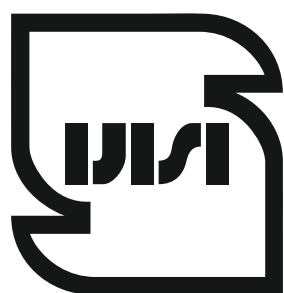


به نام خداوند جان آفرین



فهرست استانداردهای ملی ایران
۱۳۹۷

سازمان ملی استاندارد ایران

فهرست

- ◀ پیام ریاست سازمان
- ◀ پیام معاون تدوین و ترویج استاندارد
- ◀ تاریخچه سازمان
- ◀ تدوین استانداردهای ملی
- ◀ فهرست سرفصل های ICS و صفحات مرتبط
- ◀ فهرست استانداردهای ملی به ترتیب شماره استاندارد (صفحات مرتبط و ICS)
- ◀ فهرست استانداردها به ترتیب ICS و شماره استاندارد ملی
- ◀ فهرست نوع پذیرش استانداردهای ملی
- ◀ فهرست استانداردهای ملی باطل شده و جایگزین شده



سازمان ملی استاندارد ایران

نام اثر:	فهرست استانداردهای ملی ایران (۱۳۹۷)
ناشر:	سازمان ملی استاندارد ایران
تهیه و تدوین:	معاونت تدوین و ترویج استاندارد دفتر تدوین استانداردهای ملی
کارشناسان مشاور:	اردوان مقدم زاده
امور هنری، فنی و نظارت بر چاپ:	مصطفی فرهنگی
لیتوگرافی و چاپ:	نوین گرافیک
تیراژ:	۲۰۰۰ جلد
سال چاپ:	۱۳۹۸

بسم الله الرحمن الرحيم

امروزه استانداردها در همه اجزای زندگی شهری دخیل هستند. حضور مداوم استانداردها در زندگی شهری محدود به کالاها و خدمات روزمره نمی شود، بلکه حوزه‌های مهم و کلانی مثل انرژی، حمل و نقل و فناوری اطلاعات را نیز دربر می گیرد. به عبارت دیگر، استانداردها دستورالعمل‌های مهمی را برای تمامی جنبه‌های زندگی از ساختمان‌های با مصرف بهینه انرژی، حمل و نقل هوشمند، مدیریت پسماند تا ایجاد جوامع پایدار آماده می سازند. پرداختن جدی به استانداردها دیگر یک انتخاب نیست بلکه جزء ضروری و جدایی ناپذیر دنیای امروز به شمار می آید و بدون رعایت این شاخص‌ها نمی توان به بقای بنگاه‌ها در عرصه اقتصادی، اجتماعی و فرهنگی امیدوار بود. چرا که استاندارد و استانداردسازی بر پایه‌های دانش و فن آوری بنیانگذاری شده که این دو در پیشرفت صنعت و اقتصاد نقش به‌سزایی دارد.

رعایت استانداردها و گسترش و ارتقاء آن‌ها در بخش‌هایی نظیر محیط زیست، انرژی، فن آوری‌های نوین، کشاورزی، پزشکی، غذایی، صنعت، خدمات عمومی و ... شرایط رشد و پویایی اقتصاد ملی و توسعه پایدار را فراهم آورده و می تواند زمینه‌ساز توفیقاتی در توسعه مبانی اقتصادی و تجاری در سطح جهانی باشد.

سازمان ملی استاندارد بر اساس وظایف ذاتی خویش و با توجه به اسناد بالادستی و برنامه ششم توسعه و اصل ۲۴ سیاست‌های اقتصاد مقاومتی برای پوشش سراسری استاندارد گام‌های بلندی برداشته است. برای سازمان ملی استاندارد ایران هیچ موضوعی مهمتر از ایمنی و سلامت مردم نیست و به همین دلیل با چشمان باز و هوشمندی بر تولید، واردات و صادرات کالاها و خدمات نظارت می کنیم و باور داریم که استاندارد کلید توسعه اقتصادی کشور است.

نیره پیروزبخت

رئیس سازمان ملی استاندارد ایران

به نام خدا

رقابتي شدن تجارت امروز، نياز به رعايت و اجراي استانداردهاي کالا و خدمات را بيشتري از هر زمان ديگر طلب مي کند، زيرا ضمن حضور در بازارهاي جهاني و افزايش صادرات، صرفه جويي در وقت، هزينه ها و نهايتا افزايش درآمد، رفاه عمومي، کاهش قيمت ها و حفظ سرمايه ملي را در پي خواهد داشت.

استانداردها زبان مشترک جهان بر مبنای تعامل مردم در سراسر جهانی عنوان شده که ارتباط با شعار همدلی و همزبانی دولت و ملت دارد، از این رو استانداردها با خلق زبان مشترک می توانند سلامت و ایمنی را برای همه مصرف کنندگان تولیدات و خدمات تضمین نمایند.

از این جهت تدوین و ترویج بکارگیری استانداردهای ملی مورد نیاز کشور، نقش موثری در ارتقاء کیفیت تولیدات و خدمات و برخورداری جامعه از سلامت، رفاه، ایمنی و بهره مندی از محیط زیست مطلوب داشته و تقویت و توسعه نظام ملی استانداردسازی در کشور نیازمند اهتمام ویژه و مشارکت فعال همه دستگاه های اجرایی، مراکز علمی، تشکل ها و انجمن های صنفی تخصصی در این زمینه می باشد.

کتاب حاضر آخرین فهرست استانداردهای ملی ایران را که حاصل همفکری و همیاری جمع کثیری از صاحب نظران و متخصصان کشور و همچنین تلاش های شبانه روزی همکاران خدوم این سازمان به ویژه دفتر تدوین استانداردهای ملی می باشد، تقدیم و به سهم خود از مساعی دست اندرکاران و تدوین کنندگان این مجموعه تقدیر و تشکر می نمایم. انشاءاله ما را در تدوین هرچه بهتر نسخ آتی این کتاب از نقطه نظرات و پیشنهادات خود بهره مند فرمائید.

سودابه یحیی زاده

معاون تدوین و ترویج استاندارد

تاریخچه سازمان:

هسته اولیه تشکیلات سازمان ملی استاندارد ایران هم زمان با تصویب قانون اوزان و مقیاس‌ها در سال ۱۳۰۴ خورشیدی مطرح شد و مدتی بعد در سال ۱۳۳۲ به لحاظ ضرورت تعیین ویژگی‌ها و نظارت بر کیفیت کالاهای صادراتی و وارداتی، تشکیلات سازمانی آن در قالب اداره‌ای در وزارت تجارت وقت ایجاد شد.

سازمان در سال ۱۳۳۹ با تصویب قانون، تاسیس و کار خود را در چارچوب هدف‌ها و مسئولیت‌های تعیین شده آغاز کرد و در همان سال به عضویت سازمان بین‌المللی استانداردسازی (ISO) درآمد.

سازمان ملی استاندارد ایران تا پایان سال ۲۰۱۸ میلادی در ۹۱۷ کمیته فنی و فرعی بین‌المللی و منطقه‌ای عضویت دارد که از این تعداد در ۴۸۵ کمیته فنی و فرعی عضو فعال و در ۴۳۲ کمیته فنی و فرعی عضو ناظر می‌باشد.

سازمان ملی استاندارد ایران، مسئولیت برخی کمیته‌های فنی منطقه‌ای / بین‌المللی را به شرح زیر بر عهده دارد:

۱- مواد فعال سطحی شوینده - دبیر ISO / TC 91 (surface active agent)

۲- کودها و بهسازی‌های خاک - دبیر ISO / TC 134 (fertilizers and soil conditioners)

۳- فرآورده‌های آرایشی و بهداشتی - دبیر ISO / TC 217 (cosmetics)

۴- بسته بندی - دبیر مشترک با ژاپن

ISO / TC 122 (packaging) twinned secretariat (Iran and Japan)

۵- خوراک دام - دبیر ISO / TC 34/SC10 (Animal feeding stuff)

۶- کمیته هماهنگی منطقه خاور نزدیک - هماهنگ کننده (CCNE)

CODEX committee for near east

۷- دبیرخانه مرکزی موسسه منطقه‌ای استانداردسازی، ارزیابی انطباق، تایید صلاحیت و اندازه‌شناسی

ECO-RISCAM

۸- دبیرخانه نهاد مدیریت فنی ارزیابی انطباق ریسکام RISCAM-COTMB

سازمان ملی استاندارد ایران همچنین در کمیسیون بین‌المللی الکتروتکنیک (IEC)، سازمان بین‌المللی اندازه‌شناسی (OIML)، انجمن جهانی سازمان‌های تحقیقات صنعتی و فنی (WAITRO)، دفتر بین‌المللی اوزان و مقیاس‌ها (BIPM)، اتحادیه بین‌المللی تایید صلاحیت آزمایشگاهی (IAF)، بنیاد مدیریت کیفیت اروپا (EFQM) و سازمان بین‌المللی همکاری آزمایشگاه‌های اکر دیته (ILAC) و اتحادیه تایید صلاحیت آسیا اقیانوسیه (PAC) عضویت دارد. دبیرخانه کمیسیون ملی کدکس غذایی از سال ۱۳۸۰ در سازمان ملی استاندارد ایران تشکیل شده است که به عنوان تنها رابط با کدکس جهانی (CONTACT POINT) در کشور فعالیت می‌کند.

سازمان ملی استاندارد ایران در سه دوره سه ساله در سال‌های ۱۹۶۹ تا ۱۹۷۷ عضو شورای سازمان بین‌المللی استاندارد (ISO) بوده و در دو دوره سه ساله نیز نایب رئیسی این شورا را بر عهده داشته است. پس از پیروزی انقلاب سازمان برای یک دوره دو ساله (۲۰۰۵-۲۰۰۶) برای عضویت در شورای مذکور انتخاب شد.

تدوین استانداردهای ملی:

با توجه به وظایف قانونی سازمان ملی استاندارد ایران، تدوین و تعیین استانداردهای ملی کشور در رشته‌های مختلف توسط کمیسیون‌های فنی مرکب از کارشناسان سازمان یا شرکت‌هایی تایید صلاحیت شده برای تهیه پیش‌نویس استاندارد، صاحب نظران مراکز و موسسات علمی، پژوهشی، تولید و اقتصادی آگاه و مرتبط به موضوع با نظارت دفتر تدوین استاندارد های ملی انجام می‌گیرد. این دفتر از طریق جمع‌آوری اطلاعات و نیازسنجی از وزارتخانه‌ها، سازمان‌ها، واحدهای تولیدی و خدماتی، مراکز علمی، دانشگاهی و تحقیقاتی، اتحادیه‌ها، سندیکاها و انجمن‌های صنفی و صنعتی نسبت به برگزاری کمیته‌های برنامه‌ریزی و تعیین اولویت‌های تدوین اقدام نموده و پس از واگذاری تهیه پیش‌نویس‌های استاندارد ملی به دبیران واجد شرایط، پیش‌نویس تهیه شده بر اساس روش اجرایی تدوین استانداردهای ملی را جهت نظرسنجی برای مراجع ذی‌نفع و اعضای کمیسیون فنی مربوط ارسال و پس از دریافت نظرات و پیشنهادهای در اجلاس کمیته‌های ملی به شرح ذیل طرح و در صورت تصویب به عنوان استاندارد ملی، شماره‌ای به عنوان استانداردهای ملی اختصاص و جهت اطلاع عموم روی پورتال سازمان به نشانی STANDARD.ISIRI.GOV.IR قرار می‌دهد.

- ۱- کمیته ملی مهندسی برق و الکترونیک
- ۲- کمیته ملی مهندسی ساختمان و مصالح و فرآورده‌های ساختمانی
- ۳- کمیته ملی خوراک و فرآورده‌های کشاورزی
- ۴- کمیته ملی پوشاک و فرآورده‌های نساجی الیاف
- ۵- کمیته ملی صنایع شیمیایی
- ۶- کمیته ملی چوب و فرآورده‌های چوبی، سلولزی و کاغذ
- ۷- کمیته ملی معدن و مواد معدنی
- ۸- کمیته ملی خودرو و نیروی محرکه
- ۹- کمیته ملی خدمات
- ۱۰- کمیته ملی اندازه‌شناسی، اوزان و مقیاس‌ها
- ۱۱- کمیته ملی مهندسی پزشکی
- ۱۲- کمیته ملی میکروبیولوژی و بیولوژی
- ۱۳- کمیته ملی اسناد و تجهیزات اداری و آموزشی
- ۱۴- کمیته ملی چرم، پوست و پایپوش
- ۱۵- کمیته ملی مدیریت کیفیت
- ۱۶- کمیته ملی فناوری ارتباطات
- ۱۷- کمیته ملی بسته‌بندی
- ۱۸- کمیته ملی فن‌آوری اطلاعات
- ۱۹- کمیته ملی ایمنی وسایل سرگرمی و کمک آموزشی کودکان

- ۲۰- کمیته ملی مکانیک
- ۲۱- کمیته ملی فناوری نانو
- ۲۲- کمیته ملی تجهیزات و فرآورده‌های نفتی
- ۲۳- کمیته ملی انرژی
- ۲۴- کمیته ملی محیط زیست
- ۲۵- کمیته ملی نقشه و اطلاعات مکانی
- ۲۶- کمیته ملی کودها و سموم
- ۲۷- کمیته ملی میراث فرهنگی ، صنایع دستی و گردشگری
- ۲۸- کمیته ملی حمل و نقل
- ۲۹- کمیته ملی صنایع پلیمر
- ۳۰- کمیته ملی آب و آبفا
- ۳۱- کمیته ملی حلال
- ۳۲- کمیته ملی فلزشناسی
- ۳۳- کمیته ملی انفورماتیک سلامت
- ۳۴- کمیته ملی ورزش و تجهیزات ورزشی

فهرست استانداردهای ملی موجود براساس کد بین المللی ICS ایزو طراحی شده است و کاربران به راحتی می توانند با توجه به عناوین تعریف شده در فهرست سرفصل های ICS مقدمه این کتاب از استانداردهای ملی تدوین شده در هر حوزه مطلع شوند . به عنوان مثال برای آگاهی از استانداردهای ملی موجود در زمینه خمیر کاغذ با مراجعه به ICS شماره ۸۵/۰۶۰ در فهرست سرفصل های ICS ملاحظه می شود که استانداردهای ملی موجود در این زمینه در صفحه ۶۵۷ کتاب موجود فهرست شده اند و با رجوع به صفحه مذکور فهرست استانداردهای ملی موجود در زمینه خمیر کاغذ قابل استخراج می باشد .

سعی بر آن است که استانداردهای ملی در جهت مطلوبیت هاو مصالح ملی و با توجه به شرایط تولیدی، فنی و فناوری حاصل از مشارکت آگاهانه و منصفانه صاحب نظران شامل تولید کنندگان، مصرف کنندگان، بازرگانان، مراکز علمی و تخصصی و نهادها و سازمان های دولتی باشد. جهت دسترسی به متون استاندارد لازم است تا پس از جستجو در کتاب موجود و اطلاع از شماره استاندارد ملی مورد نظر به پورتال سازمان به نشانی STANDARD.ISIRI.GOV.IR ملی مراجعه و با جستجوی شماره ملی مورد نظر به متن استاندارد مربوطه دسترسی پیدا کرد .

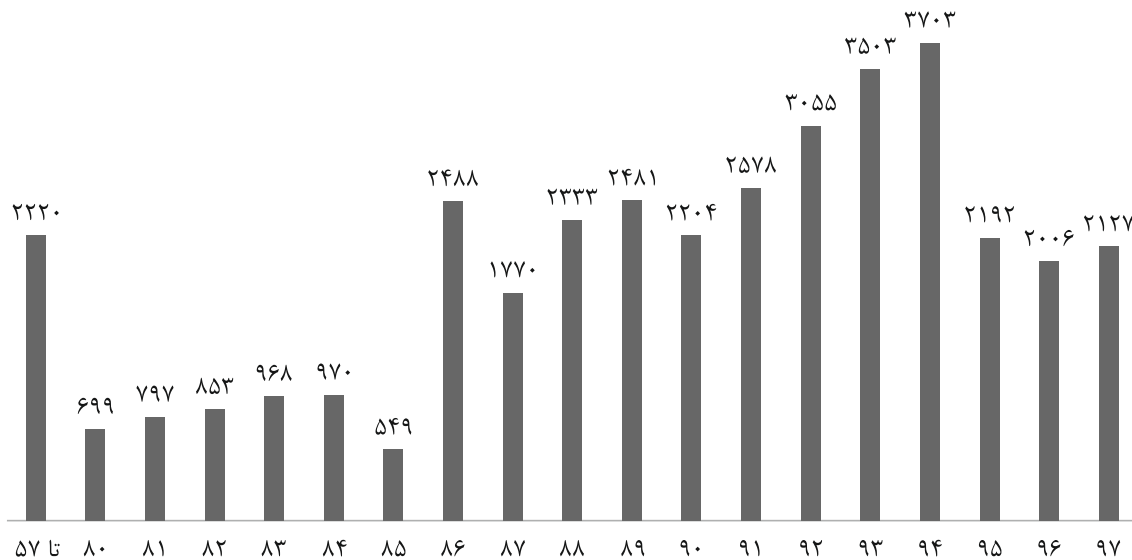
تبیین وضعیت موجود:

نگاهی اجمالی به عملکرد تدوین استانداردهای ملی طی سنوات گذشته بشرح ذیل می باشد:

تا سال ۵۷ و پیروزی انقلاب شکوهمند اسلامی تعداد ۲۲۲۰ استاندارد ملی تدوین شده بود و در بازه زمانی سال های ۱۳۵۸ تا ۱۳۷۹ تعداد استانداردهای ملی به حدود ۵۰۰۰ استاندارد رسید. از سال ۱۳۸۰ به بعد با توجه به در دسترس بودن آمار و ارقام دقیق، عملکرد تدوین به صورت سالیانه در جدول ذیل ارائه شده است.

جدول شماره ۱: وضعیت تدوین استانداردهای ملی طی سال های ۱۳۸۰ لغایت ۱۳۹۷

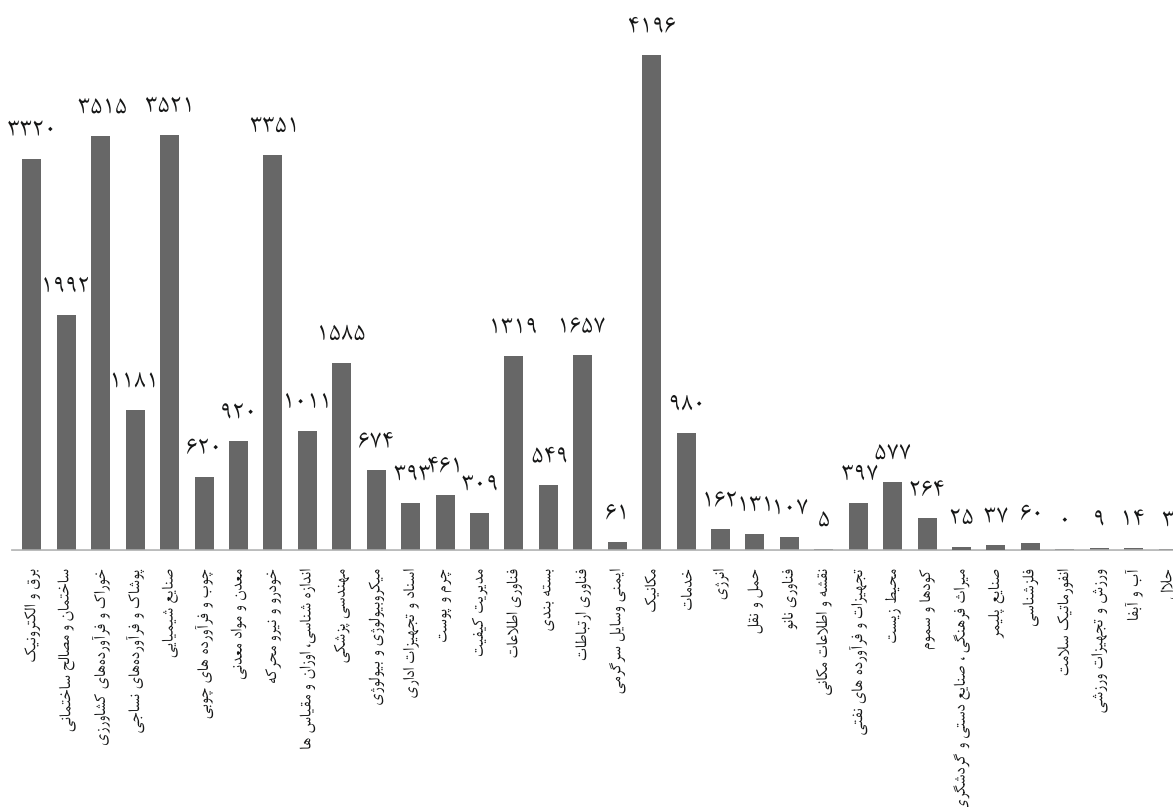
سال	سال	سال	سال	سال	سال	سال	سال	سال	سال	سال	سال	سال	سال	سال	سال	سال	سال	سال	سال
۱۳۹۷	۱۳۹۶	۱۳۹۵	۱۳۹۴	۱۳۹۳	۱۳۹۲	۱۳۹۱	۱۳۹۰	۱۳۸۹	۱۳۸۸	۱۳۸۷	۱۳۸۶	۱۳۸۵	۱۳۸۴	۱۳۸۳	۱۳۸۲	۱۳۸۱	۱۳۸۰		
۲۱۲۷	۲۰۰۶	۲۱۹۲	۳۷۰۳	۳۵۰۵	۳۰۵۵	۲۵۷۸	۲۲۰۴	۲۴۸۱	۲۳۳۳	۱۷۷۰	۲۴۸۸	۵۴۹	۹۷۰	۹۶۸	۸۵۳	۷۹۷	۶۹۹		



نمودار مقایسه وضعیت تدوین استانداردهای ملی تا پایان سال ۱۳۹۷

بررسی ها حاکی از آن است که از سال ۸۶ به بعد به دلیل واگذاری تهیه پیش نویس های استانداردهای ملی به بخش خصوصی بر اساس سیاست ها و رویکردهای جدید سازمان، افزایش قابل ملاحظه ای در تدوین استانداردهای ملی صورت گرفته است.

باتوجه به این که پیش نویس استانداردهای ملی متناسب با رشته تخصصی مرتبط با موضوع استاندارد در کمیته های ملی مختلفی مورد بررسی و تصویب قرار می گیرند، در نمودار ذیل وضعیت مقایسه ای استانداردهای ملی تدوین شده به تفکیک کمیته ملی تا پایان سال ۱۳۹۷ ارائه شده است:

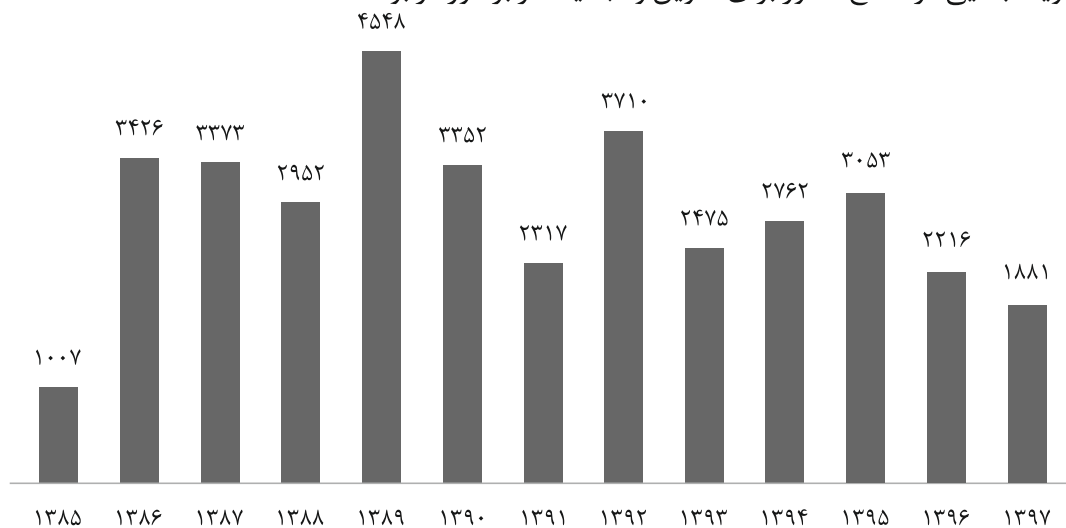


تعداد استاندارد ملی تا پایان سال ۱۳۹۷ : ۳۳۴۰۶

نمودار شماره ۱: مقایسه استانداردهای ملی تدوین شده به تفکیک کمیته های ملی تا پایان سال ۱۳۹۷

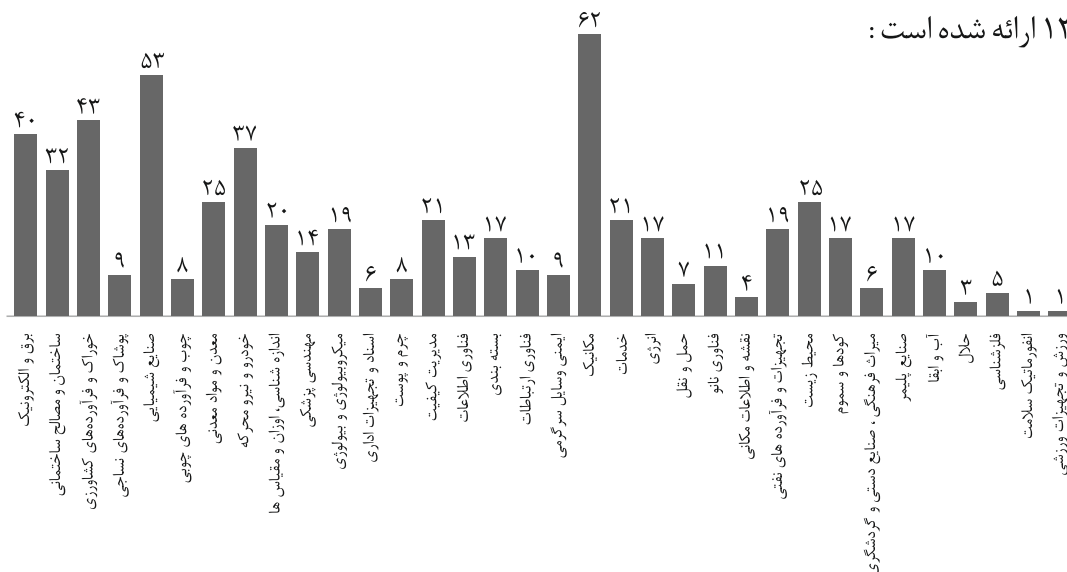
در پایان سال ۱۳۹۷ بیشترین تعداد استانداردهای ملی مصوب در رشته مکانیک و پس از آن رشته های صنایع شیمیایی، خوراک و فرآورده های کشاورزی و خودرو و نیرومحرکه بوده است. باتوجه به رویکردهای جدید می بایست کمیته های ملی تخصصی تر گردیده و در برنامه ریزی تدوین استانداردهای ملی در حوزه هایی نظیر خدمات، فناوری اطلاعات، فناوری ارتباطات، فن آوری نانو، گردشگری، انرژی و سایر فن آوری های نوین توجه بیشتری به عمل آید.

کمیته های برنامه ریزی به عنوان یک مجمع علمی و فنی ، پیشنهادها و منابع تدوین دریافت شده را بررسی و در صورت لزوم تصویب می نمایند . تعیین و تایید دبیر تدوین استاندارد و شیوه نگارش آن برعهده این کمیته می باشد . در نمودار ذیل وضعیت مقایسه ای مصوبات کمیته های برنامه ریزی از سال ۱۳۸۵ تا پایان سال ۱۳۹۷ ارائه شده است. در سال ۹۷ سعی شده است صرفاً موضوعاتی در دستور کار قرار گیرد که از اولویت بالایی در سطح کشور برای تدوین و تجدیدنظر برخوردار بوده اند.



نمودار شماره ۲ : مقایسه مصوبات کمیته های برنامه ریزی از سال ۱۳۸۵ تا پایان سال ۱۳۹۷

باتوجه به اهمیت واگذاری امور تصدی گری به بخش های برون سازمانی و بهره گیری از توانمندی صاحب نظران و متخصصان سطح کشور ، در سال های اخیر روند تهیه پیش نویس استانداردهای ملی به اشخاص حقوقی تایید شده ، رشد چشم گیری داشته است . در نمودار ذیل وضعیت پراکنش اشخاص حقوقی تایید شده برای تهیه پیش نویس استانداردهای ملی بر اساس عناوین کمیته های ملی تا پایان سال ۱۳۹۷ ارائه شده است :

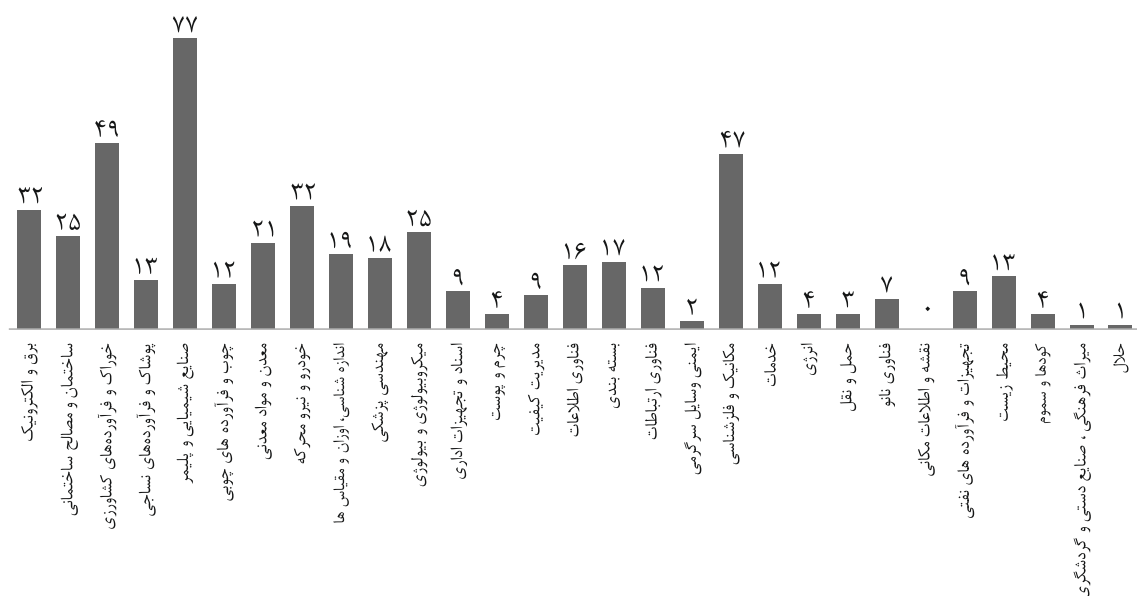


تعداد کل اشخاص حقوقی تایید شده در زمینه تدوین استانداردهای ملی تا پایان سال ۱۳۹۷ : ۱۱۷ نفر

نمودار شماره ۳ : پراکنش اشخاص حقوقی تایید شده برای تهیه پیش نویس استانداردهای ملی تا

پایان سال ۱۳۹۷

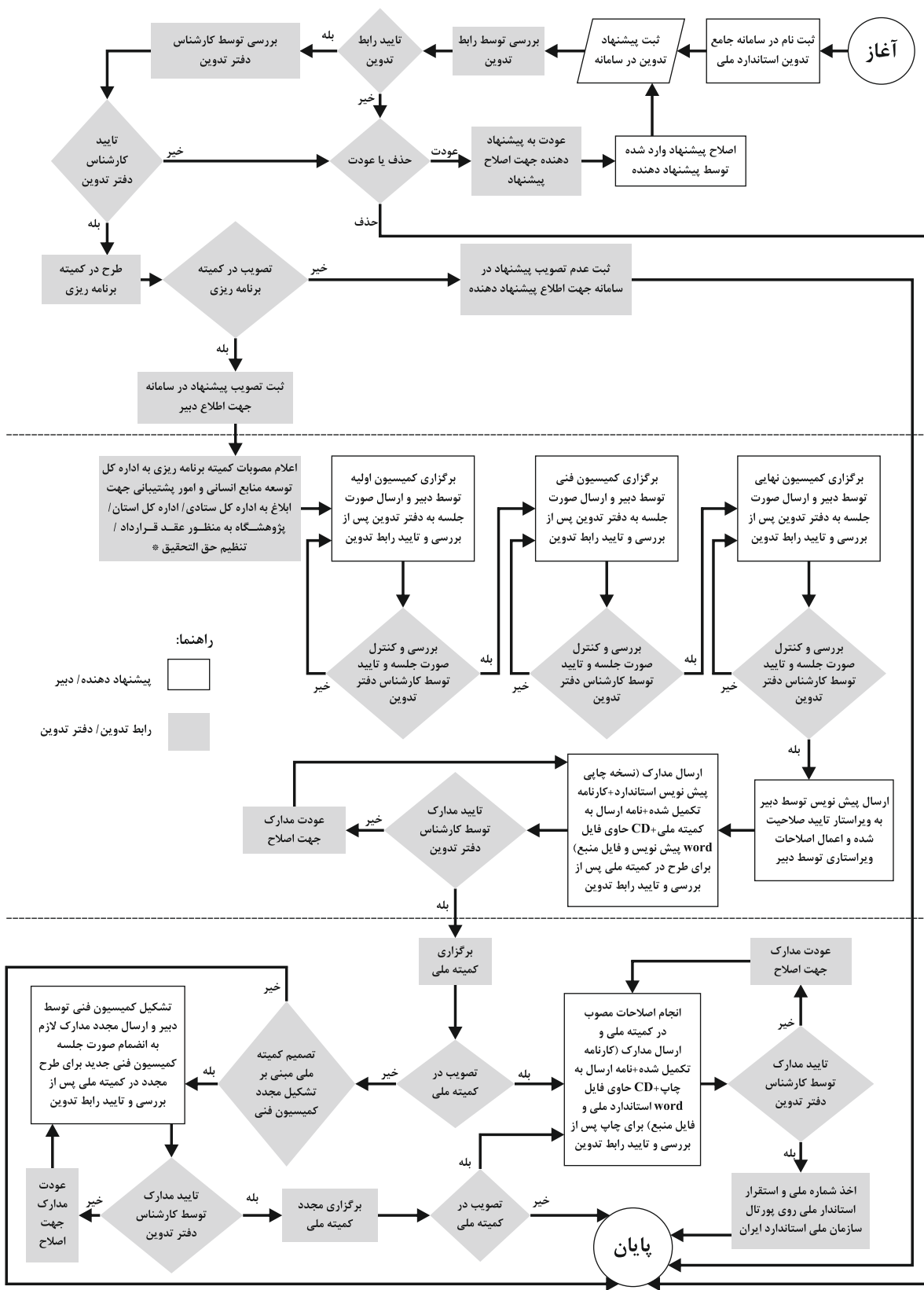
نظر به رشد تعداد استانداردهای ملی واگذار شده به بخش های برون سازمانی در سال های اخیر و لزوم رعایت انسجام و پیوستگی مطالب و روان بودن متون استانداردهای ملی، از تخصص و توانمندی ویراستاران مجاز و تایید شده در رشته های کمیته های ملی مختلف بهره گیری شده است. در نمودار ذیل وضعیت مقایسه ای ویراستاران تایید شده به تفکیک رشته های کمیته ملی در پایان سال ۱۳۹۷ ارائه شده است:



تعداد کل ویراستاران تا پایان سال ۱۳۹۷: ۴۸۹ نفر

نمودار شماره ۴: مقایسه تعداد ویراستاران استاندارد های ملی تایید شده به تفکیک رشته های کمیته ملی تا پایان سال ۱۳۹۷

((فرآیند تدوین استانداردهای ملی ایران))



راهنما:
 [مربع سفید] پیشنهاد دهنده / دبیر
 [مربع خاکستری] رابط تدوین / دفتر تدوین

* پیشنهادات مصوب به صورت موظف، به طور مستقیم توسط دفتر تدوین به دبیر و اداره کل ستادی / اداره کل استان / پژوهشگاه ابلاغ می شود.

شماره صفحه	عنوان لاتین	عنوان فارسی	ICS
۱	Generalities. Terminology. Standardization. Documentation	کلیات . واژه شناسی . استاندارد سازی . مستند سازی	۰۱
۱	Terminology	واژه شناسی (اصول و هماهنگی)	۰۱/۰۲۰
۱	Vocabularies	اصطلاحات – واژه‌ها	۰۱/۰۴۰
۱۰	Quantities and units	نمادها و یکاها	۰۱/۰۶۰
۱۱	Colour coding	کد گذاری رنگ	۰۱/۰۷۰
۱۱	Character symbols	نمادهای نویسه	۰۱/۰۷۵
۱۱	Graphical symbols	نمادهای نگاره ای	۰۱/۰۸۰
۱۴	Technical drawings	نقشه های فنی	۰۱/۱۰۰
۱۵	Technical product documentation	مستند سازی مدارک فنی	۰۱/۱۱۰
۱۶	Standardization. General rules	استاندارد دیزاسیون – مقررات کلی	۰۱/۱۲۰
۱۶	Information sciences. Publishing	نشر و علوم اطلاع رسانی	۰۱/۱۴۰
۱۸	Services. Company organization, management and quality. Administration. Transport. Sociology	جامعه شناسی ، خدمات، مدیریت سازمان، حمل و نقل، اداری	۰۳
۱۸	Sociology. Demography	جامعه شناسی، جمعیت شناسی	۰۳/۰۲۰
۱۹	Labour .Employment	کارگر – استخدام	۰۳/۰۴۰
۱۹	Finances. Banking. Monetary systems. Insurance	بانک – مالی سیستم‌های پولی	۰۳/۰۶۰
۱۹	Service	خدمات	۰۳/۰۸۰
۲۰	Company organization and management	مدیریت سازمان	۰۳/۱۰۰
۲۳	Quality	کیفیت	۰۳/۱۲۰
۲۸	Patents. Intellectual property	پتنت‌ها	۰۳/۱۴۰
۲۸	Law. Administration	قانون	۰۳/۱۶۰
۲۸	Education	تحصیل	۰۳/۱۸۰
۲۸	Leisure. Tourism	اوقات فراغت، گردشگری	۰۳/۲۰۰
۲۸	Transport	حمل و نقل	۰۳/۲۲۰
۳۲	Postal services	خدمات پستی	۰۳/۲۴۰
۳۴	Mathematics. Natural Sciences	ریاضیات، علوم طبیعی	۰۷
۳۴	Physics. Chemistry	فیزیک و شیمی	۰۷/۰۳۰
۳۶	Geology. Meteorology. Hydrology	زمین شناسی – متروئژی	۰۷/۰۶۰
۳۶	Biology. Botany. Zoology	حیات وحش – بیولوژی	۰۷/۰۸۰
۳۸	Microbiology	علوم پزشکی و تسهیلات مراقبتهای پزشکی بصورت کلی	۰۷/۱۰۰
۴۵	Nanotechnology	فناوری های نانو	۰۷/۱۲۰
۴۶	Health care technology	تکنولوژی بهداشت و سلامت	۱۱
۴۶	Medical sciences	علوم پزشکی	۱۱/۰۲۰
۴۸	Medical equipment	تجهیزات پزشکی	۱۱/۰۴۰
۶۰	Dentistry	دندانپزشکی	۱۱/۰۶۰
۶۲	Sterilization and disinfection	استریلیزاسیون	۱۱/۰۸۰
۶۵	Laboratory medicine	لابراتور پزشکی	۱۱/۱۰۰
۶۶	Pharmaceutics	داروسازی	۱۱/۱۲۰
۶۷	Hospital equipment	تجهیزات بیمارستانی	۱۱/۱۴۰
۶۷	First aid	کمک‌های اولیه	۱۱/۱۶۰

شماره صفحه	عنوان لاتین	عنوان فارسی	ICS
۶۸	Aids for disabled or handicapped persons	وسایلی برای افراد ناتوان و معلول	۱۱/۱۸۰
۶۹	Birth control	کنترل جمعیت	۱۱/۲۰۰
۶۹	Veterinary medicine	داروهای دامپزشکی	۱۱/۲۲۰
۶۹	Environment. Health protection. Safety	محیط زیست، ایمنی	۱۳
۶۹	Environmental protection	حفاظت محیط زیست	۱۳/۰۲۰
۷۲	Wastes	پسماند	۱۳/۰۳۰
۷۶	Air quality	کیفیت هوا	۱۳/۰۴۰
۸۱	Water quality	کیفیت آب	۱۳/۰۶۰
۹۰	Soil quality. Pedology	کیفیت خاک	۱۳/۰۸۰
۹۴	Occupational safety	ایمنی شغلی	۱۳/۱۰۰
۹۵	Safety of machinery	ایمنی ماشین آلات	۱۳/۱۱۰
۹۶	Domestic safety	ایمنی لوازم خانگی	۱۳/۱۲۰
۹۷	Noise with respect to human beings	صدا در ارتباط انسان	۱۳/۱۴۰
۹۸	Vibration and shock with respect to human beings	ارتعاش و شوک در ارتباط با انسان	۱۳/۱۶۰
۹۹	Ergonomics	ارگونومی	۱۳/۱۸۰
۱۰۱	Accident and disaster control	کنترل حوادث	۱۳/۲۰۰
۱۰۱	Protection against fire	حفاظت در برابر آتش	۱۳/۲۲۰
۱۰۷	Explosion protection	حفاظت در برابر انفجار	۱۳/۲۳۰
۱۰۷	Protection against excessive pressure	حفاظت در برابر فشار	۱۳/۲۴۰
۱۰۷	Protection against electric shock. Live working	حفاظت در برابر شوک الکتریکی	۱۳/۲۶۰
۱۰۸	Radiation protection	حفاظت در برابر اشعه	۱۳/۲۸۰
۱۰۸	Protection against dangerous goods	حفاظت در مقابل مواد خطرناک	۱۳/۳۰۰
۱۰۹	Protection against crime	حفاظت در برابر حوادث غیر مترقبه	۱۳/۳۱۰
۱۱۰	Alarm and warning systems	سیستمهای اعلام خطر	۱۳/۳۲۰
۱۱۱	Protective equipment	تجهیزات ایمنی	۱۳/۳۴۰
۱۱۵	Metrology and measurement. Physical phenomena	اندازه گیری و اندازه شناسی - پدیده های فیزیکی	۱۷
۱۱۵	etrology and measurement in general	اندازه گیری و اندازه شناسی بطور کلی	۱۷/۰۲۰
۱۱۵	Linear and angular measurements	اندازه گیری خطی	۱۷/۰۴۰
۱۱۹	Measurement of volume, mass, density, viscosity	اندازه گیری حجم، ویسکوزیته	۱۷/۰۶۰
۱۲۰	Measurement of time	اندازه گیری زمان	۱۷/۰۸۰
۱۲۰	Measurement of force, weight and pressure	اندازه گیری فشار، وزن، نیرو	۱۷/۱۰۰
۱۲۱	Measurement of fluid flow	اندازه گیری جریان	۱۷/۱۲۰
۱۲۲	Acoustics and acoustic measurements	آکوستیک و اندازه گیری آن	۱۷/۱۴۰
۱۲۶	Vibrations, shock and vibration measurements	اندازه گیری ارتعاش و شوک	۱۷/۱۶۰
۱۲۸	Optics and optical measurements	اندازه گیری اپتیکی	۱۷/۱۸۰
۱۲۹	Thermodynamics	ترمودینامیک	۱۷/۲۰۰
۱۳۰	Electricity. Magnetism. Electrical and magnetic measurements	الکتریسیته، مغناطیس، اندازه گیری الکتریکی و مغناطیسی	۱۷/۲۲۰
۱۳۴	Radiation measurements	اندازه گیری تشعشع	۱۷/۲۴۰

شماره صفحه	عنوان لاتین	عنوان فارسی	ICS
۱۳۴	Testing	آزمون	۱۹
۱۳۴	Test conditions and procedures in general	شرایط آزمون	۱۹/۰۲۰
۱۳۵	Environmental testing	آزمون‌های محیطی	۱۹/۰۴۰
۱۳۷	Mechanical testing	آزمون‌های مکانیکی	۱۹/۰۶۰
۱۳۷	Electrical and electronic testing	آزمون‌های الکتریکی	۱۹/۰۸۰
۱۳۸	Non-destructive testing	آزمون‌های غیر مخرب	۱۹/۱۰۰
۱۳۹	Particle size analysis	الک و اندازه گیری ذرات	۱۹/۱۲۰
۱۴۰	Mechanical systems and components for general use	سیستم‌های مکانیکی و اجزاء برای حفاظت مصارف عمومی	۲۱
۱۴۰	Characteristics and design of machines	خصوصیات و طراحی مکانیکی	۲۱/۰۲۰
۱۴۰	Screw threads	رزوه‌ها و پیچ‌ها	۲۱/۰۴۰
۱۴۱	Fasteners	اتصالات	۲۱/۰۶۰
۱۴۴	Bearings	یاتاقان‌ها	۲۱/۱۰۰
۱۴۷	Shafts and couplings	شفت و کوپلینگ	۲۱/۱۲۰
۱۴۸	Seals, glands	مهر و موم (درزگیر)	۲۱/۱۴۰
۱۴۸	Springs	فنرها	۲۱/۱۶۰
۱۴۸	Gears	چرخ دنده‌ها	۲۱/۲۰۰
۱۴۸	Flexible drives and transmissions	نقل و انتقال	۲۱/۲۲۰
۱۴۹	Rotary-reciprocating mechanisms and their parts	مکانیزم رفت و برگشتی - چرخ دنده و قسمت‌های آنها	۲۱/۲۴۰
۱۴۹	Lubrication systems	سیستم‌های روانکاری	۲۱/۲۶۰
۱۴۹	Fluid systems and components for general use	سیستم‌های سیالات	۲۳
۱۴۹	Fluid storage devices	سیستم‌های مخزن سیالات	۲۳/۰۲۰
۱۵۳	Pipeline components and pipelines	خطوط لوله	۲۳/۰۴۰
۱۶۲	Valves	شیرها	۲۳/۰۶۰
۱۶۳	Pumps	پمپ‌ها	۲۳/۰۸۰
۱۶۳	Fluid power systems	سیستم سیالات	۲۳/۱۰۰
۱۶۷	Ventilators. Fans. Air-conditioners	تهویه‌ها، فن‌ها	۲۳/۱۲۰
۱۶۸	Compressors and pneumatic machines	کمپرسورها و ماشین‌های پنوماتیک	۲۳/۱۴۰
۱۶۸	Vacuum technology	تکنولوژی خلاء	۲۳/۱۶۰
۱۶۹	Manufacturing engineering	مهندسی ساخت	۲۵
۱۶۹	Manufacturing forming processes	فرآیند ساخت	۲۵/۰۲۰
۱۶۹	Industrial automation systems	سیستم‌های اتوماسیون صنعتی	۲۵/۰۴۰
۱۷۲	Machine tool systems	سیستم‌های ابزار مکانیکی	۲۵/۰۶۰
۱۷۴	Machine tools	ابزار مکانیکی	۲۵/۰۸۰
۱۷۵	Cutting tools	ابزار برش	۲۵/۱۰۰
۱۷۹	Chipless working equipment	تجهیزات بدون تراشه کار	۲۵/۱۲۰
۱۸۰	Hand-held tools	ابزار دستی	۲۵/۱۴۰
۱۸۳	Welding, brazing and soldering	جوشکاری، لحیم کاری، آبکاری	۲۵/۱۶۰
۱۹۰	Industrial furnaces	کوره‌های صنعتی	۲۵/۱۸۰
۱۹۱	Heat treatment	حرارت	۲۵/۲۰۰

شماره صفحه	عنوان لاتین	عنوان فارسی	ICS
۱۹۱	Surface treatment and coating	آماده سازی سطوح و آبکاری	۲۵/۲۲۰
۱۹۵	Energy and heat transfer engineering	مهندسی انرژی و انتقال حرارت	۲۷
۱۹۵	Energy and heat transfer engineering in general	مهندسی انرژی و انتقال حرارت	۲۷/۰۱۰
۱۹۷	Energy efficiency. Energy conservation in general	بازدهی انرژی، بهینه سازی انرژی – کلیات	۲۷/۰۱۵
۱۹۷	Internal combustion engines	موتورهای درونسوز	۲۷/۰۲۰
۱۹۸	Gas and steam turbines	توربین‌های گازی	۲۷/۰۴۰
۱۹۹	Boilers	بویلرها	۲۷/۰۶۰
۲۰۰	Fuel cells	سوخت	۲۷/۰۷۰
۲۰۰	Heat pumps	پمپ های گرمایی	۲۷/۰۸۰
۲۰۰	Power stations in general	ایستگاههای قدرت	۲۷/۱۰۰
۲۰۱	Nuclear energy engineering	مهندسی انرژی هسته ای	۲۷/۱۲۰
۲۰۱	Hydraulic energy engineering	مهندسی انرژی هیدرولیک	۲۷/۱۴۰
۲۰۲	Solar energy engineering	مهندسی انرژی خورشیدی	۲۷/۱۶۰
۲۰۴	Wind turbine energy systems	توربین های بادی	۲۷/۱۸۰
۲۰۵	Biological resources & Alternative energy sources	منابع زیستی و منابع انرژی جایگزین	۲۷/۱۹۰
۲۰۶	Refrigerating technology	تکنولوژی تبرید	۲۷/۲۰۰
۲۰۶	Heat recovery. Thermal insulation	بازیافت حرارت ، عایق کاری حرارتی	۲۷/۲۲۰
۲۰۶	Electrical engineering	مهندسی برق	۲۹
۲۰۶	Electrical engineering in general	کلیات مهندسی برق	۲۹/۰۲۰
۲۱۰	Magnetic materials	مواد مغناطیسی	۲۹/۰۳۰
۲۱۱	Insulating materials	مواد عایق یا مواد هادی	۲۹/۰۳۵
۲۱۹	Insulating fluids	مواد عایق	۲۹/۰۴۰
۲۱۹	Superconductivity and conducting materials	مواد نیمه هادی	۲۹/۰۵۰
۲۲۰	Electrical wires and cables	سیستم‌های الکتریکی	۲۹/۰۶۰
۲۲۷	Insulation	عایق کاری	۲۹/۰۸۰
۲۲۹	Components for electrical equipment	اجزاء تجهیزات برقی	۲۹/۱۰۰
۲۲۹	Electrical accessories	تجهیزات برقی	۲۹/۱۲۰
۲۳۴	Switchgear and controlgear	دستگاه کنترل	۲۹/۱۳۰
۲۳۶	Lamps and related equipment	لامپ و تجهیزات مربوطه	۲۹/۱۴۰
۲۳۹	Rotating machinery	ماشین های دوار	۲۹/۱۶۰
۲۴۱	Transformers. Reactors	ترانسفورمرها راکتور	۲۹/۱۸۰
۲۴۳	Rectifiers. Converters. Stabilized power supply	نسوزها ، کنورتورها	۲۹/۲۰۰
۲۴۴	Galvanic cells and batteries	باتریها	۲۹/۲۲۰
۲۴۵	Power transmission and distribution networks	شبکه انتقال نیرو	۲۹/۲۴۰
۲۴۸	Electrical equipment for working in special conditions	تجهیزات برقی برای کار در شرایط ویژه	۲۹/۲۶۰
۲۵۰	Electric traction equipment	تجهیزات برقی کششی	۲۹/۲۸۰
۲۵۰	Electronics	الکترونیک	۳۱
۲۵۰	Electronic components in general	کلیات	۳۱/۰۲۰
۲۵۱	Resistors	رزستورها	۳۱/۰۴۰

شماره صفحه	عنوان لاتین	عنوان فارسی	ICS
۲۵۲	Capacitors	کاپاسیتورها	۳۱/۰۶۰
۲۵۳	Semiconductor devices	نیمه هادیها	۳۱/۰۸۰
۲۵۶	Electronic tubes	تیوب‌های الکتریکی	۳۱/۱۰۰
۲۵۶	Electronic display devices	وسایل نشانگر الکترونیکی	۳۱/۱۲۰
۲۵۷	Piezoelectric devices	دستگاه‌های پیزو الکتریک	۳۱/۱۴۰
۲۵۸	Electric filters	فیلترهای الکتریکی	۳۱/۱۶۰
۲۵۸	Printed circuits and boards	مدارهای چاپی	۳۱/۱۸۰
۲۶۱	Electronic component assemblies	ملزومات الکترونیکی	۳۱/۱۹۰
۲۶۱	Integrated circuits. Microelectronics	مدارها و میکروالکترونیک‌ها	۳۱/۲۰۰
۲۶۲	Electromechanical components for electronic and telecommunications equipment	تجهیزات مخبرات راه دور و الکترو مغناطیسی	۳۱/۲۲۰
۲۶۹	Mechanical structures for electronic equipment	ساختار مکانیکی و تجهیزات الکترونیکی	۳۱/۲۴۰
۲۷۰	Optoelectronics. Laser equipment	تجهیزات لیزری و اپتیکی	۳۱/۲۶۰
۲۷۲	Telecommunications. Audio and video engineering	مخابرات راه دور، مهندسی صوتی و تصویری	۳۳
۲۷۲	Telecommunications in general	کلیات	۳۳/۰۲۰
۲۸۱	Telecommunication services. Applications	خدمات مخابراتی	۳۳/۰۳۰
۲۸۳	Telecommunication systems	سیستم‌های مخابراتی	۳۳/۰۴۰
۲۹۱	Telecommunication terminal equipment	تجهیزات ترمینالهای مخابراتی	۳۳/۰۵۰
۲۹۱	Radiocommunications	ارتباطات رادیویی	۳۳/۰۶۰
۲۹۸	Mobile services	خدمات موبایل	۳۳/۰۷۰
۳۰۰	Integrated Services Digital Network (ISDN)	شبکه دیجیتالی خدمات یکپارچه	۳۳/۰۸۰
۳۰۵	Electromagnetic compatibility (EMC)	تطابق الکترومغناطیسی	۳۳/۱۰۰
۳۱۳	Components and accessories for telecommunications equipment	تجهیزات مخابرات	۳۳/۱۲۰
۳۱۹	Special measuring equipment for use in telecommunications	تجهیزات الکتریکی ویژه در مخابرات	۳۳/۱۴۰
۳۱۹	Audio, video and audiovisual engineering	مهندسی صوتی و تصویری	۳۳/۱۶۰
۳۲۲	Television and radio broadcasting	تلویزیون و رادیو	۳۳/۱۷۰
۳۲۲	Fibre optic communications	فیبرهای نوری	۳۳/۱۸۰
۳۲۸	Telecontrol. Telemetry	تله کنترل	۳۳/۲۰۰
۳۳۰	Information technology. Office machines	تکنولوژی اطلاعات، ماشین‌های اداری	۳۵
۳۳۰	Information technology (IT) in general	فناوری اطلاعات (IT) به طور کلی - شامل جنبه های کلی تجهیزات IT.	۳۵/۰۲۰
۳۳۱	Information technology security (Including encryption)	امنیت فناوری اطلاعات (از جمله رمزنگاری)	۳۵/۰۳۰
۳۳۱	Character sets and information coding	کد گذاری اطلاعات و مجموعه های نویسه. شامل کدگذاری اطلاعات صدا، عکس، چندرسانه و ابر رسانه، فنون امنیت T، رمزگذاری، کدگذاری میله ای، امضاهای الکترونیکی و غیره.	۳۵/۰۴۰
۳۴۱	Languages used in information technology	زبانهای مورد استفاده در فناوری اطلاعات	۳۵/۰۶۰
۳۴۲	Software	نرم افزار- شامل توسعه نرم افزار مستند سازی، استفاده و کاربرد نرم افزار.	۳۵/۰۸۰
۳۴۵	Open systems interconnection (OSI)	اتصال میانی (متقابل) سامانه های باز (OSI)	۳۵/۱۰۰
۳۵۱	Networking	شبکه	۳۵/۱۱۰

شماره صفحه	عنوان لاتین	عنوان فارسی	ICS
۳۵۲	Computer graphics	نگاره های رایانه	۳۵/۱۴۰
۳۵۳	Microprocessor systems	سامانه های ریزپردازنده	۳۵/۱۶۰
۳۵۳	IT terminal and other peripheral equipment	پایانه T او دیگر تجهیزات جانبی - شامل مودم ها	۳۵/۱۸۰
۳۵۴	Interface and interconnection equipment	تجهیزات واسط و اتصال میانی (متقابل)	۳۵/۲۰۰
۳۵۸	Cloud computing	رایانش ابری	۳۵/۲۱۰
۳۵۸	Data storage devices	دستگاه های ذخیره داده.	۳۵/۲۲۰
۳۶۱	Applications of information technology	کاربری فناوری اطلاعات	۳۵/۲۴۰
۳۷۱	Office machines	ماشین های اداری	۳۵/۲۶۰
۳۷۱	Image technology	تکنولوژی تصویر	۳۷
۳۷۱	Optical equipment	تجهیزات اپتیک	۳۷/۰۲۰
۳۷۳	Photography	عکاسی	۳۷/۰۴۰
۳۷۵	Cinematography	سینماتوگرافی	۳۷/۰۶۰
۳۷۵	Document imaging applications	کاربرد تصویر اسناد	۳۷/۰۸۰
۳۷۶	Graphic technology	تکنولوژی طراحی (گرافیک)	۳۷/۱۰۰
۳۷۶	Precision mechanics. Jewellery	جواهرات . مکانیک صحت (دقت)	۳۹
۳۷۶	Horology	ساعت (زمان سنجی)	۳۹/۰۴۰
۳۷۷	Jewellery	جواهرات	۳۹/۰۶۰
۳۷۷	Road vehicles engineering	مهندسی خودرو	۴۳
۳۷۷	Road vehicles in general	کلیات	۴۳/۰۲۰
۳۸۰	Road vehicle systems	سیستم‌های خودرو	۴۳/۰۴۰
۳۹۳	Internal combustion engines for road vehicles	موتورهای درو نسوز برای خودرو	۴۳/۰۶۰
۳۹۷	Commercial vehicles	خودروهای تجاری	۴۳/۰۸۰
۳۹۹	Passenger cars. Caravans and light trailers	خودرو مسافری، کاروان - تریلر	۴۳/۱۰۰
۳۹۹	Electric road vehicles	خودروهای برقی	۴۳/۱۲۰
۴۰۰	Motorcycles	موتور سیکلت	۴۳/۱۴۰
۴۰۲	Cycles	دوچرخه‌ها	۴۳/۱۵۰
۴۰۳	Special purpose vehicles	خودروهای ویژه	۴۳/۱۶۰
۴۰۴	Diagnostic, maintenance and test equipment	تعمیر و نگهداری	۴۳/۱۸۰
۴۰۶	Railway engineering	مهندسی راه آهن	۴۵
۴۰۶	Railway engineering in general	کلیات	۴۵/۰۲۰
۴۰۶	Materials and components for railway engineering	مواد و اجزاء مهندسی راه آهن	۴۵/۰۴۰
۴۰۸	Railway rolling stock	راه آهن	۴۵/۰۶۰
۴۱۳	Rails and railway components	ریل ها	۴۵/۰۸۰
۴۱۳	Cableway equipment	تجهیزات کابل راه ها	۴۵/۱۰۰
۴۱۴	Equipment for railway/cableway construction and maintenance	تجهیزات ریلی - ساخت و نگهداری کابل راه ها	۴۵/۱۲۰
۴۱۴	Shipbuilding and marine structures	کشتی سازی و سازه های دریایی	۴۷
۴۱۴	Shipbuilding and marine structures in general	کلیات	۴۷/۰۲۰
۴۱۷	Seagoing vessels	وسایل دریایی	۴۷/۰۴۰
۴۱۷	Inland navigation vessels	وسایل دریا نوردی	۴۷/۰۶۰

شماره صفحه	عنوان لاتین	عنوان فارسی	ICS
۴۱۸	Small craft	قایق های کوچک	۴۷/۰۸۰
۴۱۹	Aircraft and space vehicle engineering	مهندسی هوا و فضا	۴۹
۴۱۹	Aircraft and space vehicles in general	کلیات	۴۹/۰۲۰
۴۱۹	Materials for aerospace construction	مواد برای ساختمانهای هوا و فضا	۴۹/۰۲۵
۴۱۹	Fasteners for aerospace construction	اتصالات برای ساختمان هوا فضا	۴۹/۰۳۰
۴۲۲	Components for aerospace construction	تجهیزات برای ساختمانهای هوا و فضا	۴۹/۰۳۵
۴۲۳	Aerospace engines	موتورهای هوا فضایی	۴۹/۰۵۰
۴۲۳	Aerospace electric equipment and systems	تجهیزات برقی هوا فضا	۴۹/۰۶۰
۴۲۴	Aerospace fluid systems and components	اجزاء و سامانه های سیالات هوا فضا	۴۹/۰۸۰
۴۲۵	On-board equipment and instruments	لوازم و تجهیزات راداری	۴۹/۰۹۰
۴۲۵	Ground service and maintenance equipment	تجهیزات تعمیر و نگهداری و خدمات زمینی	۴۹/۱۰۰
۴۲۵	Cargo equipment	تجهیزات باربری هوایی	۴۹/۱۲۰
۴۲۶	Space systems and operations	عملیات و سامانه های فضایی	۴۹/۱۴۰
۴۲۷	Materials handling equipment	تجهیزات جابجایی مواد	۵۳
۴۲۷	Lifting equipment	تجهیزات بالابری	۵۳/۰۲۰
۴۲۹	Continuous handling equipment	تجهیزات جابجایی پیوسته	۵۳/۰۴۰
۴۳۰	Industrial trucks	کامیون های صنعتی	۵۳/۰۶۰
۴۳۲	Warehouse equipment	تجهیزات انباری	۵۳/۰۸۰
۴۳۲	Earth-moving machinery	ماشین آلات راهسازی	۵۳/۱۰۰
۴۳۴	Equipment for manual handling	تجهیزات جابجایی دستی	۵۳/۱۲۰
۴۳۵	Packaging and distribution of goods	بسته بندی و توزیع کالا	۵۵
۴۳۵	Packaging and distribution of goods in general	کلیات	۵۵/۰۲۰
۴۳۶	Packaging materials and accessorie	ملحقات و مواد بسته بندی	۵۵/۰۴۰
۴۳۷	Spools. Bobbins	قرقره ها، بوبین ها	۵۵/۰۶۰
۴۳۷	Sacks. Bags	کیسه ها ، پاکت ها	۵۵/۰۸۰
۴۳۸	Bottles. Pots Jars	بطری ها، ظروف شیشه ای	۵۵/۱۰۰
۴۳۹	Cans. Tins. Tubes	قوطی ها، تیوب ها	۵۵/۱۲۰
۴۳۹	Aerosol containers	ظروف افشانه	۵۵/۱۳۰
۴۴۰	Barrels. Drums. Canisters	بشکه ها	۵۵/۱۴۰
۴۴۰	Cases. Boxes. Crates	جعبه، کارتن	۵۵/۱۶۰
۴۴۰	Freight distribution of goods	توزیع باربری کالا	۵۵/۱۸۰
۴۴۲	Packaging machinery	ماشین آلات بسته بندی	۵۵/۲۰۰
۴۴۲	Storing. Warehousing	انبار و انبارداری	۵۵/۲۲۰
۴۴۲	Distribution and vending machines	ماشین آلات توزیع و فروش	۵۵/۲۳۰
۴۴۳	Textile and leather technology	تکنولوژی نساجی و چرم	۵۹
۴۴۳	Processes of the textile industry	کلیات	۵۹/۰۲۰
۴۴۳	Textile auxiliary materials	مواد جانبی نساجی	۵۹/۰۴۰
۴۴۳	Textile fibres	پارچه های نساجی	۵۹/۰۶۰
۴۴۶	Products of the textile industry	محصولات صنایع نساجی	۵۹/۰۸۰

شماره صفحه	عنوان لاتین	عنوان فارسی	ICS
۴۵۹	Materials for the reinforcement of composites	مواد برای تقویت کمپوزیت‌ها	۵۹/۱۰۰
۴۶۰	Textile machinery	ماشین آلات نساجی	۵۹/۱۲۰
۴۶۳	Leather technology	تکنولوژی چرم	۵۹/۱۴۰
۴۶۶	Clothing industry	صنعت پوشاک	۶۱
۴۶۶	Clothes	کلیات	۶۱/۰۲۰
۴۶۶	Headgear. Clothing accessories. Fastening of clothing	روسی - ملزومات پوشاک، زیپ	۶۱/۰۴۰
۴۶۷	Footwear	پای پوش	۶۱/۰۶۰
۴۶۸	Sewing machines and other equipment for the clothing industry	ماشین آلات دوزندگی و تجهیزات صنعت پوشاک	۶۱/۰۸۰
۴۶۸	Agriculture	کشاورزی	۶۵
۴۶۸	Farming and forestry	زراعت و جنگل داری	۶۵/۰۲۰
۴۶۹	Farm buildings, structures and installations	تاسیسات، سازه ها و ساختمان های مزارع	۶۵/۰۴۰
۴۷۰	Agricultural machines, implements and equipment	تجهیزات، اسباب و ماشین آلات کشاورزی	۶۵/۰۶۰
۴۸۰	Fertilizers	کودهای شیمیایی	۶۵/۰۸۰
۴۸۳	Pesticides and other agrochemicals	آفت کش ها و دیگر مواد شیمیایی	۶۵/۱۰۰
۴۸۸	Animal feeding stuffs	خوراک دام	۶۵/۱۲۰
۴۹۰	Beekkeeping	زنبور داری	۶۵/۱۴۰
۴۹۰	Fishing and fish breeding	شیلات - ماهیگیری	۶۵/۱۵۰
۴۹۱	Tobacco, tobacco products and related equipment	تنباکو، محصولات و تجهیزات مربوط	۶۵/۱۶۰
۴۹۲	Food technology	تکنولوژی مواد غذایی	۶۷
۴۹۲	Processes in the food industry	فرآیندها در صنعت غذا	۶۷/۰۲۰
۴۹۶	Food products in general	کلیات فرآورده‌های غذایی	۶۷/۰۴۰
۴۹۶	General methods of tests and analysis for food products	روش‌های کلی آزمون‌ها و تجزیه و تحلیل فرآورده‌های غذایی	۶۷/۰۵۰
۴۹۸	Cereals, pulses and derived products	غلات، حبوبات	۶۷/۰۶۰
۵۰۳	Fruits. Vegetables	میوه‌ها، سبزیجات	۶۷/۰۸۰
۵۱۱	Milk and milk products	شیر و فرآورده‌های شیر	۶۷/۱۰۰
۵۱۸	Meat, meat products and other animal produce	گوشت و فرآورده‌های گوشتی	۶۷/۱۲۰
۵۲۲	Tea. Coffee. Cocoa	چای - قهوه - کاکائو	۶۷/۱۴۰
۵۲۳	Beverages	(نوشیدنی‌ها) نوشابه‌ها	۶۷/۱۶۰
۵۲۵	Sugar. Sugar products. Starch	شکر، فرآورده‌های شکر و نشاسته	۶۷/۱۸۰
۵۲۸	Chocolate	شکلات	۶۷/۱۹۰
۵۲۸	Edible oils and fats. Oilseeds	روغن‌ها و چربی‌های خوراکی، دانه‌های روغنی	۶۷/۲۰۰
۵۳۲	Spices and condiments. Food additives	ادویه، چاشنی‌ها و افزودنی‌ها	۶۷/۲۲۰
۵۳۹	Prepackaged and prepared foods	غذاهای بسته بندی شده و کنسروها	۶۷/۲۳۰
۵۴۰	Sensory analysis	آزمون‌های حسی	۶۷/۲۴۰
۵۴۱	Materials and articles in contact with foodstuffs	مواد در ارتباط با غذا	۶۷/۲۵۰
۵۴۳	Plants and equipment for the food industry	ماشین آلات فرآورده غذایی	۶۷/۲۶۰
۵۴۴	Chemical technology	تکنولوژی شیمی	۷۱
۵۴۴	Production in the chemical industry	کلیات	۷۱/۰۲۰
۵۴۴	Analytical chemistry	شیمی تجزیه	۷۱/۰۴۰

شماره صفحه	عنوان لاتین	عنوان فارسی	ICS
۵۴۸	Inorganic chemicals	مواد شیمیایی معدنی	۷۱/۰۶۰
۵۵۲	Organic chemicals	مواد شیمیایی آلی	۷۱/۰۸۰
۵۵۶	Products of the chemical industry	محصولات صنعت شیمیایی	۷۱/۱۰۰
۵۶۷	Equipment for the chemical industry	تجهیزات صنعت شیمیایی	۷۱/۱۲۰
۵۶۷	Mining and minerals	معدن و کانی‌ها	۷۳
۵۶۷	Mining and quarrying	کلیات	۷۳/۰۲۰
۵۶۸	Coals	زغال‌ها	۷۳/۰۴۰
۵۷۰	Metalliferous minerals and their concentrates	کانی‌های فلزی	۷۳/۰۶۰
۵۷۴	Non-metalliferous minerals	کانی‌های غیر فلزی	۷۳/۰۸۰
۵۷۵	Mining equipment	تجهیزات معدن	۷۳/۱۰۰
۵۷۶	Equipment for processing of minerals	تجهیزات برای فرآوری کانی‌ها	۷۳/۱۲۰
۵۷۶	Petroleum and related technologies	نفت و تکنولوژی‌های مربوط	۷۵
۵۷۶	Extraction and processing of petroleum and natural gas	کلیات	۷۵/۰۲۰
۵۷۶	Crude petroleum	نفت خام	۷۵/۰۴۰
۵۷۷	Natural gas	گاز طبیعی	۷۵/۰۶۰
۵۷۸	Petroleum products in general	فرآورده‌های نفتی بطور کلی	۷۵/۰۸۰
۵۸۰	Lubricants, industrial oils and related products	روانسازها، روغن‌های صنعتی و فرآورده‌های مربوط	۷۵/۱۰۰
۵۸۴	Hydraulic fluids	سیالات هیدرولیک	۷۵/۱۲۰
۵۸۴	Waxes, bituminous materials and other petroleum products	واکس‌ها، مواد قیری و فرآورده‌های نفتی	۷۵/۱۴۰
۵۸۵	Fuels	سوخت‌ها	۷۵/۱۶۰
۵۹۰	Equipment for petroleum and natural gas industries	تجهیزات نفتی و صنایع گاز طبیعی	۷۵/۱۸۰
۵۹۱	Petroleum products and natural gas handling equipment	تجهیزات جابجایی گاز طبیعی و فرآورده‌های نفتی	۷۵/۲۰۰
۵۹۲	Metallurgy	فلز شناسی	۷۷
۵۹۲	Production of metals	تولید فلزات	۷۷/۰۲۰
۵۹۲	Testing of metals	آزمون مواد	۷۷/۰۴۰
۵۹۵	Corrosion of metals	خوردگی فلزات	۷۷/۰۶۰
۵۹۸	Ferrous metals	فلزات آهنی	۷۷/۰۸۰
۵۹۹	Ferroalloys	آلیاژهای آهنی	۷۷/۱۰۰
۶۰۰	Non-ferrous metals	فلزات غیر آهنی	۷۷/۱۲۰
۶۰۴	Iron and steel products	محصولات آهن و فولاد	۷۷/۱۴۰
۶۱۲	Products of non-ferrous metals	محصولات فلزات غیر آهنی	۷۷/۱۵۰
۶۱۵	Powder metallurgy	متالوژی پودر	۷۷/۱۶۰
۶۱۶	Equipment for the metallurgical industry	تجهیزات صنعت فلز شناسی	۷۷/۱۸۰
۶۱۶	Wood technology	تکنولوژی چوب	۷۹
۶۱۶	Wood technology processes	فرآیند تکنولوژی چوب	۷۹/۰۲۰
۶۱۶	Wood, sawlogs and sawn timber	چوب - الوار - فیبر	۷۹/۰۴۰
۶۱۸	Wood-based panels	پانل‌های چوبی	۷۹/۰۶۰
۶۱۹	Semi-manufactures of timber	فیبرهای نیمه ساخته شده	۷۹/۰۸۰
۶۲۰	Cork and cork products	چوب پنبه	۷۹/۱۰۰

شماره صفحه	عنوان لاتین	عنوان فارسی	ICS
۶۲۰	Woodworking equipment	تجهیزات چوب کاری	۷۹/۱۲۰
۶۲۱	Glass and ceramics industries	صنعت شیشه و سرامیک	۸۱
۶۲۱	Processes in the glass and ceramics industries	فرآیندها	۸۱/۰۲۰
۶۲۱	Glass	شیشه	۸۱/۰۴۰
۶۲۵	Ceramics	سرامیک‌ها	۸۱/۰۶۰
۶۲۷	Refractories	مواد نسوز - نسوزها	۸۱/۰۸۰
۶۳۰	Equipment for the glass and ceramics industries	تجهیزات صنعت شیشه و سرامیک	۸۱/۱۰۰
۶۳۰	Rubber and plastic industries	صنعت لاستیک و پلاستیک	۸۳
۶۳۰	Manufacturing processes in the rubber and plastics industries	فرآیندهای ساخت	۸۳/۰۲۰
۶۳۰	Raw materials for rubber and plastics	مواد اولیه لاستیک و پلاستیک	۸۳/۰۴۰
۶۳۲	Rubber	لاستیک	۸۳/۰۶۰
۶۳۵	Plastics	پلاستیک	۸۳/۰۸۰
۶۴۶	Cellular materials	مواد سلولی	۸۳/۱۰۰
۶۴۷	Reinforced plastics	پلاستیک‌های تقویت شده	۸۳/۱۲۰
۶۴۸	Rubber and plastics products	فرآورده‌های لاستیک و پلاستیک	۸۳/۱۴۰
۶۵۲	Tyres	تایرها	۸۳/۱۶۰
۶۵۳	Adhesives	چسب‌ها	۸۳/۱۸۰
۶۵۵	Equipment	تجهیزات	۸۳/۲۰۰
۶۵۵	Paper technology	تکنولوژی کاغذ	۸۵
۶۵۵	Paper production processes	فرآیندهای تولید کاغذ	۸۵/۰۲۰
۶۵۶	Pulps	خمیر کاغذ	۸۵/۰۴۰
۶۵۷	Paper and board	کاغذ، مقوا	۸۵/۰۶۰
۶۶۱	Paper products	محصولات کاغذی	۸۵/۰۸۰
۶۶۲	Equipment for the paper industry	تجهیزات صنعت کاغذ	۸۵/۱۰۰
۶۶۲	Paint and colour industries	صنعت رنگ و رنگ آمیزی	۸۷
۶۶۲	Paint coating processes	فرآیندها	۸۷/۰۲۰
۶۶۲	Paints and varnishes	رنگ‌ها و جلاها	۸۷/۰۴۰
۶۶۷	Paint ingredients	اجزاء تشکیل‌دهنده رنگ	۸۷/۰۶۰
۶۷۱	Inks. Printing inks	جوهر، جوهر چاپ	۸۷/۰۸۰
۶۷۱	Paint coating equipment	تجهیزات	۸۷/۱۰۰
۶۷۲	Construction materials and building	ساختمان و مصالح ساختمانی	۹۱
۶۷۲	Construction industry	صنعت ساختمان	۹۱/۰۱۰
۶۷۲	Physical planning. Town planning	طراحی فیزیکی	۹۱/۰۲۰
۶۷۲	Buildings	ساختمان‌ها	۹۱/۰۴۰
۶۷۴	Elements of buildings	اجزاء ساختمان‌ها	۹۱/۰۶۰
۶۷۷	Structures of buildings	سازه‌های ساختمان‌ها	۹۱/۰۸۰
۶۷۹	External structures	سازه‌های خارجی	۹۱/۰۹۰
۶۷۹	Construction materials	مصالح ساختمانی	۹۱/۱۰۰
۶۹۵	Protection of and in buildings	محافظت در ساختمان‌ها	۹۱/۱۲۰

شماره صفحه	عنوان لاتین	عنوان فارسی	ICS
۶۹۸	Installations in buildings	تأسیسات ساختمان‌ها	۹۱/۱۴۰
۷۰۵	Lighting	روشنایی	۹۱/۱۶۰
۷۰۵	Interior finishing	تزیینات داخلی	۹۱/۱۸۰
۷۰۵	Building accessories	ملزومات ساختمانی	۹۱/۱۹۰
۷۰۶	Construction technology	تکنولوژی ساختمان سازی	۹۱/۲۰۰
۷۰۷	Construction equipment	ماشین آلات ساختمانی	۹۱/۲۲۰
۷۰۸	Civil engineering	مهندسی راه و ساختمان	۹۳
۷۰۸	Civil engineering in general	کلیات	۹۳/۰۱۰
۷۰۸	Earthworks. Excavations. Foundation construction. Underground works	حفاری - فونداسیون - کارهای زیرزمینی	۹۳/۰۲۰
۷۱۰	External water conveyance systems	سیستم انتقال آب	۹۳/۰۲۵
۷۱۰	External sewage systems	سیستم فاضلاب خارجی	۹۳/۰۳۰
۷۱۱	Bridge construction	ساخت پل	۹۳/۰۴۰
۷۱۱	Tunnel construction	ساخت تونل	۹۳/۰۶۰
۷۱۱	Road engineering	مهندسی راه	۹۳/۰۸۰
۷۱۴	Construction of railways	ساخت راه آهن	۹۳/۱۰۰
۷۱۵	The structure of the airports	ساختار فرودگاه‌ها (از جمله تأسیسات و تجهیزات کنترل حمل و نقل هوایی)	۹۳/۱۲۰
۷۱۵	Military engineering	مهندسی نظامی	۹۵
۷۱۵	Military engineering. Military affairs. Weapons	اسلحه - مهمات	۹۵/۰۲۰
۷۱۵	Domestic and commercial equipment. Entertainment. Sports	تجهیزات تجاری و لوازم خانگی - ورزشی ، سرگرمی	۹۷
۷۱۵	Home economics in general	کلیات در اقتصاد خانواده	۹۷/۰۲۰
۷۱۶	Domestic electrical appliances in general	لوازم برقی خانگی	۹۷/۰۳۰
۷۱۶	Kitchen equipment	تجهیزات آشپزخانه	۹۷/۰۴۰
۷۲۰	Laundry appliances	لوازم خشک شویی	۹۷/۰۶۰
۷۲۰	Cleaning appliances	لوازم نظافت	۹۷/۰۸۰
۷۲۱	Domestic, commercial and industrial heating appliances	لوازم گرمایی خانگی ، صنعتی و تجاری	۹۷/۱۰۰
۷۲۳	Automatic controls for household use	کنترل خودکار برای مصارف خانگی	۹۷/۱۲۰
۷۲۳	Shop fittings	تجهیزات فروشگاه‌ها	۹۷/۱۳۰
۷۲۳	Furniture	مبلمان - اثاثیه	۹۷/۱۴۰
۷۲۵	Ladders	نردبان‌ها	۹۷/۱۴۵
۷۲۵	Non-textile floor coverings	کف‌پوش‌های غیر منسوج	۹۷/۱۵۰
۷۲۶	Home textiles. Linen	منسوجات خانگی	۹۷/۱۶۰
۷۲۶	Body care equipment	تجهیزات مراقبت از بدن	۹۷/۱۷۰
۷۲۷	Miscellaneous domestic and commercial equipment	تجهیزات تجاری و خانگی متفرقه	۹۷/۱۸۰
۷۲۷	Equipment for children	تجهیزات مخصوص کودکان	۹۷/۱۹۰
۷۲۸	Items of art and handicrafts	کارهای هنری و صنایع دستی	۹۷/۱۹۵
۷۳۰	Equipment for entertainment	تجهیزات سرگرمی	۹۷/۲۰۰
۷۳۱	Sports equipment and facilities	تسهیلات و تجهیزات ورزشی	۹۷/۲۲۰

**فهرست استانداردهای ملی
به ترتیب شماره استاندارد
(صفحات مرتبط و ICS)**

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۱	۴۴۶	۵۹/۰۸۰	INSO-UNECE-R-۱۴	۳۸۰	۴۳/۰۴۰	یوپی یو اس ۳-۲۸	۳۳	۰۳/۲۴۰			
جی اس ام ۰۱-۰۲	۲۹۱	۳۳/۰۶۰	۱۴	۵۳۲	۶۷/۲۲۰	INSO - UNECE- R-۲۸	۳۸۰	۴۳/۰۴۰			
جی اس ام ۰۲-۰۲	۲۹۲	۳۳/۰۶۰	آی تی یو تی ال ۱۵	۳۱۳	۳۳/۱۲۰	۲۸	۴۴۳	۵۹/۰۲۰			
جی اس ام ۰۳-۰۲	۲۹۲	۳۳/۰۶۰	۱۵	۵۰۳	۶۷/۰۸۰	یوپی یو اس ۲-۲۹	۳۳	۰۳/۲۴۰			
جی اس ام ۳۰-۰۲	۲۹۲	۳۳/۰۶۰	۱۶	۵۰۳	۶۷/۰۸۰	۲۹	۴۴۶	۵۹/۰۸۰			
جی اس ام ۴۱-۰۲	۲۷۲	۳۳/۰۲۰	یوپی یو اس ۴-۱۷	۳۲	۰۳/۲۴۰	۳۰-۱	۴۴۳	۵۹/۰۶۰			
جی اس ام ۸۱-۰۲	۲۷۲	۳۳/۰۲۰	یوپی یو ام ۶-۱۷	۳۲	۰۳/۲۴۰	۳۰-۲	۴۴۳	۵۹/۰۶۰			
یوپی یو اس ۱-۳	۳۲	۰۳/۲۴۰	INSO-UNECE-R-۱۷	۳۸۰	۴۳/۰۴۰	۳۰-۳	۴۴۳	۵۹/۰۶۰			
یوپی یو اس ۳-۳	۳۲	۰۳/۲۴۰	۱۷	۵۰۳	۶۷/۰۸۰	یوپی یو اس ۴-۳۰	۳۳	۰۳/۲۴۰			
یوپی یو اس ۴-۳	۳۲	۰۳/۲۴۰	یوپی یو ام ۷-۱۸	۳۲	۰۳/۲۴۰	یوپی یو اس ۳-۳۱	۳۳	۰۳/۲۴۰			
یوپی یو اس ۵-۳	۳۲	۰۳/۲۴۰	۱۸	۵۰۳	۶۷/۰۸۰	یوپی یو اس ۳-۳۲	۳۳	۰۳/۲۴۰			
INSO-UNECE- R-۳	۳۸۰	۴۳/۰۴۰	۱۹-۱	۵۰۳	۶۷/۰۸۰	یوپی یو اس ۱-۳۳	۳۳	۰۳/۲۴۰			
جی اس ام ۰۱-۰۴	۲۷۲	۳۳/۰۲۰	۱۹-۲	۵۰۳	۶۷/۰۸۰	یوپی یو ام ۷-۳۳	۳۳	۰۳/۲۴۰			
یوپی یو اس ۲-۴	۳۲	۰۳/۲۴۰	۱۹-۳	۵۰۳	۶۷/۰۸۰	۳۳	۷۱۶	۹۷/۰۴۰			
جی اس ام ۰۲-۰۴	۲۹۲	۳۳/۰۶۰	یوپی یو اس ۶-۱۹	۳۲	۰۳/۲۴۰	یوپی یو اس ۷-۳۴	۳۳	۰۳/۲۴۰			
جی اس ام ۰۳-۰۴	۲۷۲	۳۳/۰۲۰	INSO-UNECE-R-۱۹	۳۸۰	۴۳/۰۴۰	یوپی یو ام ۸-۳۴	۳۳	۰۳/۲۴۰			
INSO-UNECE-R-۴	۳۸۰	۴۳/۰۴۰	یوپی یو اس ۳-۲۰	۳۲	۰۳/۲۴۰	آی تی یو تی کی ۳۴	۲۷۲	۳۳/۰۲۰			
یوپی یو ام ۵-۵	۳۲	۰۳/۲۴۰	یوپی یو ام ۵-۲۰	۳۲	۰۳/۲۴۰	۳۴	۳۹۳	۴۳/۰۶۰			
یوپی یو اس ۸-۵	۳۲	۰۳/۲۴۰	۲۰	۴۴۰	۵۵/۱۶۰	یوپی یو اس ۳-۳۵	۳۳	۰۳/۲۴۰			
۵	۱۶	۰۱/۱۲۰	۲۰	۶۱۸	۷۹/۰۶۰	آی تی یو تی ال ۳۵	۳۳	۰۳/۲۴۰			
۶	۲۰۶	۲۹/۰۲۰	یوپی یو اس ۲-۲۱	۳۲	۰۳/۲۴۰	۳۵	۴۴۲	۵۵/۲۰۰			
INSO-UNECE-R-۶	۳۸۰	۴۳/۰۴۰	یوپی یو ام ۴-۲۱	۳۲	۰۳/۲۴۰	آی تی یو تی اِکس ۳۶	۲۸۳	۳۳/۰۴۰			
۷	۴۸	۱۱/۰۴۰	INSO-UNECE - R-۲۱	۳۸۰	۴۳/۰۴۰	آی تی یو تی تی ۳۶	۲۹۱	۳۳/۰۵۰			
او آی ام ال آر ۷	۱۲۹	۱۷/۲۰۰	۲۱	۶۱۶	۷۹/۰۲۰	آی تی یو تی ال ۳۶	۳۱۳	۳۳/۱۲۰			
INSO-UNECE-R-۷	۳۸۰	۴۳/۰۴۰	۲۱	۶۱۹	۷۹/۰۸۰	۳۶	۴۴۰	۵۵/۱۶۰			
۷	۶۷۹	۹۱/۱۰۰	یوپی یو اس ۳-۲۲	۳۳	۰۳/۲۴۰	۳۶	۵۰۳	۶۷/۰۸۰			
جی اس ام ۰۱-۰۸	۲۷۲	۳۳/۰۲۰	یوپی یو ام ۶-۲۲	۳۳	۰۳/۲۴۰	یوپی یو اس ۴-۳۷	۳۳	۰۳/۲۴۰			
جی اس ام ۰۴-۰۸	۲۷۲	۳۳/۰۲۰	۲۲	۵۵۶	۷۱/۱۰۰	یوپی یو ام ۶-۳۷	۳۳	۰۳/۲۴۰			
جی اس ام ۲۰-۰۸	۲۷۲	۳۳/۰۲۰	یوپی یو اس ۱-۲۳ جی ۱	۳۴	۰۳/۲۴۰	یوپی یو ام ۹-۳۷	۳۳	۰۳/۲۴۰			
جی اس ام ۵۱-۰۸	۲۷۲	۳۳/۰۲۰	تری جی بی بی تی اس ۰۰۲-۲۳	۲۸۳	۳۳/۰۴۰	INSO - UNECE -R-۳۷	۳۸۰	۴۳/۰۴۰			
آی تی یو تی ال ۸	۳۲۲	۳۳/۱۸۰	یوپی یو ام ۳-۲۳	۳۳	۰۳/۲۴۰	۳۷	۴۹۸	۶۷/۰۶۰			
۸	۵۲۵	۶۷/۱۸۰	۲۳	۵۵۲	۷۱/۰۸۰	یوپی یو ام ۴-۳۸	۳۳	۰۳/۲۴۰			
جی اس ام ۰۳-۰۹	۲۷۲	۳۳/۰۲۰	۲۳	۵۵۶	۷۱/۱۰۰	INSO-UNECE-R-۳۸	۳۸۰	۴۳/۰۴۰			
یوپی یو اس ۶-۹	۳۲	۰۳/۲۴۰	یوپی یو ام ۳-۲۴	۳۳	۰۳/۲۴۰	۳۸	۴۹۸	۶۷/۰۶۰			
آی تی یو تی کی ۹	۲۷۲	۳۳/۰۲۰	یوپی یو اس ۵-۲۴	۳۳	۰۳/۲۴۰	یوپی یو اس ۲-۳۹	۳۳	۰۳/۲۴۰			
INSO-UNEC-R-۱۰	۱۶۳	۲۳/۱۰۰	۲۴	۵۵۶	۷۱/۱۰۰	آی تی یو تی ال ۳۹	۳۲۲	۳۳/۱۸۰			
INSO-UNEC-R-۱۰	۳۷۷	۴۳/۰۲۰	یوپی یو اس ۶-۲۵	۳۳	۰۳/۲۴۰	INSO-UNECE-R-۳۹	۳۸۰	۴۳/۰۴۰			
یوپی یو اس ۵-۱۱	۳۲	۰۳/۲۴۰	۲۵	۱	۰۱/۰۴۰	۳۹	۵۰۳	۶۷/۰۸۰			
INSO- UNECE R-۱۱	۳۸۰	۴۳/۰۴۰	آی تی یو تی کی ۲۵	۲۷۲	۳۳/۰۲۰	یوپی یو ام ۱-۴۰	۳۳	۰۳/۲۴۰			
۱۱	۵۰۳	۶۷/۰۸۰	INSO-UNECE R-۲۵	۳۸۰	۴۳/۰۴۰	یوپی یو اس ۴۰-۴۰	۳۳	۰۳/۲۴۰			
یوپی یو اس ۵-۱۲	۳۲	۰۳/۲۴۰	۲۵	۶۷۹	۹۱/۱۰۰	آی تی یو تی ال ۴۰	۳۱۳	۳۳/۱۲۰			
INSO-UNECE-R-۱۲	۳۸۰	۴۳/۰۴۰	یوپی یو ام ۱-۲۶	۳۳	۰۳/۲۴۰	۴۰	۵۰۳	۶۷/۰۸۰			
۱۲	۵۰۳	۶۷/۰۸۰	یوپی یو اس ۶-۲۶	۳۳	۰۳/۲۴۰	یوپی یو ام ۲-۴۱	۳۳	۰۳/۲۴۰			
یوپی یو ام ۴-۱۳	۳۲	۰۳/۲۴۰	۲۶	۵۳۲	۶۷/۲۲۰	۴۱	۵۰۳	۶۷/۰۸۰			
INSO-UNECE R-۱۳	۳۸۰	۴۳/۰۴۰	یوپی یو ام ۱-۲۷	۳۳	۰۳/۲۴۰	یوپی یو اس ۴-۴۲	۳۳	۰۳/۲۴۰			
۱۳	۵۰۳	۶۷/۰۸۰	یوپی یو اس ۲-۲۷	۳۳	۰۳/۲۴۰						
یوپی یو ام ۷-۱۴	۳۲	۰۳/۲۴۰	یوپی یو ام ۱-۲۸	۳۳	۰۳/۲۴۰						

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۷۸	۴۶۳	۵۹/۱۴۰	۵۷	۶۷۲	۹۱/۰۴۰	۳۱۳	۳۳/۱۲۰	۴۲	آی تی یو تی ال ۴۲		
۷۹	۱۱۵	۱۷/۰۲۰	۵۸	۲۹۱	۳۳/۰۵۰	۳۳	۰۳/۲۴۰	۲-۴۳	یو پی یو اس ۲-۴۳		
		آی تی یو تی ال ۷۹	۵۸	۳۰۵	۳۳/۱۰۰	۳۰۵	۳۳/۱۰۰	۴۳	آی تی یو تی ال ۴۳		
۷۹	۳۸۰	۴۳/۰۴۰	۵۸	۳۲۲	۳۳/۱۸۰	۳۱۳	۳۳/۱۲۰	۴۳	آی تی یو تی ال ۴۳		
		INSO-UNECE-R-۷۹	۵۸	۳۸۰	۴۳/۰۴۰	۶۲۱	۸۱/۰۴۰	۴۳			
۸۱	۴۴۳	۵۹/۰۲۰	۵۸	۶۷۲	۹۱/۰۴۰	۳۳	۰۳/۲۴۰	۱-۴۴	یو پی یو اس ۱-۴۴		
		INSO-UNECE-R-۸۰	۵۹	۳۰۵	۳۳/۱۰۰	۴۸	۱۱/۰۴۰	۴۴-۱			
۸۲	۷۱۶	۵۹/۱۴۰	۵۹	۳۰۵	۳۳/۱۰۰	۴۸	۱۱/۰۴۰	۴۴-۲			
۸۳	۷۱۶	۹۷/۰۴۰	۵۹	۳۲۲	۳۳/۱۸۰	۴۸	۱۱/۰۴۰	۴۴-۳			
		یو پی یو ام ۱-۸۴	۵۹	۴۴۶	۵۹/۰۸۰	۶۶	۱۱/۱۲۰	۴۴-۳			
		یو پی یو ام ۱-۸۵	۶۰	۳۰۵	۳۳/۱۰۰	۶۶	۱۱/۱۲۰	۴۴-۴			
		آی تی یو تی ال ۸۵	۶۱	۳۱۹	۳۳/۱۴۰	۴۸	۱۱/۰۴۰	۴۴-۵			
		آی تی یو تی ال ۸۶	۶۱	۳۲۲	۳۳/۱۸۰	۶۶	۱۱/۱۲۰	۴۴-۵			
۸۷	۵۰۳	۶۷/۰۸۰	۶۱	۳۸۰	۴۳/۰۴۰	۴۸	۱۱/۰۴۰	۴۴-۷			
		INSO-UNECE-R-۶۱	۶۱	۵۰۳	۶۷/۰۸۰	۶۶	۱۱/۱۲۰	۴۴-۷			
۸۸	۳۳۱	۳۵/۰۴۰	۶۲	۳۰۵	۳۳/۱۰۰	۲۸۳	۳۳/۰۴۰	۴۴	آی تی یو تی ال ۴۴		
۸۹-۱	۵۰۳	۶۷/۰۸۰	۶۲	۵۵۶	۷۱/۱۰۰	۳۱۳	۳۳/۱۲۰	۴۴	آی تی یو تی ال ۴۴		
		آی تی یو تی ال ۸۹	۶۳	۳۰۵	۳۳/۱۰۰	۳۳	۰۳/۲۴۰	۱-۴۵	یو پی یو اس ۱-۴۵		
		INSO-UNECE-R-۸۹	۶۳	۳۱۳	۳۳/۱۲۰	۳۰۵	۳۳/۱۰۰	۴۵	آی تی یو تی ال ۴۵		
		ایزو آی ای سی ۹۰	۶۳	۵۰۳	۶۷/۰۸۰	۴۳۸	۵۵/۱۰۰	۴۵			
۹۰	۵۰۳	۶۷/۰۸۰	۶۴	۲۷۲	۳۳/۰۲۰	۳۳	۰۳/۲۴۰	۱-۴۶	یو پی یو اس ۱-۴۶		
		INSO-UNECE-R-۹۱	۶۴	۵۰۳	۶۷/۰۸۰	۳۰۵	۳۳/۱۰۰	۴۶	آی تی یو تی ال ۴۶		
۹۱	۴۴۳	۵۹/۰۶۰	۶۵	۲۷۲	۳۳/۰۲۰	۳۱۳	۳۳/۱۲۰	۴۶	آی تی یو تی ال ۴۶		
		A1-۹۲	۶۵	۳۱۳	۳۳/۱۲۰	۳۸۰	۴۳/۰۴۰	۴۶	INSO-UNECE-R-۴۶		
۹۲	۵۲۵	۶۷/۱۸۰	۶۵	۵۰۳	۶۷/۰۸۰	۵۴۴	۷۱/۰۴۰	۴۶			
۹۳	۵۱۱	۶۷/۱۰۰	۶۶	۲۷۲	۳۳/۰۲۰	۳۰۵	۳۳/۱۰۰	۴۷	آی تی یو تی ال ۴۷		
		INSO-UNECE-R-۹۴	۶۶	۳۱۳	۳۳/۱۲۰	۴۹۹	۶۷/۰۶۰	۴۷			
۹۴	۴۰۲	۴۳/۱۵۰	۶۶	۴۶۳	۵۹/۱۴۰	۳۰۵	۳۳/۱۰۰	۴۸	آی تی یو تی ال ۴۸		
		INSO-UNECE-R-۹۵	۶۷	۲۷۲	۳۳/۰۲۰	۳۲۲	۳۳/۱۸۰	۴۸	آی تی یو تی ال ۴۸		
۹۶	۴۹۹	۶۷/۰۶۰	۶۸	۳۰۵	۳۳/۱۰۰	۴۹۹	۶۷/۰۶۰	۴۸			
		INSO-UNECE-R-۹۷	۶۸	۵۵۶	۷۱/۱۰۰	۲۹۸	۳۳/۰۷۰	۴۹	آی تی یو تی ال ۴۹		
۹۷	۴۹۹	۶۷/۰۶۰	۶۹	۵۲۵	۶۷/۱۸۰	۳۲۲	۳۳/۱۸۰	۴۹	آی تی یو تی ال ۴۹		
۹۸	۴۹۹	۶۷/۰۶۰	۷۰-۱	۶۷۹	۹۱/۱۰۰	۳۰۵	۳۳/۱۰۰	۵۲	آی تی یو تی ال ۵۲		
۹۹	۴۹۹	۶۷/۰۶۰	۷۰-۲	۶۷۹	۹۱/۱۰۰	۳۱۳	۳۳/۱۲۰	۵۲	آی تی یو تی ال ۵۲		
		آی تی یو تی ال ۱۰۰	۷۱-۱	۲۴۴	۲۹/۲۲۰	۵۱۱	۶۷/۱۰۰	۵۲			
		۱۰۰	۷۱-۱	۳۸۰	۴۳/۰۴۰	۱۲۰	۱۷/۱۰۰	۵۳			
		آی تی یو تی ال ۱۰۱	۷۱-۲	۲۴۴	۲۹/۲۲۰	۳۱۳	۳۳/۱۲۰	۵۳	آی تی یو تی ال ۵۳		
		ای تی اس آی تی اس ۱۰۲-۱۲۴	۷۱	۳۲۲	۳۳/۱۸۰	۳۰۵	۳۳/۱۰۰	۵۴	آی تی یو تی ال ۵۴		
		ای تی اس آی تی اس ۱۰۲-۲۲۵	۷۲	۱۴۱	۲۱/۰۶۰	۲۰	۰۳/۱۰۰	۵۵			
		ای تی اس آی تی اس ۱۰۲-۲۲۶	۷۳	۱۴۱	۲۱/۰۶۰	۲۷۲	۳۳/۰۲۰	۵۵	آی تی یو تی ال ۵۵		
		ای تی اس آی تی اس ۱۰۲-۳۱۰	۷۳	۳۲۲	۳۳/۱۸۰	۳۸۰	۴۳/۰۴۰	۵۵	INSO-UNECE-R-۵۵		
		ای تی اس آی تی اس آر ۱۰۲	۷۳	۳۸۰	۴۳/۰۴۰	۳۰۵	۳۳/۱۰۰	۵۶	آی تی یو تی ال ۵۶		
		INSO-UNECE-R-۱۰۲	۷۴	۳۲۲	۳۳/۱۸۰	۳۲۲	۳۳/۱۸۰	۵۶	آی تی یو تی ال ۵۶		
۱۰۳	۴۹۲	۶۷/۰۲۰	۷۴	۴۸۰	۶۵/۸۰	۶۷۲	۹۱/۰۴۰	۵۶			
۱۰۳	۴۹۹	۶۷/۰۶۰	۷۵	۴۸۰	۶۵/۰۸۰	۲۹۱	۳۳/۰۵۰	۵۷	آی تی یو تی ال ۵۷		
۱۰۴	۴۹۹	۶۷/۰۶۰	۷۶	۴۸۰	۶۵/۰۸۰	۳۱۳	۳۳/۱۲۰	۵۷	آی تی یو تی ال ۵۷		
		ای تی اس آی تی اس آر ۱۰۶	A1-۷۸	۴۶۳	۵۹/۱۴۰	۳۱۹	۳۳/۱۶۰	۵۷	آی تی یو تی ال ۵۷		

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۱۷۷	۵۰۳	۶۷/۰۸۰	۱۴۰	۲۲۰	۲۹/۰۶۰	۲۹۲	۳۳/۰۶۰	ای تی اس آی ای تی آر ۱۰۷	۲۹۲	۳۳/۰۶۰	ای تی اس آی ای تی آر ۱۰۹
۱۷۹	۴۸۳	۶۵/۱۰۰	۱۴۱	۱۴۰	آی تی یو تی وای ۱۴۰	۳۷۷	۴۳/۰۲۰	INSO - EU-۱۰۹	۳۸۱	۴۳/۰۴۰	INSO - EU-۱۰۹
۱۸۰	۶۳۵	۸۳/۰۸۰	۱۴۱	۱۴۲-۱	۷۱/۱۰۰	۵۵۶	۷۱/۱۰۰	۱۱۰	۱۱	۰۱/۰۷۰	۱۱۰
آی تی یو تی او ۱۸۱	۲۷۲	۳۳/۰۲۰	۱۴۲-۲	۱۴۲-۳	۷۵/۱۰۰	۵۸۰	۷۵/۱۰۰	آی تی یو تی وای ۱۱۰	۲۰۶	۲۹/۰۲۰	۱۱۰
آی تی یو تی او ۱۸۲	۲۷۲	۳۳/۰۲۰	۱۴۳-۸۱	۱۴۳	۷۵/۱۰۰	۵۸۰	۶۷/۲۰۰	آی تی یو تی وای ۱۱۰	۲۰۶	۳۳/۰۲۰	۲۷۲
۱۸۳	۵۳۲	۶۷/۲۲۰	۱۴۴	۱۴۵	۶۷/۲۰۰	۵۲۸	۶۷/۲۰۰	آی ای سی ۱۱۱	۲۴۵	۲۹/۰۲۰	۲۴۵
۱۸۴	۵۰۳	۶۷/۰۸۰	۱۴۴	۱۴۵	۶۷/۲۰۰	۵۲۸	۲۳/۰۲۰	آی تی اس آی ای تی آر ۱۱۱	۲۴۶	۲۹/۲۴۰	۲۴۶
۱۸۵	۵۰۳	۶۷/۰۸۰	۱۴۷	۱۴۸	۲۱/۰۴۰	۱۴۰	۲۱/۰۴۰	آی تی اس آی ای تی آر ۱۱۱	۲۷۲	۳۳/۰۲۰	۲۷۲
۱۸۶	۴۹۰	۶۵/۱۵۰	۱۴۸	۱۵۰	۲۱/۰۴۰	۱۴۰	۲۱/۰۴۰	۱۱۳	۶۵۷	۸۵/۰۶۰	۱۱۳
۱۸۶	۵۱۸	۶۷/۱۲۰	۱۵۰	۱۵۱	۵۵/۰۸۰	۴۳۷	۵۵/۰۸۰	تری جی پی پی تی اس ۱۱۴-۲۶	۲۸۳	۳۳/۰۴۰	۲۸۳
۱۸۷	۴۴۶	۵۹/۰۸۰	۱۵۱	۱۵۲	۸۵/۰۶۰	۶۵۷	۸۵/۰۶۰	۱۱۵	۲۳۶	۲۹/۱۴۰	۲۳۶
۱۸۸	۴۶۳	۵۹/۱۴۰	۱۵۲	۱۵۳	۶۵/۱۰۰	۴۸۳	۶۵/۱۰۰	۱۱۶	۵۰۳	۶۷/۰۸۰	۵۰۳
۱۹۰	۶۳۵	۸۳/۰۸۰	۱۵۲	۱۵۴	۷۱/۱۰۰	۵۵۶	۷۱/۱۰۰	۱۱۷	۵۰۳	۶۷/۰۸۰	۵۰۳
A1-۱۹۱	۵۱۱	۶۷/۱۰۰	۱۵۳	۱۵۴	۶۵/۱۰۰	۴۸۳	۶۵/۱۰۰	۱۱۷	۵۱۱	۶۷/۱۰۰	۵۱۱
۱۹۱	۵۱۱	۶۷/۱۰۰	۱۵۴	۱۵۵	۷۱/۰۴۰	۵۴۴	۷۱/۰۴۰	۱۱۷	۵۳۲	۶۷/۲۲۰	۵۳۲
۱۹۲-۱	۴۸۰	۶۵/۰۸۰	۱۵۴	۱۵۶-۱	۷۵/۰۸۰	۵۷۸	۷۵/۰۸۰	۱۱۸	۱۰۱	۱۳/۲۲۰	۱۰۱
۱۹۲-۲	۴۸۰	۶۵/۰۸۰	۱۵۵	۱۵۶	۸۷/۰۴۰	۶۶۲	۸۷/۰۴۰	INSO-UNECE-R-۱۱۸	۳۸۱	۴۳/۰۴۰	۳۸۱
۱۹۳	۴۸۳	۶۵/۱۰۰	۱۵۶	۱۵۷	۶۷/۲۰۰	۵۲۸	۶۷/۲۰۰	۱۱۸	۵۰۳	۶۷/۰۸۰	۵۰۳
۱۹۳	۵۵۶	۷۱/۱۰۰	۱۵۷	۱۵۸	۶۷/۲۲۰	۵۳۲	۸۵/۰۸۰	۱۱۹	۵۰۳	۶۷/۰۸۰	۵۰۳
۱۹۴	۵۸۰	۷۵/۱۰۰	۱۵۸	۱۵۹	۸۵/۰۸۰	۶۶۱	۸۵/۰۸۰	۱۲۰	۲۴۴	۲۹/۲۲۰	۲۴۴
۱۹۵	۱۱۹	۱۷/۰۶۰	۱۵۹	۱۶۰	۵۹/۱۴۰	۴۶۳	۵۹/۱۴۰	آی تی یو تی وای ۱۲۰	۲۷۲	۳۳/۰۲۰	۲۷۲
۱۹۵	۵۸۰	۷۵/۱۰۰	۱۶۰	۱۶۱	۵۹/۰۸۰	۴۴۶	۵۹/۰۸۰	INSO-UNECE-R-۱۲۱	۳۸۱	۴۳/۰۴۰	۳۸۱
۱۹۵	۵۸۴	۷۵/۱۲۰	۱۶۱	۱۶۲	۷۱/۰۸۰	۵۵۳	۷۱/۰۸۰	آی تی یو تی تی ۱۲۲	۲۹۱	۳۳/۰۵۰	۲۹۱
۱۹۶	۵۸۰	۷۵/۱۰۰	۱۶۲	۱۶۳	۷۱/۰۸۰	۵۵۳	۷۱/۰۸۰	INSO-UNECE - R-۱۲۲	۳۸۱	۴۳/۰۴۰	۳۸۱
۱۹۷	۵۷۶	۷۵/۰۴۰	۱۶۳	۱۶۴	۰۱/۱۴۰	۱۶	۰۱/۱۴۰	۱۲۲	۷۱۶	۹۷/۰۴۰	۷۱۶
۱۹۷	۵۷۸	۷۵/۰۸۰	۱۶۴	۱۶۵	۰۳/۲۴۰	۳۳	۰۳/۲۴۰	INSO - UNECE- R-۱۲۳	۳۸۱	۴۳/۰۴۰	۳۸۱
۱۹۷	۵۸۰	۷۵/۱۰۰	۱۶۵	۱۶۶	۶۷/۱۰۰	۵۱۱	۶۷/۱۰۰	INSO-UNECE-R-۱۲۵	۳۸۱	۴۳/۰۴۰	۳۸۱
۱۹۸	۵۷۸	۷۵/۰۸۰	۱۶۶	۱۶۷	۶۵/۱۰۰	۴۸۳	۶۵/۱۰۰	۱۲۵	۶۷۹	۹۱/۱۰۰	۶۷۹
۱۹۸	۵۷۸	۷۵/۰۸۰	۱۶۷	۱۶۸	۶۵/۱۰۰	۴۸۳	۶۵/۱۰۰	۱۲۶	۶۷۹	۹۱/۱۰۰	۶۷۹
۱۹۹	۵۷۸	۷۵/۰۸۰	۱۶۸	۱۶۹	۶۵/۱۰۰	۴۸۳	۶۵/۱۰۰	۱۲۷	۴۹۹	۶۷/۰۶۰	۴۹۹
۱۹۹	۵۸۰	۷۵/۱۰۰	۱۶۹	۱۷۰	۶۵/۱۰۰	۴۸۳	۶۵/۱۰۰	۱۲۸	۴۷۰	۶۵/۰۶۰	۴۷۰
۱۹۹	۵۸۴	۷۵/۱۲۰	۱۷۰	۱۷۱	۶۵/۰۲۰	۴۶۸	۶۵/۰۲۰	۱۲۸	۴۸۰	۶۵/۰۸۰	۴۸۰
۲۰۰	۵۷۸	۷۵/۰۸۰	۱۷۱	۱۷۲	۶۷/۰۸۰	۵۰۳	۶۷/۰۸۰	۱۲۹	۴۸۰	۶۵/۰۸۰	۴۸۰
۲۰۰	۵۸۰	۷۵/۱۰۰	۱۷۲	۱۷۳	۳۷/۰۲۰	۳۷۱	۳۷/۰۲۰	آی تی یو تی وای ۱۳۰	۲۷۲	۳۳/۰۲۰	۲۷۲
۲۰۱	۵۷۸	۷۵/۰۸۰	۱۷۳	۱۷۴	۳۷/۰۴۰	۳۷۳	۳۷/۰۴۰	INSO-EU-۱۳۰	۳۸۱	۴۳/۰۴۰	۳۸۱
۲۰۲	۵۸۰	۷۵/۱۰۰	۱۷۴	۱۷۵	۶۵/۱۰۰	۴۸۳	۶۵/۱۰۰	۱۳۰	۴۸۰	۶۵/۰۸۰	۴۸۰
۲۰۳	۱۲۸	۱۷/۱۸۰	۱۷۵	۱۷۶	۳۳/۱۴۰	۳۱۹	۳۳/۱۴۰	۱۳۱	۳۷۶	۳۷/۱۰۰	۳۷۶
۲۰۳	۵۷۸	۷۵/۰۸۰	۱۷۶	۱۷۷	۶۷/۰۶۰	۴۹۹	۶۷/۰۶۰	۱۳۳	۶۵۷	۸۵/۰۶۰	۶۵۷
۲۰۴	۴۴۶	۵۹/۰۸۰	۱۷۷	۱۷۸	۳۳/۰۴۰	۲۸۳	۳۳/۰۴۰	۱۳۴	۶۵۷	۸۵/۰۶۰	۶۵۷
۲۰۵	۴۴۶	۵۹/۰۸۰	۱۷۸	۱۷۹	۳۳/۰۴۰	۲۸۳	۳۳/۰۴۰	۱۳۵	۶۵۷	۸۵/۰۶۰	۶۵۷
۲۰۶	۴۳۸	۵۵/۱۰۰	۱۷۹	۱۸۰	تری جی پی پی تی اس ۱۷۲-۲۲	۱۷۲	۳۳/۱۴۰	۱۳۶	۳۷۱	۳۵/۲۶۰	۳۷۱
۲۰۷	۴۳۸	۵۵/۱۰۰	۱۸۰	۱۸۱	۶۵/۰۸۰	۴۸۰	۶۵/۰۸۰	۱۳۷	۲۵۰	۳۱/۰۲۰	۲۵۰
۲۰۸	۴۸۳	۶۵/۱۰۰	۱۸۱	۱۸۲	۳۳/۰۴۰	۲۸۳	۳۳/۰۴۰	۱۳۸	۴۶۸	۶۵/۰۲۰	۴۶۸
۲۰۹	۵۴۸	۷۱/۰۶۰	۱۸۲	۱۸۳	۶۵/۰۸۰	۴۸۰	۶۵/۰۸۰	۱۳۹	۴۶۸	۶۵/۰۲۰	۴۶۸
آی تی یو تی او ۲۱۱	۳۱۹	۳۳/۱۴۰	۱۸۳	۱۸۴	۵۹/۰۸۰	۴۴۶	۵۹/۰۸۰	۱۴۰	۴۶۸	۶۵/۰۲۰	۴۶۸
۲۱۱	۶۷۹	۹۱/۱۰۰	۱۸۴	۱۸۵	۵۹/۰۸۰	۴۴۶	۵۹/۰۸۰	۱۴۱	۴۶۸	۶۵/۰۲۰	۴۶۸
۲۱۲	۴۹۲	۶۷/۰۲۰	۱۸۵	۱۸۶	۶۷/۰۲۰	۴۹۲	۶۷/۰۲۰	۱۴۲	۴۶۸	۶۵/۰۲۰	۴۶۸

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۷۱/۰۶۰	۵۴۸	۲۸۱	۶۷/۰۸۰	۵۰۳	۲۴۱	۶۷/۰۸۰	۵۰۳	۲۱۲	۶۷/۰۸۰	۵۰۳	۲۱۲
۶۷/۰۸۰	۵۰۳	۲۸۵	۶۷/۰۸۰	۵۰۳	۲۴۲	۶۷/۰۶۰	۴۹۹	۲۱۳	۶۷/۰۶۰	۴۹۹	۲۱۳
۶۷/۰۸۰	۵۰۳	۲۸۶	۷۱/۰۶۰	۵۴۸	۲۴۳	۶۷/۰۸۰	۵۰۳	۲۱۴	۶۷/۰۸۰	۵۰۳	۲۱۴
۶۷/۰۸۰	۵۰۳	۲۸۷	۷۱/۰۶۰	۵۴۸	۲۴۴	۸۳/۰۲۰	۶۳۰	۲۱۵	۸۳/۰۲۰	۶۳۰	۲۱۵
۶۷/۰۸۰	۵۰۳	۲۸۸	۶۷/۲۲۰	۵۳۲	۲۴۶	۸۳/۱۴۰	۶۴۸	۲۱۶	۸۳/۱۴۰	۶۴۸	۲۱۶
۸۳/۰۸۰	۶۳۵	۲۸۹	۶۷/۰۸۰	۵۰۳	۲۴۷	۸۳/۰۸۰	۶۳۵	۲۱۷	۸۳/۰۸۰	۶۳۵	۲۱۷
۸۷/۰۴۰	۶۶۲	۲۸۹	۵۹/۰۲۰	۴۴۳	۲۴۸	۶۷/۰۸۰	۵۰۳	A1-۲۱۸	۶۷/۰۸۰	۵۰۳	A1-۲۱۸
۶۷/۰۸۰	۵۰۳	۲۹۰	۵۹/۰۸۰	۴۴۶	۲۴۸	۶۷/۰۸۰	۵۰۳	۲۱۸	۶۷/۰۸۰	۵۰۳	۲۱۸
۶۷/۰۸۰	۵۰۳	۲۹۱	۵۹/۰۸۰	۴۴۶	۲۴۹	۶۷/۲۰۰	۵۲۸	۲۱۸	۶۷/۲۰۰	۵۲۸	۲۱۸
۶۷/۰۸۰	۵۰۳	۲۹۲	۵۹/۰۶۰	۴۴۳	۲۵۰	۶۷/۱۲۰	۵۱۸	۲۱۹	۶۷/۱۲۰	۵۱۸	۲۱۹
۰۱/۰۷۰	۱۱	۲۹۳	۵۹/۰۸۰	۴۴۶	۲۵۰	۶۷/۱۲۰	۵۱۸	۲۲۰	۶۷/۱۲۰	۵۱۸	۲۲۰
۰۱/۰۸۰	۱۱	۲۹۳	۶۷/۰۲۰	۴۹۲	۲۵۱-۱	۹۷/۲۲۰	۷۳۱	۲۲۱	۹۷/۲۲۰	۷۳۱	۲۲۱
۷۷/۱۴۰	۶۰۴	۲۹۴	۶۷/۲۲۰	۵۳۳	۲۵۱-۱	۶۵/۱۰۰	۴۸۳	۲۲۲	۶۵/۱۰۰	۴۸۳	۲۲۲
۱۹/۱۲۰	۱۳۹	۲۹۵	۶۷/۰۸۰	۵۰۳	۲۵۱-۲	۶۵/۱۰۰	۴۸۳	۲۲۳	۶۵/۱۰۰	۴۸۳	۲۲۳
۶۵/۱۰۰	۴۸۳	۲۹۷	۶۷/۲۲۰	۵۳۳	۲۵۱-۲	۶۵/۱۰۰	۴۸۳	۲۲۴	۶۵/۱۰۰	۴۸۳	۲۲۴
۶۷/۱۶۰	۵۲۳	۲۹۷	۶۷/۲۲۰	۵۳۳	۲۵۱	۳۳/۰۲۰	۲۷۳	آی تی یو تی ایچ ۲۲۵-۰	۳۳/۰۲۰	۲۷۳	آی تی یو تی ایچ ۲۲۵-۰
۵۹/۱۴۰	۴۶۳	۲۹۸	۶۷/۲۲۰	۵۳۳	۲۵۲	۶۷/۰۸۰	۵۰۳	۲۲۶	۶۷/۰۸۰	۵۰۳	۲۲۶
۹۱/۱۰۰	۶۷۹	۳۰۰	۶۷/۲۲۰	۵۳۳	۲۵۳	۷۹/۱۰۰	۶۲۰	۲۲۷	۷۹/۱۰۰	۶۲۰	۲۲۷
۹۱/۱۰۰	۶۷۹	۳۰۱	۲۳/۰۲۰	۱۴۹	۲۵۵	۳۳/۰۴۰	۲۸۳	تری جی بی بی تی اس ۲۲۸-۲۳	۳۳/۰۴۰	۲۸۳	تری جی بی بی تی اس ۲۲۸-۲۳
۹۱/۱۰۰	۶۷۹	۳۰۲	۷۵/۱۶۰	۵۸۵	۲۵۷	۸۱/۰۴۰	۶۲۱	۲۲۸	۸۱/۰۴۰	۶۲۱	۲۲۸
۰۱/۰۷۰	۱۱	۳۰۴	۱۱/۰۴۰	۴۸	۲۵۸	۸۱/۰۴۰	۶۲۱	۲۲۹	۸۱/۰۴۰	۶۲۱	۲۲۹
۴۳/۰۶۰	۳۹۳	۳۰۵	۵۹/۰۶۰	۴۴۳	۲۵۸	۱۷/۰۲۰	۱۱۵	۲۳۱	۱۷/۰۲۰	۱۱۵	۲۳۱
۹۷/۲۲۰	۷۳۱	۳۰۷	۶۷/۲۲۰	۵۳۳	۲۵۹-۱	۱۷/۰۴۰	۱۱۵	۲۳۱	۱۷/۰۴۰	۱۱۵	۲۳۱
۸۷/۰۸۰	۶۷۱	۳۰۸	۶۷/۲۲۰	۵۳۳	۲۵۹-۲	۰۱/۰۲۰	۱	ای تی اس آی تی آر ۲۳۲	۰۱/۰۲۰	۱	ای تی اس آی تی آر ۲۳۲
۸۷/۰۸۰	۶۷۱	۳۰۹	۷۱/۱۰۰	۵۵۶	۲۶۰	۰۱/۰۴۰	۱	۲۳۲	۰۱/۰۴۰	۱	۲۳۲
۳۳/۰۶۰	۲۹۲	آی تی یو آر بی ۱۳-۳۱۱	۶۷/۰۸۰	۵۰۳	۲۶۲	۳۳/۱۶۰	۳۱۹	آی تی یو تی ایچ ۲۳۳	۳۳/۱۶۰	۳۱۹	آی تی یو تی ایچ ۲۳۳
۶۵/۱۲۰	۴۸۸	۳۱۱	۶۷/۲۰۰	۵۲۸	۲۶۳	۶۷/۰۲۰	۴۹۲	۲۳۴	۶۷/۰۲۰	۴۹۲	۲۳۴
۶۷/۱۲۰	۵۱۸	۳۱۱	۶۷/۲۰۰	۵۲۸	۲۶۴	۶۷/۰۸۰	۵۰۳	۲۳۴	۶۷/۰۸۰	۵۰۳	۲۳۴
۵۹/۱۴۰	۴۶۳	۳۱۲	۷۳/۰۶۰	۵۷۰	۲۶۵	۳۳/۱۶۰	۳۱۹	آی تی یو تی ایچ ۲۳۵-۰	۳۳/۱۶۰	۳۱۹	آی تی یو تی ایچ ۲۳۵-۰
۵۹/۱۴۰	۴۶۳	۳۱۴	۶۷/۰۸۰	۵۰۳	۲۶۶	۳۳/۱۶۰	۳۱۹	آی تی یو تی ایچ ۱-۲۳۵	۳۳/۱۶۰	۳۱۹	آی تی یو تی ایچ ۱-۲۳۵
۵۹/۱۴۰	۴۶۳	۳۱۵	۶۵/۰۴۰	۴۶۹	۲۶۷	۳۳/۱۶۰	۳۱۹	آی تی یو تی ایچ ۲-۲۳۵	۳۳/۱۶۰	۳۱۹	آی تی یو تی ایچ ۲-۲۳۵
۵۹/۱۴۰	۴۶۳	۳۱۶	۶۵/۱۲۰	۴۸۸	۲۶۷	۳۳/۱۶۰	۳۱۹	آی تی یو تی ایچ ۳-۲۳۵	۳۳/۱۶۰	۳۱۹	آی تی یو تی ایچ ۳-۲۳۵
۵۹/۰۸۰	۴۴۶	۳۱۷	۶۵/۱۲۰	۴۸۸	۲۶۸	۳۳/۱۶۰	۳۱۹	آی تی یو تی ایچ ۴-۲۳۵	۳۳/۱۶۰	۳۱۹	آی تی یو تی ایچ ۴-۲۳۵
۶۵/۱۲۰	۴۸۸	۳۱۸	۶۷/۰۸۰	۵۰۳	۲۷۱	۳۳/۱۶۰	۳۱۹	آی تی یو تی ایچ ۵-۲۳۵	۳۳/۱۶۰	۳۱۹	آی تی یو تی ایچ ۵-۲۳۵
۶۵/۱۲۰	۴۸۸	۳۱۹	۳۳/۰۴۰	۲۸۳	آی تی یو تی ایچ ۲۷۲-۲۷۲	۳۳/۱۶۰	۳۱۹	آی تی یو تی ایچ ۶-۲۳۵	۳۳/۱۶۰	۳۱۹	آی تی یو تی ایچ ۶-۲۳۵
۶۷/۲۲۰	۵۳۳	۳۲۰-۱	۶۷/۰۶۰	۴۹۹	۲۷۲	۳۳/۱۶۰	۳۱۹	آی تی یو تی ایچ ۷-۲۳۵	۳۳/۱۶۰	۳۱۹	آی تی یو تی ایچ ۷-۲۳۵
۶۷/۲۲۰	۵۳۳	۳۲۰-۲	۳۳/۰۴۰	۲۸۳	آی تی یو تی ایچ ۲۷۳-۲۷۳	۳۳/۱۶۰	۳۲۰	آی تی یو تی ایچ ۹-۲۳۵	۳۳/۱۶۰	۳۲۰	آی تی یو تی ایچ ۹-۲۳۵
۶۷/۲۰۰	۵۲۸	۳۲۱	۳۳/۰۴۰	۲۸۳	آی تی یو تی ایچ ۲۷۴-۲۷۴	۳۳/۰۲۰	۲۷۳	آی تی یو تی ایچ ۲۳۵	۳۳/۰۲۰	۲۷۳	آی تی یو تی ایچ ۲۳۵
۳۳/۰۲۰	۲۷۳	آی تی یو تی ایچ ۳۲۲	۶۵/۰۲۰	۴۶۸	۲۷۵	۶۷/۰۸۰	۵۰۳	۲۳۵	۶۷/۰۸۰	۵۰۳	۲۳۵
۶۷/۲۰۰	۵۲۸	۳۲۲	۶۵/۰۲۰	۴۶۸	۲۷۶	۶۷/۰۸۰	۵۰۳	۲۳۶	۶۷/۰۸۰	۵۰۳	۲۳۶
۳۳/۰۲۰	۲۷۳	آی تی یو تی ایچ ۳۲۳	۶۵/۱۲۰	۴۸۸	۲۷۷	۶۷/۰۸۰	۵۰۳	۲۳۷	۶۷/۰۸۰	۵۰۳	۲۳۷
۶۷/۲۰۰	۵۲۸	A1-۲۲۳	۶۵/۰۲۰	۴۶۸	۲۷۸	۶۷/۰۶۰	۴۹۹	۲۳۸	۶۷/۰۶۰	۴۹۹	۲۳۸
۶۷/۲۰۰	۵۲۸	۳۲۳	۶۵/۱۲۰	۴۸۸	۲۷۸	۶۷/۰۸۰	۵۰۳	۲۳۸	۶۷/۰۸۰	۵۰۳	۲۳۸
۶۷/۰۸۰	۵۰۳	۳۲۴	۳۳/۰۴۰	۲۸۳	تری جی بی بی تی اس ۲۷۹-۲۲	۳۳/۰۲۰	۲۷۳	آی تی یو تی ایچ ۲۳۹	۳۳/۰۲۰	۲۷۳	آی تی یو تی ایچ ۲۳۹
۶۷/۰۸۰	۵۰۳	۳۲۵	۳۳/۰۴۰	۲۸۳	تری جی بی بی تی اس ۲۷۹-۲۴	۶۷/۰۸۰	۵۰۳	۲۳۹	۶۷/۰۸۰	۵۰۳	۲۳۹
۶۷/۱۰۰	۵۱۱	۳۲۶	۶۷/۰۸۰	۵۰۳	۲۷۹	۶۷/۰۴۰	۴۹۶	۲۴۰	۶۷/۰۴۰	۴۹۶	۲۴۰
۳۳/۰۴۰	۲۸۳	تری جی بی بی تی اس ۲۲۸-۲۹	۶۷/۰۸۰	۵۰۳	۲۸۰	۶۷/۰۸۰	۵۰۳	۲۴۰	۶۷/۰۸۰	۵۰۳	۲۴۰

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۹۷/۱۹۵	۷۲۸	۴۰۳	۶۷/۰۴۰	۴۹۶	۳۷۳	۳۷/۰۴۰	۳۷۳	۳۲۸			
۹۷/۱۴۰	۷۲۳	۴۰۴	۶۷/۰۸۰	۵۰۳	۳۷۳	۳۳/۱۶۰	۳۲۰	۳۳۰			
۹۱/۱۰۰	۶۷۹	۴۰۵	۷۳/۰۶۰	۵۷۰	۳۷۴	۶۷/۲۰۰	۵۲۸	۳۳۱			
۷۷/۰۸۰	۵۹۸	۴۰۶	۳۳/۰۶۰	۲۹۲	ای تی اس آی تی اس ۳۷۶-۳-۹	۶۷/۲۰۰	۵۲۸	۳۳۲			
۶۷/۱۸۰	۵۲۵	۴۰۷	۷۳/۰۶۰	۵۷۰	۳۷۶	۵۹/۰۶۰	۴۴۳	۳۳۳			
۷۳/۰۶۰	۵۷۰	۴۰۸	۳۳/۰۶۰	۲۹۲	ای تی اس آی تی اس ۳۷۷-۲-۳	۵۹/۰۸۰	۴۴۶	۳۳۳			
۷۳/۰۴۰	۵۶۸	۴۰۹	۳۳/۰۶۰	۲۹۲	ای تی اس آی تی اس ۳۷۷-۳-۳	۸۷/۰۸۰	۶۷۱	۳۳۴			
۶۷/۰۸۰	۵۰۳	۴۱۰			۱۰	۸۱/۰۴۰	۶۲۱	۳۳۵			
۸۵/۰۶۰	۶۵۷	۴۱۱	۷۵/۱۶۰	۵۸۵	۳۷۷	۷۵/۰۸۰	۵۷۸	۳۳۶			
۰۱/۰۴۰	۱	۴۱۲-۱	۷۳/۰۴۰	۵۶۸	۳۷۸	۷۱/۰۸۰	۵۵۳	۳۳۷-۱			
۷۷/۱۲۰	۶۰۰	۴۱۲-۱	۷۷/۰۴۰	۵۹۲	۳۷۸	۷۱/۰۸۰	۵۵۳	۳۳۷-۲			
۷۷/۱۵۰	۶۱۲	۴۱۲-۱	۰۱/۱۴۰	۱۶	۳۷۹	۷۱/۰۸۰	۵۵۳	۳۳۷			
۰۱/۰۴۰	۱	۴۱۲-۲	۰۱/۱۴۰	۱۶	۳۸۰	۷۱/۱۰۰	۵۵۶	۳۳۸			
۷۷/۱۵۰	۶۱۲	۴۱۲-۲	۶۷/۰۶۰	۴۹۹	A1-۳۸۱-۱	۹۳/۰۶۰	۷۱۱	۳۳۹			
۰۱/۰۴۰	۱	۴۱۲-۳	۶۷/۰۶۰	۴۹۹	۳۸۱-۱	۹۳/۰۸۰	۷۱۱	۳۳۹			
۷۷/۱۵۰	۶۱۲	۴۱۲-۳	۶۷/۱۸۰	۵۲۵	A1-۳۸۱-۱	۷۵/۰۸۰	۵۷۸	۳۴۰			
۰۱/۰۴۰	۱	۴۱۲-۴	۶۷/۱۸۰	۵۲۵	۳۸۱-۱	۳۱/۰۶۰	۲۵۲	آی تی یو آر بی ۳۴۱-۵			
۷۷/۱۵۰	۶۱۲	۴۱۲-۴	۶۷/۰۶۰	۴۹۹	۳۸۱-۲	۵۵/۱۳۰	۴۳۹	۳۴۳			
۷۷/۱۲۰	۶۰۰	۴۱۲	۶۷/۱۸۰	۵۲۵	۳۸۱-۲	۵۹/۱۴۰	۴۶۳	۳۴۴			
۰۱/۱۴۰	۱۶	۴۱۳	۶۷/۰۶۰	۴۹۹	۳۸۱-۳	۷۳/۰۶۰	۵۷۰	۳۴۶			
۶۷/۲۰۰	۵۲۸	۴۱۴	۶۷/۱۸۰	۵۲۵	۳۸۱-۳	۴۳/۰۴۰	۳۸۱	INSO-EU-۳۴۷			
۶۷/۲۰۰	۵۲۸	۴۱۵-۲	۶۷/۰۶۰	۴۹۹	۳۸۱-۴	۶۷/۰۸۰	۵۰۳	۳۴۷			
۶۷/۲۰۰	۵۲۸	۴۱۵	۶۷/۰۸۰	۵۰۳	۳۸۱-۴	۳۳/۱۶۰	۳۲۰	آی تی یو تی ایچ ۳۵۰-۲			
۱۷/۰۲۰	۱۱۵	۴۱۶	۶۷/۱۸۰	۵۲۵	۳۸۱-۴	۷۳/۰۶۰	۵۷۰	۳۵۲			
۰۱/۰۴۰	۱	۴۱۷	۰۱/۱۴۰	۱۶	۳۸۲	۶۷/۰۶۰	۴۹۹	۳۵۳			
۷۹/۰۲۰	۶۱۶	۴۱۸	۶۷/۱۴۰	۵۲۲	۳۸۳	۶۵/۰۲۰	۴۶۸	۳۵۴			
۶۷/۱۰۰	۵۱۱	۴۱۹	۶۷/۱۰۰	۵۱۱	۳۸۴	۶۷/۲۲۰	۵۳۳	۳۵۵			
۷۷/۱۴۰	۶۰۴	۴۲۱	۷۳/۰۶۰	۵۷۰	۳۸۵	۸۳/۰۸۰	۶۳۵	۳۵۷			
۲۳/۰۴۰	۱۵۳	۴۲۲	۷۳/۰۴۰	۵۶۸	۳۸۶	۸۳/۰۸۰	۶۳۵	۳۵۸			
۲۳/۰۴۰	۱۵۳	۴۲۳	۷۵/۱۶۰	۵۸۵	۳۸۶	۶۷/۰۸۰	۵۰۳	۳۵۹			
۷۷/۱۴۰	۶۰۴	۴۲۳	۶۷/۰۸۰	۵۰۳	۳۸۷	۹۱/۱۴۰	۶۹۸	۳۶۰-۱			
۷۷/۰۴۰	۵۹۲	۴۲۴	۰۱/۱۴۰	۱۶	۳۸۸	۹۱/۱۴۰	۶۹۸	۳۶۰-۲			
۷۷/۰۶۰	۵۹۵	۴۲۴	۹۱/۱۰۰	۶۷۹	۳۸۹	۹۱/۱۴۰	۶۹۸	۳۶۰-۳			
۷۷/۱۴۰	۶۰۴	۴۲۴	۹۱/۱۰۰	۶۷۹	۳۹۰	۶۷/۰۸۰	۵۰۳	۳۶۲			
۷۷/۱۴۰	۶۰۴	۴۲۵	۹۱/۱۰۰	۶۷۹	۳۹۱	۴۳/۰۴۰	۳۸۱	۳۶۳			
۷۷/۰۴۰	۵۹۲	۴۲۶	۹۱/۱۰۰	۶۷۹	۳۹۲	۷۱/۰۶۰	۵۴۸	۳۶۴			
۲۱/۰۶۰	۱۴۱	۴۲۷	۹۱/۱۰۰	۶۷۹	۳۹۳	۶۷/۰۸۰	۵۰۳	۳۶۵			
۲۱/۰۶۰	۱۴۱	۴۲۸	۹۱/۱۰۰	۶۷۹	۳۹۴	۶۷/۱۶۰	۵۲۳	۳۶۵			
۲۱/۰۶۰	۱۴۱	۴۲۹	۶۷/۰۸۰	۵۰۳	۳۹۵	۶۷/۰۸۰	۵۰۳	۳۶۷			
۷۷/۰۴۰	۵۹۲	۴۳۲	۷۷/۱۴۰	۶۰۴	۳۹۶	۳۳/۰۶۰	۲۹۲	آی تی یو آر بی ۳۶۸-۹			
۷۵/۲۰۰	۵۹۱	۴۳۳	۶۷/۰۸۰	۵۰۳	۳۹۷	۱۷/۰۲۰	۱۱۵	۳۶۸			
۶۷/۱۲۰	۵۱۸	۴۳۴	۰۱/۱۴۰	۱۶	۳۹۸	۷۵/۱۶۰	۵۸۵	۳۶۹			
۰۳/۱۴۰	۲۸	۴۳۵	۶۷/۰۸۰	۵۰۳	۳۹۹	۷۵/۱۶۰	۵۸۵	۳۶۹			
۶۷/۰۸۰	۵۰۳	۴۳۶	۶۷/۰۸۰	۵۰۳	۴۰۰	۵۹/۰۸۰	۴۴۶	۳۷۰			
۶۷/۰۸۰	۵۰۴	۴۳۸	۷۵/۱۰۰	۵۸۰	۴۰۱	۳۳/۰۶۰	۲۹۲	آی تی یو آر بی ۳۷۱-۸			
۶۷/۱۰۰	۵۱۱	۴۳۸	۷۵/۱۰۰	۵۸۰	۴۰۲	۵۹/۰۸۰	۴۴۶	۳۷۱			
۱۷/۰۴۰	۱۱۵	۴۳۹	۷۹/۰۲۰	۶۱۶	۴۰۳	۳۵/۲۴۰	۳۶۱	۳۷۲			

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۳۳/۰۶۰	۲۹۲	آی تی یو آر بی ۱۱-۵۲۶	۶۵/۰۴۰	۴۶۹	۴۷۶	۳۳/۰۳۰	۲۸۱	آی تی یو تی إف ۴۴۰	۳۳/۰۳۰	۲۸۱	۴۴۱
۸۷/۰۴۰	۶۶۲	۵۲۶	۶۷/۱۲۰	۵۱۸	۴۷۶	۰۱/۰۷۰	۱۱		۰۱/۰۷۰	۱۱	۴۴۱
۳۳/۰۶۰	۲۹۲	آی تی یو آر بی ۳-۵۲۷	۵۹/۰۸۰	۴۴۶	۴۷۷	۶۷/۲۲۰	۵۳۳		۶۷/۲۲۰	۵۳۳	۴۴۲
۳۳/۰۶۰	۲۹۲	آی تی یو آر بی ۲-۵۲۸	۰۱/۱۰۰	۱۴	۴۷۸	۶۷/۰۲۰	۴۹۲		۶۷/۰۲۰	۴۹۲	۴۴۳
۷۳/۰۶۰	۵۷۰	۵۲۸	۷۳/۰۶۰	۵۷۰	۴۸۱	۶۷/۰۸۰	۵۰۴		۶۷/۰۸۰	۵۰۴	۴۴۳
۷۳/۰۶۰	۵۷۱	۵۲۹	۷۳/۰۶۰	۵۷۰	۴۸۲	۵۵/۰۲۰	۴۳۵		۵۵/۰۲۰	۴۳۵	۴۴۴
۳۳/۱۶۰	۳۲۰	آی تی یو تی ایچ ۵۲۰	۷۳/۰۶۰	۵۷۰	۴۸۴	۵۵/۲۲۰	۴۴۲		۵۵/۲۲۰	۴۴۲	۴۴۴
۶۷/۱۲۰	۵۱۸	۵۳۱	۷۳/۰۶۰	۵۷۰	۴۸۵	۹۱/۱۰۰	۶۷۹		۹۱/۱۰۰	۶۷۹	۴۴۶
۳۳/۰۶۰	۲۹۲	آی تی یو آر بی ۱-۵۳۲	۷۳/۰۶۰	۵۷۰	۴۸۶	۹۱/۱۰۰	۶۷۹		۹۱/۱۰۰	۶۷۹	۴۴۸
۶۷/۲۲۰	۵۳۳	۵۳۲	۰۱/۱۴۰	۱۶	۴۸۸	۹۱/۱۰۰	۶۷۹		۹۱/۱۰۰	۶۷۹	۴۴۹
۳۳/۰۶۰	۲۹۲	آی تی یو آر بی ۴-۵۳۴	۹۱/۱۰۰	۶۷۹	۴۹۰	۶۵/۰۴۰	۴۶۹		۶۵/۰۴۰	۴۶۹	۴۵۰
۶۷/۰۸۰	۵۰۴	۵۳۴	۷۷/۰۴۰	۵۹۲	۴۹۱	۶۷/۱۲۰	۵۱۸		۶۷/۱۲۰	۵۱۸	۴۵۰
۶۷/۰۸۰	۵۰۴	۵۳۵	۹۱/۱۰۰	۶۷۹	۴۹۱	۶۷/۰۸۰	۵۰۴		۶۷/۰۸۰	۵۰۴	۴۵۱
۶۷/۰۲۰	۴۹۲	۵۳۶	۶۷/۲۰۰	۵۲۸	۴۹۳	۵۹/۰۸۰	۴۴۶		۵۹/۰۸۰	۴۴۶	۴۵۲
۶۷/۲۲۰	۵۳۳	۵۳۶	۵۵/۰۲۰	۴۳۵	۴۹۵	۳۳/۰۶۰	۲۹۲	آی تی یو آر بی ۹-۴۵۳	۳۳/۰۶۰	۲۹۲	۴۵۳
۷۳/۰۴۰	۵۶۸	۵۳۸	۶۷/۰۸۰	۵۰۴	۴۹۵	۵۹/۰۸۰	۴۴۶		۵۹/۰۸۰	۴۴۶	۴۵۳
۶۵/۱۲۰	۴۸۸	۵۴۱	۶۷/۲۵۰	۵۴۱	۴۹۵	۵۹/۰۸۰	۴۴۶		۵۹/۰۸۰	۴۴۶	۴۵۴
۶۵/۰۲۰	۴۶۸	۵۴۲	۶۷/۱۲۰	۵۱۸	۴۹۶	۵۹/۱۴۰	۴۶۳		۵۹/۱۴۰	۴۶۳	۴۵۵
۶۵/۰۲۰	۴۶۸	۵۴۳	۰۱/۱۴۰	۱۶	۴۹۷	۵۹/۰۸۰	۴۴۶		۵۹/۰۸۰	۴۴۶	۴۵۶
۶۵/۰۲۰	۴۶۸	۵۴۴	۵۹/۰۸۰	۴۴۷	۵۰۰	۶۷/۰۶۰	۴۹۹		۶۷/۰۶۰	۴۹۹	۴۵۷
۶۷/۰۸۰	۵۰۴	۵۴۵	۸۵/۰۶۰	۶۵۸	۵۰۱	۶۷/۱۲۰	۵۱۸		۶۷/۱۲۰	۵۱۸	۴۵۷
۷۳/۰۴۰	۵۶۸	۵۴۸	۰۳/۰۴۰	۱۹	۵۰۲	۴۳/۰۴۰	۳۸۱	INSO-EU - ۴۵۸	۴۳/۰۴۰	۳۸۱	۴۵۸
۷۵/۱۶۰	۵۸۵	۵۴۸	۰۳/۰۸۰	۱۹	۵۰۳	۶۵/۱۲۰	۴۸۸		۶۵/۱۲۰	۴۸۸	۴۵۸
۷۳/۰۴۰	۵۶۸	۵۵۲	۷۳/۰۸۰	۵۷۴	۵۰۵	۸۳/۱۶۰	۶۵۲	INSO-EU - ۴۵۸	۸۳/۱۶۰	۶۵۲	۴۵۸
۷۵/۱۶۰	۵۸۵	۵۵۲	۶۷/۱۰۰	۵۱۱	۵۰۶	۶۱/۰۶۰	۴۶۷		۶۱/۰۶۰	۴۶۷	۴۵۹
۳۳/۰۶۰	۲۹۲	آی تی یو آر بی ۴-۵۵۷	۶۷/۰۸۰	۵۰۴	۵۰۷	۳۵/۲۴۰	۳۶۱		۳۵/۲۴۰	۳۶۱	۴۶۰-۱
۸۵/۰۶۰	۶۵۸	۵۵۹	۶۷/۱۶۰	۵۲۳	۵۰۷	۳۵/۲۴۰	۳۶۱		۳۵/۲۴۰	۳۶۱	۴۶۰-۲
۸۵/۰۸۰	۶۶۱	۵۶۰	۸۵/۰۸۰	۶۶۱	۵۰۸	۲۹/۱۲۰	۲۲۹		۲۹/۱۲۰	۲۲۹	۴۶۲-۲-۱
۷۳/۰۲۰	۵۶۷	۵۶۳	۶۷/۰۲۰	۴۹۲	۵۰۹	۲۹/۱۲۰	۲۲۹		۲۹/۱۲۰	۲۲۹	۴۶۲-۲-۲
۰۳/۰۸۰	۱۹	۵۶۴	۶۷/۲۰۰	۵۲۸	۵۰۹	۲۹/۱۲۰	۲۲۹		۲۹/۱۲۰	۲۲۹	۴۶۲-۲-۳
۷۵/۱۰۰	۵۸۰	۵۶۵	۶۷/۰۲۰	۴۹۲	۵۱۲	۲۹/۱۲۰	۲۲۹		۲۹/۱۲۰	۲۲۹	۴۶۲-۲-۴
۵۹/۰۸۰	۴۴۷	۵۶۷-۱	۶۷/۲۲۰	۵۳۳	۵۱۲	۲۹/۱۲۰	۲۲۹		۲۹/۱۲۰	۲۲۹	۴۶۲-۲-۵
۵۹/۰۸۰	۴۴۷	۵۶۷-۳	۶۵/۱۲۰	۴۸۸	۵۱۳	۲۹/۱۲۰	۲۲۹		۲۹/۱۲۰	۲۲۹	۴۶۲-۲-۶
۵۹/۰۸۰	۴۴۷	۵۶۷-۴	۵۵/۲۲۰	۴۴۲	۵۱۴	۲۹/۱۲۰	۲۲۹		۲۹/۱۲۰	۲۲۹	۴۶۲
۵۹/۰۸۰	۴۴۷	۵۶۷-۵	۹۷/۱۷۰	۷۲۶	۵۱۵	۲۹/۰۶۰	۲۲۰		۲۹/۰۶۰	۲۲۰	۴۶۳-۱
۵۹/۰۸۰	۴۴۷	۵۶۷-۶	۰۱/۰۸۰	۱۱	۵۱۶	۲۹/۰۶۰	۲۲۰		۲۹/۰۶۰	۲۲۰	۴۶۳-۲
۵۹/۰۸۰	۴۴۷	۵۶۷-۷	۰۱/۰۴۰	۱	۵۱۷	۲۹/۰۶۰	۲۲۰		۲۹/۰۶۰	۲۲۰	۴۶۳-۳
۵۹/۰۸۰	۴۴۷	۵۶۷-۸	۹۳/۰۸۰	۷۱۱	۵۱۷	۲۹/۰۲۰	۲۰۶		۲۹/۰۲۰	۲۰۶	۴۶۴
۵۹/۰۸۰	۴۴۷	۵۶۸	۸۳/۱۰۰	۶۴۶	۵۱۸	۲۹/۰۲۰	۲۰۶		۲۹/۰۲۰	۲۰۶	۴۶۵
۶۷/۰۸۰	۵۰۴	۵۶۹	۹۱/۰۴۰	۶۷۲	۵۱۹	۳۳/۱۲۰	۳۱۴		۳۳/۱۲۰	۳۱۴	۴۶۶
۸۱/۰۴۰	۶۲۱	ایزو ۳-۵۷۲	۶۵/۱۲۰	۴۸۸	۵۲۰	۷۳/۰۴۰	۵۶۸		۷۳/۰۴۰	۵۶۸	۴۶۸
۵۹/۰۸۰	۴۴۷	۵۷۲	۷۷/۰۲۰	۵۹۲	۵۲۱	۰۳/۲۴۰	۳۳		۰۳/۲۴۰	۳۳	۴۷۰
۷۳/۰۲۰	۵۶۸	۵۷۶	۷۷/۱۲۰	۶۰۰	۵۲۱	۸۵/۰۶۰	۶۵۷		۸۵/۰۶۰	۶۵۷	۴۷۱
۷۳/۰۶۰	۵۷۱	۵۷۷	۶۷/۱۲۰	۵۱۸	۵۲۳	۶۷/۰۸۰	۵۰۴		۶۷/۰۸۰	۵۰۴	۴۷۲
۰۱/۱۴۰	۱۶	۵۷۹	۶۷/۱۲۰	۵۱۸	۵۲۴	۲۳/۰۲۰	۱۴۹		۲۳/۰۲۰	۱۴۹	۴۷۳
۷۵/۰۶۰	۵۷۷	۵۸۰	۳۳/۰۶۰	۲۹۲	آی تی یو آر بی ۲-۵۲۵	۷۵/۲۰۰	۵۹۱		۷۵/۲۰۰	۵۹۱	۴۷۳
۹۱/۱۴۰	۶۹۸	۵۸۰	۹۱/۱۰۰	۶۷۹	۵۲۵	۸۵/۰۶۰	۶۵۷		۸۵/۰۶۰	۶۵۷	۴۷۵

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۸۳/۰۶۰	۶۳۳	۶۵۵	۷۱/۰۸۰	۵۵۳	۶۱۳	۳۳/۰۶۰	۲۹۲	آی تی یو آر پی ۲-۵۸۱	۳۳/۰۶۰	۲۹۲	۵۸۱
۷۳/۰۶۰	۵۷۱	۶۵۶	۷۱/۰۶۰	۵۴۸	۶۱۵	۲۵/۱۶۰	۱۸۳	۵۸۱	۲۵/۱۶۰	۱۸۳	۵۸۱
۳۳/۰۲۰	۲۷۳	آی تی یو تی جی ۶۵۷	۳۳/۰۶۰	۲۹۲	آی تی یو آر پی ۱-۶۱۷	۹۱/۱۰۰	۶۷۹	۵۸۱	۹۱/۱۰۰	۶۷۹	۵۸۱
۸۳/۰۶۰	۶۳۳	۶۵۹	۹۱/۰۲۰	۶۷۲	۶۱۷	۱۱/۰۴۰	۴۸	۵۸۳	۱۱/۰۴۰	۴۸	۵۸۳
۸۳/۰۴۰	۶۳۰	۶۶۰	۹۱/۱۰۰	۶۷۹	۶۱۷	۱۱/۱۶۰	۶۷	۵۸۳	۱۱/۱۶۰	۶۷	۵۸۳
۶۷/۲۰۰	۵۲۸	۶۶۱	۹۱/۱۰۰	۶۷۹	۶۱۸	۵۹/۰۸۰	۴۴۷	۵۸۳	۵۹/۰۸۰	۴۴۷	۵۸۳
۷۳/۰۴۰	۵۶۹	۶۶۳	۳۳/۰۶۰	۲۹۲	آی تی یو آر پی ۱-۶۱۹	۷۵/۱۰۰	۵۸۰	۵۸۵	۷۵/۱۰۰	۵۸۰	۵۸۵
۷۵/۱۶۰	۵۸۵	۶۶۳	۷۳/۰۶۰	۵۷۱	۶۲۰	۴۳/۰۴۰	۳۸۱	۵۸۶	۴۳/۰۴۰	۳۸۱	۵۸۶
۶۷/۱۰۰	۵۱۱	۶۶۴	۶۷/۱۸۰	۵۲۵	۶۲۱	۵۳/۱۲۰	۴۳۴	۵۸۷	۵۳/۱۲۰	۴۳۴	۵۸۷
۹۱/۰۴۰	۶۷۲	۶۶۵	۶۷/۰۸۰	۵۰۴	۶۲۲	۶۷/۱۴۰	۵۲۲	۵۸۹	۶۷/۱۴۰	۵۲۲	۵۸۹
۹۱/۱۰۰	۶۷۹	۶۶۵	۶۷/۰۴۰	۴۹۶	۶۲۳	۶۱/۰۲۰	۴۶۶	۵۹۰	۶۱/۰۲۰	۴۶۶	۵۹۰
۸۱/۰۴۰	۶۲۱	۶۶۶	۶۷/۱۴۰	۵۲۲	۶۲۳	۶۱/۰۲۰	۴۶۶	۵۹۱	۶۱/۰۲۰	۴۶۶	۵۹۱
۷۳/۰۶۰	۵۷۱	۶۶۷	۶۷/۱۶۰	۵۲۳	۶۲۳	۶۱/۰۸۰	۴۶۸	۵۹۱	۶۱/۰۸۰	۴۶۸	۵۹۱
۹۱/۱۰۰	۶۷۹	۶۶۸	۶۷/۱۴۰	۵۲۲	۶۲۴	۶۷/۰۶۰	۴۹۹	A1-۵۹۲	۶۷/۰۶۰	۴۹۹	A1-۵۹۲
۹۱/۱۰۰	۶۷۹	۶۶۹	۶۵/۱۲۰	۴۸۸	۶۲۵	۶۷/۰۶۰	۴۹۹	۵۹۲	۶۷/۰۶۰	۴۹۹	۵۹۲
۹۱/۱۰۰	۶۷۹	۶۷۰	۷۹/۰۶۰	۶۱۸	۶۲۶	۶۷/۱۸۰	۵۲۵	۵۹۲	۶۷/۱۸۰	۵۲۵	۵۹۲
۹۳/۰۲۰	۷۰۸	۶۷۰	۸۵/۰۲۰	۶۵۵	۶۲۷	۷۳/۰۴۰	۵۶۹	۵۹۳	۷۳/۰۴۰	۵۶۹	۵۹۳
۶۷/۰۸۰	۵۰۴	۶۷۲	۸۵/۰۸۰	۶۶۱	۶۲۷-A1	۷۱/۱۰۰	۵۵۶	۵۹۵	۷۱/۱۰۰	۵۵۶	۵۹۵
۷۳/۰۶۰	۵۷۱	۶۷۳	۸۵/۰۸۰	۶۶۱	۶۲۷	۹۱/۱۰۰	۶۷۹	۵۹۷	۹۱/۱۰۰	۶۷۹	۵۹۷
۷۳/۰۶۰	۵۷۱	۶۷۴	۷۳/۰۶۰	۵۷۱	۶۲۸	۹۳/۰۸۰	۷۱۱	۵۹۷	۹۳/۰۸۰	۷۱۱	۵۹۷
۷۳/۰۶۰	۵۷۱	۶۷۵	۳۳/۰۶۰	۲۹۲	آی تی یو آر اف ۴-۶۳۴	۸۳/۰۴۰	۶۳۰	۵۹۸	۸۳/۰۴۰	۶۳۰	۵۹۸
۳۳/۰۶۰	۲۹۲	آی تی یو آر پی ۸-۶۷۶	۸۳/۱۴۰	۶۴۸	۶۳۴	۸۳/۰۶۰	۶۳۲	۵۹۸	۸۳/۰۶۰	۶۳۲	۵۹۸
۷۳/۰۶۰	۵۷۱	۶۷۶	۲۹/۱۲۰	۲۲۹	۶۳۵-۱	۸۳/۰۴۰	۶۳۰	۵۹۹-۱	۸۳/۰۴۰	۶۳۰	۵۹۹-۱
۷۳/۰۶۰	۵۷۱	۶۷۷	۲۹/۱۲۰	۲۲۹	۶۳۵-۲-۱	۸۳/۰۴۰	۶۳۰	۵۹۹-۲	۸۳/۰۴۰	۶۳۰	۵۹۹-۲
۳۳/۰۶۰	۲۹۲	آی تی یو آر پی ۱-۶۷۸	۲۹/۱۲۰	۲۲۹	۶۳۵-۲-۲	۸۳/۰۶۰	۶۳۲	۵۹۹	۸۳/۰۶۰	۶۳۲	۵۹۹
۳۳/۰۶۰	۲۹۲	آی تی یو آر پی ۳-۶۸۰	۲۹/۱۲۰	۲۲۹	۶۳۵-۲-۳	۸۳/۰۴۰	۶۳۰	۶۰۰	۸۳/۰۴۰	۶۳۰	۶۰۰
۳۳/۰۶۰	۲۹۲	آی تی یو آر پی ۲-۶۸۲	۲۹/۱۲۰	۲۳۰	۶۳۵-۲-۴	۸۳/۰۴۰	۶۳۰	۶۰۱	۸۳/۰۴۰	۶۳۰	۶۰۱
۵۹/۰۸۰	۴۴۷	۶۸۳	۲۹/۱۲۰	۲۳۰	۶۳۵-۲-۵	۷۱/۰۴۰	۵۴۴	۶۰۳	۷۱/۰۴۰	۵۴۴	۶۰۳
۶۷/۱۶۰	۵۲۳	۶۸۳	۲۹/۱۲۰	۲۳۰	۶۳۵-۲-۶	۷۱/۱۰۰	۵۵۶	۶۰۳	۷۱/۱۰۰	۵۵۶	۶۰۳
۵۹/۰۸۰	۴۴۷	۶۸۵	۲۹/۱۲۰	۲۳۰	۶۳۵-۲-۷	۷۵/۱۰۰	۵۸۰	۶۰۴	۷۵/۱۰۰	۵۸۰	۶۰۴
۶۵/۱۵۰	۴۹۰	۶۸۵	۶۷/۱۰۰	۵۱۱	۶۳۷	۶۵/۱۲۰	۴۸۸	۶۰۵	۶۵/۱۲۰	۴۸۸	۶۰۵
۶۵/۱۵۰	۴۹۰	۶۸۶	۶۷/۱۰۰	۵۱۱	۶۳۸	۵۹/۰۶۰	۴۴۳	۶۰۶	۵۹/۰۶۰	۴۴۳	۶۰۶
۲۹/۱۴۰	۲۳۶	۶۸۷	۶۷/۱۰۰	۵۱۱	۶۳۹	۲۹/۰۶۰	۲۲۰	۶۰۷-۱	۲۹/۰۶۰	۲۲۰	۶۰۷-۱
۲۹/۱۴۰	۲۳۶	۶۸۸	۵۹/۱۴۰	۴۶۳	۶۴۳	۲۹/۰۲۰	۲۰۶	۶۰۷-۲	۲۹/۰۲۰	۲۰۶	۶۰۷-۲
۶۷/۱۲۰	۵۱۸	۶۹۰	۵۹/۰۲۰	۴۴۳	۶۴۴	۲۹/۰۶۰	۲۲۰	۶۰۷-۲	۲۹/۰۶۰	۲۲۰	۶۰۷-۲
۶۷/۱۲۰	۵۱۸	۶۹۱	۵۹/۱۴۰	۴۶۳	۶۴۴	۲۹/۰۶۰	۲۲۰	۶۰۷-۳	۲۹/۰۶۰	۲۲۰	۶۰۷-۳
۶۷/۰۲۰	۴۹۳	۶۹۲	۶۱/۰۲۰	۴۶۶	۶۴۵	۲۹/۰۶۰	۲۲۰	۶۰۷-۴	۲۹/۰۶۰	۲۲۰	۶۰۷-۴
۶۷/۰۴۰	۴۹۶	۶۹۲	۶۱/۰۲۰	۴۶۶	۶۴۶	۲۹/۰۶۰	۲۲۰	۶۰۷-۵	۲۹/۰۶۰	۲۲۰	۶۰۷-۵
۶۷/۱۲۰	۵۱۸	۶۹۲	۶۱/۰۲۰	۴۶۶	۶۴۷	۲۹/۰۶۰	۲۲۰	۶۰۷-۶	۲۹/۰۶۰	۲۲۰	۶۰۷-۶
۳۳/۰۲۰	۲۷۳	آی تی یو تی جی ۶۹۳	۶۱/۰۲۰	۴۶۶	۶۴۸	۲۹/۰۶۰	۲۲۰	۶۰۷-۷	۲۹/۰۶۰	۲۲۰	۶۰۷-۷
۶۷/۱۰۰	۵۱۱	۶۹۴	۱۷/۰۴۰	۱۱۵	۶۴۹	۶۷/۱۸۰	۵۲۵	۶۰۸	۶۷/۱۸۰	۵۲۵	۶۰۸
۳۳/۰۶۰	۲۹۲	آی تی یو آر اف ۶۹۵	۰۱/۱۴۰	۱۶	۶۵۰	۶۷/۲۰۰	۵۲۸	۶۰۹	۶۷/۲۰۰	۵۲۸	۶۰۹
۳۳/۰۲۰	۲۷۳	آی تی یو تی جی ۱-۶۹۶	۸۳/۰۴۰	۶۳۰	۶۵۲	۹۱/۱۰۰	۶۷۹	۶۱۰	۹۱/۱۰۰	۶۷۹	۶۱۰
۳۳/۰۶۰	۲۹۲	آی تی یو آر اف ۲-۶۹۶	۸۳/۰۶۰	۶۳۲	۶۵۲	۳۳/۰۵۰	۲۹۱	آی تی یو تی تی ۶۱۱	۳۳/۰۵۰	۲۹۱	آی تی یو تی تی ۶۱۱
۹۱/۱۴۰	۶۹۸	۶۹۶	۳۳/۰۲۰	۲۷۳	آی تی یو تی جی ۶۵۳	۹۱/۱۰۰	۶۷۹	۶۱۱	۹۱/۱۰۰	۶۷۹	۶۱۱
۳۳/۰۶۰	۲۹۲	آی تی یو آر اف ۲-۶۹۷	۸۳/۰۴۰	۶۳۰	۶۵۳	۸۳/۰۲۰	۶۳۰	۶۱۲	۸۳/۰۲۰	۶۳۰	۶۱۲
۷۳/۰۴۰	۵۶۹	۶۹۷	۸۳/۰۶۰	۶۳۲	۶۵۴	۸۳/۰۸۰	۶۳۵	۶۱۲	۸۳/۰۸۰	۶۳۵	۶۱۲

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۷۵/۱۸۰	۵۹۰	۷۷۴	۵۹/۰۸۰	۴۴۷	۷۳۵	۷۵/۱۶۰	۵۸۵	۶۹۷	۷۵/۱۶۰	۵۸۵	۶۹۷
۱۱/۰۴۰	۴۸	۷۷۶	۳۵/۰۸۰	۳۴۲	۷۳۶	۳۳/۰۲۰	۲۷۳	آی تی یو تی جی ۲-۶۹۸	۳۳/۰۲۰	۲۷۳	۲-۶۹۸
۶۵/۱۵۰	۴۹۰	۷۷۷	۳۵/۲۲۰	۳۵۸	۷۳۶	۷۱/۱۰۰	۵۵۶	۶۹۸	۷۱/۱۰۰	۵۵۶	۶۹۸
۶۵/۱۵۰	۴۹۰	۷۷۸	۷۱/۱۰۰	۵۵۶	۷۳۸	۲۹/۱۴۰	۲۳۶	۷۰۰-۲	۲۹/۱۴۰	۲۳۶	۷۰۰-۲
۴۳/۰۴۰	۳۸۱	۷۷۹	۶۷/۱۸۰	۵۲۵	۷۳۹	۳۳/۰۲۰	۲۷۳	آی تی یو تی جی ۷۰۳	۳۳/۰۲۰	۲۷۳	۷۰۳
۹۷/۲۰۰	۷۳۰	۷۸۰	۶۷/۲۲۰	۵۳۳	۷۴۰	۷۱/۱۰۰	۵۵۶	۷۰۴	۷۱/۱۰۰	۵۵۶	۷۰۴
۶۱/۰۲۰	۴۶۶	۷۸۱	۶۷/۱۲۰	۵۱۸	۷۴۱-۱	۹۱/۱۰۰	۶۷۹	۷۰۶-۱	۹۱/۱۰۰	۶۷۹	۷۰۶-۱
۵۹/۰۶۰	۴۴۳	۷۸۲	۳۳/۰۴۰	۲۸۳	آی تی یو تی اِکس ۷۴۱	۹۱/۱۰۰	۶۷۹	۷۰۶-۲	۹۱/۱۰۰	۶۷۹	۷۰۶-۲
۳۷/۰۴۰	۳۷۳	۷۸۴	۶۷/۱۲۰	۵۱۸	۷۴۲	۹۱/۱۰۰	۶۷۹	۷۰۶	۹۱/۱۰۰	۶۷۹	۷۰۶
۷۱/۰۶۰	۵۴۸	۷۸۵	۶۷/۱۲۰	۵۱۸	۷۴۳	۲۵/۱۰۰	۱۷۵	۷۰۷	۲۵/۱۰۰	۱۷۵	۷۰۷
۷۵/۱۴۰	۵۸۴	۷۸۶	۶۷/۱۲۰	۵۱۸	۷۴۴	۷۱/۱۰۰	۵۵۶	۷۰۸	۷۱/۱۰۰	۵۵۶	۷۰۸
۸۳/۰۴۰	۶۳۰	۷۹۰	۶۷/۱۲۰	۵۱۸	۷۴۵	۴۳/۰۴۰	۳۸۱	۷۰۹-۱	۴۳/۰۴۰	۳۸۱	۷۰۹-۱
۸۳/۰۴۰	۶۳۰	۷۹۱	۰۱/۰۶۰	۱۰	۷۴۶	۸۱/۰۴۰	۶۲۱	۷۰۹-۱	۸۱/۰۴۰	۶۲۱	۷۰۹-۱
۵۹/۱۰۰	۴۵۹	۷۹۲	۷۹/۰۶۰	۶۱۸	۷۴۸	۴۳/۰۴۰	۳۸۱	۷۰۹-۲	۴۳/۰۴۰	۳۸۱	۷۰۹-۲
۷۷/۰۴۰	۵۹۲	۷۹۴	۰۳/۰۶۰	۱۹	۷۴۹	۸۱/۰۴۰	۶۲۱	۷۰۹-۲	۸۱/۰۴۰	۶۲۱	۷۰۹-۲
۲۳/۲۰	۱۴۹	۷۹۵	۳۵/۲۶۰	۳۷۱	۷۵۰	۴۳/۰۴۰	۳۸۱	۷۰۹	۴۳/۰۴۰	۳۸۱	۷۰۹
۷۷/۰۴۰	۵۹۲	۷۹۶-۱	۰۱/۱۴۰	۱۶	۷۵۱	۶۷/۱۲۰	۵۱۸	۷۱۰	۶۷/۱۲۰	۵۱۸	۷۱۰
۷۷/۰۴۰	۵۹۲	۷۹۶-۲	۳۳/۰۶۰	۲۹۲	آی تی یو آر اف ۷۵۲-۲	۶۷/۱۸۰	۵۲۵	۷۱۱	۶۷/۱۸۰	۵۲۵	۷۱۱
۷۷/۰۴۰	۵۹۲	۷۹۶-۳	۰۱/۰۸۰	۱۱	۷۵۲	۰۱/۰۷۰	۱۱	۷۱۲	۰۱/۰۷۰	۱۱	۷۱۲
۷۷/۰۴۰	۵۹۲	۷۹۷	۹۱/۱۰۰	۶۷۹	۷۵۵-۱	۲۳/۰۲۰	۱۴۹	۷۱۲	۲۳/۰۲۰	۱۴۹	۷۱۲
۳۳/۰۲۰	۲۷۳	آی تی یو تی جی ۷۹۸	۹۱/۱۰۰	۶۷۹	۷۵۵-۲	۶۷/۱۲۰	۵۱۸	۷۱۳	۶۷/۱۲۰	۵۱۸	۷۱۳
۶۵/۰۲۰	۴۶۸	۷۹۸	۹۱/۰۲۰	۶۷۲	۷۵۵	۷۳/۰۴۰	۵۶۹	۷۱۴	۷۳/۰۴۰	۵۶۹	۷۱۴
۳۳/۰۴۰	۲۸۳	آی تی یو تی جی ۷۹۹- ا ب و ای ۱-۱۴۵۱	۹۱/۱۹۰	۷۰۵	۷۵۶	۷۵/۱۶۰	۵۸۵	۷۱۴	۷۵/۱۶۰	۵۸۵	۷۱۴
۶۷/۲۲۰	۵۳۳	۷۹۹	۶۷/۲۰۰	۵۲۸	۷۵۷	۷۳/۰۴۰	۵۶۹	۷۱۵	۷۳/۰۴۰	۵۶۹	۷۱۵
۳۳/۰۴۰	۲۸۳	آی تی یو تی اِکس ۸۰۰	۶۷/۲۰۰	۵۲۸	۷۵۸	۷۳/۰۴۰	۵۶۹	۷۱۶	۷۳/۰۴۰	۵۶۹	۷۱۶
۶۵/۱۲۰	۴۸۸	۸۰۰	۶۷/۱۸۰	۵۲۵	۷۵۹	۷۵/۱۶۰	۵۸۵	۷۱۷	۷۵/۱۶۰	۵۸۵	۷۱۷
۰۱/۰۴۰	۱	۸۰۱	۶۷/۱۰۰	۵۱۱	۷۶۰	۷۳/۰۴۰	۵۶۹	۷۱۸	۷۳/۰۴۰	۵۶۹	۷۱۸
۶۷/۰۸۰	۵۰۴	۸۰۱	۶۷/۰۸۰	۵۰۴	۷۶۱	۰۱/۱۰۰	۱۴	۷۱۹	۰۱/۱۰۰	۱۴	۷۱۹
۳۳/۰۴۰	۲۸۳	آی تریپل ای ۱-۸۰۲	۳۳/۱۶۰	۳۲۰	آی تی یو تی اِچ ۷۶۲	۷۳/۰۲۰	۵۶۸	۷۱۹	۷۳/۰۲۰	۵۶۸	۷۱۹
۳۳/۰۲۰	۲۷۳	آی تریپل ای ۳-۸۰۲	۴۳/۰۲۰	۳۷۷	۷۶۲	۲۵/۱۶۰	۱۸۳	۷۲۰	۲۵/۱۶۰	۱۸۳	۷۲۰
۳۵/۱۱۰	۳۵۱	ایزو ۱۱-۸۰۲	۴۳/۱۴۰	۴۰۰	۷۶۲	۳۳/۱۶۰	۳۲۰	آی تی یو تی جی ۷۲۱	۳۳/۱۶۰	۳۲۰	۷۲۱
۳۳/۰۴۰	۲۸۳	آی تریپل ای ۸۰۲-ادی	۸۳/۱۶۰	۶۵۲	۷۶۲	۶۵/۱۲۰	۴۸۸	۷۲۱	۶۵/۱۲۰	۴۸۸	۷۲۱
۳۳/۰۴۰	۲۸۳	آی تریپل ای ۸۰۲-اکیو	۸۳/۱۶۰	۶۵۲	۷۶۳-۱	۶۵/۱۲۰	۴۸۸	۷۲۲	۶۵/۱۲۰	۴۸۸	۷۲۲
۳۳/۰۴۰	۲۸۳	آی تریپل ای ۸۰۲	۴۳/۱۴۰	۴۰۰	۷۶۳	۵۹/۰۸۰	۴۴۷	۷۲۳	۵۹/۰۸۰	۴۴۷	۷۲۳
۳۳/۰۴۰	۲۸۳	آی تی یو تی اِکس ۸۰۲	۸۳/۱۶۰	۶۵۲	۷۶۳	۵۹/۰۸۰	۴۴۷	۷۲۴	۵۹/۰۸۰	۴۴۷	۷۲۴
۳۳/۰۵۰	۲۹۱	آی تی یو تی تی ۸۰۲	۸۳/۰۴۰	۶۳۰	۷۶۴	۵۹/۱۴۰	۴۶۳	۷۲۵	۵۹/۱۴۰	۴۶۳	۷۲۵
۳۹/۰۴۰	۳۷۶	۸۰۲	۸۳/۰۶۰	۶۳۳	۷۶۴	۱۱/۱۴۰	۶۷	۷۲۶	۱۱/۱۴۰	۶۷	۷۲۶
۳۳/۰۵۰	۲۹۱	آی تی یو تی تی ۸۰۳	۵۹/۰۸۰	۴۴۷	۷۶۵	۵۹/۰۸۰	۴۴۷	۷۲۷	۵۹/۰۸۰	۴۴۷	۷۲۷
۶۷/۰۸۰	۵۰۴	۸۰۳	۸۳/۰۶۰	۶۳۳	۷۶۵	۵۹/۰۸۰	۴۴۷	۷۲۹	۵۹/۰۸۰	۴۴۷	۷۲۹
۳۳/۰۵۰	۲۹۱	آی تی یو تی تی ۸۰۴	۸۳/۱۶۰	۶۵۲	۷۶۶	۳۳/۱۶۰	۳۲۰	آی تی یو تی اِچ ۷۳۰	۳۳/۱۶۰	۳۲۰	۷۳۰
۶۵/۱۲۰	۴۸۸	۸۰۴	۸۳/۱۶۰	۶۵۲	۷۶۷	۸۳/۰۶۰	۶۳۳	۷۳۰	۸۳/۰۶۰	۶۳۳	۷۳۰
۱۱/۱۴۰	۶۷	۸۰۵	۷۳/۰۶۰	۵۷۱	۷۶۸	۶۵/۰۴۰	۴۶۹	۷۳۱	۶۵/۰۴۰	۴۶۹	۷۳۱
۷۹/۰۸۰	۶۱۹	A1-۸۰۶	۹۷/۱۹۵	۷۲۸	۷۶۹	۶۷/۱۲۰	۵۱۸	۷۳۱	۶۷/۱۲۰	۵۱۸	۷۳۱
۷۹/۰۸۰	۶۱۹	۸۰۶	۱۱/۰۴۰	۴۸	۷۷۰-۱	۵۹/۰۸۰	۴۴۷	۷۳۳	۵۹/۰۸۰	۴۴۷	۷۳۳
۳۳/۰۵۰	۲۹۱	آی تی یو تی تی ۸۰۷	۱۱/۰۴۰	۴۸	۷۷۰-۳	۵۹/۰۸۰	۴۴۷	۷۳۳	۵۹/۰۸۰	۴۴۷	۷۳۳
۷۹/۰۶۰	۶۱۸	۸۰۷	۵۹/۰۸۰	۴۴۷	۷۷۲	۵۹/۰۸۰	۴۴۷	۷۳۴	۵۹/۰۸۰	۴۴۷	۷۳۴
			۲۳/۰۴۰	۱۵۳	۷۷۴	۵۹/۰۲۰	۴۴۳	۷۳۵	۵۹/۰۲۰	۴۴۳	۷۳۵

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۸۸۳	۷۲۷	۹۷/۱۹۰	۸۴۳	۲۸۴	۳۳/۰۴۰	۸۱۵	۲۸۳	۳۳/۰۴۰	۲۸۳	۳۳/۰۴۰	آی تی یو تی جی ۱-۸۰۸
۸۸۴	۴۴۷	۵۹/۰۸۰	۸۴۴	۵۸۴	۷۵/۱۴۰	۸۱۵	۲۹۱	۳۳/۰۵۰	۲۹۱	۳۳/۰۵۰	آی تی یو تی تی ۸۰۸
۸۸۵	۴۴۷	۵۹/۰۸۰	۸۴۵	۵۴۸	۷۱/۰۶۰	۸۱۵	۶۱۸	۷۹/۰۶۰	۶۱۸	۷۹/۰۶۰	۸۰۸
۸۸۸	۴۴۷	۵۹/۰۸۰	آی تی یو آر پی ۱-۸۴۶	۲۹۳	۳۳/۰۶۰	۸۰۹	۶۱۸	۷۹/۰۶۰	۶۱۸	۷۹/۰۶۰	۸۰۹
۸۸۹	۴۴۷	۵۹/۰۸۰	۸۴۶	۵۴۸	۷۱/۰۶۰	۸۰۹	۷۰۵	۹۱/۱۸۰	۷۰۵	۹۱/۱۸۰	۸۰۹
۸۹۰	۴۴۷	۵۹/۰۸۰	۸۴۷	۵۴۸	۷۱/۰۶۰	آی تی یو تی جی ۸۱۰	۱	۰۱/۰۴۰	۱	۰۱/۰۴۰	آی تی یو تی جی ۸۱۰
۸۹۱	۴۴۷	۵۹/۰۸۰	۸۴۸	۵۴۸	۷۱/۰۶۰	۸۱۰	۲۷۳	۳۳/۰۲۰	۲۷۳	۳۳/۰۲۰	آی تی یو تی جی ۸۱۰
۸۹۲	۴۴۷	۵۹/۰۸۰	۸۴۹	۵۴۸	۷۱/۰۶۰	۸۱۰	۲۹۱	۳۳/۰۵۰	۲۹۱	۳۳/۰۵۰	آی تی یو تی تی ۸۱۰
۸۹۳	۵۹۲	۷۷/۰۴۰	۸۵۰	۵۴۸	۷۱/۰۶۰	۸۱۲	۲۷۳	۳۳/۰۲۰	۲۷۳	۳۳/۰۲۰	آی تی یو تی کیو ۸۱۲
۸۹۴	۴۴۳	۵۹/۰۴۰	آی تی یو تی تی ۸۵۱	۲۹۱	۳۳/۰۵۰	۸۱۳	۲۸۳	۳۳/۰۴۰	۲۸۳	۳۳/۰۴۰	آی تی یو تی کیو ۸۱۳
۸۹۴	۴۴۷	۵۹/۰۸۰	۸۵۱	۵۴۸	۷۱/۰۶۰	۸۱۵	۱	۰۱/۰۴۰	۱	۰۱/۰۴۰	۸۱۵
۸۹۵	۴۴۷	۵۹/۰۸۰	۸۵۳	۵۷۱	۷۳/۰۶۰	۸۱۵	۶۲۰	۷۹/۱۰۰	۶۲۰	۷۹/۱۰۰	۸۱۵
۸۹۶	۷۱۵	۹۷/۰۲۰	۸۵۴	۵۷۱	۷۳/۰۶۰	۸۱۶	۶۲۰	۷۹/۱۰۰	۶۲۰	۷۹/۱۰۰	۸۱۶
۸۹۶	۷۲۷	۹۷/۱۹۰	۸۵۵	۵۷۱	۷۳/۰۶۰	آی تی یو تی کیو ۸۱۷	۲۸۳	۳۳/۰۴۰	۲۸۳	۳۳/۰۴۰	آی تی یو تی کیو ۸۱۷
۸۹۸	۵۴۴	۷۱/۰۴۰	۸۵۶	۵۷۱	۷۳/۰۶۰	۸۱۸	۶۲۰	۷۹/۱۰۰	۶۲۰	۷۹/۱۰۰	۸۱۸
۸۹۹	۵۴۴	۷۱/۰۲۰	۸۵۸	۵۷۱	۷۳/۰۶۰	۸۱۹	۶۲۰	۷۹/۱۰۰	۶۲۰	۷۹/۱۰۰	۸۱۹
۸۹۹	۵۴۸	۷۱/۰۶۰	۸۵۹	۵۷۱	۷۳/۰۶۰	۸۲۰	۳۷۱	۳۵/۲۶۰	۳۷۱	۳۵/۲۶۰	۸۲۰
۹۰۰	۵۴۴	۷۱/۰۲۰	۸۶۰	۵۶۹	۷۳/۰۴۰	آی تی یو تی جی ۸۲۱	۲۷۳	۳۳/۰۲۰	۲۷۳	۳۳/۰۲۰	آی تی یو تی جی ۸۲۱
۹۰۰	۵۴۸	۷۱/۰۶۰	۸۶۰	۵۷۱	۷۳/۰۶۰	آی تی یو تی جی ۸۲۴	۲۷۳	۳۳/۰۲۰	۲۷۳	۳۳/۰۲۰	آی تی یو تی جی ۸۲۴
۹۰۱	۵۴۸	۷۱/۰۶۰	۸۶۱	۵۴۴	۷۱/۰۴۰	۸۲۵	۱۶	۰۱/۱۴۰	۱۶	۰۱/۱۴۰	۸۲۵
۹۰۳	۵۴۹	۷۱/۰۶۰	۸۶۱	۵۴۸	۷۱/۰۶۰	۸۲۶	۱۶	۰۱/۱۴۰	۱۶	۰۱/۱۴۰	۸۲۶
۹۰۴	۵۵۶	۷۱/۱۰۰	۸۶۲	۵۴۸	۷۱/۰۶۰	۸۲۷	۱۶	۰۱/۱۴۰	۱۶	۰۱/۱۴۰	۸۲۷
۹۰۵	۵۴۹	۷۱/۰۶۰	۸۶۳	۵۴۸	۷۱/۰۶۰	آی تی یو تی جی ۸۲۸	۲۷۳	۳۳/۰۲۰	۲۷۳	۳۳/۰۲۰	آی تی یو تی جی ۸۲۸
۹۰۶	۵۵۶	۷۱/۱۰۰	۸۶۴	۵۶۹	۷۳/۰۴۰	آی تی یو تی جی ۸۲۹	۲۷۳	۳۳/۰۲۰	۲۷۳	۳۳/۰۲۰	آی تی یو تی جی ۸۲۹
۹۰۷	۵۵۶	۷۱/۱۰۰	۸۶۴	۵۷۶	۷۳/۱۲۰	۸۳۰	۵۰۴	۶۷/۰۸۰	۵۰۴	۶۷/۰۸۰	۸۳۰
۹۰۸	۵۵۶	۷۱/۱۰۰	۸۶۸	۱۰۱	۱۳/۲۲۰	آی تی یو آر پی ۲-۸۳۲	۲۹۲	۳۳/۰۶۰	۲۹۲	۳۳/۰۶۰	آی تی یو آر پی ۲-۸۳۲
۹۰۹	۵۵۶	۷۱/۱۰۰	۸۶۹	۱۰۱	۱۳/۲۲۰	آی تی یو تی جی ۸۳۲	۲۷۳	۳۳/۰۲۰	۲۷۳	۳۳/۰۲۰	آی تی یو تی جی ۸۳۲
۹۱۰	۵۵۶	۷۱/۱۰۰	آی تی یو تی جی ۸۷۰- وای ۱۳۵۲	۲۸۴	۳۳/۰۴۰	۸۳۲	۶۳۳	۸۳/۰۶۰	۶۳۳	۸۳/۰۶۰	۸۳۲
۹۱۱	۶۳۵	۸۳/۰۸۰	آی تی یو آر پی ۸۳۳-۶	۲۹۱	۳۳/۰۵۰	۸۳۳	۵۹۸	۷۷/۰۸۰	۵۹۸	۷۷/۰۸۰	۸۳۳
۹۱۲	۶۳۵	۸۳/۰۸۰	آی تی یو تی جی ۸۷۱	۲۷۳	۳۳/۰۲۰	۸۳۴-۱	۱۶۹	۲۵/۰۲۰	۱۶۹	۲۵/۰۲۰	۸۳۴-۱
۹۱۳	۶۳۵	۸۳/۰۸۰	آی تی یو تی جی ۸۷۲	۲۷۳	۳۳/۰۲۰	۸۳۴-۱	۱۸۰	۲۵/۱۴۰	۱۸۰	۲۵/۱۴۰	۸۳۴-۱
۹۱۵	۶۳۵	۸۳/۰۸۰	آی تی یو تی جی ۱-۸۷۳	۲۸۴	۳۳/۰۴۰	آی تی یو آر پی ۶-۸۳۴	۲۹۲	۳۳/۰۶۰	۲۹۲	۳۳/۰۶۰	آی تی یو آر پی ۶-۸۳۴
۹۱۶	۶۳۵	۸۳/۰۸۰	۸۷۳	۶۳۵	۸۳/۰۸۰	آی تی یو آر پی ۴-۸۳۵	۲۹۳	۳۳/۰۶۰	۲۹۳	۳۳/۰۶۰	آی تی یو آر پی ۴-۸۳۵
۹۱۷	۵۵۳	۷۱/۰۸۰	۸۷۳	۶۵۳	۸۳/۱۸۰	۸۳۵	۷۲۱	۹۷/۱۰۰	۷۲۱	۹۷/۱۰۰	۸۳۵
۹۱۸	۴۳۸	۵۵/۱۰۰	آی تی یو تی جی ۸۷۴	۲۸۴	۳۳/۰۴۰	آی تی یو آر پی ۴-۸۳۶	۲۹۳	۳۳/۰۶۰	۲۹۳	۳۳/۰۶۰	آی تی یو آر پی ۴-۸۳۶
۹۱۹-۱	۵۵۳	۷۱/۰۸۰	۸۷۵	۱۱۱	۱۳/۳۴۰	۸۳۶	۷۱۶	۹۷/۰۴۰	۷۱۶	۹۷/۰۴۰	۸۳۶
۹۱۹	۵۴۴	۷۱/۰۲۰	۸۷۵	۴۰۰	۴۳/۱۴۰	۸۳۶	۷۲۱	۹۷/۱۰۰	۷۲۱	۹۷/۱۰۰	۸۳۶
۹۱۹	۵۵۳	۷۱/۰۸۰	۸۷۶	۴۴۷	۵۹/۰۸۰	آی تی یو آر پی ۵-۸۳۷	۲۹۳	۳۳/۰۶۰	۲۹۳	۳۳/۰۶۰	آی تی یو آر پی ۵-۸۳۷
۹۲۰	۵۴۴	۷۱/۰۴۰	۸۷۷	۴۴۷	۵۹/۰۸۰	آی تی یو آر پی ۳-۸۳۸	۲۹۳	۳۳/۰۶۰	۲۹۳	۳۳/۰۶۰	آی تی یو آر پی ۳-۸۳۸
۹۲۱	۵۵۳	۷۱/۰۸۰	۸۷۷	۴۶۰	۵۹/۱۲۰	آی تی یو آر پی ۳-۸۳۹	۲۹۳	۳۳/۰۶۰	۲۹۳	۳۳/۰۶۰	آی تی یو آر پی ۳-۸۳۹
آی تی یو تی کیو ۹۲۲	۲۷۳	۳۳/۰۲۰	۸۷۸	۴۶۳	۵۹/۱۴۰	۸۴۰	۵۹۲	۷۷/۰۴۰	۵۹۲	۷۷/۰۴۰	۸۴۰
۹۲۳	۵۱۸	۶۷/۱۲۰	۸۷۹	۴۶۳	۵۹/۱۴۰	۸۴۱-۱	۱۴۹	۲۳/۰۲۰	۱۴۹	۲۳/۰۲۰	۸۴۱-۱
۹۲۴	۵۱۸	۶۷/۱۲۰	۸۸۰	۴۶۳	۵۹/۱۴۰	۸۴۱-۱	۵۹۱	۷۵/۲۰۰	۵۹۱	۷۵/۲۰۰	۸۴۱-۱
۹۲۵	۴۴۷	۵۹/۰۸۰	۸۸۱	۱	۰۱/۰۴۰	آی تی یو آر پی ۴-۸۴۱	۲۹۳	۳۳/۰۶۰	۲۹۳	۳۳/۰۶۰	آی تی یو آر پی ۴-۸۴۱
۹۲۶	۴۴۳	۵۹/۰۲۰	۸۸۱	۴۹۰	۶۵/۱۵۰	آی تی یو تی اِکس ۸۴۱	۲۸۳	۳۳/۰۴۰	۲۸۳	۳۳/۰۴۰	آی تی یو تی اِکس ۸۴۱
۹۲۶	۴۴۷	۵۹/۰۸۰	۸۸۲	۴۶۸	۶۵/۰۲۰	آی تی یو تی اِکس ۸۴۲	۲۸۳	۳۳/۰۴۰	۲۸۳	۳۳/۰۴۰	آی تی یو تی اِکس ۸۴۲

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۹۲۷	۴۴۷	۵۹/۰۸۰	۹۷۱	۵۷۱	۷۳/۰۶۰	۹۲۷	۴۴۷	۵۹/۰۸۰	۹۲۷	۴۴۷	۵۹/۰۸۰
۹۲۸	۴۴۷	۵۹/۰۸۰	آی تی یو تی جی ۹۷۳	۳۲۲	۳۳/۱۸۰	۹۲۸	۴۴۷	۵۹/۰۸۰	۹۲۸	۴۴۷	۵۹/۰۸۰
۹۲۹	۴۴۷	۵۹/۰۸۰	آی تی یو تی جی ۹۷۴	۲۸۴	۳۳/۰۴۰	۹۲۹	۴۴۷	۵۹/۰۸۰	۹۲۹	۴۴۷	۵۹/۰۸۰
۹۳۰	۴۶۳	۵۹/۱۴۰	۹۷۴	۵۶۸	۷۳/۰۲۰	۹۳۰	۴۶۳	۵۹/۱۴۰	۹۳۰	۴۶۳	۵۹/۱۴۰
۹۳۱-۱	۴۴۷	۵۹/۰۸۰	آی تی یو تی جی ۱-۹۷۵	۲۷۳	۳۳/۰۲۰	۹۳۱-۱	۴۴۷	۵۹/۰۸۰	۹۳۱-۱	۴۴۷	۵۹/۰۸۰
۹۳۱-۲	۴۴۷	۵۹/۰۸۰	۹۷۵	۵۶۸	۷۳/۰۲۰	۹۳۱-۲	۴۴۷	۵۹/۰۸۰	۹۳۱-۲	۴۴۷	۵۹/۰۸۰
آی تی یو تی کیو ۹۳۳	۲۷۳	۳۳/۰۲۰	آی تی یو تی جی ۹۷۶	۳۲۳	۳۳/۱۸۰	آی تی یو تی کیو ۹۳۳	۲۷۳	۳۳/۰۲۰	آی تی یو تی کیو ۹۳۳	۲۷۳	۳۳/۰۲۰
۹۳۳	۴۴۷	۵۹/۰۸۰	۹۷۶	۵۶۸	۷۳/۰۲۰	۹۳۳	۴۴۷	۵۹/۰۸۰	۹۳۳	۴۴۷	۵۹/۰۸۰
۹۳۴	۷۰۸	۹۳/۰۲۰	۹۷۷	۵۶۸	۷۳/۰۲۰	۹۳۴	۷۰۸	۹۳/۰۲۰	۹۳۴	۷۰۸	۹۳/۰۲۰
۹۳۵	۴۶۰	۵۹/۱۲۰	۹۷۸	۵۶۸	۷۳/۰۲۰	۹۳۵	۴۶۰	۵۹/۱۲۰	۹۳۵	۴۶۰	۵۹/۱۲۰
۹۳۶	۴۴۳	۵۹/۰۲۰	۹۷۹	۵۶۸	۷۳/۰۲۰	۹۳۶	۴۴۳	۵۹/۰۲۰	۹۳۶	۴۴۳	۵۹/۰۲۰
۹۳۶	۴۴۷	۵۹/۰۸۰	۹۷۹	۵۷۱	۷۳/۰۶۰	۹۳۶	۴۴۷	۵۹/۰۸۰	۹۳۶	۴۴۷	۵۹/۰۸۰
۹۳۷	۷۲۱	۹۷/۱۰۰	۹۸۰	۵۶۸	۷۳/۰۲۰	۹۳۷	۷۲۱	۹۷/۱۰۰	۹۳۷	۷۲۱	۹۷/۱۰۰
۹۳۸	۲۳	۰۳/۱۲۰	تری جی پی پی تی آر ۹۸۱-۲۳	۲۸۳	۳۳/۰۴۰	۹۳۸	۲۳	۰۳/۱۲۰	۹۳۸	۲۳	۰۳/۱۲۰
۹۳۹	۲۳	۰۳/۱۲۰	۹۸۱	۴۴۳	۵۹/۰۶۰	۹۳۹	۲۳	۰۳/۱۲۰	۹۳۹	۲۳	۰۳/۱۲۰
۹۴۰-۱	۱	۰۱/۰۴۰	۹۸۲	۴۹۶	۶۷/۰۴۰	۹۴۰-۱	۱	۰۱/۰۴۰	۹۴۰-۱	۱	۰۱/۰۴۰
۹۴۰-۲	۱	۰۱/۰۴۰	۹۸۲	۵۰۴	۶۷/۰۸۰	۹۴۰-۲	۱	۰۱/۰۴۰	۹۴۰-۲	۱	۰۱/۰۴۰
۹۴۱-۱	۲۳	۰۳/۱۲۰	آی تی یو تی جی ۱-۹۸۳	۲۸۴	۳۳/۰۴۰	۹۴۱-۱	۲۳	۰۳/۱۲۰	۹۴۱-۱	۲۳	۰۳/۱۲۰
۹۴۲	۱	۰۱/۰۴۰	آی تی یو تی جی ۱-۹۸۴	۲۸۴	۳۳/۰۴۰	۹۴۲	۱	۰۱/۰۴۰	۹۴۲	۱	۰۱/۰۴۰
۹۴۳	۴۹۰	۶۵/۱۵۰	آی تی یو تی جی ۲-۹۸۴	۲۸۴	۳۳/۰۴۰	۹۴۳	۴۹۰	۶۵/۱۵۰	۹۴۳	۴۹۰	۶۵/۱۵۰
۹۴۴	۷۱۵	۹۷/۰۲۰	آی تی یو تی جی ۳-۹۸۴	۲۸۴	۳۳/۰۴۰	۹۴۴	۷۱۵	۹۷/۰۲۰	۹۴۴	۷۱۵	۹۷/۰۲۰
۹۴۴	۷۲۷	۹۷/۱۹۰	آی تی یو تی جی ۵-۹۸۴	۲۸۴	۳۳/۰۴۰	۹۴۴	۷۲۷	۹۷/۱۹۰	۹۴۴	۷۲۷	۹۷/۱۹۰
۹۴۵	۴۴۷	۵۹/۰۸۰	۹۸۴	۵۷۱	۷۳/۰۶۰	۹۴۵	۴۴۷	۵۹/۰۸۰	۹۴۵	۴۴۷	۵۹/۰۸۰
۹۴۶	۵۰۴	۶۷/۰۸۰	آی تی یو تی جی ۹۸۵	۲۸۴	۳۳/۰۴۰	۹۴۶	۵۰۴	۶۷/۰۸۰	۹۴۶	۵۰۴	۶۷/۰۸۰
۹۴۸	۴۴۷	۵۹/۰۸۰	۹۸۶	۱۰۸	۱۳/۲۸۰	۹۴۸	۴۴۷	۵۹/۰۸۰	۹۴۸	۴۴۷	۵۹/۰۸۰
۹۴۹-۱	۵۳۳	۶۷/۲۲۰	۹۸۷	۵۰۴	۶۷/۰۸۰	۹۴۹-۱	۵۳۳	۶۷/۲۲۰	۹۴۹-۱	۵۳۳	۶۷/۲۲۰
۹۴۹-۲	۵۳۳	۶۷/۲۲۰	۹۸۸	۵۱۸	۶۷/۱۲۰	۹۴۹-۲	۵۳۳	۶۷/۲۲۰	۹۴۹-۲	۵۳۳	۶۷/۲۲۰
۹۴۹	۵۳۳	۶۷/۲۲۰	۹۸۹	۶۷۹	۹۱/۱۰۰	۹۴۹	۵۳۳	۶۷/۲۲۰	۹۴۹	۵۳۳	۶۷/۲۲۰
۹۵۰	۵۳۳	۶۷/۲۲۰	۹۹۰	۶۷۹	۹۱/۱۰۰	۹۵۰	۵۳۳	۶۷/۲۲۰	۹۵۰	۵۳۳	۶۷/۲۲۰
۹۵۲	۵۳۳	۶۷/۲۲۰	آی تی یو تی جی ۱-۹۹۱	۲۸۴	۳۳/۰۴۰	۹۵۲	۵۳۳	۶۷/۲۲۰	۹۵۲	۵۳۳	۶۷/۲۲۰
۹۵۳	۲۳۶	۲۹/۱۴۰	آی تی یو تی جی ۲-۹۹۱	۲۸۴	۳۳/۰۴۰	۹۵۳	۲۳۶	۲۹/۱۴۰	۹۵۳	۲۳۶	۲۹/۱۴۰
۹۵۴	۲۲۰	۲۹/۰۶۰	۹۹۱	۶۷۹	۹۱/۱۰۰	۹۵۴	۲۲۰	۲۹/۰۶۰	۹۵۴	۲۲۰	۲۹/۰۶۰
۹۵۷	۲۱۱	۲۹/۰۳۵	آی تی یو تی جی ۱-۹۹۲	۲۸۴	۳۳/۰۴۰	۹۵۷	۲۱۱	۲۹/۰۳۵	۹۵۷	۲۱۱	۲۹/۰۳۵
۹۵۸	۲۲۰	۲۹/۰۶۰	آی تی یو تی جی ۲-۹۹۲	۲۸۴	۳۳/۰۴۰	۹۵۸	۲۲۰	۲۹/۰۶۰	۹۵۸	۲۲۰	۲۹/۰۶۰
آی تی یو تی جی ۱-۹۵۹	۲۸۴	۳۳/۰۴۰	آی تی یو تی جی ۵-۹۹۲	۲۸۴	۳۳/۰۴۰	آی تی یو تی جی ۱-۹۵۹	۲۸۴	۳۳/۰۴۰	آی تی یو تی جی ۱-۹۵۹	۲۸۴	۳۳/۰۴۰
۹۵۹	۶۳۵	۸۳/۰۸۰	۹۹۲	۴۴۷	۵۹/۰۸۰	۹۵۹	۶۳۵	۸۳/۰۸۰	۹۵۹	۶۳۵	۸۳/۰۸۰
۹۶۰	۱۴	۰۱/۱۰۰	۹۹۳	۵۳۳	۶۷/۲۲۰	۹۶۰	۱۴	۰۱/۱۰۰	۹۶۰	۱۴	۰۱/۱۰۰
۹۶۱	۱۱	۰۱/۰۸۰	آی تی یو تی جی ۱-۹۹۴	۲۸۴	۳۳/۰۴۰	۹۶۱	۱۱	۰۱/۰۸۰	۹۶۱	۱۱	۰۱/۰۸۰
۹۶۲	۱۱	۰۱/۰۸۰	۹۹۴	۷۳۱	۹۷/۲۲۰	۹۶۲	۱۱	۰۱/۰۸۰	۹۶۲	۱۱	۰۱/۰۸۰
۹۶۳	۱۱	۰۱/۰۸۰	آی تی یو تی جی ۱-۹۹۵	۲۸۴	۳۳/۰۴۰	۹۶۳	۱۱	۰۱/۰۸۰	۹۶۳	۱۱	۰۱/۰۸۰
۹۶۴	۱۱	۰۱/۰۸۰	۹۹۵	۷۳۱	۹۷/۲۲۰	۹۶۴	۱۱	۰۱/۰۸۰	۹۶۴	۱۱	۰۱/۰۸۰
۹۶۴	۳۶	۰۷/۰۶۰	آی تی یو تی جی ۱-۹۹۶	۲۸۴	۳۳/۰۴۰	۹۶۴	۳۶	۰۷/۰۶۰	۹۶۴	۳۶	۰۷/۰۶۰
۹۶۸	۵۳۳	۶۷/۲۲۰	۹۹۶	۵۹۲	۷۷/۰۲۰	۹۶۸	۵۳۳	۶۷/۲۲۰	۹۶۸	۵۳۳	۶۷/۲۲۰
۹۶۹	۵۷۱	۷۳/۰۶۰	۹۹۶	۵۹۲	۷۷/۰۴۰	۹۶۹	۵۷۱	۷۳/۰۶۰	۹۶۹	۵۷۱	۷۳/۰۶۰
۹۶۹	۶۶۷	۸۷/۰۶۰	آی تی یو تی جی ۱-۹۹۷	۲۸۵	۳۳/۰۴۰	۹۶۹	۶۶۷	۸۷/۰۶۰	۹۶۹	۶۶۷	۸۷/۰۶۰
۹۷۰	۵۷۱	۷۳/۰۶۰	۹۹۸	۵۹۲	۷۷/۰۴۰	۹۷۰	۵۷۱	۷۳/۰۶۰	۹۷۰	۵۷۱	۷۳/۰۶۰
۹۷۰	۶۶۷	۸۷/۰۶۰	۹۹۸	۶۰۴	۷۷/۱۴۰	۹۷۰	۶۶۷	۸۷/۰۶۰	۹۷۰	۶۶۷	۸۷/۰۶۰

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۱۱۳۲	۴۳۵	۵۵/۰۲۰	۱۰۸۸	۴۶۳	۵۹/۱۴۰	۱۶	۰۱/۱۴۰	۱۰۴۲			
۱۱۳۲	۴۴۰	۵۵/۱۴۰	۱۰۸۹	۷۲۳	۹۷/۱۴۰	۴۶۶	۶۱/۰۲۰	۱۰۴۵			
۱۱۳۴	۵۱۸	۶۷/۱۲۰	۱۰۹۰	۴۹۰	۶۵/۱۵۰	۴۴۷	۵۹/۰۸۰	۱۰۴۹			
۱۱۳۴	۵۲۳	۶۷/۱۶۰	۱۰۹۱	۶۴۸	۸۳/۱۴۰	۲۸۵	۳۳/۰۴۰	آی تی یو تی جی ۱۰۵۰			
A1-۱۱۳۶	۱۱۱	۱۳/۳۴۰	۱۰۹۲	۱۱۱	۱۳/۳۴۰	۲۸۵	۳۳/۰۴۰	آی تی یو تی اِکس ۱۰۵۱			
۱۱۳۶	۱۱۱	۱۳/۳۴۰	۱۰۹۳-۱	۶۵۲	۸۳/۱۶۰	۴۹۶	۶۷/۰۵۰	۱۰۵۲			
۱۱۳۷	۱۱۱	۱۳/۳۴۰	آی تی یو آر اف ۲-۱۰۹۳	۲۹۳	۳۳/۰۶۰	۸۱	۱۳/۰۶۰	۱۰۵۳			
۱۱۳۸	۵۸۴	۷۵/۱۴۰	۱۰۹۳-۲	۶۵۲	۸۳/۱۶۰	۴۴۷	۵۹/۰۸۰	۱۰۵۴			
۱۱۳۹	۴۴۷	۵۹/۰۸۰	۱۰۹۴	۵۷۸	۷۵/۰۸۰	۷۲۶	۹۷/۱۶۰	۱۰۵۴			
آی تی یو تی اِکس ۱۱۴۱	۲۸۵	۳۳/۰۴۰	۱۰۹۴	۵۸۰	۷۵/۱۰۰	۸۱	۱۳/۰۶۰	۱۰۵۵			
۱۱۴۲	۴۴۷	۵۹/۰۸۰	۱۰۹۵	۵۸۰	۷۵/۱۰۰	۴۴۷	۵۹/۰۸۰	A2-۱۰۵۶			
آی تی یو تی اِکس ۱۱۴۳	۲۸۵	۳۳/۰۴۰	۱۰۹۶	۵۸۰	۷۵/۱۰۰	۴۴۷	۵۹/۰۸۰	۱۰۵۶			
۱۱۴۴	۴۴۷	۵۹/۰۸۰	۱۰۹۷	۵۸۰	۷۵/۱۰۰	۲۹۳	۳۳/۰۶۰	آی تی یو آر پی ۲-۱۰۵۷			
۱۱۴۵	۴۴۴	۵۹/۰۶۰	۱۰۹۹	۵۵۳	۷۱/۰۸۰	۴۴۴	۵۹/۰۶۰	۱۰۵۷			
۱۱۴۶	۴۴۷	۵۹/۰۸۰	۱۱۰۰	۵۴۹	۷۱/۰۶۰	۵۳۳	۶۷/۲۲۰	۱۰۵۸			
A1-۱۱۴۷-۱	۴۴۷	۵۹/۰۸۰	آی تی یو آر اف ۱۱۰۱	۲۹۳	۳۳/۰۶۰	۴۴۷	۵۹/۰۸۰	۱۰۵۹			
۱۱۴۷-۱	۴۴۷	۵۹/۰۸۰	آی تی یو آر اف ۲-۱۱۰۲	۲۹۳	۳۳/۰۶۰	۷۲۶	۹۷/۱۶۰	۱۰۵۹			
A1-۱۱۴۷-۲	۴۴۷	۵۹/۰۸۰	۱۱۰۲	۵۴۴	۷۱/۰۴۰	۵۳۳	۶۷/۲۲۰	۱۰۶۰			
۱۱۴۷-۲	۴۴۷	۵۹/۰۸۰	۱۱۰۲	۵۶۸	۷۳/۰۲۰	۶۰۰	۷۷/۱۲۰	۱۰۶۱			
آی تی یو آر پی ۴-۱۱۴۷	۲۹۳	۳۳/۰۶۰	۱۱۰۳-۰	۵۴۹	۷۱/۰۶۰	۶۷۷	۹۱/۰۸۰	ایزو ۱-۱۰۶۲			
آی تی یو آر پی ۱-۱۱۴۸	۲۹۳	۳۳/۰۶۰	۱۱۰۳-۱	۵۴۹	۷۱/۰۶۰	۵۴۹	۷۱/۰۶۰	۱۰۶۲			
۱۱۴۸	۴۴۸	۵۹/۰۸۰	۱۱۰۳-۴	۵۴۹	۷۱/۰۶۰	۵۴۹	۷۱/۰۶۰	۱۰۶۳			
۱۱۴۹	۴۴۴	۵۹/۰۶۰	۱۱۰۳-۵	۵۴۹	۷۱/۰۶۰	۶۰۰	۷۷/۱۲۰	۱۰۶۵			
آی تی یو تی اِکس ۱۱۵۱	۲۸۵	۳۳/۰۴۰	۱۱۰۳-۶	۵۴۹	۷۱/۰۶۰	۶۰۰	۷۷/۱۲۰	۱۰۶۶			
۱۱۵۳	۴۶۶	۶۱/۰۲۰	۱۱۰۳-۷	۵۴۹	۷۱/۰۶۰	۶۰۰	۷۷/۱۲۰	۱۰۶۷			
۱۱۵۴	۶۷۹	۹۱/۱۰۰	۱۱۰۳	۵۴۹	۷۱/۰۶۰	۵۴۹	۷۱/۰۶۰	۱۰۶۸			
۱۱۵۵	۴۴۸	۵۹/۰۸۰	۱۱۰۵	۵۵۶	۷۱/۱۰۰	۵۴۹	۷۱/۰۶۰	۱۰۶۹			
۱۱۵۶	۴۴۸	۵۹/۰۸۰	۱۱۰۶	۵۵۶	۷۱/۱۰۰	۵۹۳	۷۷/۰۴۰	۱۰۷۰			
۱۱۵۷	۵۰۴	۶۷/۰۸۰	آی تی یو آر اف ۱-۱۱۰۷	۲۹۳	۳۳/۰۶۰	۵۹۸	۷۷/۰۸۰	۱۰۷۰			
۱۱۵۸	۷۰۸	۹۳/۰۲۰	۱۱۰۷	۵۵۶	۷۱/۱۰۰	۶۰۰	۷۷/۱۲۰	۱۰۷۱			
۱۱۵۹	۷۰۸	۹۳/۰۲۰	۱۱۰۷	۵۸۴	۷۵/۱۴۰	۶۰۰	۷۷/۱۲۰	۱۰۷۲			
۱۱۶۰	۷۳۱	۹۷/۲۲۰	۱۱۰۸	۷۲۱	۹۷/۱۰۰	۲۸۵	۳۳/۰۴۰	ایزو ۱-۱۰۷۳			
۱۱۶۱	۶۷۴	۹۱/۰۶۰	۱۱۱۲	۵۰۴	۶۷/۰۸۰	۳۳۱	۳۵/۰۴۰	ایزو ۲-۱۰۷۳			
۱۱۶۱	۶۷۹	۹۱/۱۰۰	۱۱۱۴	۵۰۴	۶۷/۰۸۰	۶۰۰	۷۷/۱۲۰	۱۰۷۳			
۱۱۶۲	۶۷۹	۹۱/۱۰۰	۱۱۱۶	۶۵۸	۸۵/۰۶۰	۵۹۸	۷۷/۰۸۰	۱۰۷۴			
۱۱۶۳	۶۲۷	۸۱/۰۸۰	۱۱۱۷	۶۵۸	۸۵/۰۶۰	۵۴۹	۷۱/۰۶۰	۱۰۷۵			
۱۱۶۴	۶۲۵	۸۱/۰۶۰	۱۱۱۸	۶۵۸	۸۵/۰۶۰	۵۵۳	۷۱/۰۸۰	۱۰۷۶			
۱۱۶۴	۷۱۶	۹۷/۰۴۰	۱۱۱۹	۶۵۵	۸۵/۰۲۰	۵۴۹	۷۱/۰۶۰	۱۰۷۸			
۱۱۶۷	۱۶	۰۱/۱۴۰	۱۱۱۹	۶۵۸	۸۵/۰۶۰	۵۴۹	۷۱/۰۶۰	۱۰۷۹			
۱۱۶۸	۵۴۹	۷۱/۰۶۰	آی تی یو تی اِکس ۱۱۲۱	۲۸۵	۳۳/۰۴۰	۵۴۹	۷۱/۰۶۰	۱۰۸۰			
۱۱۶۹	۵۵۳	۷۱/۰۸۰	آی تی یو تی اِکس ۱۱۲۲	۲۸۵	۳۳/۰۴۰	۲۸۵	۳۳/۰۴۰	آی تی یو تی اِکس ۱۰۸۱			
۱۱۷۰	۶۶۷	۸۷/۰۶۰	۱۱۲۳	۱	۰۱/۰۴۰	۵۴۹	۷۱/۰۶۰	۱۰۸۲			
۱۱۷۲	۵۵۶	۷۱/۱۰۰	۱۱۲۴	۱	۰۱/۰۴۰	۵۴۹	۷۱/۰۶۰	۱۰۸۳			
۱۱۷۴	۶۵۳	۸۳/۱۸۰	۱۱۲۵	۴۴۰	۵۵/۱۸۰	۵۴۹	۷۱/۰۶۰	۱۰۸۴			
۱۱۷۵	۵۷۸	۷۵/۰۸۰	۱۱۲۶	۱۱۱	۱۳/۳۴۰	۶۰۰	۷۷/۱۲۰	۱۰۸۵			
۱۱۷۶	۶۶۲	۸۷/۰۴۰	۱۱۳۰	۴۴۰	۵۵/۱۸۰	۴۶۳	۵۹/۱۴۰	۱۰۸۶			
۱۱۷۸	۵۴۹	۷۱/۰۶۰	۱۱۳۱	۴۴۰	۵۵/۱۸۰	۴۶۳	۵۹/۱۴۰	۱۰۸۷			

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۷۳/۰۶۰	۵۷۱	۱۲۶۷	۳۳/۰۲۰	۲۷۴	۱۲۲۳	آی تی یو تی وای	۷۱/۰۶۰	۵۴۹	۱۱۷۹		
۵۹/۰۶۰	۴۴۴	۱۲۶۸	۹۷/۰۴۰	۷۱۶	۱۲۲۴	۱۲۲۴	۷۱/۰۲۰	۵۴۴	۱۱۸۰		
۵۹/۰۸۰	۴۴۸	۱۲۶۸	۲۵/۲۲۰	۱۹۱	۱۲۲۵	۱۲۲۵	۷۱/۰۶۰	۵۴۹	۱۱۸۰		
۵۹/۱۴۰	۴۶۳	۱۲۶۹	۷۷/۰۸۰	۵۹۸	۱۲۲۶	۱۲۲۶	۸۳/۰۸۰	۶۳۵	۱۱۸۱		
۷۳/۰۴۰	۵۶۹	۱۲۷۰	۲۵/۲۲۰	۱۹۱	۱۲۲۷	۱۲۲۷	۸۳/۰۸۰	۶۳۵	۱۱۸۲		
۷۵/۱۶۰	۵۸۶	۱۲۷۰	۹۱/۱۴۰	۶۹۸	۱۲۲۸	۱۲۲۸	۸۳/۰۶۰	۶۳۳	۱۱۸۳		
۳۳/۰۲۰	۲۷۴	آی تی یو تی وای ۱۲۷۱	۵۳/۱۲۰	۴۳۴	۱۲۲۹	۱۲۲۹	۸۳/۰۸۰	۶۳۶	۱۱۸۳		
۷۵/۱۶۰	۵۸۶	۱۲۷۱	۴۳/۰۴۰	۳۸۱	INSO-EU- ۱۲۳۰	۱۲۳۰	۶۷/۲۰۰	۵۲۸	۱۱۸۴		
۸۵/۰۶۰	۶۵۸	۱۲۷۲	۸۳/۱۴۰	۶۴۸	۱۲۳۰	۱۲۳۰	۶۷/۰۸۰	۵۰۴	۱۱۸۵		
۷۹/۰۲۰	۶۱۶	۱۲۷۳	۳۳/۰۲۰	۲۷۴	آی تی یو تی وای ۱۲۳۱	۱۲۳۱	۶۷/۲۲۰	۵۳۳	۱۱۸۶		
۷۹/۰۲۰	۶۱۶	۱۲۷۴	۵۹/۰۸۰	۴۴۸	۱۲۳۱	۱۲۳۱	۶۷/۱۰۰	۵۱۱	۱۱۸۸		
۷۹/۰۲۰	۶۱۶	۱۲۷۵	۹۷/۰۴۰	۷۱۶	۱۲۳۲	۱۲۳۲	۶۷/۱۰۰	۵۱۱	۱۱۸۹		
۰۱/۰۴۰	۱	۱۲۷۶	۶۱/۰۴۰	۴۶۶	۱۲۳۳	۱۲۳۳	۶۷/۱۰۰	۵۱۱	۱۱۹۰		
۵۵/۱۸۰	۴۴۱	۱۲۷۶	۶۱/۰۲۰	۴۶۶	۱۲۳۴	۱۲۳۴	۶۷/۱۰۰	۵۱۱	۱۱۹۳		
۵۵/۱۶۰	۴۴۰	۱۲۷۷	۵۹/۰۸۰	۴۴۸	۱۲۳۵	۱۲۳۵	۶۷/۲۲۰	۵۳۳	۱۱۹۵		
۶۷/۰۸۰	۵۰۴	۱۲۷۷	۵۹/۰۶۰	۴۴۴	۱۲۳۶	۱۲۳۶	۶۷/۲۲۰	۵۳۳	۱۱۹۶		
۳۳/۰۲۰	۲۷۴	آی تی یو تی وای ۱۲۸۱	۵۹/۰۸۰	۴۴۸	۱۲۳۶	۱۲۳۶	۶۷/۲۲۰	۵۳۳	۱۱۹۷		
۸۳/۱۸۰	۶۵۳	۱۲۸۱	۳۳/۰۶۰	۲۹۳	آی تی یو آر بی ۱۲۳۸-۶	۱۲۳۸	۷۱/۰۸۰	۵۵۳	۱۱۹۹		
۲۹/۰۶۰	۲۲۰	۱۲۸۲	۳۳/۰۶۰	۲۹۳	آی تی یو آر بی ۱۲۳۹-۲	۱۲۳۹	۷۵/۱۴۰	۵۸۴	۱۲۰۲		
۷۹/۰۶۰	۶۱۸	۱۲۸۳	۵۹/۰۸۰	۴۴۸	۱۲۴۰	۱۲۴۰	۷۱/۱۰۰	۵۵۶	۱۲۰۳		
۷۹/۰۶۰	۶۱۸	۱۲۸۴	۳۳/۰۲۰	۲۷۴	آی تی یو تی وای ۱۲۴۱	۱۲۴۱	۷۱/۱۰۰	۵۵۶	۱۲۰۴		
۵۵/۰۲۰	۴۳۵	۱۲۸۵	۵۹/۰۸۰	۴۴۸	۱۲۴۲	۱۲۴۲	۷۱/۰۸۰	۵۵۳	۱۲۰۵		
۵۵/۱۸۰	۴۴۱	۱۲۸۶	۵۹/۰۸۰	۴۴۸	۱۲۴۳	۱۲۴۳	۸۳/۰۸۰	۶۳۶	۱۲۰۵		
۵۵/۱۸۰	۴۴۱	۱۲۸۷	۵۹/۰۸۰	۴۴۸	۱۲۴۴	۱۲۴۴	۷۱/۱۰۰	۵۵۶	۱۲۰۶		
۵۵/۱۸۰	۴۴۱	۱۲۸۸	۵۹/۰۸۰	۴۴۸	۱۲۴۵	۱۲۴۵	۷۵/۱۰۰	۵۸۰	۱۲۰۷		
۵۵/۱۸۰	۴۴۱	۱۲۸۹	۵۹/۰۸۰	۴۴۸	۱۲۴۶	۱۲۴۶	۵۹/۰۶۰	۴۴۴	۱۲۰۸		
۵۵/۱۶۰	۴۴۰	۱۲۹۰	۵۹/۰۲۰	۴۴۳	۱۲۴۸	۱۲۴۸	۷۵/۱۰۰	۵۸۰	۱۲۰۹		
۳۳/۰۴۰	۲۸۵	آی تی یو تی وای ۱۲۹۱	۵۹/۰۸۰	۴۴۸	۱۲۴۸	۱۲۴۸	۷۵/۱۴۰	۵۸۴	۱۲۰۹		
۵۵/۱۸۰	۴۴۱	۱۲۹۲	۶۷/۱۶۰	۵۲۳	۱۲۴۹	۱۲۴۹	۷۵/۰۴۰	۵۷۶	۱۲۱۰		
۵۵/۱۸۰	۴۴۱	۱۲۹۳	۶۷/۱۶۰	۵۲۳	۱۲۵۰	۱۲۵۰	۷۵/۱۴۰	۵۸۴	۱۲۱۰		
۵۵/۱۸۰	۴۴۱	۱۲۹۴	۳۳/۰۲۰	۲۷۴	آی تی یو تی وای ۱۲۵۱	۱۲۵۱	۷۵/۱۶۰	۵۸۵	۱۲۱۰		
۸۵/۰۶۰	۶۵۸	۱۲۹۵-۱	۶۷/۱۲۰	۵۱۸	۱۲۵۱	۱۲۵۱	۷۵/۰۴۰	۵۷۶	۱۲۱۱		
۸۵/۰۶۰	۶۵۸	۱۲۹۵-۲	۶۷/۰۸۰	۵۰۴	۱۲۵۲	۱۲۵۲	۷۵/۱۶۰	۵۸۵	۱۲۱۱		
۸۵/۰۶۰	۶۵۸	۱۲۹۵-۳	۶۷/۲۲۰	۵۳۳	۱۲۵۳	۱۲۵۳	۷۱/۱۰۰	۵۵۶	۱۲۱۲		
۰۱/۰۴۰	۱	۱۲۹۶	۶۷/۲۰۰	۵۲۸	۱۲۵۴	۱۲۵۴	۷۱/۱۰۰	۵۵۶	۱۲۱۳		
۸۵/۰۶۰	۶۵۸	۱۲۹۷	۶۷/۱۰۰	۵۱۱	۱۲۵۵	۱۲۵۵	۷۱/۱۰۰	۵۵۶	۱۲۱۴		
۸۵/۰۶۰	۶۵۸	۱۲۹۹	۶۷/۱۰۰	۵۱۱	۱۲۵۷	۱۲۵۷	۸۳/۰۸۰	۶۳۶	۱۲۱۵		
۶۷/۲۰۰	۵۲۸	A1- ۱۳۰۰	۶۷/۱۰۰	۵۱۱	۱۲۵۸	۱۲۵۸	۸۳/۰۸۰	۶۳۶	۱۲۱۶		
۶۷/۲۰۰	۵۲۸	۱۳۰۰	۶۷/۱۰۰	۵۱۱	۱۲۵۹	۱۲۵۹	۲۳/۱۴۰	۱۶۸	ایزو ۱۲۱۷		
۶۷/۰۶۰	۴۹۹	۱۳۰۱	۶۷/۱۰۰	۵۱۱	۱۲۶۰	۱۲۶۰	۸۳/۰۸۰	۶۳۶	۱۲۱۷		
۶۷/۲۲۰	۵۳۳	۱۳۰۲	۳۳/۰۲۰	۲۷۴	آی تی یو تی وای ۱۲۶۱	۱۲۶۱	۷۵/۱۴۰	۵۸۴	۱۲۱۸		
۹۷/۰۶۰	۷۲۰	۱۳۰۳	۵۹/۰۸۰	۴۴۸	۱۲۶۴	۱۲۶۴	۹۷/۱۰۰	۷۲۱	۱۲۱۹-۲		
۰۱/۰۸۰	۱۱	۱۳۰۶	۷۳/۰۴۰	۵۶۹	۱۲۶۵	۱۲۶۵	۹۱/۱۴۰	۶۹۸	۱۲۱۹		
۱۹/۰۴۰	۱۳۵	۱۳۰۷-۱	۷۵/۱۶۰	۵۸۵	۱۲۶۵	۱۲۶۵	۹۷/۱۰۰	۷۲۱	۱۲۲۰-۱		
۱۹/۰۴۰	۱۳۵	۱۳۰۷-۲-۱	۷۳/۰۴۰	۵۶۹	۱۲۶۶	۱۲۶۶	۹۷/۱۰۰	۷۲۱	۱۲۲۰-۲		
۱۹/۰۴۰	۱۳۵	۱۳۰۷-۲-۲	۷۵/۱۶۰	۵۸۵	۱۲۶۶	۱۲۶۶	۲۷/۰۶۰	۱۹۹	۱۲۲۱		
۱۹/۰۴۰	۱۳۵	۱۳۰۷-۲-۵	۷۳/۰۶۰	۵۷۱	۱۲۶۷	۱۲۶۷	۳۳/۰۴۰	۲۸۵	آی تی یو تی وای ۱۲۲۱		

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۱۳۳۱	۶۴۸	۸۳/۱۴۰	۱۳۶	۱۹/۰۴۰	۱۳۰۷-۶۸	۱۳۵	۱۹/۰۴۰	۱۳۰۷-۲-۱۳			
ایران-بی اس ۱۳۳۲-۳	۳۴۲	۳۵/۰۸۰	۱۳۶	۱۹/۰۴۰	۱۳۰۷	۱۳۵	۱۹/۰۴۰	۱۳۰۷-۲-۱۴			
ایران-بی اس ۱۳۳۲-۳	۳۶۱	۳۵/۲۴۰	۱۱۱	۱۳/۳۴۰	۱۳۰۹	۱۳۵	۱۹/۰۴۰	۱۳۰۷-۲-۲۱			
۱۳۳۲	۶۴۸	۸۳/۱۴۰	۲۷۴	۳۳/۰۲۰	آی تی یو-تی وای ۱۳۱۰	۲۶۱	۳۱/۱۹۰	۱۳۰۷-۲-۲۱			
۱۳۳۳	۶۶۲	۸۷/۰۴۰	۳۲۰	۳۳/۱۶۰	۱۳۱۰	۱۳۵	۱۹/۰۴۰	۱۳۰۷-۲-۲۷			
آی تی یو-آر اف ۱۳۳۴	۲۹۳	۳۳/۰۶۰	۳۲۰	۳۳/۱۶۰	۱۳۱۱-۰-۱	۱۳۵	۱۹/۰۴۰	۱۳۰۷-۲-۳۱			
۱۳۳۵	۶۶۲	۸۷/۰۴۰	۲۷۴	۳۳/۰۲۰	آی تی یو-تی وای ۱۳۱۱-۱	۱۳۵	۱۹/۰۴۰	۱۳۰۷-۲-۳۸			
۱۳۳۶	۵۴۹	۷۱/۰۶۰	۳۱۴	۳۳/۱۲۰	۱۳۱۱-۵	۱۳۵	۱۹/۰۴۰	۱۳۰۷-۲-۴۵			
۱۳۳۷	۵۴۹	۷۱/۰۶۰	۲۷۴	۳۳/۰۲۰	آی تی یو-تی وای ۱۳۱۱	۱۳۵	۱۹/۰۴۰	۱۳۰۷-۲-۵۳			
۱۳۳۸	۵۴۹	۷۱/۰۶۰	۱۱۵	۱۷/۰۲۰	۱۳۱۲	۱۳۵	۱۹/۰۴۰	۱۳۰۷-۲-۵۴			
۱۳۳۹	۵۴۹	۷۱/۰۶۰	۲۷۴	۳۳/۰۲۰	آی تی یو-تی وای ۱۳۱۲	۲۵۰	۳۱/۰۲۰	۱۳۰۷-۲-۵۴			
۱۳۴۰	۲۳	۰۳/۱۲۰	۲۷۴	۳۳/۰۲۰	آی تی یو-تی وای ۱۳۱۳	۱۳۵	۱۹/۰۴۰	۱۳۰۷-۲-۵۵			
۱۳۴۱	۳۷۳	۳۷/۰۴۰	۵۹۳	۷۷/۰۴۰	۱۳۱۳	۲۰۶	۲۹/۰۲۰	۱۳۰۷-۲-۵۵			
۱۳۴۷	۱۲۹	۱۷/۲۰۰	۳۲۰	۳۳/۱۶۰	۱۳۱۴-۱	۱۳۵	۱۹/۰۴۰	۱۳۰۷-۲-۵۸			
۱۳۴۸	۱۲۹	۱۷/۲۰۰	۳۲۰	۳۳/۱۶۰	۱۳۱۴-۲	۲۶۱	۳۱/۱۹۰	۱۳۰۷-۲-۵۸			
۱۳۴۹	۱۲۹	۱۷/۲۰۰	۳۲۰	۳۳/۱۶۰	۱۳۱۴-۶	۱۳۵	۱۹/۰۴۰	۱۳۰۷-۲-۶۰			
۱۳۵۰	۱۱۵	۱۷/۰۲۰	۳۲۰	۳۳/۱۶۰	۱۳۱۴-۷	۱۳۵	۱۹/۰۴۰	۱۳۰۷-۲-۶۴			
۱۳۵۰	۱۲۹	۱۷/۲۰۰	۳۲۰	۳۳/۱۶۰	۱۳۱۴-۸	۱۳۵	۱۹/۰۴۰	۱۳۰۷-۲-۶۵			
۱۳۵۱	۱۲۹	۱۷/۲۰۰	۳۲۰	۳۳/۱۶۰	۱۳۱۴-۹	۲۰۶	۲۹/۰۲۰	۱۳۰۷-۲-۶۵			
۱۳۵۲	۱۲۹	۱۷/۲۰۰	۳۱۴	۳۳/۱۲۰	۱۳۱۴-۱۰	۱۳۵	۱۹/۰۴۰	۱۳۰۷-۲-۷۰			
۱۳۵۳	۱۲۹	۱۷/۲۰۰	۳۱۴	۳۳/۱۲۰	۱۳۱۴-۱۱	۱۳۵	۱۹/۰۴۰	۱۳۰۷-۲-۷۵			
۱۳۵۴	۱۲۹	۱۷/۲۰۰	۳۲۰	۳۳/۱۶۰	۱۳۱۴-۱۲	۱۳۵	۱۹/۰۴۰	۱۳۰۷-۲-۷۷			
۱۳۵۵	۱۲۹	۱۷/۲۰۰	۳۲۰	۳۳/۱۶۰	۱۳۱۴-۱۳	۱۳۵	۱۹/۰۴۰	۱۳۰۷-۲-۷۸			
۱۳۵۶	۱۲۰	۱۷/۱۰۰	۳۲۰	۳۳/۱۶۰	۱۳۱۴-۱۵	۱۳۵	۱۹/۰۴۰	۱۳۰۷-۲-۸۰			
۱۳۵۷	۱۲۰	۱۷/۱۰۰	۳۲۰	۳۳/۱۶۰	۱۳۱۴-۱۶	۲۰۶	۲۹/۰۲۰	۱۳۰۷-۲-۸۰			
۱۳۵۸	۱۴۱	۲۱/۰۶۰	۳۲۰	۳۳/۱۶۰	۱۳۱۴-۱۸	۱۳۵	۱۹/۰۴۰	۱۳۰۷-۲-۸۳			
۱۳۶۰	۴۴۸	۵۹/۰۸۰	۲۷۴	۳۳/۰۲۰	آی تی یو-تی وای ۱۳۱۴	۲۶۱	۳۱/۱۹۰	۱۳۰۷-۲-۸۳			
۱۳۶۱	۴۴۸	۵۹/۰۸۰	۲۷۴	۳۳/۰۲۰	آی تی یو-تی وای ۱۳۱۵	۱۳۵	۱۹/۰۴۰	۱۳۰۷-۳-۱			
۱۳۶۲	۵۳۳	۶۷/۲۲۰	۵۴۹	۷۱/۰۶۰	۱۳۱۶	۱۳۶	۱۹/۰۴۰	۱۳۰۷-۳-۲			
۱۳۶۳	۴۴۸	۵۹/۰۸۰	۳۲۰	۳۳/۱۶۰	۱۳۱۷	۱۳۶	۱۹/۰۴۰	۱۳۰۷-۳-۴			
۱۳۶۳	۷۲۳	۹۷/۱۴۰	۱	۰۱/۰۴۰	۱۳۱۸	۲۰۶	۲۹/۰۲۰	۱۳۰۷-۳-۴			
۱۳۶۴	۴۶۶	۶۱/۰۲۰	۲۳۰	۲۹/۱۲۰	۱۳۱۹	۱۳۶	۱۹/۰۴۰	۱۳۰۷-۳-۵			
۱۳۶۵	۵۳۳	۶۷/۲۲۰	۵۵۶	۷۱/۱۰۰	۱۳۲۰	۱۳۶	۱۹/۰۴۰	۱۳۰۷-۳-۶			
۱۳۶۶	۴۸۸	۶۵/۱۲۰	۵۵۶	۷۱/۱۰۰	۱۳۲۱	۲۲۰	۲۹/۰۶۰	۱۳۰۷-۳-۶			
۱۳۶۷	۵۱۱	۶۷/۱۰۰	۲۹۳	۳۳/۰۶۰	آی تی یو-آر بی ۱۳۲۲	۱۳۶	۱۹/۰۴۰	۱۳۰۷-۳-۷			
۱۳۶۸	۵۱۱	۶۷/۱۰۰	۵۴۹	۷۱/۰۶۰	۱۳۲۳	۲۰۷	۲۹/۰۲۰	۱۳۰۷-۳-۷			
۱۳۶۹	۴۳۵	۵۵/۰۲۰	۵۵۶	۷۱/۱۰۰	۱۳۲۳	۱۳۶	۱۹/۰۴۰	۱۳۰۷-۳-۸			
۱۳۶۹	۵۰۴	۶۷/۰۸۰	۵۵۶	۷۱/۱۰۰	۱۳۲۴	۱۳۶	۱۹/۰۴۰	۱۳۰۷-۳-۱۲			
۱۳۷۰	۵۰۴	۶۷/۰۸۰	۵۵۶	۷۱/۱۰۰	۱۳۲۵	۱۳۶	۱۹/۰۴۰	۱۳۰۷-۶			
۱۳۷۱	۱۴۱	۲۱/۰۶۰	۵۵۶	۷۱/۱۰۰	۱۳۲۶	۱۳۶	۱۹/۰۴۰	۱۳۰۷-۱۱			
۱۳۷۱	۴۶۷	۶۱/۰۶۰	۵۵۶	۷۱/۱۰۰	۱۳۲۷	۱۳۶	۱۹/۰۴۰	۱۳۰۷-۱۷			
۱۳۷۲	۴۶۷	۶۱/۰۶۰	۵۵۶	۷۱/۱۰۰	۱۳۲۸	۱۳۴	۱۹/۰۲۰	۱۳۰۷-۲۰			
۱۳۷۳	۴۶۷	۶۱/۰۶۰	۳۸۱	۴۳/۰۴۰	۱۳۲۹	۱۳۶	۱۹/۰۴۰	۱۳۰۷-۲۰			
ایران-بی اس ۱۳۷۵	۳۶۱	۳۵/۲۴۰	۵۵۶	۷۱/۱۰۰	۱۳۲۹	۱۳۶	۱۹/۰۴۰	۱۳۰۷-۳۰			
۱۳۷۶	۱۱۱	۱۳/۳۴۰	۶۶۲	۸۷/۰۴۰	۱۳۲۹	۱۳۶	۱۹/۰۴۰	۱۳۰۷-۳۷			
۱۳۷۷	۱۱۱	۱۳/۳۴۰	۵۵۷	۷۱/۱۰۰	۱۳۳۰	۱۳۶	۱۹/۰۴۰	۱۳۰۷-۵۲			
۱۳۷۷	۱۸۳	۲۵/۱۶۰	۶۳۶	۸۳/۰۸۰	۱۳۳۱	۱۳۶	۱۹/۰۴۰	۱۳۰۷-۵۵			

شماره ملی	شماره صفحه ICS	شماره ملی	شماره صفحه ICS	شماره ملی	شماره صفحه ICS	شماره ملی	شماره صفحه ICS
۱۳۷۸	۵۰۴	۱۴۴۴	۸۵/۰۶۰	۶۵۸	۱۴۱۱	۶۷/۰۸۰	۵۰۴
۱۳۷۸	۵۳۳	۱۴۴۵	۳۳/۰۲۰	۲۷۴	آی تی یو تی وای ۱۴۱۲	۶۷/۲۲۰	۵۳۳
۱۳۷۹	۴۹۰	۱۴۴۶	۳۳/۰۶۰	۲۹۳	آی تی یو آر بی ۱۴۱۲	۶۵/۱۵۰	۴۹۰
۱۳۸۱	۱۱۱	۱۴۴۷	۶۵/۱۶۰	۴۹۱	۱۴۱۳	۱۳/۳۴۰	۱۱۱
۱۳۸۳	۴۶۷	۱۴۴۸	۸۵/۰۸۰	۶۶۱	۱۴۱۳	۶۱/۰۶۰	۴۶۷
۱۳۸۴	۴۶۳	۱۴۴۸	۳۳/۰۲۰	۲۷۴	آی تی یو تی وای ۱۴۱۴	۵۹/۱۴۰	۴۶۳
۱۳۸۴	۷۳۱	۱۴۴۹	۸۵/۰۴۰	۶۵۶	۱۴۱۴	۹۷/۲۲۰	۷۳۱
۱۳۸۶	۴۶۷	۱۴۵۰	۳۳/۰۲۰	۲۷۴	آی تی یو تی وای ۱۴۱۵	۶۱/۰۶۰	۴۶۷
۱۳۸۷	۴۶۷	۱۴۵۱	۸۵/۰۶۰	۶۵۸	۱۴۱۵	۶۱/۰۶۰	۴۶۷
۱۳۸۸	۶۷	آی تی یو تی وای ۱۴۵۲	۳۳/۰۲۰	۲۷۵	آی تی یو تی وای ۱۴۱۶	۱۱/۱۶۰	۶۷
۱۳۸۹	۴۶۳	۱۴۵۲	۶۵/۱۴۰	۴۹۰	۱۴۱۶	۵۹/۱۴۰	۴۶۳
۱۳۹۰	۴۶۳	آی تی یو تی وای ۱۴۵۳	۳۳/۰۲۰	۲۷۵	آی تی یو تی وای ۱۴۱۷	۵۹/۱۴۰	۴۶۳
۱۳۹۱	۴۶۳	۱۴۵۳	۸۵/۰۶۰	۶۵۸	۱۴۱۷	۵۹/۱۴۰	۴۶۳
۱۳۹۲-۵	۴۸	آی تی یو تی وای ۱۴۵۴	۳۳/۰۲۰	۲۷۵	آی تی یو تی وای ۱۴۱۸	۱۱/۰۴۰	۴۸
۱۳۹۲	۴۸	۱۴۵۴	۸۵/۰۴۰	۶۵۶	۱۴۱۸	۱۱/۰۴۰	۴۸
۱۳۹۲	۴۶۳	۱۴۵۵	۸۵/۰۲۰	۶۵۵	۱۴۱۹	۵۹/۱۴۰	۴۶۳
۱۳۹۳-۱	۴۶۳	۱۴۵۶	۸۵/۰۴۰	۶۵۶	۱۴۱۹	۵۹/۱۴۰	۴۶۳
۱۳۹۳-۲	۴۶۳	۱۴۵۷	۸۵/۰۶۰	۶۵۸	۱۴۲۰	۵۹/۱۴۰	۴۶۳
۱۳۹۴	۵۳۳	۱۴۵۸	۸۵/۰۶۰	۶۵۸	۱۴۲۱	۶۷/۲۲۰	۵۳۳
۱۳۹۵	۴۴۸	۱۴۵۹	۵۹/۰۴۰	۴۴۳	۱۴۲۲	۵۹/۰۸۰	۴۴۸
۱۳۹۶	۴۴۳	۱۴۶۰	۵۹/۰۸۰	۴۴۸	۱۴۲۲	۵۹/۰۲۰	۴۴۳
۱۳۹۶	۴۴۸	۱۴۶۱	۵۹/۰۸۰	۴۴۸	۱۴۲۳	۵۹/۰۸۰	۴۴۸
۱۳۹۸	۱	۱۴۶۱	۵۹/۰۸۰	۴۴۸	۱۴۲۴-۱	۰۱/۰۴۰	۱
۱۳۹۸	۴۴۴	۱۴۶۲	۶۱/۰۲۰	۴۶۶	۱۴۲۴-۱	۵۹/۰۶۰	۴۴۴
۱۳۹۹	۴۴۳	۱۴۶۳	۵۹/۰۸۰	۴۴۸	۱۴۲۴-۲	۵۹/۰۲۰	۴۴۳
۱۳۹۹	۴۴۸	۱۴۶۵	۶۱/۰۲۰	۴۶۶	۱۴۲۴-۲	۵۹/۰۸۰	۴۴۸
آی تی یو تی ایم ۱۴۰۰	۲۷۴	۱۴۶۶	۵۹/۰۴۰	۴۴۳	۱۴۲۴	۳۳/۰۲۰	۲۷۴
۱۴۰۰	۴۴۱	۱۴۶۸	۵۹/۰۸۰	۴۴۸	۱۴۲۴	۵۵/۱۸۰	۴۴۱
آی تی یو تی ایم ۱۴۰۱	۲۷۴	۱۴۶۹	۵۹/۰۸۰	۴۴۸	۱۴۲۵-۱	۳۳/۰۲۰	۲۷۴
۱۴۰۱	۴۴۰	۱۴۷۰	۵۹/۰۸۰	۴۴۸	۱۴۲۵-۲	۳۳/۰۲۰	۲۷۴
۱۴۰۲	۶۵۸	۱۴۷۱	۵۹/۰۴۰	۴۴۳	۱۴۲۶	۵۵/۱۶۰	۴۴۰
۱۴۰۳	۱	۱۴۷۴	۵۹/۰۸۰	۴۴۸	۱۴۲۶	۸۵/۰۶۰	۶۵۸
۱۴۰۳	۶۱۶	۱۴۷۵	۵۹/۰۴۰	۴۴۳	۱۴۲۷	۰۱/۰۴۰	۱
۱۴۰۳	۶۱۸	۱۴۷۶	۵۹/۰۸۰	۴۴۸	۱۴۲۷	۷۹/۰۴۰	۶۱۶
۱۴۰۴	۶۵۸	۱۴۷۹	۷۹/۰۲۰	۶۱۶	۱۴۳۰	۷۹/۰۶۰	۶۱۸
۱۴۰۵	۶۱۶	۱۴۸۰	۵۹/۰۸۰	۴۴۸	۱۴۳۱	۸۵/۰۶۰	۶۵۸
۱۴۰۶	۴۶۳	۱۴۸۰	۵۹/۰۸۰	۴۴۸	۱۴۳۲	۷۹/۰۴۰	۶۱۶
۱۴۰۷	۴۳۶	۱۴۸۱	۸۵/۰۸۰	۶۶۱	۱۴۳۳	۵۹/۱۴۰	۴۶۳
۱۴۰۸	۴۴۱	۱۴۸۲	۸۳/۰۸۰	۶۳۶	۱۴۳۴	۵۵/۰۴۰	۴۳۶
آی تی یو آر بی ۱۴۰۹	۲۹۳	۱۴۸۴	۸۳/۰۸۰	۶۳۶	۱۴۳۵	۵۵/۱۸۰	۴۴۱
۱۴۰۹	۴۳۸	۱۴۸۵	۸۳/۰۸۰	۶۳۶	۱۴۳۶	۳۳/۰۶۰	۲۹۳
۱۴۰۹	۴۳۸	۱۴۸۶	۲۵/۲۲۰	۱۹۱	۱۴۳۹	۵۵/۱۰۰	۴۳۸
A1-۱۴۰۹	۵۴۱	۱۴۸۷	۷۱/۰۶۰	۵۴۹	۱۴۳۹	۵۵/۱۰۰	۴۳۸
۱۴۰۹	۵۴۱	۱۴۸۸	۶۷/۲۲۰	۵۳۳	۱۴۴۰	۶۷/۲۵۰	۵۴۱
۱۴۱۰-۲۱	۴۳۶	۱۴۸۹	۶۷/۰۸۰	۵۰۴	۱۴۴۱	۶۷/۲۵۰	۵۴۱
آی تی یو تی وای ۱۴۱۱	۲۷۴	۱۴۹۱	۶۵/۰۲۰	۴۶۸	۱۴۴۲	۵۵/۰۴۰	۴۳۶
		۱۴۹۲	۶۵/۰۲۰	۴۶۸	۱۴۴۳	۳۳/۰۲۰	۲۷۴

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۷۱/۱۰۰	۵۵۷	۱۴۹۲	۵۹/۰۸۰	۴۴۸	۱۵۳۴	۷۱/۱۰۰	۵۵۷	۱۴۹۲	۵۹/۰۸۰	۴۴۸	۱۴۹۴
۸۷/۰۴۰	۶۶۲	۱۴۹۳	۵۹/۰۸۰	۴۴۸	۱۵۳۶	۸۷/۰۴۰	۶۶۲	۱۴۹۳	۵۹/۰۸۰	۴۴۸	۱۴۹۴
۷۹/۰۴۰	۶۱۶	۱۴۹۵	۵۹/۰۸۰	۴۴۸	۱۵۳۷	۷۹/۰۴۰	۶۱۶	۱۴۹۵	۷۹/۰۴۰	۶۱۶	۱۴۹۵
۵۵/۱۸۰	۴۴۱	ایزو ۱۴۹۶-۴	۳۵/۰۶۰	۳۴۱	ایزو ۱۵۳۸	۵۵/۱۸۰	۴۴۱	ایزو ۱۴۹۶-۴	۳۵/۰۶۰	۳۴۱	ایزو ۱۵۳۸
۰۱/۰۴۰	۱	۱۴۹۶	۷۹/۰۲۰	۶۱۶	۱۵۳۸	۰۱/۰۴۰	۱	۱۴۹۶	۷۹/۰۲۰	۶۱۶	۱۵۳۸
۷۹/۰۴۰	۶۱۶	۱۴۹۷	۳۵/۰۶۰	۳۴۱	ایزو آی ای سی ۱۵۳۹-۱	۷۹/۰۴۰	۶۱۶	۱۴۹۷	۳۵/۰۶۰	۳۴۱	ایزو آی ای سی ۱۵۳۹-۱
۶۱/۰۶۰	۴۶۷	۱۴۹۸	۳۵/۰۲۰	۳۳۰	ایزو آی ای سی ۱۵۳۹-۲	۶۱/۰۶۰	۴۶۷	۱۴۹۸	۳۵/۰۲۰	۳۳۰	ایزو آی ای سی ۱۵۳۹-۲
۵۹/۱۴۰	۴۶۳	۱۵۰۰	۶۵/۱۶۰	۴۹۱	۱۵۳۹	۵۹/۱۴۰	۴۶۳	۱۵۰۰	۶۵/۱۶۰	۴۹۱	۱۵۳۹
۵۹/۱۴۰	۴۶۳	۱۵۰۱	۳۳/۰۴۰	۲۸۵	آی تی یو تی وای ۱۵۴۱	۵۹/۱۴۰	۴۶۳	۱۵۰۱	۳۳/۰۴۰	۲۸۵	آی تی یو تی وای ۱۵۴۱
۵۹/۱۴۰	۴۶۳	۱۵۰۲	۳۳/۰۲۰	۲۷۵	آی تی یو تی وای ۱۵۴۲	۵۹/۱۴۰	۴۶۳	۱۵۰۲	۳۳/۰۲۰	۲۷۵	آی تی یو تی وای ۱۵۴۲
۹۷/۱۸۰	۷۲۷	۱۵۰۳	۸۵/۰۶۰	۶۵۸	۱۵۴۲	۹۷/۱۸۰	۷۲۷	۱۵۰۳	۸۵/۰۶۰	۶۵۸	۱۵۴۲
۸۵/۰۶۰	۶۵۸	۱۵۰۴	۳۳/۰۲۰	۲۷۵	آی تی یو تی وای ۱۵۴۳	۸۵/۰۶۰	۶۵۸	۱۵۰۴	۳۳/۰۲۰	۲۷۵	آی تی یو تی وای ۱۵۴۳
۸۵/۰۶۰	۶۵۸	۱۵۰۵	۸۵/۰۶۰	۶۵۸	۱۵۴۳	۸۵/۰۶۰	۶۵۸	۱۵۰۵	۸۵/۰۶۰	۶۵۸	۱۵۴۳
۵۹/۰۸۰	۴۴۸	۱۵۰۶	۳۳/۰۲۰	۲۷۵	آی تی یو تی وای ۱۵۴۴	۵۹/۰۸۰	۴۴۸	۱۵۰۶	۳۳/۰۲۰	۲۷۵	آی تی یو تی وای ۱۵۴۴
۵۹/۰۸۰	۴۴۸	۱۵۰۹	۸۵/۰۶۰	۶۵۸	۱۵۴۴	۵۹/۰۸۰	۴۴۸	۱۵۰۶	۸۵/۰۶۰	۶۵۸	۱۵۴۴
۳۳/۰۶۰	۲۹۳	آی تی یو آر بی ۱۵۱۰	۲۵/۴۰	۱۶۹	۱۵۴۵	۳۳/۰۶۰	۲۹۳	آی تی یو آر بی ۱۵۱۰	۲۵/۴۰	۱۶۹	۱۵۴۵
۵۹/۰۸۰	۴۴۸	۱۵۱۱-۱	۲۵/۲۲۰	۱۹۱	۱۵۴۵	۵۹/۰۸۰	۴۴۸	۱۵۱۱-۱	۲۵/۲۲۰	۱۹۱	۱۵۴۵
۵۹/۰۸۰	۴۴۸	۱۵۱۱-۲	۳۳/۰۶۰	۲۹۳	آی تی یو آر بی ۱۵۴۶-۴	۵۹/۰۸۰	۴۴۸	۱۵۱۱-۱	۳۳/۰۶۰	۲۹۳	آی تی یو آر بی ۱۵۴۶-۴
۳۳/۰۶۰	۲۹۳	آی تی یو آر بی ۱۵۱۱	۲۳/۰۶۰	۱۶۲	۱۵۴۶	۳۳/۰۶۰	۲۹۳	آی تی یو آر بی ۱۵۱۱	۲۳/۰۶۰	۱۶۲	۱۵۴۶
۵۹/۰۸۰	۴۴۸	۱۵۱۲	۸۳/۱۴۰	۶۴۸	۱۵۴۷	۵۹/۰۸۰	۴۴۸	۱۵۱۱-۲	۸۳/۱۴۰	۶۴۸	۱۵۴۷
۵۹/۰۸۰	۴۴۸	۱۵۱۳	۷۱/۰۸۰	۵۵۳	۱۵۴۸	۵۹/۰۸۰	۴۴۸	۱۵۱۲	۷۱/۰۸۰	۵۵۳	۱۵۴۸
۵۹/۰۸۰	۴۴۸	۱۵۱۵	۷۱/۰۸۰	۵۵۳	۱۵۴۹	۵۹/۰۸۰	۴۴۸	۱۵۱۳	۷۱/۰۸۰	۵۵۳	۱۵۴۹
۷۵/۱۰۰	۵۸۱	۱۵۱۶	۸۷/۰۶۰	۶۶۷	۱۵۴۹	۷۵/۱۰۰	۵۸۱	۱۵۱۵	۸۷/۰۶۰	۶۶۷	۱۵۴۹
۷۱/۰۸۰	۵۵۳	۱۵۱۷	۷۱/۰۸۰	۵۵۳	۱۵۵۰	۷۱/۰۸۰	۵۵۳	۱۵۱۶	۷۱/۰۸۰	۵۵۳	۱۵۵۰
۸۷/۰۶۰	۶۶۷	۱۵۱۸	۷۱/۰۸۰	۵۵۳	۱۵۵۱	۸۷/۰۶۰	۶۶۷	۱۵۱۷	۷۱/۰۸۰	۵۵۳	۱۵۵۱
۷۱/۱۰۰	۵۵۷	۱۵۲۰	۷۱/۰۸۰	۵۵۳	۱۵۵۲	۷۱/۱۰۰	۵۵۷	۱۵۱۸	۷۱/۰۸۰	۵۵۳	۱۵۵۲
۵۹/۰۸۰	۴۴۸	۱۵۲۱-۱	۷۷/۰۶۰	۵۹۵	۱۵۵۳	۵۹/۰۸۰	۴۴۸	۱۵۲۰	۷۷/۰۶۰	۵۹۵	۱۵۵۳
۵۹/۰۸۰	۴۴۸	۱۵۲۱-۲	۸۷/۰۴۰	۶۶۲	۱۵۵۴	۵۹/۰۸۰	۴۴۸	۱۵۲۱-۱	۸۷/۰۴۰	۶۶۲	۱۵۵۴
۵۹/۰۸۰	۴۴۸	۱۵۲۱-۳	۸۷/۰۴۰	۶۶۲	۱۵۵۶	۵۹/۰۸۰	۴۴۸	۱۵۲۱-۲	۸۷/۰۴۰	۶۶۲	۱۵۵۶
۵۹/۰۸۰	۴۴۸	۱۵۲۱-۴	۷۱/۱۰۰	۵۵۷	۱۵۵۷	۵۹/۰۸۰	۴۴۸	۱۵۲۱-۳	۷۱/۱۰۰	۵۵۷	۱۵۵۷
۶۷/۲۰۰	۵۲۸	۱۵۲۲	۸۷/۰۴۰	۶۶۲	۱۵۵۷	۶۷/۲۰۰	۵۲۸	۱۵۲۱-۴	۸۷/۰۴۰	۶۶۲	۱۵۵۷
۵۹/۱۴۰	۴۶۳	۱۵۲۳	۲۹/۱۴۰	۲۳۶	۱۵۵۹	۵۹/۱۴۰	۴۶۳	۱۵۲۲	۲۹/۱۴۰	۲۳۶	۱۵۵۹
۵۹/۱۴۰	۴۶۳	۱۵۲۴	۲۹/۱۴۰	۲۳۶	۱۵۶۰	۵۹/۱۴۰	۴۶۳	۱۵۲۳	۲۹/۱۴۰	۲۳۶	۱۵۶۰
۶۱/۰۴۰	۴۶۶	۱۵۲۵	۳۳/۰۲۰	۲۷۵	آی تی یو تی وای ۱۵۶۰	۶۱/۰۴۰	۴۶۶	۱۵۲۴	۳۳/۰۲۰	۲۷۵	آی تی یو تی وای ۱۵۶۰
۶۱/۰۶۰	۴۶۷	۱۵۲۵	۳۳/۰۴۰	۲۸۵	آی تی یو تی وای ۱۵۶۱	۶۱/۰۶۰	۴۶۷	۱۵۲۵	۳۳/۰۴۰	۲۸۵	آی تی یو تی وای ۱۵۶۱
۶۷/۱۰۰	۵۱۱	۱۵۲۷-A۱	۱۳/۱۲۰	۹۶	۱۵۶۲-۱	۶۷/۱۰۰	۵۱۱	۱۵۲۵	۱۳/۱۲۰	۹۶	۱۵۶۲-۱
۶۷/۱۰۰	۵۱۱	۱۵۲۷	۹۷/۰۳۰	۷۱۶	۱۵۶۲-۱	۶۷/۱۰۰	۵۱۱	۱۵۲۷-A۱	۹۷/۰۳۰	۷۱۶	۱۵۶۲-۱
۳۳/۰۵۰	۲۹۱	آی تری پل آی ۱۵۲۸	۱۳/۱۲۰	۹۶	۱۵۶۲-۲	۳۳/۰۵۰	۲۹۱	آی تری پل آی ۱۵۲۸	۱۳/۱۲۰	۹۶	۱۵۶۲-۲
۶۷/۱۰۰	۵۱۱	۱۵۲۸	۹۷/۰۴۰	۷۱۶	۱۵۶۲-۲	۶۷/۱۰۰	۵۱۱	۱۵۲۷	۹۷/۰۴۰	۷۱۶	۱۵۶۲-۲
۶۷/۱۰۰	۵۱۱	۱۵۲۹	۹۷/۰۸۰	۷۲۰	۱۵۶۲-۲	۶۷/۱۰۰	۵۱۱	۱۵۲۸	۹۷/۰۸۰	۷۲۰	۱۵۶۲-۲
۳۳/۰۲۰	۲۷۵	آی تی یو تی وای ۱۵۳۰	۱۳/۱۲۰	۹۶	۱۵۶۲-۳	۳۳/۰۲۰	۲۷۵	۱۵۲۹	۱۳/۱۲۰	۹۶	۱۵۶۲-۳
۶۷/۱۰۰	۵۱۱	۱۵۳۰	۹۷/۰۶۰	۷۲۰	۱۵۶۲-۳	۶۷/۱۰۰	۵۱۱	آی تی یو تی وای ۱۵۳۰	۹۷/۰۶۰	۷۲۰	۱۵۶۲-۳
۳۳/۰۴۰	۲۸۵	آی تی یو تی کیو ۱۵۳۱	۱۳/۱۲۰	۹۶	۱۵۶۲-۴	۳۳/۰۴۰	۲۸۵	۱۵۳۰	۱۳/۱۲۰	۹۶	۱۵۶۲-۴
۶۷/۱۰۰	۵۱۱	۱۵۳۱	۹۷/۰۶۰	۷۲۰	۱۵۶۲-۴	۶۷/۱۰۰	۵۱۱	آی تی یو تی کیو ۱۵۳۱	۹۷/۰۶۰	۷۲۰	۱۵۶۲-۴
۶۷/۱۰۰	۵۱۱	۱۵۳۲	۱۳/۱۲۰	۹۶	۱۵۶۲-۵	۶۷/۱۰۰	۵۱۱	۱۵۳۱	۱۳/۱۲۰	۹۶	۱۵۶۲-۵
۶۵/۱۵۰	۴۹۰	۱۵۳۳	۹۷/۰۴۰	۷۱۶	۱۵۶۲-۵	۶۵/۱۵۰	۴۹۰	۱۵۳۲	۹۷/۰۴۰	۷۱۶	۱۵۶۲-۵
			۱۳/۱۲۰	۹۶	۱۵۶۲-۶			۱۵۳۳	۱۳/۱۲۰	۹۶	۱۵۶۲-۶

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۶۵/۰۶۰	۴۷۰	۱۵۶۲-۲-۹۱	۹۷/۰۴۰	۷۱۷	۱۵۶۲-۲-۶۰	۹۷/۰۴۰	۷۱۷	۱۵۶۲-۲-۳۲			
۶۵/۰۶۰	۴۷۰	۱۵۶۲-۲-۹۲	۱۳/۱۲۰	۹۷	۱۵۶۲-۲-۶۱	۹۷/۱۰۰	۷۲۱	۱۵۶۲-۲-۳۲			
۶۵/۰۶۰	۴۷۰	۱۵۶۲-۲-۹۴	۹۷/۱۰۰	۷۲۱	۱۵۶۲-۲-۶۱	۹۷/۱۷۰	۷۲۶	۱۵۶۲-۲-۳۲			
۱۳/۱۲۰	۹۷	۱۵۶۲-۲-۹۵	۹۷/۰۴۰	۷۱۷	۱۵۶۲-۲-۶۲	۹۷/۰۴۰	۷۱۷	۱۵۶۲-۲-۳۴			
۲۹/۱۲۰	۲۳۰	۱۵۶۲-۲-۹۵	۹۷/۰۴۰	۷۱۷	۱۵۶۲-۲-۶۴-A1	۱۳/۱۲۰	۹۷	۱۵۶۲-۲-۳۵			
۹۱/۰۹۰	۶۷۹	۱۵۶۲-۲-۹۵	۹۷/۰۴۰	۷۱۷	۱۵۶۲-۲-۶۴	۹۷/۰۴۰	۷۱۷	۱۵۶۲-۲-۳۵			
۱۳/۱۲۰	۹۷	۱۵۶۲-۲-۹۶	۲۳/۱۲۰	۱۶۷	۱۵۶۲-۲-۶۵	۹۷/۰۴۰	۷۱۷	۱۵۶۲-۲-۳۶			
۹۷/۱۰۰	۷۲۱	۱۵۶۲-۲-۹۶	۹۷/۰۸۰	۷۲۱	۱۵۶۲-۲-۶۶	۹۷/۰۴۰	۷۱۷	۱۵۶۲-۲-۳۷			
۲۹/۱۲۰	۲۳۰	۱۵۶۲-۲-۹۷	۹۷/۱۰۰	۷۲۱	۱۵۶۲-۲-۶۶	۹۷/۰۴۰	۷۱۷	۱۵۶۲-۲-۳۸			
۹۱/۰۶۰	۶۷۴	۱۵۶۲-۲-۹۷	۲۳/۰۸۰	۱۶۳	۱۵۶۲-۲-۶۷	۹۷/۰۴۰	۷۱۷	۱۵۶۲-۲-۳۹			
۹۷/۰۳۰	۷۱۶	۱۵۶۲-۲-۹۸	۹۱/۱۴۰	۶۹۸	۱۵۶۲-۲-۶۷	۲۳/۱۲۰	۱۶۷	۱۵۶۲-۲-۴۰			
۹۷/۰۴۰	۷۱۷	A1-۱۵۶۲-۲-۹۹	۹۷/۰۸۰	۷۲۱	۱۵۶۲-۲-۶۷	۱۳/۱۲۰	۹۷	۱۵۶۲-۲-۴۱			
۹۷/۰۴۰	۷۱۷	۱۵۶۲-۲-۹۹-A1	۹۷/۰۲۰	۷۱۵	۱۵۶۲-۲-۶۸	۲۳/۰۸۰	۱۶۳	۱۵۶۲-۲-۴۱			
۹۷/۰۴۰	۷۱۷	۱۵۶۲-۲-۹۹	۹۷/۰۸۰	۷۲۱	۱۵۶۲-۲-۶۹	۹۷/۱۰۰	۷۲۱	۱۵۶۲-۲-۴۱			
۱۳/۱۲۰	۹۷	۱۵۶۲-۲-۱۰۰	۶۵/۰۶۰	۴۷۰	۱۵۶۲-۲-۷۰	۹۷/۰۴۰	۷۱۷	۱۵۶۲-۲-۴۲			
۹۷/۰۳۰	۷۱۶	۱۵۶۲-۲-۱۰۰	۹۷/۱۰۰	۷۲۱	۱۵۶۲-۲-۷۰	۱۳/۱۲۰	۹۷	۱۵۶۲-۲-۴۳			
۱۳/۱۲۰	۹۷	۱۵۶۲-۲-۱۰۱	۶۵/۰۲۰	۴۶۸	۱۵۶۲-۲-۷۱	۹۷/۰۶۰	۷۲۰	۱۵۶۲-۲-۴۳			
۹۷/۰۳۰	۷۱۶	۱۵۶۲-۲-۱۰۱	۶۵/۰۶۰	۴۷۰	۱۵۶۲-۲-۷۱	۹۷/۰۶۰	۷۲۰	۱۵۶۲-۲-۴۴			
۱۳/۱۲۰	۹۷	۱۵۶۲-۲-۱۰۲	۹۷/۱۰۰	۷۲۱	۱۵۶۲-۲-۷۱	۱۳/۱۲۰	۹۷	۱۵۶۲-۲-۴۵			
۹۷/۱۰۰	۷۲۱	۱۵۶۲-۲-۱۰۲	۹۷/۰۸۰	۷۲۱	۱۵۶۲-۲-۷۲	۲۵/۱۴۰	۱۸۰	۱۵۶۲-۲-۴۵			
۱۳/۱۲۰	۹۷	۱۵۶۲-۲-۱۰۳	۹۱/۱۴۰	۶۹۸	۱۵۶۲-۲-۷۳	۹۷/۰۴۰	۷۱۷	۱۵۶۲-۲-۴۷			
۹۱/۰۶۰	۶۷۴	۱۵۶۲-۲-۱۰۳	۱۳/۱۲۰	۹۷	۱۵۶۲-۲-۷۴	۹۷/۰۴۰	۷۱۷	۱۵۶۲-۲-۴۸			
۲۷/۲۰۰	۲۰۶	۱۵۶۲-۲-۱۰۴	۹۷/۰۴۰	۷۱۷	۱۵۶۲-۲-۷۴	۹۷/۰۳۰	۷۱۶	۱۵۶۲-۲-۴۹			
۷۱/۱۰۰	۵۵۷	۱۵۶۲-۲-۱۰۴	۵۵/۲۰۰	۴۴۲	۱۵۶۲-۲-۷۵	۹۷/۰۴۰	۷۱۷	۱۵۶۲-۲-۵۰-A1			
۱۳/۱۲۰	۹۷	۱۵۶۲-۲-۱۰۵	۵۵/۲۳۰	۴۴۲	۱۵۶۲-۲-۷۵	۹۷/۰۴۰	۷۱۷	۱۵۶۲-۲-۵۰			
۹۷/۰۳۰	۷۱۶	۱۵۶۲-۲-۱۰۵	۶۵/۰۴۰	۴۶۹	۱۵۶۲-۲-۷۶	۲۳/۰۸۰	۱۶۳	۱۵۶۲-۲-۵۱			
۹۷/۱۰۰	۷۲۱	۱۵۶۲-۲-۱۰۵	۹۷/۰۳۰	۷۱۶	۱۵۶۲-۲-۷۶	۹۱/۱۴۰	۶۹۸	۱۵۶۲-۲-۵۱			
۹۷/۱۷۰	۷۲۶	۱۵۶۲-۲-۱۰۵	۶۵/۰۶۰	۴۷۰	۱۵۶۲-۲-۷۷	۱۳/۱۲۰	۹۷	۱۵۶۲-۲-۵۲			
۱۳/۱۲۰	۹۷	۱۵۶۲-۲-۱۰۶	۱۳/۱۲۰	۹۷	۱۵۶۲-۲-۷۸	۹۷/۰۳۰	۷۱۶	۱۵۶۲-۲-۵۲			
۹۷/۱۰۰	۷۲۲	۱۵۶۲-۲-۱۰۶	۹۷/۰۴۰	۷۱۷	۱۵۶۲-۲-۷۸	۹۷/۱۰۰	۷۲۱	۱۵۶۲-۲-۵۲			
۶۵/۰۶۰	۴۷۰	۱۵۶۲-۲-۱۰۷	۹۷/۰۸۰	۷۲۱	۱۵۶۲-۲-۷۹	۹۷/۱۷۰	۷۲۶	۱۵۶۲-۲-۵۲			
۱۳/۱۲۰	۹۷	۱۵۶۲-۲-۱۰۸	۱۳/۱۲۰	۹۷	۱۵۶۲-۲-۸۰	۹۷/۱۰۰	۷۲۱	۱۵۶۲-۲-۵۳			
۹۷/۰۶۰	۷۲۰	۱۵۶۲-۲-۱۰۸	۲۳/۱۲۰	۱۶۷	۱۵۶۲-۲-۸۰	۱۳/۱۲۰	۹۷	۱۵۶۲-۲-۵۴			
۱۳/۱۲۰	۹۷	۱۵۶۲-۲-۱۰۹	۹۷/۰۳۰	۷۱۶	۱۵۶۲-۲-۸۰	۹۷/۰۳۰	۷۱۶	۱۵۶۲-۲-۵۴			
۹۷/۰۳۰	۷۱۶	۱۵۶۲-۲-۱۰۹	۹۷/۰۸۰	۷۲۱	۱۵۶۲-۲-۸۱	۹۷/۰۸۰	۷۲۰	۱۵۶۲-۲-۵۴			
۹۷/۰۶۰	۷۲۰	۱۵۶۲-۲-۱۰۹	۹۷/۱۰۰	۷۲۱	۱۵۶۲-۲-۸۱	۹۷/۱۰۰	۷۲۱	۱۵۶۲-۲-۵۴			
۹۷/۰۴۰	۷۱۷	۱۵۶۲-۲-۱۱۰	۹۷/۰۳۰	۷۱۶	۱۵۶۲-۲-۸۲	۹۷/۱۸۰	۷۲۷	۱۵۶۲-۲-۵۴			
۱۳/۱۲۰	۹۷	۱۵۶۲-۲-۱۱۱	۹۷/۱۰۰	۷۲۱	۱۵۶۲-۲-۸۲	۹۷/۰۲۰	۷۱۵	۱۵۶۲-۲-۵۵			
۹۷/۱۰۰	۷۲۲	۱۵۶۲-۲-۱۱۱	۹۷/۱۸۰	۷۲۷	۱۵۶۲-۲-۸۲	۱۳/۱۲۰	۹۷	۱۵۶۲-۲-۵۶			
۹۷/۱۴۰	۷۲۳	۱۵۶۲-۲-۱۱۱	۹۷/۲۰۰	۷۳۰	۱۵۶۲-۲-۸۲	۳۷/۰۶۰	۳۷۵	۱۵۶۲-۲-۵۶			
۱۳/۱۲۰	۹۷	۱۵۶۲-۲-۱۱۳	۹۱/۰۶۰	۶۷۴	۱۵۶۲-۲-۸۳	۹۷/۱۰۰	۷۲۱	۱۵۶۲-۲-۵۶			
۹۷/۱۷۰	۷۲۶	۱۵۶۲-۲-۱۱۳	۹۱/۱۴۰	۶۹۸	۱۵۶۲-۲-۸۴	۹۷/۱۸۰	۷۲۷	۱۵۶۲-۲-۵۶			
۹۷/۰۲۰	۷۱۶	۱۵۶۲-۶۹	۹۷/۰۶۰	۷۲۰	۱۵۶۲-۲-۸۵	۹۷/۰۴۰	۷۱۷	۱۵۶۲-۲-۵۸			
۹۷/۱۰۰	۷۲۲	۱۵۶۲-۸۲	۶۵/۱۵۰	۴۹۰	۱۵۶۲-۲-۸۶	۱۳/۱۲۰	۹۷	۱۵۶۲-۲-۵۹			
۲۷/۱۶۰	۲۰۲	۱۵۶۳-۲	۶۵/۰۶۰	۴۷۰	۱۵۶۲-۲-۸۷	۹۷/۰۳۰	۷۱۶	۱۵۶۲-۲-۵۹			
۲۹/۰۲۰	۲۰۷	۱۵۶۳-۲	۹۱/۱۴۰	۶۹۸	۱۵۶۲-۲-۸۸	۹۷/۱۰۰	۷۲۱	۱۵۶۲-۲-۵۹			
۹۱/۱۴۰	۶۹۸	۱۵۶۳	۹۷/۰۴۰	۷۱۷	۱۵۶۲-۲-۹۰	۱۳/۱۲۰	۹۷	۱۵۶۲-۲-۶۰			

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۱۶۳۹	۴۳۶	۵۵/۰۴۰	۱۶۰۴	۵۰۴	۶۷/۰۸۰	۱۵۶۳	۷۱۵	۹۷/۰۲۰			
۱۶۳۹	۴۳۹	۵۵/۱۲۰	۱۶۰۵	۴۸۰	۶۵/۰۸۰	۱۵۶۳	۷۱۶	۹۷/۰۳۰			
۱۶۴۰	۴۴۰	۵۵/۱۶۰	۱۶۰۷	۱۰۱	۱۳/۲۲۰	۱۵۶۴	۶۹	۱۳/۰۲۰			
۱۶۴۰	۶۵۸	۸۵/۰۶۰	۱۶۰۷	۶۲۷	۸۱/۰۸۰	۱۵۶۴	۱۱۱	۱۳/۳۴۰			
۱۶۴۱	۴۴۰	۵۵/۱۶۰	۱۶۰۸-۱	۶۷۹	۹۱/۱۰۰	۱۵۶۵	۵۴۴	۷۱/۰۲۰			
۱۶۴۲	۴۴۰	۵۵/۱۶۰	۱۶۰۸-۲	۶۷۹	۹۱/۱۰۰	۱۵۶۵	۵۵۷	۷۱/۱۰۰			
۱۶۴۳	۶۵۲	۸۳/۱۶۰	۱۶۰۸-۳	۶۸۰	۹۱/۱۰۰	۱۵۶۶	۵۵۷	۷۱/۱۰۰			
۱۶۴۴	۴۸	۱۱/۰۴۰	۱۶۰۸-۸	۶۸۰	۹۱/۱۰۰	۱۵۶۷	۴۴۸	۵۹/۰۸۰			
۱۶۴۴	۶۷	۱۱/۱۴۰	۱۶۰۸-۱۲۲	۶۸۰	۹۱/۱۰۰	۱۵۶۷	۴۶۶	۶۱/۰۲۰			
۱۶۴۴	۶۴۸	۸۳/۱۴۰	۱۶۰۸	۶۸۰	۹۱/۱۰۰	۱۵۶۸	۴۴۸	۵۹/۰۸۰			
۱۶۴۵	۱۱۱	۱۳/۳۴۰	۱۶۰۹	۱	۰۱/۰۴۰	۱۵۶۸	۴۶۶	۶۱/۰۲۰			
۱۶۴۶	۱۵۳	۲۳/۰۴۰	۱۶۰۹	۶۷۴	۹۱/۰۶۰	۱۵۶۹	۴۴۸	۵۹/۰۸۰			
۱۶۴۶	۶۴۸	۸۳/۱۴۰	۱۶۱۱	۷۱۱	۹۳/۰۸۰	۱۵۷۰	۴۴۴	۵۹/۰۶۰			
۱۶۴۷	۶۳۰	۸۳/۰۴۰	۱۶۱۲	۱۵۳	۲۳/۰۴۰	۱۵۷۱	۴۴۴	۵۹/۰۶۰			
۱۶۴۷	۶۴۸	۸۳/۱۴۰	۱۶۱۲	۶۴۸	۸۳/۱۴۰	۱۵۷۲	۴۴۳	۵۹/۰۲۰			
۱۶۴۸	۶۴۸	۸۳/۱۴۰	۱۶۱۳	۱۹	۰۳/۰۸۰	۱۵۷۲	۴۴۴	۵۹/۰۶۰			
۱۶۴۹	۱۵۳	۲۳/۰۴۰	۱۶۱۴	۷۲۳	۹۷/۱۴۰	۱۵۷۵	۴۹۹	۶۷/۰۶۰			
۱۶۴۹	۶۳۰	۸۳/۰۴۰	۱۶۱۶	۷۲۳	۹۷/۱۴۰	۱۵۷۵	۵۰۴	۶۷/۰۸۰			
۱۶۴۹	۶۴۸	۸۳/۱۴۰	۱۶۱۸	۷۱۱	۹۳/۰۸۰	۱۵۷۶	۵۰۴	۶۷/۰۸۰			
۱۶۵۰	۱۵۳	۲۳/۰۴۰	۱۶۱۹	۵۳۳	۶۷/۲۲۰	۱۵۷۸	۴۴۸	۵۹/۰۸۰			
۱۶۵۱	۶۳۶	۸۳/۰۸۰	۱۶۲۰-۱	۲۴۱	۲۹/۱۸۰	۱۵۷۹	۴۴۸	۵۹/۰۸۰			
۱۶۵۲	۶۳۶	۸۳/۰۸۰	۱۶۲۰	۱۶	۰۱/۱۴۰	۱۵۸۱	۴۴۸	۵۹/۰۸۰			
۱۶۵۳	۵۴۹	۷۱/۰۶۰	۱۶۲۱	۷۲۷	۹۷/۱۸۰	۱۵۸۲	۴۶۶	۶۱/۰۲۰			
۱۶۵۴	۴۴۰	۵۵/۱۶۰	آی تی یو آر بی ۱-۱۶۲۳	۲۹۳	۳۳/۰۶۰	۱۵۸۳	۴۴۸	۵۹/۰۸۰			
۱۶۵۴	۶۵۸	۸۵/۰۶۰	۱۶۲۳	۱۴	۰۱/۱۰۰	۱۵۸۴	۶۳۶	۸۳/۰۸۰			
۱۶۵۵	۴۳۹	۵۵/۱۲۰	۱۶۲۴	۵۳۳	۶۷/۲۲۰	۱۵۸۵	۶۵۳	۸۳/۱۸۰			
۱۶۵۶	۴۴۹	۵۹/۰۸۰	۱۶۲۵	۵۰۴	۶۷/۰۸۰	۱۵۸۶	۴۴۹	۵۹/۰۸۰			
۱۶۵۷	۵۷۶	۷۵/۰۲۰	۱۶۲۵	۵۳۳	۶۷/۲۲۰	۱۵۸۷	۴۴۹	۵۹/۰۸۰			
۱۶۵۷	۵۷۶	۷۵/۰۴۰	۱۶۲۶	۵۰۴	۶۷/۰۸۰	۱۵۸۸	۴۴۹	۵۹/۰۸۰			
۱۶۵۷	۶۱۶	۷۹/۰۲۰	۱۶۲۷	۵۰۴	۶۷/۰۸۰	۱۵۹۰	۴۶۶	۶۱/۰۲۰			
۱۶۵۷	۶۱۶	۷۹/۰۴۰	۱۶۲۸	۵۰۴	۶۷/۰۸۰	۱۵۹۱	۵۴۴	۷۱/۰۴۰			
۱۶۵۸	۴۹۱	۶۵/۱۶۰	۱۶۲۹	۵۱۱	۶۷/۱۰۰	۱۵۹۲	۶۶۲	۸۷/۰۴۰			
۱۶۶۰	۶۵۸	۸۵/۰۶۰	۱۶۳۰	۵۱۱	۶۷/۱۰۰	۱۵۹۲	۶۶۷	۸۷/۰۶۰			
۱۶۶۱	۶۵۵	۸۵/۰۲۰	۱۶۳۰	۵۵۷	۷۱/۱۰۰	۱۵۹۳	۶۰۰	۷۷/۱۲۰			
۱۶۶۱	۶۵۸	۸۵/۰۶۰	۱۶۳۱	۵۱۱	۶۷/۱۰۰	۱۵۹۴	۶۱۲	۷۷/۱۵۰			
۱۶۶۲	۶۵۶	۸۵/۰۴۰	۱۶۳۲	۵۵۷	۷۱/۱۰۰	۱۵۹۵	۵۹۸	۷۷/۰۸۰			
۱۶۶۲	۶۵۸	۸۵/۰۶۰	۱۶۳۳	۱۶	۰۱/۱۴۰	۱۵۹۷-۱	۵۹۸	۷۷/۰۸۰			
۱۶۶۳	۶۵۶	۸۵/۰۴۰	۱۶۳۴	۵۰۴	۶۷/۰۸۰	۱۵۹۷-۲	۵۹۸	۷۷/۰۸۰			
۱۶۶۴	۴۴۴	۵۹/۰۶۰	۱۶۳۴	۵۲۳	۶۷/۱۶۰	۱۵۹۸	۶۵۵	۸۵/۰۲۰			
۱۶۶۵	۴۴۹	۵۹/۰۸۰	۱۶۳۵	۴۹۹	۶۷/۰۶۰	۱۵۹۹	۱۳۹	۱۹/۱۲۰			
۱۶۶۶	۷۲۳	۹۷/۱۴۰	۱۶۳۵	۵۰۴	۶۷/۰۸۰	۱۶۰۰	۶۰۴	۷۷/۱۴۰			
۱۶۶۷	۴۴۴	۵۹/۰۶۰	۱۶۳۵	۵۳۹	۶۷/۲۳۰	۱۶۰۱	۵۴۹	۷۱/۰۶۰			
آی تی یو آر اف ۱-۱۶۶۸	۲۹۳	۳۳/۰۶۰	۱۶۳۶	۶۸۰	۹۱/۱۰۰	۱۶۰۲	۴۴۴	۵۹/۰۶۰			
۱۶۶۸	۴۴۴	۵۹/۰۶۰	۱۶۳۶	۷۰۸	۹۳/۰۲۰	۱۶۰۲	۴۴۹	۵۹/۰۸۰			
۱۶۶۸	۴۴۹	۵۹/۰۸۰	۱۶۳۷	۵۴۹	۷۱/۰۶۰	۱۶۰۳	۵۴۹	۷۱/۰۶۰			
۱۶۷۱	۱۹	۰۳/۰۶۰	۱۶۳۸	۵۴۹	۷۱/۰۶۰	۱۶۰۳	۵۵۷	۷۱/۱۰۰			
						۱۶۰۴	۴۹۹	۶۷/۰۶۰			

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۱۷۴۸	۶۱۸	۷۹/۰۶۰	۱۷۱۱	۵۱۸	۶۷/۱۲۰	۱۶۷۲	۶۵۸	۸۵/۰۶۰			
۱۷۴۸	۶۸۰	۹۱/۱۰۰	۱۷۱۲	۱۱	۰۱/۰۸۰	۱۶۷۳	۶۵۸	۸۵/۰۶۰			
۱۷۴۹	۶۱۶	۷۹/۰۲۰	۱۷۱۲	۱۶	۰۱/۱۴۰	۱۶۷۴	۷۲۳	۹۷/۱۴۰			
۱۷۴۹	۶۱۷	۷۹/۰۴۰	آی تی بو تی وای ۱۷۱۲	۲۸۶	۳۳/۰۴۰	۱۶۷۵	۷۲۳	۹۷/۱۴۰			
۱۷۵۱	۴۴۹	۵۹/۰۸۰	آی تی بو تی وای ۱۷۱۳	۲۸۶	۳۳/۰۴۰	۱۶۷۶	۷۲۳	۹۷/۱۴۰			
۱۷۵۲	۵۲۸	۶۷/۲۰۰	۱۷۱۳	۴۶۶	۶۱/۰۲۰	۱۶۷۷	۶۸۰	۹۱/۱۰۰			
۱۷۵۳	۵۱۲	۶۷/۱۰۰	آی تی بو تی وای ۱۷۱۴	۲۷۵	۳۳/۰۲۰	۱۶۷۸	۴۹۳	۶۷/۰۲۰			
۱۷۵۵	۵۱۲	۶۷/۱۰۰	۱۷۱۴	۴۴۹	۵۹/۰۸۰	۱۶۷۸	۵۱۲	۶۷/۱۰۰			
۱۷۵۶	۱	۰۱/۰۴۰	۱۷۱۵	۴۴۹	۵۹/۰۸۰	۱۶۷۹	۴۶۳	۵۹/۱۴۰			
۱۷۵۶	۱۶	۰۱/۱۴۰	۱۷۱۶	۴۴۴	۵۹/۰۶۰	۱۶۸۰	۴۴۹	۵۹/۰۸۰			
۱۷۵۶	۵۱۲	۶۷/۱۰۰	۱۷۱۷	۴۴۹	۵۹/۰۸۰	ایزو ۱۶۸۱	۳۵۸	۳۵/۲۲۰			
۱۷۵۷	۴۳۵	۵۵/۰۲۰	۱۷۱۸	۶۵۸	۸۵/۰۶۰	۱۶۸۱	۶۰۱	۷۷/۱۲۰			
۱۷۵۷	۵۰۴	۶۷/۰۸۰	آی تی بو تی وای ۱۷۲۰	۲۸۶	۳۳/۰۴۰	۱۶۸۲	۱۶	۰۱/۱۴۰			
۱۷۵۸	۵۰۴	۶۷/۰۸۰	۱۷۲۰	۴۴۹	۵۹/۰۸۰	۱۶۸۳	۴۴۹	۵۹/۰۸۰			
۱۷۵۹	۴۸۸	۶۵/۱۲۰	۱۷۲۱	۴۴۹	۵۹/۰۸۰	۱۶۸۳	۴۵۹	۵۹/۱۰۰			
۱۷۵۹	۵۱۲	۶۷/۱۰۰	۱۷۲۳	۵۲۸	۶۷/۲۰۰	۱۶۸۵	۶۸۰	۹۱/۱۰۰			
۱۷۶۰	۴۹۰	۶۵/۱۵۰	۱۷۲۴	۵۲۵	۶۷/۱۸۰	۱۶۸۵	۷۰۸	۹۳/۰۲۰			
۱۷۶۱	۱۱۱	۱۳/۳۴۰	۱۷۲۵	۴۹۳	۶۷/۰۲۰	۱۶۸۶	۶۸۰	۹۱/۱۰۰			
۱۷۶۳	۴۴۹	۵۹/۰۸۰	۱۷۲۵	۵۳۳	۶۷/۲۲۰	۱۶۸۶	۷۰۸	۹۳/۰۲۰			
۱۷۶۴	۱۱۱	۱۳/۳۴۰	۱۷۲۶	۵۳۳	۶۷/۲۲۰	۱۶۸۷	۶۸۰	۹۱/۱۰۰			
۱۷۶۴	۴۶۶	۶۱/۰۴۰	۱۷۲۷	۵۳۳	۶۷/۲۲۰	۱۶۸۸	۷۱۱	۹۳/۰۸۰			
۱۷۶۶	۴۶۳	۵۹/۱۴۰	۱۷۲۸	۵۴۴	۷۱/۰۴۰	۱۶۸۹	۶۸۰	۹۱/۱۰۰			
۱۷۶۸	۵۵۷	۷۱/۱۰۰	۱۷۲۹	۴۳۵	۵۵/۰۲۰	۱۶۹۱	۶۸۰	۹۱/۱۰۰			
۱۷۶۹	۵۵۷	۷۱/۱۰۰	۱۷۲۹	۵۰۴	۶۷/۰۸۰	۱۶۹۲	۶۸۰	۹۱/۱۰۰			
۱۷۷۰	۲۳	۰۳/۱۲۰	آی تی بو تی وای ۱۷۳۰	۲۷۵	۳۳/۰۲۰	۱۶۹۳-۱	۶۸۰	۹۱/۱۰۰			
۱۷۷۰	۵۵۷	۷۱/۱۰۰	۱۷۳۰	۴۴۹	۵۹/۰۸۰	۱۶۹۳-۲	۶۸۰	۹۱/۱۰۰			
۱۷۷۱	۵۵۳	۷۱/۰۸۰	آی تی بو تی وای ۱۷۳۱	۲۷۵	۳۳/۰۲۰	۱۶۹۴	۶۸۰	۹۱/۱۰۰			
۱۷۷۲	۵۵۷	۷۱/۱۰۰	۱۷۳۱	۴۴۹	۵۹/۰۸۰	۱۶۹۵	۶۸۰	۹۱/۱۰۰			
۱۷۷۳	۶۳۰	۸۳/۰۲۰	۱۷۳۳	۵۹۳	۷۷/۰۴۰	۱۶۹۶	۵۰۴	۶۷/۰۸۰			
۱۷۷۳	۶۳۶	۸۳/۰۸۰	۱۷۳۴	۴۹۰	۶۵/۱۵۰	۱۶۹۷	۶۶۲	۸۷/۰۴۰			
۱۷۷۳	۶۷۲	۹۱/۰۴۰	۱۷۳۷	۴۳۶	۵۵/۰۴۰	۱۶۹۹	۶۶۲	۸۷/۰۴۰			
۱۷۷۳	۶۷۴	۹۱/۰۶۰	۱۷۳۷	۴۴۰	۵۵/۱۶۰	۱۷۰۰	۵۵۳	۷۱/۰۸۰			
۱۷۷۴	۶۳۰	۸۳/۰۲۰	۱۷۳۹	۶۵۸	۸۵/۰۶۰	۱۷۰۰	۶۶۲	۸۷/۰۴۰			
۱۷۷۴	۶۳۶	۸۳/۰۸۰	۱۷۴۰	۶۵۸	۸۵/۰۶۰	۱۷۰۱	۵۸۶	۷۵/۱۶۰			
۱۷۷۵	۵۵۳	۷۱/۰۸۰	۱۷۴۱	۶۵۸	۸۵/۰۶۰	۱۷۰۲	۱	۰۱/۰۴۰			
۱۷۷۶	۱۹۱	۲۵/۲۲۰	۱۷۴۲	۵۴۴	۷۱/۰۴۰	آی تی بو آر اف ۱۷۰۳	۲۹۳	۳۳/۰۶۰			
۱۷۷۷	۵۴۴	۷۱/۰۲۰	A1-1743	۶۵۸	۸۵/۰۶۰	۱۷۰۴	۴۴۹	۵۹/۰۸۰			
۱۷۷۷	۵۴۹	۷۱/۰۶۰	۱۷۴۳	۶۵۸	۸۵/۰۶۰	۱۷۰۵	۴۴۴	۵۹/۰۶۰			
۱۷۷۷	۵۹۵	۷۷/۰۶۰	۱۷۴۳	۶۶۱	۸۵/۰۸۰	۱۷۰۵	۴۴۹	۵۹/۰۸۰			
۱۷۷۷	۶۰۱	۷۷/۱۲۰	۱۷۴۴	۶۱۶	۷۹/۰۲۰	آی تی بو تی کی ۱۷۰۶	۲۸۵	۳۳/۰۴۰			
۱۷۷۸	۶۰۱	۷۷/۱۲۰	۱۷۴۴	۶۱۸	۷۹/۰۶۰	آی تی بو تی کی ۱۷۰۸	۲۸۵	۳۳/۰۴۰			
۱۷۷۹	۶۹	۱۳/۰۲۰	ایزو ۱۷۴۵	۳۴۵	۳۵/۱۰۰	۱۷۰۸	۴۶۸	۶۵/۰۲۰			
۱۷۷۹	۷۲	۱۳/۰۳۰	۱۷۴۵	۴۶۸	۶۵/۰۲۰	آی تی بو تی کی ۱۷۰۹	۲۸۵	۳۳/۰۴۰			
۱۷۷۹	۸۱	۱۳/۰۶۰	۱۷۴۶	۴۳۶	۵۵/۰۴۰	۱۷۰۹	۷۲۷	۹۷/۱۸۰			
۱۷۸۰	۱۸۳	۲۵/۱۶۰	۱۷۴۶	۴۳۷	۵۵/۰۸۰	آی تی بو تی وای ۱۷۱۰	۲۸۵	۳۳/۰۴۰			
۱۷۸۱	۶۰۱	۷۷/۱۲۰	۱۷۴۷	۴۴۰	۵۵/۱۶۰	آی تی بو تی وای ۱۷۱۱	۲۸۵	۳۳/۰۴۰			
۱۷۸۲	۶۰۱	۷۷/۱۲۰	۱۷۴۸	۶۱۷	۷۹/۰۴۰	۱۷۱۱	۴۷۰	۶۵/۰۴۰			

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۱۸۷۰	۵۵۷	۷۱/۱۰۰	۱۸۲۴	۶۶۲	۸۷/۰۴۰	۱۷۸۳	۵۵۳	۷۱/۰۸۰			
۱۸۷۱	۴۳۶	۵۵/۰۴۰	۱۸۲۵	۶۵۸	۸۵/۰۶۰	۱۷۸۳	۶۶۲	۸۷/۰۴۰			
۱۸۷۲	۴۳۷	۵۵/۰۸۰	۱۸۲۶	۶۵۸	۸۵/۰۶۰	۱۷۸۴	۵۵۳	۷۱/۰۸۰			
۱۸۷۳	۶۵۳	۸۳/۱۸۰	۱۸۲۷	۶۷۴	۹۱/۰۶۰	۱۷۸۶	۵۸۱	۷۵/۱۰۰			
۱۸۷۶	۶۱۸	۷۹/۰۶۰	۱۸۲۷	۶۷۷	۹۱/۰۸۰	۱۷۸۷	۴۴۹	۵۹/۰۸۰			
۱۸۷۸	۶۱۶	۷۹/۰۲۰	۱۸۲۸-۲	۷۲۲	۹۷/۱۰۰	۱۷۸۷	۴۴۹	۵۹/۰۸۰			
۱۸۸۰	۶۱۶	۷۹/۰۲۰	۱۸۲۸	۶۹۸	۹۱/۱۴۰	۱۷۹۱	۶۰۴	۷۷/۱۴۰			
۱۸۸۱	۴۳۹	۵۵/۱۲۰	۱۸۲۹	۴۶۶	۶۱/۰۲۰	۱۷۹۲-۱۸	۴۱۴	۴۷/۰۲۰			
۱۸۸۱	۵۴۱	۶۷/۲۵۰	۱۸۲۹	۶۴۸	۸۳/۱۴۰	۱۷۹۲-۱۸	۶۰۴	۷۷/۱۴۰			
۱۸۸۴	۶۵۸	۸۵/۰۶۰	۱۸۳۰-۱	۴۴۹	۵۹/۰۸۰	۱۷۹۲-۱۹	۶۰۴	۷۷/۱۴۰			
۱۸۸۵	۶۷۲	۹۱/۰۴۰	۱۸۳۰-۲	۴۴۹	۵۹/۰۸۰	۱۷۹۳	۱۵۳	۲۳/۰۴۰			
۱۸۸۶	۱۰۱	۱۳/۲۲۰	۱۸۳۱	۴۴۹	۵۹/۰۸۰	۱۷۹۵	۵۹۳	۷۷/۰۴۰			
۱۸۸۶	۵۹۰	۷۵/۱۸۰	۱۸۳۲	۵۵۷	۷۱/۱۰۰	۱۷۹۵	۵۹۸	۷۷/۰۸۰			
۱۸۸۷	۴۱۴	۴۷/۰۲۰	۱۸۳۴	۴۸	۱۱/۰۴۰	۱۷۹۷-۱	۶۰۴	۷۷/۱۴۰			
۱۸۸۷	۴۴۲	۵۵/۲۲۰	۱۸۳۴	۶۶	۱۱/۱۲۰	۱۷۹۷-۲	۶۰۴	۷۷/۱۴۰			
۱۸۸۸	۶۷۲	۹۱/۰۴۰	۱۸۳۴	۴۴۴	۵۹/۰۶۰	۱۷۹۷-۳	۶۰۵	۷۷/۱۴۰			
۱۸۹۰	۲۲۷	۲۹/۰۸۰	۱۸۳۶	۴۹۳	۶۷/۰۲۰	۱۷۹۷-۴	۶۰۵	۷۷/۱۴۰			
۱۸۹۱	۴۴۲	۵۵/۲۲۰	۱۸۳۸	۴۴۴	۵۹/۰۶۰	۱۷۹۷	۵۹۳	۷۷/۰۴۰			
۱۸۹۱	۶۷۲	۹۱/۰۴۰	۱۸۳۹	۴۴۴	۵۹/۰۶۰	۱۷۹۷	۶۰۵	۷۷/۱۴۰			
۱۸۹۲	۱۰۱	۱۳/۲۲۰	۱۸۴۰	۴۴۴	۵۹/۰۶۰	۱۷۹۸	۱۵۳	۲۳/۰۴۰			
۱۸۹۳	۴۴۲	۵۵/۲۲۰	۱۸۴۱	۴۴۴	۵۹/۰۶۰	۱۷۹۸	۵۷۶	۷۵/۰۴۰			
۱۸۹۴	۲۲۰	۲۹/۰۶۰	۱۸۴۲	۴۴۴	۵۹/۰۶۰	۱۷۹۸	۵۹۱	۷۵/۲۰۰			
۱۸۹۵	۴۴۹	۵۹/۰۸۰	۱۸۴۳	۴۴۴	۵۹/۰۶۰	۱۸۰۲	۱۴۰	۲۱/۰۴۰			
۱۸۹۶	۴۴۹	۵۹/۰۸۰	۱۸۴۴	۴۴۴	۵۹/۰۶۰	۱۸۰۳	۱۸۰	۲۵/۱۴۰			
۱۸۹۷	۴۴۹	۵۹/۰۸۰	۱۸۴۵	۴۴۴	۵۹/۰۶۰	۱۸۰۴	۱۸۰	۲۵/۱۴۰			
۱۸۹۸	۴۴۹	۵۹/۰۸۰	۱۸۴۶	۴۴۴	۵۹/۰۶۰	۱۸۰۵	۱۵۳	۲۳/۰۴۰			
۱۸۹۹-۱۶	۶۹۸	۹۱/۱۴۰	۱۸۴۷	۴۴۴	۵۹/۰۶۰	۱۸۰۵	۱۶۲	۲۳/۰۶۰			
۱۸۹۹	۱۹	۰۳/۰۸۰	۱۸۴۸	۷۰۵	۹۱/۱۶۰	۱۸۰۶	۷۱۷	۹۷/۰۴۰			
۱۹۰۰-۱	۶۷۷	۹۱/۰۸۰	۱۸۴۹	۶۷۲	۹۱/۰۲۰	۱۸۰۷	۵۱۸	۶۷/۱۲۰			
۱۹۰۰-۲	۶۷۷	۹۱/۰۸۰	۱۸۴۹	۶۹۸	۹۱/۱۴۰	۱۸۰۸	۵۱۲	۶۷/۱۰۰			
۱۹۰۰-۳	۶۷۷	۹۱/۰۸۰	۱۸۵۰	۶۷	۱۱/۱۶۰	۱۸۰۹	۵۱۲	۶۷/۱۰۰			
۱۹۰۰-۴	۶۷۷	۹۱/۰۸۰	۱۸۵۲	۴۶۷	۶۱/۰۶۰	۱۸۱۰	۳۸	۰۷/۱۰۰			
۱۹۰۰-۵	۶۷۷	۹۱/۰۸۰	۱۸۵۲	۶۳۶	۸۳/۰۸۰	۱۸۱۱	۵۱۲	۶۷/۱۰۰			
۱۹۰۱	۴۴۳	۵۹/۰۲۰	۱۸۵۴	۴۶۳	۵۹/۱۴۰	۱۸۱۲	۵۰۴	۶۷/۰۸۰			
۱۹۰۱	۴۴۹	۵۹/۰۸۰	۱۸۵۷	۴۶۳	۵۹/۱۴۰	۱۸۱۲	۵۲۳	۶۷/۱۶۰			
۱۹۰۱	۷۱۶	۹۷/۰۳۰	۱۸۵۸	۴۶۳	۵۹/۱۴۰	۱۸۱۳	۵۰۴	۶۷/۰۸۰			
۱۹۰۱	۷۲۰	۹۷/۰۶۰	۱۸۵۹	۴۶۳	۵۹/۱۴۰	۱۸۱۴	۶۳۳	۸۳/۰۶۰			
۱۹۰۲-۱	۶۸۰	۹۱/۱۰۰	۱۸۶۰	۴۹۰	۶۵/۱۵۰	۱۸۱۵	۵۰۴	۶۷/۰۸۰			
۱۹۰۲-۲	۶۸۰	۹۱/۱۰۰	۱۸۶۱	۴۶۳	۵۹/۱۴۰	۱۸۱۶-۱	۵۳۳	۶۷/۲۲۰			
۱۹۰۲-۳	۶۸۰	۹۱/۱۰۰	۱۸۶۳	۷۲۷	۹۷/۱۸۰	۱۸۱۶	۵۳۳	۶۷/۲۲۰			
۱۹۰۲	۷۰۸	۹۳/۰۲۰	۱۸۶۴	۷۲۶	۹۷/۱۷۰	۱۸۱۶	۷۲۸	۹۷/۱۹۵			
۱۹۰۳	۶۸۰	۹۱/۱۰۰	۱۸۶۴	۷۲۷	۹۷/۱۸۰	۱۸۱۷	۵۳۳	۶۷/۲۲۰			
۱۹۰۴	۸۱	۱۳/۰۶۰	۱۸۶۵	۷۲۷	۹۷/۱۸۰	۱۸۱۸	۵۳۳	۶۷/۲۲۰			
۱۹۰۴	۱۰۱	۱۳/۲۲۰	۱۸۶۶	۷۲۷	۹۷/۱۸۰	۱۸۱۹	۵۲۵	۶۷/۱۸۰			
۱۹۰۴	۶۷۲	۹۱/۰۲۰	۱۸۶۸	۶۷۱	۸۷/۰۸۰	۱۸۲۰	۴۹۱	۶۵/۱۶۰			
۱۹۰۴	۶۹۵	۹۱/۱۲۰	۱۸۶۹	۶۷۱	۸۷/۰۸۰	۱۸۲۱	۶۵۸	۸۵/۰۶۰			
۱۹۰۵	۴۶۷	۶۱/۰۶۰	۱۸۷۰	۴۴۰	۵۵/۱۶۰	۱۸۲۲	۱۶	۰۱/۱۴۰			

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۴۳/۱۲۰	۳۹۹	۱۹۳۷-۷-۷۲۲	۲۹/۰۲۰	۲۰۷	۱۹۲۷	۵۹/۰۸۰	۴۴۹	۱۹۰۶			
۹۱/۱۴۰	۶۹۹	۱۹۳۷-۷-۷۲۲	۲۹/۰۶۰	۲۲۰	۱۹۲۷	۵۹/۰۸۰	۴۴۹	۱۹۰۷			
۹۱/۱۴۰	۶۹۹	۱۹۳۷-۷-۷۵۳	۹۷/۰۴۰	۷۱۷	۱۹۳۰	۵۹/۰۸۰	۴۴۹	۱۹۰۸			
۵۹/۰۶۰	۴۴۴	۱۹۳۸	۹۷/۰۴۰	۷۱۷	۱۹۳۱	۳۵/۲۲۰	۳۵۸	۱۹۰۹			
۵۹/۰۶۰	۴۴۴	۱۹۳۹	۱۷/۲۲۰	۱۳۰	۱۹۳۲	۳۷/۰۴۰	۳۷۳	۱۹۰۹			
۵۹/۰۸۰	۴۴۹	۱۹۳۹	۹۱/۱۴۰	۶۹۸	۱۹۳۲	۳۷/۰۶۰	۳۷۵	۱۹۰۹			
۵۹/۰۶۰	۴۴۴	۱۹۴۰	۵۹/۱۴۰	۴۶۳	۱۹۳۳	۱۳/۳۱۰	۱۰۹	۱۹۱۰			
۵۹/۰۶۰	۴۴۴	۱۹۴۱	۹۱/۱۴۰	۶۹۸	۱۹۳۶	۳۳/۰۲۰	۲۷۵	آی تی بوتی وای ۱۹۱۰			
۵۹/۱۴۰	۴۶۳	۱۹۴۱	۹۱/۱۴۰	۶۹۸	۱۹۳۷-۱	۰۳/۰۲۰	۱۸	۱۹۱۱			
۵۹/۱۴۰	۴۶۳	۱۹۴۱	۱۳/۲۶۰	۱۰۷	۱۹۳۷-۴-۴۱	۰۳/۰۸۰	۱۹	۱۹۱۱			
۵۹/۰۶۰	۴۴۴	۱۹۴۲	۹۱/۱۴۰	۶۹۸	۱۹۳۷-۴-۴۱	۳۵/۲۲۰	۳۵۸	۱۹۱۱			
۵۹/۰۶۰	۴۴۴	۱۹۴۳	۲۹/۰۲۰	۲۰۷	۱۹۳۷-۴-۴۲	۳۷/۰۴۰	۳۷۳	۱۹۱۱			
۵۹/۰۸۰	۴۴۹	۱۹۴۴	۲۹/۱۲۰	۲۳۰	۱۹۳۷-۴-۴۲	۹۷/۱۴۰	۷۲۳	۱۹۱۲			
۵۹/۰۸۰	۴۴۹	۱۹۴۵	۹۱/۱۴۰	۶۹۸	۱۹۳۷-۴-۴۲	۹۷/۱۴۰	۷۲۳	۱۹۱۳			
۵۹/۰۸۰	۴۴۹	۱۹۴۶	۲۹/۱۲۰	۲۳۰	۱۹۳۷-۴-۴۳	۰۱/۱۴۰	۱۶	۱۹۱۵			
۵۹/۰۸۰	۴۴۹	۱۹۴۷	۹۱/۱۴۰	۶۹۸	۱۹۳۷-۴-۴۳	۱۱/۰۲۰	۴۶	۱۹۱۵			
۰۱/۰۴۰	۱	۱۹۴۹	۱۳/۲۶۰	۱۰۷	۱۹۳۷-۵-۵۱	۳۵/۲۴۰	۳۶۱	۱۹۱۵			
۵۹/۰۸۰	۴۴۹	۱۹۴۹	۹۱/۱۴۰	۶۹۸	۱۹۳۷-۵-۵۱	۰۱/۱۴۰	۱۶	۱۹۱۶			
۵۹/۰۸۰	۴۴۹	۱۹۵۰	۱۳/۲۶۰	۱۰۷	۱۹۳۷-۵-۵۲	۳۵/۲۴۰	۳۶۱	۱۹۱۶			
۵۹/۰۸۰	۴۴۹	۱۹۵۱	۹۱/۱۴۰	۶۹۸	۱۹۳۷-۵-۵۲	۰۱/۱۴۰	۱۷	۱۹۱۷			
۵۹/۰۸۰	۴۴۹	۱۹۵۲	۲۹/۰۲۰	۲۰۷	۱۹۳۷-۵-۵۴	۱۱/۰۲۰	۴۶	۱۹۱۷			
۱۷/۰۲۰	۱۱۵	۱۹۵۳	۹۱/۱۴۰	۶۹۸	۱۹۳۷-۵-۵۴	۰۱/۱۴۰	۱۷	۱۹۱۸			
۷۱/۰۴۰	۵۴۴	۱۹۵۴	۹۱/۱۴۰	۶۹۸	۱۹۳۷-۶	۱۱/۰۲۰	۴۶	۱۹۱۸			
۱۷/۰۶۰	۱۱۹	۱۹۵۵	۲۹/۰۲۰	۲۰۷	۱۹۳۷-۷-۷۰۱	۰۱/۱۴۰	۱۷	۱۹۱۹			
۷۱/۰۴۰	۵۴۴	۱۹۵۵	۹۱/۱۴۰	۶۹۸	۱۹۳۷-۷-۷۰۱	۱۱/۰۲۰	۴۶	۱۹۱۹			
۱۷/۰۶۰	۱۱۹	۱۹۵۶	۲۹/۰۲۰	۲۰۷	۱۹۳۷-۷-۷۰۲	۰۱/۱۱۰	۱۵	۱۹۲۰			
۷۱/۰۴۰	۵۴۵	۱۹۵۶	۹۱/۱۴۰	۶۹۸	۱۹۳۷-۷-۷۰۲	۰۳/۰۸۰	۱۹	۱۹۲۰			
۱۷/۰۶۰	۱۱۹	۱۹۵۷	۲۹/۰۲۰	۲۰۷	۱۹۳۷-۷-۷۰۳	۰۳/۰۸۰	۱۹	۱۹۲۲			
۷۱/۰۴۰	۵۴۵	۱۹۵۷	۹۱/۱۴۰	۶۹۸	۱۹۳۷-۷-۷۰۳	۲۹/۱۸۰	۲۴۱	۱۹۲۳			
۷۱/۰۴۰	۵۴۵	۱۹۵۸	۲۹/۰۲۰	۲۰۷	۱۹۳۷-۷-۷۰۴	۲۹/۱۴۰	۲۳۶	۱۹۲۵			
۱۷/۰۶۰	۱۱۹	۱۹۵۹	۹۱/۱۴۰	۶۹۸	۱۹۳۷-۷-۷۰۴	۲۵/۱۶۰	۱۸۳	۱۹۲۶-۱			
۱۷/۰۶۰	۱۱۹	۱۹۶۱	۲۹/۰۲۰	۲۰۷	۱۹۳۷-۷-۷۰۶	۲۹/۰۳۵	۲۱۱	۱۹۲۶-۱			
۱۷/۰۶۰	۱۱۹	۱۹۶۲	۹۱/۱۴۰	۶۹۸	۱۹۳۷-۷-۷۰۶	۲۹/۰۶۰	۲۲۰	۱۹۲۶-۱			
۷۱/۰۲۰	۵۴۴	۱۹۶۲	۹۱/۱۴۰	۶۹۸	۱۹۳۷-۷-۷۰۸	۲۹/۰۳۵	۲۱۱	۱۹۲۶-۲			
۱۷/۰۶۰	۱۱۹	۱۹۶۳	۲۹/۰۲۰	۲۰۷	۱۹۳۷-۷-۷۰۹	۲۹/۰۶۰	۲۲۰	۱۹۲۶-۲			
۷۱/۰۴۰	۵۴۵	۱۹۶۳	۹۱/۱۴۰	۶۹۹	۱۹۳۷-۷-۷۰۹	۲۹/۰۳۵	۲۱۱	۱۹۲۶-۳			
۱۷/۰۶۰	۱۱۹	۱۹۶۴	۲۹/۰۲۰	۲۰۷	۱۹۳۷-۷-۷۱۳	۲۹/۰۶۰	۲۲۰	۱۹۲۶-۳			
۷۱/۰۴۰	۵۴۵	۱۹۶۴	۹۱/۱۴۰	۶۹۹	۱۹۳۷-۷-۷۱۳	۲۹/۰۳۵	۲۱۱	۱۹۲۶-۴			
۱۷/۰۶۰	۱۱۹	۱۹۶۵	۹۱/۱۴۰	۶۹۹	۱۹۳۷-۷-۷۱۴	۲۹/۰۶۰	۲۲۰	۱۹۲۶-۴			
۷۱/۰۴۰	۵۴۵	۱۹۶۵	۹۱/۱۶۰	۷۰۵	۱۹۳۷-۷-۷۱۴	۲۹/۰۳۵	۲۱۱	۱۹۲۶-۵			
۱۷/۰۶۰	۱۱۹	۱۹۶۶	۲۹/۱۴۰	۲۳۶	۱۹۳۷-۷-۷۱۵	۲۹/۰۶۰	۲۲۰	۱۹۲۶-۵			
۷۱/۰۴۰	۵۴۵	۱۹۶۶	۹۱/۱۴۰	۶۹۹	۱۹۳۷-۷-۷۱۵	۹۱/۱۴۰	۶۹۸	۱۹۲۶-۵			
۷۱/۰۴۰	۵۴۵	۱۹۷۰	۲۹/۰۲۰	۲۰۷	۱۹۳۷-۷-۷۱۷	۲۵/۱۶۰	۱۸۳	۱۹۲۶-۶			
۷۱/۰۴۰	۵۴۵	۱۹۷۱	۹۱/۱۴۰	۶۹۹	۱۹۳۷-۷-۷۱۷	۲۹/۰۶۰	۲۲۰	۱۹۲۶-۶			
۷۱/۰۸۰	۵۵۳	۱۹۷۱	۹۱/۱۴۰	۶۹۹	۱۹۳۷-۷-۷۱۸	۲۹/۰۶۰	۲۲۰	۱۹۲۶-۷			
۱۷/۰۲۰	۱۱۵	۱۹۷۷	۲۹/۰۲۰	۲۰۷	۱۹۳۷-۷-۷۲۱	۲۵/۱۶۰	۱۸۳	۱۹۲۶-۸			
۱۷/۰۴۰	۱۱۵	۱۹۷۸	۹۱/۱۴۰	۶۹۹	۱۹۳۷-۷-۷۲۱	۲۹/۰۶۰	۲۲۰	۱۹۲۶-۸			

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۹۷/۱۸۰	۷۲۷	۲۰۶۶	۶۷/۰۸۰	۵۰۴	۲۰۱۶	۱۷/۰۴۰	۱۱۵	۱۹۸۰			
۹۷/۱۸۰	۷۲۷	۲۰۶۷	۵۵/۰۲۰	۴۳۵	۲۰۱۷	۱۷/۰۸۰	۱۲۰	۱۹۸۰			
۵۹/۱۴۰	۴۶۳	۲۰۶۸	۶۷/۰۸۰	۵۰۴	۲۰۱۷	۱۷/۰۴۰	۱۱۶	۱۹۸۱			
۵۹/۰۲۰	۴۴۳	۲۰۶۹	۶۷/۰۶۰	۴۹۹	۲۰۱۸	۱۷/۰۸۰	۱۲۰	۱۹۸۱			
۵۹/۱۴۰	۴۶۳	۲۰۶۹	۷۱/۱۰۰	۵۵۷	۲۰۱۹	۱۷/۰۲۰	۱۱۵	۱۹۸۴			
۵۹/۰۲۰	۴۴۳	۲۰۷۰	۳۳/۰۲۰	۲۷۵	آی تی یو تی وای ۲۰۲۱	۱۷/۰۴۰	۱۱۶	۱۹۸۴			
۵۹/۱۴۰	۴۶۳	۲۰۷۰	۳۵/۰۲۰	۳۳۰	ایزو آی ای سی ۲۰۲۲	۴۳/۰۴۰	۳۸۱	۱۹۸۶			
۹۷/۲۲۰	۷۳۱	۲۰۷۰	۶۷/۱۲۰	۵۱۸	۲۰۲۵	۴۳/۰۴۰	۳۸۱	۱۹۸۷			
۵۹/۱۴۰	۴۶۳	۲۰۷۱	۶۷/۱۰۰	۵۱۲	۲۰۲۶	۴۹/۰۳۰	۴۱۹	۱۹۸۸			
۵۹/۱۴۰	۴۶۳	۲۰۷۲	۰۱/۱۴۰	۱۷	۲۰۲۹	۸۳/۰۶۰	۶۳۳	۱۹۸۸			
۷۷/۰۲۰	۵۹۲	۲۰۷۳	۳۳/۰۲۰	۲۷۶	آی تی یو تی وای ۲۰۳۱	۸۳/۱۴۰	۶۴۸	۱۹۸۹			
۹۱/۱۰۰	۶۸۰	۲۰۷۳	۰۱/۱۴۰	۱۷	۲۰۳۴	۲۱/۰۶۰	۱۴۱	۱۹۹۰			
۷۱/۰۶۰	۵۴۹	۲۰۷۴	۹۷/۱۴۰	۷۲۴	۲۰۳۵	۴۳/۱۴۰	۴۰۰	۱۹۹۰			
۶۵/۱۵۰	۴۹۰	۲۰۷۵	۹۷/۱۴۰	۷۲۴	۲۰۳۶	۲۱/۰۶۰	۱۴۱	۱۹۹۱			
۵۹/۱۴۰	۴۶۳	۲۰۷۶	۰۱/۱۴۰	۱۷	۲۰۳۷	۴۹/۰۳۰	۴۱۹	۱۹۹۱			
۵۹/۰۸۰	۴۴۹	۲۰۷۷	۵۵/۰۸۰	۴۳۷	۲۰۳۸	۸۳/۰۶۰	۶۳۳	۱۹۹۱			
۵۹/۱۴۰	۴۶۳	۲۰۷۷	۷۱/۱۰۰	۵۵۷	۲۰۴۰	۸۳/۰۶۰	۶۳۳	۱۹۹۲			
۶۷/۱۰۰	۵۱۲	۲۰۷۸	۸۳/۰۸۰	۶۳۶	۲۰۴۲	۸۳/۰۸۰	۶۳۶	۱۹۹۳			
۶۷/۱۰۰	۵۱۲	۲۰۷۹	۱۱/۰۲۰	۴۶	۲۰۴۳	۷۱/۱۰۰	۵۵۷	۱۹۹۴			
۶۷/۰۲۰	۴۹۳	۲۰۸۰	۱۱/۰۴۰	۴۸	۲۰۴۳	۷۱/۰۸۰	۵۵۳	۱۹۹۵			
۶۷/۱۰۰	۵۱۲	۲۰۸۰	۵۵/۰۸۰	۴۳۷	۲۰۴۴	۷۱/۰۶۰	۵۴۹	۱۹۹۶			
۶۷/۱۰۰	۵۱۲	۲۰۸۱	۸۷/۰۴۰	۶۶۲	۲۰۴۵	۲۹/۲۲۰	۲۴۴	۱۹۹۷			
۶۷/۰۲۰	۴۹۳	۲۰۸۲	۸۷/۰۶۰	۶۶۷	۲۰۴۶	۷۱/۰۴۰	۵۴۵	۱۹۹۷			
۶۷/۰۲۰	۴۹۳	۲۰۸۳	۸۷/۰۴۰	۶۶۲	۲۰۴۷	۷۱/۰۶۰	۵۴۹	۱۹۹۸			
۶۷/۰۲۰	۴۹۳	۲۰۸۵	۸۷/۰۴۰	۶۶۳	۲۰۴۸	۷۱/۱۰۰	۵۵۷	۱۹۹۸			
۶۷/۲۳۰	۵۳۹	۲۰۸۵	۸۷/۰۶۰	۶۶۷	۲۰۴۸	۷۷/۱۲۰	۶۰۱	۱۹۹۹			
۹۷/۰۲۰	۷۱۶	۲۰۸۶	۸۷/۰۴۰	۶۶۳	۲۰۵۰	۷۱/۱۰۰	۵۵۷	۲۰۰۰			
۹۷/۱۹۰	۷۲۷	۲۰۸۶	۳۳/۰۲۰	۲۷۶	آی تی یو تی وای ۲۰۵۱	۷۷/۱۲۰	۶۰۱	۲۰۰۰			
۶۷/۰۲۰	۴۹۳	۲۰۸۸	۷۱/۱۰۰	۵۵۷	۲۰۵۱	۳۳/۰۴۰	۲۸۶	آی تی یو تی وای ۲۰۰۱			
۶۷/۱۰۰	۵۱۲	۲۰۸۸	۳۳/۰۲۰	۲۷۶	آی تی یو تی وای ۲۰۵۲	۸۳/۰۸۰	۶۳۶	۲۰۰۲			
۶۷/۱۰۰	۵۱۲	۲۰۸۹-۱	۷۱/۱۰۰	۵۵۷	۲۰۵۲	۷۱/۱۰۰	۵۵۷	۲۰۰۳			
۶۷/۱۰۰	۵۱۲	۲۰۸۹-۲	۳۳/۰۲۰	۲۷۶	آی تی یو تی وای ۲۰۵۳	۷۱/۰۸۰	۵۵۳	۲۰۰۴			
۶۷/۱۰۰	۵۱۲	۲۰۸۹	۷۱/۱۰۰	۵۵۷	۲۰۵۳	۷۱/۰۶۰	۵۴۹	۲۰۰۵			
۶۷/۱۰۰	۵۱۲	۲۰۹۰	۳۳/۰۲۰	۲۷۶	آی تی یو تی وای ۲۰۵۴	۳۳/۰۲۰	۲۷۵	آی تی یو تی وای ۲۰۰۶			
۲۵/۱۶۰	۱۸۳	۲۰۹۱	۷۱/۱۰۰	۵۵۷	۲۰۵۴	۷۱/۰۶۰	۵۴۹	۲۰۰۶			
۳۳/۰۲۰	۲۷۶	آی تی یو تی وای ۲۰۹۱	۷۱/۱۰۰	۵۵۷	۲۰۵۵	۷۱/۰۶۰	۵۴۹	۲۰۰۷			
۷۷/۰۸۰	۵۹۸	۲۰۹۲	۶۷/۰۲۰	۴۹۳	۲۰۵۶	۶۷/۲۰۰	۵۲۸	۲۰۰۸			
۷۷/۱۲۰	۶۰۱	۲۰۹۳	۶۷/۲۲۰	۵۳۳	۲۰۵۶	۶۷/۲۰۰	۵۲۹	۲۰۱۰			
۷۷/۱۲۰	۶۰۱	۲۰۹۴	۵۵/۰۸۰	۴۳۷	۲۰۵۷	۳۳/۰۴۰	۲۸۶	آی تی یو تی وای ۲۰۱۱			
۷۷/۱۲۰	۶۰۱	۲۰۹۵	۷۷/۱۲۰	۶۰۱	۲۰۵۸	۳۳/۰۴۰	۲۸۶	آی تی یو تی وای ۲۰۱۲			
۲۳/۰۴۰	۱۵۳	۲۰۹۷	۷۱/۰۶۰	۵۴۹	۲۰۵۹	۶۷/۱۰۰	۵۱۲	۲۰۱۲			
۷۵/۲۰۰	۵۹۱	۲۰۹۷	۷۱/۰۶۰	۵۴۹	۲۰۶۰	۳۳/۰۲۰	۲۷۵	آی تی یو تی وای ۲۰۱۳			
۴۳/۰۴۰	۳۸۱	۲۰۹۸	۷۷/۰۸۰	۵۹۸	۲۰۶۱	۵۵/۰۲۰	۴۳۵	۲۰۱۳			
۳۳/۰۲۰	۲۷۶	آی تی یو تی ایم ۲۱۰۰	۷۷/۰۸۰	۵۹۸	۲۰۶۲	۳۳/۰۲۰	۲۷۵	آی تی یو تی وای ۲۰۱۴			
۳۳/۰۲۰	۲۷۶	آی تی یو تی ایم ۲۱۰۱	۹۷/۱۷۰	۷۲۶	۲۰۶۳	۶۷/۰۸۰	۵۰۴	۲۰۱۴			
۳۳/۰۲۰	۲۷۶	آی تی یو تی ایم ۲۱۰۲	۹۷/۱۸۰	۷۲۷	۲۰۶۴	۳۳/۰۲۰	۲۷۵	آی تی یو تی وای ۲۰۱۵			
۴۳/۰۲۰	۳۷۷	۲۱۰۳	۹۷/۱۸۰	۷۲۷	۲۰۶۵	۶۷/۰۸۰	۵۰۴	۲۰۱۵			

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۲۱۷۸	۶۴۸	۸۳/۱۴۰	۲۱۴۳	۴۳۷	۵۵/۰۸۰	۲۱۰۳	۳۹۳	۴۳/۰۶۰			
۲۱۷۹	۱۰۱	۱۳/۲۲۰	۲۱۴۴	۴۳۵	۵۵/۰۲۰	۲۱۰۴	۳۹۳	۴۳/۰۶۰			
۲۱۸۰	۱۹۱	۲۵/۲۲۰	۲۱۴۴	۴۳۹	۵۵/۱۲۰	۲۱۰۵	۳۹۳	۴۳/۰۶۰			
۲۱۸۳	۶۶۷	۸۷/۰۶۰	۲۱۴۴	۴۹۶	۶۷/۰۴۰	۲۱۰۶	۳۹۳	۴۳/۰۶۰			
۲۱۸۴	۶۶۷	۸۷/۰۶۰	۲۱۴۴	۵۰۴	۶۷/۰۸۰	۲۱۰۷	۳۹۳	۴۳/۰۶۰			
۲۱۸۵	۵۵۷	۷۱/۱۰۰	۲۱۴۵	۴۳۹	۵۵/۱۲۰	۲۱۰۸	۳۹۳	۴۳/۰۶۰			
۲۱۸۶	۵۵۷	۷۱/۱۰۰	۲۱۴۶	۶۵۳	۸۳/۱۸۰	۲۱۱۰	۱۳۰	۱۷/۲۲۰			
۲۱۸۷	۴۴۹	۵۹/۰۸۰	۲۱۴۸	۴۳۹	۵۵/۱۲۰	۲۱۱۰	۲۱۱	۲۹/۰۳۵			
۲۱۸۸	۴۴۹	۵۹/۰۸۰	۲۱۴۸	۵۳۹	۶۷/۲۳۰	آی تی یو تی ایم ۲۱۱۰	۲۱۱	۲۹/۰۳۵			
۲۱۸۹	۴۴۹	۵۹/۰۸۰	۲۱۴۹	۴۳۹	۵۵/۱۲۰	آی تی یو تی ایم ۲۱۱۰	۲۷۶	۳۳/۰۲۰			
۲۱۹۰	۴۴۳	۵۹/۰۲۰	۲۱۵۰	۴۳۹	۵۵/۱۲۰	آی تی یو تی وای ۲۱۱۲	۲۷۶	۳۳/۰۲۰			
۲۱۹۰	۴۴۹	۵۹/۰۸۰	۲۱۵۰	۵۱۸	۶۷/۱۲۰	۲۱۱۲	۴۴۹	۵۹/۰۸۰			
۲۱۹۱	۴۴۹	۵۹/۰۸۰	۲۱۵۲	۶۱۶	۷۹/۰۲۰	۲۱۱۳	۴۳۵	۵۵/۰۲۰			
۲۱۹۲	۴۴۹	۵۹/۰۸۰	۲۱۵۳	۶۱۷	۷۹/۰۴۰	۲۱۱۳	۵۳۹	۶۷/۲۳۰			
۲۱۹۳	۴۴۹	۵۹/۰۸۰	۲۱۵۳	۶۱۸	۷۹/۰۶۰	۲۱۱۳	۶۳۶	۸۳/۰۸۰			
۲۱۹۴	۴۴۹	۵۹/۰۸۰	۲۱۵۴	۶۱۷	۷۹/۰۴۰	۲۱۱۴	۶۳۶	۸۳/۰۸۰			
۲۱۹۵	۴۴۹	۵۹/۰۸۰	۲۱۵۴	۶۱۸	۷۹/۰۶۰	۲۱۱۵	۶۳۶	۸۳/۰۸۰			
۲۱۹۶	۵۱۲	۶۷/۱۰۰	۲۱۵۵	۶۳۶	۸۳/۰۸۰	۲۱۱۶	۶۳۶	۸۳/۰۸۰			
۲۱۹۷	۳۸	۰۷/۱۰۰	۲۱۵۵	۶۵۶	۸۵/۰۴۰	۲۱۱۷	۶۳۶	۸۳/۰۸۰			
۲۱۹۸	۳۸	۰۷/۱۰۰	۲۱۵۶	۶۵۸	۸۵/۰۶۰	۲۱۱۸	۶۳۰	۸۳/۰۲۰			
۲۱۹۹	۲۰۶	۲۷/۲۰۰	۲۱۵۷	۶۵۶	۸۵/۰۴۰	۲۱۱۸	۶۳۶	۸۳/۰۸۰			
۲۱۹۹	۵۰۴	۶۷/۰۸۰	۲۱۵۸	۶۵۶	۸۵/۰۴۰	۲۱۱۹-۲	۶۹۹	۹۱/۱۴۰			
۲۲۰۰-۱	۴۹۳	۶۷/۰۲۰	۲۱۵۹	۶۵۶	۸۵/۰۴۰	۲۱۱۹	۶۳۶	۸۳/۰۸۰			
۲۲۰۰-۲	۴۹۳	۶۷/۰۲۰	۲۱۶۱	۱۹۱	۲۵/۲۲۰	آی تی یو تی ایم ۲۱۲۰	۲۷۶	۳۳/۰۲۰			
۲۲۰۰-۲	۴۹۹	۶۷/۰۶۰	۲۱۶۲	۴۴۹	۵۹/۰۸۰	آی تی یو تی وای ۲۱۲۱	۲۷۶	۳۳/۰۲۰			
۲۲۰۰-۳	۴۹۹	۶۷/۰۶۰	۲۱۶۳	۴۴۹	۵۹/۰۸۰	۲۱۲۱	۴۶۳	۵۹/۱۴۰			
۲۲۰۰-۳	۵۰۴	۶۷/۰۸۰	۲۱۶۴	۴۴۹	۵۹/۰۸۰	۲۱۲۲	۴۶۳	۵۹/۱۴۰			
۲۲۰۰-۴	۴۹۳	۶۷/۰۲۰	۲۱۶۵	۳۷۳	۳۷/۰۴۰	۲۱۲۳	۴۴۳	۵۹/۰۲۰			
۲۲۰۰-۴	۴۹۶	۶۷/۰۴۰	۲۱۶۶	۱۹۱	۲۵/۲۲۰	۲۱۲۳	۴۶۳	۵۹/۱۴۰			
۲۲۰۰-۵	۴۹۳	۶۷/۰۲۰	۲۱۶۷	۱۹۱	۲۵/۲۲۰	۲۱۲۴	۴۶۳	۵۹/۱۴۰			
۲۲۰۰-۵	۵۰۴	۶۷/۰۸۰	۲۱۶۸	۶۰۱	۷۷/۱۲۰	۲۱۲۷	۶۷	۱۱/۱۴۰			
۲۲۰۰-۶	۴۹۳	۶۷/۰۲۰	۲۱۶۹-۱	۶۵۲	۸۳/۱۶۰	۲۱۲۷	۴۶۷	۶۱/۰۶۰			
۲۲۰۰-۶	۵۰۴	۶۷/۰۸۰	۲۱۶۹-۲	۶۵۲	۸۳/۱۶۰	۲۱۲۸	۴۴۹	۵۹/۰۸۰			
۲۲۰۰-۷	۴۹۳	۶۷/۰۲۰	۲۱۷۰	۷۱۷	۹۷/۰۴۰	۲۱۲۸	۴۶۷	۶۱/۰۶۰			
۲۲۰۰-۸	۴۹۶	۶۷/۰۵۰	۲۱۷۰	۷۲۵	۹۷/۱۵۰	۲۱۲۹	۴۶۳	۵۹/۱۴۰			
۲۲۰۰-۸	۵۱۲	۶۷/۱۰۰	۲۱۷۱	۲۷۶	۳۳/۰۲۰	۲۱۳۱	۴۶۳	۵۹/۱۴۰			
۲۲۰۰-۹	۵۳۳	۶۷/۲۲۰	۲۱۷۱	۵۵۷	۷۱/۱۰۰	۲۱۳۲	۳۷۷	۳۹/۰۶۰			
۲۲۰۰	۴۹۳	۶۷/۰۲۰	آی تی یو تی وای ۲۱۷۱	۲۷۶	۳۳/۰۲۰	۲۱۳۳	۳۷۷	۳۹/۰۶۰			
۲۲۰۱	۵۵۷	۷۱/۱۰۰	۲۱۷۲	۶۶۳	۸۷/۰۴۰	۲۱۳۵	۴۴۲	۵۵/۲۰۰			
۲۲۰۲-۱	۵۱۲	۶۷/۱۰۰	۲۱۷۳	۵۵۷	۷۱/۱۰۰	۲۱۳۵	۵۳۹	۶۷/۲۳۰			
۲۲۰۲-۲	۵۱۲	۶۷/۱۰۰	آی تی یو تی وای ۲۱۷۴	۲۷۶	۳۳/۰۲۰	۲۱۳۷	۶۵۳	۸۳/۱۸۰			
۲۲۰۳	۴۹۹	۶۷/۰۶۰	۲۱۷۴	۵۵۷	۷۱/۱۰۰	۲۱۳۸	۴۳۸	۵۵/۱۰۰			
۲۲۰۴	۴۹۳	۶۷/۰۲۰	آی تی یو تی وای ۲۱۷۵	۲۷۶	۳۳/۰۲۰	۲۱۳۸	۶۲۱	۸۱/۰۴۰			
آی تی یو تی وای ۲۲۰۵	۲۷۶	۳۳/۰۲۰	۲۱۷۵	۵۵۷	۷۱/۱۰۰	۲۱۳۹	۶۵۸	۸۵/۰۶۰			
۲۲۰۵	۵۲۹	۶۷/۲۰۰	۲۱۷۶	۵۵۷	۷۱/۱۰۰	۲۱۴۰	۶۱۷	۷۹/۰۴۰			
۲۲۰۶	۶۷۱	۸۷/۰۸۰	۲۱۷۷	۵۸۱	۷۵/۱۰۰	۲۱۴۱	۴۳۶	۵۵/۰۴۰			
۲۲۰۷	۶۷۱	۸۷/۰۸۰	۲۱۷۸	۶۳۰	۸۳/۰۲۰	۲۱۴۲	۴۳۷	۵۵/۰۸۰			

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۲۲۷۴-۷	۵۵۷	۷۱/۱۰۰	۲۲۴۱	۴۴۱	۵۵/۱۸۰	۲۲۴۱	۶۳۶	۸۳/۰۸۰	۲۲۰۸		
۲۲۷۴-۸	۵۵۷	۷۱/۱۰۰	۲۲۴۲	۶۵۸	۸۵/۰۶۰	۲۲۴۲	۶۳۶	۸۳/۰۸۰	۲۲۰۹-۱		
۲۲۷۴-۹	۳۸	۰۷/۱۰۰	۲۲۴۳	۴۳۹	۵۵/۱۲۰	۲۲۴۳	۶۳۶	۸۳/۰۸۰	۲۲۰۹-۲		
۲۲۷۴-۹	۵۵۷	۷۱/۱۰۰	۲۲۴۴	۴۳۶	۵۵/۰۴۰	۲۲۴۴	۶۳۶	۸۳/۰۸۰	۲۲۰۹-۳		
۲۲۷۴-۱۳	۵۳۳	۶۷/۲۲۰	۲۲۴۴	۵۱۲	۶۷/۱۰۰	۲۲۴۴	۶۳۶	۸۳/۰۸۰	۲۲۰۹-۴		
۲۲۷۴-۱۴	۵۳۳	۶۷/۲۲۰	۲۲۴۵	۴۴۰	۵۵/۱۶۰	۲۲۴۵	۶۳۶	۸۳/۰۸۰	۲۲۰۹-۵		
۲۲۷۴-۱۵	۵۳۳	۶۷/۲۲۰	۲۲۴۶	۴۶۷	۶۱/۰۶۰	۲۲۴۶	۶۳۶	۸۳/۰۸۰	۲۲۰۹		
۲۲۷۴	۵۲۹	۶۷/۲۰۰	۲۲۴۷	۴۶۴	۵۹/۱۴۰	۲۲۴۷	۶۷۱	۸۷/۰۸۰	۲۲۱۰		
۲۲۷۴	۵۵۷	۷۱/۱۰۰	۲۲۴۷	۴۶۶	۶۱/۰۲۰	۲۲۴۷	۲۷۶	۳۳/۰۲۰	آی تی بوتی وای ۲۲۱۱		
۲۲۷۵	۵۳۳	۶۷/۲۲۰	۲۲۴۷	۴۶۷	۶۱/۰۶۰	۲۲۴۷	۶۷۱	۸۷/۰۸۰	۲۲۱۱		
۲۲۷۶	۵۵۷	۷۱/۱۰۰	۲۲۴۸	۷۲۷	۹۷/۱۸۰	۲۲۴۸	۲۷۶	۳۳/۰۲۰	آی تی بوتی وای ۲۲۱۲		
۲۲۷۷	۵۳۳	۶۷/۲۲۰	۲۲۴۹	۴۶۴	۵۹/۱۴۰	۲۲۴۹	۶۳۶	۸۳/۰۸۰	۲۲۱۲		
۲۲۷۸	۵۳۳	۶۷/۲۲۰	۲۲۴۹	۴۶۷	۶۱/۰۶۰	۲۲۴۹	۲۷۷	۳۳/۰۲۰	آی تی بوتی وای ۲۲۱۳		
۲۲۷۹	۵۲۳	۶۷/۱۶۰	۲۲۵۰	۴۶۴	۵۹/۱۴۰	۲۲۵۰	۶۷۱	۸۷/۰۸۰	۲۲۱۳		
۲۲۸۰	۵۲۳	۶۷/۱۶۰	۲۲۵۱	۴۶۴	۵۹/۱۴۰	۲۲۵۱	۶۷۱	۸۷/۰۸۰	۲۲۱۴-۱		
۲۲۸۱	۵۵۳	۷۱/۰۸۰	۲۲۵۲	۴۶۴	۵۹/۱۴۰	۲۲۵۲	۶۷۱	۸۷/۰۸۰	۲۲۱۴-۲		
۲۲۸۱	۵۵۷	۷۱/۱۰۰	۲۲۵۳	۴۶۷	۶۱/۰۶۰	۲۲۵۳	۶۷۱	۸۷/۰۸۰	۲۲۱۴-۳		
۲۲۸۲	۵۴۹	۷۱/۰۶۰	۲۲۵۵	۴۶۶	۶۱/۰۲۰	۲۲۵۵	۱۷	۰۱/۱۴۰	۲۲۱۵		
۲۲۸۲	۵۵۳	۷۱/۰۸۰	۲۲۵۶	۴۶۶	۶۱/۰۲۰	۲۲۵۶	۶۷۱	۸۷/۰۸۰	۲۲۱۶		
۲۲۸۴	۵۱۲	۶۷/۱۰۰	۲۲۵۷	۴۴۹	۵۹/۰۸۰	۲۲۵۷	۵۵۷	۷۱/۱۰۰	۲۲۱۷		
۲۲۸۶	۶۷۲	۹۱/۰۴۰	۲۲۵۸	۴۴۹	۵۹/۰۸۰	۲۲۵۸	۶۲	۱۱/۰۸۰	۲۲۱۸		
۲۲۸۷	۶۹۹	۹۱/۱۴۰	۲۲۵۹	۴۴۴	۵۹/۰۶۰	۲۲۵۹	۵۵۷	۷۱/۱۰۰	۲۲۱۸		
۲۲۸۸	۵۵۷	۷۱/۱۰۰	۲۲۶۰	۴۴۴	۵۹/۰۶۰	۲۲۶۰	۱۹۱	۲۵/۲۲۰	۲۲۱۹		
۲۲۸۹	۵۷۴	۷۳/۰۸۰	آی تی بوتی وای ۲۲۶۱	۲۸۶	۳۳/۰۴۰	آی تی بوتی وای ۲۲۶۱	۴۳۵	۵۵/۰۲۰	۲۲۲۰		
۲۲۹۰	۵۷۴	۷۳/۰۸۰	آی تی بوتی وای ۲۲۶۲	۲۷۷	۳۳/۰۲۰	آی تی بوتی وای ۲۲۶۲	۴۶۳	۵۹/۱۴۰	۲۲۲۱		
۲۲۹۱	۵۶۸	۷۳/۰۲۰	۲۲۶۲	۴۴۹	۵۹/۰۸۰	۲۲۶۲	۴۶۷	۶۱/۰۶۰	۲۲۲۱		
۲۲۹۱	۵۷۴	۷۳/۰۸۰	۲۲۶۳	۴۴۹	۵۹/۰۸۰	۲۲۶۳	۴۶۳	۵۹/۱۴۰	۲۲۲۳		
۲۲۹۲	۵۷۴	۷۳/۰۸۰	۲۲۶۴	۴۴۹	۵۹/۰۸۰	۲۲۶۴	۶۶۷	۸۷/۰۶۰	۲۲۲۳		
۲۲۹۳	۵۷۴	۷۳/۰۸۰	۲۲۶۵	۴۴۹	۵۹/۰۸۰	۲۲۶۵	۴۶۴	۵۹/۱۴۰	۲۲۲۴		
۲۲۹۴	۵۷۱	۷۳/۰۶۰	۲۲۶۶	۴۴۹	۵۹/۰۸۰	۲۲۶۶	۴۶۷	۶۱/۰۶۰	۲۲۲۴		
۲۲۹۴	۵۷۴	۷۳/۰۸۰	۲۲۶۷	۴۴۹	۵۹/۰۸۰	۲۲۶۷	۶۶۳	۸۷/۰۴۰	۲۲۲۵		
۲۲۹۵	۵۷۱	۷۳/۰۶۰	۲۲۶۷	۴۶۷	۶۱/۰۶۰	۲۲۶۷	۶۶۷	۸۷/۰۶۰	۲۲۲۹		
۲۲۹۶	۵۷۱	۷۳/۰۶۰	۲۲۶۸	۴۶۷	۶۱/۰۶۰	۲۲۶۸	۶۶۷	۸۷/۰۶۰	۲۲۳۰		
۲۲۹۸	۵۷۱	۷۳/۰۶۰	۲۲۶۹	۴۶۷	۶۱/۰۶۰	۲۲۶۹	۶۶۷	۸۷/۰۶۰	۲۲۳۱		
۲۲۹۹	۵۵۷	۷۱/۱۰۰	۲۲۷۰	۴۶۶	۶۱/۰۲۰	۲۲۷۰	۲۷۷	۳۳/۰۲۰	آی تی بوتی وای ۲۲۳۲		
۲۳۰۰	۵۳۳	۶۷/۲۲۰	آی تی بوتی وای ۲۲۷۱	۲۷۷	۳۳/۰۲۰	آی تی بوتی وای ۲۲۷۱	۶۶۷	۸۷/۰۶۰	۲۲۳۲		
۲۳۰۱	۷۲۴	۹۷/۱۴۰	۲۲۷۱	۴۴۹	۵۹/۰۸۰	۲۲۷۱	۲۷۷	۳۳/۰۲۰	آی تی بوتی وای ۲۲۳۳		
۲۳۰۲-۴	۶۸۰	۹۱/۱۰۰	۲۲۷۲	۴۶۷	۶۱/۰۶۰	۲۲۷۲	۵۵۳	۷۱/۰۸۰	۲۲۳۳		
۲۳۰۲	۶۷۴	۹۱/۰۶۰	۲۲۷۲	۶۳۳	۸۳/۰۶۰	۲۲۷۲	۲۷۷	۳۳/۰۲۰	آی تی بوتی وای ۲۲۳۴		
A1-۲۳۰۳	۵۱۸	۶۷/۱۲۰	۲۲۷۳	۴۴۳	۵۹/۰۴۰	۲۲۷۳	۲۷۷	۳۳/۰۲۰	آی تی بوتی وای ۲۲۳۵		
۲۳۰۳	۵۱۸	۶۷/۱۲۰	۲۲۷۳	۴۴۹	۵۹/۰۸۰	۲۲۷۳	۴۳۹	۵۵/۱۲۰	۲۲۳۵		
۲۳۰۴	۵۱۸	۶۷/۱۲۰	۲۲۷۴-۱	۵۵۷	۷۱/۱۰۰	۲۲۷۴-۱	۴۳۵	۵۵/۰۲۰	۲۲۳۶		
۲۳۰۵	۲۳	۰۳/۱۲۰	۲۲۷۴-۲	۵۵۷	۷۱/۱۰۰	۲۲۷۴-۲	۴۳۹	۵۵/۱۲۰	۲۲۳۶		
۲۳۰۶	۶۹	۱۳/۰۲۰	۲۲۷۴-۳	۵۵۷	۷۱/۱۰۰	۲۲۷۴-۳	۵۴۱	۶۷/۲۵۰	۲۲۳۶		
۲۳۰۶	۸۱	۱۳/۰۶۰	۲۲۷۴-۴	۵۵۷	۷۱/۱۰۰	۲۲۷۴-۴	۴۴۰	۵۵/۱۶۰	۲۲۳۸		
۲۳۰۷	۴۹۳	۶۷/۰۲۰	۲۲۷۴-۵	۵۵۷	۷۱/۱۰۰	۲۲۷۴-۵	۶۵۶	۸۵/۰۴۰	۲۲۳۹		
۲۳۰۷	۵۳۳	۶۷/۲۲۰	۲۲۷۴-۶	۵۵۷	۷۱/۱۰۰	۲۲۷۴-۶	۶۵۶	۸۵/۰۴۰	۲۲۴۰		

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۶۷/۰۶۰	۴۹۹	۲۳۹۳	۱۳/۰۶۰	۸۱	۲۳۴۸	۹۱/۰۲۰	۶۷۲	۲۳۰۸			
۰۷/۱۰۰	۳۸	۲۳۹۴-۱	۷۱/۰۴۰	۵۴۵	۲۳۴۹	۹۱/۰۴۰	۶۷۲	۲۳۰۸			
۶۵/۱۵۰	۴۹۰	۲۳۹۴-۱	۱۳/۰۶۰	۸۱	۲۳۵۰	۹۱/۰۸۰	۶۷۷	۲۳۰۸			
۶۷/۱۲۰	۵۱۸	۲۳۹۴-۱	۱۳/۰۶۰	۸۱	۲۳۵۱	۹۱/۰۴۰	۶۷۲	۲۳۰۹			
۰۷/۱۰۰	۳۸	۲۳۹۴	۱۳/۰۶۰	۸۱	۲۳۵۲	۹۱/۱۹۰	۷۰۵	۲۳۱۰			
۶۷/۱۲۰	۵۱۸	۲۳۹۴	۱۳/۰۶۰	۸۱	۲۳۵۳	۱۱/۰۴۰	۴۸	۲۳۱۲			
۰۷/۱۰۰	۳۸	۲۳۹۵	۱۳/۰۶۰	۸۱	۲۳۵۴	۱۱/۰۸۰	۶۲	۲۳۱۴			
۶۷/۱۸۰	۵۲۵	۲۳۹۵	۱۳/۰۶۰	۸۱	۲۳۵۵	۲۷/۰۴۰	۱۹۸	ایزو ۲۳۱۴			
۰۷/۱۰۰	۳۸	۲۳۹۶	۱۳/۰۶۰	۸۱	۲۳۵۶	۸۳/۰۲۰	۶۳۰	۲۳۱۵			
۶۷/۰۲۰	۴۹۳	۲۳۹۶	۶۷/۰۶۰	۴۹۹	۲۳۵۷	۸۳/۱۰۰	۶۴۶	۲۳۱۵			
۶۷/۲۳۰	۵۳۹	۲۳۹۶	۶۷/۰۶۰	۴۹۹	۲۳۵۸	۸۳/۱۰۰	۶۴۶	۲۳۱۶			
۸۷/۰۴۰	۶۶۳	۲۳۹۷	۶۷/۰۸۰	۵۰۴	۲۳۵۹	۸۳/۰۸۰	۶۳۶	۲۳۱۸			
۹۷/۰۴۰	۷۱۷	۲۳۹۷	۶۵/۰۲۰	۴۶۸	۲۳۶۰	۸۳/۰۸۰	۶۳۶	۲۳۱۹			
۴۳/۰۴۰	۳۸۱	۲۳۹۸	۷۱/۱۰۰	۵۵۷	۲۳۶۱	۸۳/۰۸۰	۶۳۶	۲۳۲۰			
۸۳/۰۴۰	۶۳۰	۲۳۹۸	۷۱/۱۰۰	۵۵۷	۲۳۶۲	۷۱/۱۰۰	۵۵۷	۲۳۲۱			
۸۷/۰۴۰	۶۶۳	۲۳۹۸	۶۷/۰۸۰	۵۰۴	۲۳۶۳	۶۷/۲۲۰	۵۳۳	۲۳۲۲			
۸۳/۰۶۰	۶۳۳	۲۳۹۹	۶۷/۲۰۰	۵۲۹	۲۳۶۳	۰۷/۱۰۰	۳۸	۲۳۲۳			
۷۷/۰۶۰	۵۹۵	۲۴۰۰	۷۱/۱۰۰	۵۵۷	۲۳۶۴	۶۷/۰۵۰	۴۹۶	۲۳۲۳			
۴۳/۰۲۰	۳۷۷	۲۴۰۱	۷۱/۱۰۰	۵۵۷	۲۳۶۵	۶۷/۱۰۰	۵۱۲	۲۳۲۳			
۴۳/۰۴۰	۳۸۱	۲۴۰۱	۷۱/۱۰۰	۵۵۷	۲۳۶۶	۰۷/۱۰۰	۳۸	۲۳۲۴			
۴۳/۰۴۰	۳۸۱	۲۴۰۲	۲۳/۰۴۰	۱۵۳	۲۳۶۷	۰۷/۱۰۰	۳۸	۲۳۲۶			
۴۳/۰۶۰	۳۹۳	۲۴۰۳	۷۷/۰۸۰	۵۹۸	۲۳۶۸	۶۷/۲۳۰	۵۳۹	۲۳۲۶			
۰۷/۱۰۰	۳۸	۲۴۰۶	۱۷/۰۴۰	۱۱۶	۲۳۷۰	۵۵/۱۲۰	۴۳۹	۲۳۲۷			
۶۷/۰۲۰	۴۹۳	۲۴۰۶	۱۱/۱۸۰	۶۸	۲۳۷۲	۶۷/۲۳۰	۵۳۹	۲۳۲۷			
۶۷/۱۰۰	۵۱۲	۲۴۰۶	۵۹/۰۸۰	۴۴۹	۲۳۷۶	۷۱/۱۰۰	۵۵۷	۲۳۲۹			
۲۷/۰۱۰	۱۹۵	۲۴۰۹	۵۹/۰۸۰	۴۵۰	۲۳۷۷	۷۹/۰۴۰	۶۱۷	۲۳۳۰			
۸۳/۰۸۰	۶۳۶	۲۴۰۹	۵۹/۰۸۰	۴۵۰	۲۳۷۸	۷۹/۰۴۰	۶۱۷	۲۳۳۱			
۸۳/۰۸۰	۶۳۶	۲۴۱۰	۵۹/۰۸۰	۴۵۰	۲۳۷۹	۷۹/۰۴۰	۶۱۷	۲۳۳۲			
۲۳/۰۴۰	۱۵۳	۲۴۱۲	۶۷/۰۲۰	۴۹۳	۲۳۸۰	۷۹/۰۴۰	۶۱۷	۲۳۳۳			
۸۳/۱۴۰	۶۴۸	۲۴۱۲	۶۷/۰۸۰	۵۰۴	۲۳۸۰	۷۹/۰۴۰	۶۱۷	۲۳۳۴			
۸۳/۰۲۰	۶۳۰	۲۴۱۳	۶۷/۰۸۰	۵۰۴	۲۳۸۱	۷۹/۰۴۰	۶۱۷	۲۳۳۵			
۸۳/۱۴۰	۶۴۸	۲۴۱۳	۰۱/۰۴۰	۱	ایزو آی‌ای‌سی ۱۴-۲۳۸۲	۶۷/۰۶۰	۴۹۹	۲۳۳۶			
۸۳/۱۴۰	۶۴۸	۲۴۱۴	۳۵/۰۲۰	۳۳۰	ایزو آی‌ای‌سی ۱۴-۲۳۸۲	۶۷/۰۶۰	۴۹۹	۲۳۳۷			
۸۷/۰۶۰	۶۶۷	۲۴۱۵	۰۱/۰۴۰	۱	ایزو ۲۱-۲۳۸۲	۶۷/۰۶۰	۴۹۹	۲۳۳۸			
۴۳/۰۴۰	۳۸۱	۲۴۱۶	۳۵/۲۰۰	۳۵۴	ایزو ۲۱-۲۳۸۲	۶۷/۰۸۰	۵۰۴	۲۳۳۹			
۸۳/۱۶۰	۶۵۲	۲۴۱۶	۶۷/۰۸۰	۵۰۴	۲۳۸۲	۶۷/۰۸۰	۵۰۴	۲۳۴۰			
۸۳/۱۰۰	۶۴۶	۲۴۱۷	۶۷/۰۸۰	۵۰۴	۲۳۸۳	۶۷/۲۲۰	۵۳۳	۲۳۴۰			
۸۳/۱۴۰	۶۴۸	۲۴۱۷	۷۷/۱۵۰	۶۱۲	۲۳۸۴	۶۷/۰۸۰	۵۰۴	۲۳۴۱			
۸۳/۰۸۰	۶۳۶	۲۴۱۸	۸۱/۰۴۰	۶۲۱	۲۳۸۵	۶۵/۱۲۰	۴۸۸	۲۳۴۲			
۸۳/۱۴۰	۶۴۸	۲۴۱۸	۹۱/۱۲۰	۶۹۵	۲۳۸۵	۶۷/۰۶۰	۴۹۹	۲۳۴۲			
۸۳/۱۴۰	۶۴۸	۲۴۱۹	۶۵/۱۲۰	۴۸۸	۲۳۸۷	۱۱/۱۲۰	۶۶	۲۳۴۳			
۸۵/۰۶۰	۶۵۸	۲۴۲۰	۶۵/۱۲۰	۴۸۸	۲۳۸۸	۶۷/۲۲۰	۵۳۳	۲۳۴۳			
۸۵/۰۸۰	۶۶۱	۲۴۲۰-ا۱	۶۷/۱۲۰	۵۱۸	۲۳۸۹	۶۷/۱۰۰	۵۱۲	۲۳۴۴-۱			
۸۵/۰۸۰	۶۶۱	۲۴۲۱	۵۹/۰۸۰	۴۵۰	۲۳۹۰	۶۷/۱۰۰	۵۱۲	۲۳۴۴			
۷۹/۰۶۰	۶۱۸	۲۴۲۲	۵۹/۰۸۰	۴۵۰	۲۳۹۱	۶۷/۱۰۰	۵۱۲	۲۳۴۵			
۷۹/۰۶۰	۶۱۸	۲۴۲۳	۶۷/۲۰۰	۵۲۹	۲۳۹۲	۶۷/۱۰۰	۵۱۲	۲۳۴۶			
۷۹/۰۶۰	۶۱۸	۲۴۲۴	۰۷/۱۰۰	۳۸	۲۳۹۳	۱۳/۰۶۰	۸۱	۲۳۴۷			

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۲۵۱۲	۷۲۲	۹۷/۱۰۰	۲۴۶۴	۶۸	۱۱/۱۸۰	۲۴۲۵	۱۲۱	۱۷/۱۲۰	۲۴۲۵	۶۱۸	۷۹/۰۶۰
۲۵۱۳	۴۸۸	۶۵/۱۲۰	۲۴۶۵	۶۸	۱۱/۱۸۰	۲۴۲۶	۱۱۱	۱۳/۳۴۰	۲۴۲۶	۴۶۷	۶۱/۰۶۰
۲۵۱۴	۴۸۸	۶۵/۱۲۰	۲۴۶۶	۶۷	۱۱/۱۴۰	۲۴۲۷	۴۶۷	۶۱/۰۶۰	۲۴۲۷	۴۶۷	۶۱/۰۶۰
۲۵۱۵	۵۳۳	۶۷/۲۲۰	۲۴۶۷	۶۷	۱۱/۱۶۰	۲۴۲۸	۴۶۴	۵۹/۱۴۰	۲۴۲۸	۴۶۴	۵۹/۱۴۰
۲۵۱۶	۵۳۳	۶۷/۲۲۰	۲۴۶۷	۷۲۷	۹۷/۱۹۰	۲۴۲۹	۶۴۶	۸۳/۱۰۰	۲۴۲۹	۶۴۶	۸۳/۱۰۰
۲۵۱۷	۴۰۴	۴۳/۱۸۰	۲۴۷۰	۴۸	۱۱/۰۴۰	۲۴۳۰	۶۴۶	۸۳/۱۰۰	۲۴۳۰	۶۴۶	۸۳/۱۰۰
۲۵۱۸	۵۱۸	۶۷/۱۲۰	۲۴۷۱	۴۸	۱۱/۰۴۰	۲۴۳۱	۶۴۶	۸۳/۱۰۰	۲۴۳۱	۶۴۶	۸۳/۱۰۰
۲۵۱۹	۲۴۱	۲۹/۱۸۰	۲۴۷۲	۵۱۸	۶۷/۱۲۰	۲۴۳۲-۱	۶۴۶	۸۳/۱۰۰	۲۴۳۲-۱	۶۴۶	۸۳/۱۰۰
۲۵۲۰	۲۴۱	۲۹/۱۸۰	۲۴۷۳	۴۸۸	۶۵/۱۲۰	۲۴۳۲-۲	۶۳۶	۸۳/۰۸۰	۲۴۳۲-۲	۶۳۶	۸۳/۰۸۰
۲۵۲۱	۲۴۱	۲۹/۱۸۰	۲۴۷۴	۵۳۳	۶۷/۲۲۰	۲۴۳۳	۶۴۶	۸۳/۱۰۰	۲۴۳۳	۶۴۶	۸۳/۱۰۰
۲۵۲۲	۲۴۱	۲۹/۱۸۰	۲۴۷۵	۲۵۲	۳۱/۰۶۰	۲۴۳۴	۶۴۶	۸۳/۱۰۰	۲۴۳۴	۶۴۶	۸۳/۱۰۰
۲۵۲۳	۴۹۹	۶۷/۰۶۰	۲۴۷۶	۲۵۲	۳۱/۰۶۰	۲۴۳۵	۵۵۳	۷۱/۰۸۰	۲۴۳۵	۵۵۳	۷۱/۰۸۰
۲۵۲۴	۴۹۹	۶۷/۰۶۰	۲۴۷۶-۱	۲۲۷	۲۹/۰۸۰	۲۴۳۷	۱۶۲	۲۳/۰۶۰	۲۴۳۷	۱۶۲	۲۳/۰۶۰
۲۵۲۵	۱۶۲	۲۳/۱۰۰	۲۴۷۹-۲	۱۰۱	۱۳/۲۲۰	۲۴۳۸	۵۹۰	۷۵/۱۸۰	۲۴۳۸	۵۹۰	۷۵/۱۸۰
۲۵۲۵	۳۹۳	۴۳/۰۶۰	۲۴۸۰-۱	۵۰۴	۶۷/۰۸۰	۲۴۳۹	۷۲	۱۳/۰۳۰	۲۴۳۹	۷۲	۱۳/۰۳۰
۲۵۲۶	۲۰۶	۲۷/۲۰۰	۲۴۸۱	۵۰۴	۶۷/۰۸۰	۲۴۴۰	۷۲	۱۳/۰۳۰	۲۴۴۰	۷۲	۱۳/۰۳۰
۲۵۲۶	۷۱۷	۹۷/۰۴۰	۲۴۸۵-۳	۵۰۴	۶۷/۰۸۰	۲۴۴۱	۸۱	۱۳/۰۶۰	۲۴۴۱	۸۱	۱۳/۰۶۰
۲۵۲۸	۴۵۰	۵۹/۰۸۰	۲۴۸۵-۴	۵۰۴	۶۷/۰۸۰	۲۴۴۲	۵۴۰	۶۷/۲۴۰	۲۴۴۲	۵۴۰	۶۷/۲۴۰
۲۵۲۹	۵۴۹	۷۱/۰۶۰	۲۴۸۵-۵	۶۸	۱۱/۱۸۰	۲۴۴۳	۲۳	۰۳/۱۲۰	۲۴۴۳	۲۳	۰۳/۱۲۰
۲۵۳۰	۵۴۹	۷۱/۰۶۰	۲۴۸۵-۸	۵۱۸	۶۷/۱۲۰	۲۴۴۴	۴۵۰	۵۹/۰۸۰	۲۴۴۴	۴۵۰	۵۹/۰۸۰
۲۵۳۱	۵۴۹	۷۱/۰۶۰	۲۴۸۶	۶۱۸	۷۹/۰۶۰	۲۴۴۵	۴۵۰	۵۹/۰۸۰	۲۴۴۵	۴۵۰	۵۹/۰۸۰
۲۵۳۲	۵۴۹	۷۱/۰۶۰	۲۴۸۷	۶۱۸	۷۹/۰۶۰	۲۴۴۶	۷۲۶	۹۷/۱۶۰	۲۴۴۶	۷۲۶	۹۷/۱۶۰
۲۵۳۳	۵۴۹	۷۱/۰۶۰	۲۴۸۸	۶۱۸	۷۹/۰۶۰	۲۴۴۷	۴۵۰	۵۹/۰۸۰	۲۴۴۷	۴۵۰	۵۹/۰۸۰
۲۵۳۴	۵۴۹	۷۱/۰۶۰	۲۴۸۹	۴۹۹	۶۷/۰۶۰	۲۴۴۸	۴۵۰	۵۹/۰۸۰	۲۴۴۸	۴۵۰	۵۹/۰۸۰
۲۵۳۵	۵۴۹	۷۱/۰۶۰	۲۴۹۰	۵۰۴	۶۷/۰۸۰	A1-۲۴۵۰	۵۱۲	۶۷/۱۰۰	A1-۲۴۵۰	۵۱۲	۶۷/۱۰۰
۲۵۳۶	۵۴۹	۷۱/۰۶۰	۲۴۹۳	۵۰۴	۶۷/۰۸۰	۲۴۵۰	۵۱۲	۶۷/۱۰۰	۲۴۵۰	۵۱۲	۶۷/۱۰۰
۲۵۳۷	۵۴۹	۷۱/۰۶۰	۲۴۹۴	۵۰۴	۶۷/۰۸۰	۲۴۵۱	۵۱۲	۶۷/۱۰۰	۲۴۵۱	۵۱۲	۶۷/۱۰۰
۲۵۳۸	۵۵۰	۷۱/۰۶۰	۲۴۹۵	۴۹۱	۶۵/۱۶۰	۲۴۵۲	۵۱۲	۶۷/۱۰۰	۲۴۵۲	۵۱۲	۶۷/۱۰۰
۲۵۳۹	۵۵۰	۷۱/۰۶۰	۲۴۹۶	۴۹۱	۶۵/۱۶۰	A1-۲۴۵۴	۵۳۳	۶۷/۲۲۰	A1-۲۴۵۴	۵۳۳	۶۷/۲۲۰
۲۵۴۰	۵۵۰	۷۱/۰۶۰	۲۴۹۸	۴۹۱	۶۵/۱۶۰	۲۴۵۴	۵۳۳	۶۷/۲۲۰	۲۴۵۴	۵۳۳	۶۷/۲۲۰
۲۵۴۱	۱۸۳	۲۵/۱۶۰	۲۴۹۹	۴۹۱	۶۵/۱۶۰	۲۴۵۵	۴۳۹	۵۵/۱۲۰	۲۴۵۵	۴۳۹	۵۵/۱۲۰
۲۵۴۲	۵۸۴	۷۵/۱۴۰	۲۵۰۰	۶۳۶	۸۳/۰۸۰	۲۴۵۵	۵۴۱	۶۷/۲۵۰	۲۴۵۵	۵۴۱	۶۷/۲۵۰
۲۵۴۳	۵۸۴	۷۵/۱۴۰	۲۵۰۱	۶۳۶	۸۳/۰۸۰	۲۴۵۶	۵۱۸	۶۷/۱۲۰	۲۴۵۶	۵۱۸	۶۷/۱۲۰
۲۵۴۴	۵۸۴	۷۵/۱۴۰	۲۵۰۲	۶۳۶	۸۳/۰۸۰	۲۴۵۷-۱	۲۳۰	۲۹/۱۲۰	۲۴۵۷-۱	۲۳۰	۲۹/۱۲۰
۲۵۴۵	۵۸۴	۷۵/۱۴۰	۲۵۰۳	۶۶۷	۸۷/۰۶۰	۲۴۵۷-۲-۳	۲۳۰	۲۹/۱۲۰	۲۴۵۷-۲-۳	۲۳۰	۲۹/۱۲۰
۲۵۴۶	۵۷۸	۷۵/۰۸۰	۲۵۰۴	۶۳۶	۸۳/۰۸۰	۲۴۵۷-۳	۲۳۰	۲۹/۱۲۰	۲۴۵۷-۳	۲۳۰	۲۹/۱۲۰
۲۵۴۶	۵۸۴	۷۵/۱۴۰	۲۵۰۴	۴۳۷	۵۵/۰۸۰	۲۴۵۷-۰۴-۲	۲۳۰	۲۹/۱۲۰	۲۴۵۷-۰۴-۲	۲۳۰	۲۹/۱۲۰
۲۵۴۷	۵۸۴	۷۵/۱۴۰	۲۵۰۵	۴۴۰	۵۵/۱۶۰	۲۴۵۸	۵۰۴	۶۷/۰۸۰	۲۴۵۸	۵۰۴	۶۷/۰۸۰
۲۵۴۸	۵۸۴	۷۵/۱۴۰	۲۵۰۶	۵۲۲	۶۷/۱۴۰	۲۴۵۹	۵۰۴	۶۷/۰۸۰	۲۴۵۹	۵۰۴	۶۷/۰۸۰
۲۵۴۹	۵۸۴	۷۵/۱۴۰	۲۵۰۶	۳۱۴	۳۳/۱۲۰	۲۴۶۱-۱	۳۸	۰۷/۱۰۰	۲۴۶۱-۱	۳۸	۰۷/۱۰۰
۲۵۵۰	۵۳۳	۶۷/۲۲۰	۲۵۰۶	۳۱۴	۳۳/۱۲۰	۲۴۶۱-۲	۳۸	۰۷/۱۰۰	۲۴۶۱-۲	۳۸	۰۷/۱۰۰
۲۵۵۱	۶۹۹	۹۱/۱۴۰	۲۵۰۷	۴۳۹	۵۵/۱۲۰	۲۴۶۲	۱۱۱	۱۳/۳۴۰	۲۴۶۲	۱۱۱	۱۳/۳۴۰
۲۵۵۱	۶۹۹	۹۱/۱۴۰	۲۵۰۸	۵۴۱	۶۷/۲۵۰	۲۴۶۲	۴۹۶	۶۷/۰۴۰	۲۴۶۲	۴۹۶	۶۷/۰۴۰
۲۵۵۱	۷۱۷	۹۷/۰۴۰	۲۵۰۹	۵۰۵	۶۷/۰۸۰	۲۴۶۲	۵۲۵	۶۷/۱۸۰	۲۴۶۲	۵۲۵	۶۷/۱۸۰
۲۵۵۲	۱۱۹	۱۷/۰۶۰	۲۵۰۹	۱۶۸	۲۳/۱۴۰	۲۴۶۳	۶۸	۱۱/۱۸۰	۲۴۶۳	۶۸	۱۱/۱۸۰
۲۵۵۲	۱۲۹	۱۷/۲۰۰	۲۵۱۰								
A1-۲۵۵۳	۵۰۳	۶۷/۰۶۰	۲۵۱۱								

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۰۷/۱۰۰	۳۸	۲۶۲۹	۶۵/۱۲۰	۴۸۸	۲۵۹۶	۶۷/۰۶۰	۴۹۹	۲۵۵۳-ا۲			
۰۷/۱۰۰	۳۸	۲۶۳۰	۶۵/۱۲۰	۴۸۸	۲۵۹۷	۶۷/۰۶۰	۴۹۹	۲۵۵۳			
۸۱/۰۸۰	۶۲۷	۲۶۳۱	۶۷/۲۲۰	۵۳۳	۲۵۹۸	۶۷/۰۶۰	۴۹۹	۲۵۵۴			
۶۷/۲۲۰	۵۳۳	۲۶۳۲	۶۷/۲۲۰	۵۳۳	۲۵۹۹	۶۵/۱۴۰	۴۹۰	۲۵۵۵			
۶۷/۲۲۰	۵۳۳	۲۶۳۳	۶۷/۲۲۰	۵۳۳	۲۶۰۰	۶۷/۱۸۰	۵۲۵	۲۵۵۵			
۶۷/۲۲۰	۵۳۴	۲۶۳۴	۱۱/۰۶۰	۶۰	۲۶۰۱	۶۵/۰۶۰	۴۷۰	۲۵۵۶			
۵۳/۱۲۰	۴۳۵	۲۶۳۵	۳۳/۰۲۰	۲۷۷	آی تی یو تی وای ۲۶۰۱	۶۵/۰۶۰	۴۷۰	۲۵۵۷			
۲۹/۰۶۰	۲۲۰	۲۶۳۶-۲-۱	۱۱/۰۶۰	۶۰	۲۶۰۲	۶۵/۰۶۰	۴۷۰	۲۵۵۹			
۵۵/۰۶۰	۴۳۷	۲۶۳۶-۲-۱	۷۵/۱۶۰	۵۸۶	۲۶۰۳	۶۵/۰۶۰	۴۷۰	۲۵۶۱-۱			
۲۹/۰۶۰	۲۲۰	۲۶۳۶-۲-۲	۷۳/۰۴۰	۵۶۹	۲۶۰۴	۶۵/۰۶۰	۴۷۰	۲۵۶۱-۲			
۵۵/۰۶۰	۴۳۷	۲۶۳۶-۲-۲	۷۵/۱۶۰	۵۸۶	۲۶۰۴	۶۵/۰۶۰	۴۷۰	۲۵۶۱-۳			
۲۹/۰۶۰	۲۲۰	۲۶۳۶-۲-۳	۷۳/۰۴۰	۵۶۹	۲۶۰۵	۶۵/۰۶۰	۴۷۰	۲۵۶۲			
۵۵/۰۶۰	۴۳۷	۲۶۳۶-۲-۳	۷۵/۱۶۰	۵۸۶	۲۶۰۵	۶۵/۰۶۰	۴۷۰	۲۵۶۳			
۲۹/۰۶۰	۲۲۰	۲۶۳۶-۳-۱	۶۷/۱۶۰	۵۲۳	۲۶۰۶	۶۵/۰۶۰	۴۷۰	۲۵۶۴			
۵۵/۰۶۰	۴۳۷	۲۶۳۶-۳-۱	۶۷/۰۸۰	۵۰۵	۲۶۰۸	۶۵/۰۶۰	۴۷۰	۲۵۶۵			
۲۹/۰۶۰	۲۲۰	۲۶۳۶-۳-۲	۹۱/۱۰۰	۶۸۰	۲۶۰۹	۶۵/۰۶۰	۴۷۰	۲۵۶۶			
۵۵/۰۶۰	۴۳۷	۲۶۳۶-۳-۲	۲۹/۱۴۰	۲۳۶	۲۶۱۰	۶۵/۰۶۰	۴۷۱	۲۵۶۷			
۲۹/۰۶۰	۲۲۰	۲۶۳۶-۳-۳	۲۹/۱۲۰	۲۳۰	۲۶۱۱-۲	۶۵/۰۶۰	۴۷۱	۲۵۶۸			
۵۵/۰۶۰	۴۳۷	۲۶۳۶-۳-۳	۲۹/۱۲۰	۲۳۰	۲۶۱۱	۱۱/۰۶۰	۶۰	۲۵۶۹			
۲۹/۰۶۰	۲۲۱	۲۶۳۶-۳-۴	۳۳/۰۲۰	۲۷۷	آی تی یو تی وای ۲۶۱۱	۱۱/۰۶۰	۶۰	۲۵۷۰			
۵۵/۰۶۰	۴۳۷	۲۶۳۶-۳-۴	۳۳/۰۲۰	۲۷۷	آی تی یو تی وای ۲۶۱۲	۱۱/۰۶۰	۶۰	۲۵۷۱			
۲۹/۰۶۰	۲۲۱	۲۶۳۶-۳-۵	۳۳/۰۳۰	۲۸۱	آی تی یو تی وای ۲۶۱۲	۱۱/۰۴۰	۴۸	۲۵۷۲			
۵۵/۰۶۰	۴۳۷	۲۶۳۶-۳-۵	۶۷/۰۶۰	۴۹۹	۲۶۱۲	۸۳/۰۸۰	۶۳۶	۲۵۷۲			
۲۹/۰۶۰	۲۲۱	۲۶۳۶-۴-۱	۶۷/۱۸۰	۵۲۶	۲۶۱۲	۱۱/۰۴۰	۴۸	۲۵۷۳			
۵۵/۰۶۰	۴۳۷	۲۶۳۶-۴-۱	۶۷/۰۸۰	۵۰۵	۲۶۱۳	۸۳/۰۸۰	۶۳۶	۲۵۷۳			
۰۳/۱۲۰	۲۳	۲۶۳۷	۶۷/۱۶۰	۵۲۳	۲۶۱۳	۱۱/۰۴۰	۴۸	۲۵۷۴			
۰۳/۱۲۰	۲۳	۲۶۳۸	۶۷/۰۸۰	۵۰۵	۲۶۱۴	۱۱/۰۶۰	۶۰	۲۵۷۴			
۰۳/۰۲۰	۱۸	۲۶۳۹	۶۷/۱۶۰	۵۲۳	۲۶۱۴	۸۳/۰۸۰	۶۳۶	۲۵۷۴			
۰۳/۱۲۰	۲۳	۲۶۳۹	۶۷/۰۸۰	۵۰۵	۲۶۱۵	۱۱/۰۴۰	۴۸	۲۵۷۵			
۰۳/۱۲۰	۲۳	۲۶۴۰	۶۷/۱۶۰	۵۲۳	۲۶۱۵	۱۱/۱۲۰	۶۶	۲۵۷۵			
۶۷/۲۰۰	۵۲۹	۲۶۴۱	۶۷/۰۸۰	۵۰۵	۲۶۱۶	۸۳/۰۸۰	۶۳۶	۲۵۷۵			
۷۱/۰۸۰	۵۵۳	۲۶۴۲	۶۷/۱۶۰	۵۲۳	۲۶۱۶	۶۷/۰۶۰	۴۹۹	۲۵۷۷			
۵۹/۰۸۰	۴۵۰	۲۶۴۳	۲۹/۱۴۰	۲۳۶	۲۶۱۷	۲۹/۰۶۰	۲۲۰	۲۵۷۹			
۲۵/۲۲۰	۱۹۱	۲۶۴۴	۷۵/۱۰۰	۵۸۱	۲۶۱۸	۲۹/۰۶۰	۲۲۰	۲۵۸۰			
۷۱/۰۸۰	۵۵۳	۲۶۴۴	۶۷/۱۸۰	۵۲۶	۲۶۱۹	۶۵/۱۴۰	۴۹۰	۲۵۸۲			
۷۱/۱۰۰	۵۵۷	۲۶۴۴	۲۹/۱۸۰	۲۴۱	۲۶۲۰-۲	۵۹/۰۸۰	۴۵۰	۲۵۸۴			
۷۱/۰۸۰	۵۵۳	۲۶۴۵	۲۹/۱۸۰	۲۴۱	۲۶۲۰-۳	۵۹/۰۸۰	۴۵۰	۲۵۸۵			
۷۱/۱۰۰	۵۵۷	۲۶۴۶	۲۹/۱۸۰	۲۴۱	۲۶۲۰-۵	۹۷/۱۶۰	۷۲۶	۲۵۸۵			
۲۹/۰۶۰	۲۲۱	۲۶۴۷	۲۹/۱۸۰	۲۴۱	۲۶۲۰-۱۰-۱	۵۹/۱۲۰	۴۶۰	۲۵۸۶			
۷۷/۰۲۰	۵۹۲	۲۶۴۷	۲۹/۱۸۰	۲۴۱	۲۶۲۰-۱۰	۵۹/۱۲۰	۴۶۰	۲۵۸۷-۱			
۷۷/۱۵۰	۶۱۲	۲۶۴۷	۲۹/۱۸۰	۲۴۱	۲۶۲۰-۱۱	۵۹/۱۲۰	۴۶۰	۲۵۸۷-۲			
۵۹/۰۸۰	۴۵۰	۲۶۴۸	۲۹/۱۸۰	۲۴۱	۲۶۲۰-۱۳	۵۹/۱۲۰	۴۶۰	۲۵۸۷-۳			
۶۷/۲۲۰	۵۳۴	۲۶۵۰	۷۳/۰۴۰	۵۶۹	۲۶۲۵	۵۹/۱۲۰	۴۶۰	۲۵۸۷-۶			
۷۱/۰۴۰	۵۴۵	۲۶۵۲	۷۵/۱۶۰	۵۸۶	۲۶۲۵	۵۹/۱۲۰	۴۶۰	۲۵۸۷-۷			
۲۹/۱۲۰	۲۳۰	۲۶۵۴-۱	۰۷/۱۰۰	۲۸	۲۶۲۷	۲۳/۱۰۰	۱۶۳	۲۵۹۳			
۲۹/۲۴۰	۲۴۶	۲۶۵۴-۱	۶۷/۰۶۰	۴۹۹	A1-۲۶۲۸	۴۳/۰۶۰	۳۹۳	۲۵۹۳			
۳۱/۰۶۰	۲۵۲	۲۶۵۴-۱	۶۷/۰۶۰	۴۹۹	۲۶۲۸	۱۱/۰۸۰	۶۲	۲۵۹۴			

شماره ملی			شماره صفحه ICS	شماره ملی			شماره صفحه ICS	شماره ملی			شماره صفحه ICS
۶۷/۰۸۰	۵۰۵		۲۷۲۹	۶۷/۱۶۰	۵۲۳		۲۶۸۵	۲۹/۱۲۰	۲۳۰		۲۶۵۴-۲
۶۵/۰۶۰	۴۷۱		۲۷۳۰	۶۵/۰۸۰	۴۸۱		۲۶۸۶	۲۹/۲۴۰	۲۴۶		۲۶۵۴-۲
۶۵/۰۶۰	۴۷۱		۲۷۳۱	۶۷/۰۸۰	۵۰۵		۲۶۸۷	۳۱/۰۶۰	۲۵۲		۲۶۵۴-۲
۶۵/۰۶۰	۴۷۱		۲۷۳۲	۶۷/۱۶۰	۵۲۳		۲۶۸۷	۲۹/۱۲۰	۲۳۰		۲۶۵۴
۶۵/۰۶۰	۴۷۱		۲۷۳۳	۶۵/۰۸۰	۴۸۱		۲۶۸۸	۲۹/۲۴۰	۲۴۶		۲۶۵۴
۶۷/۰۶۰	۴۹۹		۲۷۳۴	۶۵/۰۸۰	۴۸۱		۲۶۸۹	۳۱/۰۶۰	۲۵۲		۲۶۵۴
۶۷/۱۶۰	۵۲۳		۲۷۳۴	۶۵/۰۸۰	۴۸۱		۲۶۹۰	۴۳/۰۶۰	۳۹۳		۲۶۵۵
۶۷/۱۶۰	۵۲۳	A1-۲۷۳۵		۶۵/۰۸۰	۴۸۱		۲۶۹۱	۴۳/۰۶۰	۳۹۳		۲۶۵۶
۶۷/۱۶۰	۵۲۳		۲۷۳۵	۶۷/۰۶۰	۴۹۹		۲۶۹۲	۴۳/۰۶۰	۳۹۳		۲۶۵۷
۶۷/۱۶۰	۵۲۳		۲۷۳۶	۶۵/۰۲۰	۴۶۸		۲۶۹۳	۴۳/۰۶۰	۳۹۳		۲۶۵۸
۵۹/۰۸۰	۴۵۰		۲۷۳۷	۵۹/۰۸۰	۴۵۰		۲۶۹۴	۵۹/۰۸۰	۴۵۰		۲۶۶۰
۸۳/۰۴۰	۶۳۰		۲۷۳۷	۶۷/۲۰۰	۵۲۹		۲۶۹۵	۲۹/۰۴۰	۲۱۹		۲۶۶۱
۴۳/۰۴۰	۳۸۱		۲۷۳۸	۱۷/۰۴۰	۱۱۶		۲۶۹۶	۲۵/۱۶۰	۱۸۳		۲۶۶۲
۵۹/۰۶۰	۴۴۴		۲۷۳۹	۷۵/۱۰۰	۵۸۱		۲۶۹۷	۲۵/۲۲۰	۱۹۱		۲۶۶۳
۵۹/۰۶۰	۴۴۴		۲۷۴۰	۷۵/۱۰۰	۵۸۱		۲۶۹۸	۶۵/۱۰۰	۴۸۳		۲۶۶۴
۵۹/۰۸۰	۴۵۰		۲۷۴۱	۶۷/۱۶۰	۵۲۳		۲۶۹۹	۶۷/۰۵۰	۴۹۶		۲۶۶۴
۲۵/۰۲۰	۱۶۹		۲۷۴۲	۱۷/۰۲۰	۱۱۵		۲۷۰۰	۷۵/۰۸۰	۵۷۸		۲۶۶۵
۲۵/۲۰۰	۱۹۱		۲۷۴۲	۴۳/۰۴۰	۳۸۱		۲۷۰۱	۷۵/۱۰۰	۵۸۱		۲۶۶۵
۲۵/۲۲۰	۱۹۱		۲۷۴۲	۲۹/۱۴۰	۲۳۶		۲۷۰۲	۲۵/۱۶۰	۱۸۳		۲۶۶۶
۷۷/۰۶۰	۵۹۵		۲۷۴۲	۲۹/۱۴۰	۲۳۶		۲۷۰۳	۸۳/۱۴۰	۶۴۸		۲۶۶۶
۸۱/۰۴۰	۶۲۱		۲۷۴۳	۶۷/۰۶۰	۴۹۹		۲۷۰۴	۲۳/۰۴۰	۱۵۳		۲۶۶۷
۹۷/۱۴۰	۷۲۴		۲۷۴۳	۶۷/۰۶۰	۴۹۹		۲۷۰۵	۶۵/۰۲۰	۴۶۸		۲۶۶۸
۹۷/۱۴۰	۷۲۴		۲۷۴۴	۶۷/۰۶۰	۴۹۹		۲۷۰۶	۵۹/۰۸۰	۴۵۰		۲۶۶۹
۷۱/۱۰۰	۵۵۸		۲۷۴۵	۶۷/۰۲۰	۴۹۳		۲۷۰۷	۶۷/۰۶۰	۴۹۹		۲۶۷۰
۷۱/۱۰۰	۵۵۸		۲۷۴۶	۷۹/۱۲۰	۶۲۰		۲۷۰۸	۷۷/۱۴۰	۶۰۵		۲۶۷۱
۱۳/۰۶۰	۸۱		۲۷۴۸	۹۷/۱۸۰	۷۲۷		۲۷۰۹	۴۳/۱۸۰	۴۰۴		۲۶۷۲
۶۷/۰۶۰	۴۹۹		۲۷۴۹	۶۷/۰۸۰	۵۰۵		۲۷۱۰	۱۳/۲۰۰	۱۰۱		۲۶۷۴-۱
۹۱/۱۹۰	۷۰۵		۲۷۴۹	۶۷/۰۲۰	۴۹۳		۲۷۱۱	۲۹/۰۲۰	۲۰۷		۲۶۷۴-۱
۰۱/۰۴۰	۱		۲۷۵۰	۱۱/۰۶۰	۶۰		۲۷۱۲	۱۳/۲۰۰	۱۰۱		۲۶۷۴-۳
۶۷/۲۲۰	۵۳۴		۲۷۵۰	۸۷/۰۶۰	۶۶۷		۲۷۱۳	۱۳/۲۰۰	۱۰۱		۲۶۷۴-۴
۶۵/۱۲۰	۴۸۸		۲۷۵۱	۵۹/۱۲۰	۴۶۰		۲۷۱۴	۲۹/۰۲۰	۲۰۷		۲۶۷۴-۴
۶۷/۲۲۰	۵۳۴		۲۷۵۲	۲۹/۱۸۰	۲۴۱		۲۷۱۵-۱	۱۳/۲۰۰	۱۰۱		۲۶۷۴-۵
۶۵/۱۲۰	۴۸۸		۲۷۵۳	۳۱/۰۲۰	۲۵۰		۲۷۱۶	۲۹/۰۲۰	۲۰۷		۲۶۷۴-۵
۶۵/۱۲۰	۴۸۸		۲۷۵۴	۳۱/۰۴۰	۲۵۱		۲۷۱۶	۱۳/۱۰۰	۹۴		۲۶۷۵
۶۵/۱۲۰	۴۸۸		۲۷۵۶	۳۱/۰۶۰	۲۵۲		۲۷۱۶	۹۷/۱۴۵	۷۲۵		۲۶۷۵
۶۵/۱۶۰	۴۹۱		۲۷۵۷	۶۷/۰۸۰	۵۰۵		۲۷۱۷	۹۷/۱۸۰	۷۲۷		۲۶۷۵
۶۵/۱۶۰	۴۹۱		۲۷۵۸	۶۷/۰۸۰	۵۰۵		۲۷۱۸	۵۵/۱۸۰	۴۴۱		۲۶۷۷
۶۵/۱۶۰	۴۹۱		۲۷۵۹	۳۱/۰۶۰	۲۵۲		۲۷۱۹	۷۹/۰۶۰	۶۱۸		۲۶۷۷
۶۵/۱۶۰	۴۹۱		۲۷۶۰	۲۹/۲۰۰	۲۰۶		۲۷۲۰	۲۹/۰۶۰	۲۲۱		۲۶۷۹
۹۱/۱۰۰	۶۸۰		۲۷۶۱	۶۷/۰۸۰	۵۰۵		۲۷۲۱	۵۳/۰۲۰	۴۲۷		۲۶۸۰
۹۱/۰۶۰	۶۷۴		۲۷۶۲	۳۱/۰۶۰	۲۵۲		۲۷۲۲	۷۷/۱۴۰	۶۰۵		۲۶۸۰
۹۱/۱۰۰	۶۸۰		۲۷۶۳	۳۱/۰۶۰	۲۵۲		۲۷۲۳	۶۷/۰۶۰	۴۹۹		۲۶۸۱
۲۵/۱۰۰	۱۷۵		۲۷۶۴	۱۱/۰۶۰	۶۰		۲۷۲۵	۶۷/۰۴۰	۴۹۶		۲۶۸۲
۸۵/۰۸۰	۶۶۱		۲۷۶۴	۱۱/۰۶۰	۶۰		۲۷۲۶	۶۷/۱۰۰	۵۱۲		۲۶۸۲
۳۳/۱۲۰	۳۱۴		۲۷۶۵	۷۹/۰۶۰	۶۱۸		۲۷۲۷	۰۱/۰۴۰	۱		۲۶۸۳
۳۳/۰۶۰	۲۹۳		۲۷۶۶	۷۹/۰۶۰	۶۱۸		۲۷۲۸	۸۱/۰۲۰	۶۲۱		۲۶۸۳
۲۹/۱۳۰	۲۳۴		۲۷۶۷	۵۵/۰۴۰	۴۳۶		۲۷۲۹	۸۱/۰۴۰	۶۲۱		۲۶۸۳

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۶۷/۱۰۰	۵۱۲	۲۸۵۲	۶۷/۰۸۰	۵۰۵	۲۸۱۳	۲۹/۱۸۰	۲۴۱	۲۷۶۸			
۶۷/۱۰۰	۵۱۲	۲۸۵۳	۶۵/۰۲۰	۴۶۸	۲۸۱۴	۴۳/۰۶۰	۳۹۳	۲۷۶۹			
۶۷/۱۰۰	۵۱۲	۲۸۵۴	۶۷/۰۸۰	۵۰۵	۲۸۱۴	۴۳/۰۶۰	۳۹۳	۲۷۷۰			
۲۵/۲۲۰	۱۹۱	۲۸۵۵	۶۵/۰۲۰	۴۶۸	۲۸۱۵	۲۷/۲۰۰	۲۰۶	۲۷۷۱			
۷۱/۰۴۰	۵۴۵	۲۸۵۶	۶۷/۰۸۰	۵۰۵	۲۸۱۵	۷۵/۱۰۰	۵۸۱	۲۷۷۱			
۵۹/۰۶۰	۴۴۴	۲۸۵۷	۶۵/۰۲۰	۴۶۸	۲۸۱۶	۷۵/۰۲۰	۵۷۶	۲۷۷۲			
۵۹/۰۶۰	۴۴۴	۲۸۵۸	۶۷/۲۰۰	۵۲۹	۲۸۱۶	۷۵/۰۸۰	۵۷۸	۲۷۷۲			
۷۱/۱۰۰	۵۵۸	۲۸۵۹	۶۵/۰۲۰	۴۶۸	۲۸۱۷	۷۵/۱۰۰	۵۸۱	۲۷۷۳			
۷۱/۱۰۰	۵۵۸	۲۸۶۰	۶۷/۰۸۰	۵۰۵	۲۸۱۷	۴۳/۰۴۰	۳۸۱	۲۷۷۴			
۶۷/۰۶۰	۴۹۹	۲۸۶۲	۰۱/۰۴۰	۱	۲۸۱۸	۴۳/۰۶۰	۳۹۳	۲۷۷۵			
۶۷/۰۶۰	۴۹۹	۲۸۶۳	۱۷/۲۲۰	۱۳۰	۲۸۱۹	۴۳/۰۶۰	۳۹۳	۲۷۷۷			
۶۷/۱۲۰	۵۱۸	۲۸۶۴	۲۹/۲۰۰	۲۴۳	۲۸۱۹	۴۳/۰۶۰	۳۹۳	۲۷۷۸			
۰۷/۱۰۰	۳۸	۲۸۶۵	۰۱/۰۴۰	۱	۲۸۲۱	۶۵/۰۶۰	۴۷۱	۲۷۷۹			
۰۷/۱۰۰	۳۸	۲۸۶۷	۲۹/۱۶۰	۲۳۹	۲۸۲۱	۶۵/۰۶۰	۴۷۱	۲۷۸۰			
۱۳/۲۶۰	۱۰۷	۲۸۶۸	۲۵/۲۲۰	۱۹۱	۲۸۲۳	۸۳/۰۸۰	۶۳۶	۲۷۸۲			
۲۹/۰۲۰	۲۰۷	۲۸۶۸	۶۵/۰۸۰	۴۸۱	۲۸۲۴	۸۷/۰۶۰	۶۶۷	۲۷۸۳			
۶۷/۱۲۰	۵۱۸	۲۸۶۹	۷۷/۱۲۰	۶۰۱	۲۸۲۶	۶۷/۰۸۰	۵۰۵	۲۷۸۴			
۶۷/۱۲۰	۵۱۸	۲۸۷۰	۷۷/۱۲۰	۶۰۱	۲۸۲۷	۹۱/۱۰۰	۶۸۰	۲۷۸۵			
۶۷/۰۸۰	۵۰۵	۲۸۷۱	۷۷/۱۲۰	۶۰۱	۲۸۲۸	۹۱/۱۰۰	۶۸۰	۲۷۸۶			
۶۷/۲۲۰	۵۳۴	۲۸۷۲	۷۷/۱۲۰	۶۰۱	۲۸۲۹	۱۱/۰۶۰	۶۰	۲۷۸۷			
۷۵/۱۰۰	۵۸۱	۲۸۷۳	۷۷/۱۲۰	۶۰۱	۲۸۳۰	۱۹/۰۴۰	۱۳۶	۲۷۸۸			
۲۱/۰۶۰	۱۴۱	۲۸۷۴	۷۱/۰۶۰	۵۵۰	۲۸۳۲	۶۷/۰۸۰	۵۰۵	۲۷۸۹			
۵۵/۰۴۰	۴۳۶	۲۸۷۵	۳۷/۰۴۰	۳۷۳	۲۸۳۵	۱۱/۰۶۰	۶۰	۲۷۹۰			
۶۷/۰۸۰	۵۰۵	۲۸۷۶-۱	۷۷/۱۲۰	۶۰۱	۲۸۳۶	۱۱/۰۴۰	۴۹	۲۷۹۱			
۶۷/۰۸۰	۵۰۵	۲۸۷۶-۲	۶۷/۰۸۰	۵۰۵	۲۸۳۷	۱۱/۰۶۰	۶۰	۲۷۹۲			
۴۵/۰۸۰	۴۱۳	۲۸۷۸	۶۷/۱۶۰	۵۲۳	۲۸۳۷-ا۱	۱۱/۰۴۰	۴۹	۲۷۹۳			
۷۹/۰۶۰	۶۱۸	۲۸۷۸	۶۷/۱۶۰	۵۲۳	۲۸۳۷	۱۱/۱۲۰	۶۶	۲۷۹۳			
۶۷/۲۲۰	۵۳۴	۲۸۷۹	۷۹/۰۴۰	۶۱۷	۲۸۳۸	۵۹/۰۶۰	۴۴۴	۲۷۹۴			
۶۷/۰۶۰	۴۹۹	۲۸۸۰	۶۵/۰۲۰	۴۶۸	۲۸۳۹	۷۵/۱۰۰	۵۸۱	۲۷۹۵			
۵۹/۰۸۰	۴۵۰	۲۸۸۱	۸۵/۰۴۰	۶۵۶	۲۸۴۰	۴۳/۰۴۰	۳۸۱	۲۷۹۷			
۶۷/۲۰۰	۵۲۹	۲۸۸۲	۷۱/۱۰۰	۵۵۸	۲۸۴۱	۴۳/۰۴۰	۳۸۱	۲۷۹۸			
۵۹/۰۸۰	۴۵۰	۲۸۸۳	۱۱/۰۸۰	۶۲	۲۸۴۲	۹۱/۱۲۰	۶۹۵	۲۸۰۰			
۶۷/۲۲۰	۵۳۴	۲۸۸۴	۶۷/۰۲۰	۴۹۳	۲۸۴۲	۱۷/۰۶۰	۱۱۹	۲۸۰۱			
۶۷/۲۲۰	۵۳۴	۲۸۸۵	۷۱/۱۰۰	۵۵۸	۲۸۴۲	۷۵/۰۸۰	۵۷۸	۲۸۰۱			
۵۹/۱۲۰	۴۶۰	۲۸۸۶	۶۷/۱۸۰	۵۲۶	۲۸۴۳	۷۱/۰۴۰	۵۴۵	۲۸۰۲			
۸۵/۰۶۰	۶۵۸	۲۸۸۷	۵۹/۰۶۰	۴۴۴	۲۸۴۴	۶۵/۰۶۰	۴۷۱	۲۸۰۳			
۸۵/۰۶۰	۶۵۸	۲۸۸۸	۵۹/۰۸۰	۴۵۰	۲۸۴۴	۶۵/۰۶۰	۴۷۱	۲۸۰۴			
۶۷/۲۲۰	۵۳۴	۲۸۸۹	۲۱/۰۴۰	۱۴۰	۲۸۴۵	۶۵/۰۶۰	۴۷۱	۲۸۰۵			
۱۱/۰۶۰	۶۰	۲۸۹۰	۲۷/۲۰۰	۲۰۶	۲۸۴۷	۶۵/۰۶۰	۴۷۱	۲۸۰۶			
۱۱/۰۴۰	۴۹	۲۸۹۱	۶۷/۰۲۰	۴۹۳	۲۸۴۷	۶۵/۰۶۰	۴۷۱	۲۸۰۷			
۰۱/۰۴۰	۱	۲۸۹۲	۶۷/۰۸۰	۵۰۵	۲۸۴۷	۶۵/۰۶۰	۴۷۱	۲۸۰۸			
۱۱/۰۶۰	۶۰	۲۸۹۲	۵۹/۰۸۰	۴۵۰	۲۸۴۸	۹۷/۰۴۰	۷۱۷	۲۸۰۹			
۷۹/۰۲۰	۶۱۶	۲۸۹۴	۵۹/۰۶۰	۴۴۴	۲۸۴۹	۷۵/۱۰۰	۵۸۱	۲۸۱۰			
۷۹/۰۲۰	۶۱۶	۲۸۹۵	۶۷/۰۶۰	۴۹۹	۲۸۵۰	۲۹/۰۴۰	۲۱۹	۲۸۱۱			
۷۹/۰۲۰	۶۱۶	۲۸۹۶	۶۷/۱۰۰	۵۱۲	۲۸۵۰	۷۵/۱۰۰	۵۸۱	۲۸۱۱			
۷۹/۰۲۰	۶۱۶	۲۸۹۸	۶۷/۰۶۰	۴۹۹	۲۸۵۱	۶۵/۰۲۰	۴۶۸	۲۸۱۲			
۷۹/۰۲۰	۶۱۶	۲۸۹۹	۶۷/۱۰۰	۵۱۲	۲۸۵۱	۶۵/۰۲۰	۴۶۸	۲۸۱۳			

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۶۸۰	۹۱/۱۰۰	۲۹۵۶	۴۳۹	۵۵/۱۲۰	۲۹۲۹	۱۷	۰۱/۱۴۰	۲۹۰۰			
۵۸۴	۷۵/۱۴۰	۲۹۵۷	۴۹۶	۶۷/۰۴۰	۲۹۲۹	۱۷	۰۱/۱۴۰	۲۹۰۱			
۶۶۷	۸۷/۰۶۰	۲۹۵۸	۶۸۰	۹۱/۱۰۰	۲۹۳۰-۱	۵۰۵	۶۷/۰۸۰	۲۹۰۲			
۶۶۷	۸۷/۰۶۰	۲۹۵۹	۶۸۰	۹۱/۱۰۰	۲۹۳۰-۲	۱	۰۱/۰۴۰	۲۹۰۳			
۴۵۰	۵۹/۰۸۰	۲۹۶۱	۶۸۰	۹۱/۱۰۰	۲۹۳۰-۳	۴۷۱	۶۵/۰۶۰	۲۹۰۳			
۴۴۴	۵۹/۰۶۰	۲۹۶۲	۶۸۰	۹۱/۱۰۰	۲۹۳۰-۴	۴۷۱	۶۵/۰۶۰	۲۹۰۴			
۵۰۵	۶۷/۰۸۰	۲۹۶۲	۶۸۰	۹۱/۱۰۰	۲۹۳۰-۵	۴۷۱	۶۵/۰۶۰	۲۹۰۵			
۴۵۰	۵۹/۰۸۰	۲۹۶۳	۶۸۰	۹۱/۱۰۰	۲۹۳۰-۶	۵۰۵	۶۷/۰۸۰	۲۹۰۶			
۵۱۸	۶۷/۱۲۰	۲۹۶۴	۶۸۰	۹۱/۱۰۰	۲۹۳۰	۴۵۰	۵۹/۰۸۰	۲۹۰۷			
۳۸	۰۷/۱۰۰	۲۹۶۵	۶۸۰	۹۱/۱۰۰	A1-۲۹۳۱	۴۵۰	۵۹/۰۸۰	۲۹۰۸			
۵۳۴	۶۷/۲۲۰	۲۹۶۵	۶۸۰	۹۱/۱۰۰	۲۹۳۱	۶۸۰	۹۱/۱۰۰	۲۹۰۹-1-A1			
۶۶۷	۸۷/۰۶۰	۲۹۶۶	۵۷۸	۷۵/۰۸۰	۲۹۳۲	۶۸۰	۹۱/۱۰۰	۲۹۰۹-1			
۶۶۷	۸۷/۰۶۰	۲۹۶۷	۵۵۳	۷۱/۰۸۰	۲۹۳۳	۶۸۰	۹۱/۱۰۰	۲۹۰۹-۲			
۳۸	۰۷/۱۰۰	۲۹۶۸	۵۷۸	۷۵/۰۸۰	۲۹۳۳	۶۸۰	۹۱/۱۰۰	۲۹۰۹-۳			
۴۹۹	۶۷/۰۶۰	۲۹۶۸	۳۸۱	۴۳/۰۴۰	۲۹۳۴	۱۳۰	۱۷/۲۲۰	۲۹۱۰-۳			
۴۹۳	۶۷/۰۲۰	۲۹۶۹	۶۸۰	۹۱/۱۰۰	۲۹۳۵	۲۱۱	۲۹/۰۳۵	۲۹۱۰-۳			
۵۱۸	۶۷/۱۲۰	۲۹۷۱	۱۳۶	۱۹/۰۴۰	۲۹۳۶-۲-۳	۲۳۶	۲۹/۱۴۰	۲۹۱۰			
۴۳۷	۵۵/۰۸۰	۲۹۷۲	۴۳۶	۵۵/۰۴۰	۲۹۳۶	۴۶۸	۶۵/۰۲۰	۲۹۱۱			
۶۳۷	۸۳/۰۸۰	۲۹۷۲	۶۴۸	۸۳/۱۴۰	۲۹۳۶	۴۶۸	۶۵/۰۲۰	۲۹۱۲			
۵۸۱	۷۵/۱۰۰	۲۹۷۳	۴۳۶	۵۵/۰۴۰	۲۹۳۷	۶۳۶	۸۳/۰۸۰	۲۹۱۵			
۵۷۶	۷۵/۰۲۰	۲۹۷۴	۴۳۷	۵۵/۰۸۰	۲۹۳۷	۶۳۶	۸۳/۰۸۰	۲۹۱۶			
۵۸۱	۷۵/۱۰۰	۲۹۷۴	۴۹۶	۶۷/۰۴۰	۲۹۳۷	۶۳۷	۸۳/۰۸۰	۲۹۱۷			
۵۸۱	۷۵/۱۰۰	۲۹۷۵	۶۳۷	۸۳/۰۸۰	۲۹۳۷	۶۶۷	۸۷/۰۶۰	۲۹۱۸			
۵۵۸	۷۱/۱۰۰	۲۹۷۶	۶۴۸	۸۳/۱۴۰	۲۹۳۷	۶۳۳	۸۳/۰۶۰	۲۹۱۹			
۵۵۸	۷۱/۱۰۰	۲۹۷۷	۵۸۱	۷۵/۱۰۰	۲۹۳۸	۶۳۷	۸۳/۰۸۰	۲۹۱۹			
۵۰۵	۶۷/۰۸۰	۲۹۷۸	۵۷۸	۷۵/۰۸۰	۲۹۳۹	۶۶۳	۸۷/۰۴۰	۲۹۱۹			
۳۸۱	۴۳/۰۴۰	۲۹۷۹	۵۸۱	۷۵/۱۰۰	۲۹۳۹	۶۳۷	۸۳/۰۸۰	۲۹۲۰			
۳۸۱	۴۳/۰۴۰	۲۹۸۰	۵۷۸	۷۵/۰۸۰	۲۹۴۰	۶۶۲	۸۷/۰۲۰	۲۹۲۰			
۵۴۰	۶۷/۲۴۰	۲۹۸۱	۵۸۴	۷۵/۱۲۰	۲۹۴۰	۶۶۳	۸۷/۰۴۰	۲۹۲۰			
۲۵۲	۳۱/۰۶۰	۲۹۸۲	۵۸۱	۷۵/۱۰۰	۲۹۴۱	۴۳۷	۵۵/۰۶۰	۲۹۲۲			
۷۱۶	۹۷/۰۳۰	۲۹۸۳	۵۷۸	۷۵/۰۸۰	۲۹۴۲	۴۴۰	۵۵/۱۶۰	۲۹۲۲			
۳۸۱	۴۳/۰۴۰	۲۹۸۴	۵۸۱	۷۵/۱۰۰	۲۹۴۳	۴۹۶	۶۷/۰۴۰	۲۹۲۲			
۳۸۱	۴۳/۰۴۰	۲۹۸۵	۵۰۵	۶۷/۰۸۰	۲۹۴۴	۴۳۵	۵۵/۰۲۰	۲۹۲۳			
۶۲۰	۷۹/۱۰۰	۲۹۸۶	۵۰۵	۶۷/۰۸۰	۲۹۴۵	۴۴۰	۵۵/۱۶۰	۲۹۲۳			
۶۳۷	۸۳/۰۸۰	۲۹۸۶	۳۸	۰۷/۱۰۰	۲۹۴۶	۴۹۳	۶۷/۰۲۰	۲۹۲۳			
۱۶۳	۲۳/۱۰۰	۲۹۸۷	۲۱۹	۲۹/۰۴۰	۲۹۴۷	۵۰۵	۶۷/۰۸۰	۲۹۲۳			
۶۲۰	۷۹/۱۰۰	۲۹۸۷	۶۸	۱۱/۱۸۰	۲۹۴۸	۶۹	۱۳/۲۰	۲۹۲۴			
۳۸۱	۴۳/۰۴۰	۲۹۸۸	۶۷۲	۹۱/۰۴۰	۲۹۴۸	۱۰۸	۱۳/۳۰۰	۲۹۲۴			
۶۰۵	۷۷/۱۴۰	۲۹۸۸	۶۸۰	۹۱/۱۰۰	۲۹۴۹	۴۴۰	۵۵/۱۴۰	۲۹۲۴			
۳۸۱	۴۳/۰۴۰	۲۹۸۹	۶۸۰	۹۱/۱۰۰	۲۹۵۰	۱۰۸	۱۳/۳۰۰	۲۹۲۵			
۶۰۵	۷۷/۱۴۰	۲۹۸۹	۷۱۱	۹۳/۰۸۰	۲۹۵۰	۴۳۵	۵۵/۰۲۰	۲۹۲۵			
۳۹۳	۴۳/۰۶۰	۲۹۹۰	۵۸۴	۷۵/۱۴۰	۲۹۵۱	۴۴۰	۵۵/۱۴۰	۲۹۲۵			
۳۸۱	۴۳/۰۴۰	۲۹۹۱	۶۸۰	۹۱/۱۰۰	۲۹۵۲	۴۳۹	۵۵/۱۲۰	۲۹۲۶			
۳۸۱	۴۳/۰۴۰	۲۹۹۲	۵۸۴	۷۵/۱۴۰	۲۹۵۳	۵۲۳	۶۷/۱۶۰	۲۹۲۶			
۳۸۱	۴۳/۰۴۰	۲۹۹۴	۶۸۰	۹۱/۱۰۰	۲۹۵۳	۴۴۰	۵۵/۱۴۰	۲۹۲۷			
۴۵۰	۵۹/۰۸۰	۲۹۹۵	۵۸۴	۷۵/۱۴۰	۲۹۵۵	۱۰۸	۱۳/۳۰۰	۲۹۲۸			
۴۵۰	۵۹/۰۸۰	۲۹۹۶	۵۸۴	۷۵/۱۴۰	۲۹۵۶	۴۴۰	۵۵/۱۴۰	۲۹۲۸			

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۲۹/۰۵۰	۲۱۹	۳۰۷۵	۶۷/۱۲۰	۵۱۸	۳۰۳۳	۶۵/۰۶۰	۴۷۱	۲۹۹۷			
۲۹/۰۶۰	۲۲۱	۳۰۷۵	۶۷/۲۳۰	۵۳۹	۳۰۳۳	۶۵/۱۲۰	۴۸۸	۲۹۹۸			
۷۷/۱۲۰	۶۰۱	۳۰۷۵	۵۵/۰۴۰	۴۳۶	۳۰۳۴	۶۵/۱۲۰	۴۸۸	۲۹۹۹			
۷۷/۱۵۰	۶۱۲	۳۰۷۵	۸۵/۰۴۰	۶۵۶	۳۰۳۶	۶۵/۰۲۰	۴۶۸	۳۰۰۰			
۷۵/۱۸۰	۵۹۰	۳۰۷۶	۶۷/۰۲۰	۴۹۳	۳۰۳۷	۶۵/۱۲۰	۴۸۸	۳۰۰۰			
۹۱/۱۴۰	۶۹۹	۳۰۷۶	۶۷/۰۲۰	۴۹۳	۳۰۳۸	۱۱/۰۸۰	۶۲	۳۰۰۱-۱			
۸۵/۰۴۰	۶۵۶	۳۰۷۷	۶۷/۰۴۰	۴۹۶	۳۰۳۹	۱۱/۰۸۰	۶۲	۳۰۰۱-۲			
۸۵/۰۴۰	۶۵۶	۳۰۷۸	۹۱/۱۰۰	۶۸۰	۳۰۴۰	۷۵/۱۰۰	۵۸۱	۳۰۰۲			
۸۵/۰۶۰	۶۵۸	۳۰۷۸	۱۳/۳۰۰	۱۰۸	۳۰۴۱	۶۵/۱۰۰	۴۸۳	۳۰۰۳			
۸۵/۰۴۰	۶۵۶	۳۰۷۹	۵۵/۱۴۰	۴۴۰	۳۰۴۱	۶۷/۰۶۰	۴۹۹	۳۰۰۳			
۸۵/۰۴۰	۶۵۶	۳۰۸۰	۷۹/۰۴۰	۶۱۷	۳۰۴۲	۶۷/۰۲۰	۴۹۳	۳۰۰۴			
۱۳/۴۰	۷۶	۳۰۸۱-۱-۱	۱۱/۰۶۰	۶۰	۳۰۴۳	۶۷/۰۶۰	۴۹۹	۳۰۰۴			
۱۳/۲۲۰	۱۰۱	۳۰۸۱-۱-۱	۱۱/۱۸۰	۶۸	۳۰۴۴	۴۳/۰۴۰	۳۸۱	۳۰۰۵			
۱۳/۲۲۰	۱۰۱	۳۰۸۱-۱-۱	۷۵/۱۰۰	۵۸۱	۳۰۴۵	۴۳/۰۴۰	۳۸۱	۳۰۰۶			
۲۹/۰۲۰	۲۰۷	۳۰۸۱-۱-۱	۷۵/۱۰۰	۵۸۱	۳۰۴۶	۲۹/۰۳۵	۲۱۱	۳۰۰۷			
۲۹/۰۶۰	۲۲۱	۳۰۸۱-۱-۱	۷۵/۱۰۰	۵۸۱	۳۰۴۷	۲۹/۰۳۵	۲۱۱	۳۰۰۸			
۱۳/۲۲۰	۱۰۱	۳۰۸۱-۱-۲	۷۵/۱۰۰	۵۸۱	۳۰۴۸	۰۳/۱۲۰	۲۳	۳۰۰۹			
۱۳/۲۲۰	۱۰۲	۳۰۸۱-۱-۲	۷۵/۱۰۰	۵۸۱	۳۰۴۹	۱۷/۰۲۰	۱۱۵	۳۰۰۹			
۲۹/۰۲۰	۲۰۷	۳۰۸۱-۱-۲	۶۷/۲۵۰	۵۴۱	۳۰۵۰	۵۵/۰۴۰	۴۳۶	۳۰۱۰			
۲۹/۰۶۰	۲۲۱	۳۰۸۱-۱-۲	۸۱/۰۶۰	۶۲۵	۳۰۵۰	۶۷/۲۵۰	۵۴۱	۳۰۱۰			
۱۳/۲۲۰	۱۰۲	۳۰۸۱-۱-۳	۹۷/۰۴۰	۷۱۸	۳۰۵۰	۵۵/۰۴۰	۴۳۶	۳۰۱۱			
۲۹/۰۲۰	۲۰۷	۳۰۸۱-۱-۳	۹۱/۱۰۰	۶۸۰	۳۰۵۱	۷۱/۱۰۰	۵۵۸	۳۰۱۲			
۲۹/۰۶۰	۲۲۱	۳۰۸۱-۱-۳	۹۱/۱۰۰	۶۸۰	۳۰۵۱	۲۱/۰۲۰	۱۴۰	۳۰۱۳			
۱۳/۲۲۰	۱۰۲	۳۰۸۱-۲-۱	۲۹/۱۸۰	۲۴۱	۳۰۵۲	۲۱/۰۶۰	۱۴۱	۳۰۱۳			
۲۹/۰۲۰	۲۰۷	۳۰۸۱-۲-۱	۸۵/۰۲۰	۶۵۵	۳۰۵۴	۲۱/۰۶۰	۱۴۱	۳۰۱۴			
۱۳/۲۲۰	۱۰۲	۳۰۸۱-۲-۲	۸۵/۰۶۰	۶۵۸	۳۰۵۴	۲۱/۰۶۰	۱۴۱	۳۰۱۵			
۲۹/۰۲۰	۲۰۷	۳۰۸۱-۲-۲	۰۳/۱۲۰	۲۳	۳۰۵۶	۳۳/۰۲۰	۲۷۷	آی تی بوتی ایم ۳۰۱۶-۰			
۲۹/۰۶۰	۲۲۱	۳۰۸۱-۲	۵۵/۱۶۰	۴۴۰	۳۰۵۸	۳۳/۰۲۰	۲۷۷	آی تی بوتی ایم ۳۰۱۶-۱			
۱۳/۲۲۰	۱۰۲	۳۰۸۱-۳-۱۰	۵۵/۱۶۰	۴۴۰	۳۰۵۹	۳۳/۰۲۰	۲۷۷	آی تی بوتی ایم ۲-۳۰۱۶			
۲۹/۰۲۰	۲۰۷	۳۰۸۱-۳-۱۰	۷۹/۰۶۰	۶۱۸	۳۰۶۰	۳۳/۰۲۰	۲۷۷	آی تی بوتی ایم ۳-۳۰۱۶			
۲۹/۰۶۰	۲۲۱	۳۰۸۱-۳-۱۰	۱۱/۰۴۰	۴۹	A1-۳۰۶۱	۳۳/۰۲۰	۲۷۷	آی تی بوتی ایم ۴-۳۰۱۶			
۲۹/۰۶۰	۲۲۱	۳۰۸۱-۳-۲۱	۱۱/۰۴۰	۴۹	۳۰۶۱	۲۱/۰۴۰	۱۴۰	۳۰۱۶			
۱۳/۲۲۰	۱۰۲	۳۰۸۱-۳-۲۲	۵۹/۰۸۰	۴۵۰	A1-۳۰۶۱	۲۵/۰۶۰	۱۷۲	۳۰۱۷			
۲۹/۰۲۰	۲۰۷	۳۰۸۱-۳-۲۲	۵۹/۰۸۰	۴۵۰	۳۰۶۱	۶۵/۱۲۰	۴۸۸	۳۰۲۱			
۲۹/۰۶۰	۲۲۱	۳۰۸۱-۳-۲۲	۰۳/۱۲۰	۲۳	۳۰۶۲	۶۵/۱۲۰	۴۸۸	۳۰۲۲			
۱۳/۲۲۰	۱۰۲	۳۰۸۱-۳-۲۳	۸۷/۰۶۰	۶۶۷	۳۰۶۳	۶۷/۱۸۰	۵۲۶	۳۰۲۳			
۲۹/۰۲۰	۲۰۷	۳۰۸۱-۳-۲۳	۸۷/۰۶۰	۶۶۷	۳۰۶۴	۶۷/۱۸۰	۵۲۶	۳۰۲۴			
۲۹/۰۶۰	۲۲۱	۳۰۸۱-۳-۲۳	۸۷/۰۶۰	۶۶۸	۳۰۶۵	۱۱/۰۲۰	۴۶	۳۰۲۵			
۱۳/۲۲۰	۱۰۲	۳۰۸۱-۳-۲۴	۸۷/۰۶۰	۶۶۸	۳۰۶۶	۱۱/۰۴۰	۴۹	۳۰۲۵			
۲۹/۰۲۰	۲۰۷	۳۰۸۱-۳-۲۴	۱۳/۰۶۰	۸۱	۳۰۶۷	۱۱/۰۶۰	۶۰	۳۰۲۶			
۲۹/۰۳۵	۲۱۲	۳۰۸۱-۳-۲۴	۱۳/۰۶۰	۸۱	۳۰۶۸	۰۱/۰۴۰	۱	۳۰۲۷			
۲۹/۰۶۰	۲۲۱	۳۰۸۱-۳-۲۴	۱۳/۰۶۰	۸۱	۳۰۶۹-۲	۱۱/۰۶۰	۶۰	۳۰۲۷			
۱۳/۲۲۰	۱۰۲	۳۰۸۱-۳-۲۵	۱۳/۰۶۰	۸۱	۳۰۶۹	۶۵/۰۲۰	۴۶۹	۳۰۲۹			
۲۹/۰۲۰	۲۰۷	۳۰۸۱-۳-۲۵	۸۵/۰۶۰	۶۵۸	۳۰۷۰	۶۵/۰۲۰	۴۶۹	۳۰۳۰			
۲۹/۰۶۰	۲۲۱	۳۰۸۱-۳-۲۵	۰۱/۰۴۰	۱	۳۰۷۱	۴۳/۰۶۰	۳۹۳	۳۰۳۱			
۱۳/۲۲۰	۱۰۲	۳۰۸۲-۱	۵۹/۰۸۰	۴۵۰	۳۰۷۱	۶۷/۰۸۰	۵۰۵	۳۰۳۲			
۲۹/۰۲۰	۲۰۷	۳۰۸۲-۱	۸۷/۰۶۰	۶۶۸	۳۰۷۲	۶۷/۱۶۰	۵۲۳	۳۰۳۲			

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۲۹/۰۲۰	۲۰۸	۳۱۳۴-۱-۱۲	۲۹/۰۳۵	۲۱۲	۳۱۰۸-۳-۶	۲۹/۰۶۰	۲۲۱	۳۰۸۲-۱			
۱۳/۲۲۰	۱۰۲	۳۱۳۴-۱-۲۰	۲۹/۰۳۵	۲۱۲	۳۱۰۸-۳-۷	۱۳/۲۲۰	۱۰۲	۳۰۸۲-۳			
۲۹/۰۲۰	۲۰۸	۳۱۳۴-۱-۲۰	۲۹/۰۳۵	۲۱۲	۳۱۰۸-۳-۹	۲۹/۰۲۰	۲۰۷	۳۰۸۲-۳			
۱۳/۲۲۰	۱۰۲	۳۱۳۴-۱-۲۱	۲۹/۱۲۰	۲۳۰	۳۱۰۹-۱	۲۹/۰۶۰	۲۲۱	۳۰۸۲-۳			
۲۹/۰۲۰	۲۰۸	۳۱۳۴-۱-۲۱	۲۹/۱۲۰	۲۳۰	۳۱۰۹-۲	۲۹/۰۶۰	۲۲۱	۳۰۸۲-۱۱			
۱۳/۲۲۰	۱۰۲	۳۱۳۴-۱-۳۰	۲۹/۱۲۰	۲۳۰	۳۱۰۹-۳	۲۹/۰۶۰	۲۲۱	۳۰۸۲-۱۲			
۲۹/۰۲۰	۲۰۸	۳۱۳۴-۱-۳۰	۲۹/۱۲۰	۲۳۰	۳۱۰۹-۴	۲۹/۰۶۰	۲۲۱	۳۰۸۲-۲۱			
۳۱/۲۲۰	۲۶۲	۳۱۳۴-۱-۴۰	۲۷/۱۶۰	۲۰۲	۳۱۰۹-۶	۲۹/۰۶۰	۲۲۱	۳۰۸۲-۲۳			
۲۹/۰۶۰	۲۲۱	۳۱۳۴-۱	۶۵/۰۸۰	۴۸۱	۳۱۱۰	۱۳/۲۲۰	۱۰۲	۳۰۸۲-۲۵			
۱۳/۲۲۰	۱۰۲	۳۱۳۴-۲-۱۰	۷۵/۱۰۰	۵۸۱	۳۱۱۱	۲۹/۰۲۰	۲۰۷	۳۰۸۲-۲۵			
۲۹/۰۲۰	۲۰۸	۳۱۳۴-۲-۱۰	۲۹/۰۶۰	۲۲۱	۳۱۱۲	۳۳/۱۸۰	۳۲۳	۳۰۸۲-۲۵			
۱۳/۲۲۰	۱۰۲	۳۱۳۴-۲-۱۱	۰/۱۰۷۵	۱۱	۳۱۱۳	۲۹/۰۶۰	۲۲۱	۳۰۸۲-۳۱			
۲۹/۰۲۰	۲۰۸	۳۱۳۴-۲-۱۱	۱۱/۰۲۰	۴۶	۳۱۱۴	۲۹/۱۴۰	۲۳۶	۳۰۸۳			
۱۳/۲۰۰	۱۰۱	۳۱۳۴-۲-۱۲	۱۱/۱۲۰	۶۶	۳۱۱۴	۲۹/۰۶۰	۲۲۱	۳۰۸۴			
۲۹/۰۲۰	۲۰۸	۳۱۳۴-۲-۱۲	۵۵/۰۲۰	۴۳۵	۳۱۱۴	۲۹/۱۲۰	۲۳۰	۳۰۸۵			
۱۳/۲۰۰	۱۰۱	۳۱۳۴-۲-۱۳	۵۵/۱۲۰	۴۳۹	۳۱۱۴	۲۹/۱۴۰	۲۳۶	۳۰۸۷			
۲۹/۰۲۰	۲۰۸	۳۱۳۴-۲-۱۳	۵۵/۰۴۰	۴۳۶	۳۱۱۵	۷۵/۱۰۰	۵۸۱	۳۰۸۸			
۱۳/۲۲۰	۱۰۲	۳۱۳۴-۲	۶۷/۲۳۰	۵۳۹	۳۱۱۵	۷۵/۱۰۰	۵۸۱	۳۰۸۹			
۲۹/۰۲۰	۲۰۸	۳۱۳۴-۲	۵۵/۰۸۰	۴۳۷	۳۱۱۶	۴۳/۱۸۰	۴۰۴	۳۰۹۰			
۱۳/۲۲۰	۱۰۲	۳۱۳۴-۳	۵۵/۱۰۰	۴۳۸	۳۱۱۷	۴۳/۰۴۰	۳۸۱	۳۰۹۱			
۲۹/۰۲۰	۲۰۸	۳۱۳۴-۳	۸۵/۰۶۰	۶۵۸	۳۱۱۸	۱۱/۰۸۰	۶۲	۳۰۹۲			
۰/۱۰۴۰	۱	۳۱۳۴-۴	۶۷/۱۴۰	۵۲۲	۳۱۱۹	۱۱/۱۸۰	۶۸	۳۰۹۲			
۲۹/۰۲۰	۲۰۸	۳۱۳۴-۴	۰/۱۰۴۰	۱	۳۱۲۰	۹۱/۰۴۰	۶۷۲	۳۰۹۲			
۲۹/۰۲۰	۲۰۸	۳۱۳۴-۵-۱	۰/۱۰۶۰	۱۰	۳۱۲۰	۹۱/۱۹۰	۷۰۵	۳۰۹۲			
۱۳/۲۲۰	۱۰۲	۳۱۳۴-۵-۲	۴۳/۰۴۰	۳۸۱	۳۱۲۰	۱۱/۱۸۰	۶۸	۳۰۹۳			
۲۹/۰۲۰	۲۰۸	۳۱۳۴-۵-۲	۷۵/۱۰۰	۵۸۱	۳۱۲۱	۹۱/۰۴۰	۶۷۲	۳۰۹۳			
۱۳/۲۲۰	۱۰۲	۳۱۳۴-۶-۱	۶۷/۰۸۰	۵۰۵	۳۱۲۲	۹۱/۱۹۰	۷۰۵	۳۰۹۳			
۲۹/۰۲۰	۲۰۸	۳۱۳۴-۶-۱	۸۵/۰۴۰	۶۵۶	۳۱۲۳	۱۱/۱۸۰	۶۸	۳۰۹۴			
۱۳/۲۲۰	۱۰۲	۳۱۳۴-۶-۲	۸۵/۰۸۰	۶۶۱	۳۱۲۳	۹۱/۰۴۰	۶۷۲	۳۰۹۴			
۲۹/۰۲۰	۲۰۸	۳۱۳۴-۶-۲	۰/۱۰۴۰	۱	۳۱۲۴	۹۱/۱۹۰	۷۰۵	۳۰۹۴			
۱۳/۲۰۰	۱۰۱	۳۱۳۴-۷-۱	۷۹/۰۲۰	۶۱۶	۳۱۲۴	۷۱/۱۰۰	۵۵۸	۳۰۹۵			
۲۹/۰۲۰	۲۰۸	۳۱۳۴-۷-۱	۷۹/۰۴۰	۶۱۷	۳۱۲۴	۱۳/۰۶۰	۸۱	۳۰۹۶			
۱۳/۲۰۰	۱۰۱	۳۱۳۴-۷-۲	۸۵/۰۴۰	۶۵۶	۳۱۲۵	۷۱/۰۶۰	۵۵۰	۳۰۹۶			
۲۹/۰۲۰	۲۰۸	۳۱۳۴-۷-۲	۸۵/۰۶۰	۶۵۸	۳۱۲۶	۷۱/۱۰۰	۵۵۸	۳۰۹۶			
۱۳/۲۰۰	۱۰۱	۳۱۳۴-۷-۳	۲۹/۰۴۰	۲۱۹	۳۱۲۸-۲	۸۷/۰۶۰	۶۶۸	۳۰۹۷			
۲۹/۰۲۰	۲۰۸	۳۱۳۴-۷-۳	۹۷/۱۰۰	۷۲۲	۳۱۲۸	۴۳/۰۴۰	۳۸۱	۳۰۹۹			
۱۳/۲۲۰	۱۰۲	۳۱۳۴-۸-۱	۱۷/۰۴۰	۱۱۶	۳۱۲۹	۴۳/۰۴۰	۳۸۱	۳۱۰۰			
۲۹/۰۲۰	۲۰۸	۳۱۳۴-۸-۱	۷۵/۱۰۰	۵۸۱	۳۱۳۰	۴۳/۰۴۰	۳۸۱	۳۱۰۱			
۱۳/۲۲۰	۱۰۲	۳۱۳۴-۸-۲	۷۵/۱۶۰	۵۸۶	۳۱۳۰	۶۷/۲۲۰	۵۳۴	۳۱۰۲			
۲۹/۰۲۰	۲۰۸	۳۱۳۴-۸-۲	۶۷/۰۸۰	۵۰۵	۳۱۳۱	۱۷/۲۴۰	۱۳۴	۳۱۰۳			
۱۳/۲۲۰	۱۰۲	۳۱۳۴-۹-۱	۷۷/۱۴۰	۶۰۵	۳۱۳۲	۶۷/۰۶۰	۴۹۹	۳۱۰۴			
۲۹/۰۲۰	۲۰۸	۳۱۳۴-۹-۱	۹۱/۰۸۰	۶۷۷	۳۱۳۲	۶۷/۰۵۰	۴۹۶	۳۱۰۵			
۱۳/۲۲۰	۱۰۲	۳۱۳۴-۹-۲	۳۳/۱۶۰	۳۲۰	۳۱۳۳	۶۷/۰۶۰	۴۹۹	۳۱۰۶			
۲۹/۰۲۰	۲۰۸	۳۱۳۴-۹-۲	۱۳/۲۲۰	۱۰۲	۳۱۳۴-۱-۱۰	۲۹/۰۳۵		۳۱۰۷-۱			
۱۳/۲۲۰	۱۰۲	۳۱۳۴-۱۰-۲	۲۹/۰۲۰	۲۰۷	۳۱۳۴-۱-۱۰	۱۷/۲۲۰	۱۳۰	۳۱۰۷-۲			
۲۹/۰۲۰	۲۰۸	۳۱۳۴-۱۰-۲	۱۳/۲۲۰	۱۰۲	۳۱۳۴-۱-۱۱	۲۹/۰۳۵		۳۱۰۷-۳			
۱۳/۲۲۰	۱۰۲	۳۱۳۴-۱۰-۳	۱۳/۲۲۰	۱۰۲	۳۱۳۴-۱-۱۲	۲۹/۰۳۵		۳۱۰۸-۳-۱			

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۷۱/۱۰۰	۵۵۸	۳۱۷۸-۱۹	۲۳/۱۰۰	۱۶۳	۳۱۵۶	۲۹/۰۲۰	۲۰۸	۳۱۳۴-۱۰-۳			
۷۱/۱۰۰	۵۵۸	۳۱۷۸-۲۰	۴۳/۰۶۰	۳۹۳	۳۱۵۷	۲۹/۲۲۰	۲۴۴	۳۱۳۴-۱۰-۳			
۷۱/۱۰۰	۵۵۸	۳۱۷۸-۲۱	۲۷/۰۲۰	۱۹۷	۳۱۵۸-۷	۳۱/۲۲۰	۲۶۲	۳۱۳۴-۱۱-۲			
۷۱/۱۰۰	۵۵۸	۳۱۷۸-۲۲	۲۷/۰۲۰	۱۹۷	۳۱۵۸-۹	۱۳/۲۲۰	۱۰۲	۳۱۳۴-۱۱-۳			
۷۱/۱۰۰	۵۵۸	۳۱۷۸-۲۳	۲۳/۰۲۰	۱۴۹	۳۱۵۸	۲۹/۰۲۰	۲۰۸	۳۱۳۴-۱۱-۳			
۷۱/۱۰۰	۵۵۸	۳۱۷۸-۲۴	۲۳/۱۰۰	۱۶۳	۳۱۵۸	۱۳/۲۲۰	۱۰۲	۳۱۳۴-۱۱-۴			
۷۱/۰۲۰	۵۴۴	۳۱۷۸-۲۵	۴۳/۰۶۰	۳۹۳	۳۱۵۹	۲۹/۰۲۰	۲۰۸	۳۱۳۴-۱۱-۴			
۷۱/۱۰۰	۵۵۸	۳۱۷۸-۲۵	۲۳/۰۶۰	۱۶۲	۳۱۶۰	۱۳/۲۰۰	۱۰۱	۳۱۳۴-۱۱-۱۰			
۷۱/۱۰۰	۵۵۸	۳۱۷۸-۲۶	۲۳/۱۰۰	۱۶۳	۳۱۶۰	۲۹/۰۲۰	۲۰۸	۳۱۳۴-۱۱-۱۰			
۷۱/۱۰۰	۵۵۸	۳۱۷۸-۲۷	۴۳/۰۴۰	۳۸۱	۳۱۶۱	۱۳/۲۲۰	۱۰۳	۳۱۳۴-۱۱-۱۱			
۷۱/۱۰۰	۵۵۸	۳۱۷۸-۲۸	۲۳/۱۰۰	۱۶۳	۳۱۶۲	۲۹/۰۲۰	۲۰۸	۳۱۳۴-۱۱-۱۱			
۷۱/۱۰۰	۵۵۸	۳۱۷۸-۲۹	۴۳/۰۴۰	۳۸۱	۳۱۶۳	۱۳/۲۰۰	۱۰۱	۳۱۳۴-۱۱-۲۰			
۷۱/۱۰۰	۵۵۸	۳۱۷۸-۳۰	۲۳/۱۰۰	۱۶۳	۳۱۶۵	۲۹/۰۲۰	۲۰۸	۳۱۳۴-۱۱-۲۰			
۷۱/۱۰۰	۵۵۸	۳۱۷۸-۳۱	۶۵/۰۲۰	۴۶۹	۳۱۶۶	۱۳/۲۲۰	۱۰۳	۳۱۳۴-۱۱-۲۱			
۵۹/۰۸۰	۴۵۰	۳۱۸۲	۶۵/۰۲۰	۴۶۹	۳۱۶۷	۲۹/۰۲۰	۲۰۸	۳۱۳۴-۱۱-۲۱			
۰۱/۰۴۰	۲	۳۱۸۳	۷۷/۱۲۰	۶۰۱	۳۱۶۸	۱۳/۲۲۰	۱۰۳	۳۱۳۴-۱۱-۴۰			
۵۹/۰۲۰	۴۴۳	۳۱۸۳	۷۷/۱۵۰	۶۱۲	۳۱۶۸	۲۹/۰۲۰	۲۰۸	۳۱۳۴-۱۱-۴۰			
۵۹/۱۲۰	۴۶۰	۳۱۸۳	۷۵/۰۲۰	۵۷۶	۳۱۶۹	۱۳/۲۲۰	۱۰۳	۳۱۳۴			
۵۹/۰۲۰	۴۴۳	۳۱۸۴	۷۵/۰۴۰	۵۷۶	۳۱۶۹	۲۹/۰۲۰	۲۰۸	۳۱۳۴			
۵۹/۰۸۰	۴۵۰	۳۱۸۴	۷۵/۱۰۰	۵۸۱	۳۱۶۹	۰۱/۰۴۰	۱	۳۱۳۶			
۵۵/۱۶۰	۴۴۰	۳۱۸۵	۷۵/۱۲۰	۵۸۴	۳۱۶۹	۶۵/۱۲۰	۴۸۸	۳۱۳۶			
۵۵/۱۶۰	۴۴۰	۳۱۸۶	۷۵/۱۰۰	۵۸۱	۳۱۷۰	۶۷/۰۸۰	۵۰۵	۳۱۳۷			
۷۱/۰۸۰	۵۵۳	۳۱۸۷-۱-۶	۷۵/۱۰۰	۵۸۱	۳۱۷۱	۶۷/۱۶۰	۵۲۳	۳۱۳۷			
۷۱/۰۸۰	۵۵۳	۳۱۸۷	۷۵/۱۰۰	۵۸۱	۳۱۷۲	۹۷/۱۰۰	۷۲۲	۳۱۳۸			
۰۷/۱۰۰	۳۸	۳۱۸۸	۷۱/۱۰۰	۵۵۸	۳۱۷۳	۰۷/۱۰۰	۳۸	۳۱۳۹			
۶۷/۲۲۰	۵۳۴	۳۱۸۹	۷۵/۱۰۰	۵۸۱	۳۱۷۳	۰۷/۱۰۰	۳۸	۳۱۴۰			
۶۷/۲۲۰	۵۳۴	۳۱۹۰	۶۷/۲۲۰	۵۳۴	۳۱۷۴	۷۱/۰۶۰	۵۵۰	۳۱۴۴			
۵۵/۰۸۰	۴۳۷	۳۱۹۱	۸۳/۰۶۰	۶۳۳	۳۱۷۵	۱۱/۱۸۰	۶۸	۳۱۴۷			
۶۷/۱۶۰	۵۲۳	۳۱۹۱	۹۷/۰۴۰	۷۱۸	۳۱۷۶	۹۱/۰۲۰	۶۷۲	۳۱۴۷			
۱۱/۱۲۰	۶۶	۳۱۹۲	۷۱/۱۰۰	۵۵۸	۳۱۷۸-۱	۹۱/۰۴۰	۶۷۲	۳۱۴۷			
۵۵/۱۶۰	۴۴۰	۳۱۹۲	۷۱/۱۰۰	۵۵۸	۳۱۷۸-۳	۹۷/۲۲۰	۷۳۱	۳۱۴۷			
۵۵/۱۰۰	۴۳۸	۳۱۹۳	۷۱/۱۰۰	۵۵۸	۳۱۷۸-۴	۸۷/۰۶۰	۶۶۸	۳۱۴۸			
۰۷/۱۰۰	۳۸	۳۱۹۴	۷۱/۱۰۰	۵۵۸	۳۱۷۸-۵	۸۳/۰۴۰	۶۳۰	۳۱۴۹			
۶۷/۰۲۰	۴۹۳	۳۱۹۵	۷۱/۱۰۰	۵۵۸	۳۱۷۸-۶	۶۷/۱۲۰	۵۱۸	۳۱۵۰			
۶۷/۰۴۰	۴۹۶	۳۱۹۵	۷۱/۱۰۰	۵۵۸	۳۱۷۸-۷	۸۳/۰۶۰	۶۳۳	۳۱۵۱			
۶۷/۰۵۰	۴۹۷	۳۱۹۵	۷۱/۱۰۰	۵۵۸	۳۱۷۸-۸	۶۷/۲۲۰	۵۳۴	۳۱۵۲			
۰۷/۱۰۰	۳۸	۳۱۹۶	۷۱/۱۰۰	۵۵۸	۳۱۷۸-۹	۰۱/۰۴۰	۱	۳۱۵۳			
۶۷/۰۸۰	۵۰۵	۳۱۹۷	۷۱/۱۰۰	۵۵۸	۳۱۷۸-۱۰	۵۹/۰۸۰	۴۵۰	۳۱۵۳			
۷۱/۱۰۰	۵۵۸	۳۱۹۸	۷۱/۱۰۰	۵۵۸	۳۱۷۸-۱۱	۸۳/۱۴۰	۶۴۸	۳۱۵۴-۱			
۸۱/۰۴۰	۶۲۱	۳۱۹۹-۱	۷۱/۱۰۰	۵۵۸	۳۱۷۸-۱۲	۸۳/۱۴۰	۶۴۸	۳۱۵۴-۳			
۸۱/۰۴۰	۶۲۱	۳۱۹۹-۲	۷۱/۱۰۰	۵۵۸	۳۱۷۸-۱۳	۸۳/۱۴۰	۶۴۸	۳۱۵۴-۴			
۶۷/۰۲۰	۴۹۳	۳۲۰۰	۷۱/۱۰۰	۵۵۸	۳۱۷۸-۱۴	۸۳/۱۴۰	۶۴۸	۳۱۵۴-۵			
۹۱/۱۰۰	۶۸۰	۳۲۰۱-۱	۷۱/۱۰۰	۵۵۸	۳۱۷۸-۱۵	۸۳/۱۴۰	۶۴۹	۳۱۵۴-۶			
۹۱/۱۰۰	۶۸۰	۳۲۰۱-۵	۷۱/۱۰۰	۵۵۸	۳۱۷۸-۱۶	۸۳/۱۴۰	۶۴۹	۳۱۵۴-۷			
۹۱/۱۰۰	۶۸۰	۳۲۰۱-۷	۷۱/۱۰۰	۵۵۸	۳۱۷۸-۱۷	۷۹/۰۴۰	۶۱۷	A1-۳۱۵۴			
۹۱/۱۰۰	۶۸۰	۳۲۰۱-۸	۷۱/۱۰۰	۵۵۸	۳۱۷۸-۱۸	۷۹/۰۴۰	۶۱۷	۳۱۵۴			
۹۱/۱۰۰	۶۸۰	۳۲۰۱-۱۰	۷۱/۰۲۰	۵۴۴	۳۱۷۸-۱۹	۴۳/۰۴۰	۳۸۱	۳۱۵۵			

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۰۷/۱۰۰	۳۸	۳۲۷۱	۷۱/۰۸۰	۵۵۳	۳۲۳۳	۹۱/۱۰۰	۶۸۰	۳۲۰۱-۱۱			
۷۱/۱۰۰	۵۵۸	۳۲۷۱	۱۷/۱۰۰	۱۲۰	۳۲۳۴	۹۱/۱۰۰	۶۸۰	۳۲۰۱-۱۲			
۶۷/۰۸۰	۵۰۵	۳۲۷۲	۵۳/۰۲۰	۴۲۷	۳۲۳۵	۹۱/۱۰۰	۶۸۱	۳۲۰۲			
۶۷/۱۴۰	۵۲۲	۳۲۷۲	۸۷/۰۴۰	۶۶۳	۳۲۳۶	۹۱/۱۰۰	۶۸۱	۳۲۰۳-۲			
۶۷/۱۴۰	۵۲۲	۳۲۷۳	۸۷/۰۶۰	۶۶۸	۳۲۳۶	۹۱/۱۰۰	۶۸۱	۳۲۰۳-۶			
۶۷/۱۴۰	۵۲۲	۳۲۷۴	۱۳/۰۸۰	۹۰	۳۲۳۷	۹۱/۱۰۰	۶۸۱	۳۲۰۳-۹			
۶۷/۱۴۰	۵۲۲	۳۲۷۵	۱۳/۳۴۰	۱۱۱	۳۲۳۷	۹۱/۱۰۰	۶۸۱	۳۲۰۳-۱۰			
۶۷/۱۴۰	۵۲۲	۳۲۷۶	۷۱/۰۸۰	۵۵۳	۳۲۳۸	۹۱/۱۰۰	۶۸۱	۳۲۰۳-۱۱			
۷۷/۱۴۰	۶۰۵	۳۲۷۷	۷۱/۱۰۰	۵۵۸	۳۲۳۹	۹۱/۰۲۰	۶۷۲	۳۲۰۴			
۶۷/۱۴۰	۵۲۲	۳۲۷۸	۱۱/۰۴۰	۴۹	۳۲۴۰	۹۱/۱۰۰	۶۸۱	۳۲۰۴			
۲۵/۱۶۰	۱۸۳	۳۲۷۹	۹۱/۰۶۰	۶۷۴	۳۲۴۱	۹۱/۱۰۰	۶۸۱	۳۲۰۵			
۶۷/۰۶۰	۵۰۰	۳۲۸۰	۹۱/۰۶۰	۶۷۴	۳۲۴۲	۹۱/۱۰۰	۶۸۱	۳۲۰۶			
۶۷/۱۶۰	۵۲۳	۳۲۸۰	۹۱/۱۰۰	۶۸۱	۳۲۴۲	۰۷/۱۰۰	۳۸	۳۲۰۷			
۷۱/۰۴۰	۵۴۵	۳۲۸۱	۹۱/۰۶۰	۶۷۴	۳۲۴۳-۱	۶۵/۱۲۰	۴۸۸	۳۲۰۷			
۷۱/۰۸۰	۵۵۳	۳۲۸۱	۹۱/۰۶۰	۶۷۴	۳۲۴۴	۶۷/۱۴۰	۵۲۲	۳۲۰۸			
۷۵/۱۰۰	۵۸۱	۳۲۸۱	۹۱/۰۶۰	۶۷۴	۳۲۴۵	۷۳/۰۲۰	۵۶۸	۳۲۰۹			
۴۳/۰۶۰	۳۹۳	۳۲۸۲	۶۷/۰۶۰	۴۹۹	۳۲۴۶-۱	۷۹/۰۲۰	۶۱۶	۳۲۰۹			
۴۳/۰۶۰	۳۹۳	۳۲۸۳	۶۷/۰۶۰	۴۹۹	۳۲۴۶-۲	۳۳/۰۴۰	۲۸۶	آی تی یو تی ایم ۱-۳۲۱۰			
۴۳/۰۶۰	۳۹۳	۳۲۸۴	۶۷/۰۶۰	۵۰۰	۳۲۴۶-۳	۷۹/۰۶۰	۶۱۸	۳۲۱۰			
۴۳/۰۴۰	۳۸۱	۳۲۸۵	۶۷/۰۶۰	۵۰۰	۳۲۴۸	۷۳/۰۲۰	۵۶۸	۳۲۱۱			
۴۳/۰۴۰	۳۸۱	۳۲۸۶	۵۳/۰۲۰	۴۲۷	۳۲۴۹	۷۹/۰۲۰	۶۱۶	۳۲۱۱			
۴۳/۰۴۰	۳۸۱	۳۲۸۷	۵۳/۰۲۰	۴۲۷	۳۲۵۰	۷۱/۱۰۰	۵۵۸	۳۲۱۲			
۰۱/۰۴۰	۲	۳۲۸۸	۵۳/۰۲۰	۴۲۷	۳۲۵۱	۷۱/۱۰۰	۵۵۸	۳۲۱۳			
۴۳/۰۴۰	۳۸۱	۳۲۸۸	۵۳/۰۲۰	۴۲۷	۳۲۵۲	۶۷/۰۶۰	۴۹۹	۳۲۱۴			
۴۳/۰۶۰	۳۹۳	۳۲۸۸	۵۳/۰۲۰	۴۲۷	۳۲۵۳	۶۷/۰۶۰	۴۹۹	۳۲۱۵			
۴۳/۰۴۰	۳۸۱	۳۲۸۹	۵۳/۰۶۰	۴۳۰	۳۲۵۳	۶۷/۰۶۰	۴۹۹	۳۲۱۶-۱			
۴۳/۰۴۰	۳۸۲	۳۲۹۰	۵۳/۰۲۰	۴۲۷	۳۲۵۴	۶۷/۰۶۰	۴۹۹	۳۲۱۶-۲			
۴۳/۰۴۰	۳۸۲	۳۲۹۱	۶۷/۲۰۰	۵۲۹	۳۲۵۵	۱۱/۰۴۰	۴۹	۳۲۱۷			
۴۳/۰۴۰	۳۸۲	A1-۳۲۹۱	۷۱/۰۶۰	۵۵۰	۳۲۵۶	۱۱/۰۶۰	۶۰	۳۲۱۸			
۴۳/۰۶۰	۳۹۳	۳۲۹۱	۷۱/۰۶۰	۵۵۰	۳۲۵۷	۱۱/۰۶۰	۶۰	۳۲۱۹			
۴۳/۰۴۰	۳۸۲	۳۲۹۲	۷۱/۰۶۰	۵۵۰	۳۲۵۸	۱۱/۰۶۰	۶۰	۳۲۲۰			
۴۳/۰۴۰	۳۸۲	۳۲۹۳	۷۱/۰۶۰	۵۵۰	۳۲۵۹	۱۱/۰۶۰	۶۰	۳۲۲۱			
۷۷/۱۴۰	۶۰۵	۳۲۹۳	۹۷/۱۸۰	۷۲۷	۳۲۶۰	۱۱/۰۶۰	۶۰	۳۲۲۲			
۷۹/۰۴۰	۶۱۷	۳۲۹۴	۹۱/۱۴۰	۶۹۹	۳۲۶۱	۴۳/۰۲۰	۳۷۷	۳۲۲۳			
۴۳/۰۴۰	۳۸۲	۳۲۹۵	۷۹/۰۲۰	۶۱۶	۳۲۶۲	۴۳/۰۶۰	۳۹۳	۳۲۲۳			
۴۳/۰۶۰	۳۹۳	۳۲۹۶	۸۳/۰۸۰	۶۳۷	۳۲۶۲	۴۳/۰۶۰	۳۹۳	۳۲۲۴			
۴۳/۰۶۰	۳۹۳	۳۲۹۷	۸۳/۱۸۰	۶۵۳	۳۲۶۲	۸۵/۰۴۰	۶۵۶	۳۲۲۵			
۴۳/۰۴۰	۳۸۲	۳۲۹۸	۷۹/۰۲۰	۶۱۶	۳۲۶۴	۸۵/۰۶۰	۶۵۸	۳۲۲۵			
۷۵/۱۰۰	۵۸۱	۳۲۹۹	۸۳/۱۸۰	۶۵۳	۳۲۶۴	۶۷/۲۰۰	۵۲۹	۳۲۲۶			
۷۹/۰۶۰	۶۱۸	۳۳۰۰	۸۳/۰۸۰	۶۳۷	۳۲۶۵	۶۷/۰۲۰	۴۹۳	۳۲۲۷			
۹۱/۰۶۰	۶۷۴	۳۳۰۰	۲۳/۰۴۰	۱۵۳	۳۲۶۶-۱	۶۷/۲۲۰	۵۳۴	۳۲۲۷			
۴۳/۰۴۰	۳۸۲	۳۳۰۱	۸۳/۰۶۰	۶۳۳	۳۲۶۶	۶۷/۱۲۰	۵۱۸	۳۲۲۸			
۱۷/۱۶۰	۱۲۶	۳۳۰۲	۸۳/۱۴۰	۶۴۹	۳۲۶۶	۵۹/۰۶۰	۴۴۴	۳۲۲۹			
۴۳/۰۲۰	۳۷۷	۳۳۰۲	۲۳/۰۴۰	۱۵۳	۳۲۶۷	۸۷/۰۶۰	۶۶۸	۳۲۳۰			
۴۳/۰۴۰	۳۸۲	۳۳۰۳	۲۵/۲۲۰	۱۹۱	۳۲۶۸	۸۷/۰۶۰	۶۶۸	۳۲۳۱			
۱۳/۰۶۰	۸۱	۳۳۰۴	۲۵/۲۲۰	۱۹۱	۳۲۶۹	۸۷/۰۶۰	۶۶۸	۳۲۳۲			
۶۷/۱۲۰	۵۱۸	۳۳۰۴	۰۷/۱۰۰	۳۸	۳۲۷۰	۷۱/۰۴۰	۵۴۵	۳۲۳۳			

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۱۱/۰۴۰	۴۹	۳۳۶۸-۲-۶	۶۷/۱۴۰	۵۲۲	۳۳۴۳	۷۱/۱۰۰	۵۵۸	۳۳۰۵			
۱۱/۰۴۰	۴۹	۳۳۶۸-۲-۱۲	۶۷/۱۴۰	۵۲۲	۳۳۴۴	۶۷/۱۴۰	۵۲۲	۳۳۰۷			
۱۱/۰۴۰	۴۹	۳۳۶۸-۲-۱۳	۶۷/۱۴۰	۵۲۲	۳۳۴۵	۶۷/۰۸۰	۵۰۵	۳۳۰۸			
۱۱/۰۴۰	۴۹	۳۳۶۸-۲-۱۸	۶۷/۱۴۰	۵۲۲	۳۳۴۶	۶۷/۱۴۰	۵۲۲	۳۳۰۹			
۱۱/۰۴۰	۴۹	۳۳۶۸-۲-۱۹	۷۵/۰۲۰	۵۷۶	۳۳۴۷	۷۵/۱۰۰	۵۸۱	۳۳۱۰			
۱۱/۰۴۰	۴۹	۳۳۶۸-۲-۲۰	۷۵/۰۸۰	۵۷۸	۳۳۴۷	۷۱/۰۸۰	۵۵۳	۳۳۱۱			
۱۱/۰۴۰	۴۹	۳۳۶۸-۲-۲۱	۷۵/۱۰۰	۵۸۱	۳۳۴۸	۷۵/۰۸۰	۵۷۸	۳۳۱۲			
۱۱/۰۴۰	۴۹	۳۳۶۸-۲-۳۰	۷۵/۰۸۰	۵۷۸	۳۳۴۹	۷۵/۱۰۰	۵۸۱	۳۳۱۳			
۱۱/۰۴۰	۴۹	۳۳۶۸-۲-۳۱	۷۵/۱۰۰	۵۸۱	۳۳۴۹	۷۵/۱۰۰	۵۸۱	۳۳۱۴			
۰۱/۱۱۰	۱۶	۳۳۶۸-۲-۳۵	۷۵/۱۲۰	۵۸۴	۳۳۴۹	۴۳/۱۵۰	۴۰۲	۳۳۱۵			
۱۱/۰۴۰	۴۹	۳۳۶۸-۲-۳۵	۷۷/۰۸۰	۵۹۸	۳۳۴۹	۴۳/۱۵۰	۴۰۲	۳۳۱۶			
۱۱/۰۴۰	۴۹	۳۳۶۸-۲-۳۶	۳۳/۰۲۰	۲۷۷	آی تی بوتی ایم ۳۳۵۰	۸۳/۱۶۰	۶۵۲	۳۳۱۶			
۱۱/۰۴۰	۴۹	۳۳۶۸-۲-۳۷	۷۱/۱۰۰	۵۵۸	۳۳۵۰	۴۳/۱۵۰	۴۰۲	۳۳۱۷			
۱۷/۱۴۰	۱۲۲	۳۳۶۸-۲-۳۷	۷۱/۱۰۰	۵۵۸	۳۳۵۱	۸۳/۱۶۰	۶۵۲	۳۳۱۷			
۱۱/۰۴۰	۴۹	۳۳۶۸-۲-۳۹	۷۱/۱۰۰	۵۵۸	۳۳۵۲	۰۱/۰۴۰	۲	۳۳۱۸			
۱۱/۰۴۰	۴۹	۳۳۶۸-۲-۴۰	۸۵/۰۴۰	۶۵۶	۳۳۵۳	۵۹/۰۶۰	۴۴۴	۳۳۱۸			
۱۱/۰۴۰	۴۹	۳۳۶۸-۲-۴۱	۸۵/۰۶۰	۶۵۸	۳۳۵۴	۴۳/۱۵۰	۴۰۲	۳۳۱۹			
۱۱/۰۴۰	۵۰	۳۳۶۸-۲-۴۴	۷۱/۰۶۰	۵۵۰	۳۳۵۵	۸۳/۱۶۰	۶۵۲	۳۳۱۹			
۱۱/۱۴۰	۶۷	۳۳۶۸-۲-۴۶	۷۱/۰۶۰	۵۵۰	۳۳۵۶	۶۷/۱۴۰	۵۲۲	۳۳۲۰			
۱۱/۱۴۰	۶۷	۳۳۶۸-۲-۴۶	۶۷/۰۲۰	۴۹۳	۳۳۵۷	۶۷/۱۴۰	۵۲۲	۳۳۲۱			
۱۱/۰۴۰	۵۰	۳۳۶۸-۲-۵۰	۶۷/۰۶۰	۵۰۰	۳۳۵۷	۶۷/۰۶۰	۵۰۰	۳۳۲۲			
۱۱/۱۴۰	۶۷	۳۳۶۸-۲-۵۲	۶۷/۰۸۰	۵۰۵	۳۳۵۸	۶۷/۱۴۰	۵۲۲	۳۳۲۲			
۱۱/۰۴۰	۵۰	۳۳۶۸-۲-۵۴	۶۷/۲۲۰	۵۳۴	۳۳۵۸	۶۷/۱۴۰	۵۲۲	۳۳۲۳			
۱۱/۰۴۰	۵۰	۳۳۶۸-۲-۵۵	۶۷/۰۸۰	۵۰۵	۳۳۵۹	۶۷/۱۴۰	۵۲۲	۳۳۲۴			
۱۱/۰۴۰	۵۰	۳۳۶۸-۲-۵۶	۶۷/۲۲۰	۵۳۴	۳۳۵۹	۶۷/۱۴۰	۵۲۲	۳۳۲۵			
۱۱/۰۴۰	۵۰	۳۳۶۸-۲-۶۲	۲۳/۰۴۰	۱۵۳	۳۳۶۰	۵۵/۱۰۰	۴۳۸	۳۳۲۶			
۱۱/۰۴۰	۵۰	۳۳۶۸-۲-۶۵	۶۷/۱۸۰	۵۲۶	۳۳۶۱	۵۵/۱۸۰	۴۴۱	۳۳۲۸			
۱۱/۰۴۰	۵۰	۳۳۶۸-۲-۷۰	۲۳/۰۶۰	۱۶۲	۳۳۶۳	۵۵/۱۲۰	۴۳۹	۳۳۲۹			
۱۱/۰۴۰	۵۰	۳۳۶۸-۲-۷۱	۱۳/۰۳۰	۷۲	۳۳۶۴	۶۷/۱۶۰	۵۲۳	۳۳۲۹			
۱۱/۰۴۰	۵۰	۳۳۶۸-۲-۷۲	۹۱/۱۴۰	۶۹۹	۳۳۶۵	۱۱/۱۲۰	۶۶	۳۳۳۰			
۱۱/۰۴۰	۵۰	۳۳۶۸-۲-۷۴	۴۳/۰۸۰	۳۹۷	۳۳۶۶	۵۵/۰۴۰	۴۳۶	۳۳۳۰			
۱۱/۰۴۰	۵۰	۳۳۶۸-۲-۷۴	۴۳/۱۶۰	۴۰۳	۳۳۶۶	۵۵/۱۶۰	۴۴۰	۳۳۳۱			
۱۱/۰۴۰	۵۰	۳۳۶۸-۲-۷۵	۰۱/۱۰۰	۱۴	۳۳۶۷	۶۷/۲۳۰	۵۳۹	۳۳۳۱			
۵۹/۰۸۰	۴۵۰	۳۳۶۹	۱۱/۰۴۰	۴۹	۳۳۶۸-۱-۳	۶۷/۲۰۰	۵۲۹	۳۳۳۲			
۵۹/۰۸۰	۴۵۰	۳۳۷۰	۱۳/۲۸۰	۱۰۸	۳۳۶۸-۱-۳	۷۱/۱۰۰	۵۵۸	۳۳۳۳			
۶۷/۰۶۰	۵۰۰	۳۳۷۲	۱۱/۰۴۰	۴۹	۳۳۶۸-۱-۶	۷۱/۱۰۰	۵۵۸	۳۳۳۴			
۶۷/۰۸۰	۵۰۵	۳۳۷۲	۱۱/۰۴۰	۴۹	۳۳۶۸-۱-۸	۶۷/۰۸۰	۵۰۵	A1-۳۳۳۷			
۲۵/۲۲۰	۱۹۱	۳۳۷۳	۱۱/۰۴۰	۴۹	۳۳۶۸-۱-۹	۶۷/۰۸۰	۵۰۵	۳۳۳۷			
۲۵/۲۲۰	۱۹۱	۳۳۷۴	۱۳/۰۲۰	۷۰	۳۳۶۸-۱-۹	۶۷/۰۸۰	۵۰۵	A1-۳۳۳۸			
۵۹/۰۸۰	۴۵۰	۳۳۷۵	۱۱/۰۲۰	۴۶	۳۳۶۸-۱-۱۱	۶۷/۰۸۰	۵۰۵	۳۳۳۸			
۶۱/۰۶۰	۴۶۷	۳۳۷۵	۱۱/۰۴۰	۴۹	۳۳۶۸-۱-۱۱	۶۵/۱۶۰	۴۹۱	۳۳۳۹			
۶۷/۰۲۰	۴۹۳	۳۳۷۶	۱۱/۰۴۰	۴۹	۳۳۶۸-۱-۱۲	۶۵/۱۶۰	۴۹۱	۳۳۴۰			
۶۷/۲۲۰	۵۳۴	۳۳۷۶	۱۱/۰۴۰	۴۹	۳۳۶۸-۱	۵۵/۱۶۰	۴۴۰	A1-۳۳۴۱			
۶۷/۲۲۰	۵۳۴	۳۳۷۷	۱۱/۰۴۰	۴۹	۳۳۶۸-۲-۱	۵۵/۱۶۰	۴۴۰	۳۳۴۱-A۲			
۶۷/۲۲۰	۵۳۴	۳۳۷۸	۱۱/۰۴۰	۴۹	۳۳۶۸-۲-۲	۵۵/۱۶۰	۴۴۰	۳۳۴۱			
۷۱/۰۸۰	۵۵۳	۳۳۷۹	۱۱/۰۴۰	۴۹	۳۳۶۸-۲-۳	۳۳/۰۲۰	۲۷۷	آی تی بوتی ایم ۳۳۴۲			
۶۷/۰۶۰	۵۰۰	۳۳۸۰	۱۱/۰۴۰	۴۹	۳۳۶۸-۲-۵	۳۵/۰۴۰	۳۳۱	۳۳۴۲			

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۶۵/۰۲۰	۴۶۹	۳۴۶۳	۷۵/۱۰۰	۵۸۱	۳۴۲۰	۶۷/۰۲۰	۴۹۳	۳۳۸۱			
۶۷/۲۰۰	۵۲۹	۳۴۶۳	۵۹/۰۸۰	۴۵۰	۳۴۲۱	۵۹/۰۸۰	۴۵۰	۳۳۸۲			
۶۵/۰۲۰	۴۶۹	۳۴۶۴	۶۷/۲۴۰	۵۴۰	۳۴۲۲	۵۹/۰۸۰	۴۵۰	۳۳۸۳			
۸۳/۰۸۰	۶۳۷	۳۴۶۵	۶۷/۲۴۰	۵۴۰	۳۴۲۳	۵۹/۰۸۰	۴۵۰	۳۳۸۴			
۸۳/۰۸۰	۶۳۷	۳۴۶۶	۰۱/۰۴۰	۲	۳۴۲۴	۵۹/۰۸۰	۴۵۰	۳۳۸۶			
۶۵/۰۲۰	۴۶۹	۳۴۶۷	۶۷/۰۶۰	۵۰۰	۳۴۲۴	۶۷/۰۸۰	۵۰۵	۳۳۸۷			
۶۵/۰۲۰	۴۶۹	۳۴۶۸	۶۷/۱۰۰	۵۱۲	۳۴۲۵	۴۳/۰۴۰	۳۸۲	۳۳۸۸			
۶۷/۰۲۰	۴۹۳	۳۴۶۸	۶۷/۱۰۰	۵۱۲	۳۴۲۶	۴۳/۰۴۰	۳۸۲	۳۳۸۹			
۶۷/۲۰۰	۵۲۹	۳۴۶۸	۶۷/۰۴۰	۴۹۶	۳۴۲۷	۴۳/۰۴۰	۳۸۲	۳۳۹۰			
۶۵/۰۲۰	۴۶۹	۳۴۶۹	۶۷/۱۰۰	۵۱۲	۳۴۲۷	۴۳/۰۴۰	۳۸۲	۳۳۹۱			
۶۷/۰۶۰	۵۰۰	۳۴۶۹	۶۷/۱۰۰	۵۱۲	۳۴۲۸	۶۷/۱۴۰	۵۲۲	۳۳۹۳			
۶۵/۰۲۰	۴۶۹	۳۴۷۱	۶۷/۱۰۰	۵۱۲	۳۴۲۹	۶۷/۱۴۰	۵۲۲	۳۳۹۴			
۶۷/۲۲۰	۵۳۴	۳۴۷۱	۸۳/۰۴۰	۶۳۰	۳۴۳۰	۶۷/۱۸۰	۵۲۶	۳۳۹۵			
۶۷/۲۲۰	۵۳۴	۳۴۷۲	۸۳/۰۶۰	۶۳۳	۳۴۳۰	۴۳/۰۲۰	۳۷۷	۳۳۹۶			
۷۱/۰۶۰	۵۵۰	۳۴۷۲	۷۱/۰۶۰	۵۵۰	۳۴۳۱	۴۳/۰۴۰	۳۸۲	۳۳۹۶			
۶۷/۰۴۰	۴۹۶	۳۴۷۳	۸۳/۰۴۰	۶۳۰	۳۴۳۱	۲۵/۰۲۰	۱۶۹	۳۳۹۷			
۶۷/۰۶۰	۵۰۰	۳۴۷۴	۹۱/۰۴۰	۶۷۲	۳۴۳۲	۲۵/۲۲۰	۱۹۱	۳۳۹۷			
۶۷/۲۲۰	۵۳۴	۳۴۷۴	۹۱/۱۰۰	۶۸۱	۳۴۳۲	۵۹/۰۲۰	۴۴۳	۳۳۹۸			
۶۷/۰۸۰	۵۰۵	۳۴۷۵	۹۱/۱۰۰	۶۸۱	۳۴۳۳	۵۹/۰۸۰	۴۵۰	۳۳۹۸			
۶۷/۰۲۰	۴۹۳	۳۴۷۶	۱۳/۲۲۰	۱۰۳	۳۴۳۴	۲۷/۲۰۰	۲۰۶	۳۳۹۹			
۶۷/۰۸۰	۵۰۵	۳۴۷۶	۸۳/۰۴۰	۶۳۰	۳۴۳۵	۵۹/۰۸۰	۴۵۰	۳۴۰۰			
۹۷/۰۶۰	۷۲۰	۳۴۷۷-۲	۸۳/۰۴۰	۶۳۰	۳۴۳۶	۸۵/۰۴۰	۶۵۶	۳۴۰۱			
۹۷/۰۶۰	۷۲۰	۳۴۷۷	۸۳/۰۴۰	۶۳۰	۳۴۳۷	۶۷/۱۰۰	۵۱۲	۳۴۰۲			
۴۳/۰۴۰	۳۸۲	۳۴۷۸	۶۷/۰۸۰	۵۰۵	۳۴۳۸	۶۷/۰۸۰	۵۰۵	۳۴۰۳			
۶۷/۲۲۰	۵۳۴	۳۴۷۹	۶۷/۱۸۰	۵۲۶	۳۴۳۹	۸۷/۰۶۰	۶۶۸	۳۴۰۳			
۷۱/۰۶۰	۵۵۰	۳۴۷۹	۹۷/۲۲۰	۷۳۱	۳۴۴۰	۸۷/۰۶۰	۶۶۸	۳۴۰۴-۷			
۷۱/۰۶۰	۵۵۰	۳۴۸۰	۶۷/۲۴۰	۵۴۰	۳۴۴۳	۶۷/۲۲۰	۵۳۴	۳۴۰۴			
۷۱/۰۲۰	۵۴۴	۳۴۸۱	۶۷/۰۲۰	۴۹۳	۳۴۴۴	۲۵/۱۶۰	۱۸۳	۳۴۰۵			
۷۱/۰۶۰	۵۵۰	۳۴۸۱	۶۷/۱۴۰	۵۲۲	۳۴۴۵	۳۵/۲۲۰	۳۵۸	۳۴۰۷ ایزو			
۷۱/۰۶۰	۵۵۰	۳۴۸۲	۶۷/۰۸۰	۵۰۵	۳۴۴۶	۹۷/۰۴۰	۷۱۸	۳۴۰۷			
۷۱/۰۶۰	۵۵۰	۳۴۸۳	۵۹/۰۶۰	۴۴۴	۳۴۴۷	۶۷/۱۲۰	۵۱۸	۳۴۰۸			
۶۵/۰۴۰	۴۷۰	۳۴۸۴	۵۹/۰۶۰	۴۴۴	۳۴۴۸	۶۷/۱۲۰	۵۱۸	۳۴۰۹			
۶۷/۱۲۰	۵۱۸	۳۴۸۴	۵۹/۰۸۰	۴۵۰	۳۴۴۸	۱۳/۳۰۰	۱۰۸	۳۴۱۰			
۶۷/۲۲۰	۵۳۴	۳۴۸۵	۲۱/۲۲۰	۱۴۸	۳۴۵۲	۷۱/۱۰۰	۵۵۸	۳۴۱۰			
۷۱/۰۶۰	۵۵۰	۳۴۸۵	۲۹/۱۲۰	۲۳۰	۳۴۵۵	۶۷/۱۲۰	۵۱۸	۳۴۱۱			
۶۷/۲۲۰	۵۳۴	۳۴۸۶	۰۷/۱۰۰	۳۸	۳۴۵۶-۱	۶۷/۲۳۰	۵۳۹	۳۴۱۱			
۷۱/۰۶۰	۵۵۰	۳۴۸۶	۰۷/۱۰۰	۳۸	۳۴۵۶	۶۷/۰۲۰	۴۹۳	۳۴۱۲			
۶۷/۲۲۰	۵۳۴	۳۴۸۷	۵۹/۰۸۰	۴۵۰	۳۴۵۷	۶۷/۰۸۰	۵۰۵	۳۴۱۲			
۷۱/۰۶۰	۵۵۰	۳۴۸۷	۵۹/۰۸۰	۴۵۰	۳۴۵۸	۶۷/۲۲۰	۵۳۴	۳۴۱۳			
۸۵/۰۶۰	۶۵۸	۳۴۸۸	۲۹/۰۶۰	۲۲۱	۳۴۵۹	۰۷/۱۰۰	۳۸	۳۴۱۴			
۸۵/۰۴۰	۶۵۶	۳۴۸۹	۲۹/۱۲۰	۲۳۰	۳۴۵۹	۶۷/۰۸۰	۵۰۵	۳۴۱۴			
۵۵/۱۸۰	۴۴۱	۳۴۹۰	۶۵/۰۲۰	۴۶۹	۳۴۶۰	۶۷/۱۶۰	۵۲۳	۳۴۱۴			
۶۷/۰۲۰	۴۹۳	۳۴۹۱	۶۷/۲۰۰	۵۲۹	۳۴۶۰	۶۷/۰۸۰	۵۰۵	۳۴۱۵			
۶۷/۰۸۰	۵۰۵	۳۴۹۱	۶۷/۰۲۰	۴۹۳	۳۴۶۱	۶۷/۰۸۰	۵۰۵	۳۴۱۶			
۷۹/۰۶۰	۶۱۸	A1-۳۴۹۲	۶۷/۰۸۰	۵۰۵	۳۴۶۱	۶۷/۱۸۰	۵۲۶	۳۴۱۷			
۷۹/۰۶۰	۶۱۸	۳۴۹۲	۶۵/۰۲۰	۴۶۹	۳۴۶۲	۶۷/۱۸۰	۵۲۶	۳۴۱۸			
۶۷/۰۶۰	۵۰۰	۳۴۹۳	۶۷/۲۰۰	۵۲۹	۳۴۶۲	۲۱/۰۶۰	۱۴۱	۳۴۱۹			

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۷۱/۰۸۰	۵۵۳	۳۵۵۷	۶۷/۰۸۰	۵۰۵	۳۵۲۵	۶۷/۰۶۰	۵۰۰	۳۴۹۴-۸۱			
۷۱/۰۸۰	۵۵۳	۳۵۵۸	۰/۰۴۰	۲	۳۵۲۶	۶۷/۰۶۰	۵۰۰	۳۴۹۴			
۷۱/۰۸۰	۵۵۳	۳۵۵۹	۲۵/۱۰۰	۱۷۵	۳۵۲۶	۶۷/۲۲۰	۵۳۴	۳۴۹۴-۸۱			
۷۱/۰۸۰	۵۵۳	۳۵۶۰	۲۷/۰۶۰	۱۹۹	۳۵۲۷	۶۷/۲۲۰	۵۳۴	۳۴۹۴			
۶۷/۲۲۰	۵۳۴	۳۵۶۱	۹۱/۱۴۰	۶۹۹	۳۵۲۷	۶۷/۱۲۰	۵۱۸	۳۴۹۶			
۳۵/۲۲۰	۳۵۸	۳۵۶۲	۹۷/۱۰۰	۷۲۲	۳۵۲۷	۱۱/۰۴۰	۵۰	۳۴۹۷			
۶۷/۲۲۰	۵۳۴	۳۵۶۲	۶۵/۰۶۰	۴۷۱	۳۵۲۸	۰/۰۴۰	۲	۳۴۹۸			
۷۱/۱۰۰	۵۵۹	۳۵۶۳	۶۵/۰۶۰	۴۷۱	۳۵۲۹	۶۵/۰۴۰	۴۷۰	۳۴۹۸			
۷۱/۱۰۰	۵۵۹	۳۵۶۴	۶۵/۰۲۰	۴۶۹	۳۵۳۰	۶۷/۱۲۰	۵۱۸	۳۴۹۸			
۷۱/۱۰۰	۵۵۹	۳۵۶۵	۶۵/۰۲۰	۴۶۹	۳۵۳۲	۶۷/۰۲۰	۴۹۳	۳۴۹۹			
۷۱/۱۰۰	۵۵۹	۳۵۶۶	۶۵/۰۲۰	۴۶۹	۳۵۳۳	۶۷/۱۲۰	۵۱۹	۳۴۹۹			
۶۷/۲۲۰	۵۳۴	۳۵۶۷	۶۷/۰۲۰	۴۹۳	۳۵۳۶	۳۵/۲۶۰	۳۷۱	۳۵۰۰			
۸۵/۰۴۰	۶۵۶	۳۵۶۸-۱	۶۷/۱۰۰	۵۱۲	۳۵۳۶	۳۱/۲۶۰	۲۷۰	۳۵۰۱-۱			
۸۵/۰۶۰	۶۵۸	۳۵۶۸-۱	۶۷/۲۶۰	۵۴۳	۳۵۳۶	۳۱/۲۶۰	۲۷۰	۳۵۰۱-۵			
۸۵/۰۴۰	۶۵۶	۳۵۶۸-۲	۶۷/۰۲۰	۴۹۳	۳۵۳۷	۳۱/۲۶۰	۲۷۰	۳۵۰۱-۸			
۸۵/۰۶۰	۶۵۸	۳۵۶۸-۲	۶۷/۱۰۰	۵۱۲	۳۵۳۷	۱۱/۰۴۰	۵۰	۳۵۰۱			
۲۹/۰۶۰	۲۲۱	۳۵۶۹-۱	۶۷/۰۲۰	۴۹۳	۳۵۳۸	۱۱/۰۶۰	۶۰	۳۵۰۲			
۲۹/۰۶۰	۲۲۱	۳۵۶۹-۲	۶۷/۱۰۰	۵۱۲	۳۵۳۸	۰/۰۴۰	۲	۳۵۰۳			
۲۹/۰۶۰	۲۲۲	۳۵۶۹-۴	۶۷/۲۶۰	۵۴۳	۳۵۳۸	۱۱/۰۶۰	۶۰	۳۵۰۳			
۳۱/۱۸۰	۲۵۸	۳۵۷۰-۱	۶۷/۰۲۰	۴۹۳	۳۵۳۹	۰/۰۴۰	۲	۳۵۰۴			
۳۱/۱۸۰	۲۵۸	۳۵۷۰-۴	۶۷/۰۶۰	۵۰۰	۳۵۳۹	۱۱/۰۶۰	۶۰	۳۵۰۴			
۳۱/۱۸۰	۲۵۸	۳۵۷۰-۴	۶۷/۱۰۰	۵۱۲	۳۵۳۹	۰/۰۴۰	۲	۳۵۰۵			
۶۷/۰۲۰	۴۹۳	۳۵۷۱	۶۷/۲۶۰	۵۴۳	۳۵۳۹	۵۹/۱۲۰	۴۶۰	۳۵۰۵			
۶۷/۲۲۰	۵۳۴	۳۵۷۱	۶۷/۰۲۰	۴۹۳	۳۵۴۰	۰/۰۴۰	۲	۳۵۰۶			
۷۱/۰۶۰	۵۵۰	۳۵۷۱	۶۷/۰۶۰	۵۰۰	۳۵۴۰	۷۹/۰۴۰	۶۱۷	۳۵۰۶			
۷۱/۱۰۰	۵۵۹	۳۵۷۲	۶۷/۱۰۰	۵۱۲	۳۵۴۰	۶۷/۰۸۰	۵۰۵	۳۵۰۷			
۷۱/۱۰۰	۵۵۹	۸۱-۳۵۷۲	۶۷/۲۶۰	۵۴۳	۳۵۴۰	۶۱/۰۲۰	۴۶۶	۳۵۰۸			
۷۱/۱۰۰	۵۵۹	۳۵۷۲	۱۷/۲۰۰	۱۲۹	۳۵۴۱	۵۹/۱۴۰	۴۶۴	۳۵۰۹			
۷۱/۱۰۰	۵۵۹	۳۵۷۳	۹۱/۱۴۰	۶۹۹	۳۵۴۱	۰/۰۴۰	۲	۳۵۱۰			
۲۳/۰۲۰	۱۴۹	۳۵۷۴	۲۷/۰۶۰	۱۹۹	۳۵۴۲	۵۹/۰۸۰	۴۵۰	۳۵۱۰			
۲۳/۰۴۰	۱۵۳	۳۵۷۴	۹۱/۱۴۰	۶۹۹	۳۵۴۲	۵۹/۰۶۰	۴۴۴	۳۵۱۱			
۹۱/۱۴۰	۶۹۹	۳۵۷۴	۹۷/۱۰۰	۷۲۲	۳۵۴۲	۵۹/۰۸۰	۴۵۰	۳۵۱۲			
۶۷/۰۸۰	۵۰۵	۳۵۷۵	۶۷/۱۰۰	۵۱۲	۳۵۴۳	۷۱/۱۰۰	۵۵۸	۳۵۱۳			
۶۷/۲۵۰	۵۴۱	۳۵۷۶	۰۷/۱۰۰	۳۸	۳۵۴۴	۷۱/۱۰۰	۵۵۸	۳۵۱۴			
۶۷/۲۵۰	۵۴۱	۳۵۷۷-۲	۶۷/۱۸۰	۵۲۶	۳۵۴۴	۶۷/۰۲۰	۴۹۳	۳۵۱۵			
۸۱/۰۴۰	۶۲۱	۳۵۷۷-۲	۰۷/۱۰۰	۳۸	۳۵۴۵	۶۷/۲۶۰	۵۴۳	۳۵۱۵			
۹۷/۰۴۰	۷۱۸	۳۵۷۷-۲	۹۷/۲۰۰	۷۳۰	۳۵۴۶	۹۱/۱۰۰	۶۸۱	۳۵۱۶-۱			
۸۱/۰۴۰	۶۲۱	۳۵۷۷	۹۱/۱۴۰	۶۹۹	۳۵۴۷	۹۱/۱۰۰	۶۸۱	۳۵۱۶-۲			
۷۹/۰۶۰	۶۱۸	۳۵۷۸	۹۱/۱۴۰	۶۹۹	۳۵۴۸	۹۱/۱۰۰	۶۸۱	۳۵۱۷			
۱۱/۱۲۰	۶۶	۳۵۷۹	۶۷/۱۰۰	۵۱۲	۳۵۴۹	۹۱/۱۰۰	۶۸۱	۳۵۱۸			
۶۷/۲۴۰	۵۴۰	۳۵۸۰	۶۷/۱۰۰	۵۱۲	۳۵۵۰	۹۱/۱۰۰	۶۸۱	۳۵۲۰			
۶۷/۲۴۰	۵۴۰	۳۵۸۱	۴۳/۰۴۰	۳۸۲	۳۵۵۱	۴۳/۰۴۰	۳۸۲	۳۵۲۱			
۶۷/۲۲۰	۵۳۴	۳۵۸۲	۷۱/۰۸۰	۵۵۳	۳۵۵۲	۶۷/۰۲۰	۴۹۳	۳۵۲۲			
۶۷/۲۲۰	۵۳۴	۳۵۸۳	۷۱/۰۸۰	۵۵۳	۳۵۵۳	۶۷/۰۶۰	۵۰۰	۳۵۲۲			
۰/۰۴۰	۲	۳۵۸۴	۷۱/۰۸۰	۵۵۳	۳۵۵۴	۶۷/۰۸۰	۵۰۵	۳۵۲۲			
۷۱/۱۰۰	۵۵۹	۳۵۸۴	۷۱/۰۸۰	۵۵۳	۳۵۵۵	۶۷/۲۶۰	۵۴۳	۳۵۲۲			
۱۳/۲۰۰	۱۰۱	۳۵۸۵	۷۱/۰۸۰	۵۵۳	۳۵۵۶	۶۷/۰۸۰	۵۰۵	۳۵۲۴			

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۶۷/۰۸۰	۵۰۵	۳۶۵۹	۶۷/۰۶۰	۵۰۰	۳۶۲۱	۴۳/۰۴۰	۳۸۲	۳۵۸۵									
۶۷/۲۲۰	۵۳۴	۳۶۵۹	۶۷/۰۶۰	۵۰۰	۳۶۲۲	۴۳/۰۶۰	۳۹۳	۳۵۸۶									
۶۷/۱۸۰	۵۲۶	۳۶۶۱	۶۷/۱۴۰	۵۲۲	۳۶۲۳	۴۳/۰۲۰	۳۷۷	۳۵۸۷									
۶۷/۱۲۰	۵۱۹	۳۶۶۲	۶۷/۰۶۰	۵۰۰	۳۶۲۴	۶۷/۰۸۰	۵۰۵	۳۵۸۸									
۶۵/۰۲۰	۴۶۹	۳۶۶۳	۶۷/۲۲۰	۵۳۴	۳۶۲۴	۲۷/۲۰۰	۲۰۶	۳۵۸۹									
۶۷/۰۲۰	۴۹۳	۳۶۶۳	۵۹/۰۸۰	۴۵۰	۳۶۲۵	۸۳/۰۸۰	۶۳۷	۳۵۹۰									
۲۳/۰۶۰	۱۶۲	۳۶۶۴	۵۹/۰۲۰	۴۴۳	۳۶۲۷	۸۷/۰۶۰	۶۶۸	۳۵۹۰									
۹۱/۱۴۰	۶۹۹	۳۶۶۴	۵۹/۰۸۰	۴۵۰	۳۶۲۷	۱۱/۰۴۰	۵۰	۳۵۹۱									
۷۷/۱۵۰	۶۱۲	۳۶۶۵	۷۱/۱۰۰	۵۵۹	۳۶۲۸	۴۳/۰۴۰	۳۸۲	۳۵۹۲									
۶۷/۱۸۰	۵۲۶	۳۶۶۶	۶۷/۱۸۰	۵۲۶	۳۶۲۹	۴۳/۰۴۰	۳۸۲	۳۵۹۳									
۸۳/۰۴۰	۶۳۰	۳۶۶۸	۶۷/۰۲۰	۴۹۳	۳۶۳۰	۸۵/۰۸۰	۶۶۱	۳۵۹۴									
۸۳/۰۴۰	۶۳۰	۳۶۶۹	۶۷/۰۸۰	۵۰۵	۳۶۳۰	۶۷/۰۸۰	۵۰۵	۳۵۹۵									
۸۳/۰۲۰	۶۳۰	۳۶۷۱	۴۳/۰۴۰	۳۸۲	۳۶۳۱	۸۵/۰۴۰	۶۵۶	۳۵۹۶									
۸۳/۰۶۰	۶۳۳	۳۶۷۱	۴۳/۰۴۰	۳۸۲	۳۶۳۲	۲۹/۲۲۰	۲۴۴	۳۵۹۷-۱									
۶۷/۱۲۰	۵۱۹	۳۶۷۲	۴۳/۰۴۰	۳۸۲	۳۶۳۳	۲۹/۲۲۰	۲۴۴	۳۵۹۷-۲									
۶۵/۱۰۰	۴۸۳	۳۶۷۳	۴۳/۰۴۰	۳۸۲	۳۶۳۴	۲۹/۲۲۰	۲۴۴	۳۵۹۷-۳									
۶۷/۰۲۰	۴۹۳	۳۶۷۳	۴۳/۰۲۰	۳۷۷	۳۶۳۵	۲۹/۲۲۰	۲۴۴	۳۵۹۷-۴									
۶۷/۱۲۰	۵۱۹	۳۶۷۳	۴۳/۰۴۰	۳۸۲	۳۶۳۵	۲۹/۲۲۰	۲۴۴	۳۵۹۷-۵									
۰/۱/۰۴۰	۲	۳۶۷۴	۴۳/۰۴۰	۳۸۲	۳۶۳۶	۶۷/۱۸۰	۵۲۶	۳۵۹۸									
۶۷/۰۲۰	۴۹۳	۳۶۷۴	۵۹/۰۲۰	۴۴۳	۳۶۳۷	۰/۱/۰۴۰	۲	۳۵۹۹									
۷۱/۰۶۰	۵۵۰	۳۶۷۵-۱	۵۹/۱۲۰	۴۶۰	۳۶۳۷	۶۷/۱۴۰	۵۲۲	۳۵۹۹									
۷۱/۰۲۰	۵۴۴	۳۶۷۵-۲	۵۹/۰۲۰	۴۴۳	۳۶۳۸	۷۱/۰۶۰	۵۵۰	۳۶۰۰									
۷۱/۰۶۰	۵۵۰	۳۶۷۵-۲	۵۹/۰۶۰	۴۴۴	۳۶۳۸	۷۱/۰۶۰	۵۵۰	۳۶۰۱									
۷۱/۰۶۰	۵۵۰	۳۶۷۵-۳	۶۷/۰۸۰	۵۰۵	A1-۳۶۳۹	۷۱/۱۰۰	۵۵۹	۳۶۰۱									
۷۱/۰۶۰	۵۵۰	۳۶۷۵-۴	۶۷/۰۸۰	۵۰۵	۳۶۳۹	۷۹/۰۲۰	۶۱۶	۳۶۰۲									
۷۱/۰۶۰	۵۵۰	۳۶۷۵-۵	۵۹/۰۸۰	۴۵۰	۳۶۴۰	۷۹/۰۴۰	۶۱۷	۳۶۰۲									
۷۱/۰۶۰	۵۵۰	۳۶۷۵-۶	۶۱/۰۲۰	۴۶۶	۳۶۴۰	۵۵/۰۲۰	۴۳۵	۳۶۰۳									
۷۱/۰۶۰	۵۵۰	۳۶۷۵-۷	۲۳/۰۶۰	۱۶۲	۳۶۴۱	۵۵/۱۸۰	۴۴۱	۳۶۰۳									
۷۱/۰۶۰	۵۵۰	۳۶۷۵-۸	۰/۱/۱۰۰	۱۴	۳۶۴۲	۳۵/۰۲۰	۳۳۰	۳۶۰۴									
۷۱/۰۶۰	۵۵۰	۳۶۷۵-۹	۷۱/۱۰۰	۵۵۹	۳۶۴۳	۳۵/۲۶۰	۳۷۱	۳۶۰۴									
۷۱/۰۶۰	۵۵۰	۳۶۷۵-۱۰	۲۳/۰۶۰	۱۶۲	۳۶۴۴	۵۹/۰۸۰	۴۵۰	۳۶۰۵									
۷۱/۰۶۰	۵۵۰	۳۶۷۵-۱۱	۶۷/۲۲۰	۵۳۴	۳۶۴۵	۵۹/۰۸۰	۴۵۰	۳۶۰۶									
۷۱/۰۶۰	۵۵۰	۳۶۷۵-۱۲	۷۱/۰۶۰	۵۵۰	۳۶۴۵	۵۹/۰۸۰	۴۵۰	۳۶۰۷									
۶۷/۰۲۰	۴۹۳	۳۶۷۶	۸۳/۱۴۰	۶۴۹	۳۶۴۶	۶۷/۲۲۰	۵۳۴	۳۶۰۸									
۶۷/۱۲۰	۵۱۹	۳۶۷۶	۹۱/۱۴۰	۶۹۹	۳۶۴۶	۹۱/۱۴۰	۶۹۹	۳۶۰۹									
۰/۷/۱۰۰	۳۸	۳۶۷۷	۸۳/۱۴۰	۶۴۹	۳۶۴۷	۶۷/۰۸۰	۵۰۵	۳۶۱۰									
۶۷/۲۲۰	۵۳۴	۳۶۷۷	۹۱/۱۴۰	۶۹۹	۳۶۴۷	۶۷/۰۸۰	۵۰۵	۳۶۱۲									
۲۷/۰۸۰	۲۰۰	۳۶۷۸-۲	۸۳/۱۴۰	۶۴۹	۳۶۴۸	۶۷/۰۸۰	۵۰۵	۳۶۱۳									
۹۱/۱۴۰	۶۹۹	۳۶۷۸	۹۱/۱۴۰	۶۹۹	۳۶۴۸	۶۷/۰۴۰	۴۹۶	۳۶۱۴									
۶۷/۱۸۰	۵۲۶	۳۶۷۹	۰/۱/۰۴۰	۲	۳۶۴۹	۷۱/۰۸۰	۵۵۳	۳۶۱۴									
۶۷/۱۸۰	۵۲۶	۳۶۸۰	۰/۱/۰۴۰	۲	۳۶۵۰-۱	۶۷/۰۴۰	۴۹۶	۳۶۱۵									
۶۷/۰۴۰	۴۹۶	۳۶۸۱	۳۱/۱۸۰	۲۵۸	۳۶۵۰-۱	۶۷/۲۲۰	۵۳۴	۳۶۱۵									
۶۷/۰۶۰	۵۰۰	۳۶۸۱	۳۱/۱۸۰	۲۵۸	۳۶۵۲-۳	۷۱/۰۶۰	۵۵۰	۳۶۱۵									
۶۷/۱۸۰	۵۲۶	۳۶۸۲	۳۱/۱۸۰	۲۵۸	۳۶۵۴-۸	۶۷/۲۲۰	۵۳۴	۳۶۱۶									
۶۷/۱۸۰	۵۲۶	۳۶۸۳	۶۷/۱۰۰	۵۱۲	۳۶۵۶	۶۷/۲۲۰	۵۳۴	۳۶۱۷									
۶۷/۱۸۰	۵۲۶	۳۶۸۴	۴۳/۰۶۰	۳۹۳	۳۶۵۷	۹۷/۰۴۰	۷۱۸	۳۶۱۸									
۱۳/۲۲۰	۱۰۳	۳۶۸۵	۵۹/۰۶۰	۴۴۴	۳۶۵۸	۰/۷/۱۰۰	۳۸	۳۶۱۹									

شماره ملی			شماره صفحه	شماره ملی			شماره صفحه	شماره ملی			شماره صفحه
شماره ملی			شماره صفحه	شماره ملی			شماره صفحه	شماره ملی			شماره صفحه
۰۷/۱۰۰	۳۹	۳۷۵۹	۹۳/۱۰۰	۷۱۴	۳۷۱۳	۲۹/۰۲۰	۲۰۸	۳۶۸۵			
۱۳/۰۶۰	۸۱	۳۷۵۹	۶۷/۲۲۰	۵۳۴	۳۷۱۴	۲۹/۰۸۰	۲۲۷	۳۶۸۵			
۹۷/۱۰۰	۷۲۲	۳۷۶۰-۱	۶۷/۰۸۰	۵۰۵	۳۷۱۵	۶۷/۰۸۰	۵۰۵	۳۶۸۷			
۸۷/۰۶۰	۶۶۸	۳۷۶۱	۶۷/۲۲۰	۵۳۴	۳۷۱۵	۶۷/۱۶۰	۵۲۳	۳۶۸۷			
۶۷/۰۸۰	۵۰۶	۳۷۶۲	۶۷/۲۲۰	۵۳۴	۳۷۱۶	۶۷/۰۸۰	۵۰۵	۳۶۸۸			
۹۱/۰۲۰	۶۷۲	۳۷۶۳	۶۷/۰۵۰	۴۹۷	۳۷۱۷	۶۷/۱۶۰	۵۲۳	۳۶۸۸			
۹۱/۰۴۰	۶۷۲	۳۷۶۳	۶۵/۱۲۰	۴۸۸	۳۷۱۸	۴۳/۰۸۰	۳۹۷	۳۶۸۹			
۹۱/۱۴۰	۶۹۹	۳۷۶۳	۶۵/۱۲۰	۴۸۸	۳۷۱۹	۶۷/۰۲۰	۴۹۳	۳۶۹۰			
۶۷/۰۸۰	۵۰۶	۳۷۶۴	۶۷/۲۴۰	۵۴۰	۳۷۲۰	۶۷/۰۸۰	۵۰۵	۳۶۹۰			
۲۳/۰۴۰	۱۵۳	۳۷۶۵	۵۹/۰۸۰	۴۵۰	۳۷۲۱	۶۷/۱۶۰	۵۲۴	۳۶۹۰			
۹۱/۰۲۰	۶۷۲	۳۷۶۵	۵۹/۰۶۰	۴۴۴	۳۷۲۲	۰۱/۰۴۰	۲	۳۶۹۱			
۹۱/۱۴۰	۶۹۹	۳۷۶۵	۹۷/۱۴۰	۷۲۴	۳۷۲۳	۶۷/۰۸۰	۵۰۵	۳۶۹۱			
۶۷/۰۲۰	۴۹۳	۳۷۶۶	۷۹/۰۶۰	۶۱۸	۳۷۲۴	۶۷/۱۸۰	۵۲۶	۳۶۹۱			
۶۷/۰۸۰	۵۰۶	۳۷۶۷	۷۹/۰۶۰	۶۱۸	۳۷۲۵	۶۷/۰۸۰	۵۰۵	۳۶۹۲			
۶۷/۰۲۰	۴۹۳	۳۷۶۸	۸۵/۰۴۰	۶۵۶	۳۷۲۶	۶۷/۱۰۰	۵۱۲	۳۶۹۲			
۶۷/۱۰۰	۵۱۳	۳۷۶۸	۸۵/۰۶۰	۶۵۸	۳۷۲۶	۷۷/۰۸۰	۵۹۸	۳۶۹۳			
۶۷/۰۲۰	۴۹۳	۳۷۶۹	۸۵/۰۴۰	۶۵۶	۳۷۲۷	۷۷/۱۴۰	۶۰۵	۳۶۹۳			
۶۷/۲۲۰	۵۳۴	۳۷۶۹	۸۵/۰۴۰	۶۵۶	۳۷۲۸	۷۷/۰۸۰	۵۹۸	۳۶۹۴			
۷۱/۰۲۰	۵۴۴	۳۷۶۹	۵۹/۰۸۰	۴۵۰	۳۷۲۹	۷۷/۱۴۰	۶۰۵	۳۶۹۴			
۶۷/۰۲۰	۴۹۴	۳۷۷۰	۰۱/۰۴۰	۲	۳۷۳۰	۶۷/۲۲۰	۵۳۴	۳۶۹۵			
۶۷/۲۲۰	۵۳۴	۳۷۷۰	۰۱/۰۴۰	۲	۳۷۳۱	۷۱/۰۶۰	۵۵۰	۳۶۹۵			
۷۱/۰۲۰	۵۴۴	۳۷۷۰	۶۷/۱۲۰	۵۱۹	۳۷۳۱	۷۱/۰۸۰	۵۵۳	۳۶۹۵			
۷۱/۰۶۰	۵۵۰	۳۷۷۰	۹۷/۱۴۰	۷۲۴	A۱-۳۷۳۳	۶۷/۲۲۰	۵۳۴	۳۶۹۶			
۶۷/۲۲۰	۵۳۴	۳۷۷۱	۹۷/۱۴۰	۷۲۴	۳۷۳۳	۷۱/۰۶۰	۵۵۰	۳۶۹۶			
۷۱/۰۶۰	۵۵۰	۳۷۷۱	۶۷/۲۰۰	۵۲۹	۳۷۳۴	۷۱/۰۸۰	۵۵۳	۳۶۹۶			
۲۹/۱۶۰	۲۳۹	۳۷۷۲-۱	۶۷/۰۶۰	۵۰۰	۳۷۳۵	۶۷/۰۸۰	۵۰۵	۳۶۹۷			
۲۹/۱۶۰	۲۳۹	۳۷۷۲-۲-۱	۶۷/۰۶۰	۵۰۰	۳۷۳۶	۶۷/۰۸۰	۵۰۵	۳۶۹۸			
۲۹/۱۶۰	۲۳۹	۳۷۷۲-۲-۲	۶۷/۰۲۰	۴۹۳	۳۷۳۷	۴۳/۰۴۰	۳۸۲	۳۶۹۹			
۲۹/۱۶۰	۲۳۹	۳۷۷۲-۲-۳	۶۷/۰۶۰	۵۰۰	۳۷۳۷	۴۳/۰۸۰	۳۹۷	۳۶۹۹			
۲۹/۱۶۰	۲۳۹	۳۷۷۲-۳	۶۷/۰۸۰	۵۰۵	۳۷۳۸	۷۹/۰۲۰	۶۱۶	۳۷۰۰			
۲۹/۱۶۰	۲۳۹	۳۷۷۲-۵	۶۷/۰۸۰	۵۰۶	۳۷۳۹	۷۹/۰۸۰	۶۱۹	۳۷۰۰			
۲۹/۱۶۰	۲۳۹	۳۷۷۲-۶	۲۳/۱۲۰	۱۶۷	۳۷۴۰	۵۵/۰۸۰	۴۳۷	۳۷۰۱			
۲۹/۱۶۰	۲۳۹	۳۷۷۲-۷	۶۷/۰۸۰	۵۰۶	۳۷۴۱	۵۵/۱۸۰	۴۴۱	۳۷۰۱			
۲۹/۱۶۰	۲۳۹	۳۷۷۲-۸	۸۷/۰۸۰	۶۷۱	۳۷۴۲	۵۵/۰۸۰	۴۳۷	۳۷۰۲			
۲۹/۱۶۰	۲۳۹	۳۷۷۲-۹	۵۹/۰۸۰	۴۵۰	۳۷۴۴	۵۵/۱۸۰	۴۴۱	۳۷۰۲			
۲۹/۱۶۰	۲۳۹	۳۷۷۲-۱۱	۵۹/۱۲۰	۴۶۰	۳۷۴۴	۵۹/۰۸۰	۴۵۰	۳۷۰۳			
۲۹/۱۶۰	۲۴۰	۳۷۷۲-۱۲	۱۱/۱۲۰	۶۶	۳۷۵۰	۶۱/۰۲۰	۴۶۶	۳۷۰۳			
۲۹/۱۶۰	۲۴۰	۳۷۷۲-۱۴	۶۷/۰۸۰	۵۰۶	۳۷۵۰	۷۹/۰۶۰	۶۱۸	۳۷۰۴			
۲۹/۱۶۰	۲۴۰	۳۷۷۲-۱۵	۶۷/۱۸۰	۵۲۶	۳۷۵۱	۱۳/۲۲۰	۱۰۳	۳۷۰۶			
۲۹/۱۶۰	۲۴۰	۳۷۷۲-۱۶-۱	۶۷/۰۸۰	۵۰۶	۳۷۵۲	۲۹/۰۲۰	۲۰۸	۳۷۰۶			
۲۹/۱۶۰	۲۴۰	۳۷۷۲-۱۸-۱	۶۷/۱۸۰	۵۲۶	۳۷۵۲	۲۹/۰۲۰	۲۰۸	۳۷۰۷			
۲۹/۰۸۰	۲۲۷	۳۷۷۲-۱۸-۲۱	۶۷/۱۸۰	۵۲۶	۳۷۵۳	۱۳/۰۲۰	۷۰	۳۷۰۸			
۲۹/۱۶۰	۲۴۰	۳۷۷۲-۱۸-۲۱	۷۱/۱۰۰	۵۵۹	۳۷۵۴	۱۳/۲۲۰	۱۰۳	۳۷۰۸			
۲۹/۱۶۰	۲۴۰	۳۷۷۲-۱۸-۳۱	۵۹/۰۸۰	۴۵۰	۳۷۵۵	۱۳/۲۲۰	۱۰۳	۳۷۰۹			
۲۹/۱۶۰	۲۴۰	۳۷۷۲-۱۸-۳۲	۸۷/۰۴۰	۶۶۳	۳۷۵۷	۱۳/۲۲۰	۱۰۳	۳۷۱۰			
۲۹/۱۶۰	۲۴۰	۳۷۷۲-۱۸-۳۳	۹۳/۰۸۰	۷۱۱	۳۷۵۷	۳۳/۰۴۰	۲۸۶	۳۷۱۱			
۲۹/۰۸۰	۲۲۷	۳۷۷۲-۱۸-۳۴	۸۷/۰۴۰	۶۶۳	۳۷۵۸	۶۷/۰۶۰	۵۰۰	۳۷۱۲			

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۶۷/۲۳۰	۵۳۹	۳۸۲۷	۲۵/۲۲۰	۱۹۱	۳۷۹۹	۲۹/۱۶۰	۲۴۰	۳۷۷۲-۱۸-۳۴									
۴۳/۰۲۰	۳۷۸	۳۸۲۸	۷۷/۱۲۰	۶۰۱	۳۷۹۹	۲۹/۱۶۰	۲۴۰	۳۷۷۲-۱۸-۴۱									
۴۳/۰۴۰	۳۸۲	۳۸۲۸	۲۵/۲۲۰	۱۹۱	۳۸۰۰	۲۹/۱۶۰	۲۴۰	۳۷۷۲-۱۸-۴۲									
۴۳/۰۶۰	۳۹۳	۳۸۲۸	۲۵/۲۲۰	۱۹۱	۳۸۰۱	۲۹/۱۶۰	۲۴۰	۳۷۷۲-۲۰-۱									
۴۳/۰۶۰	۳۹۳	۳۸۲۹	۷۷/۱۲۰	۶۰۱	۳۸۰۱	۲۹/۱۶۰	۲۴۰	۳۷۷۲-۲۵									
۲۳/۱۰۰	۱۶۴	۳۸۳۰	۲۵/۲۲۰	۱۹۱	۳۸۰۲	۲۹/۱۶۰	۲۴۰	۳۷۷۲-۲۶									
۴۳/۰۶۰	۳۹۳	۳۸۳۰	۷۷/۱۲۰	۶۰۱	۳۸۰۲	۲۹/۱۶۰	۲۴۰	۳۷۷۲-۲۷-۲									
۴۳/۰۴۰	۳۸۲	۳۸۳۱	۲۵/۲۲۰	۱۹۱	۳۸۰۳	۲۹/۱۶۰	۲۴۰	۳۷۷۲-۲۸									
۰۱/۰۴۰	۲	۳۸۳۳	۷۷/۱۲۰	۶۰۱	۳۸۰۳	۲۹/۱۶۰	۲۴۰	۳۷۷۲-۲۹									
۶۷/۱۲۰	۵۱۹	۳۸۳۳	۱۱/۰۶۰	۶۰	۳۸۰۴	۲۹/۱۶۰	۲۴۰	۳۷۷۲-۳۰-۱-۱									
۲۵/۱۶۰	۱۸۳	ایزو ۱-۳۸۳۴	۱۱/۰۶۰	۶۰	۳۸۰۵	۲۹/۱۶۰	۲۴۰	۳									
۲۵/۱۶۰	۱۸۳	ایزو ۲-۳۸۳۴	۱۱/۰۶۰	۶۰	۳۸۰۶	۲۹/۱۶۰	۲۴۰	۳۷۷۲-۳۰-۱-۳									
۲۵/۱۶۰	۱۸۳	ایزو ۳-۳۸۳۴	۲۳/۰۴۰	۱۵۳	۳۸۰۷	۲۹/۱۶۰	۲۴۰	۳۷۷۲-۳۰-۱									
۲۵/۱۶۰	۱۸۳	ایزو ۴-۳۸۳۴	۲۳/۱۰۰	۱۶۳	۳۸۰۷	۲۹/۱۶۰	۲۴۰	۳۷۷۲-۳۰-۲									
۲۵/۱۶۰	۱۸۳	ایزو ۶-۳۸۳۴	۲۳/۱۴۰	۱۶۸	۳۸۰۷	۲۹/۱۶۰	۲۴۰	۳۷۷۲-۳۱									
۲۵/۱۶۰	۱۸۴	INSO-ISO۳۸۳۴-۵	۰۱/۰۴۰	۲	۳۸۰۸	۲۹/۱۶۰	۲۴۰	۳۷۷۲-۳۲									
۶۷/۱۲۰	۵۱۹	۳۸۳۴	۲۹/۰۲۰	۲۰۸	۳۸۰۸	۸۳/۱۸۰	۶۵۳	۳۷۷۳									
۶۷/۰۶۰	۵۰۰	۳۸۳۵	۲۹/۱۴۰	۲۳۶	۳۸۰۸	۶۵/۱۲۰	۴۸۸	۳۷۷۴									
۶۷/۱۲۰	۵۱۹	۳۸۳۵	۲۵/۲۲۰	۱۹۱	۳۸۰۹	۱۳/۲۲۰	۱۰۳	۳۷۷۸-۱									
۶۷/۰۶۰	۵۰۰	۳۸۳۶	۷۷/۱۲۰	۶۰۱	۳۸۰۹	۱۳/۲۲۰	۱۰۳	۳۷۷۸-۲									
۶۷/۱۲۰	۵۱۹	۳۸۳۶	۲۵/۲۲۰	۱۹۱	۳۸۱۰	۱۳/۲۲۰	۱۰۳	۳۷۷۸-۳									
۶۷/۰۶۰	۵۰۰	۳۸۳۷	۷۷/۰۲۰	۵۹۲	۳۸۱۰	۶۵/۰۶۰	۴۷۱	۳۷۷۹									
۶۷/۱۲۰	۵۱۹	۳۸۳۷	۷۷/۱۲۰	۶۰۱	۳۸۱۰	۷۵/۱۰۰	۵۸۱	۳۷۸۰									
۹۱/۱۰۰	۶۸۱	۳۸۳۸	۲۵/۲۲۰	۱۹۱	۳۸۱۱	۵۹/۰۸۰	۴۵۰	۳۷۸۱									
۱۱/۰۴۰	۵۰	۳۸۳۹	۷۷/۱۲۰	۶۰۱	۳۸۱۱	۲۹/۱۴۰	۲۳۶	۳۷۸۲									
۱۱/۰۲۰	۴۶	۳۸۴۰	۲۵/۲۲۰	۱۹۱	۳۸۱۲	۵۵/۱۰۰	۴۳۸	۳۷۸۴									
۱۱/۰۴۰	۵۰	۳۸۴۰	۷۷/۱۲۰	۶۰۱	۳۸۱۲	۷۵/۰۸۰	۵۷۸	۳۷۸۶									
۱۱/۰۲۰	۴۶	۳۸۴۱	۲۵/۲۲۰	۱۹۱	۳۸۱۳	۷۱/۱۰۰	۵۵۹	۳۷۸۷									
۱۱/۰۴۰	۵۰	۳۸۴۱	۷۷/۱۲۰	۶۰۱	۳۸۱۳	۸۵/۰۴۰	۶۵۶	۳۷۸۸-۱									
۱۱/۰۴۰	۵۰	۳۸۴۲	۲۵/۲۲۰	۱۹۱	۳۸۱۴	۸۵/۰۴۰	۶۵۶	۳۷۸۸-۲									
۱۱/۰۴۰	۵۰	۳۸۴۳	۷۷/۱۲۰	۶۰۱	۳۸۱۴	۸۵/۰۴۰	۶۵۶	۳۷۸۸-۳									
۰۷/۱۰۰	۳۹	۳۸۴۵	۱۳/۰۳۰	۷۲	۳۸۱۵	۳۵/۲۲۰	۳۵۸	ایزو آی ای سی ۳۷۸۸									
۶۷/۱۶۰	۵۲۴	۳۸۴۵	۷۷/۰۲۰	۵۹۲	۳۸۱۵	۸۵/۰۶۰	۶۵۸	۳۷۸۹-۱									
۱۱/۰۸۰	۶۲	۳۸۴۶	۵۵/۱۶۰	۴۴۰	۳۸۱۶	۸۵/۰۴۰	۶۵۶	۳۷۸۹-۲									
۰۱/۰۴۰	۲	۳۸۴۷	۶۷/۰۶۰	۵۰۰	۳۸۱۶	۷۹/۰۴۰	۶۱۷	۳۷۹۰-۲									
۱۱/۰۸۰	۶۲	۳۸۴۷	۷۷/۰۲۰	۵۹۲	۳۸۱۷	۸۵/۰۴۰	۶۵۶	۳۷۹۰									
۱۱/۰۸۰	۶۲	۳۸۴۸	۷۷/۰۸۰	۵۹۸	۳۸۱۷	۲۵/۱۶۰	۱۸۳	۳۷۹۱									
۲۵/۱۶۰	۱۸۴	۳۸۴۹	۱۷/۲۲۰	۱۳۰	۳۸۱۹	۲۵/۱۶۰	۱۸۳	۳۷۹۲									
۷۵/۱۰۰	۵۸۱	۳۸۴۹	۲۹/۰۳۵	۲۱۲	۳۸۱۹	۲۵/۱۶۰	۱۸۳	۳۷۹۳									
۰۷/۱۰۰	۳۹	۳۸۵۰	۹۱/۱۰۰	۶۸۱	۳۸۲۰	۲۵/۱۶۰	۱۸۳	۳۷۹۴									
۰۷/۱۰۰	۳۹	۳۸۵۱	۹۱/۱۰۰	۶۸۱	۳۸۲۱	۲۵/۱۶۰	۱۸۳	۳۷۹۵									
۶۷/۰۶۰	۵۰۰	۳۸۵۱	۹۱/۱۰۰	۶۸۱	۳۸۲۲	۲۹/۱۲۰	۲۳۰	۳۷۹۶-۱									
۶۷/۲۶۰	۵۴۳	۳۸۵۳	۹۱/۰۲۰	۶۷۲	۳۸۲۳	۲۹/۱۲۰	۲۳۰	۳۷۹۶-۲-۱									
۶۷/۲۶۰	۵۴۳	۳۸۵۴	۹۱/۱۰۰	۶۸۱	۳۸۲۳	۲۹/۱۲۰	۲۳۰	۳۷۹۶-۲-۴									
۶۷/۲۶۰	۵۴۳	۳۸۵۵	۴۳/۰۴۰	۳۸۲	۳۸۲۵	۲۹/۱۲۰	۲۳۰	۳۷۹۶-۲-۵									
۶۷/۲۶۰	۵۴۳	۳۸۵۶	۴۳/۰۲۰	۳۷۸	۳۸۲۶	۵۵/۱۸۰	۴۴۱	۳۷۹۷									
۶۷/۲۶۰	۵۴۳	۳۸۵۷	۴۳/۰۴۰	۳۸۲	۳۸۲۶	۵۵/۱۸۰	۴۴۱	۳۷۹۸									

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۳۹۱۶	۷۰۷	۹۱/۲۲۰	۳۸۸۱	۶۹۵	۹۱/۱۲۰	۳۸۵۸	۴۹۴	۶۷/۰۲۰			
۳۹۱۷	۳۷۸	۴۳/۰۲۰	۳۸۸۲	۵۷۶	۷۵/۰۲۰	۳۸۵۸	۵۰۰	۶۷/۰۶۰			
۳۹۱۷	۳۸۲	۴۳/۰۴۰	۳۸۸۲	۵۸۵	۷۵/۱۴۰	۳۸۵۸	۵۲۴	۶۷/۱۶۰			
۳۹۱۷	۷۰۷	۹۱/۲۲۰	۳۸۸۲	۶۷۲	۹۱/۰۲۰	۳۸۵۹	۵۴۳	۶۷/۲۶۰			
۳۹۱۸	۷۰۷	۹۱/۲۲۰	۳۸۸۲	۶۹۵	۹۱/۱۲۰	۳۸۶۰	۵۰۶	۶۷/۰۸۰			
۳۹۲۷	۳۷۸	۴۳/۰۲۰	۳۸۸۴	۵۸۵	۷۵/۱۴۰	۳۸۶۱	۶۸۱	۹۱/۱۰۰			
۳۹۲۸	۳۹۳	۴۳/۰۶۰	۳۸۸۴	۶۹۵	۹۱/۱۲۰	ایزو ۳۸۶۲	۱۶۴	۲۳/۱۰۰			
۳۹۲۹	۳۸۲	۴۳/۰۴۰	۳۸۸۵	۶۸۱	۹۱/۱۰۰	۳۸۶۲	۶۳۰	۸۳/۰۴۰			
۳۹۳۰	۷۲۸	۹۷/۱۹۰	۳۸۸۶	۵۷۶	۷۵/۰۲۰	ایزو ۳۸۶۲	۶۳۰	۸۳/۰۴۰			
۳۹۳۱	۳۸۲	۴۳/۰۴۰	۳۸۸۶	۵۸۵	۷۵/۱۴۰	۳۸۶۲	۶۸۱	۹۱/۱۰۰			
۳۹۳۲	۳۸۲	۴۳/۰۴۰	۳۸۸۶	۶۹۵	۹۱/۱۲۰	۳۸۶۳	۶۸۱	۹۱/۱۰۰			
۳۹۳۳	۳۸۲	۴۳/۰۴۰	۳۸۸۷	۵۸۵	۷۵/۱۴۰	۳۸۶۴	۶۸۱	۹۱/۱۰۰			
۳۹۳۴	۳۸۲	۴۳/۰۴۰	۳۸۸۷	۶۹۵	۹۱/۱۲۰	۳۸۶۶	۵۸۵	۷۵/۱۴۰			
۳۹۳۵	۵۰۶	۶۷/۰۸۰	۳۸۸۸	۵۸۵	۷۵/۱۴۰	۳۸۶۶	۶۸۱	۹۱/۱۰۰			
۳۹۳۶	۵۰۶	۶۷/۰۸۰	۳۸۸۸	۶۹۵	۹۱/۱۲۰	۳۸۶۶	۷۱۱	۹۳/۰۸۰			
۳۹۳۷	۵۰۶	۶۷/۰۸۰	۳۸۸۹	۴۴۳	۵۹/۰۲۰	۳۸۶۷	۵۸۵	۷۵/۱۴۰			
۳۹۳۹	۱۷۵	۲۵/۱۰۰	۳۸۸۹	۴۵۰	۵۹/۰۸۰	۳۸۶۷	۶۸۱	۹۱/۱۰۰			
۳۹۴۰	۶۵۳	۸۳/۱۸۰	۳۸۹۰	۵۸۵	۷۵/۱۴۰	۳۸۶۸	۵۸۵	۷۵/۱۴۰			
۳۹۴۱	۶۵۳	۸۳/۱۸۰	۳۸۹۰	۶۹۶	۹۱/۱۲۰	۳۸۶۸	۶۳۰	۸۱/۱۰۰			
۳۹۴۲	۴۶۷	۶۱/۰۶۰	۳۸۹۱	۵۸۵	۷۵/۱۴۰	۳۸۶۸	۶۸۱	۹۱/۱۰۰			
۳۹۴۲	۶۵۳	۸۳/۱۸۰	۳۸۹۱	۶۹۶	۹۱/۱۲۰	۳۸۶۹	۶۹۵	۹۱/۱۲۰			
۳۹۴۳	۴۶۷	۶۱/۰۶۰	۳۸۹۳	۲۲۲	۲۹/۰۶۰	۳۸۷۰	۵۸۵	۷۵/۱۴۰			
۳۹۴۳	۶۵۳	۸۳/۱۸۰	۳۸۹۴	۵۰۶	۶۷/۰۸۰	۳۸۷۰	۶۹۵	۹۱/۱۲۰			
۳۹۴۴	۴۵۰	۵۹/۰۸۰	۳۸۹۵	۴۹۴	۶۷/۰۲۰	۳۸۷۱	۵۸۵	۷۵/۱۴۰			
۳۹۴۴	۶۳۰	۸۳/۰۲۰	۳۸۹۵	۵۰۶	۶۷/۰۸۰	۳۸۷۱	۶۹۵	۹۱/۱۲۰			
۳۹۴۴	۶۵۳	۸۳/۱۸۰	۳۸۹۶	۵۲۹	۶۷/۲۰۰	۳۸۷۳	۶۷۴	۹۱/۰۶۰			
۳۹۴۵	۴۵۰	۵۹/۰۸۰	A1-۳۸۹۷	۵۰۰	۶۷/۰۶۰	۳۸۷۳	۶۸۱	۹۱/۱۰۰			
۳۹۴۶	۴۶۷	۶۱/۰۶۰	۳۸۹۷	۵۰۰	۶۷/۰۶۰	۳۸۷۴	۵۸۵	۷۵/۱۴۰			
۳۹۴۶	۶۵۳	۸۳/۱۸۰	۳۸۹۸	۵۰	۱۱/۰۴۰	۳۸۷۴	۶۷۴	۹۱/۰۶۰			
۳۹۴۷	۶۵۳	۸۳/۱۸۰	۳۸۹۹	۵۰	۱۱/۰۴۰	۳۸۷۴	۶۸۱	۹۱/۱۰۰			
۳۹۴۸	۴۵۱	۵۹/۰۸۰	۳۹۰۰	۴۷۱	۶۵/۰۶۰	۳۸۷۴	۶۹۵	۹۱/۱۲۰			
۳۹۴۹	۵۵۹	۷۱/۱۰۰	۳۹۰۶	۳۸۲	۴۳/۰۴۰	۳۸۷۵	۵۷۷	۷۵/۰۴۰			
۳۹۵۰	۵۵۳	۷۱/۰۸۰	۳۹۰۷	۱۷۴	۲۵/۰۸۰	۳۸۷۵	۵۸۵	۷۵/۱۴۰			
۳۹۵۰	۵۵۹	۷۱/۱۰۰	۳۹۰۸	۵۰۶	۶۷/۰۸۰	۳۸۷۵	۶۷۲	۹۱/۰۴۰			
۳۹۵۱	۵۵۹	۷۱/۱۰۰	۳۹۰۹	۵۰۶	۶۷/۰۸۰	۳۸۷۵	۶۹۵	۹۱/۱۲۰			
۳۹۵۲	۵۵۹	۷۱/۱۰۰	۳۹۱۰	۵۰۶	۶۷/۰۸۰	۳۸۷۶	۵۸۵	۷۵/۱۴۰			
۳۹۵۳	۵۵۹	۷۱/۱۰۰	۳۹۱۱	۵۳۴	۶۷/۲۲۰	A1-۳۸۷۶	۶۹۵	۹۱/۱۲۰			
۳۹۵۴	۵۵۹	۷۱/۱۰۰	۳۹۱۲	۵۳۴	۶۷/۲۲۰	۳۸۷۶	۶۹۵	۹۱/۱۲۰			
۳۹۵۵	۵۳۴	۶۷/۲۲۰	۳۹۱۲	۵۵۹	۷۱/۱۰۰	۳۸۷۷	۵۸۵	۷۵/۱۴۰			
۳۹۵۶	۵۳۴	۶۷/۲۲۰	۳۹۱۳	۵۳۴	۶۷/۲۲۰	۳۸۷۷	۶۹۵	۹۱/۱۲۰			
۳۹۵۷	۵۲۹	۶۷/۲۰۰	۳۹۱۴	۳۷۸	۴۳/۰۲۰	۳۸۷۸	۵۸۵	۷۵/۱۴۰			
۳۹۵۸	۵۲۹	۶۷/۲۰۰	۳۹۱۴	۴۰۲	۴۳/۱۵۰	۳۸۷۸	۶۹۵	۹۱/۱۲۰			
۳۹۶۰	۵۲۹	۶۷/۲۰۰	۳۹۱۵	۳۷۸	۴۳/۰۲۰	۳۸۷۹	۵۸۵	۷۵/۱۴۰			
۳۹۶۱	۴۹۷	۶۷/۰۵۰	۳۹۱۵	۳۸۲	۴۳/۰۴۰	۳۸۷۹	۶۹۵	۹۱/۱۲۰			
۳۹۶۲	۴۸۸	۶۵/۱۲۰	۳۹۱۵	۴۰۰	۴۳/۱۴۰	۳۸۸۰	۶۸۱	۹۱/۱۰۰			
۳۹۶۳	۴۸۸	۶۵/۱۲۰	۳۹۱۶	۴۳۲	۵۳/۱۰۰	۳۸۸۱	۵۷۶	۷۵/۰۲۰			
۳۹۶۴	۴۹۴	۶۷/۰۲۰	۳۹۱۶	۶۷۲	۹۱/۰۲۰	۳۸۸۱	۵۸۵	۷۵/۱۴۰			

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۴۳/۰۲۰	۳۷۸	۴۰۴۰	۶۷/۰۲۰	۴۹۴	۴۰۱۱	۶۷/۱۶۰	۵۲۴	۳۹۶۴									
۴۳/۰۶۰	۳۹۳	۴۰۴۰	۶۷/۱۰۰	۵۱۳	۴۰۱۱	۷۱/۱۰۰	۵۵۹	۳۹۶۴									
۸۷/۰۶۰	۶۶۸	۴۰۴۱	۶۷/۱۲۰	۵۱۹	۴۰۱۱	۱۱/۰۴۰	۵۰	۳۹۶۶									
۸۳/۰۸۰	۶۳۷	۴۰۴۲	۶۷/۰۲۰	۴۹۴	۴۰۱۲	۳۷/۰۲۰	۳۷۱	۳۹۶۷									
۶۷/۲۲۰	۵۳۴	۴۰۴۳	۶۷/۱۲۰	۵۱۹	۴۰۱۲	۱۱/۰۴۰	۵۰	۳۹۶۸									
۶۷/۲۲۰	۵۳۴	۴۰۴۵	۶۷/۰۸۰	۵۰۶	۴۰۱۳	۳۷/۰۲۰	۳۷۱	۳۹۶۸									
۶۷/۱۰۰	۵۱۳	۴۰۴۶	۴۳/۰۴۰	۳۸۲	۴۰۱۵	۱۱/۰۴۰	۵۰	۳۹۶۹									
۲۳/۰۶۰	۱۶۲	۴۰۴۷	۶۷/۰۲۰	۴۹۴	۴۰۱۶	۳۷/۰۲۰	۳۷۱	۳۹۶۹									
۷۹/۰۴۰	۶۱۷	۴۰۴۸	۶۷/۰۸۰	۵۰۶	۴۰۱۶	۱۱/۰۴۰	۵۰	۳۹۷۰-۱									
۶۷/۱۰۰	۵۱۳	۴۰۴۹	۴۳/۰۴۰	۳۸۲	۴۰۱۷	۱۱/۰۴۰	۵۰	۳۹۷۰-۲									
۷۷/۱۲۰	۶۰۱	۴۰۵۰	۶۷/۰۲۰	۴۹۴	۴۰۱۸	۱۱/۰۴۰	۵۰	۳۹۷۰									
۷۷/۱۲۰	۶۰۱	۴۰۵۱	۶۷/۱۲۰	۵۱۹	۴۰۱۸	۳۷/۰۲۰	۳۷۲	۳۹۷۰									
۲۱/۲۴۰	۱۴۹	۴۰۵۳	۰۱/۰۴۰	۲	۴۰۱۹	۱۱/۰۴۰	۵۰	۳۹۷۱									
۸۵/۰۴۰	۶۵۶	۴۰۵۵	۱۷/۱۶۰	۱۲۶	۴۰۱۹	۳۷/۰۲۰	۳۷۲	۳۹۷۱									
۲۵/۲۲۰	۱۹۱	۴۰۵۶	۰۱/۰۴۰	۲	۴۰۲۰	۱۱/۰۴۰	۵۰	۳۹۷۲									
۸۷/۰۴۰	۶۶۳	۴۰۵۶	۲۱/۱۲۰	۱۴۷	۴۰۲۰	۳۷/۰۲۰	۳۷۲	۳۹۷۲									
۵۹/۱۰۰	۴۵۹	۴۰۵۷	۲۱/۱۲۰	۱۴۷	۴۰۲۱	۸۳/۱۸۰	۶۵۳	۳۹۷۳									
۶۷/۲۲۰	۵۳۴	۴۰۵۸	۹۷/۱۰۰	۷۲۲	۴۰۲۲	۸۳/۰۲۰	۶۳۰	۳۹۷۴									
۲۹/۰۶۰	۲۲۲	۴۰۵۹	۹۷/۰۴۰	۷۱۸	۴۰۲۳	۸۳/۱۸۰	۶۵۳	۳۹۷۴									
۳۳/۰۴۰	۲۸۶	۴۰۶۰	۹۷/۱۰۰	۷۲۲	۴۰۲۳	۸۳/۰۲۰	۶۳۰	۳۹۷۵									
۲۹/۰۵۰	۲۱۹	۴۰۶۱	۹۷/۱۰۰	۷۲۲	۴۰۲۴	۸۳/۱۸۰	۶۵۳	۳۹۷۵									
۹۱/۱۴۰	۶۹۹	۴۰۶۲	۹۱/۱۰۰	۶۸۱	۴۰۲۵	۸۳/۱۸۰	۶۵۳	۳۹۷۶									
۹۱/۱۴۰	۶۹۹	۴۰۶۳	۶۷/۲۲۰	۵۳۴	۴۰۲۸	۱۱/۰۴۰	۵۰	۳۹۷۷									
۶۱/۰۴۰	۴۶۶	۴۰۶۴	۲۹/۱۶۰	۲۴۰	۴۰۲۹-۱	۰۷/۱۰۰	۳۹	۳۹۷۸									
۵۹/۰۶۰	۴۴۴	۴۰۶۵	۱۷/۲۲۰	۱۳۰	۴۰۲۹-۲	۷۱/۰۸۰	۵۵۳	۳۹۷۸									
۵۹/۰۸۰	۴۵۱	۴۰۶۶	۲۹/۱۶۰	۲۴۰	۴۰۲۹-۳	۷۱/۱۰۰	۵۵۹	۳۹۷۸									
۵۹/۰۶۰	۴۴۴	۴۰۶۷	۱۷/۲۲۰	۱۳۰	۴۰۲۹-۴	۱۱/۰۴۰	۵۰	۳۹۷۹									
۵۹/۱۰۰	۴۵۹	۴۰۶۸	۱۷/۲۲۰	۱۳۰	۴۰۲۹-۵	۱۱/۰۴۰	۵۰	۳۹۸۰									
۵۹/۰۸۰	۴۵۱	۴۰۶۹	۱۷/۲۲۰	۱۳۰	۴۰۲۹-۶	۱۱/۰۴۰	۵۰	۳۹۸۱									
۵۹/۰۸۰	۴۵۱	۴۰۷۰	۱۷/۲۲۰	۱۳۰	۴۰۲۹-۷	۶۷/۰۸۰	۵۰۶	۳۹۸۲									
۲۳/۰۶۰	۱۶۲	۴۰۷۱	۱۷/۲۲۰	۱۳۰	۴۰۲۹-۸	۶۷/۰۸۰	۵۰۶	۳۹۸۳									
۹۱/۰۴۰	۶۷۲	۴۰۷۲	۲۹/۰۲۰	۲۰۸	۴۰۲۹-۹	۶۷/۰۲۰	۴۹۴	۳۹۸۴									
۹۷/۱۹۰	۷۲۸	۴۰۷۲	۲۹/۱۶۰	۲۴۰	۴۰۲۹-۹	۶۷/۰۸۰	۵۰۶	۳۹۸۴									
۹۱/۰۴۰	۶۷۳	۴۰۷۳	۴۳/۰۲۰	۳۷۸	۴۰۳۰	۶۷/۰۲۰	۴۹۴	۳۹۸۵									
۹۷/۱۹۰	۷۲۸	۴۰۷۳	۴۳/۰۴۰	۳۸۲	۴۰۳۰	۶۷/۰۶۰	۵۰۰	۳۹۸۵									
۹۷/۰۲۰	۷۱۶	۴۰۷۵	۴۳/۰۲۰	۳۷۸	۴۰۳۱	۶۷/۰۶۰	۵۰۰	۳۹۸۶									
۹۷/۲۰۰	۷۳۰	۴۰۷۵	۴۳/۰۶۰	۳۹۳	۴۰۳۱	۶۷/۰۶۰	۵۰۰	۳۹۸۷									
۶۷/۰۲۰	۴۹۴	۴۰۷۶	۴۳/۰۲۰	۳۷۸	۴۰۳۲	۶۷/۰۶۰	۵۰۰	۳۹۸۸									
۶۷/۱۰۰	۵۱۳	۴۰۷۶	۴۳/۰۶۰	۳۹۳	۴۰۳۲	۶۷/۰۶۰	۵۰۰	۳۹۸۹									
۹۷/۰۲۰	۷۱۶	۴۰۷۷	۴۳/۰۶۰	۳۹۳	۴۰۳۳	۹۱/۱۰۰	۶۸۱	۳۹۹۴									
۹۷/۲۲۰	۷۳۱	۴۰۷۷	۴۳/۰۶۰	۳۹۳	۴۰۳۴	۹۱/۱۰۰	۶۸۱	۳۹۹۶									
۹۷/۰۲۰	۷۱۶	۴۰۷۸	۴۳/۰۶۰	۳۹۳	۴۰۳۵	۹۱/۱۰۰	۶۸۱	۳۹۹۷									
۹۷/۲۲۰	۷۳۱	۴۰۷۸	۴۳/۰۶۰	۳۹۳	۴۰۳۶	۹۱/۱۰۰	۶۸۱	۳۹۹۸									
۰۱/۰۴۰	۲	۴۰۷۹	۴۳/۰۶۰	۳۹۳	۴۰۳۷	۶۷/۰۶۰	۵۰۰	۴۰۰۸									
۲۳/۱۰۰	۱۶۴	۴۰۷۹	۴۳/۰۲۰	۳۷۸	۴۰۳۸	۶۷/۰۶۰	۵۰۰	۴۰۰۹									
۵۹/۰۲۰	۴۴۳	۴۰۷۹	۴۳/۰۶۰	۳۹۳	۴۰۳۸	۶۷/۰۲۰	۴۹۴	۴۰۱۰									
۸۳/۱۴۰	۶۴۹	۴۰۷۹	۴۳/۰۶۰	۳۹۳	۴۰۳۹	۶۷/۱۲۰	۵۱۹	۴۰۱۰									

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۷۱/۰۴۰	۵۴۵	۴۱۲۹	۸۵/۰۸۰	۶۶۱	۴۱۲۰	۵۹/۰۲۰	۴۴۳	۴۰۸۰			
۵۹/۰۸۰	۴۵۱	۴۱۳۰-۱	۸۵/۰۶۰	۶۵۹	۴۱۲۰	۵۹/۰۸۰	۴۵۱	۴۰۸۰			
۵۹/۰۸۰	۴۵۱	۴۱۳۰-۲	۴۳/۰۴۰	۳۸۲	۴۱۲۱	۷۵/۰۲۰	۵۷۶	۴۰۸۱			
۵۹/۰۸۰	۴۵۱	۴۱۳۰-۳	۳۱/۰۸۰	۲۵۳	۴۱۲۲-۲-۲	۹۷/۰۲۰	۷۱۶	۴۰۸۲			
۱۷/۰۴۰	۱۱۶	۴۱۳۱	۳۱/۰۸۰	۲۵۳	۴۱۲۲-۰۳-۵	۹۷/۰۴۰	۷۱۸	۴۰۸۲			
۵۹/۰۸۰	۴۵۱	۴۱۳۱	۳۱/۰۸۰	۲۵۳	۴۱۲۲-۴	۶۷/۰۸۰	۵۰۶	۴۰۸۳			
۷۱/۰۴۰	۵۴۵	۴۱۳۲	۳۱/۰۸۰	۲۵۴	۴۱۲۲-۵-۱	۶۷/۱۶۰	۵۲۴	۴۰۸۳			
۷۱/۰۴۰	۵۴۵	۴۱۳۳	۳۱/۲۶۰	۲۷۰	۴۱۲۲-۵-۱	۵۹/۰۲۰	۴۴۳	۴۰۸۴			
۹۷/۰۳۰	۷۱۶	۴۱۳۵	۳۱/۰۸۰	۲۵۴	۴۱۲۲-۵-۲	۵۹/۰۸۰	۴۵۱	۴۰۸۴			
۹۷/۰۴۰	۷۱۸	۴۱۳۵	۳۱/۰۸۰	۲۵۴	۴۱۲۲-۵-۴	۶۷/۱۴۰	۵۲۲	۴۰۸۵			
۹۷/۰۴۰	۷۱۸	۴۱۳۷	۳۱/۲۶۰	۲۷۰	۴۱۲۲-۵-۴	۶۷/۱۴۰	۵۲۲	۴۰۸۶			
۹۷/۰۳۰	۷۱۶	۴۱۳۹	۳۱/۰۸۰	۲۵۴	۴۱۲۲-۵-۶	۶۷/۲۰۰	۵۲۹	۴۰۸۷			
۹۷/۰۴۰	۷۱۸	۴۱۳۹	۳۱/۰۸۰	۲۵۴	۴۱۲۲-۵-۷	۶۷/۲۰۰	۵۲۹	۴۰۸۸			
۶۵/۱۵۰	۴۹۱	۴۱۴۱	۳۱/۰۸۰	۲۵۴	۴۱۲۲-۵	۶۷/۲۰۰	۵۲۹	۴۰۸۹			
۶۷/۱۲۰	۵۱۹	۴۱۴۱	۳۱/۰۸۰	۲۵۴	۴۱۲۲-۷-۱	۶۷/۲۰۰	۵۲۹	۴۰۹۰			
۶۷/۰۸۰	۵۰۶	۴۱۴۲	۳۱/۰۸۰	۲۵۴	۴۱۲۲-۷-۲	۶۷/۲۰۰	۵۲۹	۴۰۹۱			
۴۳/۰۴۰	۳۸۲	۴۱۴۳	۳۱/۰۸۰	۲۵۴	۴۱۲۲-۷-۳	۶۷/۲۰۰	۵۲۹	۴۰۹۲			
۴۳/۰۶۰	۳۹۳	۴۱۴۳	۳۱/۰۸۰	۲۵۴	۴۱۲۲-۷-۴	۶۷/۲۰۰	۵۲۹	۴۰۹۳			
۴۳/۰۶۰	۳۹۳	۴۱۴۴	۳۱/۰۸۰	۲۵۴	۴۱۲۲-۷	۶۷/۲۰۰	۵۲۹	۴۰۹۴			
۳۳/۱۰۰	۳۰۵	۴۱۴۵	۲۹/۰۶۰	۲۲۲	۴۱۲۲-۸-۱	۶۷/۲۰۰	۵۲۹	۴۰۹۵			
۳۳/۱۰۰	۳۰۵	۴۱۴۶	۳۱/۰۸۰	۲۵۴	۴۱۲۲-۸-۱	۶۷/۲۰۰	۵۲۹	۴۰۹۶			
۳۳/۱۰۰	۳۰۵	۴۱۴۷-۱-۳	۲۹/۰۶۰	۲۲۲	۴۱۲۲-۸-۲	۶۷/۲۰۰	۵۲۹	۴۰۹۷			
۳۳/۱۰۰	۳۰۵	۴۱۴۷-۰۴-۱	۳۱/۰۸۰	۲۵۴	۴۱۲۲-۸-۲	۶۷/۰۸۰	۵۰۶	۴۰۹۸			
۳۳/۱۰۰	۳۰۵	۴۱۴۷	۳۱/۰۸۰	۲۵۴	۴۱۲۲-۸-۳	۸۵/۰۶۰	۶۵۹	۴۰۹۹			
۳۳/۱۰۰	۳۰۵	۴۱۴۸	۳۱/۰۸۰	۲۵۴	۴۱۲۲-۸	۶۷/۱۴۰	۵۲۲	۴۱۰۰			
۳۳/۱۰۰	۳۰۵	۴۱۴۹-۱	۳۱/۰۸۰	۲۵۴	۴۱۲۲-۹	۶۷/۱۴۰	۵۲۲	۴۱۰۱			
۳۳/۰۲۰	۲۷۷	۴۱۴۹	۳۱/۰۸۰	۲۵۴	۴۱۲۲-۱۰	۶۷/۱۴۰	۵۲۲	۴۱۰۲			
۳۳/۱۰۰	۳۰۵	۴۱۴۹	۳۱/۰۸۰	۲۵۴	۴۱۲۲-۱۱	۶۷/۱۴۰	۵۲۲	۴۱۰۳			
۳۳/۰۲۰	۲۷۷	۴۱۵۰	۳۱/۰۸۰	۲۵۴	۴۱۲۲-۱۲	۶۷/۱۴۰	۵۲۲	۴۱۰۴			
۳۳/۱۰۰	۳۰۵	۴۱۵۰	۳۱/۲۶۰	۲۷۰	۴۱۲۲-۱۲	۶۷/۱۲۰	۵۱۹	۴۱۰۵			
۳۳/۱۰۰	۳۰۵	۴۱۵۱	۳۱/۰۸۰	۲۵۴	۴۱۲۲-۱۴-۱	۶۷/۰۸۰	۵۰۶	۴۱۰۶			
۶۷/۱۰۰	۵۱۳	۴۱۵۲	۳۱/۰۸۰	۲۵۴	۴۱۲۲-۱۴-۲	۶۷/۰۸۰	۵۰۶	۴۱۰۷			
۶۷/۲۰۰	۵۲۹	۴۱۵۲	۳۱/۰۸۰	۲۵۴	۴۱۲۲-۱۴-۳	۵۹/۰۸۰	۴۵۱	۴۱۰۸			
۲۵/۱۴۰	۱۸۰	۴۱۵۳	۳۱/۰۸۰	۲۵۴	۴۱۲۲-۱۴-۵	۳۳/۰۶۰	۲۹۳	۴۱۰۹			
۴۳/۰۴۰	۳۸۲	۴۱۵۴	۲۹/۱۳۰	۲۳۴	۴۱۲۲-۱۶-۵	۳۳/۰۶۰	۲۹۳	۴۱۱۰			
۴۳/۰۸۰	۳۹۷	۴۱۵۴	۳۱/۱۸۰	۲۵۸	۴۱۲۲-۱۶-۵	۳۳/۱۲۰	۳۱۴	۴۱۱۱			
۴۳/۰۲۰	۳۷۸	۴۱۵۵	۱۳/۲۶۰	۱۰۷	۴۱۲۳	۳۳/۰۴۰	۲۸۶	۴۱۱۲-۳			
۴۳/۰۴۰	۳۸۲	۴۱۵۵	۲۹/۰۲۰	۲۰۸	۴۱۲۳	۳۳/۰۶۰	۲۹۳	۴۱۱۲			
۴۳/۰۴۰	۳۸۲	۴۱۵۶	۱۷/۰۶۰	۱۱۹	۴۱۲۴	۳۳/۱۲۰	۳۱۴	۴۱۱۲			
۴۳/۰۴۰	۳۸۲	۴۱۵۷	۷۱/۰۴۰	۵۴۵	۴۱۲۴	۳۳/۱۲۰	۳۱۴	۴۱۱۳			
۴۳/۰۴۰	۳۸۲	۴۱۵۸	۱۷/۰۶۰	۱۱۹	۴۱۲۵	۳۳/۱۲۰	۳۱۴	۴۱۱۴			
۴۳/۰۴۰	۳۸۲	۴۱۵۹	۷۱/۰۴۰	۵۴۵	۴۱۲۵	۳۳/۱۲۰	۳۱۴	۴۱۱۵			
۴۳/۰۸۰	۳۹۸	۴۱۶۰	۱۳/۱۱۰	۹۵	۴۱۲۶-۳۱	۳۳/۱۲۰	۳۱۴	۴۱۱۶			
۴۳/۰۴۰	۳۸۲	۴۱۶۱	۶۱/۰۸۰	۴۶۸	۴۱۲۶-۳۱	۳۳/۱۲۰	۳۱۴	۴۱۱۷			
۴۳/۰۸۰	۳۹۸	۴۱۶۲	۲۹/۰۲۰	۲۰۸	۴۱۲۶	۳۳/۱۲۰	۳۱۴	۴۱۱۸			
۴۳/۰۴۰	۳۸۲	۴۱۶۳	۷۱/۰۴۰	۵۴۵	۴۱۲۷	۳۳/۱۲۰	۳۱۴	۴۱۱۹			
۴۳/۰۴۰	۳۸۲	۴۱۶۴	۷۱/۰۴۰	۵۴۵	۴۱۲۸	۸۵/۰۶۰	۶۵۹	A1-۴۱۲۰			

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۳۱/۰۶۰	۲۵۲	۴۲۲۹	۸۷/۰۸۰	۶۷۱	۴۲۰۵	۲۷/۱۲۰	۲۰۱	۴۱۶۵			
۳۱/۰۴۰	۲۵۱	۴۲۳۰-۱	۸۷/۰۸۰	۶۷۱	۴۲۰۶	۲۷/۱۲۰	۲۰۱	۴۱۶۶			
۳۱/۰۴۰	۲۵۱	۴۲۳۰-۶	۰۷/۱۰۰	۳۹	۴۲۰۷	۲۷/۱۲۰	۲۰۱	۴۱۶۷			
۳۱/۰۴۰	۲۵۱	۴۲۳۰	۱۳/۰۲۰	۷۰	۴۲۰۷	۲۷/۱۲۰	۲۰۱	۴۱۶۸			
۲۷/۰۶۰	۱۹۹	۴۲۳۱	۱۳/۰۶۰	۸۱	۴۲۰۷	۲۷/۱۲۰	۲۰۱	۴۱۶۹			
۱۹/۰۸۰	۱۳۷	۴۲۳۲-۱	۰۷/۱۰۰	۳۹	۴۲۰۸	۲۷/۱۲۰	۲۰۱	۴۱۷۰			
۷۱/۰۴۰	۵۴۵	۴۲۳۲-۱	۱۳/۰۶۰	۸۱	۴۲۰۸	۲۷/۱۲۰	۲۰۱	۴۱۷۱			
۱۹/۰۸۰	۱۳۷	۴۲۳۲-۲-۰۱۰	۸۳/۱۸۰	۶۵۳	۴۲۰۹	۲۷/۱۲۰	۲۰۱	۴۱۷۲			
۷۱/۰۴۰	۵۴۵	۴۲۳۲-۲-۰۱۰	۸۳/۱۸۰	۶۵۳	۴۲۱۰	۲۷/۱۲۰	۲۰۱	۴۱۷۳			
۱۹/۰۸۰	۱۳۷	۴۲۳۲-۲-۰۱۱	۸۳/۰۸۰	۶۳۷	۴۲۱۱	۲۷/۱۲۰	۲۰۱	۴۱۷۴			
۱۹/۰۸۰	۱۳۷	۴۲۳۲-۲-۰۱۲	۱۹/۰۸۰	۱۳۷	۴۲۱۲	۶۷/۰۶۰	۵۰۰	۴۱۷۵			
۱۱/۱۴۰	۶۷	۴۲۳۲-۲-۰۲۰	۰۱/۰۴۰	۲	۴۲۱۳	۶۷/۱۰۰	۵۱۳	۴۱۷۵			
۱۹/۰۸۰	۱۳۷	۴۲۳۲-۲-۰۲۰	۱۳/۲۲۰	۱۰۳	۴۲۱۳	۹۱/۱۰۰	۶۸۱	۴۱۷۶			
۱۹/۰۸۰	۱۳۷	۴۲۳۲-۲-۰۳۰	۵۹/۰۸۰	۴۵۱	۴۲۱۳	۹۳/۰۸۰	۷۱۱	۴۱۷۶			
۷۱/۰۴۰	۵۴۵	۴۲۳۲-۲-۰۳۰	۷۹/۰۲۰	۶۱۶	۴۲۱۴	۶۷/۲۰۰	۵۲۹	۴۱۷۷			
۱۹/۰۸۰	۱۳۷	۴۲۳۲-۲-۰۳۲	۶۷/۰۲۰	۴۹۴	۴۲۱۵	۶۷/۲۰۰	۵۲۹	۴۱۷۸			
۷۱/۰۴۰	۵۴۵	۴۲۳۲-۲-۰۳۲	۶۷/۰۸۰	۵۰۶	۴۲۱۵	۶۷/۲۰۰	۵۲۹	۴۱۷۹			
۱۹/۰۸۰	۱۳۷	۴۲۳۲-۲-۰۳۳	۵۹/۰۸۰	۴۵۱	۴۲۱۶	۲۳/۱۰۰	۱۶۴	۴۱۸۰			
۱۹/۰۸۰	۱۳۷	۴۲۳۲-۲-۰۳۴	۶۱/۰۲۰	۴۶۶	۴۲۱۶	۲۳/۱۰۰	۱۶۴	۴۱۸۱			
۷۱/۰۴۰	۵۴۵	۴۲۳۲-۲-۰۳۴	۷۳/۰۸۰	۵۷۴	۴۲۱۷	۲۳/۱۰۰	۱۶۴	۴۱۸۲			
۱۹/۰۸۰	۱۳۷	۴۲۳۲-۲-۰۴۰	۹۱/۱۰۰	۶۸۱	۴۲۱۷	۲۳/۰۴۰	۱۵۳	۴۱۸۳			
۷۱/۰۴۰	۵۴۵	۴۲۳۲-۲-۰۴۰	۹۱/۱۰۰	۶۸۱	۴۲۱۸	۲۳/۱۰۰	۱۶۴	۴۱۸۴			
۱۹/۰۸۰	۱۳۷	۴۲۳۲-۲-۰۵۱	۵۹/۰۸۰	۴۵۱	۴۲۱۹	۶۷/۲۲۰	۵۳۴	۴۱۸۵			
۷۱/۰۴۰	۵۴۵	۴۲۳۲-۲-۰۵۱	۹۱/۱۰۰	۶۸۱	۴۲۲۰	۵۹/۰۸۰	۴۵۱	۴۱۸۶			
۱۹/۰۸۰	۱۳۷	۴۲۳۲-۲-۰۶۱	۲۹/۱۲۰	۲۳۰	۴۲۲۱-۱	۷۵/۱۰۰	۵۸۱	۴۱۸۷			
۷۱/۰۴۰	۵۴۵	۴۲۳۲-۲-۰۶۱	۲۹/۱۲۰	۲۳۰	۴۲۲۱-۶	۷۵/۰۲۰	۵۷۶	۴۱۸۸			
۱۹/۰۸۰	۱۳۷	۴۲۳۲-۲-۰۸۱	۲۹/۱۲۰	۲۳۰	۴۲۲۱-۸	۷۵/۰۲۰	۵۷۶	۴۱۸۹			
۱۱/۱۴۰	۶۷	۴۲۳۲-۲-۱۰۱	۲۹/۰۶۰	۲۲۲	۴۲۲۱-۱۲	۶۵/۱۰۰	۴۸۳	۴۱۹۰			
۱۹/۰۸۰	۱۳۷	۴۲۳۲-۲-۱۰۱	۲۹/۱۲۰	۲۳۰	۴۲۲۱-۱۲	۷۵/۰۸۰	۵۷۸	۴۱۹۱			
۱۹/۰۸۰	۱۳۷	۴۲۳۲-۲-۱۲۰	۲۹/۰۶۰	۲۲۲	۴۲۲۱-۱۳	۷۵/۱۶۰	۵۸۶	۴۱۹۲			
۱۳/۱۱۰	۹۵	۴۲۳۲-۲-۲۰۲	۲۹/۱۲۰	۲۳۰	۴۲۲۱-۱۳	۷۵/۱۶۰	۵۸۶	۴۱۹۳			
۱۷/۰۲۰	۱۱۵	۴۲۳۲-۲-۲۰۲	۲۹/۱۲۰	۲۳۰	۴۲۲۱-۱۶	۷۵/۰۸۰	۵۷۸	۴۱۹۴			
۱۹/۰۲۰	۱۳۴	۴۲۳۲-۲-۲۰۲	۲۹/۱۲۰	۲۳۰	۴۲۲۱-۲۱-۱	۷۵/۰۲۰	۵۷۶	۴۱۹۵			
۲۵/۴۰	۱۶۹	۴۲۳۲-۲-۲۰۲	۲۹/۱۲۰	۲۳۰	۴۲۲۱-۲۱-۲	۷۵/۰۸۰	۵۷۸	۴۱۹۶			
۱۹/۰۸۰	۱۳۷	۴۲۳۲-۰۳۱	۲۹/۱۲۰	۲۳۰	۴۲۲۱-۲۱-۳	۰۱/۰۴۰	۲	۴۱۹۷			
۷۱/۰۴۰	۵۴۵	۴۲۳۲-۰۳۱	۲۹/۱۲۰	۲۳۰	۴۲۲۱-۲۶	۱۳/۱۱۰	۹۵	۴۱۹۷			
۳۱/۰۴۰	۲۵۱	۴۲۳۳-۱	۲۹/۱۲۰	۲۳۰	۴۲۲۱-۲۷	۶۷/۰۸۰	۵۰۶	۴۱۹۸			
۳۱/۰۴۰	۲۵۱	۴۲۳۳-۲	۲۹/۱۲۰	۲۳۰	۴۲۲۱-۱۲۷	۵۹/۰۸۰	۴۵۱	۴۱۹۹-۱			
۳۱/۰۲۰	۲۵۰	۴۲۳۳-۳	۲۹/۱۲۰	۲۳۰	۴۲۲۱-۱۴۹	۵۹/۰۸۰	۴۵۱	۴۱۹۹-۲			
۳۱/۰۴۰	۲۵۱	۴۲۳۳-۳	۲۹/۲۲۰	۲۴۴	۴۲۲۲	۵۹/۰۸۰	۴۵۱	۴۱۹۹-۳			
۳۱/۰۴۰	۲۵۱	۴۲۳۳-۴	۲۹/۰۶۰	۲۲۲	۴۲۲۳-۱	۵۹/۰۸۰	۴۵۱	۴۱۹۹-۴			
۳۱/۰۴۰	۲۵۱	۴۲۳۳-۵	۲۹/۰۶۰	۲۲۲	۴۲۲۳-۲	۵۹/۰۸۰	۴۵۱	۴۱۹۹			
۳۱/۰۴۰	۲۵۱	۴۲۳۳-۶	۲۹/۰۶۰	۲۲۲	۴۲۲۳-۳	۲۳/۱۰۰	۱۶۴	۴۲۰۰			
۳۱/۰۴۰	۲۵۱	۴۲۳۳-۷	۲۹/۰۶۰	۲۲۲	۴۲۲۵	۲۳/۱۰۰	۱۶۴	۴۲۰۱			
۳۱/۰۴۰	۲۵۱	۴۲۳۳-۸	۲۹/۰۶۰	۲۲۲	۴۲۲۷	۲۳/۰۴۰	۱۵۳	۴۲۰۲			
۳۱/۰۴۰	۲۵۱	۴۲۳۳-۹	۲۹/۰۶۰	۲۲۲	۴۲۲۸	۲۳/۱۰۰	۱۶۴	۴۲۰۳			
۳۱/۰۴۰	۲۵۱	۴۲۳۳-۱۰	۳۱/۰۴۰	۲۵۱	۴۲۲۹	۲۳/۱۰۰	۱۶۴	۴۲۰۴			

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۶۷/۲۰۰	۵۲۹	۴۲۹۱	۲۳/۰۲۰	۱۵۰	۴۲۶۴-۱۱	۳۱/۰۴۰	۲۵۱	۴۲۳۳-۱۱			
۲۹/۱۲۰	۲۳۰	۴۲۹۲	۲۳/۰۲۰	۱۵۰	۴۲۶۴-۱۲	۲۹/۰۲۰	۲۰۸	۴۲۳۴			
۶۷/۱۲۰	۵۱۹	۴۲۹۳	۲۳/۰۲۰	۱۵۰	۴۲۶۴-۱۳	۲۹/۱۸۰	۲۴۱	۴۲۳۴			
۶۷/۲۳۰	۵۳۹	۴۲۹۳	۲۳/۰۲۰	۱۵۰	۴۲۶۴-۱۴	۲۹/۰۶۰	۲۲۲	۴۲۳۵-۱			
۶۷/۱۲۰	۵۱۹	۴۲۹۴	۲۳/۰۲۰	۱۵۰	۴۲۶۴-۱۵	۲۹/۲۴۰	۲۴۶	۴۲۳۵-۱			
۶۷/۲۳۰	۵۳۹	۴۲۹۴	۲۳/۰۲۰	۱۵۰	۴۲۶۴-۱۶	۲۹/۰۶۰	۲۲۲	۴۲۳۵-۲			
۲۹/۱۰۰	۲۲۹	۴۲۹۵-۱	۲۳/۰۲۰	۱۵۰	۴۲۶۴-۱۷	۲۹/۲۴۰	۲۴۶	۴۲۳۵-۲			
۲۹/۱۲۰	۲۳۰	۴۲۹۵-۱	۲۳/۰۲۰	۱۵۰	۴۲۶۴-۱۸	۲۹/۰۶۰	۲۲۲	۴۲۳۵			
۲۹/۱۲۰	۲۳۰	۴۲۹۵-۲-۱	۲۳/۰۲۰	۱۵۰	۴۲۶۴-۱۹	۴۳/۰۶۰	۳۹۳	۴۲۳۶			
۲۹/۱۲۰	۲۳۱	۴۲۹۵-۲-۲	۲۳/۰۲۰	۱۵۰	۴۲۶۴-۲۰	۴۳/۰۴۰	۳۸۲	۴۲۳۷			
۲۹/۱۲۰	۲۳۱	۴۲۹۵-۲-۳	۲۳/۰۲۰	۱۵۰	۴۲۶۴-۲۱	۲۳/۰۲۰	۱۴۹	۴۲۳۸			
۲۹/۱۲۰	۲۳۱	۴۲۹۵-۲-۴	۲۳/۰۲۰	۱۵۰	۴۲۶۴-۲۲	۴۳/۰۴۰	۳۸۲	۴۲۳۹			
۲۹/۱۲۰	۲۳۱	۴۲۹۵-۲-۵	۲۳/۰۲۰	۱۵۰	۴۲۶۴-۲۳	۴۳/۰۲۰	۳۷۸	۴۲۴۰			
۲۹/۱۲۰	۲۳۱	۴۲۹۵-۴	۲۳/۰۲۰	۱۵۰	۴۲۶۴-۲۴	۲۷/۰۱۰	۱۹۵	A1-۴۲۴۱-۲			
۰۳/۰۲۰	۱۸	۴۲۹۶	۲۳/۰۲۰	۱۵۰	۴۲۶۴-۲۵	۴۳/۰۶۰	۳۹۳	A1-۴۲۴۱-۲			
۰۳/۰۸۰	۱۹	۴۲۹۶	۴۳/۰۶۰	۳۹۳	۴۲۶۴	۲۷/۰۱۰	۱۹۶	۴۲۴۱-۲			
۶۷/۰۲۰	۴۹۴	۴۲۹۷	۵۹/۱۴۰	۴۶۴	۴۲۶۶	۴۳/۰۲۰	۳۷۸	۴۲۴۱-۲			
۶۷/۰۶۰	۵۰۰	۴۲۹۷	۶۱/۰۶۰	۴۶۷	۴۲۶۶	۴۳/۰۶۰	۳۹۳	۴۲۴۱-۲			
۵۵/۱۳۰	۴۳۹	۴۲۹۸	۴۳/۰۶۰	۳۹۳	۴۲۶۷-۱	۴۳/۰۲۰	۳۷۸	۴۲۴۱			
۶۵/۱۰۰	۴۸۳	۴۲۹۸	۴۳/۰۶۰	۳۹۴	۴۲۶۷-۲	۴۳/۰۴۰	۳۸۲	۴۲۴۲			
۵۵/۰۲۰	۴۳۵	۴۲۹۹	۶۷/۰۲۰	۴۹۴	۴۲۷۰	۱۷/۱۴۰	۱۲۲	۴۲۴۳			
۵۵/۱۳۰	۴۳۹	۴۲۹۹	۶۷/۲۲۰	۵۳۴	۴۲۷۰	۴۳/۰۲۰	۳۷۸	۴۲۴۳			
۶۵/۱۰۰	۴۸۳	۴۲۹۹	۶۷/۱۲۰	۵۱۹	۴۲۷۲	۴۳/۰۴۰	۳۸۲	۴۲۴۴			
۱۱/۰۴۰	۵۰	۴۳۰۰	۶۷/۱۲۰	۵۱۹	۴۲۷۳	۴۳/۰۲۰	۳۷۸	۴۲۴۵			
۱۱/۱۰۰	۶۵	۴۳۰۰	۶۷/۰۲۰	۴۹۴	۴۲۷۴	۹۱/۲۲۰	۷۰۷	۴۲۴۶			
۱۱/۰۶۰	۶۰	۴۳۰۱	۶۷/۱۲۰	۵۱۹	۴۲۷۴	۲۷/۱۲۰	۲۰۱	۴۲۴۷			
۱۱/۰۶۰	۶۰	۴۳۰۲	۶۷/۰۲۰	۴۹۴	۴۲۷۵	۲۷/۱۲۰	۲۰۱	۴۲۴۸			
۱۱/۰۸۰	۶۲	۴۳۰۲	۶۷/۱۲۰	۵۱۹	۴۲۷۵	۲۷/۱۲۰	۲۰۱	۴۲۴۹			
۱۱/۰۴۰	۵۰	۴۳۰۳	۶۷/۱۲۰	۵۱۹	۴۲۷۶	۲۷/۱۲۰	۲۰۱	۴۲۵۰			
۱۱/۰۶۰	۶۰	۴۳۰۴	۶۷/۱۰۰	۵۱۳	۴۲۷۷	۲۷/۱۲۰	۲۰۱	۴۲۵۶			
۵۹/۰۸۰	۴۵۱	۴۳۰۵	۶۷/۱۲۰	۵۱۹	۴۲۷۷	۲۷/۱۲۰	۲۰۱	۴۲۵۷			
۵۹/۰۸۰	۴۵۱	۴۳۰۶	۹۷/۱۹۰	۷۲۸	۴۲۷۸	۲۷/۱۲۰	۲۰۱	۴۲۵۸			
۱۱/۰۴۰	۵۰	۴۳۰۷	۹۷/۲۰۰	۷۳۰	۴۲۷۸	۲۷/۱۲۰	۲۰۱	۴۲۵۹			
۵۹/۰۸۰	۴۵۱	۴۳۰۷	۲۹/۲۲۰	۲۴۴	۴۲۸۰-۱	۲۷/۱۲۰	۲۰۱	۴۲۶۰			
۶۷/۰۸۰	۵۰۶	۴۳۰۸	۲۹/۲۲۰	۲۴۴	۴۲۸۰-۲	۲۷/۱۲۰	۲۰۱	۴۲۶۱			
۵۹/۰۸۰	۴۵۱	۴۳۰۹	۲۹/۲۲۰	۲۴۴	۴۲۸۲-۱	۲۷/۱۲۰	۲۰۱	۴۲۶۲			
۱۳/۲۲۰	۱۰۳	۴۳۱۰	۲۹/۲۲۰	۲۴۴	۴۲۸۳	۲۷/۱۲۰	۲۰۱	۴۲۶۳			
۵۹/۰۸۰	۴۵۱	۴۳۱۰	۸۳/۱۸۰	۶۵۳	۴۲۸۴-۲	۲۳/۰۲۰	۱۴۹	۴۲۶۴-۱			
۵۵/۱۳۰	۴۳۹	۴۳۱۱	۸۳/۱۸۰	۶۵۳	۴۲۸۴	۲۳/۰۲۰	۱۴۹	۴۲۶۴-۲			
۶۵/۱۰۰	۴۸۳	۴۳۱۱	۸۳/۱۸۰	۶۵۳	۴۲۸۵	۲۳/۰۲۰	۱۴۹	۴۲۶۴-۳			
۵۹/۰۶۰	۴۴۴	۴۳۱۲	۷۱/۰۴۰	۵۴۵	۴۲۸۶	۲۳/۰۲۰	۱۴۹	۴۲۶۴-۴			
۶۷/۲۲۰	۵۳۴	۴۳۱۳	۸۳/۱۸۰	۶۵۳	۴۲۸۶	۲۳/۰۲۰	۱۵۰	۴۲۶۴-۵			
۱۳/۲۲۰	۱۰۳	۴۳۱۴	۸۳/۱۸۰	۶۵۳	۴۲۸۷	۲۳/۰۲۰	۱۵۰	۴۲۶۴-۶			
۵۹/۰۸۰	۴۵۱	۴۳۱۴	۸۳/۱۸۰	۶۵۳	۴۲۸۸	۲۳/۰۲۰	۱۵۰	۴۲۶۴-۷			
۵۹/۱۲۰	۴۶۰	۴۳۱۵-۱	۹۱/۱۰۰	۶۸۱	۴۲۸۹	۲۳/۰۲۰	۱۵۰	۴۲۶۴-۸			
۵۹/۱۲۰	۴۶۰	۴۳۱۵-۲	۰۱/۰۴۰	۲	۴۲۹۰	۲۳/۰۲۰	۱۵۰	۴۲۶۴-۹			
۶۷/۲۰۰	۵۲۹	۴۳۱۶	۶۷/۰۸۰	۵۰۶	۴۲۹۰	۲۳/۰۲۰	۱۵۰	۴۲۶۴-۱۰			

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۴۳۸۰	۵۲۹	۶۷/۲۰۰	۴۳۸۰	۷۱۸	۹۷/۰۴۰	۴۳۴۶-۲	۲	۰۱/۰۴۰	۴۳۱۷-۱	۲	۸۵/۰۲۰
۴۳۸۰	۵۳۵	۶۷/۲۲۰	۴۳۸۰	۵۴۱	۶۷/۲۵۰	۴۳۴۶-۳	۶۵۵	۸۵/۰۲۰	۴۳۱۷-۱	۶۵۵	۸۵/۰۲۰
۴۳۸۱	۵۰۶	۶۷/۰۸۰	۴۳۸۱	۷۱۸	۹۷/۰۴۰	۴۳۴۶-۳	۶۵۶	۸۵/۰۴۰	۴۳۱۷-۱	۶۵۶	۸۵/۰۴۰
۴۳۸۱	۵۲۹	۶۷/۲۰۰	۴۳۸۱	۵۴۱	۶۷/۲۵۰	۴۳۴۶-۴	۶۵۹	۸۵/۰۶۰	۴۳۱۷-۱	۶۵۹	۸۵/۰۶۰
۴۳۸۲	۵۵۳	۷۱/۰۸۰	۴۳۸۲	۷۱۸	۹۷/۰۴۰	۴۳۴۶-۴	۲	۰۱/۰۴۰	۴۳۱۷-۲	۲	۰۱/۰۴۰
۴۳۸۲	۵۵۹	۷۱/۱۰۰	۴۳۸۲	۵۴۱	۶۷/۲۵۰	۴۳۴۶-۵	۶۵۶	۸۵/۰۴۰	۴۳۱۷-۲	۶۵۶	۸۵/۰۴۰
۴۳۸۳	۵۳۵	۶۷/۲۲۰	۴۳۸۳	۷۱۸	۹۷/۰۴۰	۴۳۴۶-۵	۲	۰۱/۰۴۰	۴۳۱۷-۳	۲	۰۱/۰۴۰
۴۳۸۳	۵۵۳	۷۱/۰۸۰	۴۳۸۳	۵۴۱	۶۷/۲۵۰	۴۳۴۶-۶	۶۵۶	۸۵/۰۴۰	۴۳۱۷-۳	۶۵۶	۸۵/۰۴۰
۴۳۸۴	۵۳۵	۶۷/۲۲۰	۴۳۸۴	۷۱۸	۹۷/۰۴۰	۴۳۴۶-۶	۲	۰۱/۰۴۰	۴۳۱۷-۴	۲	۰۱/۰۴۰
۴۳۸۴	۵۵۳	۷۱/۰۸۰	۴۳۸۴	۶۷۴	۹۱/۰۶۰	۴۳۴۷	۶۵۶	۸۵/۰۴۰	۴۳۱۷-۴	۶۵۶	۸۵/۰۴۰
۴۳۸۵	۵۳۵	۶۷/۲۲۰	۴۳۸۵	۶۷۴	۹۱/۰۶۰	۴۳۴۸	۲	۰۱/۰۴۰	۴۳۱۷-۵	۲	۰۱/۰۴۰
۴۳۸۵	۵۵۳	۷۱/۰۸۰	۴۳۸۵	۲	۰۱/۰۴۰	۴۳۴۹	۶۵۶	۸۵/۰۴۰	۴۳۱۷-۵	۶۵۶	۸۵/۰۴۰
۴۳۸۶	۵۲۶	۶۷/۱۸۰	۴۳۸۶	۳۷۸	۴۳/۰۲۰	۴۳۴۹	۶۵۹	۸۵/۰۶۰	۴۳۱۷-۵	۶۵۹	۸۵/۰۶۰
۴۳۸۷	۵۲۶	۶۷/۱۸۰	۴۳۸۷	۳۹۸	۴۳/۰۸۰	۴۳۵۰	۷۰۵	۹۱/۱۹۰	۴۳۲۰	۷۰۵	۹۱/۱۹۰
۴۳۸۸	۵۲۲	۶۷/۱۴۰	۴۳۸۸	۲	۰۱/۰۴۰	۴۳۵۱	۷۲۸	۹۷/۱۹۰	۴۳۲۰	۷۲۸	۹۷/۱۹۰
۴۳۸۹	۵۳۵	۶۷/۲۲۰	۴۳۸۹	۳۷۸	۴۳/۰۲۰	۴۳۵۱	۷۰۵	۹۱/۱۹۰	۴۳۲۱	۷۰۵	۹۱/۱۹۰
۴۳۹۰	۵۲۴	۶۷/۱۶۰	۴۳۹۰	۲	۰۱/۰۴۰	۴۳۵۲	۷۲۸	۹۷/۱۹۰	۴۳۲۱	۷۲۸	۹۷/۱۹۰
۴۳۹۱	۱۹۶	۲۷/۰۱۰	۴۳۹۱	۳۷۸	۴۳/۰۲۰	۴۳۵۲	۳۹۹	۴۳/۱۰۰	۴۳۲۲	۳۹۹	۴۳/۱۰۰
۴۳۹۱	۱۹۹	۲۷/۰۶۰	۴۳۹۱	۴۹۴	۶۷/۰۲۰	۴۳۵۴	۶۶۱	۸۵/۰۸۰	۴۳۲۳	۶۶۱	۸۵/۰۸۰
۴۳۹۱	۲۰۶	۲۷/۲۰۰	۴۳۹۱	۵۳۴	۶۷/۲۲۰	۴۳۵۴	۶۵۶	۸۵/۰۴۰	۴۳۲۴-۱	۶۵۶	۸۵/۰۴۰
۴۳۹۱	۶۹۹	۹۱/۱۴۰	۴۳۹۱	۴۹۴	۶۷/۰۲۰	۴۳۵۵	۶۵۹	۸۵/۰۶۰	۴۳۲۴-۲	۶۵۹	۸۵/۰۶۰
۴۳۹۱	۷۲۲	۹۷/۱۰۰	۴۳۹۱	۵۳۴	۶۷/۲۲۰	۴۳۵۵	۶۵۹	۸۵/۰۶۰	۴۳۲۷	۶۵۹	۸۵/۰۶۰
۴۳۹۲	۱۹۶	۲۷/۰۱۰	۴۳۹۲	۵۳۵	۶۷/۲۲۰	۴۳۵۶	۲	۰۱/۰۴۰	۴۳۲۸	۲	۰۱/۰۴۰
۴۳۹۲	۱۹۹	۲۷/۰۶۰	۴۳۹۲	۵۴۰	۶۷/۲۴۰	۴۳۵۷	۲۷۷	۳۳/۰۲۰	۴۳۲۸	۲۷۷	۳۳/۰۲۰
۴۳۹۲	۶۹۹	۹۱/۱۴۰	۴۳۹۲	۵۴۰	۶۷/۲۴۰	۴۳۵۸	۲۷۸	۳۳/۰۲۰	۴۳۲۹	۲۷۸	۳۳/۰۲۰
۴۳۹۲	۷۲۲	۹۷/۱۰۰	۴۳۹۲	۴۸۸	۶۵/۱۲۰	۴۳۵۹-۱	۲۷۸	۳۳/۰۲۰	۴۳۳۰	۲۷۸	۳۳/۰۲۰
۴۳۹۳	۱۶۸	۲۳/۱۴۰	۴۳۹۳	۵۲۹	۶۷/۲۰۰	۴۳۶۰	۲	۰۱/۰۴۰	۴۳۳۱	۲	۰۱/۰۴۰
۴۳۹۴	۲۰۶	۲۷/۲۰۰	۴۳۹۴	۵۰۶	۶۷/۰۸۰	۴۳۶۱	۲۷۸	۳۳/۰۲۰	۴۳۳۲	۲۷۸	۳۳/۰۲۰
۴۳۹۵	۵۰۰	۶۷/۰۶۰	۴۳۹۵	۱۲۱	۱۷/۱۲۰	۴۳۶۲ ایزو	۲	۰۱/۰۴۰	۴۳۳۳	۲	۰۱/۰۴۰
۴۳۹۶	۳۸۲	۴۳/۰۴۰	۴۳۹۶	۲۰۱	۲۷/۱۲۰	۴۳۶۲	۲۸۶	۳۳/۰۴۰	۴۳۳۳	۲۸۶	۳۳/۰۴۰
۴۳۹۶	۴۰۳	۴۳/۱۶۰	۴۳۹۶	۲۰۱	۲۷/۱۲۰	۴۳۶۳	۲۹۳	۳۳/۰۶۰	۴۳۳۳	۲۹۳	۳۳/۰۶۰
۴۳۹۶	۴۳۲	۵۳/۱۰۰	۴۳۹۶	۲۰۱	۲۷/۱۲۰	۴۳۶۴	۲۷۸	۳۳/۰۲۰	۴۳۳۴	۲۷۸	۳۳/۰۲۰
۴۳۹۷	۵۴۴	۷۱/۰۲۰	۴۳۹۷	۲۰۱	۲۷/۱۲۰	۴۳۶۵	۲۹۳	۳۳/۰۶۰	۴۳۳۴	۲۹۳	۳۳/۰۶۰
۴۳۹۷	۵۵۹	۷۱/۱۰۰	۴۳۹۷	۲۰۱	۲۷/۱۲۰	۴۳۶۶	۲۰۶	۲۷/۲۰۰	۴۳۳۷	۲۰۶	۲۷/۲۰۰
۴۳۹۸	۵۲۶	۶۷/۱۸۰	۴۳۹۸	۲۰۱	۲۷/۱۲۰	۴۳۶۷	۳۵۸	۳۵/۲۲۰	۴۳۳۷ ایزو	۳۵۸	۳۵/۲۲۰
۴۳۹۹	۵۲۶	۶۷/۱۸۰	۴۳۹۹	۹۸	۱۳/۱۶۰	۴۳۶۸	۶۳۰	۸۳/۰۴۰	۴۳۳۸	۶۳۰	۸۳/۰۴۰
۴۴۰۰	۵۲۶	۶۷/۱۸۰	۴۴۰۰	۱۲۱	۱۷/۱۲۰	۴۳۶۹ ایزو	۲۰۱	۲۷/۱۲۰	۴۳۳۹	۲۰۱	۲۷/۱۲۰
۴۴۰۱	۵۲۶	۶۷/۱۸۰	۴۴۰۱	۲۰۸	۲۹/۰۲۰	۴۳۶۹	۲۰۱	۲۷/۱۲۰	۴۳۴۰	۲۰۱	۲۷/۱۲۰
۴۴۰۲	۵۲۶	۶۷/۱۸۰	۴۴۰۲	۹۸	۱۳/۱۶۰	۴۳۷۳	۲۰۱	۲۷/۱۲۰	۴۳۴۱	۲۰۱	۲۷/۱۲۰
۴۴۰۳	۳۹	۰۷/۱۰۰	۴۴۰۳	۶۷	۱۱/۱۶۰	۴۳۷۴	۳۵۸	۳۵/۲۲۰	۴۳۴۱ ایزو	۳۵۸	۳۵/۲۲۰
۴۴۰۳	۵۲۴	۶۷/۱۶۰	۴۴۰۳	۴۰۳	۴۳/۱۶۰	۴۳۷۴	۲۰۱	۲۷/۱۲۰	۴۳۴۲	۲۰۱	۲۷/۱۲۰
۴۴۰۴	۵۰۶	۶۷/۰۸۰	۴۴۰۴	۵۵۹	۷۱/۱۰۰	۴۳۷۵	۲۰۱	۲۷/۱۲۰	۴۳۴۳	۲۰۱	۲۷/۱۲۰
۴۴۰۵	۳۹	۰۷/۱۰۰	۴۴۰۵	۵۵۹	۷۱/۱۰۰	۴۳۷۶	۲۰۱	۲۷/۱۲۰	۴۳۴۴	۲۰۱	۲۷/۱۲۰
۴۴۰۵	۵۰۶	۶۷/۰۸۰	۴۴۰۵	۱۲۱	۱۷/۱۲۰	۴۳۷۷ ایزو	۷۱۸	۹۷/۰۴۰	۴۳۴۵	۷۱۸	۹۷/۰۴۰
۴۴۰۶	۲۹۱	۳۳/۰۵۰	۴۴۰۶	۵۵۹	۷۱/۱۰۰	۴۳۷۷	۵۴۱	۶۷/۲۵۰	۴۳۴۶-۱	۵۴۱	۶۷/۲۵۰
۴۴۰۷	۲۹۱	۳۳/۰۵۰	۴۴۰۷	۵۵۹	۷۱/۱۰۰	۴۳۷۸	۷۱۸	۹۷/۰۴۰	۴۳۴۶-۱	۷۱۸	۹۷/۰۴۰
۴۴۰۸	۲۹۱	۳۳/۰۵۰	۴۴۰۸	۴۲۷	۵۳/۰۲۰	۴۳۷۹	۵۴۱	۶۷/۲۵۰	۴۳۴۶-۲	۵۴۱	۶۷/۲۵۰

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۴۴۴	۵۹/۰۶۰	۴۴۸۹	۵۱۳	۶۷/۱۰۰	۴۴۵۲	۲۹۱	۳۳/۰۵۰	۴۴۰۹			
۳۱۴	۳۳/۱۲۰	۴۴۹۰	۵۱۳	۶۷/۱۰۰	۴۴۵۳	۲۹۱	۳۳/۰۵۰	۴۴۱۰			
۵۰۶	۶۷/۰۸۰	۴۴۹۱	۵۱۳	۶۷/۱۰۰	۴۴۵۴	۲۸۶	۳۳/۰۴۰	۴۴۱۱			
۵۰۶	۶۷/۰۸۰	۴۴۹۲	۴۶۴	۵۹/۱۴۰	۴۴۵۵	۲۹۸	۳۳/۰۷۰	۴۴۱۲			
۴۳۷	۵۵/۰۸۰	۴۴۹۳	۵۵۳	۷۱/۰۸۰	۴۴۵۶	۳۹	۰۷/۱۰۰	۴۴۱۳			
۵۲۲	۶۷/۱۴۰	۴۴۹۳	۶۷۱	۸۷/۰۸۰	۴۴۵۶	۳۰۰	۳۳/۰۸۰	۴۴۱۴			
۴۳۵	۵۵/۰۲۰	۴۴۹۴	۸۱	۱۳/۰۶۰	۴۴۵۷	۲۸۶	۳۳/۰۴۰	۴۴۱۶			
۵۱۳	۶۷/۱۰۰	۴۴۹۴	۶۰۵	۷۷/۱۴۰	۴۴۵۸	۲۹۳	۳۳/۰۶۰	۴۴۱۷			
۴۵۱	۵۹/۰۸۰	۴۴۹۵	۶۰۵	۷۷/۱۴۰	۴۴۵۹	۵۲۲	۶۷/۱۴۰	۴۴۱۸			
۴۵۱	۵۹/۰۸۰	۴۴۹۶	۶۰۵	۷۷/۱۴۰	۴۴۶۰	۲۹۸	۳۳/۰۷۰	۴۴۱۹			
۴۵۱	۵۹/۰۸۰	۴۴۹۸	۳۰۰	۳۳/۰۸۰	۴۴۶۱	۲۹۳	۳۳/۰۶۰	۴۴۲۰			
۴۵۰	۵۹/۰۸۰	۴۵۰۰	۲۸۶	۳۳/۰۴۰	۴۴۶۲	۲۹۳	۳۳/۰۶۰	۴۴۲۱			
۲۸۶	۳۳/۰۴۰	۴۵۰۱	۲۸۶	۳۳/۰۴۰	۴۴۶۳	۲۹۳	۳۳/۰۶۰	۴۴۲۲			
۲۸۶	۳۳/۰۴۰	۴۵۰۲	۳۰۰	۳۳/۰۸۰	۴۴۶۴	۲۹۳	۳۳/۰۶۰	۴۴۲۳			
۲۸۶	۳۳/۰۴۰	۴۵۰۳	۵۲۹	۶۷/۲۰۰	۴۴۶۵-۱	۲۹۳	۳۳/۰۶۰	۴۴۲۴			
۲۸۶	۳۳/۰۴۰	۴۵۰۴	۵۲۹	۶۷/۲۰۰	۴۴۶۶-۱	۲۹۳	۳۳/۰۶۰	۴۴۲۵			
۲۸۶	۳۳/۰۴۰	۴۵۰۵	۵۲۹	۶۷/۲۰۰	۴۴۶۷-۱	۲۹۳	۳۳/۰۶۰	۴۴۲۶			
۲۸۶	۳۳/۰۴۰	۴۵۰۶	۴۴۲	۵۵/۲۰۰	۴۴۶۸	۲۷۸	۳۳/۰۲۰	۴۴۲۷			
۲۸۶	۳۳/۰۴۰	۴۵۰۷	۵۳۹	۶۷/۲۳۰	۴۴۶۸	۲۹۴	۳۳/۰۶۰	۴۴۲۷			
۲	۰۱/۰۴۰	۴۵۰۸	۴۴۲	۵۵/۲۰۰	۴۴۶۹	۲۷۸	۳۳/۰۲۰	۴۴۲۸			
۲۸۶	۳۳/۰۴۰	۴۵۰۸	۴۹۴	۶۷/۰۲۰	۴۴۶۹	۲۹۴	۳۳/۰۶۰	۴۴۲۸			
۵۰۰	۶۷/۰۶۰	۴۵۰۹	۵۳۹	۶۷/۲۳۰	۴۴۶۹	۲۷۸	۳۳/۰۲۰	۴۴۲۹			
۵۲۲	۶۷/۱۴۰	۴۵۰۹	۴۴۲	۵۵/۲۰۰	۴۴۷۰	۲۹۴	۳۳/۰۶۰	۴۴۲۹			
۴۶۷	۶۱/۰۶۰	۴۵۱۰	۵۳۹	۶۷/۲۳۰	۴۴۷۰	۱۱	۰۱/۰۷۰	۴۴۳۰			
۴۶۶	۶۱/۰۲۰	۴۵۱۱	۶۶۳	۸۷/۰۴۰	۴۴۷۱	۳۱۴	۳۳/۱۲۰	۴۴۳۰			
۴۶۷	۶۱/۰۶۰	۴۵۱۱	۱۹۹	۲۷/۰۶۰	۴۴۷۲	۶۳۷	۸۳/۰۸۰	۴۴۳۱			
۱۶۲	۲۳/۰۶۰	۴۵۱۲	۶۹۹	۹۱/۱۴۰	۴۴۷۲	۶۳۷	۸۳/۰۸۰	۴۴۳۲			
۱۶۳	۲۳/۰۸۰	۴۵۱۲	۱۹۹	۲۷/۰۶۰	۴۴۷۳	۶۳۷	۸۳/۰۸۰	۴۴۳۳			
۱۵۳	۲۳/۰۴۰	۴۵۱۳	۶۹۹	۹۱/۱۴۰	۴۴۷۳	۶۳۷	۸۳/۰۸۰	۴۴۳۴			
۵۹۰	۷۵/۱۸۰	۴۵۱۳	۵۱۹	۶۷/۱۲۰	۴۴۷۴	۶۳۷	۸۳/۰۸۰	۴۴۳۵			
۲۰۰	۲۷/۱۰۰	۴۵۱۴-۳	۵۳۹	۶۷/۲۳۰	۴۴۷۴	۶۳۷	۸۳/۰۸۰	۴۴۳۶			
۶۷۷	۹۱/۰۸۰	۴۵۱۴-۳	۵۵۹	۷۱/۱۰۰	۴۴۷۵	۶۳۷	۸۳/۰۸۰	۴۴۳۷			
۲۰۶	۲۷/۲۰۰	۴۵۱۴	۵۵۹	۷۱/۱۰۰	۴۴۷۶	۶۳۷	۸۳/۰۸۰	۴۴۳۸			
۵۱۹	۶۷/۱۲۰	۴۵۱۵	۶۰۵	۷۷/۱۴۰	۴۴۷۷-۱	۶۳۷	۸۳/۰۸۰	۴۴۳۹			
۴۹۴	۶۷/۰۲۰	۴۵۱۶	۶۰۵	۷۷/۱۴۰	۴۴۷۷-۲	۶۳۷	۸۳/۰۸۰	۴۴۴۰			
۵۱۹	۶۷/۱۲۰	۴۵۱۶	۳۰۰	۳۳/۰۸۰	۴۴۷۸	۵۵۹	۷۱/۱۰۰	۴۴۴۱			
۴۹۴	۶۷/۰۲۰	۴۵۱۷	۲۸۶	۳۳/۰۴۰	۴۴۸۰	۵۵۹	۷۱/۱۰۰	۴۴۴۲			
۵۱۹	۶۷/۱۲۰	۴۵۱۷	۲۸۶	۳۳/۰۴۰	۴۴۸۱	۵۵۹	۷۱/۱۰۰	۴۴۴۳			
۳۹	۰۷/۱۰۰	۴۵۱۸	۳۰۰	۳۳/۰۸۰	۴۴۸۲	۵۴۴	۷۱/۰۲۰	۴۴۴۴			
۵۱۳	۶۷/۱۰۰	۴۵۱۸	۱۵۰	۲۳/۰۲۰	۴۴۸۳	۵۵۹	۷۱/۱۰۰	۴۴۴۴			
۵۱۳	۶۷/۱۰۰	۴۵۱۹	۵۱۳	۶۷/۱۰۰	۴۴۸۳	۵۱۳	۶۷/۱۰۰	۴۴۴۵			
۵۲۹	۶۷/۲۰۰	۴۵۲۰	۴۴۴	۵۹/۰۶۰	۴۴۸۴	۵۱۳	۶۷/۱۰۰	۴۴۴۶			
۵۳۵	۶۷/۲۲۰	۴۵۲۱	۴۴۴	۵۹/۰۶۰	۴۴۸۵	۵۱۳	۶۷/۱۰۰	۴۴۴۷			
۵۲۶	۶۷/۱۸۰	۴۵۲۲	۴۴۴	۵۹/۰۶۰	۴۴۸۶	۵۱۳	۶۷/۱۰۰	۴۴۴۸			
۴۴۴	۵۹/۰۶۰	۴۵۲۳	۴۴۴	۵۹/۰۶۰	۴۴۸۷	۵۱۳	۶۷/۱۰۰	۴۴۴۹			
۳۶	۰۷/۰۸۰	۴۵۲۴	۴۴۴	۵۹/۰۶۰	۴۴۸۸	۵۱۳	۶۷/۱۰۰	۴۴۵۰			
۳۹	۰۷/۱۰۰	۴۵۲۴	۴۵۱	۵۹/۰۸۰	۴۴۸۸	۵۱۳	۶۷/۱۰۰	۴۴۵۱			

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۹۷/۲۲۰	۷۳۱	۴۵۷۵	۲۵/۱۴۰	۱۸۰	۴۵۴۹-۲-۶	۶۷/۱۰۰	۵۱۳	۴۵۲۴			
۱۱/۱۸۰	۶۸	۴۵۷۶	۲۵/۱۴۰	۱۸۱	۴۵۴۹-۲-۷	۶۷/۰۸۰	۵۰۶	A1-۴۵۲۵			
۹۷/۲۲۰	۷۳۱	۴۵۷۷	۸۷/۱۰۰	۶۷۱	۴۵۴۹-۲-۷	۶۷/۰۸۰	۵۰۶	۴۵۲۵			
۲۷/۲۲۰	۲۰۶	۴۵۷۸	۲۵/۱۲۰	۱۷۹	۴۵۴۹-۲-۸	۶۷/۰۸۰	۵۰۶	۴۵۲۶			
۹۷/۲۲۰	۷۳۱	۴۵۷۹	۲۵/۱۴۰	۱۸۱	۴۵۴۹-۲-۸	۶۷/۲۲۰	۵۳۵	۴۵۲۶			
۹۷/۲۲۰	۷۳۲	۴۵۸۰	۲۵/۱۴۰	۱۸۱	۴۵۴۹-۲-۹	۱۱/۰۴۰	۵۰	۴۵۲۷			
۸۱/۰۶۰	۶۲۵	۴۵۸۱	۲۵/۱۴۰	۱۸۱	۴۵۴۹-۲-۱۱	۷۷/۱۵۰	۶۱۲	۴۵۲۷			
۸۱/۰۸۰	۶۲۷	۴۵۸۱	۲۵/۱۴۰	۱۸۱	۴۵۴۹-۲-۱۲	۵۹/۰۲۰	۴۴۳	۴۵۲۸			
۹۷/۰۲۰	۷۱۶	۴۵۸۲	۲۵/۱۴۰	۱۸۱	۴۵۴۹-۲-۱۳	۵۹/۰۸۰	۴۵۱	۴۵۲۸			
۱۱/۰۸۰	۶۲	۴۵۸۳	۶۵/۰۶۰	۴۸۰	۴۵۴۹-۲-۱۳	۵۹/۰۲۰	۴۴۳	۴۵۲۹			
۱۱/۰۸۰	۶۲	۴۵۸۴	۲۵/۱۴۰	۱۸۱	۴۵۴۹-۲-۱۴	۵۹/۰۸۰	۴۵۱	۴۵۲۹			
۱۱/۰۸۰	۶۲	۴۵۸۵	۲۵/۱۴۰	۱۸۱	۴۵۴۹-۲-۱۵	۵۹/۰۸۰	۴۵۱	۴۵۳۰			
۱۱/۰۸۰	۶۲	۴۵۸۶	۶۵/۰۶۰	۴۷۱	۴۵۴۹-۲-۱۵	۵۹/۰۸۰	۴۵۱	۴۵۳۱			
۳۷/۰۴۰	۳۷۳	۴۵۸۷	۲۵/۱۴۰	۱۸۱	۴۵۴۹-۲-۱۶	۵۹/۰۸۰	۴۵۱	۴۵۳۲			
۱۱/۲۰۰	۶۹	۴۵۸۹	۲۵/۱۴۰	۱۸۱	۴۵۴۹-۲-۱۸	۵۹/۰۸۰	۴۵۱	۴۵۳۳			
۱۱/۰۴۰	۵۰	۴۵۹۰	۲۵/۱۴۰	۱۸۱	۴۵۴۹-۲-۱۹	۵۹/۰۸۰	۴۵۱	۴۵۳۴			
۱۱/۰۴۰	۵۰	۴۵۹۱	۲۵/۱۴۰	۱۸۱	۴۵۴۹-۲-۲۰	۱۳/۲۲۰	۱۰۳	۴۵۳۵			
۱۱/۰۴۰	۵۰	۴۵۹۲-۲	۹۱/۱۴۰	۶۹۹	۴۵۴۹-۲-۲۱	۵۹/۰۸۰	۴۵۱	۴۵۳۵			
۱۱/۰۴۰	۵۰	۴۵۹۲-۳	۲۹/۱۶۰	۲۴۰	۴۵۴۹-۱۸	۶۷/۱۲۰	۵۱۹	۴۵۳۶			
۱۱/۰۴۰	۵۰	۴۵۹۲	۲۵/۱۴۰	۱۸۱	۴۵۴۹-۲۲-۲	۶۷/۱۲۰	۵۱۹	۴۵۳۷			
۱۱/۰۴۰	۵۰	۴۵۹۳	۲۵/۱۴۰	۱۸۱	۴۵۴۹-۲۳-۲	۶۷/۱۲۰	۵۱۹	۴۵۳۸			
۱۱/۰۴۰	۵۰	۴۵۹۴	۲۹/۲۲۰	۲۴۴	۴۵۵۰	۶۷/۰۲۰	۴۹۴	۴۵۳۹			
۰۱/۰۴۰	۲	۴۵۹۶	۶۷/۰۲۰	۴۹۴	۴۵۵۱	۶۷/۱۲۰	۵۱۹	۴۵۳۹			
۳۳/۰۲۰	۲۷۸	۴۵۹۶	۶۷/۰۸۰	۵۰۶	۴۵۵۱	۶۷/۱۰۰	۵۱۳	۴۵۴۰			
۳۳/۰۴۰	۲۸۶	۴۵۹۷	۶۷/۲۲۰	۵۳۵	۴۵۵۲	۵۵/۰۴۰	۴۳۶	۴۵۴۱			
۵۹/۰۸۰	۴۵۱	۴۵۹۹	۳۳/۰۴۰	۲۸۶	۴۵۵۳	۸۵/۰۶۰	۶۵۹	۴۵۴۱			
۳۳/۰۴۰	۲۸۶	۴۶۰۰	۶۷/۰۶۰	۵۰۰	۴۵۵۴	۸۵/۰۸۰	۶۶۱	۴۵۴۱			
۳۳/۰۸۰	۳۰۰	۴۶۰۰	۲۱/۰۶۰	۱۴۱	۴۵۵۵	۵۵/۰۸۰	۴۳۷	۴۵۴۲			
۳۳/۰۴۰	۲۸۶	۴۶۰۱	۰۷/۱۰۰	۳۹	۴۵۵۶	۸۵/۰۸۰	۶۶۱	۴۵۴۲			
۳۳/۰۸۰	۳۰۰	۴۶۰۱	۶۷/۰۲۰	۴۹۴	۴۵۵۷	۵۵/۰۸۰	۴۳۷	۴۵۴۳			
۳۳/۰۴۰	۲۸۶	۴۶۰۲	۰۷/۱۰۰	۳۹	۴۵۵۸	۹۱/۱۰۰	۶۸۱	۴۵۴۳			
۳۳/۱۲۰	۳۱۴	۴۶۰۳	۶۷/۰۸۰	۵۰۶	۴۵۵۹	۲۱/۲۰۰	۱۴۸	۴۵۴۴			
۹۷/۲۲۰	۷۳۲	۴۶۰۶	۶۷/۰۸۰	۵۰۶	۴۵۶۰	۲۱/۰۲۰	۱۴۰	۴۵۴۵			
۶۷/۱۲۰	۵۱۹	۴۶۰۷	۲۳/۰۴۰	۱۵۳	۴۵۶۱	۲۱/۲۰۰	۱۴۸	۴۵۴۵			
۶۷/۱۲۰	۵۱۹	۴۶۰۸	۲۳/۰۴۰	۱۵۳	۴۵۶۲	۲۱/۲۰۰	۱۴۸	۴۵۴۶			
۶۷/۱۲۰	۵۱۹	۴۶۰۹	۲۳/۰۴۰	۱۵۳	۴۵۶۳	۹۷/۱۹۵	۷۲۸	۴۵۴۷			
۶۷/۱۲۰	۵۱۹	۴۶۱۰	۵۹/۰۸۰	۴۵۱	۴۵۶۴	۰۱/۰۴۰	۲	۴۵۴۸			
۶۷/۱۲۰	۵۱۹	۴۶۱۱	۲۳/۰۴۰	۱۵۳	۴۵۶۶	۲۱/۰۲۰	۱۴۰	۴۵۴۸			
۶۷/۰۲۰	۴۹۴	۴۶۱۲	۵۹/۰۸۰	۴۵۱	۴۵۶۷	۲۱/۲۰۰	۱۴۸	۴۵۴۸			
۶۷/۱۲۰	۵۱۹	۴۶۱۲	۸۳/۰۸۰	۶۳۷	۴۵۶۸	۲۵/۰۸۰	۱۷۴	۴۵۴۹-۱			
۶۷/۰۲۰	۴۹۴	۴۶۱۳	۲۳/۰۴۰	۱۵۳	۴۵۶۹	۲۵/۱۴۰	۱۸۰	۴۵۴۹-۱			
۶۷/۱۲۰	۵۱۹	۴۶۱۳	۶۷/۰۸۰	۵۰۶	۴۵۷۰	۲۵/۱۴۰	۱۸۰	۴۵۴۹-۲-۱			
۶۷/۰۲۰	۴۹۴	۴۶۱۴	۱۳/۲۲۰	۱۰۳	۴۵۷۱	۲۵/۱۴۰	۱۸۰	۴۵۴۹-۲-۲			
۶۷/۱۲۰	۵۱۹	۴۶۱۴	۹۷/۱۰۰	۷۲۲	۴۵۷۲	۲۵/۱۴۰	۱۸۰	۴۵۴۹-۲-۳			
۶۷/۰۸۰	۵۰۶	۴۶۱۵	۹۷/۱۰۰	۷۲۲	۴۵۷۳	۲۵/۰۸۰	۱۷۴	۴۵۴۹-۲-۴			
۶۷/۰۴۰	۴۹۴	۴۶۱۶	۹۷/۱۰۰	۷۲۲	۴۵۷۴	۲۵/۱۴۰	۱۸۰	۴۵۴۹-۲-۴			
۹۷/۲۲۰	۵۳۵	۴۶۱۶	۱۳/۰۶۰	۸۱	۴۵۷۵	۲۵/۱۴۰	۱۸۰	۴۵۴۹-۲-۵			

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۴۶۹۰	۵۱۳	۶۷/۱۰۰	۴۶۹۴	۵۱۳	۶۷/۱۰۰	۴۶۹۶	۵۳۵	۶۷/۲۲۰	۴۶۱۷	۵۳۵	۶۷/۲۲۰
۴۶۹۱	۵۱۳	۶۷/۱۰۰	۴۶۹۵	۵۲۴	۶۷/۱۶۰	۴۶۹۶	۵۳۵	۶۷/۲۲۰	۴۶۱۸	۵۳۵	۶۷/۲۲۰
۴۶۹۲	۵۱۳	۶۷/۱۰۰	۴۶۹۶	۴۹۴	۶۷/۰۲۰	۴۶۹۷	۶۵۳	۸۳/۱۸۰	۴۶۱۹	۶۵۳	۸۳/۱۸۰
۴۶۹۳	۵۱۳	۶۷/۱۰۰	۴۶۹۷	۵۰۶	۶۷/۰۸۰	۴۶۵۷	۶۵۳	۸۳/۱۸۰	۴۶۲۰	۶۵۳	۸۳/۱۸۰
۴۶۹۴	۴۸۳	۶۵/۱۰۰	۴۶۵۸	۵۱۳	۶۷/۱۰۰	۴۶۵۸	۶۵۳	۸۳/۱۸۰	۴۶۲۱	۶۵۳	۸۳/۱۸۰
۴۶۹۵	۴۸۳	۶۵/۱۰۰	۴۶۵۹	۵۱۳	۶۷/۱۰۰	۴۶۵۹	۵۱۹	۶۷/۱۲۰	۴۶۲۲	۵۱۹	۶۷/۱۲۰
۴۶۹۶	۵۳۵	۶۷/۲۲۰	۴۶۶۰	۵۱۳	۶۷/۱۰۰	۴۶۶۰	۶۳۰	۸۳/۰۲۰	۴۶۲۳	۶۳۰	۸۳/۰۲۰
۴۶۹۹	۷۱۶	۹۷/۰۲۰	۴۶۶۱	۴۶	۱۱/۰۲۰	۴۶۶۱	۶۵۳	۸۳/۱۸۰	۴۶۲۳	۶۵۳	۸۳/۱۸۰
۴۷۰۰	۷۳۰	۹۷/۲۰۰	۴۶۶۱	۶۰	۱۱/۰۶۰	۴۶۶۱	۶۵۳	۸۳/۱۸۰	۴۶۲۴	۶۵۳	۸۳/۱۸۰
۴۷۰۱	۵۲۶	۶۷/۱۸۰	۴۶۶۲	۶۰	۱۱/۰۶۰	۴۶۶۲	۶۳۰	۸۳/۰۲۰	۴۶۲۵	۶۳۰	۸۳/۰۲۰
۴۷۰۲	۵۲۶	۶۷/۱۸۰	۴۶۶۲	۶۳۳	۸۳/۰۶۰	۴۶۶۲	۶۵۳	۸۳/۱۸۰	۴۶۲۵	۶۵۳	۸۳/۱۸۰
۴۷۰۳	۵۳۵	۶۷/۲۲۰	۴۶۶۳	۴۶	۱۱/۰۲۰	۴۶۶۳	۶۳۰	۸۳/۰۲۰	۴۶۲۶	۶۳۰	۸۳/۰۲۰
۴۷۰۴	۵۳۵	۶۷/۲۲۰	۴۶۶۳	۶۰	۱۱/۰۶۰	۴۶۶۳	۶۵۴	۸۳/۱۸۰	۴۶۲۶	۶۵۴	۸۳/۱۸۰
۴۷۰۵	۶۶۱	۸۵/۰۸۰	۴۶۶۴	۴۶	۱۱/۰۲۰	۴۶۶۴	۶۳۰	۸۳/۰۲۰	۴۶۲۷	۶۳۰	۸۳/۰۲۰
۴۷۰۶-۴	۶۵۹	۸۵/۰۶۰	۴۶۶۴	۶۰	۱۱/۰۶۰	۴۶۶۴	۶۵۴	۸۳/۱۸۰	۴۶۲۷	۶۵۴	۸۳/۱۸۰
۴۷۰۶-۵	۶۵۹	۸۵/۰۶۰	۴۶۶۵	۶۰	۱۱/۰۶۰	۴۶۶۵	۴۹۴	۶۷/۰۲۰	۴۶۲۸	۴۹۴	۶۷/۰۲۰
۴۷۰۶-۶	۶۵۹	۸۵/۰۶۰	۴۶۶۶	۱۷۲	۲۵/۰۶۰	۴۶۶۶	۵۱۳	۶۷/۱۰۰	۴۶۲۸	۵۱۳	۶۷/۱۰۰
۴۷۰۶-۷	۶۵۹	۸۵/۰۶۰	۴۶۶۶	۱۹۱	۲۵/۲۲۰	۴۶۶۶	۴۹۴	۶۷/۰۲۰	۴۶۲۹	۴۹۴	۶۷/۰۲۰
۴۷۰۶	۶۵۹	۸۵/۰۶۰	۴۶۶۷	۱۹۱	۲۵/۲۲۰	۴۶۶۷	۵۱۳	۶۷/۱۰۰	۴۶۲۹	۵۱۳	۶۷/۱۰۰
۴۷۰۷	۳۵۸	۳۵/۲۲۰	۴۶۶۸	۱۹۱	۲۵/۲۲۰	۴۶۶۸	۴۹۴	۶۷/۰۲۰	۴۶۳۰	۴۹۴	۶۷/۰۲۰
۴۷۰۷	۶۶۱	۸۵/۰۸۰	۴۶۷۰	۱۹۱	۲۵/۲۲۰	۴۶۷۰	۵۲۶	۶۷/۱۸۰	۴۶۳۰	۵۲۶	۶۷/۱۸۰
۴۷۰۹	۵۴۴	۷۱/۰۲۰	۴۶۷۱	۱۹۱	۲۵/۲۲۰	۴۶۷۱	۴۹۴	۶۷/۰۲۰	۴۶۳۱	۴۹۴	۶۷/۰۲۰
۴۷۰۹	۵۵۰	۷۱/۰۶۰	۴۶۷۲	۱۶۹	۲۵/۰۲۰	۴۶۷۲	۵۰۶	۶۷/۰۸۰	A1-۴۶۳۱	۵۰۶	۶۷/۰۸۰
۴۷۱۰	۵۰۰	۶۷/۰۶۰	۴۶۷۲	۱۹۱	۲۵/۲۲۰	۴۶۷۲	۵۰۶	۶۷/۰۸۰	۴۶۳۱	۵۰۶	۶۷/۰۸۰
۴۷۱۰	۵۲۴	۶۷/۱۶۰	۴۶۷۴	۱۹۱	۲۵/۲۲۰	۴۶۷۴	۶۰	۱۱/۰۶۰	۴۶۳۲	۶۰	۱۱/۰۶۰
۴۷۱۱	۴۹۶	۶۷/۰۴۰	۴۶۷۵	۱۹۱	۲۵/۲۲۰	۴۶۷۵	۴۹۴	۶۷/۰۲۰	۴۶۳۳	۴۹۴	۶۷/۰۲۰
۴۷۱۲	۵۲۴	۶۷/۱۶۰	۴۶۷۶	۱۹۱	۲۵/۲۲۰	۴۶۷۶	۵۲۶	۶۷/۱۸۰	۴۶۳۳	۵۲۶	۶۷/۱۸۰
۴۷۱۳	۵۰۰	۶۷/۰۶۰	۴۶۷۷	۱۹۱	۲۵/۲۲۰	۴۶۷۷	۵۲۶	۶۷/۱۸۰	۴۶۳۴	۵۲۶	۶۷/۱۸۰
۴۷۱۳	۵۲۴	۶۷/۱۶۰	۴۶۷۸	۲	۰۱/۰۴۰	۴۶۷۸	۵۰	۱۱/۰۴۰	۴۶۳۷	۵۰	۱۱/۰۴۰
۴۷۱۴	۵۲۴	۶۷/۱۶۰	۴۶۷۸	۱۹۱	۲۵/۲۲۰	۴۶۷۸	۵۰	۱۱/۰۴۰	۴۶۳۸-۳	۵۰	۱۱/۰۴۰
۴۷۱۴	۵۲۴	۶۷/۱۶۰	۴۶۷۹	۱۷۲	۲۵/۰۶۰	۴۶۷۹	۵۱	۱۱/۰۴۰	۴۶۳۸-۴	۵۱	۱۱/۰۴۰
۴۷۱۵-۱	۳۲۰	۳۳/۱۶۰	۴۶۷۹	۱۹۱	۲۵/۲۲۰	۴۶۷۹	۵۱	۱۱/۰۴۰	۴۶۳۸-۵	۵۱	۱۱/۰۴۰
۴۷۱۵-۲	۳۲۰	۳۳/۱۶۰	۴۶۸۰	۱۷۴	۲۵/۰۸۰	۴۶۸۰	۵۱	۱۱/۰۴۰	۴۶۳۹	۵۱	۱۱/۰۴۰
۴۷۱۵-۳	۳۲۰	۳۳/۱۶۰	۴۶۸۰	۱۹۱	۲۵/۲۲۰	۴۶۸۰	۵۱	۱۱/۰۴۰	۴۶۴۰	۵۱	۱۱/۰۴۰
۴۷۱۶-۱-۱	۲۱۰	۲۹/۰۳۰	۴۶۸۱	۲	۰۱/۰۴۰	۴۶۸۱	۵۱	۱۱/۰۴۰	۴۶۴۱	۵۱	۱۱/۰۴۰
۴۷۱۶-۱	۲۱۰	۲۹/۰۲۰	۴۶۸۱	۱۱	۰۱/۰۸۰	۴۶۸۱	۵۱	۱۱/۰۴۰	۴۶۴۲	۵۱	۱۱/۰۴۰
۴۷۱۶-۴	۲۱۰	۲۹/۳۰	۴۶۸۱	۱۷۴	۲۵/۰۸۰	۴۶۸۱	۶۰	۱۱/۰۶۰	۴۶۴۲	۶۰	۱۱/۰۶۰
۴۷۱۶-۵	۱۳۰	۱۷/۲۲۰	۴۶۸۱	۱۹۱	۲۵/۲۲۰	۴۶۸۱	۵۱	۱۱/۰۴۰	۴۶۴۳	۵۱	۱۱/۰۴۰
۴۷۱۶-۵	۲۱۱	۲۹/۰۳۰	۴۶۸۲	۱۹۲	۲۵/۲۲۰	۴۶۸۲	۶۰	۱۱/۰۶۰	۴۶۴۳	۶۰	۱۱/۰۶۰
۴۷۱۶-۶	۱۳۰	۱۷/۲۲۰	۴۶۸۳	۱۹۲	۲۵/۲۲۰	۴۶۸۳	۵۱	۱۱/۰۴۰	۴۶۴۴	۵۱	۱۱/۰۴۰
۴۷۱۶-۶	۲۱۱	۲۹/۰۳۰	۴۶۸۴	۱۶۹	۲۵/۰۲۰	۴۶۸۴	۶۰	۱۱/۰۶۰	۴۶۴۴	۶۰	۱۱/۰۶۰
۴۷۱۶-۷	۱۳۰	۱۷/۲۲۰	۴۶۸۴	۱۹۲	۲۵/۲۲۰	۴۶۸۴	۲۱۲	۲۹/۰۳۵	۴۶۴۵	۲۱۲	۲۹/۰۳۵
۴۷۱۶-۷	۲۱۱	۲۹/۰۲۰	۴۶۸۵	۱۹۲	۲۵/۲۲۰	۴۶۸۵	۷۲۷	۹۷/۱۸۰	۴۶۵۲	۷۲۷	۹۷/۱۸۰
۴۷۱۶-۸-۱	۱۳۰	۱۷/۲۲۰	۴۶۸۶	۳۳۱	۳۵/۰۴۰	۴۶۸۶	۷۲۷	۹۷/۱۸۰	۴۶۵۳	۷۲۷	۹۷/۱۸۰
۴۷۱۶-۸-۱	۲۱۱	۲۹/۰۳۰	۴۶۸۷	۵۱	۱۱/۰۴۰	۴۶۸۷	۷۲۷	۹۷/۱۸۰	۴۶۵۴	۷۲۷	۹۷/۱۸۰
۴۷۱۶-۸-۳	۱۳۰	۱۷/۲۲۰	۴۶۸۸	۵۱	۱۱/۰۴۰	۴۶۸۸	۴۹۴	۶۷/۰۲۰	۴۶۵۵	۴۹۴	۶۷/۰۲۰
۴۷۱۶-۸-۳	۲۱۱	۲۹/۰۳۰	۴۶۸۹	۵۱۳	۶۷/۱۰۰	۴۶۸۹	۵۲۶	۶۷/۱۸۰	۴۶۵۵	۵۲۶	۶۷/۱۸۰

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۳۳/۱۸۰	۳۲۳	۴۷۷۱	۹۱/۱۰۰	۶۸۱	۴۷۳۵	۱۷/۲۲۰	۱۳۰	۴۷۱۶-۸-۴			
۲۹/۰۲۰	۲۰۸	۴۷۷۲	۹۱/۱۰۰	۶۸۱	۴۷۳۶-۸۱	۲۹/۰۳۰	۲۱۱	۴۷۱۶-۸-۴			
۲۹/۲۲۰	۲۴۴	۴۷۷۲	۹۱/۱۰۰	۶۸۱	۴۷۳۶	۲۹/۰۳۰	۲۱۱	۴۷۱۶-۸-۶			
۰۱/۰۴۰	۲	۴۷۷۳	۹۱/۱۰۰	۶۸۱	۴۷۳۷	۱۷/۲۲۰	۱۳۰	۴۷۱۶-۸-۷			
۱۳/۱۱۰	۹۵	۴۷۷۳	۹۱/۱۰۰	۶۸۱	۴۷۳۸	۲۹/۰۳۰	۲۱۱	۴۷۱۶-۸-۷			
۵۵/۰۲۰	۴۳۵	۴۷۷۴	۹۱/۱۰۰	۶۸۱	۴۷۳۹	۱۷/۲۲۰	۱۳۰	۴۷۱۶-۸-۸			
۶۷/۰۲۰	۴۹۴	۴۷۷۴	۷۱/۰۶۰	۵۵۰	۴۷۴۰	۲۹/۰۳۰	۲۱۱	۴۷۱۶-۸-۸			
۶۷/۰۴۰	۴۹۶	۴۷۷۴	۹۱/۱۰۰	۶۸۱	۴۷۴۰	۱۷/۲۲۰	۱۳۰	۴۷۱۶-۸-۹			
۶۷/۲۵۰	۵۴۱	۴۷۷۴	۷۱/۰۶۰	۵۵۰	۴۷۴۱	۲۹/۰۳۰	۲۱۱	۴۷۱۶-۸-۹			
۰۱/۰۴۰	۲	۴۷۷۵	۹۱/۱۰۰	۶۸۱	۴۷۴۱	۲۹/۰۳۰	۲۱۱	۴۷۱۶-۹			
۲۵/۰۸۰	۱۷۴	۴۷۷۵	۷۱/۰۶۰	۵۵۰	۴۷۴۲	۷۷/۱۴۰	۶۰۵	۴۷۱۶-۹			
۶۷/۰۸۰	۵۰۶	۴۷۷۶	۷۱/۱۰۰	۵۵۹	۴۷۴۲	۲۹/۰۳۰	۲۱۱	۴۷۱۶-۱۰			
۱۱/۰۴۰	۵۱	۴۷۷۷	۹۱/۱۰۰	۶۸۱	۴۷۴۲	۲۹/۰۳۰	۲۱۱	۴۷۱۶-۱۰			
۰۷/۱۰۰	۳۹	۴۷۷۸	۳۳/۰۴۰	۲۸۶	۴۷۴۳	۱۷/۲۲۰	۱۳۰	۴۷۱۶-۱۱			
۸۵/۰۸۰	۶۶۱	۴۷۷۸	۳۳/۰۸۰	۳۰۰	۴۷۴۳	۲۹/۰۳۰	۲۱۱	۴۷۱۶-۱۱			
۰۷/۱۰۰	۳۹	۴۷۷۹	۳۳/۰۶۰	۲۹۴	۴۷۴۴	۱۷/۲۲۰	۱۳۰	۴۷۱۶-۱۲			
۶۷/۱۰۰	۵۱۳	۴۷۷۹	۳۳/۰۸۰	۳۰۰	۴۷۴۴	۲۹/۰۳۰	۲۱۱	۴۷۱۶-۱۲			
۵۹/۰۶۰	۴۴۴	۴۷۸۰	۳۳/۰۶۰	۲۹۴	۴۷۴۵	۱۷/۲۲۰	۱۳۰	۴۷۱۶-۱۳			
۵۹/۰۸۰	۴۵۱	۴۷۸۰	۳۳/۰۸۰	۳۰۰	۴۷۴۵	۲۹/۰۳۰	۲۱۱	۴۷۱۶-۱۳			
۶۷/۱۸۰	۵۲۶	۴۷۸۱	۳۳/۰۶۰	۲۹۴	۴۷۴۶	۱۷/۲۲۰	۱۳۱	۴۷۱۶-۱۴			
۰۷/۱۰۰	۳۹	۴۷۸۲-۱	۳۳/۰۶۰	۲۹۴	۴۷۴۷	۲۹/۰۳۰	۲۱۱	۴۷۱۶-۱۴			
۸۵/۰۴۰	۶۵۷	۴۷۸۲-۱	۱۱/۰۴۰	۵۱	۴۷۴۸	۵۵/۱۸۰	۴۴۱	۴۷۱۸			
۸۵/۰۶۰	۶۵۹	۴۷۸۲-۱	۳۳/۰۶۰	۲۹۴	۴۷۴۹	۸۵/۰۴۰	۶۵۶	۴۷۱۹-۱			
۰۷/۱۰۰	۳۹	۴۷۸۲-۲	۲۹/۰۳۵	۲۱۲	۴۷۵۰	۸۵/۰۴۰	۶۵۶	۴۷۱۹-۲			
۸۵/۰۴۰	۶۵۷	۴۷۸۲-۲	۶۷/۲۲۰	۵۳۵	۴۷۵۱	۸۵/۰۴۰	۶۵۶	۴۷۱۹-۳			
۸۵/۰۶۰	۶۵۹	۴۷۸۲-۲	۶۷/۲۲۰	۵۳۵	۴۷۵۲	۸۵/۰۴۰	۶۵۶	۴۷۱۹			
۰۷/۱۰۰	۳۹	۴۷۹۱	۲۹/۲۲۰	۲۴۴	۴۷۵۳	۸۵/۰۴۰	۶۵۶	۴۷۲۰			
۶۷/۱۲۰	۵۱۹	۴۷۹۱	۳۳/۰۶۰	۲۹۴	۴۷۵۴	۸۵/۰۶۰	۶۵۹	۴۷۲۰			
۶۷/۲۲۰	۵۳۵	۴۷۹۲	۳۳/۰۶۰	۲۹۴	۴۷۵۵	۰۷/۱۰۰	۳۹	۴۷۲۱			
۵۹/۰۸۰	۴۵۱	۴۷۹۳	۳۳/۰۶۰	۲۹۴	۴۷۵۶	۷۱/۱۰۰	۵۵۹	۴۷۲۲			
۵۹/۰۲۰	۴۴۳	۴۷۹۴	۳۳/۰۸۰	۳۰۰	۴۷۵۶	۰۱/۰۴۰	۲	۴۷۲۳			
۵۹/۰۸۰	۴۵۱	۴۷۹۴	۳۳/۰۸۰	۳۰۰	۴۷۵۷	۸۵/۰۶۰	۶۵۹	۴۷۲۴			
۵۹/۰۲۰	۴۴۳	۴۷۹۵	۳۳/۰۴۰	۲۸۶	۴۷۵۸	۶۷/۲۶۰	۵۴۳	۴۷۲۵			
۵۹/۰۸۰	۴۵۱	۴۷۹۵	۳۳/۱۸۰	۳۲۳	۴۷۵۹	۶۷/۱۸۰	۵۲۶	۴۷۲۶			
۵۹/۰۲۰	۴۴۳	۴۷۹۶	۶۷/۱۰۰	۵۱۳	۴۷۶۱	۶۷/۰۲۰	۴۹۴	۴۷۲۷			
۵۹/۰۶۰	۴۴۴	۴۷۹۶	۳۳/۰۴۰	۲۸۶	۴۷۶۲	۶۷/۱۸۰	۵۲۶	۴۷۲۷			
۶۷/۱۸۰	۵۲۶	۴۷۹۷	۳۳/۰۴۰	۲۸۶	۴۷۶۳	۶۷/۰۲۰	۴۹۴	۴۷۲۸			
۶۷/۱۸۰	۵۲۶	۴۷۹۸	۳۳/۰۴۰	۲۸۶	۴۷۶۴	۶۷/۱۸۰	۵۲۶	۴۷۲۸			
۶۷/۱۸۰	۵۲۶	۴۷۹۹	۰۱/۰۴۰	۲	۴۷۶۵	۶۷/۱۸۰	۵۲۶	۴۷۲۹			
۶۷/۱۸۰	۵۲۶	۴۸۰۰	۳۳/۰۴۰	۲۸۶	۴۷۶۵	۷۱/۱۰۰	۵۵۹	۴۷۳۰			
۵۹/۰۸۰	۴۵۱	۴۸۰۱	۳۳/۰۸۰	۳۰۰	۴۷۶۵	۶۷/۲۲۰	۵۳۵	۴۷۳۱			
۵۹/۰۸۰	۴۵۱	۴۸۰۲	۳۳/۰۴۰	۲۸۷	۴۷۶۶	۷۱/۰۸۰	۵۵۳	۴۷۳۱			
۵۹/۰۸۰	۴۵۱	۴۸۰۳	۳۳/۰۴۰	۲۸۷	۴۷۶۷	۶۷/۰۸۰	۵۰۶	۴۷۳۲			
۵۹/۰۸۰	۴۵۱	۴۸۰۴	۳۳/۰۲۰	۲۷۸	۴۷۶۸	۶۷/۲۲۰	۵۳۵	۴۷۳۲			
۷۱/۱۰۰	۵۵۹	۴۸۰۵	۰۱/۰۴۰	۲	۴۷۶۹	۶۷/۲۲۰	۵۳۵	۴۷۳۳			
۰۷/۱۰۰	۳۹	۴۸۰۶	۳۳/۱۸۰	۳۲۳	۴۷۶۹	۷۱/۰۸۰	۵۵۳	۴۷۳۳			
۵۹/۰۸۰	۴۵۱	۴۸۰۷	۳۳/۱۸۰	۳۲۳	۴۷۷۰	۹۱/۱۰۰	۶۸۱	۴۷۳۴			

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۱۱/۰۸۰	۶۳	۴۸۶۶	۲۹/۱۳۰	۲۳۴	۴۸۳۵-۵-۸	۵۹/۰۸۰	۴۵۱	۴۸۰۸			
۷۱/۰۴۰	۵۴۵	۴۸۶۷	۲۹/۱۲۰	۲۳۱	۴۸۳۵-۶-۱	۲۹/۱۲۰	۲۳۱	۴۸۱۴			
۲۹/۲۲۰	۲۴۴	۴۸۶۸-۱۱	۲۹/۱۳۰	۲۳۴	۴۸۳۵-۶-۱	۶۷/۱۰۰	۵۱۳	۴۸۱۵			
۲۹/۲۲۰	۲۴۴	۴۸۶۸-۲۱	۲۹/۱۲۰	۲۳۱	۴۸۳۵-۶-۲	۶۷/۱۰۰	۵۱۳	۴۸۱۶			
۲۹/۲۲۰	۲۴۴	۴۸۶۸-۲۲	۲۹/۱۳۰	۲۳۴	۴۸۳۵-۶-۲	۸۷/۰۴۰	۶۶۳	۴۸۱۷			
۲۹/۲۲۰	۲۴۴	۴۸۶۸	۲۹/۱۲۰	۲۳۱	۴۸۳۵-۷-۱	۸۷/۰۴۰	۶۶۳	۴۸۱۸			
۶۷/۲۲۰	۵۳۵	۴۸۶۹	۲۹/۱۳۰	۲۳۴	۴۸۳۵-۷-۱	۵۹/۰۸۰	۴۵۲	۴۸۱۹			
۰۱/۰۴۰	۲	۴۸۷۰	۲۹/۱۲۰	۲۳۱	۴۸۳۵-۷-۲	۵۹/۰۸۰	۴۵۲	۴۸۲۰			
۶۷/۱۲۰	۵۱۹	۴۸۷۱	۲۹/۱۳۰	۲۳۴	۴۸۳۵-۷-۲	۵۹/۰۸۰	۴۵۲	۴۸۲۱			
۰۱/۰۴۰	۲	۴۸۷۳	۲۹/۱۳۰	۲۳۴	۴۸۳۵-۷-۴	۵۹/۰۸۰	۴۵۲	۴۸۲۲			
۳۵/۰۴۰	۳۳۱	ایزو آی ای سی ۴۸۷۳	۶۷/۰۸۰	۵۰۶	۴۸۳۶	۵۹/۰۸۰	۴۵۲	۴۸۲۳-۵			
۶۷/۰۲۰	۴۹۴	۴۸۷۴	۶۵/۱۲۰	۴۸۸	۴۸۳۷	۵۹/۰۸۰	۴۵۲	۴۸۲۳-۹			
۶۷/۱۲۰	۵۱۹	۴۸۷۴	۶۵/۱۲۰	۴۸۸	۴۸۳۸	۵۹/۰۸۰	۴۵۲	۴۸۲۳-۱۱			
۶۷/۱۲۰	۵۱۹	۴۸۷۵	۵۹/۰۸۰	۴۵۲	۴۸۴۰	۵۹/۰۸۰	۴۵۲	۴۸۲۴			
۸۷/۰۴۰	۶۶۳	۴۸۷۷	۲۳/۰۶۰	۱۶۲	۴۸۴۱	۶۷/۲۲۰	۵۳۵	۴۸۲۵			
۸۷/۰۴۰	۶۶۳	۴۸۷۸	۲۳/۰۶۰	۱۶۲	۴۸۴۲	۸۳/۱۸۰	۶۵۴	۴۸۲۶			
۷۵/۱۰۰	۵۸۱	۴۸۷۹	۶۵/۱۲۰	۴۸۸	۴۸۴۳	۸۳/۰۴۰	۶۳۰	۴۸۲۷			
۸۷/۰۴۰	۶۶۳	۴۸۷۹	۶۷/۱۲۰	۵۱۹	۴۸۴۳	۸۳/۱۸۰	۶۵۴	۴۸۲۷			
۰۱/۰۴۰	۲	۴۸۸۰	۶۷/۱۲۰	۵۱۹	۴۸۴۴	۶۷/۱۲۰	۵۱۹	۴۸۲۸			
۳۳/۰۲۰	۲۷۸	۴۸۸۰	۶۷/۱۲۰	۵۱۹	۴۸۴۵	۶۷/۰۴۰	۴۹۶	۴۸۲۹			
۰۱/۰۴۰	۲	۴۸۸۱	۶۷/۱۲۰	۵۱۹	۴۸۴۶	۶۷/۱۲۰	۵۱۹	۴۸۲۹			
۵۹/۰۸۰	۴۵۲	۴۸۸۱	۶۷/۱۲۰	۵۱۹	۴۸۴۷	۶۷/۰۲۰	۴۹۴	۴۸۳۰			
۰۱/۰۴۰	۲	۴۸۸۲	۰۱/۰۴۰	۲	۴۸۴۸	۶۷/۱۲۰	۵۱۹	۴۸۳۰			
۵۹/۰۸۰	۴۵۲	۴۸۸۲	۶۵/۱۰۰	۴۸۳	۴۸۴۸	۶۷/۰۲۰	۴۹۴	۴۸۳۱			
۵۹/۱۰۰	۴۵۹	۴۸۸۳	۶۷/۱۲۰	۵۱۹	۴۸۴۸	۶۷/۱۲۰	۵۱۹	۴۸۳۱			
۱۳/۳۴۰	۱۱۱	۴۸۸۴	۰۱/۰۴۰	۲	۴۸۴۹	۶۷/۰۲۰	۴۹۴	۴۸۳۲			
۶۱/۰۶۰	۴۶۷	۴۸۸۴	۶۷/۱۲۰	۵۱۹	۴۸۴۹	۶۷/۱۲۰	۵۱۹	۴۸۳۲			
۱۳/۳۴۰	۱۱۱	۴۸۸۵	۶۷/۰۲۰	۴۹۴	۴۸۵۰	۶۷/۱۲۰	۵۱۹	۴۸۳۳			
۶۱/۰۶۰	۴۶۷	۴۸۸۵	۶۷/۱۲۰	۵۱۹	۴۸۵۰	۶۷/۱۲۰	۵۱۹	۴۸۳۴			
۶۷/۲۰۰	۵۲۹	۴۸۸۶	۹۷/۰۲۰	۷۱۶	۴۸۵۱	۲۹/۱۳۰	۲۳۴	۴۸۳۵-۱			
۶۷/۲۰۰	۵۲۹	۴۸۸۷	۹۷/۰۴۰	۷۱۸	۴۸۵۱	۲۹/۱۳۰	۲۳۴	۴۸۳۵-۲-۴			
۶۷/۲۰۰	۵۲۹	۴۸۸۸	۶۷/۰۲۰	۴۹۴	۴۸۵۲	۲۹/۱۳۰	۲۳۴	۴۸۳۵-۲			
۶۷/۲۲۰	۵۳۵	۴۸۸۸	۶۷/۱۲۰	۵۱۹	۴۸۵۲	۲۹/۱۲۰	۲۳۱	۴۸۳۵-۳			
۰۱/۰۴۰	۲	۴۸۸۹-۱	۶۷/۱۲۰	۵۱۹	۴۸۵۴	۲۹/۱۳۰	۲۳۴	۴۸۳۵-۳			
۶۷/۰۸۰	۵۰۶	۴۸۸۹-۱	۲۵/۲۲۰	۱۹۲	۴۸۵۵	۲۹/۱۲۰	۲۳۱	۴۸۳۵-۴-۱			
۰۱/۰۴۰	۲	۴۸۸۹-۲	۰۱/۰۴۰	۲	۴۸۵۶	۲۹/۱۳۰	۲۳۴	۴۸۳۵-۴-۱			
۶۷/۰۸۰	۵۰۶	۴۸۸۹-۲	۸۳/۰۲۰	۶۳۰	۴۸۵۶	۲۹/۱۳۰	۲۳۴	۴۸۳۵-۴-۳			
۰۱/۰۴۰	۲	۴۸۹۰-۱	۸۳/۰۴۰	۶۳۰	۴۸۵۶	۲۹/۱۲۰	۲۳۱	۴۸۳۵-۵-۱			
۶۷/۰۸۰	۵۰۶	۴۸۹۰-۱	۸۳/۰۶۰	۶۳۳	۴۸۵۶	۲۹/۱۳۰	۲۳۴	۴۸۳۵-۵-۱			
۰۱/۰۴۰	۲	۴۸۹۰-۲	۸۳/۱۸۰	۶۵۴	۴۸۵۸	۲۹/۱۲۰	۲۳۱	۴۸۳۵-۵-۲			
۶۷/۰۸۰	۵۰۶	۴۸۹۰-۲	۸۳/۱۸۰	۶۵۴	۴۸۵۹	۲۹/۱۳۰	۲۳۴	۴۸۳۵-۵-۲			
۰۱/۰۴۰	۲	۴۸۹۱-۱	۱۱/۰۸۰	۶۲	۴۸۶۰	۲۹/۱۲۰	۲۳۱	۴۸۳۵-۵-۳			
۶۷/۰۸۰	۵۰۶	۴۸۹۱-۱	۱۱/۰۶۰	۶۰	۴۸۶۱	۲۹/۱۳۰	۲۳۴	۴۸۳۵-۵-۳			
۶۷/۰۸۰	۵۰۶	۴۸۹۱-۲	۱۱/۰۸۰	۶۳	۴۸۶۱	۲۹/۱۳۰	۲۳۴	۴۸۳۵-۵-۴			
۷۱/۱۰۰	۵۵۹	۴۸۹۲	۱۱/۰۸۰	۶۳	۴۸۶۳	۲۹/۱۳۰	۲۳۴	۴۸۳۵-۵-۵			
۰۱/۰۴۰	۲	۴۸۹۴	۱۱/۰۸۰	۶۳	۴۸۶۴	۲۹/۱۳۰	۲۳۴	۴۸۳۵-۵-۶			
۳۳/۰۲۰	۲۷۸	۴۸۹۴	۱۱/۰۸۰	۶۳	۴۸۶۵	۲۹/۱۳۰	۲۳۴	۴۸۳۵-۵-۷			

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۳۱/۰۴۰	۲۵۱	۴۹۶۵-۰۱-۹	۶۷/۲۰۰	۵۲۹	۴۹۳۵-۲	۳۳/۰۴۰	۲۸۷	۴۸۹۵			
۳۱/۰۴۰	۲۵۱	۴۹۶۵-۱	۶۷/۰۲۰	۴۹۴	۴۹۳۶	۳۳/۱۸۰	۳۲۳	۴۸۹۶			
۳۱/۰۴۰	۲۵۱	۴۹۶۵-۲	۶۷/۱۰۰	۵۱۳	۴۹۳۶	۰۱/۱۰۰	۱۴	۴۸۹۸			
۳۱/۰۴۰	۲۵۱	۴۹۶۵-۴-۱۰۱	۶۷/۲۴۰	۵۴۰	۴۹۳۶	۳۳/۰۸۰	۳۰۰	۴۸۹۹			
۳۱/۰۴۰	۲۵۱	۴۹۶۵-۴	۶۷/۱۰۰	۵۱۳	۴۹۳۷	۶۷/۰۸۰	۵۰۶	۴۹۰۰			
۳۱/۰۴۰	۲۵۱	۴۹۶۵-۵	۶۷/۲۴۰	۵۴۰	۴۹۳۷	۶۷/۰۸۰	۵۰۶	۴۹۰۱			
۳۱/۰۴۰	۲۵۱	۴۹۶۵-۶	۶۷/۱۰۰	۵۱۳	۴۹۳۸	۳۵/۲۰۰	۳۵۴	۴۹۰۲ ایزو			
۳۱/۰۲۰	۲۵۰	۴۹۶۵-۷	۶۷/۲۴۰	۵۴۰	۴۹۳۸	۳۵/۱۰۰	۳۴۵	۴۹۰۳ ایزو			
۳۱/۰۴۰	۲۵۱	۴۹۶۵-۷	۶۷/۱۰۰	۵۱۳	۴۹۳۹	۷۵/۱۶۰	۵۸۶	۴۹۰۳			
۳۱/۰۴۰	۲۵۱	۴۹۶۵-۸	۶۷/۲۴۰	۵۴۰	۴۹۳۹	۷۵/۱۶۰	۵۸۶	۴۹۰۴			
۰۱/۰۴۰	۲	۴۹۶۷	۶۷/۱۰۰	۵۱۳	۴۹۴۰	۲۳/۰۸۰	۱۶۳	۴۹۰۵			
۱۹/۱۰۰	۱۳۸	۴۹۶۷	۶۷/۲۴۰	۵۴۰	۴۹۴۰	۲۳/۱۰۰	۱۶۴	۴۹۰۵			
۲۵/۱۶۰	۱۸۴	۴۹۶۸	۶۷/۱۰۰	۵۱۳	۴۹۴۱	۲۳/۰۴۰	۱۵۳	۴۹۰۶			
۲۵/۱۶۰	۱۸۴	۴۹۶۹	۶۷/۰۶۰	۵۰۰	۴۹۴۳	۲۳/۰۸۰	۱۶۳	۴۹۰۶			
۲۵/۱۶۰	۱۸۴	۴۹۷۰	۶۷/۰۸۰	۵۰۶	۴۹۴۳	۲۳/۰۸۰	۱۶۳	۴۹۰۷			
۸۷/۰۴۰	۶۶۳	۴۹۷۱	۶۷/۲۳۰	۵۳۹	۴۹۴۳	۲۳/۱۴۰	۱۶۸	۴۹۰۸			
۸۷/۰۲۰	۶۶۲	۴۹۷۲	۸۵/۰۸۰	۶۶۱	۴۹۴۴	۲۳/۱۴۰	۱۶۸	۴۹۰۹			
۸۷/۰۴۰	۶۶۳	۴۹۷۲	۸۵/۰۸۰	۶۶۱	۴۹۴۵	۹۷/۰۶۰	۷۲۰	۴۹۱۰-۲			
۶۷/۰۸۰	۵۰۶	۴۹۷۳	۶۷/۲۲۰	۵۳۵	۴۹۴۷	۹۱/۱۴۰	۶۹۹	۴۹۱۰			
۶۷/۰۸۰	۵۰۶	۴۹۷۴	۸۳/۰۴۰	۶۳۱	۴۹۴۸	۲۳/۱۲۰	۱۶۷	۴۹۱۱			
۶۷/۰۸۰	۵۰۷	۴۹۷۵	۸۳/۰۴۰	۶۳۱	۴۹۴۹	۲۷/۲۰۰	۲۰۶	۴۹۱۱			
۵۵/۰۲۰	۴۳۵	۴۹۷۶	۸۳/۰۴۰	۶۳۱	۴۹۵۰	۲۷/۲۰۰	۲۰۶	۴۹۱۲			
۶۷/۰۸۰	۵۰۷	۴۹۷۶	۸۳/۰۸۰	۶۳۷	۴۹۵۰	۸۷/۰۴۰	۶۶۳	۴۹۱۳			
۹۱/۰۴۰	۶۷۳	۴۹۷۷	۸۳/۰۲۰	۶۳۰	۴۹۵۱	۸۷/۰۴۰	۶۶۳	۴۹۱۴			
۹۱/۱۰۰	۶۸۱	۴۹۷۷	۸۳/۰۴۰	۶۳۱	۴۹۵۱	۸۷/۰۶۰	۶۶۸	۴۹۱۵			
۹۱/۰۴۰	۶۷۳	۴۹۷۸	۸۳/۰۴۰	۶۳۱	۴۹۵۲	۸۷/۰۴۰	۶۶۳	۴۹۱۶			
۹۱/۱۰۰	۶۸۱	۴۹۷۸	۸۳/۰۸۰	۶۳۷	۴۹۵۳	۸۷/۰۴۰	۶۶۳	۴۹۱۷			
۹۱/۰۴۰	۶۷۳	۴۹۷۹	۸۳/۰۸۰	۶۳۷	۴۹۵۴	۸۷/۰۶۰	۶۶۸	۴۹۱۷			
۹۱/۱۰۰	۶۸۱	۴۹۷۹	۸۳/۰۴۰	۶۳۱	۴۹۵۵	۶۷/۰۸۰	۵۰۶	۴۹۱۸			
۹۱/۱۰۰	۶۸۱	۴۹۸۰	۸۳/۰۸۰	۶۳۷	۴۹۵۵	۶۷/۰۸۰	۵۰۶	۴۹۱۹			
۹۱/۱۰۰	۶۸۱	۴۹۸۱	۸۳/۰۸۰	۶۳۷	۴۹۵۶	۶۷/۰۸۰	۵۰۶	۴۹۲۰			
۹۱/۱۰۰	۶۸۱	۴۹۸۲	۰۱/۰۸۰	۱۱	۴۹۵۷	۶۷/۰۸۰	۵۰۶	۴۹۲۱			
۹۱/۱۰۰	۶۸۲	۴۹۸۳	۷۹/۰۲۰	۶۱۶	۴۹۵۸	۲۷/۲۰۰	۲۰۶	۴۹۲۲			
۹۱/۱۰۰	۶۸۲	۴۹۸۴	۷۹/۰۲۰	۶۱۶	۴۹۵۹	۶۷/۱۰۰	۵۱۳	۴۹۲۳			
۹۱/۱۰۰	۶۸۲	۴۹۸۵	۰۱/۰۴۰	۲	۴۹۶۰	۶۷/۱۲۰	۵۱۹	۴۹۲۴			
۷۵/۱۴۰	۵۸۵	۴۹۸۸	۸۱/۰۴۰	۶۲۱	۴۹۶۰	۶۷/۱۰۰	۵۱۳	۴۹۲۵			
۶۵/۱۰۰	۴۸۳	۴۹۸۹	۲۹/۰۶۰	۲۲۲	۴۹۶۱	۶۷/۱۸۰	۵۲۶	۴۹۲۶			
۶۵/۱۰۰	۴۸۳	۴۹۹۰	۱۷/۲۲۰	۱۳۱	۴۹۶۲	۰۱/۰۴۰	۲	۴۹۲۷			
۶۵/۱۰۰	۴۸۳	۴۹۹۱	۱۷/۲۲۰	۱۳۱	۴۹۶۳	۱۱/۰۲۰	۴۶	۴۹۲۷			
۶۵/۱۰۰	۴۸۳	۴۹۹۲	۹۱/۱۴۰	۶۹۹	۴۹۶۴-۴	۱۱/۰۴۰	۵۱	۴۹۲۸			
۶۵/۱۰۰	۴۸۳	۴۹۹۵	۹۱/۱۴۰	۶۹۹	۴۹۶۴-۵	۱۱/۰۴۰	۵۱	۴۹۲۹			
۶۵/۱۰۰	۴۸۳	۴۹۹۶	۹۱/۱۴۰	۶۹۹	۴۹۶۴-۷	۱۱/۰۴۰	۵۱	۴۹۳۰			
۷۷/۱۲۰	۶۰۱	۴۹۹۸	۹۱/۱۴۰	۶۹۹	۴۹۶۴-۸	۱۱/۱۸۰	۶۸	۴۹۳۱			
۱۳/۳۱۰	۱۰۹	۴۹۹۹-۱-۴	۳۱/۰۴۰	۲۵۱	۴۹۶۵-۰۱-۴	۱۱/۱۸۰	۶۸	۴۹۳۲			
۱۳/۳۱۰	۱۰۹	۴۹۹۹-۲-۳	۳۱/۰۴۰	۲۵۱	۴۹۶۵-۰۱-۶	۱۱/۰۶۰	۶۰	۴۹۳۳			
۱۳/۳۱۰	۱۰۹	۴۹۹۹-۲-۷	۳۱/۰۴۰	۲۵۱	۴۹۶۵-۰۱-۷	۰۱/۰۸۰	۱۱	۴۹۳۴			
۱۳/۳۱۰	۱۰۹	۴۹۹۹-۵-۱	۳۱/۰۴۰	۲۵۱	۴۹۶۵-۰۱-۸	۱۱/۰۶۰	۶۰	۴۹۳۴			

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۸۳/۰۴۰	۶۳۱	۵۰۵۷	۹۷/۰۴۰	۷۱۸	۵۰۲۶	۱۳/۳۲۰	۱۱۰	۴۹۹۹-۵-۱			
۸۳/۰۶۰	۶۳۳	۵۰۵۷	۵۹/۰۲۰	۴۴۳	۵۰۲۷	۱۳/۳۱۰	۱۰۹	۴۹۹۹-۵-۲			
۸۳/۰۴۰	۶۳۱	۵۰۵۸	۵۹/۰۸۰	۴۵۲	۵۰۲۷	۱۳/۳۲۰	۱۱۰	۴۹۹۹-۵-۲			
۰۱/۰۴۰	۲	۵۰۶۰	۶۷/۱۰۰	۵۱۳	۵۰۲۸-۱	۱۳/۳۲۰	۱۱۰	۴۹۹۹-۵-۳			
۶۵/۱۰۰	۴۸۳	۵۰۶۰	۶۷/۱۰۰	۵۱۳	۵۰۲۸-۲	۱۳/۳۱۰	۱۰۹	۴۹۹۹-۵-۴			
۹۷/۱۳۰	۷۲۳	۵۰۶۲-۲-۸۹	۹۱/۱۰۰	۶۸۲	۵۰۲۹	۱۳/۳۱۰	۱۰۹	۴۹۹۹-۵-۵			
۴۳/۰۴۰	۳۸۲	۵۰۶۲	۷۳/۰۸۰	۵۷۴	۵۰۳۰	۱۳/۳۱۰	۱۰۹	۴۹۹۹-۵-۶			
۷۵/۱۰۰	۵۸۱	۵۰۶۲	۹۱/۱۰۰	۶۸۲	۵۰۳۰	۱۳/۳۲۰	۱۱۰	۴۹۹۹-۷-۱			
۴۳/۰۴۰	۳۸۲	۵۰۶۳	۹۱/۰۲۰	۶۷۲	۵۰۳۱	۱۳/۳۲۰	۱۱۰	۴۹۹۹-۷-۴			
۷۵/۱۰۰	۵۸۱	۵۰۶۳	۹۱/۱۰۰	۶۸۲	۵۰۳۱	۱۳/۳۲۰	۱۱۰	۴۹۹۹-۷-۵			
۹۷/۲۰۰	۷۳۰	۵۰۶۶	۹۱/۱۰۰	۶۸۲	۵۰۳۲	۱۳/۳۲۰	۱۱۰	۴۹۹۹-۷-۶			
۷۱/۰۴۰	۵۴۵	۵۰۶۷	۷۳/۰۸۰	۵۷۴	۵۰۳۳	۱۳/۳۲۰	۱۱۰	۴۹۹۹-۷-۱۱			
۹۷/۱۴۰	۷۲۴	۵۰۶۷	۹۱/۱۰۰	۶۸۲	۵۰۳۳	۱۳/۳۲۰	۱۱۰	۴۹۹۹-۷-۱۲			
۷۱/۰۴۰	۵۴۵	۵۰۶۸	۸۳/۰۸۰	۶۳۷	۵۰۳۴	۱۳/۳۲۰	۱۱۰	۴۹۹۹-۷-۲۰			
۹۷/۱۴۰	۷۲۴	۵۰۶۸	۸۵/۰۲۰	۶۵۵	۵۰۳۵	۱۳/۳۲۰	۱۱۰	۴۹۹۹-۱۱-۲			
۷۱/۱۰۰	۵۵۹	۵۰۷۰	۸۵/۰۴۰	۶۵۷	۵۰۳۵	۳۵/۲۴۰	۳۶۱	۵۰۰۰-۱			
۶۷/۲۲۰	۵۳۵	۵۰۷۱	۶۷/۰۲۰	۴۹۴	۵۰۳۶	۳۵/۲۴۰	۳۶۱	۵۰۰۰-۲			
۲۹/۰۳۵	۲۱۲	۵۰۷۲-۱	۶۷/۱۲۰	۵۱۹	۵۰۳۶	۲۵/۰۴۰	۱۶۹	۵۰۰۱-۱			
۲۹/۲۲۰	۲۴۴	۵۰۷۲-۱	۶۷/۰۲۰	۴۹۴	۵۰۳۷	۳۳/۰۴۰	۲۸۷	۵۰۰۱-۱			
۱۷/۲۲۰	۱۳۱	۵۰۷۲-۲	۶۷/۱۲۰	۵۱۹	۵۰۳۷	۲۵/۰۴۰	۱۶۹	۵۰۰۱-۲			
۲۹/۰۳۵	۲۱۲	۵۰۷۲-۲	۶۷/۰۲۰	۴۹۴	۵۰۳۸	۳۳/۰۴۰	۲۸۷	۵۰۰۱-۲			
۱۷/۲۲۰	۱۳۱	۵۰۷۲-۳	۶۷/۱۲۰	۵۲۰	۵۰۳۸	۱۹/۱۲۰	۱۳۹	۵۰۰۲-۱			
۲۹/۰۳۵	۲۱۲	۵۰۷۲-۳	۹۷/۱۲۰	۷۲۳	۵۰۳۹-۱	۱۹/۱۲۰	۱۳۹	۵۰۰۲-۲			
۲۹/۰۴۰	۲۱۹	۵۰۷۲-۳	۹۷/۱۲۰	۷۲۳	۵۰۳۹-۲-۱۵	۱۹/۱۲۰	۱۳۹	۵۰۰۲-۳			
۲۹/۰۳۵	۲۱۲	۵۰۷۳	۹۷/۱۲۰	۷۲۳	۵۰۳۹-۲-۱۹	۹۱/۱۰۰	۶۸۲	۵۰۰۴			
۲۹/۰۴۰	۲۱۹	۵۰۷۳	۹۷/۱۲۰	۷۲۳	۵۰۳۹-۲-۲۲	۶۷/۱۲۰	۵۱۹	A1-۵۰۰۵			
۱۳/۲۲۰	۱۰۳	۵۰۷۴	۹۷/۰۴۰	۷۱۸	۵۰۳۹	۶۷/۱۲۰	۵۱۹	۵۰۰۵			
۲۹/۰۲۰	۲۰۸	۵۰۷۴	۱۳/۳۴۰	۱۱۱	۵۰۴۱	۲۹/۱۳۰	۲۳۴	۵۰۰۸			
۶۷/۰۸۰	۵۰۷	۵۰۷۵	۴۳/۱۵۰	۴۰۲	۵۰۴۲	۶۷/۲۲۰	۵۳۵	۵۰۰۹			
۶۷/۱۶۰	۵۲۴	۵۰۷۵	۹۷/۱۹۰	۷۲۸	۵۰۴۲	۶۷/۱۰۰	۵۱۳	۵۰۱۰			
۶۷/۲۲۰	۵۳۵	۵۰۷۵	۹۷/۲۰۰	۷۳۰	۵۰۴۲	۶۷/۱۰۰	۵۱۳	۵۰۱۱			
۸۵/۰۲۰	۶۵۶	۵۰۷۷	۹۷/۰۲۰	۷۱۶	۵۰۴۳	۶۷/۱۰۰	۵۱۳	۵۰۱۲			
۸۵/۰۴۰	۶۵۷	۵۰۷۷	۹۷/۱۹۰	۷۲۸	۵۰۴۳	۶۷/۱۲۰	۵۱۹	۵۰۱۳			
۸۵/۰۶۰	۶۵۹	۵۰۷۸	۹۷/۱۹۰	۷۲۸	۵۰۴۵	۶۷/۱۰۰	۵۱۳	۵۰۱۴			
۸۵/۰۸۰	۶۶۱	۵۰۸۰	۹۷/۱۴۰	۷۲۴	۵۰۴۶	۱۳/۰۶۰	۸۱	۵۰۱۵			
۸۵/۰۶۰	۶۵۹	۵۰۸۱	۹۷/۱۷۰	۷۲۶	۵۰۴۶	۹۱/۰۴۰	۶۷۳	۵۰۱۶			
۸۵/۰۶۰	۶۵۹	۵۰۸۲	۹۷/۱۹۰	۷۲۸	۵۰۴۶	۹۱/۱۲۰	۶۹۶	۵۰۱۷			
۸۵/۰۶۰	۶۵۹	۵۰۸۳-۱	۶۷/۲۲۰	۵۳۵	۵۰۴۷	۹۱/۰۴۰	۶۷۳	۵۰۱۸			
۸۵/۰۶۰	۶۵۹	۵۰۸۳	۷۱/۰۶۰	۵۵۰	۵۰۴۷	۹۱/۰۴۰	۶۷۳	۵۰۱۹			
۶۷/۲۵۰	۵۴۱	۵۰۸۴	۶۷/۲۲۰	۵۳۵	۵۰۴۸	۱۳/۲۲۰	۱۰۳	۵۰۲۰			
۸۵/۰۲۰	۶۵۶	۵۰۸۴	۸۳/۰۸۰	۶۳۷	۵۰۴۹	۹۱/۱۹۰	۷۰۵	۵۰۲۰			
۸۵/۰۴۰	۶۵۷	۵۰۸۴	۴۳/۰۴۰	۳۸۲	۵۰۵۰	۹۱/۱۲۰	۶۹۶	۵۰۲۱			
۸۵/۰۶۰	۶۵۹	۵۰۸۴	۲۳/۱۴۰	۱۶۸	۵۰۵۱	۹۱/۰۴۰	۶۷۳	۵۰۲۲			
۱۱/۰۶۰	۶۱	۵۰۸۵	۲۳/۱۴۰	۱۶۸	۵۰۵۲	۹۱/۱۹۰	۷۰۵	۵۰۲۲			
۱۱/۱۴۰	۶۷	۵۰۸۵	۸۳/۱۸۰	۶۵۴	۵۰۵۴	۹۱/۰۴۰	۶۷۳	۵۰۲۳			
۸۵/۰۸۰	۶۶۱	۵۰۸۵	۸۳/۱۸۰	۶۵۴	۵۰۵۵	۹۱/۰۴۰	۶۷۳	۵۰۲۴			
۶۷/۰۸۰	۵۰۷	۵۰۸۶	۸۳/۰۴۰	۶۳۱	۵۰۵۶	۸۷/۰۴۰	۶۶۳	۵۰۲۵			

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۳۳/۰۸۰	۳۰۰	۵۱۶۱	۳۳/۰۸۰	۳۰۰	۵۱۳۰	۶۷/۰۸۰	۵۰۷	۵۰۸۷			
۳۳/۰۸۰	۳۰۰	۵۱۶۲	۳۳/۰۸۰	۳۰۰	۵۱۳۱	۷۷/۱۲۰	۶۰۱	۵۰۸۸			
۳۳/۰۸۰	۳۰۱	۵۱۶۳	۳۳/۰۸۰	۳۰۰	۵۱۳۲	۷۷/۱۲۰	۶۰۱	۵۰۸۹			
۳۳/۰۸۰	۳۰۱	۵۱۶۴	۳۳/۰۸۰	۳۰۰	۵۱۳۳	۷۷/۱۲۰	۶۰۱	۵۰۹۰			
۳۳/۰۸۰	۳۰۱	۵۱۶۵	۳۳/۰۸۰	۳۰۰	۵۱۳۴	۷۷/۱۲۰	۶۰۱	۵۰۹۱			
۳۳/۰۸۰	۳۰۱	۵۱۶۶	۳۳/۰۸۰	۳۰۰	۵۱۳۵	۷۷/۱۲۰	۶۰۱	۵۰۹۲			
۷۷/۱۵۰	۶۱۲	۵۱۶۶	۳۳/۰۸۰	۳۰۰	۵۱۳۶	۳۹/۰۶۰	۳۷۷	۵۰۹۳			
۳۳/۰۸۰	۳۰۱	۵۱۶۷	۰۱/۰۶۰	۱۰	۵۱۳۸-۳	۳۹/۰۶۰	۳۷۷	۵۰۹۴			
۱۷/۱۲۰	۱۲۱	ایزو ۵۱۶۸	۰۱/۰۷۵	۱۱	۵۱۳۸-۳	۳۹/۰۶۰	۳۷۷	۵۰۹۵			
۶۷/۰۸۰	۵۰۷	۵۱۶۸	۰۱/۰۷۵	۱۱	۵۱۳۸-۴	۳۹/۰۶۰	۳۷۷	۵۰۹۶			
۶۷/۰۸۰	۵۰۷	۵۱۶۹	۰۱/۰۶۰	۱۰	۵۱۳۸-۶	۵۵/۰۲۰	۴۳۵	۵۰۹۷			
۶۷/۰۸۰	۵۰۷	۵۱۷۰	۰۱/۰۷۵	۱۱	۵۱۳۸-۶	۶۷/۲۲۰	۵۳۵	۵۰۹۷			
۶۷/۰۸۰	۵۰۷	۵۱۷۱	۰۱/۰۶۰	۱۰	۵۱۳۸-۷	۰۱/۱۰۰	۱۴	۵۰۹۸			
۶۷/۰۸۰	۵۰۷	۵۱۷۲	۰۱/۰۷۵	۱۱	۵۱۳۸-۷	۰۱/۱۰۰	۱۴	۵۰۹۹			
۶۷/۰۸۰	۵۰۷	۵۱۷۳	۰۱/۰۶۰	۱۰	۵۱۳۸-۴	۵۹/۰۸۰	۴۵۲	۵۱۰۰			
۶۷/۰۸۰	۵۰۷	۵۱۷۴	۳۳/۰۲۰	۲۷۸	۵۱۳۸	۷۹/۰۲۰	۶۱۶	۵۱۰۱			
۳۳/۰۸۰	۳۰۱	۵۱۷۵	۳۳/۰۲۰	۲۷۸	۵۱۳۹	۶۷/۲۲۰	۵۳۵	۵۱۰۲			
۳۳/۰۸۰	۳۰۱	۵۱۷۶	۳۳/۰۸۰	۳۰۰	۵۱۴۰	۶۷/۰۸۰	۵۰۷	۵۱۰۳			
۶۵/۱۲۰	۴۸۸	۵۱۷۹	۳۳/۰۸۰	۳۰۰	۵۱۴۱	۶۷/۲۲۰	۵۳۵	۵۱۰۴			
۶۷/۰۲۰	۴۹۴	۵۱۸۰	۳۳/۰۸۰	۳۰۰	۵۱۴۲	۸۵/۰۴۰	۶۵۷	۵۱۰۵			
۶۷/۱۶۰	۵۲۴	۵۱۸۰	۳۳/۰۸۰	۳۰۰	۵۱۴۳	۸۵/۰۶۰	۶۵۹	۵۱۰۶			
۶۷/۰۲۰	۴۹۴	۵۱۸۱	۳۳/۰۸۰	۳۰۰	۵۱۴۴	۶۷/۲۰۰	۵۲۹	۵۱۰۷			
۶۷/۱۶۰	۵۲۴	۵۱۸۱	۳۳/۰۸۰	۳۰۰	۵۱۴۵	۶۷/۲۰۰	۵۲۹	۵۱۰۸			
۶۷/۰۸۰	۵۰۷	۵۱۸۲	۳۳/۰۸۰	۳۰۰	۵۱۴۶	۶۷/۲۰۰	۵۲۹	۵۱۰۹			
۶۷/۲۰۰	۵۲۹	۵۱۸۳	۳۳/۰۸۰	۳۰۰	۵۱۴۷	۶۷/۲۰۰	۵۲۹	۵۱۱۰			
۲۵/۱۶۰	۱۸۴	ایزو ۵۱۸۴	۳۳/۰۸۰	۳۰۰	۵۱۴۸	۶۷/۲۲۰	۵۳۵	۵۱۱۱			
۶۷/۰۲۰	۴۹۴	۵۱۸۴	۳۳/۰۸۰	۳۰۰	۵۱۴۹	۶۷/۱۶۰	۵۲۴	۵۱۱۲			
۶۷/۲۲۰	۵۳۵	۵۱۸۴	۳۳/۰۸۰	۳۰۰	۵۱۵۰	۲۱/۱۰۰	۱۴۴	۵۱۱۳			
۲۵/۱۴۰	۱۸۱	۵۱۸۵	۵۹/۰۸۰	۴۵۲	۵۱۵۲	۲۳/۰۲۰	۱۵۰	۵۱۱۴			
۶۷/۰۲۰	۴۹۴	۵۱۸۶	۵۹/۰۸۰	۴۵۲	۵۱۵۳	۲۳/۱۶۰	۱۶۸	۵۱۱۴			
۶۷/۱۸۰	۵۲۶	۵۱۸۶	۵۹/۰۸۰	۴۵۲	۵۱۵۴	۲۳/۰۸۰	۱۶۳	۵۱۱۵			
۱۱/۰۴۰	۵۱	۵۱۸۷	۳۳/۰۸۰	۳۰۰	۵۱۵۵	۲۳/۱۶۰	۱۶۸	۵۱۱۵			
۱۱/۰۲۰	۴۶	۵۱۸۸	۵۹/۰۶۰	۴۴۵	۵۱۵۶	۲۳/۱۶۰	۱۶۸	۵۱۱۶			
۱۱/۰۴۰	۵۱	۵۱۸۸	۵۹/۰۸۰	۴۵۲	۵۱۵۷-۱	۲۳/۰۸۰	۱۶۳	۵۱۱۷			
۱۱/۰۴۰	۵۱	۵۱۸۹	۵۹/۰۸۰	۴۵۲	۵۱۵۷-۲	۲۳/۱۶۰	۱۶۸	۵۱۱۷			
۲۹/۱۴۰	۲۳۶	۵۱۹۰	۵۹/۰۸۰	۴۵۲	۵۱۵۷-۳	۲۳/۰۸۰	۱۶۳	۵۱۱۸			
۲۹/۱۴۰	۲۳۶	۵۱۹۱	۵۹/۰۸۰	۴۵۲	۵۱۵۷-۴	۳۳/۱۲۰	۳۱۴	۵۱۱۹			
۷۱/۱۰۰	۵۵۹	۵۱۹۲	۵۹/۰۸۰	۴۵۲	۵۱۵۷-۵	۳۳/۲۰۰	۳۲۸	۵۱۲۱			
۶۷/۱۸۰	۵۲۶	۵۱۹۳	۵۹/۰۸۰	۴۵۲	۵۱۵۷-۶	۳۳/۰۴۰	۲۸۷	۵۱۲۲			
۶۷/۱۸۰	۵۲۶	۵۱۹۴	۵۹/۰۸۰	۴۵۲	۵۱۵۷-۷	۳۳/۰۴۰	۲۸۷	۵۱۲۳			
۶۷/۱۸۰	۵۲۶	۵۱۹۵	۵۹/۰۸۰	۴۵۲	۵۱۵۷-۸	۳۳/۰۴۰	۲۸۷	۵۱۲۴			
۶۷/۱۸۰	۵۲۶	۵۱۹۶	۵۹/۰۸۰	۴۵۲	۵۱۵۷-۹	۳۳/۰۴۰	۲۸۷	۵۱۲۵			
۶۷/۰۲۰	۴۹۴	۵۱۹۹	۵۹/۰۸۰	۴۵۲	۵۱۵۷-۱۰	۳۳/۰۸۰	۳۰۰	۵۱۲۵			
۶۷/۰۸۰	۵۰۷	۵۱۹۹	۵۹/۰۸۰	۴۵۲	۵۱۵۷-۱۱	۳۳/۰۴۰	۲۸۷	۵۱۲۶			
۶۷/۰۸۰	۵۰۷	۵۲۰۰	۵۹/۰۸۰	۴۵۲	۵۱۵۷	۳۳/۰۸۰	۳۰۰	۵۱۲۶			
۲۳/۰۸۰	۱۶۳	۵۲۰۱	۵۹/۰۶۰	۴۴۵	۵۱۵۸	۳۳/۲۰۰	۳۲۸	۵۱۲۷			
۲۳/۱۰۰	۱۶۴	۵۲۰۱	۳۳/۰۸۰	۳۰۰	۵۱۶۰	۳۳/۱۴۰	۳۱۹	۵۱۲۸			

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۴۳/۰۶۰	۳۹۴	۵۲۵۲-۴	۶۷/۱۲۰	۵۲۰	۵۲۳۶	۲۳/۰۸۰	۱۶۳	۵۲۰۲			
۰۱/۰۴۰	۳	۵۲۵۲-۵	۳۳/۱۰۰	۳۰۵	۵۲۴۰	۰۱/۰۴۰	۲	۵۲۰۳			
۴۳/۰۶۰	۳۹۴	۵۲۵۲-۵	۱۳/۱۸۰	۹۹	۵۲۴۱-۱	۷۷/۱۲۰	۶۰۱	۵۲۰۳			
۹۱/۱۰۰	۶۸۲	۵۲۵۴	۳۵/۱۸۰	۳۵۳	۵۲۴۱-۱	۰۱/۰۴۰	۲	۵۲۰۴			
۶۷/۲۰۰	۵۲۹	۵۲۵۵	۱۳/۱۸۰	۹۹	۵۲۴۱-۲	۷۷/۱۲۰	۶۰۱	۵۲۰۴			
۶۷/۲۰۰	۵۲۹	۵۲۵۶	۳۵/۱۸۰	۳۵۳	۵۲۴۱-۲	۹۷/۲۰۰	۷۳۰	۵۲۰۸			
۶۷/۱۸۰	۵۲۶	۵۲۵۷	۱۳/۱۸۰	۹۹	۵۲۴۱-۳	۹۷/۲۰۰	۷۳۰	۵۲۰۹			
۳۳/۰۸۰	۳۰۱	۵۲۵۸	۱۳/۱۸۰	۹۹	۵۲۴۱-۴	۶۷/۰۸۰	۵۰۷	۵۲۱۰			
۶۷/۰۲۰	۴۹۴	۵۲۵۹	۳۵/۱۸۰	۳۵۳	۵۲۴۱-۴	۲۹/۱۴۰	۲۳۶	۵۲۱۱			
۶۷/۱۸۰	۵۲۶	۵۲۵۹	۱۳/۱۸۰	۹۹	۵۲۴۱-۵	۲۹/۱۴۰	۲۳۶	۵۲۱۱			
۶۷/۱۸۰	۵۲۶	۵۲۶۱	۱۳/۱۸۰	۹۹	۵۲۴۱-۶	۲۹/۱۴۰	۲۳۶	۵۲۱۲			
۶۷/۲۰۰	۵۲۹	۵۲۶۲	۳۵/۱۸۰	۳۵۳	۵۲۴۱-۶	۶۷/۱۰۰	۵۱۳	۵۲۱۳			
۳۱/۲۲۰	۲۶۲	۵۲۶۳-۱-۱	۱۳/۱۸۰	۹۹	۵۲۴۱-۷	۷۱/۰۴۰	۵۴۵	۵۲۱۳			
۳۱/۲۲۰	۲۶۲	۵۲۶۳-۱-۲	۱۳/۱۸۰	۹۹	۵۲۴۱-۸	۷۱/۱۰۰	۵۵۹	۵۲۱۳			
۳۳/۲۰۰	۳۲۸	۵۲۶۳-۱-۳	۳۵/۱۸۰	۳۵۳	۵۲۴۱-۱۶	۶۷/۱۰۰	۵۱۳	۵۲۱۴			
۳۱/۲۲۰	۲۶۲	۵۲۶۳-۱-۴	۱۳/۱۸۰	۹۹	۵۲۴۱-۱۲۹	۷۱/۰۴۰	۵۴۵	۵۲۱۴			
۳۱/۲۲۰	۲۶۲	۵۲۶۳-۱-۱۰۰	۳۵/۱۸۰	۳۵۳	۵۲۴۱-۱۲۹	۷۱/۱۰۰	۵۵۹	۵۲۱۴			
۳۱/۲۲۰	۲۶۲	۵۲۶۳-۱	۱۳/۱۸۰	۹۹	۵۲۴۱-۱۵۴	۶۷/۰۸۰	۵۰۷	۵۲۱۵			
۳۱/۲۲۰	۲۶۲	۵۲۶۳-۲-۱	۱۳/۱۸۰	۹۹	۵۲۴۱-۲۱۰	۶۷/۲۲۰	۵۳۵	۵۲۱۶			
۳۱/۲۲۰	۲۶۲	۵۲۶۳-۲-۲	۳۵/۱۸۰	۳۵۳	۵۲۴۱-۲۱۰	۲۹/۱۴۰	۲۳۶	۵۲۱۷			
۳۱/۲۲۰	۲۶۲	۵۲۶۳-۲-۳	۱۳/۱۸۰	۹۹	۵۲۴۱-۳۰۰	۶۵/۱۰۰	۴۸۳	۵۲۱۸			
۳۱/۲۲۰	۲۶۲	۵۲۶۳-۲-۵	۳۵/۱۸۰	۳۵۳	۵۲۴۱-۳۰۰	۶۵/۱۰۰	۴۸۳	۵۲۱۹			
۳۱/۲۲۰	۲۶۲	۵۲۶۳-۲-۶	۱۳/۱۸۰	۹۹	۵۲۴۱-۳۰۳	۶۷/۰۶۰	۵۰۰	۵۲۲۰			
۳۱/۲۲۰	۲۶۲	۵۲۶۳-۲-۱۱	۱۳/۱۸۰	۹۹	۵۲۴۱-۳۹۲	۶۷/۰۶۰	۵۰۰	۵۲۲۱			
۲۵/۰۴۰	۱۶۹	۵۲۶۳-۲	۳۵/۱۸۰	۳۵۳	۵۲۴۱-۳۹۲	۶۷/۱۰۰	۵۱۴	۵۲۲۲			
۳۱/۲۲۰	۲۶۲	۵۲۶۳-۳-۱	۱۳/۱۸۰	۹۹	۵۲۴۱-۴۰۰	۵۵/۰۸۰	۴۳۷	۵۲۲۳			
۲۵/۰۴۰	۱۶۹	۵۲۶۳-۳	۳۵/۱۸۰	۳۵۳	۵۲۴۱-۴۰۰	۶۷/۱۴۰	۵۲۲	۵۲۲۴			
۳۱/۲۲۰	۲۶۲	۵۲۶۳-۴-۱	۱۳/۱۸۰	۹۹	۵۲۴۱-۹۱۰	۶۷/۰۸۰	۵۰۷	A1-۵۲۲۵			
۳۱/۲۲۰	۲۶۲	۵۲۶۳-۴-۲	۳۵/۱۸۰	۳۵۳	۵۲۴۱-۹۱۰	۶۷/۰۸۰	۵۰۷	۵۲۲۵			
۳۱/۲۲۰	۲۶۲	۵۲۶۳-۴-۳	۶۷/۱۲۰	۵۲۰	A1-۵۲۴۲	۲۹/۱۲۰	۲۳۱	۵۲۲۶			
۳۱/۲۲۰	۲۶۲	۵۲۶۳-۵-۱	۶۷/۱۲۰	۵۲۰	۵۲۴۲	۸۷/۰۶۰	۶۶۸	۵۲۲۷			
۳۱/۲۲۰	۲۶۲	۵۲۶۳-۵-۲	۱۷/۰۸۰	۱۲۰	۵۲۴۳-۱	۸۷/۰۶۰	۶۶۸	۵۲۲۸-۱			
۳۱/۲۲۰	۲۶۲	۵۲۶۳-۵	۳۹/۰۴۰	۳۷۶	۵۲۴۳-۱	۸۷/۰۶۰	۶۶۸	۵۲۲۸-۲			
۳۱/۲۲۰	۲۶۲	۵۲۶۳-۶-۱	۱۷/۰۸۰	۱۲۰	۵۲۴۳-۲	۸۷/۰۶۰	۶۶۸	۵۲۲۹			
۳۱/۲۲۰	۲۶۲	۵۲۶۳-۶-۲	۳۹/۰۴۰	۳۷۶	۵۲۴۳-۲	۶۷/۲۲۰	۵۳۵	۵۲۳۰			
۳۱/۲۲۰	۲۶۲	۵۲۶۳-۶-۳	۳۳/۱۲۰	۳۱۴	۵۲۴۴	۶۷/۱۰۰	۵۱۴	۵۲۳۲			
۳۱/۲۲۰	۲۶۲	۵۲۶۳-۶-۴	۳۳/۰۸۰	۳۰۱	۵۲۴۵	۳۵/۰۲۰	۳۳۰	۵۲۳۳-۱			
۳۱/۲۲۰	۲۶۲	۵۲۶۳-۶-۵	۳۳/۰۸۰	۳۰۱	۵۲۴۶	۳۵/۲۶۰	۳۷۱	۵۲۳۳-۱			
۳۱/۲۲۰	۲۶۲	۵۲۶۳-۶	۳۳/۰۸۰	۳۰۱	۵۲۴۷	۳۵/۰۲۰	۳۳۰	۵۲۳۳-۲۱			
۳۱/۲۲۰	۲۶۳	۵۲۶۳-۷-۱	۳۳/۰۸۰	۳۰۱	۵۲۴۸	۳۵/۲۰۰	۳۵۴	۵۲۳۳-۲۲			
۳۱/۲۲۰	۲۶۳	۵۲۶۳-۷-۲	۷۱/۱۰۰	۵۵۹	۵۲۴۹	۲۹/۰۲۰	۲۰۸	۵۲۳۳-۲۳			
۳۱/۲۲۰	۲۶۳	۵۲۶۳-۸-۱	۰۱/۰۴۰	۲	۵۲۵۰	۳۵/۰۲۰	۳۳۰	۵۲۳۳-۲۳			
۳۱/۲۲۰	۲۶۳	۵۲۶۳-۸-۲	۵۹/۰۸۰	۴۵۲	۵۲۵۰	۰۷/۱۰۰	۳۹	۵۲۳۴			
۳۱/۲۲۰	۲۶۳	۵۲۶۳-۸-۳	۴۳/۰۶۰	۳۹۴	۵۲۵۱	۶۷/۱۰۰	۵۱۴	۵۲۳۴			
۳۱/۲۲۰	۲۶۳	۵۲۶۳-۹-۱	۰۱/۰۴۰	۲	۵۲۵۲-۲	۰۷/۱۰۰	۳۹	۵۲۳۵			
۳۱/۲۲۰	۲۶۳	۵۲۶۳-۹-۲	۴۳/۰۶۰	۳۹۴	۵۲۵۲-۲	۶۷/۱۰۰	۵۱۴	۵۲۳۵			
۳۱/۲۲۰	۲۶۳	۵۲۶۳-۹-۳	۰۱/۰۴۰	۳	۵۲۵۲-۴	۰۷/۱۰۰	۳۹	۵۲۳۶			

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۷۷/۱۲۰	۶۰۱	۵۲۶۹	۳۱/۲۲۰	۲۶۴	۵۲۶۳-۱۶-۵	۳۱/۲۲۰	۲۶۳	۵۲۶۳-۹-۴									
۲۹/۱۴۰	۲۳۶	۵۲۷۰	۳۱/۲۲۰	۲۶۴	۵۲۶۳-۱۶-۶	۳۱/۲۲۰	۲۶۳	۵۲۶۳-۹-۵									
۰۷/۱۰۰	۳۹	۵۲۷۱	۳۱/۲۲۰	۲۶۴	۵۲۶۳-۱۶-۷	۳۱/۲۲۰	۲۶۳	۵۲۶۳-۹									
۱۳/۰۶۰	۸۱	۵۲۷۱	۳۱/۲۲۰	۲۶۴	۵۲۶۳-۱۶-۸	۳۱/۲۲۰	۲۶۳	۵۲۶۳-۱۰-۴									
۰۷/۱۰۰	۳۹	۵۲۷۲-۱	۳۱/۲۲۰	۲۶۵	۵۲۶۳-۱۶-۹	۳۱/۲۲۰	۲۶۳	۵۲۶۳-۱۱-۱									
۰۷/۱۰۰	۳۹	۵۲۷۲-۲	۳۱/۲۲۰	۲۶۵	۵۲۶۳-۱۶-۱۱	۳۱/۲۲۰	۲۶۳	۵۲۶۳-۱۱-۲									
۰۷/۱۰۰	۳۹	۵۲۷۲	۳۱/۲۲۰	۲۶۵	۵۲۶۳-۱۶-۱۳	۳۱/۲۲۰	۲۶۳	۵۲۶۳-۱۱-۳									
۶۵/۱۲۰	۴۸۸	۵۲۷۲	۳۱/۲۲۰	۲۶۵	۵۲۶۳-۱۶-۱۴	۳۱/۲۲۰	۲۶۳	۵۲۶۳-۱۱-۴									
۳۳/۰۸۰	۳۰۱	۵۲۷۳	۳۱/۲۲۰	۲۶۵	۵۲۶۳-۱۶-۱۶	۳۱/۲۲۰	۲۶۳	۵۲۶۳-۱۱-۵									
۳۳/۰۸۰	۳۰۱	۵۲۷۴	۳۱/۲۲۰	۲۶۵	۵۲۶۳-۱۶-۱۷	۳۱/۲۲۰	۲۶۳	۵۲۶۳-۱۱-۶									
۳۳/۰۸۰	۳۰۱	۵۲۷۵	۳۱/۲۲۰	۲۶۵	۵۲۶۳-۱۶-۱۸	۳۱/۲۲۰	۲۶۳	۵۲۶۳-۱۱-۷									
۳۳/۰۸۰	۳۰۱	۵۲۷۶	۳۱/۲۲۰	۲۶۵	۵۲۶۳-۱۶-۲۰	۱۹/۰۸۰	۱۳۷	۵۲۶۳-۱۱-۸									
۳۳/۰۸۰	۳۰۱	۵۲۷۷	۳۱/۲۲۰	۲۶۵	۵۲۶۳-۱۷-۱	۳۱/۲۲۰	۲۶۳	۵۲۶۳-۱۱-۸									
۳۳/۰۸۰	۳۰۱	۵۲۷۸	۳۱/۲۲۰	۲۶۵	۵۲۶۳-۱۷-۲	۳۱/۲۲۰	۲۶۳	۵۲۶۳-۱۱-۹									
۳۳/۰۸۰	۳۰۱	۵۲۷۹	۳۱/۲۲۰	۲۶۵	۵۲۶۳-۱۷-۳	۳۱/۲۲۰	۲۶۳	۵۲۶۳-۱۱-۱۰									
۳۳/۰۴۰	۲۸۷	۵۲۸۰	۳۱/۲۲۰	۲۶۵	۵۲۶۳-۱۷-۴	۳۱/۲۲۰	۲۶۳	۵۲۶۳-۱۱-۱۱									
۳۳/۰۴۰	۲۸۷	۵۲۸۱	۳۱/۲۲۰	۲۶۵	۵۲۶۳-۱۹-۱	۳۱/۲۲۰	۲۶۳	۵۲۶۳-۱۱-۱۲									
۳۳/۰۶۰	۲۹۴	۵۲۸۱	۳۱/۲۲۰	۲۶۵	۵۲۶۳-۱۹-۳	۳۱/۲۲۰	۲۶۳	۵۲۶۳-۱۱-۱۳									
۳۳/۰۴۰	۲۸۷	۵۲۸۲	۳۱/۲۲۰	۲۶۵	۵۲۶۳-۲۰-۱	۳۱/۲۲۰	۲۶۳	۵۲۶۳-۱۱-۱۴									
۰۱/۰۴۰	۳	۵۲۸۳	۳۱/۲۲۰	۲۶۵	۵۲۶۳-۲۰-۲	۳۱/۲۲۰	۲۶۳	۵۲۶۳-۱۲-۱									
۶۵/۰۸۰	۴۸۱	۵۲۸۳	۳۱/۲۲۰	۲۶۵	۵۲۶۳-۲۰-۳	۳۱/۲۲۰	۲۶۳	۵۲۶۳-۱۲-۲									
۶۵/۰۸۰	۴۸۱	۵۲۸۴	۳۱/۲۲۰	۲۶۵	۵۲۶۳-۲۱-۱	۳۱/۲۲۰	۲۶۳	۵۲۶۳-۱۲-۳									
۶۵/۰۸۰	۴۸۱	۵۲۸۵	۳۱/۲۲۰	۲۶۵	۵۲۶۳-۲۲-۱	۳۱/۲۲۰	۲۶۳	۵۲۶۳-۱۲-۴									
۳۳/۰۸۰	۳۰۱	۵۲۸۶	۳۱/۲۲۰	۲۶۵	۵۲۶۳-۲۳-۲	۳۱/۲۲۰	۲۶۴	۵۲۶۳-۱۲-۵									
۳۳/۰۸۰	۳۰۱	۵۲۸۷	۳۱/۲۲۰	۲۶۵	۵۲۶۳-۲۳-۳	۳۱/۲۲۰	۲۶۴	۵۲۶۳-۱۲-۶									
۳۳/۰۸۰	۳۰۱	۵۲۸۸	۳۱/۲۲۰	۲۶۵	۵۲۶۳-۲۳-۷	۳۱/۲۲۰	۲۶۴	۵۲۶۳-۱۲-۷									
۳۳/۰۸۰	۳۰۱	۵۲۸۹	۳۱/۲۲۰	۲۶۵	۵۲۶۳-۲۴-۱	۳۱/۲۲۰	۲۶۴	۵۲۶۳-۱۳-۱									
۳۳/۰۸۰	۳۰۱	۵۲۹۰	۳۱/۲۲۰	۲۶۵	۵۲۶۳-۲۵-۲	۳۱/۲۲۰	۲۶۴	۵۲۶۳-۱۳-۲									
۳۳/۰۸۰	۳۰۱	۵۲۹۱	۳۱/۲۲۰	۲۶۵	۵۲۶۳-۲۵-۳	۳۱/۲۲۰	۲۶۴	۵۲۶۳-۱۳-۵									
۳۳/۰۸۰	۳۰۱	۵۲۹۲	۳۱/۲۲۰	۲۶۵	۵۲۶۳-۲۵-۴	۳۱/۲۲۰	۲۶۴	۵۲۶۳-۱۴-۲									
۵۹/۱۲۰	۴۶۰	۵۲۹۳	۳۱/۲۲۰	۲۶۵	۵۲۶۳-۲۵-۵	۳۱/۲۲۰	۲۶۴	۵۲۶۳-۱۴-۴									
۵۹/۱۲۰	۴۶۰	۵۲۹۴-۱	۳۱/۲۲۰	۲۶۵	۵۲۶۳-۲۵-۶	۳۱/۲۲۰	۲۶۴	۵۲۶۳-۱۴-۵									
۵۹/۱۲۰	۴۶۰	۵۲۹۴-۲	۳۱/۲۲۰	۲۶۵	۵۲۶۳-۲۵-۹	۳۱/۲۲۰	۲۶۴	۵۲۶۳-۱۴-۶									
۵۹/۱۲۰	۴۶۰	۵۲۹۴	۳۱/۲۲۰	۲۶۶	۵۲۶۳-۹۹-۰۰۱	۳۱/۲۲۰	۲۶۴	۵۲۶۳-۱۴-۷									
۵۹/۰۸۰	۴۵۲	۵۲۹۵	۰۷/۱۰۰	۳۹	۵۲۶۴	۳۱/۲۲۰	۲۶۴	۵۲۶۳-۱۵-۱									
۵۹/۱۲۰	۴۶۰	۵۲۹۵	۶۷/۱۰۰	۵۱۴	۵۲۶۴	۳۱/۲۲۰	۲۶۴	۵۲۶۳-۱۵-۲									
۵۹/۱۲۰	۴۶۰	۵۲۹۶-۱	۷۷/۱۲۰	۶۰۱	۵۲۶۵	۳۱/۲۲۰	۲۶۴	۵۲۶۳-۱۵-۳									
۵۹/۱۲۰	۴۶۱	۵۲۹۶-۲	۷۷/۱۲۰	۶۰۱	۵۲۶۶	۳۱/۲۲۰	۲۶۴	۵۲۶۳-۱۵-۴									
۵۹/۱۲۰	۴۶۱	۵۲۹۶	۷۷/۱۲۰	۶۰۱	۵۲۶۷	۳۱/۲۲۰	۲۶۴	۵۲۶۳-۱۵-۵									
۵۹/۱۲۰	۴۶۱	۵۲۹۷	۷۷/۱۲۰	۶۰۱	۵۲۶۸	۳۱/۲۲۰	۲۶۴	۵۲۶۳-۱۵-۶									
۵۹/۱۲۰	۴۶۱	۵۲۹۸	۲۵/۲۲۰	۱۹۲	۵۲۶۹-۱	۳۱/۲۲۰	۲۶۴	۵۲۶۳-۱۵-۷									
۶۷/۰۸۰	۵۰۷	۵۲۹۹	۲۵/۲۲۰	۱۹۲	۵۲۶۹-۲	۱۹/۰۸۰	۱۳۷	۵۲۶۳-۱۵-۸									
۳۳/۰۸۰	۳۰۱	۵۳۰۰	۲۵/۲۲۰	۱۹۲	۵۲۶۹-۳	۳۱/۲۲۰	۲۶۴	۵۲۶۳-۱۵-۸									
۳۳/۰۸۰	۳۰۱	۵۳۰۱	۲۵/۲۲۰	۱۹۲	۵۲۶۹-۴	۳۱/۲۲۰	۲۶۴	۵۲۶۳-۱۶-۱									
۳۳/۰۸۰	۳۰۱	۵۳۰۲	۲۵/۲۲۰	۱۹۲	۵۲۶۹-۵	۳۱/۲۲۰	۲۶۴	۵۲۶۳-۱۶-۲									
۳۳/۰۸۰	۳۰۱	۵۳۰۳	۲۵/۲۲۰	۱۹۲	۵۲۶۹-۶	۳۱/۲۲۰	۲۶۴	۵۲۶۳-۱۶-۳									
۳۳/۰۸۰	۳۰۱	۵۳۰۴	۲۵/۲۲۰	۱۹۲	۵۲۶۹-۷	۳۱/۲۲۰	۲۶۴	۵۲۶۳-۱۶-۴									

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۳۳/۰۸۰	۳۰۲	۵۳۹۹	۸۳/۱۶۰	۶۵۲	۵۳۴۸	۳۳/۰۸۰	۳۰۱	۵۳۰۶			
۳۳/۰۸۰	۳۰۲	۵۴۰۰	۶۵/۰۶۰	۴۷۱	۵۳۴۹	۳۳/۰۸۰	۳۰۱	۵۳۰۷			
۳۳/۰۸۰	۳۰۲	۵۴۰۱	۸۳/۱۶۰	۶۵۲	۵۳۴۹	۳۳/۰۸۰	۳۰۱	۵۳۰۸			
۳۳/۰۸۰	۳۰۲	۵۴۰۲	۸۳/۱۶۰	۶۵۳	۵۳۵۰	۳۳/۰۸۰	۳۰۱	۵۳۰۹			
۳۳/۰۸۰	۳۰۲	۵۴۰۳	۸۳/۱۶۰	۶۵۳	۵۳۵۱	۶۷/۲۲۰	۵۳۵	۵۳۱۰			
۳۳/۰۸۰	۳۰۲	۵۴۰۴	۷۱/۰۶۰	۵۵۱	۵۳۵۲	۶۷/۰۸۰	۵۰۷	۵۳۱۱			
۳۳/۰۸۰	۳۰۲	۵۴۰۵	۰۷/۱۰۰	۳۹	۵۳۵۳	۶۷/۰۸۰	۵۰۷	۵۳۱۲			
۳۳/۰۸۰	۳۰۲	۵۴۰۶	۱۳/۰۶۰	۸۱	۵۳۵۳	۶۷/۰۸۰	۵۰۷	۵۳۱۳			
۳۳/۰۸۰	۳۰۲	۵۴۰۷	۰۷/۱۰۰	۳۹	۵۳۵۴	۶۷/۰۸۰	۵۰۷	۵۳۱۴			
۳۳/۰۸۰	۳۰۲	۵۴۰۸	۱۳/۰۶۰	۸۱	۵۳۵۴	۶۷/۰۲۰	۴۹۴	۵۳۱۵			
۳۳/۰۸۰	۳۰۲	۵۴۰۹	۶۷/۰۲۰	۴۹۴	۵۳۵۵	۶۷/۱۸۰	۵۲۶	۵۳۱۵			
۳۳/۰۸۰	۳۰۲	۵۴۱۰	۶۷/۰۶۰	۵۰۰	۵۳۵۵	۲۵/۲۰۰	۱۹۱	۵۳۱۶			
۳۳/۰۸۰	۳۰۲	۵۴۱۱	۶۷/۰۲۰	۴۹۴	۵۳۵۶	۶۷/۲۲۰	۵۳۵	۵۳۱۷			
۳۳/۰۸۰	۳۰۲	۵۴۱۲	۸۷/۰۴۰	۶۶۳	۵۳۵۷	۶۷/۲۲۰	۵۳۵	۵۳۱۸			
۳۳/۰۸۰	۳۰۲	۵۴۱۳	۸۷/۰۴۰	۶۶۳	۵۳۵۸	۷۵/۰۸۰	۵۷۸	۵۳۱۹			
۳۳/۰۸۰	۳۰۲	۵۴۱۴	۶۷/۱۴۰	۵۲۲	۵۳۵۹	۷۵/۱۴۰	۵۸۵	۵۳۱۹			
۳۳/۰۸۰	۳۰۲	۵۴۱۵	۶۷/۱۴۰	۵۲۲	۵۳۶۰	۵۵/۰۸۰	۴۳۷	۵۳۲۰			
۳۳/۱۸۰	۳۲۳	۵۴۱۵	۱۱/۰۴۰	۵۱	۵۳۶۱	۱۱/۱۴۰	۶۷	۵۳۲۱			
۳۳/۱۲۰	۳۱۴	۵۴۱۶	۶۷/۱۸۰	۵۲۶	۵۳۶۱	۷۱/۱۰۰	۵۵۹	۵۳۲۲			
۳۳/۰۸۰	۳۰۲	۵۴۱۷	۶۷/۱۲۰	۵۲۰	۵۳۶۲	۳۳/۰۸۰	۳۰۱	۵۳۲۳			
۳۳/۱۲۰	۳۱۴	۵۴۱۷	۴۳/۰۶۰	۳۹۴	۵۳۶۳-۱	۳۳/۰۸۰	۳۰۱	۵۳۲۴			
۳۳/۰۸۰	۳۰۲	۵۴۱۸	۲۷/۰۶۰	۱۹۹	۵۳۶۳	۳۳/۰۸۰	۳۰۱	۵۳۲۵			
۳۳/۰۸۰	۳۰۲	۵۴۱۹	۹۱/۱۴۰	۶۹۹	۵۳۶۳	۳۳/۰۸۰	۳۰۱	۵۳۲۶			
۳۳/۰۸۰	۳۰۲	۵۴۲۰	۳۷/۰۴۰	۳۷۳	۵۳۷۳	۳۳/۰۸۰	۳۰۱	۵۳۲۷			
۳۳/۰۸۰	۳۰۲	۵۴۲۱	۳۷/۰۴۰	۳۷۳	۵۳۷۴	۳۳/۰۸۰	۳۰۱	۵۳۲۸			
۳۳/۰۸۰	۳۰۲	۵۴۲۲	۳۷/۰۴۰	۳۷۳	۵۳۷۵	۳۳/۰۸۰	۳۰۱	۵۳۲۹			
۳۳/۰۸۰	۳۰۲	۵۴۲۳	۳۷/۰۴۰	۳۷۳	۵۳۷۶	۳۳/۰۸۰	۳۰۱	۵۳۳۰			
۳۳/۰۸۰	۳۰۲	۵۴۲۴	۳۷/۰۴۰	۳۷۳	۵۳۷۷	۳۳/۰۸۰	۳۰۲	۵۳۳۱			
۳۳/۰۸۰	۳۰۲	۵۴۲۵	۳۷/۰۴۰	۳۷۳	۵۳۷۸	۳۳/۰۸۰	۳۰۲	۵۳۳۲			
۷۷/۰۲۰	۵۹۲	۵۴۲۶	۳۷/۰۴۰	۳۷۳	۵۳۸۰	۶۷/۲۲۰	۵۳۵	۵۳۳۳			
۶۷/۱۸۰	۵۲۷	۵۴۲۷	۳۷/۰۴۰	۳۷۳	۵۳۸۱	۵۹/۰۶۰	۴۴۵	۵۳۳۴			
۶۷/۰۴۰	۴۹۶	۵۴۲۸	۳۳/۰۸۰	۳۰۲	۵۳۸۴	۵۹/۰۸۰	۴۵۲	۵۳۳۴			
۰۱/۰۴۰	۳	۵۴۲۹	۳۳/۰۸۰	۳۰۲	۵۳۸۵	۰۱/۰۶۰	۱۰	۵۳۳۵			
۴۳/۰۲۰	۳۷۸	۵۴۲۹	۳۳/۰۸۰	۳۰۲	۵۳۸۶	۰۱/۰۶۰	۱۰	۵۳۳۶			
۶۷/۲۲۰	۵۳۵	۵۴۳۰	۳۳/۰۸۰	۳۰۲	۵۳۸۷	۱۷/۲۰۰	۱۲۹	۵۳۳۷			
۶۷/۱۲۰	۵۲۰	۵۴۳۲	۳۳/۰۸۰	۳۰۲	۵۳۸۸	۱۷/۲۰۰	۱۲۹	۵۳۳۸			
۷۱/۱۰۰	۵۵۹	۵۴۳۳	۲۹/۰۳۵	۲۱۲	۵۳۸۹	۶۷/۰۵۰	۴۹۷	۵۳۳۹			
۷۱/۱۰۰	۵۵۹	۵۴۳۴	۳۳/۰۸۰	۳۰۲	۵۳۸۹	۷۵/۱۶۰	۵۸۶	۵۳۴۰			
۶۷/۲۵۰	۵۴۱	۵۴۳۵	۳۳/۰۸۰	۳۰۲	۵۳۹۰	۶۷/۱۸۰	۵۲۶	۵۳۴۱			
۸۱/۰۴۰	۶۲۱	۵۴۳۵	۳۳/۰۸۰	۳۰۲	۵۳۹۱	۶۷/۰۸۰	۵۰۷	۵۳۴۲			
۹۷/۰۴۰	۷۱۸	۵۴۳۵	۳۳/۰۸۰	۳۰۲	۵۳۹۲	۸۵/۰۶۰	۶۵۹	۵۳۴۳			
۸۱/۰۴۰	۶۲۱	۵۴۳۶	۳۳/۰۸۰	۳۰۲	۵۳۹۳	۶۷/۲۵۰	۵۴۱	۵۳۴۴			
۹۷/۰۴۰	۷۱۸	۵۴۳۶	۳۳/۰۸۰	۳۰۲	۵۳۹۴	۸۵/۰۶۰	۶۵۹	۵۳۴۴			
۷۵/۱۰۰	۵۸۱	۵۴۳۷	۳۳/۰۸۰	۳۰۲	۵۳۹۵	۸۳/۰۸۰	۶۳۷	۵۳۴۵			
۷۵/۰۸۰	۵۷۸	۵۴۳۸	۳۳/۰۸۰	۳۰۲	۵۳۹۶	۶۷/۱۸۰	۵۲۶	۵۳۴۶			
۷۵/۰۸۰	۵۷۸	۵۴۳۹	۳۳/۰۸۰	۳۰۲	۵۳۹۷	۶۵/۰۶۰	۴۷۱	۵۳۴۷			
۲۳/۱۰۰	۱۶۴	۵۴۴۰-۱	۳۳/۰۸۰	۳۰۲	۵۳۹۸	۸۳/۱۶۰	۶۵۲	۵۳۴۷			

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۳۳/۰۸۰	۳۰۳	۵۵۰۳	۵۹/۱۴۰	۴۶۴	۵۴۷۸	۸۳/۱۴۰	۶۴۹	۵۴۴۰-۱			
۳۳/۰۸۰	۳۰۳	۵۵۰۴	۷۱/۱۰۰	۵۵۹	۵۴۷۹	۲۳/۱۰۰	۱۶۴	۵۴۴۰-۳			
۲۹/۲۶۰	۲۴۸	۵۵۰۵-۱	۹۱/۱۰۰	۶۸۲	۵۴۸۱	۸۳/۱۴۰	۶۴۹	۵۴۴۰-۳			
۲۹/۲۶۰	۲۴۸	۵۵۰۵-۲	۹۱/۱۰۰	۶۸۲	۵۴۸۲	۲۵/۱۲۰	۱۷۹	۵۴۴۰-۴			
۲۹/۲۶۰	۲۴۸	۵۵۰۵-۳	۱۱/۰۴۰	۵۱	۵۴۸۳	۴۳/۰۴۰	۳۸۳	۵۴۴۰-۴			
۲۹/۲۶۰	۲۴۸	۵۵۰۵-۴	۶۷/۱۰۰	۵۱۴	۵۴۸۴	۲۳/۱۰۰	۱۶۴	۵۴۴۰-۵			
۲۹/۲۶۰	۲۴۸	۵۵۰۵-۵	۶۷/۰۲۰	۴۹۴	۵۴۸۵	۴۳/۰۴۰	۳۸۳	۵۴۴۰-۵			
۲۹/۲۶۰	۲۴۸	۵۵۰۵-۶	۶۷/۱۰۰	۵۱۴	۵۴۸۵	۸۳/۱۴۰	۶۴۹	۵۴۴۰-۵			
۲۹/۲۶۰	۲۴۸	۵۵۰۵-۷	۰۷/۱۰۰	۳۹	۵۴۸۶-۱	۴۳/۰۶۰	۳۹۴	۵۴۴۰			
۲۹/۱۶۰	۲۴۰	۵۵۰۵-۱۰-۱	۶۷/۱۰۰	۵۱۴	۵۴۸۶-۱	۳۳/۰۸۰	۳۰۳	۵۴۴۱			
۲۹/۲۶۰	۲۴۸	۵۵۰۵-۱۰-۱	۰۷/۱۰۰	۳۹	۵۴۸۶-۲	۳۳/۰۸۰	۳۰۳	۵۴۴۲			
۲۹/۲۶۰	۲۴۸	۵۵۰۵-۱۰-۲	۶۷/۱۰۰	۵۱۴	۵۴۸۶-۲	۳۳/۰۶۰	۲۹۴	۵۴۴۳			
۲۹/۲۶۰	۲۴۸	۵۵۰۵-۱۱	۳۵/۰۴۰	۳۳۱	۵۴۸۷	۳۳/۰۶۰	۲۹۴	۵۴۴۴			
۲۹/۲۶۰	۲۴۸	۵۵۰۵-۱۲	۳۵/۰۴۰	۳۳۱	۵۴۸۸	۹۷/۱۰۰	۷۲۲	۵۴۴۵			
۲۹/۲۶۰	۲۴۸	۵۵۰۵-۱۳	۶۷/۰۸۰	۵۰۷	۵۴۸۹	۳۳/۰۸۰	۳۰۳	۵۴۴۶			
۲۹/۲۶۰	۲۴۸	۵۵۰۵-۱۴	۶۷/۰۸۰	۵۰۷	۵۴۹۰	۳۳/۰۸۰	۳۰۳	۵۴۴۷			
۲۹/۲۶۰	۲۴۸	۵۵۰۵-۱۵	۲۵/۰۸۰	۱۷۴	۵۴۹۱-۱	۳۳/۰۸۰	۳۰۳	۵۴۴۸			
۲۹/۲۶۰	۲۴۹	۵۵۰۵-۱۶	۲۵/۱۴۰	۱۸۱	۵۴۹۱-۲-۱	۳۳/۰۸۰	۳۰۳	۵۴۴۹			
۲۹/۲۶۰	۲۴۹	۵۵۰۵-۱۷	۲۵/۱۴۰	۱۸۱	۵۴۹۱-۲-۳	۳۳/۰۸۰	۳۰۳	۵۴۵۰			
۲۹/۲۶۰	۲۴۹	۵۵۰۵-۱۸	۲۵/۱۸۰	۱۹۰	۵۴۹۱-۲-۳	۳۳/۰۶۰	۲۹۴	۵۴۵۲			
۲۹/۲۶۰	۲۴۹	۵۵۰۵-۱۹	۲۵/۱۴۰	۱۸۱	۵۴۹۱-۲-۴	۳۳/۰۶۰	۲۹۴	۵۴۵۴			
۲۹/۲۶۰	۲۴۹	۵۵۰۵-۲۰-۱	۲۵/۰۸۰	۱۷۴	۵۴۹۱-۲-۵	۳۳/۰۶۰	۲۹۴	۵۴۵۵			
۱۳/۲۳۰	۱۰۷	۵۵۰۵-۲۰-۲	۲۵/۱۴۰	۱۸۱	۵۴۹۱-۲-۵	۳۳/۰۸۰	۳۰۳	۵۴۵۶			
۲۹/۲۶۰	۲۴۹	۵۵۰۵-۲۰-۲	۲۵/۰۸۰	۱۷۴	۵۴۹۱-۲-۸	۳۳/۰۸۰	۳۰۳	۵۴۵۷			
۲۹/۲۶۰	۲۴۹	۵۵۰۵-۲۵	۲۵/۱۴۰	۱۸۱	۵۴۹۱-۲-۸	۳۳/۰۸۰	۳۰۳	۵۴۵۸			
۲۹/۲۶۰	۲۴۹	۵۵۰۵-۲۶	۲۵/۰۸۰	۱۷۴	۵۴۹۱-۲-۱۱	۰/۱/۰۰	۱۴	۵۴۵۹			
۲۹/۲۶۰	۲۴۹	۵۵۰۵-۲۸	۲۵/۱۴۰	۱۸۱	۵۴۹۱-۲-۱۱	۰/۱/۰۰	۱۴	۵۴۵۹ ایزو			
۲۹/۲۶۰	۲۴۹	۵۵۰۵-۲۹-۱	۲۵/۰۸۰	۱۷۴	۵۴۹۱-۳	۱۷/۰۴۰	۱۱۶	۵۴۵۹ ایزو			
۲۹/۲۶۰	۲۴۹	۵۵۰۵-۲۹-۲	۲۵/۰۸۰	۱۷۴	۵۴۹۱-۷	۳۳/۰۸۰	۳۰۳	۵۴۵۹			
۲۹/۲۶۰	۲۴۹	۵۵۰۵-۲۹-۳	۲۵/۰۸۰	۱۷۴	۵۴۹۱-۸	۳۳/۰۸۰	۳۰۳	۵۴۶۰			
۲۹/۲۶۰	۲۴۹	۵۵۰۵-۲۹-۴	۲۵/۱۴۰	۱۸۱	۵۴۹۱-۸	۳۳/۰۸۰	۳۰۳	۵۴۶۱			
۲۹/۲۶۰	۲۴۹	۵۵۰۵-۳۰-۱	۲۵/۱۴۰	۱۸۱	۵۴۹۱-۱۰-۲	۳۳/۰۸۰	۳۰۳	۵۴۶۲			
۲۹/۲۶۰	۲۴۹	۵۵۰۵-۳۰-۲	۲۵/۰۸۰	۱۷۴	۵۴۹۱-۱۰	۳۳/۰۸۰	۳۰۳	۵۴۶۳			
۲۹/۲۶۰	۲۴۹	۵۵۰۵-۳۱	۲۵/۰۸۰	۱۷۴	۵۴۹۱-۱۲-۲	۳۳/۰۸۰	۳۰۳	۵۴۶۴			
۲۹/۲۶۰	۲۴۹	۵۵۰۵-۳۲-۲	۳۳/۰۶۰	۲۹۴	۵۴۹۲	۳۳/۰۸۰	۳۰۳	۵۴۶۵			
۲۹/۲۶۰	۲۴۹	۵۵۰۵-۳۳	۳۱/۰۴۰	۲۵۲	۵۴۹۳	۳۳/۰۸۰	۳۰۳	۵۴۶۶			
۲۹/۲۶۰	۲۴۹	۵۵۰۵-۳۵-۱	۳۳/۰۸۰	۳۰۳	۵۴۹۳	۳۳/۰۸۰	۳۰۳	۵۴۶۷			
۲۹/۲۶۰	۲۴۹	۵۵۰۵-۳۵-۲	۳۳/۰۸۰	۳۰۳	۵۴۹۴	۳۳/۰۸۰	۳۰۳	۵۴۶۸			
۱۳/۲۳۰	۱۰۷	۵۵۰۵-۳۶	۳۳/۰۸۰	۳۰۳	۵۴۹۵	۳۳/۰۶۰	۲۹۴	۵۴۶۹			
۲۹/۲۶۰	۲۴۹	۵۵۰۵-۳۶	۰/۱/۰۸۰	۱۱	۵۴۹۶-۱	۳۳/۰۶۰	۲۹۴	۵۴۷۰			
۱۳/۲۳۰	۱۰۷	۵۵۰۵-۳۷	۰/۱/۰۸۰	۱۲	۵۴۹۶-۲	۳۳/۰۶۰	۲۹۴	۵۴۷۱			
۲۹/۲۶۰	۲۴۹	۵۵۰۵-۳۷	۳۳/۰۸۰	۳۰۳	۵۴۹۷	۳۳/۰۸۰	۳۰۳	۵۴۷۲			
۱۳/۲۳۰	۱۰۷	۵۵۰۵-۳۸	۳۳/۰۸۰	۳۰۳	۵۴۹۸	۳۳/۰۸۰	۳۰۳	۵۴۷۳			
۲۹/۲۶۰	۲۴۹	۵۵۰۵-۳۸	۳۳/۰۸۰	۳۰۳	۵۴۹۹	۳۳/۰۸۰	۳۰۳	۵۴۷۴			
۲۹/۲۶۰	۲۴۹	۵۵۰۵	۳۳/۰۸۰	۳۰۳	۵۵۰۰	۸۷/۰۴۰	۶۶۳	۵۴۷۵			
۲۵/۰۶۰	۱۷۲	۵۵۰۶-۱	۳۳/۰۸۰	۳۰۳	۵۵۰۱	۷۱/۱۰۰	۵۵۹	۵۴۷۶			
۶۷/۱۴۰	۵۲۲	۵۵۰۸	۳۳/۰۸۰	۳۰۳	۵۵۰۲	۷۱/۱۰۰	۵۵۹	۵۴۷۷			

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۲۹/۰۳۵	۲۱۳	۵۵۲۵-۶۰۵	۲۹/۰۶۰	۲۲۲	۵۵۲۵-۴۰۱	۶۷/۰۴۰	۴۹۶	۵۵۰۹			
۲۹/۰۳۵	۲۱۳	۵۵۲۵-۶۰۶	۲۹/۰۳۵	۲۱۳	۵۵۲۵-۴۰۲	۸۷/۰۶۰	۶۶۸	۵۵۱۰			
۲۹/۰۶۰	۲۲۳	۵۵۲۶-۱	۲۹/۰۶۰	۲۲۲	۵۵۲۵-۴۰۲	۸۷/۰۶۰	۶۶۸	۵۵۱۱			
۲۹/۰۶۰	۲۲۳	۵۵۲۶-۲	۲۹/۰۳۵	۲۱۳	۵۵۲۵-۴۰۳	۷۵/۱۰۰	۵۸۱	۵۵۱۲			
۲۹/۰۶۰	۲۲۳	۵۵۲۶-۳	۲۹/۰۶۰	۲۲۳	۵۵۲۵-۴۰۳	۶۷/۱۸۰	۵۲۷	۵۵۱۳			
۱۱/۱۴۰	۶۷	۵۵۲۷	۲۹/۰۳۵	۲۱۳	۵۵۲۵-۴۰۴	۶۷/۰۸۰	۵۰۷	۵۵۱۴			
۶۷/۰۸۰	۵۰۷	۵۵۲۸	۲۹/۰۶۰	۲۲۳	۵۵۲۵-۴۰۴	۶۷/۱۶۰	۵۲۴	۵۵۱۴			
۶۷/۱۶۰	۵۲۴	۵۵۲۸	۲۹/۰۳۵	۲۱۳	۵۵۲۵-۴۰۵	۶۷/۱۲۰	۵۲۰	۵۵۱۵			
۸۷/۰۴۰	۶۶۳	۵۵۲۹	۲۹/۰۶۰	۲۲۳	۵۵۲۵-۴۰۵	۶۷/۱۲۰	۵۲۰	۵۵۱۶			
۵۹/۰۸۰	۴۵۲	۵۵۳۰	۲۹/۰۳۵	۲۱۳	۵۵۲۵-۴۰۶	۶۷/۱۲۰	۵۲۰	۵۵۱۷			
۸۵/۰۴۰	۶۵۷	۵۵۳۰	۲۹/۰۶۰	۲۲۳	۵۵۲۵-۴۰۶	۶۷/۱۲۰	۵۲۰	۵۵۱۸			
۳۳/۰۸۰	۳۰۳	۵۵۳۱	۲۹/۰۳۵	۲۱۳	۵۵۲۵-۴۰۷	۶۷/۱۲۰	۵۲۰	۵۵۱۹			
۳۳/۰۸۰	۳۰۳	۵۵۳۲	۲۹/۰۶۰	۲۲۳	۵۵۲۵-۴۰۷	۶۷/۱۲۰	۵۲۰	۵۵۲۰			
۳۳/۰۸۰	۳۰۳	۵۵۳۳	۲۹/۰۳۵	۲۱۳	۵۵۲۵-۴۰۸	۶۷/۱۲۰	۵۲۰	۵۵۲۱			
۳۳/۰۸۰	۳۰۳	۵۵۳۴	۲۹/۰۶۰	۲۲۳	۵۵۲۵-۴۰۸	۶۷/۱۲۰	۵۲۰	۵۵۲۲			
۳۳/۰۸۰	۳۰۳	۵۵۳۵	۲۹/۰۳۵	۲۱۳	۵۵۲۵-۴۰۹	۶۷/۱۲۰	۵۲۰	۵۵۲۳			
۸۳/۰۸۰	۶۳۷	۵۵۳۶	۲۹/۰۶۰	۲۲۳	۵۵۲۵-۴۰۹	۶۷/۱۲۰	۵۲۰	۵۵۲۴			
۳۳/۰۶۰	۲۹۴	۵۵۳۷	۲۹/۰۳۵	۲۱۳	۵۵۲۵-۴۱۰	۲۹/۱۲۰	۲۳۱	۵۵۲۵-۱-۱			
۳۳/۰۶۰	۲۹۴	۵۵۳۸	۲۹/۰۶۰	۲۲۳	۵۵۲۵-۴۱۰	۲۹/۱۴۰	۲۳۶	۵۵۲۵-۱-۱			
۳۳/۰۶۰	۲۹۴	۵۵۳۹	۲۹/۰۳۵	۲۱۳	۵۵۲۵-۴۱۱	۲۹/۰۳۵	۲۱۳	۵۵۲۵-۱-۲			
۳۳/۰۶۰	۲۹۴	۵۵۴۰	۲۹/۰۶۰	۲۲۳	۵۵۲۵-۴۱۱	۲۹/۰۶۰	۲۲۲	۵۵۲۵-۱-۲			
۳۳/۰۶۰	۲۹۴	۵۵۴۱	۲۹/۰۳۵	۲۱۳	۵۵۲۵-۴۱۲	۲۹/۰۳۵	۲۱۳	۵۵۲۵-۱-۳			
۳۳/۰۶۰	۲۹۴	۵۵۴۲	۲۹/۰۶۰	۲۲۳	۵۵۲۵-۴۱۲	۲۹/۰۶۰	۲۲۲	۵۵۲۵-۱-۳			
۳۳/۰۶۰	۲۹۴	۵۵۴۳	۲۹/۰۳۵	۲۱۳	۵۵۲۵-۵۰۱	۲۹/۰۳۵	۲۱۳	۵۵۲۵-۱-۴			
۳۳/۰۸۰	۳۰۳	۵۵۴۴	۲۹/۰۳۵	۲۱۳	۵۵۲۵-۵۰۲	۲۹/۰۶۰	۲۲۲	۵۵۲۵-۱-۴			
۳۳/۰۸۰	۳۰۳	۵۵۴۵	۲۹/۰۶۰	۲۲۳	۵۵۲۵-۵۰۲	۲۹/۰۳۵	۲۱۳	۵۵۲۵-۲-۱			
۳۳/۰۸۰	۳۰۳	۵۵۴۶	۲۹/۰۳۵	۲۱۳	۵۵۲۵-۵۰۳	۲۹/۰۶۰	۲۲۲	۵۵۲۵-۲-۱			
۳۳/۰۸۰	۳۰۳	۵۵۴۷	۲۹/۰۶۰	۲۲۳	۵۵۲۵-۵۰۳	۲۹/۰۶۰	۲۲۲	۵۵۲۵-۳-۱			
۳۳/۰۸۰	۳۰۳	۵۵۴۸	۲۹/۰۳۵	۲۱۳	۵۵۲۵-۵۰۴	۲۹/۰۳۵	۲۱۳	۵۵۲۵-۳-۲			
۵۹/۰۸۰	۴۵۲	۵۵۴۹	۲۹/۰۳۵	۲۱۳	۵۵۲۵-۵۰۵	۲۹/۰۶۰	۲۲۲	۵۵۲۵-۳-۲			
۶۷/۱۰۰	۵۱۴	۵۵۵۰	۲۹/۰۳۵	۲۱۳	۵۵۲۵-۵۰۶	۲۹/۰۳۵	۲۱۳	۵۵۲۵-۳			
۶۷/۲۲۰	۵۳۵	۵۵۵۰	۲۹/۰۳۵	۲۱۳	۵۵۲۵-۵۰۷	۲۹/۰۳۵	۲۱۳	۵۵۲۵-۴-۱			
۳۳/۰۸۰	۳۰۳	۵۵۵۱	۲۹/۰۳۵	۲۱۳	۵۵۲۵-۵۰۸	۲۹/۰۳۵	۲۱۳	۵۵۲۵-۴-۲			
۶۷/۱۰۰	۵۱۴	۵۵۵۲	۲۹/۰۳۵	۲۱۳	۵۵۲۵-۵۰۹	۲۹/۰۶۰	۲۲۲	۵۵۲۵-۵-۱			
۸۳/۱۴۰	۶۴۹	۵۵۵۳	۲۹/۰۳۵	۲۱۳	۵۵۲۵-۵۱۰	۲۹/۰۳۵	۲۱۳	۵۵۲۵-۱۰۰			
۱۱/۰۴۰	۵۱	۵۵۵۴	۲۹/۰۶۰	۲۲۳	۵۵۲۵-۵۱۰	۲۹/۰۶۰	۲۲۲	۵۵۲۵-۱۰۰			
۱۱/۰۶۰	۶۱	۵۵۵۴	۲۹/۰۳۵	۲۱۳	۵۵۲۵-۵۱۱	۲۹/۰۳۵	۲۱۳	۵۵۲۵-۲۰۱			
۱۱/۰۴۰	۵۱	۵۵۵۵	۲۹/۰۶۰	۲۲۳	۵۵۲۵-۵۱۱	۲۹/۰۶۰	۲۲۲	۵۵۲۵-۲۰۱			
۷۵/۰۸۰	۵۷۸	۵۵۵۶	۲۹/۰۳۵	۲۱۳	۵۵۲۵-۵۱۲	۲۹/۰۳۵	۲۱۳	۵۵۲۵-۲۰۲			
۱۱/۱۶۰	۶۷	۵۵۵۷	۲۹/۰۶۰	۲۲۳	۵۵۲۵-۵۱۲	۲۹/۰۶۰	۲۲۲	۵۵۲۵-۲۰۲			
۶۵/۱۵۰	۴۹۱	۵۵۵۸	۲۹/۰۳۵	۲۱۳	۵۵۲۵-۵۱۳	۲۹/۰۳۵	۲۱۳	۵۵۲۵-۲۰۳			
۶۷/۱۲۰	۵۲۰	۵۵۵۸	۲۹/۰۶۰	۲۲۳	۵۵۲۵-۵۱۳	۲۹/۰۶۰	۲۲۲	۵۵۲۵-۲۰۳			
۶۷/۰۸۰	۵۰۷	A1-۵۵۵۹	۲۹/۰۳۵	۲۱۳	۵۵۲۵-۶۰۱	۲۹/۰۳۵	۲۱۳	۵۵۲۵-۲۰۱			
۶۷/۰۸۰	۵۰۷	۵۵۵۹	۲۹/۰۳۵	۲۱۳	۵۵۲۵-۶۰۲	۲۹/۰۶۰	۲۲۲	۵۵۲۵-۳۰۱			
۶۷/۲۲۰	۵۳۵	۵۵۶۰	۲۹/۰۳۵	۲۱۳	۵۵۲۵-۶۰۳	۲۹/۰۳۵	۲۱۳	۵۵۲۵-۳۰۲			
۶۷/۱۰۰	۵۱۴	۵۵۶۱	۲۹/۰۳۵	۲۱۳	۵۵۲۵-۶۰۴	۲۹/۰۶۰	۲۲۲	۵۵۲۵-۳۰۲			
۶۷/۲۵۰	۵۴۱	۵۵۶۱	۲۹/۰۶۰	۲۲۳	۵۵۲۵-۶۰۴	۲۹/۰۳۵	۲۱۳	۵۵۲۵-۴۰۱			

شماره ملی		شماره صفحه ICS	شماره ملی		شماره صفحه ICS	شماره ملی		شماره صفحه ICS
۱۱/۰۸۰	۶۳	۵۶۱۰-۵	۴۳/۰۴۰	۳۸۳	۵۵۹۹	۶۷/۱۰۰	۵۱۴	۵۵۶۲
۱۱/۰۸۰	۶۳	۵۶۱۰-۶	۴۳/۰۶۰	۳۹۴	۵۶۰۰	۶۷/۲۵۰	۵۴۱	۵۵۶۲
۷۵/۱۰۰	۵۸۱	۵۶۱۱	۱۳/۱۰۰	۹۴	۵۶۰۱	۶۷/۲۲۰	۵۳۵	۵۵۶۳
۷۵/۱۶۰	۵۸۶	۵۶۱۲	۴۳/۰۶۰	۳۹۴	۵۶۰۱	۶۷/۲۲۰	۵۳۵	۵۵۶۴
۵۹/۰۶۰	۴۴۵	۵۶۱۳	۴۳/۰۶۰	۳۹۴	۵۶۰۲	۹۱/۱۰۰	۶۸۲	۵۵۶۶
۶۵/۰۸۰	۴۸۱	۵۶۱۴	۴۳/۰۶۰	۳۹۴	۵۶۰۳	۱۱/۰۴۰	۵۱	۵۵۶۸
۶۵/۰۸۰	۴۸۱	۵۶۱۵	۷۷/۱۲۰	۶۰۱	۵۶۰۴	۸۳/۰۸۰	۶۳۷	۵۵۶۹
۶۵/۰۸۰	۴۸۱	۵۶۱۶	۷۷/۱۲۰	۶۰۱	۵۶۰۵	۹۱/۱۰۰	۶۸۲	۵۵۷۰-۲
۶۵/۰۸۰	۴۸۱	۵۶۱۷	۱۳/۱۲۰	۹۷	۵۶۰۶-۱	۹۱/۱۰۰	۶۸۲	۵۵۷۰-۳
۶۵/۰۸۰	۴۸۱	۵۶۱۸	۱۷/۱۴۰	۱۲۲	۵۶۰۶-۱	۹۱/۱۰۰	۶۸۲	۵۵۷۰-۵
۶۵/۰۸۰	۴۸۱	۵۶۱۹	۹۷/۱۷۰	۷۲۶	۵۶۰۶-۱	۹۱/۱۰۰	۶۸۲	۵۵۷۰-۶
۶۷/۰۸۰	۵۰۷	۵۶۲۰	۱۷/۱۴۰	۱۲۲	۵۶۰۶-۲-۱	۹۱/۱۰۰	۶۸۲	۵۵۷۰-۷
۶۷/۰۸۰	۵۰۷	۵۶۲۱	۹۷/۰۸۰	۷۲۱	۵۶۰۶-۲-۱	۹۱/۱۰۰	۶۸۲	۵۵۷۰-۸
۶۷/۱۸۰	۵۲۷	۵۶۲۲	۱۷/۱۴۰	۱۲۲	۵۶۰۶-۲-۲	۹۱/۱۰۰	۶۸۲	۵۵۷۰-۹
۶۵/۱۵۰	۴۹۱	۵۶۲۳	۹۷/۱۰۰	۷۲۲	۵۶۰۶-۲-۲	۹۱/۱۰۰	۶۸۲	۵۵۷۰-۱۰
۶۷/۱۲۰	۵۲۰	۵۶۲۳	۱۷/۱۴۰	۱۲۲	۵۶۰۶-۲-۳	۷۳/۰۶۰	۵۷۱	۵۵۷۰-۱۱
۶۵/۱۵۰	۴۹۱	۵۶۲۴	۱۷/۱۴۰	۱۲۲	۵۶۰۶-۲-۴	۹۱/۱۰۰	۶۸۲	۵۵۷۰-۱۱
۶۷/۱۲۰	۵۲۰	۵۶۲۴	۹۷/۰۶۰	۷۲۰	۵۶۰۶-۲-۴	۳۳/۰۸۰	۳۰۳	۵۵۷۱
۶۵/۱۵۰	۴۹۱	۵۶۲۵	۱۷/۱۴۰	۱۲۲	۵۶۰۶-۲-۵	۳۳/۰۸۰	۳۰۴	۵۵۷۲
۶۷/۱۲۰	۵۲۰	۵۶۲۵	۹۷/۱۰۰	۷۲۲	۵۶۰۶-۲-۵	۳۳/۰۸۰	۳۰۴	۵۵۷۳
۳۳/۰۸۰	۳۰۴	۵۶۲۶	۱۷/۱۴۰	۱۲۲	۵۶۰۶-۲-۶	۳۳/۰۸۰	۳۰۴	۵۵۷۴
۳۳/۰۸۰	۳۰۴	۵۶۲۷	۱۷/۱۴۰	۱۲۲	۵۶۰۶-۲-۷	۳۳/۰۸۰	۳۰۴	۵۵۷۵
۳۳/۰۸۰	۳۰۴	۵۶۲۸	۹۷/۰۴۰	۷۱۸	۵۶۰۶-۲-۷	۳۳/۰۸۰	۳۰۴	۵۵۷۶
۳۳/۰۸۰	۳۰۴	۵۶۳۰	۱۷/۱۴۰	۱۲۲	۵۶۰۶-۲-۸	۳۳/۰۸۰	۳۰۴	۵۵۷۷
۷۱/۰۶۰	۵۵۱	۵۶۳۱	۹۷/۱۸۰	۷۲۷	۵۶۰۶-۲-۸	۳۳/۰۸۰	۳۰۴	۵۵۷۸
۶۷/۰۸۰	۵۰۷	۵۶۳۲	۱۷/۱۴۰	۱۲۲	۵۶۰۶-۲-۹	۳۳/۰۸۰	۳۰۴	۵۵۸۰
۰۱/۰۴۰	۳	۵۶۳۴	۲۷/۱۶۰	۲۰۲	۵۶۰۶-۲-۹	۸۳/۰۸۰	۶۳۷	۵۵۸۱
۵۹/۰۸۰	۴۵۲	۵۶۳۴	۱۷/۱۴۰	۱۲۲	۵۶۰۶-۲-۱۰	۶۷/۰۸۰	۵۰۷	۵۵۸۳
۹۷/۰۸۰	۷۲۱	۵۶۳۵-۱	۹۷/۰۴۰	۷۱۸	۵۶۰۶-۲-۱۰	۶۷/۰۸۰	۵۰۷	۵۵۸۴
۹۷/۰۸۰	۷۲۱	۵۶۳۵	۱۷/۱۴۰	۱۲۲	۵۶۰۶-۲-۱۱	۶۷/۰۸۰	۵۰۷	۵۵۸۵
۶۷/۱۰۰	۵۱۴	۵۶۳۷	۹۷/۰۴۰	۷۱۸	۵۶۰۶-۲-۱۱	۶۷/۰۸۰	۵۰۷	۵۵۸۶
۶۷/۱۶۰	۵۲۴	۵۶۳۸	۱۷/۱۴۰	۱۲۲	۵۶۰۶-۲-۱۳	۶۷/۰۸۰	۵۰۷	۵۵۸۷
۶۷/۰۸۰	۵۰۷	۵۶۳۹	۹۷/۰۴۰	۷۱۸	۵۶۰۶-۲-۱۳	۶۷/۰۸۰	۵۰۷	۵۵۸۸
۶۷/۱۲۰	۵۲۰	۵۶۴۰	۱۷/۱۴۰	۱۲۲	۵۶۰۶-۲-۱۴	۶۷/۰۸۰	۵۰۷	۵۵۸۹
۶۷/۱۶۰	۵۲۴	۵۶۴۱	۹۷/۰۴۰	۷۱۸	۵۶۰۶-۲-۱۴	۶۷/۱۲۰	۵۲۰	۵۵۹۰
۵۹/۰۸۰	۴۵۲	۵۶۴۲	۹۷/۰۴۰	۷۱۸	۵۶۰۶-۲-۱۵	۰۱/۰۴۰	۳	۵۵۹۱
۸۳/۰۶۰	۶۳۳	۵۶۴۲	۱۷/۱۴۰	۱۲۲	۵۶۰۶-۲-۲۰	۶۷/۰۲۰	۴۹۴	۵۵۹۱
۵۵/۲۰۰	۴۴۲	۵۶۴۳	۱۷/۱۴۰	۱۲۲	۵۶۰۶-۳	۶۷/۰۲۰	۴۹۴	۵۵۹۳
۸۱/۰۸۰	۶۲۷	۵۶۴۶	۹۷/۱۰۰	۷۲۲	۵۶۰۶-۳	۶۷/۱۲۰	۵۲۰	۵۵۹۴
۷۷/۱۲۰	۶۰۱	۵۶۴۷	۱۷/۱۴۰	۱۲۲	۵۶۰۶-۶-۲	۸۷/۰۴۰	۶۶۳	۵۵۹۵-۱
۶۷/۲۵۰	۵۴۱	۵۶۴۸	۶۷/۱۴۰	۵۲۲	۵۶۰۷	۸۷/۰۴۰	۶۶۳	۵۵۹۵-۲
۹۷/۰۴۰	۷۱۸	۵۶۴۸	۶۷/۱۴۰	۵۲۲	۵۶۰۸	۸۷/۰۴۰	۶۶۳	۵۵۹۵-۳
۶۷/۲۵۰	۵۴۱	۵۶۴۹	۶۷/۰۸۰	۵۰۷	۵۶۰۹	۸۷/۰۴۰	۶۶۳	۵۵۹۵-۴
۹۷/۰۴۰	۷۱۸	۵۶۴۹	۱۱/۰۸۰	۶۳	۵۶۱۰-۱	۸۷/۰۴۰	۶۶۳	۵۵۹۵
۹۷/۰۴۰	۷۱۸	۵۶۵۰	۱۱/۰۸۰	۶۳	۵۶۱۰-۲	۷۱/۱۰۰	۵۵۹	۵۵۹۶
۳۵/۲۲۰	۳۵۸	۵۶۵۲	۱۱/۰۸۰	۶۳	۵۶۱۰-۳	۶۷/۱۲۰	۵۲۰	۵۵۹۷
۵۹/۰۸۰	۴۵۲	۵۶۵۲	۱۱/۰۸۰	۶۳	۵۶۱۰-۴	۴۳/۰۶۰	۳۹۴	۵۵۹۸

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۲۸۷	۳۳/۰۴۰	۵۷۳۴	۶۸۲	۹۱/۱۰۰	۵۶۹۴	۳۵۸	۳۵/۲۲۰	ایزو ۵۶۵۳			
۲۸۷	۳۳/۰۴۰	۵۷۳۵	۶۸۲	۹۱/۱۰۰	۵۶۹۵	۴۵۲	۵۹/۰۸۰	۵۶۵۳			
۲۸۷	۳۳/۰۴۰	۵۷۳۶	۶۸۲	۹۱/۱۰۰	۵۶۹۶	۳۵۹	۳۵/۲۲۰	ایزو ۵۶۵۴-۱			
۲۸۷	۳۳/۰۴۰	۵۷۳۷	۶۸۲	۹۱/۱۰۰	۵۶۹۷	۱۴۱	۲۱/۰۶۰	۵۶۵۴			
۲۸۷	۳۳/۰۴۰	۵۷۳۸	۶۸۲	۹۱/۱۰۰	۵۶۹۸	۱۴۱	۲۱/۰۶۰	۵۶۵۵			
۲۸۷	۳۳/۰۴۰	۵۷۳۹	۶۸۲	۹۱/۱۰۰	۵۶۹۹	۵۰۰	۶۷/۰۶۰	۵۶۵۶			
۲۸۷	۳۳/۰۴۰	۵۷۴۰	۶۸۲	۹۱/۱۰۰	۵۷۰۰	۷۲۸	۹۷/۱۹۵	۵۶۵۶			
۵۳۵	۶۷/۲۲۰	۵۷۴۱	۲۹۴	۳۳/۰۶۰	۵۷۰۱	۱۱۹	۱۷/۰۶۰	۵۶۵۷-۱			
۵۳۵	۶۷/۲۲۰	۵۷۴۲	۲۹۴	۳۳/۰۶۰	۵۷۰۲	۱۱۹	۱۷/۰۶۰	۵۶۵۷-۲			
۵۳۵	۶۷/۲۲۰	۵۷۴۳	۲۹۴	۳۳/۰۶۰	۵۷۰۳	۱۱۹	۱۷/۰۶۰	۵۶۵۷-۳			
۶۷۳	۹۱/۰۴۰	۵۷۴۴	۲۹۴	۳۳/۰۶۰	۵۷۰۴	۱۱۹	۱۷/۰۶۰	۵۶۵۷-۴			
۴۷۰	۶۵/۰۴۰	۵۷۴۵	۲۹۴	۳۳/۰۶۰	۵۷۰۵	۴۹۵	۶۷/۰۲۰	۵۶۵۸			
۵۲۰	۶۷/۱۲۰	۵۷۴۵	۲۹۴	۳۳/۰۶۰	۵۷۰۶	۴۹۵	۶۷/۰۲۰	۵۶۵۹			
۴۸۹	۶۵/۱۲۰	۵۷۴۶	۲۹۴	۳۳/۰۶۰	۵۷۰۷	۵۱۴	۶۷/۱۰۰	۵۶۶۰			
۴۷۰	۶۵/۰۴۰	۵۷۴۷	۲۹۴	۳۳/۰۶۰	۵۷۰۸	۴۸۹	۶۵/۱۲۰	۵۶۶۱			
۵۲۰	۶۷/۱۲۰	۵۷۴۷	۲۹۴	۳۳/۰۶۰	۵۷۰۹	۵۰۷	۶۷/۰۸۰	۵۶۶۲			
۴۷۰	۶۵/۰۴۰	۵۷۴۸	۲۹۴	۳۳/۰۶۰	۵۷۱۰	۵۲۴	۶۷/۱۶۰	۵۶۶۲			
۵۲۰	۶۷/۱۲۰	۵۷۴۹	۳	۰۱/۰۴۰	۵۷۱۱-۱	۵۰۷	۶۷/۰۸۰	۵۶۶۳			
۵۲۰	۶۷/۱۲۰	۵۷۵۰	۸۱	۱۳/۰۶۰	۵۷۱۱-۱	۳۰۴	۳۳/۰۸۰	۵۶۶۴			
۴۹۱	۶۵/۱۵۰	۵۷۵۱	۳	۰۱/۰۴۰	۵۷۱۱-۲	۳۰۴	۳۳/۰۸۰	۵۶۶۵			
۵۲۰	۶۷/۱۲۰	۵۷۵۱	۸۱	۱۳/۰۶۰	۵۷۱۱-۲	۳۰۴	۳۳/۰۸۰	۵۶۶۶			
۴۹۱	۶۵/۱۵۰	۵۷۵۲	۳	۰۱/۰۴۰	۵۷۱۱-۳	۳۰۴	۳۳/۰۸۰	۵۶۶۷			
۵۲۰	۶۷/۱۲۰	۵۷۵۲	۸۱	۱۳/۰۶۰	۵۷۱۱-۳	۳۰۴	۳۳/۰۸۰	۵۶۶۸			
۵۲۰	۶۷/۱۲۰	۵۷۵۳	۲۹	۰۷/۱۰۰	۵۷۱۱-۴	۳۰۴	۳۳/۰۸۰	۵۶۶۹			
۵۲۰	۶۷/۱۲۰	۵۷۵۳	۳	۰۱/۰۴۰	۵۷۱۱-۵	۳۰۴	۳۳/۰۸۰	۵۶۷۰			
۲۹	۰۷/۱۰۰	۵۷۵۴	۵۲۰	۶۷/۱۲۰	۵۷۱۲	۳۰۴	۳۳/۰۸۰	۵۶۷۱			
۸۱	۱۳/۰۶۰	۵۷۵۴	۶۸۲	۹۱/۱۰۰	۵۷۱۳	۳۰۴	۳۳/۰۸۰	۵۶۷۲			
۴۳۵	۵۵/۰۲۰	۵۷۵۵	۶۸۲	۹۱/۱۰۰	۵۷۱۴	۳۰۴	۳۳/۰۸۰	۵۶۷۳			
۵۴۱	۶۷/۲۵۰	۵۷۵۵	۶۸۲	۹۱/۱۰۰	۵۷۱۵	۳۰۴	۳۳/۰۸۰	۵۶۷۴			
۶۵۹	۸۵/۰۶۰	۵۷۵۵	۵۷۴	۷۳/۰۸۰	۵۷۱۶	۳۰۴	۳۳/۰۸۰	۵۶۷۵			
۴۳۵	۵۵/۰۲۰	۵۷۵۶	۶۸۲	۹۱/۱۰۰	۵۷۱۶	۲۸۷	۳۳/۰۴۰	۵۶۷۶			
۵۴۱	۶۷/۲۵۰	۵۷۵۶	۶۸۲	۹۱/۱۰۰	۵۷۱۷	۲۸۷	۳۳/۰۴۰	۵۶۷۷			
۶۵۹	۸۵/۰۶۰	۵۷۵۶	۴۸۹	۶۵/۱۲۰	۵۷۱۸	۲۸۷	۳۳/۰۴۰	۵۶۷۸			
۴۶۶	۶۱/۰۲۰	۵۷۵۷	۵۶۹	۷۳/۰۴۰	۵۷۱۹	۳۰۴	۳۳/۰۸۰	۵۶۷۹			
۷۳۲	۹۷/۲۲۰	۵۷۵۷	۶۸۲	۹۱/۱۰۰	۵۷۱۹	۳	۰۱/۰۴۰	۵۶۸۰			
۴۵۲	۵۹/۰۸۰	۵۷۵۸	۷۱۱	۹۳/۰۸۰	۵۷۱۹	۲۹۴	۳۳/۰۶۰	۵۶۸۰			
۴۶۶	۶۱/۰۲۰	۵۷۵۸	۵۰۷	۶۷/۰۸۰	۵۷۲۰	۲۸۷	۳۳/۰۴۰	۵۶۸۲			
۵۵۹	۷۱/۱۰۰	۵۷۵۹	۶۰۵	۷۷/۱۴۰	۵۷۲۲	۶۲۷	۸۱/۰۸۰	۵۶۸۴			
۵۰۷	۶۷/۰۸۰	۵۷۶۲	۶۰۵	۷۷/۱۴۰	۵۷۲۳	۶۲۰	۷۹/۱۲۰	۵۶۸۵			
۲۲۹	۲۹/۱۰۰	۵۷۶۳-۱	۳۲۲	۳۳/۱۷۰	۵۷۲۴	۵۳۹	۶۷/۲۳۰	۵۶۸۷			
۲۲۹	۲۹/۱۰۰	۵۷۶۳-۲	۳۲۲	۳۳/۱۷۰	۵۷۲۵	۵۰۰	۶۷/۰۶۰	۵۶۸۸			
۴۴۵	۵۹/۰۶۰	۵۷۶۵	۲۹۴	۳۳/۰۶۰	۵۷۲۶	۳۹	۰۷/۱۰۰	۵۶۸۹			
۵۰۷	۶۷/۰۸۰	۵۷۶۶	۲۹۴	۳۳/۰۶۰	۵۷۲۷	۵۳۵	۶۷/۲۲۰	۵۶۸۹			
۴۹۱	۶۵/۱۵۰	۵۷۶۷	۲۹۴	۳۳/۰۶۰	۵۷۲۸	۵۲۹	۶۷/۲۰۰	۵۶۹۰			
۵۲۰	۶۷/۱۲۰	۵۷۶۷	۲۸۷	۳۳/۰۴۰	۵۷۳۱	۵۲۹	۶۷/۲۰۰	۵۶۹۱			
۵۵۱	۷۱/۰۶۰	۵۷۷۱	۲۸۷	۳۳/۰۴۰	۵۷۳۲	۵۲۷	۶۷/۱۸۰	۵۶۹۲			
۵۱۴	۶۷/۱۰۰	۵۷۷۲	۲۸۷	۳۳/۰۴۰	۵۷۳۳	۵۲۷	۶۷/۱۸۰	۵۶۹۳			

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۵۸۵۲	۵۰۷	۶۷/۰۸۰	۵۸۱۶	۱۹۲	۲۵/۲۲۰	۵۷۷۳	۵۲۷	۶۷/۱۸۰	۵۷۷۴	۵۵۳	۷۱/۰۸۰
۵۸۵۳	۴۸۹	۶۵/۱۲۰	۵۸۱۷-۱	۵۱۴	۶۷/۱۰۰	ایزو ۵۷۷۴	۱۵۴	۲۳/۰۴۰	۵۷۷۵	۶۳۷	۸۳/۰۸۰
۵۸۵۴	۵۶۸	۷۳/۰۲۰	۵۸۱۷-۲	۵۱۴	۶۷/۱۰۰	۵۷۷۶	۶۵۴	۸۳/۱۸۰	۵۷۷۷	۶۵۴	۸۳/۱۸۰
۵۸۵۵	۵۶۸	۷۳/۰۲۰	۵۸۱۷	۵۱۴	۶۷/۱۰۰	۵۷۷۸	۳۸۳	۴۳/۰۴۰	۵۷۷۹	۳۸۳	۴۳/۰۴۰
۵۸۵۶	۵۶۸	۷۳/۰۲۰	۵۸۱۸-۱	۵۱۴	۶۷/۱۰۰	۵۷۸۰	۳۸۳	۴۳/۰۴۰	۵۷۸۱	۴۹۵	۶۷/۰۲۰
۵۸۵۷	۵۶۸	۷۳/۰۲۰	۵۸۱۸-۲	۵۱۴	۶۷/۱۰۰	۵۷۸۲	۴۵۲	۵۹/۰۸۰	۵۷۸۳	۷۳۰	۹۷/۲۰۰
۵۸۵۸	۵۰۷	۶۷/۰۸۰	۵۸۱۹	۵۱۴	۶۷/۱۰۰	۵۷۸۴	۶۱۸	۷۹/۰۶۰	۵۷۸۵	۶۱۸	۷۹/۰۶۰
۵۸۵۹-۲	۳۹	۰۷/۱۰۰	۵۸۲۰	۲۴۶	۲۹/۲۴۰	۵۷۸۶	۶۱۸	۷۹/۰۶۰	۵۷۸۷	۶۰۱	۷۷/۱۲۰
۵۸۵۹	۳۹	۰۷/۱۰۰	۵۸۲۱	۲۴۶	۲۹/۲۴۰	۵۷۸۸	۶۰۱	۷۷/۱۲۰	۵۷۸۹	۶۰۱	۷۷/۱۲۰
۵۸۶۰	۳۹	۰۷/۱۰۰	۵۸۲۳	۳۸۳	۴۳/۰۴۰	۵۷۹۰	۶۰۱	۷۷/۱۲۰	۵۷۹۱	۶۰۱	۷۷/۱۲۰
۵۸۶۱	۳۹	۰۷/۱۰۰	۵۸۲۴	۳۸۳	۴۳/۰۴۰	۵۷۹۲	۶۰۱	۷۷/۱۲۰	۵۷۹۳	۶۰۱	۷۷/۱۲۰
۵۸۶۲	۴۵۹	۵۹/۱۰۰	۵۸۲۵	۵۹۹	۷۷/۱۰۰	۵۷۹۴	۶۰۱	۷۷/۱۲۰	۵۷۹۵	۶۰۱	۷۷/۱۲۰
۵۸۶۳	۵۲۷	۶۷/۱۸۰	۵۸۲۶	۵۹۹	۷۷/۱۰۰	۵۷۹۶	۶۰۵	۷۷/۱۴۰	۵۷۹۷	۴۶۴	۵۹/۱۴۰
۵۸۶۴	۳۹	۰۷/۱۰۰	۵۸۲۷	۵۹۹	۷۷/۱۰۰	۵۷۹۸	۴۵۲	۵۹/۰۸۰	۵۷۹۹	۴۳۶	۵۵/۰۴۰
۵۸۶۵	۵۱۴	۶۷/۱۰۰	۵۸۲۸	۵۹۹	۷۷/۱۰۰	۵۸۰۰	۴۵۲	۵۹/۰۸۰	۵۸۰۱	۸۱	۱۳/۰۶۰
۵۸۶۶	۳۹	۰۷/۱۰۰	۵۸۲۹	۵۱	۱۱/۰۴۰	۵۸۰۲	۵۵۹	۷۱/۱۰۰	۵۸۰۳	۶۵۴	۸۳/۱۸۰
۵۸۶۷	۳۹	۰۷/۱۰۰	۵۸۳۰	۱۷	۰۱/۱۴۰	۵۸۰۴	۶۶۸	۸۷/۰۶۰	۵۸۰۵-۱	۵۷۱	۷۳/۰۶۰
۵۸۶۷	۸۱	۱۳/۰۶۰	۵۸۳۱	۱۷	۰۱/۱۴۰	۵۸۰۶	۵۷۱	۷۳/۰۶۰	۵۸۰۷-۱	۵۱۴	۶۷/۱۰۰
۵۸۶۸	۴۰	۰۷/۱۰۰	۵۸۳۲-۱	۴۶	۱۱/۰۲۰	۵۸۰۷-۲	۵۸۰۸	۶۷/۱۰۰	۵۸۰۹	۵۰۰	۶۷/۰۶۰
۵۸۶۹	۴۰	۰۷/۱۰۰	۵۸۳۲-۱	۵۱	۱۱/۰۴۰	۵۸۱۰	۵۰۰	۶۷/۰۶۰	۵۸۱۱	۵۵۹	۷۱/۱۰۰
۵۸۶۹	۵۲۴	۶۷/۱۶۰	۵۸۳۲-۲	۵۱	۱۱/۰۴۰	۵۸۱۲	۵۵۹	۷۱/۱۰۰	۵۸۱۳	۳	۰۱/۰۴۰
۵۸۷۰	۴۰	۰۷/۱۰۰	۵۸۳۲-۳	۵۱	۱۱/۰۴۰	۵۸۱۳	۵۷۸	۷۵/۰۸۰	۵۸۱۴	۳۸۳	۴۳/۰۴۰
۵۸۷۱	۳۶	۰۷/۰۸۰	۵۸۳۳	۵۰۰	۶۷/۰۶۰	۵۸۱۴	۵۸۱	۷۵/۱۰۰	۵۸۱۵	۲۳	۰۳/۱۲۰
۵۸۷۲	۳۶	۰۷/۰۸۰	۵۸۳۵	۴۸۹	۶۵/۱۲۰	۵۸۱۶	۶۰۵	۷۷/۱۴۰			
۵۸۷۳	۳۶	۰۷/۰۸۰	۵۸۳۵	۵۲۷	۶۷/۱۸۰						
۵۸۷۴	۵۵۹	۷۱/۱۰۰	۵۸۳۶	۵۲۷	۶۷/۱۸۰						
۵۸۷۵	۴۰	۰۷/۱۰۰	۵۸۳۷	۳۹	۰۷/۱۰۰						
۵۸۷۶	۵۲۰	۶۷/۱۲۰	۵۸۳۹	۳۹	۰۷/۱۰۰						
۵۸۷۷	۵۱۴	۶۷/۱۰۰	ایزو ۵۸۴۰-۳	۵۳۹	۶۷/۲۳۰						
۵۸۷۸	۵۳۵	۶۷/۲۳۰	ایزو ۵۸۴۰	۵۱	۱۱/۰۴۰						
۵۸۷۹	۵۲۷	۶۷/۱۸۰	ایزو ۵۸۴۰	۵۱	۱۱/۰۴۰						
۵۸۸۰	۴۸۹	۶۵/۱۲۰	۵۸۴۰	۶۶۱	۸۵/۰۸۰						
۵۸۸۱	۵۱۴	۶۷/۱۰۰	۵۸۴۱-۱	۴۵۲	۵۹/۰۸۰						
۵۸۸۲	۵۲۴	۶۷/۱۶۰	۵۸۴۱-۲	۴۵۲	۵۹/۰۸۰						
۵۸۸۳	۶۵۹	۸۵/۰۶۰	۵۸۴۲	۶۳۷	۸۳/۰۸۰						
۵۸۸۴	۳	۰۱/۰۴۰	۵۸۴۲	۶۴۶	۸۳/۱۰۰						
۵۸۸۴	۴۷۱	۶۵/۰۶۰	۵۸۴۳	۶۳۷	۸۳/۰۸۰						
۵۸۸۵	۴۷۱	۶۵/۰۶۰	۵۸۴۳	۶۴۶	۸۳/۱۰۰						
۵۸۸۶	۴۷۱	۶۵/۰۶۰	۵۸۴۴	۶۶۸	۸۷/۰۶۰						
۵۸۸۷	۴۷۱	۶۵/۰۶۰	۵۸۴۵	۶۶۸	۸۷/۰۶۰						
۵۸۸۸	۴۷۱	۶۵/۰۶۰	۵۸۴۶	۶۶۸	۸۷/۰۶۰						
۵۸۸۹	۴۷۱	۶۵/۰۶۰	۵۸۴۷	۶۶۸	۸۷/۰۶۰						
۵۸۹۰	۴۷۱	۶۵/۰۶۰	۵۸۴۸	۶۶۸	۸۷/۰۶۰						
۵۸۹۱	۴۷۱	۶۵/۰۶۰	۵۸۴۹	۵۲۰	۶۷/۱۲۰						
۵۸۹۲	۷۳۰	۹۷/۲۰۰	۵۸۵۰	۵۵۹	۷۱/۱۰۰						
۵۸۹۳	۳۸۳	۴۳/۰۴۰	۵۸۵۱	۵۲۰	۶۷/۱۲۰						
۵۸۹۴	۲۳	۰۳/۱۲۰	۵۸۵۲	۴۳۵	۵۵/۰۲۰						

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۶۷/۲۲۰	۵۳۵	۵۹۴۶	۲۹/۱۴۰	۲۳۷	۵۹۲۰-۲-۲۰	۰۳/۱۲۰	۲۳	۵۸۹۵			
۷۱/۱۰۰	۵۶۰	۵۹۴۶	۲۹/۱۴۰	۲۳۷	۵۹۲۰-۲-۲۱	۰۳/۱۲۰	۲۳	۵۸۹۶			
۶۷/۲۲۰	۵۳۵	A1-۵۹۴۷	۲۹/۱۴۰	۲۳۷	۵۹۲۰-۲-۲۲	۲۹/۱۸۰	۲۴۲	۵۸۹۷			
۶۷/۲۲۰	۵۳۵	۵۹۴۷	۲۹/۱۴۰	۲۳۷	۵۹۲۰-۲-۲۳	۸۱/۰۴۰	۶۲۱	۵۸۹۸			
۷۱/۱۰۰	۵۶۰	۵۹۴۷	۲۹/۱۴۰	۲۳۷	۵۹۲۰-۲-۲۴	۸۳/۰۸۰	۶۳۷	۵۸۹۹			
۶۷/۱۲۰	۵۲۰	۵۹۴۹	۲۹/۱۴۰	۲۳۷	۵۹۲۰-۲-۲۵	۸۳/۱۸۰	۶۵۴	۵۹۰۰			
۶۷/۱۲۰	۵۲۰	۵۹۴۹	۲۹/۱۴۰	۲۳۷	۵۹۲۰-۳-۲	۴۳/۰۴۰	۳۸۳	۵۹۰۱			
۶۷/۲۰۰	۵۳۰	A1-۵۹۵۰	۲۹/۱۴۰	۲۳۷	۵۹۲۰-۱۰-۲	۸۷/۰۲۰	۶۶۲	۵۹۰۲-۱			
۶۷/۲۰۰	۵۳۰	۵۹۵۰	۲۹/۱۴۰	۲۳۷	۵۹۲۰-۱۳-۲	۸۷/۰۲۰	۶۶۲	۵۹۰۲-۲			
۶۷/۰۸۰	۵۰۷	۵۹۵۱	۲۹/۱۴۰	۲۳۷	۵۹۲۰-۱۸-۲	۸۷/۰۲۰	۶۶۲	۵۹۰۲-۳			
۶۷/۲۰۰	۵۳۰	۵۹۵۲	۲۹/۱۴۰	۲۳۷	۵۹۲۰-۲۰-۲	۸۷/۰۲۰	۶۶۲	۵۹۰۲			
۶۵/۱۰۰	۴۸۳	۵۹۵۳	۲۹/۱۴۰	۲۳۷	۵۹۲۰-۲۳-۲	۸۷/۰۴۰	۶۶۳	۵۹۰۳			
۸۷/۰۴۰	۶۶۳	۵۹۵۴	۲۹/۱۴۰	۲۳۷	۵۹۲۰-۲۴-۲	۱۳/۰۶۰	۸۱	۵۹۰۴			
۶۵/۱۰۰	۴۸۳	۵۹۵۶	۲۹/۱۴۰	۲۳۷	۵۹۲۰-۲۵-۲	۸۷/۰۴۰	۶۶۳	۵۹۰۵			
۷۷/۱۲۰	۶۰۱	۵۹۵۷	۰۱/۰۴۰	۳	۵۹۲۱	۸۷/۰۴۰	۶۶۳	۵۹۰۶			
۶۵/۱۰۰	۴۸۳	۵۹۵۸	۵۹/۰۸۰	۴۵۲	۵۹۲۱	۸۷/۰۴۰	۶۶۳	۵۹۰۷			
۵۹/۰۶۰	۴۴۵	۵۹۵۹	۱۳/۳۴۰	۱۱۱	۵۹۲۲	۸۷/۰۴۰	۶۶۳	۵۹۰۸			
۲۵/۱۶۰	۱۸۴	۵۹۶۰	۹۷/۱۹۰	۷۲۸	۵۹۲۲	۹۷/۲۰۰	۷۳۰	۵۹۱۰			
۲۵/۱۶۰	۱۸۴	۵۹۶۱-۱	۵۹/۰۸۰	۴۵۲	۵۹۲۴	۵۹/۰۸۰	۴۵۲	۵۹۱۱			
۲۵/۱۶۰	۱۸۴	۵۹۶۱-۲	۶۷/۰۲۰	۴۹۵	۵۹۲۵	۸۵/۰۴۰	۶۵۷	۵۹۱۱			
۲۵/۱۶۰	۱۸۴	۵۹۶۱-۳	۹۷/۲۲۰	۷۳۲	۵۹۲۶	۱۱/۰۴۰	۵۱	۵۹۱۲			
۲۵/۱۶۰	۱۸۴	۵۹۶۱-۴	۱۱/۰۴۰	۵۱	۵۹۲۷	۱۱/۰۴۰	۵۱	۵۹۱۳			
۲۵/۱۶۰	۱۸۴	۵۹۶۱-۵	۱۱/۰۴۰	۵۱	۵۹۲۸	۱۱/۰۴۰	۵۱	۵۹۱۴-۲			
۲۵/۱۶۰	۱۸۴	۵۹۶۱	۱۱/۰۴۰	۵۱	۵۹۲۹	۱۱/۰۴۰	۵۱	۵۹۱۴			
۲۵/۱۶۰	۱۸۴	۵۹۶۲	۹۷/۲۲۰	۷۳۲	۵۹۳۰	۲۹/۱۴۰	۲۳۶	۵۹۱۶			
۵۹/۰۶۰	۴۴۵	۵۹۶۷	۲۱/۱۰۰	۱۴۵	۵۹۳۱	۲۹/۱۴۰	۲۳۶	۵۹۱۷			
۶۷/۰۶۰	۵۰۰	۵۹۶۹	۵۹/۰۸۰	۴۵۲	۵۹۳۲	۲۹/۱۴۰	۲۳۶	۵۹۱۹			
۶۷/۰۸۰	۵۰۷	۵۹۷۰	۵۹/۰۸۰	۴۵۲	۵۹۳۵	۲۹/۱۴۰	۲۳۶	۵۹۲۰-۱			
۳۳/۱۷۰	۳۲۲	۵۹۷۱	۵۹/۰۸۰	۴۵۲	۵۹۳۶	۲۹/۱۴۰	۲۳۶	۵۹۲۰-۲-۱			
۳۳/۱۷۰	۳۲۲	۵۹۷۲	۵۵/۱۲۰	۴۳۹	۵۹۳۸	۲۹/۱۴۰	۲۳۶	۵۹۲۰-۲-۲			
۳۳/۱۷۰	۳۲۲	۵۹۷۳	۷۱/۱۰۰	۵۵۹	۵۹۳۸	۲۹/۱۴۰	۲۳۶	۵۹۲۰-۲-۲			
۳۳/۱۷۰	۳۲۲	۵۹۷۴	۶۷/۰۸۰	۵۰۷	۵۹۳۹	۲۹/۱۴۰	۲۳۶	۵۹۲۰-۲-۳			
۳۳/۱۷۰	۳۲۲	۵۹۷۵	۵۹/۱۴۰	۴۶۴	۵۹۴۰	۲۹/۱۴۰	۲۳۶	۵۹۲۰-۲-۴			
۳۳/۱۷۰	۳۲۲	۵۹۷۶	۸۳/۰۸۰	۶۳۷	۵۹۴۱	۲۹/۱۴۰	۲۳۶	۵۹۲۰-۲-۴			
۳۳/۱۷۰	۳۲۲	۵۹۷۷	۸۳/۱۴۰	۶۴۹	۵۹۴۱	۲۹/۱۴۰	۲۳۶	۵۹۲۰-۲-۵			
۳۳/۱۷۰	۳۲۲	۵۹۷۸	۶۷/۲۲۰	۵۳۵	A1-۵۹۴۲	۲۹/۱۴۰	۲۳۷	۵۹۲۰-۲-۶			
۳۳/۱۷۰	۳۲۲	۵۹۷۹	۶۷/۲۲۰	۵۳۵	۵۹۴۲	۲۹/۱۴۰	۲۳۷	۵۹۲۰-۲-۷			
۳۳/۱۷۰	۳۲۲	۵۹۸۰	۷۱/۱۰۰	۵۶۰	۵۹۴۲	۲۹/۱۴۰	۲۳۷	۵۹۲۰-۲-۸			
۳۳/۱۷۰	۳۲۲	۵۹۸۱	۷۱/۱۰۰	۵۶۰	۵۹۴۳	۲۹/۱۴۰	۲۳۷	۵۹۲۰-۲-۹			
۳۳/۱۷۰	۳۲۲	۵۹۸۲	۶۷/۲۲۰	۵۳۵	A1-۵۹۴۴	۲۹/۱۴۰	۲۳۷	۵۹۲۰-۲-۱۰			
۳۳/۱۷۰	۳۲۲	۵۹۸۳	۶۷/۲۲۰	۵۳۵	۵۹۴۴	۲۹/۱۴۰	۲۳۷	۵۹۲۰-۲-۱۱			
۳۳/۱۷۰	۳۲۲	۵۹۸۴	۷۱/۱۰۰	۵۶۰	۵۹۴۴	۲۹/۱۴۰	۲۳۷	۵۹۲۰-۲-۱۳			
۳۳/۱۷۰	۳۲۲	۵۹۸۵	۶۷/۲۲۰	۵۳۵	A1-۵۹۴۵	۲۹/۱۴۰	۲۳۷	۵۹۲۰-۲-۱۷			
۳۳/۱۷۰	۳۲۲	۵۹۸۶	۶۷/۲۲۰	۵۳۵	۵۹۴۵	۲۹/۱۴۰	۲۳۷	۵۹۲۰-۲-۱۷			
۳۳/۱۷۰	۳۲۲	۵۹۸۷	۷۱/۱۰۰	۵۶۰	۵۹۴۵	۹۷/۲۰۰	۷۳۰	۵۹۲۰-۲-۱۷			
۳۳/۱۷۰	۳۲۲	۵۹۸۸	۶۷/۲۰۰	۵۳۰	۵۹۴۶	۲۹/۱۴۰	۲۳۷	۵۹۲۰-۲-۱۸			
۳۳/۱۷۰	۳۲۲	۵۹۸۹	۶۷/۲۲۰	۵۳۵	A1-۵۹۴۶	۲۹/۱۴۰	۲۳۷	۵۹۲۰-۲-۱۹			

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۳۳/۰۴۰	۲۸۷	۶۰۶۶	۱۱/۰۴۰	۵۱	۶۰۲۴-۳	۳۳/۰۸۰	۳۰۴	۵۹۹۰			
۳۳/۰۴۰	۲۸۷	۶۰۶۷	۱۱/۰۴۰	۵۱	۶۰۲۵-۱	۳۳/۰۸۰	۳۰۴	۵۹۹۲			
۳۳/۰۸۰	۳۰۴	۶۰۶۸	۱۱/۰۴۰	۵۱	۶۰۲۵-۳	۳۳/۰۸۰	۳۰۴	۵۹۹۳			
۳۳/۰۸۰	۳۰۴	۶۰۶۹	۱۱/۰۴۰	۵۱	۶۰۲۶-۱	۲۹/۰۳۵	۲۱۳	۵۹۹۴			
۳۳/۰۸۰	۳۰۴	۶۰۷۰	۱۱/۰۴۰	۵۱	۶۰۲۶-۳	۳۳/۰۸۰	۳۰۴	۵۹۹۴			
۷۱/۱۰۰	۵۶۰	۶۰۷۱	۱۱/۰۴۰	۵۱	۶۰۲۶-۴	۷۷/۱۴۰	۶۰۵	۵۹۹۶-۱			
۶۵/۰۶۰	۴۷۱	۶۰۷۲	۱۱/۰۴۰	۵۲	۶۰۲۶-۵	۷۷/۱۴۰	۶۰۵	۵۹۹۶-۲			
۳۳/۰۸۰	۳۰۴	۶۰۷۳	۱۱/۰۴۰	۵۲	۶۰۲۶-۷	۷۷/۱۴۰	۶۰۵	۵۹۹۶-۳			
۶۷/۲۰۰	۵۳۰	۶۰۷۴	۲۳/۰۶۰	۱۶۲	۶۰۲۷-۱	۰۱/۰۴۰	۳	۵۹۹۷			
۶۷/۲۰۰	۵۳۰	۶۰۷۵	۷۷/۱۴۰	۶۰۵	۶۰۲۸	۵۹/۰۸۰	۴۵۲	۵۹۹۷			
۶۷/۲۰۰	۵۳۰	۶۰۷۶	۷۷/۱۴۰	۶۰۵	۶۰۲۹	۶۷/۰۸۰	۵۰۷	۵۹۹۸			
۶۷/۲۰۰	۵۳۰	۶۰۷۷	۷۷/۱۴۰	۶۰۵	۶۰۳۰	۶۷/۰۸۰	۵۰۷	۵۹۹۹			
۶۷/۲۰۰	۵۳۰	۶۰۷۸	۷۷/۱۴۰	۶۰۵	۶۰۳۱	۶۷/۰۸۰	۵۰۷	۶۰۰۰			
۶۷/۲۰۰	۵۳۰	۶۰۷۹	۷۷/۱۴۰	۶۰۵	۶۰۳۲	۶۷/۰۸۰	۵۰۷	۶۰۰۱			
۶۷/۲۰۰	۵۳۰	۶۰۸۰	۳۱/۰۸۰	۲۵۴	۶۰۳۳-۱	۶۷/۱۴۰	۵۲۲	۶۰۰۲			
۶۷/۲۰۰	۵۳۰	۶۰۸۱	۳۱/۰۸۰	۲۵۴	۶۰۳۳-۲	۶۷/۰۸۰	۵۰۷	۶۰۰۳			
۶۷/۲۰۰	۵۳۰	۶۰۸۲	۳۱/۰۸۰	۲۵۴	۶۰۳۳-۳	۶۷/۲۲۰	۵۳۶	۶۰۰۳			
۶۷/۰۸۰	۵۰۷	۶۰۸۳	۳۱/۲۰۰	۲۶۱	۶۰۳۳-۴-۳	۲۹/۱۴۰	۲۳۷	۶۰۰۴			
۶۷/۱۸۰	۵۲۷	۶۰۸۴	۳۱/۰۸۰	۲۵۴	۶۰۳۳-۴	۶۷/۰۸۰	۵۰۷	۶۰۰۵			
۸۷/۰۴۰	۶۶۳	۶۰۸۵	۸۷/۰۸۰	۶۷۱	۶۰۳۴	۶۷/۰۴۰	۴۹۶	۶۰۰۶			
۵۵/۲۰۰	۴۴۲	۶۰۸۶	۸۷/۰۸۰	۶۷۱	۶۰۳۵	۵۹/۰۸۰	۴۵۲	۶۰۰۷			
۸۳/۰۸۰	۶۳۷	۶۰۸۷	۱۱/۰۸۰	۶۳	۶۰۳۶	۵۹/۰۶۰	۴۴۵	۶۰۰۸			
۹۷/۱۴۰	۷۲۴	۶۰۸۸	۷۷/۰۶۰	۵۹۵	۶۰۳۷	۵۹/۰۸۰	۴۵۲	۶۰۰۹			
۷۱/۰۸۰	۵۵۳	۶۰۸۹	۸۷/۰۶۰	۶۶۸	۶۰۳۸	۴۳/۱۰۰	۳۹۹	۶۰۱۰			
۸۳/۰۸۰	۶۳۷	۶۰۸۹	۲۷/۰۶۰	۱۹۹	۶۰۳۹	۹۷/۲۰۰	۷۳۰	۶۰۱۰			
۷۱/۰۸۰	۵۵۳	۶۰۹۰	۶۷/۰۸۰	۵۰۷	۶۰۴۰	۵۹/۰۸۰	۴۵۲	۶۰۱۱			
۶۷/۲۲۰	۵۳۶	۶۰۹۱	۹۱/۱۰۰	۶۸۲	۶۰۴۳	۴۳/۱۰۰	۳۹۹	۶۰۱۲			
۶۷/۲۲۰	۵۳۶	۶۰۹۲	۹۱/۱۰۰	۶۸۲	۶۰۴۴	۹۷/۲۰۰	۷۳۱	۶۰۱۲			
۳۵/۰۴۰	۳۳۱	۶۰۹۳	۹۱/۱۰۰	۶۸۲	۶۰۴۶	۵۹/۰۸۰	۴۵۲	۶۰۱۳			
۶۷/۲۲۰	۵۳۶	۶۰۹۳	۹۱/۱۰۰	۶۸۲	۶۰۴۷	۶۷/۲۲۰	۵۳۶	۶۰۱۴			
۶۷/۲۲۰	۵۳۶	۶۰۹۴	۹۱/۱۰۰	۶۸۲	۶۰۴۸	۶۷/۱۶۰	۵۲۴	۶۰۱۵			
۶۷/۰۶۰	۵۰۰	۶۰۹۵	۳۳/۰۸۰	۳۰۴	۶۰۵۰	۷۱/۱۰۰	۵۶۰	۶۰۱۵			
۶۷/۱۲۰	۵۲۰	۶۰۹۶	۳۳/۰۸۰	۳۰۴	۶۰۵۱	۲۷/۲۰۰	۲۰۶	۶۰۱۶-۲			
۶۷/۲۲۰	۵۳۶	۶۰۹۷	۳۳/۰۸۰	۳۰۴	۶۰۵۲	۲۱/۰۶۰	۱۴۱	A1-۶۰۱۶			
۳۵/۲۲۰	۳۵۹	۶۰۹۸	۳۳/۰۸۰	۳۰۴	۶۰۵۳	۲۱/۰۶۰	۱۴۱	۶۰۱۶			
۶۷/۲۲۰	۵۳۶	۶۰۹۸	۳۳/۰۸۰	۳۰۴	۶۰۵۴	۲۳/۱۲۰	۱۶۷	۶۰۱۶			
۶۷/۱۶۰	۵۲۴	۶۰۹۹	۳۳/۰۸۰	۳۰۴	۶۰۵۵	۲۷/۲۰۰	۲۰۶	۶۰۱۶			
۷۱/۱۰۰	۵۶۰	۶۰۹۹	۳۳/۰۴۰	۲۸۷	۶۰۵۶	۲۳/۱۴۰	۱۶۸	۶۰۱۷			
۸۵/۱۰۰	۶۶۲	۶۱۰۰	۳۳/۰۴۰	۲۸۷	۶۰۵۷	۲۳/۱۰۰	۱۶۴	۶۰۱۸			
۵۹/۰۶۰	۴۴۵	۶۱۰۱	۳۳/۰۴۰	۲۸۷	۶۰۵۸	۹۷/۲۲۰	۷۳۲	۶۰۱۹			
۶۷/۱۲۰	۵۲۰	۶۱۰۲	۳۳/۰۴۰	۲۸۷	۶۰۵۹	۵۹/۰۸۰	۴۵۲	۶۰۲۰			
۶۷/۱۲۰	۵۲۰	۶۱۰۳	۳۳/۰۴۰	۲۸۷	۶۰۶۰	۹۷/۱۶۰	۷۲۶	۶۰۲۰			
۴۳/۰۴۰	۳۸۳	۶۱۰۴	۳۳/۰۴۰	۲۸۷	۶۰۶۱	۵۵/۱۶۰	۴۴۰	۶۰۲۱			
۴۳/۰۲۰	۳۷۸	۶۱۰۵	۳۳/۰۴۰	۲۸۷	۶۰۶۲	۶۷/۰۸۰	۵۰۷	۶۰۲۲			
۴۳/۰۴۰	۳۸۳	۶۱۰۶	۳۳/۰۴۰	۲۸۷	۶۰۶۳	۱۱/۰۴۰	۵۱	۶۰۲۳			
۴۳/۰۴۰	۳۸۳	۶۱۰۷	۳۳/۰۴۰	۲۸۷	۶۰۶۴	۱۱/۰۴۰	۵۱	۶۰۲۴-۱			
۷۱/۱۰۰	۵۶۰	۶۱۰۹	۳۳/۰۴۰	۲۸۷	۶۰۶۵	۱۱/۰۴۰	۵۱	۶۰۲۴-۲			

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۶۱۹۳	۶۳۱	۸۳/۰۴۰	۶۱۴۹	۳۷۳	۳۷/۰۴۰	۶۱۱۰	۵۶۰	۷۱/۱۰۰			
۶۱۹۳	۶۳۷	۸۳/۰۸۰	۶۱۵۰	۵۵۱	۷۱/۰۶۰	۶۱۱۱	۵۱۴	۶۷/۱۰۰			
۶۱۹۴	۲۲۳	۲۹/۰۶۰	۶۱۵۱	۴۹۶	۶۷/۰۴۰	۶۱۱۲	۵۳۶	۶۷/۲۲۰			
۶۱۹۴	۶۳۷	۸۳/۰۸۰	۶۱۵۲	۵۲۰	۶۷/۱۲۰	۶۱۱۳	۵۰۰	۶۷/۰۶۰			
۶۱۹۵	۲۳۷	۲۹/۱۴۰	۶۱۵۳	۵۰۰	۶۷/۰۶۰	۶۱۱۴	۵۱۴	۶۷/۱۰۰			
۶۱۹۷	۲۴۴	۲۹/۲۲۰	۶۱۵۴	۵۰۷	۶۷/۰۸۰	۶۱۱۵	۲۳	۰۳/۱۲۰			
۶۱۹۸-۱	۱۳۱	۱۷/۲۲۰	۶۱۵۵	۵۰۷	۶۷/۰۸۰	۶۱۱۶	۲۳	۰۳/۱۲۰			
۶۱۹۸-۲	۱۳۱	۱۷/۲۲۰	۶۱۵۶	۵۰۷	۶۷/۰۸۰	۶۱۱۷	۵۶۰	۷۱/۱۰۰			
۶۱۹۸-۲	۲۴۲	۲۹/۱۸۰	۶۱۵۷	۵۱۴	۶۷/۱۰۰	۶۱۱۸	۲۸۷	۳۳/۰۴۰			
۶۱۹۹	۴۶۷	۶۱/۰۶۰	۶۱۵۸	۵۱۴	۶۷/۱۰۰	۶۱۱۹	۵۰۷	۶۷/۰۸۰			
۶۲۰۱	۱۸۱	۲۵/۱۴۰	۶۱۵۹	۵۸۲	۷۵/۱۰۰	۶۱۲۰	۵۰۷	۶۷/۰۸۰			
۶۲۰۲	۵۱۴	۶۷/۱۰۰	۶۱۶۰	۴۰	۰۷/۱۰۰	۶۱۲۲	۵۰۷	۶۷/۰۸۰			
۶۲۰۳	۴۰	۰۷/۱۰۰	۶۱۶۰	۵۳۶	۶۷/۲۲۰	۶۱۲۳	۵۰۷	۶۷/۰۸۰			
۶۲۰۳	۵۲۰	۶۷/۱۲۰	۶۱۶۱	۵۲۲	۶۷/۱۴۰	۶۱۲۴	۵۰۷	۶۷/۰۸۰			
۶۲۰۴-۱	۷۳۱	۹۷/۲۰۰	۶۱۶۲	۱۱۱	۱۳/۳۴۰	۶۱۲۵	۵۰۷	۶۷/۰۸۰			
۶۲۰۴-۲	۷۳۱	۹۷/۲۰۰	۶۱۶۳	۱۱۱	۱۳/۳۴۰	۶۱۲۶	۵۰۷	۶۷/۰۸۰			
۶۲۰۴-۴	۷۳۱	۹۷/۲۰۰	۶۱۶۴	۶۲۱	۸۱/۰۴۰	۶۱۲۷	۵۱۴	۶۷/۱۰۰			
۶۲۰۴-۵	۷۳۱	۹۷/۲۰۰	۶۱۶۵	۵۲۰	۶۷/۱۲۰	۶۱۲۸-۳	۲۴۳	۲۹/۲۰۰			
۶۲۰۴-۷	۷۳۱	۹۷/۲۰۰	۶۱۶۶	۱۹	۰۳/۰۶۰	۶۱۲۸	۵۶۰	۷۱/۱۰۰			
۶۲۰۴-۱۰	۵۵۴	۷۱/۰۸۰	۶۱۶۶	۵۲۰	۶۷/۱۲۰	۶۱۲۹	۵۶۰	۷۱/۱۰۰			
۶۲۰۴-۱۲	۷۳۱	۹۷/۲۰۰	۶۱۶۷	۳۸۳	۴۳/۰۴۰	۶۱۳۰	۵۶۰	۷۱/۱۰۰			
۶۲۰۴-۱۳	۷۳۱	۹۷/۲۰۰	۶۱۶۸	۳۹۴	۴۳/۰۶۰	۶۱۳۱	۶۶۳	۸۷/۰۴۰			
۶۲۰۴-۴۱	۵۴۵	۷۱/۰۴۰	۶۱۶۹	۵۲۴	۶۷/۱۶۰	۶۱۳۲	۶۶۳	۸۷/۰۴۰			
۶۲۰۴-۴۱	۷۳۱	۹۷/۲۰۰	۶۱۷۰	۶۸۲	۹۱/۱۰۰	۶۱۳۳	۵۰۰	۶۷/۰۶۰			
۶۲۰۴	۷۳۱	۹۷/۲۰۰	۶۱۷۱	۶۸۲	۹۱/۱۰۰	۶۱۳۴-۱	۲۵۰	۳۱/۰۲۰			
۶۲۰۵-۱	۲۲۷	۲۹/۰۸۰	۶۱۷۲	۲۳۷	۲۹/۱۴۰	۶۱۳۴-۲	۲۱۱	۲۹/۰۳۰			
۶۲۰۵-۲-۱	۲۰۹	۲۹/۰۲۰	۶۱۷۳	۱۲۹	۱۷/۲۰۰	۶۱۳۴-۲	۲۴۰	۲۹/۱۶۰			
۶۲۰۵-۲-۱	۲۲۷	۲۹/۰۸۰	۶۱۷۴	۱۰۳	۱۳/۲۲۰	۶۱۳۴-۲	۲۴۳	۲۹/۲۰۰			
۶۲۰۵-۳	۲۰۹	۲۹/۰۲۰	۶۱۷۵	۱۲۹	۱۷/۲۰۰	۶۱۳۴-۳	۲۵۰	۳۱/۰۲۰			
۶۲۰۵-۳	۲۲۷	۲۹/۰۸۰	۶۱۷۶	۱۲۹	۱۷/۲۰۰	۶۱۳۴-۴	۲۴۰	۲۹/۱۶۰			
۶۲۰۵-۴	۲۲۷	۲۹/۰۸۰	۶۱۷۷	۲۴۲	۲۹/۱۸۰	۶۱۳۵	۵۵۱	۷۱/۰۶۰			
۶۲۰۶	۲۴۴	۲۹/۲۲۰	۶۱۷۸	۵۲۰	۶۷/۱۲۰	۶۱۳۶-۱	۶۸	۱۱/۱۸۰			
۶۲۰۷	۲۴۴	۲۹/۲۲۰	۶۱۷۹	۴۴۵	۵۹/۰۶۰	۶۱۳۶	۶۸	۱۱/۱۸۰			
۶۲۰۸	۶۶۳	۸۷/۰۴۰	۶۱۸۰	۱۲۲	۱۷/۱۴۰	۶۱۳۷	۵۲	۱۱/۰۴۰			
۶۲۰۹	۵۶۹	۷۳/۰۴۰	۶۱۸۱	۱۲۳	۱۷/۱۴۰	۶۱۳۸	۶۷	۱۱/۱۴۰			
۶۲۰۹	۵۸۶	۷۵/۱۶۰	۶۱۸۲-۱	۱۲۳	۱۷/۱۴۰	۶۱۳۹		۸۳/۰۸۰			
۶۲۱۰	۵۶۹	۷۳/۰۴۰	۶۱۸۲-۲	۱۲۳	۱۷/۱۴۰	۶۱۴۰	۴۵۲	۵۹/۰۸۰			
۶۲۱۰	۵۸۶	۷۵/۱۶۰	۶۱۸۳	۱۲۳	۱۷/۱۴۰	۶۱۴۱	۴۵۲	۵۹/۰۸۰			
۶۲۱۱-۱	۱۳۱	۱۷/۲۲۰	۶۱۸۴	۱۲۳	۱۷/۱۴۰	۶۱۴۲	۴۵۳	۵۹/۰۸۰			
۶۲۱۱-۱	۱۳۷	۱۹/۰۸۰	۶۱۸۵	۱۲۳	۱۷/۱۴۰	۶۱۴۳	۳	۰۱/۰۴۰			
۶۲۱۱-۱	۱۶۹	۲۵/۰۴۰	۶۱۸۶	۱۲۳	۱۷/۱۴۰	۶۱۴۳	۴۴۳	۵۹/۰۲۰			
۶۲۱۱-۱	۳۰۵	۳۳/۱۰۰	۶۱۸۷-۳	۱۲۳	۱۷/۱۴۰	۶۱۴۳	۴۵۳	۵۹/۰۸۰			
۶۲۱۱-۲-۶	۱۶۹	۲۵/۰۴۰	۶۱۸۸	۵۰۰	۶۷/۰۶۰	۶۱۴۴	۷۲۶	۹۷/۱۶۰			
۶۲۱۱-۲-۶	۳۰۵	۳۳/۱۰۰	۶۱۸۹	۵۰۰	۶۷/۰۶۰	۶۱۴۵	۴۴۵	۵۹/۰۶۰			
۶۲۱۱	۲۲۹	۲۹/۱۰۰	۶۱۹۰	۵۵۱	۷۱/۰۶۰	۶۱۴۶	۴۵۳	۵۹/۰۸۰			
۶۲۱۳-۱-۱	۱۰۷	۱۳/۲۶۰	۶۱۹۱	۶۳۷	۸۳/۰۸۰	۶۱۴۷	۶۳۷	۸۳/۰۸۰			
۶۲۱۳-۱	۱۰۷	۱۳/۲۶۰	۶۱۹۲	۶۳۷	۸۳/۰۸۰	۶۱۴۸	۵۷۸	۷۵/۰۸۰			

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۴۳/۰۶۰	۳۹۴	۶۲۸۹	۱۳/۰۴۰	۷۶	۶۲۵۲-۵	۲۹/۱۸۰	۲۴۲	۶۲۱۴			
۴۳/۰۶۰	۳۹۴	۶۲۹۰	۰۱/۰۴۰	۳	۶۲۵۲-۶	۹۷/۱۸۰	۷۲۷	۶۲۱۵			
۴۳/۰۶۰	۳۹۴	۶۲۹۱	۱۳/۰۴۰	۷۶	۶۲۵۲-۶	۱۳/۲۶۰	۱۰۷	۶۲۱۶-۱			
۴۳/۰۶۰	۳۹۴	۶۲۹۲	۱۳/۰۴۰	۷۶	۶۲۵۲-۷	۲۹/۲۶۰	۲۴۹	۶۲۱۶-۱			
۴۳/۰۶۰	۳۹۴	۶۲۹۳	۱۳/۰۴۰	۷۶	۶۲۵۲-۸	۱۳/۲۶۰	۱۰۷	۶۲۱۷			
۴۳/۰۲۰	۳۷۸	۶۲۹۴	۱۳/۰۴۰	۷۶	۶۲۵۲-۹	۲۹/۰۲۰	۲۰۹	۶۲۱۸			
۴۳/۰۶۰	۳۹۴	۶۲۹۵	۱۳/۰۴۰	۷۶	۶۲۵۲-۱۰	۲۹/۲۰۰	۲۴۳	۶۲۱۸			
۴۳/۰۶۰	۳۹۴	۶۲۹۶	۱۱/۰۴۰	۵۲	۶۲۵۳	۳۵/۰۴۰	۳۳۱	۶۲۱۹			
۴۳/۰۶۰	۳۹۴	۶۲۹۷	۱۱/۰۴۰	۵۲	۶۲۵۵	۲۹/۲۲۰	۲۴۴	۶۲۲۰			
۴۳/۰۶۰	۳۹۴	۶۲۹۸	۱۱/۰۴۰	۵۲	۶۲۵۶-۱	۲۹/۲۲۰	۲۴۴	۶۲۲۱			
۴۳/۰۶۰	۳۹۴	۶۲۹۹	۱۱/۰۴۰	۵۲	۶۲۵۶-۲	۲۹/۲۲۰	۲۴۴	۶۲۲۲			
۴۳/۰۴۰	۳۸۳	۶۳۰۰	۶۷/۰۸۰	۵۰۷	۶۲۵۷	۲۹/۲۲۰	۲۴۴	۶۲۲۳			
۹۱/۱۴۰	۶۹۹	۶۳۰۳-۱	۶۷/۰۸۰	۵۰۷	۶۲۵۸	۲۹/۲۲۰	۲۴۴	۶۲۲۴			
۹۱/۱۴۰	۶۹۹	۶۳۰۳-۲	۶۷/۰۸۰	۵۰۷	۶۲۵۹	۲۹/۲۲۰	۲۴۴	۶۲۲۵			
۱۳/۲۲۰	۱۰۳	۶۳۰۳-۷۳	۷۱/۱۰۰	۵۶۰	۶۲۶۰	۲۹/۲۲۰	۲۴۴	۶۲۲۶			
۹۱/۱۴۰	۶۹۹	۶۳۰۳-۷۳	۷۵/۰۸۰	۵۷۸	۶۲۶۱	۳۳/۰۴۰	۲۸۷	۶۲۲۷			
۹۱/۱۴۰	۶۹۹	۶۳۰۳-۷۷	۷۵/۱۰۰	۵۸۲	۶۲۶۲-۱	۴۳/۰۶۰	۳۹۴	۶۲۲۸			
۶۱/۰۶۰	۴۶۷	۶۳۰۴	۷۵/۱۰۰	۵۸۲	۶۲۶۲-۴	۸۵/۰۸۰	۶۶۱	۶۲۲۹			
۱۳/۰۶۰	۸۱	۶۳۰۵	۷۵/۱۰۰	۵۸۲	۶۲۶۲-۵	۱۱/۰۴۰	۵۲	۶۲۳۰			
۶۷/۱۶۰	۵۲۴	۶۳۰۷	۷۵/۱۰۰	۵۸۲	۶۲۶۲-۶	۸۳/۰۸۰	۶۳۷	۶۲۳۱			
۸۳/۱۸۰	۶۵۴	۶۳۰۹	۸۷/۰۶۰	۶۶۸	۶۲۶۳	۸۳/۱۴۰	۶۴۹	۶۲۳۱			
۴۳/۰۲۰	۳۷۸	۶۳۱۰	۸۳/۰۸۰	۶۳۷	۶۲۶۴	۶۵/۱۰۰	۴۸۳	۶۲۳۲			
۷۱/۱۰۰	۵۶۰	۶۳۱۱	۸۷/۰۶۰	۶۶۸	۶۲۶۵	۷۱/۱۰۰	۵۶۰	۶۲۳۳			
۴۳/۰۶۰	۳۹۴	۶۳۱۳	۶۷/۰۸۰	۵۰۸	۶۲۶۶	۷۵/۱۰۰	۵۸۲	۶۲۳۴			
۲۳/۰۴۰	۱۵۴	۶۳۱۴-۱	۶۷/۱۶۰	۵۲۴	۶۲۶۷	۳۵/۰۲۰	۳۳۰	۶۲۳۵			
۲۳/۰۴۰	۱۵۴	۶۳۱۴-۲	۶۷/۱۶۰	۵۲۴	۶۲۶۸	۸۷/۰۶۰	۶۶۸	۶۲۳۶-۱			
۲۳/۰۴۰	۱۵۴	۶۳۱۴-۳	۳۵/۰۲۰	۳۳۰	۶۲۶۹	۸۷/۰۶۰	۶۶۸	۶۲۳۶-۲			
۹۱/۱۴۰	۷۰۰	۶۳۱۴-۳	۳۵/۰۲۰	۳۳۰	۶۲۷۰	۸۳/۰۸۰	۶۳۷	۶۲۳۷			
۲۳/۰۴۰	۱۵۴	۶۳۱۴-۷	۵۵/۰۸۰	۴۳۸	۶۲۷۱	۸۷/۰۶۰	۶۶۸	۶۲۳۸			
۴۳/۰۲۰	۳۷۸	۶۳۱۵	۵۵/۱۶۰	۴۴۰	۶۲۷۲	۸۳/۰۸۰	۶۳۷	۶۲۳۹			
۴۳/۰۴۰	۳۸۳	۶۳۱۷-۱	۱۳/۰۶۰	۸۱	۶۲۷۳	۸۷/۰۶۰	۶۶۸	۶۲۳۹			
۴۳/۰۴۰	۳۸۳	۶۳۱۷-۲	۶۷/۱۶۰	۵۲۴	۶۲۷۴	۸۷/۰۶۰	۶۶۸	۶۲۴۰			
۱۳/۳۴۰	۱۱۲	۶۳۱۸	۶۵/۱۲۰	۴۸۹	۶۲۷۵	۸۷/۰۶۰	۶۶۸	۶۲۴۱			
۵۹/۱۴۰	۴۶۴	۶۳۱۸	۵۹/۱۴۰	۴۶۴	۶۲۷۶	۸۷/۰۶۰	۶۶۸	۶۲۴۲			
۴۳/۰۲۰	۳۷۸	۶۳۱۹	۱۳/۳۴۰	۱۱۱	۶۲۷۷	۸۷/۰۶۰	۶۶۸	۶۲۴۳			
۴۳/۰۴۰	۳۸۳	۶۳۱۹	۱۳/۰۴۰	۷۶	۶۲۷۸	۸۳/۰۶۰	۶۳۳	۶۲۴۴			
۴۳/۰۴۰	۳۸۳	۶۳۲۱	۸۳/۱۸۰	۶۵۴	۶۲۸۰	۸۷/۰۶۰	۶۶۸	۶۲۴۵			
۸۷/۰۴۰	۶۶۳	۶۳۲۲	۴۳/۰۶۰	۳۹۴	۶۲۸۱	۸۷/۰۶۰	۶۶۸	۶۲۴۶			
۸۷/۰۶۰	۶۶۸	۶۳۲۲	۴۳/۰۶۰	۳۹۴	۶۲۸۲	۴۳/۰۴۰	۳۸۳	۶۲۴۷			
۴۳/۰۲۰	۳۷۸	۶۳۲۳	۴۳/۰۶۰	۳۹۴	۶۲۸۳	۴۳/۰۸۰	۳۹۸	۶۲۴۸			
۲۳/۰۴۰	۱۵۴	۶۳۲۴	۴۳/۰۶۰	۳۹۴	۶۲۸۴	۱۱/۰۴۰	۵۲	۶۲۴۹			
۴۳/۰۲۰	۳۷۸	۶۳۲۵	۴۳/۰۴۰	۳۸۳	۶۲۸۴	۱۱/۰۴۰	۵۲	۶۲۵۰			
۷۵/۰۶۰	۵۷۷	۶۳۲۶	۴۳/۰۶۰	۳۹۴	۶۲۸۴	۱۱/۰۴۰	۵۲	۶۲۵۱-۱			
۴۳/۰۴۰	۳۸۳	۶۳۲۷-۱	۴۳/۰۶۰	۳۹۴	۶۲۸۵	۱۱/۰۴۰	۵۲	۶۲۵۱-۲			
۴۳/۰۴۰	۳۸۳	۶۳۲۷-۲	۴۳/۰۶۰	۳۹۴	۶۲۸۶	۱۳/۰۴۰	۷۶	۶۲۵۲-۱			
۶۷/۱۶۰	۵۲۴	۶۳۲۸	۴۳/۰۶۰	۳۹۴	۶۲۸۷	۱۳/۰۴۰	۷۶	۶۲۵۲-۲			
۴۳/۰۴۰	۳۸۳	۶۳۳۱	۴۳/۰۶۰	۳۹۴	۶۲۸۸	۱۳/۴۰	۷۶	۶۲۵۲-۴			

شماره ملی		شماره صفحه ICS	شماره ملی		شماره صفحه ICS	شماره ملی		شماره صفحه ICS
۱۱/۰۴۰	۵۲	۶۴۱۲	۲۹/۰۲۰	۲۰۹	۶۳۷۵-۲	۰۷/۱۰۰	۴۰	A1-۶۳۳۲
۶۷/۰۸۰	۵۰۸	۶۴۱۴	۲۹/۰۲۰	۲۰۹	۶۳۷۵-۳	۰۷/۱۰۰	۴۰	۶۳۳۲
۶۷/۲۰۰	۵۳۰	۶۴۱۵	۲۹/۰۲۰	۲۰۹	۶۳۷۵-۴	۶۷/۱۶۰	۵۲۴	A1-۶۳۳۲
۷۱/۱۰۰	۵۶۰	۶۴۱۶	۲۹/۰۲۰	۲۰۹	۶۳۷۵-۵	۶۷/۱۶۰	۵۲۴	۶۳۳۲
۰۱/۰۴۰	۳	۶۴۱۷-۱	۲۹/۰۲۰	۲۰۹	۶۳۷۵-۶	۴۳/۰۴۰	۳۸۳	۶۳۳۳
۰۱/۰۴۰	۳	۶۴۱۷-۲	۲۹/۰۲۰	۲۰۹	۶۳۷۵-۷	۶۵/۱۲۰	۴۸۹	۶۳۳۴
۳۵/۰۲۰	۳۳۰	۶۴۱۷-۲	۲۹/۰۲۰	۲۰۹	۶۳۷۵-۸	۴۳/۰۶۰	۳۹۴	۶۳۳۵
۰۱/۰۴۰	۳	۶۴۱۷-۳	۹۷/۱۶۰	۷۲۶	A1-۶۳۷۶	۹۷/۲۲۰	۷۳۲	۶۳۳۶
۳۵/۰۲۰	۳۳۰	۶۴۱۷-۳	۹۷/۱۶۰	۷۲۶	A۲-۶۳۷۶	۹۷/۲۲۰	۷۳۲	۶۳۳۷
۰۱/۰۴۰	۳	۶۴۱۷-۶	۹۷/۱۶۰	۷۲۶	۶۳۷۶	۹۷/۲۲۰	۷۳۲	۶۳۳۸
۳۵/۰۲۰	۳۳۰	۶۴۱۷-۶	۱۳/۰۶۰	۸۱	۶۳۷۷	۹۷/۲۲۰	۷۳۲	۶۳۳۹
۰۱/۰۴۰	۳	۶۴۱۷-۸	۱۳/۰۶۰	۸۱	۶۳۷۸	۵۹/۰۶۰	۴۴۵	۶۳۴۰
۳۵/۰۲۰	۳۳۰	۶۴۱۷-۸	۴۳/۰۶۰	۳۹۴	۶۳۷۹	۵۹/۰۶۰	۴۴۵	۶۳۴۱
۰۱/۰۴۰	۳	۶۴۱۷-۹	۱۳/۳۴۰	۱۱۲	۶۳۸۱	۷۱/۱۰۰	۵۶۰	۶۳۴۲
۳۵/۰۲۰	۳۳۰	۶۴۱۷-۹	۵۹/۱۴۰	۴۶۴	۶۳۸۱	۷۱/۱۰۰	۵۶۰	۶۳۴۴
۰۱/۰۴۰	۳	۶۴۱۷-۱۶	۵۹/۱۴۰	۴۶۴	۶۳۸۲	۷۱/۱۰۰	۵۶۰	۶۳۴۵
۳۵/۰۲۰	۳۳۰	۶۴۱۷-۱۶	۵۹/۱۴۰	۴۶۴	۶۳۸۳	۴۳/۱۸۰	۴۰۴	۶۳۴۶
۰۱/۰۴۰	۳	۶۴۱۷-۱۷	۵۵/۱۸۰	۴۴۱	۶۳۸۴	۴۳/۰۴۰	۳۸۳	۶۳۴۷
۳۵/۲۴۰	۳۶۱	۶۴۱۷-۱۷	۱۳/۳۰۰	۱۰۸	۶۳۸۵	۴۳/۰۴۰	۳۸۳	۶۳۴۸
۰۱/۰۴۰	۳	۶۴۱۷-۲۳	۸۱/۰۴۰	۶۲۱	۶۳۸۶	۲۳/۱۰۰	۱۶۴	۶۳۵۱
۳۵/۲۴۰	۳۶۱	۶۴۱۷-۲۳	۵۹/۰۸۰	۴۵۳	۶۳۸۸	۴۳/۰۴۰	۳۸۳	۶۳۵۲
۰۱/۰۴۰	۳	۶۴۱۷-۲۶	۵۹/۰۸۰	۴۵۳	۶۳۸۹	۵۹/۱۴۰	۴۶۴	۶۳۵۳
۳۵/۱۰۰	۳۴۵	۶۴۱۷-۲۶	۵۹/۰۸۰	۴۵۳	۶۳۹۰	۴۳/۱۸۰	۴۰۴	۶۳۵۴
۰۱/۰۴۰	۳	۶۴۱۷-۲۸	۸۳/۰۸۰	۶۳۷	۶۳۹۰	۴۳/۱۸۰	۴۰۴	۶۳۵۵
۳۵/۰۲۰	۳۳۰	۶۴۱۷-۲۸	۵۹/۰۸۰	۴۵۳	۶۳۹۱	۴۳/۱۸۰	۴۰۴	۶۳۵۶
۰۱/۰۴۰	۳	۶۴۱۷-۳۱	۸۳/۰۸۰	۶۳۷	۶۳۹۱	۴۳/۱۸۰	۴۰۴	۶۳۵۷
۳۵/۰۴۰	۳۳۲	۶۴۱۷-۳۱	۱۳/۲۲۰	۱۰۳	۶۳۹۲	۴۳/۱۸۰	۴۰۴	۶۳۵۸
۷۱/۱۰۰	۵۶۰	۶۴۲۰	۵۹/۰۸۰	۴۵۳	۶۳۹۲	۴۳/۱۸۰	۴۰۴	۶۳۵۹
۷۷/۱۰۰	۵۹۹	۶۴۲۱	۶۱/۰۲۰	۴۶۶	۶۳۹۲	۴۳/۱۸۰	۴۰۴	۶۳۶۰
۷۱/۰۸۰	۵۵۴	۶۴۲۲	۵۹/۰۸۰	۴۵۳	۶۳۹۳	۴۳/۱۸۰	۴۰۴	۶۳۶۱
۷۵/۱۲۰	۵۸۴	۶۴۲۳	۰۱/۰۴۰	۳	۶۳۹۴	۴۳/۱۸۰	۴۰۴	۶۳۶۲
۷۱/۱۰۰	۵۶۰	۶۴۲۴	۵۹/۰۸۰	۴۵۳	۶۳۹۴	۴۳/۱۸۰	۴۰۴	۶۳۶۳
۸۳/۱۸۰	۶۵۴	۶۴۲۴	۵۹/۰۸۰	۴۵۳	۶۳۹۵	۴۳/۱۸۰	۴۰۴	۶۳۶۴
۷۱/۰۸۰	۵۵۴	۶۴۲۵	۶۵/۰۸۰	۴۸۱	۶۳۹۶	۴۳/۱۸۰	۴۰۵	۶۳۶۵
۷۱/۱۰۰	۵۶۰	۶۴۲۶	۶۷/۰۶۰	۵۰۰	۶۳۹۷	۴۳/۰۴۰	۳۸۳	۶۳۶۶
۲۷/۰۶۰	۱۹۹	۶۴۲۷	۶۵/۱۲۰	۴۸۹	۶۳۹۸	۴۳/۱۸۰	۴۰۵	۶۳۶۷
۷۱/۱۰۰	۵۶۰	۶۴۲۸	۶۷/۰۸۰	۵۰۸	۶۳۹۹	۴۳/۱۸۰	۴۰۵	۶۳۶۸
۳۵/۰۴۰	۳۳۲	ایزو آی ای سی ۶۴۲۹	۶۷/۰۸۰	۵۰۸	۶۴۰۰	۴۳/۱۸۰	۴۰۵	۶۳۶۹
۱۳/۲۲۰	۱۰۳	۶۴۳۰	۶۵/۱۲۰	۴۸۹	۶۴۰۱	۴۳/۱۸۰	۴۰۵	۶۳۷۰
۷۹/۰۴۰	۶۱۷	۶۴۳۱	۶۵/۰۶۰	۴۷۱	۶۴۰۳	۴۳/۱۸۰	۴۰۵	۶۳۷۱
۰۳/۲۲۰	۲۸	۶۴۳۲	۶۵/۰۶۰	۴۷۱	۶۴۰۴	۴۳/۱۸۰	۴۰۵	۶۳۷۲
۱۷/۱۴۰	۱۲۳	۶۴۳۳	۶۵/۰۶۰	۴۷۱	۶۴۰۵	۸۳/۰۸۰	۶۳۷	۶۳۷۳
۱۷/۱۴۰	۱۲۳	۶۴۳۴	۶۵/۰۶۰	۴۷۱	۶۴۰۶-۱	۹۷/۱۸۰	۷۲۷	۶۳۷۳
۷۱/۰۸۰	۵۵۴	۶۴۳۵	۶۵/۰۶۰	۴۷۱	۶۴۰۶-۲	۲۹/۰۴۰	۲۱۹	۶۳۷۴-۱
۹۷/۱۹۰	۷۲۸	۶۴۳۶-۱	۶۵/۰۶۰	۴۷۱	۶۴۰۷	۲۹/۰۴۰	۲۱۹	۶۳۷۴-۲
۹۷/۲۰۰	۷۳۱	۶۴۳۶-۱	۶۷/۰۸۰	۵۰۸	۶۴۰۹	۲۹/۰۴۰	۲۱۹	۶۳۷۴-۳
۹۷/۱۹۰	۷۲۸	۶۴۳۶-۲	۶۷/۱۲۰	۵۲۰	۶۴۱۱	۲۹/۰۲۰	۲۰۹	۶۳۷۵-۱

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۷۱/۱۰۰	۵۶۰	۶۴۵۱	۳۳/۱۲۰	۳۱۴	۶۴۴۹-۱-۱۰۸	۹۷/۲۰۰	۷۳۱	۶۴۳۶-۲			
۷۱/۱۰۰	۵۶۰	۶۴۵۲	۳۳/۱۲۰	۳۱۴	۶۴۴۹-۱-۱۱۰	۹۷/۱۹۰	۷۲۸	۶۴۳۶-۳			
۷۱/۱۰۰	۵۶۰	۶۴۵۳	۳۳/۱۲۰	۳۱۴	۶۴۴۹-۱-۱۱۱	۹۷/۲۰۰	۷۳۱	۶۴۳۶-۳			
۸۷/۰۴۰	۶۶۳	۶۴۵۴-۱	۳۳/۱۲۰	۳۱۴	۶۴۴۹-۱-۱۱۲	۹۷/۱۹۰	۷۲۸	۶۴۳۶-۴			
۸۷/۰۴۰	۶۶۳	۶۴۵۴-۲	۳۳/۱۲۰	۳۱۴	۶۴۴۹-۱-۱۱۳	۹۷/۲۰۰	۷۳۱	۶۴۳۶-۴			
۸۷/۰۴۰	۶۶۳	۶۴۵۴-۳	۳۳/۱۲۰	۳۱۴	۶۴۴۹-۱-۱۱۴	۹۷/۱۹۰	۷۲۸	۶۴۳۶-۵			
۸۷/۰۴۰	۶۶۳	۶۴۵۴-۴	۳۳/۱۲۰	۳۱۴	۶۴۴۹-۱-۱۱۵	۹۷/۲۰۰	۷۳۱	۶۴۳۶-۵			
۸۷/۰۴۰	۶۶۳	۶۴۵۵	۳۳/۱۲۰	۳۱۴	۶۴۴۹-۱-۱۱۶	۹۷/۱۹۰	۷۲۸	۶۴۳۶-۶			
۸۷/۰۴۰	۶۶۳	۶۴۵۶	۳۳/۱۲۰	۳۱۵	۶۴۴۹-۱-۱۱۹	۹۷/۲۰۰	۷۳۱	۶۴۳۶-۶			
۸۷/۰۴۰	۶۶۳	۶۴۵۷-۱	۳۳/۱۲۰	۳۱۵	۶۴۴۹-۱-۱۲۲	۹۷/۱۹۰	۷۲۸	۶۴۳۶-۷			
۸۷/۰۴۰	۶۶۳	۶۴۵۷-۲	۳۳/۱۲۰	۳۱۵	۶۴۴۹-۱-۲۰۰	۹۷/۲۰۰	۷۳۱	۶۴۳۶-۷			
۸۷/۰۴۰	۶۶۳	۶۴۵۷	۳۳/۱۲۰	۳۱۵	۶۴۴۹-۱-۲۰۱	۹۷/۱۹۰	۷۲۸	۶۴۳۶-۱۰			
۸۷/۰۴۰	۶۶۳	۶۴۵۸	۳۳/۱۲۰	۳۱۵	۶۴۴۹-۱-۲۰۳	۹۷/۲۰۰	۷۳۱	۶۴۳۶-۱۰			
۸۷/۰۴۰	۶۶۳	۶۴۵۹	۳۳/۱۲۰	۳۱۵	۶۴۴۹-۱-۲۰۶	۹۷/۱۹۰	۷۲۸	۶۴۳۶-۱۱			
۸۷/۰۴۰	۶۶۳	۶۴۶۰	۳۳/۱۲۰	۳۱۵	۶۴۴۹-۱-۲۰۸	۹۷/۲۰۰	۷۳۱	۶۴۳۶-۱۱			
۷۳/۰۶۰	۵۷۱	۶۴۶۲-۱	۳۳/۱۲۰	۳۱۵	۶۴۴۹-۱-۲۰۹	۹۷/۲۲۰	۷۳۲	۶۴۳۷			
۷۳/۰۶۰	۵۷۱	۶۴۶۲-۲	۳۳/۱۲۰	۳۱۵	۶۴۴۹-۱-۲۱۵	۶۷/۱۲۰	۵۲۰	۶۴۳۹			
۷۳/۰۸۰	۵۷۴	۶۴۶۳	۳۳/۱۲۰	۳۱۵	۶۴۴۹-۱-۳۰۲	۷۱/۱۰۰	۵۶۰	۶۴۴۰			
۷۳/۰۸۰	۵۷۴	۶۴۶۸	۳۳/۱۲۰	۳۱۵	۶۴۴۹-۱-۳۰۴	۱۷/۲۰۰	۱۲۹	۶۴۴۱			
۷۳/۰۸۰	۵۷۴	۶۴۷۰	۳۳/۱۲۰	۳۱۵	۶۴۴۹-۱-۳۰۵	۱۷/۰۴۰	۱۱۶	۶۴۴۲			
۷۳/۰۸۰	۵۷۴	۶۴۷۳	۳۳/۱۲۰	۳۱۵	۶۴۴۹-۱-۳۰۸	۹۱/۱۰۰	۶۸۲	۶۴۴۳			
۵۹/۰۸۰	۴۵۳	۶۴۷۶	۳۳/۱۲۰	۳۱۵	۶۴۴۹-۱-۳۱۳	۲۵/۱۸۰	۱۹۰	۶۴۴۴-۱			
۵۵/۰۸۰	۴۳۸	۶۴۷۷	۳۳/۱۲۰	۳۱۵	۶۴۴۹-۱-۳۱۴	۲۵/۱۸۰	۱۹۰	۶۴۴۴-۲			
۴۳/۰۴۰	۳۸۳	۶۴۷۹	۳۳/۱۲۰	۳۱۵	۶۴۴۹-۱-۳۱۶	۲۵/۱۸۰	۱۹۰	۶۴۴۴-۳			
۴۳/۰۴۰	۳۸۳	۶۴۸۰	۳۳/۱۲۰	۳۱۵	۶۴۴۹-۱-۳۱۷	۲۵/۱۸۰	۱۹۰	۶۴۴۴-۴			
۴۳/۰۶۰	۳۹۴	۶۴۸۰	۳۳/۱۲۰	۳۱۵	۶۴۴۹-۱-۳۲۴	۲۵/۱۸۰	۱۹۰	۶۴۴۴-۵			
۴۳/۰۴۰	۳۸۳	۶۴۸۱	۳۳/۰۶۰	۲۹۴	۶۴۴۹-۲	۲۵/۱۸۰	۱۹۰	۶۴۴۴-۶			
۴۳/۰۴۰	۳۸۳	۶۴۸۲	۳۳/۱۲۰	۳۱۵	۶۴۴۹-۴-۱	۲۵/۱۸۰	۱۹۰	۶۴۴۴-۷			
۴۳/۰۴۰	۳۸۳	۶۴۸۳	۳۳/۱۲۰	۳۱۵	۶۴۴۹-۴	۲۵/۱۸۰	۱۹۰	۶۴۴۴-۸			
۴۳/۰۶۰	۳۹۴	۶۴۸۳	۳۳/۱۲۰	۳۱۵	۶۴۴۹-۶-۱	۲۵/۱۸۰	۱۹۰	۶۴۴۴-۹			
۴۳/۰۴۰	۳۸۳	۶۴۸۴	۳۳/۱۲۰	۳۱۵	۶۴۴۹-۶	۲۵/۱۸۰	۱۹۰	۶۴۴۴-۱۰			
۴۳/۰۴۰	۳۸۳	۶۴۸۵	۳۳/۱۲۰	۳۱۵	۶۴۴۹-۸-۲	۲۵/۱۸۰	۱۹۰	۶۴۴۴-۱۱			
۴۳/۰۴۰	۳۸۳	۶۴۸۶	۳۳/۱۲۰	۳۱۵	۶۴۴۹-۸-۳	۲۵/۱۸۰	۱۹۰	۶۴۴۴-۱۲			
۴۳/۰۴۰	۳۸۳	۶۴۸۷	۳۳/۱۲۰	۳۱۵	۶۴۴۹-۸-۴	۲۵/۱۸۰	۱۹۰	۶۴۴۴-۲۱			
۴۳/۰۴۰	۳۸۳	۶۴۸۸	۳۳/۱۲۰	۳۱۵	۶۴۴۹-۸-۵	۵۵/۱۶۰	۴۴۰	۶۴۴۵			
۴۳/۰۴۰	۳۸۳	۶۴۸۹	۳۳/۱۲۰	۳۱۵	۶۴۴۹-۸-۶	۳۳/۱۲۰	۳۱۴	۶۴۴۶-۱-۳۱۰			
۴۳/۰۴۰	۳۸۳	۶۴۹۰	۳۳/۱۲۰	۳۱۵	۶۴۴۹-۸-۷	۸۵/۰۴۰	۶۵۷	۶۴۴۶			
۴۳/۰۲۰	۳۷۸	۶۴۹۱	۳۳/۱۲۰	۳۱۵	۶۴۴۹-۸-۸	۷۹/۰۲۰	۶۱۶	۶۴۴۷			
۴۳/۰۴۰	۳۸۳	۶۴۹۱	۳۳/۱۲۰	۳۱۵	۶۴۴۹-۸-۹	۵۹/۱۴۰	۴۶۴	۶۴۴۸			
۴۳/۰۴۰	۳۸۳	۶۴۹۲	۳۳/۱۲۰	۳۱۵	۶۴۴۹-۸	۳۳/۱۲۰	۳۱۴	۶۴۴۹-۱-۱			
۴۳/۰۴۰	۳۸۳	۶۴۹۳	۳۳/۱۲۰	۳۱۵	۶۴۴۹-۹-۱	۳۳/۱۲۰	۳۱۴	۶۴۴۹-۱-۱۰۰			
۴۳/۰۴۰	۳۸۳	۶۴۹۴	۳۳/۱۲۰	۳۱۵	۶۴۴۹-۹	۳۳/۱۲۰	۳۱۴	۶۴۴۹-۱-۱۰۱			
۴۳/۰۴۰	۳۸۳	۶۴۹۵	۳۳/۱۲۰	۳۱۵	۶۴۴۹-۱۰-۱	۳۳/۱۲۰	۳۱۴	۶۴۴۹-۱-۱۰۲			
۴۳/۰۴۰	۳۸۳	۶۴۹۶	۳۳/۱۲۰	۳۱۵	۶۴۴۹-۱۰	۳۳/۱۲۰	۳۱۴	۶۴۴۹-۱-۱۰۳			
۴۳/۰۶۰	۳۹۴	۶۴۹۶	۳۳/۱۲۰	۳۱۵	۶۴۴۹-۱۱-۱	۳۳/۱۲۰	۳۱۴	۶۴۴۹-۱-۱۰۴			
۴۳/۰۴۰	۳۸۳	۶۴۹۷	۳۳/۱۲۰	۳۱۶	۶۴۴۹-۱۱	۳۳/۱۲۰	۳۱۴	۶۴۴۹-۱-۱۰۵			
۴۳/۰۲۰	۳۷۸	۶۴۹۸	۸۷/۰۶۰	۶۶۸	۶۴۵۰	۳۳/۱۲۰	۳۱۴	۶۴۴۹-۱-۱۰۷			

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۶۴۹۹	۳۷۸	۴۳/۰۲۰	۶۵۳۱-۲	۳۹۵	۴۳/۰۶۰	۶۵۷۲-۷	۲۳۷	۲۹/۱۴۰	۶۴۹۹	۳۹۸	۴۳/۰۸۰
۶۴۹۹	۳۷۸	۴۳/۰۲۰	۶۵۳۱	۳۹۵	۴۳/۰۶۰	۶۵۷۲-۸	۲۳۷	۲۹/۱۴۰	۶۴۹۹	۳۷۸	۴۳/۰۲۰
۶۵۰۰	۳۷۸	۴۳/۰۲۰	۶۵۳۲-۱	۳۸۴	۴۳/۰۴۰	۶۵۷۲-۹	۲۳۷	۲۹/۱۴۰	۶۵۰۰	۳۸۳	۴۳/۰۴۰
۶۵۰۱	۳۸۳	۴۳/۰۴۰	۶۵۳۲-۲	۳۸۴	۴۳/۰۴۰	۶۵۷۳	۴۲۹	۵۳/۰۴۰	۶۵۰۱	۲۹۴	۳۳/۰۶۰
۶۵۰۲	۲۹۴	۳۳/۰۶۰	۶۵۳۲-۴	۳۸۴	۴۳/۰۴۰	۶۵۷۴	۴۲۹	۵۳/۰۴۰	۶۵۰۲	۳۰۵	۳۳/۱۰۰
۶۵۰۲	۳۰۵	۳۳/۱۰۰	۶۵۳۲	۳۸۴	۴۳/۰۴۰	۶۵۷۵	۴۲۹	۵۳/۰۴۰	۶۵۰۲	۳۷۸	۴۳/۰۲۰
۶۵۰۲	۳۷۸	۴۳/۰۲۰	۶۵۳۳-۱	۱۴۵	۲۱/۱۰۰	۶۵۷۶	۴۲۹	۵۳/۰۴۰	۶۵۰۲	۳۸۳	۴۳/۰۴۰
۶۵۰۳	۳۸۳	۴۳/۰۴۰	۶۵۳۳-۲	۱۴۵	۲۱/۱۰۰	۶۵۷۷	۴۲۹	۵۳/۰۴۰	۶۵۰۳	۳۸۳	۴۳/۰۴۰
۶۵۰۴	۳۸۳	۴۳/۰۴۰	۶۵۳۴	۳	۰۱/۰۴۰	۶۵۷۸	۴۲۹	۵۳/۰۴۰	۶۵۰۴	۳۸۳	۴۳/۰۴۰
۶۵۰۵	۳۸۳	۴۳/۰۴۰	۶۵۳۴	۳۹۵	۴۳/۰۶۰	۶۵۷۹	۴۲۹	۵۳/۰۴۰	۶۵۰۵	۳۸۳	۴۳/۰۴۰
۶۵۰۶	۳۸۳	۴۳/۰۴۰	۶۵۳۵	۱۴۵	۲۱/۱۰۰	۶۵۸۰	۴۲۹	۵۳/۰۴۰	۶۵۰۶	۳۸۳	۴۳/۰۴۰
۶۵۰۷	۶۵۹	۸۵/۰۶۰	۶۵۳۶	۱۴۵	۲۱/۱۰۰	۶۵۸۱	۴۲۹	۵۳/۰۴۰	۶۵۰۷	۶۵۷	۸۵/۰۴۰
۶۵۰۸	۶۵۷	۸۵/۰۴۰	۶۵۳۷	۱۴۵	۲۱/۱۰۰	۶۵۸۲	۵۶۰	۷۱/۱۰۰	۶۵۰۸	۴۴۵	۵۹/۰۶۰
۶۵۰۹	۴۴۵	۵۹/۰۶۰	۶۵۳۷	۳۹۵	۴۳/۰۶۰	۶۵۸۳	۶۳۳	۸۳/۰۶۰	۶۵۰۹	۳۹۴	۴۳/۰۶۰
۶۵۱۱	۳۹۴	۴۳/۰۶۰	۶۵۳۸-۱	۱۱۶	۱۷/۰۴۰	۶۵۸۴	۵۹۹	۷۷/۱۰۰	۶۵۱۱	۳۹۴	۴۳/۰۶۰
۶۵۱۲	۳۹۴	۴۳/۰۶۰	۶۵۳۸-۲	۱۱۶	۱۷/۰۴۰	۶۵۸۵	۵۵۱	۷۱/۰۶۰	۶۵۱۲	۳۹۴	۴۳/۰۶۰
۶۵۱۳	۳۹۴	۴۳/۰۶۰	۶۵۳۹	۶۰۵	۷۷/۱۴۰	۶۵۸۶	۵۶۰	۷۱/۱۰۰	۶۵۱۳	۳۹۴	۴۳/۰۶۰
۶۵۱۴	۴۰۰	۴۳/۱۴۰	۶۵۴۲-۱	۱۴۵	۲۱/۱۰۰	۶۵۸۷	۶۳۷	۸۳/۰۸۰	۶۵۱۴	۳۹۴	۴۳/۰۶۰
۶۵۱۵-۱	۳۹۴	۴۳/۰۶۰	۶۵۴۲-۲	۱۴۵	۲۱/۱۰۰	۶۵۸۸	۵۶۰	۷۱/۱۰۰	۶۵۱۵-۱	۳۹۴	۴۳/۰۶۰
۶۵۱۵-۲	۳۹۴	۴۳/۰۶۰	۶۵۴۲	۱۴۵	۲۱/۱۰۰	۶۵۸۹-۱	۱۱۹	۱۷/۰۶۰	۶۵۱۵-۲	۳۷۸	۴۳/۰۲۰
۶۵۱۶	۳۷۸	۴۳/۰۲۰	۶۵۴۲	۳۹۵	۴۳/۰۶۰	۶۵۸۹-۲	۱۱۶	۱۷/۰۴۰	۶۵۱۶	۳۸۳	۴۳/۰۴۰
۶۵۱۶	۳۸۳	۴۳/۰۴۰	۶۵۴۳	۱۴۵	۲۱/۱۰۰	۶۵۸۹-۲	۱۱۹	۱۷/۰۶۰	۶۵۱۶	۳۹۴	۴۳/۰۶۰
۶۵۱۷	۳۹۴	۴۳/۰۶۰	۶۵۴۳	۳۹۵	۴۳/۰۶۰	۶۵۹۰-۱	۳۷۲	۳۷/۰۲۰	۶۵۱۷	۶۴۹	۸۳/۱۴۰
۶۵۱۷	۶۴۹	۸۳/۱۴۰	۶۵۴۶-۲	۶۰۵	۷۷/۱۴۰	۶۵۹۰-۲	۳۷۲	۳۷/۰۲۰	۶۵۱۷	۴۰۳	۴۳/۱۶۰
۶۵۱۸	۴۰۳	۴۳/۱۶۰	۶۵۴۶-۴	۶۰۵	۷۷/۱۴۰	۶۵۹۱	۱۵۰	۲۳/۰۲۰	۶۵۱۸	۳۸۳	۴۳/۰۴۰
۶۵۱۹	۳۸۳	۴۳/۰۴۰	۶۵۴۶-۵	۶۰۵	۷۷/۱۴۰	۶۵۹۲	۱۶۲	۲۳/۰۶۰	۶۵۱۹	۳۸۳	۴۳/۰۴۰
۶۵۲۰	۳۸۳	۴۳/۰۴۰	۶۵۴۷	۶۰۵	۷۷/۱۴۰	۶۵۹۳-۱	۵۸۶	۷۵/۱۶۰	۶۵۲۰	۴۰۳	۴۳/۱۶۰
۶۵۲۱	۴۰۳	۴۳/۱۶۰	۶۵۴۹	۱۴۵	۲۱/۱۰۰	۶۵۹۳-۲	۵۸۶	۷۵/۱۶۰	۶۵۲۱	۵۲	۱۱/۰۴۰
۶۵۲۲	۵۲	۱۱/۰۴۰	۶۵۴۹	۳۹۵	۴۳/۰۶۰	۶۵۹۳-۳	۵۸۶	۷۵/۱۶۰	۶۵۲۲	۳۴۱	۳۵/۰۶۰
۶۵۲۳	۳۴۱	۳۵/۰۶۰	۶۵۵۲-۱	۱۱۶	۱۷/۰۴۰	۶۵۹۴-۱	۶۶۴	۸۷/۰۴۰	۶۵۲۳	۳۳۲	۳۵/۰۴۰
۶۵۲۳	۳۳۲	۳۵/۰۴۰	۶۵۵۲-۲	۱۱۶	۱۷/۰۴۰	۶۵۹۴-۲	۶۶۴	۸۷/۰۴۰	۶۵۲۳	۴۰۳	۴۳/۱۶۰
۶۵۲۳	۴۰۳	۴۳/۱۶۰	۶۵۵۳	۴۷۱	۶۵/۰۶۰	۶۵۹۴-۳	۶۶۴	۸۷/۰۴۰	۶۵۲۳	۴۰۳	۴۳/۱۶۰
۶۵۲۴	۴۰۳	۴۳/۱۶۰	۶۵۵۴	۴۷۱	۶۵/۰۶۰	ایزو ۶۵۹۶-۱	۳۵۹	۳۵/۲۲۰	۶۵۲۴	۳۹۴	۴۳/۰۶۰
۶۵۲۵	۴۰۳	۴۳/۱۶۰	۶۵۵۵	۴۷۱	۶۵/۰۶۰	ایزو ۶۵۹۶-۲	۳۵۹	۳۵/۲۲۰	۶۵۲۵	۳۹۴	۴۳/۰۶۰
۶۵۲۶-۱	۳۹۴	۴۳/۰۶۰	۶۵۵۶	۳۹۵	۴۳/۰۶۰	۶۵۹۶	۱۵۴	۲۳/۰۴۰	۶۵۲۶-۱	۳۹۴	۴۳/۰۶۰
۶۵۲۶-۲	۳۹۴	۴۳/۰۶۰	۶۵۵۶	۴۷۱	۶۵/۰۶۰	۶۵۹۶	۵۹۱	۷۵/۲۰۰	۶۵۲۶-۲	۳۹۴	۴۳/۰۶۰
۶۵۲۶-۳	۳۹۴	۴۳/۰۶۰	۶۵۶۶	۲۷۰	۳۱/۲۶۰	۶۵۹۶	۶۴۹	۸۳/۱۴۰	۶۵۲۶-۳	۳۹۴	۴۳/۰۶۰
۶۵۲۶-۴	۳۹۴	۴۳/۰۶۰	۶۵۶۶	۳۷۲	۳۷/۰۲۰	۶۵۹۷	۴۰	۰۷/۱۰۰	۶۵۲۶-۴	۳۹۵	۴۳/۰۶۰
۶۵۲۶-۵	۳۹۵	۴۳/۰۶۰	۶۵۶۷	۲۷۰	۳۱/۲۶۰	۶۵۹۸	۴۰	۰۷/۱۰۰	۶۵۲۶-۵	۳۹۵	۴۳/۰۶۰
۶۵۲۷-۱	۳۹۵	۴۳/۰۶۰	۶۵۷۲-۱	۳	۰۱/۰۴۰	۶۵۹۹	۵۰۸	۶۷/۰۸۰	۶۵۲۷-۱	۳۹۵	۴۳/۰۶۰
۶۵۲۷-۲	۳۹۵	۴۳/۰۶۰	۶۵۷۲-۱	۷۱۱	۹۳/۰۸۰	۶۶۰۰	۵۰۸	۶۷/۰۸۰	۶۵۲۷-۲	۳۹۵	۴۳/۰۶۰
۶۵۲۸	۳۹۵	۴۳/۰۶۰	۶۵۷۲-۲	۲۳۷	۲۹/۱۴۰	۶۶۰۱	۵۰۸	۶۷/۰۸۰	۶۵۲۸	۳۹۵	۴۳/۰۶۰
۶۵۲۹	۳۹۵	۴۳/۰۶۰	۶۵۷۲-۳	۲۳۷	۲۹/۱۴۰	۶۶۰۲	۵۲	۱۱/۰۴۰	۶۵۲۹	۳۹۵	۴۳/۰۶۰
۶۵۳۰-۱	۳۹۵	۴۳/۰۶۰	۶۵۷۲-۴	۲۳۷	۲۹/۱۴۰	۶۶۰۴-۱	۴۰۰	۴۳/۱۴۰	۶۵۳۰-۱	۳۹۵	۴۳/۰۶۰
۶۵۳۰-۲	۳۹۵	۴۳/۰۶۰	۶۵۷۲-۵	۲۳۷	۲۹/۱۴۰	۶۶۰۴-۱	۶۵۳	۸۳/۱۶۰	۶۵۳۰-۲	۳۹۵	۴۳/۰۶۰
۶۵۳۰-۳	۳۹۵	۴۳/۰۶۰	۶۵۷۲-۶	۲۳۷	۲۹/۱۴۰	۶۶۰۴-۲	۴۰۱	۴۳/۱۴۰	۶۵۳۰-۳	۳۹۵	۴۳/۰۶۰
۶۵۳۰-۴	۳۹۵	۴۳/۰۶۰	۶۵۷۲-۷-۱	۷۱۱	۹۳/۰۸۰	۶۶۰۴-۳	۴۰۱	۴۳/۱۴۰	۶۵۳۰-۴	۳۹۵	۴۳/۰۶۰

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۶۶۷۸	۷۰۰	۹۱/۱۴۰	۶۶۴۰	۶۰۱	۷۷/۱۲۰	۶۶۴۰	۶۵۳	۸۳/۱۶۰	۶۶۰۴-۳		
۶۶۷۹	۱۶۲	۲۳/۰۶۰	۶۶۴۱	۶۰۱	۷۷/۱۲۰	۶۶۴۱	۴۰۱	۴۳/۱۴۰	۶۶۰۵-۲		
۶۶۷۹-۸۱	۷۰۰	۹۱/۱۴۰	۶۶۴۲	۶۰۲	۷۷/۱۲۰	۶۶۴۲	۷۲۴	۹۷/۱۴۰	۶۶۰۶		
۶۶۷۹	۷۰۰	۹۱/۱۴۰	۶۶۴۳	۶۰۲	۷۷/۱۲۰	۶۶۴۳	۷۲۴	۹۷/۱۴۰	۶۶۰۷		
۶۶۸۰	۱۵۴	۲۳/۰۴۰	۶۶۴۵	۶۵۴	۸۳/۱۸۰	۶۶۴۵	۱۷	۰۱/۱۴۰	۶۶۰۹		
۶۶۸۱	۱۶۲	۲۳/۰۶۰	۶۶۴۶	۶۵۴	۸۳/۱۸۰	۶۶۴۶	۱۷	۰۱/۱۴۰	۶۶۱۰		
۶۶۸۱	۷۰۰	۹۱/۱۴۰	۶۶۴۸	۶۵۴	۸۳/۱۸۰	۶۶۴۸	۱۷	۰۱/۱۴۰	۶۶۱۱		
۶۶۸۲	۳۹۵	۴۳/۰۶۰	۶۶۴۹	۶۵۴	۸۳/۱۸۰	۶۶۴۹	۶۷۷	۹۱/۰۸۰	۶۶۱۲		
۶۶۸۳	۳۸۴	۴۳/۰۴۰	۶۶۵۰	۱۷	۰۱/۱۴۰	۶۶۵۰	۶۸۲	۹۱/۱۰۰	۶۶۱۳-۱		
۶۶۸۴	۴۸۹	۶۵/۱۲۰	۶۶۵۰	۶۰۵	۷۷/۱۴۰	۶۶۵۰	۶۸۲	۹۱/۱۰۰	۶۶۱۳-۲		
۶۶۸۵	۴۹۱	۶۵/۱۶۰	۶۶۵۱	۳۸۴	۴۳/۰۴۰	۶۶۵۱	۲۳۷	۲۹/۱۴۰	۶۶۱۴		
۶۶۸۶	۵۳۰	۶۷/۲۰۰	۶۶۵۲	۳۷۸	۴۳/۰۲۰	۶۶۵۲	۳۸۴	۴۳/۰۴۰	۶۶۱۴		
۶۶۸۷-۱	۳۶۱	۳۵/۲۴۰	۶۶۵۳	۴۰۱	۴۳/۱۴۰	۶۶۵۳	۶۵۹	۸۵/۰۶۰	A1-۶۶۱۵		
۶۶۸۷-۲	۳۵۳	۳۵/۱۸۰	۶۶۵۴	۴۰۱	۴۳/۱۴۰	۶۶۵۴	۶۵۹	۸۵/۰۶۰	۶۶۱۵		
۶۶۸۷-۲	۳۶۱	۳۵/۲۴۰	۶۶۵۵	۵۳۰	۶۷/۲۰۰	۶۶۵۵	۶۵۷	۸۵/۰۴۰	۶۶۱۶		
۶۶۸۸	۶۱۷	۷۹/۰۴۰	۶۶۵۷	۵۳۰	۶۷/۲۰۰	۶۶۵۷	۳۲۰	۳۳/۱۶۰	۶۶۱۷		
۶۶۸۹	۶۱۶	۷۹/۰۲۰	۶۶۵۸	۵۳۰	۶۷/۲۰۰	۶۶۵۸	۲۴۴	۲۹/۲۲۰	۶۶۱۸-۳		
۶۶۹۰	۴۳۶	۵۵/۰۴۰	۶۶۵۹	۵۵۱	۷۱/۰۶۰	۶۶۵۹	۲۴۴	۲۹/۲۲۰	۶۶۱۸		
۶۶۹۰	۵۴۱	۶۷/۲۵۰	۶۶۶۰	۵۶۰	۷۱/۱۰۰	۶۶۶۰	۵۶۰	۷۱/۱۰۰	۶۶۱۹		
۶۶۹۱	۴۵۳	۵۹/۰۸۰	۶۶۶۱-۱	۲۶۹	۳۱/۲۴۰	۶۶۶۱-۱	۵۶۰	۷۱/۱۰۰	۶۶۲۰		
۶۶۹۲	۱۰۳	۱۳/۲۲۰	۶۶۶۱-۲	۲۶۹	۳۱/۲۴۰	۶۶۶۱-۲	۶۳۷	۸۳/۰۸۰	۶۶۲۱-۱		
۶۶۹۳	۵۲۴	۶۷/۱۶۰	۶۶۶۱-۳-۱۰۷	۲۶۹	۳۱/۲۴۰	۶۶۶۱-۳-۱۰۷	۶۳۷	۸۳/۰۸۰	۶۶۲۱-۲		
۶۶۹۴	۸۱	۱۳/۰۶۰	۶۶۶۱-۳-۱۰۸	۲۶۹	۳۱/۲۴۰	۶۶۶۱-۳-۱۰۸	۶۴۹	۸۳/۱۴۰	۶۶۲۱-۳		
۶۶۹۵	۵۰۰	۶۷/۰۶۰	۶۶۶۱-۳	۲۶۹	۳۱/۲۴۰	۶۶۶۱-۳	۶۴۷	۸۳/۱۲۰	۶۶۲۱-۴		
۶۶۹۵	۵۳۹	۶۷/۲۳۰	۶۶۶۲	۲۲۳	۲۹/۰۶۰	۶۶۶۲	۶۳۷	۸۳/۰۸۰	۶۶۲۱		
۶۶۹۶	۴۰	۰۷/۱۰۰	۶۶۶۳	۲۳۱	۲۹/۱۲۰	۶۶۶۳	۳۸۴	۴۳/۰۴۰	۶۶۲۲		
۶۶۹۶	۴۹۵	۶۷/۰۲۰	۶۶۶۴	۲۴۵	۲۹/۲۲۰	۶۶۶۴	۱۰۹	۱۳/۳۱۰	۶۶۲۳		
۶۶۹۷	۵۲۰	۶۷/۱۲۰	۶۶۶۵-۱	۲۳	۰۳/۱۲۰	۶۶۶۵-۱	۳۹۵	۴۳/۰۶۰	۶۶۲۳		
۶۶۹۸	۴۸۹	۶۵/۱۲۰	۶۶۶۵-۳	۲۳	۰۳/۱۲۰	۶۶۶۵-۳	۳۸۴	۴۳/۰۴۰	۶۶۲۴		
۶۶۹۹	۵۳۶	۶۷/۲۲۰	۶۶۶۵-۴	۲۳	۰۳/۱۲۰	۶۶۶۵-۴	۳۸۴	۴۳/۰۴۰	۶۶۲۵		
۶۷۰۱	۴۰۱	۴۳/۱۴۰	۶۶۶۵-۵	۲۳	۰۳/۱۲۰	۶۶۶۵-۵	۱۹۶	۲۷/۰۱۰	۶۶۲۶-۲		
۶۷۰۲	۴۰۱	۴۳/۱۴۰	۶۶۶۵-۱۰	۲۳	۰۳/۱۲۰	۶۶۶۵-۱۰	۴۰۱	۴۳/۱۴۰	۶۶۲۶-۲		
۶۷۰۵	۵۷۱	۷۳/۰۶۰	۶۶۶۶	۳	۰۱/۰۴۰	۶۶۶۶	۴۰۱	۴۳/۱۴۰	۶۶۲۶		
۶۷۰۶	۵۷۱	۷۳/۰۶۰	۶۶۶۶	۱۸۴	۲۵/۱۶۰	۶۶۶۶	۴۰۱	۴۳/۱۴۰	۶۶۲۷		
۶۷۰۷	۶۶۴	۸۷/۰۴۰	۶۶۶۷	۱۲	۰۱/۰۸۰	۶۶۶۷	۴۰۲	۴۳/۱۵۰	۶۶۲۸		
۶۷۰۸	۶۶۴	۸۷/۰۴۰	۶۶۶۷	۱۸۴	۲۵/۱۶۰	۶۶۶۷	۵۱۴	۶۷/۱۰۰	۶۶۲۹		
۶۷۰۹	۶۶۴	۸۷/۰۴۰	۶۶۶۸	۱۲	۰۱/۰۸۰	۶۶۶۸	۴۷۱	۶۵/۰۶۰	۶۶۳۰-۱		
۶۷۱۰	۵۸۲	۷۵/۱۰۰	۶۶۶۸	۱۸۴	۲۵/۱۶۰	۶۶۶۸	۴۷۱	۶۵/۰۶۰	۶۶۳۰-۲		
۶۷۱۱	۵۶۰	۷۱/۱۰۰	۶۶۷۰	۳۸۴	۴۳/۰۴۰	۶۶۷۰	۴۷۱	۶۵/۰۶۰	۶۶۳۰-۳		
۶۷۱۲	۵۶۰	۷۱/۱۰۰	۶۶۷۱	۳۸۴	۴۳/۰۴۰	۶۶۷۱	۴۷۱	۶۵/۰۶۰	۶۶۳۰-۴		
۶۷۱۳	۶۸۲	۹۱/۱۰۰	۶۶۷۲	۳۸۴	۴۳/۰۴۰	۶۶۷۲	۵۴۱	۶۷/۲۵۰	۶۶۳۱		
۶۷۱۴	۶۸۲	۹۱/۱۰۰	۶۶۷۳	۷۶	۱۳/۰۴۰	۶۶۷۳	۵۴۱	۶۷/۲۵۰	۶۶۳۲		
۶۷۱۵	۱۷۵	۲۵/۱۰۰	۶۶۷۴	۵۹۳	۷۷/۰۴۰	۶۶۷۴	۴۸۹	۶۵/۱۲۰	۶۶۳۴		
۶۷۱۶	۱۷۵	۲۵/۱۰۰	۶۶۷۵	۶۶۴	۸۷/۰۴۰	۶۶۷۵	۲۳	۰۳/۱۲۰	۶۶۳۶		
۶۷۱۷	۱۷۵	۲۵/۱۰۰	۶۶۷۶	۶۶۴	۸۷/۰۴۰	۶۶۷۶	۲۳	۰۳/۱۲۰	۶۶۳۷		
۶۷۱۸	۱۷۵	۲۵/۱۰۰	۶۶۷۷	۶۶۴	۸۷/۰۴۰	۶۶۷۷	۲۳	۰۳/۱۲۰	۶۶۳۸		
۶۷۱۹	۴۹۱	۶۵/۱۵۰	۶۶۷۸	۱۶۲	۲۳/۰۶۰	۶۶۷۸	۵۸۲	۷۵/۱۰۰	۶۶۳۹		

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۱۷/۲۰۰	۱۲۹	۶۷۹۴	۲۹/۱۲۰	۲۳۱	۶۷۶۶-۱	۶۷/۱۲۰	۵۲۰	۶۷۱۹			
۱۷/۲۰۰	۱۲۹	۶۷۹۵	۲۹/۱۲۰	۲۳۱	۶۷۶۶-۲	۶۷/۰۸۰	۵۰۸	۶۷۲۰			
۶۷/۱۲۰	۵۲۰	۶۷۹۶	۳۱/۰۶۰	۲۵۲	۶۷۶۶-۲	۲۹/۱۲۰	۲۳۱	۶۷۲۱			
۶۵/۱۵۰	۴۹۱	۶۷۹۷	۲۹/۱۲۰	۲۳۱	۶۷۶۶	۱۳/۰۶۰	۸۱	۶۷۲۲			
۶۵/۱۵۰	۴۹۱	۶۷۹۸	۲۹/۱۸۰	۲۴۲	۶۷۶۸	۷۷/۱۲۰	۶۰۲	۶۷۲۳			
۲۳/۰۶۰	۱۶۲	۶۸۰۰	۲۹/۱۲۰	۲۳۱	۶۷۶۹	۱۷/۱۰۰	۱۲۰	۶۷۲۴			
۶۷/۱۶۰	۵۲۴	۶۸۰۱	۲۹/۱۸۰	۲۴۲	۶۷۷۰	۱۱/۰۴۰	۵۲	۶۷۲۷-۱			
۶۷/۱۶۰	۵۲۴	۶۸۰۲	۷۷/۱۴۰	۶۰۵	۶۷۷۱	۱۱/۰۴۰	۵۲	۶۷۲۷-۲			
۶۷/۰۸۰	۵۰۸	۶۸۰۳	۴۳/۰۴۰	۳۸۴	۶۷۷۲	۵۹/۰۸۰	۴۵۳	۶۷۲۸-۱			
۶۷/۱۶۰	۵۲۴	۶۸۰۴	۴۳/۰۴۰	۳۸۴	۶۷۷۳	۵۹/۰۸۰	۴۵۳	۶۷۲۸-۲			
۶۷/۱۸۰	۵۲۷	۶۸۰۴	۶۵/۰۶۰	۴۷۱	۶۷۷۴	۵۹/۱۴۰	۴۶۴	۶۷۲۹			
۸۳/۱۴۰	۶۴۹	ایزو ۶۸۰۴	۶۵/۰۶۰	۴۷۱	۶۷۷۵	۸۱/۰۸۰	۶۲۷	۶۷۳۰			
۹۷/۰۴۰	۷۱۸	۶۸۰۴	۶۵/۰۶۰	۴۷۱	۶۷۷۶	۸۱/۰۸۰	۶۲۷	۶۷۳۱			
۹۷/۰۴۰	۷۱۸	ایزو ۶۸۰۴	۶۵/۰۶۰	۴۷۱	۶۷۷۷	۸۱/۰۸۰	۶۲۸	۶۷۳۲			
۹۷/۰۶۰	۷۲۰	ایزو ۶۸۰۴	۶۵/۰۶۰	۴۷۱	۶۷۷۸-۱	۸۱/۰۸۰	۶۲۸	۶۷۳۳			
۰۷/۱۰۰	۴۰	۶۸۰۵-۱	۶۵/۰۶۰	۴۷۱	۶۷۷۸-۲	۸۱/۰۸۰	۶۲۸	۶۷۳۴			
۰۷/۱۰۰	۴۰	۶۸۰۵-۲	۶۵/۰۶۰	۴۷۱	۶۷۷۹	۸۱/۰۸۰	۶۲۸	۶۷۳۵			
۰۷/۱۰۰	۴۰	۶۸۰۵-۳	۶۵/۰۶۰	۴۷۲	۶۷۸۰	۸۱/۰۸۰	۶۲۸	۶۷۳۶			
۶۷/۰۵۰	۴۹۷	۶۸۰۵	۶۵/۰۶۰	۴۷۲	۶۷۸۱	۸۱/۰۸۰	۶۲۸	۶۷۳۷			
۰۷/۱۰۰	۴۰	۶۸۰۶-۱	۰۱/۰۴۰	۳	۶۷۸۲-۱	۸۱/۰۸۰	۶۲۸	۶۷۳۸			
۰۷/۱۰۰	۴۰	۶۸۰۶-۲	۲۱/۱۰۰	۱۴۵	۶۷۸۲-۱	۸۱/۰۸۰	۶۲۸	۶۷۴۰			
۰۷/۱۰۰	۴۰	۶۸۰۶-۳	۰۱/۰۴۰	۳	۶۷۸۲-۲	۴۳/۱۶۰	۴۰۳	۶۷۴۱			
۴۳/۱۴۰	۴۰۱	۶۸۰۷	۲۱/۱۰۰	۱۴۵	۶۷۸۲-۲	۴۳/۰۴۰	۳۸۴	۶۷۴۲			
۴۳/۱۴۰	۴۰۱	۶۸۰۸	۰۱/۰۴۰	۳	۶۷۸۲-۳	۸۷/۰۶۰	۶۶۸	۶۷۴۳			
۴۳/۰۴۰	۳۸۴	۶۸۰۹	۲۱/۱۰۰	۱۴۵	۶۷۸۲-۳	۹۱/۰۶۰	۶۷۴	۶۷۴۴			
۶۷/۱۲۰	۵۲۰	۶۸۱۰	۰۱/۰۴۰	۳	۶۷۸۲-۴	۹۱/۱۲۰	۶۹۶	۶۷۴۴			
۶۷/۱۰۰	۵۱۴	۶۸۱۲	۲۱/۱۰۰	۱۴۵	۶۷۸۲-۴	۴۹/۰۸۰	۴۲۴	۶۷۴۵			
۴۳/۰۴۰	۳۸۴	۶۸۱۳	۰۱/۰۴۰	۳	۶۷۸۲-۵	۷۵/۰۸۰	۵۷۸	۶۷۴۵			
۴۳/۰۸۰	۳۹۸	۶۸۱۴	۲۱/۱۰۰	۱۴۵	۶۷۸۲-۵	۷۱/۱۰۰	۵۶۰	۶۷۴۶			
۴۳/۰۸۰	۳۹۸	۶۸۱۵	۰۱/۰۴۰	۳	۶۷۸۲-۶	۷۱/۱۰۰	۵۶۰	۶۷۴۷			
۴۳/۰۸۰	۳۹۸	۶۸۱۶	۲۱/۱۰۰	۱۴۵	۶۷۸۲-۶	۱۱/۰۴۰	۵۲	۶۷۴۸-۱			
۴۳/۰۴۰	۳۸۴	۶۸۱۷	۲۱/۱۰۰	۱۴۵	۶۷۸۳	۱۱/۱۴۰	۶۷	۶۷۴۹			
۴۳/۱۰۰	۳۹۹	۶۸۱۷	۲۱/۱۰۰	۱۴۵	۶۷۸۴-۱	۷۵/۰۶۰	۵۷۷	۶۷۵۰-۱			
۰۱/۰۴۰	۳	۶۸۱۸	۴۳/۰۶۰	۳۹۵	۶۷۸۴-۱	۴۳/۰۶۰	۳۹۵	۶۷۵۰			
۴۳/۰۲۰	۳۷۸	۶۸۱۸	۴۳/۰۶۰	۳۹۵	۶۷۸۴-۲	۱۱/۰۴۰	۵۲	۶۷۵۲			
۱۷/۱۰۰	۱۲۰	۶۸۱۹-۳	۲۱/۱۰۰	۱۴۵	۶۷۸۵-۱	۱۱/۰۸۰	۶۳	۶۷۵۵			
۱۷/۱۰۰	۱۲۰	۶۸۱۹	۲۱/۱۰۰	۱۴۵	۶۷۸۵-۲	۰۷/۱۰۰	۴۰	۶۷۵۶			
۴۳/۰۴۰	۳۸۴	۶۸۲۰	۲۱/۱۰۰	۱۴۵	۶۷۸۶-۱	۶۷/۰۶۰	۵۰۰	۶۷۵۶			
۶۵/۰۶۰	۴۷۲	۶۸۲۱-۱	۲۱/۱۰۰	۱۴۵	۶۷۸۶-۲	۶۷/۰۶۰	۵۰۰	۶۷۵۷			
۶۵/۰۶۰	۴۷۲	۶۸۲۱-۲	۴۳/۱۴۰	۴۰۱	۶۷۸۷	۶۷/۱۲۰	۵۲۰	۶۷۵۸			
۶۵/۰۶۰	۴۷۲	۶۸۲۱-۳	۴۳/۱۴۰	۴۰۱	۶۷۸۹	۶۷/۱۰۰	۵۱۴	۶۷۵۹			
۰۷/۱۰۰	۴۰	۶۸۲۲	۷۷/۱۲۰	۶۰۲	۶۷۹۰	۶۷/۰۸۰	۵۰۸	۶۷۶۰			
۱۳/۰۲۰	۷۰	۶۸۲۳	۱۷/۰۲۰	۱۱۵	۶۷۹۱-۱	۶۷/۲۲۰	۵۳۶	۶۷۶۱			
۹۷/۲۲۰	۷۳۲	۶۸۲۳	۱۷/۲۴۰	۱۳۴	۶۷۹۱-۲	۶۷/۲۲۰	۵۳۶	۶۷۶۲			
۹۱/۰۴۰	۶۷۳	۶۸۲۴	۲۳/۰۲۰	۱۵۰	A۱-۶۷۹۲	۶۷/۱۸۰	۵۲۷	۶۷۶۳			
۲۵/۲۲۰	۱۹۲	۶۸۲۵	۲۳/۰۲۰	۱۵۰	۶۷۹۲	۱۳/۰۴۰	۷۶	۶۷۶۴			
۸۱/۰۶۰	۶۲۵	۶۸۲۵	۱۳/۲۲۰	۱۰۳	۶۷۹۳-۱	۹۷/۰۳۰	۷۱۶	۶۷۶۵			

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۱۷/۱۰۰	۱۲۰	۶۸۷۵	۳۳/۱۲۰	۳۱۶	۶۸۵۱-۷	۲۵/۲۲۰	۱۹۲	۶۸۲۶-۱			
۲۹/۰۲۰	۲۰۹	۶۸۷۶-۱-۱	۳۳/۱۲۰	۳۱۶	۶۸۵۱-۸	۲۵/۲۲۰	۱۹۲	۶۸۲۶			
۲۹/۰۲۰	۲۰۹	۶۸۷۶-۱-۲	۳۳/۱۲۰	۳۱۶	۶۸۵۱-۹	۸۱/۰۶۰	۶۲۵	۶۸۲۶			
۲۹/۱۶۰	۲۴۰	۶۸۷۶-۳	۳۳/۱۲۰	۳۱۶	۶۸۵۱-۱۰	۲۵/۲۲۰	۱۹۲	۶۸۲۷			
۲۹/۱۶۰	۲۴۰	۶۸۷۶-۴	۲۳/۱۲۰	۱۶۷	۶۸۵۲	۲۵/۲۲۰	۱۹۲	۶۸۲۸			
۲۹/۲۶۰	۲۴۹	۶۸۷۶-۱۷	۴۳/۰۲۰	۳۷۸	۶۸۵۳	۱۳/۰۸۰	۹۰	۶۸۳۰			
۲۹/۰۸۰	۲۲۷	۶۸۷۷	۴۳/۰۲۰	۳۷۸	۶۸۵۴	۱۳/۰۸۰	۹۰	۶۸۳۱			
۰۱/۱۴۰	۱۷	۶۸۷۸	۴۳/۰۶۰	۳۹۵	۶۸۵۵	۱۳/۰۸۰	۹۰	۶۸۳۲			
۶۵/۱۰۰	۴۸۳	۶۸۷۹	۴۳/۱۶۰	۴۰۳	۶۸۵۶	۱۳/۰۸۰	۹۰	۶۸۳۳			
۶۵/۱۰۰	۴۸۳	۶۸۸۰	۴۳/۱۶۰	۴۰۳	۶۸۵۷	۷۱/۰۸۰	۵۵۴	۶۸۳۵			
۶۵/۱۰۰	۴۸۳	۶۸۸۱	۰۷/۱۰۰	۴۰	۶۸۵۸	۷۱/۱۰۰	۵۶۰	۶۸۳۶			
۰۱/۰۴۰	۳	۶۸۸۲	۴۳/۱۴۰	۴۰۱	۶۸۵۹	۸۳/۱۸۰	۶۵۴	۶۸۳۷			
۶۵/۱۰۰	۴۸۳	۶۸۸۲	۴۳/۱۴۰	۴۰۱	۶۸۶۰	۸۳/۰۸۰	۶۳۸	۶۸۴۰			
۸۳/۰۸۰	۶۳۸	۶۸۸۳	۳۵/۰۴۰	۳۳۲	ایزو ۶۸۶۱	۸۳/۰۸۰	۶۳۸	۶۸۴۱			
۸۳/۱۲۰	۶۴۷	۶۸۸۳	۴۳/۱۴۰	۴۰۱	۶۸۶۱	۸۳/۰۸۰	۶۳۸	۶۸۴۲			
۸۳/۱۲۰	۶۴۷	۶۸۸۴	۳۵/۰۴۰	۳۳۲	ایزو ۶۸۶۲	۵۹/۰۸۰	۴۵۳	۶۸۴۴			
۷۱/۰۸۰	۵۵۴	۶۸۸۵	۴۳/۱۴۰	۴۰۱	۶۸۶۲	۸۳/۰۸۰	۶۳۸	۶۸۴۵-۱			
۷۱/۰۸۰	۵۵۴	۶۸۸۶	۱۱/۰۶۰	۶۱	۶۸۶۳-۱	۸۳/۰۸۰	۶۳۸	۶۸۴۵-۲			
۸۷/۰۶۰	۶۶۸	۶۸۸۶	۱۱/۰۶۰	۶۱	۶۸۶۳-۲	۸۳/۰۸۰	۶۳۸	۶۸۴۵-۳			
۸۷/۰۲۰	۶۶۲	۶۸۸۸	۱۱/۰۶۰	۶۱	۶۸۶۳-۳	۶۷/۰۸۰	۵۰۸	۶۸۴۶			
۸۷/۰۲۰	۶۶۲	۶۸۸۹	۱۱/۰۶۰	۶۱	۶۸۶۳-۴	۶۷/۰۸۰	۵۰۸	۶۸۴۷			
۹۱/۱۴۰	۷۰۰	۶۸۹۰	۱۱/۰۶۰	۶۱	۶۸۶۳-۵	۶۵/۱۲۰	۴۸۹	۶۸۴۸			
۴۳/۱۲۰	۳۹۹	۶۸۹۱-۱	۲۱/۱۰۰	۱۴۵	۶۸۶۴-۱	۶۵/۱۲۰	۴۸۹	۶۸۴۹			
۴۳/۱۲۰	۳۹۹	۶۸۹۱-۲	۲۱/۱۰۰	۱۴۵	۶۸۶۴-۲	۶۷/۱۰۰	۵۱۴	۶۸۵۰			
۴۳/۱۲۰	۳۹۹	۶۸۹۱-۳	۲۱/۱۰۰	۱۴۵	۶۸۶۴-۳	۳۳/۱۲۰	۳۱۶	۶۸۵۱-۱-۱			
۲۵/۰۸۰	۱۷۴	۶۸۹۲-۱	۲۱/۱۰۰	۱۴۵	۶۸۶۴	۳۳/۱۲۰	۳۱۶	۶۸۵۱-۱-۶			
۲۹/۰۶۰	۲۲۳	۶۸۹۲-۱	۴۳/۰۸۰	۳۹۸	۶۸۶۵	۳۳/۰۸۰	۳۰۴	۶۸۵۱-۱			
۲۵/۰۸۰	۱۷۴	۶۸۹۲-۲	۴۳/۰۶۰	۳۹۵	۶۸۶۶	۳۳/۱۲۰	۳۱۶	۶۸۵۱-۱			
۲۹/۰۶۰	۲۲۳	۶۸۹۲-۲	۶۵/۰۶۰	۴۷۲	۶۸۶۷-۱	۳۳/۱۲۰	۳۱۶	۶۸۵۱-۲-۱			
۲۵/۰۸۰	۱۷۴	۶۸۹۲-۳	۶۵/۰۶۰	۴۷۲	۶۸۶۷-۲	۳۳/۰۸۰	۳۰۴	۶۸۵۱-۲-۲			
۲۹/۰۶۰	۲۲۳	۶۸۹۲-۳	۴۳/۰۶۰	۳۹۵	۶۸۶۸-۱	۳۳/۱۲۰	۳۱۶	۶۸۵۱-۲-۲			
۲۵/۰۸۰	۱۷۴	۶۸۹۲-۴	۴۳/۰۸۰	۳۹۸	۶۸۶۸-۱	۳۳/۰۸۰	۳۰۴	۶۸۵۱-۲-۳			
۲۹/۰۶۰	۲۲۳	۶۸۹۲-۴	۴۳/۰۶۰	۳۹۵	۶۸۶۸-۲	۳۳/۱۲۰	۳۱۶	۶۸۵۱-۲-۳			
۲۵/۰۸۰	۱۷۴	۶۸۹۲-۵	۴۳/۰۶۰	۳۹۵	۶۸۶۸-۳	۳۳/۱۲۰	۳۱۶	۶۸۵۱-۲			
۲۹/۰۶۰	۲۲۳	۶۸۹۲-۵	۴۳/۰۶۰	۳۹۵	۶۸۶۸-۴	۳۳/۱۲۰	۳۱۶	۶۸۵۱-۳-۱			
۲۵/۰۸۰	۱۷۴	۶۸۹۲-۶	۲۱/۱۰۰	۱۴۵	۶۸۶۹-۱	۳۳/۱۲۰	۳۱۶	۶۸۵۱-۳-۲			
۲۹/۰۶۰	۲۲۳	۶۸۹۲-۶	۲۱/۱۰۰	۱۴۵	۶۸۶۹-۲	۳۳/۱۲۰	۳۱۶	۶۸۵۱-۳			
۸۷/۰۴۰	۶۶۴	۶۸۹۳	۲۱/۱۰۰	۱۴۵	۶۸۶۹-۳	۳۳/۰۸۰	۳۰۴	۶۸۵۱-۴-۱			
۴۳/۰۴۰	۳۸۴	۶۸۹۴	۲۱/۱۰۰	۱۴۵	۶۸۶۹-۴	۳۳/۱۲۰	۳۱۶	۶۸۵۱-۴-۱			
۶۷/۱۸۰	۵۲۷	۶۸۹۵	۲۱/۱۰۰	۱۴۵	۶۸۶۹-۶	۳۳/۱۲۰	۳۱۶	۶۸۵۱-۴-۲			
۶۷/۲۲۰	۵۳۶	۶۸۹۶	۲۱/۱۰۰	۱۴۵	۶۸۶۹-۷	۳۳/۰۸۰	۳۰۴	۶۸۵۱-۴			
۶۷/۱۸۰	۵۲۷	۶۸۹۷	۶۵/۱۲۰	۴۸۹	۶۸۷۰	۳۳/۱۲۰	۳۱۶	۶۸۵۱-۴			
۴۳/۰۴۰	۳۸۴	۶۸۹۸	۶۷/۰۸۰	۵۰۸	۶۸۷۱	۳۳/۱۲۰	۳۱۶	۶۸۵۱-۵-۱			
۴۳/۰۴۰	۳۸۴	۶۸۹۹	۶۷/۰۲۰	۴۹۵	۶۸۷۲	۳۳/۱۲۰	۳۱۶	۶۸۵۱-۵-۲			
۴۳/۰۴۰	۳۸۴	۶۹۰۰-۱	۶۵/۰۴۰	۴۷۰	۶۸۷۳	۳۳/۱۲۰	۳۱۶	۶۸۵۱-۶-۲			
۴۳/۰۴۰	۳۸۴	۶۹۰۰-۲	۶۵/۱۲۰	۴۸۹	۶۸۷۳	۳۳/۱۲۰	۳۱۶	۶۸۵۱-۷-۱			
۴۳/۰۴۰	۳۸۴	۶۹۰۱-۱	۶۷/۰۶۰	۵۰۱	۶۸۷۴	۳۳/۱۲۰	۳۱۶	۶۸۵۱-۷-۲			

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۶۷/۰۸۰	۵۰۸	۶۹۳۶	۳۳/۱۸۰	۳۲۳	۶۹۱۹-۱-۶۰	۴۳/۰۴۰	۳۸۴	۶۹۰۱-۲			
۶۷/۱۲۰	۵۲۰	۶۹۳۷	۳۳/۱۸۰	۳۲۳	۶۹۱۹-۱-۶۱	۴۳/۰۴۰	۳۸۴	۶۹۰۲			
۶۷/۱۲۰	۵۲۰	۶۹۳۸	۳۳/۱۸۰	۳۲۳	۶۹۱۹-۲-۱۰	۴۳/۰۴۰	۳۸۴	۶۹۰۳-۱			
۶۷/۱۲۰	۵۲۰	۶۹۳۹	۳۳/۱۸۰	۳۲۳	۶۹۱۹-۲-۲۰	۴۳/۰۴۰	۳۸۴	۶۹۰۳-۲			
۶۷/۲۲۰	۵۳۶	۶۹۴۰	۳۳/۱۸۰	۳۲۳	۶۹۱۹-۲-۴۰	۴۳/۰۴۰	۳۸۴	۶۹۰۳-۳			
۲۷/۰۸۰	۲۰۰	۶۹۴۱-۱	۳۳/۱۸۰	۳۲۳	۶۹۱۹-۲-۵۰	۴۳/۰۴۰	۳۸۴	۶۹۰۴-۱			
۲۷/۰۸۰	۲۰۰	۶۹۴۱-۲	۳۳/۱۸۰	۳۲۳	۶۹۱۹-۲-۷۰	۴۳/۰۴۰	۳۸۴	۶۹۰۴-۲			
۲۷/۰۸۰	۲۰۰	۶۹۴۲	۳۳/۱۸۰	۳۲۳	۶۹۱۹-۲	۴۳/۰۴۰	۳۸۴	۶۹۰۴-۴			
۶۷/۰۶۰	۵۰۱	۶۹۴۳	۲۹/۱۸۰	۲۴۲	۶۹۲۰-۲-۱	۴۳/۰۴۰	۳۸۴	۶۹۰۶			
۶۷/۱۰۰	۵۱۴	۶۹۴۴	۲۹/۱۸۰	۲۴۲	۶۹۲۰-۲-۲	۴۳/۰۴۰	۳۸۴	۶۹۰۷-۱			
۶۷/۱۰۰	۵۱۴	۶۹۴۵	۲۹/۱۸۰	۲۴۲	۶۹۲۰-۲-۳	۴۳/۰۴۰	۳۸۴	۶۹۰۷-۲			
۱۱/۰۸۰	۶۳	۶۹۴۶-۱	۲۹/۱۸۰	۲۴۲	۶۹۲۰-۲-۴	۹۱/۰۶۰	۶۷۴	۶۹۰۸			
۱۱/۰۸۰	۶۳	۶۹۴۶-۲	۲۹/۱۸۰	۲۴۲	۶۹۲۰-۲-۵	۹۱/۰۶۰	۶۷۴	۶۹۰۹			
۱۱/۰۸۰	۶۳	۶۹۴۶-۳	۲۹/۱۸۰	۲۴۲	۶۹۲۰-۲-۶	۲۵/۱۴۰	۱۸۱	۶۹۱۰			
۹۷/۱۴۰	۷۲۴	۶۹۴۷-۱	۲۹/۱۸۰	۲۴۲	۶۹۲۰-۲-۷	۱۳/۲۲۰	۱۰۳	۶۹۱۱			
۹۷/۱۴۰	۷۲۴	۶۹۴۷-۲	۲۹/۱۸۰	۲۴۲	۶۹۲۰-۲-۸	۹۱/۰۶۰	۶۷۴	۶۹۱۱			
۹۷/۱۴۰	۷۲۴	۶۹۴۸-۱	۲۹/۱۸۰	۲۴۲	۶۹۲۰-۲-۹	۹۷/۲۲۰	۷۳۲	۶۹۱۲			
۹۷/۱۴۰	۷۲۴	۶۹۴۸-۲	۲۹/۱۸۰	۲۴۲	۶۹۲۰-۲-۱۰	۷۹/۰۲۰	۶۱۶	۶۹۱۳			
۶۷/۰۶۰	۵۰۱	۶۹۴۹	۲۹/۱۸۰	۲۴۲	۶۹۲۰-۲-۱۲	۱۳/۳۴۰	۱۱۲	۶۹۱۴			
۶۷/۰۶۰	۵۰۱	۶۹۵۰	۲۹/۱۸۰	۲۴۲	۶۹۲۰-۲-۱۳	۱۳/۳۴۰	۱۱۲	۶۹۱۵			
۶۷/۱۲۰	۵۲۰	۶۹۵۱	۲۹/۱۸۰	۲۴۲	۶۹۲۰-۲-۱۴	۱۳/۳۴۰	۱۱۲	۶۹۱۶			
۶۷/۱۲۰	۵۲۰	A1-۶۹۵۲	۲۹/۱۸۰	۲۴۲	۶۹۲۰-۲-۱۵	۰/۱/۱۴۰	۱۷	۶۹۱۷-۲			
۶۵/۱۵۰	۴۹۱	۶۹۵۲	۲۹/۱۸۰	۲۴۲	۶۹۲۰-۲-۱۹	۵۹/۰۸۰	۴۵۳	۶۹۱۷			
۶۷/۱۲۰	۵۲۰	۶۹۵۲	۲۹/۱۸۰	۲۴۲	۶۹۲۰-۲-۲۰	۵۹/۰۸۰	۴۵۳	۶۹۱۸-۱			
۶۷/۲۰۰	۵۳۰	۶۹۵۳	۲۹/۱۸۰	۲۴۲	۶۹۲۰-۲-۲۳	۵۹/۰۸۰	۴۵۳	۶۹۱۸-۲			
۰۷/۱۰۰	۴۰	۶۹۵۴	۲۹/۱۸۰	۲۴۲	۶۹۲۰-۲-۲۶	۳۳/۱۸۰	۳۲۳	۶۹۱۹-۱-۱			
۶۷/۰۸۰	۵۰۸	۶۹۵۵	۴۳/۰۴۰	۳۸۴	۶۹۲۱	۳۱/۱۸۰	۲۵۸	۶۹۱۹-۱-۴			
۶۷/۰۸۰	۵۰۸	۶۹۵۶	۱۳/۱۱۰	۹۵	۶۹۲۲-۱	۳۳/۱۸۰	۳۲۳	۶۹۱۹-۱-۲۰			
۶۷/۰۸۰	۵۰۸	۶۹۵۷	۱۳/۱۱۰	۹۵	۶۹۲۲-۲	۳۳/۱۸۰	۳۲۳	۶۹۱۹-۱-۲۱			
۶۷/۲۲۰	۵۳۶	۶۹۵۸	۷۷/۱۴۰	۶۰۵	۶۹۲۳	۳۳/۱۸۰	۳۲۳	۶۹۱۹-۱-۲۲			
۶۷/۱۰۰	۵۱۴	۶۹۵۹	۴۳/۰۲۰	۳۷۸	۶۹۲۴	۳۳/۱۸۰	۳۲۳	۶۹۱۹-۱-۳۰			
۶۷/۰۶۰	۵۰۱	۶۹۶۰	۴۳/۰۸۰	۳۹۸	۶۹۲۴	۳۳/۱۸۰	۳۲۳	۶۹۱۹-۱-۳۱			
۶۷/۰۶۰	۵۰۱	۶۹۶۱	۷۹/۰۶۰	۶۱۸	۶۹۲۵-۱	۳۳/۱۸۰	۳۲۳	۶۹۱۹-۱-۳۲			
۶۷/۰۸۰	۵۰۸	۶۹۶۲	۷۹/۰۶۰	۶۱۸	۶۹۲۵-۲	۳۳/۱۸۰	۳۲۳	۶۹۱۹-۱-۳۳			
۶۷/۰۸۰	۵۰۸	۶۹۶۳	۷۹/۰۶۰	۶۱۸	۶۹۲۵-۳	۳۳/۱۸۰	۳۲۳	۶۹۱۹-۱-۳۴			
۶۷/۰۸۰	۵۰۸	۶۹۶۴	۷۹/۱۲۰	۶۲۰	۶۹۲۶	۳۳/۱۸۰	۳۲۳	۶۹۱۹-۱-۴۱			
۶۷/۰۸۰	۵۰۸	۶۹۶۵	۹۷/۰۴۰	۷۱۸	۶۹۲۷	۳۳/۱۸۰	۳۲۳	۶۹۱۹-۱-۴۲			
۱۷/۲۰۰	۱۲۹	۶۹۶۶	۱۳/۲۲۰	۱۰۳	۶۹۲۸	۳۳/۱۸۰	۳۲۳	۶۹۱۹-۱-۴۳			
۵۹/۱۴۰	۴۶۴	۶۹۶۷	۵۹/۰۶۰	۴۴۵	۶۹۲۸	۳۳/۱۸۰	۳۲۳	۶۹۱۹-۱-۴۴			
۰/۱/۰۴۰	۳	۶۹۶۸-۱	۵۹/۰۸۰	۴۵۳	۶۹۲۸	۳۳/۱۸۰	۳۲۳	۶۹۱۹-۱-۴۶			
۵۹/۱۴۰	۴۶۴	۶۹۶۸-۱	۹۷/۱۴۰	۷۲۴	۶۹۲۸	۳۳/۱۸۰	۳۲۳	۶۹۱۹-۱-۴۸			
۵۹/۱۴۰	۴۶۴	۶۹۶۸-۲	۵۹/۰۶۰	۴۴۵	۶۹۲۹	۳۳/۱۸۰	۳۲۳	۶۹۱۹-۱-۴۹			
۰/۱/۰۴۰	۳	۶۹۶۹-۱	۶۵/۰۶۰	۴۷۲	۶۹۳۰	۳۳/۱۸۰	۳۲۳	۶۹۱۹-۱-۵۰			
۵۹/۱۴۰	۴۶۴	۶۹۶۹-۱	۹۳/۰۲۰	۷۰۸	۶۹۳۱	۳۳/۱۸۰	۳۲۳	۶۹۱۹-۱-۵۱			
۵۹/۱۴۰	۴۶۴	۶۹۶۹-۲	۶۷/۲۴۰	۵۴۰	۶۹۳۳	۳۳/۱۸۰	۳۲۳	۶۹۱۹-۱-۵۲			
۵۹/۱۴۰	۴۶۴	۶۹۶۹-۳	۶۵/۱۶۰	۴۹۱	۶۹۳۴	۳۳/۱۸۰	۳۲۳	۶۹۱۹-۱-۵۳			
۵۹/۱۴۰	۴۶۴	۶۹۷۰	۶۷/۲۲۰	۵۳۶	۶۹۳۵	۳۳/۱۸۰	۳۲۳	۶۹۱۹-۱-۵۴			

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۲۹/۰۶۰	۲۲۵	۶۹۹۸-۵۱	۲۹/۰۶۰	۲۲۴	۶۹۹۸-۰۰-۸	۵۹/۱۴۰	۴۶۴	۶۹۷۱									
۲۹/۰۶۰	۲۲۵	۶۹۹۸-۵۲	۲۹/۰۶۰	۲۲۴	۶۹۹۸-۰۰-۹	۵۹/۰۶۰	۴۴۵	۶۹۷۲									
۲۹/۰۶۰	۲۲۵	۶۹۹۸-۵۳	۲۹/۰۶۰	۲۲۴	۶۹۹۸-۱	۵۹/۰۶۰	۴۴۵	۶۹۷۳									
۲۹/۰۶۰	۲۲۵	۶۹۹۸-۵۴	۲۹/۰۶۰	۲۲۴	۶۹۹۸-۲	۵۹/۰۸۰	۴۵۳	۶۹۷۴									
۲۹/۰۶۰	۲۲۵	۶۹۹۸-۵۵	۲۹/۰۶۰	۲۲۴	۶۹۹۸-۳	۵۹/۰۸۰	۴۵۳	۶۹۷۵									
۲۹/۰۶۰	۲۲۵	۶۹۹۸-۵۶	۲۹/۰۶۰	۲۲۴	۶۹۹۸-۴	۱۱/۰۴۰	۵۲	۶۹۷۶									
۲۹/۰۶۰	۲۲۵	۶۹۹۸-۵۷	۲۹/۰۶۰	۲۲۴	۶۹۹۸-۰۷	۱۱/۰۴۰	۵۲	۶۹۷۷									
۲۹/۰۶۰	۲۲۵	۶۹۹۸-۵۸	۲۹/۰۶۰	۲۲۴	۶۹۹۸-۸	۱۷/۲۰۰	۱۲۹	۶۹۷۸-۱									
۲۹/۰۶۰	۲۲۵	۶۹۹۸-۵۹	۲۹/۰۶۰	۲۲۴	۶۹۹۸-۱۱	۱۷/۲۰۰	۱۲۹	۶۹۷۸-۲									
۲۹/۰۶۰	۲۲۵	۶۹۹۸-۶۰	۲۹/۰۶۰	۲۲۴	۶۹۹۸-۱۲	۱۷/۲۰۰	۱۲۹	۶۹۷۸-۳									
۲۹/۰۶۰	۲۲۵	۶۹۹۸-۶۱	۲۹/۰۶۰	۲۲۴	۶۹۹۸-۱۳	۲۳/۰۲۰	۱۵۰	۶۹۷۸-۳									
۲۹/۰۶۰	۲۲۵	۶۹۹۸-۶۲	۲۹/۰۶۰	۲۲۴	۶۹۹۸-۱۵	۴۳/۰۴۰	۳۸۴	۶۹۷۹									
۲۹/۰۶۰	۲۲۵	۶۹۹۸-۶۷	۲۹/۰۶۰	۲۲۴	۶۹۹۸-۱۶	۸۳/۰۸۰	۶۳۸	۶۹۸۰-۱									
۲۹/۰۶۰	۲۲۵	۶۹۹۸-۶۸	۲۹/۰۶۰	۲۲۴	۶۹۹۸-۱۷	۸۳/۰۸۰	۶۳۸	۶۹۸۰-۲									
۲۹/۰۶۰	۲۲۵	۶۹۹۸-۶۹	۲۹/۰۶۰	۲۲۴	۶۹۹۸-۱۸	۸۳/۰۸۰	۶۳۸	۶۹۸۰									
۲۹/۰۶۰	۲۲۶	۶۹۹۸-۷۰	۲۹/۰۶۰	۲۲۴	۶۹۹۸-۱۹	۸۳/۰۸۰	۶۳۸	۶۹۸۱									
۲۹/۰۶۰	۲۲۶	۶۹۹۸-۷۳	۲۹/۰۶۰	۲۲۴	۶۹۹۸-۲۰	۸۳/۰۸۰	۶۳۸	۶۹۸۲									
۲۹/۰۶۰	۲۲۶	۶۹۹۸-۷۴	۲۹/۰۶۰	۲۲۴	۶۹۹۸-۲۱	۸۳/۰۸۰	۶۳۸	۶۹۸۳-۱									
۶۷/۱۸۰	۵۲۷	۶۹۹۹	۲۹/۰۶۰	۲۲۴	۶۹۹۸-۲۲	۸۳/۰۸۰	۶۳۸	۶۹۸۳-۲									
۶۵/۰۲۰	۴۶۹	۷۰۰۰	۲۹/۰۶۰	۲۲۴	۶۹۹۸-۲۳	۸۳/۰۸۰	۶۳۸	۶۹۸۳-۳									
۶۷/۲۲۰	۵۳۶	۷۰۰۱	۲۹/۰۶۰	۲۲۴	۶۹۹۸-۲۵	۸۳/۰۸۰	۶۳۸	۶۹۸۴-۱									
۱۳/۰۶۰	۸۱	۷۰۰۲	۲۹/۰۶۰	۲۲۴	۶۹۹۸-۲۶	۸۳/۰۸۰	۶۳۸	۶۹۸۴-۲									
۸۵/۰۸۰	۶۶۱	A1-۷۰۰۳	۲۹/۰۶۰	۲۲۴	۶۹۹۸-۲۷	۲۷/۰۸۰	۲۰۰	۶۹۸۵-۱									
۸۵/۰۸۰	۶۶۱	A2-۷۰۰۳	۲۹/۰۶۰	۲۲۴	۶۹۹۸-۲۸	۲۷/۰۸۰	۲۰۰	۶۹۸۵-۲									
۵۹/۰۸۰	۴۵۳	۷۰۰۳	۲۹/۰۶۰	۲۲۴	۶۹۹۸-۲۹	۲۷/۰۸۰	۲۰۰	۶۹۸۵-۳									
۸۵/۰۸۰	۶۶۱	۷۰۰۳	۲۹/۰۶۰	۲۲۴	۶۹۹۸-۳۰	۲۷/۰۸۰	۲۰۰	۶۹۸۵-۴									
۵۹/۰۶۰	۴۴۵	۷۰۰۴	۲۹/۰۶۰	۲۲۴	۶۹۹۸-۳۱	۱۱/۰۸۰	۶۳	۶۹۸۶									
۵۹/۱۰۰	۴۵۹	۷۰۰۵	۲۹/۰۶۰	۲۲۴	۶۹۹۸-۳۲	۷۱/۱۰۰	۵۶۰	۶۹۸۶									
۵۹/۱۰۰	۴۵۹	۷۰۰۶	۲۹/۰۶۰	۲۲۴	۶۹۹۸-۳۳	۰۷/۱۰۰	۴۰	۶۹۸۷									
۵۹/۱۰۰	۴۵۹	۷۰۰۷	۲۹/۰۶۰	۲۲۴	۶۹۹۸-۳۴	۶۷/۰۸۰	۵۰۸	۶۹۸۹									
۵۹/۱۰۰	۴۵۹	۷۰۰۸	۲۹/۰۶۰	۲۲۴	۶۹۹۸-۳۵	۶۷/۰۸۰	۵۰۸	۶۹۹۰									
۵۹/۱۰۰	۴۵۹	۷۰۰۹	۲۹/۰۶۰	۲۲۵	۶۹۹۸-۳۶	۶۷/۰۸۰	۵۰۸	۶۹۹۱									
۰۱/۰۸۰	۱۲	۷۰۱۰	۲۹/۰۶۰	۲۲۵	۶۹۹۸-۳۷	۲۳/۰۲۰	۱۵۰	۶۹۹۲									
۰۱/۰۸۰	۱۲	۷۰۱۰ ایزو	۲۹/۰۶۰	۲۲۵	۶۹۹۸-۳۸	۷۷/۱۴۰	۶۰۵	۶۹۹۳									
۵۹/۱۰۰	۴۵۹	۷۰۱۰	۲۹/۰۶۰	۲۲۵	۶۹۹۸-۳۹	۷۷/۰۴۰	۵۹۳	۶۹۹۴									
۲۳/۱۴۰	۱۶۸	۷۰۱۱	۲۹/۰۶۰	۲۲۵	۶۹۹۸-۴۰	۷۷/۱۴۰	۶۰۵	۶۹۹۴									
۲۳/۱۴۰	۱۶۸	۷۰۱۲	۲۹/۰۶۰	۲۲۵	۶۹۹۸-۴۱	۷۷/۱۶۰	۶۱۵	۶۹۹۴									
۷۷/۱۲۰	۶۰۲	۷۰۱۳	۲۹/۰۶۰	۲۲۵	۶۹۹۸-۴۲	۷۷/۰۴۰	۵۹۳	۶۹۹۵									
۷۷/۱۲۰	۶۰۲	۷۰۱۴	۲۹/۰۶۰	۲۲۵	۶۹۹۸-۴۳	۷۷/۱۶۰	۶۱۵	۶۹۹۵									
۷۷/۱۲۰	۶۰۲	۷۰۱۵	۲۹/۰۶۰	۲۲۵	۶۹۹۸-۴۴	۷۷/۱۴۰	۶۰۵	۶۹۹۶-۱									
۲۳/۱۴۰	۱۶۸	۷۰۱۶	۲۵/۰۸۰	۱۷۴	۶۹۹۸-۴۶	۷۷/۱۴۰	۶۰۵	۶۹۹۶-۲									
۲۳/۱۴۰	۱۶۸	۷۰۱۷	۲۹/۰۶۰	۲۲۵	۶۹۹۸-۴۶	۲۹/۰۶۰	۲۲۳	۶۹۹۸-۰۰-۱									
۲۳/۱۰۰	۱۶۴	۷۰۱۸	۲۵/۰۸۰	۱۷۴	۶۹۹۸-۴۷	۲۹/۰۶۰	۲۲۳	۶۹۹۸-۰۰-۲									
۲۳/۱۴۰	۱۶۸	۷۰۱۸	۲۹/۰۶۰	۲۲۵	۶۹۹۸-۴۷	۲۹/۰۶۰	۲۲۳	۶۹۹۸-۰۰-۳									
۲۳/۱۴۰	۱۶۸	۷۰۱۹	۲۹/۰۶۰	۲۲۵	۶۹۹۸-۴۸	۲۹/۰۶۰	۲۲۳	۶۹۹۸-۰۰-۴									
۲۳/۱۴۰	۱۶۸	۷۰۲۰	۲۹/۰۶۰	۲۲۵	۶۹۹۸-۴۹	۲۹/۰۶۰	۲۲۳	۶۹۹۸-۰۰-۵									
۲۳/۱۴۰	۱۶۸	۷۰۲۱	۲۹/۰۶۰	۲۲۵	۶۹۹۸-۵۰	۲۹/۰۶۰	۲۲۳	۶۹۹۸-۰۰-۶									

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۲۷/۰۲۰	۱۹۷	۷۰۷۵-۳	۶۷/۲۰۰	۵۳۰	۷۰۴۴	۲۳/۱۴۰	۱۶۸	۷۰۲۲			
۲۷/۰۲۰	۱۹۷	۷۰۷۵-۴	۶۵/۱۲۰	۴۸۹	۷۰۴۵	۰۷/۱۰۰	۴۰	۷۰۲۳			
۲۷/۰۲۰	۱۹۷	۷۰۷۵-۵	۱۳/۰۶۰	۸۱	۷۰۴۶	۱۳/۰۶۰	۸۱	۷۰۲۳			
۴۳/۱۴۰	۴۰۱	۷۰۷۶	۶۵/۱۰۰	۴۸۳	۷۰۴۷	۰۷/۱۰۰	۴۰	۷۰۲۴-۱			
۸۳/۱۶۰	۶۵۳	۷۰۷۷	۶۵/۱۶۰	۴۹۱	۷۰۴۸	۰۷/۱۰۰	۴۰	۷۰۲۴-۳			
۴۳/۱۴۰	۴۰۱	۷۰۷۸	۶۵/۱۶۰	۴۹۱	۷۰۴۹	۰۷/۱۰۰	۴۰	۷۰۲۴-۴			
۴۳/۱۴۰	۴۰۱	۷۰۷۹	۶۷/۱۶۰	۵۲۴	۷۰۵۰	۰۷/۱۰۰	۴۰	۷۰۲۴			
۸۳/۱۶۰	۶۵۳	۷۰۸۰	۶۵/۱۶۰	۴۹۱	۷۰۵۱	۱۳/۰۶۰	۸۱	۷۰۲۴			
۸۳/۱۶۰	۶۵۳	۷۰۸۱-۲	۲۳/۰۴۰	۱۵۴	۷۰۵۲	۴۹/۰۲۰	۴۱۹	۷۰۲۵-۱			
۴۳/۱۴۰	۴۰۱	۷۰۸۱-۳	۰۱/۰۴۰	۳	۷۰۵۳	۴۹/۰۲۰	۴۱۹	۷۰۲۵-۲			
۴۳/۱۴۰	۴۰۱	۷۰۸۲	۴۳/۰۴۰	۳۸۴	۷۰۵۳	۴۹/۰۲۰	۴۱۹	۷۰۲۵-۳			
۴۳/۱۴۰	۴۰۱	۷۰۸۳	۲۷/۰۲۰	۱۹۷	۷۰۵۶	۴۹/۰۲۰	۴۱۹	۷۰۲۵-۴			
۱۷/۲۲۰	۱۳۱	۷۰۸۴	۲۷/۰۲۰	۱۹۷	۷۰۵۷	۴۹/۰۲۰	۴۱۹	۷۰۲۵-۵			
۲۹/۱۳۰	۲۳۵	۷۰۸۴	۴۳/۰۶۰	۳۹۵	۷۰۵۸	۴۹/۰۲۰	۴۱۹	۷۰۲۵-۶			
۱۷/۱۰۰	۱۲۰	۷۰۸۵-۱	۰۱/۰۴۰	۳	۷۰۵۹-۱	۴۹/۰۲۰	۴۱۹	۷۰۲۵-۷			
۰۱/۰۶۰	۱۰	۷۰۸۶-۲	۴۳/۰۴۰	۳۸۴	۷۰۵۹-۱	۴۹/۰۲۰	۴۱۹	۷۰۲۵-۸			
۱۷/۰۴۰	۱۱۶	۷۰۸۶-۲	۴۳/۰۴۰	۳۸۴	۷۰۵۹-۲	۴۹/۰۲۰	۴۱۹	۷۰۲۵-۹			
۰۱/۰۶۰	۱۰	۷۰۸۶-۳	۴۳/۰۴۰	۳۸۴	۷۰۵۹-۳	۴۹/۰۲۰	۴۱۹	۷۰۲۶			
۰۱/۰۶۰	۱۰	۷۰۸۶-۶	۶۷/۰۸۰	۵۰۸	۷۰۶۰	۲۹/۲۰۰	۲۴۳	۷۰۲۷-۱-۱			
۰۱/۰۶۰	۱۰	۷۰۸۶-۷	۶۷/۲۲۰	۵۳۶	۷۰۶۰	۲۹/۲۰۰	۲۴۳	۷۰۲۷-۱-۲			
۰۱/۰۶۰	۱۰	۷۰۸۶-۱۰	۸۱/۰۴۰	۶۲۱	۷۰۶۱	۲۹/۲۰۰	۲۴۳	۷۰۲۷-۳			
۶۷/۰۸۰	۵۰۸	۷۰۸۷	۶۵/۰۶۰	۴۷۲	۷۰۶۳	۲۹/۲۰۰	۲۴۳	۷۰۲۷-۳			
۲۳/۰۴۰	۱۵۴	۷۰۸۸	۸۵/۰۶۰	۶۵۹	۷۰۶۴-۳	۱۳/۰۲۰	۷۰	۷۰۲۷-۴			
۸۳/۰۸۰	۶۳۸	۷۰۸۹	۸۵/۰۶۰	۶۵۹	۷۰۶۴-۴	۲۹/۲۰۰	۲۴۳	۷۰۲۷-۴			
۸۳/۰۸۰	۶۳۸	۷۰۹۰-۱	۸۵/۰۶۰	۶۵۹	۷۰۶۴-۵	۲۹/۲۰۰	۲۴۳	۷۰۲۷-۵-۳			
۸۳/۰۸۰	۶۳۸	۷۰۹۰-۲	۸۵/۰۶۰	۶۵۹	۷۰۶۴	۲۹/۲۰۰	۲۴۳	۷۰۲۷			
۸۳/۰۸۰	۶۳۸	۷۰۹۰-۳	۸۵/۰۶۰	۶۵۹	۷۰۶۵	۰۱/۰۴۰	۳	۷۰۲۸-۱			
۸۷/۰۴۰	۶۶۴	۷۰۹۱	۲۳/۱۰۰	۱۶۴	۷۰۶۶-۱	۴۳/۱۲۰	۳۹۹	۷۰۲۸-۱			
۸۷/۰۴۰	۶۶۴	۷۰۹۲-۱	۴۳/۰۴۰	۳۸۴	۷۰۶۶-۱	۴۳/۰۴۰	۳۸۴	۷۰۲۹			
۸۷/۰۴۰	۶۶۴	۷۰۹۲-۲	۲۳/۱۰۰	۱۶۴	۷۰۶۶-۵	۵۳/۰۶۰	۴۳۰	۷۰۳۰-۱			
۸۷/۰۴۰	۶۶۴	۷۰۹۲-۳	۸۳/۱۴۰	۶۴۹	۷۰۶۶-۵	۵۳/۰۶۰	۴۳۰	۷۰۳۰-۲			
۸۷/۰۴۰	۶۶۴	۷۰۹۲-۴	۰۷/۱۰۰	۴۰	۷۰۶۷	۴۳/۰۴۰	۳۸۴	۷۰۳۱			
۸۷/۰۴۰	۶۶۴	۷۰۹۲-۵	۰۳/۱۲۰	۲۳	۷۰۷۱-۶	۰۳/۰۸۰	۱۹	۷۰۳۲			
۸۷/۰۴۰	۶۶۴	۷۰۹۲-۶	۰۳/۱۲۰	۲۳	۷۰۷۱-۸	۴۳/۰۴۰	۳۸۴	۷۰۳۳			
۸۷/۰۴۰	۶۶۴	۷۰۹۲-۷	۰۳/۱۲۰	۲۳	۷۰۷۲-۱	۴۳/۰۴۰	۳۸۴	۷۰۳۴			
۸۳/۰۸۰	۶۳۸	۷۰۹۴	۴۳/۱۸۰	۴۰۵	۷۰۷۳-۲	۴۳/۰۸۰	۳۹۸	۷۰۳۴			
۸۳/۰۸۰	۶۳۸	۷۰۹۵	۴۳/۱۸۰	۴۰۵	۷۰۷۳-۳	۴۷/۰۸۰	۴۱۸	۷۰۳۵			
۸۳/۰۸۰	۶۳۸	۷۰۹۶	۴۳/۱۸۰	۴۰۵	۷۰۷۳	۴۷/۰۲۰	۴۱۴	۷۰۳۶			
۸۳/۰۸۰	۶۳۸	۷۰۹۷	۴۳/۱۴۰	۴۰۱	۷۰۷۴-۱	۴۷/۰۸۰	۴۱۸	۷۰۳۶			
۱۳/۰۶۰	۸۱	۷۰۹۸	۴۳/۱۴۰	۴۰۱	۷۰۷۴-۲	۴۷/۰۸۰	۴۱۸	۷۰۳۷			
۷۱/۰۶۰	۵۵۱	۷۰۹۸	۴۳/۱۴۰	۴۰۱	۷۰۷۴-۳	۴۷/۰۸۰	۴۱۸	۷۰۳۸			
۷۱/۱۰۰	۵۶۰	۷۰۹۹	۴۳/۱۴۰	۴۰۱	۷۰۷۴-۴	۶۷/۱۰۰	۵۱۴	۷۰۳۹			
۷۱/۱۰۰	۵۶۰	۷۱۰۰	۴۳/۱۴۰	۴۰۱	۷۰۷۴-۵	۶۷/۱۰۰	۵۱۴	۷۰۴۰			
۷۱/۱۰۰	۵۶۰	۷۱۰۱	۴۳/۱۴۰	۴۰۱	۷۰۷۴-۶	۶۷/۱۰۰	۵۱۴	۷۰۴۱-۱			
۷۱/۱۰۰	۵۶۰	۷۱۰۲	۴۳/۱۴۰	۴۰۱	۷۰۷۴-۷	۶۷/۱۰۰	۵۱۴	۷۰۴۱-۲			
۷۱/۱۰۰	۵۶۰	۷۱۰۳	۴۳/۱۴۰	۴۰۱	۷۰۷۴-۸	۶۷/۰۶۰	۵۰۱	۷۰۴۲			
۷۱/۰۸۰	۵۵۴	۷۱۰۴	۲۷/۰۲۰	۱۹۷	۷۰۷۵-۱	۶۷/۲۰۰	۵۳۰	۷۰۴۳			

شماره صفحه ICS		شماره ملی	شماره صفحه ICS		شماره ملی	شماره صفحه ICS		شماره ملی
۱۳/۰۶۰	۸۱	۷۱۷۱-۲-۱	۱۷/۰۴۰	۱۱۶	۷۱۳۹	۷۱/۱۰۰	۵۶۰	۷۱۰۴
۱۳/۰۶۰	۸۱	۷۱۷۱-۲-۲-۱	۴۳/۰۴۰	۳۸۵	۷۱۴۰-۱	۷۱/۱۰۰	۵۶۰	۷۱۰۵
۱۳/۰۶۰	۸۲	۷۱۷۱-۲-۲-۲	۴۳/۰۴۰	۳۸۵	۷۱۴۰-۲	۷۱/۰۴۰	۵۴۵	۷۱۰۶
۱۳/۰۶۰	۸۲	۷۱۷۱-۲-۲-۳	۴۳/۰۴۰	۳۸۵	۷۱۴۰-۳	۷۱/۰۶۰	۵۵۱	۷۱۰۷
۱۳/۱۶۰	۹۸	۷۱۷۱-۲-۳	۴۳/۰۴۰	۳۸۵	۷۱۴۰-۴	۸۳/۰۸۰	۶۳۸	۷۱۰۸
۰۷/۱۰۰	۴۰	۷۱۷۱-۲-۴	۴۳/۰۴۰	۳۸۵	۷۱۴۰-۵	۱۳/۰۶۰	۸۱	۷۱۰۹
۱۳/۰۶۰	۸۲	۷۱۷۱-۲-۴	۴۳/۰۴۰	۳۸۵	۷۱۴۰-۷	۶۷/۰۴۰	۴۹۶	۷۱۱۰
۱۳/۰۶۰	۸۲	۷۱۷۱-۲-۵	۴۳/۰۴۰	۳۸۵	۷۱۴۰-۸	۰۱/۱۴۰	۱۷	۷۱۱۱-۴
۱۳/۰۶۰	۸۲	۷۱۷۱-۲-۶	۳۳/۱۰۰	۳۰۵	۷۱۴۰-۱۱	۰۱/۱۴۰	۱۷	۷۱۱۱-۵
۱۳/۰۶۰	۸۲	۷۱۷۱-۳	۴۳/۰۴۰	۳۸۵	۷۱۴۰-۱۱	۰۱/۱۴۰	۱۷	۷۱۱۱-۶
۱۳/۰۶۰	۸۲	۷۱۷۱-۴	۱۱/۰۴۰	۵۲	۷۱۴۱-۱	۰۱/۱۴۰	۱۷	۷۱۱۱
۰۳/۱۲۰	۲۳	۷۱۷۲	۱۱/۰۴۰	۵۲	۷۱۴۱-۳	۱۱/۰۴۰	۵۲	۷۱۱۲
۱۱/۰۴۰	۵۲	۷۱۷۳	۷۳/۰۴۰	۵۶۹	۷۱۴۲	۹۱/۱۰۰	۶۸۲	۷۱۱۳
۸۳/۱۴۰	۶۴۹	۷۱۷۴	۷۵/۱۶۰	۵۸۶	۷۱۴۲	۹۱/۱۰۰	۶۸۲	۷۱۱۴
۸۳/۰۸۰	۶۳۸	۷۱۷۵-۱	۹۱/۰۶۰	۶۷۴	۷۱۴۳	۹۱/۱۰۰	۶۸۲	۷۱۱۵
۸۳/۰۸۰	۶۳۸	۷۱۷۵-۲	۹۱/۱۰۰	۶۸۳	۷۱۴۳	۹۱/۱۰۰	۶۸۲	۷۱۱۶
۸۳/۰۸۰	۶۳۸	۷۱۷۵-۳	۸۱/۰۸۰	۶۲۸	۷۱۴۴	۹۱/۱۰۰	۶۸۲	۷۱۱۷
۸۳/۰۸۰	۶۳۸	۷۱۷۵-۶	۱۳/۰۲۰	۷۰	۷۱۴۵	۹۱/۱۰۰	۶۸۲	۷۱۱۸
۸۳/۰۸۰	۶۳۸	۷۱۷۵-۸	۹۳/۰۱۰	۷۰۸	۷۱۴۵	۹۱/۱۰۰	۶۸۲	۷۱۱۹
۷۳/۰۶۰	۵۷۱	۷۱۷۶	۷۳/۰۸۰	۵۷۴	۷۱۴۶	۹۱/۱۰۰	۶۸۲	۷۱۲۰
۷۳/۰۶۰	۵۷۱	۷۱۷۷	۹۱/۱۰۰	۶۸۳	۷۱۴۶	۹۱/۱۰۰	۶۸۳	۷۱۲۱
۷۳/۰۶۰	۵۷۱	۷۱۷۸	۷۵/۱۶۰	۵۸۶	۷۱۴۷	۹۱/۱۰۰	۶۸۳	۷۱۲۲
۷۳/۰۶۰	۵۷۱	۷۱۷۹	۹۱/۱۰۰	۶۸۳	۷۱۴۷	۶۷/۰۶۰	۵۰۱	۷۱۲۳
۷۳/۰۶۰	۵۷۱	۷۱۸۰	۹۱/۱۰۰	۶۸۳	۷۱۴۸	۷۷/۱۶۰	۶۱۵	۷۱۲۴
۷۳/۰۶۰	۵۷۱	۷۱۸۱	۶۷/۰۵۰	۴۹۷	۷۱۴۹	۷۷/۱۶۰	۶۱۵	۷۱۲۵
۷۳/۰۶۰	۵۷۱	۷۱۸۲	۶۷/۰۵۰	۴۹۷	۷۱۵۰	۷۷/۱۶۰	۶۱۵	۷۱۲۶
۷۳/۰۶۰	۵۷۱	۷۱۸۳	۶۷/۲۳۰	۵۳۹	۷۱۵۱	۵۹/۰۲۰	۴۴۳	۷۱۲۷
۷۳/۰۶۰	۵۷۱	۷۱۸۴	۶۷/۲۳۰	۵۳۹	۷۱۵۲	۵۹/۰۸۰	۴۵۳	۷۱۲۸
۳۵/۰۶۰	۳۴۱	۷۱۸۵ ایزو	۷۷/۰۸۰	۵۹۸	۷۱۵۳	۲۷/۱۶۰	۲۰۲	۷۱۲۹
۸۳/۰۸۰	۶۳۸	۷۱۸۵	۷۷/۰۸۰	۵۹۸	۷۱۵۴	۴۳/۰۶۰	۳۹۵	۷۱۲۹
۸۳/۰۸۰	۶۳۸	۷۱۸۶-۱	۷۷/۰۸۰	۵۹۸	۷۱۵۵	۱۳/۲۶۰	۱۰۷	۷۱۳۰
۸۳/۰۸۰	۶۳۸	۷۱۸۶-۳	۷۷/۰۸۰	۵۹۸	۷۱۵۶	۲۹/۲۴۰	۲۴۶	۷۱۳۰
۸۳/۰۸۰	۶۳۸	۷۱۸۶-۴	۷۷/۱۰۰	۵۹۹	۷۱۵۷	۲۹/۲۶۰	۲۴۹	۷۱۳۰
۸۳/۰۸۰	۶۳۸	۷۱۸۶-۵	۷۷/۱۰۰	۵۹۹	۷۱۵۸	۲۹/۰۳۵	۲۱۳	۷۱۳۱-۱
۸۳/۰۸۰	۶۳۸	۷۱۸۶-۶	۷۷/۱۲۰	۶۰۲	۷۱۵۹	۲۹/۰۳۵	۲۱۳	۷۱۳۱-۲
۸۳/۰۸۰	۶۳۸	۷۱۸۶-۷	۷۷/۱۴۰	۶۰۵	۷۱۶۰	۲۹/۰۳۵	۲۱۳	۷۱۳۱-۳-۱
۸۳/۰۸۰	۶۳۸	۷۱۸۶	۷۷/۱۲۰	۶۰۲	۷۱۶۱	۲۹/۰۳۵	۲۱۳	۷۱۳۱-۳-۲
۸۳/۰۸۰	۶۳۸	۷۱۸۷	۷۷/۱۲۰	۶۰۲	۷۱۶۲	۶۷/۰۸۰	۵۰۸	۷۱۳۲
۱۷/۲۰۰	۱۲۹	۷۱۸۸	۷۷/۱۲۰	۶۰۲	۷۱۶۳	۶۷/۱۰۰	۵۱۴	۷۱۳۳
۸۳/۰۸۰	۶۳۸	۷۱۸۸	۷۷/۱۲۰	۶۰۲	۷۱۶۴	۹۱/۱۰۰	۶۸۳	۷۱۳۴
۸۳/۰۸۰	۶۳۸	۷۱۸۹	۸۳/۱۴۰	۶۴۹	۷۱۶۵	۶۷/۱۲۰	۵۲۱	۷۱۳۵
۴۳/۰۸۰	۳۹۸	۷۱۹۰	۷۱/۰۸۰	۵۵۴	۷۱۶۶	۷۷/۰۸۰	۵۹۸	۷۱۳۵
۴۳/۰۶۰	۳۹۵	۷۱۹۱	۷۱/۰۸۰	۵۵۴	۷۱۶۷	۶۷/۰۸۰	۵۰۸	۷۱۳۶
۴۳/۰۶۰	۳۹۵	۷۱۹۲	۸۷/۰۴۰	۶۶۴	۷۱۶۸	۰۱/۰۸۰	۱۲	۷۱۳۷-۱
۴۳/۰۶۰	۳۹۵	۷۱۹۳-۱	۷۱/۱۰۰	۵۶۰	۷۱۶۹	۰۱/۰۸۰	۱۲	۷۱۳۷-۲
۴۳/۰۶۰	۳۹۵	۷۱۹۳-۲	۷۵/۰۸۰	۵۷۸	۷۱۷۰	۰۱/۰۸۰	۱۲	۷۱۳۷-۳
۴۳/۰۶۰	۳۹۵	۷۱۹۳	۱۳/۰۶۰	۸۱	۷۱۷۱-۱	۱۷/۰۴۰	۱۱۶	۷۱۳۸

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۷۵/۱۰۰	۵۸۲	۷۲۴۷	۱۱/۱۰۰	۶۵	۷۲۱۶-۴	۴۳/۰۴۰	۳۸۵	۷۱۹۴									
۷۵/۱۶۰	۵۸۶	۷۲۴۷	۰۷/۰۸۰	۳۶	۷۲۱۶-۵	۴۳/۰۴۰	۳۸۵	۷۱۹۵									
۸۳/۰۶۰	۶۳۳	۷۲۴۹-۱	۱۱/۱۰۰	۶۵	۷۲۱۶-۷	۴۳/۰۴۰	۳۸۵	۷۱۹۶									
۸۳/۰۶۰	۶۳۳	۷۲۴۹-۲	۱۱/۱۰۰	۶۵	۷۲۱۶-۱۱	۴۳/۰۴۰	۳۸۵	۷۱۹۷									
۸۳/۰۶۰	۶۳۳	۷۲۵۰	۱۱/۱۰۰	۶۵	۷۲۱۶-۱۲	۴۳/۰۶۰	۳۹۵	۷۱۹۸									
۱۷/۰۴۰	۱۱۶	۷۲۵۱	۱۱/۱۰۰	۶۵	۷۲۱۶-۱۳	۴۵/۰۶۰	۴۰۸	۷۱۹۹-۱									
۶۷/۲۳۰	۵۳۹	۷۲۵۱	۱۱/۱۰۰	۶۵	۷۲۱۶-۱۴	۷۷/۱۴۰	۶۰۵	۷۱۹۹-۱									
۰۱/۰۴۰	۳	۷۲۵۲-۱	۱۱/۱۰۰	۶۵	۷۲۱۶-۱۸	۴۵/۰۶۰	۴۰۸	۷۱۹۹-۲									
۶۵/۰۶۰	۴۷۲	۷۲۵۲-۱	۱۱/۰۴۰	۵۲	۷۲۱۷-۱	۷۷/۱۴۰	۶۰۵	۷۱۹۹-۲									
۰۱/۰۴۰	۳	۷۲۵۲-۲	۱۱/۰۴۰	۵۲	۷۲۱۷-۲	۴۵/۰۶۰	۴۰۸	۷۱۹۹-۳									
۶۵/۰۶۰	۴۷۲	۷۲۵۲-۲	۱۱/۰۴۰	۵۲	۷۲۱۷-۳	۴۵/۰۶۰	۴۰۸	۷۱۹۹-۴									
۶۵/۰۶۰	۴۷۲	۷۲۵۳	۱۱/۰۴۰	۵۲	۷۲۱۷-۴	۴۵/۰۶۰	۴۰۸	۷۱۹۹-۸									
۱۷/۱۴۰	۱۲۳	۷۲۵۴	۱۱/۰۴۰	۵۲	۷۲۱۷-۵	۷۷/۱۴۰	۶۰۵	۷۱۹۹-۸									
۶۵/۰۶۰	۴۷۲	۷۲۵۴	۱۱/۰۴۰	۵۲	۷۲۱۷-۶	۴۵/۰۶۰	۴۰۸	۷۱۹۹-۹									
۶۵/۰۶۰	۴۷۲	۷۲۵۵	۱۱/۰۴۰	۵۲	۷۲۱۷-۷	۷۷/۱۴۰	۶۰۵	۷۱۹۹-۹									
۶۵/۰۶۰	۴۷۲	۷۲۵۶	۱۱/۰۲۰	۴۶	۷۲۱۷-۸	۴۳/۰۶۰	۳۹۵	۷۲۰۰									
۶۵/۰۶۰	۴۷۲	۷۲۵۷-۱	۱۱/۰۴۰	۵۲	۷۲۱۷-۸	۶۵/۰۶۰	۴۷۲	۷۲۰۱									
۶۵/۰۶۰	۴۷۲	۷۲۵۷-۳	۱۱/۰۴۰	۵۲	۷۲۱۷-۹	۴۵/۰۸۰	۴۱۳	۷۲۰۲-۲									
۶۵/۰۶۰	۴۷۲	۷۲۵۷-۶	۱۱/۰۴۰	۵۲	۷۲۱۷-۱۱	۴۵/۰۸۰	۴۱۳	۷۲۰۲-۳									
۶۵/۰۶۰	۴۷۲	۷۲۵۷-۷	۱۱/۰۴۰	۵۲	۷۲۱۷-۱۲	۴۵/۰۸۰	۴۱۳	۷۲۰۲-۴									
۶۵/۰۶۰	۴۷۲	۷۲۵۷-۸	۱۱/۰۴۰	۵۲	۷۲۱۷-۱۴	۴۳/۰۶۰	۳۹۵	۷۲۰۳									
۶۵/۰۶۰	۴۷۲	۷۲۵۷-۹	۵۹/۰۸۰	۴۵۳	۷۲۲۰-۱	۴۳/۰۶۰	۳۹۵	۷۲۰۴									
۶۵/۰۶۰	۴۷۲	۷۲۵۷-۱۰	۵۹/۰۸۰	۴۵۳	۷۲۲۰-۲	۴۳/۰۶۰	۳۹۵	۷۲۰۵									
۶۵/۰۶۰	۴۷۲	۷۲۵۷-۱۱	۵۹/۰۸۰	۴۵۳	۷۲۲۱	۴۳/۰۶۰	۳۹۵	۷۲۰۶-۲									
۶۵/۰۶۰	۴۷۲	۷۲۵۷-۱۲	۵۹/۰۸۰	۴۵۳	۷۲۲۲	۱۱/۰۴۰	۵۲	۷۲۰۷-۱									
۶۵/۰۶۰	۴۷۲	۷۲۵۷-۱۳	۰۷/۱۰۰	۴۰	۷۲۲۳	۱۱/۰۴۰	۵۲	۷۲۰۷-۳									
۶۵/۰۶۰	۴۷۲	۷۲۵۷-۱۴	۱۳/۰۶۰	۸۲	۷۲۲۳	۵۹/۰۸۰	۴۵۳	۷۲۰۸-۱									
۱۷/۰۶۰	۱۱۹	۷۲۵۸	۰۷/۱۰۰	۴۰	۷۲۲۴	۵۹/۰۸۰	۴۵۳	۷۲۰۸-۲									
۷۱/۰۴۰	۵۴۵	۷۲۵۸	۰۷/۱۰۰	۴۰	۷۲۲۵	۰۱/۱۰۰	۱۴	۷۲۰۹-۱									
۱۷/۰۶۰	۱۱۹	۷۲۵۹	۵۹/۰۸۰	۴۵۳	۷۲۲۶	۹۷/۱۸۰	۷۲۷	۷۲۰۹-۱									
۷۱/۰۴۰	۵۴۵	۷۲۵۹	۶۵/۱۵۰	۴۹۱	۷۲۲۷	۰۱/۱۰۰	۱۴	۷۲۰۹-۳									
۳۳/۱۰۰	۳۰۵	۷۲۶۰-۳-۲	۱۱/۰۴۰	۵۲	۷۲۲۸	۹۷/۱۸۰	۷۲۷	۷۲۰۹-۳									
۳۳/۱۰۰	۳۰۶	۷۲۶۰-۴-۲	۱۱/۰۴۰	۵۲	۷۲۲۹	۹۷/۱۸۰	۷۲۷	A1-۷۲۰۹									
۳۳/۱۰۰	۳۰۶	۷۲۶۰-۴-۳	۱۱/۰۴۰	۵۲	۷۲۳۰	۹۷/۱۸۰	۷۲۷	۷۲۰۹									
۳۳/۱۰۰	۳۰۶	۷۲۶۰-۴-۴	۶۷/۰۸۰	۵۰۸	۷۲۳۱	۶۷/۰۸۰	۵۰۸	۷۲۱۰									
۳۳/۱۰۰	۳۰۶	۷۲۶۰-۴-۵	۴۳/۰۴۰	۳۸۵	۷۲۳۲	۶۷/۲۰۰	۵۳۰	۷۲۱۱									
۳۳/۱۰۰	۳۰۶	۷۲۶۰-۴-۶	۷۵/۰۸۰	۵۷۸	۷۲۳۳	۲۹/۱۲۰	۲۳۱	۷۲۱۲-۱									
۳۳/۱۰۰	۳۰۶	۷۲۶۰-۴-۷	۷۵/۰۶۰	۵۷۷	۷۲۳۴	۲۹/۱۲۰	۲۳۱	۷۲۱۲-۲									
۳۳/۱۰۰	۳۰۶	۷۲۶۰-۴-۱۱	۷۵/۰۶۰	۵۷۷	۷۲۳۵	۲۹/۱۲۰	۲۳۱	۷۲۱۲-۴									
۳۳/۱۰۰	۳۰۶	۷۲۶۰-۴-۱۳	۷۵/۰۶۰	۵۷۷	۷۲۳۶	۲۹/۱۲۰	۲۳۱	۷۲۱۳-۱									
۳۳/۱۰۰	۳۰۶	۷۲۶۰-۴-۱۴	۷۱/۰۸۰	۵۵۴	۷۲۳۷	۳۱/۰۶۰	۲۵۲	۷۲۱۳-۱									
۳۳/۱۰۰	۳۰۶	۷۲۶۰-۴-۱۵	۷۵/۱۰۰	۵۸۲	۷۲۳۸	۲۹/۱۲۰	۲۳۱	۷۲۱۳-۲									
۳۳/۱۰۰	۳۰۶	۷۲۶۰-۴-۱۶	۷۵/۱۶۰	۵۸۶	۷۲۳۹	۳۱/۰۶۰	۲۵۲	۷۲۱۳-۲									
۳۳/۱۰۰	۳۰۶	۷۲۶۰-۴-۲۲	۷۵/۱۶۰	۵۸۶	۷۲۴۰	۷۳/۰۴۰	۵۶۹	۷۲۱۴									
۳۳/۱۰۰	۳۰۶	۷۲۶۰-۴-۲۴	۸۷/۰۴۰	۶۶۴	۷۲۴۱	۶۷/۰۸۰	۵۰۸	۷۲۱۵									
۳۳/۱۰۰	۳۰۶	۷۲۶۰-۴-۲۷	۸۳/۰۸۰	۶۳۸	۷۲۴۲	۱۱/۱۰۰	۶۵	۷۲۱۶-۲									
۳۳/۱۰۰	۳۰۶	۷۲۶۰-۴-۲۸	۷۵/۰۸۰	۵۷۸	۷۲۴۵-۱	۱۱/۱۰۰	۶۵	۷۲۱۶-۳									

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۱۱/۰۴۰	۵۲	۷۳۲۵-۳	۴۳/۰۴۰	۳۸۵	۷۲۹۰	۳۳/۱۰۰	۳۰۶	۷۲۶۰-۴-۳۱			
۱۱/۰۴۰	۵۲	۷۳۲۵-۴	۴۳/۰۶۰	۳۹۵	۷۲۹۱-۱	۳۳/۱۰۰	۳۰۶	۷۲۶۰-۴-۳۴			
۱۱/۰۴۰	۵۲	۷۳۲۵-۵	۴۳/۰۶۰	۳۹۵	۷۲۹۱-۲	۳۳/۱۰۰	۳۰۶	۷۲۶۰-۶-۱			
۱۱/۰۴۰	۵۳	۷۳۲۵-۶	۴۳/۰۶۰	۳۹۵	۷۲۹۱-۳	۳۳/۱۰۰	۳۰۶	۷۲۶۰-۶-۲			
۱۱/۰۴۰	۵۳	۷۳۲۶-۴	۹۱/۲۲۰	۷۰۷	۷۲۹۲	۳۳/۱۰۰	۳۰۶	۷۲۶۰-۶-۳			
۱۱/۰۴۰	۵۳	۷۳۲۷	۹۱/۱۰۰	۶۸۳	۷۲۹۳	۳۳/۱۰۰	۳۰۶	۷۲۶۰-۶-۷			
۱۱/۱۲۰	۶۶	۷۳۲۷-A۱	۹۱/۱۰۰	۶۸۳	۷۲۹۴	۳۳/۱۰۰	۳۰۶	۷۲۶۱			
۱۱/۱۲۰	۶۶	۷۳۲۷	۹۱/۱۰۰	۶۸۳	۷۲۹۵	۴۳/۱۸۰	۴۰۵	۷۲۶۳-۱			
۴۳/۰۲۰	۳۷۸	۷۳۲۸	۹۱/۱۰۰	۶۸۳	۷۲۹۶	۴۳/۰۶۰	۳۹۵	۷۲۶۳-۲			
۹۳/۰۱۰	۷۰۸	۷۳۲۹	۹۱/۱۰۰	۶۸۳	۷۲۹۷	۲۷/۰۲۰	۱۹۷	۷۲۶۴			
۹۳/۰۱۰	۷۰۸	۷۳۳۰	۹۱/۱۰۰	۶۸۳	۷۲۹۸	۴۳/۰۸۰	۳۹۸	۷۲۶۵			
۹۳/۰۱۰	۷۰۸	۷۳۳۱	۹۱/۱۰۰	۶۸۳	۷۲۹۹	۰/۱۰۴۰	۳	۷۲۶۶			
۹۳/۰۱۰	۷۰۸	۷۳۳۲	۹۱/۱۰۰	۶۸۳	۷۳۰۰	۲۱/۱۰۰	۱۴۵	۷۲۶۶			
۹۳/۰۱۰	۷۰۸	۷۳۳۳	۹۱/۱۰۰	۶۸۳	۷۳۰۱	۲۱/۱۰۰	۱۴۵	۷۲۶۷-۱			
۹۳/۱۰۰	۷۱۴	۷۳۳۳	۹۱/۱۰۰	۶۸۳	۷۳۰۲	۲۱/۱۰۰	۱۴۵	۷۲۶۷-۲			
۷۷/۱۴۰	۶۰۵	۷۳۳۵	۹۱/۱۰۰	۶۸۳	۷۳۰۳	۲۱/۱۰۰	۱۴۵	۷۲۶۷-۳			
۷۷/۱۴۰	۶۰۵	A۱-۷۳۳۶	۹۱/۱۰۰	۶۸۳	۷۳۰۴	۲۱/۱۰۰	۱۴۵	۷۲۶۷-۴			
۷۷/۱۴۰	۶۰۵	۷۳۳۶	۶۷/۲۳۰	۵۳۹	۷۳۰۵	۹۷/۱۰۰	۷۲۲	۷۲۶۸-۲			
۷۷/۱۴۰	۶۰۵	۷۳۳۷	۶۷/۰۲۰	۴۹۵	۷۳۰۶	۹۷/۱۰۰	۷۲۲	۷۲۶۸			
۷۷/۱۴۰	۶۰۵	۷۳۳۸	۶۷/۰۸۰	۵۰۸	۷۳۰۶	۰/۱۰۴۰	۳	۷۲۷۰-۱			
۷۷/۱۴۰	۶۰۵	۷۳۳۹	۶۷/۲۳۰	۵۳۹	۷۳۰۶	۶۵/۰۶۰	۴۷۲	۷۲۷۰-۱			
۶۵/۱۶۰	۴۹۲	۷۳۴۰	۶۷/۲۳۰	۵۳۹	۷۳۰۷	۶۵/۰۶۰	۴۷۲	۷۲۷۰-۲			
۲۷/۰۱۰	۱۹۶	۷۳۴۱	۶۷/۲۳۰	۵۳۹	۷۳۰۸	۶۵/۰۶۰	۴۷۲	۷۲۷۰-۳			
۲۹/۱۴۰	۲۳۷	۷۳۴۱	۶۷/۲۰۰	۵۳۰	۷۳۰۹	۱۳/۲۲۰	۱۰۳	۷۲۷۱-۱			
۹۷/۱۰۰	۷۲۲	۷۳۴۲-۲	۶۷/۰۶۰	۵۰۱	۷۳۱۰	۱۳/۲۲۰	۱۰۳	۷۲۷۱-۲			
۱۷/۲۰۰	۱۲۹	۷۳۴۳	۶۵/۱۶۰	۴۹۱	۷۳۱۱-۱	۱۳/۲۲۰	۱۰۳	۷۲۷۱-۴			
۵۹/۰۸۰	۴۵۳	۷۳۴۴	۶۵/۱۶۰	۴۹۱	۷۳۱۱-۲	۱۳/۲۲۰	۱۰۳	۷۲۷۱-۵			
۵۵/۰۸۰	۴۳۸	۷۳۴۵	۶۵/۱۶۰	۴۹۱	۷۳۱۲	۱۳/۲۲۰	۱۰۳	۷۲۷۱-۸			
۶۵/۱۶۰	۴۹۲	۷۳۴۶	۶۵/۱۶۰	۴۹۱	۷۳۱۳	۶۷/۲۲۰	۵۳۶	۷۲۷۳			
۶۵/۱۶۰	۴۹۲	۷۳۴۷-۱	۶۵/۱۶۰	۴۹۱	۷۳۱۴-۱	۰/۷/۱۰۰	۴۰	۷۲۷۴			
۶۵/۱۶۰	۴۹۲	۷۳۴۸	۶۵/۱۶۰	۴۹۱	۷۳۱۴-۲	۵۵/۰۴۰	۴۳۶	۷۲۷۵			
۶۵/۱۶۰	۴۹۲	۷۳۴۹	۶۵/۱۶۰	۴۹۲	۷۳۱۴-۳	۸۳/۱۴۰	۶۴۹	۷۲۷۶			
۱۱/۰۴۰	۵۳	۷۳۵۰	۵۹/۰۸۰	۴۵۳	۷۳۱۵-۱	۷۳/۰۶۰	۵۷۱	۷۲۷۷-۱			
۳۵/۰۴۰	۳۳۲	ایزو آی ای سی ۷۳۵۰	۵۹/۰۸۰	۴۵۳	۷۳۱۵-۲	۷۳/۰۶۰	۵۷۱	۷۲۷۷-۲			
۹۷/۱۸۰	۷۲۷	۷۳۵۱	۵۹/۰۸۰	۴۵۳	۷۳۱۶	۷۳/۰۶۰	۵۷۱	۷۲۷۸			
۱۷/۱۰۰	۱۲۰	۷۳۵۲	۵۳/۱۰۰	۴۳۲	۷۳۱۷	۷۳/۰۶۰	۵۷۱	۷۲۷۹			
۱۱/۰۴۰	۵۳	۷۳۵۳	۱۳/۱۶۰	۹۸	۷۳۱۸	۷۳/۰۶۰	۵۷۱	۷۲۸۰			
۱۱/۰۴۰	۵۳	۷۳۵۴-۱	۴۵/۰۶۰	۴۰۸	۷۳۱۸	۷۳/۰۶۰	۵۷۱	۷۲۸۱			
۱۱/۰۴۰	۵۳	۷۳۵۴-۲	۵۳/۱۰۰	۴۳۲	۷۳۱۹	۷۳/۰۶۰	۵۷۱	۷۲۸۲			
۱۱/۰۴۰	۵۳	۷۳۵۴-۳	۵۳/۰۶۰	۴۳۰	۷۳۲۰	۷۳/۰۶۰	۵۷۱	۷۲۸۳			
۱۱/۰۴۰	۵۳	۷۳۵۵-۱	۴۵/۰۶۰	۴۰۸	۷۳۲۱	۷۳/۰۶۰	۵۷۱	۷۲۸۴			
۱۱/۰۴۰	۵۳	۷۳۵۵-۲	۴۳/۰۴۰	۳۸۵	۷۳۲۲	۷۳/۰۶۰	۵۷۱	۷۲۸۵			
۱۱/۰۴۰	۵۳	۷۳۵۶	۴۳/۰۶۰	۳۹۶	۷۳۲۲	۷۳/۰۶۰	۵۷۱	۷۲۸۶-۱			
۱۱/۰۴۰	۵۳	۷۳۵۷	۶۷/۱۰۰	۵۱۴	۷۳۲۲	۴۳/۱۲۰	۳۹۹	۷۲۸۷			
۱۱/۰۴۰	۵۳	۷۳۵۸	۱۱/۰۴۰	۵۲	۷۳۲۴	۰/۱۰۴۰	۳	۷۲۸۸-۱			
۱۱/۰۴۰	۵۳	۷۳۵۹	۱۱/۰۴۰	۵۲	۷۳۲۵-۱	۴۳/۰۶۰	۳۹۵	۷۲۸۸-۱			
۱۱/۰۴۰	۵۳	۷۳۶۰	۱۱/۰۴۰	۵۲	۷۳۲۵-۲	۴۳/۰۴۰	۳۸۵	۷۲۸۹			

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۱۷/۰۲۰	۱۱۵	۷۴۴۲-۲	۶۷/۰۲۰	۴۹۵	۷۴۰۷	۱۱/۰۴۰	۵۳	۷۳۶۱			
۰۳/۱۲۰	۲۴	۷۴۴۲-۳	۶۷/۱۲۰	۵۲۱	۷۴۰۷	۱۱/۰۴۰	۵۳	۷۳۶۲			
۱۷/۰۲۰	۱۱۵	۷۴۴۲-۳	۰۱/۰۴۰	۳	۷۴۰۸	۱۱/۰۴۰	۵۳	۷۳۶۳			
۰۳/۱۲۰	۲۴	۷۴۴۲-۴	۶۷/۰۲۰	۴۹۵	۷۴۰۸	۱۱/۰۴۰	۵۳	۷۳۶۴			
۱۷/۰۲۰	۱۱۵	۷۴۴۲-۴	۶۷/۱۲۰	۵۲۱	۷۴۰۸	۴۹/۰۳۵	۴۲۲	۷۳۶۶			
۵۹/۱۰۰	۴۵۹	۷۴۴۳	۱۱/۱۲۰	۶۶	۷۴۰۹	۴۹/۰۸۰	۴۲۴	۷۳۶۷			
۵۹/۱۰۰	۴۵۹	۷۴۴۴	۶۷/۲۰۰	۵۳۰	۷۴۱۰	۱۳/۱۱۰	۹۵	۷۳۶۸-۱			
۵۹/۰۶۰	۴۴۵	۷۴۴۵	۶۷/۲۰۰	۵۳۰	۷۴۱۱	۱۳/۱۸۰	۹۹	۷۳۶۸-۱			
۱۱/۰۴۰	۵۳	۷۴۴۶-۱	۶۷/۲۰۰	۵۳۰	۷۴۱۲	۱۳/۱۱۰	۹۵	۷۳۶۸-۲			
۱۱/۰۴۰	۵۳	۷۴۴۶-۲	۶۷/۲۰۰	۵۳۰	۷۴۱۳	۴۳/۰۴۰	۳۸۵	۷۳۶۹			
۱۱/۰۴۰	۵۳	۷۴۴۶-۳	۶۷/۲۰۰	۵۳۰	۷۴۱۴	۴۳/۰۶۰	۳۹۶	۷۳۷۰			
۱۱/۰۴۰	۵۳	۷۴۴۶-۴	۷۹/۰۶۰	۶۱۸	۷۴۱۶-۱	۰۱/۰۸۰	۱۲	۷۳۷۱			
۱۱/۰۴۰	۵۳	۷۴۴۶-۶	۷۹/۰۶۰	۶۱۸	۷۴۱۶-۲	۱۳/۰۶۰	۸۲	۷۳۷۲			
۱۱/۰۴۰	۵۳	۷۴۴۷-۲	۷۹/۰۶۰	۶۱۸	۷۴۱۶-۳	۷۱/۰۶۰	۵۵۱	۷۳۷۳			
۱۱/۰۴۰	۵۳	۷۴۴۷	۷۹/۰۶۰	۶۱۸	۷۴۱۶-۴	۷۱/۰۶۰	۵۵۱	۷۳۷۴			
۱۱/۰۴۰	۵۳	۷۴۴۸	۷۹/۰۶۰	۶۱۸	۷۴۱۶-۵	۷۱/۰۶۰	۵۵۱	۷۳۷۵			
۱۱/۰۴۰	۵۳	۷۴۴۹	۷۹/۰۶۰	۶۱۸	۷۴۱۶-۶	۷۱/۰۶۰	۵۵۱	۷۳۷۶			
۱۱/۰۴۰	۵۳	۷۴۵۰	۰۱/۰۴۰	۳	۷۴۱۶	۸۳/۰۸۰	۶۳۸	۷۳۷۷			
۱۱/۰۴۰	۵۳	۷۴۵۱	۷۹/۰۶۰	۶۱۸	۷۴۱۶	۷۵/۰۸۰	۵۷۸	۷۳۷۸			
۱۱/۰۴۰	۵۳	۷۴۵۲	۷۹/۱۲۰	۶۲۰	۷۴۱۷	۱۳/۰۶۰	۸۲	۷۳۷۹			
۱۱/۰۶۰	۶۱	۷۴۵۳	۷۹/۱۲۰	۶۲۰	۷۴۱۸	۷۵/۱۰۰	۵۸۲	۷۳۸۰			
۱۱/۰۶۰	۶۱	۷۴۵۴	۷۹/۱۲۰	۶۲۰	۷۴۱۹	۱۳/۰۶۰	۸۲	۷۳۸۱			
۱۱/۰۴۰	۵۳	۷۴۵۵	۷۹/۱۲۰	۶۲۰	۷۴۲۰	۷۱/۰۸۰	۵۵۴	۷۳۸۲			
۵۳/۱۰۰	۴۳۲	۷۴۵۶	۰۳/۱۰۰	۲۰	۷۴۲۱	۷۱/۱۰۰	۵۶۱	۷۳۸۳			
۴۳/۰۶۰	۳۹۶	۷۴۵۷	۲۵/۲۲۰	۱۹۲	۷۴۲۳	۷۵/۱۰۰	۵۸۲	۷۳۸۳			
۴۳/۰۶۰	۳۹۶	۷۴۵۸	۶۷/۰۸۰	۵۰۸	۷۴۲۵	۷۳/۰۶۰	۵۷۱	۷۳۸۴			
۴۳/۰۶۰	۳۹۶	۷۴۵۹-۱	۶۷/۰۸۰	۵۰۸	۷۴۲۶	۲۷/۱۶۰	۲۰۲	۷۳۸۵-۱			
۴۳/۰۶۰	۳۹۶	۷۴۵۹-۲	۶۵/۱۶۰	۴۹۲	۷۴۲۷	۲۷/۱۶۰	۲۰۲	۷۳۸۵-۲			
۴۳/۰۴۰	۳۸۵	۷۴۶۰	۶۵/۱۶۰	۴۹۲	۷۴۲۸	۲۷/۱۶۰	۲۰۲	۷۳۸۵-۳			
۴۳/۰۴۰	۳۸۵	۷۴۶۱	۶۵/۱۶۰	۴۹۲	۷۴۲۹	۲۷/۱۶۰	۲۰۲	۷۳۸۵-۵			
۴۳/۰۶۰	۳۹۶	۷۴۶۲-۱	۶۵/۱۶۰	۴۹۲	۷۴۳۰	۹۷/۱۰۰	۷۲۲	۷۳۸۵-۵			
۴۳/۰۴۰	۳۸۵	۷۴۶۳	۶۵/۱۵۰	۴۹۱	۷۴۳۱	۱۳/۱۱۰	۹۵	۷۳۸۷			
۵۳/۱۰۰	۴۳۲	۷۴۶۴	۶۷/۱۲۰	۵۲۱	۷۴۳۱	۱۳/۱۱۰	۹۵	۷۳۸۸			
۴۳/۰۶۰	۳۹۶	۷۴۶۵	۶۵/۱۲۰	۴۸۹	۷۴۳۲	۱۳/۱۱۰	۹۵	۷۳۸۹			
۴۳/۰۶۰	۳۹۶	۷۴۶۶	۶۵/۱۲۰	۴۸۹	۷۴۳۳	۲۹/۰۶۰	۲۲۶	۷۳۹۰			
۴۳/۰۴۰	۳۸۵	۷۴۶۷	۶۵/۱۲۰	۴۸۹	۷۴۳۴	۸۳/۰۸۰	۶۳۸	۷۴۰۰-۱			
۰۱/۰۴۰	۳	۷۴۶۸	۱۱/۰۸۰	۶۳	۷۴۳۵	۸۳/۰۸۰	۶۳۹	۷۴۰۰-۲			
۵۳/۱۰۰	۴۳۲	۷۴۶۸	۶۷/۰۶۰	۵۰۱	۷۴۳۶	۸۳/۰۸۰	۶۳۹	۷۴۰۰-۳			
۴۳/۰۶۰	۳۹۶	۷۴۶۹	۶۷/۰۶۰	۵۰۱	۷۴۳۷	۸۳/۰۸۰	۶۳۹	۷۴۰۰-۴			
۰۱/۰۴۰	۳	۷۴۷۰-۱	۶۷/۱۶۰	۵۲۴	۷۴۳۸-۲	۸۳/۰۸۰	۶۳۹	۷۴۰۲			
۵۳/۱۰۰	۴۳۲	۷۴۷۰-۱	۶۷/۱۶۰	۵۲۴	۷۴۳۸	۵۹/۰۸۰	۴۵۳	۷۴۰۳			
۵۳/۱۰۰	۴۳۲	۷۴۷۰-۲	۱۳/۱۱۰	۹۵	۷۴۳۹	۵۹/۰۸۰	۴۵۳	۷۴۰۴			
۵۳/۱۰۰	۴۳۲	۷۴۷۰-۳	۲۵/۰۴۰	۱۶۹	۷۴۳۹	۵۹/۰۸۰	۴۵۳	۷۴۰۵-۱			
۵۳/۱۰۰	۴۳۲	۷۴۷۰-۴	۲۹/۱۲۰	۲۳۱	۷۴۴۰	۵۹/۰۸۰	۴۵۳	۷۴۰۵-۲			
۵۳/۱۰۰	۴۳۲	۷۴۷۰-۵	۰۳/۱۲۰	۲۳	۷۴۴۲-۱	۶۷/۰۲۰	۴۹۵	۷۴۰۶			
۵۳/۱۰۰	۴۳۲	۷۴۷۰-۶	۱۷/۰۲۰	۱۱۵	۷۴۴۲-۱	۶۷/۱۲۰	۵۲۱	۷۴۰۶			
۰۱/۰۸۰	۱۲	۷۴۷۱-۱	۰۳/۱۲۰	۲۳	۷۴۴۲-۲	۶۵/۰۴۰	۴۷۰	۷۴۰۷			

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۶۵/۰۶۰	۴۷۲	۷۵۲۱-۴	۷۷/۰۶۰	۵۹۵	۷۵۰۰	۵۳/۱۰۰	۴۳۲	۷۴۷۱-۱			
۶۵/۰۶۰	۴۷۲	۷۵۲۱-۵	۲۷/۰۴۰	۱۹۸	۷۵۰۱	۰/۱۰۸۰	۱۲	۷۴۷۱-۲			
۶۵/۰۶۰	۴۷۲	۷۵۲۲	۴۹/۰۳۰	۴۱۹	۷۵۰۲	۵۳/۱۰۰	۴۳۲	۷۴۷۱-۲			
۶۵/۰۶۰	۴۷۲	۷۵۲۳	۴۹/۰۳۰	۴۱۹	۷۵۰۳	۴۳/۰۶۰	۳۹۶	۷۴۷۲			
۶۵/۰۶۰	۴۷۲	۷۵۲۴	۴۹/۰۳۰	۴۲۰	۷۵۰۴	۴۳/۰۴۰	۳۸۵	۷۴۷۳			
۶۵/۰۶۰	۴۷۲	۷۵۲۵	۸۷/۰۶۰	۶۶۸	۷۵۰۵-۱	۱۹/۰۲۰	۱۳۴	۷۴۷۴			
۸۷/۰۴۰	۶۶۵	۷۵۲۶	۸۷/۰۴۰	۶۶۴	۷۵۰۵-۲	۱۳/۰۶۰	۸۲	۷۴۷۶			
۱۷/۰۴۰	۱۱۶	۷۵۲۸	۸۷/۰۶۰	۶۶۸	۷۵۰۵-۳	۸۷/۰۴۰	۶۶۴	۷۴۷۷-۱			
۱۷/۱۴۰	۱۲۳	۷۵۲۹	۸۷/۰۶۰	۶۶۸	۷۵۰۵-۴	۸۷/۰۴۰	۶۶۴	۷۴۷۷-۲			
۱۷/۱۴۰	۱۲۳	۷۵۳۰	۸۷/۰۶۰	۶۶۸	A1-۷۵۰۵-۷	۸۷/۰۴۰	۶۶۴	۷۴۷۷			
۹۱/۱۴۰	۷۰۰	۷۵۳۱-۱	۸۷/۰۶۰	۶۶۸	۷۵۰۵-۷	۳۵/۱۰۰	۳۴۵	ایزو ۷۴۷۸			
۹۱/۱۴۰	۷۰۰	۷۵۳۱-۲	۸۷/۰۶۰	۶۶۸	۷۵۰۵-۸	۸۳/۰۸۰	۶۳۹	۷۴۷۸			
۰۳/۱۲۰	۲۴	۷۵۳۲-۱	۸۷/۰۶۰	۶۶۸	۷۵۰۵-۹	۸۷/۰۴۰	۶۶۴	۷۴۷۹			
۰۳/۱۲۰	۲۴	۷۵۳۲-۲	۸۷/۰۶۰	۶۶۹	۷۵۰۵-۱۰	۸۷/۰۶۰	۶۶۸	۷۴۸۰			
۰۳/۱۲۰	۲۴	۷۵۳۲-۳	۸۷/۰۶۰	۶۶۹	۷۵۰۵-۱۱	۷۱/۰۶۰	۵۵۱	۷۴۸۱			
۰۳/۱۲۰	۲۴	۷۵۳۲-۵	۸۷/۰۶۰	۶۶۹	۷۵۰۵-۱۳	۷۱/۱۲۰	۵۶۷	۷۴۸۲-۱			
۰۳/۱۲۰	۲۴	۷۵۳۲-۶	۸۷/۰۴۰	۶۶۴	۷۵۰۵-۱۴	۷۱/۱۲۰	۵۶۷	۷۴۸۲-۲			
۰۳/۱۲۰	۲۴	۷۵۳۲	۸۷/۰۶۰	۶۶۹	۷۵۰۵-۱۵	۷۱/۱۲۰	۵۶۷	۷۴۸۲-۴			
۰۳/۱۲۰	۲۴	۷۵۳۳	۸۷/۰۶۰	۶۶۹	۷۵۰۵-۱۷	۷۱/۱۲۰	۵۶۷	۷۴۸۲-۵			
۹۷/۱۹۰	۷۲۸	۷۵۳۴	۸۷/۰۶۰	۶۶۹	۷۵۰۵-۱۸	۷۱/۱۲۰	۵۶۷	۷۴۸۲-۶			
۴۳/۰۶۰	۳۹۶	۷۵۳۵	۸۷/۰۶۰	۶۶۹	۷۵۰۵-۱۹	۷۱/۱۲۰	۵۶۷	۷۴۸۲-۷			
۴۳/۰۶۰	۳۹۶	۷۵۳۶-۱	۸۷/۰۴۰	۶۶۴	۷۵۰۵-۲۱	۱۳/۰۶۰	۸۲	۷۴۸۳			
۴۳/۰۶۰	۳۹۶	۷۵۳۶-۲	۸۷/۰۶۰	۶۶۹	۷۵۰۵-۲۲	۸۷/۰۴۰	۶۶۴	۷۴۸۴			
۴۳/۰۴۰	۳۸۵	۷۵۳۷-۱	۸۷/۰۶۰	۶۶۹	۷۵۰۵-۲۳	۸۷/۰۴۰	۶۶۴	۷۴۸۵-۱			
۴۳/۰۴۰	۳۸۵	۷۵۳۷-۲	۸۷/۰۴۰	۶۶۴	۷۵۰۵-۲۴	۸۷/۰۴۰	۶۶۴	۷۴۸۵-۲			
۴۳/۰۴۰	۳۸۵	۷۵۳۷-۳	۸۷/۰۶۰	۶۶۹	۷۵۰۵-۲۵	۸۷/۰۴۰	۶۶۴	۷۴۸۶-۱			
۴۳/۰۴۰	۳۸۵	۷۵۳۷-۴	۸۷/۰۴۰	۶۶۴	۷۵۰۶-۱	۸۷/۰۴۰	۶۶۴	۷۴۸۶-۲			
۷۷/۰۶۰	۵۹۵	ایزو ۳-۷۵۳۹	۸۷/۰۴۰	۶۶۴	۷۵۰۶-۲	۸۷/۰۴۰	۶۶۴	۷۴۸۷-۱			
۷۷/۰۶۰	۵۹۵	ایزو ۴-۷۵۳۹	۸۷/۰۴۰	۶۶۴	۷۵۰۶-۳	۳۵/۲۲۰	۳۵۹	ایزو ۲-۷۴۸۷			
۷۷/۰۶۰	۵۹۵	ایزو ۶-۷۵۳۹	۸۷/۰۴۰	۶۶۴	۷۵۰۶	۸۷/۰۴۰	۶۶۴	۷۴۸۷-۲			
۷۷/۰۶۰	۵۹۵	ایزو ۸-۷۵۳۹	۸۷/۰۴۰	۶۶۵	۷۵۰۸-۱	۷۱/۱۰۰	۵۶۱	۷۴۸۸			
۵۳/۱۰۰	۴۳۲	۷۵۳۹	۸۷/۰۴۰	۶۶۵	۷۵۰۸-۲	۷۱/۱۰۰	۵۶۱	۷۴۸۹			
۰/۱۰۴۰	۳	۷۵۴۰-۱	۸۷/۰۴۰	۶۶۵	۷۵۰۹	۷۱/۱۰۰	۵۶۱	۷۴۹۰			
۷۳/۰۲۰	۵۶۸	۷۵۴۰-۱	۸۷/۰۴۰	۶۶۵	۷۵۱۰	۲۳/۰۴۰	۱۵۴	۷۴۹۱-۱			
۰/۱۰۴۰	۳	۷۵۴۰-۲	۶۷/۱۲۰	۵۲۱	۷۵۱۱	۸۳/۰۶۰	۶۳۳	۷۴۹۱-۱			
۷۳/۰۲۰	۵۶۸	۷۵۴۰-۲	۶۷/۲۰۰	۵۳۰	۷۵۱۲	۲۱/۱۴۰	۱۴۸	۷۴۹۱-۲			
۰/۱۰۴۰	۳	۷۵۴۰-۳	۶۷/۲۰۰	۵۳۰	۷۵۱۳	۲۳/۰۴۰	۱۵۴	۷۴۹۱-۲			
۷۳/۰۲۰	۵۶۸	۷۵۴۰-۳	۱۳/۰۴۰	۷۶	۷۵۱۴	۲۱/۱۴۰	۱۴۸	۷۴۹۱-۳			
۰/۱۰۴۰	۳	۷۵۴۰-۴	۹۱/۱۰۰	۶۸۳	۷۵۱۵	۲۳/۰۴۰	۱۵۴	۷۴۹۱-۳			
۷۳/۰۲۰	۵۶۸	۷۵۴۰-۴	۹۱/۱۰۰	۶۸۳	۷۵۱۶	۲۱/۱۴۰	۱۴۸	۷۴۹۱-۴			
۰/۱۰۴۰	۳	۷۵۴۰-۵	۹۱/۱۰۰	۶۸۳	۷۵۱۸	۲۳/۰۴۰	۱۵۴	۷۴۹۱-۴			
۷۳/۰۲۰	۵۶۸	۷۵۴۰-۵	۷۱/۰۴۰	۵۴۵	۷۵۱۹	۹۷/۱۴۰	۷۲۴	۷۴۹۲-A1			
۰/۱۰۴۰	۳	۷۵۴۰-۶	۱۷/۰۶۰	۱۱۹	۷۵۲۰	۹۷/۱۴۰	۷۲۴	۷۴۹۲			
۷۳/۰۲۰	۵۶۸	۷۵۴۰-۶	۷۱/۰۴۰	۵۴۵	۷۵۲۰	۹۷/۱۴۰	۷۲۴	۷۴۹۳			
۰/۱۰۴۰	۴	۷۵۴۰-۷	۶۵/۰۶۰	۴۷۲	۷۵۲۱-۱	۹۷/۱۴۰	۷۲۴	۷۴۹۵			
۷۳/۰۲۰	۵۶۸	۷۵۴۰-۷	۶۵/۰۶۰	۴۷۲	۷۵۲۱-۲	۴۳/۰۴۰	۳۸۵	۷۴۹۸			
۰/۱۰۴۰	۴	۷۵۴۰-۸	۶۵/۰۶۰	۴۷۲	۷۵۲۱-۳	۴۳/۰۴۰	۳۸۵	۷۴۹۹			

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۷۵۹۱-۳	۷۲۶	۹۷/۱۶۰	۷۵۶۴-۱	۱۰۳	۱۳/۲۲۰	۷۵۴۰-۸	۵۶۸	۷۳/۰۲۰			
۷۵۹۱-۴	۷۲۶	۹۷/۱۶۰	۷۵۶۴-۲	۴	۰/۱/۰۴۰	۷۵۴۰-۹	۴	۰/۱/۰۴۰			
۷۵۹۲	۵۳۰	۶۷/۲۰۰	۷۵۶۴-۲	۱۰۳	۱۳/۲۲۰	۷۵۴۰-۹	۵۶۸	۷۳/۰۲۰			
ایزو ۷۵۹۳	۴۲۷	۵۳/۰۲۰	۷۵۶۴-۳	۴	۰/۱/۰۴۰	۷۵۴۰-۱۰	۴	۰/۱/۰۴۰			
۷۵۹۳	۵۳۰	۶۷/۲۰۰	۷۵۶۴-۳	۱۰۳	۱۳/۲۲۰	۷۵۴۰-۱۰	۵۶۸	۷۳/۰۲۰			
۷۵۹۴	۱۹۹	۲۷/۰۶۰	۷۵۶۴-۴	۴	۰/۱/۰۴۰	۷۵۴۰-۱۱	۴	۰/۱/۰۴۰			
۷۵۹۵	۱۱۶	۱۷/۰۴۰	۷۵۶۴-۴	۱۰۳	۱۳/۲۲۰	۷۵۴۰-۱۱	۵۶۸	۷۳/۰۲۰			
۷۵۹۵	۱۴۰	۲۱/۰۴۰	۷۵۶۴-۵	۴	۰/۱/۰۴۰	۷۵۴۱-۱	۴۲۰	۴۹/۰۳۰			
۷۵۹۶	۶۰۵	۷۷/۱۴۰	۷۵۶۴-۵	۱۰۳	۱۳/۲۲۰	۷۵۴۱-۲	۴۲۰	۴۹/۰۳۰			
۷۵۹۷	۶۰۶	۷۷/۱۴۰	۷۵۶۴-۶	۴	۰/۱/۰۴۰	۷۵۴۱-۳	۴۲۰	۴۹/۰۳۰			
۷۵۹۸	۳۸۶	۴۳/۰۴۰	۷۵۶۴-۶	۱۰۳	۱۳/۲۲۰	۷۵۴۲	۴۲۲	۴۹/۰۳۵			
۷۵۹۸	۳۹۶	۴۳/۰۶۰	۷۵۶۴-۷	۴	۰/۱/۰۴۰	۷۵۴۳	۴۲۲	۴۹/۰۳۵			
۷۵۹۸	۵۸۶	۷۵/۱۶۰	۷۵۶۴-۷	۱۰۳	۱۳/۲۲۰	۷۵۴۴	۴۲۲	۴۹/۰۳۵			
۷۵۹۹-۳۰۳	۴۱۴	۴۷/۰۲۰	۷۵۶۴-۸	۴	۰/۱/۰۴۰	۷۵۴۵	۴۲۲	۴۹/۰۳۵			
۷۵۹۹-۳۰۴	۴۱۴	۴۷/۰۲۰	۷۵۶۴-۸	۱۰۳	۱۳/۲۲۰	۷۵۴۶	۴۲۲	۴۹/۰۳۵			
۷۵۹۹-۳۰۶	۴۱۴	۴۷/۰۲۰	۷۵۶۶	۱۵۰	۲۳/۰۲۰	۷۵۴۷	۴۲۲	۴۹/۰۳۵			
۷۵۹۹-۳۵۰	۲۲۶	۲۹/۰۶۰	۷۵۶۷	۴۹۲	۶۵/۱۶۰	۷۵۴۸	۴۲۲	۴۹/۰۳۵			
۷۵۹۹-۳۵۰	۴۱۴	۴۷/۰۲۰	۷۵۶۸-۱	۴۹۲	۶۵/۱۶۰	۷۵۴۹	۴۲۲	۴۹/۰۳۵			
۷۵۹۹-۳۵۱	۲۱۴	۲۹/۰۳۵	۷۵۶۸-۳	۴۹۲	۶۵/۱۶۰	۷۵۵۰	۴۲۲	۴۹/۰۳۵			
۷۵۹۹-۳۵۱	۲۲۶	۲۹/۰۶۰	۷۵۶۸-۳	۴۹۲	۶۵/۱۶۰	۷۵۵۱	۴۲۲	۴۹/۰۳۵			
۷۵۹۹-۳۵۱	۴۱۴	۴۷/۰۲۰	۷۵۶۹	۴۹۲	۶۵/۱۶۰	۷۵۵۲-۱	۳۸۵	۴۳/۰۴۰			
۷۵۹۹-۳۵۲	۲۲۶	۲۹/۰۶۰	۷۵۷۰	۴۸۹	۶۵/۱۲۰	۷۵۵۳	۳۹۶	۴۳/۰۶۰			
۷۵۹۹-۳۵۲	۴۱۴	۴۷/۰۲۰	A1-۷۵۷۲	۵۰۸	۶۷/۰۸۰	۷۵۵۴-۱	۴۰۵	۴۳/۱۸۰			
۷۵۹۹-۳۵۳	۲۲۶	۲۹/۰۶۰	۷۵۷۲	۵۰۸	۶۷/۰۸۰	۷۵۵۴-۲	۴۰۵	۴۳/۱۸۰			
۷۵۹۹-۳۵۳	۴۱۴	۴۷/۰۲۰	۷۵۷۳	۵۲۷	۶۷/۱۸۰	۷۵۵۴-۳	۴۰۵	۴۳/۱۸۰			
۷۵۹۹-۳۵۴	۲۲۶	۲۹/۰۶۰	۷۵۷۴	۵۰۸	۶۷/۰۸۰	۷۵۵۴-۴	۴۰۵	۴۳/۱۸۰			
۷۵۹۹-۳۵۴	۴۱۴	۴۷/۰۲۰	۷۵۷۵	۵۰۱	۶۷/۰۶۰	۷۵۵۵-۱	۳۸۵	۴۳/۰۴۰			
۷۵۹۹-۳۵۹	۲۱۴	۲۹/۰۳۵	۷۵۷۶	۵۲۱	۶۷/۱۲۰	۷۵۵۵-۲	۳۸۵	۴۳/۰۴۰			
۷۵۹۹-۳۵۹	۲۲۶	۲۹/۰۶۰	۷۵۷۷	۵۲۷	۶۷/۱۸۰	۷۵۵۵-۴	۳۸۵	۴۳/۰۴۰			
۷۵۹۹-۳۵۹	۴۱۴	۴۷/۰۲۰	۷۵۷۸	۵۲۷	۶۷/۱۸۰	۷۵۵۶	۳۸۵	۴۳/۰۴۰			
۷۵۹۹-۳۷۶	۲۲۶	۲۹/۰۶۰	۷۵۷۹-۶	۲۶۶	۳۱/۲۲۰	۷۵۵۶	۶۴۹	۸۳/۱۴۰			
۷۵۹۹-۳۷۶	۴۱۴	۴۷/۰۲۰	۷۵۸۰-۱	۴۵۳	۵۹/۰۸۰	۷۵۵۷-۱	۳۸۵	۴۳/۰۴۰			
۷۵۹۹-۵۰۱	۴۱۴	۴۷/۰۲۰	۷۵۸۰-۲	۴۵۳	۵۹/۰۸۰	۷۵۵۷-۲	۴۰۵	۴۳/۱۸۰			
۷۵۹۹-۵۰۳	۴۱۴	۴۷/۰۲۰	۷۵۸۱	۴۵۳	۵۹/۰۸۰	۷۵۵۸	۴۰۱	۴۳/۱۴۰			
۷۵۹۹-۵۰۴	۴۱۴	۴۷/۰۲۰	۷۵۸۲	۴۵۳	۵۹/۰۸۰	۷۵۵۹	۳۷۸	۴۳/۰۲۰			
۷۵۹۹-۵۰۶	۴۱۵	۴۷/۰۲۰	۷۵۸۳	۴۵۳	۵۹/۰۸۰	۷۵۶۰	۹۹	۱۳/۱۸۰			
۷۵۹۹-۵۰۷	۴۱۵	۴۷/۰۲۰	۷۵۸۴	۴۵۳	۵۹/۰۸۰	۷۵۶۰	۳۸۵	۴۳/۰۴۰			
۷۶۰۰	۵۳۰	۶۷/۲۰۰	۷۵۸۵	۴۵۴	۵۹/۰۸۰	۷۵۶۱	۴۳۰	۵۳/۰۶۰			
۷۶۰۰	۵۵۴	۷۱/۰۸۰	۷۵۸۶	۴۵۴	۵۹/۰۸۰	۷۵۶۲-۱	۳۸۶	۴۳/۰۴۰			
۷۶۰۱	۶۶۵	۸۷/۰۴۰	۷۵۸۷	۴۵۴	۵۹/۰۸۰	۷۵۶۲-۲	۳۸۶	۴۳/۰۴۰			
۷۶۰۲	۵۸۲	۷۵/۱۰۰	۷۵۸۸	۴۳۵	۵۵/۰۲۰	۷۵۶۲-۳	۳۸۶	۴۳/۰۴۰			
۷۶۰۳	۵۸۲	۷۵/۱۰۰	۷۵۸۹	۴۳۵	۵۵/۰۲۰	۷۵۶۲-۴	۳۸۶	۴۳/۰۴۰			
۷۶۰۴	۵۸۲	۷۵/۱۰۰	۷۵۹۰-۱	۱۰۴	۱۳/۲۲۰	۷۵۶۲-۵	۳۸۶	۴۳/۰۴۰			
۷۶۰۵	۶۳۳	۸۳/۰۶۰	۷۵۹۰-۱	۴۵۴	۵۹/۰۸۰	۷۵۶۲-۶	۳۸۶	۴۳/۰۴۰			
۷۶۰۶	۶۳۳	۸۳/۰۶۰	۷۵۹۰-۱	۷۲۵	۹۷/۱۵۰	۷۵۶۲-۷	۳۸۶	۴۳/۰۴۰			
۷۶۰۷	۱۵۴	۲۳/۰۴۰	۷۵۹۱-۱	۷۲۶	۹۷/۱۶۰	۷۵۶۳	۵۷۱	۷۳/۰۶۰			
۷۶۰۷	۶۳۹	۸۳/۰۸۰	۷۵۹۱-۲	۷۲۶	۹۷/۱۶۰	۷۵۶۴-۱	۴	۰/۱/۰۴۰			

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۲۳/۱۴۰	۱۶۸	۷۶۶۲-۱	۴۳/۰۶۰	۳۹۶	۷۶۳۸	۱۳/۰۶۰	۸۲	۷۶۰۸			
۲۳/۱۶۰	۱۶۸	۷۶۶۲-۱	۴۳/۱۰۰	۳۹۹	۷۶۳۹	۱۳/۰۶۰	۸۲	۷۶۰۹			
۲۳/۰۸۰	۱۶۳	۷۶۶۲-۲	۴۳/۱۸۰	۴۰۵	۷۶۴۰	۰۷/۱۰۰	۴۰	۷۶۱۰			
۲۳/۱۶۰	۱۶۸	۷۶۶۲-۲	۴۳/۰۴۰	۳۸۶	۷۶۴۱-۱	۶۷/۱۸۰	۵۲۷	۷۶۱۰			
۵۹/۰۸۰	۴۵۴	۷۶۶۳-۱	۴۳/۰۴۰	۳۸۶	۷۶۴۱-۲	۱۳/۰۶۰	۸۲	۷۶۱۱			
۵۹/۰۸۰	۴۵۴	۷۶۶۳-۲	۰۳/۱۲۰	۲۴	۷۶۴۳-۱	۰۷/۱۰۰	۴۰	۷۶۱۲			
۵۹/۰۸۰	۴۵۴	۷۶۶۳-۳	۲۹/۱۴۰	۲۳۷	۷۶۴۴-۱	۶۷/۰۶۰	۵۰۱	۷۶۱۳			
۵۹/۰۸۰	۴۵۴	۷۶۶۳-۴	۲۹/۱۴۰	۲۳۷	۷۶۴۴-۲-۱	۱۳/۰۸۰	۹۰	۷۶۱۴-۱			
۵۹/۰۸۰	۴۵۴	۷۶۶۴	۲۹/۱۴۰	۲۳۷	۷۶۴۴-۲-۲	۱۳/۰۸۰	۹۰	۷۶۱۴-۲			
۵۹/۱۰۰	۴۵۹	۷۶۶۴	۲۹/۱۴۰	۲۳۷	۷۶۴۴-۲-۳	۰۷/۰۶۰	۳۶	۷۶۱۵			
۱۷/۰۲۰	۱۱۵	۷۶۶۵	۲۹/۱۴۰	۲۳۷	۷۶۴۴-۲-۳	۱۳/۰۶۰	۸۲	۷۶۱۵			
۸۳/۰۶۰	۶۳۳	۷۶۶۷	۲۹/۱۴۰	۲۳۷	۷۶۴۴-۲-۷	۱۳/۰۸۰	۹۰	۷۶۱۶			
۲۳/۰۴۰	۱۵۴	۷۶۶۸	۲۹/۱۴۰	۲۳۷	۷۶۴۴-۲-۸	۰۷/۱۰۰	۴۰	۷۶۱۷			
۲۳/۰۴۰	۱۵۴	۷۶۶۹	۲۹/۱۴۰	۲۳۷	۷۶۴۴-۲-۹	۱۳/۰۶۰	۸۲	۷۶۱۷			
۲۳/۰۴۰	۱۵۴	۷۶۷۰	۲۹/۱۴۰	۲۳۷	۷۶۴۴-۲-۱۰	۵۹/۰۸۰	۴۵۴	۷۶۱۸			
۵۹/۱۰۰	۴۵۹	۷۶۷۳	۲۹/۱۴۰	۲۳۸	۷۶۴۴-۲-۱۲	۵۹/۰۸۰	۴۵۴	۷۶۱۹			
۵۹/۱۰۰	۴۵۹	۷۶۷۴	۲۹/۱۴۰	۲۳۸	۷۶۴۴-۲-۱۳	۵۹/۰۸۰	۴۵۴	۷۶۲۰			
۵۹/۱۰۰	۴۵۹	۷۶۷۵	۵۹/۰۸۰	۴۵۴	۷۶۴۵-۱	۵۹/۰۸۰	۴۵۴	۷۶۲۱-۱			
۵۹/۰۸۰	۴۵۴	۷۶۷۶	۵۹/۰۸۰	۴۵۴	۷۶۴۵-۲	۵۹/۰۸۰	۴۵۴	۷۶۲۱-۲			
۵۹/۰۸۰	۴۵۴	۷۶۷۷	۵۹/۰۸۰	۴۵۴	۷۶۴۵-۳	۶۱/۰۶۰	۴۶۷	۷۶۲۲			
۵۹/۰۸۰	۴۵۴	۷۶۷۸	۵۹/۰۸۰	۴۵۴	۷۶۴۶-۱	۱۳/۳۴۰	۱۱۲	۷۶۲۳			
۵۹/۰۸۰	۴۵۴	۷۶۷۹	۵۹/۰۸۰	۴۵۴	۷۶۴۶-۲	۵۹/۰۸۰	۴۵۴	۷۶۲۴			
۵۹/۰۸۰	۴۵۴	۷۶۸۰	۵۹/۰۸۰	۴۵۴	۷۶۴۷	۵۹/۰۸۰	۴۵۴	۷۶۲۵			
۵۹/۰۸۰	۴۵۴	۷۶۸۱	۵۹/۰۸۰	۴۵۴	۷۶۴۸	۵۵/۱۸۰	۴۴۱	۷۶۲۶-۳			
۵۹/۰۸۰	۴۵۴	۷۶۸۲	۵۹/۱۰۰	۴۵۹	۷۶۴۹	۹۷/۰۴۰	۷۱۸	۷۶۲۷-۱			
۵۹/۰۸۰	۴۵۴	۷۶۸۳	۵۹/۱۰۰	۴۵۹	۷۶۵۰	۹۷/۰۴۰	۷۱۸	۷۶۲۷-۲			
۷۱/۱۰۰	۵۶۱	۷۶۸۴	۵۹/۱۰۰	۴۵۹	۷۶۵۱	۸۳/۱۴۰	۶۴۹	۷۶۲۸			
۶۷/۲۴۰	۵۴۰	۷۶۸۵	۱۷/۰۴۰	۱۱۶	۷۶۵۲-۱	۹۷/۰۴۰	۷۱۸	۷۶۲۸			
۶۷/۱۰۰	۵۱۴	۷۶۸۶	۱۷/۰۶۰	۱۱۹	۷۶۵۲-۱	۶۷/۰۶۰	۵۰۱	۷۶۲۹			
۶۷/۰۸۰	۵۰۸	۷۶۸۷	۷۱/۰۴۰	۵۴۵	۷۶۵۲-۱	۶۷/۱۸۰	۵۲۷	۷۶۳۰			
۷۱/۱۰۰	۵۶۱	۷۶۸۸	۱۷/۰۶۰	۱۱۹	۷۶۵۲-۲	۰۷/۱۰۰	۴۰	۷۶۳۱-۱			
۷۱/۱۰۰	۵۶۱	۷۶۸۹	۷۱/۰۴۰	۵۴۵	۷۶۵۲-۲	۱۱/۰۸۰	۶۳	۷۶۳۱-۱			
۷۱/۱۰۰	۵۶۱	۷۶۹۰	۷۱/۰۴۰	۵۴۵	۷۶۵۳	۰۷/۱۰۰	۴۰	۷۶۳۱-۲			
۳۳/۱۰۰	۳۰۶	۷۶۹۱-۱	۱۷/۰۶۰	۱۱۹	۷۶۵۴	۱۱/۰۸۰	۶۳	۷۶۳۱-۲			
۴۳/۰۴۰	۳۸۶	۷۶۹۱-۱	۸۱/۰۴۰	۶۲۱	۷۶۵۵-۱	۶۷/۲۲۰	۵۳۶	۷۶۳۲			
۳۳/۱۰۰	۳۰۶	۷۶۹۱-۲	۸۱/۰۴۰	۶۲۱	۷۶۵۵-۲	۶۷/۲۲۰	۵۳۶	۷۶۳۳			
۴۳/۰۴۰	۳۸۶	۷۶۹۱-۲	۸۱/۰۴۰	۶۲۱	۷۶۵۵-۳	۶۷/۱۲۰	۵۲۱	۷۶۳۴			
۳۳/۱۰۰	۳۰۶	۷۶۹۱-۳	۸۱/۰۴۰	۶۲۱	۷۶۵۵-۴	۶۷/۰۸۰	۵۰۸	۷۶۳۵			
۴۳/۰۴۰	۳۸۶	۷۶۹۱-۳	۸۱/۰۴۰	۶۲۱	۷۶۵۵-۵	۴۳/۰۶۰	۳۹۶	۷۶۳۶			
۳۳/۱۰۰	۳۰۶	۷۶۹۱-۴	۸۱/۰۴۰	۶۲۱	۷۶۵۵-۶	۴۳/۰۴۰	۳۸۶	۷۶۳۷-۱			
۴۳/۰۴۰	۳۸۶	۷۶۹۱-۴	۹۱/۱۰۰	۶۸۳	۷۶۵۶	۴۳/۰۴۰	۳۸۶	۷۶۳۷-۲			
۹۱/۱۴۰	۷۰۰	۷۶۹۲	۹۱/۱۰۰	۶۸۳	۷۶۵۷	۴۳/۰۴۰	۳۸۶	۷۶۳۷-۳			
۹۱/۱۴۰	۷۰۰	۷۶۹۳	۷۳/۰۶۰	۵۷۱	۷۶۵۸	۴۳/۰۴۰	۳۸۶	۷۶۳۷-۴			
۹۱/۱۴۰	۷۰۰	۷۶۹۴	۷۳/۰۶۰	۵۷۱	۷۶۵۹	۴۷/۰۲۰	۴۱۵	۷۶۳۷-۵			
۹۱/۱۴۰	۷۰۰	۷۶۹۵	۱۳/۰۸۰	۹۰	۷۶۶۰	۴۳/۰۴۰	۳۸۶	۷۶۳۷-۶			
۱۳/۲۲۰	۱۰۴	۷۶۹۶-۱	۶۷/۲۲۰	۵۳۶	۷۶۶۱	۴۳/۰۴۰	۳۸۶	۷۶۳۷-۸			
۱۳/۲۲۰	۱۰۴	۷۶۹۶-۲	۲۳/۰۸۰	۱۶۳	۷۶۶۲-۱	۴۳/۰۴۰	۳۸۶	۷۶۳۷-۹			

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۷۷۷۰	۲۴	۰۳/۱۲۰	۷۷۳۱	۴۵۴	۵۹/۰۸۰	۷۷۳۱	۷۰۰	۹۱/۱۴۰	۷۶۹۶-۲		
۷۷۷۱	۴۹۵	۶۷/۰۲۰	۷۷۳۲	۴۵۴	۵۹/۰۸۰	۷۷۳۲	۱۰۴	۱۳/۲۲۰	۷۶۹۶-۳		
۷۷۷۲-۱	۵۰۸	۶۷/۰۸۰	۷۷۳۳	۱۱۲	۱۳/۳۴۰	۷۷۳۳	۷۰۰	۹۱/۱۴۰	۷۶۹۶-۳		
۷۷۷۲-۲	۵۰۸	۶۷/۰۸۰	۷۷۳۴	۶۱۸	۷۹/۰۶۰	۷۷۳۴	۱۰۴	۱۳/۲۲۰	۷۶۹۶-۵		
۷۷۷۳	۵۲۷	۶۷/۱۸۰	۷۷۳۵	۷۱۸	۹۷/۰۴۰	۷۷۳۵	۷۰۰	۹۱/۱۴۰	۷۶۹۶-۵		
۷۷۷۴	۴۵۵	۵۹/۰۸۰	۷۷۳۶	۷۱۸	۹۷/۰۴۰	۷۷۳۶	۱۲۳	۱۷/۱۴۰	۷۶۹۷		
۷۷۷۵	۴۵۵	۵۹/۰۸۰	۷۷۳۷	۷۱۸	۹۷/۰۴۰	۷۷۳۷	۳۸۶	۴۳/۰۴۰	۷۶۹۸-۲		
ایزو آی ای سی ۷۷۷۶	۳۴۵	۳۵/۱۰۰	۷۷۳۸-۱	۲۲۶	۲۹/۰۶۰	۷۷۳۸-۱	۵۴۶	۷۱/۰۴۰	۷۷۰۰		
۷۷۷۶	۴۵۵	۵۹/۰۸۰	۷۷۴۰	۱۳۴	۱۹/۰۲۰	۷۷۴۰	۴۲۰	۴۹/۰۳۰	۷۷۰۱		
۷۷۷۷	۴۵۵	۵۹/۰۸۰	۷۷۴۱-۱	۴	۰۱/۰۴۰	۷۷۴۱-۱	۴۲۰	۴۹/۰۳۰	۷۷۰۲		
۷۷۷۸	۴۵۵	۵۹/۰۸۰	۷۷۴۱-۱	۴۵۴	۵۹/۰۸۰	۷۷۴۱-۱	۴۲۵	۴۹/۱۲۰	۷۷۰۳		
۷۷۷۹	۴۵۵	۵۹/۰۸۰	۷۷۴۱-۲	۴	۰۱/۰۴۰	۷۷۴۱-۲	۴۹۵	۶۷/۰۲۰	۷۷۰۴		
۷۷۸۰	۷۲۷	۹۷/۱۸۰	۷۷۴۱-۲	۴۵۴	۵۹/۰۸۰	۷۷۴۱-۲	۵۰۸	۶۷/۰۸۰	۷۷۰۵		
۷۷۸۱-۱	۷۲۷	۹۷/۱۸۰	۷۷۴۱	۴۵۴	۵۹/۰۸۰	۷۷۴۱	۵۰۸	۶۷/۰۸۰	۷۷۰۶		
۷۷۸۲	۶۸۳	۹۱/۱۰۰	۷۷۴۲	۴۵۴	۵۹/۰۸۰	۷۷۴۲	۵۰۱	۶۷/۰۶۰	۷۷۰۷		
۷۷۸۳	۶۲۱	۸۱/۰۴۰	۷۷۴۳	۴۵۵	۵۹/۰۸۰	۷۷۴۳	۶۴۹	۸۳/۱۴۰	۷۷۰۸-۸		
۷۷۸۴	۶۲۱	۸۱/۰۴۰	۷۷۴۴-۱	۴۵۵	۵۹/۰۸۰	۷۷۴۴-۱	۶۴۹	۸۳/۱۴۰	۷۷۰۸-۹		
۷۷۸۵	۶۲۱	۸۱/۰۴۰	۷۷۴۴-۲	۴۵۵	۵۹/۰۸۰	۷۷۴۴-۲	۶۴۹	۸۳/۱۴۰	۷۷۰۸		
۷۷۸۶-۱	۶۲۱	۸۱/۰۴۰	۷۷۴۵-۱	۴۹۱	۶۵/۱۵۰	۷۷۴۵-۱	۶۵۷	۸۵/۰۴۰	۷۷۰۹		
۷۷۸۶-۲	۶۲۱	۸۱/۰۴۰	۷۷۴۵-۲	۴۹۱	۶۵/۱۵۰	۷۷۴۵-۲	۲۷۸	۳۳/۰۲۰	آی تی بوتی جی ۷۷۱۰		
۷۷۸۶-۳	۶۲۱	۸۱/۰۴۰	۷۷۴۶	۴۹۱	۶۵/۱۵۰	۷۷۴۶	۴۵۴	۵۹/۰۸۰	۷۷۱۱		
۷۷۸۶-۴	۶۲۱	۸۱/۰۴۰	۷۷۴۷	۴۹۱	۶۵/۱۵۰	۷۷۴۷	۲۸۷	۳۳/۰۴۰	آی تی بوتی جی ۷۷۱۲		
۷۷۸۶-۵	۶۲۱	۸۱/۰۴۰	۷۷۴۸	۴۹۱	۶۵/۱۵۰	۷۷۴۸	۴۶۴	۵۹/۱۴۰	۷۷۱۲		
۷۷۸۶-۶	۶۲۱	۸۱/۰۴۰	۷۷۴۹	۶۳۹	۸۳/۰۸۰	۷۷۴۹	۲۷۸	۳۳/۰۲۰	آی تی بوتی جی ۱-۷۷۱۳		
۷۷۸۶-۷	۶۲۱	۸۱/۰۴۰	۷۷۵۰	۵۴۱	۶۷/۲۵۰	۷۷۵۰	۲۷۸	۳۳/۰۲۰	آی تی بوتی جی ۲-۷۷۱۳		
۷۷۸۶-۸	۶۲۱	۸۱/۰۴۰	۷۷۵۱	۱۰۸	۱۳/۲۸۰	۷۷۵۱	۲۸۷	۳۳/۰۴۰	آی تی بوتی جی ۱۷۰۴، ۷۷۱۳، ۱۷۰۴		
۷۷۸۷	۳۷۲	۳۷/۰۲۰	۷۷۵۲	۴۷۲	۶۵/۰۶۰	۷۷۵۲	۵۱۵	۶۷/۱۰۰	۷۷۱۳		
۷۷۸۸	۴۱۳	۴۵/۰۸۰	۷۷۵۴	۴۷۲	۶۵/۰۶۰	۷۷۵۴	۲۷۸	۳۳/۰۲۰	آی تی بوتی جی ۱-۷۷۱۴		
۷۷۸۹	۴۳۲	۵۳/۱۰۰	۷۷۵۵-۱	۱۰۷	۱۳/۲۳۰	۷۷۵۵-۱	۲۷۸	۳۳/۰۲۰	آی تی بوتی جی ۷۷۱۴		
۷۷۹۰	۴۳۲	۵۳/۱۰۰	۷۷۵۵-۲	۱۰۷	۱۳/۲۳۰	۷۷۵۵-۲	۲۷۸	۳۳/۰۲۰	آی تی بوتی جی ۷۷۱۵		
۷۷۹۱	۳۸۶	۴۳/۰۴۰	۷۷۵۵-۳	۱۰۷	۱۳/۲۳۰	۷۷۵۵-۳	۴۶۹	۶۵/۰۲۰	۷۷۱۶		
۷۷۹۲	۳۸۶	۴۳/۰۴۰	۷۷۵۵-۴	۱۰۷	۱۳/۲۳۰	۷۷۵۵-۴	۴۹۲	۶۵/۱۶۰	۷۷۱۷		
۷۷۹۳	۳۸۶	۴۳/۰۴۰	۷۷۵۶	۱۰۴	۱۳/۲۲۰	۷۷۵۶	۴۹۲	۶۵/۱۶۰	۷۷۱۸		
۷۷۹۴	۴۰۱	۴۳/۱۴۰	۷۷۵۷	۱۰۴	۱۳/۲۲۰	۷۷۵۷	۵۳۹	۶۷/۲۳۰	۷۷۱۹		
۷۷۹۴-۱	۳۸۶	۴۳/۰۴۰	۷۷۵۹	۶۰۲	۷۷/۱۲۰	۷۷۵۹	۵۳۶	۶۷/۲۲۰	۷۷۲۰		
۷۷۹۴-۲	۳۸۶	۴۳/۰۴۰	۷۷۶۰	۴۲۶	۴۹/۱۴۰	۷۷۶۰	۴۹۲	۶۵/۱۶۰	۷۷۲۱		
۷۷۹۴	۳۸۶	۴۳/۰۴۰	۷۷۶۱	۴۲۵	۴۹/۱۰۰	۷۷۶۱	۵۰۱	۶۷/۰۶۰	۷۷۲۲		
۷۷۹۵	۳۸۶	۴۳/۰۴۰	۷۷۶۲	۴۲۲	۴۹/۰۳۵	۷۷۶۲	۵۱۵	۶۷/۱۰۰	۷۷۲۳		
۷۷۹۶	۱۲	۰۱/۰۸۰	۷۷۶۳	۴۲۰	۴۹/۰۳۰	۷۷۶۳	۴۱	۰۷/۱۰۰	۷۷۲۴-۲		
۷۷۹۶	۳۸۶	۴۳/۰۴۰	۷۷۶۴	۴۲۰	۴۹/۰۳۰	۷۷۶۴	۴۱	۰۷/۱۰۰	۷۷۲۵-۱		
۷۷۹۷	۳۹۶	۴۳/۰۶۰	۷۷۶۵	۴۲۲	۴۹/۰۳۵	۷۷۶۵	۴۱	۰۷/۱۰۰	۷۷۲۵-۳		
۷۷۹۸	۳۸۶	۴۳/۰۴۰	۷۷۶۶	۴۲۰	۴۹/۰۳۰	۷۷۶۶	۴۱	۰۷/۱۰۰	۷۷۲۶		
۷۷۹۹	۳۸۶	۴۳/۰۴۰	۷۷۶۷	۴۲۰	۴۹/۰۳۰	۷۷۶۷	۴۱	۰۷/۱۰۰	۷۷۲۷		
۷۸۰۰	۳۸۶	۴۳/۰۴۰	۷۷۶۸	۱۴۸	۲۱/۲۰۰	۷۷۶۸	۴۵۴	۵۹/۰۸۰	۷۷۲۸		
۷۸۰۱	۳۸۶	۴۳/۰۴۰	۷۷۶۹-۱	۱۴۸	۲۱/۲۰۰	۷۷۶۹-۱	۴۵۴	۵۹/۰۸۰	۷۷۲۹		
۷۸۰۲	۳۸۶	۴۳/۰۴۰	۷۷۶۹-۲	۱۴۸	۲۱/۲۰۰	۷۷۶۹-۲	۴۵۴	۵۹/۰۸۰	۷۷۳۰		

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۹۷/۰۴۰	۷۱۸	A1-۷۸۷۵	۱۳/۰۸۰	۹۰	۷۸۳۱	۴۳/۰۶۰	۳۹۶	۷۸۰۳			
۹۷/۰۴۰	۷۱۹	۷۸۷۵	۱۳/۰۸۰	۹۰	۷۸۳۲	۰۱/۰۴۰	۴	۷۸۰۴			
۹۷/۰۴۰	۷۲۰	۷۸۷۵	۱۳/۰۸۰	۹۰	۷۸۳۳	۲۳/۱۲۰	۱۶۷	۷۸۰۴			
۸۷/۰۶۰	۶۶۹	۷۸۷۶-۲	۱۳/۰۸۰	۹۰	۷۸۳۴	۲۳/۰۲۰	۱۵۰	۷۸۰۵			
۸۷/۰۴۰	۶۶۵	۷۸۷۷-۱	۱۳/۰۸۰	۹۰	۷۸۳۵	۶۵/۰۶۰	۴۷۲	۷۸۰۶-۱			
۸۷/۰۶۰	۶۶۹	۷۸۷۷-۱	۱۳/۰۸۰	۹۰	۷۸۳۶	۶۵/۰۶۰	۴۷۲	۷۸۰۶-۲			
۸۷/۰۴۰	۶۶۵	۷۸۷۷-۲	۱۷/۱۲۰	۱۲۱	۷۸۳۷	۶۵/۰۶۰	۴۷۲	۷۸۰۷			
۸۷/۰۶۰	۶۶۹	۷۸۷۷-۲	۴۳/۰۴۰	۳۸۷	۷۸۳۸-۱	۱۱/۰۴۰	۵۳	۷۸۰۸-۱			
۸۷/۰۴۰	۶۶۵	۷۸۷۷-۳	۴۳/۰۴۰	۳۸۷	۷۸۳۸-۲	۷۷/۰۴۰	۵۹۳	۷۸۰۹-۱			
۸۷/۰۶۰	۶۶۹	۷۸۷۷-۳	۱۳/۰۴۰	۷۶	۷۸۳۹	۷۷/۰۴۰	۵۹۳	۷۸۰۹-۲			
۸۷/۰۴۰	۶۶۵	۷۸۷۷-۴	۴۳/۱۵۰	۴۰۲	۷۸۴۰	۷۷/۰۴۰	۵۹۳	۷۸۰۹-۳			
۸۷/۰۶۰	۶۶۹	۷۸۷۷-۴	۴۳/۱۵۰	۴۰۲	۷۸۴۱	۷۷/۰۴۰	۵۹۳	۷۸۱۰-۱			
۸۷/۰۴۰	۶۶۵	۷۸۷۷-۵	۴۳/۱۴۰	۴۰۱	۷۸۴۲	۷۷/۰۴۰	۵۹۳	۷۸۱۰-۲			
۸۷/۰۶۰	۶۶۹	۷۸۷۷-۵	۴۳/۱۵۰	۴۰۲	۷۸۴۲	۷۷/۰۴۰	۵۹۳	۷۸۱۰-۳			
۸۷/۰۴۰	۶۶۵	۷۸۷۷-۶	۱۱/۰۴۰	۵۳	۷۸۴۳	۷۷/۰۴۰	۵۹۳	۷۸۱۰-۴			
۸۷/۰۶۰	۶۶۹	۷۸۷۷-۶	۱۱/۰۶۰	۶۱	۷۸۴۴	۳۵/۲۴۰	۳۶۱	ایزو آی ای سی ۷۸۱۰			
۸۷/۰۴۰	۶۶۵	۷۸۷۷-۷	۱۱/۰۴۰	۵۳	۷۸۴۵	۷۷/۰۴۰	۵۹۳	۷۸۱۱-۱			
۸۷/۰۶۰	۶۶۵	۷۸۷۷-۸	۱۱/۰۴۰	۵۳	۷۸۴۶	۷۷/۰۴۰	۵۹۳	۷۸۱۱-۲			
۸۷/۰۴۰	۶۶۵	۷۸۷۷-۱۰	۰۱/۰۴۰	۴	۷۸۴۸	۷۷/۰۴۰	۵۹۳	۷۸۱۱-۳			
۹۷/۰۴۰	۷۱۹	۷۸۷۸	۴۳/۱۶۰	۴۰۳	۷۸۴۹	۰۱/۰۴۰	۴	۷۸۱۲-۶			
۸۵/۰۶۰	۶۵۹	۷۸۷۹	۴۳/۱۶۰	۴۰۳	۷۸۵۰	۴۹/۰۲۰	۴۱۹	۷۸۱۲-۶			
۸۵/۰۶۰	۶۵۹	۷۸۸۰-۱	۴۳/۱۶۰	۴۰۳	۷۸۵۱	۰۱/۰۴۰	۴	۷۸۱۲-۸			
۸۵/۰۶۰	۶۵۹	۷۸۸۰-۲	۴۳/۱۶۰	۴۰۳	۷۸۵۲	۴۹/۰۲۰	۴۱۹	۷۸۱۲-۸			
۸۵/۰۶۰	۶۵۹	۷۸۸۰	۴۳/۱۶۰	۴۰۳	۷۸۵۳	۴۹/۰۸۰	۴۲۴	۷۸۱۳			
۸۵/۰۶۰	۶۵۹	۷۸۸۱	۴۳/۱۶۰	۴۰۳	۷۸۵۴	۴۳/۰۸۰	۳۹۸	۷۸۱۴			
۹۱/۱۰۰	۶۸۳	۷۸۸۲	۴۳/۱۶۰	۴۰۳	۷۸۵۵	۴۳/۰۸۰	۳۹۸	۷۸۱۵			
۹۳/۰۲۰	۷۰۸	۷۸۸۳	۴۳/۱۶۰	۴۰۳	۷۸۵۶	۳۵/۲۴۰	۳۶۱	ایزو آی ای سی ۳-۷۸۱۶			
۴۳/۰۶۰	۳۹۶	۷۸۸۴	۴۳/۱۶۰	۴۰۳	۷۸۵۷	۳۵/۲۴۰	۳۷۱	ایزو آی ای سی ۸-۷۸۱۶			
۷۷/۰۴۰	۵۹۳	۷۸۸۵	۴۳/۱۶۰	۴۰۳	۷۸۵۸	۳۵/۲۴۰	۳۶۱	ایزو آی ای سی ۱۲-۷۸۱۶			
۷۷/۰۴۰	۵۹۳	۷۸۸۶	۴۳/۱۶۰	۴۰۳	۷۸۵۹	۱۷/۱۰۰	۱۲۰	۷۸۱۶			
۷۷/۱۵۰	۶۱۲	۷۸۸۷	۴۳/۱۶۰	۴۰۳	۷۸۶۰	۲۳/۰۸۰	۱۶۳	۷۸۱۷			
۷۷/۱۵۰	۶۱۲	۷۸۸۸	۸۷/۰۶۰	۶۶۹	۷۸۶۱-۱	۶۷/۲۶۰	۵۴۳	۷۸۱۸			
۷۷/۱۵۰	۶۱۲	۷۸۸۹	۴۳/۱۶۰	۴۰۳	۷۸۶۱	۶۷/۲۶۰	۵۴۳	۷۸۱۹			
۷۷/۰۴۰	۵۹۳	۷۸۹۰	۴۳/۱۶۰	۴۰۳	۷۸۶۲	۱۱/۰۸۰	۶۳	۷۸۲۰			
۷۷/۱۲۰	۶۰۲	۷۸۹۱	۴۳/۱۶۰	۴۰۳	۷۸۶۳	۹۱/۰۶۰	۶۷۴	۷۸۲۱			
۷۷/۱۵۰	۶۱۲	۷۸۹۱	۴۳/۱۶۰	۴۰۴	۷۸۶۴	۹۱/۰۶۰	۶۷۴	۷۸۲۲			
۷۷/۱۲۰	۶۰۲	۷۸۹۲	۴۳/۱۶۰	۴۰۴	۷۸۶۵	۹۱/۰۸۰	۶۷۷	۷۸۲۳			
۷۷/۱۲۰	۶۰۲	۷۸۹۳	۴۳/۱۶۰	۴۰۴	۷۸۶۶	۹۳/۰۸۰	۷۱۱	۷۸۲۳			
۶۵/۱۰۰	۴۸۳	۷۸۹۴	۴۳/۱۶۰	۴۰۴	۷۸۶۷	۹۱/۰۶۰	۶۷۴	۷۸۲۴			
۶۵/۱۰۰	۴۸۳	۷۸۹۵	۶۷/۰۸۰	۵۰۸	۷۸۶۸	۹۱/۰۶۰	۶۷۴	۷۸۲۵			
۶۵/۱۰۰	۴۸۳	۷۸۹۶	۵۳/۰۶۰	۴۳۰	۷۸۶۹	۹۳/۰۲۰	۷۰۸	۷۸۲۶			
۷۱/۱۰۰	۵۶۱	۷۸۹۷	۵۳/۰۶۰	۴۳۰	۷۸۷۰	۹۳/۰۲۰	۷۰۸	۷۸۲۷			
۷۱/۱۰۰	۵۶۱	۷۸۹۸	۲۹/۰۲۰	۲۰۹	۷۸۷۲	۹۳/۰۲۰	۷۰۸	۷۸۲۸			
۷۱/۱۰۰	۵۶۱	۷۸۹۹	۲۷/۰۱۰	۱۹۶	A1-۷۸۷۳	۷۵/۱۸۰	۵۹۰	۷۸۲۹-۱			
۸۳/۰۶۰	۶۳۳	۷۹۰۰	۲۷/۰۱۰	۱۹۶	۷۸۷۳	۷۵/۲۰۰	۵۹۱	۷۸۲۹-۱			
۷۵/۱۶۰	۵۸۶	۷۹۰۱	۹۱/۱۰۰	۶۸۳	A1-۷۸۷۳	۷۵/۲۰۰	۵۹۱	۷۸۲۹-۲			
۷۵/۱۰۰	۵۸۲	۷۹۰۲	۹۱/۱۰۰	۶۸۳	۷۸۷۳	۹۱/۱۰۰	۶۸۳	۷۸۳۰			

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۷۹۸۵	۷۰۰	۹۱/۱۴۰	۷۹۳۹	۴۹۵	۶۷/۰۲۰	۷۹۰۳	۵۴۶	۷۱/۰۴۰			
۷۹۸۶	۷۰۰	۹۱/۱۴۰	۷۹۴۰	۵۰۸	۶۷/۰۸۰	۷۹۰۳	۵۵۱	۷۱/۰۶۰			
۷۹۸۷	۷۰۰	۹۱/۱۴۰	۷۹۴۱	۴۵۵	۵۹/۰۸۰	۷۹۰۴	۵۴۶	۷۱/۰۴۰			
۷۹۸۸	۷۰۰	۹۱/۱۴۰	ایزو آی ای سی ۱-۷۹۴۲	۳۵۲	۳۵/۱۴۰	۷۹۰۴	۵۵۱	۷۱/۰۶۰			
۷۹۸۹	۳۹۶	۴۳/۰۶۰	ایزو آی ای سی ۲-۷۹۴۲	۳۵۲	۳۵/۱۴۰	۷۹۰۵	۵۴۶	۷۱/۰۴۰			
۷۹۹۰	۳۹۶	۴۳/۰۶۰	۷۹۴۲	۴۵۵	۵۹/۰۸۰	۷۹۰۵	۵۵۱	۷۱/۰۶۰			
۷۹۹۱	۳۹۶	۴۳/۰۶۰	۷۹۴۳	۴۵۵	۵۹/۰۸۰	۷۹۰۶	۵۴۶	۷۱/۰۴۰			
۷۹۹۲	۴۹۵	۶۷/۰۲۰	۷۹۴۴	۴۵۵	۵۹/۰۸۰	۷۹۰۶	۵۵۱	۷۱/۰۶۰			
۷۹۹۳	۴۱	۰۷/۱۰۰	۷۹۴۵	۴۶۱	۵۹/۱۲۰	۷۹۰۷	۴۷۲	۶۵/۰۶۰			
۷۹۹۴	۵۰۸	۶۷/۰۸۰	۷۹۴۶-۱	۴۶۱	۵۹/۱۲۰	۷۹۰۸	۴۷۲	۶۵/۰۶۰			
۷۹۹۵	۳۶	۰۷/۰۸۰	۷۹۴۶-۲	۴۶۱	۵۹/۱۲۰	۷۹۰۹-۱	۱۵۰	۲۳/۰۲۰			
۷۹۹۶	۵۶۱	۷۱/۱۰۰	۷۹۴۷	۴۸۹	۶۵/۱۲۰	۷۹۰۹-۲	۱۵۰	۲۳/۰۲۰			
۷۹۹۷	۵۶۱	۷۱/۱۰۰	۷۹۴۸	۴۹۶	۶۷/۰۴۰	۷۹۰۹-۳	۱۵۰	۲۳/۰۲۰			
۷۹۹۸	۶۴۷	۸۳/۱۲۰	۷۹۴۹	۵۱۵	۶۷/۱۰۰	۷۹۰۹-۴	۱۵۰	۲۳/۰۲۰			
۷۹۹۹	۲۳۱	۲۹/۱۲۰	۷۹۵۰	۵۲۴	۶۷/۱۶۰	۷۹۰۹	۴۷۳	۶۵/۰۶۰			
۸۰۰۱-۱	۲۳۱	۲۹/۱۲۰	۷۹۵۲	۴۱۵	۴۷/۰۲۰	۷۹۱۰	۱۵۰	۲۳/۰۲۰			
۸۰۰۲	۲۷۸	۳۳/۰۲۰	۷۹۵۳	۴	۰۱/۰۴۰	۷۹۱۱	۷۰۰	۹۱/۱۴۰			
۸۰۰۳	۳۹۶	۴۳/۰۶۰	۷۹۵۳	۴۱۵	۴۷/۰۲۰	۷۹۱۲	۶۳	۱۱/۰۸۰			
۸۰۰۴	۶۵۹	۸۵/۰۶۰	۷۹۵۴	۴	۰۱/۰۴۰	۷۹۱۳	۶۳۹	۸۳/۰۸۰			
۸۰۰۵	۶۵۹	۸۵/۰۶۰	۷۹۵۴	۴۱۵	۴۷/۰۲۰	۷۹۱۴	۶۴۹	۸۳/۱۴۰			
۸۰۰۶-۱	۴۳۵	۵۵/۰۲۰	۷۹۵۵	۴۱۷	۴۷/۰۶۰	۷۹۱۵	۱۵۴	۲۳/۰۴۰			
۸۰۰۶-۲	۴۳۸	۵۵/۰۸۰	۷۹۵۶	۳۶۱	۳۵/۲۴۰	۷۹۱۶	۶۴۹	۸۳/۱۴۰			
۸۰۰۷	۴۳۸	۵۵/۰۸۰	۷۹۵۷	۱۰۴	۱۳/۲۲۰	۷۹۱۷-۱	۸۲	۱۳/۰۶۰			
۸۰۰۷	۴۳۶	۵۵/۰۴۰	۷۹۵۷	۴۱۵	۴۷/۰۲۰	۷۹۱۷-۲	۸۲	۱۳/۰۶۰			
۸۰۰۸	۶۴۹	۸۳/۱۴۰	۷۹۵۹	۸۲	۱۳/۰۶۰	۷۹۱۸	۴	۰۱/۰۴۰			
۸۰۰۸	۴۳۶	۵۵/۰۴۰	۷۹۶۰	۸۲	۱۳/۰۶۰	۷۹۱۸	۴۸۹	۶۵/۱۲۰			
۸۰۰۸	۶۴۹	۸۳/۱۴۰	۷۹۶۲	۸۲	۱۳/۰۶۰	۷۹۱۹	۸۲	۱۳/۰۶۰			
۸۰۱-۱	۴	۰۱/۰۴۰	۷۹۶۵	۱۹۶	۲۷/۰۱۰	۷۹۲۰	۸۲	۱۳/۰۶۰			
۸۰۱-۲	۴	۰۱/۰۴۰	۷۹۶۵	۶۸۳	۹۱/۱۰۰	۷۹۲۱	۶۰۲	۷۷/۱۲۰			
۸۰۱-۳	۴	۰۱/۰۴۰	۷۹۶۷	۳۸۷	۴۳/۰۴۰	۷۹۲۲	۶۰۲	۷۷/۱۲۰			
۷۹۶۲-۳	۱۶۸	۲۳/۱۶۰	۷۹۶۸	۴۵۵	۵۹/۰۸۰	۷۹۲۳	۵۹۵	۷۷/۰۶۰			
۸۰۱۱	۹۹	۱۳/۱۸۰	۷۹۶۹	۴۵۵	۵۹/۰۸۰	۷۹۲۴	۶۰۲	۷۷/۱۲۰			
۸۰۱۱	۱۱۰	۱۳/۳۲۰	۷۹۷۰	۴۵۵	۵۹/۰۸۰	۷۹۲۵	۵۹۸	۷۷/۰۸۰			
۸۰۱۲	۹۹	۱۳/۱۸۰	۷۹۷۱	۴۵۵	۵۹/۰۸۰	۷۹۲۶	۵۹۸	۷۷/۰۸۰			
۸۰۱۲	۱۱۰	۱۳/۳۲۰	۷۹۷۲	۴۵۵	۵۹/۰۸۰	۷۹۲۷	۵۹۸	۷۷/۰۸۰			
۸۰۱۳-۱	۶۱	۱۱/۰۶۰	۷۹۷۳	۴۶۷	۶۱/۰۶۰	۷۹۲۸-۲	۵۹۸	۷۷/۰۸۰			
۸۰۱۳-۲	۶۱	۱۱/۰۶۰	۷۹۷۴	۶۴۹	۸۳/۱۴۰	۷۹۲۸	۵۹۸	۷۷/۰۸۰			
۸۰۱۳-۳	۶۱	۱۱/۰۶۰	۷۹۷۵	۴۰۲	۴۳/۱۵۰	۷۹۲۹	۵۹۸	۷۷/۰۸۰			
۸۰۱۳-۴	۶۱	۱۱/۰۶۰	۷۹۷۶	۴۰۲	۴۳/۱۵۰	۷۹۳۰	۵۹۸	۷۷/۰۸۰			
۸۰۱۴	۶۷	۱۱/۱۶۰	۷۹۷۷	۴۰۲	۴۳/۱۵۰	۷۹۳۱	۵۳۶	۶۷/۲۲۰			
۸۰۱۵	۶۵	۱۱/۱۰۰	۷۹۷۸	۴۰۲	۴۳/۱۵۰	۷۹۳۲	۵۰۸	۶۷/۰۸۰			
۸۰۱۶	۴۱	۰۷/۱۰۰	۷۹۷۹	۴۰۲	۴۳/۱۵۰	۷۹۳۳	۴۱	۰۷/۱۰۰			
۸۰۱۶	۶۳۱	۸۳/۰۴۰	۷۹۸۰	۴۰۲	۴۳/۱۵۰	۷۹۳۴	۴۵۵	۵۹/۰۸۰			
۸۰۱۷	۴۸۹	۶۵/۱۲۰	۷۹۸۱	۴۰۲	۴۳/۱۵۰	۷۹۳۵	۴۵۵	۵۹/۰۸۰			
۸۰۱۸	۵۳۶	۶۷/۲۲۰	۷۹۸۲	۴۰۲	۴۳/۱۵۰	۷۹۳۶	۵۰۸	۶۷/۰۸۰			
۸۰۱۹	۵۳۶	۶۷/۲۲۰	۷۹۸۳-۱	۴۰۲	۴۳/۱۵۰	۷۹۳۷	۵۰۸	۶۷/۰۸۰			
۸۰۲۰	۵۳۶	۶۷/۲۲۰	۷۹۸۴	۴۰۲	۴۳/۱۵۰	۷۹۳۸	۵۱۵	۶۷/۱۰۰			

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۵۹/۰۲۰	۴۴۳	۸۰۷۴	۶۵/۰۶۰	۴۷۳	۸۰۴۶	۶۷/۲۲۰	۵۳۶	۸۰۲۱			
۵۹/۰۸۰	۴۵۵	۸۰۷۵	۶۵/۰۶۰	۴۷۳	۸۰۴۷-۱	۶۷/۲۲۰	۵۳۶	۸۰۲۲			
۵۹/۰۸۰	۴۵۵	۸۰۷۶	۶۵/۰۶۰	۴۷۳	۸۰۴۷-۳	۶۷/۲۲۰	۵۳۶	۸۰۲۳			
۲۳/۱۰۰	۱۶۴	۸۰۷۷	۱۳/۰۴۰	۷۶	۸۰۴۷-۴	۶۷/۲۲۰	۵۳۶	۸۰۲۴			
۱۳/۰۸۰	۹۰	۸۰۷۸	۶۵/۰۶۰	۴۷۳	۸۰۴۷-۴	۶۷/۱۸۰	۵۲۷	۸۰۲۵			
۱۳/۰۸۰	۹۰	۸۰۷۹	۶۵/۰۶۰	۴۷۳	۸۰۴۷-۵	۴۵/۰۲۰	۴۰۶	۸۰۲۶			
۱۳/۰۸۰	۹۰	۸۰۸۰	۶۵/۰۶۰	۴۷۳	۸۰۴۷-۶	۴۵/۰۸۰	۴۱۳	۸۰۲۷			
۹۱/۱۰۰	۶۸۳	۸۰۸۱	۶۵/۰۶۰	۴۷۳	۸۰۴۷-۷	۹۳/۱۰۰	۷۱۴	۸۰۲۹			
۹۱/۱۲۰	۶۹۶	۸۰۸۲	۶۵/۰۶۰	۴۷۳	۸۰۴۷-۸	۴۵/۰۸۰	۴۱۳	۸۰۳۰			
۹۱/۱۰۰	۶۸۳	۸۰۸۳	۶۵/۰۶۰	۴۷۳	۸۰۴۷-۹	۲۳/۰۴۰	۱۵۴	ایزو ۸۰۳۱			
۹۱/۱۲۰	۶۹۶	۸۰۸۴	۶۵/۰۶۰	۴۷۳	۸۰۴۷-۱۰	۶۷/۰۸۰	۵۰۸	۸۰۳۱			
۹۱/۱۰۰	۶۸۳	۸۰۸۵	۶۵/۰۶۰	۴۷۳	۸۰۴۷-۱۱	۶۷/۲۲۰	۵۳۶	۸۰۳۲			
۹۱/۱۰۰	۶۸۳	۸۰۸۶	۶۵/۰۶۰	۴۷۳	۸۰۴۷-۱۲	۱۷/۲۴۰	۱۳۴	۸۰۳۳			
۹۱/۱۰۰	۶۸۳	۸۰۸۷	۹۱/۱۰۰	۶۸۳	۸۰۵۰	۶۷/۲۰۰	۵۳۰	۸۰۳۴			
۹۷/۰۶۰	۷۲۰	۸۰۸۸	۶۷/۰۸۰	۵۰۸	۸۰۵۱	۰۷/۱۰۰	۴۱	۸۰۳۵-۱			
۱۳/۰۴۰	۷۶	۸۰۸۹-۱	۷۱/۱۰۰	۵۶۱	۸۰۵۲	۰۷/۱۰۰	۴۱	۸۰۳۵-۲			
۱۳/۰۴۰	۷۶	۸۰۸۹-۲	۷۱/۱۰۰	۵۶۱	۸۰۵۳	۶۷/۱۰۰	۵۱۵	۸۰۳۶			
۱۷/۰۶۰	۱۱۹	۸۰۹۰-۱	۷۷/۱۶۰	۶۱۵	۸۰۵۴-۱	۷۳/۰۸۰	۵۷۴	۸۰۳۷-۱			
۱۷/۰۶۰	۱۱۹	۸۰۹۰-۲	۷۷/۱۶۰	۶۱۵	۸۰۵۴-۲	۷۳/۰۸۰	۵۷۴	۸۰۳۷-۲			
۰۷/۱۰۰	۴۱	۸۰۹۱	۷۷/۱۶۰	۶۱۵	۸۰۵۴-۳	۷۳/۰۸۰	۵۷۴	۸۰۳۷-۳			
۰۷/۱۰۰	۴۱	۸۰۹۲	۷۷/۱۶۰	۶۱۵	۸۰۵۴-۴	۰۱/۰۴۰	۴	۸۰۳۸			
۶۷/۰۸۰	۵۰۸	۸۰۹۴	۸۱/۰۴۰	۶۲۲	۸۰۵۵-۱	۱۱/۰۴۰	۵۲	۸۰۳۸			
۰۳/۱۰۰	۲۱	۸۰۹۵	۸۱/۰۴۰	۶۲۲	۸۰۵۵-۲	۳۵/۲۴۰	۳۶۱	۸۰۳۸			
۶۷/۲۴۰	۵۴۰	۸۰۹۵	۷۱/۰۴۰	۵۴۶	۸۰۵۶	۲۱/۱۰۰	۱۴۵	۸۰۳۹			
۰۷/۱۰۰	۴۱	۸۰۹۷	۰۱/۰۸۰	۱۲	۸۰۵۷-۵	۹۳/۰۸۰	۷۱۱	۸۰۴۰			
۱۱/۰۴۰	۵۳	۸۰۹۸-۳	۰۱/۰۸۰	۱۲	۸۰۵۷-۷	۷۱/۰۶۰	۵۵۱	۸۰۴۱			
۰۱/۰۴۰	۴	۸۰۹۹-۱	۰۱/۰۸۰	۱۲	۸۰۵۷-۹	۷۱/۰۶۰	۵۵۱	۸۰۴۲-۱			
۰۱/۱۰۰	۱۴	۸۱۰۰۰	۰۱/۰۸۰	۱۲	۸۰۵۷-۱۰	۷۱/۰۶۰	۵۵۱	۸۰۴۲-۲			
۰۱/۱۰۰	۱۴	۸۱۰۰-۱	۰۱/۰۸۰	۱۲	۸۰۵۷-۱۱	۷۱/۰۶۰	۵۵۱	۸۰۴۲-۳			
۰۱/۱۰۰	۱۴	۸۱۰۰-۲	۳۵/۲۴۰	۳۶۱	۸۰۵۸-۱	۷۱/۰۶۰	۵۵۱	۸۰۴۲-۴			
۰۱/۱۰۰	۱۴	۸۱۰۰-۳	۳۵/۲۴۰	۳۶۱	۸۰۵۸-۳	۷۱/۰۶۰	۵۵۱	۸۰۴۲-۵			
۰۱/۱۰۰	۱۴	۸۱۰۰-۴	۱۷/۰۶۰	۱۱۹	۸۰۵۹	۷۱/۰۶۰	۵۵۱	۸۰۴۲-۶			
۰۱/۱۰۰	۱۴	۸۱۰۰-۵	۳۳/۱۰۰	۳۰۶	۸۰۶۰	۷۱/۰۶۰	۵۵۱	۸۰۴۲-۷			
۰۱/۱۰۰	۱۴	۸۱۰۰-۶	۰۱/۰۴۰	۴	۸۰۶۲	۷۱/۰۶۰	۵۵۱	۸۰۴۲-۸			
۰۱/۱۴۰	۱۷	۸۱۰۱	۷۳/۰۶۰	۵۷۱	۸۰۶۲	۷۱/۰۶۰	۵۵۱	۸۰۴۲-۹			
۶۵/۰۶۰	۴۷۳	۸۱۰۲	۹۱/۰۶۰	۶۷۴	۸۰۶۳	۷۱/۰۶۰	۵۵۱	۸۰۴۲-۱۰			
۷۷/۱۴۰	۶۰۶	۸۱۰۳-۱	۶۷/۱۰۰	۵۱۵	۸۰۶۴	۷۱/۰۶۰	۵۵۱	۸۰۴۲-۱۱			
۷۷/۱۴۰	۶۰۶	۸۱۰۳-۲	۶۷/۱۲۰	۵۲۱	۸۰۶۵	۱۱/۰۶۰	۶۱	۸۰۴۳-۱			
۷۷/۱۴۰	۶۰۶	۸۱۰۳-۳	۱۱/۰۴۰	۵۳	۸۰۶۶	۱۱/۰۶۰	۶۱	۸۰۴۳-۲			
۲۳/۰۴۰	۱۵۴	۸۱۰۴	۱۱/۰۴۰	۵۳	۸۰۶۷	۰۱/۰۷۰	۱۱	۸۰۴۳-۳			
۳۹/۰۶۰	۳۷۷	۸۱۰۵	۱۱/۰۴۰	۵۳	۸۰۶۸	۱۱/۰۶۰	۶۱	۸۰۴۳-۳			
۳۹/۰۶۰	۳۷۷	۸۱۰۶	۱۱/۰۴۰	۵۳	۸۰۶۹	۱۱/۰۶۰	۶۱	۸۰۴۴-۱			
۳۹/۰۶۰	۳۷۷	۸۱۰۷	۱۱/۰۴۰	۵۳	۸۰۷۰-۱	۱۱/۰۶۰	۶۱	۸۰۴۴-۲			
۳۹/۰۶۰	۳۷۷	۸۱۰۸	۱۱/۰۴۰	۵۳	۸۰۷۱	۰۱/۰۴۰	۴	۸۰۴۵-۱			
۳۹/۰۶۰	۳۷۷	۸۱۰۹	۳۵/۱۰۰	۳۴۵	ایزو آی ای سی ۸۰۷۲	۲۱/۲۰۰	۱۴۸	۸۰۴۵-۱			
۳۳/۰۴۰	۲۸۷	آی تی یو تی جی ۸۱۱۰- وای ۱۳۷	۴۷/۰۸۰	۴۱۸	۸۰۷۲	۰۱/۰۴۰	۴	۸۰۴۵-۲			
			۳۵/۱۰۰	۳۴۵	ایزو آی ای سی ۸۰۷۳	۲۱/۲۰۰	۱۴۸	۸۰۴۵-۲			

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۶۷/۰۶۰	۵۰۱	۸۱۶۴-۳	۹۱/۱۰۰	۶۸۳	۸۱۲۸	۳۹/۰۶۰	۳۷۷	۸۱۱۰	۳۹/۰۶۰	۳۷۷	۸۱۱۰
۶۷/۲۳۰	۵۳۹	۸۱۶۵	۹۱/۱۰۰	۶۸۴	۸۱۲۹	۳۹/۰۶۰	۳۷۷	۸۱۱۱	۳۳/۰۴۰	۲۸۷	آی تی یو تی جی ۸۱۱۲- وای ۱۳۷۱
۳۵/۱۶۰	۳۵۳	۸۱۶۶	۷۳/۰۶۰	۵۷۲	۸۱۳۰				۳۹/۰۶۰	۳۷۷	۸۱۱۲
۳۵/۲۲۰	۳۵۹	۸۱۶۷-۱	۰۱/۰۴۰	۴	۸۱۳۱				۲۹/۰۶۰	۲۲۶	۸۱۱۳
۳۵/۲۲۰	۳۵۹	۸۱۶۷-۲	۹۱/۱۹۰	۷۰۵	۸۱۳۲				۲۹/۱۲۰	۲۳۱	۸۱۱۳
۳۵/۱۸۰	۳۵۳	۸۱۶۸-۱	۷۷/۱۴۰	۶۰۶	۸۱۳۳-۳				۹۱/۱۴۰	۷۰۰	۸۱۱۴
۳۵/۱۸۰	۳۵۳	۸۱۶۸-۲	۹۱/۰۸۰	۶۷۷	۸۱۳۳-۳				۲۹/۰۳۵	۲۱۴	۸۱۱۵-۱
۳۵/۱۸۰	۳۵۳	۸۱۶۸-۳	۷۱/۱۰۰	۵۶۱	۸۱۳۴				۱۷/۲۲۰	۱۳۱	۸۱۱۵-۲-۲
۳۵/۱۸۰	۳۵۳	۸۱۶۸-۴	۸۳/۱۰۰	۶۴۶	۸۱۳۵				۲۹/۰۳۵	۲۱۴	۸۱۱۵-۲-۲
۳۵/۱۸۰	۳۵۴	۸۱۶۸-۵	۸۳/۰۶۰	۶۳۳	۸۱۳۶				۱۷/۲۲۰	۱۳۱	۸۱۱۵-۲
۳۵/۱۸۰	۳۵۴	۸۱۶۸-۶	۷۵/۰۴۰	۵۷۷	۸۱۳۷				۲۹/۰۳۵	۲۱۴	۸۱۱۵-۲
۳۵/۱۸۰	۳۵۴	۸۱۶۸-۷	۷۵/۰۸۰	۵۷۸	۸۱۳۷				۱۷/۲۲۰	۱۳۱	۸۱۱۵-۳-۱
۳۵/۱۸۰	۳۵۴	۸۱۶۸-۸	۷۵/۰۸۰	۵۷۸	۸۱۳۸				۲۹/۰۳۵	۲۱۴	۸۱۱۵-۳-۱
۳۵/۱۸۰	۳۵۴	۸۱۶۸-۱۱	۷۵/۰۴۰	۵۷۷	۸۱۳۹				۱۷/۲۲۰	۱۳۱	۸۱۱۵-۳-۲
۳۵/۱۶۰	۳۵۳	۸۱۶۹	۷۵/۰۴۰	۵۷۷	۸۱۴۰				۲۹/۰۳۵	۲۱۴	۸۱۱۵-۳-۲
۳۵/۲۰۰	۳۵۴	۸۱۶۹	۷۵/۰۴۰	۵۷۷	۸۱۴۱				۲۹/۰۳۵	۲۱۴	۸۱۱۵-۳-۲
۳۵/۱۱۰	۳۵۱	۸۱۷۰	۸۱/۰۶۰	۶۲۵	۸۱۴۲				۱۷/۲۲۰	۱۳۱	۸۱۱۵-۳-۳
۳۵/۲۲۰	۳۵۹	۸۱۷۱-۱	۸۳/۰۸۰	۶۳۹	۸۱۴۲				۲۹/۰۳۵	۲۱۴	۸۱۱۵-۳-۳
۳۵/۲۲۰	۳۵۹	۸۱۷۱-۲	۸۳/۱۰۰	۶۴۶	۸۱۴۳				۱۷/۲۲۰	۱۳۱	۸۱۱۵-۳-۴
۳۵/۲۲۰	۳۵۹	۸۱۷۱-۳	۸۳/۱۰۰	۶۴۶	۸۱۴۵				۲۹/۰۳۵	۲۱۴	۸۱۱۵-۳-۴
۳۵/۲۲۰	۳۵۹	۸۱۷۱-۵	۷۵/۱۰۰	۵۸۲	۸۱۴۷				۲۹/۱۲۰	۲۳۱	۸۱۱۵-۳-۴
۲۵/۰۴۰	۱۶۹	۸۱۷۲-۱	۸۷/۰۴۰	۶۶۵	۸۱۴۸-۲				۲۹/۱۴۰	۲۳۸	۸۱۱۵-۳-۴
۳۵/۲۴۰	۳۶۱	۸۱۷۲-۱	۸۷/۰۴۰	۶۶۵	۸۱۴۸				۲۹/۰۳۵	۲۱۴	۸۱۱۵-۳-۵
۲۵/۰۴۰	۱۶۹	۸۱۷۲-۲	۹۱/۱۰۰	۶۸۴	۸۱۴۹				۲۹/۰۳۵	۲۱۴	۸۱۱۵-۳-۸
۳۵/۲۴۰	۳۶۱	۸۱۷۲-۲	۶۷/۰۲۰	۴۹۵	۸۱۵۰				۹۱/۱۰۰	۶۸۳	۸۱۱۶
۳۵/۱۸۰	۳۵۴	۸۱۷۳	۶۷/۱۰۰	۵۱۵	۸۱۵۰				۹۱/۱۰۰	۶۸۳	۸۱۱۷-۱
۳۷/۱۰۰	۳۷۶	۸۱۷۳	۶۷/۰۶۰	۵۰۱	۸۱۵۱				۹۱/۱۰۰	۶۸۳	۸۱۱۷-۲
۳۵/۱۸۰	۳۵۴	۸۱۷۴	۶۷/۰۶۰	۵۰۱	۸۱۵۲				۹۱/۱۰۰	۶۸۳	۸۱۱۷-۴
۸۳/۱۲۰	۶۴۷	۸۱۷۵	۰۱/۰۴۰	۴	۸۱۵۳-۱				۹۱/۱۰۰	۶۸۳	۸۱۱۷-۵
۸۳/۱۲۰	۶۴۷	۸۱۷۷	۲۳/۱۴۰	۱۶۸	۸۱۵۳-۱				۹۱/۱۰۰	۶۸۳	۸۱۱۷-۶
۸۳/۱۲۰	۶۴۷	۸۱۷۸	۲۵/۱۴۰	۱۸۱	۸۱۵۳-۱				۹۱/۱۰۰	۶۸۳	۸۱۱۷-۸
۸۳/۱۲۰	۶۴۷	۸۱۷۹	۰۱/۰۴۰	۴	۸۱۵۳-۲				۹۱/۱۰۰	۶۸۳	۸۱۱۷-۱۰
۸۳/۱۲۰	۶۴۷	۸۱۸۰	۲۳/۱۴۰	۱۶۸	۸۱۵۳-۲				۹۱/۱۰۰	۶۸۳	۸۱۱۷-۱۱
۸۳/۱۲۰	۶۴۷	۸۱۸۱	۰۱/۰۴۰	۴	۸۱۵۳-۳				۹۱/۱۰۰	۶۸۳	۸۱۱۷-۱۲
۸۳/۱۲۰	۶۴۷	۸۱۸۳	۲۳/۱۴۰	۱۶۸	۸۱۵۳-۳				۹۱/۱۰۰	۶۸۳	۸۱۱۷-۱۵
۹۱/۱۲۰	۶۹۶	۸۱۸۴	۲۵/۱۴۰	۱۸۱	۸۱۵۳-۳				۹۱/۱۰۰	۶۸۳	۸۱۱۷
۸۵/۰۴۰	۶۵۷	۸۱۸۵	۴۷/۰۸۰	۴۱۸	۸۱۵۴				۲۵/۱۴۰	۱۸۱	۸۱۱۸
۸۵/۰۶۰	۶۵۹	۸۱۸۵	۴۷/۰۸۰	۴۱۸	۸۱۵۵				۲۵/۱۴۰	۱۸۱	۸۱۱۹
۸۵/۰۴۰	۶۵۷	۸۱۸۶-۱	۵۳/۱۰۰	۴۳۲	۸۱۵۶				۲۵/۱۴۰	۱۸۱	۸۱۲۰
۸۵/۰۴۰	۶۵۷	۸۱۸۶-۲	۵۳/۱۰۰	۴۳۲	۸۱۵۷				۲۵/۱۴۰	۱۸۱	۸۱۲۱
۸۵/۰۶۰	۶۵۹	۸۱۸۷	۸۳/۰۸۰	۶۳۹	۸۱۵۸				۴۷/۰۴۰	۴۱۷	۸۱۲۲
۵۹/۱۴۰	۴۶۴	۸۱۸۸	۷۵/۱۰۰	۵۸۲	۸۱۵۹				۴۷/۰۲۰	۴۱۵	۸۱۲۳
۵۹/۱۲۰	۴۶۱	۸۱۸۹-۱	۶۷/۰۸۰	۵۰۸	۸۱۶۰				۴۷/۰۲۰	۴۱۵	۸۱۲۴
۸۳/۱۴۰	۶۴۹	۸۱۹۰	۶۷/۰۸۰	۵۰۸	۸۱۶۱				۴۷/۰۶۰	۴۱۸	۸۱۲۵
۸۳/۱۴۰	۶۴۹	۸۱۹۱	۶۵/۱۶۰	۴۹۲	۸۱۶۲				۴۷/۰۶۰	۴۱۸	۸۱۲۶
۵۹/۱۲۰	۴۶۱	۸۱۹۲-۱	۶۵/۱۶۰	۴۹۲	۸۱۶۳				۴۷/۰۲۰	۴۱۵	۸۱۲۷
۹۱/۱۰۰	۶۸۴	۸۱۹۳	۶۷/۰۶۰	۵۰۱	۸۱۶۴-۱						

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۶۵/۱۰۰	۴۸۳	۸۲۶۲-۲	۷۳/۰۲۰	۵۶۸	۸۲۲۸	۴۷/۰۸۰	۴۱۸	۸۱۹۴			
۶۵/۱۰۰	۴۸۳	۸۲۶۲-۳	۹۱/۱۰۰	۶۸۴	۸۲۲۸	۴۷/۰۶۰	۴۱۸	۸۱۹۵			
۶۵/۱۰۰	۴۸۳	۸۲۶۲-۴	۷۳/۰۶۰	۵۷۲	۸۲۲۹	۴۷/۰۲۰	۴۱۵	۸۱۹۶			
۱۷/۱۴۰	۱۲۳	۸۲۶۳	۹۱/۱۰۰	۶۸۴	۸۲۲۹	۴۷/۰۶۰	۴۱۸	۸۱۹۷			
۲۹/۰۶۰	۲۲۶	۸۲۶۴-۱	۲۵/۱۰۰	۱۷۵	۸۲۳۰	۴۷/۰۲۰	۴۱۵	۸۱۹۸			
۲۹/۱۲۰	۲۳۱	۸۲۶۴-۱	۹۱/۱۰۰	۶۸۴	۸۲۳۰	۱۹/۱۲۰	۱۳۹	۸۱۹۹-۱			
۲۹/۰۶۰	۲۲۶	۸۲۶۴-۲۲	۳۵/۲۴۰	۳۶۱	۸۲۳۱-۱	۰/۱۰۴۰	۴	۸۲۰۰			
۲۹/۱۲۰	۲۳۱	۸۲۶۴-۲۲	۳۵/۲۴۰	۳۶۱	۸۲۳۱-۲	۷۳/۱۲۰	۵۷۶	۸۲۰۰			
۹۷/۱۴۰	۷۲۴	۸۲۶۵	۳۵/۲۴۰	۳۶۱	۸۲۳۲-۱	۱۹/۱۲۰	۱۳۹	۸۲۰۱-۱			
۹۷/۱۴۰	۷۲۴	۸۲۶۶	۳۵/۲۴۰	۳۶۱	۸۲۳۲-۲	۱۹/۱۲۰	۱۳۹	۸۲۰۱-۲			
۱۳/۱۲۰	۹۷	۸۲۶۷	۳۵/۲۴۰	۳۶۱	۸۲۳۲-۵	۱۹/۱۲۰	۱۳۹	۸۲۰۱-۳			
۹۷/۲۰۰	۷۳۱	۸۲۶۷	۳۵/۲۴۰	۳۶۱	۸۲۳۲-۶	۱۹/۱۲۰	۱۳۹	۸۲۰۱-۴			
۲۵/۱۶۰	۱۸۴	۸۲۶۸	۳۵/۲۴۰	۳۶۱	۸۲۳۲-۷	۳۳/۰۲۰	۲۷۸	آی تی بوتی جی ۸۲۰۱			
۲۵/۱۶۰	۱۸۴	۸۲۶۹	۳۵/۲۴۰	۳۶۱	۸۲۳۲-۹	۴۹/۰۳۰	۴۲۰	۸۲۰۲			
۲۵/۱۶۰	۱۸۴	۸۲۷۰	۳۵/۲۴۰	۳۶۱	۸۲۳۲-۱۰	۴۹/۰۳۰	۴۲۰	۸۲۰۳			
۲۵/۱۴۰	۱۸۱	۸۲۷۱	۳۵/۲۴۰	۳۶۱	۸۲۳۲-۱۱	۴۹/۰۳۰	۴۲۰	۸۲۰۴			
۰/۱۰۷۵	۱۱	۸۲۷۲	۳۵/۲۴۰	۳۶۱	۸۲۳۲-۱۵	۴۹/۰۳۰	۴۲۰	۸۲۰۵			
۴۷/۰۲۰	۴۱۵	۸۲۷۲	۰/۱۰۴۰	۴	۸۲۳۳	۴۹/۰۳۰	۴۲۰	۸۲۰۶			
۸۵/۰۶۰	۶۵۹	۸۲۷۳-۲	۰/۱۰۴۰	۴	۸۲۳۴	۴۹/۰۳۰	۴۲۰	۸۲۰۷			
۶۷/۰۲۰	۴۹۵	۸۲۷۴	۵۹/۰۸۰	۴۵۵	۸۲۳۵-۱	۳۵/۱۰۰	۳۴۵	ایزو آی ای سی ۸۲۰۸			
۶۷/۱۲۰	۵۲۱	۸۲۷۴	۵۹/۰۸۰	۴۵۵	۸۲۳۵-۲	۴۹/۰۲۰	۴۱۹	۸۲۰۸			
۶۷/۰۲۰	۴۹۵	۸۲۷۵	۵۹/۰۸۰	۴۵۵	۸۲۳۶	۴۹/۰۸۰	۴۲۴	۸۲۰۹-۱			
۱۱/۲۲۰	۶۹	۸۲۷۶	۲۳/۰۲۰	۱۵۰	۸۲۳۷	۴۹/۰۸۰	۴۲۴	۸۲۰۹-۲			
۶۵/۱۲۰	۴۸۹	۸۲۷۷	۲۳/۰۲۰	۱۵۰	۸۲۳۸	۴۹/۱۴۰	۴۲۶	۸۲۱۰-۲			
۱۷/۰۴۰	۱۱۶	۸۲۷۹-۱	۲۳/۰۲۰	۱۵۰	۸۲۴۰	۳۵/۰۸۰	۳۴۲	ایزو آی ای سی ۸۲۱۱			
۱۱/۰۴۰	۵۳	۸۲۷۹-۲	۲۵/۲۲۰	۱۹۲	۸۲۴۱	۴۷/۰۶۰	۴۱۸	۸۲۱۱			
۱۱/۰۴۰	۵۴	۸۲۷۹-۳	۲۵/۲۲۰	۱۹۲	۸۲۴۲	۴۷/۰۶۰	۴۱۸	۸۲۱۲			
۵۹/۱۲۰	۴۶۱	۸۲۸۰	۲۵/۲۲۰	۱۹۲	۸۲۴۳	۴۷/۰۶۰	۴۱۸	۸۲۱۳			
۵۹/۱۲۰	۴۶۱	۸۲۸۱	۲۵/۲۲۰	۱۹۲	۸۲۴۴	۴۳/۰۶۰	۳۹۶	۸۲۱۴			
۵۹/۱۰۰	۴۶۰	۸۲۸۲	۲۵/۲۲۰	۱۹۲	۸۲۴۵	۱۷/۱۶۰	۱۲۶	۸۲۱۵			
۵۹/۱۰۰	۴۶۰	۸۲۸۳	۲۵/۲۲۰	۱۹۲	۸۲۴۶	۴۷/۰۲۰	۴۱۵	۸۲۱۵			
۶۱/۰۶۰	۴۶۷	۸۲۸۴	۶۵/۰۲۰	۴۶۹	۸۲۴۷	۴۷/۰۶۰	۴۱۸	۸۲۱۶			
۶۱/۰۶۰	۴۶۷	۸۲۸۵	۰۷/۱۰۰	۴۱	۸۲۴۸	۵۹/۰۸۰	۴۵۵	۸۲۱۷			
۶۱/۰۶۰	۴۶۷	۸۲۸۶	۶۷/۱۰۰	۵۱۵	۸۲۴۸	۹۷/۱۵۰	۷۲۵	۸۲۱۸			
۹۱/۱۰۰	۶۸۴	۸۲۸۷	۷۱/۱۰۰	۵۶۱	۸۲۴۹	۵۹/۰۸۰	۴۵۵	۸۲۱۹			
۹۱/۱۰۰	۶۸۴	۸۲۸۸	۶۵/۱۶۰	۴۹۲	۸۲۵۰	۵۹/۰۸۰	۴۵۵	۸۲۲۰			
۲۹/۱۴۰	۲۳۸	۸۲۹۰	۳۳/۰۲۰	۲۷۸	آی تی بوتی جی ۸۲۵۱	۵۹/۱۰۰	۴۵۹	۸۲۲۱			
۴۹/۱۴۰	۴۲۶	۸۲۹۱	۶۵/۱۶۰	۴۹۲	۸۲۵۲	۵۹/۱۰۰	۴۵۹	۸۲۲۲			
۳۳/۱۰۰	۳۰۶	۸۲۹۲	۶۵/۱۶۰	۴۹۲	۸۲۵۴	۵۹/۱۰۰	۴۶۰	۸۲۲۳			
۴۹/۱۴۰	۴۲۶	۸۲۹۲	۷۱/۰۴۰	۵۴۶	۸۲۵۵	۶۱/۰۶۰	۴۶۷	۸۲۲۴			
۴۹/۰۳۰	۴۲۰	۸۲۹۳	۷۱/۰۴۰	۵۴۶	۸۲۵۶	۴۳/۱۰۰	۳۹۹	۸۲۲۵-۱			
۴۹/۰۶۰	۴۲۳	۸۲۹۴-۱	۱۷/۰۶۰	۱۱۹	۸۲۵۷	۴۳/۱۸۰	۴۰۵	۸۲۲۵-۱			
۴۹/۱۰۰	۴۲۵	۸۲۹۴-۱	۷۱/۱۰۰	۵۶۱	۸۲۵۸	۴۳/۱۰۰	۳۹۹	۸۲۲۵-۲			
۴۹/۱۰۰	۴۲۵	۸۲۹۵-۱	۷۱/۱۰۰	۵۶۱	۸۲۵۹	۴۳/۱۸۰	۴۰۵	۸۲۲۵-۲			
۴۹/۱۰۰	۴۲۵	۸۲۹۵-۲	۸۳/۰۸۰	۶۳۹	۸۲۶۰	۷۵/۲۰۰	۵۹۱	۸۲۲۶			
۴۹/۰۳۰	۴۲۰	۸۲۹۷	۷۱/۰۸۰	۵۵۴	۸۲۶۱	۷۵/۲۰۰	۵۹۱	۸۲۲۷			
۹۱/۱۰۰	۶۸۴	۸۲۹۸	۶۵/۱۰۰	۴۸۳	۸۲۶۲-۱	۰/۱۰۴۰	۴	۸۲۲۸			

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۵۹/۱۴۰	۴۶۴	۸۳۴۰	۷۱/۰۶۰	۵۵۱	۸۳۰۴	۱۳/۲۲۰	۱۰۴	۸۲۹۹-۱									
۲۳/۱۰۰	۱۶۴	۸۳۴۱	۷۱/۰۶۰	۵۵۱	۸۳۰۵	۱۳/۲۲۰	۱۰۴	۸۲۹۹-۲									
۲۳/۰۲۰	۱۵۰	۸۳۴۲	۷۱/۰۶۰	۵۵۱	۸۳۰۶	۱۳/۲۲۰	۱۰۴	۸۲۹۹									
۲۳/۰۲۰	۱۵۰	۸۳۴۳	۶۵/۰۶۰	۴۷۳	۸۳۰۷-۱	۲۹/۰۳۵	۲۱۴	۸۳۰۰-۱									
۲۳/۰۲۰	۱۵۰	۸۳۴۴	۶۵/۰۶۰	۴۷۳	۸۳۰۷-۲	۱۷/۲۲۰	۱۳۱	۸۳۰۰-۲									
۲۳/۰۲۰	۱۵۰	۸۳۴۵	۶۱/۰۶۰	۴۶۷	۸۳۰۹	۲۹/۰۳۵	۲۱۴	۸۳۰۰-۲									
۷۱/۱۰۰	۵۶۱	۸۳۴۶	۲۵/۱۸۰	۱۹۰	۸۳۱۰	۲۹/۰۳۵	۲۱۴	۸۳۰۰-۳-۱۰۰									
۷۱/۱۰۰	۵۶۱	۸۳۴۷	۲۵/۱۸۰	۱۹۰	۸۳۱۱	۲۹/۰۳۵	۲۱۴	۸۳۰۰-۳-۱۱۶									
۳۵/۱۰۰	۳۴۵	ایزو آی ای سی ۸۳۴۸	۲۵/۱۸۰	۱۹۰	۸۳۱۲-۱	۲۹/۰۳۵	۲۱۴	۸۳۰۰-۳-۱۲۱									
۷۷/۰۸۰	۵۹۸	۸۳۴۸	۱۹/۱۲۰	۱۳۹	۸۳۱۳	۲۹/۰۳۵	۲۱۴	۸۳۰۰-۳-۱۳۶									
۰۱/۰۴۰	۴	۸۳۴۹	۴۳/۱۴۰	۴۰۱	۸۳۱۴	۲۹/۰۳۵	۲۱۴	۸۳۰۰-۳-۱۴۵									
۷۱/۱۰۰	۵۶۱	۸۳۴۹	۴۳/۱۴۰	۴۰۱	۸۳۱۵	۲۹/۰۳۵	۲۱۴	۸۳۰۰-۳-۱۵۱									
۷۱/۱۰۰	۵۶۱	۸۳۵۰	۴۳/۱۴۰	۴۰۱	۸۳۱۶	۲۹/۰۳۵	۲۱۴	۸۳۰۰-۳-۱۶۵									
۷۱/۱۰۰	۵۶۱	۸۳۵۱	۴۳/۱۴۰	۴۰۱	۸۳۱۷	۲۹/۰۳۵	۲۱۴	۸۳۰۰-۳-۲۰۵									
۷۱/۱۰۰	۵۶۱	۸۳۵۲	۴۳/۱۴۰	۴۰۱	۸۳۱۸	۲۹/۰۳۵	۲۱۴	۸۳۰۰-۳-۲۰۹									
۷۱/۱۰۰	۵۶۱	۸۳۵۳	۴۳/۱۴۰	۴۰۱	۸۳۱۹	۲۹/۰۳۵	۲۱۴	۸۳۰۰-۳-۲۱۱									
۷۱/۰۸۰	۵۵۴	۸۳۵۴	۹۱/۱۰۰	۶۸۴	۸۳۲۰	۲۹/۰۳۵	۲۱۴	۸۳۰۰-۳-۲۱۲									
۷۱/۱۰۰	۵۶۱	۸۳۵۴	۱۳/۲۶۰	۱۰۷	۸۳۲۱	۲۹/۰۳۵	۲۱۴	۸۳۰۰-۳-۲۱۴									
۲۳/۰۸۰	۱۶۳	۸۳۵۵	۲۹/۲۴۰	۲۴۶	۸۳۲۱	۲۹/۰۳۵	۲۱۴	۸۳۰۰-۳-۲۱۴									
۷۱/۱۰۰	۵۶۱	۸۳۵۵	۲۹/۲۶۰	۲۴۹	۸۳۲۱	۲۹/۰۳۵	۲۱۴	۸۳۰۰-۳-۲۱۶									
۷۷/۰۶۰	۵۹۵	۸۳۵۵	۵۹/۱۰۰	۴۶۰	۸۳۲۲	۲۹/۰۳۵	۲۱۴	۸۳۰۰-۳-۲۲۸									
۷۵/۱۶۰	۵۸۶	۸۳۵۶	۵۹/۱۰۰	۴۶۰	۸۳۲۳	۲۹/۰۳۵	۲۱۴	۸۳۰۰-۳-۲۲۹									
۱۱/۰۴۰	۵۴	۸۳۵۷-۱	۵۹/۱۰۰	۴۶۰	۸۳۲۴	۲۹/۰۳۵	۲۱۵	۸۳۰۰-۳-۲۳۳									
۱۱/۰۴۰	۵۴	۸۳۵۷-۲	۲۹/۲۲۰	۲۴۵	۸۳۲۶-۳	۲۹/۰۳۵	۲۱۵	۸۳۰۰-۳-۲۴۰									
۱۱/۰۴۰	۵۴	۸۳۵۷-۳	۴۳/۱۲۰	۳۹۹	۸۳۲۶-۳	۲۹/۰۳۵	۲۱۵	۸۳۰۰-۳-۲۴۶									
۱۱/۰۴۰	۵۴	۸۳۵۷-۴	۳۱/۲۲۰	۲۶۶	۸۳۲۶-۷	۲۹/۰۳۵	۲۱۵	۸۳۰۰-۳-۲۴۷									
۱۱/۰۴۰	۵۴	۸۳۵۷-۵	۳۵/۱۰۰	۳۴۵	ایزو آی ای سی ۸۳۲۶	۲۹/۰۳۵	۲۱۵	۸۳۰۰-۳-۲۴۸									
۱۱/۰۴۰	۵۴	۸۳۵۷-۶	۲۹/۲۲۰	۲۴۵	۸۳۲۷-۱	۲۹/۰۳۵	۲۱۵	۸۳۰۰-۳-۲۵۱									
۱۱/۰۴۰	۵۴	۸۳۵۷-۷	۳۵/۱۰۰	۳۴۵	ایزو آی ای سی ۱-۸۳۲۷	۲۹/۰۳۵	۲۱۵	۸۳۰۰-۳-۲۷۱									
۱۱/۰۴۰	۵۴	۸۳۵۷-۸	۲۹/۲۲۰	۲۴۵	۸۳۲۷-۲	۲۹/۰۳۵	۲۱۵	۸۳۰۰-۳-۲۸۰									
۱۱/۰۴۰	۵۴	۸۳۵۷-۹	۳۵/۱۰۰	۳۴۵	ایزو آی ای سی ۲-۸۳۲۷	۲۹/۰۳۵	۲۱۵	۸۳۰۰-۳-۲۸۱									
۱۱/۰۴۰	۵۴	۸۳۵۷-۱۰	۲۹/۲۲۰	۲۴۵	۸۳۲۷-۴	۲۹/۰۳۵	۲۱۵	۸۳۰۰-۳-۲۸۲									
۱۱/۰۴۰	۵۴	۸۳۵۷-۱۱	۴۳/۰۴۰	۳۸۷	۸۳۲۸-۱	۲۹/۰۳۵	۲۱۵	۸۳۰۰-۳-۲۸۳									
۱۱/۰۴۰	۵۴	۸۳۵۷-۱۲	۴۳/۰۴۰	۳۸۷	۸۳۲۸-۲	۲۹/۰۳۵	۲۱۵	۸۳۰۰-۳-۲۸۴									
۱۱/۰۴۰	۵۴	۸۳۵۷-۱۳	۴۳/۰۴۰	۳۸۷	۸۳۲۸-۳	۲۹/۰۳۵	۲۱۵	۸۳۰۰-۳-۲۸۵									
۱۱/۰۴۰	۵۴	۸۳۵۷-۱۴	۴۳/۱۸۰	۴۰۵	۸۳۲۹	۲۹/۰۳۵	۲۱۵	۸۳۰۰-۳-۳۰۰									
۱۱/۰۴۰	۵۴	۸۳۵۸-۱	۴۳/۰۴۰	۳۸۷	۸۳۳۰-۱	۲۹/۰۳۵	۲۱۵	۸۳۰۰-۳-۳۲۰									
۱۱/۰۴۰	۵۴	۸۳۵۸-۲	۴۳/۰۴۰	۳۸۷	۸۳۳۱	۲۹/۰۳۵	۲۱۵	۸۳۰۰-۳-۳۴۰									
۱۱/۰۴۰	۵۴	۸۳۵۸-۳	۵۹/۰۸۰	۴۵۵	۸۳۳۲	۲۹/۰۳۵	۲۱۵	۸۳۰۰-۳-۳۴۳									
۱۱/۰۴۰	۵۴	۸۳۵۹-۱	۱۷/۱۲۰	۱۲۱	ایزو ۸۳۳۳	۲۹/۰۳۵	۲۱۵	۸۳۰۰-۳-۴۰۰									
۴۳/۱۲۰	۴۰۰	۸۳۶۰	۵۹/۱۲۰	۴۶۱	۸۳۳۳	۲۹/۰۳۵	۲۱۵	۸۳۰۰-۳-۴۰۳									
۲۷/۰۱۰	۱۹۶	۸۳۶۱	۵۹/۱۲۰	۴۶۱	۸۳۳۴	۲۹/۰۳۵	۲۱۵	۸۳۰۰-۳-۴۰۶									
۴۳/۰۶۰	۳۹۶	۸۳۶۱	۵۹/۱۰۰	۴۶۰	۸۳۳۵	۲۹/۰۳۵	۲۱۵	۸۳۰۰-۳-۴۰۹									
۶۵/۱۶۰	۴۹۲	۸۳۶۲	۵۹/۱۴۰	۴۶۴	۸۳۳۶	۲۹/۰۳۵	۲۱۵	۸۳۰۰-۳-۴۲۰									
۳۳/۱۶۰	۳۲۰	۸۳۶۳-۱	۵۹/۱۴۰	۴۶۴	۸۳۳۷	۷۷/۰۴۰	۵۹۳	۸۳۰۲-۱									
۳۳/۱۶۰	۳۲۰	۸۳۶۳-۲	۵۹/۱۴۰	۴۶۴	۸۳۳۸	۷۷/۰۴۰	۵۹۳	۸۳۰۲-۲									
۳۳/۱۶۰	۳۲۰	۸۳۶۳-۳	۵۹/۱۴۰	۴۶۴	۸۳۳۹	۷۱/۰۶۰	۵۵۱	۸۳۰۳									

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۴۳/۱۰۰	۳۹۹	۸۴۲۸	۸۳/۱۰۰	۶۴۶	۸۳۹۳	۳۳/۱۶۰	۳۲۰	۸۳۶۳-۴									
۴۳/۱۰۰	۳۹۹	۸۴۲۹-۱	۷۱/۰۴۰	۵۴۶	۸۳۹۴	۵۹/۰۶۰	۴۴۵	۸۳۶۴									
۴۳/۱۰۰	۳۹۹	۸۴۲۹-۲	۷۱/۰۴۰	۵۴۶	۸۳۹۵	۵۹/۰۸۰	۴۵۵	۸۳۶۵									
۴۳/۱۰۰	۳۹۹	۸۴۳۰	۱۳/۰۶۰	۸۲	۸۳۹۶-۱	۶۵/۱۰۰	۴۸۳	۸۳۶۶									
۴۷/۰۲۰	۴۱۵	۸۴۳۱	۱۳/۰۶۰	۸۲	۸۳۹۶-۲	۶۵/۰۶۰	۴۷۳	۸۳۶۷-۱									
۴۷/۰۲۰	۴۱۵	۸۴۳۲	۷۷/۱۲۰	۶۰۲	۸۳۹۷	۶۵/۰۶۰	۴۷۳	۸۳۶۷-۲									
۲۳/۱۲۰	۱۶۷	۸۴۳۳	۷۵/۰۸۰	۵۷۸	۸۳۹۸	۶۵/۰۶۰	۴۷۳	۸۳۶۷									
۴۷/۰۸۰	۴۱۸	۸۴۳۳	۷۵/۰۸۰	۵۷۸	۸۳۹۹	۶۵/۰۶۰	۴۷۳	۸۳۶۸									
۴۷/۰۲۰	۴۱۵	۸۴۳۴	۷۵/۰۸۰	۵۷۹	۸۴۰۰	۶۵/۰۶۰	۴۷۳	۸۳۶۹									
۸۳/۱۴۰	۶۴۹	۸۴۳۴	۷۵/۰۸۰	۵۷۹	۸۴۰۱	۶۵/۰۶۰	۴۷۳	۸۳۷۰-۱									
۰۱/۰۷۰	۱۱	۸۴۳۵	۷۵/۰۸۰	۵۷۹	۸۴۰۲	۶۵/۰۶۰	۴۷۳	۸۳۷۰-۲									
۴۷/۰۲۰	۴۱۵	۸۴۳۵	۷۵/۰۸۰	۵۷۹	۸۴۰۳	۶۵/۰۶۰	۴۷۳	۸۳۷۱									
۱۱/۱۸۰	۶۸	۸۴۳۶-۱	۵۳/۱۰۰	۴۳۲	۸۴۰۴	۰۱/۰۴۰	۴	۸۳۷۲-۱									
۱۱/۰۸۰	۶۳	۸۴۳۶-۳	۵۳/۱۰۰	۴۳۲	۸۴۰۵	۵۹/۱۲۰	۴۶۱	۸۳۷۲-۱									
۱۱/۰۸۰	۶۳	۸۴۳۶-۴	۶۵/۰۶۰	۴۷۳	۸۴۰۶-۱	۵۹/۱۲۰	۴۶۱	۸۳۷۲-۲									
۱۱/۰۸۰	۶۳	۸۴۳۶-۵	۶۵/۰۶۰	۴۷۳	۸۴۰۶-۲	۵۹/۱۲۰	۴۶۱	۸۳۷۲-۳									
۶۷/۲۴۰	۵۴۰	۸۴۳۷	۰۱/۰۴۰	۴	۸۴۰۷	۵۹/۱۲۰	۴۶۱	۸۳۷۲-۴									
۶۵/۱۲۰	۴۸۹	۸۴۳۸	۶۵/۰۶۰	۴۷۳	۸۴۰۷	۵۹/۱۲۰	۴۶۱	۸۳۷۲-۵									
۱۳/۰۴۰	۷۶	۸۴۳۹	۶۵/۰۸۰	۴۸۱	۸۴۰۷	۵۹/۱۲۰	۴۶۱	۸۳۷۳-۱									
۶۵/۱۶۰	۴۹۲	۸۴۳۹	۵۳/۱۰۰	۴۳۲	۸۴۰۸	۵۹/۱۲۰	۴۶۱	۸۳۷۳-۲									
۹۷/۱۷۰	۷۲۶	۸۴۴۰	۶۵/۰۶۰	۴۷۳	۸۴۰۸	۵۹/۱۲۰	۴۶۱	۸۳۷۳-۳									
۹۷/۰۴۰	۷۱۹	۸۴۴۱	۷۷/۰۸۰	۵۹۸	۸۴۰۹-۱	۵۹/۱۲۰	۴۶۱	۸۳۷۳-۴									
۵۹/۱۰۰	۴۶۰	۸۴۴۳	۷۷/۰۸۰	۵۹۸	۸۴۰۹-۲	۵۹/۱۲۰	۴۶۱	۸۳۷۳-۵									
۵۹/۱۰۰	۴۶۰	۸۴۴۴	۷۷/۱۴۰	۶۰۶	۸۴۱۰-۱	۴۹/۰۳۰	۴۲۰	۸۳۷۴									
۴۹/۱۴۰	۴۲۶	۸۴۴۵-۱	۷۷/۱۴۰	۶۰۶	۸۴۱۰-۲	۴۹/۰۳۰	۴۲۰	۸۳۷۵									
۴۹/۱۴۰	۴۲۶	۸۴۴۵-۲	۷۷/۱۴۰	۶۰۶	۸۴۱۰-۳	۰۱/۱۰۰	۱۴	۸۳۷۶-۱									
۴۹/۱۴۰	۴۲۶	۸۴۴۵-۳	۷۷/۱۴۰	۶۰۶	۸۴۱۰-۴	۰۱/۱۰۰	۱۴	۸۳۷۶-۲									
۴۹/۱۴۰	۴۲۶	۸۴۴۵-۴	۴۷/۰۸۰	۴۱۸	۸۴۱۱	۴۹/۰۳۰	۴۲۰	۸۳۷۶-۲									
۴۹/۱۴۰	۴۲۶	۸۴۴۵-۵	۴۷/۰۸۰	۴۱۸	۸۴۱۲	۴۹/۰۳۰	۴۲۰	۸۳۷۷									
۴۹/۱۴۰	۴۲۶	۸۴۴۵-۶	۴۷/۰۸۰	۴۱۸	۸۴۱۳	۴۹/۰۳۰	۴۲۰	۸۳۷۸									
۴۹/۱۴۰	۴۲۶	۸۴۴۵-۷	۵۳/۱۰۰	۴۳۲	۸۴۱۴	۴۹/۰۳۰	۴۲۰	۸۳۷۹									
۴۹/۱۴۰	۴۲۶	۸۴۴۵-۸	۵۳/۱۰۰	۴۳۲	۸۴۱۵	۷۳/۰۶۰	۵۷۲	۸۳۸۰									
۴۹/۱۴۰	۴۲۶	۸۴۴۵-۹	۵۹/۰۶۰	۴۴۵	۸۴۱۶	۷۳/۰۶۰	۵۷۲	۸۳۸۱									
۴۹/۱۴۰	۴۲۶	۸۴۴۵-۱۰	۵۹/۰۸۰	۴۵۵	۸۴۱۷	۷۳/۰۶۰	۵۷۲	۸۳۸۲									
۴۹/۱۴۰	۴۲۶	۸۴۴۵-۱۱	۵۹/۰۸۰	۴۵۵	۸۴۱۸	۷۳/۰۶۰	۵۷۲	۸۳۸۳									
۴۹/۱۴۰	۴۲۶	۸۴۴۵-۱۲	۵۹/۰۸۰	۴۵۵	۸۴۱۹	۷۳/۰۶۰	۵۷۲	۸۳۸۴									
۴۹/۱۴۰	۴۲۶	۸۴۴۵-۱۳	۵۹/۰۸۰	۴۵۵	۸۴۲۰	۷۳/۰۶۰	۵۷۲	۸۳۸۵									
۹۳/۰۲۰	۷۰۸	۸۴۴۶	۴۳/۰۴۰	۳۸۷	۸۴۲۱	۷۳/۰۶۰	۵۷۲	۸۳۸۶									
۹۱/۱۰۰	۶۸۴	۸۴۴۷	۱۷/۱۴۰	۱۲۳	۸۴۲۲	۶۵/۱۶۰	۴۹۲	۸۳۸۷									
۹۳/۰۲۰	۷۰۸	۸۴۴۸	۲۷/۰۲۰	۱۹۷	۸۴۲۳	۷۱/۱۰۰	۵۶۱	۸۳۸۸									
۹۱/۰۱۰	۶۷۲	۸۴۴۹	۴۹/۱۴۰	۴۲۶	۸۴۲۳	۶۷/۱۰۰	۵۱۵	۸۳۸۹-۱									
۲۹/۱۲۰	۲۳۲	۸۴۵۰-۱	۴۹/۱۰۰	۴۲۵	۸۴۲۴	۶۷/۱۰۰	۵۱۵	۸۳۸۹-۲									
۹۱/۲۰۰	۷۰۶	۸۴۵۱	۴۹/۱۰۰	۴۲۵	۸۴۲۵	۶۷/۱۰۰	۵۱۵	۸۳۸۹-۳									
۶۵/۱۲۰	۴۸۹	۸۴۵۲	۴۹/۰۸۰	۴۲۴	۸۴۲۶	۸۳/۱۰۰	۶۴۶	۸۳۹۰									
۳۵/۲۴۰	۳۶۱	۸۴۵۳-۱	۸۳/۱۴۰	۶۴۹	۸۴۲۶	۸۳/۱۰۰	۶۴۶	۸۳۹۱									
۳۵/۲۴۰	۳۶۱	۸۴۵۳-۲	۴۳/۰۲۰	۳۷۸	۸۴۲۷-۱	۸۳/۱۰۰	۶۴۶	۸۳۹۲									
۳۵/۲۴۰	۳۶۱	۸۴۵۳-۵	۴۳/۰۲۰	۳۷۸	۸۴۲۷-۲	۸۳/۰۸۰	۶۳۹	۸۳۹۳									

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۸۵۲۰	۴۵۵	۵۹/۰۸۰	۸۴۸۲	۵۴	۱۱/۰۴۰	۸۴۵۳-۶	۳۶۱	۳۵/۲۴۰			
۸۵۲۱-۱-۸۱	۶۷۵	۹۱/۰۶۰	۸۴۸۳-۱	۲۴	۰۳/۱۲۰	۸۴۵۳-۷	۳۶۱	۳۵/۲۴۰			
۸۵۲۱-۱	۶۷۵	۹۱/۰۶۰	۸۴۸۴	۲۴	۰۳/۱۲۰	۸۴۵۳-۸	۳۶۲	۳۵/۲۴۰			
۸۵۲۲	۶۷۵	۹۱/۰۶۰	۸۴۸۵	۲۰۲	۲۷/۱۶۰	۸۴۵۳-۹	۳۶۲	۳۵/۲۴۰			
۸۵۲۳	۹۰	۱۳/۰۸۰	ایزو ۸۴۸۵	۳۴۱	۳۵/۰۶۰	۸۴۵۴	۳۶۲	۳۵/۲۴۰			
۸۵۲۴	۶۳۱	۸۳/۰۴۰	۸۴۸۶	۲۰۲	۲۷/۱۶۰	۸۴۵۵	۳۶۲	۳۵/۲۴۰			
۸۵۲۵	۵۸۶	۷۵/۱۶۰	۸۴۸۷	۲۰۲	۲۷/۱۶۰	۸۴۵۶-۱	۳۶۲	۳۵/۲۴۰			
۸۵۲۶	۵۶۱	۷۱/۱۰۰	۸۴۸۸	۲۰۲	۲۷/۱۶۰	۸۴۵۶-۲	۳۶۲	۳۵/۲۴۰			
۸۵۲۷	۵۶۱	۷۱/۱۰۰	۸۴۸۹	۲۰۲	۲۷/۱۶۰	۸۴۵۶-۶	۳۶۲	۳۵/۲۴۰			
۸۵۳۰	۵۲۱	۶۷/۱۲۰	۸۴۹۰	۲۰۲	۲۷/۱۶۰	۸۴۵۶-۷	۳۶۲	۳۵/۲۴۰			
۸۵۳۰	۵۳۹	۶۷/۲۳۰	۸۴۹۰	۵۱۵	۶۷/۱۰۰	۸۴۵۶-۸	۳۶۲	۳۵/۲۴۰			
۸۵۳۱	۵۳۹	۶۷/۲۳۰	۸۴۹۱	۲۰۲	۲۷/۱۶۰	۸۴۵۶-۹	۳۶۲	۳۵/۲۴۰			
۸۵۳۲	۵۷۲	۷۳/۰۶۰	۸۴۹۲	۲۰۲	۲۷/۱۶۰	۸۴۵۷	۴۹۱	۶۵/۱۵۰			
۸۵۳۳	۵۷۲	۷۳/۰۶۰	۸۴۹۳	۴	۰۱/۰۴۰	۸۴۵۷	۵۲۱	۶۷/۱۲۰			
۸۵۳۴	۵۷۲	۷۳/۰۶۰	۸۴۹۳	۲۰۲	۲۷/۱۶۰	۸۴۵۷	۵۳۹	۶۷/۲۳۰			
۸۵۳۵	۵۷۲	۷۳/۰۶۰	۸۴۹۴	۲۰۲	۲۷/۱۶۰	۸۴۵۸	۵۶۱	۷۱/۱۰۰			
۸۵۳۶	۹۵	۱۳/۱۱۰	۸۴۹۵	۲۰۲	۲۷/۱۶۰	۸۴۵۹	۵۶۱	۷۱/۱۰۰			
۸۵۳۶	۵۴۳	۶۷/۲۶۰	۸۴۹۶	۲۰۲	۲۷/۱۶۰	۸۴۶۰	۵۶۱	۷۱/۱۰۰			
۸۵۳۷	۴۹۶	۶۷/۰۴۰	۸۴۹۷	۱۷	۰۱/۱۴۰	۸۴۶۱	۵۱۵	۶۷/۱۰۰			
۸۵۳۷	۵۳۶	۶۷/۲۲۰	۸۴۹۸	۵۹۵	۷۷/۰۶۰	۸۴۶۲	۵۰۸	۶۷/۰۸۰			
۸۵۳۸	۵۲۷	۶۷/۱۸۰	۸۴۹۹	۳۸۷	۴۳/۰۴۰	۸۴۶۳	۱۶۷	۲۳/۱۲۰			
۸۵۳۹	۵۷۲	۷۳/۰۶۰	۸۵۰۰	۳۸۷	۴۳/۰۴۰	A1-۸۴۶۴	۱۶۷	۲۳/۱۲۰			
۸۵۴۰	۵۷۲	۷۳/۰۶۰	۸۵۰۱	۵۴	۱۱/۰۴۰	۸۴۶۴	۱۶۷	۲۳/۱۲۰			
۸۵۴۱	۵۷۲	۷۳/۰۶۰	۸۵۰۲	۶۷	۱۱/۱۴۰	۸۴۶۵	۵۲۲	۶۷/۱۴۰			
۸۵۴۲	۵۷۲	۷۳/۰۶۰	۸۵۰۳	۶۴۶	۸۳/۱۰۰	۸۴۶۶	۹۰	۱۳/۰۸۰			
۸۵۴۳	۴۰۶	۴۵/۰۲۰	۸۵۰۴	۶۴۶	۸۳/۱۰۰	۸۴۶۷	۴۸۹	۶۵/۱۲۰			
۸۵۴۴	۴۰۸	۴۵/۰۶۰	۸۵۰۵	۶۳۹	۸۳/۰۸۰	۸۴۶۸	۲۴	۰۳/۱۲۰			
۸۵۴۵	۴۰۶	۴۵/۰۲۰	۸۵۰۵	۶۴۶	۸۳/۱۰۰	۸۴۶۸	۴۹۵	۶۷/۰۲۰			
۸۵۴۶	۴۰۸	۴۵/۰۶۰	۸۵۰۶	۶۴۶	۸۳/۱۰۰	۸۴۷۰	۴۷۳	۶۵/۰۶۰			
۸۵۴۷	۲۸	۰۳/۲۲۰	۸۵۰۷	۶۴۶	۸۳/۱۰۰	۸۴۷۱	۵۳۰	۶۷/۲۰۰			
۸۵۴۹	۱۹۲	۲۵/۲۲۰	۸۵۰۸-۱	۲۵۴	۳۱/۰۸۰	۸۴۷۲	۸۲	۱۳/۰۶۰			
۸۵۵۰	۱۹۲	۲۵/۲۲۰	۸۵۰۸-۱	۲۷۰	۳۱/۲۶۰	ایزو آی ای سی ۸۴۷۳-۱	۳۴۵	۳۵/۱۰۰			
۸۵۵۱	۱۲۹	۱۷/۲۰۰	۸۵۰۹	۲۱	۰۳/۱۰۰	ایزو ۸۴۷۳-۳	۳۴۵	۳۵/۱۰۰			
۸۵۵۲	۱۷	۰۱/۱۴۰	۸۵۰۹	۲۴	۰۳/۱۲۰	ایزو آی ای سی ۸۴۷۳-۴	۳۴۵	۳۵/۱۰۰			
۸۵۵۳	۱۷	۰۱/۱۴۰	۸۵۱۰	۶۷۵	۹۱/۰۶۰	ایزو آی ای سی ۸۴۷۳-۵	۳۴۵	۳۵/۱۰۰			
۸۵۵۴	۱۷	۰۱/۱۴۰	۸۵۱۱	۱۱۹	۱۷/۰۶۰	۸۴۷۳	۴	۰۱/۰۴۰			
۸۵۵۵	۴۵۵	۵۹/۰۸۰	۸۵۱۲	۶۳	۱۱/۰۸۰	۸۴۷۳	۱۹۲	۲۵/۲۲۰			
۸۵۵۶	۴۵۵	۵۹/۰۸۰	۸۵۱۲	۵۶۱	۷۱/۱۰۰	۸۴۷۴-۲	۱۹۲	۲۵/۲۲۰			
۸۵۵۸	۴۶۰	۵۹/۱۰۰	۸۵۱۳	۴۳۶	۵۵/۰۴۰	۸۴۷۴-۳	۱۹۲	۲۵/۲۲۰			
۸۵۵۹	۶۰۶	۷۷/۱۴۰	۸۵۱۴	۴۳۶	۵۵/۰۴۰	۸۴۷۴-۴	۱۹۲	۲۵/۲۲۰			
۸۵۶۰	۱۹۰	۲۵/۱۸۰	۸۵۱۵	۴۴۱	۵۵/۱۸۰	۸۴۷۵	۶۳	۱۱/۰۸۰			
۸۵۶۱	۱۹۰	۲۵/۱۸۰	۸۵۱۶	۴۴۱	۵۵/۱۸۰	۸۴۷۶	۶۵۴	۸۳/۱۸۰			
۸۵۶۲	۱۹۲	۲۵/۲۲۰	۸۵۱۷	۷۳۲	۹۷/۲۲۰	۸۴۷۷	۶۵۴	۸۳/۱۸۰			
۸۵۶۳	۱۹۲	۲۵/۲۲۰	۸۵۱۸-۱	۴	۰۱/۰۴۰	۸۴۷۸	۵۶۱	۷۱/۱۰۰			
۸۵۶۴	۱۹۲	۲۵/۲۲۰	۸۵۱۸-۱	۴۶۴	۵۹/۱۴۰	۸۴۷۹	۵۶۱	۷۱/۱۰۰			
۸۵۶۵	۱۹۲	۲۵/۲۲۰	۸۵۱۹-۱	۴۵۵	۵۹/۰۸۰	۸۴۸۰	۵۶۱	۷۱/۱۰۰			
۸۵۶۶	۱۹۲	۲۵/۲۲۰	۸۵۱۹-۲	۴۵۵	۵۹/۰۸۰	۸۴۸۱	۵۶۱	۷۱/۱۰۰			

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۶۷/۲۰۰	۵۳۰	۸۶۱۷	۵۹/۰۸۰	۴۵۵	۸۵۸۵	۱۳/۲۲۰	۱۰۴	A1-۸۵۶۷			
۲۹/۱۳۰	۲۳۵	۸۶۱۸-۳	۷۹/۰۴۰	۶۱۷	۸۵۸۶	۱۳/۲۲۰	۱۰۴	۸۵۶۷			
۲۹/۱۳۰	۲۳۵	۸۶۱۸-۴	۷۹/۰۴۰	۶۱۷	۸۵۸۷	۱۳/۲۸۰	۱۰۸	۸۵۶۷			
۲۹/۱۳۰	۲۳۵	۸۶۱۸-۲۷	۷۹/۰۶۰	۶۱۸	۸۵۸۸-۱	۹۱/۱۲۰	۶۹۶	۸۵۶۸-۱			
۲۹/۱۳۰	۲۳۵	۸۶۱۸-۳۷-۰۸۲	۲۹/۰۸۰	۲۲۸	۸۵۸۹-۱	۹۱/۱۲۰	۶۹۶	۸۵۶۸-۲			
۲۹/۱۳۰	۲۳۵	۸۶۱۸-۱۰۲	۲۹/۰۸۰	۲۲۸	۸۵۸۹-۲	۹۱/۱۲۰	۶۹۶	۸۵۶۸-۳			
۲۹/۱۳۰	۲۳۵	۸۶۱۸-۱۰۴	۲۹/۰۸۰	۲۲۸	۸۵۹۰-۱	۹۱/۱۲۰	۶۹۶	۸۵۶۸-۴			
۲۹/۱۳۰	۲۳۵	۸۶۱۸-۱۰۵	۲۹/۰۸۰	۲۲۸	۸۵۹۰-۲۱	۹۱/۱۲۰	۶۹۶	۸۵۶۸-۵			
۲۹/۱۳۰	۲۳۵	۸۶۱۸-۱۰۸	۲۹/۰۸۰	۲۲۸	۸۵۹۰-۳۱	۹۱/۱۲۰	۶۹۶	۸۵۶۸-۶			
۲۹/۱۳۰	۲۳۵	۸۶۱۸-۱۱۰	۹۱/۱۰۰	۶۸۴	۸۵۹۱	۹۱/۱۲۰	۶۹۶	۸۵۶۸-۷			
۲۹/۱۳۰	۲۳۵	۸۶۱۸-۱۱۲	۹۱/۱۰۰	۶۸۴	۸۵۹۲	۹۱/۱۲۰	۶۹۶	۸۵۶۸-۸			
۲۹/۱۳۰	۲۳۵	۸۶۱۸-۲۰۵	۹۱/۱۰۰	۶۸۴	۸۵۹۳	۹۱/۱۲۰	۶۹۶	۸۵۶۸-۱۰			
۲۹/۱۳۰	۲۳۵	۸۶۱۸-۲۰۶	۹۱/۱۰۰	۶۸۴	۸۵۹۴	۶۷/۱۹۰	۵۲۸	۸۵۶۹			
۲۹/۱۳۰	۲۳۵	۸۶۱۸-۲۰۷	۹۱/۱۰۰	۶۸۴	۸۵۹۵	۶۷/۱۹۰	۵۲۸	۸۵۷۰			
۲۹/۱۳۰	۲۳۵	۸۶۱۸-۲۱۰	۹۱/۱۰۰	۶۸۴	۸۵۹۶	۳۵/۱۰۰	۳۴۵	ایزو آی ای سی ۱-۸۵۷۱			
۲۹/۱۳۰	۲۳۵	۸۶۱۸-۲۱۱	۹۱/۱۰۰	۶۸۴	۸۵۹۷	۳۵/۱۰۰	۳۴۵	ایزو آی ای سی ۲-۸۵۷۱			
۲۹/۱۲۰	۲۳۲	۸۶۱۹	۹۱/۱۰۰	۶۸۴	۸۵۹۸	۳۵/۱۰۰	۳۴۵	ایزو ۳-۸۵۷۱			
۲۹/۱۲۰	۲۳۲	۸۶۲۰-۱	۶۷/۰۲۰	۴۹۵	۸۵۹۹	۳۵/۱۰۰	۳۴۵	ایزو ۴-۸۵۷۱			
۲۹/۱۲۰	۲۳۲	۸۶۲۰-۲۱	۶۷/۱۲۰	۵۲۱	۸۶۰۰	۳۵/۱۰۰	۳۴۵	ایزو آی ای سی ۵-۸۵۷۱			
۲۹/۱۲۰	۲۳۲	۸۶۲۰-۲۲	۶۷/۱۶۰	۵۲۴	۸۶۰۰	۶۷/۰۶۰	۵۰۱	۸۵۷۱			
۲۹/۱۲۰	۲۳۲	۸۶۲۰-۲۳	۶۵/۰۶۰	۴۷۳	۸۶۰۱	۶۷/۰۶۰	۵۰۱	۸۵۷۲			
۲۹/۱۲۰	۲۳۲	۸۶۲۰-۲۴	۳۵/۱۰۰	۳۴۵	ایزو آی ای سی ۸۶۰۲	۶۷/۱۰۰	۵۱۵	۸۵۷۳			
۹۱/۱۰۰	۶۸۴	۸۶۲۱	۶۵/۰۶۰	۴۷۳	۸۶۰۲	۶۷/۰۸۰	۵۰۸	۸۵۷۴			
۱۷/۱۴۰	۱۲۳	۸۶۲۲	۶۵/۰۶۰	۴۷۳	۸۶۰۳	۱۷/۰۶۰	۱۱۹	۸۵۷۵			
۵۹/۰۸۰	۴۵۵	۸۶۲۴	۶۵/۰۶۰	۴۷۳	۸۶۰۴	۳۱/۰۴۰	۲۵۲	۸۵۷۶			
۵۹/۰۸۰	۴۵۵	۸۶۲۵	۶۵/۰۶۰	۴۷۳	۸۶۰۵	۳۱/۰۶۰	۲۵۲	۸۵۷۶			
۵۹/۰۸۰	۴۵۵	۸۶۲۶	۶۵/۰۶۰	۴۷۳	۸۶۰۶	۲۹/۰۳۵	۲۱۵	۸۵۷۷-۱			
۵۹/۰۸۰	۴۵۵	۸۶۲۷	۵۳/۱۰۰	۴۳۲	۸۶۰۷	۱۷/۲۲۰	۱۳۱	۸۵۷۷-۲			
۸۵/۰۸۰	۶۶۱	۸۶۲۸	۵۳/۱۰۰	۴۳۲	۸۶۰۸-۱	۲۹/۰۳۵	۲۱۵	۸۵۷۷-۲			
۰۱/۰۸۰	۱۲	۸۶۲۹-۱	۵۳/۱۰۰	۴۳۲	۸۶۰۸-۲	۲۹/۰۳۵	۲۱۵	۸۵۷۷-۳-۱			
۰۱/۰۸۰	۱۲	۸۶۲۹-۱	۵۳/۱۰۰	۴۳۲	۸۶۰۹	۲۹/۰۳۵	۲۱۵	۸۵۷۷-۳-۲			
۱۱/۰۴۰	۵۴	۸۶۲۹-۱	۵۳/۱۰۰	۴۳۲	۸۶۱۰	۲۹/۰۳۵	۲۱۵	۸۵۷۷-۳-۳			
۰۱/۰۸۰	۱۲	۸۶۲۹-۲	۵۳/۱۰۰	۴۳۲	۸۶۱۱	۲۹/۰۳۵	۲۱۵	۸۵۷۷-۳-۴			
۱۱/۰۴۰	۵۴	۸۶۲۹-۲	۵۳/۱۰۰	۴۳۲	۸۶۱۲	۲۹/۰۳۵	۲۱۶	۸۵۷۷-۳-۷			
۶۷/۲۰۰	۵۳۰	۸۶۳۱-۱	۳۵/۲۴۰	۳۶۲	ایزو آی ای سی ۲-۸۶۱۳	۲۹/۰۳۵	۲۱۶	۸۵۷۷-۰۸-۳			
۶۷/۲۰۰	۵۳۰	۸۶۳۲	۳۵/۲۴۰	۳۶۲	ایزو آی ای سی ۵-۸۶۱۳	۲۹/۱۲۰	۲۳۲	۸۵۷۸-۱			
۶۷/۲۰۰	۵۳۰	۸۶۳۳	۳۵/۲۴۰	۳۶۱	ایزو آی ای سی ۶-۸۶۱۳	۳۱/۰۶۰	۲۵۲	۸۵۷۸-۱			
۶۷/۲۰۰	۵۳۰	۸۶۳۴	۳۵/۲۴۰	۳۶۱	ایزو آی ای سی ۸-۸۶۱۳	۱۳/۲۶۰	۱۰۷	۸۵۷۹			
۶۷/۲۰۰	۵۳۰	۸۶۳۵	۳۵/۲۴۰	۳۶۲	ایزو آی ای سی ۹-۸۶۱۳	۲۹/۲۶۰	۲۴۹	۸۵۷۹			
۶۷/۲۰۰	۵۳۰	۸۶۳۶	۳۵/۲۴۰	۳۶۲	ایزو آی ای سی ۱۰-۸۶۱۳	۲۹/۱۲۰	۲۳۲	۸۵۸۰			
۶۷/۲۰۰	۵۳۰	۸۶۳۷-۱	۳۵/۲۴۰	۳۶۲	ایزو آی ای سی ۱۱-۸۶۱۳	۱۷/۲۲۰	۱۳۱	۸۵۸۱-۱			
۱۱/۰۴۰	۵۴	ایزو ۸۶۳۷	۳۵/۲۴۰	۳۶۲	ایزو آی ای سی ۱۲-۸۶۱۳	۶۵/۱۵۰	۴۹۱	۸۵۸۲			
۴۳/۰۶۰	۳۹۶	۸۶۳۸-۱	۵۳/۱۰۰	۴۳۲	۸۶۱۳	۶۷/۱۲۰	۵۲۱	۸۵۸۲			
۴۳/۰۶۰	۳۹۶	۸۶۳۸-۲	۵۳/۱۰۰	۴۳۲	۸۶۱۴	۳۵/۲۴۰	۳۶۲	ایزو آی ای سی ۱۸۵۸۳-۱			
۴۳/۰۶۰	۳۹۶	۸۶۳۹-۱	۵۳/۱۰۰	۴۳۲	۸۶۱۵	۶۷/۰۵۰	۴۹۷	۸۵۸۳			
۴۳/۰۶۰	۳۹۶	۸۶۳۹-۲	۲۳/۱۰۰	۱۶۴	۸۶۱۶	۶۷/۱۰۰	۵۱۵	۸۵۸۳			
۴۳/۰۴۰	۳۸۷	۸۶۴۰	۵۳/۱۰۰	۴۳۲	۸۶۱۶	۵۹/۰۸۰	۴۵۵	۸۵۸۴			

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۴۳/۰۴۰	۳۸۷	۸۷۰۰-۶	۱۳/۰۸۰	۹۰	۸۶۷۱	۴۳/۰۶۰	۳۹۶	۸۶۴۱			
۱۳/۰۴۰	۷۶	۸۷۰۰-۷	۹۱/۱۰۰	۶۸۴	۸۶۷۲	۷۵/۱۶۰	۵۸۶	۸۶۴۲-۲			
۴۳/۰۴۰	۳۸۷	۸۷۰۰-۷	۴۳/۰۲۰	۳۷۸	۸۶۷۳	۴۳/۰۴۰	۳۸۷	۸۶۴۳			
۴۳/۰۴۰	۳۸۷	۸۷۰۰-۱	۴۳/۰۴۰	۳۸۷	۸۶۷۴-۱	۴۳/۰۶۰	۳۹۶	۸۶۴۴-۲			
۷۷/۰۴۰	۵۹۳	۸۷۰۰-۲	۴۳/۰۴۰	۳۸۷	۸۶۷۴-۲	۶۷/۲۰۰	۵۳۰	۸۶۴۵			
۷۷/۰۴۰	۵۹۳	۸۷۰۰-۳	۴۳/۰۲۰	۳۷۸	۸۶۷۵	۱۱/۰۴۰	۵۴	۸۶۴۶			
۷۷/۰۴۰	۵۹۳	۸۷۰۰-۴	۸۳/۰۸۰	۶۳۹	۸۶۷۶	۱۷/۱۴۰	۱۲۳	۸۶۴۶			
۷۷/۱۴۰	۶۰۶	۸۷۰۰-۵	۹۷/۱۸۰	۷۲۷	۸۶۷۷	۱۷/۱۴۰	۱۲۳	۸۶۴۷			
۷۷/۰۴۰	۵۹۳	۸۷۰۰-۷	۵۹/۰۸۰	۴۵۵	۸۶۷۸	۱۱/۰۴۰	۵۴	۸۶۴۸			
۷۷/۰۴۰	۵۹۳	۸۷۰۰-۸	۵۹/۰۸۰	۴۵۵	۸۶۷۹-۱	۳۵/۱۰۰	۳۴۵	ایزو ۸۶۴۸			
۷۷/۱۶۰	۶۱۵	۸۷۰۰-۸	۵۹/۰۸۰	۴۵۵	A1-۸۶۷۹-۲	۱۱/۰۴۰	۵۴	۸۶۴۹			
۷۷/۰۴۰	۵۹۳	۸۷۰۰-۹	۵۹/۰۸۰	۴۵۶	۸۶۷۹-۲	۳۵/۱۰۰	۳۴۵	ایزو آی ای سی ۸۶۴۹			
۷۷/۱۶۰	۶۱۵	۸۷۱۰-۱	۵۹/۰۸۰	۴۵۶	۸۶۷۹-۳	۳۵/۱۰۰	۳۴۵	ایزو آی ای سی ۱-۸۶۵۰			
۷۷/۰۴۰	۵۹۳	۸۷۱۰-۲	۵۹/۱۴۰	۴۶۴	۸۶۸۰	۳۵/۱۰۰	۳۴۶	ایزو آی ای سی ۲-۸۶۵۰			
۷۷/۰۴۰	۵۹۳	۸۷۱۰-۳	۵۹/۱۴۰	۴۶۴	۸۶۸۱	۱۳/۰۶۰	۸۲	۸۶۵۰			
۷۷/۱۶۰	۶۱۵	۸۷۱۰-۳	۴۵/۰۴۰	۴۰۶	۸۶۸۲	۱۳/۰۶۰	۸۲	۸۶۵۱			
۷۷/۰۴۰	۵۹۳	۸۷۱۰-۴	۰۳/۲۲۰	۲۸	۸۶۸۳	۱۳/۰۶۰	۸۲	۸۶۵۲			
۷۷/۱۶۰	۶۱۵	۸۷۱۰-۴	۳۵/۲۴۰	۳۶۲	۸۶۸۳	۳۵/۰۶۰	۳۴۱	ایزو آی ای سی ۸۶۵۲			
۷۷/۰۴۰	۵۹۳	۸۷۱۰	۴۵/۰۶۰	۴۰۸	۸۶۸۴	۱۳/۰۶۰	۸۲	۸۶۵۳			
۷۷/۱۶۰	۶۱۵	۸۷۱۰	۴۵/۰۶۰	۴۰۸	۸۶۸۶	۸۳/۱۴۰	۶۴۹	۸۶۵۴			
۷۷/۰۴۰	۵۹۳	۸۷۱۱	۹۳/۱۰۰	۷۱۴	۸۶۸۷	۸۷/۰۶۰	۶۶۹	۸۶۵۵			
۱۱/۰۴۰	۵۴	۸۷۱۲	۶۷/۰۸۰	۵۰۸	۸۶۸۸	۸۷/۰۶۰	۶۶۹	۸۶۵۶			
۱۷/۱۸۰	۱۲۸	۸۷۱۳	۶۷/۰۸۰	۵۰۸	۸۶۸۹	۸۷/۰۶۰	۶۶۹	۸۶۵۷			
۱۱/۰۴۰	۵۴	۸۷۱۴-۱	۶۷/۰۸۰	۵۰۸	۸۶۹۰	۷۵/۱۶۰	۵۸۶	۸۶۵۸			
۱۱/۰۴۰	۵۴	۸۷۱۵-۱	۶۷/۲۲۰	۵۳۶	۸۶۹۱	۶۵/۰۸۰	۴۸۱	۸۶۵۹			
۱۱/۰۴۰	۵۴	۸۷۱۵-۲	۶۷/۰۸۰	۵۰۸	۸۶۹۲	۶۵/۰۸۰	۴۸۱	۸۶۶۰			
۱۱/۰۴۰	۵۴	۸۷۱۵-۳	۶۵/۱۲۰	۴۸۹	۸۶۹۳	۶۵/۰۸۰	۴۸۱	۸۶۶۱			
۱۱/۰۴۰	۵۴	۸۷۱۵-۴	۶۵/۱۲۰	۴۸۹	۸۶۹۴	۱۳/۲۸۰	۱۰۸	۸۶۶۲			
۱۱/۰۴۰	۵۴	۸۷۱۵-۵	۶۷/۰۸۰	۵۰۸	۸۶۹۵	۱۷/۲۴۰	۱۳۴	۸۶۶۲			
۳۳/۱۸۰	۳۲۳	۸۷۱۶-۱-۱	۱۳/۰۶۰	۸۲	۸۶۹۶-۱	۰۷/۱۰۰	۴۱	۸۶۶۳-۱			
۳۳/۱۸۰	۳۲۳	۸۷۱۶-۱-۲	۱۳/۰۶۰	۸۲	۸۶۹۶-۲	۰۷/۱۰۰	۴۱	۸۶۶۳-۲			
۳۳/۱۸۰	۳۲۳	۸۷۱۶-۱-۳	۱۳/۰۶۰	۸۲	۸۶۹۶-۳	۰۷/۱۰۰	۴۱	۸۶۶۳			
۳۳/۱۸۰	۳۲۳	۸۷۱۶-۱-۳	۴۵/۰۶۰	۴۰۸	۸۶۹۷	۲۷/۰۱۰	۱۹۶	۸۶۶۴			
۳۳/۱۸۰	۳۲۳	۸۷۱۶-۱-۲۰	۴۵/۰۶۰	۴۰۸	۸۶۹۸	۷۷/۱۲۰	۶۰۲	۸۶۶۴			
۳۳/۱۸۰	۳۲۳	۸۷۱۶-۱-۲۲	۰۳/۲۲۰	۲۸	۸۶۹۹-۲	۲۷/۰۱۰	۱۹۶	۸۶۶۵			
۳۳/۱۸۰	۳۲۳	۸۷۱۶-۱-۲۳	۱۳/۰۴۰	۷۶	۸۷۰۰-۱	۹۱/۱۰۰	۶۸۴	۸۶۶۵			
۳۳/۱۸۰	۳۲۳	۸۷۱۶-۱-۲۴	۴۳/۰۴۰	۳۸۷	۸۷۰۰-۱	۲۷/۰۱۰	۱۹۶	۸۶۶۶			
۳۳/۱۸۰	۳۲۴	۸۷۱۶-۲-۱۰	۰۱/۰۴۰	۴	۸۷۰۰-۲	۹۱/۱۰۰	۶۸۴	۸۶۶۶			
۳۳/۱۸۰	۳۲۴	۸۷۱۶-۲-۱۱	۱۳/۰۴۰	۷۶	۸۷۰۰-۲	۲۷/۰۱۰	۱۹۶	۸۶۶۷			
۳۳/۱۸۰	۳۲۴	۸۷۱۶-۲-۲۰	۴۳/۰۴۰	۳۸۷	۸۷۰۰-۲	۵۵/۱۰۰	۴۳۸	۸۶۶۷			
۳۳/۱۸۰	۳۲۴	۸۷۱۶-۲-۲۱	۱۳/۰۴۰	۷۶	۸۷۰۰-۳	۲۷/۰۱۰	۱۹۶	۸۶۶۸			
۳۳/۱۸۰	۳۲۴	۸۷۱۶-۲-۳۰	۴۳/۰۴۰	۳۸۷	۸۷۰۰-۳	۲۷/۲۰۰	۲۰۶	۸۶۶۸			
۳۳/۱۸۰	۳۲۴	۸۷۱۶-۲-۳۱	۴۳/۱۸۰	۴۰۵	۸۷۰۰-۳	۶۷/۱۸۰	۵۲۷	۸۶۶۸			
۳۳/۱۸۰	۳۲۴	۸۷۱۶-۲-۴۰	۱۳/۰۴۰	۷۶	۸۷۰۰-۴	۷۱/۱۰۰	۵۶۱	۸۶۶۸			
۳۳/۱۸۰	۳۲۴	۸۷۱۶-۲-۴۱	۱۳/۰۴۰	۷۶	۸۷۰۰-۵	۲۷/۰۱۰	۱۹۶	۸۶۶۹			
۳۳/۱۸۰	۳۲۴	۸۷۱۶-۲-۵۱	۴۳/۰۴۰	۳۸۷	۸۷۰۰-۵	۸۵/۰۸۰	۶۶۱	۸۶۶۹			
۳۳/۱۸۰	۳۲۴	۸۷۱۶-۳-۱۰	۱۳/۰۴۰	۷۶	۸۷۰۰-۶	۷۵/۰۶۰	۵۷۷	۸۶۷۰			

شماره ملی		شماره صفحه ICS	شماره ملی		شماره صفحه ICS	شماره ملی		شماره صفحه ICS
۰۷/۰۶۰	۳۶	۸۷۵۹-۴	۱۷/۲۰۰	۱۲۹	۸۷۴۴	۳۳/۱۸۰	۳۲۴	۸۷۱۶-۳-۱۱
۰۱/۰۸۰	۱۲	۸۷۵۹-۵	۲۵/۰۴۰	۱۶۹	۸۷۴۴	۳۳/۱۸۰	۳۲۴	۸۷۱۶-۳-۱۲
۰۷/۰۶۰	۳۶	۸۷۵۹-۵	۰۳/۱۲۰	۲۴	۸۷۴۵-۲	۳۳/۱۸۰	۳۲۴	۸۷۱۶-۳-۲۱
۰۱/۰۸۰	۱۲	۸۷۵۹-۶	۰۳/۱۲۰	۲۴	۸۷۴۵-۳-۱	۳۳/۱۸۰	۳۲۴	۸۷۱۶-۳-۷۰
۰۷/۰۶۰	۳۶	۸۷۵۹-۶	۱۹/۰۲۰	۱۳۴	۸۷۴۵-۳-۱	۳۳/۱۸۰	۳۲۴	۸۷۱۶-۳
۰۱/۰۸۰	۱۲	۸۷۵۹-۷	۲۱/۰۲۰	۱۴۰	۸۷۴۵-۳-۱	۳۳/۱۸۰	۳۲۴	۸۷۱۶-۴-۱۰
۰۷/۰۶۰	۳۶	۸۷۵۹-۷	۰۳/۱۲۰	۲۴	۸۷۴۵-۳-۲	۳۳/۱۸۰	۳۲۴	۸۷۱۶-۵
۷۳/۰۶۰	۵۷۲	۸۷۶۰	۱۹/۰۲۰	۱۳۴	۸۷۴۵-۳-۲	۳۳/۱۸۰	۳۲۴	۸۷۱۶-۲۰-۴
۷۳/۰۶۰	۵۷۲	۸۷۶۱	۲۱/۰۲۰	۱۴۰	۸۷۴۵-۳-۲	۰۱/۱۴۰	۱۷	۸۷۱۷
۱۱/۰۴۰	۵۴	۸۷۶۲	۰۳/۱۲۰	۲۴	۸۷۴۵-۳-۳	۰۳/۰۶۰	۱۹	۸۷۱۷
۱۳/۲۲۰	۱۰۴	۸۷۶۳	۱۹/۰۲۰	۱۳۴	۸۷۴۵-۳-۳	۷۷/۱۲۰	۶۰۲	۸۷۱۸
۸۳/۰۸۰	۶۳۹	۸۷۶۳	۲۱/۰۲۰	۱۴۰	۸۷۴۵-۳-۳	۷۷/۱۲۰	۶۰۲	۸۷۱۹
۸۳/۱۴۰	۶۴۹	۸۷۶۳	۰۳/۱۲۰	۲۴	۸۷۴۵-۳-۴	۲۵/۲۲۰	۱۹۲	۸۷۲۰-۱
۷۵/۰۸۰	۵۷۹	۸۷۶۴	۱۹/۰۲۰	۱۳۵	۸۷۴۵-۳-۴	۲۵/۲۲۰	۱۹۲	۸۷۲۰-۲
۷۵/۱۶۰	۵۸۶	۸۷۶۴	۲۱/۰۲۰	۱۴۰	۸۷۴۵-۳-۴	۲۵/۲۲۰	۱۹۲	۸۷۲۰-۳
۷۵/۰۸۰	۵۷۹	۸۷۶۵	۰۳/۱۲۰	۲۴	۸۷۴۵-۳-۵	۲۵/۲۲۰	۱۹۳	۸۷۲۰-۵
۷۵/۱۰۰	۵۸۲	۸۷۶۶-۱	۱۹/۰۲۰	۱۳۵	۸۷۴۵-۳-۵	۲۵/۲۲۰	۱۹۳	۸۷۲۰-۶
۷۵/۱۲۰	۵۸۴	۸۷۶۶-۱	۲۱/۰۲۰	۱۴۰	۸۷۴۵-۳-۵	۷۵/۱۶۰	۵۸۶	۸۷۲۱
۷۵/۱۲۰	۵۸۴	۸۷۶۶-۲	۰۳/۱۲۰	۲۴	۸۷۴۵-۳-۶	۷۵/۱۶۰	۵۸۶	۸۷۲۲
۷۵/۱۲۰	۵۸۴	۸۷۶۶-۴	۱۹/۰۲۰	۱۳۵	۸۷۴۵-۳-۶	۷۵/۱۶۰	۵۸۶	۸۷۲۳
۲۳/۰۴۰	۱۵۴	۸۷۶۷	۲۱/۰۲۰	۱۴۰	۸۷۴۵-۳-۶	۲۹/۱۲۰	۲۳۲	۸۷۲۴-۱
۷۷/۰۴۰	۵۹۳	۸۷۶۸-۱	۰۳/۱۲۰	۲۴	۸۷۴۵-۴	۲۹/۱۲۰	۲۳۲	۸۷۲۴-۲-۱
۷۷/۰۴۰	۵۹۳	۸۷۶۸-۲	۱۹/۰۲۰	۱۳۵	۸۷۴۵-۴	۲۹/۱۲۰	۲۳۲	۸۷۲۴-۲-۲
۴۹/۱۰۰	۴۲۵	۸۷۶۹	۲۱/۰۲۰	۱۴۰	۸۷۴۵-۴	۲۹/۰۲۰	۲۰۹	۸۷۲۵
۴۹/۱۴۰	۴۲۶	۸۷۷۰	۰۳/۱۲۰	۲۴	۸۷۴۵-۶	۲۹/۱۲۰	۲۳۲	۸۷۲۵
۱۷/۱۴۰	۱۲۳	۸۷۷۱	۱۹/۰۲۰	۱۳۵	۸۷۴۵-۶	۳۳/۱۰۰	۳۰۶	۸۷۲۵
۴۹/۰۲۰	۴۱۹	۸۷۷۱	۲۱/۰۲۰	۱۴۰	۸۷۴۵-۶	۱۳/۰۶۰	۸۲	۸۷۲۶
۴۹/۰۸۰	۴۲۴	۸۷۷۲	۱۳/۲۶۰	۱۰۷	۸۷۴۶	۶۵/۱۰۰	۴۸۳	۸۷۲۷
۸۳/۱۴۰	۶۴۹	۸۷۷۲	۲۹/۲۴۰	۲۴۶	۸۷۴۶	۶۵/۱۰۰	۴۸۳	۸۷۲۸
۴۹/۰۳۵	۴۲۲	۸۷۷۳	۲۹/۲۶۰	۲۴۹	۸۷۴۶	۶۵/۱۰۰	۴۸۳	۸۷۲۹
۴۹/۰۸۰	۴۲۴	۸۷۷۴	۵۹/۰۸۰	۴۵۶	۸۷۴۷	۶۵/۰۴۰	۴۷۰	۸۷۳۰
۴۹/۰۸۰	۴۲۴	۸۷۷۵	۵۹/۰۸۰	۴۵۶	۸۷۴۸	۲۷/۲۲۰	۲۰۶	۸۷۳۱
۴۹/۰۶۰	۴۲۳	۸۷۷۶	۵۹/۰۸۰	۴۵۶	۸۷۴۹	۴۷/۰۲۰	۴۱۵	۸۷۳۲
۴۹/۰۶۰	۴۲۳	۸۷۷۷	۵۹/۰۸۰	۴۵۶	۸۷۵۰	۱۷/۱۴۰	۱۲۳	۸۷۳۳-۱
۴۹/۰۶۰	۴۲۳	۸۷۷۸	۵۹/۰۸۰	۴۵۶	۸۷۵۱	۴۷/۰۸۰	۴۱۸	۸۷۳۳-۱
۶۷/۱۲۰	۵۲۱	۸۷۷۹	۸۵/۰۸۰	۶۶۱	۸۷۵۲	۱۷/۱۴۰	۱۲۳	۸۷۳۳
۶۷/۱۰۰	۵۱۵	۸۷۸۰	۹۱/۱۰۰	۶۸۴	۸۷۵۳	۴۷/۰۸۰	۴۱۸	۸۷۳۳
۶۷/۱۰۰	۵۱۵	۸۷۸۱	۳۵/۲۴۰	۳۶۲	۸۷۵۴-۳	۲۵/۲۲۰	۱۹۳	۸۷۳۴
۶۵/۰۸۰	۴۸۱	۸۷۸۲	۶۷/۱۰۰	۵۱۵	۸۷۵۶	۲۵/۲۲۰	۱۹۳	۸۷۳۵
۶۵/۱۲۰	۴۸۹	۸۷۸۴	۶۷/۰۸۰	۵۰۸	۸۷۵۷	۷۳/۱۲۰	۵۷۶	۸۷۳۶
۶۷/۱۰۰	۵۱۵	۸۷۸۵	۶۷/۱۲۰	۵۲۱	۸۷۵۸	۹۳/۰۲۰	۷۰۸	۸۷۳۷
۳۵/۲۴۰	۳۶۲	۸۷۸۶	۶۷/۲۳۰	۵۳۹	۸۷۵۸	۹۳/۰۲۰	۷۰۸	۸۷۳۸
۶۷/۱۰۰	۵۱۵	۸۷۸۷	۰۱/۰۸۰	۱۲	۸۷۵۹-۲	۱۳/۰۸۰	۹۰	۸۷۳۹
۰۷/۱۰۰	۴۱	۸۷۸۸	۰۷/۰۶۰	۳۶	۸۷۵۹-۲	۳۵/۰۴۰	۳۳۲	۸۷۴۱
۶۷/۱۶۰	۵۲۴	۸۷۸۸	۰۱/۰۸۰	۱۲	۸۷۵۹-۳	۳۵/۰۴۰	۳۳۲	۸۷۴۲
۰۷/۱۰۰	۴۱	۸۷۸۹	۰۷/۰۶۰	۳۶	۸۷۵۹-۳	۱۷/۲۰۰	۱۲۹	۸۷۴۳
۱۳/۰۶۰	۸۲	۸۷۸۹	۰۱/۰۸۰	۱۲	۸۷۵۹-۴	۲۷/۱۲۰	۲۰۱	۸۷۴۳

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۸۸۵۱	۴۲۳	۴۹/۰۶۰	۸۸۲۲-۱	۴۱۵	۴۷/۰۲۰	۴۱	۰۷/۱۰۰	۸۷۹۰			
۸۸۵۲	۴۲۳	۴۹/۰۶۰	۸۸۲۲-۲	۴۱۵	۴۷/۰۲۰	۶۷۵	۹۱/۰۶۰	۸۷۹۱			
۸۸۵۳	۴۲۴	۴۹/۰۸۰	ایزو آی ای سی ۸۸۲۲	۳۴۶	۳۵/۱۰۰	۶۵۹	۸۵/۰۶۰	۸۷۹۲			
۸۸۵۳	۴۲۵	۴۹/۱۰۰	ایزو آی ای سی ۱-۸۸۲۳	۳۴۶	۳۵/۱۰۰	۶۳۹	۸۳/۰۸۰	۸۷۹۳			
۸۸۵۴	۴۲۴	۴۹/۰۸۰	ایزو آی ای سی ۲-۸۸۲۳	۳۴۶	۳۵/۱۰۰	۶۴۹	۸۳/۱۴۰	۸۷۹۳			
۸۸۵۴	۴۲۵	۴۹/۱۰۰	۸۸۲۳	۴۱۵	۴۷/۰۲۰	۶۳۳	۸۳/۰۶۰	۸۷۹۴-۱			
۸۸۵۵	۴۲۳	۴۹/۰۶۰	ایزو آی ای سی ۱-۸۸۲۴	۳۴۶	۳۵/۱۰۰	۶۳۳	۸۳/۰۶۰	۸۷۹۴-۲			
۸۸۵۶	۴۲۴	۴۹/۰۸۰	ایزو آی ای سی ۲-۸۸۲۴	۳۴۶	۳۵/۱۰۰	۶۳۳	۸۳/۰۶۰	۸۷۹۴-۳			
۸۸۵۷	۵۹۶	۷۷/۰۶۰	ایزو آی ای سی ۳-۸۸۲۴	۳۴۶	۳۵/۱۰۰	۶۳۳	۸۳/۰۶۰	۸۷۹۴			
۸۸۵۸	۵۹۶	۷۷/۰۶۰	ایزو آی ای سی ۴-۸۸۲۴	۳۴۶	۳۵/۱۰۰	۴۱۸	۴۷/۰۸۰	۸۷۹۵-۱			
ایزو آی ای سی ۱-۸۸۵۹	۳۳۲	۳۵/۰۴۰	۸۸۲۴	۴۱۸	۴۷/۰۸۰	۴۱۸	۴۷/۰۸۰	۸۷۹۵-۲			
۸۸۵۹-۱	۵۹۶	۷۷/۰۶۰	ایزو آی ای سی ۱-۸۸۲۵	۳۴۶	۳۵/۱۰۰	۵۰۱	۶۷/۰۶۰	۸۷۹۶			
ایزو آی ای سی ۲-۸۸۵۹	۳۳۲	۳۵/۰۴۰	ایزو آی ای سی ۲-۸۸۲۵	۳۴۶	۳۵/۱۰۰	۸۲	۱۳/۰۶۰	۸۷۹۷			
۸۸۵۹-۲	۵۹۶	۷۷/۰۶۰	ایزو آی ای سی ۳-۸۸۲۵	۳۴۶	۳۵/۱۰۰	۴۱	۰۷/۱۰۰	۸۷۹۸			
ایزو آی ای سی ۳-۸۸۵۹	۳۳۲	۳۵/۰۴۰	ایزو آی ای سی ۴-۸۸۲۵	۳۴۶	۳۵/۱۰۰	۸۲	۱۳/۰۶۰	۸۷۹۸			
ایزو آی ای سی ۴-۸۸۵۹	۳۳۲	۳۵/۰۴۰	ایزو آی ای سی ۵-۸۸۲۵	۳۴۶	۳۵/۱۰۰	۸۳	۱۳/۰۶۰	۸۷۹۹			
ایزو آی ای سی ۵-۸۸۵۹	۳۳۲	۳۵/۰۴۰	ایزو آی ای سی ۶-۸۸۲۵	۳۴۶	۳۵/۱۰۰	۵۵۴	۷۱/۰۸۰	۸۸۰۰			
۸۸۵۹-۵	۵۹۶	۷۷/۰۶۰	۸۸۲۵	۴۶۷	۶۱/۰۶۰	۵۵۴	۷۱/۰۸۰	۸۸۰۱			
ایزو آی ای سی ۶-۸۸۵۹	۳۳۲	۳۵/۰۴۰	۸۸۲۶	۴۶۷	۶۱/۰۶۰	۵۶۱	۷۱/۱۰۰	۸۸۰۱			
۸۸۵۹-۷	۵۹۶	۷۷/۰۶۰	۸۸۲۷	۴۶۷	۶۱/۰۶۰	۳۵۱	۳۵/۱۱۰	ایزو آی ای سی ۳-۸۸۰۲			
ایزو آی ای سی ۸-۸۸۵۹	۳۳۲	۳۵/۰۴۰	۸۸۲۸	۴۶۷	۶۱/۰۶۰	۳۵۱	۳۵/۱۱۰	ایزو آی ای سی ۵-۸۸۰۲			
ایزو آی ای سی ۹-۸۸۵۹	۳۳۲	۳۵/۰۴۰	۸۸۲۹	۱۱۲	۱۳/۳۴۰	۵۵۴	۷۱/۰۸۰	۸۸۰۲			
۸۸۵۹-۹	۵۹۶	۷۷/۰۶۰	۸۸۳۱-۱	۶۶۵	۸۷/۰۴۰	۵۶۱	۷۱/۱۰۰	۸۸۰۲			
ایزو آی ای سی ۱۰-۸۸۵۹	۳۳۲	۳۵/۰۴۰	۸۸۳۱-۲	۶۶۵	۸۷/۰۴۰	۴۶۴	۵۹/۱۴۰	۸۸۰۳			
۸۸۵۹-۱۰	۵۹۶	۷۷/۰۶۰	۸۸۳۱-۳	۶۶۵	۸۷/۰۴۰	۴۶۷	۶۱/۰۶۰	۸۸۰۴			
ایزو آی ای سی ۱۱-۸۸۵۹	۳۳۲	۳۵/۰۴۰	۸۸۳۲	۵۹۳	۷۷/۰۴۰	۴	۰۱/۰۴۰	۸۸۰۵			
۸۸۵۹-۱۱	۵۹۶	۷۷/۰۶۰	۸۸۳۳-۱	۳۷۳	۳۷/۰۴۰	۳۹۹	۴۳/۱۰۰	۸۸۰۵			
ایزو آی ای سی ۱۳-۸۸۵۹	۳۳۲	۳۵/۰۴۰	۸۸۳۳-۲	۳۷۳	۳۷/۰۴۰	۴۱۵	۴۷/۰۲۰	۸۸۰۶			
۸۸۶۰	۵۹۶	۷۷/۰۶۰	۸۸۳۴-۱	۶۹۶	۹۱/۱۲۰	۳۴۱	۳۵/۰۶۰	ایزو ۸۸۰۷			
۸۸۶۱	۵۹۶	۷۷/۰۶۰	۸۸۳۴-۲	۶۹۶	۹۱/۱۲۰	۳۴۶	۳۵/۱۰۰	ایزو ۸۸۰۷			
۸۸۶۲	۵۹۶	۷۷/۰۶۰	۸۸۳۵	۵۷۲	۷۳/۰۶۰	۵۵۴	۷۱/۰۸۰	۸۸۰۷			
۸۸۶۳	۵۹۶	۷۷/۰۶۰	۸۸۳۶	۵۷۲	۷۳/۰۶۰	۳۶	۰۷/۰۸۰	۸۸۰۸			
۸۸۶۴	۵۹۶	۷۷/۰۶۰	۸۸۳۷	۵۷۲	۷۳/۰۶۰	۴۱	۰۷/۱۰۰	۸۸۰۸			
۸۸۶۵	۵۹۶	۷۷/۰۶۰	۸۸۳۸	۵۷۲	۷۳/۰۶۰	۳۶	۰۷/۰۸۰	۸۸۰۹			
۸۸۶۶	۵۹۶	۷۷/۰۶۰	۸۸۳۹	۵۷۲	۷۳/۰۶۰	۸۳	۱۳/۰۶۰	۸۸۱۰			
۸۸۶۷	۴۸۹	۶۵/۱۲۰	۸۸۴۰	۵۹۶	۷۷/۰۶۰	۴	۰۱/۰۴۰	۸۸۱۱			
۸۸۶۸	۸۳	۱۳/۰۶۰	۸۸۴۱	۵۷۲	۷۳/۰۶۰	۳۶	۰۷/۰۸۰	۸۸۱۱			
۸۸۶۹	۸۳	۱۳/۰۶۰	۸۸۴۲	۵۷۲	۷۳/۰۶۰	۳۶	۰۷/۰۸۰	۸۸۱۲			
۸۸۷۰	۷۲۷	۹۷/۱۷۰	۸۸۴۳	۵۷۲	۷۳/۰۶۰	۳۶	۰۷/۰۸۰	۸۸۱۳			
۸۸۷۱	۶۸۴	۹۱/۱۰۰	۸۸۴۴	۵۷۲	۷۳/۰۶۰	۵۳۰	۶۷/۲۰۰	۸۸۱۴			
۸۸۷۲	۴۱۸	۴۷/۰۸۰	۸۸۴۵	۵۷۲	۷۳/۰۶۰	۳۶	۰۷/۰۸۰	۸۸۱۵			
۸۸۷۳	۴۱۸	۴۷/۰۸۰	۸۸۴۶	۵۷۲	۷۳/۰۶۰	۳۶	۰۷/۰۸۰	۸۸۱۶			
۸۸۷۴	۴۱۸	۴۷/۰۸۰	۸۸۴۷	۵۷۲	۷۳/۰۶۰	۳۶	۰۷/۰۸۰	۸۸۱۷			
۸۸۷۵	۴۱۸	۴۷/۰۸۰	۸۸۴۸	۵۰۹	۶۷/۰۸۰	۵۱۵	۶۷/۱۰۰	۸۸۱۸			
۸۸۷۶	۱۲۹	۱۷/۲۰۰	۸۸۴۹	۱۵۰	۲۳/۰۲۰	۵۱۵	۶۷/۱۰۰	۸۸۱۹			
۸۸۷۷-۲	۱۲	۰۱/۰۸۰	۸۸۴۹	۳۸۷	۴۳/۰۴۰	۴۱۸	۴۷/۰۸۰	۸۸۲۰			
۸۸۷۷-۲	۴۷۳	۶۵/۰۶۰	۸۸۵۰	۷۶	۱۳/۰۴۰	۴۱۵	۴۷/۰۲۰	۸۸۲۱			

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۰۱/۰۴۰	۴	۸۹۳۰	۶۷/۰۸۰	۵۰۹	۸۸۹۸	۰۱/۰۸۰	۱۲	۸۸۷۷-۳			
۰۱/۱۴۰	۱۷	۸۹۳۱	۰۷/۱۰۰	۴۱	۸۸۹۹	۶۵/۰۶۰	۴۷۳	۸۸۷۷-۳			
۷۱/۰۴۰	۵۴۶	۸۹۳۲	۰۷/۱۰۰	۴۱	۸۹۰۰-۳	۰۱/۰۸۰	۱۲	۸۸۷۷-۴			
۷۱/۰۴۰	۵۴۶	۸۹۳۳	۰۷/۱۰۰	۴۱	۸۹۰۰-۴	۶۵/۰۶۰	۴۷۳	۸۸۷۷-۴			
۷۱/۰۴۰	۵۴۶	۸۹۳۴	۰۱/۰۴۰	۴	۸۹۰۱	۰۱/۰۸۰	۱۲	۸۸۷۷-۵			
۷۱/۰۴۰	۵۴۶	۸۹۳۵	۳۵/۲۴۰	۳۶۲	۸۹۰۱	۶۵/۰۶۰	۴۷۳	۸۸۷۷-۵			
۷۵/۱۶۰	۵۸۶	۸۹۳۵	۴۷/۰۲۰	۴۱۵	۸۹۰۱	۰۱/۰۸۰	۱۲	۸۸۷۷			
۷۱/۰۴۰	۵۴۶	۸۹۳۶	۱۱/۰۴۰	۵۴	۸۹۰۲-۲	۶۵/۰۶۰	۴۷۳	۸۸۷۷			
۷۱/۰۴۰	۵۴۶	۸۹۳۷	۱۳/۳۴۰	۱۱۲	۸۹۰۳	۰۱/۰۴۰	۴	۸۸۷۸			
۷۱/۰۴۰	۵۴۶	۸۹۳۸	۱۳/۳۴۰	۱۱۲	۸۹۰۴	۳۵/۱۰۰	۳۴۶	ایزو آی‌سی ۸۸۷۸			
۷۱/۰۴۰	۵۴۶	۸۹۳۹	۹۷/۱۹۰	۷۲۸	۸۹۰۵	۳۳/۱۸۰	۳۲۴	۸۸۷۹-۱			
۱۹/۱۲۰	۱۳۹	۸۹۴۰	۲۳/۰۴۰	۱۵۴	۸۹۰۶	۳۳/۱۸۰	۳۲۴	۸۸۷۹-۱			
۷۱/۰۴۰	۵۴۶	۸۹۴۰	۸۷/۰۶۰	۶۶۹	۸۹۰۷	۳۳/۱۸۰	۳۲۴	۸۸۷۹-۱۴-۱			
۷۱/۰۴۰	۵۴۶	۸۹۴۱	۷۵/۰۸۰	۵۷۹	۸۹۰۸	۳۳/۱۸۰	۳۲۴	۸۸۷۹-۱۴-۲			
۷۵/۱۶۰	۵۸۶	۸۹۴۱	۱۳/۰۶۰	۸۳	۸۹۰۹	۳۳/۱۸۰	۳۲۴	۸۸۷۹-۱۴-۳			
۷۱/۰۴۰	۵۴۶	۸۹۴۲	۱۳/۰۶۰	۸۳	۸۹۱۰	۳۳/۱۸۰	۳۲۴	۸۸۷۹-۱۴-۴			
۸۷/۰۴۰	۶۶۵	۸۹۴۳	۱۳/۰۶۰	۸۳	۸۹۱۱	۳۳/۱۸۰	۳۲۴	۸۸۷۹-۱۴-۵			
۸۷/۰۴۰	۶۶۵	۸۹۴۴-۳	۱۳/۰۶۰	۸۳	۸۹۱۲	۳۳/۱۸۰	۳۲۴	۸۸۷۹-۱۴-۷			
۹۱/۱۰۰	۶۸۴	۸۹۴۵	۱۳/۰۶۰	۸۳	۸۹۱۳-۱	۳۳/۱۸۰	۳۲۴	۸۸۷۹-۱۴-۹			
۹۱/۱۰۰	۶۸۴	۸۹۴۶	۱۳/۰۶۰	۸۳	۸۹۱۳-۲	۳۳/۱۸۰	۳۲۴	۸۸۷۹-۱۴-۱۰			
۹۱/۱۰۰	۶۸۴	۸۹۴۷	۶۷/۰۲۰	۴۹۵	۸۹۱۴	۳۳/۱۸۰	۳۲۴	۸۸۷۹-۱۹-۲			
۷۷/۰۶۰	۵۹۶	۸۹۴۸	۶۷/۰۸۰	۵۰۹	۸۹۱۴	۳۵/۲۴۰	۳۶۲	ایزو ۸۸۷۹			
۱۷/۱۲۰	۱۲۱	۸۹۴۹	۲۳/۱۰۰	۱۶۴	۸۹۱۵	۳۳/۰۲۰	۲۷۸	۸۸۸۰			
۱۷/۱۲۰	۱۲۱	۸۹۵۰	۰۱/۰۴۰	۴	۸۹۱۶	۳۳/۱۲۰	۳۱۶	۸۸۸۰			
۱۷/۱۲۰	۱۲۱	۸۹۵۱	۶۵/۱۲۰	۴۸۹	۸۹۱۷	۳۳/۰۲۰	۲۷۸	۸۸۸۱			
۱۷/۲۴۰	۱۳۴	۸۹۵۲	۵۹/۰۶۰	۴۴۵	۸۹۱۸	۳۵/۱۰۰	۳۴۶	ایزو آی‌سی ۲-۸۸۸۲			
۷۳/۰۶۰	۵۷۲	۸۹۵۳	۹۱/۱۶۰	۷۰۵	۸۹۱۸	۳۵/۱۰۰	۳۴۶	ایزو آی‌سی ۳-۸۸۸۲			
۷۳/۰۶۰	۵۷۲	۸۹۵۴	۵۹/۰۶۰	۴۴۵	۸۹۱۹-۳	۳۳/۰۲۰	۲۷۸	۸۸۸۲			
۷۳/۰۶۰	۵۷۲	۸۹۵۵	۵۹/۰۶۰	۴۴۵	۸۹۱۹	۳۳/۰۲۰	۲۷۸	۸۸۸۳			
۷۳/۰۶۰	۵۷۲	۸۹۵۶	۶۷/۲۰۰	۵۳۰	۸۹۲۰	۳۳/۱۸۰	۳۲۴	۸۸۸۴-۱-۱			
۷۵/۱۲۰	۵۸۴	۸۹۵۷-۱	۶۷/۲۰۰	۵۳۰	۸۹۲۱	۳۳/۱۸۰	۳۲۴	۸۸۸۴-۱			
۷۵/۱۲۰	۵۸۴	۸۹۵۷-۲	۶۷/۲۰۰	۵۳۰	۸۹۲۲	۳۳/۱۸۰	۳۲۴	۸۸۸۵-۳			
۷۵/۱۸۰	۵۹۰	۸۹۵۸	۰۷/۱۰۰	۴۱	۸۹۲۳-۱	۳۳/۰۵۰	۲۹۱	۸۸۸۶-۱			
۸۷/۰۴۰	۶۶۵	۸۹۶۰	۰۷/۱۰۰	۴۱	۸۹۲۳-۲	۳۳/۰۵۰	۲۹۱	۸۸۸۶-۲			
۸۷/۰۲۰	۶۶۲	۸۹۶۱	۰۷/۱۰۰	۴۱	۸۹۲۳-۳	۳۵/۱۰۰	۳۴۶	ایزو آی‌سی ۸۸۸۶			
۸۷/۰۴۰	۶۶۵	۸۹۶۲	۰۷/۱۰۰	۴۱	۸۹۲۳-۴	۳۳/۰۲۰	۲۷۸	۸۸۸۷			
۸۷/۰۲۰	۶۶۲	۸۹۶۳	۰۷/۱۰۰	۴۱	۸۹۲۳-۵	۳۳/۰۲۰	۲۷۸	۸۸۸۹			
۹۷/۲۲۰	۷۳۲	۸۹۶۴-۱	۶۵/۱۲۰	۴۸۹	۸۹۲۴	۰۱/۰۴۰	۴	۸۸۹۰-۱			
۹۷/۲۲۰	۷۳۲	۸۹۶۴-۲	۵۵/۰۲۰	۴۳۵	۸۹۲۵	۰۷/۰۸۰	۳۷	۸۸۹۰-۱			
۹۷/۲۲۰	۷۳۲	۸۹۶۴-۳	۶۷/۲۵۰	۵۴۱	۸۹۲۵	۰۷/۰۸۰	۳۷	۸۸۹۱			
۹۷/۲۲۰	۷۳۲	۸۹۶۴-۴	۰۷/۱۰۰	۴۱	۸۹۲۶-۳	۵۹/۰۶۰	۴۴۵	۸۸۹۲			
۹۷/۲۲۰	۷۳۲	۸۹۶۴-۵	۶۱/۰۲۰	۴۶۶	۸۹۲۶	۱۳/۳۴۰	۱۱۲	۸۸۹۳			
۹۷/۲۲۰	۷۳۲	۸۹۶۴-۷	۱۳/۲۲۰	۱۰۴	۸۹۲۷	۰۱/۱۴۰	۱۷	۸۸۹۴			
۹۷/۲۲۰	۷۳۲	۸۹۶۵	۵۹/۰۸۰	۴۵۶	۸۹۲۷	۰۱/۱۴۰	۱۷	۸۸۹۵			
۹۷/۲۲۰	۷۳۲	۸۹۶۶	۵۹/۰۸۰	۴۵۶	۸۹۲۸	۰۱/۱۴۰	۱۷	۸۸۹۶			
۹۷/۲۲۰	۷۳۲	۸۹۶۷	۹۷/۰۶۰	۷۲۰	۸۹۲۸	۰۷/۱۰۰	۴۱	۸۸۹۷			
۹۷/۲۲۰	۷۳۲	۸۹۶۸	۵۹/۰۸۰	۴۵۶	۸۹۲۹	۰۷/۱۰۰	۴۱	۸۸۹۸			

شماره ملی		شماره صفحه ICS	شماره ملی		شماره صفحه ICS	شماره ملی		شماره صفحه ICS
۴۸۴	۶۵/۱۰۰	۹۰۳۷-۲	۲۴	۰۳/۱۲۰	۹۰۰۴ ایزو	۴۱۸	۴۷/۰۸۰	۸۹۶۹
۵۰۹	۶۷/۰۸۰	۹۰۳۷-۲	۶۳۳	۸۳/۰۶۰	۹۰۰۵	۳۶۲	۳۵/۲۴۰	۸۹۷۰
۴۸۴	۶۵/۱۰۰	۹۰۳۷-۳	۶۶۹	۸۷/۰۶۰	۹۰۰۶	۴۱۵	۴۷/۰۲۰	۸۹۷۱
۴۹۷	۶۷/۰۵۰	۹۰۳۷-۳	۸۳	۱۳/۰۶۰	۹۰۰۷-۱	۴۱۵	۴۷/۰۲۰	۸۹۷۲
۵۰۹	۶۷/۰۸۰	۹۰۳۷-۳	۸۳	۱۳/۰۶۰	۹۰۰۷-۲	۴۱۷	۴۷/۰۴۰	۸۹۷۳
۳۷	۰۷/۰۸۰	۹۰۳۸	۱۶۴	۲۳/۱۰۰	۹۰۰۸-۱	۴۷۰	۶۵/۰۴۰	۸۹۷۴
۴۱	۰۷/۱۰۰	۹۰۳۸	۱۶۴	۲۳/۱۰۰	۹۰۰۸-۲	۵۱۵	۶۷/۱۰۰	۸۹۷۴
۳۷	۰۷/۰۸۰	۹۰۳۹	۱۶۴	۲۳/۱۰۰	۹۰۰۹-۱	۵۱۵	۶۷/۱۰۰	۸۹۷۵
۸۳	۱۳/۰۶۰	۹۰۴۰-۱	۱۶۴	۲۳/۱۰۰	۹۰۰۹-۲	۵۰۱	۶۷/۰۶۰	۸۹۷۶
۸۳	۱۳/۰۶۰	۹۰۴۰-۲	۱۶۴	۲۳/۱۰۰	۹۰۱۰	۵۱۵	۶۷/۱۰۰	۸۹۷۸
۳۴۶	۳۵/۱۰۰	ایزو آی ای سی ۹۰۴۰	۵۱۵	۶۷/۱۰۰	۹۰۱۱	۵۱۵	۶۷/۱۰۰	۸۹۷۹
۳۴۶	۳۵/۱۰۰	ایزو آی ای سی ۹۰۴۱-۱	۵۱۵	۶۷/۱۰۰	۹۰۱۲	۶۵۹	۸۵/۰۶۰	۸۹۸۰
۳۴۶	۳۵/۱۰۰	ایزو آی ای سی ۹۰۴۱-۲	۵۱۵	۶۷/۱۰۰	۹۰۱۳	۶۵۶	۸۵/۰۲۰	۸۹۸۱
۹۰	۱۳/۰۸۰	۹۰۴۱	۵۱۵	۶۷/۱۰۰	۹۰۱۴	۶۵۷	۸۵/۰۴۰	۸۹۸۱
۹۰	۱۳/۰۸۰	۹۰۴۲	۲۳۲	۲۹/۱۲۰	۹۰۱۵	۶۵۹	۸۵/۰۶۰	۸۹۸۱
۵۰۱	۶۷/۰۶۰	۹۰۴۳	۵۷۲	۷۳/۰۶۰	۹۰۱۶	۵۰۹	۶۷/۰۸۰	۸۹۸۲
۶۵۷	۸۵/۰۴۰	۹۰۴۳	۵۷۲	۷۳/۰۶۰	۹۰۱۷	۳۷	۰۷/۰۸۰	۸۹۸۳
۶۱۸	۷۹/۰۶۰	۹۰۴۴	۵۷۲	۷۳/۰۶۰	۹۰۱۸	۴۱	۰۷/۱۰۰	۸۹۸۳
۴۴۱	۵۵/۱۸۰	۹۰۴۵	۵۷۲	۷۳/۰۶۰	۹۰۱۹	۳۷	۰۷/۰۸۰	۸۹۸۴
۴۳۵	۵۵/۰۲۰	۹۰۴۶	۵۷۲	۷۳/۰۶۰	۹۰۲۰	۴۱	۰۷/۱۰۰	۸۹۸۴
۴۲۴	۴۹/۰۸۰	۹۰۴۷-۱	۵۷۲	۷۳/۰۶۰	۹۰۲۱	۶۸۴	۹۱/۱۰۰	۸۹۸۵
۴۲۶	۴۹/۱۴۰	۹۰۴۷-۱	۵۷۲	۷۳/۰۶۰	۹۰۲۲	۵۲۲	۶۷/۱۴۰	۸۹۸۶-۱
۴۲۴	۴۹/۰۸۰	۹۰۴۷-۳	۴۷۴	۶۵/۰۶۰	۹۰۲۳	۵۲۲	۶۷/۱۴۰	۸۹۸۶-۲
۴۲۶	۴۹/۱۴۰	۹۰۴۷-۳	۴۷۴	۶۵/۰۶۰	۹۰۲۴	۷۳۱	۹۷/۲۰۰	۸۹۸۷-۱
۴۲۴	۴۹/۰۸۰	۹۰۴۷-۴	۴۷۴	۶۵/۰۶۰	۹۰۲۵	۷۳۱	۹۷/۲۰۰	۸۹۸۷-۲
۴۲۶	۴۹/۱۴۰	۹۰۴۷-۴	۲۶۱	۳۱/۲۰۰	۹۰۲۶-۱	۷۲۸	۹۷/۱۹۰	۸۹۸۷-۳-۴
۴۲۴	۴۹/۰۸۰	۹۰۴۷-۵	۲۶۶	۳۱/۲۲۰	۹۰۲۶-۳-۲	۷۳۱	۹۷/۲۰۰	۸۹۸۷-۳
۴۲۶	۴۹/۱۴۰	۹۰۴۷-۵	۲۶۶	۳۱/۲۲۰	۹۰۲۶-۴-۱	۱۵۴	۲۳/۰۴۰	۸۹۸۸
۴۲۴	۴۹/۰۸۰	۹۰۴۷-۶	۲۶۶	۳۱/۲۲۰	۹۰۲۶-۵-۱	۴۷۳	۶۵/۰۶۰	۸۹۸۸
۴۲۶	۴۹/۱۴۰	۹۰۴۷-۶	۲۶۶	۳۱/۲۲۰	۹۰۲۶-۵	۴۷۳	۶۵/۰۶۰	۸۹۹۰-۱
۲۳۲	۲۹/۱۲۰	۹۰۴۸	۲۶۶	۳۱/۲۲۰	۹۰۲۶-۶-۱	۴۷۳	۶۵/۰۶۰	۸۹۹۰-۲
۲۳۲	۲۹/۱۲۰	۹۰۴۹-۱	۲۶۶	۳۱/۲۲۰	۹۰۲۶-۶	۴۷۴	۶۵/۰۶۰	۸۹۹۰-۳
۲۳۸	۲۹/۱۴۰	۹۰۴۹-۱	۲۳۵	۲۹/۱۳۰	۹۰۲۷	۴۷۴	۶۵/۰۶۰	۸۹۹۱
۲۵۷	۳۱/۱۴۰	۹۰۵۰-۱	۵۰۹	۶۷/۰۸۰	۹۰۲۸	۴۷۴	۶۵/۰۶۰	۸۹۹۲
۲۵۷	۳۱/۱۴۰	۹۰۵۰-۲	۵۴۶	۷۱/۰۴۰	۹۰۲۹	۴۷۴	۶۵/۰۶۰	۸۹۹۳
۲۵۷	۳۱/۱۴۰	۹۰۵۰-۳	۱۱۹	۱۷/۰۶۰	۹۰۳۰	۴۷۴	۶۵/۰۶۰	۸۹۹۴
۲۵۷	۳۱/۱۴۰	۹۰۵۰-۴	۱۱۲	۱۳/۳۴۰	۹۰۳۱	۴	۰۱/۰۴۰	۸۹۹۵-۱
۵۰۱	۶۷/۰۶۰	۹۰۵۱	۱۱۲	۱۳/۳۴۰	۹۰۳۱	۴۷۴	۶۵/۰۶۰	۸۹۹۵-۱
۱۴۱	۲۱/۰۶۰	۹۰۵۲	۷۳۲	۹۷/۲۲۰	۹۰۳۱	۴۷۴	۶۵/۰۶۰	۸۹۹۵-۳
۱۴۱	۲۱/۰۶۰	۹۰۵۳	۱۱۲	۱۳/۳۴۰	۹۰۳۲	۴۷۴	۶۵/۰۶۰	۸۹۹۶
۱۴۱	۲۱/۰۶۰	۹۰۵۴	۷۳۲	۹۷/۲۲۰	۹۰۳۲	۳۴۱	۳۵/۰۶۰	۸۹۹۷-۵
۱۴۱	۲۱/۰۶۰	۹۰۵۵	۵۰۱	۶۷/۰۶۰	۹۰۳۳	۳۹۹	۴۳/۱۰۰	۸۹۹۸
۱۴۱	۲۱/۰۶۰	۹۰۵۶	۵۰۱	۶۷/۰۶۰	۹۰۳۴	۹۰	۱۳/۰۸۰	۸۹۹۹
۱۴۱	۲۱/۰۶۰	۹۰۵۷	۵۰۱	۶۷/۰۶۰	۹۰۳۵	۴	۰۱/۰۴۰	INSO-ISO ۹۰۰۰
۱۴۱	۲۱/۰۶۰	۹۰۵۸	۳۳۲	۳۵/۰۴۰	ایزو ۹۰۳۶	۴	۰۱/۰۴۰	ایزو ۹۰۰۰
۱۴۱	۲۱/۰۶۰	۹۰۵۹	۵۳۹	۶۷/۲۳۰	۹۰۳۶	۲۴	۰۳/۱۲۰	INSO-ISO ۹۰۰۰
۱۴۱	۲۱/۰۶۰	۹۰۶۰	۴۸۴	۶۵/۱۰۰	۹۰۳۷-۱	۲۴	۰۳/۱۲۰	INSO-ISO ۹۰۰۱

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۹۱۱۸-۲	۱۵۴	۲۳/۰۴۰	۹۰۹۵	۱۲۰	۱۷/۰۶۰	۹۰۶۱	۱۴۱	۲۱/۰۶۰			
۹۱۱۸-۲	۷۱۱	۹۳/۰۳۰	۹۰۹۶	۳۵۳	۳۵/۱۶۰	۹۰۶۲	۱۴۱	۲۱/۰۶۰			
۹۱۱۹-۱	۱۵۴	۲۳/۰۴۰	۹۰۹۷	۳۵۹	۳۵/۲۲۰	۹۰۶۳	۱۴۲	۲۱/۰۶۰			
۹۱۱۹-۲	۱۵۴	۲۳/۰۴۰	۹۰۹۸	۳۵۳	۳۵/۱۶۰	۹۰۶۴	۱۴۲	۲۱/۰۶۰			
۹۱۱۹-۲	۶۴۹	۸۳/۱۴۰	۹۰۹۹	۵۷۹	۷۵/۰۸۰	۹۰۶۵-۱	۱۴۲	۲۱/۰۶۰			
۹۱۱۹-۲	۷۰۰	۹۱/۱۴۰	۹۱۰۰	۵۷۷	۷۵/۰۶۰	۹۰۶۵-۳	۱۴۲	۲۱/۰۶۰			
۹۱۱۹	۱۵۴	۲۳/۰۴۰	۹۱۰۱	۵۷۷	۷۵/۰۶۰	ایزو آی ای سی ۳-۹۰۶۶	۳۴۶	۳۵/۱۰۰			
۹۱۲۰	۶۳۱	۸۳/۰۴۰	۹۱۰۲-۱	۵۷۷	۷۵/۰۶۰	۹۰۶۶	۱۴۲	۲۱/۰۶۰			
۹۱۲۱	۱۵۵	۲۳/۰۴۰	۹۱۰۳-۱	۵۷۷	۷۵/۰۶۰	۹۰۶۷	۱۴۲	۲۱/۰۶۰			
۹۱۲۱	۶۴۹	۸۳/۱۴۰	۹۱۰۳-۲	۵۷۷	۷۵/۰۶۰	۹۰۶۸	۱۴۲	۲۱/۰۶۰			
۹۱۲۲	۱۵۵	۲۳/۰۴۰	۹۱۰۳-۳	۵۷۷	۷۵/۰۶۰	۹۰۶۹	۱۴۲	۲۱/۰۶۰			
۹۱۲۳	۶۵۰	۸۳/۱۴۰	۹۱۰۳-۴	۵۷۷	۷۵/۰۶۰	۹۰۷۰	۱۴۲	۲۱/۰۶۰			
۹۱۲۴	۵۹۱	۷۵/۲۰۰	۹۱۰۳-۵	۵۷۷	۷۵/۰۶۰	ایزو آی ای سی ۹۰۷۰	۳۶۲	۳۵/۲۴۰			
۹۱۲۴	۶۵۰	۸۳/۱۴۰	۹۱۰۴	۱۷	۰۱/۱۴۰	۹۰۷۱	۱۴۲	۲۱/۰۶۰			
۹۱۲۵	۶۵۰	۸۳/۱۴۰	۹۱۰۵	۴	۰۱/۰۴۰	۹۰۷۲-۱	۱۴۲	۲۱/۰۶۰			
۹۱۲۶	۱۵۵	۲۳/۰۴۰	۹۱۰۵	۶۲۲	۸۱/۰۴۰	۹۰۷۲-۲	۱۴۲	۲۱/۰۶۰			
۹۱۲۶	۱۶۴	۲۳/۱۰۰	۹۱۰۶	۶۲۲	۸۱/۰۴۰	ایزو آی ای سی ۳-۹۰۷۲	۳۴۶	۳۵/۱۰۰			
۹۱۲۶	۶۵۰	۸۳/۱۴۰	۹۱۰۷	۶۲۵	۸۱/۰۶۰	۹۰۷۳	۱۴۲	۲۱/۰۶۰			
۹۱۲۸	۱۷	۰۱/۱۴۰	۹۱۰۸	۶۲۵	۸۱/۰۶۰	۹۰۷۴	۱۴۲	۲۱/۰۶۰			
۹۱۲۹	۳۸۷	۴۳/۰۴۰	۹۱۰۹-۱	۱۲	۰۱/۰۸۰	ایزو آی ای سی ۱-۹۰۷۵	۳۴۲	۳۵/۰۶۰			
۹۱۲۹	۵۹۶	۷۷/۰۶۰	۹۱۰۹-۲	۱۲	۰۱/۰۸۰	ایزو آی ای سی ۲-۹۰۷۵	۳۴۲	۳۵/۰۶۰			
۹۱۳۰	۵۰۹	۶۷/۰۸۰	۹۱۰۹-۳	۱۲	۰۱/۰۸۰	ایزو آی ای سی ۳-۹۰۷۵	۳۴۲	۳۵/۰۶۰			
۹۱۳۱-A۱	۵۱۵	۶۷/۱۰۰	۹۱۱۰	۱۷	۰۱/۱۴۰	ایزو آی ای سی ۴-۹۰۷۵	۳۴۲	۳۵/۰۶۰			
۹۱۳۱	۵۱۵	۶۷/۱۰۰	۹۱۱۱	۱۷	۰۱/۱۴۰	ایزو آی ای سی ۱۱-۹۰۷۵	۳۴۲	۳۵/۰۶۰			
۹۱۳۱	۵۳۰	۶۷/۲۰۰	۹۱۱۲-۱	۲۷۸	۳۳/۰۲۰	ایزو آی ای سی ۱۳-۹۰۷۵	۳۴۲	۳۵/۰۶۰			
۹۱۳۲	۱۴۰	۲۱/۰۲۰	۹۱۱۲-۲	۲۷۸	۳۳/۰۲۰	ایزو آی ای سی ۱۴-۹۰۷۵	۳۴۲	۳۵/۰۶۰			
۹۱۳۲	۲۵۰	۳۱/۰۲۰	۹۱۱۳	۲۳۲	۲۹/۱۲۰	۹۰۷۵	۱۴۲	۲۱/۰۶۰			
۹۱۳۳	۲۴	۰۳/۱۲۰	۹۱۱۴-۱	۲۳۲	۲۹/۱۲۰	۹۰۷۶	۱۴۲	۲۱/۰۶۰			
۹۱۳۴-۱	۶۵	۱۱/۱۰۰	۹۱۱۴-۱	۲۳۸	۲۹/۱۴۰	۹۰۷۷	۱۴۲	۲۱/۰۶۰			
۹۱۳۴-۱	۷۲	۱۳/۰۳۰	۹۱۱۴-۲	۲۳۲	۲۹/۱۲۰	۹۰۷۸	۱۴۲	۲۱/۰۶۰			
۹۱۳۴-۲	۷۲	۱۳/۰۳۰	۹۱۱۴-۲	۲۳۸	۲۹/۱۴۰	۹۰۷۹	۱۴۲	۲۱/۰۶۰			
۹۱۳۴-۳	۷۲	۱۳/۰۳۰	۹۱۱۵	۸۳	۱۳/۰۶۰	۹۰۸۰	۳۸۷	۴۳/۰۴۰			
۹۱۳۴-۵	۷۲	۱۳/۰۳۰	۹۱۱۶-۱	۱۵۴	۲۳/۰۴۰	۹۰۸۱	۱۲۶	۱۷/۱۶۰			
۹۱۳۴-۶	۷۲	۱۳/۰۳۰	۹۱۱۶-۱	۶۳۹	۸۳/۰۸۰	۹۰۸۲	۱۷	۰۱/۱۴۰			
۹۱۳۵	۶۵۳	۸۳/۱۶۰	۹۱۱۶-۱	۷۰۰	۹۱/۱۴۰	۹۰۸۳	۱۷	۰۱/۱۴۰			
۹۱۳۶	۵۴۶	۷۱/۰۴۰	۹۱۱۶-۱	۷۱۰	۹۳/۰۳۰	۹۰۸۴	۱۷	۰۱/۱۴۰			
۹۱۳۷-۱	۶۹۶	۹۱/۱۲۰	۹۱۱۶-۲	۱۵۴	۲۳/۰۴۰	۹۰۸۵	۱۷	۰۱/۱۴۰			
۹۱۳۸	۱۲۳	۱۷/۱۴۰	۹۱۱۶-۲	۶۳۹	۸۳/۰۸۰	۹۰۸۶	۱۷	۰۱/۱۴۰			
۹۱۳۹	۱۲۳	۱۷/۱۴۰	۹۱۱۶-۲	۷۰۰	۹۱/۱۴۰	۹۰۸۷	۴۲۹	۵۳/۰۴۰			
۹۱۴۰	۷۰۰	۹۱/۱۴۰	۹۱۱۶-۲	۷۱۰	۹۳/۰۳۰	۹۰۸۸	۴	۰۱/۰۴۰			
۹۱۴۱	۱۲۳	۱۷/۱۴۰	۹۱۱۶-۳	۱۵۴	۲۳/۰۴۰	۹۰۸۸	۴۲۹	۵۳/۰۴۰			
۹۱۴۲-۴	۴۲۴	۴۹/۰۶۰	۹۱۱۶-۳	۶۳۹	۸۳/۰۸۰	۹۰۸۹	۴۲۹	۵۳/۰۴۰			
۹۱۴۳	۴۲۴	۴۹/۰۸۰	۹۱۱۶-۳	۷۰۰	۹۱/۱۴۰	۹۰۹۰	۴۲۹	۵۳/۰۴۰			
۹۱۴۴	۴۲۴	۴۹/۰۸۰	۹۱۱۶-۳	۷۱۰	۹۳/۰۳۰	۹۰۹۱	۴۲۹	۵۳/۰۴۰			
۹۱۴۵	۴۲۴	۴۹/۰۸۰	۹۱۱۶-۴	۱۵۴	۲۳/۰۴۰	۹۰۹۲	۴۲۹	۵۳/۰۴۰			
۹۱۴۵	۴۲۵	۴۹/۱۰۰	۹۱۱۶-۴	۷۱۱	۹۳/۰۳۰	۹۰۹۳-۱	۴۲۹	۵۳/۰۴۰			
۹۱۴۶	۴۵۶	۵۹/۰۸۰	۹۱۱۸-۱	۱۵۴	۲۳/۰۴۰	۹۰۹۴	۵۴۶	۷۱/۰۴۰			

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۲۳/۰۴۰	۱۵۵	۹۱۹۳	۹۱/۱۰۰	۶۸۵	۹۱۶۹-۸	۳۵/۱۸۰	۳۵۴	۹۱۴۷			
۲۱/۰۶۰	۱۴۲	۹۱۹۴	۹۱/۱۰۰	۶۸۵	۹۱۶۹-۹	۰۱/۰۴۰	۴	۹۱۴۸			
۲۱/۰۶۰	۱۴۲	۹۱۹۵	۹۱/۱۰۰	۶۸۵	۹۱۶۹-۱۰	۹۱/۱۰۰	۶۸۴	۹۱۴۸			
۲۱/۰۶۰	۱۴۲	۹۱۹۶	۹۱/۱۰۰	۶۸۵	۹۱۶۹-۱۱	۹۱/۰۸۰	۶۷۷	۹۱۴۹			
۲۱/۰۶۰	۱۴۲	۹۱۹۷	۹۱/۱۰۰	۶۸۵	۹۱۶۹-۱۲	۹۱/۱۰۰	۶۸۴	۹۱۴۹			
۲۱/۰۶۰	۱۴۲	۹۱۹۸	۹۱/۱۰۰	۶۸۵	۹۱۶۹-۱۳	۹۱/۱۰۰	۶۸۴	۹۱۵۰-۳			
۲۱/۰۶۰	۱۴۲	۹۱۹۹	۹۱/۱۰۰	۶۸۵	۹۱۶۹-۱۴	۹۱/۱۰۰	۶۸۴	۹۱۵۰-۴			
۲۱/۰۶۰	۱۴۲	۹۲۰۰	۹۱/۱۰۰	۶۸۵	۹۱۶۹-۱۵	۹۱/۱۰۰	۶۸۴	۹۱۵۰-۶			
۲۱/۰۶۰	۱۴۲	۹۲۰۱	۹۱/۱۰۰	۶۸۵	۹۱۶۹-۱۶	۹۱/۱۰۰	۶۸۴	۹۱۵۰-۷			
۲۱/۰۶۰	۱۴۲	۹۲۰۲	۶۷/۲۴۰	۵۴۰	۹۱۷۰	۹۱/۱۰۰	۶۸۴	۹۱۵۰-۹			
۲۱/۰۶۰	۱۴۲	۹۲۰۳	۱۷/۲۲۰	۱۳۱	۹۱۷۱	۹۱/۱۰۰	۶۸۴	۹۱۵۰-۱۰			
۲۱/۰۶۰	۱۴۲	۹۲۰۴	۲۹/۱۴۰	۲۳۸	۹۱۷۲	۹۱/۱۰۰	۶۸۴	۹۱۵۰-۱۱			
۲۱/۰۶۰	۱۴۲	۹۲۰۵	۹۱/۰۱۰	۶۷۲	۹۱۷۳	۹۱/۱۰۰	۶۸۴	۹۱۵۰-۱۲			
۲۱/۰۶۰	۱۴۲	۹۲۰۶	۹۱/۰۸۰	۶۷۷	۹۱۷۳	۹۱/۱۰۰	۶۸۴	۹۱۵۰-۱۷			
۲۱/۰۶۰	۱۴۲	۹۲۰۷	۹۱/۰۸۰	۶۷۷	۹۱۷۴	۹۱/۱۰۰	۶۸۴	۹۱۵۰-۱۸			
۲۱/۰۶۰	۱۴۲	۹۲۰۸	۹۱/۱۰۰	۶۸۵	۹۱۷۴	۹۱/۱۰۰	۶۸۴	۹۱۵۰-۱۹			
۲۱/۰۶۰	۱۴۲	۹۲۰۹	۶۷/۱۰۰	۵۱۵	۹۱۷۵	۰۷/۰۸۰	۳۷	۹۱۵۱			
۲۱/۰۶۰	۱۴۲	۹۲۱۰	۶۷/۱۲۰	۵۲۱	۹۱۷۵	۰۷/۱۰۰	۴۱	۹۱۵۱			
۶۷/۰۲۰	۴۹۵	۹۲۱۱	۰۱/۰۴۰	۵	۹۱۷۶	۰۷/۰۸۰	۳۷	۹۱۵۲			
۶۷/۱۲۰	۵۲۱	۹۲۱۱	۶۵/۰۶۰	۴۷۴	۹۱۷۶	۰۷/۱۰۰	۴۱	۹۱۵۲			
۶۷/۲۳۰	۵۳۹	۹۲۱۱	۶۵/۰۶۰	۴۷۴	۹۱۷۷	۲۳/۱۰۰	۱۶۴	۹۱۵۳			
۶۷/۰۸۰	۵۰۹	۹۲۱۲	۵۳/۱۰۰	۴۳۲	۹۱۷۸	۹۱/۱۴۰	۷۰۰	۹۱۵۴			
۶۵/۱۲۰	۴۸۹	۹۲۱۳	۶۵/۰۶۰	۴۷۴	۹۱۷۹	۲۱/۲۲۰	۱۴۸	۹۱۵۵			
۶۷/۲۲۰	۵۳۶	۹۲۱۴	۶۵/۰۶۰	۴۷۴	۹۱۸۰	۰۱/۰۴۰	۴	۹۱۵۶			
۶۷/۰۸۰	۵۰۹	۹۲۱۵	۴۳/۱۸۰	۴۰۵	۹۱۸۱	۲۱/۲۲۰	۱۴۸	۹۱۵۶			
۶۷/۱۰۰	۵۱۵	۹۲۱۶	۴۳/۱۸۰	۴۰۵	۹۱۸۲	۲۱/۲۲۰	۱۴۸	۹۱۵۷			
۶۵/۱۰۰	۴۸۴	۹۲۱۷	۵۳/۰۶۰	۴۳۰	۹۱۸۳	۲۱/۲۲۰	۱۴۹	۹۱۵۸			
۸۷/۰۴۰	۶۶۵	۹۲۱۸	۹۷/۱۴۰	۷۲۴	۹۱۸۳	۹۱/۱۰۰	۶۸۴	۹۱۵۹			
۹۷/۱۹۰	۷۲۸	۹۲۱۹-۱	۹۷/۱۴۰	۷۲۴	۹۱۸۴	۹۱/۱۰۰	۶۸۴	۹۱۶۰			
۹۷/۱۹۰	۷۲۸	۹۲۱۹-۲	۷۵/۱۰۰	۵۸۲	۹۱۸۶	۹۱/۱۰۰	۶۸۴	۹۱۶۱			
۱۱/۰۴۰	۵۴	۹۲۲۰-۱	۰۱/۰۴۰	۵	۹۱۸۷-۱	۲۱/۱۰۰	۱۴۵	۹۱۶۲-۱			
۱۱/۰۴۰	۵۴	۹۲۲۰-۲	۹۷/۱۳۰	۷۲۳	۹۱۸۷-۱	۲۱/۱۰۰	۱۴۵	۹۱۶۲-۲			
۱۱/۰۴۰	۵۴	۹۲۲۰-۳	۹۷/۱۳۰	۷۲۳	۹۱۸۷-۲	۲۱/۱۰۰	۱۴۵	۹۱۶۳-۱			
۲۵/۱۴۰	۱۸۱	۹۲۲۱	۶۷/۱۰۰	۵۱۵	۹۱۸۸-۱	۲۱/۱۰۰	۱۴۵	۹۱۶۴			
۲۵/۱۴۰	۱۸۱	۹۲۲۲	۶۷/۱۰۰	۵۱۵	۹۱۸۸-۲	۶۵/۰۶۰	۴۷۴	۹۱۶۵-۱			
۲۵/۱۴۰	۱۸۱	۹۲۲۳	۶۷/۱۰۰	۵۱۵	۹۱۸۸-۳	۶۵/۰۶۰	۴۷۴	۹۱۶۵-۲			
۷۷/۰۴۰	۵۹۳	۹۲۲۴	۶۷/۱۰۰	۵۱۵	۹۱۸۸-۴	۴۳/۰۴۰	۳۸۷	۹۱۶۶			
۷۷/۰۴۰	۵۹۳	۹۲۲۵	۶۷/۱۰۰	۵۱۵	۹۱۸۸-۵	۶۵/۰۶۰	۴۷۴	۹۱۶۶			
۷۵/۱۸۰	۵۹۰	۹۲۲۶-۱	۶۷/۱۰۰	۵۱۵	۹۱۸۹	۶۵/۰۶۰	۴۷۴	۹۱۶۷			
۷۵/۱۸۰	۵۹۰	۹۲۲۶-۲	۱۳/۲۲۰	۱۰۴	۹۱۹۰-۱	۶۵/۰۶۰	۴۷۴	۹۱۶۸			
۷۵/۱۸۰	۵۹۰	۹۲۲۶-۳	۴۳/۰۲۰	۳۷۸	۹۱۹۰-۱	۹۱/۱۰۰	۶۸۴	۹۱۶۹-۱			
۴۳/۱۵۰	۴۰۲	۹۲۲۷	۱۳/۲۲۰	۱۰۴	۹۱۹۰-۲	۹۱/۱۰۰	۶۸۴	۹۱۶۹-۲			
۴۳/۱۵۰	۴۰۲	۹۲۲۸	۴۳/۰۲۰	۳۷۸	۹۱۹۰-۲	۹۱/۱۰۰	۶۸۴	۹۱۶۹-۳			
۴۳/۱۵۰	۴۰۲	۹۲۲۹	۴۳/۰۲۰	۳۷۸	۹۱۹۰	۹۱/۱۰۰	۶۸۴	۹۱۶۹-۴			
۴۳/۱۵۰	۴۰۲	۹۲۳۰	۶۵/۰۶۰	۴۷۴	۹۱۹۱	۹۱/۱۰۰	۶۸۴	۹۱۶۹-۵			
۴۳/۱۵۰	۴۰۲	۹۲۳۱	۸۳/۱۴۰	۶۵۰	۹۱۹۱	۹۱/۱۰۰	۶۸۵	۹۱۶۹-۶			
۴۳/۱۵۰	۴۰۲	۹۲۳۲	۶۵/۰۶۰	۴۷۴	۹۱۹۲	۹۱/۱۰۰	۶۸۵	۹۱۶۹-۷			

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۹۲۹۰-۲	۴۶۴	۵۹/۱۴۰	۹۲۵۵	۴۲۴	۴۹/۰۸۰	۹۲۳۳	۴۰۲	۴۳/۱۵۰			
۹۲۹۰-۳	۴۶۴	۵۹/۱۴۰	۹۲۵۶	۳۸۷	۴۳/۰۴۰	۹۲۳۶-۱	۱۳۶	۱۹/۰۴۰			
۹۲۹۱	۴۵۶	۵۹/۰۸۰	۹۲۵۷	۴۴۱	۵۵/۱۸۰	۹۲۳۶-۲-۱	۱۳۶	۱۹/۰۴۰			
۹۲۹۲	۴۵۶	۵۹/۰۸۰	۹۲۵۸	۴۲۵	۴۹/۱۰۰	۹۲۳۶-۲-۲	۱۳۶	۱۹/۰۴۰			
ایزو آی ای سی ۹۲۹۳	۳۵۹	۳۵/۲۲۰	۹۲۵۹	۴۲۴	۴۹/۰۸۰	۹۲۳۶-۲-۳	۱۳۶	۱۹/۰۴۰			
۹۲۹۳	۴۴۱	۵۵/۱۸۰	۹۲۶۰-۱	۴۲۵	۴۹/۱۰۰	۹۲۳۶-۲-۴	۱۳۶	۱۹/۰۴۰			
۹۲۹۴-۱	۶۰۶	۷۷/۱۴۰	۹۲۶۰-۲	۴۲۵	۴۹/۱۰۰	۹۲۳۶-۲-۵	۱۳۶	۱۹/۰۴۰			
۹۲۹۴-۲	۶۰۶	۷۷/۱۴۰	۹۲۶۱	۶۷	۱۱/۱۴۰	۹۲۳۶-۲-۶	۱۳۶	۱۹/۰۴۰			
۹۲۹۴-۳	۶۰۶	۷۷/۱۴۰	۹۲۶۱	۱۱۲	۱۳/۳۴۰	۹۲۳۶-۲-۷	۱۳۶	۱۹/۰۴۰			
۹۲۹۵	۶۰۶	۷۷/۱۴۰	۹۲۶۲-۱	۵۵	۱۱/۰۴۰	۹۲۳۶-۲-۸	۱۳۶	۱۹/۰۴۰			
۹۲۹۶	۶۰۶	۷۷/۱۴۰	۹۲۶۳	۴۱	۰۷/۱۰۰	۹۲۳۶-۲-۹	۱۳۶	۱۹/۰۴۰			
۹۲۹۷-۱	۱۴	۰۱/۱۰۰	۹۲۶۴	۴۹۵	۶۷/۰۲۰	۹۲۳۶-۳-۰	۱۳۶	۱۹/۰۴۰			
۹۲۹۷-۱	۱۱۶	۱۷/۰۴۰	۹۲۶۴	۵۳۰	۶۷/۲۰۰	۹۲۳۶-۳-۱	۱۳۶	۱۹/۰۴۰			
۹۲۹۷-۲	۱۱۶	۱۷/۰۴۰	۹۲۶۵	۴۹۷	۶۷/۰۵۰	۹۲۳۶-۳-۲	۱۳۶	۱۹/۰۴۰			
۹۲۹۷	۲۷۸	۳۳/۰۲۰	۹۲۶۵	۵۳۹	۶۷/۲۳۰	۹۲۳۶-۳-۳	۱۳۶	۱۹/۰۴۰			
۹۲۹۸-۱	۱۱۶	۱۷/۰۴۰	۹۲۶۶	۴۹۷	۶۷/۰۵۰	۹۲۳۶-۳-۴	۱۳۶	۱۹/۰۴۰			
۹۲۹۸-۲	۱۱۶	۱۷/۰۴۰	۹۲۶۷	۴۶۹	۶۵/۰۲۰	۹۲۳۶-۳-۵	۱۳۶	۱۹/۰۴۰			
۹۲۹۸-۳	۱۱۶	۱۷/۰۴۰	۹۲۶۸	۴۶۹	۶۵/۰۲۰	۹۲۳۶-۳-۶	۱۳۶	۱۹/۰۴۰			
۹۲۹۹-۱	۵	۰۱/۰۴۰	۹۲۶۹	۵۱۵	۶۷/۱۰۰	۹۲۳۶-۳-۷	۱۳۶	۱۹/۰۴۰			
۹۲۹۹-۱	۲۴	۰۳/۱۲۰	۹۲۷۰	۵۷۶	۷۳/۱۲۰	۹۲۳۶-۳-۹	۱۳۶	۱۹/۰۴۰			
۹۲۹۹-۱	۱۱۵	۱۷/۰۲۰	۹۲۷۱	۵۷۶	۷۳/۱۲۰	۹۲۳۷	۵۰۹	۶۷/۰۸۰			
۹۲۹۹-۲	۲۴	۰۳/۱۲۰	۹۲۷۲	۵۷۶	۷۳/۱۲۰	۹۲۳۸	۵۰۱	۶۷/۰۶۰			
۹۲۹۹-۲	۱۱۵	۱۷/۰۲۰	۹۲۷۳-۱	۵۷۶	۷۳/۱۲۰	ایزو ۹۲۳۹-۲	۷۲۵	۹۷/۱۵۰			
۹۲۹۹-۳	۲۴	۰۳/۱۲۰	۹۲۷۳-۲	۵۷۶	۷۳/۱۲۰	۹۲۳۹	۵۰۱	۶۷/۰۶۰			
۹۲۹۹-۳	۱۱۵	۱۷/۰۲۰	۹۲۷۴	۵۷۶	۷۳/۱۲۰	۹۲۴۰	۵۰۱	۶۷/۰۶۰			
۹۲۹۹-۴	۲۴	۰۳/۱۲۰	۹۲۷۵	۵۷۶	۷۳/۱۲۰	۹۲۴۱-۲	۲۷۸	۳۳/۰۲۰			
۹۲۹۹-۴	۱۱۵	۱۷/۰۲۰	۹۲۷۶-۱	۵۷۶	۷۳/۱۲۰	۹۲۴۱-۳-۰	۳۱۶	۳۳/۱۲۰			
۹۲۹۹-۵	۲۴	۰۳/۱۲۰	۹۲۷۶-۲	۵۷۶	۷۳/۱۲۰	۹۲۴۱-۳-۱	۳۱۶	۳۳/۱۲۰			
۹۲۹۹-۵	۱۱۵	۱۷/۰۲۰	۹۲۷۶-۳	۵۷۶	۷۳/۱۲۰	۹۲۴۱-۳	۲۷۸	۳۳/۰۲۰			
۹۲۹۹-۶	۲۴	۰۳/۱۲۰	۹۲۷۷-۱	۶۳۹	۸۳/۰۸۰	ایزو ۹۲۴۱-۴۲۰-۹۲۴۱	۹۹	۱۳/۱۸۰			
۹۲۹۹-۶	۱۱۵	۱۷/۰۲۰	۹۲۷۷-۲	۶۳۹	۸۳/۰۸۰	ایزو ۹۲۴۱-۴۲۰-۹۲۴۱	۳۵۴	۳۵/۱۸۰			
۹۳۰۰-۱	۱۸۴	۲۵/۱۶۰	۹۲۷۸-۴-۱	۲۷۸	۳۳/۰۲۰	۹۲۴۳	۴۲۴	۴۹/۰۸۰			
۹۳۰۰-۲	۱۸۴	۲۵/۱۶۰	۹۲۷۸-۴-۲	۲۷۸	۳۳/۰۲۰	۹۲۴۴	۴۲۵	۴۹/۱۰۰			
۹۳۰۱	۱۸۴	۲۵/۱۶۰	۹۲۸۰	۲۷۸	۳۳/۰۲۰	۹۲۴۵	۴۲۴	۴۹/۰۶۰			
۹۳۰۲	۱۸۴	۲۵/۱۶۰	۹۲۸۱	۲۷۸	۳۳/۰۲۰	۹۲۴۶	۴۲۴	۴۹/۰۸۰			
۹۳۰۷	۴۱۵	۴۷/۰۲۰	۹۲۸۲	۴۷۴	۶۵/۰۶۰	۹۲۴۶	۴۲۵	۴۹/۱۰۰			
۹۳۰۸	۴۱۵	۴۷/۰۲۰	۹۲۸۳	۴۷۴	۶۵/۰۶۰	۹۲۴۷	۱۴	۰۱/۱۰۰			
۹۳۰۹	۴۱۵	۴۷/۰۲۰	۹۲۸۴	۴۷۴	۶۵/۰۶۰	۹۲۴۷	۱۱۶	۱۷/۰۴۰			
۹۳۱۰	۴۱۵	۴۷/۰۲۰	۹۲۸۵	۵	۰۱/۰۴۰	۹۲۴۸	۴۲۴	۴۹/۰۶۰			
۹۳۱۱	۴۱۵	۴۷/۰۲۰	۹۲۸۵	۵۲۱	۶۷/۱۲۰	۹۲۴۹	۴۲۴	۴۹/۰۶۰			
۹۳۱۲	۴۱۸	۴۷/۰۸۰	۹۲۸۶	۵	۰۱/۰۴۰	۹۲۵۰	۴۲۵	۴۹/۱۰۰			
۹۳۱۳	۴۱۵	۴۷/۰۲۰	۹۲۸۶	۵۲۱	۶۷/۱۲۰	۹۲۵۱	۴۲۵	۴۹/۱۰۰			
ایزو آی ای سی ۱-۹۳۱۴	۳۵۴	۳۵/۲۰۰	۹۲۸۷	۴۸۹	۶۵/۱۲۰	۹۲۵۲	۴۲۴	۴۹/۰۶۰			
ایزو ۲-۹۳۱۴	۳۵۴	۳۵/۲۰۰	۹۲۸۷	۵۲۱	۶۷/۱۲۰	۹۲۵۳	۴۲۵	۴۹/۱۰۰			
ایزو آی ای سی ۵-۹۳۱۴	۳۵۴	۳۵/۲۰۰	۹۲۸۸	۵۲۱	۶۷/۱۲۰	۹۲۵۳	۴۲۵	۴۹/۱۲۰			
ایزو آی ای سی ۶-۹۳۱۴	۳۵۴	۳۵/۲۰۰	۹۲۹۰-۱	۵	۰۱/۰۴۰	۹۲۵۴	۱۲۳	۱۷/۱۴۰			
ایزو آی ای سی ۷-۹۳۱۴	۳۵۴	۳۵/۲۰۰	۹۲۹۰-۱	۴۶۴	۵۹/۱۴۰	۹۲۵۴	۴۱۹	۴۹/۰۲۰			

شماره ملی	شماره صفحه	ICS	شماره ملی	شماره صفحه	ICS	شماره ملی	شماره صفحه	ICS	شماره ملی	شماره صفحه	ICS
۹۳۷۷	۵۸۲	۷۵/۱۰۰	۹۳۷۷	۵۲۱	۶۷/۱۲۰	۹۳۳۹	۳۵۴	۳۵/۲۰۰	۸-۹۳۱۴	ایزو آی‌ای‌سی	
۹۳۷۸	۵۸۲	۷۵/۱۰۰	۹۳۷۸	۵۴۰	۶۷/۲۳۰	۹۳۳۹	۳۵۴	۳۵/۲۰۰	۹-۹۳۱۴	ایزو آی‌ای‌سی	
۹۳۷۹	۵۸۶	۷۵/۱۶۰	۹۳۷۹	۴۹۶	۶۷/۰۴۰	۹۳۴۰	۳۵۴	۳۵/۲۰۰	۱۳-۹۳۱۴	ایزو آی‌ای‌سی	
۹۳۸۰	۵۶۱	۷۱/۱۰۰	۹۳۸۰	۵۰۱	۶۷/۰۶۰	۹۳۴۰	۱۴	۰۱/۱۰۰	۹۳۱۴-۲۰		
۹۳۸۱	۵۶۱	۷۱/۱۰۰	۹۳۸۱	۵۰۱	۶۷/۰۶۰	۹۳۴۱	۳۵۴	۳۵/۲۰۰	۲۰-۹۳۱۴	ایزو آی‌ای‌سی	
۹۳۸۲	۵۶۱	۷۱/۱۰۰	۹۳۸۲	۵۳۶	۶۷/۲۲۰	۹۳۴۲	۳۵۴	۳۵/۲۰۰	۲۱-۹۳۱۴	ایزو آی‌ای‌سی	
۹۳۸۳	۶۳۹	۸۳/۰۸۰	۹۳۸۳	۴۹۵	۶۷/۰۲۰	۹۳۴۳	۳۶۲	۳۵/۲۴۰	۹۳۱۴-۲۱		
۹۳۸۴	۶۳۹	۸۳/۰۸۰	۹۳۸۴	۵۰۱	۶۷/۰۶۰	۹۳۴۳	۱۴	۰۱/۱۰۰	۹۳۱۴-۲۲		
۹۳۸۵	۶۳۹	۸۳/۰۸۰	۹۳۸۵	۱۹۳	۲۵/۲۲۰	۹۳۴۴	۱۴	۰۱/۱۰۰	۹۳۱۴-۲۳		
۹۳۸۶-۱	۶۶۵	۸۷/۰۴۰	۹۳۸۶-۱	۱۹۳	۲۵/۲۲۰	۹۳۴۵	۱۴	۰۱/۱۰۰	۹۳۱۴-۲۴		
۹۳۸۶-۲	۶۶۵	۸۷/۰۴۰	۹۳۸۶-۲	۱۹۳	۲۵/۲۲۰	۹۳۴۶	۳۵۴	۳۵/۲۰۰	۲۵-۹۳۱۴	ایزو آی‌ای‌سی	
۹۳۸۶-۳	۶۶۵	۸۷/۰۴۰	۹۳۸۶-۳	۱۹۳	۲۵/۲۲۰	۹۳۴۷	۳۵۴	۳۵/۲۰۰	۲۶-۹۳۱۴	ایزو آی‌ای‌سی	
۹۳۸۷-۱	۸۳	۱۳/۰۶۰	۹۳۸۷-۱	۱۹۳	۲۵/۲۲۰	۹۳۴۸	۱۵	۰۱/۱۰۰	۹۳۱۴-۳۰		
۹۳۸۷-۲	۸۳	۱۳/۰۶۰	۹۳۸۷-۲	۱۹۳	۲۵/۲۲۰	۹۳۴۹	۱۵	۰۱/۱۰۰	۹۳۱۴-۳۴		
۹۳۸۸-۱	۸۳	۱۳/۰۶۰	۹۳۸۸-۱	۱۹۳	۲۵/۲۲۰	۹۳۵۰	۱۵	۰۱/۱۰۰	۹۳۱۴-۴۰		
۹۳۸۹	۴۶۹	۶۵/۰۲۰	۹۳۸۹	۱۹۳	۲۵/۲۲۰	۹۳۵۱-۱	۱۵	۰۱/۱۰۰	۹۳۱۴-۴۳		
۹۳۹۰	۴۲	۰۷/۱۰۰	۹۳۹۰	۱۹۳	۲۵/۲۲۰	۹۳۵۲	۱۵	۰۱/۱۰۰	۹۳۱۴-۴۴		
۹۳۹۱	۴۹۵	۶۷/۰۲۰	۹۳۹۱	۱۹۳	۲۵/۲۲۰	۹۳۵۳	۱۵	۰۱/۱۰۰	۹۳۱۴-۵۰		
۹۳۹۱	۵۰۱	۶۷/۰۶۰	۹۳۹۱	۵۲۲	۶۷/۱۴۰	۹۳۵۴	۱۷۴	۲۵/۰۸۰	۹۳۱۵-۱		
۹۳۹۱	۵۰۹	۶۷/۰۸۰	۹۳۹۱	۵۲۲	۶۷/۱۴۰	۹۳۵۵	۱۷۴	۲۵/۰۸۰	۹۳۱۵-۲		
۹۳۹۲	۵۰۹	۶۷/۰۸۰	۹۳۹۲	۵۵	۱۱/۰۴۰	۹۳۵۶	۳۵۴	۳۵/۲۰۰	۲-۹۳۱۶	ایزو آی‌ای‌سی	
۹۳۹۳	۵۰۹	۶۷/۰۸۰	۹۳۹۳	۷۲۷	۹۷/۱۷۰	۹۳۵۷	۳۵۴	۳۵/۲۰۰	۹۳۱۶	ایزو آی‌ای‌سی	
۹۳۹۴	۷۲۲	۹۷/۱۰۰	۹۳۹۴	۸۳	۱۳/۰۶۰	۹۳۵۸	۵۷۹	۷۵/۰۸۰	۹۳۱۶		
۹۳۹۵	۶۶۹	۸۷/۰۶۰	۹۳۹۵	۶۶۵	۸۷/۰۴۰	۹۳۵۸	۵۸۲	۷۵/۱۰۰	۹۳۱۷		
۹۳۹۶	۵۵۱	۷۱/۰۶۰	۹۳۹۶	۵۶۱	۷۱/۱۰۰	۹۳۵۹	۵۸۶	۷۵/۱۶۰	۹۳۱۸		
۹۳۹۶	۵۵۴	۷۱/۰۸۰	۹۳۹۶	۵۵	۱۱/۰۴۰	ایزو ۱-۹۳۶۰	۸۳	۱۳/۰۶۰	۹۳۱۹		
۹۳۹۷	۶۶۹	۸۷/۰۶۰	۹۳۹۷	۵۵	۱۱/۰۴۰	ایزو ۲-۹۳۶۰	۶۶۵	۸۷/۰۴۰	۹۳۱۹		
۹۳۹۸	۵۵۴	۷۱/۰۸۰	۹۳۹۸	۵۳۰	۶۷/۲۰۰	۹۳۶۰	۸۳	۱۳/۰۶۰	۹۳۲۰		
۹۳۹۹	۵۵۴	۷۱/۰۸۰	۹۳۹۹	۵۸۶	۷۵/۱۶۰	۹۳۶۱	۵۹۹	۷۷/۱۰۰	۹۳۲۱		
۹۳۹۹	۶۶۹	۸۷/۰۶۰	۹۳۹۹	۵۸۶	۷۵/۱۶۰	۹۳۶۲	۵۹۹	۷۷/۱۰۰	۹۳۲۲-۱		
۹۴۰۰	۶۶۹	۸۷/۰۶۰	۹۴۰۰	۱۱۵	۱۷/۰۲۰	۹۳۶۳	۶۰۰	۷۷/۱۰۰	۹۳۲۲-۲		
۹۴۰۱	۵۵۴	۷۱/۰۸۰	۹۴۰۱	۳۲۰	۳۳/۱۶۰	۹۳۶۴	۶۰۰	۷۷/۱۰۰	۹۳۲۳		
۹۴۰۱	۶۶۹	۸۷/۰۶۰	۹۴۰۱	۳۲۰	۳۳/۱۶۰	۹۳۶۵	۶۰۰	۷۷/۱۰۰	۹۳۲۴		
۹۴۰۲	۵۵۴	۷۱/۰۸۰	۹۴۰۲	۳۲۰	۳۳/۱۶۰	۹۳۶۶	۶۶۹	۸۷/۰۶۰	۹۳۲۵		
۹۴۰۳	۵۵۴	۷۱/۰۸۰	۹۴۰۳	۵۰۹	۶۷/۰۸۰	۹۳۶۷	۴۹۵	۶۷/۰۲۰	۹۳۲۶		
۹۴۰۴-۱	۵۳۰	۶۷/۲۰۰	۹۴۰۴-۱	۵۴۶	۷۱/۰۴۰	۹۳۶۸	۵۲۷	۶۷/۱۸۰	۹۳۲۶		
۹۴۰۴-۲	۵۳۰	۶۷/۲۰۰	۹۴۰۴-۲	۳۸۷	۴۳/۰۴۰	۹۳۶۹	۱۵۵	۲۳/۰۴۰	ایزو ۱-۹۳۳۰		
۹۴۰۵	۵۰۹	۶۷/۰۸۰	۹۴۰۵	۴۰۱	۴۳/۱۴۰	۹۳۶۹	۶۰۶	۷۷/۱۴۰	ایزو ۱-۹۳۳۰		
۹۴۰۵-A۱	۵۲۴	۶۷/۱۶۰	۹۴۰۵-A۱	۴۲۹	۵۳/۰۴۰	۹۳۷۰	۱۵۵	۲۳/۰۴۰	۹۳۳۰-۲		
A۲-۹۴۰۵	۵۲۴	۶۷/۱۶۰	A۲-۹۴۰۵	۵۲۷	۶۷/۱۸۰	۹۳۷۱	۶۰۶	۷۷/۱۴۰	۹۳۳۰-۳		
۹۴۰۵	۵۲۴	۶۷/۱۶۰	۹۴۰۵	۵۲۷	۶۷/۱۸۰	۹۳۷۲	۱۵۵	۲۳/۰۴۰	ایزو ۴-۹۳۳۰		
۹۴۰۶-۱	۲۴۱	۲۹/۱۶۰	۹۴۰۶-۱	۵۰۱	۶۷/۰۶۰	۹۳۷۳-۱	۶۰۶	۷۷/۱۴۰	ایزو ۴-۹۳۳۰		
۹۴۰۶-۲	۲۴۱	۲۹/۱۶۰	۹۴۰۶-۲	۵۰۱	۶۷/۰۶۰	۹۳۷۳-۲	۱۵۵	۲۳/۰۴۰	ایزو ۵-۹۳۳۰		
۹۴۰۶-۳	۲۴۱	۲۹/۱۶۰	۹۴۰۶-۳	۵۰۱	۶۷/۰۶۰	۹۳۷۳-۳	۶۰۶	۷۷/۱۴۰	ایزو ۵-۹۳۳۰		
۹۴۰۷	۶۰۰	۷۷/۱۰۰	۹۴۰۷	۲۵۰	۳۱/۰۲۰	۹۳۷۴	۵۲۱	۶۷/۱۲۰	۹۳۳۷		
۹۴۰۸	۶۰۰	۷۷/۱۰۰	۹۴۰۸	۱۵۵	۲۳/۰۴۰	۹۳۷۵	۵۲۱	۶۷/۱۲۰	۹۳۳۸		
۹۴۰۹	۶۰۰	۷۷/۱۰۰	۹۴۰۹	۵۹۸	۷۷/۰۸۰	۹۳۷۶	۵۴۰	۶۷/۲۳۰	۹۳۳۸		

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۴۷/۰۲۰	۴۱۵	۹۴۶۴-۱	۱۱/۰۴۰	۵۵	۹۴۲۷-۴	۶۷/۰۸۰	۵۰۹	۹۴۱۰			
۴۷/۰۲۰	۴۱۵	۹۴۶۴-۲	۱۱/۰۴۰	۵۵	۹۴۲۷-۶	۶۷/۰۸۰	۵۰۹	۹۴۱۱			
۴۷/۰۲۰	۴۱۵	۹۴۶۴-۴	۱۱/۰۴۰	۵۵	۹۴۲۷-۷	۰۷/۱۰۰	۴۲	۹۴۱۲			
۴۷/۰۲۰	۴۱۵	۹۴۶۴-۵	۵۹/۰۸۰	۴۵۶	۹۴۲۸	۱۳/۱۴۰	۹۷	۹۴۱۳-۱			
۱۳/۰۳۰	۷۲	۹۴۶۶	۵۹/۰۸۰	۴۵۶	۹۴۲۹	۱۳/۱۴۰	۹۷	۹۴۱۳-۲			
۴۳/۰۲۰	۳۷۸	۹۴۶۶	۰۷/۱۰۰	۴۲	۹۴۳۰	۱۱/۰۸۰	۶۳	۹۴۱۴-۱			
۴۳/۰۴۰	۳۸۷	۹۴۶۷	۰۷/۰۸۰	۳۷	۹۴۳۱	۱۱/۰۸۰	۶۳	۹۴۱۴-۲			
۴۳/۰۴۰	۳۸۷	۹۴۶۸	۰۷/۱۰۰	۴۲	۹۴۳۲	۱۱/۰۸۰	۶۳	۹۴۱۴-۳			
۶۷/۱۰۰	۵۱۵	۹۴۷۰	۱۳/۳۴۰	۱۱۲	۹۴۳۳	۱۱/۰۸۰	۶۳	۹۴۱۴-۴			
۰۷/۱۰۰	۴۲	۹۴۷۱	۶۱/۰۶۰	۴۶۷	۹۴۳۴	۱۱/۰۸۰	۶۳	۹۴۱۴-۵			
۶۵/۱۲۰	۴۸۹	۹۴۷۱	۹۷/۱۵۰	۷۲۵	۹۴۳۵	۱۱/۰۸۰	۶۳	۹۴۱۴-۶			
۶۷/۰۲۰	۴۹۵	۹۴۷۲	۵۹/۰۸۰	۴۵۶	۹۴۳۶	۱۱/۰۸۰	۶۳	۹۴۱۴-۷			
۰۱/۱۴۰	۱۷	۹۴۷۳-۳	۵۹/۰۸۰	۴۵۶	۹۴۳۷	۸۳/۰۸۰	۶۳۹	۹۴۱۶-۱			
۰۱/۱۱۰	۱۶	۹۴۷۴	۶۷/۲۰۰	۵۳۱	۹۴۳۸	۸۳/۰۸۰	۶۳۹	۹۴۱۶-۲			
۰۱/۱۴۰	۱۷	۹۴۷۵	۶۷/۰۸۰	۵۰۹	۹۴۳۹	۸۳/۰۸۰	۶۳۹	۹۴۱۶-۳			
۰۱/۱۴۰	۱۷	۹۴۷۶	۶۷/۲۴۰	۵۴۰	۹۴۴۰	۸۳/۰۸۰	۶۳۹	۹۴۱۶-۴			
۰۱/۱۴۰	۱۷	۹۴۷۷	۶۷/۱۰۰	۵۱۵	۹۴۴۱	۸۳/۰۸۰	۶۳۹	۹۴۱۶-۵			
۰۱/۱۴۰	۱۷	۹۴۷۸	۶۷/۰۸۰	۵۰۹	۹۴۴۲	۸۳/۰۸۰	۶۳۹	۹۴۱۶-۶			
۰۱/۱۴۰	۱۷	۹۴۷۹	۶۷/۲۲۰	۵۳۶	۹۴۴۲	۸۳/۰۸۰	۶۳۹	۹۴۱۶-۷			
۱۳/۱۱۰	۹۵	۹۴۸۰-۱	۶۷/۲۲۰	۵۳۶	۹۴۴۳	۸۳/۰۸۰	۶۳۹	۹۴۱۶-۸			
۲۵/۰۴۰	۱۷۰	۹۴۸۰-۱	۶۷/۰۸۰	۵۰۹	A1-۹۴۴۴	۸۳/۰۸۰	۶۳۹	۹۴۱۶-۹			
۱۳/۱۱۰	۹۵	۹۴۸۰-۲	۶۷/۲۲۰	۵۳۶	۹۴۴۴	۸۳/۰۸۰	۶۳۹	۹۴۱۶-۱۰			
۲۵/۰۴۰	۱۷۰	۹۴۸۰-۲	۶۷/۰۸۰	۵۰۹	۹۴۴۴	۸۳/۰۸۰	۶۳۹	۹۴۱۶-۱۱			
۲۵/۰۴۰	۱۷۰	۹۴۸۰-۳	۶۷/۲۲۰	۵۳۶	۹۴۴۵	۸۳/۰۸۰	۶۳۹	۹۴۱۶-۱۲			
۲۹/۲۲۰	۲۴۵	۹۴۸۱	۶۷/۲۲۰	۵۳۶	۹۴۴۶	۶۷/۲۳۰	۵۴۰	A1-۹۴۱۷			
۷۱/۱۰۰	۵۶۱	۹۴۸۲	۶۷/۰۸۰	۵۰۹	A1-۹۴۴۷	۶۷/۲۳۰	۵۴۰	۹۴۱۷			
۷۱/۱۰۰	۵۶۱	۹۴۸۳	۶۷/۲۲۰	۵۳۶	۹۴۴۷	۷۱/۱۰۰	۵۶۱	۹۴۱۸			
۱۱/۰۴۰	۵۵	۹۴۸۴	۶۷/۰۸۰	۵۰۹	۹۴۴۷	۴۵/۱۰۰	۴۱۳	۹۴۱۹-۴			
۰۷/۱۰۰	۴۲	۹۴۸۵	۶۷/۰۸۰	۵۱۱	۹۴۴۷	۴۵/۱۰۰	۴۱۴	۹۴۱۹-۵			
۶۷/۱۸۰	۵۲۷	۹۴۸۶	۱۳/۰۳۰	۷۲	۹۴۴۸	۴۵/۱۰۰	۴۱۴	۹۴۱۹-۶			
۱۳/۰۶۰	۸۳	۹۴۸۷	۱۳/۰۳۰	۷۲	۹۴۴۹	۴۵/۱۰۰	۴۱۴	۹۴۱۹-۷			
۵۹/۰۸۰	۴۵۶	۹۴۸۸	۱۳/۰۳۰	۷۲	۹۴۵۰	۴۵/۱۰۰	۴۱۴	۹۴۱۹-۸			
۵۹/۰۶۰	۴۴۵	۹۴۸۹	۱۳/۰۳۰	۷۲	۹۴۵۱	۴۵/۱۰۰	۴۱۴	۹۴۲۰			
۰۱/۰۴۰	۵	۹۴۹۰	۱۳/۰۳۰	۷۲	۹۴۵۲	۰۱/۰۴۰	۵	۹۴۲۱			
۱۷/۰۶۰	۱۲۰	۹۴۹۰	۸۳/۱۲۰	۶۴۷	۹۴۵۳	۴۵/۱۰۰	۴۱۴	۹۴۲۱			
۶۷/۱۲۰	۵۲۱	۹۴۹۱	۲۳/۰۴۰	۱۵۵	۹۴۵۴	۲۳/۱۰۰	۱۶۴	۹۴۲۲-۱			
۶۷/۲۳۰	۵۴۰	۹۴۹۱	۸۳/۱۰۰	۶۴۶	۹۴۵۵	۲۳/۱۰۰	۱۶۴	۹۴۲۲-۲			
۶۷/۱۲۰	۵۲۱	A1-۹۴۹۲	۹۱/۱۰۰	۶۸۵	۹۴۵۶-A1	۲۳/۱۰۰	۱۶۴	۹۴۲۳-۱			
۶۷/۱۲۰	۵۲۱	۹۴۹۲	۹۱/۱۰۰	۶۸۵	۹۴۵۶	۲۳/۱۰۰	۱۶۴	۹۴۲۳-۲			
۶۷/۲۳۰	۵۴۰	۹۴۹۲	۹۱/۱۰۰	۶۸۵	۹۴۵۷	۲۳/۱۰۰	۱۶۴	۹۴۲۳-۳			
۶۷/۰۶۰	۵۰۱	۹۴۹۳	۲۹/۲۸۰	۲۵۰	۹۴۵۸	۱۳/۲۲۰	۱۰۴	۹۴۲۴-۱			
۶۷/۲۰۰	۵۳۱	۹۴۹۳	۴۵/۰۶۰	۴۰۸	۹۴۵۹	۱۳/۲۲۰	۱۰۴	۹۴۲۴-۲			
۷۱/۱۲۰	۵۶۷	۹۴۹۴-۱	۴۳/۰۴۰	۳۸۷	۹۴۶۰	۲۳/۰۲۰	۱۵۱	۹۴۲۵			
۸۳/۰۶۰	۶۳۳	۹۴۹۵	۱۷/۱۴۰	۱۲۳	۹۴۶۱	۲۳/۰۲۰	۱۵۱	۹۴۲۶			
۸۳/۱۸۰	۶۵۴	۹۴۹۶-۱	۴۳/۰۲۰	۳۷۸	۹۴۶۱	۴۳/۰۶۰	۳۹۶	۹۴۲۶			
۸۳/۱۸۰	۶۵۴	۹۴۹۶-۲	۴۷/۰۸۰	۴۱۸	۹۴۶۲	۱۱/۰۴۰	۵۵	۹۴۲۷-۱			
۷۵/۱۶۰	۵۸۶	۹۴۹۷	۴۷/۰۲۰	۴۱۵	۹۴۶۳	۱۱/۰۴۰	۵۵	۹۴۲۷-۲			

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS																																																																																																																																
۷۷/۱۰۰	۶۰۰	۹۵۵۸	۰۱/۰۴۰	۵	۹۵۳۵-۱	۷۵/۱۶۰	۵۸۶	۹۴۹۸	۵۹/۱۴۰	۴۶۴	۹۵۰۰	۴۳/۱۵۰	۴۰۲	۹۵۰۲	۴۳/۱۵۰	۴۰۲	۹۵۰۳	۴۳/۱۵۰	۴۰۲	۹۵۰۴-۱	۴۳/۱۵۰	۴۰۲	۹۵۰۴-۲	۴۳/۱۵۰	۴۰۲	۹۵۰۴-۳	۴۳/۱۵۰	۴۰۳	۹۵۰۵	۴۳/۱۵۰	۴۰۳	۹۵۰۶	۴۳/۱۵۰	۴۰۳	۹۵۰۸	۱۳/۰۸۰	۹۰	۹۵۰۹-۱	۶۷/۱۴۰	۵۲۲	۹۵۱۰	۶۷/۲۰۰	۵۳۱	۹۵۱۱	۱۳/۰۸۰	۹۰	۹۵۱۲	۳۷/۰۲۰	۳۷۲	۹۵۱۳-۱	۳۷/۰۲۰	۳۷۲	۹۵۱۳-۲	۰۱/۰۴۰	۵	۹۵۱۴-۱	۳۱/۲۶۰	۲۷۰	۹۵۱۴-۱	۳۱/۲۶۰	۲۷۰	۹۵۱۴-۲	۱۱/۰۴۰	۵۵	۹۵۱۵	۱۳/۰۸۰	۹۰	۹۵۱۶	۱۳/۰۸۰	۹۰	۹۵۱۷	۱۳/۰۸۰	۹۰	۹۵۱۸	۱۳/۰۸۰	۹۰	۹۵۱۹	۱۳/۰۸۰	۹۰	۹۵۲۰	۱۳/۰۸۰	۹۰	۹۵۲۱	۱۳/۰۸۰	۹۱	۹۵۲۲	۱۳/۰۸۰	۹۱	۹۵۲۳	۱۳/۰۸۰	۹۱	۹۵۲۴	۰۱/۰۴۰	۵	۹۵۲۵	۹۷/۰۴۰	۷۱۹	۹۵۲۵	۲۳/۰۶۰	۱۶۲	۹۵۲۶	۵۹/۰۸۰	۴۵۶	۹۵۲۷	۵۹/۰۸۰	۴۵۶	۹۵۲۸	۳۵/۲۲۰	۳۵۹	ایزو آی ای سی ۹۵۲۹-۱	۳۵/۲۲۰	۳۵۹	ایزو آی ای سی ۹۵۲۹-۲	۰۷/۱۰۰	۴۲	۹۵۲۹	۶۷/۱۲۰	۵۲۱	۹۵۲۹	۶۷/۲۳۰	۵۴۰	۹۵۳۰	۷۷/۱۶۰	۶۱۵	۹۵۳۱-۱	۷۷/۱۶۰	۶۱۵	۹۵۳۱-۲	۴۳/۰۴۰	۳۸۷	۹۵۳۲	۴۳/۰۴۰	۳۸۷	۹۵۳۳	۷۵/۱۲۰	۵۸۴	۹۵۳۳	۴۳/۰۲۰	۳۷۸	۹۵۳۴-۱	۴۳/۰۲۰	۳۷۸	۹۵۳۴-۲

شماره ملی	شماره صفحه ICS		شماره ملی	شماره صفحه ICS		شماره ملی	شماره صفحه ICS	
۹۶۴۹	۱۹۶	۲۷/۰۱۰	۹۶۱۷-۵	۴۲	۰۷/۱۰۰	۳۵/۱۴۰	۳۵۳	ایزو آی‌ای‌سی ۳-۹۵۹۲
A۲-۹۶۴۹	۶۸۵	۹۱/۱۰۰	۹۶۱۷-۶	۴۲	۰۷/۱۰۰	۲۳/۱۰۰	۱۶۵	۹۵۹۲
۹۶۴۹	۶۸۵	۹۱/۱۰۰	۹۶۱۷	۴۹۷	۶۷/۰۵۰	۹۷/۰۴۰	۷۱۹	۹۵۹۳
۹۶۵۰	۱۹۶	۲۷/۰۱۰	۹۶۱۹	۴۶۷	۶۱/۰۶۰	۳۵/۱۰۰	۳۴۶	ایزو آی‌ای‌سی ۱-۹۵۹۴
۹۶۵۰	۶۵۳	۸۳/۱۶۰	۹۶۲۰	۴۶۷	۶۱/۰۶۰	۳۳/۱۰۰	۳۰۶	ایزو آی‌ای‌سی ۲-۹۵۹۴
۹۶۵۱	۱۹۶	۲۷/۰۱۰	۹۶۲۱	۴۶۷	۶۱/۰۶۰	۳۵/۱۰۰	۳۴۶	ایزو آی‌ای‌سی ۲-۹۵۹۴
۹۶۵۱	۶۱۸	۷۹/۰۶۰	۹۶۲۲	۴۶۴	۵۹/۱۴۰	۳۵/۱۰۰	۳۴۶	ایزو آی‌ای‌سی ۳-۹۵۹۴
۹۶۵۲	۱۹۶	۲۷/۰۱۰	۹۶۲۳	۴۶۴	۵۹/۱۴۰	۳۵/۱۰۰	۳۴۶	ایزو آی‌ای‌سی ۴-۹۵۹۴
۹۶۵۲	۵۳۱	۶۷/۲۰۰	۹۶۲۴	۴۶۸	۶۱/۰۶۰	۳۵/۱۰۰	۳۴۷	ایزو آی‌ای‌سی ۵-۹۵۹۴
۹۶۵۳	۱۹۶	۲۷/۰۱۰	۹۶۲۵	۴۶۸	۶۱/۰۶۰	۳۵/۱۰۰	۳۴۷	ایزو آی‌ای‌سی ۶-۹۵۹۴
۹۶۵۳	۶۰۶	۷۷/۱۴۰	۹۶۲۶	۴۸۹	۶۵/۱۲۰	۳۵/۱۰۰	۳۴۷	ایزو آی‌ای‌سی ۷-۹۵۹۴
۹۶۵۴	۶۳	۱۱/۰۸۰	۹۶۲۷	۴۳۶	۵۵/۰۴۰	۳۵/۱۰۰	۳۴۷	ایزو آی‌ای‌سی ۱۰-۹۵۹۴
۹۶۵۵	۴۹۵	۶۷/۰۲۰	۹۶۲۸	۴۳۸	۵۵/۱۰۰	۶۵/۱۵۰	۴۹۱	۹۵۹۴
۹۶۵۶	۳۷	۰۷/۰۸۰	۹۶۲۹-۱	۴۶۱	۵۹/۱۲۰	۶۷/۱۲۰	۵۲۱	۹۵۹۴
۹۶۵۷	۴۲	۰۷/۱۰۰	۹۶۲۹-۲	۵	۰۱/۰۴۰	۰۷/۰۸۰	۳۷	۹۵۹۵
۹۶۵۸	۸۳	۱۳/۰۶۰	۹۶۲۹-۳	۴۶۱	۵۹/۱۲۰	۰۷/۰۸۰	۳۷	۹۵۹۶
۹۶۵۹	۴۲	۰۷/۱۰۰	۹۶۲۹-۴	۵	۰۱/۰۴۰	۰۷/۱۰۰	۴۲	۹۵۹۷
۹۶۵۹	۵۱۵	۶۷/۱۰۰	۹۶۳۰	۴۶۹	۶۵/۰۲۰	۳۵/۰۳۰	۳۳۱	۹۵۹۸-۱
۹۶۶۰	۹۱	۱۳/۰۸۰	۹۶۳۱	۴۶۹	۶۵/۰۲۰	۳۵/۰۴۰	۳۳۲	۹۵۹۸-۱
۹۶۶۱-۱	۴۲	۰۷/۱۰۰	۹۶۳۲	۴۶۹	۶۵/۰۲۰	۳۵/۰۴۰	۳۳۲	۹۵۹۸-۳
۹۶۶۱-۲	۴۲	۰۷/۱۰۰	۹۶۳۳	۴۶۹	۶۵/۰۲۰	۳۵/۰۴۰	۳۳۲	۹۵۹۸-۴
۹۶۶۱-۳	۴۲	۰۷/۱۰۰	۹۶۳۴	۴۶۹	۶۵/۰۲۰	۳۵/۰۴۰	۳۳۲	۹۵۹۹
۹۶۶۲	۱۱۲	۱۳/۳۴۰	۹۶۳۵	۴۶۹	۶۵/۰۲۰	۳۵/۰۴۰	۳۳۲	۹۶۰۰
۹۶۶۳	۱۱۲	۱۳/۳۴۰	۹۶۳۶	۵۰۹	۶۷/۰۸۰	۹۱/۱۰۰	۶۸۵	۹۶۰۱
۹۶۶۴	۴۵۶	۵۹/۰۸۰	ایزو آی‌ای‌سی ۱-۹۶۳۷	۳۵۳	۳۵/۱۴۰	۹۱/۱۰۰	۶۸۵	۹۶۰۲
۹۶۶۵	۶۵۹	۸۵/۰۶۰	ایزو آی‌ای‌سی ۲-۹۶۳۷	۳۵۳	۳۵/۱۴۰	۵۹/۰۸۰	۴۵۶	۹۶۰۳
۹۶۶۶-۱	۴۴۵	۵۹/۰۶۰	۹۶۳۷	۵۰۹	۶۷/۰۸۰	۵۹/۰۸۰	۴۵۶	۹۶۰۴
۹۶۶۶-۲	۴۴۵	۵۹/۰۶۰	۹۶۳۸	۵۰۱	۶۷/۰۶۰	۵۹/۰۶۰	۴۴۵	۹۶۰۵
۹۶۶۶-۳	۴۴۵	۵۹/۰۶۰	۹۶۳۹-۱	۵۰۱	۶۷/۰۶۰	۰۷/۱۰۰	۴۲	۹۶۰۶
۹۶۶۶-۴	۴۴۵	۵۹/۰۶۰	۹۶۳۹-۲	۵۰۱	۶۷/۰۶۰	۰۷/۱۰۰	۴۲	۹۶۰۷
۹۶۶۶-۵	۴۴۵	۵۹/۰۶۰	۹۶۳۹-۳	۵۰۱	۶۷/۰۶۰	۷۱/۱۰۰	۵۶۱	۹۶۰۷
۹۶۶۶-۶	۴۴۵	۵۹/۰۶۰	۹۶۳۹-۴	۵۰۱	۶۷/۰۶۰	۰۷/۱۰۰	۴۲	۹۶۰۸
۹۶۶۶-۷	۴۴۵	۵۹/۰۶۰	۹۶۴۰	۶۰۲	۷۷/۱۲۰	۷۱/۱۰۰	۵۶۱	۹۶۰۸
۹۶۶۶-۸	۴۴۵	۵۹/۰۶۰	۹۶۴۱	۵۴۰	۶۷/۲۳۰	۰۷/۱۰۰	۴۲	۹۶۰۹
۹۶۶۶-۹	۴۴۵	۵۹/۰۶۰	۹۶۴۳	۳۷	۰۷/۰۸۰	۷۱/۱۰۰	۵۶۱	۹۶۰۹
۹۶۶۶-۱۰	۴۴۵	۵۹/۰۶۰	۹۶۴۴	۳۷	۰۷/۰۸۰	۰۱/۰۴۰	۵	۹۶۱۰
۹۶۶۶-۱۱	۴۴۵	۵۹/۰۶۰	۹۶۴۵	۳۷	۰۷/۰۸۰	۶۵/۱۵۰	۴۹۱	۹۶۱۱
۹۶۶۶-۱۲	۴۴۵	۵۹/۰۶۰	ایزو آی‌ای‌سی ۱-۹۶۴۶	۳۴۷	۳۵/۱۰۰	۶۷/۱۲۰	۵۲۱	۹۶۱۱
۹۶۶۶-۱۳	۴۴۵	۵۹/۰۶۰	ایزو آی‌ای‌سی ۲-۹۶۴۶	۳۴۷	۳۵/۱۰۰	۶۵/۱۵۰	۴۹۱	۹۶۱۲
۹۶۶۶-۱۴	۴۴۵	۵۹/۰۶۰	ایزو آی‌ای‌سی ۳-۹۶۴۶	۳۴۷	۳۵/۱۰۰	۶۷/۱۲۰	۵۲۱	۹۶۱۲
۹۶۶۶-۱۵	۴۴۵	۵۹/۰۶۰	ایزو آی‌ای‌سی ۴-۹۶۴۶	۳۴۷	۳۵/۱۰۰	۶۷/۰۵۰	۴۹۷	۹۶۱۳
۹۶۶۶-۱۶	۴۴۵	۵۹/۰۶۰	ایزو آی‌ای‌سی ۶-۹۶۴۶	۳۴۷	۳۵/۱۰۰	۰۷/۰۸۰	۳۷	۹۶۱۴
۹۶۶۶-۱۷	۴۴۵	۵۹/۰۶۰	ایزو آی‌ای‌سی ۷-۹۶۴۶	۳۴۷	۳۵/۱۰۰	۰۷/۱۰۰	۴۲	۹۶۱۶
۹۶۶۶-۱۸	۴۴۵	۵۹/۰۶۰	۹۶۴۸	۱۹۶	۲۷/۰۱۰	۶۷/۱۰۰	۵۱۵	۹۶۱۶
۹۶۶۶-۱۹	۴۴۶	۵۹/۰۶۰	۹۶۴۸	۶۳۰	۸۳/۰۲۰	۶۷/۰۵۰	۴۹۷	۹۶۱۷-۲
۹۶۶۶-۲۰	۴۴۶	۵۹/۰۶۰	A۱-۹۶۴۹	۶۹۵	۹۱/۱۰۰	۶۷/۰۵۰	۴۹۷	۹۶۱۷-۳
۹۶۶۶-۲۱	۴۴۶	۵۹/۰۶۰	A۲-۹۶۴۹	۱۹۶	۲۷/۰۱۰	۰۷/۱۰۰	۴۲	۹۶۱۷-۴

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۲۱/۰۶۰	۱۴۲	۹۷۳۵	۱۳/۲۸۰	۱۰۸	۹۷۰۴	۵۹/۰۶۰	۴۴۶	۹۶۶۶-۲۲			
۲۱/۰۶۰	۱۴۲	۹۷۳۶	۱۷/۲۲۰	۱۳۱	۹۷۰۵	۵۹/۰۶۰	۴۴۶	۹۶۶۶-۲۴			
۲۱/۰۶۰	۱۴۲	۹۷۳۷	۲۹/۰۳۵	۲۱۶	۹۷۰۵	۵۹/۰۶۰	۴۴۶	۹۶۶۶-۲۵			
۲۱/۰۶۰	۱۴۲	۹۷۳۸	۱۷/۰۲۰	۱۱۵	۹۷۰۶	۵۹/۰۶۰	۴۴۶	۹۶۶۶-۲۶			
۲۱/۰۶۰	۱۴۲	۹۷۳۹	۶۷/۲۰۰	۵۳۱	۹۷۰۷	۰۷/۱۰۰	۴۲	۹۶۶۷-۱			
۲۱/۰۶۰	۱۴۲	۹۷۴۰	۰۷/۰۸۰	۳۷	۹۷۰۸	۰۷/۱۰۰	۴۲	۹۶۶۷-۲			
۲۱/۰۶۰	۱۴۲	۹۷۴۱	۶۷/۲۰۰	۵۳۱	۹۷۰۹	۱۳/۰۶۰	۸۳	۹۶۶۸-۱			
۲۱/۰۶۰	۱۴۲	۹۷۴۲	۶۷/۲۰۰	۵۳۱	۹۷۱۰	۰۷/۱۰۰	۴۲	۹۶۶۹			
۲۱/۰۶۰	۱۴۳	۹۷۴۳	۶۷/۲۰۰	۵۳۱	۹۷۱۱	۶۷/۲۰۰	۵۳۱	۹۶۷۰			
۲۱/۰۶۰	۱۴۳	۹۷۴۴	۰۳/۱۰۰	۲۱	INSO-ISO ۹۷۱۲	۶۷/۲۰۰	۵۳۱	۹۶۷۲			
۲۱/۰۶۰	۱۴۳	۹۷۴۵	۰۳/۱۰۰	۲۱	ایزو ۹۷۱۲	۵۹/۱۰۰	۴۶۰	۹۶۷۳			
۲۱/۰۶۰	۱۴۳	۹۷۴۶-۱	۱۹/۱۰۰	۱۳۸	INSO-ISO ۹۷۱۲	۵۹/۱۰۰	۴۶۰	۹۶۷۴			
۲۱/۰۶۰	۱۴۳	۹۷۴۶-۲	۱۹/۱۰۰	۱۳۸	ایزو ۹۷۱۲	۱۷/۰۴۰	۱۱۶	۹۶۷۵			
۴۳/۰۲۰	۳۷۸	۹۷۴۷	۶۷/۰۸۰	۵۰۹	۹۷۱۳	۱۷/۱۲۰	۱۲۱	۹۶۷۶			
۷۵/۰۶۰	۵۷۷	۹۷۴۷	۶۷/۱۲۰	۵۲۱	۹۷۱۴	۱۷/۱۲۰	۱۲۱	۹۶۷۸			
۲۱/۰۶۰	۱۴۳	۹۷۴۸	۶۷/۰۶۰	۵۰۱	۹۷۱۵	۱۷/۱۲۰	۱۲۱	۹۶۷۹			
۲۱/۰۶۰	۱۴۳	۹۷۴۹	۶۷/۱۰۰	۵۱۵	۹۷۱۵	۹۱/۱۰۰	۶۸۵	۹۶۸۰			
۲۱/۰۶۰	۱۴۳	۹۷۵۰	۶۵/۱۵۰	۴۹۱	۹۷۱۶	۵۵/۰۲۰	۴۳۵	۹۶۸۱			
۲۱/۰۶۰	۱۴۳	۹۷۵۱	۶۷/۱۲۰	۵۲۱	۹۷۱۶	۱۷/۱۴۰	۱۲۳	۹۶۸۲			
۲۱/۰۶۰	۱۴۳	۹۷۵۲	۶۷/۱۲۰	۵۲۱	۹۷۱۷	۲۹/۱۶۰	۲۴۱	۹۶۸۲			
۲۱/۰۶۰	۱۴۳	۹۷۵۳	۸۵/۰۶۰	۶۵۹	۹۷۱۸	۱۹/۰۸۰	۱۳۷	۹۶۸۳			
۲۱/۰۶۰	۱۴۳	۹۷۵۴	۶۷/۰۶۰	۵۰۱	۹۷۱۹	۲۹/۰۶۰	۲۲۶	۹۶۸۳			
۲۱/۰۶۰	۱۴۳	۹۷۵۵	۶۷/۰۸۰	۵۰۹	۹۷۲۰	۲۹/۲۲۰	۲۴۵	۹۶۸۵-۱			
۲۱/۰۶۰	۱۴۳	۹۷۵۶	۷۷/۰۸۰	۵۹۸	۹۷۲۲-۱	۲۹/۲۲۰	۲۴۵	۹۶۸۵-۲			
۲۱/۰۶۰	۱۴۳	۹۷۵۷-۲	۷۷/۰۸۰	۵۹۸	۹۷۲۲-۲	۹۷/۱۵۰	۷۲۵	۹۶۸۶			
۲۱/۰۶۰	۱۴۳	۹۷۵۷	۷۷/۰۸۰	۵۹۸	۹۷۲۲-۳	۵۹/۱۴۰	۴۶۴	۹۶۸۷			
۲۱/۰۶۰	۱۴۳	۹۷۵۸	۷۷/۰۸۰	۵۹۸	۹۷۲۲-۴	۵۹/۱۴۰	۴۶۴	۹۶۸۸			
۲۱/۰۶۰	۱۴۳	۹۷۵۹	۲۱/۰۶۰	۱۴۲	۹۷۲۳	۵۹/۱۴۰	۴۶۴	۹۶۸۹			
۰۱/۰۴۰	۵	۹۷۶۰-۲	۲۱/۰۶۰	۱۴۲	۹۷۲۴	۵۹/۱۴۰	۴۶۴	۹۶۹۰			
۱۷/۱۴۰	۱۲۳	۹۷۶۰-۲	۲۱/۰۶۰	۱۴۲	۹۷۲۵	۶۱/۰۶۰	۴۶۸	۹۶۹۱			
۱۷/۱۴۰	۱۲۳	۹۷۶۰-۳	۲۱/۰۶۰	۱۴۲	۹۷۲۶	۶۱/۰۶۰	۴۶۸	۹۶۹۲			
۱۷/۱۴۰	۱۲۴	۹۷۶۰-۴	۲۱/۰۶۰	۱۴۲	۹۷۲۷	۵۹/۱۴۰	۴۶۴	۹۶۹۳			
۹۳/۰۸۰	۷۱۱	۹۷۶۰-۴	۲۱/۰۶۰	۱۴۲	۹۷۲۸	۷۹/۰۶۰	۶۱۸	۹۶۹۴			
۱۷/۱۴۰	۱۲۴	۹۷۶۰-۵	۲۱/۰۶۰	۱۴۲	۹۷۲۹	۵۵/۰۴۰	۴۳۶	۹۶۹۵			
۹۳/۰۸۰	۷۱۱	۹۷۶۰-۵	۲۱/۰۶۰	۱۴۲	۹۷۳۰	۸۳/۱۴۰	۶۵۰	۹۶۹۶			
۲۱/۰۶۰	۱۴۳	۹۷۶۱	۲۱/۰۶۰	۱۴۲	۹۷۳۱	۹۷/۱۴۰	۷۲۴	۹۶۹۷-۱			
۲۱/۰۶۰	۱۴۳	۹۷۶۲	۲۱/۰۶۰	۱۴۲	۹۷۳۲	۹۷/۱۴۰	۷۲۴	۹۶۹۷-۲			
۲۱/۰۶۰	۱۴۳	۹۷۶۳	۲۱/۰۶۰	۱۴۲	۹۷۳۳	۹۷/۱۴۰	۷۲۴	۹۶۹۸-۱			
۲۱/۰۶۰	۱۴۳	۹۷۶۴	۲۱/۰۶۰	۱۴۲	۹۷۳۴	۹۷/۱۴۰	۷۲۴	۹۶۹۸-۲			
۲۱/۰۶۰	۱۴۳	۹۷۶۵	۳۵/۲۴۰	۳۶۲	ایزو ۹۷۳۵-۱	۹۷/۱۴۰	۷۲۴	۹۶۹۸-۳			
۲۱/۰۶۰	۱۴۳	۹۷۶۶	۳۵/۲۴۰	۳۶۲	ایزو ۹۷۳۵-۳	۹۷/۱۴۰	۷۲۴	۹۶۹۹			
۲۱/۰۶۰	۱۴۳	۹۷۶۷	۳۵/۲۴۰	۳۶۲	ایزو ۹۷۳۵-۴	۲۹/۰۶۰	۲۲۶	۹۷۰۱			
۲۱/۰۶۰	۱۴۳	۹۷۶۸	۳۵/۲۴۰	۳۶۲	ایزو ۹۷۳۵-۵	۷۷/۱۴۰	۶۰۶	۹۷۰۲-۱			
۲۱/۰۶۰	۱۴۳	۹۷۶۹	۳۵/۲۴۰	۳۶۲	ایزو ۹۷۳۵-۶	۷۷/۱۴۰	۶۰۶	۹۷۰۲-۲			
۲۱/۰۶۰	۱۴۳	۹۷۷۰	۳۵/۲۴۰	۳۶۲	ایزو ۹۷۳۵-۷	۷۷/۱۴۰	۶۰۶	۹۷۰۲-۳			
۲۱/۰۶۰	۱۴۳	۹۷۷۱	۳۵/۲۴۰	۳۶۳	ایزو ۹۷۳۵-۹	۱۳/۲۶۰	۱۰۷	۹۷۰۳			
۲۱/۰۶۰	۱۴۳	۹۷۷۲	۳۵/۲۴۰	۳۶۳	ایزو ۹۷۳۵-۱۰	۲۹/۲۶۰	۲۴۹	۹۷۰۳			

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۹۸۱۲	۱۲۷	۱۷/۱۶۰	۹۷۹۶-۲	۳۳۰	۳۵/۰۲۰	۹۷۷۳	۱۴۰	۲۱/۰۴۰			
۹۸۱۳	۱۲۷	۱۷/۱۶۰	ایزو آی ای سی ۹۷۹۶-۳	۳۳۲	۳۵/۰۴۰	۹۷۷۴-۱	۱۴۰	۲۱/۰۴۰			
۹۸۱۴-۲	۲۰۰	۲۷/۰۷۰	ایزو آی ای سی ۹۷۹۷-۱	۳۳۲	۳۵/۰۴۰	۹۷۷۴-۲	۱۴۰	۲۱/۰۴۰			
۹۸۱۴-۵-۱	۲۰۰	۲۷/۰۷۰	۹۷۹۷	۷۲۲	۹۷/۱۰۰	۹۷۷۵	۱۴۳	۲۱/۰۶۰			
۹۸۱۴-۶-۲۰۰	۲۰۰	۲۷/۰۷۰	۹۷۹۸	۴۹۵	۶۷/۰۲۰	۹۷۷۶-۱	۱۹۹	۲۷/۰۶۰			
۹۸۱۵	۱۲۷	۱۷/۱۶۰	۹۷۹۹	۴۲	۰۷/۱۰۰	۹۷۷۶-۱	۷۰۰	۹۱/۱۴۰			
۹۸۱۵	۶۹۶	۹۱/۱۲۰	۹۸۰۱	۴۸۹	۶۵/۱۲۰	۹۷۷۶-۱	۷۲۲	۹۷/۱۰۰			
۹۸۱۶	۴۲	۰۷/۱۰۰	۹۸۰۲-۱	۱۰۴	۱۳/۲۲۰	۹۷۷۶-۲	۷۰۰	۹۱/۱۴۰			
۹۸۱۶	۵۶۲	۷۱/۱۰۰	۹۸۰۲-۱	۲۰۹	۲۹/۰۲۰	۹۷۷۶-۲	۷۲۲	۹۷/۱۰۰			
۹۸۱۷-۱	۱۲۷	۱۷/۱۶۰	۹۸۰۲-۱	۲۲۶	۲۹/۰۶۰	۹۷۷۶-۳	۷۰۰	۹۱/۱۴۰			
۹۸۱۷-۴	۱۲۷	۱۷/۱۶۰	۹۸۰۲-۲	۱۰۴	۱۳/۲۲۰	۹۷۷۶-۳	۷۲۲	۹۷/۱۰۰			
۹۸۱۸-۱	۱۲۷	۱۷/۱۶۰	۹۸۰۲-۲	۲۰۹	۲۹/۰۲۰	۹۷۷۷-۱	۷۶	۱۳/۰۴۰			
۹۸۱۸-۱	۶۹۶	۹۱/۱۲۰	۹۸۰۲-۲	۲۲۶	۲۹/۰۶۰	۹۷۷۷-۱	۱۶۷	۲۳/۱۲۰			
۹۸۱۸-۲	۱۲۷	۱۷/۱۶۰	۹۸۰۳-۱	۱۲۴	۱۷/۱۴۰	۹۷۷۷-۲	۱۶۷	۲۳/۱۲۰			
۹۸۱۸-۲	۶۹۶	۹۱/۱۲۰	۹۸۰۳-۲	۱۲۴	۱۷/۱۴۰	۹۷۷۷-۳	۱۶۷	۲۳/۱۲۰			
۹۸۱۹-۱	۱۰	۰۱/۰۶۰	۹۸۰۴	۱۲۴	۱۷/۱۴۰	۹۷۷۷-۴	۱۶۷	۲۳/۱۲۰			
۹۸۱۹-۲	۱۰	۰۱/۰۶۰	ایزو آی ای سی ۹۸۰۵-۱	۳۴۷	۳۵/۱۰۰	۹۷۷۷-۵	۱۶۷	۲۳/۱۲۰			
۹۸۱۹-۳	۱۰	۰۱/۰۶۰	ایزو آی ای سی ۹۸۰۵-۲	۳۴۷	۳۵/۱۰۰	۹۷۷۸	۶۸۵	۹۱/۱۰۰			
۹۸۱۹-۴	۱۰	۰۱/۰۶۰	۹۸۰۵	۱۲۴	۱۷/۱۴۰	۹۷۷۹	۶۸۵	۹۱/۱۰۰			
۹۸۱۹-۵	۱۰	۰۱/۰۶۰	۹۸۰۷	۱۲۶	۱۷/۱۶۰	۹۷۸۰	۶۸۵	۹۱/۱۰۰			
۹۸۱۹-۶	۱۰	۰۱/۰۶۰	۹۸۰۷	۳۷۸	۴۳/۰۲۰	۹۷۸۱	۶۸۵	۹۱/۱۰۰			
۹۸۱۹-۷	۱۰	۰۱/۰۶۰	۹۸۰۷	۴۷۴	۶۵/۰۶۰	۹۷۸۲	۶۸۵	۹۱/۱۰۰			
۹۸۱۹-۸	۱۰	۰۱/۰۶۰	۹۸۰۸-۱	۱۲۶	۱۷/۱۶۰	۹۷۸۳	۶۸۵	۹۱/۱۰۰			
۹۸۱۹-۹	۱۱	۰۱/۰۶۰	۹۸۰۸-۲	۱۲۶	۱۷/۱۶۰	۹۷۸۴	۶۸۵	۹۱/۱۰۰			
۹۸۱۹-۱۱	۱۱	۰۱/۰۶۰	۹۸۰۸-۲	۱۹۸	۲۷/۰۴۰	۹۷۸۵	۶۸۵	۹۱/۱۰۰			
۹۸۱۹-۱۲	۱۱	۰۱/۰۶۰	۹۸۰۸-۲	۲۴۱	۲۹/۱۶۰	۹۷۸۶	۶۷۷	۹۱/۰۸۰			
۹۸۱۹-۱۳	۱۱	۰۱/۰۶۰	۹۸۰۸-۴	۱۲۶	۱۷/۱۶۰	۹۷۸۷	۴۲	۰۷/۱۰۰			
۹۸۲۰-۱	۹۸	۱۳/۱۴۰	۹۸۰۸-۴	۱۹۸	۲۷/۰۴۰	۹۷۸۸	۶۵۷	۸۵/۰۴۰			
۹۸۲۰-۲	۹۸	۱۳/۱۴۰	۹۸۰۸-۵	۱۲۶	۱۷/۱۶۰	۹۷۸۸	۶۵۹	۸۵/۰۶۰			
۹۸۲۰-۲	۱۲۴	۱۷/۱۴۰	۹۸۰۸-۵	۲۰۱	۲۷/۱۴۰	ایزو آی ای سی ۹۷۸۹	۳۳۲	۳۵/۰۴۰			
۹۸۲۱	۱۲۴	۱۷/۱۴۰	۹۸۰۹-۱	۱۲۶	۱۷/۱۶۰	۹۷۹۰	۴۴۰	۵۵/۱۳۰			
۹۸۲۲-۱	۱۲۴	۱۷/۱۴۰	۹۸۰۹-۲	۱۲۶	۱۷/۱۶۰	۹۷۹۱	۱۰۹	۱۳/۳۰۰			
۹۸۲۲-۲	۱۲۴	۱۷/۱۴۰	۹۸۰۹-۲	۷۱۴	۹۳/۱۰۰	۹۷۹۱	۴۴۲	۵۵/۲۰۰			
۹۸۲۲-۳	۱۲۴	۱۷/۱۴۰	۹۸۰۹-۳	۱۲۶	۱۷/۱۶۰	۹۷۹۲-۱	۵	۰۱/۰۴۰			
۹۸۲۲-۴	۱۲۴	۱۷/۱۴۰	۹۸۱۰-۱	۱۲۷	۱۷/۱۶۰	۹۷۹۲-۲	۴۴۲	۵۵/۲۰۰			
۹۸۲۳	۱۲۴	۱۷/۱۴۰	۹۸۱۰-۲	۱۲۷	۱۷/۱۶۰	۹۷۹۲-۳	۴۴۲	۵۵/۲۰۰			
۹۸۲۴	۱۲۴	۱۷/۱۴۰	۹۸۱۰-۲	۱۹۸	۲۷/۰۴۰	۹۷۹۲-۴	۴۴۲	۵۵/۲۰۰			
۹۸۲۵	۱۲۴	۱۷/۱۴۰	۹۸۱۰-۲	۲۴۱	۲۹/۱۶۰	۹۷۹۲-۵	۴۴۲	۵۵/۲۰۰			
۹۸۲۵	۳۷۵	۳۷/۰۶۰	۹۸۱۰-۳	۱۲۷	۱۷/۱۶۰	۹۷۹۲-۶	۴۴۲	۵۵/۲۰۰			
۹۸۲۵	۷۳۱	۹۷/۲۰۰	۹۸۱۰-۴	۱۲۷	۱۷/۱۶۰	۹۷۹۲-۷	۴۴۲	۵۵/۲۰۰			
ایزو ۹۸۲۶	۱۲۱	۱۷/۱۲۰	۹۸۱۰-۴	۱۹۸	۲۷/۰۴۰	۹۷۹۲-۸	۴۴۲	۵۵/۲۰۰			
۹۸۲۶	۱۲۴	۱۷/۱۴۰	۹۸۱۰-۵	۱۲۷	۱۷/۱۶۰	۹۷۹۲-۱۰	۴۴۲	۵۵/۲۰۰			
ایزو ۹۸۲۷	۱۲۱	۱۷/۱۲۰	۹۸۱۰-۵	۲۰۱	۲۷/۱۴۰	۹۷۹۳	۴۲	۰۷/۱۰۰			
۹۸۲۷	۱۲۴	۱۷/۱۴۰	۹۸۱۰-۶	۱۲۷	۱۷/۱۶۰	۹۷۹۳	۵۶۱	۷۱/۱۰۰			
۹۸۲۸	۱۲۴	۱۷/۱۴۰	۹۸۱۰-۸	۱۲۷	۱۷/۱۶۰	۹۷۹۴	۵۱۵	۶۷/۱۰۰			
۹۸۲۹-۱	۱۲۴	۱۷/۱۴۰	۹۸۱۱	۱۲۷	۱۷/۱۶۰	۹۷۹۵	۵۴۰	۶۷/۲۳۰			
۹۸۲۹-۲	۱۲۴	۱۷/۱۴۰	۹۸۱۱	۴۱۵	۴۷/۰۲۰	۹۷۹۶-۱	۳۳۰	۳۵/۰۲۰			

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۹۸۸۸	۳۷۸	۴۳/۰۲۰	۹۸۵۸	۱۴۹	۲۱/۲۲۰	۹۸۲۹-۳	۱۲۴	۱۷/۱۴۰			
۹۸۸۹-۱	۵	۰۱/۰۴۰	۹۸۵۹	۱۴۹	۲۱/۲۲۰	۹۸۲۹-۴	۱۲۴	۱۷/۱۴۰			
۹۸۸۹-۱	۷۶	۱۳/۰۴۰	۹۸۶۰	۱۴۹	۲۱/۲۲۰	۹۸۲۹-۵	۱۲۴	۱۷/۱۴۰			
۹۸۸۹-۱	۴۰۵	۴۳/۱۸۰	۹۸۶۱	۱۴۹	۲۱/۲۲۰	۹۸۳۰-۱	۱۲۴	۱۷/۱۴۰			
۹۸۸۹-۲	۷۷	۱۳/۰۴۰	۹۸۶۲	۱۴۹	۲۱/۲۲۰	۹۸۳۰-۲	۱۲۴	۱۷/۱۴۰			
۹۸۸۹-۲	۴۰۵	۴۳/۱۸۰	۹۸۶۳	۱۴۹	۲۱/۲۲۰	۹۸۳۱	۶۹۶	۹۱/۱۲۰			
۹۸۸۹-۳	۷۷	۱۳/۰۴۰	۹۸۶۴	۱۴۹	۲۱/۲۲۰	۹۸۳۲	۱۲۴	۱۷/۱۴۰			
۹۸۸۹-۳	۴۰۵	۴۳/۱۸۰	۹۸۶۵-۱	۱۴۹	۲۱/۲۲۰	۹۸۳۳	۱۲۴	۱۷/۱۴۰			
۹۸۸۹-۴	۷۷	۱۳/۰۴۰	۹۸۶۵-۲	۱۴۹	۲۱/۲۲۰	ایزو آی ای سی ۹۸۳۴-۱	۳۴۷	۳۵/۱۰۰			
۹۸۸۹-۴	۴۰۵	۴۳/۱۸۰	۹۸۶۶	۱۴۹	۲۱/۲۲۰	ایزو آی ای سی ۹۸۳۴-۵	۳۴۷	۳۵/۱۰۰			
۹۸۸۹-۵	۷۷	۱۳/۰۴۰	۹۸۶۷	۱۴۹	۲۱/۲۲۰	ایزو آی ای سی ۹۸۳۴-۸	۳۴۷	۳۵/۱۰۰			
۹۸۸۹-۵	۴۰۵	۴۳/۱۸۰	۹۸۶۸	۵۲۱	۶۷/۱۲۰	۹۸۳۴	۱۲۴	۱۷/۱۴۰			
۹۸۸۹-۶	۴۰۵	۴۳/۱۸۰	۹۸۶۸	۵۴۰	۶۷/۲۳۰	۹۸۳۵-۲	۱۲۴	۱۷/۱۴۰			
۹۸۸۹-۷	۷۷	۱۳/۰۴۰	۹۸۶۹	۴۹۵	۶۷/۰۲۰	۹۸۳۶	۱۲۴	۱۷/۱۴۰			
۹۸۸۹-۷	۴۰۵	۴۳/۱۸۰	۹۸۷۰	۵۱۵	۶۷/۱۰۰	۹۸۳۷	۱۲۴	۱۷/۱۴۰			
۹۸۸۹-۸	۷۷	۱۳/۰۴۰	۹۸۷۱	۵۱۵	۶۷/۱۰۰	۹۸۳۸	۹۸	۱۳/۱۴۰			
۹۸۸۹-۸	۴۰۵	۴۳/۱۸۰	۹۸۷۲	۵۱۵	۶۷/۱۰۰	۹۸۳۹	۱۲۴	۱۷/۱۴۰			
۹۸۸۹-۹	۷۷	۱۳/۰۴۰	۹۸۷۳	۵۰۹	۶۷/۰۸۰	۹۸۴۰	۱۲۴	۱۷/۱۴۰			
۹۸۸۹-۹	۴۰۵	۴۳/۱۸۰	۹۸۷۴	۵۱۵	۶۷/۱۰۰	۹۸۴۱-۱	۱۲۴	۱۷/۱۴۰			
۹۸۸۹-۱۰	۷۷	۱۳/۰۴۰	۹۸۷۵-۱	۶۸۵	۹۱/۱۰۰	۹۸۴۲	۱۲۴	۱۷/۱۴۰			
۹۸۸۹-۱۰	۴۰۵	۴۳/۱۸۰	۹۸۷۵-۲	۶۸۵	۹۱/۱۰۰	۹۸۴۳	۱۲۴	۱۷/۱۴۰			
۹۸۹۰-۲	۳۸۸	۴۳/۰۴۰	۹۸۷۶	۵	۰۱/۰۴۰	۹۸۴۴-۱	۱۷۴	۲۵/۰۸۰			
۹۸۹۰-۳	۳۸۸	۴۳/۰۴۰	۹۸۷۶	۶۸۵	۹۱/۱۰۰	۹۸۴۴-۲	۱۷۰	۲۵/۰۴۰			
۹۸۹۱-۱	۴۱۴	۴۵/۱۰۰	۹۸۷۷	۴۵۶	۵۹/۰۸۰	۹۸۴۴-۲	۱۷۴	۲۵/۰۸۰			
۹۸۹۱-۲	۴۱۴	۴۵/۱۰۰	۹۸۷۸	۶۸۵	۹۱/۱۰۰	۹۸۴۴-۳	۱۷۴	۲۵/۰۸۰			
۹۸۹۲-۱	۴۷۴	۶۵/۰۶۰	۹۸۷۹	۶۸۵	۹۱/۱۰۰	۹۸۴۴-۴	۱۷۰	۲۵/۰۴۰			
۹۸۹۲-۲	۴۷۴	۶۵/۰۶۰	۹۸۸۰-۱	۲۱۶	۲۹/۰۳۵	۹۸۴۴-۵	۱۲۴	۱۷/۱۴۰			
۹۸۹۲-۳	۴۷۴	۶۵/۰۶۰	۹۸۸۰-۲	۱۳۱	۱۷/۲۲۰	۹۸۴۴-۶	۱۷۴	۲۵/۰۸۰			
۹۸۹۳-۱	۱۰۷	۱۳/۲۴۰	۹۸۸۰-۳-۱	۲۱۶	۲۹/۰۳۵	۹۸۴۴-۷	۱۷۴	۲۵/۰۸۰			
۹۸۹۳-۲	۱۰۷	۱۳/۲۴۰	۹۸۸۰-۳-۲	۲۱۶	۲۹/۰۳۵	۹۸۴۴-۸	۱۷۴	۲۵/۰۸۰			
۹۸۹۳-۴	۱۰۷	۱۳/۲۴۰	۹۸۸۰-۳-۴	۲۱۶	۲۹/۰۳۵	۹۸۴۴-۹	۱۷۴	۲۵/۰۸۰			
۹۸۹۳-۵	۱۰۷	۱۳/۲۴۰	۹۸۸۰-۳-۶	۲۱۶	۲۹/۰۳۵	۹۸۴۴-۱۰	۱۷۴	۲۵/۰۸۰			
۹۸۹۳-۶	۱۰۷	۱۳/۲۴۰	۹۸۸۰-۳-۷	۲۱۶	۲۹/۰۳۵	۹۸۴۵-۳	۱۱۲	۱۳/۳۴۰			
۹۸۹۳-۷	۱۰۷	۱۳/۲۴۰	۹۸۸۰-۳-۸	۲۱۶	۲۹/۰۳۵	۹۸۴۶	۱۲۴	۱۷/۱۴۰			
۹۸۹۳-۹	۱۰۷	۱۳/۲۴۰	۹۸۸۰-۳-۱۰	۲۱۶	۲۹/۰۳۵	۹۸۴۷	۱۲۴	۱۷/۱۴۰			
۹۸۹۳-۱۰	۱۲۸	۱۷/۱۸۰	۹۸۸۰-۳-۱۱	۲۱۶	۲۹/۰۳۵	۹۸۴۸-۱	۱۱۰	۱۳/۳۲۰			
۹۸۹۴	۴۲	۰۷/۱۰۰	۹۸۸۰-۳-۱۲	۲۱۶	۲۹/۰۳۵	۹۸۴۸-۲	۱۱۰	۱۳/۳۲۰			
۹۸۹۵	۴۲	۰۷/۱۰۰	۹۸۸۰-۳-۱۴	۲۱۶	۲۹/۰۳۵	۹۸۴۹	۶۷۷	۹۱/۰۸۰			
۹۸۹۶	۴۲	۰۷/۱۰۰	۹۸۸۰-۳-۱۹	۲۱۶	۲۹/۰۳۵	۹۸۴۹	۷۲۱	۹۷/۰۸۰			
۹۸۹۷-۱	۵۸۲	۷۵/۱۰۰	۹۸۸۱	۴۵۶	۵۹/۰۸۰	۹۸۵۰	۶۱۷	۷۹/۰۴۰			
۹۸۹۷-۲	۵۸۲	۷۵/۱۰۰	۹۸۸۲	۶۶۹	۸۷/۰۶۰	۹۸۵۱	۶۷۷	۹۱/۰۸۰			
۹۸۹۸	۵۷۹	۷۵/۰۸۰	۹۸۸۳	۶۶۹	۸۷/۰۶۰	۹۸۵۲	۶۷۷	۹۱/۰۸۰			
۹۸۹۹	۴۲	۰۷/۱۰۰	۹۸۸۴	۶۶۹	۸۷/۰۶۰	۹۸۵۳	۱۰۴	۱۳/۲۲۰			
۹۹۰۰	۴۲	۰۷/۱۰۰	۹۸۸۵	۵۸۴	۷۵/۱۲۰	۹۸۵۴	۶۱۷	۷۹/۰۴۰			
۹۹۰۱	۴۵۶	۵۹/۰۸۰	۹۸۸۵	۵۸۶	۷۵/۱۶۰	۹۸۵۵	۳۹۶	۴۳/۰۶۰			
۹۹۰۲	۱۲۵	۱۷/۱۴۰	۹۸۸۶	۸۳	۱۳/۰۶۰	۹۸۵۶	۱۴۹	۲۱/۲۲۰			
۹۹۰۲	۴۰۶	۴۵/۰۲۰	۹۸۸۷	۳۸۸	۴۳/۰۲۰	۹۸۵۷	۳۹۶	۴۳/۰۶۰			

شماره ملی		شماره صفحه ICS	شماره ملی		شماره صفحه ICS	شماره ملی		شماره صفحه ICS
۹۹۵۶-۱	۱۲	۰/۱/۰۸۰	۹۹۳۸	۲۷۸	۳۳/۰۲۰	۱۲۵	۱۷/۱۴۰	۹۹۰۳
۹۹۵۶-۲	۱۲	۰/۱/۰۸۰	۹۹۳۹	۲۷۸	۳۳/۰۲۰	۳۷۸	۴۳/۰۲۰	۹۹۰۳
۹۹۵۶-۳	۱۲	۰/۱/۰۸۰	۹۹۴۰	۲۷۸	۳۳/۰۲۰	۱۶۳	۲۳/۰۸۰	۹۹۰۵
۹۹۵۶-۴	۱۳	۰/۱/۰۸۰	۹۹۴۱-۱	۲۷۸	۳۳/۰۲۰	۱۲۵	۱۷/۱۴۰	۹۹۰۶
۹۹۵۷	۱۳	۰/۱/۰۸۰	۹۹۴۱-۳	۳۰۷	۳۳/۱۰۰	۱۶۳	۲۳/۰۸۰	۹۹۰۷
۹۹۵۸	۴۵۶	۵۹/۰۸۰	۹۹۴۱-۴	۲۷۸	۳۳/۰۲۰	۷۰۰	۹۱/۱۴۰	۹۹۰۸
۹۹۵۹	۴۵۶	۵۹/۰۸۰	۹۹۴۱-۶	۳۰۷	۳۳/۱۰۰	۱۴۳	۲۱/۰۶۰	۹۹۰۹
۹۹۶۰	۲۴۱	۲۹/۱۶۰	۹۹۴۱-۷	۳۰۷	۳۳/۱۰۰	۱۶۵	۲۳/۱۰۰	۹۹۱۰
۹۹۶۱	۲۴۱	۲۹/۱۶۰	۹۹۴۱-۹	۳۰۷	۳۳/۱۰۰	۱۶۵	۲۳/۱۰۰	۹۹۱۱
۹۹۶۲	۱۱۵	۱۷/۰۲۰	۹۹۴۱-۱۰	۳۰۷	۳۳/۱۰۰	۱۶۵	۲۳/۱۰۰	۹۹۱۲
۹۹۶۳	۱۱۵	۱۷/۰۲۰	۹۹۴۱-۱۲	۳۰۷	۳۳/۱۰۰	۱۶۵	۲۳/۱۰۰	۹۹۱۳
۹۹۶۴	۱۱۵	۱۷/۰۲۰	۹۹۴۱-۱۳	۳۰۷	۳۳/۱۰۰	۱۶۵	۲۳/۱۰۰	۹۹۱۴
۹۹۶۵	۳۴۲	۳۵/۰۸۰	۹۹۴۱-۱۵	۳۰۷	۳۳/۱۰۰	۱۴۰	۲۱/۰۴۰	۹۹۱۵
۹۹۶۶	۳۴۲	۳۵/۰۸۰	۹۹۴۱-۱۶	۳۰۷	۳۳/۱۰۰	۱۷۴	۲۵/۰۸۰	۹۹۱۶-۱
۹۹۶۷	۱۱۶	۱۷/۰۴۰	۹۹۴۱-۱۷	۲۷۸	۳۳/۰۲۰	۱۷۴	۲۵/۰۸۰	۹۹۱۶-۲
۹۹۶۸	۱۱۶	۱۷/۰۴۰	۹۹۴۱-۱۹	۳۰۷	۳۳/۱۰۰	۱۴۰	۲۱/۰۴۰	۹۹۱۷
۹۹۶۹	۲۰۹	۲۹/۰۲۰	۹۹۴۱-۲۰	۳۰۷	۳۳/۱۰۰	۱۴۰	۲۱/۰۴۰	۹۹۱۸
۹۹۷۰-۱	۳۳۲	۳۵/۰۴۰	۹۹۴۱-۲۲	۳۰۷	۳۳/۱۰۰	۱۴۰	۲۱/۰۴۰	۹۹۱۹
۹۹۷۱	۱۵۵	۲۳/۰۴۰	۹۹۴۱-۲۳	۲۷۹	۳۳/۰۲۰	۱۶۸	۲۳/۱۶۰	۹۹۲۰-۱
۹۹۷۲	۱۱۶	۱۷/۰۴۰	۹۹۴۱-۲۴	۲۷۹	۳۳/۰۲۰	۱۶۹	۲۳/۱۶۰	۹۹۲۰-۲
۹۹۷۳-۱	۱۱۶	۱۷/۰۴۰	۹۹۴۱-۲۷	۳۰۷	۳۳/۱۰۰	۱۷۴	۲۵/۰۸۰	۹۹۲۱-۱
۹۹۷۳-۱	۱۲۰	۱۷/۰۶۰	۹۹۴۱-۲۸	۳۰۷	۳۳/۱۰۰	۱۷۴	۲۵/۰۸۰	۹۹۲۱-۲
۹۹۷۳-۴	۱۱۶	۱۷/۰۴۰	۹۹۴۱-۲۹	۳۰۷	۳۳/۱۰۰	۱۷۵	۲۵/۰۸۰	۹۹۲۲-۱
۹۹۷۳-۶	۱۱۶	۱۷/۰۴۰	۹۹۴۱-۳۱	۳۰۷	۳۳/۱۰۰	۱۷۵	۲۵/۰۸۰	۹۹۲۲-۲
۹۹۷۴	۴۳۲	۵۳/۱۰۰	۹۹۴۱-۳۲	۳۰۷	۳۳/۱۰۰	۱۷۵	۲۵/۰۸۰	۹۹۲۳
۹۹۷۵	۴۳۳	۵۳/۱۰۰	۹۹۴۱-۳۵	۳۰۷	۳۳/۱۰۰	۶۳۳	۸۳/۰۶۰	ایزو ۹۹۲۴-۳
۹۹۷۶	۴۳۳	۵۳/۱۰۰	۹۹۴۱-۵۰	۳۰۸	۳۳/۱۰۰	۱۶۹	۲۳/۱۶۰	۹۹۲۴
۹۹۷۷	۴۳۳	۵۳/۱۰۰	۹۹۴۱-۵۱	۳۱۷	۳۳/۱۲۰	۱۴۰	۲۱/۰۴۰	۹۹۲۵-۱
۹۹۷۸	۴۳۳	۵۳/۱۰۰	۹۹۴۲	۵۶۲	۷۱/۱۰۰	۱۴۱	۲۱/۰۴۰	۹۹۲۵-۲
۹۹۷۹	۷۲۲	۹۷/۱۰۰	۹۹۴۳	۵۶۲	۷۱/۱۰۰	۱۴۱	۲۱/۰۴۰	۹۹۲۵-۳
۹۹۸۰-۱	۴۷۴	۶۵/۰۶۰	۹۹۴۴	۵۶۲	۷۱/۱۰۰	۲۵۲	۳۱/۰۴۰	۹۹۲۵-۳
۹۹۸۰	۴۷۴	۶۵/۰۶۰	۹۹۴۴	۷۱۹	۹۷/۰۴۰	۱۴۱	۲۱/۰۴۰	۹۹۲۵-۴
۹۹۸۱	۴۷۴	۶۵/۰۶۰	ایزو آی ای سی ۹۹۴۵	۳۴۲	۳۵/۰۶۰	۱۴۱	۲۱/۰۴۰	۹۹۲۵-۵
۹۹۸۲	۵	۰/۱/۰۴۰	۹۹۴۵	۵۶۲	۷۱/۱۰۰	۱۴۱	۲۱/۰۴۰	۹۹۲۶
۹۹۸۲	۴۷۴	۶۵/۰۶۰	۹۹۴۶	۵۶۲	۷۱/۱۰۰	۱۴۱	۲۱/۰۴۰	۹۹۲۷
۹۹۸۳	۵	۰/۱/۰۴۰	۹۹۴۷	۴۸۱	۶۵/۰۸۰	۱۴۳	۲۱/۰۶۰	۹۹۲۸
۹۹۸۳	۴۷۴	۶۵/۰۶۰	۹۹۴۸	۴۸۱	۶۵/۰۸۰	۱۴۳	۲۱/۰۶۰	۹۹۲۹
۹۹۸۴	۴۷۴	۶۵/۰۶۰	۹۹۴۹	۴۸۱	۶۵/۰۸۰	۱۴۳	۲۱/۰۶۰	۹۹۳۰-۲
۹۹۸۵	۴۷۴	۶۵/۰۶۰	۹۹۵۰	۶۱۵	۷۷/۱۶۰	۱۴۳	۲۱/۰۶۰	۹۹۳۱
۹۹۸۶-۱	۴۷۴	۶۵/۰۶۰	۹۹۵۱	۱۷	۰/۱/۱۴۰	۴۳۲	۵۳/۱۰۰	۹۹۳۲
۹۹۸۶-۲	۴۷۴	۶۵/۰۶۰	۹۹۵۲	۱۶	۰/۱/۱۲۰	۴۲	۰/۷/۱۰۰	۹۹۳۳
۹۹۸۶-۳	۴۷۴	۶۵/۰۶۰	۹۹۵۲	۷۲۸	۹۷/۱۹۰	۵۶۲	۷۱/۱۰۰	۹۹۳۳
۹۹۸۷	۴۷۴	۶۵/۰۶۰	۹۹۵۳	۵	۰/۱/۰۴۰	۴۲	۰/۷/۱۰۰	۹۹۳۴
۹۹۸۸	۴۷۴	۶۵/۰۶۰	۹۹۵۴	۱۷	۰/۱/۱۴۰	۵۶۲	۷۱/۱۰۰	۹۹۳۴
۹۹۸۹	۴۷۴	۶۵/۰۶۰	۹۹۵۵-۱	۱۷	۰/۱/۱۴۰	۲۰۱	۲۷/۱۲۰	۹۹۳۵
۹۹۹۰	۴۷۴	۶۵/۰۶۰	۹۹۵۵-۲	۱۷	۰/۱/۱۴۰	۲۰۹	۲۹/۰۲۰	۹۹۳۶
۹۹۹۱	۴۷۴	۶۵/۰۶۰	۹۹۵۵-۳	۱۷	۰/۱/۱۴۰	۲۷۸	۳۳/۰۲۰	۹۹۳۷

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۱۱/۱۸۰	۶۸	۱۰۰۴۴-۸	۰/۱۰۴۰	۵	۱۰۰۲۱-۹۹	۵۳/۱۰۰	۴۳۳	۹۹۹۲			
۱۱/۱۸۰	۶۸	۱۰۰۴۴-۹	۷۵/۰۸۰	۵۷۹	۱۰۰۲۱-۹۹	۰۳/۱۰۰	۲۱	۹۹۹۳			
۱۱/۱۸۰	۶۸	۱۰۰۴۴-۱۰	۳۵/۱۰۰	۳۴۷	ایزو آی ای سی ۱۰۰۲۲	۵۳/۱۰۰	۴۳۳	۹۹۹۳			
۱۱/۱۸۰	۶۸	۱۰۰۴۴-۱۱	۷۱/۰۸۰	۵۵۴	۱۰۰۲۲	۵۳/۱۰۰	۴۳۳	۹۹۹۴			
۱۱/۱۸۰	۶۸	۱۰۰۴۴-۱۳	۷۷/۱۲۰	۶۰۲	۱۰۰۲۳	۰/۱۰۴۰	۵	۹۹۹۵			
۱۱/۱۸۰	۶۸	۱۰۰۴۴-۱۴	۸۷/۰۴۰	۶۶۵	۱۰۰۲۴	۵۳/۱۰۰	۴۳۳	۹۹۹۵			
۱۱/۱۸۰	۶۸	۱۰۰۴۴-۱۵	۸۷/۰۴۰	۶۶۵	۱۰۰۲۵	۵۳/۱۰۰	۴۳۳	۹۹۹۶			
۱۱/۱۸۰	۶۸	۱۰۰۴۴-۱۶	۳۵/۱۰۰	۳۴۷	ایزو آی ای سی ۱-۱۰۰۲۶	۵۳/۱۰۰	۴۳۳	۹۹۹۷			
۱۱/۱۸۰	۶۸	۱۰۰۴۴-۱۹	۳۵/۱۰۰	۳۴۷	ایزو آی ای سی ۲-۱۰۰۲۶	۰/۱۰۴۰	۵	۹۹۹۸			
۱۱/۱۸۰	۶۸	۱۰۰۴۴-۲۱	۳۵/۱۰۰	۳۴۷	ایزو آی ای سی ۳-۱۰۰۲۶	۵۳/۱۰۰	۴۳۳	۹۹۹۸			
۳۳/۱۰۰	۳۰۸	۱۰۰۴۴-۲۱	۳۵/۱۰۰	۳۴۷	ایزو آی ای سی ۴-۱۰۰۲۶	۰/۱۰۴۰	۵	۹۹۹۹			
۱۱/۱۸۰	۶۸	۱۰۰۴۴-۲۲	۳۵/۱۰۰	۳۴۷	ایزو آی ای سی ۵-۱۰۰۲۶	۴۳/۰۴۰	۳۸۸	۹۹۹۹			
۱۱/۱۸۰	۶۸	۱۰۰۴۴-۲۵	۳۵/۱۰۰	۳۴۷	ایزو آی ای سی ۶-۱۰۰۲۶	۳۵/۱۰۰	۳۴۷	ایزو آی ای سی ۳-۱۰۰۰۰			
۰/۱۰۴۰	۵	۱۰۰۴۴-۲۶	۴۳/۰۴۰	۳۸۸	۱۰۰۲۶	۰۳/۱۰۰	۲۱	۱۰۰۰۰			
۱۱/۱۸۰	۶۸	۱۰۰۴۴-۲۶	۷۵/۰۴۰	۵۷۷	۱۰۰۲۷	۳۵/۲۴۰	۳۶۳	۱۰۰۰۰			
۱۱/۱۸۰	۶۹	۱۰۰۴۴-۲۸	۳۵/۱۰۰	۳۴۷	ایزو آی ای سی ۱۰۰۲۸	۰۳/۱۲۰	۲۴	ایزو ۱۰۰۰۱			
۲۵/۱۰۰	۱۷۵	۱۰۰۴۵	۷۱/۱۰۰	۵۶۲	۱۰۰۲۸	۰۳/۱۲۰	۲۴	ایزو ۱۰۰۰۲			
۲۵/۱۰۰	۱۷۵	۱۰۰۴۶-۱	۷۱/۰۸۰	۵۵۴	۱۰۰۲۹	۰۳/۱۲۰	۲۴	ایزو ۱۰۰۰۳			
۲۵/۱۰۰	۱۷۵	۱۰۰۴۶-۲	۳۵/۱۰۰	۳۴۷	ایزو آی ای سی ۱۰۰۳۰	۰۳/۱۲۰	۲۴	ایزو ۱۰۰۰۴			
۰/۱۱۴۰	۱۷	۱۰۰۴۷-۱	۷۱/۰۸۰	۵۵۴	۱۰۰۳۰	۰۳/۱۲۰	۲۴	ایزو ۱۰۰۰۶			
۰/۱۱۴۰	۱۷	۱۰۰۴۷-۲	۷۱/۰۸۰	۵۵۴	۱۰۰۳۱	۰۳/۱۰۰	۲۱	INSO-ISO ۱۰۰۰۷			
۱۹/۱۰۰	۱۳۸	۱۰۰۴۸	۷۱/۰۸۰	۵۵۴	۱۰۰۳۲	۰۳/۱۲۰	۲۴	INSO-ISO ۱۰۰۰۷			
۷۱/۱۰۰	۵۶۲	۱۰۰۴۹	۸۳/۰۶۰	۶۳۳	۱۰۰۳۳	۰۳/۱۲۰	۲۴	ایزو ۱-۱۰۰۱۱			
۷۱/۱۰۰	۵۶۲	۱۰۰۵۰	۸۳/۰۶۰	۶۳۳	۱۰۰۳۴	۰۳/۱۲۰	۲۴	ایزو ۲-۱۰۰۱۱			
۷۱/۱۰۰	۵۶۲	۱۰۰۵۱-۱	۳۵/۱۰۰	۳۴۷	ایزو آی ای سی ۱-۱۰۰۳۵	۰۳/۱۲۰	۲۴	ایزو ۱۰۰۱۲			
۷۱/۱۰۰	۵۶۲	۱۰۰۵۱-۲	۸۷/۰۴۰	۶۶۵	۱۰۰۳۵	۰۳/۱۲۰	۲۵	ایزو ۱۰۰۱۳			
۷۱/۱۰۰	۵۶۲	۱۰۰۵۱-۳	۳۳/۰۴۰	۲۸۷	ایزو آی ای سی ۱۰۰۳۶	۰۳/۱۲۰	۲۵	ایزو ۱۰۰۱۵			
۷۱/۱۰۰	۵۶۲	۱۰۰۵۱-۴	۳۵/۲۴۰	۳۶۳	ایزو آی ای سی ۱۰۰۳۶	۰۳/۱۰۰	۲۱	ایزو ۱۰۰۱۹			
۷۱/۱۰۰	۵۶۲	۱۰۰۵۱-۵	۸۷/۰۴۰	۶۶۵	۱۰۰۳۶	۰/۱۰۴۰	۵	۱۰۰۲۱-۱			
۵۳/۰۲۰	۴۲۷	۱۰۰۵۲	۸۷/۰۶۰	۶۶۹	۱۰۰۳۶	۳۵/۲۴۰	۳۶۳	ایزو آی ای سی ۱-۱۰۰۲۱			
۵۳/۰۲۰	۴۲۷	۱۰۰۵۳-۱	۸۷/۰۴۰	۶۶۵	۱۰۰۳۷	۷۵/۰۸۰	۵۷۹	۱۰۰۲۱-۱			
۵۳/۰۲۰	۴۲۷	۱۰۰۵۳-۲	۸۷/۰۴۰	۶۶۵	۱۰۰۳۸	۰/۱۰۴۰	۵	۱۰۰۲۱-۳			
۵۳/۰۲۰	۴۲۷	۱۰۰۵۳-۳	۸۷/۰۴۰	۶۶۵	۱۰۰۳۹	۷۵/۰۸۰	۵۷۹	۱۰۰۲۱-۳			
۵۳/۰۲۰	۴۲۷	۱۰۰۵۳-۴	۲۵/۲۲۰	۱۹۳	۱۰۰۴۰	۰/۱۰۴۰	۵	۱۰۰۲۱-۴			
۵۳/۰۲۰	۴۲۷	۱۰۰۵۳-۵	۲۵/۲۰۰	۱۹۱	۱۰۰۴۱	۳۵/۲۴۰	۳۶۳	ایزو آی ای سی ۴-۱۰۰۲۱			
۵۳/۰۶۰	۴۳۰	۱۰۰۵۴	۸۷/۰۴۰	۶۶۵	۱۰۰۴۲-۱	۷۵/۰۸۰	۵۷۹	۱۰۰۲۱-۴			
۵۳/۰۶۰	۴۳۰	۱۰۰۵۵	۸۷/۰۴۰	۶۶۵	۱۰۰۴۲-۲	۰/۱۰۴۰	۵	۱۰۰۲۱-۵			
۵۳/۰۶۰	۴۳۰	۱۰۰۵۶	۸۷/۰۴۰	۶۶۵	۱۰۰۴۲-۳	۳۵/۲۴۰	۳۶۳	ایزو آی ای سی ۵-۱۰۰۲۱			
۵۳/۰۶۰	۴۳۰	۱۰۰۵۷-۱	۸۷/۰۴۰	۶۶۵	۱۰۰۴۲-۴	۷۵/۰۸۰	۵۷۹	۱۰۰۲۱-۵			
۵۳/۰۲۰	۴۲۷	۱۰۰۵۸	۸۷/۰۴۰	۶۶۶	۱۰۰۴۳	۰/۱۰۴۰	۵	۱۰۰۲۱-۶			
۵۳/۰۲۰	۴۲۷	۱۰۰۵۹	۱۱/۱۸۰	۶۸	۱۰۰۴۴-۱	۷۵/۰۸۰	۵۷۹	۱۰۰۲۱-۶			
۴۳/۰۲۰	۳۷۹	۱۰۰۶۰	۱۱/۱۸۰	۶۸	۱۰۰۴۴-۲	۰/۱۰۴۰	۵	۱۰۰۲۱-۷			
۵۳/۰۲۰	۴۲۷	۱۰۰۶۰	۱۱/۱۸۰	۶۸	۱۰۰۴۴-۳	۳۵/۲۴۰	۳۶۳	ایزو آی ای سی ۷-۱۰۰۲۱			
۰/۱۰۸۰	۱۳	۱۰۰۶۱-۱	۱۱/۱۸۰	۶۸	۱۰۰۴۴-۴	۷۵/۰۸۰	۵۷۹	۱۰۰۲۱-۷			
۵۳/۰۲۰	۴۲۷	۱۰۰۶۱-۱	۱۱/۱۸۰	۶۸	۱۰۰۴۴-۵	۳۵/۲۴۰	۳۶۳	ایزو آی ای سی ۸-۱۰۰۲۱			
۰/۱۰۸۰	۱۳	۱۰۰۶۱-۲	۱۱/۱۸۰	۶۸	۱۰۰۴۴-۶	۳۵/۲۴۰	۳۶۳	ایزو آی ای سی ۹-۱۰۰۲۱			
۰/۱۰۸۰	۱۳	۱۰۰۶۱-۳	۱۱/۱۸۰	۶۸	۱۰۰۴۴-۷	۳۵/۲۴۰	۳۶۳	ایزو آی ای سی ۱۰-۱۰۰۲۱			

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۱۰۱۲۰	۴۲۹	۵۳/۰۴۰	۱۰۰۸۷-۵	۶۶۰	۸۵/۰۶۰	۱۰۰۶۲	۴۲۷	۵۳/۰۲۰			
۱۰۱۲۱	۴۲۹	۵۳/۰۴۰	۱۰۰۸۷-۶	۶۶۰	۸۵/۰۶۰	۱۰۰۶۳-۲	۴۲۷	۵۳/۰۲۰			
۱۰۱۲۲	۴۲۹	۵۳/۰۴۰	۱۰۰۸۷-۹	۶۶۰	۸۵/۰۶۰	۱۰۰۶۳-۳	۴۲۷	۵۳/۰۲۰			
۱۰۱۲۳	۴۲۹	۵۳/۰۴۰	۱۰۰۸۷-۱۲	۶۶۰	۸۵/۰۶۰	۱۰۰۶۳-۴	۴۲۷	۵۳/۰۲۰			
۱۰۱۲۴	۴۱۸	۴۷/۰۸۰	۱۰۰۸۷-۱۵	۶۶۰	۸۵/۰۶۰	۱۰۰۶۳-۵	۴۲۷	۵۳/۰۲۰			
۱۰۱۲۵	۱۵	۰/۱/۰۰	۱۰۰۸۷-۱۶	۶۶۰	۸۵/۰۶۰	۱۰۰۶۴-۱	۴۲۷	۵۳/۰۲۰			
۱۰۱۲۵	۱۴۶	۲۱/۱۰۰	۱۰۰۸۸	۵۰۹	۶۷/۰۸۰	۱۰۰۶۴-۲	۴۲۸	۵۳/۰۲۰			
۱۰۱۲۶	۱۴۹	۲۱/۲۲۰	۱۰۰۸۹	۴۰۳	۴۳/۱۵۰	۱۰۰۶۴-۳	۴۲۸	۵۳/۰۲۰			
۱۰۱۲۷-۱	۱۴۶	۲۱/۱۰۰	۱۰۰۹۰	۴۰۳	۴۳/۱۵۰	۱۰۰۶۴-۴	۴۲۸	۵۳/۰۲۰			
۱۰۱۲۷-۲	۱۴۶	۲۱/۱۰۰	۱۰۰۹۱	۴۰۳	۴۳/۱۵۰	۱۰۰۶۴-۵	۴۲۸	۵۳/۰۲۰			
۱۰۱۲۸	۱۴۶	۲۱/۱۰۰	۱۰۰۹۲	۴۰۳	۴۳/۱۵۰	۱۰۰۶۵-۱	۴۲۸	۵۳/۰۲۰			
۱۰۱۲۹	۱۴۶	۲۱/۱۰۰	۱۰۰۹۳	۴۰۳	۴۳/۱۵۰	۱۰۰۶۵-۲	۴۲۸	۵۳/۰۲۰			
۱۰۱۳۰	۱۴۶	۲۱/۱۰۰	۱۰۰۹۴	۵۶۲	۷۱/۱۰۰	۱۰۰۶۵-۳	۴۲۸	۵۳/۰۲۰			
۱۰۱۳۱	۱۶۲	۲۳/۰۶۰	۱۰۰۹۵	۶۴۶	۸۳/۱۰۰	۱۰۰۶۵-۴	۴۲۸	۵۳/۰۲۰			
۱۰۱۳۲	۱۶۲	۲۳/۰۶۰	۱۰۰۹۶	۵۷۲	۷۳/۰۶۰	۱۰۰۶۵-۵	۴۲۸	۵۳/۰۲۰			
۱۰۱۳۳	۵	۰/۱/۰۴۰	۱۰۰۹۷	۵۶۲	۷۱/۱۰۰	۱۰۰۶۶-۱	۴۲۸	۵۳/۰۲۰			
۱۰۱۳۳	۷۰	۱۳/۰۲۰	۱۰۰۹۸-۱	۵۸۲	۷۵/۱۰۰	۱۰۰۶۶-۳	۴۲۸	۵۳/۰۲۰			
۱۰۱۳۳	۴۱۵	۴۷/۰۲۰	۱۰۰۹۸-۱	۵۸۴	۷۵/۱۲۰	۱۰۰۶۶-۴	۴۲۸	۵۳/۰۲۰			
۱۰۱۳۴	۶۲۸	۸۱/۰۸۰	۱۰۰۹۸-۲	۵۸۲	۷۵/۱۰۰	۱۰۰۶۶-۵	۴۲۸	۵۳/۰۲۰			
۱۰۱۳۵	۳۷	۰/۷/۰۸۰	۱۰۰۹۸-۲	۵۸۴	۷۵/۱۲۰	۱۰۰۶۷-۱	۲۱	۰۳/۱۰۰			
۱۰۱۳۵	۵۲۱	۶۷/۱۲۰	۱۰۰۹۹-۱	۱۳۹	۱۹/۱۲۰	۱۰۰۶۷-۳	۲۱	۰۳/۱۰۰			
۱۰۱۳۷-۱	۱۱۶	۱۷/۰۴۰	۱۰۰۹۹-۲	۱۳۹	۱۹/۱۲۰	۱۰۰۶۷-۳	۴۲۸	۵۳/۰۲۰			
۱۰۱۳۷-۲	۱۱۶	۱۷/۰۴۰	۱۰۱۰۰	۱۳۹	۱۹/۱۲۰	۱۰۰۶۸-۱	۴۲۸	۵۳/۰۲۰			
۱۰۱۳۸	۳۶۳	۳۵/۲۴۰	۱۰۱۰۱	۵۵۴	۷۱/۰۸۰	۱۰۰۶۸-۳	۴۲۸	۵۳/۰۲۰			
۱۰۱۳۹	۳۳۲	۳۵/۰۴۰	۱۰۱۰۲	۶۳۳	۸۳/۰۶۰	۱۰۰۶۹-۱	۴۲۸	۵۳/۰۲۰			
۱۰۱۴۰	۵۵	۱۱/۰۴۰	۱۰۱۰۳	۶۶۹	۸۷/۰۶۰	۱۰۰۶۹-۲	۴۲۸	۵۳/۰۲۰			
۱۰۱۴۱	۳۷۲	۳۷/۰۲۰	۱۰۱۰۴-۸	۱۰۴	۱۳/۲۲۰	۱۰۰۷۰	۴۲۸	۵۳/۰۲۰			
۱۰۱۴۲	۶۵	۱۱/۱۰۰	۱۰۱۰۴-۱۱	۱۰۴	۱۳/۲۲۰	۱۰۰۷۱	۴۲۸	۵۳/۰۲۰			
۱۰۱۴۳	۱۲۹	۱۷/۲۰۰	۱۰۱۰۴-۱۲	۱۰۴	۱۳/۲۲۰	۱۰۰۷۲	۴۲۸	۵۳/۰۲۰			
۱۰۱۴۳	۶۲۲	۸۱/۰۴۰	۱۰۱۰۵-۱	۱۳۹	۱۹/۱۲۰	۱۰۰۷۳	۵۲۴	۶۷/۱۶۰			
۱۰۱۴۴	۱۲۰	۱۷/۰۶۰	۱۰۱۰۵-۲	۱۳۹	۱۹/۱۲۰	۱۰۰۷۴	۵۰۹	۶۷/۰۸۰			
۱۰۱۴۵	۱۰۰	۱۳/۱۸۰	۱۰۱۰۵-۳	۱۳۹	۱۹/۱۲۰	۱۰۰۷۵	۴۵۶	۵۹/۰۸۰			
۱۰۱۴۶	۹۴	۱۳/۱۰۰	۱۰۱۰۵-۴	۱۳۹	۱۹/۱۲۰	۱۰۰۷۶	۴۵۶	۵۹/۰۸۰			
۱۰۱۴۷	۵	۰/۱/۰۴۰	۱۰۱۰۶	۹۴	۱۳/۱۰۰	۱۰۰۷۷	۵۳۶	۶۷/۲۲۰			
۱۰۱۴۸	۱۰۰	۱۳/۱۸۰	۱۰۱۰۷	۱۰۴	۱۳/۲۲۰	۱۰۰۷۸	۵۱۶	۶۷/۱۰۰			
۱۰۱۴۹-۱	۱۰۰	۱۳/۱۸۰	۱۰۱۰۸	۵۵۴	۷۱/۰۸۰	۱۰۰۷۹	۵۱۶	۶۷/۱۰۰			
۱۰۱۵۰-۱	۱۰۰	۱۳/۱۸۰	۱۰۱۰۹	۸۳	۱۳/۰۶۰	۱۰۰۸۰	۵۰۹	۶۷/۰۸۰			
۱۰۱۵۰-۲	۱۰۰	۱۳/۱۸۰	۱۰۱۱۰	۸۳	۱۳/۰۶۰	۱۰۰۸۱	۵۰۹	۶۷/۰۸۰			
۱۰۱۵۰-۳	۱۰۰	۱۳/۱۸۰	۱۰۱۱۱	۸۳	۱۳/۰۶۰	۱۰۰۸۱	۵۳۶	۶۷/۲۲۰			
۱۰۱۵۱-۱	۱۰۰	۱۳/۱۸۰	۱۰۱۱۲	۸۳	۱۳/۰۶۰	۱۰۰۸۲	۵۰۹	۶۷/۰۸۰			
۱۰۱۵۱-۲	۱۰۰	۱۳/۱۸۰	۱۰۱۱۳	۴۶۱	۵۹/۱۲۰	۱۰۰۸۳	۴۹۵	۶۷/۰۲۰			
۱۰۱۵۲-۲	۱۰۰	۱۳/۱۸۰	۱۰۱۱۵	۱۹۷	۲۷/۰۲۰	A1-۱۰۰۸۴	۵۱۶	۶۷/۱۰۰			
۱۰۱۵۳	۴۲	۰/۷/۱۰۰	۱۰۱۱۵	۴۰۸	۴۵/۰۶۰	۱۰۰۸۴	۵۱۶	۶۷/۱۰۰			
۱۰۱۵۳	۸۳	۱۳/۰۶۰	۱۰۱۱۶	۴۲۹	۵۳/۰۴۰	۱۰۰۸۶	۵۳۱	۶۷/۲۰۰			
۱۰۱۵۴	۴۲	۰/۷/۱۰۰	۱۰۱۱۷	۴۲۹	۵۳/۰۴۰	۱۰۰۸۷-۱	۵	۰/۱/۰۴۰			
۱۰۱۵۵	۴۲	۰/۷/۱۰۰	۱۰۱۱۸	۴۲۹	۵۳/۰۴۰	۱۰۰۸۷-۳	۶۶۰	۸۵/۰۶۰			
۱۰۱۵۵	۵۱۶	۶۷/۱۰۰	۱۰۱۱۹	۴۲۹	۵۳/۰۴۰	۱۰۰۸۷-۴	۶۶۰	۸۵/۰۶۰			

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۲۹/۲۲۰	۲۴۵	۱۰۲۱۸	۳۵/۱۰۰	۳۴۸	۳-۱۰۱۸۱	۸۳/۰۸۰	۶۳۹	۱۰۱۵۶-۱									
۲۹/۲۲۰	۲۴۵	۱۰۲۱۹	۳۵/۱۰۰	۳۴۸	۴-۱۰۱۸۱	۱۳/۰۶۰	۸۳	۱۰۱۵۷									
۱۷/۲۰۰	۱۲۹	۱۰۲۲۰	۳۵/۱۰۰	۳۴۸	۵-۱۰۱۸۱	۱۳/۰۶۰	۸۳	۱۰۱۵۸									
۱۷/۲۰۰	۱۲۹	۱۰۲۲۱	۳۵/۱۰۰	۳۴۸	۶-۱۰۱۸۱	۱۳/۰۶۰	۸۳	۱۰۱۵۹									
۱۱/۰۴۰	۵۵	۱۰۲۲۲	۶۵/۰۶۰	۴۷۵	۱۰۱۸۱	۱۳/۰۶۰	۸۳	۱۰۱۶۰									
۱۱/۱۰۰	۶۵	۱۰۲۲۲	۵۳/۱۰۰	۴۳۳	۱۰۱۸۲	۱۳/۰۶۰	۸۳	۱۰۱۶۱									
۳۱/۲۶۰	۲۷۰	۱۰۲۲۳	۵۳/۱۰۰	۴۳۳	۱۰۱۸۳-۱	۱۳/۰۶۰	۸۳	۱۰۱۶۲									
۶۷/۲۲۰	۵۳۶	۱۰۲۲۴	۵۳/۱۰۰	۴۳۳	۱۰۱۸۳-۲	۷۱/۰۸۰	۵۵۴	۱۰۱۶۳									
۶۷/۲۲۰	۵۳۶	۱۰۲۲۵	۷۷/۰۸۰	۵۹۸	۱۰۱۸۴	۳۵/۱۰۰	۳۴۷	ایزو آی ای سی ۱-۱۰۱۶۴									
۶۷/۲۲۰	۵۳۶	۱۰۲۲۶	۷۷/۰۸۰	۵۹۸	۱۰۱۸۵	۳۵/۱۰۰	۳۴۷	ایزو آی ای سی ۳-۱۰۱۶۴									
۰۷/۱۰۰	۴۳	۱۰۲۲۷-۶۱	۷۷/۰۸۰	۵۹۸	۱۰۱۸۶-۱	۳۵/۱۰۰	۳۴۷	ایزو آی ای سی ۵-۱۰۱۶۴									
۰۷/۱۰۰	۴۳	۱۰۲۲۷-۶۲	۷۷/۰۸۰	۵۹۸	۱۰۱۸۶-۲	۳۵/۱۰۰	۳۴۷	ایزو آی ای سی ۶-۱۰۱۶۴									
۷۱/۱۰۰	۵۶۲	۱۰۲۲۸	۷۷/۰۸۰	۵۹۸	۱۰۱۸۶-۳	۳۵/۱۰۰	۳۴۷	ایزو آی ای سی ۸-۱۰۱۶۴									
۵۹/۱۲۰	۴۶۱	۱۰۲۲۹-۲	۴۷/۰۲۰	۴۱۵	۱۰۱۸۸	۳۵/۱۰۰	۳۴۷	ایزو آی ای سی ۹-۱۰۱۶۴									
۵۹/۱۲۰	۴۶۱	۱۰۲۲۹-۳	۴۷/۰۲۰	۴۱۵	۱۰۱۸۹	۳۵/۱۰۰	۳۴۷	ایزو آی ای سی ۱۰-۱۰۱۶۴									
۵۹/۱۲۰	۴۶۱	۱۰۲۲۹-۴	۴۷/۰۲۰	۴۱۵	۱۰۱۹۰	۳۵/۱۰۰	۳۴۸	ایزو آی ای سی ۱۱-۱۰۱۶۴									
۵۹/۱۲۰	۴۶۱	۱۰۲۲۹-۵	۴۷/۰۲۰	۴۱۵	۱۰۱۹۱	۳۵/۱۰۰	۳۴۸	ایزو آی ای سی ۱۲-۱۰۱۶۴									
۵۹/۱۲۰	۴۶۱	۱۰۲۳۰	۸۳/۱۶۰	۶۵۳	ایزو ۱۰۱۹۱	۳۵/۱۰۰	۳۴۸	ایزو آی ای سی ۱۳-۱۰۱۶۴									
۵۹/۱۲۰	۴۶۱	۱۰۲۳۱	۴۷/۰۸۰	۴۱۸	۱۰۱۹۲	۳۵/۱۰۰	۳۴۸	ایزو آی ای سی ۱۴-۱۰۱۶۴									
۵۹/۱۲۰	۴۶۱	۱۰۲۳۲	۴۷/۰۲۰	۴۱۵	۱۰۱۹۳	۳۵/۱۰۰	۳۴۸	ایزو آی ای سی ۱۷-۱۰۱۶۴									
۵۹/۰۸۰	۴۵۶	۱۰۲۳۳	۴۷/۰۲۰	۴۱۵	۱۰۱۹۴	۳۵/۱۰۰	۳۴۸	ایزو آی ای سی ۲۲-۱۰۱۶۴									
۵۹/۰۸۰	۴۵۶	۱۰۲۳۴	۴۷/۰۲۰	۴۱۶	۱۰۱۹۵	۸۷/۰۶۰	۶۶۹	۱۰۱۶۴									
۸۳/۰۸۰	۶۳۹	۱۰۲۳۶-۱	۴۷/۰۲۰	۴۱۶	۱۰۱۹۶	۳۵/۱۰۰	۳۴۸	ایزو آی ای سی ۵-۱۰۱۶۵									
۸۳/۰۸۰	۶۳۹	۱۰۲۳۶-۲	۴۷/۰۲۰	۴۱۶	۱۰۱۹۷	۳۵/۱۰۰	۳۴۸	ایزو آی ای سی ۷-۱۰۱۶۵									
۸۳/۰۸۰	۶۳۹	۱۰۲۳۶-۳	۱۱/۱۰۰	۶۵	۱۰۱۹۸	۳۵/۱۰۰	۳۴۸	ایزو آی ای سی ۸-۱۰۱۶۵									
۸۳/۰۸۰	۶۳۹	۱۰۲۳۷-۱	۱۱/۱۰۰	۶۵	۱۰۱۹۹	۳۵/۱۰۰	۳۴۸	ایزو آی ای سی ۹-۱۰۱۶۵									
۸۳/۰۸۰	۶۳۹	۱۰۲۳۷-۲	۱۱/۱۰۰	۶۵	۱۰۲۰۰	۸۷/۰۶۰	۶۶۹	۱۰۱۶۶									
۸۳/۰۸۰	۶۳۹	۱۰۲۳۷-۳	۱۱/۱۰۰	۶۵	۱۰۲۰۱	۸۷/۰۶۰	۶۶۹	۱۰۱۶۷									
۸۳/۰۸۰	۶۳۹	۱۰۲۳۷-۴	۲۳/۰۶۰	۱۶۲	۱۰۲۰۲	۸۷/۰۶۰	۶۶۹	۱۰۱۶۸									
۸۳/۰۸۰	۶۳۹	۱۰۲۳۷-۵	۹۷/۲۲۰	۷۳۲	۱۰۲۰۳	۸۳/۰۶۰	۶۳۳	۱۰۱۷۰									
۸۳/۰۸۰	۶۴۰	۱۰۲۳۸	۷۱/۰۸۰	۵۵۴	۱۰۲۰۴	۸۳/۰۶۰	۶۳۳	۱۰۱۷۱									
۸۳/۰۸۰	۶۴۰	۱۰۲۳۹-۱	۸۷/۰۴۰	۶۶۶	۱۰۲۰۵	۷۷/۱۲۰	۶۰۲	۱۰۱۷۲									
۸۳/۰۸۰	۶۴۰	۱۰۲۳۹-۲	۸۷/۰۴۰	۶۶۶	۱۰۲۰۶	۷۷/۱۲۰	۶۰۲	۱۰۱۷۳-۱									
۸۳/۱۰۰	۶۴۶	۱۰۲۴۰	۷۱/۱۰۰	۵۶۲	۱۰۲۰۷	۷۷/۱۲۰	۶۰۲	۱۰۱۷۳-۲									
۶۷/۰۸۰	۵۰۹	۱۰۲۴۱	۶۷/۱۰۰	۵۱۶	۱۰۲۰۸	۱۳/۰۸۰	۹۱	۱۰۱۷۴									
۶۷/۱۶۰	۵۲۴	۱۰۲۴۱	۶۷/۲۰۰	۵۳۱	۱۰۲۰۸	۳۵/۲۴۰	۳۶۳	ایزو آی ای سی ۱-۱۰۱۷۵									
۶۷/۱۴۰	۵۲۲	۱۰۲۴۲	۶۷/۱۰۰	۵۱۶	۱۰۲۰۹	۳۵/۲۴۰	۳۶۳	ایزو آی ای سی ۲-۱۰۱۷۵									
۳۵/۲۴۰	۳۶۳	۱۰۲۴۳-۱	۶۷/۱۰۰	۵۱۶	۱۰۲۱۰	۳۵/۲۴۰	۳۶۳	ایزو آی ای سی ۳-۱۰۱۷۵									
۳۵/۲۴۰	۳۶۳	۱۰۲۴۳-۲	۵۵/۰۲۰	۴۳۵	۱۰۲۱۱	۴۵/۱۰۰	۴۱۴	۱۰۱۷۵									
۳۵/۲۴۰	۳۶۳	۱۰۲۴۳-۳	۶۷/۰۴۰	۴۹۶	۱۰۲۱۱	۴۵/۱۰۰	۴۱۴	۱۰۱۷۶									
۶۷/۱۴۰	۵۲۳	۱۰۲۴۴	۰۷/۱۰۰	۴۲	۱۰۲۱۲	۰۳/۱۲۰	۲۵	۱۰۱۷۷									
۲۱/۱۰۰	۱۴۶	۱۰۲۴۵	۰۷/۱۰۰	۴۲	۱۰۲۱۳	۶۵/۰۶۰	۴۷۴	۱۰۱۷۸									
۱۷/۱۴۰	۱۲۵	۱۰۲۴۶-۱	۰۷/۱۰۰	۴۳	۱۰۲۱۴	۳۵/۲۴۰	۳۶۳	ایزو آی ای سی ۱۰۱۷۹									
۱۷/۱۴۰	۱۲۵	۱۰۲۴۶-۲	۶۷/۰۶۰	۵۰۱	۱۰۲۱۵	۶۵/۰۶۰	۴۷۵	۱۰۱۷۹									
۱۷/۱۴۰	۱۲۵	۱۰۲۴۶-۳	۶۷/۲۰۰	۵۳۱	۱۰۲۱۶	۳۵/۲۴۰	۳۶۳	ایزو آی ای سی ۱۰۱۸۰									
۱۷/۱۴۰	۱۲۵	۱۰۲۴۶-۵	۲۹/۲۲۰	۲۴۵	۱۰۲۱۷	۶۵/۰۶۰	۴۷۵	۱۰۱۸۰									
۱۷/۱۴۰	۱۲۵	۱۰۲۴۶-۶	۲۹/۲۲۰	۲۴۵	۱۰۲۱۸-۱	۳۵/۱۰۰	۳۴۸	ایزو آی ای سی ۲-۱۰۱۸۱									

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۹۱/۲۲۰	۷۰۷	۱۰۳۰۵	۶۷/۲۰۰	۵۳۱	۱۰۲۷۳	۷۱/۰۴۰	۵۴۶	۱۰۲۴۷			
۹۷/۱۳۰	۷۲۳	۱۰۳۰۶	۱۷/۱۰۰	۱۲۱	۱۰۲۷۴	۱۳/۲۶۰	۱۰۷	۱۰۲۴۸			
۳۵/۲۴۰	۳۶۳	۱۰۳۰۷-۲	۷۵/۲۰۰	۵۹۱	۱۰۲۷۵	۲۹/۰۲۰	۲۰۹	۱۰۲۴۸			
۱۳/۱۶۰	۹۸	۱۰۳۱۰-۲	۴۳/۱۸۰	۴۰۵	۱۰۲۷۶	۹۱/۱۴۰	۷۰۰	۱۰۲۴۸			
۱۳/۱۶۰	۹۸	۱۰۳۱۰-۴	۲۳/۰۶۰	۱۶۲	۱۰۲۷۷	۳۷/۱۰۰	۳۷۶	۱۰۲۴۹			
۱۷/۱۴۰	۱۲۵	۱۰۳۱۱-۱	۴۳/۱۴۰	۴۰۱	۱۰۲۸۲	۱۱/۰۲۰	۴۶	۱۰۲۵۰-۲			
۹۵/۰۲۰	۷۱۵	۱۰۳۱۱-۱	۴۳/۱۴۰	۴۰۱	۱۰۲۸۳	۱۱/۰۴۰	۵۵	۱۰۲۵۰-۲			
۱۷/۱۴۰	۱۲۵	۱۰۳۱۱-۲	۲۵/۱۶۰	۱۸۴	۱۰۲۸۴	۱۱/۰۴۰	۵۵	۱۰۲۵۰-۳			
۱۷/۱۴۰	۱۲۵	۱۰۳۱۱-۴	۲۵/۱۶۰	۱۸۴	۱۰۲۸۵	۱۱/۰۴۰	۵۵	۱۰۲۵۰-۴			
۹۵/۰۲۰	۷۱۵	۱۰۳۱۱-۴	۲۵/۱۶۰	۱۸۴	۱۰۲۸۶	۱۷/۱۰۰	۱۲۰	۱۰۲۵۲-۱			
۱۷/۱۴۰	۱۲۵	۱۰۳۱۱-۵	۲۵/۱۶۰	۱۸۴	۱۰۲۸۷	۱۷/۱۰۰	۱۲۰	۱۰۲۵۲-۲			
۹۵/۰۲۰	۷۱۵	۱۰۳۱۱-۵	۲۱/۰۶۰	۱۴۳	۱۰۲۸۸	۱۷/۱۰۰	۱۲۱	۱۰۲۵۲-۳			
۹۷/۲۲۰	۷۳۲	۱۰۳۱۱-۵	۲۱/۰۶۰	۱۴۳	۱۰۲۸۹	۲۷/۰۶۰	۱۹۹	۱۰۲۵۳			
۱۷/۰۲۰	۱۱۵	۱۰۳۱۲	۹۱/۱۹۰	۷۰۵	۱۰۲۹۰	۲۷/۰۶۰	۱۹۹	۱۰۲۵۴			
۱۷/۲۰۰	۱۲۹	۱۰۳۱۳	۹۱/۰۶۰	۶۷۵	۱۰۲۹۱	۹۷/۰۶۰	۷۲۰	۱۰۲۵۵-۱			
۷۷/۰۶۰	۵۹۶	۱۰۳۱۵	۶۷/۲۶۰	۵۴۳	۱۰۲۹۲	۹۷/۰۶۰	۷۲۰	۱۰۲۵۵-۲			
۸۷/۰۴۰	۶۶۶	۱۰۳۱۵	۴۳/۱۵۰	۴۰۳	۱۰۲۹۳	۹۷/۰۶۰	۷۲۰	۱۰۲۵۵-۳			
۵۳/۰۲۰	۴۲۸	۱۰۳۱۶	۴۳/۱۵۰	۴۰۳	۱۰۲۹۴	۹۷/۰۶۰	۷۲۰	۱۰۲۵۵-۴			
۷۷/۰۶۰	۵۹۶	۱۰۳۱۷	۱۳/۳۴۰	۱۱۲	۱۰۲۹۶-۱	۰۱/۱۰۰	۱۵	۱۰۲۵۶			
۷۷/۰۶۰	۵۹۶	۱۰۳۱۸	۱۳/۳۴۰	۱۱۲	۱۰۲۹۷	۶۷/۲۶۰	۵۴۳	۱۰۲۵۷			
۷۷/۰۶۰	۵۹۶	۱۰۳۱۹	۱۳/۳۴۰	۱۱۲	۱۰۲۹۸	۷۷/۰۴۰	۵۹۳	۱۰۲۵۸			
۷۷/۰۶۰	۵۹۶	۱۰۳۲۰	۱۳/۳۴۰	۱۱۲	۱۰۲۹۹	۷۷/۰۴۰	۵۹۳	۱۰۲۵۹			
۷۷/۰۶۰	۵۹۶	۱۰۳۲۱-۱	۱۳/۳۴۰	۱۱۲	۱۰۳۰۰	۷۷/۰۴۰	۵۹۳	۱۰۲۶۰			
۷۷/۰۶۰	۵۹۶	۱۰۳۲۱-۲	۱۳/۳۴۰	۱۱۲	۱۰۳۰۱-۱	۳۵/۲۴۰	۳۶۳	۱۰۲۶۱			
۷۷/۰۶۰	۵۹۶	۱۰۳۲۲	۱۳/۳۴۰	۱۱۲	۱۰۳۰۱-۲	۰۱/۱۱۰	۱۶	۱۰۲۶۲-۱			
۷۷/۰۶۰	۵۹۶	۱۰۳۲۳	۱۳/۳۴۰	۱۱۲	۱۰۳۰۲-۱	۰۱/۱۱۰	۱۶	۱۰۲۶۲-۲			
۷۷/۰۶۰	۵۹۶	۱۰۳۲۴	۱۳/۳۴۰	۱۱۲	۱۰۳۰۲-۲	۰۱/۱۱۰	۱۶	۱۰۲۶۲-۵			
۹۷/۰۴۰	۷۱۹	۱۰۳۲۵-۱-۱	۱۳/۳۴۰	۱۱۲	۱۰۳۰۲-۳	۷۷/۱۴۰	۶۰۶	۱۰۲۶۳-۱			
۹۷/۰۴۰	۷۱۹	۱۰۳۲۵-۱-۲	۱۳/۳۴۰	۱۱۲	۱۰۳۰۲-۴	۷۷/۱۴۰	۶۰۶	۱۰۲۶۳-۲			
۹۷/۰۴۰	۷۱۹	۱۰۳۲۵-۱-۳	۱۳/۳۴۰	۱۱۲	۱۰۳۰۲-۶	۷۷/۱۴۰	۶۰۶	۱۰۲۶۳-۳			
۹۷/۰۴۰	۷۱۹	۱۰۳۲۵-۱-۴	۲۵/۰۴۰	۱۷۰	ایزو ۳۱-۱۰۳۰۳	۷۷/۱۴۰	۶۰۶	۱۰۲۶۳-۴			
۹۷/۰۴۰	۷۱۹	۱۰۳۲۵-۲-۱	۲۵/۰۴۰	۱۷۰	ایزو ۳۲-۱۰۳۰۳	۷۷/۱۴۰	۶۰۶	۱۰۲۶۳-۵			
۹۷/۰۴۰	۷۱۹	۱۰۳۲۵-۲-۲	۲۵/۰۴۰	۱۷۰	ایزو ۳۴-۱۰۳۰۳	۵۳/۰۶۰	۴۳۰	۱۰۲۶۴			
۹۷/۰۴۰	۷۱۹	۱۰۳۲۵	۲۵/۰۴۰	۱۷۰	ایزو ۳۵-۱۰۳۰۳	۵۳/۰۶۰	۴۳۰	۱۰۲۶۵			
۷۷/۱۲۰	۶۰۲	۱۰۳۲۶-۱	۲۵/۰۴۰	۱۷۰	ایزو ۵۵-۱۰۳۰۳	۰۱/۰۸۰	۱۳	۱۰۲۶۶			
۷۷/۱۲۰	۶۰۲	۱۰۳۲۶-۲	۲۵/۰۴۰	۱۷۰	ایزو ۱۰۹-۱۰۳۰۳	۵۳/۰۶۰	۴۳۰	۱۰۲۶۶			
۷۷/۱۲۰	۶۰۲	۱۰۳۲۶-۳	۲۵/۰۴۰	۱۷۰	ایزو ۵۰۷-۱۰۳۰۳	۵۳/۰۶۰	۴۳۰	۱۰۲۶۷			
۷۷/۱۲۰	۶۰۲	۱۰۳۲۶-۴	۲۵/۰۴۰	۱۷۰	ایزو ۵۰۸-۱۰۳۰۳	۵۳/۰۶۰	۴۳۰	۱۰۲۶۸			
۷۷/۱۲۰	۶۰۲	۱۰۳۲۶-۵	۲۵/۰۴۰	۱۷۰	ایزو ۵۰۹-۱۰۳۰۳	۵۳/۰۶۰	۴۳۰	۱۰۲۶۹-۱			
۷۷/۱۲۰	۶۰۲	۱۰۳۲۶-۶	۲۵/۰۴۰	۱۷۰	ایزو ۵۱۱-۱۰۳۰۳	۵۳/۰۶۰	۴۳۰	۱۰۲۶۹-۲			
۷۷/۱۲۰	۶۰۲	۱۰۳۲۶-۷	۲۵/۰۴۰	۱۷۰	ایزو ۵۱۲-۱۰۳۰۳	۰۷/۰۸۰	۳۷	۱۰۲۷۰			
۷۷/۱۲۰	۶۰۲	۱۰۳۲۶-۸	۲۵/۰۴۰	۱۷۰	ایزو ۵۱۴-۱۰۳۰۳	۵۳/۰۶۰	۴۳۱	۱۰۲۷۰			
۷۷/۱۲۰	۶۰۲	۱۰۳۲۶-۹	۲۵/۰۴۰	۱۷۰	ایزو ۵۱۸-۱۰۳۰۳	۵۳/۰۶۰	۴۳۱	۱۰۲۷۱			
۷۷/۱۲۰	۶۰۲	۱۰۳۲۷	۲۵/۰۴۰	۱۷۰	ایزو ۵۲۰-۱۰۳۰۳	۷۷/۰۴۰	۵۹۳	۱۰۲۷۲-۱			
۱۱/۰۴۰	۵۵	ایزو ۱۰۳۲۸	۲۵/۰۴۰	۱۷۰	ایزو ۵۲۱-۱۰۳۰۳	۷۷/۰۴۰	۵۹۳	۱۰۲۷۲-۲			
۷۷/۱۲۰	۶۰۲	۱۰۳۲۸	۱۳/۳۴۰	۱۱۲	۱۰۳۰۳	۷۷/۰۴۰	۵۹۳	۱۰۲۷۲-۳			
۷۷/۱۲۰	۶۰۲	۱۰۳۲۹-A1	۱۳/۳۴۰	۱۱۲	۱۰۳۰۴	۷۷/۰۴۰	۵۹۳	۱۰۲۷۲			

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۴۹/۱۲۰	۴۲۵	۱۰۴۰۶-۱	۰۱/۰۴۰	۵	۱۰۳۶۴-۱	۷۷/۱۲۰	۶۰۲	۱۰۳۲۹									
۴۹/۰۹۰	۴۲۵	۱۰۴۰۶-۲	۹۱/۲۲۰	۷۰۷	۱۰۳۶۴-۱	۷۷/۱۲۰	۶۰۳	۱۰۳۳۰									
۴۹/۱۲۰	۴۲۶	۱۰۴۰۶-۲	۲۵/۱۰۰	۱۷۵	۱۰۳۶۸	۷۷/۱۲۰	۶۰۳	۱۰۳۳۱									
۵۵/۱۸۰	۴۴۱	۱۰۴۰۷	۰۱/۰۶۰	۱۱	۱۰۳۶۹-۲	۶۵/۰۶۰	۴۷۵	۱۰۳۳۲									
۱۳/۱۶۰	۹۸	۱۰۴۰۸-۱	۲۵/۱۰۰	۱۷۵	۱۰۳۶۹-۲	۰۳/۱۲۰	۲۵	۱۰۳۳۳									
۱۳/۱۶۰	۹۸	۱۰۴۰۸-۲	۰۱/۰۶۰	۱۱	۱۰۳۶۹-۳	۰۳/۱۲۰	۲۵	۱۰۳۳۴									
۱۳/۱۶۰	۹۸	۱۰۴۰۸-۳	۲۵/۱۰۰	۱۷۵	۱۰۳۶۹-۳	۰۳/۱۰۰	۲۱	۱۰۳۳۵									
۱۳/۱۶۰	۹۸	۱۰۴۰۸-۱۱	۰۱/۰۶۰	۱۱	۱۰۳۶۹-۴	۳۵/۲۴۰	۳۶۳	۱۰۳۳۵									
۲۷/۰۲۰	۱۹۷	۱۰۴۰۹-۱	۲۵/۱۰۰	۱۷۵	۱۰۳۶۹-۴	۹۷/۰۶۰	۷۲۰	۱۰۳۳۶									
۲۷/۰۲۰	۱۹۷	۱۰۴۰۹-۲	۰۱/۰۴۰	۵	۱۰۳۶۹-۵	۲۳/۱۲۰	۱۶۷	۱۰۳۳۷									
۲۷/۰۲۰	۱۹۷	۱۰۴۰۹-۳	۰۱/۰۶۰	۱۱	۱۰۳۶۹-۵	۱۱/۱۴۰	۶۷	۱۰۳۳۸									
۲۷/۰۲۰	۱۹۷	۱۰۴۰۹-۵	۲۵/۱۰۰	۱۷۵	۱۰۳۶۹-۵	۱۱/۱۴۰	۶۷	۱۰۳۳۹									
۲۹/۱۶۰	۲۴۱	۱۰۴۰۹-۸	۲۵/۱۰۰	۱۷۶	۱۰۳۷۰	۱۱/۱۴۰	۶۷	۱۰۳۴۰-۱									
۱۳/۱۰۰	۹۴	۱۰۴۰۹-۱۲	۱۷/۱۶۰	۱۲۷	۱۰۳۷۱	۱۷/۲۲۰	۱۳۱	۱۰۳۴۱									
۲۷/۰۲۰	۱۹۷	۱۰۴۰۹-۱۳	۰۳/۲۲۰	۲۸	۱۰۳۷۴	۹۷/۰۳۰	۷۱۶	۱۰۳۴۱									
۲۹/۱۶۰	۲۴۱	۱۰۴۰۹-۱۳	۴۵/۰۶۰	۴۰۸	۱۰۳۷۵	۶۵/۰۶۰	۴۷۵	۱۰۳۴۲									
۷۷/۱۲۰	۶۰۳	۱۰۴۱۰	۵۵/۱۸۰	۴۴۱	۱۰۳۷۶	۶۵/۰۶۰	۴۷۵	۱۰۳۴۵									
۷۷/۱۲۰	۶۰۳	۱۰۴۱۱	۴۵/۰۶۰	۴۰۸	۱۰۳۷۷	۶۵/۰۶۰	۴۷۵	۱۰۳۴۶-۱									
۴۳/۰۴۰	۳۸۸	۱۰۴۱۲	۴۵/۰۶۰	۴۰۸	۱۰۳۷۸	۶۵/۰۶۰	۴۷۵	۱۰۳۴۶-۲									
۴۳/۰۴۰	۳۸۸	۱۰۴۱۳	۴۵/۰۶۰	۴۰۸	۱۰۳۷۹	۶۵/۰۶۰	۴۷۵	۱۰۳۴۷									
۴۳/۰۶۰	۳۹۶	۱۰۴۱۴-۱	۴۵/۰۶۰	۴۰۸	۱۰۳۸۰	۶۵/۰۶۰	۴۷۵	۱۰۳۴۸-۱									
۴۳/۰۶۰	۳۹۶	۱۰۴۱۴-۲	۴۵/۰۶۰	۴۰۸	۱۰۳۸۱	۶۵/۰۶۰	۴۷۵	۱۰۳۴۸-۲									
۴۳/۰۶۰	۳۹۶	۱۰۴۱۴-۴	۴۵/۰۶۰	۴۰۸	۱۰۳۸۲	۴۷/۰۲۰	۴۱۶	۱۰۳۴۹									
۴۳/۱۰۰	۳۹۹	۱۰۴۱۷	۴۵/۰۸۰	۴۱۳	۱۰۳۸۳	۱۳/۰۲۰	۷۰	۱۰۳۵۰									
۴۳/۰۴۰	۳۸۸	۱۰۴۱۸	۹۳/۱۰۰	۷۱۴	۱۰۳۸۴	۴۷/۰۲۰	۴۱۶	۱۰۳۵۱-۲									
۴۳/۰۴۰	۳۸۸	۱۰۴۱۹	۹۳/۱۰۰	۷۱۴	۱۰۳۸۵	۴۷/۰۸۰	۴۱۸	۱۰۳۵۲									
۴۳/۰۴۰	۳۸۸	۱۰۴۲۰	۴۵/۰۴۰	۴۰۶	۱۰۳۸۶	۱۳/۱۱۰	۹۵	۱۰۳۵۳									
۴۹/۱۰۰	۴۲۵	۱۰۴۲۱-۲	۴۵/۰۴۰	۴۰۶	۱۰۳۸۷	۱۳/۱۱۰	۹۵	۱۰۳۵۴-۱									
۴۹/۱۲۰	۴۲۶	۱۰۴۲۱-۲	۲۱/۰۶۰	۱۴۳	۱۰۳۸۸	۱۳/۱۱۰	۹۵	۱۰۳۵۴-۲									
۱۳/۰۴۰	۷۷	۱۰۴۲۲	۲۱/۰۶۰	۱۴۳	۱۰۳۸۹	۱۳/۱۱۰	۹۵	۱۰۳۵۴-۳									
۴۳/۱۸۰	۴۰۵	۱۰۴۲۲	۴۵/۰۴۰	۴۰۶	۱۰۳۹۰	۲۵/۱۰۰	۱۷۵	۱۰۳۵۵-۱									
۹۷/۲۲۰	۷۳۲	۱۰۴۲۳-۱	۴۵/۰۴۰	۴۰۶	۱۰۳۹۱	۲۵/۱۰۰	۱۷۵	۱۰۳۵۵-۲									
۹۷/۲۲۰	۷۳۲	۱۰۴۲۳-۲	۲۳/۰۴۰	۱۵۵	۱۰۳۹۲	۲۵/۱۴۰	۱۸۱	۱۰۳۵۵-۳									
۹۷/۲۲۰	۷۳۲	۱۰۴۲۳-۴	۴۵/۰۴۰	۴۰۶	۱۰۳۹۳	۲۵/۱۴۰	۱۸۱	۱۰۳۵۶									
۹۷/۲۲۰	۷۳۲	۱۰۴۲۳-۵	۹۳/۱۰۰	۷۱۴	۱۰۳۹۴	۰۱/۱۴۰	۱۷	۱۰۳۵۷									
۹۷/۲۲۰	۷۳۲	۱۰۴۲۳-۶	۹۳/۱۰۰	۷۱۴	۱۰۳۹۵	۵۳/۰۲۰	۴۲۸	۱۰۳۵۸-۱									
۹۷/۲۲۰	۷۳۲	۱۰۴۲۳-۷	۹۳/۱۰۰	۷۱۴	۱۰۳۹۶	۵۳/۰۲۰	۴۲۸	۱۰۳۵۸-۳									
۹۷/۲۲۰	۷۳۲	۱۰۴۲۳-۹	۳۵/۲۴۰	۳۶۳	۱۰۳۹۷	۵۳/۰۲۰	۴۲۸	۱۰۳۶۰-۱									
۹۷/۲۲۰	۷۳۲	۱۰۴۲۳-۱۰	۰۱/۱۴۰	۱۷	۱۰۳۹۸	۵۳/۰۲۰	۴۲۸	۱۰۳۶۰-۲									
۷۷/۱۶۰	۶۱۵	۱۰۴۲۴	۱۳/۲۲۰	۱۰۴	۱۰۳۹۹	۵۳/۰۲۰	۴۲۸	۱۰۳۶۰-۳									
۰۱/۰۴۰	۵	۱۰۴۲۵-۱۱۴	۱۳/۲۲۰	۱۰۴	۱۰۴۰۰	۵۳/۰۲۰	۴۲۸	۱۰۳۶۰-۴									
۳۱/۰۲۰	۲۵۰	۱۰۴۲۵-۱۱۴	۱۳/۲۲۰	۱۰۴	۱۰۴۰۱	۵۳/۰۲۰	۴۲۸	۱۰۳۶۰-۵									
۷۱/۰۲۰	۵۴۴	۱۰۴۲۵-۱۱۴	۱۳/۲۲۰	۱۰۴	۱۰۴۰۲	۵۳/۰۲۰	۴۲۸	۱۰۳۶۱-۱									
۰۱/۰۴۰	۵	۱۰۴۲۵-۴۸۲	۱۳/۲۲۰	۱۰۴	۱۰۴۰۳	۵۳/۰۲۰	۴۲۸	۱۰۳۶۱-۲									
۲۹/۲۲۰	۲۴۵	۱۰۴۲۵-۴۸۲	۱۳/۲۲۰	۱۰۴	۱۰۴۰۴	۵۳/۰۲۰	۴۲۸	۱۰۳۶۱-۳									
۰۱/۰۴۰	۵	۱۰۴۲۵-۸۲۶	۲۵/۱۶۰	۱۸۴	۱۰۴۰۵	۵۳/۰۲۰	۴۲۸	۱۰۳۶۱-۴									
۲۹/۲۴۰	۲۴۶	۱۰۴۲۵-۸۲۶	۴۹/۰۹۰	۴۲۵	۱۰۴۰۶-۱	۵۳/۰۲۰	۴۲۸	۱۰۳۶۱-۵									

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۶۵/۰۶۰	۴۷۵	۱۰۴۹۲	۴۳/۰۲۰	۳۷۹	۱۰۴۵۶	۹۱/۱۴۰	۷۰۰	۱۰۴۲۵-۸۲۶			
۶۵/۰۶۰	۴۷۵	۱۰۴۹۳	۴۳/۰۴۰	۳۸۸	۱۰۴۵۷	۰۱/۰۴۰	۵	۱۰۴۲۵-۹۰۴			
۶۷/۲۰۰	۵۳۱	۱۰۴۹۴	۴۳/۰۴۰	۳۸۸	۱۰۴۵۸	۱۳/۰۲۰	۷۰	۱۰۴۲۵-۹۰۴			
۶۷/۲۰۰	۵۳۱	۱۰۴۹۵	۲۱/۱۰۰	۱۴۶	۱۰۴۵۹-۱	۱۳/۰۲۰	۷۰	۱۰۴۲۵-۹۰۴			
۶۷/۰۸۰	۵۰۹	۱۰۴۹۶	۲۱/۱۰۰	۱۴۶	۱۰۴۵۹-۲	۲۷/۰۱۵	۱۹۷	۱۰۴۲۵-۹۰۴			
۶۷/۰۶۰	۵۰۱	۱۰۴۹۷	۲۱/۱۰۰	۱۴۶	۱۰۴۵۹-۳	۲۹/۲۴۰	۲۴۶	۱۰۴۲۶			
۶۷/۰۸۰	۵۰۹	۱۰۴۹۸	۱۳/۳۰۰	۱۰۹	۱۰۴۶۰	۱۷/۲۲۰	۱۳۱	۱۰۴۲۷			
۶۷/۱۶۰	۵۲۴	۱۰۴۹۹	۱۳/۳۰۰	۱۰۹	۱۰۴۶۱	۲۹/۰۶۰	۲۲۶	۱۰۴۲۸			
۶۷/۲۰۰	۵۳۱	۱۰۵۰۰	۱۳/۳۰۰	۱۰۹	۱۰۴۶۲	۲۹/۲۴۰	۲۴۶	۱۰۴۲۸			
۶۷/۲۰۰	۵۳۱	۱۰۵۰۱	۲۳/۰۲۰	۱۵۱	۱۰۴۶۲	۲۹/۲۴۰	۲۴۶	۱۰۴۲۹			
۱۷/۱۴۰	۱۲۵	۱۰۵۰۲-۱	۱۳/۳۰۰	۱۰۹	۱۰۴۶۳	۲۹/۲۴۰	۲۴۶	۱۰۴۳۰			
۵۹/۱۲۰	۴۶۱	۱۰۵۰۲-۱	۲۳/۰۲۰	۱۵۱	۱۰۴۶۳	۲۹/۰۶۰	۲۲۶	۱۰۴۳۱			
۱۷/۱۴۰	۱۲۵	۱۰۵۰۲-۲	۲۳/۰۶۰	۱۶۲	۱۰۴۶۴	۱۳/۲۶۰	۱۰۷	۱۰۴۳۲			
۵۹/۱۲۰	۴۶۱	۱۰۵۰۲-۲	۱۳/۳۰۰	۱۰۹	۱۰۴۶۵	۲۹/۰۲۰	۲۰۹	۱۰۴۳۲			
۱۷/۱۴۰	۱۲۵	۱۰۵۰۲-۳	۱۳/۳۰۰	۱۰۹	۱۰۴۶۶	۴۹/۰۲۰	۴۱۹	۱۰۴۳۲			
۵۹/۱۲۰	۴۶۱	۱۰۵۰۲-۳	۲۳/۰۲۰	۱۵۱	۱۰۴۶۶	۰۱/۰۸۰	۱۳	۱۰۴۳۳			
۱۷/۱۴۰	۱۲۵	۱۰۵۰۲-۴	۱۳/۳۰۰	۱۰۹	۱۰۴۶۷	۱۳/۳۰۰	۱۰۹	۱۰۴۳۳			
۵۹/۱۲۰	۴۶۱	۱۰۵۰۲-۴	۱۳/۳۰۰	۱۰۹	۱۰۴۶۸	۴۹/۱۲۰	۴۲۶	۱۰۴۳۳			
۱۷/۱۴۰	۱۲۵	۱۰۵۰۲-۵	۱۳/۳۰۰	۱۰۹	۱۰۴۶۹	۰۳/۲۲۰	۲۸	۱۰۴۳۴			
۵۹/۱۲۰	۴۶۱	۱۰۵۰۲-۵	۵۹/۱۰۰	۴۶۰	۱۰۴۷۰	۴۵/۰۶۰	۴۰۸	۱۰۴۳۵			
۱۷/۱۴۰	۱۲۵	۱۰۵۰۲-۶	۵۹/۱۰۰	۴۶۰	۱۰۴۷۱	۴۵/۰۶۰	۴۰۸	۱۰۴۳۶			
۵۹/۱۲۰	۴۶۱	۱۰۵۰۲-۶	۵۹/۱۰۰	۴۶۰	۱۰۴۷۲	۲۹/۲۸۰	۲۵۰	۱۰۴۳۷			
۱۷/۱۴۰	۱۲۵	۱۰۵۰۲-۷	۴۳/۰۴۰	۳۸۸	۱۰۴۷۳	۲۷/۰۲۰	۱۹۷	۱۰۴۳۸			
۵۹/۱۲۰	۴۶۲	۱۰۵۰۲-۷	۴۳/۰۴۰	۳۸۸	۱۰۴۷۴	۴۵/۰۶۰	۴۰۸	۱۰۴۳۸			
۶۷/۲۰۰	۵۳۱	۱۰۵۰۳	۲۹/۱۴۰	۲۳۸	۱۰۴۷۵	۶۷/۰۶۰	۵۰۱	۱۰۴۳۹			
۱۱/۰۸۰	۶۳	۱۰۵۰۴	۴۳/۰۴۰	۳۸۸	۱۰۴۷۵	۴۵/۰۶۰	۴۰۸	۱۰۴۴۰			
۷۱/۱۰۰	۵۶۲	۱۰۵۰۴	۴۳/۰۴۰	۳۸۸	۱۰۴۷۵	۴۵/۰۶۰	۴۰۸	۱۰۴۴۱			
۰۷/۱۰۰	۴۳	۱۰۵۰۵	۴۳/۰۴۰	۳۸۸	۱۰۴۷۶	۰۱/۱۴۰	۱۷	۱۰۴۴۲			
۱۱/۰۸۰	۶۳	۱۰۵۰۵	۵۳/۱۰۰	۴۳۳	۱۰۴۷۷	۰۱/۱۴۰	۱۸	۱۰۴۴۳			
۷۱/۱۰۰	۵۶۲	۱۰۵۰۵	۰۱/۰۴۰	۵	۱۰۴۷۸	۹۱/۱۰۰	۶۸۵	۱۰۴۴۴			
۵۹/۰۸۰	۴۵۶	۱۰۵۰۶	۵۳/۱۰۰	۴۳۳	۱۰۴۷۸	۹۱/۱۰۰	۶۸۵	۱۰۴۴۵			
۱۳/۱۶۰	۹۸	۱۰۵۰۷	۵۳/۱۰۰	۴۳۳	۱۰۴۷۹	۹۱/۱۰۰	۶۸۵	۱۰۴۴۶			
۶۵/۰۶۰	۴۷۵	۱۰۵۰۷	۱۳/۱۴۰	۹۸	۱۰۴۸۰	۹۱/۱۰۰	۶۸۵	۱۰۴۴۷-۶			
۵۳/۱۰۰	۴۳۳	۱۰۵۰۸	۱۷/۱۴۰	۱۲۵	۱۰۴۸۰	۹۱/۱۰۰	۶۸۵	۱۰۴۴۷-۷			
۱۳/۱۶۰	۹۸	۱۰۵۰۹	۵۳/۱۰۰	۴۳۳	۱۰۴۸۱	۹۱/۱۰۰	۶۸۵	۱۰۴۴۷-۹			
۵۳/۱۰۰	۴۳۳	۱۰۵۰۹	۵۳/۱۰۰	۴۳۳	۱۰۴۸۲	۹۱/۱۰۰	۶۸۵	۱۰۴۴۷-۱۱			
۶۵/۰۶۰	۴۷۵	۱۰۵۱۰	۵۳/۱۰۰	۴۳۳	۱۰۴۸۳	۷۷/۱۴۰	۶۰۶	۱۰۴۴۸			
۶۵/۰۶۰	۴۷۵	۱۰۵۱۱	۵۳/۱۰۰	۴۳۳	۱۰۴۸۴	۷۷/۰۴۰	۵۹۳	۱۰۴۴۹			
۶۵/۰۶۰	۴۷۵	۱۰۵۱۲	۵۳/۱۰۰	۴۳۳	۱۰۴۸۵-۲	۷۷/۰۴۰	۵۹۳	۱۰۴۵۰			
۱۷/۰۶۰	۱۲۰	۱۰۵۱۳	۵۳/۱۰۰	۴۳۳	۱۰۴۸۵	۵۳/۰۶۰	۴۳۱	۱۰۴۵۱			
۹۳/۰۸۰	۷۱۱	۱۰۵۱۳	۶۵/۰۶۰	۴۷۵	۱۰۴۸۶-۱	۵۳/۰۲۰	۴۲۸	۱۰۴۵۲			
۳۵/۰۶۰	۳۴۲	ایزو آی ای سی ۱-۱۰۵۱۴	۶۵/۰۶۰	۴۷۵	۱۰۴۸۶-۲	۲۵/۲۲۰	۱۹۳	۱۰۴۵۳-۱			
۴۳/۰۴۰	۳۸۸	۱۰۵۱۴	۶۵/۰۶۰	۴۷۵	۱۰۴۸۷	۲۵/۲۲۰	۱۹۳	۱۰۴۵۳-۲			
۰۱/۰۴۰	۵	۱۰۵۱۵	۶۵/۰۶۰	۴۷۵	۱۰۴۸۸	۲۵/۲۲۰	۱۹۳	۱۰۴۵۳-۳			
۴۷/۰۸۰	۴۱۸	۱۰۵۱۶-۱	۶۵/۰۶۰	۴۷۵	۱۰۴۸۹	۲۵/۲۲۰	۱۹۳	۱۰۴۵۴-۶			
۴۷/۰۸۰	۴۱۸	۱۰۵۱۶-۲	۶۵/۰۶۰	۴۷۵	۱۰۴۹۰	۲۵/۲۲۰	۱۹۳	۱۰۴۵۴-۹			
۴۳/۰۴۰	۳۸۸	۱۰۵۱۷-۱	۶۵/۰۶۰	۴۷۵	۱۰۴۹۱	۲۵/۱۶۰	۱۸۴	۱۰۴۵۵-۹			

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۷۱/۱۰۰	۵۶۲	۱۰۶۱۸	۹۱/۱۰۰	۶۸۵	۱۰۵۴۷	۴۳/۰۴۰	۳۸۸	۳-۱۰۵۱۷	ایزو		
۷۱/۱۰۰	۵۶۲	۱۰۶۱۹	۱۷/۱۴۰	۱۲۵	۱۰۵۴۹	۴۳/۰۶۰	۳۹۶	۱۰۵۱۸			
۸۳/۰۸۰	۶۴۰	۱۰۶۲۰	۱۷/۱۴۰	۱۲۵	۱۰۵۵۰-۲	۴۹/۰۸۰	۴۲۴	۱۰۵۱۹			
۸۳/۰۸۰	۶۴۰	۱۰۶۲۱	۴۷/۰۸۰	۴۱۸	۱۰۵۵۰-۲	۴۳/۰۲۰	۳۷۹	۱۰۵۲۰			
۷۵/۱۰۰	۵۸۲	A1-۱۰۶۲۲	۱۷/۱۴۰	۱۲۵	۱۰۵۵۰-۳	۷۱/۱۰۰	۵۶۲	۱۰۵۲۱			
۷۵/۱۰۰	۵۸۲	۱۰۶۲۲	۴۷/۰۲۰	۴۱۶	۱۰۵۵۰-۳	۰۷/۱۰۰	۴۳	۱۰۵۲۲			
۷۵/۱۰۰	۵۸۲	۱۰۶۲۳	۱۷/۱۶۰	۱۲۷	۱۰۵۵۰-۵	۶۷/۱۰۰	۵۱۶	۱۰۵۲۲			
۷۵/۱۲۰	۵۸۴	۱۰۶۲۳	۴۷/۰۲۰	۴۱۶	۱۰۵۵۰-۵	۶۷/۱۰۰	۵۱۶	۱۰۵۲۳			
۷۵/۱۲۰	۵۸۴	۱۰۶۲۴	۰۷/۱۰۰	۴۳	۱۰۵۵۱	۶۷/۱۶۰	۵۲۴	۱۰۵۲۴			
۷۱/۰۸۰	۵۵۴	۱۰۶۲۵	۰۷/۱۰۰	۴۳	۱۰۵۵۲	۷۱/۱۰۰	۵۶۲	۱۰۵۲۵			
۷۱/۰۴۰	۵۴۶	۱۰۶۲۶	۶۷/۰۸۰	۵۰۹	۱۰۵۵۳	۶۷/۰۸۰	۵۰۹	۱۰۵۲۶			
۷۱/۰۸۰	۵۵۴	۱۰۶۲۶	۶۷/۱۶۰	۵۲۴	A1-۱۰۵۵۴	۶۷/۱۶۰	۵۲۴	۱۰۵۲۶			
۷۱/۰۸۰	۵۵۴	۱۰۶۲۷	۶۷/۱۶۰	۵۲۴	۱۰۵۵۴	۰۷/۱۰۰	۴۳	۱۰۵۲۷-۱			
۷۱/۰۸۰	۵۵۴	۱۰۶۲۸	۶۷/۱۶۰	۵۲۵	۱۰۵۵۴	۰۷/۱۰۰	۴۳	۱۰۵۲۷-۲			
۷۷/۱۲۰	۶۰۳	۱۰۶۲۹	۶۷/۰۸۰	۵۰۹	۱۰۵۵۵	۶۷/۱۰۰	۵۱۶	۱۰۵۲۸			
۷۷/۱۲۰	۶۰۳	۱۰۶۳۰	۸۷/۰۴۰	۶۶۶	۱۰۵۵۷	۰۷/۱۰۰	۴۳	۱۰۵۲۹			
۷۷/۱۲۰	۶۰۳	۱۰۶۳۱	۷۱/۱۰۰	۵۶۲	۱۰۵۵۸	۰۷/۱۰۰	۴۳	۱۰۵۳۰			
۸۳/۱۸۰	۶۵۴	۱۰۶۳۲	۷۱/۱۰۰	۵۶۲	۱۰۵۵۹	۰۷/۱۰۰	۴۳	۱۰۵۳۱			
۱۱/۱۲۰	۶۶	۱۰۶۳۳-۸	۷۱/۱۰۰	۵۶۲	۱۰۶۰۰	۱۱/۱۸۰	۶۹	۱۰۵۳۲			
۲۷/۲۰۰	۲۰۶	۱۰۶۳۹	۷۱/۱۰۰	۵۶۲	۱۰۶۰۱	۱۷/۱۴۰	۱۲۵	۱۰۵۳۳-۱			
۹۷/۰۴۰	۷۱۹	۱۰۶۳۹	۷۵/۱۰۰	۵۸۲	۱۰۶۰۲	۱۷/۱۴۰	۱۲۵	۱۰۵۳۳-۲			
۴۳/۰۲۰	۳۷۹	۱۰۶۴۰	۷۵/۱۶۰	۵۸۶	۱۰۶۰۲	۱۳/۱۴۰	۹۸	۱۰۵۳۴-۱			
۲۷/۰۱۰	۱۹۶	۱۰۶۴۱-۱	۷۵/۱۲۰	۵۸۴	۱۰۶۰۳	۱۳/۱۴۰	۹۸	۱۰۵۳۴-۲			
۳۵/۱۶۰	۳۵۳	۱۰۶۴۱-۱	۷۵/۱۶۰	۵۸۶	۱۰۶۰۴	۱۳/۱۴۰	۹۸	۱۰۵۳۵-۲			
۲۷/۰۱۰	۱۹۶	۱۰۶۴۱-۲	۱۷/۱۸۰	۱۲۸	۱۰۶۰۵	۱۳/۱۴۰	۹۸	۱۰۵۳۵-۳			
۳۱/۱۲۰	۲۵۶	۱۰۶۴۱-۲	۷۵/۱۰۰	۵۸۲	۱۰۶۰۵	۱۳/۱۴۰	۹۸	۱۰۵۳۵-۴			
۲۷/۰۱۰	۱۹۶	۱۰۶۴۱-۳	۷۵/۱۸۰	۵۹۰	۱۰۶۰۵	۱۳/۱۴۰	۹۸	۱۰۵۳۵-۵			
۲۹/۰۲۰	۲۰۹	۱۰۶۴۱-۳	۷۵/۱۶۰	۵۸۶	۱۰۶۰۶	۱۳/۱۴۰	۹۸	۱۰۵۳۵-۶			
۲۷/۰۱۰	۱۹۶	۱۰۶۴۱-۴	۲۳/۰۴۰	۱۵۵	۱۰۶۰۷	۱۳/۱۴۰	۹۸	۱۰۵۳۵-۷			
۳۳/۱۶۰	۳۲۰	۱۰۶۴۱-۴	۲۳/۰۴۰	۱۵۵	۱۰۶۰۸	۱۳/۱۴۰	۹۸	۱۰۵۳۵-۹			
۲۹/۰۲۰	۲۰۹	۱۰۶۴۱	۸۳/۰۸۰	۶۴۰	۱۰۶۰۸	۳۵/۲۴۰	۳۶۳	۳-۱۰۵۳۶	ایزو آی ای سی		
۳۵/۲۴۰	۳۶۳	۱۰۶۴۲	۹۱/۱۴۰	۷۰۰	۱۰۶۰۸	۱۳/۱۴۰	۹۸	۱۰۵۳۶			
۱۱/۰۴۰	۵۵	۱۰۶۴۳	۸۳/۰۸۰	۶۴۰	۱۰۶۰۹	۱۹/۰۴۰	۱۳۶	۱۰۵۳۷-۱			
۱۱/۰۴۰	۵۵	۱۰۶۴۴	۲۳/۰۴۰	۱۵۵	۱۰۶۱۰	۷۱/۰۴۰	۵۴۶	۱۰۵۳۷-۱			
۸۳/۱۲۰	۶۴۷	۱۰۶۴۵	۳۵/۱۰۰	۳۴۸	ایزو آی ای سی ۱-۱۰۶۱۱	۱۹/۰۴۰	۱۳۶	۱۰۵۳۷-۲			
۸۳/۰۸۰	۶۴۰	۱۰۶۴۶	۳۵/۱۰۰	۳۴۸	ایزو آی ای سی ۲-۱۰۶۱۱	۷۱/۰۴۰	۵۴۶	۱۰۵۳۷-۲			
۸۳/۰۸۰	۶۴۰	۱۰۶۴۷	۳۵/۱۰۰	۳۴۸	ایزو آی ای سی ۳-۱۰۶۱۱	۱۱/۰۸۰	۶۴	۱۰۵۳۸			
۸۳/۰۸۰	۶۴۰	۱۰۶۴۸	۳۵/۱۰۰	۳۴۸	ایزو آی ای سی ۴-۱۰۶۱۱	۱۱/۰۸۰	۶۴	۱۰۵۳۹			
۸۳/۰۸۰	۶۴۰	۱۰۶۴۹	۳۵/۱۰۰	۳۴۸	ایزو آی ای سی ۵-۱۰۶۱۱	۱۱/۱۴۰	۶۷	۱۰۵۴۰			
۸۳/۱۰۰	۶۴۶	۱۰۶۵۰	۳۵/۱۰۰	۳۴۸	ایزو آی ای سی ۶-۱۰۶۱۱	۷۱/۰۴۰	۵۴۶	۱۰۵۴۱			
۱۱/۰۴۰	۵۵	ایزو ۴-۱۰۶۵۱	۷۷/۱۰۰	۶۰۰	۱۰۶۱۱	۰۱/۰۸۰	۱۳	۱۰۵۴۲			
۱۱/۰۴۰	۵۵	ایزو ۵-۱۰۶۵۱	۱۳/۰۶۰	۸۳	۱۰۶۱۲	۰۱/۱۰۰	۱۵	۱۰۵۴۳			
۸۳/۰۴۰	۶۳۱	۱۰۶۵۱	۸۳/۰۸۰	۶۴۰	۱۰۶۱۳	۲۱/۱۰۰	۱۴۶	۱۰۵۴۴			
۸۳/۰۶۰	۶۳۳	۱۰۶۵۲	۷۱/۱۰۰	۵۶۲	۱۰۶۱۴	۲۱/۱۰۰	۱۴۶	۱۰۵۴۵-۱			
۸۳/۰۶۰	۶۳۴	۱۰۶۵۳	۷۱/۱۰۰	۵۶۲	۱۰۶۱۵	۲۱/۱۰۰	۱۴۶	۱۰۵۴۵-۲			
۸۳/۰۴۰	۶۳۱	۱۰۶۵۴	۷۱/۱۰۰	۵۶۲	۱۰۶۱۶	۲۱/۱۰۰	۱۴۶	۱۰۵۴۵-۳			
۸۳/۰۴۰	۶۳۱	۱۰۶۵۵	۷۱/۱۰۰	۵۶۲	۱۰۶۱۷	۲۱/۱۰۰	۱۴۶	۱۰۵۴۶			

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۸۳/۰۸۰	۶۴۰	۱۰۷۲۱	۵۵/۱۰۰	۴۳۸	۱۰۶۸۷	۸۳/۰۶۰	۶۳۴	۱۰۶۵۵			
۸۳/۰۸۰	۶۴۰	۱۰۷۲۲	۵۵/۱۶۰	۴۴۰	۱۰۶۸۷	۸۳/۰۶۰	۶۳۴	۱۰۶۵۶			
۸۳/۰۴۰	۶۳۱	۱۰۷۲۳	۵۹/۰۸۰	۴۵۶	۱۰۶۸۸	۸۳/۰۴۰	۶۳۱	۱۰۶۵۷			
۵۹/۱۰۰	۴۶۰	۱۰۷۲۴-۲	۱۳/۰۸۰	۹۱	۱۰۶۸۹	۸۳/۰۴۰	۶۳۱	۱۰۶۵۸			
۸۳/۱۲۰	۶۴۷	۱۰۷۲۴-۲	۶۷/۰۶۰	۵۰۱	۱۰۶۹۰	۷۳/۰۴۰	۵۶۹	۱۰۶۵۹			
۵۹/۱۰۰	۴۶۰	۱۰۷۲۴-۳	۶۷/۱۰۰	۵۱۶	۱۰۶۹۱	۷۵/۱۲۰	۵۸۴	۱۰۶۶۰			
۸۳/۱۲۰	۶۴۷	۱۰۷۲۴-۳	۹۳/۰۸۰	۷۱۱	۱۰۶۹۲	۷۵/۱۰۰	۵۸۲	۱۰۶۶۱			
۵۹/۱۰۰	۴۶۰	۱۰۷۲۴-۴	۹۳/۰۸۰	۷۱۱	۱۰۶۹۳	۱۷/۰۶۰	۱۲۰	۱۰۶۶۲			
۸۳/۱۲۰	۶۴۷	۱۰۷۲۴-۴	۹۳/۰۸۰	۷۱۱	۱۰۶۹۴	۷۵/۱۰۰	۵۸۲	۱۰۶۶۲			
۵۹/۱۰۰	۴۶۰	۱۰۷۲۴	۶۷/۰۸۰	۵۰۹	۱۰۶۹۵	۳۳/۰۸۰	۳۰۵	۱۰۶۶۸			
۸۳/۱۲۰	۶۴۷	۱۰۷۲۴	۶۷/۱۰۰	۵۱۶	۱۰۶۹۶	۲۷/۰۱۰	۱۹۶	۱۰۶۷۲			
۷۵/۰۶۰	۵۷۷	۱۰۷۲۵	۶۷/۱۲۰	۵۲۱	A1-۱۰۶۹۷	۹۷/۰۸۰	۷۲۱	A1-۱۰۶۷۲			
۷۵/۱۸۰	۵۹۰	۱۰۷۲۶-۱	۶۷/۱۲۰	۵۲۱	۱۰۶۹۷	۹۷/۰۸۰	۷۲۱	۱۰۶۷۲			
۶۷/۱۴۰	۵۲۳	۱۰۷۲۷	۶۵/۱۲۰	۴۸۹	۱۰۶۹۸	۰۱/۰۴۰	۵	۱۰۶۷۳-۱			
۸۳/۱۴۰	۶۵۰	۱۰۷۲۸-۱	۶۵/۱۲۰	۴۸۹	۱۰۶۹۹	۸۱/۰۴۰	۶۲۲	۱۰۶۷۳-۱			
۳۵/۱۰۰	۳۴۸	ایزو آی ای سی ۱۰۷۳۱	۶۵/۱۲۰	۴۸۹	۱۰۷۰۰	۸۱/۰۴۰	۶۲۲	۱۰۶۷۳-۲			
۹۳/۰۲۰	۷۰۸	۱۰۷۳۱	۶۵/۱۲۰	۴۸۹	۱۰۷۰۱-۱	۸۱/۰۴۰	۶۲۲	۱۰۶۷۳-۴			
۹۳/۰۲۰	۷۰۸	۱۰۷۳۱	۶۵/۱۲۰	۴۸۹	۱۰۷۰۳-۱	۸۱/۰۴۰	۶۲۲	۱۰۶۷۳-۵			
۸۳/۰۸۰	۶۴۰	۱۰۷۳۲-۱	۶۵/۱۲۰	۴۸۹	۱۰۷۰۳-۲	۸۱/۰۴۰	۶۲۲	۱۰۶۷۳-۶			
۸۳/۰۸۰	۶۴۰	۱۰۷۳۲-۲	۴۳/۰۸۰	۳۹۸	۱۰۷۰۴-۱	۸۱/۰۴۰	۶۲۲	۱۰۶۷۳-۷			
۸۳/۰۸۰	۶۴۰	۱۰۷۳۲-۳	۴۳/۰۸۰	۳۹۸	۱۰۷۰۴-۲	۸۱/۰۴۰	۶۲۲	۱۰۶۷۳-۸			
۸۳/۰۸۰	۶۴۰	۱۰۷۳۳-۱	۴۳/۰۸۰	۳۹۸	۱۰۷۰۴-۳	۸۱/۰۴۰	۶۲۲	۱۰۶۷۳-۹			
۸۳/۰۸۰	۶۴۰	۱۰۷۳۳-۲	۴۳/۰۸۰	۳۹۸	۱۰۷۰۴-۴	۸۳/۰۸۰	۶۴۰	۱۰۶۷۴-۱			
۸۳/۰۸۰	۶۴۰	۱۰۷۳۳-۳	۴۳/۰۸۰	۳۹۸	۱۰۷۰۴-۵	۸۳/۰۸۰	۶۴۰	۱۰۶۷۴-۲			
۳۵/۱۰۰	۳۴۸	ایزو آی ای سی ۱۰۷۳۳	۴۳/۰۶۰	۳۹۶	۱۰۷۰۵	۸۳/۰۸۰	۶۴۰	۱۰۶۷۵-۱			
۸۳/۰۸۰	۶۴۰	۱۰۷۳۴-۱	۱۳/۳۲۰	۱۱۰	۱۰۷۰۶	۸۳/۰۸۰	۶۴۰	۱۰۶۷۵-۲			
۸۳/۰۸۰	۶۴۰	۱۰۷۳۴-۲	۴۳/۰۸۰	۳۹۸	۱۰۷۰۷	۸۳/۰۸۰	۶۴۰	۱۰۶۷۶-۱			
۸۳/۰۸۰	۶۴۰	۱۰۷۳۴-۳	۰۳/۲۲۰	۲۹	۱۰۷۰۸	۸۳/۰۸۰	۶۴۰	۱۰۶۷۶-۲			
۸۳/۱۰۰	۶۴۶	۱۰۷۳۵	۰۳/۲۲۰	۲۹	۱۰۷۰۹	۸۳/۰۸۰	۶۴۰	۱۰۶۷۶-۳			
۸۳/۱۰۰	۶۴۶	۱۰۷۳۶	۲۷/۰۲۰	۱۹۸	۱۰۷۱۰	۸۳/۰۸۰	۶۴۰	۱۰۶۷۷-۱			
۳۵/۱۰۰	۳۴۸	ایزو آی ای سی ۱۰۷۳۷	۱۳/۱۸۰	۱۰۰	۱۰۷۱۱-۱	۸۳/۰۸۰	۶۴۰	۱۰۶۷۷-۲			
۸۳/۱۰۰	۶۴۶	۱۰۷۳۷	۴۳/۰۸۰	۳۹۸	۱۰۷۱۱-۱	۸۳/۰۴۰	۶۳۱	۱۰۶۷۸-۱			
۱۷/۰۴۰	۱۱۶	۱۰۷۳۸-۱	۱۳/۱۸۰	۱۰۰	۱۰۷۱۱-۲	۸۳/۰۴۰	۶۳۱	۱۰۶۷۸-۲			
۹۷/۲۲۰	۷۳۲	۱۰۷۳۹	۴۳/۰۸۰	۳۹۸	۱۰۷۱۱-۲	۸۳/۰۴۰	۶۳۱	۱۰۶۷۹-۱			
۵۵/۰۸۰	۴۳۸	۱۰۷۴۰	۱۳/۱۸۰	۱۰۰	۱۰۷۱۱-۳	۸۳/۰۴۰	۶۳۱	۱۰۶۷۹-۲			
۶۷/۲۰۰	۵۳۱	۱۰۷۴۱-۱	۴۳/۰۸۰	۳۹۸	۱۰۷۱۱-۳	۸۳/۰۸۰	۶۴۰	۱۰۶۸۰-۱			
۶۷/۲۰۰	۵۳۱	۱۰۷۴۱-۳	۱۳/۱۸۰	۱۰۰	۱۰۷۱۱-۴	۸۳/۰۸۰	۶۴۰	۱۰۶۸۰-۲			
۳۵/۱۰۰	۳۴۸	ایزو آی ای سی ۱۰۷۴۲	۴۳/۰۸۰	۳۹۸	۱۰۷۱۱-۴	۷۵/۰۸۰	۵۷۹	۱۰۶۸۱-۱			
۸۱/۰۸۰	۶۲۸	۱۰۷۴۳-۱	۴۳/۰۴۰	۳۸۸	۱۰۷۱۲	۷۵/۱۶۰	۵۸۶	۱۰۶۸۱-۱			
۸۱/۰۸۰	۶۲۸	۱۰۷۴۳-۲	۴۳/۰۴۰	۳۸۸	۱۰۷۱۳	۷۵/۱۶۰	۵۸۶	۱۰۶۸۱-۲			
۸۱/۰۸۰	۶۲۸	۱۰۷۴۴-۱	۰۳/۱۶۰	۲۸	۱۰۷۱۴	۷۵/۱۶۰	۵۸۷	۱۰۶۸۱-۳			
۸۱/۰۸۰	۶۲۸	۱۰۷۴۴-۲	۶۷/۲۳۰	۵۴۰	۱۰۷۱۵	۷۵/۱۶۰	۵۸۷	۱۰۶۸۱-۹۹			
۸۱/۰۸۰	۶۲۸	۱۰۷۴۵-۱	۱۳/۰۳۰	۷۲	۱۰۷۱۶	۶۷/۲۰۰	۵۳۱	۱۰۶۸۲			
۸۱/۰۸۰	۶۲۸	۱۰۷۴۵-۲	۸۳/۱۰۰	۶۴۶	۱۰۷۱۷	۵۹/۰۸۰	۴۵۶	۱۰۶۸۳			
۸۱/۰۸۰	۶۲۸	۱۰۷۴۵-۳	۸۳/۱۰۰	۶۴۶	۱۰۷۱۸	۵۹/۰۸۰	۴۵۶	۱۰۶۸۴			
۸۱/۰۸۰	۶۲۸	۱۰۷۴۵-۴	۸۳/۱۰۰	۶۴۶	۱۰۷۱۹-۲	۵۹/۰۸۰	۴۵۶	۱۰۶۸۵			
۸۱/۰۸۰	۶۲۸	۱۰۷۴۵-۵	۸۳/۰۸۰	۶۴۰	۱۰۷۲۰	۵۹/۰۸۰	۴۵۶	۱۰۶۸۶			

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۳۳/۱۸۰	۳۲۵	۱۰۸۱۷-۲-۱۴	۳۷/۰۴۰	۳۷۴	۱۰۷۸۱	۸۱/۰۸۰	۶۲۸	۱۰۷۴۵-۶			
۳۳/۱۸۰	۳۲۵	۱۰۸۱۷-۲-۱۷	۳۷/۰۴۰	۳۷۴	۱۰۷۸۲	۳۵/۱۰۰	۳۴۸	ایزو آی ای سی ۱۰۷۴۵			
۳۳/۱۸۰	۳۲۵	۱۰۸۱۷-۲-۱۸	۳۷/۰۴۰	۳۷۴	۱۰۷۸۳	۳۵/۰۸۰	۳۴۲	ایزو آی ای سی ۱۰۷۴۶-۲			
۳۳/۱۸۰	۳۲۵	۱۰۸۱۷-۲-۱۹	۳۷/۰۴۰	۳۷۴	۱۰۷۸۴	۷۳/۰۴۰	۵۶۹	۱۰۷۴۶			
۳۳/۱۸۰	۳۲۵	۱۰۸۱۷-۲-۲۱	۳۷/۰۴۰	۳۷۴	۱۰۷۸۵	۳۵/۱۰۰	۳۴۸	ایزو آی ای سی ۱۰۷۴۷			
۳۳/۱۸۰	۳۲۵	۱۰۸۱۷-۲-۲۲	۶۷/۰۲۰	۴۹۵	۱۰۷۸۸	۷۳/۰۴۰	۵۶۹	۱۰۷۴۷			
۳۳/۱۸۰	۳۲۵	۱۰۸۱۷-۲-۲۳	۶۵/۱۶۰	۴۹۲	۱۰۷۸۹	۸۱/۰۴۰	۶۲۲	۱۰۷۴۸-۱			
۳۳/۱۸۰	۳۲۵	۱۰۸۱۷-۲-۲۴	۶۵/۱۶۰	۴۹۲	۱۰۷۹۰	۸۱/۰۴۰	۶۲۲	۱۰۷۴۸-۲			
۳۳/۱۸۰	۳۲۵	۱۰۸۱۷-۲-۲۶	۰۷/۱۰۰	۴۳	۱۰۷۹۱	۶۷/۲۳۰	۵۴۰	۱۰۷۴۹			
۳۳/۱۸۰	۳۲۵	۱۰۸۱۷-۲-۲۸	۰۷/۱۰۰	۴۳	۱۰۷۹۲	۶۷/۲۳۰	۵۴۰	۱۰۷۵۰			
۳۳/۱۸۰	۳۲۵	۱۰۸۱۷-۲-۳۳	۰۷/۱۰۰	۴۳	۱۰۷۹۳	۶۷/۱۲۰	۵۲۱	۱۰۷۵۱			
۳۳/۱۸۰	۳۲۵	۱۰۸۱۷-۲-۳۴	۰۷/۱۰۰	۴۳	۱۰۷۹۴	۶۷/۰۸۰	۵۰۹	۱۰۷۵۲			
۳۳/۱۸۰	۳۲۵	۱۰۸۱۷-۲-۳۵	۱۷/۲۲۰	۱۳۱	۱۰۷۹۵-۱۱	۶۷/۱۲۰	۵۲۱	۱۰۷۵۲			
۳۳/۱۸۰	۳۲۵	۱۰۸۱۷-۲-۳۸	۱۷/۲۲۰	۱۳۱	۱۰۷۹۵-۲۱	۵۹/۰۸۰	۴۵۶	۱۰۷۵۳			
۳۳/۱۸۰	۳۲۵	۱۰۸۱۷-۲-۴۰	۱۷/۲۲۰	۱۳۱	۱۰۷۹۵-۲۲	۱۳/۰۸۰	۹۱	۱۰۷۵۴-۱			
۳۳/۱۸۰	۳۲۵	۱۰۸۱۷-۲-۴۱	۱۷/۲۲۰	۱۳۱	۱۰۷۹۵-۲۳	۱۳/۰۸۰	۹۱	۱۰۷۵۴-۲			
۳۳/۱۸۰	۳۲۵	۱۰۸۱۷-۲-۴۲	۱۷/۲۲۰	۱۳۱	۱۰۷۹۵-۳۱	۷۱/۱۰۰	۵۶۲	۱۰۷۵۵			
۳۳/۱۸۰	۳۲۵	۱۰۸۱۷-۲-۴۳	۹۱/۱۴۰	۷۰۰	۱۰۷۹۵-۵۲	۷۱/۱۰۰	۵۶۲	۱۰۷۵۶			
۳۳/۱۸۰	۳۲۵	۱۰۸۱۷-۲-۴۴	۰۱/۰۴۰	۵	۱۰۷۹۶	۶۷/۰۸۰	۵۰۹	۱۰۷۵۷			
۳۳/۱۸۰	۳۲۵	۱۰۸۱۷-۲-۴۵	۵۹/۱۲۰	۴۶۲	۱۰۷۹۶	۶۷/۰۶۰	۵۰۱	۱۰۷۵۸			
۳۳/۰۴۰	۲۸۷	۱۰۸۱۷-۲-۵۲	۵۹/۰۶۰	۴۴۶	۱۰۷۹۷	۲۹/۱۴۰	۲۳۸	۱۰۷۵۹			
۳۳/۱۸۰	۳۲۵	۱۰۸۱۷-۳-۷	۶۵/۱۲۰	۴۸۹	۱۰۷۹۸	۹۱/۱۰۰	۶۸۵	۱۰۷۶۰-۳			
۳۳/۱۸۰	۳۲۵	۱۰۸۱۷-۳-۱۴	۶۷/۰۶۰	۵۰۱	۱۰۷۹۸	۹۱/۱۰۰	۶۸۵	۱۰۷۶۰-۴			
۳۳/۱۸۰	۳۲۶	۱۰۸۱۷-۳-۲۱	۱۳/۰۶۰	۸۳	۱۰۷۹۹-۱	۰۷/۰۸۰	۳۷	۱۰۷۶۲			
۳۳/۱۸۰	۳۲۶	۱۰۸۱۷-۳-۲۵	۱۳/۰۶۰	۸۳	۱۰۷۹۹-۲	۶۷/۰۵۰	۴۹۷	۱۰۷۶۳			
۳۳/۱۸۰	۳۲۶	۱۰۸۱۷-۳-۳۴	۸۳/۰۸۰	۶۴۰	۱۰۸۰۱-۲	۲۷/۱۶۰	۲۰۲	۱۰۷۶۴-۱			
۳۳/۱۸۰	۳۲۶	۱۰۸۱۷-۳-۴۵	۸۳/۰۸۰	۶۴۰	۱۰۸۰۲-۲	۲۹/۲۲۰	۲۴۵	۱۰۷۶۴-۲			
۳۳/۱۸۰	۳۲۶	۱۰۸۱۷-۳-۴۶	۵۹/۱۴۰	۴۶۴	۱۰۸۰۳	۱۱/۰۴۰	۵۵	۱۰۷۶۶			
۳۳/۰۴۰	۲۸۸	۱۰۸۱۷-۳-۴۹	۱۳/۰۴۰	۷۷	۱۰۸۰۴-۱	۰۱/۰۴۰	۵	۱۰۷۶۷			
۳۳/۰۴۰	۲۸۸	۱۰۸۱۷-۳-۵۰	۱۳/۰۴۰	۷۷	۱۰۸۰۴-۲	۱۱/۰۸۰	۶۴	۱۰۷۶۷			
۱۷/۰۴۰	۱۱۶	۱۰۸۱۸-۱	۸۵/۰۴۰	۶۵۷	۱۰۸۰۵	۶۷/۱۴۰	۵۲۳	۱۰۷۶۸			
۱۷/۰۴۰	۱۱۶	۱۰۸۱۸-۲	۷۱/۰۸۰	۵۵۴	۱۰۸۰۶	۶۷/۱۶۰	۵۲۴	۱۰۷۶۸			
۱۷/۰۴۰	۱۱۶	۱۰۸۱۸-۳	۷۱/۰۸۰	۵۵۴	۱۰۸۰۷	۶۷/۱۴۰	۵۲۳	۱۰۷۶۹			
۵۹/۱۴۰	۴۶۴	۱۰۸۱۹	۷۱/۰۸۰	۵۵۴	۱۰۸۰۸	۶۷/۱۲۰	۵۲۱	۱۰۷۷۰			
۳۵/۲۴۰	۳۶۳	۱۰۸۲۰	۸۷/۰۶۰	۶۶۹	۱۰۸۰۸	۷۱/۱۰۰	۵۶۲	۱۰۷۷۱			
۳۵/۲۴۰	۳۶۳	۱۰۸۲۱-۱	۸۳/۱۰۰	۶۴۶	۱۰۸۰۹	۶۵/۱۶۰	۴۹۲	۱۰۷۷۲			
۳۵/۲۴۰	۳۶۳	۱۰۸۲۱-۲	۸۳/۱۰۰	۶۴۶	۱۰۸۱۰	۶۵/۱۶۰	۴۹۲	۱۰۷۷۳			
۳۵/۲۴۰	۳۶۳	۱۰۸۲۱-۴	۸۳/۱۰۰	۶۴۶	۱۰۸۱۱	۶۷/۰۸۰	۵۰۹	۱۰۷۷۴			
۳۵/۰۴۰	۳۳۲	۱۰۸۲۲-۱	۷۵/۱۶۰	۵۸۷	۱۰۸۱۲	۸۳/۰۸۰	۶۴۰	۱۰۷۷۵			
۳۵/۰۴۰	۳۳۲	۱۰۸۲۲-۳	۳۳/۱۸۰	۳۲۵	۱۰۸۱۷-۲-۱	۱۳/۰۸۰	۹۱	۱۰۷۷۶			
۳۵/۰۴۰	۳۳۲	۱۰۸۲۲-۴	۳۳/۱۸۰	۳۲۵	۱۰۸۱۷-۲-۲	۱۳/۰۸۰	۹۱	۱۰۷۷۷			
۳۵/۰۴۰	۳۳۲	۱۰۸۲۲-۵	۳۳/۱۸۰	۳۲۵	۱۰۸۱۷-۲-۵	۳۷/۰۴۰	۳۷۳	۱۰۷۷۸			
۳۵/۰۲۰	۳۳۱	۱۰۸۲۲-۶	۳۳/۱۸۰	۳۲۵	۱۰۸۱۷-۲-۶	۱۱/۰۸۰	۶۴	۱۰۷۷۹			
۳۵/۰۴۰	۳۳۲	۱۰۸۲۳	۳۳/۱۸۰	۳۲۵	۱۰۸۱۷-۲-۹	۱۱/۰۸۰	۶۴	ایزو آی ای سی ۱۰۷۷۹			
۳۵/۰۴۰	۳۳۲	۱۰۸۲۴-۱	۳۳/۱۸۰	۳۲۵	۱۰۸۱۷-۲-۱۰	۳۵/۲۶۰	۳۷۱	ایزو آی ای سی ۱۰۷۷۹			
۳۵/۰۳۰	۳۳۱	۱۰۸۲۴-۵	۳۳/۱۸۰	۳۲۵	۱۰۸۱۷-۲-۱۱	۳۷/۰۴۰	۳۷۴	۱۰۷۷۹			
۳۵/۱۰۰	۳۴۸	۱۰۸۲۵-۱	۳۳/۱۸۰	۳۲۵	۱۰۸۱۷-۲-۱۲	۶۷/۱۰۰	۵۱۶	۱۰۷۸۰			

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۲۹/۰۴۰	۲۱۹	۱۰۸۵۱	۱۳/۰۴۰	۷۷	۱۰۸۴۷-۵	۳۵/۰۴۰	۳۳۲	۱۰۸۲۵-۲									
۳۳/۰۴۰	۲۸۸	۱۰۸۵۲	۱۳/۰۴۰	۷۷	۱۰۸۴۷-۶	۳۵/۰۴۰	۳۳۲	۱۰۸۲۵-۳									
۳۳/۰۴۰	۲۸۸	۱۰۸۵۳	۱۳/۰۴۰	۷۷	۱۰۸۴۷-۷	۳۵/۰۴۰	۳۳۲	۱۰۸۲۵-۵									
۳۳/۰۴۰	۲۸۸	۱۰۸۵۴	۱۳/۰۴۰	۷۷	۱۰۸۴۷-۸	۳۵/۰۴۰	۳۳۲	۱۰۸۲۵-۶									
۳۳/۰۴۰	۲۸۸	۱۰۸۵۵	۱۳/۰۴۰	۷۷	۱۰۸۴۷-۹	۶۷/۱۲۰	۵۲۱	۱۰۸۲۶									
۱۷/۱۴۰	۱۲۵	۱۰۸۵۶	۱۳/۰۴۰	۷۷	۱۰۸۴۷-۱۰	۱۷/۲۲۰	۱۳۱	۱۰۸۲۷-۱									
۳۳/۱۶۰	۳۲۱	۱۰۸۵۶	۱۳/۰۴۰	۷۷	۱۰۸۴۷-۱۱	۲۹/۲۴۰	۲۴۶	۱۰۸۲۸									
۳۳/۱۶۰	۳۲۱	۱۰۸۵۷	۱۳/۰۴۰	۷۷	۱۰۸۴۷-۱۲	۱۷/۲۲۰	۱۳۱	۱۰۸۲۹									
۳۳/۰۴۰	۲۸۸	۱۰۸۵۸	۱۳/۰۴۰	۷۷	۱۰۸۴۷-۱۳	۲۹/۰۴۰	۲۱۹	۱۰۸۳۰									
۳۳/۰۴۰	۲۸۸	۱۰۸۵۹	۱۳/۰۴۰	۷۷	۱۰۸۴۷-۱۵	۰۱/۰۴۰	۵	۱۰۸۳۱									
۳۳/۰۴۰	۲۸۸	۱۰۸۶۰	۱۳/۰۴۰	۷۷	۱۰۸۴۷-۱۶	۱۷/۲۲۰	۱۳۱	۱۰۸۳۲									
۳۳/۰۴۰	۲۸۸	۱۰۸۶۱-۲	۱۳/۰۴۰	۷۷	۱۰۸۴۷-۱۷	۲۹/۰۳۵	۲۱۶	۱۰۸۳۲									
۳۳/۱۶۰	۳۲۱	۱۰۸۶۲-۳	۱۳/۰۴۰	۷۷	۱۰۸۴۷-۱۸	۱۷/۲۲۰	۱۳۱	۱۰۸۳۳									
۳۵/۱۰۰	۳۴۹	۱۰۸۶۳	۱۳/۰۴۰	۷۷	۱۰۸۴۷-۲۰	۲۹/۰۴۰	۲۱۹	۱۰۸۳۳									
۳۵/۱۰۰	۳۴۹	۱۰۸۶۴	۱۳/۰۴۰	۷۷	۱۰۸۴۷-۲۵	۲۹/۰۲۰	۲۰۹	۱۰۸۳۴									
۳۳/۱۶۰	۳۲۱	۱۰۸۶۵-۴	۱۳/۰۴۰	۷۷	۱۰۸۴۷-۲۶	۷۵/۲۰۰	۵۹۱	۱۰۸۳۴									
۳۵/۰۲۰	۳۳۰	۱۰۸۶۵-۴	۱۳/۰۴۰	۷۷	۱۰۸۴۷-۲۷	۱۷/۲۲۰	۱۳۱	۱۰۸۳۵									
۳۳/۱۶۰	۳۲۱	۱۰۸۶۶-۱	۱۳/۰۴۰	۷۷	۱۰۸۴۷-۲۹	۲۹/۰۴۰	۲۱۹	۱۰۸۳۵									
۳۳/۱۶۰	۳۲۱	۱۰۸۶۶-۵	۱۳/۰۴۰	۷۷	۱۰۸۴۷-۳۰	۲۹/۰۶۰	۲۲۶	۱۰۸۳۶									
۳۳/۱۶۰	۳۲۱	۱۰۸۶۶-۱۰	۱۳/۰۴۰	۷۷	۱۰۸۴۷-۳۱	۱۷/۲۲۰	۱۳۱	۱۰۸۳۷									
۹۱/۱۰۰	۶۸۵	۱۰۸۶۸	۱۳/۰۴۰	۷۷	۱۰۸۴۷-۳۲	۲۹/۰۴۰	۲۱۹	۱۰۸۳۷									
۹۳/۰۸۰	۷۱۲	۱۰۸۶۸	۱۳/۰۶۰	۸۳	۱۰۸۴۸	۲۹/۰۴۰	۲۱۹	۱۰۸۳۸									
۴۳/۱۸۰	۴۰۵	۱۰۸۶۹	۳۳/۱۶۰	۳۲۰	۱۰۸۴۹-۱	۲۹/۰۶۰	۲۲۶	۱۰۸۳۸									
۴۳/۰۶۰	۳۹۶	۱۰۸۷۰	۳۳/۱۶۰	۳۲۰	۱۰۸۴۹-۳	۲۹/۰۶۰	۲۲۶	۱۰۸۳۹									
۴۳/۱۸۰	۴۰۵	۱۰۸۷۱	۳۵/۲۰۰	۳۵۴	۱۰۸۴۹-۳	۲۹/۲۴۰	۲۴۶	۱۰۸۳۹									
۱۳/۰۴۰	۷۸	۱۰۸۷۲	۳۳/۱۶۰	۳۲۰	۱۰۸۴۹-۴	۲۹/۰۴۰	۲۱۹	۱۰۸۴۰									
۴۳/۱۸۰	۴۰۵	۱۰۸۷۲	۳۵/۲۰۰	۳۵۴	۱۰۸۴۹-۴	۲۹/۰۴۰	۲۱۹	۱۰۸۴۱									
۴۳/۱۲۰	۴۰۰	۱۰۸۷۳-۱	۳۳/۱۶۰	۳۲۰	۱۰۸۴۹-۵	۲۹/۱۳۰	۲۳۵	۱۰۸۴۱									
۴۳/۰۴۰	۳۸۸	۱۰۸۷۴-۱	۳۵/۲۰۰	۳۵۴	۱۰۸۴۹-۵	۳۳/۰۶۰	۲۹۴	۱۰۸۴۲									
۴۳/۰۴۰	۳۸۸	۱۰۸۷۴-۲	۳۳/۱۶۰	۳۲۰	۱۰۸۴۹-۷	۲۹/۰۴۰	۲۱۹	۱۰۸۴۳									
۴۳/۰۴۰	۳۸۸	۱۰۸۷۴-۳	۳۵/۱۰۰	۳۴۸	۱۰۸۴۹-۷	۲۹/۱۸۰	۲۴۲	۱۰۸۴۳									
۴۳/۰۴۰	۳۸۸	۱۰۸۷۴-۴	۳۳/۰۶۰	۲۹۴	۱۰۸۵۰-۱	۲۹/۰۴۰	۲۱۹	۱۰۸۴۴-۱									
۴۳/۰۶۰	۳۹۶	۱۰۸۷۵	۳۳/۰۶۰	۲۹۴	۱۰۸۵۰-۲	۲۹/۱۸۰	۲۴۲	۱۰۸۴۴-۱									
۴۳/۰۶۰	۳۹۶	۱۰۸۷۶	۳۳/۱۰۰	۳۰۸	۱۰۸۵۰-۲	۹۱/۰۱۰	۶۷۲	ایزو ۱-۱۰۸۴۵									
۴۳/۰۲۰	۳۷۹	۱۰۸۷۷	۳۳/۰۶۰	۲۹۵	۱۰۸۵۰-۳	۲۹/۲۴۰	۲۴۶	۱۰۸۴۵-۳									
۴۹/۰۶۰	۴۲۴	۱۰۸۷۸	۳۳/۰۶۰	۲۹۵	۱۰۸۵۰-۴	۹۱/۰۱۰	۶۷۲	ایزو ۳-۱۰۸۴۵									
۵۵/۰۸۰	۴۳۸	۱۰۸۷۹	۳۳/۱۷۰	۳۲۲	۱۰۸۵۰-۴	۹۱/۰۱۰	۶۷۲	ایزو ۴-۱۰۸۴۵									
۵۵/۱۸۰	۴۴۱	۱۰۸۸۰	۳۳/۱۶۰	۳۲۰	۱۰۸۵۰-۶	۲۹/۰۴۰	۲۱۹	۱۰۸۴۵-۵									
۴۳/۰۶۰	۳۹۶	۱۰۸۸۱	۳۳/۱۶۰	۳۲۰	۱۰۸۵۰-۷-۱	۹۱/۰۱۰	۶۷۲	ایزو ۵-۱۰۸۴۵									
۴۳/۰۴۰	۳۸۸	۱۰۸۸۲-۱	۳۳/۰۴۰	۲۸۸	۱۰۸۵۰-۷-۲	۲۹/۰۴۰	۲۱۹	۱۰۸۴۵-۶									
۴۳/۰۴۰	۳۸۸	۱۰۸۸۲-۲	۳۳/۱۶۰	۳۲۰	۱۰۸۵۰-۷-۲	۹۱/۰۱۰	۶۷۲	ایزو ۶-۱۰۸۴۵									
۴۳/۰۴۰	۳۸۸	۱۰۸۸۲-۳	۳۵/۱۰۰	۳۴۸	۱۰۸۵۰-۷-۲	۹۱/۰۱۰	۶۷۲	ایزو ۷-۱۰۸۴۵									
۴۳/۰۴۰	۳۸۸	۱۰۸۸۲-۴	۳۳/۰۴۰	۲۸۸	۱۰۸۵۰-۷-۳	۹۱/۰۱۰	۶۷۲	ایزو ۸-۱۰۸۴۵									
۴۳/۰۴۰	۳۸۸	۱۰۸۸۲-۵	۳۳/۱۶۰	۳۲۱	۱۰۸۵۰-۷-۳	۱۳/۰۴۰	۷۷	۱۰۸۴۶									
۴۳/۰۴۰	۳۸۸	۱۰۸۸۳-۳	۳۳/۰۴۰	۲۸۸	۱۰۸۵۰-۹	۱۳/۰۴۰	۷۷	۱۰۸۴۷-۱									
۴۳/۰۴۰	۳۸۸	۱۰۸۸۳-۴	۳۳/۰۶۰	۲۹۵	۱۰۸۵۰-۱۲	۱۳/۰۴۰	۷۷	۱۰۸۴۷-۳									
۴۳/۰۴۰	۳۸۸	۱۰۸۸۳-۶	۳۳/۱۰۰	۳۰۸	۱۰۸۵۰-۱۲	۱۳/۰۴۰	۷۷	۱۰۸۴۷-۴									

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۹۷/۱۵۰	۷۲۵	۱۰۹۵۹	۸۱/۰۸۰	۶۲۸	۱۰۹۲۳-۵	۴۹/۰۶۰	۴۲۴	۱۰۸۸۴			
۹۷/۱۵۰	۷۲۵	۱۰۹۶۰	۸۱/۰۸۰	۶۲۸	۱۰۹۲۳-۶	۵۵/۱۸۰	۴۴۱	۱۰۸۸۵			
۱۳/۰۸۰	۹۱	۱۰۹۶۲-۱	۸۱/۰۸۰	۶۲۸	۱۰۹۲۳-۷	۴۹/۱۲۰	۴۲۶	۱۰۸۸۶			
۱۳/۰۸۰	۹۱	۱۰۹۶۲-۲	۸۱/۰۸۰	۶۲۸	۱۰۹۲۳-۸	۴۹/۱۰۰	۴۲۵	۱۰۸۸۷-۱			
۱۳/۰۸۰	۹۱	۱۰۹۶۲-۳	۵۵/۱۸۰	۴۴۱	۱۰۹۲۴	۴۹/۱۰۰	۴۲۵	۱۰۸۸۸			
۱۳/۰۸۰	۹۱	۱۰۹۶۲-۵	۶۷/۰۲۰	۴۹۵	۱۰۹۲۴	۵۵/۱۸۰	۴۴۱	۱۰۸۸۹			
۱۳/۰۸۰	۹۱	۱۰۹۶۲-۶	۵۵/۱۸۰	۴۴۱	۱۰۹۲۵	۴۹/۱۲۰	۴۲۶	۱۰۸۹۰-۱			
۱۳/۰۸۰	۹۱	۱۰۹۶۲-۷	۶۷/۰۲۰	۴۹۵	۱۰۹۲۵	۴۹/۱۲۰	۴۲۶	۱۰۸۹۰-۲			
۷۵/۰۶۰	۵۷۷	۱۰۹۶۴	۵۵/۱۸۰	۴۴۱	۱۰۹۲۶	۵۵/۱۸۰	۴۴۱	۱۰۸۹۰-۲			
۷۵/۰۶۰	۵۷۷	۱۰۹۶۵	۶۷/۰۲۰	۴۹۵	۱۰۹۲۶	۴۹/۰۶۰	۴۲۴	۱۰۸۹۱			
۷۵/۰۶۰	۵۷۷	۱۰۹۶۶	۵۵/۱۸۰	۴۴۱	۱۰۹۲۷	۵۵/۱۸۰	۴۴۱	۱۰۸۹۲			
۱۷/۰۴۰	۱۱۶	۱۰۹۶۷	۶۷/۰۲۰	۴۹۵	۱۰۹۲۷	۴۳/۱۶۰	۴۰۴	۱۰۸۹۳			
۱۷/۰۸۰	۱۲۰	۱۰۹۶۸	۵۵/۰۲۰	۴۳۵	۱۰۹۲۸	۴۹/۱۰۰	۴۲۵	۱۰۸۹۳			
۰۱/۰۴۰	۵	۱۰۹۶۹	۶۷/۰۶۰	۵۰۲	۱۰۹۲۸	۴۹/۱۰۰	۴۲۵	۱۰۸۹۴			
۰۳/۰۸۰	۱۹	۱۰۹۶۹	۵۵/۱۸۰	۴۴۱	۱۰۹۲۹	۴۹/۱۴۰	۴۲۶	۱۰۸۹۵			
۰۳/۲۰۰	۲۸	۱۰۹۶۹	۶۷/۰۲۰	۴۹۵	۱۰۹۲۹	۴۹/۱۰۰	۴۲۵	۱۰۸۹۶			
۳۷/۱۰۰	۳۷۶	۱۰۹۷۰	۷۷/۰۸۰	۵۹۸	۱۰۹۳۱	۴۹/۱۲۰	۴۲۶	۱۰۸۹۷			
۵۳/۱۰۰	۴۳۳	۱۰۹۷۱	۷۷/۰۸۰	۵۹۸	۱۰۹۳۲	۴۹/۰۶۰	۴۲۴	۱۰۸۹۸-۲			
۵۳/۱۰۰	۴۳۳	۱۰۹۷۲	۷۵/۲۰۰	۵۹۱	۱۰۹۳۳	۰۷/۱۰۰	۴۳	۱۰۸۹۹-۱			
۶۵/۰۶۰	۴۷۵	۱۰۹۷۳-۲	۷۷/۰۴۰	۵۹۳	۱۰۹۳۳	۰۷/۱۰۰	۴۳	۱۰۸۹۹-۲			
۱۷/۱۴۰	۱۲۵	۱۰۹۷۴	۷۷/۰۸۰	۵۹۸	۱۰۹۳۳	۰۷/۱۰۰	۴۳	۱۰۸۹۹-۳			
۵۳/۱۰۰	۴۳۳	۱۰۹۷۴	۸۳/۱۴۰	۶۵۰	۱۰۹۳۳	۸۳/۰۸۰	۶۴۰	۱۰۹۰۰			
۵۳/۱۰۰	۴۳۳	۱۰۹۷۵	۷۷/۰۸۰	۵۹۸	۱۰۹۳۴	۹۷/۱۵۰	۷۲۵	۱۰۹۰۱			
۶۵/۰۶۰	۴۷۵	۱۰۹۷۷	۷۷/۰۸۰	۵۹۹	۱۰۹۳۵	۵۹/۰۸۰	۴۵۶	۱۰۹۰۲			
۲۷/۰۲۰	۱۹۸	۱۰۹۷۸-۱	۵۳/۰۶۰	۴۳۱	۱۰۹۳۶	۳۷/۰۴۰	۳۷۴	۱۰۹۰۳-۱			
۲۷/۱۴۰	۲۰۲	۱۰۹۷۸-۳	۳۵/۲۴۰	۳۶۳	۱۰۹۳۸	۴۳/۰۴۰	۳۸۸	۱۰۹۰۵-۱			
۲۷/۰۴۰	۱۹۸	۱۰۹۷۸-۵	۴۳/۰۴۰	۳۸۹	۱۰۹۳۸	۴۳/۰۴۰	۳۸۸	۱۰۹۰۵-۲			
۷۵/۱۸۰	۵۹۰	۱۰۹۷۸-۵	۴۳/۰۴۰	۳۸۹	۱۰۹۳۹	۴۳/۱۸۰	۴۰۵	۱۰۹۰۶-۲			
۲۷/۰۴۰	۱۹۸	۱۰۹۷۸-۷	۴۳/۰۴۰	۳۸۹	۱۰۹۴۰	۴۳/۱۸۰	۴۰۵	۱۰۹۰۶-۷			
۲۷/۰۴۰	۱۹۸	۱۰۹۷۸-۸	۴۳/۰۶۰	۳۹۶	۱۰۹۴۱	۴۳/۰۴۰	۳۸۸	۱۰۹۰۷			
۲۷/۰۴۰	۱۹۸	۱۰۹۷۸-۹	۱۳/۲۰۰	۱۰۱	۱۰۹۴۲	۴۳/۰۴۰	۳۸۸	۱۰۹۰۹-۱			
۷۷/۰۸۰	۵۹۹	۱۰۹۷۹	۲۳/۰۶۰	۱۶۲	۱۰۹۴۲	۴۳/۰۴۰	۳۸۹	۱۰۹۰۹-۵			
۷۷/۰۴۰	۵۹۳	۱۰۹۸۰	۱۳/۱۱۰	۹۵	۱۰۹۴۳	۵۵/۱۸۰	۴۴۱	۱۰۹۱۰			
۷۷/۰۴۰	۵۹۳	۱۰۹۸۱	۶۷/۲۰۰	۵۳۱	۱۰۹۴۳	۴۳/۰۴۰	۳۸۹	۱۰۹۱۳-۶			
۷۷/۰۶۰	۵۹۶	۱۰۹۸۲-۱	۲۳/۱۰۰	۱۶۵	۱۰۹۴۴	۴۳/۰۴۰	۳۸۹	۱۰۹۱۳-۷			
۷۷/۰۶۰	۵۹۶	۱۰۹۸۲-۲	۹۱/۱۰۰	۶۸۵	۱۰۹۵۰	۴۹/۰۶۰	۴۲۴	۱۰۹۱۵			
۷۷/۰۴۰	۵۹۴	۱۰۹۸۳	۹۱/۱۰۰	۶۸۵	۱۰۹۵۱	۵۵/۱۸۰	۴۴۱	۱۰۹۱۷			
۲۵/۱۶۰	۱۸۴	۱۰۹۸۴-۱	۹۱/۱۰۰	۶۸۶	۱۰۹۵۲	۳۵/۰۴۰	۳۳۳	ایزو آی ای سی ۱-۱۰۹۱۸			
۲۵/۱۶۰	۱۸۴	۱۰۹۸۴-۲	۹۱/۱۰۰	۶۸۶	۱۰۹۵۳	۳۵/۰۴۰	۳۳۳	ایزو آی ای سی ۲-۱۰۹۱۸			
۲۵/۱۶۰	۱۸۴	۱۰۹۸۴-۳	۱۳/۰۸۰	۹۱	۱۰۹۵۴	۸۳/۰۸۰	۶۴۰	۱۰۹۱۹			
۲۵/۱۶۰	۱۸۴	۱۰۹۸۴-۴	۵۹/۱۲۰	۴۶۲	۱۰۹۵۵-۱	۸۳/۰۸۰	۶۴۰	۱۰۹۲۰			
۲۵/۱۶۰	۱۸۴	۱۰۹۸۴-۵	۷۷/۱۴۰	۶۰۶	۱۰۹۵۵-۱	۸۱/۰۸۰	۶۲۸	۱۰۹۲۱			
۲۵/۱۶۰	۱۸۴	۱۰۹۸۴-۶	۵۹/۱۲۰	۴۶۲	۱۰۹۵۵-۲	۸۱/۰۶۰	۶۲۵	۱۰۹۲۲			
۲۵/۱۶۰	۱۸۴	۱۰۹۸۴-۷	۷۷/۱۴۰	۶۰۶	۱۰۹۵۵-۲	۸۱/۰۸۰	۶۲۸	۱۰۹۲۳-۱			
۲۵/۱۶۰	۱۸۴	۱۰۹۸۴-۸	۵۹/۱۲۰	۴۶۲	۱۰۹۵۶	۸۱/۰۸۰	۶۲۸	۱۰۹۲۳-۲			
۲۵/۱۶۰	۱۸۴	۱۰۹۸۴-۱۰	۹۷/۱۵۰	۷۲۵	۱۰۹۵۷	۸۱/۰۸۰	۶۲۸	۱۰۹۲۳-۳			
۲۵/۱۶۰	۱۸۴	۱۰۹۸۴-۱۱	۹۷/۱۵۰	۷۲۵	۱۰۹۵۸	۸۱/۰۸۰	۶۲۸	۱۰۹۲۳-۴			

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۶۷/۲۳۰	۵۴۰	۱۱۰۷۳	۰۱/۰۴۰	۵	۱۱۰۲۴	۲۵/۰۶۰	۱۷۲	۱۰۹۸۷-۱۲			
۶۷/۱۴۰	۵۲۳	۱۱۰۷۴	۱۳/۲۲۰	۱۰۴	۱۱۰۲۴	۲۵/۱۶۰	۱۸۵	۱۰۹۸۴-۱۲			
۶۷/۱۴۰	۵۲۳	۱۱۰۷۵	۱۳/۲۲۰	۱۰۴	۱۱۰۲۷	۰۳/۲۲۰	۲۹	۱۰۹۸۵			
۶۷/۲۶۰	۵۴۳	۱۱۰۷۶	۰۱/۰۸۰	۱۳	۱۱۰۲۸	۰۳/۲۲۰	۲۹	۱۰۹۸۶			
۶۷/۱۶۰	۵۲۴	۱۱۰۷۷	۱۳/۲۸۰	۱۰۸	۱۱۰۲۸	۰۳/۲۲۰	۲۹	۱۰۹۸۷			
۶۷/۲۲۰	۵۳۶	۱۱۰۷۸	۱۳/۳۴۰	۱۱۲	۱۱۰۳۱	۰۳/۱۰۰	۲۱	۱۰۹۸۸			
۶۷/۰۸۰	۵۰۹	۱۱۰۸۹	۱۱/۰۴۰	۵۵	۱۱۰۳۲	۶۵/۰۶۰	۴۷۵	ایزو ۱۰۹۸۸			
۹۱/۰۶۰	۶۷۵	۱۱۰۹۳	۱۱/۰۴۰	۵۵	۱۱۰۳۴	۴۵/۰۶۰	۴۰۸	۱۰۹۸۹			
۷۳/۰۴۰	۵۶۹	۱۱۰۹۴	۱۱/۰۴۰	۵۵	۱۱۰۳۵	۴۵/۰۴۰	۴۰۶	۱۰۹۹۰			
۷۳/۰۴۰	۵۶۹	۱۱۰۹۵	۱۱/۱۶۰	۶۸	۱۱۰۳۶	۴۵/۰۴۰	۴۰۶	۱۰۹۹۱			
۷۳/۰۴۰	۵۶۹	۱۱۰۹۶	۰۱/۱۰۰	۱۵	۱۱۰۳۷-۳	۴۵/۰۴۰	۴۰۶	۱۰۹۹۲			
۷۳/۰۴۰	۵۶۹	۱۱۰۹۷	۳۷/۰۲۰	۳۷۲	۱۱۰۳۷-۳	۴۵/۰۴۰	۴۰۶	۱۰۹۹۳			
۷۵/۱۶۰	۵۸۷	۱۱۰۹۹	۰۱/۱۰۰	۱۵	۱۱۰۳۷-۴	۴۵/۰۴۰	۴۰۶	۱۰۹۹۴			
۶۵/۱۲۰	۴۸۹	۱۱۱۰۰	۳۷/۰۲۰	۳۷۲	۱۱۰۳۷-۴	۴۵/۰۴۰	۴۰۶	۱۰۹۹۵			
۶۷/۲۲۰	۵۳۶	۱۱۱۰۰	۰۱/۱۰۰	۱۵	۱۱۰۳۷-۹	۴۵/۰۴۰	۴۰۶	۱۰۹۹۶			
۶۷/۰۲۰	۴۹۵	۱۱۱۰۱	۱۱/۰۴۰	۵۵	۱۱۰۳۷-۹	۷۷/۱۵۰	۶۱۲	۱۰۹۹۶			
۶۵/۱۲۰	۴۸۹	۱۱۱۰۲	۳۷/۰۲۰	۳۷۲	۱۱۰۳۷-۹	۴۵/۰۴۰	۴۰۶	۱۰۹۹۷			
۱۳/۳۰۰	۱۰۹	۱۱۱۰۳	۰۱/۱۰۰	۱۵	۱۱۰۳۷-۱۷	۷۷/۱۴۰	۶۰۶	۱۰۹۹۷			
۲۳/۰۲۰	۱۵۱	۱۱۱۰۳	۳۷/۰۲۰	۳۷۲	۱۱۰۳۷-۱۷	۴۵/۰۴۰	۴۰۶	۱۰۹۹۸			
۱۳/۳۰۰	۱۰۹	۱۱۱۰۴	۱۳/۲۸۰	۱۰۸	۱۱۰۳۸	۷۷/۱۴۰	۶۰۶	۱۰۹۹۸			
۲۳/۰۲۰	۱۵۱	۱۱۱۰۴	۹۱/۱۰۰	۶۸۶	۱۱۰۳۹	۴۵/۰۴۰	۴۰۷	۱۰۹۹۹			
۱۳/۰۶۰	۸۳	۱۱۱۰۶-۱	۱۹/۱۰۰	۱۳۸	۱۱۰۴۰-۱	۷۷/۱۴۰	۶۰۶	۱۰۹۹۹			
۱۳/۰۶۰	۸۴	۱۱۱۰۶-۲	۱۹/۱۰۰	۱۳۸	۱۱۰۴۰-۲	۵۵/۰۲۰	۴۳۵	۱۱۰۰۰			
۷۱/۱۰۰	۵۶۲	۱۱۱۰۷	۱۹/۱۰۰	۱۳۸	۱۱۰۴۰-۳	۶۵/۰۲۰	۴۶۹	۱۱۰۰۰			
۷۱/۱۰۰	۵۶۲	۱۱۱۰۷	۱۹/۱۰۰	۱۳۸	۱۱۰۴۰-۴	۶۷/۰۲۰	۴۹۵	۱۱۰۰۰			
۸۳/۱۴۰	۶۵۰	۱۱۱۰۸	۹۱/۱۰۰	۶۸۶	۱۱۰۴۰-۴	۶۷/۱۲۰	۵۲۱	۱۱۰۰۰			
۵۹/۱۲۰	۴۶۲	۱۱۱۰۹	۱۹/۱۰۰	۱۳۸	۱۱۰۴۰-۶	۴۵/۰۴۰	۴۰۷	۱۱۰۰۱			
۴۵/۰۶۰	۴۰۸	۱۱۱۱۱-۱	۱۹/۱۰۰	۱۳۸	۱۱۰۴۱-۲	۳۵/۲۰۰	۳۵۵	ایزو آی ای سی ۱۱۰۰۲			
۱۳/۰۸۰	۹۱	۱۱۱۱۵-۱	۱۹/۱۰۰	۱۳۸	۱۱۰۴۱-۳	۴۵/۰۸۰	۴۱۳	۱۱۰۰۲			
۱۳/۰۸۰	۹۱	۱۱۱۱۵-۲	۱۳/۲۲۰	۱۰۴	۱۱۰۴۴-۲	۴۵/۰۸۰	۴۱۳	۱۱۰۰۳			
۵۹/۰۸۰	۴۵۶	۱۱۱۱۸-۱	۷۱/۰۴۰	۵۴۶	۱۱۰۵۱	۴۵/۰۸۰	۴۱۳	۱۱۰۰۴			
۵۹/۰۸۰	۴۵۶	۱۱۱۱۸-۲	۱۳/۰۳۰	۷۲	۱۱۰۵۲	۹۱/۱۴۰	۷۰۰	۱۱۰۰۵			
۷۱/۱۰۰	۵۶۲	۱۱۱۱۹	۸۳/۰۴۰	۶۳۱	۱۱۰۵۳	۷۷/۰۴۰	۵۹۴	۱۱۰۰۶			
۷۱/۱۰۰	۵۶۲	۱۱۱۲۰	۸۳/۰۶۰	۶۳۴	۱۱۰۵۴-۱	۵۹/۰۸۰	۴۵۶	۱۱۰۰۸			
۰۱/۱۰۰	۱۵	۱۱۱۲۱	۸۳/۰۶۰	۶۳۴	۱۱۰۵۴-۲	۵۹/۰۸۰	۴۵۶	۱۱۰۰۹			
۷۱/۱۰۰	۵۶۲	۱۱۱۲۱	۹۱/۱۰۰	۶۸۶	۱۱۰۵۹-۲	۴۳/۰۴۰	۳۸۹	۱۱۰۱۰			
۷۱/۱۰۰	۵۶۲	۱۱۱۲۲	۹۱/۱۰۰	۶۸۶	۱۱۰۶۱	۵۹/۰۸۰	۴۵۶	۱۱۰۱۰			
۷۱/۱۰۰	۵۶۲	۱۱۱۲۳	۰۷/۱۰۰	۴۳	۱۱۰۶۸	۴۳/۰۴۰	۳۸۹	۱۱۰۱۱			
۷۱/۱۰۰	۵۶۲	۱۱۱۲۴	۷۱/۱۰۰	۵۶۲	۱۱۰۶۸	۴۳/۰۴۰	۳۸۹	۱۱۰۱۲			
۷۱/۱۰۰	۵۶۲	۱۱۱۲۵	۸۵/۰۴۰	۶۵۷	۱۱۰۶۹	۴۳/۰۲۰	۳۷۹	۱۱۰۱۳			
۷۱/۱۰۰	۵۶۳	۱۱۱۲۶	۰۷/۱۰۰	۴۳	۱۱۰۷۰	۴۳/۰۴۰	۳۸۹	۱۱۰۱۴			
۷۱/۱۰۰	۵۶۳	۱۱۱۲۷	۵۹/۰۸۰	۴۵۶	۱۱۰۷۰	۷۳/۰۶۰	۵۷۲	۱۱۰۱۷			
۷۱/۱۰۰	۵۶۳	۱۱۱۲۸	۶۷/۱۸۰	۵۲۷	۱۱۰۷۱	۲۵/۱۲۰	۱۷۹	۱۱۰۱۸			
۶۷/۱۶۰	۵۲۴	۱۱۱۳۳	۳۵/۱۴۰	۳۵۳	ایزو آی ای سی ۱۱۰۷۲	۲۵/۱۲۰	۱۷۹	۱۱۰۲۰			
۶۷/۱۰۰	۵۱۶	۱۱۱۳۴	۶۷/۱۶۰	۵۲۴	A1-۱۱۰۷۲	۲۵/۱۶۰	۱۸۵	۱۱۰۲۲-۱			
۶۷/۱۴۰	۵۲۳	A1-۱۱۱۳۷	۶۷/۱۶۰	۵۲۴	۱۱۰۷۲	۲۵/۰۴۰	۱۷۰	۱۱۰۲۲-۲			
۶۷/۱۴۰	۵۲۳	۱۱۱۳۷	۶۷/۰۶۰	۵۰۲	۱۱۰۷۳	۲۵/۱۶۰	۱۸۵	۱۱۰۲۲-۲			

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۲۹/۱۲۰	۲۳۲	۱۱۲۱۵-۲۵	۳۵/۰۴۰	۳۳۳	ایزو آی‌ای‌سی ۵-۱۱۱۷۹	۶۷/۱۴۰	۵۲۳	۱۱۱۳۸			
۱۷/۲۰۰	۱۲۹	۱۱۲۱۶-۱	۳۵/۰۴۰	۳۳۳	ایزو آی‌ای‌سی ۶-۱۱۱۷۹	۶۷/۱۴۰	۵۲۳	۱۱۱۳۹			
۲۹/۰۲۰	۲۰۹	۱۱۲۱۶-۱	۵۹/۰۸۰	۴۵۷	۱۱۱۷۹	۶۷/۱۸۰	۵۲۷	۱۱۱۴۴			
۱۷/۲۰۰	۱۲۹	۱۱۲۱۶-۲-۱	۵۹/۰۸۰	۴۵۷	۱۱۱۸۰	۵۹/۱۲۰	۴۶۲	۱۱۱۴۶			
۱۷/۲۲۰	۱۳۱	۱۱۲۱۶-۲-۱	۲۱/۰۶۰	۱۴۳	۱۱۱۸۲	۲۵/۱۴۰	۱۸۱	ایزو ۱-۱۱۱۴۸			
۲۹/۰۲۰	۲۰۹	۱۱۲۱۶-۲-۱	۲۱/۰۶۰	۱۴۳	۱۱۱۸۳	۲۵/۱۴۰	۱۸۱	ایزو ۲-۱۱۱۴۸			
۱۷/۲۲۰	۱۳۱	۱۱۲۱۶-۲-۳	۲۱/۰۴۰	۱۴۱	۱۱۱۸۴	۲۵/۱۴۰	۱۸۱	ایزو ۵-۱۱۱۴۸			
۲۹/۰۲۰	۲۰۹	۱۱۲۱۶-۲-۳	۲۱/۰۶۰	۱۴۳	۱۱۱۸۵	۲۵/۱۴۰	۱۸۱	ایزو ۸-۱۱۱۴۸			
۱۷/۲۲۰	۱۳۱	۱۱۲۱۶-۳-۱	۲۱/۰۶۰	۱۴۳	۱۱۱۸۶	۲۵/۱۴۰	۱۸۱	ایزو ۹-۱۱۱۴۸			
۲۹/۰۲۰	۲۰۹	۱۱۲۱۶-۳-۱	۲۱/۰۶۰	۱۴۳	۱۱۱۸۷	۲۵/۱۴۰	۱۸۱	ایزو ۱۰-۱۱۱۴۸			
۱۷/۲۰۰	۱۳۰	۱۱۲۱۶-۴-۶	۲۱/۰۶۰	۱۴۳	۱۱۱۸۸	۲۵/۱۴۰	۱۸۱	ایزو ۱۱-۱۱۱۴۸			
۲۹/۰۲۰	۲۰۹	۱۱۲۱۶-۴-۶	۲۱/۰۶۰	۱۴۳	۱۱۱۸۹	۵۹/۱۲۰	۴۶۲	۱۱۱۴۸			
۱۷/۲۰۰	۱۳۰	۱۱۲۱۶-۴-۷	۲۱/۰۶۰	۱۴۳	۱۱۱۹۱	۰/۱۰۴۰	۵	۱۱۱۴۹			
۲۹/۰۲۰	۲۰۹	۱۱۲۱۶-۴-۷	۲۱/۰۶۰	۱۴۳	۱۱۱۹۲	۵۹/۱۲۰	۴۶۲	۱۱۱۴۹			
۱۷/۲۰۰	۱۳۰	۱۱۲۱۶-۴-۸	۲۱/۰۶۰	۱۴۳	۱۱۱۹۳	۰/۱۰۴۰	۵	۱۱۱۵۰			
۱۷/۲۲۰	۱۳۱	۱۱۲۱۶-۴-۸	۲۱/۰۶۰	۱۴۳	۱۱۱۹۴	۵۹/۱۲۰	۴۶۲	۱۱۱۵۰			
۲۹/۰۲۰	۲۰۹	۱۱۲۱۶-۴-۸	۲۱/۰۶۰	۱۴۳	۱۱۱۹۵	۵۹/۱۲۰	۴۶۲	۱۱۱۵۱			
۱۷/۲۰۰	۱۳۰	۱۱۲۱۶-۴-۹	۲۱/۰۶۰	۱۴۳	۱۱۱۹۶	۵۹/۱۲۰	۴۶۲	۱۱۱۵۲			
۱۷/۲۲۰	۱۳۱	۱۱۲۱۶-۴-۹	۲۱/۰۶۰	۱۴۳	۱۱۱۹۷	۵۹/۱۲۰	۴۶۲	۱۱۱۵۳			
۲۹/۰۲۰	۲۰۹	۱۱۲۱۶-۴-۹	۲۱/۰۶۰	۱۴۳	۱۱۱۹۸	۵۹/۱۲۰	۴۶۲	۱۱۱۵۴			
۱۷/۲۰۰	۱۳۰	۱۱۲۱۶-۴-۱۰	۲۱/۰۶۰	۱۴۳	۱۱۱۹۹	۵۹/۱۲۰	۴۶۲	۱۱۱۵۵			
۲۹/۰۲۰	۲۰۹	۱۱۲۱۶-۴-۱۰	۲۱/۰۶۰	۱۴۳	۱۱۲۰۰-۱	۵۹/۱۲۰	۴۶۲	۱۱۱۵۶			
۱۷/۲۲۰	۱۳۱	۱۱۲۱۶-۵-۱	۲۱/۰۶۰	۱۴۳	۱۱۲۰۰-۲	۶۱/۰۶۰	۴۶۸	۱۱۱۵۸			
۲۹/۰۲۰	۲۰۹	۱۱۲۱۶-۵-۱	۲۱/۰۶۰	۱۴۳	۱۱۲۰۰-۳	۵۹/۱۴۰	۴۶۴	۱۱۱۵۹			
۱۷/۲۲۰	۱۳۱	۱۱۲۲۰-۱۱	۱۷/۰۴۰	۱۱۶	۱۱۲۰۱	۰/۱۰۴۰	۵	۱۱۱۶۰			
۹۱/۱۴۰	۷۰۰	۱۱۲۲۰-۲۱	۲۱/۰۴۰	۱۴۱	۱۱۲۰۱	۶۱/۰۶۰	۴۶۸	۱۱۱۶۰			
۲۹/۲۴۰	۲۴۶	۱۱۲۲۱-۳۱-۱	۹۷/۲۲۰	۷۳۲	۱۱۲۰۲-۲	۵۹/۱۴۰	۴۶۵	۱۱۱۶۱			
۹۱/۱۴۰	۷۰۱	۱۱۲۲۱-۳۱-۱	۹۷/۲۲۰	۷۳۲	۱۱۲۰۲-۳	۵۹/۱۴۰	۴۶۵	۱۱۱۶۲			
۹۱/۱۴۰	۷۰۱	۱۱۲۲۱-۴۱	۹۷/۲۲۰	۷۳۲	۱۱۲۰۲-۴	۵۹/۱۴۰	۴۶۵	۱۱۱۶۳			
۲۹/۰۵۰	۲۲۰	۱۱۲۲۲-۱	۹۷/۲۲۰	۷۳۲	۱۱۲۰۲-۵	۶۱/۰۶۰	۴۶۸	۱۱۱۶۴			
۱۷/۲۲۰	۱۳۱	۱۱۲۲۲-۲	۹۷/۲۲۰	۷۳۲	۱۱۲۰۲-۱۰	۱۳/۳۴۰	۱۱۲	۱۱۱۶۵			
۲۹/۰۳۵	۲۱۶	۱۱۲۲۲-۲	۹۷/۲۲۰	۷۳۲	۱۱۲۰۲-۱۱	۵۹/۱۴۰	۴۶۵	۱۱۱۶۸-۱			
۳۳/۲۰۰	۳۲۸	۱۱۲۲۳	۱۳/۲۳۰	۱۰۷	۱۱۲۰۴	۵۹/۱۴۰	۴۶۵	۱۱۱۶۸-۲			
۹۱/۱۴۰	۷۰۱	۱۱۲۲۳	۱۷/۲۲۰	۱۳۱	۱۱۲۰۸	۵۹/۱۴۰	۴۶۵	۱۱۱۶۸			
۳۱/۰۸۰	۲۵۴	۱۱۲۲۴-۱	۳۵/۰۲۰	۳۳۰	۱۱۲۰۸	۰۷/۱۰۰	۴۳	۱۱۱۶۹			
۳۱/۰۸۰	۲۵۴	۱۱۲۲۴-۲	۴۳/۰۴۰	۳۸۹	۱۱۲۰۹	۸۵/۰۶۰	۶۶۰	۱۱۱۷۱-۱			
۳۱/۰۸۰	۲۵۴	۱۱۲۲۴-۳	۳۵/۰۴۰	۳۳۳	۱۱۲۱۰-۱	۸۵/۰۶۰	۶۶۰	۱۱۱۷۱-۳			
۳۱/۰۸۰	۲۵۴	۱۱۲۲۴-۴	۳۵/۰۴۰	۳۳۳	۱۱۲۱۰-۳	۳۵/۰۴۰	۳۳۳	ایزو آی‌ای‌سی ۴-۱۱۱۷۲			
۳۱/۰۸۰	۲۵۴	۱۱۲۲۴-۵	۳۵/۰۴۰	۳۳۳	۱۱۲۱۰-۴	۳۵/۰۴۰	۳۳۳	ایزو آی‌ای‌سی ۵-۱۱۱۷۲			
۳۱/۰۸۰	۲۵۴	۱۱۲۲۴-۶	۰/۱۰۰	۱۵	۱۱۲۱۱	۵۹/۰۸۰	۴۵۶	۱۱۱۷۲			
۳۱/۰۸۰	۲۵۴	۱۱۲۲۴-۷	۰/۱۰۰	۱۵	۱۱۲۱۲	۵۹/۰۸۰	۴۵۶	۱۱۱۷۳			
۳۱/۰۸۰	۲۵۴	۱۱۲۲۴-۸	۲۵/۱۴۰	۱۸۱	۱۱۲۱۳	۵۹/۰۸۰	۴۵۶	۱۱۱۷۴			
۳۱/۰۸۰	۲۵۴	۱۱۲۲۴-۹	۲۹/۱۲۰	۲۳۲	۱۱۲۱۴	۵۹/۱۴۰	۴۶۵	۱۱۱۷۵			
۳۱/۰۸۰	۲۵۴	۱۱۲۲۴-۱۰	۲۹/۱۲۰	۲۳۲	۱۱۲۱۵-۲۱	۵۹/۰۸۰	۴۵۶	۱۱۱۷۸			
۳۱/۰۸۰	۲۵۴	۱۱۲۲۴-۱۱	۲۹/۱۲۰	۲۳۲	۱۱۲۱۵-۲۲	۳۵/۰۴۰	۳۳۳	ایزو آی‌ای‌سی ۱-۱۱۱۷۹			
۳۱/۰۸۰	۲۵۴	۱۱۲۲۴-۱۲	۲۹/۱۲۰	۲۳۲	۱۱۲۱۵-۲۳	۳۵/۰۴۰	۳۳۳	ایزو آی‌ای‌سی ۲-۱۱۱۷۹			
۳۱/۰۸۰	۲۵۴	۱۱۲۲۴-۱۳	۲۹/۱۲۰	۲۳۲	۱۱۲۱۵-۲۴	۳۵/۰۴۰	۳۳۳	ایزو آی‌ای‌سی ۴-۱۱۱۷۹			

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۷۵/۲۰۰	۵۹۱	ایزو ۱-۱۱۲۹۹	۸۳/۱۴۰	۶۵۰	۱۱۲۳۳-۵	۳۱/۰۸۰	۲۵۴	۱۱۲۲۴-۱۵			
۲۳/۰۴۰	۱۵۵	ایزو ۳-۱۱۲۹۹	۲۳/۱۰۰	۱۶۵	ایزو ۱۱۲۳۷	۳۱/۰۸۰	۲۵۴	۱۱۲۲۴-۱۶			
۷۵/۲۰۰	۵۹۲	ایزو ۳-۱۱۲۹۹	۶۷/۰۸۰	۵۰۹	۱۱۲۳۷	۳۱/۰۸۰	۲۵۴	۱۱۲۲۴-۱۷			
۴۳/۰۴۰	۳۸۹	۱۱۲۹۹	۸۳/۱۴۰	۶۵۰	ایزو ۱۱۲۳۷	۳۱/۰۸۰	۲۵۵	۱۱۲۲۴-۱۹			
۴۳/۰۴۰	۳۸۹	۱۱۳۰۰	۶۵/۱۶۰	۴۹۲	۱۱۲۴۱	۳۱/۰۸۰	۲۵۵	۱۱۲۲۴-۲۳			
۶۷/۲۴۰	۵۴۱	۱۱۳۰۱	۶۷/۱۸۰	۵۲۷	۱۱۲۴۲	۳۱/۰۸۰	۲۵۵	۱۱۲۲۴-۲۴			
۶۷/۲۶۰	۵۴۳	۱۱۳۰۱	۶۷/۱۲۰	۵۲۱	۱۱۲۴۷	۳۱/۰۸۰	۲۵۵	۱۱۲۲۴-۳۱			
۷۷/۱۶۰	۶۱۵	۱۱۳۰۲	۵۹/۱۴۰	۴۶۵	۱۱۲۵۳-۱	۳۱/۰۸۰	۲۵۵	۱۱۲۲۴-۳۲			
۳۵/۰۴۰	۳۳۳	۱۱۳۰۹-۹	۵۹/۱۴۰	۴۶۵	۱۱۲۵۳-۲	۳۱/۰۸۰	۲۵۵	۱۱۲۲۴-۳۳			
۳۵/۰۸۰	۳۴۲	۱۱۳۱۰-۱	۵۹/۱۴۰	۴۶۵	۱۱۲۵۳-۳	۳۱/۰۸۰	۲۵۵	۱۱۲۲۴-۳۴			
۳۵/۰۴۰	۳۳۳	۱۱۳۱۰-۳	۵۹/۱۴۰	۴۶۵	۱۱۲۵۳-۴	۳۱/۰۸۰	۲۵۵	۱۱۲۲۴-۳۶			
۳۵/۰۴۰	۳۳۳	۱۱۳۱۰-۴	۵۹/۱۲۰	۴۶۲	۱۱۲۵۴	۳۱/۰۸۰	۲۵۵	۱۱۲۲۴-۳۹			
۰۳/۱۸۰	۲۸	۱۱۳۱۷	۵۹/۰۸۰	۴۵۷	۱۱۲۶۲	۳۱/۰۸۰	۲۵۵	۱۱۲۲۴-۴۲			
۰۳/۱۸۰	۲۸	۱۱۳۱۸	۸۳/۰۶۰	۶۳۴	۱۱۲۶۴-۳	۲۵/۱۶۰	۱۸۵	۱۱۲۲۵-۱			
۶۷/۱۰۰	۵۱۶	۱۱۳۲۵-A۲	۸۳/۰۶۰	۶۳۴	۱۱۲۶۴-۴	۲۵/۱۶۰	۱۸۵	۱۱۲۲۵-۲			
۶۷/۱۰۰	۵۱۶	۱۱۳۲۵	۸۳/۰۶۰	۶۳۴	۱۱۲۶۴-۵	۲۵/۱۶۰	۱۸۵	۱۱۲۲۵-۳			
۶۷/۱۰۰	۵۱۶	۱۱۳۲۸	۸۳/۰۶۰	۶۳۴	۱۱۲۶۴-۶	۲۵/۱۶۰	۱۸۵	۱۱۲۲۵-۴			
۶۷/۱۰۰	۵۱۶	۱۱۳۳۰	۱۳/۰۲۰	۷۰	۱۱۲۶۵-۱	۲۵/۱۶۰	۱۸۵	۱۱۲۲۵-۵			
۱۷/۱۴۰	۱۲۵	۱۱۳۳۵-۲	۱۳/۰۲۰	۷۰	۱۱۲۶۵-۲	۲۵/۱۶۰	۱۸۵	۱۱۲۲۵-۶			
۴۳/۰۲۰	۳۷۹	۱۱۳۳۵-۲	۱۳/۰۲۰	۷۰	۱۱۲۶۵-۳	۲۵/۱۶۰	۱۸۵	۱۱۲۲۵-۷			
۴۳/۰۴۰	۳۸۹	۱۱۳۳۸-۱	۹۱/۱۰۰	۶۸۶	۱۱۲۶۷	۲۵/۱۶۰	۱۸۵	۱۱۲۲۵-۸			
۴۳/۰۴۰	۳۸۹	۱۱۳۳۸-۲	۹۱/۱۰۰	۶۸۶	۱۱۲۶۸	۲۵/۱۶۰	۱۸۵	۱۱۲۲۵-۹			
۴۳/۰۴۰	۳۸۹	۱۱۳۳۸-۳	۹۱/۱۰۰	۶۸۶	۱۱۲۶۹	۲۵/۱۶۰	۱۸۵	۱۱۲۲۵-۱۰			
۴۵/۱۰۰	۴۱۴	۱۱۳۵۲	۹۱/۱۰۰	۶۸۶	۱۱۲۷۰	۳۳/۱۰۰	۳۰۸	۱۱۲۲۵-۱۰			
۴۵/۱۰۰	۴۱۴	۱۱۳۵۳	۹۱/۱۰۰	۶۸۶	۱۱۲۷۱	۲۵/۱۶۰	۱۸۵	۱۱۲۲۵-۱۱			
۴۵/۱۰۰	۴۱۴	۱۱۳۵۵	۲۷/۱۶۰	۲۰۲	۱۱۲۷۴-۲	۲۵/۱۶۰	۱۸۵	۱۱۲۲۵-۱۲			
۴۵/۱۰۰	۴۱۴	۱۱۳۵۶	۲۷/۱۶۰	۲۰۲	۱۱۲۷۷	۲۵/۱۶۰	۱۸۵	۱۱۲۲۵-۱۳			
۴۵/۱۰۰	۴۱۴	۱۱۳۵۸	۱۷/۲۲۰	۱۳۲	۱۱۲۷۹-۴	۲۵/۱۶۰	۱۸۵	۱۱۲۲۵-۳۰			
۲۱/۱۰۰	۱۴۶	۱۱۳۶۱	۲۹/۰۵۰	۲۲۰	۱۱۲۷۹-۴	۲۵/۱۶۰	۱۸۵	۱۱۲۲۵-۳۱			
۸۳/۰۸۰	۶۴۰	۱۱۳۷۳-۱	۲۹/۰۵۰	۲۲۰	۱۱۲۷۹-۶	۲۵/۱۶۰	۱۸۵	۱۱۲۲۵-۳۲			
۸۳/۰۴۰	۶۳۱	۱۱۳۷۳-۲	۷۷/۰۴۰	۵۹۴	۱۱۲۷۹-۶	۲۵/۱۶۰	۱۸۵	۱۱۲۲۵-۳۳			
۸۳/۰۸۰	۶۴۱	۱۱۳۷۳-۲	۱۷/۱۲۰	۱۲۱	۱۱۲۸۰	۳۱/۱۲۰	۲۵۶	۱۱۲۲۶-۴-۲			
۸۳/۰۴۰	۶۳۱	۱۱۳۷۳-۳	۷۱/۱۰۰	۵۶۳	۱۱۲۸۸	۳۱/۲۶۰	۲۷۰	۱۱۲۲۶-۴			
۸۳/۰۸۰	۶۴۱	۱۱۳۷۳-۳	۷۱/۱۰۰	۵۶۳	۱۱۲۸۹	۱۷/۲۲۰	۱۳۲	۱۱۲۲۶-۵-۳			
۸۳/۰۴۰	۶۳۱	۱۱۳۷۳-۴	۷۵/۱۶۰	۵۸۷	۱۱۲۹۱	۲۹/۰۲۰	۲۰۹	۱۱۲۲۶-۵-۳			
۸۳/۰۸۰	۶۴۱	۱۱۳۷۳-۴	۷۵/۱۸۰	۵۹۰	۱۱۲۹۲	۱۱/۱۰۰	۶۵	۱۱۲۳۰-۱			
۸۳/۰۴۰	۶۳۱	۱۱۳۷۵	۱۳/۰۶۰	۸۴	۱۱۲۹۷	۱۱/۱۰۰	۶۵	۱۱۲۳۰-۲			
۷۱/۰۸۰	۵۵۴	۱۱۳۸۲	۷۵/۱۰۰	۵۸۲	۱۱۲۹۸-۲	۱۱/۱۰۰	۶۵	۱۱۲۳۰-۳			
۷۱/۰۸۰	۵۵۴	۱۱۳۸۳	۷۵/۱۲۰	۵۸۴	۱۱۲۹۸-۴	۲۷/۱۲۰	۲۰۱	۱۱۲۳۱			
۱۳/۰۶۰	۸۴	۱۱۳۸۴	۷۵/۱۰۰	۵۸۲	۱۱۲۹۸-۵	۰/۱/۰۴۰	۵	۱۱۲۳۳-۱			
۹۷/۱۹۰	۷۲۸	۱۱۳۸۹	۷۵/۱۰۰	۵۸۲	۱۱۲۹۸-۸	۲۳/۰۴۰	۱۵۵	۱۱۲۳۳-۱			
۹۷/۲۰۰	۷۳۱	۱۱۳۸۹	۷۵/۱۰۰	۵۸۲	۱۱۲۹۸-۹	۷۵/۲۰۰	۵۹۱	۱۱۲۳۳-۱			
۹۱/۰۴۰	۶۷۳	۱۱۳۹۸	۷۵/۱۰۰	۵۸۲	۱۱۲۹۸-۱۰	۸۳/۱۴۰	۶۵۰	۱۱۲۳۳-۱			
۹۷/۱۴۰	۷۲۴	۱۱۳۹۸	۷۵/۱۰۰	۵۸۲	۱۱۲۹۸-۱۱	۹۱/۱۴۰	۷۰۱	۱۱۲۳۳-۱			
۳۵/۰۶۰	۳۴۲	ایزو آی ای سی ۱۱۴۰۴	۷۵/۱۰۰	۵۸۲	۱۱۲۹۸-۱۲	۸۳/۱۴۰	۶۵۰	۱۱۲۳۳-۲			
۴۳/۱۴۰	۴۰۱	۱۱۴۱۰	۷۵/۱۰۰	۵۸۳	۱۱۲۹۸-۱۵	۸۳/۱۴۰	۶۵۰	۱۱۲۳۳-۳			
۲۳/۰۴۰	۱۵۵	۱۱۴۱۵	۲۳/۰۴۰	۱۵۵	ایزو ۱-۱۱۲۹۹	۸۳/۱۴۰	۶۵۰	۱۱۲۳۳-۴			

شماره ملی	شماره صفحه	ICS	شماره ملی	شماره صفحه	ICS	شماره ملی	شماره صفحه	ICS
۱۱۴۱۶	۴۷۵	۶۵/۰۶۰	۱۱۴۹۷	۵۷۷	۷۵/۰۶۰	۱۱۴۱۹	۶۷۵	۹۱/۰۶۰
۱۱۴۱۹-۱	۶۷۵	۹۱/۰۶۰	۱۱۴۹۸	۷۱۲	۹۳/۰۸۰	۱۱۴۱۹-۲	۶۷۵	۹۱/۰۶۰
۱۱۴۱۹-۲	۶۷۵	۹۱/۰۶۰	۱۱۴۹۹	۴۳۵	۵۵/۰۲۰	۱۱۴۱۹-۳	۶۹۶	۹۱/۱۲۰
۱۱۴۲۰	۶۷۵	۹۱/۱۲۰	۱۱۵۰۰-۱	۵۴۰	۶۷/۲۳۰	۱۱۴۲۰	۶۷۵	۹۱/۰۶۰
۱۱۴۲۰	۶۸۶	۹۱/۱۰۰	۱۱۵۰۲-۱	۱۸	۰۱/۱۴۰	۱۱۴۲۱	۶۸۶	۹۱/۱۰۰
۱۱۴۲۱	۶۸۶	۹۱/۱۰۰	۱۱۵۰۲-۲	۲۵	۰۳/۱۲۰	۱۱۴۲۲-۱	۱۰۴	۱۳/۲۲۰
۱۱۴۲۲-۱	۶۷۵	۹۱/۰۶۰	۱۱۵۰۲-۴	۲۵	۰۳/۱۲۰	۱۱۴۲۲-۱	۶۷۵	۹۱/۰۶۰
۱۱۴۲۲-۲	۱۰۴	۱۳/۲۲۰	۱۱۵۰۲-۶	۲۵	۰۳/۱۲۰	۱۱۴۲۲-۲	۱۰۴	۱۳/۲۲۰
۱۱۴۲۲-۳	۶۷۵	۹۱/۰۶۰	۱۱۵۰۲-۷	۲۵	۰۳/۱۲۰	۱۱۴۲۲-۳	۶۷۵	۹۱/۰۶۰
۱۱۴۲۳	۶۴۶	۸۳/۱۰۰	۱۱۵۰۲-۸	۲۵	۰۳/۱۲۰	۱۱۴۲۳	۶۴۶	۸۳/۱۰۰
۱۱۴۲۹-۷	۶۱	۱۱/۰۶۰	۱۱۵۰۳-۲۲-۲	۳۲۶	۳۳/۱۸۰	۱۱۴۲۹-۷	۶۱	۱۱/۰۶۰
۱۱۴۳۶	۱۵۵	۲۳/۰۴۰	۱۱۵۰۳-۱۴۳-۲	۳۰۸	۳۳/۱۰۰	۱۱۴۳۶	۱۵۵	۲۳/۰۴۰
۱۱۴۳۹	۱۵۵	۲۳/۰۴۰	۱۱۵۰۴-۱	۵	۰۱/۰۴۰	۱۱۴۳۹	۱۵۵	۲۳/۰۴۰
۱۱۴۴۹-۱	۶۴۱	۸۳/۰۸۰	۱۱۵۰۴-۲	۱۲۰	۱۷/۰۶۰	۱۱۴۴۹-۱	۶۴۱	۸۳/۰۸۰
۱۱۴۵۰-۱	۶۴۱	۸۳/۰۸۰	۱۱۵۰۴-۳	۱۲۰	۱۷/۰۶۰	۱۱۴۵۰-۱	۶۴۱	۸۳/۰۸۰
۱۱۴۵۰-۲	۶۴۱	۸۳/۰۸۰	۱۱۵۰۴-۴	۱۲۰	۱۷/۰۶۰	۱۱۴۵۰-۲	۶۴۱	۸۳/۰۸۰
۱۱۴۵۶	۱۸۵	۲۵/۱۶۰	۱۱۵۰۴-۵	۱۲۰	۱۷/۰۶۰	۱۱۴۵۶	۱۸۵	۲۵/۱۶۰
ایزو آی ای سی ۱۱۴۵۸	۳۵۳	۳۵/۱۶۰	۱۱۵۰۴-۶	۱۲۰	۱۷/۰۶۰	ایزو آی ای سی ۱۱۴۵۸	۳۵۳	۳۵/۱۶۰
۱۱۴۵۹-۱	۱۳۸	۱۹/۱۰۰	۱۱۵۰۶	۱۲۵	۱۷/۱۴۰	۱۱۴۵۹-۱	۱۳۸	۱۹/۱۰۰
۱۱۴۵۹-۲	۱۳۸	۱۹/۱۰۰	۱۱۵۰۷-۱	۵۵	۱۱/۰۴۰	۱۱۴۵۹-۲	۱۳۸	۱۹/۱۰۰
۱۱۴۵۹-۳	۱۳۸	۱۹/۱۰۰	۱۱۵۱۶-۴-۶	۲۰۹	۲۹/۰۲۰	۱۱۴۵۹-۳	۱۳۸	۱۹/۱۰۰
۱۱۴۵۹-۴	۱۳۸	۱۹/۱۰۰	۱۱۵۱۸-۱	۱۱۶	۱۷/۰۴۰	۱۱۴۵۹-۴	۱۳۸	۱۹/۱۰۰
۱۱۴۶۰	۱۸۵	۲۵/۱۶۰	ایزو آی ای سی ۱-۱۱۵۱۸	۳۵۵	۳۵/۲۰۰	۱۱۴۶۰	۱۸۵	۲۵/۱۶۰
۱۱۴۶۱-۳	۱۸۵	۲۵/۱۶۰	۱۱۵۱۸-۲	۱۱۶	۱۷/۰۴۰	۱۱۴۶۱-۳	۱۸۵	۲۵/۱۶۰
۱۱۴۶۲	۱۸۵	۲۵/۱۶۰	ایزو آی ای سی ۲-۱۱۵۱۸	۳۵۵	۳۵/۲۰۰	۱۱۴۶۲	۱۸۵	۲۵/۱۶۰
۱۱۴۶۴	۱۸۵	۲۵/۱۶۰	ایزو آی ای سی ۳-۱۱۵۱۸	۳۵۵	۳۵/۲۰۰	۱۱۴۶۴	۱۸۵	۲۵/۱۶۰
۱۱۴۶۵	۱۸۵	۲۵/۱۶۰	ایزو آی ای سی ۶-۱۱۵۱۸	۳۵۵	۳۵/۲۰۰	۱۱۴۶۵	۱۸۵	۲۵/۱۶۰
۱۱۴۷۲-۱	۲۶۶	۳۱/۲۲۰	ایزو آی ای سی ۹-۱۱۵۱۸	۳۵۵	۳۵/۲۰۰	۱۱۴۷۲-۱	۲۶۶	۳۱/۲۲۰
۱۱۴۷۲-۲	۲۶۶	۳۱/۲۲۰	ایزو آی ای سی ۱۰-۱۱۵۱۸	۳۵۵	۳۵/۲۰۰	۱۱۴۷۲-۲	۲۶۶	۳۱/۲۲۰
۱۱۴۷۲-۳	۲۶۶	۳۱/۲۲۰	۱۱۵۲۱	۶۴۱	۸۳/۰۸۰	۱۱۴۷۲-۳	۲۶۶	۳۱/۲۲۰
۱۱۴۷۲-۴	۲۶۶	۳۱/۲۲۰	۱۱۵۲۲	۶۳۱	۸۳/۰۴۰	۱۱۴۷۲-۴	۲۶۶	۳۱/۲۲۰
۱۱۴۷۲-۵	۲۶۶	۳۱/۲۲۰	۱۱۵۲۵	۱۱۶	۱۷/۰۴۰	۱۱۴۷۲-۵	۲۶۶	۳۱/۲۲۰
۱۱۴۷۲-۸	۲۶۶	۳۱/۲۲۰	۱۱۵۲۷	۷۲۴	۹۷/۱۴۰	۱۱۴۷۲-۸	۲۶۶	۳۱/۲۲۰
۱۱۴۷۹-۲	۱۷۶	۲۵/۱۰۰	۱۱۵۲۹	۴۱۶	۴۷/۰۲۰	۱۱۴۷۹-۲	۱۷۶	۲۵/۱۰۰
۱۱۴۷۹-۲	۱۷۶	۲۵/۱۰۰	۱۱۵۳۰	۴۱۶	۴۷/۰۲۰	۱۱۴۷۹-۲	۱۷۶	۲۵/۱۰۰
۱۱۴۸۱-۲	۱۷۹	۲۵/۱۲۰	۱۱۵۳۵	۶۰۶	۷۷/۱۴۰	۱۱۴۸۱-۲	۱۷۹	۲۵/۱۲۰
۱۱۴۹۳-۱	۳۶۳	۳۵/۲۴۰	۱۱۵۴۵	۵۰۲	۶۷/۰۶۰	۱۱۴۹۳-۱	۳۶۳	۳۵/۲۴۰
۱۱۴۹۳-۲	۳۶۳	۳۵/۲۴۰	۱۱۵۴۶	۱۹۳	۲۵/۲۲۰	۱۱۴۹۳-۲	۳۶۳	۳۵/۲۴۰
۱۱۴۹۳-۴	۳۶۳	۳۵/۲۴۰	۱۱۵۴۷	۴۳۵	۵۵/۰۲۰	۱۱۴۹۳-۴	۳۶۳	۳۵/۲۴۰
۱۱۴۹۳-۵	۳۶۳	۳۵/۲۴۰	۱۱۵۵۳	۴۹۵	۶۷/۰۲۰	۱۱۴۹۳-۵	۳۶۳	۳۵/۲۴۰
۱۱۴۹۳-۶	۳۶۳	۳۵/۲۴۰	۱۱۵۵۶	۲۳۸	۲۹/۱۴۰	۱۱۴۹۳-۶	۳۶۳	۳۵/۲۴۰
۱۱۴۹۶-۱	۲۵	۰۳/۱۲۰	ایزو آی ای سی ۱۱۵۵۷	۳۵۹	۳۵/۲۲۰	۱۱۴۹۶-۱	۲۵	۰۳/۱۲۰
۱۱۴۹۶-۲	۲۵	۰۳/۱۲۰	ایزو آی ای سی ۱۱۵۵۹	۳۵۹	۳۵/۲۲۰	۱۱۴۹۶-۲	۲۵	۰۳/۱۲۰
۱۱۴۹۷	۵	۰۱/۰۴۰	۱۱۵۶۱-۱	۴۳۱	۵۳/۰۶۰	۱۱۴۹۷	۵	۰۱/۰۴۰
۱۱۴۹۷	۳۷۹	۴۳/۰۲۰	۱۱۵۶۱-۲	۴۳۱	۵۳/۰۶۰	۱۱۴۹۷	۳۷۹	۴۳/۰۲۰

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۲۵/۱۰۰	۱۷۶	۱۱۶۷۴	۴۷/۰۶۰	۴۱۸	۱۱۶۲۸	۸۳/۱۲۰	۶۴۷	۱۱۵۸۹-۶			
۲۵/۱۰۰	۱۷۶	۱۱۶۷۵	۴۳/۰۴۰	۳۸۹	۱۱۶۲۹	۸۳/۱۲۰	۶۴۷	۱۱۵۸۹-۸			
۲۵/۰۶۰	۱۷۲	۱۱۶۷۶	۴۳/۱۲۰	۴۰۰	۱۱۶۳۰	۸۳/۱۲۰	۶۴۷	۱۱۵۸۹-۹			
۲۵/۱۰۰	۱۷۶	۱۱۶۷۷	۴۳/۰۲۰	۳۷۹	۱۱۶۳۱	۸۳/۱۲۰	۶۴۷	۱۱۵۸۹-۱۰			
۷۷/۱۴۰	۶۰۷	۱۱۶۷۸	۴۳/۱۰۰	۳۹۹	۱۱۶۳۲-۱	۸۳/۱۲۰	۶۴۷	۱۱۵۸۹-۱۱			
۳۵/۲۴۰	۳۶۳	۱۱۶۸۳-۱	۴۳/۱۰۰	۳۹۹	۱۱۶۳۲-۲	۲۷/۰۱۰	۱۹۶	۱۱۵۹۳			
۳۵/۲۴۰	۳۶۳	۱۱۶۸۳-۲	۴۳/۰۴۰	۳۸۹	۱۱۶۳۳	۲۹/۰۲۰	۲۰۹	۱۱۵۹۳			
۳۵/۲۴۰	۳۶۳	۱۱۶۸۳-۳	۲۵/۱۴۰	۱۸۱	۱۱۶۳۷	۷۵/۱۰۰	۵۸۳	۱۱۵۹۳			
۳۵/۲۴۰	۳۶۴	۱۱۶۸۳-۴	۲۵/۱۴۰	۱۸۱	۱۱۶۳۸	۲۹/۰۲۰	۲۰۹	۱۱۵۹۴			
۳۵/۲۴۰	۳۶۴	۱۱۶۸۳-۵	۲۵/۱۴۰	۱۸۱	۱۱۶۳۹	۲۹/۰۲۰	۲۰۹	۱۱۵۹۵			
۳۵/۲۴۰	۳۶۴	۱۱۶۸۳-۶	۲۵/۰۶۰	۱۷۲	۱۱۶۴۰	۷۷/۰۴۰	۵۹۴	۱۱۶۰۵			
۲۳/۰۲۰	۱۵۱	۱۱۶۸۵	۲۵/۱۰۰	۱۷۶	۱۱۶۴۱	۷۷/۱۴۰	۶۰۶	۱۱۶۰۵			
۷۷/۰۶۰	۵۹۶	۱۱۶۸۵	۲۵/۱۰۰	۱۷۶	۱۱۶۴۲	۷۷/۱۴۰	۶۰۶	۱۱۶۰۷-۱			
۳۵/۲۴۰	۳۶۴	۱۱۶۸۶-۲	۲۵/۱۰۰	۱۷۶	۱۱۶۴۳	۷۷/۱۴۰	۶۰۶	۱۱۶۰۸-۱			
۳۳/۰۴۰	۲۸۸	۱۱۶۸۸	۲۵/۱۰۰	۱۷۶	۱۱۶۴۴	۷۷/۱۴۰	۶۰۶	۱۱۶۰۸-۲			
۲۳/۰۲۰	۱۵۱	۱۱۶۹۰	۲۵/۱۰۰	۱۷۶	۱۱۶۴۵-۱	۵۵/۱۰۰	۴۳۸	۱۱۶۱۰			
۶۷/۰۶۰	۵۰۲	۱۱۶۹۱	۲۵/۱۰۰	۱۷۶	۱۱۶۴۵-۳	۶۷/۲۳۰	۵۴۰	۱۱۶۱۰			
۳۳/۱۲۰	۳۱۷	۱۱۶۹۵-۲-۲۵	۲۵/۱۰۰	۱۷۶	۱۱۶۴۶	۱۳/۰۶۰	۸۴	۱۱۶۱۱-۳			
۳۳/۰۴۰	۲۸۸	۱۱۶۹۵-۲	۲۵/۰۶۰	۱۷۲	۱۱۶۴۷-۱	۱۳/۰۶۰	۸۴	۱۱۶۱۱-۴			
۳۳/۱۲۰	۳۱۷	۱۱۶۹۵-۲	۲۵/۰۶۰	۱۷۲	۱۱۶۴۷-۲	۱۳/۰۶۰	۸۴	۱۱۶۱۱-۷			
۲۵/۰۶۰	۱۷۲	۱۱۶۹۶-۱	۲۵/۱۰۰	۱۷۶	۱۱۶۴۸	۱۳/۰۶۰	۸۴	۱۱۶۱۱-۱۱			
۲۵/۰۶۰	۱۷۲	۱۱۶۹۶-۲	۲۵/۱۰۰	۱۷۶	۱۱۶۴۹	۱۳/۰۶۰	۸۴	۱۱۶۱۱-۱۴			
۲۵/۰۶۰	۱۷۲	۱۱۶۹۶-۳	۲۵/۱۰۰	۱۷۶	۱۱۶۵۰	۱۳/۰۶۰	۸۴	۱۱۶۱۱-۱۵			
۲۵/۰۶۰	۱۷۲	۱۱۶۹۶-۴	۲۵/۱۰۰	۱۷۶	۱۱۶۵۱	۱۳/۰۶۰	۸۴	۱۱۶۱۱-۲۱			
۲۵/۰۶۰	۱۷۲	۱۱۶۹۶-۵	۲۵/۱۰۰	۱۷۶	۱۱۶۵۲	۱۳/۰۶۰	۸۴	۱۱۶۱۱-۲۲			
۱۷/۱۸۰	۱۲۸	۱۱۶۹۷	۲۵/۱۰۰	۱۷۶	۱۱۶۵۳	۱۳/۰۶۰	۸۴	۱۱۶۱۱-۲۳			
۱۳/۰۸۰	۹۱	۱۱۷۰۰-۳	۲۵/۱۰۰	۱۷۶	۱۱۶۵۴	۱۳/۰۶۰	۸۴	۱۱۶۱۱			
۱۳/۰۸۰	۹۱	۱۱۷۰۰-۳	۲۵/۱۰۰	۱۷۶	۱۱۶۵۶	۱۹/۱۲۰	۱۳۹	۱۱۶۱۶-۱			
۱۷/۲۴۰	۱۳۴	۱۱۷۰۰-۳	۲۵/۱۰۰	۱۷۶	۱۱۶۵۷	۱۹/۱۲۰	۱۳۹	۱۱۶۱۶-۴			
۹۷/۱۹۵	۷۲۸	۱۱۷۰۱	۲۵/۱۴۰	۱۸۱	۱۱۶۵۸	۱۳/۲۲۰	۱۰۴	۱۱۶۲۱			
۱۷/۱۸۰	۱۲۸	۱۱۷۰۲-۱	۲۵/۱۴۰	۱۸۱	۱۱۶۵۹	۳۳/۱۸۰	۳۲۶	۱۱۶۲۳-۱			
۱۷/۱۸۰	۱۲۸	۱۱۷۰۲-۲	۲۵/۱۴۰	۱۸۱	۱۱۶۶۰	۳۳/۱۸۰	۳۲۶	۱۱۶۲۳-۲			
۱۷/۱۸۰	۱۲۸	۱۱۷۰۲-۳	۲۵/۱۰۰	۱۷۶	۱۱۶۶۱	۳۳/۱۸۰	۳۲۶	۱۱۶۲۳-۷			
۱۷/۱۸۰	۱۲۸	۱۱۷۰۲-۸	۲۵/۱۴۰	۱۸۱	۱۱۶۶۲-۱	۳۳/۱۸۰	۳۲۶	۱۱۶۲۴-۱-۳			
۱۳/۰۸۰	۹۱	۱۱۷۰۳-۱	۲۵/۱۴۰	۱۸۲	۱۱۶۶۲-۲	۳۳/۱۸۰	۳۲۶	۱۱۶۲۴-۷-۱			
۱۳/۰۸۰	۹۱	۱۱۷۰۳-۲	۲۵/۱۴۰	۱۸۲	۱۱۶۶۲-۳	۱۱/۰۸۰	۶۴	۱۱۶۲۵-۲			
۰/۱/۰۴۰	۶	۱۱۷۰۶	۲۵/۱۴۰	۱۸۲	۱۱۶۶۳	۱۱/۰۸۰	۶۴	۱۱۶۲۵-۳			
۷۳/۰۴۰	۵۶۹	۱۱۷۰۶	۲۵/۱۰۰	۱۷۶	۱۱۶۶۴	۱۱/۰۸۰	۶۴	۱۱۶۲۵-۶			
۹۳/۰۲۰	۷۰۸	۱۱۷۰۸-۱	۲۵/۰۶۰	۱۷۲	۱۱۶۶۵	۱۱/۰۸۰	۶۴	۱۱۶۲۵-۷			
۱۳/۰۸۰	۹۱	۱۱۷۰۸-۲	۲۵/۱۰۰	۱۷۶	۱۱۶۶۶	۱۱/۰۴۰	۵۵	۱۱۶۲۶-۲			
۹۳/۰۲۰	۷۰۸	۱۱۷۰۸-۲	۲۵/۱۰۰	۱۷۶	۱۱۶۶۷	۱۱/۰۴۰	۵۵	۱۱۶۲۶-۴			
۹۳/۰۲۰	۷۰۸	۱۱۷۰۸-۳	۲۵/۱۰۰	۱۷۶	۱۱۶۶۸	۱۱/۰۴۰	۵۵	۱۱۶۲۶-۶			
۱۳/۰۸۰	۹۱	۱۱۷۰۸-۴	۲۵/۰۶۰	۱۷۲	۱۱۶۶۹-۱	۱۱/۰۴۰	۵۵	۱۱۶۲۶-۱۰			
۹۳/۰۲۰	۷۰۸	۱۱۷۰۸-۴	۲۵/۰۶۰	۱۷۲	۱۱۶۶۹-۲	۱۱/۰۴۰	۵۵	۱۱۶۲۶-۱۲			
۳۱/۲۶۰	۲۷۰	۱۱۷۱۰-۳	۲۵/۱۰۰	۱۷۶	۱۱۶۷۱	۱۱/۰۴۰	۵۵	۱۱۶۲۶-۱۳			
۳۱/۲۶۰	۲۷۰	۱۱۷۱۱-۱	۲۵/۱۰۰	۱۷۶	۱۱۶۷۲	۲۵/۰۴۰	۱۷۰	۱۱۶۲۷-۴۵			
۳۱/۲۶۰	۲۷۰	۱۱۷۱۱-۲	۲۵/۱۰۰	۱۷۶	۱۱۶۷۳	۰/۱/۰۷۰	۱۱	۱۱۶۲۸			

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۱۱۸۵۰	۱۸۵	۲۵/۱۶۰	۱۱۷۸۶	۴۹۷	۶۷/۰۵۰	۱۱۷۱۵-۱	۵۵	۱۱/۰۴۰			
۱۱۸۵۱	۱۸۵	۲۵/۱۶۰	۱۱۷۹۸	۶۴	۱۱/۰۸۰	۱۱۷۱۵-۲	۵۵	۱۱/۰۴۰			
۱۱۸۵۲	۱۸۵	۲۵/۱۶۰	۱۱۸۰۱	۳۵۵	۳۵/۲۰۰	۱۱۷۱۵-۳	۵۵	۱۱/۰۴۰			
۱۱۸۵۳	۱۸۵	۲۵/۱۶۰	۱۱۸۰۳	۶۸۶	۹۱/۱۰۰	۱۱۷۱۵-۴	۵۵	۱۱/۰۴۰			
۱۱۸۵۴	۱۳۸	۱۹/۱۰۰	۱۱۸۰۳	۳۷	۰۷/۰۸۰	۱۱۷۱۷	۱۲۸	۱۷/۱۸۰			
۱۱۸۵۵-۱	۱۸۵	۲۵/۱۶۰	۱۱۸۰۳	۱۳۴	۱۷/۲۴۰	۱۱۷۲۲-۲	۲۳۸	۲۹/۱۴۰			
۱۱۸۵۵-۲	۱۸۵	۲۵/۱۶۰	۱۱۸۰۵	۶	۰۱/۰۴۰	۱۱۷۲۲-۳	۲۳۸	۲۹/۱۴۰			
۱۱۸۵۵-۳	۱۸۵	۲۵/۱۶۰	۱۱۸۰۵	۶۰۷	۷۷/۱۴۰	۱۱۷۲۲-۵	۲۳۸	۲۹/۱۴۰			
۱۱۸۵۶	۱۸۵	۲۵/۱۶۰	ایزو ۱-۱۱۸۰۶	۴۷۵	۶۵/۰۶۰	۱۱۷۲۹-۳	۹۵	۱۳/۱۱۰			
۱۱۸۵۸-۲	۲۰۲	۲۷/۱۶۰	ایزو ۲-۱۱۸۰۶	۴۷۵	۶۵/۰۶۰	۱۱۷۲۹-۳	۲۷۱	۳۱/۲۶۰			
۱۱۸۵۸-۳	۲۰۲	۲۷/۱۶۰	۱۱۸۰۷	۱۹	۰۳/۰۸۰	۱۱۷۴۰	۴۷۵	۶۵/۰۶۰			
۱۱۸۶۰-۱	۵۹۶	۷۷/۰۶۰	۱۱۸۱۰	۶۰۳	۷۷/۱۲۰	۱۱۷۴۱	۶	۰۱/۰۴۰			
۱۱۸۶۰-۲	۵۹۶	۷۷/۰۶۰	۱۱۸۱۱	۶۰۳	۷۷/۱۲۰	۱۱۷۴۱	۴۷۵	۶۵/۰۶۰			
۱۱۸۶۰-۳	۵۹۶	۷۷/۰۶۰	۱۱۸۱۲	۶۰۳	۷۷/۱۲۰	۱۱۷۴۲	۴۳۳	۵۳/۱۰۰			
۱۱۸۶۱	۵۹۶	۷۷/۰۶۰	۱۱۸۱۳	۶۰۳	۷۷/۱۲۰	۱۱۷۴۳	۴۳۳	۵۳/۱۰۰			
۱۱۸۶۲-۱	۳۶۴	۳۵/۲۴۰	۱۱۸۱۴	۶۰۳	۷۷/۱۲۰	۱۱۷۴۴	۴۷۵	۶۵/۰۶۰			
۱۱۸۶۲-۱	۴۷۵	۶۵/۰۶۰	۱۱۸۱۸-۱	۱۱۲	۱۳/۳۴۰	۱۱۷۴۵	۱۳	۰۱/۰۸۰			
۱۱۸۶۲-۲	۴۷۵	۶۵/۰۶۰	۱۱۸۱۸-۱	۴۰۲	۴۳/۱۴۰	۱۱۷۴۵	۴۷۵	۶۵/۰۶۰			
۱۱۸۶۲-۳	۳۶۴	۳۵/۲۴۰	۱۱۸۱۸-۲	۱۱۲	۱۳/۳۴۰	۱۱۷۴۶	۲۵	۰۳/۱۲۰			
۱۱۸۶۲-۳	۴۷۵	۶۵/۰۶۰	۱۱۸۲۰	۱۰۸	۱۳/۲۸۰	۱۱۷۴۷	۲۱	۰۳/۱۰۰			
۱۱۸۶۲-۸	۴۷۶	۶۵/۰۶۰	۱۱۸۲۱	۵۳۱	۶۷/۲۰۰	۱۱۷۴۷	۲۵	۰۳/۱۲۰			
۱۱۸۶۲-۹	۳۶۴	۳۵/۲۴۰	۱۱۸۲۳	۲۹۱	۳۳/۰۵۰	۱۱۷۴۸	۲۵	۰۳/۱۲۰			
۱۱۸۶۲-۹	۴۷۶	۶۵/۰۶۰	۱۱۸۲۷	۵۰۹	۶۷/۰۸۰	۱۱۷۴۸	۱۴۰	۲۱/۰۲۰			
۱۱۸۶۲-۱۰	۳۶۴	۳۵/۲۴۰	۱۱۸۲۸	۵۰۹	۶۷/۰۸۰	۱۱۷۴۹	۲۵	۰۳/۱۲۰			
۱۱۸۶۲-۱۰	۴۷۶	۶۵/۰۶۰	۱۱۸۳۲	۵۱۶	۶۷/۱۰۰	۱۱۷۴۹	۱۴۰	۲۱/۰۲۰			
۱۱۸۶۲-۱۱	۳۶۴	۳۵/۲۴۰	۱۱۸۳۳	۵۱۶	۶۷/۱۰۰	۱۱۷۵۰	۱۴۳	۲۱/۰۶۰			
۱۱۸۶۲-۱۱	۴۷۶	۶۵/۰۶۰	۱۱۸۳۴	۲۸۱	۳۳/۰۳۰	۱۱۷۵۱	۱۴۳	۲۱/۰۶۰			
۱۱۸۶۲-۱۲	۳۶۴	۳۵/۲۴۰	۱۱۸۳۶	۱۵۵	۲۳/۰۴۰	۱۱۷۵۲	۱۴۳	۲۱/۰۶۰			
۱۱۸۶۲-۱۲	۴۷۶	۶۵/۰۶۰	۱۱۸۳۹-۲	۲۱	۰۳/۱۰۰	۱۱۷۵۳	۱۴۳	۲۱/۰۶۰			
۱۱۸۶۵	۲۰۶	۲۷/۲۲۰	۱۱۸۳۹-۲	۱۲۷	۱۷/۱۶۰	۱۱۷۵۴	۱۴۳	۲۱/۰۶۰			
۱۱۸۶۸	۴۱۹	۴۹/۰۲۵	۱۱۸۳۹-۳	۱۹	۰۳/۰۸۰	۱۱۷۵۵	۱۴۴	۲۱/۰۶۰			
۱۱۸۶۹	۶۸۶	۹۱/۱۰۰	۱۱۸۳۹-۳	۲۱	۰۳/۱۰۰	۱۱۷۵۶	۱۴۴	۲۱/۰۶۰			
۱۱۸۷۰	۲۰۶	۲۷/۲۲۰	۱۱۸۳۹-۳	۱۲۷	۱۷/۱۶۰	۱۱۷۵۷	۱۴۴	۲۱/۰۶۰			
۱۱۸۷۲	۶۸۶	۹۱/۱۰۰	۱۱۸۳۹-۴	۲۱	۰۳/۱۰۰	۱۱۷۵۸	۱۴۴	۲۱/۰۶۰			
۱۱۸۷۵-۱	۲۹۱	۳۳/۰۵۰	۱۱۸۳۹-۴	۱۲۷	۱۷/۱۶۰	۱۱۷۵۹	۱۴۴	۲۱/۰۶۰			
۱۱۸۷۵-۲	۲۹۱	۳۳/۰۵۰	۱۱۸۳۹-۶	۲۱	۰۳/۱۰۰	A۲-۱۱۷۶۸	۵۲۴	۶۷/۱۶۰			
۱۱۸۷۶	۵۱۶	۶۷/۱۰۰	۱۱۸۳۹-۶	۱۲۷	۱۷/۱۶۰	A۱-۱۱۷۶۸	۵۲۴	۶۷/۱۶۰			
۱۱۸۷۷	۵۱۶	۶۷/۱۰۰	۱۱۸۳۹-۷	۲۱	۰۳/۱۰۰	۱۱۷۶۸	۵۲۴	۶۷/۱۶۰			
۱۱۸۷۸	۵۱۶	۶۷/۱۰۰	۱۱۸۳۹-۷	۱۲۷	۱۷/۱۶۰	۱۱۷۷۴-۸	۴۱۸	۴۷/۰۸۰			
۱۱۸۷۹	۵۱۶	۶۷/۱۰۰	۱۱۸۴۲	۵۳۱	۶۷/۲۰۰	۱۱۷۷۷-۱	۴۱۶	۴۷/۰۲۰			
۱۱۸۸۰	۵۱۶	۶۷/۱۰۰	۱۱۸۴۳	۵۳۱	۶۷/۲۰۰	۱۱۷۷۷-۲	۴۱۶	۴۷/۰۲۰			
۱۱۸۸۱-۱-۱	۲۰۳	۲۷/۱۶۰	۱۱۸۴۴-۱	۱۰۰	۱۳/۱۸۰	۱۱۷۷۷	۴۱۶	۴۷/۰۲۰			
۱۱۸۸۱-۱-۲	۲۰۳	۲۷/۱۶۰	۱۱۸۴۴-۲	۱۰۰	۱۳/۱۸۰	ایزو ۴-۱۱۷۸۳	۳۶۴	۳۵/۲۴۰			
۱۱۸۸۱-۱-۳	۲۰۳	۲۷/۱۶۰	۱۱۸۴۴-۴	۱۰۰	۱۳/۱۸۰	ایزو ۴-۱۱۷۸۳	۴۷۵	۶۵/۰۶۰			
۱۱۸۸۱-۱-۴	۲۰۳	۲۷/۱۶۰	۱۱۸۴۴-۶	۱۰۰	۱۳/۱۸۰	ایزو ۵-۱۱۷۸۳	۳۶۴	۳۵/۲۴۰			
۱۱۸۸۱-۱	۲۰۳	۲۷/۱۶۰	۱۱۸۴۴-۷	۱۰۰	۱۳/۱۸۰	ایزو ۵-۱۱۷۸۳	۴۷۵	۶۵/۰۶۰			
۱۱۸۸۱-۲	۲۰۳	۲۷/۱۶۰	۱۱۸۴۹	۱۳۸	۱۹/۱۰۰	۱۱۷۸۵	۴۳	۰۷/۱۰۰			

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۱۱۹۵۸-۱	۳۶۴	۳۵/۲۴۰	۱۱۹۲۰	۲۹	۰۳/۲۲۰	۱۱۸۸۲	۲۰۳	۲۷/۱۶۰			
۱۱۹۵۹	۴۸۹	۶۵/۱۲۰	۱۱۹۲۱	۴۰۸	۴۵/۰۶۰	۱۱۸۸۳-۱	۲۵	۰۳/۱۲۰			
۱۱۹۶۰	۳۶	۰۷/۰۶۰	۱۱۹۲۲	۲۵۰	۲۹/۲۸۰	۱۱۸۸۳-۲	۲۵	۰۳/۱۲۰			
۱۱۹۶۳	۱۸۶	۲۵/۱۶۰	۱۱۹۲۳	۲۹	۰۳/۲۲۰	۱۱۸۸۳-۳	۲۵	۰۳/۱۲۰			
۱۱۹۶۴	۱۸۶	۲۵/۱۶۰	۱۱۹۲۴	۴۱۳	۴۵/۰۸۰	۱۱۸۸۴	۱۲۸	۱۷/۱۸۰			
۱۱۹۶۵	۱۸۶	۲۵/۱۶۰	۱۱۹۲۵	۷۱۴	۹۳/۱۰۰	۱۱۸۸۵	۱۱۶	۱۷/۰۴۰			
۱۱۹۶۶	۱۸۶	۲۵/۱۶۰	۱۱۹۲۶	۴۱۳	۴۵/۰۸۰	۱۱۸۸۶	۱۲۰	۱۷/۰۶۰			
۱۱۹۶۷-۱	۱۸۶	۲۵/۱۶۰	۱۱۹۲۷	۲۵۰	۲۹/۲۸۰	۱۱۸۸۷	۹۱	۱۳/۰۸۰			
۱۱۹۶۷-۲	۱۸۶	۲۵/۱۶۰	۱۱۹۲۸	۲۱	۰۳/۱۰۰	۱۱۸۸۸	۲۵	۰۳/۱۲۰			
۱۱۹۶۷-۴	۱۸۶	۲۵/۱۶۰	۱۱۹۲۹	۵۶۳	۷۱/۱۰۰	ایزو آی‌ای‌سی ۱-۱۱۸۸۹	۳۳۳	۳۵/۰۴۰			
۱۱۹۶۸	۱۵۱	۲۳/۰۲۰	۱۱۹۳۰	۲۵۰	۲۹/۲۸۰	ایزو آی‌ای‌سی ۲-۱۱۸۸۹	۳۳۳	۳۵/۰۴۰			
۱۱۹۶۹	۱۴۴	۲۱/۰۶۰	۱۱۹۳۱	۴۰۸	۴۵/۰۶۰	ایزو آی‌ای‌سی ۳-۱۱۸۸۹	۳۳۳	۳۵/۰۴۰			
۱۱۹۷۰	۱۸۶	۲۵/۱۶۰	۱۱۹۳۲	۲۵۰	۲۹/۲۸۰	ایزو آی‌ای‌سی ۴-۱۱۸۸۹	۳۳۳	۳۵/۰۴۰			
۱۱۹۷۱	۶۷	۱۱/۱۴۰	۱۱۹۳۳	۷۱۴	۹۳/۱۰۰	۱۱۸۸۹	۳۷۹	۴۳/۰۲۰			
۱۱۹۷۲	۶۷	۱۱/۱۴۰	۱۱۹۳۴	۷۱۴	۹۳/۱۰۰	۱۱۸۹۰	۱۱	۰۱/۰۷۰			
۱۱۹۷۳	۶۷	۱۱/۱۴۰	۱۱۹۳۵	۷۱۴	۹۳/۱۰۰	۱۱۸۹۰	۴۲۴	۴۹/۰۶۰			
۱۱۹۷۴-۱	۴۳۳	۵۳/۱۰۰	۱۱۹۳۶	۷۰۸	۹۳/۰۲۰	۱۱۸۹۱	۳۶۴	۳۵/۲۴۰			
۱۱۹۷۴-۲	۴۳۳	۵۳/۱۰۰	۱۱۹۳۷	۴۰۷	۴۵/۰۴۰	۱۱۸۹۱	۴۱۹	۴۹/۰۲۰			
۱۱۹۷۵	۴۳۳	۵۳/۱۰۰	۱۱۹۳۸	۷۱۱	۹۳/۰۶۰	۱۱۸۹۲	۱۱۲	۱۳/۳۴۰			
۱۱۹۷۶-۱	۵۱۶	۶۷/۱۰۰	۱۱۹۳۹	۷۱۱	۹۳/۰۴۰	۱۱۸۹۴	۸۴	۱۳/۰۶۰			
۱۱۹۷۶-۲	۵۱۶	۶۷/۱۰۰	۱۱۹۴۰	۲۹	۰۳/۲۲۰	۱۱۸۹۵	۶۸۶	۹۱/۱۰۰			
۱۱۹۷۶-۳	۵۱۶	۶۷/۱۰۰	۱۱۹۴۱	۲۹	۰۳/۲۲۰	۱۱۸۹۶	۵۸۷	۷۵/۱۶۰			
ایزو آی‌ای‌سی ۱۱۹۷۶	۳۵۹	۳۵/۲۲۰	۱۱۹۴۲	۴۰۹	۴۵/۰۶۰	۱۱۸۹۷	۵۸۷	۷۵/۱۶۰			
۱۱۹۷۷	۵۰۹	۶۷/۰۸۰	۱۱۹۴۳	۴۰۹	۴۵/۰۶۰	۱۱۸۹۸	۶۸۶	۹۱/۱۰۰			
۱۱۹۷۸-۱۱۴	۳۵۵	۳۵/۲۰۰	۱۱۹۴۴	۴۰۹	۴۵/۰۶۰	۱۱۸۹۹	۳۸۹	۴۳/۰۴۰			
۱۱۹۷۸-۲۴۳	۳۵۵	۳۵/۲۰۰	۱۱۹۴۵	۴۰۹	۴۵/۰۶۰	۱۱۹۰۰-۱	۶۹۶	۹۱/۱۲۰			
۱۱۹۷۸-۳۳۱	۳۵۵	۳۵/۲۰۰	۱۱۹۴۶	۴۰۹	۴۵/۰۶۰	۱۱۹۰۰-۲	۶۹۶	۹۱/۱۲۰			
ایزو ۱۱۹۷۹-۵	۵۵	۱۱/۰۴۰	۱۱۹۴۷-۱	۳۳۳	۳۵/۰۴۰	۱۱۹۰۰-۳	۶۹۶	۹۱/۱۲۰			
ایزو ۱۱۹۷۹-۹	۵۵	۱۱/۰۴۰	۱۱۹۴۷-۷	۳۳۳	۳۵/۰۴۰	۱۱۹۰۰-۴	۶۹۶	۹۱/۱۲۰			
ایزو ۱۱۹۷۹-۱۰	۵۵	۱۱/۰۴۰	۱۱۹۴۷-۹	۳۳۳	۳۵/۰۴۰	۱۱۹۰۱-۱۱	۶۹۶	۹۱/۱۲۰			
۱۱۹۷۹	۳۴۹	۳۵/۱۰۰	۱۱۹۴۷-۱۲	۳۳۳	۳۵/۰۴۰	۱۱۹۰۱-۱۶	۶۹۶	۹۱/۱۲۰			
۱۱۹۸۰-۲	۳۳۳	۳۵/۰۴۰	۱۱۹۴۸	۴۶۶	۶۱/۰۲۰	۱۱۹۰۱-۱۸	۶۹۶	۹۱/۱۲۰			
۱۱۹۸۰-۴	۳۳۳	۳۵/۰۴۰	۱۱۹۴۸	۷۲۸	۹۷/۱۹۰	۱۱۹۰۲	۲۷۹	۳۳/۰۲۰			
۱۱۹۸۰-۶	۳۴۹	۳۵/۱۰۰	۱۱۹۴۹	۲۷۹	۳۳/۰۲۰	۱۱۹۰۳	۱۸۵	۲۵/۱۶۰			
۱۱۹۸۰-۸	۳۴۹	۳۵/۱۰۰	۱۱۹۵۰-۱	۴۷۶	۶۵/۰۶۰	۱۱۹۰۴	۳۸۹	۴۳/۰۴۰			
۱۱۹۸۰-۱۰	۳۳۳	۳۵/۰۴۰	۱۱۹۵۰-۲	۴۷۶	۶۵/۰۶۰	۱۱۹۰۶	۱۸۲	۲۵/۱۴۰			
۱۱۹۸۰-۱۱	۳۳۳	۳۵/۰۴۰	۱۱۹۵۰-۳	۴۷۶	۶۵/۰۶۰	۱۱۹۰۷	۱۸۲	۲۵/۱۴۰			
۱۱۹۸۱	۵۰۲	۶۷/۰۶۰	۱۱۹۵۰-۴	۴۷۶	۶۵/۰۶۰	۱۱۹۰۸	۱۸۲	۲۵/۱۴۰			
۱۱۹۸۱	۵۴۰	۶۷/۲۳۰	۱۱۹۵۰-۵	۴۷۶	۶۵/۰۶۰	۱۱۹۱۰	۷۱۴	۹۳/۱۰۰			
۱۱۹۸۲-۱	۴۳۳	۵۳/۱۰۰	۱۱۹۵۳	۵۰۹	۶۷/۰۸۰	۱۱۹۱۱	۲۹	۰۳/۲۲۰			
۱۱۹۸۲-۳	۴۳۳	۵۳/۱۰۰	۱۱۹۵۴	۵۰۹	۶۷/۰۸۰	۱۱۹۱۳	۴۰۷	۴۵/۰۴۰			
۱۱۹۸۲-۴	۴۳۳	۵۳/۱۰۰	۱۱۹۵۵	۵۰۹	۶۷/۰۸۰	۱۱۹۱۴	۴۰۸	۴۵/۰۶۰			
۱۱۹۸۲-۵	۴۳۳	۵۳/۱۰۰	۱۱۹۵۶	۱۹۶	۲۷/۰۱۰	۱۱۹۱۵	۲۵۰	۲۹/۲۸۰			
۱۱۹۸۲-۶	۴۳۳	۵۳/۱۰۰	۱۱۹۵۶	۵۱۶	۶۷/۱۰۰	۱۱۹۱۶	۷۱۴	۹۳/۱۰۰			
۱۱۹۸۲-۷	۴۳۳	۵۳/۱۰۰	۱۱۹۵۷-۱	۳۶۴	۳۵/۲۴۰	۱۱۹۱۷	۷۱۴	۹۳/۱۰۰			
۱۱۹۸۲-۸	۴۳۳	۵۳/۱۰۰	۱۱۹۵۷-۲	۳۶۴	۳۵/۲۴۰	۱۱۹۱۸	۴۱۳	۴۵/۰۸۰			
۱۱۹۸۲-۹	۴۳۳	۵۳/۱۰۰	۱۱۹۵۸-۱	۲۱	۰۳/۱۰۰	۱۱۹۱۹	۷۱۱	۹۳/۰۴۰			

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۱۷/۲۲۰	۱۳۲	۱۲۰۳۹-۴-۱	۵۳/۰۲۰	۴۲۸	۱۲۰۰۹-۱	۵۳/۱۰۰	۴۳۳	۱۱۹۸۲-۱۰			
۲۹/۰۳۵	۲۱۶	۱۲۰۳۹-۴-۱	۵۳/۰۲۰	۴۲۸	۱۲۰۰۹-۴	۵۳/۱۰۰	۴۳۳	۱۱۹۸۲-۱۱			
۱۷/۲۲۰	۱۳۲	۱۲۰۳۹-۴-۲	۵۳/۰۲۰	۴۲۸	۱۲۰۱۰	۵۳/۱۰۰	۴۳۳	۱۱۹۸۲-۱۲			
۲۹/۰۳۵	۲۱۶	۱۲۰۳۹-۴-۲	۵۳/۰۲۰	۴۲۸	۱۲۰۱۱	۵۳/۱۰۰	۴۳۳	۱۱۹۸۲-۱۳			
۱۷/۲۲۰	۱۳۲	۱۲۰۳۹-۴-۳	۳۷/۰۴۰	۳۷۴	۱۲۰۱۲	۵۳/۱۰۰	۴۳۴	۱۱۹۸۲-۱۴			
۲۹/۰۳۵	۲۱۶	۱۲۰۳۹-۴-۳	۶۷/۱۶۰	۵۲۴	۱۲۰۱۳	۲۵/۱۶۰	۱۸۶	۱۱۹۸۳-۱			
۱۹/۰۲۰	۱۳۵	۱۲۰۳۹-۵	۷۱/۱۰۰	۵۶۳	۱۲۰۱۴	۲۵/۱۶۰	۱۸۶	۱۱۹۸۳-۲			
۲۹/۰۲۰	۲۱۰	۱۲۰۳۹-۵	۹۱/۱۰۰	۶۸۶	A1-۱۲۰۱۵-۱	۲۵/۱۶۰	۱۸۶	۱۱۹۸۳-۳			
۲۹/۰۳۵	۲۱۶	۱۲۰۳۹-۵	۰۱/۰۴۰	۶	۱۲۰۱۵-۱	۲۵/۱۶۰	۱۸۶	۱۱۹۸۳-۵			
۱۷/۲۲۰	۱۳۲	۱۲۰۳۹-۶	۹۱/۱۰۰	۶۸۶	۱۲۰۱۵-۱	۲۵/۱۶۰	۱۸۶	۱۱۹۸۳-۶			
۱۹/۰۲۰	۱۳۵	۱۲۰۳۹-۶	۰۱/۰۴۰	۶	۱۲۰۱۵-۲	۲۵/۱۶۰	۱۸۶	ایزو ۱۱۹۸۳-۶			
۱۹/۰۲۰	۱۳۵	۱۲۰۳۹-۷-۱	۹۱/۱۰۰	۶۸۶	۱۲۰۱۵-۲	۲۵/۱۶۰	۱۸۶	۱۱۹۸۳-۸			
۲۹/۰۲۰	۲۱۰	۱۲۰۳۹-۷-۱	۹۱/۱۴۰	۷۰۱	۱۲۰۱۶-۱۱	۲۵/۱۶۰	۱۸۶	۱۱۹۸۳-۹			
۲۹/۰۳۵	۲۱۶	۱۲۰۳۹-۷-۱	۹۱/۱۴۰	۷۰۱	۱۲۰۱۶-۲۱	۲۵/۱۶۰	۱۸۶	۱۱۹۸۳-۱۱			
۷۵/۱۶۰	۵۸۷	۱۲۰۴۰	۹۱/۱۴۰	۷۰۱	۱۲۰۱۷	۲۵/۱۶۰	۱۸۶	۱۱۹۸۳-۱۲			
۱۳/۱۸۰	۱۰۰	۱۲۰۴۱-۱	۶۷/۱۴۰	۵۲۳	۱۲۰۱۸	۲۵/۱۶۰	۱۸۶	۱۱۹۸۳-۱۳			
۳۵/۲۲۰	۳۵۹	ایزو آی ای سی ۱۲۰۴۲	۶۷/۱۸۰	۵۲۷	۱۲۰۱۸	۲۵/۱۶۰	۱۸۶	۱۱۹۸۳-۱۴			
۶۷/۰۶۰	۵۰۲	۱۲۰۴۲	۶۵/۰۶۰	۴۷۶	۱۲۰۱۹	۲۵/۱۶۰	۱۸۶	۱۱۹۸۳-۱۵			
۶۷/۰۶۰	۵۰۲	۱۲۰۴۳	۴۳/۰۶۰	۳۹۷	۱۲۰۲۰	۲۵/۱۶۰	۱۸۶	۱۱۹۸۴-۱			
۱۹/۰۶۰	۱۳۷	۱۲۰۴۴	۷۵/۱۶۰	۵۸۷	۱۲۰۲۰	۷۷/۱۶۰	۶۱۵	۱۱۹۸۵			
۷۷/۰۴۰	۵۹۴	۱۲۰۴۵	۱۷/۲۲۰	۱۳۲	۱۲۰۲۱-۲۱	۲۵/۱۶۰	۱۸۶	۱۱۹۸۷-۱			
۰۷/۱۰۰	۴۳	۱۲۰۴۶	۹۱/۱۴۰	۷۰۱	۱۲۰۲۱-۲۱	۲۵/۱۶۰	۱۸۶	۱۱۹۸۷-۲			
۶۷/۱۲۰	۵۲۱	۱۲۰۴۶	۱۷/۲۲۰	۱۳۲	۱۲۰۲۱-۳۱	۲۵/۱۶۰	۱۸۶	۱۱۹۸۷-۳			
۳۵/۰۸۰	۳۴۲	۱۲۰۴۷	۹۱/۱۴۰	۷۰۱	۱۲۰۲۱-۳۱	۰۱/۰۴۰	۶	۱۱۹۸۸			
۶۷/۱۸۰	۵۲۷	۱۲۰۴۸	۷۷/۱۴۰	۶۰۷	۱۲۰۲۳	۷۹/۱۲۰	۶۲۰	۱۱۹۸۸			
۶۷/۱۴۰	۵۲۳	۱۲۰۴۹	۲۳/۰۲۰	۱۵۱	۱۲۰۲۴	۰۱/۰۴۰	۶	۱۱۹۹۱			
۷۵/۲۰۰	۵۹۲	۱۲۰۵۴	۴۳/۱۶۰	۴۰۴	۱۲۰۲۵	۰۱/۰۴۰	۶	۱۱۹۹۲			
۱۳/۲۲۰	۱۰۴	۱۲۰۵۵-۱	۱۳/۲۲۰	۱۰۴	۱۲۰۲۶-۱۳	۷۹/۱۲۰	۶۲۰	۱۱۹۹۲			
۱۳/۲۲۰	۱۰۴	۱۲۰۵۵-۲	۹۳/۰۳۰	۷۱۱	۱۲۰۲۷	۷۹/۱۲۰	۶۲۰	۱۱۹۹۳			
۱۳/۲۲۰	۱۰۴	۱۲۰۵۵-۳	۹۷/۱۴۵	۷۲۵	۱۲۰۲۷	۷۱/۱۰۰	۵۶۳	۱۱۹۹۴			
۱۳/۲۴۰	۱۰۷	۱۲۰۵۶-۱	۷۱/۰۸۰	۵۵۴	۱۲۰۲۸	۰۱/۰۴۰	۶	۱۱۹۹۹			
۱۳/۲۲۰	۱۰۴	۱۲۰۵۶-۲	۱۳/۰۶۰	۸۴	۱۲۰۳۰	۷۹/۱۲۰	۶۲۱	۱۱۹۹۹			
۱۳/۲۴۰	۱۰۷	۱۲۰۵۶-۲	۵۳/۰۲۰	۴۲۸	۱۲۰۳۱-۱	۶۷/۰۲۰	۴۹۵	۱۲۰۰۰			
۹۱/۱۲۰	۶۹۶	۱۲۰۵۶-۲	۵۳/۰۲۰	۴۲۸	۱۲۰۳۱-۴	۶۷/۰۸۰	۵۰۹	۱۲۰۰۱-A1			
۱۳/۲۲۰	۱۰۴	۱۲۰۵۶-۳	۲۹/۰۶۰	۲۲۶	۱۲۰۳۲	۶۷/۰۸۰	۵۰۹	۱۲۰۰۱			
۱۳/۲۴۰	۱۰۷	۱۲۰۵۶-۳	۴۳/۰۶۰	۳۹۷	۱۲۰۳۳	۰۱/۰۴۰	۶	۱۲۰۰۲			
۱۳/۲۲۰	۱۰۴	۱۲۰۵۶-۴	۴۳/۰۴۰	۳۸۹	۱۲۰۳۴	۷۹/۱۲۰	۶۲۱	۱۲۰۰۲			
۹۳/۰۸۰	۷۱۲	۱۲۰۵۶-۵	۶۵/۰۶۰	۴۷۶	۱۲۰۳۵	۰۱/۰۴۰	۶	۱۲۰۰۳			
۹۳/۰۸۰	۷۱۲	۱۲۰۵۶-۶	۶۵/۰۶۰	۴۷۶	۱۲۰۳۶	۷۹/۱۲۰	۶۲۱	۱۲۰۰۳			
۰۷/۰۶۰	۳۶	۱۲۰۵۷-۱	۶۵/۰۶۰	۴۷۶	۱۲۰۳۷	۶۷/۰۶۰	۵۰۲	۱۲۰۰۴			
۱۷/۰۸۰	۱۲۰	۱۲۰۵۷-۱	۹۱/۰۸۰	۶۷۷	۱۲۰۳۸	۱۱/۱۰۰	۶۵	۱۲۰۰۵-۲			
۰۷/۰۶۰	۳۶	۱۲۰۵۸	۱۷/۲۲۰	۱۳۲	۱۲۰۳۹-۱	۵۳/۰۲۰	۴۲۸	۱۲۰۰۶-۱			
۱۷/۲۰۰	۱۳۰	۱۲۰۵۸	۲۹/۰۳۵	۲۱۶	۱۲۰۳۹-۱	۵۳/۰۲۰	۴۲۸	۱۲۰۰۶-۲			
۰۱/۰۶۰	۱۱	۱۲۰۵۹	۱۷/۲۲۰	۱۳۲	۱۲۰۳۹-۲	۵۳/۰۲۰	۴۲۸	۱۲۰۰۶-۴			
۱۳/۰۴۰	۷۸	۱۲۰۵۹	۲۹/۰۳۵	۲۱۶	۱۲۰۳۹-۲	۵۳/۰۲۰	۴۲۸	۱۲۰۰۶-۵			
۱۳/۰۴۰	۷۸	۱۲۰۶۰	۱۷/۲۲۰	۱۳۲	۱۲۰۳۹-۳	۵۳/۰۲۰	۴۲۸	۱۲۰۰۸-۱			
۱۷/۱۲۰	۱۲۱	۱۲۰۶۰	۲۹/۰۳۵	۲۱۶	۱۲۰۳۹-۳	۵۳/۰۲۰	۴۲۸	۱۲۰۰۸-۲			

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۱۲۰۶۱-۱	۵۵	۱۱/۰۴۰	۱۲۰۸۵	۱۰۰	۱۳/۱۸۰	۱۲۱۰۷	۱۷۵	۲۵/۰۸۰			
۱۲۰۶۱-۲	۵۵	۱۱/۰۴۰	۱۲۰۸۵	۳۸۹	۴۳/۰۴۰	۱۲۱۰۸	۱۷۳	۲۵/۰۶۰			
۱۲۰۶۱-۳	۵۶	۱۱/۰۴۰	۱۲۰۸۶	۳۷۹	۴۳/۰۲۰	۱۲۱۰۹	۱۷۵	۲۵/۰۸۰			
۱۲۰۶۱-۴	۵۶	۱۱/۰۴۰	۱۲۰۸۷-۱	۴۰۰	۴۳/۱۲۰	۱۲۱۱۰	۱۷۳	۲۵/۰۶۰			
ایزو آی‌ای‌سی ۱-۱۲۰۶۲	۳۴۹	۳۵/۱۰۰	ایزو آی‌ای‌سی ۲-۱۲۰۸۷	۳۵۳	۳۵/۱۴۰	۱۲۱۱۱	۱۷۳	۲۵/۰۶۰			
ایزو آی‌ای‌سی ۲-۱۲۰۶۲	۳۴۹	۳۵/۱۰۰	۱۲۰۸۷-۲	۴۰۰	۴۳/۱۲۰	۱۲۱۱۲	۱۷۹	۲۵/۱۲۰			
ایزو آی‌ای‌سی ۳-۱۲۰۶۲	۳۴۹	۳۵/۱۰۰	۱۲۰۸۷	۴۰۰	۴۳/۱۲۰	۱۲۱۱۳	۱۷۹	۲۵/۱۲۰			
ایزو آی‌ای‌سی ۴-۱۲۰۶۲	۳۴۹	۳۵/۱۰۰	۱۲۰۸۸-۱	۶۱۵	۷۷/۱۶۰	۱۲۱۱۴	۶	۰/۱۰۴۰			
ایزو آی‌ای‌سی ۵-۱۲۰۶۲	۳۴۹	۳۵/۱۰۰	۱۲۰۸۸-۲	۶۱۵	۷۷/۱۶۰	۱۲۱۱۴	۱۷۹	۲۵/۱۲۰			
ایزو آی‌ای‌سی ۶-۱۲۰۶۲	۳۴۹	۳۵/۱۰۰	ایزو آی‌ای‌سی ۴-۱۲۰۸۸	۳۴۱	۳۵/۰۶۰	۱۲۱۱۵	۱۸	۰۳/۰۲۰			
۱۲۰۶۲	۵۶	۱۱/۰۴۰	ایزو آی‌ای‌سی ۴-۱۲۰۸۸	۳۵۲	۳۵/۱۴۰	۱۲۱۱۵	۱۹	۰۳/۰۸۰			
۱۲۰۶۳	۵۶	۱۱/۰۴۰	ایزو آی‌ای‌سی ۱۲۰۸۹	۳۵۳	۳۵/۱۴۰	۱۲۱۱۶	۹۱	۱۳/۰۸۰			
۱۲۰۶۴	۵۶	۱۱/۰۴۰	۱۲۰۸۹	۴۱۶	۴۷/۰۲۰	۱۲۱۱۷	۸۴	۱۳/۰۶۰			
۱۲۰۶۵	۶۰۷	۷۷/۱۴۰	۱۲۰۹۰	۴۱۶	۴۷/۰۲۰	۱۲۱۱۸	۱۹۹	۲۷/۰۶۰			
۱۲۰۶۵	۶۹۶	۹۱/۱۲۰	۱۲۰۹۰	۴۱۷	۴۷/۰۴۰	۱۲۱۱۸	۷۲۲	۹۷/۱۰۰			
۱۲۰۶۶-۱	۶۰۷	۷۷/۱۴۰	۱۲۰۹۱	۴۱۸	۴۷/۰۶۰	۱۲۱۱۹	۱۹۹	۲۷/۰۶۰			
۱۲۰۶۶-۲	۶۰۷	۷۷/۱۴۰	۱۲۰۹۲	۴۱۸	۴۷/۰۶۰	۱۲۱۱۹	۷۲۲	۹۷/۱۰۰			
۱۲۰۶۶-۲	۶۹۶	۹۱/۱۲۰	۱۲۰۹۳	۶	۰/۱۰۴۰	۱۲۱۲۰	۷۲۲	۹۷/۱۰۰			
۱۲۰۶۷-۱	۶۰۷	۷۷/۱۴۰	۱۲۰۹۳	۴۰۰	۴۳/۱۲۰	۱۲۱۲۱	۱۳۲	۱۷/۲۲۰			
۱۲۰۶۷-۲	۶۰۷	۷۷/۱۴۰	۱۲۰۹۴	۳۸۹	۴۳/۰۴۰	۱۲۱۲۱	۲۱۶	۲۹/۰۳۵			
۱۲۰۶۷-۳	۶۰۷	۷۷/۱۴۰	۱۲۰۹۴	۳۹۹	۴۳/۱۰۰	۱۲۱۲۲-۱	۴۳۸	۵۵/۱۰۰			
۱۲۰۶۸-۱	۶	۰/۱۰۴۰	۱۲۰۹۴	۷۲۷	۹۷/۱۸۰	۱۲۱۲۲-۲	۴۳۸	۵۵/۱۰۰			
۱۲۰۶۸-۱	۴۶۲	۵۹/۱۲۰	۱۲۰۹۵	۴۰۴	۴۳/۱۶۰	۱۲۱۲۲-۳	۴۳۸	۵۵/۱۰۰			
۱۲۰۶۸-۲	۴۶۲	۵۹/۱۲۰	۱۲۰۹۵	۷۱۲	۹۳/۰۸۰	۱۲۱۲۲-۴	۴۳۸	۵۵/۱۰۰			
۱۲۰۶۸-۳	۴۶۲	۵۹/۱۲۰	۱۲۰۹۶	۳۸۹	۴۳/۰۴۰	۱۲۱۲۲-۵	۴۳۸	۵۵/۱۰۰			
۱۲۰۶۹	۴۶۲	۵۹/۱۲۰	۱۲۰۹۷	۳۸۹	۴۳/۰۴۰	۱۲۱۲۲-۶	۴۳۸	۵۵/۱۰۰			
۱۲۰۷۱-۱	۴۶۲	۵۹/۱۲۰	۱۲۰۹۸	۶	۰/۱۰۴۰	۱۲۱۲۲-۷	۴۳۸	۵۵/۱۰۰			
۱۲۰۷۱-۲	۴۶۲	۵۹/۱۲۰	۱۲۰۹۸	۵۶۳	۷۱/۱۰۰	۱۲۱۲۲-۸	۴۳۸	۵۵/۱۰۰			
۱۲۰۷۳	۷۳۲	۹۷/۲۲۰	۱۲۰۹۹	۵۰۹	۶۷/۰۸۰	۱۲۱۲۲-۹	۴۳۸	۵۵/۱۰۰			
۱۲۰۷۴	۷۳۲	۹۷/۲۲۰	ایزو ۱۲۱۰۰	۹۵	۱۳/۱۱۰	۱۲۱۲۲-۱۰	۴۳۸	۵۵/۱۰۰			
۱۲۰۷۵-۱	۱۳۰	۱۷/۲۰۰	۱۲۱۰۰	۱۰۸	۱۳/۲۶۰	۱۲۱۲۲-۱۱	۴۳۸	۵۵/۱۰۰			
۱۲۰۷۵-۲	۱۳۰	۱۷/۲۰۰	۱۲۱۰۱	۱۰۸	۱۳/۲۶۰	۱۲۱۲۲-۱۲	۴۳۸	۵۵/۱۰۰			
۱۲۰۷۵-۳	۱۳۰	۱۷/۲۰۰	۱۲۱۰۱	۲۴۶	۲۹/۲۴۰	۱۲۱۲۲-۱۳	۴۳۸	۵۵/۱۰۰			
۱۲۰۷۶	۱۸۲	۲۵/۱۴۰	۱۲۱۰۱	۲۴۹	۲۹/۲۶۰	۱۲۱۲۲-۱۴	۴۳۸	۵۵/۱۰۰			
۱۲۰۷۷	۱۸۲	۲۵/۱۴۰	۱۲۱۰۲	۲۳۲	۲۹/۱۲۰	۱۲۱۲۹	۱۰۴	۱۳/۲۲۰			
۱۲۰۷۸	۲۱۰	۲۹/۰۲۰	۱۲۱۰۳-۱	۲۳۵	۲۹/۱۳۰	۱۲۱۲۹	۱۵۵	۲۳/۰۴۰			
۱۲۰۷۹	۵۵۱	۷۱/۰۶۰	۱۲۱۰۳-۲	۲۳۵	۲۹/۱۳۰	۱۲۱۳۰	۱۵۵	۲۳/۰۴۰			
۱۲۰۸۰	۳۸۹	۴۳/۰۴۰	۱۲۱۰۳-۳	۲۳۵	۲۹/۱۳۰	۱۲۱۳۱-۱	۶۵۷	۸۵/۰۴۰			
۱۲۰۸۰	۳۹۹	۴۳/۱۰۰	۱۲۱۰۳-۴	۲۳۵	۲۹/۱۳۰	۱۲۱۳۱-۲	۶۵۷	۸۵/۰۴۰			
۱۲۰۸۱	۳۸۹	۴۳/۰۴۰	۱۲۱۰۳-۵	۲۳۵	۲۹/۱۳۰	۱۲۱۳۲	۶۵۷	۸۵/۰۴۰			
۱۲۰۸۳-۱	۳۹۷	۴۳/۰۶۰	۱۲۱۰۳-۶	۲۳۵	۲۹/۱۳۰	۱۲۱۳۲	۶۶۰	۸۵/۰۶۰			
۱۲۰۸۳-۲	۳۹۷	۴۳/۰۶۰	۱۲۱۰۳-۷	۲۳۵	۲۹/۱۳۰	۱۲۱۳۳	۶۱۸	۷۹/۰۶۰			
۱۲۰۸۳-۳	۳۹۷	۴۳/۰۶۰	۱۲۱۰۴	۴۵۷	۵۹/۰۸۰	۱۲۱۳۴	۵۷۳	۷۳/۰۶۰			
۱۲۰۸۳-۴	۳۹۷	۴۳/۰۶۰	۱۲۱۰۴	۶۵۷	۸۵/۰۴۰	۱۲۱۳۵	۶	۰/۱۰۴۰			
۱۲۰۸۳-۵	۳۹۷	۴۳/۰۶۰	۱۲۱۰۴	۶۶۱	۸۵/۰۸۰	۱۲۱۳۵	۶۱۷	۷۹/۰۴۰			
۱۲۰۸۴-۲	۴۰۰	۴۳/۱۲۰	۱۲۱۰۵	۴۳	۰/۱۰۰	۱۲۱۳۶	۵۶	۱۱/۰۴۰			
۱۲۰۸۴-۳	۴۰۰	۴۳/۱۲۰	۱۲۱۰۶	۱۷۵	۲۵/۰۸۰	۱۲۱۳۷-۱	۵۶	۱۱/۰۴۰			

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۱۲۱۸۷	۵۲۷	۶۷/۱۸۰	۱۲۱۵۹-۴	۱۷۰	۲۵/۰۴۰	۱۲۱۳۸	۵۶	۱۱/۰۴۰			
۱۲۱۸۸	۱۱۷	۱۷/۰۴۰	۱۲۱۵۹-۵	۱۷۰	۲۵/۰۴۰	۱۲۱۳۹-۱	۵۶	۱۱/۰۴۰			
۱۲۱۸۹-۱	۱۱۷	۱۷/۰۴۰	۱۲۱۵۹-۶	۱۷۰	۲۵/۰۴۰	ایزو آی ای سی ۱-۱۲۱۳۹	۳۵۱	۳۵/۱۱۰			
۱۲۱۸۹-۲	۱۲۵	۱۷/۱۴۰	۱۲۱۵۹-۷	۱۷۰	۲۵/۰۴۰	۱۲۱۳۹-۳	۵۶	۱۱/۰۴۰			
۱۲۱۹۰	۱۵۵	۲۳/۰۴۰	۱۲۱۵۹-۸	۱۷۰	۲۵/۰۴۰	۱۲۱۳۹-۴	۵۶	۱۱/۰۴۰			
۱۲۱۹۱	۶۴۱	۸۳/۰۸۰	۱۲۱۶۰	۵۹۰	۷۵/۱۸۰	۱۲۱۴۰	۸۴	۱۳/۰۶۰			
۱۲۱۹۲-۱	۵۴۱	۶۷/۲۴۰	۱۲۱۶۰	۵۹۲	۷۵/۲۰۰	۱۲۱۴۱	۵۹۲	۷۵/۲۰۰			
۱۲۱۹۲-۲	۵۴۱	۶۷/۲۴۰	۱۲۱۶۱	۵۹۰	۷۵/۱۸۰	۱۲۱۴۲-۱	۱۵۵	۲۳/۰۴۰			
۱۲۱۹۳	۶۴۱	۸۳/۰۸۰	۱۲۱۶۲	۵۹۰	۷۵/۱۸۰	۱۲۱۴۲-۱	۶۷۵	۹۱/۰۶۰			
۱۲۱۹۴	۶۴۱	۸۳/۰۸۰	۱۲۱۶۲	۵۹۲	۷۵/۲۰۰	۱۲۱۴۳	۱۵۵	۲۳/۰۴۰			
۱۲۱۹۵	۶۷۳	۹۱/۰۴۰	۱۲۱۶۳	۴۵۷	۵۹/۰۸۰	۱۲۱۴۳	۷۰۱	۹۱/۱۴۰			
۱۲۱۹۵	۷۲۴	۹۷/۱۴۰	۱۲۱۶۴	۴۵۷	۵۹/۰۸۰	۱۲۱۴۳	۷۱۰	۹۳/۰۲۵			
۱۲۱۹۶	۶۷۳	۹۱/۰۴۰	۱۲۱۶۵	۴۵۷	۵۹/۰۸۰	۱۲۱۴۴	۴۶۲	۵۹/۱۲۰			
۱۲۱۹۶	۷۲۴	۹۷/۱۴۰	۱۲۱۶۵	۷۲۵	۹۷/۱۵۰	۱۲۱۴۵	۴۷۶	۶۵/۰۶۰			
۱۲۱۹۷	۶۷۳	۹۱/۰۴۰	۱۲۱۶۶	۴۵۷	۵۹/۰۸۰	۱۲۱۴۶-۱	۴۷۶	۶۵/۰۶۰			
۱۲۱۹۷	۷۲۴	۹۷/۱۴۰	۱۲۱۶۷	۴۵۷	۵۹/۰۸۰	۱۲۱۴۶-۲	۴۷۶	۶۵/۰۶۰			
۱۲۱۹۸	۶۷۳	۹۱/۰۴۰	۱۲۱۶۸	۴۵۷	۵۹/۰۸۰	۱۲۱۴۷	۴۳۱	۵۳/۰۶۰			
۱۲۱۹۸	۷۲۴	۹۷/۱۴۰	۱۲۱۶۸	۷۰۵	۹۱/۱۸۰	۱۲۱۴۸	۴۷۶	۶۵/۰۶۰			
۱۲۱۹۹	۶۷۳	۹۱/۰۴۰	۱۲۱۶۹	۶۷۵	۹۱/۰۶۰	۱۲۱۴۹	۶۶۹	۸۷/۰۶۰			
۱۲۱۹۹	۷۲۴	۹۷/۱۴۰	۱۲۱۷۰	۶۷۵	۹۱/۰۶۰	۱۲۱۴۹	۶۸۶	۹۱/۱۰۰			
۱۲۲۰۰	۶۷۳	۹۱/۰۴۰	۱۲۱۷۱	۶۷۵	۹۱/۰۶۰	۱۲۱۵۰-۱۱	۵۹۰	۷۵/۱۸۰			
۱۲۲۰۰	۷۲۴	۹۷/۱۴۰	۱۲۱۷۲-۱	۶۷۵	۹۱/۰۶۰	ایزو ۱-۱۲۱۵۱	۱۵۵	۲۳/۰۴۰			
۱۲۲۰۱	۶۷۳	۹۱/۰۴۰	۱۲۱۷۳-۱	۵۷۳	۷۳/۰۶۰	ایزو ۱-۱۲۱۵۱	۱۶۵	۲۳/۱۰۰			
۱۲۲۰۱	۷۲۴	۹۷/۱۴۰	۱۲۱۷۳-۲	۵۷۳	۷۳/۰۶۰	ایزو ۲-۱۲۱۵۱	۱۵۵	۲۳/۰۴۰			
۱۲۲۰۲	۶۷۳	۹۱/۰۴۰	۱۲۱۷۳-۲	۵۷۳	۷۳/۰۶۰	ایزو ۲-۱۲۱۵۱	۱۶۵	۲۳/۱۰۰			
۱۲۲۰۲	۷۲۴	۹۷/۱۴۰	۱۲۱۷۴-۳	۶۵۳	۸۳/۱۶۰	ایزو ۳-۱۲۱۵۱	۱۵۵	۲۳/۰۴۰			
۱۲۲۰۳	۶۷۳	۹۱/۰۴۰	۱۲۱۷۴-۴	۶۵۳	۸۳/۱۶۰	ایزو ۳-۱۲۱۵۱	۱۶۵	۲۳/۱۰۰			
۱۲۲۰۳	۷۲۴	۹۷/۱۴۰	۱۲۱۷۵	۱۵۵	۲۳/۰۴۰	ایزو ۴-۱۲۱۵۱	۱۵۵	۲۳/۰۴۰			
۱۲۲۰۴	۶۷۳	۹۱/۰۴۰	۱۲۱۷۶	۴۹۱	۶۵/۱۵۰	ایزو ۴-۱۲۱۵۱	۱۶۵	۲۳/۱۰۰			
۱۲۲۰۴	۷۲۴	۹۷/۱۴۰	۱۲۱۷۶	۵۲۱	۶۷/۱۲۰	ایزو ۵-۱۲۱۵۱	۱۵۵	۲۳/۰۴۰			
۱۲۲۰۵	۶۷۳	۹۱/۰۴۰	۱۲۱۷۷	۴۹۱	۶۵/۱۵۰	ایزو ۵-۱۲۱۵۱	۱۶۵	۲۳/۱۰۰			
۱۲۲۰۵	۷۲۴	۹۷/۱۴۰	۱۲۱۷۷	۵۲۱	۶۷/۱۲۰	ایزو ۶-۱۲۱۵۱	۱۵۵	۲۳/۰۴۰			
۱۲۲۰۶	۶۷۳	۹۱/۰۴۰	۱۲۱۷۸	۵۰۹	۶۷/۰۸۰	ایزو ۶-۱۲۱۵۱	۱۶۵	۲۳/۱۰۰			
۱۲۲۰۶	۷۲۴	۹۷/۱۴۰	۱۲۱۷۹	۵۰۹	۶۷/۰۸۰	۱۲۱۵۱	۵۹۰	۷۵/۱۸۰			
ایزو آی ای سی ۱۲۲۰۷	۳۴۲	۳۵/۰۸۰	۱۲۱۸۰-۱	۱۳	۰۱/۰۸۰	۱۲۱۵۲	۵۹۰	۷۵/۱۸۰			
۱۲۲۰۷	۶۷۳	۹۱/۰۴۰	۱۲۱۸۰-۲	۱۳	۰۱/۰۸۰	۱۲۱۵۳	۵۹۰	۷۵/۱۸۰			
۱۲۲۰۸	۶۷۳	۹۱/۰۴۰	۱۲۱۸۰-۳	۱۳	۰۱/۰۸۰	۱۲۱۵۴	۳۸۹	۴۳/۰۴۰			
۱۲۲۰۸	۷۲۴	۹۷/۱۴۰	۱۲۱۸۱-۱	۱۵۵	۲۳/۰۴۰	۱۲۱۵۵	۳۸۹	۴۳/۰۴۰			
۱۲۲۰۹	۶۷۳	۹۱/۰۴۰	۱۲۱۸۱-۲	۱۵۵	۲۳/۰۴۰	۱۲۱۵۵	۳۹۷	۴۳/۰۶۰			
۱۲۲۰۹	۷۲۴	۹۷/۱۴۰	۱۲۱۸۱-۳	۱۵۵	۲۳/۰۴۰	۱۲۱۵۵	۵۸۷	۷۵/۱۶۰			
۱۲۲۱۰	۶۷۳	۹۱/۰۴۰	۱۲۱۸۱-۴	۱۵۵	۲۳/۰۴۰	۱۲۱۵۶	۷۰۱	۹۱/۱۴۰			
۱۲۲۱۰	۷۲۴	۹۷/۱۴۰	۱۲۱۸۲-۱	۶۷	۱۱/۱۴۰	۱۲۱۵۷	۱۰۵	۱۳/۲۲۰			
۱۲۲۱۱	۶۷۳	۹۱/۰۴۰	۱۲۱۸۳	۵۲۱	۶۷/۱۲۰	۱۲۱۵۸	۵۲۷	۶۷/۱۸۰			
۱۲۲۱۱	۷۲۴	۹۷/۱۴۰	۱۲۱۸۳	۵۴۰	۶۷/۲۳۰	۱۲۱۵۸	۶۱۵	۷۷/۱۶۰			
۱۲۲۱۲	۶۷۳	۹۱/۰۴۰	۱۲۱۸۴	۵۱۶	۶۷/۱۰۰	۱۲۱۵۹-۱	۱۷۰	۲۵/۰۴۰			
۱۲۲۱۲	۷۲۴	۹۷/۱۴۰	۱۲۱۸۵	۵۳۶	۶۷/۲۲۰	۱۲۱۵۹-۲	۱۷۰	۲۵/۰۴۰			
۱۲۲۱۳	۶۷۳	۹۱/۰۴۰	۱۲۱۸۶	۵۲۷	۶۷/۱۸۰	۱۲۱۵۹-۳	۱۷۰	۲۵/۰۴۰			

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۹۱/۰۸۰	۶۷۷	۱۲۲۸۱	۸۳/۰۶۰	۶۳۴	۱۲۲۴۲	۹۷/۱۴۰	۷۲۴	۱۲۲۱۳			
۹۱/۰۸۰	۶۷۷	۱۲۲۸۲	۶۷/۰۲۰	۴۹۵	۱۲۲۴۳	۹۱/۰۴۰	۶۷۳	۱۲۲۱۴			
۸۱/۰۸۰	۶۲۸	۱۲۲۸۳-۱	۶۷/۰۲۰	۴۹۵	۱۲۲۴۴	۹۷/۱۴۰	۷۲۴	۱۲۲۱۴			
۸۱/۰۸۰	۶۲۸	۱۲۲۸۳-۲	۱۳/۲۲۰	۱۰۵	۱۲۲۴۵-۱	۹۱/۰۴۰	۶۷۳	۱۲۲۱۵			
۸۱/۰۸۰	۶۲۸	۱۲۲۸۳-۳	۱۳/۲۲۰	۱۰۵	۱۲۲۴۵-۲	۹۷/۱۴۰	۷۲۴	۱۲۲۱۵			
۸۱/۰۸۰	۶۲۸	۱۲۲۸۳-۴	۱۳/۲۲۰	۱۰۵	۱۲۲۴۵-۵	۹۱/۰۴۰	۶۷۳	۱۲۲۱۶			
۹۱/۱۰۰	۶۸۶	۱۲۲۸۴-۱	۹۱/۰۶۰	۶۷۵	۱۲۲۴۵-۵	۹۷/۱۴۰	۷۲۴	۱۲۲۱۶			
۹۱/۱۰۰	۶۸۶	۱۲۲۸۴-۲	۳۵/۲۲۰	۳۵۹	ایزو آی‌ای‌سی ۱۲۲۴۶	۰۱/۰۴۰	۶	۱۲۲۱۷			
۸۱/۰۸۰	۶۲۸	۱۲۲۸۵	۵۹/۰۸۰	۴۵۷	۱۲۲۴۶	۰۷/۰۸۰	۳۷	۱۲۲۱۸			
۸۱/۰۸۰	۶۲۸	۱۲۲۸۶	۳۵/۲۲۰	۳۵۹	ایزو آی‌ای‌سی ۱۲۲۴۷	۵۹/۱۲۰	۴۶۲	۱۲۲۱۹			
۸۱/۰۸۰	۶۲۸	۱۲۲۸۷	۵۹/۰۸۰	۴۵۷	۱۲۲۴۷	۰۱/۰۴۰	۶	۱۲۲۲۰			
۹۱/۰۶۰	۶۷۵	۱۲۲۸۸	۶۵/۰۲۰	۴۶۹	۱۲۲۴۸	۵۹/۱۲۰	۴۶۲	۱۲۲۲۰			
۹۱/۰۶۰	۶۷۵	۱۲۲۹۰-۱	۶۵/۰۲۰	۴۶۹	۱۲۲۴۹	۰۱/۰۴۰	۶	۱۲۲۲۱			
۹۱/۱۹۰	۷۰۵	۱۲۲۹۰-۱	۱۱/۰۴۰	۵۶	۱۲۲۵۰	۵۹/۱۲۰	۴۶۲	۱۲۲۲۱			
۹۱/۰۶۰	۶۷۵	۱۲۲۹۰-۲	۱۱/۱۸۰	۶۹	۱۲۲۵۱	۵۹/۱۲۰	۴۶۲	۱۲۲۲۲			
۸۳/۱۴۰	۶۵۰	A۱-۱۲۲۹۱	۱۱/۰۶۰	۶۱	۱۲۲۵۲-۱	۰۱/۰۴۰	۶	۱۲۲۲۳			
۸۳/۱۴۰	۶۵۰	۱۲۲۹۱	۱۱/۰۶۰	۶۱	۱۲۲۵۲-۲	۵۹/۱۲۰	۴۶۲	۱۲۲۲۳			
۸۳/۰۸۰	۶۴۱	۱۲۲۹۲	۷۱/۰۴۰	۵۴۶	۱۲۲۵۳	۰۱/۰۴۰	۶	۱۲۲۲۴			
۹۱/۰۶۰	۶۷۵	۱۲۲۹۲	۷۱/۰۴۰	۵۴۶	۱۲۲۵۴	۵۹/۱۲۰	۴۶۲	۱۲۲۲۴			
۱۷/۱۲۰	۱۲۱	۱۲۲۹۳	۹۱/۱۰۰	۶۸۶	۱۲۲۵۵	۰۱/۰۴۰	۶	۱۲۲۲۵			
۹۳/۰۲۰	۷۰۸	۱۲۲۹۳	۶۵/۱۲۰	۴۸۹	۱۲۲۵۷-A۱	۵۹/۱۲۰	۴۶۲	۱۲۲۲۵			
۷۳/۰۶۰	۵۷۳	۱۲۲۹۴	۶۵/۱۲۰	۴۹۰	۱۲۲۵۷	۱۳/۳۴۰	۱۱۲	۱۲۲۲۶			
۷۳/۰۶۰	۵۷۳	۱۲۲۹۵	۶۷/۰۶۰	۵۰۲	۱۲۲۵۹	۱۱/۰۴۰	۵۶	۱۲۲۲۷-۱			
۷۳/۰۶۰	۵۷۳	۱۲۲۹۶	۰۷/۰۸۰	۳۷	۱۲۲۶۱	۱۱/۰۴۰	۵۶	۱۲۲۲۷-۳			
۷۳/۰۶۰	۵۷۳	۱۲۲۹۷	۳۷/۰۴۰	۳۷۴	۱۲۲۶۳	۱۱/۰۴۰	۵۶	۱۲۲۲۷-۳			
۸۱/۰۶۰	۶۲۵	۱۲۲۹۸	۳۷/۱۰۰	۳۷۶	۱۲۲۶۳	۱۱/۰۴۰	۵۶	۱۲۲۲۷-۴			
۷۳/۰۴۰	۵۶۹	۱۲۲۹۹	۷۹/۰۶۰	۶۱۸	۱۲۲۶۴	۱۱/۰۴۰	۵۶	۱۲۲۲۷-۵			
۱۳/۰۶۰	۸۴	۱۲۳۰۰-۱	۳۷/۰۴۰	۳۷۴	۱۲۲۶۵	۱۱/۰۶۰	۶۱	۱۲۲۲۸-۱			
۱۳/۰۶۰	۸۴	۱۲۳۰۰-۳	۱۳/۰۶۰	۸۴	۱۲۲۶۶	۱۱/۰۴۰	۵۶	۱۲۲۲۹-۲			
۱۳/۰۶۰	۸۴	۱۲۳۰۰-۴	۸۳/۰۸۰	۶۴۱	۱۲۲۶۷	۱۳/۲۸۰	۱۰۸	۱۲۲۳۰			
۷۱/۱۰۰	۵۶۳	۱۲۳۰۱	۷۹/۰۶۰	۶۱۸	۱۲۲۶۸	۲۷/۱۲۰	۲۰۱	۱۲۲۳۰			
۷۱/۱۰۰	۵۶۳	۱۲۳۰۲	۷۹/۰۶۰	۶۱۸	۱۲۲۷۰	۱۳/۲۸۰	۱۰۸	۱۲۲۳۱			
۷۱/۱۰۰	۵۶۳	۱۲۳۰۳-۱	۹۱/۰۸۰	۶۷۷	۱۲۲۷۱	۱۷/۲۴۰	۱۳۴	۱۲۲۳۲			
۷۱/۱۰۰	۵۶۳	۱۲۳۰۳-۲	۵۵/۰۴۰	۴۳۶	۱۲۲۷۲	۷۱/۰۸۰	۵۵۴	۱۲۲۳۳			
۷۱/۱۰۰	۵۶۳	۱۲۳۰۴	۱۳/۳۴۰	۱۱۲	۱۲۲۷۳-۱	۷۱/۰۸۰	۵۵۴	۱۲۲۳۴			
۹۳/۰۲۰	۷۰۸	۱۲۳۰۵-۱	۱۳/۳۴۰	۱۱۲	۱۲۲۷۳-۲	۱۳/۰۸۰	۹۱	۱۲۲۳۵			
۹۳/۰۲۰	۷۰۸	۱۲۳۰۵-۲	۱۳/۳۴۰	۱۱۲	۱۲۲۷۴-۱	۰۱/۰۸۰	۱۳	۱۲۲۳۶			
۹۳/۰۲۰	۷۰۸	۱۲۳۰۵-۳	۱۳/۳۴۰	۱۱۳	۱۲۲۷۴-۲	۵۹/۰۸۰	۴۵۷	۱۲۲۳۷			
۹۳/۰۲۰	۷۰۸	۱۲۳۰۵-۴	۱۳/۳۴۰	۱۱۳	۱۲۲۷۴-۳	۶۷/۰۲۰	۴۹۵	۱۲۲۳۸			
۹۳/۰۲۰	۷۰۸	۱۲۳۰۵-۵	۱۳/۳۴۰	۱۱۳	۱۲۲۷۴-۴	۶۷/۰۸۰	۵۰۹	۱۲۲۳۸			
۹۳/۰۲۰	۷۰۸	۱۲۳۰۵-۷	۱۳/۳۴۰	۱۱۳	۱۲۲۷۴-۵	۶۷/۲۳۰	۵۴۰	۱۲۲۳۸			
۹۳/۰۲۰	۷۰۸	۱۲۳۰۵-۱۰	۱۳/۳۴۰	۱۱۳	۱۲۲۷۵	۶۷/۰۲۰	۴۹۵	۱۲۲۳۹			
۹۳/۰۲۰	۷۰۸	۱۲۳۰۵-۱۱	۹۱/۱۰۰	۶۸۶	۱۲۲۷۶	۶۷/۰۸۰	۵۰۹	۱۲۲۳۹			
۹۳/۰۲۰	۷۰۸	۱۲۳۰۵-۱۵	۹۱/۰۶۰	۶۷۵	۱۲۲۷۷	۶۷/۲۳۰	۵۴۰	۱۲۲۳۹			
۹۱/۱۰۰	۶۸۶	۱۲۳۰۶	۶۷/۱۰۰	۵۱۶	۱۲۲۷۸	۶۵/۱۶۰	۴۹۲	۱۲۲۴۰			
۰۱/۰۴۰	۶	۱۲۳۰۷-۱	۶۷/۱۰۰	۵۱۶	۱۲۲۷۹	۰۱/۰۸۰	۱۳	۱۲۲۴۱			
۲۱/۱۰۰	۱۴۶	۱۲۳۰۷-۱	۶۷/۱۶۰	۵۲۴	۱۲۲۸۰	۳۷/۰۶۰	۳۷۵	۱۲۲۴۱			

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۹۱/۱۴۰	۷۰۱	۱۲۳۷۴	۴۷/۰۲۰	۴۱۶	۱۲۳۳۳	۲۱/۱۰۰	۱۴۶	۱۲۳۰۷-۲			
۹۳/۰۲۵	۷۱۰	۱۲۳۷۴	۴۷/۰۲۰	۴۱۶	۱۲۳۳۴	۰۱/۰۷۵	۱۱	۱۲۳۰۸			
۵۹/۰۸۰	۴۵۷	۱۲۳۷۵	۴۳/۰۶۰	۳۹۷	۱۲۳۳۵	۲۱/۱۰۰	۱۴۶	۱۲۳۰۸			
۵۹/۰۸۰	۴۵۷	۱۲۳۷۶	۱۳/۲۲۰	۱۰۵	۱۲۳۳۶	۷۱/۱۰۰	۵۶۳	۱۲۳۰۹-۱			
۵۹/۰۸۰	۴۵۷	۱۲۳۷۷	۵۹/۱۴۰	۴۶۵	۱۲۳۳۷	۷۱/۱۰۰	۵۶۳	۱۲۳۰۹-۲			
۵۹/۰۸۰	۴۵۷	۱۲۳۷۸	۶۱/۰۶۰	۴۶۸	۱۲۳۳۷	۷۱/۱۰۰	۵۶۳	۱۲۳۱۰-۱			
۱۷/۱۴۰	۱۲۵	۱۲۳۷۹-۱	۶۱/۰۶۰	۴۶۸	۱۲۳۳۸	۷۱/۱۰۰	۵۶۳	۱۲۳۱۱-۱			
۱۷/۱۴۰	۱۲۵	۱۲۳۷۹-۲	۶۱/۰۶۰	۴۶۸	۱۲۳۳۹	۷۱/۱۰۰	۵۶۳	۱۲۳۱۱-۲			
۱۷/۱۴۰	۱۲۵	۱۲۳۷۹-۳	۱۳/۳۴۰	۱۱۳	۱۲۳۴۰	۷۱/۱۰۰	۵۶۳	۱۲۳۱۱-۳			
۷۵/۱۴۰	۵۸۵	۱۲۳۸۰	۶۷/۰۸۰	۵۱۰	۱۲۳۴۱	۸۳/۰۸۰	۶۴۱	۱۲۳۱۲-۱			
۹۳/۰۸۰	۷۱۲	۱۲۳۸۰	۶۷/۰۸۰	۵۱۰	۱۲۳۴۲	۸۳/۰۸۰	۶۴۱	۱۲۳۱۲-۲			
۹۳/۰۸۰	۷۱۲	۱۲۳۸۱	۶۷/۲۰۰	۵۳۱	۱۲۳۴۳	۸۳/۰۸۰	۶۴۱	۱۲۳۱۲-۳			
۷۵/۱۴۰	۵۸۵	۱۲۳۸۲	۶۷/۰۸۰	۵۱۰	۱۲۳۴۴	۸۳/۰۸۰	۶۴۱	۱۲۳۱۲-۴			
۹۳/۰۸۰	۷۱۲	۱۲۳۸۲	۶۷/۲۰۰	۵۳۱	۱۲۳۴۵	۸۳/۱۲۰	۶۴۷	۱۲۳۱۲-۵			
۸۱/۰۶۰	۶۲۵	۱۲۳۸۳	۶۷/۰۸۰	۵۱۰	۱۲۳۴۶	۸۳/۰۸۰	۶۴۱	۱۲۳۱۲-۶			
۸۱/۰۶۰	۶۲۵	۱۲۳۸۴	۶۷/۰۸۰	۵۱۰	۱۲۳۴۷	۸۳/۰۸۰	۶۴۱	۱۲۳۱۲			
۸۱/۰۶۰	۶۲۵	۱۲۳۸۵	۶۷/۰۸۰	۵۱۰	۱۲۳۴۸	۸۳/۰۸۰	۶۴۱	۱۲۳۱۴			
۸۱/۰۶۰	۶۲۵	۱۲۳۸۶	۶۷/۰۸۰	۵۱۰	۱۲۳۴۹	۲۵/۲۲۰	۱۹۳	۱۲۳۱۵			
۸۱/۰۶۰	۶۲۵	۱۲۳۸۷	۲۵/۱۲۰	۱۷۹	۱۲۳۵۰	۸۳/۱۲۰	۶۴۷	۱۲۳۱۵			
۸۱/۰۶۰	۶۲۵	۱۲۳۸۸	۲۵/۱۲۰	۱۷۹	۱۲۳۵۱	۹۷/۱۵۰	۷۲۵	۱۲۳۱۶			
۸۱/۰۶۰	۶۲۵	۱۲۳۸۹	۲۵/۰۶۰	۱۷۳	۱۲۳۵۲-۱	۹۷/۱۵۰	۷۲۵	۱۲۳۱۷			
۳۵/۰۸۰	۳۴۲	۱۲۳۹۰	۲۵/۰۶۰	۱۷۳	۱۲۳۵۲-۲	۷۹/۰۸۰	۶۱۹	۱۲۳۱۸			
۰۳/۱۲۰	۲۵	۱۲۳۹۱	۲۵/۰۶۰	۱۷۳	۱۲۳۵۳	۹۷/۱۵۰	۷۲۵	۱۲۳۱۸			
۲۱/۰۲۰	۱۴۰	۱۲۳۹۱	۲۵/۰۶۰	۱۷۳	۱۲۳۵۴	۹۷/۱۵۰	۷۲۵	۱۲۳۱۹			
۰۳/۱۲۰	۲۵	۱۲۳۹۲	۲۵/۰۶۰	۱۷۳	۱۲۳۵۵	۱۳/۱۱۰	۹۵	۱۲۳۲۰-۱			
۰۳/۱۲۰	۲۵	۱۲۳۹۳	۰۱/۰۴۰	۶	۱۲۳۵۶	۱۳/۱۱۰	۹۵	۱۲۳۲۰-۲			
۱۹/۰۲۰	۱۳۵	۱۲۳۹۳	۶۷/۱۲۰	۵۲۱	۱۲۳۵۶	۱۳/۱۱۰	۹۵	۱۲۳۲۰-۳			
۲۱/۰۲۰	۱۴۰	۱۲۳۹۳	۶۷/۲۰۰	۵۳۱	۱۲۳۵۷	۱۳/۱۱۰	۹۵	۱۲۳۲۰-۴			
۱۳/۰۶۰	۸۴	۱۲۳۹۴-۱	۶۷/۱۴۰	۵۲۳	۱۲۳۵۸	۱۳/۰۸۰	۹۱	۱۲۳۲۱			
۱۳/۰۶۰	۸۴	۱۲۳۹۴-۲	۴۹/۱۴۰	۴۲۶	۱۲۳۵۹	۲۳/۰۴۰	۱۵۵	۱۲۳۲۲-۱			
۱۱/۰۶۰	۶۱	۱۲۳۹۵	۴۹/۱۴۰	۴۲۶	۱۲۳۶۰	۷۱/۰۸۰	۵۵۴	۱۲۳۲۳			
۱۱/۰۶۰	۶۱	۱۲۳۹۶	۴۹/۱۴۰	۴۲۶	۱۲۳۶۱-۲	۸۳/۰۸۰	۶۴۱	۱۲۳۲۴			
۱۱/۰۶۰	۶۱	۱۲۳۹۷-۲	۴۹/۱۴۰	۴۲۶	۱۲۳۶۲	۰۷/۰۳۰	۳۴	۱۲۳۲۵			
۱۱/۰۶۰	۶۱	۱۲۳۹۸	۴۹/۱۰۰	۴۲۵	۱۲۳۶۳	۱۳/۱۰۰	۹۴	۱۲۳۲۵			
۱۱/۰۶۰	۶۱	۱۲۳۹۹	۴۹/۰۳۵	۴۲۲	۱۲۳۶۴	۴۳/۰۸۰	۳۹۸	۱۲۳۲۶			
۱۱/۰۶۰	۶۱	۱۲۴۰۰	۴۹/۰۹۰	۴۲۵	۱۲۳۶۵-۲	۴۷/۰۲۰	۴۱۶	۱۲۳۲۷			
۱۱/۰۶۰	۶۱	۱۲۴۰۱	۸۳/۱۴۰	۶۵۰	۱۲۳۶۶-۱	۱۳/۰۲۰	۷۰	۱۲۳۲۸-۱			
۰۱/۱۴۰	۱۸	۱۲۴۰۲	۸۳/۱۴۰	۶۵۰	۱۲۳۶۶-۲	۴۷/۰۲۰	۴۱۶	۱۲۳۲۸-۱			
۶۵/۰۶۰	۴۷۶	۱۲۴۰۳	۸۳/۱۴۰	۶۵۰	۱۲۳۶۶-۳	۱۳/۰۲۰	۷۰	۱۲۳۲۸-۲			
۶۵/۰۶۰	۴۷۶	۱۲۴۰۴	۲۹/۰۲۰	۲۱۰	۱۲۳۶۷-۱	۴۷/۰۲۰	۴۱۶	۱۲۳۲۸-۲			
۶۵/۰۴۰	۴۷۰	۱۲۴۰۵	۲۹/۰۲۰	۲۱۰	۱۲۳۶۸	۱۳/۰۲۰	۷۰	۱۲۳۲۸-۳			
۶۵/۰۶۰	۴۷۶	۱۲۴۰۶-۱	۲۹/۰۲۰	۲۱۰	۱۲۳۶۹-۱	۴۷/۰۲۰	۴۱۶	۱۲۳۲۸-۳			
۶۵/۰۶۰	۴۷۶	۱۲۴۰۶-۲	۷۱/۱۰۰	۵۶۳	۱۲۳۷۰	۱۳/۳۴۰	۱۱۳	۱۲۳۲۹-۱			
۶۵/۰۶۰	۴۷۶	۱۲۴۰۶-۳	۷۱/۱۰۰	۵۶۳	۱۲۳۷۱	۴۷/۰۲۰	۴۱۶	۱۲۳۲۹-۱			
۶۵/۰۶۰	۴۷۶	۱۲۴۰۶-۴	۷۱/۱۰۰	۵۶۳	۱۲۳۷۲	۴۷/۰۲۰	۴۱۶	۱۲۳۳۰			
۶۵/۰۶۰	۴۷۶	۱۲۴۰۶-۵	۱۳/۰۶۰	۸۴	۱۲۳۷۳	۴۷/۰۲۰	۴۱۶	۱۲۳۳۱			
۶۵/۰۶۰	۴۷۶	۱۲۴۰۷-۱	۲۳/۰۴۰	۱۵۶	۱۲۳۷۴	۴۷/۰۲۰	۴۱۶	۱۲۳۳۲			

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۹۱/۱۹۰	۷۰۶	۱۲۴۷۱	۲۳/۰۴۰	۱۵۶	۱۲۴۴۰	۶۵/۰۶۰	۴۷۶	۱۲۴۰۷-۲			
۲۳/۰۲۰	۱۵۱	۱۲۴۷۲	۲۳/۰۶۰	۱۶۲	۱۲۴۴۱-۱	۶۵/۰۶۰	۴۷۶	۱۲۴۰۷-۳			
۲۳/۰۲۰	۱۵۱	۱۲۴۷۳-۱	۲۵/۰۴۰	۱۷۰	۱۲۴۴۱-۱	۶۵/۰۶۰	۴۷۶	۱۲۴۰۸			
۲۳/۰۲۰	۱۵۱	۱۲۴۷۳-۲	۲۳/۰۶۰	۱۶۲	۱۲۴۴۱-۲-۳	۵۵/۱۸۰	۴۴۱	۱۲۴۰۹			
۲۳/۰۲۰	۱۵۱	۱۲۴۷۳-۳	۲۵/۰۴۰	۱۷۰	۱۲۴۴۱-۲-۳	۸۳/۱۴۰	۶۵۰	۱۲۴۱۰			
۲۳/۰۲۰	۱۵۱	۱۲۴۷۴-۱	۲۳/۰۶۰	۱۶۲	۱۲۴۴۱-۳-۲	۱۷/۰۴۰	۱۱۷	۱۲۴۱۱			
۲۳/۰۲۰	۱۵۱	۱۲۴۷۴-۲	۲۵/۰۴۰	۱۷۰	۱۲۴۴۱-۳-۲	۶۷/۰۲۰	۴۹۵	۱۲۴۱۲			
۸۳/۰۴۰	۶۳۱	۱۲۴۷۵	۰۱/۰۴۰	۶	۱۲۴۴۲-۱	۶۷/۰۶۰	۵۰۲	۱۲۴۱۳			
۸۳/۰۴۰	۶۳۱	۱۲۴۷۶	۲۵/۱۰۰	۱۷۶	۱۲۴۴۲-۲	۶۷/۰۶۰	۵۰۲	۱۲۴۱۴			
۷۱/۰۶۰	۵۵۱	۱۲۴۷۷	۲۵/۲۰۰	۱۹۱	۱۲۴۴۳	۶۷/۰۶۰	۵۰۲	۱۲۴۱۵			
۸۳/۰۴۰	۶۳۱	۱۲۴۷۷	۷۷/۱۲۰	۶۰۳	۱۲۴۴۳	۶۷/۰۶۰	۵۰۲	۱۲۴۱۶			
۸۳/۰۴۰	۶۳۱	۱۲۴۷۸	۷۷/۰۸۰	۵۹۹	۱۲۴۴۴	۶۷/۰۶۰	۵۰۲	۱۲۴۱۷			
۸۳/۰۴۰	۶۳۱	۱۲۴۷۹	۹۱/۱۰۰	۶۸۶	۱۲۴۴۴	۶۷/۰۶۰	۵۰۲	۱۲۴۱۸			
۸۳/۰۴۰	۶۳۱	۱۲۴۸۰	۲۳/۰۴۰	۱۵۶	۱۲۴۴۵-۱	۶۷/۰۶۰	۵۰۲	۱۲۴۱۹			
۸۳/۰۴۰	۶۳۱	۱۲۴۸۱	۲۳/۰۴۰	۱۵۶	۱۲۴۴۵-۲	۶۷/۰۶۰	۵۰۲	۱۲۴۲۰			
۸۳/۰۴۰	۶۳۱	۱۲۴۸۲	۹۷/۱۰۰	۷۲۲	۱۲۴۴۶	۶۷/۰۶۰	۵۰۲	۱۲۴۲۱			
۸۳/۰۴۰	۶۳۱	۱۲۴۸۳	۲۵/۲۲۰	۱۹۳	۱۲۴۴۷	۶۷/۰۶۰	۵۰۲	۱۲۴۲۲			
۸۳/۰۴۰	۶۳۱	۱۲۴۸۴	۷۷/۰۸۰	۵۹۹	۱۲۴۴۷	۶۷/۰۶۰	۵۰۲	۱۲۴۲۳			
۹۱/۱۰۰	۶۸۶	۱۲۴۸۵-۱	۲۵/۲۲۰	۱۹۳	۱۲۴۴۸	۶۵/۰۶۰	۴۷۶	۱۲۴۲۴			
۹۱/۱۰۰	۶۸۶	۱۲۴۸۵-۲	۶۵/۰۶۰	۴۷۶	۱۲۴۴۹	۶۵/۰۶۰	۴۷۶	۱۲۴۲۵-۱			
۹۱/۱۰۰	۶۸۶	۱۲۴۸۵-۳	۷۷/۱۲۰	۶۰۳	۱۲۴۵۰	۶۵/۰۶۰	۴۷۶	۱۲۴۲۵-۲			
۹۱/۱۰۰	۶۸۶	۱۲۴۸۵-۴	۰۱/۰۴۰	۶	۱۲۴۵۱-۱	۶۵/۰۶۰	۴۷۶	۱۲۴۲۵-۳			
۸۳/۱۸۰	۶۵۴	۱۲۴۸۶	۱۱/۰۴۰	۵۶	۱۲۴۵۱-۱	۶۵/۰۶۰	۴۷۶	۱۲۴۲۵-۴			
۹۱/۱۰۰	۶۸۶	۱۲۴۸۶	۱۱/۰۴۰	۵۶	۱۲۴۵۱-۲	۶۵/۰۶۰	۴۷۶	۱۲۴۲۶-۱			
۸۳/۱۸۰	۶۵۴	۱۲۴۸۷	۷۱/۰۶۰	۵۵۱	۱۲۴۵۲	۶۵/۰۶۰	۴۷۶	۱۲۴۲۶-۲			
۹۱/۱۰۰	۶۸۶	۱۲۴۸۷	۷۱/۰۶۰	۵۵۱	۱۲۴۵۳	۴۷/۰۲۰	۴۱۶	۱۲۴۲۷-۳			
۸۳/۱۸۰	۶۵۴	۱۲۴۸۸	۷۱/۰۶۰	۵۵۱	۱۲۴۵۴	۴۷/۰۲۰	۴۱۶	۱۲۴۲۷-۴			
۹۱/۱۰۰	۶۸۶	۱۲۴۸۸	۷۱/۰۶۰	۵۵۱	۱۲۴۵۵	۲۹/۲۶۰	۲۴۹	۱۲۴۲۷-۶			
۸۳/۱۸۰	۶۵۴	۱۲۴۸۹	۷۱/۰۶۰	۵۵۱	۱۲۴۵۶	۴۷/۰۲۰	۴۱۶	۱۲۴۲۷-۷			
۹۱/۱۰۰	۶۸۶	۱۲۴۸۹	۷۱/۰۶۰	۵۵۱	۱۲۴۵۷	۱۳/۲۲۰	۱۰۵	۱۲۴۲۸			
۸۳/۱۸۰	۶۵۴	۱۲۴۹۰	۷۱/۰۶۰	۵۵۱	۱۲۴۵۸	۲۳/۰۲۰	۱۵۱	۱۲۴۲۸			
۹۱/۱۰۰	۶۸۶	۱۲۴۹۰	۷۱/۱۰۰	۵۶۳	۱۲۴۵۹	۴۷/۰۲۰	۴۱۶	۱۲۴۲۸			
۸۳/۱۸۰	۶۵۴	۱۲۴۹۱	۷۱/۱۰۰	۵۶۳	۱۲۴۶۰	۰۱/۰۸۰	۱۳	۱۲۴۲۹			
۹۱/۱۰۰	۶۸۶	۱۲۴۹۱	۰۱/۰۴۰	۶	۱۲۴۶۱	۲۵/۰۴۰	۱۷۰	۱۲۴۲۹			
۸۳/۱۸۰	۶۵۴	A۱-۱۲۴۹۲	۷۱/۱۰۰	۵۶۳	۱۲۴۶۱	۴۷/۰۲۰	۴۱۶	۱۲۴۳۰			
۸۳/۱۸۰	۶۵۴	۱۲۴۹۲	۵۹/۰۸۰	۴۵۷	۱۲۴۶۲	۲۳/۰۶۰	۱۶۲	۱۲۴۳۱			
۹۱/۱۰۰	۶۸۶	A۱-۱۲۴۹۲	۶۱/۰۶۰	۴۶۸	۱۲۴۶۳	۷۵/۱۸۰	۵۹۰	۱۲۴۳۲			
۹۱/۱۰۰	۶۸۶	۱۲۴۹۲	۵۹/۱۴۰	۴۶۵	۱۲۴۶۴	۱۳/۲۲۰	۱۰۵	۱۲۴۳۳-۱			
۸۳/۱۸۰	۶۵۴	۱۲۴۹۳	۶۱/۰۶۰	۴۶۸	۱۲۴۶۵	۱۳/۲۲۰	۱۰۵	۱۲۴۳۳-۲			
۹۱/۱۰۰	۶۸۶	۱۲۴۹۳	۵۹/۱۴۰	۴۶۵	۱۲۴۶۶	۱۳/۲۲۰	۱۰۵	۱۲۴۳۳-۳			
۸۳/۱۸۰	۶۵۴	۱۲۴۹۴-۱	۹۱/۰۴۰	۶۷۳	۱۲۴۶۷	۱۳/۲۲۰	۱۰۵	۱۲۴۳۳-۹			
۹۱/۱۰۰	۶۸۶	۱۲۴۹۴-۱	۷۱/۱۰۰	۵۶۳	۱۲۴۶۸-۱	۷۷/۱۲۰	۶۰۳	۱۲۴۳۴			
۹۱/۱۰۰	۶۸۶	۱۲۴۹۴-۲	۵۳/۰۲۰	۴۲۸	۱۲۴۶۹-۱	۷۷/۱۲۰	۶۰۳	۱۲۴۳۵			
۸۳/۱۸۰	۶۵۴	۱۲۴۹۴-۳	۵۳/۰۲۰	۴۲۸	۱۲۴۶۹-۲	۷۷/۱۲۰	۶۰۳	۱۲۴۳۶			
۹۱/۱۰۰	۶۸۶	۱۲۴۹۴-۳	۵۳/۰۲۰	۴۲۸	۱۲۴۶۹-۳	۷۷/۱۲۰	۶۰۳	۱۲۴۳۷			
۸۳/۱۸۰	۶۵۴	۱۲۴۹۴-۴	۲۵/۰۶۰	۱۷۳	۱۲۴۷۰-۲	۷۷/۱۴۰	۶۰۷	۱۲۴۳۸			
۹۱/۱۰۰	۶۸۶	۱۲۴۹۴-۴	۲۵/۰۶۰	۱۷۳	۱۲۴۷۰-۳	۲۳/۰۴۰	۱۵۶	۱۲۴۳۹			

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۳۱/۰۲۰	۲۵۰	۱۲۵۳۶	۲۹/۰۲۰	۲۱۰	۱۲۵۱۱-۲	۸۳/۱۸۰	۶۵۴	۱۲۴۹۴-۵									
۳۱/۰۲۰	۲۵۱	۱۲۵۳۶	۶۷/۱۰۰	۵۱۶	۱۲۵۱۲-۱	۹۱/۱۰۰	۶۸۶	۱۲۴۹۴-۵									
۰۳/۱۲۰	۲۵	۱۲۵۳۷	۶۷/۱۰۰	۵۱۶	۱۲۵۱۲-۲	۹۱/۰۶۰	۶۷۵	۱۲۴۹۵-۱									
۳۱/۰۲۰	۲۵۱	۱۲۵۳۷	۶۷/۱۰۰	۵۱۶	۱۲۵۱۲-۳	۹۱/۰۶۰	۶۷۵	۱۲۴۹۵-۲									
۲۹/۰۶۰	۲۲۶	۱۲۵۳۸	۱۷/۰۴۰	۱۱۷	۱۲۵۱۳	۹۱/۰۶۰	۶۷۵	۱۲۴۹۵-۳									
۲۹/۰۶۰	۲۲۶	۱۲۵۳۹	۲۵/۰۸۰	۱۷۵	۱۲۵۱۳	۹۱/۰۶۰	۶۷۵	۱۲۴۹۵-۴									
۲۹/۰۶۰	۲۲۶	۱۲۵۴۰	۶۵/۰۶۰	۴۷۶	۱۲۵۱۴	۹۱/۰۶۰	۶۷۵	۱۲۴۹۵-۵									
۲۹/۰۶۰	۲۲۶	۱۲۵۴۱	۱۷/۲۲۰	۱۳۲	۱۲۵۱۵-۱	۱۷/۰۴۰	۱۱۷	۱۲۴۹۶									
۷۷/۱۴۰	۶۰۷	۱۲۵۴۲	۲۹/۰۳۵	۲۱۶	۱۲۵۱۵-۱	۱۷/۰۴۰	۱۱۷	۱۲۴۹۷									
۷۷/۱۴۰	۶۰۷	۱۲۵۴۳	۱۷/۲۲۰	۱۳۲	۱۲۵۱۵-۲	۱۷/۰۴۰	۱۱۷	۱۲۴۹۸									
۵۳/۱۰۰	۴۳۴	۱۲۵۴۴	۲۹/۰۳۵	۲۱۶	۱۲۵۱۵-۲	۱۷/۰۴۰	۱۱۷	۱۲۴۹۹									
۷۷/۱۴۰	۶۰۷	۱۲۵۴۵	۱۷/۲۲۰	۱۳۲	۱۲۵۱۵-۳-۱	۳۵/۲۴۰	۳۶۴	۱۲۵۰۱									
۷۷/۱۴۰	۶۰۷	۱۲۵۴۶	۲۹/۰۳۵	۲۱۶	۱۲۵۱۵-۳-۱	۶۷/۱۰۰	۵۱۶	۱۲۵۰۲									
۷۷/۱۴۰	۶۰۷	۱۲۵۴۷	۱۷/۲۲۰	۱۳۲	۱۲۵۱۵-۳-۲	۱۱/۰۴۰	۵۶	۱۲۵۰۳									
۶۷/۲۶۰	۵۴۳	۱۲۵۴۸	۲۹/۰۳۵	۲۱۶	۱۲۵۱۵-۳-۲	۱۳/۰۶۰	۸۴	۱۲۵۰۴									
۶۷/۲۶۰	۵۴۳	۱۲۵۴۹	۰۱/۰۴۰	۶	۱۲۵۱۶	۹۳/۰۸۰	۷۱۲	۱۲۵۰۵-۱									
۵۵/۰۲۰	۴۳۵	۱۲۵۵۲	۹۱/۱۰۰	۶۸۷	۱۲۵۱۷-۱	۸۳/۰۸۰	۶۴۱	۱۲۵۰۵-۲									
۶۷/۰۲۰	۴۹۵	۱۲۵۵۲	۹۱/۱۰۰	۶۸۷	۱۲۵۱۷-۲	۹۳/۰۸۰	۷۱۲	۱۲۵۰۵-۳									
۲۳/۱۰۰	۱۶۵	۱۲۵۵۳-۱	۷۵/۱۶۰	۵۸۷	۱۲۵۱۸	۹۱/۱۰۰	۶۸۶	۱۲۵۰۵-۴									
۲۳/۱۰۰	۱۶۵	۱۲۵۵۳-۲	۹۱/۱۲۰	۶۹۶	۱۲۵۱۹-۱	۹۳/۰۸۰	۷۱۲	۱۲۵۰۵-۴									
۲۵/۱۶۰	۱۸۶	۱۲۵۵۳-۲	۹۱/۱۲۰	۶۹۶	۱۲۵۱۹-۲	۹۱/۱۰۰	۶۸۶	۱۲۵۰۵-۵									
۲۳/۱۰۰	۱۶۵	۱۲۵۵۳-۳	۱۳/۰۸۰	۹۱	۱۲۵۲۰	۹۳/۰۸۰	۷۱۲	۱۲۵۰۵-۵									
۲۳/۱۰۰	۱۶۵	۱۲۵۵۴	۱۳/۰۲۰	۷۰	۱۲۵۲۱	۹۱/۱۰۰	۶۸۶	۱۲۵۰۵-۶									
۲۳/۱۰۰	۱۶۵	۱۲۵۵۵	۱۳/۰۶۰	۸۴	۱۲۵۲۱	۹۳/۰۸۰	۷۱۲	۱۲۵۰۵-۶									
۲۳/۱۰۰	۱۶۵	۱۲۵۵۶	۲۳/۰۴۰	۱۵۶	۱۲۵۲۱	۹۱/۱۰۰	۶۸۶	۱۲۵۰۵-۷									
۲۳/۰۴۰	۱۵۶	۱۲۵۵۷-۱	۶۷/۲۵۰	۵۴۲	۱۲۵۲۱	۹۳/۰۸۰	۷۱۲	۱۲۵۰۵-۷									
۲۳/۰۴۰	۱۵۶	۱۲۵۵۷-۲	۸۳/۰۸۰	۶۴۱	۱۲۵۲۳-۱	۹۱/۱۰۰	۶۸۶	۱۲۵۰۵-۸									
۲۳/۱۰۰	۱۶۵	۱۲۵۵۸	۸۳/۰۸۰	۶۴۱	۱۲۵۲۳-۲	۹۳/۰۸۰	۷۱۲	۱۲۵۰۵-۸									
۲۳/۱۰۰	۱۶۵	۱۲۵۵۹	۸۳/۰۸۰	۶۴۱	۱۲۵۲۳-۳	۹۱/۱۰۰	۶۸۷	۱۲۵۰۵-۹									
۲۳/۱۰۰	۱۶۵	۱۲۵۶۰	۸۳/۰۸۰	۶۴۱	۱۲۵۲۳-۴	۹۳/۰۸۰	۷۱۲	۱۲۵۰۵-۹									
۲۳/۱۰۰	۱۶۵	۱۲۵۶۱	۰۱/۰۴۰	۶	۱۲۵۲۴	۹۳/۰۸۰	۷۱۲	۱۲۵۰۵-۱۰									
۲۳/۱۰۰	۱۶۵	۱۲۵۶۲	۵۹/۱۲۰	۴۶۲	۱۲۵۲۴	۹۳/۰۸۰	۷۱۲	۱۲۵۰۵-۱۱									
۲۱/۲۰۰	۱۴۸	۱۲۵۶۳	۵۹/۱۲۰	۴۶۲	۱۲۵۲۵	۹۱/۱۴۰	۷۰۱	۱۲۵۰۶									
۱۳/۰۶۰	۸۴	۱۲۵۶۴	۵۹/۱۲۰	۴۶۲	۱۲۵۲۶	۹۷/۰۳۰	۷۱۶	۱۲۵۰۶									
۱۱/۱۰۰	۶۵	۱۲۵۶۵	۰۱/۰۴۰	۶	۱۲۵۲۸	۳۵/۰۴۰	۳۳۳	۱۲۵۰۸-۱									
۰۳/۱۲۰	۲۵	۱۲۵۶۶	۹۷/۰۶۰	۷۲۰	۱۲۵۲۸	۳۵/۰۴۰	۳۳۳	۱۲۵۰۸-۲									
۲۹/۱۴۰	۲۳۸	۱۲۵۶۷	۷۷/۱۵۰	۶۱۳	۱۲۵۲۹	۳۵/۰۴۰	۳۳۳	۱۲۵۰۸-۳									
۲۹/۱۴۰	۲۳۸	۱۲۵۶۸	۷۷/۱۴۰	۶۰۷	۱۲۵۳۰-۱	۳۵/۰۴۰	۳۳۳	۱۲۵۰۸-۴									
۲۹/۱۲۰	۲۳۲	۱۲۵۶۹-۱	۷۷/۱۴۰	۶۰۷	۱۲۵۳۰-۲	۳۵/۰۴۰	۳۳۳	۱۲۵۰۸-۵									
۲۹/۱۲۰	۲۳۲	۱۲۵۶۹-۲	۹۱/۱۴۰	۷۰۱	۱۲۵۳۱-۱	۳۵/۰۴۰	۳۳۳	۱۲۵۰۸-۶									
۲۹/۱۲۰	۲۳۲	۱۲۵۶۹-۳	۵۳/۰۲۰	۴۲۸	۱۲۵۳۲	۳۵/۰۴۰	۳۳۳	۱۲۵۰۸-۸									
۱۳/۱۸۰	۱۰۰	۱۲۵۷۰-۱	۱۳/۲۲۰	۱۰۵	۱۲۵۳۳-۱	۰۳/۱۲۰	۲۵	۱۲۵۰۹									
۹۳/۰۲۰	۷۰۸	۱۲۵۷۱-۲	۱۳/۲۲۰	۱۰۵	۱۲۵۳۳-۲	۶۷/۰۲۰	۴۹۵	۱۲۵۰۹									
۰۳/۱۰۰	۲۱	۱۲۵۷۱-۳	۹۱/۱۴۰	۷۰۱	۱۲۵۳۳-۲	۵۹/۱۲۰	۴۶۲	۱۲۵۱۰									
۰۳/۱۲۰	۲۵	۱۲۵۷۱-۳	۲۵/۰۴۰	۱۷۱	۱۲۵۳۴-۴	۰۱/۱۱۰	۱۶	۱۲۵۱۱-۱									
۹۳/۰۲۰	۷۰۸	۱۲۵۷۱-۳	۲۹/۰۲۰	۲۱۰	۱۲۵۳۴-۴	۲۹/۰۲۰	۲۱۰	۱۲۵۱۱-۱									
۵۵/۱۸۰	۴۴۱	۱۲۵۷۲-۱	۳۱/۰۸۰	۲۵۵	۱۲۵۳۵	۰۱/۱۱۰	۱۶	۱۲۵۱۱-۲									

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۳۳/۱۸۰	۳۲۶	۱۲۶۳۵	۷۳/۰۶۰	۵۷۳	۱۲۶۰۸-۲	۵۵/۱۸۰	۴۴۱	۱۲۵۷۲-۲			
۱۱/۰۴۰	۵۶	۱۲۶۳۶	۴۵/۰۶۰	۴۰۹	۱۲۶۰۹-۱	۵۵/۱۸۰	۴۴۱	۱۲۵۷۲-۳			
۲۱/۱۶۰	۱۴۸	۱۲۶۳۷	۴۵/۱۲۰	۴۱۴	۱۲۶۰۹-۱	۵۵/۱۸۰	۴۴۱	۱۲۵۷۲-۴			
۴۵/۰۶۰	۴۰۹	۱۲۶۳۷	۸۱/۰۸۰	۶۲۸	۱۲۶۱۰-۱	۸۳/۱۸۰	۶۵۴	۱۲۵۷۳			
۰۷/۱۰۰	۴۳	۱۲۶۳۸	۸۱/۰۸۰	۶۲۸	۱۲۶۱۰-۳	۸۳/۱۸۰	۶۵۴	۱۲۵۷۴			
۸۳/۰۸۰	۶۴۱	۱۲۶۳۹	۳۵/۲۴۰	۳۶۴	۱۲۶۱۱	۲۳/۰۴۰	۱۵۶	۱۲۵۷۵			
۵۵/۱۸۰	۴۴۱	۱۲۶۴۰	۶۵/۰۶۰	۴۷۶	۱۲۶۱۱	۲۳/۰۴۰	۱۵۶	۱۲۵۷۶			
۷۹/۱۰۰	۶۲۰	۱۲۶۴۱	۴۵/۰۶۰	۴۰۹	۱۲۶۱۲	۸۷/۰۶۰	۶۷۰	۱۲۵۷۷-۴			
۷۹/۰۶۰	۶۱۹	۱۲۶۴۲-۱	۴۵/۰۶۰	۴۰۹	۱۲۶۱۳	۸۷/۰۶۰	۶۷۰	۱۲۵۷۷-۱۲			
۷۹/۰۶۰	۶۱۹	۱۲۶۴۲-۳	۴۵/۰۶۰	۴۰۹	۱۲۶۱۴	۸۷/۰۶۰	۶۷۰	۱۲۵۷۷-۱۳			
۷۹/۰۴۰	۶۱۷	۱۲۶۴۲-۴	۴۵/۰۶۰	۴۰۹	۱۲۶۱۵	۸۷/۰۶۰	۶۷۰	۱۲۵۷۷-۱۵			
۷۹/۰۶۰	۶۱۹	۱۲۶۴۲-۴	۴۵/۰۲۰	۴۰۶	۱۲۶۱۶	۸۷/۰۶۰	۶۷۰	۱۲۵۷۷-۱۷			
۹۱/۰۸۰	۶۷۷	۱۲۶۴۴	۲۹/۲۸۰	۲۵۰	۱۲۶۱۷-۱	۸۷/۰۶۰	۶۷۰	۱۲۵۷۷-۱۹			
۹۱/۰۸۰	۶۷۷	۱۲۶۴۵	۴۵/۰۶۰	۴۰۹	۱۲۶۱۷-۱	۸۷/۰۶۰	۶۷۰	۱۲۵۷۷-۲۰			
۹۱/۰۸۰	۶۷۷	۱۲۶۴۶	۲۹/۲۸۰	۲۵۰	۱۲۶۱۷-۲	۸۷/۰۶۰	۶۷۰	۱۲۵۷۷-۲۱			
۹۱/۰۸۰	۶۷۷	۱۲۶۴۷	۴۵/۰۶۰	۴۰۹	۱۲۶۱۷-۲	۷۱/۱۰۰	۵۶۳	۱۲۵۷۹			
۱۳/۰۸۰	۹۱	۱۲۶۴۸	۴۵/۰۶۰	۴۰۹	۱۲۶۱۷-۴	۷۱/۱۰۰	۵۶۳	۱۲۵۸۰			
۸۷/۰۴۰	۶۶۶	۱۲۶۴۹	۴۵/۰۶۰	۴۰۹	۱۲۶۱۸	۶۵/۱۰۰	۴۸۴	۱۲۵۸۱			
۱۳/۰۶۰	۸۴	۱۲۶۵۰	۴۵/۰۶۰	۴۰۹	۱۲۶۱۹	۶۵/۱۰۰	۴۸۴	۱۲۵۸۲			
۹۱/۱۰۰	۶۸۷	۱۲۶۵۱	۰/۱۰۲۰	۱	۱۲۶۲۰ ایزو	۶۵/۱۰۰	۴۸۴	۱۲۵۸۳			
۹۳/۰۸۰	۷۱۲	۱۲۶۵۱	۳۵/۲۴۰	۳۶۴	۱۲۶۲۰ ایزو	۶۷/۰۸۰	۵۱۰	۱۲۵۸۴			
۹۳/۰۸۰	۷۱۲	۱۲۶۵۲	۴۵/۰۴۰	۴۰۷	۱۲۶۲۱-۱	۶۷/۱۲۰	۵۲۱	۱۲۵۸۵			
۳۷/۰۸۰	۳۷۵	ایزو ۱۲۶۵۳-۲	۴۵/۰۴۰	۴۰۷	۱۲۶۲۱-۲	۶۷/۰۶۰	۵۰۲	۱۲۵۸۶			
۸۱/۰۶۰	۶۲۵	۱۲۶۵۳	۱۳/۲۲۰	۱۰۵	۱۲۶۲۲-۳	۶۷/۰۶۰	۵۰۲	۱۲۵۸۷			
۸۱/۰۶۰	۶۲۵	۱۲۶۵۴	۴۵/۰۶۰	۴۰۹	۱۲۶۲۲-۳	۰/۱۰۴۰	۶	۱۲۵۸۸			
۸۱/۰۶۰	۶۲۵	۱۲۶۵۵	۱۳/۲۲۰	۱۰۵	۱۲۶۲۲-۴	۶۷/۰۸۰	۵۱۰	۱۲۵۸۸			
۸۱/۰۶۰	۶۲۵	۱۲۶۵۶	۴۵/۰۶۰	۴۰۹	۱۲۶۲۲-۴	۶۷/۰۸۰	۵۱۰	۱۲۵۸۹			
۸۱/۰۶۰	۶۲۵	۱۲۶۵۷	۱۳/۲۲۰	۱۰۵	۱۲۶۲۲-۵	۶۷/۰۸۰	۵۱۰	۱۲۵۹۰			
۸۱/۰۶۰	۶۲۵	۱۲۶۵۸	۴۵/۰۶۰	۴۰۹	۱۲۶۲۲-۵	۵۵/۰۲۰	۴۳۵	۱۲۵۹۲			
۸۱/۰۶۰	۶۲۵	۱۲۶۵۹	۱۳/۲۲۰	۱۰۵	۱۲۶۲۲-۶	۶۷/۰۸۰	۵۱۰	۱۲۵۹۲			
۸۱/۰۶۰	۶۲۵	۱۲۶۶۰	۴۵/۰۶۰	۴۰۹	۱۲۶۲۲-۶	۵۵/۰۲۰	۴۳۵	۱۲۵۹۳			
۸۱/۰۶۰	۶۲۵	۱۲۶۶۱	۱۳/۲۲۰	۱۰۵	۱۲۶۲۲-۷	۶۷/۰۸۰	۵۱۰	۱۲۵۹۳			
۸۱/۰۶۰	۶۲۵	۱۲۶۶۲	۴۵/۰۶۰	۴۰۹	۱۲۶۲۲-۷	۸۱/۰۴۰	۶۲۲	۱۲۵۹۴			
۸۱/۰۶۰	۶۲۵	۱۲۶۶۳	۶۷/۲۶۰	۵۴۳	۱۲۶۲۳	۸۱/۰۴۰	۶۲۲	۱۲۵۹۵			
۸۱/۰۶۰	۶۲۵	۱۲۶۶۴	۷۵/۱۸۰	۵۹۰	۱۲۶۲۴	۹۱/۱۲۰	۶۹۶	۱۲۵۹۶			
۸۱/۰۶۰	۶۲۵	۱۲۶۶۵	۱۳/۳۴۰	۱۱۳	۱۲۶۲۵	۹۱/۱۰۰	۶۸۷	۱۲۵۹۷			
۸۱/۰۶۰	۶۲۵	۱۲۶۶۶	۳۹/۰۶۰	۳۷۷	۱۲۶۲۶	۹۱/۱۰۰	۶۸۷	۱۲۵۹۸			
۸۱/۰۶۰	۶۲۵	۱۲۶۶۷	۳۹/۰۶۰	۳۷۷	۱۲۶۲۷	۹۱/۱۰۰	۶۸۷	۱۲۵۹۹			
۸۱/۰۶۰	۶۲۵	۱۲۶۶۸-۱	۳۹/۰۶۰	۳۷۷	۱۲۶۲۸	۹۱/۱۰۰	۶۸۷	۱۲۶۰۰			
۸۱/۰۶۰	۶۲۶	۱۲۶۶۸-۲	۳۹/۰۶۰	۳۷۷	۱۲۶۲۹	۹۱/۱۰۰	۶۸۷	۱۲۶۰۱			
۸۱/۰۶۰	۶۲۶	۱۲۶۶۹-۱	۷۷/۰۸۰	۵۹۹	۱۲۶۳۰	۹۱/۱۰۰	۶۸۷	۱۲۶۰۲			
۸۱/۰۶۰	۶۲۶	۱۲۶۶۹-۳	۷۷/۱۲۰	۶۰۳	۱۲۶۳۱	۹۱/۰۶۰	۶۷۵	۱۲۶۰۳			
۸۱/۰۶۰	۶۲۶	۱۲۶۶۹-۴	۷۷/۰۸۰	۵۹۹	۱۲۶۳۲-۱	۹۱/۱۰۰	۶۸۷	۱۲۶۰۴			
۸۱/۰۶۰	۶۲۶	۱۲۶۶۹-۵	۷۷/۰۸۰	۵۹۹	۱۲۶۳۲-۲	۸۳/۱۶۰	۶۵۳	۱۲۶۰۵			
۷۳/۰۶۰	۵۷۳	۱۲۶۷۰	۷۷/۰۸۰	۵۹۹	۱۲۶۳۲-۳	۷۵/۰۸۰	۵۷۹	۱۲۶۰۶			
۸۳/۰۴۰	۶۳۱	۱۲۶۷۰	۷۷/۱۲۰	۶۰۳	۱۲۶۳۳	۷۱/۰۸۰	۵۵۴	۱۲۶۰۷			
۹۱/۰۸۰	۶۷۷	۱۲۶۷۱	۷۷/۰۸۰	۵۹۹	۱۲۶۳۴-۱	۷۳/۰۶۰	۵۷۳	۱۲۶۰۸-۱			

شماره ملی	شماره صفحه ICS	شماره ملی	شماره صفحه ICS	شماره ملی	شماره صفحه ICS	شماره ملی	شماره صفحه ICS
۱۲۷۴۰-۱	۶۳۱	۸۳/۰۸۰	۶۴۱	۱۲۷۰۰	۷۱/۱۲۰	۵۶۷	ایران - بی اس ۱۲۶۷۲
۱۲۷۴۰-۲	۶۳۱	۷۷/۰۴۰	۵۹۴	۱۲۷۰۱	۹۱/۰۸۰	۶۷۷	۱۲۶۷۲
۱۲۷۴۱	۴۶۲	۷۷/۰۴۰	۵۹۴	۱۲۷۰۲	۰۱/۰۴۰	۶	۱۲۶۷۳
۱۲۷۴۲	۴۳	۷۷/۱۶۰	۶۱۵	۱۲۷۰۳	۹۱/۰۱۰	۶۷۲	۱۲۶۷۳
۱۲۷۴۳	۳۸۹	۷۷/۰۴۰	۵۹۴	۱۲۷۰۴	۹۱/۰۱۰	۶۷۲	۱۲۶۷۴
۱۲۷۴۴	۴۰۲	۷۷/۰۴۰	۵۹۴	۱۲۷۰۵	۹۱/۰۶۰	۶۷۵	۱۲۶۷۵
۱۲۷۴۵	۴۰۲	۷۷/۰۴۰	۵۹۴	۱۲۷۰۶-۱	۹۱/۰۸۰	۶۷۷	۱۲۶۷۶
۱۲۷۴۶	۶۰۳	۷۷/۰۴۰	۵۹۴	۱۲۷۰۶-۲	۹۱/۲۰۰	۷۰۶	۱۲۶۷۷
۱۲۷۴۷	۶۱۵	۴۹/۰۲۵	۴۱۹	۱۲۷۰۷	۹۱/۰۴۰	۶۷۳	۱۲۶۷۸
۱۲۷۴۸	۶۱۵	۷۷/۱۴۰	۶۰۷	۱۲۷۰۸	۹۱/۰۱۰	۶۷۲	۱۲۶۷۹
۱۲۷۴۹	۱۸۲	۷۷/۱۵۰	۶۱۳	۱۲۷۰۹	۹۱/۰۸۰	۶۷۷	۱۲۶۸۱
۱۲۷۵۰	۱۸۲	۷۷/۱۵۰	۶۱۳	۱۲۷۱۰	۹۱/۰۱۰	۶۷۲	۱۲۶۸۲
۱۲۷۵۱	۶	۴۹/۰۲۵	۴۱۹	۱۲۷۱۱	۹۱/۱۰۰	۶۸۷	۱۲۶۸۳
۱۲۷۵۱	۱۹۸	۴۹/۰۲۵	۴۱۹	۱۲۷۱۲	۹۱/۲۰۰	۷۰۶	۱۲۶۸۴
۱۲۷۵۲-۱	۷۸	۱۳/۱۴۰	۹۸	۱۲۷۱۳	۹۱/۱۰۰	۶۸۷	۱۲۶۸۵
۱۲۷۵۲-۱	۱۹۸	۱۷/۱۴۰	۱۲۵	۱۲۷۱۴	۹۱/۰۶۰	۶۷۵	۱۲۶۸۶
۱۲۷۵۲-۲	۷۸	۱۷/۱۴۰	۱۲۵	۱۲۷۱۵	۹۱/۰۸۰	۶۷۸	۱۲۶۸۷
۱۲۷۵۲-۲	۱۹۸	۵۳/۱۰۰	۴۳۴	۱۲۷۱۵	۹۱/۰۸۰	۶۷۸	۱۲۶۸۸
۱۲۷۵۳-۱	۱۵۶	۵۳/۱۰۰	۴۳۴	۱۲۷۱۶	۹۱/۲۰۰	۷۰۶	۱۲۶۸۹-۱
۱۲۷۵۳-۱	۷۰۱	۰۱/۰۸۰	۱۳	۱۲۷۱۷	۹۱/۲۰۰	۷۰۶	۱۲۶۸۹-۳
۱۲۷۵۳-۲	۱۵۶	۵۳/۰۲۰	۴۲۹	۱۲۷۱۷	۹۱/۲۰۰	۷۰۷	۱۲۶۸۹-۴
۱۲۷۵۳-۲	۷۰۱	۰۱/۰۸۰	۱۳	۱۲۷۱۸	۹۱/۲۰۰	۷۰۷	۱۲۶۸۹-۵
۱۲۷۵۳-۳	۱۵۶	۵۳/۱۰۰	۴۳۴	۱۲۷۱۸	۹۱/۲۰۰	۷۰۷	۱۲۶۸۹-۶
۱۲۷۵۳-۳	۷۰۱	۱۱/۲۰۰	۶۹	۱۲۷۲۱	۹۱/۲۰۰	۷۰۷	۱۲۶۸۹-۷
۱۲۷۵۳-۵	۱۵۶	۷۷/۱۴۰	۶۰۷	۱۲۷۲۳-۱	۹۱/۲۰۰	۷۰۷	۱۲۶۸۹-۸
۱۲۷۵۳-۵	۷۰۱	۷۷/۱۴۰	۶۰۷	۱۲۷۲۳-۲	۹۱/۱۰۰	۶۸۷	۱۲۶۹۰-۱
۱۲۷۵۳-۷	۱۵۶	۵۳/۰۲۰	۴۲۹	۱۲۷۲۴	۹۱/۱۰۰	۶۸۷	۱۲۶۹۰-۲
۱۲۷۵۳-۷	۷۰۱	۲۳/۰۶۰	۱۶۲	۱۲۷۲۵	۹۱/۰۱۰	۶۷۲	۱۲۶۹۰
۱۲۷۵۴	۴۶۶	۰۱/۰۴۰	۶	۱۲۷۲۶	۷۵/۰۸۰	۵۷۹	۱۲۶۹۱
۱۲۷۵۵	۳۴۲	۴۳/۰۴۰	۳۸۹	۱۲۷۲۶	۸۵/۰۶۰	۶۶۰	۱۲۶۹۲
۱۲۷۵۶	۱۲۵	۱۱/۰۴۰	۵۶	۱۲۷۲۷	۸۳/۱۴۰	۶۵۰	۱۲۶۹۳-۱
۱۲۷۵۶	۴۰۰	۹۳/۰۸۰	۷۱۲	۱۲۷۲۸	۸۳/۱۴۰	۶۵۰	۱۲۶۹۳-۲
۱۲۷۵۹-۲۱	۴۰۰	۲۳/۰۴۰	۱۵۶	۱۲۷۲۹	۸۳/۱۴۰	۶۵۰	۱۲۶۹۳-۳
۱۲۷۶۰	۳۹۹	۷۵/۰۸۰	۵۷۹	۱۲۷۳۰	۸۳/۱۴۰	۶۵۰	۱۲۶۹۳-۴
۱۲۷۶۱	۳۹۹	۷۵/۰۸۰	۵۷۹	۱۲۷۳۱	۸۳/۱۴۰	۶۵۰	۱۲۶۹۳-۵
۱۲۷۶۲-۲	۳۸۹	۶۷/۰۸۰	۵۱۰	۱۲۷۳۳	۸۳/۱۴۰	۶۵۰	۱۲۶۹۳-۶
۱۲۷۶۲	۳۸۹	۶۷/۰۸۰	۵۱۰	۱۲۷۳۵	۸۳/۱۴۰	۶۵۰	۱۲۶۹۳-۷
۱۲۷۶۳-۱	۳۸۹	۶۷/۱۰۰	۵۱۶	۱۲۷۳۶	۷۷/۰۴۰	۵۹۴	۱۲۶۹۴
۱۲۷۶۳-۳	۳۸۹	۶۷/۲۶۰	۵۴۳	۱۲۷۳۷-۲	۷۷/۰۴۰	۵۹۴	۱۲۶۹۵
۱۲۷۶۳-۴	۳۸۹	۶۷/۲۶۰	۵۴۴	۱۲۷۳۷	۷۷/۰۴۰	۵۹۴	۱۲۶۹۶-۱
۱۲۷۶۳-۵	۳۸۹	۷۳/۰۴۰	۵۶۹	۱۲۷۳۸	۷۷/۰۴۰	۵۹۴	۱۲۶۹۶-۲
۱۲۷۶۶-۱	۶	۲۵/۲۲۰	۱۹۳	۱۲۷۳۹-۱	۷۷/۰۴۰	۵۹۴	۱۲۶۹۶-۳
۱۲۷۶۶-۱	۱۹۸	۲۵/۲۲۰	۱۹۳	۱۲۷۳۹-۲	۷۷/۰۴۰	۵۹۴	۱۲۶۹۶-۴
۱۲۷۶۶-۲	۶	۲۵/۲۲۰	۱۹۳	۱۲۷۳۹-۲	۲۳/۰۲۰	۱۵۱	۱۲۶۹۷
۱۲۷۶۶-۲	۱۹۸	۲۵/۲۲۰	۱۹۳	۱۲۷۳۹-۳	۸۳/۱۴۰	۶۵۰	۱۲۶۹۷
۱۲۷۶۷-۱	۱۷۱	۲۵/۲۲۰	۱۹۳	۱۲۷۳۹-۴	۸۳/۰۸۰	۶۴۱	۱۲۶۹۸
۱۲۷۶۷-۲	۱۷۱	۲۵/۲۲۰	۱۹۳	۱۲۷۳۹-۵	۸۳/۰۸۰	۶۴۱	۱۲۶۹۹

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۱۵۶	۲۳/۰۴۰	۱۲۸۲۸-۲	۴۲۶	۴۹/۱۴۰	۱۲۸۰۱	۱۷۱	۲۵/۰۴۰	۱۲۷۶۷-۳			
۵۲۱	۶۷/۱۲۰	۱۲۸۲۹	۴۲۴	۴۹/۰۸۰	۱۲۸۰۲	۱۷۱	۲۵/۰۴۰	۱۲۷۶۷-۴			
۵۴۰	۶۷/۲۳۰	۱۲۸۲۹	۶۵۰	۸۳/۱۴۰	۱۲۸۰۲	۵۹۹	۷۷/۰۸۰	۱۲۷۶۸			
۵۳۶	۶۷/۲۲۰	۱۲۸۳۰	۹۵	۱۳/۱۱۰	۱۲۸۰۳	۵۹۹	۷۷/۰۸۰	۱۲۷۶۹			
۵۴۰	۶۷/۲۳۰	۱۲۸۳۱	۶۸۷	۹۱/۱۰۰	۱۲۸۰۴	۵۹۹	۷۷/۰۸۰	۱۲۷۷۰			
۶	۰۱/۰۴۰	۱۲۸۳۲	۱۷۱	۲۵/۰۴۰	۱۲۸۰۵	۱۹۹	۲۷/۰۶۰	۱۲۷۷۱-۱			
۵۴۱	۶۷/۲۴۰	۱۲۸۳۲	۶۸۷	۹۱/۱۰۰	۱۲۸۰۵	۱۹۹	۲۷/۰۶۰	۱۲۷۷۱-۶			
۲۵	۰۳/۱۲۰	۱۲۸۳۳	۶۸۷	۹۱/۱۰۰	۱۲۸۰۶	۵۲۷	۶۷/۱۸۰	۱۲۷۷۲			
۱۵۶	۲۳/۰۴۰	۱۲۸۳۴	۶۸۷	۹۱/۱۰۰	۱۲۸۰۷	۹۱	۱۳/۰۸۰	۱۲۷۷۳-۱			
۵۰۲	۶۷/۰۶۰	۱۲۸۳۵	۵۷۳	۷۳/۰۶۰	۱۲۸۰۸	۹۱	۱۳/۰۸۰	۱۲۷۷۳-۴			
۵۳۱	۶۷/۲۰۰	۱۲۸۳۶	۴۷۶	۶۵/۰۶۰	ایزو ۱۲۸۰۹	۹۱	۱۳/۰۸۰	۱۲۷۷۳-۵			
۳۶۴	۳۵/۲۴۰	۱۲۸۳۷	۵۷۳	۷۳/۰۶۰	۱۲۸۰۹	۹۱	۱۳/۰۸۰	۱۲۷۷۳-۶			
۷۳۲	۹۷/۲۲۰	۱۲۸۳۸	۵۶۹	۷۳/۰۴۰	۱۲۸۱۰	۱۵۱	۲۳/۰۲۰	۱۲۷۷۵-۱			
۷۳۲	۹۷/۲۲۰	۱۲۸۳۹	۵۶۹	۷۳/۰۴۰	۱۲۸۱۱	۱۵۱	۲۳/۰۲۰	۱۲۷۷۵-۲			
۵۳۶	۶۷/۲۲۰	۱۲۸۴۰	۵۸۷	۷۵/۱۶۰	۱۲۸۱۱	۶۵۳	۸۳/۱۶۰	۱۲۷۷۶			
۴۹۷	۶۷/۰۵۰	۱۲۸۴۱	۴۷۰	۶۵/۰۴۰	۱۲۸۱۲	۵۸۷	۷۵/۱۶۰	۱۲۷۷۷			
۵۳۶	۶۷/۲۲۰	۱۲۸۴۱	۴۷۰	۶۵/۰۴۰	۱۲۸۱۳	۵۵۱	۷۱/۰۶۰	۱۲۷۷۸			
۵۳۶	۶۷/۲۲۰	۱۲۸۴۲	۶۰۷	۷۷/۱۴۰	۱۲۸۱۴-۳	۵۵۴	۷۱/۰۸۰	۱۲۷۷۹			
۵۳۶	۶۷/۲۲۰	۱۲۸۴۳	۶۰۷	۷۷/۱۴۰	۱۲۸۱۴-۴	۵۵۱	۷۱/۰۶۰	۱۲۷۸۰			
۵۳۶	۶۷/۲۲۰	۱۲۸۴۴	۶۰۷	۷۷/۱۴۰	۱۲۸۱۴-۹	۵۵۴	۷۱/۰۸۰	۱۲۷۸۱			
۵۳۶	۶۷/۲۲۰	۱۲۸۴۵	۶۰۷	۷۷/۱۴۰	۱۲۸۱۴-۱۰	۵۵۱	۷۱/۰۶۰	۱۲۷۸۲			
۵۳۶	۶۷/۲۲۰	۱۲۸۴۶	۶۰۷	۷۷/۱۴۰	۱۲۸۱۴-۱۴	۵۵۲	۷۱/۰۶۰	۱۲۷۸۳			
۵۳۶	۶۷/۲۲۰	۱۲۸۴۷	۱۹۸	۲۷/۰۲۰	۱۲۸۱۴-۱۵	۵۵۲	۷۱/۰۶۰	۱۲۷۸۴			
۵۳۶	۶۷/۲۲۰	۱۲۸۴۸	۶۰۷	۷۷/۱۴۰	۱۲۸۱۴-۱۵	۳۶۴	ایزو آی‌سی ۱۲۷۸۵-۱	۳۵/۲۴۰			
۴۹۵	۶۷/۰۲۰	۱۲۸۴۹	۵۹۴	۷۷/۰۴۰	۱۲۸۱۵-۱	۵۷۷	۷۵/۰۴۰	۱۲۷۸۵			
۵۳۶	۶۷/۲۲۰	۱۲۸۴۹	۶۱۳	۷۷/۱۵۰	۱۲۸۱۵-۱	۵۴۶	۷۱/۰۴۰	۱۲۷۸۶			
۳۳۰	۳۵/۰۲۰	۱۲۸۵۰	۵۹۴	۷۷/۰۴۰	۱۲۸۱۵-۲	۵۵۲	۷۱/۰۶۰	۱۲۷۸۶			
۳۷۱	۳۵/۲۶۰	۱۲۸۵۰	۶۱۳	۷۷/۱۵۰	۱۲۸۱۵-۲	۶۴۱	۸۳/۰۸۰	۱۲۷۸۷-۱			
۶۸۷	۹۱/۱۰۰	۱۲۸۵۱	۸۴	۱۳/۰۶۰	۱۲۸۱۶	۶۴۱	۸۳/۰۸۰	۱۲۷۸۷-۲			
۷۱۲	۹۳/۰۸۰	۱۲۸۵۱	۱۳۴	۱۷/۲۴۰	۱۲۸۱۶	۶۴۱	۸۳/۰۸۰	۱۲۷۸۷-۳			
۵۸۵	۷۵/۱۴۰	۱۲۸۵۲-۱	۷۸	۱۳/۰۴۰	۱۲۸۱۷	۶۴۱	۸۳/۰۸۰	۱۲۷۸۷-۴			
۶۸۷	۹۱/۱۰۰	۱۲۸۵۲-۱	۷۰۸	۹۳/۰۲۰	۱۲۸۱۸	۶۴۱	۸۳/۰۸۰	۱۲۷۸۷-۶			
۶۸۷	۹۱/۱۰۰	۱۲۸۵۳	۶۸۷	۹۱/۱۰۰	۱۲۸۱۹	۶۷۰	۸۷/۰۶۰	۱۲۷۸۸			
۷۱۲	۹۳/۰۸۰	۱۲۸۵۳	۶۸۷	۹۱/۱۰۰	۱۲۸۲۰	۱۰۰	۱۳/۱۸۰	۱۲۷۸۹-۱			
۵۸۵	۷۵/۱۴۰	۱۲۸۵۴	۶۸۷	۹۱/۱۰۰	۱۲۸۲۱	۱۰۰	۱۳/۱۸۰	۱۲۷۸۹-۲			
۶۸۷	۹۱/۱۰۰	۱۲۸۵۴	۱۸۶	۲۵/۱۶۰	۱۲۸۲۲	۵۹۰	۷۵/۱۸۰	۱۲۷۹۰			
۶۸۷	۹۱/۱۰۰	۱۲۸۵۵	۶۰۷	۷۷/۱۴۰	۱۲۸۲۲	۶۱۳	۷۷/۱۵۰	۱۲۷۹۰			
۷۱۲	۹۳/۰۸۰	۱۲۸۵۵	۱۷۹	۲۵/۱۲۰	۱۲۸۲۳-۱	۵۹۰	۷۵/۱۸۰	۱۲۷۹۱-۲			
۶۸۷	۹۱/۱۰۰	۱۲۸۵۶	۱۷۹	۲۵/۱۲۰	۱۲۸۲۳-۲	۴۲۰	۴۹/۰۳۰	۱۲۷۹۲			
۵۸۵	۷۵/۱۴۰	۱۲۸۵۷	۶۹۶	۹۱/۱۲۰	۱۲۸۲۴	۴۲۰	۴۹/۰۳۰	۱۲۷۹۳			
۷۱۲	۹۳/۰۸۰	۱۲۸۵۷	۶۹۶	۹۱/۱۲۰	۱۲۸۲۵-۱	۴۲۰	۴۹/۰۳۰	۱۲۷۹۴			
۵۸۵	۷۵/۱۴۰	۱۲۸۵۸	۶۹۷	۹۱/۱۲۰	۱۲۸۲۵-۲	۴۲۰	۴۹/۰۳۰	۱۲۷۹۵			
۷۱۲	۹۳/۰۸۰	۱۲۸۵۸	۶۹۷	۹۱/۱۲۰	۱۲۸۲۵-۳	۴۲۴	۴۹/۰۸۰	۱۲۷۹۶			
۲۹	۰۳/۲۲۰	ایزو ۱۲۸۵۹	۶	۰۱/۰۴۰	۱۲۸۲۶	۴۲۰	۴۹/۰۳۰	۱۲۷۹۷			
۳۶۴	۳۵/۲۴۰	ایزو ۱۲۸۵۹	۱۹	۰۳/۰۸۰	۱۲۸۲۶	۴۲۰	۴۹/۰۳۰	۱۲۷۹۸			
۶۸۷	۹۱/۱۰۰	۱۲۸۵۹	۹۱	۱۳/۰۸۰	۱۲۸۲۷	۴۲۰	۴۹/۰۳۰	۱۲۷۹۹			
۷۱۲	۹۳/۰۸۰	۱۲۸۵۹	۱۵۶	۲۳/۰۴۰	۱۲۸۲۸-۱	۴۲۰	۴۹/۰۳۰	۱۲۸۰۰			

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۱۲۹۳۴	۴۳۵	۵۵/۰۲۰	۱۲۸۹۵	۱۸۲	۲۵/۱۴۰	۱۲۸۶۰	۱۰۵	۱۳/۲۲۰			
۱۲۹۳۵	۴۷۷	۶۵/۰۶۰	۱۲۸۹۶-۲	۱۸۲	۲۵/۱۴۰	۱۲۸۶۰	۶۸۷	۹۱/۱۰۰			
۱۲۹۳۶	۴۷۷	۶۵/۰۶۰	۱۲۸۹۷	۱۷۳	۲۵/۰۶۰	۱۲۸۶۰	۷۱۲	۹۳/۰۸۰			
۱۲۹۳۷	۴۷۷	۶۵/۰۶۰	۱۲۸۹۸	۷۰	۱۳/۰۲۰	۱۲۸۶۱	۴۰۲	۴۳/۱۴۰			
۱۲۹۳۸	۱۴۶	۲۱/۱۰۰	۱۲۸۹۸	۴۰۹	۴۵/۰۶۰	۱۲۸۶۱	۵۸۷	۷۵/۱۶۰			
۱۲۹۳۹	۱۴۶	۲۱/۱۰۰	۱۲۸۹۹	۴۰۹	۴۵/۰۶۰	ایزو آی ای سی ۱۲۸۶۲	۳۵۹	۳۵/۲۲۰			
۱۲۹۴۰	۱۴۶	۲۱/۱۰۰	۱۲۹۰۰	۴۰۹	۴۵/۰۶۰	۱۲۸۶۳	۱۶۲	۲۳/۰۶۰			
۱۲۹۴۱	۷۰۱	۹۱/۱۴۰	۱۲۹۰۱	۴۰۹	۴۵/۰۶۰	۱۲۸۶۴	۱۵۱	۲۳/۰۲۰			
۱۲۹۴۲	۳۴۳	۳۵/۰۸۰	۱۲۹۰۲	۴۰۹	۴۵/۰۶۰	۱۲۸۶۵	۱۱۳	۱۳/۳۴۰			
۱۲۹۴۳	۳۴۳	۳۵/۰۸۰	۱۲۹۰۳	۷۱۱	۹۳/۰۴۰	۱۲۸۶۶	۱۱۳	۱۳/۳۴۰			
۱۲۹۴۴	۱۹۹	۲۷/۰۶۰	۱۲۹۰۳	۷۱۲	۹۳/۰۸۰	۱۲۸۶۷-۱	۶۷۵	۹۱/۰۶۰			
۱۲۹۴۴	۳۹۷	۴۳/۰۶۰	۱۲۹۰۴	۴۰۷	۴۵/۰۴۰	۱۲۸۶۸	۶۷۵	۹۱/۰۶۰			
۱۲۹۴۴	۵۸۷	۷۵/۱۶۰	۱۲۹۰۵	۴۰۷	۴۵/۰۴۰	۱۲۸۶۹	۶۷۵	۹۱/۰۶۰			
۱۲۹۴۵	۴۳	۰۷/۱۰۰	۱۲۹۰۶	۴۰۷	۴۵/۰۴۰	۱۲۸۷۰	۶۷۵	۹۱/۰۶۰			
۱۲۹۴۶	۷۱۲	۹۳/۰۸۰	۱۲۹۰۷	۴۰۷	۴۵/۰۴۰	۱۲۸۷۱-۱	۷۲۲	۹۷/۱۰۰			
۱۲۹۴۷	۴۹۲	۶۵/۱۶۰	۱۲۹۰۸	۴۰۷	۴۵/۰۴۰	۱۲۸۷۱-۲	۷۲۲	۹۷/۱۰۰			
۱۲۹۴۸	۵۴۲	۶۷/۲۵۰	۱۲۹۰۹	۴۰۹	۴۵/۰۶۰	۱۲۸۷۲	۴۰۹	۴۵/۰۶۰			
۱۲۹۴۸	۶۱۳	۷۷/۱۵۰	۱۲۹۱۰	۷۱۴	۹۳/۱۰۰	۱۲۸۷۳	۴۰۷	۴۵/۰۴۰			
۱۲۹۴۹	۵۲۵	۶۷/۱۶۰	۱۲۹۱۱	۷۱۵	۹۳/۱۰۰	۱۲۸۷۴	۴۰۹	۴۵/۰۶۰			
۱۲۹۴۹	۵۲۵	۶۷/۱۶۰	۱۲۹۱۲	۷۱۵	۹۳/۱۰۰	۱۲۸۷۵	۴۰۹	۴۵/۰۶۰			
۱۲۹۵۰	۵۱۶	۶۷/۱۰۰	۱۲۹۱۳	۷۱۵	۹۳/۱۰۰	۱۲۸۷۶-۱	۱۷۶	۲۵/۱۰۰			
۱۲۹۵۱	۳۴۲	۳۵/۰۶۰	۱۲۹۱۴	۷۱۵	۹۳/۱۰۰	۱۲۸۷۶-۲	۱۷۶	۲۵/۱۰۰			
۱۲۹۵۲	۴۰۴	۴۳/۱۶۰	۱۲۹۱۵	۱۸۶	۲۵/۱۶۰	۱۲۸۷۷-۱	۱۷۶	۲۵/۱۰۰			
۱۲۹۵۳	۴۰۴	۴۳/۱۶۰	۱۲۹۱۶	۶۷۲	۹۱/۰۱۰	۱۲۸۷۷-۲	۱۷۶	۲۵/۱۰۰			
۱۲۹۵۴	۴۰۴	۴۳/۱۶۰	۱۲۹۱۷	۲۱۰	۲۹/۰۲۰	۱۲۸۷۷-۳	۱۷۶	۲۵/۱۰۰			
۱۲۹۵۵	۴۷۷	۶۵/۰۶۰	۱۲۹۱۸	۲۱۰	۲۹/۰۲۰	۱۲۸۷۷-۳	۱۷۶	۲۵/۱۰۰			
۱۲۹۵۶	۴۷۷	۶۵/۰۶۰	۱۲۹۱۹	۶۴۱	۸۳/۰۸۰	۱۲۸۷۸	۱۴۱	۲۱/۰۴۰			
۱۲۹۵۷-۱	۷۲	۱۳/۰۳۰	۱۲۹۲۰	۶۴۱	۸۳/۰۸۰	۱۲۸۷۹	۱۴۴	۲۱/۰۶۰			
۱۲۹۵۸	۶	۰۱/۰۴۰	۱۲۹۲۱	۶۴۱	۸۳/۰۸۰	۱۲۸۸۰	۱۴۴	۲۱/۰۶۰			
۱۲۹۵۸	۴۷۷	۶۵/۰۶۰	۱۲۹۲۲	۱۳۹	۱۹/۱۲۰	۱۲۸۸۱	۱۴۴	۲۱/۰۶۰			
۱۲۹۵۹	۶	۰۱/۰۴۰	۱۲۹۲۳	۸۴	۱۳/۰۶۰	۱۲۸۸۲	۶	۰۱/۰۴۰			
۱۲۹۵۹	۷۲	۱۳/۰۳۰	۱۲۹۲۴-۱	۱۷۵	۲۵/۰۸۰	۱۲۸۸۲	۱۴۱	۲۱/۰۴۰			
۱۲۹۵۹	۴۰۴	۴۳/۱۶۰	۱۲۹۲۴-۲	۱۷۵	۲۵/۰۸۰	۱۲۸۸۳-۱	۱۴۴	۲۱/۰۶۰			
۱۲۹۶۰-۱	۴۰۴	۴۳/۱۶۰	۱۲۹۲۵-۱	۱۵۶	۲۳/۰۴۰	۱۲۸۸۳-۲	۱۴۴	۲۱/۰۶۰			
۱۲۹۶۰-۲	۴۰۴	۴۳/۱۶۰	۱۲۹۲۵-۲	۱۵۶	۲۳/۰۴۰	۱۲۸۸۴	۱۶۹	۲۳/۱۶۰			
۱۲۹۶۱-۱	۵۲۸	۶۷/۱۹۰	۱۲۹۲۵-۳	۱۵۶	۲۳/۰۴۰	۱۲۸۸۵	۷۲۲	۹۷/۱۰۰			
۱۲۹۶۱-۱	۵۳۱	۶۷/۲۰۰	۱۲۹۲۵-۴	۱۵۶	۲۳/۰۴۰	۱۲۸۸۶	۷۲۳	۹۷/۱۰۰			
۱۲۹۶۱-۲	۵۲۸	۶۷/۱۹۰	۱۲۹۲۶	۶۴۱	۸۳/۰۸۰	۱۲۸۸۷-۱	۲۵	۰۳/۱۲۰			
۱۲۹۶۱-۲	۵۳۱	۶۷/۲۰۰	۱۲۹۲۷	۶۴۱	۸۳/۰۸۰	۱۲۸۸۷-۲	۲۵	۰۳/۱۲۰			
۱۲۹۶۲	۵۲۸	۶۷/۱۹۰	۱۲۹۲۸	۷۸	۱۳/۰۴۰	۱۲۸۸۸	۴۳۵	۵۵/۰۲۰			
۱۲۹۶۲	۵۳۱	۶۷/۲۰۰	۱۲۹۲۹	۱۶۷	۲۳/۱۲۰	۱۲۸۹۰	۱۴۶	۲۱/۱۰۰			
۱۲۹۶۳	۵۶	۱۱/۰۴۰	۱۲۹۳۰	۸۴	۱۳/۰۶۰	۱۲۸۹۱	۱۷۶	۲۵/۱۰۰			
۱۲۹۶۳	۵۶۳	۷۱/۱۰۰	۱۲۹۳۰	۷۱۱	۹۳/۰۳۰	۱۲۸۹۲	۱۷۶	۲۵/۱۰۰			
۱۲۹۶۴	۱۱۷	۱۷/۰۴۰	۱۲۹۳۲	۸۴	۱۳/۰۶۰	۱۲۸۹۳	۱۷۶	۲۵/۱۰۰			
۱۲۹۶۵	۶۶۰	۸۵/۰۶۰	۱۲۹۳۲	۷۱۰	۹۳/۰۲۵	۱۲۸۹۴-۱	۱۷۶	۲۵/۱۰۰			
۱۲۹۶۵	۶۶۱	۸۵/۰۸۰	۱۲۹۳۳	۶۱۳	۷۷/۱۵۰	۱۲۸۹۴-۲	۱۷۶	۲۵/۱۰۰			
۱۲۹۶۶-۱	۱۸۶	۲۵/۱۶۰	۱۲۹۳۴	۶	۰۱/۰۴۰	۱۲۸۹۴-۲	۱۷۶	۲۵/۱۰۰			

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۲۵/۰۴۰	۱۷۱	۱۳۰۲۲-۳	۲۵/۱۶۰	۱۸۷	۱۲۹۹۵-۴	۳۵/۲۴۰	۳۶۴	۱-۱۲۹۶۷									
۳۵/۲۴۰	۳۶۴	۱۳۰۲۲-۳	۲۵/۱۶۰	۱۸۷	۱۲۹۹۵-۵	۳۵/۲۴۰	۳۶۴	۲-۱۲۹۶۷									
۶۷/۱۸۰	۵۲۷	۱۳۰۲۳	۲۵/۱۶۰	۱۸۷	۱۲۹۹۶-۲	۳۵/۲۴۰	۳۶۴	۳-۱۲۹۶۷									
۶۷/۱۸۰	۵۲۷	۱۳۰۲۴	۸۳/۰۸۰	۶۴۱	۱۲۹۹۷-۱	۲۵/۰۸۰	۱۷۵	۱۲۹۶۷									
۶۷/۱۸۰	۵۲۷	۱۳۰۲۵	۸۳/۰۸۰	۶۴۱	۱۲۹۹۷-۲	۶۷/۰۲۰	۴۹۵	۱۲۹۶۸									
۶۷/۱۸۰	۵۲۷	۱۳۰۲۶	۸۳/۰۸۰	۶۴۱	۱۲۹۹۷-۳	۰۳/۰۶۰	۱۹	۱۲۹۶۹									
۶۷/۱۸۰	۵۲۷	۱۳۰۲۷	۹۱/۰۸۰	۶۷۸	۱۲۹۹۸	۹۱/۱۰۰	۶۸۷	ایران جی.ایس ۱۲۹۷۰									
۶۷/۱۸۰	۵۲۷	۱۳۰۲۸	۹۱/۰۴۰	۶۷۳	۱۲۹۹۹	۷۱/۰۸۰	۵۵۶	۱۲۹۷۰									
۶۷/۱۸۰	۵۲۷	۱۳۰۲۹	۰۳/۱۰۰	۲۱	۱۳۰۰۰	۷۱/۰۸۰	۵۵۴	۱۲۹۷۱									
۶۷/۱۸۰	۵۲۷	۱۳۰۳۰	۰۳/۱۲۰	۲۵	۱۳۰۰۰	۷۱/۰۸۰	۵۵۴	۱۲۹۷۲									
۶۷/۱۸۰	۵۲۷	۱۳۰۳۱	۱۳/۰۲۰	۷۰	۱۳۰۰۰	۸۳/۰۸۰	۶۴۱	۱۲۹۷۲									
۶۷/۱۸۰	۵۲۷	۱۳۰۳۲	۴۹/۱۴۰	۴۲۶	۱۳۰۰۱	۹۳/۰۲۰	۷۰۸	۱۲۹۷۳									
۱۳/۰۶۰	۸۴	۱۳۰۳۳	۴۹/۱۴۰	۴۲۶	۱۳۰۰۲	۹۱/۱۰۰	۶۸۷	۱۲۹۷۴									
۳۵/۱۴۰	۳۵۳	۱۳۰۳۴-۴	۴۹/۱۴۰	۴۲۶	۱۳۰۰۳	۹۱/۱۲۰	۶۹۷	۱۲۹۷۵-۱									
۷۷/۱۴۰	۶۰۷	۱۳۰۳۵	۴۹/۱۴۰	۴۲۶	۱۳۰۰۴	۹۱/۱۲۰	۶۹۷	۱۲۹۷۵-۲									
۹۱/۱۰۰	۶۸۷	۱۳۰۳۵	۸۵/۰۶۰	۶۶۰	۱۳۰۰۵-۱	۹۱/۱۲۰	۶۹۷	۱۲۹۷۵-۳									
۷۵/۱۸۰	۵۹۰	۱۳۰۳۷	۸۵/۰۶۰	۶۶۰	۱۳۰۰۵-۳	۹۱/۱۲۰	۶۹۷	۱۲۹۷۶									
۱۹/۱۰۰	۱۳۸	۱۳۰۳۸	۸۵/۰۶۰	۶۶۰	۱۳۰۰۵-۴	۹۱/۱۰۰	۶۸۷	۱۲۹۷۷									
۷۱/۱۰۰	۵۶۳	۱۳۰۳۹	۸۵/۰۶۰	۶۶۰	۱۳۰۰۵-۵	۹۱/۰۸۰	۶۷۸	۱۲۹۷۸									
۱۷/۰۲۰	۱۱۵	۱۳۰۴۰	۸۵/۰۴۰	۶۵۷	۱۳۰۰۵-۶	۲۳/۱۰۰	۱۶۵	۱۲۹۷۹									
۱۱/۱۲۰	۶۶	۱۳۰۴۱	۸۵/۰۶۰	۶۶۰	۱۳۰۰۵-۷	۲۳/۱۰۰	۱۶۵	۱۲۹۸۰									
۱۱/۱۸۰	۶۹	۱۳۰۴۱	۸۵/۰۶۰	۶۶۰	۱۳۰۰۵-۸	۲۳/۱۰۰	۱۶۵	۱۲۹۸۱									
۱۱/۰۴۰	۵۶	۱۳۰۴۲-۱	۸۵/۰۶۰	۶۶۰	۱۳۰۰۵-۹	۲۳/۱۰۰	۱۶۵	۱۲۹۸۲-۱									
۱۱/۰۴۰	۵۶	۱۳۰۴۲-۲	۳۵/۲۴۰	۳۶۴	۱۳۰۰۶	۷۱/۱۰۰	۵۶۳	۱۲۹۸۲-۱									
۱۱/۱۸۰	۶۹	۱۳۰۴۳-۱	۳۵/۱۸۰	۳۵۴	۱۳۰۰۷	۲۳/۱۰۰	۱۶۵	۱۲۹۸۲-۲									
۷۹/۱۰۰	۶۲۰	۱۳۰۴۴	۳۵/۰۸۰	۳۴۳	۱۳۰۰۸	۷۱/۱۰۰	۵۶۳	۱۲۹۸۲-۲									
۷۹/۱۰۰	۶۲۰	۱۳۰۴۵	۳۵/۱۰۰	۳۴۹	۱۳۰۰۹	۲۳/۱۰۰	۱۶۵	۱۲۹۸۲-۳									
۷۹/۱۰۰	۶۲۰	۱۳۰۴۶	۳۵/۱۰۰	۳۴۹	۱۳۰۱۰	۲۳/۱۰۰	۱۶۵	۱۲۹۸۲-۴									
۹۱/۱۰۰	۶۸۷	۱۳۰۴۶	۳۵/۱۰۰	۳۴۹	۱۳۰۱۱	۷۱/۱۰۰	۵۶۳	۱۲۹۸۳									
۷۹/۱۰۰	۶۲۰	۱۳۰۴۷	۳۳/۰۴۰	۲۸۸	۱۳۰۱۲	۷۱/۱۰۰	۵۶۳	۱۲۹۸۴									
۹۱/۱۰۰	۶۸۷	۱۳۰۴۷	۳۵/۲۴۰	۳۶۴	۱۳۰۱۳-۱	۷۱/۱۰۰	۵۶۳	۱۲۹۸۵									
۷۹/۰۸۰	۶۱۹	۱۳۰۴۸	۲۷/۱۶۰	۲۰۳	۱۳۰۱۴	۷۱/۱۰۰	۵۶۳	۱۲۹۸۶									
۷۹/۱۰۰	۶۲۰	۱۳۰۴۸	۴۹/۱۴۰	۴۲۷	۱۳۰۱۴	۰۱/۰۴۰	۶	۱۲۹۸۷									
۷۹/۱۰۰	۶۲۰	۱۳۰۴۹	۴۹/۱۴۰	۴۲۷	۱۳۰۱۵	۲۵/۱۶۰	۱۸۶	۱۲۹۸۷									
۷۹/۱۰۰	۶۲۰	۱۳۰۵۰	۴۹/۱۴۰	۴۲۷	۱۳۰۱۶	۲۵/۱۶۰	۱۸۶	۱۲۹۸۸									
۷۹/۱۰۰	۶۲۰	۱۳۰۵۱	۴۹/۱۴۰	۴۲۷	۱۳۰۱۷	۲۵/۱۶۰	۱۸۶	۱۲۹۸۹-۱									
۷۹/۱۰۰	۶۲۰	۱۳۰۵۲	۳۱/۰۲۰	۲۵۱	۱۳۰۱۸-۱	۲۵/۱۶۰	۱۸۶	۱۲۹۸۹-۲									
۹۱/۱۰۰	۶۸۷	۱۳۰۵۲	۳۱/۰۲۰	۲۵۱	۱۳۰۱۸-۲	۲۵/۱۶۰	۱۸۶	۱۲۹۸۹-۳									
۷۹/۱۰۰	۶۲۰	۱۳۰۵۵	۰۱/۰۴۰	۶	۱۳۰۱۹	۲۵/۱۶۰	۱۸۶	۱۲۹۹۰									
۷۹/۱۰۰	۶۲۰	۱۳۰۵۶	۶۵/۱۰۰	۴۸۴	۱۳۰۱۹	۲۵/۱۶۰	۱۸۶	۱۲۹۹۱									
۲۱/۱۴۰	۱۴۸	۱۳۰۵۷	۴۹/۱۴۰	۴۲۷	۱۳۰۲۰-۱	۷۷/۰۴۰	۵۹۴	۱۲۹۹۳									
۷۹/۱۰۰	۶۲۰	۱۳۰۵۷	۲۵/۰۴۰	۱۷۱	۱۳۰۲۱-۱	۷۷/۱۴۰	۶۰۷	۱۲۹۹۳									
۷۹/۱۰۰	۶۲۰	۱۳۰۵۸	۲۵/۰۴۰	۱۷۱	۱۳۰۲۱-۲	۷۵/۲۰۰	۵۹۲	۱۲۹۹۴-۱									
۶۷/۱۸۰	۵۲۷	۱۳۰۵۹	۲۵/۰۴۰	۱۷۱	۱۳۰۲۱-۳	۷۵/۲۰۰	۵۹۲	۱۲۹۹۴-۲									
۶۵/۱۶۰	۴۹۲	۱۳۰۶۰	۲۵/۰۴۰	۱۷۱	۱۳۰۲۱-۴	۲۵/۱۶۰	۱۸۶	۱۲۹۹۵-۱									
۶۵/۱۶۰	۴۹۲	۱۳۰۶۱	۲۵/۰۴۰	۱۷۱	۱۳۰۲۲-۱	۲۵/۱۶۰	۱۸۶	۱۲۹۹۵-۲									
۷۱/۱۰۰	۵۶۳	۱۳۰۶۲	۳۵/۲۴۰	۳۶۴	۱۳۰۲۲-۲	۲۵/۱۶۰	۱۸۷	۱۲۹۹۵-۳									

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۶۵/۰۶۰	۴۷۷	۱۳۱۴۲	۰۷/۱۰۰	۴۳	۱۳۱۰۸-۴۱	۷۱/۱۰۰	۵۶۳	۱۳۰۶۳			
۶۵/۰۶۰	۴۷۷	۱۳۱۴۳	۶۷/۱۸۰	۵۲۷	۱۳۱۰۸-۴۱	۷۱/۱۰۰	۵۶۳	۱۳۰۶۴-۱			
۶۵/۰۶۰	۴۷۷	۱۳۱۴۴	۰۷/۱۰۰	۴۳	۱۳۱۰۸-۴۲	۷۱/۱۰۰	۵۶۳	۱۳۰۶۴-۲			
۶۵/۰۶۰	۴۷۷	۱۳۱۴۵	۶۷/۱۸۰	۵۲۷	۱۳۱۰۸-۴۲	۲۳/۰۴۰	۱۵۶	۱۳۰۶۵			
۶۵/۰۶۰	۴۷۷	۱۳۱۴۶	۸۳/۰۸۰	۶۴۲	۱۳۱۰۹-۱	۷۱/۱۰۰	۵۶۴	۱۳۰۶۶			
۶۵/۰۶۰	۴۷۷	۱۳۱۴۷	۸۳/۰۸۰	۶۴۲	۱۳۱۰۹-۲	۷۱/۱۰۰	۵۶۴	۱۳۰۶۷			
۶۵/۰۶۰	۴۷۷	۱۳۱۴۸	۸۳/۰۸۰	۶۴۲	۱۳۱۰۹-۳	۷۱/۱۰۰	۵۶۴	۱۳۰۶۸			
۶۵/۰۶۰	۴۷۷	۱۳۱۴۹	۲۳/۰۴۰	۱۵۶	۱۳۱۱۰	۷۵/۱۶۰	۵۸۷	۱۳۰۶۹			
۶۵/۰۶۰	۴۷۷	۱۳۱۵۰	۲۳/۰۴۰	۱۵۶	۱۳۱۱۱	۷۱/۱۰۰	۵۶۴	۱۳۰۷۰			
۶۵/۰۶۰	۴۷۷	۱۳۱۵۱	۲۱/۱۰۰	۱۴۶	۱۳۱۱۲	۷۱/۱۰۰	۵۶۴	۱۳۰۷۴			
۶۵/۰۶۰	۴۷۷	۱۳۱۵۲	۹۷/۱۹۵	۷۲۸	۱۳۱۱۳	۷۱/۱۰۰	۵۶۴	۱۳۰۷۵			
۴۹/۰۶۰	۴۲۴	۱۳۱۵۳	۲۳/۰۲۰	۱۵۱	۱۳۱۱۴	۷۱/۱۰۰	۵۶۴	۱۳۰۷۶			
۴۹/۰۶۰	۴۲۴	۱۳۱۵۴	۴۹/۱۴۰	۴۲۷	۱۳۱۱۵	۷۱/۱۰۰	۵۶۴	۱۳۰۷۷			
۴۵/۰۶۰	۴۰۹	۱۳۱۵۵	۶۵/۱۰۰	۴۸۴	۱۳۱۱۶	۷۱/۱۰۰	۵۶۴	۱۳۰۷۸			
۳۵/۱۱۰	۳۵۱	ایزو آی ای سی ۱۳۱۵۶	۶۵/۱۰۰	۴۸۴	۱۳۱۱۷	۷۱/۱۰۰	۵۶۴	۱۳۰۷۹			
۴۵/۰۶۰	۴۰۹	۱۳۱۵۶	۶۵/۱۰۰	۴۸۴	۱۳۱۱۸	۷۱/۱۰۰	۵۶۴	۱۳۰۸۰			
۴۵/۰۶۰	۴۰۹	۱۳۱۵۷	۶۵/۱۰۰	۴۸۴	۱۳۱۱۹	۷۱/۱۰۰	۵۶۴	۱۳۰۸۱			
۴۵/۰۶۰	۴۰۹	۱۳۱۵۸	۶۵/۱۰۰	۴۸۴	۱۳۱۲۰	۷۱/۱۰۰	۵۶۴	۱۳۰۸۲			
۰۱/۰۸۰	۱۳	۱۳۱۵۹	۶۷/۰۲۰	۴۹۵	۱۳۱۲۱	۱۳/۰۸۰	۹۱	۱۳۰۸۳			
۲۱/۲۰۰	۱۴۸	۱۳۱۵۹	۶۷/۰۲۰	۴۹۵	۱۳۱۲۲	۶۵/۰۸۰	۴۸۱	۱۳۰۸۴			
۲۱/۱۰۰	۱۴۶	۱۳۱۶۰	۱۷/۰۴۰	۱۱۷	۱۳۱۲۳	۱۳/۰۸۰	۹۱	۱۳۰۸۵			
۲۱/۱۰۰	۱۴۶	۱۳۱۶۱	۰۳/۱۸۰	۲۸	۱۳۱۲۴	۱۳/۰۸۰	۹۱	۱۳۰۸۶			
۰۱/۰۸۰	۱۳	۱۳۱۶۲-۱	۱۷/۰۲۰	۱۱۵	۱۳۱۲۴	۱۳/۰۴۰	۷۸	۱۳۰۸۷			
۲۱/۰۲۰	۱۴۰	۱۳۱۶۲-۱	۱۷/۰۴۰	۱۱۷	۱۳۱۲۵	۱۳/۰۶۰	۸۴	۱۳۰۸۸			
۰۱/۰۸۰	۱۳	۱۳۱۶۲-۲	۸۱/۰۶۰	۶۲۶	ایزو ۱۳۱۲۵	۸۳/۰۴۰	۶۳۱	۱۳۰۸۹			
۲۱/۰۲۰	۱۴۰	۱۳۱۶۲-۲	۶۷/۲۰۰	۵۳۱	۱۳۱۲۶-۱	۷۵/۰۶۰	۵۷۷	۱۳۰۹۰			
۰۱/۰۸۰	۱۳	۱۳۱۶۲-۳	۶۷/۲۰۰	۵۳۱	۱۳۱۲۶-۲	۲۵/۱۰۰	۱۷۶	۱۳۰۹۱			
۲۱/۰۲۰	۱۴۰	۱۳۱۶۲-۳	۶۷/۲۰۰	۵۳۱	۱۳۱۲۶-۳	۲۵/۱۰۰	۱۷۶	۱۳۰۹۲			
۰۱/۰۸۰	۱۳	۱۳۱۶۲-۴	۶۷/۲۰۰	۵۳۱	۱۳۱۲۶-۳	۲۵/۱۰۰	۱۷۶	۱۳۰۹۲			
۲۱/۰۲۰	۱۴۰	۱۳۱۶۲-۴	۶۷/۲۰۰	۵۳۱	۱۳۱۲۶-۴	۲۵/۱۰۰	۱۷۶	۱۳۰۹۳			
۲۱/۱۰۰	۱۴۶	۱۳۱۶۳	۴۷/۰۲۰	۴۱۶	۱۳۱۲۷	۲۵/۱۰۰	۱۷۶	۱۳۰۹۴			
۲۱/۱۰۰	۱۴۶	۱۳۱۶۴-۱	۰۱/۰۴۰	۶	۱۳۱۲۸	۹۷/۱۴۰	۷۲۴	۱۳۰۹۵			
۲۱/۱۰۰	۱۴۶	۱۳۱۶۴-۲	۲۵/۰۴۰	۱۷۱	۱۳۱۲۸	۷۷/۱۶۰	۶۱۵	۱۳۰۹۶			
۲۳/۱۲۰	۱۶۷	۱۳۱۶۵	۲۵/۰۴۰	۱۷۱	۱۳۱۲۹	۲۱/۱۰۰	۱۴۶	۱۳۰۹۷			
۲۱/۱۰۰	۱۴۶	۱۳۱۶۶	۲۵/۰۴۰	۱۷۱	۱۳۱۳۰	۲۱/۱۶۰	۱۴۸	۱۳۰۹۸-۱			
۲۱/۱۰۰	۱۴۶	۱۳۱۶۷	۲۱/۱۰۰	۱۴۶	۱۳۱۳۱	۷۷/۰۴۰	۵۹۴	۱۳۰۹۹			
۷۳/۰۶۰	۵۷۳	۱۳۱۶۸	۴۷/۰۲۰	۴۱۶	۱۳۱۳۲	۷۷/۱۶۰	۶۱۵	۱۳۰۹۹			
۳۵/۲۲۰	۳۵۹	ایزو آی ای سی ۱۳۱۷۰	۶۵/۰۶۰	۴۷۷	۱۳۱۳۳	۷۷/۱۴۰	۶۰۷	۱۳۱۰۰			
۹۱/۱۰۰	۶۸۷	۱۳۱۷۰	۶۵/۰۶۰	۴۷۷	۱۳۱۳۴	۷۷/۱۴۰	۶۰۷	۱۳۱۰۱			
۷۷/۱۴۰	۶۰۷	۱۳۱۷۱	۶۵/۰۶۰	۴۷۷	۱۳۱۳۵	۹۱/۱۴۰	۷۰۱	۱۳۱۰۱			
۱۱/۰۴۰	۵۶	۱۳۱۷۳	۶۵/۰۶۰	۴۷۷	۱۳۱۳۶	۷۷/۰۴۰	۵۹۴	۱۳۱۰۲			
۷۷/۰۴۰	۵۹۴	۱۳۱۷۴	۶۵/۰۶۰	۴۷۷	۱۳۱۳۷	۷۷/۱۴۰	۶۰۷	۱۳۱۰۲			
۷۷/۱۲۰	۶۰۲	۱۳۱۷۵	۴۳/۱۴۰	۴۰۲	۱۳۱۳۸	۲۳/۰۲۰	۱۵۱	۱۳۱۰۳			
۷۷/۱۵۰	۶۱۳	۱۳۱۷۶	۶۵/۰۶۰	۴۷۷	۱۳۱۳۹	۲۳/۰۲۰	۱۵۱	۱۳۱۰۴			
۷۹/۱۰۰	۶۲۰	۱۳۱۷۷	۶۵/۰۶۰	۴۷۷	۱۳۱۴۰	۲۳/۰۲۰	۱۵۱	۱۳۱۰۵			
۷۹/۱۰۰	۶۲۰	۱۳۱۷۸	۶۵/۰۶۰	۴۷۷	۱۳۱۴۱	۷۷/۱۴۰	۶۰۷	۱۳۱۰۶			
۷۹/۱۰۰	۶۲۰	۱۳۱۷۹	۱۷/۱۴۰	۱۲۵	۱۳۱۴۲	۳۵/۰۴۰	۳۳۳	۱۳۱۰۷			

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۱۳۲۲۹	۶۸۷	۹۱/۱۰۰	۱۳۲۰۷-۲۱	۱۱۷	۱۷/۰۴۰	۱۳۱۸۰	۴۳۸	۵۵/۱۰۰			
۱۳۲۳۰	۶۸۷	۹۱/۱۰۰	۱۳۲۰۷-۲۲	۱۱۷	۱۷/۰۴۰	۱۳۱۸۱-۱	۲۳۲	۲۹/۱۲۰			
۱۳۲۳۱	۵۶۸	۷۳/۰۲۰	۱۳۲۰۷-۲۸	۱۱۷	۱۷/۰۴۰	۱۳۱۸۱-۳	۲۳۲	۲۹/۱۲۰			
۱۳۲۳۱	۶۸۷	۹۱/۱۰۰	۱۳۲۰۷-۳۰	۱۱۷	۱۷/۰۴۰	۱۳۱۸۲-۲	۳۴۹	۳۵/۱۰۰			
۱۳۲۳۲	۵۶۸	۷۳/۰۲۰	۱۳۲۰۷-۳۱	۱۱۷	۱۷/۰۴۰	۱۳۱۸۳	۱۵۶	۲۳/۰۴۰			
۱۳۲۳۲	۶۸۷	۹۱/۱۰۰	۱۳۲۰۷-۳۲	۱۱۷	۱۷/۰۴۰	۱۳۱۸۴	۷۳۲	۹۷/۲۲۰			
۱۳۲۳۳	۶۸۷	۹۱/۱۰۰	۱۳۲۰۷-۴۰	۱۱۷	۱۷/۰۴۰	۱۳۱۸۵	۷۳۲	۹۷/۲۲۰			
۱۳۲۳۴	۳۶	۰۷/۰۶۰	۱۳۲۰۷-۴۱	۱۱۷	۱۷/۰۴۰	۱۳۱۸۶	۷۳۳	۹۷/۲۲۰			
۱۳۲۳۵	۶۷۵	۹۱/۰۶۰	۱۳۲۰۷-۴۹	۱۱۷	۱۷/۰۴۰	۱۳۱۸۷	۷۳۳	۹۷/۲۲۰			
۱۳۲۳۶	۵۷۳	۷۳/۰۶۰	۱۳۲۰۷-۶۰	۱۱۷	۱۷/۰۴۰	۱۳۱۸۸	۶	۰۱/۰۴۰			
۱۳۲۳۷	۵۷۳	۷۳/۰۶۰	۱۳۲۰۷-۸۵	۱۱۷	۱۷/۰۴۰	۱۳۱۸۸	۷۳۳	۹۷/۲۲۰			
۱۳۲۳۸-۱	۳۶	۰۷/۰۶۰	۱۳۲۰۸	۱۸۷	۲۵/۱۶۰	۱۳۱۸۹	۶	۰۱/۰۴۰			
۱۳۲۳۸-۱	۶۹۷	۹۱/۱۲۰	۱۳۲۰۹	۱۰۰	۱۳/۱۸۰	۱۳۱۸۹	۲۹	۰۳/۲۲۰			
۱۳۲۳۸-۲	۳۶	۰۷/۰۶۰	۱۳۲۱۰	۱۹	۰۳/۰۶۰	۱۳۱۸۹	۳۶۴	۳۵/۲۴۰			
۱۳۲۳۸-۲	۶۹۷	۹۱/۱۲۰	۱۳۲۱۰	۱۹	۰۳/۰۶۰	۱۳۱۹۰	۲۹	۰۳/۲۲۰			
۱۳۲۳۸-۳	۳۶	۰۷/۰۶۰	۱۳۲۱۱-۱	۳۶۴	۳۵/۲۴۰	۱۳۱۹۰	۳۶۴	۳۵/۲۴۰			
ایزو آی‌ای‌سی ۳-۱۳۲۳۸	۲۸۸	۳۳/۰۴۰	ایزو آی‌ای‌سی ۲-۱۳۲۱۱	۳۴۲	۳۵/۰۶۰	۱۳۱۹۱	۲۹	۰۳/۲۲۰			
ایزو آی‌ای‌سی ۳-۱۳۲۳۸	۳۶۴	۳۵/۲۴۰	۱۳۲۱۲-۶	۱۹	۰۳/۰۶۰	۱۳۱۹۱	۳۶۴	۳۵/۲۴۰			
۱۳۲۳۸-۳	۶۹۷	۹۱/۱۲۰	۱۳۲۱۲-۶	۱۹	۰۳/۰۶۰	۱۳۱۹۲-۱	۸۴	۱۳/۰۶۰			
۱۳۲۳۸-۴	۳۶	۰۷/۰۶۰	۱۳۲۱۳	۷۳۳	۹۷/۲۲۰	۱۳۱۹۲-۲	۸۴	۱۳/۰۶۰			
۱۳۲۳۸-۴	۶۹۷	۹۱/۱۲۰	۱۳۲۱۴	۷۳۳	۹۷/۲۲۰	۱۳۱۹۳	۸۴	۱۳/۰۶۰			
۱۳۲۳۸-۴	۷۲۰	۹۷/۰۶۰	۱۳۲۱۵	۷۳۳	۹۷/۲۲۰	۱۳۱۹۴	۸۴	۱۳/۰۶۰			
۱۳۲۳۸-۵	۳۶	۰۷/۰۶۰	۱۳۲۱۶	۷۳۳	۹۷/۲۲۰	۱۳۱۹۵	۱۳	۰۱/۰۸۰			
۱۳۲۳۸-۵	۶۹۷	۹۱/۱۲۰	۱۳۲۱۷	۷۳۳	۹۷/۲۲۰	۱۳۱۹۵	۷۱۶	۹۷/۰۲۰			
۱۳۲۳۸-۶	۳۶	۰۷/۰۶۰	۱۳۲۱۸-۱	۶۷۰	۸۷/۰۶۰	۱۳۱۹۶	۴۸۱	۶۵/۰۸۰			
۱۳۲۳۸-۶	۶۹۷	۹۱/۱۲۰	۱۳۲۱۸-۲	۶۷۰	۸۷/۰۶۰	۱۳۱۹۷	۱۹	۰۳/۰۶۰			
ایزو آی‌ای‌سی ۱۳۲۳۹	۳۴۹	۳۵/۱۰۰	۱۳۲۱۸-۳	۶۷۰	۸۷/۰۶۰	۱۳۱۹۸-۳	۶۶۶	۸۷/۰۴۰			
۱۳۲۳۹	۶۹۷	۹۱/۱۲۰	۱۳۲۱۸-۴	۶۷۰	۸۷/۰۶۰	۱۳۱۹۸-۶	۶۶۶	۸۷/۰۴۰			
۱۳۲۴۰-۱	۶۲۸	۸۱/۰۸۰	۱۳۲۱۸-۵	۶۷۰	۸۷/۰۶۰	۱۳۱۹۸-۱۱	۶۶۶	۸۷/۰۴۰			
۱۳۲۴۰-۲	۶۲۸	۸۱/۰۸۰	۱۳۲۱۸-۶	۶۷۰	۸۷/۰۶۰	۱۳۱۹۹	۶۵۰	۸۳/۱۴۰			
۱۳۲۴۰-۳	۶۲۸	۸۱/۰۸۰	۱۳۲۱۹-۱	۱۲۵	۱۷/۱۴۰	۱۳۲۰۰	۹۲	۱۳/۰۸۰			
ایزو آی‌ای‌سی ۱۳۲۴۰	۳۶۴	۳۵/۲۴۰	۱۳۲۱۹-۲	۱۲۵	۱۷/۱۴۰	۱۳۲۰۲	۶۶۰	۸۵/۰۶۰			
۱۳۲۴۱-۱	۶۲۸	۸۱/۰۸۰	۱۳۲۲۰	۲۱	۰۳/۱۰۰	۱۳۲۰۳	۵۶	۱۱/۰۴۰			
۱۳۲۴۱-۳	۶۲۸	۸۱/۰۸۰	۱۳۲۲۰	۳۶۴	۳۵/۲۴۰	۱۳۲۰۴	۵۶	۱۱/۰۴۰			
ایزو آی‌ای‌سی ۱۳۲۴۲	۲۸۸	۳۳/۰۴۰	۱۳۲۲۱-۱	۲۴۶	۲۹/۲۴۰	۱۳۲۰۵-۱	۱۵۶	۲۳/۰۴۰			
۱۳۲۴۲	۷۱۶	۹۷/۰۲۰	۱۳۲۲۱-۲	۲۴۶	۲۹/۲۴۰	۱۳۲۰۵-۱	۷۰۱	۹۱/۱۴۰			
۱۳۲۴۳	۲۵	۰۳/۱۲۰	۱۳۲۲۱-۳	۲۴۶	۲۹/۲۴۰	۱۳۲۰۵-۲	۱۵۶	۲۳/۰۴۰			
۱۳۲۴۴	۷۰	۱۳/۰۲۰	۱۳۲۲۱-۴	۲۴۶	۲۹/۲۴۰	۱۳۲۰۵-۲	۷۰۱	۹۱/۱۴۰			
۱۳۲۴۵	۲۱	۰۳/۱۰۰	۱۳۲۲۱-۵	۲۴۶	۲۹/۲۴۰	۱۳۲۰۵-۳	۱۵۶	۲۳/۰۴۰			
۱۳۲۴۶	۱۶	۰۱/۱۲۰	۱۳۲۲۱-۶	۲۴۶	۲۹/۲۴۰	۱۳۲۰۵-۳	۷۰۱	۹۱/۱۴۰			
ایزو آی‌ای‌سی ۱۳۲۴۶	۲۸۸	۳۳/۰۴۰	۱۳۲۲۵	۱۰۵	۱۳/۲۲۰	۱۳۲۰۵-۵	۱۵۶	۲۳/۰۴۰			
ایزو آی‌ای‌سی ۱۳۲۴۷	۲۸۸	۳۳/۰۴۰	۱۳۲۲۶-۱	۱۰۵	۱۳/۲۲۰	۱۳۲۰۵-۵	۷۰۱	۹۱/۱۴۰			
۱۳۲۴۷	۶۸۷	۹۱/۱۰۰	۱۳۲۲۶-۱	۶۷۵	۹۱/۰۶۰	۱۳۲۰۶-۱	۱۱۷	۱۷/۰۴۰			
۱۳۲۴۸	۵۲۱	۶۷/۱۲۰	۱۳۲۲۷	۵۷۳	۷۳/۰۶۰	۱۳۲۰۶-۳	۱۱۷	۱۷/۰۴۰			
ایزو آی‌ای‌سی ۱-۱۳۲۴۹	۳۴۲	۳۵/۰۶۰	۱۳۲۲۸-۸	۱۰۵	۱۳/۲۲۰	۱۳۲۰۶-۴	۱۱۷	۱۷/۰۴۰			
۱۳۲۴۹-۱	۶۴۲	۸۳/۰۸۰	۱۳۲۲۸-۹	۱۰۵	۱۳/۲۲۰	۱۳۲۰۷-۱	۱۱۷	۱۷/۰۴۰			
ایزو آی‌ای‌سی ۲-۱۳۲۴۹	۳۴۲	۳۵/۰۶۰	۱۳۲۲۹	۵۶۸	۷۳/۰۲۰	۱۳۲۰۷-۲۰	۱۱۷	۱۷/۰۴۰			

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۲۹/۲۶۰	۲۴۹	۱۳۳۶۴	۵۹/۱۲۰	۴۶۲	۱۳۳۳۶-۱	۴۳/۱۴۰	۴۰۲	۱۳۲۹۵			
۸۵/۰۴۰	۶۵۷	۱۳۳۶۵	۰/۱/۰۴۰	۶	۱۳۳۳۶-۳	۱۷/۲۲۰	۱۳۲	۱۳۲۹۶-۱			
۸۵/۰۴۰	۶۵۷	۱۳۳۶۶-۱	۵۹/۱۲۰	۴۶۲	۱۳۳۳۶-۳	۳۱/۰۴۰	۲۵۲	۱۳۲۹۶-۱			
۸۵/۰۶۰	۶۶۰	۱۳۳۶۶-۱	۵۹/۱۲۰	۴۶۲	۱۳۳۳۷-۱	۱۷/۲۲۰	۱۳۲	۱۳۲۹۶-۲			
۸۵/۰۴۰	۶۵۷	۱۳۳۶۶-۲	۰/۱/۰۴۰	۶	۱۳۳۳۷-۲	۳۱/۰۴۰	۲۵۲	۱۳۲۹۶-۲			
۸۵/۰۶۰	۶۶۰	۱۳۳۶۶-۲	۵۹/۱۲۰	۴۶۲	۱۳۳۳۷-۲	۱۷/۲۲۰	۱۳۲	۱۳۲۹۷			
۸۵/۰۶۰	۶۶۰	۱۳۳۶۷-۱	۵۹/۱۲۰	۴۶۲	۱۳۳۳۷-۳	۲۹/۰۳۵	۲۱۶	۱۳۲۹۷			
۸۵/۰۶۰	۶۶۰	۱۳۳۶۷-۲	۵۹/۰۸۰	۴۵۷	۱۳۳۳۹	۲۵/۰۴۰	۱۷۱	۱۳۲۹۸			
۸۵/۰۶۰	۶۶۰	۱۳۳۶۷-۳	۵۹/۰۸۰	۴۵۷	۱۳۳۴۰	۶۷/۱۰۰	۵۱۶	۱۳۲۹۹			
۲۹/۱۸۰	۲۴۲	A1-۱۳۳۶۸	۵۹/۰۸۰	۴۵۷	۱۳۳۴۱	۱۳/۲۲۰	۱۰۵	۱۳۳۰۰			
۲۹/۱۸۰	۲۴۳	۱۳۳۶۸	۱۳/۲۴۰	۱۰۷	۱۳۳۴۲	۸۳/۱۸۰	۶۵۴	۱۳۳۰۱			
۲۷/۰۱۰	۱۹۶	A1-۱۳۳۶۹	۱۳/۲۴۰	۱۰۷	۱۳۳۴۳	۸۳/۱۸۰	۶۵۴	۱۳۳۰۲-۱			
۷۵/۱۸۰	۵۹۰	A1-۱۳۳۶۹	۱۳/۳۴۰	۱۱۳	۱۳۳۴۴	۸۳/۱۸۰	۶۵۴	۱۳۳۰۲-۲			
۲۷/۰۱۰	۱۹۶	۱۳۳۶۹	۲۳/۱۲۰	۱۶۷	ایزو ۱۳۳۴۷-۴	۱۱/۱۰۰	۶۵	۱۳۳۰۴			
۷۵/۱۸۰	۵۹۰	۱۳۳۶۹	۴۳/۰۴۰	۳۸۹	۱۳۳۴۸-۱	۹۷/۲۲۰	۷۳۳	۱۳۳۰۵			
۲۷/۰۱۰	۱۹۶	۱۳۳۷۰	۴۳/۰۴۰	۳۸۹	۱۳۳۴۸-۲	۷۱/۰۶۰	۵۵۲	۱۳۳۰۶			
۷۱/۰۸۰	۵۵۴	۱۳۳۷۰	۴۳/۰۴۰	۳۸۹	۱۳۳۴۸-۳	۱۳/۰۸۰	۹۲	۱۳۳۰۷-۱			
۲۷/۰۱۰	۱۹۶	۱۳۳۷۱	۴۳/۰۴۰	۳۹۰	۱۳۳۴۸-۴	۱۳/۰۸۰	۹۲	۱۳۳۰۷-۲			
۷۱/۰۸۰	۵۵۴	۱۳۳۷۱	۴۳/۰۴۰	۳۹۰	۱۳۳۴۸-۵	۱۳/۰۸۰	۹۲	۱۳۳۰۷-۳			
۲۷/۰۱۰	۱۹۶	۱۳۳۷۲	۲۳/۱۲۰	۱۶۷	ایزو ۱۳۳۵۰	۱۳/۰۸۰	۹۲	۱۳۳۰۸			
۷۱/۰۸۰	۵۵۴	۱۳۳۷۲	۲۳/۰۴۰	۱۵۷	۱۳۳۶۱-۱	۷۱/۰۶۰	۵۵۲	۱۳۳۰۹			
۲۷/۰۱۰	۱۹۶	۱۳۳۷۳	۹۱/۱۴۰	۷۰۱	۱۳۳۶۱-۱	۷۱/۰۶۰	۵۵۲	۱۳۳۱۰			
۷۱/۰۸۰	۵۵۴	۱۳۳۷۳	۹۳/۰۲۵	۷۱۰	۱۳۳۶۱-۱	۲۳/۰۴۰	۱۵۷	۱۳۳۱۶			
۲۷/۰۱۰	۱۹۶	۱۳۳۷۴	۲۳/۰۴۰	۱۵۷	۱۳۳۶۱-۲	۳۷/۰۲۰	۳۷۲	۱۳۳۱۹			
۷۱/۰۸۰	۵۵۴	۱۳۳۷۴	۲۳/۰۴۰	۱۵۷	۱۳۳۶۱-۳	۱۳/۰۳۰	۷۲	۱۳۳۲۰			
۲۷/۰۱۰	۱۹۶	۱۳۳۷۵	۹۱/۱۴۰	۷۰۱	۱۳۳۶۱-۳	۶۵/۰۸۰	۴۸۱	۱۳۳۲۰			
۲۹/۰۲۰	۲۱۰	۱۳۳۷۵	۹۳/۰۲۵	۷۱۰	۱۳۳۶۱-۳	۶۵/۰۸۰	۴۸۱	۱۳۳۲۱-۱			
۲۷/۰۱۰	۱۹۶	A1-۱۳۳۷۶	۲۳/۰۴۰	۱۵۷	۱۳۳۶۱-۴	۶۵/۰۸۰	۴۸۱	۱۳۳۲۱-۲			
۲۷/۰۱۰	۱۹۶	۱۳۳۷۶	۹۱/۱۴۰	۷۰۱	۱۳۳۶۱-۴	۶۵/۰۸۰	۴۸۱	۱۳۳۲۱-۳			
۷۵/۲۰۰	۵۹۲	A1-۱۳۳۷۶	۹۳/۰۲۵	۷۱۰	۱۳۳۶۱-۴	۰۷/۱۰۰	۴۳	۱۳۳۲۳-۱			
۷۵/۲۰۰	۵۹۲	۱۳۳۷۶	۲۳/۰۴۰	۱۵۷	۱۳۳۶۱-۵	۰۷/۱۰۰	۴۳	۱۳۳۲۳			
۲۷/۰۱۰	۱۹۶	A1-۱۳۳۷۷	۹۱/۱۴۰	۷۰۱	۱۳۳۶۱-۵	۶۷/۰۵۰	۴۹۷	۱۳۳۲۳			
۲۷/۰۱۰	۱۹۶	۱۳۳۷۷	۹۳/۰۲۵	۷۱۰	۱۳۳۶۱-۵	۶۷/۲۰۰	۵۳۱	۱۳۳۲۴			
۷۵/۲۰۰	۵۹۲	A1-۱۳۳۷۷	۲۳/۰۴۰	۱۵۷	۱۳۳۶۱-۷	۰/۱/۰۴۰	۶	۱۳۳۲۵			
۷۵/۲۰۰	۵۹۲	۱۳۳۷۷	۹۱/۱۴۰	۷۰۲	۱۳۳۶۱-۷	۶۷/۱۰۰	۵۱۶	۱۳۳۲۶			
۷۵/۰۸۰	۵۷۹	۱۳۳۷۸	۲۵/۲۲۰	۱۹۳	۱۳۳۶۲	۶۷/۱۰۰	۵۱۶	۱۳۳۲۷-۱			
۱۳/۲۲۰	۱۰۵	۱۳۳۷۹-۱	۱۷/۲۰۰	۱۳۰	۱۳۳۶۳-۱-۱	۶۷/۱۰۰	۵۱۶	۱۳۳۲۷-۲			
۲۱/۱۴۰	۱۴۸	۱۳۳۸۰	۲۹/۰۲۰	۲۱۰	۱۳۳۶۳-۱-۱	۶۷/۱۰۰	۵۱۶	۱۳۳۲۷-۳			
۸۳/۰۶۰	۶۳۴	۱۳۳۸۰	۳۱/۱۹۰	۲۶۱	۱۳۳۶۳-۱-۲	۶۷/۱۰۰	۵۱۶	۱۳۳۲۸			
۱۳/۰۶۰	۸۴	۱۳۳۸۴	۳۱/۱۹۰	۲۶۱	۱۳۳۶۳-۱-۳	۹۷/۱۰۰	۷۲۳	۱۳۳۲۹			
۱۳/۰۶۰	۸۵	۱۳۳۸۵-۲	۳۱/۱۹۰	۲۶۱	۱۳۳۶۳-۱-۴	۱۳/۰۶۰	۸۴	۱۳۳۳۱-۱			
۱۳/۰۶۰	۸۵	۱۳۳۸۶	۳۱/۱۹۰	۲۶۱	۱۳۳۶۳-۱-۵	۰/۱/۰۴۰	۶	۱۳۳۳۲			
۸۳/۱۸۰	۶۵۴	۱۳۳۸۷	۳۱/۱۹۰	۲۶۱	۱۳۳۶۳-۳	۵۹/۱۲۰	۴۶۲	۱۳۳۳۲			
۸۳/۰۶۰	۶۳۴	۱۳۳۸۸	۳۱/۱۹۰	۲۶۱	۱۳۳۶۳-۴	۵۹/۱۲۰	۴۶۲	۱۳۳۳۴			
۳۷/۰۸۰	۳۷۵	۱۳۳۸۹	۳۱/۱۹۰	۲۶۱	۱۳۳۶۳	۵۹/۰۸۰	۴۵۷	۱۳۳۳۵-۱			
۰/۱/۱۴۰	۱۸	۱۳۳۹۰-۱	۱۳/۲۶۰	۱۰۸	۱۳۳۶۴	۵۹/۰۸۰	۴۵۷	۱۳۳۳۵-۲			
۰/۱/۰۴۰	۶	۱۳۳۹۱-۱	۲۹/۲۴۰	۲۴۶	۱۳۳۶۴	۰/۱/۰۴۰	۶	۱۳۳۳۶-۱			

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۴۷/۰۲۰	۴۱۶	۱۳۴۴۵	۵۳/۰۴۰	۴۳۰	۱۳۴۱۶	۳۷/۰۸۰	۳۷۵	۱۳۳۹۱-۱			
۴۷/۰۸۰	۴۱۸	۱۳۴۴۶	۷۳/۱۰۰	۵۷۵	۱۳۴۱۶	۰۱/۰۴۰	۷	۱۳۳۹۱-۲			
۴۷/۰۲۰	۴۱۶	۱۳۴۴۷	۵۳/۰۴۰	۴۳۰	۱۳۴۱۷-۱	۳۷/۰۸۰	۳۷۵	۱۳۳۹۱-۲			
۴۳/۰۴۰	۳۹۰	۱۳۴۴۸	۰۱/۰۴۰	۷	۱۳۴۱۷-۲	۰۱/۰۴۰	۷	۱۳۳۹۱-۳			
۴۷/۰۲۰	۴۱۶	۱۳۴۴۹	۵۳/۰۴۰	۴۳۰	۱۳۴۱۷-۲	۳۷/۰۸۰	۳۷۵	۱۳۳۹۱-۳			
۴۳/۰۴۰	۳۹۰	۱۳۴۵۰-۱	۶۷/۱۰۰	۵۱۶	۱۳۴۱۸	۰۱/۰۴۰	۷	۱۳۳۹۱-۷			
۵۳/۱۰۰	۴۳۴	۱۳۴۵۱	۵۹/۱۴۰	۴۶۵	۱۳۴۱۹	۳۷/۰۸۰	۳۷۵	۱۳۳۹۱-۷			
۳۵/۲۴۰	۳۶۵	۱۳۴۵۲-۱	۳۵/۰۴۰	۳۳۴	۱۳۴۲۰	۰۱/۰۴۰	۷	۱۳۳۹۱-۸			
۳۵/۲۴۰	۳۶۵	۱۳۴۵۲-۲	۵۵/۰۲۰	۴۳۵	۱۳۴۲۰	۳۷/۰۸۰	۳۷۵	۱۳۳۹۱-۸			
۳۵/۲۴۰	۳۶۵	۱۳۴۵۲-۳	۵۵/۱۶۰	۴۴۰	۱۳۴۲۱	۰۱/۰۴۰	۷	۱۳۳۹۱-۱۰			
۱۳/۰۶۰	۸۵	۱۳۴۵۳	۰۳/۱۲۰	۲۵	۱۳۴۲۲	۳۷/۰۸۰	۳۷۵	۱۳۳۹۱-۱۰			
۹۱/۰۴۰	۶۷۳	۱۳۴۵۴-۱	۲۱/۰۲۰	۱۴۰	۱۳۴۲۲	۶۷/۲۰۰	۵۳۱	A1-۱۳۳۹۲			
۹۱/۰۸۰	۶۷۸	۱۳۴۵۴-۱	۰۳/۱۲۰	۲۵	۱۳۴۲۳	۶۷/۲۰۰	۵۳۱	۱۳۳۹۲			
۹۱/۰۴۰	۶۷۳	۱۳۴۵۴-۲	۰۱/۰۴۰	۷	۱۳۴۲۴	۶۷/۰۵۰	۴۹۷	۱۳۳۹۳-۱			
۹۱/۰۸۰	۶۷۸	۱۳۴۵۴-۲	۲۱/۲۲۰	۱۴۹	۱۳۴۲۴	۶۷/۰۵۰	۴۹۷	۱۳۳۹۳-۲			
۹۱/۰۴۰	۶۷۳	۱۳۴۵۴-۳	۲۱/۲۲۰	۱۴۹	۱۳۴۲۵	۶۷/۰۵۰	۴۹۷	۱۳۳۹۳-۳			
۹۱/۰۸۰	۶۷۸	۱۳۴۵۴-۳	۲۵/۰۴۰	۱۷۱	۱۳۴۲۶-۱	۶۷/۰۵۰	۴۹۷	۱۳۳۹۴-۱			
۱۳/۲۲۰	۱۰۵	۱۳۴۵۴-۴	۲۵/۰۴۰	۱۷۱	۱۳۴۲۶-۲	۶۷/۰۵۰	۴۹۷	۱۳۳۹۴-۲			
۹۱/۰۴۰	۶۷۳	۱۳۴۵۴-۴	۲۱/۰۴۰	۱۴۱	۱۳۴۲۶-۴	۳۵/۱۰۰	۳۴۹	۱۳۳۹۵-۱			
۹۱/۰۴۰	۶۷۳	۱۳۴۵۴-۵	۲۵/۰۴۰	۱۷۱	۱۳۴۲۶-۵	۳۵/۱۰۰	۳۴۹	۱۳۳۹۵-۲			
۹۱/۰۸۰	۶۷۸	۱۳۴۵۵-۴	۲۵/۰۴۰	۱۷۱	۱۳۴۲۶-۷	۸۱/۰۴۰	۶۲۲	۱۳۳۹۶			
۹۱/۰۸۰	۶۷۸	۱۳۴۵۵-۵	۲۵/۰۴۰	۱۷۱	۱۳۴۲۶-۸	۸۱/۰۶۰	۶۲۶	۱۳۳۹۷			
۱۳/۰۶۰	۸۵	۱۳۴۵۶	۱۱/۰۶۰	۶۱	۱۳۴۲۷	۸۱/۰۴۰	۶۲۲	۱۳۳۹۸			
۷۵/۰۲۰	۵۷۶	۱۳۴۵۷-۱	۱۱/۰۶۰	۶۱	۱۳۴۲۸-۲	۸۱/۰۴۰	۶۲۲	۱۳۳۹۹			
۷۵/۰۲۰	۵۷۶	۱۳۴۵۷-۲	۱۱/۰۶۰	۶۱	۱۳۴۲۹-۳	۸۱/۰۶۰	۶۲۶	۱۳۳۹۹			
۷۵/۰۲۰	۵۷۶	۱۳۴۵۷-۳	۱۱/۰۶۰	۶۱	۱۳۴۲۹-۴	۸۱/۰۴۰	۶۲۲	۱۳۴۰۰			
۱۷/۲۲۰	۱۳۲	۱۳۴۵۸	۱۱/۰۶۰	۶۱	۱۳۴۲۹-۵	۳۵/۱۰۰	۳۴۹	۱۳۴۰۱-۴			
۲۹/۰۴۵	۲۱۶	۱۳۴۵۸	۱۱/۰۶۰	۶۱	۱۳۴۲۹-۶	۳۳/۱۰۰	۳۰۸	۱۳۴۰۱-۵			
۸۳/۱۲۰	۶۴۷	۱۳۴۵۹	۱۱/۰۶۰	۶۱	۱۳۴۲۹-۷	۵۳/۰۴۰	۴۲۹	۱۳۴۰۲			
۷۱/۰۶۰	۵۵۲	۱۳۴۶۰	۱۱/۰۴۰	۵۶	۱۳۴۳۰	۳۵/۲۲۰	۳۵۹	ایزو آی ای سی ۱۳۴۰۳			
۷۱/۱۰۰	۵۶۴	۱۳۴۶۱	۱۱/۰۴۰	۵۶	۱۳۴۳۱	۵۳/۰۴۰	۴۲۹	۱۳۴۰۳			
۷۵/۰۸۰	۵۷۹	۱۳۴۶۲	۱۱/۰۴۰	۵۶	۱۳۴۳۲	۵۳/۰۴۰	۴۲۹	۱۳۴۰۴-۱			
۹۱/۱۶۰	۷۰۵	۱۳۴۶۳	۱۱/۰۴۰	۵۶	۱۳۴۳۳	۵۳/۰۴۰	۴۲۹	۱۳۴۰۴-۲			
۸۷/۰۴۰	۶۶۶	۱۳۴۶۴	۱۱/۰۴۰	۵۶	۱۳۴۳۴	۵۳/۰۴۰	۴۲۹	۱۳۴۰۵			
۸۷/۰۴۰	۶۶۶	۱۳۴۶۵	۱۱/۰۴۰	۵۶	۱۳۴۳۵	۵۳/۰۴۰	۴۲۹	۱۳۴۰۶			
۵۹/۰۸۰	۴۵۷	۱۳۴۶۶	۴۳/۰۴۰	۳۹۰	۱۳۴۳۶	۵۳/۰۴۰	۴۳۰	۱۳۴۰۷			
۹۷/۱۵۰	۷۲۵	۱۳۴۶۸	۴۳/۰۴۰	۳۹۰	۱۳۴۳۷	۵۳/۰۴۰	۴۳۰	۱۳۴۰۸-۱			
۵۹/۰۸۰	۴۵۷	۱۳۴۶۹	۴۳/۰۸۰	۳۹۸	۱۳۴۳۷	۵۳/۰۴۰	۴۳۰	۱۳۴۰۸-۲			
۹۷/۱۵۰	۷۲۵	۱۳۴۶۹	۴۳/۰۴۰	۳۹۰	۱۳۴۳۸	۵۳/۰۴۰	۴۳۰	۱۳۴۰۸-۳			
۴۷/۰۲۰	۴۱۶	۱۳۴۷۰-۱	۴۳/۰۴۰	۳۹۰	۱۳۴۳۹	۵۳/۰۴۰	۴۳۰	۱۳۴۰۸-۴			
۴۷/۰۲۰	۴۱۶	۱۳۴۷۰-۲	۴۷/۰۲۰	۴۱۶	۱۳۴۴۰	۴۳/۰۶۰	۳۹۷	۱۳۴۰۹			
۴۷/۰۲۰	۴۱۶	۱۳۴۷۱	۱۳/۱۸۰	۱۰۰	۱۳۴۴۱	۴۳/۰۶۰	۳۹۷	۱۳۴۱۰			
۴۷/۰۲۰	۴۱۶	۱۳۴۷۲	۱۳/۱۸۰	۱۰۰	۱۳۴۴۱	۶۵/۰۶۰	۴۷۷	۱۳۴۱۱			
۹۱/۱۴۰	۷۰۲	۱۳۴۷۲	۴۳/۰۴۰	۳۹۰	۱۳۴۴۱	۴۳/۰۶۰	۳۹۷	۱۳۴۱۲			
۴۳/۰۶۰	۳۹۷	۱۳۴۷۳	۴۷/۰۲۰	۴۱۶	۱۳۴۴۲	۵۳/۰۴۰	۴۳۰	۱۳۴۱۳			
۲۱/۱۰۰	۱۴۶	۱۳۴۷۴	۴۷/۰۲۰	۴۱۶	۱۳۴۴۳	۵۳/۰۴۰	۴۳۰	۱۳۴۱۴			
۲۱/۱۰۰	۱۴۶	۱۳۴۷۵	۴۳/۰۴۰	۳۹۰	۱۳۴۴۴	۵۳/۰۴۰	۴۳۰	۱۳۴۱۵			

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۳۵/۲۴۰	۳۶۵	۱۳۵۳۸-۶	۲۳/۰۶۰	۱۶۲	۱۳۵۰۱	۷۷/۱۵۰	۶۱۳	۱۳۴۷۵									
۰۳/۲۲۰	۲۹	۱۳۵۳۹	۲۳/۰۴۰	۱۵۷	۱۳۵۰۲	۹۱/۱۴۰	۷۰۲	۱۳۴۷۶									
۳۵/۲۴۰	۳۶۵	۱۳۵۳۹	۷۷/۰۴۰	۵۹۴	۱۳۵۰۳-۱	۹۱/۱۴۰	۷۰۲	۱۳۴۷۷									
۰۳/۱۸۰	۲۸	۱۳۵۴۰	۷۷/۰۴۰	۵۹۴	۱۳۵۰۳-۲	۲۵/۱۶۰	۱۸۷	۱۳۴۷۸									
۱۷/۱۶۰	۱۲۷	۱۳۵۴۱	۷۵/۲۰۰	۵۹۲	۱۳۵۰۴	۰۱/۱۰۰	۱۵	۱۳۴۷۹-۲									
۹۱/۱۲۰	۶۹۷	۱۳۵۴۱	۲۵/۰۶۰	۱۷۳	۱۳۵۰۵	۲۱/۱۶۰	۱۴۸	۱۳۴۷۹-۲									
۰۳/۱۲۰	۲۵	۱۳۵۴۲	۲۵/۰۶۰	۱۷۳	۱۳۵۰۶	۰۱/۰۴۰	۷	۱۳۴۸۰									
۱۷/۰۲۰	۱۱۵	۱۳۵۴۲	۲۵/۰۶۰	۱۷۳	۱۳۵۰۷	۲۱/۱۶۰	۱۴۸	۱۳۴۸۰									
۱۷/۰۶۰	۱۲۰	۱۳۵۴۳	۲۵/۱۰۰	۱۷۶	۱۳۵۰۸	۳۵/۲۲۰	۳۶۰	ایزو آی ای سی ۱۳۴۸۱									
۱۷/۱۶۰	۱۲۷	۱۳۵۴۴-۱	۲۵/۱۶۰	۱۸۷	۱۳۵۰۹	۶۷/۱۴۰	۵۲۳	۱۳۴۸۱									
۲۹/۱۶۰	۲۴۱	۱۳۵۴۴-۱	۲۵/۰۶۰	۱۷۳	۱۳۵۱۰	۶۵/۱۲۰	۴۹۰	۱۳۴۸۲-۱									
۱۷/۱۶۰	۱۲۷	۱۳۵۴۵-۱	۲۵/۰۶۰	۱۷۳	۱۳۵۱۱-۲	۶۷/۰۵۰	۴۹۷	۱۳۴۸۲-۱									
۳۵/۲۴۰	۳۶۵	۱۳۵۴۵-۱	۲۵/۰۶۰	۱۷۳	۱۳۵۱۱-۳	۶۷/۲۰۰	۵۳۱	۱۳۴۸۲-۱									
۱۷/۱۶۰	۱۲۷	۱۳۵۴۵-۴	۲۵/۰۶۰	۱۷۳	۱۳۵۱۱-۴	۶۷/۰۵۰	۴۹۷	۱۳۴۸۲-۲									
۳۵/۲۴۰	۳۶۵	۱۳۵۴۵-۴	۲۱/۲۰۰	۱۴۸	۱۳۵۱۲-۶	۶۷/۰۶۰	۵۰۲	۱۳۴۸۲-۲									
۱۷/۱۶۰	۱۲۷	۱۳۵۴۶-۱	۱۳/۲۲۰	۱۰۵	۱۳۵۱۳-۱	۶۷/۰۵۰	۴۹۷	۱۳۴۸۳									
۱۷/۱۶۰	۱۲۷	۱۳۵۴۶-۲	۹۱/۰۶۰	۶۷۵	۱۳۵۱۳-۱	۱۷/۰۴۰	۱۱۷	۱۳۴۸۴									
۱۷/۱۶۰	۱۲۷	۱۳۵۴۶-۳	۲۳/۰۲۰	۱۵۱	۱۳۵۱۴	۰۳/۱۲۰	۲۵	ایزو ۱۳۴۸۵									
۱۷/۰۴۰	۱۱۷	۱۳۵۴۷	۲۵/۰۶۰	۱۷۳	۱۳۵۱۵-۱	۶۷/۲۰۰	۵۳۲	۱۳۴۸۵									
۳۵/۲۲۰	۳۶۰	ایزو آی ای سی ۱۳۵۴۹	۷۵/۰۶۰	۵۷۷	۱۳۵۱۶	۳۳/۰۴۰	۲۸۸	۱۳۴۸۶									
۹۳/۰۲۰	۷۰۸	۱۳۵۴۹	۷۱/۱۰۰	۵۶۴	۱۳۵۱۷	۰۱/۰۴۰	۷	۱۳۴۸۷									
۱۷/۱۲۰	۱۲۱	ایزو ۱۳۵۵۰	۷۱/۱۰۰	۵۶۴	۱۳۵۱۸-۱	۲۳/۰۴۰	۱۵۷	۱۳۴۸۷									
۹۳/۰۲۰	۷۰۸	۱۳۵۵۰	۷۱/۱۰۰	۵۶۴	۱۳۵۱۸-۲	۳۱/۲۶۰	۲۷۱	۱۳۴۸۸-۱-۱									
۹۱/۰۱۰	۶۷۲	۱۳۵۵۱-۱	۷۱/۱۰۰	۵۶۴	۱۳۵۱۹	۳۱/۲۶۰	۲۷۱	۱۳۴۸۸-۱-۲									
۹۱/۱۰۰	۶۸۷	۱۳۵۵۲	۷۱/۱۰۰	۵۶۴	۱۳۵۲۰	۳۱/۲۶۰	۲۷۱	۱۳۴۸۸-۲-۱									
۹۱/۰۸۰	۶۷۸	۱۳۵۵۳	۷۱/۱۰۰	۵۶۴	۱۳۵۲۱	۳۱/۲۶۰	۲۷۱	۱۳۴۸۸-۵-۲									
۹۱/۰۴۰	۶۷۳	۱۳۵۵۴-۴	۳۵/۰۴۰	۳۳۴	ایزو آی ای سی ۷-۱۳۵۲۲	۳۱/۱۲۰	۲۵۶	۱۳۴۸۸-۵-۳									
۹۱/۰۴۰	۶۷۳	۱۳۵۵۴-۵	۳۵/۰۴۰	۳۳۴	ایزو آی ای سی ۸-۱۳۵۲۲	۳۱/۲۶۰	۲۷۱	۱۳۴۸۸-۵-۳									
۹۱/۰۴۰	۶۷۳	۱۳۵۵۴-۷	۷۱/۱۰۰	۵۶۴	۱۳۵۲۲	۳۱/۲۶۰	۲۷۱	۱۳۴۸۸-۶-۱									
۱۳/۰۴۰	۷۸	۱۳۵۵۵	۷۱/۱۰۰	۵۶۴	۱۳۵۲۳	۳۱/۲۶۰	۲۷۱	۱۳۴۸۸-۶-۲									
۹۱/۰۴۰	۶۷۳	۱۳۵۵۵	۸۳/۰۸۰	۶۴۲	۱۳۵۲۴-۱	۳۱/۲۶۰	۲۷۱	۱۳۴۸۸-۶-۳									
۰۱/۰۴۰	۷	۱۳۵۵۶	۶۷/۱۰۰	۵۱۶	۱۳۵۲۵	۱۳/۳۴۰	۱۱۳	۱۳۴۸۹									
۹۳/۰۸۰	۷۱۲	۱۳۵۵۶	۶۷/۱۰۰	۵۱۶	۱۳۵۲۶	۳۵/۲۲۰	۳۶۰	ایزو آی ای سی ۱-۱۳۴۹۰									
۰۷/۱۰۰	۴۳	۱۳۵۵۷	۶۷/۰۲۰	۴۹۵	۱۳۵۲۷	۳۵/۲۲۰	۳۶۰	ایزو آی ای سی ۲-۱۳۴۹۰									
۲۹/۰۶۰	۲۲۶	۱۳۵۶۱	۶۷/۱۰۰	۵۱۶	۱۳۵۲۷	۱۳/۳۴۰	۱۱۳	۱۳۴۹۰									
۲۹/۰۶۰	۲۲۶	۱۳۵۶۲	۶۷/۲۶۰	۵۴۴	۱۳۵۲۷	۱۱/۰۶۰	۶۱	۱۳۴۹۱-۲									
۲۹/۰۶۰	۲۲۶	۱۳۵۶۳	۶۷/۰۶۰	۵۰۲	۱۳۵۲۸	۱۱/۰۴۰	۵۶	۱۳۴۹۲									
۵۵/۱۰۰	۴۳۹	۱۳۵۶۴	۶۷/۲۲۰	۵۳۷	۱۳۵۲۹	۱۳/۳۴۰	۱۱۳	۱۳۴۹۳									
۸۷/۰۴۰	۶۶۶	۱۳۵۶۹	۶۷/۲۲۰	۵۳۷	۱۳۵۳۰	۱۱/۰۶۰	۶۱	۱۳۴۹۴									
۶۷/۲۲۰	۵۳۷	۱۳۵۷۰	۶۵/۱۲۰	۴۹۰	۱۳۵۳۱	۲۹/۱۶۰	۲۴۱	۱۳۴۹۴									
۶۷/۲۲۰	۵۳۷	۱۳۵۷۱	۶۷/۰۲۰	۴۹۵	۱۳۵۳۲	۱۳/۳۴۰	۱۱۳	۱۳۴۹۵									
۶۷/۲۲۰	۵۳۷	۱۳۵۷۲	۶۷/۰۲۰	۴۹۵	۱۳۵۳۳	۷۱/۱۰۰	۵۶۴	۱۳۴۹۶									
۶۷/۲۲۰	۵۳۷	۱۳۵۷۳	۶۷/۰۸۰	۵۱۰	۱۳۵۳۴	۸۳/۰۶۰	۶۳۴	۱۳۴۹۷									
۶۷/۱۰۰	۵۱۶	۱۳۵۷۴	۶۷/۰۶۰	۵۰۲	۱۳۵۳۵	۸۳/۰۴۰	۶۳۱	۱۳۴۹۸									
۳۵/۱۰۰	۳۴۹	ایزو آی ای سی ۱۳۵۷۵	۹۷/۱۹۵	۷۲۸	۱۳۵۳۶	۸۳/۰۶۰	۶۳۴	۱۳۴۹۸									
۷۱/۱۰۰	۵۶۴	۱۳۵۷۵	۹۷/۱۹۵	۷۲۸	۱۳۵۳۷	۸۳/۰۶۰	۶۳۴	۱۳۴۹۹									
۷۱/۱۰۰	۵۶۴	۱۳۵۷۶	۰۳/۲۲۰	۲۹	۱۳۵۳۸-۶	۷۵/۱۸۰	۵۹۰	ایزو ۱۳۵۰۰									

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۶۷/۱۰۰	۵۱۶	۱۳۶۳۴	۱۳/۱۸۰	۱۰۰	۱۳۶۰۷	۶۷/۰۶۰	۵۰۲	۱۳۵۷۷			
۶۷/۱۰۰	۵۱۶	۱۳۶۳۵-A۱	۱۳/۱۸۰	۱۰۰	۱۳۶۰۸	۶۵/۱۲۰	۴۹۰	۱۳۵۷۸			
۶۷/۱۰۰	۶۱۷	۱۳۶۳۵	۱۷/۱۸۰	۱۲۸	۱۳۶۰۹	۶۷/۰۵۰	۴۹۷	۱۳۵۷۹			
۶۷/۰۸۰	۵۱۰	۱۳۶۳۶	۳۷/۰۴۰	۳۷۴	۱۳۶۱۰	۹۳/۰۸۰	۷۱۲	۱۳۵۸۰			
۶۷/۰۸۰	۵۱۰	۱۳۶۳۷	۱۷/۱۲۰	۱۲۱	۱۳۶۱۱	۹۳/۰۸۰	۷۱۲	۱۳۵۸۱			
۶۷/۰۸۰	۵۱۰	۱۳۶۳۸	۰۷/۰۶۰	۳۶	۱۳۶۱۲	۹۳/۰۸۰	۷۱۲	۱۳۵۸۲			
۸۳/۰۶۰	۶۳۴	۱۳۶۳۹	۱۷/۰۶۰	۱۲۰	۱۳۶۱۲	۹۳/۰۸۰	۷۱۲	۱۳۵۸۳			
۷۵/۱۶۰	۵۸۷	۱۳۶۴۰	۳۱/۰۲۰	۲۵۱	۱۳۶۱۳-۳-۱	۹۳/۰۸۰	۷۱۲	۱۳۵۸۵			
۳۳/۰۳۰	۲۸۱	۱۳۶۴۱	۳۱/۲۴۰	۲۶۹	۱۳۶۱۳-۳-۱	۹۳/۰۸۰	۷۱۲	۱۳۵۸۶-۳			
۳۳/۰۳۰	۲۸۱	۱۳۶۴۲	۳۱/۰۲۰	۲۵۱	۱۳۶۱۳-۳-۲	۹۳/۰۸۰	۷۱۲	۱۳۵۸۷			
۱۳/۰۸۰	۹۲	۱۳۶۴۳	۳۱/۲۴۰	۲۶۹	۱۳۶۱۳-۳-۲	۴۳/۰۲۰	۳۷۹	۱۳۵۸۸			
۱۳/۰۶۰	۸۵	۱۳۶۴۴-۱	۲۵/۰۴۰	۱۷۱	۱۳۶۱۳-۶	۴۹/۰۸۰	۴۲۵	۱۳۵۸۹			
۱۳/۰۶۰	۸۵	۱۳۶۴۴-۲	۲۷/۱۶۰	۲۰۳	۱۳۶۱۴	۴۳/۱۰۰	۳۹۹	۱۳۵۹۰-۱			
۷۵/۰۶۰	۵۷۷	۱۳۶۴۵	۳۵/۲۲۰	۳۶۰	ایزو آی ای سی ۱۳۶۱۴	۴۳/۱۰۰	۳۹۹	۱۳۵۹۱-۱			
۱۳/۰۶۰	۸۵	۱۳۶۴۷	۲۵/۰۶۰	۱۷۳	۱۳۶۱۵	۳۵/۱۶۰	۳۵۳	۱۳۵۹۲-۱			
۱۳/۰۸۰	۹۲	۱۳۶۴۸	۲۵/۰۶۰	۱۷۳	۱۳۶۱۶	۳۵/۲۴۰	۳۶۵	۱۳۵۹۲-۱			
۱۳/۰۶۰	۸۵	۱۳۶۴۹	۲۵/۰۶۰	۱۷۳	۱۳۶۱۷	۴۳/۰۸۰	۳۹۸	۱۳۵۹۲-۱			
۱۳/۰۶۰	۸۵	۱۳۶۵۰	۷۷/۰۴۰	۵۹۴	۱۳۶۱۸	۴۵/۰۶۰	۴۰۹	۱۳۵۹۲-۱			
۷۵/۰۸۰	۵۷۹	۱۳۶۵۱	۲۱/۱۰۰	۱۴۶	۱۳۶۱۹-۱	۳۵/۱۶۰	۳۵۳	۱۳۵۹۲-۲			
۷۵/۱۰۰	۵۸۳	۱۳۶۵۱	۲۱/۱۰۰	۱۴۶	۱۳۶۱۹-۲	۳۵/۲۴۰	۳۶۵	۱۳۵۹۲-۲			
۹۳/۰۸۰	۷۱۲	۱۳۶۵۱	۲۱/۱۰۰	۱۴۶	۱۳۶۱۹-۳	۴۳/۰۸۰	۳۹۸	۱۳۵۹۲-۲			
۲۵/۱۶۰	۱۸۷	۱۳۶۵۲-۱	۲۱/۱۰۰	۱۴۶	۱۳۶۱۹-۴	۴۵/۰۶۰	۴۰۹	۱۳۵۹۲-۲			
۲۵/۱۶۰	۱۸۷	۱۳۶۵۲-۲	۷۷/۰۴۰	۵۹۴	۱۳۶۲۰	۳۵/۲۴۰	۳۶۵	۱۳۵۹۲-۴			
۲۵/۱۶۰	۱۸۷	۱۳۶۵۲-۳	۷۷/۰۴۰	۵۹۴	۱۳۶۲۱	۴۳/۰۸۰	۳۹۸	۱۳۵۹۲-۴			
۲۵/۱۶۰	۱۸۷	۱۳۶۵۲-۴	۷۵/۱۸۰	۵۹۰	۱۳۶۲۲-۲	۴۵/۰۶۰	۴۰۹	۱۳۵۹۲-۴			
۲۵/۱۶۰	۱۸۷	۱۳۶۵۳	۲۵/۰۸۰	۱۷۵	۱۳۶۲۳	۰۱/۰۴۰	۷	۱۳۵۹۳			
۷۷/۱۴۰	۶۰۷	۱۳۶۵۴	۲۵/۰۶۰	۱۷۳	۱۳۶۲۴-۱	۴۳/۱۰۰	۳۹۹	۱۳۵۹۳			
۰۱/۰۴۰	۷	۱۳۶۵۵	۲۵/۰۶۰	۱۷۳	۱۳۶۲۴-۲	۴۳/۱۵۰	۴۰۳	۱۳۵۹۴			
۵۳/۱۰۰	۴۳۴	۱۳۶۵۵	۲۵/۰۶۰	۱۷۳	۱۳۶۲۴-۳	۰۱/۰۴۰	۷	۱۳۵۹۷-۱			
۰۱/۰۴۰	۷	۱۳۶۵۶	۰۳/۰۶۰	۱۹	۱۳۶۲۵	۴۹/۰۸۰	۴۲۵	۱۳۵۹۷-۱			
۵۳/۱۰۰	۴۳۴	۱۳۶۵۶	۰۳/۲۲۰	۲۹	۱۳۶۲۶-۱	۸۳/۱۴۰	۶۵۰	۱۳۵۹۷-۱			
۰۱/۰۴۰	۷	۱۳۶۵۷	۳۵/۲۴۰	۳۶۵	۱۳۶۲۶-۱	۴۹/۱۰۰	۴۲۵	۱۳۵۹۸			
۵۳/۱۰۰	۴۳۴	۱۳۶۵۷	۰۳/۲۲۰	۲۹	۱۳۶۲۶-۲	۴۹/۱۴۰	۴۲۷	۱۳۵۹۸			
۵۳/۱۰۰	۴۳۴	۱۳۶۵۸	۳۵/۲۴۰	۳۶۵	۱۳۶۲۶-۲	۴۹/۱۴۰	۴۲۷	۱۳۵۹۹			
۵۳/۱۰۰	۴۳۴	۱۳۶۵۹	۰۱/۰۸۰	۱۳	۱۳۶۲۷-۱	۴۹/۱۴۰	۴۲۷	۱۳۶۰۰			
۵۳/۰۲۰	۴۲۹	۱۳۶۶۰	۰۱/۰۸۰	۱۳	۱۳۶۲۸-۲	۴۹/۱۴۰	۴۲۷	۱۳۶۰۱			
۵۳/۱۰۰	۴۳۴	۱۳۶۶۱	۰۱/۰۸۰	۱۳	۱۳۶۲۸-۳	۴۹/۱۴۰	۴۲۷	۱۳۶۰۲			
۳۹/۰۴۰	۳۷۷	۱۳۶۶۲	۸۳/۰۶۰	۶۳۴	۱۳۶۳۱-۲	۴۹/۱۴۰	۴۲۷	۱۳۶۰۳-۱			
۵۳/۱۰۰	۴۳۴	۱۳۶۶۲	۷۱/۰۴۰	۵۴۶	۱۳۶۳۲-۴	۴۹/۱۴۰	۴۲۷	۱۳۶۰۳-۲			
۵۳/۱۰۰	۴۳۴	۱۳۶۶۳	۷۱/۰۴۰	۵۴۶	۱۳۶۳۲-۵	۴۹/۱۴۰	۴۲۷	۱۳۶۰۳-۳			
۲۵/۱۲۰	۱۷۹	۱۳۶۶۴-۱	۷۱/۰۴۰	۵۴۶	۱۳۶۳۲-۶	۴۹/۱۴۰	۴۲۷	۱۳۶۰۳-۴			
۲۵/۱۲۰	۱۷۹	۱۳۶۶۴-۲	۷۱/۰۴۰	۵۴۶	۱۳۶۳۲-۷	۴۹/۰۶۰	۴۲۴	۱۳۶۰۴			
۶۵/۰۶۰	۴۷۷	۱۳۶۶۵	۷۱/۰۴۰	۵۴۶	۱۳۶۳۲-۸	۱۳/۱۸۰	۱۰۰	۱۳۶۰۵			
۶۵/۰۶۰	۴۷۷	۱۳۶۶۶	۷۱/۰۴۰	۵۴۶	۱۳۶۳۲-۹	۱۳/۳۲۰	۱۱۰	۱۳۶۰۵			
۶۵/۰۶۰	۴۷۷	۱۳۶۶۷	۷۱/۰۴۰	۵۴۶	۱۳۶۳۲-۱۰	۳۵/۲۴۰	۳۶۵	ایزو ۱۳۶۰۶-۵			
۶۷/۰۵۰	۴۹۷	۱۳۶۶۹	۷۱/۰۴۰	۵۴۶	۱۳۶۳۲-۱۱	۱۳/۱۸۰	۱۰۰	۱۳۶۰۶			
۶۷/۰۵۰	۴۹۷	۱۳۶۷۰	۱۳/۰۸۰	۹۲	۱۳۶۳۳	۱۳/۱۱۰	۹۵	۱۳۶۰۷			

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۶۷/۲۵۰	۵۴۲	۱۳۷۳۷-۴	۱۱/۰۸۰	۶۴	۱۳۷۰۵-۱	۹۱/۰۴۰	۶۷۳	۱۳۶۷۱-۳			
۶۷/۲۵۰	۵۴۲	۱۳۷۳۷-۵	۱۱/۰۸۰	۶۴	۱۳۷۰۵-۲	۹۱/۱۲۰	۶۹۷	۱۳۶۷۱-۳			
۶۷/۲۵۰	۵۴۲	۱۳۷۳۷-۶	۸۳/۱۲۰	۶۴۷	ایزو ۱-۱۳۷۰۶	۷۱/۱۰۰	۵۶۴	۱۳۶۷۱			
۶۷/۲۵۰	۵۴۲	۱۳۷۳۷-۷	۰۷/۱۰۰	۴۳	۱۳۷۰۶	۶۷/۱۰۰	۵۱۷	۱۳۶۷۲			
۶۷/۲۵۰	۵۴۲	۱۳۷۳۷-۸	۶۷/۰۲۰	۴۹۵	۱۳۷۰۶	۶۵/۱۲۰	۴۹۰	۱۳۶۷۳			
۶۷/۲۵۰	۵۴۲	۱۳۷۳۷-۹	۰۷/۱۰۰	۴۳	۱۳۷۰۷	۹۷/۲۰۰	۷۳۱	۱۳۶۷۴			
۶۷/۲۵۰	۵۴۲	۱۳۷۳۷-۱۰	۶۷/۱۰۰	۵۱۷	۱۳۷۰۷	۲۵/۱۶۰	۱۸۷	۱۳۶۷۵-۱			
۶۷/۲۵۰	۵۴۲	۱۳۷۳۷-۱۱	۶۷/۱۰۰	۵۱۷	۱۳۷۰۸	۲۵/۱۶۰	۱۸۷	۱۳۶۷۵-۳			
۶۷/۲۵۰	۵۴۲	۱۳۷۳۷-۱۲	۲۳/۰۲۰	۱۵۱	۱۳۷۰۹-۱	۲۵/۱۶۰	۱۸۷	۱۳۶۷۵-۴			
۶۷/۲۵۰	۵۴۲	۱۳۷۳۷-۱۳	۲۳/۰۴۰	۱۵۷	۱۳۷۰۹-۱	۲۵/۱۶۰	۱۸۷	۱۳۶۷۵-۵			
۶۷/۲۵۰	۵۴۲	۱۳۷۳۷-۱۴	۲۳/۰۲۰	۱۵۱	۱۳۷۰۹-۲	۲۵/۱۶۰	۱۸۷	۱۳۶۷۵-۶			
۶۷/۲۵۰	۵۴۲	۱۳۷۳۷-۱۵	۲۳/۰۲۰	۱۵۱	۱۳۷۰۹-۳	۲۵/۱۶۰	۱۸۷	۱۳۶۷۶-۱			
۳۵/۲۴۰	۳۶۵	۱۳۷۳۸	۷۷/۱۴۰	۶۰۷	۱۳۷۱۰-۱	۲۵/۱۶۰	۱۸۷	۱۳۶۷۶-۲			
۰۱/۰۸۰	۱۳	۱۳۷۴۰	۷۷/۱۴۰	۶۰۸	۱۳۷۱۰-۲	۰۱/۰۴۰	۷	۱۳۶۷۷			
۴۵/۰۴۰	۴۰۷	۱۳۷۴۱	۷۷/۱۴۰	۶۰۸	۱۳۷۱۰-۳	۲۵/۱۶۰	۱۸۷	۱۳۶۷۷			
۳۵/۰۴۰	۳۳۴	۱۳۷۴۲	۷۷/۱۴۰	۶۰۸	۱۳۷۱۰-۴	۲۵/۱۶۰	۱۸۷	۱۳۶۷۸-۳			
۰۳/۰۸۰	۱۹	۱۳۷۴۳	۷۷/۱۴۰	۶۰۸	۱۳۷۱۰-۵	۲۵/۱۶۰	۱۸۷	۱۳۶۷۸-۵			
۳۳/۱۸۰	۳۲۶	۱۳۷۴۴-۱	۷۷/۱۴۰	۶۰۸	۱۳۷۱۰-۶	۹۱/۱۰۰	۶۸۷	۱۳۶۷۹			
۹۷/۰۴۰	۷۱۹	۱۳۷۵۰	۹۷/۱۹۵	۷۲۸	۱۳۷۱۱	۲۵/۱۶۰	۱۸۷	۱۳۶۸۰			
۳۱/۰۶۰	۲۵۲	۱۳۷۵۲	۱۳/۲۰۰	۱۰۱	۱۳۷۱۲-۱	۲۵/۱۲۰	۱۷۹	۱۳۶۸۱			
۸۱/۰۴۰	۶۲۲	۱۳۷۵۳	۹۳/۰۸۰	۷۱۲	۱۳۷۱۲-۱	۲۳/۰۴۰	۱۵۷	۱۳۶۸۲			
۹۱/۱۲۰	۶۹۷	۱۳۷۵۳	۹۱/۱۰۰	۶۸۸	۱۳۷۱۳-۱	۷۷/۰۶۰	۵۹۶	۱۳۶۸۳			
۸۱/۰۴۰	۶۲۲	۱۳۷۵۴	۹۱/۱۰۰	۶۸۸	۱۳۷۱۳-۲	۰۳/۱۲۰	۲۵	۱۳۶۸۴			
۸۱/۰۴۰	۶۲۲	۱۳۷۵۵-۱	۳۵/۲۲۰	۳۶۰	ایزو آی‌سی ۱۳۷۱۴	۷۹/۰۴۰	۶۱۷	۱۳۶۸۵-۱			
۸۱/۰۴۰	۶۲۲	۱۳۷۵۷	۹۱/۱۰۰	۶۸۸	۱۳۷۱۵-۱	۷۹/۰۴۰	۶۱۷	۱۳۶۸۵-۲			
۸۱/۰۴۰	۶۲۲	۱۳۷۵۸	۹۱/۱۰۰	۶۸۸	۱۳۷۱۵-۲	۸۱/۰۴۰	۶۲۲	۱۳۶۸۸			
۹۱/۰۴۰	۶۷۳	۱۳۷۵۹	۰۱/۰۴۰	۷	۱۳۷۱۶	۰۱/۰۴۰	۷	۱۳۶۸۹			
۹۱/۱۴۰	۷۰۲	۱۳۷۵۹	۸۳/۰۶۰	۶۳۴	۱۳۷۱۶	۹۱/۱۰۰	۶۸۷	۱۳۶۸۹			
۷۱/۱۰۰	۵۶۴	۱۳۷۶۰	۱۳/۰۸۰	۹۲	۱۳۷۱۷	۷۳/۰۶۰	۵۷۳	۱۳۶۹۰			
۹۱/۱۰۰	۶۸۸	۱۳۷۶۱	۶۵/۰۸۰	۴۸۱	۱۳۷۱۸	۷۳/۰۴۰	۵۶۹	۱۳۶۹۱			
۹۱/۱۰۰	۶۸۸	۱۳۷۶۵	۶۵/۰۸۰	۴۸۱	۱۳۷۱۹	۷۳/۰۶۰	۵۷۳	۱۳۶۹۲-۱			
۹۱/۱۴۰	۷۰۲	۱۳۷۶۶	۶۵/۰۸۰	۴۸۱	۱۳۷۲۰	۷۳/۰۶۰	۵۷۳	۱۳۶۹۲-۲			
۱۱/۰۴۰	۵۶	۱۳۷۶۷	۸۷/۰۴۰	۶۶۶	۱۳۷۲۱	۶۷/۲۰۰	۵۳۲	۱۳۶۹۳			
۱۱/۰۴۰	۵۶	۱۳۷۶۸	۸۷/۰۴۰	۶۶۶	۱۳۷۲۲	۷۱/۱۰۰	۵۶۴	۱۳۶۹۴			
۸۳/۱۴۰	۶۵۰	۱۳۷۶۸	۸۷/۰۴۰	۶۶۶	۱۳۷۲۳	۷۱/۱۰۰	۵۶۴	۱۳۶۹۵			
۱۱/۰۴۰	۵۶	۱۳۷۶۹	۱۳/۰۶۰	۸۵	۱۳۷۲۵	۷۷/۱۰۰	۶۰۰	۱۳۶۹۶			
۱۱/۰۴۰	۵۶	۱۳۷۷۰	۸۳/۰۸۰	۶۴۲	۱۳۷۲۶-۲	۶۷/۱۰۰	۵۱۷	۱۳۶۹۷			
۱۱/۰۴۰	۵۶	۱۳۷۷۱	۱۳/۰۶۰	۸۵	۱۳۷۳۰-۱	۷۱/۱۰۰	۵۶۴	۱۳۶۹۸-۱			
۰۷/۱۰۰	۴۳	۱۳۷۷۳	۵۹/۰۸۰	۴۵۷	۱۳۷۳۲	۷۱/۱۰۰	۵۶۴	۱۳۶۹۸-۲			
۰۷/۱۰۰	۴۴	۱۳۷۷۴-۱	۹۷/۱۵۰	۷۲۵	۱۳۷۳۲	۷۱/۱۰۰	۵۶۴	۱۳۶۹۸-۳			
۶۷/۰۵۰	۴۹۷	۱۳۷۷۴-۱	۷۳/۰۶۰	۵۷۳	۱۳۷۳۳	۷۱/۱۰۰	۵۶۴	۱۳۶۹۸-۴			
۰۷/۱۰۰	۴۴	۱۳۷۷۴-۲	۰۳/۲۲۰	۲۹	۱۳۷۳۴-۲	۶۷/۱۰۰	۵۱۷	۱۳۶۹۹			
۳۱/۰۶۰	۲۵۲	۱۳۷۷۵-۱	۳۵/۲۴۰	۳۶۵	۱۳۷۳۴-۲	۹۷/۰۳۰	۷۱۶	۱۳۷۰۰			
۳۱/۰۶۰	۲۵۲	۱۳۷۷۵-۲-۱	۷۷/۱۵۰	۶۱۳	۱۳۷۳۵	۶۷/۱۰۰	۵۱۷	۱۳۷۰۱			
۳۱/۰۶۰	۲۵۲	۱۳۷۷۵-۲	۶۷/۲۵۰	۵۴۲	۱۳۷۳۷-۱	۶۷/۱۰۰	۵۱۷	۱۳۷۰۲			
۳۱/۰۶۰	۲۵۲	۱۳۷۷۵-۳-۱	۶۷/۲۵۰	۵۴۲	۱۳۷۳۷-۲	۰۷/۱۰۰	۴۳	۱۳۷۰۳			
۳۱/۰۶۰	۲۵۲	۱۳۷۷۵-۴-۱	۶۷/۲۵۰	۵۴۲	۱۳۷۳۷-۳	۱۳/۰۶۰	۸۵	۱۳۷۰۴-۲			

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۱۷/۰۴۰	۱۱۷	۱۳۸۴۲-۸	۳۵/۲۴۰	۳۶۵	۱۳۸۰۵	۳۱/۰۶۰	۲۵۲	۱۳۷۷۵-۴-۲			
۱۷/۰۴۰	۱۱۸	۱۳۸۴۲-۹	۴۳/۰۴۰	۳۹۰	۱۳۸۰۵	۳۱/۰۶۰	۲۵۲	۱۳۷۷۵-۴			
۱۷/۰۴۰	۱۱۸	۱۳۸۴۲-۱۰	۴۳/۱۴۰	۴۰۲	۱۳۸۰۶	۳۱/۰۶۰	۲۵۲	۱۳۷۷۵-۸-۱			
۱۷/۰۴۰	۱۱۸	۱۳۸۴۲-۱۲	۴۳/۰۴۰	۳۹۰	۱۳۸۰۸	۳۱/۰۶۰	۲۵۲	۱۳۷۷۵-۸			
۲۵/۰۸۰	۱۷۵	۱۳۸۴۳	۴۳/۱۰۰	۳۹۹	۱۳۸۰۸	۳۱/۰۶۰	۲۵۲	۱۳۷۷۵-۹-۱			
۲۵/۰۸۰	۱۷۵	۱۳۸۴۴	۶۷/۰۴۰	۴۹۶	۱۳۸۱۰	۳۱/۰۶۰	۲۵۲	۱۳۷۷۵-۹			
۲۷/۲۲۰	۲۰۶	۱۳۸۴۵	۰۳/۱۲۰	۲۵	۱۳۸۱۱	۳۱/۰۶۰	۲۵۳	۱۳۷۷۵-۱۱-۱			
۷۷/۰۸۰	۵۹۹	۱۳۸۴۶-۱	۶۷/۰۲۰	۴۹۵	۱۳۸۱۱	۳۱/۰۶۰	۲۵۳	۱۳۷۷۵-۱۱			
۷۷/۰۸۰	۵۹۹	۱۳۸۴۶-۲	۶۵/۰۶۰	۴۷۷	۱۳۸۱۲	۳۱/۰۶۰	۲۵۳	۱۳۷۷۵-۱۳			
۷۷/۱۶۰	۶۱۵	۱۳۸۴۷	۰۱/۰۴۰	۷	۱۳۸۱۳	۳۱/۰۶۰	۲۵۳	۱۳۷۷۵-۱۴-۱			
۷۷/۱۰۰	۶۰۰	۱۳۸۴۸	۶۵/۰۶۰	۴۷۷	۱۳۸۱۳	۳۱/۰۶۰	۲۵۳	۱۳۷۷۵-۱۴-۲			
۷۷/۱۲۰	۶۰۳	۱۳۸۴۸	۶۵/۰۶۰	۴۷۷	۱۳۸۱۴-۱	۳۱/۰۶۰	۲۵۳	۱۳۷۷۵-۱۴-۳			
۷۷/۱۲۰	۶۰۳	۱۳۸۴۹	۶۵/۰۶۰	۴۷۷	۱۳۸۱۴-۲	۳۱/۰۶۰	۲۵۳	۱۳۷۷۵-۱۴			
۳۳/۰۲۰	۲۷۹	۱۳۸۵۰	۶۵/۰۶۰	۴۷۷	۱۳۸۱۵	۳۱/۰۶۰	۲۵۳	۱۳۷۷۵-۱۵-۲			
۲۳/۰۴۰	۱۵۷	۱۳۸۵۱	۳۳/۱۰۰	۳۰۸	۱۳۸۱۶	۳۱/۰۶۰	۲۵۳	۱۳۷۷۵-۱۵-۳			
۷۷/۱۴۰	۶۰۸	۱۳۸۵۱	۶۵/۰۶۰	۴۷۷	۱۳۸۱۶	۳۱/۰۶۰	۲۵۳	۱۳۷۷۵-۱۸-۱			
۷۷/۱۶۰	۶۱۵	۱۳۸۵۲	۴۳/۰۴۰	۳۹۰	۱۳۸۱۷	۳۱/۰۶۰	۲۵۳	۱۳۷۷۵-۱۹			
۷۷/۱۴۰	۶۰۸	۱۳۸۵۳	۲۵/۲۲۰	۱۹۳	۱۳۸۱۹	۳۱/۰۶۰	۲۵۳	۱۳۷۷۵-۲۰			
۷۷/۱۴۰	۶۰۸	۱۳۸۵۴	۷۱/۱۰۰	۵۶۴	۱۳۸۲۰	۳۱/۰۶۰	۲۵۳	۱۳۷۷۵-۲۳-۱			
۹۳/۰۲۵	۷۱۰	۱۳۸۵۴	۲۳/۰۴۰	۱۵۷	۱۳۸۲۲-۱	۳۱/۰۶۰	۲۵۳	۱۳۷۷۵-۲۴-۱			
۷۷/۰۴۰	۵۹۴	۱۳۸۵۵	۹۱/۱۴۰	۷۰۲	۱۳۸۲۲-۱	۳۱/۰۶۰	۲۵۳	۱۳۷۷۵-۲۵-۱			
۷۷/۱۶۰	۶۱۵	۱۳۸۵۵	۹۳/۰۳۰	۷۱۱	۱۳۸۲۲-۱	۳۱/۰۶۰	۲۵۳	۱۳۷۷۵-۲۶-۱			
۷۷/۰۴۰	۵۹۴	۱۳۸۵۶	۶۷/۰۶۰	۵۰۲	۱۳۸۲۶	۳۱/۱۲۰	۲۵۶	۱۳۷۷۶-۴			
۷۷/۱۶۰	۶۱۵	۱۳۸۵۶	۶۷/۰۶۰	۵۰۲	۱۳۸۲۷	۳۳/۱۶۰	۳۲۱	۱۳۷۷۶-۴			
۸۵/۰۲۰	۶۵۶	۱۳۸۵۷	۶۷/۲۰۰	۵۳۲	۱۳۸۲۸	۷۳/۰۴۰	۵۶۹	۱۳۷۷۸			
۸۵/۰۲۰	۶۵۶	۱۳۸۵۸	۶۷/۱۰۰	۵۱۷	۱۳۸۲۹-۱	۷۵/۱۶۰	۵۸۷	۱۳۷۷۸			
۲۵/۱۶۰	۱۸۷	۱۳۸۵۹-۱	۶۷/۱۰۰	۵۱۷	۱۳۸۲۹-۲	۷۷/۰۸۰	۵۹۹	۱۳۷۸۰			
۲۵/۱۶۰	۱۸۷	۱۳۸۵۹-۲	۱۹/۱۲۰	۱۳۹	۱۳۸۳۰	۲۷/۰۱۰	۱۹۶	A1-۱۳۷۸۲			
۲۵/۱۶۰	۱۸۷	۱۳۸۵۹-۳	۳۹/۰۶۰	۳۷۷	۱۳۸۳۱	۲۷/۰۱۰	۱۹۶	۱۳۷۸۲			
۰۳/۲۲۰	۲۹	۱۳۸۶۰	۳۹/۰۶۰	۳۷۷	۱۳۸۳۲	۲۷/۰۶۰	۱۹۹	A1-۱۳۷۸۲			
۳۵/۲۴۰	۳۶۵	۱۳۸۶۰	۷۷/۰۴۰	۵۹۴	۱۳۸۳۳	۲۷/۰۶۰	۱۹۹	۱۳۷۸۲			
۳۵/۲۲۰	۳۶۰	۱۳۸۶۱	۷۷/۰۴۰	۵۹۴	۱۳۸۳۴	۹۱/۱۰۰	۶۸۸	۱۳۷۸۴			
۳۵/۰۴۰	۳۳۴	۱۳۸۶۲	۲۷/۰۴۰	۱۹۸	۱۳۸۳۵	۹۱/۱۰۰	۶۸۸	۱۳۷۸۵			
۶۷/۱۰۰	۵۱۷	A1-۱۳۸۶۳	۹۱/۱۴۰	۷۰۲	۱۳۸۳۶-۲	۹۱/۱۰۰	۶۸۸	۱۳۷۸۸			
۶۷/۱۰۰	۵۱۷	۱۳۸۶۳	۲۳/۰۶۰	۱۶۲	۱۳۸۳۷	۹۱/۱۰۰	۶۸۸	۱۳۷۸۹			
۶۷/۱۰۰	۵۱۸	۱۳۸۶۳	۳۳/۰۴۰	۲۸۸	۱۳۸۳۸	۹۱/۰۴۰	۶۷۳	۱۳۷۹۴			
۶۷/۰۸۰	۵۱۰	۱۳۸۶۷	۳۵/۲۴۰	۳۶۵	۱۳۸۳۹	۹۱/۱۲۰	۶۹۷	۱۳۷۹۴			
۶۷/۰۸۰	۵۱۰	۱۳۸۶۸	۳۵/۲۴۰	۳۶۵	۱۳۸۴۰	۶۷/۱۰۰	۵۱۷	۱۳۷۹۷			
۶۷/۰۸۰	۵۱۰	۱۳۸۶۹	۰۱/۰۴۰	۷	۱۳۸۴۱-۱	۶۷/۱۰۰	۵۱۷	۱۳۷۹۸			
۷۷/۱۴۰	۶۰۸	۱۳۸۷۰	۱۷/۰۴۰	۱۱۷	۱۳۸۴۱-۱	۶۷/۱۰۰	۵۱۷	۱۳۷۹۹-۱			
۷۷/۱۰۰	۶۰۰	۱۳۸۷۱	۱۷/۰۴۰	۱۱۷	۱۳۸۴۱-۳	۶۷/۱۰۰	۵۱۷	۱۳۷۹۹-۲			
۷۷/۱۴۰	۶۰۸	۱۳۸۷۱	۱۷/۰۴۰	۱۱۷	۱۳۸۴۲-۱	۴۳/۰۲۰	۳۷۹	۱۳۸۰۰			
۷۵/۱۸۰	۵۹۰	۱۳۸۷۲	۱۷/۰۴۰	۱۱۷	۱۳۸۴۲-۲	۶۷/۱۰۰	۵۱۷	۱۳۸۰۱			
۷۷/۱۴۰	۶۰۸	۱۳۸۷۲	۱۷/۰۴۰	۱۱۷	۱۳۸۴۲-۳	۶۵/۱۵۰	۴۹۱	۱۳۸۰۲			
۷۷/۱۴۰	۶۰۸	۱۳۸۷۳	۱۷/۰۴۰	۱۱۷	۱۳۸۴۲-۴	۶۷/۱۲۰	۵۲۱	۱۳۸۰۲			
۷۷/۱۴۰	۶۰۸	۱۳۸۷۴	۱۷/۰۴۰	۱۱۷	۱۳۸۴۲-۶	۶۵/۱۲۰	۴۹۰	۱۳۸۰۳			
۵۳/۰۲۰	۴۲۹	۱۳۸۷۵	۱۷/۰۴۰	۱۱۷	۱۳۸۴۲-۷	۶۷/۱۶۰	۵۲۵	۱۳۸۰۴			

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۱۳۹۳۷	۷۲۴	۹۷/۱۴۰	۱۳۹۰۷-۳	۶۶۶	۸۷/۰۴۰	۱۳۸۷۶	۱۸۷	۲۵/۱۶۰			
۱۳۹۳۸	۶۷۳	۹۱/۰۴۰	۱۳۹۰۷-۴	۶۳۱	۸۳/۰۴۰	۱۳۸۷۷	۶۰۸	۷۷/۱۴۰			
۱۳۹۳۸	۷۲۴	۹۷/۱۴۰	۱۳۹۰۷-۴	۶۶۶	۸۷/۰۴۰	۱۳۸۷۸	۶۰۸	۷۷/۱۴۰			
۱۳۹۳۹-۵	۶۸۸	۹۱/۱۰۰	۱۳۹۰۷-۵	۶۳۱	۸۳/۰۴۰	۱۳۸۷۹	۴۰۰	۴۳/۱۲۰			
۱۳۹۳۹-۶	۶۸۸	۹۱/۱۰۰	۱۳۹۰۷-۵	۶۶۶	۸۷/۰۴۰	۱۳۸۷۹	۴۰۲	۴۳/۱۴۰			
۱۳۹۴۲	۶۸۸	۹۱/۱۰۰	۱۳۹۰۷-۶	۶۳۱	۸۳/۰۴۰	۱۳۸۸۰	۶۸۸	۹۱/۱۰۰			
۱۳۹۴۳	۳۷۶	۳۷/۱۰۰	۱۳۹۰۷-۶	۶۶۶	۸۷/۰۴۰	۱۳۸۸۱	۹۲	۱۳/۰۸۰			
۱۳۹۴۷	۴۵۷	۵۹/۰۸۰	۱۳۹۰۸	۶۳۴	۸۳/۰۶۰	۱۳۸۸۲	۷۱۲	۹۳/۰۸۰			
۱۳۹۴۸	۴۵۷	۵۹/۰۸۰	۱۳۹۰۹	۳۷۴	۳۷/۰۴۰	۱۳۸۸۳-۱	۱۸۷	۲۵/۱۶۰			
۱۳۹۴۹	۴۵۷	۵۹/۰۸۰	۱۳۹۱۰	۶۳۴	۸۳/۰۶۰	۱۳۸۸۳-۲	۱۷۱	۲۵/۰۴۰			
۱۳۹۵۲	۳۹۸	۴۳/۰۸۰	۱۳۹۱۴	۱۰۸	۱۳/۲۶۰	۱۳۸۸۳-۲	۱۸۷	۲۵/۱۶۰			
۱۳۹۵۳	۴۳۰	۵۳/۰۴۰	۱۳۹۱۴	۲۴۹	۲۹/۲۶۰	۱۳۸۸۵	۲۰۵	۲۷/۱۹۰			
۱۳۹۵۴	۸۵	۱۳/۰۶۰	۱۳۹۱۵-۱-۲	۱۰۵	۱۳/۲۲۰	۱۳۸۸۵	۵۸۷	۷۵/۱۶۰			
۱۳۹۵۵-۱	۵۴۶	۷۱/۰۴۰	۱۳۹۱۵-۱-۲	۲۴۹	۲۹/۲۶۰	۱۳۸۸۶	۲۹۸	۳۳/۰۷۰			
۱۳۹۵۵-۲	۵۴۶	۷۱/۰۴۰	۱۳۹۱۵-۲	۱۰۵	۱۳/۲۲۰	۱۳۸۸۷	۲۹۸	۳۳/۰۷۰			
۱۳۹۵۶-۱	۱۵۱	۲۳/۰۲۰	۱۳۹۱۵-۲	۲۴۹	۲۹/۲۶۰	ایزو آی‌ای‌سی ۱-۱۳۸۸۸	۳۳۴	۳۵/۰۴۰			
۱۳۹۵۶-۲	۱۵۱	۲۳/۰۲۰	۱۳۹۱۶-۱	۷۲۸	۹۷/۱۹۰	ایزو آی‌ای‌سی ۲-۱۳۸۸۸	۳۳۴	۳۵/۰۴۰			
۱۳۹۵۷	۶۴۲	۸۳/۰۸۰	۱۳۹۱۶-۲	۷۲۸	۹۷/۱۹۰	ایزو آی‌ای‌سی ۳-۱۳۸۸۸	۳۳۴	۳۵/۰۴۰			
۱۳۹۵۸	۴۸۱	۶۵/۰۸۰	۱۳۹۱۷	۷	۰/۱۰۴۰	۱۳۸۸۸	۳۱۷	۳۳/۱۲۰			
۱۳۹۵۹	۷۸	۱۳/۰۴۰	۱۳۹۱۷	۱۴۴	۲۱/۰۶۰	۱۳۸۸۹	۲۹۸	۳۳/۰۷۰			
۱۳۹۶۰	۴۸۱	۶۵/۰۸۰	۱۳۹۱۸	۶۰۸	۷۷/۱۴۰	۱۳۸۹۰	۲۹۸	۳۳/۰۷۰			
ایزو آی‌ای‌سی ۱۳۹۶۲	۳۶۰	۳۵/۲۲۰	۱۳۹۱۹	۶۰۸	۷۷/۱۴۰	۱۳۸۹۱	۲۹۸	۳۳/۰۷۰			
۱۳۹۶۲	۵۲۱	۶۷/۱۲۰	۱۳۹۲۰-۲	۶۴	۱۱/۰۸۰	۱۳۸۹۲	۲۹۸	۳۳/۰۷۰			
۱۳۹۶۳-۱	۴۹۵	۶۷/۰۲۰	۱۳۹۲۱-۱	۶۱۹	۷۹/۰۶۰	۱۳۸۹۳	۲۹۸	۳۳/۰۷۰			
۱۳۹۶۳-۲	۵۲۳	۶۷/۱۴۰	۱۳۹۲۲	۱۵	۰/۱۰۰	۱۳۸۹۴	۲۹۸	۳۳/۰۷۰			
۱۳۹۶۳-۳	۴۹۶	۶۷/۰۴۰	۱۳۹۲۲	۱۱۸	۱۷/۰۴۰	۱۳۸۹۵	۲۹۸	۳۳/۰۷۰			
۱۳۹۶۳-۴	۴۹۶	۶۷/۰۴۰	ایزو آی‌ای‌سی ۱۳۹۲۳	۳۶۰	۳۵/۲۲۰	۱۳۸۹۶	۲۹۸	۳۳/۰۷۰			
۱۳۹۶۳-۶	۴۹۶	۶۷/۰۴۰	۱۳۹۲۳	۶۵۷	۸۵/۰۴۰	۱۳۸۹۷	۲۹۸	۳۳/۰۷۰			
۱۳۹۶۴	۵۳۷	۶۷/۲۲۰	۱۳۹۲۳	۶۶۰	۸۵/۰۶۰	۱۳۸۹۸	۲۹۸	۳۳/۰۷۰			
۱۳۹۶۵	۵۴۱	۶۷/۲۴۰	۱۳۹۲۴	۴۳۸	۵۵/۰۸۰	۱۳۸۹۹	۲۹۸	۳۳/۰۷۰			
۱۳۹۶۶	۵۲۳	۶۷/۱۴۰	۱۳۹۲۵-۱	۴۳۸	۵۵/۰۸۰	۱۳۹۰۰	۲۹۸	۳۳/۰۷۰			
۱۳۹۶۷	۵۶۴	۷۱/۱۰۰	۱۳۹۲۵-۲	۴۳۸	۵۵/۰۸۰	۱۳۹۰۱	۲۵	۰۳/۱۲۰			
۱۳۹۶۸-۱	۶۰۸	۷۷/۱۴۰	۱۳۹۲۶-۱	۴۳۸	۵۵/۰۸۰	۱۳۹۰۲	۲۱	۰۳/۱۰۰			
۱۳۹۶۸-۲	۶۰۸	۷۷/۱۴۰	۱۳۹۲۶-۱	۶۶۱	۸۵/۰۸۰	۱۳۹۰۲	۲۶	۰۳/۱۲۰			
۱۳۹۶۹	۶۰۸	۷۷/۱۴۰	۱۳۹۲۶-۲	۴۳۸	۵۵/۰۸۰	۱۳۹۰۲	۱۴۰	۲۱/۰۲۰			
۱۳۹۷۰	۵۷۵	۷۳/۱۰۰	۱۳۹۲۷-۱	۴۳۸	۵۵/۰۸۰	۱۳۹۰۳-۱	۲۶	۰۳/۱۲۰			
۱۳۹۷۰	۶۰۸	۷۷/۱۴۰	۱۳۹۲۷-۲	۴۳۸	۵۵/۰۸۰	۱۳۹۰۳-۱	۱۴۰	۲۱/۰۲۰			
۱۳۹۷۱	۶۰۸	۷۷/۱۴۰	۱۳۹۳۰-۱	۱۴۶	۲۱/۱۰۰	۱۳۹۰۳-۲	۲۶	۰۳/۱۲۰			
۱۳۹۷۱	۷۰۲	۹۱/۱۴۰	۱۳۹۳۰-۱	۶۰۳	۷۷/۱۲۰	۱۳۹۰۳-۲	۱۴۰	۲۱/۰۲۰			
۱۳۹۷۲	۶۰۸	۷۷/۱۴۰	۱۳۹۳۲	۱۴۴	۲۱/۰۶۰	۱۳۹۰۴	۲۱	۰۳/۱۰۰			
۱۳۹۷۳	۶۰۸	۷۷/۱۴۰	۱۳۹۳۳	۱۵	۰/۱۰۰	۱۳۹۰۴	۲۶	۰۳/۱۲۰			
۱۳۹۷۴	۵۷۵	۷۳/۱۰۰	۱۳۹۳۴	۱۹۸	۲۷/۰۲۰	۱۳۹۰۵	۵۶	۱۱/۰۴۰			
۱۳۹۷۴	۶۰۸	۷۷/۱۴۰	۱۳۹۳۴	۲۴۱	۲۹/۱۶۰	۱۳۹۰۶-۷	۵۶	۱۱/۰۴۰			
۱۳۹۷۵	۷۰۲	۹۱/۱۴۰	۱۳۹۳۵-۱	۱۹۸	۲۷/۰۲۰	۱۳۹۰۷-۱	۶۳۱	۸۳/۰۴۰			
۱۳۹۷۶-۲	۵۴۴	۶۷/۲۶۰	۱۳۹۳۶	۶۷۳	۹۱/۰۴۰	۱۳۹۰۷-۱	۶۶۶	۸۷/۰۴۰			
۱۳۹۷۷	۵۴۴	۶۷/۲۶۰	۱۳۹۳۶	۷۲۴	۹۷/۱۴۰	۱۳۹۰۷-۲	۶۳۱	۸۳/۰۴۰			
۱۳۹۷۸-۵	۹۵	۱۳/۱۱۰	۱۳۹۳۷	۶۷۳	۹۱/۰۴۰	۱۳۹۰۷-۳	۶۳۱	۸۳/۰۴۰			

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۲۵/۱۴۰	۱۸۲	۱۴۰۵۲	۲۳/۰۲۰	۱۵۱	۱۴۰۱۵	۱۳/۱۱۰	۹۵	۱۳۹۷۸-۶			
۲۵/۱۴۰	۱۸۲	۱۴۰۵۳	۶۷/۰۸۰	۵۱۰	۱۴۰۱۵	۱۳/۱۱۰	۹۵	۱۳۹۷۸-۷			
۲۵/۱۴۰	۱۸۲	۱۴۰۵۴	۹۷/۱۵۰	۷۲۵	۱۴۰۱۶	۱۳/۱۱۰	۹۵	۱۳۹۷۸-۸			
۲۵/۱۴۰	۱۸۲	۱۴۰۵۵	۱۳/۰۴۰	۷۸	۱۴۰۱۷	۱۳/۱۱۰	۹۵	۱۳۹۷۸-۹			
۲۵/۱۴۰	۱۸۲	۱۴۰۵۶	۱۷/۱۲۰	۱۲۱	۱۴۰۱۸	۲۳/۱۶۰	۱۶۹	۱۳۹۷۹			
۲۵/۱۴۰	۱۸۲	۱۴۰۵۷	۹۷/۱۷۰	۷۲۷	۱۴۰۱۹	۴۷/۰۲۰	۴۱۶	۱۳۹۸۰			
۲۵/۱۴۰	۱۸۲	۱۴۰۵۸	۱۱/۰۴۰	۵۶	۱۴۰۲۰	۸۳/۰۸۰	۶۴۲	۱۳۹۸۱			
۴۹/۰۳۰	۴۲۱	۱۴۰۵۹	۱۳/۰۲۰	۷۰	۱۴۰۲۰	۸۳/۰۴۰	۶۳۱	۱۳۹۸۲			
۴۹/۰۳۰	۴۲۱	۱۴۰۶۰	۲۳/۱۰۰	۱۶۵	۱۴۰۲۱	۸۵/۰۴۰	۶۵۷	۱۳۹۸۳			
۴۹/۰۳۰	۴۲۱	۱۴۰۶۱	۲۳/۱۰۰	۱۶۵	۱۴۰۲۲-۱	۸۵/۰۶۰	۶۶۰	۱۳۹۸۳			
۴۹/۰۳۰	۴۲۱	۱۴۰۶۲	۲۳/۱۰۰	۱۶۵	۱۴۰۲۲-۲	۹۱/۲۲۰	۷۰۷	۱۳۹۸۴			
۴۹/۰۳۰	۴۲۱	۱۴۰۶۳	۲۳/۱۰۰	۱۶۵	۱۴۰۲۳-۲	۹۱/۰۶۰	۶۷۵	۱۳۹۸۵			
۴۹/۰۳۰	۴۲۱	۱۴۰۶۴	۲۳/۱۰۰	۱۶۵	۱۴۰۲۴	۹۱/۲۲۰	۷۰۷	۱۳۹۸۶			
۴۹/۰۳۰	۴۲۲	۱۴۰۶۵	۲۳/۱۰۰	۱۶۵	۱۴۰۲۵	۲۳/۰۴۰	۱۵۷	۱۳۹۸۷			
۴۹/۰۳۰	۴۲۲	۱۴۰۶۶	۲۳/۱۰۰	۱۶۵	۱۴۰۲۷-۲	۹۱/۱۴۰	۷۰۲	۱۳۹۸۷			
۴۹/۰۳۰	۴۲۲	۱۴۰۶۷	۲۳/۱۰۰	۱۶۵	۱۴۰۲۷-۳	۹۱/۰۴۰	۶۷۳	۱۳۹۸۸			
۴۹/۰۳۰	۴۲۲	۱۴۰۶۸	۲۳/۱۰۰	۱۶۶	۱۴۰۲۷-۴	۹۷/۱۴۰	۷۲۴	۱۳۹۸۸			
۴۹/۰۳۰	۴۲۲	۱۴۰۶۹	۲۳/۱۰۰	۱۶۶	۱۴۰۲۷-۵	۹۱/۰۴۰	۶۷۳	۱۳۹۸۹			
۴۹/۰۳۰	۴۲۲	۱۴۰۷۰-۱	۲۳/۱۰۰	۱۶۶	۱۴۰۲۸	۹۷/۱۴۰	۷۲۵	۱۳۹۸۹			
۴۳/۰۲۰	۳۷۹	۱۴۰۷۰-۲	۲۳/۱۰۰	۱۶۶	۱۴۰۲۹	۹۱/۰۴۰	۶۷۳	۱۳۹۹۰			
۴۹/۰۳۰	۴۲۲	۱۴۰۷۱	۲۱/۲۰۰	۱۴۸	۱۴۰۳۰	۹۷/۱۴۰	۷۲۵	۱۳۹۹۰			
۴۹/۰۳۰	۴۲۲	۱۴۰۷۲	۱۳/۰۲۰	۷۰	۱۴۰۳۱	۰/۱۰۴۰	۷	۱۳۹۹۳-۱			
۴۵/۰۶۰	۴۰۹	۱۴۰۷۳	۲۵/۱۴۰	۱۸۲	۱۴۰۳۱	۴۳/۱۶۰	۴۰۴	۱۳۹۹۳-۱			
۴۵/۰۶۰	۴۰۹	۱۴۰۷۴	۲۱/۰۶۰	۱۴۴	۱۴۰۳۲	۴۳/۱۶۰	۴۰۴	۱۳۹۹۳-۲			
۰/۱۰۴۰	۷	۱۴۰۷۵	۲۳/۰۴۰	۱۵۷	۱۴۰۳۳	۴۳/۱۶۰	۴۰۴	۱۳۹۹۳-۳			
۴۵/۰۶۰	۴۰۹	۱۴۰۷۵	۲۳/۱۰۰	۱۶۶	۱۴۰۳۳	۴۳/۱۶۰	۴۰۴	۱۳۹۹۳-۴			
۴۵/۰۶۰	۴۰۹	۱۴۰۷۶	۲۳/۱۰۰	۱۶۶	۱۴۰۳۶	۴۹/۰۳۰	۴۲۱	۱۳۹۹۵			
۴۵/۰۶۰	۴۰۹	۱۴۰۷۷	۲۳/۱۲۰	۱۶۷	۱۴۰۳۷	۴۹/۰۳۰	۴۲۱	۱۳۹۹۶			
۴۵/۰۶۰	۴۰۹	۱۴۰۷۸	۷۱/۰۴۰	۵۴۶	۱۴۰۳۷	۴۹/۰۳۰	۴۲۱	۱۳۹۹۷			
۴۵/۰۶۰	۴۱۰	۱۴۰۷۹	۲۳/۰۴۰	۱۵۷	۱۴۰۳۸	۴۹/۰۳۰	۴۲۱	۱۳۹۹۸			
۴۵/۰۶۰	۴۱۰	۱۴۰۸۰	۲۳/۰۴۰	۱۵۷	۱۴۰۳۹	۴۹/۰۳۰	۴۲۱	۱۳۹۹۹			
۴۵/۰۸۰	۴۱۳	۱۴۰۸۱	۱۳/۰۲۰	۷۰	۱۴۰۴۰	۱۳/۰۲۰	۷۰	۱۴۰۰۱			
۴۵/۰۶۰	۴۱۰	۱۴۰۸۲	۲۳/۰۴۰	۱۵۷	۱۴۰۴۰	۴۹/۰۳۰	۴۲۱	۱۴۰۰۱			
۹۳/۱۰۰	۷۱۵	۱۴۰۸۲	۰/۱۰۴۰	۷	۱۴۰۴۱	۴۹/۰۳۰	۴۲۱	۱۴۰۰۲			
۴۵/۰۶۰	۴۱۰	۱۴۰۸۳	۷۷/۱۴۰	۶۰۸	۱۴۰۴۱	۴۹/۰۳۰	۴۲۱	۱۴۰۰۳			
۹۳/۱۰۰	۷۱۵	۱۴۰۸۳	۷۷/۱۴۰	۶۰۸	۱۴۰۴۲	۴۹/۰۳۰	۴۲۱	۱۴۰۰۴			
۷۷/۰۴۰	۵۹۴	۱۴۰۸۷	۱۷/۱۴۰	۱۲۵	۱۴۰۴۳	۴۹/۰۳۰	۴۲۱	۱۴۰۰۵			
۷۷/۱۶۰	۶۱۵	۱۴۰۸۷	۱۳/۰۲۰	۷۰	۱۴۰۴۴	۴۹/۰۳۰	۴۲۱	۱۴۰۰۶			
۲۵/۱۲۰	۱۷۹	۱۴۰۸۸-۲	۲۵/۱۴۰	۱۸۲	۱۴۰۴۴	۴۹/۰۳۰	۴۲۱	۱۴۰۰۷			
۲۵/۱۲۰	۱۷۹	۱۴۰۸۸-۳	۲۵/۱۴۰	۱۸۲	۱۴۰۴۵	۴۹/۰۳۰	۴۲۱	۱۴۰۰۸			
۲۵/۱۲۰	۱۷۹	۱۴۰۸۸-۴	۲۵/۱۴۰	۱۸۲	۱۴۰۴۶	۴۹/۰۳۰	۴۲۱	۱۴۰۰۹			
۷۳/۰۴۰	۵۶۹	۱۴۰۸۹-۱	۲۵/۱۴۰	۱۸۲	۱۴۰۴۷	۴۹/۰۳۰	۴۲۱	۱۴۰۱۰			
۰/۱۰۴۰	۷	۱۴۰۹۰-۱	۲۵/۱۴۰	۱۸۲	۱۴۰۴۸	۴۹/۰۳۰	۴۲۱	۱۴۰۱۱			
۷۳/۰۴۰	۵۶۹	۱۴۰۹۰-۱	۲۵/۱۴۰	۱۸۲	۱۴۰۴۹	۳۷/۰۴۰	۳۷۴	۱۴۰۱۲			
۰/۱۰۴۰	۷	۱۴۰۹۱-۱	۰/۱۰۴۰	۷	۱۴۰۵۰	۳۷/۰۴۰	۳۷۴	۱۴۰۱۳			
۷۳/۰۴۰	۵۶۹	۱۴۰۹۱-۱	۲۵/۱۴۰	۱۸۲	۱۴۰۵۰	۶۷/۱۲۰	۵۲۱	۱۴۰۱۴			
۷۳/۰۴۰	۵۶۹	۱۴۰۹۱-۲	۲۵/۱۴۰	۱۸۲	۱۴۰۵۱	۱۳/۰۲۰	۷۰	۱۴۰۱۵			

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۲۵/۰۶۰	۱۷۳	۱۴۱۴۳-۴	۲۷/۰۲۰	۱۹۸	۱۴۱۱۳-۹	۷۳/۰۴۰	۵۶۹	۱۴۰۹۱-۳			
۳۵/۰۸۰	۳۴۳	۱۴۱۴۳-۴	۰/۱/۰۴۰	۷	۱۴۱۱۳-۱۰	۷۳/۰۴۰	۵۶۹	۱۴۰۹۱-۴			
۲۵/۰۶۰	۱۷۳	۱۴۱۴۳-۵	۲۷/۰۲۰	۱۹۸	۱۴۱۱۳-۱۰	۷۹/۰۶۰	۶۱۹	۱۴۰۹۲			
۲۵/۰۶۰	۱۷۳	۱۴۱۴۳-۶	۰/۱/۰۴۰	۷	۱۴۱۱۳-۱۱	۷۹/۰۶۰	۶۱۹	۱۴۰۹۳			
۲۵/۰۶۰	۱۷۳	۱۴۱۴۳-۷	۲۷/۰۲۰	۱۹۸	۱۴۱۱۳-۱۱	۰/۷/۱۰۰	۴۴	۱۴۰۹۴			
۲۵/۰۶۰	۱۷۳	۱۴۱۴۳-۸	۰/۱/۰۴۰	۷	۱۴۱۱۳-۱۲	۶۷/۱۰۰	۵۱۷	۱۴۰۹۴			
۲۵/۱۶۰	۱۸۷	۱۴۱۴۴	۱۳/۲۲۰	۱۰۵	۱۴۱۱۳-۱۲	۳۵/۰۴۰	۳۳۴	۱۴۰۹۶			
۷۵/۱۸۰	۵۹۰	۱۴۱۴۵-۱	۲۷/۰۲۰	۱۹۸	۱۴۱۱۳-۱۲	۳۵/۰۴۰	۳۳۴	۱۴۰۹۷			
۷۳/۰۶۰	۵۷۳	۱۴۱۴۶	۲۷/۱۶۰	۲۰۳	۱۴۱۱۵-۱-۱	۲۵/۰۶۰	۱۷۳	۱۴۰۹۸-۴			
۱۱/۱۸۰	۶۹	۱۴۱۴۹	۲۷/۱۶۰	۲۰۳	۱۴۱۱۵-۱	۲۵/۱۰۰	۱۷۷	۱۴۰۹۹-۱			
۱۱/۰۶۰	۶۱	۱۴۱۵۰	۲۷/۱۶۰	۲۰۳	۱۴۱۱۵-۲	۲۵/۱۰۰	۱۷۷	۱۴۰۹۹-۲			
۴۳/۰۴۰	۳۹۰	۱۴۱۵۱	۲۷/۱۶۰	۲۰۳	۱۴۱۱۵-۳	۲۵/۱۰۰	۱۷۷	۱۴۰۹۹-۳			
۰/۷/۰۳۰	۳۴	۱۴۱۵۳	۲۷/۱۶۰	۲۰۳	۱۴۱۱۵-۵	۲۵/۱۰۰	۱۷۷	۱۴۰۹۹-۴			
۱۱/۱۰۰	۶۵	۱۴۱۵۳	۲۷/۱۶۰	۲۰۳	۱۴۱۱۵-۷	۲۵/۱۰۰	۱۷۷	۱۴۰۹۹-۵			
۲۷/۰۱۰	۱۹۶	۱۴۱۵۶	۲۷/۱۶۰	۲۰۳	۱۴۱۱۵-۸-۱	۲۵/۱۰۰	۱۷۷	۱۴۰۹۹-۶			
۷۵/۱۸۰	۵۹۰	۱۴۱۵۶	۲۷/۱۶۰	۲۰۳	۱۴۱۱۵-۸	۲۵/۱۰۰	۱۷۷	۱۴۰۹۹-۷			
۹۱/۱۰۰	۶۸۸	۱۴۱۶۱	۲۷/۱۶۰	۲۰۳	۱۴۱۱۵-۹	۲۵/۱۰۰	۱۷۷	۱۴۰۹۹-۸			
۹۱/۱۰۰	۶۸۸	۱۴۱۶۲	۲۷/۱۶۰	۲۰۳	۱۴۱۱۵-۱۰	۲۵/۱۰۰	۱۷۷	۱۴۰۹۹-۹			
۳۷/۰۲۰	۳۷۲	۱۴۱۶۳	۲۷/۱۶۰	۲۰۳	۱۴۱۱۶	۲۵/۱۰۰	۱۷۷	۱۴۰۹۹-۱۰			
۵۹/۱۴۰	۴۶۵	۱۴۱۶۶-۱	۲۷/۱۶۰	۲۰۳	۱۴۱۱۸	۲۵/۱۰۰	۱۷۷	۱۴۰۹۹-۱۱			
۵۹/۱۴۰	۴۶۵	۱۴۱۶۶-۲	۲۳/۰۸۰	۱۶۳	۱۴۱۱۹	۲۵/۱۰۰	۱۷۷	۱۴۰۹۹-۱۲			
۵۳/۱۰۰	۴۳۴	۱۴۱۶۷-۱	۷۱/۰۶۰	۵۵۲	۱۴۱۲۰	۲۵/۱۰۰	۱۷۷	۱۴۰۹۹-۱۳			
۵۳/۱۰۰	۴۳۴	۱۴۱۶۷-۲	۷۵/۰۸۰	۵۷۹	۱۴۱۲۱	۲۵/۱۰۰	۱۷۷	۱۴۰۹۹-۱۴			
۱۳/۳۱۰	۱۰۹	۱۴۱۶۸	۶۷/۰۲۰	۴۹۶	۱۴۱۲۳	۲۵/۱۰۰	۱۷۷	۱۴۰۹۹-۱۵			
۵۳/۱۰۰	۴۳۴	۱۴۱۶۸	۱۷/۱۶۰	۱۲۷	۱۴۱۲۴-۱	۲۵/۱۴۰	۱۸۲	۱۴۱۰۰-۱			
۰۳/۱۰۰	۲۱	۱۴۱۶۹	۴۵/۰۶۰	۴۱۰	۱۴۱۲۶-۳	۲۵/۱۴۰	۱۸۲	۱۴۱۰۰-۲			
۵۳/۰۲۰	۴۲۹	۱۴۱۶۹	۴۵/۰۶۰	۴۱۰	۱۴۱۲۶	۲۵/۱۴۰	۱۸۲	۱۴۱۰۰-۳			
۲۵/۱۲۰	۱۷۹	۱۴۱۷۰	۴۹/۰۶۰	۴۲۴	۱۴۱۲۷	۲۵/۱۴۰	۱۸۲	۱۴۱۰۱			
۲۵/۱۲۰	۱۷۹	۱۴۱۷۱-۱	۷۷/۱۴۰	۶۰۸	۱۴۱۲۸	۲۵/۱۴۰	۱۸۲	۱۴۱۰۲			
۲۵/۱۲۰	۱۷۹	۱۴۱۷۱-۲	۰/۱/۰۴۰	۷	۱۴۱۲۹	۲۵/۱۴۰	۱۸۲	۱۴۱۰۳			
۲۵/۱۴۰	۱۸۲	۱۴۱۷۴	۷۷/۱۴۰	۶۰۸	۱۴۱۲۹	۲۵/۱۴۰	۱۸۲	۱۴۱۰۴			
۲۵/۱۲۰	۱۷۹	۱۴۱۷۵-۱	۰/۷/۱۰۰	۴۴	۱۴۱۳۰-۱	۲۵/۱۴۰	۱۸۲	۱۴۱۰۵			
۲۵/۱۲۰	۱۷۹	۱۴۱۷۵-۲	۰/۷/۱۰۰	۴۴	۱۴۱۳۰-۲	۰/۱/۰۸۰	۱۳	۱۴۱۰۶			
۲۵/۱۲۰	۱۷۹	۱۴۱۷۶	۴۳/۱۰۰	۳۹۹	۱۴۱۳۲	۷۵/۱۶۰	۵۸۷	۱۴۱۰۹-۱			
۲۵/۱۰۰	۱۷۷	۱۴۱۷۸-۱	۱۳/۱۶۰	۹۸	۱۴۱۳۳	۷۵/۱۶۰	۵۸۷	۱۴۱۰۹-۲			
۲۵/۱۰۰	۱۷۷	۱۴۱۷۸-۲	۶۵/۰۶۰	۴۷۷	۱۴۱۳۳	۱۳/۰۴۰	۷۸	۱۴۱۱۰			
۲۵/۱۰۰	۱۷۷	۱۴۱۷۹-۱	۶۵/۰۶۰	۴۷۷	۱۴۱۳۵	۱۳/۰۶۰	۸۵	۱۴۱۱۱			
۲۵/۱۰۰	۱۷۷	۱۴۱۷۹-۲	۶۵/۰۶۰	۴۷۷	۱۴۱۳۶	۰/۱/۰۴۰	۷	۱۴۱۱۳-۱			
۲۵/۱۰۰	۱۷۷	۱۴۱۷۹-۳	۶۵/۰۶۰	۴۷۷	۱۴۱۳۷	۲۷/۰۲۰	۱۹۸	۱۴۱۱۳-۱			
۲۵/۱۰۰	۱۷۷	۱۴۱۷۹-۴	۰/۱/۰۴۰	۷	۱۴۱۳۸	۰/۱/۰۴۰	۷	۱۴۱۱۳-۲			
۲۵/۱۰۰	۱۷۷	۱۴۱۷۹-۵	۶۵/۰۶۰	۴۷۷	۱۴۱۳۸	۲۷/۰۲۰	۱۹۸	۱۴۱۱۳-۲			
۲۵/۱۰۰	۱۷۷	۱۴۱۷۹-۶	۱۷/۱۲۰	۱۲۱	۱۴۱۳۹	۲۷/۰۲۰	۱۹۸	۱۴۱۱۳-۵			
۲۵/۱۰۰	۱۷۷	۱۴۱۷۹-۷	۶۵/۰۶۰	۴۷۷	۱۴۱۳۹	۰/۱/۰۴۰	۷	۱۴۱۱۳-۷			
۲۵/۱۰۰	۱۷۷	۱۴۱۷۹-۸	۶۵/۰۶۰	۴۷۷	۱۴۱۴۰	۲۷/۰۲۰	۱۹۸	۱۴۱۱۳-۷			
۲۵/۱۰۰	۱۷۷	۱۴۱۷۹-۹	۲۵/۰۶۰	۱۷۳	۱۴۱۴۳-۱	۰/۱/۰۴۰	۷	۱۴۱۱۳-۸			
۲۵/۱۰۰	۱۷۷	۱۴۱۷۹-۱۰	۲۵/۰۶۰	۱۷۳	۱۴۱۴۳-۲	۲۷/۰۲۰	۱۹۸	۱۴۱۱۳-۸			
۲۵/۱۰۰	۱۷۷	۱۴۱۷۹-۱۱	۲۵/۰۶۰	۱۷۳	۱۴۱۴۳-۳	۰/۱/۰۴۰	۷	۱۴۱۱۳-۹			

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۱۱/۰۴۰	۵۷	۱۴۲۵۷-۳	۹۱/۱۰۰	۶۸۸	۱۴۲۱۶	۲۵/۱۰۰	۱۷۷	۱۴۱۷۹-۱۲			
۲۹/۱۲۰	۲۳۲	۱۴۲۵۸-۱	۹۱/۱۰۰	۶۸۸	۱۴۲۱۷	۷۷/۱۸۰	۱۲۸	۱۴۱۸۰			
۲۹/۱۲۰	۲۳۲	۱۴۲۵۸-۲	۹۱/۱۰۰	۶۸۸	۱۴۲۱۸	۷۷/۱۵۰	۶۱۳	۱۴۱۸۱			
۲۹/۱۲۰	۲۳۲	۱۴۲۵۸-۳	۷۱/۱۰۰	۵۶۴	۱۴۲۲۱	۷۷/۱۵۰	۶۱۳	۱۴۱۸۲			
۲۹/۱۲۰	۲۳۲	۱۴۲۵۸-۴	۷۱/۱۰۰	۵۶۴	۱۴۲۲۲	۰/۱۰۴۰	۷	۱۴۱۸۳-۳			
۲۹/۱۲۰	۲۳۲	۱۴۲۵۸-۵	۷۱/۱۰۰	۵۶۴	۱۴۲۲۳	۷۷/۱۵۰	۶۱۳	۱۴۱۸۳-۳			
۲۹/۱۲۰	۲۳۳	۱۴۲۵۸-۷	۲۵/۲۲۰	۱۹۳	۱۴۲۲۴	۷۷/۱۵۰	۶۱۳	۱۴۱۸۴			
۲۹/۱۲۰	۲۳۳	۱۴۲۵۸-۱۰	۷۱/۱۰۰	۵۶۴	۱۴۲۲۵	۷۷/۱۵۰	۶۱۳	۱۴۱۸۵			
۲۵/۱۲۰	۱۷۹	۱۴۲۵۹-۱	۷۱/۱۰۰	۵۶۴	۱۴۲۲۶	۷۷/۱۵۰	۶۱۳	۱۴۱۸۶			
۲۵/۰۴۰	۱۷۱	۱۴۲۵۹-۶	۷۱/۱۰۰	۵۶۴	۱۴۲۲۷	۷۷/۰۴۰	۵۹۴	۱۴۱۸۷			
۲۵/۰۴۰	۱۷۱	۱۴۲۵۹-۷	۷۱/۱۰۰	۵۶۴	۱۴۲۲۸	۷۷/۱۶۰	۶۱۵	۱۴۱۸۷			
۲۵/۰۴۰	۱۷۱	۱۴۲۵۹-۸	۷۱/۱۰۰	۵۶۴	۱۴۲۲۹	۷۷/۰۴۰	۵۹۴	۱۴۱۸۸			
۲۵/۰۴۰	۱۷۱	۱۴۲۵۹-۹	۷۱/۰۶۰	۵۵۲	۱۴۲۳۰	۰/۱۰۴۰	۷	۱۴۱۸۹-۲			
۲۵/۰۴۰	۱۷۱	۱۴۲۵۹-۱۰	۷۱/۰۶۰	۵۵۲	۱۴۲۳۱	۷۷/۱۵۰	۶۱۳	۱۴۱۸۹-۲			
۲۵/۱۲۰	۱۷۹	۱۴۲۶۰	۲۵/۲۲۰	۱۹۳	۱۴۲۳۲	۰/۱۰۴۰	۷	۱۴۱۸۹-۴			
۳۵/۲۴۰	۳۶۵	۱۴۲۶۱-۸	۲۵/۲۲۰	۱۹۴	۱۴۲۳۳	۷۷/۱۵۰	۶۱۳	۱۴۱۸۹-۴			
۷۷/۱۴۰	۶۰۸	۱۴۲۶۲-۱	۳۹/۰۶۰	۳۷۷	۱۴۲۳۴	۰/۱۰۴۰	۷	۱۴۱۸۹-۵			
۷۷/۱۴۰	۶۰۸	۱۴۲۶۲-۲	۷۳/۰۸۰	۵۷۴	۱۴۲۳۴	۷۷/۰۲۰	۵۹۲	۱۴۱۸۹-۵			
۷۷/۱۴۰	۶۰۸	۱۴۲۶۲-۳	۳۹/۰۶۰	۳۷۷	۱۴۲۳۵	۷۷/۱۶۰	۶۱۵	۱۴۱۹۰			
۷۷/۱۴۰	۶۰۸	۱۴۲۶۲-۴	۷۳/۰۸۰	۵۷۴	۱۴۲۳۵	۱۱/۰۴۰	۵۶	۱۴۱۹۱			
۷۷/۱۴۰	۶۰۸	۱۴۲۶۲-۵	۳۹/۰۶۰	۳۷۷	۱۴۲۳۶	۱۱/۰۴۰	۵۷	۱۴۱۹۲-۲			
۷۷/۱۴۰	۶۰۸	۱۴۲۶۲-۶	۹۳/۰۲۰	۷۰۸	۱۴۲۳۷	۱۱/۰۴۰	۵۷	۱۴۱۹۲-۳			
۱۷/۱۴۰	۱۲۵	۱۴۲۶۳-۰	۹۷/۲۲۰	۷۳۳	۱۴۲۳۸-۱	۱۱/۰۴۰	۵۷	۱۴۱۹۲-۴			
۱۷/۱۴۰	۱۲۵	۱۴۲۶۳-۱	۹۷/۲۲۰	۷۳۳	۱۴۲۳۸-۲	۱۱/۰۴۰	۵۷	۱۴۱۹۲-۶			
۱۷/۱۴۰	۱۲۵	۱۴۲۶۳-۵	۸۱/۰۸۰	۶۲۹	۱۴۲۳۹-۲	۱۱/۰۴۰	۵۷	۱۴۱۹۲-۸			
۱۷/۱۴۰	۱۲۵	۱۴۲۶۳-۶	۸۱/۰۸۰	۶۲۹	۱۴۲۴۰-۱	۱۱/۱۴۰	۶۷	۱۴۱۹۳			
۱۷/۱۴۰	۱۲۵	۱۴۲۶۳-۹	۸۱/۰۸۰	۶۲۹	۱۴۲۴۱-۲	۱۱/۱۶۰	۶۸	۱۴۱۹۴-۱			
۱۷/۱۴۰	۱۲۶	۱۴۲۶۳-۱۲	۷۳/۰۶۰	۵۷۳	۱۴۲۴۲	۴۳/۱۶۰	۴۰۴	۱۴۱۹۴-۱			
۱۷/۱۴۰	۱۲۶	۱۴۲۶۳-۱۳	۸۱/۰۶۰	۶۲۶	۱۴۲۴۳	۱۱/۱۶۰	۶۸	۱۴۱۹۴-۲			
۳۳/۱۰۰	۳۰۸	۱۴۲۶۳-۱۳	۷۳/۰۶۰	۵۷۳	۱۴۲۴۴	۱۱/۱۶۰	۶۸	۱۴۱۹۴-۴			
۱۷/۱۴۰	۱۲۶	۱۴۲۶۳-۱۴	۸۱/۰۴۰	۶۲۲	۱۴۲۴۵	۱۱/۱۶۰	۶۸	۱۴۱۹۴-۵			
۲۷/۱۶۰	۲۰۳	۱۴۲۶۵	۷۳/۰۶۰	۵۷۳	۱۴۲۴۶	۹۷/۲۲۰	۷۳۳	۱۴۱۹۵			
۰۳/۱۲۰	۲۶	۱۴۲۶۶	۷۳/۰۶۰	۵۷۳	۱۴۲۴۷	۱۳/۳۴۰	۱۱۳	۱۴۱۹۶			
۱۱/۰۲۰	۴۶	۱۴۲۶۶	۸۱/۰۴۰	۶۲۲	۱۴۲۴۸	۹۷/۲۲۰	۷۳۳	۱۴۱۹۷			
۷۳/۰۴۰	۵۶۹	۱۴۲۶۷	۷۳/۰۶۰	۵۷۳	۱۴۲۴۹	۱۳/۳۲۰	۱۱۰	۱۴۲۰۰-۱			
۷۳/۰۴۰	۵۶۹	۱۴۲۶۸	۸۱/۰۴۰	۶۲۲	۱۴۲۵۰	۲۹/۲۶۰	۲۴۹	۱۴۲۰۰-۱			
۷۳/۰۴۰	۵۶۹	۱۴۲۶۹	۳۵/۲۲۰	۳۶۰	ایزو آی ای سی ۱۴۲۵۱	۵۹/۰۸۰	۴۵۷	۱۴۲۰۳			
۷۳/۰۴۰	۵۶۹	۱۴۲۷۰	۸۱/۰۴۰	۶۲۲	۱۴۲۵۱	۷۷/۰۴۰	۵۹۴	۱۴۲۰۴			
۷۳/۰۴۰	۵۶۹	۱۴۲۷۱	۸۱/۰۸۰	۶۲۹	۱۴۲۵۲	۹۱/۱۴۰	۷۰۲	۱۴۲۰۵-۱			
۷۳/۰۴۰	۵۶۹	۱۴۲۷۲	۲۷/۰۱۰	۱۹۶	۱۴۲۵۳	۹۱/۱۴۰	۷۰۲	۱۴۲۰۵-۳			
۷۳/۰۴۰	۵۶۹	۱۴۲۷۳	۹۱/۰۴۰	۶۷۳	۱۴۲۵۳	۲۳/۱۰۰	۱۶۶	۱۴۲۰۶			
۷۳/۰۴۰	۵۶۹	۱۴۲۷۴	۲۷/۰۱۰	۱۹۶	۱۴۲۵۴	۱۳/۰۶۰	۸۵	۱۴۲۰۷			
۷۷/۱۴۰	۶۰۸	۱۴۲۷۵	۹۱/۰۴۰	۶۷۴	۱۴۲۵۴	۸۳/۰۴۰	۶۳۱	۱۴۲۱۰			
۷۷/۱۴۰	۶۰۸	۱۴۲۷۶	۹۷/۱۹۵	۷۲۸	۱۴۲۵۵	۹۱/۱۰۰	۶۸۸	۱۴۲۱۲			
۰۳/۱۰۰	۲۱	ایزو آی ای سی ۱-۱۴۲۷۸	۳۵/۲۴۰	۳۶۵	۱۴۲۵۶-۱	۹۱/۱۰۰	۶۸۸	۱۴۲۱۳			
۳۵/۲۴۰	۳۶۵	ایزو آی ای سی ۱-۱۴۲۷۸	۱۱/۰۴۰	۵۷	۱۴۲۵۷-۱	۹۱/۱۰۰	۶۸۸	۱۴۲۱۴			
۰۳/۱۰۰	۲۱	۱۴۲۷۸-۲	۱۱/۰۴۰	۵۷	۱۴۲۵۷-۲	۹۱/۱۰۰	۶۸۸	۱۴۲۱۵			

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۴۳/۰۴۰	۳۹۰	۱۴۳۳۴	۴۳/۰۶۰	۳۹۷	ایزو ۱۴۳۰۴	۳۵/۲۴۰	۳۶۵	۱۴۲۷۸-۲	۳۵/۲۴۰	۳۶۵	۱۴۲۷۸-۲	۰۳/۱۰۰	۲۱	۱۴۲۷۸-۳	۳۵/۲۴۰	۳۶۵	۱۴۲۷۸-۳
۴۳/۰۴۰	۳۹۰	۱۴۳۳۵	۴۳/۱۸۰	۴۰۵	۱۴۳۰۵-۱	۰۳/۱۰۰	۲۱	۱۴۲۷۸-۳	۴۳/۱۰۰	۳۹۹	۱۴۳۳۶-۱	۳۵/۲۴۰	۳۶۵	۱۴۲۷۸-۴	۳۵/۲۴۰	۳۶۵	۱۴۲۷۸-۴
۴۳/۱۰۰	۳۹۹	۱۴۳۳۶-۱	۴۳/۱۸۰	۴۰۶	۱۴۳۰۵-۲	۰۳/۱۰۰	۲۱	۱۴۲۷۸-۴	۱۳/۱۸۰	۱۰۰	۱۴۳۳۷	۳۵/۲۴۰	۳۶۵	۱۴۲۷۸-۴	۰۳/۱۰۰	۲۱	۱۴۲۷۸-۵
۱۳/۱۸۰	۱۰۰	۱۴۳۳۷	۴۳/۰۴۰	۳۹۰	۱۴۳۰۶-۳	۳۵/۲۴۰	۳۶۵	۱۴۲۷۸-۴	۴۳/۰۴۰	۳۹۰	۱۴۳۳۷	۰۳/۱۰۰	۲۱	۱۴۲۷۸-۵	۳۵/۲۴۰	۳۶۵	۱۴۲۷۸-۵
۴۳/۰۴۰	۳۹۰	۱۴۳۳۷	۵۵/۱۴۰	۴۴۰	۱۴۳۰۷-۱	۳۵/۲۴۰	۳۶۵	۱۴۲۷۸-۵	۶۷/۰۸۰	۵۱۰	۱۴۳۴۱	۰۳/۱۰۰	۲۱	۱۴۲۷۸-۸	۳۵/۲۴۰	۳۶۵	۱۴۲۷۸-۵
۶۷/۰۸۰	۵۱۰	۱۴۳۴۱	۵۵/۱۴۰	۴۴۰	۱۴۳۰۷-۲	۳۵/۲۴۰	۳۶۵	۱۴۲۷۸-۵	۲۵/۱۶۰	۱۸۷	ایزو ۱۴۳۴۴	۳۵/۲۴۰	۳۶۵	۱۴۲۷۸-۸	۳۵/۲۴۰	۳۶۵	۱۴۲۷۸-۵
۲۵/۱۶۰	۱۸۷	ایزو ۱۴۳۴۴	۳۱/۱۰۰	۲۵۶	۱۴۳۰۸-۰	۰۳/۱۰۰	۲۱	۱۴۲۷۸-۸	۱۱/۰۴۰	۵۷	۱۴۳۴۹-۱	۰۳/۱۰۰	۲۱	۱۴۲۷۸-۸	۰۳/۱۰۰	۲۱	۱۴۲۷۸-۸
۱۱/۰۴۰	۵۷	۱۴۳۴۹-۱	۳۱/۱۰۰	۲۵۶	۱۴۳۰۸-۱	۳۵/۲۴۰	۳۶۵	۱۴۲۷۸-۸	۱۱/۱۶۰	۶۸	۱۴۳۴۹-۱	۳۵/۲۴۰	۳۶۵	۱۴۲۷۸-۸	۳۵/۲۴۰	۳۶۵	۱۴۲۷۸-۸
۱۱/۱۶۰	۶۸	۱۴۳۴۹-۱	۳۱/۱۰۰	۲۵۶	۱۴۳۰۸-۲	۰۳/۱۰۰	۲۱	۱۴۲۷۸-۹	۴۹/۰۲۰	۴۱۹	۱۴۳۴۹-۱	۰۳/۱۰۰	۲۱	۱۴۲۷۸-۹	۳۵/۲۴۰	۳۶۵	۱۴۲۷۸-۹
۴۹/۰۲۰	۴۱۹	۱۴۳۴۹-۱	۳۱/۱۰۰	۲۵۶	۱۴۳۰۸-۹	۳۵/۲۴۰	۳۶۵	۱۴۲۷۸-۹	۱۱/۰۴۰	۵۷	۱۴۳۴۹-۲	۳۵/۲۴۰	۳۶۵	۱۴۲۷۸-۹	۳۵/۲۴۰	۳۶۵	۱۴۲۷۸-۹
۱۱/۰۴۰	۵۷	۱۴۳۴۹-۲	۳۱/۱۰۰	۲۵۶	۱۴۳۰۸-۱۰	۰۳/۱۰۰	۲۱	۱۴۲۷۸-۹	۱۱/۱۶۰	۶۸	۱۴۳۴۹-۲	۳۵/۲۴۰	۳۶۵	۱۴۲۷۸-۱۱	۳۵/۲۴۰	۳۶۵	۱۴۲۷۸-۹
۱۱/۱۶۰	۶۸	۱۴۳۴۹-۲	۳۱/۱۰۰	۲۵۶	۱۴۳۰۸-۱۱	۳۵/۲۴۰	۳۶۵	۱۴۲۷۸-۱۱	۴۹/۰۲۰	۴۱۹	۱۴۳۴۹-۲	۰۳/۱۰۰	۲۱	۱۴۲۷۸-۱۱	۳۵/۲۴۰	۳۶۵	۱۴۲۷۸-۱۱
۴۹/۰۲۰	۴۱۹	۱۴۳۴۹-۲	۳۱/۱۲۰	۲۵۶	۱۴۳۰۸-۱۴	۰۳/۱۰۰	۲۱	۱۴۲۷۸-۱۱	۱۱/۱۴۰	۶۷	A1-۱۴۳۵۰	۳۵/۲۴۰	۳۶۵	۱۴۲۷۸-۱۱	۰۳/۰۸۰	۱۹	۱۴۲۷۹
۱۱/۱۴۰	۶۷	A1-۱۴۳۵۰	۳۱/۱۰۰	۲۵۶	۱۴۳۰۸-۱۵	۰۳/۰۸۰	۱۹	۱۴۲۷۹	۱۱/۱۴۰	۶۷	۱۴۳۵۰	۰۳/۱۰۰	۲۱	۱۴۲۷۸-۱۱	۱۳/۱۸۰	۱۰۰	۱۴۲۸۰-۱
۱۱/۱۴۰	۶۷	۱۴۳۵۰	۳۱/۱۲۰	۲۵۶	۱۴۳۰۸-۱۶	۱۳/۱۸۰	۱۰۰	۱۴۲۸۰-۱	۱۱/۱۴۰	۶۷	۱۴۳۵۰	۱۳/۱۸۰	۱۰۰	۱۴۲۸۰-۱	۳۵/۲۰۰	۳۵۶	۱۴۲۸۰-۱
۱۱/۱۴۰	۶۷	۱۴۳۵۱	۳۱/۱۰۰	۲۵۶	۱۴۳۰۸-۱۷	۳۵/۲۰۰	۳۵۶	۱۴۲۸۰-۱	۱۱/۱۸۰	۶۹	۱۴۳۵۲	۳۵/۲۰۰	۳۵۶	۱۴۲۸۰-۱	۷۷/۱۴۰	۶۰۸	۱۴۲۸۱-۱
۱۱/۱۸۰	۶۹	۱۴۳۵۲	۳۱/۱۰۰	۲۵۶	۱۴۳۰۸-۱۸	۷۷/۱۴۰	۶۰۸	۱۴۲۸۱-۱	۱۳/۱۸۰	۱۰۰	۱۴۳۵۲	۷۷/۱۴۰	۶۰۸	۱۴۲۸۱-۲	۷۷/۱۴۰	۶۰۸	۱۴۲۸۱-۲
۱۳/۱۸۰	۱۰۰	۱۴۳۵۲	۳۱/۱۰۰	۲۵۶	۱۴۳۰۸-۲۱	۷۷/۱۴۰	۶۰۸	۱۴۲۸۱-۲	۱۳/۱۸۰	۱۰۰	۱۴۳۵۲	۷۷/۱۴۰	۶۰۸	۱۴۲۸۱-۳	۷۷/۱۴۰	۶۰۸	۱۴۲۸۱-۳
۱۳/۱۸۰	۱۰۰	۱۴۳۵۲	۳۱/۱۰۰	۲۵۶	۱۴۳۰۸-۲۲	۷۷/۱۴۰	۶۰۸	۱۴۲۸۱-۳	۱۳/۱۸۰	۱۰۰	۱۴۳۵۳	۷۷/۱۴۰	۶۰۸	۱۴۲۸۱-۴	۷۷/۱۴۰	۶۰۸	۱۴۲۸۱-۴
۱۳/۱۸۰	۱۰۰	۱۴۳۵۳	۳۱/۱۰۰	۲۵۶	۱۴۳۰۸-۲۳	۷۷/۱۴۰	۶۰۸	۱۴۲۸۱-۴	۱۳/۱۸۰	۱۰۰	۱۴۳۵۳	۷۷/۱۴۰	۶۰۸	۱۴۲۸۱-۴	۷۷/۱۴۰	۶۰۸	۱۴۲۸۱-۴
۱۳/۱۸۰	۱۰۰	۱۴۳۵۴	۳۱/۱۰۰	۲۵۶	۱۴۳۰۸-۲۴	۷۷/۱۴۰	۶۰۸	۱۴۲۸۱-۴	۱۱/۰۲۰	۴۶	۱۴۳۵۵	۷۷/۱۴۰	۶۰۸	۱۴۲۸۱-۴	۷۷/۱۴۰	۶۰۸	۱۴۲۸۱-۴
۱۱/۰۲۰	۴۶	۱۴۳۵۵	۳۱/۱۰۰	۲۵۶	۱۴۳۰۸-۲۶	۹۱/۱۰۰	۶۸۸	۱۴۲۸۲	۱۷/۲۴۰	۱۳۴	۱۴۳۵۵	۹۱/۱۰۰	۶۸۸	۱۴۲۸۲	۹۱/۱۰۰	۶۸۸	۱۴۲۸۲
۱۷/۲۴۰	۱۳۴	۱۴۳۵۵	۷۱/۰۶۰	۵۵۲	۱۴۳۰۹	۷۳/۰۶۰	۵۷۳	۱۴۲۸۳	۰۷/۱۰۰	۴۴	۱۴۳۵۶	۷۳/۰۶۰	۵۷۳	۱۴۲۸۳	۷۳/۰۶۰	۵۷۳	۱۴۲۸۳
۰۷/۱۰۰	۴۴	۱۴۳۵۶	۳۱/۰۸۰	۲۵۵	۱۴۳۱۲	۷۳/۰۶۰	۵۷۳	۱۴۲۸۴	۰۷/۱۰۰	۴۴	۱۴۳۵۷	۷۳/۰۶۰	۵۷۳	۱۴۲۸۴	۷۳/۰۶۰	۵۷۳	۱۴۲۸۴
۰۷/۱۰۰	۴۴	۱۴۳۵۷	۳۱/۱۰۰	۲۵۶	۱۴۳۱۳	۷۳/۰۶۰	۵۷۳	۱۴۲۸۵	۱۳/۰۶۰	۸۵	۱۴۳۵۸	۷۳/۰۶۰	۵۷۳	۱۴۲۸۵	۷۳/۰۶۰	۵۷۳	۱۴۲۸۵
۱۳/۰۶۰	۸۵	۱۴۳۵۸	۵۵/۱۸۰	۴۴۱	۱۴۳۱۴	۷۳/۰۶۰	۵۷۳	۱۴۲۸۶	۱۳/۰۶۰	۸۵	۱۴۳۵۹	۷۳/۰۶۰	۵۷۳	۱۴۲۸۶	۷۳/۰۶۰	۵۷۳	۱۴۲۸۶
۱۳/۰۶۰	۸۵	۱۴۳۵۹	۵۵/۱۸۰	۴۴۱	۱۴۳۱۵	۷۳/۰۶۰	۵۷۳	۱۴۲۸۷	۱۳/۰۶۰	۸۵	۱۴۳۵۹	۷۳/۰۶۰	۵۷۳	۱۴۲۸۷	۷۳/۰۶۰	۵۷۳	۱۴۲۸۷
۰۷/۱۰۰	۴۴	۱۴۳۶۰	۵۵/۱۸۰	۴۴۱	۱۴۳۱۶	۷۳/۰۶۰	۵۷۳	۱۴۲۸۸	۰۷/۱۰۰	۴۴	۱۴۳۶۰	۷۳/۰۶۰	۵۷۳	۱۴۲۸۸	۷۳/۰۶۰	۵۷۳	۱۴۲۸۸
۶۷/۰۵۰	۴۹۷	۱۴۳۶۰	۲۵/۲۰۰	۳۵۶	۱۴۳۱۷	۷۳/۰۶۰	۵۷۳	۱۴۲۸۹	۶۷/۰۵۰	۴۹۷	۱۴۳۶۰	۷۳/۰۶۰	۵۷۳	۱۴۲۸۹	۷۳/۰۶۰	۵۷۳	۱۴۲۸۹
۱۱/۱۰۰	۶۶	۱۴۳۶۱	۳۵/۲۴۰	۳۶۵	۱۴۳۱۷	۷۳/۰۶۰	۵۷۳	۱۴۲۹۰-۱	۱۱/۱۰۰	۶۶	۱۴۳۶۱	۷۳/۰۶۰	۵۷۳	۱۴۲۹۰-۱	۷۳/۰۶۰	۵۷۳	۱۴۲۹۰-۱
۱۳/۰۸۰	۹۲	۱۴۳۶۲	۲۵/۱۶۰	۱۸۷	۱۴۳۱۸	۷۳/۰۶۰	۵۷۳	۱۴۲۹۰-۲	۱۳/۰۸۰	۹۲	۱۴۳۶۲	۷۳/۰۶۰	۵۷۳	۱۴۲۹۰-۲	۷۳/۰۶۰	۵۷۳	۱۴۲۹۰-۲
۰۷/۱۰۰	۴۴	۱۴۳۶۳	۷۷/۱۵۰	۶۱۳	ایزو ۱۴۳۱۹	۰۳/۰۸۰	۱۹	۱۴۲۹۱	۰۷/۱۰۰	۴۴	۱۴۳۶۳	۰۳/۰۸۰	۱۹	۱۴۲۹۱	۰۳/۰۸۰	۱۹	۱۴۲۹۱
۱۳/۰۸۰	۹۲	۱۴۳۶۴	۲۳/۰۲۰	۱۵۱	۱۴۳۲۰-۱	۰۳/۰۸۰	۱۹	۱۴۲۹۲	۱۳/۰۸۰	۹۲	۱۴۳۶۴	۰۳/۰۸۰	۱۹	۱۴۲۹۲	۰۳/۰۸۰	۱۹	۱۴۲۹۲
۰۷/۱۰۰	۴۴	۱۴۳۶۵	۷۵/۲۰۰	۵۹۲	۱۴۳۲۰-۱	۰۳/۰۸۰	۱۹	۱۴۲۹۳	۰۷/۱۰۰	۴۴	۱۴۳۶۵	۰۳/۰۸۰	۱۹	۱۴۲۹۳	۰۳/۰۸۰	۱۹	۱۴۲۹۳
۱۳/۰۸۰	۹۲	۱۴۳۶۶	۲۳/۰۲۰	۱۵۱	۱۴۳۲۰-۲	۷۵/۱۶۰	۵۸۷	۱۴۲۹۵	۱۳/۰۸۰	۹۲	۱۴۳۶۶	۷۵/۱۶۰	۵۸۷	۱۴۲۹۵	۷۵/۱۶۰	۵۸۷	۱۴۲۹۵
۴۵/۰۶۰	۴۱۰	۱۴۳۶۸	۸۳/۰۸۰	۶۴۲	۱۴۳۲۱-۱	۷۵/۱۶۰	۵۸۷	۱۴۲۹۶	۴۵/۰۶۰	۴۱۰	۱۴۳۶۸	۷۵/۱۶۰	۵۸۷	۱۴۲۹۶	۷۵/۱۶۰	۵۸۷	۱۴۲۹۶
۴۵/۰۶۰	۴۱۰	۱۴۳۶۹	۸۳/۰۸۰	۶۴۲	۱۴۳۲۱-۲	۷۵/۱۶۰	۵۸۷	۱۴۲۹۷	۴۵/۰۶۰	۴۱۰	۱۴۳۶۹	۷۵/۱۶۰	۵۸۷	۱۴۲۹۷	۷۵/۱۶۰	۵۸۷	۱۴۲۹۷
۴۵/۰۶۰	۴۱۰	۱۴۳۷۰	۸۳/۰۸۰	۶۴۲	۱۴۳۲۲-۲	۷۵/۱۶۰	۵۸۷	۱۴۲۹۸	۴۵/۰۶۰	۴۱۰	۱۴۳۷۰	۷۵/۱۶۰	۵۸۷	۱۴۲۹۸	۷۵/۱۶۰	۵۸۷	۱۴۲۹۸
۴۵/۰۶۰	۴۱۰	۱۴۳۷۱	۷۱/۱۰۰	۵۶۵	۱۴۳۲۳	۷۵/۱۶۰	۵۸۷	۱۴۲۹۹	۴۵/۰۶۰	۴۱۰	۱۴۳۷۱	۷۵/۱۶۰	۵۸۷	۱۴۲۹۹	۷۵/۱۶۰	۵۸۷	۱۴۲۹۹
۴۵/۰۶۰	۴۱۰	۱۴۳۷۲	۷۱/۱۰۰	۵۶۵	۱۴۳۲۴	۲۷/۰۱۰	۱۹۶	۱۴۳۰۰	۴۵/۰۶۰	۴۱۰	۱۴۳۷۲	۲۷/۰۱۰	۱۹۶	۱۴۳۰۰	۲۷/۰۱۰	۱۹۶	۱۴۳۰۰
۴۵/۰۶۰	۴۱۰	۱۴۳۷۳	۷۱/۱۰۰	۵۶۵	۱۴۳۲۵	۶۵/۰۴۰	۴۷۰	۱۴۳۰۰	۴۵/۰۶۰	۴۱۰	۱۴۳۷۳	۶۵/۰۴۰	۴۷۰	۱۴۳۰۰	۶۵/۰۴۰	۴۷۰	۱۴۳۰۰
۴۵/۰۶۰	۴۱۰	۱۴۳۷۴	۲۷/۰۶۰	۱۹۹	۱۴۳۲۶-۱	۱۳/۰۴۰	۷۸	۱۴۳۰۱	۴۵/۰۶۰	۴۱۰	۱۴۳۷۴	۱۳/۰۴۰	۷۸	۱۴۳۰۱	۱۳/۰۴۰	۷۸	۱۴۳۰۱
۴۵/۰۴۰	۴۰۷	۱۴۳۷۵	۹۱/۱۴۰	۷۰۲	۱۴۳۲۶-۱	۴۳/۰۶۰	۳۹۷	۱۴۳۰۱	۴۵/۰۴۰	۴۰۷	۱۴۳۷۵	۴۳/۰۶۰	۳۹۷	۱۴۳۰۱	۴۳/۰۶۰	۳۹۷	۱۴۳۰۱
۴۵/۰۴۰	۴۰۷	۱۴۳۷۶	۲۷/۰۶۰	۱۹۹	۱۴۳۲۶-۲-۲	۴۳/۰۴۰	۳۹۰	۱۴۳۰۲	۴۵/۰۴۰	۴۰۷	۱۴۳۷۶	۴۳/۰۴۰	۳۹۰	۱۴۳۰۲	۴۳/۰۴۰	۳۹۰	۱۴۳۰۲
۲۷/۰۶۰	۱۹۹	۱۴۳۷۷	۹۱/۱۴۰	۷۰۲	۱۴۳۲۶-۲-۲	۴۳/۰۴۰	۳۹۷	۱۴۳۰۳-۱	۲۷/۰۶۰	۱۹۹	۱۴۳۷۷	۴۳/۰۴۰	۳۹۷	۱۴۳۰۳-۱	۴۳/۰۴۰	۳۹۷	۱۴۳۰۳-۱
۷۵/۱۸۰	۵۹۰	ایزو ۱۴۳۷۷	۹۱/۱۴۰	۷۰۲	۱۴۳۲۶-۲-۲	۴۳/۰۶۰	۳۹۷	ایزو ۱-۱۴۳۰۳	۷۵/۱۸۰	۵۹۰	ایزو ۱۴۳۷۷	۴۳/۰۶۰	۳۹۷	ایزو ۱-۱۴۳۰۳	۴۳/۰۶۰	۳۹۷	ایزو ۱-۱۴۳۰۳
۱۳/۱۰۰	۹۴	۱۴۳۸۱-۴	۸۳/۰۸۰	۶۴۲	۱۴۳۲۷-۱	۴۳/۰۶۰	۳۹۷	ایزو ۲-۱									

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۷۵/۱۰۰	۵۸۳	۱۴۴۵۴	۰۳/۰۲۰	۱۸	۱۴۴۲۴	۱۳/۱۰۰	۹۴	۱۴۳۸۱-۵			
۸۳/۰۶۰	۶۳۴	۱۴۴۵۵	۰۱/۱۴۰	۱۸	۱۴۴۲۵	۲۵/۱۶۰	۱۸۷	۱۴۳۸۲			
۸۳/۰۴۰	۶۳۲	۱۴۴۵۶	۵۹/۱۴۰	۴۶۵	۱۴۴۲۶	۸۷/۰۴۰	۶۶۶	ایزو ۱۴۳۸۳			
۸۳/۰۶۰	۶۳۴	۱۴۴۵۷	۶۱/۰۶۰	۴۶۸	۱۴۴۲۶	۸۳/۰۸۰	۶۴۲	۱۴۳۸۷			
۵۵/۱۰۰	۴۳۹	۱۴۴۵۸-۱	۱۷/۲۲۰	۱۳۲	۱۴۴۲۸-۱	۸۷/۰۴۰	۶۶۶	۱۴۳۸۸-۱			
۷۹/۱۰۰	۶۲۰	۱۴۴۵۸-۱	۲۹/۰۳۵	۲۱۷	۱۴۴۲۸-۱	۸۷/۰۴۰	۶۶۶	۱۴۳۸۸-۲			
۵۵/۱۰۰	۴۳۹	۱۴۴۵۸-۲	۱۷/۲۲۰	۱۳۲	۱۴۴۲۸-۲	۸۷/۰۴۰	۶۶۶	۱۴۳۸۸-۴			
۷۹/۱۰۰	۶۲۰	۱۴۴۵۸-۲	۲۹/۰۳۵	۲۱۷	۱۴۴۲۸-۲	۸۷/۰۴۰	۶۶۶	۱۴۳۸۸-۵			
۵۵/۱۰۰	۴۳۹	۱۴۴۵۸-۳	۱۷/۲۲۰	۱۳۲	۱۴۴۲۹	۸۳/۰۸۰	۶۴۲	۱۴۳۸۹-۱			
۷۹/۱۰۰	۶۲۰	۱۴۴۵۸-۳	۲۹/۰۳۵	۲۱۷	۱۴۴۲۹	۸۳/۰۸۰	۶۴۲	۱۴۳۸۹-۲			
۲۹/۱۰۰	۲۲۹	۱۴۴۵۸-۴	۱۷/۲۴۰	۱۳۴	۱۴۴۳۰-۴	۹۱/۱۸۰	۷۰۵	۱۴۳۹۱			
۵۵/۱۰۰	۴۳۹	۱۴۴۵۸-۴	۲۹/۰۳۵	۲۱۷	۱۴۴۳۰-۴	۸۳/۰۸۰	۶۴۲	۱۴۳۹۲			
۲۹/۱۰۰	۲۲۹	۱۴۴۵۸-۵	۱۷/۲۴۰	۱۳۴	۱۴۴۳۰-۵	۸۳/۰۸۰	۶۴۲	۱۴۳۹۳			
۵۵/۱۰۰	۴۳۹	۱۴۴۵۸-۵	۲۹/۰۳۵	۲۱۷	۱۴۴۳۰-۵	۸۳/۰۸۰	۶۴۲	۱۴۳۹۴			
۵۵/۱۰۰	۴۳۹	۱۴۴۵۸-۶	۱۷/۲۲۰	۱۳۲	۱۴۴۳۱	۱۳/۰۶۰	۸۵	۱۴۳۹۵			
۷۹/۱۰۰	۶۲۰	۱۴۴۵۸-۶	۲۹/۰۳۵	۲۱۷	۱۴۴۳۱	۱۳/۰۶۰	۸۵	۱۴۳۹۶			
۵۵/۱۰۰	۴۳۹	۱۴۴۵۸-۷	۲۹/۱۲۰	۲۳۳	۱۴۴۳۲	۱۳/۰۴۰	۷۸	۱۴۳۹۷			
۷۹/۱۰۰	۶۲۰	۱۴۴۵۸-۷	۱۹/۰۸۰	۱۳۷	۱۴۴۳۳	۷۱/۰۴۰	۵۴۶	۱۴۳۹۸			
۱۳/۲۲۰	۱۰۵	۱۴۴۵۹-۱	۲۹/۰۳۵	۲۱۷	۱۴۴۳۳	۷۱/۰۴۰	۵۴۶	۱۴۳۹۸			
۱۳/۲۲۰	۱۰۵	۱۴۴۵۹-۱۰	۲۹/۱۴۰	۲۳۸	۱۴۴۳۴	۱۳/۰۸۰	۹۲	۱۴۳۹۹			
۱۳/۲۲۰	۱۰۵	۱۴۴۵۹-۱۸	۹۷/۰۶۰	۷۲۰	۱۴۴۳۵-۱	۱۳/۰۸۰	۹۲	۱۴۴۰۰			
۱۳/۲۲۰	۱۰۵	۱۴۴۵۹-۲۳	۹۷/۰۶۰	۷۲۰	۱۴۴۳۵-۲	۸۳/۰۴۰	۶۳۲	۱۴۴۰۱			
۲۳/۱۰۰	۱۶۶	۱۴۴۶۰-۲	۹۷/۰۶۰	۷۲۰	۱۴۴۳۵-۳	۳۵/۲۶۰	۳۷۱	۱۴۴۰۲			
۲۱/۱۰۰	۱۴۶	۱۴۴۶۱	۵۳/۰۲۰	۴۲۹	ایزو ۱۴۴۳۶	۶۵/۱۲۰	۴۹۰	۱۴۴۰۳			
۲۱/۱۰۰	۱۴۶	۱۴۴۶۲	۵۳/۰۲۰	۴۲۹	ایزو ۱۴۴۳۷	۶۷/۰۴۰	۴۹۶	۱۴۴۰۴			
۷۷/۱۲۰	۶۰۳	۱۴۴۶۳	۶۵/۰۶۰	۴۷۷	ایزو ۱۴۴۳۷	۶۵/۱۲۰	۴۹۰	۱۴۴۰۵			
۰۱/۰۴۰	۷	۱۴۴۶۴	۴۳/۰۲۰	۳۷۹	۱۴۴۳۸	۶۷/۲۲۰	۵۳۷	۱۴۴۰۶			
۰۱/۰۶۰	۱۱	۱۴۴۶۴	۴۹/۰۸۰	۴۲۵	۱۴۴۳۹	۶۷/۲۲۰	۵۳۷	۱۴۴۰۷			
۲۷/۲۲۰	۲۰۶	۱۴۴۶۴	۴۹/۱۴۰	۴۲۷	۱۴۴۴۰	۶۷/۲۲۰	۵۳۷	۱۴۴۰۸			
۷۷/۱۴۰	۶۰۸	۱۴۴۶۶	۴۹/۱۴۰	۴۲۷	۱۴۴۴۱	۶۷/۲۲۰	۵۳۷	۱۴۴۰۹			
۲۳/۰۶۰	۱۶۲	۱۴۴۶۷	۶۷/۰۸۰	۵۱۰	۱۴۴۴۲	۶۷/۲۲۰	۵۳۷	۱۴۴۱۰			
۹۱/۰۸۰	۶۷۸	۱۴۴۶۸	۳۵/۲۴۰	۳۶۵	ایزو آی‌ای‌سی ۱۴۴۴۳-۳	۳۱/۰۶۰	۲۵۳	۱۴۴۱۱-۱			
۸۵/۰۶۰	۶۶۰	۱۴۴۶۹	۶۷/۱۸۰	۵۲۷	۱۴۴۴۳	۲۹/۲۴۰	۲۴۶	۱۴۴۱۱-۲			
۸۵/۰۶۰	۶۶۰	۱۴۴۷۰	۶۷/۰۸۰	۵۱۰	۱۴۴۴۴	۳۱/۰۶۰	۲۵۳	۱۴۴۱۱-۲			
۸۵/۰۶۰	۶۶۰	۱۴۴۷۱-۳	۲۳/۰۴۰	۱۵۷	۱۴۴۴۵	۳۱/۰۶۰	۲۵۳	۱۴۴۱۱-۳			
۸۵/۰۴۰	۶۵۷	۱۴۴۷۲	۲۱/۱۴۰	۱۴۸	۱۴۴۴۶	۲۹/۲۴۰	۲۴۶	۱۴۴۱۱-۴			
۸۵/۰۶۰	۶۶۰	۱۴۴۷۳	۸۳/۱۴۰	۶۵۰	۱۴۴۴۶	۳۱/۰۶۰	۲۵۳	۱۴۴۱۱-۴			
۲۳/۰۴۰	۱۵۷	۱۴۴۷۵-۱	۸۳/۰۶۰	۶۳۴	۱۴۴۴۷	۲۹/۱۶۰	۲۴۱	۱۴۴۱۲			
۹۱/۱۴۰	۷۰۲	۱۴۴۷۵-۱	۷۱/۱۰۰	۵۶۵	۱۴۴۴۸	۷۱/۰۶۰	۵۵۲	۱۴۴۱۳			
۲۳/۰۴۰	۱۵۷	۱۴۴۷۵-۲	۶۵/۰۸۰	۴۸۱	۱۴۴۴۹	۷۱/۰۶۰	۵۵۲	۱۴۴۱۴			
۹۱/۱۴۰	۷۰۲	۱۴۴۷۵-۲	۶۵/۰۸۰	۴۸۱	۱۴۴۵۰	۷۱/۰۶۰	۵۵۲	۱۴۴۱۵			
۲۳/۰۴۰	۱۵۷	۱۴۴۷۵-۳	۷۵/۱۶۰	۵۸۷	۱۴۴۵۱	۸۳/۰۶۰	۶۳۴	۱۴۴۱۶			
۹۱/۱۴۰	۷۰۲	۱۴۴۷۵-۳	۷۵/۱۸۰	۵۹۰	۱۴۴۵۱	۵۵/۱۸۰	۴۴۱	۱۴۴۱۹			
۲۳/۰۴۰	۱۵۷	۱۴۴۷۵-۵	۷۵/۰۴۰	۵۷۷	۱۴۴۵۲	۹۱/۰۸۰	۶۷۸	۱۴۴۲۱			
۹۱/۱۴۰	۷۰۲	۱۴۴۷۵-۵	۷۵/۱۶۰	۵۸۷	۱۴۴۵۲	۹۱/۱۰۰	۶۸۸	۱۴۴۲۲			
۶۷/۲۲۰	۵۳۷	۱۴۴۷۶	۷۵/۰۸۰	۵۷۹	۱۴۴۵۳	۹۱/۱۰۰	۶۸۸	۱۴۴۲۳			
۶۷/۲۲۰	۵۳۷	۱۴۴۷۷	۷۵/۱۶۰	۵۸۷	۱۴۴۵۳	۰۱/۰۴۰	۷	۱۴۴۲۴			

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۳۵/۲۰۰	۳۵۸	ایزو-آی‌ای‌سی ۶-۵-۱۴۵۴۳	۹۱/۱۰۰	۶۸۸	۱۴۵۰۲	۹۱/۱۰۰	۶۸۸	۱۴۴۷۸-۱			
۳۵/۲۰۰	۳۵۶	ایزو آی‌ای‌سی ۲۲-۵-۱۴۵۴۳	۹۱/۱۰۰	۶۸۸	۱۴۵۰۳	۹۱/۱۰۰	۶۸۸	۱۴۴۷۸-۲			
۳۵/۲۴۰	۳۶۶	ایزو آی‌ای‌سی ۲۲-۵-۱۴۵۴۳	۹۱/۱۰۰	۶۸۸	۱۴۵۰۴	۹۱/۱۴۰	۷۰۲	۱۴۴۸۰			
۷۷/۱۴۰	۶۰۹	۱۴۵۴۳	۹۱/۱۰۰	۶۸۸	۱۴۵۰۵	۹۱/۱۴۰	۷۰۲	۱۴۴۸۱			
۷۷/۱۴۰	۶۰۹	۱۴۵۴۴	۹۱/۱۰۰	۶۸۸	۱۴۵۰۷	۷۷/۱۸۰	۶۱۶	۱۴۴۸۲			
۲۵/۱۴۰	۱۸۲	۱۴۵۴۵	۹۱/۱۰۰	۶۸۸	۱۴۵۰۸	۷۷/۱۰۰	۶۰۰	۱۴۴۸۳			
۷۹/۰۶۰	۶۱۹	۱۴۵۴۶	۹۱/۱۰۰	۶۸۸	۱۴۵۱۰	۱۷/۰۶۰	۱۲۰	۱۴۴۸۵			
۷۳/۰۶۰	۵۷۳	۱۴۵۵۲	۸۱/۰۸۰	۶۲۹	۱۴۵۱۳	۱۷/۰۶۰	۱۲۰	۱۴۴۸۵			
۹۱/۱۴۰	۷۰۲	۱۴۵۵۳	۷۳/۰۴۰	۵۶۹	۱۴۵۱۴	۷۷/۰۴۰	۵۹۴	۱۴۴۸۵			
۲۵/۱۶۰	۱۸۷	۱۴۵۵۴-۱	۶۵/۰۸۰	۴۸۱	۱۴۵۱۵	۷۷/۱۰۰	۶۰۰	۱۴۴۸۶			
۲۵/۱۶۰	۱۸۷	۱۴۵۵۴-۲	۶۵/۰۸۰	۴۸۱	۱۴۵۱۶	۷۷/۱۴۰	۶۰۸	۱۴۴۸۷			
۶۷/۰۸۰	۵۱۰	۱۴۵۵۴	۶۷/۱۸۰	۵۲۷	۱۴۵۱۷	۷۷/۱۴۰	۶۰۸	۱۴۴۸۸			
۶۷/۱۶۰	۵۲۵	۱۴۵۵۴	۶۷/۱۸۰	۵۲۸	۱۴۵۱۸	۷۷/۱۴۰	۶۰۹	۱۴۴۸۹			
۶۷/۲۳۰	۵۴۰	۱۴۵۵۴	۶۷/۱۸۰	۵۲۸	۱۴۵۱۹	۷۷/۱۴۰	۶۰۹	۱۴۴۹۰			
۶۷/۱۸۰	۵۲۸	۱۴۵۵۵	۶۷/۱۸۰	۵۲۸	۱۴۵۲۰	۷۷/۱۴۰	۶۰۹	۱۴۴۹۱			
۶۷/۰۵۰	۴۹۷	۱۴۵۵۶	۶۷/۱۸۰	۵۲۸	۱۴۵۲۱	۲۳/۰۴۰	۱۵۷	۱۴۴۹۲			
۶۷/۲۳۰	۵۴۰	۱۴۵۵۶	۶۷/۱۸۰	۵۲۸	۱۴۵۲۲	۷۷/۱۴۰	۶۰۹	۱۴۴۹۳			
۶۷/۰۵۰	۴۹۷	۱۴۵۵۷	۱۷/۱۸۰	۱۲۹	۱۴۵۲۳-۲	۷۷/۱۲۰	۶۰۳	۱۴۴۹۴			
۰۳/۱۰۰	۲۱	۱۴۵۶۰	۱۷/۱۸۰	۱۲۹	۱۴۵۲۳-۳	۸۱/۰۴۰	۶۲۲	۱۴۴۹۵			
۰۳/۱۲۰	۲۶	۱۴۵۶۱	۰۱/۰۴۰	۷	۱۴۵۲۴-۱	۳۵/۰۴۰	۳۳۴	ایزو آی‌ای‌سی ۲-۱۴۴۹۶			
۰۳/۱۲۰	۲۶	۱۴۵۶۲	۱۷/۰۴۰	۱۱۸	۱۴۵۲۴-۱	۳۵/۰۴۰	۳۳۴	ایزو آی‌ای‌سی ۳-۱۴۴۹۶			
۶۷/۰۲۰	۴۹۶	۱۴۵۶۲	۱۷/۰۴۰	۱۱۸	۱۴۵۲۴-۲	۳۵/۰۴۰	۳۳۴	ایزو آی‌ای‌سی ۴-۱۴۴۹۶			
۲۳/۰۴۰	۱۵۷	۱۴۵۶۳	۱۷/۰۴۰	۱۱۸	۱۴۵۲۶	۳۵/۰۴۰	۳۳۴	ایزو آی‌ای‌سی ۵-۱۴۴۹۶			
۹۷/۱۵۰	۷۲۶	۱۴۵۶۵	۸۵/۰۴۰	۶۵۷	۱۴۵۲۸	۳۵/۰۴۰	۳۳۴	ایزو آی‌ای‌سی ۶-۱۴۴۹۶			
۱۳/۳۴۰	۱۱۳	۱۴۵۶۷	۱۳/۲۸۰	۱۰۸	۱۴۵۲۹-۱	۳۵/۰۴۰	۳۳۴	ایزو آی‌ای‌سی ۸-۱۴۴۹۶			
۱۳/۳۴۰	۱۱۳	۱۴۵۶۸-۱	۴۹/۰۲۰	۴۱۹	۱۴۵۲۹-۱	۳۵/۰۴۰	۳۳۴	ایزو آی‌ای‌سی ۱۰-۱۴۴۹۶			
۰۳/۱۲۰	۲۶	۱۴۵۶۹	۱۳/۰۸۰	۹۲	۱۴۵۳۰	۳۵/۰۴۰	۳۳۴	ایزو آی‌ای‌سی ۱۱-۱۴۴۹۶			
۱۹/۰۲۰	۱۳۵	۱۴۵۶۹	۱۳/۰۸۰	۹۲	۱۴۵۳۱	۳۵/۰۴۰	۳۳۴	ایزو آی‌ای‌سی ۱۲-۱۴۴۹۶			
۱۷/۱۶۰	۱۲۷	۱۴۵۷۰	۸۳/۰۴۰	۶۳۲	۱۴۵۳۲	۳۵/۰۴۰	۳۳۴	ایزو آی‌ای‌سی ۱۳-۱۴۴۹۶			
۹۱/۱۲۰	۶۹۷	۱۴۵۷۰	۸۳/۰۸۰	۶۴۲	۱۴۵۳۳	۳۵/۰۴۰	۳۳۴	ایزو آی‌ای‌سی ۱۵-۱۴۴۹۶			
۱۳/۱۶۰	۹۸	۱۴۵۷۱	۸۳/۰۸۰	۶۴۲	۱۴۵۳۴	۳۵/۰۴۰	۳۳۴	ایزو آی‌ای‌سی ۱۶-۱۴۴۹۶			
۱۷/۱۶۰	۱۲۷	۱۴۵۷۱	۸۳/۰۸۰	۶۴۲	۱۴۵۳۵	۳۵/۰۴۰	۳۳۴	ایزو آی‌ای‌سی ۱۷-۱۴۴۹۶			
۶۵/۱۰۰	۴۸۴	۱۴۵۷۲	۸۳/۱۶۰	۶۵۳	۱۴۵۳۶	۳۵/۰۴۰	۳۳۴	ایزو آی‌ای‌سی ۱۸-۱۴۴۹۶			
۱۳/۰۶۰	۸۵	۱۴۵۷۳	۸۳/۰۸۰	۶۴۲	۱۴۵۳۷-۱	۳۵/۰۴۰	۳۳۴	ایزو آی‌ای‌سی ۱۹-۱۴۴۹۶			
۶۵/۱۰۰	۴۸۴	۱۴۵۷۴	۸۳/۰۸۰	۶۴۲	۱۴۵۳۷-۲	۳۵/۰۴۰	۳۳۴	ایزو آی‌ای‌سی ۲۰-۱۴۴۹۶			
۹۷/۰۴۰	۷۱۹	۱۴۵۷۷	۷۱/۱۰۰	۵۶۵	۱۴۵۳۸	۳۵/۰۴۰	۳۳۴	ایزو آی‌ای‌سی ۲۱-۱۴۴۹۶			
۸۳/۰۸۰	۶۴۲	۱۴۵۷۸	۷۱/۱۰۰	۵۶۵	۱۴۵۳۹	۳۵/۰۴۰	۳۳۴	ایزو آی‌ای‌سی ۲۲-۱۴۴۹۶			
۸۳/۰۸۰	۶۴۲	۱۴۵۷۹	۷۱/۱۰۰	۵۶۵	۱۴۵۴۰	۳۵/۰۴۰	۳۳۴	ایزو آی‌ای‌سی ۲۳-۱۴۴۹۶			
۱۳/۰۴۰	۷۸	۱۴۵۸۰-۲	۷۱/۱۰۰	۵۶۵	۱۴۵۴۱	۳۵/۰۴۰	۳۳۴	ایزو آی‌ای‌سی ۲۵-۱۴۴۹۶			
۶۵/۱۰۰	۴۸۴	۱۴۵۸۱	۷۱/۱۰۰	۵۶۵	۱۴۵۴۲	۳۵/۰۴۰	۳۳۴	ایزو آی‌ای‌سی ۲۶-۱۴۴۹۶			
۶۵/۱۰۰	۴۸۴	۱۴۵۸۲	۳۵/۲۰۰	۳۵۶	ایزو آی‌ای‌سی ۱-۴-۱۴۵۴۳	۳۵/۰۴۰	۳۳۴	ایزو آی‌ای‌سی ۲۷-۱۴۴۹۶			
۷۱/۱۰۰	۵۶۵	۱۴۵۸۳	۳۵/۲۴۰	۳۶۵	ایزو آی‌ای‌سی ۱-۴-۱۴۵۴۳	۹۱/۱۰۰	۶۸۸	۱۴۴۹۶			
۶۵/۱۰۰	۴۸۴	۱۴۵۸۴	۳۵/۲۰۰	۳۵۶	ایزو آی‌ای‌سی ۲-۴-۱۴۵۴۳	۹۱/۱۰۰	۶۸۸	۱۴۴۹۷			
۶۵/۱۰۰	۴۸۴	۱۴۵۸۵	۳۵/۲۰۰	۳۵۶	ایزو آی‌ای‌سی ۱-۵-۱۴۵۴۳	۹۱/۱۰۰	۶۸۸	۱۴۴۹۸			
۶۵/۱۰۰	۴۸۴	۱۴۵۸۶	۳۵/۲۴۰	۳۶۵	ایزو آی‌ای‌سی ۱-۵-۱۴۵۴۳	۹۱/۱۰۰	۶۸۸	۱۴۴۹۹			
۶۵/۱۰۰	۴۸۴	۱۴۵۸۷	۳۵/۲۰۰	۳۵۶	ایزو آی‌ای‌سی ۴-۵-۱۴۵۴۳	۹۱/۱۰۰	۶۸۸	۱۴۵۰۰			
۶۵/۱۰۰	۴۸۴	۱۴۵۸۸	۳۵/۲۴۰	۳۶۵	ایزو آی‌ای‌سی ۴-۵-۱۴۵۴۳	۹۱/۱۰۰	۶۸۸	۱۴۵۰۱			

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۶۷/۱۰۰	۵۱۷	۱۴۶۸۱	۹۷/۱۸۰	۷۲۷	۱۴۶۳۶	۶۵/۱۰۰	۴۸۴	۱۴۵۸۹									
۶۷/۱۰۰	۵۱۷	۱۴۶۸۳	۲۹/۰۳۰	۲۱۱	۱۴۶۳۷	۶۵/۱۰۰	۴۸۴	۱۴۵۹۰									
۹۳/۰۲۰	۷۰۸	۱۴۶۸۴	۵۹/۰۸۰	۴۵۷	۱۴۶۳۹	۶۵/۱۰۰	۴۸۴	۱۴۵۹۱									
۹۳/۰۲۰	۷۰۸	۱۴۶۸۵	۸۳/۱۸۰	۶۵۴	۱۴۶۳۹	۷۵/۰۸۰	۵۷۹	۱۴۵۹۲									
۱۳/۰۸۰	۹۲	۱۴۶۸۶	۲۱/۰۴۰	۱۴۱	۱۴۶۴۰	۱۳/۰۳۰	۷۲	۱۴۵۹۳									
۶۵/۱۰۰	۴۸۴	۱۴۶۸۷	۲۱/۰۶۰	۱۴۴	۱۴۶۴۱	۶۵/۱۰۰	۴۸۴	۱۴۵۹۴									
۷۷/۱۴۰	۶۰۹	۱۴۶۸۸	۲۱/۰۶۰	۱۴۴	۱۴۶۴۲	۷۱/۰۶۰	۵۵۲	۱۴۵۹۵									
۰۱/۱۴۰	۱۸	۱۴۶۸۹	۲۷/۱۶۰	۲۰۳	۱۴۶۴۳	۷۱/۱۰۰	۵۶۵	۱۴۵۹۵									
۲۳/۰۴۰	۱۵۷	۱۴۶۹۰	۸۳/۱۸۰	۶۵۴	۱۴۶۴۴	۷۱/۰۶۰	۵۵۲	۱۴۵۹۶									
۲۷/۰۶۰	۱۹۹	۱۴۶۹۱	۸۳/۱۸۰	۶۵۴	۱۴۶۴۵	۷۱/۰۶۰	۵۵۲	۱۴۵۹۷									
۷۷/۱۴۰	۶۰۹	۱۴۶۹۱	۸۳/۱۸۰	۶۵۴	۱۴۶۴۶	۵۳/۰۶۰	۴۳۱	۱۴۵۹۸-۳									
۷۷/۱۴۰	۶۰۹	۱۴۶۹۲	۸۳/۱۸۰	۶۵۴	۱۴۶۴۷	۳۵/۰۲۰	۳۳۰	۱۴۵۹۹-۱									
۲۱/۰۴۰	۱۴۱	۱۴۶۹۳-۱	۸۳/۰۶۰	۶۳۴	۱۴۶۴۸	۱۹/۰۲۰	۱۳۵	۱۴۶۰۰									
۲۱/۰۴۰	۱۴۱	۱۴۶۹۳-۲	۹۱/۱۰۰	۶۸۸	۱۴۶۴۸	۳۱/۲۲۰	۲۶۶	۱۴۶۰۲-۲									
۲۵/۱۰۰	۱۷۷	۱۴۶۹۴	۵۵/۱۶۰	۴۴۰	۱۴۶۴۹	۳۱/۲۲۰	۲۶۶	۱۴۶۰۲-۳									
۲۵/۱۰۰	۱۷۷	۱۴۶۹۵-۱	۶۷/۰۸۰	۵۱۰	۱۴۶۴۹	۳۱/۲۲۰	۲۶۶	۱۴۶۰۲-۵									
۲۵/۱۰۰	۱۷۷	۱۴۶۹۵-۲	۶۵/۱۰۰	۴۸۴	۱۴۶۵۰	۳۱/۲۲۰	۲۶۶	۱۴۶۰۲-۶									
۲۵/۱۰۰	۱۷۷	۱۴۶۹۵-۳	۶۵/۱۰۰	۴۸۴	۱۴۶۵۱	۳۱/۲۲۰	۲۶۶	۱۴۶۰۲-۸									
۲۵/۱۰۰	۱۷۷	۱۴۶۹۵-۴	۱۳/۰۸۰	۹۲	۱۴۶۵۲	۳۱/۲۲۰	۲۶۶	۱۴۶۰۲-۱۰									
۲۵/۱۰۰	۱۷۷	۱۴۶۹۵-۵	۲۳/۰۲۰	۱۵۲	۱۴۶۵۳	۳۱/۲۲۰	۲۶۶	۱۴۶۰۲-۱۲									
۲۵/۱۰۰	۱۷۷	۱۴۶۹۵-۶	۲۳/۰۲۰	۱۵۲	۱۴۶۵۴	۳۱/۲۲۰	۲۶۶	۱۴۶۰۲-۱۶									
۲۵/۱۰۰	۱۷۷	۱۴۶۹۵	۲۳/۰۶۰	۱۶۲	۱۴۶۵۴	۷۷/۱۶۰	۶۱۵	۱۴۶۰۷									
۹۱/۱۰۰	۶۸۸	۱۴۶۹۶	۲۳/۰۲۰	۱۵۲	۱۴۶۵۵-۱	۷۷/۱۶۰	۶۱۵	۱۴۶۰۸									
۹۱/۱۰۰	۶۸۸	۱۴۶۹۷	۲۳/۰۲۰	۱۵۲	۱۴۶۵۵-۲	۷۷/۱۶۰	۶۱۵	۱۴۶۰۹									
۹۱/۱۰۰	۶۸۸	۱۴۶۹۸	۲۳/۰۲۰	۱۵۲	۱۴۶۵۵-۳	۲۵/۱۴۰	۱۸۲	۱۴۶۱۰									
۷۱/۰۴۰	۵۴۶	۱۴۶۹۹	۲۳/۰۲۰	۱۵۲	۱۴۶۵۵-۴	۷۷/۰۴۰	۵۹۴	۱۴۶۱۱									
۹۱/۱۰۰	۶۸۸	۱۴۷۰۰	۲۳/۰۲۰	۱۵۲	۱۴۶۵۶	۲۱/۱۲۰	۱۴۷	۱۴۶۱۲									
۹۱/۱۰۰	۶۸۸	۱۴۷۰۱	۷۱/۱۰۰	۵۶۵	۱۴۶۵۶	۷۱/۱۰۰	۵۶۵	۱۴۶۱۳									
۸۱/۰۶۰	۶۲۶	۱۴۷۰۲	۶۷/۲۰۰	۵۳۲	۱۴۶۵۷	۶۷/۰۸۰	۵۱۰	۱۴۶۱۷-۱									
۸۱/۰۴۰	۶۲۲	۱۴۷۰۳	۶۷/۲۲۰	۵۳۷	۱۴۶۶۳	۶۷/۰۸۰	۵۱۰	۱۴۶۱۷-۲									
۷۵/۱۴۰	۵۸۵	۱۴۷۰۴	۶۷/۲۲۰	۵۳۷	۱۴۶۶۴	۶۷/۰۸۰	۵۱۰	۱۴۶۱۸									
۹۱/۱۰۰	۶۸۸	۱۴۷۰۴	۶۷/۲۲۰	۵۳۷	۱۴۶۶۵	۲۳/۰۲۰	۱۵۱	بی اس ای ان ۲-۱۴۶۲۰									
۹۱/۱۰۰	۶۸۸	۱۴۷۰۵	۶۷/۲۲۰	۵۳۷	۱۴۶۶۶	۲۳/۰۲۰	۱۵۱	بی اس ای ان ۳-۱۴۶۲۰									
۹۱/۱۰۰	۶۸۸	۱۴۷۰۶	۶۷/۲۲۰	۵۳۷	۱۴۶۶۷	۲۳/۰۲۰	۱۵۲	ایزو ۴-۱۴۶۲۰									
۹۱/۱۰۰	۶۸۸	۱۴۷۰۸	۸۳/۰۸۰	۶۴۲	۱۴۶۶۹	۲۳/۰۲۰	۱۵۲	ایزو ۵-۱۴۶۲۰									
۹۱/۱۰۰	۶۸۸	۱۴۷۰۹	۸۳/۰۸۰	۶۴۳	۱۴۶۷۰	۲۳/۰۲۰	۱۵۲	بی اس ای ان ۵-۱۴۶۲۰									
۹۱/۱۰۰	۶۸۸	۱۴۷۱۱	۶۵/۱۰۰	۴۸۴	۱۴۶۷۱	۶۷/۱۰۰	۵۱۷	۱۴۶۲۰									
۹۱/۱۰۰	۶۸۸	۱۴۷۱۲	۶۵/۱۰۰	۴۸۴	۱۴۶۷۲	۱۳/۰۸۰	۹۲	۱۴۶۲۱-۲									
۹۱/۱۰۰	۶۸۸	۱۴۷۱۳	۶۵/۱۰۰	۴۸۴	۱۴۶۷۳	۷۱/۱۰۰	۵۶۵	۱۴۶۲۲									
۹۱/۱۰۰	۶۸۸	۱۴۷۱۴	۶۵/۱۰۰	۴۸۴	۱۴۶۷۴	۶۵/۰۸۰	۴۸۱	۱۴۶۲۳									
۹۱/۱۰۰	۶۸۸	۱۴۷۱۵	۲۵/۲۲۰	۱۹۴	۱۴۶۷۵	۷۱/۰۶۰	۵۵۲	۱۴۶۲۴									
۹۱/۱۰۰	۶۸۸	۱۴۷۱۶	۸۵/۰۶۰	۶۶۰	۱۴۶۷۶-۲	۶۵/۰۸۰	۴۸۱	۱۴۶۲۵									
۹۱/۱۰۰	۶۸۹	۱۴۷۱۷	۸۵/۰۶۰	۶۶۰	۱۴۶۷۶-۳	۶۵/۰۸۰	۴۸۱	۱۴۶۲۶									
۹۱/۱۰۰	۶۸۹	۱۴۷۱۸	۸۳/۱۴۰	۶۵۰	۱۴۶۷۷-۱	۲۷/۰۶۰	۱۹۹	۱۴۶۲۸									
۹۱/۱۰۰	۶۸۹	۱۴۷۱۹	۹۱/۰۶۰	۶۷۵	۱۴۶۷۷-۱	۹۱/۱۴۰	۷۰۲	۱۴۶۲۹									
۹۱/۱۰۰	۶۸۹	۱۴۷۲۰	۰۷/۱۰۰	۴۴	۱۴۶۸۰	۳۳/۰۲۰	۲۷۹	۱۴۶۳۳									
۹۱/۱۰۰	۶۸۹	۱۴۷۲۱	۶۷/۲۳۰	۵۴۰	۱۴۶۸۰	۳۳/۰۲۰	۲۷۹	۱۴۶۳۴									

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۷۷/۱۴۰	۶۰۹	۱۴۸۰۳	۹۱/۱۰۰	۶۸۹	۱۴۷۶۱-۲	۹۱/۱۰۰	۶۸۹	۱۴۷۲۲	۹۱/۱۰۰	۶۸۹	۱۴۷۲۲	۹۱/۱۰۰	۶۸۹	۱۴۷۲۲	۹۱/۱۰۰	۶۸۹	۱۴۷۲۲
۸۳/۱۶۰	۶۵۳	۱۴۸۰۳	۵۹/۱۲۰	۴۶۲	۱۴۷۶۲	۶۷/۱۶۰	۵۲۵	۱۴۷۲۳	۶۷/۱۶۰	۵۲۵	۱۴۷۲۳	۶۷/۱۶۰	۵۲۵	۱۴۷۲۳	۶۷/۱۶۰	۵۲۵	۱۴۷۲۳
۷۷/۱۴۰	۶۰۹	۱۴۸۰۴	۳۵/۲۰۰	۳۵۶	ایزو آی‌ای‌سی ۱-۱۴۷۶۳	۰۷/۱۰۰	۴۴	۱۴۷۲۴-۱۶	۰۷/۱۰۰	۴۴	۱۴۷۲۴-۱۶	۰۷/۱۰۰	۴۴	۱۴۷۲۴-۱۶	۰۷/۱۰۰	۴۴	۱۴۷۲۴-۱۶
۶۷/۱۰۰	۵۱۷	۱۴۸۱۲	۳۵/۲۰۰	۳۵۶	ایزو آی‌ای‌سی ۲-۱۴۷۶۳	۱۳/۰۶۰	۸۵	۱۴۷۲۴-۱۶	۱۳/۰۶۰	۸۵	۱۴۷۲۴-۱۶	۱۳/۰۶۰	۸۵	۱۴۷۲۴-۱۶	۱۳/۰۶۰	۸۵	۱۴۷۲۴-۱۶
۰۳/۲۲۰	۲۹	ایزو ۱-۱۴۸۱۳	۲۷/۰۱۰	۱۹۶	۱۴۷۶۳	۶۷/۰۸۰	۵۱۰	۱۴۷۲۵	۶۷/۰۸۰	۵۱۰	۱۴۷۲۵	۶۷/۰۸۰	۵۱۰	۱۴۷۲۵	۶۷/۰۸۰	۵۱۰	۱۴۷۲۵
۳۵/۲۴۰	۳۶۶	ایزو ۱-۱۴۸۱۳	۲۷/۰۶۰	۱۹۹	۱۴۷۶۳	۶۷/۱۶۰	۵۲۵	A۱-۱۴۷۲۶	۶۷/۱۶۰	۵۲۵	A۱-۱۴۷۲۶	۶۷/۱۶۰	۵۲۵	A۱-۱۴۷۲۶	۶۷/۱۶۰	۵۲۵	A۱-۱۴۷۲۶
۰۳/۲۲۰	۲۹	ایزو ۲-۱۴۸۱۳	۹۷/۱۰۰	۷۲۳	۱۴۷۶۳	۶۷/۱۶۰	۵۲۵	۱۴۷۲۶	۶۷/۱۶۰	۵۲۵	۱۴۷۲۶	۶۷/۱۶۰	۵۲۵	۱۴۷۲۶	۶۷/۱۶۰	۵۲۵	۱۴۷۲۶
۳۵/۲۴۰	۳۶۶	ایزو ۲-۱۴۸۱۳	۱۱/۲۰۰	۶۹	۱۴۷۶۸	۶۷/۱۶۰	۵۲۵	۱۴۷۲۶	۶۷/۱۶۰	۵۲۵	۱۴۷۲۶	۶۷/۱۶۰	۵۲۵	۱۴۷۲۶	۶۷/۱۶۰	۵۲۵	۱۴۷۲۶
۰۳/۲۲۰	۲۹	ایزو ۵-۱۴۸۱۳	۱۷/۲۲۰	۱۳۲	۱۴۷۷۱	۶۷/۲۲۰	۵۳۷	۱۴۷۲۷	۶۷/۲۲۰	۵۳۷	۱۴۷۲۷	۶۷/۲۲۰	۵۳۷	۱۴۷۲۷	۶۷/۲۲۰	۵۳۷	۱۴۷۲۷
۳۵/۲۴۰	۳۶۶	ایزو ۵-۱۴۸۱۳	۲۹/۲۴۰	۲۴۶	۱۴۷۷۱	۶۷/۰۶۰	۵۰۲	۱۴۷۲۸	۶۷/۰۶۰	۵۰۲	۱۴۷۲۸	۶۷/۰۶۰	۵۰۲	۱۴۷۲۸	۶۷/۰۶۰	۵۰۲	۱۴۷۲۸
۶۷/۱۰۰	۵۱۷	۱۴۸۱۳	۳۳/۰۵۰	۲۹۱	۱۴۷۷۲-۱	۶۷/۲۲۰	۵۳۷	۱۴۷۲۹	۶۷/۲۲۰	۵۳۷	۱۴۷۲۹	۶۷/۲۲۰	۵۳۷	۱۴۷۲۹	۶۷/۲۲۰	۵۳۷	۱۴۷۲۹
۰۱/۱۴۰	۱۸	۱۴۸۱۴	۳۳/۱۸۰	۳۲۶	۱۴۷۷۳	۶۷/۲۲۰	۵۳۷	۱۴۷۳۰	۶۷/۲۲۰	۵۳۷	۱۴۷۳۰	۶۷/۲۲۰	۵۳۷	۱۴۷۳۰	۶۷/۲۲۰	۵۳۷	۱۴۷۳۰
۹۳/۰۸۰	۷۱۲	۱۴۸۱۵-۱	۳۳/۰۷۰	۲۹۸	۱۴۷۷۹	۲۵/۱۶۰	۱۸۷	ایزو ۱۴۷۳۱	۲۵/۱۶۰	۱۸۷	ایزو ۱۴۷۳۱	۲۵/۱۶۰	۱۸۷	ایزو ۱۴۷۳۱	۲۵/۱۶۰	۱۸۷	ایزو ۱۴۷۳۱
۹۳/۰۸۰	۷۱۲	A۱-۱۴۸۱۵-۲	۳۳/۰۷۰	۲۹۸	۱۴۷۸۰	۹۱/۱۰۰	۶۸۹	۱۴۷۳۲	۹۱/۱۰۰	۶۸۹	۱۴۷۳۲	۹۱/۱۰۰	۶۸۹	۱۴۷۳۲	۹۱/۱۰۰	۶۸۹	۱۴۷۳۲
۹۳/۰۸۰	۷۱۲	۱۴۸۱۵-۳	۳۳/۰۷۰	۲۹۸	۱۴۷۸۱	۹۱/۱۰۰	۶۸۹	۱۴۷۳۳	۹۱/۱۰۰	۶۸۹	۱۴۷۳۳	۹۱/۱۰۰	۶۸۹	۱۴۷۳۳	۹۱/۱۰۰	۶۸۹	۱۴۷۳۳
۰۳/۲۲۰	۲۹	ایزو ۱۴۸۱۵	۳۳/۰۷۰	۲۹۸	۱۴۷۸۲	۲۷/۰۱۰	۱۹۶	۱۴۷۳۵	۲۷/۰۱۰	۱۹۶	۱۴۷۳۵	۲۷/۰۱۰	۱۹۶	۱۴۷۳۵	۲۷/۰۱۰	۱۹۶	۱۴۷۳۵
۳۵/۲۴۰	۳۶۶	ایزو ۱۴۸۱۵	۳۳/۰۷۰	۲۹۸	۱۴۷۸۳	۹۱/۱۴۰	۷۰۲	۱۴۷۳۵	۹۱/۱۴۰	۷۰۲	۱۴۷۳۵	۹۱/۱۴۰	۷۰۲	۱۴۷۳۵	۹۱/۱۴۰	۷۰۲	۱۴۷۳۵
۰۳/۲۲۰	۲۹	ایزو ۱۴۸۱۶	۳۳/۰۷۰	۲۹۹	۱۴۷۸۴	۹۷/۱۰۰	۷۲۳	۱۴۷۳۵	۹۷/۱۰۰	۷۲۳	۱۴۷۳۵	۹۷/۱۰۰	۷۲۳	۱۴۷۳۵	۹۷/۱۰۰	۷۲۳	۱۴۷۳۵
۳۵/۲۴۰	۳۶۶	ایزو ۱۴۸۱۶	۳۳/۰۷۰	۲۹۹	۱۴۷۸۵	۵۹/۰۸۰	۴۵۷	۱۴۷۳۷	۵۹/۰۸۰	۴۵۷	۱۴۷۳۷	۵۹/۰۸۰	۴۵۷	۱۴۷۳۷	۵۹/۰۸۰	۴۵۷	۱۴۷۳۷
۲۱/۰۶۰	۱۴۴	۱۴۸۱۷	۹۱/۰۸۰	۶۷۸	۱۴۷۸۸	۱۱/۰۶۰	۶۱	۱۴۷۳۸	۱۱/۰۶۰	۶۱	۱۴۷۳۸	۱۱/۰۶۰	۶۱	۱۴۷۳۸	۱۱/۰۶۰	۶۱	۱۴۷۳۸
۲۳/۰۴۰	۱۵۷	۱۴۸۲۰	۵۵/۱۸۰	۴۴۱	۱۴۷۸۹	۱۱/۱۸۰	۶۹	۱۴۷۳۹-۱	۱۱/۱۸۰	۶۹	۱۴۷۳۹-۱	۱۱/۱۸۰	۶۹	۱۴۷۳۹-۱	۱۱/۱۸۰	۶۹	۱۴۷۳۹-۱
۶۵/۱۰۰	۴۸۴	۱۴۸۲۲	۵۵/۱۸۰	۴۴۱	۱۴۷۹۰	۷۷/۰۸۰	۵۹۹	۱۴۷۴۰	۷۷/۰۸۰	۵۹۹	۱۴۷۴۰	۷۷/۰۸۰	۵۹۹	۱۴۷۴۰	۷۷/۰۸۰	۵۹۹	۱۴۷۴۰
۶۵/۱۰۰	۴۸۴	۱۴۸۲۳	۹۱/۱۲۰	۶۹۷	۱۴۷۹۲	۷۷/۰۸۰	۵۹۹	۱۴۷۴۱	۷۷/۰۸۰	۵۹۹	۱۴۷۴۱	۷۷/۰۸۰	۵۹۹	۱۴۷۴۱	۷۷/۰۸۰	۵۹۹	۱۴۷۴۱
۶۵/۱۰۰	۴۸۴	۱۴۸۲۴	۹۱/۱۲۰	۶۹۷	۱۴۷۹۳	۸۷/۰۴۰	۶۶۶	۱۴۷۴۲	۸۷/۰۴۰	۶۶۶	۱۴۷۴۲	۸۷/۰۴۰	۶۶۶	۱۴۷۴۲	۸۷/۰۴۰	۶۶۶	۱۴۷۴۲
۲۳/۰۴۰	۱۵۷	۱۴۸۲۵	۹۱/۰۶۰	۶۷۵	۱۴۷۹۴-۱	۰۷/۰۳۰	۳۴	۱۴۷۴۳	۰۷/۰۳۰	۳۴	۱۴۷۴۳	۰۷/۰۳۰	۳۴	۱۴۷۴۳	۰۷/۰۳۰	۳۴	۱۴۷۴۳
۸۳/۱۰۰	۶۴۶	۱۴۸۲۶	۹۱/۱۲۰	۶۹۷	۱۴۷۹۴-۱	۲۵/۱۶۰	۱۸۷	ایزو ۲-۱۴۷۴۴	۲۵/۱۶۰	۱۸۷	ایزو ۲-۱۴۷۴۴	۲۵/۱۶۰	۱۸۷	ایزو ۲-۱۴۷۴۴	۲۵/۱۶۰	۱۸۷	ایزو ۲-۱۴۷۴۴
۰۳/۲۲۰	۲۹	ایزو ۲-۱۴۸۲۷	۹۱/۰۶۰	۶۷۵	۱۴۷۹۴-۲	۰۷/۳۰	۳۴	۱۴۷۴۴	۰۷/۳۰	۳۴	۱۴۷۴۴	۰۷/۳۰	۳۴	۱۴۷۴۴	۰۷/۳۰	۳۴	۱۴۷۴۴
۳۵/۲۴۰	۳۶۶	ایزو ۲-۱۴۸۲۷	۹۱/۱۲۰	۶۹۷	۱۴۷۹۴-۲	۹۱/۱۲۰	۶۹۷	۱۴۷۴۵	۹۱/۱۲۰	۶۹۷	۱۴۷۴۵	۹۱/۱۲۰	۶۹۷	۱۴۷۴۵	۹۱/۱۲۰	۶۹۷	۱۴۷۴۵
۲۷/۲۲۰	۲۰۶	۱۴۸۲۷	۲۳/۱۲۰	۱۶۷	۱۴۷۹۵	۹۱/۱۰۰	۶۸۹	۱۴۷۴۶	۹۱/۱۰۰	۶۸۹	۱۴۷۴۶	۹۱/۱۰۰	۶۸۹	۱۴۷۴۶	۹۱/۱۰۰	۶۸۹	۱۴۷۴۶
۹۱/۱۲۰	۶۹۷	۱۴۸۲۷	۱۳/۰۴۰	۷۸	۱۴۷۹۶-۲	۹۱/۰۶۰	۶۷۵	۱۴۷۴۷	۹۱/۰۶۰	۶۷۵	۱۴۷۴۷	۹۱/۰۶۰	۶۷۵	۱۴۷۴۷	۹۱/۰۶۰	۶۷۵	۱۴۷۴۷
۹۱/۱۰۰	۶۸۹	۱۴۸۲۸	۲۷/۰۲۰	۱۹۸	۱۴۷۹۶-۲	۹۱/۱۰۰	۶۸۹	۱۴۷۴۸	۹۱/۱۰۰	۶۸۹	۱۴۷۴۸	۹۱/۱۰۰	۶۸۹	۱۴۷۴۸	۹۱/۱۰۰	۶۸۹	۱۴۷۴۸
۹۳/۰۲۰	۷۰۹	۱۴۸۲۹	۲۷/۰۲۰	۱۹۸	۱۴۷۹۶-۳	۹۱/۱۰۰	۶۸۹	۱۴۷۴۹	۹۱/۱۰۰	۶۸۹	۱۴۷۴۹	۹۱/۱۰۰	۶۸۹	۱۴۷۴۹	۹۱/۱۰۰	۶۸۹	۱۴۷۴۹
۹۱/۱۰۰	۶۸۹	۱۴۸۳۰	۱۳/۰۴۰	۷۸	۱۴۷۹۶-۷	۹۱/۱۰۰	۶۸۹	۱۴۷۵۰-۱	۹۱/۱۰۰	۶۸۹	۱۴۷۵۰-۱	۹۱/۱۰۰	۶۸۹	۱۴۷۵۰-۱	۹۱/۱۰۰	۶۸۹	۱۴۷۵۰-۱
۱۱/۰۴۰	۵۷	۱۴۸۳۱	۲۷/۰۲۰	۱۹۸	۱۴۷۹۶-۷	۹۱/۱۰۰	۶۸۹	۱۴۷۵۰-۲	۹۱/۱۰۰	۶۸۹	۱۴۷۵۰-۲	۹۱/۱۰۰	۶۸۹	۱۴۷۵۰-۲	۹۱/۱۰۰	۶۸۹	۱۴۷۵۰-۲
۱۱/۱۶۰	۶۸	۱۴۸۳۱	۱۳/۰۴۰	۷۸	۱۴۷۹۶-۸	۹۱/۰۸۰	۶۷۸	۱۴۷۵۱	۹۱/۰۸۰	۶۷۸	۱۴۷۵۱	۹۱/۰۸۰	۶۷۸	۱۴۷۵۱	۹۱/۰۸۰	۶۷۸	۱۴۷۵۱
۴۳/۱۶۰	۴۰۴	۱۴۸۳۱	۲۷/۰۲۰	۱۹۸	۱۴۷۹۶-۸	۹۱/۰۶۰	۶۷۵	۱۴۷۵۳	۹۱/۰۶۰	۶۷۵	۱۴۷۵۳	۹۱/۰۶۰	۶۷۵	۱۴۷۵۳	۹۱/۰۶۰	۶۷۵	۱۴۷۵۳
۲۵/۰۶۰	۱۷۳	۱۴۸۳۲	۲۷/۰۲۰	۱۹۸	۱۴۷۹۶-۱۰	۹۱/۰۶۰	۶۷۵	۱۴۷۵۴	۹۱/۰۶۰	۶۷۵	۱۴۷۵۴	۹۱/۰۶۰	۶۷۵	۱۴۷۵۴	۹۱/۰۶۰	۶۷۵	۱۴۷۵۴
۲۵/۰۸۰	۱۷۵	۱۴۸۳۳	۲۷/۰۲۰	۱۹۸	۱۴۷۹۷	۹۱/۰۱۰	۶۷۲	۱۴۷۵۵	۹۱/۰۱۰	۶۷۲	۱۴۷۵۵	۹۱/۰۱۰	۶۷۲	۱۴۷۵۵	۹۱/۰۱۰	۶۷۲	۱۴۷۵۵
۲۷/۲۰۰	۲۰۶	۱۴۸۳۴	۲۹/۱۲۰	۲۳۳	۱۴۷۹۸	۹۱/۰۱۰	۶۷۲	۱۴۷۵۶	۹۱/۰۱۰	۶۷۲	۱۴۷۵۶	۹۱/۰۱۰	۶۷۲	۱۴۷۵۶	۹۱/۰۱۰	۶۷۲	۱۴۷۵۶
۱۷/۱۶۰	۱۲۷	۱۴۸۳۵	۲۹/۰۳۵	۲۱۷	۱۴۷۹۹-۱	۹۱/۰۶۰	۶۷۵	۱۴۷۵۷	۹۱/۰۶۰	۶۷۵	۱۴۷۵۷	۹۱/۰۶۰	۶۷۵	۱۴۷۵۷	۹۱/۰۶۰	۶۷۵	۱۴۷۵۷
۲۳/۱۲۰	۱۶۷	۱۴۸۳۵	۲۹/۰۳۵	۲۱۷	۱۴۷۹۹-۲	۹۱/۰۶۰	۶۷۵	۱۴۷۵۸	۹۱/۰۶۰	۶۷۵	۱۴۷۵۸	۹۱/۰۶۰	۶۷۵	۱۴۷۵۸	۹۱/۰۶۰	۶۷۵	۱۴۷۵۸
۷۷/۱۴۰	۶۰۹	۱۴۸۳۶	۲۹/۰۳۵	۲۱۷	۱۴۷۹۹-۳-۱۰۰	۹۱/۱۰۰	۶۸۹	۱۴۷۵۹	۹۱/۱۰۰	۶۸۹	۱۴۷۵۹	۹۱/۱۰۰	۶۸۹	۱۴۷۵۹	۹۱/۱۰۰	۶۸۹	۱۴۷۵۹
۲۳/۰۴۰	۱۵۷	۱۴۸۳۷	۲۹/۰۳۵	۲۱۷	۱۴۷۹۹-۳-۱۰۱	۰۱/۰۴۰	۷	۱۴۷۶۰	۰۱/۰۴۰	۷	۱۴۷۶۰	۰۱/۰۴۰	۷	۱۴۷۶۰	۰۱/۰۴۰	۷	۱۴۷۶۰
۹۱/۱۴۰	۷۰۲	۱۴۸۳۷	۲۹/۰۳۵	۲۱۷	۱۴۷۹۹-۳-۱۰۲	۹۱/۰۱۰	۶۷۲	۱۴۷۶۰	۹۱/۰۱۰	۶۷۲	۱۴۷۶۰	۹۱/۰۱۰	۶۷۲	۱۴۷۶۰	۹۱/۰۱۰	۶۷۲	۱۴۷۶۰
۶۷/۲۰۰	۵۳۲	۱۴۸۳۸	۷۵/۱۸۰	۵۹۰	۱۴۸۰۰-۳	۸۳/۱۲۰	۶۴۷	۱۴۷۶۱-۱	۸۳/۱۲۰	۶۴۷	۱۴۷۶۱-۱	۸۳/۱۲۰	۶۴۷	۱۴۷۶۱-۱	۸۳/۱۲۰	۶۴۷	۱۴۷۶۱-۱
۷۱/۱۰۰	۵۶۵	۱۴۸۳۹	۷۵/۱۸۰	۵۹۰	۱۴۸۰۱	۹۱/۱۰۰	۶۸۹	۱۴۷۶۱-۱	۹۱/۱۰۰	۶۸۹	۱۴۷۶۱-۱	۹۱/۱۰۰	۶۸۹	۱۴۷۶۱-۱	۹۱/۱۰۰	۶۸۹	۱۴۷۶۱-۱
۶۷/۰۲۰	۴۹۶	۱۴۸۴۰	۷۵/۱۸۰	۵۹۰	۱۴۸۰۲	۸۳/۱۲۰	۶۴۷	۱۴۷۶۱-۲	۸۳/۱۲۰	۶۴۷	۱۴۷۶۱-۲	۸۳/۱۲۰	۶۴				

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۱۴۸۹۹	۷۰۲	۹۱/۱۴۰	۱۴۸۶۸-۵	۳۳۵	۳۵/۰۴۰	۵۰۲	۶۷/۰۶۰	۱۴۸۴۰	۵۰۲	۶۷/۰۶۰	
۱۴۹۰۰	۷۰۲	۹۱/۱۴۰	۱۴۸۶۸-۷	۳۳۵	۳۵/۰۴۰	۵۲۸	۶۷/۱۸۰	۱۴۸۴۰	۵۲۸	۶۷/۱۸۰	
۱۴۹۰۱	۷۰۲	۹۱/۱۴۰	۱۴۸۶۹	۱۳	۰۱/۰۸۰	۳۴۹	۳۵/۱۰۰	۱۴۸۴۱-۱۵	۳۴۹	۳۵/۱۰۰	
۱۴۹۰۲-۱	۷۰۲	۹۱/۱۴۰	۱۴۸۶۹	۳۳۵	۳۵/۰۴۰	۳۴۹	۳۵/۱۰۰	۱۴۸۴۱-۱۹	۳۴۹	۳۵/۱۰۰	
۱۴۹۰۳	۷۰۲	۹۱/۱۴۰	۱۴۸۷۰	۶۷۶	۹۱/۰۶۰	۳۳۴	۳۵/۰۴۰	۱۴۸۴۱-۲۱	۳۳۴	۳۵/۰۴۰	
ایزو ۱۴۹۰۴	۳۶۶	۳۵/۲۴۰	۱۴۸۷۰	۶۸۹	۹۱/۱۰۰	۱۴۱	۲۱/۰۴۰	۱۴۸۴۲-۱	۱۴۱	۲۱/۰۴۰	
۱۴۹۰۴	۶۲۲	۸۱/۰۴۰	۱۴۸۷۱	۵۶۸	۷۳/۰۲۰	۱۴۱	۲۱/۰۴۰	۱۴۸۴۲-۲	۱۴۱	۲۱/۰۴۰	
۱۴۹۰۵-۱	۶۲۲	۸۱/۰۴۰	۱۴۸۷۱	۶۸۹	۹۱/۱۰۰	۶۰۹	۷۷/۱۴۰	۱۴۸۴۳	۶۰۹	۷۷/۱۴۰	
۱۴۹۰۵-۲	۶۲۲	۸۱/۰۴۰	۱۴۸۷۲	۵۶۸	۷۳/۰۲۰	۱۴۸۴۳ ای-ان جی-اس	۹۱/۱۰۰	۶۸۹	۶۸۹	۹۱/۱۰۰	
۱۴۹۰۵-۳	۶۲۲	۸۱/۰۴۰	۱۴۸۷۲	۶۸۹	۹۱/۱۰۰	۱۴۸۴۴	۲۳/۰۴۰	۱۴۸۴۴	۱۵۷	۲۳/۰۴۰	
۱۴۹۰۶	۷	۰۱/۰۴۰	۱۴۸۷۳	۶۷۴	۹۱/۰۴۰	۱۴۸۴۵	۲۹/۲۶۰	۱۴۸۴۵	۲۴۹	۲۹/۲۶۰	
۱۴۹۰۶	۴۵۷	۵۹/۰۸۰	۱۴۸۷۴-۱	۶۸۹	۹۱/۱۰۰	۱۴۸۴۶ ایزو	۹۱/۰۶۰	۱۴۸۴۶	۶۷۶	۹۱/۰۶۰	
ایزو ۱-۱۴۹۰۷	۳۳۵	۳۵/۰۴۰	۱۴۸۷۴-۴	۶۸۹	۹۱/۱۰۰	۱۴۸۴۷-۱	۳۵/۲۴۰	۱۴۸۴۷-۱	۳۶۶	۳۵/۲۴۰	
ایزو ۱-۱۴۹۰۷	۳۹۰	۴۳/۰۴۰	۱۴۸۷۴-۷	۶۸۹	۹۱/۱۰۰	۱۴۸۴۷-۲	۳۵/۲۴۰	۱۴۸۴۷-۲	۳۶۶	۳۵/۲۴۰	
ایزو ۲-۱۴۹۰۷	۳۶۶	۳۵/۲۴۰	۱۴۸۷۴-۸	۶۸۹	۹۱/۱۰۰	۱۴۸۴۸	۳۵/۰۶۰	۱۴۸۴۸	۳۴۲	۳۵/۰۶۰	
ایزو ۲-۱۴۹۰۷	۳۹۰	۴۳/۰۴۰	۱۴۸۷۴-۹	۶۸۹	۹۱/۱۰۰	۱۴۸۴۹	۰۱/۰۴۰	۱۴۸۴۹	۷	۰۱/۰۴۰	
۱۴۹۰۷	۷	۰۱/۰۴۰	۱۴۸۷۴-۱۰	۶۸۹	۹۱/۱۰۰	۱۴۸۵۰	۹۱/۱۴۰	۱۴۸۵۰	۷۰۲	۹۱/۱۴۰	
۱۴۹۰۷	۴۵۷	۵۹/۰۸۰	۱۴۸۷۵-۱	۶۸۹	۹۱/۱۰۰	۱۴۸۵۱	۰۳/۰۸۰	۱۴۸۵۱	۱۹	۰۳/۰۸۰	
۱۴۹۰۸	۱۲۹	۱۷/۱۸۰	۱۴۸۷۶	۵۷۴	۷۳/۰۸۰	۱۴۸۵۲	۰۳/۲۲۰	۱۴۸۵۲	۲۹	۰۳/۲۲۰	
۱۴۹۰۹	۴۵۷	۵۹/۰۸۰	۱۴۸۷۷	۶۷۸	۹۱/۰۸۰	۱۴۸۵۳	۰۳/۲۲۰	۱۴۸۵۳	۲۹	۰۳/۲۲۰	
۱۴۹۱۰	۲۱	۰۳/۱۰۰	۱۴۸۷۸-۱	۲۳۸	۲۹/۱۴۰	۱۴۸۵۴	۰۳/۲۲۰	۱۴۸۵۴	۲۹	۰۳/۲۲۰	
۱۴۹۱۱	۴۷۸	۶۵/۰۶۰	۱۴۸۷۸-۲-۱	۲۳۸	۲۹/۱۴۰	۱۴۸۵۵	۰۳/۲۲۰	۱۴۸۵۵	۲۹	۰۳/۲۲۰	
۱۴۹۱۲-۱	۴۷۸	۶۵/۰۶۰	۱۴۸۷۸-۲-۲	۲۳۸	۲۹/۱۴۰	۱۴۸۵۵	۱۷/۱۶۰	۱۴۸۵۵	۱۲۷	۱۷/۱۶۰	
۱۴۹۱۲-۲	۴۷۸	۶۵/۰۶۰	۱۴۸۷۸-۲-۳	۲۳۸	۲۹/۱۴۰	۱۴۸۵۶	۹۳/۰۸۰	۱۴۸۵۶	۷۱۲	۹۳/۰۸۰	
۱۴۹۱۳	۴۷۸	۶۵/۰۶۰	۱۴۸۷۸-۲-۴	۲۳۸	۲۹/۱۴۰	۱۴۸۵۶	۹۳/۱۰۰	۱۴۸۵۶	۷۱۵	۹۳/۱۰۰	
۱۴۹۱۴-۳	۴۷۸	۶۵/۰۶۰	۱۴۸۷۹	۶۲۲	۸۱/۰۴۰	۱۴۸۵۷	۹۳/۱۰۰	۱۴۸۵۷	۷۱۵	۹۳/۱۰۰	
۱۴۹۱۵	۴۷۸	۶۵/۰۶۰	۱۴۸۷۹	۶۲۶	۸۱/۰۶۰	۱۴۸۵۸	۲۹/۰۶۰	۱۴۸۵۸	۲۲۶	۲۹/۰۶۰	
۱۴۹۱۶	۴۷۸	۶۵/۰۶۰	۱۴۸۷۹	۶۲۹	۸۱/۰۸۰	۱۴۸۵۸	۲۹/۲۴۰	۱۴۸۵۸	۲۴۶	۲۹/۲۴۰	
۱۴۹۱۷	۴۷۸	۶۵/۰۶۰	۱۴۸۸۰	۵۳۲	۶۷/۲۰۰	۱۴۸۵۹	۲۱/۰۲۰	۱۴۸۵۹	۱۴۰	۲۱/۰۲۰	
۱۴۹۱۸	۴۷۸	۶۵/۰۶۰	۱۴۸۸۲	۵۳۷	۶۷/۲۲۰	۱۴۸۵۹	۲۹/۰۴۰	۱۴۸۵۹	۲۱۹	۲۹/۰۴۰	
۱۴۹۱۹	۴۷۸	۶۵/۰۶۰	۱۴۸۸۳	۵۳۷	۶۷/۲۲۰	۱۴۸۶۰	۲۹/۰۴۰	۱۴۸۶۰	۲۱۹	۲۹/۰۴۰	
۱۴۹۲۰	۴۷۸	۶۵/۰۶۰	۱۴۸۸۴	۵۳۷	۶۷/۲۲۰	۱۴۸۶۰	۲۹/۰۵۰	۱۴۸۶۰	۲۲۰	۲۹/۰۵۰	
۱۴۹۲۱	۴۷۸	۶۵/۰۶۰	۱۴۸۸۵	۵۳۷	۶۷/۲۲۰	۱۴۸۶۱	۹۱/۱۰۰	۱۴۸۶۱	۶۸۹	۹۱/۱۰۰	
۱۴۹۲۲	۴۷۸	۶۵/۰۶۰	۱۴۸۸۶	۵۳۷	۶۷/۲۲۰	۱۴۸۶۲-۱	۱۳/۱۱۰	۱۴۸۶۲-۱	۹۵	۱۳/۱۱۰	
۱۴۹۲۳	۴۷۸	۶۵/۰۶۰	۱۴۸۸۷	۵۳۷	۶۷/۲۲۰	۱۴۸۶۲-۱	۱۳/۲۳۰	۱۴۸۶۲-۱	۱۰۷	۱۳/۲۳۰	
۱۴۹۲۴	۴۷۸	۶۵/۰۶۰	ایزو آی-ای-سی ۲-۱۴۸۸۸	۳۳۵	۳۵/۰۴۰	۱۴۸۶۲-۱	۲۹/۲۶۰	۱۴۸۶۲-۱	۲۴۹	۲۹/۲۶۰	
۱۴۹۲۶	۴۷۸	۶۵/۰۶۰	ایزو آی-ای-سی ۳-۱۴۸۸۸	۳۳۵	۳۵/۰۴۰	۱۴۸۶۲-۲	۱۳/۲۳۰	۱۴۸۶۲-۲	۱۰۷	۱۳/۲۳۰	
۱۴۹۲۷	۴۷۸	۶۵/۰۶۰	۱۴۸۸۸	۵۰۲	۶۷/۰۶۰	۱۴۸۶۲-۲	۷۳/۱۰۰	۱۴۸۶۲-۲	۵۷۵	۷۳/۱۰۰	
۱۴۹۲۸	۴۷۸	۶۵/۰۶۰	۱۴۸۹۰	۵۲۸	۶۷/۱۸۰	۱۴۸۶۳	۷۳/۱۲۰	۱۴۸۶۳	۵۷۶	۷۳/۱۲۰	
۱۴۹۲۹	۴۷۸	۶۵/۰۶۰	۱۴۸۹۱-۳	۷۰۲	۹۱/۱۴۰	۱۴۸۶۳	۷۳/۱۲۰	۱۴۸۶۳	۵۷۶	۷۳/۱۲۰	
۱۴۹۳۰	۴۷۸	۶۵/۰۶۰	۱۴۸۹۲-۳	۷۰۲	۹۱/۱۴۰	۱۴۸۶۴-۱	۶۷/۱۰۰	۱۴۸۶۴-۱	۵۱۷	۶۷/۱۰۰	
۱۴۹۳۱	۴۷۸	۶۵/۰۶۰	۱۴۸۹۳-۲	۷۰۲	۹۱/۱۴۰	۱۴۸۶۴-۲	۶۷/۱۰۰	۱۴۸۶۴-۲	۵۱۷	۶۷/۱۰۰	
۱۴۹۳۲	۴۷۸	۶۵/۰۶۰	۱۴۸۹۴	۷۰۲	۹۱/۱۴۰	۱۴۸۶۵	۳۵/۲۴۰	۱۴۸۶۵	۳۶۶	۳۵/۲۴۰	
۱۴۹۳۳	۴۷۸	۶۵/۰۶۰	۱۴۸۹۵	۷۰۲	۹۱/۱۴۰	۱۴۸۶۷	۳۵/۰۸۰	۱۴۸۶۷	۳۴۳	۳۵/۰۸۰	
۱۴۹۳۴	۴۷۸	۶۵/۰۶۰	۱۴۸۹۶	۷۰۲	۹۱/۱۴۰	۱۴۸۶۸-۱	۳۵/۰۴۰	۱۴۸۶۸-۱	۳۳۴	۳۵/۰۴۰	
۱۴۹۳۵	۴۷۸	۶۵/۰۶۰	۱۴۸۹۷	۷۰۲	۹۱/۱۴۰	۱۴۸۶۸-۲	۳۵/۰۴۰	۱۴۸۶۸-۲	۳۳۴	۳۵/۰۴۰	
۱۴۹۳۶	۴۷۸	۶۵/۰۶۰	۱۴۸۹۸	۷۰۲	۹۱/۱۴۰	۱۴۸۶۸-۴	۳۵/۰۴۰	۱۴۸۶۸-۴	۳۳۵	۳۵/۰۴۰	

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۰۱/۰۴۰	۷	۱۴۹۹۱	۳۵/۱۸۰	۳۵۴	۱۴۹۵۶-۱	۱۳/۱۶۰	۹۸	۱۴۹۳۷			
۴۳/۱۲۰	۴۰۰	۱۴۹۹۱	۱۳/۱۸۰	۱۰۰	۱۴۹۵۶-۲	۶۵/۰۶۰	۴۷۸	۱۴۹۳۷			
۲۹/۲۲۰	۲۴۵	۱۴۹۹۲	۹۱/۰۴۰	۶۷۴	۱۴۹۵۷-۱	۶۵/۰۶۰	۴۷۸	۱۴۹۳۸			
۴۳/۱۲۰	۴۰۰	۱۴۹۹۲	۱۳/۲۲۰	۱۰۵	۱۴۹۵۸	۶۵/۰۶۰	۴۷۸	۱۴۹۳۹			
۴۳/۱۲۰	۴۰۰	۱۴۹۹۳-۱	۷۳/۰۲۰	۵۶۸	۱۴۹۵۹	۶۵/۰۶۰	۴۷۸	۱۴۹۴۰-۱			
۴۳/۱۲۰	۴۰۰	۱۴۹۹۳-۲	۹۱/۱۰۰	۶۸۹	۱۴۹۵۹	۶۵/۰۶۰	۴۷۸	۱۴۹۴۰-۲			
۴۳/۱۲۰	۴۰۰	۱۴۹۹۳-۳	۰۱/۱۰۰	۱۵	۱۴۹۶۰	۶۵/۰۶۰	۴۷۸	۱۴۹۴۱-۱			
۴۳/۱۲۰	۴۰۰	۱۴۹۹۴-۱	۹۱/۰۶۰	۶۷۶	۱۴۹۶۱	۶۵/۰۶۰	۴۷۸	۱۴۹۴۱-۲			
۴۳/۱۲۰	۴۰۰	۱۴۹۹۴-۲	۹۱/۱۲۰	۶۹۷	۱۴۹۶۱	۶۵/۰۶۰	۴۷۸	۱۴۹۴۲-۱			
۴۳/۱۲۰	۴۰۰	۱۴۹۹۴-۳	۰۱/۱۰۰	۱۵	۱۴۹۶۲-۱	۶۵/۰۶۰	۴۷۸	۱۴۹۴۲-۲			
۴۳/۱۲۰	۴۰۰	۱۴۹۹۵-۱	۰۱/۱۰۰	۱۵	۱۴۹۶۲-۲	۶۵/۰۶۰	۴۷۸	۱۴۹۴۳-۱			
۴۳/۱۲۰	۴۰۰	۱۴۹۹۵-۲	۰۱/۱۰۰	۱۵	۱۴۹۶۲-۳	۶۵/۰۶۰	۴۷۸	۱۴۹۴۳-۲			
۴۳/۱۲۰	۴۰۰	۱۴۹۹۶	۷۳/۰۴۰	۵۶۹	۱۴۹۶۳	۳۷/۰۸۰	۳۷۵	۱۴۹۴۴			
۴۳/۱۲۰	۴۰۰	۱۴۹۹۷	۷۳/۰۴۰	۵۶۹	۱۴۹۶۳	۱۳/۰۶۰	۸۵	۱۴۹۴۵-۱			
۴۳/۱۲۰	۴۰۰	۱۴۹۹۸	۷۱/۰۴۰	۵۴۶	۱۴۹۶۴	۱۳/۰۶۰	۸۵	۱۴۹۴۵-۲			
۴۳/۱۲۰	۴۰۰	۱۴۹۹۹	۸۱/۰۶۰	۶۲۶	۱۴۹۶۵	۲۵/۲۲۰	۱۹۴	۱۴۹۴۶-۱			
۸۳/۰۸۰	۶۴۳	۱۵۰۰۰	۸۱/۰۴۰	۶۲۲	۱۴۹۶۶	۲۵/۲۲۰	۱۹۴	۱۴۹۴۶-۳			
۱۱/۰۲۰	۴۶	۱۵۰۰۱	۷۱/۰۴۰	۵۴۶	۱۴۹۶۸	۲۵/۲۲۰	۱۹۴	۱۴۹۴۶-۴			
۷۳/۰۶۰	۵۷۳	۱۵۰۰۲	۷۱/۱۰۰	۵۶۵	۱۴۹۶۹	۲۵/۲۲۰	۱۹۴	۱۴۹۴۶-۵			
۱۱/۰۲۰	۴۶	۱۵۰۰۳	۸۱/۰۴۰	۶۲۲	۱۴۹۷۰	۲۵/۲۲۰	۱۹۴	۱۴۹۴۶-۶			
۱۱/۰۲۰	۴۶	۱۵۰۰۴	۸۱/۰۴۰	۶۲۲	۱۴۹۷۱	۲۵/۲۲۰	۱۹۴	۱۴۹۴۶-۷			
۱۱/۰۲۰	۴۶	۱۵۰۰۵	۸۱/۰۴۰	۶۲۲	۱۴۹۷۲	۲۵/۲۲۰	۱۹۴	۱۴۹۴۶-۸			
۱۱/۰۲۰	۴۶	۱۵۰۰۶	۸۱/۰۸۰	۶۲۹	۱۴۹۷۳-۱	۶۵/۰۴۰	۴۷۰	۱۴۹۴۷-۱			
۱۱/۰۲۰	۴۶	۱۵۰۰۷	۸۱/۰۸۰	۶۲۹	۱۴۹۷۳-۲	۶۵/۰۴۰	۴۷۰	۱۴۹۴۷-۲			
۱۱/۰۲۰	۴۶	۱۵۰۰۸	۷۱/۰۴۰	۵۴۷	۱۴۹۷۳-۳	۶۵/۰۴۰	۴۷۰	۱۴۹۴۷-۳			
۱۱/۰۲۰	۴۶	۱۵۰۰۹	۸۱/۰۸۰	۶۲۹	۱۴۹۷۳-۳	۶۵/۰۴۰	۴۷۰	۱۴۹۴۷-۴			
۱۱/۰۲۰	۴۶	۱۵۰۱۰	۸۱/۰۴۰	۶۲۲	۱۴۹۷۴	۶۵/۰۴۰	۴۷۰	۱۴۹۴۷-۵			
۱۱/۰۲۰	۴۶	۱۵۰۱۱	۸۱/۰۶۰	۶۲۶	۱۴۹۷۵	۶۵/۰۴۰	۴۷۰	۱۴۹۴۷-۷			
۱۱/۰۲۰	۴۶	۱۵۰۱۲	۹۳/۰۸۰	۷۱۳	۱۴۹۷۶	۶۷/۰۴۰	۴۹۶	۱۴۹۴۸			
۱۱/۰۲۰	۴۶	۱۵۰۱۳	۸۷/۰۶۰	۶۷۰	۱۴۹۷۷	۸۱/۰۸۰	۶۲۹	۱۴۹۴۹			
۱۱/۰۲۰	۴۷	۱۵۰۱۴	۸۷/۰۶۰	۶۷۰	۱۴۹۷۸-۱	۲۷/۲۲۰	۲۰۶	۱۴۹۵۰			
۱۱/۰۲۰	۴۷	۱۵۰۱۵	۸۷/۰۶۰	۶۷۰	۱۴۹۷۸-۲	۹۱/۱۰۰	۶۸۹	۱۴۹۵۱			
۰۱/۰۴۰	۷	۱۵۰۱۶	۸۷/۰۶۰	۶۷۰	۱۴۹۷۸-۳	۲۵/۱۰۰	۱۷۷	۱۴۹۵۲			
۸۱/۰۸۰	۶۲۹	۱۵۰۱۶	۲۳/۰۴۰	۱۵۷	۱۴۹۷۹-۲	۲۳/۰۲۰	۱۵۲	۱۴۹۵۳-۱			
۱۱/۰۲۰	۴۷	۱۵۰۱۷	۲۵/۲۲۰	۱۹۴	۱۴۹۸۰	۲۳/۰۲۰	۱۵۲	۱۴۹۵۳			
۸۱/۰۴۰	۶۲۲	۱۵۰۱۸-۱	۲۳/۰۴۰	۱۵۷	۱۴۹۸۱	۱۷/۰۴۰	۱۱۸	۱۴۹۵۴-۱			
۱۱/۰۲۰	۴۷	۱۵۰۱۹	۸۳/۰۸۰	۶۴۳	۱۴۹۸۲	۱۷/۰۴۰	۱۱۸	۱۴۹۵۴-۳			
۱۱/۰۲۰	۴۷	۱۵۰۲۰	۲۳/۰۴۰	۱۵۷	۱۴۹۸۳	۱۷/۰۴۰	۱۱۸	۱۴۹۵۴-۶			
۱۱/۰۲۰	۴۷	۱۵۰۲۱	۲۳/۰۴۰	۱۵۷	۱۴۹۸۴	۱۷/۰۴۰	۱۱۸	۱۴۹۵۴-۷۰			
۱۱/۰۲۰	۴۷	۱۵۰۲۲	۲۳/۰۴۰	۱۵۷	۱۴۹۸۵	۱۷/۰۴۰	۱۱۸	۱۴۹۵۴-۷۱			
۱۱/۰۲۰	۴۷	۱۵۰۲۳	۸۷/۰۲۰	۶۶۲	۱۴۹۸۶	۱۷/۰۴۰	۱۱۸	۱۴۹۵۴-۶۰۱			
۱۱/۰۲۰	۴۷	۱۵۰۲۴	۶۷/۱۰۰	۵۱۷	۱۴۹۸۷	۱۷/۰۴۰	۱۱۸	۱۴۹۵۴-۶۰۳			
۱۱/۰۲۰	۴۷	۱۵۰۲۵	۵۳/۰۶۰	۴۳۱	۱۴۹۸۸	۱۷/۰۴۰	۱۱۸	۱۴۹۵۴-۶۰۴			
۳۵/۰۸۰	۳۴۵	ایزو-آی‌سی ۱۵۰۲۶-۲	۰۱/۰۴۰	۷	۱۴۹۸۹	۱۷/۰۴۰	۱۱۸	۱۴۹۵۴-۶۰۵			
۱۱/۰۲۰	۴۷	۱۵۰۲۶	۵۳/۰۶۰	۴۳۱	۱۴۹۸۹	۱۷/۰۴۰	۱۱۸	۱۴۹۵۴-۶۰۶			
۱۱/۰۲۰	۴۷	۱۵۰۲۷	۰۱/۰۴۰	۷	۱۴۹۹۰	۶۷/۲۰۰	۵۳۲	۱۴۹۵۵			
۱۱/۰۲۰	۴۷	۱۵۰۳۰	۵۳/۰۶۰	۴۳۱	۱۴۹۹۰	۱۳/۱۸۰	۱۰۰	۱۴۹۵۶-۱			

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۱۱/۰۲۰	۴۸	۱۵۲۶۶	۱۱/۰۲۰	۴۷	۱۵۰۷۶	۱۱/۰۲۰	۴۷	۱۵۰۳۱			
۱۱/۰۲۰	۴۸	۱۵۲۶۷	۱۱/۰۲۰	۴۷	۱۵۰۷۷	۱۱/۰۲۰	۴۷	۱۵۰۳۲			
۱۱/۰۲۰	۴۸	۱۵۲۶۹	۱۱/۰۲۰	۴۷	۱۵۰۷۸	۱۱/۰۲۰	۴۷	۱۵۰۳۳			
۱۱/۰۲۰	۴۸	۱۵۲۷۰	۱۱/۰۲۰	۴۷	۱۵۰۷۹	۱۱/۰۲۰	۴۷	۱۵۰۳۴			
۱۱/۰۲۰	۴۸	۱۵۲۷۱	۱۱/۰۲۰	۴۷	۱۵۰۸۰	۱۱/۰۲۰	۴۷	۱۵۰۳۵			
۱۱/۰۲۰	۴۸	۱۵۲۷۲	۱۱/۰۲۰	۴۷	۱۵۰۸۱	۱۱/۰۲۰	۴۷	۱۵۰۳۶			
۱۱/۰۲۰	۴۸	۱۵۲۷۳	۱۱/۰۲۰	۴۷	۱۵۰۸۴	۱۱/۰۲۰	۴۷	۱۵۰۳۷			
۱۱/۰۲۰	۴۸	۱۵۲۷۴	۲۵/۰۸۰	۱۷۵	۱۵۰۸۵	۱۱/۰۲۰	۴۷	۱۵۰۳۸			
۱۱/۰۲۰	۴۸	۱۵۲۷۵	۱۱/۰۲۰	۴۷	۱۵۰۸۶	۱۱/۰۲۰	۴۷	۱۵۰۳۹			
۱۱/۰۲۰	۴۸	۱۵۲۷۶	۱۱/۰۲۰	۴۷	۱۵۰۸۷	۱۱/۰۲۰	۴۷	۱۵۰۴۰			
۱۱/۰۲۰	۴۸	۱۵۲۷۷	۱۱/۰۲۰	۴۸	۱۵۰۸۸	۱۱/۰۲۰	۴۷	۱۵۰۴۱			
۷۵/۰۴۰	۵۷۷	۱۵۲۸۹	۹۱/۱۰۰	۶۸۹	۱۵۰۹۶	۱۱/۰۲۰	۴۷	۱۵۰۴۲			
۳۵/۰۴۰	۳۳۵	ایزو آی ای سی ۱۵۲۹۲	۱۱/۰۲۰	۴۸	۱۵۰۹۷	۱۱/۰۲۰	۴۷	۱۵۰۴۳			
۷۵/۰۴۰	۵۷۷	۱۵۳۴۲	۱۱/۰۲۰	۴۸	۱۵۰۹۸	۱۱/۰۲۰	۴۷	۱۵۰۴۴			
۴۳/۰۲۰	۳۷۹	۱۵۳۴۳	۱۱/۰۲۰	۴۸	۱۵۰۹۹	۱۱/۰۲۰	۴۷	۱۵۰۴۵			
۴۳/۰۲۰	۳۷۹	۱۵۳۴۴	۱۱/۰۲۰	۴۸	۱۵۱۰۰	۱۱/۰۲۰	۴۷	۱۵۰۴۶			
۴۳/۰۴۰	۳۹۰	۱۵۳۴۴	۱۱/۰۲۰	۴۸	۱۵۱۰۱	۱۱/۰۲۰	۴۷	۱۵۰۴۷			
۴۳/۰۴۰	۳۹۰	۱۵۳۴۴	۱۱/۰۲۰	۴۸	۱۵۱۰۲	۱۱/۰۲۰	۴۷	۱۵۰۴۸			
۴۳/۰۲۰	۳۷۹	۱۵۳۴۵	۱۱/۰۲۰	۴۸	۱۵۱۰۳	۱۱/۰۲۰	۴۷	۱۵۰۴۹			
۴۳/۰۲۰	۳۷۹	۱۵۳۴۶	۱۱/۰۲۰	۴۸	۱۵۱۰۴	۱۱/۰۲۰	۴۷	۱۵۰۵۰			
۴۳/۰۲۰	۳۷۹	۱۵۳۴۷	۸۳/۱۴۰	۶۵۰	۱۵۱۱۲-۱	۱۱/۰۲۰	۴۷	۱۵۰۵۱			
۱۷/۱۴۰	۱۲۶	۱۵۳۴۸	۸۳/۱۴۰	۶۵۰	۱۵۱۱۲-۲	۱۱/۰۲۰	۴۷	۱۵۰۵۲			
۶۵/۰۶۰	۴۷۸	۱۵۳۴۸	۱۳/۲۲۰	۱۰۵	۱۵۱۱۳-۱	۱۱/۰۲۰	۴۷	۱۵۰۵۳			
۴۳/۱۲۰	۴۰۰	۱۵۳۴۹	۸۳/۰۸۰	۶۴۳	۱۵۱۱۳-۱	۱۱/۰۲۰	۴۷	۱۵۰۵۴			
۰۷/۱۰۰	۴۴	۱۵۳۵۰	۰۷/۰۶۰	۳۶	۱۵۱۲۷-۱	۱۱/۰۲۰	۴۷	۱۵۰۵۵			
۱۳/۰۸۰	۹۲	۱۵۳۵۱	۱۳/۰۴۰	۷۸	۱۵۱۲۷-۱	۱۱/۰۲۰	۴۷	۱۵۰۵۶			
۱۱/۰۸۰	۶۴	۱۵۳۵۲	۹۷/۲۲۰	۷۳۳	۱۵۱۳۱	۱۱/۰۲۰	۴۷	۱۵۰۵۷			
۱۱/۰۸۰	۶۴	۱۵۳۵۲	۹۷/۲۲۰	۷۳۳	۱۵۱۴۴	۱۱/۰۲۰	۴۷	۱۵۰۵۸			
۷۱/۱۰۰	۵۶۵	۱۵۳۵۲	۹۷/۲۲۰	۷۳۳	۱۵۱۴۷	۱۱/۰۲۰	۴۷	۱۵۰۵۹			
۱۳/۳۴۰	۱۱۳	۱۵۳۵۳	۱۱/۰۲۰	۴۸	۱۵۱۴۸	۱۱/۰۲۰	۴۷	۱۵۰۶۰			
۹۷/۲۲۰	۷۳۳	۱۵۳۵۳	۹۷/۲۲۰	۷۳۳	۱۵۱۴۹	۱۱/۰۲۰	۴۷	۱۵۰۶۱			
۳۱/۲۶۰	۲۷۱	۱۵۳۵۴	۱۱/۰۲۰	۴۸	۱۵۱۵۱	۱۱/۰۲۰	۴۷	۱۵۰۶۲			
۱۳/۱۴۰	۹۸	۱۵۳۵۵	۱۱/۰۲۰	۴۸	۱۵۱۵۲	۱۱/۰۲۰	۴۷	۱۵۰۶۳			
۱۱/۱۰۰	۶۶	۱۵۳۵۶	۱۱/۰۲۰	۴۸	۱۵۱۵۳	۸۳/۰۸۰	۶۴۳	ایزو ۱۵۰۶۳			
۷۳/۰۸۰	۵۷۵	۱۵۳۵۷	۱۱/۰۲۰	۴۸	۱۵۱۵۴	۹۱/۱۴۰	۷۰۲	۱۵۰۶۴			
۶۵/۰۶۰	۴۷۸	۱۵۳۵۸	۱۱/۰۲۰	۴۸	۱۵۱۵۵	۱۱/۰۲۰	۴۷	۱۵۰۶۵			
۹۳/۰۸۰	۷۱۳	۱۵۳۵۹	۱۳/۳۴۰	۱۱۳	۱۵۱۵۶	۱۱/۰۲۰	۴۷	۱۵۰۶۶			
۹۳/۰۸۰	۷۱۳	۱۵۳۶۰	۶۱/۰۴۰	۴۶۷	۱۵۱۵۶	۱۱/۰۲۰	۴۷	۱۵۰۶۷			
۱۳/۰۳۰	۷۲	۱۵۳۶۱	۰۳/۱۲۰	۲۶	ایزو ۱۵۱۶۱	۱۱/۰۲۰	۴۷	۱۵۰۶۸			
۲۵/۱۲۰	۱۷۹	۱۵۳۶۱	۰۷/۰۳۰	۳۴	۱۵۱۶۸	۱۱/۰۲۰	۴۷	۱۵۰۶۹			
۱۳/۰۴۰	۷۸	۱۵۳۶۲	۱۱/۰۲۰	۴۸	۱۵۱۶۹	۱۱/۰۲۰	۴۷	۱۵۰۷۰			
۱۳/۰۴۰	۷۸	۱۵۳۶۳	۰۳/۲۰۰	۲۸	۱۵۱۷۴	۱۱/۰۲۰	۴۷	۱۵۰۷۱			
۱۳/۰۲۰	۷۲	۱۵۳۶۴	۰۳/۱۲۰	۲۶	ایزو ۱۵۱۸۹	۱۱/۰۲۰	۴۷	۱۵۰۷۲			
۱۳/۰۲۰	۷۰	۱۵۳۶۵	۱۱/۱۰۰	۶۶	ایزو ۱۵۱۸۹	۱۱/۰۲۰	۴۷	۱۵۰۷۳			
۸۷/۰۲۰	۶۶۲	۱۵۳۶۶	۹۱/۰۸۰	۶۷۸	ایزو ۱۵۲۰۶	۱۱/۰۲۰	۴۷	۱۵۰۷۴			
۹۱/۱۰۰	۶۸۹	۱۵۳۶۷	۱۱/۰۲۰	۴۸	۱۵۲۲۵	۱۱/۰۲۰	۴۷	۱۵۰۷۵			
۹۳/۰۸۰	۷۱۳	۱۵۳۶۸	۱۱/۰۲۰	۴۸	۱۵۲۶۵	۴۳/۰۴۰	۳۹۰	ایزو ۱۵۰۷۵			

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۱۵۴۳۸	۱۵۸	۲۳/۰۴۰	۱۵۴۰۷	۵۴۱	۶۷/۲۴۰	۱۵۳۶۹	۵۰۲	۶۷/۰۶۰			
۱۵۴۳۹	۶۳۲	۸۳/۰۴۰	ایزو آی ای سی ۱-۱۵۴۰۸	۲۸۸	۳۳/۰۴۰	۱۵۳۷۰-۱	۲۲۹	۲۹/۱۰۰			
۱۵۴۳۹	۶۳۲	۸۳/۰۴۰	ایزو آی ای سی ۱-۱۵۴۰۸	۳۴۱	۳۵/۰۴۰	۱۵۳۷۱	۲۲۹	۲۹/۱۰۰			
۱۵۴۴۰	۶۸۹	۹۱/۱۰۰	ایزو آی ای سی ۲-۱۵۴۰۸	۲۸۸	۳۳/۰۴۰	۱۵۳۷۲	۲۳۳	۲۹/۱۲۰			
۱۵۴۴۱-۳	۲۶۹	۳۱/۲۴۰	ایزو آی ای سی ۲-۱۵۴۰۸	۳۴۱	۳۵/۰۴۰	۱۵۳۷۳-۱	۶۵۰	۸۳/۱۴۰			
۱۵۴۴۲-۱	۸۵	۱۳/۰۶۰	ایزو ۱-۱۵۴۰۸	۳۳۵	۳۵/۰۴۰	۱۵۳۷۳-۲	۶۵۰	۸۳/۱۴۰			
۱۵۴۴۲-۱	۱۳۴	۱۷/۲۴۰	۱۵۴۰۹	۵۳۷	۶۷/۲۲۰	۱۵۳۷۴	۱۵۸	۲۳/۰۴۰			
۱۵۴۴۲-۳	۸۵	۱۳/۰۶۰	۱۵۴۱۰	۵۳۷	۶۷/۲۲۰	۱۵۳۷۴	۱۵۸	۲۳/۰۴۰			
۱۵۴۴۲-۳	۱۳۴	۱۷/۲۴۰	۱۵۴۱۱	۵۳۷	۶۷/۲۲۰	۱۵۳۷۵	۵۴۷	۷۱/۰۴۰			
۱۵۴۴۳-۱	۷۰۷	۹۱/۲۲۰	۱۵۴۱۲	۶۵۵	۸۳/۲۰۰	۱۵۳۷۶	۶۶۶	۸۷/۰۴۰			
۱۵۴۴۴	۶۴۳	۸۳/۰۸۰	۱۵۴۱۳	۱۵۲	۲۳/۰۲۰	۱۵۳۷۷-۱	۲۴۶	۲۹/۲۴۰			
۱۵۴۴۵	۶۴۶	۸۳/۱۰۰	۱۵۴۱۴	۱۳۴	۱۷/۲۴۰	ایزو ۱۵۳۷۸	۲۶	۰۳/۱۲۰			
۱۵۴۴۶	۲۲۸	۲۹/۰۸۰	۱۵۴۱۵	۱۲۷	۱۷/۱۶۰	ایزو ۱۵۳۷۸	۵۷	۱۱/۰۴۰			
ایزو آی ای سی ۱۵۴۴۶	۳۳۵	۳۵/۰۴۰	۱۵۴۱۶	۱۲۷	۱۷/۱۶۰	۱۵۳۷۸	۲۱۰	۲۹/۰۲۰			
۱۵۴۴۷-۲	۲۴۶	۲۹/۲۴۰	ایزو آی ای سی ۱۵۴۱۶	۳۳۵	۳۵/۰۴۰	۱۵۳۷۸	۲۳۸	۲۹/۱۴۰			
۱۵۴۴۷-۲	۳۲۱	۳۳/۱۶۰	۱۵۴۱۶	۷۱۱	۹۳/۰۴۰	۱۵۳۷۹	۱۹۹	۲۷/۰۴۰			
۱۵۴۴۷-۲	۳۴۹	۳۵/۱۰۰	ایزو آی ای سی ۱۵۴۱۷	۱۳	۰۱/۰۸۰	۱۵۳۷۹	۲۴۱	۲۹/۱۶۰			
۱۵۴۴۸-۱-۱	۲۴۳	۲۹/۲۰۰	۱۵۴۱۷	۹۲	۱۳/۰۸۰	۱۵۳۸۰	۷۲۸	۹۷/۱۹۰			
۱۵۴۴۸-۱-۱	۳۱۷	۳۳/۱۲۰	ایزو آی ای سی ۱۵۴۱۷	۳۳۵	۳۵/۰۴۰	۱۵۳۸۱	۴۳۴	۵۳/۱۰۰			
۱۵۴۴۸-۱-۱	۳۵۶	۳۵/۲۰۰	۱۵۴۱۸	۱۶۲	۲۳/۰۶۰	۱۵۳۸۲	۲۲۶	۲۹/۰۶۰			
۱۵۴۴۹	۷۲۱	۹۷/۰۸۰	۱۵۴۱۹	۴۴۶	۵۹/۰۶۰	۱۵۳۸۳-۴	۳۳۵	۳۵/۰۴۰			
۱۵۴۵۰	۳۷۶	۳۷/۱۰۰	۱۵۴۱۹	۴۶۶	۶۱/۰۲۰	۱۵۳۸۴	۳۴	۰۷/۰۳۰			
۱۵۴۵۱-۱	۳۰۸	۳۳/۱۰۰	۱۵۴۲۰-۲	۷۳۱	۹۷/۲۰۰	۱۵۳۸۴	۴۵	۰۷/۱۲۰			
۱۵۴۵۱-۲	۳۰۸	۳۳/۱۰۰	ایزو آی ای سی ۱۵۴۲۰	۱۳	۰۱/۰۸۰	۱۵۳۸۴	۱۶۹	۲۵/۰۲۰			
۱۵۴۵۲-۱	۳۰۸	۳۳/۱۰۰	ایزو آی ای سی ۱۵۴۲۰	۳۳۵	۳۵/۰۴۰	۱۵۳۸۵	۶۹	۱۱/۱۸۰			
۱۵۴۵۲-۲	۳۰۸	۳۳/۱۰۰	۱۵۴۲۱	۵۸۷	۷۵/۱۶۰	۱۵۳۸۶	۲۴۵	۲۹/۲۲۰			
۱۵۴۵۳-۱	۳۰۸	۳۳/۱۰۰	۱۵۴۲۲	۵۸۷	۷۵/۱۶۰	۱۵۳۸۷	۳۶۶	۳۵/۲۴۰			
۱۵۴۵۳-۲	۳۱۷	۳۳/۱۲۰	۱۵۴۲۲	۶۷۰	۸۷/۰۶۰	۱۵۳۸۸	۵۸۷	۷۵/۱۶۰			
۱۵۴۵۴-۱	۳۱۷	۳۳/۱۲۰	ایزو آی ای سی ۱۵۴۲۳	۳۳۵	۳۵/۰۴۰	۱۵۳۸۹	۵۸۷	۷۵/۱۶۰			
۱۵۴۵۵-۱۵	۳۱۷	۳۳/۱۲۰	۱۵۴۲۳	۵۸۳	۷۵/۱۰۰	۱۵۳۹۰	۷۲	۱۳/۰۳۰			
۱۵۴۵۶	۲۹	۰۳/۲۲۰	۱۵۴۲۴	۳۲۱	۳۳/۱۶۰	۱۵۳۹۱	۶۷۶	۹۱/۰۶۰			
۱۵۴۵۶	۳۶۶	۳۵/۲۴۰	۱۵۴۲۵	۱۰۹	۱۳/۳۱۰	۱۵۳۹۲	۶۹۷	۹۱/۱۲۰			
۱۵۴۵۷	۷۲۶	۹۷/۱۵۰	۱۵۴۲۵	۶۷۶	۹۱/۰۶۰	۱۵۳۹۲	۷۰۹	۹۳/۰۲۰			
۱۵۴۵۸	۱۶۹	۲۳/۱۶۰	۱۵۴۲۶	۱۰۹	۱۳/۳۱۰	۱۵۳۹۳	۶۷۸	۹۱/۰۸۰			
۱۵۴۵۹	۱۵۸	۲۳/۰۴۰	۱۵۴۲۶	۶۷۶	۹۱/۰۶۰	۱۵۳۹۴	۶۸۹	۹۱/۱۰۰			
۱۵۴۶۰	۵۴۷	۷۱/۰۴۰	۱۵۴۲۷	۶۸۹	۹۱/۱۰۰	۱۵۳۹۵	۵۳۷	۶۷/۲۲۰			
۱۵۴۶۱	۶۸۹	۹۱/۱۰۰	۱۵۴۲۸	۶۸۹	۹۱/۱۰۰	۱۵۳۹۶	۵۳۷	۶۷/۲۲۰			
۱۵۴۶۲	۶۸۹	۹۱/۱۰۰	۱۵۴۲۹	۷۱۳	۹۳/۰۸۰	۱۵۳۹۷	۵۳۷	۶۷/۲۲۰			
۱۵۴۶۳	۶۸۹	۹۱/۱۰۰	۱۵۴۳۰	۷۱۳	۹۳/۰۸۰	۱۵۳۹۸	۵۳۷	۶۷/۲۲۰			
۱۵۴۶۴	۷۰۹	۹۳/۰۲۰	۱۵۴۳۱	۷۱۳	۹۳/۰۸۰	۱۵۳۹۹	۵۳۷	۶۷/۲۲۰			
ایزو ۱۵۴۶۵	۱۵۸	۲۳/۰۴۰	۱۵۴۳۲	۷۱۳	۹۳/۰۸۰	۱۵۴۰۰	۵۳۷	۶۷/۲۲۰			
۱۵۴۶۵	۵۸۴	۷۵/۱۲۰	۱۵۴۳۳	۷۱۳	۹۳/۰۸۰	۱۵۴۰۱	۵۳۷	۶۷/۲۲۰			
۱۵۴۶۶	۵۸۷	۷۵/۱۶۰	۱۵۴۳۴	۷۱۳	۹۳/۰۸۰	۱۵۴۰۲	۵۳۷	۶۷/۲۲۰			
۱۵۴۶۷	۵۷۷	۷۵/۰۴۰	۱۵۴۳۵	۲۳۵	۲۹/۱۳۰	۱۵۴۰۳	۵۳۷	۶۷/۲۲۰			
۱۵۴۶۸	۱۱۰	۱۳/۳۲۰	۱۵۴۳۶	۱۳۲	۱۷/۲۲۰	۱۵۴۰۴-۷	۷۲۵	۹۷/۱۴۵			
۱۵۴۶۹	۱۶۷	۲۳/۱۲۰	۱۵۴۳۷	۶۴۳	۸۳/۰۸۰	۱۵۴۰۵	۵۳۷	۶۷/۲۲۰			
۱۵۴۶۹	۲۴۹	۲۹/۲۶۰	۱۵۴۳۸	۱۵۲	۲۳/۰۲۰	۱۵۴۰۶	۵۳۷	۶۷/۲۲۰			

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۶۷/۱۴۰	۵۲۳	۱۵۵۳۶	۳۱/۲۶۰	۲۷۱	۱۵۵۰۲	۸۷/۰۲۰	۶۶۲	۱۵۴۷۰			
۶۷/۰۸۰	۵۱۰	۱۵۵۳۷	۱۱/۰۴۰	۵۷	۱۵۵۰۳	۹۱/۱۰۰	۶۸۹	۱۵۴۷۱			
۶۷/۲۳۰	۵۴۰	۱۵۵۳۷	۳۵/۰۸۰	۳۴۳	ایزو آی ای سی ۱۵۵۰۴-۵	۹۱/۱۰۰	۶۸۹	۱۵۴۷۲			
۰۱/۰۴۰	۷	۱۵۵۳۸-۳	۱۱/۰۴۰	۵۷	۱۵۵۰۴	۱۳/۲۲۰	۱۰۵	۱۵۴۷۳			
۹۱/۰۱۰	۶۷۲	۱۵۵۳۸-۳	۹۱/۱۰۰	۶۸۹	۱۵۵۰۵	۲۹/۰۳۵	۲۱۷	۱۵۴۷۳			
۳۵/۰۸۰	۳۴۳	۱۵۵۳۹	۸۱/۰۴۰	۶۲۲	۱۵۵۰۶	۲۹/۰۶۰	۲۲۶	۱۵۴۷۴			
۳۵/۰۸۰	۳۴۳	۱۵۵۴۰	۸۱/۰۴۰	۶۲۲	۱۵۵۰۷	۲۹/۲۶۰	۲۴۹	۱۵۴۷۴			
۳۵/۰۸۰	۳۴۳	۱۵۵۴۱	۰۱/۰۴۰	۷	۱۵۵۰۸	۷۳/۱۰۰	۵۷۵	۱۵۴۷۴			
۳۱/۲۲۰	۲۶۶	۱۵۵۴۲	۰۷/۱۲۰	۴۵	۱۵۵۰۸	۸۱/۰۴۰	۶۲۲	۱۵۴۷۵-۱			
۱۳/۱۸۰	۱۰۰	۱۵۵۴۳	۰۷/۰۳۰	۳۴	۱۵۵۰۹	۹۱/۰۶۰	۶۷۶	۱۵۴۷۵-۱			
۳۱/۱۲۰	۲۵۶	۱۵۵۴۳	۹۱/۰۶۰	۶۷۶	۱۵۵۱۰	۹۳/۰۲۰	۷۰۹	۱۵۴۷۶			
۰۷/۱۰۰	۴۴	۱۵۵۴۴	۹۳/۰۸۰	۷۱۳	۱۵۵۱۱	۱۳/۰۸۰	۹۲	۱۵۴۷۷			
۰۷/۱۰۰	۴۴	۱۵۵۴۵	۹۳/۱۲۰	۷۱۵	۱۵۵۱۱	۹۳/۰۲۰	۷۰۹	۱۵۴۷۷			
۷۱/۱۰۰	۵۶۵	۱۵۵۴۶	۹۳/۰۸۰	۷۱۳	۱۵۵۱۲	۹۳/۰۲۰	۷۰۹	۱۵۴۷۸			
۶۷/۱۴۰	۵۲۳	۱۵۵۴۷	۹۳/۱۲۰	۷۱۵	۱۵۵۱۲	۳۳/۱۰۰	۳۰۸	۱۵۴۷۹-۱			
۶۷/۱۸۰	۵۲۸	۱۵۵۴۸	۹۱/۰۸۰	۶۷۸	۱۵۵۱۳-۱	۳۳/۱۰۰	۳۰۸	۱۵۴۷۹-۲			
۶۷/۰۶۰	۵۰۲	۱۵۵۴۹	۹۱/۱۰۰	۶۸۹	۱۵۵۱۴	۳۳/۱۰۰	۳۰۸	۱۵۴۷۹			
۳۳/۰۶۰	۲۹۵	۱۵۵۵۰	۹۱/۱۲۰	۶۹۷	۱۵۵۱۵	۱۳/۲۲۰	۱۰۵	۱۵۴۸۰-۱			
۳۳/۰۴۰	۲۸۸	۱۵۵۵۱-۱	۹۱/۱۰۰	۶۸۹	۱۵۵۱۶-۲	۱۳/۲۲۰	۱۰۵	۱۵۴۸۰-۴			
۳۳/۰۴۰	۲۸۸	۱۵۵۵۱-۴	۹۳/۰۲۰	۷۰۹	۱۵۵۱۷	۳۳/۱۰۰	۳۰۸	۱۵۴۸۱-۱			
۳۳/۰۷۰	۲۹۹	۱۵۵۵۲	۲۵/۰۸۰	۱۷۵	۱۵۵۱۸	۳۳/۱۰۰	۳۰۸	۱۵۴۸۱-۲			
۳۳/۰۷۰	۲۹۹	۱۵۵۵۳-۱	۸۵/۰۴۰	۶۵۷	۱۵۵۱۹	۳۳/۰۲۰	۲۷۹	۱۵۴۸۲			
۳۳/۰۷۰	۲۹۹	۱۵۵۵۳-۴	۸۵/۰۴۰	۶۵۷	۱۵۵۲۰	۷۱/۱۲۰	۵۶۷	ایران جی ایس ۱۵۴۸۲			
۳۳/۰۲۰	۲۷۹	۱۵۵۵۴	۱۳/۱۱۰	۹۵	۱۵۵۲۱	۳۳/۰۲۰	۲۷۹	۱۵۴۸۳			
۳۳/۰۲۰	۲۷۹	۱۵۵۵۵	۲۹/۰۲۰	۲۱۰	۱۵۵۲۱	۳۳/۰۶۰	۲۹۵	۱۵۴۸۴-۱			
۲۹/۱۴۰	۲۳۸	۱۵۵۵۶-۱	۳۵/۱۰۰	۳۴۹	۱۵۵۲۱	۳۳/۱۰۰	۳۰۸	۱۵۴۸۴-۵			
۲۹/۱۴۰	۲۳۸	۱۵۵۵۷	۱۱/۰۴۰	۵۷	۱۵۵۲۲	۳۳/۱۰۰	۳۰۸	۱۵۴۸۵-۱			
۲۹/۱۴۰	۲۳۸	۱۵۵۵۸	۰۷/۱۲۰	۴۵	۱۵۵۲۳	۳۳/۱۰۰	۳۰۸	۱۵۴۸۵-۲			
۲۹/۰۶۰	۲۲۶	۱۵۵۵۹-۱	۰۷/۰۳۰	۳۴	۱۵۵۲۴	۶۵/۰۲۰	۴۶۹	۱۵۴۸۶			
۲۹/۱۲۰	۲۳۳	۱۵۵۵۹-۱	۱۷/۱۴۰	۱۲۶	۱۵۵۲۵	۶۷/۱۴۰	۵۲۳	۱۵۴۸۷			
۲۹/۰۶۰	۲۲۷	۱۵۵۵۹-۲-۱	۷۷/۰۴۰	۵۹۴	۱۵۵۲۵	۶۷/۱۴۰	۵۲۳	۱۵۴۸۷			
۲۹/۱۲۰	۲۳۳	۱۵۵۵۹-۲-۱	۷۷/۱۴۰	۶۰۹	۱۵۵۲۶	۶۷/۱۴۰	۵۲۳	۱۵۴۸۸			
۲۹/۰۶۰	۲۲۷	۱۵۵۵۹-۲-۲	۷۷/۱۴۰	۶۰۹	۱۵۵۲۶	۶۷/۱۶۰	۵۲۵	۱۵۴۸۹			
۲۹/۱۲۰	۲۳۳	۱۵۵۵۹-۲-۲	۱۳/۲۸۰	۱۰۸	۱۵۵۲۷	۶۷/۲۲۰	۵۳۷	۱۵۴۹۰			
۲۹/۰۶۰	۲۲۷	۱۵۵۵۹-۲-۳	۹۱/۱۰۰	۶۸۹	۱۵۵۲۷	۶۷/۰۲۰	۴۹۶	۱۵۴۹۱			
۲۹/۱۲۰	۲۳۳	۱۵۵۵۹-۲-۳	۱۳/۲۸۰	۱۰۸	۱۵۵۲۸	۶۵/۰۲۰	۴۶۹	۱۵۴۹۲			
۲۹/۰۶۰	۲۲۷	۱۵۵۵۹-۲-۴	۹۱/۱۰۰	۶۸۹	۱۵۵۲۸	۶۷/۱۲۰	۵۲۱	۱۵۴۹۳			
۲۹/۱۲۰	۲۳۳	۱۵۵۵۹-۲-۴	۹۱/۱۴۰	۷۰۲	۱۵۵۲۹	۶۷/۰۵۰	۴۹۸	۱۵۴۹۴			
۰۳/۱۸۰	۲۸	۱۵۵۶۳	۹۱/۱۴۰	۷۰۲	۱۵۵۳۰	۶۷/۰۵۰	۴۹۸	۱۵۴۹۵			
۱۱/۱۸۰	۶۹	۱۵۵۶۴	۸۱/۰۴۰	۶۲۳	۱۵۵۳۱	۶۷/۰۵۰	۴۹۸	۱۵۴۹۶			
۶۵/۰۴۰	۴۷۰	۱۵۵۶۵-۱	۶۵/۰۲۰	۴۶۹	۱۵۵۳۲	۶۷/۰۲۰	۴۹۶	۱۵۴۹۷			
۰۷/۰۸۰	۳۷	۱۵۵۶۶	۸۷/۰۴۰	۶۶۶	۱۵۵۳۳	۶۷/۰۵۰	۴۹۸	۱۵۴۹۷			
۰۷/۰۸۰	۳۷	۱۵۵۶۷	۱۳/۳۴۰	۱۱۳	۱۵۵۳۴	۶۵/۰۲۰	۴۶۹	۱۵۴۹۸			
۰۷/۰۸۰	۳۷	۱۵۵۶۸	۶۷/۲۲۰	۵۳۷	۱۵۵۳۵	۷۵/۱۶۰	۵۸۷	۱۵۴۹۹			
۳۳/۰۶۰	۲۹۵	۱۵۵۶۹-۲	۶۷/۰۵۰	۴۹۸	۱۵۵۳۶	۷۵/۱۶۰	۵۸۷	۱۵۵۰۰			
۶۷/۱۰۰	۵۱۷	۱۵۵۷۰	۶۷/۰۶۰	۵۰۲	۱۵۵۳۶	۱۳/۳۴۰	۱۱۳	۱۵۵۰۱			
۶۷/۰۸۰	۵۱۰	۱۵۵۷۱	۶۷/۰۸۰	۵۱۰	۱۵۵۳۶	۹۷/۲۲۰	۷۳۳	۱۵۵۰۱			

شماره ملی			شماره صفحه ICS	شماره ملی			شماره صفحه ICS	شماره ملی			شماره صفحه ICS
۲۵/۱۰۰	۱۷۷	۱۶۰۰۴	۹۷/۲۲۰	۷۳۳	۱۵۶۱۶-۱	۰۳/۰۸۰	۱۹	۱۵۵۷۲			
۲۵/۱۰۰	۱۷۷	۱۶۰۰۵	۱۳/۳۴۰	۱۱۳	۱۵۶۱۶-۲	۰۳/۲۰۰	۲۸	۱۵۵۷۲			
۲۵/۱۰۰	۱۷۷	۱۶۰۰۶	۹۷/۲۲۰	۷۳۳	۱۵۶۱۶-۲	۰۷/۱۰۰	۴۴	۱۵۵۷۳			
۲۵/۱۰۰	۱۷۷	۱۶۰۰۷	۱۳/۳۴۰	۱۱۳	۱۵۶۱۶-۳	۲۳/۱۰۰	۱۶۶	۱۵۵۷۴			
۲۵/۱۴۰	۱۸۲	۱۶۰۰۸-۱	۹۷/۲۲۰	۷۳۳	۱۵۶۱۶-۳	۵۹/۰۸۰	۴۵۷	۱۵۵۷۵			
۲۵/۱۴۰	۱۸۲	۱۶۰۰۸-۲	۱۳/۳۴۰	۱۱۳	۱۵۶۱۶-۴	۵۹/۰۸۰	۴۵۷	۱۵۵۷۶			
۲۵/۱۴۰	۱۸۲	۱۶۰۰۹	۹۷/۲۲۰	۷۳۳	۱۵۶۱۶-۴	۵۹/۰۸۰	۴۵۷	۱۵۵۷۷			
۲۹/۰۶۰	۲۲۷	۱۶۰۱۰	۴۳/۰۴۰	۳۹۰	۱۵۶۱۷	۵۹/۰۸۰	۴۵۷	۱۵۵۷۸			
۲۹/۰۶۰	۲۲۷	۱۶۰۱۱	۴۳/۰۴۰	۳۹۰	۱۵۶۱۸	۵۹/۰۸۰	۴۵۷	۱۵۵۷۹			
۲۹/۰۶۰	۲۲۷	۱۶۰۱۲	۴۳/۰۴۰	۳۹۰	۱۵۶۱۹	۵۹/۰۸۰	۴۵۷	۱۵۵۸۰			
۲۹/۲۴۰	۲۴۶	۱۶۰۱۲	۶۷/۲۰۰	۵۳۲	۱۵۶۲۱	۵۹/۰۸۰	۴۵۷	۱۵۵۸۱			
۹۷/۰۴۰	۷۱۹	۱۶۰۱۳	۹۱/۰۸۰	۶۷۸	۱۵۶۲۲	۵۹/۰۸۰	۴۵۷	۱۵۵۸۲			
۷۳/۰۲۰	۵۶۸	۱۶۰۱۴	۹۱/۱۲۰	۶۹۷	۱۵۶۲۲	۶۷/۱۲۰	۵۲۱	۱۵۵۸۳			
۷۳/۰۲۰	۵۶۸	۱۶۰۱۵	۰۳/۲۲۰	۲۹	ایزو ۱۵۶۲۴	۶۷/۰۶۰	۵۰۲	۱۵۵۸۴			
۹۱/۱۰۰	۶۸۹	۱۶۰۱۵	۳۵/۲۴۰	۳۶۶	ایزو ۱۵۶۲۴	۰۷/۰۳۰	۳۴	۱۵۵۸۵			
۷۳/۰۲۰	۵۶۸	۱۶۰۱۶	۰۷/۳۰	۳۴	ایزو ۱۵۶۲۵	۰۷/۱۰۰	۴۴	۱۵۵۸۵			
۹۱/۱۰۰	۶۹۰	۱۶۰۱۶	۰۷/۰۳۰	۳۴	ایزو ۱۵۶۲۶	۱۳/۰۲۰	۷۰	۱۵۵۸۶			
۹۱/۱۰۰	۶۹۰	۱۶۰۱۷	۱۳/۰۴۰	۷۸	ایزو ۱۵۶۲۷	۱۷/۲۴۰	۱۳۴	۱۵۵۸۷			
۹۱/۱۰۰	۶۹۰	۱۶۰۱۸	۰۳/۲۲۰	۲۹	ایزو ۱۵۶۲۸	۰۱/۰۴۰	۷	۱۵۵۸۸-۱			
۷۱/۱۰۰	۵۶۵	۱۶۰۱۹-۱	۳۵/۲۴۰	۳۶۶	ایزو ۱۵۶۲۸	۰۷/۰۳۰	۳۴	۱۵۵۸۸-۱			
۷۱/۱۰۰	۵۶۵	۱۶۰۱۹-۲	۰۳/۲۲۰	۲۹	ایزو ۱۵۶۶۲	۲۳/۱۴۰	۱۶۸	۱۵۵۸۹-۱			
۶۷/۱۰۰	۵۱۷	۱۶۰۲۰	۳۵/۲۴۰	۳۶۶	ایزو ۱۵۶۶۲	۲۷/۲۰۰	۲۰۶	۱۵۵۸۹-۱			
۸۱/۰۸۰	۶۲۹	۱۶۰۲۱	۱۷/۱۲۰	۱۲۱	ایزو ۱۵۷۶۹	۶۷/۲۲۰	۵۳۷	۱۵۵۹۰			
۰۱/۰۴۰	۷	۱۶۰۲۲	۳۷/۱۰۰	۳۷۶	ایزو آی ای سی ۱۵۷۷۵	۹۳/۰۳۰	۷۱۱	۱۵۵۹۱			
۰۱/۰۸۰	۱۳	ایزو آی ای سی ۱۶۰۲۲	۰۳/۲۲۰	۲۹	ایزو ۱۵۷۸۴-۳	۰۳/۱۸۰	۲۸	۱۵۵۹۲			
۷۳/۱۰۰	۵۷۵	۱۶۰۲۲	۳۵/۲۴۰	۳۶۶	ایزو ۱۵۷۸۴-۳	۱۳/۲۲۰	۱۰۵	۱۵۵۹۵-۱			
۹۱/۱۰۰	۶۹۰	۱۶۰۲۳	۲۳/۰۶۰	۱۶۲	ایزو ۱۵۸۴۸-۱	۹۱/۰۶۰	۶۷۶	۱۵۵۹۶-۲			
۹۱/۱۰۰	۶۹۰	۱۶۰۲۴	۳۵/۰۸۰	۳۴۳	ایزو آی ای سی ۱-۱۵۹۰۹	۹۳/۰۲۰	۷۰۹	۱۵۵۹۷			
۹۳/۰۲۰	۷۰۹	۱۶۰۲۵	۳۵/۰۸۰	۳۴۳	ایزو آی ای سی ۲-۱۵۹۰۹	۹۱/۱۰۰	۶۸۹	۱۵۵۹۸-۲			
۹۳/۰۸۰	۷۱۳	۱۶۰۲۶	۳۳/۰۶۰	۲۹۵	ایزو آی ای سی ۱۱-۱۵۹۳۸	۹۳/۰۸۰	۷۱۳	۱۵۵۹۸-۲			
۶۵/۰۴۰	۴۷۰	۱۶۰۲۷	۳۵/۰۴۰	۳۳۵	ایزو آی ای سی ۱۲-۱۵۹۳۸	۹۳/۰۸۰	۷۱۳	۱۵۵۹۸-۳			
۶۷/۱۰۰	۵۱۷	۱۶۰۲۷	۳۵/۲۴۰	۳۶۶	ایزو آی ای سی ۱-۱۵۹۴۴	۹۱/۱۰۰	۶۸۹	۱۵۵۹۸-۴			
۶۷/۰۸۰	۵۱۰	۱۶۰۲۸	۳۵/۲۴۰	۳۶۶	ایزو آی ای سی ۲-۱۵۹۴۴	۹۳/۰۸۰	۷۱۳	۱۵۵۹۸-۴			
۶۷/۰۸۰	۵۱۰	۱۶۰۲۹	۳۵/۲۴۰	۳۶۶	ایزو آی ای سی ۴-۱۵۹۴۴	۹۱/۱۰۰	۶۸۹	۱۵۵۹۸-۸			
۶۷/۰۸۰	۵۱۰	۱۶۰۳۰	۳۵/۲۴۰	۳۶۶	ایزو آی ای سی ۵-۱۵۹۴۴	۹۳/۰۸۰	۷۱۳	۱۵۵۹۸-۸			
۶۷/۰۸۰	۵۱۰	۱۶۰۳۱	۳۵/۲۴۰	۳۷۱	ایزو آی ای سی ۸-۱۵۹۴۴	۳۵/۰۸۰	۳۴۳	۱۵۵۹۹			
۶۷/۱۰۰	۵۱۷	A1-۱۶۰۳۳	۳۵/۲۴۰	۳۶۶	ایزو آی ای سی ۱۵۹۴۴-۱۰	۷۱/۰۸۰	۵۵۴	۱۵۶۰۰			
۶۷/۱۰۰	۵۱۷	۱۶۰۳۳	۳۵/۰۴۰	۳۳۵	ایزو آی ای سی ۱-۱۵۹۴۶	۷۵/۰۴۰	۵۷۷	۱۵۶۰۱			
۶۷/۰۵۰	۴۹۸	۱۶۰۳۴	۳۵/۰۴۰	۳۳۵	ایزو آی ای سی ۵-۱۵۹۴۶	۷۵/۰۸۰	۵۷۹	۱۵۶۰۲			
۶۷/۰۵۰	۴۹۸	۱۶۰۳۵	۳۵/۱۰۰	۳۴۹	ایزو آی ای سی ۱۵۹۵۳	۰۷/۱۲۰	۴۵	۱۵۶۰۳			
۶۷/۰۵۰	۴۹۸	۱۶۰۳۶	۳۵/۰۴۰	۳۳۵	ایزو آی ای سی ۱۵۹۶۲	۷۵/۱۸۰	۵۹۰	۱۵۶۰۷			
۷۵/۰۸۰	۵۷۹	۱۶۰۳۷	۲۷/۰۶۰	۱۹۹	۱۶۰۰۰	۷۵/۱۸۰	۵۹۰	۱۵۶۰۸			
۲۵/۲۲۰	۱۹۴	۱۶۰۳۸	۲۹/۲۲۰	۲۴۵	۱۶۰۰۱	۷۵/۱۸۰	۵۹۰	۱۵۶۰۹			
۲۳/۰۴۰	۱۵۸	۱۶۰۳۹	۴۳/۱۲۰	۴۰۰	۱۶۰۰۱	۷۵/۱۸۰	۵۹۰	۱۵۶۱۰			
۲۳/۰۴۰	۱۵۸	۱۶۰۴۰	۴۳/۱۲۰	۴۰۰	۱۶۰۰۲	۷۵/۱۸۰	۵۹۰	۱۵۶۱۱			
۸۳/۱۴۰	۶۵۱	۱۶۰۴۰	۲۷/۰۲۰	۱۹۸	۱۶۰۰۳-۱	۷۵/۱۸۰	۵۹۱	۱۵۶۱۲			
۸۳/۱۸۰	۶۵۴	۱۶۰۴۱	۲۷/۰۲۰	۱۹۸	۱۶۰۰۳-۲	۱۳/۳۴۰	۱۱۳	۱۵۶۱۶-۱			

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۸۱/۰۸۰	۶۲۹	۱۶۰۹۳	۳۱/۱۲۰	۲۵۶	۱۶۰۷۴-۴	۸۳/۱۴۰	۶۵۱	۱۶۰۴۲			
۸۱/۰۸۰	۶۲۹	۱۶۰۹۴	۳۱/۱۲۰	۲۵۶	۱۶۰۷۴-۵-۳	۴۳/۱۸۰	۴۰۶	۱۶۰۴۳			
۸۱/۰۸۰	۶۲۹	۱۶۰۹۵	۳۱/۱۲۰	۲۵۷	۱۶۰۷۴-۵	۵۳/۰۲۰	۴۲۹	۱۶۰۴۳			
۷۳/۰۶۰	۵۷۳	۱۶۰۹۶	۳۱/۱۲۰	۲۵۷	۱۶۰۷۴-۶-۲	۴۳/۱۰۰	۳۹۹	۱۶۰۴۴-۱			
۷۳/۰۶۰	۵۷۳	۱۶۰۹۷-۱	۳۱/۱۲۰	۲۵۷	۱۶۰۷۴-۶-۳	۴۳/۱۰۰	۳۹۹	۱۶۰۴۵			
۷۳/۰۶۰	۵۷۳	۱۶۰۹۸	۳۱/۱۲۰	۲۵۷	۱۶۰۷۴-۱۰-۱	۹۷/۱۸۰	۷۲۷	۱۶۰۴۵			
۷۳/۰۶۰	۵۷۳	۱۶۰۹۹	۳۱/۱۲۰	۲۵۷	۱۶۰۷۴-۲۰-۳	۴۳/۰۴۰	۳۹۰	۱۶۰۴۶-۱			
۲۵/۰۴۰	۱۷۱	ایزو ۱-۱۶۱۰۰	۳۱/۱۲۰	۲۵۷	۱۶۰۷۴-۳۰-۱	۴۳/۱۰۰	۳۹۹	۱۶۰۴۶-۱			
۲۵/۰۴۰	۱۷۱	ایزو ۴-۱۶۱۰۰	۳۱/۱۲۰	۲۵۷	۱۶۰۷۴-۴۰-۱	۴۳/۰۴۰	۳۹۰	۱۶۰۴۶-۲			
۲۵/۰۴۰	۱۷۱	ایزو ۵-۱۶۱۰۰	۳۱/۱۲۰	۲۵۷	۱۶۰۷۴-۴۰-۲	۴۳/۱۰۰	۳۹۹	۱۶۰۴۶-۲			
۸۱/۰۶۰	۶۲۶	۱۶۱۰۰	۳۱/۱۲۰	۲۵۷	۱۶۰۷۴-۴۰-۳	۴۳/۱۶۰	۴۰۴	۱۶۰۴۷			
۸۱/۰۶۰	۶۲۶	۱۶۱۰۱	۳۱/۱۲۰	۲۵۷	۱۶۰۷۴-۴۰-۴	۹۳/۰۸۰	۷۱۳	۱۶۰۴۷			
۸۱/۰۶۰	۶۲۶	۱۶۱۰۲	۲۹/۱۴۰	۲۳۸	۱۶۰۷۵	۱۳/۰۴۰	۷۸	۱۶۰۴۸-۱			
۸۱/۰۶۰	۶۲۶	۱۶۱۰۳	۳۱/۰۸۰	۲۵۵	۱۶۰۷۵	۴۳/۱۲۰	۴۰۰	۱۶۰۴۸-۱			
۸۱/۰۶۰	۶۲۶	۱۶۱۰۴	۲۹/۱۴۰	۲۳۸	۱۶۰۷۶-۱۰۱	۸۵/۰۶۰	۶۶۰	۱۶۰۵۰			
۱۹/۰۶۰	۱۳۷	۱۶۱۰۵	۲۹/۱۴۰	۲۳۸	۱۶۰۷۶-۱۰۲	۸۳/۱۴۰	۶۵۱	۱۶۰۵۱			
۰۱/۰۴۰	۷	۱۶۱۰۶	۲۹/۱۴۰	۲۳۸	۱۶۰۷۶-۱۰۳	۲۷/۱۶۰	۲۰۳	۱۶۰۵۲			
۲۳/۰۸۰	۱۶۳	۱۶۱۰۶	۲۹/۱۴۰	۲۳۸	۱۶۰۷۶-۲۰۱	۹۷/۰۴۰	۷۱۹	۱۶۰۵۳			
۲۳/۰۴۰	۱۵۸	۱۶۱۰۷	۲۹/۱۴۰	۲۳۸	۱۶۰۷۶-۲۰۲	۷۷/۱۵۰	۶۱۳	۱۶۰۵۴			
۳۵/۲۴۰	۳۶۶	۱۶۱۰۸	۲۹/۱۴۰	۲۳۸	۱۶۰۷۶-۲۰۳	۷۷/۱۴۰	۶۰۹	۱۶۰۵۵			
۷۹/۰۴۰	۶۱۷	۱۶۱۰۹	۲۹/۱۴۰	۲۳۸	۱۶۰۷۶-۲۰۴	۷۷/۱۴۰	۶۰۹	۱۶۰۵۶			
۹۷/۱۹۵	۷۲۸	۱۶۱۰۹	۲۵/۱۴۰	۱۸۲	۱۶۰۷۶-۲۰۵	۲۵/۰۴۰	۱۷۱	۱۶۰۵۷-۱			
۹۷/۲۰۰	۷۳۱	۱۶۱۱۰	۲۹/۱۴۰	۲۳۸	۱۶۰۷۶-۲۰۵	۲۵/۰۴۰	۱۷۱	۱۶۰۵۷-۳			
۹۷/۲۲۰	۷۳۳	۱۶۱۱۱	۲۹/۱۴۰	۲۳۸	۱۶۰۷۶-۲۰۶	۲۵/۰۴۰	۱۷۱	۱۶۰۵۷			
۰۷/۱۰۰	۴۴	۱۶۱۱۲	۲۹/۱۴۰	۲۳۸	۱۶۰۷۶-۲۰۷	۲۳/۰۲۰	۱۵۲	۱۶۰۵۸			
۶۷/۱۸۰	۵۲۸	A1-۱۶۱۱۳	۲۹/۱۴۰	۲۳۸	۱۶۰۷۶-۲۰۸	۲۳/۰۲۰	۱۵۲	۱۶۰۵۹			
۶۷/۱۸۰	۵۲۸	۱۶۱۱۳	۲۹/۱۴۰	۲۳۸	۱۶۰۷۶-۲۰۹	۱۷/۱۸۰	۱۲۹	۱۶۰۶۰			
۲۵/۱۰۰	۱۷۷	۱۶۱۱۴	۳۳/۱۲۰	۳۱۷	۱۶۰۷۷	۱۳/۰۶۰	۸۵	۱۶۰۶۱			
۲۵/۱۰۰	۱۷۷	۱۶۱۱۵	۲۱/۰۶۰	۱۴۴	۱۶۰۷۸	۱۷/۲۲۰	۱۳۲	۱۶۰۶۱			
۲۷/۱۶۰	۲۰۳	۱۶۱۱۶	۲۱/۰۶۰	۱۴۴	۱۶۰۷۹	۱۷/۱۸۰	۱۲۹	۱۶۰۶۲			
۲۷/۱۶۰	۲۰۳	۱۶۱۱۷	۵۹/۰۸۰	۴۵۷	۱۶۰۸۰	۱۷/۱۸۰	۱۲۹	۱۶۰۶۳			
۰۷/۱۰۰	۴۴	۱۶۱۱۸	۵۹/۰۸۰	۴۵۷	۱۶۰۸۱	۱۷/۱۸۰	۱۲۹	۱۶۰۶۴			
۱۱/۰۸۰	۶۴	۱۶۱۱۹	۱۱/۰۴۰	۵۷	۱۶۰۸۲	۰۷/۱۰۰	۴۴	۱۶۰۶۵			
۷۱/۱۰۰	۵۶۵	۱۶۱۱۹	۸۱/۱۰۰	۶۳۰	۱۶۰۸۲	۶۷/۱۸۰	۵۲۸	۱۶۰۶۵			
۶۵/۰۲۰	۴۶۹	۱۶۱۲۰	۱۱/۰۴۰	۵۷	۱۶۰۸۳	۶۷/۰۲۰	۴۹۶	۱۶۰۶۶			
۸۳/۱۴۰	۶۵۱	۱۶۱۲۱	۸۱/۱۰۰	۶۳۰	۱۶۰۸۳	۶۷/۰۸۰	۵۱۰	۱۶۰۶۷			
۳۳/۱۶۰	۳۲۱	۱۶۱۲۲	۱۱/۱۰۰	۶۶	۱۶۰۸۴	۶۷/۰۸۰	۵۱۰	۱۶۰۶۸			
۹۷/۱۸۰	۷۲۷	۱۶۱۲۲	۱۱/۱۲۰	۶۶	۱۶۰۸۴	۳۷/۰۴۰	۳۷۴	۱۶۰۶۹			
۷۷/۱۴۰	۶۰۹	۱۶۱۲۳	۸۳/۰۸۰	۶۴۳	۱۶۰۸۴	۰۱/۰۷۰	۱۱	۱۶۰۷۱			
۷۷/۱۴۰	۶۰۹	۱۶۱۲۴	۱۱/۰۴۰	۵۷	۱۶۰۸۵	۲۹/۰۲۰	۲۱۰	۱۶۰۷۱			
۳۵/۰۴۰	۳۳۵	۱۶۱۲۵-۱	۸۱/۰۴۰	۶۲۳	۱۶۰۸۶	۰۱/۰۷۰	۱۱	۱۶۰۷۲			
۳۵/۲۴۰	۳۶۶	۱۶۱۲۵-۱	۸۱/۰۴۰	۶۲۳	۱۶۰۸۷	۲۹/۱۰۰	۲۲۹	۱۶۰۷۲			
۳۵/۲۴۰	۳۶۶	۱۶۱۲۵-۲	۸۱/۰۴۰	۶۲۳	۱۶۰۸۸	۳۱/۱۹۰	۲۶۱	۱۶۰۷۳-۲			
۳۵/۰۴۰	۳۳۵	۱۶۱۲۵-۳	۸۱/۰۴۰	۶۲۳	۱۶۰۸۹	۳۱/۱۲۰	۲۵۶	۱۶۰۷۴-۱-۱			
۳۵/۲۴۰	۳۶۶	۱۶۱۲۵-۳	۸۱/۰۴۰	۶۲۳	۱۶۰۹۰	۳۱/۱۲۰	۲۵۶	۱۶۰۷۴-۱-۲			
۳۷/۱۰۰	۳۷۶	۱۶۱۲۶	۸۱/۰۴۰	۶۲۳	۱۶۰۹۱	۳۱/۱۲۰	۲۵۶	۱۶۰۷۴-۳-۱			
۳۷/۱۰۰	۳۷۶	۱۶۱۲۷	۸۱/۰۸۰	۶۲۹	۱۶۰۹۲	۳۱/۱۲۰	۲۵۶	۱۶۰۷۴-۳			

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۱۷/۲۲۰	۱۳۳	۱۶۱۷۷-۲	۵۹/۱۴۰	۴۶۵	۱۶۱۵۹	۷۵/۰۸۰	۵۷۹	۱۶۱۲۸			
۲۹/۰۳۵	۲۱۷	۱۶۱۷۷-۲	۵۹/۱۴۰	۴۶۵	۱۶۱۶۰	۱۳/۰۴۰	۷۸	۱۶۱۲۹			
۲۹/۰۳۵	۲۱۷	۱۶۱۷۷-۳	۵۹/۱۴۰	۴۶۵	۱۶۱۶۱	۱۳/۰۴۰	۷۸	۱۶۱۳۰			
۲۹/۰۳۵	۲۱۷	۱۶۱۷۷	۶۷/۰۸۰	۵۱۰	۱۶۱۶۲	۱۳/۰۴۰	۷۸	۱۶۱۳۱			
۲۹/۰۴۰	۲۱۹	۱۶۱۷۸	۲۷/۰۱۰	۱۹۶	۱۶۱۶۳	۸۳/۰۸۰	۶۴۳	۱۶۱۳۲			
۲۹/۱۳۰	۲۳۵	۱۶۱۷۸	۹۷/۰۴۰	۷۱۹	۱۶۱۶۳	۷۹/۱۰۰	۶۲۰	۱۶۱۳۳			
۶۷/۰۶۰	۵۰۲	۱۶۱۷۹	۳۵/۰۴۰	۳۳۵	۱۶۱۶۴-۳	۹۳/۰۸۰	۷۱۳	۱۶۱۳۴			
۶۷/۰۶۰	۵۰۲	۱۶۱۸۰	۳۵/۰۸۰	۳۴۳	۱۶۱۶۵	۴۳/۱۶۰	۴۰۴	۱۶۱۳۵-۱			
۶۷/۰۶۰	۵۰۲	۱۶۱۸۱	۸۳/۱۴۰	۶۵۱	۱۶۱۶۶	۴۳/۱۶۰	۴۰۴	۱۶۱۳۵-۲			
۴۳/۰۴۰	۳۹۰	۱۶۱۸۲	۷۱/۰۲۰	۵۴۴	۱۶۱۶۷-۲	۴۳/۱۶۰	۴۰۴	۱۶۱۳۵-۳			
۴۳/۰۴۰	۳۹۰	۱۶۱۸۳	۷۱/۱۰۰	۵۶۵	۱۶۱۶۷-۲	۴۳/۱۶۰	۴۰۴	۱۶۱۳۵-۴			
۴۳/۰۴۰	۳۹۰	۱۶۱۸۴	۴۳/۰۶۰	۳۹۷	۱۶۱۶۸	۴۳/۱۶۰	۴۰۴	۱۶۱۳۵-۵			
۴۳/۱۸۰	۴۰۶	۱۶۱۸۵	۴۳/۰۴۰	۳۹۰	۱۶۱۶۹-۱	۹۱/۰۶۰	۶۷۶	۱۶۱۳۶			
۴۹/۱۰۰	۴۲۵	۱۶۱۸۵	۹۱/۱۰۰	۶۹۰	۱۶۱۷۰	۹۱/۰۶۰	۶۷۶	۱۶۱۳۷			
۴۹/۱۴۰	۴۲۷	۱۶۱۸۶	۸۳/۰۶۰	۶۳۴	۱۶۱۷۱-۱	۹۱/۰۶۰	۶۷۶	۱۶۱۳۸			
۴۹/۰۲۰	۴۱۹	۱۶۱۸۷	۸۳/۰۶۰	۶۳۴	۱۶۱۷۱-۲	۷۳/۰۴۰	۵۶۹	۱۶۱۳۹-۱			
۴۹/۱۴۰	۴۲۷	۱۶۱۸۷	۲۵/۱۸۰	۱۹۰	۱۶۱۷۲	۷۵/۱۶۰	۵۸۷	۱۶۱۳۹-۱			
۴۹/۱۴۰	۴۲۷	۱۶۱۸۸	۱۷/۲۲۰	۱۳۲	۱۶۱۷۳-۲	۷۳/۰۴۰	۵۶۹	۱۶۱۳۹-۲			
۴۹/۱۴۰	۴۲۷	۱۶۱۸۹	۲۹/۰۸۰	۲۲۸	۱۶۱۷۳-۲	۷۳/۰۴۰	۵۶۹	۱۶۱۳۹-۳			
۴۹/۱۴۰	۴۲۷	۱۶۱۹۰	۲۹/۲۴۰	۲۴۶	۱۶۱۷۳-۲	۷۳/۰۴۰	۵۶۹	۱۶۱۳۹-۴			
۶۵/۰۶۰	۴۷۸	۱۶۱۹۱	۱۷/۲۲۰	۱۳۲	۱۶۱۷۳-۴	۷۵/۱۶۰	۵۸۷	۱۶۱۳۹-۵			
۲۷/۰۱۰	۱۹۶	۱۶۱۹۲	۲۹/۰۸۰	۲۲۸	۱۶۱۷۳-۴	۷۵/۱۶۰	۵۸۷	۱۶۱۳۹-۶			
۲۷/۰۴۰	۱۹۹	۱۶۱۹۳	۲۹/۲۴۰	۲۴۶	۱۶۱۷۳-۴	۷۳/۰۴۰	۵۷۰	۱۶۱۳۹-۸			
۲۳/۱۰۰	۱۶۶	۱۶۱۹۴-۱	۱۷/۲۲۰	۱۳۲	۱۶۱۷۳-۵	۷۵/۱۶۰	۵۸۷	۱۶۱۳۹-۸			
۸۳/۱۴۰	۶۵۱	۱۶۱۹۴-۱	۲۹/۰۸۰	۲۲۸	۱۶۱۷۳-۵	۷۳/۰۴۰	۵۷۰	۱۶۱۴۰-۵			
۸۳/۱۴۰	۶۵۱	۱۶۱۹۴-۴	۲۹/۲۴۰	۲۴۶	۱۶۱۷۳-۵	۷۳/۰۶۰	۵۷۳	۱۶۱۴۱			
۸۳/۱۴۰	۶۵۱	۱۶۱۹۴-۵	۱۷/۲۲۰	۱۳۲	۱۶۱۷۳-۷	۸۳/۱۰۰	۶۴۶	۱۶۱۴۲			
۹۱/۱۰۰	۶۹۰	۱۶۱۹۵	۲۹/۰۸۰	۲۲۸	۱۶۱۷۳-۷	۶۷/۲۲۰	۵۳۷	۱۶۱۴۳			
۳۵/۰۴۰	۳۳۵	۱۶۱۹۶-۲	۲۹/۲۴۰	۲۴۶	۱۶۱۷۳-۷	۶۷/۲۲۰	۵۳۷	۱۶۱۴۴			
۰۱/۰۴۰	۸	۱۶۱۹۷-۱	۱۷/۲۲۰	۱۳۲	۱۶۱۷۳-۱۰	۶۷/۲۲۰	۵۳۷	۱۶۱۴۵			
۳۵/۰۴۰	۳۳۵	۱۶۱۹۷-۱	۲۹/۰۸۰	۲۲۸	۱۶۱۷۳-۱۰	۶۷/۲۲۰	۵۳۷	۱۶۱۴۶			
۰۱/۰۴۰	۸	۱۶۱۹۷-۳	۲۹/۲۴۰	۲۴۶	۱۶۱۷۳-۱۰	۶۷/۲۲۰	۵۳۷	۱۶۱۴۷			
۳۵/۰۴۰	۳۳۵	۱۶۱۹۷-۳	۱۷/۲۲۰	۱۳۲	۱۶۱۷۳-۱۳	۳۷/۰۲۰	۳۷۲	۱۶۱۴۸-۱			
۳۵/۲۴۰	۳۶۶	۱۶۱۹۸-۱	۲۹/۰۸۰	۲۲۸	۱۶۱۷۳-۱۳	۳۷/۰۲۰	۳۷۲	۱۶۱۴۸-۲			
۰۷/۱۰۰	۴۴	۱۶۱۹۹	۲۹/۲۴۰	۲۴۷	۱۶۱۷۳-۱۳	۵۹/۰۶۰	۴۴۶	۱۶۱۴۹			
۶۷/۰۸۰	۵۱۰	۱۶۱۹۹	۱۷/۲۲۰	۱۳۳	۱۶۱۷۳-۱۴	۵۹/۰۸۰	۴۵۷	۱۶۱۴۹			
۰۷/۱۰۰	۴۴	۱۶۲۰۰	۲۹/۰۸۰	۲۲۸	۱۶۱۷۳-۱۴	۹۷/۱۹۵	۷۲۸	۱۶۱۴۹			
۷۱/۱۰۰	۵۶۵	۱۶۲۰۱	۲۹/۲۴۰	۲۴۷	۱۶۱۷۳-۱۴	۳۷/۰۴۰	۳۷۴	۱۶۱۵۰-۱			
۱۳/۰۳۰	۷۲	۱۶۲۰۲	۱۷/۲۲۰	۱۳۳	۱۶۱۷۳-۱۵	۳۷/۰۲۰	۳۷۲	۱۶۱۵۰-۳			
۸۳/۰۸۰	۶۴۳	۱۶۲۰۲	۲۹/۰۸۰	۲۲۸	۱۶۱۷۳-۱۵	۵۹/۱۴۰	۴۶۵	۱۶۱۵۱			
۱۳/۰۶۰	۸۵	۱۶۲۰۳	۲۹/۱۴۰	۲۳۹	۱۶۱۷۳-۱۵	۵۹/۱۴۰	۴۶۵	۱۶۱۵۲			
۸۳/۰۴۰	۶۳۲	۱۶۲۰۴-۱	۹۷/۱۷۰	۷۲۷	۱۶۱۷۴	۵۹/۱۴۰	۴۶۵	۱۶۱۵۳			
۸۳/۰۴۰	۶۳۲	۱۶۲۰۴-۲	۸۳/۱۴۰	۶۵۱	۱۶۱۷۵	۵۹/۱۴۰	۴۶۵	۱۶۱۵۴			
۲۷/۱۶۰	۲۰۳	۱۶۲۰۵	۳۵/۱۰۰	۳۵۰	۱۶۱۷۶-۲	۵۹/۱۴۰	۴۶۵	۱۶۱۵۵			
۳۵/۰۴۰	۳۳۵	۱۶۲۰۶-۷	۳۵/۱۰۰	۳۵۰	۱۶۱۷۶-۴	۵۹/۱۴۰	۴۶۵	۱۶۱۵۶			
۳۵/۰۸۰	۳۴۳	۱۶۲۰۷	۳۵/۱۰۰	۳۵۰	۱۶۱۷۶-۶	۵۹/۱۴۰	۴۶۵	۱۶۱۵۷			
۳۵/۰۸۰	۳۴۳	۱۶۲۰۸-۲	۳۵/۱۰۰	۳۵۰	۱۶۱۷۶	۵۹/۱۴۰	۴۶۵	۱۶۱۵۸			

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۳۵/۱۰۰	۳۵۰	۱۶۲۷۴-۴	۱۹/۱۲۰	۱۳۹	۱۶۲۴۷	۳۵/۰۸۰	۳۴۳	۱۶۲۰۸-۴									
۳۵/۱۰۰	۳۵۰	۱۶۲۷۵	۱۷/۱۶۰	۱۲۷	۱۶۲۴۸-۱	۳۵/۰۸۰	۳۴۳	۱۶۲۰۸-۶									
۲۹/۱۴۰	۲۳۹	۱۶۲۷۶	۱۷/۱۶۰	۱۲۷	۱۶۲۴۸-۲	۶۵/۱۰۰	۴۸۴	۱۶۲۰۹									
۲۹/۱۲۰	۲۳۳	۱۶۲۷۷	۰۳/۱۲۰	۲۶	۱۶۲۴۹-۱	۹۳/۰۲۰	۷۰۹	۱۶۲۱۰									
۰۳/۱۲۰	۲۶	۱۶۲۷۸	۱۷/۰۲۰	۱۱۵	۱۶۲۴۹-۱	۹۱/۱۰۰	۶۹۰	۱۶۲۱۱									
۱۱/۰۴۰	۵۷	۱۶۲۷۸	۱۷/۰۴۰	۱۱۸	۱۶۲۴۹	۷۵/۱۶۰	۵۸۷	۱۶۲۱۲									
۳۳/۰۶۰	۲۹۵	۱۶۲۷۹	۱۷/۱۶۰	۱۲۷	۱۶۲۵۰	۷۵/۰۶۰	۵۷۷	۱۶۲۱۳									
۳۳/۰۶۰	۲۹۵	۱۶۲۸۰-۲	۰۱/۰۴۰	۸	۱۶۲۵۱-۱	۱۳/۰۴۰	۷۸	۱۶۲۱۴									
۴۵/۰۲۰	۴۰۶	۱۶۲۸۰-۲	۱۷/۰۴۰	۱۱۸	۱۶۲۵۱-۱	۷۱/۰۴۰	۵۴۷	۱۶۲۱۴									
۱۱/۰۴۰	۵۷	۱۶۲۸۱-۱	۱۷/۰۴۰	۱۱۸	۱۶۲۵۱-۲	۷۵/۰۶۰	۵۷۷	۱۶۲۱۴									
۱۱/۰۴۰	۵۷	۱۶۲۸۲	۴۹/۰۳۵	۴۲۳	۱۶۲۵۲	۷۱/۰۸۰	۵۵۴	۱۶۲۱۵									
۱۱/۰۴۰	۵۷	۱۶۲۸۳	۴۹/۰۳۵	۴۲۳	۱۶۲۵۳	۷۱/۰۸۰	۵۵۴	۱۶۲۱۶									
۱۱/۰۴۰	۵۷	۱۶۲۸۴	۴۹/۰۳۵	۴۲۳	۱۶۲۵۴	۰۷/۱۰۰	۴۴	۱۶۲۱۷									
۱۱/۰۴۰	۵۷	۱۶۲۸۵	۴۹/۰۳۵	۴۲۳	۱۶۲۵۵	۶۷/۰۸۰	۵۱۰	۱۶۲۱۷									
۱۱/۰۴۰	۵۷	۱۶۲۸۶	۴۹/۰۳۵	۴۲۳	۱۶۲۵۶	۰۷/۱۰۰	۴۴	۱۶۲۱۸									
۱۱/۰۴۰	۵۷	۱۶۲۸۷-۱	۴۹/۰۳۵	۴۲۳	۱۶۲۵۷	۶۷/۰۲۰	۴۹۶	۱۶۲۱۸									
۱۱/۰۴۰	۵۷	۱۶۲۸۷-۲	۴۹/۰۳۵	۴۲۳	۱۶۲۵۸	۶۷/۱۲۰	۵۲۱	۱۶۲۱۸									
۳۵/۰۸۰	۳۴۳	۱۶۲۸۸-۱	۴۹/۰۳۵	۴۲۳	۱۶۲۵۹	۳۵/۰۸۰	۳۴۳	۱۶۲۱۹-۱									
۳۵/۰۸۰	۳۴۳	۱۶۲۸۸-۲	۴۹/۰۳۵	۴۲۳	۱۶۲۶۰	۳۵/۰۸۰	۳۴۳	۱۶۲۱۹-۲									
۳۵/۰۸۰	۳۴۳	۱۶۲۸۸-۳	۴۹/۰۳۵	۴۲۳	۱۶۲۶۱	۳۵/۱۰۰	۳۵۰	۱۶۲۲۰									
۳۵/۰۸۰	۳۴۳	۱۶۲۸۸-۴	۴۹/۰۳۵	۴۲۳	۱۶۲۶۲	۹۱/۱۰۰	۶۹۰	۱۶۲۲۱									
۳۵/۰۸۰	۳۴۳	۱۶۲۸۸-۶	۴۹/۰۳۵	۴۲۳	۱۶۲۶۳	۲۳/۰۶۰	۱۶۲	۱۶۲۲۲									
۳۵/۲۴۰	۳۶۶	۱۶۲۸۹-۱	۸۳/۰۸۰	۶۴۳	۱۶۲۶۵	۷۷/۱۴۰	۶۰۹	۱۶۲۲۳									
۳۵/۲۴۰	۳۶۶	۱۶۲۹۰-۲	۸۳/۱۲۰	۶۴۷	۱۶۲۶۵	۴۹/۰۳۵	۴۲۲	۱۶۲۲۴									
۳۵/۲۴۰	۳۶۶	۱۶۲۹۰-۴	۹۱/۱۸۰	۷۰۵	۱۶۲۶۶	۴۹/۰۳۵	۴۲۲	۱۶۲۲۵									
۵۳/۰۲۰	۴۲۹	۱۶۲۹۱	۷۱/۱۰۰	۵۶۵	۱۶۲۶۷	۴۹/۰۳۵	۴۲۲	۱۶۲۲۶									
۰۱/۰۴۰	۸	۱۶۲۹۲-۱	۲۹/۲۲۰	۲۴۵	۱۶۲۶۸-۱	۴۹/۰۳۵	۴۲۲	۱۶۲۲۷									
۴۹/۰۶۰	۴۲۴	۱۶۲۹۲-۱	۴۳/۱۲۰	۴۰۰	۱۶۲۶۸-۱	۴۹/۰۳۵	۴۲۲	۱۶۲۲۸									
۴۷/۰۲۰	۴۱۶	۱۶۲۹۳	۲۹/۲۲۰	۲۴۵	۱۶۲۶۸-۲	۴۹/۰۳۵	۴۲۲	۱۶۲۲۹									
۰۱/۰۸۰	۱۳	۱۶۲۹۴	۴۳/۱۲۰	۴۰۰	۱۶۲۶۸-۲	۴۹/۰۳۵	۴۲۲	۱۶۲۳۰									
۴۷/۰۲۰	۴۱۶	۱۶۲۹۴	۲۹/۲۲۰	۲۴۵	۱۶۲۶۸-۳	۴۹/۰۳۵	۴۲۲	۱۶۲۳۱									
۴۷/۰۶۰	۴۱۸	۱۶۲۹۵	۴۳/۰۲۰	۳۷۹	۱۶۲۶۸-۳	۴۹/۰۳۵	۴۲۳	۱۶۲۳۲									
۴۷/۰۲۰	۴۱۶	۱۶۲۹۶	۴۳/۱۲۰	۴۰۰	۱۶۲۶۸-۳	۴۹/۰۳۵	۴۲۳	۱۶۲۳۳									
۴۷/۰۶۰	۴۱۸	۱۶۲۹۷	۲۹/۲۲۰	۲۴۵	۱۶۲۶۹-۱	۴۹/۰۳۵	۴۲۳	۱۶۲۳۴									
۴۷/۰۸۰	۴۱۹	۱۶۲۹۸	۲۹/۲۲۰	۲۴۵	۱۶۲۶۹-۲	۴۹/۰۳۵	۴۲۳	۱۶۲۳۵									
۳۵/۲۴۰	۳۶۶	۱۶۲۹۹	۲۹/۲۲۰	۲۴۵	۱۶۲۶۹-۳	۴۹/۰۳۵	۴۲۳	۱۶۲۳۶									
۴۷/۰۲۰	۴۱۶	۱۶۲۹۹	۴۳/۰۴۰	۳۹۰	۱۶۲۶۹-۳	۴۹/۰۳۵	۴۲۳	۱۶۲۳۷									
۳۵/۱۰۰	۳۵۰	۱۶۳۰۰-۱	۲۹/۲۲۰	۲۴۵	۱۶۲۶۹-۴	۴۹/۰۳۵	۴۲۳	۱۶۲۳۸									
۳۵/۱۰۰	۳۵۰	۱۶۳۰۰-۷	۹۷/۱۵۰	۷۲۶	۱۶۲۷۰-۱	۴۹/۰۳۵	۴۲۳	۱۶۲۳۹									
۳۵/۰۶۰	۳۴۲	۱۶۳۰۱	۹۷/۱۵۰	۷۲۶	۱۶۲۷۰-۲	۴۹/۰۳۵	۴۲۳	۱۶۲۴۰									
۳۵/۱۰۰	۳۵۰	۱۶۳۰۲	۹۷/۱۵۰	۷۲۶	۱۶۲۷۰-۳	۴۹/۰۳۵	۴۲۳	۱۶۲۴۱									
۳۵/۰۸۰	۳۴۳	۱۶۳۰۳	۷۱/۱۰۰	۵۶۵	۱۶۲۷۱	۴۹/۰۳۵	۴۲۳	۱۶۲۴۲									
۳۵/۰۸۰	۳۴۳	۱۶۳۰۴	۷۱/۱۰۰	۵۶۵	۱۶۲۷۲	۴۹/۰۳۵	۴۲۳	۱۶۲۴۳									
۴۷/۰۸۰	۴۱۹	۱۶۳۰۵	۷۱/۱۰۰	۵۶۵	۱۶۲۷۳	۴۹/۰۳۵	۴۲۳	۱۶۲۴۴									
۴۷/۰۸۰	۴۱۹	۱۶۳۰۶	۳۵/۱۰۰	۳۵۰	۱۶۲۷۴-۱	۴۹/۰۳۵	۴۲۳	۱۶۲۴۵									
۴۷/۰۸۰	۴۱۹	۱۶۳۰۷	۳۵/۱۰۰	۳۵۰	۱۶۲۷۴-۲	۵۹/۱۴۰	۴۶۵	۱۶۲۴۶-۱									
۴۳/۱۴۰	۴۰۲	۱۶۳۰۸	۳۵/۱۰۰	۳۵۰	۱۶۲۷۴-۳	۵۹/۱۴۰	۴۶۵	۱۶۲۴۶-۳									

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۱۹/۱۰۰	۱۳۸	ایزو ۱-۱۶۳۷۱	۳۵/۰۲۰	۳۳۰	۱۶۳۴۷-۱	۴۳/۱۵۰	۴۰۳	۱۶۳۰۸			
۰۱/۰۴۰	۸	۱۶۳۷۲-۱	۰۳/۰۸۰	۱۹	۱۶۳۴۷-۲	۴۷/۰۸۰	۴۱۹	۱۶۳۰۹			
۸۱/۰۴۰	۶۲۳	۱۶۳۷۲-۱	۳۵/۰۲۰	۳۳۰	۱۶۳۴۷-۲	۴۷/۰۸۰	۴۱۹	۱۶۳۱۰			
۸۱/۰۴۰	۶۲۳	۱۶۳۷۲-۲	۰۳/۰۸۰	۱۹	۱۶۳۴۷-۳	۵۳/۰۲۰	۴۲۹	۱۶۳۱۱			
۸۱/۰۴۰	۶۲۳	۱۶۳۷۲-۳	۳۵/۰۲۰	۳۳۰	۱۶۳۴۷-۳	۶۵/۰۶۰	۴۷۸	۱۶۳۱۲			
۸۱/۰۴۰	۶۲۳	۱۶۳۷۲-۴	۰۳/۰۸۰	۱۹	۱۶۳۴۷-۴	۴۷/۰۸۰	۴۱۹	۱۶۳۱۳			
۸۱/۰۴۰	۶۲۳	۱۶۳۷۲-۵	۳۵/۰۲۰	۳۳۰	۱۶۳۴۷-۴	۴۷/۰۸۰	۴۱۹	۱۶۳۱۴			
۰۱/۰۴۰	۸	۱۶۳۷۳-۱	۰۳/۰۸۰	۱۹	۱۶۳۴۷-۵	۴۷/۰۲۰	۴۱۷	۱۶۳۱۵			
۸۱/۰۴۰	۶۲۳	۱۶۳۷۳-۱	۳۵/۰۲۰	۳۳۰	۱۶۳۴۷-۵	۴۷/۰۲۰	۴۱۷	۱۶۳۱۶			
۸۱/۰۴۰	۶۲۳	۱۶۳۷۳-۲	۰۳/۰۸۰	۱۹	۱۶۳۴۷-۹	۴۷/۰۴۰	۴۱۷	۱۶۳۱۶			
۸۱/۰۴۰	۶۲۳	۱۶۳۷۳-۳	۳۵/۰۲۰	۳۳۰	۱۶۳۴۷-۹	۶۷/۲۲۰	۵۳۷	۱۶۳۱۷			
۸۱/۰۴۰	۶۲۳	۱۶۳۷۳-۴	۰۳/۰۸۰	۱۹	۱۶۳۴۷-۱۰	۶۷/۰۸۰	۵۱۰	۱۶۳۱۸			
۸۱/۰۴۰	۶۲۳	۱۶۳۷۳-۵	۳۵/۰۲۰	۳۳۰	۱۶۳۴۷-۱۰	۶۷/۲۰۰	۵۳۲	۱۶۳۱۹			
۸۱/۰۴۰	۶۲۳	۱۶۳۷۳-۶	۰۳/۰۸۰	۱۹	۱۶۳۴۷-۱۱	۷۱/۱۰۰	۵۶۵	۱۶۳۲۰			
۴۳/۰۸۰	۳۹۸	۱۶۳۷۴	۳۵/۰۲۰	۳۳۱	۱۶۳۴۷-۱۱	۶۷/۰۸۰	۵۱۰	۱۶۳۲۱			
۴۳/۰۸۰	۳۹۸	۱۶۳۷۵	۷۷/۱۴۰	۶۰۹	۱۶۳۴۸	۶۷/۱۶۰	۵۲۵	۱۶۳۲۱			
۲۳/۰۴۰	۱۵۸	۱۶۳۷۶	۱۹/۱۲۰	۱۳۹	۱۶۳۴۹	۶۷/۰۵۰	۴۹۸	۱۶۳۲۲			
۲۳/۰۴۰	۱۵۸	۱۶۳۷۷	۰۳/۰۸۰	۱۹	۱۶۳۵۰-۱	۶۷/۲۰۰	۵۳۲	۱۶۳۲۳			
۷۱/۱۰۰	۵۶۵	۱۶۳۷۸	۰۳/۰۸۰	۱۹	۱۶۳۵۰-۲	۶۷/۲۰۰	۵۳۲	۱۶۳۲۴			
۷۱/۱۰۰	۵۶۵	۱۶۳۷۹	۰۳/۰۸۰	۱۹	۱۶۳۵۰-۳	۶۷/۲۰۰	۵۳۲	۱۶۳۲۵			
۱۳/۰۶۰	۸۵	۱۶۳۸۰	۷۱/۰۴۰	۵۴۷	۱۶۳۵۱	۶۷/۲۲۰	۵۳۷	۱۶۳۲۶			
۱۷/۰۶۰	۱۲۰	۱۶۳۸۱	۷۱/۰۴۰	۵۴۷	۱۶۳۵۲	۶۷/۲۲۰	۵۳۸	۱۶۳۲۷			
۵۹/۰۸۰	۴۵۷	۱۶۳۸۲	۷۱/۰۶۰	۵۵۲	۱۶۳۵۲	۶۷/۲۲۰	۵۳۸	۱۶۳۲۸			
۵۹/۰۸۰	۴۵۷	۱۶۳۸۳	۲۵/۲۲۰	۱۹۴	۱۶۳۵۳	۶۷/۲۲۰	۵۳۸	۱۶۳۲۹			
۸۳/۱۴۰	۶۵۱	۱۶۳۸۴	۹۷/۱۰۰	۷۲۳	۱۶۳۵۴	۳۷/۰۲۰	۳۷۲	۱۶۳۳۰			
۹۱/۱۴۰	۷۰۲	۱۶۳۸۴	۱۳/۱۱۰	۹۵	۱۶۳۵۵	۳۷/۰۲۰	۳۷۲	۱۶۳۳۱			
۹۱/۱۰۰	۶۹۰	۱۶۳۸۵	۱۹/۱۰۰	۱۳۸	۱۶۳۵۶	۱۱/۰۴۰	۵۷	۱۶۳۳۲-۱			
۳۵/۲۴۰	۳۶۶	۱۶۳۸۶-۱	۰۱/۰۶۰	۱۱	۱۶۳۵۷	۱۱/۰۴۰	۵۷	۱۶۳۳۲-۲			
۳۵/۲۴۰	۳۶۶	۱۶۳۸۶-۲	۰۳/۱۲۰	۲۶	۱۶۳۵۷	۱۱/۰۴۰	۵۷	۱۶۳۳۲-۳			
۳۵/۲۴۰	۳۶۶	۱۶۳۸۶-۳	۰۱/۰۶۰	۱۱	۱۶۳۵۸	۱۱/۰۴۰	۵۷	۱۶۳۳۳			
۳۵/۲۴۰	۳۶۷	۱۶۳۸۶-۴	۰۳/۱۲۰	۲۶	۱۶۳۵۸	۱۳/۰۶۰	۸۵	۱۶۳۳۴			
۳۵/۲۲۴۰	۳۶۷	۱۶۳۸۶-۶	۲۹/۰۳۵	۲۱۷	۱۶۳۵۹-۱	۱۳/۰۶۰	۸۵	۱۶۳۳۶			
۷۹/۰۴۰	۶۱۷	۱۶۳۸۷	۲۹/۰۳۵	۲۱۷	۱۶۳۵۹-۲	۱۳/۰۶۰	۸۵	۱۶۳۳۷			
۹۱/۰۸۰	۶۷۸	۱۶۳۸۸	۲۹/۰۳۵	۲۱۷	۱۶۳۵۹-۳-۱	۱۳/۰۶۰	۸۵	۱۶۳۳۹			
۷۹/۰۶۰	۶۱۹	۱۶۳۸۹	۰۳/۱۴۰	۲۸	۱۶۳۶۰	۲۹/۰۴۰	۲۱۹	۱۶۳۴۰			
۹۱/۰۸۰	۶۷۸	۱۶۳۸۹	۱۱/۰۸۰	۶۴	۱۶۳۶۱	۱۹/۰۸۰	۱۳۷	۱۶۳۴۱-۲			
۷۹/۰۸۰	۶۱۹	۱۶۳۹۰	۴۳/۰۴۰	۳۹۰	۱۶۳۶۲	۳۵/۰۸۰	۳۴۳	۱۶۳۴۲			
۷۹/۰۸۰	۶۱۹	۱۶۳۹۱	۴۳/۰۴۰	۳۹۰	۱۶۳۶۳-۱	۳۵/۰۸۰	۳۴۳	۱۶۳۴۳-۱			
۷۹/۰۸۰	۶۱۹	۱۶۳۹۲	۴۳/۰۴۰	۳۹۰	۱۶۳۶۳	۳۵/۰۸۰	۳۴۳	۱۶۳۴۳-۳			
۷۹/۰۸۰	۶۱۹	۱۶۳۹۳	۳۵/۲۴۰	۳۶۶	۱۶۳۶۴	۳۵/۰۸۰	۳۴۳	۱۶۳۴۳-۴			
۷۹/۰۸۰	۶۱۹	۱۶۳۹۴	۳۵/۲۴۰	۳۶۶	۱۶۳۶۵	۰۳/۰۸۰	۱۹	۱۶۳۴۴			
۱۳/۰۶۰	۸۵	۱۶۳۹۵	۹۱/۰۶۰	۶۷۶	۱۶۳۶۶	۰۳/۱۲۰	۲۶	۱۶۳۴۴			
۱۳/۰۶۰	۸۵	۱۶۳۹۶	۹۱/۰۶۰	۶۷۶	۱۶۳۶۷	۰۳/۱۰۰	۲۱	۱۶۳۴۵			
۱۳/۰۳۰	۷۲	۱۶۳۹۷	۹۱/۰۶۰	۶۷۶	۱۶۳۶۸	۳۵/۰۸۰	۳۴۳	۱۶۳۴۶-۱			
۱۳/۰۶۰	۸۵	۱۶۳۹۷	۹۱/۰۶۰	۶۷۶	۱۶۳۶۹	۳۵/۰۸۰	۳۴۳	۱۶۳۴۶-۲			
۱۳/۰۶۰	۸۵	۱۶۳۹۸	۰۳/۱۰۰	۲۱	۱۶۳۷۰-۲	۳۵/۰۸۰	۳۴۳	۱۶۳۴۶-۳			
۱۳/۰۶۰	۸۵	۱۶۳۹۸	۳۵/۲۴۰	۳۶۶	۱۶۳۷۰-۲	۰۳/۰۸۰	۱۹	۱۶۳۴۷-۱			

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۱۶۴۷۴-۱	۱۶۸	۲۳/۱۲۰	۱۶۴۳۹	۵۳۸	۶۷/۲۲۰	۱۶۴۹۹	۸۵	۱۳/۰۶۰			
۱۶۴۷۴-۲	۱۲۶	۱۷/۱۴۰	۱۶۴۴۰-۱	۳۹۰	۴۳/۰۴۰	۱۶۴۰۰	۸۵	۱۳/۰۶۰			
۱۶۴۷۴-۲	۱۶۸	۲۳/۱۲۰	۱۶۴۴۰-۱	۴۰۶	۴۳/۱۸۰	۱۶۴۰۱	۸۵	۱۳/۰۶۰			
۱۶۴۷۵	۱۰۵	۱۳/۲۲۰	۱۶۴۴۰-۲	۳۹۰	۴۳/۰۴۰	۱۶۴۰۲	۸۵	۱۳/۰۶۰			
۱۶۴۷۶-۱	۶۶۰	۸۵/۰۶۰	۱۶۴۴۰-۳	۴۰۶	۴۳/۱۸۰	۱۶۴۰۳	۸۵	۱۳/۰۶۰			
۱۶۴۷۶	۲۰۳	۲۷/۱۶۰	۱۶۴۴۰-۴	۳۹۰	۴۳/۰۴۰	۱۶۴۰۴	۸۶	۱۳/۰۶۰			
۱۶۴۷۷	۲۰۳	۲۷/۱۶۰	۱۶۴۴۰-۴	۴۰۶	۴۳/۱۸۰	۱۶۴۰۵	۸	۰۱/۰۴۰			
۱۶۴۷۸	۲۰۳	۲۷/۱۶۰	۱۶۴۴۱	۳۹۷	۴۳/۰۶۰	۱۶۴۰۵	۱۶۳	۲۳/۰۸۰			
۱۶۴۷۹	۶۶۰	۸۵/۰۶۰	۱۶۴۴۲	۶۹۰	۹۱/۱۰۰	۱۶۴۰۶-۱	۵۹۱	۷۵/۱۸۰			
۱۶۴۸۰	۶۲۳	۸۱/۰۴۰	۱۶۴۴۳	۳۹۱	۴۳/۰۴۰	۱۶۴۰۷	۶۵۱	۸۳/۱۴۰			
۱۶۴۸۱	۶۹۰	۹۱/۱۰۰	۱۶۴۴۴	۳۹۱	۴۳/۰۴۰	۱۶۴۰۸	۶۷۶	۹۱/۰۶۰			
۱۶۴۸۲	۶۷۶	۹۱/۰۶۰	۱۶۴۴۵	۲۱	۰۳/۱۰۰	۱۶۴۰۹	۶۷۶	۹۱/۰۶۰			
۱۶۴۸۴	۹۴	۱۳/۱۰۰	۱۶۴۴۶	۷۰	۱۳/۰۲۰	۱۶۴۱۰	۵۷۳	۷۳/۰۶۰			
۱۶۴۸۵	۵۷	۱۱/۰۴۰	۱۶۴۴۷	۷۰	۱۳/۰۲۰	۱۶۴۱۱	۵۷۰	۷۳/۰۴۰			
۱۶۴۸۶	۶۶	۱۱/۱۰۰	۱۶۴۴۸	۷۰	۱۳/۰۲۰	۱۶۴۱۲	۴۴	۰۷/۱۰۰			
۱۶۴۸۷	۸	۰۱/۰۴۰	۱۶۴۴۸ ایزو آی ای سی	۳۶۰	۳۵/۲۲۰	۱۶۴۱۲	۴۹۶	۶۷/۰۲۰			
۱۶۴۸۷	۱۰۰	۱۳/۱۸۰	۱۶۴۴۹	۷۰	۱۳/۰۲۰	۱۶۴۱۲	۵۳۸	۶۷/۲۲۰			
۱۶۴۸۸	۶۶	۱۱/۱۲۰	۱۶۴۴۹ ایزو آی ای سی	۳۶۰	۳۵/۲۲۰	۱۶۴۱۳	۴۴	۰۷/۱۰۰			
۱۶۴۸۹	۵۵۴	۷۱/۰۸۰	۱۶۴۵۰-۱	۱۹	۰۳/۰۸۰	۱۶۴۱۴	۴۴	۰۷/۱۰۰			
۱۶۴۹۰	۱۹۴	۲۵/۲۲۰	۱۶۴۵۰-۲	۱۹	۰۳/۰۸۰	۱۶۴۱۵	۸	۰۱/۰۴۰			
۱۶۴۹۱	۵۵۴	۷۱/۰۸۰	۱۶۴۵۱	۵۳۸	۶۷/۲۲۰	۱۶۴۱۵	۴۴۱	۵۵/۱۸۰			
۱۶۴۹۲	۵۵۲	۷۱/۰۶۰	۱۶۴۵۲	۵۳۸	۶۷/۲۲۰	۱۶۴۱۶	۶۱۹	۷۹/۰۸۰			
۱۶۴۹۳	۵۴۷	۷۱/۰۴۰	۱۶۴۵۳	۵۳۸	۶۷/۲۲۰	۱۶۴۱۷	۶۱۹	۷۹/۰۸۰			
۱۶۴۹۴	۶۹۰	۹۱/۱۰۰	۱۶۴۵۴	۵۳۸	۶۷/۲۲۰	۱۶۴۱۸	۶۱۹	۷۹/۰۶۰			
۱۶۴۹۵	۱۹۶	۲۷/۰۱۰	۱۶۴۵۵	۵۳۸	۶۷/۲۲۰	۱۶۴۱۹-۱	۶۱۹	۷۹/۰۶۰			
۱۶۴۹۵	۳۲۱	۳۳/۱۶۰	۱۶۴۵۶	۵۳۸	۶۷/۲۲۰	۱۶۴۲۰-۱	۳۷۴	۳۷/۰۴۰			
۱۶۴۹۶	۱۵۸	۲۳/۰۴۰	۱۶۴۵۷	۵۳۸	۶۷/۲۲۰	۱۶۴۲۰-۲	۳۷۴	۳۷/۰۴۰			
۱۶۴۹۷	۳۳۵	۳۵/۰۴۰	۱۶۴۵۸	۵۳۸	۶۷/۲۲۰	۱۶۴۲۰-۳	۱۹۴	۲۵/۲۲۰			
۱۶۴۹۸-۲	۱۵۸	۲۳/۰۴۰	۱۶۴۵۹	۵۳۸	۶۷/۲۲۰	۱۶۴۲۱	۱۹۴	۲۵/۲۲۰			
۱۶۴۹۹-۱	۳۶۷	۳۵/۲۴۰	۱۶۴۶۰	۵۳۸	۶۷/۲۲۰	۱۶۴۲۲	۱۹۴	۲۵/۲۲۰			
۱۶۴۹۹-۲	۳۶۷	۳۵/۲۴۰	۱۶۴۶۱	۴۳۶	۵۵/۰۴۰	۱۶۴۲۳	۱۹۴	۲۵/۲۲۰			
۱۶۴۹۹-۳	۳۶۷	۳۵/۲۴۰	۱۶۴۶۱	۶۶۱	۸۵/۰۸۰	۱۶۴۲۴	۱۹۴	۲۵/۲۲۰			
۱۶۵۰۰ ایزو آی ای سی ۱۶۵۰۰-۳	۲۸۹	۳۳/۰۴۰	۱۶۴۶۲	۶۶۰	۸۵/۰۶۰	۱۶۴۲۵	۱۹۴	۲۵/۲۲۰			
۱۶۵۰۰ ایزو آی ای سی ۱۶۵۰۰	۳۵۱	۳۵/۱۱۰	۱۶۴۶۳	۳۴	۰۷/۰۳۰	۱۶۴۲۶	۶۹۰	۹۱/۱۰۰			
۱۶۵۰۱ ایزو آی ای سی ۱۶۵۰۱	۳۳۵	۳۵/۰۴۰	۱۶۴۶۴	۳۴	۰۷/۰۳۰	۱۶۴۲۷	۴۳۰	۵۳/۰۴۰			
۱۶۵۰۱	۶۱۵	۷۷/۱۶۰	۱۶۴۶۵	۵۷۳	۷۳/۰۶۰	۱۶۴۲۷	۵۷۵	۷۳/۱۰۰			
۱۶۵۰۲	۶۱۵	۷۷/۱۶۰	۱۶۴۶۶	۵۷۳	۷۳/۰۶۰	۱۶۴۲۸	۵۳۸	۶۷/۲۲۰			
۱۶۵۰۳	۵۹۴	۷۷/۰۴۰	۱۶۴۶۷	۵۷۳	۷۳/۰۶۰	۱۶۴۲۹	۵۳۸	۶۷/۲۲۰			
۱۶۵۰۳	۶۱۵	۷۷/۱۶۰	۱۶۴۶۸-۱	۱۲۱	۱۷/۱۲۰	۱۶۴۳۰	۵۳۸	۶۷/۲۲۰			
۱۶۵۰۴	۶۱۳	۷۷/۱۵۰	۱۶۴۶۸-۲	۱۲۱	۱۷/۱۲۰	۱۶۴۳۱	۵۳۸	۶۷/۲۲۰			
۱۶۵۰۵	۶۱۳	۷۷/۱۵۰	۱۶۴۶۸-۳	۱۲۱	۱۷/۱۲۰	۱۶۴۳۲	۵۳۸	۶۷/۲۲۰			
۱۶۵۰۶	۶۱۳	۷۷/۱۵۰	۱۶۴۶۸-۴	۱۲۱	۱۷/۱۲۰	۱۶۴۳۳	۵۳۸	۶۷/۲۲۰			
۱۶۵۰۷-۱	۱۶۹	۲۳/۱۶۰	۱۶۴۶۹	۸۶	۱۳/۰۶۰	۱۶۴۳۴	۵۳۸	۶۷/۲۲۰			
۱۶۵۰۷-۲	۱۶۹	۲۳/۱۶۰	۱۶۴۷۰	۸۶	۱۳/۰۶۰	۱۶۴۳۵	۵۳۸	۶۷/۲۲۰			
۱۶۵۰۸-۲	۱۶۲	۲۳/۰۶۰	۱۶۴۷۱	۸۶	۱۳/۰۶۰	۱۶۴۳۶	۵۳۸	۶۷/۲۲۰			
۱۶۵۰۹-۲	۱۵۸	۲۳/۰۴۰	۱۶۴۷۲	۵۸۷	۷۵/۱۶۰	۱۶۴۳۷	۵۳۸	۶۷/۲۲۰			
۱۶۵۱۰	۱۶۹	۲۳/۱۶۰	۱۶۴۷۳-۲	۸۶	۱۳/۰۶۰	۱۶۴۳۸	۵۳۸	۶۷/۲۲۰			

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۵۵/۱۸۰	۴۴۲	۱۶۵۸۵-۲	۴۳/۱۸۰	۴۰۶	۱۶۵۵۳	۰۱/۰۴۰	۸	۱۶۵۱۱			
۵۵/۱۸۰	۴۴۲	۱۶۵۸۵-۳	۷۱/۱۰۰	۵۶۵	۱۶۵۵۴	۲۳/۰۶۰	۱۶۳	۱۶۵۱۱			
۷۷/۰۴۰	۵۹۴	۱۶۵۸۶	۷۱/۱۲۰	۵۶۷	۱۶۵۵۴	۷۱/۰۸۰	۵۵۴	۱۶۵۱۲			
۰۱/۰۴۰	۸	۱۶۵۸۷	۸۳/۱۸۰	۶۵۴	۱۶۵۵۵	۷۱/۰۸۰	۵۵۴	۱۶۵۱۳			
۷۷/۰۴۰	۵۹۴	۱۶۵۸۷	۷۱/۱۰۰	۵۶۵	۱۶۵۵۶	۷۱/۰۸۰	۵۵۴	۱۶۵۱۳			
۷۷/۱۵۰	۶۱۳	۱۶۵۸۸-۱	۷۱/۱۰۰	۵۶۵	۱۶۵۵۷	۷۱/۰۸۰	۵۵۴	۱۶۵۱۳			
۷۷/۱۵۰	۶۱۳	۱۶۵۸۸-۲	۷۱/۱۰۰	۵۶۵	۱۶۵۵۸	۶۵/۰۸۰	۴۸۱	۱۶۵۱۴			
۷۷/۱۵۰	۶۱۳	۱۶۵۸۸-۳	۷۱/۱۰۰	۵۶۵	۱۶۵۵۹	۶۵/۰۸۰	۴۸۱	۱۶۵۱۵			
۷۷/۱۵۰	۶۱۳	۱۶۵۸۸-۴	۱۳/۰۶۰	۸۶	۱۶۵۶۰	۱۳/۰۶۰	۸۶	۱۶۵۱۶			
۷۷/۱۵۰	۶۱۳	۱۶۵۸۸-۵	۱۳/۰۶۰	۸۶	۱۶۵۶۱	۱۳/۰۶۰	۸۶	۱۶۵۱۷			
۷۷/۱۲۰	۶۰۳	۱۶۵۸۹	۱۳/۰۶۰	۸۶	۱۶۵۶۲	۰۱/۰۴۰	۸	۱۶۵۱۸			
۴۳/۰۴۰	۳۹۱	۱۶۵۹۰	۷۱/۰۸۰	۵۵۴	۱۶۵۶۳	۷۱/۰۴۰	۵۴۷	۱۶۵۱۸			
۴۹/۰۸۰	۴۲۵	۱۶۵۹۱	۱۳/۰۶۰	۸۶	۱۶۵۶۴	۷۷/۱۵۰	۶۱۳	۱۶۵۱۹			
۴۹/۰۸۰	۴۲۵	۱۶۵۹۲	۱۳/۰۳۰	۷۲	۱۶۵۶۵	۷۷/۱۵۰	۶۱۳	۱۶۵۲۰			
۰۱/۰۸۰	۱۳	۱۶۵۹۳-۱	۱۱/۱۰۰	۶۶	۱۶۵۶۶	۷۷/۱۵۰	۶۱۳	۱۶۵۲۱			
۰۱/۱۱۰	۱۶	۱۶۵۹۳-۱	۷۱/۰۴۰	۵۴۷	۱۶۵۶۶	۲۳/۰۴۰	۱۵۸	۱۶۵۲۲			
۰۱/۰۸۰	۱۳	۱۶۵۹۳-۲	۷۱/۰۴۰	۵۴۷	۱۶۵۶۷	۷۷/۱۵۰	۶۱۳	۱۶۵۲۲			
۰۱/۱۱۰	۱۶	۱۶۵۹۳-۲	۸۵/۰۴۰	۶۵۷	۱۶۵۶۸	۱۷/۰۴۰	۱۱۸	۱۶۵۲۳			
۰۱/۰۸۰	۱۳	۱۶۵۹۴-۱	۸۵/۰۶۰	۶۶۰	۱۶۵۶۸	۶۱/۰۶۰	۴۶۸	۱۶۵۲۴			
۰۱/۱۱۰	۱۶	۱۶۵۹۴-۱	۷۹/۰۴۰	۶۱۷	۱۶۵۶۹	۵۹/۰۸۰	۴۵۷	۱۶۵۲۵			
۲۱/۱۰۰	۱۴۶	۱۶۵۹۵	۵۵/۱۰۰	۴۳۹	۱۶۵۷۰	۱۳/۰۶۰	۸۶	۱۶۵۲۶			
۲۷/۰۲۰	۱۹۸	۱۶۵۹۵	۷۹/۱۰۰	۶۲۰	۱۶۵۷۰	۱۳/۰۶۰	۸۶	۱۶۵۲۷			
۶۵/۰۸۰	۴۸۱	۱۶۵۹۶	۷۹/۱۰۰	۶۲۰	۱۶۵۷۱	۸۳/۰۸۰	۶۴۳	۱۶۵۲۸			
۱۳/۰۳۰	۷۲	۱۶۵۹۷	۲۵/۰۶۰	۱۷۳	۱۶۵۷۲-۱	۸۳/۰۸۰	۶۴۳	۱۶۵۲۹			
۶۷/۰۸۰	۵۱۰	۱۶۵۹۷	۲۵/۰۶۰	۱۷۳	۱۶۵۷۲-۲	۷۱/۰۶۰	۵۵۲	۱۶۵۳۰			
۷۱/۰۴۰	۵۴۷	۱۶۵۹۸	۲۵/۱۰۰	۱۷۷	۱۶۵۷۳	۷۱/۰۸۰	۵۵۴	۱۶۵۳۱			
۷۱/۰۸۰	۵۵۵	۱۶۵۹۸	۰۱/۰۴۰	۸	۱۶۵۷۴	۱۳/۰۶۰	۸۶	۱۶۵۳۲			
۳۵/۱۰۰	۳۵۰	۱۶۵۹۹-۲	۲۵/۱۲۰	۱۸۰	۱۶۵۷۴	۱۳/۰۶۰	۸۶	۱۶۵۳۳			
۳۵/۲۴۰	۳۶۷	۱۶۶۰۰	۲۵/۰۶۰	۱۷۳	۱۶۵۷۵-۱	۱۳/۰۶۰	۸۶	۱۶۵۳۴			
۹۷/۱۴۰	۷۲۵	۱۶۶۰۰	۲۵/۰۶۰	۱۷۳	۱۶۵۷۵-۲	۱۳/۰۶۰	۸۶	۱۶۵۳۵			
۰۳/۱۸۰	۲۸	۱۶۶۰۱	۲۵/۰۶۰	۱۷۳	۱۶۵۷۵-۳	۶۵/۰۲۰	۴۶۹	۱۶۵۳۶			
۴۳/۰۴۰	۳۹۱	۱۶۶۰۱	۲۵/۰۶۰	۱۷۳	۱۶۵۷۵-۴	۶۵/۰۲۰	۴۶۹	۱۶۵۳۷			
۰۳/۱۸۰	۲۸	۱۶۶۰۲	۲۵/۰۶۰	۱۷۳	۱۶۵۷۵-۵	۶۵/۰۲۰	۴۶۹	۱۶۵۳۸			
۴۳/۰۴۰	۳۹۱	۱۶۶۰۲	۲۵/۰۶۰	۱۷۳	۱۶۵۷۵-۶	۶۵/۰۲۰	۴۶۹	۱۶۵۳۹			
۹۷/۱۴۰	۷۲۵	۱۶۶۰۳	۲۵/۱۴۰	۱۸۲	۱۶۵۷۶	۶۵/۰۲۰	۴۶۹	۱۶۵۴۰			
۹۷/۱۸۰	۷۲۷	۱۶۶۰۴-۱	۲۵/۱۰۰	۱۷۷	۱۶۵۷۷	۶۵/۰۲۰	۴۶۹	۱۶۵۴۱			
۰۱/۱۰۰	۱۵	۱۶۶۰۴-۲	۰۱/۰۴۰	۸	۱۶۵۷۸-۲	۶۵/۰۲۰	۴۶۹	۱۶۵۴۲			
۳۵/۲۲۰	۳۶۰	۱۶۶۰۵-۱	۲۵/۰۴۰	۱۷۱	۱۶۵۷۸-۲	۶۵/۰۲۰	۴۶۹	۱۶۵۴۳			
۳۵/۰۴۰	۳۳۵	۱۶۶۰۶-۲	۵۵/۱۸۰	۴۴۱	۱۶۵۷۹	۶۵/۰۲۰	۴۶۹	۱۶۵۴۴			
۳۵/۰۴۰	۳۳۵	۱۶۶۰۶	۵۵/۱۶۰	۴۴۰	۱۶۵۸۰	۶۵/۰۲۰	۴۶۹	۱۶۵۴۵			
۳۵/۲۲۰	۳۶۰	۱۶۶۰۷-۲	۵۵/۱۰۰	۴۳۹	۱۶۵۸۱	۶۵/۰۲۰	۴۶۹	۱۶۵۴۶			
۳۵/۱۸۰	۳۵۴	۱۶۶۰۸	۸۳/۱۴۰	۶۵۱	۱۶۵۸۲-۱	۶۵/۰۲۰	۴۶۹	۱۶۵۴۷			
۳۵/۲۶۰	۳۷۱	۱۶۶۰۸	۸۳/۱۴۰	۶۵۱	۱۶۵۸۲-۲	۶۵/۰۲۰	۴۶۹	۱۶۵۴۸			
۳۵/۱۰۰	۳۵۰	۱۶۶۰۹	۸۳/۱۴۰	۶۵۱	۱۶۵۸۲-۳	۶۵/۰۲۰	۴۶۹	۱۶۵۴۹			
۳۵/۲۲۰	۳۶۰	۱۶۶۱۰	۸۳/۱۴۰	۶۵۱	۱۶۵۸۳	۶۵/۰۲۰	۴۶۹	۱۶۵۵۰			
۳۵/۲۶۰	۳۷۱	۱۶۶۱۱	۵۵/۱۸۰	۴۴۱	۱۶۵۸۴	۶۵/۰۲۰	۴۶۹	۱۶۵۵۱			
۳۵/۰۴۰	۳۳۵	۱۶۶۱۲	۵۵/۱۸۰	۴۴۱	۱۶۵۸۵-۱	۶۵/۰۲۰	۴۶۹	۱۶۵۵۲			

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۱۶۶۷۱	۵۴۷	۷۱/۰۴۰	۱۶۶۳۶	۳۳۶	۳۵/۰۴۰	۱۶۶۱۳	۳۵۴	۳۵/۱۸۰			
۱۶۶۷۲	۵۴۷	۷۱/۰۴۰	۱۶۶۳۶	۳۶۷	۳۵/۲۴۰	۱۶۶۱۳	۳۷۱	۳۵/۲۶۰			
۱۶۶۷۳	۳۵۳	۳۵/۱۶۰	۱۶۶۳۷	۳۳۶	۳۵/۰۴۰	۱۶۶۱۴-۲-۱	۳۱۷	۳۳/۱۲۰			
۱۶۶۷۴	۶۴	۱۱/۰۸۰	۱۶۶۳۸	۳۳۶	۳۵/۰۴۰	۱۶۶۱۴-۲-۲	۳۱۷	۳۳/۱۲۰			
۱۶۶۷۴	۵۱۰	۶۷/۰۸۰	۱۶۶۳۹	۳۳۶	۳۵/۰۴۰	۱۶۶۱۴-۲-۳	۳۱۷	۳۳/۱۲۰			
۱۶۶۷۵	۶۴	۱۱/۰۸۰	۱۶۶۳۹	۳۶۰	۳۵/۲۲۰	۱۶۶۱۴-۲-۴	۳۱۷	۳۳/۱۲۰			
۱۶۶۷۵	۵۶۵	۷۱/۱۰۰	۱۶۶۴۰	۳۳۶	۳۵/۰۴۰	۱۶۶۱۴-۲-۷	۳۱۷	۳۳/۱۲۰			
۱۶۶۷۶	۶۴	۱۱/۰۸۰	۱۶۶۴۱	۳۵۰	۳۵/۱۰۰	۱۶۶۱۴-۳-۱	۳۱۷	۳۳/۱۲۰			
۱۶۶۷۶	۵۶۵	۷۱/۱۰۰	۱۶۶۴۲	۳۵۰	۳۵/۱۰۰	۱۶۶۱۴-۳-۲	۳۱۷	۳۳/۱۲۰			
۱۶۶۷۷	۶۴	۱۱/۰۸۰	۱۶۶۴۳	۳۴۲	۳۵/۰۶۰	۱۶۶۱۴-۳	۳۱۷	۳۳/۱۲۰			
۱۶۶۷۷	۵۶۵	۷۱/۱۰۰	۱۶۶۴۴	۳۳۶	۳۵/۰۴۰	۱۶۶۱۴-۴-۱	۳۱۷	۳۳/۱۲۰			
۱۶۶۷۸	۴۴	۰۷/۱۰۰	۱۶۶۴۴	۳۶۰	۳۵/۲۲۰	۱۶۶۱۵	۶۴۳	۸۳/۰۸۰			
۱۶۶۷۹	۴۴	۰۷/۱۰۰	۱۶۶۴۵	۱۴۹	۲۱/۲۲۰	۱۶۶۱۶	۵۴۷	۷۱/۰۴۰			
۱۶۶۸۰	۸۶	۱۳/۰۶۰	۱۶۶۴۵	۳۹۷	۴۳/۰۶۰	۱۶۶۱۷	۸۶	۱۳/۰۶۰			
۱۶۶۸۱	۸۶	۱۳/۰۶۰	۱۶۶۴۶	۲۳۳	۲۹/۱۲۰	۱۶۶۱۸-۱	۶۹۰	۹۱/۱۰۰			
۱۶۶۸۲	۴۴	۰۷/۱۰۰	۱۶۶۴۷	۲۲۷	۲۹/۰۶۰	۱۶۶۱۸-۲	۶۹۰	۹۱/۱۰۰			
۱۶۶۸۳	۶۴	۱۱/۰۸۰	۱۶۶۴۸	۱۹۰	۲۵/۱۸۰	۱۶۶۱۸-۴	۶۹۰	۹۱/۱۰۰			
۱۶۶۸۴	۴۴	۰۷/۱۰۰	۱۶۶۴۹	۱۹۰	۲۵/۱۸۰	۱۶۶۱۸-۵	۶۹۰	۹۱/۱۰۰			
۱۶۶۸۵	۶۴	۱۱/۰۸۰	۱۶۶۵۰	۱۹۰	۲۵/۱۸۰	۱۶۶۱۸-۶	۶۹۰	۹۱/۱۰۰			
۱۶۶۸۶	۴۴	۰۷/۱۰۰	۱۶۶۵۱-۱	۶۱۹	۷۹/۰۶۰	۱۶۶۱۸-۸	۶۹۰	۹۱/۱۰۰			
۱۶۶۸۶	۴۱۷	۴۷/۰۴۰	۱۶۶۵۱-۲	۶۱۹	۷۹/۰۶۰	۱۶۶۱۸-۹	۶۹۰	۹۱/۱۰۰			
۱۶۶۸۷	۴۴	۰۷/۱۰۰	۱۶۶۵۲	۶۱۹	۷۹/۰۶۰	۱۶۶۱۸-۱۰	۶۹۰	۹۱/۱۰۰			
۱۶۶۸۸	۳۴	۰۷/۰۳۰	۱۶۶۵۳	۶۷۸	۹۱/۰۸۰	۱۶۶۱۸-۱۱	۶۹۰	۹۱/۱۰۰			
۱۶۶۸۹	۴۴	۰۷/۱۰۰	۱۶۶۵۴	۶۷۸	۹۱/۰۸۰	۱۶۶۱۸-۱۲	۶۹۰	۹۱/۱۰۰			
۱۶۶۹۰	۸۶	۱۳/۰۶۰	۱۶۶۵۵	۶۹۰	۹۱/۱۰۰	۱۶۶۱۸-۱۳	۶۹۰	۹۱/۱۰۰			
۱۶۶۹۱	۴۴	۰۷/۱۰۰	۱۶۶۵۶	۱۵۸	۲۳/۰۴۰	۱۶۶۱۸-۱۵	۶۹۰	۹۱/۱۰۰			
۱۶۶۹۲-۱	۱۸۷	۲۵/۱۶۰	۱۶۶۵۷	۱۵۸	۲۳/۰۴۰	۱۶۶۱۸-۱۶	۶۹۰	۹۱/۱۰۰			
۱۶۶۹۲-۲	۱۸۷	۲۵/۱۶۰	۱۶۶۵۸	۴۶۰	۵۹/۱۰۰	۱۶۶۱۹	۶۴۳	۸۳/۰۸۰			
۱۶۶۹۳-۱	۱۸۷	۲۵/۱۶۰	۱۶۶۵۹-۱	۱۵۸	۲۳/۰۴۰	۱۶۶۲۰	۶۴۳	۸۳/۰۸۰			
۱۶۶۹۳-۲	۱۸۸	۲۵/۱۶۰	۱۶۶۵۹-۲	۱۵۸	۲۳/۰۴۰	۱۶۶۲۱	۳۵۰	۳۵/۱۰۰			
۱۶۶۹۳-۳	۱۸۸	۲۵/۱۶۰	۱۶۶۶۰	۱۸	۰۱/۱۴۰	۱۶۶۲۲	۳۶۰	۳۵/۲۲۰			
۱۶۶۹۶	۸۶	۱۳/۰۶۰	۱۶۶۶۱-۱	۶۳۲	۸۳/۰۴۰	۱۶۶۲۳	۳۵۰	۳۵/۱۰۰			
۱۶۶۹۷	۸۶	۱۳/۰۶۰	۱۶۶۶۱-۱	۶۴۳	۸۳/۰۸۰	۱۶۶۲۴-۲	۳۵۰	۳۵/۱۰۰			
۱۶۶۹۸	۸۶	۱۳/۰۶۰	۱۶۶۶۱-۲	۶۳۲	۸۳/۰۴۰	۱۶۶۲۵-۲	۳۵۰	۳۵/۱۰۰			
۱۶۶۹۹	۵۴۷	۷۱/۰۴۰	۱۶۶۶۱-۲	۶۴۳	۸۳/۰۸۰	۱۶۶۲۶	۳۷۱	۳۵/۲۶۰			
۱۶۷۰۰	۸۶	۱۳/۰۶۰	۱۶۶۶۲	۸۶	۱۳/۰۶۰	۱۶۶۲۷	۳۳۵	۳۵/۰۴۰			
۱۶۷۰۱	۱۹۴	۲۵/۲۲۰	۱۶۶۶۳	۸۶	۱۳/۰۶۰	۱۶۶۲۷	۳۶۰	۳۵/۲۲۰			
۱۶۷۰۲	۸۶	۱۳/۰۶۰	۱۶۶۶۴	۵۶۵	۷۱/۱۰۰	۱۶۶۲۸-۱۴	۳۳۵	۳۵/۰۴۰			
۱۶۷۰۳	۶۲۶	۸۱/۰۶۰	۱۶۶۶۵	۳۴	۰۷/۰۳۰	۱۶۶۲۸-۱۵	۳۳۵	۳۵/۰۴۰			
۱۶۷۰۴	۶۲۶	۸۱/۰۶۰	۱۶۶۶۶	۵۷۹	۷۵/۰۸۰	۱۶۶۲۸-۱۶	۳۳۵	۳۵/۰۴۰			
۱۶۷۰۵	۴۶۶	۶۱/۰۲۰	۱۶۶۶۷	۶۵۱	۸۳/۱۴۰	۱۶۶۲۹	۳۶۰	۳۵/۲۲۰			
۱۶۷۰۶	۱۶۶	۲۳/۱۰۰	۱۶۶۶۷	۶۷۶	۹۱/۰۶۰	۱۶۶۳۰	۳۷۹	۴۳/۰۲۰			
۱۶۷۰۷	۱۶۶	۲۳/۱۰۰	۱۶۶۶۸	۵۵۵	۷۱/۰۸۰	۱۶۶۳۰	۶۵۳	۸۳/۱۶۰			
۱۶۷۰۸	۵۹۴	۷۷/۰۴۰	۱۶۶۶۹	۸۶	۱۳/۰۶۰	۱۶۶۳۱	۷۰۹	۹۳/۰۲۰			
۱۶۷۰۹	۲۶	۰۳/۱۲۰	۱۶۶۷۰	۵۴۷	۷۱/۰۴۰	۱۶۶۳۲	۷۰۹	۹۳/۰۲۰			
۱۶۷۱۰	۴۶۹	۶۵/۰۲۰	۱۶۶۷۱	۷۲	۱۳/۰۳۰	۱۶۶۳۳	۷۰۹	۹۳/۰۲۰			
۱۶۷۱۱	۴۹۸	۶۷/۰۵۰	۱۶۶۷۱	۸۶	۱۳/۰۶۰	۱۶۶۳۴	۷۰۹	۹۳/۰۲۰			

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۶۰۹	۷۷/۱۴۰	۱۶۷۷۴-۵	۸۶	۱۳/۰۶۰	۱۶۷۴۰	۵۰۲	۶۷/۰۶۰	۱۶۷۱۲			
۶۱۳	۷۷/۱۵۰	۱۶۷۷۴-۶	۴۸۴	۶۵/۱۰۰	۱۶۷۴۱	۴۹۸	۶۷/۰۵۰	۱۶۷۱۳			
۶۱۳	۷۷/۱۵۰	۱۶۷۷۴-۷	۴۸۴	۶۵/۱۰۰	۱۶۷۴۲	۴۹۸	۶۷/۰۵۰	۱۶۷۱۴			
۴۸۴	۶۵/۱۰۰	۱۶۷۷۵	۴۸۴	۶۵/۱۰۰	۱۶۷۴۳	۸۶	۱۳/۰۶۰	۱۶۷۱۵			
۴۸۴	۶۵/۱۰۰	۱۶۷۷۶	۵۷۹	۷۵/۰۸۰	۱۶۷۴۴	۵۶۵	۷۱/۱۰۰	۱۶۷۱۵			
۴۸۴	۶۵/۱۰۰	۱۶۷۷۷	۸۶	۱۳/۰۶۰	۱۶۷۴۵	۸۶	۱۳/۰۶۰	۱۶۷۱۶			
۴۸۴	۶۵/۱۰۰	۱۶۷۷۸	۵۷۹	۷۵/۰۸۰	۱۶۷۴۶	۵۶۵	۷۱/۱۰۰	۱۶۷۱۶			
۴۸۴	۶۵/۱۰۰	۱۶۷۷۹	۱۹۶	۲۷/۰۱۰	۱۶۷۴۷	۴۹۰	۶۵/۱۲۰	۱۶۷۱۷			
۴۸۴	۶۵/۱۰۰	۱۶۷۸۰	۵۱۰	۶۷/۰۸۰	۱۶۷۴۷	۵۱۷	۶۷/۱۰۰	۱۶۷۱۸			
۵۵۵	۷۱/۰۸۰	۱۶۷۸۱	۱۹۶	۲۷/۰۱۰	۱۶۷۴۸	۵۲۱	۶۷/۱۲۰	۱۶۷۱۹			
۵۷۹	۷۵/۰۸۰	۱۶۷۸۲	۵۱۰	۶۷/۰۸۰	۱۶۷۴۸	۵۳۸	۶۷/۲۲۰	۱۶۷۲۰			
۶۷۰	۸۷/۰۶۰	۱۶۷۸۲	۱۹۷	۲۷/۰۱۰	۱۶۷۴۹	۵۰۲	۶۷/۰۶۰	۱۶۷۲۱-۱			
۴۱۰	۴۵/۰۶۰	۱۶۷۸۳	۶۰۳	۷۷/۱۲۰	۱۶۷۴۹	۴۹۸	۶۷/۰۵۰	۱۶۷۲۲			
۴۱۰	۴۵/۰۶۰	۱۶۷۸۴	۸۶	۱۳/۰۶۰	۱۶۷۵۰	۴۹۸	۶۷/۰۵۰	۱۶۷۲۳			
۴۱۰	۴۵/۰۶۰	۱۶۷۸۵	۵۴۷	۷۱/۰۴۰	۱۶۷۵۱	۵۲۱	۶۷/۱۲۰	۱۶۷۲۴			
۴۱۰	۴۵/۰۶۰	۱۶۷۸۶	۸۶	۱۳/۰۶۰	۱۶۷۵۲	۴۹۱	۶۵/۱۵۰	۱۶۷۲۵			
۴۱۰	۴۵/۰۶۰	۱۶۷۸۷	۹۲	۱۳/۰۸۰	۱۶۷۵۳-۲	۸۶	۱۳/۰۶۰	۱۶۷۲۶			
۴۱۰	۴۵/۰۶۰	۱۶۷۸۸	۵۵۵	۷۱/۰۸۰	۱۶۷۵۴	۷۰۲	۹۱/۱۴۰	۱۶۷۲۶			
۴۱۰	۴۵/۰۶۰	۱۶۷۸۹	۸۶	۱۳/۰۶۰	۱۶۷۵۵	۵۲۳	۶۷/۱۴۰	۱۶۷۲۷			
۴۱۰	۴۵/۰۶۰	۱۶۷۹۰	۶۴۳	۸۳/۰۸۰	۱۶۷۵۶	۱۴۴	۲۱/۰۶۰	۱۶۷۲۸			
۴۱۰	۴۵/۰۶۰	۱۶۷۹۱	۶۴۳	۸۳/۰۸۰	۱۶۷۵۷-۲	۶۰۳	۷۷/۱۲۰	۱۶۷۲۹			
۴۱۰	۴۵/۰۶۰	۱۶۷۹۲	۱۳۰	۱۷/۲۰۰	۱۶۷۵۸	۶۰۳	۷۷/۱۲۰	۱۶۷۳۰			
۴۱۰	۴۵/۰۶۰	۱۶۷۹۳	۱۲۷	۱۷/۱۶۰	۱۶۷۵۹-۱	۷۱۱	۹۳/۰۳۰	۱۶۷۳۱			
۴۱۰	۴۵/۰۶۰	۱۶۷۹۴	۱۲۱	۱۷/۱۲۰	۱۶۷۶۰	۷۲۷	۹۷/۱۸۰	۱۶۷۳۳			
۲۵۰	۲۹/۲۸۰	۱۶۷۹۵	۱۱۸	۱۷/۰۴۰	۱۶۷۶۱-۱	۷۲۷	۹۷/۱۸۰	۱۶۷۳۴			
۴۱۰	۴۵/۰۶۰	۱۶۷۹۵	۱۱۸	۱۷/۰۴۰	۱۶۷۶۱-۲	۷۲۷	۹۷/۱۸۰	۱۶۷۳۵			
۴۱۰	۴۵/۰۶۰	۱۶۷۹۶	۱۶	۰۱/۱۲۰	۱۶۷۶۲	۱۷۷	۲۵/۱۰۰	۱۶۷۳۶-۱			
۴۱۰	۴۵/۰۶۰	۱۶۷۹۷	۴۸	۱۱/۰۲۰	۱۶۷۶۲	۱۷۷	۲۵/۱۰۰	۱۶۷۳۶-۲			
۴۱۰	۴۵/۰۶۰	۱۶۷۹۸	۶۸	۱۱/۱۶۰	۱۶۷۶۳	۱۷۷	۲۵/۱۰۰	۱۶۷۳۶-۳			
۴۱۰	۴۵/۰۶۰	۱۶۷۹۹	۶۸	۱۱/۱۶۰	۱۶۷۶۴	۱۷۷	۲۵/۱۰۰	۱۶۷۳۶-۴			
۴۱۰	۴۵/۰۶۰	۱۶۸۰۰	۶۶	۱۱/۱۰۰	۱۶۷۶۵-۴	۱۷۷	۲۵/۱۰۰	۱۶۷۳۶-۵			
۴۱۰	۴۵/۰۶۰	۱۶۸۰۱	۶۱	۱۱/۰۶۰	۱۶۷۶۶-۱	۱۷۷	۲۵/۱۰۰	۱۶۷۳۶-۶			
۴۱۰	۴۵/۰۶۰	۱۶۸۰۲	۶۱	۱۱/۰۶۰	۱۶۷۶۷	۱۷۸	۲۵/۱۰۰	۱۶۷۳۶-۷			
۴۱۰	۴۵/۰۶۰	۱۶۸۰۳	۱۶	۰۱/۱۱۰	۱۶۷۶۸	۱۷۸	۲۵/۱۰۰	۱۶۷۳۶-۸			
۴۱۰	۴۵/۰۶۰	۱۶۸۰۴	۲۸	۰۳/۱۸۰	۱۶۷۶۸	۱۷۸	۲۵/۱۰۰	۱۶۷۳۶-۹			
۴۱۰	۴۵/۰۶۰	۱۶۸۰۵	۱۶	۰۱/۱۲۰	۱۶۷۶۹-۱	۱۷۸	۲۵/۱۰۰	۱۶۷۳۶-۱۰			
۴۱۰	۴۵/۰۶۰	۱۶۸۰۶	۱	۰۱/۰۲۰	۱۶۷۶۹	۱۷۸	۲۵/۱۰۰	۱۶۷۳۶-۱۱			
۴۱۰	۴۵/۰۶۰	۱۶۸۰۷	۱	۰۱/۰۲۰	۱۶۷۷۰	۱۷۸	۲۵/۱۰۰	۱۶۷۳۶-۱۲			
۴۰۷	۴۵/۰۴۰	۱۶۸۰۸	۳۷۶	۳۷/۱۰۰	۱۶۷۷۱	۱۷۸	۲۵/۱۰۰	۱۶۷۳۶-۱۳			
۶۰۹	۷۷/۱۴۰	۱۶۸۰۸	۷۲	۱۳/۰۳۰	۱۶۷۷۲	۱۷۸	۲۵/۱۰۰	۱۶۷۳۶-۱۴			
۴۰۷	۴۵/۰۴۰	۱۶۸۰۹	۵۸۴	۷۵/۱۲۰	۱۶۷۷۳	۱۸۰	۲۵/۱۲۰	۱۶۷۳۶-۱۵			
۴۰۷	۴۵/۰۴۰	۱۶۸۱۰	۱۵۸	۲۳/۰۴۰	۱۶۷۷۴-۱	۱۷۸	۲۵/۱۰۰	۱۴۱۷۹-۱۶			
۴۰۷	۴۵/۰۴۰	۱۶۸۱۱	۶۱۳	۷۷/۱۵۰	۱۶۷۷۴-۱	۱۷۸	۲۵/۱۰۰	۱۶۷۳۶-۱۷			
۴۰۷	۴۵/۰۴۰	۱۶۸۱۲	۱۵۸	۲۳/۰۴۰	۱۶۷۷۴-۲	۱۷۸	۲۵/۱۰۰	۱۶۷۳۶-۱۸			
۴۰۷	۴۵/۰۴۰	۱۶۸۱۳	۶۱۳	۷۷/۱۵۰	۱۶۷۷۴-۲	۸۶	۱۳/۰۶۰	۱۶۷۳۷			
۴۱۰	۴۵/۰۶۰	۱۶۸۱۴	۶۱۳	۷۷/۱۵۰	۱۶۷۷۴-۳	۸۶	۱۳/۰۶۰	۱۶۷۳۸			
۴۰۷	۴۵/۰۴۰	۱۶۸۱۵	۶۱۳	۷۷/۱۵۰	۱۶۷۷۴-۴	۸۶	۱۳/۰۶۰	۱۶۷۳۹			

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۶۷/۲۲۰	۵۳۸	۱۶۸۷۴	۷۷/۱۰۰	۶۰۰	۱۶۸۵۰	۴۵/۰۴۰	۴۰۷	۱۶۸۱۶			
۶۷/۲۲۰	۵۳۸	۱۶۸۷۵	۷۷/۱۰۰	۶۰۰	۱۶۸۵۱	۷۷/۱۴۰	۶۰۹	۱۶۸۱۶			
۶۷/۲۲۰	۵۳۸	۱۶۸۷۶	۷۷/۱۰۰	۶۰۰	۱۶۸۵۲	۴۵/۰۴۰	۴۰۷	۱۶۸۱۷			
۶۷/۲۲۰	۵۳۸	۱۶۸۷۷	۷۷/۱۰۰	۶۰۰	۱۶۸۵۳	۴۵/۰۴۰	۴۰۷	۱۶۸۱۸			
۶۷/۲۲۰	۵۳۸	۱۶۸۷۸	۷۷/۱۲۰	۶۰۳	۱۶۸۵۴	۷۷/۱۴۰	۶۰۹	۱۶۸۱۸			
۶۷/۲۲۰	۵۳۸	۱۶۸۷۹	۷۷/۱۲۰	۶۰۳	۱۶۸۵۵	۴۵/۰۴۰	۴۰۷	۱۶۸۱۹			
۶۷/۰۶۰	۵۰۲	۱۶۸۸۰	۲۳/۰۴۰	۱۵۸	۱۶۸۵۶-۱	۴۵/۰۶۰	۴۱۰	۱۶۸۲۰			
۶۷/۱۰۰	۵۱۷	۱۶۸۸۱	۷۷/۱۵۰	۶۱۳	۱۶۸۵۶-۱	۴۵/۰۶۰	۴۱۰	۱۶۸۲۱			
۰۳/۱۶۰	۲۸	۱۶۸۸۲	۲۳/۰۴۰	۱۵۸	۱۶۸۵۶-۲	۴۵/۰۴۰	۴۰۷	۱۶۸۲۲			
۶۷/۲۲۰	۵۳۸	۱۶۸۸۲	۷۷/۱۵۰	۶۱۳	۱۶۸۵۶-۲	۴۵/۰۶۰	۴۱۰	۱۶۸۲۳			
۶۷/۰۶۰	۵۰۲	۱۶۸۸۳	۷۷/۱۵۰	۶۱۳	۱۶۸۵۶-۳	۴۵/۰۴۰	۴۰۷	۱۶۸۲۴			
۶۷/۱۴۰	۵۲۳	۱۶۸۸۴	۷۷/۱۵۰	۶۱۳	۱۶۸۵۶-۴	۴۵/۰۶۰	۴۱۰	۱۶۸۲۵			
۶۷/۱۶۰	۵۲۵	۱۶۸۸۵	۷۷/۱۵۰	۶۱۳	۱۶۸۵۶-۵	۴۵/۰۴۰	۴۰۷	۱۶۸۲۶			
۶۷/۱۴۰	۵۲۳	۱۶۸۸۶	۷۷/۱۵۰	۶۱۴	۱۶۸۵۶-۶	۷۷/۱۴۰	۶۰۹	۱۶۸۲۶			
۶۷/۱۴۰	۵۲۳	۱۶۸۸۷	۲۳/۰۶۰	۱۶۳	۱۶۸۵۷	۴۵/۰۴۰	۴۰۷	۱۶۸۲۷			
۶۵/۱۲۰	۴۹۰	۱۶۸۸۸	۲۳/۰۶۰	۱۶۳	۱۶۸۵۸	۴۵/۰۴۰	۴۰۷	۱۶۸۲۸			
۶۷/۱۲۰	۵۲۱	۱۶۸۸۸	۲۳/۰۶۰	۱۶۳	۱۶۸۵۹	۸۳/۱۰۰	۶۴۶	۱۶۸۳۰			
۲۳/۱۴۰	۱۶۸	۱۶۸۹۰	۲۳/۰۶۰	۱۶۳	۱۶۸۶۰	۲۹/۰۳۵	۲۱۷	۱۶۸۳۱-۱			
۲۷/۰۱۰	۱۹۷	۱۶۸۹۰	۱۷/۰۴۰	۱۱۸	۱۶۸۶۱-۱	۱۷/۲۲۰	۱۳۳	۱۶۸۳۱-۲			
۷۵/۰۸۰	۵۷۹	۱۶۸۹۲	۱۷/۰۴۰	۱۱۸	۱۶۸۶۱-۲	۲۹/۰۳۵	۲۱۷	۱۶۸۳۱-۳-۱			
۱۳/۰۲۰	۷۰	۱۶۸۹۳	۱۱/۰۴۰	۵۷	۱۶۸۶۲	۲۹/۰۳۵	۲۱۷	۱۶۸۳۱-۳-۲			
۱۳/۰۸۰	۹۲	۱۶۸۹۳	۱۳/۲۸۰	۱۰۸	۱۶۸۶۲	۲۹/۰۳۵	۲۱۷	۱۶۸۳۲-۱			
۱۳/۰۸۰	۹۲	۱۶۸۹۴	۳۷/۰۲۰	۳۷۲	۱۶۸۶۳	۲۹/۰۳۵	۲۱۷	۱۶۸۳۲-۲			
۱۳/۰۸۰	۹۲	۱۶۸۹۵	۳۷/۰۲۰	۳۷۲	۱۶۸۶۴-۱	۲۹/۰۳۵	۲۱۷	۱۶۸۳۲-۳-۱			
۷۵/۱۶۰	۵۸۷	۱۶۸۹۶	۳۷/۰۲۰	۳۷۲	۱۶۸۶۴-۲	۲۹/۰۳۵	۲۱۷	۱۶۸۳۲-۳-۲			
۳۵/۰۴۰	۳۳۶	۱۶۸۹۷-۲	۳۷/۰۲۰	۳۷۲	۱۶۸۶۴-۴	۲۹/۰۳۵	۲۱۷	۱۶۸۳۲-۳-۳			
۳۵/۰۴۰	۳۳۶	۱۶۸۹۷-۳	۳۷/۰۲۰	۳۷۲	۱۶۸۶۴-۶	۲۹/۰۳۵	۲۱۷	۱۶۸۳۳-۱			
۳۵/۰۴۰	۳۳۶	۱۶۸۹۷-۴	۳۷/۰۲۰	۳۷۲	۱۶۸۶۴-۷	۲۹/۰۳۵	۲۱۷	۱۶۸۳۳-۲			
۳۵/۰۴۰	۳۳۶	۱۶۸۹۷-۵	۳۷/۰۲۰	۳۷۲	۱۶۸۶۴-۹	۲۹/۰۳۵	۲۱۷	۱۶۸۳۳-۳-۱			
۲۷/۰۱۰	۱۹۷	۱۶۸۹۹	۳۷/۰۲۰	۳۷۲	۱۶۸۶۴-۱۲	۳۵/۰۶۰	۳۴۲	۱۶۸۳۴			
۹۷/۰۴۰	۷۱۹	۱۶۸۹۹	۳۷/۰۲۰	۳۷۲	۱۶۸۶۴-۱۴	۵۹/۰۸۰	۴۵۷	۱۶۸۳۵			
۴۳/۰۴۰	۳۹۱	۱۶۹۰۰	۳۷/۰۲۰	۳۷۲	۱۶۸۶۴-۱۷	۹۷/۱۹۵	۷۲۸	۱۶۸۳۵			
۴۳/۰۴۰	۳۹۱	۱۶۹۰۱	۳۷/۰۲۰	۳۷۲	۱۶۸۶۴-۲۰	۹۱/۱۰۰	۶۹۰	۱۶۸۳۶-۱			
۴۳/۰۴۰	۳۹۱	۱۶۹۰۲	۳۷/۰۲۰	۳۷۲	۱۶۸۶۴-۲۲	۹۱/۱۰۰	۶۹۰	۱۶۸۳۶-۲			
۴۳/۰۴۰	۳۹۱	۱۶۹۰۳	۳۷/۰۲۰	۳۷۲	۱۶۸۶۴-۲۳	۹۱/۱۰۰	۶۹۰	۱۶۸۳۷			
۴۳/۱۸۰	۴۰۶	۱۶۹۰۳	۱۱/۰۴۰	۵۷	۱۶۸۶۵-۱	۹۱/۱۰۰	۶۹۰	۱۶۸۳۸			
۴۳/۰۴۰	۳۹۱	۱۶۹۰۴	۱۱/۰۴۰	۵۷	۱۶۸۶۵-۲	۹۱/۱۰۰	۶۹۰	۱۶۸۳۹			
۴۳/۰۸۰	۳۹۸	۱۶۹۰۵	۰۱/۱۱۰	۱۶	۱۶۸۶۶-۱	۹۱/۱۰۰	۶۹۰	۱۶۸۴۰			
۰۱/۱۰۰	۱۵	۱۶۹۰۶	۳۵/۲۴۰	۳۶۷	۱۶۸۶۶-۱	۹۱/۱۰۰	۶۹۰	۱۶۸۴۱			
۴۳/۰۴۰	۳۹۱	۱۶۹۰۶	۰۱/۱۱۰	۱۶	۱۶۸۶۶-۲	۷۷/۰۶۰	۵۹۶	۱۶۸۴۲			
۴۳/۰۶۰	۳۹۷	۱۶۹۰۷	۳۵/۲۴۰	۳۶۷	۱۶۸۶۶-۲	۷۷/۰۶۰	۵۹۶	۱۶۸۴۳			
۴۳/۰۴۰	۳۹۱	۱۶۹۰۸	۰۱/۱۰۰	۱۵	۱۶۸۶۸-۲	۷۷/۰۶۰	۵۹۶	۱۶۸۴۴			
۴۳/۰۸۰	۳۹۸	۱۶۹۰۸	۰۱/۱۴۰	۱۸	۱۶۸۶۹	۷۷/۰۶۰	۵۹۶	۱۶۸۴۵			
۴۳/۰۴۰	۳۹۱	۱۶۹۰۹	۷۱/۰۸۰	۵۵۵	۱۶۸۷۰	۹۷/۲۲۰	۷۳۳	۱۶۸۴۶			
۴۳/۰۴۰	۳۹۱	۱۶۹۱۰	۷۱/۰۸۰	۵۵۵	۱۶۸۷۱	۹۱/۰۶۰	۶۷۶	۱۶۸۴۷			
۸۳/۱۲۰	۶۴۷	۱۶۹۱۰	۸۷/۰۶۰	۶۷۰	۱۶۸۷۲	۹۱/۰۸۰	۶۷۸	۱۶۸۴۸			
۴۳/۰۴۰	۳۹۱	۱۶۹۱۱	۲۳/۰۲۰	۱۵۲	۱۶۸۷۳	۷۷/۰۴۰	۵۹۴	۱۶۸۴۹			

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۱۵۲	۲۳/۰۲۰	۱۶۹۷۰-۱	۴۷۸	۶۵/۰۶۰	۱۶۹۴۳	۶۴۷	۸۳/۱۲۰	۱۶۹۱۱			
۱۵۲	۲۳/۰۲۰	۱۶۹۷۱-۱	۴۷۸	۶۵/۰۶۰	۱۶۹۴۴	۳۷۹	۴۳/۰۲۰	۱۶۹۱۲			
۱۵۲	۲۳/۰۲۰	۱۶۹۷۲	۴۷۸	۶۵/۰۶۰	۱۶۹۴۵	۳۹۱	۴۳/۰۴۰	۱۶۹۱۲			
۱۵۲	۲۳/۰۲۰	۱۶۹۷۳	۴۷۸	۶۵/۰۶۰	۱۶۹۴۶	۳۹۸	۴۳/۰۸۰	۱۶۹۱۲			
۱۵۲	۲۳/۰۲۰	۱۶۹۷۴	۴۷۸	۶۵/۰۶۰	۱۶۹۴۷	۳۷۹	۴۳/۰۲۰	۱۶۹۱۳			
۱۵۲	۲۳/۰۲۰	۱۶۹۷۵	۴۷۸	۶۵/۰۶۰	۱۶۹۴۸	۳۹۱	۴۳/۰۴۰	۱۶۹۱۳			
۶۴۳	۸۳/۰۸۰	۱۶۹۷۷-۱	۴۷۸	۶۵/۰۶۰	۱۶۹۴۹-۱	۳۹۸	۴۳/۰۸۰	۱۶۹۱۳			
۶۴۳	۸۳/۰۸۰	۱۶۹۷۷-۲	۴۷۸	۶۵/۰۶۰	۱۶۹۴۹-۲	۶۰۰	۷۷/۱۰۰	۱۶۹۱۴			
۶۴۳	۸۳/۰۸۰	۱۶۹۷۷-۳	۲۶	۰۳/۱۲۰	۱۶۹۴۹	۵۴۴	۶۷/۲۶۰	۱۶۹۱۵			
۶۴۳	۸۳/۰۸۰	۱۶۹۷۷-۴	۳۷۹	۴۳/۰۲۰	۱۶۹۴۹	۲۸	۰۳/۱۴۰	۱۶۹۱۶			
۶۴۳	۸۳/۰۸۰	۱۶۹۷۷-۵	۳۹۷	۴۳/۰۶۰	۱۶۹۵۰	۱۸	۰۱/۱۴۰	۱۶۹۱۷-۱			
۶۲۶	۸۱/۰۶۰	۱۶۹۷۸	۱۹۴	۲۵/۲۲۰	۱۶۹۵۱	۱۸	۰۱/۱۴۰	۱۶۹۱۷-۲			
۶۲۶	۸۱/۰۶۰	۱۶۹۷۹	۶۹۰	۹۱/۱۰۰	۱۶۹۵۱	۱۸	۰۱/۱۴۰	۱۶۹۱۷-۳			
۵۰۲	۶۷/۰۶۰	۱۶۹۸۰	۶۲۶	۸۱/۰۶۰	۱۶۹۵۲	۱۸	۰۱/۱۴۰	۱۶۹۱۸			
۵۰۲	۶۷/۰۶۰	۱۶۹۸۱	۵۲۳	۶۷/۱۴۰	۱۶۹۵۳	۱۵	۰۱/۱۰۰	۱۶۹۱۹-۱			
۴۹۲	۶۵/۱۶۰	۱۶۹۸۲	۲۱۷	۲۹/۰۳۵	۱۶۹۵۴-۱	۴۶۵	۵۹/۱۴۰	۱۶۹۲۰			
۵۲۲	۶۷/۱۲۰	۱۶۹۸۳	۲۵۸	۳۱/۱۸۰	۱۶۹۵۵-۱	۴۶۵	۵۹/۱۴۰	۱۶۹۲۱			
۵۴۰	۶۷/۲۳۰	۱۶۹۸۳	۲۵۸	۳۱/۱۸۰	۱۶۹۵۵-۲-۷۲۱	۶۹۰	۹۱/۱۰۰	۱۶۹۲۲			
۵۲۲	۶۷/۱۲۰	۱۶۹۸۴	۲۵۸	۳۱/۱۸۰	۱۶۹۵۵-۵-۱	۷۰۸	۹۳/۰۱۰	۱۶۹۲۳			
۵۴۰	۶۷/۲۳۰	۱۶۹۸۴	۲۵۸	۳۱/۱۸۰	۱۶۹۵۵-۵	۶۹۰	۹۱/۱۰۰	۱۶۹۲۴-۱			
۵۲۵	۶۷/۱۶۰	۱۶۹۸۶	۲۵۸	۳۱/۱۸۰	۱۶۹۵۵-۱۱	۶۹۰	۹۱/۱۰۰	۱۶۹۲۴-۲			
۵۲۲	۶۷/۱۲۰	۱۶۹۸۷	۲۵۸	۳۱/۱۸۰	۱۶۹۵۶-۵-۸	۱۵۲	۲۳/۰۲۰	۱۶۹۲۵			
۶۱۹	۷۹/۰۶۰	۱۶۹۸۸-۱	۵۸۳	۷۵/۱۰۰	۱۶۹۵۷	۱۴۶	۲۱/۱۰۰	۱۶۹۲۶			
۵۷۴	۷۳/۰۶۰	۱۶۹۸۹-۲	۵۸۳	۷۵/۱۰۰	۱۶۹۵۸	۶۱۴	۷۷/۱۵۰	۱۶۹۲۷			
۵۷۴	۷۳/۰۶۰	۱۶۹۸۹-۳	۱۶۶	۲۳/۱۰۰	۱۶۹۵۹	۵۱۰	۶۷/۰۸۰	۱۶۹۲۸			
۲۵۸	۳۱/۱۸۰	۱۶۹۹۰-۲-۱	۱۶۶	۲۳/۱۰۰	۱۶۹۶۰	۵۱۷	۶۷/۱۰۰	۱۶۹۲۹			
۲۵۸	۳۱/۱۸۰	۱۶۹۹۰-۲-۲	۶۲۳	۸۱/۰۴۰	۱۶۹۶۱-۱-۱	۵۷۰	۷۳/۰۴۰	۱۶۹۳۰			
۲۵۸	۳۱/۱۸۰	۱۶۹۹۰-۲-۴	۵۹۴	۷۷/۰۴۰	۱۶۹۶۱	۵۶۶	۷۱/۱۰۰	۱۶۹۳۱			
۲۵۸	۳۱/۱۸۰	۱۶۹۹۰-۲-۵	۶۰۹	۷۷/۱۴۰	۱۶۹۶۱	۵۶۶	۷۱/۱۰۰	۱۶۹۳۲			
۲۵۸	۳۱/۱۸۰	۱۶۹۹۰-۲-۶	۶۱۵	۷۷/۱۶۰	۱۶۹۶۱	۵۰۲	۶۷/۰۶۰	۱۶۹۳۳			
۲۵۸	۳۱/۱۸۰	۱۶۹۹۰-۲-۷	۶۱۵	۷۷/۱۶۰	۱۶۹۶۲	۵۶۸	۷۳/۰۲۰	۱۶۹۳۴			
۲۵۸	۳۱/۱۸۰	۱۶۹۹۰-۲-۸	۱۵۲	۲۳/۰۲۰	۱۶۹۶۳	۶۹۰	۹۱/۱۰۰	۱۶۹۳۴			
۲۵۸	۳۱/۱۸۰	۱۶۹۹۰-۲-۹	۳۶۰	۳۵/۲۲۰	۱۶۹۶۳	۶۷۶	۹۱/۰۶۰	۱۶۹۳۵-۱			
۲۵۹	۳۱/۱۸۰	۱۶۹۹۰-۲-۱۰	۶۲۳	۸۱/۰۴۰	۱۶۹۶۴-۱-۲	۶۹۰	۹۱/۱۰۰	۱۶۹۳۵-۱			
۲۵۹	۳۱/۱۸۰	۱۶۹۹۰-۲-۱۱	۸	۰۱/۰۴۰	۱۶۹۶۴-۲-۱	۶۷۶	۹۱/۰۶۰	۱۶۹۳۵-۲			
۲۵۹	۳۱/۱۸۰	۱۶۹۹۰-۲-۱۲	۶۲۳	۸۱/۰۴۰	۱۶۹۶۴-۲-۱	۶۷۶	۹۱/۰۶۰	۱۶۹۳۵-۳			
۲۵۹	۳۱/۱۸۰	۱۶۹۹۰-۲-۱۳	۶۲۳	۸۱/۰۴۰	۱۶۹۶۴-۲-۲	۶۷۶	۹۱/۰۶۰	۱۶۹۳۵-۴			
۲۵۹	۳۱/۱۸۰	۱۶۹۹۰-۲-۱۸	۶۲۶	۸۱/۰۶۰	۱۶۹۶۴-۲-۲	۶۹۰	۹۱/۱۰۰	۱۶۹۳۶			
۲۵۹	۳۱/۱۸۰	۱۶۹۹۰-۲-۱۹	۳۳۶	۳۵/۰۴۰	۱۶۹۶۵-۵	۵۶۸	۷۳/۰۲۰	۱۶۹۳۷			
۲۵۹	۳۱/۱۸۰	۱۶۹۹۰-۲-۲۱	۳۳۶	۳۵/۰۴۰	۱۶۹۶۵-۶	۶۹۰	۹۱/۱۰۰	۱۶۹۳۷			
۲۵۹	۳۱/۱۸۰	۱۶۹۹۰-۲-۲۲	۷۱۳	۹۳/۰۸۰	۱۶۹۶۶-۱	۵۶۸	۷۳/۰۲۰	۱۶۹۳۸			
۲۵۹	۳۱/۱۸۰	۱۶۹۹۰-۲-۲۳	۷۱۳	۹۳/۰۸۰	۱۶۹۶۶-۲	۶۹۰	۹۱/۱۰۰	۱۶۹۳۸			
۲۵۹	۳۱/۱۸۰	۱۶۹۹۰-۲-۲۶	۷۱۳	۹۳/۰۸۰	۱۶۹۶۶-۳	۱۸	۰۱/۱۴۰	۱۶۹۳۹-۱			
۲۵۹	۳۱/۱۸۰	۱۶۹۹۰-۲-۲۷	۷۱۳	۹۳/۰۸۰	۱۶۹۶۶-۴	۷۱۳	۹۳/۰۸۰	۱۶۹۴۰-۲			
۲۵۹	۳۱/۱۸۰	۱۶۹۹۰-۲-۳۰	۱۵۲	۲۳/۰۲۰	۱۶۹۶۷	۷۱۳	۹۳/۰۸۰	۱۶۹۴۰-۳			
۲۵۹	۳۱/۱۸۰	۱۶۹۹۰-۲-۳۱	۱۵۲	۲۳/۰۲۰	۱۶۹۶۸	۷۱۳	۹۳/۰۸۰	۱۶۹۴۱			
۲۵۹	۳۱/۱۸۰	۱۶۹۹۰-۲-۳۲	۱۵۲	۲۳/۰۲۰	۱۶۹۶۹	۴۷۸	۶۵/۰۶۰	۱۶۹۴۲			

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۶۷/۱۰۰	۵۱۷	۱۷۰۲۷	۲۱/۰۶۰	۱۴۴	۱۷۰۰۷	۳۱/۱۸۰	۲۵۹	۱۶۹۹۰-۲-۳۳			
۶۷/۰۶۰	۵۰۲	۱۷۰۲۸	۷۷/۰۴۰	۵۹۴	۱۷۰۰۸	۳۱/۱۸۰	۲۵۹	۱۶۹۹۰-۲-۳۴			
۶۷/۱۶۰	۵۲۵	۱۷۰۲۹	۷۷/۱۶۰	۶۱۵	۱۷۰۰۸	۳۱/۱۸۰	۲۶۰	۱۶۹۹۰-۲-۳۵			
۶۷/۱۶۰	۵۲۵	A1-۱۷۰۳۰	۰۱/۰۷۰	۱۱	۱۷۰۰۹	۳۱/۱۸۰	۲۶۰	۱۶۹۹۰-۲-۳۶			
۰۳/۱۲۰	۲۶	ایزو آی ای سی ۱۷۰۳۰	۲۵/۱۲۰	۱۸۰	۱۷۰۰۹	۳۱/۱۸۰	۲۶۰	۱۶۹۹۰-۲-۳۷			
۶۷/۱۶۰	۵۲۵	۱۷۰۳۰	۰۳/۱۲۰	۲۶	ایزو ۱۷۰۱۰	۳۱/۱۸۰	۲۶۰	۱۶۹۹۰-۲-۳۸			
۶۷/۱۶۰	۵۲۵	A1-۱۷۰۳۱	۹۱/۱۰۰	۶۹۰	۱۷۰۱۰	۳۱/۱۸۰	۲۶۰	۱۶۹۹۰-۲-۳۹			
۶۷/۱۶۰	۵۲۵	۱۷۰۳۱	۰۳/۱۲۰	۲۷	ایزو آی ای سی ۱۷۰۱۱	۳۱/۱۸۰	۲۶۰	۱۶۹۹۰-۲-۴۰			
۶۷/۱۶۰	۵۲۵	۱۷۰۳۲	۹۱/۱۰۰	۶۹۰	۱۷۰۱۱	۳۱/۱۸۰	۲۶۰	۱۶۹۹۰-۲-۴۱			
۶۷/۰۶۰	۵۰۲	۱۷۰۳۳	۹۱/۱۰۰	۶۹۰	۱۷۰۱۲	۳۱/۱۸۰	۲۶۰	۱۶۹۹۰-۲-۴۲			
۶۷/۲۲۰	۵۳۸	۱۷۰۳۴	۹۱/۱۰۰	۶۹۰	۱۷۰۱۳-۱	۳۱/۱۸۰	۲۶۰	۱۶۹۹۰-۲-۴۳			
۷۳/۱۰۰	۵۷۵	۱۷۰۳۵-۱	۹۱/۱۰۰	۶۹۱	۱۷۰۱۳-۳	۳۱/۱۸۰	۲۶۰	۱۶۹۹۰-۳-۳			
۷۳/۱۰۰	۵۷۵	۱۷۰۳۵-۲	۹۱/۱۰۰	۶۹۱	۱۷۰۱۳-۴	۳۱/۱۸۰	۲۶۰	۱۶۹۹۰-۳-۴			
۲۹/۱۸۰	۲۴۳	۱۷۰۳۶	۹۱/۱۰۰	۶۹۱	۱۷۰۱۳-۵	۳۱/۱۸۰	۲۶۰	۱۶۹۹۰-۴-۱			
۵۳/۱۰۰	۴۳۴	۱۷۰۳۷-۱	۹۱/۱۰۰	۶۹۱	۱۷۰۱۳-۶	۳۱/۱۸۰	۲۶۰	۱۶۹۹۰-۴-۲			
۵۳/۱۰۰	۴۳۴	۱۷۰۳۷-۲	۹۱/۱۰۰	۶۹۱	۱۷۰۱۳-۷	۳۱/۱۸۰	۲۶۰	۱۶۹۹۰-۴-۵			
۰۱/۱۴۰	۱۸	۱۷۰۳۸	۹۱/۱۰۰	۶۹۱	۱۷۰۱۳-۸	۳۱/۱۸۰	۲۶۰	۱۶۹۹۰-۴-۱۱			
۹۱/۱۰۰	۶۹۱	۱۷۰۳۹	۹۳/۰۸۰	۷۱۳	۱۷۰۱۴	۳۱/۱۸۰	۲۶۰	۱۶۹۹۰-۴-۱۲			
۰۳/۱۲۰	۲۶	ایزو آی ای سی ۱۷۰۴۰	۷۳/۰۲۰	۵۶۸	۱۷۰۱۵	۳۱/۱۸۰	۲۶۰	۱۶۹۹۰-۴-۱۴			
۹۱/۱۰۰	۶۹۱	۱۷۰۴۰	۹۱/۱۰۰	۶۹۱	۱۷۰۱۵	۳۱/۱۸۰	۲۶۰	۱۶۹۹۰-۴-۱۵			
۹۱/۱۰۰	۶۹۱	۱۷۰۴۱	۷۳/۰۲۰	۵۶۸	۱۷۰۱۶	۳۱/۱۸۰	۲۶۱	۱۶۹۹۰-۴-۱۶			
۹۱/۱۰۰	۶۹۱	۱۷۰۴۲	۹۱/۱۰۰	۶۹۱	۱۷۰۱۶	۳۱/۱۸۰	۲۶۱	۱۶۹۹۰-۴-۱۷			
۷۳/۱۰۰	۵۷۵	۱۷۰۴۳-۲	۹۳/۰۸۰	۷۱۳	۱۷۰۱۷	۳۱/۱۸۰	۲۶۱	۱۶۹۹۰-۵-۱			
۰۳/۱۲۰	۲۶	ایزو آی ای سی ۱۷۰۴۳	۹۳/۰۸۰	۷۱۳	۱۷۰۱۸	۳۱/۱۸۰	۲۶۱	۱۶۹۹۰-۵-۴			
۰۱/۰۴۰	۸	۱۷۰۴۴	۹۱/۱۰۰	۶۹۱	۱۷۰۱۹	۳۱/۱۸۰	۲۶۱	۱۶۹۹۰-۷-۱			
۷۳/۱۰۰	۵۷۵	۱۷۰۴۵	۰۳/۱۲۰	۲۶	ایزو آی ای سی ۱۷۰۲۰	۳۱/۱۸۰	۲۶۱	۱۶۹۹۰-۸-۷			
۷۳/۱۰۰	۵۷۵	۱۷۰۴۶	۹۱/۱۰۰	۶۹۱	۱۷۰۲۰	۳۱/۱۸۰	۲۶۱	۱۶۹۹۰-۸-۸			
۷۳/۱۰۰	۵۷۵	۱۷۰۴۷	۰۳/۱۲۰	۲۶	INSO-ISO-IEC-۱۷۰۲۱-۱	۳۵/۰۴۰	۳۳۶	۱۶۹۹۱-۱			
۷۳/۱۰۰	۵۷۵	۱۷۰۴۸-۱	۰۳/۱۲۰	۲۶	ایزو آی ای سی - تی سی ۱۷۰۲۱-۴	۳۵/۰۴۰	۳۳۶	۱۶۹۹۱-۴			
۷۳/۱۰۰	۵۷۵	۱۷۰۴۸-۲	۰۳/۱۲۰	۲۶	۱۷۰۲۱-۵	۳۵/۱۰۰	۳۵۰	۱۶۹۹۲			
۷۳/۱۰۰	۵۷۵	۱۷۰۴۹-۱	۰۳/۱۲۰	۲۶	۱۷۰۲۱-۶	۹۱/۱۰۰	۶۹۰	۱۶۹۹۳			
۷۳/۱۰۰	۵۷۵	۱۷۰۴۹-۲	۰۳/۱۲۰	۲۶	INSO - ISO - IEC - ۱۷۰۲۱-۶	۹۱/۰۸۰	۶۷۸	۱۶۹۹۴			
۰۳/۱۲۰	۲۶	ایزو آی ای سی ۱-۱۷۰۵۰	۰۳/۱۲۰	۲۶	INSO - ISO - IEC ۱۷۰۲۱-۷	۷۳/۰۶۰	۵۷۴	۱۶۹۹۵			
۰۳/۱۲۰	۲۶	ایزو آی ای سی ۲-۱۷۰۵۰	۰۳/۱۲۰	۲۶	۱۷۰۲۱	۷۳/۰۶۰	۵۷۴	۱۶۹۹۶			
۱۳/۳۴۰	۱۱۳	۱۷۰۵۰	۰۳/۱۲۰	۲۷	ایزو آی ای سی ۱۷۰۲۱	۷۳/۰۶۰	۵۷۴	۱۶۹۹۷			
۸۱/۰۴۰	۶۲۳	۱۷۰۵۱-۱	۹۱/۱۰۰	۶۹۱	۱۷۰۲۱	۷۳/۰۶۰	۵۷۴	۱۶۹۹۸			
۸۱/۰۴۰	۶۲۳	۱۷۰۵۱-۲	۰۱/۱۴۰	۱۸	۱۷۰۲۲	۷۳/۰۶۰	۵۷۴	۱۶۹۹۹			
۸۱/۰۴۰	۶۲۳	۱۷۰۵۲-۱	۰۳/۱۲۰	۲۶	۱۷۰۲۲	۰۱/۰۴۰	۸	ایزو آی ای سی ۱۷۰۰۰			
۸۱/۰۴۰	۶۲۳	۱۷۰۵۲-۲	۰۱/۱۴۰	۱۸	۱۷۰۲۳	۷۳/۰۶۰	۵۷۴	۱۷۰۰۰			
۸۱/۰۴۰	۶۲۳	۱۷۰۵۲-۳	۰۱/۱۴۰	۱۸	۱۷۰۲۴	۰۳/۱۲۰	۲۶	ایزو ۱۷۰۰۱			
۸۱/۰۴۰	۶۲۳	۱۷۰۵۲-۴	۰۳/۱۲۰	۲۶	ایزو آی ای سی ۱۷۰۲۴	۷۳/۰۶۰	۵۷۴	۱۷۰۰۱			
۸۱/۰۴۰	۶۲۳	۱۷۰۵۲-۵	۰۳/۱۲۰	۲۸	ایزو آی ای سی ۱۷۰۲۴	۷۳/۰۶۰	۵۷۴	۱۷۰۰۲			
۸۱/۰۴۰	۶۲۳	۱۷۰۵۳-۱	۰۳/۱۲۰	۲۶	ایزو آی ای سی ۱۷۰۲۵	۷۷/۱۴۰	۶۰۹	۱۷۰۰۳-۱			
۸۱/۰۴۰	۶۲۳	۱۷۰۵۳-۲	۰۳/۱۲۰	۲۶	ایزو آی ای سی ۱۷۰۲۵	۷۷/۱۴۰	۶۰۹	۱۷۰۰۳-۲			
۸۱/۰۶۰	۶۲۶	۱۷۰۵۴	۶۵/۰۲۰	۴۶۹	۱۷۰۲۵	۵۹/۱۴۰	۴۶۵	۱۷۰۰۵			
۷۳/۰۸۰	۵۷۵	۱۷۰۵۵	۰۳/۱۲۰	۲۶	INSO-ISO-IEC - ۱۷۰۲۶	۵۹/۱۴۰	۴۶۵	۱۷۰۰۶			
۸۱/۰۸۰	۶۲۹	۱۷۰۵۶	۰۳/۱۲۰	۲۶	ایزو آی ای سی ۱۷۰۲۷	۰۳/۱۲۰	۲۶	ایزو آی ای سی ۱۷۰۰۷			

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۹۷/۱۹۵	۷۲۹	۱۷۱۲۴	۳۵/۲۴۰	۳۶۷	۱۷۰۸۳-۴-۳	۸۱/۰۸۰	۶۲۹	۱۷۰۵۷			
۰۳/۰۸۰	۱۹	۱۷۱۲۵	۳۵/۲۴۰	۳۶۷	۱۷۰۸۳-۵-۳	۱۱/۰۴۰	۵۷	۱۷۰۵۸-۳			
۱۳/۲۸۰	۱۰۸	۱۷۱۲۶	۳۵/۲۴۰	۳۶۷	۱۷۰۸۳-۵-۵	۱۱/۰۴۰	۵۷	۱۷۰۵۹-۱			
۳۱/۲۶۰	۲۷۱	۱۷۱۲۷	۳۵/۲۰۰	۳۵۶	۱۷۰۸۳-۵-۷	۱۱/۰۴۰	۵۷	۱۷۰۵۹-۲			
۳۷/۰۲۰	۳۷۲	۱۷۱۲۷	۳۵/۲۰۰	۳۵۶	۱۷۰۸۳-۵-۲۱	۱۱/۰۴۰	۵۷	۱۷۰۶۰-۱			
۹۳/۰۲۰	۷۰۹	۱۷۱۳۰	۳۵/۲۴۰	۳۶۷	۱۷۰۸۳-۵-۲۱	۱۱/۰۴۰	۵۷	۱۷۰۶۰-۲			
۹۱/۱۲۰	۶۹۷	۱۷۱۳۱	۳۵/۰۸۰	۳۴۳	۱۷۰۸۴-۱	۱۱/۰۴۰	۵۸	۱۷۰۶۰-۳			
۹۱/۱۰۰	۶۹۱	۱۷۱۳۲	۳۵/۰۸۰	۳۴۳	۱۷۰۸۴-۲	۱۱/۰۴۰	۵۸	۱۷۰۶۰-۵			
۶۵/۱۰۰	۴۸۴	۱۷۱۳۳	۳۵/۲۰۰	۳۵۶	۱۷۰۸۵	۹۳/۰۲۰	۷۰۹	۱۷۰۶۱-۶			
۶۵/۱۰۰	۴۸۴	۱۷۱۳۴	۳۵/۰۶۰	۳۴۲	۱۷۰۸۷	۸۳/۱۰۰	۶۴۶	۱۷۰۶۱			
۶۵/۱۰۰	۴۸۴	۱۷۱۳۵	۹۱/۱۹۰	۷۰۶	۱۷۰۸۸	۹۱/۰۸۰	۶۷۸	۱۷۰۶۲			
۶۵/۱۰۰	۴۸۴	۱۷۱۳۶	۹۱/۱۹۰	۷۰۶	۱۷۰۸۹	۲۵/۱۸۰	۱۹۰	۱۷۰۶۳-۱			
۶۵/۱۰۰	۴۸۴	۱۷۱۳۷	۹۱/۱۹۰	۷۰۶	۱۷۰۹۰	۱۳/۱۰۰	۹۴	۱۷۰۶۳-۴			
۸۳/۰۸۰	۶۴۳	۱۷۱۳۸-۱	۹۱/۱۰۰	۶۹۱	۱۷۰۹۱	۲۵/۱۸۰	۱۹۰	۱۷۰۶۳-۴			
۹۷/۱۵۰	۷۲۶	۱۷۱۳۹	۹۱/۱۰۰	۶۹۱	۱۷۰۹۲-۱	۲۵/۱۸۰	۱۹۰	۱۷۰۶۴-۱			
۲۳/۰۴۰	۱۵۸	۱۷۱۴۰-۱	۹۱/۱۰۰	۶۹۱	۱۷۰۹۲-۲	۲۵/۱۸۰	۱۹۰	۱۷۰۶۴-۲			
۲۳/۰۴۰	۱۵۸	۱۷۱۴۰-۲	۸۱/۰۴۰	۶۲۳	۱۷۰۹۳-۱	۲۵/۱۸۰	۱۹۰	۱۷۰۶۴-۳			
۲۳/۰۴۰	۱۵۸	۱۷۱۴۰-۳	۷۳/۰۴۰	۵۷۰	۱۷۰۹۴-۱	۲۵/۱۸۰	۱۹۰	۱۷۰۶۴-۴			
۶۵/۱۰۰	۴۸۴	۱۷۱۴۱	۷۳/۰۴۰	۵۷۰	۱۷۰۹۴-۲	۰۳/۱۲۰	۲۸	ایزو-آی‌ای‌سی ۱۷۰۶۵			
۷۵/۱۶۰	۵۸۷	۱۷۱۴۲	۷۱/۰۸۰	۵۵۵	۱۷۰۹۵	۷۷/۱۰۰	۶۰۰	۱۷۰۶۵			
۸۷/۰۴۰	۶۶۶	۱۷۱۴۴-۱	۷۱/۰۸۰	۵۵۵	۱۷۰۹۶	۷۷/۰۶۰	۵۹۷	۱۷۰۶۶			
۸۷/۰۶۰	۶۷۰	۱۷۱۴۴-۱	۷۱/۰۸۰	۵۵۵	۱۷۰۹۷	۰۳/۱۲۰	۲۸	ایزو-آی‌ای‌سی ۱۷۰۶۷			
۸۷/۰۴۰	۶۶۶	۱۷۱۴۴-۲	۷۱/۰۸۰	۵۵۵	۱۷۰۹۸	۳۳/۱۲۰	۳۱۷	۱۷۰۶۷			
۸۷/۰۶۰	۶۷۰	۱۷۱۴۴-۲	۸۷/۰۶۰	۶۷۰	۱۷۰۹۹	۷۷/۱۰۰	۶۰۰	۱۷۰۶۸			
۷۵/۱۶۰	۵۸۷	۱۷۱۴۵	۷۱/۰۸۰	۵۵۵	۱۷۱۰۰	۳۳/۰۷۰	۲۹۹	۱۷۰۶۹			
۶۵/۰۶۰	۴۷۸	۱۷۱۴۶-۱	۷۱/۰۸۰	۵۵۵	۱۷۱۰۱	۶۷/۱۴۰	۵۲۳	۱۷۰۷۰			
۶۵/۰۶۰	۴۷۸	۱۷۱۴۶-۲	۸۷/۰۶۰	۶۷۰	۱۷۱۰۲	۸۱/۰۶۰	۶۲۶	۱۷۰۷۱			
۶۵/۰۶۰	۴۷۹	۱۷۱۴۷	۷۱/۰۸۰	۵۵۵	۱۷۱۰۳	۸۱/۰۸۰	۶۲۹	۱۷۰۷۲			
۷۱/۰۴۰	۵۴۷	۱۷۱۴۸	۷۱/۰۸۰	۵۵۵	۱۷۱۰۴	۹۱/۱۰۰	۶۹۱	۱۷۰۷۳			
۰۷/۰۳۰	۳۴	۱۷۱۴۹	۸۳/۰۸۰	۶۴۳	۱۷۱۰۵-۱	۹۱/۱۰۰	۶۹۱	۱۷۰۷۴			
۰۷/۰۳۰	۳۴	۱۷۱۵۰	۸۳/۰۸۰	۶۴۳	۱۷۱۰۵-۲	۶۵/۰۲۰	۴۶۹	۱۷۰۷۵			
۵۹/۰۸۰	۴۵۷	۱۷۱۵۱	۹۱/۱۰۰	۶۹۱	۱۷۱۰۶	۹۱/۰۶۰	۶۷۶	۱۷۰۷۵			
۹۷/۱۹۵	۷۲۹	۱۷۱۵۲	۹۱/۱۰۰	۶۹۱	۱۷۱۰۷	۶۵/۰۲۰	۴۶۹	۱۷۰۷۶			
۹۷/۱۹۵	۷۲۹	۱۷۱۵۳	۰۷/۱۰۰	۴۴	۱۷۱۰۸	۹۱/۰۶۰	۶۷۶	۱۷۰۷۶			
۹۷/۱۹۵	۷۲۹	۱۷۱۵۴	۰۷/۱۰۰	۴۴	۱۷۱۰۹	۹۱/۱۴۰	۷۰۳	۱۷۰۷۷			
۳۷/۰۴۰	۳۷۴	۱۷۱۵۵-۱	۰۷/۱۰۰	۴۴	۱۷۱۱۰	۶۵/۰۲۰	۴۶۹	۱۷۰۷۸			
۳۷/۰۴۰	۳۷۴	۱۷۱۵۵-۲	۰۷/۱۰۰	۴۴	۱۷۱۱۱	۹۱/۰۶۰	۶۷۶	۱۷۰۷۸			
۳۷/۰۴۰	۳۷۴	۱۷۱۵۵-۳	۰۷/۱۰۰	۴۴	۱۷۱۱۲	۰۳/۲۲۰	۲۹	۱۷۰۷۹			
۳۷/۰۴۰	۳۷۴	۱۷۱۵۵-۴	۳۵/۰۴۰	۳۳۶	۱۷۱۱۳	۳۵/۲۴۰	۳۶۷	۱۷۰۷۹			
۳۷/۰۴۰	۳۷۴	۱۷۱۵۵-۵	۳۵/۰۴۰	۳۳۶	۱۷۱۱۴	۰۳/۲۲۰	۲۹	۱۷۰۸۰			
۳۷/۰۴۰	۳۷۴	۱۷۱۵۵-۶	۳۵/۲۴۰	۳۶۷	۱۷۱۱۵	۳۵/۲۴۰	۳۶۷	۱۷۰۸۰			
۳۷/۰۴۰	۳۷۴	۱۷۱۵۵-۷	۱۳/۳۴۰	۱۱۳	۱۷۱۱۶	۰۳/۲۲۰	۲۹	۱۷۰۸۱			
۳۷/۰۴۰	۳۷۴	۱۷۱۵۵-۸	۹۷/۲۲۰	۷۳۳	۱۷۱۱۶	۳۵/۲۴۰	۳۶۷	۱۷۰۸۱			
۳۷/۰۴۰	۳۷۴	۱۷۱۵۵-۹	۹۷/۲۲۰	۷۳۳	۱۷۱۱۷	۴۳/۱۴۰	۴۰۲	۱۷۰۸۲			
۳۷/۰۴۰	۳۷۴	۱۷۱۵۵-۱۰	۳۷/۰۴۰	۳۷۴	۱۷۱۱۹	۳۵/۲۰۰	۳۵۶	۱۷۰۸۳-۳-۱۰			
۳۷/۰۴۰	۳۷۴	۱۷۱۵۵-۱۱	۰۳/۰۸۰	۱۹	۱۷۱۲۰	۳۵/۲۴۰	۳۶۷	۱۷۰۸۳-۳-۱۱			
۳۷/۰۴۰	۳۷۴	۱۷۱۵۵-۱۳	۳۷/۰۴۰	۳۷۴	۱۷۱۲۱	۳۵/۲۰۰	۳۵۶	۱۷۰۸۳-۴-۳			

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۸۷/۰۴۰	۶۶۶	۱۷۲۰۴-۴	۱۳/۰۳۰	۷۲	۱۷۱۸۴	۹۷/۱۹۵	۷۲۹	۱۷۱۵۶			
۸۷/۰۴۰	۶۶۶	۱۷۲۰۴-۵	۱۳/۰۳۰	۷۲	۱۷۱۸۵	۳۷/۰۴۰	۳۷۴	۱۷۱۵۷			
۸۷/۰۴۰	۶۶۶	۱۷۲۰۴-۶	۸۳/۱۴۰	۶۵۱	۱۷۱۸۵	۹۷/۰۶۰	۷۲۰	۱۷۱۵۸			
۷۱/۱۰۰	۵۶۶	۱۷۲۰۵	۱۳/۰۶۰	۸۶	۱۷۱۸۶-۱	۳۱/۱۴۰	۲۵۷	۱۷۱۵۹-۱			
۸۳/۰۸۰	۶۴۳	۱۷۲۰۶	۱۳/۰۶۰	۸۶	۱۷۱۸۶-۳	۳۱/۱۴۰	۲۵۷	۱۷۱۵۹-۲-۱			
۹۱/۱۰۰	۶۹۱	۱۷۲۰۷	۱۳/۰۳۰	۷۲	۱۷۱۸۶-۵	۳۱/۱۴۰	۲۵۷	۱۷۱۵۹-۲			
۹۱/۰۸۰	۶۷۸	۱۷۲۰۸	۱۳/۰۳۰	۷۲	۱۷۱۸۶-۶	۳۱/۱۴۰	۲۵۷	۱۷۱۵۹-۳			
۰۱/۰۴۰	۸	۱۷۲۰۹	۱۳/۰۶۰	۸۶	۱۷۱۸۶-۷	۱۷/۲۲۰	۱۳۳	۱۷۱۵۹			
۸۱/۰۶۰	۶۲۶	۱۷۲۰۹	۱۳/۰۶۰	۸۷	۱۷۱۸۶-۸	۵۹/۰۸۰	۴۵۸	۱۷۱۶۰			
۹۷/۰۴۰	۷۱۹	۱۷۲۰۹	۱۳/۰۶۰	۸۷	۱۷۱۸۶-۹	۹۷/۱۹۵	۷۲۹	۱۷۱۶۰			
۸۱/۰۴۰	۶۲۳	۱۷۲۱۰	۱۳/۰۶۰	۸۷	۱۷۱۸۶-۱۰	۶۷/۱۰۰	۵۱۷	۱۷۱۶۱			
۹۷/۱۴۰	۷۲۵	۱۷۲۱۰	۱۳/۰۶۰	۸۷	۱۷۱۸۶-۱۲	۱۱/۰۸۰	۶۴	۱۷۱۶۲			
۰۳/۰۸۰	۱۹	۱۷۲۱۱	۱۳/۰۶۰	۸۷	۱۷۱۸۶-۱۳	۶۵/۱۲۰	۴۹۰	۱۷۱۶۳			
۰۳/۲۰۰	۲۸	۱۷۲۱۱	۱۳/۰۶۰	۸۷	۱۷۱۸۶-۱۴	۶۵/۱۲۰	۴۹۰	۱۷۱۶۴			
۰۳/۰۸۰	۱۹	۱۷۲۱۲	۱۳/۰۶۰	۸۷	۱۷۱۸۶-۱۵	۶۵/۱۲۰	۴۹۰	۱۷۱۶۵			
۰۳/۲۰۰	۲۸	۱۷۲۱۲	۱۳/۰۶۰	۸۷	۱۷۱۸۶-۱۶	۰۷/۱۰۰	۴۴	۱۷۱۶۶			
۰۳/۰۸۰	۲۰	۱۷۲۱۳	۱۳/۰۳۰	۷۲	۱۷۱۸۷	۶۵/۰۶۰	۴۷۹	۱۷۱۶۶			
۰۳/۲۰۰	۲۸	۱۷۲۱۳	۹۱/۱۲۰	۶۹۷	۱۷۱۸۸	۶۷/۲۵۰	۵۴۲	۱۷۱۶۶			
۳۵/۲۴۰	۳۶۷	۱۷۲۱۴-۲	۱۳/۰۳۰	۷۲	۱۷۱۸۹	۸۱/۰۴۰	۶۲۳	۱۷۱۶۷			
۳۷/۱۰۰	۳۷۶	۱۷۲۱۴-۲	۵۵/۰۴۰	۴۳۶	۱۷۱۸۹	۸۱/۰۴۰	۶۲۳	۱۷۱۶۸			
۰۳/۲۰۰	۲۸	۱۷۲۱۴	۱۳/۰۳۰	۷۲	۱۷۱۹۰	۸۱/۰۴۰	۶۲۳	۱۷۱۶۹			
۰۳/۰۸۰	۲۰	۱۷۲۱۵	۵۵/۰۴۰	۴۳۶	۱۷۱۹۰	۸۱/۰۸۰	۶۲۹	۱۷۱۷۰-۱			
۲۹/۰۸۰	۲۲۸	۱۷۲۱۶	۹۱/۰۶۰	۶۷۶	۱۷۱۹۱	۸۱/۰۸۰	۶۲۹	۱۷۱۷۰-۲			
۰۷/۱۰۰	۴۴	۱۷۲۱۷	۹۱/۱۰۰	۶۹۱	۱۷۱۹۲	۸۱/۰۸۰	۶۲۹	۱۷۱۷۰-۳			
۷۱/۱۰۰	۵۶۶	۱۷۲۱۷	۹۱/۱۰۰	۶۹۱	۱۷۱۹۳	۸۱/۰۸۰	۶۲۹	۱۷۱۷۰-۴			
۱۳/۰۶۰	۸۷	۱۷۲۱۸	۹۱/۱۰۰	۶۹۱	۱۷۱۹۴	۸۱/۰۸۰	۶۲۹	۱۷۱۷۰-۵			
۰۷/۱۰۰	۴۴	۱۷۲۱۹	۹۱/۱۰۰	۶۹۱	۱۷۱۹۵	۸۱/۰۸۰	۶۲۹	۱۷۱۷۰-۶			
۴۳/۱۴۰	۴۰۲	۱۷۲۲۰	۹۱/۱۰۰	۶۹۱	۱۷۱۹۶	۸۱/۰۸۰	۶۲۹	۱۷۱۷۰-۷			
۹۱/۱۰۰	۶۹۱	۱۷۲۲۱	۹۱/۱۰۰	۶۹۱	۱۷۱۹۷-۱	۸۱/۰۸۰	۶۲۹	۱۷۱۷۰-۸			
۰۷/۰۳۰	۳۴	۱۷۲۲۲	۹۱/۱۰۰	۶۹۱	۱۷۱۹۷-۲	۵۳/۰۴۰	۴۳۰	۱۷۱۷۱			
۱۱/۰۸۰	۶۴	۱۷۲۲۳	۹۱/۱۰۰	۶۹۱	۱۷۱۹۸	۵۳/۰۴۰	۴۳۰	۱۷۱۷۲			
۰۷/۰۸۰	۳۷	۱۷۲۲۴	۱۱/۰۶۰	۶۱	۱۷۱۹۹-۱	۵۳/۰۴۰	۴۳۰	۱۷۱۷۳			
۱۱/۱۰۰	۶۶	۱۷۲۲۴	۱۱/۰۶۰	۶۱	۱۷۱۹۹-۲	۵۳/۰۴۰	۴۳۰	۱۷۱۷۴			
۱۳/۰۶۰	۸۷	۱۷۲۲۵	۱۱/۰۶۰	۶۱	۱۷۱۹۹-۳	۹۱/۱۰۰	۶۹۱	۱۷۱۷۵			
۶۷/۱۴۰	۵۲۳	۱۷۲۲۶	۱۱/۰۶۰	۶۱	۱۷۱۹۹-۵	۹۱/۰۶۰	۶۷۶	۱۷۱۷۶			
۶۷/۰۸۰	۵۱۰	۱۷۲۲۷	۱۳/۳۴۰	۱۱۳	۱۷۲۰۰	۹۱/۰۶۰	۶۷۶	۱۷۱۷۷			
۱۳/۰۸۰	۹۲	۱۷۲۲۸	۱۳/۳۴۰	۱۱۳	۱۷۲۰۱	۷۳/۰۴۰	۵۷۰	۱۷۱۷۸-۱			
۵۵/۱۸۰	۴۴۲	۱۷۲۲۹	۷۱/۰۶۰	۵۵۲	۱۷۲۰۲	۷۳/۰۴۰	۵۷۰	۱۷۱۷۸-۲			
۵۵/۱۸۰	۴۴۲	۱۷۲۳۰	۲۳/۰۴۰	۱۵۸	۱۷۲۰۳-۱	۱۳/۰۸۰	۹۲	۱۷۱۷۹-۱			
۷۹/۰۲۰	۶۱۶	۱۷۲۳۱	۸۳/۱۸۰	۶۵۴	۱۷۲۰۳-۱	۱۳/۰۸۰	۹۲	۱۷۱۷۹-۲			
۷۹/۰۲۰	۶۱۶	۱۷۲۳۲	۲۳/۰۴۰	۱۵۸	۱۷۲۰۳-۲	۱۳/۰۸۰	۹۲	۱۷۱۷۹-۳			
۷۹/۰۴۰	۶۱۷	۱۷۲۳۳	۸۳/۱۸۰	۶۵۴	۱۷۲۰۳-۲	۱۳/۰۸۰	۹۲	۱۷۱۷۹-۴			
۷۹/۰۶۰	۶۱۹	۱۷۲۳۳	۲۳/۰۴۰	۱۵۸	۱۷۲۰۳-۳	۱۳/۰۸۰	۹۲	۱۷۱۷۹-۵			
۷۹/۰۲۰	۶۱۶	۱۷۲۳۴	۸۳/۱۸۰	۶۵۴	۱۷۲۰۳-۳	۱۳/۰۳۰	۷۲	۱۷۱۸۰			
۷۹/۰۴۰	۶۱۷	۱۷۲۳۵	۸۷/۰۴۰	۶۶۶	۱۷۲۰۴-۱	۱۳/۰۳۰	۷۲	۱۷۱۸۱			
۷۹/۰۸۰	۶۱۹	۱۷۲۳۶	۸۷/۰۴۰	۶۶۶	۱۷۲۰۴-۲	۱۳/۰۳۰	۷۲	۱۷۱۸۲			
۷۹/۰۶۰	۶۱۹	۱۷۲۳۷	۸۷/۰۴۰	۶۶۶	۱۷۲۰۴-۳	۱۳/۰۳۰	۷۲	۱۷۱۸۳			

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۱۷۳۱۰	۴۵۸	۵۹/۰۸۰	۱۷۳۱۰	۱۵۸	۲۳/۰۴۰	۱۷۳۷۰	۶۱۹	۷۹/۰۶۰	۱۷۳۳۸		
۱۷۳۱۱	۴۴۶	۵۹/۰۶۰	۱۷۳۱۱	۶۳۲	۸۳/۰۴۰	۱۷۳۷۱	۶۲۹	۸۱/۰۸۰	۱۷۳۳۹		
۱۷۳۱۲	۶۱۴	۷۷/۱۵۰	۱۷۳۱۲	۶۰۳	۷۷/۱۲۰	۱۷۳۷۲	۵۷۰	۷۳/۰۴۰	۱۷۳۴۰		
۱۷۳۱۳	۱۴۷	۲۱/۱۰۰	۱۷۳۱۳	۲۰	۰۳/۰۸۰	۱۷۳۷۳	۶۲۶	۸۱/۰۶۰	۱۷۳۴۱		
۱۷۳۱۴	۱۴۷	۲۱/۱۰۰	۱۷۳۱۴	۲۸	۰۳/۲۰۰	۱۷۳۷۳	۶۲۹	۸۱/۰۸۰	۱۷۳۴۲		
۱۷۳۱۵	۶۹۱	۹۱/۱۰۰	۱۷۳۱۵	۱۶۳	۲۳/۰۸۰	۱۷۳۷۴-۲	۵۷۰	۷۳/۰۴۰	۱۷۳۴۳		
۱۷۳۱۶-۱	۵۷۰	۷۳/۰۴۰	۱۷۳۱۶-۱	۶۰۹	۷۷/۱۴۰	۱۷۳۷۵	۵۷۰	۷۳/۰۴۰	۱۷۳۴۴		
۱۷۳۱۶-۲	۵۷۰	۷۳/۰۴۰	۱۷۳۱۶-۲	۶۰۹	۷۷/۱۴۰	۱۷۳۷۶	۵۷۰	۷۳/۰۴۰	۱۷۳۴۵		
۱۷۳۱۷	۷۸	۱۳/۰۴۰	۱۷۳۱۷	۶۰۹	۷۷/۱۴۰	۱۷۳۷۷	۶۲	۱۱/۰۶۰	۱۷۳۴۶-۱		
۱۷۳۱۸	۷۸	۱۳/۰۴۰	۱۷۳۱۸	۱۷۸	۲۵/۱۰۰	۱۷۳۷۸	۶۲	۱۱/۰۶۰	۱۷۳۴۶-۲		
۱۷۳۱۹	۳۷۴	۳۷/۰۴۰	۱۷۳۱۹	۱۸۲	۲۵/۱۴۰	۱۷۳۷۹	۶۲	۱۱/۰۶۰	۱۷۳۴۶-۳		
۱۷۳۲۰	۳۷	۰۷/۰۸۰	۱۷۳۲۰	۱۷۸	۲۵/۱۰۰	۱۷۳۸۰	۶۲	۱۱/۰۶۰	۱۷۳۴۶-۴		
۱۷۳۲۱-۱	۱۴۴	۲۱/۰۶۰	۱۷۳۲۱-۱	۱۷۸	۲۵/۱۰۰	۱۷۳۸۱	۶۲	۱۱/۰۶۰	۱۷۳۴۶-۵		
۱۷۳۲۱-۲	۱۴۴	۲۱/۰۶۰	۱۷۳۲۱-۲	۱۴۶	۲۱/۱۰۰	۱۷۳۸۲	۶۲	۱۱/۰۶۰	۱۷۳۴۶-۶		
۱۷۳۲۱-۳	۱۴۴	۲۱/۰۶۰	۱۷۳۲۱-۳	۶۱۶	۷۷/۱۶۰	۱۷۳۸۳	۵۸۷	۷۵/۱۶۰	۱۷۳۴۷		
۱۷۳۲۱-۴	۱۴۴	۲۱/۰۶۰	۱۷۳۲۱-۴	۶۱۶	۷۷/۱۶۰	۱۷۳۸۴	۵۸۸	۷۵/۱۶۰	۱۷۳۴۸		
۱۷۳۲۲	۱۴۴	۲۱/۰۶۰	۱۷۳۲۲	۷۱۹	۹۷/۰۴۰	۱۷۳۸۵	۱۲۱	۱۷/۱۲۰	۱۷۳۴۹		
۱۷۳۲۳	۱۴۴	۲۱/۰۶۰	۱۷۳۲۳	۲۸۹	۳۳/۰۴۰	۱۷۳۸۶	۸	۰۱/۰۴۰	۱۷۳۵۰-۱		
۱۷۳۲۴	۱۴۴	۲۱/۰۶۰	۱۷۳۲۴	۲۹۹	۳۳/۰۷۰	۱۷۳۸۷	۱۱۸	۱۷/۰۴۰	۱۷۳۵۰-۱		
۱۷۳۲۵	۱۴۴	۲۱/۰۶۰	۱۷۳۲۵	۱۵	۰۱/۱۰۰	۱۷۳۸۸	۱۱۸	۱۷/۰۴۰	۱۷۳۵۰-۲		
۱۷۳۲۶	۱۴۴	۲۱/۰۶۰	۱۷۳۲۶	۳۷۵	۳۷/۰۸۰	۱۷۳۸۹	۱۱۸	۱۷/۰۴۰	۱۷۳۵۱		
۱۷۳۲۷	۱۴۴	۲۱/۰۶۰	۱۷۳۲۷	۷۲۵	۹۷/۱۴۰	۱۷۳۹۰-۲	۱۱۸	۱۷/۰۴۰	۱۷۳۵۲		
۱۷۳۲۸	۱۴۴	۲۱/۰۶۰	۱۷۳۲۸	۷۲۵	۹۷/۱۴۰	۱۷۳۹۰-۳	۳۳۶	۳۵/۰۴۰	۱۷۳۵۳-۱		
۱۷۳۲۹	۱۴۴	۲۱/۰۶۰	۱۷۳۲۹	۷۲۵	۹۷/۱۴۰	۱۷۳۹۰-۴	۳۳۶	۳۵/۰۴۰	۱۷۳۵۳-۲		
۱۷۳۳۰	۵۴۷	۷۱/۰۴۰	۱۷۳۳۰	۷۲۵	۹۷/۱۴۰	۱۷۳۹۰	۳۳۶	۳۵/۰۴۰	۱۷۳۵۴-۶		
۱۷۳۳۱-۱	۶۲۶	۸۱/۰۶۰	۱۷۳۳۱-۱	۱۵۸	۲۳/۰۴۰	۱۷۳۹۱	۴۴	۰۷/۱۰۰	۱۷۳۵۵		
۱۷۳۳۱-۲	۶۲۶	۸۱/۰۶۰	۱۷۳۳۱-۲	۵۹۴	۷۷/۰۴۰	۱۷۳۹۲-۷	۴۴	۰۷/۱۰۰	۱۷۳۵۶		
۱۷۳۳۲-۱	۶۲۶	۸۱/۰۶۰	۱۷۳۳۲-۱	۶۰۳	۷۷/۱۲۰	۱۷۳۹۲-۷	۶۴۳	۸۳/۰۸۰	۱۷۳۵۷		
۱۷۳۳۲-۲	۶۲۶	۸۱/۰۶۰	۱۷۳۳۲-۲	۵۹۴	۷۷/۰۴۰	۱۷۳۹۲-۸	۹۲	۱۳/۰۸۰	۱۷۳۵۸		
۱۷۳۳۳	۵۷۰	۷۳/۰۴۰	۱۷۳۳۳	۶۰۳	۷۷/۱۲۰	۱۷۳۹۲-۸	۷۲۹	۹۷/۱۹۵	۱۷۳۵۹		
۱۷۳۳۴	۵۷۴	۷۳/۰۶۰	۱۷۳۳۴	۶۰۳	۷۷/۱۲۰	۱۷۳۹۳	۶۲۳	۸۱/۰۴۰	۱۷۳۶۰		
۱۷۳۳۵	۵۸۸	۷۵/۱۶۰	۱۷۳۳۵	۶۰۳	۷۷/۱۲۰	۱۷۳۹۴	۶۲۳	۸۱/۰۴۰	۱۷۳۶۱		
۱۷۳۳۶	۵۷۰	۷۳/۰۴۰	۱۷۳۳۶	۶۰۳	۷۷/۱۲۰	۱۷۳۹۵	۶۲۹	۸۱/۰۸۰	۱۷۳۶۲		
۱۷۳۳۷	۶۲۳	۸۱/۰۴۰	۱۷۳۳۷	۶۰۳	۷۷/۱۲۰	۱۷۳۹۶	۶۲۳	۸۱/۰۴۰	۱۷۳۶۳		
۱۷۳۳۸	۶۲۳	۸۱/۰۴۰	۱۷۳۳۸	۵۸۸	۷۵/۱۶۰	۱۷۳۹۷	۲۹	۰۳/۲۲۰	۱۷۳۶۴	ایزو	
۱۷۳۳۹	۶۲۳	۸۱/۰۴۰	۱۷۳۳۹	۵۵۲	۷۱/۰۶۰	۱۷۳۹۸	۳۶۷	۳۵/۲۴۰	۱۷۳۶۴	ایزو	
۱۷۳۴۰	۶۲۹	۸۱/۰۸۰	۱۷۳۴۰	۵۶۶	۷۱/۱۰۰	۱۷۳۹۸	۶۱۴	۷۷/۱۵۰	۱۷۳۶۴		
ایزو آی ای سی ۱۷۳۴۱	۳۶۰	۳۵/۲۲۰	ایزو آی ای سی ۱۷۳۴۱	۸۷	۱۳/۰۶۰	۱۷۳۹۹	۶۱۴	۷۷/۱۵۰	۱۷۳۶۵		
۱۷۳۴۱	۶۲۷	۸۱/۰۶۰	۱۷۳۴۱	۴۵۸	۵۹/۰۸۰	۱۷۳۰۰	۱۰۵	۱۳/۲۲۰	۱۷۳۶۶-۱		
ایزو آی ای سی ۱۷۳۴۲	۳۶۰	۳۵/۲۲۰	ایزو آی ای سی ۱۷۳۴۲	۴۶۵	۵۹/۱۴۰	۱۷۳۰۱	۷۲۶	۹۷/۱۶۰	۱۷۳۶۶-۱		
۱۷۳۴۲	۶۲۹	۸۱/۰۸۰	۱۷۳۴۲	۴۶۵	۵۹/۱۴۰	۱۷۳۰۲	۱۰۵	۱۳/۲۲۰	۱۷۳۶۶-۲		
۱۷۳۴۳	۵۷۰	۷۳/۰۴۰	۱۷۳۴۳	۱۵۸	۲۳/۰۴۰	۱۷۳۰۳	۷۲۶	۹۷/۱۶۰	۱۷۳۶۶-۲		
۱۷۳۴۴	۵۸۸	۷۵/۱۶۰	۱۷۳۴۴	۱۵۸	۲۳/۰۴۰	۱۷۳۰۴	۶۴۳	۸۳/۰۸۰	۱۷۳۶۷-۱		
۱۷۳۴۵	۵۷۰	۷۳/۰۴۰	۱۷۳۴۵	۶۹۱	۹۱/۱۰۰	۱۷۳۰۶	۶۴۳	۸۳/۰۸۰	۱۷۳۶۷-۲		
۱۷۳۴۶	۶۲۳	۸۱/۰۴۰	۱۷۳۴۶	۶۹۱	۹۱/۱۰۰	۱۷۳۰۷	۵۸۸	۷۵/۱۶۰	۱۷۳۶۸		
۱۷۳۴۷	۶۲۳	۸۱/۰۴۰	۱۷۳۴۷	۶۹۱	۹۱/۱۰۰	۱۷۳۰۸	۵۵۲	۷۱/۰۶۰	۱۷۳۶۹		
۱۷۳۴۸	۶۲۳	۸۱/۰۴۰	۱۷۳۴۸	۶۹۱	۹۱/۱۰۰	۱۷۳۰۹	۵۶۶	۷۱/۱۰۰	۱۷۳۶۹		

شماره ملی		شماره صفحه ICS	شماره ملی		شماره صفحه ICS	شماره ملی		شماره صفحه ICS
۰۱/۱۰۰	۱۵	۱۷۴۱۸-۲۴۰	۹۱/۰۶۰	۶۷۶	۱۷۳۸۸-۲	۸۱/۰۴۰	۶۲۳	۱۷۳۴۹
۰۱/۱۱۰	۱۶	۱۷۴۱۸-۲۴۰	۲۹/۲۸۰	۲۵۰	۱۷۳۹۰-۱	۷۳/۰۴۰	۵۷۰	۱۷۳۵۰
۰۳/۱۰۰	۲۱	۱۷۴۱۸-۲۴۰	۲۹/۲۸۰	۲۵۰	۱۷۳۹۰-۲	۸۱/۰۶۰	۶۲۷	۱۷۳۵۱
۹۷/۱۴۰	۷۲۵	۱۷۴۱۹	۲۷/۱۶۰	۲۰۳	۱۷۳۹۱	۸۱/۰۶۰	۶۲۷	۱۷۳۵۲
۰۱/۰۲۰	۱	۱۷۴۲۰	۲۷/۱۶۰	۲۰۳	۱۷۳۹۲	۸۱/۰۶۰	۶۲۷	۱۷۳۵۳
۰۱/۰۴۰	۸	۱۷۴۲۱	۰۱/۰۴۰	۸	۱۷۳۹۳	۸۱/۰۶۰	۶۲۷	۱۷۳۵۴-۱
۰۱/۰۴۰	۸	۱۷۴۲۲-۱	۵۳/۱۰۰	۴۳۴	۱۷۳۹۳	۸۷/۰۴۰	۶۶۶	۱۷۳۵۵
۳۷/۱۰۰	۳۷۶	۱۷۴۲۳	۵۳/۰۶۰	۴۳۱	۱۷۳۹۴-۱	۸۳/۰۴۰	۶۳۲	۱۷۳۵۶
۳۷/۱۰۰	۳۷۶	۱۷۴۲۴	۵۳/۰۶۰	۴۳۱	۱۷۳۹۴-۲	۲۳/۰۴۰	۱۵۸	۱۷۳۵۷
۳۷/۱۰۰	۳۷۶	۱۷۴۲۵	۵۳/۰۶۰	۴۳۱	۱۷۳۹۵-۱	۷۱/۱۲۰	۵۶۷	۱۷۳۵۸
۳۷/۱۰۰	۳۷۶	۱۷۴۲۶	۴۳/۰۲۰	۳۷۹	۱۷۳۹۶	۸۳/۱۴۰	۶۵۱	۱۷۳۵۸
۰۱/۱۱۰	۱۶	۱۷۴۲۷	۴۳/۱۶۰	۴۰۴	۱۷۳۹۷-۱	۹۱/۱۰۰	۶۹۱	۱۷۳۵۹
۰۱/۱۱۰	۱۶	۱۷۴۲۸	۴۳/۰۲۰	۳۷۹	۱۷۳۹۸-۱	۸۱/۰۶۰	۶۲۷	۱۷۳۶۰
۲۱/۱۰۰	۱۴۷	۱۷۴۲۹-۱	۴۳/۰۲۰	۳۷۹	۱۷۳۹۸-۲	۸۱/۰۶۰	۶۲۷	۱۷۳۶۱
۲۱/۱۰۰	۱۴۷	۱۷۴۲۹-۲	۵۳/۰۸۰	۴۳۲	۱۷۳۹۸-۲	۸۱/۰۸۰	۶۲۹	۱۷۳۶۲-۱
۲۱/۱۰۰	۱۴۷	۱۷۴۲۹-۳	۵۵/۱۸۰	۴۴۲	۱۷۳۹۸-۲	۷۱/۰۸۰	۵۵۵	۱۷۳۶۳
۲۱/۱۰۰	۱۴۷	۱۷۴۳۰-۱	۴۳/۰۲۰	۳۷۹	۱۷۳۹۸-۳	۸۳/۰۶۰	۶۳۴	۱۷۳۶۴
۲۱/۱۰۰	۱۴۷	۱۷۴۳۰-۲	۵۳/۰۸۰	۴۳۲	۱۷۳۹۸-۳	۷۱/۰۴۰	۵۴۷	۱۷۳۶۵
۲۱/۱۰۰	۱۴۷	۱۷۴۳۱	۵۵/۱۸۰	۴۴۲	۱۷۳۹۸-۳	۸۷/۰۴۰	۶۶۶	۱۷۳۶۶
۲۱/۱۰۰	۱۴۷	۱۷۴۳۲	۴۳/۰۲۰	۳۷۹	۱۷۳۹۸-۴	۷۱/۰۶۰	۵۵۲	۱۷۳۶۷
۲۱/۱۰۰	۱۴۷	۱۷۴۳۳-۱	۵۳/۰۸۰	۴۳۲	۱۷۳۹۸-۴	۸۳/۱۸۰	۶۵۵	۱۷۳۶۸
۲۱/۱۰۰	۱۴۷	۱۷۴۳۳-۲	۵۵/۱۸۰	۴۴۲	۱۷۳۹۸-۴	۱۳/۰۴۰	۷۸	۱۷۳۶۹
۲۱/۱۰۰	۱۴۷	۱۷۴۳۴-۱	۴۳/۰۶۰	۳۹۷	۱۷۳۹۹	۵۹/۰۸۰	۴۵۸	۱۷۳۷۰
۲۱/۱۰۰	۱۴۷	۱۷۴۳۴-۲	۴۳/۰۶۰	۳۹۷	۱۷۴۰۰	۶۷/۱۰۰	۵۱۷	۱۷۳۷۱
۸۳/۰۸۰	۶۴۳	۱۷۴۳۵	۴۹/۰۸۰	۴۲۵	۱۷۴۰۱	۶۷/۰۸۰	۵۱۰	۱۷۳۷۲
۸۷/۰۴۰	۶۶۶	۱۷۴۳۶	۴۹/۱۰۰	۴۲۵	۱۷۴۰۲	۶۷/۲۰۰	۵۳۲	۱۷۳۷۳
۱۷/۲۰۰	۱۳۰	۱۷۴۳۷	۷۵/۰۸۰	۵۷۹	۱۷۴۰۳	۶۷/۱۰۰	۵۱۷	۱۷۳۷۴
۷۵/۱۸۰	۵۹۱	۱۷۴۳۸	۷۵/۱۴۰	۵۸۵	۱۷۴۰۴	۶۷/۰۶۰	۵۰۲	۱۷۳۷۵
۹۷/۱۵۰	۷۲۶	۱۷۴۳۹	۱۳/۰۸۰	۹۲	۱۷۴۰۵-۱	۶۷/۱۲۰	۵۲۲	۱۷۳۷۶
۹۷/۲۲۰	۷۳۳	۱۷۴۴۰	۱۳/۰۸۰	۹۲	۱۷۴۰۵-۲	۶۵/۱۲۰	۴۹۰	۱۷۳۷۷
۱۱/۰۴۰	۵۸	۱۷۴۴۱-۱	۱۱/۰۶۰	۶۲	۱۷۴۰۶	۶۵/۱۲۰	۴۹۰	۱۷۳۷۸
۱۱/۰۶۰	۶۲	۱۷۴۴۱-۱	۸۷/۰۴۰	۶۶۶	۱۷۴۰۷	۶۷/۲۰۰	۵۳۲	۱۷۳۷۹
۱۱/۰۴۰	۵۸	۱۷۴۴۱-۷	۸۳/۰۴۰	۶۳۲	۱۷۴۰۸	۶۷/۰۵۰	۴۹۸	۱۷۳۸۰
۷۱/۰۴۰	۵۴۷	۱۷۴۴۲	۷۱/۰۸۰	۵۵۵	۱۷۴۰۹	۶۷/۲۵۰	۵۴۲	۱۷۳۸۱
۰۷/۰۸۰	۳۷	۱۷۴۴۳-۱	۸۷/۰۲۰	۶۶۲	۱۷۴۱۰	۶۷/۰۵۰	۴۹۸	۱۷۳۸۲
۰۷/۰۸۰	۳۷	۱۷۴۴۳-۲	۸۳/۰۸۰	۶۴۳	۱۷۴۱۱	۶۷/۰۵۰	۴۹۸	۱۷۳۸۳-۱
۰۷/۰۸۰	۳۷	۱۷۴۴۳-۳	۸۳/۰۸۰	۶۴۳	۱۷۴۱۲	۶۷/۰۵۰	۴۹۸	۱۷۳۸۳-۲
۰۷/۰۸۰	۳۷	۱۷۴۴۳-۴	۸۳/۰۸۰	۶۴۳	۱۷۴۱۳	۰۳/۲۲۰	۳۰	۱۷۳۸۴ ایزو
۰۷/۰۸۰	۳۷	۱۷۴۴۳-۵	۸۳/۱۲۰	۶۴۷	۱۷۴۱۴	۳۵/۲۴۰	۳۶۷	۱۷۳۸۴ ایزو
۰۷/۰۸۰	۳۷	۱۷۴۴۳-۶	۷۱/۱۰۰	۵۶۶	۱۷۴۱۵	۵۹/۱۴۰	۴۶۵	۱۷۳۸۴
۰۷/۰۸۰	۳۷	۱۷۴۴۴	۸۳/۰۴۰	۶۳۲	۱۷۴۱۶-۱	۱۳/۰۸۰	۹۲	۱۷۳۸۵
۲۵/۱۶۰	۱۸۸	۱۷۴۴۵	۸۳/۰۴۰	۶۳۲	۱۷۴۱۶-۲	۲۳/۰۴۰	۱۵۸	۱۷۳۸۶-۱
۴۵/۰۶۰	۴۱۰	۱۷۴۴۶	۸۳/۰۴۰	۶۳۲	۱۷۴۱۶-۳	۲۳/۰۴۰	۱۵۸	۱۷۳۸۶-۲
۴۵/۰۶۰	۴۱۰	۱۷۴۴۷	۸۳/۱۸۰	۶۵۵	۱۷۴۱۷	۰۳/۲۲۰	۳۰	۱۷۳۸۷ ایزو
۴۵/۰۶۰	۴۱۰	۱۷۴۴۸	۰۱/۱۰۰	۱۵	۱۷۴۱۸-۲	۱۹/۰۴۰	۱۳۶	۱۷۳۸۷
۴۵/۰۶۰	۴۱۱	۱۷۴۴۹	۰۱/۰۴۰	۸	۱۷۴۱۸-۲۲۰	۳۵/۲۴۰	۳۶۷	۱۷۳۸۷ ایزو
۴۵/۰۶۰	۴۱۱	۱۷۴۵۰	۰۱/۱۰۰	۱۵	۱۷۴۱۸-۲۲۰	۹۱/۰۶۰	۶۷۶	۱۷۳۸۸-۱

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۶۵/۰۶۰	۴۷۹	۱۷۵۳۱-۱	۱۳/۰۴۰	۷۸	۱۷۴۹۳	۵۳/۰۴۰	۴۳۰	۱۷۴۵۱			
۶۵/۰۶۰	۴۷۹	۱۷۵۳۲	۱۳/۰۴۰	۷۸	۱۷۴۹۴	۰۳/۲۲۰	۳۰	۱۷۴۵۲			
۶۱/۰۶۰	۴۶۸	۱۷۵۳۳-۱	۹۱/۰۶۰	۶۷۶	۱۷۴۹۵	۳۵/۲۴۰	۳۶۷	۱۷۴۵۲			
۶۱/۰۶۰	۴۶۸	۱۷۵۳۳-۲	۲۵/۲۲۰	۱۹۴	۱۷۴۹۶	۵۳/۰۴۰	۴۳۰	۱۷۴۵۲			
۵۹/۱۴۰	۴۶۵	۱۷۵۳۴	۹۱/۱۰۰	۶۹۱	۱۷۴۹۷	۴۳/۰۴۰	۳۹۱	۱۷۴۵۳			
۵۹/۱۴۰	۴۶۵	۱۷۵۳۵	۴۹/۰۲۰	۴۱۹	۱۷۴۹۸	۳۵/۲۴۰	۳۶۷	۱۷۴۵۴			
۸۳/۰۸۰	۶۴۴	۱۷۵۳۶	۸۳/۰۴۰	۶۳۲	۱۷۴۹۹	۵۹/۱۰۰	۴۶۰	۱۷۴۵۵			
۲۵/۱۶۰	۱۸۸	۱۷۵۳۷	۹۱/۱۰۰	۶۹۱	۱۷۵۰۰	۱۳/۳۴۰	۱۱۳	۱۷۴۵۶			
۹۱/۰۸۰	۶۷۸	۱۷۵۳۸	۲۹/۲۴۰	۲۴۷	۱۷۵۰۱	۲۵/۲۲۰	۱۹۴	۱۷۴۵۷			
۹۱/۱۰۰	۶۹۲	۱۷۵۳۹	۲۹/۲۴۰	۲۴۷	۱۷۵۰۲	۸۷/۰۴۰	۶۶۶	۱۷۴۵۸			
۹۱/۱۰۰	۶۹۲	۱۷۵۴۰	۲۹/۰۶۰	۲۲۷	۱۷۵۰۳	۸۷/۰۶۰	۶۷۰	۱۷۴۵۹			
۹۱/۱۰۰	۶۹۲	۱۷۵۴۱	۳۱/۰۸۰	۲۵۵	۱۷۵۰۴	۲۷/۱۶۰	۲۰۳	۱۷۴۶۰			
۹۱/۱۰۰	۶۹۲	۱۷۵۴۲	۳۱/۰۸۰	۲۵۵	۱۷۵۰۵	۱۱/۰۴۰	۵۸	۱۷۴۶۱			
۹۱/۱۰۰	۶۹۲	۱۷۵۴۳	۶۷/۱۰۰	۵۱۷	۱۷۵۰۶	۰۳/۱۲۰	۲۶	۱۷۴۶۲-۲			
۸۱/۰۸۰	۶۲۹	۱۷۵۴۴	۶۷/۲۰۰	۵۳۲	۱۷۵۰۷	۰۳/۱۲۰	۲۶	۱۷۴۶۳			
۹۳/۰۲۰	۷۰۹	۱۷۵۴۵	۶۷/۲۰۰	۵۳۲	۱۷۵۰۸	۰۳/۱۲۰	۲۶	۱۷۴۶۴			
۹۱/۱۰۰	۶۹۲	۱۷۵۴۶	۶۵/۱۲۰	۴۹۰	۱۷۵۰۹-۱	۰۳/۱۰۰	۲۱	۱۷۴۶۵			
۸۱/۰۴۰	۶۲۳	۱۷۵۴۷	۶۵/۱۲۰	۴۹۰	۱۷۵۰۹-۲	۰۳/۱۲۰	۲۶	۱۷۴۶۶			
۳۳/۱۶۰	۳۲۱	۱۷۵۴۸-۵	۹۱/۱۰۰	۶۹۱	۱۷۵۱۰	۰۳/۱۲۰	۲۷	۱۷۴۶۷			
۷۱/۰۴۰	۵۴۷	۱۷۵۴۹	۹۷/۱۹۵	۷۲۹	۱۷۵۱۲	۰۳/۱۲۰	۲۷	۱۷۴۶۸			
۷۱/۰۴۰	۵۴۷	۱۷۵۵۰	۶۷/۱۰۰	۵۱۷	۱۷۵۱۳	۴۳/۰۲۰	۳۷۹	۱۷۴۶۹			
۸۳/۰۸۰	۶۴۴	۱۷۵۵۱	۹۱/۱۰۰	۶۹۱	۱۷۵۱۴	۴۳/۱۲۰	۴۰۰	۱۷۴۷۰			
۸۳/۰۸۰	۶۴۴	۱۷۵۵۲	۷۱/۱۰۰	۵۶۶	۱۷۵۱۵	۴۳/۰۲۰	۳۷۹	۱۷۴۷۱			
۴۳/۰۶۰	۳۹۷	۱۷۵۵۳	۶۵/۱۴۰	۴۹۰	۱۷۵۱۶	۴۳/۰۲۰	۳۷۹	۱۷۴۷۲			
۴۳/۰۴۰	۳۹۱	۱۷۵۵۴	۶۷/۲۰۰	۵۳۲	۱۷۵۱۷	۴۳/۰۲۰	۳۷۹	۱۷۴۷۳			
۴۳/۰۴۰	۳۹۱	۱۷۵۵۵	۹۱/۱۰۰	۶۹۱	۱۷۵۱۸-۱	۴۳/۰۲۰	۳۷۹	۱۷۴۷۴			
۴۳/۰۴۰	۳۹۱	۱۷۵۵۶	۹۱/۱۰۰	۶۹۱	۱۷۵۱۸-۲	۴۳/۰۲۰	۳۷۹	۱۷۴۷۵			
۴۳/۰۴۰	۳۹۱	۱۷۵۵۷	۳۵/۱۱۰	۳۵۱	۱۷۵۱۹	۴۳/۰۲۰	۳۷۹	۱۷۴۷۶			
۴۳/۰۴۰	۳۹۱	۱۷۵۵۸	۳۵/۱۱۰	۳۵۱	۱۷۵۲۰	۲۵/۱۰۰	۱۷۸	۱۷۴۷۷			
۴۳/۰۴۰	۳۹۱	۱۷۵۵۹	۳۵/۱۱۰	۳۵۲	۱۷۵۲۱-۱	۲۵/۱۲۰	۱۸۰	۱۷۴۷۸-۲			
۴۳/۰۴۰	۳۹۱	۱۷۵۶۰	۰۱/۰۴۰	۸	۱۷۵۲۱-۲	۲۵/۱۲۰	۱۸۰	۱۷۴۷۸-۳			
۴۳/۰۴۰	۳۹۱	۱۷۵۶۱	۳۵/۱۱۰	۳۵۲	۱۷۵۲۱-۲	۴۳/۰۴۰	۳۹۱	۱۷۴۷۹			
۱۳/۱۶۰	۹۸	۱۷۵۶۲-۳	۳۵/۱۱۰	۳۵۲	۱۷۵۲۱-۳	۴۳/۰۴۰	۳۹۱	۱۷۴۸۰			
۱۳/۱۶۰	۹۸	۱۷۵۶۲-۵	۳۵/۱۱۰	۳۵۲	۱۷۵۲۱-۴	۴۳/۰۲۰	۳۷۹	۱۷۴۸۱			
۱۳/۱۶۰	۹۹	۱۷۵۶۲-۶	۳۵/۱۱۰	۳۵۲	۱۷۵۲۱-۵	۰۱/۰۴۰	۸	۱۷۴۸۲			
۱۳/۱۶۰	۹۹	۱۷۵۶۲-۷	۳۵/۱۱۰	۳۵۲	۱۷۵۲۱-۶	۵۳/۱۰۰	۴۳۴	۱۷۴۸۲			
۱۳/۱۶۰	۹۹	۱۷۵۶۲-۹	۳۵/۱۱۰	۳۵۲	۱۷۵۲۱-۷	۰۱/۰۴۰	۸	۱۷۴۸۳			
۲۵/۱۴۰	۱۸۲	۱۷۵۶۲-۱۲	۳۵/۱۰۰	۳۵۰	۱۷۵۲۲	۵۳/۱۰۰	۴۳۴	۱۷۴۸۳			
۱۱/۱۸۰	۶۹	۱۷۵۶۳	۶۷/۱۶۰	۵۲۵	۱۷۵۲۳	۴۳/۰۴۰	۳۹۱	۱۷۴۸۴			
۳۳/۰۲۰	۲۷۹	۱۷۵۶۴	۶۷/۱۶۰	۵۲۵	۱۷۵۲۴	۵۹/۰۸۰	۴۵۸	۱۷۴۸۵			
۱۱/۰۴۰	۵۸	۱۷۵۶۵	۶۷/۱۶۰	۵۲۵	۱۷۵۲۵	۶۵/۱۰۰	۴۸۴	۱۷۴۸۶			
۱۱/۰۴۰	۵۸	۱۷۵۶۶	۶۷/۱۶۰	۵۲۵	۱۷۵۲۶	۶۵/۱۰۰	۴۸۴	۱۷۴۸۷			
۱۱/۰۴۰	۵۸	۱۷۵۶۷	۶۷/۱۶۰	۵۲۵	۱۷۵۲۷	۶۵/۱۰۰	۴۸۴	۱۷۴۸۸			
۱۱/۰۴۰	۵۸	۱۷۵۶۸	۶۷/۱۴۰	۵۲۳	۱۷۵۲۸	۶۵/۱۰۰	۴۸۴	۱۷۴۸۹			
۱۳/۳۴۰	۱۱۳	۱۷۵۶۹	۲۵/۰۴۰	۱۷۱	۱۷۵۲۹	۸۵/۰۶۰	۶۶۰	۱۷۴۹۰			
۶۷/۰۵۰	۴۹۸	۱۷۵۷۰	۰۱/۰۴۰	۸	۱۷۵۳۰	۸۵/۰۶۰	۶۶۰	۱۷۴۹۱			
۶۷/۰۵۰	۴۹۸	۱۷۵۷۱	۰۳/۱۰۰	۲۱	۱۷۵۳۰	۸۵/۰۶۰	۶۶۰	۱۷۴۹۲			

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۳۵/۰۴۰	۳۳۶	۱۷۶۳۹	۳۵/۲۰۰	۳۵۶	۱۷۶۰۶-۲	۰۳/۲۲۰	۳۰	۱-۱۷۵۷۲			
۳۵/۰۴۰	۳۳۶	۱۷۶۴۰	۳۵/۲۰۰	۳۵۶	۱۷۶۰۶-۳	۳۵/۲۴۰	۳۶۷	۱-۱۷۵۷۲			
۳۵/۰۴۰	۳۳۶	۱۷۶۴۱	۳۵/۲۰۰	۳۵۶	۱۷۶۰۶-۴	۰۳/۲۲۰	۳۰	۲-۱۷۵۷۲			
۰۱/۰۴۰	۸	۱۷۶۴۲-۱	۳۵/۱۰۰	۳۵۰	۱۷۶۰۷	۳۵/۲۴۰	۳۶۷	۲-۱۷۵۷۲			
۳۵/۰۴۰	۳۳۶	۱۷۶۴۲-۱	۳۵/۰۴۰	۳۳۶	۱۷۶۰۸-۱	۰۳/۲۲۰	۳۰	۳-۱۷۵۷۲			
۳۵/۰۴۰	۳۳۶	۱۷۶۴۲-۲	۳۵/۰۴۰	۳۳۶	۱۷۶۰۸-۵	۳۵/۲۴۰	۳۶۷	۳-۱۷۵۷۲			
۳۵/۰۴۰	۳۳۶	۱۷۶۴۳	۳۵/۰۴۰	۳۳۶	۱۷۶۰۸-۶	۶۷/۰۵۰	۴۹۸	۱۷۵۷۲			
۳۳/۱۶۰	۳۲۱	۱۷۶۴۴	۳۵/۰۴۰	۳۳۶	۱۷۶۰۸-۷	۲۹/۱۴۰	۲۳۹	۱۷۵۷۳-۱			
۱۱/۰۶۰	۶۲	۱۷۶۴۵	۳۵/۰۴۰	۳۳۶	۱۷۶۰۸-۸	۲۹/۱۴۰	۲۳۹	۱۷۵۷۳-۲-۱			
۹۷/۰۴۰	۷۱۹	۱۷۶۴۶-۱	۳۵/۰۴۰	۳۳۶	۱۷۶۰۸-۹	۲۹/۱۴۰	۲۳۹	۱۷۵۷۳-۲-۲			
۹۷/۰۴۰	۷۱۹	۱۷۶۴۶-۲-۲	۳۵/۰۴۰	۳۳۶	۱۷۶۰۸-۱۰	۲۹/۱۴۰	۲۳۹	۱۷۵۷۳-۲-۳			
۹۷/۰۴۰	۷۱۹	۱۷۶۴۶-۲-۳	۸۷/۰۴۰	۶۶۶	۱۷۶۰۹	۲۷/۱۶۰	۲۰۳	۱۷۵۷۴			
۹۷/۰۴۰	۷۱۹	۱۷۶۴۶-۲-۴	۱۳/۰۶۰	۸۷	۱۷۶۱۰	۲۷/۱۶۰	۲۰۳	۱۷۵۷۵			
۹۷/۰۴۰	۷۱۹	۱۷۶۴۶-۲-۶	۸۳/۰۶۰	۶۳۴	۱۷۶۱۱-۱	۲۷/۱۶۰	۲۰۳	۱۷۵۷۶			
۹۷/۰۴۰	۷۱۹	۱۷۶۴۶-۲-۷	۸۳/۰۶۰	۶۳۴	۱۷۶۱۲	۹۱/۱۰۰	۶۹۲	۱۷۵۷۷			
۹۷/۰۴۰	۷۱۹	۱۷۶۴۶-۲-۹	۸۳/۰۶۰	۶۳۴	۱۷۶۱۳	۹۱/۱۰۰	۶۹۲	۱۷۵۷۸			
۹۷/۰۴۰	۷۱۹	۱۷۶۴۶-۲-۱۰	۲۳/۰۴۰	۱۵۸	۱۷۶۱۴	۹۱/۱۰۰	۶۹۲	۱۷۵۷۹			
۹۷/۰۴۰	۷۱۹	۱۷۶۴۶-۲-۱۱	۲۳/۰۴۰	۱۵۸	۱۷۶۱۵	۹۱/۱۰۰	۶۹۲	۱۷۵۸۰			
۹۷/۰۴۰	۷۱۹	۱۷۶۴۶-۳	۸۳/۰۶۰	۶۳۴	۱۷۶۱۶	۱۱/۰۶۰	۶۲	۱۷۵۸۱-۱			
۸۳/۱۴۰	۶۵۱	۱۷۶۴۷	۳۵/۰۴۰	۳۳۶	۱۷۶۱۷	۱۱/۰۶۰	۶۲	۱۷۵۸۱-۲			
۸۳/۱۴۰	۶۵۱	۱۷۶۴۸-۱	۳۵/۰۸۰	۳۴۳	۱۷۶۱۸	۱۱/۰۶۰	۶۲	۱۷۵۸۱-۳			
۸۳/۱۴۰	۶۵۱	۱۷۶۴۸-۲	۳۵/۰۸۰	۳۴۳	۱۷۶۱۹	۷۵/۱۰۰	۵۸۳	۱۷۵۸۲			
۸۳/۱۴۰	۶۵۱	۱۷۶۴۹	۱۳/۲۲۰	۱۰۵	۱۷۶۲۰-۲-۲	۶۵/۰۶۰	۴۷۹	۱۷۵۸۳			
۸۳/۱۴۰	۶۵۱	۱۷۶۵۰	۲۹/۰۶۰	۲۲۷	۱۷۶۲۰-۲-۲	۷۷/۱۴۰	۶۰۹	۱۷۵۸۴			
۸۳/۰۸۰	۶۴۴	۱۷۶۵۲	۳۳/۰۴۰	۲۸۹	۱۷۶۲۱	۷۷/۱۴۰	۶۰۹	۱۷۵۸۵			
۱۳/۰۶۰	۸۷	۱۷۶۵۳	۳۳/۰۴۰	۲۸۹	۱۷۶۲۲	۷۷/۱۴۰	۶۰۹	۱۷۵۸۶			
۸۷/۰۶۰	۶۷۰	۱۷۶۵۴	۳۳/۱۰۰	۳۰۸	۱۷۶۲۳	۷۷/۱۴۰	۶۰۹	۱۷۵۸۷			
۸۷/۰۶۰	۶۷۰	۱۷۶۵۵	۱۳/۰۶۰	۸۷	۱۷۶۲۴	۴۹/۰۲۵	۴۱۹	۱۷۵۸۸			
۰۱/۰۴۰	۸	۱۷۶۵۶-۱	۷۵/۰۶۰	۵۷۷	۱۷۶۲۵-۲	۷۷/۱۴۰	۶۰۹	۱۷۵۸۹			
۰۱/۰۴۰	۸	۱۷۶۵۶-۲	۷۵/۰۶۰	۵۷۸	۱۷۶۲۵-۳	۷۳/۰۶۰	۵۷۴	۱۷۵۹۰			
۰۱/۰۴۰	۸	۱۷۶۵۶-۳	۸۳/۰۴۰	۶۳۲	۱۷۶۲۶	۷۳/۰۴۰	۵۷۰	۱۷۵۹۱			
۰۱/۰۴۰	۸	۱۷۶۵۷-۳	۳۱/۲۲۰	۲۶۶	۱۷۶۲۷-۰۷-۰۰۱	۹۱/۱۴۰	۷۰۳	۱۷۵۹۲			
۰۱/۰۴۰	۸	۱۷۶۵۸	۳۱/۲۴۰	۲۶۹	۱۷۶۲۸-۱	۷۷/۱۵۰	۶۱۴	۱۷۵۹۳			
۶۵/۰۶۰	۴۷۹	۱۷۶۵۸	۳۱/۲۴۰	۲۶۹	۱۷۶۲۸-۲	۲۹/۰۶۰	۲۲۷	۱۷۵۹۴			
۶۵/۰۶۰	۴۷۹	۱۷۶۵۹	۳۱/۲۴۰	۲۶۹	۱۷۶۲۸-۳	۷۷/۱۵۰	۶۱۴	۱۷۵۹۵			
۶۵/۰۴۰	۴۷۰	۱۷۶۶۰	۶۷/۱۴۰	۵۲۳	۱۷۶۲۹	۷۷/۱۵۰	۶۱۴	۱۷۵۹۶			
۶۵/۰۶۰	۴۷۹	۱۷۶۶۱	۶۷/۲۰۰	۵۳۲	۱۷۶۳۰	۲۱/۰۶۰	۱۴۴	۱۷۵۹۷			
۶۵/۰۶۰	۴۷۹	۱۷۶۶۲	۰۱/۱۰۰	۱۵	۱۷۶۳۱	۲۱/۰۶۰	۱۴۴	۱۷۵۹۸			
۶۵/۰۶۰	۴۷۹	۱۷۶۶۳	۲۱/۱۶۰	۱۴۸	۱۷۶۳۱	۷۷/۰۴۰	۵۹۴	۱۷۵۹۹			
۵۳/۱۰۰	۴۳۴	۱۷۶۶۴	۷۵/۱۶۰	۵۸۸	۱۷۶۳۲	۲۵/۱۰۰	۱۷۸	۱۷۶۰۰			
۵۳/۱۰۰	۴۳۴	۱۷۶۶۵	۷۵/۱۶۰	۵۸۸	۱۷۶۳۳	۰۳/۱۰۰	۲۱	۱۷۶۰۱			
۵۳/۱۰۰	۴۳۴	۱۷۶۶۶	۴۳/۱۶۰	۴۰۴	۱۷۶۳۴	۶۷/۱۰۰	۵۱۷	۱۷۶۰۲			
۸۷/۰۶۰	۶۷۰	۱۷۶۶۷	۴۳/۰۴۰	۳۹۱	۱۷۶۳۵-۱	۶۷/۱۶۰	۵۲۵	۱۷۶۰۳			
۷۱/۰۴۰	۵۴۷	۱۷۶۶۸	۴۳/۰۴۰	۳۹۱	۱۷۶۳۵-۲	۳۵/۰۴۰	۳۳۶	۱۷۶۰۴-۱			
۷۱/۰۴۰	۵۴۷	۱۷۶۶۹	۴۳/۰۴۰	۳۹۱	۱۷۶۳۶-۱	۳۵/۰۴۰	۳۳۶	۱۷۶۰۵-۱			
۳۵/۲۴۰	۳۶۷	۱۷۶۷۰	۴۳/۰۴۰	۳۹۱	۱۷۶۳۷	۳۵/۰۴۰	۳۳۶	۱۷۶۰۵-۲			
۱۳/۰۸۰	۹۲	۱۷۶۷۱	۴۳/۰۴۰	۳۹۱	۱۷۶۳۸	۳۵/۰۴۰	۳۳۶	۱۷۶۰۵-۳			

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۴۷/۰۲۰	۴۱۷	۱۷۷۵۰	۳۷/۰۲۰	۳۷۲	۱۷۷۰۵-۲	۱۳/۰۸۰	۹۲	۱۷۶۷۲			
۷۷/۱۴۰	۶۰۹	۱۷۷۵۱	۱۱/۰۴۰	۵۸	۱۷۷۰۶-۱	۷۱/۱۰۰	۵۶۶	۱۷۶۷۳			
۷۷/۱۴۰	۶۰۹	۱۷۷۵۲	۱۱/۰۴۰	۵۸	۱۷۷۰۶-۲	۸۳/۰۸۰	۶۴۴	۱۷۶۷۴-۲			
۷۷/۱۲۰	۶۰۳	۱۷۷۵۳	۱۱/۰۴۰	۵۸	۱۷۷۰۷-۱	۷۱/۱۰۰	۵۶۶	۱۷۶۷۴			
۷۷/۱۲۰	۶۰۳	۱۷۷۵۴	۱۱/۰۴۰	۵۸	۱۷۷۰۸	۸۳/۱۴۰	۶۵۱	۱۷۶۷۵			
۷۷/۱۲۰	۶۰۳	۱۷۷۵۵-A۱	۱۱/۱۰۰	۶۶	۱۷۷۰۹	۸۳/۰۸۰	۶۴۴	۱۷۶۷۶			
۷۷/۱۲۰	۶۰۳	۱۷۷۵۵	۱۱/۰۴۰	۵۸	۱۷۷۱۰-۱	۱۳/۰۶۰	۸۷	۱۷۶۷۷			
۷۷/۱۲۰	۶۰۳	۱۷۷۵۶	۶۵/۰۶۰	۴۷۹	۱۷۷۱۱	۹۱/۱۰۰	۶۹۲	۱۷۶۷۸			
۷۷/۱۲۰	۶۰۳	۱۷۷۵۷	۱۱/۰۸۰	۶۴	۱۷۷۱۴	۸۳/۱۲۰	۶۴۷	۱۷۶۷۹-۱			
۷۷/۱۴۰	۶۰۹	۱۷۷۵۸	۰۱/۱۰۰	۱۵	۱۷۷۱۵	۸۳/۱۲۰	۶۴۸	۱۷۶۷۹-۲			
۷۵/۰۸۰	۵۷۹	۱۷۷۵۹	۰۷/۱۰۰	۴۴	۱۷۷۱۶	۸۳/۱۲۰	۶۴۸	۱۷۶۷۹-۳			
۷۵/۰۸۰	۵۷۹	۱۷۷۶۰	۹۱/۱۰۰	۶۹۲	۱۷۷۱۷	۸۳/۱۲۰	۶۴۸	۱۷۶۷۹-۴			
۷۵/۰۸۰	۵۷۹	۱۷۷۶۱	۴۷/۰۴۰	۴۱۷	۱۷۷۱۸	۸۳/۱۲۰	۶۴۸	۱۷۶۷۹-۵			
۱۷/۰۶۰	۱۲۰	۱۷۷۶۲	۴۷/۰۲۰	۴۱۷	۱۷۷۱۹-۱	۷۱/۰۴۰	۵۴۷	۱۷۶۸۰			
۷۵/۰۸۰	۵۷۹	۱۷۷۶۲	۵۳/۰۴۰	۴۳۰	۱۷۷۲۰	۸۳/۰۴۰	۶۳۲	۱۷۶۸۱			
۷۵/۰۸۰	۵۷۹	۱۷۷۶۳	۰۳/۰۸۰	۲۰	۱۷۷۲۱	۸۷/۰۶۰	۶۷۰	۱۷۶۸۲			
۷۵/۱۶۰	۵۸۸	۱۷۷۶۴	۱۳/۱۲۰	۹۷	۱۷۷۲۱	۸۳/۰۶۰	۶۳۴	۱۷۶۸۳			
۷۵/۱۰۰	۵۸۳	۱۷۷۶۵	۹۱/۰۸۰	۶۷۸	۱۷۷۲۲-۲	۸۳/۰۸۰	۶۴۴	۱۷۶۸۴-۱			
۹۱/۱۰۰	۶۹۲	۱۷۷۶۶	۹۱/۱۰۰	۶۹۲	۱۷۷۲۳	۸۳/۰۸۰	۶۴۴	۱۷۶۸۴-۲			
۹۱/۱۰۰	۶۹۲	۱۷۷۶۷	۹۱/۱۰۰	۶۹۲	۱۷۷۲۴	۷۱/۰۸۰	۵۵۵	۱۷۶۸۵			
۹۱/۱۰۰	۶۹۲	۱۷۷۶۸-۱	۹۱/۱۰۰	۶۹۲	۱۷۷۲۵	۷۱/۰۸۰	۵۵۵	۱۷۶۸۶			
۹۱/۱۰۰	۶۹۲	۱۷۷۶۸-۲	۹۱/۰۸۰	۶۷۸	۱۷۷۲۶-۲	۷۱/۰۸۰	۵۵۵	۱۷۶۸۷			
۹۱/۱۰۰	۶۹۲	۱۷۷۶۸-۳	۹۱/۱۰۰	۶۹۲	۱۷۷۲۷	۷۱/۰۸۰	۵۵۵	۱۷۶۸۸			
۸۱/۰۶۰	۶۲۷	۱۷۷۷۰	۹۱/۱۰۰	۶۹۲	۱۷۷۲۸	۶۵/۱۰۰	۴۸۴	۱۷۶۸۹			
۸۱/۰۶۰	۶۲۷	۱۷۷۷۲	۹۱/۰۸۰	۶۷۸	۱۷۷۲۹	۶۵/۱۰۰	۴۸۴	۱۷۶۹۰			
۰۱/۰۴۰	۸	۱۷۷۷۳	۹۱/۱۰۰	۶۹۲	۱۷۷۳۰	۶۵/۱۰۰	۴۸۴	۱۷۶۹۱			
۸۱/۰۶۰	۶۲۷	۱۷۷۷۳	۹۱/۱۰۰	۶۹۲	۱۷۷۳۱	۶۵/۱۰۰	۴۸۴	۱۷۶۹۲			
۴۷/۰۲۰	۴۱۷	۱۷۷۷۴-۵	۹۱/۱۰۰	۶۹۲	۱۷۷۳۲	۶۵/۱۰۰	۴۸۴	۱۷۶۹۳			
۸۱/۰۶۰	۶۲۷	۱۷۷۷۴	۹۱/۱۰۰	۶۹۲	۱۷۷۳۳	۷۷/۱۵۰	۶۱۴	۱۷۶۹۴			
۸۱/۰۶۰	۶۲۷	۱۷۷۷۵-۱	۹۱/۰۶۰	۶۷۶	۱۷۷۳۴	۷۷/۱۵۰	۶۱۴	۱۷۶۹۵			
۸۱/۰۶۰	۶۲۷	۱۷۷۷۵-۲	۹۱/۰۴۰	۶۷۴	۱۷۷۳۵	۷۷/۱۴۰	۶۰۹	۱۷۶۹۶-۱			
۶۵/۱۰۰	۴۸۴	۱۷۷۷۷	۹۱/۰۶۰	۶۷۶	۱۷۷۳۶	۲۳/۰۴۰	۱۵۸	۱۷۶۹۶-۲			
۶۵/۱۰۰	۴۸۵	۱۷۷۷۸	۶۵/۰۶۰	۴۷۹	۱۷۷۳۷	۷۷/۱۵۰	۶۱۴	۱۷۶۹۶-۲			
۶۵/۱۰۰	۴۸۵	۱۷۷۷۹	۶۵/۰۶۰	۴۷۹	۱۷۷۳۸	۲۳/۰۴۰	۱۵۹	۱۷۶۹۶-۳			
۶۵/۱۰۰	۴۸۵	۱۷۷۸۰	۶۵/۰۶۰	۴۷۹	۱۷۷۳۹	۷۷/۱۵۰	۶۱۴	۱۷۶۹۶-۳			
۶۵/۱۰۰	۴۸۵	۱۷۷۸۱	۶۵/۰۶۰	۴۷۹	۱۷۷۴۰	۹۱/۰۸۰	۶۷۸	۱۷۶۹۷			
۶۵/۱۰۰	۴۸۵	۱۷۷۸۲	۶۵/۰۶۰	۴۷۹	۱۷۷۴۱-۱	۷۷/۱۴۰	۶۰۹	۱۷۶۹۸			
۸۳/۰۶۰	۶۳۴	۱۷۷۸۳	۶۵/۰۶۰	۴۷۹	۱۷۷۴۱-۲	۳۵/۰۴۰	۳۳۷	۱۷۶۹۹-۲			
۲۳/۰۴۰	۱۵۹	۱۷۷۸۴	۶۵/۰۶۰	۴۷۹	۱۷۷۴۲-۱	۳۵/۰۴۰	۳۳۷	۱۷۶۹۹-۶۱			
۴۵/۰۶۰	۴۱۱	۱۷۷۸۴	۷۱/۰۶۰	۵۵۲	۱۷۷۴۲	۳۵/۰۴۰	۳۳۷	۱۷۶۹۹-۶۲			
۴۵/۰۶۰	۴۱۱	۱۷۷۸۵	۶۵/۰۶۰	۴۷۹	۱۷۷۴۳	۳۵/۰۴۰	۳۳۷	۱۷۷۰۰-۱			
۴۵/۰۶۰	۴۱۱	۱۷۷۸۶	۶۵/۰۶۰	۴۷۹	۱۷۷۴۴	۳۵/۰۴۰	۳۳۷	۱۷۷۰۱			
۴۵/۰۶۰	۴۱۱	۱۷۷۸۷	۴۷/۰۲۰	۴۱۷	۱۷۷۴۵-۴	۳۵/۰۴۰	۳۳۷	۱۷۷۰۲-۱			
۴۵/۰۶۰	۴۱۱	۱۷۷۸۸	۷۳/۰۶۰	۵۷۴	۱۷۷۴۶	۳۵/۰۴۰	۳۳۷	۱۷۷۰۲-۳			
۴۵/۰۶۰	۴۱۱	۱۷۷۸۹	۳۵/۰۴۰	۳۳۷	۱۷۷۴۷	۳۷/۰۲۰	۳۷۲	۱۷۷۰۳			
۴۵/۰۶۰	۴۱۱	۱۷۷۹۰	۳۵/۰۴۰	۳۳۷	۱۷۷۴۸	۱۱/۰۶۰	۶۲	۱۷۷۰۴			
۴۵/۰۶۰	۴۱۱	۱۷۷۹۱	۱۳/۲۴۰	۱۰۷	۱۷۷۴۹-۳	۳۷/۰۲۰	۳۷۲	۱۷۷۰۵-۱			

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۷۵/۱۴۰	۵۸۵	۱۷۸۷۶	۸۳/۰۸۰	۶۴۴	۱۷۸۳۰	۴۷/۰۸۰	۴۱۹	۱۷۷۹۲			
۸۷/۰۲۰	۶۶۲	۱۷۸۷۷	۰۳/۲۲۰	۳۰	۱۷۸۳۱	۴۵/۰۶۰	۴۱۱	۱۷۷۹۳			
۸۷/۰۶۰	۶۷۰	۱۷۸۷۸	۰۳/۲۲۰	۳۰	۱۷۸۳۲	۴۵/۰۶۰	۴۱۱	۱۷۷۹۴			
۱۳/۰۴۰	۷۸	۱۷۸۷۹-۱	۰۳/۲۲۰	۳۰	۱۷۸۳۳	۴۵/۰۶۰	۴۱۱	۱۷۷۹۵			
۱۳/۰۴۰	۷۸	۱۷۸۷۹-۲	۰۳/۲۲۰	۳۰	۱۷۸۳۴	۴۵/۰۶۰	۴۱۱	۱۷۷۹۶			
۸۷/۰۴۰	۶۶۶	۱۷۸۸۰	۰۳/۲۲۰	۳۰	۱۷۸۳۵	۰۱/۰۴۰	۸	۱۷۷۹۷			
۱۳/۰۳۰	۷۳	۱۷۸۸۱	۰۳/۲۲۰	۳۰	۱۷۸۳۶	۴۵/۰۶۰	۴۱۱	۱۷۷۹۸			
۱۳/۰۳۰	۷۳	۱۷۸۸۲	۰۳/۲۲۰	۳۰	۱۷۸۳۷	۳۵/۰۴۰	۳۳۷	ایزو آی‌ای‌سی ۱۷۷۹۹			
۷۱/۰۴۰	۵۴۷	۱۷۸۸۳	۰۳/۲۲۰	۳۰	۱۷۸۳۸	۴۵/۰۶۰	۴۱۱	۱۷۷۹۹			
۱۳/۰۳۰	۷۳	۱۷۸۸۴	۹۳/۱۰۰	۷۱۵	۱۷۸۳۹	۴۵/۰۶۰	۴۱۱	۱۷۸۰۰			
۷۱/۰۸۰	۵۵۵	۱۷۸۸۵	۹۳/۰۸۰	۷۱۳	۱۷۸۴۰	۴۵/۰۶۰	۴۱۱	۱۷۸۰۱			
۷۱/۰۸۰	۵۵۵	۱۷۸۸۶	۹۳/۱۰۰	۷۱۵	۱۷۸۴۱	۴۵/۰۶۰	۴۱۱	۱۷۸۰۲			
۹۳/۰۲۰	۷۰۹	۱۷۸۸۷-۱	۰۳/۲۲۰	۳۰	۱۷۸۴۲	۴۵/۰۶۰	۴۱۱	۱۷۸۰۳			
۹۳/۰۲۰	۷۰۹	۱۷۸۸۷-۲	۹۱/۰۸۰	۶۷۸	۱۷۸۴۳	۴۵/۰۶۰	۴۱۱	۱۷۸۰۴			
۹۳/۰۲۰	۷۰۹	۱۷۸۸۷-۳	۹۱/۱۲۰	۶۹۷	۱۷۸۴۴-۴	۴۵/۰۶۰	۴۱۱	۱۷۸۰۵			
۹۳/۰۲۰	۷۰۹	۱۷۸۸۷-۴	۷۵/۱۶۰	۵۸۸	۱۷۸۴۵	۴۵/۰۶۰	۴۱۱	۱۷۸۰۶			
۹۳/۰۲۰	۷۰۹	۱۷۸۸۷-۵	۷۵/۱۶۰	۵۸۸	۱۷۸۴۶	۴۵/۰۶۰	۴۱۱	۱۷۸۰۷			
۸۷/۰۶۰	۶۷۰	۱۷۸۸۸	۷۵/۱۶۰	۵۸۸	۱۷۸۴۷	۴۵/۰۶۰	۴۱۱	۱۷۸۰۸			
۸۷/۰۶۰	۶۷۰	۱۷۸۸۹	۷۵/۱۶۰	۵۸۸	۱۷۸۴۸-۱	۴۵/۰۶۰	۴۱۱	۱۷۸۰۹			
۸۳/۰۴۰	۶۳۲	۱۷۸۹۰	۷۵/۱۶۰	۵۸۸	۱۷۸۴۸-۲	۴۵/۰۶۰	۴۱۱	۱۷۸۱۰			
۱۳/۰۶۰	۸۷	۱۷۸۹۱	۷۵/۱۶۰	۵۸۸	۱۷۸۴۸-۳	۵۵/۱۳۰	۴۴۰	۱۷۸۱۱			
۰۳/۱۲۰	۲۷	۱۷۸۹۲	۷۵/۱۶۰	۵۸۸	۱۷۸۴۹-۳	۳۷/۰۲۰	۳۷۲	۱۷۸۱۲-۱			
۹۱/۰۸۰	۶۷۸	۱۷۸۹۳	۴۵/۰۶۰	۴۱۱	۱۷۸۵۰	۳۷/۰۲۰	۳۷۲	۱۷۸۱۲-۲			
۷۱/۰۸۰	۵۵۵	۱۷۸۹۴	۴۵/۰۶۰	۴۱۱	۱۷۸۵۱	۳۷/۰۲۰	۳۷۲	۱۷۸۱۲-۳			
۷۱/۰۴۰	۵۴۷	۱۷۸۹۵	۴۵/۰۶۰	۴۱۱	۱۷۸۵۲	۳۷/۰۲۰	۳۷۲	۱۷۸۱۲-۴			
۸۷/۰۶۰	۶۷۰	۱۷۸۹۶	۴۵/۰۶۰	۴۱۱	۱۷۸۵۳	۶۷/۲۳۰	۵۴۰	۱۷۸۱۳			
۷۵/۰۸۰	۵۷۹	۱۷۸۹۷	۴۵/۰۶۰	۴۱۱	۱۷۸۵۴	۶۱/۰۶۰	۴۶۸	۱۷۸۱۴			
۸۷/۰۴۰	۶۶۶	۱۷۸۹۸	۴۵/۰۴۰	۴۰۷	۱۷۸۵۵	۸۱/۰۸۰	۶۲۹	۱۷۸۱۵-۱			
۴۳/۰۴۰	۳۹۱	۱۷۸۹۹	۴۵/۰۴۰	۴۰۷	۱۷۸۵۶	۸۱/۰۸۰	۶۲۹	۱۷۸۱۵-۲			
۴۳/۰۴۰	۳۹۱	۱۷۹۰۰	۴۵/۰۶۰	۴۱۱	۱۷۸۵۷	۵۹/۰۸۰	۴۵۸	۱۷۸۱۶			
۴۳/۰۴۰	۳۹۱	۱۷۹۰۱	۰۳/۱۰۰	۲۱	۱۷۸۵۸	۹۱/۱۰۰	۶۹۲	۱۷۸۱۷			
۴۳/۰۴۰	۳۹۱	۱۷۹۰۲	۷۷/۱۰۰	۶۰۰	۱۷۸۵۹	۹۱/۱۰۰	۶۹۲	۱۷۸۱۸			
۴۳/۰۴۰	۳۹۱	۱۷۹۰۳	۷۷/۱۶۰	۶۱۶	۱۷۸۶۰	۷۱/۱۰۰	۵۶۶	۱۷۸۱۹			
۴۳/۰۲۰	۳۷۹	۱۷۹۰۴	۷۷/۱۶۰	۶۱۶	۱۷۸۶۱	۷۱/۱۰۰	۵۶۶	۱۷۸۲۰			
۴۳/۰۶۰	۳۹۷	۱۷۹۰۵	۲۱/۱۰۰	۱۴۷	۱۷۸۶۲	۷۱/۱۰۰	۵۶۶	۱۷۸۲۱			
۴۳/۰۲۰	۳۷۹	۱۷۹۰۶	۲۵/۱۴۰	۱۸۲	۱۷۸۶۳-۱	۷۱/۱۰۰	۵۶۶	۱۷۸۲۲			
۹۱/۱۴۰	۷۰۳	۱۷۹۰۷	۲۵/۱۴۰	۱۸۲	۱۷۸۶۳-۲	۷۱/۱۰۰	۵۶۶	۱۷۸۲۳			
۰۱/۰۴۰	۸	۱۷۹۰۸	۲۵/۱۶۰	۱۸۸	۱۷۸۶۴	۷۱/۱۰۰	۵۶۶	۱۷۸۲۴			
۲۷/۱۶۰	۲۰۳	۱۷۹۰۸	۲۱/۱۰۰	۱۴۷	۱۷۸۶۵	۸۳/۰۸۰	۶۴۴	۱۷۸۲۵			
۲۳/۰۴۰	۱۵۹	۱۷۹۱۰-۱	۲۱/۰۶۰	۱۴۴	۱۷۸۶۶	۳۵/۰۴۰	۳۳۷	ایزو آی‌ای‌سی ۱۷۸۲۶			
۲۳/۰۴۰	۱۵۹	۱۷۹۱۰-۲	۸۳/۰۸۰	۶۴۴	۱۷۸۶۷-۱	۱۳/۰۳۰	۷۲	۱۷۸۲۷			
۳۱/۱۴۰	۲۵۷	۱۷۹۱۱-۱	۸۳/۰۸۰	۶۴۴	۱۷۸۶۷-۲	۸۳/۰۸۰	۶۴۴	۱۷۸۲۷			
۳۵/۲۴۰	۳۶۷	۱۷۹۱۲-۱	۸۳/۰۸۰	۶۴۴	۱۷۸۶۷-۳	۱۳/۰۳۰	۷۲	۱۷۸۲۸			
۳۵/۲۴۰	۳۶۷	۱۷۹۱۲-۳	۸۳/۰۸۰	۶۴۴	۱۷۸۶۷-۴	۵۵/۰۴۰	۴۳۶	۱۷۸۲۸			
۳۵/۰۴۰	۳۳۷	۱۷۹۱۳	۴۳/۰۴۰	۳۹۱	۱۷۸۷۳	۱۳/۰۳۰	۷۳	۱۷۸۲۹			
۳۵/۰۴۰	۳۳۷	۱۷۹۱۴-۲	۴۳/۰۶۰	۳۹۷	۱۷۸۷۴	۸۳/۰۸۰	۶۴۴	۱۷۸۲۹			
۳۳/۱۸۰	۳۲۶	۱۷۹۱۵-۱-۱	۴۳/۰۴۰	۳۹۱	۱۷۸۷۵	۱۳/۰۳۰	۷۳	۱۷۸۳۰			

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۳۵/۰۴۰	۳۳۷	ایزو آی ای سی ۱۸۰۰۴	۷۱/۰۸۰	۵۵۵	۱۷۹۶۰	۳۳/۱۸۰	۳۲۶	۱۷۹۱۵-۲-۱			
۱۱/۰۴۰	۵۸	۱۸۰۰۶-۱	۷۱/۰۸۰	۵۵۵	۱۷۹۶۱	۳۳/۱۸۰	۳۲۶	۱۷۹۱۵-۲-۹			
۱۱/۰۴۰	۵۸	۱۸۰۰۶-۲	۸۳/۰۴۰	۶۳۲	۱۷۹۶۲	۳۳/۱۶۰	۳۲۱	۱۷۹۱۶			
۱۳/۰۴۰	۷۸	۱۸۰۰۷	۱۳/۰۶۰	۸۷	۱۷۹۶۳	۷۱/۱۰۰	۵۶۶	۱۷۹۱۷			
۱۳/۰۴۰	۷۸	۱۸۰۰۸	۳۷/۱۰۰	۳۷۶	۱۷۹۶۴-۲	۸۳/۰۶۰	۶۳۴	۱۷۹۱۸			
۷۱/۰۴۰	۵۴۷	۱۸۰۰۹	۳۵/۲۶۰	۳۷۱	۱۷۹۶۴-۳	۷۱/۰۸۰	۵۵۵	۱۷۹۱۹			
۸۳/۰۸۰	۶۴۴	۱۸۰۱۰-۱	۸۷/۰۶۰	۶۷۰	۱۷۹۶۵	۷۱/۰۴۰	۵۴۷	۱۷۹۲۰			
۸۳/۰۸۰	۶۴۴	۱۸۰۱۰-۲	۸۷/۰۶۰	۶۷۰	۱۷۹۶۶	۸۷/۰۶۰	۶۷۰	۱۷۹۲۱			
۸۳/۰۴۰	۶۳۲	۱۸۰۱۱	۸۷/۰۶۰	۶۷۰	۱۷۹۶۷	۸۷/۰۶۰	۶۷۰	۱۷۹۲۲			
۳۵/۲۰۰	۳۵۶	ایزو آی ای سی ۱-۱۸۰۱۲	۸۷/۰۶۰	۶۷۰	۱۷۹۶۸	۸۷/۰۶۰	۶۷۰	۱۷۹۲۳			
۳۵/۲۴۰	۳۶۷	ایزو آی ای سی ۱-۱۸۰۱۲	۸۷/۰۶۰	۶۷۰	۱۷۹۶۹	۸۷/۰۶۰	۶۷۰	۱۷۹۲۴			
۸۳/۰۶۰	۶۳۴	۱۸۰۱۲	۸۷/۰۶۰	۶۷۰	۱۷۹۷۰	۷۵/۰۸۰	۵۷۹	۱۷۹۲۵			
۸۳/۰۶۰	۶۳۴	۱۸۰۱۳	۷۱/۱۰۰	۵۶۶	۱۷۹۷۱	۷۵/۱۴۰	۵۸۵	۱۷۹۲۶			
۸۳/۰۸۰	۶۴۴	۱۸۰۱۴-۱	۷۱/۰۶۰	۵۵۲	۱۷۹۷۲-۶	۷۵/۱۴۰	۵۸۵	۱۷۹۲۷			
۸۳/۰۸۰	۶۴۴	۱۸۰۱۴-۲	۷۷/۰۴۰	۵۹۴	۱۷۹۷۳	۹۷/۱۹۵	۷۲۹	۱۷۹۲۸			
۷۱/۱۰۰	۵۶۶	۱۸۰۱۵	۹۱/۲۲۰	۷۰۷	۱۷۹۷۴	۹۷/۱۹۵	۷۲۹	۱۷۹۲۹			
۷۱/۰۸۰	۵۵۵	۱۸۰۱۶	۴۳/۰۴۰	۳۹۱	۱۷۹۷۵	۹۷/۱۹۵	۷۲۹	۱۷۹۳۰			
۸۷/۰۶۰	۶۷۰	۱۸۰۱۷	۴۳/۰۴۰	۳۹۱	۱۷۹۷۶	۹۷/۱۹۵	۷۲۹	۱۷۹۳۱			
۸۷/۱۰۰	۶۷۱	۱۸۰۱۸	۴۳/۰۶۰	۳۹۷	۱۷۹۷۷	۶۵/۱۰۰	۴۸۵	۱۷۹۳۳			
۹۷/۰۶۰	۷۲۰	۱۸۰۱۹	۴۳/۰۴۰	۳۹۱	۱۷۹۷۸	۶۵/۱۰۰	۴۸۵	۱۷۹۳۴			
۹۱/۱۰۰	۶۹۲	۱۸۰۲۰	۴۳/۱۴۰	۴۰۲	۱۷۹۷۹	۶۵/۱۰۰	۴۸۵	۱۷۹۳۵			
۷۱/۰۴۰	۵۴۷	۱۸۰۲۱	۰۷/۱۰۰	۴۴	۱۷۹۸۰	۶۵/۱۰۰	۴۸۵	۱۷۹۳۶			
۱۱/۰۶۰	۶۲	۱۸۰۲۲	۶۵/۱۰۰	۴۸۵	۱۷۹۸۱	۶۵/۱۰۰	۴۸۵	۱۷۹۳۷			
۱۱/۱۴۰	۶۷	۱۸۰۲۳	۰۷/۱۰۰	۴۵	۱۷۹۸۲	۶۵/۱۰۰	۴۸۵	۱۷۹۳۸			
۳۵/۱۴۰	۳۵۲	ایزو آی ای سی ۸۰۲۴۱-۴	۰۷/۱۰۰	۴۵	۱۷۹۸۳	۶۵/۱۰۰	۴۸۵	۱۷۹۴۰			
۱۳/۰۴۰	۷۸	۱۸۰۲۴	۷۳/۰۴۰	۵۷۰	۱۷۹۸۴	۹۷/۱۴۰	۷۲۵	۱۷۹۴۲-۳			
۱۱/۱۴۰	۶۷	۱۸۰۲۵	۷۳/۰۴۰	۵۷۰	۱۷۹۸۵	۰۱/۰۸۰	۱۳	۱۷۹۴۲			
۱۱/۱۴۰	۶۷	۱۸۰۲۶-۱	۸۱/۰۴۰	۶۲۳	۱۷۹۸۶	۳۵/۰۴۰	۳۳۷	۱۷۹۴۲			
۱۱/۰۶۰	۶۲	۱۸۰۲۷	۸۱/۰۶۰	۶۲۷	۱۷۹۸۷	۷۱/۰۸۰	۵۵۵	۱۷۹۴۳			
۱۱/۰۶۰	۶۲	۱۸۰۲۸-۱	۷۳/۰۶۰	۵۷۴	۱۷۹۸۸	۷۱/۰۸۰	۵۵۵	۱۷۹۴۴			
۱۱/۰۶۰	۶۲	۱۸۰۲۸-۲	۷۳/۰۴۰	۵۷۰	۱۷۹۸۹	۷۱/۰۸۰	۵۵۵	۱۷۹۴۵			
۱۱/۰۶۰	۶۲	۱۸۰۲۹	۰۷/۰۳۰	۳۴	۱۷۹۹۰	۷۱/۰۸۰	۵۵۵	۱۷۹۴۶			
۷۵/۰۸۰	۵۷۹	۱۸۰۳۰	۰۷/۰۳۰	۳۴	۱۷۹۹۱	۱۳/۰۶۰	۸۷	۱۷۹۴۷			
۷۱/۰۴۰	۵۴۷	۱۸۰۳۱	۰۷/۳۰	۳۴	۱۷۹۹۲	۱۷/۱۲۰	۱۲۱	۱۷۹۴۸			
۷۵/۱۰۰	۵۸۳	۱۸۰۳۲	۰۷/۰۳۰	۳۴	۱۷۹۹۳	۷۱/۱۲۰	۵۶۷	۱۷۹۴۸			
۷۵/۱۰۰	۵۸۳	۱۸۰۳۳	۳۵/۰۴۰	۳۳۷	ایزو آی ای سی ۲-۱۸۰۰۰	۱۳/۰۶۰	۸۷	۱۷۹۴۹			
۷۵/۱۶۰	۵۸۸	۱۸۰۳۴	۳۵/۰۴۰	۳۳۷	ایزو آی ای سی ۳-۱۸۰۰۰	۱۳/۰۶۰	۸۷	۱۷۹۵۰			
۸۳/۱۴۰	۶۵۱	۱۸۰۳۵-۱	۳۵/۰۴۰	۳۳۷	ایزو آی ای سی ۴-۱۸۰۰۰	۱۳/۰۶۰	۸۷	۱۷۹۵۱			
۸۳/۱۴۰	۶۵۱	۱۸۰۳۶-۱	۳۵/۰۴۰	۳۳۷	ایزو آی ای سی ۷-۱۸۰۰۰	۸۷/۰۶۰	۶۷۰	۱۷۹۵۲			
۸۳/۱۴۰	۶۵۱	۱۸۰۳۶-۲	۳۵/۰۴۰	۳۳۷	ایزو آی ای سی ۶۱-۱۸۰۰۰	۸۷/۰۶۰	۶۷۰	۱۷۹۵۳			
۸۳/۱۴۰	۶۵۱	۱۸۰۳۶-۳	۳۵/۰۴۰	۳۳۷	ایزو آی ای سی ۶۲-۱۸۰۰۰	۸۷/۰۶۰	۶۷۰	۱۷۹۵۴			
۸۳/۰۸۰	۶۴۴	۱۸۰۳۷	۳۵/۰۴۰	۳۳۷	ایزو آی ای سی ۶۴-۱۸۰۰۰	۸۳/۰۶۰	۶۳۴	۱۷۹۵۵			
۷۱/۰۸۰	۵۵۵	۱۸۰۳۸	۷۷/۰۴۰	۵۹۴	۱۸۰۰۰	۸۳/۰۶۰	۶۳۴	۱۷۹۵۶			
۷۱/۰۸۰	۵۵۵	۱۸۰۳۹	۳۵/۰۴۰	۳۳۷	ایزو آی ای سی ۱۸۰۰۱	۸۳/۰۶۰	۶۳۴	۱۷۹۵۷			
۷۱/۱۰۰	۵۶۶	۱۸۰۴۰	۰۳/۱۰۰	۲۱	۱۸۰۰۲	۸۳/۰۴۰	۶۳۲	۱۷۹۵۸			
۷۱/۱۰۰	۵۶۶	۱۸۰۴۱	۱۳/۱۰۰	۹۴	۱۸۰۰۲	۱۳/۰۶۰	۸۷	۱۷۹۵۹-۱			
۸۳/۰۶۰	۶۳۴	۱۸۰۴۲	۰۱/۰۸۰	۱۳	ایزو آی ای سی ۱۸۰۰۴	۱۳/۰۶۰	۸۷	۱۷۹۵۹-۲			

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۱۸۱۰۸	۶۷۰	۸۷/۰۶۰	۱۸۰۷۹	۴۵۸	۵۹/۰۸۰	۱۸۰۴۳	۳۳۷	۳۵/۰۴۰	ایزو آی‌ای‌سی	۱۸۰۴۳	
۱۸۱۰۹	۴۸۵	۶۵/۱۰۰	۱۸۰۷۹	۶۹۲	۹۱/۱۰۰	۱۸۰۴۳	۳۷۵	۳۷/۰۸۰	۱۸۰۴۳	۱۸۰۴۳	
۱۸۱۱۰	۴۸۵	۶۵/۱۰۰	۱۸۰۸۰	۴۵۸	۵۹/۰۸۰	۱۸۰۴۴	۳۳۷	۳۵/۰۴۰	ایزو آی‌ای‌سی	۱۸۰۴۴	
۱۸۱۱۱	۴۸۵	۶۵/۱۰۰	۱۸۰۸۰	۶۹۲	۹۱/۱۰۰	۱۸۰۴۴	۴۸۵	۶۵/۱۰۰	۱۸۰۴۴	۱۸۰۴۴	
۱۸۱۱۲	۴۸۵	۶۵/۱۰۰	۱۸۰۸۱	۴۵۸	۵۹/۰۸۰	۱۸۰۴۵	۹۴	۱۳/۱۰۰	۱۸۰۴۵	۱۸۰۴۵	
۱۸۱۱۳	۴۸۵	۶۵/۱۰۰	۱۸۰۸۱	۶۹۲	۹۱/۱۰۰	۱۸۰۴۵	۱۸۸	۲۵/۱۶۰	۱۸۰۴۵	۱۸۰۴۵	
۱۸۱۱۴	۴۸۵	۶۵/۱۰۰	۱۸۰۸۲	۴۵۸	۵۹/۰۸۰	ایزو آی‌ای‌سی	۱۸۸	۲۵/۱۶۰	۱۸۰۴۵	۱۸۰۴۵	
۱۸۱۱۵	۴۸۵	۶۵/۱۰۰	۱۸۰۸۲	۶۹۲	۹۱/۱۰۰	ایزو آی‌ای‌سی	۳۳۷	۳۵/۰۴۰	۱۸۰۴۵	۱۸۰۴۵	
۱۸۱۱۶	۴۸۵	۶۵/۱۰۰	۱۸۰۸۳	۴۵۸	۵۹/۰۸۰	ایزو آی‌ای‌سی	۳۳۷	۳۵/۰۴۰	۱۸۰۴۶-۱	۱۸۰۴۶	
۱۸۱۱۷	۴۸۵	۶۵/۱۰۰	۱۸۰۸۳	۶۹۲	۹۱/۱۰۰	۱۸۰۴۶-۱	۳۷۷	۳۹/۰۴۰	۱۸۰۴۶-۱	۱۸۰۴۶	
۱۸۱۱۸	۴۸۵	۶۵/۱۰۰	۱۸۰۸۴	۴۵۸	۵۹/۰۸۰	۱۸۰۴۶-۲	۶۵۷	۸۵/۰۴۰	۱۸۰۴۶-۲	۱۸۰۴۶	
۱۸۱۱۹-۱	۶۴۴	۸۳/۰۸۰	۱۸۰۸۴	۷۱۳	۹۳/۰۸۰	۱۸۰۴۷	۴۵۸	۵۹/۰۸۰	۱۸۰۴۷	۱۸۰۴۷	
۱۸۱۲۰	۵۸۳	۷۵/۱۰۰	۱۸۰۸۵	۳۴	۰۷/۰۳۰	۱۸۰۴۸	۴۳۵	۵۵/۰۲۰	۱۸۰۴۸	۱۸۰۴۸	
۱۸۱۲۱	۶۷۰	۸۷/۰۶۰	۱۸۰۸۶	۳۴	۰۷/۰۳۰	۱۸۰۴۹	۴۶۸	۶۱/۰۶۰	۱۸۰۴۹	۱۸۰۴۹	
۱۸۱۲۲	۵۵۵	۷۱/۰۸۰	۱۸۰۸۸	۴۵	۰۷/۱۰۰	۱۸۰۵۰	۷۸	۱۳/۰۴۰	۱۸۰۵۰	۱۸۰۵۰	
۱۸۱۲۳	۹۳	۱۳/۰۸۰	۱۸۰۸۹	۴۵	۰۷/۱۰۰	ایزو آی‌ای‌سی	۳۵۰	۳۵/۱۰۰	۱۸۰۵۱	۱۸۰۵۱	
۱۸۱۲۴	۷۲۶	۹۷/۱۵۰	۱۸۰۹۰	۴۹۰	۶۵/۱۲۰	۱۸۰۵۱	۶۶۰	۸۵/۰۶۰	۱۸۰۵۱	۱۸۰۵۱	
۱۸۱۲۵	۱۵۹	۲۳/۰۴۰	۱۸۰۹۱-۱	۱۳	۰۱/۰۸۰	۱۸۰۵۲	۴۳۰	۵۳/۰۴۰	۱۸۰۵۲	۱۸۰۵۲	
۱۸۱۲۶	۶۳۴	۸۳/۰۶۰	۱۸۰۹۱-۱	۳۰	۰۳/۲۲۰	۱۸۰۵۳	۴۳۰	۵۳/۰۴۰	۱۸۰۵۳	۱۸۰۵۳	
۱۸۱۲۷	۷۲۶	۹۷/۱۵۰	A1-۱۸۰۹۱-۲	۱۳	۰۱/۰۸۰	۱۸۰۵۴	۴۳۰	۵۳/۰۴۰	۱۸۰۵۴	۱۸۰۵۴	
۱۸۱۲۸	۶۵۱	۸۳/۱۴۰	۱۸۰۹۱-۲	۱۳	۰۱/۰۸۰	۱۸۰۵۵	۵۶۶	۷۱/۱۰۰	۱۸۰۵۵	۱۸۰۵۵	
۱۸۱۲۹	۱۵۹	۲۳/۰۴۰	A1-۱۸۰۹۱-۲	۳۰	۰۳/۲۲۰	ایزو آی‌ای‌سی	۳۵۰	۳۵/۱۰۰	۱۸۰۵۶	۱۸۰۵۶	
۱۸۱۳۰	۷۲۹	۹۷/۱۹۵	۱۸۰۹۱-۲	۳۰	۰۳/۲۲۰	۱۸۰۵۶	۵۵۵	۷۱/۰۸۰	۱۸۰۵۶	۱۸۰۵۶	
۱۸۱۳۱	۹۵	۱۳/۱۱۰	۱۸۰۹۱-۳	۱۳	۰۱/۰۸۰	۱۸۰۵۷	۵۵۵	۷۱/۰۸۰	۱۸۰۵۷	۱۸۰۵۷	
۱۸۱۳۲-۱	۱۵۲	۲۳/۰۲۰	۱۸۰۹۲	۷۲۹	۹۷/۱۹۵	۱۸۰۵۸	۵۵۵	۷۱/۰۸۰	۱۸۰۵۸	۱۸۰۵۸	
۱۸۱۳۴	۵۹۹	۷۷/۰۸۰	۱۸۰۹۳	۷۲۹	۹۷/۱۹۵	۱۸۰۵۹	۶۴۴	۸۳/۰۸۰	۱۸۰۵۹	۱۸۰۵۹	
۱۸۱۳۵	۶۰۹	۷۷/۱۴۰	۱۸۰۹۴	۸	۰۱/۰۴۰	۱۸۰۶۰	۷۳	۱۳/۰۳۰	۱۸۰۶۰	۱۸۰۶۰	
۱۸۱۳۶	۱۵۹	۲۳/۰۴۰	۱۸۰۹۴	۷۲۹	۹۷/۱۹۵	۱۸۰۶۰	۶۴۴	۸۳/۰۸۰	۱۸۰۶۰	۱۸۰۶۰	
۱۸۱۴۱	۷۰	۱۳/۰۲۰	۱۸۰۹۵	۱۹۴	۲۵/۲۲۰	۱۸۰۶۱	۶۳۴	۸۳/۰۶۰	۱۸۰۶۱	۱۸۰۶۱	
۱۸۱۴۲	۱۲۷	۱۷/۱۶۰	۱۸۰۹۶	۶۷۰	۸۷/۰۶۰	۱۸۰۶۲-۱	۱۰۶	۱۳/۲۲۰	۱۸۰۶۲-۱	۱۸۰۶۲	
۱۸۱۴۴-۸	۱۲۸	۱۷/۱۶۰	۱۸۰۹۷	۶۳۴	۸۳/۰۶۰	۱۸۰۶۲-۲	۱۰۶	۱۳/۲۲۰	۱۸۰۶۲-۲	۱۸۰۶۲	
۱۸۱۴۴-۱۲	۱۲۸	۱۷/۱۶۰	۱۸۰۹۸-۳	۱۵۹	۲۳/۰۴۰	۱۸۰۶۳	۵۶۶	۷۱/۱۰۰	۱۸۰۶۳	۱۸۰۶۳	
۱۸۱۴۴-۱۳	۱۲۸	۱۷/۱۶۰	۱۸۰۹۸-۳	۷۰۳	۹۱/۱۴۰	۱۸۰۶۴	۵۶۶	۷۱/۱۰۰	۱۸۰۶۴	۱۸۰۶۴	
۱۸۱۴۴-۱۵	۱۲۸	۱۷/۱۶۰	۱۸۰۹۸-۴	۱۵۹	۲۳/۰۴۰	۱۸۰۶۵	۵۶۶	۷۱/۱۰۰	۱۸۰۶۵	۱۸۰۶۵	
۱۸۱۴۴-۱۶	۱۲۸	۱۷/۱۶۰	۱۸۰۹۸-۴	۷۰۳	۹۱/۱۴۰	۱۸۰۶۶	۵۶۶	۷۱/۱۰۰	۱۸۰۶۶	۱۸۰۶۶	
۱۸۱۴۴-۱۷	۱۲۸	۱۷/۱۶۰	۱۸۰۹۸-۷	۱۵۹	۲۳/۰۴۰	۱۸۰۶۷	۵۶۶	۷۱/۱۰۰	۱۸۰۶۷	۱۸۰۶۷	
۱۸۱۴۴-۱۸	۱۲۸	۱۷/۱۶۰	۱۸۰۹۸-۷	۷۰۳	۹۱/۱۴۰	۱۸۰۶۸	۳۷۲	۳۷/۰۲۰	۱۸۰۶۸	۱۸۰۶۸	
۱۸۱۴۴-۱۹	۱۲۸	۱۷/۱۶۰	۱۸۰۹۸-۷	۷۱۱	۹۳/۰۳۰	۱۸۰۶۹	۵۴۷	۷۱/۰۴۰	۱۸۰۶۹	۱۸۰۶۹	
۱۸۱۴۴-۲۲	۱۲۸	۱۷/۱۶۰	۱۸۰۹۹	۶۵۵	۸۳/۱۸۰	۱۸۰۷۰	۶۵۵	۸۳/۱۸۰	۱۸۰۷۰	۱۸۰۷۰	
۱۸۱۴۵	۱۳۰	۱۷/۲۰۰	۱۸۱۰۰	۶۵۵	۸۳/۱۸۰	۱۸۰۷۱	۲۰۳	۲۷/۱۶۰	۱۸۰۷۱	۱۸۰۷۱	
۱۸۱۴۶	۱۲۱	۱۷/۱۲۰	۱۸۱۰۱	۶۵۵	۸۳/۱۸۰	۱۸۰۷۲	۷۲۹	۹۷/۱۹۵	۱۸۰۷۲	۱۸۰۷۲	
۱۸۱۴۷-۳	۱۳۹	۱۹/۱۲۰	۱۸۱۰۲	۵۴۷	۷۱/۰۴۰	۱۸۰۷۳	۷۲۹	۹۷/۱۹۵	۱۸۰۷۳	۱۸۰۷۳	
۱۸۱۴۸	۶۷	۱۱/۱۴۰	۱۸۱۰۳	۵۶۶	۷۱/۱۰۰	۱۸۰۷۴	۷۲۹	۹۷/۱۹۵	۱۸۰۷۴	۱۸۰۷۴	
۱۸۱۴۹	۶۶	۱۱/۱۲۰	۱۸۱۰۴	۶۵۱	۸۳/۱۴۰	۱۸۰۷۵	۶۴	۱۱/۰۸۰	۱۸۰۷۵	۱۸۰۷۵	
۱۸۱۵۰	۶۷	۱۱/۱۴۰	۱۸۱۰۵	۱۵۹	۲۳/۰۴۰	۱۸۰۷۶	۸۷	۱۳/۰۶۰	۱۸۰۷۶	۱۸۰۷۶	
۱۸۱۵۱	۶۲	۱۱/۰۶۰	۱۸۱۰۶	۱۵۹	۲۳/۰۴۰	۱۸۰۷۷	۸۷	۱۳/۰۶۰	۱۸۰۷۷	۱۸۰۷۷	
۱۸۱۵۲	۶۲	۱۱/۰۶۰	۱۸۱۰۷	۶۴۴	۸۳/۰۸۰	۱۸۰۷۸	۸۷	۱۳/۰۶۰	۱۸۰۷۸	۱۸۰۷۸	

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۹۱/۰۴۰	۶۷۴	۱۸۲۳۴-۲	۵۹/۰۸۰	۴۵۸	۱۸۱۹۶	۴۷/۰۲۰	۴۱۷	۱۸۱۵۳			
۹۱/۰۴۰	۶۷۴	۱۸۲۳۴-۳	۲۵/۰۴۰	۱۷۱	۱۸۱۹۷-۵-۴	۴۷/۰۲۰	۴۱۷	۱۸۱۵۴			
۲۵/۱۴۰	۱۸۲	۱۸۲۳۵	۳۵/۱۴۰	۳۵۳	۱۸۱۹۸	۴۷/۰۲۰	۴۱۷	۱۸۱۵۵			
۲۵/۱۴۰	۱۸۲	۱۸۲۳۶	۳۳/۱۰۰	۳۰۸	۱۸۱۹۹-۱	۵۳/۰۴۰	۴۳۰	۱۸۱۵۶			
۲۵/۰۴۰	۱۷۱	۱۸۲۳۷	۳۳/۱۰۰	۳۰۹	۱۸۱۹۹-۲	۰۱/۰۴۰	۸	۱۸۱۵۷-۱			
۲۱/۱۶۰	۱۴۸	۱۸۲۳۸	۸۷/۰۲۰	۶۶۲	۱۸۲۰۰	۴۳/۰۲۰	۳۷۹	۱۸۱۵۷-۱			
۸۳/۲۰۰	۶۵۵	۱۸۲۳۹-۱	۱۳/۰۶۰	۸۷	۱۸۲۰۱	۴۳/۰۲۰	۳۷۹	۱۸۱۵۷-۲			
۷۳/۰۴۰	۵۷۰	۱۸۲۴۰	۹۷/۱۹۵	۷۲۹	۱۸۲۰۲	۴۳/۰۴۰	۳۹۱	۱۸۱۵۸-۱			
۷۳/۰۴۰	۵۷۰	۱۸۲۴۱	۹۷/۱۹۵	۷۲۹	۱۸۲۰۳	۹۱/۱۴۰	۷۰۳	۱۸۱۶۰-۱			
۷۷/۰۶۰	۵۹۷	۱۸۲۴۲	۷۳/۱۲۰	۵۷۶	۱۸۲۰۴	۹۱/۱۴۰	۷۰۳	۱۸۱۶۰-۳			
۷۳/۰۴۰	۵۷۰	۱۸۲۴۳	۰۱/۱۰۰	۱۵	۱۸۲۰۶-۱	۸۳/۰۸۰	۶۴۴	۱۸۱۶۱			
۷۱/۰۴۰	۵۴۷	۱۸۲۴۴	۰۱/۱۰۰	۱۵	۱۸۲۰۶-۳	۱۳/۰۳۰	۷۳	۱۸۱۶۲			
۷۳/۰۶۰	۵۷۴	۱۸۲۴۵	۳۷/۰۸۰	۳۷۵	۱۸۲۰۶-۳	۷۱/۰۶۰	۵۵۲	۱۸۱۶۳			
۸۱/۰۶۰	۶۲۷	۱۸۲۴۶	۰۱/۱۰۰	۱۵	۱۸۲۰۶-۴	۷۵/۱۶۰	۵۸۸	۱۸۱۶۳			
۷۳/۰۶۰	۵۷۴	۱۸۲۴۷	۳۷/۰۸۰	۳۷۵	۱۸۲۰۶-۴	۸۷/۰۶۰	۶۷۰	۱۸۱۶۴			
۸۱/۰۶۰	۶۲۷	۱۸۲۴۸	۰۱/۱۰۰	۱۵	۱۸۲۰۶-۶	۷۱/۰۸۰	۵۵۵	۱۸۱۶۵			
۸۱/۰۴۰	۶۲۳	۱۸۲۴۹-۱	۳۷/۰۸۰	۳۷۵	۱۸۲۰۶-۶	۷۱/۰۸۰	۵۵۵	۱۸۱۶۶			
۸۱/۰۴۰	۶۲۴	۱۸۲۴۹-۲	۳۷/۰۸۰	۳۷۵	۱۸۲۰۷	۷۷/۰۴۰	۵۹۵	۱۸۱۶۷			
۸۱/۰۶۰	۶۲۷	۱۸۲۵۰	۰۱/۱۱۰	۱۶	۱۸۲۰۸	۷۷/۰۴۰	۵۹۵	۱۸۱۶۸			
۸۱/۰۶۰	۶۲۷	۱۸۲۵۱	۳۷/۰۸۰	۳۷۵	۱۸۲۰۹	۷۷/۰۴۰	۵۹۵	۱۸۱۶۹			
۸۷/۰۶۰	۶۷۱	۱۸۲۵۲-۱	۳۷/۰۸۰	۳۷۵	۱۸۲۱۰	۷۷/۱۵۰	۶۱۴	۱۸۱۷۰			
۸۷/۰۶۰	۶۷۱	۱۸۲۵۲-۲	۳۷/۰۸۰	۳۷۵	۱۸۲۱۱	۲۵/۱۰۰	۱۷۸	۱۸۱۷۱			
۸۷/۰۶۰	۶۷۱	۱۸۲۵۳	۷۵/۱۶۰	۵۸۸	۱۸۲۱۲	۲۵/۱۰۰	۱۷۸	۱۸۱۷۲-۱			
۸۷/۰۴۰	۶۶۶	۱۸۲۵۴-۱	۷۵/۰۸۰	۵۷۹	۱۸۲۱۳	۲۵/۱۰۰	۱۷۸	۱۸۱۷۲-۲			
۸۷/۰۴۰	۶۶۶	۱۸۲۵۴-۲	۷۵/۱۶۰	۵۸۸	۱۸۲۱۴	۲۳/۱۰۰	۱۶۶	۱۸۱۷۳			
۸۷/۰۶۰	۶۷۱	۱۸۲۵۵	۷۵/۰۸۰	۵۸۰	۱۸۲۱۵	۷۷/۱۵۰	۶۱۴	۱۸۱۷۴			
۸۷/۰۴۰	۶۶۷	۱۸۲۵۶	۸۳/۰۴۰	۶۳۲	۱۸۲۱۶	۱۳/۲۲۰	۱۰۶	۱۸۱۷۵			
۸۳/۰۶۰	۶۳۴	۱۸۲۵۷	۷۱/۰۸۰	۵۵۵	۱۸۲۱۷	۱۳/۱۱۰	۹۶	۱۸۱۷۶-۴			
۱۳/۰۶۰	۸۷	۱۸۲۵۸	۷۱/۰۸۰	۵۵۵	۱۸۲۱۸	۱۳/۱۱۰	۹۶	۱۸۱۷۷			
۸۷/۰۴۰	۶۶۷	۱۸۲۵۹	۷۱/۰۸۰	۵۵۵	۱۸۲۱۹	۲۵/۰۸۰	۱۷۵	۱۸۱۷۸			
۷۱/۱۰۰	۵۶۶	۱۸۲۶۰	۷۱/۱۰۰	۵۶۶	۱۸۲۲۰	۲۵/۰۸۰	۱۷۵	۱۸۱۷۹			
۷۱/۱۰۰	۵۶۶	۱۸۲۶۱	۱۳/۰۶۰	۸۷	۱۸۲۲۱	۲۵/۰۸۰	۱۷۵	۱۸۱۸۰			
۸۳/۱۲۰	۶۴۸	۱۸۲۶۲	۸۷/۰۴۰	۶۶۶	۱۸۲۲۲	۲۵/۰۸۰	۱۷۵	۱۸۱۸۱			
۸۳/۰۴۰	۶۳۲	۱۸۲۶۳	۸۷/۰۶۰	۶۷۰	۱۸۲۲۳	۱۱/۱۸۰	۶۹	۱۸۱۸۲			
۸۳/۱۸۰	۶۵۵	۱۸۲۶۴	۳۵/۱۰۰	۳۵۰	۱۸۲۲۴-۴	۱۳/۱۸۰	۱۰۰	۱۸۱۸۳			
۷۱/۰۴۰	۵۴۷	۱۸۲۶۵	۳۵/۱۰۰	۳۵۰	۱۸۲۲۴-۵	۱۱/۱۰۰	۶۶	۱۸۱۸۴			
۲۷/۱۶۰	۲۰۳	۱۸۲۶۶-۱	۳۵/۱۰۰	۳۵۰	۱۸۲۲۴-۶	۱۱/۰۴۰	۵۸	۱۸۱۸۵			
۲۷/۱۶۰	۲۰۳	۱۸۲۶۷-۱	۳۵/۱۰۰	۳۵۰	۱۸۲۲۵	۱۱/۰۴۰	۵۸	۱۸۱۸۶			
۱۷/۲۲۰	۱۳۳	۱۸۲۶۷-۲	۰۳/۱۲۰	۲۷	۱۸۲۲۶-۱	۱۱/۰۴۰	۵۸	۱۸۱۸۷			
۲۹/۲۴۰	۲۴۷	۱۸۲۶۷-۲	۰۳/۱۲۰	۲۷	۱۸۲۲۶-۲	۱۱/۰۴۰	۵۸	۱۸۱۸۸			
۸۱/۰۶۰	۶۲۷	۱۸۲۶۸	۰۳/۱۲۰	۲۷	۱۸۲۲۷	۱۱/۰۴۰	۵۸	۱۸۱۸۹			
۵۵/۰۲۰	۴۳۵	۱۸۲۶۹	۹۱/۰۴۰	۶۷۴	۱۸۲۲۸-۱	۱۱/۰۴۰	۵۸	۱۸۱۹۰			
۷۵/۱۰۰	۵۸۳	۱۸۲۷۰	۰۷/۰۸۰	۳۷	۱۸۲۲۹	۱۱/۱۰۰	۶۶	۱۸۱۹۱			
۸۳/۰۴۰	۶۳۲	۱۸۲۷۱-۲	۰۷/۰۸۰	۳۷	۱۸۲۳۰	۱۱/۰۴۰	۵۸	۱۸۱۹۲			
۷۱/۰۴۰	۵۴۷	۱۸۲۷۲	۰۷/۰۸۰	۳۷	۱۸۲۳۱	۷۱/۰۶۰	۵۵۲	۱۸۱۹۳			
۸۳/۰۶۰	۶۳۴	۱۸۲۷۳-۱	۲۹/۰۸۰	۲۲۸	۱۸۲۳۲	۷۱/۰۶۰	۵۵۲	۱۸۱۹۴			
۸۳/۱۰۰	۶۴۶	۱۸۲۷۴	۹۱/۱۰۰	۶۹۲	۱۸۲۳۳	۷۱/۰۶۰	۵۵۲	۱۸۱۹۵			

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۱۸۳۵۵-۱	۱۶۹	۲۳/۱۶۰	۱۸۳۲۰	۵۵۲	۷۱/۰۶۰	۱۸۲۷۵	۶۴۸	۸۳/۱۲۰			
۱۸۳۵۵-۲	۱۶۹	۲۳/۱۶۰	۱۸۳۲۱	۸۷	۱۳/۰۶۰	۱۸۲۷۶	۵۴۷	۷۱/۰۴۰			
۱۸۳۵۶	۵۹۹	۷۷/۰۸۰	۱۸۳۲۱	۵۵۲	۷۱/۰۶۰	۱۸۲۷۷	۶۴۴	۸۳/۰۸۰			
۱۸۳۵۷-۱	۵۹۹	۷۷/۰۸۰	۱۸۳۲۲	۱۰۷	۱۳/۲۴۰	۱۸۲۷۸	۶۴۴	۸۳/۰۸۰			
۱۸۳۵۷-۲	۵۹۹	۷۷/۰۸۰	۱۸۳۲۳-۱	۶۰۹	۷۷/۱۴۰	۱۸۲۷۹	۶۴۸	۸۳/۱۲۰			
۱۸۳۵۸	۶۱۰	۷۷/۱۴۰	۱۸۳۲۳-۲	۶۰۹	۷۷/۱۴۰	۱۸۲۸۰	۶۴۴	۸۳/۰۸۰			
۱۸۳۵۹-۱	۱۵۹	۲۳/۰۴۰	۱۸۳۲۳-۳	۶۱۰	۷۷/۱۴۰	۱۸۲۸۱	۶۴۶	۸۳/۱۰۰			
۱۸۳۵۹-۲	۱۵۹	۲۳/۰۴۰	۱۸۳۲۳-۴	۶۱۰	۷۷/۱۴۰	۱۸۲۸۲	۶۴۶	۸۳/۱۰۰			
۱۸۳۵۹-۳	۱۵۹	۲۳/۰۴۰	۱۸۳۲۳-۵	۶۱۰	۷۷/۱۴۰	۱۸۲۸۳	۶۴۶	۸۳/۱۰۰			
۱۸۳۵۹-۴	۱۵۹	۲۳/۰۴۰	۱۸۳۲۴	۱۳۸	۱۹/۱۰۰	۱۸۲۸۴	۶۳۴	۸۳/۰۶۰			
۱۸۳۶۰	۶۱۰	۷۷/۱۴۰	۱۸۳۲۵	۱۳۸	۱۹/۱۰۰	۱۸۲۸۶	۶۴۴	۸۳/۰۸۰			
۱۸۳۶۱	۱۸۸	۲۵/۱۶۰	۱۸۳۲۶	۱۳۸	۱۹/۱۰۰	۱۸۲۸۷	۶۳۴	۸۳/۰۶۰			
۱۸۳۶۲	۶۱۰	۷۷/۱۴۰	۱۸۳۲۷	۱۳۸	۱۹/۱۰۰	۱۸۲۸۸	۶۵۱	۸۳/۱۴۰			
۱۸۳۶۳	۶۰۳	۷۷/۱۲۰	۱۸۳۲۸	۱۸۸	۲۵/۱۶۰	۱۸۲۸۹	۶۳۴	۸۳/۰۶۰			
۱۸۳۶۴	۶۰۳	۷۷/۱۲۰	۱۸۳۲۹	۱۳۸	۱۹/۱۰۰	۱۸۲۹۰	۶۳۴	۸۳/۰۶۰			
۱۸۳۶۵	۶۱۰	۷۷/۱۴۰	۱۸۳۳۰-۲	۸	۰/۱۰۴۰	۱۸۲۹۱	۵۴۷	۷۱/۰۴۰			
۱۸۳۶۶	۱۵۲	۲۳/۰۲۰	۱۸۳۳۰-۲	۶۷۴	۹۱/۰۴۰	۱۸۲۹۲	۶۵۵	۸۳/۱۸۰			
۱۸۳۶۷	۶۱۰	۷۷/۱۴۰	۱۸۳۳۰-۴	۶۲۹	۸۱/۰۸۰	۱۸۲۹۴	۵۴۱	۶۷/۲۴۰			
۱۸۳۶۸	۱۵۹	۲۳/۰۴۰	۱۸۳۳۰-۵	۶۷۸	۹۱/۰۸۰	۱۸۲۹۵-۱	۱۵۲	۲۳/۰۲۰			
۱۸۳۶۹-۱	۱۷۱	۲۵/۰۴۰	۱۸۳۳۰-۸	۶۷۸	۹۱/۰۸۰	۱۸۲۹۵-۲	۱۵۲	۲۳/۰۲۰			
۱۸۳۶۹-۲	۱۷۱	۲۵/۰۴۰	۱۸۳۳۰-۹	۸	۰/۱۰۴۰	۱۸۲۹۵	۵۹۷	۷۷/۰۶۰			
۱۸۳۷۰	۱۵۹	۲۳/۰۴۰	۱۸۳۳۰-۹	۶۷۸	۹۱/۰۸۰	۱۸۲۹۶-۵	۳۳۷	۳۵/۰۴۰			
۱۸۳۷۱	۱۵۹	۲۳/۰۴۰	۱۸۳۳۱	۶۹۲	۹۱/۱۰۰	۱۸۲۹۷-۵	۳۳۷	۳۵/۰۴۰			
۱۸۳۷۲	۱۵۹	۲۳/۰۴۰	۱۸۳۳۲	۶۹۲	۹۱/۱۰۰	۱۸۲۹۷-۶	۳۳۷	۳۵/۰۴۰			
۱۸۳۷۳-۱	۴۰۲	۴۳/۱۴۰	۱۸۳۳۳	۶۹۲	۹۱/۱۰۰	۱۸۲۹۷-۱۴	۳۳۷	۳۵/۰۴۰			
۱۸۳۷۳-۲	۴۰۲	۴۳/۱۴۰	۱۸۳۳۴	۶۹۲	۹۱/۱۰۰	۱۸۲۹۸	۵۲۵	۶۷/۱۶۰			
۱۸۳۷۴	۱۰۰	۱۳/۱۸۰	۱۸۳۳۵	۶۹۲	۹۱/۱۰۰	۱۸۲۹۹	۵۲۵	۶۷/۱۶۰			
۱۸۳۷۵	۶۹	۱۱/۱۸۰	۱۸۳۳۶	۶۷۶	۹۱/۰۶۰	۱۸۳۰۰	۵۶۶	۷۱/۱۰۰			
۱۸۳۷۶	۱۰۱	۱۳/۱۸۰	۱۸۳۳۷	۶۹۲	۹۱/۱۰۰	۱۸۳۰۱	۵۶۶	۷۱/۱۰۰			
۱۸۳۷۷	۵۷۵	۷۳/۰۸۰	۱۸۳۳۸	۷۰۹	۹۳/۰۲۰	۱۸۳۰۲	۲۸۹	۳۳/۰۴۰			
۱۸۳۷۸	۶۲۷	۸۱/۰۶۰	۱۸۳۳۹-۲	۲۱	۰۳/۱۰۰	۱۸۳۰۳	۲۹۵	۳۳/۰۶۰			
۱۸۳۷۹	۶۲۷	۸۱/۰۶۰	۱۸۳۴۰	۴۳۰	۵۳/۰۴۰	۱۸۳۰۴	۲۸۹	۳۳/۰۴۰			
۱۸۳۸۰	۵۷۴	۷۳/۰۶۰	۱۸۳۴۱	۴۳۰	۵۳/۰۴۰	۱۸۳۰۵-۱	۳۲۶	۳۳/۱۸۰			
۱۸۳۸۱	۵۷۰	۷۳/۰۴۰	۱۸۳۴۲	۷۰۳	۹۱/۱۴۰	۱۸۳۰۶-۱	۲۹۵	۳۳/۰۶۰			
۱۸۳۸۲	۶۲۷	۸۱/۰۶۰	۱۸۳۴۳	۱۵۹	۲۳/۰۴۰	۱۸۳۰۶-۲	۲۹۵	۳۳/۰۶۰			
۱۸۳۸۳	۶۲۷	۸۱/۰۶۰	۱۸۳۴۴	۱۵۹	۲۳/۰۴۰	۱۸۳۰۶-۳	۲۹۵	۳۳/۰۶۰			
۱۸۳۸۴	۵۲۲	۶۷/۱۲۰	۱۸۳۴۵	۶۱۰	۷۷/۱۴۰	۱۸۳۰۷-۳	۳۰۹	۳۳/۱۰۰			
۱۸۳۸۵	۴۹۰	۶۵/۱۲۰	۱۸۳۴۶	۶۱۰	۷۷/۱۴۰	۱۸۳۰۸-۱	۶۳۵	۸۳/۰۶۰			
۱۸۳۸۵	۴۹۰	۶۵/۱۴۰	۱۸۳۴۷	۱۴۷	۲۱/۱۰۰	۱۸۳۰۸-۳	۶۳۵	۸۳/۰۶۰			
۱۸۳۸۶	۶۷۶	۹۱/۰۶۰	۱۸۳۴۸	۱۴۴	۲۱/۰۶۰	۱۸۳۰۸-۴	۶۳۵	۸۳/۰۶۰			
۱۸۳۸۷	۷۰۹	۹۳/۰۲۰	۱۸۳۴۹	۱۶۶	۲۳/۱۰۰	۱۸۳۰۹	۵۵۲	۷۱/۰۶۰			
۱۸۳۸۸	۶۷۶	۹۱/۰۶۰	۱۸۳۵۰	۵۸۸	۷۵/۱۶۰	۱۸۳۱۰	۵۶۶	۷۱/۱۰۰			
۱۸۳۸۹	۶۷۸	۹۱/۰۸۰	۱۸۳۵۱	۸۷	۱۳/۰۶۰	۱۸۳۱۱	۶۷۱	۸۷/۰۶۰			
۱۸۳۹۰	۶۹۷	۹۱/۱۲۰	۱۸۳۵۲-۱	۶۴۴	۸۳/۰۸۰	۱۸۳۱۷	۶۱۹	۷۹/۰۶۰			
۱۸۳۹۱	۴۵	۰۷/۱۰۰	۱۸۳۵۲-۲	۶۴۴	۸۳/۰۸۰	۱۸۳۱۸	۶۶۰	۸۵/۰۶۰			
۱۸۳۹۲-۳	۳۴	۰۷/۰۳۰	۱۸۳۵۳	۶۱۴	۷۷/۱۵۰	۱۸۳۱۹-۳	۸۷	۱۳/۰۶۰			
۱۸۳۹۲-۴	۸	۰/۱۰۴۰	۱۸۳۵۴	۵۹۷	۷۷/۰۶۰	۱۸۳۲۰	۸۷	۱۳/۰۶۰			

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۱۸۴۹۲	۴۸۵	۶۵/۱۰۰	۱۸۴۴۰	۵۸۰	۷۵/۰۸۰	۱۸۴۹۲-۴	۳۴	۰۷/۰۳۰			
۱۸۴۹۳	۴۸۵	۶۵/۱۰۰	ایزو آی ای سی ۱۸۴۵۰	۳۴۲	۳۵/۰۶۰	۱۸۳۹۲-۵	۸	۰۱/۰۴۰			
۱۸۴۹۴	۴۸۵	۶۵/۱۰۰	۱۸۴۵۳	۱۹۴	۲۵/۲۲۰	۱۸۳۹۲-۷	۸	۰۱/۰۴۰			
۱۸۴۹۵	۴۸۵	۶۵/۱۰۰	۱۸۴۵۴	۶۳۲	۸۳/۰۴۰	۱۸۳۹۲-۷	۳۴	۰۷/۰۳۰			
۱۸۴۹۶	۴۸۵	۶۵/۱۰۰	۱۸۴۵۵	۶۶۲	۸۷/۰۲۰	۱۸۲۹۴	۲۰	۰۳/۰۸۰			
۱۸۴۹۷	۴۸۵	۶۵/۱۰۰	۱۸۴۵۶	۶۴۴	۸۳/۰۸۰	۱۸۲۹۵	۲۰	۰۳/۰۸۰			
۱۸۴۹۹-۱	۲۱۰	۲۹/۰۲۰	۱۸۴۵۷	۶۶۷	۸۷/۰۴۰	۱۸۲۹۶-۱	۲۰	۰۳/۰۸۰			
۱۸۴۹۹-۱	۲۳۳	۲۹/۱۲۰	۱۸۴۵۸	۱۹۴	۲۵/۲۲۰	۱۸۲۹۷	۵۸۸	۷۵/۱۶۰			
۱۸۴۹۹-۲	۲۱۰	۲۹/۰۲۰	۱۸۴۵۹	۷۸	۱۳/۰۴۰	۱۸۲۹۸	۵۸۸	۷۵/۱۶۰			
۱۸۴۹۹-۲	۶۹۷	۹۱/۱۲۰	۱۸۴۶۲	۶۲۰	۷۹/۱۰۰	۱۸۲۹۹	۶۴۴	۸۳/۰۸۰			
۱۸۴۹۹-۳	۲۱۰	۲۹/۰۲۰	۱۸۴۶۳	۶۱۹	۷۹/۰۶۰	۱۸۴۰۰-۱	۶۴۶	۸۳/۱۰۰			
۱۸۴۹۹-۳	۶۹۷	۹۱/۱۲۰	۱۸۴۶۴	۶۵۱	۸۳/۱۴۰	۱۸۴۰۱	۶۳۲	۸۳/۰۴۰			
۱۸۴۹۹-۴	۲۱۰	۲۹/۰۲۰	۱۸۴۶۵	۴۳۷	۵۵/۰۴۰	۱۸۴۰۲	۳۷۹	۴۳/۰۲۰			
۱۸۴۹۹-۴	۶۹۷	۹۱/۱۲۰	۱۸۴۶۶	۴۳۹	۵۵/۱۰۰	۱۸۴۰۳	۱۵۹	۲۳/۰۴۰			
۱۸۴۹۹-۵	۲۱۰	۲۹/۰۲۰	۱۸۴۶۷	۴۳۹	۵۵/۱۰۰	۱۸۴۰۴	۶۴۶	۸۳/۱۰۰			
۱۸۴۹۹-۵	۶۹۷	۹۱/۱۲۰	۱۸۴۶۸	۳۷۵	۳۷/۰۸۰	۱۸۴۰۷	۴۶۵	۵۹/۱۴۰			
۱۸۴۹۹-۶	۲۱۰	۲۹/۰۲۰	۱۸۴۶۹	۴۶۸	۶۱/۰۶۰	۱۸۴۰۸	۵۵۲	۷۱/۰۶۰			
۱۸۴۹۹-۶	۶۹۷	۹۱/۱۲۰	۱۸۴۷۰-۱	۸۷	۱۳/۰۶۰	۱۸۴۰۹	۱۹۴	۲۵/۲۲۰			
۱۸۴۹۹-۷	۲۱۰	۲۹/۰۲۰	۱۸۴۷۰-۱	۱۲۰	۱۷/۰۶۰	۱۸۴۱۰	۵۸۳	۷۵/۱۰۰			
۱۸۴۹۹-۷	۶۹۸	۹۱/۱۲۰	۱۸۴۷۰	۱۲۰	۱۷/۰۶۰	۱۸۴۱۱	۵۸۳	۷۵/۱۰۰			
۱۸۵۰۰	۶۵۵	۸۳/۱۸۰	۱۸۴۷۱	۱۱۸	۱۷/۰۴۰	۱۸۴۱۲	۵۸۰	۷۵/۰۸۰			
۱۸۵۰۱	۱۵۹	۲۳/۰۴۰	۱۸۴۷۲	۱۲۰	۱۷/۰۶۰	۱۸۴۱۳	۵۸۸	۷۵/۱۶۰			
۱۸۵۰۲	۱۵۹	۲۳/۰۴۰	۱۸۴۷۳	۲۸۹	۳۳/۰۴۰	۱۸۴۱۴	۵۸۰	۷۵/۰۸۰			
۱۸۵۰۳	۱۹۴	۲۵/۲۲۰	۱۸۴۷۴	۱۵۹	۲۳/۰۴۰	۱۸۴۱۵	۵۸۰	۷۵/۰۸۰			
۱۸۵۰۴	۱۴۴	۲۱/۰۶۰	۱۸۴۷۵	۳۲۱	۳۳/۱۶۰	۱۸۴۱۶	۶۹۲	۹۱/۱۰۰			
۱۸۵۰۵	۱۶۳	۲۳/۰۶۰	۱۸۴۷۶	۳۳۷	۳۵/۰۴۰	۱۸۴۱۷	۶۹۲	۹۱/۱۰۰			
۱۸۵۰۶-۳	۳۶۷	۳۵/۲۴۰	۱۸۴۷۷-۱	۳۵۲	۳۵/۱۱۰	۱۸۴۱۸	۵۵۵	۷۱/۰۸۰			
۱۸۵۰۷	۷۰	۱۳/۰۲۰	۱۸۴۷۷-۲	۳۵۲	۳۵/۱۱۰	۱۸۴۱۹	۵۸۰	۷۵/۰۸۰			
۱۸۵۰۷	۴۳۵	۵۵/۰۲۰	۱۸۴۷۷-۳	۳۵۲	۳۵/۱۱۰	۱۸۴۲۰	۶۶۷	۸۷/۰۴۰			
۱۸۵۰۸	۷۰	۱۳/۰۲۰	۱۸۴۷۷-۴	۳۵۲	۳۵/۱۱۰	۱۸۴۲۱	۶۷۲	۸۷/۱۰۰			
۱۸۵۰۸	۴۳۵	۵۵/۰۲۰	۱۸۴۷۷-۵	۳۵۲	۳۵/۱۱۰	۱۸۴۲۲	۶۷۲	۸۷/۱۰۰			
۱۸۵۰۹	۷۰	۱۳/۰۲۰	۱۸۴۷۸	۳۳۷	۳۵/۰۴۰	۱۸۴۲۴	۴۸۵	۶۵/۱۰۰			
۱۸۵۰۹	۴۳۵	۵۵/۰۲۰	۱۸۴۷۹	۶۴۴	۸۳/۰۸۰	۱۸۴۲۵	۴۸۵	۶۵/۱۰۰			
۱۸۵۱۰	۷۰	۱۳/۰۲۰	۱۸۴۸۰	۸۷	۱۳/۰۶۰	۱۸۴۲۶	۴۸۵	۶۵/۱۰۰			
۱۸۵۱۰	۴۳۵	۵۵/۰۲۰	۱۸۴۸۱	۵۴۷	۷۱/۰۴۰	۱۸۴۲۷	۴۸۵	۶۵/۱۰۰			
۱۸۵۱۱	۷۰	۱۳/۰۲۰	۱۸۴۸۲	۸۷	۱۳/۰۶۰	۱۸۴۲۸	۴۸۵	۶۵/۱۰۰			
۱۸۵۱۱	۴۳۵	۵۵/۰۲۰	۱۸۴۸۳	۶۴۴	۸۳/۰۸۰	۱۸۴۲۹	۴۸۵	۶۵/۱۰۰			
۱۸۵۱۲-۱	۶۱۰	۷۷/۱۴۰	۱۸۴۸۴	۶۴۴	۸۳/۰۸۰	۱۸۴۳۰	۴۸۵	۶۵/۱۰۰			
۱۸۵۱۲-۲	۶۱۰	۷۷/۱۴۰	۱۸۴۸۵	۶۴۴	۸۳/۰۸۰	۱۸۴۳۱	۴۸۵	۶۵/۱۰۰			
۱۸۵۱۲-۳	۶۱۰	۷۷/۱۴۰	۱۸۴۸۶	۶۴۴	۸۳/۰۸۰	۱۸۴۳۲	۴۸۵	۶۵/۱۰۰			
۱۸۵۱۳-۱	۶۱۰	۷۷/۱۴۰	۱۸۴۸۷	۱۵۹	۲۳/۰۴۰	۱۸۴۳۳	۴۸۵	۶۵/۱۰۰			
۱۸۵۱۳-۲	۶۱۰	۷۷/۱۴۰	۱۸۴۸۸	۴۸۵	۶۵/۱۰۰	۱۸۴۳۴-۳	۸۷	۱۳/۰۶۰			
۱۸۵۱۴	۶۵۷	۸۵/۰۴۰	۱۸۴۸۹	۴۸۵	۶۵/۱۰۰	۱۸۴۳۵	۵۷۵	۷۳/۰۸۰			
۱۸۵۱۵	۷۸	۱۳/۰۴۰	ایزو ۱۸۴۹۰	۲۱	۰۳/۱۰۰	۱۸۴۳۶	۱۲۱	۱۷/۱۲۰			
۱۸۵۱۶	۷۲۹	۹۷/۱۹۵	ایزو ۱۸۴۹۰	۱۳۸	۱۹/۱۰۰	۱۸۴۳۷	۱۶۶	۲۳/۱۰۰			
۱۸۵۱۷-۲	۷۳۱	۹۷/۲۰۰	۱۸۴۹۰	۴۸۵	۶۵/۱۰۰	۱۸۴۳۸	۴۳۵	۵۵/۰۲۰			
۱۸۵۱۷-۳	۷۳۱	۹۷/۲۰۰	۱۸۴۹۱	۴۸۵	۶۵/۱۰۰	۱۸۴۳۹	۶۹	۱۱/۲۰۰			

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۲۱/۰۶۰	۱۴۴	۱۸۵۹۱	۴۵/۰۶۰	۴۱۱	۱۸۵۵۴	۹۱/۱۴۰	۷۰۳	۱۸۵۱۸-۱			
۲۵/۰۸۰	۱۷۵	۱۸۵۹۲	۴۵/۰۴۰	۴۰۷	۱۸۵۵۵	۹۱/۱۴۰	۷۰۳	۱۸۵۱۸-۲			
۰۱/۰۴۰	۸	۱۸۵۹۳	۴۵/۰۴۰	۴۰۷	۱۸۵۵۶	۹۱/۱۴۰	۷۰۳	۱۸۵۱۸-۳			
۲۵/۱۲۰	۱۸۰	۱۸۵۹۴	۴۵/۰۶۰	۴۱۱	۱۸۵۵۷	۹۱/۱۴۰	۷۰۳	۱۸۵۱۸-۴			
۲۵/۱۲۰	۱۸۰	۱۸۵۹۵	۴۵/۰۶۰	۴۱۱	۱۸۵۵۸	۹۱/۱۴۰	۷۰۳	۱۸۵۱۸-۵			
۱۹/۱۰۰	۱۳۸	۱۸۵۹۶	۴۵/۰۶۰	۴۱۱	۱۸۵۵۹	۲۱/۱۰۰	۱۴۷	۱۸۵۱۹			
۱۹/۱۰۰	۱۳۸	۱۸۵۹۷	۰۳/۲۲۰	۳۰	۱۸۵۶۰	۲۱/۱۰۰	۱۴۷	۱۸۵۲۰-۱			
۲۵/۱۲۰	۱۸۰	۱۸۵۹۸	۰۳/۲۲۰	۳۰	۱۸۵۶۱	۲۱/۱۰۰	۱۴۷	۱۸۵۲۰-۲			
۱۹/۱۰۰	۱۳۸	۱۸۵۹۹	۰۳/۲۲۰	۳۰	۱۸۵۶۲	۲۱/۱۰۰	۱۴۷	۱۸۵۲۰-۴			
۸۳/۲۰۰	۶۵۵	۱۸۶۰۰	۰۳/۲۲۰	۳۰	۱۸۵۶۳	۷۳/۰۴۰	۵۷۰	۱۸۵۲۱			
۷۷/۰۴۰	۵۹۵	۱۸۶۰۱	۰۳/۲۲۰	۳۰	۱۸۵۶۴	۶۷/۰۸۰	۵۱۰	۱۸۵۲۲			
۶۵/۱۰۰	۴۸۵	۱۸۶۰۲	۰۳/۲۲۰	۳۰	۱۸۵۶۵	۷۷/۰۴۰	۵۹۵	۱۸۵۲۴			
۶۵/۱۰۰	۴۸۵	۱۸۶۰۳	۹۳/۱۰۰	۷۱۵	۱۸۵۶۶	۷۷/۱۰۰	۶۰۰	۱۸۵۲۵			
۶۵/۱۰۰	۴۸۵	۱۸۶۰۴	۰۳/۲۲۰	۳۰	۱۸۵۶۷	۲۳/۰۲۰	۱۵۲	۱۸۵۲۶			
۶۵/۱۰۰	۴۸۵	۱۸۶۰۵	۰۳/۲۲۰	۳۰	۱۸۵۶۸	۲۳/۰۲۰	۱۵۲	۱۸۵۲۷			
۶۵/۱۰۰	۴۸۵	۱۸۶۰۶	۹۳/۱۰۰	۷۱۵	۱۸۵۶۹	۷۷/۰۶۰	۵۹۷	۱۸۵۲۸			
۶۵/۱۰۰	۴۸۵	۱۸۶۰۷	۰۱/۱۰۰	۱۵	۱۸۵۷۰	۲۵/۲۲۰	۱۹۴	۱۸۵۲۹-۱			
۸۷/۰۴۰	۶۶۷	۱۸۶۰۸	۹۱/۲۰۰	۷۰۷	۱۸۵۷۱-۳	۲۵/۲۲۰	۱۹۴	۱۸۵۲۹-۲			
۸۳/۱۲۰	۶۴۸	۱۸۶۰۹	۳۱/۲۰۰	۲۶۱	۱۸۵۷۲-۱	۹۱/۱۴۰	۷۰۳	۱۸۵۳۰-۱			
۱۱/۱۴۰	۶۷	۱۸۶۱۰	۳۱/۲۰۰	۲۶۱	۱۸۵۷۲-۲	۹۱/۱۴۰	۷۰۳	۱۸۵۳۰-۲			
۱۳/۳۴۰	۱۱۳	۱۸۶۱۱-۱	۳۱/۲۰۰	۲۶۱	۱۸۵۷۲-۹	۹۱/۱۴۰	۷۰۳	۱۸۵۳۰-۳			
۱۳/۳۴۰	۱۱۳	۱۸۶۱۱-۲	۳۱/۲۰۰	۲۶۱	۱۸۵۷۳-۱	۹۱/۱۴۰	۷۰۳	۱۸۵۳۰-۴			
۱۳/۳۴۰	۱۱۳	۱۸۶۱۱-۳	۳۱/۰۸۰	۲۵۵	۱۸۵۷۳-۲	۹۱/۱۴۰	۷۰۳	۱۸۵۳۱			
۱۷/۱۲۰	۱۲۱	۱۸۶۱۲	۳۱/۲۰۰	۲۶۱	۱۸۵۷۳-۳	۳۳/۱۷۰	۳۲۲	۱۸۵۳۳			
۱۷/۱۲۰	۱۲۱	۱۸۶۱۳	۳۱/۲۰۰	۲۶۱	۱۸۵۷۳-۴	۳۵/۲۴۰	۳۶۷	۱۸۵۳۴			
۹۷/۰۶۰	۷۲۰	۱۸۶۱۴	۳۱/۲۰۰	۲۶۲	۱۸۵۷۳-۵	۳۵/۲۴۰	۳۶۷	۱۸۵۳۵			
۷۷/۰۶۰	۵۹۷	۱۸۶۱۶	۳۱/۲۰۰	۲۶۲	۱۸۵۷۳-۶	۳۵/۲۴۰	۳۶۷	۱۸۵۳۶-۲			
۷۷/۱۰۰	۶۰۰	۱۸۶۱۷	۱۹/۰۸۰	۱۳۷	۱۸۵۷۴	۳۳/۰۴۰	۲۸۹	۱۸۵۳۷			
۲۷/۰۶۰	۱۹۹	۱۸۶۱۸	۲۹/۱۴۰	۲۳۹	۱۸۵۷۵	۰۳/۲۴۰	۳۳	۱۸۵۳۸			
۷۷/۰۶۰	۵۹۷	۱۸۶۱۹	۹۷/۰۳۰	۷۱۶	۱۸۵۷۶	۰۳/۲۴۰	۳۳	۱۸۵۳۹			
۷۷/۱۵۰	۶۱۴	۱۸۶۲۰	۶۵/۰۶۰	۴۷۹	۱۸۵۷۷-۱	۰۳/۲۴۰	۳۳	۱۸۵۴۰			
۲۵/۱۲۰	۱۸۰	۱۸۶۲۱	۶۵/۰۶۰	۴۷۹	۱۸۵۷۷-۴	۹۳/۰۴۰	۷۱۱	۱۸۵۴۱			
۲۱/۲۰۰	۱۴۸	۱۸۶۲۲	۶۵/۰۶۰	۴۷۹	۱۸۵۷۸	۱۳/۰۶۰	۸۷	۱۸۵۴۲-۱			
۱۳/۲۶۰	۱۰۸	۱۸۶۲۴	۶۵/۰۶۰	۴۷۹	۱۸۵۷۹	۶۵/۰۲۰	۴۶۹	۱۸۵۴۳			
۹۱/۱۰۰	۶۹۲	۱۸۶۲۵	۰۱/۰۴۰	۸	۱۸۵۸۰	۶۷/۲۴۰	۵۴۱	۱۸۵۴۴			
۹۳/۰۲۰	۷۰۹	۱۸۶۲۶	۴۳/۰۲۰	۳۷۹	۱۸۵۸۰	۶۷/۱۰۰	۵۱۷	۱۸۵۴۵			
۹۳/۰۲۰	۷۰۹	۱۸۶۲۷	۸۳/۱۶۰	۶۵۳	۱۸۵۸۰	۳۷/۰۲۰	۳۷۲	۱۸۵۴۶			
۹۳/۰۲۰	۷۰۹	۱۸۶۲۸	۷۵/۱۸۰	۵۹۱	۱۸۵۸۱	۳۱/۲۶۰	۲۷۱	۱۸۵۴۷-۱			
۹۳/۰۲۰	۷۰۹	۱۸۶۲۹	۷۱/۰۴۰	۵۴۷	۱۸۵۸۲	۳۱/۲۶۰	۲۷۱	۱۸۵۴۷-۲			
۹۳/۰۲۰	۷۰۹	۱۸۶۳۰	۲۵/۱۰۰	۱۷۸	۱۸۵۸۳	۳۱/۲۶۰	۲۷۱	۱۸۵۴۷-۳			
۹۳/۰۲۰	۷۰۹	۱۸۶۳۱	۲۱/۲۲۰	۱۴۹	۱۸۵۸۴	۳۱/۲۶۰	۲۷۱	۱۸۵۴۷-۴			
۹۷/۱۹۵	۷۲۹	۱۸۶۳۲	۳۱/۲۶۰	۲۷۱	۱۸۵۸۵	۹۷/۲۲۰	۷۳۳	۱۸۵۴۸			
۹۷/۱۹۵	۷۲۹	۱۸۶۳۳	۳۱/۲۶۰	۲۷۱	۱۸۵۸۶	۹۷/۲۲۰	۷۳۳	۱۸۵۴۹-۱			
۰۳/۲۴۰	۳۳	۱۸۶۳۴	۱۱/۰۴۰	۵۸	۱۸۵۸۷	۴۵/۰۶۰	۴۱۱	۱۸۵۵۰			
۷۱/۰۴۰	۵۴۷	۱۸۶۳۵	۱۱/۰۴۰	۵۸	۱۸۵۸۸	۴۵/۰۶۰	۴۱۱	۱۸۵۵۱			
۷۱/۰۴۰	۵۴۷	۱۸۶۳۶	۷۷/۰۸۰	۵۹۹	۱۸۵۸۹	۴۵/۰۶۰	۴۱۱	۱۸۵۵۲			
۷۱/۰۴۰	۵۴۷	۱۸۶۳۷	۷۷/۱۴۰	۶۱۰	۱۸۵۹۰	۴۵/۰۶۰	۴۱۱	۱۸۵۵۳			

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۱۸۷۰۴	۷۳۳	۹۷/۲۲۰	۱۸۶۷۰	۱۷۸	۲۵/۱۰۰	۱۸۶۳۸	۵۴۷	۷۱/۰۴۰			
۱۸۷۰۵	۱۶۳	۲۳/۰۶۰	۱۸۶۷۱	۱۵۹	۲۳/۰۴۰	۱۸۶۳۹	۵۵۵	۷۱/۰۸۰			
۱۸۷۰۶	۷۳۳	۹۷/۲۲۰	۱۸۶۷۲	۱۵۹	۲۳/۰۴۰	۱۸۶۴۰	۸۷	۱۳/۰۶۰			
۱۸۷۰۷	۷۳۳	۹۷/۲۲۰	۱۸۶۷۳	۶۱۰	۷۷/۱۴۰	۱۸۶۴۱	۵۶۶	۷۱/۱۰۰			
۱۸۷۰۸	۷۳۳	۹۷/۲۲۰	۱۸۶۷۴	۱۵۹	۲۳/۰۴۰	۱۸۶۴۲	۶۷۱	۸۷/۰۶۰			
۱۸۷۰۹	۷۳۳	۹۷/۲۲۰	۱۸۶۷۵	۱۵۹	۲۳/۰۴۰	۱۸۶۴۳-۲-۱	۷۰	۱۳/۰۲۰			
۱۸۷۱۰	۷۳۳	۹۷/۲۲۰	۱۸۶۷۶	۱۵۹	۲۳/۰۴۰	۱۸۶۴۳-۲-۲	۷۰	۱۳/۰۲۰			
۱۸۷۱۱	۷۳۳	۹۷/۲۲۰	۱۸۶۷۷	۵۴۴	۶۷/۲۶۰	۱۸۶۴۳-۲-۳	۷۰	۱۳/۰۲۰			
۱۸۷۱۲	۷۳۳	۹۷/۲۲۰	۱۸۶۷۸	۵۴۴	۶۷/۲۶۰	۱۸۶۴۳-۲-۵	۷۰	۱۳/۰۲۰			
۱۸۷۱۳	۷۳۳	۹۷/۲۲۰	۱۸۶۷۹	۱۲۶	۱۷/۱۴۰	۱۸۶۴۳-۲-۶	۷۰	۱۳/۰۲۰			
۱۸۷۱۴	۷۳۳	۹۷/۲۲۰	۱۸۶۸۰-۱	۶۱۰	۷۷/۱۴۰	۱۸۶۴۳-۲-۷	۷۰	۱۳/۰۲۰			
۱۸۷۱۵	۷۳۳	۹۷/۲۲۰	۱۸۶۸۰-۲	۶۱۰	۷۷/۱۴۰	۱۸۶۴۳-۲-۸	۷۱	۱۳/۰۲۰			
۱۸۷۱۶	۷۳۳	۹۷/۲۲۰	۱۸۶۸۱	۵۹۹	۷۷/۰۸۰	۱۸۶۴۴	۶۹۲	۹۱/۱۰۰			
۱۸۷۱۷-۱	۶۹۲	۹۱/۱۰۰	۱۸۶۸۱	۶۱۰	۷۷/۱۴۰	۱۸۶۴۵	۲۲۷	۲۹/۰۶۰			
۱۸۷۱۷-۲	۶۹۲	۹۱/۱۰۰	۱۸۶۸۲	۴۹۰	۶۵/۱۲۰	۱۸۶۴۶-۱	۶۵۱	۸۳/۱۴۰			
۱۸۷۱۷-۳	۶۹۲	۹۱/۱۰۰	۱۸۶۸۳	۴۹۰	۶۵/۱۲۰	۱۸۶۴۶-۲	۶۵۱	۸۳/۱۴۰			
۱۸۷۱۸-۱	۳۳۸	۳۵/۰۴۰	۱۸۶۸۴	۵۳۲	۶۷/۲۰۰	۱۸۶۴۷-۱	۶۴۴	۸۳/۰۸۰			
۱۸۷۱۸-۷	۳۳۸	۳۵/۰۴۰	۱۸۶۸۵	۵۲۵	۶۷/۱۶۰	۱۸۶۴۷-۲	۶۴۴	۸۳/۰۸۰			
۱۸۷۱۹	۳۳۸	۳۵/۰۴۰	۱۸۶۸۶-۱	۴۹۸	۶۷/۰۵۰	۱۸۶۴۹-۱	۶۹۲	۹۱/۱۰۰			
۱۸۷۲۰	۳۴۳	۳۵/۰۸۰	۱۸۶۸۶-۲	۴۹۸	۶۷/۰۵۰	۱۸۶۵۰	۷۰۹	۹۳/۰۲۰			
۱۸۷۲۱	۳۳۸	۳۵/۰۴۰	۱۸۶۸۷-۳	۷۱	۱۳/۰۲۰	۱۸۶۵۱	۷۰۹	۹۳/۰۲۰			
۱۸۷۲۲-۱	۳۳۸	۳۵/۰۴۰	۱۸۶۸۷-۳	۱۰۶	۱۳/۲۲۰	۱۸۶۵۲	۷۰۹	۹۳/۰۲۰			
۱۸۷۲۲-۲	۳۳۸	۳۵/۰۴۰	۱۸۶۸۸	۷۲۵	۹۷/۱۴۰	۱۸۶۵۳	۷۰۹	۹۳/۰۲۰			
۱۸۷۲۳	۲۱	۰۳/۱۰۰	۱۸۶۸۹	۵۳۲	۶۷/۲۰۰	۱۸۶۵۴	۴۹۲	۶۵/۱۶۰			
۱۸۷۲۴	۶۳۲	۸۳/۰۴۰	۱۸۶۹۰	۵۳۲	۶۷/۲۰۰	۱۸۶۵۵	۵۱۰	۶۷/۰۸۰			
۱۸۷۲۵	۶۳۲	۸۳/۰۴۰	۱۸۶۹۱	۵۵۵	۷۱/۰۸۰	۱۸۶۵۶	۵۱۰	۶۷/۰۸۰			
۱۸۷۲۶	۶۳۲	۸۳/۰۴۰	۱۸۶۹۲	۵۴۷	۷۱/۰۴۰	۱۸۶۵۷	۳۳	۰۳/۲۴۰			
۱۸۷۲۷	۶۳۲	۸۳/۰۴۰	۱۸۶۹۳	۴۳۵	۵۵/۰۲۰	۱۸۶۵۸-۱	۷۳	۱۳/۰۳۰			
۱۸۷۲۸	۵۵۲	۷۱/۰۶۰	۱۸۶۹۴	۳۷	۰۷/۰۸۰	۱۸۶۵۸-۲	۷۳	۱۳/۰۳۰			
۱۸۷۲۹	۸	۰۱/۰۴۰	۱۸۶۹۵	۳۷	۰۷/۰۸۰	۱۸۶۵۸-۳	۷۳	۱۳/۰۳۰			
۱۸۷۲۹	۶۳۲	۸۳/۰۴۰	۱۸۶۹۶	۳۷	۰۷/۰۸۰	۱۸۶۵۸-۴	۷۳	۱۳/۰۳۰			
۱۸۷۳۰	۵۸۸	۷۵/۱۶۰	۱۸۶۹۷	۳۷	۰۷/۰۸۰	۱۸۶۵۸-۵	۷۳	۱۳/۰۳۰			
۱۸۷۳۱	۴۲۹	۵۳/۰۲۰	۱۸۶۹۸	۳۷	۰۷/۰۸۰	۱۸۶۵۸-۶	۷۳	۱۳/۰۳۰			
۱۸۷۳۲	۷۰۳	۹۱/۱۴۰	۱۸۶۹۹-۱	۷۱۳	۹۳/۰۸۰	۱۸۶۵۹	۶۶۷	۸۷/۰۴۰			
۱۸۷۳۳-۱	۱۶۸	۲۳/۱۲۰	۱۸۶۹۹-۲	۷۱۳	۹۳/۰۸۰	۱۸۶۶۰	۶۵۵	۸۳/۱۸۰			
۱۸۷۳۳-۲	۱۶۸	۲۳/۱۲۰	۱۸۶۹۹-۳	۷۱۳	۹۳/۰۸۰	۱۸۶۶۱	۶۴۵	۸۳/۰۸۰			
۱۸۷۳۳-۲	۲۰۰	۲۷/۰۸۰	۱۸۶۹۹-۴	۷۱۳	۹۳/۰۸۰	۱۸۶۶۲	۶۵۵	۸۳/۱۸۰			
۱۸۷۳۳-۳	۱۶۸	۲۳/۱۲۰	۱۸۶۹۹-۵	۷۱۳	۹۳/۰۸۰	۱۸۶۶۳	۶۵۵	۸۳/۱۸۰			
۱۸۷۳۳-۳	۲۰۰	۲۷/۰۸۰	۱۸۶۹۹-۶	۷۱۳	۹۳/۰۸۰	۱۸۶۶۴	۶۵۵	۸۳/۱۸۰			
۱۸۷۳۴	۸	۰۱/۰۴۰	۱۸۶۹۹-۷	۷۱۳	۹۳/۰۸۰	۱۸۶۶۵-۳	۱۸۳	۲۵/۱۴۰			
۱۸۷۳۵	۵۹۹	۷۷/۰۸۰	۱۸۶۹۹-۹	۷۱۳	۹۳/۰۸۰	۱۸۶۶۵-۴	۱۸۳	۲۵/۱۴۰			
۱۸۷۳۶	۶۱۶	۷۷/۱۶۰	۱۸۶۹۹-۱۱	۷۱۳	۹۳/۰۸۰	INSO-ISO۳۸۳۴-۵	۱۸۳	۲۵/۱۴۰			
۱۸۷۳۷	۶۰۰	۷۷/۱۰۰	۱۸۶۹۹-۱۲	۷۱۳	۹۳/۰۸۰	۱۸۶۶۵-۱۲	۱۸۳	۲۵/۱۴۰			
۱۸۷۳۸	۶۰۳	۷۷/۱۲۰	۱۸۷۰۰	۷۳۳	۹۷/۲۲۰	۱۸۶۶۶	۱۷۸	۲۵/۱۰۰			
۱۸۷۳۹	۴۲۳	۴۹/۰۵۰	۱۸۷۰۱	۷۳۳	۹۷/۲۲۰	۱۸۶۶۷	۶۰۳	۷۷/۱۲۰			
۱۸۷۴۰	۱۵۹	۲۳/۰۴۰	۱۸۷۰۲	۱۱۳	۱۳/۳۴۰	۱۸۶۶۸	۵۹۵	۷۷/۰۴۰			
۱۸۷۴۰	۶۱۰	۷۷/۱۴۰	۱۸۷۰۳	۷۳۳	۹۷/۲۲۰	۱۸۶۶۹	۱۸۸	۲۵/۱۶۰			

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۱۸۸۱۳	۳۳	۰۳/۲۴۰	۱۸۷۸۳	۵۶۶	۷۱/۱۰۰	۱۸۷۴۱	۵۹۹	۷۷/۰۸۰			
۱۸۸۱۴	۳۳	۰۳/۲۴۰	۱۸۷۸۴	۵۲۸	۶۷/۱۸۰	۱۸۷۴۲-۱	۹۴	۱۳/۱۰۰			
۱۸۸۱۵	۳۳	۰۳/۲۴۰	۱۸۷۸۵	۳۷۱	۳۵/۲۶۰	۱۸۷۴۲-۱	۱۸۸	۲۵/۱۶۰			
۱۸۸۱۶	۳۳	۰۳/۲۴۰	۱۸۷۸۶-۱	۷۲۵	۹۷/۱۴۰	۱۸۷۴۲-۲	۹۴	۱۳/۱۰۰			
۱۸۸۱۷	۳۳	۰۳/۲۴۰	۱۸۷۸۶-۲	۷۲۵	۹۷/۱۴۰	۱۸۷۴۲-۲	۱۸۸	۲۵/۱۶۰			
۱۸۸۱۸	۳۳	۰۳/۲۴۰	۱۸۷۸۷	۶۰۳	۷۷/۱۲۰	۱۸۷۴۳	۵۹۷	۷۷/۰۶۰			
۱۸۸۱۹	۳۳	۰۳/۲۴۰	۱۸۷۸۸	۱۵۹	۲۳/۰۴۰	۱۸۷۴۴	۵۹۵	۷۷/۰۴۰			
۱۸۸۲۰	۳۴	۰۳/۲۴۰	۱۸۷۸۹	۱۶۰	۲۳/۰۴۰	۱۸۷۴۴	۶۱۰	۷۷/۱۴۰			
۱۸۸۲۱	۳۴	۰۳/۲۴۰	۱۸۷۹۰	۱۶۰	۲۳/۰۴۰	۱۸۷۴۵	۱۸۸	۲۵/۱۶۰			
۱۸۸۲۲	۳۴	۰۳/۲۴۰	۱۸۷۹۱	۵۹۷	۷۷/۰۶۰	۱۸۷۴۶	۱۸۸	۲۵/۱۶۰			
۱۸۸۲۳	۳۴	۰۳/۲۴۰	۱۸۷۹۲	۱۸۸	۲۵/۱۶۰	۱۸۷۴۷	۱۸۸	۲۵/۱۶۰			
۱۸۸۲۴	۳۴	۰۳/۲۴۰	۱۸۷۹۳	۱۴۷	۲۱/۱۰۰	۱۸۷۴۹	۵۹۷	۷۷/۰۶۰			
۱۸۸۲۵	۳۴	۰۳/۲۴۰	۱۸۷۹۴	۶۱۰	۷۷/۱۴۰	۱۸۷۵۰	۱۵۲	۲۳/۰۲۰			
۱۸۸۲۶	۳۴	۰۳/۲۴۰	۱۸۷۹۵	۲۰۶	۲۷/۲۰۰	۱۸۷۵۱	۶۱۶	۷۷/۱۶۰			
۱۸۸۲۷	۳۴	۰۳/۲۴۰	۱۸۷۹۶	۱۸۳	۲۵/۱۴۰	۱۸۷۵۲	۶۱۶	۷۷/۱۶۰			
۱۸۸۲۸	۳۴	۰۳/۲۴۰	۱۸۷۹۷	۶۰۳	۷۷/۱۲۰	۱۸۷۵۳	۱۵۲	۲۳/۰۲۰			
۱۸۸۲۹	۳۴	۰۳/۲۴۰	۱۸۷۹۸-۱	۴۵۸	۵۹/۰۸۰	۱۸۷۵۴	۱۵۲	۲۳/۰۲۰			
۱۸۸۳۰	۳۴	۰۳/۲۴۰	۱۸۷۹۸-۲	۴۵۸	۵۹/۰۸۰	۱۸۷۵۵	۱۰۶	۱۳/۲۲۰			
۱۸۸۳۱	۳۴	۰۳/۲۴۰	۱۸۷۹۸-۳	۴۵۸	۵۹/۰۸۰	۱۸۷۵۶	۱۸۸	۲۵/۱۶۰			
۱۸۸۳۲	۳۴	۰۳/۲۴۰	۱۸۷۹۸-۴	۴۵۸	۵۹/۰۸۰	۱۸۷۵۷	۶۵۱	۸۳/۱۴۰			
۱۸۸۳۳	۳۴	۰۳/۲۴۰	۱۸۷۹۸-۵	۴۵۸	۵۹/۰۸۰	۱۸۷۵۸	۷۲۵	۹۷/۱۴۰			
۱۸۸۳۴	۳۴	۰۳/۲۴۰	۱۸۷۹۹	۵۹۵	۷۷/۰۴۰	۱۸۷۵۹	۳۶۷	۳۵/۲۴۰			
۱۸۸۳۵	۳۴	۰۳/۲۴۰	۱۸۸۰۰	۵۹۵	۷۷/۰۴۰	۱۸۷۶۰	۳۶۷	۳۵/۲۴۰			
۱۸۸۳۶	۳۴	۰۳/۲۴۰	۱۸۸۰۱	۶۰۳	۷۷/۱۲۰	۱۸۷۶۱	۶۹۲	۹۱/۱۰۰			
۱۸۸۳۷	۳۴	۰۳/۲۴۰	۱۸۸۰۲	۶۰۳	۷۷/۱۲۰	۱۸۷۶۲-۱	۷۲۵	۹۷/۱۴۰			
۱۸۸۳۸-۱	۴۵۸	۵۹/۰۸۰	۱۸۸۰۳	۱۶۳	۲۳/۰۶۰	۱۸۷۶۲-۲	۷۲۵	۹۷/۱۴۰			
۱۸۸۳۸-۲	۴۵۸	۵۹/۰۸۰	۱۸۸۰۴	۱۶۳	۲۳/۰۶۰	۱۸۷۶۳	۷۲۵	۹۷/۱۴۰			
۱۸۸۳۹-۱	۱۰۶	۱۳/۲۲۰	۱۸۸۰۵	۱۶۳	۲۳/۰۶۰	۱۸۷۶۴	۷۲۵	۹۷/۱۴۰			
۱۸۸۳۹-۳	۱۰۶	۱۳/۲۲۰	۱۸۸۰۶-۱	۱۹۴	۲۵/۲۲۰	۱۸۷۶۵	۶۹۲	۹۱/۱۰۰			
۱۸۸۴۰	۴۳۲	۵۳/۰۸۰	۱۸۸۰۶-۱	۶۱۰	۷۷/۱۴۰	۱۸۷۶۶	۶۹۲	۹۱/۱۰۰			
۱۸۸۴۱	۶۱۶	۷۷/۱۶۰	۱۸۸۰۶-۳	۱۹۴	۲۵/۲۲۰	۱۸۷۶۷	۶۹۲	۹۱/۱۰۰			
۱۸۸۴۲	۶۱۰	۷۷/۱۴۰	۱۸۸۰۶-۴	۱۹۴	۲۵/۲۲۰	۱۸۷۶۸-۱	۴۴۶	۵۹/۰۶۰			
۱۸۸۴۳	۶۱۰	۷۷/۱۴۰	۱۸۸۰۶-۵	۱۹۴	۲۵/۲۲۰	۱۸۷۶۸-۲	۴۵۸	۵۹/۰۸۰			
۱۸۸۴۴	۶۱۰	۷۷/۱۴۰	۱۸۸۰۷-۱	۶۹۲	۹۱/۱۰۰	۱۸۷۶۸-۳	۴۵۸	۵۹/۰۸۰			
۱۸۸۴۵	۶۱۰	۷۷/۱۴۰	۱۸۸۰۷-۲	۶۹۲	۹۱/۱۰۰	۱۸۷۶۹	۴۵۸	۵۹/۰۸۰			
۱۸۸۴۶	۶۱۰	۷۷/۱۴۰	۱۸۸۰۷-۳	۶۹۲	۹۱/۱۰۰	۱۸۷۷۰	۱۳۰	۱۷/۲۰۰			
۱۸۸۴۷	۶۱۰	۷۷/۱۴۰	۱۸۸۰۷-۵	۶۹۲	۹۱/۱۰۰	۱۸۷۷۱-۲	۱۱۸	۱۷/۰۴۰			
۱۸۸۴۸	۶۱۰	۷۷/۱۴۰	۱۸۸۰۷-۶	۶۹۳	۹۱/۱۰۰	۱۸۷۷۲-۱	۴۴۶	۵۹/۰۶۰			
۱۸۸۴۹	۶۱۰	۷۷/۱۴۰	۱۸۸۰۷-۷	۶۹۳	۹۱/۱۰۰	۱۸۷۷۲-۳	۴۴۶	۵۹/۰۶۰			
۱۸۸۵۰	۶۱۰	۷۷/۱۴۰	۱۸۸۰۷-۸	۶۹۳	۹۱/۱۰۰	۱۸۷۷۴	۳۹۱	۴۳/۰۴۰			
۱۸۸۵۱	۶۱۰	۷۷/۱۴۰	۱۸۸۰۷-۹	۶۹۳	۹۱/۱۰۰	۱۸۷۷۶	۳۹۷	۴۳/۰۶۰			
۱۸۸۵۲	۵۹۵	۷۷/۰۴۰	۱۸۸۰۸	۶۲۷	۸۱/۰۶۰	۱۸۷۷۷	۶۵۳	۸۳/۱۶۰			
۱۸۸۵۳	۶۱۶	۷۷/۱۶۰	۱۸۸۰۹	۶۵۵	۸۳/۱۸۰	۱۸۷۷۸	۳۹۱	۴۳/۰۴۰			
۱۸۸۵۴	۱۶۰	۲۳/۰۴۰	۱۸۸۰۹	۶۹۳	۹۱/۱۰۰	۱۸۷۷۹	۷۱۱	۹۳/۰۶۰			
۱۸۸۵۵	۱۶۰	۲۳/۰۴۰	۱۸۸۱۰	۶۹۳	۹۱/۱۰۰	۱۸۷۸۰	۷۱۹	۹۷/۰۴۰			
۱۸۸۵۶	۱۶۰	۲۳/۰۴۰	۱۸۸۱۱	۳۳	۰۳/۲۴۰	۱۸۷۸۱	۱۵۹	۲۳/۰۴۰			
۱۸۸۵۷	۶۱۴	۷۷/۱۵۰	۱۸۸۱۲	۳۳	۰۳/۲۴۰	۱۸۷۸۲	۵۷۰	۷۳/۰۴۰			

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۵۳/۱۰۰	۴۳۴	۱۸۹۲۸	۹۱/۲۲۰	۷۰۷	۱۸۸۹۲-۴	۸۱/۰۴۰	۶۲۴	۱۸۸۵۸-۲									
۱۷/۲۲۰	۱۳۳	۱۸۹۲۹-۳-۲	۹۳/۰۲۰	۷۰۹	۱۸۸۹۲-۵	۷۷/۱۴۰	۶۱۰	۱۸۸۶۱									
۲۹/۰۳۵	۲۱۷	۱۸۹۲۹-۳-۲	۹۳/۰۲۰	۷۰۹	۱۸۸۹۲-۶	۷۷/۱۴۰	۶۱۰	۱۸۸۶۲									
۱۷/۲۲۰	۱۳۳	۱۸۹۲۹-۳-۳	۹۳/۰۲۰	۷۰۹	۱۸۸۹۲-۷	۷۷/۱۴۰	۶۱۰	۱۸۸۶۳									
۲۹/۰۳۵	۲۱۸	۱۸۹۲۹-۳-۳	۳۷/۰۴۰	۳۷۴	۱۸۸۹۳	۷۷/۱۴۰	۶۱۰	۱۸۸۶۴									
۲۹/۱۴۰	۲۳۹	۱۸۹۳۰	۳۷/۰۴۰	۳۷۴	۱۸۸۹۴	۷۷/۱۴۰	۶۱۰	۱۸۸۶۵									
۵۹/۰۸۰	۴۵۸	۱۸۹۳۱	۳۷/۰۴۰	۳۷۴	۱۸۸۹۵	۷۷/۱۴۰	۶۱۰	۱۸۸۶۶-۱									
۹۷/۱۹۵	۷۲۹	۱۸۹۳۲	۳۷/۰۴۰	۳۷۴	۱۸۸۹۶	۷۷/۱۴۰	۶۱۰	۱۸۸۶۶-۲									
۹۷/۱۹۵	۷۲۹	۱۸۹۳۳	۲۳/۱۰۰	۱۶۶	۱۸۸۹۷-۱	۷۷/۰۶۰	۵۹۷	۱۸۸۶۷-۱									
۹۷/۱۹۵	۷۲۹	۱۸۹۳۴	۹۱/۰۶۰	۶۷۶	۱۸۹۰۱	۷۷/۰۶۰	۵۹۷	۱۸۸۶۷-۲									
۲۳/۰۲۰	۱۵۲	۱۸۹۳۵-۲	۹۱/۱۰۰	۶۹۳	۱۸۹۰۳	۷۷/۰۶۰	۵۹۷	۱۸۸۶۷-۳									
۱۳/۰۳۰	۷۳	۱۸۹۳۶-۲	۸۱/۰۴۰	۶۲۴	۱۸۹۰۴	۷۷/۱۴۰	۶۱۰	۱۸۸۶۸									
۷۷/۱۲۰	۶۰۴	۱۸۹۳۶-۲	۸۱/۰۴۰	۶۲۴	۱۸۹۰۵	۷۷/۱۴۰	۶۱۰	۱۸۸۶۹									
۱۳/۰۳۰	۷۳	۱۸۹۳۶-۳	۸۱/۰۴۰	۶۲۴	۱۸۹۰۶	۷۷/۱۲۰	۶۰۳	۱۸۸۷۰									
۷۷/۱۲۰	۶۰۴	۱۸۹۳۶-۳	۸۱/۰۴۰	۶۲۴	۱۸۹۰۷	۷۷/۱۵۰	۶۱۴	۱۸۸۷۱									
۱۳/۰۳۰	۷۳	۱۸۹۳۶-۴	۸۱/۰۴۰	۶۲۴	۱۸۹۰۸-۲	۷۷/۱۴۰	۶۱۰	۱۸۸۷۲									
۷۷/۱۲۰	۶۰۴	۱۸۹۳۶-۴	۸۱/۰۴۰	۶۲۴	۱۸۹۰۹-۱	۷۷/۱۴۰	۶۱۰	۱۸۸۷۳									
۱۳/۰۳۰	۷۳	۱۸۹۳۶-۵	۸۱/۰۴۰	۶۲۴	۱۸۹۰۹-۲	۷۷/۱۵۰	۶۱۴	۱۸۸۷۴									
۷۷/۱۲۰	۶۰۴	۱۸۹۳۶-۵	۱۷/۰۴۰	۱۱۸	۱۸۹۱۰	۷۷/۱۴۰	۶۱۰	۱۸۸۷۵									
۱۳/۰۳۰	۷۳	۱۸۹۳۶-۶	۰۷/۱۰۰	۴۵	۱۸۹۱۱-۶	۲۳/۰۴۰	۱۶۰	۱۸۸۷۶									
۷۷/۱۲۰	۶۰۴	۱۸۹۳۶-۶	۰۷/۱۰۰	۴۵	۱۸۹۱۱-۷	۲۳/۰۴۰	۱۶۰	۱۸۸۷۷									
۱۳/۰۳۰	۷۳	۱۸۹۳۶-۷	۳۵/۱۱۰	۳۵۲	۱۸۹۱۲-۹	۲۳/۰۴۰	۱۶۰	۱۸۸۷۸									
۷۷/۱۲۰	۶۰۴	۱۸۹۳۶-۷	۳۵/۰۸۰	۳۴۳	۱۸۹۱۳-۵	۲۳/۱۰۰	۱۶۶	۱۸۸۷۹-۲									
۱۳/۰۳۰	۷۳	۱۸۹۳۶-۸	۳۵/۰۸۰	۳۴۳	۱۸۹۱۳-۶	۲۳/۰۴۰	۱۶۰	۱۸۸۷۹									
۷۷/۱۲۰	۶۰۴	۱۸۹۳۶-۸	۳۵/۰۴۰	۳۳۸	۱۸۹۱۴	۲۳/۰۴۰	۱۶۰	۱۸۸۸۰									
۱۳/۰۳۰	۷۳	۱۸۹۳۶-۹	۳۵/۰۴۰	۳۳۸	۱۸۹۱۵	۰/۱۰۴۰	۸	۱۸۸۸۱-۱									
۷۷/۱۲۰	۶۰۴	۱۸۹۳۶-۹	۶۵/۰۶۰	۴۷۹	۱۸۹۱۶-۱	۴۳/۱۶۰	۴۰۴	۱۸۸۸۱-۱									
۱۳/۰۳۰	۷۳	۱۸۹۳۶-۱۰	۶۵/۰۶۰	۴۷۹	۱۸۹۱۶-۲	۴۳/۱۶۰	۴۰۴	۱۸۸۸۱-۲									
۷۷/۱۲۰	۶۰۴	۱۸۹۳۶-۱۰	۶۵/۰۶۰	۴۷۹	۱۸۹۱۶-۳	۴۳/۱۶۰	۴۰۴	۱۸۸۸۱-۳									
۱۳/۰۳۰	۷۳	۱۸۹۳۶-۱۱	۶۵/۰۶۰	۴۷۹	۱۸۹۱۶-۴	۰/۱۰۸۰	۱۳	۱۸۸۸۱-۴									
۷۷/۱۲۰	۶۰۴	۱۸۹۳۶-۱۱	۶۵/۰۶۰	۴۷۹	۱۸۹۱۶-۵	۴۳/۱۶۰	۴۰۴	۱۸۸۸۱-۴									
۱۳/۰۳۰	۷۳	۱۸۹۳۶-۱۲	۶۵/۰۶۰	۴۷۹	۱۸۹۱۷-۱	۹۱/۱۰۰	۶۹۳	۱۸۸۸۲									
۷۷/۱۲۰	۶۰۴	۱۸۹۳۶-۱۲	۶۵/۰۶۰	۴۷۹	۱۸۹۱۷-۲	۹۳/۰۲۰	۷۰۹	۱۸۸۸۳									
۱۳/۰۳۰	۷۳	۱۸۹۳۶-۱۳	۲۳/۰۴۰	۱۶۰	۱۸۹۱۸	۹۳/۰۲۰	۷۰۹	۱۸۸۸۴									
۷۷/۱۲۰	۶۰۴	۱۸۹۳۶-۱۳	۶۵/۰۶۰	۴۷۹	۱۸۹۱۸	۹۳/۰۲۰	۷۰۹	۱۸۸۸۵									
۱۳/۰۳۰	۷۳	۱۸۹۳۶-۱۴	۰/۱۰۴۰	۸	۱۸۹۱۹	۸۱/۰۸۰	۶۲۹	۱۸۸۸۶									
۷۷/۱۲۰	۶۰۴	۱۸۹۳۶-۱۴	۶۵/۰۶۰	۴۷۹	۱۸۹۱۹	۰/۱/۲۰	۱۶	۱۸۸۸۷-۱									
۱۳/۰۳۰	۷۳	۱۸۹۳۶-۱۵	۶۵/۰۶۰	۴۷۹	۱۸۹۲۰	۰/۱۰۲۰	۱	۱۸۸۸۷-۲									
۷۷/۱۲۰	۶۰۴	۱۸۹۳۶-۱۵	۶۵/۰۶۰	۴۷۹	۱۸۹۲۱-۱	۰/۱/۲۰	۱۶	۱۸۸۸۷-۲									
۱۳/۰۳۰	۷۳	۱۸۹۳۶-۱۶	۳۵/۲۲۰	۳۶۰	۱۸۹۲۱	۰۳/۲۰۰	۲۸	۱۸۸۸۸									
۷۷/۱۲۰	۶۰۴	۱۸۹۳۶-۱۶	۳۷/۰۴۰	۳۷۴	۱۸۹۲۱	۹۱/۰۸۰	۶۷۸	۱۸۸۸۹									
۲۵/۱۲۰	۱۸۰	۱۸۹۳۷-۲	۹۳/۰۲۰	۷۰۹	۱۸۹۲۲	۷۷/۱۲۰	۶۰۴	۱۸۸۹۰									
۲۵/۱۲۰	۱۸۰	۱۸۹۳۷-۳	۷۳/۰۴۰	۵۷۰	۱۸۹۲۳	۵۳/۰۴۰	۴۳۰	۱۸۸۹۱									
۲۵/۱۲۰	۱۸۰	۱۸۹۳۷-۴	۷۳/۰۴۰	۵۷۰	۱۸۹۲۴	۹۱/۲۲۰	۷۰۷	۱۸۸۹۲-۱									
۲۵/۱۲۰	۱۸۰	۱۸۹۳۷-۵	۰/۱۰۸۰	۱۳	۱۸۹۲۵	۹۳/۰۲۰	۷۰۹	۱۸۸۹۲-۱									
۲۵/۱۲۰	۱۸۰	۱۸۹۳۷-۶	۵۳/۱۰۰	۴۳۴	۱۸۹۲۶	۹۱/۲۲۰	۷۰۷	۱۸۸۹۲-۲									
۲۵/۱۲۰	۱۸۰	۱۸۹۳۷-۷	۵۳/۱۰۰	۴۳۴	۱۸۹۲۷	۹۱/۲۲۰	۷۰۷	۱۸۸۹۲-۳									

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۱۸۹۸۸-۱	۴۳۴	۵۳/۱۰۰	۱۸۹۵۸-۱	۱۳۸	۱۹/۱۰۰	۱۸۹۳۷-۸	۱۸۰	۲۵/۱۲۰			
۱۸۹۸۹	۵۵۵	۷۱/۰۸۰	۱۸۹۵۸-۲	۱۳۸	۱۹/۱۰۰	۱۸۹۳۷-۹	۱۸۰	۲۵/۱۲۰			
۱۸۹۹۰	۵۸۰	۷۵/۰۸۰	۱۸۹۵۸-۳	۱۳۸	۱۹/۱۰۰	۱۸۹۳۷-۱۰	۱۸۰	۲۵/۱۲۰			
۱۸۹۹۱	۹۳	۱۳/۰۸۰	۱۸۹۵۹	۳۷۵	۳۷/۰۸۰	۱۸۹۳۷-۱۱	۱۸۰	۲۵/۱۲۰			
۱۸۹۹۲	۵۴۷	۷۱/۰۴۰	۱۸۹۶۰	۱۸	۰/۱/۴۰	۱۸۹۳۸-۱	۱۵	۰/۱/۰۰			
۱۸۹۹۳	۶۶۰	۸۵/۰۶۰	۱۸۹۶۱	۳۶۷	۳۵/۲۴۰	۱۸۹۳۸-۱	۱۶۰	۲۳/۰۴۰			
۱۸۹۹۴	۷۳	۱۳/۰۳۰	۱۸۹۶۲-۱	۴۱۷	۴۷/۰۲۰	۱۸۹۳۸-۲	۱۵	۰/۱/۰۰			
۱۸۹۹۴	۵۴۷	۷۱/۰۴۰	۱۸۹۶۲-۲	۴۱۷	۴۷/۰۲۰	۱۸۹۳۸-۲	۱۶۰	۲۳/۰۴۰			
۱۸۹۹۵	۷۳	۱۳/۰۳۰	۱۸۹۶۲-۴	۴۱۷	۴۷/۰۲۰	۱۸۹۳۸-۳	۱۵	۰/۱/۰۰			
۱۸۹۹۵	۹۳	۱۳/۰۸۰	۱۸۹۶۲-۵	۴۱۷	۴۷/۰۲۰	۱۸۹۳۸-۳	۱۶۰	۲۳/۰۴۰			
۱۸۹۹۶	۹۳	۱۳/۰۸۰	۱۸۹۶۳	۴۱۷	۴۷/۰۲۰	ایزو ۱۸۹۳۸	۳۶۰	۳۵/۲۲۰			
۱۸۹۹۷	۷۳	۱۳/۰۳۰	۱۸۹۶۴	۴۱۷	۴۷/۰۲۰	ایزو ۱۸۹۳۸	۳۷۴	۳۷/۰۴۰			
۱۸۹۹۸	۷۳	۱۳/۰۳۰	۱۸۹۶۵	۴۱۷	۴۷/۰۲۰	۱۸۹۳۹-۱	۱۶۶	۲۳/۱۰۰			
۱۹۰۰۰	۷۸	۱۳/۰۴۰	۱۸۹۶۶	۴۱۷	۴۷/۰۲۰	۱۸۹۳۹-۲	۱۶۶	۲۳/۱۰۰			
۱۹۰۰۶-۱	۲۰۳	۲۷/۱۶۰	۱۸۹۶۷	۶۹۳	۹۱/۱۰۰	۱۸۹۳۹-۳	۱۶۶	۲۳/۱۰۰			
۱۹۰۰۶-۲	۲۰۳	۲۷/۱۶۰	۱۸۹۶۸-۱	۶۲۴	۸۱/۰۴۰	۱۸۹۳۹-۴	۱۶۶	۲۳/۱۰۰			
۱۹۰۰۶-۳	۲۰۳	۲۷/۱۶۰	۱۸۹۶۹	۵۸۸	۷۵/۱۶۰	۱۸۹۴۰-۱	۱۸۰	۲۵/۱۲۰			
۱۹۰۰۶-۴	۲۰۴	۲۷/۱۶۰	۱۸۹۷۰	۵۸۸	۷۵/۱۶۰	۱۸۹۴۰-۲	۱۸۰	۲۵/۱۲۰			
۱۹۰۰۶-۵	۲۰۴	۲۷/۱۶۰	۱۸۹۷۱	۵۸۸	۷۵/۱۶۰	۱۸۹۴۰-۳	۱۸۰	۲۵/۱۲۰			
۱۹۰۰۷	۱۷۸	۲۵/۱۰۰	۱۸۹۷۲	۶۲۹	۸۱/۰۸۰	۱۸۹۴۰-۴	۱۸۰	۲۵/۱۲۰			
۱۹۰۰۸	۸	۰/۱/۰۴۰	۱۸۹۷۳	۱۱۳	۱۳/۳۴۰	۱۸۹۴۰-۵	۱۸۰	۲۵/۱۲۰			
۱۹۰۰۸	۱۷۸	۲۵/۱۰۰	۱۸۹۷۴	۱۱۳	۱۳/۳۴۰	۱۸۹۴۱-۱	۱۳۳	۱۷/۲۲۰			
۱۹۰۰۹	۸	۰/۱/۰۴۰	۱۸۹۷۵	۳۰	۰۳/۲۲۰	۱۸۹۴۱-۲-۱	۱۳۳	۱۷/۲۲۰			
۱۹۰۰۹	۱۷۸	۲۵/۱۰۰	۱۸۹۷۶	۳۰	۰۳/۲۲۰	۱۸۹۴۱-۳-۱	۱۳۳	۱۷/۲۲۰			
۱۹۰۱۰	۱۷۸	۲۵/۱۰۰	۱۸۹۷۷	۳۰	۰۳/۲۲۰	۱۸۹۴۲-۱	۱۴۷	۲۱/۱۰۰			
ایزو ۱۹۰۱۱	۲۷	۰۳/۱۲۰	۱۸۹۷۸-۱	۳۰	۰۳/۲۲۰	۱۸۹۴۲-۲	۱۴۷	۲۱/۱۰۰			
ایزو ۱۹۰۱۱	۷۱	۱۳/۰۲۰	۱۸۹۷۸-۲	۳۰	۰۳/۲۲۰	۱۸۹۴۳	۱۶۸	۲۳/۱۴۰			
۱۹۰۱۱	۱۷۸	۲۵/۱۰۰	۱۸۹۷۸-۲	۳۶۸	۳۵/۲۴۰	۱۸۹۴۴	۱۹۴	۲۵/۲۲۰			
۱۹۰۱۲	۱۷۸	۲۵/۱۰۰	۱۸۹۷۸-۳	۳۰	۰۳/۲۲۰	۱۸۹۴۵	۱۴۷	۲۱/۱۰۰			
۱۹۰۱۳	۱۷۸	۲۵/۱۰۰	۱۸۹۷۸-۳	۳۶۸	۳۵/۲۴۰	۱۸۹۴۶	۱۴۷	۲۱/۱۰۰			
۱۹۰۱۴-۱	۱۷۸	۲۵/۱۰۰	۱۸۹۷۸-۴	۳۰	۰۳/۲۲۰	۱۸۹۴۷	۳۷۷	۳۹/۰۴۰			
۱۹۰۱۴-۲	۱۷۸	۲۵/۱۰۰	۱۸۹۷۸-۴	۳۶۸	۳۵/۲۴۰	۱۸۹۴۸	۲۸۹	۳۳/۰۴۰			
۱۹۰۱۵	۷۲۹	۹۷/۱۹۵	۱۸۹۷۸-۵	۳۰	۰۳/۲۲۰	۱۸۹۴۹	۳۷۷	۳۹/۰۴۰			
۱۹۰۱۶	۶۲۴	۸۱/۰۴۰	۱۸۹۷۸-۵	۳۶۸	۳۵/۲۴۰	۱۸۹۵۰	۱۶۶	۲۳/۱۰۰			
۱۹۰۱۷	۶۲۴	۸۱/۰۴۰	۱۸۹۷۹	۳۰	۰۳/۲۲۰	۱۸۹۵۱	۱۶۶	۲۳/۱۰۰			
۱۹۰۱۸	۳۹۹	۴۳/۱۰۰	۱۸۹۸۰	۲۱	۰۳/۱۰۰	۱۸۹۵۲	۵۹۷	۷۷/۰۶۰			
۱۹۰۱۹	۴۱۱	۴۵/۰۶۰	۱۸۹۸۱	۱۹	۰۳/۰۶۰	۱۸۹۵۳	۱۶۶	۲۳/۱۰۰			
۱۹۰۲۰-۲	۴۱۷	۴۷/۰۲۰	۱۸۹۸۲-۱	۶۷۸	۹۱/۰۸۰	۱۸۹۵۴	۶۷۹	۹۱/۰۹۰			
۱۹۰۲۱	۴۲۵	۴۹/۰۸۰	۱۸۹۸۲-۲	۶۷۸	۹۱/۰۸۰	۱۸۹۵۵-۱	۵۹۵	۷۷/۰۴۰			
۱۹۰۲۲	۸	۰/۱/۰۴۰	۱۸۹۸۲-۳	۶۷۸	۹۱/۰۸۰	۱۸۹۵۵-۲	۵۹۵	۷۷/۰۴۰			
۱۹۰۲۲	۴۰۳	۴۳/۱۵۰	۱۸۹۸۳	۶۶۰	۸۵/۰۶۰	۱۸۹۵۶-۱	۱۲۶	۱۷/۱۴۰			
۱۹۰۲۳	۶۱۱	۷۷/۱۴۰	۱۸۹۸۴	۳۹۹	۴۳/۱۰۰	۱۸۹۵۶-۱	۱۶۸	۲۳/۱۲۰			
۱۹۰۲۴	۱۴۸	۲۱/۱۴۰	۱۸۹۸۵-۱	۴۰۰	۴۳/۱۲۰	۱۸۹۵۶-۲	۱۲۶	۱۷/۱۴۰			
۱۹۰۲۵	۶۴۵	۸۳/۰۸۰	۱۸۹۸۵-۳	۳۹۱	۴۳/۰۴۰	۱۸۹۵۶-۲	۱۶۸	۲۳/۱۲۰			
۱۹۰۲۶	۶۴۵	۸۳/۰۸۰	۱۸۹۸۶-۱	۴۷۹	۶۵/۰۶۰	۱۸۹۵۶-۳	۱۲۶	۱۷/۱۴۰			
۱۹۰۲۷	۱۶۰	۲۳/۰۴۰	۱۸۹۸۶-۳	۴۷۹	۶۵/۰۶۰	۱۸۹۵۶-۳	۱۶۸	۲۳/۱۲۰			
۱۹۰۲۷	۶۴۵	۸۳/۰۸۰	۱۸۹۸۷	۴۲۹	۵۳/۰۲۰	۱۸۹۵۷	۱۶۶	۲۳/۱۰۰			

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۱۹۰۹۱-۶	۷۰۶	۹۱/۱۹۰	۱۹۰۵۷	۱۱۸	۱۷/۰۴۰	۱۹۰۲۸	۳۹۱	۴۳/۰۴۰			
۱۹۰۹۱-۷	۷۰۶	۹۱/۱۹۰	۱۹۰۵۸-۱	۸	۰۱/۰۴۰	ایزو ۱۹۰۲۹	۲۷	۰۳/۱۲۰			
۱۹۰۹۱-۹	۷۰۶	۹۱/۱۹۰	۱۹۰۵۸-۱	۱۱۸	۱۷/۰۴۰	۱۹۰۲۹	۴۴۳	۵۹/۰۴۰			
۱۹۰۹۱-۱۰	۷۰۶	۹۱/۱۹۰	۱۹۰۵۸-۲	۸	۰۱/۰۴۰	۱۹۰۳۰	۲۰	۰۳/۰۸۰			
۱۹۰۹۱-۱۱	۷۰۶	۹۱/۱۹۰	۱۹۰۵۸-۲	۱۱۸	۱۷/۰۴۰	۱۹۰۳۱-۱	۵۰۲	۶۷/۰۶۰			
۱۹۰۹۱-۱۲	۷۰۶	۹۱/۱۹۰	۱۹۰۵۹	۱۱۸	۱۷/۰۴۰	۱۹۰۳۱-۱	۵۱۰	۶۷/۰۸۰			
۱۹۰۹۱-۱۳	۷۰۶	۹۱/۱۹۰	۱۹۰۶۰	۶۵۵	۸۳/۱۸۰	۱۹۰۳۱-۲	۴۹۸	۶۷/۰۵۰			
۱۹۰۹۱-۱۴	۷۰۶	۹۱/۱۹۰	۱۹۰۶۱	۶۶۷	۸۷/۰۴۰	۱۹۰۳۲	۵۶۶	۷۱/۱۰۰			
۱۹۰۹۱-۱۵	۷۰۶	۹۱/۱۹۰	۱۹۰۶۲	۵۰۲	۶۷/۰۶۰	۱۹۰۳۳	۵۳۸	۶۷/۲۲۰			
۱۹۰۹۱-۱۶	۷۰۶	۹۱/۱۹۰	۱۹۰۶۴	۲۸	۰۳/۲۰۰	۱۹۰۳۴	۵۳۲	۶۷/۲۰۰			
۱۹۰۹۱-۱۷	۷۰۶	۹۱/۱۹۰	۱۹۰۶۵-۱	۱۶۰	۲۳/۰۴۰	۱۹۰۳۵-۱	۶۶	۱۱/۱۲۰			
۱۹۰۹۱-۱۹	۷۰۶	۹۱/۱۹۰	۱۹۰۶۵-۱	۷۰۳	۹۱/۱۴۰	۱۹۰۳۵-۲	۶۶	۱۱/۱۲۰			
۱۹۰۹۲	۹	۰۱/۰۴۰	۱۹۰۶۵-۱	۷۱۱	۹۳/۰۳۰	۱۹۰۳۶-۱	۶۹۳	۹۱/۱۰۰			
۱۹۰۹۲	۶۱۹	۷۹/۰۶۰	۱۹۰۶۵-۳	۱۶۰	۲۳/۰۴۰	۱۹۰۳۶-۲	۶۹۳	۹۱/۱۰۰			
۱۹۰۹۳-۲-۱	۳۴	۰۷/۰۳۰	۱۹۰۶۵-۳	۷۰۳	۹۱/۱۴۰	۱۹۰۳۷	۶۹۳	۹۱/۱۰۰			
۱۹۰۹۴-۱	۴۵۸	۵۹/۰۸۰	۱۹۰۶۵-۳	۷۱۱	۹۳/۰۳۰	۱۹۰۳۸-۱	۶۹۳	۹۱/۱۰۰			
۱۹۰۹۴-۲	۴۵۸	۵۹/۰۸۰	۱۹۰۶۶-۳	۱۶۰	۲۳/۰۴۰	۱۹۰۳۸-۳	۶۹۳	۹۱/۱۰۰			
۱۹۰۹۴-۳	۴۵۸	۵۹/۰۸۰	۱۹۰۶۶-۳	۷۱۰	۹۳/۰۲۵	۱۹۰۳۸-۴	۶۹۳	۹۱/۱۰۰			
۱۹۰۹۵	۴۵	۰۷/۱۰۰	۱۹۰۶۷	۵۴۷	۷۱/۰۴۰	۱۹۰۳۸-۵	۶۹۳	۹۱/۱۰۰			
۱۹۰۹۶	۹۳	۱۳/۰۸۰	۱۹۰۶۸	۵۸۳	۷۵/۱۰۰	۱۹۰۳۹-۱	۳۶۸	۳۵/۲۴۰			
۱۹۰۹۷-۲	۹۳	۱۳/۰۸۰	۱۹۰۶۹-۱	۱۸	۰۱/۱۴۰	۱۹۰۳۹-۲	۳۶۸	۳۵/۲۴۰			
۱۹۰۹۸	۵۸۸	۷۵/۱۶۰	۱۹۰۶۹-۳	۱۸	۰۱/۱۴۰	۱۹۰۴۰-۳	۳۳۸	۳۵/۰۴۰			
۱۹۰۹۹	۵۸۸	۷۵/۱۶۰	۱۹۰۷۰	۲۲۸	۲۹/۰۸۰	۱۹۰۴۰-۵	۳۳۸	۳۵/۰۴۰			
۱۹۱۰۰	۵۱۰	۶۷/۰۸۰	۱۹۰۷۱	۷۹	۱۳/۰۴۰	۱۹۰۴۰-۶	۳۳۸	۳۵/۰۴۰			
۱۹۱۰۱	۴۰۲	۴۳/۱۴۰	۱۹۰۷۲	۸۷	۱۳/۰۶۰	۱۹۰۴۰-۷	۳۳۸	۳۵/۰۴۰			
۱۹۱۰۲-۱	۳۶۸	۳۵/۲۴۰	۱۹۰۷۴	۸۷	۱۳/۰۶۰	۱۹۰۴۰-۸	۳۳۸	۳۵/۰۴۰			
۱۹۱۰۲-۱	۴۷۹	۶۵/۰۶۰	۱۹۰۷۵	۴۳۵	۵۵/۰۲۰	۱۹۰۴۰-۱۲	۳۳۸	۳۵/۰۴۰			
۱۹۱۰۲-۲	۳۶۸	۳۵/۲۴۰	۱۹۰۷۶	۴۳۵	۵۵/۰۲۰	۱۹۰۴۱	۳۴۳	۳۵/۰۸۰			
۱۹۱۰۲-۲	۴۸۰	۶۵/۰۶۰	۱۹۰۷۷-۱	۴۷۹	۶۵/۰۶۰	۱۹۰۴۲	۳۴۳	۳۵/۰۸۰			
۱۹۱۰۲-۳	۳۶۸	۳۵/۲۴۰	۱۹۰۷۷-۲	۴۷۹	۶۵/۰۶۰	۱۹۰۴۳-۱	۳۴۳	۳۵/۰۸۰			
۱۹۱۰۲-۳	۴۸۰	۶۵/۰۶۰	۱۹۰۷۹	۱۶۰	۲۳/۰۴۰	۱۹۰۴۳-۲	۳۴۳	۳۵/۰۸۰			
۱۹۱۰۲-۴	۳۶۸	۳۵/۲۴۰	۱۹۰۸۱	۷۱۳	۹۳/۰۸۰	۱۹۰۴۳-۳	۳۴۳	۳۵/۰۸۰			
۱۹۱۰۲-۴	۴۸۰	۶۵/۰۶۰	۱۹۰۸۲	۵۸۵	۷۵/۱۴۰	۱۹۰۴۴-۱	۳۴۳	۳۵/۰۸۰			
۱۹۱۰۳-۱	۶۳۵	۸۳/۰۶۰	۱۹۰۸۲	۷۱۳	۹۳/۰۸۰	۱۹۰۴۵	۳۵۲	۳۵/۱۱۰			
۱۹۱۰۳-۳	۶۳۵	۸۳/۰۶۰	۱۹۰۸۳	۵۸۵	۷۵/۱۴۰	۱۹۰۴۶-۱	۵۸	۱۱/۰۴۰			
۱۹۱۰۴	۶۳۵	۸۳/۰۶۰	۱۹۰۸۳	۶۹۳	۹۱/۱۰۰	۱۹۰۴۶-۲	۵۸	۱۱/۰۴۰			
۱۹۱۰۵	۶۴۵	۸۳/۰۸۰	۱۹۰۸۵	۶۷۶	۹۱/۰۶۰	۱۹۰۴۶-۳	۵۸	۱۱/۰۴۰			
۱۹۱۰۶	۹۳	۱۳/۰۸۰	۱۹۰۸۶	۶۵۱	۸۳/۱۴۰	۱۹۰۴۷	۵۲۳	۶۷/۱۴۰			
۱۹۱۰۷	۷۳۳	۹۷/۲۲۰	۱۹۰۸۷	۱۳۸	۱۹/۱۰۰	۱۹۰۴۸	۴۷۰	۶۵/۰۴۰			
۱۹۱۰۸	۷۳۳	۹۷/۲۲۰	۱۹۰۸۸	۱۳۸	۱۹/۱۰۰	۱۹۰۴۹	۴۹۰	۶۵/۱۴۰			
۱۹۱۰۹	۷۳۳	۹۷/۲۲۰	۱۹۰۸۹	۷۰۶	۹۱/۱۹۰	۱۹۰۵۰	۵۱۰	۶۷/۰۸۰			
۱۹۱۱۰	۷۳۳	۹۷/۲۲۰	۱۹۰۹۰	۷۰۶	۹۱/۱۹۰	۱۹۰۵۱-۲	۱۱۸	۱۷/۰۴۰			
۱۹۱۱۱	۳۴	۰۷/۰۳۰	۱۹۰۹۱-۱	۷۰۶	۹۱/۱۹۰	۱۹۰۵۲	۵۰۲	۶۷/۰۶۰			
۱۹۱۱۲-۱	۶۵۵	۸۳/۱۸۰	۱۹۰۹۱-۲	۷۰۶	۹۱/۱۹۰	۱۹۰۵۳-۵	۳۳۸	۳۵/۰۴۰			
۱۹۱۱۳	۱۴۴	۲۱/۰۶۰	۱۹۰۹۱-۳	۷۰۶	۹۱/۱۹۰	۱۹۰۵۴	۳۶۸	۳۵/۲۴۰			
۱۹۱۱۴	۱۴۴	۲۱/۰۶۰	۱۹۰۹۱-۴	۷۰۶	۹۱/۱۹۰	۱۹۰۵۵	۳۳۸	۳۵/۰۴۰			
۱۹۱۱۵	۵۱۰	۶۷/۰۸۰	۱۹۰۹۱-۵	۷۰۶	۹۱/۱۹۰	۱۹۰۵۶-۱	۵۸	۱۱/۰۴۰			

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۶۱/۰۴۰	۴۶۷	۱۹۱۷۱	۳۳/۱۲۰	۳۱۸	۱۹۱۳۰-۱۰-۱	۶۷/۲۲۰	۵۳۸	۱۹۱۱۵			
۶۱/۰۴۰	۴۶۷	۱۹۱۷۲	۳۳/۱۲۰	۳۱۸	۱۹۱۳۰-۱۱-۱	۰۳/۱۲۰	۲۷	۱۹۱۱۶			
۱۳/۰۴۰	۷۹	۱۹۱۷۳	۷۷/۱۴۰	۶۱۱	۱۹۱۳۲-۱	۴۳/۰۲۰	۳۷۹	۱۹۱۱۷			
۱۳/۰۴۰	۷۹	۱۹۱۷۴	۷۷/۱۴۰	۶۱۱	۱۹۱۳۲-۲	۱۷/۰۶۰	۱۲۰	۱۹۱۱۸			
۱۳/۰۴۰	۷۹	۱۹۱۷۵-۱	۲۳/۰۲۰	۱۵۲	۱۹۱۳۳	۷۵/۱۶۰	۵۸۸	۱۹۱۱۹			
۱۳/۰۴۰	۷۹	۱۹۱۷۵-۳	۶۷/۱۰۰	۵۱۷	۱۹۱۳۴	۳۵/۱۱۰	۳۵۲	۱۹۱۲۰			
۵۹/۰۸۰	۴۵۸	۱۹۱۷۶	۶۷/۲۳۰	۵۴۰	۱۹۱۳۴	۳۵/۱۱۰	۳۵۲	۱۹۱۲۱			
۱۳/۱۶۰	۹۹	۱۹۱۷۷-۱	۶۵/۱۴۰	۴۹۰	۱۹۱۳۵	۳۵/۱۰۰	۳۵۰	۱۹۱۲۲			
۱۳/۱۶۰	۹۹	۱۹۱۷۷-۲	۶۵/۱۴۰	۴۹۰	۱۹۱۳۶	۳۵/۱۱۰	۳۵۲	۱۹۱۲۳-۱			
۱۷/۱۴۰	۱۲۶	۱۹۱۷۸	۵۹/۰۸۰	۴۵۸	۱۹۱۳۷	۳۵/۲۰۰	۳۵۶	۱۹۱۲۳-۱			
۱۷/۱۴۰	۱۲۶	۱۹۱۷۹	۹۷/۱۹۵	۷۲۹	۱۹۱۳۷	۳۵/۲۴۰	۳۶۸	۱۹۱۲۳-۱			
۱۷/۱۶۰	۱۲۸	۱۹۱۸۰	۹۷/۱۹۵	۷۲۹	۱۹۱۳۸	۳۵/۱۱۰	۳۵۲	۱۹۱۲۳-۲			
۱۷/۱۴۰	۱۲۶	۱۹۱۸۱	۹۷/۱۹۵	۷۲۹	۱۹۱۳۹	۳۵/۲۰۰	۳۵۷	۱۹۱۲۳-۲			
۰۱/۰۴۰	۹	۱۹۱۸۲	۹۷/۱۹۵	۷۲۹	۱۹۱۴۰	۳۵/۲۴۰	۳۶۸	۱۹۱۲۳-۲			
۰۳/۱۰۰	۲۱	۱۹۱۸۲	۵۹/۰۸۰	۴۵۸	۱۹۱۴۱	۳۵/۱۱۰	۳۵۲	۱۹۱۲۳-۳			
۰۳/۱۰۰	۲۲	۱۹۱۸۳	۹۱/۱۰۰	۶۹۳	۱۹۱۴۲	۳۵/۲۰۰	۳۵۷	۱۹۱۲۳-۳			
۷۹/۱۲۰	۶۲۱	۱۹۱۸۴	۸۱/۰۶۰	۶۲۷	۱۹۱۴۳	۳۵/۲۴۰	۳۶۸	۱۹۱۲۳-۳			
۸۷/۰۴۰	۶۶۷	۱۹۱۸۵	۸۱/۰۶۰	۶۲۷	۱۹۱۴۴	۳۵/۱۰۰	۳۵۰	۱۹۱۲۴			
۶۷/۲۰۰	۵۳۲	۱۹۱۸۶	۶۷/۲۵۰	۵۴۲	۱۹۱۴۵	۳۵/۲۴۰	۳۶۸	۱۹۱۲۵-۱			
۶۱/۰۲۰	۴۶۶	۱۹۱۸۷	۸۱/۰۴۰	۶۲۴	۱۹۱۴۵	۳۵/۲۴۰	۳۶۸	۱۹۱۲۵-۲			
۶۱/۰۲۰	۴۶۶	۱۹۱۸۸	۹۷/۰۴۰	۷۱۹	۱۹۱۴۵	۳۵/۲۴۰	۳۶۸	۱۹۱۲۵-۳			
۶۱/۰۴۰	۴۶۷	۱۹۱۸۸	۸۱/۰۸۰	۶۲۹	۱۹۱۴۶	۳۵/۲۴۰	۳۶۸	۱۹۱۲۵-۴			
۶۱/۰۲۰	۴۶۶	۱۹۱۸۹	۶۷/۲۵۰	۵۴۲	۱۹۱۴۷	۷۷/۱۴۰	۶۱۱	۱۹۱۲۶-۱			
۶۱/۰۲۰	۴۶۶	۱۹۱۹۰	۸۱/۰۴۰	۶۲۴	۱۹۱۴۷	۷۷/۱۴۰	۶۱۱	۱۹۱۲۶-۲			
۱۷/۰۴۰	۱۱۸	۱۹۱۹۱-۱	۹۷/۰۴۰	۷۱۹	۱۹۱۴۷	۷۷/۱۴۰	۶۱۱	۱۹۱۲۶-۳			
۱۷/۰۴۰	۱۱۸	۱۹۱۹۱-۲	۶۷/۲۵۰	۵۴۲	۱۹۱۴۸	۷۷/۱۴۰	۶۱۱	۱۹۱۲۶-۴			
۱۷/۰۴۰	۱۱۸	۱۹۱۹۱-۳	۸۱/۰۴۰	۶۲۴	۱۹۱۴۸	۷۷/۱۴۰	۶۱۱	۱۹۱۲۶-۵			
۲۳/۰۴۰	۱۶۰	۱۹۱۹۲	۹۷/۰۴۰	۷۱۹	۱۹۱۴۸	۷۷/۱۴۰	۶۱۱	۱۹۱۲۶-۶			
۶۷/۰۲۰	۴۹۶	۱۹۱۹۳	۸۱/۰۴۰	۶۲۴	۱۹۱۴۹	۸۳/۰۸۰	۶۴۵	۱۹۱۲۷-۱			
۶۷/۰۸۰	۵۱۰	۱۹۱۹۳	۸۱/۰۴۰	۶۲۴	۱۹۱۵۰	۸۳/۰۸۰	۶۴۵	۱۹۱۲۷-۲			
۶۷/۰۶۰	۵۰۲	۱۹۱۹۴	۷۵/۱۶۰	۵۸۸	۱۹۱۵۱	۸۳/۰۸۰	۶۴۵	۱۹۱۲۷-۳			
۶۷/۰۸۰	۵۱۰	۱۹۱۹۴	۱۳/۰۸۰	۹۳	۱۹۱۵۲	۸۳/۰۸۰	۶۴۵	۱۹۱۲۸			
۶۷/۱۴۰	۵۲۳	۱۹۱۹۴	۱۳/۰۶۰	۸۷	۱۹۱۵۴	۶۵/۰۸۰	۴۸۱	۱۹۱۲۹			
۶۷/۲۰۰	۵۳۲	۱۹۱۹۵	۱۳/۰۶۰	۸۸	۱۹۱۵۵-۱	۳۳/۱۲۰	۳۱۷	۱۹۱۳۰-۱			
۶۷/۰۶۰	۵۰۲	۱۹۱۹۶	۱۳/۰۶۰	۸۸	۱۹۱۵۵-۲	۳۳/۱۲۰	۳۱۷	۱۹۱۳۰-۲-۱			
۶۷/۲۰۰	۵۳۲	۱۹۱۹۷	۲۵/۱۰۰	۱۷۸	۱۹۱۵۹	۳۳/۱۲۰	۳۱۷	۱۹۱۳۰-۲-۲			
۶۵/۱۲۰	۴۹۰	۱۹۱۹۸	۷۹/۱۲۰	۶۲۱	۱۹۱۶۰	۳۳/۱۲۰	۳۱۷	۱۹۱۳۰-۳-۱			
۲۳/۰۴۰	۱۶۰	۱۹۱۹۹	۲۵/۱۰۰	۱۷۸	۱۹۱۶۱	۳۳/۱۲۰	۳۱۷	۱۹۱۳۰-۳-۲			
۸۳/۰۶۰	۶۳۵	۱۹۲۰۰	۲۵/۰۶۰	۱۷۴	۱۹۱۶۲	۳۳/۱۲۰	۳۱۷	۱۹۱۳۰-۴-۱			
۸۳/۰۶۰	۶۳۵	۱۹۲۰۱	۲۵/۱۰۰	۱۷۸	۱۹۱۶۳	۳۳/۱۲۰	۳۱۷	۱۹۱۳۰-۴-۲			
۱۳/۰۸۰	۹۳	۱۹۲۰۲	۲۵/۱۰۰	۱۷۸	۱۹۱۶۴	۳۳/۱۲۰	۳۱۷	۱۹۱۳۰-۵-۱			
۱۳/۰۸۰	۹۳	۱۹۲۰۳	۶۱/۰۴۰	۴۶۷	۱۹۱۶۵	۳۳/۱۲۰	۳۱۸	۱۹۱۳۰-۵-۲			
۱۳/۰۸۰	۹۳	۱۹۲۰۴	۶۱/۰۴۰	۴۶۷	۱۹۱۶۶	۳۳/۱۲۰	۳۱۸	۱۹۱۳۰-۶-۱			
۱۳/۰۶۰	۸۸	۱۹۲۰۵	۶۱/۰۴۰	۴۶۷	۱۹۱۶۷	۳۳/۱۲۰	۳۱۸	۱۹۱۳۰-۶-۲			
۹۷/۱۵۰	۷۲۶	۱۹۲۰۶	۶۱/۰۴۰	۴۶۷	۱۹۱۶۸	۳۳/۱۲۰	۳۱۸	۱۹۱۳۰-۷			
۷۳/۰۸۰	۵۷۵	۱۹۲۰۷	۶۱/۰۴۰	۴۶۷	۱۹۱۶۹	۳۳/۱۲۰	۳۱۸	۱۹۱۳۰-۸			
۹۱/۱۰۰	۶۹۳	۱۹۲۰۸	۶۱/۰۴۰	۴۶۷	۱۹۱۷۰	۳۳/۱۲۰	۳۱۸	۱۹۱۳۰-۹-۱			

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۳۵/۰۴۰	۳۳۸	۱۹۲۶۷-۴	۱۳/۳۰۰	۱۰۹	۱۹۲۳۴-۶	۶۷/۲۵۰	۵۴۲	۱۹۲۰۹			
۳۵/۰۳۰	۳۳۱	۱۹۲۶۷-۵	۴۵/۰۶۰	۴۱۲	۱۹۲۳۴-۶	۸۳/۰۸۰	۶۴۵	۱۹۲۰۹			
۳۵/۰۴۰	۳۳۸	۱۹۲۶۸-۱	۴۵/۰۶۰	۴۱۲	۱۹۲۳۴-۷	۵۹/۰۸۰	۴۵۸	۱۹۲۱۰-۲			
۳۵/۰۸۰	۳۴۴	۱۹۲۶۹	۴۵/۰۶۰	۴۱۲	۱۹۲۳۴-۸	۲۷/۱۶۰	۲۰۴	۱۹۲۱۱			
۳۵/۰۸۰	۳۴۴	۱۹۲۷۰	۴۵/۰۶۰	۴۱۲	۱۹۲۳۵-۲	۸۳/۱۴۰	۶۵۱	۱۹۲۱۱			
۹۷/۱۸۰	۷۲۷	۱۹۲۷۱	۴۵/۰۶۰	۴۱۲	۱۹۲۳۶-۱	۹۷/۱۰۰	۷۲۳	۱۹۲۱۱			
۹۷/۱۹۰	۷۲۸	۱۹۲۷۱	۴۵/۰۶۰	۴۱۲	۱۹۲۳۶-۲	۱۳/۲۲۰	۱۰۶	۱۹۲۱۲			
۵۵/۱۴۰	۴۴۰	۱۹۲۷۲	۴۵/۰۶۰	۴۱۲	۱۹۲۳۶-۳	۵۹/۰۸۰	۴۵۸	۱۹۲۱۲			
۸۳/۱۴۰	۶۵۱	۱۹۲۷۲	۴۵/۰۶۰	۴۱۲	۱۹۲۳۶-۴	۰۳/۱۰۰	۲۲	۱۹۲۱۳			
۸۳/۱۴۰	۶۵۱	۱۹۲۷۳	۴۵/۰۶۰	۴۱۲	۱۹۲۳۶-۵	۱۳/۰۲۰	۷۱	۱۹۲۱۴			
۲۹/۰۳۵	۲۱۸	۱۹۲۷۵-۱	۴۵/۰۶۰	۴۱۲	۱۹۲۳۶-۶	۰۱/۰۸۰	۱۴	۱۹۲۱۵			
۲۹/۰۳۵	۲۱۸	۱۹۲۷۵-۲	۱۳/۰۸۰	۹۳	۱۹۲۳۷	۰۳/۰۸۰	۲۰	۱۹۲۱۵			
۲۹/۰۳۵	۲۱۸	۱۹۲۷۵-۳-۱	۱۳/۰۸۰	۹۳	۱۹۲۳۸	۳۵/۲۴۰	۳۶۸	۱۹۲۱۷			
۲۹/۰۳۵	۲۱۸	۱۹۲۷۵-۳-۲	۱۳/۰۸۰	۹۳	۱۹۲۳۹	۳۵/۲۴۰	۳۶۸	۱۹۲۱۸-۱			
۲۹/۰۳۵	۲۱۸	۱۹۲۷۵-۳-۳	۱۳/۲۲۰	۱۰۶	۱۹۲۴۰-۱	۳۵/۱۰۰	۳۵۰	۱۹۲۱۹-۱			
۲۹/۰۳۵	۲۱۸	۱۹۲۷۵-۳-۴	۱۳/۲۲۰	۱۰۶	۱۹۲۴۰-۲	۳۵/۱۰۰	۳۵۰	۱۹۲۱۹-۲			
۲۹/۰۳۵	۲۱۸	۱۹۲۷۵-۳-۵	۹۱/۱۰۰	۶۹۳	۱۹۲۴۱	۳۵/۱۰۰	۳۵۰	۱۹۲۱۹-۳			
۲۹/۰۳۵	۲۱۸	۱۹۲۷۵-۳-۶	۹۱/۱۲۰	۶۹۸	۱۹۲۴۲	۱۱/۱۸۰	۶۹	۱۹۲۲۰-۱			
۲۹/۰۳۵	۲۱۸	۱۹۲۷۵-۳-۷	۰۳/۱۰۰	۲۲	۱۹۲۴۳	۴۳/۱۰۰	۳۹۹	۱۹۲۲۰-۱			
۳۱/۰۶۰	۲۵۳	۱۹۲۷۶-۱	۰۳/۱۲۰	۲۷	۱۹۲۴۳	۱۱/۱۸۰	۶۹	۱۹۲۲۰-۲			
۳۱/۰۶۰	۲۵۳	۱۹۲۷۷-۱	۳۷/۰۸۰	۳۷۵	۱۹۲۴۴-۳	۴۳/۱۰۰	۳۹۹	۱۹۲۲۰-۲			
۹۷/۰۴۰	۷۱۹	۱۹۲۷۷-۱	۳۵/۱۸۰	۳۵۴	۱۹۲۴۵	۴۳/۰۶۰	۳۹۷	۱۹۲۲۱			
۲۹/۱۴۰	۲۳۹	۱۹۲۷۸	۶۷/۰۸۰	۵۱۰	۱۹۲۴۶	۱۳/۰۶۰	۸۸	۱۹۲۲۲			
۹۱/۰۶۰	۶۷۶	۱۹۲۷۹	۸۷/۰۴۰	۶۶۷	۱۹۲۴۷-۱	۱۳/۰۸۰	۹۳	۱۹۲۲۳-۱			
۲۱/۱۰۰	۱۴۷	۱۹۲۸۰	۱۱/۰۴۰	۵۸	۱۹۲۴۸	۱۳/۰۸۰	۹۳	۱۹۲۲۳-۲			
۱۳/۲۲۰	۱۰۶	۱۹۲۸۱-۲	۹۱/۱۰۰	۶۹۳	۱۹۲۴۹	۹۱/۱۰۰	۶۹۳	۱۹۲۲۴			
۲۳/۰۴۰	۱۶۰	۱۹۲۸۲	۱۳/۰۶۰	۸۸	۱۹۲۵۱	۹۱/۱۰۰	۶۹۳	۱۹۲۲۵			
۲۳/۰۴۰	۱۶۰	۱۹۲۸۳	۱۳/۰۶۰	۸۸	۱۹۲۵۲	۹۱/۰۶۰	۶۷۶	۱۹۲۲۶			
۲۳/۰۴۰	۱۶۰	۱۹۲۸۴	۹۱/۰۸۰	۶۷۸	۱۹۲۵۳	۹۱/۱۰۰	۶۹۳	۱۹۲۲۷			
۲۳/۰۴۰	۱۶۰	۱۹۲۸۵	۸۷/۰۸۰	۶۷۱	۱۹۲۵۴-۱	۵۹/۰۸۰	۴۵۸	۱۹۲۲۸			
۲۳/۰۴۰	۱۶۰	۱۹۲۸۶	۸۷/۰۸۰	۶۷۱	۱۹۲۵۴-۲	۹۷/۱۹۵	۷۲۹	۱۹۲۲۸			
۳۵/۱۰۰	۳۵۰	۱۹۲۸۷-۲	۵۹/۰۸۰	۴۵۸	۱۹۲۵۵	۶۱/۰۶۰	۴۶۸	۱۹۲۲۹			
۴۳/۰۲۰	۳۷۹	۱۹۲۸۸	۹۷/۱۹۵	۷۲۹	۱۹۲۵۵	۹۷/۱۹۵	۷۲۹	۱۹۲۲۹			
۲۱/۰۶۰	۱۴۴	۱۹۲۸۹	۶۷/۲۳۰	۵۴۰	۱۹۲۵۶	۷۷/۱۴۰	۶۱۱	۱۹۲۳۰			
۲۵/۲۲۰	۱۹۴	۱۹۲۸۹	۶۷/۱۴۰	۵۲۳	۱۹۲۵۷	۲۵/۱۶۰	۱۸۸	۱۹۲۳۱			
۱۷/۱۲۰	۱۲۱	۱۹۲۹۰	۱۳/۲۲۰	۱۰۶	۱۹۲۵۸-۳	۱۳/۰۴۰	۷۹	۱۹۲۳۲			
۱۷/۰۶۰	۱۲۰	۱۹۲۹۱	۱۷/۱۸۰	۱۲۹	۱۹۲۵۹	۴۳/۰۸۰	۳۹۸	۱۹۲۳۳			
۲۷/۱۲۰	۲۰۱	۱۹۲۹۲	۱۷/۱۸۰	۱۲۹	۱۹۲۶۰	۱۳/۳۰۰	۱۰۹	۱۹۲۳۴-۱			
۵۹/۰۸۰	۴۵۸	۱۹۲۹۴	۱۳/۳۴۰	۱۱۳	۱۹۲۶۱	۴۵/۰۶۰	۴۱۱	۱۹۲۳۴-۱			
۳۵/۰۴۰	۳۳۸	۱۹۲۹۵	۸۱/۰۴۰	۶۲۴	۱۹۲۶۲-۱	۱۳/۳۰۰	۱۰۹	۱۹۲۳۴-۲			
۵۹/۰۶۰	۴۴۶	۱۹۲۹۶	۸۱/۰۴۰	۶۲۴	۱۹۲۶۲-۲	۴۵/۰۶۰	۴۱۱	۱۹۲۳۴-۲			
۷۱/۱۰۰	۵۶۶	۱۹۲۹۸	۸۱/۰۴۰	۶۲۴	۱۹۲۶۳-۱	۱۳/۳۰۰	۱۰۹	۱۹۲۳۴-۳			
۷۱/۱۰۰	۵۶۶	۱۹۲۹۹	۸۱/۰۴۰	۶۲۴	۱۹۲۶۳-۲	۴۵/۰۶۰	۴۱۱	۱۹۲۳۴-۳			
۰۷/۰۳۰	۳۵	۱۹۳۰۰	۸۱/۰۴۰	۶۲۴	۱۹۲۶۴-۱	۱۳/۳۰۰	۱۰۹	۱۹۲۳۴-۴			
۹۱/۱۰۰	۶۹۳	۱۹۳۰۱	۸۱/۰۴۰	۶۲۴	۱۹۲۶۴-۲	۴۵/۰۶۰	۴۱۱	۱۹۲۳۴-۴			
۷۹/۰۴۰	۶۱۷	۱۹۳۰۲	۰۷/۱۰۰	۴۵	۱۹۲۶۵	۱۳/۳۰۰	۱۰۹	۱۹۲۳۴-۵			
۷۹/۰۴۰	۶۱۷	۱۹۳۰۳	۳۵/۱۰۰	۳۵۰	۱۹۲۶۶	۴۵/۰۶۰	۴۱۲	۱۹۲۳۴-۵			

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۱۱/۰۴۰	۵۸	۱۹۳۹۴	۶۵/۰۸۰	۴۸۱	۱۹۳۴۹	۵۵/۱۶۰	۴۴۰	۱۹۳۰۴			
۱۱/۰۴۰	۵۸	۱۹۳۹۵	۶۵/۰۸۰	۴۸۱	۱۹۳۵۰	۷۹/۰۸۰	۶۱۹	۱۹۳۰۵			
۱۱/۰۴۰	۵۸	۱۹۳۹۶-۱	۶۵/۱۰۰	۴۸۵	۱۹۳۵۱	۹۱/۱۰۰	۶۹۳	۱۹۳۰۶			
۹۷/۲۲۰	۷۳۳	۱۹۳۹۷	۶۵/۱۰۰	۴۸۵	۱۹۳۵۲	۸۱/۰۶۰	۶۲۷	۱۹۳۰۷			
۱۱/۰۴۰	۵۸	۱۹۳۹۸	۶۵/۱۰۰	۴۸۵	۱۹۳۵۳	۸۳/۰۶۰	۶۳۵	۱۹۳۰۹			
۴۳/۱۴۰	۴۰۲	۱۹۳۹۹	۶۵/۱۰۰	۴۸۵	۱۹۳۵۴	۷۱/۰۸۰	۵۵۵	۱۹۳۱۰			
۴۳/۱۴۰	۴۰۲	۱۹۴۰۰	۶۵/۱۰۰	۴۸۵	۱۹۳۵۵	۱۹/۰۲۰	۱۳۵	۱۹۳۱۱			
۲۳/۱۰۰	۱۶۶	۱۹۴۰۱	۶۵/۱۰۰	۴۸۵	۱۹۳۵۶	۸۳/۱۰۰	۶۴۶	۱۹۳۱۱			
۴۳/۰۲۰	۳۷۹	۱۹۴۰۱	۶۵/۱۰۰	۴۸۵	۱۹۳۵۷	۸۷/۰۶۰	۶۷۱	۱۹۳۱۲			
۲۹/۰۶۰	۲۲۷	۱۹۴۰۲	۶۵/۱۰۰	۴۸۶	۱۹۳۵۸	۷۱/۱۰۰	۵۶۶	۱۹۳۱۳			
۴۳/۰۴۰	۳۹۱	۱۹۴۰۲	۶۵/۱۰۰	۴۸۶	۱۹۳۵۹	۸۷/۰۶۰	۶۷۱	۱۹۳۱۴			
۲۱/۰۶۰	۱۴۴	۱۹۴۰۳	۶۵/۱۰۰	۴۸۶	۱۹۳۶۰	۸۷/۰۶۰	۶۷۱	۱۹۳۱۵			
۴۳/۰۴۰	۳۹۱	۱۹۴۰۳	۶۵/۱۰۰	۴۸۶	۱۹۳۶۱	۲۳/۰۴۰	۱۶۰	۱۹۳۱۶-۱			
۴۳/۰۶۰	۳۹۷	۱۹۴۰۴	۶۵/۱۰۰	۴۸۶	۱۹۳۶۲	۸۷/۰۶۰	۶۷۱	۱۹۳۱۷			
۷۷/۰۶۰	۵۹۷	۱۹۴۰۴	۶۵/۱۰۰	۴۸۶	۱۹۳۶۳	۸۳/۰۸۰	۶۴۵	۱۹۳۱۹			
۴۳/۰۴۰	۳۹۱	۱۹۴۰۵	۶۵/۱۰۰	۴۸۶	۱۹۳۶۴	۷۱/۰۴۰	۵۴۸	۱۹۳۲۰			
۸۳/۰۶۰	۶۳۵	۱۹۴۰۵	۶۵/۱۰۰	۴۸۶	۱۹۳۶۵	۱۷/۰۴۰	۱۱۸	۱۹۳۲۱			
۴۳/۰۴۰	۳۹۱	۱۹۴۰۶	۶۵/۱۰۰	۴۸۶	۱۹۳۶۶	۷۵/۱۴۰	۵۸۵	۱۹۳۲۲			
۴۳/۰۲۰	۳۷۹	۱۹۴۰۷	۶۵/۱۰۰	۴۸۶	۱۹۳۶۷	۷۵/۱۴۰	۵۸۵	۱۹۳۲۳			
۴۳/۰۴۰	۳۹۱	۱۹۴۰۸	۶۵/۱۰۰	۴۸۶	۱۹۳۶۸	۷۱/۰۴۰	۵۴۸	۱۹۳۲۴			
۴۳/۰۴۰	۳۹۲	۱۹۴۰۹	۶۵/۱۰۰	۴۸۶	۱۹۳۶۹	۳۷/۰۸۰	۳۷۵	۱۹۳۲۵-۱			
۴۳/۱۸۰	۴۰۶	۱۹۴۱۰	۶۵/۱۰۰	۴۸۶	۱۹۳۷۰	۰۳/۱۲۰	۲۷	۱۹۳۲۶			
۴۳/۰۲۰	۳۸۰	۱۹۴۱۱	۶۵/۱۰۰	۴۸۶	۱۹۳۷۱	۷۷/۱۴۰	۶۱۱	۱۹۳۲۸			
۴۳/۱۴۰	۴۰۲	۱۹۴۱۲	۶۵/۱۰۰	۴۸۶	۱۹۳۷۲	۷۷/۱۴۰	۶۱۱	۱۹۳۲۹			
۴۳/۰۴۰	۳۹۲	۱۹۴۱۳	۶۵/۱۰۰	۴۸۶	۱۹۳۷۳	۷۷/۱۴۰	۶۱۱	۱۹۳۳۰			
۶۵/۰۶۰	۴۸۰	۱۹۴۱۴	۶۵/۱۰۰	۴۸۶	۱۹۳۷۴	۷۷/۱۴۰	۶۱۱	۱۹۳۳۱			
۵۳/۱۰۰	۴۳۴	۱۹۴۱۵	۶۵/۱۰۰	۴۸۶	۱۹۳۷۵	۹۱/۱۴۰	۷۰۳	۱۹۳۳۲			
۰۱/۰۴۰	۹	۱۹۴۱۶	۶۵/۱۰۰	۴۸۶	۱۹۳۷۶	۸۳/۰۶۰	۶۳۵	۱۹۳۳۳			
۵۳/۱۰۰	۴۳۴	۱۹۴۱۶	۶۵/۱۰۰	۴۸۶	۱۹۳۷۷	۹۱/۱۲۰	۶۹۸	۱۹۳۳۴			
۵۳/۱۰۰	۴۳۴	۱۹۴۱۷	۶۵/۱۰۰	۴۸۶	۱۹۳۷۸	۶۷/۱۸۰	۵۲۸	۱۹۳۳۵			
۶۵/۰۶۰	۴۸۰	۱۹۴۱۸	۶۵/۱۰۰	۴۸۶	۱۹۳۷۹	۰۷/۱۰۰	۴۵	۱۹۳۳۶			
۶۵/۰۶۰	۴۸۰	۱۹۴۱۹-۲	۶۵/۱۰۰	۴۸۶	۱۹۳۸۰	۶۷/۱۶۰	۵۲۵	۱۹۳۳۶			
۶۵/۰۶۰	۴۸۰	۱۹۴۲۰	۶۵/۱۰۰	۴۸۶	۱۹۳۸۱	۴۳/۰۲۰	۳۷۹	۱۹۳۳۷			
۶۵/۰۶۰	۴۸۰	۱۹۴۲۱	۶۵/۱۰۰	۴۸۶	۱۹۳۸۲	۰۱/۰۴۰	۹	۱۹۳۳۸			
۶۵/۰۶۰	۴۸۰	۱۹۴۲۲	۶۵/۱۰۰	۴۸۶	۱۹۳۸۳	۴۳/۰۲۰	۳۷۹	۱۹۳۳۸			
۶۵/۰۶۰	۴۸۰	۱۹۴۲۳	۶۵/۱۰۰	۴۸۶	۱۹۳۸۴	۸۳/۱۶۰	۶۵۳	۱۹۳۳۹			
۷۵/۱۶۰	۵۸۸	۱۹۴۲۴	۷۱/۰۶۰	۵۵۲	۱۹۳۸۵	۶۵/۱۰۰	۴۸۵	۱۹۳۴۰			
۷۵/۱۶۰	۵۸۸	۱۹۴۲۵	۹۱/۱۰۰	۶۹۳	۱۹۳۸۶	۶۵/۱۰۰	۴۸۵	۱۹۳۴۱			
۷۵/۰۸۰	۵۸۰	۱۹۴۲۶	۹۱/۱۰۰	۶۹۳	۱۹۳۸۷	۶۵/۱۰۰	۴۸۵	۱۹۳۴۲			
۱۱/۱۸۰	۶۹	۱۹۴۲۷	۳۱/۲۶۰	۲۷۱	۱۹۳۸۸-۲	۶۵/۰۸۰	۴۸۱	۱۹۳۴۳-۱			
۹۷/۲۲۰	۷۳۳	۱۹۴۲۸	۳۱/۲۶۰	۲۷۱	۱۹۳۸۸-۳	۹۱/۰۶۰	۶۷۶	۱۹۳۴۴			
۳۱/۲۶۰	۲۷۱	۱۹۴۲۹	۳۱/۲۶۰	۲۷۱	۱۹۳۸۸-۴	۶۷/۲۵۰	۵۴۲	۱۹۳۴۵			
۶۱/۰۲۰	۴۶۶	A۱-۱۹۴۳۰	۳۷/۰۲۰	۳۷۲	۱۹۳۸۹	۸۵/۰۶۰	۶۶۱	۱۹۳۴۵			
۶۱/۰۲۰	۴۶۶	۱۹۴۳۰	۳۷/۰۲۰	۳۷۲	۱۹۳۹۰	۶۷/۲۵۰	۵۴۲	۱۹۳۴۶			
۷۵/۱۸۰	۵۹۱	۱۹۴۳۱-۴	۳۷/۰۲۰	۳۷۳	۱۹۳۹۱-۱	۶۷/۲۵۰	۵۴۲	۱۹۳۴۷			
۱۷/۰۴۰	۱۱۸	۱۹۴۳۲	۱۱/۰۴۰	۵۸	۱۹۳۹۲-۱	۸۵/۰۶۰	۶۶۱	۱۹۳۴۷			
۱۷/۱۲۰	۱۲۱	۱۹۴۳۳	۱۱/۰۴۰	۵۸	۱۹۳۹۳	۳۷/۱۰۰	۳۷۶	۱۹۳۴۸			

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۳۵/۰۸۰	۳۴۴	ایزو آی ای سی ۱۹۵۰۰-۳	۱۳/۰۸۰	۹۳	۱۹۴۶۸	۱۷/۱۲۰	۱۲۱	۱۹۴۳۴			
۷۵/۱۸۰	۵۹۱	۱۹۵۰۰	۸۳/۰۸۰	۶۴۵	۱۹۴۶۹	۲۳/۱۶۰	۱۶۹	۱۹۴۳۵			
۷۷/۱۴۰	۶۱۱	۱۹۵۰۰	۷۱/۰۸۰	۵۵۵	۱۹۴۷۰	۰۳/۰۸۰	۲۰	۱۹۴۳۶			
۸۷/۰۴۰	۶۶۷	۱۹۵۰۱	۸۳/۱۰۰	۶۴۶	۱۹۴۷۱	۳۳/۱۲۰	۳۱۸	۱۹۴۳۷-۱			
۳۵/۰۴۰	۳۳۸	ایزو آی ای سی ۱۹۵۰۲	۱۳/۳۴۰	۱۱۳	۱۹۴۷۲	۳۳/۱۲۰	۳۱۸	۱۹۴۳۷-۳۷			
۸۳/۰۴۰	۶۳۲	۱۹۵۰۲	۶۱/۰۶۰	۴۶۸	۱۹۴۷۳	۳۳/۱۲۰	۳۱۸	۱۹۴۳۷-۴۱			
۳۵/۰۴۰	۳۳۸	ایزو آی ای سی ۱۹۵۰۳	۵۹/۱۴۰	۴۶۵	۱۹۴۷۴	۳۳/۱۲۰	۳۱۸	۱۹۴۳۷-۴۳			
۶۷/۲۵۰	۵۴۲	۱۹۵۰۳	۰۳/۱۰۰	۲۲	۱۹۴۷۶	۰۱/۰۴۰	۹	۱۹۴۳۸-۱			
۸۳/۱۴۰	۶۵۱	۱۹۵۰۳	۶۷/۰۵۰	۴۹۸	۱۹۴۷۷	۰۱/۰۴۰	۹	۱۹۴۳۸-۲			
۷۱/۰۶۰	۵۵۲	۱۹۵۰۴	۶۵/۱۰۰	۴۸۶	۱۹۴۷۸	۰۱/۰۴۰	۹	۱۹۴۳۸-۳			
۳۵/۰۶۰	۳۴۲	ایزو آی ای سی ۱-۱۹۵۰۵	۷۳/۱۰۰	۵۷۵	۱۹۴۷۹	۰۱/۰۴۰	۹	۱۹۴۳۸-۴			
۳۵/۰۶۰	۳۴۲	ایزو آی ای سی ۲-۱۹۵۰۵	۲۳/۰۴۰	۱۶۰	ایزو ۱۹۴۸۰	۰۱/۰۴۰	۹	۱۹۴۳۸-۵			
۱۳/۲۲۰	۱۰۶	۱۹۵۰۵	۳۱/۱۰۰	۲۵۶	ایزو ۱۹۴۸۰	۷۱/۱۰۰	۵۶۶	۱۹۴۳۹			
۳۵/۰۸۰	۳۴۵	ایزو آی ای سی ۱۹۵۰۶	۷۳/۱۰۰	۵۷۵	۱۹۴۸۰	۷۱/۱۰۰	۵۶۶	۱۹۴۴۰			
۷۵/۰۸۰	۵۸۰	۱۹۵۰۶	۹۱/۱۴۰	۷۰۳	ایزو ۱۹۴۸۰	۲۳/۰۴۰	۱۶۰	۱۹۴۴۱			
۷۵/۰۴۰	۵۷۷	۱۹۵۰۷	۹۳/۰۸۰	۷۱۳	۱۹۴۸۱	۸۳/۰۸۰	۶۴۵	۱۹۴۴۱			
۷۵/۰۴۰	۵۷۷	۱۹۵۰۸	۰۱/۰۴۰	۹	۱۹۴۸۲	۸۳/۰۶۰	۶۳۵	۱۹۴۴۲			
۷۵/۱۶۰	۵۸۸	۱۹۵۰۹	۸۳/۰۴۰	۶۳۲	۱۹۴۸۲	۸۳/۱۸۰	۶۵۵	۱۹۴۴۳			
۷۵/۰۸۰	۵۸۰	۱۹۵۱۰	۷۱/۰۸۰	۵۵۵	۱۹۴۸۳	۷۳/۱۰۰	۵۷۵	۱۹۴۴۴			
۷۵/۱۴۰	۵۸۵	۱۹۵۱۱	۷۱/۰۸۰	۵۵۵	۱۹۴۸۴	۸۳/۱۴۰	۶۵۱	۱۹۴۴۴			
۷۵/۱۶۰	۵۸۸	۱۹۵۱۲	۸۳/۰۸۰	۶۴۵	۱۹۴۸۵	۲۵/۲۲۰	۱۹۵	۱۹۴۴۵			
۷۵/۱۶۰	۵۸۸	۱۹۵۱۳	۶۷/۰۸۰	۵۱۰	۱۹۴۸۶-۲	۲۵/۲۲۰	۱۹۵	۱۹۴۴۶			
۳۵/۰۸۰	۳۴۴	۱۹۵۱۴-۲	۶۷/۲۰۰	۵۳۲	۱۹۴۸۷	۷۱/۰۴۰	۵۴۸	۱۹۴۴۷			
۳۵/۰۸۰	۳۴۴	۱۹۵۱۴-۳	۶۷/۱۰۰	۵۱۷	۱۹۴۸۸	۸۷/۰۶۰	۶۷۱	۱۹۴۴۸			
۳۵/۰۸۰	۳۴۴	۱۹۵۱۵	۶۷/۲۶۰	۵۴۴	۱۹۴۸۸	۷۱/۰۴۰	۵۴۸	۱۹۴۴۹			
۳۵/۱۱۰	۳۵۲	۱۹۵۱۶-۱	۶۷/۱۶۰	۵۲۵	۱۹۴۸۹	۷۱/۰۶۰	۵۵۲	۱۹۴۴۹			
۳۵/۲۰۰	۳۵۷	۱۹۵۱۶-۱	۶۷/۱۶۰	۵۲۵	۱۹۴۹۰	۸۳/۰۴۰	۶۳۲	۱۹۴۵۰			
۳۵/۲۴۰	۳۶۸	۱۹۵۱۶-۱	۹۷/۲۰۰	۷۳۱	۱۹۴۹۱	۷۱/۰۴۰	۵۴۸	۱۹۴۵۱			
۷۱/۰۶۰	۵۵۲	۱۹۵۱۷	۸۳/۱۸۰	۶۵۵	۱۹۴۹۲-۱	۷۱/۰۸۰	۵۵۵	۱۹۴۵۲			
۱۳/۰۶۰	۸۸	۱۹۵۱۸	۸۳/۱۸۰	۶۵۵	۱۹۴۹۲-۲	۸۳/۰۸۰	۶۴۵	۱۹۴۵۳			
۸۷/۰۶۰	۶۷۱	۱۹۵۱۹	۸۳/۱۸۰	۶۵۵	۱۹۴۹۲-۳	۷۱/۱۰۰	۵۶۶	۱۹۴۵۴			
۸۳/۱۴۰	۶۵۱	۱۹۵۲۰	۸۳/۱۸۰	۶۵۵	۱۹۴۹۲-۴	۱۳/۰۶۰	۸۸	۱۹۴۵۵			
۸۳/۱۲۰	۶۴۸	۱۹۵۲۱	۸۳/۱۸۰	۶۵۵	۱۹۴۹۲-۵	۷۱/۱۰۰	۵۶۶	۱۹۴۵۵			
۲۳/۰۴۰	۱۶۰	۱۹۵۲۲	۸۳/۱۸۰	۶۵۵	۱۹۴۹۲-۶	۷۱/۰۸۰	۵۵۵	۱۹۴۵۶			
۸۷/۰۶۰	۶۷۱	۱۹۵۲۳	۸۳/۱۸۰	۶۵۵	۱۹۴۹۲-۷	۷۱/۰۴۰	۵۴۸	۱۹۴۵۷			
۷۱/۰۴۰	۵۴۸	۱۹۵۲۴	۸۳/۱۸۰	۶۵۵	۱۹۴۹۲-۸	۷۵/۱۶۰	۵۸۸	۱۹۴۵۷			
۸۷/۰۴۰	۶۶۷	۱۹۵۲۵	۸۳/۱۸۰	۶۵۵	۱۹۴۹۲-۹	۷۵/۱۶۰	۵۸۸	۱۹۴۵۸			
۴۳/۰۲۰	۳۸۰	۱۹۵۲۶	۱۳/۱۸۰	۱۰۱	۱۹۴۹۳	۰۷/۱۰۰	۴۵	۱۹۴۵۹			
۳۵/۲۴۰	۳۶۸	۱۹۵۲۷	۱۱/۱۸۰	۶۹	۱۹۴۹۴	۶۷/۱۶۰	۵۲۵	۱۹۴۶۰			
۴۳/۰۴۰	۳۹۲	۱۹۵۲۷	۱۱/۰۴۰	۵۸	۱۹۴۹۵	۶۷/۰۵۰	۴۹۸	۱۹۴۶۱			
۸۳/۱۴۰	۶۵۲	۱۹۵۲۷	۱۱/۰۴۰	۵۸	۱۹۴۹۶	۰۷/۱۰۰	۴۵	۱۹۴۶۲			
۰۱/۰۴۰	۹	۱۹۵۲۸-۱	۱۱/۱۰۰	۶۶	۱۹۴۹۷	۶۷/۲۲۰	۵۳۸	۱۹۴۶۲			
۴۳/۰۴۰	۳۹۲	۱۹۵۲۸-۱	۹۱/۰۴۰	۶۷۴	۱۹۴۹۸-۴	۱۳/۰۴۰	۷۹	۱۹۴۶۳			
۰۱/۰۴۰	۹	۱۹۵۲۸-۲	۹۷/۲۲۰	۷۳۳	۱۹۴۹۸-۴	۱۳/۰۳۰	۷۳	۱۹۴۶۴			
۴۳/۰۴۰	۳۹۲	۱۹۵۲۸-۲	۷۷/۱۴۰	۶۱۱	۱۹۴۹۹	۱۳/۰۳۰	۷۳	۱۹۴۶۵			
۴۳/۰۴۰	۳۹۲	۱۹۵۲۸-۳	۳۵/۰۸۰	۳۴۴	ایزو آی ای سی ۱-۱۹۵۰۰	۱۳/۰۳۰	۷۳	۱۹۴۶۶			
۴۳/۰۴۰	۳۹۲	۱۹۵۲۸-۴	۳۵/۰۸۰	۳۴۴	ایزو آی ای سی ۲-۱۹۵۰۰	۱۳/۰۸۰	۹۳	۱۹۴۶۷			

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۶۷/۲۰۰	۵۳۲	۱۹۶۰۲	۹۷/۱۵۰	۷۲۶	۱۹۵۶۴	۴۳/۰۴۰	۳۹۲	۱۹۵۲۸-۵			
۷۵/۰۸۰	۵۸۰	۱۹۶۰۳	۸۳/۰۸۰	۶۴۵	۱۹۵۶۵	۴۳/۰۴۰	۳۹۲	۱۹۵۲۸-۶			
۸۷/۰۴۰	۶۶۷	۱۹۶۰۳	۹۷/۱۵۰	۷۲۶	۱۹۵۶۶	۴۳/۰۴۰	۳۹۲	۱۹۵۲۸-۷			
۸۳/۱۸۰	۶۵۵	۱۹۶۰۴	۸۵/۰۶۰	۶۶۱	۱۹۵۶۷	۴۳/۰۴۰	۳۹۲	۱۹۵۲۸-۸			
۸۳/۰۸۰	۶۴۵	۱۹۶۰۵	۰۱/۰۴۰	۹	۱۹۵۶۸	۴۳/۰۴۰	۳۹۲	۱۹۵۲۸-۹			
۳۵/۱۱۰	۳۵۲	۱۹۶۰۶-۱	۸۵/۰۴۰	۶۵۷	۱۹۵۶۸	۴۳/۰۴۰	۳۹۲	۱۹۵۲۸-۱۰			
۳۵/۰۴۰	۳۳۸	۱۹۶۰۶-۲	۸۵/۰۶۰	۶۶۱	۱۹۵۶۹	۰۳/۱۲۰	۲۷	۱۹۵۲۹			
۳۵/۱۱۰	۳۵۲	۱۹۶۰۶-۳	۸۵/۰۶۰	۶۶۱	۱۹۵۷۰	۷۵/۱۴۰	۵۸۵	۱۹۵۳۰			
۰۳/۱۲۰	۲۷	۱۹۶۰۷	۱۷/۰۴۰	۱۱۸	۱۹۵۷۱	۷۵/۰۸۰	۵۸۰	۱۹۵۳۱			
۰۳/۱۲۰	۲۷	۱۹۶۰۸	۸۵/۰۶۰	۶۶۱	۱۹۵۷۲	۷۵/۱۴۰	۵۸۵	۱۹۵۳۲			
۲۵/۱۰۰	۱۷۸	۱۹۶۰۹	۸۵/۰۶۰	۶۶۱	۱۹۵۷۳	۷۵/۰۸۰	۵۸۰	۱۹۵۳۳			
۲۵/۱۰۰	۱۷۸	۱۹۶۱-۱	۷۹/۰۴۰	۶۱۷	۱۹۵۷۴	۷۵/۰۸۰	۵۸۰	۱۹۵۳۴			
۲۵/۱۰۰	۱۷۸	۱۹۶۱-۲	۷۹/۰۸۰	۶۱۹	۱۹۵۷۵	۷۵/۱۶۰	۵۸۸	۱۹۵۳۴			
۲۵/۱۶۰	۱۸۸	۱۹۶۱۱	۸۵/۰۶۰	۶۶۱	۱۹۵۷۶	۷۵/۱۲۰	۵۸۴	۱۹۵۳۵			
۸۳/۱۴۰	۶۵۲	۱۹۶۱۱	۸۵/۰۶۰	۶۶۱	۱۹۵۷۷	۷۵/۱۶۰	۵۸۸	۱۹۵۳۶			
۲۳/۱۴۰	۱۶۸	۱۹۶۱۲	۸۵/۰۶۰	۶۶۱	۱۹۵۷۸	۷۵/۰۴۰	۵۷۷	۱۹۵۳۷			
۰۱/۰۸۰	۱۴	۱۹۶۱۳	۲۷/۰۱۰	۱۹۷	۱۹۵۷۹	۷۵/۱۴۰	۵۸۵	۱۹۵۳۸			
۹۷/۰۴۰	۷۱۹	۱۹۶۱۳	۷۵/۰۴۰	۵۷۷	۱۹۵۷۹	۷۱/۰۴۰	۵۴۸	۱۹۵۳۹			
۲۳/۱۶۰	۱۶۹	۱۹۶۱۴	۲۷/۰۱۰	۱۹۷	۱۹۵۸۰	۷۵/۱۶۰	۵۸۸	۱۹۵۳۹			
۲۵/۱۶۰	۱۸۸	۱۹۶۱۵	۲۷/۰۱۰	۱۹۷	۱۹۵۸۱	۷۵/۱۶۰	۵۸۸	۱۹۵۴۰			
۷۷/۱۴۰	۶۱۱	۱۹۶۱۶	۲۷/۰۱۰	۱۹۷	۱۹۵۸۲	۷۵/۱۶۰	۵۸۸	۱۹۵۴۱			
۷۳/۰۴۰	۵۷۰	۱۹۶۱۷-۱	۶۵/۰۲۰	۴۶۹	۱۹۵۸۲	۷۵/۰۶۰	۵۷۸	۱۹۵۴۲			
۷۹/۰۸۰	۶۱۹	۱۹۶۱۸	۰۷/۰۳۰	۳۵	۱۹۵۸۳	۷۵/۱۶۰	۵۸۸	۱۹۵۴۳			
۷۹/۰۶۰	۶۱۹	۱۹۶۱۹	۱۳/۳۱۰	۱۰۹	۱۹۵۸۴	۰۷/۰۳۰	۳۵	۱۹۵۴۴			
۷۹/۰۶۰	۶۱۹	۱۹۶۲۰	۱۳/۳۲۰	۱۱۰	۱۹۵۸۴	۱۳/۱۰۰	۹۴	۱۹۵۴۴			
۴۷/۰۴۰	۴۱۷	۱۹۶۲۱	۳۳/۱۶۰	۳۲۱	۱۹۵۸۴	۲۹/۱۴۰	۲۳۹	۱۹۵۴۵-۱			
۴۷/۰۶۰	۴۱۸	۱۹۶۲۲	۱۳/۳۱۰	۱۰۹	۱۹۵۸۵	۲۹/۱۴۰	۲۳۹	۱۹۵۴۶-۱			
۶۷/۱۸۰	۵۲۸	۱۹۶۲۳	۱۳/۰۶۰	۸۸	۱۹۵۸۶	۸۳/۰۶۰	۶۳۵	۱۹۵۴۷-۱			
۶۷/۰۵۰	۴۹۸	۱۹۶۲۴	۷۱/۰۸۰	۵۵۵	۱۹۵۸۷	۸۳/۰۶۰	۶۳۵	۱۹۵۴۷-۲			
۷۱/۰۸۰	۵۵۵	۱۹۶۲۴	۷۱/۰۸۰	۵۵۵	۱۹۵۸۸	۸۷/۰۲۰	۶۶۲	۱۹۵۴۸-۱			
۶۵/۰۲۰	۴۶۹	۱۹۶۲۵	۸۳/۰۸۰	۶۴۵	۱۹۵۸۹	۸۷/۰۲۰	۶۶۲	۱۹۵۴۸-۲			
۰۱/۱۰۰	۱۵	۱۹۶۲۶-۱	۷۱/۰۸۰	۵۵۵	۱۹۵۹۰	۶۵/۰۸۰	۴۸۱	۱۹۵۴۹-۱			
۰۱/۱۰۰	۱۵	۱۹۶۲۶-۲	۷۱/۰۴۰	۵۴۸	۱۹۵۹۱	۶۵/۰۸۰	۴۸۱	۱۹۵۴۹-۲			
۰۱/۱۱۰	۱۶	۱۹۶۲۶-۳	۱۳/۰۶۰	۸۸	۱۹۵۹۲	۶۵/۱۰۰	۴۸۶	۱۹۵۵۰			
۰۱/۱۱۰	۱۶	۱۹۶۲۷	۲۵/۲۲۰	۱۹۵	۱۹۵۹۳	۶۵/۱۰۰	۴۸۶	۱۹۵۵۱			
۹۷/۱۹۵	۷۲۹	۱۹۶۲۸	۲۳/۰۴۰	۱۶۰	۱۹۵۹۴-۱	۶۵/۱۰۰	۴۸۶	۱۹۵۵۲			
۳۷/۰۴۰	۳۷۴	۱۹۶۲۹	۹۱/۱۴۰	۷۰۳	۱۹۵۹۴-۱	۶۵/۱۰۰	۴۸۶	۱۹۵۵۳			
۳۷/۰۴۰	۳۷۴	۱۹۶۳۰	۲۱/۲۰۰	۱۴۸	۱۹۵۹۵	۶۵/۱۰۰	۴۸۶	۱۹۵۵۴			
۳۷/۰۴۰	۳۷۴	۱۹۶۳۱	۲۱/۲۰۰	۱۴۸	۱۹۵۹۶	۶۵/۱۰۰	۴۸۶	۱۹۵۵۵			
۳۷/۰۴۰	۳۷۴	۱۹۶۳۲	۱۳/۳۰۰	۱۰۹	۱۹۵۹۷	۶۵/۱۰۰	۴۸۶	۱۹۵۵۶			
۳۵/۲۲۰	۳۶۰	۱۹۶۳۳	۲۳/۰۲۰	۱۵۲	۱۹۵۹۷	۶۵/۱۰۰	۴۸۶	۱۹۵۵۷			
۳۷/۰۴۰	۳۷۴	۱۹۶۳۳	۰۱/۰۴۰	۹	۱۹۵۹۸	۸۳/۰۶۰	۶۳۵	۱۹۵۵۸			
۳۵/۱۰۰	۳۵۰	۱۹۶۳۴	۹۱/۱۰۰	۶۹۳	۱۹۵۹۸	۱۳/۰۶۰	۸۸	۱۹۵۵۹			
۳۵/۲۰۰	۳۵۷	۱۹۶۳۵-۹۹۰۱	۰۱/۰۴۰	۹	۱۹۵۹۹	۹۷/۱۵۰	۷۲۶	۱۹۵۶۰			
۳۵/۲۰۰	۳۵۷	۱۹۶۳۵-۹۹۰۳	۹۱/۲۲۰	۷۰۷	۱۹۵۹۹	۸۳/۱۲۰	۶۴۸	۱۹۵۶۱			
۳۵/۲۰۰	۳۵۷	۱۹۶۳۵	۹۳/۰۸۰	۷۱۳	۱۹۶۰۰	۱۳/۰۶۰	۸۸	۱۹۵۶۲			
۶۷/۱۸۰	۵۲۸	۱۹۶۳۶	۶۷/۱۰۰	۵۱۷	۱۹۶۰۱	۱۳/۰۶۰	۸۸	۱۹۵۶۳			

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۱۹۷۱۱	۵۴۱	۶۷/۲۴۰	۱۹۶۸۲	۲۲۷	۲۹/۰۶۰	۱۹۶۳۷	۵۲۸	۶۷/۱۸۰			
۱۹۷۱۲	۵۲۵	۶۷/۱۶۰	۱۹۶۸۳	۲۲۷	۲۹/۰۶۰	۱۹۶۳۸	۵۱۷	۶۷/۱۰۰			
۱۹۷۱۳	۴۹۰	۶۵/۱۲۰	۱۹۶۸۴-۱	۱۰۶	۱۳/۲۲۰	۱۹۶۳۹	۵۴۴	۶۷/۲۶۰			
۱۹۷۱۴	۵۰۲	۶۷/۰۶۰	۱۹۶۸۴-۱	۱۱۰	۱۳/۳۲۰	۱۹۶۴۰	۵۸۹	۷۵/۱۶۰			
۱۹۷۱۵	۵۰۲	۶۷/۰۶۰	۱۹۶۸۵	۵۸	۱۱/۰۴۰	۱۹۶۴۱	۷۳	۱۳/۰۳۰			
۱۹۷۱۶	۵۰۲	۶۷/۰۶۰	۱۹۶۸۶	۲۵۰	۲۹/۲۸۰	۱۹۶۴۲	۴۸۰	۶۵/۰۶۰			
۱۹۷۱۷	۵۳۸	۶۷/۲۲۰	۱۹۶۸۷	۲۴۹	۲۹/۲۶۰	۱۹۶۴۳-۱	۷۹	۱۳/۰۴۰			
۱۹۷۱۸	۵۱۱	۶۷/۰۸۰	۱۹۶۸۸	۱۱۰	۱۳/۳۲۰	۱۹۶۴۳-۲	۷۹	۱۳/۰۴۰			
۱۹۷۱۹	۵۱۱	۶۷/۰۸۰	۱۹۶۹۰	۲۵۰	۲۹/۲۸۰	۱۹۶۴۴	۹۳	۱۳/۰۸۰			
۱۹۷۲۰	۶۱۴	۷۷/۱۵۰	۱۹۶۹۱	۵۸	۱۱/۰۴۰	۱۹۶۴۵	۷۳	۱۳/۰۳۰			
۱۹۷۲۱	۶۱۴	۷۷/۱۵۰	۱۹۶۹۲	۶۲	۱۱/۰۶۰	۱۹۶۴۶	۷۹	۱۳/۰۴۰			
۱۹۷۲۲	۶۱۴	۷۷/۱۵۰	۱۹۶۹۳	۶۲	۱۱/۰۶۰	۱۹۶۴۷	۷۹	۱۳/۰۴۰			
۱۹۷۲۳-۱	۱۷۵	۲۵/۰۸۰	۱۹۶۹۴-۱	۱۱۳	۱۳/۳۴۰	۱۹۶۴۸	۷۹	۱۳/۰۴۰			
۱۹۷۲۴	۱۷۵	۲۵/۰۸۰	۱۹۶۹۴-۳	۱۱۳	۱۳/۳۴۰	۱۹۶۴۹	۷۹	۱۳/۰۴۰			
۱۹۷۲۵	۴۳۲	۵۳/۰۸۰	۱۹۶۹۴-۴	۱۱۳	۱۳/۳۴۰	۱۹۶۵۰	۷۹	۱۳/۰۴۰			
۱۹۷۲۶	۱۶۳	۲۳/۰۸۰	۱۹۶۹۴-۵	۱۱۳	۱۳/۳۴۰	۱۹۶۵۱	۷۹	۱۳/۰۴۰			
۱۹۷۲۷	۴۵	۰۷/۱۰۰	۱۹۶۹۴-۶	۱۱۴	۱۳/۳۴۰	۱۹۶۵۲	۲۰۴	۲۷/۱۶۰			
۱۹۷۲۸-۳	۸۸	۱۳/۰۶۰	۱۹۶۹۴-۷	۱۱۴	۱۳/۳۴۰	۱۹۶۵۲	۲۴۷	۲۹/۲۴۰			
۱۹۷۲۸-۳	۵۴۲	۶۷/۲۵۰	۱۹۶۹۴-۸	۱۱۴	۱۳/۳۴۰	۱۹۶۵۳	۵۸۳	۷۵/۱۰۰			
۱۹۷۲۸-۳	۶۹۳	۹۱/۱۰۰	۱۹۶۹۴-۱۱	۱۱۴	۱۳/۳۴۰	۱۹۶۵۴	۹۳	۱۳/۰۸۰			
۱۹۷۲۹-۱	۵۱۱	۶۷/۰۸۰	۱۹۶۹۴-۱۲	۱۱۴	۱۳/۳۴۰	۱۹۶۵۵	۶۴۵	۸۳/۰۸۰			
۱۹۷۲۹-۲	۵۱۱	۶۷/۰۸۰	۱۹۶۹۴-۱۳	۱۱۴	۱۳/۳۴۰	۱۹۶۵۶	۵۸۳	۷۵/۱۰۰			
۱۹۷۳۰	۴۹۰	۶۵/۱۲۰	۱۹۶۹۴-۱۴	۱۱۴	۱۳/۳۴۰	۱۹۶۵۷	۱۶۰	۲۳/۰۴۰			
۱۹۷۳۱	۴۹۰	۶۵/۱۲۰	۱۹۶۹۵	۵۸۰	۷۵/۰۸۰	۱۹۶۵۸	۵۴۸	۷۱/۰۴۰			
۱۹۷۳۲	۴۹۸	۶۷/۰۵۰	۱۹۶۹۶	۵۰۲	۶۷/۰۶۰	۱۹۶۵۹	۵۵۵	۷۱/۰۸۰			
۱۹۷۳۳	۱۴۸	۲۱/۱۴۰	۱۹۶۹۶	۵۱۰	۶۷/۰۸۰	۱۹۶۶۰	۱۹۵	۲۵/۲۲۰			
۱۹۷۳۴	۶۴۵	۸۳/۰۸۰	۱۹۶۹۷	۵۱۷	۶۷/۱۰۰	۱۹۶۶۱	۴۸۶	۶۵/۱۰۰			
۱۹۷۳۵	۵۵۲	۷۱/۰۶۰	۱۹۶۹۸	۵۱۷	۶۷/۱۰۰	۱۹۶۶۲	۴۸۶	۶۵/۱۰۰			
۱۹۷۳۶	۵۵۵	۷۱/۰۸۰	۱۹۶۹۹	۵۱۷	۶۷/۱۰۰	۱۹۶۶۳	۴۸۶	۶۵/۱۰۰			
۱۹۷۳۷	۵۴۸	۷۱/۰۴۰	۱۹۷۰۰	۵۱۷	۶۷/۱۰۰	۱۹۶۶۴	۴۸۶	۶۵/۱۰۰			
۱۹۷۳۷	۵۵۵	۷۱/۰۸۰	۱۹۷۰۱	۵۱۷	۶۷/۱۰۰	۱۹۶۶۵	۴۸۶	۶۵/۱۰۰			
۱۹۷۳۸	۹۳	۱۳/۰۸۰	۱۹۷۰۲	۴۶۹	۶۵/۰۲۰	۱۹۶۶۶	۴۸۶	۶۵/۱۰۰			
۱۹۷۳۹	۴۸۶	۶۵/۱۰۰	۱۹۷۰۳	۴۶۹	۶۵/۰۲۰	۱۹۶۶۷	۴۸۶	۶۵/۱۰۰			
۱۹۷۴۰-۹	۵۴۲	۶۷/۲۵۰	۱۹۷۰۴	۴۶۹	۶۵/۰۲۰	۱۹۶۶۸	۴۸۶	۶۵/۱۰۰			
۱۹۷۴۰-۱۰	۵۴۲	۶۷/۲۵۰	۱۹۷۰۵-۱۲	۱۲۰	۱۷/۰۶۰	۱۹۶۶۹	۴۸۱	۶۵/۰۸۰			
۱۹۷۴۰-۱۱	۵۴۲	۶۷/۲۵۰	۱۹۷۰۵-۱۶	۱۲۸	۱۷/۱۶۰	۱۹۶۷۰	۴۸۲	۶۵/۰۸۰			
۱۹۷۴۰-۱۲	۵۴۲	۶۷/۲۵۰	۱۹۷۰۵-۱۷	۱۲۸	۱۷/۱۶۰	۱۹۶۷۱	۴۸۲	۶۵/۰۸۰			
۱۹۷۴۰-۱۴	۵۴۲	۶۷/۲۵۰	۱۹۷۰۵-۲۱	۱۲۸	۱۷/۱۶۰	۱۹۶۷۲	۴۸۲	۶۵/۰۸۰			
۱۹۷۴۰-۱۵	۵۴۳	۶۷/۲۵۰	۱۹۷۰۵-۴۲	۱۲۸	۱۷/۱۶۰	۱۹۶۷۳	۴۸۲	۶۵/۰۸۰			
۱۹۷۴۰-۱۶	۵۴۳	۶۷/۲۵۰	۱۹۷۰۶-۱	۱۱۵	۱۷/۰۲۰	۱۹۶۷۴	۴۸۲	۶۵/۰۸۰			
۱۹۷۴۰-۱۹	۵۴۳	۶۷/۲۵۰	۱۹۷۰۶-۴	۱۱۵	۱۷/۰۲۰	۱۹۶۷۵	۴۸۲	۶۵/۰۸۰			
۱۹۷۴۰-۲۰	۵۴۳	۶۷/۲۵۰	۱۹۷۰۷-۶	۲۷	۰۳/۱۲۰	۱۹۶۷۶	۴۸۶	۶۵/۱۰۰			
۱۹۷۴۰-۲۲	۵۴۳	۶۷/۲۵۰	۱۹۷۰۸	۶۴	۱۱/۰۸۰	۱۹۶۷۷	۴۸۶	۶۵/۱۰۰			
۱۹۷۴۰-۲۳	۵۴۳	۶۷/۲۵۰	۱۹۷۰۸	۵۶۶	۷۱/۱۰۰	۱۹۶۷۸	۴۸۶	۶۵/۱۰۰			
۱۹۷۴۱	۴۶۶	۶۱/۰۲۰	۱۹۷۰۹	۵۱۰	۶۷/۰۸۰	۱۹۶۷۹	۴۸۶	۶۵/۱۰۰			
۱۹۷۴۲	۱۴۹	۲۱/۲۲۰	۱۹۷۱۰	۴۹۸	۶۷/۰۵۰	۱۹۶۸۰	۲۲۷	۲۹/۰۶۰			
۱۹۷۴۳	۱۷۸	۲۵/۱۰۰	۱۹۷۱۱	۵۳۲	۶۷/۲۰۰	۱۹۶۸۱	۲۴۷	۲۹/۲۴۰			

شماره ملی			شماره صفحه ICS	شماره ملی			شماره صفحه ICS	شماره ملی			شماره صفحه ICS
۳۵/۲۴۰	۳۶۸	ایزو آی ای سی ۱۹۷۹۶-۳	۷۷/۱۶۰	۶۱۶	۱۹۷۷۲	۲۱/۲۲۰	۱۴۹	۱۹۷۴۴			
۸۳/۱۸۰	۶۵۵	۱۹۷۹۶	۷۷/۱۴۰	۶۱۱	۱۹۷۷۳	۲۵/۱۶۰	۱۸۸	۱۹۷۴۵			
۷۵/۱۰۰	۵۸۳	۱۹۷۹۷	۳۵/۱۴۰	۳۵۳	ایزو آی ای سی ۱۹۷۷۴	۲۵/۱۶۰	۱۸۸	۱۹۷۴۶			
۰۱/۰۴۰	۹	۱۹۷۹۸	۷۷/۱۲۰	۶۰۴	۱۹۷۷۴	۲۵/۱۶۰	۱۸۸	۱۹۷۴۷			
۷۹/۱۲۰	۶۲۱	۱۹۷۹۸	۲۷/۱۶۰	۲۰۴	۱۹۷۷۵-۱	۲۵/۱۶۰	۱۸۸	۱۹۷۴۸			
۱۳/۰۶۰	۸۸	۱۹۷۹۹	۵۹/۱۴۰	۴۶۵	۱۹۷۷۶	۲۵/۱۶۰	۱۸۸	۱۹۷۴۹			
۱۳/۰۳۰	۷۳	۱۹۸۰۰	۳۵/۱۴۰	۳۵۳	ایزو آی ای سی ۱۹۷۷۷-۲	۰۱/۱۰۰	۱۵	۱۹۷۵۰			
۱۳/۰۴۰	۷۹	۱۹۸۰۱	۵۹/۰۸۰	۴۵۸	۱۹۷۷۷	۲۷/۲۲۰	۲۰۶	۱۹۷۵۱			
۱۳/۰۴۰	۷۹	۱۹۸۰۲	۱۳/۲۶۰	۱۰۸	۱۹۷۷۸	۲۵/۲۲۰	۱۹۵	۱۹۷۵۲			
۱۳/۰۴۰	۷۹	۱۹۸۰۳	۲۹/۲۴۰	۲۴۷	۱۹۷۷۸	۷۷/۰۴۰	۵۹۵	۱۹۷۵۳			
۱۳/۰۳۰	۷۳	۱۹۸۰۴	۲۹/۲۶۰	۲۴۹	۱۹۷۷۸	۲۵/۱۴۰	۱۸۳	۱۹۷۵۴-۲			
۱۳/۰۳۰	۷۳	۱۹۸۰۵	۲۹/۰۸۰	۲۲۸	۱۹۷۷۹	۷۷/۱۴۰	۶۱۱	۱۹۷۵۵			
۱۳/۰۳۰	۷۳	۱۹۸۰۶	۲۹/۰۸۰	۲۲۸	۱۹۷۸۰	۹۱/۲۲۰	۷۰۷	۱۹۷۵۶-۱			
۱۳/۰۳۰	۷۴	۱۹۸۰۷	۲۹/۰۸۰	۲۲۸	۱۹۷۸۱-۲	۹۱/۲۲۰	۷۰۷	۱۹۷۵۷-۱			
۱۳/۰۲۰	۷۴	۱۹۸۰۸	۲۹/۲۴۰	۲۴۷	۱۹۷۸۱-۲	۹۱/۲۲۰	۷۰۷	۱۹۷۵۷-۲			
۱۳/۰۳۰	۷۴	۱۹۸۰۹	۰۱/۰۸۰	۱۴	ایزو آی ای سی ۱۹۷۸۲	۰۷/۰۳۰	۳۵	۱۹۷۵۸-۲-۱			
۱۳/۰۲۰	۷۴	۱۹۸۱۰	۲۹/۰۸۰	۲۲۸	۱۹۷۸۲	۰۷/۰۳۰	۳۵	۱۹۷۵۸-۳-۱			
۱۳/۰۳۰	۷۴	۱۹۸۱۱	۲۹/۲۴۰	۲۴۷	۱۹۷۸۲	۰۷/۱۲۰	۴۵	۱۹۷۵۸-۳-۱			
۱۳/۰۳۰	۷۴	۱۹۸۱۲	۳۵/۰۴۰	۳۳۸	ایزو آی ای سی ۱۹۷۸۲	۰۷/۱۲۰	۴۵	۱۹۷۵۸-۳-۲			
۱۳/۰۶۰	۸۸	۱۹۸۱۳	۲۹/۰۸۰	۲۲۸	۱۹۷۸۳	۰۷/۰۳۰	۳۵	۱۹۷۵۸-۴-۱			
۱۳/۰۳۰	۷۴	۱۹۸۱۴	۲۹/۲۴۰	۲۴۷	۱۹۷۸۳	۰۷/۱۲۰	۴۵	۱۹۷۵۸-۴-۱			
۲۵/۱۰۰	۱۷۸	۱۹۸۱۵	۲۹/۰۸۰	۲۲۸	۱۹۷۸۴	۰۷/۰۳۰	۳۵	۱۹۷۵۸-۴-۲			
۰۷/۱۲۰	۴۶	۱۹۸۱۶-۲	۳۵/۰۴۰	۳۳۸	۱۹۷۸۵-۱	۰۷/۰۳۰	۳۵	۱۹۷۵۸-۴-۳			
۱۳/۱۰۰	۹۴	۱۹۸۱۶-۲	۳۵/۰۴۰	۳۳۸	ایزو آی ای سی ۱۹۷۸۵-۴	۰۷/۱۲۰	۴۶	۱۹۷۵۸-۴-۳			
۶۵/۰۶۰	۴۸۰	۱۹۸۱۷	۰۷/۰۳۰	۳۵	۱۹۷۸۵	۰۷/۰۳۰	۳۵	۱۹۷۵۸-۴-۴			
۳۳/۱۸۰	۳۲۶	۱۹۸۱۸-۱	۸۵/۰۶۰	۶۶۱	۱۹۷۸۶	۰۷/۰۳۰	۳۵	۱۹۷۵۸-۵-۱			
۳۳/۱۸۰	۳۲۶	۱۹۸۱۸-۲-۲	۲۵/۲۲۰	۱۹۵	۱۹۷۸۷-۲	۰۷/۱۲۰	۴۶	۱۹۷۵۸-۵-۱			
۳۳/۱۸۰	۳۲۶	۱۹۸۱۸-۴	۷۷/۱۴۰	۶۱۱	۱۹۷۸۷-۲	۰۷/۱۲۰	۴۶	۱۹۷۵۸-۶-۴			
۱۳/۱۲۰	۹۷	۱۹۸۱۹-۱	۷۷/۱۲۰	۶۰۴	۱۹۷۸۸	۵۹/۰۴۰	۴۴۳	۱۹۷۵۹			
۹۷/۰۸۰	۷۲۱	۱۹۸۲۰	۷۵/۲۰۰	۵۹۲	۱۹۷۸۹	۰۷/۰۸۰	۳۷	۱۹۷۶۰			
۶۷/۰۵۰	۴۹۸	۱۹۸۲۱	۷۷/۰۴۰	۵۹۵	۱۹۷۹۰	۰۷/۱۰۰	۴۵	۱۹۷۶۰			
۶۷/۱۲۰	۵۲۲	۱۹۸۲۲	۷۷/۰۴۰	۵۹۵	۱۹۷۹۱	۷۵/۱۰۰	۵۸۳	۱۹۷۶۱			
۶۷/۱۶۰	۵۲۵	۱۹۸۲۳	۷۷/۰۴۰	۵۹۵	۱۹۷۹۲-۱	۶۵/۱۰۰	۴۸۶	۱۹۷۶۲			
۲۵/۱۶۰	۱۸۸	۱۹۸۲۴	۷۷/۱۴۰	۶۱۱	۱۹۷۹۲-۱	۳۳/۰۴۰	۲۸۹	ایزو آی ای سی ۱۹۷۶۳-۱			
۲۵/۱۶۰	۱۸۸	۱۹۸۲۵	۷۷/۰۴۰	۵۹۵	۱۹۷۹۲-۲	۶۵/۱۰۰	۴۸۶	۱۹۷۶۳			
۰۳/۱۰۰	۲۲	۱۹۸۲۶	۷۷/۱۴۰	۶۱۱	۱۹۷۹۲-۲	۶۵/۱۰۰	۴۸۶	۱۹۷۶۴			
۲۵/۱۶۰	۱۸۸	۱۹۸۲۶	۷۷/۱۴۰	۶۱۱	۱۹۷۹۳	۲۳/۰۴۰	۱۶۰	۱۹۷۶۵			
۲۵/۱۶۰	۱۸۸	۱۹۸۲۷	۳۵/۰۴۰	۳۳۸	۱۹۷۹۴-۱	۶۷/۲۵۰	۵۴۳	۱۹۷۶۶			
۲۵/۱۶۰	۱۸۸	۱۹۸۲۸	۳۵/۰۴۰	۳۳۸	ایزو آی ای سی ۱۹۷۹۴-۳	۶۷/۲۵۰	۵۴۳	۱۹۷۶۷			
۷۷/۱۴۰	۶۱۱	۱۹۸۲۹	۳۵/۰۴۰	۳۳۸	۱۹۷۹۴-۵	۰۱/۰۸۰	۱۴	۱۹۷۶۸			
۷۷/۱۴۰	۶۱۱	۱۹۸۳۰	۹۳/۰۸۰	۷۱۳	۱۹۷۹۴	۲۵/۰۸۰	۱۷۵	۱۹۷۶۸			
۹۷/۱۹۵	۷۲۹	۱۹۸۳۲-۱	۳۵/۰۴۰	۳۳۸	ایزو آی ای سی ۱۹۷۹۵-۶	۲۵/۱۰۰	۱۷۸	۱۹۷۶۹			
۹۷/۱۹۵	۷۲۹	۱۹۸۳۲-۲	۲۷/۰۱۰	۱۹۷	۱۹۷۹۵	۳۵/۰۸۰	۳۴۴	ایزو آی ای سی ۱۹۷۷۰-۲			
۱۷/۰۴۰	۱۱۹	۱۹۸۳۳	۷۹/۰۴۰	۶۱۷	۱۹۷۹۵	۱۹/۱۰۰	۱۳۸	۱۹۷۷۰			
۷۹/۱۲۰	۶۲۱	۱۹۸۳۳	۷۹/۰۶۰	۶۱۹	۱۹۷۹۵	۱۹/۱۰۰	۱۳۸	۱۹۷۷۱-۱			
۰۱/۰۴۰	۹	۱۹۸۳۴	۹۱/۰۶۰	۶۷۶	۱۹۷۹۵	۱۹/۱۰۰	۱۳۸	۱۹۷۷۱-۲			
۳۷/۰۲۰	۳۷۳	۱۹۸۳۵	۰۳/۱۰۰	۲۲	ایزو آی ای سی ۱۹۷۹۶-۳	۱۹/۱۰۰	۱۳۸	۱۹۷۷۱-۳			

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۱۱/۰۸۰	۶۵	۱۹۹۰۶-۱	۱۳/۰۴۰	۷۹	۱۹۸۷۱	۳۷/۰۲۰	۳۷۳	۱۹۸۳۶			
۱۱/۰۸۰	۶۵	۱۹۹۰۷	۱۳/۰۴۰	۷۹	۱۹۸۷۲	۲۵/۱۲۰	۱۸۰	۱۹۸۳۷-۱			
۸۳/۰۸۰	۶۴۵	۱۹۹۰۸	۵۵/۱۸۰	۴۴۲	۱۹۸۷۳	۱۱/۱۰۰	۶۶	۱۹۸۳۷			
۷۱/۰۴۰	۵۴۸	۱۹۹۰۹	۵۵/۱۸۰	۴۴۲	۱۹۸۷۴	۱۱/۱۸۰	۶۹	۱۹۸۳۸-۱			
۷۱/۰۴۰	۵۴۸	۱۹۹۱۰	۵۵/۰۲۰	۴۳۶	۱۹۸۷۵	۱۳/۱۱۰	۹۶	۱۹۸۳۹			
۱۳/۰۶۰	۸۸	۱۹۹۱۱	۵۵/۱۸۰	۴۴۲	۱۹۸۷۶	۱۳/۱۸۰	۱۰۱	۱۹۸۳۹			
۹۱/۱۴۰	۷۰۳	۱۹۹۱۲-۱	۵۵/۱۸۰	۴۴۲	۱۹۸۷۷	۱۳/۱۸۰	۱۰۱	۱۹۸۴۰			
۹۱/۱۴۰	۷۰۳	۱۹۹۱۲-۲	۲۵/۱۶۰	۱۸۸	۱۹۸۷۸	۳۷/۰۲۰	۳۷۳	۱۹۸۴۱-۱			
۳۳/۰۴۰	۲۸۹	۱۹۹۱۳-۱	۲۵/۱۶۰	۱۸۸	۱۹۸۷۹	۳۷/۰۲۰	۳۷۳	۱۹۸۴۱-۲			
۳۵/۰۲۰	۳۳۱	۱۹۹۱۳-۱	۲۵/۱۶۰	۱۸۸	۱۹۸۸۰	۹۷/۰۴۰	۷۱۹	۱۹۸۴۲			
۳۳/۰۴۰	۲۸۹	۱۹۹۱۳-۱۵	۷۱/۱۰۰	۵۶۶	۱۹۸۸۱	۶۷/۲۶۰	۵۴۴	۱۹۸۴۳			
۳۵/۰۲۰	۳۳۱	۱۹۹۱۳-۱۵	۷۱/۱۰۰	۵۶۶	۱۹۸۸۲	۶۷/۲۶۰	۵۴۴	۱۹۸۴۴			
۷۱/۱۰۰	۵۶۶	۱۹۹۱۴	۹۷/۱۹۰	۷۲۸	۱۹۸۸۳-۱	۹۷/۰۴۰	۷۱۹	۱۹۸۴۵			
۷۱/۱۰۰	۵۶۷	۱۹۹۱۵	۹۷/۱۹۰	۷۲۸	۱۹۸۸۴	۶۷/۲۶۰	۵۴۴	۱۹۸۴۶			
۷۱/۱۰۰	۵۶۷	۱۹۹۱۶	۷۷/۱۴۰	۶۱۱	۱۹۸۸۵	۲۷/۰۶۰	۱۹۹	۱۹۸۴۷			
۶۷/۲۲۰	۵۳۸	۱۹۹۱۷	۹۷/۱۹۰	۷۲۸	۱۹۸۸۵	۲۷/۰۶۰	۱۹۹	۱۹۸۴۸			
۶۷/۰۵۰	۴۹۸	۱۹۹۱۸	۲۹/۰۳۵	۲۱۸	۱۹۸۸۶-۳-۱	۷۷/۱۴۰	۶۱۱	۱۹۸۴۸			
۶۷/۰۸۰	۵۱۱	۱۹۹۱۹	۲۹/۰۳۵	۲۱۸	۱۹۸۸۶-۳-۲	۰۷/۱۰۰	۴۵	۱۹۸۴۹-۱			
۶۷/۰۸۰	۵۱۱	۱۹۹۲۰	۲۹/۰۳۵	۲۱۸	۱۹۸۸۶-۳-۳	۱۱/۰۸۰	۶۴	۱۹۸۵۰			
۶۷/۲۲۰	۵۳۸	۱۹۹۲۱	۲۹/۰۳۵	۲۱۸	۱۹۸۸۶-۳-۴	۱۱/۰۸۰	۶۴	۱۹۸۵۱			
۶۷/۲۲۰	۵۳۸	۱۹۹۲۲	۳۱/۰۴۰	۲۵۲	۱۹۸۸۷	۰۷/۰۳۰	۳۵	۱۹۸۵۲			
۷۷/۰۶۰	۵۹۷	۱۹۹۲۳	۶۷/۰۵۰	۴۹۸	۱۹۸۸۸	۱۱/۰۶۰	۶۲	۱۹۸۵۳			
۷۷/۰۶۰	۵۹۷	۱۹۹۲۴	۷۳/۱۰۰	۵۷۵	۱۹۸۸۹-۱	۱۳/۱۸۰	۱۰۱	۱۹۸۵۴			
۷۷/۰۶۰	۵۹۷	۱۹۹۲۵	۷۳/۱۰۰	۵۷۵	۱۹۸۸۹-۲	۰۳/۱۲۰	۲۷	۱۹۸۵۵			
۷۷/۰۶۰	۵۹۷	۱۹۹۲۶	۷۳/۱۰۰	۵۷۵	۱۹۸۸۹-۳	۰۳/۱۰۰	۲۲	۱۹۸۵۶			
۰۷/۱۰۰	۴۵	۱۹۹۲۷	۲۹/۰۳۰	۲۱۱	۱۹۸۹۰	۱۳/۰۲۰	۷۱	۱۹۸۵۶			
۵۹/۰۸۰	۴۵۸	۱۹۹۲۸	۲۹/۰۳۰	۲۱۱	۱۹۸۹۱	۹۱/۰۴۰	۶۷۴	۱۹۸۵۶			
۷۷/۱۴۰	۶۱۱	۱۹۹۳۱	۲۹/۰۳۰	۲۱۱	۱۹۸۹۲	۰۱/۰۷۰	۱۱	۱۹۸۵۷			
۹۳/۰۲۰	۷۰۹	۱۹۹۳۲	۹۱/۰۴۰	۶۷۴	۱۹۸۹۳	۰۳/۱۰۰	۲۲	۱۹۸۵۷			
۲۹/۰۶۰	۲۲۷	۱۹۹۳۴	۹۱/۱۲۰	۶۹۸	۱۹۸۹۴	۳۳/۰۶۰	۲۹۵	۱۹۸۵۸-۱			
۰۷/۰۳۰	۳۵	۱۹۹۳۵	۹۱/۱۰۰	۶۹۳	۱۹۸۹۵	۳۳/۰۶۰	۲۹۵	۱۹۸۵۸-۲			
۳۵/۲۴۰	۳۶۸	۱۹۹۳۶	۹۱/۱۰۰	۶۹۳	۱۹۸۹۶	۳۳/۰۶۰	۲۹۵	۱۹۸۵۸-۳			
۰۱/۱۴۰	۱۸	۱۹۹۳۷	۹۳/۰۲۰	۷۰۹	۱۹۸۹۷	۳۳/۰۶۰	۲۹۵	۱۹۸۵۸-۴			
۷۵/۰۸۰	۵۸۰	۱۹۹۳۸	۹۳/۰۲۰	۷۰۹	۱۹۸۹۸	۳۳/۰۶۰	۲۹۵	۱۹۸۵۸-۵			
۷۵/۰۸۰	۵۸۰	۱۹۹۳۹	۹۱/۱۰۰	۶۹۳	۱۹۸۹۹	۱۱/۲۰۰	۶۹	۱۹۸۵۹			
۹۷/۱۰۰	۷۲۳	۱۹۹۴۰	۹۳/۰۲۰	۷۰۹	۱۹۹۰۰	۳۵/۲۰۰	۳۵۷	۱۹۸۶۰			
۱۳/۳۲۰	۱۱۰	۱۹۹۴۱	۳۱/۰۸۰	۲۵۵	۱۹۹۰۱-۲	۱۳/۰۴۰	۷۹	۱۹۸۶۱			
۹۱/۰۶۰	۶۷۶	۱۹۹۴۲-۱	۳۱/۰۸۰	۲۵۵	۱۹۹۰۱-۱۸	۱۳/۰۴۰	۷۹	۱۹۸۶۲			
۹۱/۱۴۰	۷۰۳	۱۹۹۴۳	۵۹/۰۶۰	۴۴۶	۱۹۹۰۲	۱۳/۰۴۰	۷۹	۱۹۸۶۳			
۷۵/۱۸۰	۵۹۱	۱۹۹۴۴	۵۹/۰۸۰	۴۵۸	۱۹۹۰۳	۱۳/۱۰۰	۹۴	۱۹۸۶۳			
۰۱/۰۴۰	۹	۱۹۹۴۵	۵۹/۰۸۰	۴۵۸	۱۹۹۰۴	۱۳/۰۴۰	۷۹	۱۹۸۶۴			
۹۱/۱۴۰	۷۰۳	۱۹۹۴۵	۷۹/۰۶۰	۶۱۹	۱۹۹۰۵-۱	۱۳/۰۳۰	۷۴	۱۹۸۶۵			
۲۳/۱۰۰	۱۶۶	۱۹۹۴۶	۷۹/۰۶۰	۶۱۹	۱۹۹۰۵-۲	۱۳/۰۳۰	۷۴	۱۹۸۶۶			
۷۷/۰۸۰	۵۹۹	۱۹۹۴۷-۱	۷۹/۰۸۰	۶۱۹	۱۹۹۰۵-۴	۱۳/۰۳۰	۷۴	۱۹۸۶۷			
۲۳/۱۰۰	۱۶۶	۱۹۹۴۸-۴	۷۹/۰۸۰	۶۲۰	۱۹۹۰۵-۵	۱۳/۰۴۰	۷۹	۱۹۸۶۸			
۴۳/۱۵۰	۴۰۳	۱۹۹۵۱-۱	۷۹/۰۸۰	۶۲۰	۱۹۹۰۵-۶	۱۳/۰۴۰	۷۹	۱۹۸۶۹			
۴۳/۱۵۰	۴۰۳	۱۹۹۵۱-۲	۸۳/۱۴۰	۶۵۲	۱۹۹۰۵-۶	۱۳/۰۴۰	۷۹	۱۹۸۷۰			

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۹۷/۱۹۵	۷۲۹	۲۰۰۴۱-۱	۹۷/۱۳۰	۷۲۳	۲۰۰۱۳-۷	۴۳/۱۵۰	۴۰۳	۱۹۹۵۱-۳									
۴۳/۰۴۰	۳۹۲	۲۰۰۴۲-۱	۲۹/۰۲۰	۲۱۰	۲۰۰۱۴	۴۳/۱۵۰	۴۰۳	۱۹۹۵۱-۴									
۴۳/۱۸۰	۴۰۶	۲۰۰۴۲-۱	۹۱/۱۲۰	۶۹۸	۲۰۰۱۴	۴۳/۱۵۰	۴۰۳	۱۹۹۵۱-۵									
۴۳/۰۴۰	۳۹۲	۲۰۰۴۲-۳	۹۷/۰۸۰	۷۲۱	۲۰۰۱۵	۴۳/۱۵۰	۴۰۳	۱۹۹۵۱-۶									
۴۳/۱۸۰	۴۰۶	۲۰۰۴۲-۳	۰۱/۰۴۰	۹	۲۰۰۱۶	۴۳/۱۵۰	۴۰۳	۱۹۹۵۱-۷									
۴۳/۰۴۰	۳۹۲	۲۰۰۴۲-۴	۰۱/۱۴۰	۱۸	۲۰۰۱۷	۴۳/۱۵۰	۴۰۳	۱۹۹۵۱-۸									
۴۳/۱۸۰	۴۰۶	۲۰۰۴۲-۴	۲۵/۱۶۰	۱۸۸	۲۰۰۱۸-۱	۴۳/۱۵۰	۴۰۳	۱۹۹۵۱-۹									
۰۳/۰۸۰	۲۰	۲۰۰۴۳-۱	۲۵/۱۶۰	۱۸۸	۲۰۰۱۸-۲	۲۳/۰۴۰	۱۶۰	۱۹۹۵۲-۱									
۰۳/۰۸۰	۲۰	۲۰۰۴۳-۲	۲۷/۱۶۰	۲۰۴	۲۰۰۱۹	۷۷/۰۶۰	۵۹۷	۱۹۹۵۲-۱									
۰۳/۰۸۰	۲۰	۲۰۰۴۳-۳	۲۹/۱۴۰	۲۳۹	۲۰۰۲۰-۱	۹۱/۱۴۰	۷۰۳	۱۹۹۵۲-۱									
۰۳/۰۸۰	۲۰	۲۰۰۴۴-۱	۲۹/۱۴۰	۲۳۹	۲۰۰۲۰-۲	۲۳/۰۴۰	۱۶۰	۱۹۹۵۲-۲									
۰۳/۰۸۰	۲۰	۲۰۰۴۴-۲	۲۹/۱۴۰	۲۳۹	۲۰۰۲۰-۳	۷۷/۰۶۰	۵۹۷	۱۹۹۵۲-۲									
۱۷/۱۲۰	۱۲۱	۲۰۰۴۶	۵۹/۰۸۰	۴۵۸	۲۰۰۲۱	۹۱/۱۴۰	۷۰۳	۱۹۹۵۲-۲									
۱۷/۰۶۰	۱۲۰	۲۰۰۴۷	۵۹/۰۸۰	۴۵۸	۲۰۰۲۲	۲۳/۰۴۰	۱۶۰	۱۹۹۵۲-۳									
۱۷/۰۴۰	۱۱۹	۲۰۰۴۸-۱	۵۹/۰۸۰	۴۵۸	۲۰۰۲۳	۷۷/۰۶۰	۵۹۷	۱۹۹۵۲-۳									
۱۷/۰۴۰	۱۱۹	۲۰۰۴۸-۲	۵۹/۰۸۰	۴۵۸	۲۰۰۲۴	۹۱/۱۴۰	۷۰۳	۱۹۹۵۲-۳									
۱۷/۱۲۰	۱۲۱	۲۰۰۴۹	۰۱/۰۴۰	۹	۲۰۰۲۵-۱	۲۳/۰۴۰	۱۶۰	۱۹۹۵۲-۴									
۱۷/۰۴۰	۱۱۹	۲۰۰۵۰	۲۹/۲۶۰	۲۴۹	۲۰۰۲۵-۱	۷۷/۰۶۰	۵۹۷	۱۹۹۵۲-۴									
۱۷/۰۴۰	۱۱۹	۲۰۰۵۲	۷۳/۱۰۰	۵۷۵	۲۰۰۲۵-۱	۹۱/۱۴۰	۷۰۳	۱۹۹۵۲-۴									
۱۷/۰۴۰	۱۱۹	۲۰۰۵۳	۱۳/۲۶۰	۱۰۸	۲۰۰۲۵-۲	۲۳/۰۴۰	۱۶۰	۱۹۹۵۲-۵									
۰۳/۰۸۰	۲۰	۲۰۰۵۴	۲۹/۲۶۰	۲۵۰	۲۰۰۲۵-۲	۷۷/۰۶۰	۵۹۷	۱۹۹۵۲-۵									
۱۷/۱۲۰	۱۲۱	۲۰۰۵۵	۷۳/۱۰۰	۵۷۵	۲۰۰۲۵-۲	۹۱/۱۴۰	۷۰۴	۱۹۹۵۲-۵									
۹۷/۱۵۰	۷۲۶	۲۰۰۵۶	۲۹/۲۶۰	۲۵۰	۲۰۰۲۵-۳	۲۹/۰۶۰	۲۲۷	۲۰۰۰۰-۱									
۸۷/۰۶۰	۶۷۱	۲۰۰۵۷	۷۳/۱۰۰	۵۷۵	۲۰۰۲۵-۳	۲۹/۰۶۰	۲۲۷	۲۰۰۰۰-۲									
۸۳/۰۸۰	۶۴۵	۲۰۰۵۸	۱۳/۰۴۰	۷۹	۲۰۰۲۶-۱	۲۹/۰۶۰	۲۲۷	۲۰۰۰۰-۳									
۲۳/۰۴۰	۱۶۰	۲۰۰۵۹	۱۳/۳۲۰	۱۱۰	۲۰۰۲۶-۱	۱۷/۲۰۰	۱۳۰	۲۰۰۰۱									
۲۳/۰۴۰	۱۶۰	۲۰۰۶۰	۱۳/۰۴۰	۷۹	۲۰۰۲۶-۲	۲۵/۰۴۰	۱۷۱	۲۰۰۰۱									
۳۵/۲۴۰	۳۶۸	ایزو آی ای سی ۲۰۰۶۰	۱۳/۳۲۰	۱۱۰	۲۰۰۲۶-۲	۶۵/۰۶۰	۴۸۰	۲۰۰۰۲									
۲۳/۰۴۰	۱۶۱	۲۰۰۶۱	۱۳/۰۴۰	۷۹	۲۰۰۲۶-۳	۶۵/۰۶۰	۴۸۰	۲۰۰۰۳									
۲۳/۰۴۰	۱۶۱	۲۰۰۶۲	۱۳/۳۲۰	۱۱۰	۲۰۰۲۶-۳	۶۵/۰۶۰	۴۸۰	۲۰۰۰۴									
۹۱/۱۴۰	۷۰۴	۲۰۰۶۲	۱۳/۰۴۰	۷۹	۲۰۰۲۶-۴	۴۳/۰۲۰	۳۸۰	۲۰۰۰۵-۱									
۲۳/۰۴۰	۱۶۱	۲۰۰۶۳	۱۳/۳۲۰	۱۱۰	۲۰۰۲۶-۴	۶۵/۰۶۰	۴۸۰	۲۰۰۰۶-۱									
۹۱/۱۴۰	۷۰۴	۲۰۰۶۳	۹۷/۱۹۵	۷۲۹	۲۰۰۲۷	۶۵/۰۶۰	۴۸۰	۲۰۰۰۶-۲									
۱۳/۰۶۰	۸۸	۲۰۰۶۴	۹۷/۱۹۵	۷۲۹	۲۰۰۲۸	۶۵/۰۶۰	۴۸۰	۲۰۰۰۶-۳									
۷۱/۰۶۰	۵۵۲	۲۰۰۶۵	۹۷/۱۹۵	۷۲۹	۲۰۰۲۹	۶۵/۰۶۰	۴۸۰	۲۰۰۰۶-۴									
۸۳/۱۴۰	۶۵۲	۲۰۰۶۶	۹۷/۱۹۵	۷۲۹	۲۰۰۳۰	۶۵/۰۶۰	۴۸۰	۲۰۰۰۷									
۹۱/۰۶۰	۶۷۶	۲۰۰۶۶	۰۱/۰۴۰	۹	۲۰۰۳۲	۶۵/۰۶۰	۴۸۰	۲۰۰۰۸									
۷۵/۱۶۰	۵۸۹	۲۰۰۶۷	۹۷/۱۹۵	۷۲۹	۲۰۰۳۲	۵۳/۰۲۰	۴۲۹	۲۰۰۰۹									
۷۹/۰۶۰	۶۱۹	۲۰۰۶۸	۵۵/۰۲۰	۴۳۶	۲۰۰۳۳	۵۳/۰۲۰	۴۲۹	۲۰۰۱۰									
۵۵/۰۴۰	۴۳۷	۲۰۰۷۳	۹۷/۱۹۵	۷۲۹	۲۰۰۳۳	۶۵/۰۶۰	۴۸۰	۲۰۰۱۱-۱									
۸۳/۱۴۰	۶۵۲	۲۰۰۷۳	۹۷/۱۹۵	۷۲۹	۲۰۰۳۴	۶۵/۰۶۰	۴۸۰	۲۰۰۱۱-۲									
۵۵/۱۸۰	۴۴۲	۲۰۰۷۵-۱	۲۵/۱۰۰	۱۷۸	۲۰۰۳۵	۰۳/۲۲۰	۳۰	۲۰۰۱۲									
۵۵/۱۸۰	۴۴۲	۲۰۰۷۶	۹۷/۱۹۵	۷۲۹	۲۰۰۳۶	۳۵/۲۴۰	۳۶۸	۲۰۰۱۲									
۵۵/۱۰۰	۴۳۹	۲۰۰۷۷	۹۷/۱۹۵	۷۲۹	۲۰۰۳۷	۹۷/۱۳۰	۷۲۳	۲۰۰۱۳-۱									
۱۳/۰۶۰	۸۸	۲۰۰۷۸-۱	۹۷/۱۹۵	۷۲۹	۲۰۰۳۸	۹۷/۱۳۰	۷۲۳	۲۰۰۱۳-۲									
۱۳/۰۶۰	۸۸	۲۰۰۷۸-۳	۹۷/۱۹۵	۷۲۹	۲۰۰۳۹	۹۷/۱۳۰	۷۲۳	۲۰۰۱۳-۳									
۱۳/۰۶۰	۸۸	۲۰۰۷۸-۴	۹۷/۱۹۵	۷۲۹	۲۰۰۴۰	۹۷/۱۳۰	۷۲۳	۲۰۰۱۳-۴									

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۱۳/۰۲۰	۷۱	۲۰۱۵۷	۳۵/۲۰۰	۳۵۷	۲۰۱۱۴-۱	۱۳/۰۶۰	۸۸	۲۰۰۷۸-۶									
۱۳/۰۶۰	۸۸	۲۰۱۵۸	۳۵/۲۰۰	۳۵۷	۲۰۱۱۴-۲	۱۳/۰۶۰	۸۸	۲۰۰۷۸-۷									
۱۳/۰۶۰	۸۸	۲۰۱۵۹	۲۳/۰۴۰	۱۶۱	۲۰۱۱۵-۲	۱۳/۰۴۰	۷۹	۲۰۰۷۹									
۱۳/۰۶۰	۸۸	۲۰۱۶۲-۱	۲۱/۱۰۰	۱۴۷	۲۰۱۱۶-۱	۱۳/۰۳۰	۷۴	۲۰۰۸۰									
۱۳/۰۶۰	۸۸	۲۰۱۶۲-۲	۲۳/۱۰۰	۱۶۶	۲۰۱۱۶-۲	۱۳/۰۸۰	۹۳	۲۰۰۸۰									
۳۵/۲۴۰	۳۶۸	۲۰۱۶۲-۲	۲۱/۱۰۰	۱۴۷	۲۰۱۱۷	۱۳/۰۳۰	۷۴	۲۰۰۸۱									
۱۳/۰۶۰	۸۸	۲۰۱۶۲-۳	۹۱/۱۴۰	۷۰۴	۲۰۱۱۸	۱۳/۰۸۰	۹۳	۲۰۰۸۱									
۱۳/۰۶۰	۸۸	۲۰۱۶۳	۶۷/۲۶۰	۵۴۴	۲۰۱۱۹	۱۳/۰۳۰	۷۴	۲۰۰۸۲									
۱۳/۰۶۰	۸۸	۲۰۱۶۵	۳۳/۱۰۰	۳۰۹	۲۰۱۲۱	۱۳/۰۸۰	۹۳	۲۰۰۸۲									
۱۳/۱۰۰	۹۴	۲۰۱۶۶	۳۵/۰۸۰	۳۴۴	۲۰۱۲۲	۱۳/۰۳۰	۷۴	۲۰۰۸۳									
۱۳/۰۶۰	۸۸	۲۰۱۶۷	۳۵/۲۴۰	۳۶۸	۲۰۱۲۳-۲	۱۳/۰۸۰	۹۳	۲۰۰۸۳									
۱۳/۰۲۰	۷۱	۲۰۱۶۸	۳۵/۰۴۰	۳۳۸	۲۰۱۲۴	۱۳/۰۴۰	۷۹	۲۰۰۸۴									
۱۳/۰۳۰	۷۴	۲۰۱۶۹	۳۵/۰۲۰	۳۳۱	۲۰۱۲۵	۱۳/۰۴۰	۷۹	۲۰۰۸۵									
۵۵/۰۴۰	۴۳۷	۲۰۱۶۹	۳۵/۰۸۰	۳۴۴	۲۰۱۲۶-۱	۱۳/۰۴۰	۷۹	۲۰۰۸۶									
۱۳/۰۳۰	۷۴	۲۰۱۷۰	۴۳/۱۴۰	۴۰۲	۲۰۱۲۷	۹۷/۱۶۰	۷۲۶	۲۰۰۸۶									
۰۳/۰۸۰	۲۰	۲۰۱۷۱	۶۷/۱۶۰	۵۲۵	۲۰۱۲۸	۱۳/۰۳۰	۷۴	۲۰۰۸۷-۱									
۱۷/۱۶۰	۱۲۸	۲۰۱۷۲-۱	۶۷/۱۶۰	۵۲۵	۲۰۱۲۹	۱۳/۰۳۰	۷۴	۲۰۰۸۷-۲									
۲۵/۱۶۰	۱۸۸	۲۰۱۷۲ اینزو	۲۳/۰۴۰	۱۶۱	۲۰۱۳۰	۱۳/۰۳۰	۷۴	۲۰۰۸۷-۳									
۱۷/۱۶۰	۱۲۸	۲۰۱۷۳	۲۳/۰۴۰	۱۶۱	۲۰۱۳۱	۱۳/۰۳۰	۷۴	۲۰۰۸۷-۴									
۲۵/۱۶۰	۱۸۸	۲۰۱۷۳ اینزو	۸۳/۰۶۰	۶۳۵	۲۰۱۳۲	۵۹/۰۸۰	۴۵۸	۲۰۰۸۸									
۰۳/۰۸۰	۲۰	۲۰۱۷۵	۸۳/۰۴۰	۶۳۲	۲۰۱۳۳	۵۹/۰۸۰	۴۵۸	۲۰۰۸۹									
۰۳/۲۰۰	۲۸	۲۰۱۷۵	۸۳/۰۸۰	۶۴۵	۲۰۱۳۳	۵۹/۰۸۰	۴۵۸	۲۰۰۹۰									
۰۳/۰۸۰	۲۰	۲۰۱۷۶	۲۳/۰۴۰	۱۶۱	۲۰۱۳۴	۵۹/۰۶۰	۴۴۶	۲۰۰۹۱									
۰۳/۰۸۰	۲۰	۲۰۱۷۷	۹۱/۱۴۰	۷۰۴	۲۰۱۳۴	۵۹/۰۸۰	۴۵۸	۲۰۰۹۲									
۰۳/۲۰۰	۲۸	۲۰۱۷۷	۲۳/۰۴۰	۱۶۱	۲۰۱۳۵	۱۳/۳۴۰	۱۱۴	۲۰۰۹۳									
۰۳/۲۰۰	۲۸	۲۰۱۷۸	۲۳/۰۴۰	۱۶۱	۲۰۱۳۶	۵۹/۰۸۰	۴۵۸	۲۰۰۹۴									
۰۳/۰۸۰	۲۰	۲۰۱۷۹	۸۳/۰۴۰	۶۳۲	۲۰۱۳۷	۵۹/۰۸۰	۴۵۸	۲۰۰۹۵									
۹۱/۱۰۰	۶۹۳	۲۰۱۸۰-۱	۸۳/۰۸۰	۶۴۵	۲۰۱۳۷	۵۹/۰۸۰	۴۵۹	۲۰۰۹۶									
۹۱/۱۰۰	۶۹۳	۲۰۱۸۱	۶۵/۰۸۰	۴۸۲	۲۰۱۳۸	۶۱/۰۶۰	۴۶۸	۲۰۰۹۸									
۹۱/۱۰۰	۶۹۳	۲۰۱۸۲-۱	۱۷/۰۶۰	۱۲۰	۲۰۱۳۹	۵۹/۱۴۰	۴۶۵	۲۰۰۹۹									
۹۱/۱۰۰	۶۹۳	۲۰۱۸۲-۲	۸۷/۰۶۰	۶۷۱	۲۰۱۴۰	۵۹/۱۴۰	۴۶۵	۲۰۱۰۰									
۹۱/۱۰۰	۶۹۳	۲۰۱۸۳	۱۳/۰۸۰	۹۳	۲۰۱۴۱	۵۹/۱۴۰	۴۶۵	۲۰۱۰۱									
۹۱/۱۰۰	۶۹۳	۲۰۱۸۴	۱۳/۰۶۰	۸۸	۲۰۱۴۲	۵۹/۱۴۰	۴۶۵	۲۰۱۰۲									
۹۱/۱۰۰	۶۹۳	۲۰۱۸۵	۱۳/۰۶۰	۸۸	۲۰۱۴۳	۱۱/۱۰۰	۶۶	۲۰۱۰۳									
۹۳/۰۸۰	۷۱۳	۲۰۱۸۵	۱۳/۰۶۰	۸۸	۲۰۱۴۴	۰۷/۱۰۰	۴۵	۲۰۱۰۵									
۳۵/۲۰۰	۳۵۷	۲۰۱۸۶-۳	۱۳/۰۴۰	۷۹	۲۰۱۴۵	۶۷/۰۲۰	۴۹۶	۲۰۱۰۷									
۹۱/۱۰۰	۶۹۳	۲۰۱۸۷-۱	۱۳/۰۴۰	۷۹	۲۰۱۴۶	۶۷/۱۲۰	۵۲۲	۲۰۱۰۷									
۷۷/۰۶۰	۵۹۷	۲۰۱۸۸	۱۳/۰۸۰	۹۳	۲۰۱۴۷	۶۷/۲۳۰	۵۴۰	۲۰۱۰۷									
۰۱/۰۴۰	۹	۲۰۱۸۹	۱۳/۰۶۰	۸۸	۲۰۱۴۸	۰۷/۱۰۰	۴۵	۲۰۱۰۹									
۹۱/۰۶۰	۶۷۶	۲۰۱۸۹	۱۳/۰۳۰	۷۴	۲۰۱۴۹	۰۷/۰۳۰	۳۵	۲۰۱۱۰-۱									
۹۳/۰۲۰	۷۰۹	۲۰۱۹۰	۱۳/۰۶۰	۸۸	۲۰۱۵۰	۰۷/۱۰۰	۴۵	۲۰۱۱۰-۱									
۹۳/۰۳۰	۷۱۱	۲۰۱۹۱-۱	۱۳/۰۶۰	۸۸	۲۰۱۵۱	۰۷/۱۰۰	۴۵	۲۰۱۱۰-۲									
۹۱/۰۶۰	۶۷۶	۲۰۱۹۲	۱۳/۰۶۰	۸۸	۲۰۱۵۲	۰۷/۱۰۰	۴۵	۲۰۱۱۱									
۹۱/۱۰۰	۶۹۳	۲۰۱۹۳	۰۱/۰۴۰	۹	۲۰۱۵۳	۵۹/۱۴۰	۴۶۵	۲۰۱۱۲									
۸۳/۱۴۰	۶۵۲	۲۰۱۹۴	۱۳/۰۳۰	۷۴	۲۰۱۵۳	۳۵/۰۴۰	۳۳۸	۲۰۱۱۳-۵									
۹۱/۱۰۰	۶۹۳	۲۰۱۹۴	۱۳/۰۴۰	۷۹	۲۰۱۵۴	۳۵/۰۴۰	۳۳۸	۲۰۱۱۳-۸									
۹۳/۰۲۰	۷۰۹	۲۰۱۹۵	۱۳/۰۶۰	۸۸	۲۰۱۵۶	۳۵/۰۴۰	۳۳۸	۲۰۱۱۳-۱۰									

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۱۷/۱۲۰	۱۲۲	۲۰۳۱۶	۱۳/۰۳۰	۷۴	۲۰۳۳۸	۹۳/۰۲۰	۷۰۹	۲۰۱۹۶			
۱۷/۱۲۰	۱۲۲	۲۰۳۱۷	۱۳/۰۳۰	۷۴	۲۰۳۳۹	۹۱/۱۰۰	۶۹۴	۲۰۱۹۷			
۱۳/۰۶۰	۸۸	۲۰۳۱۸	۳۳/۰۴۰	۲۸۹	۲۰۳۴۰	۹۱/۱۰۰	۶۹۴	۲۰۱۹۸			
۱۳/۰۶۰	۸۸	۲۰۳۱۹-۱	۳۳/۰۴۰	۲۸۹	۲۰۳۴۱	۹۱/۱۰۰	۶۹۴	۲۰۱۹۹			
۱۳/۰۶۰	۸۹	۲۰۳۱۹-۲	۱۳/۰۴۰	۸۰	۲۰۳۴۲	۹۱/۱۰۰	۶۹۴	۲۰۲۰۰			
۷۱/۱۰۰	۵۶۷	۲۰۳۲۰	۱۳/۰۴۰	۸۰	۲۰۳۴۳	۹۱/۰۸۰	۶۷۸	۲۰۲۰۱			
۷۵/۰۸۰	۵۸۰	۲۰۳۲۱	۱۳/۰۳۰	۷۴	۲۰۳۴۴	۹۱/۰۶۰	۶۷۶	۲۰۲۰۲			
۳۳/۱۶۰	۳۲۱	۲۰۳۲۲-۲	۱۳/۰۶۰	۸۸	۲۰۳۴۵	۰۱/۰۴۰	۹	۲۰۲۰۳-۱			
۳۳/۱۶۰	۳۲۱	۲۰۳۲۲-۳	۷۹/۱۰۰	۶۲۰	۲۰۳۴۶	۹۱/۱۴۰	۷۰۴	۲۰۲۰۳-۱			
۷۷/۰۸۰	۵۹۹	۲۰۳۲۳	۵۵/۰۲۰	۴۳۶	۲۰۳۴۷	۹۱/۱۴۰	۷۰۴	۲۰۲۰۳-۲			
۷۷/۰۸۰	۵۹۹	۲۰۳۲۴	۹۷/۰۴۰	۷۱۹	۲۰۳۴۸	۹۱/۰۶۰	۶۷۷	۲۰۲۰۳-۳			
۶۷/۱۸۰	۵۲۸	۲۰۳۲۵	۵۵/۰۴۰	۴۳۷	۲۰۳۴۹	۹۱/۱۴۰	۷۰۴	۲۰۲۰۳-۴			
۱۷/۱۲۰	۱۲۲	۲۰۳۲۶-۲	۱۳/۰۳۰	۷۴	۲۰۳۵۱	۹۱/۱۴۰	۷۰۴	۲۰۲۰۳-۵			
۱۷/۱۲۰	۱۲۲	۲۰۳۲۷-۲	۵۵/۰۲۰	۴۳۶	۲۰۳۵۱	۵۹/۰۸۰	۴۵۹	۲۰۲۰۴			
۰۳/۰۸۰	۲۰	۲۰۳۲۹	۱۳/۰۳۰	۷۴	۲۰۳۵۲	۵۹/۰۸۰	۴۵۹	۲۰۲۰۵			
۹۱/۰۴۰	۶۷۴	۲۰۳۲۹	۱۳/۰۴۰	۸۰	۲۰۳۵۳	۵۹/۰۸۰	۴۵۹	۲۰۲۰۶			
۰۱/۰۴۰	۹	۲۰۳۳۰	۱۳/۰۴۰	۸۰	۲۰۳۵۴	۹۷/۱۹۵	۷۲۹	۲۰۲۰۷			
۱۷/۱۲۰	۱۲۲	۲۰۳۳۰	۱۳/۰۴۰	۸۰	۲۰۳۵۵-۱	۹۷/۱۹۵	۷۲۹	۲۰۲۰۸			
۰۱/۰۴۰	۹	۲۰۳۳۱	۱۳/۰۴۰	۸۰	۲۰۳۵۵-۲	۹۷/۱۹۵	۷۲۹	۲۰۲۰۹			
۰۳/۰۸۰	۲۰	۲۰۳۳۱	۱۳/۰۶۰	۸۸	۲۰۳۵۶	۹۷/۲۰۰	۷۳۱	۲۰۲۰۹			
۱۷/۰۲۰	۱۱۵	۲۰۳۳۲	۱۹/۰۴۰	۱۳۶	۲۰۳۵۷	۱۷/۱۲۰	۱۲۲	۲۰۲۱۰			
۰۳/۱۸۰	۲۸	۲۰۳۳۳	۱۳/۰۳۰	۷۴	۲۰۳۵۸	۶۷/۰۶۰	۵۰۳	۲۰۲۱۱			
۱۳/۱۱۰	۹۶	۲۰۳۳۳	۱۳/۰۴۰	۸۰	۲۰۳۵۹	۶۷/۲۰۰	۵۳۲	۲۰۲۱۲			
۳۵/۰۸۰	۳۴۴	۲۰۳۳۴	۱۳/۰۳۰	۷۴	۲۰۳۶۰	۰۱/۰۴۰	۹	۲۰۲۱۳			
۱۳/۳۴۰	۱۱۴	۲۰۳۳۷-۱	۰۱/۰۴۰	۹	۲۰۳۸۲	۷۱/۱۰۰	۵۶۷	۲۰۲۱۳			
۹۷/۲۲۰	۷۳۳	۲۰۳۳۷-۱	۰۱/۰۸۰	۱۴	۲۰۳۸۲	۷۱/۰۸۰	۵۵۵	۲۰۲۱۴			
۹۷/۲۲۰	۷۳۳	۲۰۳۳۷-۲	۹۱/۱۸۰	۷۰۵	۲۰۳۸۲	۷۱/۰۶۰	۵۵۲	۲۰۲۱۵			
۹۷/۲۲۰	۷۳۳	۲۰۳۳۷-۳	۸۵/۰۸۰	۶۶۲	۲۰۳۸۳	۶۷/۱۸۰	۵۲۸	۲۰۲۱۶			
۹۷/۲۲۰	۷۳۴	۲۰۳۳۷-۴	۷۹/۰۴۰	۶۱۷	۲۰۳۸۴-۱	۶۷/۱۰۰	۵۱۷	۲۰۲۱۷			
۹۷/۲۲۰	۷۳۴	۲۰۳۳۷-۵	۷۹/۰۴۰	۶۱۷	۲۰۳۸۴-۲	۶۷/۰۶۰	۵۰۳	۲۰۲۱۸			
۹۷/۲۲۰	۷۳۴	۲۰۳۳۷-۶	۷۹/۰۴۰	۶۱۷	۲۰۳۸۴-۳	۶۷/۰۶۰	۵۰۳	۲۰۲۱۹			
۹۷/۲۲۰	۷۳۴	۲۰۳۳۷-۷	۷۹/۰۴۰	۶۱۷	۲۰۳۸۴-۴	۰۱/۰۴۰	۹	۲۰۲۲۱			
۱۳/۱۶۰	۹۹	۲۰۳۳۸	۷۹/۰۴۰	۶۱۷	۲۰۳۸۴-۶	۸۳/۰۸۰	۶۴۵	۲۰۲۲۱			
۱۳/۱۶۰	۹۹	۲۰۳۳۹	۷۹/۰۴۰	۶۱۷	۲۰۳۸۴-۷	۸۳/۰۴۰	۶۳۲	۲۰۲۲۲			
۱۳/۱۶۰	۹۹	۲۰۳۴۰	۹۱/۱۰۰	۶۹۴	۲۰۳۰۱	۴۳/۱۵۰	۴۰۳	۲۰۲۲۳			
۱۳/۱۶۰	۹۹	۲۰۳۴۱-۱	۹۱/۱۰۰	۶۹۴	۲۰۳۰۲	۶۷/۱۸۰	۵۲۸	۲۰۲۲۴			
۱۳/۱۶۰	۹۹	۲۰۳۴۱-۲	۹۱/۱۰۰	۶۹۴	۲۰۳۰۳	۶۷/۱۸۰	۵۲۸	۲۰۲۲۵			
۰۱/۱۴۰	۱۸	۲۰۳۴۲	۲۵/۲۲۰	۱۹۵	۲۰۳۰۵	۹۷/۱۹۵	۷۲۹	۲۰۲۲۶			
۰۳/۱۰۰	۲۲	۲۰۳۴۲	۲۵/۲۲۰	۱۹۵	۲۰۳۰۶	۹۷/۱۹۵	۷۲۹	۲۰۲۲۷			
۳۵/۰۲۰	۳۳۱	۲۰۳۴۲	۲۵/۲۲۰	۱۹۵	۲۰۳۰۷	۱۳/۳۲۰	۱۱۰	۲۰۲۲۸			
۷۷/۰۶۰	۵۹۷	۲۰۳۴۴	۱۳/۳۴۰	۱۱۴	۲۰۳۰۸-۱	۳۹/۰۶۰	۳۷۷	۲۰۲۲۹			
۷۷/۰۶۰	۵۹۷	۲۰۳۴۵	۱۳/۳۴۰	۱۱۴	۲۰۳۰۸-۲	۹۷/۲۰۰	۷۳۱	۲۰۲۲۹			
۹۱/۱۰۰	۶۹۴	۲۰۳۴۶	۲۷/۱۶۰	۲۰۴	۲۰۳۱۰-۳	۱۳/۰۴۰	۷۹	۲۰۲۳۱			
۹۱/۰۸۰	۶۷۸	۲۰۳۴۷-۱	۶۷/۲۶۰	۵۴۴	۲۰۳۱۲	۱۳/۰۴۰	۷۹	۲۰۲۳۲			
۱۳/۰۲۰	۷۱	۲۰۳۴۷-۲	۱۷/۰۴۰	۱۱۹	۲۰۳۱۳	۱۳/۰۴۰	۸۰	۲۰۲۳۴			
۹۱/۰۸۰	۶۷۸	۲۰۳۴۷-۲	۱۳/۰۳۰	۷۴	۲۰۳۱۴	۸۷/۰۶۰	۶۷۱	۲۰۲۳۵			
۹۱/۱۰۰	۶۹۴	۲۰۳۴۷-۲	۸۳/۱۲۰	۶۴۸	۲۰۳۱۵	۱۳/۰۸۰	۹۳	۲۰۲۳۷			

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۷۳/۱۰۰	۵۷۵	۲۰۴۱۸	۸۳/۱۴۰	۶۵۲	۲۰۳۷۷	۲۱/۰۶۰	۱۴۴	۲۰۳۴۸									
۱۳/۲۲۰	۱۰۶	۲۰۴۱۹	۸۳/۰۸۰	۶۴۵	۲۰۳۷۸	۹۱/۱۰۰	۶۹۴	۲۰۳۴۸									
۲۹/۱۴۰	۲۳۹	۲۰۴۲۲	۰۳/۲۲۰	۳۰	۲۰۳۷۹	۹۱/۰۴۰	۶۷۴	۲۰۳۴۹									
۸۳/۰۶۰	۶۳۵	۲۰۴۲۳	۰۳/۲۲۰	۳۰	۲۰۳۸۰	۹۱/۰۶۰	۶۷۷	۲۰۳۵۰									
۱۳/۰۶۰	۸۹	۲۰۴۲۴	۰۳/۲۲۰	۳۰	۲۰۳۸۱	۹۳/۰۳۰	۷۱۱	۲۰۳۵۱-۱									
۷۱/۰۸۰	۵۵۵	۲۰۴۲۵	۰۳/۲۲۰	۳۰	۲۰۳۸۲	۹۳/۰۳۰	۷۱۱	۲۰۳۵۱-۲									
۱۳/۳۴۰	۱۱۴	۲۰۴۲۶	۳۵/۲۴۰	۳۶۸	۲۰۳۸۲	۹۳/۰۸۰	۷۱۳	۲۰۳۵۲-۱									
۰۳/۰۸۰	۲۰	۲۰۴۲۷	۰۳/۲۲۰	۳۱	۲۰۳۸۳	۹۱/۱۰۰	۶۹۴	۲۰۳۵۲-۳									
۰۳/۰۸۰	۲۰	۲۰۴۲۸	۳۵/۲۴۰	۳۶۸	۲۰۳۸۳	۹۳/۰۸۰	۷۱۳	۲۰۳۵۲-۳									
۰۳/۰۸۰	۲۰	۲۰۴۲۹	۰۳/۲۲۰	۳۱	۲۰۳۸۴	۹۳/۰۸۰	۷۱۴	۲۰۳۵۲-۴									
۹۷/۱۹۵	۷۲۹	۲۰۴۳۰	۴۵/۰۶۰	۴۱۲	۲۰۳۸۵	۹۳/۰۸۰	۷۱۴	۲۰۳۵۳									
۰۱/۱۴۰	۱۸	۲۰۴۳۱	۴۵/۰۶۰	۴۱۲	۲۰۳۸۶	۹۳/۰۸۰	۷۱۴	۲۰۳۵۴-۱									
۰۱/۱۴۰	۱۸	۲۰۴۳۲	۴۵/۰۶۰	۴۱۲	۲۰۳۸۷	۹۳/۰۸۰	۷۱۴	۲۰۳۵۴-۲									
۳۷/۱۰۰	۳۷۶	۲۰۴۳۴-۹۰	۴۵/۰۶۰	۴۱۲	۲۰۳۸۸	۹۳/۰۸۰	۷۱۴	۲۰۳۵۴-۳									
۳۷/۱۰۰	۳۷۶	۲۰۴۳۴	۴۵/۰۶۰	۴۱۲	۲۰۳۸۹	۹۳/۰۲۰	۷۰۹	۲۰۳۵۵									
۹۷/۲۲۰	۷۳۴	۲۰۴۳۷	۴۵/۰۶۰	۴۱۲	۲۰۳۹۰	۳۵/۱۰۰	۳۵۱	۲۰۳۵۶									
۶۷/۱۰۰	۵۱۷	۲۰۴۳۸	۴۵/۰۶۰	۴۱۲	۲۰۳۹۱	۳۵/۰۸۰	۳۴۴	۲۰۳۵۷									
۶۷/۱۸۰	۵۲۸	۲۰۴۴۱	۴۵/۰۶۰	۴۱۲	۲۰۳۹۲	۳۵/۰۴۰	۳۳۸	۲۰۳۵۸-۱۱									
۳۵/۱۱۰	۳۵۲	۲۰۴۴۲	۴۵/۰۶۰	۴۱۲	۲۰۳۹۳	۹۳/۰۲۰	۷۰۹	۲۰۳۵۹									
۹۷/۲۲۰	۷۳۴	۲۰۴۴۳	۴۵/۰۶۰	۴۱۲	۲۰۳۹۴	۱۳/۱۶۰	۹۹	۲۰۳۶۰									
۹۷/۲۲۰	۷۳۴	۲۰۴۴۴	۴۵/۰۶۰	۴۱۲	۲۰۳۹۵	۱۱/۱۸۰	۶۹	۲۰۳۶۱-۲									
۹۷/۲۲۰	۷۳۴	۲۰۴۴۵-۱	۴۵/۰۶۰	۴۱۲	۲۰۳۹۶	۱۱/۱۸۰	۶۹	۲۰۳۶۱-۴									
۹۷/۲۲۰	۷۳۴	۲۰۴۴۵-۲	۴۵/۰۶۰	۴۱۲	۲۰۳۹۷	۱۱/۱۸۰	۶۹	۲۰۳۶۱-۹									
۴۳/۱۵۰	۴۰۳	۲۰۴۴۹	۴۵/۰۶۰	۴۱۲	۲۰۳۹۸	۱۱/۱۸۰	۶۹	۲۰۳۶۱-۱۰									
۰۷/۰۳۰	۳۵	۲۰۴۵۴	۴۵/۰۶۰	۴۱۲	۲۰۳۹۹	۱۱/۱۸۰	۶۹	۲۰۳۶۱-۱۱									
۰۱/۰۴۰	۹	۲۰۴۵۵-۱	۴۵/۰۶۰	۴۱۲	۲۰۴۰۰	۲۱/۱۰۰	۱۴۷	۲۰۳۶۲-۱									
۱۳/۳۴۰	۱۱۴	۲۰۴۵۵-۱	۴۵/۰۴۰	۴۰۷	۲۰۴۰۱	۲۱/۱۰۰	۱۴۷	۲۰۳۶۲-۲									
۴۳/۰۴۰	۳۹۲	۲۰۴۵۷	۴۵/۰۶۰	۴۱۲	۲۰۴۰۱	۲۱/۱۰۰	۱۴۷	۲۰۳۶۲-۳									
۷۵/۱۶۰	۵۸۹	۲۰۴۵۸	۴۵/۰۶۰	۴۱۲	۲۰۴۰۲	۶۷/۲۲۰	۵۳۸	۲۰۳۶۳									
۹۱/۱۴۰	۷۰۴	۲۰۴۵۹	۴۵/۰۶۰	۴۱۲	۲۰۴۰۳	۶۷/۲۲۰	۵۳۸	۲۰۳۶۴									
۹۷/۰۴۰	۷۱۹	۲۰۴۵۹	۴۵/۰۶۰	۴۱۲	۲۰۴۰۴	۹۱/۱۰۰	۶۹۴	۲۰۳۶۵									
۱۷/۱۴۰	۱۲۶	۲۰۴۶۰	۴۵/۰۶۰	۴۱۲	۲۰۴۰۵	۹۱/۱۰۰	۶۹۴	۲۰۳۶۶									
۶۷/۲۶۰	۵۴۴	۲۰۴۶۱	۴۵/۰۶۰	۴۱۲	۲۰۴۰۶	۹۱/۱۰۰	۶۹۴	۲۰۳۶۷									
۶۷/۲۶۰	۵۴۴	۲۰۴۶۲	۴۵/۰۶۰	۴۱۲	۲۰۴۰۷	۰۷/۰۶۰	۳۶	۲۰۳۶۸									
۱۳/۱۶۰	۹۹	۲۰۴۶۳-۱	۰۳/۲۲۰	۳۱	۲۰۴۰۸	۳۵/۰۸۰	۳۴۴	۲۰۳۷۰									
۱۳/۱۶۰	۹۹	۲۰۴۶۳-۲	۴۵/۰۶۰	۴۱۲	۲۰۴۰۸	۱۱/۰۴۰	۵۸	۲۰۳۷۱									
۰۱/۰۴۰	۹	۲۰۴۶۴	۴۵/۰۴۰	۴۰۷	۲۰۴۰۹	۶۷/۰۶۰	۵۰۳	۲۰۳۷۲									
۱۳/۳۴۰	۱۱۴	۲۰۴۶۴	۴۵/۰۴۰	۴۰۷	۲۰۴۱۰	۱۳/۳۲۰	۱۱۰	۲۰۳۷۳-۱									
۲۵/۰۴۰	۱۷۱	۲۰۴۶۵	۴۵/۰۴۰	۴۰۷	۲۰۴۱۱	۱۳/۳۲۰	۱۱۰	۲۰۳۷۳-۲									
۱۳/۳۴۰	۱۱۴	۲۰۴۶۶	۴۵/۰۴۰	۴۰۷	۲۰۴۱۲	۱۳/۳۲۰	۱۱۰	۲۰۳۷۳-۳									
۱۳/۳۴۰	۱۱۴	۲۰۴۶۷	۴۵/۰۴۰	۴۰۷	۲۰۴۱۳	۸۳/۱۸۰	۶۵۵	۲۰۳۷۴-۱									
۱۳/۳۴۰	۱۱۴	۲۰۴۶۸	۴۵/۰۶۰	۴۱۲	۲۰۴۱۴	۸۳/۱۸۰	۶۵۵	۲۰۳۷۴-۲									
۱۳/۳۴۰	۱۱۴	۲۰۴۶۹	۴۵/۰۴۰	۴۰۷	۲۰۴۱۵	۸۳/۱۸۰	۶۵۵	۲۰۳۷۴-۳									
۱۳/۳۴۰	۱۱۴	۲۰۴۷۰	۹۱/۱۴۰	۷۰۴	۲۰۴۱۶-۱	۸۳/۱۸۰	۶۵۵	۲۰۳۷۴-۴									
۹۷/۲۲۰	۷۳۴	۲۰۴۷۱	۹۱/۱۴۰	۷۰۴	۲۰۴۱۶-۲	۱۳/۱۱۰	۹۶	۲۰۳۷۵									
۷۳/۱۰۰	۵۷۵	۲۰۴۷۲-۱	۹۱/۱۴۰	۷۰۴	۲۰۴۱۶-۳	۸۳/۱۴۰	۶۵۲	۲۰۳۷۶									
۷۳/۱۰۰	۵۷۵	۲۰۴۷۲-۲	۷۳/۱۰۰	۵۷۵	۲۰۴۱۷	۴۳/۰۴۰	۳۹۲	۲۰۳۷۷									

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۶۵/۰۸۰	۴۸۲	۲۰۵۴۳	۷۷/۰۴۰	۵۹۵	۲۰۵۰۴	۰۳/۱۰۰	۲۲	۲۰۴۷۳			
۶۵/۰۸۰	۴۸۲	۲۰۵۴۴	۸۷/۰۶۰	۶۷۱	۲۰۵۰۵	۰۳/۱۰۰	۲۲	۲۰۴۷۴			
۶۵/۰۸۰	۴۸۲	۲۰۵۴۵	۸۷/۰۶۰	۶۷۱	۲۰۵۰۶	۹۷/۱۹۵	۷۲۹	۲۰۴۷۵			
۶۵/۱۰۰	۴۸۷	۲۰۵۴۶	۷۳/۰۶۰	۵۷۴	۲۰۵۰۷	۶۷/۲۵۰	۵۴۳	۲۰۴۷۶			
۶۵/۱۰۰	۴۸۷	۲۰۵۴۷	۹۱/۱۲۰	۶۹۸	۲۰۵۰۸	۹۷/۰۴۰	۷۱۹	۲۰۴۷۶			
۶۵/۱۰۰	۴۸۷	۲۰۵۴۸	۰۱/۰۴۰	۹	۲۰۵۰۹	۹۱/۰۴۰	۶۷۴	۲۰۴۷۷-۱			
۶۵/۱۰۰	۴۸۷	۲۰۵۴۹	۱۷/۱۶۰	۱۲۸	۲۰۵۰۹	۹۷/۲۰۰	۷۳۱	۲۰۴۷۷-۱			
۶۵/۱۰۰	۴۸۷	۲۰۵۵۰	۲۹/۱۲۰	۲۳۳	۲۰۵۱۱	۹۷/۲۲۰	۷۳۴	۲۰۴۷۷-۱			
۶۵/۱۰۰	۴۸۷	۲۰۵۵۱	۷۱/۱۰۰	۵۶۷	۲۰۵۱۲	۹۱/۰۴۰	۶۷۴	۲۰۴۷۷-۳			
۶۵/۱۰۰	۴۸۷	۲۰۵۵۲	۱۳/۰۶۰	۸۹	۲۰۵۱۳	۹۷/۲۰۰	۷۳۱	۲۰۴۷۷-۳			
۶۵/۱۰۰	۴۸۷	۲۰۵۵۳	۱۳/۰۶۰	۸۹	۲۰۵۱۴	۹۷/۲۲۰	۷۳۴	۲۰۴۷۷-۳			
۶۵/۱۰۰	۴۸۷	۲۰۵۵۴	۲۳/۱۰۰	۱۶۶	۲۰۵۱۵-۱	۹۱/۰۴۰	۶۷۴	۲۰۴۷۷-۵			
۶۵/۱۰۰	۴۸۷	۲۰۵۵۵	۲۳/۱۰۰	۱۶۶	۲۰۵۱۵-۲	۹۷/۲۰۰	۷۳۱	۲۰۴۷۷-۵			
۶۵/۱۰۰	۴۸۷	۲۰۵۵۶	۶۵/۱۰۰	۴۸۶	۲۰۵۱۶	۹۷/۲۲۰	۷۳۴	۲۰۴۷۷-۵			
۶۵/۱۰۰	۴۸۷	۲۰۵۵۷	۶۵/۱۰۰	۴۸۶	۲۰۵۱۷	۹۱/۰۴۰	۶۷۴	۲۰۴۷۷-۶			
۶۵/۱۰۰	۴۸۷	۲۰۵۵۸	۶۵/۱۰۰	۴۸۶	۲۰۵۱۸	۹۷/۲۰۰	۷۳۱	۲۰۴۷۷-۶			
۶۵/۱۰۰	۴۸۷	۲۰۵۵۹	۷۵/۱۰۰	۵۸۳	۲۰۵۲۰	۹۷/۲۲۰	۷۳۴	۲۰۴۷۷-۶			
۶۵/۱۰۰	۴۸۷	۲۰۵۶۰	۵۵/۱۰۰	۴۳۹	۲۰۵۲۱	۹۱/۰۴۰	۶۷۴	۲۰۴۷۷-۷			
۶۵/۱۰۰	۴۸۷	۲۰۵۶۱	۷۷/۱۲۰	۶۰۴	۲۰۵۲۲	۹۷/۲۰۰	۷۳۱	۲۰۴۷۷-۷			
۶۵/۱۰۰	۴۸۷	۲۰۵۶۲	۷۷/۱۲۰	۶۰۴	۲۰۵۲۳	۹۷/۲۲۰	۷۳۴	۲۰۴۷۷-۷			
۶۵/۱۰۰	۴۸۷	۲۰۵۶۳	۷۷/۱۵۰	۶۱۴	۲۰۵۲۴	۹۷/۱۹۵	۷۲۹	۲۰۴۷۸			
۶۵/۱۰۰	۴۸۷	۲۰۵۶۴	۷۱/۱۰۰	۵۶۷	۲۰۵۲۵	۹۷/۱۹۵	۷۲۹	۲۰۴۷۹			
۶۵/۱۰۰	۴۸۷	۲۰۵۶۵	۷۷/۱۴۰	۶۱۱	۲۰۵۲۶	۹۷/۱۹۵	۷۲۹	۲۰۴۸۰			
۶۵/۱۰۰	۴۸۷	۲۰۵۶۶	۷۷/۱۴۰	۶۱۱	۲۰۵۲۷-۱	۹۷/۱۹۵	۷۲۹	۲۰۴۸۱			
۸۳/۱۲۰	۶۴۸	۲۰۵۶۷	۷۷/۱۴۰	۶۱۱	۲۰۵۲۷-۲	۰۳/۰۸۰	۲۰	۲۰۴۸۲			
۹۱/۰۸۰	۶۷۹	۲۰۵۶۷	۷۷/۱۴۰	۶۱۱	۲۰۵۲۷-۳	۰۳/۰۸۰	۲۰	۲۰۴۸۳			
۹۱/۱۰۰	۶۹۴	۲۰۵۶۷	۷۷/۱۴۰	۶۱۱	۲۰۵۲۷-۴	۹۷/۱۹۵	۷۲۹	۲۰۴۸۴			
۷۱/۰۴۰	۵۴۸	۲۰۵۶۸	۷۷/۱۴۰	۶۱۱	۲۰۵۲۷-۵	۲۵/۲۲۰	۱۹۵	۲۰۴۸۵			
۱۷/۱۲۰	۱۲۲	۲۰۵۶۹	۹۱/۰۸۰	۶۷۸	۲۰۵۲۸	۲۳/۰۴۰	۱۶۱	۲۰۴۸۶			
۱۷/۱۲۰	۱۲۲	۲۰۵۷۰	۹۱/۱۲۰	۶۹۸	۲۰۵۲۹	۷۱/۰۸۰	۵۵۵	۲۰۴۸۷			
۱۷/۱۲۰	۱۲۲	۲۰۵۷۱-۱	۷۷/۱۴۰	۶۱۱	۲۰۵۳۱-۱	۶۵/۱۰۰	۴۸۶	۲۰۴۸۸			
۰۱/۰۴۰	۹	۲۰۵۷۲	۷۷/۱۴۰	۶۱۱	۲۰۵۳۱-۲	۶۵/۱۰۰	۴۸۶	۲۰۴۸۹			
۰۳/۰۸۰	۲۰	۲۰۵۷۲	۷۷/۱۴۰	۶۱۱	۲۰۵۳۲-۱	۸۳/۱۴۰	۶۵۲	۲۰۴۹۰			
۸۷/۰۶۰	۶۷۱	۲۰۵۷۳	۷۷/۱۴۰	۶۱۱	۲۰۵۳۲-۲	۹۷/۱۸۰	۷۲۷	۲۰۴۹۰			
۸۷/۰۶۰	۶۷۱	۲۰۵۷۴	۳۳/۱۰۰	۳۰۹	۲۰۵۳۳	۲۵/۲۲۰	۱۹۵	۲۰۴۹۱			
۸۷/۰۶۰	۶۷۱	۲۰۵۷۵	۵۳/۰۲۰	۴۲۹	۲۰۵۳۳	۸۷/۰۴۰	۶۶۷	۲۰۴۹۲			
۷۵/۱۶۰	۵۸۹	۲۰۵۷۶	۵۳/۰۸۰	۴۳۲	۲۰۵۳۳	۱۱/۰۴۰	۵۸	۲۰۴۹۳			
۷۵/۰۴۰	۵۷۷	۲۰۵۷۷	۳۷/۰۴۰	۳۷۴	۲۰۵۳۴	۲۵/۲۲۰	۱۹۵	۲۰۴۹۷			
۷۵/۱۰۰	۵۸۳	۲۰۵۷۸	۶۵/۱۰۰	۴۸۶	۲۰۵۳۵	۲۵/۲۲۰	۱۹۵	۲۰۴۹۸			
۷۵/۱۴۰	۵۸۵	۲۰۵۷۹	۶۵/۱۰۰	۴۸۶	۲۰۵۳۶	۷۷/۱۵۰	۶۱۴	۲۰۴۹۹			
۴۳/۰۶۰	۳۹۷	۲۰۵۸۰	۶۵/۱۰۰	۴۸۷	۲۰۵۳۷	۱۷/۱۶۰	۱۲۸	۲۰۵۰۰-۱			
۱۳/۰۳۰	۷۴	۲۰۵۸۱	۶۵/۱۰۰	۴۸۷	۲۰۵۳۸	۱۷/۱۶۰	۱۲۸	۲۰۵۰۰-۲			
۲۵/۱۲۰	۱۸۰	۲۰۵۸۱	۶۵/۰۸۰	۴۸۲	۲۰۵۳۹	۱۷/۱۶۰	۱۲۸	۲۰۵۰۰-۳			
۶۷/۱۶۰	۵۲۵	۲۰۵۸۲	۶۵/۰۸۰	۴۸۲	۲۰۵۴۰-۱	۱۷/۱۶۰	۱۲۸	۲۰۵۰۱-۱			
۹۱/۱۲۰	۶۹۸	۲۰۵۸۳	۶۵/۰۸۰	۴۸۲	۲۰۵۴۰-۲	۱۷/۱۶۰	۱۲۸	۲۰۵۰۱-۲			
۹۱/۱۰۰	۶۹۴	۲۰۵۸۴	۶۵/۱۰۰	۴۸۷	۲۰۵۴۱	۱۷/۱۶۰	۱۲۸	۲۰۵۰۲			
۹۳/۰۲۰	۷۰۹	۲۰۵۸۵	۶۵/۰۸۰	۴۸۲	۲۰۵۴۲	۱۷/۱۶۰	۱۲۸	۲۰۵۰۳			

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۶۵/۱۰۰	۴۸۷	۲۰۶۷۰	۸۳/۰۴۰	۶۳۲	۲۰۶۲۵	۹۳/۰۸۰	۷۱۴	۲۰۵۸۶-۲			
۶۵/۱۰۰	۴۸۷	۲۰۶۷۱	۷۱/۱۰۰	۵۶۷	۲۰۶۲۶	۹۳/۰۸۰	۷۱۴	۲۰۵۸۶-۳			
۶۵/۱۰۰	۴۸۷	۲۰۶۷۲	۶۵/۰۸۰	۴۸۲	۲۰۶۲۷	۹۳/۰۸۰	۷۱۴	۲۰۵۸۷-۱			
۶۵/۰۸۰	۴۸۲	۲۰۶۷۳	۶۵/۰۸۰	۴۸۲	۲۰۶۲۸	۹۳/۰۸۰	۷۱۴	۲۰۵۸۷-۲			
۶۵/۱۰۰	۴۸۷	۲۰۶۷۴	۶۵/۰۸۰	۴۸۲	۲۰۶۲۹	۹۳/۰۸۰	۷۱۴	۲۰۵۸۷-۳			
۶۵/۱۰۰	۴۸۷	۲۰۶۷۵	۶۵/۰۸۰	۴۸۲	۲۰۶۳۰	۹۳/۰۸۰	۷۱۴	۲۰۵۸۷-۴			
۶۵/۱۰۰	۴۸۷	۲۰۶۷۶	۶۵/۰۸۰	۴۸۲	۲۰۶۳۱	۹۱/۰۶۰	۶۷۷	۲۰۵۸۹			
۶۵/۰۸۰	۴۸۲	۲۰۶۷۷	۶۵/۰۸۰	۴۸۲	۲۰۶۳۲	۱۷/۰۲۰	۱۱۵	۲۰۵۹۰			
۶۵/۰۸۰	۴۸۲	۲۰۶۷۸	۵۹/۰۸۰	۴۵۹	۲۰۶۳۳	۱۷/۰۶۰	۱۲۰	۲۰۵۹۰			
۶۵/۱۰۰	۴۸۷	۲۰۶۷۹	۱۱/۰۴۰	۵۸	۲۰۶۳۴	۲۳/۰۲۰	۱۵۲	۲۰۵۹۰			
۳۵/۲۴۰	۳۶۸	۲۰۶۸۰-۲	۹۳/۰۸۰	۷۱۴	۲۰۶۳۵	۱۳/۳۱۰	۱۰۹	۲۰۵۹۱			
۳۵/۰۲۰	۳۳۱	۲۰۶۸۱	۹۳/۰۸۰	۷۱۴	۲۰۶۳۶	۹۱/۰۶۰	۶۷۷	۲۰۵۹۱			
۲۵/۰۸۰	۱۷۵	۲۰۶۸۲	۹۳/۰۸۰	۷۱۴	۲۰۶۳۷	۶۷/۱۶۰	۵۲۵	۲۰۵۹۲			
۷۳/۱۰۰	۵۷۵	۲۰۶۸۳	۹۳/۰۸۰	۷۱۴	۲۰۶۳۸	۷۵/۰۸۰	۵۸۰	۲۰۵۹۳			
۲۱/۱۲۰	۱۴۷	۲۰۶۸۴-۱۱	۹۳/۰۸۰	۷۱۴	۲۰۶۳۹	۷۵/۱۰۰	۵۸۳	۲۰۵۹۳			
۲۱/۱۲۰	۱۴۷	۲۰۶۸۴-۱۲	۹۳/۰۸۰	۷۱۴	۲۰۶۴۰	۹۳/۰۲۰	۷۰۹	۲۰۵۹۴			
۲۱/۱۲۰	۱۴۷	۲۰۶۸۴-۱۳	۹۳/۰۸۰	۷۱۴	۲۰۶۴۱	۱۳/۰۶۰	۸۹	۲۰۵۹۶			
۲۱/۱۲۰	۱۴۷	۲۰۶۸۴-۱۴	۹۳/۰۸۰	۷۱۴	۲۰۶۴۲	۷۱/۱۰۰	۵۶۷	۲۰۵۹۶			
۲۱/۱۲۰	۱۴۷	۲۰۶۸۴-۲۱	۹۳/۰۸۰	۷۱۴	۲۰۶۴۳	۷۵/۱۰۰	۵۸۳	۲۰۵۹۸			
۲۱/۱۲۰	۱۴۷	۲۰۶۸۴-۲۳	۹۳/۰۸۰	۷۱۴	۲۰۶۴۴	۱۳/۰۶۰	۸۹	۲۰۵۹۹			
۲۱/۱۲۰	۱۴۸	۲۰۶۸۴-۳۱	۶۷/۲۵۰	۵۴۳	۲۰۶۴۵	۷۱/۱۰۰	۵۶۷	۲۰۵۹۹			
۲۳/۱۰۰	۱۶۶	۲۰۶۸۵	۸۵/۰۶۰	۶۶۱	۲۰۶۴۵	۲۵/۰۸۰	۱۷۵	۲۰۶۰۰			
۵۳/۰۲۰	۴۲۹	۲۰۶۸۶	۸۳/۱۴۰	۶۵۲	۲۰۶۴۶	۷۳/۱۲۰	۵۷۶	۲۰۶۰۰			
۰۱/۰۴۰	۹	۲۰۶۸۷	۹۱/۱۰۰	۶۹۴	۲۰۶۴۶	۶۷/۰۸۰	۵۱۱	۲۰۶۰۱			
۵۳/۱۰۰	۴۳۴	۲۰۶۸۷	۷۱/۰۴۰	۵۴۸	۲۰۶۴۷	۱۹/۰۶۰	۱۳۷	۲۰۶۰۶			
۰۱/۰۴۰	۹	۲۰۶۸۸-۱	۷۱/۰۸۰	۵۵۵	۲۰۶۴۸	۶۷/۲۵۰	۵۴۳	۲۰۶۰۸			
۵۳/۱۰۰	۴۳۴	۲۰۶۸۸-۱	۸۷/۰۸۰	۶۷۱	۲۰۶۴۹	۷۷/۱۵۰	۶۱۴	۲۰۶۰۸			
۰۱/۰۴۰	۹	۲۰۶۸۸-۲	۸۷/۰۸۰	۶۷۱	۲۰۶۵۰	۷۷/۱۴۰	۶۱۱	۲۰۶۰۹			
۵۳/۱۰۰	۴۳۴	۲۰۶۸۸-۲	۷۱/۱۰۰	۵۶۷	۲۰۶۵۱	۳۱/۲۶۰	۲۷۱	۲۰۶۱۰			
۵۳/۰۶۰	۴۳۱	۲۰۶۸۹-۱	۷۵/۱۰۰	۵۸۳	۲۰۶۵۳	۰۳/۰۸۰	۲۰	۲۰۶۱۱			
۵۳/۰۶۰	۴۳۱	۲۰۶۸۹-۲	۷۵/۱۶۰	۵۸۹	۲۰۶۵۴	۰۳/۲۰۰	۲۸	۲۰۶۱۱			
۵۳/۰۶۰	۴۳۱	۲۰۶۸۹-۴	۷۱/۰۴۰	۵۴۸	۲۰۶۵۵	۷۳/۱۰۰	۵۷۵	۲۰۶۱۳			
۵۳/۰۶۰	۴۳۱	۲۰۶۸۹-۶	۷۵/۱۶۰	۵۸۹	۲۰۶۵۵	۹۱/۲۲۰	۷۰۷	۲۰۶۱۳			
۵۳/۱۰۰	۴۳۴	۲۰۶۹۰	۷۵/۰۴۰	۵۷۷	۲۰۶۵۶	۹۱/۲۲۰	۷۰۷	۲۰۶۱۴			
۵۳/۱۰۰	۴۳۴	۲۰۶۹۱	۷۵/۰۸۰	۵۸۰	۲۰۶۵۷	۹۳/۰۸۰	۷۱۴	۲۰۶۱۵			
۵۳/۱۰۰	۴۳۴	۲۰۶۹۲	۷۵/۱۰۰	۵۸۳	۲۰۶۵۸	۰۱/۰۴۰	۹	۲۰۶۱۶			
۶۵/۰۸۰	۴۸۲	۲۰۶۹۳	۷۵/۰۸۰	۵۸۰	۲۰۶۵۹	۹۱/۱۰۰	۶۹۴	۲۰۶۱۶			
۱۳/۰۶۰	۸۹	۲۰۶۹۴	۷۵/۰۸۰	۵۸۰	۲۰۶۶۰	۹۱/۱۰۰	۶۹۴	۲۰۶۱۷			
۷۱/۱۰۰	۵۶۷	۲۰۶۹۴	۷۵/۰۸۰	۵۸۰	۲۰۶۶۱	۳۵/۲۴۰	۳۶۸	۲۰۶۱۸			
۸۷/۰۶۰	۶۷۱	۲۰۶۹۵	۷۵/۰۸۰	۵۸۰	۲۰۶۶۲	۳۵/۲۴۰	۳۶۸	۲۰۶۱۹			
۳۹/۰۶۰	۳۷۷	۲۰۶۹۶	۷۵/۱۶۰	۵۸۹	۲۰۶۶۳	۹۱/۱۴۰	۷۰۴	۲۰۶۲۰			
۵۹/۰۴۰	۴۴۳	۲۰۶۹۸	۷۵/۱۶۰	۵۸۹	۲۰۶۶۴	۷۳/۱۰۰	۵۷۵	۲۰۶۲۱			
۵۹/۰۴۰	۴۴۳	۲۰۶۹۹	۷۵/۰۴۰	۵۷۷	۲۰۶۶۵	۹۳/۰۲۰	۷۰۹	۲۰۶۲۱			
۵۹/۰۴۰	۴۴۳	۲۰۷۰۰	۷۵/۱۶۰	۵۸۹	۲۰۶۶۶	۸۳/۰۸۰	۶۴۵	۲۰۶۲۲			
۱۳/۳۴۰	۱۱۴	۲۰۷۰۱	۶۵/۱۰۰	۴۸۷	۲۰۶۶۷	۹۱/۱۰۰	۶۹۴	۲۰۶۲۳			
۳۱/۲۴۰	۲۶۹	۲۰۷۰۲-۱	۶۵/۱۰۰	۴۸۷	۲۰۶۶۸	۲۵/۲۲۰	۱۹۵	۲۰۶۲۴			
۳۱/۲۴۰	۲۶۹	۲۰۷۰۲-۴	۶۵/۱۰۰	۴۸۷	۲۰۶۶۹	۷۱/۰۶۰	۵۵۲	۲۰۶۲۵			

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۱۳/۳۴۰	۱۱۴	۲۰۷۶۱-۵	۴۳/۰۸۰	۳۹۸	۲۰۷۳۲	۳۱/۲۴۰	۲۶۹	۲۰۷۰۲-۶			
۱۳/۳۴۰	۱۱۴	۲۰۷۶۱-۶	۵۵/۱۸۰	۴۴۲	۲۰۷۳۲	۷۷/۰۶۰	۵۹۷	۲۰۷۰۳			
۱۳/۳۴۰	۱۱۴	۲۰۷۶۱-۷	۴۳/۰۴۰	۳۹۲	۲۰۷۳۳	۱۳/۰۶۰	۸۹	۲۰۷۰۴			
۱۳/۳۴۰	۱۱۴	۲۰۷۶۱-۸	۴۳/۰۴۰	۳۹۲	۲۰۷۳۴	۰۷/۱۰۰	۴۵	۲۰۷۰۵			
۱۳/۳۴۰	۱۱۴	۲۰۷۶۱-۱۰	۴۵/۰۶۰	۴۱۲	۲۰۷۳۵	۱۷/۰۴۰	۱۱۹	۲۰۷۰۶			
۰۳/۱۰۰	۲۲	۲۰۷۶۲-۱	۴۵/۰۶۰	۴۱۲	۲۰۷۳۶	۷۷/۱۸۰	۶۱۶	۲۰۷۰۶			
۳۵/۲۴۰	۳۶۸	۲۰۷۶۲-۱	۸۷/۰۶۰	۶۷۱	۲۰۷۳۷	۱۷/۱۴۰	۱۲۶	۲۰۷۰۷			
۰۳/۱۰۰	۲۲	۲۰۷۶۲-۲	۱۳/۲۲۰	۱۰۶	۲۰۷۳۸	۲۱/۰۶۰	۱۴۴	۲۰۷۰۸			
۳۵/۲۴۰	۳۶۸	۲۰۷۶۲-۲	۸۳/۰۸۰	۶۴۵	۲۰۷۳۸	۲۵/۲۲۰	۱۹۵	۲۰۷۰۸			
۰۳/۱۰۰	۲۲	۲۰۷۶۳-۱	۵۹/۰۸۰	۴۵۹	۲۰۷۳۹	۲۵/۰۴۰	۱۷۲	۲۰۷۰۹			
۳۵/۲۴۰	۳۶۸	۲۰۷۶۳-۱	۹۷/۱۹۵	۷۲۹	۲۰۷۳۹	۱۹/۱۰۰	۱۳۹	۲۰۷۱۰			
۰۱/۱۴۰	۱۸	۲۰۷۶۴	۵۹/۰۸۰	۴۵۹	۲۰۷۴۰	۱۹/۱۰۰	۱۳۹	۲۰۷۱۱			
۱۱/۰۴۰	۵۹	۲۰۷۶۵	۹۷/۱۹۵	۷۲۹	۲۰۷۴۰	۲۱/۱۴۰	۱۴۸	۲۰۷۱۲			
۱۳/۱۸۰	۱۰۱	۲۰۷۶۶	۹۱/۱۹۰	۷۰۶	۲۰۷۴۱	۲۱/۱۴۰	۱۴۸	۲۰۷۱۳			
۱۳/۰۲۰	۷۱	۲۰۷۶۷	۹۱/۱۹۰	۷۰۶	۲۰۷۴۲	۲۵/۱۶۰	۱۸۸	۲۰۷۱۴-۱			
۱۳/۰۳۰	۷۴	۲۰۷۶۸	۱۹/۰۶۰	۱۳۷	۲۰۷۴۳	۲۵/۱۶۰	۱۸۸	۲۰۷۱۴-۲			
۱۳/۰۲۰	۷۴	۲۰۷۶۹	۲۱/۲۲۰	۱۴۹	۲۰۷۴۴	۲۵/۱۶۰	۱۸۸	۲۰۷۱۴-۴			
۱۳/۰۸۰	۹۳	۲۰۷۶۹	۴۳/۱۴۰	۴۰۲	۲۰۷۴۵	۲۵/۱۶۰	۱۸۸	۲۰۷۱۴-۵			
۱۳/۰۳۰	۷۴	۲۰۷۷۰	۱۳/۰۶۰	۸۹	۲۰۷۴۶	۲۵/۱۶۰	۱۸۹	۲۰۷۱۴-۶			
۱۳/۰۸۰	۹۳	۲۰۷۷۰	۱۷/۱۸۰	۱۲۹	۲۰۷۴۷-۱	۲۵/۱۶۰	۱۸۹	۲۰۷۱۴-۷			
۵۳/۱۰۰	۴۳۴	۲۰۷۷۱	۱۷/۱۸۰	۱۲۹	INSO-ISO-۲۰۷۴۷-۲	۷۱/۱۰۰	۵۶۷	۲۰۷۱۵			
۵۳/۰۲۰	۴۲۹	۲۰۷۷۲	۱۷/۱۸۰	۱۲۹	INSO-ISO-۲۰۷۴۷-۳	۷۵/۲۰۰	۵۹۲	۲۰۷۱۶			
۴۳/۰۶۰	۳۹۷	۲۰۷۷۳-۱	۱۷/۱۸۰	۱۲۹	۲۰۷۴۷-۴	۸۳/۱۴۰	۶۵۲	۲۰۷۱۶			
۴۳/۰۶۰	۳۹۷	۲۰۷۷۳-۲	۱۷/۱۸۰	۱۲۹	۲۰۷۴۷-۶	۸۳/۰۶۰	۶۳۵	۲۰۷۱۷			
۴۳/۰۶۰	۳۹۷	۲۰۷۷۳-۳	۱۱/۰۴۰	۵۸	۲۰۷۴۸	۶۵/۱۰۰	۴۸۷	۲۰۷۱۸			
۴۳/۰۶۰	۳۹۷	۲۰۷۷۴-۱	۱۳/۱۸۰	۱۰۱	۲۰۷۴۹	۶۵/۱۰۰	۴۸۷	۲۰۷۱۹			
۴۳/۰۶۰	۳۹۷	۲۰۷۷۴-۲	۳۳/۰۷۰	۲۹۹	۲۰۷۵۰	۶۵/۱۰۰	۴۸۷	۲۰۷۲۰			
۷۷/۱۴۰	۶۱۱	۲۰۷۷۵	۳۳/۰۷۰	۲۹۹	۲۰۷۵۱	۶۵/۱۰۰	۴۸۷	۲۰۷۲۱			
۷۷/۰۴۰	۵۹۵	۲۰۷۷۶-۱	۳۳/۰۷۰	۲۹۹	۲۰۷۵۲	۶۵/۰۸۰	۴۸۲	۲۰۷۲۲			
۷۷/۰۴۰	۵۹۵	۲۰۷۷۶-۲	۳۳/۰۷۰	۲۹۹	۲۰۷۵۳	۶۵/۰۸۰	۴۸۲	۲۰۷۲۳			
۷۷/۰۴۰	۵۹۵	۲۰۷۷۶-۳	۱۳/۳۴۰	۱۱۴	۲۰۷۵۴-۲	۱۳/۱۰۰	۹۴	۲۰۷۲۴			
۲۳/۰۲۰	۱۵۳	۲۰۷۷۷-۱	۱۳/۳۴۰	۱۱۴	۲۰۷۵۴-۵	۱۳/۳۴۰	۱۱۴	۲۰۷۲۴			
۲۳/۰۲۰	۱۵۳	۲۰۷۷۷-۲	۱۳/۳۴۰	۱۱۴	۲۰۷۵۴-۶	۱۳/۳۴۰	۱۱۴	۲۰۷۲۵			
۲۵/۱۰۰	۱۷۸	۲۰۷۷۸	۱۳/۱۰۰	۹۴	۲۰۷۵۴-۷	۱۷/۰۲۰	۱۱۵	۲۰۷۲۶			
۷۷/۱۴۰	۶۱۱	۲۰۷۷۹-۱	۱۳/۳۴۰	۱۱۴	۲۰۷۵۴-۷	۱۹/۱۲۰	۱۳۹	۲۰۷۲۷			
۷۷/۱۴۰	۶۱۱	۲۰۷۷۹-۲	۱۳/۳۴۰	۱۱۴	۲۰۷۵۴-۸	۲۷/۱۶۰	۲۰۴	۲۰۷۲۸			
۷۷/۱۴۰	۶۱۱	۲۰۷۷۹-۳	۱۱/۰۴۰	۵۸	۲۰۷۵۵	۲۷/۱۶۰	۲۰۴	۲۰۷۲۹			
۷۷/۱۴۰	۶۱۲	۲۰۷۷۹-۴	۹۷/۲۲۰	۷۳۴	۲۰۷۵۶	۲۷/۱۶۰	۲۰۴	۲۰۷۳۰			
۳۳/۱۸۰	۳۲۶	۲۰۷۸۱-۱	۰۱/۱۲۰	۱۶	۲۰۷۵۷	۲۷/۱۶۰	۲۰۴	۲۰۷۳۱-۶			
۳۳/۱۸۰	۳۲۶	۲۰۷۸۱-۴-۱۰۰	۹۷/۱۹۵	۷۲۹	۲۰۷۵۸	۲۷/۱۶۰	۲۰۴	۲۰۷۳۱-۷			
۳۳/۱۸۰	۳۲۶	۲۰۷۸۱-۵	۱۳/۰۳۰	۷۴	۲۰۷۵۹-۱	۲۷/۱۸۰	۲۰۴	۲۰۷۳۱-۷			
۳۳/۱۸۰	۳۲۶	۲۰۷۸۱-۶-۱۰۰	۱۳/۰۳۰	۷۴	۲۰۷۵۹-۲	۲۷/۱۶۰	۲۰۴	۲۰۷۳۱-۸-۱			
۳۳/۱۸۰	۳۲۶	۲۰۷۸۱-۱۳	۱۳/۰۳۰	۷۴	۲۰۷۶۰	۲۷/۱۸۰	۲۰۴	۲۰۷۳۱-۸-۱			
۳۳/۱۸۰	۳۲۶	۲۰۷۸۱-۱۵	۱۳/۳۴۰	۱۱۴	۲۰۷۶۱-۱	۲۷/۱۶۰	۲۰۴	۲۰۷۳۱-۹-۱			
۳۳/۱۸۰	۳۲۶	۲۰۷۸۱-۲۰	۱۳/۳۴۰	۱۱۴	۲۰۷۶۱-۲	۲۷/۱۶۰	۲۰۴	۲۰۷۳۱-۹-۲			
۳۳/۱۸۰	۳۲۶	۲۰۷۸۱-۲۶	۱۳/۳۴۰	۱۱۴	۲۰۷۶۱-۳	۲۷/۱۶۰	۲۰۴	۲۰۷۳۱-۹-۳			
۳۳/۱۸۰	۳۲۶	۲۰۷۸۱-۲۷	۱۳/۳۴۰	۱۱۴	۲۰۷۶۱-۴	۲۷/۱۸۰	۲۰۴	۲۰۷۳۱-۹-۳			

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۲۷/۱۶۰	۲۰۴	۲۰۸۵۳	۲۷/۰۱۰	۱۹۷	۲۰۸۱۸	۳۳/۱۸۰	۳۲۶	۲۰۷۸۱-۲۸			
۷۳/۰۴۰	۵۷۰	۲۰۸۵۴	۲۷/۱۹۰	۲۰۵	۲۰۸۱۹	۳۳/۱۸۰	۳۲۶	۲۰۷۸۱-۳۰			
۸۱/۰۴۰	۶۲۴	۲۰۸۵۵	۷۵/۱۶۰	۵۸۹	۲۰۸۱۹	۳۳/۱۸۰	۳۲۶	۲۰۷۸۱-۳۱			
۸۱/۰۸۰	۶۳۰	۲۰۸۵۶	۲۷/۱۹۰	۲۰۵	۲۰۸۲۰	۳۳/۱۸۰	۳۲۶	۲۰۷۸۱-۳۲			
۹۱/۱۰۰	۶۹۴	۲۰۸۵۷	۷۵/۱۶۰	۵۸۹	۲۰۸۲۰	۸۳/۱۸۰	۶۵۵	۲۰۷۸۲			
۹۱/۱۰۰	۶۹۴	۲۰۸۵۸	۲۷/۱۹۰	۲۰۵	۲۰۸۲۱	۶۱/۰۶۰	۴۶۸	۲۰۷۸۳			
۹۱/۱۰۰	۶۹۴	۲۰۸۵۹	۷۵/۱۶۰	۵۸۹	۲۰۸۲۱	۶۱/۰۶۰	۴۶۸	۲۰۷۸۴			
۹۱/۱۰۰	۶۹۴	۲۰۸۶۰	۲۷/۱۹۰	۲۰۵	۲۰۸۲۲-۱	۸۱/۰۴۰	۶۲۴	۲۰۷۸۵-۱			
۹۱/۱۰۰	۶۹۴	۲۰۸۶۱	۷۵/۱۶۰	۵۸۹	۲۰۸۲۲-۱	۸۱/۰۴۰	۶۲۴	۲۰۷۸۵-۲			
۹۱/۱۰۰	۶۹۴	۲۰۸۶۲	۲۷/۱۹۰	۲۰۵	۲۰۸۲۲-۲	۸۱/۰۴۰	۶۲۴	۲۰۷۸۶-۱			
۹۱/۱۰۰	۶۹۴	۲۰۸۶۳	۷۵/۱۶۰	۵۸۹	۲۰۸۲۲-۲	۸۱/۰۴۰	۶۲۴	۲۰۷۸۶-۲			
۹۱/۱۰۰	۶۹۴	۲۰۸۶۴	۲۷/۱۹۰	۲۰۵	۲۰۸۲۲-۳	۷۳/۰۲۰	۵۶۸	۲۰۷۸۷			
۹۱/۰۶۰	۶۷۷	۲۰۸۶۵	۷۵/۱۶۰	۵۸۹	۲۰۸۲۲-۳	۷۳/۰۶۰	۵۷۴	۲۰۷۸۸			
۹۱/۰۶۰	۶۷۷	۲۰۸۶۶	۲۷/۱۶۰	۲۰۴	۲۰۸۲۳	۸۱/۰۸۰	۶۲۹	۲۰۷۸۹			
۰۷/۰۸۰	۳۷	۲۰۸۶۷	۲۷/۱۶۰	۲۰۴	۲۰۸۲۴	۸۳/۱۴۰	۶۵۲	۲۰۷۹۰			
۰۷/۰۸۰	۳۷	۲۰۸۶۸	۲۷/۱۶۰	۲۰۴	۲۰۸۲۵	۹۱/۱۰۰	۶۹۴	۲۰۷۹۰			
۷۱/۱۰۰	۵۶۷	۲۰۸۶۹	۱۱/۰۴۰	۵۹	۲۰۸۲۶	۹۱/۱۰۰	۶۹۴	۲۰۷۹۱-۱			
۷۱/۱۰۰	۵۶۷	۲۰۸۷۰	۱۳/۰۳۰	۷۴	۲۰۸۲۷	۹۱/۱۰۰	۶۹۴	۲۰۷۹۲			
۲۹/۲۲۰	۲۴۵	۲۰۸۷۱	۲۳/۱۰۰	۱۶۶	۲۰۸۲۸	۸۳/۰۸۰	۶۴۵	۲۰۷۹۳			
۳۳/۱۶۰	۳۲۱	۲۰۸۷۱	۰۱/۱۲۰	۱۶	۲۰۸۲۹	۹۱/۱۲۰	۶۹۸	۲۰۷۹۴			
۱۳/۳۴۰	۱۱۴	۲۰۸۷۲-۲	۰۱/۱۴۰	۱۸	۲۰۸۳۰	۱۱/۰۶۰	۶۲	ایزو ۲-۲۰۷۹۵			
۱۳/۳۴۰	۱۱۴	۲۰۸۷۲-۳	۷۵/۰۶۰	۵۷۸	۲۰۸۳۱	۹۳/۰۲۰	۷۱۰	۲۰۷۹۵			
۲۹/۱۴۰	۲۳۹	۲۰۸۷۳-۱	۷۱/۰۶۰	۵۵۲	۲۰۸۳۲	۸۳/۱۸۰	۶۵۵	۲۰۷۹۶			
۲۹/۱۴۰	۲۳۹	۲۰۸۷۳-۲-۱	۹۳/۰۲۰	۷۱۰	۲۰۸۳۲	۸۳/۰۸۰	۶۴۵	۲۰۷۹۷			
۳۱/۱۲۰	۲۵۷	۲۰۸۷۴-۱-۱	۰۳/۰۸۰	۲۰	۲۰۸۳۳	۸۱/۰۸۰	۶۲۹	۲۰۷۹۸			
۳۱/۲۶۰	۲۷۱	۲۰۸۷۴-۱-۱	۰۷/۱۰۰	۴۵	۲۰۸۳۴	۷۵/۱۶۰	۵۸۹	۲۰۷۹۹			
۳۱/۱۲۰	۲۵۷	۲۰۸۷۴-۳-۱	۰۳/۱۰۰	۲۲	۲۰۸۳۵	۷۵/۱۶۰	۵۸۹	۲۰۸۰۰			
۳۱/۲۶۰	۲۷۱	۲۰۸۷۴-۳-۱	۵۹/۰۸۰	۴۵۹	۲۰۸۳۶	۶۷/۰۶۰	۵۰۳	۲۰۸۰۱			
۳۱/۱۲۰	۲۵۷	۲۰۸۷۴-۳-۲	۰۷/۱۰۰	۴۵	۲۰۸۳۷	۶۷/۱۶۰	۵۲۵	۲۰۸۰۲			
۳۱/۲۶۰	۲۷۱	۲۰۸۷۴-۳-۲	۶۷/۲۵۰	۵۴۳	۲۰۸۳۷	۶۷/۱۶۰	۵۲۵	۲۰۸۰۳			
۳۱/۱۲۰	۲۵۷	۲۰۸۷۴-۳-۳	۶۵/۰۶۰	۴۸۰	۲۰۸۴۲	۶۷/۱۶۰	۵۲۵	۲۰۸۰۴			
۳۱/۲۶۰	۲۷۱	۲۰۸۷۴-۳-۳	۳۵/۰۸۰	۳۴۴	۲۰۸۴۳	۶۷/۱۰۰	۵۱۸	۲۰۸۰۵			
۳۱/۱۲۰	۲۵۷	۲۰۸۷۴-۴-۲	۴۳/۰۴۰	۳۹۲	۲۰۸۴۴-۱	۶۷/۰۸۰	۵۱۱	۲۰۸۰۶			
۳۱/۲۶۰	۲۷۱	۲۰۸۷۴-۴-۲	۴۳/۰۴۰	۳۹۲	۲۰۸۴۴-۲	۶۷/۱۰۰	۵۱۸	۲۰۸۰۷			
۱۳/۲۲۰	۱۰۶	۲۰۸۷۵-۱	۴۳/۰۴۰	۳۹۲	۲۰۸۴۴-۳	۲۷/۲۰۰	۲۰۶	۲۰۸۰۸			
۲۹/۰۲۰	۲۱۰	۲۰۸۷۵-۱	۴۳/۱۸۰	۴۰۶	۲۰۸۴۴-۳	۳۳/۰۲۰	۲۷۹	۲۰۸۰۹			
۲۹/۰۶۰	۲۲۷	۲۰۸۷۵-۱	۴۳/۰۴۰	۳۹۲	۲۰۸۴۴-۴	۸۱/۰۴۰	۶۲۴	۲۰۸۱۰			
۱۳/۲۲۰	۱۰۶	۲۰۸۷۵-۲	۴۳/۱۸۰	۴۰۶	۲۰۸۴۴-۴	۴۷/۰۴۰	۴۱۷	۲۰۸۱۱			
۲۹/۰۲۰	۲۱۰	۲۰۸۷۵-۲	۵۳/۰۲۰	۴۲۹	۲۰۸۴۵	۴۳/۱۸۰	۴۰۶	۲۰۸۱۲-۱			
۲۹/۰۶۰	۲۲۷	۲۰۸۷۵-۲	۳۵/۰۸۰	۳۴۴	۲۰۸۴۶	۴۳/۱۸۰	۴۰۶	۲۰۸۱۲-۲			
۲۹/۱۴۰	۲۳۹	۲۰۸۷۶	۳۵/۱۰۰	۳۵۱	۲۰۸۴۷	۱۳/۱۸۰	۱۰۱	۲۰۸۱۳			
۲۵/۱۶۰	۱۸۹	۲۰۸۷۷	۰۳/۰۸۰	۲۰	۲۰۸۴۸	۴۳/۰۴۰	۳۹۲	۲۰۸۱۳			
۲۵/۱۶۰	۱۸۹	۲۰۸۷۸	۰۳/۲۰۰	۲۸	۲۰۸۴۸	۱۱/۱۰۰	۶۶	۲۰۸۱۴			
۲۵/۱۶۰	۱۸۹	۲۰۸۸۰	۳۳/۰۷۰	۲۹۹	۲۰۸۴۹	۳۵/۰۸۰	۳۴۴	۲۰۸۱۵			
۱۹/۱۰۰	۱۳۹	۲۰۸۸۱	۳۳/۰۷۰	۲۹۹	۲۰۸۵۰	۳۵/۰۴۰	۳۳۸	۲۰۸۱۶			
۲۵/۱۶۰	۱۸۹	۲۰۸۸۲-۱	۳۳/۰۷۰	۲۹۹	۲۰۸۵۱	۱۳/۱۸۰	۱۰۱	۲۰۸۱۷			
۴۳/۱۵۰	۴۰۳	۲۰۸۸۳-۱	۲۷/۱۶۰	۲۰۴	۲۰۸۵۲	۰۱/۰۸۰	۱۴	۲۰۸۱۸			

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۲۰۹۵۴	۷۲۷	۹۷/۱۷۰	۲۰۹۲۲	۵۳۸	۶۷/۲۲۰	۲۰۸۸۳-۲	۴۰۳	۴۳/۱۵۰			
۲۰۹۵۵	۷۲۸	۹۷/۱۹۰	۲۰۹۲۴	۵۸۳	۷۵/۱۰۰	۲۰۸۸۳-۳	۴۰۳	۴۳/۱۵۰			
۲۰۹۵۶	۷۲۸	۹۷/۱۹۰	۲۰۹۲۵-۱	۱۰۶	۱۳/۲۲۰	۲۰۸۸۳-۴	۴۰۳	۴۳/۱۵۰			
۲۰۹۵۷	۷۲۸	۹۷/۱۹۰	۲۰۹۲۶-۲	۷۲۰	۹۷/۰۶۰	۲۰۸۸۳-۵	۴۰۳	۴۳/۱۵۰			
۲۰۹۵۸	۷۲۸	۹۷/۱۹۰	ایزو آی‌ای‌سی ۲۰۹۲۶	۳۴۴	۳۵/۰۸۰	۲۰۸۸۴-۱	۱۸۹	۲۵/۱۶۰			
۲۰۹۶۱	۵۹	۱۱/۰۴۰	۲۰۹۲۶	۷۲۰	۹۷/۰۶۰	۲۰۸۸۴-۲	۱۸۹	۲۵/۱۶۰			
۲۰۹۶۲-۳	۳۷۳	۳۷/۰۲۰	۲۰۹۲۷	۷۲۹	۹۷/۱۹۵	۲۰۸۸۴-۳	۱۸۹	۲۵/۱۶۰			
۲۰۹۶۳-۱	۶۲	۱۱/۰۶۰	۲۰۹۲۸	۷۲۹	۹۷/۱۹۵	۲۰۸۸۵	۱۸۹	۲۵/۱۶۰			
۲۰۹۶۳-۲	۶۲	۱۱/۰۶۰	۲۰۹۲۹	۴۴۳	۵۹/۰۴۰	۲۰۸۸۶	۳۹۷	۴۳/۰۶۰			
۲۰۹۶۴	۶۲	۱۱/۰۶۰	۲۰۹۲۹	۴۵۹	۵۹/۰۸۰	۲۰۸۸۶	۵۹۲	۷۵/۲۰۰			
۲۰۹۶۵	۵۹	۱۱/۰۴۰	۲۰۹۳۰	۷۲۶	۹۷/۱۵۰	۲۰۸۸۷	۳۹۷	۴۳/۰۶۰			
۲۰۹۶۶	۶۲	۱۱/۰۶۰	۲۰۹۳۱	۵۶۷	۷۱/۱۰۰	۲۰۸۸۷	۵۹۲	۷۵/۲۰۰			
۲۰۹۶۷	۶۲	۱۱/۰۶۰	۲۰۹۳۲	۶۱۷	۷۹/۰۴۰	۲۰۸۸۸	۱۸۹	۲۵/۱۶۰			
۲۰۹۶۸	۶۲	۱۱/۰۶۰	۲۰۹۳۳	۸۰	۱۳/۰۴۰	۲۰۸۸۹	۱۸۹	۲۵/۱۶۰			
۲۰۹۶۹	۶۲	۱۱/۰۶۰	۲۰۹۳۴	۸۰	۱۳/۰۴۰	۲۰۸۹۰	۶۱۲	۷۷/۱۴۰			
۲۰۹۷۰	۶۲	۱۱/۰۶۰	۲۰۹۳۵	۸۰	۱۳/۰۴۰	۲۰۸۹۱	۸۰	۱۳/۰۴۰			
۲۰۹۷۱	۲۴۵	۲۹/۲۲۰	۲۰۹۳۶	۸۰	۱۳/۰۴۰	۲۰۸۹۲-۳	۳۶۸	۳۵/۲۴۰			
۲۰۹۷۲	۲۲۸	۲۹/۰۸۰	۲۰۹۳۷	۹۳	۱۳/۰۸۰	۲۰۸۹۲-۵	۳۶۸	۳۵/۲۴۰			
۲۰۹۷۳	۲۳۵	۲۹/۱۳۰	۲۰۹۳۸	۸۰	۱۳/۰۴۰	۲۰۸۹۳-۵	۳۶۸	۳۵/۲۴۰			
۲۰۹۷۴	۳۷۵	۳۷/۰۸۰	۲۰۹۳۹	۸۰	۱۳/۰۴۰	۲۰۸۹۴	۳۶۸	۳۵/۲۴۰			
۲۰۹۷۵	۳۹۲	۴۳/۰۴۰	۲۰۹۴۰	۸۰	۱۳/۰۴۰	۲۰۸۹۵-۱	۳۶۹	۳۵/۲۴۰			
۲۰۹۷۶	۳۹۲	۴۳/۰۴۰	۲۰۹۴۲-۲-۱	۱۶۱	۲۳/۰۴۰	۲۰۸۹۶	۱۴۸	۲۱/۱۴۰			
۲۰۹۷۷	۳۹۲	۴۳/۰۴۰	۲۰۹۴۲-۲-۱	۱۹۷	۲۷/۰۱۰	۲۰۸۹۷	۱۴۸	۲۱/۱۴۰			
۲۰۹۷۸-۲	۱۷۲	۲۵/۰۴۰	۲۰۹۴۲-۲-۴	۱۹۷	۲۷/۰۱۰	۲۰۸۹۸	۱۴۸	۲۱/۱۴۰			
۲۰۹۷۹-۲	۲۷۱	۳۱/۲۶۰	۲۰۹۴۲-۲-۶	۱۹۷	۲۷/۰۱۰	۲۰۸۹۹	۱۷۵	۲۵/۰۸۰			
۲۰۹۸۰	۱۹۷	۲۷/۰۱۰	ایزو آی‌ای‌سی ۱-۲۰۹۴۳	۳۳۸	۳۵/۰۴۰	۲۰۹۰۰	۱۳۹	۱۹/۱۰۰			
۲۰۹۸۱	۷۱۴	۹۳/۰۸۰	ایزو آی‌ای‌سی ۳-۲۰۹۴۳	۳۳۸	۳۵/۰۴۰	۲۰۹۰۱	۱۹۵	۲۵/۲۲۰			
۲۰۹۸۲	۲۰	۰۳/۰۸۰	۲۰۹۴۳	۲۹۹	۳۳/۰۷۰	۲۰۹۰۲	۵۹۵	۷۷/۰۴۰			
۲۰۹۸۳-۱	۷۲۹	۹۷/۱۹۵	۲۰۹۴۴	۲۹۹	۳۳/۰۷۰	۲۰۹۰۳	۶۰۰	۷۷/۱۰۰			
۲۰۹۸۳-۲	۷۲۹	۹۷/۱۹۵	۲۰۹۴۵	۲۹۹	۳۳/۰۷۰	۲۰۹۰۴	۶۰۴	۷۷/۱۲۰			
۲۰۹۸۴	۲۹۹	۳۳/۰۷۰	۲۰۹۴۶	۲۹۹	۳۳/۰۷۰	۲۰۹۰۵	۱۹۵	۲۵/۲۲۰			
۲۰۹۸۵	۲۹۹	۳۳/۰۷۰	۲۰۹۴۷	۲۹۹	۳۳/۰۷۰	۲۰۹۰۶	۶۱۴	۷۷/۱۵۰			
۲۰۹۸۶	۲۹۹	۳۳/۰۷۰	۲۰۹۴۸	۲۹۹	۳۳/۰۷۰	۲۰۹۰۷	۵۹۵	۷۷/۰۴۰			
۲۰۹۸۷	۲۹۹	۳۳/۰۷۰	۲۰۹۴۹	۲۹۹	۳۳/۰۷۰	۲۰۹۰۸	۵۹۵	۷۷/۰۴۰			
۲۰۹۸۸	۲۹۹	۳۳/۰۷۰	۲۰۹۵۰	۲۹۹	۳۳/۰۷۰	۲۰۹۰۹	۵۹۵	۷۷/۰۴۰			
۲۰۹۸۹	۲۹۹	۳۳/۰۷۰	۲۰۹۵۱-۱	۳۰۹	۳۳/۱۰۰	۲۰۹۱۰	۵۹۵	۷۷/۰۴۰			
۲۰۹۹۰	۲۹۹	۳۳/۰۷۰	۲۰۹۵۱-۲-۱	۳۰۹	۳۳/۱۰۰	۲۰۹۱۱	۵۹۷	۷۷/۰۶۰			
۲۰۹۹۱	۲۹۹	۳۳/۰۷۰	۲۰۹۵۱-۲-۲	۳۰۹	۳۳/۱۰۰	۲۰۹۱۲	۵۹۷	۷۷/۰۶۰			
۲۰۹۹۲	۲۹۹	۳۳/۰۷۰	۲۰۹۵۱-۲-۳	۳۰۹	۳۳/۱۰۰	۲۰۹۱۳	۴۱۷	۴۷/۰۲۰			
۲۰۹۹۳	۳۰۰	۳۳/۰۷۰	۲۰۹۵۱-۲-۴	۳۰۹	۳۳/۱۰۰	۲۰۹۱۴	۱۴۸	۲۱/۱۴۰			
۲۰۹۹۴-۱	۳۰۰	۳۳/۰۷۰	۲۰۹۵۱-۲-۵	۳۰۹	۳۳/۱۰۰	۲۰۹۱۵	۶۱۲	۷۷/۱۴۰			
۲۰۹۹۴-۲	۳۰۰	۳۳/۰۷۰	۲۰۹۵۱-۲-۶	۳۰۹	۳۳/۱۰۰	۲۰۹۱۶	۱۶۱	۲۳/۰۴۰			
۲۰۹۹۴-۱۸	۳۰۹	۳۳/۱۰۰	۲۰۹۵۱-۳-۱	۳۰۹	۳۳/۱۰۰	۲۰۹۱۷	۵۳۸	۶۷/۲۲۰			
۲۰۹۹۴-۱۹	۳۰۹	۳۳/۱۰۰	۲۰۹۵۱-۳-۲	۳۰۹	۳۳/۱۰۰	۲۰۹۱۸	۵۳۸	۶۷/۲۲۰			
۲۰۹۹۴-۲۰	۳۰۹	۳۳/۱۰۰	۲۰۹۵۱	۲۹۹	۳۳/۰۷۰	۲۰۹۱۹	۵۳۸	۶۷/۲۲۰			
۲۰۹۹۴-۲۱	۳۰۹	۳۳/۱۰۰	۲۰۹۵۲	۳۷۴	۳۷/۰۴۰	۲۰۹۲۰	۵۳۸	۶۷/۲۲۰			
۲۰۹۹۴-۲۲	۳۰۹	۳۳/۱۰۰	۲۰۹۵۳	۷۰۵	۹۱/۱۸۰	۲۰۹۲۱	۵۳۸	۶۷/۲۲۰			

شماره ملی		شماره صفحه ICS	شماره ملی		شماره صفحه ICS	شماره ملی		شماره صفحه ICS
۳۵/۱۱۰	۳۵۲	۲۱۰۷۱	۷۷/۱۵۰	۶۱۴	۲۱۰۲۸	۳۳/۰۶۰	۲۹۵	۲۰۹۹۵-۲
۸۷/۰۴۰	۶۶۷	۲۱۰۷۲	۷۷/۱۵۰	۶۱۴	۲۱۰۲۹	۳۳/۰۴۰	۲۸۹	۲۰۹۹۶-۲
۸۷/۰۲۰	۶۶۲	۲۱۰۷۳	۷۷/۱۵۰	۶۱۴	۲۱۰۳۰	۳۵/۰۲۰	۳۳۱	۲۰۹۹۶-۲
۸۳/۱۴۰	۶۵۲	۲۱۰۷۴	۷۷/۱۵۰	۶۱۴	۲۱۰۳۱	۳۳/۰۴۰	۲۸۹	۲۰۹۹۶-۴
۹۳/۰۸۰	۷۱۴	۲۱۰۷۵	۷۷/۱۵۰	۶۱۴	۲۱۰۳۲	۳۵/۰۲۰	۳۳۱	۲۰۹۹۶-۴
۹۳/۰۸۰	۷۱۴	۲۱۰۷۶	۷۷/۱۵۰	۶۱۴	۲۱۰۳۳	۳۳/۰۴۰	۲۸۹	۲۰۹۹۶-۱۲
۰۱/۰۴۰	۹	۲۱۰۷۷	۷۷/۱۴۰	۶۱۲	۲۱۰۴۳	۳۵/۰۲۰	۳۳۱	۲۰۹۹۶-۱۲
۳۵/۰۴۰	۳۳۸	۲۱۰۷۸	۷۷/۱۵۰	۶۱۴	۲۱۰۳۵	۳۳/۰۷۰	۳۰۰	۲۰۹۹۷
۳۵/۰۸۰	۳۴۴	۲۱۰۷۹	۷۷/۱۵۰	۶۱۴	۲۱۰۳۶	۳۳/۰۷۰	۳۰۰	۲۰۹۹۸
۳۵/۰۴۰	۳۳۹	۲۱۰۸۰-۶۱	۷۷/۱۵۰	۶۱۴	۲۱۰۳۷	۳۳/۰۳۰	۲۸۱	۲۰۹۹۹-۶
۳۵/۰۴۰	۳۳۹	۲۱۰۸۰-۶۲	۲۷/۱۶۰	۲۰۴	۲۱۰۳۸	۳۵/۰۴۰	۳۳۸	ایزو آی ای سی ۱۹-۲۱۰۰۰
۳۵/۰۴۰	۳۳۹	۲۱۰۸۰	۵۹/۰۸۰	۴۵۹	۲۱۰۳۹	۵۵/۱۸۰	۴۴۲	۲۱۰۰۰
۳۵/۰۴۰	۳۳۹	۲۱۰۸۱-۱	۲۵/۱۲۰	۱۸۰	۲۱۰۴۰-۱	۱۱/۱۴۰	۶۷	۲۱۰۰۱
۹۱/۱۰۰	۶۹۴	۲۱۰۸۲	۲۵/۱۲۰	۱۸۰	۲۱۰۴۰-۲	۹۷/۱۷۰	۷۲۷	۲۱۰۰۲
۹۱/۰۶۰	۶۷۷	۲۱۰۸۳	۲۳/۱۶۰	۱۶۹	۲۱۰۴۱	۲۹/۱۲۰	۲۳۳	۲۱۰۰۳-۱
۱۳/۳۱۰	۱۰۹	۲۱۰۸۴	۷۷/۱۵۰	۶۱۴	۲۱۰۴۴	۲۹/۱۳۰	۲۳۵	۲۱۰۰۳-۱
۹۱/۰۶۰	۶۷۷	۲۱۰۸۴	۷۷/۱۴۰	۶۱۲	۲۱۰۴۵	۳۵/۱۰۰	۳۵۱	۲۱۰۰۴-۴۲
۹۳/۰۲۰	۷۱۰	۲۱۰۸۵	۷۷/۱۴۰	۶۱۲	۲۱۰۴۶	۹۱/۱۴۰	۷۰۴	۲۱۰۰۴-۴۲
۹۳/۱۰۰	۷۱۵	۲۱۰۸۶	۷۷/۱۴۰	۶۱۲	۲۱۰۴۷	۳۵/۱۰۰	۳۵۱	۲۱۰۰۴-۴۶
۹۱/۱۰۰	۶۹۴	۲۱۰۸۷	۷۷/۰۶۰	۵۹۷	۲۱۰۴۸	۹۱/۱۴۰	۷۰۴	۲۱۰۰۴-۴۶
۹۱/۱۰۰	۶۹۴	۲۱۰۸۸	۲۳/۱۶۰	۱۶۹	۲۱۰۴۹	۲۳/۰۴۰	۱۶۱	ایزو ۲۱۰۰۴
۲۵/۱۲۰	۱۸۰	۲۱۰۸۹	۲۳/۱۶۰	۱۶۹	۲۱۰۵۰	۹۳/۰۲۵	۷۱۰	ایزو ۲۱۰۰۴
۲۳/۰۲۰	۱۵۳	۲۱۰۹۰	۲۳/۱۰۰	۱۶۷	۲۱۰۵۱	۱۱/۰۶۰	۶۲	۲۱۰۰۵
۳۳/۱۸۰	۳۲۶	۲۱۰۹۱	۲۳/۱۰۰	۱۶۷	۲۱۰۵۲	۲۹/۱۴۰	۲۳۹	۲۱۰۰۶
۳۳/۱۸۰	۳۲۷	۲۱۰۹۲	۲۳/۱۰۰	۱۶۷	۲۱۰۵۳	۱۱/۰۴۰	۵۹	۲۱۰۰۷-۱
۳۳/۱۸۰	۳۲۷	۲۱۰۹۳	۷۷/۱۲۰	۶۰۴	۲۱۰۵۴-۱	۱۱/۰۴۰	۵۹	۲۱۰۰۷-۲
۳۳/۱۶۰	۳۲۱	۲۱۰۹۴	۷۷/۱۲۰	۶۰۴	۲۱۰۵۴-۲	۱۱/۰۴۰	۵۹	۲۱۰۰۷-۳
۰۷/۰۸۰	۳۷	۲۱۰۹۵	۲۵/۱۶۰	۱۸۹	۲۱۰۵۵	۱۳/۰۸۰	۹۳	۲۱۰۰۹
۶۷/۰۸۰	۵۱۱	۲۱۰۹۶	۲۵/۱۶۰	۱۸۹	۲۱۰۵۶-۱	۱۳/۲۲۰	۱۰۶	۲۱۰۱۰
۲۵/۱۶۰	۱۸۹	۲۱۰۹۷	۲۵/۱۶۰	۱۸۹	۲۱۰۵۷	۷۱/۰۸۰	۵۵۶	۲۱۰۱۱
۴۷/۰۲۰	۴۱۷	۲۱۰۹۸	۲۵/۱۶۰	۱۸۹	۲۱۰۵۸	۷۵/۱۸۰	۵۹۱	۲۱۰۱۲
۷۷/۱۴۰	۶۱۲	۲۱۰۹۹	۲۵/۱۶۰	۱۸۹	۲۱۰۵۹	۶۵/۰۸۰	۴۸۲	۲۱۰۱۳
۷۷/۱۴۰	۶۱۲	۲۱۱۰۰	۲۵/۱۲۰	۱۸۰	۲۱۰۶۰	۶۵/۰۸۰	۴۸۲	۲۱۰۱۴
۷۷/۱۴۰	۶۱۲	۲۱۱۰۱	۲۳/۰۴۰	۱۶۱	۲۱۰۶۱	۶۵/۰۸۰	۴۸۲	۲۱۰۱۵
۲۵/۱۰۰	۱۷۸	۲۱۱۰۲	۷۷/۱۵۰	۶۱۴	۲۱۰۶۲	۶۵/۰۸۰	۴۸۲	۲۱۰۱۶
۶۷/۰۵۰	۴۹۸	۲۱۱۰۳	۲۳/۰۴۰	۱۶۱	۲۱۰۶۳	۶۵/۰۸۰	۴۸۲	۲۱۰۱۷
۰۳/۱۰۰	۲۲	۲۱۱۰۴	۲۳/۰۴۰	۱۶۱	۲۱۰۶۴	۶۵/۰۸۰	۴۸۲	۲۱۰۱۸-۱
۶۷/۱۶۰	۵۲۵	۲۱۱۰۵	۷۷/۱۵۰	۶۱۴	۲۱۰۶۴	۶۵/۰۸۰	۴۸۲	۲۱۰۱۹
۶۷/۱۶۰	۵۲۵	۲۱۱۰۶	۲۳/۰۲۰	۱۵۳	۲۱۰۶۵	۶۵/۰۸۰	۴۸۲	۲۱۰۲۰
۶۷/۰۸۰	۵۱۱	۲۱۱۰۷	۲۵/۲۲۰	۱۹۵	۲۱۰۶۶-۲	۶۵/۰۸۰	۴۸۲	۲۱۰۲۱-۱
۶۷/۲۲۰	۵۳۸	۲۱۱۰۷	۱۹/۰۸۰	۱۳۷	۲۱۰۶۷	۶۵/۰۸۰	۴۸۲	۲۱۰۲۱-۲
۰۳/۱۲۰	۲۷	۲۱۱۰۸	۱۳/۲۶۰	۱۰۸	۲۱۰۶۸	۷۷/۰۶۰	۵۹۷	۲۱۰۲۲
۶۷/۲۰۰	۵۳۲	۲۱۱۰۸	۲۹/۰۲۰	۲۱۰	۲۱۰۶۸	۷۵/۱۸۰	۵۹۱	۲۱۰۲۳
۶۷/۲۰۰	۵۳۲	۲۱۱۰۹	۹۱/۱۴۰	۷۰۴	۲۱۰۶۸	۷۷/۱۵۰	۶۱۴	۲۱۰۲۴
۶۷/۲۰۰	۵۳۲	۲۱۱۱۰	۰۱/۰۴۰	۹	۲۱۰۶۹	۷۷/۱۵۰	۶۱۴	۲۱۰۲۵
۶۷/۲۰۰	۵۳۲	۲۱۱۱۱	۳۵/۰۲۰	۳۳۱	۲۱۰۶۹	۷۷/۱۵۰	۶۱۴	۲۱۰۲۶
۶۷/۲۰۰	۵۳۲	۲۱۱۱۲	۳۵/۱۰۰	۳۵۱	۲۱۰۷۰	۷۷/۱۵۰	۶۱۴	۲۱۰۲۷

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۴۵/۰۶۰	۴۱۲	۲۱۱۷۳	۱۳/۰۳۰	۷۴	۲۱۱۴۷	۱۳/۰۶۰	۸۹	۲۱۱۱۳			
۴۵/۰۶۰	۴۱۲	۲۱۱۷۴	۱۳/۰۳۰	۷۴	۲۱۱۴۸	۲۱/۲۲۰	۱۴۹	۲۱۱۱۴			
۴۵/۰۶۰	۴۱۲	۲۱۱۷۵	۱۳/۰۳۰	۷۴	۲۱۱۴۹	۲۱/۲۲۰	۱۴۹	۲۱۱۱۵			
۴۵/۰۶۰	۴۱۲	۲۱۱۷۶	۱۳/۰۳۰	۷۴	۲۱۱۵۰	۲۵/۱۶۰	۱۸۹	۲۱۱۱۶			
۴۵/۰۸۰	۴۱۳	۲۱۱۷۷	۱۳/۰۳۰	۷۴	۲۱۱۵۱	۲۵/۱۶۰	۱۸۹	۲۱۱۱۷-۱			
۴۵/۰۶۰	۴۱۳	۲۱۱۷۸	۱۳/۰۳۰	۷۴	۲۱۱۵۲	۲۵/۱۶۰	۱۸۹	۲۱۱۱۷-۲			
۴۵/۰۴۰	۴۰۷	۲۱۱۷۹	۱۳/۰۸۰	۹۳	۲۱۱۵۳	۲۵/۱۶۰	۱۸۹	۲۱۱۱۸			
۴۵/۰۶۰	۴۱۳	۲۱۱۸۰	۱۳/۰۳۰	۷۴	۲۱۱۵۴	۹۱/۱۴۰	۷۰۴	۲۱۱۱۹-۲			
۴۵/۰۶۰	۴۱۳	۲۱۱۸۱	۱۳/۰۳۰	۷۴	۲۱۱۵۵	۹۱/۱۴۰	۷۰۴	۲۱۱۱۹-۳			
۴۵/۰۶۰	۴۱۳	۲۱۱۸۲	۱۳/۰۸۰	۹۳	۲۱۱۵۶	۹۱/۱۴۰	۷۰۴	۲۱۱۱۹-۴			
۴۵/۰۶۰	۴۱۳	۲۱۱۸۳	۱۳/۰۳۰	۷۴	۲۱۱۵۷	۹۱/۱۴۰	۷۰۴	۲۱۱۱۹-۷			
۹۳/۱۰۰	۷۱۵	۲۱۱۸۴-۱	۱۳/۰۳۰	۷۴	۲۱۱۵۸	۲۵/۱۲۰	۱۸۰	۲۱۱۲۰			
۹۳/۱۰۰	۷۱۵	۲۱۱۸۴-۲	۱۳/۰۳۰	۷۴	۲۱۱۵۹	۲۹/۰۲۰	۲۱۰	۲۱۱۲۱			
۹۳/۱۰۰	۷۱۵	۲۱۱۸۴-۴	۱۳/۰۳۰	۷۴	۲۱۱۶۰-۱	۹۱/۱۴۰	۷۰۴	۲۱۱۲۱			
۹۳/۱۰۰	۷۱۵	۲۱۱۸۴-۶	۷۵/۱۰۰	۵۸۳	۲۱۱۶۱-۱	۱۳/۳۲۰	۱۱۰	۲۱۱۲۲-۱-۱			
۰۳/۲۲۰	۳۱	۲۱۱۸۵	۱۳/۲۲۰	۱۰۶	۲۱۱۶۱-۲	۱۳/۳۲۰	۱۱۱	۲۱۱۲۲-۱-۲			
۰۳/۲۲۰	۳۱	۲۱۱۸۶	۲۵/۱۰۰	۱۷۸	۲۱۱۶۱-۳	۱۳/۳۲۰	۱۱۱	۲۱۱۲۲-۲-۱			
۰۳/۲۲۰	۳۱	۲۱۱۸۷	۲۵/۱۰۰	۱۷۸	۲۱۱۶۱-۴	۱۳/۳۲۰	۱۱۱	۲۱۱۲۲-۳			
۰۳/۲۲۰	۳۱	۲۱۱۸۸	۲۵/۱۰۰	۱۷۸	۲۱۱۶۱-۵	۱۳/۲۲۰	۱۰۶	۲۱۱۲۲-۴			
۰۳/۲۲۰	۳۱	۲۱۱۸۹	۲۵/۱۰۰	۱۷۹	۲۱۱۶۱-۶	۵۵/۰۴۰	۴۳۷	۲۱۱۲۳			
۰۳/۲۲۰	۳۱	۲۱۱۹۰	۲۵/۱۰۰	۱۷۹	۲۱۱۶۱-۷	۹۷/۲۲۰	۷۳۴	۲۱۱۲۴-۱			
۰۳/۲۲۰	۳۱	۲۱۱۹۱	۲۵/۱۰۰	۱۷۹	۲۱۱۶۱-۸	۹۷/۲۲۰	۷۳۴	۲۱۱۲۴-۲			
۹۳/۱۰۰	۷۱۵	۲۱۱۹۲	۲۵/۱۰۰	۱۷۹	۲۱۱۶۱-۹	۲۵/۱۲۰	۱۸۰	۲۱۱۲۵			
۰۳/۲۲۰	۳۱	۲۱۱۹۳-۳	۲۵/۱۰۰	۱۷۹	۲۱۱۶۱-۱۰	۲۵/۱۰۰	۱۷۸	۲۱۱۲۶			
۱۳/۲۲۰	۱۰۶	۲۱۱۹۳-۳	۲۵/۱۰۰	۱۷۹	۲۱۱۶۱-۱۱	۷۷/۰۴۰	۵۹۵	۲۱۱۲۷			
۰۳/۲۲۰	۳۱	۲۱۱۹۳-۶	۲۵/۱۰۰	۱۷۹	۲۱۱۶۱-۱۲	۲۵/۱۶۰	۱۸۹	۲۱۱۲۸			
۱۳/۱۸۰	۱۰۱	۲۱۱۹۳-۶	۲۵/۱۰۰	۱۷۹	۲۱۱۶۳	۲۵/۱۶۰	۱۸۹	۲۱۱۲۹			
۹۳/۰۸۰	۷۱۴	۲۱۱۹۴	۷۷/۱۴۰	۶۱۲	۲۱۱۶۴-۱	۱۳/۳۲۰	۱۱۱	۲۱۱۳۰			
۵۹/۰۶۰	۴۴۶	۲۱۱۹۵	۲۹/۰۳۵	۲۱۸	۲۱۱۶۴-۲	۳۳/۱۰۰	۳۰۹	۲۱۱۳۰			
۷۱/۱۰۰	۵۶۷	۲۱۱۹۵	۲۹/۰۳۵	۲۱۸	۲۱۱۶۴-۳-۱	۲۵/۲۲۰	۱۹۵	۲۱۱۳۱			
۰۷/۰۳۰	۳۵	۲۱۱۹۶	۲۹/۰۳۵	۲۱۸	۲۱۱۶۴-۳-۲	۷۷/۱۴۰	۶۱۲	۲۱۱۳۲			
۰۷/۰۳۰	۳۵	۲۱۱۹۷	۲۹/۰۳۵	۲۱۸	۲۱۱۶۴-۳-۳	۷۷/۱۴۰	۶۱۲	۲۱۱۳۳-۱			
۰۷/۰۳۰	۳۵	۲۱۱۹۸	۲۹/۰۳۵	۲۱۸	۲۱۱۶۴-۳-۴	۰۱/۰۲۰	۱	۲۱۱۳۴			
۰۳/۲۲۰	۳۱	۲۱۱۹۹-۱	۰۱/۰۴۰	۹	۲۱۱۶۵	۳۵/۲۴۰	۳۶۹	۲۱۱۳۴			
۳۵/۲۴۰	۳۶۹	۲۱۱۹۹-۱	۱۳/۰۳۰	۷۵	۲۱۱۶۶	۵۳/۰۴۰	۴۳۰	۲۱۱۳۵			
۰۳/۲۲۰	۳۱	۲۱۱۹۹-۳	۲۵/۰۸۰	۱۷۵	۲۱۱۶۷	۰۳/۱۲۰	۲۷	۲۱۱۳۶-۱			
۳۵/۲۴۰	۳۶۹	۲۱۱۹۹-۳	۱۳/۲۶۰	۱۰۸	۲۱۱۶۸-۱	۹۷/۱۹۵	۷۲۹	۲۱۱۳۷			
۰۳/۲۲۰	۳۱	۲۱۱۹۹-۶	۲۹/۲۴۰	۲۴۷	۲۱۱۶۸-۱	۹۷/۱۹۵	۷۲۹	۲۱۱۳۸			
۳۵/۲۴۰	۳۶۹	۲۱۱۹۹-۶	۲۹/۲۶۰	۲۵۰	۲۱۱۶۸-۱	۹۷/۱۹۵	۷۳۰	۲۱۱۳۹			
۰۳/۲۲۰	۳۱	۲۱۱۹۹-۸	۱۳/۲۶۰	۱۰۸	۲۱۱۶۸-۲	۹۷/۱۹۵	۷۳۰	۲۱۱۴۰			
۳۵/۲۴۰	۳۶۹	۲۱۱۹۹-۸	۲۹/۲۶۰	۲۵۰	۲۱۱۶۸-۲	۹۷/۱۹۵	۷۳۰	۲۱۱۴۱			
۰۳/۲۲۰	۳۱	۲۱۱۹۹-۱۴	۱۳/۲۶۰	۱۰۸	۲۱۱۶۹	۶۷/۲۲۰	۵۳۸	۲۱۱۴۲			
۳۵/۲۴۰	۳۶۹	۲۱۱۹۹-۱۴	۱۳/۰۶۰	۸۹	۲۱۱۷۰	۰۳/۱۸۰	۲۸	۲۱۱۴۳			
۰۳/۲۲۰	۳۱	۲۱۱۹۹-۱۷	۴۵/۰۶۰	۴۱۲	۲۱۱۷۱	۰۷/۰۳۰	۳۵	۲۱۱۴۴			
۳۵/۲۴۰	۳۶۹	۲۱۱۹۹-۱۷	۴۵/۰۶۰	۴۱۲	۲۱۱۷۲	۰۱/۰۴۰	۹	۲۱۱۴۵			
۵۵/۰۸۰	۴۳۸	۲۱۲۰۰	۴۵/۰۶۰	۴۱۲		۰۷/۰۳۰	۳۵	۲۱۱۴۵			
۰۱/۰۴۰	۹	۲۱۲۰۱-۱	۴۵/۰۶۰	۴۱۲		۱۳/۰۳۰	۷۴	۲۱۱۴۶			

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۸۳/۰۶۰	۶۳۵	۲۱۲۶۱-۱	۲۳/۰۲۰	۱۵۳	۲۱۲۳۱	۵۳/۰۶۰	۴۳۱	۲۱۲۰۱-۱			
۸۳/۰۶۰	۶۳۵	۲۱۲۶۱-۲	۰/۱/۰۸۰	۱۴	۲۱۲۳۲	۵۳/۰۲۰	۴۲۹	۲۱۲۰۲			
۱۳/۰۴۰	۸۰	۲۱۲۶۲-۱	۳۳/۱۶۰	۳۲۱	۲۱۲۳۳	۶۵/۰۶۰	۴۸۰	۲۱۲۰۳-۱			
۱۳/۰۴۰	۸۰	۲۱۲۶۲-۲	۰/۱/۱۲۰	۱۶	۲۱۲۳۳	۲۹/۰۴۰	۲۱۹	۲۱۲۰۴			
۱۳/۰۴۰	۸۰	۲۱۲۶۳-۱	۴۷/۰۲۰	۴۱۷	۲۱۲۳۴	۱۷/۱۴۰	۱۲۶	۲۱۲۰۵-۱			
۱۳/۰۴۰	۸۰	۲۱۲۶۳-۲	۷۷/۱۲۰	۶۰۴	۲۱۲۳۴	۰۷/۰۳۰	۳۵	۲۱۲۰۶			
۲۳/۰۴۰	۱۶۱	۲۱۲۶۴	۲۳/۰۴۰	۱۶۱	۲۱۲۳۵-۱	۵۳/۰۸۰	۴۳۲	۲۱۲۰۷			
۷۵/۲۰۰	۵۹۲	۲۱۲۶۴	۳۳/۰۴۰	۲۸۹	۲۱۲۳۵-۲	۷۷/۱۴۰	۶۱۲	۲۱۲۰۸			
۲۳/۰۴۰	۱۶۱	۲۱۲۶۵	۳۳/۰۴۰	۲۸۹	۲۱۲۳۵-۳	۲۳/۱۰۰	۱۶۷	۲۱۲۰۹			
۹۱/۱۴۰	۷۰۴	۲۱۲۶۵	۳۳/۰۴۰	۲۸۹	۲۱۲۳۵-۴	۳۹/۰۴۰	۳۷۷	۲۱۲۱۰			
۲۳/۰۴۰	۱۶۱	۲۱۲۶۶	۳۳/۰۴۰	۲۸۹	۲۱۲۳۵-۵	۳۹/۰۴۰	۳۷۷	۲۱۲۱۱			
۳۷/۰۲۰	۳۷۳	۲۱۲۶۷-۱	۳۳/۰۴۰	۲۸۹	۲۱۲۳۵-۶	۰۳/۲۲۰	۳۱	ایزو ۲۱۲۱۲			
۳۷/۰۲۰	۳۷۳	۲۱۲۶۷-۲	۳۵/۰۴۰	۳۳۹	۲۱۲۳۶-۴	۳۵/۲۴۰	۳۶۹	ایزو ۲۱۲۱۲			
۳۷/۰۲۰	۳۷۳	۲۱۲۶۷-۳	۷۷/۱۴۰	۶۱۲	۲۱۲۳۷	۳۹/۰۴۰	۳۷۷	۲۱۲۱۲			
۳۷/۰۲۰	۳۷۳	۲۱۲۶۷-۴	۹۷/۱۹۵	۷۳۰	۲۱۲۳۸	۰۳/۲۲۰	۳۱	ایزو ۲۱۲۱۳			
۳۷/۰۲۰	۳۷۳	۲۱۲۶۷-۶	۲۵/۱۰۰	۱۷۹	۲۱۲۳۹	۳۵/۲۴۰	۳۶۹	ایزو ۲۱۲۱۳			
۳۷/۰۲۰	۳۷۳	۲۱۲۶۷-۷	۷۷/۱۴۰	۶۱۲	۲۱۲۴۰	۳۷/۰۸۰	۳۷۵	۲۱۲۱۳			
۶۵/۰۶۰	۴۸۰	۲۱۲۶۸	۲۵/۱۲۰	۱۸۰	۲۱۲۴۱	۳۷/۰۸۰	۳۷۵	۲۱۲۱۴			
۶۵/۰۶۰	۴۸۰	۲۱۲۶۹	۲۵/۱۰۰	۱۷۹	۲۱۲۴۲	۳۷/۰۸۰	۳۷۵	۲۱۲۱۵-۱			
۶۵/۰۶۰	۴۸۰	۲۱۲۷۰	۳۵/۰۴۰	۳۳۹	۲۱۲۴۳-۱	۳۷/۰۸۰	۳۷۵	۲۱۲۱۵-۲			
۶۵/۰۶۰	۴۸۰	۲۱۲۷۱	۰/۱/۰۴۰	۹	۲۱۲۴۴	۳۵/۰۳۰	۳۳۱	۲۱۲۱۶			
۷۵/۱۸۰	۵۹۱	۲۱۲۷۲	۸۳/۰۸۰	۶۴۵	۲۱۲۴۴	۳۵/۲۴۰	۳۶۹	۲۱۲۱۷-۱			
۷۷/۱۴۰	۶۱۲	۲۱۲۷۲	۲۳/۰۴۰	۱۶۱	۲۱۲۴۵	۰۳/۲۲۰	۳۱	ایزو ۲۱۲۱۷			
۹۱/۱۰۰	۶۹۴	۲۱۲۷۳	۲۵/۲۲۰	۱۹۵	۲۱۲۴۵	۳۵/۲۴۰	۳۶۹	ایزو ۲۱۲۱۷			
۹۱/۱۰۰	۶۹۴	۲۱۲۷۴	۲۳/۰۴۰	۱۶۱	۲۱۲۴۶	۰۳/۲۲۰	۳۱	ایزو ۲۱۲۱۸			
۹۱/۱۰۰	۶۹۴	۲۱۲۷۵	۹۱/۱۴۰	۷۰۴	۲۱۲۴۶	۳۵/۲۴۰	۳۶۹	ایزو ۲۱۲۱۸			
۹۷/۲۲۰	۷۳۴	۲۱۲۷۶-۱	۷۵/۱۶۰	۵۸۹	۲۱۲۴۷	۹۷/۱۹۵	۷۳۰	۲۱۲۱۸			
۹۷/۲۲۰	۷۳۴	۲۱۲۷۶-۲	۷۳/۰۴۰	۵۷۰	۲۱۲۴۸	۲۵/۱۲۰	۱۸۰	۲۱۲۱۹			
۹۷/۲۲۰	۷۳۴	۲۱۲۷۶-۳	۷۵/۱۶۰	۵۸۹	۲۱۲۴۹	۲۵/۱۰۰	۱۷۹	۲۱۲۲۰			
۵۵/۱۸۰	۴۴۲	۲۱۲۷۷-۲	۲۵/۲۲۰	۱۹۵	۲۱۲۵۰	۷۷/۱۵۰	۶۱۴	۲۱۲۲۱			
۵۵/۱۸۰	۴۴۲	۲۱۲۷۷-۳	۷۳/۱۰۰	۵۷۵	۲۱۲۵۱	۰/۱/۰۸۰	۱۴	۲۱۲۲۲-۴			
۵۵/۱۸۰	۴۴۲	۲۱۲۷۷-۴	۹۱/۰۴۰	۶۷۴	۲۱۲۵۲	۱۳/۲۰۰	۱۰۰	۲۱۲۲۲-۴			
۳۱/۲۶۰	۲۷۱	۲۱۲۷۸	۲۵/۰۸۰	۱۷۵	۲۱۲۵۳	۰/۱/۰۸۰	۱۴	۲۱۲۲۲-۱۰			
۹۷/۲۲۰	۷۳۴	۲۱۲۷۹	۷۳/۱۲۰	۵۷۶	۲۱۲۵۳	۱۳/۲۲۰	۱۰۶	۲۱۲۲۲-۱۰			
۳۹/۰۴۰	۳۷۷	۲۱۲۸۰	۹۱/۰۶۰	۶۷۷	۲۱۲۵۴	۲۳/۰۴۰	۱۶۱	۲۱۲۲۳			
۳۹/۰۴۰	۳۷۷	۲۱۲۸۱	۹۱/۰۴۰	۶۷۴	۲۱۲۵۵	۷۷/۰۶۰	۵۹۷	۲۱۲۲۳			
۷۷/۱۴۰	۶۱۲	۲۱۲۸۲	۱۳/۰۸۰	۹۳	۲۱۲۵۶-۱	۹۱/۱۴۰	۷۰۴	۲۱۲۲۳			
۹۱/۱۹۰	۷۰۶	۲۱۲۸۳-۱	۹۳/۰۲۰	۷۱۰	۲۱۲۵۶-۱	۷۵/۱۸۰	۵۹۱	۲۱۲۲۴			
۹۱/۱۹۰	۷۰۶	۲۱۲۸۳-۲	۱۳/۰۸۰	۹۳	۲۱۲۵۶-۲	۷۷/۰۶۰	۵۹۷	۲۱۲۲۴			
۹۱/۱۹۰	۷۰۶	۲۱۲۸۳-۳	۱۳/۰۸۰	۹۳	۲۱۲۵۶-۲	۴۷/۰۲۰	۴۱۷	۲۱۲۲۵			
۹۱/۱۹۰	۷۰۶	۲۱۲۸۳-۴	۹۳/۰۲۰	۷۱۰	۲۱۲۵۶-۲	۷۷/۰۶۰	۵۹۷	۲۱۲۲۵			
۲۵/۱۶۰	۱۸۹	۲۱۲۸۵	۰/۷/۰۳۰	۳۵	۲۱۲۵۷	۱۳/۱۰۰	۹۴	۲۱۲۲۶			
۲۳/۱۰۰	۱۶۷	۲۱۲۸۶-۱	۰/۷/۰۳۰	۳۵	۲۱۲۵۸	۲۵/۱۶۰	۱۸۹	۲۱۲۲۶			
۲۳/۱۰۰	۱۶۷	۲۱۲۸۶-۲	۰/۷/۰۳۰	۳۵	۲۱۲۵۹	۲۳/۰۲۰	۱۵۳	۲۱۲۲۷			
۲۳/۱۰۰	۱۶۷	۲۱۲۸۶-۳	۸۳/۰۶۰	۶۳۵	۲۱۲۶۰-۱	۳۷/۰۴۰	۳۷۴	۲۱۲۲۸			
۲۵/۱۶۰	۱۸۹	۲۱۲۸۷	۸۳/۰۶۰	۶۳۵	۲۱۲۶۰-۲	۰/۷/۱۰۰	۴۵	۲۱۲۲۹			
۲۳/۱۰۰	۱۶۷	۲۱۲۸۸	۸۳/۰۶۰	۶۳۵	۲۱۲۶۰-۳	۹۱/۱۹۰	۷۰۶	۲۱۲۳۰			

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۰۳/۱۰۰	۲۲	۲۱۳۳۸	۹۱/۱۰۰	۶۹۴	۲۱۳۱۹-۱	۲۳/۱۰۰	۱۶۷	۲۱۲۸۹			
۰۳/۱۰۰	۲۲	۲۱۳۳۹	۹۱/۱۰۰	۶۹۴	۲۱۳۱۹-۲	۱۳/۰۴۰	۸۰	۲۱۲۹۰-۵			
۰۳/۱۰۰	۲۲	۲۱۳۴۰	۱۷/۰۴۰	۱۱۹	۲۱۳۲۰-۱	۴۳/۰۲۰	۳۸۰	۲۱۲۹۰-۵			
۱۳/۰۸۰	۹۳	۲۱۳۴۱-۱	۱۷/۰۴۰	۱۱۹	۲۱۳۲۰-۲	۸۷/۰۴۰	۶۶۷	۲۱۲۹۱-۱			
۱۳/۰۸۰	۹۳	۲۱۳۴۱-۲	۱۷/۰۴۰	۱۱۹	۲۱۳۲۰-۳	۸۷/۰۴۰	۶۶۷	۲۱۲۹۱-۲			
۱۳/۳۴۰	۱۱۴	۲۱۳۴۲	۱۳/۰۶۰	۸۹	۲۱۳۲۱	۱۳/۰۶۰	۸۹	۲۱۲۹۲			
۵۹/۰۸۰	۴۵۹	۲۱۳۴۳	۸۳/۱۶۰	۶۵۳	۲۱۳۲۲-۱	۲۳/۰۲۰	۱۵۳	۲۱۲۹۳-۱			
۵۹/۰۸۰	۴۵۹	۲۱۳۴۴	۳۷/۰۴۰	۳۷۵	۲۱۳۲۴	۲۳/۰۲۰	۱۵۳	۲۱۲۹۳-۲			
۵۹/۰۸۰	۴۵۹	۲۱۳۴۵	۳۷/۰۶۰	۳۷۵	۲۱۳۲۵	۲۳/۰۲۰	۱۵۳	۲۱۲۹۳-۳			
۵۹/۰۶۰	۴۴۶	۲۱۳۴۶	۱۷/۰۴۰	۱۱۹	۲۱۳۲۶	۲۳/۰۲۰	۱۵۳	۲۱۲۹۳-۴			
۸۳/۰۸۰	۶۴۵	۲۱۳۴۸-۱	۳۷/۰۴۰	۳۷۵	۲۱۳۲۷	۷۵/۱۰۰	۵۸۳	۲۱۲۹۴			
۸۳/۰۸۰	۶۴۵	۲۱۳۴۸-۲	۰۷/۰۳۰	۳۵	۲۱۳۲۸	۸۳/۱۲۰	۶۴۸	۲۱۲۹۵			
۹۷/۱۵۰	۷۲۶	۲۱۳۴۹	۰۷/۱۲۰	۴۶	۲۱۳۲۸	۹۱/۱۴۰	۷۰۴	۲۱۲۹۶			
۱۳/۲۰۰	۱۰۱	۲۱۳۵۰	۳۵/۲۴۰	۳۶۹	۲۱۳۲۹-۱	۱۳/۱۱۰	۹۶	۲۱۲۹۷-۲			
۱۳/۰۳۰	۷۵	۲۱۳۵۱	۳۷/۱۰۰	۳۷۶	۲۱۳۲۹-۱	۱۳/۱۸۰	۱۰۱	۲۱۲۹۷-۲			
۱۳/۰۳۰	۷۵	۲۱۳۵۲	۳۵/۲۴۰	۳۶۹	۲۱۳۲۹-۲	۷۷/۱۵۰	۶۱۴	۲۱۲۹۸			
۱۳/۰۸۰	۹۴	۲۱۳۵۲	۳۷/۱۰۰	۳۷۶	۲۱۳۲۹-۲	۳۷/۰۴۰	۳۷۴	۲۱۲۹۹			
۱۳/۰۴۰	۸۰	۲۱۳۵۳	۰۳/۲۲۰	۳۱	۲۱۳۳۰-۱	۰۳/۰۸۰	۲۰	۲۱۳۰۰-۱			
۱۳/۰۴۰	۸۰	۲۱۳۵۴	۳۵/۲۴۰	۳۶۹	۲۱۳۳۰-۱	۰۳/۰۸۰	۲۰	۲۱۳۰۰-۲			
۱۳/۰۳۰	۷۵	۲۱۳۵۵	۵۹/۰۶۰	۴۴۶	۲۱۳۳۱-۱	۹۷/۱۹۵	۷۳۰	۲۱۳۰۱			
۱۳/۰۶۰	۸۹	۲۱۳۵۶	۵۹/۰۶۰	۴۴۶	۲۱۳۳۱-۲	۰۳/۰۸۰	۲۰	۲۱۳۰۲			
۱۹/۰۴۰	۱۳۷	۲۱۳۵۶	۱۳/۰۳۰	۷۵	۲۱۳۳۲-۱	۰۳/۱۰۰	۲۲	۲۱۳۰۲			
۱۳/۰۶۰	۸۹	۲۱۳۵۷	۱۳/۰۳۰	۷۵	۲۱۳۳۲-۲	۰۷/۰۳۰	۳۵	۲۱۳۰۳			
۱۳/۰۳۰	۷۵	۲۱۳۵۸	۱۳/۰۳۰	۷۵	۲۱۳۳۲-۳	۳۷/۰۲۰	۳۷۳	۲۱۳۰۳			
۱۳/۰۳۰	۷۵	۲۱۳۵۹	۱۳/۰۳۰	۷۵	۲۱۳۳۲-۴	۰۷/۰۳۰	۳۵	۲۱۳۰۴			
۱۳/۰۶۰	۸۹	۲۱۳۶۰	۱۳/۰۶۰	۸۹	۲۱۳۳۳-۱	۱۹/۰۲۰	۱۳۵	۲۱۳۰۴			
۱۳/۰۲۰	۷۱	۲۱۳۶۱	۹۱/۱۴۰	۷۰۴	۲۱۳۳۳-۱	۵۹/۱۴۰	۴۶۵	۲۱۳۰۵			
۲۹/۲۲۰	۲۴۵	۲۱۳۶۲-۱	۱۳/۰۶۰	۸۹	۲۱۳۳۳-۲	۵۹/۱۴۰	۴۶۵	۲۱۳۰۶			
۲۹/۲۲۰	۲۴۵	۲۱۳۶۲-۲	۹۱/۱۴۰	۷۰۴	۲۱۳۳۳-۲	۱۷/۱۴۰	۱۲۶	۲۱۳۰۷-۱			
۱۷/۱۸۰	۱۲۹	۲۱۳۶۳-۱	۱۳/۰۶۰	۸۹	۲۱۳۳۳-۳	۹۷/۱۹۵	۷۳۰	۲۱۳۰۹			
۲۹/۱۴۰	۲۳۹	۲۱۳۶۳-۱	۹۱/۱۴۰	۷۰۴	۲۱۳۳۳-۳	۹۷/۱۹۵	۷۳۰	۲۱۳۱۰			
۱۷/۱۸۰	۱۲۹	۲۱۳۶۳-۴	۱۳/۰۶۰	۸۹	۲۱۳۳۳-۴	۹۷/۱۹۵	۷۳۰	۲۱۳۱۱			
۲۹/۱۴۰	۲۳۹	۲۱۳۶۳-۴	۹۱/۱۴۰	۷۰۴	۲۱۳۳۳-۴	۹۷/۱۹۵	۷۳۰	۲۱۳۱۲			
۲۹/۱۴۰	۲۳۹	۲۱۳۶۴	۹۱/۲۲۰	۷۰۷	۲۱۳۳۴-۱	۵۵/۱۸۰	۴۴۲	۲۱۳۱۳			
۲۹/۱۴۰	۲۳۹	۲۱۳۶۵-۱	۹۱/۲۲۰	۷۰۷	۲۱۳۳۴-۲	۱۳/۳۴۰	۱۱۴	۲۱۳۱۴-۲			
۲۹/۱۴۰	۲۳۹	۲۱۳۶۶	۹۱/۲۲۰	۷۰۷	۲۱۳۳۴-۳	۸۱/۰۴۰	۶۲۴	۲۱۳۱۵-۱			
۲۹/۰۳۵	۲۱۸	۲۱۳۶۷-۱	۹۱/۲۲۰	۷۰۷	۲۱۳۳۴-۴	۸۱/۰۴۰	۶۲۴	۲۱۳۱۵-۲			
۲۹/۰۳۵	۲۱۸	۲۱۳۶۷-۲	۹۱/۲۲۰	۷۰۷	۲۱۳۳۴-۵-۱	۸۱/۰۴۰	۶۲۴	۲۱۳۱۵-۳			
۲۹/۰۳۵	۲۱۸	۲۱۳۶۷-۳-۱	۹۱/۲۲۰	۷۰۷	۲۱۳۳۴-۵-۲	۸۱/۰۴۰	۶۲۴	۲۱۳۱۵-۴			
۸۳/۰۶۰	۶۳۵	۲۱۳۶۸	۹۱/۲۲۰	۷۰۷	۲۱۳۳۴-۵-۳	۸۱/۰۴۰	۶۲۴	۲۱۳۱۵-۶			
۵۹/۱۴۰	۴۶۵	۲۱۳۶۹	۹۱/۲۲۰	۷۰۷	۲۱۳۳۴-۶	۸۱/۰۴۰	۶۲۴	۲۱۳۱۵-۷			
۵۹/۰۸۰	۴۵۹	۲۱۳۷۰	۹۱/۲۲۰	۷۰۷	۲۱۳۳۴-۸	۹۱/۰۶۰	۶۷۷	۲۱۳۱۶-۱			
۸۷/۰۴۰	۶۶۷	۲۱۳۷۳-۱	۰۱/۰۴۰	۹	۲۱۳۳۵	۹۱/۰۶۰	۶۷۷	۲۱۳۱۶-۲			
۸۷/۰۴۰	۶۶۷	۲۱۳۷۳-۲	۹۷/۰۴۰	۷۱۹	۲۱۳۳۵	۹۱/۰۶۰	۶۷۷	۲۱۳۱۶-۳			
۸۷/۰۴۰	۶۶۷	۲۱۳۷۳-۳	۹۷/۱۹۵	۷۳۰	۲۱۳۳۶	۷۷/۰۶۰	۵۹۷	۲۱۳۱۷			
۲۵/۱۶۰	۱۸۹	۲۱۳۷۵	۲۱/۱۰۰	۱۴۷	۲۱۳۳۷-۱	۲۵/۲۲۰	۱۹۵	۲۱۳۱۸			
۷۷/۱۴۰	۶۱۲	۲۱۳۷۶	۲۱/۱۰۰	۱۴۷	۲۱۳۳۷-۲	۰۱/۰۴۰	۹	۲۱۳۱۹-۱			

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۳۳/۰۶۰	۲۹۵	۲۱۴۶۲	۱۳/۰۳۰	۷۵	۲۱۴۲۵	۹۱/۱۴۰	۷۰۴	۲۱۳۷۶									
۶۷/۲۲۰	۵۳۹	۲۱۴۶۳	۱۳/۰۳۰	۷۵	۲۱۴۲۶	۷۱/۰۸۰	۵۵۶	۲۱۳۷۷									
۶۷/۲۲۰	۵۳۹	۲۱۴۶۴	۸۱/۰۴۰	۶۲۴	۲۱۴۲۷	۷۱/۰۶۰	۵۵۲	۲۱۳۷۸									
۶۷/۰۶۰	۵۰۳	۲۱۴۶۵	۹۷/۱۹۵	۷۳۰	۲۱۴۲۸	۷۱/۰۶۰	۵۵۲	۲۱۳۷۹									
۶۷/۰۶۰	۵۰۳	۲۱۴۶۶	۹۷/۱۹۵	۷۳۰	۲۱۴۲۹	۱۱/۰۴۰	۵۹	۲۱۳۸۰-۱									
۶۷/۱۰۰	۵۱۸	۲۱۴۶۷	۹۷/۱۹۵	۷۳۰	۲۱۴۳۰	۹۱/۱۸۰	۷۰۵	۲۱۳۸۱									
۱۷/۲۰۰	۱۳۰	۲۱۴۶۸	۰۱/۱۴۰	۱۸	۲۱۴۳۱	۶۷/۲۳۰	۵۴۰	۲۱۳۸۲									
۰۱/۰۴۰	۹	۲۱۴۶۹	۰۳/۰۸۰	۲۰	۲۱۴۳۲	۶۷/۲۲۰	۵۳۸	۲۱۳۸۳									
۴۳/۱۴۰	۴۰۲	۲۱۴۶۹	۱۱/۰۲۰	۴۸	۲۱۴۳۲	۶۷/۲۲۰	۵۳۹	۲۱۳۸۴									
۴۳/۰۴۰	۳۹۲	۲۱۴۷۰	۰۳/۰۸۰	۲۰	۲۱۴۳۳-۲	۶۷/۲۲۰	۵۳۹	۲۱۳۸۵									
۴۳/۱۲۰	۴۰۰	۲۱۴۷۱	۱۳/۰۴۰	۸۰	۲۱۴۳۳	۶۷/۲۲۰	۵۳۹	۲۱۳۸۶									
۴۳/۰۲۰	۳۸۰	۲۱۴۷۲	۰۳/۰۸۰	۲۰	۲۱۴۳۴	۶۷/۲۲۰	۵۳۹	۲۱۳۸۷									
۴۳/۰۴۰	۳۹۲	۲۱۴۷۲	۵۹/۰۸۰	۴۵۹	۲۱۴۳۵	۱۱/۲۲۰	۶۹	۲۱۳۸۸									
۴۳/۰۴۰	۳۹۲	۲۱۴۷۳	۹۷/۱۹۵	۷۳۰	۲۱۴۳۶	۲۱/۰۶۰	۱۴۴	۲۱۳۸۹									
۴۵/۰۶۰	۴۱۳	۲۱۴۷۴	۹۷/۱۹۵	۷۳۰	۲۱۴۳۷	۲۱/۰۶۰	۱۴۴	۲۱۳۹۰									
۱۳/۰۲۰	۷۱	۲۱۴۷۵	۵۹/۰۸۰	۴۵۹	۲۱۴۳۹	۷۹/۱۲۰	۶۲۱	۲۱۳۹۱									
۹۳/۰۲۰	۷۱۰	۲۱۴۷۶	۱۷/۱۸۰	۱۲۹	۲۱۴۴۰	۷۹/۱۲۰	۶۲۱	۲۱۳۹۲									
۹۳/۰۲۰	۷۱۰	۲۱۴۷۷	۱۷/۲۲۰	۱۳۳	۲۱۴۴۱-۱	۷۹/۱۲۰	۶۲۱	۲۱۳۹۳									
۹۱/۱۰۰	۶۹۴	۲۱۴۷۸	۲۹/۰۳۵	۲۱۸	۲۱۴۴۱-۱	۲۱/۰۶۰	۱۴۴	۲۱۳۹۴									
۹۱/۱۰۰	۶۹۴	۲۱۴۷۹	۱۷/۲۲۰	۱۳۳	۲۱۴۴۱-۲	۲۵/۱۰۰	۱۷۹	۲۱۳۹۵-۱									
۰۷/۰۸۰	۳۷	۲۱۴۸۰	۲۹/۰۳۵	۲۱۸	۲۱۴۴۱-۲	۲۵/۱۰۰	۱۷۹	۲۱۳۹۵-۲									
۱۹/۱۰۰	۱۳۹	۲۱۴۸۱	۴۹/۱۰۰	۴۲۵	۲۱۴۴۲	۱۳/۳۴۰	۱۱۴	۲۱۳۹۶									
۱۹/۱۰۰	۱۳۹	۲۱۴۸۲	۱۳/۰۶۰	۸۹	۲۱۴۴۴	۴۳/۱۴۰	۴۰۲	۲۱۳۹۶									
۲۳/۱۶۰	۱۶۹	۲۱۴۸۳	۶۷/۲۵۰	۵۴۳	۲۱۴۴۴	۶۱/۰۲۰	۴۶۶	۲۱۳۹۷									
۹۱/۱۲۰	۶۹۸	۲۱۴۸۴	۶۷/۰۵۰	۴۹۸	۲۱۴۴۵	۶۱/۰۲۰	۴۶۶	۲۱۳۹۸									
۰۱/۱۰۰	۱۵	۲۱۴۸۵	۶۷/۰۵۰	۴۹۸	۲۱۴۴۶	۶۱/۰۲۰	۴۶۶	۲۱۳۹۹									
۲۵/۱۶۰	۱۸۹	۲۱۴۸۶	۱۳/۰۴۰	۸۰	۲۱۴۴۷	۱۳/۳۴۰	۱۱۴	۲۱۴۰۰									
۷۷/۱۴۰	۶۱۲	۲۱۴۸۷	۱۳/۰۳۰	۷۵	۲۱۴۴۸	۰۳/۰۸۰	۲۰	۲۱۴۰۱									
۳۹/۰۴۰	۳۷۷	۲۱۴۸۸-۲	۱۳/۰۶۰	۸۹	۲۱۴۴۹-۱	۱۷/۰۴۰	۱۱۹	۲۱۴۰۲									
۳۹/۰۴۰	۳۷۷	۲۱۴۸۸-۳	۱۳/۰۲۰	۷۱	۲۱۴۵۰	۲۳/۱۶۰	۱۶۹	۲۱۴۰۳									
۳۹/۰۴۰	۳۷۷	۲۱۴۹۰	۱۳/۰۳۰	۷۵	۲۱۴۵۱	۲۳/۱۶۰	۱۶۹	۲۱۴۰۴									
۸۳/۱۴۰	۶۵۲	۲۱۴۹۱-۱	۱۳/۰۸۰	۹۴	۲۱۴۵۱	۰۱/۰۴۰	۹	۲۱۴۰۵									
۹۷/۲۲۰	۷۳۴	۲۱۴۹۱-۱	۰۱/۰۲۰	۱	۲۱۴۵۲	۳۷/۰۴۰	۳۷۵	۲۱۴۰۵									
۸۳/۱۴۰	۶۵۲	۲۱۴۹۱-۲	۱۳/۰۴۰	۸۰	۲۱۴۵۲	۲۳/۱۶۰	۱۶۹	۲۱۴۱۲									
۹۷/۲۲۰	۷۳۴	۲۱۴۹۱-۲	۱۳/۰۲۰	۷۱	۲۱۴۵۳	۷۹/۰۶۰	۶۱۹	۲۱۴۱۳									
۱۱/۰۴۰	۵۹	۲۱۴۹۲	۰۱/۰۴۰	۹	۲۱۴۵۴	۶۷/۱۸۰	۵۲۸	۲۱۴۱۴									
۱۱/۱۲۰	۶۶	۲۱۴۹۳	۰۳/۱۰۰	۲۲	۲۱۴۵۴	۴۳/۰۴۰	۳۹۲	۲۱۴۱۵-۱									
۱۱/۱۲۰	۶۶	۲۱۴۹۴	۱۳/۰۲۰	۷۱	۲۱۴۵۴	۷۱/۱۰۰	۵۶۷	۲۱۴۱۵									
۱۱/۱۲۰	۶۶	۲۱۴۹۵-۱	۱۳/۰۲۰	۷۱	۲۱۴۵۵	۷۱/۱۰۰	۵۶۷	۲۱۴۱۶									
۱۱/۱۲۰	۶۶	۲۱۴۹۵-۲	۱۳/۰۳۰	۷۵	۲۱۴۵۶	۶۷/۲۰۰	۵۳۲	۲۱۴۱۷									
۱۱/۱۲۰	۶۶	۲۱۴۹۵-۳	۲۳/۰۴۰	۱۶۱	۲۱۴۵۷	۱۳/۰۴۰	۸۰	۲۱۴۱۸									
۱۱/۱۲۰	۶۷	۲۱۴۹۵-۴	۷۵/۲۰۰	۵۹۲	۲۱۴۵۷	۷۱/۰۶۰	۵۵۲	۲۱۴۱۹									
۱۱/۱۲۰	۶۷	۲۱۴۹۵-۶	۲۵/۲۲۰	۱۹۵	۲۱۴۵۸	۱۳/۰۳۰	۷۵	۲۱۴۲۰									
۰۱/۰۴۰	۹	۲۱۴۹۶	۲۵/۲۲۰	۱۹۵	۲۱۴۵۹	۱۳/۰۳۰	۷۵	۲۱۴۲۱									
۲۳/۰۴۰	۱۶۱	۲۱۴۹۶	۲۵/۲۲۰	۱۹۵	۲۱۴۶۰	۱۳/۰۳۰	۷۵	۲۱۴۲۲									
۲۳/۰۴۰	۱۶۱	۲۱۴۹۷	۹۱/۱۴۰	۷۰۴	۲۱۴۶۰	۱۳/۰۸۰	۹۴	۲۱۴۲۳									
۹۱/۱۰۰	۶۹۴	۲۱۴۹۸-۱	۲۵/۲۲۰	۱۹۵	۲۱۴۶۱	۱۳/۰۶۰	۸۹	۲۱۴۲۴									

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۷۵/۱۸۰	۵۹۱	۲۱۵۶۶	۳۳/۰۶۰	۲۹۵	۲۱۵۲۶	۹۳/۱۰۰	۷۱۵	۲۱۴۹۸-۱			
۴۹/۰۸۰	۴۲۵	۲۱۵۶۷	۳۳/۰۴۰	۲۸۹	۲۱۵۲۷	۴۵/۰۸۰	۴۱۳	۲۱۴۹۸-۲			
۲۷/۱۶۰	۲۰۴	۲۱۵۶۸	۳۳/۰۸۰	۳۰۵	۲۱۵۲۸	۹۱/۱۰۰	۶۹۴	۲۱۴۹۸-۲			
۲۷/۱۶۰	۲۰۴	۲۱۵۶۹-۱	۳۳/۰۲۰	۲۷۹	۲۱۵۲۹-۱	۹۳/۱۰۰	۷۱۵	۲۱۴۹۸-۲			
۲۷/۱۶۰	۲۰۴	۲۱۵۶۹-۲	۳۳/۰۴۰	۲۸۹	۲۱۵۳۰	۹۱/۱۰۰	۶۹۴	۲۱۴۹۸-۳			
۹۱/۲۲۰	۷۰۷	۲۱۵۷۰-۱	۳۳/۱۰۰	۳۰۹	۲۱۵۳۱	۹۳/۱۰۰	۷۱۵	۲۱۴۹۸-۳			
۹۱/۰۴۰	۶۷۴	۲۱۵۷۱	۳۳/۰۲۰	۲۷۹	۲۱۵۳۲	۴۵/۰۸۰	۴۱۳	۲۱۴۹۸-۴			
۹۱/۰۶۰	۶۷۷	۲۱۵۷۲-۹	۳۳/۰۴۰	۲۸۹	۲۱۵۳۳	۹۱/۱۰۰	۶۹۴	۲۱۴۹۸-۴			
۹۱/۱۰۰	۶۹۴	۲۱۵۷۳	۳۳/۱۰۰	۳۰۹	۲۱۵۳۴-۱	۹۳/۱۰۰	۷۱۵	۲۱۴۹۸-۴			
۰۷/۰۸۰	۳۸	۲۱۵۷۴	۳۳/۰۴۰	۲۸۹	۲۱۵۳۵	۹۱/۱۰۰	۶۹۴	۲۱۴۹۸-۵			
۰۷/۰۸۰	۳۸	۲۱۵۷۵	۲۵/۱۶۰	۱۸۹	۲۱۵۳۶	۹۳/۱۰۰	۷۱۵	۲۱۴۹۹-۱			
۰۷/۱۰۰	۴۵	۲۱۵۷۶	۶۵/۱۰۰	۴۸۷	۲۱۵۳۷	۹۳/۰۸۰	۷۱۴	۲۱۵۰۰-۱			
۱۳/۳۴۰	۱۱۴	۲۱۵۷۷	۶۵/۱۰۰	۴۸۷	۲۱۵۳۸	۹۳/۰۸۰	۷۱۴	۲۱۵۰۰-۲			
۰۷/۱۰۰	۴۵	۲۱۵۷۸	۶۵/۱۰۰	۴۸۷	۲۱۵۳۹	۰۱/۰۴۰	۹	۲۱۵۰۱			
۰۷/۱۰۰	۴۵	۲۱۵۷۹	۶۵/۱۰۰	۴۸۷	۲۱۵۴۰	۲۳/۰۲۰	۱۵۳	۲۱۵۰۱			
۰۷/۰۸۰	۳۸	۲۱۵۸۰	۶۵/۱۰۰	۴۸۷	۲۱۵۴۱	۲۵/۱۶۰	۱۸۹	۲۱۵۰۲			
۱۳/۰۶۰	۸۹	۲۱۵۸۱	۶۵/۱۰۰	۴۸۷	۲۱۵۴۲	۳۳/۰۴۰	۲۸۹	۲۱۵۰۳			
۹۳/۰۸۰	۷۱۴	۲۱۵۸۲	۶۵/۱۰۰	۴۸۷	۲۱۵۴۳	۳۳/۰۲۰	۲۷۹	۲۱۵۰۴			
۸۳/۰۶۰	۶۳۵	۲۱۵۸۳	۰۷/۱۰۰	۴۵	۲۱۵۴۴	۳۳/۰۴۰	۲۸۹	۲۱۵۰۵			
۷۵/۲۰۰	۵۹۲	۲۱۵۸۴-۲	۳۳/۰۴۰	۲۹۰	۲۱۵۴۵-۱	۳۳/۰۲۰	۲۷۹	۲۱۵۰۶			
۷۵/۲۰۰	۵۹۲	۲۱۵۸۴-۳	۲۷/۰۱۰	۱۹۷	۲۱۵۴۶	۳۳/۰۲۰	۲۷۹	۲۱۵۰۷			
۶۷/۲۵۰	۵۴۳	۲۱۵۸۶-۱	۲۷/۱۹۰	۲۰۵	۲۱۵۴۷	۳۳/۰۴۰	۲۸۹	۲۱۵۰۸			
۹۷/۰۴۰	۷۱۹	۲۱۵۸۶-۱	۷۵/۱۶۰	۵۸۹	۲۱۵۴۷	۳۳/۰۲۰	۲۷۹	۲۱۵۰۹			
۱۷/۱۶۰	۱۲۸	۲۱۵۸۷-۱	۲۷/۱۹۰	۲۰۵	۲۱۵۴۸	۳۳/۰۲۰	۲۷۹	۲۱۵۱۰			
۱۷/۰۴۰	۱۱۹	۲۱۵۸۸	۷۵/۱۶۰	۵۸۹	۲۱۵۴۸	۳۳/۰۲۰	۲۷۹	۲۱۵۱۱			
۱۷/۱۲۰	۱۲۲	۲۱۵۸۹	۷۵/۱۸۰	۵۹۱	۲۱۵۴۹	۳۳/۰۲۰	۲۷۹	۲۱۵۱۲			
۱۷/۱۲۰	۱۲۲	۲۱۵۹۰	۲۷/۱۶۰	۲۰۴	۲۱۵۵۰	۰۳/۲۲۰	۳۱	۲۱۵۱۳-۱			
۹۷/۲۰۰	۷۳۱	۲۱۵۹۱	۲۷/۱۶۰	۲۰۴	۲۱۵۵۱	۳۵/۲۴۰	۳۶۹	۲۱۵۱۳-۱			
۵۹/۰۴۰	۴۴۳	۲۱۵۹۲	۸۷/۰۴۰	۶۶۷	۲۱۵۵۲	۰۳/۲۲۰	۳۱	۲۱۵۱۳-۲			
۵۹/۱۴۰	۴۶۵	۲۱۵۹۳	۲۷/۱۶۰	۲۰۴	۲۱۵۵۳-۱	۳۵/۲۴۰	۳۶۹	۲۱۵۱۳-۲			
۵۹/۱۴۰	۴۶۶	۲۱۵۹۴	۲۷/۱۹۰	۲۰۵	۲۱۵۵۴	۰۳/۲۲۰	۳۱	۲۱۵۱۳-۳			
۶۱/۰۶۰	۴۶۸	۲۱۵۹۵	۷۵/۱۶۰	۵۸۹	۲۱۵۵۴	۳۵/۲۴۰	۳۶۹	۲۱۵۱۳-۳			
۳۷/۰۴۰	۳۷۵	۲۱۵۹۶	۲۷/۱۹۰	۲۰۵	۲۱۵۵۵	۴۳/۰۴۰	۳۹۲	۲۱۵۱۴-۱			
۹۷/۱۹۵	۷۳۰	۲۱۵۹۷	۷۵/۱۶۰	۵۸۹	۲۱۵۵۵	۴۳/۰۴۰	۳۹۲	۲۱۵۱۴-۲			
۳۷/۰۴۰	۳۷۵	۲۱۵۹۸	۱۳/۰۸۰	۹۴	۲۱۵۵۶	۴۳/۰۴۰	۳۹۲	۲۱۵۱۴-۳			
۹۷/۱۹۵	۷۳۰	۲۱۵۹۹	۷۱/۰۲۰	۵۴۴	۲۱۵۵۷	۴۳/۰۴۰	۳۹۲	۲۱۵۱۴-۴			
۹۷/۱۹۵	۷۳۰	۲۱۶۰۰	۷۱/۱۰۰	۵۶۷	۲۱۵۵۷	۳۳/۰۲۰	۲۷۹	۲۱۵۱۶-۱			
۹۷/۱۹۵	۷۳۰	۲۱۶۰۱	۶۵/۰۴۰	۴۷۰	۲۱۵۵۸-۱	۳۳/۰۲۰	۲۷۹	۲۱۵۱۶-۳			
۹۷/۱۹۵	۷۳۰	۲۱۶۰۲	۸۳/۱۴۰	۶۵۲	۲۱۵۵۸-۱	۳۳/۰۲۰	۲۷۹	۲۱۵۱۷			
۹۷/۱۹۵	۷۳۰	۲۱۶۰۳	۰۷/۰۳۰	۳۵	۲۱۵۵۹	۳۳/۰۲۰	۲۷۹	۲۱۵۱۸			
۹۷/۱۹۵	۷۳۰	۲۱۶۰۴	۲۵/۰۸۰	۱۷۵	۲۱۵۶۰	۳۳/۰۲۰	۲۷۹	۲۱۵۱۹			
۳۷/۰۶۰	۳۷۵	۲۱۶۰۵-۱	۷۳/۱۲۰	۵۷۶	۲۱۵۶۰	۳۳/۰۲۰	۲۷۹	۲۱۵۲۰			
۰۳/۱۲۰	۲۷	۲۱۶۰۶	۹۱/۲۲۰	۷۰۷	۲۱۵۶۱	۳۳/۰۴۰	۲۸۹	۲۱۵۲۱-۱			
۰۳/۱۰۰	۲۲	۲۱۶۰۷	۷۷/۱۴۰	۶۱۲	۲۱۵۶۲	۳۳/۰۲۰	۲۷۹	۲۱۵۲۲-۶-۱			
۱۳/۰۲۰	۷۱	۲۱۶۰۸	۷۷/۱۵۰	۶۱۴	۲۱۵۶۳	۳۳/۱۰۰	۳۰۹	۲۱۵۲۳-۲			
۲۷/۰۱۰	۱۹۷	۲۱۶۰۹	۷۵/۱۶۰	۵۸۹	۲۱۵۶۴	۳۳/۰۸۰	۳۰۵	۲۱۵۲۴			
۲۷/۱۹۰	۲۰۵	۲۱۶۱۰	۷۱/۰۴۰	۵۴۸	۲۱۵۶۵	۳۳/۱۸۰	۳۲۷	۲۱۵۲۵			

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۱۳/۲۸۰	۱۰۸	۲۱۶۹۱-۱	۱۳/۰۲۰	۷۱	۲۱۶۴۷	۷۵/۱۶۰	۵۸۹	۲۱۶۱۰			
۱۷/۲۴۰	۱۳۴	۲۱۶۹۱-۱	۱۳/۰۲۰	۷۱	۲۱۶۴۸	۲۷/۱۹۰	۲۰۵	۲۱۶۱۱-۱			
۱۳/۰۶۰	۸۹	۲۱۶۹۱-۲	۱۳/۰۲۰	۷۱	۲۱۶۴۹	۷۵/۱۶۰	۵۸۹	۲۱۶۱۱-۱			
۱۳/۲۸۰	۱۰۸	۲۱۶۹۱-۲	۱۳/۰۲۰	۷۱	۲۱۶۵۰	۲۷/۱۹۰	۲۰۵	۲۱۶۱۱-۲			
۱۷/۲۴۰	۱۳۴	۲۱۶۹۱-۲	۱۳/۰۳۰	۷۵	۲۱۶۵۱	۷۵/۱۶۰	۵۸۹	۲۱۶۱۱-۲			
۱۳/۰۶۰	۸۹	۲۱۶۹۱-۴	۱۳/۰۲۰	۷۱	۲۱۶۵۲	۲۷/۱۹۰	۲۰۵	۲۱۶۱۲			
۱۳/۲۸۰	۱۰۸	۲۱۶۹۱-۴	۱۳/۰۳۰	۷۵	۲۱۶۵۳	۷۵/۱۶۰	۵۸۹	۲۱۶۱۲			
۱۷/۲۴۰	۱۳۴	۲۱۶۹۱-۴	۱۳/۰۳۰	۷۵	۲۱۶۵۴	۷۵/۱۸۰	۵۹۱	۲۱۶۱۳			
۷۷/۱۵۰	۶۱۴	۲۱۶۹۲	۱۳/۰۸۰	۹۴	۲۱۶۵۴	۲۷/۰۱۰	۱۹۷	۲۱۶۱۴-۱			
۷۷/۱۵۰	۶۱۴	۲۱۶۹۳	۱۳/۰۳۰	۷۵	۲۱۶۵۵	۲۷/۰۱۰	۱۹۷	۲۱۶۱۴-۲			
۴۷/۰۲۰	۴۱۷	۲۱۶۹۴	۱۳/۰۳۰	۷۵	۲۱۶۵۶	۹۱/۰۸۰	۶۷۹	۲۱۶۱۵-۵			
۷۷/۱۵۰	۶۱۴	۲۱۶۹۴	۱۳/۰۳۰	۷۵	۲۱۶۵۷	۹۱/۱۰۰	۶۹۴	۲۱۶۱۶			
۲۵/۲۲۰	۱۹۵	۲۱۶۹۵	۱۳/۰۳۰	۷۵	۲۱۶۵۸	۹۱/۱۰۰	۶۹۴	۲۱۶۱۷			
۲۵/۲۲۰	۱۹۵	۲۱۶۹۶	۱۳/۰۴۰	۸۰	۲۱۶۵۹	۹۱/۱۰۰	۶۹۴	۲۱۶۱۸			
۳۳/۰۴۰	۲۹۰	۲۱۶۹۷	۱۳/۰۸۰	۹۴	۲۱۶۶۰	۹۱/۱۰۰	۶۹۴	۲۱۶۱۹			
۳۳/۰۲۰	۲۷۹	۲۱۶۹۸	۰۷/۰۳۰	۳۵	۲۱۶۶۱	۱۷/۲۲۰	۱۳۳	۲۱۶۲۰-۶			
۳۳/۰۲۰	۲۷۹	۲۱۶۹۹	۰۷/۱۲۰	۴۶	۲۱۶۶۱	۱۷/۲۲۰	۱۳۳	۲۱۶۲۰-۹			
۳۳/۱۰۰	۳۰۹	۲۱۷۰۰-۱	۰۷/۰۳۰	۳۵	۲۱۶۶۲	۲۹/۱۴۰	۲۳۹	۲۱۶۲۱			
۳۳/۰۴۰	۲۹۰	۲۱۷۰۱	۰۷/۱۲۰	۴۶	۲۱۶۶۲	۳۱/۱۲۰	۲۵۷	۲۱۶۲۲-۱-۱			
۳۳/۰۲۰	۲۷۹	۲۱۷۰۲	۹۷/۲۲۰	۷۳۴	۲۱۶۶۳-۱	۳۱/۱۲۰	۲۵۷	۲۱۶۲۲-۵-۲			
۳۳/۰۷۰	۳۰۰	۲۱۷۰۳-۱	۷۱/۰۴۰	۵۴۸	۲۱۶۶۴	۳۱/۱۲۰	۲۵۷	۲۱۶۲۲-۶-۱			
۳۳/۰۴۰	۲۹۰	۲۱۷۰۴-۱	۱۱/۱۰۰	۶۶	۲۱۶۶۵	۳۱/۱۲۰	۲۵۷	۲۱۶۲۲-۶-۲			
۳۳/۱۲۰	۳۱۸	۲۱۷۰۵-۱-۱	۱۱/۰۴۰	۵۹	۲۱۶۶۶	۲۹/۱۴۰	۲۳۹	۲۱۶۲۳			
۵۳/۰۶۰	۴۳۱	۲۱۷۰۶-۱	۱۱/۰۴۰	۵۹	۲۱۶۶۷	۳۱/۰۶۰	۲۵۳	۲۱۶۲۴			
۰۳/۲۲۰	۳۱	۲۱۷۰۷ ایزو	۶۱/۰۶۰	۴۶۸	۲۱۶۶۸	۷۱/۱۰۰	۵۶۷	۲۱۶۲۵			
۳۵/۲۴۰	۳۶۹	۲۱۷۰۷ ایزو	۱۳/۲۲۰	۱۰۶	۲۱۶۶۹	۰۱/۰۸۰	۱۴	۲۱۶۲۶			
۶۵/۰۶۰	۴۸۰	۲۱۷۰۷	۷۱/۰۸۰	۵۵۶	۲۱۶۶۹	۲۹/۰۴۰	۲۱۹	۲۱۶۲۷			
۴۳/۱۴۰	۴۰۲	۲۱۷۰۸	۷۱/۰۴۰	۵۴۸	۲۱۶۷۰	۱۳/۳۲۰	۱۱۱	۲۱۶۲۸			
۵۳/۰۲۰	۴۲۹	۲۱۷۰۹	۷۱/۰۴۰	۵۴۸	۲۱۶۷۱	۲۹/۲۶۰	۲۵۰	۲۱۶۲۸			
۵۳/۱۰۰	۴۳۴	۲۱۷۱۰	۱۳/۰۲۰	۷۱	۲۱۶۷۲	۱۳/۰۶۰	۸۹	۲۱۶۲۹			
۹۱/۲۲۰	۷۰۷	۲۱۷۱۰	۶۵/۱۰۰	۴۸۷	۲۱۶۷۳	۱۳/۰۳۰	۷۵	۲۱۶۳۰			
۵۳/۱۰۰	۴۳۴	۲۱۷۱۱	۶۵/۱۰۰	۴۸۷	۲۱۶۷۴	۱۳/۰۲۰	۷۱	۲۱۶۳۱			
۴۷/۰۲۰	۴۱۷	۲۱۷۱۲	۶۵/۱۰۰	۴۸۷	۲۱۶۷۵	۹۳/۰۸۰	۷۱۴	۲۱۶۳۲			
۰۱/۱۴۰	۱۸	۲۱۷۱۳	۶۵/۱۰۰	۴۸۷	۲۱۶۷۶	۱۳/۰۳۰	۷۵	۲۱۶۳۳			
۵۵/۱۰۰	۴۳۹	۲۱۷۱۴	۶۵/۱۰۰	۴۸۷	۲۱۶۷۷	۱۳/۰۶۰	۸۹	۲۱۶۳۴			
۶۷/۲۵۰	۵۴۳	۲۱۷۱۴	۶۵/۱۰۰	۴۸۷	۲۱۶۷۸	۱۳/۰۶۰	۸۹	۲۱۶۳۵			
۲۹/۱۴۰	۲۳۹	۲۱۷۱۵	۶۵/۱۰۰	۴۸۷	۲۱۶۷۹	۱۳/۰۲۰	۷۱	۲۱۶۳۶			
۹۳/۱۲۰	۷۱۵	۲۱۷۱۵	۶۵/۱۰۰	۴۸۷	۲۱۶۸۰	۱۳/۰۶۰	۸۹	۲۱۶۳۷			
۲۵/۱۶۰	۱۸۹	۲۱۷۱۶-۱	۱۳/۰۸۰	۹۴	۲۱۶۸۱	۱۳/۰۶۰	۸۹	۲۱۶۳۸			
۲۵/۱۶۰	۱۸۹	۲۱۷۱۶-۲	۰۳/۰۲۰	۱۸	۲۱۶۸۲	۱۳/۰۶۰	۸۹	۲۱۶۳۹			
۷۱/۱۰۰	۵۶۷	۲۱۷۱۷	۰۳/۰۸۰	۲۰	۲۱۶۸۲	۱۳/۰۳۰	۷۵	۲۱۶۴۰			
۷۱/۱۰۰	۵۶۷	۲۱۷۱۸	۰۳/۰۲۰	۱۸	۲۱۶۸۳	۱۳/۰۶۰	۸۹	۲۱۶۴۱			
۷۱/۱۰۰	۵۶۷	۲۱۷۱۹	۰۳/۰۸۰	۲۰	۲۱۶۸۳	۱۳/۰۲۰	۷۱	۲۱۶۴۲			
۷۱/۱۰۰	۵۶۷	۲۱۷۲۰	۳۷/۰۸۰	۳۷۵	۲۱۶۸۸	۱۳/۰۲۰	۷۱	۲۱۶۴۳			
۴۳/۱۸۰	۴۰۶	۲۱۷۲۲	۱۳/۰۲۰	۷۱	۲۱۶۸۹	۱۳/۰۲۰	۷۱	۲۱۶۴۴			
۴۳/۱۸۰	۴۰۶	۲۱۷۲۳	۱۳/۰۶۰	۸۹	۲۱۶۹۰	۱۳/۰۶۰	۸۹	۲۱۶۴۵			
۴۳/۱۸۰	۴۰۶	۲۱۷۲۴	۱۳/۰۶۰	۸۹	۲۱۶۹۱-۱	۱۳/۰۲۰	۷۱	۲۱۶۴۶			

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۶۷/۲۲۰	۵۳۹	۲۱۸۰۰	۱۷/۰۴۰	۱۱۹	۲۱۷۶۰-۲	۴۳/۱۸۰	۴۰۶	۲۱۷۲۵									
۶۷/۲۲۰	۵۳۹	۲۱۸۰۱	۱۷/۱۲۰	۱۲۲	۲۱۷۶۱	۴۳/۱۸۰	۴۰۶	۲۱۷۲۶									
۶۷/۲۲۰	۵۳۹	۲۱۸۰۲	۷۱/۱۰۰	۵۶۷	۲۱۷۶۲	۴۳/۱۸۰	۴۰۶	۲۱۷۲۷									
۶۷/۲۲۰	۵۳۹	۲۱۸۰۳	۲۵/۲۲۰	۱۹۵	۲۱۷۶۳	۴۳/۱۸۰	۴۰۶	۲۱۷۲۸									
۶۷/۲۲۰	۵۳۹	۲۱۸۰۴	۷۱/۰۴۰	۵۴۸	۲۱۷۶۴	۱۳/۲۲۰	۱۰۶	۲۱۷۲۹									
۶۷/۲۲۰	۵۳۹	۲۱۸۰۵	۷۱/۰۸۰	۵۵۶	۲۱۷۶۴	۵۳/۰۴۰	۴۳۰	۲۱۷۲۹									
۳۷/۰۲۰	۳۷۳	۲۱۸۰۶	۷۱/۰۴۰	۵۴۸	۲۱۷۶۵	۹۷/۲۲۰	۷۳۴	۲۱۷۳۰									
۱۳/۲۲۰	۱۰۶	۲۱۸۰۷	۷۵/۱۶۰	۵۸۹	۲۱۷۶۵	۵۵/۰۴۰	۴۳۷	۲۱۷۳۲-۱									
۲۵/۱۶۰	۱۸۹	۲۱۸۰۸	۱۹/۱۰۰	۱۳۹	۲۱۷۶۶-۱	۵۵/۰۴۰	۴۳۷	۲۱۷۳۲-۲									
۲۵/۱۸۰	۱۹۰	۲۱۸۰۹	۱۹/۱۰۰	۱۳۹	۲۱۷۶۶-۳	۰/۱۰۴۰	۹	۲۱۷۳۳									
۷۱/۰۲۰	۵۴۴	۲۱۸۱۰	۳۱/۲۶۰	۲۷۱	۲۱۷۶۷	۱۱/۰۶۰	۶۲	۲۱۷۳۳									
۷۱/۰۴۰	۵۴۸	۲۱۸۱۲	۳۷/۰۲۰	۳۷۳	۲۱۷۶۸	۳۷/۰۲۰	۳۷۳	۲۱۷۳۴									
۷۹/۰۴۰	۶۱۸	۲۱۸۱۳	۱۱/۰۴۰	۵۹	۲۱۷۶۹	۹۷/۲۲۰	۷۳۴	۲۱۷۳۵									
۷۱/۰۴۰	۵۴۸	۲۱۸۱۴	۱۱/۰۴۰	۵۹	۲۱۷۷۰	۰/۱۰۴۰	۹	۲۱۷۳۶									
۷۱/۰۴۰	۵۴۸	۲۱۸۱۵	۱۱/۰۶۰	۶۲	۲۱۷۷۱	۰/۱۰۸۰	۱۴	۲۱۷۳۶									
۷۱/۰۸۰	۵۵۶	۲۱۸۱۶	۱۱/۰۶۰	۶۲	۲۱۷۷۲	۳۱/۲۶۰	۲۷۱	۲۱۷۳۶									
۷۱/۰۸۰	۵۵۶	۲۱۸۱۷	۱۱/۰۶۰	۶۲	۲۱۷۷۳	۳۱/۲۶۰	۲۷۱	۲۱۷۳۷									
۴۳/۰۴۰	۳۹۲	۲۱۸۱۸	۹۷/۲۲۰	۷۳۴	۲۱۷۷۴	۶۵/۰۶۰	۴۸۰	۲۱۷۳۸									
۴۳/۰۴۰	۳۹۲	۲۱۸۱۹	۳۷/۰۲۰	۳۷۳	۲۱۷۷۵-۱	۲۳/۰۲۰	۱۵۳	۲۱۷۳۹									
۴۳/۰۴۰	۳۹۲	۲۱۸۲۰	۳۷/۰۲۰	۳۷۳	۲۱۷۷۵-۲	۰/۷/۰۸۰	۳۸	۲۱۷۴۰									
۴۳/۰۴۰	۳۹۲	۲۱۸۲۱	۳۷/۰۲۰	۳۷۳	۲۱۷۷۶-۱	۷۵/۱۸۰	۵۹۱	۲۱۷۴۲									
۱۷/۰۴۰	۱۱۹	۲۱۸۲۲	۹۷/۲۰۰	۷۳۱	۲۱۷۷۷	۷۳/۰۶۰	۵۷۴	۲۱۷۴۳									
۴۳/۰۲۰	۳۸۰	۲۱۸۲۲	۱۹/۱۲۰	۱۳۹	۲۱۷۷۸	۵۹/۰۸۰	۴۵۹	۲۱۷۴۴									
۴۳/۰۶۰	۳۹۷	۲۱۸۲۳-۱	۱۷/۱۲۰	۱۲۲	۲۱۷۷۹	۵۹/۰۸۰	۴۵۹	۲۱۷۴۵									
۸۱/۰۴۰	۶۲۴	۲۱۸۲۴	۱۷/۰۴۰	۱۱۹	۲۱۷۸۰-۱	۹۷/۱۹۵	۷۳۰	۲۱۷۴۵									
۳۵/۰۳۰	۳۳۱	۲۱۸۲۵	۷۳/۰۶۰	۵۷۴	۲۱۷۸۱-۱	۹۷/۱۹۵	۷۳۰	۲۱۷۴۶									
۳۵/۲۲۰	۳۶۰	۲۱۸۲۵	۷۳/۰۶۰	۵۷۴	۲۱۷۸۱-۲	۸۵/۰۶۰	۶۶۱	۲۱۷۴۷									
۳۵/۰۸۰	۳۴۴	۲۱۸۲۶	۷۵/۱۸۰	۵۹۱	۲۱۷۸۲	۷۹/۰۴۰	۶۱۷	۲۱۷۴۸									
۳۵/۰۴۰	۳۳۹	ایزو آی ای سی ۲۱۸۲۷	۷۵/۱۸۰	۵۹۱	۲۱۷۸۳	۸۵/۰۶۰	۶۶۱	۲۱۷۴۹									
۳۵/۰۸۰	۳۴۴	۲۱۸۲۷	۰/۱۰۴۰	۹	۲۱۷۸۴	۲۳/۱۶۰	۱۶۹	۲۱۷۵۰									
۰/۱۰۸۰	۱۴	۲۱۸۲۸-۱	۹۱/۱۰۰	۶۹۵	۲۱۷۸۴	۱۷/۲۴۰	۱۳۴	۲۱۷۵۱									
۳۵/۰۴۰	۳۳۹	۲۱۸۲۸-۱	۹۱/۱۰۰	۶۹۵	۲۱۷۸۵	۷۹/۰۸۰	۶۲۰	۲۱۷۵۲									
۰/۱۰۸۰	۱۴	۲۱۸۲۸-۹	۱۱/۰۴۰	۵۹	۲۱۷۸۶	۶۵/۱۰۰	۴۸۷	۲۱۷۵۳									
۳۵/۰۴۰	۳۳۹	۲۱۸۲۸-۹	۳۷/۰۲۰	۳۷۳	۲۱۷۸۷	۰۳/۲۲۰	۳۱	۲۱۷۵۴-۱									
۳۵/۰۴۰	۳۳۹	۲۱۸۲۸-۹	۳۷/۰۲۰	۳۷۳	۲۱۷۸۸	۳۵/۲۴۰	۳۶۹	۲۱۷۵۴-۱									
۳۵/۰۸۰	۳۴۴	۲۱۸۲۹	۶۷/۰۸۰	۵۱۱	۲۱۷۸۹	۰۳/۲۲۰	۳۱	۲۱۷۵۴-۱۰									
۳۵/۰۴۰	۳۳۹	۲۱۸۳۰	۶۷/۰۵۰	۴۹۸	۲۱۷۹۰	۳۵/۲۴۰	۳۶۹	۲۱۷۵۴-۱۰									
۳۵/۱۱۰	۳۵۲	۲۱۸۳۴	۶۷/۱۰۰	۵۱۸	۲۱۷۹۱	۰۳/۲۲۰	۳۱	۲۱۷۵۵-۱									
۰۳/۲۲۰	۳۱	۲۱۸۳۵	۶۷/۲۲۰	۵۳۹	۲۱۷۹۲	۳۵/۲۴۰	۳۶۹	۲۱۷۵۵-۱									
۳۵/۲۴۰	۳۶۹	۲۱۸۳۵	۶۷/۰۸۰	۵۱۱	۲۱۷۹۳	۰۳/۲۲۰	۳۱	۲۱۷۵۵-۲									
۳۵/۰۸۰	۳۴۴	۲۱۸۳۶	۶۷/۰۸۰	۵۱۱	۲۱۷۹۴	۳۵/۲۴۰	۳۶۹	۲۱۷۵۵-۲									
۳۳/۱۶۰	۳۲۱	۲۱۸۳۷	۶۷/۰۸۰	۵۱۱	۲۱۷۹۵	۰۳/۲۲۰	۳۱	۲۱۷۵۶									
۳۵/۰۲۰	۳۳۱	۲۱۸۳۷	۶۷/۰۶۰	۵۰۳	۲۱۷۹۶	۳۵/۲۴۰	۳۶۹	۲۱۷۵۶									
۳۵/۰۴۰	۳۳۹	۲۱۸۳۸	۶۵/۱۰۰	۴۸۷	۲۱۷۹۷	۹۳/۰۸۰	۷۱۴	۲۱۷۵۷									
۲۹/۲۴۰	۲۴۷	۲۱۸۳۹-۳	۶۵/۰۲۰	۴۶۹	۲۱۷۹۸	۱۷/۱۸۰	۱۲۹	۲۱۷۵۸									
۳۱/۰۶۰	۲۵۳	۲۱۸۳۹-۳	۰۳/۱۰۰	۲۲	۲۱۷۹۹	۱۷/۰۶۰	۱۲۰	۲۱۷۵۹									
۲۹/۲۲۰	۲۴۵	۲۱۸۴۰	۶۷/۲۴۰	۵۴۱	۲۱۷۹۹	۱۷/۰۴۰	۱۱۹	۲۱۷۶۰-۱									

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۲۱۹۱۹	۷۳۴	۹۷/۲۲۰	۲۱۸۷۷	۸۰	۱۳/۰۴۰	۲۱۸۴۱-۳	۷۲۱	۹۷/۰۸۰			
۲۱۹۲۰	۷۳۴	۹۷/۲۲۰	۲۱۸۷۸	۸۹	۱۳/۰۶۰	۲۱۸۴۲	۷۲۰	۹۷/۰۶۰			
۲۱۹۲۱	۷۳۴	۹۷/۲۲۰	۲۱۸۷۹	۸۹	۱۳/۰۶۰	۲۱۸۴۳	۲۵۰	۲۹/۲۸۰			
۲۱۹۲۲-۶	۳۳۹	۳۵/۰۴۰	۲۱۸۸۰	۸۹	۱۳/۰۶۰	۲۱۸۴۴-۱	۴۱۳	۴۵/۰۶۰			
۲۱۹۲۳	۶۱۸	۷۹/۰۴۰	۲۱۸۸۱	۴۸۲	۶۵/۰۸۰	۲۱۸۴۵-۱	۴۱۳	۴۵/۰۶۰			
۲۱۹۲۴	۶۶۱	۸۵/۰۶۰	۲۱۸۸۲	۴۸۲	۶۵/۰۸۰	۲۱۸۴۶	۴۱۳	۴۵/۰۶۰			
۲۱۹۲۵	۷۵	۱۳/۰۳۰	۲۱۸۸۳	۴۸۲	۶۵/۰۸۰	۲۱۸۴۷	۷۰۵	۹۱/۱۶۰			
۲۱۹۲۵	۴۳۸	۵۵/۰۸۰	۲۱۸۸۴	۴۸۲	۶۵/۰۸۰	۲۱۸۴۸	۱۳۸	۱۹/۰۸۰			
۲۱۹۲۶	۵۴۳	۶۷/۲۵۰	۲۱۸۸۵	۴۸۲	۶۵/۰۸۰	۲۱۸۴۹	۲۱۸	۲۹/۰۳۵			
۲۱۹۲۷-۱	۹	۰/۱۰۴۰	۲۱۸۸۶	۴۸۲	۶۵/۰۸۰	۲۱۸۴۹	۶۲۷	۸۱/۰۶۰			
۲۱۹۲۷-۱	۴۳۶	۵۵/۰۲۰	۲۱۸۸۷	۴۸۲	۶۵/۰۸۰	۲۱۸۵۰	۷۲۸	۹۷/۱۹۰			
۲۱۹۲۷-۲	۹	۰/۱۰۴۰	۲۱۸۸۸	۶۱۹	۷۹/۰۶۰	۲۱۸۵۱	۷۲۵	۹۷/۱۴۰			
۲۱۹۲۷-۲	۴۳۶	۵۵/۰۲۰	۲۱۸۸۹	۴۳۷	۵۵/۰۴۰	۲۱۸۵۲	۱۰۰	۱۳/۱۸۰			
۲۱۹۲۹	۸۹	۱۳/۰۶۰	۲۱۸۹۰	۴۳۷	۵۵/۰۴۰	۲۱۸۵۲	۷۳۱	۹۷/۲۰۰			
۲۱۹۳۰	۸۹	۱۳/۰۶۰	۲۱۸۹۱	۴۳۷	۵۵/۰۴۰	۲۱۸۵۳	۳۴۴	۳۵/۰۸۰			
۲۱۹۳۱	۶۳۲	۸۳/۰۴۰	۲۱۸۹۲	۴۳۷	۵۵/۰۴۰	۲۱۸۵۴-۱	۳۶۹	۳۵/۲۴۰			
۲۱۹۳۲	۱۶۱	۲۳/۰۴۰	۲۱۸۹۳	۴۳۸	۵۵/۰۸۰	۲۱۸۵۴-۲	۳۶۹	۳۵/۲۴۰			
۲۱۹۳۳	۴۱۹	۴۷/۰۸۰	۲۱۸۹۴	۴۳۶	۵۵/۰۲۰	۲۱۸۵۵	۳۵۸	۳۵/۲۱۰			
۲۱۹۳۳	۶۵۲	۸۳/۱۴۰	۲۱۸۹۵	۶۵۲	۸۳/۱۴۰	۲۱۸۵۷	۵۹	۱۱/۰۴۰			
۲۱۹۳۴-۱	۳۳۱	۳۵/۰۲۰	۲۱۸۹۶	۴۴۰	۵۵/۱۳۰	۲۱۸۵۸	۱۰۰	۱۳/۱۸۰			
۲۱۹۳۴-۲	۳۳۱	۳۵/۰۲۰	۲۱۸۹۷	۴۴۰	۵۵/۱۳۰	۲۱۸۵۹	۶۹	۱۱/۱۸۰			
۲۱۹۳۴-۳	۳۳۱	۳۵/۰۲۰	۲۱۸۹۸	۴۳۶	۵۵/۰۲۰	۲۱۸۵۹	۱۲۶	۱۷/۱۴۰			
۲۱۹۳۵-۱	۳۶۹	۳۵/۲۴۰	۲۱۸۹۸	۴۴۲	۵۵/۱۸۰	۲۱۸۶۰	۱۱۴	۱۳/۳۴۰			
۲۱۹۳۶	۱۸۹	۲۵/۱۶۰	۲۱۸۹۹	۱۹۵	۲۵/۲۲۰	۲۱۸۶۱-۱	۳۷۶	۳۷/۱۰۰			
۲۱۹۳۷	۱۸۹	۲۵/۱۶۰	۲۱۹۰۰	۱۹۵	۲۵/۲۲۰	۲۱۸۶۲	۱	۰/۱۰۲۰			
۲۱۹۳۸	۱۸۹	۲۵/۱۶۰	۲۱۹۰۱	۵۹۱	۷۵/۱۸۰	۲۱۸۶۳	۳۷۱	۳۵/۲۶۰			
۲۱۹۳۹	۷۰۵	۹۱/۱۴۰	۲۱۹۰۲	۵۸۳	۷۵/۱۰۰	۲۱۸۶۴-۱	۱۸	۰/۱۴۰			
۲۱۹۴۰	۴۳۶	۵۵/۰۲۰	۲۱۹۰۳	۵۹۱	۷۵/۱۸۰	۲۱۸۶۴-۲	۱۸	۰/۱۴۰			
۲۱۹۴۱	۴۳۶	۵۵/۰۲۰	۲۱۹۰۴	۵۸۰	۷۵/۰۸۰	۲۱۸۶۵	۱	۰/۱۰۲۰			
۲۱۹۴۲	۴۳۹	۵۵/۱۰۰	۲۱۹۰۵	۵۹۱	۷۵/۱۸۰	۲۱۸۶۶	۱۶	۰/۱۱۰			
۲۱۹۴۳	۴۳۹	۵۵/۱۰۰	۲۱۹۰۶	۶۵۲	۸۳/۱۴۰	۲۱۸۶۷	۱۶	۰/۱۱۰			
۲۱۹۴۴	۴۳۹	۵۵/۱۰۰	۲۱۹۰۷	۶۳۵	۸۳/۰۶۰	۲۱۸۶۸	۱۸	۰/۱۴۰			
۲۱۹۴۵	۴۳۹	۵۵/۱۰۰	۲۱۹۰۸	۱۶۱	۲۳/۰۴۰	۲۱۸۶۹	۱	۰/۱۰۲۰			
۲۱۹۴۶	۴۳۹	۵۵/۱۰۰	۲۱۹۰۹	۱۶۱	۲۳/۰۴۰	۲۱۸۷۰-۱	۱۸	۰/۱۴۰			
۲۱۹۴۷	۴۳۹	۵۵/۱۰۰	۲۱۹۱۰	۱۶۱	۲۳/۰۴۰	۲۱۸۷۱-۱	۱۸	۰/۱۴۰			
۲۱۹۴۸	۴۳۶	۵۵/۰۲۰	۲۱۹۱۱	۶۵۲	۸۳/۱۴۰	۲۱۸۷۲	۳۶۹	۳۵/۲۴۰			
۲۱۹۴۹-۱	۳۶۹	۳۵/۲۴۰	۲۱۹۱۲	۱۶۱	۲۳/۰۴۰	۲۱۸۷۳-۱	۹	۰/۱۰۴۰			
۲۱۹۵۰-۲	۳۵	۰/۷۰۳۰	۲۱۹۱۳	۱۶۱	۲۳/۰۴۰	۲۱۸۷۳-۱	۳۷۶	۳۷/۱۰۰			
۲۱۹۵۱-۱	۳۵	۰/۷۰۳۰	۲۱۹۱۴-۱	۶۲۴	۸۱/۰۴۰	۲۱۸۷۳-۲	۹	۰/۱۰۴۰			
۲۱۹۵۲	۲۷۱	۳۱/۲۶۰	۲۱۹۱۴-۲	۶۲۴	۸۱/۰۴۰	۲۱۸۷۳-۲	۳۷۶	۳۷/۱۰۰			
۲۱۹۵۳	۷۳۴	۹۷/۲۲۰	۲۱۹۱۵	۶۲۴	۸۱/۰۴۰	۲۱۸۷۳-۳	۹	۰/۱۰۴۰			
۲۱۹۵۴	۷۳۴	۹۷/۲۲۰	۲۱۹۱۶-۱	۲۵۰	۲۹/۲۸۰	۲۱۸۷۳-۳	۳۷۶	۳۷/۱۰۰			
۲۱۹۵۵	۷۳۴	۹۷/۲۲۰	۲۱۹۱۶-۳	۲۵۰	۲۹/۲۸۰	۲۱۸۷۴	۷۱	۱۳/۰۲۰			
۲۱۹۵۶	۷۳۴	۹۷/۲۲۰	۲۱۹۱۶-۴	۲۵۰	۲۹/۲۸۰	۲۱۸۷۵-۱	۸۰	۱۳/۰۴۰			
۲۱۹۵۷-۴	۱۰۶	۱۳/۲۲۰	۲۱۹۱۶-۵	۲۵۰	۲۹/۲۸۰	۲۱۸۷۶-۱	۸۹	۱۳/۰۶۰			
۲۱۹۵۷-۴	۳۰۹	۳۳/۱۰۰	۲۱۹۱۷	۷۳۴	۹۷/۲۲۰	۲۱۸۷۶-۲	۸۹	۱۳/۰۶۰			
۲۱۹۵۸-۱	۱۳۸	۱۹/۰۸۰	۲۱۹۱۸	۷۳۴	۹۷/۲۲۰	۲۱۸۷۶-۳	۸۹	۱۳/۰۶۰			

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۱۷/۱۸۰	۱۲۹	۲۲۰۳۵	۷۳/۰۲۰	۵۶۸	۲۱۹۹۵	۷۱/۰۴۰	۵۴۸	۲۱۹۵۸-۱			
۱۷/۱۸۰	۱۲۹	۲۲۰۳۶	۷۳/۰۲۰	۵۶۸	۲۱۹۹۶	۱۹/۰۸۰	۱۳۸	۲۱۹۵۸-۶			
۱۷/۱۸۰	۱۲۹	۲۲۰۳۷	۷۳/۰۲۰	۵۶۸	۲۱۹۹۷	۷۱/۰۴۰	۵۴۸	۲۱۹۵۸-۶			
۶۱/۰۶۰	۴۶۸	۲۲۰۳۸	۷۳/۰۶۰	۵۷۴	۲۱۹۹۸	۲۵/۱۸۰	۱۹۰	۲۱۹۵۹			
۶۷/۱۲۰	۵۲۲	۲۲۰۳۹	۷۳/۰۲۰	۵۶۸	۲۱۹۹۹	۳۱/۱۴۰	۲۵۷	۲۱۹۶۰-۱-۵			
۶۷/۰۴۰	۴۹۶	۲۲۰۴۰	۶۷/۰۲۰	۴۹۶	۲۲۰۰۰	۳۱/۱۴۰	۲۵۷	۲۱۹۶۰-۱			
۶۷/۰۶۰	۵۰۳	۲۲۰۴۰	۷۳/۰۲۰	۵۶۸	۲۲۰۰۰	۱۷/۲۲۰	۱۳۳	۲۱۹۶۱			
۶۷/۰۴۰	۴۹۶	۲۲۰۴۱	۷۵/۱۸۰	۵۹۱	۲۲۰۰۱	۹۷/۲۲۰	۷۳۴	۲۱۹۶۲			
۶۷/۰۶۰	۵۰۳	۲۲۰۴۱	۷۳/۰۴۰	۵۷۰	۲۲۰۰۲	۱۳/۱۶۰	۹۹	۲۱۹۶۳			
۷۷/۰۴۰	۵۹۵	۲۲۰۴۲	۷۵/۱۸۰	۵۹۱	۲۲۰۰۳	۹۷/۲۲۰	۷۳۴	۲۱۹۶۴			
۷۷/۱۶۰	۶۱۶	۲۲۰۴۲	۸۱/۰۴۰	۶۲۴	۲۲۰۰۴	۱۳/۱۴۰	۹۸	۲۱۹۶۵			
۲۵/۲۲۰	۱۹۵	۲۲۰۴۳	۷۳/۰۴۰	۵۷۰	۲۲۰۰۵	۳۵/۰۸۰	۳۴۴	۲۱۹۶۶-۱			
۷۷/۰۶۰	۵۹۷	۲۲۰۴۴	۰۳/۲۲۰	۳۲	۲۲۰۰۶-۱	۷۳/۱۰۰	۵۷۶	۲۱۹۶۷-۲			
۲۵/۲۲۰	۱۹۵	۲۲۰۴۵	۳۵/۲۴۰	۳۶۹	۲۲۰۰۶-۱	۸۷/۰۸۰	۶۷۱	۲۱۹۶۸			
۲۵/۲۲۰	۱۹۵	۲۲۰۴۶	۰۳/۲۲۰	۳۲	۲۲۰۰۶-۲	۸۳/۱۰۰	۶۴۷	۲۱۹۶۹			
۷۵/۱۸۰	۵۹۱	۲۲۰۴۷	۳۵/۲۴۰	۳۶۹	۲۲۰۰۶-۲	۸۳/۰۸۰	۶۴۵	۲۱۹۷۰-۱			
۷۵/۰۸۰	۵۸۰	۲۲۰۴۸	۵۹/۰۸۰	۴۵۹	۲۲۰۰۷-۱	۸۳/۰۸۰	۶۴۵	۲۱۹۷۰-۲			
۷۵/۰۸۰	۵۸۰	۲۲۰۴۹	۵۹/۰۸۰	۴۵۹	۲۲۰۰۷-۲	۶۵/۰۲۰	۴۶۹	۲۱۹۷۱-۱			
۷۵/۱۸۰	۵۹۱	۲۲۰۵۰	۵۹/۰۸۰	۴۵۹	۲۲۰۰۸-۱	۰۷/۱۰۰	۴۵	۲۱۹۷۲			
۷۵/۱۰۰	۵۸۳	۲۲۰۵۱	۲۹/۰۴۰	۲۱۹	۲۲۰۰۹	۷۷/۱۴۰	۶۱۲	۲۱۹۷۳			
۷۵/۱۰۰	۵۸۳	۲۲۰۵۲	۶۵/۰۸۰	۴۸۲	۲۲۰۱۰	۱۹/۱۰۰	۱۳۹	۲۱۹۷۴			
۷۵/۱۰۰	۵۸۳	۲۲۰۵۳	۶۵/۱۰۰	۴۸۷	۲۲۰۱۱	۲۱/۱۴۰	۱۴۸	۲۱۹۷۵			
۷۵/۱۰۰	۵۸۳	۲۲۰۵۴	۶۵/۰۸۰	۴۸۲	۲۲۰۱۲	۲۱/۱۴۰	۱۴۸	۲۱۹۷۶			
۶۵/۰۸۰	۴۸۳	۲۲۰۵۶	۶۵/۰۸۰	۴۸۳	۲۲۰۱۳	۲۱/۱۴۰	۱۴۸	۲۱۹۷۷			
۰۱/۰۲۰	۱	۲۲۰۵۹	۶۵/۰۸۰	۴۸۳	۲۲۰۱۴	۹۷/۰۴۰	۷۱۹	۲۱۹۷۸			
۹۱/۰۸۰	۶۷۹	۲۲۰۶۰	۰۷/۱۰۰	۴۵	۲۲۰۱۵	۷۷/۱۴۰	۶۱۲	۲۱۹۷۹			
۹۱/۰۸۰	۶۷۹	۲۲۰۶۱	۸۳/۰۸۰	۶۴۵	۲۲۰۱۹	۱۹/۱۰۰	۱۳۹	۲۱۹۸۰			
۳۵/۲۴۰	۳۶۹	۲۲۰۶۲	۸۳/۰۶۰	۶۳۵	۲۲۰۲۰-۱	۲۷/۰۶۰	۱۹۹	۲۱۹۸۱			
۳۵/۲۴۰	۳۷۰	۲۲۰۶۳	۸۳/۰۶۰	۶۳۵	۲۲۰۲۰-۲	۷۷/۱۵۰	۶۱۴	۲۱۹۸۱			
۶۱/۰۲۰	۴۶۶	۲۲۰۶۳	۸۳/۱۸۰	۶۵۵	۲۲۰۲۱	۷۷/۱۴۰	۶۱۲	۲۱۹۸۲			
۰۳/۱۰۰	۲۲	۲۲۰۶۴	۸۷/۰۴۰	۶۶۷	۲۲۰۲۲	۷۵/۱۰۰	۵۸۳	۲۱۹۸۳			
۳۵/۲۴۰	۳۷۰	۲۲۰۶۵-۱	۸۳/۰۸۰	۶۴۵	۲۲۰۲۳-۱	۷۵/۱۸۰	۵۹۱	۲۱۹۸۴			
۸۳/۰۶۰	۶۳۵	۲۲۰۶۶	۸۳/۰۸۰	۶۴۵	۲۲۰۲۳-۲	۷۷/۱۵۰	۶۱۴	۲۱۹۸۵			
۱۳/۰۴۰	۸۰	۲۲۰۶۷	۸۳/۰۸۰	۶۴۵	۲۲۰۲۳-۳	۳۵/۰۳۰	۳۳۱	۲۱۹۸۶			
۱۳/۰۴۰	۸۰	۲۲۰۶۸	۸۳/۰۸۰	۶۴۵	۲۲۰۲۳-۴	۳۵/۱۱۰	۳۵۲	۲۱۹۸۷-۱			
۱۳/۰۲۰	۷۵	۲۲۰۶۹	۸۳/۰۸۰	۶۴۵	۲۲۰۲۳-۵	۳۵/۲۴۰	۳۶۹	۲۱۹۸۷-۱			
۱۳/۰۳۰	۷۵	۲۲۰۷۰	۸۳/۰۸۰	۶۴۵	۲۲۰۲۴	۳۵/۱۱۰	۳۵۲	۲۱۹۸۷-۳			
۱۳/۰۴۰	۸۰	۲۲۰۷۱	۲۵/۱۶۰	۱۹۰	۲۲۰۲۵	۳۵/۲۴۰	۳۶۹	۲۱۹۸۷-۳			
۱۳/۲۲۰	۱۰۶	۲۲۰۷۲-۴	۸۱/۰۴۰	۶۲۴	۲۲۰۲۶	۳۵/۰۴۰	۳۳۹	۲۱۹۸۸			
۹۱/۱۰۰	۶۹۵	۲۲۰۷۳	۷۷/۰۸۰	۵۹۹	۲۲۰۲۷	۳۵/۰۳۰	۳۳۱	۲۱۹۸۹			
۹۱/۱۰۰	۶۹۵	۲۲۰۷۴	۷۷/۰۸۰	۵۹۹	۲۲۰۲۸	۲۵/۱۶۰	۱۹۰	۲۱۹۹۰			
۹۱/۱۰۰	۶۹۵	۲۲۰۷۵	۲۵/۱۰۰	۱۷۹	۲۲۰۲۹	۷۷/۱۴۰	۶۱۲	۲۱۹۹۰			
۹۱/۱۰۰	۶۹۵	۲۲۰۷۶	۲۵/۱۰۰	۱۷۹	۲۲۰۳۰	۲۳/۰۲۰	۱۵۳	۲۱۹۹۱			
۷۷/۱۰۰	۶۰۰	۲۲۰۷۷	۷۷/۱۴۰	۶۱۲	۲۲۰۳۱	۷۷/۰۴۰	۵۹۵	۲۱۹۹۲			
۱۷/۱۴۰	۱۲۶	۲۲۰۷۸	۷۷/۰۴۰	۵۹۵	۲۲۰۳۲	۲۹/۰۶۰	۲۲۷	۲۱۹۹۳			
۲۱/۰۲۰	۱۴۰	۲۲۰۷۸	۵۵/۰۲۰	۴۳۶	۲۲۰۳۳	۷۳/۰۲۰	۵۶۸	۲۱۹۹۴			
۷۱/۰۸۰	۵۵۶	۲۲۰۷۹	۵۵/۱۳۰	۴۴۰	۲۲۰۳۴	۰۱/۰۴۰	۹	۲۱۹۹۵			

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۲۷/۰۶۰	۲۰۰	۲۲۱۵۶-۸	۷۵/۱۰۰	۵۸۳	۲۲۱۲۱	۷۱/۰۸۰	۵۵۶	۲۲۰۸۰			
۲۷/۱۰۰	۲۰۰	۲۲۱۵۶-۸	۰۱/۰۴۰	۱۰	۲۲۱۲۳	۷۱/۰۸۰	۵۵۶	۲۲۰۸۱			
۱۳/۰۶۰	۸۹	۲۲۱۵۶-۱۰	۰۱/۰۴۰	۱۰	۲۲۱۲۴-۱	۸۷/۰۶۰	۶۷۱	۲۲۰۸۱			
۲۷/۰۶۰	۲۰۰	۲۲۱۵۶-۱۰	۱۱/۱۰۰	۶۶	۲۲۱۲۴-۱	۷۱/۰۸۰	۵۵۶	۲۲۰۸۲			
۲۷/۱۰۰	۲۰۱	۲۲۱۵۶-۱۰	۱۱/۰۸۰	۶۵	۲۲۱۲۵	۷۱/۰۴۰	۵۴۸	۲۲۰۸۳			
۲۷/۰۶۰	۲۰۰	۲۲۱۵۶-۱۱	۰۷/۰۸۰	۳۸	۲۲۱۲۶	۲۷/۰۲۰	۱۹۸	۲۲۰۸۴-۱			
۲۷/۱۰۰	۲۰۱	۲۲۱۵۶-۱۱	۰۷/۰۸۰	۳۸	۲۲۱۲۷	۸۳/۱۴۰	۶۵۲	۲۲۰۸۴-۱			
۱۳/۲۲۰	۱۰۶	۲۲۱۵۷-۱	۶۷/۰۵۰	۴۹۸	۲۲۱۲۸	۲۷/۰۲۰	۱۹۸	۲۲۰۸۴-۲			
۰۱/۰۴۰	۱۰	۲۲۱۵۸	۶۷/۱۶۰	۵۲۵	۲۲۱۲۹	۸۳/۱۴۰	۶۵۲	۲۲۰۸۴-۲			
۳۹/۰۴۰	۳۷۷	۲۲۱۵۸	۱۱/۱۰۰	۶۶	۲۲۱۳۰	۷۷/۱۲۰	۶۰۴	۲۲۰۸۵			
۷۷/۰۴۰	۵۹۵	۲۲۱۵۹	۸۷/۰۴۰	۶۶۷	۲۲۱۳۲	۷۷/۱۲۰	۶۰۴	۲۲۰۸۶			
۵۵/۰۴۰	۴۳۷	۲۲۱۶۰	۷۱/۱۰۰	۵۶۷	۲۲۱۳۳	۷۷/۰۴۰	۵۹۵	۲۲۰۸۷			
۲۷/۰۱۰	۱۹۷	۲۲۱۶۱	۹۱/۱۰۰	۶۹۵	۲۲۱۳۴	۷۷/۰۶۰	۵۹۷	۲۲۰۸۸			
۱۷/۲۴۰	۱۳۴	۲۲۱۶۲	۹۱/۱۰۰	۶۹۵	۲۲۱۳۵	۲۵/۱۶۰	۱۹۰	۲۲۰۸۹			
۹۱/۲۲۰	۷۰۷	۲۲۱۶۳	۹۱/۱۰۰	۶۹۵	۲۲۱۳۶	۶۷/۲۶۰	۵۴۴	۲۲۰۹۰			
۱۳/۱۰۰	۹۴	۲۲۱۶۴	۹۳/۰۲۰	۷۱۰	۲۲۱۳۷	۶۷/۲۶۰	۵۴۴	۲۲۰۹۱			
۶۷/۱۸۰	۵۲۸	۲۲۱۶۵	۹۱/۰۶۰	۶۷۷	۲۲۱۳۸	۲۵/۰۸۰	۱۷۵	۲۲۰۹۲			
۷۳/۰۸۰	۵۷۵	۲۲۱۶۶	۹۱/۰۴۰	۶۷۴	۲۲۱۳۹	۱۳/۰۲۰	۷۱	۲۲۰۹۳			
۳۱/۲۶۰	۲۷۱	۲۲۱۶۷	۹۱/۱۰۰	۶۹۵	۲۲۱۴۰	۱۳/۰۲۰	۷۱	۲۲۰۹۴			
۹۷/۲۲۰	۷۳۴	۲۲۱۶۸	۲۳/۰۴۰	۱۶۱	۲۲۱۴۱-۱	۹۷/۲۲۰	۷۳۴	۲۲۰۹۵			
۹۷/۲۲۰	۷۳۴	۲۲۱۶۹	۲۳/۰۴۰	۱۶۲	۲۲۱۴۱-۲	۹۷/۲۲۰	۷۳۴	۲۲۰۹۶			
۹۷/۲۲۰	۷۳۴	۲۲۱۷۰	۲۳/۰۴۰	۱۶۲	۲۲۱۴۱-۳	۹۷/۲۲۰	۷۳۴	۲۲۰۹۷			
۹۷/۲۲۰	۷۳۴	۲۲۱۷۱	۲۳/۰۴۰	۱۶۲	۲۲۱۴۲	۳۵/۲۴۰	۳۷۰	۲۲۰۹۸-۱			
۹۷/۲۲۰	۷۳۴	۲۲۱۷۲	۴۳/۰۴۰	۳۹۲	۲۲۱۴۳	۳۷/۱۰۰	۳۷۶	۲۲۰۹۸-۱			
۹۳/۰۲۰	۷۱۰	۲۲۱۷۳	۹۷/۱۰۰	۷۲۳	۲۲۱۴۴	۱۹/۱۰۰	۱۳۹	۲۲۰۹۹			
۵۹/۱۴۰	۴۶۶	۲۲۱۷۴	۹۷/۱۰۰	۷۲۳	۲۲۱۴۵	۷۷/۰۴۰	۵۹۵	۲۲۱۰۰			
۳۵/۲۴۰	۳۷۰	۲۲۱۷۵	۱۳/۲۲۰	۱۰۶	۲۲۱۴۶	۲۵/۲۲۰	۱۹۵	۲۲۱۰۱			
۱۷/۲۲۰	۱۳۳	۲۲۱۷۶	۲۷/۰۶۰	۲۰۰	۲۲۱۴۶	۷۷/۱۵۰	۶۱۴	۲۲۱۰۲			
۲۹/۰۳۵	۲۱۸	۲۲۱۷۶	۲۳/۰۶۰	۱۶۳	۲۲۱۴۷	۷۷/۱۵۰	۶۱۴	۲۲۱۰۳			
۳۱/۰۸۰	۲۵۵	۲۲۱۷۷-۱	۷۵/۱۶۰	۵۸۹	۲۲۱۴۸	۷۷/۱۵۰	۶۱۴	۲۲۱۰۴			
۲۵/۱۴۰	۱۸۳	۲۲۱۷۸-۲-۲	۳۵/۲۴۰	۳۷۰	۲۲۱۴۹	۷۷/۱۵۰	۶۱۴	۲۲۱۰۵			
۲۵/۱۴۰	۱۸۳	۲۲۱۷۸-۲-۴	۳۷/۱۰۰	۳۷۶	۲۲۱۴۹	۷۷/۱۵۰	۶۱۴	۲۲۱۰۶			
۲۵/۱۴۰	۱۸۳	۲۲۱۷۸-۲-۵	۰۱/۱۴۰	۱۸	۲۲۱۵۰	۲۳/۰۶۰	۱۶۳	۲۲۱۰۷			
۲۵/۱۴۰	۱۸۳	۲۲۱۷۸-۲-۸	۹۷/۲۲۰	۷۳۴	۲۲۱۵۱-۱	۷۷/۱۵۰	۶۱۴	۲۲۱۰۸			
۲۵/۱۴۰	۱۸۳	۲۲۱۷۸-۲-۲۱	۹۷/۲۲۰	۷۳۴	۲۲۱۵۱-۲	۷۷/۱۵۰	۶۱۴	۲۲۱۰۹			
۲۵/۱۴۰	۱۸۳	۲۲۱۷۸-۳-۱	۶۷/۰۸۰	۵۱۱	۲۲۱۵۴	۶۷/۲۶۰	۵۴۴	۲۲۱۱۰			
۲۵/۱۴۰	۱۸۳	۲۲۱۷۸-۳-۴	۱۳/۱۲۰	۹۷	۲۲۱۵۵	۲۷/۰۲۰	۱۹۸	۲۲۱۱۱			
۲۵/۱۴۰	۱۸۳	۲۲۱۷۸-۳-۱۰	۲۷/۰۶۰	۲۰۰	۲۲۱۵۶-۱	۷۷/۱۲۰	۶۰۴	۲۲۱۱۲			
۲۵/۱۴۰	۱۸۳	۲۲۱۷۸-۳-۱۰	۲۷/۰۶۰	۲۰۰	۲۲۱۵۶-۲	۲۳/۰۴۰	۱۶۱	۲۲۱۱۳			
۲۵/۱۲۰	۱۸۰	۲۲۱۷۸-۳-۱۳	۲۷/۰۶۰	۲۰۰	۲۲۱۵۶-۳	۱۷/۱۴۰	۱۲۶	۲۲۱۱۴			
۲۵/۱۲۰	۱۸۰	۲۲۱۷۸-۳-۱۳	۲۷/۱۰۰	۲۰۰	۲۲۱۵۶-۳	۰۱/۰۴۰	۱۰	۲۲۱۱۵			
۲۹/۱۴۰	۲۳۹	۲۲۱۷۹	۲۷/۰۶۰	۲۰۰	۲۲۱۵۶-۴	۱۹/۱۰۰	۱۳۹	۲۲۱۱۵			
۲۹/۰۶۰	۲۲۷	۲۲۱۸۰	۲۷/۱۰۰	۲۰۰	۲۲۱۵۶-۴	۷۵/۱۸۰	۵۹۱	۲۲۱۱۶			
۱۱/۲۰۰	۶۹	۲۲۱۸۱	۲۷/۰۶۰	۲۰۰	۲۲۱۵۶-۵	۷۱/۰۴۰	۵۴۸	۲۲۱۱۷			
۸۱/۰۴۰	۶۲۴	۲۲۱۸۲	۲۷/۱۰۰	۲۰۰	۲۲۱۵۶-۵	۷۵/۱۸۰	۵۹۱	۲۲۱۱۸			
۸۱/۰۶۰	۶۲۷	۲۲۱۸۳	۲۷/۰۶۰	۲۰۰	۲۲۱۵۶-۷	۷۵/۱۶۰	۵۸۹	۲۲۱۱۹			
۷۱/۰۶۰	۵۵۲	۲۲۱۸۴	۲۷/۱۰۰	۲۰۰	۲۲۱۵۶-۷	۱۷/۰۶۰	۱۲۰	۲۲۱۲۰			

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۲۲۲۵۲-۲	۶۵۲	۸۳/۱۴۰	۲۲۲۱۹	۶۵	۱۱/۰۸۰	۲۲۲۱۸۶	۱۳۴	۱۷/۲۴۰			
۲۲۲۵۳-۱	۱۰۶	۱۳/۲۲۰	۲۲۲۲۰	۷۰۶	۹۱/۱۹۰	۲۲۱۸۷	۶۵۲	۸۳/۱۴۰			
۲۲۲۵۴	۵۶۷	۷۱/۱۰۰	۲۲۲۲۱	۱۰۶	۱۳/۲۲۰	۲۲۱۸۸	۱۹۰	۲۵/۱۶۰			
۲۲۲۵۶	۳۷۵	۳۷/۰۶۰	۲۲۲۲۲	۱۲۹	۱۷/۱۸۰	۲۲۱۸۹	۴۸۳	۶۵/۰۸۰			
۲۲۲۵۷	۴۳۹	۵۵/۱۰۰	۲۲۲۲۳	۱۳۰	۱۷/۲۰۰	۲۲۱۹۰	۷۰۵	۹۱/۱۴۰			
۲۲۲۵۷	۵۴۳	۶۷/۲۵۰	۲۲۲۲۴	۶۲	۱۱/۰۶۰	۲۲۱۹۱	۱۲۲	۱۷/۱۲۰			
۲۲۲۶۰	۵۸۴	۷۵/۱۰۰	۲۲۲۲۵	۲۰۱	۲۷/۱۲۰	۲۲۱۹۱	۷۰۵	۹۱/۱۴۰			
۲۲۲۶۱	۵۸۴	۷۵/۱۰۰	۲۲۲۲۶	۴۰۸	۴۵/۰۴۰	۲۲۱۹۲	۱۶۲	۲۳/۰۴۰			
۲۲۲۸۵	۱۶۹	۲۳/۱۶۰	۲۲۲۲۷	۴۱۳	۴۵/۰۶۰	۲۲۱۹۳	۳۷۷	۳۹/۰۴۰			
۲۲۲۸۶	۶۹۵	۹۱/۱۰۰	۲۲۲۲۸-۱	۴۱۳	۴۵/۰۶۰	۲۲۱۹۴	۵۷۶	۷۳/۱۰۰			
۲۲۲۸۷	۵۷۴	۷۳/۰۶۰	۲۲۲۲۸-۲	۴۱۳	۴۵/۰۶۰	۲۲۱۹۵	۱۴۸	۲۱/۱۲۰			
۲۲۲۸۸	۶۳۰	۸۱/۰۸۰	۲۲۲۲۹	۴۰۸	۴۵/۰۴۰	۲۲۱۹۶-۳	۴۱۳	۴۵/۰۸۰			
۲۲۲۸۹	۱	۰/۰۲۰	۲۲۲۲۹	۴۱۳	۴۵/۰۶۰	۲۲۱۹۶-۳	۷۱۵	۹۳/۱۰۰			
۲۲۲۹۰	۳۷۰	۳۵/۲۴۰	۲۲۲۳۰-۲	۴۱۳	۴۵/۰۸۰	۲۲۱۹۶-۴	۷۱۵	۹۳/۱۰۰			
۲۲۲۹۱	۳۵۷	۳۵/۲۰۰	۲۲۲۳۰-۳	۴۱۳	۴۵/۰۸۰	۲۲۱۹۷	۱۲۶	۱۷/۱۴۰			
۲۲۲۹۲	۷۱	۱۳/۰۲۰	۲۲۲۳۰-۴	۴۱۳	۴۵/۰۸۰	۲۲۱۹۷	۷۱۵	۹۳/۱۰۰			
۲۲۲۹۳	۹۴	۱۳/۰۸۰	۲۲۲۳۰-۵	۴۱۳	۴۵/۰۸۰	۲۲۱۹۸	۷۱۵	۹۳/۱۰۰			
۲۲۲۹۴	۸۹	۱۳/۰۶۰	۲۲۲۳۰-۶	۴۱۳	۴۵/۰۸۰	۲۲۱۹۹	۳۲	۰۳/۲۲۰			
۲۲۲۹۵	۹۴	۱۳/۰۸۰	۲۲۲۳۰-۸	۴۱۳	۴۵/۰۸۰	۲۲۲۰۰	۷۱۵	۹۳/۱۰۰			
۲۲۲۹۶-۱	۱۰۶	۱۳/۲۲۰	۲۲۲۳۰-۹	۴۱۳	۴۵/۰۸۰	۲۲۲۰۱	۳۲	۰۳/۲۲۰			
۲۲۲۹۷	۸۰	۱۳/۰۴۰	۲۲۲۳۱-۱	۴۰۸	۴۵/۰۴۰	۲۲۲۰۲	۴۵۹	۵۹/۰۸۰			
۲۲۲۹۸	۸۰	۱۳/۰۴۰	۲۲۲۳۱-۱	۵۸۳	۷۵/۱۰۰	۲۲۲۰۳	۴۵۹	۵۹/۰۸۰			
۲۲۲۹۹	۸۰	۱۳/۰۴۰	۲۲۲۳۱-۲	۴۰۸	۴۵/۰۴۰	۲۲۲۰۴	۴۵۹	۵۹/۰۸۰			
۲۲۳۰۰	۴۸۷	۶۵/۱۰۰	۲۲۲۳۱-۲	۵۸۴	۷۵/۱۰۰	۲۲۲۰۵	۶۴۵	۸۳/۰۸۰			
۲۲۳۰۱	۴۸۷	۶۵/۱۰۰	۲۲۲۳۲-۳-۱	۲۳۳	۲۹/۱۲۰	۲۲۲۰۶	۱۴۴	۲۱/۰۶۰			
۲۲۳۰۲	۴۸۷	۶۵/۱۰۰	۲۲۲۳۲-۳-۲	۲۳۳	۲۹/۱۲۰	۲۲۲۰۷-۱	۷۰۵	۹۱/۱۴۰			
۲۲۳۰۳	۴۸۷	۶۵/۱۰۰	۲۲۲۳۲-۳-۳	۲۳۳	۲۹/۱۲۰	۲۲۲۰۷-۲	۷۰۵	۹۱/۱۴۰			
۲۲۳۰۴	۴۸۸	۶۵/۱۰۰	۲۲۲۳۳	۱۸	۰/۱/۴۰	۲۲۲۰۷-۳	۷۰۵	۹۱/۱۴۰			
۲۲۳۰۵	۴۸۸	۶۵/۱۰۰	۲۲۲۳۴-۲-۱	۳۴۴	۳۵/۰۸۰	۲۲۲۰۸-۱	۶۹۵	۹۱/۱۰۰			
۲۲۳۰۶	۴۸۸	۶۵/۱۰۰	۲۲۲۳۵	۳۳۹	۳۵/۰۴۰	۲۲۲۰۸-۲	۶۹۵	۹۱/۱۰۰			
۲۲۳۰۷-۱	۳۷۰	۳۵/۲۴۰	۲۲۲۳۷	۳۴۲	۳۵/۰۶۰	۲۲۲۰۹-۱	۶۹۵	۹۱/۱۰۰			
۲۲۳۰۷-۱	۴۶۹	۶۵/۰۲۰	۲۲۲۳۸-۲	۳۳۱	۳۵/۰۳۰	۲۲۲۰۹-۲	۶۹۵	۹۱/۱۰۰			
۲۲۳۰۷-۲	۳۷۰	۳۵/۲۴۰	۲۲۲۳۹-۱	۳۵۸	۳۵/۲۱۰	۲۲۲۱۰-۱	۶۹۵	۹۱/۱۰۰			
۲۲۳۰۷-۲	۴۶۹	۶۵/۰۲۰	۲۲۲۳۹-۳	۳۵۸	۳۵/۲۱۰	۲۲۲۱۰-۲	۶۹۵	۹۱/۱۰۰			
۲۲۳۰۸	۴۵۹	۵۹/۰۸۰	۲۲۲۴۰	۳۸۰	۴۳/۰۲۰	۲۲۲۱۱	۶۹۵	۹۱/۱۰۰			
۲۲۳۰۹	۱۹	۰۳/۰۴۰	۲۲۲۴۱	۳۸۰	۴۳/۰۲۰	۲۲۲۱۲-۳	۱۰	۰/۰۴۰			
۲۲۳۱۰	۶۷۹	۹۱/۰۸۰	۲۲۲۴۲	۵۱۱	۶۷/۰۸۰	۲۲۲۱۲-۳	۱۰۸	۱۳/۲۸۰			
۲۲۳۱۱	۹۰	۱۳/۰۶۰	۲۲۲۴۳	۴۹۶	۶۷/۰۲۰	۲۲۲۱۲-۴	۱۰	۰/۰۴۰			
۲۲۳۱۲	۹۰	۱۳/۰۶۰	۲۲۲۴۵	۵۳۲	۶۷/۲۰۰	۲۲۲۱۲-۴	۱۰۸	۱۳/۲۸۰			
۲۲۳۱۳	۹۴	۱۳/۰۸۰	۲۲۲۴۶-۱	۲۷	۰۳/۱۲۰	۲۲۲۱۳	۴۰۸	۴۵/۰۴۰			
۲۲۳۱۴	۲۰	۰۳/۰۸۰	۲۲۲۴۷	۲۲	۰۳/۱۰۰	۲۲۲۱۴	۴۱۳	۴۵/۰۶۰			
۲۲۳۱۴	۹۰	۱۳/۰۶۰	۲۲۲۴۷	۲۷	۰۳/۱۲۰	۲۲۲۱۵	۱۴۹	۲۱/۲۶۰			
INSO-ISO-۲۲۳۱۵	۲۲	۰۳/۱۰۰	۲۲۲۴۸	۴۸۳	۶۵/۰۸۰	۲۲۲۱۵	۴۰۸	۴۵/۰۴۰			
۲۲۳۱۵	۹۴	۱۳/۱۰۰	۲۲۲۴۹	۴۸۳	۶۵/۰۸۰	۲۲۲۱۶-۱	۴۱۳	۴۵/۰۶۰			
۲۲۳۱۶	۳۵۴	۳۵/۱۸۰	۲۲۲۵۰-۱	۷۳۵	۹۷/۲۲۰	۲۲۲۱۷	۴۰۸	۴۵/۰۴۰			
۲۲۳۱۷-۱	۳۳۹	۳۵/۰۴۰	۲۲۲۵۱	۳۷۳	۳۷/۰۲۰	۲۲۲۱۷	۵۸۳	۷۵/۱۰۰			
۲۲۳۱۸-۱	۴۳۴	۵۳/۱۰۰	۲۲۲۵۲-۲	۳۹۷	۴۳/۰۶۰	۲۲۲۱۸	۵۱۱	۶۷/۰۸۰			

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۲۹/۱۲۰	۲۳۳	۲۲۳۸۸-۱	۳۵/۰۳۰	۳۳۱	۲۲۳۵۷	۵۳/۱۰۰	۴۳۴	۲۲۳۱۸-۲			
۲۹/۱۲۰	۲۳۳	۲۲۳۸۸-۳	۱۹/۱۰۰	۱۳۹	۲۲۳۵۸	۵۳/۱۰۰	۴۳۴	۲۲۳۱۸-۳			
۲۹/۱۲۰	۲۳۳	۲۲۳۸۸-۵-۱	۱۹/۱۰۰	۱۳۹	۲۲۳۵۹-۱	۵۵/۱۲۰	۴۳۹	۲۲۳۱۹			
۲۹/۱۲۰	۲۳۳	۲۲۳۸۸-۵-۲	۹۷/۱۹۵	۷۳۰	۲۲۳۶۰	۶۷/۲۵۰	۵۴۳	۲۲۳۱۹			
۲۹/۱۲۰	۲۳۳	۲۲۳۸۸-۵-۳	۹۷/۱۹۵	۷۳۰	۲۲۳۶۱	۳۱/۲۶۰	۲۷۱	۲۲۳۲۰-۵			
۲۹/۰۴۰	۲۱۹	۲۲۳۸۹-۱	۹۷/۱۹۵	۷۳۰	۲۲۳۶۲	۱۳/۲۲۰	۱۰۶	۲۲۳۲۱			
۹۱/۰۸۰	۶۷۹	ایزو ۱-۲۲۳۸۹	۷۹/۰۴۰	۶۱۸	۲۲۳۶۳	۰۳/۱۰۰	۲۲	INSO-ISO-۲۲۳۲۲			
۰۷/۱۲۰	۴۶	۲۲۳۹۰	۹۷/۱۹۵	۷۳۰	۲۲۳۶۳	۹۳/۰۳۰	۷۱۱	۲۲۳۲۲			
۱۱/۱۸۰	۶۹	۲۲۳۹۱-۱	۵۵/۱۸۰	۴۴۲	۲۲۳۶۴-۱	۹۷/۱۴۵	۷۲۵	۲۲۳۲۲			
۹۱/۱۴۰	۷۰۵	۲۲۳۹۱-۱	۵۵/۱۸۰	۴۴۲	۲۲۳۶۴-۲	۰۳/۱۰۰	۲۲	۲۲۳۲۳			
۱۱/۱۸۰	۶۹	۲۲۳۹۱-۲	۳۵/۲۰۰	۳۵۷	۲۲۳۶۵	۳۵/۲۴۰	۳۷۰	۲۲۳۲۳			
۹۱/۱۴۰	۷۰۵	۲۲۳۹۱-۲	۰۱/۱۴۰	۱۸	۲۲۳۶۶-۱	۰۳/۰۸۰	۲۰	۲۲۳۲۴			
۱۳/۳۴۰	۱۱۵	۲۲۳۹۲-۱	۳۵/۲۴۰	۳۷۰	۲۲۳۶۶-۱	۰۷/۰۳۰	۳۵	۲۲۳۲۵			
۱۳/۳۴۰	۱۱۵	۲۲۳۹۲-۲	۹۱/۱۰۰	۶۹۵	۲۲۳۶۷	۰۷/۱۲۰	۴۶	۲۲۳۲۶			
۶۵/۱۰۰	۴۸۸	۲۲۳۹۳	۰۱/۰۴۰	۱۰	۲۲۳۶۸-۱	۰۷/۰۸۰	۳۸	۲۲۳۲۸			
۶۵/۱۰۰	۴۸۸	۲۲۳۹۴	۱۳/۳۴۰	۱۱۴	۲۲۳۶۸-۱	۹۱/۱۰۰	۶۹۵	۲۲۳۲۹			
۶۵/۱۰۰	۴۸۸	۲۲۳۹۵	۰۱/۰۴۰	۱۰	۲۲۳۶۸-۵	۶۵/۰۶۰	۴۸۰	۲۲۳۳۴			
۶۵/۱۰۰	۴۸۸	۲۲۳۹۶	۱۳/۳۴۰	۱۱۵	۲۲۳۶۸-۵	۴۵/۰۴۰	۴۰۸	۲۲۳۳۵			
۶۵/۱۰۰	۴۸۸	۲۲۳۹۷	۸۳/۱۲۰	۶۴۸	۲۲۳۶۹	۴۵/۰۶۰	۴۱۳	۲۲۳۳۵			
۶۵/۱۰۰	۴۸۸	۲۲۳۹۸	۴۹/۰۲۵	۴۱۹	۲۲۳۷۰	۴۵/۰۶۰	۴۱۳	۲۲۳۳۶			
۶۵/۱۰۰	۴۸۸	۲۲۳۹۹	۱۱/۰۴۰	۵۹	۲۲۳۷۱-۱	۴۵/۰۶۰	۴۱۳	۲۲۳۳۷			
۹۷/۲۲۰	۷۳۵	۲۲۴۰۰	۰۱/۰۴۰	۱۰	۲۲۳۷۲	۴۵/۰۴۰	۴۰۸	۲۲۳۳۸			
۹۷/۲۲۰	۷۳۵	۲۲۴۰۱	۱۱/۰۴۰	۵۹	۲۲۳۷۲	۴۵/۰۶۰	۴۱۳	۲۲۳۳۸			
۱۳/۳۴۰	۱۱۵	۲۲۴۰۲	۵۹/۰۸۰	۴۵۹	۲۲۳۷۳	۰۱/۰۴۰	۱۰	۲۲۳۳۹			
۵۹/۰۸۰	۴۵۹	۲۲۴۰۳	۵۵/۱۰۰	۴۳۹	۲۲۳۷۴	۰۳/۰۲۰	۱۸	۲۲۳۳۹			
۹۷/۱۵۰	۷۲۶	۲۲۴۰۴	۶۷/۲۵۰	۵۴۳	۲۲۳۷۵	۰۳/۱۰۰	۲۲	۲۲۳۳۹			
۵۹/۰۸۰	۴۵۹	۲۲۴۰۵	۸۵/۰۶۰	۶۶۱	۲۲۳۷۵	۱۱/۰۴۰	۵۹	۲۲۳۴۰-۱			
۵۹/۰۸۰	۴۵۹	۲۲۴۰۶	۳۷/۰۴۰	۳۷۵	۲۲۳۷۶-۱	۱۱/۰۴۰	۵۹	۲۲۳۴۰-۲			
۲۹/۰۳۵	۲۱۸	۲۲۴۰۷-۱	۹۷/۱۹۵	۷۳۰	۲۲۳۷۷	۱۱/۰۴۰	۵۹	۲۲۳۴۰-۴			
۲۹/۰۳۵	۲۱۸	۲۲۴۰۷-۲	۹۷/۱۹۵	۷۳۰	۲۲۳۷۸	۰۳/۱۰۰	۲۲	۲۲۳۴۱-۱			
۲۹/۰۳۵	۲۱۸	۲۲۴۰۸-۱	۳۷/۱۰۰	۳۷۶	۲۲۳۷۹	۲۷/۱۹۰	۲۰۵	۲۲۳۴۲-۱			
۲۹/۰۳۵	۲۱۸	۲۲۴۰۸-۲	۳۷/۱۰۰	۳۷۶	۲۲۳۸۰	۷۵/۱۶۰	۵۸۹	۲۲۳۴۲-۱			
۲۹/۰۳۵	۲۱۸	۲۲۴۰۹-۱	۳۵/۲۴۰	۳۷۰	۲۲۳۸۱-۲۵	۹۱/۱۸۰	۷۰۵	۲۲۳۴۳-۱			
۱۷/۲۲۰	۱۳۳	۲۲۴۰۹-۲	۳۵/۰۴۰	۳۳۹	۲۲۳۸۲	۹۱/۱۸۰	۷۰۵	۲۲۳۴۳-۲			
۲۹/۰۳۵	۲۱۸	۲۲۴۰۹-۳	۳۳/۱۲۰	۳۱۸	۲۲۳۸۳-۱	۷۱/۱۰۰	۵۶۷	۲۲۳۴۴-۱			
۲۹/۰۳۵	۲۱۸	۲۲۴۱۰-۱	۳۳/۱۲۰	۳۱۸	۲۲۳۸۳-۲	۷۷/۱۵۰	۶۱۴	۲۲۳۴۵			
۱۷/۲۲۰	۱۳۳	۲۲۴۱۰-۲	۳۳/۱۲۰	۳۱۸	۲۲۳۸۳-۳	۶۷/۱۲۰	۵۲۲	۲۲۳۴۶			
۲۹/۰۳۵	۲۱۸	۲۲۴۱۰-۳	۳۳/۱۲۰	۳۱۸	۲۲۳۸۳-۴	۵۹/۰۸۰	۴۵۹	۲۲۳۴۷			
۲۹/۰۳۵	۲۱۸	۲۲۴۱۰-۴	۳۳/۱۲۰	۳۱۸	۲۲۳۸۳-۵	۳۷/۰۴۰	۳۷۵	۲۲۳۴۸			
۲۳/۱۰۰	۱۶۷	۲۲۴۱۱-۱	۳۳/۱۲۰	۳۱۸	۲۲۳۸۳-۶	۲۱/۱۴۰	۱۴۸	۲۲۳۴۹			
۲۳/۱۰۰	۱۶۷	۲۲۴۱۱-۲	۳۳/۱۲۰	۳۱۸	۲۲۳۸۳-۷	۲۱/۱۴۰	۱۴۸	۲۲۳۵۰			
۳۷/۱۰۰	۳۷۶	۲۲۴۱۲-۱	۳۵/۰۸۰	۳۴۴	۲۲۳۸۴	۲۷/۰۶۰	۲۰۰	۲۲۳۵۱			
۳۷/۱۰۰	۳۷۶	۲۲۴۱۲-۲	۲۳/۰۴۰	۱۶۲	۲۲۳۸۵	۲۳/۰۶۰	۱۶۳	۲۲۳۵۲			
۳۷/۱۰۰	۳۷۶	۲۲۴۱۲-۳	۰۳/۱۰۰	۲۲	۲۲۳۸۶	۲۳/۰۶۰	۱۶۳	۲۲۳۵۳			
۳۷/۱۰۰	۳۷۶	۲۲۴۱۲-۴	۱۳/۰۲۰	۷۱	۲۲۳۸۶	۲۳/۰۶۰	۱۶۳	۲۲۳۵۳			
۴۳/۱۰۰	۳۹۹	۲۲۴۱۳-۱	۱۳/۰۳۰	۷۵	۲۲۳۸۷-۱	۳۵/۰۸۰	۳۴۴	۲۲۳۵۴			
۷۱/۱۰۰	۵۶۷	۲۲۴۱۴	۱۳/۰۳۰	۷۵	۲۲۳۸۷-۲	۳۵/۰۸۰	۳۴۴	۲۲۳۵۵			
			۱۳/۰۳۰	۷۵	۲۲۳۸۷-۳	۳۵/۰۴۰	۳۳۹	۲۲۳۵۶-۱			

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۲۷/۱۶۰	۲۰۴	۲۲۴۸۸-۱	۲۵/۱۶۰	۱۹۰	۲۲۴۵۱	۹۷/۱۸۰	۷۲۷	۲۲۴۱۴			
۲۷/۱۶۰	۲۰۴	۲۲۴۸۸-۲	۱۷/۰۶۰	۱۲۰	۲۲۴۵۲	۷۱/۱۰۰	۵۶۷	۲۲۴۱۵			
۲۷/۱۹۰	۲۰۵	۲۲۴۸۹-۱	۱۷/۱۴۰	۱۲۶	۲۲۴۵۳	۹۷/۱۸۰	۷۲۷	۲۲۴۱۵			
۷۵/۱۶۰	۵۸۹	۲۲۴۸۹-۱	۱۷/۰۴۰	۱۱۹	۲۲۴۵۴	۷۱/۱۰۰	۵۶۷	۲۲۴۱۶			
۲۷/۱۹۰	۲۰۵	۲۲۴۸۹-۲	۱۷/۲۴۰	۱۳۴	۲۲۴۵۵	۹۷/۱۸۰	۷۲۷	۲۲۴۱۶			
۷۵/۱۶۰	۵۸۹	۲۲۴۸۹-۲	۹۷/۱۹۵	۷۳۰	۲۲۴۵۶	۲۳/۱۰۰	۱۶۷	۲۲۴۱۷-۱			
۲۷/۱۹۰	۲۰۵	۲۲۴۸۹-۳	۹۷/۱۹۵	۷۳۰	۲۲۴۵۷	۲۹/۲۲۰	۲۴۵	۲۲۴۱۸-۱			
۷۵/۱۶۰	۵۸۹	۲۲۴۸۹-۳	۱۳/۳۴۰	۱۱۵	۲۲۴۵۸	۳۳/۰۴۰	۲۹۰	۲۲۴۱۸-۱			
۲۷/۱۹۰	۲۰۵	۲۲۴۸۹-۴	۶۱/۰۶۰	۴۶۸	۲۲۴۵۹	۲۹/۲۲۰	۲۴۵	۲۲۴۱۸-۲			
۷۵/۱۶۰	۵۸۹	۲۲۴۸۹-۴	۵۹/۰۶۰	۴۴۶	۲۲۴۶۰	۳۳/۰۴۰	۲۹۰	۲۲۴۱۸-۲			
۲۷/۱۹۰	۲۰۵	۲۲۴۸۹-۵	۵۹/۰۸۰	۴۵۹	۲۲۴۶۱	۱۳/۰۶۰	۹۰	۲۲۴۱۹			
۷۵/۱۶۰	۵۸۹	۲۲۴۸۹-۵	۵۹/۰۴۰	۴۴۳	۲۲۴۶۲	۰۳/۱۲۰	۲۷	۲۲۴۲۰			
۲۷/۱۹۰	۲۰۵	۲۲۴۸۹-۶	۶۱/۰۲۰	۴۶۶	۲۲۴۶۲	۰۳/۱۲۰	۲۷	۲۲۴۲۰			
۷۵/۱۶۰	۵۸۹	۲۲۴۸۹-۶	۵۹/۰۴۰	۴۴۳	۲۲۴۶۳	۰۱/۰۴۰	۱۰	۲۲۴۲۱			
۲۷/۱۹۰	۲۰۵	۲۲۴۸۹-۷	۶۱/۰۲۰	۴۶۶	۲۲۴۶۳	۰۷/۰۶۰	۳۶	۲۲۴۲۱			
۷۵/۱۶۰	۵۸۹	۲۲۴۸۹-۷	۵۹/۰۴۰	۴۴۳	۲۲۴۶۴	۰۳/۱۰۰	۲۲	۲۲۴۲۲			
۲۷/۱۹۰	۲۰۵	۲۲۴۹۰	۱۳/۳۴۰	۱۱۵	۲۲۴۶۵	۰۳/۱۰۰	۲۲	۲۲۴۲۳			
۷۵/۱۶۰	۵۸۹	۲۲۴۹۰	۰۳/۱۲۰	۲۷	۲۲۴۶۶	۰۳/۱۰۰	۲۲	۲۲۴۲۴			
۲۷/۱۶۰	۲۰۴	۲۲۴۹۱	۰۳/۱۰۰	۲۲	۲۲۴۶۷	۷۵/۱۶۰	۵۸۹	۲۲۴۲۵			
۷۵/۱۶۰	۵۸۹	۲۲۴۹۲	۰۳/۱۰۰	۲۲	۲۲۴۶۸	۷۱/۰۸۰	۵۵۶	۲۲۴۲۶			
۷۵/۱۶۰	۵۸۹	۲۲۴۹۳	۹۱/۰۸۰	۶۷۹	۲۲۴۶۹	۷۷/۱۴۰	۶۱۲	۲۲۴۲۷			
۹۷/۲۰۰	۷۳۱	۲۲۴۹۴	۷۹/۰۶۰	۶۱۹	۲۲۴۷۰	۷۷/۱۴۰	۶۱۲	۲۲۴۲۸			
۲۳/۰۲۰	۱۵۳	۲۲۴۹۵	۹۱/۰۸۰	۶۷۹	۲۲۴۷۱	۷۷/۱۲۰	۶۰۴	۲۲۴۲۹			
۸۳/۱۴۰	۶۵۲	۲۲۴۹۵	۲۵/۲۲۰	۱۹۵	۲۲۴۷۲	۷۷/۱۵۰	۶۱۵	۲۲۴۳۰			
۵۹/۱۴۰	۴۶۶	۲۲۴۹۶	۲۵/۱۶۰	۱۹۰	۲۲۴۷۳	۷۷/۱۵۰	۶۱۵	۲۲۴۳۱			
۵۹/۰۸۰	۴۵۹	۲۲۴۹۷	۲۵/۱۶۰	۱۹۰	۲۲۴۷۳	۲۵/۲۲۰	۱۹۵	۲۲۴۳۲			
۹۷/۱۹۰	۷۲۸	۲۲۴۹۷	۲۱/۰۶۰	۱۴۴	۲۲۴۷۴-۱	۲۵/۲۲۰	۱۹۵	۲۲۴۳۳			
۳۷/۰۴۰	۳۷۵	۲۲۴۹۸	۲۱/۰۶۰	۱۴۴	۲۲۴۷۴-۲	۱۳/۰۲۰	۷۱	۲۲۴۳۴			
۹۷/۱۹۵	۷۳۰	۲۲۴۹۹	۲۵/۱۰۰	۱۷۹	۲۲۴۷۵	۱۳/۰۲۰	۷۱	۲۲۴۳۵			
۹۷/۱۹۵	۷۳۰	۲۲۵۰۰	۱۳/۰۲۰	۷۱	۲۲۴۷۶	۱۳/۰۲۰	۷۱	۲۲۴۳۶			
۹۷/۱۹۵	۷۳۰	۲۲۵۰۱	۱۳/۰۲۰	۷۱	۲۲۴۷۶	۰۳/۰۸۰	۲۰	۲۲۴۳۷			
۹۷/۱۹۵	۷۳۰	۲۲۵۰۲	۱۳/۰۳۰	۷۵	۲۲۴۷۷	۱۳/۰۶۰	۹۰	۲۲۴۳۷			
۹۷/۱۹۵	۷۳۰	۲۲۵۰۳	۰۳/۰۸۰	۲۰	۲۲۴۷۸-۲	۹۱/۱۰۰	۶۹۵	۲۲۴۳۸			
۹۷/۱۹۵	۷۳۰	۲۲۵۰۴	۱۳/۰۳۰	۷۵	۲۲۴۷۸	۲۵/۱۰۰	۱۷۹	۲۲۴۳۹			
۹۷/۱۹۵	۷۳۰	۲۲۵۰۵	۱۳/۰۶۰	۹۰	۲۲۴۷۹	۷۷/۱۴۰	۶۱۲	۲۲۴۴۰			
۹۷/۱۹۵	۷۳۰	۲۲۵۰۶	۱۳/۰۴۰	۸۰	۲۲۴۸۰	۱۹/۱۰۰	۱۳۹	۲۲۴۴۱			
۹۷/۱۹۵	۷۳۰	۲۲۵۰۷	۱۳/۰۳۰	۷۵	۲۲۴۸۱	۲۵/۰۶۰	۱۷۴	۲۲۴۴۲			
۹۷/۱۹۵	۷۳۰	۲۲۵۰۸	۱۳/۰۸۰	۹۴	۲۲۴۸۱	۷۷/۰۴۰	۵۹۵	۲۲۴۴۳			
۱۳/۰۶۰	۹۰	۲۲۵۰۹	۱۳/۰۳۰	۷۵	۲۲۴۸۲	۷۷/۱۴۰	۶۱۲	۲۲۴۴۳			
۹۱/۱۴۰	۷۰۵	۲۲۵۰۹	۱۳/۰۸۰	۹۴	۲۲۴۸۲	۹۷/۰۴۰	۷۱۹	۲۲۴۴۴			
۱۳/۰۶۰	۹۰	۲۲۵۱۰	۱۳/۰۴۰	۸۰	۲۲۴۸۳	۱۷/۲۲۰	۱۳۳	۲۲۴۴۵-۲			
۱۳/۰۶۰	۹۰	۲۲۵۱۱	۱۳/۰۴۰	۸۰	۲۲۴۸۴	۲۹/۲۴۰	۲۴۷	۲۲۴۴۵-۲			
۱۳/۰۶۰	۹۰	۲۲۵۱۲	۱۷/۱۶۰	۱۲۸	۲۲۴۸۵	۲۹/۱۴۰	۲۳۹	۲۲۴۴۶			
۶۵/۰۸۰	۴۸۳	۲۲۵۱۳	۱۹/۱۰۰	۱۳۹	۲۲۴۸۵	۹۱/۱۰۰	۶۹۵	۲۲۴۴۷			
۱۱/۰۴۰	۵۹	۲۲۵۱۴	۲۵/۰۶۰	۱۷۴	۲۲۴۸۶	۷۱/۱۰۰	۵۶۷	۲۲۴۴۸			
۱۱/۰۶۰	۶۲	۲۲۵۱۵	۰۳/۰۸۰	۲۰	۲۲۴۸۷-۱	۶۵/۱۰۰	۴۸۸	۲۲۴۴۹			
۳۷/۰۲۰	۳۷۳	۲۲۵۱۶	۰۳/۰۸۰	۲۰	۲۲۴۸۷-۲	۷۱/۱۰۰	۵۶۷	۲۲۴۵۰			

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۱۳/۰۶۰	۹۰	۲۲۵۸۸	۳۵/۰۸۰	۳۴۴	۲۲۵۵۵-۴	۳۷/۰۲۰	۳۷۳	۲۲۵۱۶			
۱۳/۰۴۰	۸۱	۲۲۵۸۹	۷۱/۰۴۰	۵۴۸	۲۲۵۵۶	۹۱/۱۴۰	۷۰۵	۲۲۵۱۷-۱			
۱۳/۰۲۰	۷۶	۲۲۵۹۰-۱	۷۷/۰۴۰	۵۹۵	۲۲۵۵۷-۱	۹۱/۱۴۰	۷۰۵	۲۲۵۱۷-۳			
۱۳/۰۸۰	۹۴	۲۲۵۹۰-۱	۷۷/۰۴۰	۵۹۵	۲۲۵۵۷-۲	۴۷/۰۲۰	۴۱۷	۲۲۵۱۸			
۱۳/۰۳۰	۷۶	۲۲۵۹۰-۲	۲۵/۱۶۰	۱۹۰	۲۲۵۵۸	۴۷/۰۲۰	۴۱۷	۲۲۵۱۹			
۱۳/۰۸۰	۹۴	۲۲۵۹۰-۲	۷۷/۰۴۰	۵۹۵	۲۲۵۵۹	۴۷/۰۲۰	۴۱۷	۲۲۵۲۰			
۲۳/۰۴۰	۱۶۲	۲۲۵۹۱	۶۷/۱۰۰	۵۱۸	۲۲۵۶۰	۸۳/۱۴۰	۶۵۲	۲۲۵۲۰			
۲۳/۰۴۰	۱۶۲	۲۲۵۹۲-۱	۶۷/۱۰۰	۵۱۸	۲۲۵۶۱	۱۷/۱۴۰	۱۲۶	۲۲۵۲۱			
۹۱/۱۴۰	۷۰۵	۲۲۵۹۲-۱	۶۷/۲۰۰	۵۳۲	۲۲۵۶۲	۴۳/۰۲۰	۳۸۰	۲۲۵۲۱			
۲۳/۰۴۰	۱۶۲	۲۲۵۹۲-۲	۶۷/۱۲۰	۵۲۲	۲۲۵۶۳	۴۳/۰۴۰	۳۹۲	۲۲۵۲۲			
۹۱/۱۴۰	۷۰۵	۲۲۵۹۲-۲	۶۷/۲۳۰	۵۴۰	۲۲۵۶۳	۴۳/۰۴۰	۳۹۲	۲۲۵۲۳			
۹۷/۱۹۵	۷۳۰	۲۲۵۹۳	۶۵/۱۲۰	۴۹۰	۲۲۵۶۴	۵۳/۰۴۰	۴۳۰	۲۲۵۲۴			
۹۷/۱۹۵	۷۳۰	۲۲۵۹۴	۲۳/۰۴۰	۱۶۲	۲۲۵۶۵-۳	۴۷/۰۲۰	۴۱۷	۲۲۵۲۵			
۱۳/۰۸۰	۹۴	۲۲۵۹۵	۳۵/۲۴۰	۳۷۰	۲۲۵۶۵-۳	۴۷/۰۲۰	۴۱۷	۲۲۵۲۶			
۱۳/۰۳۰	۷۶	۲۲۵۹۶	۷۵/۲۰۰	۵۹۲	۲۲۵۶۵-۳	۴۳/۱۴۰	۴۰۲	۲۲۵۲۷			
۱۳/۰۴۰	۸۱	۲۲۵۹۷	۲۳/۰۴۰	۱۶۲	۲۲۵۶۵-۴	۴۳/۱۸۰	۴۰۶	۲۲۵۲۷			
۵۵/۰۲۰	۴۳۶	۲۲۵۹۸	۷۵/۲۰۰	۵۹۲	۲۲۵۶۵-۴	۱۱/۰۴۰	۵۹	۲۲۵۲۸-۲			
۵۵/۱۸۰	۴۴۲	۲۲۵۹۹	۷۹/۰۴۰	۶۱۸	۲۲۵۶۶	۱۳/۰۳۰	۷۵	۲۲۵۲۹-۱			
۷۱/۰۶۰	۵۵۲	۲۲۶۰۰	۹۷/۱۹۵	۷۳۰	۲۲۵۶۶	۱۳/۰۳۰	۷۶	۲۲۵۲۹-۲			
۱۳/۰۳۰	۷۶	۲۲۶۰۱	۱۳/۰۲۰	۷۱	۲۲۵۶۷-۱	۰۱/۱۴۰	۱۸	۲۲۵۳۰-۱			
۱۳/۰۴۰	۸۱	۲۲۶۰۲	۴۷/۰۲۰	۴۱۷	۲۲۵۶۷-۱	۲۱/۲۲۰	۱۴۹	۲۲۵۳۱			
۱۳/۰۳۰	۷۶	۲۲۶۰۳	۱۳/۰۲۰	۷۱	۲۲۵۶۷-۲	۵۹/۱۴۰	۴۶۶	۲۲۵۳۲			
۱۷/۰۶۰	۱۲۰	۲۲۶۰۴	۴۷/۰۲۰	۴۱۷	۲۲۵۶۷-۲	۵۳/۰۲۰	۴۲۹	۲۲۵۳۳			
۱۱/۰۸۰	۶۵	۲۲۶۰۵	۰۳/۱۰۰	۲۲	۲۲۵۶۸	۳۵/۰۴۰	۳۳۹	ایزو آی ای سی ۲۲۵۳۴			
۰۷/۱۰۰	۴۵	۲۲۶۰۶	۱۳/۰۲۰	۷۱	۲۲۵۶۹	۴۵/۱۰۰	۴۱۴	۲۲۵۳۴			
۱۱/۰۸۰	۶۵	۲۲۶۰۷	۰۳/۱۲۰	۲۷	۲۲۵۷۰	۷۷/۰۴۰	۵۹۵	۲۲۵۳۵			
۱۱/۰۸۰	۶۵	۲۲۶۰۸	۵۳/۱۰۰	۴۳۴	۲۲۵۷۰	۲۵/۰۶۰	۱۷۴	۲۲۵۳۶			
۱۱/۰۸۰	۶۵	۲۲۶۰۹	۸۳/۰۴۰	۶۳۲	۲۲۵۷۱	۷۵/۱۸۰	۵۹۱	۲۲۵۳۷-۱			
۱۱/۰۸۰	۶۵	۲۲۶۱۰	۸۳/۰۶۰	۶۳۵	۲۲۵۷۲	۷۵/۱۸۰	۵۹۱	۲۲۵۳۸			
۰۷/۰۳۰	۳۵	۲۲۶۱۱	۸۳/۰۶۰	۶۳۵	۲۲۵۷۳	۷۵/۱۸۰	۵۹۱	۲۲۵۳۹			
۰۷/۰۳۰	۳۵	۲۲۶۱۲	۱۳/۲۲۰	۱۰۶	۲۲۵۷۴	۷۵/۱۸۰	۵۹۱	۲۲۵۴۰			
۰۱/۰۴۰	۱۰	۲۲۶۱۳	۸۳/۰۸۰	۶۴۵	۲۲۵۷۴	۷۵/۱۸۰	۵۹۱	۲۲۵۴۱			
۰۷/۰۳۰	۳۵	۲۲۶۱۳	۰۷/۰۸۰	۳۸	۲۲۵۷۵	۷۵/۱۸۰	۵۹۱	۲۲۵۴۲			
۰۷/۰۳۰	۳۵	۲۲۶۱۴	۲۹/۰۶۰	۲۲۷	۲۲۵۷۶-۵۲	۳۵/۲۴۰	۳۷۰	۲۲۵۴۳			
۹۳/۰۸۰	۷۱۴	۲۲۶۱۵	۹۱/۱۴۰	۷۰۵	۲۲۵۷۶-۵۲	۳۵/۰۸۰	۳۴۴	۲۲۵۴۴			
۹۳/۰۲۰	۷۱۰	۲۲۶۱۶	۲۹/۱۰۰	۲۲۹	۲۲۵۷۷	۳۵/۲۴۰	۳۷۰	۲۲۵۴۵			
۹۱/۱۰۰	۶۹۵	۲۲۶۱۷	۵۵/۱۰۰	۴۳۹	۲۲۵۷۸	۳۵/۲۴۰	۳۷۰	۲۲۵۴۶			
۹۱/۱۰۰	۶۹۵	۲۲۶۱۸-۱	۵۵/۱۸۰	۴۴۲	۲۲۵۷۹	۰۱/۰۸۰	۱۴	۲۲۵۴۷			
۹۱/۱۰۰	۶۹۵	۲۲۶۱۸-۲	۵۵/۱۰۰	۴۳۹	۲۲۵۸۰	۳۵/۰۴۰	۳۳۹	۲۲۵۴۷			
۳۵/۱۰۰	۳۵۱	۲۲۶۱۹	۳۳/۰۴۰	۲۹۰	۲۲۵۸۱	۳۵/۲۰۰	۳۵۷	۲۲۵۴۸-۲۵۱			
۰۱/۰۴۰	۱۰	۲۲۶۲۰-۱	۳۳/۰۴۰	۲۹۰	۲۲۵۸۲	۳۵/۰۸۰	۳۴۴	۲۲۵۴۹			
۱۳/۱۱۰	۹۶	۲۲۶۲۰-۱	۳۳/۰۳۰	۲۸۱	۲۲۵۸۳	۳۵/۰۴۰	۳۳۹	۲۲۵۵۰-۴			
۱۳/۱۸۰	۱۰۱	۲۲۶۲۰-۱	۳۳/۰۳۰	۲۸۱	۲۲۵۸۴	۳۵/۲۰۰	۳۵۷	۲۲۵۵۱-۲			
۱۳/۱۱۰	۹۶	۲۲۶۲۰-۲	۳۱/۲۶۰	۲۷۱	۲۲۵۸۵-۳	۳۵/۲۴۰	۳۷۰	۲۲۵۵۱-۲			
۱۳/۱۸۰	۱۰۱	۲۲۶۲۰-۲	۳۳/۱۸۰	۳۲۷	۲۲۵۸۵-۳	۳۵/۰۸۰	۳۴۴	۲۲۵۵۲			
۹۷/۲۲۰	۷۳۵	۲۲۶۲۱-۱	۴۷/۰۲۰	۴۱۷	۲۲۵۸۶	۳۵/۰۸۰	۳۴۴	۲۲۵۵۲			
۹۷/۲۲۰	۷۳۵	۲۲۶۲۱-۲	۱۳/۰۴۰	۸۱	۲۲۵۸۷	۳۵/۰۴۰	۳۳۹	۲۲۵۵۳			

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۲۲۶۲۱-۳	۷۳۵	۹۷/۲۲۰	ایزو آی ای سی ۷-۲۳۰۰۰	۳۳۹	۳۵/۰۴۰	ایزو آی ای سی ۲۴۷۲۳	۱۴	۰۱/۰۸۰			
۲۲۶۲۲	۶۹۵	۹۱/۱۰۰	ایزو آی ای سی ۸-۲۳۰۰۰	۳۳۹	۳۵/۰۴۰	ایزو آی ای سی ۲۴۷۲۳	۳۴۰	۳۵/۰۴۰			
۲۲۶۲۳	۶۹۵	۹۱/۱۰۰	ایزو آی ای سی ۱۲-۲۳۰۰۰	۳۳۹	۳۵/۰۴۰	ایزو آی ای سی ۱-۲۴۷۳۰	۳۴۰	۳۵/۰۴۰			
۲۲۶۲۴-۲	۶۲۴	۸۱/۰۴۰	ایزو آی ای سی ۳-۲۳۰۰۱	۳۴۱	۳۵/۰۴۰	ایزو آی ای سی ۵-۲۴۷۳۰	۳۴۰	۳۵/۰۴۰			
۲۲۶۲۵	۶۹۵	۹۱/۱۰۰	ایزو آی ای سی ۱-۲۳۰۰۲	۳۳۹	۳۵/۰۴۰	ایزو آی ای سی ۲۴۷۳۴	۳۷۶	۳۷/۱۰۰			
۲۲۶۲۶	۶۹۵	۹۱/۱۰۰	ایزو آی ای سی ۳-۲۳۰۰۲	۳۳۹	۳۵/۰۴۰	ایزو آی ای سی ۱-۲۴۷۵۱	۲۲	۰۳/۱۰۰			
۲۲۶۲۷	۵۶۷	۷۱/۱۰۰	ایزو آی ای سی ۱-۲۳۰۰۳	۳۳۹	۳۵/۰۴۰	ایزو آی ای سی ۱-۲۴۷۵۱	۳۷۰	۳۵/۲۴۰			
۲۲۶۲۸	۵۶۷	۷۱/۱۰۰	ایزو آی ای سی ۲-۲۳۰۰۳	۳۳۹	۳۵/۰۴۰	ایزو آی ای سی ۲۴۷۵۳	۳۴۰	۳۵/۰۴۰			
۲۲۶۲۹	۲۱۹	۲۹/۰۴۰	ایزو آی ای سی ۱-۲۳۰۰۴	۳۳۹	۳۵/۰۴۰	ایزو آی ای سی ۲۴۷۵۴	۳۷۰	۳۵/۲۴۰			
۲۲۶۳۰	۲۴۵	۲۹/۲۲۰	ایزو آی ای سی ۲-۲۳۰۰۴	۳۳۹	۳۵/۰۴۰	ایزو آی ای سی ۲۴۷۵۶	۳۷۰	۳۵/۲۴۰			
۲۲۶۳۱	۲۴۵	۲۹/۲۲۰	ایزو آی ای سی ۸-۲۳۰۰۴	۳۴۰	۳۵/۰۴۰	ایزو آی ای سی ۲۴۷۵۹	۳۴۰	۳۵/۰۴۰			
۲۲۶۳۲	۷۲۱	۹۷/۰۸۰	ایزو آی ای سی ۳-۲۳۰۰۵	۳۴۰	۳۵/۰۴۰	ایزو آی ای سی ۲۴۷۶۱	۳۴۰	۳۵/۰۴۰			
۲۲۶۳۳	۷۱۶	۹۷/۰۳۰	ایزو آی ای سی ۴-۲۳۰۰۵	۳۴۰	۳۵/۰۴۰	ایزو آی ای سی ۲۴۷۶۲	۳۴۰	۳۵/۰۴۰			
۲۲۶۳۴	۷۲۳	۹۷/۱۰۰	ایزو آی ای سی ۵-۲۳۰۰۵	۳۴۰	۳۵/۰۴۰	ایزو آی ای سی ۲۴۷۶۴	۳۵۷	۳۵/۲۰۰			
۲۲۶۳۵-۱	۳۰۹	۳۳/۱۰۰	ایزو ۲۲۲۱۰	۸۱	۱۳/۰۴۰	ایزو آی ای سی ۲۴۷۷۸	۳۴۰	۳۵/۰۴۰			
۲۲۶۳۵-۲	۳۰۹	۳۳/۱۰۰	ایزو ۲۳۲۹۷	۱۶۷	۲۳/۱۰۰	ایزو آی ای سی ۲۴۷۷۸	۳۷۰	۳۵/۲۴۰			
۲۲۶۳۶	۱۳۳	۱۷/۲۲۰	ایزو ۲۳۲۹۷	۶۵۲	۸۳/۱۴۰	ایزو آی ای سی ۳-۲۴۸۰۰	۳۴۱	۳۵/۰۴۰			
۲۲۶۳۶	۲۱۸	۲۹/۰۳۵	ایزو آی ای سی ۳-۲۳۳۰۴	۳۴۰	۳۵/۰۴۰	ایزو آی ای سی ۱-۲۴۸۲۴	۳۵۱	۳۵/۱۰۰			
۲۲۶۳۶	۲۲۸	۲۹/۰۸۰	ایزو ۲۳۹۰۸	۵۹	۱۱/۰۴۰	ایزو آی ای سی ۲۵۰۰۰	۳۴۴	۳۵/۰۸۰			
۲۲۶۳۷	۲۲۹	۲۹/۱۰۰	ایزو ۲۳۹۵۰	۳۷۰	۳۵/۲۴۰	ایزو ۲۵۰۰۱	۳۴۴	۳۵/۰۸۰			
۲۲۶۳۸-۱	۲۳۳	۲۹/۱۲۰	ایزو ۲۳۹۷۴	۶۳۵	۸۳/۰۶۰	ایزو آی ای سی ۲۵۰۱۰	۳۴۴	۳۵/۰۸۰			
۲۲۶۳۹	۱۰	۰۱/۰۴۰	ایزو آی ای سی ۲۳۹۸۸	۳۷۰	۳۵/۲۴۰	ایزو ۲۵۰۲۰	۳۴۴	۳۵/۰۸۰			
۲۲۶۳۹	۲۰۵	۲۷/۱۹۰	ایزو ۱-۲۴۰۱۴	۳۲	۰۳/۲۲۰	ایزو آی ای سی ۲۵۰۲۱	۳۴۵	۳۵/۰۸۰			
۲۲۶۳۹	۵۸۹	۷۵/۱۶۰	ایزو ۱-۲۴۰۱۴	۳۷۰	۳۵/۲۴۰	ایزو ۲۵۰۳۰	۳۴۲	۳۵/۰۶۰			
۲۲۶۴۰	۱۳۴	۱۷/۲۴۰	ایزو ۱-۲۴۰۹۷	۳۷۰	۳۵/۲۴۰	ایزو آی ای سی ۲۵۰۴۰	۱۷۲	۲۵/۰۴۰			
۲۲۶۴۱	۱۲۰	۱۷/۰۶۰	ایزو ۲۴۰۹۸	۳۷۰	۳۵/۲۴۰	ایزو آی ای سی ۲۵۰۴۰	۳۴۵	۳۵/۰۸۰			
۲۲۶۴۲	۱۱۵	۱۷/۰۲۰	ایزو ۲۴۱۰۰	۳۲	۰۳/۲۲۰	ایزو آی ای سی ۲۵۰۴۱	۳۴۵	۳۵/۰۸۰			
۲۲۶۴۲	۱۱۵	۱۷/۰۲۰	ایزو ۲۴۱۰۰	۳۷۰	۳۵/۲۴۰	ایزو ۲۵۰۵۱	۳۴۵	۳۵/۰۸۰			
۲۲۶۴۲	۵۹۹	۷۷/۰۸۰	ایزو ۱-۲۴۱۰۱	۳۲	۰۳/۲۲۰	ایزو ۲۵۱۰۰	۳۲	۰۳/۲۲۰			
۲۲۶۴۳	۱۳۴	۱۷/۲۴۰	ایزو ۱-۲۴۱۰۱	۳۷۰	۳۵/۲۴۰	ایزو ۲۵۱۰۰	۳۷۰	۳۵/۲۴۰			
۲۲۶۴۴-۱	۷۰۷	۹۱/۲۲۰	ایزو ۲۴۱۰۳	۳۲	۰۳/۲۲۰	ایزو ۲۵۱۰۲	۳۲	۰۳/۲۲۰			
۲۲۶۴۵	۲۵۷	۳۱/۱۴۰	ایزو ۲۴۱۰۳	۳۷۰	۳۵/۲۴۰	ایزو ۲۵۱۰۲	۳۷۰	۳۵/۲۴۰			
۲۲۶۴۶	۱۰۹	۱۳/۳۱۰	ایزو ۲۴۵۲۹	۳۲	۰۳/۲۲۰	ایزو ۲۵۱۰۴	۳۲	۰۳/۲۲۰			
۲۲۶۴۷	۵۷۶	۷۳/۱۰۰	ایزو ۲۴۵۲۹	۳۷۰	۳۵/۲۴۰	ایزو ۲۵۱۰۴	۳۷۰	۳۵/۲۴۰			
۲۲۶۴۸	۹۶	۱۳/۱۱۰	ایزو ۲۴۵۳۱	۱۰	۰۱/۰۴۰	ایزو ۲۵۱۱۰	۳۲	۰۳/۲۲۰			
۲۲۶۴۹	۵۷۶	۷۳/۱۰۰	ایزو ۲۴۵۳۱	۳۲	۰۳/۲۲۰	ایزو ۲۵۱۱۰	۳۷۱	۳۵/۲۴۰			
۲۲۶۵۰	۱۰۶	۱۳/۲۲۰	ایزو ۲۴۵۳۱	۳۷۰	۳۵/۲۴۰	ایزو ۲۵۱۱۳	۳۲	۰۳/۲۲۰			
ایزو ۱-۲۲۷۴۵	۱۷۲	۲۵/۰۴۰	ایزو ۳-۲۴۵۳۴	۳۲	۰۳/۲۲۰	ایزو ۲۵۱۱۳	۳۷۱	۳۵/۲۴۰			
ایزو ۱-۲۲۷۴۵	۲۸۱	۳۳/۰۳۰	ایزو ۳-۲۴۵۳۴	۳۷۰	۳۵/۲۴۰	ایزو آی ای سی ۲۵۴۳۷	۳۵۱	۳۵/۱۰۰			
ایزو ۱۱-۲۲۷۴۵	۱۷۲	۲۵/۰۴۰	ایزو ۴-۲۴۵۳۴	۳۲	۰۳/۲۲۰	ایزو ۲۵۷۲۰	۳۷۱	۳۵/۲۴۰			
ایزو ۲۰-۲۲۷۴۵	۱۰	۰۱/۰۴۰	ایزو ۴-۲۴۵۳۴	۳۷۰	۳۵/۲۴۰	ایزو ۲۶۱۶۲	۱	۰۱/۰۲۰			
ایزو ۲۰-۲۲۷۴۵	۱۷۲	۲۵/۰۴۰	ایزو ۲۴۵۳۵	۳۲	۰۳/۲۲۰	ایزو ۲۶۱۶۲	۳۷۱	۳۵/۲۴۰			
ایزو ۲۲۸۳۷	۳۲	۰۳/۲۲۰	ایزو ۲۴۵۳۵	۳۷۰	۳۵/۲۴۰	ایزو ۲۶۳۰۳	۱۷۵	۲۵/۰۸۰			
ایزو ۲۲۸۳۷	۳۷۰	۳۵/۲۴۰	ایزو آی ای سی ۲۴۷۰۲	۳۵۷	۳۵/۲۰۰	ایزو ۲۶۴۳۳	۳۴۰	۳۵/۰۴۰			
ایزو آی ای سی ۲-۲۳۰۰۰	۳۳۹	۳۵/۰۴۰	ایزو آی ای سی ۲۴۷۰۴	۳۵۷	۳۵/۲۰۰	ایزو آی ای سی ۲۶۵۱۳	۳۴۱	۳۵/۰۴۰			
ایزو آی ای سی ۴-۲۳۰۰۰	۳۳۹	۳۵/۰۴۰	ایزو آی ای سی ۲۴۷۰۵	۳۷۶	۳۷/۱۰۰	ایزو آی ای سی ۲۷۰۰۰	۳۴۰	۳۵/۰۴۰			
ایزو آی ای سی ۵-۲۳۰۰۰	۳۳۹	۳۵/۰۴۰	ایزو آی ای سی ۲۴۷۱۰	۳۴۰	۳۵/۰۴۰	ایزو آی ای سی ۲۷۰۰۱	۳۴۰	۳۵/۰۴۰			

شماره ملی			شماره صفحه ICS			شماره ملی			شماره صفحه ICS		
۳۱/۱۴۰	۲۵۸	آی‌ای‌سی ۴-۶۰۳۶۸	۰۳/۱۲۰	۲۷	۶۰۳۰۰-۱	۲۹/۲۴۰	۲۴۷	آی‌ای‌سی ۳-۶۰۰۹۹			
۲۹/۰۸۰	۲۲۸	آی‌ای‌سی ۶۰۳۷۲	۰۳/۱۰۰	۲۲	آی‌ای‌سی ۲-۶۰۳۰۰	۲۹/۱۲۰	۲۳۳	آی‌ای‌سی ۴-۶۰۰۹۹			
۲۹/۲۴۰	۲۴۷	آی‌ای‌سی ۶۰۳۷۲	۰۳/۱۲۰	۲۷	۶۰۳۰۰-۲	۲۹/۲۴۰	۲۴۷	آی‌ای‌سی ۴-۶۰۰۹۹			
۳۱/۰۴۰	۲۵۲	آی‌ای‌سی ۱-۶-۶۰۳۹۳	۰۳/۱۰۰	۲۳	۶۰۳۰۰-۳-۱	۲۹/۲۴۰	۲۴۷	آی‌ای‌سی ۵-۶۰۰۹۹			
۱۷/۲۲۰	۱۳۳	آی‌ای‌سی ۲-۶۰۴۰۴	۰۳/۱۲۰	۲۷	آی‌ای‌سی ۱-۳-۶۰۳۰۰	۲۹/۲۴۰	۲۴۷	آی‌ای‌سی ۶-۶۰۰۹۹			
۲۹/۰۳۰	۲۱۱	آی‌ای‌سی ۲-۶۰۴۰۴	۰۳/۱۰۰	۲۳	آی‌ای‌سی ۲-۳-۶۰۳۰۰	۲۹/۱۲۰	۲۳۳	آی‌ای‌سی ۲-۶۰۱۱۰			
۱۷/۲۲۰	۱۳۳	آی‌ای‌سی ۳-۶۰۴۰۴	۰۳/۱۲۰	۲۷	آی‌ای‌سی ۲-۳-۶۰۳۰۰	۳۱/۰۶۰	۲۵۳	آی‌ای‌سی ۲-۶۰۱۱۰			
۲۹/۰۳۰	۲۱۱	آی‌ای‌سی ۳-۶۰۴۰۴	۰۳/۱۰۰	۲۳	۶۰۳۰۰-۳-۳	۳۱/۰۴۰	۲۵۲	آی‌ای‌سی ۹-۶۰۱۱۵			
۱۷/۲۲۰	۱۳۳	آی‌ای‌سی ۵-۸-۶۰۴۰۴	۰۳/۱۲۰	۲۷	۶۰۳۰۰-۳-۳	۱۷/۱۴۰	۱۲۶	آی‌ای‌سی ۷-۶۰۱۱۸			
۲۹/۰۳۰	۲۱۱	آی‌ای‌سی ۵-۸-۶۰۴۰۴	۲۱/۰۲۰	۱۴۰	آی‌ای‌سی ۳-۳-۶۰۳۰۰	۱۷/۱۴۰	۱۲۶	آی‌ای‌سی ۸-۶۰۱۱۸			
۳۱/۰۶۰	۲۵۳	آی‌ای‌سی ۱-۶۰۴۱۸	۰۳/۱۰۰	۲۳	آی‌ای‌سی ۴-۳-۶۰۳۰۰	۲۹/۱۲۰	۲۳۳	آی‌ای‌سی ۶-۶۰۱۲۷			
۱۷/۲۲۰	۱۳۳	آی‌ای‌سی ۶۰۴۲۸	۰۳/۱۲۰	۲۷	آی‌ای‌سی ۴-۳-۶۰۳۰۰	۳۱/۲۲۰	۲۶۶	آی‌ای‌سی ۴-۶۰۱۳۰			
۱۷/۲۲۰	۱۳۳	آی‌ای‌سی ۲-۶۰۴۶۹	۰۳/۱۰۰	۲۳	آی‌ای‌سی ۵-۳-۶۰۳۰۰	۳۱/۲۲۰	۲۶۷	آی‌ای‌سی ۷-۶۰۱۳۰			
۲۹/۱۳۰	۲۳۵	آی‌ای‌سی ۶۰۴۷۰	۰۳/۱۲۰	۲۷	آی‌ای‌سی ۵-۳-۶۰۳۰۰	۳۱/۲۲۰	۲۶۷	آی‌ای‌سی ۹-۶۰۱۳۰			
۲۹/۰۸۰	۲۲۸	آی‌ای‌سی ۶۰۴۷۱	۰۳/۱۰۰	۲۳	آی‌ای‌سی ۹-۳-۶۰۳۰۰	۳۱/۲۲۰	۲۶۷	آی‌ای‌سی ۱۷-۶۰۱۳۰			
۲۹/۲۴۰	۲۴۷	آی‌ای‌سی ۶۰۴۷۱	۰۳/۱۲۰	۲۷	۶۰۳۰۰-۳-۹	۳۱/۱۰۰	۲۵۶	آی‌ای‌سی ۶۰۱۳۹			
۲۹/۰۸۰	۲۲۸	آی‌ای‌سی ۶۰۵۰۷	۰۳/۱۰۰	۲۳	آی‌ای‌سی ۱۰-۳-۶۰۳۰۰	۲۹/۰۴۰	۲۱۹	آی‌ای‌سی ۱-۱-۶۰۱۴۶			
۳۱/۲۲۰	۲۶۷	آی‌ای‌سی ۴-۲۳-۶۰۵۱۲	۰۳/۱۲۰	۲۷	آی‌ای‌سی ۱۰-۳-۶۰۳۰۰	۲۹/۲۰۰	۲۴۳	آی‌ای‌سی ۱-۱-۶۰۱۴۶			
۳۱/۲۲۰	۲۶۷	آی‌ای‌سی ۷-۲۵-۶۰۵۱۲	۰۳/۱۰۰	۲۳	آی‌ای‌سی ۱۱-۳-۶۰۳۰۰	۳۱/۰۸۰	۲۵۵	آی‌ای‌سی ۲-۶۰۱۴۶			
۱۷/۲۲۰	۱۳۳	آی‌ای‌سی ۶۰۵۲۳	۰۳/۱۲۰	۲۷	آی‌ای‌سی ۱۱-۳-۶۰۳۰۰	۲۹/۰۸۰	۲۲۸	آی‌ای‌سی ۶۰۱۶۸			
۱۷/۲۲۰	۱۳۳	آی‌ای‌سی ۶۰۵۲۴	۰۳/۱۰۰	۲۳	۶۰۳۰۰-۳-۱۲	۳۱/۰۸۰	۲۵۵	آی‌ای‌سی ۱-۶۰۱۹۱			
۲۳/۱۰۰	۱۶۷	آی‌ای‌سی ۴-۶۰۵۳۴	۰۳/۱۲۰	۲۷	آی‌ای‌سی ۱۲-۳-۶۰۳۰۰	۳۱/۰۸۰	۲۵۵	آی‌ای‌سی ۳-۶۰۱۹۱			
۳۱/۰۴۰	۲۵۲	آی‌ای‌سی ۱-۶۰۵۳۹	۲۱/۰۲۰	۱۴۰	آی‌ای‌سی ۱۲-۳-۶۰۳۰۰	۳۱/۰۸۰	۲۵۵	آی‌ای‌سی ۶-۶۰۱۹۱			
۲۵/۰۴۰	۱۷۲	آی‌ای‌سی ۱-۶۰۵۴۶	۰۳/۱۰۰	۲۳	آی‌ای‌سی ۱۴-۳-۶۰۳۰۰	۲۷/۱۴۰	۲۰۲	آی‌ای‌سی ۶۰۱۹۳			
۲۳/۱۰۰	۱۶۷	آی‌ای‌سی ۶۰۵۴۶	۰۳/۱۲۰	۲۷	آی‌ای‌سی ۱۴-۳-۶۰۳۰۰	۱۳/۱۱۰	۹۶	آی‌ای‌سی ۱۱-۶۰۲۰۴			
۲۹/۱۲۰	۲۳۴	آی‌ای‌سی ۶۰۵۴۹	۰۳/۱۰۰	۲۳	۶۰۳۰۰-۳-۱۵	۲۹/۰۲۰	۲۱۰	آی‌ای‌سی ۱۱-۶۰۲۰۴			
۱۷/۲۲۰	۱۳۳	آی‌ای‌سی ۲-۶۰۵۵۴	۰۳/۱۲۰	۲۷	آی‌ای‌سی ۱۵-۳-۶۰۳۰۰	۱۳/۱۱۰	۹۶	آی‌ای‌سی ۳۱-۶۰۲۰۴			
۲۹/۰۳۵	۲۱۹	آی‌ای‌سی ۲-۶۰۵۵۴	۰۳/۱۰۰	۲۳	ایزو ۱۶-۳-۶۰۳۰۰	۶۱/۰۸۰	۴۶۸	آی‌ای‌سی ۳۱-۶۰۲۰۴			
۲۹/۰۳۵	۲۱۹	آی‌ای‌سی ۵-۲-۶۰۵۵۴	۰۳/۱۲۰	۲۷	ایزو ۱۶-۳-۶۰۳۰۰	۲۹/۰۲۰	۲۱۰	آی‌ای‌سی ۳۲-۶۰۲۰۴			
۳۵/۱۶۰	۳۵۳	ایزو آی‌ای‌سی ۶۰۵۵۹	۳۱/۲۶۰	۲۷۱	آی‌ای‌سی ۱-۶۰۳۰۶	۵۳/۰۲۰	۴۲۹	آی‌ای‌سی ۳۲-۶۰۲۰۴			
۲۹/۰۴۰	۲۱۹	آی‌ای‌سی ۶۰۵۶۷	۳۱/۲۶۰	۲۷۱	آی‌ای‌سی ۴-۶۰۳۰۶	۲۹/۱۲۰	۲۳۳	آی‌ای‌سی ۷-۲۲-۶۰۲۵۵			
۱۱/۰۴۰	۵۹	آی‌ای‌سی ۶۰۵۸۰	۲۷/۱۴۰	۲۰۲	آی‌ای‌سی ۶۰۳۰۸	۳۳/۱۰۰	۳۰۹	آی‌ای‌سی ۷-۲۲-۶۰۲۵۵			
۱۱/۰۴۰	۵۹	آی‌ای‌سی ۴-۲-۶۰۶۰۱	۹۷/۰۴۰	۷۲۰	آی‌ای‌سی ۴۲-۲-۶۰۳۳۵	۲۹/۱۲۰	۲۳۳	آی‌ای‌سی ۲۴-۶۰۲۵۵			
۱۱/۰۴۰	۵۹	ایزو ۷-۲-۶۰۶۰۱	۹۷/۱۳۰	۷۲۳	آی‌ای‌سی ۸۹-۲-۶۰۳۳۵	۲۹/۱۲۰	۲۳۳	آی‌ای‌سی ۲۵-۶۰۲۵۵			
۱۱/۰۴۰	۵۹	آی‌ای‌سی ۸-۲-۶۰۶۰۱	۱۱/۰۴۰	۵۹	آی‌ای‌سی ۶۰۳۳۶	۳۳/۱۰۰	۳۰۹	آی‌ای‌سی ۲۶-۶۰۲۵۵			
۱۱/۰۴۰	۵۹	ایزو ۱۰-۲-۶۰۶۰۱	۲۹/۱۲۰	۲۳۳	آی‌ای‌سی ۱-۶۰۳۵۲	۱۷/۲۲۰	۱۳۳	آی‌ای‌سی ۶۰۲۵۸			
۱۳/۲۸۰	۱۰۸	ایزو ۱۰-۲-۶۰۶۰۱	۳۱/۲۲۰	۲۶۷	آی‌ای‌سی ۲-۶۰۳۵۲	۳۳/۱۶۰	۳۲۱	آی‌ای‌سی ۴-۶۰۲۶۸			
۱۱/۰۴۰	۵۹	ایزو ۱۱-۲-۶۰۶۰۱	۲۹/۱۲۰	۲۳۳	آی‌ای‌سی ۳-۶۰۳۵۲	۲۹/۱۲۰	۲۳۳	آی‌ای‌سی ۳-۶۰۲۶۹			
۱۳/۲۸۰	۱۰۸	ایزو ۱۱-۲-۶۰۶۰۱	۲۹/۱۲۰	۲۳۳	آی‌ای‌سی ۴-۶۰۳۵۲	۲۹/۰۸۰	۲۲۸	آی‌ای‌سی ۶۰۲۷۳			
۱۱/۰۴۰	۵۹	آی‌ای‌سی ۱۶-۲-۶۰۶۰۱	۳۱/۲۲۰	۲۶۷	آی‌ای‌سی ۵-۶۰۳۵۲	۳۱/۰۲۰	۲۵۱	آی‌ای‌سی ۱-۶۰۲۸۶			
۱۱/۰۴۰	۵۹	آی‌ای‌سی ۱۷-۲-۶۰۶۰۱	۲۹/۱۲۰	۲۳۴	آی‌ای‌سی ۶-۶۰۳۵۲	۳۱/۲۴۰	۲۶۹	آی‌ای‌سی ۱۰۰-۳-۶۰۲۹۷			
۱۹/۱۰۰	۱۳۹	آی‌ای‌سی ۱۷-۲-۶۰۶۰۱	۳۱/۲۲۰	۲۶۷	آی‌ای‌سی ۷-۶۰۳۵۲	۳۱/۲۴۰	۲۶۹	۶۰۲۹۷-۳-۱۰۱			
۱۱/۰۴۰	۵۹	آی‌ای‌سی ۲۳-۲-۶۰۶۰۱	۳۱/۲۲۰	۲۶۷	آی‌ای‌سی ۸-۶۰۳۵۲	۳۱/۲۴۰	۲۶۹	آی‌ای‌سی ۱۰۲-۳-۶۰۲۹۷			
۱۱/۰۴۰	۵۹	ایزو ۲۴-۲-۶۰۶۰۱	۳۱/۱۴۰	۲۵۷	آی‌ای‌سی ۱-۲-۶۰۳۶۸	۳۱/۲۴۰	۲۶۹	آی‌ای‌سی ۱۰۳-۳-۶۰۲۹۷			
۱۱/۰۴۰	۵۹	آی‌ای‌سی ۲۵-۲-۶۰۶۰۱	۳۱/۱۴۰	۲۵۷	آی‌ای‌سی ۲-۲-۶۰۳۶۸	۳۱/۲۴۰	۲۶۹	آی‌ای‌سی ۱۰۴-۳-۶۰۲۹۷			
۱۱/۰۴۰	۵۹	آی‌ای‌سی ۲۶-۲-۶۰۶۰۱	۳۱/۱۴۰	۲۵۷	آی‌ای‌سی ۳-۶۰۳۶۸	۳۱/۲۴۰	۲۶۹	آی‌ای‌سی ۱۰۵-۳-۶۰۲۹۷			
۱۱/۰۴۰	۵۹	آی‌ای‌سی ۲۷-۲-۶۰۶۰۱	۳۱/۱۴۰	۲۵۸	آی‌ای‌سی ۱-۴-۶۰۳۶۸	۰۳/۱۰۰	۲۲	ایزو آی‌ای‌سی ۱-۶۰۳۰۰			

شماره ملی		شماره صفحه ICS	شماره ملی		شماره صفحه ICS	شماره ملی		شماره صفحه ICS
۲۹/۲۰۰	۲۴۳	آی‌ای‌سی ۳۰۱-۷-۶۱۸۰۰	۳۵/۲۴۰	۳۷۱	آی‌ای‌سی ۶۱۶۱۰	۲۷/۰۴۰	۱۹۹	آی‌ای‌سی ۶۱۳۷۰
۳۵/۱۰۰	۳۵۱	آی‌ای‌سی ۳۰۱-۷-۶۱۸۰۰	۱۳/۰۲۰	۷۱	آی‌ای‌سی ۶۱۶۱۹	۲۹/۱۸۰	۲۴۳	آی‌ای‌سی ۱-۶۱۳۷۸
۲۹/۲۰۰	۲۴۴	آی‌ای‌سی ۳۰۲-۷-۶۱۸۰۰	۱۷/۲۲۰	۱۳۴	آی‌ای‌سی ۶۱۶۱۹	۲۹/۱۸۰	۲۴۳	آی‌ای‌سی ۲-۶۱۳۷۸
۳۵/۱۰۰	۳۵۱	آی‌ای‌سی ۳۰۲-۷-۶۱۸۰۰	۲۹/۰۳۵	۲۱۹	آی‌ای‌سی ۶۱۶۱۹	۲۹/۱۸۰	۲۴۳	آی‌ای‌سی ۳-۶۱۳۷۸
۲۹/۲۰۰	۲۴۴	آی‌ای‌سی ۳۰۳-۷-۶۱۸۰۰	۱۷/۲۲۰	۱۳۴	آی‌ای‌سی ۶۱۶۲۰	۲۷/۱۸۰	۲۰۵	آی‌ای‌سی ۱-۶۱۴۰۰
۳۵/۱۰۰	۳۵۱	آی‌ای‌سی ۳۰۳-۷-۶۱۸۰۰	۲۹/۰۴۰	۲۱۹	آی‌ای‌سی ۶۱۶۲۰	۲۷/۱۸۰	۲۰۵	آی‌ای‌سی ۲-۶۱۴۰۰
۲۹/۲۰۰	۲۴۴	آی‌ای‌سی ۳۰۴-۷-۶۱۸۰۰	۲۹/۱۳۰	۲۳۵	آی‌ای‌سی تی آر ۶۱۶۴۱	۲۷/۱۸۰	۲۰۵	آی‌ای‌سی ۳-۶۱۴۰۰
۳۵/۱۰۰	۳۵۱	آی‌ای‌سی ۳۰۴-۷-۶۱۸۰۰	۲۹/۱۲۰	۲۳۴	آی‌ای‌سی ۶۱۶۴۲	۲۷/۱۸۰	۲۰۵	آی‌ای‌سی ۱۱-۶۱۴۰۰
۲۹/۱۲۰	۲۳۴	آی‌ای‌سی ۷-۶۱۸۱۰	۲۹/۲۴۰	۲۴۸	آی‌ای‌سی ۶۱۶۴۲	۲۷/۱۸۰	۲۰۵	آی‌ای‌سی ۱-۱۲-۶۱۴۰۰
۲۹/۱۲۰	۲۳۴	آی‌ای‌سی ۱-۶۱۸۱۱	۳۱/۰۶۰	۲۵۳	آی‌ای‌سی ۶۱۶۴۲	۲۷/۱۸۰	۲۰۵	آی‌ای‌سی ۱۴-۶۱۴۰۰
۲۹/۱۲۰	۲۳۴	آی‌ای‌سی ۱۰-۶۱۸۱۱	۲۹/۲۴۰	۲۴۸	آی‌ای‌سی ۱۱-۶۱۶۴۳	۲۷/۱۸۰	۲۰۵	آی‌ای‌سی ۲۱-۶۱۴۰۰
۲۹/۱۲۰	۲۳۴	آی‌ای‌سی ۱۱-۶۱۸۱۱	۲۹/۲۴۰	۲۴۸	آی‌ای‌سی ۱۲-۶۱۶۴۳	۲۷/۱۸۰	۲۰۵	آی‌ای‌سی ۲۲-۶۱۴۰۰
۳۳/۲۰۰	۳۲۹	آی‌ای‌سی ۶-۶۱۸۵۰	۲۹/۲۴۰	۲۴۸	آی‌ای‌سی ۲۱-۶۱۶۴۳	۲۷/۱۸۰	۲۰۵	آی‌ای‌سی ۲۴-۶۱۴۰۰
۳۳/۲۰۰	۳۲۹	آی‌ای‌سی ۱-۸-۶۱۸۵۰	۲۹/۲۴۰	۲۴۸	آی‌ای‌سی ۲۲-۶۱۶۴۳	۲۷/۱۸۰	۲۰۵	آی‌ای‌سی ۱-۲۵-۶۱۴۰۰
۲۹/۲۴۰	۲۴۸	آی‌ای‌سی ۶۱۸۵۴	۳۱/۰۸۰	۲۵۶	آی‌ای‌سی ۶۱۶۴۳-۳۲۱	۲۷/۱۸۰	۲۰۵	آی‌ای‌سی ۲-۲۵-۶۱۴۰۰
۲۹/۲۴۰	۲۴۸	آی‌ای‌سی ۶۱۸۶۵	۳۱/۰۸۰	۲۵۶	آی‌ای‌سی ۳۴۱-۶۱۶۴۳	۲۷/۱۸۰	۲۰۵	آی‌ای‌سی ۳-۲۵-۶۱۴۰۰
۱۷/۲۲۰	۱۳۴	آی‌ای‌سی ۶۱۸۶۸	۲۷/۱۶۰	۲۰۴	آی‌ای‌سی ۶۱۶۴۶	۲۷/۱۸۰	۲۰۵	آی‌ای‌سی ۴-۲۵-۶۱۴۰۰
۲۹/۰۴۰	۲۱۹	آی‌ای‌سی ۶۱۸۶۸	۰۱/۰۸۰	۱۴	آی‌ای‌سی ۶۱۷۳۴	۲۷/۱۸۰	۲۰۵	آی‌ای‌سی ۵-۲۵-۶۱۴۰۰
۱۷/۲۲۰	۱۳۴	آی‌ای‌سی ۱-۶۱۸۶۹	۳۳/۱۸۰	۳۲۷	آی‌ای‌سی ۶۱۷۴۴	۲۹/۱۲۰	۲۳۴	آی‌ای‌سی تی آر ۶۱۴۵۹
۰۳/۱۰۰	۲۳	آی‌ای‌سی ۶۱۸۸۲	۳۳/۱۰۰	۳۱۰	آی‌ای‌سی ۶۱۷۴۵	۲۹/۰۸۰	۲۲۹	آی‌ای‌سی ۶۱۴۶۲
۰۳/۱۲۰	۲۷	آی‌ای‌سی ۶۱۸۸۲	۳۱/۲۶۰	۲۷۱	آی‌ای‌سی ۶۱۷۵۱	۲۹/۰۴۰	۲۱۹	آی‌ای‌سی ۶۱۴۶۴
۱۳/۰۲۰	۷۱	آی‌ای‌سی ۶۱۸۸۲	۳۳/۱۸۰	۳۲۷	آی‌ای‌سی ۱-۶۱۷۵۳	۲۹/۰۸۰	۲۲۹	آی‌ای‌سی ۶۱۴۶۴
۲۹/۲۴۰	۲۴۸	آی‌ای‌سی ۶۱۸۹۷	۳۳/۱۸۰	۳۲۷	ایزو-آی‌ای‌سی ۶۱۷۵۳-۰۲۱-۳	۱۳/۱۱۰	۹۶	آی‌ای‌سی ۱-۶۱۴۹۶
۱۳/۲۶۰	۱۰۸	آی‌ای‌سی ۶۱۹۱۱	۳۳/۱۸۰	۳۲۷	آی‌ای‌سی ۲-۰۸۳-۶۱۷۵۳	۲۹/۲۶۰	۲۵۰	آی‌ای‌سی ۱-۶۱۴۹۶
۲۹/۲۴۰	۲۴۸	آی‌ای‌سی ۶۱۹۱۱	۳۳/۱۸۰	۳۲۷	آی‌ای‌سی ۲-۰۸۴-۶۱۷۵۳	۱۳/۱۱۰	۹۶	آی‌ای‌سی ۲-۶۱۴۹۶
۲۹/۲۶۰	۲۵۰	آی‌ای‌سی ۶۱۹۱۱	۳۳/۱۸۰	۳۲۷	آی‌ای‌سی ۱-۶۱۷۶۰	۲۹/۲۶۰	۲۵۰	آی‌ای‌سی ۲-۶۱۴۹۶
۲۹/۲۴۰	۲۴۸	آی‌ای‌سی ۶۱۹۵۴	۳۱/۲۴۰	۲۷۰	آی‌ای‌سی ۶۱۷۷۴	۱۳/۱۱۰	۹۶	آی‌ای‌سی ۳-۶۱۴۹۶
۱۳/۲۶۰	۱۰۸	آی‌ای‌سی ۶۱۹۵۸	۱۹/۰۴۰	۱۳۷	آی‌ای‌سی ۶۱۷۷۴	۱۳/۲۶۰	۱۰۸	آی‌ای‌سی ۳-۶۱۴۹۶
۳۱/۱۰۰	۲۵۶	آی‌ای‌سی ۶۱۹۶۵	۲۹/۲۴۰	۲۴۸	آی‌ای‌سی ۶۱۷۷۴	۱۳/۱۱۰	۹۶	آی‌ای‌سی ۴-۶۱۴۹۶
۳۳/۰۲۰	۲۸۰	آی‌ای‌سی ۱-۲-۶۱۹۶۶	۱۷/۲۲۰	۱۳۴	آی‌ای‌سی ۶۱۷۸۶	۲۹/۲۶۰	۲۵۰	آی‌ای‌سی ۴-۶۱۴۹۶
۳۱/۲۰۰	۲۶۲	آی‌ای‌سی ۸-۶۱۹۶۷	۱۷/۲۲۰	۱۳۴	ایزو ۶۱۷۸۹	۲۵/۰۴۰	۱۷۲	آی‌ای‌سی ۰-۶۱۵۰۸
۳۳/۲۰۰	۳۲۹	آی‌ای‌سی ۱-۶۱۹۷۰	۲۹/۱۶۰	۲۴۱	آی‌ای‌سی ۱-۶۱۸۰۰	۱۳/۱۱۰	۹۶	آی‌ای‌سی ۱-۶۱۵۰۸
۳۳/۲۰۰	۳۲۹	آی‌ای‌سی ۴۰۲-۶۱۹۷۰	۲۹/۲۰۰	۲۴۳	آی‌ای‌سی ۱-۶۱۸۰۰	۲۵/۰۴۰	۱۷۲	آی‌ای‌سی ۱-۶۱۵۰۸
۳۳/۲۰۰	۳۲۹	آی‌ای‌سی ۴۰۳-۶۱۹۷۰	۲۹/۱۳۰	۲۳۵	آی‌ای‌سی ۱-۵-۶۱۸۰۰	۲۹/۰۲۰	۲۱۰	آی‌ای‌سی ۱-۶۱۵۰۸
۳۳/۲۰۰	۳۳۰	آی‌ای‌سی ۴۰۴-۶۱۹۷۰	۱۳/۱۱۰	۹۶	آی‌ای‌سی ۲-۵-۶۱۸۰۰	۲۵/۰۴۰	۱۷۲	آی‌ای‌سی ۲-۶۱۵۰۸
۳۳/۲۰۰	۳۳۰	آی‌ای‌سی ۴۰۵-۶۱۹۷۰	۲۹/۲۰۰	۲۴۳	آی‌ای‌سی ۲-۵-۶۱۸۰۰	۲۵/۰۴۰	۱۷۲	آی‌ای‌سی ۳-۶۱۵۰۸
۳۳/۲۰۰	۳۳۰	آی‌ای‌سی ۴۵۳-۶۱۹۷۰	۲۹/۱۳۰	۲۳۵	آی‌ای‌سی ۶-۶۱۸۰۰	۲۵/۰۴۰	۱۷۲	آی‌ای‌سی ۵-۶۱۵۰۸
۳۳/۲۰۰	۳۳۰	آی‌ای‌سی ۵۰۱-۶۱۹۷۰	۲۹/۲۰۰	۲۴۳	آی‌ای‌سی ۱-۷-۶۱۸۰۰	۲۵/۰۴۰	۱۷۲	آی‌ای‌سی ۶-۶۱۵۰۸
۳۳/۱۸۰	۳۲۷	آی‌ای‌سی ۶۲۰۰۰	۳۵/۱۰۰	۳۵۱	آی‌ای‌سی ۱-۷-۶۱۸۰۰	۲۵/۰۴۰	۱۷۲	آی‌ای‌سی ۷-۶۱۵۰۸
۲۹/۲۰۰	۲۴۴	آی‌ای‌سی ۶۲۰۰۱	۲۹/۲۰۰	۲۴۳	آی‌ای‌سی ۲۰۱-۷-۶۱۸۰۰	۳۵/۲۴۰	۳۷۱	آی‌ای‌سی ۷-۶۱۵۰۸
۲۹/۲۴۰	۲۴۸	آی‌ای‌سی ۶۲۰۰۱	۳۵/۱۰۰	۳۵۱	آی‌ای‌سی ۲۰۱-۷-۶۱۸۰۰	۲۹/۱۸۰	۲۴۳	آی‌ای‌سی ۱۶-۲-۶۱۵۵۸
۲۹/۰۴۰	۲۱۹	آی‌ای‌سی ۲-۶۲۰۲۱	۲۹/۲۰۰	۲۴۳	آی‌ای‌سی ۲۰۲-۷-۶۱۸۰۰	۳۱/۲۴۰	۲۷۰	آی‌ای‌سی ۲-۶۱۵۸۷
۲۹/۱۳۰	۲۳۵	آی‌ای‌سی ۱-۶۲۰۲۶	۳۵/۱۰۰	۳۵۱	آی‌ای‌سی ۲۰۲-۷-۶۱۸۰۰	۳۱/۲۴۰	۲۷۰	آی‌ای‌سی ۳-۶۱۵۸۷
۲۹/۱۳۰	۲۳۵	آی‌ای‌سی ۲-۶۲۰۲۶	۲۹/۲۰۰	۲۴۳	آی‌ای‌سی ۲۰۳-۷-۶۱۸۰۰	۱۳/۰۲۰	۷۱	آی‌ای‌سی ۶۱۵۸۸
۲۹/۱۳۰	۲۳۵	آی‌ای‌سی ۳-۶۲۰۲۶	۳۵/۱۰۰	۳۵۱	آی‌ای‌سی ۲۰۳-۷-۶۱۸۰۰	۴۳/۰۴۰	۳۹۲	آی‌ای‌سی ۶۱۵۸۸
۲۹/۱۳۰	۲۳۵	آی‌ای‌سی ۷-۶۲۰۲۶	۲۹/۲۰۰	۲۴۳	آی‌ای‌سی ۲۰۴-۷-۶۱۸۰۰	۲۹/۱۰۰	۲۲۹	آی‌ای‌سی ۶۱۵۹۶
۳۳/۲۰۰	۳۳۰	آی‌ای‌سی ۷-۶۲۰۲۶	۳۵/۱۰۰	۳۵۱	آی‌ای‌سی ۲۰۴-۷-۶۱۸۰۰	۲۹/۱۸۰	۲۴۳	آی‌ای‌سی ۶۱۵۹۶

۳۳/۱۰۰	۳۱۲	ای تــــی اس آی- ای ان ۲-۳۰۱۸۴۰
۳۳/۱۰۰	۳۱۲	ای تی اس آی ای ان ۱-۳۰۱۸۴۲
۳۳/۱۰۰	۳۱۲	ای تی اس آی ای ان ۲-۳۰۱۸۴۲
۳۳/۱۰۰	۳۱۲	ای تی اس آی ای ان ۳-۳۰۱۸۴۲
۳۳/۰۲۰	۲۸۱	ای تی اس آی ای ان ۴-۳۰۱۸۴۲
۳۳/۰۶۰	۲۹۸	ای تی اس آی ای ان ۳۰۱۸۹۳
۳۳/۱۰۰	۳۱۲	ای تی اس آی ای ان ۳۰۱۹۲۵
۳۳/۱۰۰	۳۱۲	ای تــــی اس آی- ای ان ۳۰۲۰۶۵
۳۳/۱۰۰	۳۱۲	ای تی اس آی ای ان ۱-۳۰۲۰۶۶
۳۳/۱۰۰	۳۱۲	ای تی اس آی ای ان ۲-۳۰۲۰۶۶
۳۳/۱۰۰	۳۱۲	ای تی اس آی ای ان ۲-۳۰۲۱۹۴
۳۳/۰۶۰	۲۹۸	ای تــــی اس آی- ای ان ۱-۳۰۲۲۱۷
۳۳/۰۶۰	۲۹۸	ای تی اس آی ای ان ۳۰۲۲۱۷- ۱-۲
۳۳/۰۶۰	۲۹۸	ای تــــی اس آی- ای ان ۳-۳۰۲۲۱۷
۳۳/۱۰۰	۳۱۲	ای تی اس آی ای ان ۱-۳۰۲۵۰۰
۳۳/۱۰۰	۳۱۳	ای تی اس آی ای ان ۲-۳۰۲۵۰۰
۳۳/۱۰۰	۳۱۳	ای تــــی اس آی- ای ان ۳۰۲۵۰۲
۳۳/۱۰۰	۳۱۳	ای تــــی اس آی- ای ان ۱-۳۰۲۵۱۰
۳۳/۱۰۰	۳۱۳	ای تــــی اس آی- ای ان ۲-۳۰۲۵۱۰
۳۳/۱۰۰	۳۱۳	ای تــــی اس آی- ای ان ۱-۳۰۲۵۳۶
۳۳/۰۲۰	۲۸۱	ای تی اس آی ای ان ۲-۳۰۲۵۳۶
۳۳/۰۲۰	۲۸۱	ای تی اس آی ای ان ۱-۳۰۲۵۳۷
۳۳/۱۰۰	۳۱۳	ای تی اس آی ای ان ۱-۳۰۲۵۳۷
۳۳/۱۰۰	۳۱۳	ای تی اس آی ای ان ۲-۳۰۲۵۳۷
۳۳/۱۰۰	۳۱۳	ای تــــی اس آی- ای ان ۳۰۲۵۶۱
۳۳/۱۰۰	۳۱۳	ای تــــی اس آی- ای ان ۳۰۲۶۲۵
۳۳/۱۰۰	۳۱۳	ای تــــی اس آی- ای ان ۳۰۳۰۳۹

**فهرست استانداردهای ملی
به ترتیب ICS و شماره استاندارد**

۰۱ کلیات . واژه شناسی . استاندارد سازی . مستند سازی				۰۱/۰۲۰ واژه شناسی (اصول و هماهنگی)			
عنوان	شماره ملی	سال	تعداد صفحه	عنوان	شماره ملی	سال	تعداد صفحه
گروه مشورتی فنون امنیتی (STAG) - لغت نامه ای تی اس آی	۱۳۸۸	۱۳۸۸	۵۵	تعاریف و اصطلاحات شبکه‌های همزمان	۱۳۸۸	۱۳۸۸	۸
واژگان امنیتی	۲۳۲	۱۳۹۰	۱	آی تی یو تی جی ۸۱۰	۱۳۵۱	۱۳۵۱	۱۴
واژه شناسی و سایر منابع زبانی و محتوایی - ویژگی ایزو ۱۲۶۲۰	۱۳۹۰	۱۳۹۰	۱	چوب پنبه - واژه ها	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۲
رده بندی داده ها و مدیریت ثبت جایگاه رده داده برای منابع زبانی	۱۶۷۶۹	۱۳۹۰	۳۹	تورهای ماهیگیری-بافته های توری-تعاریف و اصطلاحات پایه	۱۳۷۰	۱۳۷۰	۲۷
مدیریت منابع زبان - چارچوب حاشیه نویسی صرفی (SynAF)	۱۶۷۷۰	۱۳۹۲	۱۹	کنترل کیفیت آماری- واژه ها و نمادهای آماری بخش اول - واژه های عمومی آمار	۱۳۷۱	۱۳۷۱	۲۴
اصلاح شناسی، خط مشی ها - تدوین و اجرا	۱۷۴۲۰	۱۳۹۲	۳۲	کنترل کیفیت آماری- واژه ها و نمادهای آماری بخش دوم - واژه های نمونه گیری و کنترل برآیند	۱۳۷۱	۱۳۷۱	۴۰
محصولات و خدمات اصطلاح شناسی - بررسی اجمالی و راهنما	۱۸۸۸۷-۲	۱۳۹۴	۴۲	کنترل کیفیت آماری در حین تولید، بخش دوم - نمودارهای کنترل متغیرهای وصفی و شمارش تعداد نقص ها	۱۳۸۶	۱۳۸۶	۲۰
مدخل های اصطلاح شناختی در استانداردها قسمت ۲ - پذیرش مدخل های اصطلاح شناختی استاندارد شده	۲۱۱۳۴	۱۳۹۴	۷۳	چوب - اصطلاحات فیزیک چوب - واژه نامه	۱۳۸۲	۱۳۸۲	۱۰۳
نظام های مدیریت اصطلاح شناسی، دانش و محتوا - جنبه های مفهوم بنیاد در گسترش و بین المللی سازی نظام های طبقه بندی	۲۱۸۶۵	۱۳۹۵	۲۲	چوب شناسی - اصطلاحات واژه ها	۱۳۵۴	۱۳۵۴	۲۵
هوای محل کار-واژه نامه	۲۱۴۵۲	۱۳۹۵	۵۰	واژه های ظروف حمل و نقل	۱۳۵۳	۱۳۵۳	۲۵
مدیریت منابع زبانی - چارچوب گزارمان واژ-نحوی (maf)	۲۱۸۶۲	۱۳۹۵	۸۱	واژه های کاغذ (سری ششم)	۱۳۱۸	۱۳۱۸	۵
اصطلاح شناسی - واژه گزینی - هماهنگ سازی مفاهیم و اصطلاحات	۲۱۸۶۵	۱۳۹۵	۲۲	تعاریف فیوز	۱۳۹۳	۱۳۹۳	۲۵
مدیریت منابع زبان - چارچوب اطلاعات چند زبانه	۲۱۸۶۹	۱۳۹۵	۵۹	نساجی - الیاف بشر ساخت - نام های پایه	۱۳۷۲	۱۳۷۲	۲۵
ترجمه شفاهی - راهنمای ترجمه شفاهی اجتماعی	۲۲۰۵۹	۱۳۹۶	۲۳	چوبهای اره شده سوزنی برگان - تعاریف و اصطلاحات معایب	۱۳۷۱	۱۳۷۱	۲۴
مدیریت منابع زبان - چارچوب حاشیه نویسی زبان(LAF)	۲۲۲۸۹	۱۳۹۶	۲۹	چوبهای بریده شده (پهن برگان) - اصطلاحات و تعاریف معایب	۱۳۸۹	۱۳۸۹	۶
سیستم های مدیریت اصطلاحات دانش و محتوا - ایزو ۲۶۱۶۲	۲۶۱۶۲	۱۳۹۲	۲	درزهای ساختمانی - واژه نامه	۱۳۸۱	۱۳۸۱	۵۸
طراحی اجرا و تعمیر و نگهداری از سیستم های مدیریت اصطلاحات				ساختمان و مصالح ساختمانی - - واژه نامه	۱۳۹۱	۱۳۹۱	۲۰
				شیر و فرآورده های آن - واژه نامه	۱۳۸۹	۱۳۸۹	۵۷
				کفیوش های نساجی - واژه نامه	۱۳۹۱	۱۳۹۱	۲۳
				فنآوری اطلاعات - واژگان - قسمت ۱۴: اطمینان پذیری، نگهداشت پذیری و دسترس پذیری	۱۳۹۰	۱۳۹۰	۱۲
				پردازش داده- واژگان- قسمت ۲۱: واسط های فرایند ایزو ۲۳۸۲-۲۱	۱۳۶۹	۱۳۶۹	۱۰۶
				شیشه سازی - اصطلاحات و واژه های مورد استعمال در صنعت	۱۳۷۹	۱۳۷۹	۶
				واژه نامه	۱۳۶۷	۱۳۶۷	۶
				دندانپزشکی - واژه ها و اصطلاحات - بخش اول: اصطلاحات پایه	۱۳۷۳	۱۳۷۳	۱۶
				ماشین های الکتریکی - تعاریف و اصطلاحات پایه جاروبکها	۱۳۶۸	۱۳۶۸	۱۳
				دندانپزشکی - واژه ها و اصطلاحات بخش ۲ مواد دندانپزشکی	۱۳۸۸	۱۳۸۸	۲۸
				تاسیسات ماشین شیردوش- واژه نامه	۱۳۶۹	۱۳۶۹	۶
				دندانپزشکی - واژه ها و اصطلاحات مربوط به آزمون مواد ابزار و تجهیزات	۱۳۶۹	۱۳۶۹	۲۵
				واژه ها و اصطلاحات مربوط به وزن کالاهای نساجی	۱۳۷۰	۱۳۷۰	۱۸
				خودرو - دستگاه ترمز - تعاریف و اصطلاحات	۱۳۷۰	۱۳۷۰	۳
				چوب - اصطلاحات و تعاریف فرآورده های مختلف چوبی جنگلی	۱۳۹۳	۱۳۹۳	۶
				آزمون خطر آتش - قسمت ۴- واژگان در مورد آزمون آتش برای محصولات الکترو تکنیکی	۱۳۸۶	۱۳۸۶	۹
				ماهی - واژه نامه آرد ماهی	۱۳۸۹	۱۳۸۹	۱۸
				واژه ها و اصطلاحات مربوط به عیوب پارچه های تار و پودی			

۱۳	۱۳۷۷	۴۳۴۹	• خودرو - واژه ها و شناسه های مربوط به جرم خودروهای جاده ای	۴	۱۳۷۰	۳۱۸۳	• نساجی - ماشین های ریسندگی با سرنخ آزاد - واژه نامه
۲۷	۱۳۷۷	۴۳۵۱	• خودرو - اصطلاحات و تعاریف انواع خودروهای جاده ای	۹	۱۳۷۱	۳۲۸۸	• خودرو - رادیا توره های خودرو - تعاریف و اصطلاحات
۳۰	۱۳۷۷	۴۳۵۲	• خودرو - تعاریف و اصطلاحات مربوط به ابعاد - خودروهای موتور و کشیده شونده جاده ای	۱۱	۱۳۹۴	۳۳۱۸	• نساجی -الیاف طبیعی -نامه های پایه و تعاریف
۹	۱۳۷۷	۴۵۰۸	• مخابرات - لغات مربوط به تجهیزات و شبکه های سلسله مراتب دیجیتال همزمان (SDH)	۷۱	۱۳۹۵	۳۴۲۴	• غلات -واژه نامه
۱۲۳	۱۳۷۷	۴۵۴۸	• چرخ دنده - فرهنگ واژه ها و اصطلاحات	۷	۱۳۸۰	۳۴۹۸	• صنعت مرغداری - تاسیسات و تجهیزات - واژه نامه
۱۵	۱۳۷۷	۴۵۹۶	• مخابرات - اصطلاحات و تعاریف	۳	۱۳۷۳	۳۵۰۳	• اصطلاحات پروتزاها و اورتوزها- قسمت دوم
۲۱	۱۳۷۸	۴۶۷۸	• پوششهای اکسید آندی (آندایز آلومینیوم) - واژه ها و اصطلاحات مرتبط با آن	۴	۱۳۷۳	۳۵۰۴	• اصطلاحات پروتزاها و اورتوزها- قسمت سوم
۴۲	۱۳۷۸	۴۶۸۱	• پوششهای فلزی - واژه ها و اصطلاحات علمی مربوط به پوشش دهی الکتریکی (آبکاری) و فرآیندهای مرتبط با آن -	۱۴	۱۳۷۳	۳۵۰۵	• نساجی - ماشین های خط ریسندگی - واژه ها
۴۰	۱۳۹۰	۴۷۲۳	• واژه نامه اندازه شناسی - مفاهیم پایه و عمومی و اصلاحات مربوط	۲	۱۳۷۳	۳۵۰۶	• چوب - مقطوعات جنگلی و دست کاشت - تعاریف و اصطلاحات و ابعاد
۴	۱۳۷۸	۴۷۶۵	• مخابرات - تعاریف و اصطلاحات مربوط به انتقال داده روی شبکه تلفنی (۷۰۷)	۲۳	۱۳۸۹	۳۵۱۰	• منسوجات - پارچه های حلقوی بافت - تعریف عیوب - واژه نامه
۱۴	۱۳۷۸	۴۷۶۹	• مخابرات - تعاریف واژه های مربوط به سیستمهای کابل تار نوری زیر دریا	۱۵	۱۳۷۳	۳۵۲۶	• مته های پیچشی فولادی با ساق موازی - ویژگی ها - اصطلاحات ابعاد
۴۷	۱۳۷۸	۴۷۷۳	• ماشین آلات - مفاهیم اصلی یا اصول کلی طراحی - ایمنی	۶	۱۳۷۴	۳۵۸۴	• مواد شیمیایی صنعتی - اصطلاحات نمونه برداری
۹	۱۳۷۸	۴۷۷۵	• ماشین آلات - واژه نامه ایمنی	۳۱	۱۳۷۴	۳۵۹۹	• چای سیاه - واژه نامه
۶	۱۳۷۸	۴۸۴۸	• گوسفند یا بز کشتاری (انواع، واژه ها و تعاریف)	۵	۱۳۷۴	۳۶۴۹	• تخم مرغ - واژه نامه
۷	۱۳۷۸	۴۸۴۹	• گاو یا گاو میش کشتاری (انواع، واژه ها و تعاریف)	۳۸	۱۳۷۴	۳۶۵۰-۱	• مدارهای چاپی - واژه ها و تعاریف مدارهای چاپی
۷	۱۳۷۸	۴۸۵۶	• لاستیک ها و لاتکسها - نامگذاری	۴	۱۳۷۴	۳۶۷۴	• مرغ و خروس - واژه نامه
۱۰	۱۳۷۸	۴۸۷۰	• کشتار و کشتارگاهی دام (تاسیسات و تجهیزات) - واژه نامه	۶۵	۱۳۷۵	۳۶۹۱	• نشاسته، مشتقات و فرآورده های جانبی - واژه نامه
۳۳	۱۳۷۸	۴۸۷۳	• کشتار و کشتارگاه دام (تعاریف و اصطلاحات) واژه نامه	۷	۱۳۷۵	۳۷۳۰	• گاو زنده کشتاری - تعاریف و اصطلاحات
۵	۱۳۸۰	۴۸۸۰	• مخابرات - اصطلاحات و تعاریف مربوط به ارتباطات رادیویی فضایی	۴	۱۳۷۵	۳۷۳۱	• گوسفند زنده کشتاری - تعاریف و اصطلاحات
۵	۱۳۷۸	۴۸۸۱	• پارچه - تعاریف و اصطلاحات عمومی و اساسی بافت	۸	۱۳۷۵	۳۸۰۸	• طبقه بندی و توضیح وسایل جدید روشنایی -
۳	۱۳۷۸	۴۸۸۲	• نخ های یکسره تغییر شکل یافته (تکسچره شده) واژه نامه	۱۵	۱۳۷۵	۳۸۳۳	• مرغداری - واژه نامه صنعت
۹	۱۳۷۸	۴۸۸۹-۱	• میوه ها - واژه نامه - قسمت اول	۶	۱۳۷۵	۳۸۴۷	• واژه نامه سترونی تجهیزات پزشکی یکبار مصرف - گاز اکسید اتیلن -
۴	۱۳۷۸	۴۸۸۹-۲	• میوه ها - واژه نامه - قسمت دوم	۷۱	۱۳۹۱	۴۰۱۹	• شوک و ارتعاش مکانیکی، پایش وضعیت - واژه نامه
۶	۱۳۷۸	۴۸۹۰-۱	• سبزیها - واژه نامه - قسمت اول	۳۵	۱۳۷۶	۴۰۲۰	• ارتعاشات مکانیکی - واژه نامه توازن
۵	۱۳۷۸	۴۸۹۰-۲	• سبزیها - واژه نامه - قسمت دوم	۴۵	۱۳۹۴	۴۰۷۹	• بافندگی حلقوی - تعاریف اساسی - واژه نامه
۲۲	۱۳۷۸	۴۸۹۱-۱	• میوه ها و سبزیها - واژه نامه ریختار و ساختار - قسمت اول	۳۴	۱۳۷۷	۴۱۹۷	• ماشین آلات - مفاهیم اصلی - اصول کلی برای طراحی واژه شناسی، روش شناسی - ایمنی
۲۵	۱۳۷۶	۴۸۹۴	• مخابرات - اصطلاحات و تعاریف مربوط به کیفیت سرویس و عملکرد شبکه	۶	۱۳۷۶	۴۲۱۳	• نساجی - واژه نامه فرآیند سوختن منسوجات و محصولات نساجی
۵	۱۳۷۹	۴۹۲۷	• کیسه ادرار - قسمت اول اصطلاحات	۱۴	۱۳۸۶	۴۲۹۰	• میوه های خشک و خشک شده - واژه نامه
۱۳۲	۱۳۸۰	۴۹۶۰	• ظروف شیشه ای - واژه نامه	۵۲	۱۳۹۵	۴۳۱۷-۱	• کاغذ ، مقوا ، خمیرهای کاغذ و واژه های مربوط واژه نامه - قسمت ۱- فهرست الفبایی
۱۶۳	۱۳۷۹	۴۹۶۷	• آزمون های غیر مخرب - واژه نامه	۱۹	۱۳۸۵	۴۳۱۷-۲	• کاغذ، مقوا - خمیرهای کاغذ و واژه های مربوط - اصطلاحات - قسمت دوم: اصطلاحات خمیر کاغذسازی
۹	۱۳۷۸	۵۰۶۰	• آفت کشتها - واژه نامه مانده آفت کشتها در مواد غذایی	۴۴	۱۳۸۵	۴۳۱۷-۳	• کاغذ، مقوا - خمیرهای کاغذ و واژه های مربوط - اصطلاحات - قسمت سوم: اصطلاحات کاغذ سازی
۵۳	۱۳۸۰	۵۲۰۳	• روی - واژه نامه	۵۳	۱۳۸۵	۴۳۱۷-۴	• کاغذ، مقوا، خمیرهای کاغذ و واژه های مربوط - اصطلاحات - قسمت چهارم: انواع کاغذ و مقوا و محصولات تبدیلی
۶۰	۱۳۷۹	۵۲۰۴	• سرب - واژه نامه	۴۳	۱۳۹۵	۴۳۱۷-۵	• کاغذ ، مقوا ، خمیرهای کاغذ و واژه های مربوط واژه نامه - قسمت ۵- خصوصیات خمیر کاغذ، کاغذ و مقوا
۲	۱۳۷۹	۵۲۵۰	• منسوجات - تعیین جرم - واژه نامه	۴	۱۳۷۷	۴۳۲۸	• مخابرات - اختصارات مورد استفاده
۹	۱۳۸۹	۵۲۵۲-۲	• تجهیزات تزریق سوخت - واژه نامه - قسمت ۲: انژکتورهای سوخت	۲	۱۳۷۷	۴۳۳۱	• مخابرات - اصطلاحات و نماد کمیت های اطلاعاتی مخابراتی
				۶	۱۳۷۷	۴۳۳۳	• مخابرات - تعاریف و اصطلاحات بکار رفته در انتشار امواج رادیویی در محیط غیر یونیزه

۴۸	۱۳۹۶	۶۷۸۲-۱	• یاتاقان های ساده-اصطلاحات، تعاریف، طبقه بندی و نمادها-قسمت ۱: طراحی، مواد یاتاقان و خواص آنها	۸	۱۳۹۴	۵۲۵۲-۴	• تجهیزات تزریق سوخت -واژه نامه -قسمت ۴- لوله های سوخت رسانی فشار قوی و اتصالات انتهایی
۱۶	۱۳۹۶	۶۷۸۲-۲	• یاتاقان های ساده-اصطلاحات، تعاریف، طبقه بندی و نمادها-قسمت ۲: اصطکاک و سایش	۶	۱۳۹۴	۵۲۵۲-۵	• تجهیزات تزریق سوخت -واژه نامه -قسمت ۵- سیستم تزریق سوخت ریل مشترک
۲۷	۱۳۹۶	۶۷۸۲-۳	• یاتاقانهای ساده-اصطلاحات، تعاریف، طبقه بندی و نمادها-قسمت ۳: روان کاری	۲۹	۱۳۸۱	۵۲۸۳	• کودها و بهسازهای خاک - واژه نامه
۱۰	۱۳۹۴	۶۷۸۲-۴	• یاتاقان های لغزشی (تخت) اصطلاحات، تعاریف، طبقه بندی و نمادها-قسمت ۴- نمادهای اصلی	۱۴	۱۳۹۶	۵۴۲۹	• خودروهای جاده ای-طبقه بندی تصادف-واژه نامه
۲۳	۱۳۹۲	۶۷۸۲-۵	• یاتاقان های ساده - اصطلاحات، تعاریف، طبقه بندی و نمادها -قسمت ۵: کاربرد نمادها	۸	۱۳۸۰	۵۵۹۱	• مواد غذایی - باقی مانده داروهای دامی - واژه نامه
۶	۱۳۹۳	۶۷۸۲-۶	• یاتاقان های لغزشی (تخت) - اصطلاحات - تعاریف، طبقه بندی و نمادها - قسمت ۶ - اصطلاحات اختصاری	۱	۱۳۹۳	۵۶۳۴	• نساجی - منسوجات نیافته - تعریف
۲۶	۱۳۸۲	۶۸۱۸	• خودرو - اصطلاحات و تعاریف مربوط به محورهای محرک کامیون و اتوبوس	۸۰	۱۳۸۱	۵۶۸۰	• مخبرات - واژگان رادیویی
۲۵	۱۳۸۲	۶۸۸۲	• آفت کشها-واژه نامه	۴۲	۱۳۸۰	۵۷۱۱-۱	• آب - واژه نامه - بخش یک - فهرست الفبایی و موضوعات
۱۷	۱۳۸۶	۶۹۶۸-۱	• پوست - پوستهای خام گوسفندی - قسمت اول: معایب (انواع - تعاریف)	۲۵	۱۳۸۰	۵۷۱۱-۲	• آب - واژه نامه - بخش دو - آب در طبیعت، نمونه برداری
۱۱	۱۳۸۶	۶۹۶۹-۱	• پوست - پوستهای خام بزی - معایب (انواع - تعاریف)	۳۶	۱۳۸۰	۵۷۱۱-۳	• آب - واژه نامه - بخش سه، آب آشامیدنی، آب صنعتی، فاضلاب
۱۱	۱۳۸۳	۷۰۲۸-۱	• خودروهای جاده ای الکتریکی - واژه نامه	۴۵	۱۳۷۹	۵۷۱۱-۵	• آب-واژه نامه -بخش پنجم -شیمیایی و آمار
۸	۱۳۸۳	۷۰۵۳	• خودروهای جاده ای- وسایل روشنایی و علامت دهنده نوری - واژه نامه	۳۷	۱۳۸۲	۵۸۱۳	• صنعت نفت - اصطلاحات - خواص و آزمون ها
۱۳	۱۳۹۵	۷۰۵۹-۱	• خودروهای جاده ای -اغتشاش الکتریکی ناشی از رسانایی و کوپلینگ -قسمت ۱ - تعاریف و ملاحظات عمومی	۳۴	۱۳۸۰	۵۸۸۴	• تجهیزات حفظ نباتات - واژه
۲۳	۱۳۸۳	۷۲۵۲-۱	• ماشینهای کشاورزی - تجهیزات برداشت محصول - کمباین و اجزای کاری آن قسمت اول : واژه نامه	۱۳	۱۳۸۰	۵۹۲۱	• نخ تزیینی - فانتزی - واژه نامه
۸	۱۳۸۳	۷۲۵۲-۲	• ماشینهای کشاورزی - تجهیزات برداشت محصول - کمباین و اجزای کاری آن قسمت دوم : ارزیابی خصوصیات و عملکرد تعریف شده در قسمت اول(واژه نامه)	۱۵	۱۳۸۶	۵۹۹۷	• نساجی - تشکیل وب و نحوه اتصال آن در منسوج نیافته - واژه و اصطلاحات
۳۶	۱۳۸۳	۷۲۶۶	• یاتاقانهای لغزشی خودنظام - واژه نامه	۶۲	۱۳۸۱	۶۱۴۳	• نساجی - انواع بخیه - طبقه بندی و اصطلاحات
۲۰	۱۳۸۳	۷۲۷۰-۱	• ماشینهای کشاورزی - ماشینهای برداشت علوفه سبز قسمت اول : واژه نامه	۴۰	۱۳۸۹	۶۲۵۲-۶	• اتاقهای تمیز و محیط های کنترل شده- قسمت ششم: واژه نامه
۹	۱۳۸۳	۷۲۸۸-۱	• خودروهای جاده ای برقی - موتورهای احتراق داخلی - سیستمهای جرقه زنی - قسمت اول : واژه نامه	۴۲	۱۳۸۶	۶۳۹۴	• طناب - واژه ها و اصطلاحات
۴۶	۱۳۸۳	۷۴۰۸	• طیور - پرورش و نگهداری - واژه نامه	۴۱	۱۳۸۸	۶۴۱۷-۱	• فناوری اطلاعات-واژه نامه-قسمت ۱-واژه های پایه
۱۶	۱۳۵۰	۷۴۱۶	• تخته لایبها - واژه	۲۹	۱۳۹۱	۶۴۱۷-۲	• پردازش داده- واژه نامه قسمت ۲: عملیات حسابی و منطقی
۳	۱۳۸۳	۷۴۶۸	• ماشین آلات خاکبرداری - بهره وری ماشین - واژگان ، نمادها و واحدها	۱۷	۱۳۹۳	۶۴۱۷-۳	• سامانه های پردازش اطلاعات-واژه نامه-قسمت ۳:فناوری تجهیزات
۴	۱۳۹۳	۷۴۷۰-۱	• ماشین های خاک برداری - محیط اتاقک کاربر - قسمت ۱ : اصطلاحات و تعاریف	۱۵	۱۳۹۰	۶۴۱۷-۶	• سامانه های پردازش اطلاعات- واژه نامه قسمت ۶: آماده سازی و به کارگیری داده
۲۴	۱۳۸۳	۷۵۴۰-۱	• معدنکاری - واژه نامه قسمت اول : طرح ریزی و نقشه برداری	۶۸	۱۳۸۶	۶۴۱۷-۸	• فناوری اطلاعات واژه ها و اصطلاحات - قسمت ۸ امنیت
۳۲	۱۳۸۳	۷۵۴۰-۲	• معدن کاری-واژه نامه-قسمت دوم:تهویه	۳۹	۱۳۹۱	۶۴۱۷-۹	• فناوری اطلاعات-فهرست لغات- قسمت نهم : ارتباطات داده ها
۲۹	۱۳۸۳	۷۵۴۰-۳	• معدن کاری-واژه نامه-قسمت سوم:چالزنی و اکتشاف- واژه نامه	۱۱	۱۳۹۱	۶۴۱۷-۱۶	• فناوری اطلاعات-فهرست لغات- قسمت شانزدهم: تئوری اطلاعات
۱۹	۱۳۸۳	۷۵۴۰-۴	• معدنکاری-واژه نامه-قسمت ۴:زهکشی	۳۷	۱۳۹۲	۶۴۱۷-۱۷	• فناوری اطلاعات- واژگان-قسمت ۱۷:دادگان ها
۳۰	۱۳۸۴	۷۵۴۰-۵	• معدنکاری - واژه نامه - قسمت پنجم:زمین شناسی	۳۴	۱۳۹۲	۶۴۱۷-۲۳	• فناوری اطلاعات- واژگان-قسمت ۲۳:پردازش متن
۲۶	۱۳۸۴	۷۵۴۰-۶	• معدنکاری - واژه نامه - قسمت ششم : حفاری و آتشیاری	۲۳	۱۳۹۱	۶۴۱۷-۲۶	• فناوری اطلاعات-فهرست لغات- قسمت بیست و ششم: اتصالات داخلی سیستم های باز
				۲۹	۱۳۹۱	۶۴۱۷-۲۸	• فناوری اطلاعات-فهرست لغات- قسمت بیست و هشتم: هوش مصنوعی - مفاهیم پایه و سیستم های متخصص
				۲۱	۱۳۹۲	۶۴۱۷-۳۱	• فناوری اطلاعات - واژه نامه - قسمت ۳۱: هوش مصنوعی - یادگیری ماشین
				۳۰	۱۳۹۴	۶۵۳۴	• یاتاقان های غلتشی -یاتاقان های کف گرد-ویژگیهای هندسی فراورده (gps) و مقادیر روا داری
				۷	۱۳۹۰	۶۵۷۲-۱	• پایه های روشنایی-قسمت اول:واژه ها و تعاریف
				۴	۱۳۸۸	۶۶۶۶	• جوش پذیری - مواد فلزی- اصول کلی

۲۷	۱۳۸۴	۸۰۹۹-۱	• اسناد و فرآوری داده ها - امور اصطلاح شناسی - واژگان - قسمت اول : نظریه و کاربرد	۱۱	۱۳۸۴	۷۵۴۰-۷	• معدنکاری - واژه نامه - بخش هفتم : مهندسی برق و روشنائی
۱۴	۱۳۸۴	۸۱۳۱	• خاک - آب خاک، ناحیه غیر اشباع - تعاریف، علائم و تئوری - واژه نامه	۴۹	۱۳۸۴	۷۵۴۰-۸	• معدنکاری - واژه نامه - قسمت هشتم: استخراج و کارگاه استخراجی
۶	۱۳۸۹	۸۱۵۳-۱	• کمپرسورها- ماشین ها و ابزارهای بادی- واژه نامه- قسمت ۱: کلیات	۲۵	۱۳۸۴	۷۵۴۰-۹	• معدنکاری - واژه نامه - بخش نهم: چاهها و تجهیزات وابسته
۱۰	۱۳۸۴	۸۱۵۳-۲	• کمپرسورها، ماشینها و ادوات بادی - واژه نامه - قسمت دوم: کمپرسورها	۲۷	۱۳۸۴	۷۵۴۰-۱۰	• معدن کاری - واژه نامه - قسمت دهم: ترابری
۷	۱۳۸۹	۸۱۵۳-۳	• کمپرسورها- ماشین ها و ابزارهای بادی- واژه نامه- قسمت ۳: ماشینها و ابزارهای بادی	۲۱	۱۳۸۴	۷۵۴۰-۱۱	• معدن کاری - واژه نامه - قسمت یازدهم: کنترل لایه ها
۹	۱۳۸۴	۸۲۰۰	• غربالها و غربال کردن صنعتی - واژه و اصطلاحات	۸	۱۳۸۹	۷۵۶۴-۱	• محافظت در برابر آتش سوزی- واژه نامه - قسمت ۱ : اصطلاحات عمومی و پدیده آتش
۲۱	۱۳۹۱	۸۲۲۸	• سنگ های ساختمانی - واژه نامه	۴	۱۳۸۹	۷۵۶۴-۲	• محافظت در برابر آتش سوزی - واژه نامه - قسمت ۲ : محافظت سازه ای در برابر آتش سوزی
۵	۱۳۸۴	۸۲۳۳	• نساجی - شکل شناسی الیاف و نخ - واژه نامه	۵	۱۳۸۹	۷۵۶۴-۳	• محافظت در برابر آتش سوزی - واژه نامه - قسمت ۳ : شناسایی آتش سوزی و اعلام خطر
۳	۱۳۸۴	۸۲۳۴	• منسوجات - نخ تک و تکسچره - تعاریف	۱۰	۱۳۸۹	۷۵۶۴-۴	• محافظت در برابر آتش سوزی - واژه نامه - قسمت ۴ : تجهیزات آتش نشانی
۱۲	۱۳۸۴	۸۳۴۹	• مایعات خنک کننده موتور - واژه نامه	۳	۱۳۸۹	۷۵۶۴-۵	• محافظت در برابر آتش سوزی - واژه نامه - قسمت ۵ : کنترل دود
۴	۱۳۸۴	۸۳۷۲-۱	• ابزار و ماشین آلات نساجی - چله های مورد مصرف در صنعت نساجی - قسمت اول: واژه نامه	۷	۱۳۸۳	۷۵۶۴-۶	• حفاظت در برابر آتش - واژه نامه قسمت ششم - راههای خروجی (فرار) ساختمان
۱۹	۱۳۹۷	۸۴۰۷	• ماشین های جنگل داری-اره های زنجیری دستی- واژه نامه	۳	۱۳۸۹	۷۵۶۴-۷	• محافظت در برابر آتش سوزی- واژه نامه - قسمت ۷ : شناسایی انفجار و راه های فرو نشانی آن
۲۵	۱۳۸۴	۸۴۷۳	• پاشش حرارتی-واژه نامه،طبقه بندی	۲۱	۱۳۸۹	۷۵۶۴-۸	• محافظت در برابر آتش سوزی - واژه نامه - قسمت ۸ : اصطلاحات ویژه در مورد آتش نشانی، عملیات نجات و حمل مواد خطر ناک
۱۰	۱۳۸۴	۸۴۹۳	• تبدیل انرژی خورشیدی فتوولتائیک - اصطلاحات و واژه ها	۱۳	۱۳۹۵	۷۷۴۱-۱	• ژئوسینتیک ها-قسمت ۱- اصطلاحات و تعاریف
۹۴	۱۳۸۴	۸۵۱۸-۱	• چرم - واژه نامه - قسمت اول: A-N	۱۰	۱۳۹۵	۷۷۴۱-۲	• ژئوسینتیک ها-قسمت ۲-نمادها و علائم تصویری
۱۰	۱۳۹۱	۸۷۰۰-۲	• خودروهای جاده ای- ارتباط بین خودرو و تجهیزات خارجی برای عبور مرتب با آلایندهی - قسمت دوم راهنمای طرح ریزی در اصطلاحات، تعاریف، مخففها و سرنامها	۶۱	۱۳۹۶	۷۸۰۴	• فن ها-واژه نامه و تعاریف طبقه بندی
۷	۱۳۸۵	۸۸۰۵	• موتورهای گازی و موتور سیکلت های دوچرخ - واژه نامه - جرهما	۱۰	۱۳۸۳	۷۸۱۲-۶	• هوا فضا-فهرست واژه های معادل-قسمت ۶-اتمسفیر استاندارد
۱۰	۱۳۹۲	۸۸۱۱	• زیست فناوری - تاثیرات زیستی و سرنوشت محیطی- واژه نامه	۱۱	۱۳۸۳	۷۸۱۲-۸	• هوا فضا-فهرست واژه های معادل-قسمت ۸ قابلیت اطمینان هواپیما
۵	۱۳۸۴	۸۸۷۸	• ماشین های کشاورزی - تراکتورها و ماشین های کشاورزی و جنگلداری - طبقه بندی و واژه شناسی - قسمت صفر - سیستم طبقه بندی	۱۱۸	۱۳۸۳	۷۸۴۸	• پرتوشناسی پزشکی-واژه نامه
۱۸	۱۳۹۵	۸۸۹۰-۱	• زیست فن آوری - اصطلاحات و تعاریف - قسمت ۱ - فراورده های زیستی	۹	۱۳۸۳	۷۹۱۸	• پودر ماهی - واژه نامه
۸	۱۳۸۶	۸۹۰۱	• اصول ساخت کشتی - ابعاد و تعاریف واژه های کاربردی در رایانه	۱۸	۱۳۸۴	۷۹۵۳	• صنایع دریایی - کشتی سازی و سازه های دریایی - ماشین آلات عرشه - واژه نامه
۱۰۳	۱۳۸۶	۸۹۱۶	• سیستمهای سیالی و قطعات - واژه نامه	۲۸	۱۳۸۴	۷۹۵۴	• صنایع دریایی - کشتی سازی و سازه های دریایی - دکلهای جرقیل و متعلقات - واژه نامه
۱۲	۱۳۸۶	۸۹۳۰	• تورهای ماهیگیری - آویختگی و اتصال یافته توری - اصطلاحات و تعاریف و تصاویر	۲۲	۱۳۸۴	۸۰۱۰-۱	• فناوری خلاء - واژه نامه - قسمت اول : اصطلاحات عمومی
۲۰	۱۳۹۳	۸۹۹۵-۱	• ماشین های کشاورزی - تجهیزات آبیاری - آبیاش ها - قسمت ۱: اصطلاحات و تعاریف و طبقه بندی	۲۸	۱۳۸۴	۸۰۱۰-۲	• فناوری خلاء - واژه نامه - قسمت دوم : پمپهای خلاء و اصطلاحات مرتبط
۸۱	۱۳۹۶	INSO-ISO ۹۰۰۰	• سیستم های مدیریت کیفیت-مبانی و واژگان	۱۸	۱۳۸۴	۸۰۱۰-۳	• تکنولوژی خلاء - واژه نامه - قسمت سوم: اندازه گیری خلاء
۸۱	۱۳۹۶	۹۰۰۰	• سیستم های مدیریت کیفیت - مبانی و واژگان	۳۴	۱۳۹۱	۸۰۲۸	• وسایل پزشکی - مدیریت کیفیت - ساختار داده واژگان وسایل پزشکی
۷۳	۱۳۸۶	۹۰۸۸	• تجهیزات انتقال پیوسته - واژگان	۷۵	۱۳۹۵	۸۰۴۵-۱	• چرخ دنده- واژه نامه- قسمت ۱: تعاریف هندسی
۱۹	۱۳۸۶	۹۱۰۵	• شیشه برای شیشه کاری - واژه نامه کار روی شیشه	۲۸	۱۳۸۴	۸۰۴۵-۲	• چرخ دنده - قسمت دوم: تعاریف مربوط به هندسه چرخ دنده حلزونی- واژه نامه
۲۵	۱۳۸۶	۹۱۴۸	• سنگدانه های بتن - واژه نامه	۲۵	۱۳۹۰	۸۰۶۲	• کانه آهن و آهن اسفنجی - واژه نامه
۱۳	۱۳۸۶	۹۱۵۶	• محرک تسمه ای تسمه های ۷ شکل و تسمه های ۷ شکل شیار دار پولی ها متناظر - واژه نامه				

۲۵	۱۳۸۶	۱۰۰۲۱-۷	صنعت نفت اصطلاحات قسمت ۷: اصطلاحات متفرقه	۱۳	۱۳۸۹	۹۱۷۶	ماشین های جنگلداری - علف زن ها وچمن زن های دستی قابل حمل - واژه نامه
۴۰	۱۳۹۶	۱۰۰۲۱-۹۹	صنعت نفت - اصطلاحات- قسمت ۹۹: اصول کلی و فهرست	۲۹	۱۳۹۷	۹۱۸۷-۱	کابین های برودتی ویتربینی-قسمت ۱: واژگان
۶۲	۱۳۸۹	۱۰۰۴۴-۲۶	صنعتی چرخدار - قسمت ۲۶: واژه نامه	۴۷	۱۳۸۶	۹۲۸۵	طیور - واژه نامه
۳۹	۱۳۹۲	۱۰۰۸۷-۱	کاغذهای نازک و فرآورده های آن - قسمت ۱: اصطلاحات	۵۱	۱۳۸۶	۹۲۸۶	دام - واژه نامه
۵۷	۱۳۹۵	۱۰۱۳۳	صنایع دریایی -حفاظت از محیط زیست دریایی - واژگان پاسخ به نشت نفت	۱۲	۱۳۸۶	۹۲۹۰-۱	پوست - پوستهای خام گوساله و گاوی- قسمت اول: معایب (انواع - تعاریف)
۲۲	۱۳۸۶	۱۰۱۴۷	ارگونومی محیط های حرارتی اصطلاحات و نمادها	۱۱	۱۳۸۶	۹۲۹۹-۱	قابلیت تشخیص-قسمت اول -اصطلاحات و تعاریف
۲۷	۱۳۸۹	۱۰۳۶۴-۱	ماشین آلات و تجهیزات ساختمانی- مخلوط کن های بتن- قسمت ۱: واژه نامه و ویژگی های عمومی	۳۳	۱۳۸۶	۹۴۲۱	کابل راهها الزامات ایمنی برای تاسیسات کابل راههای طراحی شده برای حمل مسافر اصطلاحات
۳۵	۱۳۸۷	۱۰۳۶۹-۵	کمپتهای اصلی در برش و سنگ زنی -قسمت پنجم - اصطلاحات فنی اصلی برای فرآیند سنگ زنی با استفاده از سنگ های سنباده	۶۳	۱۳۸۶	۹۴۹۰	فرآیند های غشایی میکرو فیلتراسیون اولتراسفیلتراسیون ، نانوفیلتراسیون و اسمز معکوس
۲۷	۱۳۹۶	۱۰۴۲۵-۱۱۴	واژگان الکترونیک قسمت ۱۱۴: الکتروشمی	۲۲	۱۳۸۶	۹۵۱۴-۱	لیزرها و تجهیزات مربوط به لیزر روش های آزمون برای تعیین شکل جعبه موج پرتو لیزر قسمت اول اصطلاحات
۳۳	۱۳۹۰	۱۰۴۲۵-۴۸۲	واژگان الکترونیک -قسمت ۴۸۲: سلول ها و باتری های اولیه و ثانویه	۵۳	۱۳۸۶	۹۵۲۵	تجهیزات خدمات مواد غذایی واژه نامه
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۴۲۵-۸۲۶	واژگان الکترو تکنیک قسمت ۸۲۶ تاسیسات الکتریکی	۱۳	۱۳۸۶	۹۵۳۵-۱	خودروهای جاده ای تمیزی اجزا مدار سیال قسمت اول واژه نامه
۳۰	۱۳۹۶	۱۰۴۲۵-۹۰۴	واژه نامه الکترونیک-قسمت ۹۰۴: استانداردهای محیطی برای محصولات و سیستم های الکتریکی و الکترونیکی	۱۰	۱۳۸۶	۹۶۱۰	ماهی و فرآورده های آن - جابجایی ، یخ زدن و نگهداری - واژه نامه
۳۹	۱۳۸۶	۱۰۴۷۸	ماشین های خاکبرداری دامپرها واژگان ویژگی های تجاری	۱۰	۱۳۸۶	۹۶۲۹-۲	ماشین آلات و تجهیزات نساجی ماشین های بافندگی حلقوی تار تخت قسمت دوم : واژه نامه تغذیه نخ تار ، برداشته و بسته بندی پارچه
۸	۱۳۸۶	۱۰۵۱۵	خودروهای جاده ای ابعاد موتورهای گازی و موتور سیکلت های دوچرخ اصطلاحات و تعاریف	۱۲	۱۳۸۶	۹۶۲۹-۴	ماشین آلات و تجهیزات نساجی ماشین های بافندگی حلقوی تار تخت قسمت چهارم : واژه نامه ماشین ها و ابزار اتصال
۷	۱۳۸۶	۱۰۶۷۳-۱	شیشه ساختمانی محصولات اولیه شیشه سیلیکاتی سودا لایم قسمت ۱ تعاریف خواص عمومی فیزیکی و شیمیایی	۲۰	۱۳۸۶	۹۷۶۰-۲	تعیین مشخصات بافت کف سازی با استفاده از پروفیل های سطح قسمت دوم واژه نامه و الزامات پایه مربوط به تحلیل پروفیل بافت کف سازی
۱۴	۱۳۸۷	۱۰۷۶۷	سترونی محصولات پزشکی - واژه نامه	۴۳	۱۳۸۶	۹۷۹۲-۱	ایمنی ماشینهای بسته بندی قسمت ۱ اصطلاحات و طبقه بندی ماشینهای بسته بندی و ملحقات
۱۱	۱۳۹۳	۱۰۷۹۶	ماشین آلات و تجهیزات نساجی - ماشین کشش برای سیستم ریسندگی پنبه ای - اصطلاحات و اصول ساختار	۲۶	۱۳۹۵	۹۸۷۶	سفالهای رسی بام و اتصالات -تعاریف و ویژگی های خودروهایی جاده ای -تمیزی اجزاء تشکیل دهنده مدارهای سیال -قسمت اول-واژه نامه
۱۶	۱۳۸۶	۱۰۸۳۱	سیستم ها و تجهیزات چند رسانه ای -سیستم های خانگی چند رسانه ای -واژه نامه دستگاههای خانگی	۱۳	۱۳۸۶	۹۸۸۹-۱	نمادهای نگاشتاری - واژه نامه
۱۶	۱۳۸۷	۱۰۹۶۹	خدمات گردشگری - دفاتر خدمات مسافرتی و تور گردانها - اصطلاح شناسی	۱۶	۱۳۸۶	۹۹۵۳	ماشین های جنگل داری -ماشین های حمل گرده
۸۴	۱۳۸۷	۱۱۰۲۴	ایمنی آتش-واژه نامه	۲۰	۱۳۹۵	۹۹۸۲	بینه -اصطلاحات ،تعاریف و مشخصات تجاری
۶	۱۳۸۷	۱۱۱۴۹	ماشین آلات نساجی-باز کننده ها و تمیز کننده ها برای آماده سازی الیاف غیر یکسره -اصطلاحات و اصول ساختار	۱۰	۱۳۸۶	۹۹۸۳	ماشین های کشاورزی و جنگل داری چوب کشهای چرخ دار واژه ها تعاریف و مشخصات تجاری
۱۱	۱۳۸۷	۱۱۱۵۰	کاردینگ برای ریسندگی الیاف غیر یکسره - اصطلاحات و اصول ساختار	۲۲	۱۳۹۳	۹۹۹۵	ماشین های خاک برداری - اسکرپرها - اصطلاحات و ویژگی های تجاری
۵۴	۱۳۸۷	۱۱۱۶۰	پایپوش -واژه نامه	۲۲	۱۳۸۶	۹۹۹۸	ماشین های خاک برداری -ماشین های حفر کانال- تعاریف و ویژگی های تجاری
۱۹	۱۳۹۵	۱۱۲۳۳-۱	پلاستیک ها-سامانه های لوله گذاری برای کاربرد گازرسانی -پلی اتیلن (PE) قسمت ۱- کلیات	۶۲	۱۳۸۶	۹۹۹۹	خودرو های جاده ای ترمز گیری خودروهایی کشنده و کشیده شونده های آن واژگان
۷۲	۱۳۹۷	۱۱۴۹۷	خودروهای با سوخت گاز طبیعی-فشرده(CNG)- اصطلاح شناسی	۴۲	۱۳۹۵	۱۰۰۲۱-۱	صنعت نفت -اصطلاحات -قسمت ۱-مواد خام و فرآورده ها
۱۱	۱۳۹۲	۱۱۵۰۴-۱	ابزار های حجمی با کارکرد پیستونی-قسمت ۱: اصطلاح شناسی، الزامات کلی و توصیه های کاربر	۲۵	۱۳۸۶	۱۰۰۲۱-۳	صنعت نفت اصلاحات قسمت ۳ : اکتشافات و تولید
۱۹	۱۳۹۶	۱۱۷۰۶	زغال سنگ سخت - آنالیز دانه بندی به روش الک کردن	۲۱	۱۳۹۰	۱۰۰۲۱-۴	صنعت نفت - اصطلاحات - قسمت ۴- پالایش
				۱۴	۱۳۹۰	۱۰۰۲۱-۵	صنعت نفت -اصطلاحات-قسمت پنجم:حمل ونقل ،انبارش ،توزیع
				۵۴	۱۳۸۹	۱۰۰۲۱-۶	صنعت نفت - اصطلاحات - قسمت ۶- اندازه گیری

۴	۱۳۸۹	۱۲۵۲۸	• عملیات و حمام های مربوط به ماشین های خشک کن - واژه نامه	۹	۱۳۸۸	۱۱۷۴۱	• ماشینهای جنگل داری-ماشین های ویژه چرخ دار- واژه نامه . روش های آزمون عملکرد و معیاربرای سامانه های ترمز
۱۸	۱۳۸۹	۱۲۵۸۸	• میوه ها و سبزی های تازه-واژه نامه				
۱۱	۱۳۸۹	۱۲۶۷۳	• ساختمان - هماهنگی مدولار - واژه نامه	۵۰	۱۳۹۵	۱۱۸۰۵	• محصولات فولادی -واژه نامه
۱۸	۱۳۸۹	۱۲۷۲۶	• چرخ ها و رینگ های لاستیکی بادی - واژه نامه ، شماره مشخصه و نشانه گذاری	۶	۱۳۸۸	۱۱۹۸۸	• ماشین های نجاری - ماشین های لایه بری برای تولید روکش های طبیعی - نام گذاری قطعات
۵۴	۱۳۸۹	۱۲۷۵۱	• توربین های گازی - واژگان	۴	۱۳۸۸	۱۱۹۹۱	• ماشین های نجاری -ماشین های تولید تخته از باریکه های چوب - نام گذاری قطعات
۳۵	۱۳۸۹	۱۲۷۶۶-۱	• موتورهای احتراق داخلی رفت و برگشتی-واژه نامه- قسمت ۱: اصطلاحات بهره برداری و طراحی موتور	۱۴	۱۳۸۸	۱۱۹۹۲	• ماشین های نجاری - ماشین های زبانه زن دو کله - نام گذاری قطعات شرایط پذیرش
۱۶	۱۳۸۹	۱۲۷۶۶-۲	• موتورهای احتراق داخلی رفت و برگشتی-واژه نامه- قسمت ۲: اصطلاحات مربوط به تعمیرات موتور	۵	۱۳۸۸	۱۱۹۹۹	• ماشین های نجاری-ماشین های تیزکن اره نواری- نام گذاری قطعات
۲۹	۱۳۸۹	۱۲۸۲۶	• هتل ها و انواع دیگر اقامتگاههای گردشگری -اصطلاح شناسی	۷	۱۳۸۸	۱۲۰۰۲	• ماشین های نجاری- ماشینهای سوراخکاری تک محوره- فهرست واژه ها و شرایط پذیرش
۴۵	۱۳۸۹	۱۲۸۳۲	• ارزیابی حسی- واژه نامه	۴	۱۳۸۸	۱۲۰۰۳	• ماشین های نجاری- ماشینهای سوراخکاری چند محوره - نام گذاری قطعات
۲۹	۱۳۸۸	۱۲۸۸۲	• رزوه های پیچ - واژگان				
۴۹	۱۳۸۹	۱۲۹۳۴	• بسته بندی - بسته بندی محیط توزیع - واژه نامه	۱۵	۱۳۸۸	۱۲۰۱۵-۱	• گچ - گچ های ساختمانی واندودهای گچی آماده - قسمت اول : ویژگی ها
۸	۱۳۸۹	۱۲۹۵۸	• ماشین های جنگلداری- قطع کن ها- دسته کن ها- اصطلاحات، تعاریف و مشخصات تجاری	۲۵	۱۳۸۹	۱۲۰۱۵-۲	• گچ - گچ های ساختمانی واندودهای گچی آماده - قسمت دوم: روش های آزمون
۱۴	۱۳۸۹	۱۲۹۵۹	• خودرو - تجهیزات نگهداری و راهداری زمستانی جاده ها - اصطلاحات علمی و فنی - تعاریف و اصطلاحات برای نگهداری زمستانی	۱۴	۱۳۸۹	۱۲۰۶۸-۱	• ماشین آلات و تجهیزات نساجی- تغذیه کننده ها و کنترل کننده های نخ برای ماشین های حلقوی باف- قسمت ۱: اصطلاحات
۱۵	۱۳۸۹	۱۲۹۸۷	• جوشکاری- نواقص در برشهای شعله ای سوخت گازی، برشهای پرتو لیزری و برشهای پلاسما - واژه نامه	۱۵	۱۳۸۹	۱۲۰۹۳	• خودروهای جاده ای با نیروی پیش ران الکتریکی - اصطلاح شناسی
۱۴	۱۳۸۹	۱۳۰۱۹	• واژه های مرتبط با کاربرد مواد شیمیایی در کشاورزی- واژه نامه	۱۸	۱۳۸۸	۱۲۰۹۸	• فناوری نانو- واژه ها، اصطلاحات و تعاریف اصلی
۱۹	۱۳۸۹	۱۳۱۲۸	• روپات های صنعتی زبردست - سامانه های تعویض اتوماتیک بازوی عمل گر انتهایی-واژه نامه و ارایه مشخصات	۱۴	۱۳۸۹	۱۲۱۱۴	• پرس های مکانیکی جلو باز- واژه نامه
۲۷	۱۳۸۹	۱۳۱۸۸	• اسکی- واژه نامه	۵۷	۱۳۸۹	۱۲۱۳۵	• چوب- خصوصیات میکروسکوپی برای شناسایی چوب پهن برگان و سوزنی برگان - واژه نامه
۹۹	۱۳۸۹	۱۳۱۸۹	• سیستم های کنترل و اطلاعات حمل و نقل-مدیریت عمومی ناوگان و عملیات حمل بار تجاری-واژه نامه داده ها و پیام های موردنظر برای شناسایی و پایش الکترونیکی مربوط به حمل و نقل کالاهای خطرناک/مواد خطرناک	۱۹	۱۳۸۹	۱۲۲۱۷	• ماشین آلات نساجی- ماشین های رنگرزی ، تکمیل و تجهیزات وابسته- طبقه بندی و نامگذاری
۱۵	۱۳۹۰	۱۳۲۷۰	• فولاد برای تقویت و پیش تنیدن بتن - واژه نامه	۵	۱۳۸۹	۱۲۲۲۰	• ماشین آلات و تجهیزات نساجی-ماشینهای ماسوره پیچ-اصطلاحات
۷	۱۳۹۳	۱۳۲۷۱-۱	• فرو آلایزها-واژه نامه -قسمت ۱-مواد	۶	۱۳۸۹	۱۲۲۲۱	• ماشین آلات و تجهیزات نساجی-ماشینهای بوبین پیچ مخروطی و استوانه ای-اصطلاحات
۸	۱۳۹۰	۱۳۲۷۱-۲	• فروآلیاژها-واژه نامه - قسمت ۲-نمونه برداری و آماده سازی نمونه ها	۵	۱۳۸۹	۱۲۲۲۴	• ماشین آلات نساجی- تغذیه کننده ذخیره ای خودکار برای ریسندگی پنبه ای- اصطلاحات و اصول ساختار
۴	۱۳۹۰	۱۳۲۷۱-۳	• فروآلیاژها - واژه نامه - قسمت ۳: تحلیل الک کردن	۴	۱۳۸۹	۱۲۲۲۵	• ماشین آلات نساجی- کندانسورها برای سیستم ریسندگی پنبه ای- اصطلاحات و اصول ساختار
۳۸	۱۳۹۰	۱۳۳۲۵	• عملیات خوب کشاورزی-واژه نامه	۲۲	۱۳۸۹	۱۲۳۰۷-۱	• یاتاقانهای غلتشی-روداری ها - قسمت ۱: اصطلاحات و تعاریف
۶	۱۳۹۰	۱۳۳۳۲	• ماشین آلات و تجهیزات نساجی- تاب دهنده های دو بر یک- واژه نامه	۱۰	۱۳۸۹	۱۲۳۵۶	• عملیات بهداشتی گوشت - واژه نامه
۱۲	۱۳۹۳	۱۳۳۳۶-۱	• ماشین آلات و تجهیزات نساجی-ماشین های بافندگی -قسمت ۱-واژه نامه و طبقه بندی	۹	۱۳۸۹	۱۲۴۴۲-۱	• تیغه اره های نواری برش فلز - قسمت ۱: واژه نامه
۳۹	۱۳۹۴	۱۳۳۳۶-۳	• ماشین آلات و تجهیزات نساجی-ماشین های بافندگی -قسمت ۳- قسمت های ماشین واژه نامه	۱۰	۱۳۸۹	۱۲۴۵۱-۱	• پروتزها و ارتزها - واژه نامه-قسمت اول: راه رفتن طبیعی
۷	۱۳۹۰	۱۳۳۳۷-۲	• ماشین آلات و تجهیزات نساجی- سوزن های ماشین های بافندگی حلقوی- اصطلاحات- قسمت ۲: سوزن های فنری	۵۵	۱۳۸۹	۱۲۴۶۱	• مواد فعال در سطح: واژه نامه
۱۱	۱۳۹۰	۱۳۳۹۱-۱	• ریزنگاره ها - واژه نامه-قسمت ۱: واژگان عمومی	۱۱	۱۳۸۹	۱۲۵۱۶	• بررسی حلقه ای الکتریکی و ابزار دقیق
۸	۱۳۹۰	۱۳۳۹۱-۲	• ریزنگاره ها - واژه نامه-قسمت ۲: موقعیت تصویر و روش های ضبط	۷	۱۳۸۹	۱۲۵۲۴	• ماشین آلات و تجهیزات نساجی - سیستم کشش برای ماشین آلات ریسندگی - اصطلاحات

۱۴	۱۳۹۶	۱۴۱۱۳-۹	• موتورهای احتراق داخلی رفت و برگشتی-واژه‌نامه مربوط به اجزا و سامانه‌ها-قسمت ۹: سامانه‌های واپایش و پایش	۱۰	۱۳۹۰	۱۳۳۹۱-۳	• ریزنگاره‌ها - واژه‌نامه قسمت ۳: پردازش فیلم
				۱۷	۱۳۹۰	۱۳۳۹۱-۷	• ریزنگاره‌ها - واژه‌نامه قسمت ۷: زیرنگاره های رایانه ای
۱۶	۱۳۹۶	۱۴۱۱۳-۱۰	• موتورهای احتراق داخلی رفت و برگشتی-واژه‌نامه اجزا و سامانه‌ها-قسمت ۱۰: سامانه‌های اشتعال	۱۷	۱۳۹۰	۱۳۳۹۱-۸	• ریزنگاره‌ها - واژه‌نامه قسمت ۸: کاربرد
				۲۹	۱۳۹۵	۱۳۳۹۱-۱۰	• ریز نگاشت ها -واژه نامه قسمت ۱۰- نمایه
۴۱	۱۳۹۶	۱۴۱۱۳-۱۱	• موتورهای احتراق داخلی رفت و برگشتی-واژه‌نامه اجزا و سامانه‌ها-قسمت ۱۱: سامانه‌های سوخت‌رسانی	۳۱	۱۳۹۲	۱۳۴۱۷-۲	• تسمه نقاله های سبک-قسمت ۲- فهرست اصطلاحات معادل
۱۲	۱۳۹۶	۱۴۱۱۳-۱۲	• موتورهای احتراق داخلی رفت و برگشتی- واژه‌نامه اجزا و سامانه‌ها- قسمت ۱۲: سامانه‌های کنترل انتشار آلاینده‌های خروجی	۱۶	۱۳۹۰	۱۳۴۲۴	• محرکهای تسمه ای سنکرون واژه نامه
				۷۸	۱۳۹۰	۱۳۴۸۰	• فنرها - واژه نامه
				۵۲	۱۳۹۵	۱۳۴۸۷	• شیلنگ های لاستیکی و پلاستیکی و ملحقات آن - واژه نامه
۵۳	۱۳۹۰	۱۴۱۲۹	• طناب سیمی فولادی - واژه نامه، معرفی و طبقه بندی				
۴	۱۳۹۰	۱۴۱۳۸	• ماشین های کشاورزی - تجهیزات برداشت - قطعات اصلی کمباین برداشت - اصطلاحات معادل	۳۷	۱۳۹۰	۱۳۵۵۶	• تجهیزات راه سازی و نگهداری و تعمیر راه - ماشین های آسفالت ریزی - واژه نامه و ویژگی های تجاری
۹	۱۳۹۱	۱۴۱۸۳-۳	• نیکل و آلیاژ های نیکل - اصطلاحات و تعاریف قسمت ۳: محصولات کارشده و ریختگی	۱۰	۱۳۹۰	۱۳۵۹۳	• خودروهای اقامت تفریحی - اصطلاحات و تعاریف
				۲۶	۱۳۹۰	۱۳۵۹۷-۱	• سامانه ها و اجزاء سیالاتی هوافضا -واژه نامه-قسمت ۱ : مجموعه های شیلنگ
۳	۱۳۹۱	۱۴۱۸۹-۲	• فلزات سبک و آلیاژهای آن‌ها- اصطلاحات و تعاریف- قسمت ۲: محصولات کارنشده	۳۰	۱۳۹۰	۱۳۶۵۵	• ماشین های خاکبرداری- لودرها- واژه ها و اصطلاحات
۲	۱۳۹۱	۱۴۱۸۹-۴	• فلزات سبک و آلیاژهای آن‌ها- اصطلاحات و تعاریف- قسمت ۴: قطعات ریختگی	۴۴	۱۳۹۰	۱۳۶۵۶	• ماشین های خاکبرداری- بیل های هیدرولیک- واژه ها و مشخصات تجاری
۳	۱۳۹۳	۱۴۱۸۹-۵	• فلزات سبک و آلیاژهای آن‌ها- تعاریف و اصطلاحات- قسمت ۵: روش های فرایند و عملیات	۲۳	۱۳۹۰	۱۳۶۵۷	• ماشین های خاکبرداری- قابلیت دسترسی ماشین- واژه نامه
۲۳	۱۳۹۱	۱۴۴۲۴	• پانل های در دسترس در تحقیقات بازاریابی و پژوهشهای اجتماعی - واژگان و الزامات خدمات	۱۳	۱۳۹۰	۱۳۶۷۷	• تجهیزات جوشکاری گاز-واژه نامه-واژه های مورد استفاده برای تجهیزات جوشکاری گاز
۱۹	۱۳۹۱	۱۴۴۶۴	• عملکرد هایگروترمال ساختمان ها و مصالح ساختمانی - کمیت‌های فیزیکی برای انتقال جرم - واژه نامه	۱۹	۱۳۹۴	۱۳۶۸۹	• فرآورده های رسی -واژه نامه
				۸۰	۱۳۹۰	۱۳۷۱۶	• لاستیک - واژه نامه
۱۷	۱۳۹۲	۱۴۵۲۴-۱	• ویژگی های هندسی فرآورده (GPS)- گردی- قسمت ۱ واژه نامه و پارامترهای گردی	۱۰	۱۳۹۰	۱۳۸۱۳	• ماشین های جنگلی - ماشین های خود گردان و قابل حمل - عبارات و تعاریف و طبقه بندی ها
۱	۱۳۹۱	۱۴۷۶۰	• رواداری ها در ساختمان - بیان درستی ابعادی- اصول و واژه نامه	۲۱	۱۳۹۰	۱۳۸۴۱-۱	• مشخصات هندسی فرآورده (GPS) - مواداری های ابعادی و هندسی برای قطعات قالب گیری شده- قسمت اول: واژه نامه
۹۳	۱۳۹۱	۱۴۸۴۹	• مدیریت منابع زبانی - چارچوب نشانه گذاری واژگانی (LMF)	۱۴	۱۳۹۰	۱۳۹۱۷	• پرچ کور- تعاریف و واژگان
۹	۱۳۹۲	۱۴۹۰۶	• نساجی- پنبافی(کارت‌بافی و نواربافی)-واژه نامه	۵۰	۱۳۹۰	۱۳۹۹۳-۱	• خودرو - تجهیزات نگهداری و خدمات منطقه ای جاده - قسمت ۱: اصطلاح شناسی
۱۰	۱۳۹۲	۱۴۹۰۷	• نساجی- موج بافی-واژه نامه				
۵	۱۳۹۲	۱۴۹۸۹	• لیفتراک های چنگال دار- بازوهای چنگال خمیده - واژه نامه	۲۹	۱۳۹۰	۱۴۰۴۱	• طناب های سیمی فولادی-واژگان
				۴۱	۱۳۸۵	۱۴۰۵۰	• مدیریت زیست محیطی - واژه نامه
۳۶	۱۳۹۲	۱۴۹۹۰	• چرخک ها و چرخ ها - واژه نامه، نمادها	۴	۱۳۹۰	۱۴۰۷۵	• راه آهن - تعریف توان اسمی لکوموتیوها و وسایل نقلیه ریلی دارای موتورهای درونسوز
۱۵	۱۳۹۲	۱۴۹۹۱	• خودروهای جاده ای برقی-واژه نامه				
۵۳	۱۳۹۷	۱۵۰۱۶	• دیرگذازا-واژه نامه	۷۳	۱۳۹۰	۱۴۰۹۰-۱	• سوخت‌های معدنی سخت - واژه‌نامه- قسمت اول: واژه‌های مربوط به آماده‌سازی زغال سنگ
۱۷	۱۳۹۶	۱۵۵۰۸	• فناوری نانو-توضیح ساده اصطلاحات انتخاب شده از مجموعه استانداردهای ISO/IEC ۸۰۰۰۴	۱۰	۱۳۹۶	۱۴۰۹۱-۱	• روش های آنالیز - سنگ نگاری - زغال سنگ - قسمت ۱: واژه نامه
۴۹	۱۳۹۷	۱۵۵۳۸-۳	• مهندسی عمران و کارهای ساختمانی-واژه‌نامه-قسمت ۳: اصطلاحات پایداری	۱۶	۱۳۹۵	۱۴۱۱۳-۱	• موتورهای احتراق داخلی رفت و برگشتی واژه نامه - اجزا و سامانه ها قسمت ۱- ساختار و پوشش خارجی
۹	۱۳۹۷	۱۵۵۸۸-۱	• فناوری حساب ریز-اصول کلی برای استفاده و اندازه‌گیری حساب‌های ریز-قسمت ۱: واژگان	۱۷	۱۳۹۶	۱۴۱۱۳-۲	• موتورهای احتراق داخلی رفت و برگشتی-واژه‌نامه مربوط به اجزا و سامانه‌ها-قسمت ۲: قطعات متحرک اصلی
۸۴	۱۳۹۲	۱۶۰۲۲	• فعالیت‌های معدنی- فرآوری مواد معدنی- واژه نامه				
۴۰	۱۳۹۲	۱۶۱۰۶	• پمپ های روتودینامیکی عمودی-اصطلاحات، تعاریف و طبقه بندی	۲۰	۱۳۹۶	۱۴۱۱۳-۷	• موتورهای احتراق داخلی رفت و برگشتی-واژه‌نامه مربوط به اجزا و سامانه‌ها-قسمت ۷: سامانه‌های تنظیم کننده
۶۳	۱۳۹۲	۱۶۱۹۷-۱	• فناوری اطلاعات - فنون شناسایی و اخذ خودکار داده‌ها(AIDC) - واژگان هماهنگ قسمت ۱: بارات عمومی مربوط به AIDC	۹	۱۳۹۶	۱۴۱۱۳-۸	• موتورهای احتراق داخلی رفت و برگشتی-واژه‌نامه مربوط به اجزا و سامانه‌ها-قسمت ۸: سامانه‌های راه انداز

۳۰	۱۳۹۳	۱۷۶۴۲-۱	• فناوری اطلاعات- فنون امنیتی- چارچوب کاری برای مدیریت هویت- قسمت ۱: واژگان و مفاهیم	۳۱	۱۳۹۲	۱۶۱۹۷-۳	• فناوری اطلاعات- فنون شناسایی و اخذ خودکار داده‌ها(AIDC)- واژگان هماهنگ شده- قسمت ۳: شناسایی بسامد رادیویی(RFID)
۷	۱۳۹۲	۱۷۶۵۶-۱	• شیرآلات- واژه‌نامه- قسمت ۱: تعریف انواع شیرآلات	۱۶	۱۳۹۳	۱۶۲۵۱-۱	• ویژگی های هندسی فرآورده (GPS) - مستقیم بودن - قسمت ۱: واژه نامه و پارامترهای مستقیم بودن
۱۷	۱۳۹۲	۱۷۶۵۶-۲	• شیرآلات- واژه‌نامه- قسمت ۲: تعریف اجزای شیرآلات	۳۳	۱۳۹۲	۱۶۲۹۲-۱	• هوا فضا- فهرست واژه‌های معادل قسمت ۱: تجهیزات الکتریکی هوا فضایی
۱۵	۱۳۹۲	۱۷۶۵۶-۳	• شیرآلات- واژه‌نامه- قسمت ۳: تعریف اصطلاحات	۱۹	۱۳۹۲	۱۶۳۷۲-۱	• شیشه ساختمانی- شیشه پوشش دار قسمت ۱- تعاریف و طبقه‌بندی
۳	۱۳۹۲	۱۷۶۵۷-۳	• تجهیزات فشار- قسمت ۳: تعریف طرفین مرتبط	۷	۱۳۹۲	۱۶۳۷۳-۱	• شیشه ساختمانی - شیشه لایه‌دار و شیشه ایمنی لایه‌دار قسمت ۱: تعاریف و توضیحات اجزای سازنده
۳۶	۱۳۹۳	۱۷۶۵۸	• ماشین های کشاورزی- واژه شناسی و تعاریف ادوات خاک ورزی کشاورزی	۶۵	۱۳۹۲	۱۶۴۰۵	• پمپ‌های روتودینامیکی عمودی- راهنمای نصب، بهره برداری و نگهداری(IOM)
۸	۱۳۹۳	۱۷۷۷۳	• مواد و وسایل در تماس با مواد غذایی- ظروف غذاخوری غیرفلزی- واژه نامه	۵۰	۱۳۹۲	۱۶۴۱۵	• پالت- واژه نامه
۲	۱۳۹۲	۱۷۷۹۷	• راه آهن - خروجی نسبی لکوموتیوهای برقی و واحدهای کشنده	۲۳	۱۳۹۲	۱۶۴۸۷	• ارگونومی - رویکرد کلی، اصول و مفاهیم
۵۰	۱۳۹۳	۱۷۹۰۸	• تبدیل انرژی خورشیدی - واژه‌نامه	۳	۱۳۹۲	۱۶۵۱۱	• تله های بخار اتوماتیک- تعریف اصطلاحات فنی
۳۷	۱۳۹۳	۱۸۰۹۴	• صنایع دستی - احرامی‌بافی - واژه‌نامه	۶	۱۳۹۲	۱۶۵۱۸	• مهندسی ریز فرایند- واژه نامه
۱۴۵	۱۳۹۳	۱۸۱۵۷-۱	• خودروهای جاده ای - طراحی و ویژگی‌های عملکردی برای آدمک آزمون مرد پنجاه درصد مورد استفاده در برخورد جانبی - قسمت ۱ : واژه نامه و مبنای کار	۷	۱۳۹۲	۱۶۵۷۴	• ابزار پرسکاری- سنبه‌ها- فهرست واژگان و اصطلاح شناسی
۳۵	۱۳۹۲	۱۸۳۳۰-۲	• محصولات و سامانه هایی برای محافظت و تعمیر سازه های بتنی تعاریف ، الزامات ، کنترل کیفیت و ارزیابی انطباق - قسمت ۲- سامانه های حفاظت سطوح بتن	۲۹	۱۳۹۲	۱۶۵۷۸-۲	• سامانه‌های اتوماسیون صنعتی و یکپارچه‌سازی- فرهنگ های واژگان فنی باز و کاربرد آن‌ها در داده‌های اصلی- قسمت ۲: واژگان
۳۵	۱۳۹۲	۱۸۳۳۰-۹	• محصولات و سامانه های حفاظت و تعمیر سازه های بتنی - تعاریف ، الزامات ، کنترل کیفی و ارزیابی انطباق - قسمت ۹- اصول کلی برای کاربرد محصولات و سامانه ها	۱۶	۱۳۹۲	۱۶۵۸۷	• آزمون‌های هوازدگی طبیعی و مصنوعی مواد غیرفلزی- واژه‌نامه
۹	۱۳۹۳	۱۸۳۹۲-۴	• فناوری نانو - واژه‌نامه- قسمت ۴: مواد نانو ساختار یافته	۱۱	۱۳۹۲	۱۶۹۶۴-۲-۱	• شیشه ساختمانی - محصولات پایه ویژه - شیشه سرامیک قسمت ۲-۱: تعاریف و مشخصات عمومی فیزیکی و مکانیکی
۳	۱۳۹۳	۱۸۳۹۲-۵	• فناوری نانو- واژه‌نامه- قسمت ۵: واژه‌های مشترک نانو- زیست	۲۹	۱۳۸۷	ایزو	• ارزیابی انطباق - واژگان و اصول عمومی
۹	۱۳۹۳	۱۸۳۹۲-۷	• فناوری نانو - واژه نامه- قسمت ۷: تشخیص و درمان در مراقبت های بهداشتی	آی‌ای‌سی ۱۷۰۰۰			
۱۲	۱۳۹۳	۱۸۵۸۰	• تایرهای خودرو شخصی- تجهیزات جایگزینی واحد زاپاس	۳۳	۱۳۹۲	۱۷۰۴۴	• زغال سنگ و کک - اصطلاح‌شناسی
۵۳	۱۳۹۳	۱۸۵۹۳	• ماشین‌ابزار - گیره‌های نگهدارنده قطعه‌کار- واژه‌نامه	۴۱	۱۳۹۲	۱۷۲۰۹	• سرامیک های بدنه سفید و فرآورده های وابسته به آن- واژه نامه
۱۵	۱۳۹۳	۱۸۷۲۹	• کربن بلک (دوده) - واژه نامه	۲۱	۱۳۹۲	۱۷۲۵۰-۱	• ویژگی های هندسی فرآورده (GPS)- استوانه ای بودن- قسمت ۱ واژه نامه و پارامترهای فرم استوانه ای
۲۲	۱۳۹۲	۱۸۷۳۴	• فلزات سبک و آلیاژهای آن ها - تیتانیوم و آلیاژهای تیتانیوم - طبقه بندی و واژه شناسی	۱۶	۱۳۹۳	۱۷۳۹۳	• ماشین آلات خاک برداری- مدل‌های پایه -شناسایی و اصطلاحات و تعاریف
۱۱	۱۳۹۳	۱۸۸۸۱-۱	• جاروب های خیابانی - قسمت ۱ - طبقه بندی و اصطلاحات	۷	۱۳۹۴	۱۷۴۱۸-۲۲۰	• طراحی برای ساخت ،مونتاژ،دمونتاژ و فرآوری پایان حیات (MADE) - قسمت ۲۲۰-فرآیند باز ساخت - مشخصات
۱۴	۱۳۹۳	۱۸۹۱۹	• ماشین های کشاورزی - تجهیزات آبیاری سامانه های آبیاری موضعی - اصطلاحات و داده هایی که باید توسط سازنده ارائه شود	۱۸	۱۳۹۲	۱۷۴۲۱	• اطلاعات و اسناد- سامانه‌های مدیریت برای سوابق- اصول و واژگان
۵	۱۳۹۳	۱۹۰۰۸	• حدیده های کله زنی الماسه -اصطلاح شناسی	۲۶	۱۳۹۲	۱۷۴۲۲-۱	• مدیریت سند الکترونیکی- واژگان- قسمت ۱: تصویرسازی سند الکترونیکی
۱۵	۱۳۹۳	۱۹۰۰۹	• برق‌وها-اصطلاحات، تعاریف و انواع	۴۳	۱۳۹۳	۱۷۴۸۲	• ماشین آلات خاک برداری-بولدورها-واژگان و ویژگی های تجاری
۲۹	۱۳۹۳	۱۹۰۲۲	• دوچرخه ها - اصطلاح شناسی	۲۹	۱۳۹۳	۱۷۴۸۳	• ماشین آلات خاک برداری - گریدرها-واژگان و ویژگی های تجاری
۱۴	۱۳۹۳	۱۹۰۵۸-۱	• ویژگی های هندسی فرآورده (GPS) - تختی - قسمت ۱: واژه نامه و پارامترهای تختی	۱۷	۱۳۹۳	۱۷۵۲۱-۲	• فنوار اطلاعات- شبکه‌های حسگر: معماری مرجع شبکه‌ی حسگر (SNRA) قسمت ۲: واژگان و اصطلاح‌شناسی
۱۴	۱۳۹۶	۱۹۰۵۸-۲	• ویژگی های هندسی فرآورده (GPS)-تختی- قسمت ۲: عملگرهای ویژگی	۲۴	۱۳۹۶	۱۷۵۳۰	• مدیریت منابع انسانی-واژه‌نامه
۲۲	۱۳۹۳	۱۹۰۹۲	• گرما چوب (ترمو وود)-خواص فیزیکی، مکانیکی و مقاومت بیولوژیکی- ویژگی ها و روش های آزمون				
۱۶	۱۳۹۳	۱۹۱۸۲	• امنیت جامعگی - واژه نامه				

۳۳	۱۳۹۵	۲۰۴۵۵-۱	• عینک برای حفاظت در برابر منابع نوری شدید مورد استفاده بر روی انسان و حیوانات برای کاربردهای آرایشی و پزشکی - قسمت ۱-ویژگیها	۵۴	۱۳۹۴	۱۹۳۳۸	• خودروهایی جاده ای - دینامیک خودرو و توانایی قرار پذیری - تعاریف و اصطلاحات
۱۰۷	۱۳۹۵	۲۰۴۶۴	• تجهیزات حفاظت فردی -محافظت چشم و صورت - واژه نامه	۲۳	۱۳۹۳	۱۹۴۱۶	• ماشین های خاک برداری - غلتک ها و فشرده سازها - اصطلاحات و ویژگی های تجاری
۱۴	۱۳۹۴	۲۰۵۰۹	• پایش وضعیت و عیب یابی ماشین ها -واژه نامه	۶	۱۳۹۳	۱۹۴۳۸-۱	• جوشکاری اصطکاکی همزنی - آلومینیوم - قسمت ۱
۸۲	۱۳۹۵	۲۰۵۷۲	• گردشگری و خدمات وابسته -واژه نامه	۶	۱۳۹۳	۱۹۴۳۸-۲	• جوشکاری اصطکاکی همزنی - آلومینیوم - قسمت ۲
۱۵	۱۳۹۴	۲۰۶۱۶	• سنگ آگلومره-اصطلاح شناسی و طبقه بندی	۱۳	۱۳۹۳	۱۹۴۳۸-۳	• جوشکاری اصطکاکی همزنی - آلومینیوم - قسمت ۳
۱۶	۱۳۹۴	۲۰۶۸۷	• ماشین های خاک برداری -لوله گذارها-اصطلاحات و تعاریف و مشخصات تجاری	۲۳	۱۳۹۳	۱۹۴۳۸-۴	• جوشکاری اصطکاکی همزنی - آلومینیوم - قسمت ۴
۲۱	۱۳۹۴	۲۰۶۸۸-۱	• ماشین های خاک برداری -فهرست چند زبانه اصطلاحات معادل -قسمت ۱- کلیات	۱۱	۱۳۹۳	۱۹۴۳۸-۵	• جوشکاری اصطکاکی همزنی - آلومینیوم - قسمت ۵
۱۹	۱۳۹۴	۲۰۶۸۸-۲	• ماشین های خاک برداری -فهرست چند زبانه اصطلاحات معادل -قسمت ۲- عملکرد و ابعاد	۲۵	۱۳۹۳	۱۹۴۸۲	• اجزای آمیزه سازی لاستیک - نمادها و علائم اختصاری
۲۳	۱۳۹۵	۲۱۰۶۹	• فناوری اطلاعات -رایانش ابری-مرور کلی و واژگان	۵	۱۳۹۳	۱۹۵۲۸-۱	• قطعات پیروتکنیک - قطعات پیروتکنیک برای وسایل نقلیه - قسمت ۱ - اصطلاحات
۲۴	۱۳۹۵	۲۱۰۷۷	• مدیریت مدارک -مدیریت تغییر برای پیاده سازی موفق سامانه مدیریت مدارک الکترونیکی (EDMS)	۱۵	۱۳۹۳	۱۹۵۲۸-۲	• قطعات پیروتکنیک - قطعات پیروتکنیک برای وسایل نقلیه - قسمت ۲ - روش های آزمون
۳۱	۱۳۹۵	۲۱۱۴۵	• فناوری نانو-واژه نامه -شاخص های علم،فناوری و نوآوری	۶۷	۱۳۹۳	۱۹۵۶۸	• سلولز و مشتقات سلولزی - واژه نامه
۳۷	۱۳۹۵	۲۱۱۶۵	• پای پوش -ساز بند - واژه ها و اصطلاحات فنی	۱۵	۱۳۹۴	۱۹۵۹۸	• ساختمان ها و کارهای مهندسی عمران - درزگیرها - واژه نامه
۴۲	۱۳۹۵	۲۱۲۰۱-۱	• تراک های صنعتی -اصطلاحات و تعاریف و طبقه بندی -قسمت ۱- انواع تراک های صنعتی	۱۸	۱۳۹۴	۱۹۵۹۹	• تجهیزات ساخت و نگه داری راه - دستگاههای روسازی با قالب لغزنده - تعاریف و ویژگی های تجاری
۲۱۰	۱۳۹۴	۲۱۲۴۴	• پلاستیک ها -واژه نامه	۱۱	۱۳۹۴	۱۹۷۹۸	• ماشین های درود گری - ماشین های اره گرد دو لبه بر دقیق - فهرست واژه هاو شرایط پذیرش
۱۹	۱۳۹۵	۲۱۳۱۹-۱	• پودر سرباره دانه ای کوره بلند برای استفاده در بتن ،ملاط و روان ملاط سیمان -قسمت ۱-تعاریف ،ویژگی ها و معیار انطباق	۱۵	۱۳۹۳	۱۹۸۳۴	• جوشکاری و فرایندهای وابسته - فهرست واژگان فرایندها و اعداد مرجع
۱۹	۱۳۹۵	۲۱۳۳۵	• سرویس کاردر و چنگال و ظروف تخت سفره- نام گذاری	۱۶۴	۱۳۹۴	۱۹۹۴۵	• دیگ های گرمایش - دیگ های گرمایش با مشعل های دمنده اجباری با توان حرارتی خروجی اسمی تا و شامل ۱۰ مگاوات و بیشینه دمای کاری ۱۱۰ درجه سلسیوس
۷۲	۱۳۹۵	۲۱۴۰۵	• عکاسی -سیستم های بایگانی -واژه نامه	۱۸	۱۳۹۴	۲۰۰۱۶	• اطلاعات و دبیزش (مستندسازی)-شناسگر استاندارد بین المللی پیوند
۸	۱۳۹۵	۲۱۴۵۴	• محصولات زیست پایه -واژه نامه	۱۶	۱۳۹۴	۲۰۰۲۵-۱	• تاسیسات الکتریکی برای معادن روباز استخراج نواری و معادن مصالح ساختمانی -قسمت ۱- واژه نامه
۲۷	۱۳۹۵	۲۱۴۶۹	• موتورهای گازی و موتور سیکلت های برقی-واژگان و طبقه بندی	۱۶	۱۳۹۵	۲۰۰۳۲	• حفاظت از اموال فرهنگی -اصطلاحات و تعاریف عمومی اصلی
۲۲	۱۳۹۵	۲۱۴۹۶	• لوله بتنی و فرآورده های مرتبط- واژه نامه	۱۰۲	۱۳۹۴	۲۰۱۵۳	• پسماند و مدیریت پسماند-واژه نامه
۴۱	۱۳۹۵	۲۱۵۰۱	• سیلندرهای گاز-اصطلاح شناسی	۱۶	۱۳۹۴	۲۰۱۸۹	• سامانه های نرده و نرده های ساختمان -واژه نامه
۲۶	۱۳۹۶	۲۱۷۳۳	• دندانه‌پزشکی- سیستم‌های کاشت‌نی دندان‌ی و روش کار مربوط به آنها- واژه نامه	۱۴	۱۳۹۴	۲۰۲۰۳-۱	• سامانه های زهکشی ثقلی داخل ساختمان -قسمت ۱- الزامات عمومی و عملکردی
۳۴	۱۳۹۶	۲۱۷۳۶	• اپتیک و فوتونیک - لیزر و تجهیزات مرتبط با لیزر- واژگان و نمادها	۸	۱۳۹۴	۲۰۲۱۳	• مواد معطر طبیعی -واژه نامه
۱۶	۱۳۹۶	۲۱۷۸۴	• کاشی های سنتی ایرانی برای استفاده در کاشی کاری معرق و هفت رنگ - ویژگی ها	۶	۱۳۹۴	۲۰۲۲۱	• لاستیک -الاستومری های گرمانرم (ترموپلاستیک الاستومرها)-نامگذاری و علائم اختصاری
۲۳	۱۳۹۵	۲۱۸۷۳-۱	• فناوری نگاهشتاری -واژه نامه-قسمت ۱-اصطلاحات پایه	۲۴	۱۳۹۴	۲۰۲۸۲	• پوشش های دیواری -واژه ها و نمادها
۴۲	۱۳۹۵	۲۱۸۷۳-۲	• فناوری نگاهشتاری -واژه نامه-قسمت ۲-اصطلاحات پیش چاپ	۵۸	۱۳۹۴	۲۰۳۳۰	• اندازه گیری جریان سیال در مجاری بسته واژگان و نمادها
۳۹	۱۳۹۵	۲۱۸۷۳-۳	• فناوری نگاهشتاری -واژه نامه-قسمت ۳-اصطلاحات چاپ	۴۵	۱۳۹۴	۲۰۳۳۱	• نگه داری -واژه نامه
۳۰	۱۳۹۶	۲۱۹۲۷-۱	• بسته بندی-واژه نامه-قسمت ۱ : اصطلاحات عمومی	۱۰	۱۳۹۶	۲۲۱۱۵	• آزمون غیر مخرب- آزمون ذره مغناطیسی-واژه نامه
۲۰	۱۳۹۵	۲۱۹۲۷-۲	• بسته بندی -واژه نامه -قسمت ۲- اصطلاحات بسته بندی و محیط زیست				
۲۴	۱۳۹۵	۲۱۹۹۵	• اکتشاف و استحصال گاز متان لایه های زغال سنگ - واژه نامه				

۱۷	۱۳۹۵	INSO-ISO ۱۲-پدیده های فناوری نانو-واژه نامه -قسمت ۱۲- کواتومی در فناوری نانو	۲۶	۱۳۹۵	۲۲۱۲۳	خوردگی فلزات و آلیاژها- روش آزمون خوردگی مواد به وسیله اندازه گیری های امیدانس الکتروشیمیایی
۳۳	۱۳۹۷	INSO-ISO ۱۳-گرافن و مواد دوبعدی مرتبط	۳۰	۱۳۹۵	۲۲۱۲۴-۱	تشخیص آزمایشگاهی بر پایه اسید نوکلئیک برای ردیابی و شناسایی بیماری زهای میکروبی- قسمت ۱: الزامات عمومی و تعاریف
۲	۱۳۹۰	دسترسی خدمت باز(OSA)-واسط برنامه ریزی ای تی اس آی کاربرد (API)-قسمت ۴: کنترل برخوان- قسمت ای اس فرعی ۱: اصطلاحات و تعاریف متداول کنترل برخوان -۴-۲۰۲۹۱۵-۱ (مبحث ۴)	۶	۱۳۹۵	۲۲۱۵۸	ساعت سازی- جواهرات کاربردی و غیر کاربردی
۲	۱۳۹۰	دسترسی خدمت باز(OSA)-واسط برنامه ریزی ای تی اس آی کاربرد (API)-قسمت ۲: اصطلاحات و تعاریف داده های متداول (مبحث ۵)	۷۰	۱۳۹۶	۲۲۲۱۲-۳	انرژی هسته ای، فناوری های هسته ای و حفاظت پرتوی- واژگان-قسمت ۳: چرخه سوخت هسته ای
۲	۱۳۹۰	دسترسی خدمت باز(OSA)-واسط برنامه ریزی ای تی اس آی کاربرد (API)-قسمت ۴: کنترل برخوان- قسمت ای اس فرعی ۱: اصطلاحات و تعاریف متداول کنترل برخوان -۴-۲۰۳۹۱۵-۱ (مبحث ۵)	۴۸	۱۳۹۷	۲۲۲۱۲-۴	انرژی هسته ای، فناوری های هسته ای و حفاظت پرتوی-واژگان-قسمت ۴: ذراتی در پرتوآوری
۲	۱۳۹۰	دسترسی خدمت باز(OSA)-واسط برنامه ریزی ای تی اس آی کاربرد (API)-قسمت ۴: کنترل برخوان- قسمت ای اس فرعی ۱: اصطلاحات و تعاریف متداول کنترل برخوان -۴-۲۰۳۹۱۵-۱ (مبحث ۵)	۲۶	۱۳۹۶	۲۲۳۳۹	واکاش رقی (دیجیتال) و تحلیل های وب برای مقاصد بازار، دیدگاه و پژوهش اجتماعی- واژه نامه و الزامات خدمت
			۱۱	۱۳۹۶	۲۲۲۶۸-۱	دستکش های حفاظتی در برابر مواد شیمیایی خطرناک و میکروارگانیسم ها-قسمت ۱: اصطلاحات و الزامات عملکرد برای ریسک های شیمیایی

۰۱/۰۶۰ نمادها و یکاها

تعداد صفحه	سال	شماره ملی	عنوان	تعداد صفحه	سال	شماره ملی	عنوان
۴۶	۱۳۷۲	۷۴۶	دستگاه رسمی یکاهای اندازه گیری کشور ایران	۶	۱۳۹۶	۲۲۳۶۸-۵	دستکش های حفاظتی در برابر مواد شیمیایی خطرناک و میکروارگانیسم ها-قسمت ۵: اصطلاحات و الزامات عملکرد برای ریسک های میکروارگانیسم ها
۱۸	۱۳۷۰	۳۱۲۰	خودرو - دستگاه ترمز - تعاریف و اصطلاحات	۳۶	۱۳۹۶	۲۲۳۷۲	اپتیک چشم پزشکی - قاب عینک - فهرست اصطلاحات معادل و واژه نامه
۱۱	۱۳۸۶	۵۱۳۸-۳	نماد حروف مورد استفاده در فناوری الکترونیک - قسمت ۳: کمیتهای لگاریتمی و وابسته و یکاهای مرتبط با آنها	۴۳	۱۳۹۶	۲۲۴۲۱	رسوبات رودخانه ای-واژه نامه
۲۱	۱۳۹۴	۵۱۳۸-۴	نمادهای حرفی به کار رفته در فناوری الکترونیک - قسمت ۴- ماشین های الکترونیک دوار	۲۷	۱۳۹۶	۲۲۶۱۳	فناوری نانو-چارچوب مدل آرایه شناختی برای استفاده در تدوین واژه نامه مفاهیم اصلی
۴	۱۳۸۶	۵۱۳۸-۶	نمادهای حرفی مورد استفاده در فناوری الکترونیک - قسمت ۶ فناوری کنترل	۱۲	۱۳۹۶	۲۲۶۲۰-۱	ایمنی ماشین آلات-عملکرد فیزیکی انسان-قسمت ۱: اصطلاحات و تعاریف
۲۹	۱۳۸۹	۵۱۳۸-۷	نمادهای حرفی مورد استفاده در فناوری الکترونیک - قسمت ۷ تولید، انتقال و توزیع برق	۵۵	۱۳۹۶	۲۲۶۳۹	سوخت های زیستی جامد-واژه نامه، تعاریف و توضیحات
۲۷	۱۳۸۱	۵۳۳۵	کمیت ها و یکاهای شیمی، فیزیک، و فیزیک مولکولی	۲	۱۳۹۲	۲۲۷۴۵-۲۰	سامانه های اتوماسیون صنعتی و یکپارچه سازی- ایزو ۲۲۷۴۵-۲۰ فرهنگ های واژگان فنی باز و کاربرد آن ها در داده های اصلی- قسمت ۲: رویه هایی برای پشتیبانی یک فرهنگ واژگان باز فنی
۲۵	۱۳۷۷	۵۳۳۶	کمیت ها و یکاهای الکترونیک و مغناطیسی	۲	۱۳۸۹	۲۴۵۳۱	سامانه های حمل و نقل هوشمند (ITS) - معماری، ایزو ۲۴۵۳۱ رده بندی و واژگان سامانه - کاربرد زبان علامت گذاری توسعه پذیر (XML) در استانداردهای مربوط به سامانه های حمل و نقل هوشمند (ITS)، فهرست داده ها و فرهنگ داده ها
۲۲	۱۳۸۴	۷۰۸۶-۲	کمیت ها و یکاهای - قسمت دوم: کمیت ها و یکاهای تناوبی و پدیده های وابسته	۲۶	۱۳۹۳	۵۵۰۰۰	مدیریت دارایی - مرور کلی - اصول و مجموعه ایزو ۵۵۰۰۰ اصطلاحات
۳۵	۱۳۸۲	۷۰۸۶-۳	کمیت های و یکاهای - قسمت سوم: مکانیک	۵	۱۳۹۵	INSO-ISO ۱-۸۰۰۰۴-۱	فناوری نانو-واژه نامه -قسمت ۱- اصطلاحات اصلی
۲۹	۱۳۸۴	۷۰۸۶-۶	کمیتها و یکاهای - قسمت ششم: نور و تابش های الکترومغناطیسی وابسته	۱۴	۱۳۹۵	INSO-ISO ۲-۸۰۰۰۴-۲	فناوری نانو- واژه نامه -قسمت ۲- نانو اشیاء
۲۹	۱۳۸۲	۷۰۸۶-۷	کمیت های و یکاهای - قسمت هفتم: آکوستیک	۶	۱۳۹۷	INSO-IEC-A1-۸۰۰۰۴-۶	فناوری نانو-واژه نامه-قسمت ۶- مشخصه یابی نانوشیء-اصلاحیه شماره ۱
۳۶	۱۳۸۷	۷۰۸۶-۱۰	کمیت ها و یکاهای قسمت دهم - واکنش های هسته ای و تابش های یون ساز	۵۲	۱۳۹۶	INSO-ISO ۸-۸۰۰۰۴-۸	فناوری نانو-واژه نامه-قسمت ۸: فرآیندهای نانوساخت
۵۰	۱۳۹۰	۹۸۱۹-۱	کمیت ها و یکاهای-قسمت اول: اصول کلی	۵۲	۱۳۹۶	۸-۸۰۰۰۴	فناوری نانو- واژه نامه - قسمت ۸: فرآیندهای نانوساخت
۴۱	۱۳۹۰	۹۸۱۹-۲	کمیت ها و یکاهای - قسمت ۲: علائم و نمادهای ریاضی مورد استفاده در علوم طبیعی و فناوری	۹	۱۳۹۷	INSO-IEC ۱۱-۸۰۰۰۴-۱۱	فناوری نانو-واژه نامه-قسمت ۱۱: نانولایه، نانوپوشش، نانوفیلم و اصطلاحات مرتبط
۱۹	۱۳۹۰	۹۸۱۹-۳	کمیت ها و یکاهای-قسمت سوم: فضا و زمان				
۲۴	۱۳۹۲	۹۸۱۹-۴	کمیت ها و یکاهای- قسمت ۴: مکانیک				
۱۰	۱۳۹۲	۹۸۱۹-۵	کمیت ها و یکاهای - قسمت ۵: ترمودینامیک				
۷۸	۱۳۹۲	۹۸۱۹-۶	کمیتها و یکاهای- قسمت ۶: الکترومغناطیس				
۵۱	۱۳۹۱	۹۸۱۹-۷	کمیت ها و یکاهای - قسمت ۷: نور				
۱۳	۱۳۸۶	۹۸۱۹-۸	کمیتها و یکاهای قسمت هشتم آکوستیک				
۴۵	۱۳۹۲	۹۸۱۹-۹	کمیتها و یکاهای- قسمت ۹: شیمی فیزیک و فیزیک مولکولی				
۱۰	۱۳۹۲	۹۸۱۹-۱۱	موضوع: کمیت ها و یکاهای-قسمت ۱۱- اعداد مشخصه				

۱۸	۱۳۹۲	۱۷۰۰۹	• ابزار برای فشار- فنرهای فشاری با مقطع مستطیلی- ابعاد محفظه و کد گذاری با رنگ	۳۰	۱۳۹۱	۹۸۱۹-۱۲	• کمیت ها و یکاها - قسمت ۱۲: فیزیک حالت جامد قسمت ۱۲: فیزیک حالت جامد
۱۳	۱۳۹۴	۱۹۸۵۷	• امنیت جامعی - مدیریت وضعیت اضطراری - خطوط راهنما برای هشدار های رنگی	۳۰	۱۳۹۱	۹۸۱۹-۱۳	• کمیت ها و یکاها - قسمت ۱۳: علوم و فناوری اطلاعات

۰۱/۰۷۵ نمادهای نویسه

تعداد	سال	شماره ملی	عنوان	تعداد	سال	شماره ملی	عنوان
صفحه							
۵	۱۳۷۰	۳۱۱۳	• علائم و نمادهای ریاضی رایج در فیزیک و تکنولوژی	۱۳	۱۳۸۷	۱۰۳۶۹-۳	• کمیتهای اصلی در برش و سنگ زنی - قسمت سوم - کمیت های هندسی و سینماتیکی در برش
۱۱	۱۳۸۶	۵۱۳۸-۳	• نماد حروف مورد استفاده در فناوری الکتريکی - قسمت ۳: کمیتهای لگاریتمی و وابسته و یکاهای مرتبط با آنها	۱۸	۱۳۹۱	۱۰۳۶۹-۴	• کمیت های پایه در برشکاری و تراشکاری - قسمت ۴: نیروها، انرژی، توان
۱۶	۱۳۸۵	۵۱۳۸-۴	• نمادهای حرفی مورد استفاده در فناوری الکتريکی - قسمت چهارم: نمادهای کمی مورد استفاده در ماشینهای الکتريکی دوار	۳۵	۱۳۸۷	۱۰۳۶۹-۵	• کمیتهای اصلی در برش و سنگ زنی - قسمت پنجم - اصطلاحات فنی اصلی برای فرآیند سنگ زنی با استفاده از سنگ های سنباده
۴	۱۳۸۶	۵۱۳۸-۶	• نمادهای حرفی مورد استفاده در فناوری الکتريکی - قسمت ۶ فناوری کنترل	۴	۱۳۸۸	۱۲۰۵۹	• کیفیت هوا - جنبه های عمومی - یکاهای اندازه گیری
۲۹	۱۳۸۹	۵۱۳۸-۷	• نمادهای حرفی مورد استفاده در فناوری الکتريکی - قسمت ۷ تولید، انتقال و توزیع برق	۱۰	۱۳۹۰	۱۳۲۷۶	• عایق حرارتی - کمیت های فیزیکی و تعاریف
۷۳	۱۳۸۴	۸۲۷۲	• صنایع دریایی - کشتی سازی و سازه های دریایی - نمادها برای کاربردهای رایانه ای	۱۹	۱۳۹۱	۱۴۴۶۴	• عملکرد هایگروترومال ساختمان ها و مصالح ساختمانی - کمیت های فیزیکی برای انتقال جرم - واژه نامه
۱۷	۱۳۸۹	۱۲۳۰۸	• یاتاقانهای غلتشی - نمادهای کمیت ها	۹	۱۳۹۷	۱۶۳۵۷	• خط مشی عدم قطعیت کالیبراسیون
				۱۱	۱۳۹۷	۱۶۳۵۸	• خط مشی قابلیت ردیابی نتایج-اندازه گیری

۰۱/۰۸۰ نمادهای نگاره ای

تعداد	سال	شماره ملی	عنوان	تعداد	سال	شماره ملی	عنوان
صفحه							
۱۱	۱۳۴۵	۲۹۳	• رنگهای شناسایی - مشخص کننده سیالات (مایعات و گازها) بر روی مخازن و لوله های مربوط به آنها	۳	۱۳۹۱	۲-۶۰۲۷	• نمادهای حرفی مورد استفاده در فناوری الکتريکی - قسمت ۲ الکترونیک و مخبرات
۱۰	۱۳۴۸	۵۱۶	• صنایع الکتروتکنیک - طبقه بندی و تعریف شماها و دیگرامهای مورد استفاده	۴	۱۳۹۱	۶۲۴۲۸	• مهندسی برق قدرت- اجزا (مولفه ها) ی مشروط در آی ای سی سیستم های سه فاز AC - کمیت ها و تبدیل ها

۰۱/۰۷۰ کد گذاری رنگ

تعداد	سال	شماره ملی	عنوان
صفحه			
۳۱	۱۳۹۱	۱۱۰	• اصول ابتدایی و ایمنی برای رابط انسان - ماشین، اصول علامت گذاری و شناسایی - کدگذاری برای شاخص ها و محرک ها
۱۱	۱۳۴۵	۲۹۳	• رنگهای مشخص کننده مشخص کننده سیالات (مایعات و گازها) بر روی مخازن و لوله های مربوط به آنها
۳	۱۳۷۵	۳۰۴	• سیلندرهای گاز طبی برای مصارف پزشکی - نشانه گذاری برای تشخیص محتوای سیلندر
۳	۱۳۴۹	۴۴۱	• رنگهای شناسایی - رنگها و علامتهای ایمنی
۱۲	۱۳۵۰	۷۱۲	• رنگ شناسایی - سیلندرهای گاز
۱	۱۳۷۷	۴۴۳۰	• رنگ شناسایی - کابل ها و بندهای قابل انعطاف - ویژگی ها
۳	۱۳۸۶	۸۰۴۳-۳	• وسایل چرخشی - دندانپزشکی وسایل الماسی قسمت سوم: اندازه ذرات شناسه و کد رنگ
۱۳	۱۳۸۹	۸۴۳۵	• دریا - کشتی ها و فناوری دریایی - رنگ های شناسایی محتوای سیستم های لوله کشی
۵	۱۳۸۸	۱۱۶۲۸	• کشتی سازی - ناوبری در آب های داخلی - کشتی راهنما - رنگ کاری و نوشته های شناسایی
۱۰	۱۳۸۸	۱۱۸۹۰	• هواپیما-کابل های الکتريکی-علامت گذاری شناسایی
۲	۱۳۹۲	۱۶۰۷۱	• کد شناسه گذاری رنگ ها
۹	۱۳۹۲	۱۶۰۷۲	• القاگرهای ثابت برای استفاده در تجهیزات الکترونیکي ومخابراتي-کدهای نشانه گذاری

۵	۱۳۸۶	۸۷۵۹-۵	• نمادهای ترسیم برای استفاده در نقشه های تفصیلی، نقشه های بزرگ مقیاس و برشهای عرضی زمین شناختی - قسمت ۵: نمایش کانیها	۱۶	۱۳۸۱	۶۶۶۷	• جوشکاری - نمادهای تصویری برای تجهیزات برش حرارتی
۷	۱۳۸۶	۸۷۵۹-۶	• نمادهای ترسیم برای استفاده در نقشه های تفصیلی، نقشه های بزرگ مقیاس و برشهای عرضی زمین شناختی قسمت ششم: سنگهای حاصل از دگرگونی همبری، تغییرات دگرنهادی، گاز کامتی یا گرمایی و یا تغییر در اثر هوازدگی	۱۶	۱۳۸۱	۶۶۶۸	• جوشکاری - نمادهای تصویری برای تجهیزات جوشکاری مقاومتی
۱۷	۱۳۸۶	۸۷۵۹-۷	• نمادهای ترسیم برای استفاده در نقشه های تفصیلی، نقشه های بزرگ مقیاس و برشهای عرضی زمین شناختی - قسمت هفتم: نمادهای زمین ساختی	۱۲	۱۳۸۳	۷۰۱۰	• الیاف کربن - تعیین قطر و سطح مقطع عرض الیاف یکسره - روش آزمون
۲۷	۱۳۸۹	۸۸۷۷-۲	• تراکتورها، ماشین های کشاورزی و جنگلداری - تجهیزات باغبانی و فضای سبز - نمادهای تصویری کنترل کاربر و سایر نمایشها- قسمت ۲: نمادها برای تراکتورها و ماشین های کشاورزی	۱	۱۳۹۲	۷۰۱۰	• نمادهای نگاره ای- رنگ های ایمنی و علائم ایمنی- ایزو ۷۰۱۰ علائم ایمنی ثبت شده
۹	۱۳۸۶	۸۸۷۷-۳	• ماشینهای کشاورزی جنگل داری و تراکتورها تجهیزات موتوری باغبانی و فضای سبز نمادهای تصویری کنترلهای کاربری و سایر نمایشگر ها قسمت سوم نمادهای تجهیزات موتوری باغبانی و فضای سبز	۱۹	۱۳۹۰	۷۱۳۷-۱	• اصول اصلی نمادهای گرافیکی برای استفاده در تجهیزات- قسمت اول: ایجاد نمادهای گرافیکی برای ثبت
۲۳	۱۳۸۶	۸۸۷۷-۴	• ماشینهای کشاورزی جنگل داری و تراکتورها تجهیزات موتوری باغبانی و فضای سبز نمادهای تصویری کنترلهای کاربری و سایر نمایشگرها قسمت ۴ نمادهای ماشینهای کشاورزی جنگل داری	۶	۱۳۸۹	۷۱۳۷-۲	• اصول اساسی نمادهای گرافیکی مورد استفاده بر روی تجهیزات - قسمت ۲: شکل و کاربرد پیکان ها
۹	۱۳۹۶	۸۸۷۷-۵	• تراکتورها، ماشین های کشاورزی و جنگل داری، چمن زنی و تجهیزات باغبانی - نمادهای کنترل های کاربر و سایر نمایشگرها- قسمت ۵: نمادهای ماشین های جنگل داری قابل حمل دستی	۱۰	۱۳۹۳	۷۱۳۷-۳	• اصول پایه نمادهای نگاشتاری مورد استفاده بر روی تجهیزات - قسمت ۳ - راهنمایی هایی برای کاربرد نمادهای نگاشتاری
۷۵	۱۳۸۴	۸۸۷۷	• ماشینهای کشاورزی-تراکتورها و ماشین های کشاورزی و جنگل داری، فضای سبز و ادوات باغبانی - نمادهای گرافیکی برای کنترل کاربران	۴۹	۱۳۹۱	۷۳۷۱	• نمادهای گرافیکی - نمادهای اطلاعات عمومی
۲۸	۱۳۹۵	۹۱۰۹-۱	• نمادهای گرافیکی - روشهای آزمون قسمت ۱- روشی برای آزمون قابلیت درک	۱۲۶	۱۳۹۶	۷۴۷۱-۱	• ماشین های خاکبرداری-نمادها برای کنترل های کاربر و سایر نمایشگرها- قسمت ۱: نمادهای متداول
۱۵	۱۳۸۹	۹۱۰۹-۲	• نمادهای گرافیکی - روش های آزمون- قسمت ۲: روش آزمون کیفیت ادراکی	۸۰	۱۳۹۶	۷۴۷۱-۲	• ماشین های خاکبرداری-نمادها برای کنترل های کاربر و سایر نمایشگرها- قسمت ۲: نمادهای ویژه برای ماشین ها، لوازم و تجهیزات جانبی
۱۶	۱۳۹۴	۹۱۰۹-۳	• نمادهای نگاشتاری- روش های آزمون- قسمت سوم- روش آزمون پیوند معنایی نماد با مرجع آن	۱	۱۳۸۶	۷۷۹۶	• خودروهای جاده ای نمادهای گرافیکی برای مشخص کردن انواع سیال مایع ترمز
۲۸	۱۳۸۶	۹۵۷۵	• رنگ های ایمنی و علائم ایمنی - طبقه بندی ، کارآیی و دوام و روش های آزمون علائم ایمنی	۱۸	۱۳۸۴	۸۰۵۷-۵	• نمادهای گرافیکی نمودارها - قسمت پنجم : وسایل کنترل اندازه گیری
۱۱۱	۱۳۸۶	۹۵۸۵-۱	• سیستمهای سیالی و قطعات دیاگرامهای مدار و نمادهای ترسیم قسمت اول نمادهای ترسیم	۲۵	۱۳۸۴	۸۰۵۷-۷	• نمادهای گرافیکی دیاگرامها - قسمت هفتم: اجزا اصلی مکانیکی
۲۱	۱۳۹۶	۹۹۵۶-۱	• نمادهای نگاشتاری- رنگ های ایمنی و علائم ایمنی- قسمت ۱: اصول طراحی علائم ایمنی و نشانه گذاری ایمنی	۱۵	۱۳۸۴	۸۰۵۷-۹	• نمادهای گرافیکی دیاگرام ها - قسمت نهم : پمپها - کمپرسورها و فن ها
۲۴	۱۳۹۶	۹۹۵۶-۲	• نمادهای نگاشتاری- رنگ های ایمنی و علائم ایمنی- قسمت ۲: اصول طراحی برچسب های ایمنی محصول	۱۸	۱۳۸۴	۸۰۵۷-۱۰	• نمادهای گرافیکی دیاگرام ها - بخش دهم : مبدلهای توان سیالی
۲۹	۱۳۹۲	۹۹۵۶-۳	• نمادهای نگاره ای - رنگ های ایمنی و علائم ایمنی قسمت ۳: اصول طراحی نمادهای نگاره ای برای استفاده در علائم ایمنی	۲۰	۱۳۸۴	۸۰۵۷-۱۱	• نمادهای گرافیکی دیاگرام ها- قسمت یازدهم: وسایل انتقال حرارت و ماشینهای حرارتی
۲۹	۱۳۹۲	۹۹۵۶-۴	• نمادهای نگاره ای- رنگ های ایمنی و علائم ایمنی- قسمت ۴: خواص رنگ سنجی و نورسنجی مواد علامت ایمنی	۲۳	۱۳۹۶	۸۶۲۹-۱	• وسایل پزشکی- نمادهای مورد استفاده در نشانه گذاری و وسایل پزشکی- نشانه گذاری و اطلاعات ارائه شده- قسمت ۱: الزامات عمومی
۴۶	۱۳۸۶	۹۹۵۷	• جرقهها علائم ایمنی و تصویری خطر اصول کلی	۲۳	۱۳۹۲	۸۶۲۹-۲	• وسایل پزشکی- نمادهای مورد استفاده در برچسب های وسایل پزشکی ، برچسب گذاری و اطلاعات ارائه شده - قسمت ۲- توسعه نماد ، انتخاب و صحنه گذاری
				۱۴	۱۳۸۶	۸۷۵۹-۳	• نمادهای ترسیم برای استفاده در نقشه های تفصیلی، نقشه های بزرگ مقیاس و برشهای عرضی زمین شناختی - قسمت سوم: نمایش سنگهای آذرین
				۷	۱۳۸۶	۸۷۵۹-۴	• نمادهای ترسیم برای استفاده در نقشه های تفصیلی، نقشه های بزرگ مقیاس و برشهای عرضی زمین شناختی - قسمت چهارم: سنگهای دگرگونی

۱۴	۱۳۸۹	۱۳۶۲۸-۳	• طراحی نمادهای گرافیکی برای استفاده در مستندات فنی محصولات - قسمت ۳- طبقه بندی گره های اتصال - شبکه ها و کد گشایی آن ها	۹	۱۳۹۲	۱۰۰۶۱-۱	• جرثقیل ها - نمادهای گرافیکی - قسمت ۱ - کلیات
				۳۱	۱۳۸۶	۱۰۰۶۱-۲	• جرثقیل ها نماد های گرافیکی قسمت ۲ جرثقیل های سیار
۲۸	۱۳۹۰	۱۳۷۴۰	• نماد گرافیکی - ایجاد و طراحی نمادهای اطلاعات عمومی - الزامات	۱۷	۱۳۸۶	۱۰۰۶۱-۳	• جرثقیلها نمادهای گرافیکی قسمت ۳ جرثقیلهای برجی
۱۴	۱۳۹۰	۱۴۱۰۶	• شناسایی ایمنی-علائم طرح فرار و تخلیه	۴۵	۱۳۸۶	۱۰۲۶۶	• حمل کننده های صنعتی موتورهای نمادهای مربوط به کنترلرهای کاربر و سایر نمایشگرها
۲۲	۱۳۹۱	۱۴۸۶۹	• فناوری اطلاعات - فنون شناسایی خودکار و اخذ داده- شناساگرهای حامل داده (شامل شناساگرهای نمادشناسی)	۵	۱۳۸۶	۱۰۴۳۳	• مخازن حمل کالاهای خطرناک - تجهیزات مخزن برای حمل مواد شیمیایی مایع در پیچه انتهایی
۲	۱۳۸۹	ایزو	• فناوری اطلاعات - فنون شناسایی خودکار و اخذ خودکار داده ها - مشخصات نمادشناسی کدمیله ای	۱۶	۱۳۸۶	۱۰۵۴۲	• کشتی کوچک نمادهای گرافیکی
		آی ای سی	کد ۱۲۸	۴	۱۳۸۷	۱۱۰۲۸	• نماد پایه تابش یون ساز
		۱۵۴۱۷		۹	۱۳۸۸	۱۱۷۴۵	• ماشین های کشاورزی و جنگل داری دستی قابل حمل و تجهیزات موتوری باغداری در فضای سبز-
۱	۱۳۹۰	ایزو	• فناوری اطلاعات - شناسایی اتوماتیک و روش های جمع آوری اطلاعات - ویژگی های نماد شناسی بارکد EAN / UPC	۶۳	۱۳۸۹	۱۲۱۸۰-۱	• علائم ایمنی آنها و پرچم های ایمنی ساحلی - قسمت اول: ویژگی های علائم ایمنی آنها مورد استفاده در فضا های کاری و نواحی عمومی
۳	۱۳۸۹	ایزو	• فناوری اطلاعات - فنون شناسایی خودکار و اخذ خودکار داده ها - مشخصات نمادشناسی کدمیله ای	۱۰	۱۳۸۹	۱۲۱۸۰-۲	• علائم ایمنی آنها و پرچم های ایمنی سواحل - قسمت دوم : مشخصات پرچم های ایمنی سواحل -رنگ، شکل، مفهوم و عملکرد
		آی ای سی	ماتریس داده	۳۱	۱۳۹۳	۱۲۱۸۰-۳	• علائم ایمنی آب ها و پرچم های ایمنی سواحل - قسمت ۳ - راهنمای کاربری
۴۶	۱۳۹۲	۱۶۵۹۳-۱	• مشخصات نمودارهای فرایند صنعتی - قسمت ۱: قواعد کلی	۵۶	۱۳۸۹	۱۲۲۳۶	• نمادهای گرافیکی - علائم ایمنی - سیستم های راهنمای راه ایمن (راه خروج اضطراری)
۴۹	۱۳۹۴	۱۶۵۹۳-۲	• مشخصات نمودارهای صنعت فرآیندی - قسمت ۲- اندازه گیری و کنترل	۶	۱۳۸۹	۱۲۲۴۱	• فیلمبرداری - توصیف نمادهای گرافیکی
۱۷	۱۳۹۲	۱۶۵۹۴-۱	• طراحی نمادهای نگاشتاری برای استفاده در مستندسازی فنی محصولات- قسمت ۱: قواعد اصلی	۹	۱۳۸۹	۱۲۴۲۹	• کنترل عددی ماشینها - نمادها
۴۵	۱۳۹۷	۱۷۹۴۲	• فنون شناسایی و ثبت خودکار داده ها-ویژگی آزمون کیفیت چاپ کد میل ه ای-نماد های خطی	۲۹	۱۳۸۹	۱۲۷۱۷	• سکوهای کاری بالابرنده متحرک - نمادهای مربوط به کنترل کننده های کاربر و نمایشگرهای دیگر
۷	۱۳۸۹	ایزو	• فناوری اطلاعات - فنون شناسایی خودکار و اخذ خودکار داده ها - مشخصات نمادشناسی که میله ای	۶۵	۱۳۸۹	۱۲۷۱۸	• ماشین آلات خاک برداری - برچسب های ایمنی ماشین - اصول عمومی
		آی ای سی	۲۰۰۵QR CODE	۴	۱۳۸۹	۱۳۱۵۹	• ثبت چرخ دنده بین المللی- نمادها برای داده های هندسی
۸۵	۱۳۹۳	۱۸۰۹۱-۱	• سیستم های حمل و نقل ریلی درون شهری و حومه نشانه ها و تابلوها - قسمت ۱: طرح نشانه ها و تابلوها	۱۴	۱۳۸۹	۱۳۱۶۲-۱	• نمودارهای جنبشی- نمادهای گرافیکی- قسمت اول
۲	۱۳۹۳	A1-۱۸۰۹۱-۱	• سیستم های حمل و نقل ریلی درون شهری و حومه - نشانه ها و تابلوها - قسمت ۲- ویژگی ها و مشخصات فنی - الزامات نصب و جانمایی اصلاحیه شماره ۱	۱۰	۱۳۸۹	۱۳۱۶۲-۲	• نمودارهای جنبشی- نمادهای گرافیکی- قسمت دوم
		۲		۷	۱۳۸۹	۱۳۱۶۲-۳	• نمودارهای جنبشی- نمادهای گرافیکی- قسمت سوم
		۱		۷	۱۳۸۹	۱۳۱۶۲-۴	• نمودارهای جنبشی- نمادهای گرافیکی- قسمت چهارم
۶۹	۱۳۹۳	۱۸۰۹۱-۲	• سیستم های حمل و نقل ریلی درون شهری و حومه - نشانه ها و تابلوها- قسمت ۲- ویژگی ها و مشخصات فنی، الزامات نصب و جانمایی	۱۱	۱۳۸۹	۱۳۱۹۵	• نمادهای گرافیکی-راهنمای فنی برای لحاظ کردن نیازهای مصرف کنندگان
۶۱	۱۳۹۳	۱۸۰۹۱-۳	• سیستم های حمل و نقل ریلی درون شهری و حومه - نشانه ها و تابلوها - قسمت ۳- ویژگی ها و روشهای آزمون رنگ و مواد	۲	۱۳۹۱	ایزو	• مجموعه نماد های گرافیکی برای تجهیزات اداری
						آی ای سی	
						۱۳۲۵۱	
۲۴	۱۳۹۴	۱۸۸۸۱-۴	• جاروب های خیابانی - قسمت ۴- نمادهای گرافیکی برای کنترل های کاربر و دیگر نمایشگرها	۳۹	۱۳۹۰	۱۳۶۲۷-۱	• طبقه بندی و تخصیص شناسه ی مدرک برای کارگاه ها ، سیستم ها و تجهیزات - قسمت ۱ : قواعد وجداول طبقه بندی
۹	۱۳۹۳	۱۸۹۲۵	• نمادهای ترسیمی برای استفاده در فلوشیتهای کارخانه آماده سازی زغال سنگ - ویژگی ها	۸۵	۱۳۹۰	۱۳۶۲۸-۲	• طراحی نمادهای گرافیکی برای استفاده در مستندات فنی محصولات - قسمت ۲ : مشخصات نمادهای گرافیکی در شکل محسوس رایانه ای شامل نمادهای گرافیکی برای کتابخانه مرجع و الزامات برای تبادل آن ها
۲۳	۱۳۹۳	۱۹۲۱۵	• تابلوهای اطلاع رسانی همگانی ، تزئینی و عمومی - ویژگی های طراحی و ساخت				
۳	۱۳۹۳	۱۹۶۱۳	• ظروف آشپزخانه خانگی - نمادهای گرافیکی (تصویر نگاشت ها)				
۴۵	۱۳۹۳	۱۹۷۶۸	• ماشین ابزارها - نمادها برای نشانه های موجود مورد استفاده در ماشین ابزارها				

۴	۱۳۷۹	۵۰۹۹	• گونیا - ویژگی‌ها	۳	۱۳۸۹	ایزو	• فنآوری اطلاعات - فنون شناسایی خودکار و اخذ خودکار داده ها - تاثیرات برآبی و کم کدر بودن سطح برخوردن نمادهای کد میله ای
۶	۱۳۸۰	۵۴۵۹	• مخابرات - شبکه تلفن ISDN - کیفیت سرویس مدیریت شبکه و مهندسی ترافیک مدلهای پیش بینی ترافیک بین المللی - کیفیت اتصال	۲۴	۱۳۹۴	۲۰۲۸۲	• پوشش های دیواری -واژه ها و نمادها
۱۰	۱۳۹۲	۵۴۵۹	• مشخصات هندسی محمول (GPS)-رواداری ایزو	۶	۱۳۹۴	۲۰۸۱۸	• نمادهای تراگسیل گرما
۸	۱۳۹۳	۷۲۰۹-۱	• مدادهای مکانیکی (نوکی)-قسمت ۱: طبقه بندی، ابعاد، الزامات عملکردی و آزمون	۵۶	۱۳۹۵	۲۱۲۲۲-۴	• تابلوهای ایمنی -قسمت ۴- نصب تابلو برای مسیر فرار -آیین کار
۴	۱۳۹۳	۷۲۰۹-۳	• مدادهای مکانیکی (نوکی)-قسمت ۳: مغزی های سیاه-استحکام خمشی مغزی های HB	۶۲	۱۳۹۵	۲۱۲۲۲-۱۰	• تابلوها و علائم ایمنی -انتخاب و استفاده از تابلوهای ایمنی و هشدارهای ایمنی آتش -راهنما
۹	۱۳۸۴	۸۱۰۰۰۰	• اسناد و فرآوری داده ها - مستندسازی - محصول فنی - حروف چینی - قسمت صفر: الزامات عمومی	۱۸	۱۳۹۵	۲۱۲۳۲	• نمادهای نگاشتاری برای استفاده بر روی تجهیزات - نمادهای نگاشتاری برای تجهیزات چندرسانه ای - آیین کار
۱۱	۱۳۹۴	۸۱۰۰۰-۱	• مستند سازی فنی محصول -حروف چینی -قسمت ۱- الزامات کلی	۱۹	۱۳۹۵	۲۱۶۲۶	• نمادهای نگاشتاری برای استفاده در تجهیزات - راهنمای گنجانیدن نمادهای نگاشتاری در استانداردهای ملی با مرجع IEC
۹	۱۳۸۴	۸۱۰۰۰-۲	• مستندسازی محصول فنی - حروف چینی- قسمت دوم: الفبا، اعداد و علائم لاتین	۳۴	۱۳۹۶	۲۱۷۳۶	• اپتیک و فوتونیک - لیزر و تجهیزات مرتبط با لیزر- واژگان و نمادها
۵	۱۳۸۴	۸۱۰۰۰-۳	• مستندسازی - محصول فنی - حروف چینی - قسمت سوم: الفبای یونانی	۱۱	۱۳۹۶	۲۱۸۲۸-۱	• فنآوری اطلاعات - جنبه های اقدامات قضایی و اجتماعی پیاده سازی فناوری های زیست سنجی (بیومتریک) - تصویرنگاشت ها، نشانک ها و نمادها برای استفاده در سامانه های زیست سنجی قسمت ۱: اصول کلی
۷	۱۳۸۴	۸۱۰۰۰-۴	• اسناد و فرآوری داده ها - مستندسازی - محصول فنی - حروف چینی - قسمت چهارم: علائم زیر و زبر و علائم ویژه برای الفبای لاتین	۸	۱۳۹۶	۲۱۸۲۸-۹	• فنآوری اطلاعات-جنبه های اقدامات قضایی و اجتماعی پیاده سازی فناوری های زیست سنجی (بیومتریک) -تصویرنگاشت ها، نشانک ها و نمادها برای استفاده در سامانه های زیست سنجی-قسمت ۹:
۶۷	۱۳۸۴	۸۱۰۰۰-۵	• اسناد و فرآوری داده ها - مستندسازی محصول فنی - حروف چینی - قسمت پنجم: حروف چینی CAD الفبا، اعداد و علائم لاتین	۷۹	۱۳۹۶	۲۲۵۴۷	• فنآوری اطلاعات-مشخصات نمادشناسی بین المللی- ماکسی کد
۳	۱۳۸۴	۸۱۰۰۰-۶	• اسناد و فرآوری داده ها - مستندسازی - محصول فنی - حروف چینی - قسمت ششم: الفبای سیریلیک	۲	۱۳۹۰	ایزو	• فنآوری اطلاعات، شناسایی خودکار و تکنیک های ضبط داده ها، مشخصات سمبولوژی بارکد کامپوزیت IGS
۶	۱۳۹۲	۸۳۷۶-۱	• نقشه های فنی نمایش ساده قطعات سوار شده با محکم کننده ها- قسمت ۱: اصول کلی	۲	۱۳۹۱	ایزو ۲۸۵۶۴-۱	• سیستم های راهنمای اطلاعات عمومی -قسمت ۱- ایزو ۲۸۵۶۴-۱ مبنای طراحی و الزامات مربوط به پلان ها، نقشه ها و دیپگرام ها
۸	۱۳۸۴	۸۳۷۶-۲	• هوافضا - نقشه های فنی، نمایش ساده قطعات سوار شده با محکم کننده ها- قسمت دوم: میخ پرچ برای تجهیزات	۲۰	۱۳۹۱	آی ای سی ۶۱۷۳۴	• کاربرد نمادها برای عناصر آتالوگ و منطق دودویی
۳۲	۱۳۸۶	۹۲۴۷	• مشخصات هندسی محصول- رواداری گذاری هندسی- رواداری های فرم، جهت، مکان و لنگی	۰۱/۱۰۰ نقشه های فنی			
۸	۱۳۸۶	۹۲۹۷-۱	• ویژگی های هندسی فرآورده (GPS) خصوصیات هندسی قسمت اول اصطلاحات و تعاریف عمومی	تعداد	سال	شماره ملی	عنوان
۵	۱۳۸۶	۹۳۱۴-۲۰	• نقشه های فنی اصول کلی نمایش قسمت ۲۰: قراردادهای پایه برای خطوط	صفحه			
۱۷	۱۳۸۷	۹۳۱۴-۲۲	• نقشه های فنی -اصول عمومی معرفی قسمت ۲۲- قواعد پایه ای و کاربردهای خطوط راهنما و خطوط مرجع	۲۵	۱۳۷۵	۴۷۸	• نقشه کشی مهندسی - اصول ترسیم
۲۵	۱۳۸۶	۹۳۱۴-۲۳	• نقشه های فنی - اصول کلی نمایش - قسمت ۲۳: خطوط در نقشه های ساختمانی	۲۵	۱۳۷۵	۷۱۹	• علائم ترسیمی برای نقشه ها و مقاطع زمین شناسی (علائم سنگهای رسوبی)
۱۶	۱۳۹۵	۹۳۱۴-۲۴	• نقشه های فنی -اصول کلی نمایش -قسمت ۲۴- خطوط در نقشه های مهندسی مکانیک-اصول کلی نمایش -قسمت ۲۴-خطوط در نقشه های مهندسی مکانیک	۸	۱۳۷۵	۹۶۰	• علائم نقشه ها و مقاطع زمین شناسی علائم ترسیمی کانیها
۲۵	۱۳۸۶	۹۳۱۴-۳۰	• نقشه های فنی اصول کلی نمایش قسمت ۳۰ قراردادهای پایه برای نمادها	۸	۱۳۷۱	۱۶۲۳	• میز نقشه کشی - ویژگی ها - طبقه بندی
۲۴	۱۳۸۶	۹۳۱۴-۳۴	• نقشه های فنی - اصول کلی نمایش - قسمت ۳۴: نماها در نقشه های مهندسی مکانیک	۱۰	۱۳۷۲	۳۳۶۷	• ساختمان - علائم نمایشی در نقشه های معماری و ساختمانی - آیین کار
۱۵	۱۳۸۶	۹۳۱۴-۴۰	• نقشه های فنی اصول کلی نمایش قسمت ۴۰: قراردادهای پایه برای برشها و مقاطع	۳۸	۱۳۷۴	۳۶۴۲	• علائم ترسیمی در سیستم انتقال قدرت سیال -
				۵	۱۳۷۸	۴۸۹۸	• مقاله - ویژگی ها و زینه بندی
				۹	۱۳۷۹	۵۰۹۸	• پرگار های آموزشی - ویژگی ها و روش های آزمون

۴	۱۳۹۲	۱۶۹۱۹-۱	• نوکهای لوله‌ای برای قلم‌های فنی دستی با استفاده از جوهر هندی روی کاغذ رسم- قسمت ۱: تعاریف، ابعاد، طراحی و نشانه گذاری	۲	۱۳۹۴	۹۳۱۴-۴۳	• مستند سازی محصول فنی- اصول کلی نمایش - قسمت ۴۳-روش های نقشه کشی در نقشه های ساختمانی	
۸	۱۳۹۳	۱۷۲۸۸	• مستندسازی فنی محصول - اندازه و طرح‌بندی ورقه‌های نقشه	۹	۱۳۹۴	۹۳۱۴-۴۴	• نقشه های فنی -اصول کلی نمایش -قسمت ۴۴- مقاطع در نقشه های مهندسی مکانیک	
۱۶	۱۳۹۳	۱۷۴۱۸-۲	• طراحی برای ساخت مونتاژدمونتاژ وفرآوری پایان حیات (MADE) - قسمت ۲ اصطلاحات و تعاریف	۷	۱۳۹۴	۹۳۱۴-۵۰	• نقشه های فنی -اصول کلی نمایش -قسمت ۵۰- قراردادهای پایه برای نمایش فضاها در برش ها و مقاطع	
۷	۱۳۹۴	۱۷۴۱۸-۲۲۰	• طراحی برای ساخت ،مونتاژ،دمونتاژ و فرآوری پایان حیات (MADE) -قسمت ۲۲۰-فرآیند باز ساخت - مشخصات	۱۳	۱۳۸۶	۱۰۱۲۵	• نقشه های فنی-رواداری گذاری و ابعاد گذاری - مخروطها	
۷	۱۳۹۴	۱۷۴۱۸-۲۴۰	• طراحی برای ساخت ،مونتاژ،دمونتاژوفرآوری پایان حیات (MADE)-قسمت ۲۴۰-باز آمایش	۴۲	۱۳۸۶	۱۰۲۵۶	• ویژگی‌های هندسی محصول - رواداری گذاری هندسی - الزام حداکثر ماده، الزام حداقل ماده و الزام متقابل	
۲۸	۱۳۹۶	۱۷۶۳۱	• فنرها-نمادها	۱۰	۱۳۸۶	۱۰۵۴۳	• نقشه های فنی - رواداری گذاری و ابعاد گذاری پروفیلها	
۵	۱۳۹۳	۱۷۷۱۵	• آنالیز خودکار سلول ها- شمارش، تعیین و توزیع اندازه انواع سلول ها در سوسپانسیون ها -روش ناحیه تشخیص الکتریکی	۵	۱۳۸۷	۱۱۰۳۷-۳	• اپتیک و تجهیزات اپتیکی-رسم نقشه های قطعات و سیستم های اپتیکی -قسمت ۳-نقایص ماده -حباب ها و ناخالصی ها	
۹	۱۳۹۳	۱۸۲۰۶-۱	• تهیه ریزفیلم از نقشه های فنی و سایر مدارک نقشه های اداری رویه های عملیاتی	۵	۱۳۸۷	۱۱۰۳۷-۴	• اپتیک و تجهیزات اپتیکی-رسم نقشه های قطعات و سیستم های اپتیکی -قسمت ۴-نقایص ماده - ناهمگنی و خش ها	
۶	۱۳۹۵	۱۸۲۰۶-۳	• تهیه ریز فیلم از نقشه های فنی و سایر مدارک اداری ترسیمی -قسمت ۳- کارت روزنه دار برای ریز فیلم mm۳۵	۷	۱۳۸۷	۱۱۰۳۷-۹	• اپتیک و تجهیزات اپتیکی-رسم نقشه های قطعات و سیستم های اپتیکی -قسمت ۹-عملیات سطح و اندودن	
۷	۱۳۹۶	۱۸۲۰۶-۴	• تهیه ریزفیلم از نقشه‌های فنی و سایر مدارک اداری ترسیمی - قسمت ۴: تهیه ریزفیلم از نقشه‌ها با اندازه‌های طولی (بلند) ویژه و استثنایی	۵	۱۳۸۷	۱۱۰۳۷-۱۷	• اپتیک و تجهیزات اپتیکی-رسم نقشه های قطعات و سیستم های اپتیکی -قسمت ۱۷-آستانه تخریب تابش لیزر	
۵	۱۳۹۴	۱۸۲۰۶-۶	• تهیه ریز فیلم از نقشه های فنی و سایر مدارک اداری ترسیمی - قسمت ۶ - معیارهای کیفی و کنترل سامانه ها برای بزرگ سازی از روی ریز فیلم mm۳۵	۱۵	۱۳۹۵	۱۱۱۲۱	• ویژگیهای هندسی فرآورده (GPS) -مفاهیم پایه ،اصول و قواعد	
۱۸	۱۳۹۳	۱۸۵۷۰	• نقشه های فنی - نقشه های ساختمان- نقشه برای هم بندی سازه‌های پیش ساخته	۱۳	۱۳۸۷	۱۱۲۱۱	• نقشه های فنی-اصول بنیادی رواداری گذاری	
۱۱	۱۳۹۳	۱۸۹۳۸-۱	• نقشه های فنی - نمایش ساده خطوط لوله - قسمت ۱ - قوانین کلی ونمایش دوبعدی	۶	۱۳۹۳	۱۱۲۱۲	• ویژگی هندسی فرآورده (GPS) ابعاد گذاری و تعیین رواداری - قطعات غیر صلب	
۱۱	۱۳۹۳	۱۸۹۳۸-۲	• نقشه های فنی - نمایش ساده خطوط لوله - قسمت ۲ - تصویر سه بعدی ایزومتریک	۱۰	۱۳۹۰	۱۳۴۷۹-۲	• مستند سازی فرآورده فنی - فنر - قسمت ۲: ارائه داده ها برای فنرهای فشاری مارپیچی استوانه ای	
۴	۱۳۹۳	۱۸۹۳۸-۳	• نقشه های فنی - نمایش ساده خطوط لوله - قسمت ۳ - شکل های ترمینال سامانه های تخلیه و تهویه	۵۳	۱۳۹۰	۱۳۹۲۲	• مشخصات هندسی محصول(GPS)-نمایش بافت سطحی در مستندسازی فنی محصول	
۶	۱۳۹۴	۱۹۶۲۶-۱	• نقشه های فنی - روش های تصویر سازی - قسمت اول - چکیده	۶	۱۳۹۰	۱۳۹۲۳	• نقشه‌های فنی - تعیین رواداری جهت یابی و موقعیت- رواداری ناحیه برآمدگی	
۹	۱۳۹۴	۱۹۶۲۶-۲	• نقشه های فنی - روش های تصویر سازی - قسمت دوم - نمایش های دو بعدی	۲	۱۳۹۲	۱۴۹۶۰	• ترسیمات ساختمان-اشاره به انحرافات حدی	
۱۰	۱۳۹۳	۱۹۷۵۰	• نقشه های فنی - نمادهای تعیین رواداری های هندسی - نسبت ها و ابعاد	۶	۱۳۹۲	۱۴۹۶۲-۱	• ترسیمات ساختمان-سیستم های طراحی-قسمت ۱: ساختمان ها واجزای آن	
۱۴	۱۳۹۵	۲۱۴۸۵	• نقشه های ساختمانی -ترسیم نقشه منظر	۵	۱۳۹۲	۱۴۹۶۲-۲	• ترسیمات ساختمان- سیستم های طراحی قسمت ۲: نام و شماره ی اتاق ها	
۰۱/۱۱۰ مستند سازی مدارک فنی								
تعداد	سال	شماره ملی	عنوان	۳	۱۳۹۲	۱۴۹۶۲-۳	• ترسیمات ساختمان-سیستم های طراحی قسمت ۳: معرف های اتاق	
صفحه	۴	۱۳۷۱	۱۹۲۰	• برگ کارکرد اتومبیل خدمت	۶	۱۳۹۲	۱۶۶۰۴-۲	• خودکارهای ساجمه ای جوهر ژله ای ومغزی آن ها - قسمت ۲: کاربرد اسنادی
۸۷	۱۳۹۶	۳۳۶۸-۲-۳۵	• تجهیزات الکتریکی پزشکی -قسمت ۲-۳۵: الزامات ویژه برای ایمنی پایه و عملکرد ضروری وسایل گرمایشی برای استفاده به همراه پتوها، پدها یا تشک ها، به‌منظور گرم کردن در استفاده پزشکی	۵	۱۳۹۲	۱۶۸۶۸-۲	• خودکارها و مغزی ها - قسمت ۲: استفاده دراسناد	
				۶	۱۳۹۲	۱۶۹۰۶	• خودروهایی جاده ای- جعبه دنده های خودکار(اتوماتیک)- نمودارهای شمایی	

۳۰	۱۳۹۴	۱۶۷۶۹-۱	مدیریت منابع زبان - چارچوب حاشیه نویسی نحوی (SynAF) - قسمت اول - مدل نحوی	۱۸	۱۳۸۶	۹۴۷۴	• مستند سازی فنی محصول مدل چرخه عمر و تخصیص مدارک
۶۶	۱۳۹۳	۱۸۸۸۷-۱	• مدخل های اصطلاح شناسی در استانداردها - قسمت ۱- الزامات کلی و مثال هایی از شیوه ارائه	۲۹	۱۳۸۷	۱۰۲۶۲-۱	• مدیریت مستندات- قسمت اول: اصول و روش ها
۴۲	۱۳۹۴	۱۸۸۸۷-۲	• مدخل های اصطلاح شناختی در استانداردها قسمت ۲ - پذیرش مدخل های اصطلاح شناختی استاندارد شده	۱۱۳	۱۳۸۷	۱۰۲۶۲-۲	• مدیریت اسناد- قسمت دوم: عناصر فراداده و مدل اطلاعاتی مرجع
۳	۱۳۹۵	۲۰۷۵۷	• مستند سازی - گواهی وفات اتباع خارجه - ویژگیها	۱۶	۱۳۹۳	۱۰۲۶۲-۵	• مدیریت اسناد- قسمت ۵: کاربرد فراداده برای بخش مدیریت تاسیسات و ساخت و سازها
۵	۱۳۹۵	۲۰۸۲۹	• مستند سازی - گواهی ولادت اتباع خارجه - ویژگیها	۵۰	۱۳۸۹	۱۲۵۱۱-۱	• سامانه ها ، تاسیسات و تجهیزات صنعتی و محصولات صنعتی - اصول ساختار بندی و شناسه های مرجع - قسمت ۱: قواعد پایه
۱۹	۱۳۹۵	۲۱۲۳۳	• تدوین استانداردها با توجه به نیازهای بنگاههای خرد ، کوچک و متوسط - راهنما	۲۷	۱۳۸۹	۱۲۵۱۱-۲	• سامانه ها ، تاسیسات و تجهیزات صنعتی و محصولات صنعتی - اصول ساختار بندی و شناسه های مرجع - قسمت ۲: طبقه بندی اشیاء و کدها برای طبقات

۰۱/۱۴۰+ نشر و علوم اطلاع رسانی

تعداد صفحه	سال	شماره ملی	عنوان	تعداد صفحه	سال	شماره ملی	عنوان
۱۶	۱۳۹۳	۱۶۳	• پاکت های پستی-ویژگی ها و روش های آزمون	۴۶	۱۳۹۲	۱۶۵۹۳-۱	• مشخصات نمودارهای فرایند صنعتی - قسمت ۱: قواعد کلی
۱۱	۱۳۹۲	۳۷۹	• ساختار نامه اداری - ویژگی ها	۴۹	۱۳۹۴	۱۶۵۹۳-۲	• مشخصات نمودارهای صنعت فرآیندی - قسمت ۲- اندازه گیری و کنترل
۶	۱۳۴۶	۳۸۰	• برگ گواهی کار	۱۷	۱۳۹۲	۱۶۵۹۴-۱	• طراحی نمادهای نگاشتاری برای استفاده در مستندسازی فنی محصولات- قسمت ۱: قواعد اصلی
۸	۱۳۴۶	۳۸۲	• دعوتنامه - مشخصات	۵	۱۳۹۲	۱۶۷۶۸	• مدارک تحصیلی و آموزشی
۱۱	۱۳۴۶	۳۸۸	• صورتجلسه و صورت اسامی شرکت کنندگان در جلسات	۴	۱۳۹۲	۱۶۸۶۶-۱	• مستندسازی فنی محصول - سازماندهی و نامگذاری لایه ها برای برنامه CAD - قسمت ۱: مرور کلی و اصول
۲۵	۱۳۴۶	۳۹۸	• کارت تبریک	۱۳	۱۳۹۲	۱۶۸۶۶-۲	• مستندسازی فنی محصول - سازماندهی و نامگذاری لایه ها برای برنامه CAD - قسمت ۲: مفاهیم، قالب و کدهای مورد استفاده در مستندسازی ساختمان
۱۰	۱۳۹۲	۴۱۳	• پوشه و پرونده - ابعاد	۷	۱۳۹۴	۱۷۴۱۸-۲۴۰	• طراحی برای ساخت ،مونتاژ،دمونتاژو فرآوری پایان حیات (MADE)- قسمت ۲۴۰-باز آمایش
۷	۱۳۵۲	۴۸۸	• کارت درخواست عضویت و کارت عضویت کتابخانه	۵۹	۱۳۹۳	۱۷۴۲۷	• مستند سازی محصول فنی - انواع سند
۶	۱۳۷۱	۴۹۷	• مهر ادارات دولتی - ویژگیها - طبقه بندی	۱۳	۱۳۹۳	۱۷۴۲۸	• مستند سازی محصول فنی - مدیریت سند
۱۳	۱۳۷۱	۵۷۹	• دفاتر ثبت دبیرخانه - ویژگیها	۶	۱۳۹۳	۱۸۲۰۸	• مستندسازی فنی محصول - ارجاع به یک قطعه
۶	۱۳۵۲	۶۵۰	• کلاسور - مشخصات	۱۱	۱۳۹۵	۱۹۶۲۶-۳	• نقشه های فنی - روش های تصویر سازی - قسمت ۳- نمایش های اکسونومتریک
۱۳	۱۳۵۳	۷۵۱	• پوشه دان	۹	۱۳۹۲	۱۹۶۲۷	• مستند سازی فنی محصول - استفاده از مستندات اصلی
۵	۱۳۷۱	۸۲۵	• برگ پیگیری نامه ها و یاداشتهای اداری	۱۰	۱۳۹۵	۲۱۸۶۶	• مستند سازی محصول فنی - فهرست های قطعات
۹	۱۳۵۱	۸۲۶	• جیب کتاب و کارت آن	۹	۱۳۹۵	۲۱۸۶۷	• مستند سازی محصول فنی - فیلدهای داده در بلوک های عنوان و سرآیندهای سند
۸	۱۳۵۱	۸۲۷	• برگ فهرست نویسی	۱	۱۳۹۰	آی ای سی	• سیستمهای صنعتی: نصب و تجهیزات و محصولات صنعتی: اصول سازماندهی و تعاریف مرجع: قسمت اول، قوانین پایه ای.
۹	۱۳۷۱	۱۰۴۰	• کمد بایگانی- ویژگیها	۰۱/۱۴۰+ استانداردهای ایزاسیون - مقررات کلی			
۴	۱۳۷۱	۱۰۴۱	• تاریخ هجری شمسی - روش نوشتن	تعداد	سال	شماره ملی	عنوان
۱۳	۱۳۸۲	۱۰۴۲	• کتاب- صفحات عنوان کتاب	صفحه			
۲۳	۱۳۸۶	۱۱۶۷	• اطلاعات و مستند سازی دستور العمل هایی برای محتوی سامان دهی و نمایش نمایه ها	۱۱۵	۱۳۹۳	۵	• استاندارد های ملی ایران - ساختار و شیوه نگارش
۷	۱۳۷۱	۱۴۷۴	• دفتر راهنمای نامه های وارده (تفتیش) - مشخصات	۳۱	۱۳۸۶	۹۵۷۴	• واژه شناسی - واژه نگاری ترجمه نگر
۱۰	۱۳۷۱	۱۴۸۴	• دفتر کل - مشخصات	۵۴	۱۳۹۴	۹۹۵۲	• راهنمای ایمنی کودک در استانداردها و سایر ویژگیها
۹	۱۳۷۱	۱۴۸۵	• دفتر روزنامه - مشخصات	۱۴	۱۳۹۰	۱۳۲۴۶	• مدیریت ریسک - واژگان
۶	۱۳۵۴	۱۴۸۶	• دفتر اندیکس بایگانی - ویژگیها	۲۷	۱۳۹۲	۱۶۷۶۲	• تکوین و گنجاندن جنبه های ایمنی در استانداردهای وسایل پزشکی - راهنما
۷	۱۳۷۱	۱۶۲۰	• برگ حضور و غیاب				
۲۶	۱۳۷۱	۱۶۳۳	• نشانه هایی برای زبانهای کشورها و سازمانهای رسمی				
۶	۱۳۷۱	۱۶۸۲	• بایگانی دیداری نشریات ادواری				
۱۸	۱۳۷۱	۱۷۱۲	• نقشه های راهنمایی کشوری جهانگردی				
۲۰	۱۳۹۱	۱۷۵۶	• شیر و فرآورده های آن - واژه نامه				
۶	۱۳۷۱	۱۸۲۲	• تبدیل حروف فارسی به لاتین (آوانویسی)				
۱۵	۱۳۸۶	۱۹۱۵	• برگ سیر بیماری - ویژگیها				
۳۱	۱۳۸۶	۱۹۱۶	• برگ پذیرش و خلاصه ترخیص				
۱۹	۱۳۸۶	۱۹۱۷	• برگ شرح حال بیماری و معاینات بدنی - ویژگیها				
۱۶	۱۳۸۶	۱۹۱۸	• برگ گزارش پرستار - ویژگیها				
۱۷	۱۳۸۶	۱۹۱۹	• برگ دستورات پزشک - ویژگیها				
۶	۱۳۵۹	۲۰۲۹	• برگ محاسباتی - ویژگیها				
۶	۱۳۷۱	۲۰۳۴	• شماره گذاری انتشارات مسلسل (پی آیندها)				

۱۲	۱۳۸۶	۹۰۸۲	• مستندسازی - روش‌های بررسی مدارک جهت تعیین موضوع و انتخاب اصطلاحات نمایه ای	۳	۱۳۹۲	۲۰۳۷	• کتاب اندازه کاغذ-ویژگی ها
۱۸	۱۳۸۶	۹۰۸۳	• مستندسازی - نحوه ارائه نشریات ادواری	۴	۱۳۶۶	۲۲۱۵	• چاپ - اندازه ورقهای مورد مصرف در ماشین های چاپ افست ورقی
۱۲	۱۳۸۴	۹۰۸۴	• مستندسازی - ارائه متون ترجمه	۳۶	۱۳۶۸	۲۹۰۰	• کد تبادل اطلاعات به زبان فارسی
۱۲	۱۳۸۶	۹۰۸۵	• مستندسازی - چکیده برای انتشارات و مستندات	۷	۱۳۷۳	۲۹۰۱	• کامپیوتر - طرز قرار گرفتن حروف و علائم زبان فارسی بر روی صفحه کلید کامپیوتر
۳۵	۱۳۸۶	۹۰۸۶	• مستندسازی - ارجاعات کتاب شناختی - محتوی - شکل و ساختار	۴۴	۱۳۸۲	۵۸۳۰	• صحافی کتاب - مواد مورد نیاز و روش‌های مورد استفاده در ساخت کتاب
۱۱۰	۱۳۹۶	۹۱۰۴	• اطلاعات و دبیزش (مستندات)-آمار بین‌المللی کتابخانه‌ای	۱۶	۱۳۹۵	۵۸۳۱	• اطلاعات و دبیزش (مستندسازی)-قواعدی برای کوتاه نوشت واژه های عنوان و عناوین نشریات
۵	۱۳۸۶	۹۱۱۰	• مستندسازی - ارائه اطلاعات عنوان فروست ها	۱۱	۱۳۸۱	۶۶۰۹	• روش بایگانی حروف ارقام و اعداد
۹	۱۳۸۶	۹۱۱۱	• اطلاعات و مستندسازی - ارائه کاتالوگ استانداردها	۷	۱۳۸۱	۶۶۱۰	• فناوری نموداری - نمادها جهت تصحیح متن
۷	۱۳۹۵	۹۱۲۸	• اطلاعات و دبیزش (مستندسازی)-توصیف کتاب شناختی و ارجاع ها -قواعدی برای کوتاه نوشت اصطلاحات کتاب شناختی	۳۰	۱۳۹۳	۶۶۱۱	• اطلاعات ودبیزش(مستند سازی)- شماره استاندارد بین‌المللی کتاب(شابک)
۱۳	۱۳۸۶	۹۴۷۳-۳	• اطلاع رسانی و مستند سازی - نویسه گردانی شاخصه های عربی به شاخصه های لاتین قسمت سوم زبان فارسی نویسه	۱۴	۱۳۸۱	۶۶۵۰	• مدارک- انواع مدارک بازرسی
۶	۱۳۸۶	۹۴۷۵	• اطلاع رسانی و مستند سازی شماره استاندارد بین المللی موسیقی (ISMN)	۸	۱۳۸۲	۶۸۷۸	• طراحی فرم‌ها - چارچوب صفحه آرای
۱۳	۱۳۹۲	۹۴۷۶	• اطلاعات و دبیزش(مستندسازی)- شماره استاندارد بین‌المللی موسیقی (شابک)	۵۶	۱۳۹۲	۶۹۱۷-۲	• اطلاعات و اسناد- اصول و الزامات کار کردی سوابق در محیط های اداری دیجیتال- قسمت ۲- دستورالعمل ها و الزامات کار کردی برای سامانه های مدیریت سوابق دیجیتال
۱۸	۱۳۸۶	۹۴۷۷	• مستند سازی - اصول بایگانی کتاب نامه ای	۳۷	۱۳۹۳	۷۱۱۱-۴	• شناسه هایی برای معرفی اسامی زبان ها- قسمت ۴: اصول کلی شناسه گذاری برای معرفی اسامی زبان ها و نهادهای مرتبط و راهنمای کاربرد
۱۶	۱۳۸۶	۹۴۷۸	• ریز نگارها تهیه ریز فیلم روزنامه ها برای مقاصد ، آرشیو بر روی ریز فیلم ۳۵ میلی متری	۲۵	۱۳۹۲	۷۱۱۱-۵	• شناسه هایی برای معرفی اسامی زبان ها- قسمت ۵: شناسه های سه حرفی برای گروه ها و خانواده های زبانی شناسه هایی برای معرفی اسامی زبان ها- قسمت ۵: شناسه های سه حرفی برای گروه ها و خانواده های زبانی
۵	۱۳۸۶	۹۴۷۹	• اطلاع رسانی و مستند سازی کاغذ آرشیو الزامات مربوط به پایداری و دوام	۱۹	۱۳۹۳	۷۱۱۱-۶	• شناسه هایی برای معرفی اسامی زبان ها- قسمت ۶: شناسه های چهار حرفی برای پوشش جامع گونه های زبانی
۲۳	۱۳۸۶	۹۹۵۱	• اسناد و مدارک نحوه ارائه پایان نامه رساله و مدارک مشابه	۱۰۲	۱۳۸۳	۷۱۱۱	• کد زبانها - نحوه ارائه
۷	۱۳۸۶	۹۹۵۴	• اطلاعات و مستندسازی راهنمای دبیران استاندارد برای بیان الزامات مدیریت سوابق در استانداردها	۶۴	۱۳۸۴	۸۱۰۱	• اسناد و فرآوری داده ها - عناصر داده ها و قالب های تبادل - تبادل اطلاعات - محوه نمایش تاریخ ها و زمان ها
۲۷	۱۳۸۶	۹۹۵۵-۱	• اطلاعات و مستندات فرآیند های مدیریت سوابق فراداده برای سوابق بخش ۱ اصول	۴۳	۱۳۸۴	۸۴۹۷	• اسناد و فرآوری داده ها - اطلاع رسانی و مستندسازی - الزامات مربوط به صحافی کتاب ها، نشریات ادواری ، مجموعه ها و سایر اسناد کاغذی
۴۷	۱۳۹۳	۹۹۵۵-۲	• اطلاعات و مستندات - مدیریت فراداده های سوابق - قسمت ۲ - موضوعات مفهومی و اجرایی	۴	۱۳۸۲	۸۵۵۲	• مستند سازی - شماره گذاری بخش ها و بخش های فرعی در مستندات مکتوب
۹	۱۳۹۴	۹۹۵۵-۳	• اطلاعات و مستندات-مدیریت فراداده های سوابق- قسمت ۳- روش خودارزیابی	۲	۱۳۸۳	۸۵۵۳	• کاغذ و مقوا-پرونده دان و پرونده-اندازه ها
۳۰	۱۳۹۵	۱۰۰۴۷-۱	• اطلاعات و دبیزش (مستند سازی)مدیریت سوابق - قسمت ۱- مفاهیم و اصول	۴	۱۳۸۳	۸۵۵۴	• مستند سازی-نحوه نگارش در عطف کتب و سایر نشریات
۵۷	۱۳۸۶	۱۰۰۴۷-۲	• اطلاعات و مستند سازی مدیریت سوابق بخش ۲ راهنمایی ها	۲۷	۱۳۹۴	۸۷۱۷	• کدهای نمایش پول رایج (ارز)کشورها
۱۶	۱۳۸۷	۱۰۳۵۷	• خدمات ترجمه- الزامات خدمات	۱۰۸	۱۳۹۳	۸۸۹۴	• اطلاعات و دبیزش(مستندسازی) - شاخص های عملکرد کتابخانه
۱	۱۳۸۷	۱۰۳۹۸	• راه آهن-کدگذاری عددی کشوری استاندارد شده برای استفاده در حمل و نقل ریلی	۲۹	۱۳۸۸	۸۸۹۵	• اطلاعات و مستندسازی- تعیین شاخص های قیمت برای رسانه های چاپی و الکترونیکی خریداری شده توسط کتابخانه ها
۱۲	۱۳۸۶	۱۰۴۴۲	• اطلاعات و مستندسازی استاندارد کد اثر موسیقایی (ISWC)	۲۷	۱۳۹۷	۸۸۹۶	• اطلاعات و دبیزش-آمار تولید و توزیع کتاب ها، روزنامه ها،نشریات ادواری و انتشارات الکترونیکی
۱۸	۱۳۹۵	۱۰۴۴۳	• اطلاعات و دبیزش (مستند سازی)الزامات ذخیره سازی مدرک برای منابع آرشیوی و کتابخانه ای	۲۵	۱۳۹۲	۸۹۳۱	• اطلاعات و اسناد - شماره استاندارد بین المللی پیابند
۲۴	۱۳۹۵	۱۱۵۰۰-۱	• اطلاعات و مستند سازی -شماره بین المللی آثار دیداری -شنیداری (ISAN) قسمت ۱- شناسه اثر دیداری-شنیداری				

• مستندسازی - قواعد شناسه آرایی کتاب شناختی - ۱۲۴۰۲ ۱۳۸۹ ۴۳ • اطلاعات و دبیزش (مستندسازی)-مراجع کتابشناختی و شناسانه های منبع برای آثار اصطلاح شناختی و مجموعه ای از قواعد

• کلید طرح برای اسناد تجاری - قسمت ۱: اسناد ۱۳۳۹۰-۱ ۱۳۹۰ ۸ • اطلاعات و مستندات - روش ها و رویه های ارزیابی تاثیر کتابخانه ها

• محل قرار گرفتن کدهای تجاری ۱۴۴۲۵ ۱۳۹۱ ۵ • اطلاعات و دبیزش (مستند سازی)-راهنمای اجرایی برای رقمی سازی سوابق

• اطلاعات و مستندسازی- رهنمودهایی برای مراجع کتاب شناختی و استناد به منابع اطلاعاتی ۱۴۶۸۹ ۱۳۹۱ ۴۰ • موزه ها -آمارهای بین المللی

• اطلاعات و مستند سازی- خدمات ثبت برای کتابخانه ها و سازمان های مرتبط ۱۴۸۱۴ ۱۳۹۱ ۷۵ • اطلاعات و مستندسازی -مباحث آماری و کیفی مربوط به آرشیو سازی وب

• اطلاعات و دبیزش - شناساگر بین المللی اقلام کتابخانه ای(شباک) ۱۶۶۶۰ ۱۳۹۷ ۷ • اطلاعات و مستند سازی -اصطلاح نامه ها و هم کنش پذیری آن ها با واژگان های دیگر -قسمت ۱- اصطلاح نامه های بازیابی اطلاعات

• اطلاعات و مستندسازی- پایداری و دوام نوشته، چاپ و تکثیر روی کاغذ- الزامات و روش های آزمون ۱۶۸۶۹ ۱۳۹۲ ۱۷ • اطلاعات و مستند سازی -اصطلاح نامه ها و هم کنش پذیری آن ها با واژگان های دیگر -قسمت ۲-هم کنش پذیری با واژگان های دیگر

• اطلاعات و اسناد- اصول و الزامات کارکردی سوابق در محیط های اداری دیجیتال-قسمت ۱: مرور کلی و بیان اصول ۱۶۹۱۷-۱ ۱۳۹۱ ۱۹ • اطلاعات و دبیزش (مستند سازی)هایی برای پیاده سازی مدیریت سوابق -راهنمایی هایی برای پیاده سازی

• اطلاعات و اسناد - اصول و الزامات کارکردی سوابق در محیط های اداری دیجیتال قسمت ۲: دستورالعمل ها و الزامات کارکردی برای سامانه های مدیریت سوابق دیجیتال ۱۶۹۱۷-۲ ۱۳۹۳ ۵۰ • مدیریت منبع زبان- زبان طبیعی واپایش شده (CNL) -قسمت ۱: مفاهیم و اصول پایه

• اطلاعات و اسناد- الزامات کارکردی برای سوابق در محیط های اداری الکترونیکی - قسمت ۳ دستورالعمل ها و الزامات کارکردی برای سامانه های مدیریت سوابق دیجیتال ۱۶۹۱۷-۳ ۱۳۹۳ ۷۲ • اطلاعات و دبیزش (مستندسازی) - شرایط کیفی و آمارهای پایه برای ساختمان کتابخانه ها - فضا، عملکرد و طراحی

• اطلاعات و اسناد - الزامات اساسی و کارکردی برای سوابق در محیط اداری الکترونیکی - قسمت ۳ سیستم های کسب و کار ۱۶۹۱۸ ۱۳۹۲ ۱۸ • اطلاعات و اسناد- استاندارد بین المللی شناسه نام (ISNI)

• مدیریت منبع زبان - تقطیع واژگانی متن های نوشتاری قسمت ۱: مفاهیم اساسی و اصول کلی ۱۶۹۳۹-۱ ۱۳۹۲ ۲۵ • اطلاعات و دبیزش(مستندسازی)- شناسانه استاندارد بین المللی مجموعه (شایبم)

• دبیزش(مستندسازی)- روش های بررسی دبیزه ها(مدارک)، تعیین موضوعات آن ها و انتخاب اصطلاحات نمایه سازی ۱۷۰۲۲ ۱۳۹۲ ۱۲ • اطلاعات و دبیزش(مستندسازی)- سامانه مدیریت پیشینه ها (س.م.پ)- الزامات

• اطلاعات و دبیزش(مستندسازی)- جعبه، پوشه و دیگر محفظه های ساخته شده از مواد سلولزی برای انبارش اسناد کاغذی و پوستی ۱۷۰۳۸ ۱۳۹۲ ۷ • اطلاعات و مستندات- تحلیل فرایندهای کاری برای سوابق ۱۸۹۶۰ ۱۳۹۳ ۱۵ • کدهای نمایش نام کشورها و تقسیمات فرعی آنها- قسمت ۱: کد کشورها

• کد های نمایش نام کشورها و تقسیمات فرعی آنها- قسمت ۳- کد نام قبلی کشورها ۱۹۰۶۹-۱ ۱۳۹۳ ۹۹ • شرایط محیطی برای برگزاری نمایشگاههای منابع آرشیوی و کتابخانه ای

• اطلاعات و دبیزش (مستندسازی)-شاخص های عملکرد کتابخانه های ملی ۲۰۰۱۷ ۱۳۹۴ ۱۲۶ • اطلاعات و دبیزش (مستندسازی) - سامانه مدیریت اطلاعات شخصی

• اطلاعات و دبیزش (مستندسازی)-ارزیابی ریسک (مخاطرات) برای فرایند پیشینه ها و سامانه ها ۲۰۴۳۱ ۱۳۹۴ ۴۴ • آگهی استخدام دولتی

• صنایع دستی - مشک فلز - ویژگی ها و آیین کار ۲۲۳۰۹ ۱۳۹۶ ۲۶

۰۳ جامعه شناسی ، خدمات، مدیریت سازمان، حمل و نقل، اداری

۰۳/۰۲۰ جامعه شناسی، جمعیت شناسی

عنوان	شماره ملی	سال	تعداد صفحه
• جای نگهداری میکروفیش - ویژگی ها	۱۹۱۱	۱۳۷۱	۱۱
• سیستم های کنترل کیفیت بخش سوم - سطح ۳	۲۶۳۹	۱۳۷۱	۷
• فرآورده های خوراکی آیین کار انواع پیامهای بازرگانی	۴۲۹۶	۱۳۷۷	۸
• حمایت از کودکان در شرایط بحرانی	۱۲۱۱۵	۱۳۸۹	۴۶
• پانل های در دسترس در تحقیقات بازاریابی و پژوهشهای اجتماعی - واژگان و الزامات خدمات	۱۴۴۲۴	۱۳۸۹	۲۳
• مدیریت مخاطرات - بازتوانی روانی	۲۱۶۸۲	۱۳۹۶	۲۵
• مدیریت مخاطرات-بازتوانی جسمی	۲۱۶۸۳	۱۳۹۷	۲۰
• واکاوش رقمی (دیجیتال) و تحلیل های وب برای مقاصد بازر، دیدگاه و پژوهش اجتماعی-واژه نامه و الزامات خدمت	۲۲۳۳۹	۱۳۹۶	۲۶

۰۳/۰۴۰ کارگر - استخدام

عنوان	شماره ملی	سال	تعداد صفحه
• آگهی استخدام دولتی	۵۰۲	۱۳۵۳	۱۰
• صنایع دستی - مشک فلز - ویژگی ها و آیین کار	۲۲۳۰۹	۱۳۹۶	۲۶

۰۳/۰۶۰ بانک - مالی سیستم های پولی

عنوان	شماره ملی	سال	تعداد
• کدهای نمایش پول رایج (ارز)کشورها	۸۷۱۷	۱۳۹۴	۲۷
• بانکداری - پیام های ارتباط راه دور بانکداری - شماره شناسه تجاری (BIC)	۱۳۲۱۰	۱۳۹۴	۴
• خدمات مالی - شمای پیام صنعت مالی جهانی - قسمت ۶-۱۳۲۱۲	۱۳۲۱۲-۶	۱۳۹۵	۹
• ۶- مشخصه های انتقال پیام			
• سفته و برات - مشخصات	۷۴۹	۱۳۵۳	۶
• صندوق نسوز (ایمنی) - ویژگی ها و روش های آزمون	۱۶۷۱	۱۳۷۴	۲۹
• اوراق بهادار و ابزارهای مالی مربوط - سامانه شناسایی ایزو ۶۱۶۶	۶۱۶۶	۱۳۹۴	۳
• شماره بین المللی اوراق بهادار			
• خدمات مالی - راهنماهای امنیت اطلاعات	۱۲۹۶۹	۱۳۸۹	۷۶
• خدمات مالی - بانکداری اصلی - فرانس طبقه بندی شده طلب کار به اطلاعات	۱۳۱۹۷	۱۳۸۹	۸
• بانکداری - پیام های ارتباط راه دور بانکداری - شماره شناسایی تجاری (BIC)	۱۳۲۱۰	۱۳۸۹	۵
• خدمات مالی - طرح پیام های صنعت مالی جهانی - بخش ۶: مشخصه های انتقال پیام	۱۳۲۱۲-۶	۱۳۸۹	۱۵
• خدمات مالی - ارزیابی تاثیر بر حریم شخصی	۱۳۶۲۵	۱۳۹۰	۳۵
• اوراق بهادار و ابزارهای مالی مرتبط - کدهای شناسایی بورس ها و بازارها (MIC)	۱۸۹۸۱	۱۳۹۳	۵

۰۳/۰۸۰ خدمات

عنوان	شماره ملی	سال	تعداد
• علامتهای جهانگردی در نقشه ها	۵۰۳	۱۳۷۱	۱۶
• آگهی مناقصه - مزایده و حراج	۵۶۴	۱۳۷۱	۱۴
• تابلوها و پلاکهای اداری	۱۴۷۵	۱۳۷۱	۱۰
• تابلو اعلانات - ابعاد و ویژگی ها	۱۶۱۳	۱۳۷۱	۲
• سردخانه های مواد خوراکی - آیین کار	۱۸۹۹	۱۳۹۶	۱۶۹
• جای نگهداری میکروفیش - ویژگی ها	۱۹۱۱	۱۳۷۱	۱۱
• برگ کارکرد اتومبیل خدمت	۱۹۲۰	۱۳۷۱	۴
• برگ استفاده از اتومبیلهای سواری دولتی (خدمت)	۱۹۲۲	۱۳۷۱	۴
• فرآورده های خوراکی آیین کار انواع پیامهای بازرگانی	۴۲۹۶	۱۳۷۷	۸
• خدمات هواپیمایی - شرایط خرید، صدور و ابطال بلیت در پروازهای مسافری - آیین کار	۷۰۳۲	۱۳۸۱	۱۲
• خدمات گردشگری - دفاتر خدمات مسافرتی و تور گردانها - اصطلاح شناسی	۱۰۹۶۹	۱۳۸۷	۱۶
• حوادث صنعتی - طبقه بندی حوادث صنعتی و روش محاسبه نرخ های فراوانی و شدت آسیب های صنعتی	۱۱۸۰۷	۱۳۹۶	۳۹
• پایش شرایط و عیب شناسی ماشین ها - الزامات مربوط به احراز صلاحیت و ارزیابی کارکنان - قسمت ۳-	۱۱۸۳۹-۳	۱۳۸۷	۱۸
• الزامات مربوط به نهادهای آموزش دهنده و فرآیند آموزش			
• حمایت از کودکان در شرایط بحرانی	۱۲۱۱۵	۱۳۸۹	۴۶
• هتل ها و انواع دیگر اقامتگاههای گردشگری - اصطلاح شناسی	۱۲۸۲۶	۱۳۸۹	۲۹
• سفره خانه های سنتی - ویژگی های ظاهری و خدمات	۱۳۷۴۳	۱۳۹۰	۳۲
• امنیت الکترونیکی موزه - عمومی	۱۴۲۷۹	۱۳۹۱	۳۴
• مراکز تماس با مشتری - الزامات برای ارائه خدمات	۱۴۲۹۱	۱۳۹۱	۲۷
• راهنمای استاندارد برای تضمین کیفیت در ترجمه	۱۴۲۹۲	۱۳۹۱	۲۵
• ارائه خدمات فراگیر - شناسایی و پاسخگویی به آسیب پذیری مصرف کنندگان - الزامات	۱۴۲۹۳	۱۳۹۱	۲۱
• راه آهن - چارچوب تجاری برای توزیع بین المللی خدمات و محصولات ریلی	۱۴۸۵۱	۱۳۹۲	۱۵
• گردشگری و خدمات وابسته - مجتمع های سلامت، تندرستی و آبدرمانی - الزامات	۱۵۵۷۲	۱۳۹۷	۲۵
• کار عملی توصیه شده ی موسسه ی مهندسی برق و الکترونیک (IEEE) برای به کار گیری نرم افزار	۱۶۳۴۴	۱۳۹۲	۴۶
• فناوری اطلاعات - مدیریت خدمات قسمت ۱: ۱-۱۶۳۴۷	۱۶۳۴۷-۱	۱۳۹۱	۳۴
• الزامات سامانه ی مدیریت خدمات			
• فناوری اطلاعات - مدیریت خدمات - قسمت ۲- راهنمای کاربرد سامانه های مدیریت خدمات	۱۶۳۴۷-۲	۱۳۹۱	۱۱۰
• فناوری اطلاعات - مدیریت خدمات - قسمت ۳- راهنمایی برای تعریف دامنه و کاربرد پذیری استاندارد ملی ایران شماره ی ۱-۱۶۳۴۷	۱۶۳۴۷-۳	۱۳۹۲	۳۹
• فناوری اطلاعات - مدیریت خدمات قسمت ۴- مدل مرجع فرآیند	۱۶۳۴۷-۴	۱۳۹۴	۲۷
• فناوری اطلاعات - مدیریت خدمات قسمت ۵- طرح نمونه پیاده سازی استاندارد ملی ایران شماره ۱-۱۶۳۴۷	۱۶۳۴۷-۵	۱۳۹۵	۵۴
• فناوری اطلاعات - مدیریت خدمات قسمت ۹- ۹-۱۶۳۴۷	۱۶۳۴۷-۹	۱۳۹۵	۳۷
• راهنمای کاربرد استاندارد ملی ایران شماره ۱-۱۶۳۴۷ برای خدمات ابری			
• فناوری اطلاعات - مدیریت خدمات - قسمت ۱۰- ۱۰-۱۶۳۴۷	۱۶۳۴۷-۱۰	۱۳۹۵	۳۹
• مفاهیم و واژگان			
• فناوری اطلاعات - مدیریت خدمات - قسمت ۱۱- ۱۱-۱۶۳۴۷	۱۶۳۴۷-۱۱	۱۳۹۵	۶۳
• راهنمای ارتباط بین استاندارد ملی ایران شماره ۱-۱۶۳۴۷ - سال ۱۳۹۲ و چارچوب های مدیریت خدمات ITIL			
• خانه های سالمندان - کلیات خدمات	۱۶۳۵۰-۱	۱۳۹۲	۲۰
• خانه های سالمندان - کارکنان	۱۶۳۵۰-۲	۱۳۹۲	۹
• خانه های سالمندان - قسمت ۳: تسهیلات محیط فیزیکی	۱۶۳۵۰-۳	۱۳۹۲	۱۳
• عرضه خدمت ارزیابی - روش های اجرایی و شیوه ها برای ارزیابی افراد در محیط های کاری و سازمانی - قسمت ۱: الزامات کارفرما	۱۶۴۵۰-۱	۱۳۹۲	۲۵
• عرضه خدمت ارزیابی - روش های اجرایی و شیوه ها برای ارزیابی افراد در محیط های کاری و سازمانی - قسمت ۲: الزامات تامین کنندگان خدمت	۱۶۴۵۰-۲	۱۳۹۲	۲۸
• تجارت برون مرزی کالاهای دست دوم	۱۷۱۲۰	۱۳۹۷	۱۷
• مدیریت امکانات - دامنه کاربرد، مفاهیم کلیدی و مزایا	۱۷۱۲۵	۱۳۹۷	۱۰
• خدمات غواصی تفریحی - الزامات برنامه های آموزش مقدماتی غواصی با اسکوبا	۱۷۲۱۱	۱۳۹۲	۱۹
• خدمات غواصی تفریحی - الزامات برنامه های آموزشی غواصی با هوای غنی شده با نایتروکس (EAN)	۱۷۲۱۲	۱۳۹۲	۱۲
• خدمات غواصی تفریحی - الزامات برنامه های آموزشی متصدی گاز مخلوط کنی	۱۷۲۱۳	۱۳۹۲	۱۴
• هتل ها - پذیره	۱۷۲۱۵	۱۳۹۲	۳۴
• گردشگری ماجراجویانه - راهنمایان - صلاحیت کارکنان	۱۷۲۷۳	۱۳۹۲	۱۱
• فراخوان محصول از مصرف کننده - خطوط راهنما برای تأمین کنندگان	۱۷۷۲۱	۱۳۹۳	۴۸

۱۲	۱۳۹۵	۲۰۹۸۲	• مراکز توانبخشی و مراقبتی شبانه روزی معلولان جسمی حرکتی - تسهیلات فضای فیزیکی و شرایط کارکنان	۶۰	۱۳۹۳	۱۸۳۹۴	• هتل ها - آموزش های شغلی هتل های ۱ تا ۵ ستاره
				۶۷	۱۳۹۳	۱۸۳۹۵	• هتل ها - خدمات الزامی هتل های ۱ تا ۵ ستاره
				۷	۱۳۹۳	۱۸۳۹۶-۱	• مراکز توانبخشی و مراقبتی شبانه روزی معلولان ذهنی کمتر از ۱۴ سال - قسمت ۱: تسهیلات فضای فیزیکی
۶	۱۳۹۶	۲۱۳۰۰-۱	• فعالیت های جابه جایی اثاثیه - انبارش اثاثیه و اموال اشخاص حقیقی - قسمت ۱: ویژگی امکانات انبارش و تدارک مرتبط	۱۶	۱۳۹۳	۱۹۰۳۰	• گردشگری ماجراجویانه - ارائه اطلاعات به شرکت-کنندگان
				۲۳	۱۳۹۳	۱۹۲۱۵	• تابلوهای اطلاع رسانی همگانی، تزئینی و عمومی - ویژگی های طراحی و ساخت
۹	۱۳۹۵	۲۱۳۰۰-۲	• فرایند جابجایی اثاثیه - انبارش اثاثیه و اموال اشخاص حقیقی - قسمت ۲ - ارائه خدمات	۲۳	۱۳۹۳	۱۹۲۱۵	• تابلوهای اطلاع رسانی همگانی، تزئینی و عمومی - ویژگی های طراحی و ساخت
۳۲	۱۳۹۵	۲۱۳۰۲	• خدمت به مشتری - آیین کار	۹	۱۳۹۴	۱۹۴۳۶	• مراکز توانبخشی و درمانی شبانه روزی بیماران روانی مزمن - تسهیلات فضای فیزیکی و کارکنان
۲۰	۱۳۹۵	۲۱۴۰۱	• روشهای ارزیابی حسی برای تعیین عمر مفید حسی محصولات مصرفی - راهنما	۱۳	۱۳۹۴	۲۰۰۴۳-۱	• خدمات غواصی تفریحی - الزامات آموزش غواصان اسکوبای تفریحی - قسمت ۱ - سطح ۱ - غواص تحت نظارت
۳۹	۱۳۹۵	۲۱۴۳۲	• خدمات - چارچوب برای خدمات سلامتی و مراقبتی یکپارچه جامعه مدار مادام العمر در جوامع مسن	۱۳	۱۳۹۴	۲۰۰۴۳-۱	• خدمات غواصی تفریحی - الزامات آموزش غواصان اسکوبای تفریحی - قسمت ۱ - سطح ۱ - غواص تحت نظارت
				۲۳	۱۳۹۴	۲۰۰۴۳-۲	• خدمات غواصی تفریحی - الزامات آموزش غواصان اسکوبای تفریحی - قسمت ۲ - سطح ۲ - غواص مستقل
۹	۱۳۹۵	۲۱۴۳۳-۲	• فرایند جابجایی اثاثیه - انبارش اثاثیه و اموال اشخاص حقیقی - قسمت ۲ - ارائه خدمات	۱۶	۱۳۹۴	۲۰۰۴۳-۳	• خدمات غواصی تفریحی - الزامات آموزش غواصان اسکوبای تفریحی - قسمت ۳ - سطح سه - غواص راهنما
۱۳	۱۳۹۵	۲۱۴۳۴	• تکنیک های تمیز کردن مواد و قطعات با استفاده از روش فراصوتی - آیین کار	۱۵	۱۳۹۴	۲۰۰۴۴-۱	• خدمات غواصی تفریحی - الزامات آموزش مربیان غواصی اسکوبا - قسمت ۱ - سطح ۱
۲۵	۱۳۹۶	۲۱۶۸۲	• مدیریت مخاطرات - بازتوانی روانی	۱۶	۱۳۹۴	۲۰۰۴۴-۲	• خدمات غواصی تفریحی - الزامات آموزش مربیان غواصی اسکوبا - قسمت ۲ - سطح ۲
۲۰	۱۳۹۷	۲۱۶۸۳	• مدیریت مخاطرات بازتوانی جسمی	۱۸	۱۳۹۴	۲۰۰۵۴	• فعالیت های جابجایی اثاثیه - خدمات جابجایی تجاری
۲۲	۱۳۹۶	۲۲۳۱۴	• فعالیت های خدماتی مرتبط با سامانه های تأمین آب آشامیدنی و سامانه های فاضلاب - معیارسنجی تأسیسات آب - راهنما	۸۸	۱۳۹۴	۲۰۱۷۱	• برون سپاری - راهنما
۱۴	۱۳۹۶	۲۲۳۲۴	• خدمات مرتبط با سامانه های ایمنی آتش و سامانه های امنیتی - الزامات	۶۰	۱۳۹۴	۲۰۱۷۵	• گردشگری و خدمات وابسته - الزامات و توصیه هایی برای اداره سواحل گردشگری
۷۴	۱۳۹۶	۲۲۴۳۷	• فعالیت های مرتبط با خدمات آب شرب و فاضلاب - مدیریت اساسی خدمات فاضلاب خانگی در محل - راهنما	۱	۱۳۹۴	۲۰۱۷۶	• گردشگری و خدمات وابسته - گردشگری صنعتی - ارائه خدمات
۸	۱۳۹۶	۲۲۴۷۸-۲	• مراکز تماس با مشتری - قسمت ۲: الزامات برای سازمان های موکل استفاده کننده از خدمات مراکز تماس با مشتری	۱۹	۱۳۹۴	۲۰۱۷۷	• گردشگری و خدمات وابسته - خدمات بهره مندی عمومی مورد ارائه به گردشگران توسط متولیان مناطق طبیعی تحت حفاظت - الزامات خشکی
۲۱	۱۳۹۶	۲۲۴۸۷-۱	• مراکز تماس با مشتری - قسمت ۱: الزامات برای مراکز تماس با مشتری	۱۴	۱۳۹۴	۲۰۱۷۹	• اسناد همکاری داخلی - تشریفات امضا - راهنما
۸	۱۳۹۶	۲۲۴۸۷-۲	• مراکز تماس با مشتری - قسمت ۲: الزامات برای سازمان های موکل استفاده کننده از خدمات مراکز تماس با مشتری	۲۶	۱۳۹۴	۲۰۳۲۹	• معیارهای طراحی، مدیریت و کنترل خدمات نگه داری ساختمان ها
۵۶	۱۳۹۶	۲۷۰۱۳	• فناوری اطلاعات - فنون امنیتی - راهنمای پیاده سازی آی ای سی یکپارچه استاندارد های ISO/IEC ۲۷۰۰۱ و ISO/IEC ۲۷۰۰۰-۱-۲	۴۵	۱۳۹۴	۲۰۳۳۱	• نگه داری - واژه نامه
				۳۳	۱۳۹۴	۲۰۴۲۷	• هتل آپارتمان ها - خدمات الزامی
				۷	۱۳۹۴	۲۰۴۲۸	• اقامتگاه های گردشگری - الزامات مالکیت زمانی
				۲۵	۱۳۹۴	۲۰۴۲۹	• زائر سراها - خدمات الزامی
				۳۱	۱۳۹۵	۲۰۴۸۲	• فاضلاب های مرتبط با آب شرب و فاضلاب - مدیریت بحران شرکت های ارائه دهنده خدمات آب و فاضلاب
				۳۰	۱۳۹۵	۲۰۴۸۳	• گردشگری و خدمات وابسته - مراکز آب درمانی - چشمه های آب گرم و آب سرد - الزامات عمومی و ویژگی ها
				۸۲	۱۳۹۵	۲۰۵۷۲	• گردشگری و خدمات وابسته - واژه نامه
				۱۴	۱۳۹۴	۲۰۶۱۱	• گردشگری و خدمات وابسته - اسکله قایق تفریحی - حداقل الزامات
				۲۶	۱۳۹۵	۲۰۸۳۳	• هتل ها - تجهیزات و ملزومات اتاق ها و فضاهای عمومی
				۲۲	۱۳۹۵	۲۰۸۴۸	• گردشگری و خدمات وابسته - مناطق نمونه گردشگری - شاخص های کیفی

۰۳/۱۰۰ مدیریت سازمان

عنوان	شماره ملی	سال	تعداد صفحه
• انبارداری - روش چیدن و بارزسی - حمل و نقل و شرایط بهداشتی	۵۵	۱۳۵۳	۶
• مدیریت ریسک پروژه - رهنمودهای کاربردی	۷۴۲۱	۱۳۸۲	۱۸
• تجزیه و تحلیل حسی - روش شناسی - آشنایی و آموزش ارزیاب ها در آشکار سازی و تشخیص بوها	۸۰۹۵	۱۳۹۳	۱۹
• مدیریت کیفیت - بازرسی قبل از حمل - آیین کار	۸۵۰۹	۱۳۸۴	۱۴
• آزمون غیرمخرب - احراز شرایط و گواهی کردن کارکنان آزمون های غیرمخرب	INSO-ISO ۹۷۱۲	۱۳۹۶	۴۸
• آزمون غیرمخرب - احراز شرایط و گواهی کردن کارکنان آزمون های غیرمخرب	۹۷۱۲	۱۳۹۶	۴۸

۱۸	۱۳۹۴	۱۴۲۷۸-۲	• فناوری اطلاعات-یادگیری، آموزش و پرورش - فراداده برای منابع یادگیری -قسمت ۲- عناصر هسته دوبلین	۵	۱۳۹۲	۹۹۹۳	• ماشین های خاک برداری - آموزش کاربر - محتوا و روش ها
				۳۵	۱۳۸۷	۱۰۰۰۰	• آموزش الکترونیکی (مجازی) - ویژگی ها
۲۷	۱۳۹۴	۱۴۲۷۸-۳	• فناوری اطلاعات-یادگیری، آموزش و پرورش-فراداده برای منابع یادگیری -قسمت ۳- رخ نمای برنامه کاربردی پایه	۱۱	۱۳۹۶	INSO-ISO ۱۰۰۰۷	• سیستم های مدیریت کیفیت-راهنمایی هایی برای مدیریت پیکربندی
				۱۹	۱۳۸۶	۱۰۰۱۹	• راهنمایی هایی برای انتخاب مشاوران سیستم مدیریت ایزو ۱۰۰۱۹ کیفیت و استفاده از خدمات آنها
۱۷	۱۳۹۴	۱۴۲۷۸-۴	• فناوری اطلاعات-یادگیری، آموزش و پرورش-فراداده برای منابع یادگیری -قسمت ۴-عناصر فنی	۶	۱۳۸۶	۱۰۰۶۷-۱	• جرتقیلهای آموزش رانندگان قسمت ۱ کلیات
۳۹	۱۳۹۴	۱۴۲۷۸-۵	• فناوری اطلاعات-یادگیری، آموزش و پرورش-فراداده ای برای منابع یادگیری -قسمت ۵- عناصر آموزشی	۵	۱۳۹۵	۱۰۰۶۷-۳	• جرتقیل ها -آموزش اپراتور -قسمت ۳- جرتقیل های برجی
۳۸	۱۳۹۶	۱۴۲۷۸-۸	• یادگیری، آموزش و مهارت آموزی- فراداده برای منابع یادگیری- قسمت ۸: عناصر داده برای رکوردهای MLR	۲۵	۱۳۸۸	۱۰۳۳۵	• آموزش الکترونیکی - آموزش و پرورش - ویژگی ها
				۷	۱۳۸۷	۱۰۹۸۸	• راه آهن-ملاک تشخیص بین هزینه سرمایه گذاری و هزینه نوسازی و نگهداری ، جهت استفاده در مباحث حسابداری و آمار
۲۸	۱۳۹۵	۱۴۲۷۸-۹	• فناوری اطلاعات یادگیری، آموزش و مهارت آموزی- فراداده برای منابع یادگیری- قسمت ۹: عناصر داده برای اشخاص	۵۸	۱۳۸۸	۱۱۷۴۷	• رشد قابلیت اطمینان-آزمون آماری و روش های برآورد
				۳۷	۱۳۹۳	۱۱۸۳۹-۲	• پایش وضعیت و تشخیص عیوب ماشین ها - الزامات برای احراز صلاحیت و ارزیابی کارکنان - قسمت ۲ - پایش وضعیت ارتعاش و تشخیص عیوب
۹۴	۱۳۹۷	۱۴۲۷۸-۱۱	• فناوری اطلاعات-یادگیری، آموزش و مهارت آموزی- فراداده برای منابع یادگیری-قسمت ۱۱: مهاجرت از LOM به MLR	۱۴	۱۳۹۲	۱۱۸۳۹-۳	• پایش شرایط و تشخیص عیب ماشین ها - الزامات برای احراز صلاحیت و ارزیابی کارکنان - قسمت ۳ - الزامات برای نهادهای آموزش دهنده و فرایند آموزش
۱۱۵	۱۳۹۱	۱۴۵۶۰	• مدیریت ریسک-تکنیک های ارزیابی ریسک	۱۸	۱۳۹۰	۱۱۸۳۹-۴	• پایش وضعیت و تشخیص عیب ماشین ها-الزاماتی برای احراز صلاحیت و ارزیابی کارکنان- قسمت ۴:
۸	۱۳۹۱	۱۴۹۱۰	• تعیین هزینه چرخه عمر مالکیت دارایی شخصی- آیین کار	۱۲	۱۳۹۰	۱۱۸۳۹-۶	• پایش وضعیت و تشخیص خرابی ماشین ها - الزامات برای احراز شرایط و ارزیابی کارکنان-قسمت ۶: انتشار صوت
۶۱	۱۳۹۲	۱۶۳۴۵	• تنش پذیری سازمانی: سامانه های مدیریت امنیت، آمادگی و استمرار- الزامات به همراه راهنمای استفاده	۱۸	۱۳۹۰	۱۱۸۳۹-۷	• پایش وضعیت و تشخیص عیب ماشین آلات - الزامات برای احراز شرایط و ارزیابی کارکنان - قسمت ۷:
۲۸	۱۳۹۲	۱۶۳۷۰-۲	• فناوری اطلاعات-یادگیری، آموزش و پرورش- فناوری مشارکتی- محل کارمشارکتی- قسمت ۲: مدل داده ی محیط مشارکتی	۳۳	۱۳۸۸	۱۱۹۲۸	• راه آهن-روابط مالی بین راه آهن ها- اصول و ضوابط کاربرد
۲۵	۱۳۹۲	۱۶۴۴۵	• مدیریت ارزش	۲۱	۱۳۹۶	۱۱۹۵۸-۱	• فناوری اطلاعات- یادگیری، آموزش و پرورش و مهارت آموزی- فناوری تعاملی- ارتباط یادگیری تعاملی- قسمت ۱: ارتباط مبتنی بر متن
۷	۱۳۹۴	۱۷۴۱۸-۲۴۰	• طراحی برای ساخت، مونتاژ، دموونتاژ و فرآوری پایان حیات (MADE)- قسمت ۲۴۰- باز آمایش	۹	۱۳۸۹	۱۲۵۷۱-۳	• بررسی و آزمون ژئوتکنیکی - روش های نمونه برداری و اندازه گیری آب های زیر زمینی - قسمت ۳:
۴۵	۱۳۹۳	۱۷۴۶۵	• مدیریت پروژه- راهنما	۶۳	۱۳۹۳	۱۸۳۳۹-۲	• ارزیابی انطباق شرکت ها و کارکنان توسط شخص ثالث
۲۴	۱۳۹۶	۱۷۵۳۰	• مدیریت منابع انسانی-واژه نامه	۴۳	۱۳۸۹	۱۳۰۰۰	• سیستم مدیریت فراگیر - الزامات
۲۷	۱۳۹۶	۱۷۶۰۱	• مدیریت منابع انسانی-استخدام-راهنما	۷۸	۱۳۸۹	۱۳۲۲۰	• فناوری اطلاعات سلامت- مدیریت امنیت اطلاعات سلامت با استفاده از استاندارد ایران - ایزو - آی ای سی ۲۷۰۰۲
۷	۱۳۹۳	۱۷۸۵۸	• رویه استاندارد برای انجام و تهیه گزارش تحلیل هزینه در مرحله ی طراحی پروژه	۳۲	۱۳۹۰	۱۳۲۴۵	• مدیریت ریسک - اصول و رهنمودها
۶۵	۱۳۹۰	۱۸۰۰۲	• سیستم های مدیریت کیفیت - راهنمایی هایی برای اجرای استاندارد ملی ایران شماره ۱۸۰۰۱	۵۲	۱۳۹۰	۱۳۹۰۲	• برنامه های رشد قابلیت اطمینان
۶۳	۱۳۹۳	۱۸۳۳۹-۲	• سیستم مدیریت طراحی قسمت ۲: راهنمای مدیریت طراحی محصولات ساخته شده	۳۴	۱۳۹۰	۱۳۹۰۴	• بازنگری طراحی
۱۱	۱۳۹۴	۱۸۴۹۰	• آزمون غیر مخرب - ارزیابی قدرت بینایی کارکنان ایزو ۱۸۴۹۰	۲۲	۱۳۹۱	۱۴۱۶۹	• جرتقیل ها- آموزش هدایت کنندگان و علامت دهندگان
۱۷	۱۳۹۳	۱۸۷۲۳	• اسناد همکاری - (خارجی) - تشریفات امضاء - راهنما	۵۵	۱۳۹۰	ایزو	• فناوری اطلاعات- یادگیری، آموزش و پرورش- فراداده برای منابع یادگیری - قسمت ۱- چارچوب آی ای سی ۱-۱۴۲۷۸
۱۸	۱۳۹۳	۱۸۹۸۰	• مجتمع ها و واحدهای پذیرایی بین راهی- ویژگی های ظاهری و خدمات				
۱۶	۱۳۹۳	۱۹۱۸۲	• امنیت جامعهگی - واژه نامه				
۵۵	۱۳۹۳	۱۹۱۸۳	• امنیت جامعهگی - سیستم های مدیریت تداوم کسب و کار - راهنما				
۳۱	۱۳۹۳	۱۹۲۱۳	• مدیریت ارزش - بیان کارکردی نیاز و مشخصات عملکرد کارکردی - الزامات بیان و صحت گذاری نیازی که قرار است در فرایند خرید یا تهیه محصول برآورده شود				

۲۶	۱۳۹۶	۲۲۳۳۹	• واکاوش رقمی (دیجیتال) و تحلیل‌های وب برای مقاصد بازاری، دیدگاه و پژوهش اجتماعی-واژه‌نامه و الزامات خدمت	۲۸	۱۳۹۳	۱۹۲۴۳	• مدیریت کیفیت - راهنمایی‌هایی برای مشارکت شایستگی افراد
۴۰	۱۳۹۶	۲۲۳۴۱-۱	• ارزیابی مواجهه کارکنان دارای وسایل پزشکی کاشت‌پذیر فعال با میدان‌های الکترومغناطیسی - قسمت ۱: کلیات	۴۸	۱۳۹۳	۱۹۴۷۶	• استاندارد مدیریت ریسک - راهنمایی برای اجرای استاندارد ملی ایران شماره ۱۳۲۴۵
۷۷	۱۳۹۶	۲۲۳۸۶	• تدارکات پایدار- راهنما	۵	۱۳۹۱	ایزو	• فناوری اطلاعات - یادگیری، آموزش و پرورش - مدیریت تضمین و معیارهای کیفیت-بخش ۳: روش‌ها و معیارهای مرجع
۱۳	۱۳۹۶	۲۲۴۲۲	• امنیت و انعطاف‌پذیری-انعطاف‌پذیری سازمانی- اصول و ویژگی‌ها	۳۷	۱۳۹۳	۱۹۸۲۶	• کارکنان جوشکاری پلاستیک‌ها - آزمون تائید صلاحیت جوشکاران - مجموعه‌های جوش داده شده گرمانرم
۲۰	۱۳۹۶	۲۲۴۲۳	• امنیت و تاب‌آوری-انعطاف‌پذیری جامعه- رهنمودهایی برای طرح ریزی مشارکت داوطلبان خودجوش	۳۱	۱۳۹۴	۱۹۸۵۶	• چارچوبی برای مدیریت توسعه پایدار در محدوده‌های تجاری
۲۴	۱۳۹۶	۲۲۴۲۴	• مدیریت پروژه، برنامه و پورتفوی- راهنمای حکمرانی	۱۳	۱۳۹۴	۱۹۸۵۷	• امنیت جامعه - مدیریت وضعیت اضطراری - خطوط راهنما برای هشدارهای رنگی
۷۶	۱۳۹۶	۲۲۴۶۷	• تضمین محصول فضایی-مواد، قطعات مکانیکی و فرآیندها	۲۳	۱۳۹۴	۲۰۳۴۲	• حفاظت داده‌ها- سامانه مدیریت اطلاعات شخصی
۸۸	۱۳۹۶	۲۲۴۶۸	• نظام‌های مدیریتی روابط کاری مشارکتی-الزامات و چارچوب	۴۵	۱۳۹۴	۲۰۴۷۳	• تضمین محصول فضایی-قابلیت اتکا
۴۳	۱۳۹۶	۲۲۵۶۸	• سیستم‌های مدیریت امنیت برای زنجیره تأمین- بهترین رویه‌ها برای اجرای امنیت، ارزیابی‌ها و طرح‌های زنجیره تأمین-الزامات و راهنما	۳۳	۱۳۹۴	۲۰۴۷۴	• مدیریت پروژه فضایی-مدیریت ریسک
۲	۱۳۸۹	ایزو	• فناوری اطلاعات-قابلیت دسترسی و سازگاری فردی در آموزش، تحصیل و یادگیری الکترونیکی-قسمت ۱- چارچوب و مدل مرجع	۵۳	۱۳۹۴	۲۰۷۶۳-۱	• فناوری اطلاعات برای یادگیری، آموزش و پرورش - مدل اطلاعاتی برای شایستگی - قسمت ۱- چارچوب کلی و مدل اطلاعاتی شایستگی
۵۳	۱۳۹۶	۲۷۰۰۶	• فناوری اطلاعات-فنون امنیتی - الزامات برای ای‌ای‌سی نهادهای ممیزی و صدور گواهی‌نامه سامانه‌های مدیریت امنیت اطلاعات	۳۶	۱۳۹۴	۲۰۷۶۲-۲	• فناوری اطلاعات برای یادگیری، آموزش و پرورش - مدل اطلاعاتی برای شایستگی - قسمت ۲- مدل اطلاعاتی سطح کارایی
۴۵	۱۳۹۶	۲۷۰۱۰	• فناوری اطلاعات-فنون امنیتی- مدیریت امنیت ای‌ای‌سی اطلاعات برای ارتباطات بین‌بخشی و بین‌سازمانی	۲۲	۱۳۹۴	۲۰۷۶۳-۱	• فناوری اطلاعات مدل مرجع شی دارای محتوای قابل اشتراک (SCORM) قسمت ۱- مرور کلی
۵۶	۱۳۹۶	۲۷۰۱۳ و ISO/IEC ۲۷۰۰۱	• فناوری اطلاعات-فنون امنیتی- راهنمای پیاده‌سازی یکپارچه استانداردهای ISO/IEC ۲۷۰۰۱-۲۰۰۰	۱۰	۱۳۹۴	۲۰۸۳۵	• ارزیابی ریسک میکروبی-اصول و راهنمای اجرا
۵۱	۱۳۹۶	۲۷۰۱۷	• فناوری اطلاعات-فنون امنیتی- آیین کار برای ای‌ای‌سی واپایش (کنترل) های امنیت اطلاعات براساس استاندارد ISO/IEC ۲۷۰۰۲ برای خدمات ابری	۳۸	۱۳۹۵	۲۱۱۰۴	• سیستم‌های مدیریت قانون مدار-راهنماها
۹	۱۳۹۲	ایزو	• فناوری اطلاعات- شناسایی الزامات حفاظت از حریم خصوصی مربوط به یادگیری، آموزش و پرورش (LET)- قسمت ۱: چارچوب و مدل مرجع	۲۲	۱۳۹۵	۲۱۳۰۲	• خدمت به مشتری-آیین کار
۲۶	۱۳۹۳	۵۵۰۰۰	• مدیریت دارایی - مرور کلی - اصول و مجموعه ایزو اصطلاحات	۳۲	۱۳۹۵	۲۱۳۳۸	• امنیت اجتماعی-سیستم‌های مدیریت تداوم کسب و کار-رهنمودهایی برای تجزیه و تحلیل اثر کسب و کار (BIA)
۱۶	۱۳۹۳	۵۵۰۰۱	• مدیریت دارایی - سیستم‌های مدیریت - الزامات	۱۸	۱۳۹۵	۲۱۳۳۹	• تضمین محصول فضایی-مدیریت تضمین محصول
۱۷	۱۳۸۷	ایزو	• مدیریت قابلیت اعتماد-قسمت اول-سیستم‌های مدیریت قابلیت اعتماد	۸۳	۱۳۹۵	۲۱۳۴۰	• مدیریت پروژه فضایی-مدیریت هزینه و زمان بندی محصولات زیست پایه-واژه‌نامه
۶۰	۱۳۸۷	۱-۶۰۳۰۰	• مدیریت قابلیت اعتماد-قسمت دوم-راهنمایی‌هایی برای مدیریت قابلیت اعتماد	۸	۱۳۹۵	۲۱۴۵۴	• امنیت اجتماعی-سیستم‌های مدیریت تداوم کسب و کار-رهنمودهایی برای تجزیه و تحلیل اثر کسب و کار (BIA)
۸۲	۱۳۸۸	۶۰۳۰۰-۳-۱	• مدیریت قابلیت اعتماد-قسمت ۳-۱-راهنمای کاربرد-فنون تحلیلی برای قابلیت اعتماد راهنمایی بر روش شناسی	۳۴	۱۳۹۵	۲۱۶۰۷	• امنیت اجتماعی-سیستم‌های مدیریت تداوم کسب و کار-رهنمودهایی برای تداوم زنجیره تأمین
۴۰	۱۳۸۹	ای‌ای‌سی	• مدیریت قابلیت اعتماد-قسمت ۲-۳: راهنمای کاربردی-جمع‌آوری داده‌های قابلیت اعتماد از میدان ۲-۳-۶۰۳۰۰	۴۰	۱۳۹۵	۲۱۷۹۹	• آزمون حسی-راهنمایی‌های کلی برای گزینش، آموزش و پایش ارزیابی‌های برگزیده و ارزیابی‌های متخصص حسی
۶۹	۱۳۸۹	۶۰۳۰۰-۳-۳	• مدیریت قابلیت اعتماد-قسمت ۳-۳-راهنمای کاربرد- هزینه‌یایی چرخه‌ی عمر	۲۶	۱۳۹۵	۲۲۰۶۴	• مدیریت عملکرد فردی کارکنان-هدف‌گذاری، ارزیابی عملکرد و طرح‌های بهبود عملکرد فردی-راهنما
				۶۷	۱۳۹۶	۲۲۲۴۷	• تضمین محصول فضایی - تضمین کیفیت
				۳۳	۱۳۹۵	INSO-ISO-۲۲۳۱۵	• امنیت اجتماعی-تخلیه انبوه-رهنمودهایی برای طرح ریزی
				۱۳	۱۳۹۵	INSO-ISO-۲۲۳۲۲	• امنیت اجتماعی-مدیریت اضطرار-رهنمودهایی برای هشدار عمومی
				۶۱	۱۳۹۶	۲۲۳۲۳	• فناوری اطلاعات برای یادگیری، آموزش و پرورش- چارچوب کاری مرجع برای اطلاعات نمونه کار الکترونیکی

۱۰	۱۳۸۰	۵۸۹۵	• کنترل کیفیت آماری - تعبیر آماری داده ها - برآورد یک میانه	۳۷	۱۳۸۹	• مدیریت قابلیت اعتماد - قسمت ۳-۴: راهنمای کاربرد آ آی ای سی - راهنمایی برای مشخصات الزامات قابلیت اعتماد ۴-۳-۶۰۳۰۰	
۱۱	۱۳۸۰	۵۸۹۶	• کنترل کیفیت آماری - تعبیر آماری داده ها - مقایسه دو میانگین در مورد مشاهدات زوج شده	۶۹	۱۳۸۹	• مدیریت قابلیت اعتماد - قسمت ۵: راهنمای کاربرد- آ آی ای سی شرایط آزمون قابلیت اطمینان و اصول آزمون آماری ۵-۳-۶۰۳۰۰	
۶۲	۱۳۸۱	۶۱۱۵	• کنترل کیفیت آماری - تعبیر آماری داده ها - توان آزمون های مربوط به میانگین و واریانسها	۳۲	۱۳۸۹	• مدیریت قابلیت اعتماد-قسمت ۳: راهنمای کاربرد- آ آی ای سی بخش ۹: تحلیل ریسک سیستم های تکنولوژیکی ۹-۳-۶۰۳۰۰	
۱۵	۱۳۸۱	۶۱۱۶	• کنترل کیفیت آماری - تعبیر آماری نتایج آزمایش - برآورد میانگین بازه اطمینان	۳۵	۱۳۹۰	• مدیریت قابلیت اعتماد - قسمت ۳-۱۰: راهنمای کاربرد - قابلیت نگهداری ۳-۶۰۳۰۰	
۴۷	۱۳۸۱	۶۶۳۶	• کنترل کیفیت آماری - تعبیر آماری داده ها آزمون ها و بازه های اطمینان مربوط به نسبت ها	۴۸	۱۳۸۹	• مدیریت قابلیت اعتماد-قسمت ۱۱-۳: راهنمای کاربرد- نگهداری متمرکز بر قابلیت اطمینان ۳-۶۰۳۰۰	
۴۶	۱۳۸۲	۶۶۳۷	• کنترل کیفیت آماری - تعبیر آماری داده ها فنون برآورد و آزمون های مربوط به میانگینها و واریانسها	۱۱			
۲۰	۱۳۸۱	۶۶۳۸	• کنترل کیفیت آماری - تعبیر آماری داده ها تعیین بازه تحمل آماری	۵۸	۱۳۸۸	• مدیریت قابلیت اعتماد - قسمت ۳-۱۲: راهنمای کاربرد - پشتیبانی لجستیک یکپارچه ۱۲-۶۰۳۰۰-۳	
۱۱۶	۱۳۸۷	۶۶۶۵-۱	• رویه های نمونه گیری برای بازرسی براساس ویژگی های منسوب-قسمت اول -فهرست تمهیدات نمونه گیری براساس حد کیفی پذیرش برای بازرسی انباشته ای	۴۵	۱۳۹۰	• مدیریت قابلیت اعتماد - قسمت ۳-۱۴: راهنمای کاربرد - نگهداری و پشتیبانی نگهداری ۳-۶۰۳۰۰	
۳۶	۱۳۸۷	۶۶۶۵-۳	• رویه های نمونه گیری برای بازرسی براساس ویژگی های منسوب -قسمت سوم-رویه های نمونه گیری برای انباشته با نادیده گیری	۷۴	۱۳۸۹	• مدیریت قابلیت اعتماد - قسمت ۳-۱۵: راهنمای کاربرد - مهندسی قابلیت اعتماد سیستم ۱۵-۶۰۳۰۰-۳	
۳۱	۱۳۸۲	۶۶۶۵-۴	• نمونه برداری روش های اجرایی برای بازرسی از طریق وصفی ها بخش چهارم: روش های اجرایی برای ارزیابی سطح کیفیت اظهارشده	۲۳	۱۳۸۹	• مدیریت قابلیت اعتماد - قسمت ۳-۱۶: راهنمای کاربرد - راهنمایی های برای مشخصات خدمات پشتیبانی نگهداری ۱۶-۳	
۴۷	۱۳۹۱	۶۶۶۵-۵	• رویه های نمونه گیری برای بازرسی براساس مشخصه های کیفی - قسمت پنجم: سامانه فهرست طرح های نمونه گیری دنباله ای بر اساس حد کیفی پذیرش (AQL) برای بازرسی انباشته ای	۵۸	۱۳۸۹	• مطالعات خطر و قابلیت بهره برداری (مطالعات HAZOP) - راهنمای کاربرد ۶۱۸۸۲	
۱۶	۱۳۸۹	۶۶۶۵-۱۰	• روش های اجرایی نمونه گیری برای بازرسی از طریق وصفی ها-قسمت ۱۰- مقدمه ای بر سری استانداردهای ISO ۲۸۵۹۱ برای نمونه گیری به منظور بازرسی از طریق وصفی ها	۰۳/۱۲۰ کیفیت			
۴۹	۱۳۹۳	۷۰۷۱-۶	• تفسیر آماری داده ها - قسمت ۶ - تعیین بازه های رواداری آماری	تعداد	سال	شماره ملی	
۱۱۷	۱۳۸۸	۷۰۷۱-۸	• تعبیر آماری داده ها-قسمت ۸-تعیین فاصله های پیش بینی	صفحه		عنوان	
۳۹	۱۳۸۲	۷۰۷۲-۱	• روشهای آماری - رهنمودهای مربوط به ارزیابی انطباق با الزامات مشخص قسمت اول اصول کلی	۴۶	۱۳۷۱	۹۳۸	• کنترل کیفیت آماری - جدول های بازرسی نمونه ای - بخش اول - بازرسی و صفی ها و شمارش عیوب
۳۱	۱۳۸۳	۷۱۷۲	• کیفیت خدمات- راهنمای انتظارات مشتری	۴۶	۱۳۷۱	۹۳۹	• کنترل کیفیت آماری- جدول بازرسی نمونه ای، ق ۲ - بازرسی با متغیرها برای درصد نقص دارها
۳۸	۱۳۸۳	۷۴۴۲-۱	• درستی(صحت و دقت) روش ها و نتایج اندازه گیری قسمت اول : تعاریف و اصول کلی	۳۶	۱۳۹۴	۹۴۱-۱	• روشهای کنترل کیفیت آماری در حین تولید -قسمت ۱- نمودارهای کنترل برای متغیرها
۸۴	۱۳۸۴	۷۴۴۲-۲	• درستی (صحت و دقت) روش ها و نتایج اندازه گیری - قسمت دوم: روش پایه برای تعیین تکرارپذیری و تجدیدپذیری	۱۳	۱۳۷۰	۱۳۴۰	• تعبیر آماری نتیجه های آزمون برآورد میانگین فاصله اطمینان
۴۷	۱۳۸۳	۷۴۴۲-۳	• درستی نتایج و روش های اندازه گیری بخش سوم: اندازه گیری دقت یک روش استاندارد در حد متوسط	۲۰	۱۳۸۱	۱۷۷۰	• فرآورده های آرایشی و بهداشتی - روش های نمونه برداری
۳۰	۱۳۹۰	۷۴۴۲-۴	• درستی(صحت و دقت) نتایج و روش های اندازه گیری - قسمت ۴: روش های پایه برای تعیین صحت یک روش اندازه گیری استاندارد	۳۲	۱۳۶۱	۲۳۰۵	• روشهای نمونه گیری تصادفی و چگونگی استفاده از جداول اعداد تصادفی
۲۲	۱۳۹۳	۷۵۳۲-۱	• نمودار کنترل - قسمت ۱ - راهنمایی های کلی	۲۹	۱۳۶۴	۲۴۴۳	• کنترل کیفیت آماری - تعیین حجم نمونه برای برآورد میانگین یک بهر یا فرآورده تولید
				۱۸	۱۳۷۱	۲۶۳۷	• سیستم های کنترل کیفیت- بخش اول - سطح ۱
				۱۴	۱۳۷۱	۲۶۳۸	• سیستم های کنترل کیفیت بخش دوم - سطح ۲
				۷	۱۳۷۱	۲۶۳۹	• سیستم های کنترل کیفیت بخش سوم - سطح ۳
				۸۲	۱۳۷۱	۲۶۴۰	• سیستم های کنترل کیفیت- بخش چهارم - راهنما قواعد سرراست کردن اعداد
				۲۲	۱۳۷۱	۳۰۰۹	• کنترل کیفیت آماری - تجزیه واریانس
				۵۱	۱۳۷۰	۳۰۵۶	• کنترل کیفیت آماری - تعیین حد بالای تعداد اقلام معیوب مجاز در نمونه های با حجم کم
				۱۵	۱۳۷۱	۳۰۶۲	• کنترل کیفیت آماری - تعیین حد بالای تعداد اقلام معیوب مجاز در نمونه های با حجم کم
				۵۳	۱۳۸۰	۵۸۹۴	• کنترل کیفیت آماری - تعبیر آماری داده ها - آزمون های انحراف از توزیع نرمال

۳۹	۱۳۸۹	۸۷۴۵-۶	آزمون قابلیت اطمینان تجهیزات - قسمت ۶: آزمون‌ها برای اعتبار و برآورد نرخ وقوع خرابی ثابت و شدت وقوع خرابی ثابت	۵۰	۱۳۹۲	۷۵۳۲-۲	نمودارهای کنترل - قسمت ۲: نمودارهای کنترل شوهارت
۸۱	۱۳۹۶	INSO-ISO ۹۰۰۰	سیستم‌های مدیریت کیفیت-مبانی و واژگان	۲۴	۱۳۹۴	۷۵۳۲-۳	نمودارهای کنترلی - قسمت ۳- نمودارهای کنترلی پذیرش
۳۸	۱۳۹۶	INSO-ISO ۹۰۰۱	سیستم های مدیریت کیفیت-الزامات	۵۸	۱۳۹۳	۷۵۳۲-۵	نمودارکنترل - قسمت ۵ - نمودارهای کنترل ویژه
۶۱	۱۳۹۱	۹۰۰۴	مدیریت برای موفقیت پایدار سازمان - رویکرد ایزو ۹۰۰۴ مدیریت کیفیت	۳۲	۱۳۹۵	۷۵۳۲-۶	نمودارهای کنترل - قسمت ۶- نمودارهای کنترل EWMA
۱۷	۱۳۹۴	۹۱۳۳	کاربرد استاندارد ایران-ایزو آی ای سی ۱۷۰۲۰ سال ۱۳۹۲ برای تایید صلاحیت نهادهای بازرسی	۲۰	۱۳۸۲	۷۵۳۲	مدیریت کیفیت - نمودارهای کنترل - راهنمای عمومی و مقدمه
۱۱	۱۳۸۶	۹۲۹۹-۱	قابلیت تشخیص-قسمت اول -اصطلاحات و تعاریف	۲۹	۱۳۸۲	۷۵۳۳	مدیریت کیفیت - نمودارهای کنترل میانگین عددی با حدود هشدار
۳۵	۱۳۸۶	۹۲۹۹-۲	قابلیت تشخیص-قسمت دوم-روش شناسی در مورد کالیبراسیون خطی	۶۶	۱۳۸۲	۷۶۴۳-۱	تفسیر آماری داده ها- قسمت اول: نمایش آماری داده ها
۱۱	۱۳۹۰	۹۲۹۹-۳	قابلیت تشخیص-قسمت سوم:روش شناسی برای تعیین مقدار بحرانی متغیر پاسخ بدون دسترسی به داده کالیبراسیون	۳۰	۱۳۹۲	۷۷۷۰	سیستم مدیریت کیفیت - الزامات سازمان های هوایی ، فضایی و دفاعی
۹	۱۳۹۵	۹۲۹۹-۴	قابلیت تشخیص -قسمت ۴- روش مقایسه حداقل مقدار قابل تشخیص با یک مقدار داده شده	۱۱	۱۳۸۴	۸۴۶۸	فرآورده های غذایی - ساختار رسمی عمومی گواهی و تهیه و صدور آن - راهنما
۱۵	۱۳۹۰	۹۲۹۹-۵	قابلیت تشخیص-قسمت ۵ روش کالیبراسیون خطی و غیرخطی	۴۰	۱۳۸۴	۸۴۸۳-۱	مدیریت کیفیت - راهنمایی بکارگیری کنترل فرآیند آماري - قسمت اول : عناصر SPC
۲۴	۱۳۹۵	۹۲۹۹-۶	قابلیت تشخیص -قسمت ۶- روش تعیین مقدار بحرانی و حداقل مقدار قابل تشخیص در اندازه گیری های توزیع پواسون با تقریب نرمال	۳۸	۱۳۸۴	۸۴۸۴	مدیریت کیفیت - نمودارهای کنترل پذیرش
۲۷	۱۳۹۳	۱۰۰۰۱	مدیریت کیفیت - رضایت مشتری - راهنمای منشور ایزو ۱۰۰۰۱ رفتاری برای سازمان‌ها	۱۵	۱۳۹۵	۸۵۰۹	بازرسی پیش از حمل (PSI)-آیین کار
۲۷	۱۳۸۷	۱۰۰۰۲	مدیریت کیفیت - رضایت مشتری - راهنمایی هایی ایزو ۱۰۰۰۲ برای رسیدگی به شکایات در سازمان ها	۴۲	۱۳۸۵	۸۷۴۵-۲	آزمون قابلیت اطمینان تجهیزات-قسمت دوم-طراحی چرخه آزمون
۳۴	۱۳۹۴	۱۰۰۰۳	مدیریت کیفیت -رضایت مشتری-راهنما برای حل اختلاف برون سازمانی	۹	۱۳۸۵	۸۷۴۵-۳-۱	آزمون قابلیت اطمینان تجهیزات قسمت سوم-شرایط آزمون برتر بخش اول -تجهیزات قابل حمل در فضای بسته درجه شیبه سازی پایین
۳۵	۱۳۹۰	۱۰۰۰۴	مدیریت کیفیت - پایش و اندازه گیری رضایت مشتری ایزو ۱۰۰۰۴ - راهنما	۱۰	۱۳۸۵	۸۷۴۵-۳-۲	آزمون قابلیت اطمینان تجهیزات-قسمت سوم-شرایط آزمون برتر بخش دوم -تجهیزات استفاده ساکن در مکان های حفاظت شده در برابر آب و هوا-درجه شیبه سازی بالا
۴۳	۱۳۸۸	۱۰۰۰۶	سیستم های مدیریت کیفیت-راهنمایی هایی برای ایزو ۱۰۰۰۶ مدیریت کیفیت در پروژه ها	۱۴	۱۳۸۵	۸۷۴۵-۳-۳	آزمون قابلیت اطمینان تجهیزات-قسمت سوم-شرایط آزمون برتر بخش سوم- چرخه آزمون ۳-تجهیزات ساکن قابل استفاده در مکان های به طور جزئی محافظت شده در برابر آب و هوا-درجه شیبه سازی پائین
۱۱	۱۳۹۶	INSO-ISO ۱۰۰۰۷	سیستم های مدیریت کیفیت-راهنمایی هایی برای ایزو ۱۰۰۰۷ مدیریت پیکربندی	۱۸	۱۳۸۵	۸۷۴۵-۳-۴	آزمون قابلیت اطمینان تجهیزات-قسمت سوم-شرایط آزمون برتر بخش چهارم- چرخه آزمون ۴-تجهیزات ساکن قابل حمل و استفاده در مکان های غیر ساکن - درجه شیبه سازی پائین
۱۹	۱۳۸۱	۱۰۰۱۱	راهنمایی هایی برای ممیزی سیستم های کیفیت- ایزو ۱۰۰۱۱- بخش اول -ممیزی	۱۹	۱۳۸۵	۸۷۴۵-۳-۵	آزمون قابلیت اطمینان تجهیزات - قسمت سوم - شرایط آزمون برتر -بخش پنجم -چرخه آزمون پنجم - تجهیزات سیار زمینی درجه شیبه سازی پایین
۱۲	۱۳۸۱	۱۰۰۱۱	راهنمایی هایی برای ممیزی سیستم های کیفیت- ایزو ۱۰۰۱۱- بخش دوم -معیارهای احراز شرایط ممیزان سیستم های کیفیت	۱۷	۱۳۸۵	۸۷۴۵-۳-۶	آزمون قابلیت اطمینان تجهیزات-قسمت سوم-شرایط آزمون برتر بخش ششم- چرخه آزمون ۶-تجهیزات ساکن قابل حمل در فضای باز -درجه شیبه سازی پائین
۲۶	۱۳۸۶	۱۰۰۱۲	سیستمهای مدیریت اندازه گیری - الزامات فرآیند ایزو ۱۰۰۱۲ های اندازه گیری و تجهیزات اندازه گیری	۲۶	۱۳۸۹	۸۷۴۵-۴	آزمون قابلیت اطمینان تجهیزات - قسمت ۴-روشهای اجرائی آماری برای توزیع نمایی- برآوردهای نقطه ای -بازه های اطمینان - بازه های پیش بینی و بازه های روا داری
۲۱	۱۳۸۴	۱۰۰۱۳	مدیریت کیفیت - راهنمایی هایی برای تهیه (مدون ایزو ۱۰۰۱۳ نمودن) مستندات سیستم مدیریت کیفیت				
۲۹	۱۳۸۲	۱۰۰۱۵	مدیریت کیفیت- راهنمایی هایی برای آموزش ایزو ۱۰۰۱۵				
۸	۱۳۸۶	۱۰۱۷۷	کابل راه ها الزامات ایمنی برای تاسیسات کابل راههای طراحی شده برای حمل مسافر تضمین کیفیت				
۲۵	۱۳۸۷	۱۰۳۳۳	برنامه نمونه گیری دنباله‌ای برای بازرسی بوسیله صفات کیفی				

۴	۱۳۸۹	۱۲۵۰۹	• اصول بازرسی و صدور گواهی برای واردات و صادرات مواد غذایی	۱۰	۱۳۸۷	۱۰۳۳۴	• رویه نمونه گیری برای پذیرش با صفات کیفی سیستم نمونه گیری صفر-پذیرش بر پایه اصل اعتبار کنترل کیفیت خروجی
۲۰	۱۳۸۹	۱۲۵۳۷	• ارائه و مشخصات داده های قابلیت اطمینان برای اجزای الکترونیکی	۱۰۰	۱۳۹۳	۱۱۴۹۶-۱	• رویه های نمونه گیری برای بازرسی از طریق متغیرها- قسمت ۱: طرح های یک بار نمونه گیری براساس حد کیفی قابل پذیرش (AQL) به منظور بازرسی بهر به بهر برای یک مشخصه کیفی تکی و یک AQL تکی- ویژگی
۱۷	۱۳۸۹	۱۲۵۶۶	• فنون تحلیل داده قابلیت اطمینان-روش های اجرایی برای مقایسه نرخ های دو وقوع خرابی ثابت و شدت های (رخداد) دو وقوع خرابی ثابت	۹۲	۱۳۹۳	۱۱۴۹۶-۲	• رویه های نمونه گیری برای بازرسی از طریق متغیرها- قسمت ۲: طرح های یک بار نمونه گیری براساس حد کیفی قابل پذیرش (AQL) به منظور بازرسی بهر به بهر از مشخصه های کیفی مستقل- ویژگی های عمومی
۹	۱۳۸۹	۱۲۵۷۱-۳	• بررسی و آزمون ژئوتکنیکی - روش های نمونه برداری و اندازه گیری آب های زیر زمینی - قسمت ۳: ارزیابی انطباق شرکت ها و کارکنان توسط شخص ثالث	۲۵	۱۳۹۳	۱۱۵۰۲-۱	• روش های آماری در مدیریت فرایند- قابلیت و عملکرد قسمت ۱: اصول و مفاهیم کلی
۵۰	۱۳۸۹	۱۲۸۳۳	• تحلیل درخت خرابی	۲۲	۱۳۹۳	۱۱۵۰۲-۲	• روش های آماری در مدیریت فرایند - قابلیت و عملکرد - قسمت ۲ - قابلیت و عملکرد فرایند مدل های فرایند وابسته به زمان
۲۹	۱۳۹۰	۱۲۸۸۷-۱	• رویه های نمونه گیری پذیرشی بر اساس تخصیص اصل اولویت (APP)-قسمت اول: راهنمایی هایی برای رویکرد APP	۵۲	۱۳۹۶	۱۱۵۰۲-۴	• روش های آماری در مدیریت فرایند- قابلیت و عملکرد - قسمت ۴: برآورد قابلیت فرایند و اندازه گیری عملکرد
۵۵	۱۳۸۹	۱۲۸۸۷-۲	• رویه های نمونه گیری پذیرشی براساس اصل اولویت بندی ها (APP)-قسمت دوم: طرح های یک بار نمونه گیری هماهنگ برای نمونه گیری پذیرشی با مشخصه های وصفی	۳۴	۱۳۹۳	۱۱۵۰۲-۶	• روش های آماری در مدیریت فرایند- قابلیت و عملکرد - قسمت ۶: آماره قابلیت فرایند برای مشخصه ها با توزیع نرمال چندمتغیره
۴۳	۱۳۸۹	۱۳۰۰۰	• سیستم مدیریت فراگیر - الزامات	۵۰	۱۳۹۳	۱۱۵۰۲-۷	• روش های آماری در مدیریت فرایند- قابلیت و عملکرد - قسمت ۷: قابلیت فرایندهای اندازه گیری
۷۱	۱۳۸۹	۱۳۲۴۳	• سیستم های مدیریت کیفیت - رهنمودهایی برای کاربرد استاندارد ملی ایران - ایزو ۹۰۰۱ در سازمان های محلی حکومتی	۵۳	۱۳۹۴	۱۱۵۰۲-۸	• روشهای آماری در مدیریت فرایند - قابلیت و عملکرد - قسمت ۸- عملکرد ماشین یک فرایند تولید چند حالت
۷۷	۱۳۹۰	۱۳۲۸۱	• طرح های آمارگیری- ارزیابی و آزمون پرسشنامه	۷۵	۱۳۸۸	۱۱۷۴۶	• تحلیل واپیل
۲۱	۱۳۹۰	۱۳۲۸۲	• روش های اجرایی نمونه برداری جهت پذیرش با وصفها - سطوح کیفیت مشخص شده بر حسب تعداد اقلام نامتنطبق در یک میلیون قلم	۵۸	۱۳۸۸	۱۱۷۴۷	• رشد قابلیت اطمینان-آزمون آماری و روش های برآورد
۱۳۳	۱۳۹۶	۱۳۲۸۳	• روش های آماری برای کاربرد در آزمون مهارت با مقایسه بین آزمایشگاهی	۳۳	۱۳۸۸	۱۱۷۴۸	• کاربرد فنون مارکوف
۵۲	۱۳۹۰	۱۳۲۸۴	• عبارات ریاضی برای اصطلاحات قابلیت اطمینان ، آمادگی ، قابلیت نگهداری و پشتیبانی نگهداری	۲۹	۱۳۸۸	۱۱۷۴۹	• آزمون قابلیت اطمینان- طرح های آزمون انطباق در نسبت موفقیت
۸۱	۱۳۹۰	۱۳۲۸۷	• طرح نمونه برداری پذیرشی و رویه های بازرسی مواد فله ای	۵۷	۱۳۸۸	۱۱۸۸۳-۱	• رهنمودهایی درباره گزینش و کاربرد سیستم های نمونه گیری پذیرش برای بازرسی بهر اقلام گسسته - قسمت ۱-نمونه گیری پذیرش
۱۷	۱۳۹۰	۱۳۴۲۲	• قابلیت اعتماد محصولات حاوی قطعات استفاده ی مجدد - الزاماتی برای وظیفه مندی و آزمونها	۱۷	۱۳۸۸	۱۱۸۸۳-۲	• رهنمودهایی درباره گزینش و کاربرد سیستم های نمونه گیری پذیرش برای بازرسی بهر اقلام گسسته - قسمت ۲: نمونه گیری مشخصه های وصفی
۱۱۹	۱۳۹۰	۱۳۴۲۳	• رویه ی توصیه شده برای قابلیت اطمینان سیستم تولید زیر دریا و مدیریت ریسک فنی	۴۶	۱۳۸۸	۱۱۸۸۳-۳	• رهنمودهایی درباره گزینش و کاربرد سیستم های نمونه گیری پذیرش برای بازرسی بهر اقلام گسسته - قسمت ۳- نمونه گیری مشخصه های متغیر
۱۰۲	۱۳۸۵	۱۳۴۸۵	• وسایل پزشکی- سیستم های مدیریت کیفیت-الزامات ایزو ۱۳۴۸۵ برای تعیین مقررات	۳۵	۱۳۸۸	۱۱۸۸۸	• مدیریت کیفیت-راهنمایی هایی برای تحقق منافع مالی و اقتصادی
۴۲	۱۳۹۰	۱۳۵۴۲	• کالیبراسیون خطی با استفاده از مواد مرجع	۴۹	۱۳۸۹	۱۲۳۹۱	• فنون تحلیل قابلیت اطمینان سیستم - روش اجرایی تحلیل نوع و اثرات وقوع خرابی (FMEA)
۱۹۸	۱۳۹۰	۱۳۶۸۴	• مهندسی سیستم ها - راهنمای بکارگیری استاندارد ایران - ایزو ۹۰۰۱ در فرایندهای چرخه حیات سیستم	۳۵	۱۳۸۹	۱۲۳۹۲	• مدل قانون توانی - آزمون های نکویی برآزش و روش های برآورد
۱۹	۱۳۹۰	۱۳۸۱۱	• سیستم های مدیریت ایمنی مواد غذایی - الزامات نهادهای ممیزی کننده و گواهی کننده سیستم های مدیریت ایمنی مواد غذایی	۱۲۳	۱۳۸۹	۱۲۳۹۳	• آزمون قابلیت اطمینان-آزمون های انطباق برای نرخ وقوع خرابی ثابت و شدت وقوع خرابی ثابت
۲۸	۱۳۹۰	۱۳۹۰۱	• روش اجرایی آزمون انطباق برای آمادگی حالت پایدار	۳۴	۱۳۹۰	۱۳۹۰۳-۲	• اجزای ۲: قسمت ۲: اجزای الکترونیکی
۵۲	۱۳۹۰	۱۳۹۰۲	• برنامه های رشد قابلیت اطمینان	۳۴	۱۳۹۰	۱۳۹۰۴	• بازنگری طراحی
۷۰	۱۳۹۰	۱۳۹۰۳-۱	• غربال گری تنشی قابلیت اطمینان - قسمت ۱: مجموعه های قابل تعمیر ساخته شده در بهر				

۷	۱۳۹۶	۱۷۰۲۱-۵	• ارزیابی انطباق- الزامات نهادهای ارائه کننده خدمات ممیزی و گواهی کردن سیستم های مدیریت -قسمت ۵: الزامات شایستگی برای ممیزی و گواهی کردن سیستم های مدیریت دارایی	۹۷	۱۳۹۱	۱۴۲۶۶	• سیستم های مدیریت کیفیت - راهنمایی هایی برای بهبود فرایندها در سازمان های ارائه کننده خدمات بهداشتی
۹	۱۳۹۴	INSO - ISO - IEC - ۱۷۰۲۱-۶	• ارزیابی انطباق - الزامات نهادهای ارائه کننده خدمات ممیزی و گواهی کردن سیستم های مدیریت -قسمت ۶- الزامات شایستگی برای ممیزی و گواهی کردن سیستم های مدیریت تداوم کسب و کار	۶۰	۱۳۹۱	۱۴۵۶۱	• راهنمایی بر وجوه انسانی قابلیت اعتماد
۹	۱۳۹۴	INSO - ISO - IEC - ۱۷۰۲۱-۷	• ارزیابی انطباق - الزامات نهادهای ارائه کننده خدمات ممیزی و گواهی کردن سیستم های مدیریت -قسمت ۷- الزامات شایستگی برای ممیزی و گواهی کردن سیستم های مدیریت ایمنی عبور و مرور جاده ای	۸۲	۱۳۹۱	۱۴۵۶۲	• سیستم های مدیریت کیفیت - رهنمودهای برای کاربرد استاندارد ایران - ایزو ۹۰۰۱ سال ۱۳۸۸ در تولید محصولات کشاورزی
۹	۱۳۹۴	INSO - ISO - IEC - ۱۷۰۲۱-۷	• ارزیابی انطباق - الزامات نهادهای ارائه کننده خدمات ممیزی و گواهی کردن سیستم های مدیریت ایمنی عبور و مرور جاده ای	۱۶	۱۳۹۱	۱۴۵۶۹	• رویه ی استاندارد برای برآورد و پایش عدم قطعیت نتایج آزمون از یک روش آزمون در یک آزمایشگاه واحد با استفاده از برنامه نمونه کنترل
۵	۱۳۹۳	۱۷۰۲۲	• ارزیابی انطباق- الزامات و توصیه هایی برای محتوای گزارش ممیزی شخص ثالث در خصوص سیستم های مدیریت	۶۸	۱۳۸۳	۱۵۱۶۱	• راهنمای کاربرد استاندارد ایران - ایزو ۹۰۰۱ - سال ایزو ۱۳۸۰ در صنایع غذایی و آشامیدنی
۲۸	۱۳۹۳	ایزو آی ای سی ۱۷۰۲۴	• ارزیابی انطباق - الزامات عمومی برای نهادهای گواهی کننده اشخاص	۷۳	۱۳۹۳	۱۵۱۸۹	• آزمایشگاه های پزشکی- الزامات کیفیت و صلاحیت
۴۱	۱۳۸۶	ایزو آی ای سی ۱۷۰۲۵	• الزامات عمومی برای احراز صلاحیت آزمایشگاه های آزمون و کالیبراسیون	۱	۱۳۹۲	۱۵۳۷۸	• مواد اولیه بسته بندی برای محصولات دارویی- الزامات ویژه برای کاربرد استاندارد ایران- ایزو ۹۰۰۱ سال ۱۳۸۸ با توجه به روش خوب تولید (GMP)
۳۵	۱۳۹۴	INSO-ISO-IEC - ۱۷۰۲۶	• ارزیابی انطباق- مثالی از طرح گواهی کردن برای محصولات ملموس	۱۹	۱۳۹۶	۱۶۲۴۹-۱	• سیستم های طیف سنج جذب اتمی برای اندازه گیری آلاینده های فلزی- قسمت ۱: الزامات فنی و اندازه شناختی
۱۹	۱۳۹۳	ایزو آی ای سی ۱۷۰۲۷	• ارزیابی انطباق - واژگان مرتبط با شایستگی اشخاص برای استفاده در گواهی کردن اشخاص	۱۲۰	۱۳۹۲	۱۶۲۷۸	• وسایل پزشکی- سیستم های مدیریت کیفیت- راهنمای کاربرد استاندارد ایران ایزو ۱۳۴۸۵
۶	۱۳۸۶	ایزو آی ای سی ۱۷۰۳۰	• ارزیابی انطباق - الزامات عمومی برای علائم انطباق شخص ثالث	۴۶	۱۳۹۲	۱۶۳۴۴	• کار عملی توصیه شده ی موسسه ی مهندسی برق و الکترونیک (IEEE) برای به کار گیری نرم افزار خط مشی عدم قطعیت کالیبراسیون
۱۹	۱۳۸۷	ایزو آی ای سی ۱۷۰۴۰	• ارزیابی انطباق- الزامات عمومی برای ارزیابی همترازی نهادهای ارزیابی انطباق و نهادهای تأیید صلاحیت	۹	۱۳۹۷	۱۶۳۵۷	• خط مشی عدم قطعیت کالیبراسیون
۵۷	۱۳۹۳	ایزو آی ای سی ۱۷۰۴۳	• ارزیابی انطباق - الزامات عمومی آزمون مهارت	۱۱	۱۳۹۷	۱۶۳۵۸	• خط مشی قابلیت ردیابی نتایج- اندازه گیری
۷	۱۳۸۴	ایزو آی ای سی ۱-۱۷۰۵۰	• ارزیابی انطباق - اظهارنامه انطباق تامین کننده - قسمت اول - الزامات کلی	۷۴	۱۳۹۲	۱۶۷۰۹	• طرح های جفت نمونه گیری با مشخصه های کیفی وصفی با کمترین اندازه نمونه، با در نظر داشتن شاخص کیفیت ریسک تولید کننده (PRQ) و شاخص کیفیت ریسک مصرف کننده (CRQ)
۳	۱۳۸۴	ایزو آی ای سی ۲-۱۷۰۵۰	• ارزیابی انطباق - اظهارنامه انطباق تامین کننده - قسمت دوم - مستندات پشتیبانی	۴۷	۱۳۸۹	۱۶۹۴۹	• سیستم های مدیریت کیفیت- الزامات ویژه جهت به کار گیری استاندارد ایران- ایزو ۹۰۰۱ سال ۱۳۸۸ برای سازمان های تولیدی صنعت خودرو و قطعات یدکی مرتبط
۱۲	۱۳۹۳	۱۷۴۶۲-۲	• استقرار کنترل فرآیند آماری (SPC) - قسمت ۲: کاتالوگ ابزارها و تکنیک ها - راهنما	۷	۱۳۸۹	۱۷۰۰۱	• ارزیابی انطباق- بی طرفی- اصول و الزامات
۵	۱۳۹۳	۱۷۴۶۳	• ارزیابی انطباق- استفاده از سیستم های مدیریت- اصول و الزامات	۱۹	۱۳۹۰	ایزو آی ای سی ۱۷۰۰۷	• ارزیابی انطباق - راهنمایی برای نگارش مدارک حاوی الزامات - مناسب جهت استفاده در ارزیابی انطباق
۳۴	۱۳۹۳	۱۷۴۶۴	• مدیریت کیفیت - رضایت مشتری - تراکنش های تجارت الکترونیکی C۲B - خطوط راهنما	۳۱	۱۳۸۳	۱۷۰۱۰	• الزامات عمومی مراجع تأیید صلاحیت سازمانهای ایزو ۱۷۰۱۰ بازرسی کننده
۵	۱۳۹۳	۱۷۴۶۶	• ارزیابی انطباق- شکایت ها و درخواست- های رسیدگی مجدد- اصول و الزامات	۲۴	۱۳۹۲	ایزو آی ای سی ۱۷۰۲۰	• الزامات انطباق - الزامات برای کارکرد انواع مختلف ایزو نهادی انجام دهنده بازرسی
۲	۱۳۹۳	۱۷۴۶۷	• ارزیابی انطباق- محرمانگی- اصول و الزامات	۶۶	۱۳۹۶	INSO-ISO-IEC- ۱۷۰۲۱-۱	• ارزیابی انطباق- الزامات نهادهای ارائه کننده خدمات ممیزی و گواهی کردن سیستم های مدیریت- قسمت ۱: الزامات
۲	۱۳۹۳	۱۷۴۶۸	• ارزیابی انطباق- افشای اطلاعات- اصول و الزامات	۱۶	۱۳۹۴	ایزو آی ای سی- تی چهارم - الزامات شایستگی برای ممیزی و گواهی سی ۱۷۰۲۱-۴	• ارزیابی انطباق - الزامات نهادهای ارائه کننده خدمات ممیزی و گواهی کردن سیستم های مدیریت - قسمت سی- تی چهارم - الزامات شایستگی برای ممیزی و گواهی سی ۱۷۰۲۱-۴
۹	۱۳۹۳	۱۷۸۹۲	• ارزیابی انطباق - رهنمود هایی برای تعیین مدت زمان ممیزی های گواهی کردن سیستم مدیریت				• الزامات عمومی مراجع تأیید صلاحیت سازمانهای ایزو ۱۷۰۱۰ بازرسی کننده

۳۷	۱۳۸۹	• مدیریت قابلیت اعتماد- قسمت ۳-۴: راهنمای کاربرد آی‌ای‌سی - راهنمایی برای مشخصات الزامات قابلیت اعتماد ۴-۳-۶۰۳۰۰	۳۷	۱۳۹۴	۱۸۲۲۶-۱	• روش های کمی در بهبود فرآیند - شش سیگما - قسمت اول - روش شناسی DMAIC
۶۹	۱۳۸۹	• مدیریت قابلیت اعتماد- قسمت ۳-۵: راهنمای کاربرد- شرایط آزمون قابلیت اطمینان و اصول آزمون آماری ۵-۳-۶۰۳۰۰	۵۶	۱۳۹۳	۱۸۲۲۶-۲	• روش های کمی در بهبود فرآیند- شش سیگما - قسمت ۲: ابزارها و فنون
۳۸	۱۳۸۸	• مدیریت قابلیت اعتماد - قسمت ۳ راهنمای کاربرد - بخش ۹- تحلیل ریسک سیستم های تکنولوژیکی ۶۰۳۰۰-۳-۹	۳۷	۱۳۹۳	۱۸۲۲۷	• شیوه های نمونه گیری تصادفی و تصادفی سازی
۳۵	۱۳۹۰	• مدیریت قابلیت اعتماد - قسمت ۳-۱۰: راهنمای آی‌ای‌سی کاربرد - قابلیت نگهداری ۳-۶۰۳۰۰-۱۰	۵۸	۱۳۹۳	۱۹۰۱۱	• رهنمودهایی برای ممیزی سیستم های مدیریت ایزو ۱۹۰۱۱
۴۸	۱۳۸۹	• مدیریت قابلیت اعتماد- قسمت ۳-۱۱: راهنمای آی‌ای‌سی کاربرد- نگهداری متمرکز بر قابلیت اطمینان ۳-۶۰۳۰۰-۱۱	۲۷	۱۳۹۳	۱۹۰۲۹	• رضایت مشتری - رضایت مشتری - راهنمای منشور ایزو ۱۹۰۲۹ رفتار برای سازمان ها
۴۹	۱۳۸۹	• مدیریت قابلیت اعتماد - قسمت ۳-۱۲: راهنمای آی‌ای‌سی کاربرد - پشتیبانی لجستیکی یکپارچه ۳-۶۰۳۰۰-۱۲	۲۵	۱۳۹۴	۱۹۱۱۶	• راهنما برای نهاد تائید صلاحیت تائید کننده صلاحیت نهادهای گواهی کننده حلال
۴۵	۱۳۹۰	• مدیریت قابلیت اعتماد - قسمت ۳-۱۴: راهنمای آی‌ای‌سی کاربردی - نگهداری و پشتیبانی نگهداری ۳-۶۰۳۰۰-۱۴	۲۸	۱۳۹۳	۱۹۲۴۳	• مدیریت کیفیت - راهنمایی هایی برای مشارکت و شایستگی افراد
۶۲	۱۳۹۰	• مدیریت قابلیت اعتماد- بخش ۳-۱۵: راهنمای آی‌ای‌سی کاربردی- مهندسی قابلیت اعتماد سیستم ها ۳-۶۰۳۰۰-۱۵	۱۶	۱۳۹۴	۱۹۳۲۶	• رویه استاندارد برای سیستم های مدیریت کیفیت مراکز آزمون غیر مخرب
۲۳	۱۳۸۹	• مدیریت قابلیت اعتماد - قسمت ۳-۱۶: راهنمای ایزو ۶۰۳۰۰- کاربرد - راهنمایی هائی برای مشخصات خدمات ۱۶-۳	۲۷	۱۳۹۴	۱۹۵۲۹	• راهنما برای نهاد های گواهی کننده حلال
۴۹	۱۳۸۹	• قابلیت نگهداری تجهیزات - قسمت دوم - الزامات و آی‌ای‌سی مطالعات قابلیت نگهداری در فاز طراحی و تکوین ۲-۶۰۷۰۶	۳۳	۱۳۹۳	۱۹۶۰۷	• کاربرد نمودارهای کنترلی در کنترل آماری فرآیند - آئین کار
۳۶	۱۳۸۹	• قابلیت نگهداری تجهیزات- قسمت سوم: تصدیق و آی‌ای‌سی جمع آوری، تحلیل و ارائه داده ها ۳-۶۰۷۰۶	۴۳	۱۳۹۳	۱۹۶۰۸	• تصمیم گیری در مور مشاهده های دور افتاده - آیین کار
۶۷	۱۳۸۹	• قابلیت نگهداری تجهیزات - قسمت پنجم : قابلیت آی‌ای‌سی آزمون و آزمون تشخیصی ۵-۶۰۷۰۶	۶۷	۱۳۹۳	۱۹۷۰۷-۶	• درستی (صحت و دقت) روش ها و نتایج اندازه گیری - قسمت ۶ - کاربرد عملی مقادیر درستی
۲۸	۱۳۸۹	• فنون تحلیل قابلیت اعتماد - نمودار بلوکی و روش های آی‌ای‌سی بولی قابلیت اطمینان ۶۱۰۷۸	۴۹	۱۳۹۴	۱۹۸۵۵	• روش های آماری - شش سیگما - معیارهای اساسی محک زنی برای شش سیگما در سازمان ها
۵۸	۱۳۸۹	• مطالعات خطر و قابلیت بهره برداری (مطالعات آی‌ای‌سی HAZOP) - راهنمای کاربرد ۶۱۸۸۲	۲۴	۱۳۹۵	۲۱۱۰۸	• سیستم مدیریت کیفیت برای صنعت روغن زیتون - کارخانه های روغن کشتی زیتون - راهنما
۵۶	۱۳۸۹	• قابلیت اطمینان تجهیزات - روش های ارزیابی قابلیت آی‌ای‌سی اطمینان ۶۲۳۰۸	۱۱۲	۱۳۹۵	۲۱۱۳۶-۱	• جنبه های آماری نمونه گیری از مواد فله - قسمت ۱- اصول کلی
۳۵	۱۳۸۹	• راهنمای مشخصات قابلیت اعتماد سیستم ها آی‌ای‌سی ۶۲۳۴۷	۸۴	۱۳۹۵	۲۱۶۰۶	• روشهای کمی در بهبود فرآیند - شش سیگما- شایستگی ها برای کارکنان کلیدی و سازمان آنها در ارتباط با شش سیگما و اجرای ناب
۳۷	۱۳۸۹	• مدیریت کهنگی- راهنمای کاربرد آی‌ای‌سی ۶۲۴۰۲	۹۳	۱۳۹۶	۲۲۲۴۶-۱	• کاربرد روش های آماری و مرتبط با فناوری و فرآیند تکوین محصول جدید - قسمت اول: اصول کلی و چشم انداز گسترش کارکرد کیفیت (QFD)
۳۹	۱۳۸۸	• رشد قابلیت اطمینان - آزمون تنش برای وقوع خرابی آی‌ای‌سی های اولیه در سیستم های پیچیده یکتا ۶۲۴۲۹	۶۷	۱۳۹۶	۲۲۲۴۷	• تضمین محصول فضایی - تضمین کیفیت
۳۵	۱۳۹۳	• ارزیابی انطباق - الزامات عمومی برای نهادهای تایید ایزو- صلاحیت که نهادهای ارزیابی انطباق را تایید صلاحیت آی‌ای‌سی می کنند ۱۷۰۱۱	۳۲	۱۳۹۶	۲۲۴۲۰	• سیستم مدیریت آراستگی (۷ سین)- الزامات
۵۶	۱۳۹۳	• ارزیابی انطباق - الزامات نهادهای ارائه کننده خدمات ایزو- ممیزی و گواهی کردن سیستم های مدیریت آی‌ای‌سی ۱۷۰۲۱	۳۲	۱۳۹۶	۲۲۴۲۰	• سیستم مدیریت آراستگی (۷ سین) - الزامات
۲۸	۱۳۹۳	• ارزیابی انطباق - الزامات عمومی برای نهادهای ایزو- گواهی کننده اشخاص آی‌ای‌سی ۱۷۰۲۴	۱	۱۳۹۶	۲۲۴۶۶	• روش های آماری برای اجرای شش سیگما - نگاره های انتخاب شده برآمده از تحلیل جدول پیش آمد
			۹	۱۳۹۷	۲۲۵۷۰	• ماشین آلات خاک برداری- فرآیند ارزیابی انطباق و گواهی کردن
			۲۷	۱۳۸۷	۶۰۳۰۰-۱	• مدیریت قابلیت اعتماد- قسمت اول - سیستم های مدیریت قابلیت اعتماد
			۷۰	۱۳۸۷	۶۰۳۰۰-۲	• مدیریت قابلیت اعتماد- قسمت دوم - راهنمایی هایی برای مدیریت قابلیت اعتماد
			۷۴	۱۳۸۹	۱-۳-۶۰۳۰۰	• مدیریت قابلیت اعتماد- قسمت ۳-۱: راهنمای آی‌ای‌سی کاربردی- فنون تحلیلی برای قابلیت اعتماد- راهنمایی بر روش شناسی
			۴۰	۱۳۸۹	۲-۳-۶۰۳۰۰	• مدیریت قابلیت اعتماد- قسمت ۳-۲: راهنمای آی‌ای‌سی کاربردی- جمع آوری داده های قابلیت اعتماد از میدان
			۶۹	۱۳۸۹	۳-۳-۶۰۳۰۰	• مدیریت قابلیت اعتماد - قسمت ۳-۳: راهنمای آی‌ای‌سی کاربرد - هزینه یابی چرخه ی عمر

۲۵	۱۳۹۷	۱۵۵۷۲	• گردشگری و خدمات وابسته-مجتمع های سلامت، تندرستی و آبدرمانی-الزامات	۳۸	۱۳۹۳	ایزو- آی ای سی ۱۷۰۶۵	• ارزیابی انطباق- الزامات مربوط به نهادهای گواهی کننده محصولات، فرایندها و خدمات
۱۹	۱۳۹۲	۱۷۲۱۱	• خدمات غواصی تفریحی - الزامات برنامه های آموزش مقدماتی غواصی با اسکوبا	۲۴	۱۳۹۳	ایزو- آی ای سی ۱۷۰۶۷	• ارزیابی انطباق- مبانی گواهی کردن محصول و رهنمودها برای طرح های گواهی کردن محصول
۱۲	۱۳۹۲	۱۷۲۱۲	• خدمات غواصی تفریحی- الزامات برنامه های آموزشی غواصی با هوای غنی شده با نایتروکس (EAN)				
۱۴	۱۳۹۲	۱۷۲۱۳	• خدمات غواصی تفریحی - الزامات برنامه های آموزشی متصدی گاز مخلوط کتی				
۰۳/۱۴۰ پتنت ها							
				تعداد	سال	شماره ملی	عنوان
۸	۱۳۹۳	۱۷۲۱۴	• خدمات غواصی غیر حرفه ای - الزامات ارائه دهندگان خدمات غواصی اسکوبا	صفحه	۷	۱۳۹۰	۴۳۵
۱۱	۱۳۹۲	۱۷۲۷۳	• گردشگری ماجراجویانه - راهنمایان - صلاحیت کارکنان	۴۰	۱۳۹۲	۱۶۳۶۰	• ویژگی چک های بانکی
۸	۱۳۹۳	۱۸۸۸۸	• خدمات غواصی غیر حرفه ای - الزامات ارائه دهندگان خدمات غواصی اسکوبا	۱۷	۱۳۹۲	۱۶۹۱۶	• معیارهای عملکرد برای راه حل های احراز اصالت جهت مقابله با تولید کالاهای غیراصیل
۱۶	۱۳۹۳	۱۹۰۶۴	• دفاتر اطلاع رسانی به گردشگران- خدمات اطلاع رسانی و پذیرش گردشگران- الزامات				• ارزش گذاری نمانام (برند)- الزامات ارزش گذاری مالی نمانام
۰۳/۱۶۰ قانون							
				تعداد	سال	شماره ملی	عنوان
۶۰	۱۳۹۴	۲۰۱۷۵	• گردشگری و خدمات وابسته - الزامات و توصیه هایی برای اداره سواحل گردشگری	صفحه	۶	۱۳۸۶	۱۰۷۱۴
۱۹	۱۳۹۴	۲۰۱۷۷	• گردشگری و خدمات وابسته - خدمات بهره مندی عمومی مورد ارائه به گردشگران توسط متولیان مناطق طبیعی تحت حفاظت - الزامات خشکی	۷	۱۳۹۳	۱۶۸۸۲	• راهنمای منطقه ای مراکز تماس و کمیته های کدکس ملی (منطقه خاور نزدیک)
۲۸	۱۳۹۴	۲۰۱۷۸	• گردشگری و خدمات وابسته - مراقبت های تندرستی با آب دریا (تالاسوتراپی) - الزامات خدمات				• مستندسازی - سند مالکیت ملک - ویژگی ها
۰۳/۱۸۰ تحصیل							
				تعداد	سال	شماره ملی	عنوان
۱۴	۱۳۹۴	۲۰۶۱۱	• گردشگری و خدمات وابسته-اسکله قایق تفریحی - حداقل الزامات	صفحه	۱۳	۱۳۸۷	۱۱۳۱۷
۲۲	۱۳۹۵	۲۰۸۴۸	• گردشگری و خدمات وابسته -مناطق نمونه گردشگری -شاخص های کیفی	۱۶	۱۳۸۹	۱۳۱۲۴	• تجهیزات آموزشی - مجموعه تجهیزات آموزش تعمیر لوازم خانگی - الزامات ایمنی و ویژگیها
۰۳/۲۲۰ حمل و نقل							
				تعداد	سال	شماره ملی	عنوان
				صفحه	۲۴	۱۳۹۰	۱۳۵۴۰
۲۰	۱۳۷۱	۱۴۷۹	• تابلو نمایش امکانات در جاده ها	۶۸	۱۳۹۷	۱۵۵۶۳	• خدمات یادگیری برای تحصیلات غیر رسمی و آموزش - الزامات پایه برای تامین کنندگان خدمات
۱۵	۱۳۸۰	۶۴۳۲	• آیین کار ضوابط مکان یابی ایستگاه های اتوبوس شهری	۱۴	۱۳۹۷	۱۵۵۹۲	• روش ارزیابی مهارت های زبان
۱۶	۱۳۸۴	۸۵۴۷	• راه آهن - پایش و رسیدگیهای پی در پی در حمل و نقل بین المللی کالا توسط واگن های باری R	۸	۱۳۹۲	۱۶۶۰۱	• خدمت یادگیری خارج از نظام رسمی آموزشی- الزامات خدمات
۴	۱۳۹۴	۸۶۸۳	• راه آهن-کد هماهنگ شده کالاها(NHM)	۸	۱۳۹۲	۱۶۶۰۲	• تجهیزات آموزشی - مجموعه تجهیزات آموزش سامانه ترمز خودرو - الزامات ایمنی و ویژگی ها
۵	۱۳۸۵	۸۶۹۹-۲	• راه آهن - مشخصات بین المللی برای واگن ها				• تجهیزات آموزشی - مجموعه تجهیزات آموزش سامانه فرمان و تعلیق جلوی خودرو- الزامات ایمنی و ویژگی ها
۷	۱۳۸۷	۱۰۳۷۴	• راه آهن- مقررات حاکم بر تهیه داده ها برای ثبت راه آهن ها در خصوص بهره برداری واگن های آن ها ب روی شبکه ریلی خارجی	۵	۱۳۹۲	۱۶۷۶۸	• مدارک تحصیلی و آموزشی
۵	۱۳۸۶	۱۰۴۳۴	• راه آهن سامانه دسته بندی بین المللی برای تردد واگن های باری	۱۴۸	۱۳۹۴	۲۰۳۳۳	• موسسات آموزشی و سایر موسسات مشابه -بهداشت و ایمنی برای طراحی و فناوری -راهنما
۳۱	۱۳۸۶	۱۰۷۰۸	• سیستم های کنترل و اطلاعات حمل و نقل -سیستم های ناوبری داخل خودرو -تبدیل پیغام های ITS به قالب تعاریف ASN.۱	۱۶	۱۳۹۵	۲۱۱۴۳	• خدمات آموزش زبان ، خارج از نظام آموزش و پرورش رسمی -الزامات
۰۳/۲۰۰ اوقات فراغت، گردشگری							
				تعداد	سال	شماره ملی	عنوان
۱۹	۱۳۸۶	۱۰۷۰۹	• سامانه های حمل و نقل هوشمند -سامانه های هشدار دهنده انحراف از مسیر الزامات عملکردی و روش آزمون	صفحه	۱۶	۱۳۸۷	۱۰۹۶۹
۱	۱۳۸۷	۱۰۹۸۵	• راه آهن-تقسیم هزینه های انتشارات-تعرفه های کرایه حمل و نقل بین المللی	۲۱	۱۳۹۷	۱۵۱۷۴	• خدمات گردشگری - دفاتر خدمات مسافرتی و تور گردانها - اصطلاح شناسی
							• گردشگری و خدمات وابسته-اجاره (چارتر) قایق بدون خدمه-حداقل الزامات خدمات و تجهیزات

۲	۱۳۸۹	۱۴۸۱۵	• تلماتیک های ترافیک و حمل و نقل جاده ایزو ۱۴۸۱۵-۱۳۸۹ ای (RTTT) - شناسایی خودکار خودروو تجهیزات- ویژگی های سامانه	۵	۱۳۸۷	۱۰۹۸۶	• راه آهن-سیستم هزینه ثابت برای استفاده صفحات راه آهن مالک در حمل و نقل بین المللی
۲	۱۳۸۹	۱۴۸۱۶	• تلماتیک های ترافیک و حمل و نقل جاده ایزو ۱۴۸۱۶-۱۳۸۹ ای (RTTT) - شناسایی خودکار خودروو تجهیزات- ساختار داده ها و شماره گذاری	۲	۱۳۸۷	۱۰۹۸۷	• راه آهن-هزینه اظهار نامه حمل کالا در ترافیک بین المللی
۳	۱۳۹۲	۱۴۸۲۷	• اطلاعات حمل و نقل و سامانه های کنترل-رابط های ایزو ۱۴۸۲۷-۱۳۹۲ داده ای بین مراکز اطلاعات حمل و نقل و سامانه های کنترل- قسمت ۲: DATEX-ASN	۶۴	۱۳۸۸	۱۱۹۱۱	• راه آهن -تاسیسات توقف و سرویس دهی قطارهای مسافری آماده عملیات
۲۴	۱۳۹۲	۱۴۸۵۲	• راه آهن- مشخصات نمایش الکترونیکی اطلاعات جهت مسافری در قطارها	۱۵	۱۳۸۸	۱۱۹۲۰	• راه آهن-ارتباط بین ظرفیت زیرساخت راه آهن و کیفیت بهره برداری
۲۹	۱۳۹۲	۱۴۸۵۳	• راه آهن-روابط بین شرکت های بهره برداری و خریداران خدمات در حمل و نقل ریلی بین المللی	۱۴	۱۳۸۸	۱۱۹۲۳	• راه آهن-زیربنای خط برای قطارهای کج شونده در قوس ها
۱۷	۱۳۹۲	۱۴۸۵۴	• راه آهن-راهنمای مدیریت و استقرار کیفیت در حمل و نقل ترکیبی بین المللی	۸۱	۱۳۸۸	۱۱۹۴۰	• راه آهن-ایمنی در تونل های راه آهن
۲۰	۱۳۹۲	۱۴۸۵۵	• راه آهن-تدابیر لازم به منظور استفاده از دستگاه های ثبت شوک در حمل و نقل بین المللی بار	۱۳	۱۳۸۸	۱۱۹۴۱	• راه آهن-مدیریت یکپارچه و متمرکز حمل و نقل باری
۱۴	۱۳۹۷	۱۵۴۵۶	• سامانه های حمل و نقل هوشمند (ITS)-سامانه های مشارکتی اطلاعات چراغ راهنمایی در تقاطع و هشدار تخلف (CIWS)-الزامات عملکردی و روش های انجام آزمون	۱	۱۳۸۹	۱۲۸۵۹	• سامانه های حمل و نقل هوشمند(ITS)- معماری ایزو ۱۲۸۵۹ سامانه- جنبه های محرمانه سامانه ها و استاندارد های ITS
۱	۱۳۸۹	۱۵۶۲۴	• سامانه های کنترل و اطلاعات حمل و نقل- سامانه های هشداردهنده اختلال ترافیکی (TIWS)- الزامات سامانه	۹۹	۱۳۸۹	۱۳۱۸۹	• اطلاعات حمل و نقل و سامانه های کنترل (TICS)- مدیریت عمومی ناوگان و عملیات حمل بار تجاری- فرهنگ داده ها و مجموعه پیام ها برای شناسایی الکترونیکی و پایش حمل مواد و کالاهای خطرناک
۳	۱۳۸۹	۱۵۶۲۸	• تلماتیک های ترافیک و حمل و نقل جاده ای- ایزو ۱۵۶۲۸-۱۳۸۹ ارتباطات کوتاه برد تخصیصی (DSRC)-لایه کاربردی DSRC	۵۵	۱۳۸۹	۱۳۱۹۰	• فرهنگ داده ها و مجموعه پیام های مورد استفاده در سامانه های تقدم دهی و اولویت بندی چراغ راهنمایی برای تردد خودرو های اورژانس و حمل و نقل عمومی (PRESTO)
۲	۱۳۸۹	۱۵۶۶۲	• سامانه های حمل و نقل هوشمند (ITS)- ارتباطات ایزو ۱۵۶۶۲-۱۳۸۹ گسترده- اطلاعات مدیریت پروتکل	۱۷	۱۳۸۹	۱۳۱۹۱	• تلماتیک های ترافیک و حمل و نقل جاده ای (RTTT)- شناسایی خودکار خودرو و تجهیزات آن- واژه شناسی و معماری مرجع
۱	۱۳۸۹	۱۵۷۸۴	• سامانه های حمل و نقل هوشمند (ITS)- تبادل داده ها ایزو ۱۵۷۸۴-۱۳۸۹ در ارتباطات مدول های کنار جاده ای- قسمت ۳- تبادل پروفیل داده های کاربردی (AP-DATEX)	۲۲	۱۳۹۰	۱۳۵۲۸-۶	• سامانه های حمل و نقل هوشمند- معماری های مدل مرجع برای بخش ITS - قسمت ۶: ارائه داده ها در IASN.
۲۷	۱۳۹۲	۱۷۰۷۹	• سامانه های حمل و نقل هوشمند (ITS) - دسترسی ارتباطات سیار زمینی (CALM) - استفاده از ارتباطات پخش همگانی	۳۲	۱۳۹۰	۱۳۵۳۹	• سامانه های حمل و نقل هوشمند-سامانه های کنترل حرکت انطباقی- الزامات عملکرد و رویه های آزمون
۱۵	۱۳۹۲	۱۷۰۸۰	• سامانه های حمل و نقل هوشمند (ITS) - شناسایی خودکار وسیله نقلیه و تجهیزات - پارامترهای سامانه	۱۲	۱۳۹۰	۱۳۶۲۶-۱	• شناسایی خودکار خودرو و تجهیزات - شناسایی ثبت الکترونیکی (ERI) خودروها - قسمت ۱: معماری
۱۴	۱۳۹۲	۱۷۰۸۱	• سامانه های حمل و نقل هوشمند (ITS) - دسترسی ارتباطات سیار زمینی (CALM) - واسط هوایی موج میلی متری	۱۹	۱۳۹۰	۱۳۶۲۶-۲	• شناسایی خودکار خودرو و تجهیزات - شناسایی ثبت الکترونیکی (ERI) خودروها - قسمت ۲: الزامات عملیاتی
۲	۱۳۹۰	۱۷۲۶۴	• سامانه های حمل و نقل هوشمند - خودروی اتوماتیک ایزو ۱۷۲۶۴-۱۳۹۰ و شناسایی تجهیزات - واسط ها	۵۹	۱۳۹۰	۱۳۷۳۴-۲	• سامانه های حمل و نقل هوشمند (ITS) - دسترسی ارتباطاتی و مسائل متحرک زمینی (CALM)- مدیریت برنامه کاربردی- قسمت ۲: آزمون انطباق
۱	۱۳۸۹	۱۷۳۸۴	• سامانه های حمل و نقل هوشمند (ITS)- راهنمای ایزو ۱۷۳۸۴-۱۳۸۹ مسیر تعیین شده مرکزی دو سویه (CDRG)- محتویات، فرمت و مجموعه پیام های رابط هوایی	۴۷	۱۳۸۹	۱۳۸۶۰	• الزامات و مدل داده های منطقی برای یک قالب انباره فیزیکی (psf) و یک واسط برنامه کاربردی (API) و سازمان داده منطقی برای قالب انباره
۱	۱۳۸۹	۱۷۳۸۷	• سامانه های حمل و نقل هوشمند (ITS)-سامانه های ایزو ۱۷۳۸۷-۱۳۸۹ تصمیم یار تغییر مسیر (LCDAS)-الزامات عملکردی و روش های اجرایی آزمون	۱	۱۳۸۹	۱۴۸۱۳	• سامانه های حمل و نقل هوشمند (ITS)- معماری مدل ایزو ۱۴۸۱۳-۱۳۸۹ مرجع برای بخش ITS - قسمت ۱- دامنه های سرویس، گروه های سرویس و سرویس های ITS
۱	۱۳۸۹	۱۷۴۵۲	• سامانه های حمل و نقل هوشمند (ITS)- زبان یکسان ایزو ۱۷۴۵۲-۱۳۸۹ مدل سازی (UML)مورد استفاده برای تعریف و مستند سازی رابط های ITS/TICS	۲	۱۳۸۹	۱۴۸۱۳	• سامانه های کنترل و اطلاعات حمل و نقل (TICS)- ایزو ۱۴۸۱۳-۱۳۸۹ معماری مدل مرجع برای بخش TICS - قسمت ۲- معماری مرجع اصلی TICS
				۲	۱۳۹۲	۱۴۸۱۳	• سامانه های حمل و نقل هوشمند- ساختار (های) مدل ایزو ۱۴۸۱۳-۱۳۹۲ مرجع برای سامانه های حمل و نقل هوشمند- قسمت ۵: الزامات توصیف ساختار در استانداردهای سامانه های حمل و نقل هوشمند

۱۰	۱۳۹۳	۱۸۵۶۵	• راه آهن- شرایط بهره برداری برای قطارهای کامل یا بخشهایی از قطارهای تشکیل شده از نیم تریلرهای جاده ای که روی بوژی های ریلی حرکت می کنند	۱	۱۳۸۹	۱۷۵۷۲- مرجع گذاری ایزو (ITS)- مکانی برای پایگاه داده های جغرافیایی- قسمت ۱- الزامات عمومی و مدل مفهومی
۹	۱۳۹۳	۱۸۵۶۷	• راه آهن - حمل و نقل ترکیبی-تعاریف	۱	۱۳۸۹	۱۷۵۷۲- مرجع گذاری ایزو (ITS)- مکانی برای پایگاه داده های جغرافیایی- قسمت ۲- مراجع مکانی پیش کد گذاری شده(پروفیل پیش کد گذاری شده)
۱۹	۱۳۹۳	۱۸۵۶۸	• راه آهن - مقررات برای ترکیب و ترمزگیری قطارهای باری بین المللی	۱	۱۳۸۹	۱۷۵۷۲- مرجع گذاری ایزو (ITS)- مکانی برای پایگاه داده های جغرافیایی- قسمت ۳- مراجع مکانی دینامیک(پروفیل دینامیک)
۴۶	۱۳۹۳	۱۸۹۷۵	• سامانه های حمل و نقل هوشمند (ITS)- شناسایی خودکار وسیله نقلیه و تجهیزات - معماری و واژگان حمل و نقل ترکیبی کالا	۱	۱۳۸۹	۱۷۵۷۲- مرجع گذاری ایزو (ITS)- مکانی برای پایگاه داده های جغرافیایی- قسمت ۳- مراجع مکانی دینامیک(پروفیل دینامیک)
۶۶	۱۳۹۳	۱۸۹۷۶	• سامانه های حمل و نقل هوشمند (ITS) - شناسایی خودکار وسیله نقلیه و تجهیزات - ساختارهای داده و شماره گذاری حمل و نقل ترکیبی کالا	۴۹	۱۳۹۳	۱۷۸۳۱- راه آهن- الزامات اطلاعاتی بخش های بهره برداری مربوط به فرآیند حمل و نقل، تأخیرها و سایر اختلالات، معیارهای ارزیابی کارایی بهره برداری و اقداماتی به منظور تسریع فرآیند بهره برداری
۳۴	۱۳۹۳	۱۸۹۷۷	• سامانه های حمل و نقل هوشمند (ITS)- دسترسی ارتباطات سیار زمینی (CALM) - شبکه ۶IPV	۷	۱۳۹۳	۱۷۸۳۳- راه آهن- در نظر گرفتن حاشیه بازیابی در جدول زمانی، به منظور تضمین صرفه جویی در وقت
۳۷	۱۳۹۳	۱۸۹۷۸-۱	• سامانه های حمل و نقل هوشمند (ITS)- دسترسی ارتباطات سیار زمینی (CALM) - مدیریت ایستگاه های ITS - قسمت ۱: مدیریت محلی	۴	۱۳۹۳	۱۷۸۳۲- راه آهن- ترکیب و محاسبات وزن و ترمزگیری قطارهای مسافری
۳۵	۱۳۹۵	۱۸۹۷۸-۲	• سامانه های حمل و نقل هوشمند (ITS)-دسترسی ارتباطات سیار زمینی (CALM)-مدیریت ایستگاه ITS-قسمت ۲- مدیریت از دور ITS-SCUها	۷	۱۳۹۳	۱۷۸۳۳- راه آهن- در نظر گرفتن حاشیه بازیابی در جدول زمانی، به منظور تضمین صرفه جویی در وقت
۷۷	۱۳۹۴	۱۸۹۷۸-۳	• سامانه های حمل و نقل هوشمند (ITS) دسترسی ارتباطات سیار زمینی (CALM)-مدیریت ایستگاههای ITS -قسمت ۳-نقاط دسترسی خدمت	۶	۱۳۹۳	۱۷۸۳۵- راه آهن- شرایط تبادل واگن ها، بین شرکت های راه آهن بهره بردار
۲۱	۱۳۹۴	۱۸۹۷۸-۴	• سامانه های حمل و نقل هوشمند (ITS) دسترسی ارتباطات سیار زمینی (CALM)-مدیریت ایستگاههای ITS -قسمت ۴-ارتباطات مدیریت داخلی ایستگاه	۵	۱۳۹۳	۱۷۸۳۶- راه آهن- برگه ترمز و فهرست موجودی برای قطارهای باری
۳۲	۱۳۹۴	۱۸۹۷۸-۵	• سامانه های حمل و نقل هوشمند (ITS) دسترسی ارتباطات سیار زمینی (CALM)-مدیریت ایستگاههای ITS -قسمت ۵-پروتکل اعلان خدمت سریع (FSAP)	۴۲	۱۳۹۳	۱۷۸۳۷- راه آهن - نقش نوشته ها و علامت ها، نشانگرهای مسیر و پلاک های شماره متصل به وسایل نقلیه مسافری
۲۲	۱۳۹۳	۱۸۹۷۹	• سامانه های حمل و نقل هوشمند (ITS)- دسترسی ارتباطات سیار زمینی (CALM) - الزامات کلی برای استفاده از شبکه های عمومی	۵	۱۳۹۳	۱۷۸۳۸- راه آهن - واگن ها - بالابری- قراردادن بر روی ریل
۲۳	۱۳۹۴	۲۰۰۱۲	• سامانه های حمل و نقل هوشمند (ITS)-سامانه های کمک به حفظ مسیر عبور (LKAS) الزامات عملکردی و روشهای انجام آزمون	۲	۱۳۹۳	۱۷۸۴۲- راه آهن- کدگذاری عددی شرکت های راه آهن بهره بردار، مدیران زیرساخت و سایر شرکت های وابسته به زنجیره حمل و نقل ریلی
۱۷	۱۳۹۴	۲۰۳۷۹	• راه آهن -روابط بین شرکتهای بهره بردار ریلی در حمل و نقل ترکیبی بین المللی	۸۷	۱۳۹۳	۱۸۰۹۱-۱- سیستم های حمل و نقل ریلی درون شهری و حومه - نشانه ها و تابلوها - قسمت ۱: طرح نشانه ها و تابلوها
۱۷۸	۱۳۹۴	۲۰۳۸۰	• راه آهن -اقدامات جهت تسهیل سفر ریلی	۶۱	۱۳۹۳	۱۸۰۹۱-۲- سیستم های حمل و نقل ریلی درون شهری و حومه - نشانه ها و تابلوها - قسمت ۲ - ویژگی ها و مشخصات فنی - الزامات نصب و جانمایی
۱۱۲	۱۳۹۴	۲۰۳۸۱	• راه آهن -مقررات تبادل و استفاده از واگنهای باری تولید جدید بین راه آهنهای با گیج	۲	۱۳۹۳	۱۸۰۹۱-۱- سیستم های حمل و نقل ریلی درون شهری و حومه - نشانه ها و تابلوها - قسمت ۲ - ویژگی ها و مشخصات فنی - الزامات نصب و جانمایی اصلاحیه شماره ۱
۲۱	۱۳۹۴	۲۰۳۸۲	• راه آهن -تعیین عملکرد شبکه مربوط به بهره برداری تردد ریلی برای اهداف تحلیل کیفیت -کد گذاری تاخیر و فرایند تخصیص علت تاخیر	۱۲	۱۳۹۳	۱۸۵۶۰- راه آهن- مقررات اجرایی مربوط به تهیه اسناد رزرو به صورت دستی
۴۷	۱۳۹۴	۲۰۳۸۳	• راه آهن -شرایط کد گذاری واحدهای حمل و نقل چند وجهی در حمل و نقل ترکیبی،خطوط و واگن های باری حمل و نقل ترکیبی	۵	۱۳۹۳	۱۸۵۶۱- راه آهن- مقررات مربوط به ایجاد فهرستهای رزرو
۲۲	۱۳۹۴	۲۰۳۸۴	• راه آهن -تقسیم سهم بین شرکت های بهره برداری (RU) مربوط به جبران خسارت خرابی یا صدمه ناشی از استفاده یا حرکت واگن های باری متعلق به بخش خصوصی	۶۵	۱۳۹۳	۱۸۵۶۲- راه آهن - حمل کالاهای خطرناک- راهنمای برنامه- ریزی برای مواقع اضطراری در محوطه های مانور ریل
				۱۷	۱۳۹۳	۱۸۵۶۳- راه آهن- اصول چارچوب و قرارداد مربوط به ارتباطات بین طرفین درگیر در حمل و نقل ریلی مسافری از نقطه نظر حسابداری و مالی در سرویسهای حمل و نقل بین المللی و سرویسهای فرعی
				۲۵	۱۳۹۳	۱۸۵۶۴- راه آهن- مقررات مربوط به مدیریت مسیر در خطوط مسافری

۸	۱۳۸۹	۲۱۲۱۲	• سامانه های حمل و نقل هوشمند(ITS)- دسترسی ایزو ۲۱۲۱۲	۳۲	۱۳۹۴	۲۰۴۰۸	• راه آهن -حمل و نقل واگن های جاده ای روی واگن های باری -سازماندهی فنی -حمل نیم تریلرها با کد p یا n - روی واگن های کمرشکن
۸	۱۳۸۹	۲۱۲۱۳	• سامانه های حمل و نقل هوشمند(ITS)- دسترسی ایزو ۲۱۲۱۳	۵۱	۱۳۹۵	۲۱۱۸۵	• راه آهن -توصیه هایی برای بهینه سازی خدماتی استفاده از واگن های باری شرکت های بهره بردار در ترافیک مشترک بین المللی -محاسبه هزینه و راهنمای تخصیص
۱	۱۳۸۹	۲۱۲۱۷	• سیستم های حمل و نقل هوشمند- دسترسی به ایزو ۲۱۲۱۷	۲۲	۱۳۹۵	۲۱۱۸۶	• راه آهن - dium جدول فاصله یکسان برای ترافیک باری بین المللی -فهرست نقاط تحویل -تخلیه بار استفاده شده توسط راه آهن ها
۱	۱۳۸۹	۲۱۲۱۸	• سیستم های حمل و نقل هوشمند-دسترسی ارتباطات ایزو ۲۱۲۱۸	۲۰۶	۱۳۹۵	۲۱۱۸۷	• راه آهن -تبادل اطلاعات استاندارد شده برای بهره برداری قطار،شامل تحلیل حرکت به موقع در خطوط بین المللی
۲۹	۱۳۹۵	۲۱۳۳۰-۱	• سامانه های حمل و نقل هوشمند (ITS)- تعیین مسیر در فضای داخلی برای ایستگاه ITS- شخصی وسیله نقلیه -قسمت ۱-اطلاعات کلی و تعریف موارد کاربردی	۶	۱۳۹۵	۲۱۱۸۸	• راه آهن -شماره گذاری سیستماتیک قطارهای باری بین المللی
۷۶	۱۳۹۵	۲۱۵۱۳-۱	• حمل و نقل عمومی -سامانه مدیریت کرایه سازگار - قسمت ۱- معماری	۷	۱۳۹۵	۲۱۱۸۹	• راه آهن -تشکیل قطارهای بین المللی و گروه های واگن ها
۲۸	۱۳۹۵	۲۱۵۱۳-۲	• حمل و نقل عمومی -سامانه مدیریت کرایه سازگار - قسمت ۲- آیین کار کسب و کار	۴۳	۱۳۹۵	۲۱۱۹۰	• راه آهن -محموله های استثنایی -فرایند طرح کلی
۴۸	۱۳۹۵	۲۱۵۱۳-۳	• حمل و نقل عمومی -سامانه مدیریت کرایه سازگار - قسمت ۳- مفاهیم تکمیلی قسمت ۱- برای رسانه های برنامه کاربردی چند گانه	۲۸	۱۳۹۵	۲۱۱۹۱	• راه آهن -اصلاح عیوب ریل
۲	۱۳۸۹	۲۱۷۰۷	• سامانه های حمل و نقل هوشمند(ITS)- اطلاعات ایزو ۲۱۷۰۷	۹۴	۱۳۹۵	۲۱۱۹۳-۳	• سیستم های حمل و نقل ریلی درون شهری و حومه (مترو و ...) -ایمنی -قسمت ۳- الزامات تجهیزات ایمنی ،امداد رسانی ،سامانه ها و تجهیزات پیشگیری و مقابله با حریق و دود
۱۲	۱۳۹۶	۲۱۷۵۴-۱	• سامانه های حمل و نقل هوشمند -اطلاعات ترافیک و سفر (TTI) از طریق گروه خبرگان پروتکل حمل و نقل، نسل ۲ (۲TPEG) - قسمت ۱: مقدمه، شماره گذاری و نسخه ها (-INV۲TPEG)	۲۵	۱۳۹۶	۲۱۱۹۳-۶	• سیستم های حمل و نقل ریلی درون شهری و حومه (مترو و ...) - ایمنی - قسمت ۶: الزامات مهندسی عوامل انسانی در طراحی مراکز کنترل
۹	۱۳۹۶	۲۱۷۵۴-۱۰	• سامانه های حمل و نقل هوشمند- اطلاعات ترافیک و سفر (TTI) از طریق گروه خبرگان پروتکل حمل و نقل، نسل ۲ (۲TPEG) - قسمت ۱۰: اطلاعات دسترسی شرطی (-CAI۲TPEG)	۱۳۴	۱۳۹۵	۲۱۱۹۹-۱	• سامانه های حمل و نقل هوشمند -چارچوبی برای کاربردهای دور ورزی مشارکتی برای وسایل نقلیه حمل و نقل تجاری تحت مقررات خاص (TARV) - قسمت ۱- چارچوب و معماری
۵۲	۱۳۹۶	۲۱۷۵۵-۱	• جمع آوری هزینه به طور الکترونیکی - تعریف واسط برنامه کاربردی برای سامانه های مستقل - قسمت ۱: شارژ کردن	۱۰۵	۱۳۹۶	۲۱۱۹۹-۳	• سامانه های حمل و نقل هوشمند-چارچوبی برای کاربردهای دورورزی مشارکتی برای وسایل حمل و نقل تجاری تحت مقررات خاص (TARV) - قسمت ۳: الزامات عملکردی، روش های مرجع تأیید و مقررات اجباری برای ارائه دهندگان خدمات مقررات خاص
۳۹	۱۳۹۶	۲۱۷۵۵-۲	• جمع آوری هزینه به طور الکترونیکی - تعریف واسط برنامه کاربردی برای سامانه های مستقل - قسمت ۲: ارتباط و اتصال به لایه های پایین تر	۶۳	۱۳۹۶	۲۱۱۹۹-۶	• سامانه های حمل و نقل هوشمند-چارچوبی برای کاربردهای دورورزی مشارکتی برای وسایل حمل و نقل تجاری تحت مقررات (TARV) خاص - قسمت ۶: کاربردهای مقررات خاص
۵۵	۱۳۹۶	۲۱۷۵۶	• جمع آوری هزینه به طور الکترونیکی - ارتباط بازبینی انطباق برای سامانه های مستقل	۶۶	۱۳۹۵	۲۱۱۹۹-۸	• سامانه های حمل و نقل هوشمند -چارچوبی برای کاربردهای دور ورزی مشارکتی برای وسایل نقلیه حمل و نقل - قسمت ۸- مدیریت دسترسی وسیله نقلیه (TARV) تجاری تحت مقررات خاص
۱۴۴	۱۳۹۵	۲۱۸۳۵	• سامانه های حمل و نقل هوشمند -تعمیم ویژگی های پایگاه داده های نقشه ای برای کاربرد های سامانه حمل و نقل هوشمند مشارکتی	۶۸	۱۳۹۶	۲۱۱۹۹-۱۴	• سامانه های حمل و نقل هوشمند-چارچوبی برای کاربردهای دورورزی مشارکتی برای وسایل حمل و نقل تجاری تحت مقررات (TARV) خاص - قسمت ۱۴: کنترل دسترسی وسیله نقلیه
۸۱	۱۳۹۶	۲۲۰۰۶-۱	• سامانه های حمل و نقل هوشمند- اصطلاحات داده های مرکزی قسمت ۱: الزامات مورد نیاز برای تعاریف داده های ITS	۶۲	۱۳۹۵	۲۱۱۹۹-۱۷	• سامانه های حمل و نقل هوشمند -چارچوبی برای کاربردهای دور ورزی مشارکتی برای وسایل نقلیه حمل و نقل - قسمت ۱۷-پایش موقعیت و محموله
۲۸	۱۳۹۶	۲۲۰۰۶-۲	• سامانه های حمل و نقل هوشمند اصطلاحات داده های ITS مرکزی قسمت ۲: کنترل نظارتی ثبت مفهوم داده های ITS مرکزی				
۲۱	۱۳۹۶	۲۲۱۹۹	• راه آهن - ظرفیت				

۰۳/۲۴۰ خدمات پستی

تعداد صفحه	سال	شماره ملی	عنوان
۴۲	۱۳۹۶	۲۲۲۰۱	راه آهن -توصیه هایی در مورد زیر بنای کلید عمومی
			راه آهن برای قابلیت بهره برداری مشترک
۲	۱۳۸۹	۲۲۸۳۷	ایزو ۲۲۸۳۷
۲	۱۳۸۹	۲۴۰۱۴	سامانه سازگار مدیریت کرایه ایزو ۲۴۰۱۴
		۱	قسمت ۱- معماری
۲	۱۳۹۰	۲۴۱۰۰	ایزو ۲۴۱۰۰
			سیستم های حمل و نقل هوشمند - اصول اولیه ی ایزو
			حفاظت داده های فردی در خدمات اطلاعات خودرویی
			دارای پروب
۱	۱۳۸۹	۲۴۱۰۱	ایزو ۲۴۱۰۱
		۱	دسترسی ایزو (ITS) - مدیریت (CALM) - مدیریت
			کاربرد - قسمت ۱: الزامات عمومی
۲	۱۳۸۹	۲۴۱۰۳	ایزو ۲۴۱۰۳
			سامانه های حمل و نقل هوشمند (ITS) - دسترسی ایزو
			ارتباطاتی وسایل متحرک زمینی (CALM) - لایه
			رابط سازگار با رسانه (MAIL)
۱	۱۳۸۹	۲۴۵۲۹	ایزو ۲۴۵۲۹
			سامانه های حمل و نقل هوشمند (ITS) - معماری ایزو
			سامانه - استفاده از زبان یکسان مدل سازی (UML)
			در استانداردها و سایر مدارک مربوط به سامانه های
			حمل و نقل هوشمند (ITS)
۲	۱۳۸۹	۲۴۵۳۱	ایزو ۲۴۵۳۱
			سامانه های حمل و نقل هوشمند (ITS) - معماری ، ایزو
			رده بندی و واژگان سامانه - کاربرد زبان علامت
			گذاری توسعه پذیر (XML) در استانداردهای مربوط
			به سامانه های حمل و نقل هوشمند (ITS) ، فهرست
			داده ها و فرهنگ داده ها
۲	۱۳۹۰	۲۴۵۳۴	ایزو ۲۴۵۳۴
		۳	شناسایی خودکار خودرو و تجهیزات - شناسایی ثبت ایزو
			الکترونیک برای خودروها (ERI) - قسمت ۳: داده ی
			خودرو
۲	۱۳۹۰	۲۴۵۳۴	ایزو ۲۴۵۳۴
		۴	شناسایی خودکار خودرو و تجهیزات - شناسایی ثبت ایزو
			الکترونیک برای خودروها (ERI) - قسمت ۴: ارتباطات امن که از تکنیک های نامتقارن استفاده می کنند
۲	۱۳۸۹	۲۴۵۳۵	ایزو ۲۴۵۳۵
			سامانه های حمل و نقل هوشمند (ITS) - شناسایی ایزو
			خودکار خودرو - شناسایی ثبت الکترونیکی پایه
			(Basic ERI)
۱	۱۳۸۹	۲۵۱۰۰	ایزو ۲۵۱۰۰
			سامانه های حمل و نقل هوشمند (ITS) - معماری ایزو
			سامانه - هماهنگ سازی مفاهیم مربوط به داده های
			سامانه حمل و نقل هوشمند (ITS)
۱	۱۳۸۹	۲۵۱۰۲	ایزو ۲۵۱۰۲
			سامانه های حمل و نقل هوشمند (ITS) - معماری ایزو
			سامانه - الگوی موقتی موارد استفاده
۱	۱۳۸۹	۲۵۱۰۴	ایزو ۲۵۱۰۴
			سامانه های حمل و نقل هوشمند (ITS) - معماری ، رده ایزو
			بندی، واژگان سامانه و مدل سازی داده ها - الزامات
			آموزش برای معماری ITS
۵	۱۳۸۹	۲۵۱۱۰	ایزو ۲۵۱۱۰
			جمع آوری الکترونیکی هزینه - تعریف رابط برای ایزو
			محاسبه داخل خودرو با استفاده از کارت مدار مجتمع (ICC)
۳	۱۳۸۹	۲۵۱۱۳	ایزو ۲۵۱۱۳
			سیستم های حمل و نقل هوشمند - دسترسی به ایزو
			ارتباطات برای وسایل متحرک زمینی (calm) شبکه
			باند پهن بی سیم سیار با استفاده از HC-SDMA
۱	۱۳۸۹	۲۸۶۸۲	ایزو ۲۸۶۸۲
			سامانه های حمل و نقل هوشمند (ITS) - مطالعات ایزو
			مشترک ISO و APEC در خصوص پیشبرد تدوین و
			به کارگیری استانداردهای مربوط به سامانه های حمل و نقل هوشمند (ITS)

۳	۱۳۸۸	۴-۴۰	• پست-ضبط و ذخیره داده ها به وسیله فرد و خوانش یوپی یو اس گرنوری شاخصه (OCR) - آشکار سازی خطا-الگوریتم تولید و کنترل کد آشکارسازی خطا	۲	۱۳۸۹	۳-۲۴	• پست- پیام پاسخ حواله پولی بین المللی نسخه ۱/۱ یوپی یو ام
۱	۱۳۸۸	۲-۴۱	• پست -شناسایی و انتشار فهرست های کد پشتیبانی اتحادیه پستی جهانی(UPU)	۳	۱۳۸۸	۵-۲۴	• پست نمایش اطلاعات پستی با استفاده از شناسائی یوپی یو اس کننده های داده
۴	۱۳۸۸	۴-۴۲	• پست -اجزاء و قالب های بین المللی نشانی پستی یوپی یو اس	۳	۱۳۸۸	۶-۲۵	• پست ساختار داده برای ارتباط اطلاعات روی اقلام، دسته ها و ظروف پستی یوپی یو اس
۷	۱۳۸۸	۲-۴۳	• پست-واسط علامت پستی الکترونیکی (EPM) یوپی یو اس	۲	۱۳۸۹	۱-۲۶	• پست- درخواست ظرفیت یوپی یو ام
۳	۱۳۸۸	۱-۴۴	• پست-مشخصه های رنگ و دوام علائم نقش تمبر یوپی یو اس	۱	۱۳۸۸	۶-۲۶	• پست -پلاک های مجوز برای امانات پستی یوپی یو اس
۲	۱۳۸۸	۱-۴۵	• پست -نمایش قابل خواندن داده ها به وسیله انسان و خوانشگر نوری شاخصه (OCR) بر روی اقلام پستی	۲	۱۳۸۹	۱-۲۷	• پست- پیشنهاد ظرفیت یوپی یو ام
۲۵	۱۳۸۸	۱-۴۶	• پست- نمایش بار کد شده خطی داده روی اقلام، بر چسب ها و فرم ها یوپی یو اس	۶	۱۳۸۸	۲-۲۷	• پست -چارچوب تبادل اطلاعات درباره اقلام-بسته ها و ظروف پستی یوپی یو اس
۲	۱۳۸۹	۱-۸۴	• پست- مدل داده های منطقی اتحادیه پستی جهانی (LDM) یوپی یو ام	۴	۱۳۸۹	۱-۲۸	• پست- اظهارنامه گمرکی واردات/صادرات نسخه ۴/۱ یوپی یو ام
۲	۱۳۸۹	۱-۸۵	• فرهنگ لغات داده ها برای M۳۰۳، ۳۷M.۳۶M.۳۴M.۳۳M یوپی یو ام	۱	۱۳۸۸	۳-۲۸	• پست - تبادل اطلاعات پستی با استفاده از نماد های دو بعدی یوپی یو اس
۱۲	۱۳۷۵	۱۶۳	• پاکتهای پستی	۲	۱۳۸۸	۲-۲۹	• پست - برچسب های بار کد دار ظروف یوپی یو اس
۸	۱۳۵۳	۴۷۰	• تمبرهای پستی ایران - مشخصات	۵	۱۳۸۸	۴-۳۰	• پست -الزامات بین المللی تایید و تصویب ماشین نقش تمبر یوپی یو اس
۲۴	۱۳۹۳	۱۸۵۳۸	• خدمات پستی-کیفیت خدمت-اندازه گیری میزان مرسوله های پستی مفقودی ثبت شده و سایر انواع خدمات پستی با استفاده از سامانه رهگیری و ردیابی	۴	۱۳۸۸	۳-۳۱	• پست -نماینده صدور اتحادیه پستی جهانی (UPU) تخصیص کدهای صادر کننده یوپی یو اس
۱۱	۱۳۹۳	۱۸۵۳۹	• خدمات پستی-کیفیت خدمت-اندازه گیری زمان گذر برای خدمات ابتدا تا انتها برای یک مرسوله پستی بدون اولویت و پست درجه دو	۱	۱۳۸۸	۳-۳۲	• پست -محموله های پستی یوپی یو اس
۴۸	۱۳۹۳	۱۸۵۴۰	• خدمات پستی - کیفیت خدمت -اصول رسیدگی به شکایات	۵	۱۳۸۸	۱-۳۳	• پست-چارچوب عمل متقابل برای زیر ساخت های کلید عمومی پستی یوپی یو اس
۷۶	۱۳۹۳	۱۸۶۳۴	• خدمات پستی -کیفیت خدمت-سنجش مدت سیر مرسوله های پستی انبوه خدمات از قبول تا توزیع	۲	۱۳۸۹	۷-۳۳	• پست- ارتباط الکترونیکی اطلاعات مرسوله یوپی یو ام
۱۵۸	۱۳۹۳	۱۸۶۵۷	• خدمات پستی-کیفیت خدمت (QoS)-سنجش مدت سیر مرسوله پستی با اولویت و سریع از قبول تا توزیع	۳	۱۳۸۸	۷-۳۴	• پست -ثابت مراکز عملیات پستی بین المللی یوپی یو اس
۳۹	۱۳۹۳	۱۸۸۱۱	• پست- خدمت خرید و فروش اینترنتی	۴	۱۳۸۹	۸-۳۴	• پست- ارتباط الکترونیکی اطلاعات مجموعه مرسولات پستی یوپی یو ام
۱۹	۱۳۹۳	۱۸۸۱۲	• پست- خدمت پستی فیزیکی - الکترونیکی ترکیبی	۲	۱۳۸۸	۳-۳۵	• پست -نماینده صدور اتحادیه پستی جهانی (UPU) تخصیص و استفاده از شناسایی کننده های طرف مقابل یوپی یو اس
۱۶	۱۳۹۳	۱۸۸۱۳	• پست- خدمت امانات پستی خارج از اندازه	۱	۱۳۸۸	۳-۳۲	• پست -محموله های پستی یوپی یو اس
۲۲	۱۳۹۳	۱۸۸۱۴	• پست- خدمت پستی مرسولات حاوی مواد نشستی و ریزشی (مایعات)	۲	۱۳۸۸	۴-۳۷	• پست -شماره گذاری مالکیت ظرف یوپی یو اس
۲۴	۱۳۹۳	۱۸۸۱۵	• پست- خدمت بیمه پستی	۵	۱۳۸۹	۴-۳۸	• پست- حواله های پولی بین المللی - پیام های زبان نشانه گذاری گسترش پذیر - حواله پولی بین المللی ۰۰۱ و زبان نشانه گذاری گسترش پذیر - پاسخ حواله پولی بین المللی ۰۰۱
۲۴	۱۳۹۳	۱۸۸۱۶	• پست- خدمت امانات شکستنی	۲	۱۳۸۸	۲-۳۹	• پست- مهر تاریخ دار مورد اطمینان یوپی یو اس
۲۶	۱۳۹۳	۱۸۸۱۷	• پست- خدمت صندوق پستی شخصی	۲	۱۳۸۹	۱-۴۰	• پست- اعلام قبلی اطلاعات مربوط به دپش آماده سازی شده ، نسخه ۱/۲ یوپی یو ام
۲۰	۱۳۹۳	۱۸۸۱۸	• پست- خدمت مرسولات اکسپرس	۱	۱۳۸۹	۹-۳۷	• اعلام قبلی اطلاعات مربوط به دپش - یوپی یو ام
۱۹	۱۳۹۳	۱۸۸۱۹	• پست- خدمات پیکو ویژه	۵	۱۳۸۹	۴-۳۸	• پست- حواله های پولی بین المللی - پیام های زبان نشانه گذاری گسترش پذیر - حواله پولی بین المللی ۰۰۱ و زبان نشانه گذاری گسترش پذیر - پاسخ حواله پولی بین المللی ۰۰۱
۹۵	۱۳۹۳	۱۸۸۲۰	• پست- خدمت پست نامه های عادی	۵	۱۳۸۹	۴-۳۸	• پست- حواله های پولی بین المللی - پیام های زبان نشانه گذاری گسترش پذیر - حواله پولی بین المللی ۰۰۱ و زبان نشانه گذاری گسترش پذیر - پاسخ حواله پولی بین المللی ۰۰۱
۹۹	۱۳۹۳	۱۸۸۲۱	• پست - خدمت پست نامه های ثبتی	۵	۱۳۸۸	۲-۳۹	• پست- مهر تاریخ دار مورد اطمینان یوپی یو اس
۶۵	۱۳۹۳	۱۸۸۲۲	• پست- خدمت پست پیشتاز	۲	۱۳۸۹	۱-۴۰	• پست- اعلام قبلی اطلاعات مربوط به دپش آماده سازی شده ، نسخه ۱/۲ یوپی یو ام
۲۲	۱۳۹۳	۱۸۸۲۳	• پست- خدمات قراردادی پستی	۱	۱۳۸۹	۹-۳۷	• اعلام قبلی اطلاعات مربوط به دپش - یوپی یو ام
۱۲	۱۳۹۳	۱۸۸۲۴	• پست- خدمت قبول مرسوله از مقر فرستنده	۵	۱۳۸۸	۲-۳۹	• پست- مهر تاریخ دار مورد اطمینان یوپی یو اس
۱۱	۱۳۹۳	۱۸۸۲۵	• پست- خدمت بار پستی	۲	۱۳۸۹	۱-۴۰	• پست- اعلام قبلی اطلاعات مربوط به دپش آماده سازی شده ، نسخه ۱/۲ یوپی یو ام
۱۶	۱۳۹۳	۱۸۸۲۶	• پست- خدمت پست ویژه بین شهری	۱	۱۳۸۹	۹-۳۷	• اعلام قبلی اطلاعات مربوط به دپش - یوپی یو ام
۱۷	۱۳۹۳	۱۸۸۲۷	• پست- خدمت پست رستانت	۵	۱۳۸۸	۲-۳۹	• پست- مهر تاریخ دار مورد اطمینان یوپی یو اس

۲۰	۱۳۹۲	۱۶۴۶۳	• فناوری نانو - تعیین مشخصات نانولوله های کربنی چند جداره- فاکتورهای شکل مژوسکوبی	۱۷	۱۳۹۲	۱۸۸۲۸	• پست- خدمت کرایه در مقصد (پس کرایه)
				۹	۱۳۹۳	۱۸۸۲۹	• پست- خدمت پست تبلیغ
۳۱	۱۳۹۲	۱۶۴۶۴	• فناوری نانو - ویژگی های مواد - راهکاری برای تعیین ویژگی های نانواشیاء	۱۹	۱۳۹۳	۱۸۸۳۰	• پست- خدمت پست جواب قبول
				۱۳	۱۳۹۳	۱۸۸۳۱	• پست- خدمت پست مستقیم
۷	۱۳۹۲	۱۶۶۶۵	• کیفیت آب- روش محاسبه و تنظیم شاخص اشباع لائزلیه در سیستم اسمز معکوس	۱۳	۱۳۹۳	۱۸۸۳۲	• پست- خدمت پست مطبوع
				۱۴	۱۳۹۳	۱۸۸۳۳	• پست- خدمت تحویل در مقابل دریافت بها
۱۰	۱۳۹۲	۱۶۶۸۸	• بیوتکنولوژی - راهنمای کنترل کیفیت کیت های تشخیصی مورد مصرف در کشاورزی، کنترل بیماری های ناشی از آفات نباتی و حیوانی و آلودگی های زیست محیطی	۱۷	۱۳۹۳	۱۸۸۳۴	• پست- خدمت آگهی تحویل (دو قبضه)
				۱۸۷	۱۳۹۳	۱۸۸۳۵	• پست- خدمت امانات پستی
				۲۹	۱۳۹۳	۱۸۸۳۶	• پست- خدمت پست لجستیک
				۸۵	۱۳۹۳	۱۸۸۳۷	• پست- خدمت پست مالی
۳۸	۱۳۹۲	۱۷۱۴۹	• نانو مواد- تعیین مقدار نانو مواد آزاد شده از فرم پودری بوسیله تولید غبار	۱	۱۳۸۸	یو.پی.یو اس (RFID) و ضبط و ذخیره داده های رادیویی (RDC) - ۲۳-جی-۱	• پست - سامانه های شناسایی فرکانس رادیویی یو.پی.یو اس (RFID) و ضبط و ذخیره داده های رادیویی (RDC) - ۲۳-جی-۱: واسط های هوا: ارتباطات و واسط ها قسمت G: مقادیر پارامتر برای سامانه های RFID باند ۵۶/۱۳ MHz
۱۰	۱۳۹۲	۱۷۱۵۰	• فناوری نانو - راهنما برای توسعه مواد معرف آزمون حاوی نانواشیاء در حالت پودر خشک				
۴	۱۳۹۲	۱۷۲۲۲	• فناوری نانو- پودر نانو کلسیم کربنات- مشخصات و اندازه گیری				
۷	۱۳۹۳	۱۷۹۹۰	• فناوری نانو- پودر تیتانیوم دی اکسید نانو مقیاس- مشخصه ها و اندازه گیری				
۹	۱۳۹۳	۱۷۹۹۱	• فناوری نانو- تعیین مشخصات نمونه های نانولوله کربنی چندجداره (MWCNT)				
۶	۱۳۹۳	۱۷۹۹۲	• فناوری نانو - راهنمای نشانه گذاری تشویقی برای محصولات نهایی حاوی نانو اشیاء تولیدی				
۲۵	۱۳۹۳	۱۷۹۹۳	• فناوری نانو - تعیین ناخالصی های عنصری در نمونه های نانولوله های کربنی با استفاده از طیف سنجی جرمی پلاسمای جفت شده القائی				
۴۹	۱۳۹۳	۱۸۰۸۵	• فناوری نانو - تعیین مشخصات نانولوله های کربنی تک جداره با استفاده از میکروسکوپ الکترونی عبوری (TEM)				
۱۹	۱۳۹۳	۱۸۰۸۶	• فناوری نانو - راهنمای روش هایی برای اندازه گیری نانو و میکروتربولوزی				
۱۴	۱۳۹۴	۱۸۳۹۲-۳	• فناوری نانو - واژه نامه - قسمت ۳ - نانو اشیای کربنی				
۹	۱۳۹۳	۱۸۳۹۲-۴	• فناوری نانو - واژه نامه - قسمت ۴: مواد نانو ساختاریافته				
۹	۱۳۹۳	۱۸۳۹۲-۷	• فناوری نانو - واژه نامه - قسمت ۷: تشخیص و درمان در مراقبت های بهداشتی				
۱۴	۱۳۹۳	۱۹۰۹۳-۲-۱	• فناوری نانو- ویژگی های مواد- قسمت ۲-۱: نانولوله های کربنی تک-جداره- ویژگی های تفصیلی				
۲۶	۱۳۹۳	۱۹۱۱۱	• فناوری نانو - تعیین مشخصات نانوذرات در محفظه های مواجهه استنشاقی برای آزمون سمیت استنشاقی				
۱۴	۱۳۹۳	۱۹۳۰۰	• فناوری نانو - تعیین مشخصات اجزای فرار در نمونه های نانو لوله کربنی تک جداره با استفاده از آنالیز گاز خروجی - کروماتوگرافی گازی - طیف سنجی جرمی				
۲۳	۱۳۹۴	۱۹۵۴۴	• فناوری نانو - تهیه برگه اطلاعات ایمنی ماده				
۱۷	۱۳۹۴	۱۹۵۸۳	• فناوری نانو - ارزیابی کمی فعالیت نانو ذرات نقره از طریق آزاد سازی مورامیک اسید از استافیلوکوکوس اورئوس				
۱۵	۱۳۹۴	۱۹۷۵۸-۲-۱	• فناوری نانو - نانو ساخت - مشخصات کنترلی کلیدی - قسمت ۲ - ۱ - مواد نانو لوله کربنی - مقاومت الکتریکی فیلم				
۳۸	۱۳۹۷	۱۹۷۵۸-۳-۱	• فناوری نانو- نانو ساخت- مشخصه های کنترلی کلیدی- قسمت ۱-۳: نانو مواد نورتاب- کارائی کوانتومی				

۰۷ ریاضیات، علوم طبیعی

۰۷/۰۳۰ فیزیک و شیمی

عنوان	شماره ملی	سال	تعداد صفحه
• فناوری نانو- واژه نامه- قسمت ۶: مشخصه یابی نانوشیء	۱۳۹۶	۱۳۹۶	۳۱
• آئین کار سلامت و ایمنی در محیط های کار با نانو مواد	۱۳۸۹	۱۳۸۹	۲۷
• فناوری نانو- آزمون اندوتوکسین نانو مواد در سیستم های بیرون تن -روش آزمون (limulus lysate LAL amebocyte)	۱۳۹۰	۱۳۹۰	۳۵
• فناوری نانو- تعیین مشخصات نانولوله های کربنی تک جداره با استفاده از طیف سنجی جذبی فرابنفش- مرئی- فرو سرخ نزدیک	۱۳۹۱	۱۳۹۱	۲۹
• فناوری نانو- روش شناسی طبقه بندی و رده بندی نانومواد	۱۳۹۱	۱۳۹۱	۳۶
• فناوری نانو گردآوری و توصیف روش های آماده سازی نمونه و روش های تنظیم دُر برای نانومواد مهندسی شده و ساخته شده	۱۳۹۶	۱۳۹۶	۲۵
• نانو ساخت- ساخت در مقیاس انبوه در حوزه نانو الکترونیک	۱۳۹۶	۱۳۹۶	۱۱
• فناوری نانو- نانوذرات پودری و نانوکلوئیدهای مورد استفاده در مخلوط های سیمانی- ویژگی ها و روش های اندازه گیری	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۸
• فناوری نانو- مشخصه یابی نانومواد با استفاده از پلاسمای جفت شده القایی (ICP)- روش آزمون	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۵۶
• میکروبیولوژی زنجیره غذایی- واکنش زنجیره ای پلی مرز برای شناسایی پاتوژن های منتقل شونده از غذا- شناسایی یرسینیای انتروکولیتیکای بیماری زا و یرسینیا سودوتوبرکلوزیس	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۴۰
• فناوری حباب ریز- اصول کلی برای استفاده و اندازه گیری حباب های ریز- قسمت ۱: واژگان	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۹
• فناوری نانو- آموزش نیروی کار در زمینه سنتز و فرآوری مواد- راهنما	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۹
• فناوری نانو- آموزش نیروی کار در زمینه زیرساخت فناوری نانو- راهنما	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۱

۴۶	۱۳۹۵	۲۱۳۰۳	• فناوری نانو-آنالیز با میکروپاریک-روش آنالیز با میکروسکوپ الکترونی عبوری TEM-روش های کالیبراسیون بزرگ نمای تصویر با استفاده از مواد مرجع دارای ساختارهای متناوب	۲۵	۱۳۹۶	۱۹۷۵۸-۴-۱	• فناوری نانو-نانوساخت-مشخصات کنترلی کلیدی- قسمت ۴-۱: نانومواد کاتدی برای ذخیره سازی نانوپدید انرژی الکتريکی-مشخصه یابی الکتروشیمیایی، روش پیل دوالکترودی
۵۲	۱۳۹۵	۲۱۳۰۴	• فناوری نانو-مشخصه یابی نانو مواد با استفاده از پراکندگی نورپویا(DLS) روش آزمون	۱۹	۱۳۹۷	۱۹۷۵۸-۴-۲	• فناوری نانو-نانوساخت مشخصه های کنترلی کلیدی- قسمت ۲-۴: ذخیره سازی نانوپدید انرژی الکتريکی- مشخصه یابی فیزیکی نانومواد کاتدی-اندازه گیری چگالی
۳۰	۱۳۹۵	۲۱۳۲۸	• فناوری نانو -مشخصه یابی سطح نانو ذرات طلا برای غربال گری سمیت اختصاصی نانو مواد -روش FT-IR	۱۶	۱۳۹۶	۱۹۷۵۸-۴-۳	• فناوری نانو-نانوساخت-مشخصات کنترلی کلیدی- قسمت ۳-۴: ذخیره سازی انرژی الکتريکی نانوپدید- اندازه گیری های مقاومت تماسی و پوششی برای نانومواد
۵۲	۱۳۹۵	۲۱۵۵۹	• فناوری نانو -توصیف ،اندازه گیری و پارامترهای کیفی ابعادی تورهای مصنوعی	۲۷	۱۳۹۷	۱۹۷۵۸-۴-۴	• فناوری نانو-نانوساخت مشخصه های کنترلی کلیدی- قسمت ۴-۴: ذخیره سازی نانوپدید انرژی الکتريکی
۶۲	۱۳۹۵	۲۱۶۶۱	• فناوری نانو -ملاحظات برای توسعه نامگان شیمیایی نانو اشیاء منتخب	۹۱	۱۳۹۶	۲۱۹۵۰-۲	• فناوری نانو - مشخصه یابی نانومواد بوسیله میکروسکوپ الکترونی عبوری - قسمت ۲: روش آزمون
۱۱	۱۳۹۵	۲۱۶۶۲	• فناوری نانو -آموزش نیروی کار برای ایجاد الگو - راهنما	۵۷	۱۳۹۶	۲۱۹۵۱-۱	• فناوری نانو - مشخصه یابی نانومواد با استفاده از پراش ایکس - قسمت ۱: اصول کلی روش آزمون نانومواد
۹۱	۱۳۹۶	۲۱۹۵۰-۲	• فناوری نانو - مشخصه یابی نانومواد بوسیله میکروسکوپ الکترونی عبوری - قسمت ۲: روش آزمون	۴۱	۱۳۹۶	۲۲۳۲۵	• فناوری نانو - تجزیه کمی عنصری نانو مواد با استفاده از طیف سنجی تفکیک انرژی - روش آزمون
۵۷	۱۳۹۶	۲۱۹۵۱-۱	• فناوری نانو - مشخصه یابی نانومواد با استفاده از پراش ایکس - قسمت ۱: اصول کلی روش آزمون نانومواد	۶۴	۱۳۹۶	۲۲۶۱۱	• فناوری نانو-ماتریس روش اندازه گیری برای مشخصه یابی نانو اشیاء
۴۱	۱۳۹۶	۲۲۳۲۵	• فناوری نانو - تجزیه کمی عنصری نانو مواد با استفاده از طیف سنجی تفکیک انرژی - روش آزمون	۲۴	۱۳۹۶	۲۲۶۱۲	• فناوری نانو- استفاده از طیف سنجی جذب فرابنفش - مرئی در مشخصه یابی نقاط کوانتومی کلوییدی کالکونیدی کادمیومی
۶۴	۱۳۹۶	۲۲۶۱۱	• فناوری نانو-ماتریس روش اندازه گیری برای مشخصه یابی نانو اشیاء	۲۷	۱۳۹۶	۲۲۶۱۳	• فناوری نانو-چارچوب مدل آرایه شناختی برای استفاده در تدوین واژه نامه مفاهیم اصلی
۲۴	۱۳۹۶	۲۲۶۱۲	• فناوری نانو- استفاده از طیف سنجی جذب فرابنفش - مرئی در مشخصه یابی نقاط کوانتومی کلوییدی کالکونیدی کادمیومی	۲۷	۱۳۹۶	۲۲۶۱۴	• فناوری نانو-تشدید اسپین الکترون(ESR) به عنوان روشی برای اندازه گیری گونه های اکسیژن واکنشگر (ROS) تولیدشده به وسیله نانومواد اکسید فلزی
۲۷	۱۳۹۶	۲۲۶۱۳	• فناوری نانو-چارچوب مدل آرایه شناختی برای استفاده در تدوین واژه نامه مفاهیم اصلی	۵	۱۳۹۵	INSO-ISO ۸۰۰۰۴-۱	• فناوری نانو-واژه نامه -قسمت ۱- اصطلاحات اصلی
۲۷	۱۳۹۶	۲۲۶۱۴	• فناوری نانو-تشدید اسپین الکترون(ESR) به عنوان روشی برای اندازه گیری گونه های اکسیژن واکنشگر (ROS) تولیدشده به وسیله نانومواد اکسید فلزی	۵۲	۱۳۹۶	۸-۸۰۰۰۴	• فناوری نانو- واژه نامه - قسمت ۸: فرآیندهای ایزو ۸-۸۰۰۰۴ نانو ساخت
۵	۱۳۹۵	INSO-ISO ۸۰۰۰۴-۱	• فناوری نانو-واژه نامه -قسمت ۱- اصطلاحات اصلی	۱۷	۱۳۹۵	INSO-ISO ۸۰۰۰۴-۱۲	• فناوری نانو-واژه نامه -قسمت ۱۲- پدیده های کوانتومی در فناوری نانو
۰۷/۰۶۰ زمین شناسی - متروولوژی							
تعداد	سال	شماره ملی	عنوان	تعداد	سال	شماره ملی	عنوان
۶	۱۳۴۹	۹۶۴	• علائم ترسیمی برای نقشه ها ومقاطع زمین شناسی علائم سنگهای دگرگونی	۱۵	۱۳۸۲	۷۶۱۵	• آب - روش بررسی ممانعت از نیترات سازی میکروارگانیزم های لجن فعال به وسیله مواد شیمیایی و پساب ها
۶	۱۳۴۹	۹۶۴	• علائم ترسیمی برای نقشه ها ومقاطع زمین شناسی علائم سنگهای دگرگونی	۱۵	۱۳۸۶	۸۷۵۹-۲	• نمادهای ترسیمی برای استفاده در نقشه های تفصیلی، نقشه های بزرگ مقیاس و برشهای عرضی زمین شناختی قسمت دوم: نمایش سنگهای رسوبی
۶	۱۳۴۹	۹۶۴	• علائم ترسیمی برای نقشه ها ومقاطع زمین شناسی علائم سنگهای دگرگونی	۱۴	۱۳۸۶	۸۷۵۹-۳	• نمادهای ترسیمی برای استفاده در نقشه های تفصیلی، نقشه های بزرگ مقیاس و برشهای عرضی زمین شناختی - قسمت سوم: نمایش سنگهای آذرین
۱۵	۱۳۸۲	۷۶۱۵	• آب - روش بررسی ممانعت از نیترات سازی میکروارگانیزم های لجن فعال به وسیله مواد شیمیایی و پساب ها	۴۱	۱۳۹۵	۲۱۲۵۷	• فناوری نانو -گردآوری و شرح روش های غربالگری توکسیکولوژیک برای نانو مواد ساخته شده
۱۵	۱۳۸۶	۸۷۵۹-۲	• نمادهای ترسیمی برای استفاده در نقشه های تفصیلی، نقشه های بزرگ مقیاس و برشهای عرضی زمین شناختی قسمت دوم: نمایش سنگهای رسوبی	۴۴	۱۳۹۵	۲۱۲۵۸	• فناوری نانو -اندازه شناسی در مقیاس نانو-واژه نامه
۱۴	۱۳۸۶	۸۷۵۹-۳	• نمادهای ترسیمی برای استفاده در نقشه های تفصیلی، نقشه های بزرگ مقیاس و برشهای عرضی زمین شناختی - قسمت سوم: نمایش سنگهای آذرین	۵۳	۱۳۹۵	۲۱۲۵۹	• فناوری نانو-مشخصه یابی نانو مواد با استفاده از میکروسکوپ الکترونی روبشی (SEM) -روش آزمون

۰۷/۰۸۰ حیات وحش - بیولوژی

تعداد صفحه	سال	شماره ملی	عنوان	۷	۱۳۸۶	۸۷۵۹-۴
۲۸	۱۳۷۷	۴۵۲۴	• شیر و فرآورده‌های آن - روش جستجو و شناسائی لیستر یا منوسایتوجنز	۵	۱۳۸۶	۸۷۵۹-۵
۱۹	۱۳۸۲	۵۸۷۱	• بیوتکنولوژی - بررسی خلوص، فعالیت زیستی و پایداری فرآورده‌های حاوی میکروارگانیسم‌ها - آیین کار	۷	۱۳۸۶	۸۷۵۹-۶
۲۵	۱۳۸۲	۵۸۷۲	• بیوتکنولوژی - ارگانیسم‌های ترا ریخته به منظور استفاده در محیط - تعیین مشخصات بوسيله بررسی بیان عملکرد تغییر ژنومی - آیین کار	۱۷	۱۳۸۶	۸۷۵۹-۷
۴۵	۱۳۹۷	۷۲۱۶-۵	• ارزیابی بیولوژیکی وسایل پزشکی- قسمت ۵: آزمون‌های سمیت سلولی برون‌تنی	۱۰۶	۱۳۸۸	۱۱۹۶۰
۱۷	۱۳۸۳	۷۹۹۵	• تخم نوعان هیبرید-آئین کار تولید	۲۲	۱۳۸۸	۱۲۰۵۷-۱
۲۷	۱۳۸۵	۸۸۰۸	• بیوتکنولوژی - بررسی سم زدایی میکروبی از آب یا خاک آلوده شیمیایی با استفاده از روش آزمون - سمیت توسط باکتری دریایی نورزا - روش آزمون	۲۲	۱۳۸۸	۱۲۰۵۸
۱۶	۱۳۸۵	۸۸۰۹	• بیوتکنولوژی - بررسی زیست پالایی به عنوان روش واکنشی نسبت به نفت پخش شده در روی زمین - راهنما	۱۴	۱۳۹۶	۱۳۲۳۴
۱۰	۱۳۹۲	۸۸۱۱	• زیست فناوری -تاثیرات زیستی و سرنوشت محیطی - واژه نامه	۲۸	۱۳۹۰	۱۳۲۳۸-۱
۹	۱۳۸۵	۸۸۱۲	• میکروبیولوژی - سمیت حاد تنفسی ناشی از مواد شیمیایی - راهنمای آزمون	۹	۱۳۹۰	۱۳۲۳۸-۲
۱۴	۱۳۸۵	۸۸۱۳	• میکروبیولوژی - سمیت ناشی از مواد شیمیایی بر رشد و نمو جنین قبل از تولد - راهنمای آزمون	۱۵	۱۳۹۰	۱۳۲۳۸-۳
۳۱	۱۳۸۵	۸۸۱۵	• بیوتکنولوژی-آزمایشگاههای تحقیق، توسعه و آزمون حصر فیزیکی آزمایشگاههای میکروبیولوژی-الزامات مربوط به مناطق خطر، مکان‌ها و ایمنی فیزیکی	۱۲	۱۳۸۹	۱۳۲۳۸-۴
۱۶	۱۳۸۵	۸۸۱۶	• بیوتکنولوژی-فرآیندهای تولید درمقیاس انبوه-الزامات کلی برای مدیریت و سازماندهی روش‌های نگهداری سویه‌ها	۱۰	۱۳۹۰	۱۳۲۳۸-۵
۲۵	۱۳۸۵	۸۸۱۷	• بیوتکنولوژی -سازواره‌های ترا ریخته به منظور استفاده در محیط -تعیین مشخصات به وسیله بررسی تغییر ژنومی -آئین کار	۱۹	۱۳۹۰	۱۳۲۳۸-۶
۱۸	۱۳۹۵	۸۸۹۰-۱	• زیست فن آوری -اصطلاحات و تعاریف- قسمت ۱- فرآورده‌های زیستی	۳۰	۱۳۹۰	۱۳۶۱۲
۱۶	۱۳۸۴	۸۸۹۱	• زیست فناوری- نمونه برداری از مواد زیستی در شرایط عاری از آلودگی - آیین کار	۳۹	۱۳۹۳	۱۵۱۲۷-۱
۱۸	۱۳۸۶	۸۹۸۳	• بیوتکنولوژی - تجهیزات - راهنمای روش‌های آزمون - قابلیت پاک شدن	۱۷	۱۳۹۵	۲۰۳۶۸
۲۵	۱۳۸۶	۸۹۸۴	• بیوتکنولوژی - تجهیزات راهنمای روش‌های آزمون و قابلیت سترون شدن - آیین کار	۴۳	۱۳۹۶	۲۲۴۲۱
۱۷	۱۳۸۶	۹۰۳۸	• بیوتکنولوژی - تجهیزات - روش‌های نمونه برداری و تلقیح			
۲۶	۱۳۸۶	۹۰۳۹	• بیوتکنولوژی - معیارهای عملکرد مجموعه دستگاه و اجزای صافی			
			• نمادهای ترسیم برای استفاده در نقشه‌های تفصیلی، نقشه‌های بزرگ مقیاس و برشهای عرضی زمین شناختی - قسمت چهارم: سنگهای دگرگونی			
			• نمادهای ترسیم برای استفاده در نقشه‌های تفصیلی، نقشه‌های بزرگ مقیاس و برشهای عرضی زمین شناختی - قسمت ۵: نمایش کانپها			
			• نمادهای ترسیم برای استفاده در نقشه‌های تفصیلی، نقشه‌های بزرگ مقیاس و برشهای عرضی زمین شناختی قسمت ششم: سنگهای حاصل از دگرگونی همبری، تغییرات دگرنهادی، گاز کامتی یا گرمایی و یا تغییر در اثر هوازگی			
			• نمادهای ترسیم برای استفاده در نقشه‌های تفصیلی، نقشه‌های بزرگ مقیاس و برشهای عرضی زمین شناختی - قسمت هفتم: نمادهای زمین ساختی			
			• برآوردهای آب سنجی-آزمایشهای پمپاژ برای جاده های آب-ملاحظات و رهنمودهایی برای طراحی، اجرا و استفاده			
			• اندازه گیری های باد - قسمت ۱: روش‌های آزمون تونل باد برای عملکرد بادسنج چرخشی			
			• هواشناسی - اندازه گیری دمای هوا - روش‌های آزمون برای مقایسه عملکرد پوشش محافظ/ پناه گاه های دماسنج و تعیین مشخصه های مهم آن			
			• سنگ ساختمانی-بررسی سنگ نگاری-راهنما			
			• کارایی حرارتی و رطوبتی ساختمان‌ها- محاسبه و ارائه داده‌های آب و هوایی- قسمت ۱: متوسط ماهیانه عناصر هواشناسی			
			• کارایی حرارتی و رطوبتی ساختمان‌ها - محاسبه و ارائه داده‌های آب و هوایی- قسمت ۲: اطلاعات ساعتی برای طراحی بار سرمایی			
			• کارایی حرارتی و رطوبتی ساختمان‌ها - محاسبه و ارائه ی داده‌های آب و هوایی- قسمت ۳: محاسبه ی شاخص بارش باران برای سطوح عمودی با استفاده از داده‌های ساعت به ساعت باد و باران			
			• کارایی حرارتی و رطوبتی ساختمان‌ها- محاسبه و ارائه داده‌های آب و هوایی- قسمت ۴- داده‌های ساعت به ساعت به منظور ارزیابی انرژی مورد استفاده سالیانه برای گرمایش و سرمایش			
			• کارایی حرارتی و رطوبتی ساختمان‌ها- محاسبه و ارائه داده‌های آب و هوایی- قسمت ۵: داده‌ها برای طراحی بار حرارتی به منظور گرمایش فضا			
			• کارایی حرارتی و رطوبتی ساختمان‌ها- محاسبه و ارائه داده‌های آب و هوایی- قسمت ۶: اختلاف دمای تجمعی (درجه روزها)			
			• روش‌های دستی تعیین سطح آب زیرزمینی در چاه			
			• کیفیت هوا-هواشناسی زیستی-قسمت ۱: سنجش از دور گستره دید به وسیله لیدار زمین پایه			
			• کیفیت هوا - هوا شناسی -طبقه بندی مکان‌ها برای ایستگاههای دیدبانی سطحی روی خشکی			
			• رسوبات رودخانه ای-واژه نامه			

۶	۱۳۹۳	۱۷۴۴۳-۲	• بیوتکنولوژی- معیارهای کارایی گنجایه ها- ۲ : ۱۷۴۴۳-۲	۲۱	۱۳۸۶	۹۱۵۱	• بیوتکنولوژی - آزمایشگاه های تحقیق - توسعه و آزمون - آزمایشگاه بیوتکنولوژی - راهنما
۸	۱۳۹۳	۱۷۴۴۳-۳	• بیوتکنولوژی- معیارهای کارایی گنجایه ها- ۳: گنجایه های فشار شیشه ای	۱۰	۱۳۸۶	۹۱۵۲	• بیوتکنولوژی - فرآیندهای تولید در مقیاس انبوه - شرایط و روش های کار - آموزش و کنترل برای کارکنان - آیین کار
۹	۱۳۹۳	۱۷۴۴۳-۴	• بیوتکنولوژی- معیارهای کارایی گنجایه ها- ۴: زی واکنش گاهها	۱۱	۱۳۸۶	۹۴۳۱	• بیوتکنولوژی فرآیند های تولید در مقیاس انبوه طراحی سازه صنعتی بر اساس درجه خطر
۱۱	۱۳۹۳	۱۷۴۴۳-۵	• بیوتکنولوژی- معیارهای کارایی گنجایه ها- قسمت ۵: مخزن های کشتن	۹	۱۳۸۶	۹۵۹۵	• بیوتکنولوژی - ارگانسیم های تغییر یافته برای کاربرد در محیط - نمونه برداری برای رها سازی عمدی میکرو ارگانسیم های تغییر ژنتیکی یافته - راهنما
۶	۱۳۹۳	۱۷۴۴۳-۶	• بیوتکنولوژی- معیارهای کارایی گنجایه ها- قسمت ۶: ستون های کروماتوگرافی	۱۳	۱۳۸۶	۹۵۹۶	• بیوتکنولوژی - ارگانسیم های تغییر یافته برای کاربرد در محیط - پایش به منظور رها سازی عمدی میکرو ارگانسیم های تغییر ژنتیکی یافته - راهنما
۱۹	۱۳۹۳	۱۷۴۴۴	• زیست فناوری- معیارهای کارایی برای گسلنده های سلولی	۸	۱۳۸۶	۹۶۱۴	• بیوتکنولوژی- ارگانسیم های تغییر ژنتیکی یافته برای استفاده در محیط - راهنمای نمونه برداری رها سازی عمدی گیاهان تغییر ژنتیکی یافته
۱۸	۱۳۹۳	۱۸۲۲۹	• آزمون سمیت خوراکی ناشی از مواد شیمیایی با دز مکرر ۲۸ روزه در جوندگان - راهنما	۶	۱۳۸۶	۹۶۴۳	• بیوتکنولوژی اصول تجزیه و تحلیل احتمال خطر غذاهای حاصل از بیوتکنولوژی مدرن
۱۴	۱۳۹۳	۱۸۲۳۰	• آزمون سمیت خوراکی مواد شیمیایی با دز مکرر ۹۰ روزه در جوندگان - راهنما	۱۹	۱۳۸۶	۹۶۴۴	• بیوتکنولوژی راهنمای ارزیابی ایمنی غذاهای حاصل از گیاهان تراربخته
۱۳	۱۳۹۳	۱۸۲۳۱	• آزمون سمیت خوراکی مواد شیمیایی با دز مکرر ۹۰ روزه در غیر جوندگان - راهنما	۲۳	۱۳۸۶	۹۶۴۵	• بیوتکنولوژی راهنمای ارزیابی ایمنی غذا های حاصل از میکروارگانسیم های تراربخته
۱۹	۱۳۹۳	۱۸۶۹۴	• آزمون سمیت مواد شیمیایی سمیت خوراکی حاد - روش دز ثابت - راهنما	۹	۱۳۸۶	۹۶۵۶	• بیوتکنولوژی فرآیند های تولید در مقیاس انبوه روش های اجرایی برای فرآیندهای تخمیری و پایین دستی
۱۷	۱۳۹۳	۱۸۶۹۵	• آزمون سمیت مواد شیمیایی سمیت حاد خوراکی - روش متداول سمی حاد - راهنما	۱۲	۱۳۸۶	۹۷۰۸	• بیوتکنولوژی - راهنمای بررسی زیست پالایی بی هوازی به عنوان یک روش کاهش آلاینده های شیمیایی بر روی زمین
۱۸	۱۳۹۳	۱۸۶۹۶	• آزمون سمیت مواد شیمیایی بررسی سرطان زایی - راهنما	۱۲	۱۳۸۶	۱۰۱۳۵	• جدا سازی و شناسایی لارو کرم حلقوی آنیزاکید در ماهی - روش آزمون
۲۰	۱۳۹۳	۱۸۶۹۷	• آزمون سمیت مواد شیمیایی بررسی سمیت مزمن - راهنما	۲	۱۳۸۶	۱۰۲۷۰	• حمل کننده های صنعتی موتوری علائم ایمنی و نمادهای تصویری خطراتی اصول کلی
۲۵	۱۳۹۳	۱۸۶۹۸	• آزمون سمیت مواد شیمیایی سمیت تحت حاد تنفسی - بررسی ۲۸ روزه - راهنما	۱۱	۱۳۸۷	۱۰۷۶۲	• بیوتکنولوژی- ارگانسیم های تغییر ژنتیکی یافته برای استفاده در محیط- راهنمای پایش رها سازی عمدی گیاهان تغییر ژنتیکی یافته
۲۴	۱۳۹۳	۱۹۷۶۰	• زیست فناوری - روش های آزمون درزبندی نشتی - راهنما	۳۵	۱۳۹۵	۱۱۸۰۳	• دزسنجی برای برنامه های رها سازی حشرات نابارور - راهنما
۲۶	۱۳۹۴	۲۰۸۶۷	• آزمون سمیت مواد شیمیایی سمیت تحت مزمن تنفسی - بررسی ۹۰ روزه - راهنما	۲۹	۱۳۹۶	۱۲۲۱۸	• بیومیمتیک - بهینه سازی سازه ای با رویکرد بیومیمتیک
۲۶	۱۳۹۴	۲۰۸۶۸	• آزمون سمیت مواد شیمیایی - بررسی ترکیبی سمیت مزمن و سرطان زایی - راهنما	۲۳	۱۳۸۹	۱۲۲۶۱	• بیوتکنولوژی - ارزیابی ایمنی غذاهای حاصل از حیوانات تراربخته - راهنما
۲۳	۱۳۹۳	۲۱۰۹۵	• آزمون سمیت مواد غذایی و خوراک دام- بررسی سمیت خوراکی با دز مکرر ۹۰ روزه در جوندگان - راهنما	۱۳	۱۳۹۷	۱۵۵۶۶	• آزمون سمیت مواد شیمیایی- حساسیت پوستی- راهنما
۲۶	۱۳۹۵	۲۱۴۸۰	• آزمون سمیت مواد شیمیایی- بررسی توکسیکوکینتیک - راهنما	۳۷	۱۳۹۷	۱۵۵۶۷	• آزمون سمیت مواد شیمیایی- مطالعه سمیت عصبی تکاملی- راهنما
۱۹	۱۳۹۵	۲۱۵۷۴	• آزمون سمیت مواد شیمیایی - بررسی سمیت عصبی در جوندگان - راهنما	۱۲	۱۳۹۷	۱۵۵۶۸	• آزمون سمیت مواد شیمیایی- خوردگی/ تحریک زایی حاد پوستی- راهنما
۳۳	۱۳۹۵	۲۱۵۷۵	• آزمون سمیت مواد شیمیایی - سمیت حاد تنفسی - روشی برای گروه سمی حاد - راهنما	۲۶	۱۳۹۲	۱۷۲۲۴	• اندازه گیری فعالیت زیستی ریسین - روش آزمون
۲۲	۱۳۹۵	۲۱۵۸۰	• آزمون سمیت مواد شیمیایی - آزمون غربالگری سمیت تولید مثلی- تکاملی - راهنما	۸	۱۳۹۲	۱۷۳۲۰	• بیوتکنولوژی- آزمایشگاه های تحقیق، توسعه و آزمون- محصور سازی گیاهان تراربخته- راهنما
۳۴	۱۳۹۵	۲۱۷۴۰	• آزمون سمیت مواد شیمیایی- سمیت حاد خوراکی - روش بالا و پایین - راهنما	۱۳	۱۳۹۳	۱۷۴۴۳-۱	• بیوتکنولوژی- معیارهای کارایی گنجایه ها- قسمت ۱: معیارهای کارایی عمومی
۲۱	۱۳۹۶	۲۲۱۲۶	• سمیت مواد شیمیایی - شناسایی مواد شیمیایی آسیب رسان جدی به چشم و مواد شیمیایی بدون نیاز به طبقه بندی تحریک زا یا آسیب رسان جدی به چشم- آزمون برون تنی مواجهه کوتاه مدت				

۳۳	۱۳۶۸	۲۸۶۵	• میکروبیولوژی - روش تعیین مقدار مقدماتی و تاییدی لینکومایسین باقیمانده در نسوج	۲۸	۱۳۹۶	۲۲۱۲۷	• بیومیمتیک - اصطلاحات و تعاریف، مفاهیم و روش شناسی
۷	۱۳۶۷	۲۸۶۷	• میکروبیولوژی - روش تعیین مقدار باقیمانده تایلوژین در نسوج	۱۲	۱۳۹۷	۲۲۳۲۸	• آزمون سمیت مواد شیمیایی-سمیت دژ مکرر پوستی: مطالعه ۲۱/۲۸ روزه-راهنما
۱۸	۱۳۸۴	۲۹۴۶	• میکروبیولوژی مواد غذایی و خوراک دام - روش جستجو و شمارش اشریشیاکلی با استفاده از روش بیشترین تعداد احتمالی	۱۳	۱۳۹۷	۲۲۵۷۵	• آزمون سمیت مواد شیمیایی-سمیت تحت مزمن پوستی: مطالعه ۹۰ روزه-راهنما
۰۷/۱۰۰ علوم پزشکی و تسهیلات مراقبتهای پزشکی بصورت کلی							
۷	۱۳۹۶	۲۹۶۵	• میکروبیولوژی مایوز و سس سالاد - ویژگی ها و روش های آزمون	تعداد صفحه	سال	شماره ملی	عنوان
۷	۱۳۸۸	۲۹۶۸	• میکروبیولوژی فراورده های حجیم شده برپایه ذرت- ویژگی ها و روش های آزمون	۷	۱۳۸۶	۱۰۱۱	• آب آشامیدنی - ویژگی های میکروبیولوژی
۲۹	۱۳۸۶	۳۱۳۹	• مواد غذایی کم اسید بسته بندی شده در ظروف نفوذناپذیر -ردیابی علل فساد میکروبی	۳۸	۱۳۹۳	۱۸۱۰	• میکروبیولوژی مواد غذایی و خوراک دام - روش جامع برای جستجو و شناسایی گونه های سالمونلا
۱۲	۱۳۷۳	۳۱۴۰	• میکروبیولوژی - روش شناسایی و شمارش پزودوموناس آئروژنیوزا	۱۸	۱۳۸۵	۲۱۹۷	• میکروبیولوژی مواد غذایی و خوراک دام-روش جامع برای جستجو، شناسایی و شمارش کلستریدیوم پرفرنزانس
۲۴	۱۳۸۶	۳۱۸۸	• میکروبیولوژی مواد غذایی ردیابی علل فساد در مواد غذایی اسیدی بسته بندی شده در ظروف نفوذ ناپذیر	۱۲	۱۳۸۸	۲۱۹۸	• میکروبیولوژی - شناسایی و جدا کردن استریتوکوکهای گروه D (لانسفیلد) در مواد غذایی
۱۵	۱۳۸۵	۳۱۹۴	• میکروبیولوژی مواد غذایی -کپک های مقاوم به حرارت-روش شناسایی اسپور	۴	۱۳۹۴	۲۲۷۴-۹	• روغن فرار (انانس)-اندازه گیری چگالی نسبی در دمای ۲۰ درجه -روش مرجع
۶	۱۳۸۶	۳۱۹۶	• میکروبیولوژی مواد غذایی و خوراک دام مخمرهای اسموفیلیک روش شمارش	۱۵	۱۳۸۴	۲۳۲۳	• میکروبیولوژی مواد غذایی و خوراک دام-کلستریدیوم بوتولینوم-تشخیص سم به روش بیولوژیکی -روش آزمون
۹	۱۳۷۱	۳۲۰۷	• خوراک طیور و دان آماده - ویژگی های بهداشتی و میکروبیولوژیکی مواد اولیه	۷	۱۳۸۵	۲۳۲۴	• میکروبیولوژی مواد غذایی و خوراک دام-روش شمارش باسیلوس سرئوس احتمالی به روش شمارش کلنی در دمای ۳۰ درجه ساسیوس -روش آزمون
۴	۱۳۸۶	۳۲۷۰	• میکروبیولوژی گلاب و ویژگی ها	۲۲	۱۳۹۵	۲۳۲۶	• میکروبیولوژی مواد غذایی کنسرو شده سترونی تجاری-ویژگی ها و روشهای آزمون
۹	۱۳۸۹	۳۲۷۱	• میکروبیولوژی شامپو - ویژگی ها و روشهای آزمون	۱۰	۱۳۹۲	۲۳۹۳	• انواع فراورده های غلات و حبوبات، آرد و پروتئین سویا - ویژگی ها و روش های آزمون میکروبیولوژی
۷	۱۳۸۵	۳۴۱۴	• نوشیدنی ها - آب میوه و فرآورده های آن - ویژگی ها و روش های آزمون میکروبیولوژی	۹	۱۳۷۸	۲۳۹۴-۱	• ماهی و میگو - میکروبیولوژی - ویژگی ها
۱۳	۱۳۸۶	۳۴۵۶-۱	• شیر و فرآورده های آن-شمارش اشریشیا کلی احتمالی-قسمت اول -شمارش به روش محتمل ترین تعداد با استفاده از ۴ متیل آمبلی فریل-بتا-د-گلوکورونید(MUG)	۶	۱۳۸۶	۲۳۹۴	• میکروبیولوژی - گوشت قرمز ، لاشه ، قطعه بندی و گوشت چرخ کرده - ویژگی ها و روش های آزمون (تجدیدنظر اول)
۱۹	۱۳۷۳	۳۴۵۶	• روش شمارش بیشترین تعداد احتمالی اشریشیاکلی با استفاده از MUG	۸	۱۳۸۶	۲۳۹۵	• میکروبیولوژی فرآورده های قنادی و شیرینی-ویژگیها و روش آزمون
۱۳	۱۳۹۵	۳۵۴۴	• میکروبیولوژی انواع قند و شکر و سایر شیرین کننده ها -ویژگی ها و روش های آزمون	۸	۱۳۸۶	۲۳۹۶	• انواع سوپ های خشک-ویژگیهای میکروبیولوژی
۵	۱۳۸۶	۳۵۴۵	• میکروبیولوژی عرقیات گیاهی ویژگی ها	۱۴	۱۳۹۵	۲۴۰۶	• میکروبیولوژی میکروبیولوژی شیر و فرآورده های آن - ویژگی ها و روش های آزمون زی شیر و فرآورده های آن -ویژگیها
۷	۱۳۷۴	۳۶۱۹	• آب - میکروبیولوژی - جستجو و شناسایی استریتوککهای مدفوعی به روش غنی سازی در محیط مایع	۲۵	۱۳۹۶	۲۴۶۱-۱	• میکروبیولوژی زنجیره غذایی-روش جامع برای جستجو، شناسایی و شمارش انتروباکتریاسه-قسمت ۱: جستجوی انتروباکتریاسه
۳	۱۳۸۸	۳۶۷۷	• میکروبیولوژی انواع ادویه-ویژگی ها	۲۳	۱۳۹۶	۲۴۶۱-۲	• میکروبیولوژی زنجیره غذایی-روش جامع برای جستجو، شناسایی و شمارش انتروباکتریاسه-قسمت ۲: روش شمارش کلنی
۱۷	۱۳۷۵	۳۷۵۹	• آب - میکروبیولوژی- جستجو و شمارش کلیفرم ها به روش چند لوله ای	۴۶	۱۳۸۶	۲۶۲۷	• میکروبیولوژی مواد غذایی و خوراک دام روش جامع برای شناسایی گونه های شیگلا
۹	۱۳۹۵	۳۸۴۵	• نوشابه های گازدار -ویژگی ها و روش های آزمون میکروبیولوژی	۱۲	۱۳۸۲	۲۶۲۹	• میکروبیولوژی - شمارش میکروارگانیسمهای (سرماگرا و سرمادوست) در مواد غذایی و خوراک دام
۵	۱۳۹۵	۳۸۵۰	• میکروبیولوژی فراورده های یخی خوراکی -ویژگیها و روشهای آزمون	۱۰	۱۳۸۵	۲۶۳۰	• میکروبیولوژی مواد غذایی -باکتریهای بی هوازی اسپوردار گرما دوست-روش شناسایی
۸	۱۳۹۲	۳۸۵۱	• فرآورده های غلات - پودرهای نیمه آماده، گلوتن و سبوس ویژگی ها و روش های آزمون میکروبیولوژیک				
۳	۱۳۸۹	۳۹۷۸	• میکروبیولوژی کرم و لوسیون - ویژگی ها و روشهای آزمون				
۳۲	۱۳۸۶	۴۲۰۷	• کیفیت آب - شمارش میکروارگانیسمها در آب با استفاده از روش کشت - راهنما				

۱۰	۱۳۸۶	۵۲۷۲	• میکروبیولوژی مواد غذایی و خوراک دام-روش جامع برای شمارش کلی میکروارگانیسم ها در ۳۰درجه سلیسیوس	۴۶	۱۳۸۶	۴۲۰۸	• کیفیت آب - نمونه برداری از آب برای آزمون های میکروبیولوژی - آیین کار
۷	۱۳۸۱	۵۳۵۳	• آب - جستجو و شمارش اسپورکلیسترید یوم های احیا کننده سولفیت با استفاده از صافی غشائی	۵	۱۳۹۲	۴۴۰۳	• میکروبیولوژی آب معدنی طبیعی - ویژگی ها و روش های آزمون
۸	۱۳۸۰	۵۳۵۴	• آب - جستجو و شمارش اسپورکلیسترید یوم های احیا کننده سولفیت به روش غنی سازی	۷	۱۳۷۸	۴۴۰۵	• روش شناسائی و اندازه گیری ریسه های کپک در برخی از میوه ها و فرآورده های آنها
۲۰	۱۳۸۱	۵۴۸۶-۱	• شیر و فرآورده های آن - شمارش کلی فرم ها قسمت اول - روش شمارش پرگنه ها در ۳۰ درجه سلیسیوس (بدون تقویت سازی)	۲۵	۱۳۸۹	۴۴۱۳	• شیر و فرآورده های آن - جستجو و شناسایی سالمونلا
۱۴	۱۳۸۱	۵۴۸۶-۲	• شیر و فرآورده های آن - شمارش کلی فرم ها قسمت دوم - روش شمارش بیشترین تعداد احتمالی ۳۰ درجه	۷	۱۳۷۷	۴۵۱۸	• آزمونهای میکروبی شیره فرآورده های آن شمارش باکتریهای مقاوم به حرارت
۵	۱۳۹۷	۵۶۸۹	• میکروبیولوژی زعفران- ویژگی ها و روش های آزمون	۲۸	۱۳۷۷	۴۵۲۴	• شیر و فرآورده های آن - روش جستجو و شناسائی لیستر یا منوسایتوجنز
۲۶	۱۳۸۰	۵۷۱۱-۴	• آب - واژه نامه - بخش چهار - بیولوژی ومیکروبیولوژی	۵۶	۱۳۹۶	۴۵۵۶	• میکروبیولوژی مواد غذایی و خوراک دام-روش افقی برای جستجو و شناسایی یرسینیا انتروکولیتیکای بیماری زا
۹	۱۳۸۰	۵۷۵۴	• آب - میکروبیولوژی شناسایی و شمارش کاندیدا آلبیکنس	۱۰	۱۳۷۷	۴۵۵۸	• میکروبیولوژی - شمارش میکروارگانیسمهای لیپولیتیک به روش تری بوتیرین آگار
۱۰	۱۳۸۲	۵۸۳۷	• میکروبیولوژی - باکتریهای هاگزای گرمادوست عامل فساد بدون گاز - روش شمارش	۱۲	۱۳۷۸	۴۷۲۱	• شمارش باکتریهای اسید لاکتیک مزوفیل به روش شمارش پرگنه در دمای ۳۰ درجه سلیسیوس در مواد غذایی
۱۵	۱۳۹۷	۵۸۳۹	• میکروبیولوژی انواع شیر خشک، انواع خوراک کمکی و غذاهای ویژه برای نوزادان و کودکان-ویژگی ها و روش های آزمون	۷	۱۳۹۵	۴۷۷۸	• میکروبیولوژی کاغذ بهداشتی -ویژگیها و روشهای آزمون
۱۴	۱۳۸۹	۵۸۵۹-۲	• کیفیت آب -جستجو وشمارش لژیونلا - قسمت ۲ :روش فیلتراسیون غشایی مستقیم برای آب های دارای تعداد کم باکتری	۸	۱۳۷۸	۴۷۷۹	• شیر و فرآورده های آن - شمارش میکروارگانیسمهای لیپولیتیک به روش ویکتوریا بلو
۲۱	۱۳۸۲	۵۸۵۹	• آب - جستجو و شناسایی لژیونلا - روش آزمون میکروبیولوژی	۱۲	۱۳۸۶	۴۷۸۲-۱	• میکروبیولوژی خمیر کاغذ و مقوای بهداشتی قسمت اول شمارش باکتری مخمر و کپک بر اساس باز شدن الیاف روش آزمون
۱۴	۱۳۸۲	۵۸۶۰	• آب- جستجو و شناسایی ژیا ردیا لاملیبا- روش آزمون میکروبیولوژی	۱۰	۱۳۹۴	۴۷۸۲-۲	• میکروبیولوژی خمیر کاغذ، کاغذ و مقوا قسمت ۲- شمارش کپک و مخمر براساس باز شدن الیاف -روش آزمون
۱۴	۱۳۸۲	۵۸۶۱	• آب- جستجو و شناسایی باکتریهای آهن - روش آزمون میکروبیولوژی	۱۱	۱۳۹۶	۴۷۹۱	• گوشت و فرآورده های گوشتی- شمارش گونه های سودوموناس احتمالی- روش آزمون
۹	۱۳۸۲	۵۸۶۴	• میکروبیولوژی مواد غذایی و خوراک داماسپوره های طنابی - روش جستجو و شمارش	۲۲	۱۳۸۶	۴۸۰۶	• میکروبیولوژی مواد غذایی و خوراک دام - روش های جامع نمونه برداری از سطوح با استفاده از پلیتهای تماسی و سوآب
۶	۱۳۸۲	۵۸۶۶	• آب - جستجو و شناسایی هایفومیست های آبی روش آزمون میکروبیولوژی	۱۴	۱۳۹۴	۵۲۳۴	• شیر و فرآورده های آن -شمارش اشیریشیاکلی -روش محتمل ترین تعداد (MPN)
۲۰	۱۳۸۲	۵۸۶۷	• آب - ارزیابی عوامل مهار کننده سرعت مصرف اکسیژن در لجن فعال	۱۲	۱۳۷۹	۵۲۳۵	• شیر و فرآورده های آن - میکروبیولوژی-شمارش اشیریشیا کلی - روش شمارش پرگنه با استفاده از صافی غشایی در دمای ۴۴ درجه سلیسیوس
۲۵	۱۳۸۲	۵۸۶۸	• آب شناسایی و شمارش قارچ ها - روش های آزمون میکروبیولوژی	۱۱	۱۳۹۶	۵۲۳۶	• میکروبیولوژی زنجیره غذایی-شمارش گونه های بروکوتریکس-روش شمارش کلنی
۲۱	۱۳۹۲	۵۸۶۹	• آب معدنی طبیعی -روش های آزمون میکروبی	۶	۱۳۸۰	۵۲۶۴	• شیر و فرآورده های آن -میکروبیولوژی- شمارش میکروارگانیسمهای پروتئولیتیک
۱۲	۱۳۸۲	۵۸۷۰	• آب - شناسایی و شمارش باکتریهای احیاء کننده سولفات به روش MPN - روش آزمون میکروبیولوژی	۵	۱۳۷۹	۵۲۷۱	• آب - شمارش میکروارگانیسم های قابل کشت
۲۴	۱۳۸۲	۵۸۷۵	• نگهدارنده ها - تعیین حداقل غلظت بازدارنده (MIC) - روش آزمون میکروبیولوژی	۱۲	۱۳۹۳	۵۲۷۲-۱	• میکروبیولوژی زنجیره غذایی - روش جامع برای شمارش میکروارگانیسم ها - قسمت ۱ - شمارش کلنی در ۳۰درجه سانتی گراد با استفاده از روش کشت آمیخته
۴	۱۳۸۱	۶۱۶۰	• ادویه و چاشنی- تمبر هندی - ویژگی های میکروبیولوژی و روش های آزمون	۱۶	۱۳۹۳	۵۲۷۲-۲	• میکروبیولوژی زنجیره غذایی - روش جامع برای شمارش میکروارگانیسم ها - قسمت ۲ - شمارش کلنی در ۳۰درجه سانتی گراد با استفاده از روش کشت سطحی
۷	۱۳۹۱	۶۲۰۳	• میکروبیولوژی تخم ماکیان و فرآورده های آن- ویژگیها و روشهای آزمون				
۲	۱۳۹۳	A1-۶۳۳۲	• ویژگی های میکروبی افشرده انواع آب میوه در بسته بندی های اسپتیک و غیر اسپتیک - ویژگی ها و روش های آزمون (اصلاحیه شماره ۱)				

۱۵	۱۳۸۲	۷۰۲۳	• آب-جستجو و شناسایی سیانوباکترها-روش آزمون میکروبیولوژی	۱۶	۱۳۸۱	۶۳۳۲	• ویژگیهای میکروبی افشده انواع آمیوه در بسته بندی های اسپتیک و غیر اسپتیک - ویژگیها و روشهای آزمون
۲۲	۱۳۸۷	۷۰۲۴-۱	• کیفیت آب-جستجو و شمارش باکتریوفازها-قسمت اول -شمارش باکتریوفازهای ریونوکلئیک اسید(RNA) اختصاصی F	۳۵	۱۳۸۱	۶۵۹۷	• میکروبیولوژی - اصول طرح نمونه برداری مواد غذایی صادراتی و وارداتی از نظر شاخص های میکروبیولوژی
۱۰	۱۳۸۸	۷۰۲۴-۳	• کیفیت آب - جستجو و شمارش باکتریوفازها - قسمت سوم - اعتبار بخشی روش های تغلیظ باکتریوفازها از آب	۱۱۴	۱۳۸۱	۶۵۹۸	• میکروبیولوژی مواد غذایی - واژه نامه
۲۴	۱۳۸۶	۷۰۲۴-۴	• کیفیت آب - شمارش و شناسایی باکتریوفازها-قسمت چهارم-شمارش باکتریوفازهای آلوده کننده باکترئیدس فرازیلیس-روش آزمون	۴۱	۱۳۸۱	۶۶۹۶	• مواد غذایی - تعیین آفلانوکسین گروههای B,G در مواد غذایی مختلف به وسیله کروماتوگرافی صفحه نازک و تخلیص بوسیله ستون ایمونوآفینیتی - روش آزمون
۲۴	۱۳۸۳	۷۰۲۴	• آب-جستجو و شناسایی باکتریوفازها-قسمت دوم - کلی فاهای سوماتیک -روش آزمون میکروبیولوژی	۶	۱۳۸۱	۶۷۵۶	• غلات و فرآورده های آن - پودر مورد استفاده در پوشش فرآورده پف کرده بلغور و آرد ذرت - ویژگیها و روشهای آزمون- میکروبیولوژی
۱۱	۱۳۸۰	۷۰۶۷	• آب - جستجو و شناسایی آنتاموبا هیستولیتیکا - روش آزمون میکروبیولوژی	۱۷	۱۳۸۷	۶۸۰۵-۱	• میکروبیولوژی مواد غذایی و خوراک دام-روش جامع برای شمارش اشریشیاکلی بتاگلوکورونیداز-مثبت - قسمت اول -شمارش پرگنه با استفاده از صافی غشایی و ۵-برومو-۴-کلرو-۳-اندولیل-بتا-دی-گلورونیدر ۴۴
۱۳	۱۳۹۴	۷۱۷۱-۲-۴	• کیفیت آب-قابلیت مصرف محصولات غیر فلزی در تماس با آب مصرفی انسان ،با توجه به تاثیر آنها برکیفیت آب -قسمت دوم-روش های آزمون-بخش ۲-۴-آزمون رشد میکروارگانیسم های آبی	۱۶	۱۳۸۲	۶۸۰۵-۲	• مواد غذایی و خوراک دام میکروبیولوژی- شمارش اشریشیاکلی بتا - گلوکورونیداز - مثبت - روش آزمون قسمت دوم : شمارش پرگنه با استفاده از ۵- برمو - ۴ - کلرو - ۳ - اندولیل - بتا - دی - گلوکورونیدر ۴۴ درجه سلسیوس
۱۷	۱۳۹۶	۷۲۲۳	• آب-جستجو و شناسایی ویبریو کلرا	۱۵	۱۳۹۵	۶۸۰۵-۳	• میکروبیولوژی مواد غذایی و خوراک دام-روش جامع برای شمارش اشریشیا کلی بتا گلوکورونیداز-مثبت - قسمت سوم -روش محتمل ترین تعداد (MPN) با استفاده از ۵-برمو-۴-کلرو ایندول-بتا-دی-گلوکورونیدر
۱۶	۱۳۸۳	۷۲۲۴	• آب - کاربرد برم در گندزدایی آب استخرهای شنا - آئین کار بهداشتی	۲۸	۱۳۸۴	۶۸۰۶-۱	• میکروبیولوژی مواد غذایی و خوراک دام - شمارش استافیلوکوکوس های کوآگولاز مثبت (استافیلوکوکوس ارتوس و سایر گونه ها) - روش آزمون - قسمت اول : روش استفاده از محیط کشت برد - پارکر آگار
۱۰	۱۳۹۶	۷۲۲۵	• آب-جستجو و شناسایی کلی فرم به روش وجود-عدم وجود	۱۰	۱۳۸۶	۶۸۰۶-۲	• میکروبیولوژی مواد غذایی و خوراک دام - روش جامع برای شمارش استافیلوکوکوسهای کوآگولاز مثبت قسمت دوم روش استفاده از محیط کشت رابیت پلاسمافیبرینوزن آگار
۹	۱۳۸۲	۷۲۷۴	• فرآورده های سلولزی - پنبه هیدروفیل غیرسترون - ویژگیها و روشهای آزمون میکروبیولوژی	۲۲	۱۳۸۶	۶۸۰۶-۳	• میکروبیولوژی مواد غذایی و خوراک دام - روش جامع برای شمارش استافیلوکوکوس کوآگولاز مثبت (استافیلوکوکوس اورئوس و سایر گونه ها) - قسمت سوم: جستجو، شناسایی و شمارش به شیوه محتمل ترین تعداد تعداد (MPN) برای تعداد کم میکروارگانیسمها
۵	۱۳۸۶	۷۶۱۰	• میکروبیولوژی عسل و ویژگیها و روشهای آزمون	۱۳	۱۳۸۲	۶۸۲۲	• آب - جداسازی آنتروویروسها - روش آزمون میکروبیولوژی
۵	۱۳۸۳	۷۶۱۲	• میکروبیولوژی مواد غذایی و خوراک دام-شناسایی نوکلئاز مقاوم به حرارت حاصل از استافیلوکوکوس اورئوس کوآگولاز مثبت-روش آزمون	۲۱	۱۳۸۱	۶۸۵۸	• آب - ارزیابی اثر مهار کنندگی ترکیبات موجود در آب بر روی رشد میکروارگانیسم های موجود در لجن فعال
۳۰	۱۳۸۳	۷۶۱۷	• آب - آزمون مهار شده رشد جلبک آب شیرین به وسیله جلبک های سبز تک سلولی	۴۳	۱۳۸۲	۶۹۵۴	• مواد غذایی بسته بندی و سرد شده با زمان ماندگاری طولانی-آیین کار بهداشتی
۴۴	۱۳۸۶	۷۶۳۱-۱	• میکروبیولوژی سترون سازی تجهیزات پزشکی-قسمت اول -تعیین جمعیت میکروارگانیسم ها در محصولات سترون سازی تجهیزات پزشکی - روش های آزمون میکروبیولوژی - قسمت دوم آزمون کارایی سترونی در تعریف ،صحه گذاری و حفظ فرآیندسترونی	۲۵	۱۳۸۲	۶۹۸۷	• آب میکروبیولوژی- شناسایی و شمارش ژیا ردیا و کریپتوسپوریدیوم به روش ایمونوفلورسانس- روش آزمون
۱۸	۱۳۹۰	۷۶۳۱-۲	• سترون سازی تجهیزات پزشکی - روش های آزمون میکروبیولوژی - قسمت دوم آزمون کارایی سترونی در تعریف ،صحه گذاری و حفظ فرآیندسترونی				
۱۴	۱۳۸۳	۷۷۲۴-۲	• کیفیت آب- جستجو و شمارش انتروکوک های روده ای - قسمت دوم : روش صافی غشایی				
۱۹	۱۳۸۳	۷۷۲۵-۱	• کیفیت آب- جستجو و شناسایی اشریشیا کلی و کلی فرم ها قسمت اول : روش صافی غشایی				
۱۰	۱۳۸۸	۷۷۲۵-۳	• کیفیت آب -جستجو،شناسایی وشمارش اشریشیاکلی و باکتریهای کلی فرم-قسمت سوم:شمارش اشریشیا کلی با استفاده ازمدل کوچک سازی (بیشترین تعداد احتمالی) در آب های سطحی و فاضلاب				
۱۵	۱۳۸۳	۷۷۲۶	• میکروبیولوژی مواد غذایی - اصول شناسایی و شمارش میکروارگانیسم ها در مواد غذایی با استفاده از روش امپدانس				
۱۸	۱۳۸۳	۷۷۲۷	• میکروبیولوژی مواد غذایی-جستجو و شناسایی سالمونلا با استفاده از روش امپدانس				

۱۷	۱۳۸۶	۸۹۰۰-۴	• میکروب شناسی پزشکی - محیط کشت - قسمت چهارم - سیستم های انتقالی برای نمونه های حاوی باکتری - ویژگیها و روشهای آزمون	۱۲	۱۳۸۳	۷۹۳۳	• گوشت و فرآورده های آن-شمارش اشرشیاکلی در ۴۴ درجه سلسیوس با استفاده صافی غشایی-روش آزمون میکروبیولوژی
۷	۱۳۸۶	۸۹۲۳-۱	• میکروبیولوژی مواد غذایی و خوراک دام آماده سازی آزمون سوسپانسیون اولیه و رقت های اعشاری برای آزمون های میکروبیولوژی قسمت ۱ مقررات کلی برای آماده سازی سوسپانسیون اولیه و رقت های اعشار	۱۲	۱۳۸۴	۷۹۹۳	• کیفیت آب - ارزیابی صافی های غشایی مورد استفاده برای آزمونهای میکروبیولوژی
۱۰	۱۳۹۷	۸۹۲۳-۲	• میکروبیولوژی زنجیره مواد غذایی-آماده سازی آزمایش، سوسپانسیون اولیه و رقت های اعشاری برای آزمون میکروبیولوژی- قسمت ۲: مقررات ویژه برای آماده سازی گوشت و فرآورده های آن	۱۰	۱۳۸۴	۸۰۱۶	• لاتکس مصنوعی - روش آزمون میکروبیولوژی
۲۰	۱۳۹۷	۸۹۲۳-۳	• میکروبیولوژی زنجیره مواد غذایی آماده سازی آزمایش، سوسپانسیون اولیه و رقت های اعشاری برای آزمون میکروبیولوژی قسمت ۳: مقررات ویژه برای آماده سازی ماهی و فرآورده های آن	۳۳	۱۳۸۶	۸۰۳۵-۱	• میکروبیولوژی مواد غذایی و خوراک دام روش جامع برای جستجو و شمارش لیستر یا موتوسایتوزنز قسمت اول روش جستجو و شناسایی
۱۶	۱۳۹۲	۸۹۲۳-۴	• میکروبیولوژی مواد غذایی و خوراک دام- آماده سازی آزمایش، سوسپانسیون اولیه و رقت های اعشاری برای آزمون میکروبی- قسمت ۴: مقررات ویژه برای آماده سازی فرآورده ها به جزء شیر، گوشت، ماهی و فرآورده های آنها	۳۱	۱۳۸۶	۸۰۳۵-۲	• میکروبیولوژی مواد غذایی و خوراک دام روش جامع برای جستجو و شمارش لیستریا مونوسایتوزنز - قسمت دوم: روش شمارش
۲۶	۱۳۹۱	۸۹۲۳-۵	• میکروبیولوژی مواد غذایی و خوراک دام-آماده سازی آزمایش، سوسپانسیون اولیه و رقت های اعشاری برای آزمون میکروبیولوژی- قسمت ۵: مقررات ویژه برای آماده سازی شیر و فرآورده های آن	۱۳	۱۳۸۳	۸۰۹۱	• میکروبیولوژی مواد غذایی-شمارش میکروارگانیزم های هاگزا و مقاوم به اسید-روش آزمون
۱۴	۱۳۹۳	۸۹۲۶-۳	• میکروبیولوژی مواد غذایی و خوراک دام- آماده سازی آزمایش، سوسپانسیون اولیه و	۲۷	۱۳۸۳	۸۰۹۲	• میکروبیولوژی مواد غذایی و خوراک دام-شناسایی سم استفیلوکوکوس-روش میکرواسلاید
۱۸	۱۳۸۶	۸۹۸۳	• بیوتکنولوژی - تجهیزات - راهنمای روش های آزمون - قابلیت پاک شدن	۱	۱۳۸۴	۸۰۹۷	• آب خالص مورد استفاده در آزمایشگاه های بیومدیkal - ویژگیها
۲۵	۱۳۸۶	۸۹۸۴	• بیوتکنولوژی-تجهیزات-راهنمای روش های آزمون قابلیت سترون شدن	۱۶	۱۳۸۴	۸۲۴۸	• کره - شیرهای تخمیری و پنیر تازه - شمارش میکروارگانیزم های آلوده کننده - روش شمارش کلی در ۳۰ درجه سلسیوس
۱۷	۱۳۸۶	۹۰۳۸	• بیوتکنولوژی - تجهیزات - روش های نمونه برداری و تلقیح	۲۶	۱۳۹۱	۸۶۶۳-۱	• میکروبیولوژی مواد غذایی و خوراک دام - راهنمای آماده سازی و ساخت محیط های کشت - قسمت ۱- راهنمای عمومی تضمین کیفیت برای آماده سازی محیط های کشت در آزمایشگاه
۲۱	۱۳۸۶	۹۱۵۱	• بیوتکنولوژی - آزمایشگاه های تحقیق - توسعه و آزمون - آزمایشگاه بیوتکنولوژی - راهنما	۴۵	۱۳۸۵	۸۶۶۳-۲	• میکروبیولوژی خوراک انسان و دام - راهنمای آماده سازی و تولید محیط های کشت - قسمت دوم: راهنمای عملی برای آزمون محیط های کشت
۱۰	۱۳۸۶	۹۱۵۲	• بیوتکنولوژی - فرآیندهای تولید در مقیاس انبوه - شرایط و روش های کار - آموزش و کنترل برای کارکنان - آیین کار	۱۰۶	۱۳۹۴	۸۶۶۳	• میکروبیولوژی مواد غذایی، خوراک دام و آب - آماده سازی، ساخت، ذخیره سازی و آزمون عملکرد محیط های کشت
۹	۱۳۸۶	۹۲۶۳	• میکروبیولوژی مواد غذایی و خوراک دام - روش (جامع) برای شمارش کلی فرم ها - روش شمارش کلنی	۸	۱۳۸۴	۸۷۸۸	• آبلیمو - ویژگیها و روش های آزمون میکروبیولوژی
۶۵	۱۳۸۶	۹۳۹۰	• آزمایشگاه میکوتوکسین ها-ایمنی و آلودگی زدایی- آیین کار	۲۱	۱۳۸۴	۸۷۸۹	• آب - میکروبیولوژی - شناسایی گونه های سالمونلا
۸	۱۳۸۶	۹۴۱۲	• آب استخر های شنا ویژگی های میکروبیولوژی	۱۰	۱۳۸۴	۸۷۹۰	• کیفیت آب-روش های نمونه برداری زیستی- نمونه برداری با تورهای دستی از بی مهرگان کف زی بزرگ- آیین کار
۳۰	۱۳۹۷	۹۴۳۰	• میکروبیولوژی زنجیره غذایی-روش جامع برای جستجو و شناسایی گونه های کرونوباکتر	۱۸	۱۳۸۵	۸۷۹۸	• آب - ارزیابی قابلیت تخریب زیستی نهایی هوازی ترکیبات آلی در محیط آبی - آزمون ایستا (روش زان ولنز)
۱۰	۱۳۸۶	۹۴۳۲	• میکروبیولوژی مواد غذایی و خوراک دام -روش جامع برای شمارش باکتری های احیاء کننده سولفیت در شرایط بی هوازی	۲۷	۱۳۸۵	۸۸۰۸	• بیوتکنولوژی - بررسی سم زدایی میکروبی از آب یا خاک آلوده شیمیایی با استفاده از روش آزمون - سمیت توسط باکتری دریایی نورزا - روش آزمون
۱۱	۱۳۸۶	۹۴۷۱	• خوراک دام پیشگیری و کاهش افلاتوکسین ۱B آیین کار بهداشتی	۷	۱۳۹۶	۸۸۹۸	• سس گوجه فرنگی - ویژگیها و روش های آزمون - میکروبیولوژی مربا، مرمالاد و ژله مربا - ویژگیها و روش های آزمون
				۲۰	۱۳۸۶	۸۸۹۹	• میکروب شناسی پزشکی - ظروف نمونه برداری - ویژگیها و روش های آزمون
				۱۴	۱۳۸۶	۸۹۰۰-۳	• میکروب شناسی پزشکی - محیط کشت - قسمت سوم: دیپ اسلاید - ویژگیها و روش های آزمون

۳۰	۱۳۸۶	۹۶۶۷-۲	• میکروبیولوژی مواد غذایی و خوراک دام روش جامع برای شناسایی گونه های بالقوه انتروپاتوژنیک و بیبریو قسمت ۲ شناسایی گونه هایی به غیر از و بیبریو پراهمولیتکوس و بیبریوکلرا	۵۱	۱۳۸۶	۹۴۸۵	• ضد عفونی کننده ها و گندزداهای شیمیایی - آزمون سوسپانسیون کمی برای ارزیابی فعالیت پایه باکتری کشی روش آزمون و الزامات
۱۶	۱۳۸۶	۹۶۶۹	• شیر و فرآورده های آن راهنمای توصیف روش های استاندارد شده در ارتباط با آزمون های مهار کننده میکروبی	۵	۱۳۸۶	۹۵۲۹	• میکروبیولوژی - خمیر مرغ - ویژگی ها و روش های آزمون
۱۱	۱۳۹۵	۹۷۸۷	• میکروبیولوژی مواد غذایی - اصول و راهنمای استقرار و کاربرد معیارهای میکروبیولوژی مواد غذایی	۷	۱۳۸۶	۹۵۹۷	• میکروبیولوژی روش های سترون سازی محیط کشت و وسایل آزمایشگاهی آیین کار
۱۷	۱۳۹۲	۹۷۹۳	• میکروبیولوژی فرآورده های بهداشتی و آرایشی - جستجو و شناسایی سودوموناس آئروژینوزا	۲۳	۱۳۸۶	۹۶۰۶	• میکروبیولوژی مواد غذایی و خوراک دام تخمین عدم قطعیت اندازه گیری در آزمون های کمی راهنما
۱۳	۱۳۸۶	۹۷۹۹	• میکروبیولوژی آب میوه و فرآورده های آن روش شمارش الیساکیلوباسیلوسها	۲۱	۱۳۹۵	۹۶۰۷	• میکروبیولوژی فرآورده های بهداشتی، آرایشی - جستجو و شناسایی کاندیدا آلبیکنس
۶	۱۳۸۶	۹۸۱۶	• تعیین فعالیت پروتئاز قلیایی-روش آزمون	۲۷	۱۳۸۶	۹۶۰۸	• میکروبیولوژی فرآورده های بهداشتی، آرایشی - جستجو و شناسایی میکروارگانیسم های مشخص و نامشخص
۷	۱۳۸۶	۹۸۹۴	• میکروبیولوژی-نگهداری باکتری، قارچ ها، آغازیان، ویروس ها، عناصر ژنتیکی و بافت های حیوانی و گیاهی به روش انجماد، خشک کردن تصفیدی و دمای پایین - آیین کار	۳۱	۱۳۸۶	۹۶۰۹	• فرآورده های بهداشتی، آرایشی-راهکارهای خوب ساخت (GMP) - راهنما
۷	۱۳۸۶	۹۸۹۵	• میکروبیولوژی مواد عایق و روکشها تعیین مقاومت قارچی روش آزمون	۱۲	۱۳۸۶	۹۶۱۶	• فرآورده های شیر شمارش لاکتوباسیلوس اسیدوفیلوس احتمالی در محیط کشت انتخابی روش شمارش کلی در ۳۷
۱۲	۱۳۹۵	۹۸۹۶	• میکروبیولوژی مواد پلیمری سنتز شده-تعیین مقاومت قارچی - آیین کار	۱۴	۱۳۹۷	۹۶۱۷-۴	• روش های جامع برای آنالیز بیومارکرهای مولکولی- روش های آنالیز ردیابی موجودات تراریخته و محصولات حاصل از آنها قسمت ۴: روش های غربالگری بر پایه Real-time PCR برای ردیابی توالی های DNA؛ P-nos-nptII و P-nos
۱۲۴	۱۳۹۴	۹۸۹۹	• میکروبیولوژی مواد غذایی و خوراک دام -الزامات کلی و راهنما برای آزمون های میکروبیولوژی	۱۶	۱۳۹۷	۹۶۱۷-۵	• روش های جامع برای آنالیز بیومارکرهای مولکولی- روش های آنالیز ردیابی موجودات تراریخته و محصولات حاصل از آنها قسمت ۵: روش های غربالگری بر پایه Real-time PCR برای ردیابی توالی DNA؛ پروموتور (FMV)P-FMV
۱۷	۱۳۸۶	۹۹۰۰	• کیفیت آب شناسایی و شمارش کمپیلوباکترهای مقاوم به حرارت	۱۶	۱۳۹۷	۹۶۱۷-۶	• روش های جامع برای آنالیز بیومارکرهای مولکولی- روش های آنالیز ردیابی موجودات تراریخته و محصولات حاصل از آنها قسمت ۶: روش های غربالگری بر پایه Real-time PCR برای ردیابی توالی های DNA؛ Pubi-cry و Ab/Ac1cry
۲۰	۱۳۹۵	۹۹۳۳	• میکروبیولوژی فرآورده های بهداشتی، آرایشی - جستجو و شناسایی اشیشیاکلی	۸	۱۳۸۶	۹۶۵۷	• میکروبیولوژی مواد غذایی و خوراک دام تعیین فعالیت آبی
۲۱	۱۳۹۵	۹۹۳۴	• میکروبیولوژی فرآورده های بهداشتی، آرایشی - جستجو و شناسایی استافیلو کوکوس اورئوس	۱۰	۱۳۸۶	۹۶۵۹	• شیر و فرآورده های بر پایه شیر شناسایی نوکلناز مقاوم به حرارت حاصل از استافیلو کوکوس کوآگولاز مثبت
۲۴	۱۳۹۶	۱۰۱۵۳	• کیفیت آب-مقایسه احیاء نسبی میکرو ارگانیسم ها با استفاده از دو روش کمی-الزامات	۲۱	۱۳۸۶	۹۶۶۱-۱	• میکروبیولوژی مواد غذایی و خوراک دام -روش جامع برای جستجو، شناسایی و شمارش گونه های کمپیلوباکتر قسمت اول -روش جستجو
۱۱	۱۳۸۶	۱۰۱۵۴	• شیر و فرآورده های آن شمارش واحدهای تشکیل دهنده کلنی کپک و یا مخمر شمارش کلنی در دمای ۲۵ درجه سلسیوس	۱۵	۱۳۸۶	۹۶۶۱-۲	• میکروبیولوژی مواد غذایی و خوراک دام -روش جامع برای جستجو، شناسایی و شمارش گونه های کمپیلوباکتر قسمت دوم-روش شمارش کلنی
۱۳	۱۳۹۲	۱۰۱۵۵	• شیر و فرآورده های آن - منعقد کننده های میکروبی - تعیین فعالیت کل لخته کنندگی شیر	۲۱	۱۳۹۰	۹۶۶۱-۳	• میکروبیولوژی مواد غذایی و خوراک دام - روش جامع برای جستجو، شناسایی و شمارش گونه های کمپیلوباکتر - قسمت ۳: روش نیمه کمی
۵	۱۳۸۶	۱۰۲۱۲	• زیرالنون-تعیین غلظت محلول استاندارد-روش طیف سنجی نوری	۲۹	۱۳۸۶	۹۶۶۷-۱	• میکروبیولوژی مواد غذایی و خوراک دام -روش جامع برای جستجو و شناسایی گونه های انتروپاتوژنیک و بیبریو-قسمت اول -شناسایی و بیبریوپارا همولیتکوس و بیبریو کلرا
۶	۱۳۸۶	۱۰۲۱۳	• داکسی نی والتول - تعیین غلظت محلول استاندارد - روش طیف سنجی نوری				
۶	۱۳۸۶	۱۰۲۱۴	• اکراتوکسین A-تعیین غلظت محلول استاندارد -روش طیف سنجی نوری				
۶	۱۳۸۶	۱۰۲۲۷-۶۱	• میکروبیولوژی پزشکی-تشخیص سرولوژی و بیولوژی مولکولی بیماری عفونی-قسمت ۶۱-الزامات اختصاصی واکنش زنجیره ای پلیمر از جهت ردیابی توالی نوکلئیک اسید ویروس های نقص ایمنی تایپ ۱ و ۲				
۱۳	۱۳۸۶	۱۰۲۲۷-۶۲	• میکروبیولوژی پزشکی-تشخیص سرولوژی و بیولوژی مولکولی بیماری عفونی-قسمت ۶۲-الزامات اختصاصی واکنش زنجیره ای پلیمر از جهت ردیابی توالی نوکلئیک اسید کمپلکس مایکو باکتریوم توپر کلوزیس				

۸	۱۳۹۲	۱۰۸۹۹-۳	• میکروبیولوژی مواد غذایی و خوراک دام - روش شمارش کپک ها و مخمرها - روش شمارش کلنی در فرآورده های با فعالیت آبی (aw) مساوی یا کمتر از ۰/۶۰	۲۷	۱۳۸۶	۱۰۵۰۵	• ضد عفونی کننده ها و گندزداهای شیمیایی-نگهداری ارگانسیم های آزمون مورد استفاده در تعیین فعالیت باکتری کشی، مایکوباکتریوم کشی، اسپورکشی و قارچ کشی
۲۵	۱۳۸۷	۱۱۰۶۸	• میکروبیولوژی - فرآورده های بهداشتی، آرایشی- راهنمای کلی برای آزمون های میکروبیولوژی	۱۵	۱۳۸۶	۱۰۵۲۲	• شیر تعیین کمی کیفیت باکتریولوژیکی راهنمایی برقراری و صحت گذاری رابطه تبدیلی بین نتایج روش معمولی و نتایج روش آزمون
۳۹	۱۳۹۳	۱۱۰۷۰	• نساجی - تعیین فعالیت ضد باکتریایی در کالاهای نساجی	۲۷	۱۳۹۶	۱۰۵۲۷-۱	• میکروبیولوژی زنجیره غذایی- صحت گذاری روش ها- قسمت ۱: واژه نامه
۲۹	۱۳۹۷	۱۱۱۶۹	• میکروبیولوژی فرآورده های بهداشتی، آرایشی- شمارش مخمر و کپک	۸۳	۱۳۹۶	۱۰۵۲۷-۲	• میکروبیولوژی زنجیره غذایی- صحت گذاری روش ها- قسمت ۲: پروتکل صحت گذاری روش جایگزین (اختصاصی) در برابر یک روش مرجع
۱۰	۱۳۸۷	۱۱۷۸۵	• میکروبیولوژی - روش های شناسایی توکسوپلاسما	۱۰	۱۳۸۶	۱۰۵۲۹	• میکروبیولوژی مواد غذایی و خوراک دام-روش واکنش زنجیره ای پلیمر از برای ردیابی میکروارگانسیم های بیماری زای منتقل شده از غذا - الزامات عمومی برای آماده سازی نمونه در روش ردیابی کیفی
۳۰	۱۳۹۶	۱۲۰۴۶	• کنسرو ماهی تون - ردیابی و شناسایی ماهی تون با استفاده از روش واکنش زنجیره ای پلی مرز	۲۴	۱۳۸۶	۱۰۵۳۰	• میکروبیولوژی مواد غذایی و خوراک دام - روش جامع برای جستجو و شناسایی باسیلوس سرئوس احتمالی - شمارش تعداد کم باسیلوس سرئوس احتمالی به روش محتملترین تعداد (MPN)
۹	۱۳۹۶	۱۲۱۰۵	• میکروبیولوژی مواد غذایی و خوراک دام - شمارش گونه های احتمالی باسیلوس های اسپوردار پروبیوتیک	۱۲	۱۳۸۶	۱۰۵۳۱	• میکروبیولوژی مواد غذایی و خوراک دام-روش واکنش زنجیره ای پلیمر از برای ردیابی میکروارگانسیم های بیماری زای منتقل شده از غذا - الزامات عمومی برای تکثیر، ردیابی و شناسایی در روش های کیفی
۲۲	۱۳۸۹	۱۲۶۳۸	• میکروبیولوژی مواد غذایی - ردیابی سالمونلا به روش واکنش زنجیره ای پلیمر از (PSR)	۱۷	۱۳۸۶	۱۰۵۵۱	• میکروبیولوژی مواد غذایی و خوراک دام - ردیابی عوامل بیماری زای منتقل شده از غذا به روش واکنش زنجیره ای پلیمر از (PCR) الزامات کلی و اصطلاحات
۱۵	۱۳۸۹	۱۲۷۴۲	• میکروبیولوژی مواد غذایی و خوراک دام - روش جامع برای جستجو و شناسایی اشرشیا کلی ۱۵۷۰	۱۶	۱۳۸۶	۱۰۵۵۲	• میکروبیولوژی مواد غذایی و خوراک دام - ردیابی عوامل بیماری زای مواد غذایی به روش واکنش زنجیره ای پلیمر از (PDR) آزمون عملکرد ترمال سایکلرها
۱۰	۱۳۹۶	۱۲۹۴۵	• راهنمای ارزیابی آزمون های میکروبی غیرکشت	۲۰	۱۳۸۷	۱۰۷۹۱	• میکروبیولوژی مواد غذایی - ردیابی و بیروپارا همولیتوکس با استفاده از روش واکنش زنجیره ای پلیمر از مالتیپلکس (M-PCR) براساس شناساگر جنس H۷۲R و ژن های همولیزین TRH,TDH
۸	۱۳۹۶	۱۳۱۰۸-۴۱	• شکر تصفیه شده-تعیین تعداد باکتری های مزوفیل با استفاده از روش کشت آمیخته و/یا روش صافی غشایی	۲۰	۱۳۸۷	۱۰۷۹۲	• میکروبیولوژی مواد غذایی - ردیابی گونه های شیگلا به روش واکنش زنجیره ای پلیمر از (PCR)
۴	۱۳۸۹	۱۳۱۰۸-۴۲	• شکر تصفیه شده - نمونه برداری و آماده سازی برای تجزیه ها میکروبیولوژی	۲۲	۱۳۸۷	۱۰۷۹۳	• میکروبیولوژی مواد غذایی - ردیابی لیستریا مونوسیتوژنز به روش واکنش زنجیره ای پلیمر از (PCR)
۹	۱۳۸۹	۱۳۳۲۳-۱	• مواد غذایی - ردیابی آلرژن های غذایی توسط روش های ایمونولوژیکی - قسمت ۱- ملاحظات عمومی	۲۸	۱۳۸۷	۱۰۷۹۴	• میکروبیولوژی مواد غذایی - تغلیظ و ردیابی نورو ویروس ژنوگروپ III از صدفهای خوراکی آلوده ، با استفاده از روش واکنش زنجیره ای پلیمر از نسخه برداری معکوس (RT-PCR)
۹	۱۳۹۰	۱۳۳۲۳	• مواد غذایی - ردیابی آلرژن های غذایی توسط روش های ایمونولوژیکی	۱۱	۱۳۸۷	۱۰۸۹۹-۱	• میکروبیولوژی مواد غذایی و خوراک دام - روش جامع برای شمارش کپک ها و مخمرها-قسمت اول - روش شمارش کلنی در فرآورده های با فعالیت آبی (AW) بیشتر از ۹۵/۰
۱۵	۱۳۹۶	۱۳۵۵۷	• فرآورده های بهداشتی، آرایشی-میکروبیولوژی- ارزیابی خطر و شناسایی فرآورده های کم خطر از نظر میکروبیولوژی-راهنما	۱۲	۱۳۸۷	۱۰۸۹۹-۲	• میکروبیولوژی مواد غذایی و خوراک دام - روش جامع برای شمارش کپک ها و مخمرها -قسمت دوم - روش شمارش کلنی در فرآورده های با فعالیت آبی (aw) مساوی یا کمتر از ۹۵/۰
۱۰	۱۳۸۹	۱۳۷۰۳	• پلاستیک-ارزیابی فعالیت ضد باکتری در مواد پلیمری یا آب گریز-روش آزمون	۴۶	۱۳۹۰	۱۴۱۳۰-۱	• شیر و فرآورده های آن- کنترل کیفیت در آزمایشگاه های میکروبیولوژی-قسمت ۱: ارزیابی عملکرد آزمون گر در روش شمارش کلنی
۲۰	۱۳۸۹	۱۳۷۰۶	• ماهی نمک سود شده و ماهی نمک سود شده خشک- آیین کار				
۱۱	۱۳۹۰	۱۳۷۰۷	• شیر و فرآورده های آن-روش شمارش گونه های سودوموناس				
۱۹	۱۳۸۹	۱۳۷۷۳	• خوراک دام-غربال گری میکروبیولوژی برای مواد غذایی پرتودیده با استفاده از روش LAL/GNB				
۲۱	۱۳۸۹	۱۳۷۷۴-۱	• مواد غذایی-ردیابی آلرژن های غذایی با روش های بیولوژی مولکولی-قسمت ۱-ملاحظات کلی				
۲۷	۱۳۹۳	۱۳۷۷۴-۲	• مواد غذایی - آشکار سازی آلرژن های غذایی با روش بیولوژی مولکولی -قسمت ۲- آشکار سازی یک توالی اختصاصی DNA کرفس (آپیوم گراوئولنس) در سوسیس پخته شده با روش واکنش زنجیره ای پلیمر از هم زمان				

۱۴	۱۳۹۲	۱۶۶۸۴	• کفایت گندزدا در برابر بیوفیلیم پسودوموناس آئروژینوزا با استفاده از سنجش کمیته غلظت حذف بیوفیلیم (MBEC) - روش آزمون	۲۳	۱۳۹۰	۱۴۱۳۰-۲	• شیر و فرآورده های آن - کنترل کیفیت در آزمایشگاه های میکروبیولوژیک - قسمت ۲: تعیین قابلیت اطمینان شمارش کلنی پلیتهای موازی و مراحل متوالی رقت
۱۶	۱۳۹۲	۱۶۶۸۶	• توصیف سوسپانسیون های اسپور باسیلوس برای مواد مرجع - آیین کار	۳۰	۱۳۹۱	۱۴۳۵۶	• کیفیت آب - شناسایی گونه های مختلف سالمونلا
۱۰	۱۳۹۲	۱۶۶۸۷	• پاک سازی ظروف شیشه ای، پلاستیکی و تجهیزات آزمایشگاهی مورد استفاده در آزمون های میکروبی - آیین کار	۴۵	۱۳۹۱	۱۴۳۵۷	• بازرسی سیستم های آبی از نظر لژیونلا و بررسی شیوع احتمالی لژیونلوز - راهنما
۱۲	۱۳۹۲	۱۶۶۸۹	• کیفیت آب - تعیین سطوح کم کلیفازها در آب - روش آزمون	۱۷	۱۳۹۱	۱۴۳۶۰	• مواد غذایی - اندازه گیری فولات با روش سنجش میکروبیولوژیک - روش آزمون
۵	۱۳۹۲	۱۶۶۹۱	• آب و ته نشست های متشکله در آب - باکتری های احیاکننده سولفات - روش آزمون	۳۷	۱۳۹۱	۱۴۳۶۳	• ارزیابی خطر مواد برای ارگانسیم های آبی و امکان استفاده از آن ها-راهنما
۴	۱۳۹۳	۱۷۱۰۸	• تشخیص آلودگی کشت های سلولی با مایکوپلازما به وسیله رشد در محیط آگاروز	۳۶	۱۳۹۱	۱۴۳۶۵	• انجام آزمون های سمیت در چرخه حیات دافنیا ماگنا - راهنما
۵	۱۳۹۳	۱۷۱۰۹	• تشخیص آلودگی کشت های سلولی با مایکوپلازما با استفاده از فلوروکروم	۱۰	۱۳۹۱	۱۴۶۸۰	• پیتزا آماده طبخ منجمد - ویژگی ها و روش های آزمون میکروبی
۴	۱۳۹۳	۱۷۱۱۰	• تشخیص غیرمستقیم مایکوپلازما در کشت سلولی با رنگ آمیزی به وسیله	۳۸	۱۳۹۱	۱۴۷۲۴-۱۶	• کیفیت آب- نمونه برداری- قسمت ۱۶- راهنمای آزمون های زیستی نمونه ها
۲	۱۳۹۳	۱۷۱۱۱	• تشخیص آلودگی سرم گاوی با مایکوپلازما به وسیله روش حجم زیاد	۱۸	۱۳۹۶	۱۵۳۵۰	• تولید، برداشت، جمع آوری، نگهداری، تبدیل و مصرف زیست توده-اصطلاحات و تعاریف
۴	۱۳۹۳	۱۷۱۱۲	• آنالیز کشت های سلولی با اسپکترومتری جرمی یون ثانویه (SIMS) - راهنما	۴	۱۳۹۷	۱۵۵۴۴	• میکروبیولوژی خرماي خشک و نیمه خشک-ویژگی ها و روش های آزمون
۱۲	۱۳۹۲	۱۷۱۶۶	• کاغذ و مقوا در تماس با مواد غذایی - روش تعیین انتقال ترکیبات ضد میکروبی	۶	۱۳۹۷	۱۵۵۴۵	• میکروبیولوژی قهوه و فرآورده های آن-ویژگی ها و روش های آزمون
۲۷	۱۳۹۲	۱۷۲۱۷	• میکروبیولوژی فرآورده های بهداشتی، آرایشی -ارزیابی حفاظت ضد میکروبی	۱۴	۱۳۹۷	۱۵۵۷۳	• میزان فعالیت آبی در مواد غذایی-راهنما
۱۳	۱۳۹۲	۱۷۲۱۹	• میکروبیولوژی موادغذائی و خوراک دام -نمونه برداری از لاشه دام و طیور برای آنالیزهای میکروبی	۴۰	۱۳۹۷	۱۵۵۸۵	• میکروبیولوژی زنجیره غذایی- واکنش زنجیره ای پلی مرز برای شناسایی پاتوژن های منتقل شونده از غذا-شناسایی پرسینئای انتروکولیتیکای بیماری زا و پرسینیا سودوتوبرکلوزیس
۱۵	۱۳۹۲	۱۷۲۵۵	• خوراک دام - جداسازی و شمارش-گونه های پیدیو کوکوس	۹	۱۳۹۲	۱۶۰۶۵	• فالوده- ویژگی ها و روش های آزمون
۱۲	۱۳۹۲	۱۷۲۵۶	• خوراک دام- جداسازی و شمارش سویه های مخمر پروبیوتیک	۶۳	۱۳۹۲	۱۶۱۱۲	• معیارهای عملکرد هودهای ایمنی میکروبیولوژی
۱۴	۱۳۹۳	۱۷۷۱۶	• سنجش های خودکار CFU (واحد تشکیل دهنده کلنی) - روش تصویربرداری و آنالیز تصویر برای شمارش و تعیین مشخصات سلول ها و کلنی ها در محیط کشت	۱۳	۱۳۹۲	۱۶۱۱۸	• میکروبیولوژی- شمارش باکتریها و قارچ های قابل رشد در سوخت های مایع- روش های فیلتراسیون و کشت
۲۲	۱۳۹۳	۱۷۹۸۰	• میکروبیولوژی مواد غذایی و خوراک دام-مرحله آماده سازی اولیه- روش های نمونه برداری	۷	۱۳۹۲	۱۶۱۹۹	• جستجو و شناسایی اواوسیست سیکلوسپورا کایتانسیس از تمشک تازه - روش آزمون
۱۱	۱۳۹۳	۱۷۹۸۲	• کیفیت آب - شناسایی انتروویروس های انسانی با آزمون پلاک تک لایه	۱۳	۱۳۹۲	۱۶۲۰۰	• پیش گیری و کاهش آلودگی دی اکسین وشبه دی- اکسین در غذا و خوراک-آیین کار
۵	۱۳۹۳	۱۷۹۸۳	• میکروبیولوژی دسر و فرآورده های ژله ای-ویژگی ها و روش های آزمون	۴	۱۳۹۲	۱۶۲۱۷	• خرمای نرم بسته بندی شده- ویژگی و روش های آزمون میکروبیولوژیک
۱۷	۱۳۹۳	۱۸۰۸۸	• میکروبیولوژی مواد غذایی و خوراک دام-ردیابی عوامل بیماری زای منتقل شده از غذا به روش واکنش زنجیره پلیمرز همزمان (PCR Real-time) - الزامات	۵۴	۱۳۹۲	۱۶۲۱۸	• عملیات بهداشتی گوشت -آیین کار
۱۴	۱۳۹۳	۱۸۰۸۹	• میکروبیولوژی مواد غذایی و خوراک دام- ردیابی و تعیین کمیّت عوامل بیماری زای منتقل شده از غذا به روش واکنش زنجیره پلیمرز (PCR) - ویژگی های عملکردی	۱۹	۱۳۹۲	۱۶۴۱۲	• پرتودهی انواع ادویه، گیاهان دارویی، سبزی و چاشنی های گیاهی خشک به منظور کنترل میکروارگانسیم های بیماری زا و دیگر میکروارگانسیم ها - راهنما
				۱۳	۱۳۹۲	۱۶۴۱۳	• تعیین کربوهیدرات ها در زیست توده به روش کروماتوگرافی مایع با کارایی بالا - روش آزمون
				۲۰	۱۳۹۲	۱۶۴۱۴	• تعیین کربوهیدرات ها در زیست توده به روش کروماتوگرافی گازی - روش آزمون
				۳۳	۱۳۹۲	۱۶۶۷۸	• نمونه برداری از سامانه های آبی با هدف تعیین حضور باکتری لژیونلا - آیین کار
				۳۷	۱۳۹۲	۱۶۶۷۹	• تجزیه و تحلیل ریسک مقاومت ضد میکروبی غذازاد - خطوط راهنما
				۳۱	۱۳۹۲	۱۶۶۸۲	• گوشت مرغ - کنترل کمپیلوباکتر و سالمونلا - خطوط راهنما

۱۳	۱۳۹۵	۲۱۵۴۴	• اینولین-ویژگی های فیزیکوشیمیایی، میکروبیولوژی و روش های آزمون	۸	۱۳۹۳	۱۸۳۹۱	• پایش میکروبیولوژی آب مورد استفاده در فرآیند دستگاه های الکترونی و میکروالکترونیکی با روش فشار مستقیم دریچه شیر نمونه برداری و روش کیسه پلاستیکی سترون شده- روش های آزمون
۲۴	۱۳۹۵	۲۱۵۷۶	• میکروبیولوژی فرآورده های بهداشتی آرایشی-کاربرد استانداردهای میکروبیولوژی در فرآورده های بهداشتی آرایشی-راهنما	۲۰	۱۳۹۳	۱۸۹۱۱-۶	• مدیریت کیفیت در میکروب شناسی پزشکی - قسمت ۶ - الزامات برای سوش های کنترل
۲۹	۱۳۹۵	۲۱۵۷۸	• میکروبیولوژی زنجیره غذایی-جستجو، شناسایی و شمارش کریپتوسپوریدیوم و ژیا ردیا در سبزیجات برگی تازه سبز و میوه های توتی	۱۳	۱۳۹۳	۱۸۹۱۱-۷	• مدیریت کیفیت در میکروب شناسی پزشکی - قسمت ۷ - الزامات عمومی برای استفاده از سوش های کنترل
۴	۱۳۹۵	۲۱۵۷۹	• میکروبیولوژی قند مایع خرما-ویژگی ها و روش های آزمون	۵۶	۱۳۹۳	۱۹۰۹۵	• میکروبیولوژی مواد غذایی - ردیابی عوامل بیماری زا منتقل شده از غذا به روش واکنش زنجیره ای پلیمر از (PCR) - ردیابی کلسترییدیوهای تولید کننده نوروکسین بوتولینوم نوع A.B.E.F
۱۳	۱۳۹۵	۲۱۹۷۲	• تعیین فعالیت ضد میکروب عوامل ضد میکروبی تحت شرایط تماس دینامیکی-روش آزمون	۱۸	۱۳۹۳	۱۹۲۶۵	• کیفیت آب - شمارش کلسترییدیوم پرفرنزئس - با استفاده از روش صافی غشایی
۱۱	۱۳۹۵	۲۲۰۱۵	• ارزیابی میکرو ارگانسیم های پروبیوتیک در غذا - راهنما	۴	۱۳۹۳	۱۹۳۳۶	• پوره، پالپ، برچه و تکه های میوه و سبزیجات (در آب، شربت یا آب میوه) - ویژگی ها و روش های آزمون میکروبیولوژی
۸	۱۳۹۶	۲۲۶۰۶	• میکروبیولوژی زنجیره غذایی-تدوین یا بازنگری روش مرجع استاندارد شده-الزامات فنی و راهنما	۲۰	۱۳۹۲	۱۹۴۵۹	• میکروارگانسیم های پروبیوتیک - ویژگی ها و روش های آزمون (برون تن)
۰۷/۱۲۰ فناوری های نانو							
تعداد صفحه	سال	شماره ملی	عنوان	۹	۱۳۹۳	۱۹۴۶۲	• میکروبیولوژی سس خردل - ویژگی ها و روش های آزمون
۳۱	۱۳۹۶	ایزو ۶-۸۰۰۰۴	• فناوری نانو-واژه نامه- قسمت ۶: مشخصه یابی نانوشیء	۳۴	۱۳۹۳	۱۹۷۲۷	• روش های اجرای اصول مدیریت ریسک میکروبی - آئین کار
۱۱	۱۳۹۶	۱۵۳۸۴	• نانو ساخت-ساخت در مقیاس انبوه در حوزه نانو الکترونیک	۲۴	۱۳۹۳	۱۹۷۶۰	• زیست فناوری - روش های آزمون درزبندی نشستی - راهنم
۱۷	۱۳۹۶	۱۵۵۰۸	• فناوری نانو-توضیح ساده اصطلاحات انتخاب شده از مجموعه استانداردهای ISO/IEC ۸۰۰۰۴	۲۷	۱۳۹۳	۱۹۸۴۹-۱	• کیفیت آب - جستجو و شمارش انتروکوکوس های روده ای - قسمت ۱ - روش مینیاتوری محتمل ترین تعداد (mpn) برای آب های سطحی و پساب
۱۱۴	۱۳۹۷	۱۵۵۲۳	• فناوری نانو-بررسی اجمالی چارچوب موجود برای ارایه حدود مجاز مواجهه شغلی و دسته بندی های آن برای نانو اشیاء و انبوهه و کلوخه های آنها	۴۴	۱۳۹۳	۱۹۹۲۷	• کیفیت آب - جدا سازی، شناسایی و شمارش اووسیست کریپتوسپوریدیوم و کیست ژیا ردیا
۲۱	۱۳۹۷	۱۵۶۰۳	• فناوری نانو-تعیین اندازه نانوذرات با استفاده از روش میکروسکوپی نیروی اتمی-راهنما	۱۳	۱۳۹۴	۲۰۱۰۵	• پوست -شمارش باکتریهای پروتئولیتیک در پوست های خام دامی (فراوری نشده)-روش آزمون
۳۸	۱۳۹۷	۱۹۷۵۸-۳-۱	• فناوری نانو-نانو ساخت-مشخصه های کنترلی کلیدی- قسمت ۱-۳: نانو مواد نورتاب-کارائی کوانتومی	۳	۱۳۹۴	۲۰۱۰۹	• میکروبیولوژی پودر حنا-ویژگی ها و روشهای آزمون
۹	۱۳۹۶	۱۹۷۵۸-۳-۲	• فناوری نانو-نانوساخت مشخصه های کنترلی کلیدی- قسمت ۲-۳: نانوذرات نورتاب- تعیین جرم پراکنه نقطه کوانتومی	۶۳	۱۳۹۷	۲۰۱۱۰-۱	• میکروبیولوژی زنجیره غذایی-روش جامع برای تعیین ویروس هیپاتیت A و نوروویروس با استفاده از real-time RT-PCR، قسمت ۱: روش کمتی
۲۵	۱۳۹۶	۱۹۷۵۸-۴-۱	• فناوری نانو-نانوساخت-مشخصات کنترلی کلیدی- قسمت ۱-۴: نانومواد کاتدی برای ذخیره سازی نانوپدید انرژئی الکتریکی-مشخصه یابی الکتروشیمیایی، روش پیل دو الکترودی	۳۶	۱۳۹۵	۲۰۱۱۰-۲	• میکروبیولوژی مواد غذایی و خوراک دام -روش افقی برای تعیین ویروس هیپاتیت a و نوروویروس در مواد غذایی با استفاده از real-time RT-PCR - قسمت ۲-روش تشخیص کیفی
۱۶	۱۳۹۶	۱۹۷۵۸-۴-۳	• فناوری نانو-نانوساخت-مشخصات کنترلی کلیدی- قسمت ۳-۴: ذخیره سازی انرژئی الکتریکی نانوپدید- اندازه گیری های مقاومت تماسی و پوششی برای نانومواد	۶	۱۳۹۴	۲۰۱۱۱	• فرآورده های بهداشتی و آرایشی-میکروبیولوژی - حدود مجاز
۱۶	۱۳۹۵	۱۹۷۵۸-۵-۱	• فناوری نانو-نانو ساخت-مشخصه های کنترلی کلیدی- قسمت ۱-۵- قطعات الکترونیکی دارای فیلم نازک آلی-نانو-اندازه گیری های مربوط به انتقال حامل	۴	۱۳۹۴	۲۰۷۰۵	• آب آشامیدنی نمک زدایی شده در سامانه های صنعتی و خانگی-ویژگی های میکروبی
۱۶	۱۳۹۷	۱۹۷۵۸-۶-۴	• فناوری نانو-نانو ساخت-مشخصه های کنترلی کلیدی- قسمت ۴-۶: گرافن-اندازه گیری هدایت سطحی با استفاده از کاواک تشدیدی	۲۲	۱۳۹۴	۲۰۸۳۴	• میکروبیولوژی زنجیره مواد غذایی -روش های نمونه برداری برای آزمون های میکروب شناسی
۱۶	۱۳۹۷	۱۹۷۵۸-۶-۴	• فناوری نانو-نانو ساخت-مشخصه های کنترلی کلیدی- قسمت ۴-۶: گرافن-اندازه گیری هدایت سطحی با استفاده از کاواک تشدیدی	۶	۱۳۹۴	۲۰۸۳۷	• میکروبیولوژی ورق مقوایی و جمعه مقوایی مورد مصرف در بسته بندی مواد خوراکی-ویژگیها و روشهای آزمون
				۱۲	۱۳۹۴	۲۱۲۲۹	• پوست -شمارش کپک و مخمر در پوست های خام دامی (فراوری نشده)-روش آزمون

۹	۱۳۷۵	۳۸۴۱	• آئین کار بناها، ماشین آلات و تجهیزات در واحدهای تولید سرنگ	۴۰	۱۳۹۷	۱۹۸۱۶-۲	• فناوری نانو-مدیریت ریسک شغلی نانو مواد مهندسی شده-قسمت ۲: استفاده از رویکرد دسته بندی اقدامات کنترلی
۲۵	۱۳۷۷	۴۶۶۱	• ویژگیها و روشهای آزمون داوینچه‌های دندانپزشکی				
۱۶	۱۳۷۸	۴۶۶۳	• آنگل‌های دندانپزشکی قسمت دوم: آنگل‌های مستقیم چرخ‌دنده‌ای	۳۰	۱۳۹۵	۲۱۳۲۸	• فناوری نانو -مشخصه یابی سطح نانو ذرات طلا برای غربالگری سمیت اختصاصی نانو مواد -روش FT-IR
۳	۱۳۷۸	۴۶۶۴	• آنگل‌های دندانپزشکی ابعاد اتصال دهنده	۶۲	۱۳۹۵	۲۱۶۶۱	• فناوری نانو -ملاحظات برای توسعه نامگان شیمیایی نانو اشیاء منتخب
۵	۱۳۷۹	۴۹۲۷	• کیسه ادرار - قسمت اول اصطلاحات				
۷	۱۳۷۹	۵۱۸۸	• مواد فلزی وسایل جراحی بخش ۱- فولاد زنگ نزن	۱۱	۱۳۹۵	۲۱۶۶۲	• فناوری نانو -آموزش نیروی کار برای ایجاد الگو - راهنما
۹	۱۳۸۲	۵۸۳۲-۱	• علایم هشدار دهنده مورد مصرف در زمینه بیهوشی و مراقبت های تنفسی قسمت اول - علایم هشداردهنده چشمی	۲۸	۱۳۹۶	۲۲۳۲۶	• فناوری نانو - توزیع اندازه و غلظت نانوذرات معدنی در محیط آبی با استفاده از طیف سنجی جرمی پلاسمای جفت شده القایی تک ذره ای
۴	۱۳۸۳	۷۲۱۷-۸	• کاشتنی های جراحی - مواد فلزی - قسمت هشتم : آلیاژ کاشی شده کبالت - نیکل - کروم - مولیبدن - تنگستن - آهن	۲۸	۱۳۹۶	۲۲۳۹۰	• فناوری نانو-راهنماهایی برای ارزیابی کیفیت و ریسک در محصولات الکترونی نانوپدید
۲۸	۱۳۸۶	۱۰۲۵۰-۲	• قطعات الاستومتر برای مصارف دارویی قسمت دوم ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۵	۱۳۹۵	INSO-ISO ۸۰۰۰۴-۱	• فناوری نانو-واژه نامه -قسمت ۱- اصطلاحات اصلی
۹۷	۱۳۹۱	۱۴۲۶۶	• سیستم های مدیریت کیفیت - راهنمائی هایی برای بهبود فرایندها در سازمان های ارائه کننده خدمات بهداشتی	۱۴	۱۳۹۵	INSO-ISO ۸۰۰۰۴-۲	• فناوری نانو -واژه نامه -قسمت ۲- نانو اشیاء
۳۴	۱۳۹۷	۱۴۳۵۵	• دژسنجی پروتدهی خون-آیین کار	۶	۱۳۹۷	INSO-IEC-A1-	• فناوری نانو-واژه نامه-قسمت ۶: مشخصه یابی نانوشیء-اصلاحیه شماره ۱
۴	۱۳۹۰	۱۵۰۰۱	• مداخلات پرستاری- پذیرش بیمار- مددجو در بخش های عمومی - آئین کار	۵۲	۱۳۹۶	INSO-ISO ۸۰۰۰۴-۸	• فناوری نانو-واژه نامه-قسمت ۸: فرآیندهای نانوساخت
۴	۱۳۹۰	۱۵۰۰۳	• مداخلات پرستاری - شستشوی معده -آیین کار	۵۲	۱۳۹۶	۸- ایزو ۸۰۰۰۴	• فناوری نانو-واژه نامه - قسمت ۸: فرآیندهای نانوساخت
۳	۱۳۹۰	۱۵۰۰۴	• مداخلات پرستاری- کوتاه کردن درن پرنوز- آئین کار				
۳	۱۳۹۰	۱۵۰۰۵	• مداخلات پرستاری- اصول کلی آموزش به مددجو- بیمار- آئین کار	۸	۱۳۹۶	INSO-IEC ۸۰۰۰۴-۹	• فناوری نانو-واژه نامه-قسمت ۹: محصولات سامانه‌های الکترونیکی نانوپدید
۹	۱۳۹۰	۱۵۰۰۶	• مداخلات پرستاری- وارد کردن لوله مقعدی - آئین کار	۹	۱۳۹۷	INSO-IEC ۸۰۰۰۴-۱۱	• فناوری نانو-واژه نامه-قسمت ۱۱: نانولایه، نانوپوشش، نانوفیلم و اصطلاحات مرتبط
۶	۱۳۹۰	۱۵۰۰۷	• مداخلات پرستاری - اندازه گیری قد و وزن - آیین کار	۱۷	۱۳۹۵	INSO-ISO ۸۰۰۰۴-۱۲	• فناوری نانو-واژه نامه -قسمت ۱۲- پدیده های کوانتومی در فناوری نانو
۷	۱۳۹۰	۱۵۰۰۸	• مداخلات پرستاری - اندازه گیری فشارخون - آیین کار	۳۳	۱۳۹۷	INSO-ISO ۸۰۰۰۴-۱۳	• فناوری نانو-واژه نامه-قسمت ۱۳: گرافن و مواد دوبعدی مرتبط
۵	۱۳۹۰	۱۵۰۰۹	• مداخلات پرستاری - شستن دست ها - آیین کار				
۶	۱۳۹۰	۱۵۰۱۰	• وضعیت دادن به بیمار(قراردادن بیمار در حالت نشسته یا نیمه نشسته)- آیین کار				
۳	۱۳۹۰	۱۵۰۱۱	• مداخلات پرستاری - تعویض پانسمان بیمار - آیین کار				
۷	۱۳۹۰	۱۵۰۱۲	• وضعیت دادن به بیمار (قراردادن در وضعیت به پهلو خوابیده)-آیین کار	۱۵	۱۳۸۶	۱۹۱۵	• برگ سیر بیماری - ویژگی‌ها
				۱۹	۱۳۸۶	۱۹۱۷	• برگ شرح حال بیماری و معاینات بدنی -ویژگی‌ها
۵	۱۳۹۰	۱۵۰۱۳	• مداخلات پرستاری - پوشیدن و خارج کردن گان - آیین کار	۱۶	۱۳۸۶	۱۹۱۸	• برگ گزارش پرستار -ویژگی‌ها
				۱۷	۱۳۸۶	۱۹۱۹	• برگ دستورات پزشک -ویژگی‌ها
۵	۱۳۹۰	۱۵۰۱۴	• مداخلات پرستاری - پوشیدن و خارج کردن دستکش‌های یک بار مصرف - آیین کار	۳۹	۱۳۸۶	۲۰۴۳	• برگ نمودار علائم حیاتی ویژگی‌ها
				۴	۱۳۶۹	۳۰۲۵	• روش آزمون مقدار قلع در ظروف پلاستیکی مورد مصرف پزشکی و تعیین حد مجاز آن
۵	۱۳۹۰	۱۵۰۱۵	• مداخلات پرستاری - پوشیدن و خارج کردن دستکش استریل-آیین کار	۱۷	۱۳۷۰	۳۱۱۴	• تیوبهای نرم فلزی جهت پمادهای چشمی - ویژگیها
۵	۱۳۹۰	۱۵۰۱۷	• مداخلات پرستاری -گشودن بسته های استریل-آئین کار	۶۹	۱۳۹۵	۳۳۶۸-۱-۱۱	• تجهیزات الکتریکی پزشکی -قسمت ۱-۱۱-الزامات عمومی برای ایمنی پایه و عملکرد ضروری -استاندارد تکمیلی -الزامات مربوط به تجهیزات الکتریکی پزشکی و سیستم های الکتریکی پزشکی مورد استفاده در محیط مراقبت بهداشتی خانگی
۶	۱۳۹۰	۱۵۰۱۹	• مداخلات پرستاری- اندازه گیری درجه حرارت بدن از راه دهان- آئین کار				
۶	۱۳۹۰	۱۵۰۲۰	• مداخلات پرستاری- اندازه گیری درجه حرارت بدن از راه مقعد- آئین کار	۱۱	۱۳۷۵	۳۸۴۰	• آئین کار عملیات تولید در واحدهای تولیدکننده سرنگ

۱۱ تکنولوژی بهداشت و سلامت

۱۱/۰۲۰ علوم پزشکی

عنوان	شماره ملی	سال	تعداد صفحه
• برگ سیر بیماری - ویژگی‌ها	۱۹۱۵	۱۳۸۶	۱۵
• برگ شرح حال بیماری و معاینات بدنی -ویژگی‌ها	۱۹۱۷	۱۳۸۶	۱۹
• برگ گزارش پرستار -ویژگی‌ها	۱۹۱۸	۱۳۸۶	۱۶
• برگ دستورات پزشک -ویژگی‌ها	۱۹۱۹	۱۳۸۶	۱۷
• برگ نمودار علائم حیاتی ویژگی‌ها	۲۰۴۳	۱۳۸۶	۳۹
• روش آزمون مقدار قلع در ظروف پلاستیکی مورد مصرف پزشکی و تعیین حد مجاز آن	۳۰۲۵	۱۳۶۹	۴
• تیوبهای نرم فلزی جهت پمادهای چشمی - ویژگیها	۳۱۱۴	۱۳۷۰	۱۷
• تجهیزات الکتریکی پزشکی -قسمت ۱-۱۱-الزامات عمومی برای ایمنی پایه و عملکرد ضروری -استاندارد تکمیلی -الزامات مربوط به تجهیزات الکتریکی پزشکی و سیستم های الکتریکی پزشکی مورد استفاده در محیط مراقبت بهداشتی خانگی	۳۳۶۸-۱-۱۱	۱۳۹۵	۶۹
• آئین کار عملیات تولید در واحدهای تولیدکننده سرنگ	۳۸۴۰	۱۳۷۵	۱۱

۵	۱۳۹۰	۱۵۰۵۵	• مداخلات پرستاری - کمک به بیمار- مددجو جهت انجام فرایض دینی - آیین کار	۴	۱۳۹۰	۱۵۰۲۱	• مداخلات پرستاری- اندازه گیری درجه حرارت بدن از راه زیر بغل- آئین کار
۷	۱۳۹۰	۱۵۰۵۶	• مداخلات پرستاری - بررسی آمبولاس - آیین کار	۷	۱۳۹۰	۱۵۰۲۲	• مداخلات پرستاری - وضعیت دادن به بیمار - مددجو- وضعیت خوابیده به پشت - آیین کار
۴	۱۳۹۰	۱۵۰۵۷	• استفاده از رول دست-آیین کار	۵	۱۳۹۰	۱۵۰۲۳	• مداخلات پرستاری-تجهیزات اندازه گیری درجه حرارت بدن
۵	۱۳۹۰	۱۵۰۵۸	• مداخلات پرستاری - آویزان کردن پاهای بیمار - آئین کار	۷	۱۳۹۰	۱۵۰۲۴	• مداخلات پرستاری-استفاده از محدود کننده های عضوی-آیین کار
۴	۱۳۹۰	۱۵۰۵۹	• مداخلات پرستاری - به کارگیری سرمای خشک - کیسه یخ -آئین کار	۶	۱۳۹۰	۱۵۰۲۵	• مداخلات پرستاری-استفاده از جلیقه محدود کننده - آیین کار
۶	۱۳۹۰	۱۵۰۶۰	• مداخلات پرستاری - آماده کردن تخت اشغال نشده - آئین کار	۴	۱۳۹۰	۱۵۰۲۶	• چگونگی استفاده از دستکش محدود کننده-آیین کار
۶	۱۳۹۰	۱۵۰۶۱	• مداخلات پرستاری - بررسی دستورات پزشک - آیین کار	۴	۱۳۹۰	۱۵۰۲۷	• استفاده از کمربندهای محدود کننده-آیین کار
۴	۱۳۹۰	۱۵۰۶۲	• مداخلات پرستاری-استفاده ازدستکش محدود کننده -آیین کار	۷	۱۳۹۰	۱۵۰۳۰	• مداخلات پرستاری-انتقال مددجو/بیمار-آیین کار
۴	۱۳۹۰	۱۵۰۶۳	• مداخلات پرستاری - به کارگیری گرمای خشک / کیسه آب گرم-آیین کار	۱۲	۱۳۹۰	۱۵۰۳۱	• مداخلات پرستاری-پذیرش مددجو/بیماردر بخش اورژانس-آیین کار
۱۲	۱۳۹۰	۱۵۰۶۵	• دادن داروی دستور داده شده-آیین کار	۷	۱۳۹۰	۱۵۰۳۲	• مداخلات پرستاری-ارزیابی نبض رادیال-آئین کار
۵	۱۳۹۰	۱۵۰۶۶	• درمان با سیستم واکيوم بسته-آیین کار	۴	۱۳۹۰	۱۵۰۳۳	• مداخلات پرستاری-ارزیابی نبض اپیکال-آیین کار
۵	۱۳۹۰	۱۵۰۶۷	• احتیاط لازم در انتشار ذرات از راه هوا-آیین کار	۷	۱۳۹۰	۱۵۰۳۴	• مداخلات پرستاری-پایش نبض با موج یاب اولتراسوند-آئین کار
۵	۱۳۹۰	۱۵۰۶۸	• احتیاطات تماسی-آیین کار	۵	۱۳۹۰	۱۵۰۳۵	• مداخلات پرستاری-ارزیابی نبض اپیکال-رادیال-آئین کار
۵	۱۳۹۰	۱۵۰۶۹	• احتیاطات ریز قطرات-آیین کار	۴	۱۳۹۰	۱۵۰۳۶	• مداخلات پرستاری - استفاده از جوراب های ضد آمبولی - آئین کار
۱۵	۱۳۹۰	۱۵۰۷۰	• مداخلات پرستاری -احتیاطهای استاندارد برای ترشحات خون و مایعات بدن - آیین کار	۷	۱۳۹۰	۱۵۰۳۷	• مداخلات پرستاری - وضعیت دادن به بیمار -مددجو - وضعیت سجده- آئین کار
۵	۱۳۹۰	۱۵۰۷۱	• مداخلات پرستاری -تست قند خون با دستگاه اندازه گیری قند خون - آیین کار	۶	۱۳۹۰	۱۵۰۳۸	• مداخلات پرستاری - وضعیت دادن به بیمار -مددجو - وضعیت لیتوتومی- آئین کار
۵	۱۳۹۰	۱۵۰۷۲	• جمع آوری ادرار تصادفی-آیین کار	۱۴	۱۳۹۰	۱۵۰۳۹	• مداخلات پرستاری - مراقب از پرینه - آئین کار
۹	۱۳۹۰	۱۵۰۷۳	• مداخلات پرستاری -جمع آوری نمونه تمیز وسط ادرار- آیین کار	۷	۱۳۹۰	۱۵۰۴۰	• مداخلات پرستاری - مراقب از دهان - آئین کار
۵	۱۳۹۰	۱۵۰۷۴	• خون گیری وریدی-آیین کار	۴	۱۳۹۰	۱۵۰۴۱	• مداخلات پرستاری - مراقب از جسد - آئین کار
۱۰	۱۳۹۰	۱۵۰۷۵	• مداخلات پرستاری- نمونه گیری خون به منظور اندازه گیری گازهای خون شریانی -آیین کار	۱۲	۱۳۹۰	۱۵۰۴۲	• مداخلات پرستاری - گزارش نویسی - آیین کار
۵	۱۳۹۰	۱۵۰۷۶	• مداخلات پرستاری -نمونه گیری بوسیله سواب از چشم -آیین کار	۴	۱۳۹۰	۱۵۰۴۳	• مداخلات پرستاری - کمک به مددجو - بیمار در راه رفتن - آیین کار
۵	۱۳۹۰	۱۵۰۷۷	• مداخلات پرستاری- نمونه گیری به وسیله سواب از گوش -آیین کار	۶	۱۳۹۰	۱۵۰۴۴	• استفاده از بالش دورکننده-آیین کار
۵	۱۳۹۰	۱۵۰۷۸	• مداخلات پرستاری- نمونه گیری به وسیله سواب از ناحیه حلق بینی -آیین کار	۷	۱۳۹۰	۱۵۰۴۵	• مداخلات پرستاری - کمک به مددجو -بیمار هنگام راه رفتن با عصای زیر بغل- آئین کار
۵	۱۳۹۰	۱۵۰۷۹	• نمونه گیری به وسیله ی سواب از حلق-آیین کار	۴	۱۳۹۰	۱۵۰۴۶	• مداخلات پرستاری - کمک به راه رفتن مددجو - بیمار با عصا - آئین کار
۵	۱۳۹۰	۱۵۰۸۰	• کمک در انجام پونکسیون کمری-آیین کار	۵	۱۳۹۰	۱۵۰۴۷	• مداخلات پرستاری - خارج کردن مدفوع سفت با انگشت -آیین کار
۵	۱۳۹۰	۱۵۰۸۱	• گرفتن نمونه از سوند ادراری-آیین کار	۶	۱۳۹۰	۱۵۰۴۸	• مداخلات پرستاری - کمک به مددجو- بیمار در پوشیدن کفش های محافظ - آئین کار
۵	۱۳۹۰	۱۵۰۸۴	• احتیاطات هنگام نوتروپنی-آیین کار	۶	۱۳۹۰	۱۵۰۴۹	• دادن وضعیت به بیمار (وضعیت بهبودی)-آیین کار
۹	۱۳۹۰	۱۵۰۸۶	• تزریق زیر جلدی-آیین کار	۷	۱۳۹۰	۱۵۰۵۰	• مداخلات پرستاری -وضعیت دادن به مددجو - بیمار - وضعیت یک طرفه -نیمه به روی شکم -آئین کار
۷	۱۳۹۰	۱۵۰۸۷	• تزریق زیر جلدی چهارین-آیین کار	۷	۱۳۹۰	۱۵۰۵۱	• وضعیت دادن به بیمار(قرار دادن بیمار در وضعیت به شکم خوابیده)-آیین کار
۷	۱۳۹۰	۱۵۰۸۸	• تزریق داخل جلدی-آیین کار	۶	۱۳۹۰	۱۵۰۵۲	• مداخلات پرستاری - انجام انمای تمیز کننده-آیین کار
۷	۱۳۹۰	۱۵۰۹۷	• استعمال داروهای پوستی-آیین کار	۶	۱۳۹۰	۱۵۰۵۳	• مداخلات پرستاری - پایش جذب و دفع - آیین کار
۸	۱۳۹۰	۱۵۰۹۸	• تزریق عضلانی به روش Z -آیین کار	۶	۱۳۹۰	۱۵۰۵۴	• مداخلات پرستاری - گذاردن شیاف مقعدی-آیین کار
۱۷	۱۳۹۰	۱۵۰۹۹	• مداخلات پرستاری -تزریق وریدی با استفاده از سوزن پروانه ای یا آنژیوکت - آیین کار				
۵	۱۳۹۰	۱۵۱۰۰	• مداخلات پرستاری - دارو دادن بنا به تقاضای مددجو -بیمار یا تشخیص پرستار - آیین کار				

۱۱/۰۴۰ تجهیزات پزشکی

عنوان	شماره ملی	سال	تعداد صفحه
• مداخلات پرستاری - تزریق دارو به داخل ورید از طریق ست سرم یا انژیوکت (تزریق بلس داخل ورید) آیین کار	۱۵۱۰۱	۱۳۹۰	۹
• مداخلات پرستاری - استفاده از وسیله کنترل کننده حجم (میکروست) - آیین کار	۱۵۱۰۲	۱۳۹۰	۱۳
• مداخلات پرستاری - تغذیه کامل وریدی - آیین کار	۱۵۱۰۳	۱۳۹۰	۱۹
• مداخلات پرستاری - کمک در دادن دارو از طریق لوله تراشه - آیین کار	۱۵۱۰۴	۱۳۹۰	۱۱
• تجویز اکسیژن با کاتولای بینی - آیین کار	۱۵۱۴۸	۱۳۹۳	۵
• مداخلات پرستاری - مسمومیت با ارگانوفسفات ها و کاربامات ها - آیین کار	۱۵۱۵۱	۱۳۹۲	۲۷
• مداخلات پرستاری - مسمومیت با استامینوفن - آیین کار	۱۵۱۵۲	۱۳۹۲	۱۴
• مداخلات پرستاری - مسمومیت با بتابلوکرها - آیین کار	۱۵۱۵۳	۱۳۹۲	۱۷
• مداخلات پرستاری - مسمومیت با بنزودیازپین ها - آیین کار	۱۵۱۵۴	۱۳۹۲	۱۴
• مداخلات پرستاری - مسمومیت با مواد شوینده - آیین کار	۱۵۱۵۵	۱۳۹۲	۱۳
• مداخلات پرستاری - کمک به پزشک در گرفتن خط شریانی - آیین کار	۱۵۱۶۹	۱۳۹۳	۱۹
• مداخلات پرستاری - کمک به بیمار در استفاده از اسپرومتری انگیزشی - آیین کار	۱۵۲۲۵	۱۳۹۳	۱۶
• مداخلات پرستاری - کمک در انجام ختنه - آئین کار	۱۵۲۶۵	۱۳۹۳	۱۵
• مداخلات پرستاری - مراقبت حین انجام PTMC در کت لب - آیین کار	۱۵۲۶۶	۱۳۹۳	۱۳
• مداخلات پرستاری - کنترل خون ریزی پس از زایمان - آئین کار	۱۵۲۶۷	۱۳۹۳	۱۴
• مداخلات پرستاری - احیای قلبی ریوی (CPR) پایه در شیرخواران - آیین کار	۱۵۲۶۹	۱۳۹۳	۱۵
• مداخلات پرستاری - عمل پیوند کلیه - مراقبت از سونداژ سوپراپوبیک - آیین کار	۱۵۲۷۰	۱۳۹۳	۱۴
• مداخلات پرستاری - بررسی سیستم عصبی بیمار - آیین کار	۱۵۲۷۱	۱۳۹۳	۱۸
• مداخلات پرستاری - کمک در درناژ مایع مغزی نخاعی - آیین کار	۱۵۲۷۲	۱۳۹۳	۱۶
• مداخلات پرستاری - آموزش مراقبت پس از زایمان مادر در منزل - آیین کار	۱۵۲۷۳	۱۳۹۳	۱۲
• مداخلات پرستاری - تحویل گرفتن نوزاد از اتاق زایمان یا اتاق عمل - آیین کار	۱۵۲۷۴	۱۳۹۳	۱۲
• لوله گذاری داخل تراشه در شرایط اورژانس - آیین کار	۱۵۲۷۵	۱۳۹۳	۵
• مداخلات پرستاری - نمونه گیری خلط - آیین کار	۱۵۲۷۶	۱۳۹۳	۵
• مداخلات پرستاری - مراقبت از بیمار پس از عمل جراحی رزکسیون آناستوموز تراشه - آیین کار	۱۵۲۷۷	۱۳۹۳	۵
• تکوین و گنجاندن جنبه های ایمنی در استانداردهای وسایل پزشکی - راهنما	۱۶۷۶۲	۱۳۹۲	۲۷
• خدمات - چارچوب برای خدمات سلامتی و مراقبتی یکپارچه جامعه مدار مادام العمر در جوامع مسن	۲۱۴۳۲	۱۳۹۵	۳۹
• دماسنج های پزشکی (جیوه در شیشه ، با مانع برگشت)	۷	۱۳۹۱	۱
• ظروف و لوازم برای فرآورده های دارویی - قسمت ۱ - بطری های شیشه ای قطره چکان	۴۴-۱	۱۳۹۳	۵
• ظروف و لوازم برای فرآورده های دارویی - قسمت ۲ :بطری های شیشه ای سرپیچ دار برای شربت	۴۴-۲	۱۳۹۳	۳
• ظروف و لوازم برای فرآورده های دارویی - قسمت ۳ :بطری های شیشه ای سرپیچ دار (شیشه سبک)	۴۴-۳	۱۳۹۳	۵
• ظروف و لوازم فرآورده های دارویی قسمت ۵: اجزای دارویی	۴۴-۵	۱۳۹۵	۱۱
• ظروف و لوازم جانبی برای فرآورده های دارویی - قسمت ۷: ویال های سرپیچ دار ساخته شده از لوله های شیشه ای برای اشکال دارویی مایع	۴۴-۷	۱۳۹۵	۶
• پنبه هیدروفیل - ویژگی ها و روش های آزمون	۲۵۸	۱۳۹۴	۱۶
• منسوجات - باند زخم بندی - ویژگی ها و روش های آزمون	۵۸۳	۱۳۹۴	۱۳
• سرنگ های زیرجلدی سترون شده یک بار مصرف - قسمت ۱: سرنگ های مخصوص مصارف دستی	۷۷۰-۱	۱۳۹۶	۴۵
• سرنگهای زیرجلدی سترون یک بار مصرف - قسمت سوم: سرنگ های خود تخریب با ظرفیت ثابت	۷۷۰-۳	۱۳۸۴	۲۸
• سرنگهای پزشکی با تنه شیشه ای	۷۷۶	۱۳۷۱	۱۰
• کاشتنی های جراحی - مواد فلزی - قسمت ۵- آلیاژ کبالت - کروم - تنگستن - نیکل کار شده	۱۳۹۲-۵	۱۳۸۳	۳
• کاشتنی های جراحی - مواد فلزی - قسمت ۱- فولاد زنگ نزن کار شده	۱۳۹۲	۱۳۸۳	۸
• دستکش جراحی لاستیکی سترون یک بار مصرف - ویژگی ها و روش های آزمون	۱۶۴۴	۱۳۸۴	۱۰
• پنبه برای مصارف پزشکی و بهداشتی	۱۸۳۴	۱۳۷۱	۱۷
• برگ نمودار علائم حیاتی و ویژگی ها	۲۰۴۳	۱۳۸۶	۳۹
• روش آزمون اثرات متقابل مواد دارویی و سرنگهای یکبار مصرف پلاستیکی برای مصارف پزشکی	۲۳۱۲	۱۳۷۳	۵
• ویژگیها و روشهای آزمون ظروف پلاستیکی محلولهای تزریقی	۲۴۷۱	۱۳۷۳	۲۲
• ویژگیها و روشهای آزمون دستگاههای تزریقی یکبار مصرف	۲۴۷۲	۱۳۷۳	۱۹
• روش آماده سازی نمونه و تهیه مایع آزمون استخراجی جهت آزمون پلاستیکهای مورد مصرف در پزشکی	۲۵۷۲	۱۳۷۳	۵
• روش آزمون حد قابل قبول یون آمونیوم در مایع استخراجی پلاستیکهای مورد مصرف در پزشکی	۲۵۷۳	۱۳۶۵	۳
• پلاستیکهای مورد مصرف در پزشکی - تعیین مقدار مواد اکسید شونده در مایع استخراجی - روش آزمون	۲۵۷۴	۱۳۸۶	۳
• محصولات پزشکی تعیین مقدار کلر روش آزمون	۲۵۷۵	۱۳۸۶	۲
• روش آزمون حد قابل قبول فلزات سنگین در محلول آبی استخراج اتوی ظروف پلاستیکی مورد مصرف در پزشکی	۲۷۹۱	۱۳۶۷	۳
• روش آزمون حد قابل قبول یونهای فسفات در مایع استخراج اتری پلاستیکهای مورد مصرف در پزشکی	۲۷۹۳	۱۳۶۷	۳

۱۸	۱۳۹۵	۳۳۶۸-۲-۶	• تجهیزات الکتریکی پزشکی - قسمت ۲-۶: الزامات ویژه برای ایمنی پایه و عملکرد ضروری تجهیزات درمان ریزموجی	۳	۱۳۶۷	۲۸۹۱	• روش آزمون حد قابل قبول یون سولفات در مایع استخراجی پلاستیکهای مورد مصرف در پزشکی
۹۴	۱۳۹۳	۳۳۶۸-۲-۱۲	• تجهیزات الکتریکی پزشکی - قسمت ۲ - ۱۲ - الزامات ویژه برای ایمنی پایه و عملکرد ضروری ونتیلاتورهای مراقبت ویژه	۴	۱۳۶۹	۳۰۲۵	• روش آزمون مقدار قلع در ظروف پلاستیکی مورد مصرف پزشکی و تعیین حد مجاز آن
۵۳	۱۳۹۲	۳۳۶۸-۲-۱۳	• تجهیزات الکتریکی پزشکی - قسمت ۲-۱۳: الزامات ویژه برای ایمنی و عملکرد ضروری سیستم های بیهوشی	۱	۱۳۹۴	A1-۳۰۶۱	• نساجی - گاز طی - ویژگی ها و روش های آزمون (اصلاحیه شماره ۱)
۴۸	۱۳۹۱	۳۳۶۸-۲-۱۸	• تجهیزات الکتریکی پزشکی - قسمت ۲-۱۸ الزامات ویژه ایمنی پایه و عملکرد ضروری تجهیزات آندوسکوپی	۱۵	۱۳۷۵	۳۰۶۱	• آیین کار واحدهای تولیدکننده پوشک بچه، نوار بهداشتی و انواع کاغذهای بهداشتی
۳۹	۱۳۹۴	۳۳۶۸-۲-۱۹	• تجهیزات الکتریکی پزشکی قسمت ۲-۱۹- الزامات ویژه برای ایمنی پایه و عملکرد ضروری انکوباتور نوزاد	۶	۱۳۷۰	۳۲۱۷	• روش آزمون مقدار فلزات سنگین (سرب و قلع) در ظروف مورد مصرف در پزشکی و تعیین حد مجاز آن
۴۶	۱۳۹۶	۳۳۶۸-۲-۲۰	• تجهیزات الکتریکی پزشکی - قسمت ۲-۲۰: الزامات ویژه برای ایمنی پایه و عملکرد ضروری انکوباتورهای انتقال نوزاد	۲۰	۱۳۹۳	۳۲۴۰	• گاز اکسیژن طی - ویژگی ها و روش های آزمون
۳۹	۱۳۹۵	۳۳۶۸-۲-۲۱	• تجهیزات الکتریکی پزشکی - قسمت ۲-۲۱- الزامات ویژه برای ایمنی پایه و عملکرد ضروری گرمکن های تابشی نوزاد	۴۷	۱۳۸۹	۳۳۶۸-۱-۳	• تجهیزات الکتریکی پزشکی - قسمت ۱-۳: الزامات عمومی برای ایمنی پایه و عملکرد ضروری - استاندارد جنسی (تکمیلی) - حفاظت در برابر تابش در تجهیزات اشعه ایکس تشخیص
۴۸	۱۳۹۱	۳۳۶۸-۲-۳۰	• تجهیزات الکتریکی پزشکی - قسمت ۲-۳۰- الزامات ویژه برای ایمنی پایه و عملکرد اساسی فشار سنج های غیر تهاجمی خودکار	۲۶	۱۳۸۹	۳۳۶۸-۱-۶	• تجهیزات الکتریکی پزشکی - قسمت ۱-۶: الزامات عمومی برای ایمنی پایه و عملکرد ضروری - استاندارد تکمیلی - قابلیت استفاده
۳۴	۱۳۹۱	۳۳۶۸-۲-۳۱	• تجهیزات الکتریکی پزشکی - قسمت ۲-۳۱- الزامات ویژه ایمنی پایه و عملکرد ضروری پیس میکرهای برون اندامی قلب مجهز به منبع الکتریکی داخلی	۱۱۹	۱۳۸۶	۳۳۶۸-۱-۸	• تجهیزات الکتریکی پزشکی - قسمت ۱-۸- الزامات عمومی برای ایمنی و عملکرد ضروری - استاندارد جنسی - سیستم های هشدار دهنده در تجهیزات الکتریکی پزشکی و سیستم های الکتریکی پزشکی - الزامات عمومی، آزمونها و راهنما
۷۸	۱۳۹۰	۳۳۶۸-۲-۳۵	• تجهیزات الکتریکی پزشکی - قسمت ۲-۳۵: الزامات ویژه ایمنی پایه و عملکرد ضروری وسایل گرمایشی برای استفاده به همراه پتوها، پدها یا تشک ها، به منظور گرم کردن در استفاده پزشکی	۲۶	۱۳۹۴	۳۳۶۸-۱-۹	• تجهیزات الکتریکی پزشکی - قسمت ۱ - ۹ - الزامات عمومی برای ایمنی پایه و عملکرد ضروری - استاندارد تکمیلی - الزامات برای طراحی با ملاحظات زیست محیطی
۱۹	۱۳۹۶	۳۳۶۸-۲-۳۶	• تجهیزات الکتریکی پزشکی - قسمت ۲-۳۶: الزامات ویژه برای ایمنی تجهیزات سنگ شکن برون اندامی کلیه	۶۹	۱۳۹۵	۳۳۶۸-۱-۱۱	• تجهیزات الکتریکی پزشکی - قسمت ۱-۱۱- الزامات عمومی برای ایمنی پایه و عملکرد ضروری - استاندارد تکمیلی - الزامات مربوط به تجهیزات الکتریکی پزشکی و سیستم های الکتریکی پزشکی مورد استفاده در محیط مراقبت بهداشتی خانگی
۵۷	۱۳۹۶	۳۳۶۸-۲-۳۷	• تجهیزات الکتریکی پزشکی قسمت ۲-۳۷: الزامات ویژه برای ایمنی پایه و عملکرد ضروری تجهیزات مانیتورینگ و تشخیص پزشکی اولتراسونیک	۴۷	۱۳۹۴	۳۳۶۸-۱-۱۲	• تجهیزات الکتریکی پزشکی - قسمت ۱-۱۲- الزامات عمومی برای ایمنی پایه و عملکرد ضروری - الزامات برای تجهیزات الکتریکی پزشکی و سیستم های الکتریکی پزشکی مورد نظر برای استفاده در محیط های خدمات پزشکی فوریتی
۱۲	۱۳۹۱	۳۳۶۸-۲-۳۹	• تجهیزات الکتریکی پزشکی - قسمت ۲-۳۹- الزامات ویژه برای ایمنی پایه و عملکرد ضروری تجهیزات دیالیز صفاقی	۴۴۸	۱۳۹۲	۳۳۶۸-۱	• تجهیزات الکتریکی پزشکی - قسمت ۱: الزامات عمومی برای ایمنی پایه و عملکرد ضروری
۱۸	۱۳۸۳	۳۳۶۸-۲-۴۰	• تجهیزات الکتریکی پزشکی - قسمت ۲-۴۰: ویژگی های الکترومایوگرافها و تجهیزات پاسخ عصب تحریک شده - الزامات ایمنی	۲۹	۱۳۹۴	۳۳۶۸-۲-۱	• تجهیزات الکتریکی پزشکی - قسمت ۲ - ۱ - الزامات ویژه برای ایمنی پایه و عملکرد ضروری شتاب دهنده های الکترونی در گستره ۱ مگا الکترون ولت تا ۵۰ مگا الکترون ولت
۴۳	۱۳۹۵	۳۳۶۸-۲-۴۱	• تجهیزات الکتریکی پزشکی - قسمت ۲-۴۱- الزامات ویژه برای ایمنی پایه و عملکرد ضروری چراغ های جراحی و چراغ های معاینه	۸۹	۱۳۹۰	۳۳۶۸-۲-۲	• تجهیزات الکتریکی پزشکی - قسمت ۲-۲: الزامات ویژه برای ایمنی پایه و عملکرد ضروری تجهیزات جراحی فرکانس بالا و لوازم جانبی آن ها
۵۰	۱۳۸۹	۳۳۶۸-۲-۴۴	• تجهیزات الکتریکی پزشکی - قسمت ۲-۴۴: ویژه برای ایمنی پایه و عملکرد ضروری تجهیزات اشعه ایکس برای مقطع نگاری کامپیوتری (سی تی اسکن)	۱۸	۱۳۹۴	۳۳۶۸-۲-۳	• تجهیزات الکتریکی پزشکی - قسمت ۲ - ۳ - الزامات ویژه برای ایمنی پایه و عملکرد ضروری تجهیزات درمانی با موج کوتاه
۲۹	۱۳۹۴	۳۳۶۸-۲-۵۰	• تجهیزات الکتریکی پزشکی قسمت ۲-۵۰- الزامات ویژه برای ایمنی پایه و عملکرد ضروری تجهیزات فوتوتراپی فیزیوتراپی اولتراسونیک	۳۵	۱۳۹۶	۳۳۶۸-۲-۵	• تجهیزات الکتریکی پزشکی - قسمت ۲-۵: الزامات ویژه برای ایمنی پایه و عملکرد ضروری تجهیزات فیزیوتراپی اولتراسونیک

۸	۱۳۷۶	۳۹۶۶	• اپتیک دیدگانی - عدسیهای اصلاحی تک دید کار شده	۷۵	۱۳۸۹	۳۳۶۸-۲-۵۴: الزامات ۲-۵۴: الزامات ۲-۵۴	• تجهیزات الکتریکی پزشکی - قسمت ۲-۵۴: الزامات ۲-۵۴: الزامات ۲-۵۴ ویژه برای ایمنی پایه و عملکرد ضروری تجهیزات اشعه ایکس برای رادیوگرافی و رادیوسکوپی
۱۳	۱۳۸۰	۳۹۶۸	• تعیین روادارهای خواص اپتیکی عدسیهای نصب شده بر روی قاب عینک	۶۰	۱۳۹۴	۳۳۶۸-۲-۵۵-۱-۵۵: الزامات ۲-۵۵	• تجهیزات الکتریکی پزشکی - قسمت ۱-۵۵-۱-۵۵: الزامات ۲-۵۵ ویژه برای ایمنی پایه و عملکرد ضروری پایشگرهای گاز تنفسی
۱۷	۱۳۸۰	۳۹۶۹	• ویژگی و روش آزمون مواد عدسیهای طبی	۵۹	۱۳۹۶	۳۳۶۸-۲-۵۶-۲-۵۶: الزامات ویژه	• تجهیزات الکتریکی پزشکی - قسمت ۲-۵۶: الزامات ویژه برای ایمنی پایه و عملکرد ضروری دماسنج های بالینی برای اندازه گیری دمای بدن
۱۵	۱۳۹۵	۳۹۷۰-۱	• اپتیک بینایی - عدسی های نیم خام عینک - قسمت ۱- عدسی های نیم خام تک دید و چند کانونی - ویژگیها و روشهای آزمون	۸۳	۱۳۹۴	۳۳۶۸-۲-۶۲-۲-۶۲ - قسمت ۲ - ۶۲	• تجهیزات الکتریکی پزشکی - قسمت ۲ - ۶۲ - ۶۲ - قسمت ۲ - ۶۲ الزامات ویژه برای ایمنی پایه و عملکرد ضروری تجهیزات درمانی فراصوت با شدت بالا (HITU)
۱۳	۱۳۹۵	۳۹۷۰-۲	• اپتیک بینایی - عدسی های نیم خام عینک - قسمت ۲- عدسی های نیم خام توان افزایشی و توان کاهشی - ویژگیها و روشهای آزمون	۴۷	۱۳۹۳	۳۳۶۸-۲-۶۵-۲-۶۵: الزامات	• تجهیزات الکتریکی پزشکی - قسمت ۲-۶۵-۲-۶۵: الزامات ویژه برای ایمنی پایه و عملکرد ضروری تجهیزات پرتو X داخل دهانی
۱۱	۱۳۸۰	۳۹۷۰	• ویژگیهای عدسیهای دیدگانی نیم خام تک دید و چند کانون	۵۴	۱۳۹۵	۳۳۶۸-۲-۷۰-۲-۷۰: الزامات	• تجهیزات الکتریکی پزشکی - قسمت ۲-۷۰-۲-۷۰: الزامات ویژه برای ایمنی پایه و عملکرد ضروری تجهیزات درمانی تنفسی وقفه تنفسی حین خواب
۶	۱۳۸۰	۳۹۷۱	• ارائه مشخصات عدسیهای دیدگانی در نسخه‌ها و سفارشات نسخه‌ای	۳۶	۱۳۹۴	۳۳۶۸-۲-۷۱-۱-۷۱: الزامات	• تجهیزات الکتریکی پزشکی - قسمت ۱-۷۱-۱-۷۱: الزامات ویژه برای ایمنی پایه و عملکرد ضروری تجهیزات طیف نگاری مادون قرمز طیف نزدیک کارکردی (NIRS)
۲	۱۳۸۰	۳۹۷۲	• مقیاس اندازه‌گیری مدرج وسایل دیدگانی	۱۱۰	۱۳۹۵	۳۳۶۸-۲-۷۲-۲-۷۲: الزامات	• تجهیزات الکتریکی پزشکی - قسمت ۲-۷۲-۲-۷۲: الزامات ویژه برای ایمنی پایه و عملکرد ضروری ونتیلاتورهای محیط های مراقبت بهداشتی خانگی برای بیماران وابسته به ونتیلاتور
۸	۱۳۷۵	۳۹۷۷	• ایمپلنتهای جراحی پروتزهای کامل ران قسمت ۶	۱۰۲	۱۳۹۶	۳۳۶۸-۲-۷۴-۲-۷۴: الزامات	• تجهیزات الکتریکی پزشکی - قسمت ۲-۷۴-۲-۷۴: الزامات ویژه برای ایمنی پایه و عملکرد ضروری تجهیزات رطوبت ساز تنفسی
۱۴	۱۳۷۶	۳۹۷۹	• ویژگیها و روشهای آزمون سوزنهای زیرجلدی سترون شده یکبار مصرف	۱۰۲	۱۳۹۶	۳۳۶۸-۲-۷۴-۲-۷۴: الزامات	• تجهیزات الکتریکی پزشکی - قسمت ۲-۷۴-۲-۷۴: الزامات ویژه برای ایمنی پایه و عملکرد ضروری تجهیزات رطوبت ساز تنفسی
۱۲	۱۳۷۶	۳۹۸۰	• ویژگیها و روشهای آزمون اتصال مخروطی با شیب ۶ درصد برای سرنگ‌ها، سوزن‌ها و سایر لوازم پزشکی	۳۴	۱۳۹۶	۳۳۶۸-۲-۷۵-۲-۷۵: الزامات	• تجهیزات پزشکی الکتریکی - قسمت ۲-۷۵-۲-۷۵: الزامات ویژه برای ایمنی پایه و عملکرد ضروری تجهیزات درمانی و تشخیصی فوتودینامیک
۲۵	۱۳۷۶	۳۹۸۱	• ویژگیها و روشهای آزمون لوله‌های زون فولاد زنگ نزن برای ساخت لوازم پزشکی	۶	۱۳۷۳	۳۴۹۷	• کاشتنی‌ها ارتوپدی - مقررات کلی برای نشانه گذاری بسته بندی و برجسب زدن
۲۵	۱۳۷۷	۴۳۰۰	• راهنمای گزینش آزمون جهت ارزیابی بیولوژیک یا زیست‌شناسی وسایل پزشکی	۱۰۶	۱۳۷۴	۳۵۰۱	• تجهیزات لیزری، طبقه بندی دستگاه‌ها، مقررات و راهنمای استفاده کننده - ایمنی
۹	۱۳۷۷	۴۳۰۳	• تجهیزات آزمون دید	۴۰	۱۳۹۵	۳۵۹۱	• سرنگ های انسولین یکبار مصرف سترون شده، دارای سوزن یا بدون سوزن
۵	۱۳۷۷	۴۳۰۷	• ویژگیهای پارچه حلقوی بافت لوله‌ای مورد مصرف در ارتوپدی	۱۳	۱۳۷۵	۳۸۲۹	• وظایف و شرایط کارکنان در واحدهای تولید سرنگ
۱۴	۱۳۷۷	۴۵۲۷	• درپوشهای آلومینیومی برای شیشه های سترون	۱۱	۱۳۷۵	۳۸۴۰	• آئین کار عملیات تولید در واحدهای تولیدکننده سرنگ
۱۴	۱۳۷۷	۴۵۹۰	• تجهیزات الکتریکی پزشکی - سازگاری الکترومغناطیسی - مقررات و آزمون‌ها	۹	۱۳۷۵	۳۸۴۱	• آئین کار بناها، ماشین‌آلات و تجهیزات در واحدهای تولید سرنگ
۲۲	۱۳۷۷	۴۵۹۱	• تجهیزات الکتریکی پزشکی و مقررات کلی ایمنی - استاندارد جهانی - مقررات ایمنی سیستمهای الکتریکی پزشکی	۵	۱۳۷۵	۳۸۴۲	• کد بندی رنگها برای شناسائی سوزن‌های زیر جلدی یکبار مصرف
۲۶	۱۳۹۶	۴۵۹۲-۲	• دستگاه ساکشن پزشکی - قسمت ۲: دستگاه ساکشن دستی	۱۴	۱۳۷۵	۳۸۴۳	• نوار بهداشتی و پوشک - آیین کار واحدهای تولید کننده
۳۹	۱۳۹۶	۴۵۹۲-۳	• دستگاه ساکشن پزشکی - قسمت ۳: دستگاه ساکشن با یک منبع خلاء یا یک منبع گاز فشار مثبت	۱۲	۱۳۷۶	۳۸۹۸	• ایمپلنت‌های جراحی پروتزهای کامل ران، ق ۴
۴۰	۱۳۷۷	۴۵۹۲	• مقررات ایمنی دستگاه‌های ساکشن الکتریکی	۷	۱۳۷۶	۳۸۹۹	• ایمپلنت‌های جراحی پروتزهای کامل ران، ق ۳
۳۶	۱۳۷۷	۴۵۹۳	• دستگاههای هوشبری با جریان پیوسته - ویژگی‌ها				
۱۰	۱۳۷۷	۴۵۹۴	• فتوگرافی - ابعاد فیلم های رادیوگرافی پزشکی -				
۲۰	۱۳۷۷	۴۶۳۷	• ویژگیها و روش‌های آزمون وله‌های داخل وریدی (آنزوتکت) یکبار مصرف سترون شده				
۱۷	۱۳۹۶	۴۶۳۸-۳	• تجهیزات انتقال خون برای استفاده پزشکی - قسمت ۳: ست خون‌گیری یک‌بارمصرف				
۲۲	۱۳۹۵	۴۶۳۸-۴	• تجهیزات انتقال خون برای استفاده پزشکی - قسمت ۴- ست های انتقال خون یکبار مصرف با نیروی جاذبه				
۲۸	۱۳۹۵	۴۶۳۸-۵	• تجهیزات انتقال خون برای استفاده پزشکی - قسمت ۵- ست های انتقال خون یکبار مصرف با دستگاه تزریق فشاری				
۳۰	۱۳۷۷	۴۶۳۹	• ویژگیها و روشهای آزمون دیالیزکننده های خون فیلتر خون و تغلیظ کننده‌های خون				

۳	۱۳۹۲	۳-۵۸۴۰	• کاشتنی های قلبی عروقی - پروتز های دریچه قلبی - ایزو ۵۸۴۰-۳	۱۳	۱۳۷۷	۴۶۴۰	• ویژگیها و روش های آزمون مدار خون خارج از بند برای دیالیزکننده های خون فیلترهای خون و تغلیظ کننده خون
۱۵	۱۳۹۱	۵۸۴۰	• کاشتنی های قلب و عروقی - پروتزهای دریچه قلب	۳۶	۱۳۷۷	۴۶۴۱	• ویژگیها و روش آزمون سوندهای یکبار مصرف سترون شده مجاری اداری از نوع نلاتون و فولی
۷	۱۳۹۰	۵۹۱۲	• دستگاههای چشم پزشکی - افتالموسکوپ مستقیم	۱۰	۱۳۷۷	۴۶۴۲	• روش های آزمون لوله های مکش برای استفاده از مجاری تنفس
۲۱	۱۳۸۰	۵۹۱۳	• تجهیزات پزشکی - افتالموسکوپ های غیر مستقیم - ویژگیها و روش های آزمون	۷	۱۳۷۷	۴۶۴۳	• ویژگیها و روش های آزمون ظروف مکنده
۲۵	۱۳۸۰	۵۹۱۴-۲	• تجهیزات پزشکی - بست و اتصالات لارنگوسکوپ از نوع قلابی شکل متداول - قسمت دوم: مشخصات رزوه هر کلاهک	۱۰	۱۳۷۷	۴۶۴۴	• ویژگیها و روش های آزمون لوله های تخلیه ترشحات زخم یکبار مصرف
۳۲	۱۳۹۰	۵۹۱۴	• تجهیزات بیهوشی و تنفسی - لارنگوسکوپ های لوله گذاری تراشه ای	۱۰	۱۳۷۷	۴۶۸۷	• آزمون حساسیت زایی وسایل پزشکی از طریق تماس مستقیم وصله
۴	۱۳۸۰	۵۹۲۷	• اپتیک و تجهیزات اپتیکی - لنزهای تماسی تعیین کرنش برای لنزهای تماسی سخت	۲۰	۱۳۷۸	۴۶۸۸	• آزمون حساسیت زائی وسایل پزشکی از طریق پیشینه سازی
۷	۱۳۸۰	۵۹۲۸	• اپتیک و تجهیزات اپتیکی - لنزهای تماسی تعیین ضریب شکست مواد لنزهای تماسی	۲۵	۱۳۷۷	۴۷۴۸	• مقررات ایمنی و عملکرد دستگاههای پزشکی - کرایو جراحی
۲۲	۱۳۸۰	۵۹۲۹	• اپتیک و تجهیزات اپتیکی - لنزهای تماسی - اصطلاحات و نمادها	۷	۱۳۸۱	۴۷۷۷	• وسایل جراحی مفصل دار غیر برشی - مقررات عمومی و روشهای آزمون
۱۶	۱۳۸۱	۶۰۲۳	• تجهیزات پزشکی - ارزیابی و آزمون های روزمره در بخش های تصویر برداری پزشکی قسمت اول: کلیات	۲۶	۱۳۷۸	۴۹۲۸	• کیسه ادرار - قسمت دوم - ویژگیها و روش های آزمون
۱۴	۱۳۸۱	۶۰۲۴-۱	• تجهیزات پزشکی - ارزیابی و آزمون های روزمره در بخش های تصویر برداری پزشکی قسمت دوم، بخش اول: آزمون های ثبات - پردازشگر فیلم	۴	۱۳۷۸	۴۹۲۹	• ویژگیها و روشهای آزمون کیسه ادرار: قسمت سوم، تعیین حجم اسمی
۱۳	۱۳۸۱	۶۰۲۴-۲	• ارزیابی و آزمونهای روزمره در بخش های تصویر برداری پزشکی - قسمت دوم بخش دوم - آزمون های ثبات - کاستهای پرتو نگاری و تعویض کننده های فیلم، تماس فیلم صفحه و حساسیت نسبی ملحقیات کاست - صفحه	۳	۱۳۷۸	۴۹۳۰	• ویژگیها و روشهای آزمون کیسه ادرار قسمت چهارم بررسی نشد
۹	۱۳۸۱	۶۰۲۵-۱	• تجهیزات الکتریکی پزشکی - مشخصات تشدید کننده های الکتریکی - نوری تصویر پرتو ایکس قسمت اول: تعیین اندازه ناحیه ورودی	۵	۱۳۸۰	۵۱۸۷	• ابزار جراحی - چاقوهای جراحی با تیغه های جدا شونده تطابق ابعادی
۱۰	۱۳۸۰	۶۰۲۵-۳	• تجهیزات الکتریکی پزشکی - مشخصات تشدید کننده های الکتریکی - نوری تصویر پرتو ایکس - قسمت سوم: تعیین نحوه توزیع روشنایی و غیر یکنواختی آن	۷	۱۳۷۹	۵۱۸۸	• وسایل جراحی - مواد فلزی بخش ۱ - فولاد زنگ نزن
۲۵	۱۳۸۱	۶۰۲۶-۱	• تجهیزات پزشکی - اندوسکوپهای پزشکی و وسایل کمکی اندوسکوپ (نیازهای عمومی)	۸	۱۳۸۰	۵۱۸۹	• وسایل جراحی - قیچیها و وسایل برش مقررات عمومی و روش های آزمون
۴	۱۳۹۰	۶۰۲۶-۳	• اپتیک و تجهیزات اپتیکی - اندوسکوپ های پزشکی و لوازم جانبی اندوسکوپ - قسمت ۳ - تعیین میدان دید و راستای دید اندوسکوپ مجهز به اپتیک	۳	۱۳۹۲	۵۳۶۱	• تجهیزات بیهوشی و تنفسی - لوله های تراشه و اتصال ایزو ۵۳۶۱ دهنده ها
۳	۱۳۹۰	۶۰۲۶-۴	• اپتیک و تجهیزات اپتیکی - اندوسکوپ های پزشکی و لوازم جانبی اندوسکوپ - قسمت ۴ - تعیین حداکثر پهنای قسمت داخل شونده	۲۵	۱۳۷۷	۵۴۸۳	• وسایل جراحی مفصل دار غیر برشی - مقررات عمومی و روش های آزمون
۴	۱۳۹۴	۶۰۲۶-۵	• اپتیک و فوتونیک - اندوسکوپ های پزشکی و وسایل اندوتراپی - قسمت ۵ - تعیین قدرت تفکیک اپتیکی اندوسکوپی های سخت توسط اپتیک	۹	۱۳۹۴	۵۵۵۴	• دندانپزشکی - سوزن های تزریقی سترون شده یکبار مصرف - ویژگیها و روش های آزمون
۱	۱۳۹۴	۶۰۲۶-۷	• اندوسکوپ ها - اندوسکوپ های پزشکی و وسایل اندوتراپی - قسمت ۷ - الزامات پایه برای اندوسکوپ های پزشکی از نوع مقاوم در برابر آب	۱۶	۱۳۷۹	۵۵۵۵	• ارزیابی زیست شناختی (بیولوژیک) وسایل پزشکی - روش آزمون تحریک زدایی در چشم
۶	۱۳۸۱	۶۱۳۷	• چادر اکسیژن - ویژگیها	۱۷	۱۳۸۰	۵۵۶۸	• وسایل پزشکی - ارزیابی زیست شناسی (بیولوژیک) روش آزمون تحریک زایی در پوست
				۱۲	۱۳۹۰	۵۸۲۹	• تجهیزات بیهوشی و تنفسی - راهگاه هوایی دهانی - حلقی
				۹	۱۳۸۲	۵۸۳۲-۱	• علایم هشدار دهنده مورد مصرف در زمینه بیهوشی و مراقبت های تنفسی قسمت اول - علایم هشداردهنده چشمی
				۱۶	۱۳۸۲	۵۸۳۲-۲	• علایم هشدار دهنده مورد مصرف در زمینه بیهوشی و مراقبت های تنفسی قسمت دوم - علایم هشداردهنده شنیداری
				۱۶	۱۳۸۲	۵۸۳۲-۳	• علایم هشدار دهنده مورد مصرف در زمینه بیهوشی و مراقبت های تنفسی قسمت سوم - راهنمای کاربرد هشدار دهنده ها

۱۷	۱۳۸۲	۷۲۰۷-۳	• کاشتنیهای جراحی - ضربان سازه های قلبی - قسمت سوم : اتصال دهنده های اندازه کوچک (IS-) برای ضربان سازه های کاشتنی	۳۳	۱۳۸۱	۶۲۳۰	• رگلاتورهای فشار و رگلاتورهای فشار همراه با جریان سنج مورد استفاده در سیستمهای گاز طبی
۸	۱۳۹۵	۷۲۱۷-۱	• کاشتنی های جراحی - مواد فلزی - قسمت ۱- فولاد زنگ نزن کار شده	۲	۱۳۸۱	۶۲۴۹	• جورابه های واریس طبی با فشار تدریجی - ویژگی ها و روش های ازمون
۵	۱۳۸۲	۷۲۱۷-۲	• کاشتنی های جراحی - مواد فلزی - قسمت دوم : تیتانیوم غیر آلیاژی	۲۵	۱۳۸۱	۶۲۵۰	• جورابه های واریس طبی با فشار تدریجی قابل استفاده بدون تجویز پزشک - روش آزمون تعیین مقادیر فشار و سفتی
۴	۱۳۸۲	۷۲۱۷-۳	• کاشتنی های جراحی - مواد فلزی - قسمت سوم : آلیاژ کار شده تیتانیوم ۶ - آلومینیوم ۴ - وانادیوم	۴۸	۱۳۹۱	۶۲۵۱-۱	• فشار سنج های غیر تهاجمی - قسمت ۱- الزامات و روشهای آزمون اندازه گیری نوع غیر خودکار
۴	۱۳۹۵	۷۲۱۷-۴	• کاشتنی های جراحی - مواد فلزی - قسمت ۴- آلیاژ ریختگی کبالت - کروم - مولیبدن	۴۱	۱۳۹۱	۶۲۵۱-۲	• فشارسنج های غیر تهاجمی - قسمت ۲- صحنه گذاری بالینی وسیله های اندازه گیری نوع خودکار
۴	۱۳۹۳	۷۲۱۷-۵	• کاشتنی های جراحی - مواد فلزی - قسمت ۵: آلیاژ کبالت - کروم - تنگستن-نیکل کار شده	۱۴	۱۳۸۱	۶۲۵۳	• اپتیک و تجهیزات اپتیکی - لنزهای تماسی روش طبقه بندی مواد لنزهای تماسی
۴	۱۳۸۲	۷۲۱۷-۶	• کاشتنی های جراحی - مواد فلزی - قسمت ششم : آلیاژ کار شده کبالت - نیکل - کروم - مولیبدن	۹	۱۳۹۷	۶۲۵۵	• اپتیک و تجهیزات اپتیک بینایی - عدسی های تماسی - تعیین زمان نگه داری قبل از مصرف
۴	۱۳۸۲	۷۲۱۷-۷	• کاشتنی های جراحی - مواد فلزی - قسمت هفتم : آلیاژ کار سرد شده و قابل آهنگری کبالت - نیکل - کروم - مولیبدن - آهن	۷	۱۳۸۱	۶۲۵۶-۱	• اپتیک و تجهیزات اپتیکی - لنزهای تماسی - تعیین ضخامت - قسمت اول - لنزهای تماسی سخت
۴	۱۳۸۲	۷۲۱۷-۸	• کاشتنی های جراحی - مواد فلزی - قسمت هشتم : آلیاژ کار شده کبالت - نیکل - کروم - مولیبدن - تنگستن - آهن	۹	۱۳۸۱	۶۲۵۶-۲	• اپتیک و تجهیزات اپتیکی - لنزهای تماسی - تعیین ضخامت - قسمت دوم - لنزهای تماسی هایدروژل
۷	۱۳۹۳	۷۲۱۷-۹	• کاشتنی های جراحی - مواد فلزی - قسمت ۹: فولاد زنگ نزن کار شده با نیتروژن بالا	۲۲	۱۳۸۱	۶۴۱۲	• تجهیزات پزشکی - ارزیابی بیولوژیکی - اثرات موضعی تجهیزات پزشکی پس از کاشت - روش آزمون
۴	۱۳۹۵	۷۲۱۷-۱۱	• کاشتنی های جراحی - مواد فلزی - قسمت ۱۱- آلیاژ کار شده تیتانیوم ۶- آلومینیوم ۷- نیوبیوم	۱۲	۱۳۸۱	۶۵۲۲	• ابزار دستی دندانی و جراحی - تعیین مقاومت در مقابل تاولگذاری، خوردگی و در معرض حرارت قرار گیری - روش آزمون
۵	۱۳۸۹	۷۲۱۷-۱۲	• کاشتنی های جراحی - مواد فلزی - قسمت ۱۲: آلیاژ کار شده کبالت - کروم - مولیبدن	۳۵	۱۳۸۲	۶۶۰۲	• تغلیظ کننده های اکسیژن برای مصارف پزشکی - الزامات ایمنی
۴	۱۳۹۳	۷۲۱۷-۱۴	• کاشتنی های جراحی - مواد فلزی - قسمت ۱۴ - آلیاژ کار شده تیتانیوم ۱۵ - مولیبدن ۵ - زیر کونیم ۳ - آلومینیوم	۲۵	۱۳۸۲	۶۷۲۷-۱	• تجهیزات بیهوشی و تنفسی - اتصالات مخروطی - قسمت اول: اتصال دهنده های مخروطی و پایه ها
۸	۱۳۸۲	۷۲۲۸	• اپتیک دیدگانی - ویژگیهای رمزینه	۶	۱۳۹۳	۶۷۲۷-۲	• تجهیزات بیهوشی و تنفسی - اتصال دهنده های مخروطی - قسمت ۲ - اتصال دهنده های رزوه پیچی متحمل وزن
۳	۱۳۸۲	۷۲۲۹	• اپتیک و تجهیزات اپتیکی - اپتیک دیدگانی - قابهای عینک - نشانه گذاری	۲۶	۱۳۸۸	۶۷۴۸-۱	• واحدهای پایانه سیستم های لوله کشی گاز طبی - قسمت اول: واحدهای پایانه برای گازهای طبی فشرده و خلا
۸	۱۳۹۴	۷۲۳۰	• اپتیک بینایی - عدسی های عینک - الزامات اساسی برای عدسی های تمام شده برش نخورده	۱۳	۱۳۸۱	۶۷۵۲	• تعیین حداکثر میدان تابش متقارن ناشی از لامپ پرتو ایکس با آند دوار در تشخیص پزشکی
۸۹	۱۳۸۳	۷۳۲۴	• تجهیزات بیمارستانی - تورنیکت بادی - ویژگیها	۳۴	۱۳۸۲	۶۹۷۶	• کاشتنی های جراحی - سیمانهای رزین اکریلیک ویژگیها و روش های آزمون
۲۶	۱۳۹۳	۷۳۲۵-۱	• کاتترهای داخل عروقی سترون شده و یکبار مصرف - قسمت ۱: الزامات عمومی	۲۴	۱۳۸۲	۶۹۷۷	• کاشتنی های جراحی - مواد کاشتنی های فلزی - خستگی خوردگی - روش آزمون
۷	۱۳۸۶	۷۳۲۵-۲	• کاتترهای داخل عروقی سترون شده یکبار مصرف - قسمت ۲: کاتترهای آنژیوگرافی	۳۹	۱۳۸۳	۷۱۱۲	• پیشگرهای اکسیژن جهت پالایش مخلوط گاز تنفسی بیمار - مقررات ایمنی
۱۴	۱۳۹۳	۷۳۲۵-۴	• کاتترهای داخل عروقی سترون شده و یکبار مصرف - قسمت ۴: کاتترهای بالن دار گشاد کننده	۴۳	۱۳۸۳	۷۱۴۱-۱	• ونتیلاتورهای ششی قسمت اول : الزامات ویژه برای ونتیلاتورهای اورژانس و قابل حمل
۱۲	۱۳۹۳	۷۳۲۵-۵	• کاتترهای داخل عروقی سترون و یکبار مصرف - قسمت ۵: کاتترهای سوزن دار برای عروق محیطی	۳۴	۱۳۸۳	۷۱۴۱-۳	• ونتیلاتورهای ششی قسمت سوم : الزامات ویژه برای ونتیلاتورهای اورژانس و قابل حمل
۱۹	۱۳۹۶	۷۳۲۵-۶	• کاتترهای داخل عروقی - کاتترهای سترون و یکبار مصرف - قسمت ۶: پورت های کاشتنی زیرجلدی	۲۵	۱۳۸۳	۷۱۷۳	• کاشتنی های جراحی عصبی - شنتها و اجزای هیدروسفالی سترون یکبار مصرف
۲۰	۱۳۸۲	۷۳۲۶-۴	• وسایل پزشکی - لوله ازدیاد طول وسایل تزریق یکبار مصرف پزشکی - ویژگیها و روش های آزمون	۴۸	۱۳۸۳	۷۲۰۷-۱	• کاشتنیهای جراحی - ضربان سازه های قلبی - قسمت اول : ضربان سازه های کاشتنی

۱۷	۱۳۹۲	۷۴۴۷-۲	• کاشتنی های جراحی - مواد سرامیکی - قسمت ۲: مواد کامپوزیت بر پایه آلومینای خالص تقویت شده با زیرکونیا	۲۸	۱۳۹۱	۷۳۲۷	• وسایل جراحی مورد استفاده در پزشکی برای بستن زخم- نخ های جراحی سترون شده باسوزن و بدون سوزن (لیگاتورها) - ویژگی ها و روش های آزمون
۱۲	۱۳۸۳	۷۴۴۷	• کاشتنی های جراحی - مواد سرامیکی - سرامیک آلومینا با خلوص بالا	۱۱	۱۳۸۳	۷۳۵۰	• تجهیزات پزشکی یکبار مصرف - لوله های موپین شیشه ای (میکروهما توکریت) ویژگی ها و روش های آزمون
۱۲	۱۳۸۳	۷۴۴۸	• کاشتنی های جراحی - مواد فلزی - روش آزمون خستگی و خمشی و برشی برای پوشش های کلسیم فسفات بر روی زیرپایه های فلزی	۱۹	۱۳۸۳	۷۳۵۳	• کاشتنی های جراحی - وسایل تثبیت کننده برای استفاده در دو انتهای استخوان ران در بزرگسالان
۸	۱۳۸۳	۷۴۴۹	• کاشتنی های جراحی - مواد سرامیکی - روش ارزیابی پایداری محیطی پوشش های کلسیم فسفاتی	۴	۱۳۹۲	۷۳۵۴-۱	• کاشتنی های جراحی - پین ها و سیم های استخوانی قسمت ۱: الزامات کلی
۳	۱۳۸۳	۷۴۵۰	• کاشتنی های جراحی - مواد سرامیکی - بتاتری کلسیم فسفات - ویژگیها	۵	۱۳۸۳	۷۳۵۴-۲	• کاشتنی های جراحی - پینها و سیمهای استخوانی - قسمت دوم: پینهای استخوانی اشتاینمن - ابعاد
۱۰	۱۳۸۳	۷۴۵۱	• کاشتنی های جراحی - مواد فلزی - روش آزمون کشش برای پوشش های فلزی متخلخل	۵	۱۳۸۳	۷۳۵۴-۳	• کاشتنی های جراحی - پینها و سیمهای استخوانی - قسمت سوم: ویژگی های سیمهای استخوانی کرشنر
۱۰	۱۳۸۳	۷۴۵۲	• کاشتنی های جراحی - مواد فلزی - روش آزمون برش برای پوشش های فلزی متخلخل	۸	۱۳۸۳	۷۳۵۵-۱	• کاشتنی های جراحی - سیستمهای نیل داخل کانالی قسمت اول: نیل های داخل کانالی با سطح مقطع شبدری یا ۷ شکل
۲۰	۱۳۹۶	۷۴۵۵	• کاشتنی های جراحی - مواد سرامیکی برپایه زیرکونیای تراگونال پایدار شده با ایتریا (Y-TZP)	۴	۱۳۸۳	۷۳۵۵-۲	• کاشتنی های جراحی - سیستمهای نیل داخل کانالی قسمت دوم: پین های داخل کانالی
۲۴	۱۳۸۳	۷۸۰۸-۱	• دماسنج های پزشکی - قسمت اول: دماسنج های مایع فلزی در شیشه با مانع برگشت	۱۰	۱۳۸۳	۷۳۵۶	• کاشتنی های جراحی - میخهای دو پایه با پایه های موازی جهت استفاده در ارتوپدی - الزامات کلی
۲۸	۱۳۸۲	۷۸۴۳	• پالس اکسیمتر برای مصارف پزشکی - الزامات	۸	۱۳۹۴	۷۳۵۷	• کاشتنی جراحی - راهنمای مراقبت و جابجایی کاشتنی های ارتوپدی
۴۱	۱۳۸۲	۷۸۴۵	• فراصوت - پروبهای دستی داپلر برای آشکارسازی ضربان قلب جنین - الزامات عملکردی، روشهای اندازه گیری و گزارش	۱۰	۱۳۸۳	۷۳۵۸	• کاشتنی های جراحی - پیچهای فلزی استخوان با زیرکله مخروطی - ابعاد
۲۷	۱۳۸۲	۷۸۴۶	• دفیبریلاتورهای قلبی - نحوه مونتاژ کانکتور برای دفیبریلاتورهای قابل کاشت - ابعاد و الزامات آزمون	۹	۱۳۸۳	۷۳۵۹	• کاشتنی های جراحی - پلاکهای فلزی استخوان سوراخها و شکافهای مربوط به پیچهای با زیر کله مخروطی
۳۴	۱۳۹۱	۸۰۳۸	• وسایل پزشکی - مدیریت کیفیت - ساختار داده وازگان وسایل پزشکی	۷	۱۳۸۳	۷۳۶۰	• کاشتنی های جراحی - پیچهای فلزی استخوان با رزوه نامتقارن و زیر کله کروی - الزامات مکانیکی و روش های آزمون
۷	۱۳۸۶	۸۰۶۶	• اپتیک و تجهیزات اپتیکی - لنزهای تماسی - تعیین عبوردهی طیفی و روشنایی	۱۰	۱۳۸۳	۷۳۶۱	• کاشتنی های جراحی - پیچهای فلزی استخوان با آچارخور شش گوش، زیر کله کروی با رزوه نامتقارن - ابعاد
۲۵	۱۳۸۶	۸۰۶۷	• اپتیک و تجهیزات اپتیکی - لنزهای تماسی - تعیین انحنای	۹	۱۳۸۳	۷۳۶۲	• کاشتنی های جراحی - پلاکهای فلزی استخوان - سوراخهای مربوط به پیچهای با رزوه نامتقارن و زیرکله کروی - ابعاد
۱۲	۱۳۸۶	۸۰۶۸	• اپتیک و تجهیزات اپتیکی - لنزهای تماسی - تعیین قطرها	۹	۱۳۸۳	۷۳۶۳	• کاشتنی های جراحی - استحکام خمشی و سفتی پلاکهای استخوان روش آزمون
۵	۱۳۸۶	۸۰۶۹	• اپتیک و تجهیزات اپتیکی - لنزهای تماسی - محلول نمکی برای آزمون های لنزهای تماسی	۶	۱۳۸۳	۷۳۶۴	• کاشتنی های جراحی - آزمون های غیرمخرب بازرسی پرتونگاری کاشتنی های جراحی فلزی و ریختگی
۱۱	۱۳۸۶	۸۰۷۰-۱	• اپتیک و تجهیزات اپتیکی - لنزهای تماسی - تعیین قدرت ورتکس پشتی - قسمت اول: روش استفاده از فوسی متر با تنظیم یا کانونی نمودن دستی	۳	۱۳۸۳	۷۴۴۶-۱	• کاشتنی های جراحی - مواد سرامیکی - قسمت اول: قطعات هیدروکسی آپاتیت
۱۳	۱۳۸۶	۸۰۷۱	• اپتیک و تجهیزات اپتیکی - لنزهای تماسی - تعیین گنجایش آب در لنزهای هایدروژل	۳	۱۳۸۳	۷۴۴۶-۲	• کاشتنی های جراحی - مواد سرامیکی - قسمت دوم: پوشش های هیدروکسی آپاتیت
۲۰	۱۳۸۴	۸۰۹۸-۳	• کاشتنی های جراحی - مواد غیرفلزی - قسمت سوم: کاشتنی های جراحی ساخته شده از الاستومر سیلیکونی ولکانیزه شده توسط حرارت - ویژگیها و روش آزمون	۲۹	۱۳۸۷	۷۴۴۶-۳	• کاشتنی های جراحی - کاشتنی هیدروکسی آپاتیتی - قسمت سوم - آنالیز شیمیایی و تعیین مشخصات حالت بلوری و خلوص فازی
۷	۱۳۸۴	۸۲۷۹-۲	• لوازم شیشه ای آزمایشگاهی - بطری ها - قسمت دوم: بطری های با مجرای جانبی	۷	۱۳۸۹	۷۴۴۶-۴	• کاشتنی های جراحی - هیدروکسی آپاتیت - قسمت ۴ - تعیین استحکام چسبندگی روکش
۷	۱۳۸۴	۸۲۷۹-۳	• لوازم شیشه ای آزمایشگاهی - بطریها - قسمت سوم: بطریهای با مجرای جانبی	۱۹	۱۳۹۶	۷۴۴۶-۶	• کاشتنی های جراحی - هیدروکسی آپاتیت - قسمت ۶: پرودورها
۹	۱۳۹۳	۸۳۵۷-۱	• وسایل تزریق برای مصارف پزشکی - قسمت ۱ - بطری های شیشه ای تزریق				

۲۳	۱۳۹۶	۸۶۲۹-۱	• وسایل پزشکی-نمادهای مورد استفاده در نشانه گذاری و سایل پزشکی-نشانه گذاری و اطلاعات ارائه شده-قسمت ۱: الزامات عمومی	۱۶	۱۳۹۲	۸۳۵۷-۲	• وسیله تزریق برای مصارف پزشکی-قسمت ۲: درپوش ها برای بطری های تزریق
۳۳	۱۳۹۲	۸۶۲۹-۲	• وسایل پزشکی -نمادهای مورد استفاده در بر چسب های وسایل پزشکی ، برچسب گذاری و اطلاعات ارائه شده -قسمت ۲- توسعه نماد ، انتخاب و صحنه گذاری	۶	۱۳۹۲	۸۳۵۷-۳	• تجهیزات تزریق برای مصارف پزشکی-قسمت ۳ : درپوش های آلومینیومی برای بطری های تزریق
۲	۱۳۹۲	۸۶۳۷	• کاشتنی های قلبی - عروقی و سامانه های برون تنی - همودیالیزکننده ها، همودیالیزرها، هموفیلترها و هموکانسنتراتورها	۲۲	۱۳۹۲	۸۳۵۷-۴	• وسایل تزریق برای مصارف پزشکی-قسمت ۴: ست یکبار مصرف محلول تزریقی با سیستم جاذبه (ست سرم)-ویژگی ها و روش های آزمون
۴۲	۱۳۸۴	۸۶۴۶	• تجهیزات التراسونیک تشخیص پزشکی اعلام خروجی صوت - الزامات	۱۳	۱۳۸۷	۸۳۵۷-۵	• وسیله تزریق برای مصارف پزشکی -قسمت پنجم - ست های یکبار مصرف تزریق از نوع بورت دار با عملکرد بوسیله سیستم جاذبه-الزامات
۷۱	۱۳۸۴	۸۶۴۸	• التراسونیک-سیستم های فیزیوتراپی، عملکرد و روشهای اندازه گیری در محدوده فرکانس ۵/۰ تا ۵مگاهرتز الزامات	۲۱	۱۳۹۷	۸۳۵۷-۶	• وسیله تزریق برای مصارف پزشکی-قسمت ۶: درپوش های خشک کردن انجمادی(فریز درایینگ) برای بطری های تزریق
۳۸	۱۳۸۴	۸۶۴۹	• التراسونیک- سیستم های جراحی- اندازه گیری و اعلام مشخصات اصلی خروجی	۴	۱۳۹۰	۸۳۵۷-۷	• وسیله تزریق برای مصارف پزشکی- قسمت هفتم: مجموعه درپوشهای آلومینیومی-پلاستیک برای بطری های
۱۵	۱۳۹۵	۸۷۱۲	• اپتیک چشم پزشکی -قاب عینک -سامانه اندازه گیری و واژه شناسی	۲۰	۱۳۹۵	۸۳۵۷-۸	• وسایل تزریق برای مصارف پزشکی -قسمت ۸-ست تزریق یکبار مصرف مورد استفاده در دستگاه تزریق دارای فشار
۳۴	۱۳۹۵	۸۷۱۴-۱	• اپتیک و دستگاههای اپتیکی -کانون سنچ ها- قسمت ۱- دستگاههای چند منظوره	۱۷	۱۳۹۵	۸۳۵۷-۹	• وسایل تزریق برای مصارف پزشکی -قسمت ۹-خطوط یکبار مصرف مایع مورد استفاده در دستگاه تزریق دارای فشار
۱۴	۱۳۸۵	۸۷۱۵-۱	• اپتیک دیدگانی - عدسی های عینک-عدسی های کار شده نبریده - قسمت اول: ویژگی های عدسیهای تک دید و چند کانون	۱۳	۱۳۹۵	۸۳۵۷-۱۰	• وسایل تزریق برای مصارف پزشکی -قسمت ۱۰-لوازم جانبی خطوط یکبار مصرف مایع مورد استفاده در دستگاه تزریق دارای فشار
۱۲	۱۳۸۵	۸۷۱۵-۲	• اپتیک دیدگانی- عدسی های عینک- عدسی های کار شده نبریده - قسمت دوم: ویژگی های عدسی های توان تدریجی	۹	۱۳۹۵	۸۳۵۷-۱۱	• وسایل تزریق برای مصارف پزشکی-قسمت ۱۱-صافی های یکبار مصرف تزریق مورد استفاده در دستگاه تزریق دارای فشار
۴۰	۱۳۹۶	۸۷۱۵-۳	• اپتیک بینایی -عدسی های عینک کامل برش نخورده -قسمت ۳- ضریب عبور -ویژگی ها و روش های آزمون	۱۵	۱۳۹۰	۸۳۵۷-۱۲	• وسایل تزریق برای مصارف پزشکی -قسمت ۱۲- شیرهای کنترل
۱۶	۱۳۸۵	۸۷۱۵-۴	• اپتیک دیدگانی-عدسی های عینک -عدسی های کار شده نبریده- قسمت چهارم-ویژگیها و روشهای آزمون پوشش های ضد بازتاب	۷	۱۳۹۶	۸۳۵۷-۱۳	• تجهیزات تزریق برای استفاده پزشکی-قسمت ۱۳: تنظیم کننده مدرج جریان یکبار مصرف در تماس با مایع
۸	۱۳۹۲	۸۷۱۵-۵	• اپتیک بینایی - عدسی های عینک تمام شده برش نخورده- قسمت ۵: حداقل الزامات برای سطوح عدسی های عینک مقاوم در برابر سایش	۸	۱۳۹۶	۸۳۵۷-۱۴	• تجهیزات تزریق برای استفاده پزشکی- قسمت ۱۴: گیره ها و تنظیم کننده ها برای تجهیزات انتقال و تزریق بدون تماس با مایع
۵۲	۱۳۹۰	۸۷۶۲	• تجهیزات بیهوشی و تنفسی - سازگاری با اکسیژن درمان ایست تنفسی حین خواب- قسمت دوم-ماسکها و ملحقات کاربردی -ویژگی ها و روش های آزمون	۱۹	۱۳۸۴	۸۳۵۸-۱	• کاشتنی های جراحی-سیستم های نیل فلزی داخل کانالی-قسمت اول: نیل های داخل کانالی-ویژگیها
۲۳	۱۳۹۲	۹۲۲۰-۱	• کاشتنی های جراحی- سایش پروتزهای کامل مفصل زانو- قسمت ۱: پارامترهای بارگذاری و جایجایی برای دستگاه های آزمون سایش همراه با کنترل بار و شرایط محیطی آزمون	۴	۱۳۸۴	۸۳۵۸-۲	• کاشتنی های جراحی-سیستم های نیل فلزی داخل کانالی-قسمت دوم: اجزاء قفل کننده-ویژگیها
۵	۱۳۹۲	۹۲۲۰-۲	• کاشتنی های جراحی- سایش پروتزهای کامل مفصل زانو- قسمت ۲: روش های اندازه گیری	۱۴	۱۳۸۴	۸۳۵۸-۳	• کاشتنی های جراحی-سیستم های نیل فلزی داخل کانالی-قسمت سوم: اندازه گیری قط اجزاء اتصال دهنده و برقوزن
۲۱	۱۳۹۴	۹۲۲۰-۳	• کاشتنی های جراحی- سایش پروتزهای کامل مفصل زانو- قسمت ۳- پارامترهای بارگذاری و جایجایی در دستگاههای آزمون سایش به وسیله کنترل جایجایی و شرایط محیطی آزمون	۳۲	۱۳۹۴	۸۳۵۹-۱	• کاشتنی های جراحی -بازیابی و تحلیل کاشتنی های جراحی -قسمت ۱- باز یابی و جایجایی
۲۱	۱۳۸۶	۹۲۶۲-۱	• فیلتر های مورد استفاده در سیستم تنفسی و بیهوشی - قسمت اول روش آزمون نمک برای ارزیابی عملکرد تصفیه	۶	۱۳۸۴	۸۴۸۲	• کاشتنی های جراحی - مواد فلزی - تانالوم غیر آلیاژی برای کاربردهای کاشتنی جراحی - ویژگی ها و روش های آزمون
۱۷	۱۳۹۰	۹۳۵۶	• ظروف پلاستیکی برای تزریقات داخل وریدی	۱۷	۱۳۸۴	۸۵۰۱	• لانتست خونگیری یکبار مصرف سترون پزشکی - ویژگی ها و روش های آزمون

۲۹	۱۳۸۷	۱۱۰۳۴	• سیستم های قابل حمل اکسیژن مایع برای مصارف پزشکی - الزامات ویژه	۲	۱۳۹۱	۱-۹۳۶۰	• تجهیزات بیهوشی و تنفسی - مبدل های گرما و ایزو
۳۳	۱۳۸۷	۱۱۰۳۵	• آئین کار روش صحیح تولید گازهای طبی				• رطوبت (HMEs) به منظور مرطوب سازی گازهای دمیده شده به انسان - قسمت ۱: مبدل های گرما و رطوبت (HMEs) برای استفاده در حداقل حجم جاری ۲۵۰ میلی لیتر
۱۲	۱۳۹۷	۱۱۰۳۷-۹	• اپتیک و فوتونیک - آماده سازی نقشه های قطعات و سامانه های اپتیکی قسمت ۹: عملیات سطح و لایه نشانی	۹	۱۳۹۱	۲-۹۳۶۰	• تجهیزات بیهوشی و تنفسی - مبدل های گرما و ایزو
۵	۱۳۹۵	۱۱۵۰۷-۱	• کاشتنی های جراحی - پلی اتیلن با وزن مولکولی بسیار بالا - قسمت ۱ - شکل پودری				• رطوبت (HME) به منظور مرطوب سازی گازهای دمیده شده به انسان - قسمت ۲: مبدل های گرما و رطوبت برای بیماران تراکتوسکومی شده دارای حداقل حجم جاری ۲۵۰ میلی لیتر
۷	۱۳۹۴	۱۱۶۲۶-۲	• کاشتنی های جراحی - پروتزهای کامل و جزئی مفصل های ران - قسمت ۲ - سطوح مفصلی ساخته شده از مواد فلزی، سرامیکی و پلاستیکی	۷	۱۳۹۳	۹۴۲۷-۱	• ظروف و لوازم تزریق - قسمت ۱: ویال های تزریق ساخته شده از لوله شیشه ای
۱۵	۱۳۹۳	۱۱۶۲۶-۴	• کاشتنی های جراحی - پروتزهای کامل و جزئی مفصل ران - قسمت ۴ - تعیین خواص تحملی و عملکرد اجزاء رانی پروتز تنه دار	۷	۱۳۹۵	۹۴۲۷-۲	• ظروف تزریق و لوازم جانبی آن - قسمت ۲ - درپوش های ویال های تزریقی
۱۵	۱۳۹۳	۱۱۶۲۶-۶	• کاشتنی های جراحی - پروتزهای جزئی و کامل مفصل هیپ - قسمت ۶ - آزمون خصوصیات دوام آوری و الزامات عملکردی ناحیه گردن اجزای ساقه دار فمورال	۹	۱۳۹۳	۹۴۲۷-۴	• ظروف و لوازم تزریق - قسمت ۴: ویال های تزریق ساخته شده از شیشه قالب ریزی شده
۱۲	۱۳۹۳	۱۱۶۲۶-۱۰	• کاشتنی های جراحی - پروتزهای کامل و جزئی مفصل ران - قسمت ۱۰ - تعیین مقاومت بار استاتیکی سرهای رانی مودولار	۴	۱۳۹۳	۹۴۲۷-۶	• ظروف و لوازم تزریق - قسمت ۶: درپوش های ساخته شده از ترکیب آلومینوم - پلاستیک برای ویال های تزریق
۹	۱۳۹۶	۱۱۶۲۶-۱۲	• کاشتنی های جراحی - پروتزهای کامل و جزئی مفصل ران - قسمت ۱۲: روش آزمون تغییر شکل کاپ استابولار	۷	۱۳۸۶	۹۴۲۷-۷	• ظروف و لوازم فرآورده های دارویی تزریقی - قسمت هفتم - درپوشهای تزریقی پلاستیک - آلومینوم بدون پوشاندن بخش پلاستیکی
۸	۱۳۹۶	۱۱۶۲۶-۱۳	• کاشتنی های جراحی - پروتزهای جزئی و کامل مفصل ران - قسمت ۱۳: تعیین مقاومت در برابر گشتاور تثبیت سر قطعات پروتز رانی تنه دار	۱۵	۱۳۹۰	۹۴۸۴	• کاشتنی های جراحی غیرفعال - کاشتنی ها برای ترمیم استخوان - الزامات ویژه
۳۶	۱۳۹۳	۱۱۷۱۵-۱	• رگولاتورهای فشار به منظور استفاده با گازهای طبی - قسمت ۱ - رگولاتورهای فشار و رگولاتورهای فشار دارای وسیله جریان سنج	۲۰	۱۳۹۳	۹۵۱۵	• سایش مواد کاشتنی - ذرات سایشی پلیمر و فلز - جداسازی و شناسایی
۳۶	۱۳۹۱	۱۱۷۱۵-۲	• رگولاتورهای فشار به منظور استفاده با گازهای طبی - قسمت ۲: رگولاتور چند راهه و رگولاتور فشار خط لوله	۳۱	۱۳۸۶	۱۰۱۴۰	• اپتیک و تجهیزات اپتیکی فرآورده های مراقبت کننده از لنزهای تماسی الزامات میکروبیولوژی و روش های آزمون
۴۰	۱۳۹۱	۱۱۷۱۵-۳	• رگولاتورهای فشار به منظور استفاده با گازهای طبی - قسمت ۳: رگولاتور فشار یکپارچه با شیر سیلندر	۲۱	۱۳۹۴	۱۰۲۲۲	• وسایل پزشکی تشخیص آزمایشگاهی - اطلاعات تهیه شده توسط سازنده همراه معرف های تشخیصی آزمایشگاهی برای رنگ آمیزی در زیست شناختی
۴۲	۱۳۸۷	۱۱۷۱۵-۴	• رگولاتورهای فشار به منظور استفاده با گازهای طبی - قسمت چهارم - رگولاتورهای کم فشار	۲۸	۱۳۸۶	۱۰۲۵۰-۲	• قطعات الاستومتر برای مصارف دارویی قسمت دوم ویژگی ها و روش های آزمون
۲	۱۳۹۱	۱۱۹۷۹-۵	• کاشتنی های چشمی - لنزهای داخل چشمی قسمت ایزو ۱۱۹۷۹-۵	۶	۱۳۸۶	۱۰۲۵۰-۳	• قطعات الاستومتر برای مصرف دارویی - قسمت سوم: تعیین تعداد ذرات جدا شده
۲	۱۳۹۰	۱۱۹۷۹-۹	• کاشتنی های چشمی - عدسی های داخل چشمی - ایزو ۱۱۹۷۹-۹	۹	۱۳۸۶	۱۰۲۵۰-۴	• قطعات الاستومتر برای مصارف دارویی قسمت ۴ ویژگی های بیولوژیک و روش های آزمون بیولوژیک
۲	۱۳۹۰	۱۱۹۷۹-۱۰	• کاشتنی های چشمی - عدسی های داخل چشمی فاکتیک	۳	۱۳۹۲	۱۰۳۲۸	• پروتزها - آزمون ساختاری پروتزهای اندام تحتانی - ایزو ۱۰۳۲۸ الزامات و روش های آزمون
۸	۱۳۸۹	۱۲۰۶۱-۱	• پروتزها و ارتزها - نقص عضو - قسمت اول: روش توصیف فقدان عضو مادرزادی	۹	۱۳۹۶	۱۰۶۴۳	• لوله های تراشه طراحی شده برای جراحی لیزر - الزامات مربوط به نشانه گذاری و اطلاعات همراه
۳۰	۱۳۸۹	۱۲۰۶۱-۲	• پروتزها و ارتزها - نقص عضو - قسمت دوم: روش توصیف باقی مانده های اندام در قطع اندام تحتانی	۳۴	۱۳۸۶	۱۰۶۴۴	• یونیت های تغذیه پزشکی
۲۳	۱۳۸۹	۱۲۰۶۱-۳	• پروتزها و ارتزها - نقص عضو - قسمت سوم: روش توصیف باقی مانده های اندام در قطع اندام فوقانی	۲	۱۳۹۱	۱۰۶۵۱	• ونتیلاتورهای ریه برای مصارف پزشکی - قسمت ۴: ایزو ۱۰۶۵۱ الزامات ویژه برای ایزو ۱۰۶۵۱
۵	۱۳۸۹	۱۲۰۶۱-۴	• پروتزها و ارتزها - نقص عضو - قسمت چهارم: توصیف عوامل مسبب قطع اندام	۲	۱۳۹۱	۱۰۶۵۱	• ونتیلاتورهای ریه برای مصارف پزشکی - قسمت ۵: به هوش آورنده های گازی
				۳۹	۱۳۸۷	۱۰۷۶۶	• سیستم تامین تغذیه کننده اکسیژن برای استفاده به همراه سیستم لوله کشی گاز طبی
				۴	۱۳۸۷	۱۱۰۳۲	• گاز وازلینه برای مصارف پزشکی - ویژگی ها و روش های آزمون

۲۶	۱۳۸۹	۱۳۰۴۲-۱	• کاشتنی های جراحی - سایش پروتزهای دیسک بین مهره ای کامل - قسمت ۱: پارامترهای بارگذاری و جابه جایی برای آزمون سایش و شرایط محیطی مرتبط با آزمون	۸	۱۳۸۹	۱۲۰۶۲	• پروتزها و ارتزها - طبقه بندی و توصیف وسایل ارتز خارجی و قطعات آنها
۱۱	۱۳۹۲	۱۳۰۴۲-۲	• کاشتنی های جراحی - سایش پروتزهای مهره های دیسک ستون فقرات - قسمت ۲: جایگزین های هسته	۵	۱۳۸۹	۱۲۰۶۳	• پروتزها و ارتزها - عواملی که باید برای توصیف فعالیت فیزیکی فردیکه قطع اندام تحتانی دارد و یا فردی که دچار نقص مادرزادی درقطع‌هه‌های اندام تحتانی است، مد نظر قرار گیرد
۲۲	۱۳۸۹	۱۳۱۷۳	• مشخصه های الکتریکی و بار گذاری مجموعه تیوب مولد اشعه ایکس برای تشخیص پزشکی	۶	۱۳۸۹	۱۲۰۶۴	• پروتزها و ارتزها - عوامل مورد نظر برای تجویز پروتزها برای فردی که قطع اندام تحتانی دارد
۱۰	۱۳۸۹	۱۳۲۰۳	• کاشتنی های جراحی - کولپلمرها و آلیاژها بر پایه پلی لاکتاید - آزمون تخریب برون تنی	۹۰	۱۳۸۹	۱۲۱۳۶	• وسایل پزشکی - کاربرد مدیریت ریسک در وسایل پزشکی
۸	۱۳۸۹	۱۳۲۰۴	• کاشتنی های جراحی روش های آزمون و شرایط محیطی برای آزمون خوردگی استاتیکی و دینامیکی مواد قابل کاشت و وسایل پزشکی	۶۱	۱۳۹۵	۱۲۱۳۷-۱	• وسایل پزشکی - قسمت ۱ - کاربرد مهندسی قابلیت استفاده در وسایل پزشکی
۷	۱۳۹۰	۱۳۴۳۰	• اپتیک بینایی - لنزهای تماسی و محصولات نگهداری لنزهای تماسی - اندازه گیری مطابقت فیزیکی محصولات نگهداری لنزهای تماسی با لنزهای تماسی	۸۶	۱۳۸۸	۱۲۱۳۸	• نرم افزار وسیله پزشکی - فرآیندهای چرخه عمر نرم افزار
۷	۱۳۸۹	۱۳۴۳۱	• دستگاههای چشم پزشکی - سینوپتوفور	۳۰	۱۳۹۲	۱۲۱۳۹-۱	• کیسه های پلاستیکی جمع شدنی برای خون انسان و فرآورده های آن - قسمت ۱ - کیسه های معمولی
۹	۱۳۸۹	۱۳۴۳۲	• دستگاههای چشم پزشکی - دستگاه تعیین عیوب انکساری کره چشم	۱۳	۱۳۸۹	۱۲۱۳۹-۳	• کیسه های پلاستیکی جمع شدنی برای خون انسان و فرآورده های آن - قسمت ۳: سیستم های کیسه خون با اجزاء یکپارچه
۹	۱۳۸۹	۱۳۴۳۳	• دستگاههای چشم پزشکی - اندوایلوپوماتور - الزامات اساسی و روش های آزمون برای ایمنی تابش اپتیکی	۴۲	۱۳۹۶	۱۲۱۳۹-۴	• کیسه های پلاستیکی جمع شدنی برای خون انسان و فرآورده های آن - قسمت ۴: کیسه های خون آفرسیس با اجزای یکپارچه
۴	۱۳۹۰	۱۳۴۳۴	• اپتیک بینایی - ویژگی های عینک دید نزدیک تک دید آماده برای استفاده	۴۱	۱۳۹۲	۱۲۲۲۷-۱	• کاشتنی های جراحی - وسایل پزشکی کاشت پذیر فعال - قسمت ۱ - الزامات عمومی برای ایمنی، نشانه گذاری و اطلاعاتی که باید توسط سازنده تامین شود
۹	۱۳۸۹	۱۳۴۳۵	• دستگاههای چشم پزشکی - وسایل الکترو اپتیکی برای تقویت کم بینایی	۶۹	۱۳۹۶	۱۲۲۲۷-۳	• کاشتنی های جراحی - افزاره های پزشکی کاشت پذیر فعال - قسمت ۳: محرک های عصبی کاشت پذیر
۱۵	۱۳۹۰	۱۳۴۹۲	• کاشتنی های قلبی عروقی و اندام های مصنوعی - مبدل های خون - گاز (اکسیژن رسان ها)	۶۹	۱۳۹۶	۱۲۲۲۷-۳	• کاشتنی های جراحی - افزاره های پزشکی کاشت پذیر فعال - قسمت ۳: محرک های عصبی کاشت پذیر
۸	۱۳۹۰	۱۳۷۶۷	• لوله های تراشه ای - برونشی - تعیین اندازه و نشانه گذاری	۵۹	۱۳۸۹	۱۲۲۲۷-۴	• کاشتنی های جراحی - وسایل پزشکی قابل کاشت فعال - قسمت ۴: پمپ های تزریق قابل کاشت
۳۴	۱۳۹۰	۱۳۷۶۸	• مجموعه شیلنگ های کم فشار برای استفاده از گازهای طبی	۶۳	۱۳۸۹	۱۲۲۲۷-۵	• کاشتنی های جراحی - وسایل پزشکی قابل کاشت فعال - قسمت ۵ - وسایل پشتیبان گردش خون
۳۳	۱۳۹۰	۱۳۷۶۹	• تجهیزات بیهوشی و تنفسی - ایروی های فوق حنجره ای و اتصال دهنده آن ها	۹۵	۱۳۸۹	۱۲۲۲۹-۲	• کاشتنی های قلبی عروقی - وسایل داخلی عروقی - قسمت ۲: استنت های عروقی
۴۵	۱۳۹۰	۱۳۷۷۰	• تجهیزات بیهوشی و تنفسی - سیستم های نبولایزر کننده و اجزاء آن ها	۱۶	۱۳۹۳	۱۲۲۵۰	• ست های انتقال برای آماده سازی دارویی - الزامات و روش های آزمون
۱۰۱	۱۳۹۰	۱۳۷۷۱	• وسایل پزشکی قابل کاشت فعال - سیستم کانکتور چهار قطبی برای وسایل تنظیم کننده ریتم قلبی قابل کاشت - الزامات ابعادی و آزمون	۱۰	۱۳۸۹	۱۲۴۵۱-۱	• پروتزها و ارتزها - واژه نامه - قسمت اول: راه رفتن طبیعی
۳۰	۱۳۹۰	۱۳۹۰۵	• تجهیزات بیهوشی و تنفسی - اسپیرومترهای اندازه گیری در حجم های بازدمی قدرتی وابسته به زمان در انسان	۲۵	۱۳۹۶	۱۲۴۵۱-۲	• پروتزها و اورتزها - قسمت ۲: راه رفتن با استفاده از پروتز - واژه نامه
۹	۱۳۹۳	۱۳۹۰۶-۷	• سیستم های بیهوشی استنشاقی - قسمت ۷ - سیستم های بیهوشی برای استفاده در مناطق دارای محدودیت تدارکاتی منابع برق و گازهای بیهوشی	۵	۱۳۸۹	۱۲۵۰۲	• درپوش های پلاستیکی با روکش آلومینیوم برای بطری های سرم و یال های تزریقی - الزامات و روش های آزمون
۳	۱۳۹۰	۱۴۰۲۰	• بطری های تزریق پزشکی - وسایل آویز برای کاربردهای چندگانه - الزامات و روش های آزمون	۸	۱۳۸۹	۱۲۶۳۶	• تعیین فیلتراسیون ذاتی (دائمی) مجموعه های تیوب مولد پرتو X - روش آزمون
۱۰	۱۳۹۱	۱۴۱۹۱	• کاشتنی های قلبی عروقی و اندام های مصنوعی - الزامات مربوط به بسته های لوله یکبار مصرف در بای پس قلبی - ربوی و اکسیژن رسانی غشایی برون تنی (ECMO)	۱۲	۱۳۸۹	۱۲۷۲۷	• وسایل پزشکی - ساختار کدگذاری برای نوع و علت حادثه ناگوار
۲۹	۱۳۹۴	۱۴۱۹۲-۲	• کاشتنی های چشمی - عدسی های داخل چشمی - قسمت ۲ - ویژگی های اپتیکی و روشهای آزمون	۱۳	۱۳۸۹	۱۲۹۶۳	• فنآوری نانو - تعیین ویژگی های همولیتیک نانوذرات - روش آزمون

۱۷	۱۳۹۲	۱۶۲۸۴	• دستگاه های چشم پزشکی - تونومتر(دستگاه اندازه گیری فشارچشم)	۳۷	۱۳۹۵	۱۴۱۹۲-۳	• کاشتنی های چشمی -عدسی های داخل چشمی - قسمت ۳- ویژگی های مکانیکی و روش های آزمون
۵	۱۳۹۲	۱۶۲۸۵	• اپتیک بینایی-آزمون حدت بینایی- اپتوتایپ استانداردنمایش آن	۵	۱۳۹۰	۱۴۱۹۲-۴	• کاشتنی های چشمی - عدسی های داخل چشمی - قسمت ۴- بر چسب گذاری و اطلاعات
۴	۱۳۹۲	۱۶۲۸۶	• دستگاههای چشم پزشکی-رتینوسکوپ	۲۳	۱۳۹۶	۱۴۱۹۲-۶	• کاشتنی های چشمی-عدسی های داخل چشمی قسمت ۶: آزمون زمان نگهداری قبل از مصرف و ثبات در جابجایی
۱۱	۱۳۹۲	۱۶۲۸۷-۱	• اپتیک و تجهیزات اپتیکی - عدسی های آزمون برای کالیبراسیون لنزومترها-قسمت ۱:عدسی های آزمون برای لنزومترهای مورداستفاده برای اندازه گیری عدسی های عینک	۵	۱۳۹۶	۱۴۱۹۲-۸	• کاشتنی های چشمی-عدسی های داخل چشمی قسمت ۸: الزامات پایه
۱۲	۱۳۹۷	۱۶۲۸۷-۲	• اپتیک و دستگاه های اپتیکی-عدسی های آزمون برای کالیبراسیون کانون سنجها-قسمت ۲: عدسی های آزمون برای کانون سنجهای مورد استفاده در اندازه گیری عدسی های تماسی	۷	۱۳۹۱	۱۴۲۵۷-۱	• سیستم های قلمی - سیلندر های شیشه ای برای تزریق کننده های قلمی برای مصارف پزشکی
۱۱	۱۳۹۲	۱۶۳۳۲-۱	• کاشتنی های جراحی - سایش پروتزهای کامل مفصل ران - قسمت ۱: پارامترهای بارگذاری و جابه جایی برای ابزارهای آزمون سایش و شرایط محیطی متناظر برای آزمون	۱۰	۱۳۹۲	۱۴۲۵۷-۳	• سیستم های قلمی - قسمت ۳: درزبندها برای تزریق کننده های قلمی مورد استفاده در پزشکی
۶	۱۳۹۲	۱۶۳۳۲-۲	• کاشتنی های جراحی- سایش پروتزهای کامل مفصل ران- قسمت ۲: روش های اندازه گیری	۱۷	۱۳۹۷	۱۴۳۴۹-۱	• وسایل نقلیه پزشکی و تجهیزات آنها-آمبولانس های هوایی-قسمت ۱: الزامات وسایل پزشکی مورد استفاده در آمبولانس های هوایی
۱۲	۱۳۹۲	۱۶۳۳۲-۳	• کاشتنی های جراحی- سایش پروتزهای کامل مفصل ران- قسمت ۳: پارامترهای بارگذاری و جابجایی دستگاه آزمون سایش نوع تکیهگاه دوار و شرایط محیطی متناظر برای آزمون	۴۳	۱۳۹۷	۱۴۳۴۹-۲	• وسایل نقلیه پزشکی و تجهیزات آنها-آمبولانس های هوایی-قسمت ۲: الزامات عملیاتی و فنی آمبولانس های هوایی
۱۲	۱۳۹۲	۱۶۳۳۳	• دستگاههای چشم پزشکی-عدسیهای جعبه آزمایش	۸	۱۳۹۱	۱۴۳۵۱	• وسایل جراحی مورد استفاده در پزشکی برای بستن زخم- سوزن های نخ جراحی دارای چشمی - ویژگی ها و روش های آزمون
۱۷	۱۳۹۲	۱۶۴۸۵	• آلژینات های مورد نظر برای کاربرد در محصولات زیست پزشکی و محصولات پزشکی حاصل از مهندسی بافت - راهنما	۵۴	۱۳۹۱	۱۴۸۳۱	• وسایل نقلیه پزشکی و تجهیزات آنها- آمبولانس های اتوبوسی
۶۰	۱۳۹۲	۱۶۸۶۲	• تجهیزات پرتودرمانی محورهای مختصات، حرکتها و مقیاسها	۱	۱۳۹۲	۱۵۳۷۸	• مواد اولیه بسته بندی برای محصولات دارویی- الزامات ایزو ۱۵۳۷۸ ویژه برای کاربرد استاندارد ایران- ایزو ۹۰۰۱ سال ۱۳۸۸ با توجه به روش خوب تولید (GMP)
۱۳	۱۳۹۳	۱۶۸۶۵-۱	• لیزرها و تجهیزات مرتبط با لیزر- تعیین مقاومت لیزری لوله های تراشه- قسمت ۱: بدنه لوله تراشه	۱۷	۱۳۹۷	۱۵۵۰۳	• وسایل جراحی مورد استفاده در پزشکی برای بستن زخم-سوزن های جراحی فاقد چشمی-ویژگی ها و روش های آزمون
۱۲	۱۳۹۲	۱۶۸۶۵-۲	• لیزرها و تجهیزات مرتبط با لیزر- تعیین مقاومت لیزری لوله های تراشه- قسمت ۲: کاف های لوله های تراشه	۱۲	۱۳۹۷	۱۵۵۰۴	• وسایل یک بارمصرف پزشکی-لوله ساکشن برای مصارف پزشکی-ویژگی ها و روش های آزمون
۱۷	۱۳۹۲	۱۷۰۵۸-۳	• کاشتنی های جراحی- کلسیم فسفاتها- قسمت ۳: جایگزینهای استخوانی هیدروکسیآپاتیت و بتا تری کلسیم فسفات	۷۱	۱۳۹۷	۱۵۵۲۲	• تجهیزات الکتریکی پزشکی-آزمون های دوره ای و آزمون های بعد از اتمام تعمیرات تجهیزات الکتریکی پزشکی
۶	۱۳۹۲	۱۷۰۵۹-۱	• ابزارهای ارتوپدی - اتصالات - قسمت ۱: راهنمای استفاده پیچ های با سر شش ضلعی	۵	۱۳۹۲	۱۶۰۸۲	• شیشه -میله شیشه ای- ویژگی ها
۹	۱۳۹۲	۱۷۰۵۹-۲	• ابزارهای ارتوپدی- اتصالات - قسمت ۲: پیچ گوشتهها برای پیچ های دو سو، پیچ های چهارسو و چهارسوی عمیق	۱۱	۱۳۹۲	۱۶۰۸۳	• ظروف آزمایشگاهی سرامیکی- ویژگی ها
۴۷	۱۳۹۳	۱۷۰۶۰-۱	• سیستم های تزریق کننده بر مبنای سوزن برای استفاد پزشکی - الزامات و روش های آزمون - قسمت ۱ - سیستم های تزریق بر مبنای سوزن	۱۶	۱۳۹۲	۱۶۰۸۵	• اتصالات انعطاف پذیرفشار بالا،برای استفاده درسیستم گازهای طبی
۲۲	۱۳۹۲	۱۷۰۶۰-۲	• سیستم های تزریق کننده بر مبنای سوزن برای استفاده پزشکی- ویژگی ها و روش های آزمون- قسمت ۲: سوزن ها	۱۲۰	۱۳۹۲	۱۶۲۷۸	• وسایل پزشکی- سیستم های مدیریت کیفیت- راهنمای کاربرد استاندارد ایران ایزو۱۳۴۸۵
۱۲	۱۳۹۳	۱۷۰۶۰-۳	• سیستم های تزریق کننده بر مبنای سوزن برای استفاده پزشکی - الزامات و روش های آزمون - قسمت ۳ - ظروف نهایی	۶۲	۱۳۹۵	۱۶۲۸۱-۱	• وسایل پزشکی -اصول اساسی مصوب ایمنی و عملکرد وسایل پزشکی -قسمت ۱- اصول اساسی عمومی و اصول اساسی اختصاصی تکمیلی برای تمامی وسایل پزشکی غیر از وسایل تشخیصی برون تنی (ivd) و راهنما درباره انتخاب استانداردها
				۱۷	۱۳۹۲	۱۶۲۸۲	• مخلوط کننده های گاز برای استفاده پزشکی-مخلوط کننده های مستقل گاز
				۷	۱۳۹۲	۱۶۲۸۳	• دستگاه های چشم پزشکی-کراتومترها

۲۲	۱۳۹۳	۱۹۰۴۶-۱	• وسایل حفاظت در برابر پرتو ایکس تشخیصی پزشکی - قسمت ۱ - تعیین خصوصیات تضعیف مواد	۲۰	۱۳۹۳	۱۷۰۶۰-۵	• سیستم های تزریق کننده بر مبنای سوزن برای استفاده پزشکی - الزامات و روش های آزمون - قسمت ۵ - کارکرد خودکار
۸	۱۳۹۳	۱۹۰۴۶-۲	• وسایل حفاظت در برابر پرتو ایکس تشخیصی پزشکی - قسمت ۲ - صفحات حفاظتی نیمه شفاف	۵	۱۳۹۵	۱۷۴۴۱-۱	• سرنگ های از پیش پر شده - قسمت ۱ - سیلندرها
۲۵	۱۳۹۳	۱۹۰۴۶-۳	• وسایل حفاظت در برابر پرتو ایکس تشخیصی پزشکی - قسمت ۳ - لباس عینک و پوشش های حفاظتی بیمار	۳۴	۱۳۹۵	۱۷۴۴۱-۷	• سرنگ های از پیش پر شده - قسمت ۷ - سیستم های بسته بندی سرنگ های نیمه مونتاژ سترون آماده پر کردن
۷	۱۳۹۳	۱۹۰۵۶-۱	• کاشتنی های جراحی - پوشش تیتانیوم غیر آلیاژ ایجاد شده با اسپری پلاسما بروی کاشتنی های فلزی جراحی - قسمت ۱ - الزامات عمومی	۱۱	۱۳۹۳	۱۷۴۶۱	• طرح کیفیت مشتری محور و مبتنی بر سیستم برای سازندگان - راهنما
۷	۱۳۹۴	۱۹۲۴۸	• دستگاههای چشم پزشکی - رفرکتومترهای چشم	۶	۱۳۹۳	۱۷۵۶۵	• ابزارهای جراحی - خوردگی - روش آزمون
۹	۱۳۹۳	۱۹۳۹۲-۱	• کاشتنی های جراحی - پروتزهای کامل مفصل زانو - قسمت ۱ - تعیین خواص دوام سینی های درشت نی زانو	۵	۱۳۹۳	۱۷۵۶۶	• ابزارهای ارتوپدی - برقوهای داخل کانالی - ویژگی ها
۱۰	۱۳۹۳	۱۹۳۹۳	• کاشتنی های جراحی - مواد فلزی - طبقه بندی ریز ساختارهای میله های آلیاژ تیتانیومی آلفا+ بتا	۵۳	۱۳۹۳	۱۷۵۶۷	• تصدیق طراحی وسیله تحویل داروی آئروسول - الزامات و روش های آزمون
۱۳	۱۳۹۳	۱۹۳۹۴	• کاشتنی های جراحی - اندازه گیری پتانسیل مدار باز برای ارزیابی رفتار خوردگی مواد فلزی قابل کاشت و وسایل پزشکی مورد استفاده در زمان طولانی	۱۵	۱۳۹۳	۱۷۵۶۸	• تجهیزات بیهوشی و تنفسی - اتصال دهنده های رزوه پیچی غیر قابل تعویض (NIST) فشار پایین برای گازهای طبی
۶	۱۳۹۳	۱۹۳۹۵	• کاشتنی های جراحی - سیم های انعطاف پذیر برای استفاده به عنوان نخ جراحی و سایر کاربردهای جراحی	۵	۱۳۹۳	۱۷۷۰۶-۱	• اپتیک و دستگاه های اپتیکی - میکروسکوپ های جراحی - قسمت ۱: الزامات و روش های آزمون
۱۸	۱۳۹۳	۱۹۳۹۶-۱	• کاشتنی های جراحی - اجزای پروتزهای کامل و جزئی مفصل زانو - قسمت ۱ - طبقه بندی، تعاریف و شناسه گذاری ابعاد	۴	۱۳۹۳	۱۷۷۰۶-۲	• اپتیک و فوتونیک - میکروسکوپ های جراحی - قسمت ۲: خطر نور میکروسکوپ های مورد استفاده در جراحی چشم
۴۶	۱۳۹۳	۱۹۳۹۸	• پروتزها - آزمون ساختاری برای واحدهای هیپ	۸	۱۳۹۳	۱۷۷۰۷-۱	• ابزارهای سوراخکاری ارتوپدی - قسمت ۱: سرته ها، ضربه زننده ها و برش دهنده های حفره ای
۱۱	۱۳۹۳	۱۹۴۹۵	• کاشتنی های قلبی - عروقی و سامانه های خارج از بدن - فیلتر های پلاسما	۲۴	۱۳۹۳	۱۷۷۰۸	• ظروف بیمارستانی از جنس فولاد زنگ نزن برای استفاده در بخش ها و اتاق های عمل - ویژگی ها
۱۹	۱۳۹۳	۱۹۴۹۶	• وسایل پزشکی - راهنمای کاربرد استاندارد ملی ایران شماره ۱۲۱۳۶	۲۲	۱۳۹۳	۱۷۷۱۰-۱	• تجهیزات الکتریکی پزشکی - شاخص پرتو دهی سیستم های تصویر برداری پرتو X دیجیتال - قسمت ۱ - تعاریف و الزامات پرتونگاری عمومی
۴۴	۱۳۹۴	۱۹۶۸۵	• وسایل کمکی برای افراد کم بینا و نابینا نشانگرهای لمسی سطح پیاده روه	۱۰	۱۳۹۳	۱۸۰۰۶-۱	• وسایل تزریق برای مصارف پزشکی - قسمت ۱: آمپول های حاوی محلولهای تزریقی
۱۲	۱۳۹۳	۱۹۶۹۱	• حفاظت در برابر آسیب دیدگی ناشی از اجسام تیز - الزامات و روش های آزمون - ظروف محتوی اجسام تیز	۳	۱۳۹۳	۱۸۰۰۶-۲	• وسایل تزریق برای مصارف پزشکی - قسمت ۲: آمپولهای با یک نقطه برش (OPC)
۳۰	۱۳۹۴	۲۰۳۷۱	• سوزن های سترون شده یکبار مصرف طب سوزنی - ویژگی ها و روش آزمون	۱۰	۱۳۹۳	۱۸۱۸۵	• کاشتنی های جراحی غیرفعال - کاشتنی های جایگزین مفصل - الزامات ویژه
۳۴	۱۳۹۴	۲۰۴۹۳	• اپتیک بینایی - عدسی های تماسی و محصولات مراقبتی عدسیهای تماسی - راهنمایی برای تحقیقات بالینی	۱۰	۱۳۹۳	۱۸۱۸۶	• کاشتنی های جراحی غیرفعال - کاشتنی های جایگزین مفصل - الزامات ویژه برای کاشتنی های جایگزین مفصل ران
۸	۱۳۹۴	۲۰۶۳۴	• کاشتنی های جراحی - گرماسنجی روبشی تفاضلی پلیمرهای پلی اتراکتون (PEEK) و ترکیبات مورد استفاده در وسایل پزشکی قابل کاشت - روش آزمون	۱۰	۱۳۹۳	۱۸۱۸۷	• کاشتنی های جراحی غیرفعال - کاشتنی های جایگزین مفصل - الزامات ویژه برای کاشتنی های جایگزین مفصل زانو
۸	۱۳۹۴	۲۰۷۴۸	• دستگاههای چشم پزشکی - میکروسکوپ های اسلیت لامپ	۱۵	۱۳۹۳	۱۸۱۸۸	• کاشتنی های جراحی غیرفعال - الزامات عمومی
۲۰	۱۳۹۴	۲۰۷۵۵	• ابزار مورد استفاده برای کاشت کاشتنی های جراحی غیر فعال - الزامات کلی	۶	۱۳۹۳	۱۸۱۸۹	• کاشتنی ها برای جراحی - مجموعه حداقل داده ها برای کاشتنی های جراحی
۲۴	۱۳۹۴	۲۰۷۶۵	• وسایل تنظیم کننده ریتم قلب - نمادهای مورد استفاده در برجسب وسایل مدیریت ریتم قلب و اطلاعات ارائه شده - الزامات کلی	۲۹	۱۳۹۳	۱۸۱۹۰	• تجهیزات تنفسی - پایشگرهای شیرخوار
۸	۱۳۹۴	۲۰۸۲۶	• درپوش های آلومینیومی برای بطری های انتقال، تزریق و انفوزیون - الزامات کلی و روشهای آزمون	۱۶	۱۳۹۳	۱۸۱۹۲	• وسایل پزشکی - وسایل تزریق قابل حمل غیر الکتریکی - الزامات و روش های آزمون
				۴	۱۳۹۳	۱۸۵۸۷	• اپتیک و تجهیزات اپتیکی - اپتیک بینایی - رزوه های پیچ
				۳	۱۳۹۳	۱۸۵۸۸	• اپتیک و تجهیزات اپتیکی - اپتیک بینایی - قالب ها

۱	۱۳۹۲	۲۳۹۰۸	• محافظت در برابر آسیب دیدگی ناشی از اجسام تیز - ایزو ۲۳۹۰۸	۱۳	۱۳۹۵	۲۰۹۶۱	• تجهیزات بیهوشی و تنفسی - اتصال دهنده های رزوه پیچی غیر قابل تعویض (NIST) فشار پایین برای گازهای طبی - ابعاد
			الزامات و روش های آزمون - ویژگی های حفاظتی اجسام تیز برای سوزن های یکبار مصرف زیر جلدی، کاتترها و سوزن های تزریقی مورد استفاده برای نمونه گیری از خون	۹	۱۳۹۴	۲۰۹۶۵	• اپتیک بینایی - عدسی های تماسی و محصولات مراقبتی عدسی تماسی - بر چسب گذاری
۳۸	۱۳۸۹	۶۰۳۳۶	• تجهیزات الکتریکی پزشکی - مجموعه تیوب اشعه آی ای سی ایکس برای تشخیص پزشکی - مشخصات نقطه کانونی	۵	۱۳۹۵	۲۱۰۰۷-۱	• ارتوزها و پروتزها-طبقه بندی و شرح اجزای پروتزی - قسمت ۱- طبقه بندی اجزای پروتزی
۱	۱۳۸۸	۶۰۵۸۰	• تجهیزات الکتریکی پزشکی - وسیله اندازه گیری ناحیه در معرض قرار گرفتن (ناحیه دوز)	۲۰	۱۳۹۵	۲۱۰۰۷-۲	• ارتوزها و پروتزها-طبقه بندی و شرح اجزای پروتزی - قسمت ۲- شرح اجزای پروتزی اندام تحتانی
۲	۱۳۹۰	۴-۲-۶۰۶۰۱	• تجهیزات الکتریکی پزشکی - قسمت ۲-۴: الزامات ویژه برای ایمنی پایه و عملکرد ضروری دفیبریلاتورهای قلبی	۲۲	۱۳۹۵	۲۱۰۰۷-۳	• ارتوزها و پروتزها-طبقه بندی و شرح اجزای پروتزی - قسمت ۳- شرح اجزای پروتزی اندام فوقانی
۳	۱۳۹۲	۶-۲-۶۰۶۰۱	• تجهیزات پزشکی الکتریکی - قسمت ۲-۷: الزامات ایزو ۶-۲ ویژه برای ایمنی مولدهای ولتاژ بالا در مولدهای اشعه ی ایکس تشخیصی	۱۱	۱۳۹۵	۲۱۳۸۰-۱	• دستگاههای چشم پزشکی - الزامات پایه و روشهای آزمون - قسمت ۱- الزامات کلی قابل کاربرد در همه دستگاه های چشم پزشکی
۱	۱۳۹۲	۸-۲-۶۰۶۰۱	• تجهیزات الکتریکی پزشکی - قسمت ۲-۸: الزامات ویژه برای ایمنی پایه و عملکرد ضروری تجهیزات پرتو درمانی اشعه ایکس در گستره ۱۰۷ تا ۱۱۷	۱۴	۱۳۹۵	۲۱۴۹۲	• اندازه گیری کمی روان کننده پلی دی متیل سیلوکسان در سرنگ های یکبار مصرف پزشکی - روش آزمون
۱	۱۳۹۲	۶-۲-۶۰۶۰۱	• تجهیزات پزشکی الکتریکی - قسمت ۲-۱۰: الزامات ایزو ۶-۲ ویژه برای ایمنی محرکهای عصب و ماهیچه	۱۹	۱۳۹۵	۲۱۶۶۶	• کاشتنی های جراحی - ارزیابی برون تنی قابلیت تشکیل آپاتیت در مواد کاشتنی
۲	۱۳۹۲	۶-۲-۶۰۶۰۱	• تجهیزات پزشکی الکتریکی - قسمت ۲-۱۱: الزامات ایزو ۶-۲ ویژه برای ایمنی تجهیزات درمانی پرتو گاما	۳۵	۱۳۹۵	۲۱۶۶۷	• کاشتنی های قلبی عروقی و سیستم های خارج از بدن - کاشتنی های قلبی عروقی قابل جذب
۲	۱۳۹۲	۱۶	• تجهیزات پزشکی الکتریکی - قسمت ۲-۱۶: الزامات ویژه برای ایمنی پایه و کارایی الزامی تجهیزات همودیالیز، همودیالیزر، همودیالیزر تراسیون و هموفیلتراسیون	۳۵	۱۳۹۵	۲۱۷۶۹	• اپتیک بینایی - محصولات مراقبتی عدسی تماسی - آزمون اثر بخشی نگه دارنده ضد میکروبی و راهنمای تعیین تاریخ امحاء
۲	۱۳۹۲	۱۷-۲-۶۰۶۰۱	• تجهیزات پزشکی الکتریکی - قسمت ۲-۱۷: الزامات ویژه برای ایمنی تجهیزات کنترل خودکار نزدیک درمانی در حالت پس از بارگذاری	۲۰	۱۳۹۵	۲۱۷۷۰	• اپتیک بینایی - محصولات مراقبتی عدسی تماسی - روشی برای سنجش تشکیل کیست آکانتاموبا به وسیله محصولات مراقبتی عدسی تماسی
۲	۱۳۹۲	۲۳-۲-۶۰۶۰۱	• تجهیزات الکتریکی پزشکی - قسمت ۲-۲۳: الزامات ویژه برای ایمنی پایه و عملکرد ضروری تجهیزات پایش فشار جزئی و راپوستی	۱۴	۱۳۹۵	۲۱۷۸۶	• اپتیک بینایی - لنزهای تماسی و فرآورده های مراقبتی لنز تماسی - الزامات اساسی
۲	۱۳۹۲	۲۴-۲-۶۰۶۰۱	• تجهیزات پزشکی الکتریکی - قسمت ۲-۲۴: الزامات ایزو ۶-۲ ویژه برای ایمنی کنترل کننده ها و پمپ های تزریق	۹	۱۳۹۵	۲۱۸۵۷	• اپتیک بینایی - فرآورده های مراقبتی عدسی های تماسی - روش ارزیابی فرآورده های مراقبتی عدسی های تماسی همراه با عدسی های تماسی در چعبه عدسی در معرض ارگانسیم های باکتریایی و قارچی
۲	۱۳۹۲	۲۵-۲-۶۰۶۰۱	• تجهیزات پزشکی الکتریکی - قسمت ۲-۲۵: الزامات ویژه برای ایمنی پایه و کارایی الزامی الکتروکاردیوگرافها	۳۵	۱۳۹۶	۲۲۳۴۰-۱	• ارزیابی زیست سازگاری راهگاه های گاز تنفسی در کاربردهای مراقبت بهداشتی - قسمت ۱: ارزیابی و آزمون در فرآیند مدیریت ریسک
۲	۱۳۹۲	۲۶-۲-۶۰۶۰۱	• تجهیزات پزشکی الکتریکی - قسمت ۲-۲۶: الزامات ویژه برای ایمنی الکتروانسفالوگرافها	۲۰	۱۳۹۶	۲۲۳۴۰-۲	• ارزیابی زیست سازگاری راهگاه های گاز تنفسی در کاربردهای مراقبت بهداشتی - قسمت ۲: آزمون هایی برای انتشار ریزذرات
۲	۱۳۹۲	۲۷-۲-۶۰۶۰۱	• تجهیزات پزشکی الکتریکی - قسمت ۲-۲۷: الزامات ویژه برای ایمنی، شامل کارایی الزامی تجهیزات پایش الکتروکاردیوگرافی	۱۳	۱۳۹۶	۲۲۳۴۰-۴	• ارزیابی زیست سازگاری راهگاه های گاز تنفسی در کاربردهای مراقبت بهداشتی - قسمت ۴: آزمون هایی برای مواد نشسته پذیر در چگاله
۱	۱۳۹۲	۲۸-۲-۶۰۶۰۱	• تجهیزات الکتریکی پزشکی - قسمت ۲-۲۸: الزامات ویژه برای ایمنی پایه و عملکرد ضروری مجموعه تیوب مولد اشعه ایکس برای تشخیص پزشکی	۱۳	۱۳۹۶	۲۲۳۷۱-۱	• ایمنی ماشین آلات - اندازه گیری های ابعاد بدن انسان - قسمت ۱: اصول تعیین ابعاد مورد نیاز در چجه ها برای دسترسی کل بدن به درون ماشین آلات
۲	۱۳۹۲	۲۹-۲-۶۰۶۰۱	• تجهیزات پزشکی الکتریکی - قسمت ۲-۲۹: الزامات ویژه برای ایمنی پایه و کارایی الزامی شبیه سازهای رادیوتراپی	۳۶	۱۳۹۶	۲۲۳۷۲	• اپتیک چشم پزشکی - قاب عینک - فهرست اصطلاحات معادل و واژه نامه
۲	۱۳۹۲	۳۲-۲-۶۰۶۰۱	• تجهیزات پزشکی الکتریکی - قسمت ۲-۳۲: برای ایمنی تجهیزات مرتبط با تجهیزات اشعه ی ایکس	۲۵	۱۳۹۶	۲۲۵۱۴	• کاشتنی های چشمی - وسایل و اسکوز برای جراحی چشم
		۳۲		۹	۱۳۹۶	۲۲۵۲۸-۲	• اپتیک چشمی - عدسی های تماسی - قسمت ۲: رواداری ها

۲۳	۱۳۹۶	۲۷۹۲	• دندانپزشکی-محصولات گچی-ویژگی ها و روش های آزمون	۲	۱۳۹۲	• تجهیزات پزشکی الکتریکی - قسمت ۲-۳۴: الزامات آی ای سی ویژه برای ایمنی پایه و کارایی الزامی تجهیزات ۲-۶۰۶۰۱-تهاجمی پایش فشار خون	۳۴
۸	۱۳۶۷	۲۸۹۰	• ویژگیها و روشهای آزمون مواد قالب گیری کاپاوند (استنس) مورد مصرف در دندانپزشکی	۲	۱۳۹۲	• تجهیزات پزشکی الکتریکی - قسمت ۲-۳۶: الزامات آی ای سی ویژه برای ایمنی تجهیزات مربوط به سنگ شکنی ۲-۶۰۶۰۱-تحریکی برون	۳۶
۱۳	۱۳۶۸	۲۸۹۲	• دندانپزشکی - واژه ها و اصطلاحات بخش ۲ مواد دندانی	۶	۱۳۹۲	• تجهیزات الکتریکی پزشکی - قسمت ۲-۳۷: الزامات آی ای سی ویژه برای ایمنی پایه و عملکرد ضروری تجهیزات ۲-۶۰۶۰۱-مانیتورینگ و تشخیص پزشکی آلتراسونیک	۳۷
۶	۱۳۸۹	۳۰۲۶	• مواد دندانی - تعیین ثبات رنگ	۲	۱۳۹۲	• تجهیزات الکتریکی پزشکی - قسمت ۲-۴۳: الزامات ویژه برای ایمنی پایه و عملکرد ضروری تجهیزات اشعه ایکس برای روش های مداخله ای پزشکی	۴۳
۶	۱۳۶۹	۳۰۲۷	• دندانپزشکی - واژه ها و اصطلاحات مربوط به آزمون مواد ابزار و تجهیزات	۲	۱۳۹۲	• تجهیزات الکتریکی پزشکی - قسمت ۲-۴۵: الزامات آی ای سی ویژه برای ایمنی پایه و عملکرد ضروری تجهیزات اشعه ایکس ماموگرافی و وسایل ماموگرافی استریوتکتیک	۴۵
۱۳	۱۳۶۹	۳۰۴۳	• ویژگیها و روشهای آزمون کرمهای انبله دندانپزشکی	۲	۱۳۹۲	• تجهیزات الکتریکی پزشکی - قسمت ۲-۴۹: الزامات آی ای سی ویژه برای ایمنی پایه و عملکرد ضروری تجهیزات پایش بیمارچندکاره	۴۹
۷	۱۳۷۰	۳۲۱۸	• سوندهای دندانپزشکی	۲	۱۳۹۲	• تجهیزات الکتریکی پزشکی - دزنسج های دارای اتاقک یونیزاسیون مورد استفاده در پر تودرمانی	۶۰۷۳۱
۳۷	۱۳۷۰	۳۲۱۹	• ویژگیها و روشهای آزمون مواد رزینی پرکننده دندان	۱۰	۱۳۹۱	• کاربرد مدیریت ریسک برای شبکه های IT بکار رفته در وسایل پزشکی- قسمت ۱ نقش ها مسئولیت ها و فعالیت ها و ۱-۸۰۰۰۱	
۸	۱۳۷۰	۳۲۲۰	• روشهای آزمون ابزارهای چرخشی دندانپزشکی	۳	۱۳۹۲	• تجهیزات پزشکی الکتریکی - قسمت ۲-۶۱: الزامات ایزو ۸۰۶۰۱- ویژه برای ایمنی پایه و کارایی ضروری تجهیزات اکسیژن سنخ خون	۶۱-۲
۳۱	۱۳۷۱	۳۲۲۱	• ویژگیها و روشهای آزمون سرامیک های مورد مصرف در دندانپزشکی	دندانپزشکی ۱۱/۰۶۰			
۷	۱۳۷۰	۳۲۲۲	• ویژگیها و روشهای آزمون خمیر قالب گیری اوزنول اکسید و زنگ	عنوان	سال	شماره ملی	تعداد صفحه
۶	۱۳۷۳	۳۵۰۲	• پروتزها و اورتزها - قسمت اول - اصطلاحات	۱۵	۱۳۶۵	۲۵۶۹	• گچ سخت دندانسازی - ویژگیها و روش های آزمون
۳	۱۳۷۳	۳۵۰۳	• اصطلاحات پروتزها و ارتوزها، ق ۲	۲۵	۱۳۶۵	۲۵۷۰	• ویژگیها و روشهای آزمون پوشش های ریختگری طلاکاری مورد مصرف در دندانسازی
۴	۱۳۷۳	۳۵۰۴	• اصطلاحات پروتزها و ارتوزها، ق ۳	۴۵	۱۳۸۲	۲۵۷۱	• دندانپزشکی - پلی مر های پایه دندان مصنوعی - ویژگیها و روش های آزمون
۱۰	۱۳۹۲	۳۸۰۴	• دندانپزشکی - سندلی بیمار	۳	۱۳۸۶	۲۵۷۴	• تعیین مقدار مواد اکسید شونده در مایع استخراجی تهیه شده از پلاستیکهای مورد مصرف در پزشکی روش آزمون
۲۱	۱۳۷۵	۳۸۰۵	• چراغ دندانپزشکی	۳	۱۳۶۵	۲۶۰۱	• دندانپزشکی - ویژگیها و روش های آزمون جیوه مورد مصرف در دندانپزشکی
۲۰	۱۳۷۵	۳۸۰۶	• دندانپزشکی - یونیت	۱۵	۱۳۶۵	۲۶۰۲	• دندانپزشکی - ویژگیها و روش های آزمون اوزنول اکسید روی مواد ترمیمی
۱۲	۱۳۹۳	۴۳۰۱	• دندانپزشکی - سندلی مخصوص کاربر دندانپزشکی (تابوره)	۱۷	۱۳۶۶	۲۷۱۲	• دندانپزشکی - ویژگیها و روش های آزمون پوششهای ریخته گی دندانسازی فسفات باند
۹	۱۳۷۷	۴۳۰۲	• ویژگیها و روشهای آزمون آمالگاماتورهای الکتریکی دندانپزشکی	۱۸	۱۳۶۷	۲۷۲۵	• ویژگیها و روشهای آزمون سیمان فسفات روی مورد مصرف در دندانپزشکی
۷	۱۳۷۷	۴۳۰۴	• سرنگهای دندانپزشکی با کارپول	۲۰	۱۳۶۶	۲۷۲۶	• ویژگیها و روشهای آزمون سیمانهای پلیکربکسیلات روی مورد مصرف در دندانپزشکی
۱۵	۱۳۷۹	۴۶۳۲	• دندانپزشکی - مخروطهای مسدود کننده مجرای ریشه دندان	۲۸	۱۳۶۸	۲۷۸۷	• ویژگیها و روشهای آزمون ماده قالبگیری آلژینات
۱۰	۱۳۷۷	۴۶۴۲	• روش های آزمون لوله های مکش برای استفاده از مجاری تنفس	۱۹	۱۳۶۷	۲۷۹۰	• ویژگیها و روشهای آزمون ماده دویلکات مورد مصرف در ساخت پروتزهای دندانی
۷	۱۳۷۷	۴۶۴۳	• ویژگیها و روش های آزمون ظروف مکنده				
۱۰	۱۳۷۷	۴۶۴۴	• ویژگیها و روش های آزمون لوله های تخلیه ترشحات زخم یکبار مصرف				
۲۵	۱۳۷۷	۴۶۶۱	• ویژگیها و روشهای آزمون داویه های دندانپزشکی				
۱۳	۱۳۷۸	۴۶۶۲	• انگل های دندانپزشکی قسمت اول: انگل های سرعت زیاد با توربین هوا				
۱۶	۱۳۷۸	۴۶۶۳	• انگل های دندانپزشکی قسمت دوم: انگل های مستقیم چرخ دنده ای				
۳	۱۳۷۸	۴۶۶۴	• انگل های دندانپزشکی ابعاد اتصال دهنده				
۱۶	۱۳۸۹	۴۶۶۵	• دندانپزشکی - اتصالات سرشیلنگ برای انگل های دندانپزشکی هوا محرک				
۲۷	۱۳۷۸	۴۸۶۱	• تجهیزات ستروینکننده و ضد عفونیکننده وسایل پزشکی - مشخصات ستروینکننده های بخار برای سیالات ابی در ظروف صلب آب بندی شده				
۱۴	۱۳۷۹	۴۹۳۳	• ویژگیها و روشهای آزمون آینه های فلزی دندانپزشکی و دسته های آن				
۳۲	۱۳۹۴	۴۹۳۴	• دندانپزشکی - نمادهای گرافیکی تجهیزات دندانپزشکی				

۱۰	۱۳۸۹	۱۲۳۹۵	• دندانپزشکی-سامانه های اطلاعاتی در محل تجهیزات دندانپزشکی در محیط کاری تامین کننده مراقبت بهداشت دهانی	۹	۱۳۷۸	۵۰۸۵	• کاغذهای چروکدار برای بسته بندی وسایل پزشکی سترون - ویژگی های فیزیکی و شیمیایی و روش های آزمون
۳۳	۱۳۹۴	۱۲۳۹۶	• دندانپزشکی -مواد سرمایی -ویژگیها و روش های آزمون	۹	۱۳۹۴	۵۵۵۴	• دندانپزشکی - سوزن های تزریقی سترون شده یکبار مصرف - ویژگی ها و روش های آزمون
۱۵	۱۳۹۵	۱۲۳۹۷-۲	• دندانپزشکی -مواد کف بندی نرم برای دندان های مصنوعی متحرک -قسمت ۲- مواد برای استفاده طولانی مدت	۲۰	۱۳۸۸	۶۸۶۳-۱	• دندانپزشکی- وسایل درمان ریشه دندان- قسمت اول: الزامات کلی و روش های آزمون
۱۰	۱۳۸۹	۱۲۳۹۸	• دندانپزشکی-سامانه های علامت گذاری برای دندان ها و نواحی حفره دهانی	۲۳	۱۳۸۲	۶۸۶۳-۲	• دندانپزشکی- وسایل معالجه ریشه دندان- گشادکننده ها
۱۰	۱۳۸۸	۱۲۳۹۹	• دندانپزشکی - کاشتنی ها- آزمون خستگی دینامیک برای کاشتنی های دندان داخل استخوانی	۱۹	۱۳۸۲	۶۸۶۳-۳	• دندانپزشکی- وسایل معالجه ریشه دندان- متراکم کننده ها : پلاگرها واسپریدرها
۲۰	۱۳۸۹	۱۲۴۰۰	• دندانپزشکی - المان های مورد نیاز برای کدگذاری در تبادل داده ها	۱۳	۱۳۹۰	۶۸۶۳-۴	• دندانپزشکی- وسایل معالجه ریشه دندان- قسمت ۴ : وسایل کمکی
۲۲	۱۳۸۹	۱۲۴۰۱	• دندانپزشکی- مواد برنج و روکش پایه پلیمری	۸	۱۳۹۲	۶۸۶۳-۵	• دندانپزشکی- وسایل اندودنسی -قسمت ۵:وسایل شکل دهی و پاک سازی
۱۵	۱۳۹۰	۱۳۴۲۷	• دندانپزشکی جوشکاری به لیزر	۹	۱۳۸۳	۷۴۵۳	• دندان پزشکی - مواد دندان - آلیاژ ریختگی طلا - ویژگی ها و روش های آزمون
۵	۱۳۸۹	۱۳۴۲۸-۲	• دندانپزشکی - اتبرک های کشیدن دندان - قسمت ۲- علامت گذاری	۴۰	۱۳۹۲	۷۴۵۴	• دندانپزشکی - روش های آزمون خوردگی مواد فلزی
۱۸	۱۳۹۳	۱۳۴۲۹-۳	• دندانپزشکی- سیستم کُد گذاری عددی برای وسایل چرخشی - قسمت ۳: خصوصیات ویژه فرزند ها و برنده ها	۲۱	۱۳۸۲	۷۸۴۴	• جرمگیر دندانپزشکی فراصوتی-اندازه گیری و اظهار مشخصه های خروجی
۴	۱۳۹۳	۱۳۴۲۹-۴	• دندانپزشکی- سیستم کُد گذاری عددی برای وسایل چرخشی - قسمت ۴: خصوصیات ویژه وسایل الماسی	۱۴	۱۳۸۴	۸۰۱۳-۱	• دندانپزشکی - وسایل چرخشی دندانپزشکی - قسمت اول: وسایل تراش لابراتوری فولادی
۴	۱۳۹۰	۱۳۴۲۹-۵	• دندانپزشکی سامانه کدگذاری عددی برای ابزار چرخشی قسمت ۵ ویژگی های خاص تجهیزات درمان ریشه	۲۵	۱۳۸۴	۸۰۱۳-۲	• دندانپزشکی - وسایل چرخشی - وسایل تراش - قسمت دوم: وسایل تراش لابراتوری کاربیدی
۸	۱۳۹۰	۱۳۴۲۹-۶	• دندانپزشکی سامانه کدگذاری عددی برای ابزار چرخشی قسمت ۶ ویژگی های خاص تجهیزات ساینده	۱۲	۱۳۸۴	۸۰۱۳-۳	• دندان پزشکی - وسایل چرخشی دندانپزشکی - وسایل تراش - قسمت سوم : وسایل تراش لابراتوری کاربیدی برای دستگاه های تراش
۴	۱۳۹۳	۱۳۴۲۹-۷	• دندانپزشکی- سیستم کُد گذاری عددی برای وسایل چرخشی - قسمت ۷: خصوصیات ویژه ماندلر ها و وسایل مخصوص	۲۹	۱۳۸۴	۸۰۱۳-۴	• دندانپزشکی- وسایل چرخشی دندانپزشکی - وسایل تراش - قسمت چهارم: وسایل تراش لابراتوری کاربیدی مینیاتوری
۱۲	۱۳۹۰	۱۳۴۹۱-۲	• دندانپزشکی- یونیت های دندانپزشکی- قسمت ۲ : منبع هوا و آب	۶۷	۱۳۸۴	۸۰۴۳-۱	• دندانپزشکی - وسایل چرخشی دندانپزشکی - وسایل الماسی - قسمت اول:ابعاد، الزامات، نشانه گذاری و بسته بندی
۱۹	۱۳۹۰	۱۳۴۹۴	• هندپس های دندانپزشکی - موتورهای الکتریکی ولتاژ پایین دندانپزشکی	۸	۱۳۸۶	۸۰۴۳-۲	• وسایل چرخشی دندانپزشکی وسایل الماسی قسمت دوم : دیسکها
۸	۱۳۸۹	۱۴۱۵۰	• دندانپزشکی -محتویات فایل فنی برای سامانه های کاشتنی دندانپزشکی	۳	۱۳۸۶	۸۰۴۳-۳	• وسایل چرخشی - دندانپزشکی وسایل الماسی قسمت سوم : اندازه ذرات شناسه و کد رنگ
۱۷	۱۳۹۱	۱۴۷۳۸	• دندانپزشکی - وسایل کمکی الاستومری برای استفاده در ارتودنسی - ویژگی ها و روش های آزمون	۲۵	۱۳۸۴	۸۰۴۴-۱	• دندانپزشکی - وسایل چرخشی دندانپزشکی - ساقه ها - قسمت اول: ساقه های فلزی
۱۴	۱۳۹۲	۱۶۷۶۶-۱	• دندانپزشکی- پروب های پریدنتی- قسمت اول: الزامات عمومی	۷	۱۳۸۶	۸۰۴۴-۲	• وسایل چرخشی دندانپزشکی ساقه ها قسمت دوم ساقه های پلاستیکی
۱۳	۱۳۹۲	۱۶۷۶۷	• دندانپزشکی- سیمان های اوژنول/اکسید روی و سیمان های فاقد اوژنول/اکسید روی	۸	۱۳۹۲	۱۱۴۲۹-۷	• دندانپزشکی -سیستم کد گذاری عددی برای وسایل چرخشی -قسمت ۷- خصوصیات ویژه ماندلر و وسایل مخصوص
۶	۱۳۹۳	۱۷۱۹۹-۱	• دندانپزشکی -تراش دهنده های پریدنتال ، اسکالرها و اکسکاویتورهای دندان- قسمت ۱- الزامات عمومی	۴۴	۱۳۹۳	۱۲۲۲۸-۱	• دندانپزشکی - پلیمرهای پایه - قسمت ۱:پلیمرهای پایه دندان مصنوعی
۶	۱۳۹۳	۱۷۱۹۹-۲	• دندانپزشکی -تراش دهنده های پریدنتال ، اسکالرها و اکسکاویتورهای دندان- قسمت ۲- تراش دهنده های پریدنتال نوع G2	۲۵	۱۳۸۹	۱۲۲۵۲-۱	• دندانپزشکی-سیمانهای برپایه آب-قسمت ۱: سیمانهای بر پایه پودر/اسید مایع
۶	۱۳۹۳	۱۷۱۹۹-۳	• دندانپزشکی -تراش دهنده های پریدنتال ، اسکالرها و اکسکاویتورهای دندان- قسمت ۳- اسکالرهای دندان- نوع H	۲۲	۱۳۹۰	۱۲۲۵۲-۲	• دندانپزشکی سیمان های بر پایه آب قسمت ۲ سیمان های بهبود یافته با رزین
۵	۱۳۹۵	۱۷۱۹۹-۵	• دندانپزشکی -تراش دهنده های پریدنتال ، اسکالرها و اکسکاویتورهای دندان- قسمت ۵- اسکالرهای جکت				

۲۲	۱۳۹۲	۲۰۹۶۹	• دندانپزشکی - ابزارهای دیجیتالی برای سامانه های CAD/CAM برای ترمیم های دندان غیر مستقیم - ارزیابی درستی - روش های آزمون	۱۲	۱۳۹۲	۱۷۲۴۶-۱	• الیوتورهای دندانپزشکی - قسمت ۱: الزامات عمومی
۱۱	۱۳۹۲	۲۰۹۷۰	• دندان پزشکی - مواد قالب گیری با پایه پلیمر	۴	۱۳۹۲	۱۷۲۴۶-۲	• الیوتورهای دندانپزشکی - قسمت ۲: الیوتورهای وارویک جیمز
۲۴	۱۳۹۴	۲۱۰۰۵	• دندانپزشکی - آمالگام دندان - الزامات و روشهای آزمون	۴	۱۳۹۲	۱۷۲۴۶-۳	• الیوتورهای دندانپزشکی - قسمت ۳: الیوتورهای کرایر
۲۶	۱۳۹۶	۲۱۷۳۳	• دندانپزشکی - سیستم های کاشتنی دندان و روش کار مربوط به آنها - واژه نامه	۴	۱۳۹۲	۱۷۲۴۶-۴	• الیوتورهای دندانپزشکی - قسمت ۴: الیوتورهای کوپلند
۷	۱۳۹۵	۲۱۷۷۱	• دندانپزشکی - اسپاتول های داخل دهانی	۴	۱۳۹۲	۱۷۲۴۶-۵	• الیوتورهای دندانپزشکی - قسمت ۵ - الیوتورهای بین
۱۳	۱۳۹۵	۲۱۷۷۲	• دندانپزشکی - ابزار شکل دهی استخوان (استوتوم)	۴	۱۳۹۲	۱۷۲۴۶-۶	• الیوتورهای دندانپزشکی - قسمت ۶ - الیوتورهای فلور
۳	۱۳۹۵	۲۱۷۷۳	• دندانپزشکی - سامانه شناسه گذاری کاشتنی های دندان	۴	۱۳۹۲	۱۷۴۰۶	• وسایل چرخشی دندانپزشکی - قطرهای نامی و عدد کُد شناسه
۹	۱۳۹۶	۲۲۲۲۴	• دندانپزشکی - فنرهای مارپیچ مورد استفاده در ارتودنسی - الزامات و روش های آزمون	۷	۱۳۹۲	۱۷۵۸۱-۱	• پنس های دندانپزشکی - قسمت ۱: الزامات عمومی
۴۱	۱۳۹۶	۲۲۵۱۵	• دندان پزشکی - آمالگام دندان پیش کپسوله	۴	۱۳۹۲	۱۷۵۸۱-۲	• پنس های دندانپزشکی - قسمت ۲: انواع مریام
۱۱/۰۸۰ استرلیزاسیون				۵	۱۳۹۲	۱۷۵۸۱-۳	• پنس های دندانپزشکی - قسمت ۳: انواع کالج
تعداد	سال	شماره ملی	عنوان	۲۱	۱۳۹۲	۱۷۶۴۵	• دندانپزشکی - صیقل دهنده های چرخشی
صفحه				۱۲	۱۳۹۲	۱۷۷۰۴	• وسایل چرخشی دندانپزشکی - وسایل ساینده
۸	۱۳۶۶	۲۲۱۸	• صابون مایع ضد عفونی کننده جهت مصارف پزشکی - ویژگی ها و روش های آزمون	۱۷	۱۳۹۲	۱۸۰۲۲	• دندانپزشکی - الزامات عمومی برای وسایل و لوازم جانبی مربوطه مورد استفاده در کاشتن و درمان ایمپلنت دندان
۹	۱۳۷۳	۲۳۱۴	• ظروف پلاستیکی (به انضمام ورقه های چند لایه ای برای محصولات سترون) - ویژگی ها	۳	۱۳۹۲	۱۸۰۲۷	• دندانپزشکی - قطر سوراخ برای وسایل چرخشی مانند دیسکها و چرخها
۴۱	۱۳۸۰	۲۵۹۴	• استریلایزر (اتوکلاو) جهت مصارف بهداشتی - ویژگی ها	۶	۱۳۹۲	۱۸۰۲۸-۱	• دندانپزشکی - آزمون سازگاری - قسمت ۱: سیستمهای فلز - سرامیک
۵۷	۱۳۹۰	۲۸۴۲	• ضد عفونی کننده ها و گند زدهای شیمیایی آزمون تعلیق کمی برای ارزیابی فعالیت ضد باکتریایی ضد عفونی کننده ها و گندزدهای شیمیایی مورد استفاده در مواد غذایی، صنعتی، خانگی و موسسات الزامات و روش آزمون (فاز ۲ درجه ۱)	۱۲	۱۳۹۵	۱۸۰۲۸-۲	• دندانپزشکی - آزمون سازگاری - قسمت ۲: سیستم های سرامیکی - سرامیک
۱۸	۱۳۹۳	۳۰۰۱-۱	• سترونی وسایل پزشکی - آزمون سترونی قسمت ۱: روش مستقیم	۱۱	۱۳۹۲	۱۸۰۲۹	• دندانپزشکی - سیلرهای کانال ریشه
۲۰	۱۳۹۳	۳۰۰۱-۲	• سترونی وسایل پزشکی - آزمون سترونی قسمت ۲: روش صافی غشایی	۴	۱۳۹۲	۱۸۱۵۱	• دندانپزشکی - کوره دندانپزشکی - روش آزمون برای اندازه گیری دما
۱۲	۱۳۶۹	۳۰۹۲	• آیین کار (نکات ویژه) طراحی فضا برای افراد نابینا و نیمه نابینا	۷	۱۳۹۲	۱۸۱۵۲	• دندانپزشکی - تجهیزات دندانپزشکی - مخلوط کننده ها و توزیع کننده های جیوه و آلیاژ
۹۶	۱۳۹۴	۳۸۴۶	• سترونی محصولات مراقبت بهداشتی - اتیلن اکسید - الزامات تکون، صحت گذاری و کنترل روتین فرآیند سترون سازی برای وسایل پزشکی	۶	۱۳۹۲	۱۹۶۹۲	• دندانپزشکی - مجموعه حداقل اطلاعات مورد نیاز کاشتنی دندان جهت استفاده بالینی
۶	۱۳۷۵	۳۸۴۷	• واژه نامه سترونی تجهیزات پزشکی یکبار مصرف با گاز اکسید اتیلن	۱۵	۱۳۹۴	۱۹۶۹۳	• دندانپزشکی - جمع شدگی ناشی از پلیمریزاسیون - روش تعیین جمع شدگی ناشی از پلیمریزاسیون مواد ترمیمی پلیمری
۱۲	۱۳۷۵	۳۸۴۸	• کنترل کیفیت در روش سترونی تجهیزات پزشکی یکبار مصرف با گاز اکسید اتیلن	۱۲	۱۳۹۴	۱۹۸۵۳	• دندانپزشکی - سیمهای مورد استفاده در ارتودنسی
۹	۱۳۷۷	۴۳۰۲	• ویژگیها و روشهای آزمون آمالگاماتورهای الکتریکی دندانپزشکی	۶	۱۳۹۱	۲۰۷۹۵-۲	• دندانپزشکی - پلیمرهای پایه - قسمت ۲: پلیمرهای ایزو
۵۹	۱۳۷۷	۴۵۸۳	• اتوکلاوهای آزمایشگاهی - ویژگی های طراحی - ساخت ایمنی و عملکرد	۲			پایه ارتودنسی
۱۰	۱۳۷۷	۴۵۸۴	• اتوکلاوهای آزمایشگاهی - راهنمای نگهداری -	۷	۱۳۹۵	۲۰۹۶۳-۱	• دندانپزشکی - تکنیک سد لاستیکی دندان - قسمت ۱- پانچ سوراخ
۱۶	۱۳۷۷	۴۵۸۵	• اتوکلاوهای آزمایشگاهی - مقررات نصب -	۵	۱۳۹۴	۲۰۹۶۳-۲	• دندانپزشکی - تجهیزات محافظ لاستیکی جدا کننده دندان - قسمت ۲ - انبرک گیره
۱۴	۱۳۷۷	۴۵۸۶	• اتوکلاوهای آزمایشگاهی - روش های آزمون عملکرد	۷	۱۳۹۴	۲۰۹۶۴	• دندانپزشکی - روش آزمون تعیین رادیو اپسیتی (حاجب اشعه بودن) مواد
۴۹	۱۳۷۸	۴۸۶۰	• تجهیزات سترون کننده و ضد عفونی کننده وسایل پزشکی - مقررات عمومی	۱۵	۱۳۹۲	۲۰۹۶۶	• دندانپزشکی - چسبندگی - استحکام پیوند برش لبه دندان دار - روش آزمون
				۱۳	۱۳۹۲	۲۰۹۶۷	• دندانپزشکی - برکت ها و تیوب های مورد استفاده در اورتودانتیکس
				۱۲	۱۳۹۲	۲۰۹۶۸	• دندانپزشکی - مواد قابل کاشت برای پر کردن و تقویت استخوان در جراحی دهان و آرواره - محتوای فایل فنی

۴۴	۱۳۸۶	۷۶۳۱-۱	• میکروبیولوژی تجهیزات پزشکی قسمت اول تعیین جمعیت میکروارگانیسمها در محصولات	۲۷	۱۳۷۸	۴۸۶۱	• تجهیزات سترون کننده و ضدعفونی کننده وسایل پزشکی - مشخصات سترون کننده های بخار برای سیالات آبی
۱۸	۱۳۸۹	۷۶۳۱-۲	• سترون سازی وسایل پزشکی - روشهای میکروبیولوژی - قسمت ۲- آزمون های سترونی انجام شده در تعاریف - صحنه گذاری - حفظ و نگهداری فرایند سترون سازی	۲۰	۱۳۸۲	۴۸۶۳	• تجهیزات سترون کننده و ضدعفونی کننده وسایل پزشکی - مشخصات سترون کننده های بخار قابل حمل
۷۲	۱۳۸۳	۷۸۲۰	• سترونی محصولات پزشکی- الزامات کلی برای ویژگی عامل سترون کننده و توسعه صحنه گذاری و کنترل جاری فرایند سترونی برای لوازم پزشکی	۱۹	۱۳۷۸	۴۸۶۴	• تجهیزات سترون کننده و ضدعفونی کننده وسایل پزشکی - مشخصات ضدعفونی کننده های بخار با دمای پایین
۱۲۵	۱۳۸۳	۷۹۱۲	• تجهیزات سترون سازی-سترون کننده های بزرگ بخار	۱۴	۱۳۷۸	۴۸۶۵	• تجهیزات سترون کننده و ضدعفونی کننده وسایل پزشکی - مشخصات سترون کننده هایی که در آنها از بخار با دمای پایین همراه با فرمالدهید استفاده می شود
۲۶	۱۳۸۹	۸۴۳۶-۳	• سترونی محصولات پزشکی-شناساگرهای شیمیایی- قسمت سوم: شناساگرهای کلاس ۲ برای ورقه های آزمون نفوذ بخار	۳۶	۱۳۷۸	۴۸۶۶	• اتوکلاوهای آزمایشگاهی - راهنمای کار و استفاده ایمنی
۴۱	۱۳۸۹	۸۴۳۶-۴	• سترونی محصولات پزشکی-شناساگرهای شیمیایی- قسمت چهارم: شناساگرهای کلاس ۲ برای بسته های آزمون نفوذ بخار	۵۲	۱۳۹۱	۵۶۱۰-۱	• سترونی محصولات پزشکی-شناساگرهای زنده-قسمت اول- کلیات
۱۷	۱۳۸۹	۸۴۳۶-۵	• سترونی محصولات پزشکی - شناساگرهای شیمیایی- قسمت ۵ : شناساگرهای کلاس ۲ آزمون خروج هوا ، از نوع بووی دیک	۹	۱۳۹۶	۵۶۱۰-۲	• سترونی محصولات پزشکی-شناساگرهای زنده-قسمت ۲: شناساگرهای زنده برای فرایندهای سترونی با اکسید اتیلن
۳۹	۱۳۸۴	۸۴۷۵	• تجهیزات سترون سازی - سترون کننده های گرمای خشک (فور)	۱۲	۱۳۹۶	۵۶۱۰-۳	• سترونی محصولات پزشکی-شناساگرهای زنده-قسمت ۳: شناساگرهای زنده برای فرایندهای سترونی با گرمای مرطوب
۳۹	۱۳۹۳	۸۵۱۲	• ضد عفونی کننده ها و گندزداهای شیمیایی - فرآورده های ضد عفونی کننده بهداشتی دست - روش آزمون و الزامات	۱۱	۱۳۹۶	۵۶۱۰-۴	• سترونی محصولات پزشکی-شناساگرهای زنده-قسمت ۴: شناساگرهای زنده برای فرایندهای سترونی با گرمای خشک
۵۸	۱۳۹۵	۹۴۱۴-۱	• فرآوری اسپتیک محصولات مراقبت بهداشتی -قسمت ۱- الزامات کلی	۸	۱۳۹۱	۵۶۱۰-۵	• سترونی محصولات پزشکی - شناساگرهای زنده قسمت پنجم : شناساگرهای زنده در روش سترونی با دمای پایین - بخار - فرمالدئید
۱۴	۱۳۸۶	۹۴۱۴-۲	• فرآوری اسپتیک محصولات مراقبت بهداشتی - قسمت دوم : صاف کردن	۱۰	۱۳۸۲	۵۶۱۰-۶	• سترونی محصولات پزشکی - شناساگرهای زنده قسمت ششم: شناساگرهای زنده در سترونی با گرمای خشک
۱۳	۱۳۸۶	۹۴۱۴-۳	• فرآوری اسپتیک محصولات مراقبت بهداشتی - قسمت سوم خشک کردن به روش انجمادی	۱۳	۱۳۸۱	۶۰۳۶	• انکوباتور آزمایشگاهی
۱۷	۱۳۸۶	۹۴۱۴-۴	• فرآوری اسپتیک محصولات مراقبت بهداشتی - قسمت چهارم پاک کردن	۶۸	۱۳۸۱	۶۷۵۵	• سترونی محصولات پزشکی - شناساگرهای زنده راهنمایی برای انتخاب بکارگیری و تفسیر نتایج
۲۲	۱۳۸۶	۹۴۱۴-۵	• فرآوری اسپتیک محصولات مراقبت بهداشتی - قسمت پنجم سترون سازی در محل	۵۲	۱۳۹۴	۶۹۴۶-۱	• سترون سازی محصولات بهداشتی - پرتودهی - قسمت ۱ - الزامات توسعه ، صحنه گذاری و کنترل متداول فرایند سترون سازی برای وسایل پزشکی
۲۵	۱۳۹۲	۹۴۱۴-۶	• فرآوری اسپتیک محصولات مراقبت بهداشتی - قسمت ۶: فرایندهای جایگزین برای وسایل پزشکی و محصولات تلفیقی	۳۱	۱۳۹۵	۶۹۴۶-۲	• سترون سازی محصولات بهداشتی - پرتو دهی - قسمت ۲- استقرار دز سترون سازی
۳۵	۱۳۸۶	۹۶۵۴	• سترون محصولات مراقبت بهداشتی - شناساگرهای زنده و شیمیایی تجهیزات آزمون	۵۸	۱۳۹۷	۶۹۴۶-۳	• سترون سازی محصولات بهداشتی-پرتودهی-قسمت ۳: جنبه های توسعه، صحنه گذاری و کنترل متداول دزسنجی-راهنما
۶۵	۱۳۹۵	۱۰۵۰۴	• ضد عفونی کننده ها و گندزداهای شیمیایی-آزمون سوسپانسیون کمی برای ارزیابی فعالیت باکتری کشی ضد عفونی کننده ها و گندزداهای شیمیایی مورد استفاده در مکان های پزشکی -روش آزمون و الزامات (فاز ۲، مرحله ۱)	۶۳	۱۳۸۹	۶۹۸۶	• ضد عفونی کننده ها و گندزداهای شیمیایی- آزمون سوسپانسیون کمی برای ارزیابی فعالیت های قارچ کشی و مخمر کشی ضد عفونی کننده ها و گندزداهای شیمیایی مورد استفاده در مواد غذایی -صنعتی - فضاهای خانگی و سازمانی -روش آزمون و الزامات -فاز ۲ درجه ۱
۴۴	۱۳۹۵	۱۰۵۰۵	• ضد عفونی کننده ها و گندزداهای شیمیایی -نگهداری ارگانسیم های آزمون مورد استفاده در تعیین فعالیت باکتری کشی (شامل لژیونلا)، مایکوباکتری کشی ، اسپورکشی ، قارچ کشی و ویروس کشی (شامل باکترئوفاژها)	۸۰	۱۳۸۱	۷۴۳۵	• سترون سازی محصولات پزشکی - الزامات صحنه گذاری و کنترل روتین سترون سازی به روش مرطوب در مراکز بهداشتی - پزشکی

۱۳	۱۳۹۲	۱۶۱۱۹	• ضد عفونی کننده ها و گندزداهای شیمیایی - تعیین کارایی قارچ کشی ماده ضد عفونی کننده بهداشتی دست - روش آزمون و الزامات	۲۲	۱۳۸۶	۱۰۵۳۸	• سترونی محصولات پزشکی اطلاعاتی که باید توسط تولید کننده برای فرآیند آماده سازی وسایل پزشکی قابل سترونی
۵۷	۱۳۹۲	۱۶۳۶۱	• سترون سازی وسایل پزشکی - بخار با دمای کم و فرمالدئید - الزامات مورد نیاز برای تکوین، صحه گذاری و کنترل های معمول فرایند سترون سازی وسایل پزشکی	۲۱	۱۳۸۶	۱۰۵۳۹	• نیتروس اکسید برای مصارف پزشکی ویژگی ها و روش های آزمون
۲۵	۱۳۹۲	۱۶۶۷۴	• ترشی ها و شورها - آیین کار بهداشتی تولید	۱۴	۱۳۸۷	۱۰۷۶۷	• سترونی محصولات پزشکی -واژه نامه
۴۹	۱۳۹۲	۱۶۶۷۵	• ضد عفونی کننده ها و گندزداهای شیمیایی - آزمون سوسپانسیون کمی برای ارزیابی فعالیت باکتری کشی ضد لژیونلا برای ضد عفونی کننده های شیمیایی مورد استفاده در سیستم های آبی - روش آزمون و الزامات	۱۰	۱۳۸۷	۱۰۷۷۹	• عکاسی - مواد شیمیایی در فرآیند ظهور - ۱- فنیل - ۳- پیرازولیدینون - ویژگیها و روشهای آزمون
۴۷	۱۳۹۵	۱۶۶۷۶	• ضد عفونی کننده ها و گندزداهای شیمیایی - آزمون سوسپانسیون کمی برای ارزیابی فعالیت ویروس کشی ضد عفونی کننده ها و گندزداهای شیمیایی مورد استفاده در مکان های پزشکی - روش آزمون و الزامات (فاز ۲، مرحله ۱)	۱	۱۳۹۲	۱۰۷۷۹	• فناوری اطلاعات - راهنماهایی برای دسترسی به تجهیزات اداری برای افراد کهن سال و افراد با ناتوانی جسمی
۵۳	۱۳۹۲	۱۶۶۷۷	• ضد عفونی کننده ها و گندزداهای شیمیایی - آزمون سوسپانسیون کمی برای ارزیابی فعالیت پایه قارچ کشی یا مخمرکشی ضد عفونی کننده ها یا گندزداهای شیمیایی - روش آزمون و الزامات	۱۲	۱۳۹۳	۱۱۶۲۵-۲	• شوینده ها و ضد عفونی کننده ها - قسمت ۲: شوینده ها و ضد عفونی کننده ها برای ضد عفونی کردن به روش حرارتی وسایل جراحی، تجهیزات بیهوشی، لگن های شستشو، ظرف های جراحی، ظرف های قلوه ای شکل جمع آوری ترشحات، ابزارها، ظرف های شیشه ای و همانند آن ها - الزامات و آزمون ها
۴۰	۱۳۹۲	۱۶۶۸۳	• سترون سازی محصولات مربوط به مراقبت های بهداشتی - عوامل سترون ساز شیمیایی مایع برای وسایل پزشکی یکبار مصرف که از بافتهای حیوانی و مشتقات آنها استفاده می کنند - الزامات برای توصیف، تکوین، صحه گذاری، و کنترل روزمره فرایند سترون سازی برای وسایل پزشکی	۱۲	۱۳۹۳	۱۱۶۲۵-۳	• شوینده ها و ضد عفونی کننده ها - قسمت ۳: شوینده ها و ضد عفونی کننده ها برای ضد عفونی کردن به روش حرارتی گنجاچه های حاوی مواد زائد انسانی - الزامات و آزمون ها
۲۳	۱۳۹۲	۱۶۶۸۵	• ارزیابی اثربخشی روش های آلاینش زدایی از سطوح آلوده با قطرک های حاوی ویروس های بیماری زای انسانی - روش آزمون	۹	۱۳۹۴	۱۱۶۲۵-۶	• دستگاههای شستشو - ضد عفونی کننده - قسمت ۶ - دستگاههای شستشو - ضد عفونی کننده برای ضد عفونی به کمک حرارت در لوازم پزشکی غیر تهاجمی، غیر بحرانی و تجهیزات مراقبت های بهداشتی - الزامات و آزمون ها
۴۴	۱۳۹۲	۱۷۱۶۲	• سترون سازی محصولات مراقبت بهداشتی - حرارت خشک - الزامات برای ایجاد، صحه گذاری و کنترل معمول فرآیند سترون سازی وسایل پزشکی	۳۹	۱۳۹۶	۱۱۶۲۵-۷	• دستگاه های شستشو و ضد عفونی کننده - قسمت ۷: دستگاه های شستشو و ضد عفونی کننده برای ضد عفونی شیمیایی در لوازم پزشکی غیر تهاجمی و غیر بحرانی و تجهیزات مراقبت بهداشتی حساس به حرارت - الزامات و روش های آزمون
۲۶	۱۳۹۲	۱۷۲۲۳	• ارزیابی اثربخشی روش های زدایش آلودگی برای مواد هوا تراوا هنگام اثر آزمایی با هواویز های بیولوژیکی حاوی ویروس های بیماری زای انسانی - روش آزمون	۴۱	۱۳۹۵	۱۱۷۹۸	• ضد عفونی کننده ها و گندزداهای شیمیایی - آزمون کمی سطح بدون منفذ برای ارزیابی فعالیت باکتری کشی و یا قارچ کشی ضد عفونی کننده های شیمیایی مورد استفاده در غذا، صنعت، مکان های سازمانی و خانگی - روش آزمون و الزامات بدون عملیات مکانیکی (فاز ۲، مرحله ۲)
۱۰	۱۳۹۳	۱۷۷۱۴	• اثربخشی ضدمیکروبی مواد گندزدا برای مصارف دامپزشکی و کشاورزی - روش آزمون	۳۲	۱۳۹۰	۱۳۷۰۵-۱	• بسته بندی نهایی وسایل پزشکی سترون شده - قسمت ۱: الزامات مواد، سیستم های حافظ سترونی و سیستم های بسته بندی
۲۱	۱۳۹۳	۱۸۰۷۵	• غیرفعال کننده های مواد ضدمیکروبی - ارزیابی اثربخشی - روش آزمون	۱۴	۱۳۹۳	۱۳۷۰۵-۲	• بسته بندی جهت سترونی نهایی وسایل پزشکی - قسمت ۲: الزامات اعتبارسنجی برای فرآیندهای شکل - دهی، درز بندی و سرهم بندی
۳۶	۱۳۹۳	۱۹۷۰۸	• ضد عفونی کننده ها و گندزداهای شیمیایی - فرآورده های شوینده بهداشتی دست - روش آزمون و الزامات	۶۲	۱۳۸۹	۱۳۹۲۰-۲	• سترونی محصولات پزشکی - گرمای مرطوب - قسمت ۲- راهنمایی برای کاربرد استاندارد ISO ۱۷۶۶۵-۱
۴۰	۱۳۹۴	۱۹۸۵۰	• ضد عفونی کننده ها و گندزداهای شیمیایی - آزمون سطح برای ارزیابی کمی فعالیت ضد باکتریایی ضد عفونی کننده ها و گندزداهای شیمیایی مورد استفاده در محیط دامپزشکی بر روی سطوح غیر متخلخل بدون عمل مکانیکی - روش آزمون و الزامات	۹۴	۱۳۹۶	۱۵۳۵۲	• ضد عفونی کننده ها و گندزداهای شیمیایی - کاربرد استانداردهای ملی ایران برای ضد عفونی کننده ها و گندزداهای شیمیایی
۶۷	۱۳۹۳	۱۹۸۵۱	• ضد عفونی کننده ها و گندزداهای شیمیایی - آزمون سوسپانسیون کمی برای ارزیابی فعالیت قارچ کشی یا مخمرکشی ضد عفونی کننده ها یا گندزداهای شیمیایی مورد استفاده در اماکن پزشکی - روش آزمون و الزامات	۹۴	۱۳۹۶	۱۵۳۵۲	• ضد عفونی کننده ها و گندزداهای شیمیایی - کاربرد استانداردهای ملی ایران برای ضد عفونی کننده ها و گندزداهای شیمیایی

۳۲	۱۳۹۲	۷۲۱۶-۱۱	• ارزیابی بیولوژیک وسایل پزشکی - قسمت ۱۱: ۱۱-۷۲۱۶-۱۱	۴	۱۳۹۳	۱۹۹۰۶-۱	• سترون سازی وسایل پزشکی - الزامات برای وسایل پزشکی شناسه گذاری شده به صورت سترون - قسمت ۱ - الزامات برای وسایل پزشکی سترون شده در مرحله نهایی
۲۴	۱۳۹۳	۷۲۱۶-۱۲	• ارزیابی بیولوژیکی وسایل پزشکی - قسمت ۱۲: آماده سازی نمونه و مواد مرجع	۴۳	۱۳۹۶	۲۲۱۲۵	• اثر بخشی اسلیمی سیدها برای صنعت کاغذ - اسلیم باکتریایی و قارچی - روش آزمون
۲۴	۱۳۸۹	۷۲۱۶-۱۳	• ارزیابی زیست شناختی وسایل پزشکی - قسمت ۱۳ - شناسایی و اندازه گیری مقدار محصولات حاصل از تخریب وسایل پزشکی پلی مری	۴۳	۱۳۹۶	۲۲۱۲۵	• ضد عفونی کننده ها و گندزداهای شیمیایی - ضد عفونی شیمیایی - حرارتی منسوجات - روش آزمون و الزامات (فاز ۲، مرحله ۲)
۱۵	۱۳۹۴	۷۲۱۶-۱۴	• ارزیابی بیولوژیک وسایل پزشکی - قسمت ۱۴ - شناسایی و تعیین مقدار مواد حاصل از تخریب سرامیک ها	۴۳	۱۳۹۶	۲۲۲۱۹	• تولید فرآورده های مراقبت بهداشتی مبتنی بر سلول (CBHP) - کنترل ریسک های میکروبی حین فرآیند - آئین کار
۲۲	۱۳۹۵	۷۲۱۶-۱۸	• ارزیابی بیولوژیکی وسایل پزشکی - قسمت ۱۸ - تعیین مشخصه شیمیایی مواد	۷۶	۱۳۹۶	۲۲۶۰۵	• سترون سازی محصولات مراقبت بهداشتی - پرتودهی - تثبیت دژ انتخاب شده سترون سازی: روش VDmaxSD
۱۷	۱۳۸۱	۸۰۱۵	• خون ویدی و مویرگی - نمونه گیری برای تعیین غلظت سرب و کادمیوم	۴۵	۱۳۹۷	۲۲۶۰۷	• ضد عفونی کننده ها و گندزداهای شیمیایی - آزمون سوسپانسیون کتی برای ارزیابی فعالیت ویروس کشی ضد عفونی کننده ها و گندزداهای شیمیایی مورد استفاده در مکان های دامپزشکی - روش آزمون و الزامات (فاز ۲، مرحله ۱)
۵۴	۱۳۸۵	۹۱۳۴-۱	• مدیریت پسماند در آزمایشگاه های تشخیص پزشکی - قسمت اول - مدیریت برنامه ریزی - راهنما	۴۸	۱۳۹۷	۲۲۶۰۸	• ضد عفونی کننده ها و گندزداهای شیمیایی - روش آزمون کتی برای ارزیابی فعالیت باکتری کشی و مخمر کشی بر روی سطوح بدون منفذ با استفاده از عملیات مکانیکی پاک کننده ها در مکان های پزشکی (۴-فیلد آزمون) - روش آزمون و الزامات (فاز ۲، مرحله ۲)
۵۹	۱۳۸۶	۱۰۱۴۲	• آزمایشگاه های تشخیص طبی - الزامات ایمنی	۴۶	۱۳۹۷	۲۲۶۰۹	• ضد عفونی کننده ها و گندزداهای شیمیایی - آزمون کتی سطح برای ارزیابی فعالیت قارچ کشی یا مخمر کشی ضد عفونی کننده ها و گندزداهای شیمیایی بر روی سطوح بدون منفذ بدون عملیات مکانیکی مورد استفاده در مکان دامپزشکی - روش آزمون و الزامات (فاز ۲، مرحله ۲)
۲۷	۱۳۹۳	۱۰۱۹۸	• وسایل پزشکی تشخیص آزمایشگاهی - اندازه گیری کمی مقادیر در نمونه ها با منشاء بیولوژیکی - الزامات محتوی و معرفی روش های اندازه گیری مرجع	۴۲	۱۳۹۷	۲۲۶۱۰	• ضد عفونی کننده ها و گندزداهای شیمیایی - آزمون کتی سطح برای ارزیابی فعالیت باکتری کشی ضد عفونی کننده ها و گندزداهای شیمیایی بر روی سطوح منفذ دار بدون عملیات مکانیکی مورد استفاده در مکان دامپزشکی - روش آزمون و الزامات (فاز ۲، مرحله ۲)
۱۶	۱۳۸۶	۱۰۱۹۹	• آزمایشگاه تشخیص طبی الزامات آزمایشگاه های اندازه گیری مرجع	۴۲	۱۳۹۷	۲۲۶۱۰	• ضد عفونی کننده ها و گندزداهای شیمیایی - آزمون کتی سطح برای ارزیابی فعالیت باکتری کشی ضد عفونی کننده ها و گندزداهای شیمیایی بر روی سطوح منفذ دار بدون عملیات مکانیکی مورد استفاده در مکان دامپزشکی - روش آزمون و الزامات (فاز ۲، مرحله ۲)
۲۲	۱۳۸۶	۱۰۲۰۰	• وسایل آزمایشگاه تشخیص طبی اندازه گیری کمیها در نمونه های با منشأ بیولوژیکی توصیف مواد مرجع	۳۲	۱۳۹۵	۱۱۲۳۰-۱	• کاربرد بافت های دامی و مشتقات آن ها در تجهیزات پزشکی - قسمت ۱ - کاربرد مدیریت خطر
۴۰	۱۳۸۶	۱۰۲۰۱	• وسایل آزمایشگاه تشخیص طبی - اندازه گیری کمیها در نمونه های بیولوژیکی - قابلیت ردیابی اندازه شناختی مقادیر تعیین شده برای کالیبراتورها و مواد کنترلی	۲۰	۱۳۹۵	۱۱۲۳۰-۲	• کاربرد بافت های دامی و مشتقات آن ها در تجهیزات پزشکی - قسمت ۲ - کنترل منبع یابی، جمع آوری و جایابی
۲۱	۱۳۹۴	۱۰۲۲۲	• وسایل پزشکی تشخیص آزمایشگاهی - اطلاعات تهیه شده توسط سازنده همراه معرف های تشخیصی آزمایشگاهی برای رنگ آمیزی در زیست شناختی	۳۴	۱۳۸۹	۱۱۲۳۰-۳	• کاربرد بافت های دامی و مشتقات آن در تجهیزات پزشکی - قسمت ۳: تائید حذف و یا غیرفعال سازی ویروس ها و عوامل TSE
۳۲	۱۳۹۵	۱۱۲۳۰-۱	• کاربرد بافت های دامی و مشتقات آن ها در تجهیزات پزشکی - قسمت ۱ - کاربرد مدیریت خطر	۱۳	۱۳۸۸	۱۲۰۰۵-۲	• آزمون در آزمایشگاه های بالینی و آزمایشهای تشخیصی در شرایط آزمایشگاهی - آزمون تعیین حساسیت عوامل بیماری زا و ارزیابی عملکرد وسایل آزمون تعیین حساسیت به مواد ضد میکروبی - قسمت دوم: ارزیابی عملکرد وسایل آزمون به مواد ضد میکروبی
۲۰	۱۳۹۵	۱۱۲۳۰-۲	• کاربرد بافت های دامی و مشتقات آن ها در تجهیزات پزشکی - قسمت ۲ - کنترل منبع یابی، جمع آوری و جایابی	۸۲	۱۳۸۹	۱۲۵۶۵	• آزمون آزمایشگاهی بالینی و تجهیزات پزشکی خارج از بدن - الزاماتی برای سامانه های پایش خارج از بدن جهت خودآزمایی دارویی ضد انعقاد خوراکی
۳۴	۱۳۸۹	۱۱۲۳۰-۳	• کاربرد بافت های دامی و مشتقات آن در تجهیزات پزشکی - قسمت ۳: تائید حذف و یا غیرفعال سازی ویروس ها و عوامل TSE	۱۴	۱۳۹۰	۱۳۳۰۴	• آزمایشگاه های پزشکی - کاهش خطا از راه مدیریت ریسک و بهبود مستمر
۱۳	۱۳۸۸	۱۲۰۰۵-۲	• آزمون در آزمایشگاه های بالینی و آزمایشهای تشخیصی در شرایط آزمایشگاهی - آزمون تعیین حساسیت عوامل بیماری زا و ارزیابی عملکرد وسایل آزمون تعیین حساسیت به مواد ضد میکروبی - قسمت دوم: ارزیابی عملکرد وسایل آزمون به مواد ضد میکروبی	۳۵	۱۳۹۰	۱۴۱۵۳	• فناوری نانو - آزمون اندوتوکسین نانو مواد در سیستم های برون تن - روش آزمون (limulus lysate) (LAL amebocyte)
۲۵	۱۳۷۷	۴۳۰۰	• راهنمای گزینش آزمون جهت ارزیابی بیولوژیک یا زیست شناسی وسایل پزشکی	۱۱۸	۱۳۹۰	۷۲۱۶-۷	• الزامات بیولوژیکی وسایل پزشکی - قسمت ۷: باقیمانده اکسید اتیلن پس از سترونی
۱۹	۱۳۸۶	۷۲۱۶-۲	• ارزیابی زیست شناختی وسایل پزشکی - قسمت دوم - الزامات بهزیستی حیوانات				
۲۲	۱۳۹۴	۷۲۱۶-۳	• ارزیابی بیولوژیک وسایل پزشکی - قسمت ۳ - آزمون های سمیت ژنتیکی، سرطان زایی و سمیت تولید مثل				
۴۹	۱۳۹۴	۷۲۱۶-۴	• ارزیابی زیست شناختی وسایل پزشکی - قسمت چهارم - گزینش آزمون های بررسی برهم کنش با خون				

۱۱/۱۰۰ لایبراتور پزشکی

۶	۱۳۹۵	۴۴-۷	• ظروف و لوازم جانبی برای فرآورده های دارویی - قسمت ۷: ویال های سرپیچ دار ساخته شده از لوله های شیشه ای برای اشکال دارویی مایع	۶۲	۱۳۹۱	۱۴۳۶۱	• بررسی بالینی وسایل پزشکی برای سوژه های انسانی - کاربست خوب بالینی
۱۷	۱۳۷۱	۱۸۳۴	• پنبه برای مصارف پزشکی و بهداشتی	۶۱	۱۳۸۶	۱۵۱۸۹	• آزمایشگاههای پزشکی - الزامات خاص برای کیفیت و ایزو ۱۵۱۸۹ احراز صلاحیت
۱۰	۱۳۸۸	۲۳۴۳	• عصاره شیرین بیان به شکل پودر و قالب - ویژگی ها و روش های آزمون	۲۴	۱۳۹۶	۱۵۳۵۶	• آزمایشگاه های پزشکی - واکنش گر ها برای رنگ آمیزی مواد زیست شناختی - راهنمای کاربران
۲	۱۳۸۶	۲۵۷۵	• محصولات پزشکی تعیین مقدار کلر روش آزمون	۵	۱۳۹۲	۱۶۰۸۴	• رزین پلی کربنات برای مصارف پزشکی - ویژگی ها
۳	۱۳۶۷	۲۷۹۳	• روش آزمون حد قابل قبول یونهای فسفات در مایع استخراج اتری پلاستیکهای مورد مصرف در پزشکی	۱۶	۱۳۹۱	۱۶۴۸۶	• ظروف شیشه ای و پلاستیکی آزمایشگاهی - لوله ها برای اندازه گیری سرعت رسوب گلبول های قرمز با روش وسترگرنین
۱۷	۱۳۷۰	۳۱۱۴	• تیوبهای نرم فلزی جهت پمادهای چشمی - ویژگیها	۸	۱۳۹۲	۱۶۵۶۶	• ظروف شیشه ای آزمایشگاهی -
۱۴	۱۳۷۰	۳۱۹۲	• ویژگیهای قوطیهای استوانه‌ای آلومینیومی جهت بسته‌بندی انواع قرصهای دارویی	۱۳	۱۳۹۲	۱۶۷۶۵-۴	• وسایل تشخیص طبی برون تنی - اطلاعات فراهم شده توسط سازنده (نشانه گذاری) قسمت ۴: شناساگرهای تشخیص برون تنی برای خود آزمونی
۱۶	۱۳۷۲	۳۳۳۰	• ویژگیهای انواع بسته‌بندیهای استریپ پلیستر (ساشه) جهت اشکال گوناگون دارو	۲۶	۱۳۹۲	۱۷۲۲۴	• اندازه گیری فعالیت زیستی ریسین - روش آزمون
۱۱	۱۳۷۴	۳۵۷۹	• ویژگیهای انواع بسته‌بندیهای دارویی (استریپ، پلیستر، پاکت یا ساشه) غیر قابل باز شدن بوسیله کودکان	۲۰	۱۳۹۳	۱۷۷۰۹	• وسایل تشخیص پزشکی - ارزیابی عملکرد وسایل پزشکی تشخیص آزمایشگاهی - الزامات و روش های آزمون
۵	۱۳۷۵	۳۷۵۰	• عناب ویژگی ها و روش های آزمون	۵۶	۱۳۹۲	۱۸۱۸۴	• سیستم های آزمون تشخیصی برون تنی - سیستم های پایش گلوکز خون برای خودآزمایی در کنترل دیابت ملیتوس - الزامات
۲	۱۳۹۷	۷۳۲۷-۸۱	• وسایل جراحی مورد استفاده در پزشکی برای بستن زخم - نخ های جراحی سترون شده باسوزن و بدون سوزن (لیگاتورها) - ویژگی ها و روش های آزمون	۴۰	۱۳۹۳	۱۸۱۹۱	• تجهیزات پزشکی - وسایل تزریق یکبارمصرف درون وریدی بال دار و سترون شده برای مصارف عمومی پزشکی (اسکالپ وین)
۲۲	۱۳۹۰	۷۳۲۷	• وسایل جراحی مورد استفاده در پزشکی برای بستن زخم - نخ های جراحی سترون شده باسوزن و بدون سوزن (لیگاتورها) - ویژگی ها و روش های آزمون	۷	۱۳۹۴	۱۹۴۹۷	• ظروف شیشه ای آزمایشگاهی - پی پت های سرولوژی یکبار مصرف
۲۹	۱۳۸۲	۷۴۰۹	• فرآورده های پوستی - مقررات بهداشتی	۸	۱۳۹۴	۱۹۸۳۷	• وسایل پزشکی تشخیص آزمایشگاهی برون تنی برای خود آزمایی - الزامات عمومی
۱۶	۱۳۸۶	۱۰۶۳۳-۸	• بسته بندی - ظروف شیشه ای و پلاستیک برای مواد دارویی به اشکال جامد، نیمه جامد و پودر - ویژگیها و روشهای آزمون	۲۳	۱۳۹۴	۲۰۱۰۳	• ارزیابی بیولوژیکی وسایل پزشکی - راهنمایی برای انجام ارزیابی بیولوژیکی در طی یک فرایند مدیریت ریسک
۳۰	۱۳۸۹	۱۳۰۴۱	• راهنمایی هایی برای تدوین کنندگان استاندارد ها برای در نظر گرفتن نیازهای سالمندان و افراد ناتوان	۱۱	۱۳۹۴	۲۰۸۱۴	• وسایل پزشکی تشخیص آزمایشگاهی - ارزیابی پایداری معرف های تشخیص آزمایشگاهی - ویژگی ها و روشهای آزمون
۵	۱۳۹۲	۱۶۰۸۴	• رزین پلی کربنات برای مصارف پزشکی - ویژگی ها	۱۷	۱۳۹۵	۲۱۶۶۵	• ارزیابی خصوصیات همولیز کنندگی مواد به کار رفته در وسایل پزشکی - روش آزمون
۲۱	۱۳۹۲	۱۶۴۸۸	• توصیف هیدروژل های مورد استفاده در پزشکی ترمیمی - راهنما	۳۰	۱۳۹۵	۲۲۱۲۴-۱	• تشخیص آزمایشگاهی بر پایه اسید نوکلئیک برای ردیابی و شناسایی بیماری زاهای میکروبی - قسمت ۱: الزامات عمومی و تعاریف
۱۱	۱۳۹۳	۱۸۱۴۹	• تعیین زمان گیرش و مقاومت باند قالب گیری ارتوپدی فایبرگلاس پلی اورتان سنتزی فعال شونده با آب - روش آزمون	۱۳	۱۳۹۵	۲۲۱۳۰	• وسایل پزشکی تشخیص آزمایشگاهی - استفاده از برنامه های خارجی ارزیابی عملکرد روش های اجرایی تشخیص آزمایشگاهی
۱۲	۱۳۹۳	۱۹۰۳۵-۱	• پدهای نفاخته برای مصارف پزشکی - قسمت ۱ - منسوجات نفاخته مورد مصرف در پدهای پزشکی - روش های آزمون	۱۱/۱۲۰ داروسازی			
۱۱	۱۳۹۳	۱۹۰۳۵-۲	• پدهای نفاخته برای مصارف پزشکی - قسمت ۲ - پدهای پزشکی آماده مصرف - روش های آزمون	عنوان	شماره ملی	سال	تعداد صفحه
۱۰	۱۳۹۵	۲۱۴۹۳	• رزین پلی سولفون برای کاربردهای پزشکی - ویژگی ها	• ظروف و لوازم برای فرآورده های دارویی - قسمت ۳ - بطری های شیشه ای سرپیچ دار (شیشه سبکه) برای داروهای جامد و مایع دوز بندی شده	۴۴-۳	۱۳۹۲	۹
۹	۱۳۹۵	۲۱۴۹۴	• پلاستیک های پلی اتیلنی برای کاربردهای پزشکی - ویژگی ها	• ظروف و لوازم جانبی برای آماده سازی دارویی - قسمت ۴: بطری های شیشه ای قرص	۴۴-۴	۱۳۸۹	۵
۱۴	۱۳۹۶	۲۱۴۹۵-۱	• وسایل پزشکی غیرفعال - روش های آزمون پانسمان های اولیه زخم - قسمت ۱: جنبه های جذب	• ظروف و لوازم فرآورده های دارویی	۴۴-۵	۱۳۹۵	۱۱
۶	۱۳۹۶	۲۱۴۹۵-۲	• وسایل پزشکی غیرفعال - روش های آزمون پانسمان های اولیه زخم - قسمت ۲: نرخ انتقال بخار مرطوب پانسمان های فیلم قابل نفوذ				
۴	۱۳۹۶	۲۱۴۹۵-۳	• وسایل پزشکی غیرفعال - روش های آزمون پانسمان های اولیه زخم - قسمت ۳: ضد آب بودن				

- وسایل پزشکی غیرفعال - روش های آزمون ۲۱۴۹۵-۴ ۱۳۹۶ ۴
- پانسمان های اولیه زخم - قسمت ۴: قابلیت شکل پذیری ۱۳۸۷ ۱۰۳۴۰-۱ ۲۹
- وسایل پزشکی غیرفعال - روش های آزمون ۲۱۴۹۵-۶ ۱۳۹۶ ۴
- پانسمان های اولیه زخم - قسمت ۶: کنترل بو ۱۳۸۶ ۱۰۵۴۰ ۱۳

۱۱/۱۴۰ تجهیزات بیمارستانی

عنوان	شماره ملی	سال	تعداد
• تختخوابهای ساده برای بیمارستانها و کاربردهای عمومی	۷۲۶	۱۳۵۰	۱۰
• تختخوابهای شکن دار برای استفاده بیمارستانها	۸۰۵	۱۳۷۵	۲۰
• دستکش جراحی لاستیکی سترون یکبار مصرف - ویژگی ها و روش های آزمون	۱۶۴۴	۱۳۹۴	۱۳
• چکمه های طبی برای پسران - جوانان و مردان - ویژگی ها	۲۱۲۷	۱۳۵۸	۲۹
• اسپلینت بادی (آتل) - ویژگی ها	۲۴۶۷	۱۳۶۴	۳
• تجهیزات الکتریکی پزشکی - قسمت ۲-۴۶: الزامات ویژه برای ایمنی پایه و عملکرد ضروری تخت های اتاق عمل	۳۳۶۸-۲-۴۶	۱۳۹۶	۲۶
• تجهیزات الکتریکی پزشکی - قسمت ۲-۴۶: الزامات ویژه برای ایمنی پایه و عملکرد ضروری تخت های اتاق عمل	۳۳۶۸-۲-۴۶	۱۳۹۶	۲۶
• تجهیزات الکتریکی پزشکی - قسمت ۲-۵۲: الزامات ویژه برای ایمنی پایه و عملکرد ضروری تخت های پزشکی	۳۳۶۸-۲-۵۲	۱۳۹۵	۹۵
• الزامات ایمنی تجهیزات الکتریکی برای استفاده در اندازه گیری، کنترل و آزمایشگاه - قسمت ۲-۲۰: ۰۲۰	۴۲۳۲-۲-۲۰	۱۳۹۵	۳۶
• الزامات ویژه سانتریفیوژهای آزمایشگاهی			
• الزامات ایمنی تجهیزات الکتریکی برای استفاده در اندازه گیری، کنترل و آزمایشگاه - قسمت ۲-۱۰۱: ۱۰۱	۴۲۳۲-۲-۱۰۱	۱۳۹۵	۱۶
• الزامات ویژه تجهیزات پزشکی تشخیص آزمایشگاهی (IVD)			
• کاغذهای پروکدار برای بسته بندی وسایل پزشکی سترون - ویژگی های فیزیکی و شیمیایی و روش های آزمون	۵۰۸۵	۱۳۷۸	۹
• چراغهای بیمارستانی و مراکز درمانی - مقررات مربوط به مشخصات نورسنجی	۵۳۲۱	۱۳۷۷	۲۵
• ائین کار روشهای کلی کاهش آلودگی میکروبی در فضای اتاق عمل بیمارستانها	۵۵۲۷	۱۳۸۰	۶
• ماسک های یکبار مصرف صورت برای مصارف پزشکی - الزامات و روشهای آزمون	۶۱۳۸	۱۳۹۱	۲۹
• دستگاه خشک کن وسایل تنفسی	۶۷۴۹	۱۳۸۲	۱۲
• ظروف یکبار مصرف برای جمع آوری پسماندهای تیز و برنده پزشکی - ویژگی ها و روش های آزمون	۸۵۰۲	۱۳۸۴	۱۵
• پوششهای حفاظتی در برابر عوامل عفونی - ماسکهای پزشکی صورت - روش آزمون مقاومت در برابر نفوذ با استفاده از خون مصنوعی - پاشش با حجم ثابت و به طور افقی	۹۲۶۱	۱۳۸۶	۳۷
• دستکش های معاینه پزشکی یکبار مصرف - قسمت ۱-۹۵۵۲: ۱	۹۵۵۲-۱	۱۳۸۹	۱۰
• دستکش های ساخته شده از لاتکس یا محلول لاستیکی - ویژگی ها و روش آزمون			
• کمد های نگهداری دارو در مراکز درمانی - ویژگیها و روشهای آزمون	۱۰۳۳۸	۱۳۸۷	۱۹

۱۱/۱۶۰ کمک های اولیه

عنوان	شماره ملی	سال	تعداد
• نساجی - باند زخم بندی با بافت ساده - ویژگی ها و روش های آزمون	۵۸۳	۱۳۸۳	۱۱
• کیت کمکهای اولیه و وسایل آن برای خودرو و ویژگی ها و روش های آزمون	۱۳۸۸	۱۳۸۶	۱۳
• جعبه کمکهای اولیه - آیین کاربرد وسایل	۱۸۵۰	۱۳۵۶	۲۱
• اسپلینت بادی (آتل) - ویژگی ها	۲۴۶۷	۱۳۶۴	۳
• خودروهای پزشکی و تجهیزات آنها - آمبولانس ها	۴۳۷۴	۱۳۹۰	۵۴
• باندهای کشی تخت و غیر چسبیده - ویژگی ها و روش های آزمون	۵۵۵۷	۱۳۸۰	۲۰
• کیت احیاء اورژانس پزشکی - ویژگیها و روشهای آزمون	۸۰۱۴	۱۳۸۳	۴۳

۲۷	۱۳۸۶	۶۱۳۶-۱	• تجهیزات توانبخشی-وسایل کمکی برای راه رفتن که به کمک یک دست گرفته میشوند-قسمت ۱-عصاهای حلقه آرنجی-الزامات و روشهای آزمون	۱۰	۱۳۸۷	۱۱۰۳۶	• راهنمای تدوین و اجرای برنامه همگانی اطلاعات، آموزش و روابط برای سیستم های خدمات پزشکی اضطراری
۲۰	۱۳۸۱	۶۱۳۶	• تجهیزات توانبخشی - عصاهای فلزی سه پایه و بیشتر که به وسیله یک دست گرفته میشوند-ویژگیها و روشهای	۳۴	۱۳۹۶	۱۴۱۹۴-۱	• تجهیزات جابجایی بیمار در آمبولانس های جاده ای - قسمت ۱: کلیات سیستم های برانکار و تجهیزات حمل بیمار
۴۶	۱۳۹۵	۸۴۳۶-۱	• سترون سازی محصولات پزشکی _ شناساگرهای شیمیایی-قسمت ۱: الزامات عمومی	۹	۱۳۹۷	۱۴۱۹۴-۲	• تجهیزات جابجایی بیمار در آمبولانس های جاده ای- قسمت ۲: برانکارهای دارای توان کمکی
۲۱	۱۳۸۶	۱۰۰۴۴-۱	• صندلی چرخدار قسمت اول تعیین پایدرای استاتیکی	۴	۱۳۹۶	۱۴۱۹۴-۴	• تجهیزات جابجایی بیمار در آمبولانس های جاده ای- قسمت ۴: صندلی انتقال تاشو بیمار
۲۲	۱۳۸۶	۱۰۰۴۴-۲	• صندلی چرخدار - قسمت ۲ تعیین پایداری دینامیکی صندلی های چرخدار برقی	۱۲	۱۳۹۶	۱۴۱۹۴-۵	• تجهیزات جابجایی بیمار در آمبولانس های جاده ای- قسمت ۵: نگاهدارنده برانکار
۱۹	۱۳۸۷	۱۰۰۴۴-۳	• صندلی های چرخ دار-قسمت سوم-تعیین تاثیر ترمزها	•	۱۳۹۷	۱۴۳۴۹-۱	• وسایل نقلیه پزشکی و تجهیزات آنها-آمبولانس های هوایی-قسمت ۱: الزامات وسایل پزشکی مورد استفاده در آمبولانس های هوایی
۱۰	۱۳۸۹	۱۰۰۴۴-۴	• صندلی های چرخدار - قسمت ۴: مصرف انرژی صندلی های چرخدار الکتریکی و اسکوترها الکتریکی برای تعیین برد مسافت نظری	۱۷	۱۳۹۷	۱۴۳۴۹-۲	• وسایل نقلیه پزشکی و تجهیزات آنها-آمبولانس های هوایی-قسمت ۲: الزامات عملیاتی و فنی آمبولانس های هوایی
۱۰۰	۱۳۸۷	۱۰۰۴۴-۵	• صندلی های چرخ دار-قسمت پنجم-تعیین ابعاد، جرم و فضای مانور	۴۳	۱۳۹۷	۱۴۳۴۹-۲	• وسایل نقلیه پزشکی و تجهیزات آنها-آمبولانس های هوایی-قسمت ۲: الزامات عملیاتی و فنی آمبولانس های هوایی
۸	۱۳۹۳	۱۰۰۴۴-۶	• صندلی چرخ دار - قسمت ۶ تعیین حداکثر سرعت شتاب و کاهش سرعت صندلی های چرخ دار	۵۴	۱۳۹۱	۱۴۸۳۱	• وسایل نقلیه پزشکی و تجهیزات آنها- آمبولانس های اتوبوسی
۶۰	۱۳۸۶	۱۰۰۴۴-۷	• صندلی چرخدار - قسمت هفتم : اندازه گیری ابعاد صندلی و چرخ	۲	۱۳۹۱	۱۶۷۶۳	• آموزش فن ورزشهای فوریت های پزشکی -راهنما
۶۸	۱۳۸۶	۱۰۰۴۴-۸	• صندلی چرخدار - قسمت ۸ الزامات و روشهای آزمون دهای استاتیک برخورد و خستگی	۲	۱۳۹۲	۱۶۷۶۴	• آموزش فن ورزش های فوریت های پزشکی برای انجام دادن معاینات بیماران - راهنما
۱۲	۱۳۹۳	۱۰۰۴۴-۹	• صندلی های چرخ دار - قسمت ۹: صندلی های چرخ دار برقی -آزمون های اقلیمی	۱۱/۱۸۰ وسایلی برای افراد ناتوان و معلول			
۸	۱۳۸۹	۱۰۰۴۴-۱۰	• صندلی های چرخدار - قسمت ۱۰: توانایی صندلی های چرخدار با منبع تغذیه الکتریکی در بالا رفتن از موانع	تعداد صفحه	سال	شماره ملی	عنوان
۱۱	۱۳۸۶	۱۰۰۴۴-۱۱	• صندلی چرخدار-قسمت یازدهم -آدمک آزمون - ویژگیها	۱۸	۱۳۸۶	۲۳۷۲	• عصای چوبین زیر بغل الزامات و روشهای آزمون
۴	۱۳۹۳	۱۰۰۴۴-۱۳	• صندلی های چرخ دار- قسمت ۱۳: تعیین ضریب اصطکاک سطوح آزمون	۱۵	۱۳۶۳	۲۴۶۳	• ویژگیها و روشهای آزمون عصاهای فلزی زیر بغل
۶۵	۱۳۸۷	۱۰۰۴۴-۱۴	• صندلی چرخ دار-قسمت چهاردهم -سیستم های کنترل و تغذیه برای صندلی های چرخ دار برقی و اسکوترها -الزامات و روشهای آزمون	۸	۱۳۷۳	۲۴۶۴	• وسایط نقلیه چرخدار معلولین (بر اساس ویژگیها) - طبقه بندی
۱۱	۱۳۹۳	۱۰۰۴۴-۱۵	• صندلی های چرخ دار - قسمت ۱۵ - الزامات برای اطلاعات، مستندات و برچسب گذاری	۲۴	۱۳۷۳	۲۴۶۵	• صندلی چرخدار مخصوص بزرگسالان - ویژگیها و روشهای آزمون
۱۳	۱۳۹۳	۱۰۰۴۴-۱۶	• صندلی های چرخ دار - قسمت ۱۶: مقاومت در برابر احتراق وسایل نگهدارنده وضعی	۱۳	۱۳۷۳	۲۴۸۶	• صندلی چرخدار معمولی از نوع تاشو برای استفاده افراد با ضایعات نخاعی - ویژگیها
۵۳	۱۳۹۳	۱۰۰۴۴-۱۹	• صندلی های چرخ دار - قسمت ۱۹: وسایل متحرک چرخ دار برای استفاده به عنوان نشیمن گاه در وسایل موتوری	۱۲	۱۳۷۳	۲۴۶۶	• صندلی چرخدار معمولی از نوع تاشو برای استفاده افراد با ضایعات نخاعی - ویژگیها
۲۵	۱۳۹۰	۱۰۰۴۴-۲۱	• صندلیهای چرخدار-قسمت ۲۱: تجهیزات و روشهای آزمون برای مطابقت الکتریکی ویلچرها و رورکهای برقی و شارژی	۱۳	۱۳۷۳	۲۴۸۶	• عصاهای دستی فلزی - ویژگیها و روشهای آزمون
۱۴	۱۳۸۹	۱۰۰۴۴-۲۲	• صندلی های چرخدار - قسمت ۲۲: روشهای چیدمان	۱۲	۱۳۷۳	۲۹۴۸	• آیین کاربرد اصول اساسی طراحی فضا برای معلولین جسمی حرکتی
۲۴	۱۳۹۴	۱۰۰۴۴-۲۵	• صندلی های چرخ دار - قسمت ۲۵ - باتری ها و شارژرهای باتری برای صندلی های چرخ دار برقی - الزامات و روش های آزمون	۲۵	۱۳۶۹	۳۰۴۴	• آیین کار طراحی و تجهیز خانههای معلولین جسمی - حرکتی
۶۲	۱۳۸۹	۱۰۰۴۴-۲۶	• صندلی چرخدار - قسمت ۲۶: واژه نامه	۱۲	۱۳۶۹	۳۰۹۲	• آیین کار(نکات ویژه) طراحی فضا برای افراد نابینا و نیمه نابینا
				۱۷	۱۳۶۹	۳۰۹۳	• ساختمان - آیین کار اصول طراحی و تجهیز معابر عمومی برای معلولین جسمی حرکتی
				۷	۱۳۶۹	۳۰۹۴	• آیین کار اصول طراحی و تجهیز اماکن عمومی برای معلولین جسمی و حرکتی
				۱۱	۱۳۷۰	۳۱۴۷	• طراحی مکانهای ورزشی، تفریحی - اصول اساسی
				۴	۱۳۷۷	۴۵۷۶	• سالن های سرپوشیده شنا برای معلولین جسمی حرکتی - آیین کار طراحی ایمنی و ضوابط فنی
				۱۴	۱۳۷۸	۴۹۳۱	• واکرها با ارتفاع قابل تنظیم - ویژگیها و روشهای آزمون
				۱۱	۱۳۷۸	۴۹۳۲	• واکرها با ارتفاع ثابت - ویژگیها و روشهای آزمون

- سندلی های چرخ دار - قسمت ۲۸: الزامات و روش ۲۸-۱۰۰۴۴ ۱۳۹۳ ۱۲۴
- سندلی چرخدار- قسمت ۱۰- مقاومت در برابر ۱۰-۲۰۳۶۱ ۱۳۹۵ ۱۸
- های آزمون وسایل پله رو
- آکوستیک روش های اجرایی اندازه گیری ویژگی های ۱۰۵۳۲ ۱۳۸۶ ۲۰
- آکوستیکی سمعک در گوش واقعی
- کمک های فنی برای معلولین - سامانه های کنترل ۱۲۲۵۱ ۱۳۸۹ ۲۰
- محیط برای زندگی روزانه
- راهنمایی هایی برای تدوین کنندگان استاندارد ها ۱۳۰۴۱ ۱۳۸۹ ۳۰
- برای در نظر گرفتن نیازهای سالمندان و افراد ناتوان
- نوک های محصولات کمکی برای راه رفتن - الزامات و ۱۳۰۴۳-۱ ۱۳۹۲ ۷
- روش های آزمون - قسمت ۲: دوام نوک ها برای عصاها (کراچ ها)
- محصولات کمکی برای افراد با اختلال بینایی و افراد با ۱۴۱۴۹ ۱۳۹۰ ۸
- اختلال بینایی و شنوایی - سیگنال های صوتی و لمسی برای چراغ های راهنمای عابر پیاده
- ارگونومی - طراحی دستیابی پذیر - علائم شنیداری ۱۴۳۵۲ ۱۳۹۱ ۸
- برای محصولات مورد استفاده مصرف کنندگان
- کمک جاذب های ادرار قسمت ۱: آزمون محصول ۱۴۷۳۹-۱ ۱۳۹۱ ۷
- کامل
- بسته بندی-طراحی فراگیر-الزامات عمومی ۱۵۳۸۵ ۱۳۹۰ ۱۷
- طراحی و اجرای مناسب سازی ساختمان ها و فضاها ۱۵۵۶۴ ۱۳۹۷ ۱۰۶
- عمومی برای افراد دارای معلولیت-راهنما
- ارگونومی- طراحی قابل دسترس-خطوط و نقاط ۱۷۵۶۳ ۱۳۹۳ ۷
- لمسی بر روی محصولات مورد استفاده مصرف کنندگان
- محصولات کمکی برای افراد کم توان- الزامات عمومی و ۱۸۱۸۲ ۱۳۹۳ ۳۳
- روش های آزمون
- ارگونومی-طراحی دسترسی-ویژگی های مقایسه ای ۱۸۳۷۵ ۱۳۹۳ ۱۵
- درخشندگی لامپ های رنگی وابسته به سن افراد
- سیستم های حفظ سرنشین و مهار سندلی چرخدار ۱۹۲۲۰-۱ ۱۳۹۳ ۳۶
- (ویلچر) برای خودروهای حمل و نقل عمومی که برای مسافران نشسته و ایستاده طراحی شده است - قسمت ۱ - سیستم های طراحی شده برای سندلی چرخدار رو به عقب - مسافران نشسته
- سیستم های حفظ سرنشین و مهار سندلی چرخدار در ۱۹۲۲۰-۲ ۱۳۹۵ ۴۳
- خودروهای حمل و نقل عمومی، طراحی شده برای مسافران نشسته و ایستاده - قسمت ۲- سیستم های طراحی شده برای سرنشین سندلی چرخدار رو به جلو
- وسایل کمک راه رفتن - الزامات عمومی و روش های ۱۹۴۲۷ ۱۳۹۳ ۹
- آزمون
- قابلیت دسترسی - کاربرد بریل در نشانه گذاری، وسایل و تجهیزات ۱۹۴۹۴ ۱۳۹۳ ۹
- محافظ پوستی برای مراقبت های استومی - روش های ۱۹۸۳۸-۱ ۱۳۹۴ ۱۴
- آزمون - قسمت ۱ - اندازه pH سطحی و قابلیت جذب آب
- نشیمنگاه سندلی چرخدار- قسمت ۲: تعیین مشخصات ۲۰۳۶۱-۲ ۱۳۹۶ ۳۲
- فیزیکی و مکانیکی بالشتک، به منظور حفظ یکپارچگی بافت
- نشیمن گاه سندلی چرخ دار - قسمت ۴- سیستم ۲۰۳۶۱-۴ ۱۳۹۴ ۴۸
- های نشیمن گاهی برای استفاده در وسایل نقلیه موتوری
- نشیمنگاه سندلی چرخدار- قسمت ۹: راهنمای ۲۰۳۶۱-۹ ۱۳۹۶ ۲۸
- نگاشت فشار واسط بالینی

۱۱/۲۰۰ کنترل جمعیت

عنوان	شماره ملی	سال	تعداد صفحه
• وسایل جلوگیری از بارداری درون رحمی- ویژگی ها	۴۵۸۹	۱۳۷۷	۱۱
• کاندومهای لاستیکی برای آزمایشهای بالینی اندازه گیری خواص فیزیکی	۹۵۵۱	۱۳۸۶	۷
• بازدارنده های مکانیکی-دیافراگم های بازدارنده از جنس لاستیک سیلیکون و طبیعی با قابلیت استفاده مجدد-الزامات و روش های آزمون	۱۲۷۲۱	۱۳۸۹	۳۱
• کاندوم های لاستیکی از جنس لاتکس طبیعی - الزامات و روش های آزمون	۱۴۷۶۸	۱۳۹۰	۷۴
• کاندوم های زنانه - الزامات و روش های آزمون	۱۸۴۳۹	۱۳۹۳	۶۱
• کاندوم ها - تعیین نیتروز آمین های قابل انتقال از کاندوم های ساخته شده از جنس لاتکس طبیعی - روش های آزمون	۱۹۸۵۹	۱۳۹۴	۱۳
• کاندوم های مردانه - کاندوم های ساخته شده از مواد سنتزی - الزامات و روش های آزمون	۲۲۱۸۱	۱۳۹۵	۶۳

۱۱/۲۲۰ دارو های دامپزشکی

عنوان	شماره ملی	سال	تعداد صفحه
• بیماریهایی که در کشتارگاه ها ، پیش و پس از کشتار باید مورد بررسی بهداشتی قرار گیرند - انواع و عناوین	۸۲۷۶	۱۳۸۴	۴۲
• کنسرو ماهی قزل آلا در روغن -ویژگیها و روشهای آزمون	۲۱۳۸۸	۱۳۹۵	۲۳

۱۳ محیط زیست، ایمنی

۱۳/۰۲۰ حفاظت محیط زیست

عنوان	شماره ملی	سال	تعداد صفحه
• پای پوشهای ایمنی و حفاظتی - روش آزمون نفوذ میخ و گسیختن رویه از تخت	۱۵۶۴	۱۳۷۱	۹
• فاضلابها - روش نمونه برداری و آزمایش	۱۷۷۹	۱۳۵۶	۵۲
• فضای سبز- حفاظت و نگهداری از درختان و فضای سبز - آیین کار	۲۳۰۶	۱۳۷۰	۸
• بسته بندی و حمل و نقل مواد خطرناک - علامتگذاری	۲۹۲۴	۱۳۶۷	۱۵

۸	۱۳۸۶	۱۴۰۱۵	• مدیریت زیست محیطی - ارزیابی زیست محیطی ایزو ۱۴۰۱۵ محل ها و سازمانهای	۳۶	۱۳۹۴	۳۳۶۸-۱-۹	• تجهیزات الکتریکی پزشکی - قسمت ۱ - ۹ - الزامات عمومی برای ایمنی پایه و عملکرد ضروری - استاندارد تکمیلی - الزامات برای طراحی با ملاحظات زیست محیطی
۷	۱۳۸۷	۱۴۰۲۰	• برجسبها و اظهارنامه های زیست محیطی - اصول کلی ایزو ۱۴۰۲۰				
۴۴	۱۳۸۶	۱۴۰۳۱	• مدیریت زیست محیطی - ارزیابی عملکرد زیست محیطی - راهنمایی ها	۱۹	۱۳۷۵	۳۷۰۸	• اجزا سیستمهای اعلام حریق خودکار (اتوماتیک)، بخش نهم - آزمون حساسیت در برابر آتش
۲۸	۱۳۸۶	۱۴۰۴۰	• مدیریت زیست محیطی - ارزیابی چرخه حیات - اصول ایزو ۱۴۰۴۰ و چارچوب	۳۲	۱۳۸۶	۴۲۰۷	• کیفیت آب - شمارش میکروارگانیسمها در آب با استفاده از روش کشت - راهنما
۵۴	۱۳۸۶	۱۴۰۴۴	• مدیریت زیست محیطی - ارزیابی چرخه حیات - الزامات و راهنمایی ها	۱۴	۱۳۸۱	۶۸۲۳	• فضای سبز - ریز تراکم خدمات شهری، آیین کار
۲۴	۱۳۹۶	۱۵۳۶۵	• زیرساخت های جامعه هوشمند-چارچوب کلی برای توسعه و بهره برداری	۱۶	۱۳۹۲	۷۰۲۷-۴	• سیستم های قدرت اضطراری (UPS) قسمت ۴ جنبه های محیطی - الزامات و گزارش
۸۲	۱۳۹۷	۱۵۵۸۶	• سیستم های مدیریت محیط زیست-راهنمای عمومی برای استقرار	۴	۱۳۸۳	۷۱۴۵	• فضاهای بهداشتی ریز تراکم خدمات شهری - آیین کار
۱۳	۱۳۹۱	۱۶۴۴۶	• ارزیابی های زیست محیطی جایگاه - فاز یک فرایند ارزیابی زیست محیطی جایگاه - آیین کار	۵۷	۱۳۹۵	۱۰۱۲۳	• صنایع دریایی -حفاظت از محیط زیست دریایی - واژگان پاسخ به نشت نفت
۱۱	۱۳۹۲	۱۶۴۴۷	• ارزیابی مقدماتی و مدیریت گازهای گلخانه ای - راهنما	۷	۱۳۸۶	۱۰۳۵۰	• صنایع دریایی حفاظت محیط زیست دریایی برای وصل کردن اتصال دهنده های متفاوت بوم
۴۶	۱۳۹۲	۱۶۴۴۸	• مدیریت زیست محیطی - حسابداری هزینه جریان مواد - چارچوب عمومی	۳۰	۱۳۹۶	۱۰۴۲۵-۹۰۴	• واژه نامه الکتروتکنیک-قسمت ۹۰۴: استانداردسازی محیطی برای محصولات و سیستم های الکتریکی و الکترونیکی
۱۰۸	۱۳۹۲	۱۶۴۴۹	• اقدام اصلاحی مبتنی بر ریسک برای حفاظت منابع بوم شناختی - راهنما	۳۰	۱۳۹۶	۱۰۴۲۵-۹۰۴	• واژه نامه الکتروتکنیک- قسمت ۹۰۴: استانداردسازی محیطی برای محصولات و سیستم های الکتریکی و الکترونیکی
۱۲	۱۳۹۵	۱۶۸۹۳	• کیفیت خاک -اندازه گیری مقدار آب خاک به وسیله حرارت مستقیم -روش آزمون				
۴۸	۱۳۹۳	۱۸۱۴۱	• مدیریت زیست محیطی - ارزیابی کارایی زیست محیطی سیستم های محصول - الزامات و راهنما ها	۳۷	۱۳۸۷	۱۱۲۶۵-۱	• گازهای گلخانه ای -قسمت اول-ویژگیها و راهنمایی در سطح سازمان برای مقدار سنجی و گزارش دهی انتشار و حذف گازهای گلخانه ای
۱۳	۱۳۹۲	۱۸۵۰۷	• بسته بندی و محیط زیست - الزامات عمومی برای استفاده از استانداردهای ملی در زمینه بسته بندی و محیط زیست	۴۲	۱۳۸۹	۱۱۲۶۵-۲	• گازهای گلخانه ای-قسمت ۲: ویژگی ها و راهنمایی در سطح پروژه برای کمی سازی، پایش و گزارش دهی کاهش انتشار یا افزایش حذف گازهای گلخانه ای
۳۳	۱۳۹۲	۱۸۵۰۸	• بسته بندی و محیط زیست - بهینه سازی سیستم بسته بندی	۴۶	۱۳۸۹	۱۱۲۶۵-۳	• گازهای گلخانه ای-قسمت ۳: ویژگی ها و راهنمایی برای صحنه گذاری و تصدیق اظهارنامه گازهای گلخانه ای
۱۴	۱۳۹۲	۱۸۵۰۹	• بسته بندی و محیط زیست - باز مصرف				
۲۱	۱۳۹۳	۱۸۵۱۰	• بسته بندی و محیط زیست - بازیافت مواد				
۲۶	۱۳۹۳	۱۸۵۱۱	• بسته بندی و محیط زیست - بازیافت آلی	۱۵	۱۳۸۹	۱۲۳۲۸-۱	• دریا - کشتی ها و فناوری دریایی - محافظت از محیط زیست دریایی : آزمون کارایی جمع آوری کننده نفت - قسمت ۱ : شرایط آب متحرک
۲۰	۱۳۹۳	۱۸۶۴۳-۲-۱	• مهندسی محیطی (EE)، شرایط و آزمون های محیطی برای تجهیزات مخابراتی قسمت ۱-۲: ویژگی آزمون های محیطی، انبارش	۱۱	۱۳۹۰	۱۲۳۲۸-۲	• کشتی ها و فناوری های دریایی - حفاظت از محیط زیست دریایی - آزمون عملکرد اسکیمهای نفتی - قسمت ۲: شرایط آب راکد
۲۲	۱۳۹۳	۱۸۶۴۳-۲-۲	• مهندسی محیطی (EE)، شرایط و آزمون های محیطی برای تجهیزات مخابراتی قسمت ۲-۲: ویژگی آزمون های محیطی، حمل و نقل	۱۰	۱۳۹۰	۱۲۳۲۸-۳	• کشتی ها و فناوری دریایی - حفاظت از محیط زیست دریایی - آزمون عملکرد اسکیمهای نفتی - قسمت ۳
۲۸	۱۳۹۳	۱۸۶۴۳-۲-۳	• مهندسی محیطی EE -شرایط و آزمون های محیطی برای تجهیزات مخابراتی -قسمت ۲-۳- ویژگی آزمون های محیطی ، کاربری ساکن در مکان های حفاظت شده در برابر آب و هوا	۱۵	۱۳۸۹	۱۲۵۲۱	• آب - تاثیر مواد آلی بر مقدار کلر موجود در آب مورد مصرف انسانی - روش آزمون
۲۰	۱۳۹۳	۱۸۶۴۳-۲-۵	• مهندسی محیطی EE -شرایط و آزمون های محیطی برای تجهیزات مخابراتی -قسمت ۵-۲- ویژگی آزمون های محیطی ، نصب شده روی وسایل نقلیه زمینی	۵۶	۱۳۸۹	۱۲۸۹۸	• راه آهن - مشخصات زیست محیطی آلات ناقله ریلی نو
۲۱	۱۳۹۳	۱۸۶۴۳-۲-۶	• مهندسی محیطی (EE)، شرایط و آزمون های محیطی برای تجهیزات مخابراتی قسمت ۶-۲: ویژگی آزمون های محیطی، شرایط محیطی کشتی	۴۳	۱۳۸۹	۱۳۰۰۰	• سیستم مدیریت فراگیر - الزامات
۲۰	۱۳۹۳	۱۸۶۴۳-۲-۷	• مهندسی محیطی (EE)، شرایط و آزمون های محیطی برای تجهیزات مخابراتی قسمت ۷-۲: ویژگی آزمون های محیطی، کاربری قابل حمل و غیرساکن	۱۷	۱۳۹۰	۱۳۲۴۴	• برجسب ها و اظهاریه های زیست محیطی برجسب گذاری زیست محیطی نوع اول اصول و روش های اجرایی
۲۰	۱۳۹۳	۱۸۶۴۳-۲-۷	• مهندسی محیطی (EE)، شرایط و آزمون های محیطی برای تجهیزات مخابراتی قسمت ۷-۲: ویژگی آزمون های محیطی، کاربری قابل حمل و غیرساکن	۲۹	۱۳۷۷	۱۴۰۰۱	• سیستمهای مدیریت زیست محیطی - مشخصات ایزو ۱۴۰۰۱ همراه با راهنمای استفاده

۱۵	۱۳۹۵	۲۱۶۵۰	• غربال گری سریع نشرهای ترکیبات آلی فرار از محصولات مورد استفاده در محفظه های میکرونی - آیین کار	۱۳	۱۳۹۳	۱۸۶۴۳-۲-۸	• مهندسی تجهیزات (EE)، شرایط و آزمون های محیطی برای تجهیزات مخابراتی قسمت ۲-۸: ویژگی آزمون های محیطی، کاربری ساکن در مکان های زیرزمینی
۱۰	۱۳۹۵	۲۱۶۵۲	• کیفیت هوا-جمع آوری نمونه های گرد و غبار نشسته با استفاده از روش های نمونه برداری پاک کردن خشک به منظور اندازه گیری برلیم و ترکیبات - آیین کار	۸۱	۱۳۹۷	۱۸۶۸۷-۳	• سیستم های آشکارسازی و اعلام حریق-قسمت ۳: تجهیزات اعلام حریق-آژیرها
۳۵	۱۳۹۵	۲۱۶۷۲	• مدیریت زیست محیطی -ارزیابی چرخه حیات - الزامات و رهنمودهایی برای ارزیابی چرخه حیات سازمانی	۵۹	۱۳۹۲	۱۹۰۱۱	• رهنمودهایی برای ممیزی سیستم های مدیریت توسعه پایدار جوامع - شاخص های خدمات شهری و کیفیت زندگی
۱۴۹	۱۳۹۵	۲۱۶۸۹	• گازهای گلخانه ای -مقدار سنجی و گزارش دهی انتشار گازهای گلخانه ای برای سازمان ها -راهنمای استفاده از استاندارد ملی ۱-۱۱۲۶۵	۳۱	۱۳۹۴	۱۹۸۵۶	• چارچوبی برای مدیریت توسعه پایدار در محدوده های تجاری
۷۵	۱۳۹۵	۲۱۸۷۴	• گازهای گلخانه ای -ردپای کربن محصولات -الزامات و راهنماهایی برای کمی سازی و ارتباط	۲۵	۱۳۹۴	۲۰۱۵۷	• انتخاب داده ها و اطلاعات برای ارزیابی احتمال خطر اکولوژیکی در محل های آلوده -آئین کار
۳۰	۱۳۹۶	۲۲۰۹۳	• فضای سبز - طراحی آبیاری قطره ای - آیین کار	۳۳	۱۳۹۴	۲۰۱۶۸	• مدیریت زیست محیطی -یکپارچه سازی جنبه های زیست محیطی در طراحی و توسعه محصول
۲۹	۱۳۹۶	۲۲۰۹۴	• فضای سبز - طراحی آبیاری قطره ای زیر سطحی - آیین کار	۴۱	۱۳۹۴	۲۰۳۴۷-۲	• مدیریت زیست محیطی برای بتن وسازه های بتنی - قسمت ۲- مرز سامانه و فهرست داده ها
۵۵	۱۳۹۶	۲۲۲۹۲	• مدیریت محیط زیستی -ارزیابی چرخه حیات-قالب مستندسازی داده	۵۲	۱۳۹۴	۲۰۷۶۷	• مدیریت زیست محیطی رد پای آب -اصول، الزامات و راهنما
۷۷	۱۳۹۶	۲۲۳۸۶	• تدارکات پایدار -راهنما	۲۸	۱۳۹۵	۲۱۳۶۱	• مدیریت محیط زیستی -نمونه برداری نمایانگر برای مدیریت مواد پسماند و محیط های آلوده -راهنما
۱۷	۱۳۹۶	۲۲۴۳۴	• مدیریت زیست محیطی -ارزیابی چرخه حیات -فرآیندهای بازنگری سنجش گرایانه و صلاحیت های بازنگری کننده ها: الزامات و راهنماهای اضافه شده به استاندارد ملی ایران -ایزو ۱۴۰۴۴: سال ۱۳۸۶	۳۸	۱۳۹۵	۲۱۴۵۰	• محصولات زیست پایه -ارزیابی چرخه حیات
۳۱	۱۳۹۶	۲۲۴۳۵	• برجسب ها و اظهارنامه های زیست محیطی -گسترش قواعد رده محصول	۳۵	۱۳۹۵	۲۱۴۵۳	• محصولات زیست پایه -معیارهای پایداری
۲۸	۱۳۹۶	۲۲۴۳۶	• گازهای گلخانه ای -الزاماتی برای نهادهای صحت گذاری و تصدیق گازهای گلخانه ای مورد استفاده در تایید صلاحیت یا سایر اشکال شناسایی شده	۸	۱۳۹۵	۲۱۴۵۴	• محصولات زیست پایه -واژه نامه
۱۷	۱۳۹۶	۲۲۴۷۶	• مدیریت محیط زیست -برآورد هزینه جریان مواد -اجرای عملی در یک زنجیره تامین -راهنما	۲۹	۱۳۹۵	۲۱۴۵۵	• پسماند ها -کنترل مخاطرات تنفسی در محیط سیال حذف فلز -آیین کار
۱۷	۱۳۹۶	۲۲۴۷۶	• مدیریت محیط زیست - برآورد هزینه جریان مواد -اجرای عملی در یک زنجیره تامین - راهنما	۱۰۳	۱۳۹۵	۲۱۴۷۵	• سامانه های مدیریت زیست محیطی -راهنمایی هایی برای اجرای مرحله ای سامانه مدیریت زیست محیطی، شامل به کارگیری ارزیابی عملکرد زیست محیطی
۱۳	۱۳۹۶	۲۲۵۶۷-۱	• کشتی ها و فناوری دریایی -حفاظت از محیط زیست دریایی -بوم های نفتی -قسمت ۱: الزامات طراحی	۳۶	۱۳۹۵	۲۱۶۰۸	• گازهای گلخانه ای -الزامات شایستگی برای تیم های صحت گذاری و تیم های تصدیق گازهای گلخانه ای
۸	۱۳۹۶	۲۲۵۶۷-۲	• کشتی ها و فناوری دریایی -حفاظت از محیط زیست دریایی -بوم های نفتی -قسمت ۲: الزامات مقاومت و عملکرد	۱۷	۱۳۹۵	۲۱۶۳۱	• کیفیت آب -آزمون سمیت روان سازها در محیط آبی - آماده سازی نمونه و تفسیر نتایج -آیین کار
۴۷	۱۳۹۶	۲۲۵۶۹	• توسعه پایدار در جوامع -سیستم مدیریت برای توسعه پایدار -الزامات همراه با رهنمود برای استفاده	۱۲	۱۳۹۵	۲۱۶۳۶	• کیفیت آب -استفاده از مواد شیمیایی به منظور پاک سازی خط ساحلی -ملاحظات محیط زیستی و عملیاتی -راهنما
۵	۱۳۹۲	۶۱۵۸۸	• پروتکل دقت همزمان سازی ساعت برای اندازه گیری های شبکه ای و سیستم های کنترل	۱۷	۱۳۹۵	۲۱۶۴۲	• کیفیت آب -پاک سازی انواع زیستگاه ها و خطوط ساحلی آغشته به نفت -راهنما
۱	۱۳۹۲	۶۱۶۱۹	• مایعات عایقی - آلودگی با بی فنیل های پلی کلرینه (PCBها) - کروماتوگرافی گازی با ستون موئینگی	۱۶	۱۳۹۵	۲۱۶۴۳	• کیفیت آب -انتخاب بوم ها برای واکنش به نشت نفت -راهنما
۵۸	۱۳۸۹	۶۱۸۸۲	• مطالعات خطر و قابلیت بهره برداری (مطالعات HAZOP) -راهنمای کاربرد	۱۰	۱۳۹۵	۲۱۶۴۴	• سوزاندن نفت در محل در کشتی ها یا سایر شناورها - راهنما
				۸	۱۳۹۵	۲۱۶۴۶	• کیفیت آب -سوزاندن نشت های نفتی در مانداب ها در محل -راهنما
				۲۰	۱۳۹۵	۲۱۶۴۷	• کیفیت آب -پایش رسوبات در آبخیزها -راهنما
				۲۴	۱۳۹۵	۲۱۶۴۸	• انتخاب و به کارگیری نقاط انتهایی اکولوژیکی برای محل های آلوده -راهنما
				۱۱	۱۳۹۵	۲۱۶۴۹	• کیفیت هوا-جمع آوری نمونه های گرد و غبار نشسته با استفاده از روش های پاک کردن نمونه به منظور اندازه گیری سرب-آیین کار

شماره ملی	سال	تعداد	عنوان
۱۳۹۲	۲	۱۳۹۲	محصولات الکترونیکی - تعیین سطوح شش ماده آبی ای سی آیین نامه ای (سرب، جیوه، کادمیوم، کرم شش ظرفیتی، بی فنیل های پلی برمه، دی فنیل اترهای پلی برمه)
۱۳/۰۳۰ پسماند			
۱۳۹۶	۲	۱۵۳۶۴	مواد پسماند-تعیین بی فنیل های چند کلره با کروماتوگرافی گازی
۱۳۹۶	۱۸	۱۵۳۹۰	دفع مواد شیمیایی آزمایشگاهی و نمونه ها-راهنما
۱۳۹۲	۱۹	۱۶۲۰۲	پلاستیک ها - بازیابی و بازیافت پسماند - آیین کار
۱۳۹۶	۷	۱۶۳۹۷	کیفیت آب-تجزیه رسوب های تشکیل شده در آب با استفاده از فلورسانس پرتوایکس پاشنده طول موج- آیین کار
۱۳۹۲	۲۷	۱۶۵۶۵	راهبری ایستگاه های بازیافت شهری - آیین کار
۱۳۹۲	۱۳	۱۶۵۹۷	کمپوست پرورش قارچ خوراکی دکمه ای-ویژگی ها و روش های آزمون
۱۳۹۱	۱۱	۱۶۶۷۱	کربن فعال- اندازه گیری ظرفیت جذب سطحی به وسیله روش هم دمای میکرو برای مواد جذب سطحی شده در غلظت های میکروگرم بر لیتر- آیین کار
۱۳۹۵	۴	۱۶۷۷۲	پسماند - غربال گری اکسید کننده ها در پسماند- روش آزمون
۱۳۹۲	۱۹	۱۷۱۸۰	پلاستیک ها-تعیین زیست تخریب پذیری هوازی مواد پلاستیکی نشان دار شده با کربن-۱۴(C۱۴) در محیط آبی یا کمپوست- روش آزمون
۱۳۹۲	۶	۱۷۱۸۱	پلاستیک ها-برچسب گذاری اقلام نهایی حاوی پلاستیک ها و پلیمرها(به شکل پوشش ها یا افزودنی ها) همراه با کاغذ و دیگر زیرآیندها، طراحی شده برای کمپوست سازی هوازی در پسماند های شهری و تأسیسات صنعتی
۱۳۹۲	۱۲	۱۷۱۸۲	پلاستیک ها - ارزیابی قابلیت دفع در تصفیه خانه های فاضلاب - پذیرش نهایی و ویژگی ها - روش آزمون
۱۳۹۲	۱۰	۱۷۱۸۳	پسماندها- پسماندهای جامد متراکم نشده - نمونه برداری از مخزن های حمل- آیین کار
۱۳۹۲	۲۵	۱۷۱۸۴	پسماندها - تعیین تجزیه هوازی و تجزیه بی هوازی زیستی مواد پلاستیکی، تحت شرایط زیست راکتور تسریع کننده محل دفن زباله- روش آزمون
۱۳۹۲	۱۳	۱۷۱۸۵	پسماندها - مواد مایع پاشیدنی، کف ها و مواد طبیعی (بومی) مورد استفاده به عنوان پوشش جایگزین روزانه در محل های دفن پسماندهای جامد شهری- ویژگی ها
۱۳۹۲	۱۰	۱۷۱۸۶-۵	سیستم های تصفیه فاضلاب - قسمت ۵ - فرآیندهای لاگونی
۱۳۹۲	۱۹	۱۷۱۸۶-۶	سیستم های تصفیه فاضلاب- قسمت ۶- فرایند لجن فعال
۱۳۹۲	۱۲	۱۷۱۸۷	زهکشی محل های دفن زباله - طراحی، ساخت و بهره برداری
۱۳۹۲	۲۴	۱۷۱۸۹	بسته بندی- ارزیابی زیست تخریب پذیری هوازی نهایی و تجزیه مواد بسته بندی تحت شرایط کنترل شده فرایند کمپوست سازی- روش تجزیه دی اکسید کربن آزاد شده
۱۳۹۲	۱۴	۱۷۱۹۰	بسته بندی-آزمون های ارزیابی تجزیه مواد بسته بندی تحت شرایط معین کمپوست سازی
۱۳۹۳	۱۳	۱۷۸۲۷	لاستیک ها-پلاستیک های بازیافتی- پلی استایرن- ویژگیها
۱۳۹۳	۱۶	۱۷۸۲۸	بسته بندی- ارزیابی مقدماتی فروپاشی مواد بسته بندی تحت شرایط مشابه کمپوست سازی در مقیاس آزمایشگاهی
۱۳۵۶	۵۲	۱۷۷۹	فاضلابها - روش نمونه برداری و آزمایش پس آبهای صنعتی - ویژگیها
۱۳۶۴	۱۱	۲۴۳۹	پس آبهای صنعتی - روش نمونه گیری
۱۳۷۰	۶	۲۴۴۰	سرویسهای بهداشتی - سطوح زباله در فضاهای باز عمومی - آیین کار
۱۳۷۲	۴	۳۳۶۴	قراضه های آهنی - شرایط عمومی
۱۳۷۵	۳	۳۸۱۵	مدیریت پسماند در آزمایشگاههای تشخیص پزشکی - قسمت اول-مدیریت برنامه ریزی -راهنما
۱۳۸۶	۵۴	۹۱۳۴-۱	مدیریت پسماند در آزمایشگاه های تشخیص پزشکی - قسمت دوم: پسماندهای عفونی - راهنما
۱۳۸۶	۲۸	۹۱۳۴-۲	مدیریت پسماند در آزمایشگاه های تشخیص پزشکی - قسمت دوم: پسماندهای عفونی - راهنما
۱۳۸۶	۱۲	۹۱۳۴-۳	مدیریت پسماند در آزمایشگاههای تشخیص پزشکی قسمت ۳ پسماند شیمیایی راهنما
۱۳۸۶	۱۳	۹۱۳۴-۵	مدیریت پسماند آزمایشگاه های تشخیص پزشکی - قسمت پنجم: شناسایی و تفکیک پسماندهای خطرناک ترکیبی - راهنما
۱۳۸۶	۲۵	۹۱۳۴-۶	مدیریت پسماند در آزمایشگاه های تشخیص پزشکی قسمت ۶ تعیین و تفکیک پسماندهای جامد و مایع - راهنما
۱۳۸۶	۱۲	۹۴۴۸	عکاسی پسماند فرایند ظهور عکاسی اندازه گیری نیترژن آمونیاکی روش جذب میکرو دیفیوژن
۱۳۸۶	۳۰	۹۴۴۹	عکاسی - پسماند فرایند ظهور عکاسی اندازه گیری میزان نقره
۱۳۸۶	۱۸	۹۴۵۰	عکاسی - پسماند فرایند ظهور عکاسی-اندازه گیری میزان هیدروکینون-روش اسپکتروفتومتری
۱۳۸۶	۱۴	۹۴۵۱	عکاسی پسماند فرایند ظهور عکاسی اندازه گیری نیترژن کل روش کجمدال جذب میکرو دیفیوژن
۱۳۸۶	۱۰	۹۴۵۲	عکاسی پسماند فرایند ظهور عکاسی تجزیه سیانیدها اندازه گیری هگزاسیانوفرات (II) و هگزاسیانوفرات (III) به روش اسپکترومتری
۱۳۸۶	۱۷	۹۴۶۶	خودروهای فرسوده الزامات
۱۳۸۶	۴	۱۰۷۱۶	کمپوست ویژگی های فیزیکی و شیمیایی
۱۳۹۳	۶	۱۱۰۵۲	هضم پسماند جامد با نیتریک اسید - آیین کار
۱۳۸۹	۱۵	۱۲۹۵۷-۱	خودرو - تجهیزات نگهداری و راهداری زمستانی جاده ها- ماشین های پاشش - قسمت ۱: الزامات عمومی و مشخصات ماشین های پاشش
۱۳۸۹	۱۴	۱۲۹۵۹	خودرو - تجهیزات نگهداری و راهداری زمستانی جاده ها - اصطلاحات علمی و فنی - تعاریف و اصطلاحات برای نگهداری زمستانی
۱۳۹۰	۱۷	۱۳۳۲۰	کمپوست-نمونه برداری و روش های آزمون فیزیکی و شیمیایی
۱۳۹۵	۱۱	۱۴۵۹۳	علف کش ها-اندازه گیری کلروفنوکسی اسید در پسماند با استفاده از HPLC
۱۳۹۶	۴۲	۱۵۳۶۱	ماشین های فشرده سازی مواد پسماند یا اجزا قابل بازیافت-پرس های بسته بندی افقی-الزامات ایمنی

۳	۱۳۹۳	۱۸۹۳۶-۱۰	• آلومینیم و آلیاژهای آلومینیم - قراضه - قسمت ۱۰ - ۱۰-۱۸۹۳۶-۱۰	۹	۱۳۹۳	۱۷۸۲۹	• پلاستیک ها- پلاستیک های بازیافتی - مشخصات پسماندهای پلاستیکی
			قراضه متشکل از قوطی های آلومینیمی نوشیدنی استفاده شده - ویژگی ها	۵	۱۳۹۳	۱۷۸۳۰	• پلاستیک ها- پلاستیک های بازیافتی - قابلیت ردیابی و ارزیابی انطباق و درصد مواد بازیافتی در محصول
۲	۱۳۹۳	۱۸۹۳۶-۱۱	• آلومینیم و آلیاژهای آلومینیم - قراضه - قسمت ۱۱ - ۱۱-۱۸۹۳۶-۱۱	۱۲	۱۳۹۳	۱۷۸۸۱	• استخراج نمونه های پسماند جامد برای تجزیه شیمیایی با استفاده از استخراج سوکسله - آیین کار
			قراضه متشکل از رادیاتورهای آلومینیم - مس - ویژگی ها	۱۶	۱۳۹۳	۱۷۸۸۲	• استخراج تک مرحله ای برای پسماندها-روش آزمون
۳	۱۳۹۳	۱۸۹۳۶-۱۲	• آلومینیم و آلیاژهای آلومینیم - قراضه - قسمت ۱۲ - ۱۲-۱۸۹۳۶-۱۲	۱۱	۱۳۹۳	۱۷۸۸۴	• اندازه گیری مقدار کل قابل استخراج با حلال از نمونه های پسماند جامد به روش وزن سنجی
			تراشه های شامل فقط یک آلیاژ - ویژگی ها	۱۰	۱۳۹۳	۱۸۰۶۰	• پلاستیک ها - پلاستیک های بازیافت شده - ویژگی پلی اتیلن بازیافتی
۳	۱۳۹۳	۱۸۹۳۶-۱۳	• آلومینیم و آلیاژهای آلومینیم - قراضه - قسمت ۱۳ - ۱۳-۱۸۹۳۶-۱۳	۱۱	۱۳۹۳	۱۸۱۶۲	• تعیین پایداری کمیوست با اندازه گیری مصرف اکسیژن- روش آزمون
			تراشه های شامل دو یا چند آلیاژ - ویژگی ها	۱۶	۱۳۹۳	۱۸۶۵۸-۱	• مخازن متحرک پسماند و بازیافت - قسمت ۱: مخازن دارای ۲ چرخ با ظرفیت تا ۴۰۰ لیتر برای تجهیزات بالابر شانه‌ای - ابعاد و طراحی
۳	۱۳۹۳	۱۸۹۳۶-۱۴	• آلومینیم و آلیاژهای آلومینیم - قراضه - قسمت ۱۴ - ۱۴-۱۸۹۳۶-۱۴	۱۶	۱۳۹۳	۱۸۶۵۸-۲	• مخازن متحرک پسماند و بازیافت - قسمت ۲: مخازن دارای ۴ چرخ با درپوش(های) تخت و ظرفیت تا ۱۳۰۰ لیتر ، برای تجهیزات بالابر پاشنه افقی و/یا شانه‌ای - ابعاد و طراحی
			قراضه های حاصل از بسته بندی های آلومینیومی دور ریز پس از مصرف - ویژگی ها	۱۷	۱۳۹۳	۱۸۶۵۸-۳	• مخازن متحرک پسماند و بازیافت - قسمت ۳: مخازن دارای ۴ چرخ با درپوش(های) محدب و ظرفیت تا ۱۳۰۰ لیتر ، برای تجهیزات بالابر پاشنه افقی و/یا شانه‌ای - ابعاد و طراحی
۳	۱۳۹۳	۱۸۹۳۶-۱۵	• آلومینیم و آلیاژهای آلومینیم - قراضه - قسمت ۱۵ - ۱۵-۱۸۹۳۶-۱۵	۱۶	۱۳۹۳	۱۸۶۵۸-۴	• مخازن متحرک پسماند و بازیافت - قسمت ۴: مخازن دارای ۴ چرخ با درپوش(های) تخت و ظرفیت تا ۱۷۰۰ لیتر ، برای تجهیزات بالابر پاشنه افقی یا BG عریض و/یا شانه‌ای عریض - ابعاد و طراحی
			قراضه های آلومینیم پوشش زدایی شده حاصل از بسته بندی های آلومینیمی دور ریز پس از مصرف - ویژگی ها	۲۵	۱۳۹۳	۱۸۶۵۸-۵	• مخازن متحرک پسماند و بازیافت - قسمت ۵: الزامات کارایی و روش های آزمون
۴۲	۱۳۹۳	۱۸۹۹۴	• پسماند - تعیین هیدروکربن های آروماتیک چند حلقه ای (PAH) در پسماند با استفاده از روش کروماتوگرافی گازی با آشکار ساز طیف سنجی جرمی - روش آزمون	۶	۱۳۹۳	۱۸۶۵۸-۶	• مخازن متحرک پسماند و بازیافت - قسمت ۶: الزامات ایمنی و بهداشت
			پسماند - تعیین بی فنیل چند کلره (PCB) انتخابی در پسماند جامد با استفاده از کروماتوگرافی گازی موپین با آشکار سازی الکترون گیرانداز یا طیف سنجی جرمی - روش آزمون	۳	۱۳۹۴	۱۸۹۳۶-۲	• آلومینیوم و آلیاژهای آلومینیم - قراضه قسمت ۲ - ۲-۱۸۹۳۶-۲
۱۶	۱۳۹۳	۱۸۹۹۷	• پیش هوا در تاسیسات مدیریت پسماند برای حفاظت از کارگران - آیین کار	۳	۱۳۹۴	۱۸۹۳۶-۳	• آلومینیوم و آلیاژهای آلومینیم - قراضه قسمت ۳ - ۳-۱۸۹۳۶-۳
۱۳	۱۳۹۴	۱۸۹۹۸	• پسماند ها- راهنمای کلی آموزش پسماندهای خطرناک خانگی مربوط به عملیات جمع آوری پسماندهای خطرناک خانگی - آیین کار	۳	۱۳۹۴	۱۸۹۳۶-۴	• آلومینیوم و آلیاژهای آلومینیم - قراضه قسمت ۴ - ۴-۱۸۹۳۶-۴
۴	۱۳۹۳	۱۹۴۶۴	• قراضه های آهنی موجود در پسماندهای شهری - ویژگی ها	۴	۱۳۹۴	۱۸۹۳۶-۵	• آلومینیوم و آلیاژهای آلومینیم - قراضه قسمت ۵ - ۵-۱۸۹۳۶-۵
۱۱	۱۳۹۳	۱۹۴۶۵	• مخلوط فلزات غیر آهنی در پسماندهای شهری - طبقه بندی	۴	۱۳۹۴	۱۸۹۳۶-۶	• آلومینیوم و آلیاژهای آلومینیم - قراضه قسمت ۶ - ۶-۱۸۹۳۶-۶
۸	۱۳۹۳	۱۹۴۶۶	• قراضه های آهنی موجود در پسماندهای شهری - روش آزمون	۳	۱۳۹۴	۱۸۹۳۶-۷	• آلومینیوم و آلیاژهای آلومینیم - قراضه قسمت ۷ - ۷-۱۸۹۳۶-۷
۶	۱۳۹۳	۱۹۶۴۱	• ظرف برای زباله های بسیار عفونی با ظرفیت موثر ۳۰ لیتر تا ۶۰ لیتر برای سوزاندن	۴	۱۳۹۳	۱۸۹۳۶-۸	• آلومینیوم و آلیاژهای آلومینیم - قراضه - قسمت ۸ - ۸-۱۸۹۳۶-۸
۱۹	۱۳۹۳	۱۹۶۴۵	• اندازه گیری حلال ها در پسماندهای خطرناک به روش کروماتوگرافی گازی	۳	۱۳۹۴	۱۸۹۳۶-۹	• آلومینیوم و آلیاژهای آلومینیم - قراضه - قسمت ۹ - ۹-۱۸۹۳۶-۹
۵	۱۳۹۲	۱۹۸۰۰	• غربالگری وزن مخصوص ظاهری و چگالی توده پسماند - روش آزمون	۴	۱۳۹۳	۱۸۹۳۶-۸	• قراضه متشکل از مواد غیر آهنی حاصل از فرایند خرد کردن برای فرایندهای جدا سازی آلومینیم - ویژگی ها
۱۳	۱۳۹۲	۱۹۸۰۴	• تعیین ترکیب پسماند جامد شهری پردازش نشده - روش آزمون	۴	۱۳۹۳	۱۸۹۳۶-۹	• آلومینیوم و آلیاژهای آلومینیم - قراضه - قسمت ۹ - ۹-۱۸۹۳۶-۹
۵	۱۳۹۲	۱۹۸۰۵	• تعیین چگالی ظاهری اجزای پسماند جامد - روش آزمون	۴	۱۳۹۳	۱۸۹۳۶-۹	• قراضه به دست آمده از فرایندهای جدا سازی آلومینیوم از مواد غیر آهنی خرد شده - ویژگی ها
۱۱	۱۳۹۲	۱۹۸۰۶	• هضم میکروویو پسماند و خوراک ورودی کوره صنعتی برای تجزیه عناصر با مقدار ناچیز - آیین کار				

۱۷	۱۳۹۴	۲۰۲۵۸	• تکوین مدل های مفهومی برای مکان های آلابیده - راهنما	۳	۱۳۹۲	۱۹۸۰۷	• آنالیز غربالگری توصیف فیزیکی در پسماند - روش آزمون
۵۱	۱۳۹۴	۲۰۲۶۰	• تعیین مشخصات پسماند -آزمون رفتار فرسویی- تاثیر ph بر فرسویی با افزایش اولیه اسید باز	۱۰	۱۳۹۲	۱۹۸۰۸	• اندازه گیری عناصر در پسماندها به روش اسپکتروسکوپی نشر اتمی - پلاسما جفت شده القایی
۲۴	۱۳۹۴	۲۰۳۱۴	• پلاستیک ها-پلاستیک های بازیافتی-تعیین مشخصات مواد بازیافتی پلی وینیل کلرید (PVC)	۱۳	۱۳۹۲	۱۹۸۰۹	• آماده سازی و تجزیه عنصری پسماند مایع خطرناک به روش فلورسانس پرتو ایکس پراش انرژی - روش آزمون
۴۰	۱۳۹۵	۲۰۵۸۱	• ماشین های فشرده کننده مواد پسماند یا بخش های قابل بازیافت مواد پسماند -پرسه های بسته بندی مکعبی عمودی -الزامات ایمنی	۶	۱۳۹۲	۱۹۸۱۰	• نمونه برداری با استفاده از یک نمونه بردار پسماند مایع مرکب (coliwasa) - آئین کار
۹	۱۳۹۴	۲۰۷۵۹-۱	• خصوصیات لجن - مشخصات ته نشینی-قسمت ۱- اندازه گیری قابلیت ته نشینی (اندازه گیری نسبت حجم لجن و شاخص حجمی لجن)	۸	۱۳۹۲	۱۹۸۱۱	• اندازه گیری ترکیب یا خلوص جریان مواد پسماند جامد
۱۱	۱۳۹۴	۲۰۷۵۹-۲	• خصوصیات لجن - مشخصات ته نشینی-قسمت ۲- اندازه گیری قابلیت تغلیظ	۶	۱۳۹۲	۱۹۸۱۲	• آنالیز غربالگری پتانسیل اشتعال پذیری پسماند - روش آزمون
۶	۱۳۹۴	۲۰۷۶۰	• خصوصیات پسماند-اندازه گیری جامدات محلول کل(TDS) در آب و محلول های حاصل از شوش	۷	۱۳۹۲	۱۹۸۱۴	• غربالگری سولفیدهای واکنش پذیر در پسماند - روش آزمون
۱۸	۱۳۹۴	۲۰۷۶۸	• خصوصیات پسماند-اندازه گیری کربن آلی کل (toc) در پسماند ، لجن ها و رسوبات	۵	۱۳۹۳	۱۹۸۶۵	• اندازه گیری مواد جامد نامحلول در پسماندهای مایع آلی خطرناک - روش آزمون
۲۳	۱۳۹۴	۲۰۷۶۹	• لجن، پسماند زیستی تصفیه شده خاک و پسماند - اندازه گیری کربن آلی کل (TOC) به روش احتراق خشک	۷	۱۳۹۳	۱۹۸۶۶	• : اندازه گیری رطوبت کل در سوخت پسماندی خطرناک به روش تیتراسیون کارل فیشر
۷	۱۳۹۴	۲۰۷۷۰	• لجن، پسماند زیستی تصفیه شده خاک و پسماند - اندازه گیری اتلاف جرم در اثر اشتعال	۸	۱۳۹۳	۱۹۸۶۷	• آزمون تر و خشک کردن پسماندهای جامد
۷	۱۳۹۴	۲۰۸۲۷	• خرد کن های تجاری پسماند های موادغذایی -ویژگی ها	۸	۱۳۹۴	۲۰۰۸۰	• لجن ، پسماند زیستی تصفیه شده و خاک -اندازه گیری نیتروژن کل به روش احتراق خشک
۷	۱۳۹۴	۲۱۱۴۶	• خصوصیات لجن -اندازه گیری کاهش جرم در اثر اشتعال جرم خشک	۹	۱۳۹۴	۲۰۰۸۱	• لجن ، پسماند زیستی تصفیه شده و خاک -اندازه گیری نیتروژن کجلدال
۷	۱۳۹۴	۲۱۱۴۷	• خصوصیات لجن -اندازه گیری مقدار باقی مانده خشک و آب	۸	۱۳۹۴	۲۰۰۸۲	• لجن ، پسماند زیستی تصفیه شده و خاک -هضم عناصر محلول در تیزاب اسید
۷	۱۳۹۴	۲۱۱۴۸	• خصوصیات لجن -اندازه گیری فسفر کل	۸	۱۳۹۴	۲۰۰۸۳	• لجن ، پسماند زیستی تصفیه شده و خاک -هضم عناصر محلول در تیزاب سلطانی
۲۰	۱۳۹۴	۲۱۱۴۹	• خصوصیات لجن -اندازه گیری ارزش گرمایی	۱۳	۱۳۹۴	۲۰۰۸۷-۱	• خصوصیات لجن -مشخصات صاف کردن -قسمت ۱- زمان مکش موئینگی (CST)
۱۷	۱۳۹۴	۲۱۱۵۰	• خصوصیات پسماند -محاسبه ماده خشک با تعیین مقدار باقی مانده خشک یا مقدار آب	۱۸	۱۳۹۴	۲۰۰۸۷-۲	• خصوصیات لجن -مشخصات صاف کردن -قسمت ۲- تعیین مقاومت ویژه به صاف کردن
۱۳	۱۳۹۴	۲۱۱۵۱	• خصوصیات پسماند -اندازه گیری اتلاف جرم پسماند ، لجن و رسوبات در اثر اشتعال	۴	۱۳۹۴	۲۰۰۸۷-۳	• خصوصیات لجن -مشخصات صاف کردن -قسمت ۳- تعیین قابلیت فشرده شدن
۱۸	۱۳۹۴	۲۱۱۵۲	• لجن ، پسماند زیستی تصفیه شده ، خاک و پسماند - محاسبه کسر ماده خشک پس از تعیین مقدار باقی مانده خشک یا مقدار آب	۱۲	۱۳۹۴	۲۰۰۸۷-۴	• خصوصیات لجن -مشخصات صاف کردن -قسمت ۴- تعیین قابلیت زهکشی لجن های منعقد شده
۲۱	۱۳۹۴	۲۱۱۵۳	• خصوصیات پسماند -اندازه گیری مقدار هیدروکربن ۱۰ کربنه تا ۴۰ کربنه به روش کروماتوگرافی گازی	۲۹	۱۳۹۴	۲۰۱۴۹	• پسماند ها-زیر نمونه برداری آزمایشگاهی از مکان مربوط به فعالیت های مدیریت پسماند -آیین کار
۱۵	۱۳۹۴	۲۱۱۵۴	• لجن، پسماند زیستی تصفیه شده و خاک -اندازه گیری هالوژن های قابل جذب پیوند یافته به ترکیبات آلی	۱۰۲	۱۳۹۴	۲۰۱۵۳	• پسماند و مدیریت پسماند-واژه نامه
۱۲	۱۳۹۴	۲۱۱۵۵	• خصوصیات پسماند -اندازه گیری مقدار هیدروکربن به روش وزن سنجی	۴۲	۱۳۹۴	۲۰۱۶۹	• بسته بندی و بازیافت مواد -معیار روش های بازیافت -توصیف فرایندها و نمودارهای گردش بازیافت
۱۲	۱۳۹۴	۲۱۱۵۶	• تعیین زیست تحریب پذیری بی هوازی مواد پلاستیک تحت شرایط دفن پسماند تسریع یافته	۱۲	۱۳۹۴	۲۰۱۷۰	• ویژگی های پسماند -تعیین رفتار لیچینگ پسماند تحت شرایط مشخص -روش شناسی
۲۵	۱۳۹۴	۲۱۱۵۷	• خصوصیات پسماند -آزمون ایستا برای اندازه گیری پتانسیل اسیدی و پتانسیل خنثی سازی پسماند سولفیدی	۳۶	۱۳۹۴	۲۰۲۳۸	• مدیریت پسماند در ساختمان -آیین کار
۱۹	۱۳۹۴	۲۱۱۵۸	• خصوصیات پسماند -انتخاب و کاربرد روش های غربالگری -راهنما	۳۱	۱۳۹۴	۲۰۲۳۹	• تعیین مشخصات پسماند -آنالیز محصولات شوش
				۸	۱۳۹۴	۲۰۲۴۴	• تعیین مشخصات لجن -تعیین روش نیتروژن به روش کلدال
				۱۴	۱۳۹۴	۲۰۲۵۱	• بسته بندی -الزامات بسته بندی قابل بازیابی به عنوان ماده تولید انرژی همراه با مشخص کردن ارزش حرارتی پایین
				۲۲	۱۳۹۴	۲۰۲۵۲	• تعیین مشخصات لجن -تعیین عناصر کم مقدار و فسفر-روش های استخراج با تیزاب سلطانی

۴۸	۱۳۹۵	۲۱۴۵۶	• پیش گیری از پسماند -سامانه جلوگیری از آلودگی نفتی در کشتی -ویژگی ها	۲۳	۱۳۹۴	۲۱۱۶۶	• ارزش گرمایی ناخالص ومقدار خاکستر مواد زائد - روش آزمون
۲۹	۱۳۹۵	۲۱۶۳۰	• مشخصات پسماند -تعیین بازدارنده های اشتعال برمینه (BFR) در پسماند جامد	۳۳	۱۳۹۵	۲۱۳۳۲-۱	• مشخصات پسماند -فروشویی-انطباق برای فروشویی مواد پسماند دانه ای و لجن ها-روش آزمون -قسمت ۱-آزمون دسته ای تک مرحله ای برای نسبت مایع به جامد ۲۱/۱ kg در مواد با مقدار بالای ماده جامد و دانه بندی زیر ۴ mm (با کاهش یا بدون کاهش اندازه)
۱۰	۱۳۹۵	۲۱۶۳۳	• کیفیت آب -تعیین خصوصیات سطحی محل برای سیستم های سپتیک در محل -آیین کار	۳۶	۱۳۹۵	۲۱۳۳۲-۲	• مشخصات پسماند -فروشویی- آزمون انطباق برای فروشویی مواد پسماند دانه ای و لجن ها-روش آزمون -قسمت ۲-آزمون دسته ای تک مرحله ای برای نسبت مایع به جامد ۱۰۱/۱ kg در مواد پادانه بندی زیر ۴ mm (با کاهش یا بدون کاهش اندازه)
۴	۱۳۹۵	۲۱۶۴۰	• کیفیت آب -کنترل برف و یخ در سطوح پیاده رو- راهنما	۳۷	۱۳۹۵	۲۱۳۳۲-۳	• مشخصات پسماند -فروشویی- آزمون انطباق برای فروشویی مواد پسماند دانه ای و لجن ها- روش آزمون -قسمت ۳- آزمون دسته ای دو مرحله ای برای نسبت مایع به جامد ۲۱/۱ kg و ۸۱/۱ kg در مواد با مقدار جامد بالا یا دانه بندی زیر ۴ mm (با کاهش یا بدون کاهش اندازه)
۱۸	۱۳۹۵	۲۱۶۵۱	• ارزیابی و انتخاب پوشش های جایگزین روزانه برای محل های دفن بهداشتی -راهنما	۳۶	۱۳۹۵	۲۱۳۳۲-۴	• مشخصات پسماند -فروشویی- آزمون انطباق برای فروشویی مواد پسماند دانه ای و لجن ها- روش آزمون -قسمت ۴- آزمون دسته ای تک مرحله ای برای نسبت مایع به جامد ۱۰ kg در مواد با دانه بندی زیر ۱۰ mm (با کاهش یا بدون کاهش اندازه)
۳۷	۱۳۹۵	۲۱۶۵۳	• خصوصیات پسماند -هضم برای تعیین متوالی کسر تیزاب سلطانی عناصر	۳۴	۱۳۹۵	۲۱۳۵۱	• ویژگیهای پسماند -روش های غربالگری برای ترکیب عنصری با دستگاههای فلورسانس اشعه ایکس قابل حمل
۵۴	۱۳۹۵	۲۱۶۵۴	• لجن پسماند های زیستی و خاک-آماده سازی اولیه نمونه -راهنما	۸	۱۳۹۵	۲۱۳۵۲	• لجن پسماند زیستی تصفیه شده و خاک تعیین PH
۱۰	۱۳۹۵	۲۱۶۵۵	• خصوصیات لجن ها-پیش تصفیه برای تعیین آمونیاک قابل استخراج با استفاده از پتاسیم کلرید ۱۰۱M	۶	۱۳۹۵	۲۱۳۵۵	• پسماند-تعیین پایداری و قابلیت امتزاج مواد پسماند جامد، نیمه جامد یا مایع -روشهای آزمون
۳۳	۱۳۹۵	۲۱۶۵۶	• شناسایی و یا تعیین کمیت پسماند -الزامات عمومی	۳۳	۱۳۹۵	۲۱۳۵۸	• پسماند ها-تولید داده های محیط زیستی مربوط به فعالیت های مدیریت-پسماند -توسعه اهداف کیفی داده ها -راهنما
۵۷	۱۳۹۵	۲۱۶۵۷	• خصوصیات پسماند -آزمون رفتار آب شویی -تاثیر PH بر آب شویی با کنترل پیوسته PH- روش آزمون	۱۷	۱۳۹۵	۲۱۳۵۹	• پسماند ها-نمونه برداری از مواد جامد نامتراکم در بشکه ها یا ظروف مشابه -راهنما
۶۸	۱۳۹۵	۲۱۶۵۸	• خصوصیات پسماند -آزمون رفتار آب شویی برای خصوصیات پایه -آزمون آب شویی یکپارچه دینامیکی با تجدید دوره ای مواد شستشو دهنده تحت شرایط ثابت -ویژگیها	۳۷	۱۳۹۵	۲۱۴۲۰	• راهبردهای نمونه برداری از پسماندهای ناهمگن -راهنما
۱۱	۱۳۹۵	۲۱۹۲۵	• بسته بندی -پاکت های کاغذی برای جمع آوری پسماند خانگی -انواع، الزامات و روشهای آزمون	۱۲	۱۳۹۵	۲۱۴۲۱	• پسماند ها-اندازه گیری تجزیه زیستی هوازی مواد پلاستیکی در خاک -روش آزمون
۸	۱۳۹۵	۲۲۰۶۹	• نمونه برداری از جریان های پسماند روی نقاله ها- آیین کار	۱۱۳	۱۳۹۵	۲۱۴۲۲	• پسماند ها-انتخاب تجهیزات نمونه برداری برای مواد پسماند و فعالیت های جمع آوری داده ها در محیط آلوده -راهنما
۱۸	۱۳۹۵	۲۲۰۷۰	• خصوصیات لجن- روش آزمایشگاهی آماده سازی شیمیایی	۸۲	۱۳۹۵	۲۱۴۲۵	• پاک سازی های سبتر -راهنما
۲۴	۱۳۹۶	۲۲۳۸۷-۱	• مخازن ثابت پسماند-قسمت ۱: مخازن با ظرفیت تا ۱۰۰۰۰ لیتر دارای درپوش(های) تخت یا گنبدی برای تجهیزات بالابر مفصل افقی، دو مفصل افقی یا پاکتی- ابعاد و طراحی	۹۰	۱۳۹۵	۲۱۴۲۶	• استفاده مفید از محل های دفن پسماند و مکان های اثر پذیرفته از مواد شیمیایی -راهنما
۱۹	۱۳۹۶	۲۲۳۸۷-۲	• مخازن ثابت پسماند-قسمت ۲: الزامات عملکردی و روش های آزمون	۲۸	۱۳۹۵	۲۱۴۴۸	• پسماند -نمونه برداری -چارچوب آماده سازی و کاربرد یک طرح نمونه برداری
۵	۱۳۹۶	۲۲۳۸۷-۳	• مخازن ثابت پسماند-قسمت ۳: الزامات ایمنی و بهداشتی	۳۹	۱۳۹۵	۲۱۴۵۱	• لجن پسماند زیستی تصفیه شده و خاک -تعیین بی فنیل های چند کلره (PCB) با کروماتوگرافی گازی با آشکار سازی انتخابی جرمی (GC-MS) و کروماتوگرافی گازی با آشکار سازی ربایش الکترون (GC-ECD)
۷	۱۳۹۶	۲۲۴۷۷	• پسماندها-نمونه برداری پسماندها از مجاری و سایر تخلیه های نقطه ای-آیین کار	۲۱	۱۳۹۶	۲۲۵۲۹-۱	• مخازن پسماند ساکن تا ظرفیت ۵۰۰۰۰-بارگیری از بالا و تخلیه از کف-قسمت ۱: الزامات عمومی

۲۷	۱۳۸۲	۷۸۳۹	• منبع انتشار ساکن-تعیین منواکسیدکربن،دی اکسید کربن و اکسیژن-شاخص عملکرد و کالیبراسیون سیستم‌های اندازه گیری خودکار	۱۲	۱۳۹۶	۲۲۵۲۹-۲	• مخازن پسماند ساکن تا ظرفیت ۵۰۰۰۱-بارگیری از بالا و تخلیه از کف-قسمت ۲: الزامات تکمیلی برای سیستم های زیرزمینی یا نیمه زیرزمینی
۱۸	۱۳۸۴	۸۰۴۷-۴	• تراکتورهای کشاورزی - روش های آزمون - قسمت چهارم :اندازه گیری دود آگزوز	۱۱	۱۳۹۶	۲۲۵۹۰-۱	• لجن، پسماند زیستی تصفیه شده و خاک-تعیین جیوه-قسمت ۱: طیف سنج جذب اتمی بخار سرد
۳۵	۱۳۸۴	۸۰۸۹-۱	• اتاق های تمیز و محیط های کنترل شده - کنترل آلودگی زیستی - قسمت اول: قواعد عمومی و روش ها	۱۰	۱۳۹۶	۲۲۵۹۰-۲	• لجن، پسماند زیستی تصفیه شده و خاک-تعیین جیوه-قسمت ۲: طیف سنج فلوروسانس اتمی بخار سرد
۱۵	۱۳۸۴	۸۰۸۹-۲	• اتاق های تمیز و محیط های کنترل شده - کنترل آلودگی زیستی قسمت دوم : ارزیابی و تفسیر داده های آلودگی زیستی	۱۸	۱۳۹۶	۲۲۵۹۶	• مطالعه زهاب اسیدی حاصل از استخراج معادن زغال سنگ و کان سنگ های فلزی-راهنما
۲۲	۱۳۸۴	۸۴۳۹	• دود محیطی توتون - تعیین نیکوتین و ۳ اتنیل پیریدین فاز بخار در هوا با استفاده از کروماتوگرافی گازی - روش آزمون	۱۵	۱۳۹۶	۲۲۶۰۱	• پسماندها-نمونه برداری از مواد متراکم در بشکه ها یا ظروف مشابه-آیین کار
۱۲	۱۳۹۲	۸۷۰۰-۱	• خودروهای جاده‌ای-ارتباط بین خودرو و تجهیزات بیرونی برای عیبیابی های مرتبط با آلاینده‌گی-قسمت ۱:اطلاعات عمومی و تعاریف کاربردی	۸	۱۳۹۶	۲۲۶۰۳	• دفع پسماند رنگ های نقاشی هنری در مراکز آموزشی یا تجاری کوچک-آیین کار
۱۳/۰۴۰ کیفیت هوا							
				تعداد	سال	شماره ملی	عنوان
۱۰	۱۳۹۱	۸۷۰۰-۲	• خودروهای جاده ای - ارتباط بین خودرو و تجهیزات بیرونی برای عیب یابی های مربوط به خروجی های آگزوز-قسمت ۲- راهنمای اصطلاحات-تعاریف اختصارات و سرنام ها	صفحه	۱۳۹۶	۳۰۸۱-۱-۱	• آزمون های کابل های الکتریکی و فیبرنوری تحت شرایط آتش-قسمت ۱-۱: آزمون انتشار شعله عمودی برای یک رشته کابل یا سیم عایق شده-دستگاه
۶	۱۳۹۶	۸۷۰۰-۳	• خودروهای جاده ای-ارتباط بین خودرو و تجهیزات بیرونی برای عیب یابی های مرتبط با آلاینده‌گی - قسمت ۳: کانکتور عیب یاب و مدارهای الکتریکی وابسته: ویژگی ها و کاربرد	۵۶	۱۳۹۶	۶۲۵۲-۱	• اتاق های تمیز و محیط های کنترل شده مرتب- قسمت ۱: طبقه بندی تمیزی هوا بر اساس تراکم ذرات
۴۲	۱۳۸۶	۸۷۰۰-۴	• خودروهای جاده ای ارتباط بین خودرو و تجهیزات خارجی برای عیب یابی های مرتبط با آلاینده‌گی قسمت ۴ تجهیزات آزمون خارجی	۱۶	۱۳۹۶	۶۲۵۲-۲	• اتاق های تمیز و محیط های کنترل شده مرتب- قسمت ۲: پیش به منظور تهیه شواهدی از عملکرد اتاق تمیز در ارتباط با تمیزی هوا بر اساس تراکم ذرات
۱۹۷	۱۳۹۶	۸۷۰۰-۵	• خودروهای جاده ای-ارتباط بین خودرو و تجهیزات بیرونی برای عیب یابی های مرتبط با آلاینده‌گی قسمت ۵: خدمات عیب یابی مرتبط با آلاینده‌گی	۷۸	۱۳۸۲	۶۲۵۲-۴	• اتاق های تمیز و محیط های کنترل شده -قسمت چهارم : طراحی ، ساخت و راه اندازی
۲۴	۱۳۹۴	۸۷۰۰-۶	• خودروهای جاده ای -ارتباط بین خودرو و تجهیزات بیرونی جهت تشخیص عیوب مرتبط با آلاینده ها - قسمت ۶- تعاریف کد خطای تشخیصی	۷۴	۱۳۸۶	۶۲۵۲-۵	• اتاقهای تمیز و محیط های کنترل شده -کنترل آلودگی زیستی قسمت ۵ : بهره برداری
۶	۱۳۸۵	۸۷۰۰-۷	• خودروهای جاده ای - ارتباط بین خودرو و تجهیزات بیرونی برای تشخیص گازهای خورجی منتشره - قسمت ۷: ایمنی ارتباط داده ها	۴۰	۱۳۸۹	۶۲۵۲-۶	• اتاقهای تمیز و محیط های کنترل شده- قسمت ششم: واژه نامه
۵	۱۳۸۶	۸۸۵۰	• خودرو - مبدل کاتالیست دیزل - اصطلاحات و تعاریف	۶۸	۱۳۸۶	۶۲۵۲-۷	• اتاق های تمیز و محیط های کنترل شده -قسمت هفتم -دستگاههای جدا کننده (هودهای هوای تمیز، محفظه های دستکش دار، جدا سازها و محیط های کوچک)
۱۹	۱۳۸۶	۹۵۳۵-۱	• خودروهای جاده ای - تمیزی اجزاء مدار سیال - قسمت اول- واژه نامه	۳۰	۱۳۹۵	۶۲۵۲-۸	• اتاق های تمیز و محیط های کنترل شد -قسمت ۸- طبقه بندی تمیزی هوا براساس غلظت مواد شیمیایی
۲۵	۱۳۸۶	۹۵۳۵-۹	• خودروهای جاده ای تمیزی اجزای تشکیل دهنده مدارهای سیال قسمت ۹ اندازه گیری ذره و شمارش بوسیله شمارش گر ذره کاهش نوری اتوماتیک	۱۹	۱۳۹۳	۶۲۵۲-۹	• اتاق های تمیز و محیط های کنترل شده-قسمت ۹: طبقه بندی تمیزی سطوح بر اساس غلظت ذرات
۵۲	۱۳۸۶	۹۵۴۵	• هوای محیط کار - اندازه گیری ذرات سرب و ترکیبات سرب - رشو اسپکترومتری جذب اتمی شعله ای با کوره گرافیتی	۳۸	۱۳۹۵	۶۲۵۲-۱۰	• اتاق های تمیز و محیط های کنترل شده -قسمت ۱۰- طبقه بندی تمیزی سطوح براساس غلظت مواد شیمیایی
۱۸	۱۳۹۷	۹۷۷۷-۱	• صافی های (فیلترهای) هوا با راندمان بالا (ایپا، هپا و اولپا)-قسمت ۱: طبقه بندی، آزمون عملکرد و نشانه گذاری	۱۷	۱۳۸۱	۶۲۷۸	• هوا - مشخصه های عملکردی و جنبه های وابسته برای روش های اندازه گیری کیفیت
۱۳	۱۳۸۶	۹۸۸۹-۱	• خودروهای جاده ای -تمیزی اجزاء تشکیل دهنده مدارهای سیال -قسمت اول-واژه نامه	۲۸	۱۳۹۰	۶۶۷۳	• خودرو - اندازه گیری میزان کدردی دود خروجی از آگزوز موتورهای دیزلی
				۲۴۰	۱۳۹۰	۶۷۶۴	• خودرو-روش اندازه گیری آلاینده های گازی و ذرات منتشره خروجی از آگزوز
				۲۹	۱۳۸۳	۷۵۱۴	• هوا - روش نمونه گیری طبقه بندی شده برای ارزیابی کیفیت هوای محیط

۴۵	۱۳۸۸	۱۰۸۴۷-۷	• هوای داخل ساختمان - قسمت ۷- راهبرد نمونه برداری برای تعیین غلظت الیاف آزبست هوا برد	۱۵	۱۳۸۶	۹۸۸۹-۲	• خودروهای جاده ای تمیزی اجزای تشکیل دهنده مدارهای سیال قسمت دوم روش استخراج آلودگی‌ها از طریق تلاطم
۶۸	۱۳۸۹	۱۰۸۴۷-۸	• هوای داخل ساختمان - قسمت ۸: تعیین متوسط عمر موضعی هوا در ساختمان ها جهت تعیین ویژگی شرایط سیستم تهویه	۱۵	۱۳۸۶	۹۸۸۹-۳	• خودروهای جاده ای تمیزی اجزای تشکیل دهنده مدارهای سیال قسمت سوم خارج سازی آلاینده ها بوسیله شستشوی تحت فشار
۱۹	۱۳۸۹	۱۰۸۴۷-۹	• هوای داخل ساختمان - قسمت ۹: اندازه گیری انتشار ترکیبات آلی فرار از محصولات و اثاثیه ساختمانی - آزمون انتشار به روش محفظه	۱۸	۱۳۸۷	۹۸۸۹-۴	• خودروهای جاده ای -تمیزی اجزاء تشکیل دهنده مدارهای سیال -قسمت چهارم-روش خارج سازی آلاینده ها بوسیله فنون التراسونیک
۱۷	۱۳۸۹	۱۰۸۴۷-۱۰	• هوای داخل ساختمان - قسمت دهم - اندازه گیری انتشار ترکیبات آلی فرار از محصولات ساختمانی و اثاثیه - آزمون انتشار به روش اتاقک	۱۸	۱۳۸۷	۹۸۸۹-۵	• خودروهای جاده ای -تمیزی اجزاء تشکیل دهنده مدارهای سیال -قسمت پنجم-روش خارج سازی آلاینده ها بر روی بستر آزمون عملکردی
۱۵	۱۳۸۹	۱۰۸۴۷-۱۱	• هوای داخل ساختمان - قسمت ۱۱: اندازه گیری انتشار ترکیبات آلی فرار از محصولات و اثاثیه - نمونه برداری , نگهداری نمونه ها, آماده سازی نمونه های مورد آزمون	۲۲	۱۳۸۶	۹۸۸۹-۷	• خودروهای جاده ای تمیزی اجزای تشکیل دهنده مدار های سیال قسمت ۷ اندازه گیری و شمارش ذرات توسط بررسی میکروسکوپی
۲۶	۱۳۸۹	۱۰۸۴۷-۱۲	• هوای داخل ساختمان - قسمت ۱۲: راهبرد نمونه برداری برای بی فنیل های پلی کربنه(PCBS), دی بنزو -پی- دیوکسین های پلی کلرینه (PCDDS), دی بنزو فوران های پلی کلرینه (PCDFS) و هیدرو کربن های چند حلقه ای آروماتیک (PAHS)	۷	۱۳۸۶	۹۸۸۹-۸	• خودروهای جاده ای تمیزی اجزای تشکیل دهنده مدارهای سیال قسمت هشتم تعیین ماهیت ذرات با روش بررسی میکروسکوپی
۳۸	۱۳۹۴	۱۰۸۴۷-۱۳	• هوای داخلی -قسمت ۱۳- اندازه گیری کل (فاز گازی و ذره ای)ترکیبات بی فنیل شبه دی اکسین چند کلره (PCBS) و دی بنزو -پارا -دی اکسین -دی بنزوفوران چند کلره (PCDDS/PCDFS) -جمع آوری روی فیلترهای جاذب	۱	۱۳۸۶	۹۸۸۹-۹	• خودروهای جاده ای -تمیزی اجزاء تشکیل دهنده مدارهای سیال -قسمت نهم -اندازه گیری ذره و شمارش بوسیله شمارشگر ذره کاهش نوری اتوماتیک
۲۲	۱۳۸۹	۱۰۸۴۷-۱۵	• هوای داخل ساختمان- قسمت ۱۵: روش نمونه برداری نیتروژن دی اکسید	۱۹	۱۳۸۶	۹۸۸۹-۱۰	• خودرو های جاده ای تمیزی اجزای تشکیل دهنده مدارهای سیال قسمت دهم بیان نتایج
۲۷	۱۳۸۹	۱۰۸۴۷-۱۶	• هوای داخل ساختمان -قسمت شانزدهم : شناسایی, شمارش کپک ها- نمونه برداری به روش صاف کردن	۲	۱۳۸۶	۱۰۴۲۲	• موتورهای احتراق داخلی اشتعال تراکمی دستگاه اندازه گیری دود موتور در طی شرایط عملکرد حالت پایا-دودسنج نوع فیلتردار
۲۹	۱۳۸۹	۱۰۸۴۷-۱۷	• هوای داخل ساختمان - قسمت هفدهم : شناسایی و شمارش کپک ها- روش آزمون برپایه کشت	۴۰	۱۳۸۹	۱۰۸۰۴-۱	• هوای داخل, پیرامون و محل کار- نمونه برداری و تجزیه ترکیبات آلی فرار به وسیله لوله های جاذب / واجذبی حرارتی / کروماتوگرافی گازی مویینه ای - قسمت ۱ : نمونه برداری با پمپ
۲۵	۱۳۹۵	۱۰۸۴۷-۱۸	• هوای داخل ساختمان -قسمت ۱۸- شناسایی و شمارش کپک ها-نمونه برداری به روش برخورد	۵۰	۱۳۸۷	۱۰۸۰۴-۲	• هوای داخل,پیرامون و محل کار-نمونه برداری و تجزیه ترکیبات آلی فرار به وسیله لوله های جاذب -وجذبی حرارتی-کروماتوگرافی گازی مویینه ای -قسمت دوم - نمونه برداری انتشاری
۱۵	۱۳۹۵	۱۰۸۴۷-۲۰	• هوای داخل ساختمان -قسمت ۲۰-شناسایی و شمارش کپک ها-تعیین تعداد کل اسپور	۱۵	۱۳۹۵	۱۰۸۴۶	• جو محیط کار -راهنمایی هایی برای انتخاب روشهای تجزیه ای برای نمونه برداری و آنالیز ایزوسیانات ها در هوا
۲۶	۱۳۹۴	۱۰۸۴۷-۲۵	• هوای داخل ساختمان -قسمت ۲۵-تعیین انتشار ترکیبات آلی نیمه فرار از محصولات و اثاثیه ساختمانی -روش محفظه میکرو	۲۵	۱۳۹۴	۱۰۸۴۷-۱	• هوای داخلی -قسمت ۱- جنبه های عمومی راهبرد نمونه برداری
۱۸	۱۳۹۴	۱۰۸۴۷-۲۶	• هوای داخلی -قسمت ۲۶- راهبرد نمونه برداری برای کربن دی اکسید (۲CO)	۳۵	۱۳۹۳	۱۰۸۴۷-۳	• هوای درون ساختمان- قسمت ۳: اندازه گیری فرمالدهید و ترکیبات کربونیلی دیگر در هوای ساختمان و هوای محفظه آزمون- روش نمونه برداری فعال
۴۴	۱۳۹۶	۱۰۸۴۷-۲۷	• هوای درون ساختمان-قسمت ۲۷: تعیین گرد و غبار فیبری نشسته روی سطوح با استفاده از SEM (میکروسکوپ الکترونی روبشی) (روش مستقیم)	۱۴	۱۳۹۳	۱۰۸۴۷-۴	• هوای درون ساختمان- قسمت ۴: تعیین فرمالدهید - روش نمونه برداری نفوذی
۳۹	۱۳۹۳	۱۰۸۴۷-۲۹	• هوای درون ساختمان - قسمت ۲۹ - آشکار سازهای ترکیبات آلی فرار(VOC) - روش های آزمون	۱۹	۱۳۸۷	۱۰۸۴۷-۵	• هوای داخل ساختمان قسمت ۵: راهبرد نمونه برداری برای ترکیبات آلی فرار(VOCS)
۴۲	۱۳۹۴	۱۰۸۴۷-۳۰	• هوای داخل ساختمان -قسمت ۳۰-آزمون حسی هوای داخل ساختمان	۳۷	۱۳۹۴	۱۰۸۴۷-۶	• هوای داخلی -قسمت ۶- تعیین ترکیبات آلی فرار در هوای داخلی و هوای محفظه آزمون با نمونه برداری فعال روی جاذب tenax ta واجذب گرمایی و کروماتوگرافی گازی با ms-fid یا ms
۲۱	۱۳۹۴	۱۰۸۴۷-۳۲	• هوای داخلی - قسمت ۳۲ - بررسی ساختمان ها برای وقوع آلاینده ها				

۳۰	۱۳۹۶	۱۵۳۶۳	• انتشار از منابع ساکن-تعیین کسر زیست زاد در دی اکسید کربن در گاز توده با استفاده از روش تعادل	۳	۱۳۸۶	۱۰۸۷۲	• موتورهای اشتعال تراکمی احتراق داخلی رفت و برگشتی -دستگاه اندازه گیری کدروی و تعیین ضریب جذب نور گاز خروجی
۴۷	۱۳۹۷	۱۵۶۲۷	• مواجهه در محیط کار-ارزیابی مواجهه پوستی با نانوآشیا و انبوهه‌ها و کلوخه-های آن‌ها (NOAA)	۴	۱۳۸۸	۱۲۰۵۹	• کیفیت هوا - جنبه های عمومی - یكگاهای اندازه گیری
۱۶	۱۳۹۲	۱۶۰۴۸-۱	• خودروهایی جاده ای برقی - روش اندازه گیری آلاینده های خودروهایی هیبریدی قسمت ۱: خودروهایی هیبریدی برقی گرمایی	۱۷	۱۳۸۸	۱۲۰۶۰	• انتشارات خروجی از منابع ساکن - تعیین آهنگ شارش حجمی جریان های گازی درکانل ها - روش خودکار
۱۲	۱۳۹۲	۱۶۱۲۹	• هوای پیرامون- اندازه گیری مقدار ذرات ریز سرب آئروسول های جمع شده روی صافی ها- روش طیف سنجی جذب اتمی	۴۷	۱۳۸۹	۱۲۷۵۲-۱	• توربین های گازی - انتشار گاز خروجی - قسمت ۱: اندازه گیری و ارزیابی
۱۱	۱۳۹۲	۱۶۱۳۰	• هوای پیرامون- اندازه گیری غلظت جرمی ازن- روش شیمی لومینسانس	۲۲	۱۳۸۹	۱۲۷۵۲-۲	• توربین های گازی - انتشار گاز خروجی - قسمت ۲: پایش خودکار انتشار
۳۱	۱۳۹۲	۱۶۱۳۱	• هوای پیرامون- اندازه گیری هیدروکربن های آروماتیک چندحلقه ای فاذره ای به-وسيله کروماتوگرافی مایع با کارایی بالا	۸۶	۱۳۸۹	۱۲۸۱۷	• کیفیت هوا - راهنمایی هایی برای برآورد عدم قطعیت اندازه گیری
۱۲	۱۳۹۲	۱۶۲۱۴	• گاز طبیعی- نمونه برداری و اندازه گیری جیوه به وسیله طیف سنجی جذب اتمی- روش آزمون	۳	۱۳۸۹	۱۲۹۲۸	• فیلترهای هوای اتاق های پاک - روش آزمون نشتی فیلترهای هوای اتاق های پاک با جریان آرام و ایستگاه های کاری پاک با استفاده از شناساگرهای ذرات (هسته ذره حاصل از تراکم)
۲۳	۱۳۹۲	۱۷۳۱۷	• انتشار از منابع ساکن - روش دستی تعیین غلظت متان در مواد گازی شکل با استفاده از کروماتوگرافی گازی	۲۶	۱۳۹۵	۱۳۰۸۷	• تعیین مقدار فلوراید اتمسفر و بافت های گیاهی - روش نیمه خودکار
۵۰	۱۳۹۲	۱۷۳۱۸	• انتشار از منابع ساکن- تعیین غلظت جرمی PM _{۲.۵} / PM _{۱۰} در گاز دودکش- اندازه گیری در غلظت های بالا با استفاده از ایمپکتورهای مجازی	۶۲	۱۳۹۰	۱۳۵۵۵	• طراحی محیط ساختمان-کیفیت هوای داخل- روش های بیان کیفیت هوای داخل برای ساکنین ساختمان
۵۰	۱۳۹۳	۱۷۳۶۹	• انتشار از منابع ساکن- دستورالعمل تعیین غلظت جرمی ذرات معلق	۲۰	۱۳۹۰	۱۳۹۵۹	• کیفیت هوا تعیین عدم قطعیت متوسط زمانی اندازه گیری های کیفیت هوا
۵۴	۱۳۹۳	۱۷۴۹۳	• اندازه گیری مواد شیمیایی آلی فرار در هوا (روش نمونه برداری کانیستر)- روش آزمون	۵۸	۱۳۸۹	۱۴۰۱۷	• فیلترهای هوای حاوی ذره برای کاربردهای تهویه عمومی -تعیین عملکرد فیلتر
۳۰	۱۳۹۳	۱۷۴۹۴	• هوای محیط کار- اندازه گیری بخار جیوه- روش استفاده از مجموعه ملغمه-ی طلا و آنالیز با طیف سنج جذب اتمی و طیف سنج فلورسانس اتمی	۳۸	۱۳۹۰	۱۴۱۱۰	• هوای محیط کار- اندازه گیری گروه های ایزوسایانات کل در هوا با استفاد از معرف ۱- (۹-آنترانیل متیل) پی پرازین (MAP) و کروماتوگرافی مایع
۳۲	۱۳۹۴	۱۷۸۷۹-۱	• کیفیت هوای محل کار -نمونه برداری و تجزیه ترکیبات آلی فرار به وسیله واجذبی حلال - کروماتوگرافی گازی -قسمت ۱- روش نمونه برداری پمپاژ شده	۱۷	۱۳۹۱	۱۴۳۰۱	• روش آزمون برای اندازه گیری گازهای منتشره خروجی اگزوز موتورهای خدمات عمومی کوچک
۴۵	۱۳۹۳	۱۷۸۷۹-۲	• کیفیت هوای محل کار - نمونه برداری و آنالیز ترکیبات آلی فرار بوسیله واجذبی حلال / کروماتوگرافی گازی - قسمت دوم روش نمونه برداری انتشاری	۷۷	۱۳۹۱	۱۴۳۰۴	• موتورهای کارسنگین- اندازه گیری مربوط به خروجی های گازی از اگزوزهای ردیفی گاز و خروجی های ریز به کمک سامانه های شار(جریان)ناقص تحت شرایط آزمون گذرا
۶	۱۳۹۳	۱۸۰۰۷	• کیفیت هوا- اندازه گیری ترکیبات گازی گوگرد هوای محیط- تجهیزات نمونه برداری	۱۰	۱۳۹۵	۱۴۳۹۷	• اندازه گیری مقدار مرکاپتان اتمسفری - روش آزمون
۹	۱۳۹۳	۱۸۰۰۸	• هوای محیط - اندازه گیری شاخص آلودگی هوای اسیدی گازی - روش تیترسنجی با تعیین نقطه پایانی با شناساگر یا پتانسیو متری	۳۳	۱۳۹۱	۱۴۵۸۰-۲	• نشرهای منبع ساکن- اندازه گیری فاز گازی و ذره ای هیدروکربن های آروماتیک چند حلقه ای- قسمت ۲: آماده سازی، پاک سازی و اندازه گیری نمونه
۲۲	۱۳۹۳	۱۸۰۲۴	• ارزیابی ضد عفونی کننده های اتاق تمیز-آیین کار	۲۴	۱۳۹۳	۱۴۷۹۶-۲	• موتورهای احتراق داخلی رفت و برگشتی - اندازه گیری آلاینده های خروجی - قسمت ۲ - اندازه گیری آلاینده های خروجی گازی و ذرات معلق در شرایط میدانی
۴	۱۳۹۳	۱۸۰۵۰	• کیفیت هوا- استفاده از داده های دما، فشار و رطوبت	۸	۱۳۹۶	۱۴۷۹۶-۷	• موتورهای احتراق داخلی رفت و برگشتی-اندازه گیری انتشار گاز خروجی-قسمت ۷: تعیین خانواده موتور
۱۳	۱۳۹۳	۱۸۴۵۹	• انتشار از منابع ساکن- تعیین غلظت جرمی دی اکسید گوگرد- روش پراکسید هیدروژن/ پرکلرات باریم/ توربین	۷	۱۳۹۵	۱۴۷۹۶-۸	• موتورهای احتراق داخلی رفت و برگشتی -اندازه گیری انتشار گاز خروجی-قسمت ۸- تعیین گروه موتور
۱۳	۱۳۹۳	۱۸۵۱۵	• ارزیابی فعالیت سولفات کردن کل در اتمسفر به روش سرب دی اکسید - روش آزمون	۳۹	۱۳۹۳	۱۵۱۲۷-۱	• کیفیت هوا-هواشناسی زیستی-قسمت ۱: سنجش از دور گستره دید به وسیله لیدار زمین پایه
۲۸	۱۳۹۳	۱۹۰۰۰	• کیفیت هوا - جنبه های عمومی واژه نامه	۳۱	۱۳۹۶	۱۵۳۶۲	• اتمسفر محیط کار-کنترل و تعیین عدم قطعیت در توزین هواویزهای کنترل شده

۱۲	۱۳۹۳	۱۹۸۶۴	• جداسازی و جمع آوری خودکار فلوتورید ذره ای و فلوتورید گازی اسیدی در اتمسفر به روش نمونه بردار نوار کاغذی دو لایه - روش آزمون	۲۴	۱۳۹۳	۱۹۰۷۱	• هوای محیط کار - تعیین بخارات دی ایزوسیانات تولون با استفاده از فیلترهای فیبر شیشه ای پوشش داده شده با ۱ - ۲ - پیریدیل - پی پیرازین توسط کروماتوگرافی مایع با کارایی بالا و آشکار سازهای فرابنفش و فلوتورسانس
۹	۱۳۹۳	۱۹۸۶۸	• کاهش اثرات هواویز (آئروسول) در محیط براده برداری مرطوب - آئین کار	۳۳	۱۳۹۳	۱۹۱۷۳	• کیفیت هوا - تعیین میانگین زمانی انتشار جرم و فاکتورهای انتشار - رویکرد کلی
۲۴	۱۳۹۳	۱۹۸۶۹	• هوای محیط کار - روش ارزیابی عملکرد - نمونه بردارهای نفوذی	۶۰	۱۳۹۳	۱۹۱۷۴	• انتشار از منابع ساکن - تعیین غلظت جرمی ذرات (غبار) در غلظت های کم - روش وزن سنجی - آئین کار
۳۰	۱۳۹۳	۱۹۸۷۰	• هوای محیط کار - تعیین ذرات کادمیم و ترکیبات کادمیم با روش طیف سنجی جذب اتمی شعله ای و الکتروترمال	۴۲	۱۳۹۳	۱۹۱۷۵-۱	• هوای محیط کار - تعیین اسیدهای غیر آلی با روش کروماتوگرافی یونی - قسمت ۱ - اسیدهای غیر فرار - سولفوریک اسید و فسفریک اسید
۳۷	۱۳۹۳	۱۹۸۷۱	• انتشار از منبع ساکن - تعیین میزان انتشار در واحدهای تولید آزیست - روش اندازه گیری تعداد الیاف	۴۱	۱۳۹۳	۱۹۱۷۵-۳	• هوای محیط کار - تعیین اسیدهای غیر آلی با روش کروماتوگرافی یونی - قسمت ۳ - اسیدهای غیر فرار - هیدروفلوریک اسید و فلوراید های ذره ای
۲۸	۱۳۹۳	۱۹۸۷۲	• هوای محیط کار - تعیین ذرات آرسنیک - ترکیبات آرسنیک و بخار آرسنیک تری اکسید با روش تولید هیدرید و طیف سنجی جذب اتمی	۲۱	۱۳۹۴	۱۹۲۳۲	• هوای پیرامون - اندازه گیری پیوسته اکسیدهای نیتروزن به وسیله لومینسانس شیمیایی - روش آزمون
۵۲	۱۳۹۵	۲۰۰۲۶-۱	• اتمسفرهای محل کار - وسایل الکتریکی مورد استفاده برای شناسایی و اندازه گیری مستقیم غلظت گازها و بخارهای سمی - قسمت ۱ - الزامات کلی و روشهای آزمون	۱۶	۱۳۹۳	۱۹۴۶۳	• اندازه گیری پیوسته اوزون در فضای آزاد، محیط کار و داخل ساختمان به روش جذب فرابنفش
۵	۱۳۹۵	۲۰۰۲۶-۲	• اتمسفرهای محل کار - وسایل الکتریکی مورد استفاده برای شناسایی و اندازه گیری مستقیم غلظت گازها و بخارهای سمی - قسمت ۲ - الزامات عملکردی و وسایل اندازه گیری در معرض قرارگیری	۱۱۰	۱۳۹۴	۱۹۶۴۳-۱	• کیفیت هوا - توده مواد - قسمت ۱ - نمونه گیری و تعیین کیفیت آزیست در توده مواد تجاری
۵	۱۳۹۵	۲۰۰۲۶-۳	• اتمسفرهای محل کار - وسایل الکتریکی مورد استفاده برای شناسایی و اندازه گیری مستقیم غلظت گازها و بخارهای سمی - قسمت ۳ - الزامات عملکردی و وسایل شناسایی عمومی گاز	۶۵	۱۳۹۴	۱۹۶۴۳-۲	• کیفیت هوا - توده مواد - قسمت ۲ - تعیین مقدار کمی آزیست با روشهای وزن سنجی و میکروسکوپی
۵۵	۱۳۹۶	۲۰۰۲۶-۴	• اتمسفرهای محل کار - دستگاه الکتریکی مورد استفاده برای آشکارسازی و اندازه گیری مستقیم غلظت گازها و بخارات سمی - قسمت ۴: راهنمای انتخاب، نصب، استفاده و نگهداری	۱۰	۱۳۹۳	۱۹۶۴۶	• استفاده از کف های آبی برای کنترل خطر بخار ناشی از مایعات فرار امتزاج ناپذیر - آئین کار
۱۶	۱۳۹۴	۲۰۰۷۹	• انتشار از منبع ساکن - اندازه گیری غلظت جرمی گوگرد دی اکسید - مشخصه های عملکردی روش های اندازه گیری خودکار	۳۶	۱۳۹۳	۱۹۶۴۷	• هوای محیط کار - اندازه گیری لیتیم - هیدروکسید سدیم، هیدروکسید پتاسیم، هیدروکسید و کلسیم هیدروکسید با اندازه گیری کاتیون های متناظر به روش کروماتوگرافی یونی فروشنانده
۱۲	۱۳۹۴	۲۰۰۸۴	• هوای محیط کار - تعیین ذرات بخار آسفالت بر مبنای جز قابل حل در بنزن - روش آزمون	۱۵	۱۳۹۳	۱۹۶۴۸	• هوای پیرامون - تعیین کربن منواکسید - روش طیف سنجی مادون قرمز ناپاشنده
۲۰	۱۳۹۴	۲۰۰۸۵	• هوای محیط کار - تعیین میزان وینیل کلراید به روش لوله زغال دار - روش آزمون	۱۵	۱۳۹۳	۱۹۶۴۹	• هوای پیرامون - تعیین غلظت جرمی اکسیدهای نیتروزن - روش نورتایی شیمیایی
۱۲	۱۳۹۴	۲۰۰۸۶	• تعیین نمودارهای انتشار مواد شیمیایی آلی فرار منتشره از تشک های خواب فنی - آئین کار	۱۳	۱۳۹۳	۱۹۶۵۰	• هوای پیرامون - تعیین غلظت جرمی کربن منواکسید - روش کروماتوگرافی گازی
۳۹	۱۳۹۳	۲۰۱۴۵	• کیفیت هوا - تعیین خصوصیات فیلتراسیون قابل پاکسازی - روش آزمون	۳۱	۱۳۹۳	۱۹۶۵۱	• هوای پیرامون - تعیین مجموع هیدروکربن های آروماتیک چند حلقه ای (ذره ای و گازی) جمع آوری شده بر روی صافی های پر شده با جاذب به وسیله تجزیه طیف سنجی کروماتوگرافی گازی - جرمی
۲۹	۱۳۹۳	۲۰۱۴۶	• کیفیت هوا - ارزیابی روش های اندازه گیری بوسیله مقایسه با عدم قطعیت مورد نیاز - روش آزمون	۱۱	۱۳۹۲	۱۹۸۰۱	• هوای محیط - تیتراسیون فاز گازی - کالیبراسیون دستگاه تجزیه گر اوزن
۳۸	۱۳۹۴	۲۰۱۵۴	• کیفیت هوا - نشرهای منبع ثابت - نمونه برداری به منظور تعیین خودکار غلظت های نشر گاز در سیستم های پایش به طور ثابت نصب شده - آئین کار	۱۶	۱۳۹۲	۱۹۸۰۲	• کیفیت هوا - اندازه گیری اوزن در هوای محیط - روش نورسنجی فرابنفش
۸۹	۱۳۹۴	۲۰۲۳۱	• کیفیت هوا - تعیین غلظت بو - روش بویایی دینامیکی	۱۲	۱۳۹۲	۱۹۸۰۳	• هوای محیط - اندازه گیری شاخص دود سیاه
۳۲	۱۳۹۴	۲۰۲۳۲	• کیفیت هوا - ارزیابی مشخصه های عملکرد روش های اندازه گیری کیفیت هوا با توابع واسنجی خطی - آیین کار	۵	۱۳۹۳	۱۹۸۶۱	• اندازه گیری مواد ذره ای محلول در بنزن در اتمسفر محیط کار
				۸	۱۳۹۳	۱۹۸۶۲	• اندازه گیری فلوتوریدها در اتمسفر محیط کار به روش الکتروانتخابگر یون
				۱۰	۱۳۹۳	۱۹۸۶۳	• نمونه برداری از گازها یا بخارات موجود در هوای محیط کار با استفاده از نمونه بردارهای انتشاری جاذب - جامد

۳۱	۱۳۹۵	۲۱۲۹۰-۵	• هوای داخلی خودروهای جاده ای -قسمت ۵-روش غربالگری برای تعیین انتشار ترکیبات آلی فرار از مواد و قسمت های داخلی خودرو -روش محفظه ایستا	۴۵	۱۳۹۴	۲۰۲۳۴	• هوای محل کار -اندازه گیری بلورهای سیلیس قابل استنشاق -آیین کار
۵۳	۱۳۹۵	۲۱۳۵۳	• هوای محل کار-تعیین غلظت جرمی کربن-مونواکسید-روش لوله های آشکار ساز برای نمونه برداری کوتاه مدت با نشان دهی مستقیم	۱۰	۱۳۹۴	۲۰۲۴۲	• جمع آوری و اندازه گیری گرد و غبار ته نشین شده (ریز ذرات ته نشینی پذیر) روش آزمون
۱۲	۱۳۹۵	۲۱۳۵۴	• هوای محل کار -تعیین غلظت جرمی نیتروژن دی اکسید-با استفاده از روش لوله های آشکار ساز برای نمونه برداری کوتاه مدت با نشان دهی مستقیم	۸	۱۳۹۴	۲۰۲۴۳	• جمع آوری نمونه های گرد و غبار ته نشین شده با استفاده از روش های نمونه گیری روبشی به منظور تعیین فلزات در آنها-آیین کار
۴۱	۱۳۹۵	۲۱۴۱۸	• انتشار از منابع ساکن -تعیین کل ترکیبات آلی فرار در گازهای پسماند حاصل از فرایندهای غیر احتراقی - آنالیز مادون قرمز غیر پاشنده مجهز به مبدل تحریک کننده	۲۳	۱۳۹۴	۲۰۲۵۳	• انتشار از منابع ساکن -پایش خودکار غلظت جرمی ذرات معلق -ویژگیهای عملکردی -مشخصات و روشهای آزمون
۳۱	۱۳۹۴	۲۱۴۳۳	• انتشار از منبع ساکن-نمونه برداری و اندازه گیری ترکیبات سلنیم در گاز خروجی	۳۲	۱۳۹۴	۲۰۲۵۴	• انتشار از منابع ساکن -تعیین غلظت جرمی اکسیدهای نیتروژن -ویژگیهای عملکردی -سامانه های اندازه گیری خودکار
۴۱	۱۳۹۵	۲۱۴۴۷	• هوای محیط کار -پمپ های نمونه برداری فردی از عوامل شیمیایی و زیستی -الزامات و روشهای آزمون	۴۶	۱۳۹۴	۲۰۲۵۵-۱	• انتشار از منابع ساکن -گازهای گلخانه ای قسمت ۱- واسنجی سامانه های اندازه گیری خودکار
۵۰	۱۳۹۵	۲۱۴۵۲	• هوای محل کار-واژه نامه	۴۲	۱۳۹۴	۲۰۲۵۵-۲	• انتشار از منابع ساکن -گازهای گلخانه ای قسمت ۲- کنترل کیفیت مداوم سامانه های اندازه گیری خودکار
۸۰	۱۳۹۵	۲۱۶۵۹	• هوای محل کار -تعیین جیوه و ترکیبات غیر آلی جیوه -روش طیف سنجی جذب اتمی بخار سرد یا طیف سنجی فلورسانس اتمی	۱۷	۱۳۹۴	۲۰۲۵۹	• مواد منتشره شده از منابع ساکن -نمونه گیری و تعیین مقدار فلوراید گازی
۱۱۹	۱۳۹۵	۲۱۸۷۵-۱	• انتشار از منبع ساکن -تعیین دستی و خودکار سرعت و نرخ شارش حجمی در مجراها -قسمت ۱- روش مرجع دستی	۱۱	۱۳۹۴	۲۰۸۹۱	• کیفیت هوا-تعیین غلظت جرمی گوگردی دی اکسید در هوای محیط -روش اسپکتروفتومتری تورین
۵۱	۱۳۹۵	۲۱۸۷۷	• انتشار از منابع ثابت -تعیین غلظت جرمی آمونیاک در گاز دودکش -مشخصه های عملکردی سامانه های اندازه گیری خودکار	۱۲	۱۳۹۳	۲۰۹۳۳	• اندازه گیری مقدار نیتروژن دی اکسید موجود در اتمسفر (واکنش گریس -سالترمن)
۱۰	۱۳۹۵	۲۲۰۶۷	• تخمین استنشاق کوتاه مدت مواد شیمیایی آلی فرار منتشر شده از سرویس های خواب-آیین کار	۳۳	۱۳۹۴	۲۰۹۳۴	• نمونه برداری و انتخاب روشهای تجزیه ای برای آفت کش ها و بی فنیل های چند کلره در هوا-آیین کار
۷	۱۳۹۵	۲۲۰۶۸	• مقاومت آسترهای پلیمری در برابر سولفوریک اسید در سیستم های گوگردزدایی گاز دودکش- روش آزمون	۱۲	۱۳۹۲	۲۰۹۳۵	• هوای محیط -اندازه گیری مقدار گوگرد دی اکسید به روش فلورسانس فرابنفش
۴۷	۱۳۹۵	۲۲۰۷۱	• کیفیت هوای محل کار- اندازه گیری کل گروه های ایزوسیانات آلی موجود در هوا با استفاده از ۱-۲- متوکسی فنیل) پیپرازین و کروماتوگرافی مایع	۳۳	۱۳۹۲	۲۰۹۳۶	• کیفیت هوای محیط کار -اندازه گیری ایزوسیانات در هوا با استفاده از دستگاه نمونه برداری دو فیلتره و آنالیز با کروماتوگرافی مایع در فشار بالا
۴۱	۱۳۹۶	۲۲۲۹۷	• انتشار منبع ساکن- تعیین غلظت جرمی دی-نیتروژن مونواکسید (N ₂ O)- روش مرجع: روش مادون قرمز غیر پراکنده	۱۱	۱۳۹۳	۲۰۹۳۸	• نمونه برداری و اندازه گیری هیدروژن سیانید (HCN) در سیال خروجی احتراق و سایر منابع ساکن
۴۳	۱۳۹۶	۲۲۲۹۸	• انتشار منبع ساکن- روش خودکار برای تعیین غلظت متان با استفاده از آشکار سازی یونیزاسیون شعله ای	۹	۱۳۹۳	۲۰۹۳۹	• اندازه گیری هیدروژن سولفید در اتمسفر با استفاده از میزان تغییر انعکاس
۲۱	۱۳۹۶	۲۲۲۹۹	• هوای محل کار- ویژگی های آيروسسل های بسیار ریزانانو آيروسسل ها- تعیین توزیع اندازه و غلظت عددی با استفاده از سامانه تحلیل تحرک الکتریکی تفاضلی	۱۵	۱۳۹۳	۲۰۹۴۰	• اندازه گیری گرد و غبار قابل تنفس موجود در اتمسفرهای محیط کار با استفاده از نمونه بردارهای سیکلونی
۲۴	۱۳۹۶	۲۲۴۸۰	• هوای محیط کار-راهبردهای نمونه برداری سطحی از فلزات و شبه فلزات برای حفاظت از کارکنان-راهنما	۳۹	۱۳۹۵	۲۱۲۶۲-۱	• هوای محل کار -تجزیه بلورهای سیلیس قابل استنشاق با اشعه ایکس -قسمت ۱- روش مستقیم روی فیلتر -روش آزمون
۵۲	۱۳۹۶	۲۲۴۸۳	• اتمسفرهای محیط کار-ذرات معلق بسیار ریزهواویزها، نانوذرات و نانو ساختار-خصوصیات و ارزیابی مواجهه استنشاق	۴۵	۱۳۹۵	۲۱۲۶۲-۲	• هوای محل کار -تجزیه بلورهای سیلیس قابل استنشاق با اشعه ایکس -قسمت ۲- روش تجزیه غیر مستقیم -روش آزمون
۸۵	۱۳۹۶	۲۲۴۸۴	• انتشار از منابع ساکن-تعیین غلظت جرمی PM _{2.5} و PM ₁₀ در گازهای دودکش با استفاده از نمونه بردارهای سیکلونی و رقیق سازی نمونه-روش آزمون	۴۳	۱۳۹۵	۲۱۲۶۳-۱	• تعیین ترکیبات آلی نیتروژنه در هوا با استفاده از کروماتوگرافی مایع و طیف سنجی جرمی -قسمت ۱- ایزوسیانات ها با استفاده از مشتقات دی بوتیل آمین
				۳۵	۱۳۹۵	۲۱۲۶۳-۲	• تعیین ترکیبات آلی نیتروژنه در هوا با استفاده از کروماتوگرافی مایع و طیف سنجی جرمی -قسمت ۲- آمین ها و آمینو ایزوسیانات ها با استفاده از دی -n بوتیل آمین و مشتقات اتیل کلروفرمات

۱۵	۱۳۷۹	۵۰۱۵	• آب آشامیدنی - آیین کار اول طراحی ایمنی و بهداشت ساختمان واحد کلرزنی گازی - برای تصفیه	۲۰	۱۳۹۶	۲۲۵۸۷	• کیفیت هوا-توافق های نمونه گیری از رسوب ذرات هوایی در سامانه تنفسی انسان
۵	۱۳۷۹	۵۲۷۱	• آب - شمارش میکروارگانیسم های قابل کشت	۲۴	۱۳۹۶	۲۲۵۸۹	• هوای محیط کار-الزامات عمومی برای عملکرد روش ها جهت اندازه گیری عوامل شیمیایی
۷	۱۳۸۱	۵۳۵۳	• آب - جستجو و شمارش اسپورکلسترید یوم های احیا کننده سولفیت با استفاده از صافی غشائی	۲۷	۱۳۹۶	۲۲۵۹۷	• کیفیت هوا-ارزیابی عدم قطعیت روش اندازه گیری تحت شرایط میدانی با استفاده از روش دوم به عنوان مرجع
۸	۱۳۸۰	۵۳۵۴	• آب - جستجو و شمارش اسپورکلسترید یوم های احیا کننده سولفیت به روش غنی سازی	۶۷	۱۳۹۶	۲۲۶۰۲	• جو محیط کار-تعیین مواجهه پوستی-اصول و روش ها
۴۲	۱۳۸۰	۵۷۱۱-۱	• آب - واژه نامه - بخش یک فهرست الفبایی و موضوعات	۱	۱۳۹۲	۲۳۲۱۰	• انتشارات ذرات از منبع ثابت-تعیین غلظت جرمی ذرات ایزو ۲،۵/PM۱۰-PM
۲۵	۱۳۸۰	۵۷۱۱-۲	• آب - واژه نامه - بخش دو - آب در طبیعت، نمونه برداری				• از گازدودکش-اندازه گیری در غلظت کم با استفاده از ایمپکتورها
۳۶	۱۳۸۰	۵۷۱۱-۳	• آب - واژه نامه - بخش سه آب آشامیدنی، آب صنعتی، فاضلاب				
۹	۱۳۸۰	۵۷۵۴	• میکروبیولوژی آب-شناسایی و شمارش کاندیدا آلبیکانس	تعداد صفحه	سال	شماره ملی	عنوان
۱۷	۱۳۸۲	۵۸۰۱	• آب - اندازه گیری نیتروژن - روش استفاده از هضم اکسایشی توسط پراکسودی سولفات	۱۴	۱۳۸۹	۱۰۵۳	• آب آشامیدنی- ویژگی های فیزیکی و شیمیایی
۲۰	۱۳۸۲	۵۸۶۷	• آب - ارزیابی عوامل مهار کننده سرعت مصرف اکسیژن در لجن فعال	۲۵	۱۳۵۴	۱۰۵۵	• روش های آزمون آب آشامیدنی
۱۱	۱۳۸۱	۵۹۰۴	• کیفیت آب-تعیین میزان مواد جامد معلق	۵۲	۱۳۵۶	۱۷۷۹	• فاضلابها - روش نمونه برداری و آزمایش
۱۳	۱۳۸۱	۶۲۷۳	• آب - راهنمای استفاده مجدد آب در واحدهای تولیدی مواد غذایی	۱۲	۱۳۷۰	۱۹۰۴	• ساختمان - پیشگیری از بروز آتش سوزی
۱۹	۱۳۹۴	۶۳۰۵	• آب آشامیدنی بسته بندی شده (به غیر از آب معدنی)-آیین کار بهداشتی	۸	۱۳۷۰	۲۳۰۶	• فضای سبز- حفاظت و نگهداری از درختان و فضای سبز - آیین کار
۳۳	۱۳۸۰	۶۳۷۷	• آب - شناسایی و جداسازی تک یاخته های آزاد زی - روش آزمون	۳۲	۱۳۶۲	۲۳۴۷	• آب - روش های نمونه برداری
۲۱	۱۳۸۰	۶۳۷۸	• آب - شناسایی و جداسازی نماتودها در آب خام آشامیدنی - روش آزمون	۹	۱۳۷۰	۲۳۴۸	• آب - روش روزمره نمونه برداری
۱۲	۱۳۹۰	۶۶۹۴	• آب آشامیدنی بسته بندی شده- ویژگی ها	۱۷	۱۳۹۲	۲۳۵۰	• کیفیت آب- اندازه گیری یون کلرید در آب
۲۰	۱۳۹۳	۶۷۲۲	• کیفیت آب- آزمون و اندازه گیری رنگ	۱۳	۱۳۷۲	۲۳۵۱	• آب - روش تعیین یون فلورید
۲۲	۱۳۸۸	۷۰۰۲	• کیفیت آب - نمونه برداری - راهنمای نمونه برداری از آب آشامیدنی در سیستم توزیع و تصفیه خانه	۹	۱۳۷۲	۲۳۵۲	• آب - روش تعیین یون نترات
۱۵	۱۳۸۲	۷۰۲۳	• آب-جستجو و شناسایی سیانوباکترها-روش آزمون میکروبیولوژی	۷	۱۳۹۲	۲۳۵۳	• کیفیت آب- اندازه گیری یون سولفات در آب
۲۴	۱۳۸۳	۷۰۲۴	• آب-جستجو و شناسایی باکتریوفازها-قسمت دوم - کلی فازهای سوماتیک -روش آزمون میکروبیولوژی	۱۸	۱۳۷۲	۲۳۵۴	• آب و فاضلاب - روش اندازه گیری یون فلزات
۲۰	۱۳۸۲	۷۰۴۶	• آب - اندازه گیری کروم به روش های بیناب سنجی جذب اتمی - روش آزمون	۹	۱۳۶۲	۲۳۵۵	• روش اندازه گیری یون کلسیم و منیزیم در آب
۲۳	۱۳۸۳	۷۰۹۸	• هیپوکلریت کلسیم مورد مصرف در تصفیه آب برای مصارف انسانی- ویژگی ها و روش های آزمون	۱۱	۱۳۷۲	۲۳۵۶	• آب - روش آزمون سختی
۹	۱۳۹۴	۷۱۰۹	• کیفیت آب-اندازه گیری هیدرازین -روش آزمون	۱۰	۱۳۹۰	۲۴۴۱	• آب معدنی طبیعی- ویژگی ها و روشهای آزمون
۱۳	۱۳۹۵	۷۱۷۱-۱	• آب -قابلیت مصرف مواد و محصولات غیر فلزی در تماس با آب مصرفی انسان با توجه به تاثیر آن ها بر کیفیت آب - قسمت ۱- ویژگی ها	۲۵	۱۳۶۷	۲۷۴۸	• آهک مورد استفاده تصفیه آب آشامیدنی و صنایع غذایی - ویژگی ها
۳۱	۱۳۹۵	۷۱۷۱-۲-۱	• آب -قابلیت مصرف مواد و محصولات غیر فلزی در تماس با آب مصرفی انسان با توجه به تاثیر آن ها بر کیفیت آب - قسمت ۲- روش های آزمون -بخش ۲- نمونه های آزمون	۱۳	۱۳۶۹	۳۰۶۷	• آب - روش اندازه گیری یون آمونیم
۱۷	۱۳۹۵	۷۱۷۱-۲-۲-۱	• آب -قابلیت مصرف محصولات غیر فلزی در تماس با آب مصرفی انسان با توجه به تاثیر آنها بر کیفیت آب - قسمت ۲- روشهای آزمون -بخش ۱-۲-۲- کلیات روش آزمون	۶	۱۳۹۳	۳۰۶۸	• کیفیت آب- اندازه گیری آمونیم - روش تقطیر و تیتراسیون
				۱۷	۱۳۹۳	۳۰۶۹-۲	• کیفیت آب - تعیین سیانید - قسمت ۲ - تعیین سیانید آسان رهش
				۲۴	۱۳۶۹	۳۰۶۹	• روش اندازه گیری مقدار کل سیانور در آب
				۴۷	۱۳۹۴	۳۰۹۶	• آلومینیم سولفات -مورد استفاده در تصفیه آب- ویژگیها و روشهای آزمون
				۱۸	۱۳۹۵	۳۳۰۴	• کنسرو ماهی سردین -ویژگی ها و روشهای آزمون
				۱۷	۱۳۷۵	۳۷۵۹	• آب - میکروبیولوژی- جستجو و شمارش کلیفرم ها به روش چند لوله ای
				۴۶	۱۳۸۶	۴۲۰۷	• کیفیت آب-شمارش میکروارگانیسم ها در آب با استفاده از روش کشت-راهنما
				۴۶	۱۳۸۶	۴۲۰۸	• کیفیت آب - نمونه برداری از آب برای آزمون های میکروبیولوژی - آیین کار
				۱۲	۱۳۷۷	۴۴۵۷	• تانن مورد مصرف در صنایع آب - ویژگی ها و روش های آزمون
				۱۰	۱۳۷۷	۴۵۷۵	• استخرهای شنای سرپوشیده - آیین کار سیستم تاسیسات مکانیکی و گندزدایی آب

۳۰	۱۳۹۴	۷۶۱۷	• کیفیت آب -آزمون مهار رشد جلبک آب شیرین بوسیله جلبک های سبز تک سلولی	۹	۱۳۹۵	۷۱۷۱-۲-۲-۲	• آب -قابلیت مصرف مواد و محصولات غیر فلزی در تماس با آب مصرفی انسان با توجه به تاثیر آن ها بر کیفیت آب - قسمت ۲- روش های آزمون -بخش ۲- ۲ بو و طعم آب -زیر بخش ۲-۲-۲ روش آزمون بو و طعم وارده به آب از طریق لوله ها و تیوب های کامپوزیتی و شیلنگ ها
۳۶	۱۳۸۳	۷۹۱۷-۱	• آب-هضم برای تعیین عناصر انتخابی در آب-قسمت اول:هضم به وسیله تیزاب سلطانی				
۳۶	۱۳۸۳	۷۹۱۷-۲	• آب-هضم برای تعیین عناصر انتخابی در آب-قسمت دوم:هضم اسید نیتریک				
۲۰	۱۳۸۳	۷۹۱۹	• آب-اندازه گیری میزان سیلیس-روش آزمون	۷	۱۳۹۵	۷۱۷۱-۲-۲-۳	• آب -قابلیت مصرف مواد و محصولات غیر فلزی در تماس با آب مصرفی انسان با توجه به تاثیر آن ها بر کیفیت آب - قسمت ۲- روش های آزمون -بخش ۲- ۲ بو و طعم آب -زیر بخش ۲-۲-۳ روش آزمون بو و طعم وارده به آب از طریق شیلنگ های انتقال آب به منظور آماده سازی غذا و نوشیدنی ها
۳۲	۱۳۸۳	۷۹۲۰	• آب-نمونه برداری-نمونه برداری از آب و بخاردر تاسیسات				
۱۹	۱۳۸۳	۷۹۵۹	• کیفیت آب - نمونه برداری - نمونه برداری از آب دریا-آئین کار				
۱۹	۱۳۸۳	۷۹۶۰	• کیفیت آب - نمونه برداری - نمونه برداری از پسابها - آیین کار	۱۳	۱۳۹۴	۷۱۷۱-۲-۴	• کیفیت آب-قابلیت مصرف محصولات غیر فلزی در تماس با آب مصرفی انسان ،با توجه به تاثیر آنها بر کیفیت آب -قسمت دوم-روش های آزمون-بخش ۲-۴-آزمون رشد میکروارگانیسم های آبی
۲۲	۱۳۸۳	۷۹۶۲	• کیفیت آب - نمونه برداری - نمونه برداری از فروریزه های آبی-آئین کار				
۲۵	۱۳۸۴	۸۳۹۶-۱	• آب - اندازه گیری اکسیژن مورد نیاز بیوشیمیایی بعد از N روز - بخش اول : رقیق سازی و بذردار کردن با افزودن الکیل تیواوره - روش آزمون	۱۴	۱۳۸۷	۷۱۷۱-۲-۵	• آب-قابلیت مصرف محصولات غیر فلزی در تماس با آب مصرفی انسان با توجه به تاثیر آنها بر کیفیت آب- قسمت دوم -روش های آزمون -بخش ۲-۵-استخراج موادی که می تواند سلامت عمومی را به خطر اندازد
۱۴	۱۳۸۵	۸۳۹۶-۲	• آب - تعیین اکسیژن مورد نیاز بیوشیمیایی پس از N روز (BODN)- قسمت دوم : روش آزمون برای نمونه های رقیق نشده	۱۲	۱۳۹۵	۷۱۷۱-۲-۶	• آب -قابلیت مصرف مواد و محصولات غیر فلزی در تماس با آب مصرفی انسان با توجه به تاثیر آن ها بر کیفیت آب - قسمت ۲- روش های آزمون -بخش ۲- ۶ استخراج فلزات
۳۰	۱۳۸۴	۸۴۷۲	• آب - ارزیابی قابلیت تجزیه بیولوژی هوازی نهایی ترکیبات آلی در محیط آبی - اندازه گیری کربن معدنی در ظرف های درزگیری شده (آزمون کربن دی اکسید در فضا فوقانی) - روش آزمون	۴	۱۳۸۷	۷۱۷۱-۳	• آب-قابلیت مصرف محصولات غیر فلزی در تماس با آب مصرفی انسان با توجه به تاثیر آنها بر کیفیت آب- قسمت سوم-آزمون های دمای بالا
۱۵	۱۳۸۴	۸۶۵۰	• آب - تعیین مقدار آلومینیوم به روش اسپکترومتری جذب اتمی - روش آزمون				
۱۱	۱۳۸۴	۸۶۵۱	• آب - تعیین آهن به روش اسپکترومتری با استفاده از ۱ و ۱۰ و فنانترولین - روش آزمون	۳۹	۱۳۸۷	۷۱۷۱-۴	• آب-قابلیت مصرف محصولات غیر فلزی در تماس با آب مصرفی انسان با توجه به تاثیر آنها بر کیفیت آب- قسمت چهارم -روش شناسایی مواد آلی قابل استخراج بوسیله تکنیک GCMS
۹	۱۳۸۴	۸۶۵۲	• آب - تعیین مجموع کلسیم و منیزیم از روش تیتراسیون با EATA- روش آزمون				
۲۳	۱۳۹۱	۸۶۵۳	• کیفیت آب - اندازه گیری هالوژن های قابل جذب پیوند یافته به ترکیبات آلی - روش آزمون	۹	۱۳۸۳	۷۲۲۳	• آب - جستجو و شناسایی ویبریوکلا - روش آزمون میکروبیولوژی
۱۲	۱۳۸۴	۸۶۹۶-۱	• آب - تعیین میزان مواد سمیت بحرانی و کشنده مواد موجود در آب برای ماهیان آب شیرین : قسمت اول: روش آزمون ثابت	۶۶	۱۳۸۲	۷۳۷۲	• آب - نمونه برداری از رسوبات بستر محیطهای آبی - آئین کار
۱۳	۱۳۸۶	۸۶۹۶-۲	• کیفیت آب - تعیین میزان سمیت حاد مواد موجود در آب برای ماهیان آب شیرین - قسمت دوم: روش آزمون نیمه ثابت	۲۲	۱۳۸۳	۷۳۷۹	• آب - دستورالعملهای اندازه گیری کربن آلی - روش آزمون
۱۲	۱۳۸۷	۸۶۹۶-۳	• کیفیت آب-تعیین میزان سمیت حاد کشنده مواد موجود در آب برای ماهیان آب شیرین -قسمت سوم- روش آزمون گردشی	۱۴	۱۳۸۳	۷۴۷۶	• آب - تعیین هدایت الکتریکی
۱۰	۱۳۸۵	۸۷۲۶	• آب - تعیین آب استخر پرورش ماهی برای گونه های رایج گرم آبی و سرد آبی - روش متداول - ویژگی ها	۳۶	۱۳۸۲	۷۴۸۳	• آب - اندازه گیری جیوه
۲۱	۱۳۸۴	۸۷۸۹	• آب - میکروبیولوژی - شناسایی گونه های سالمونلا	۴۵	۱۳۸۳	۷۶۰۸	• آب - اندازه گیری ۱۵ هیدروکربن آروماتیک چند حلقه ای در آب بوسیله HPLC با اشکار سازی فلورانس پس از استخراج مایع - مایع
۲۱	۱۳۸۵	۸۷۹۷	• آب - تعیین سمیت زایی در جنین ها و لاروهای ماهی آب شیرین - روش آزمون نیمه ایستا	۳۰	۱۳۸۳	۷۶۰۹	• آب - اندازه گیری شش عاملکمپلکس کننده - روش کروماتوگرافی گازی
۱۸	۱۳۸۵	۸۷۹۸	• آب - ارزیابی قابلیت تخریب زیستی نهایی هوازی ترکیبات آلی در محیط آبی - آزمون ایستا (روش زان ولنز)	۱۶	۱۳۸۳	۷۶۱۱	• کیفیت آب-مهار رشد سودوموناس پوتیدا-روش آزمون میکروبیولوژی
				۲۰	۱۳۹۳	۷۶۱۵	• کیفیت آب - آزمون سمیت برای ارزیابی ممانعت از نیترات سازی میکروارگانیسم های لجن فعال

۳۲	۱۳۸۶	۹۳۸۸-۱	• آب - اندازه گیری آلکیل فنل های گزینشی - قسمت اول: روش برای نمونه های صاف نشده با استفاده از استخراج مایع - مایع و کروماتوگرافی گازی با آشکار سازی طیف سنجی جرمی	۲۶	۱۳۸۵	۸۷۹۹	• آب - ارزیابی قابلیت تخریب زیستی نهایی هوازی ترکیبات آلی در محیط آبی به وسیله اندازه گیری اکسیژن مورد نیاز در یک تنفس سنج بسته
۴۶	۱۳۸۶	۹۴۸۷	• کیفیت آب اندازه گیری برخی حشره کش ها آلی کلردار بی فنیل های چند کلر دارو کلروبنرن ها به روش کروماتوگرافی گازی پس از استخراج مایع به مایع	۲۵	۱۳۸۶	۸۸۱۰	• بیوتکنولوژی-زیست پالایی-واژه نامه
۲۴	۱۳۸۶	۹۶۵۸	• کیفیت آب تعیین خاصیت ژنوتوکسوسیتی آب و پساب آزمون سالمونلا میکروزوم	۱۶	۱۳۸۶	۸۸۶۹	• کیفیت آب - شناسایی و شمارش سودوموناس آنروژینوزا - روش صاف کردن غشایی
۱۵	۱۳۸۶	۹۶۶۸-۱	• کیفیت آب ارزیابی ژنوتوکسیسیتی به روش القا میکرونوکلنی قسمت اول : ارزیابی ژنوتوکسیسیتی با استفاده از لارو آمفیبین	۲۷	۱۳۸۶	۸۹۰۹	• کیفیت آب - نمونه برداری - قسمت ۱۹: نمونه برداری از رسوبات دریا - آیین کار
۴۶	۱۳۸۶	۹۸۸۶	• اب - حفاظت و جابجایی نمونه های آب - آیین کار	۲۳	۱۳۸۶	۸۹۱۰	• کیفیت آب - نمونه برداری - روش های نمونه برداری - آیین کار
۱۰	۱۳۸۶	۱۰۱۰۹	• کیفیت آب -اندازه گیری آرسنیک-روش اسپکترومتری جذب اتمی -تکنیک تولید هیدرید	۱۸	۱۳۸۶	۸۹۱۱	• کیفیت آب - اندازه گیری منگنز - به روش طیف سنجی با استفاده از فورمالدوکسیم - روش آزمون
۸	۱۳۸۶	۱۰۱۱۰	• کیفیت آب -اندازه گیری سلنیم - روش اسپکترومتری جذب اتمی -تکنیک تولید هیدرید	۴۶	۱۳۸۶	۸۹۱۲	• کیفیت آب - اندازه گیری برومات حل شده به روش کروماتوگرافی مایع یونپها - روش آزمون
۴۱	۱۳۸۶	۱۰۱۱۱	• کیفیت آب تعیین ترکیبات آلی قلع انتخاب شده به روش گاز کروماتوگرافی	۲۳	۱۳۸۶	۸۹۱۳-۱	• کیفیت آب - اندازه گیری آمونیوم - قسمت اول: به روش طیف سنجی دستی
۲۵	۱۳۸۷	۱۰۱۱۲	• کیفیت آب -تعیین کلرید به روش آنالیز جریان پیوسته (CFA) و تزریق جریان (FIA) و آشکار سازی فتومترى یا پتانسیومترى -روش آزمون	۲۵	۱۳۸۶	۸۹۱۳-۲	• کیفیت آب - اندازه گیری آمونیوم - قسمت دوم: به روش طیف سنجی خودکار
۲۴	۱۳۹۶	۱۰۱۵۳	• کیفیت آب- مقایسه احیاء نسبی میکرو ارگانسیم ها با استفاده از دو روش کمتی- الزامات	۳۳	۱۳۸۶	۹۰۰۷-۱	• کیفیت آب - اندازه گیری بنزن و برخی مشتقهای آن - قسمت اول: به روش کروماتوگرافی گازی فضای فوقانی
۷	۱۳۸۶	۱۰۱۵۷	• کیفیت آب-اندازه گیری کروم(VI)-روش فتومتریک (نور سنجی) برای آب با آلودگی ضعیف	۴۳	۱۳۸۶	۹۰۰۷-۲	• کیفیت آب - اندازه گیری بنزن و برخی مشتقهای آن - قسمت دوم: به روش استخراج و کروماتوگرافی گازی
۱۵	۱۳۸۶	۱۰۱۵۸	• کیفیت آب -تعیین کروم (VI)-روش به کارگیری آنالیز جریان (CFA, FIA) و آشکار ساز اسپکترومتری	۲۵	۱۳۸۶	۹۰۴۰-۱	• کیفیت آب - تعیین اثرات مهارکنندگی موجود در نمونه های آب بر نور افشانی باکتری ویبر فیشری - قسمت اول: روش استفاده از باکتریهای تازه تهیه شده
۲۰	۱۳۸۶	۱۰۱۵۹	• کیفیت آب-اندازه گیری نیتروژن آمونیاکی-روشی به وسیله آنالیز جریان (FIA,CFA) و آشکار ساز اسپکترومتری	۱۹	۱۳۸۶	۹۰۴۰-۲	• کیفیت آب - تعیین اثرات مهارکنندگی موجود در نمونه های آب بر نورافشانی باکتری ویبرفیشری - قسمت دوم: روش استفاده از سوسپانسیون خشک شده باکتری
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۱۶۰	• کیفیت آب-آزمایش بازدارندگی مصرف اکسیژن به وسیله لجن فعال برای اکسیداسیون مواد کربن دار و آمونیوم	۱۵	۱۳۸۶	۹۱۱۵	• کیفیت آب -ارزیابی اخیب زیستی هوازی ترکیبات آلی در محیط آبی به روش لجن فعال نیمه پیوسته
۱۷	۱۳۸۶	۱۰۱۶۱	• کیفیت آب تعیین سمیت بحرانی دریا یا رسوبات خلیجی با آمفی پودها	۱۸	۱۳۹۴	۹۳۱۹	• پوشش اپوکسی پیوند ذوبی برای داخل و خارج لوله و اتصالات فولادی انتقال آب
۱۷	۱۳۸۶	۱۰۱۶۲	• کیفیت آب انتخاب و کاربرد روش های کیت آزمون آماده مصرف در تجزیه آب	۱۶	۱۳۹۴	۹۳۲۰	• پوشش نواری لوله های فولادی برای لوله های انتقال آب
۱۰	۱۳۸۶	۱۰۶۱۲	• کیفیت آب اندازه گیری اکسیژن مورد نیاز شیمیایی	۱۳	۱۳۹۴	۹۳۵۸	• پوشش های اپوکسی مایع برای داخل و خارج لوله و اتصالات فولادی انتقال آب
۲۳	۱۳۸۷	۱۰۷۹۹-۱	• کیفیت آب-اندازه گیری ارتوفسفات و مقادیر کلی فسفر با استفاده از آنالیز جریان (FIA,CFA)-قسمت ۱ روش آنالیز تزریق جریان	۳۹	۱۳۸۶	۹۳۸۷-۱	• آب - اندازه گیری هیدروکربنهای چند حلقه ای - قسمت اول: اندازه گیری ۶ هیدروکربن آروماتیک چند حلقه ای به روش کروماتوگرافی لایه نازک با کارایی بالا با آشکار سازی فلورسانس پس از استخراج مایع - مایع
۲۲	۱۳۸۷	۱۰۷۹۹-۲	• کیفیت آب-اندازه گیری ارتوفسفات و مقادیر کلی فسفر با استفاده از آنالیز جریان (FIA,CFA)-قسمت ۲ روش آنالیز جریان پیوسته	۳۲	۱۳۸۶	۹۳۸۷-۲	• آب اندازه گیری هیدرو کربن های آروماتیک چند حلقه ای قسمت دوم اندازه گیری ۶ هیدرو کربن آروماتیک چند حلقه ای به روش کروماتوگرافی مایع با کارایی بالا با آشکار سازی فلورسانس پس از استخراج مایع - مایع
۳۵	۱۳۸۷	۱۰۸۴۸	• کیفیت آب - اندازه گیری عناصر انتخاب شده به روش اسپکتروفتومترى نشرنورى باپالاسمای جفت شده القایی(ICP-OES)	۱۱	۱۳۸۷	۱۱۱۰۶-۱	• کیفیت آب-اندازه گیری مواد فعال در سطح -قسمت اول -اندازه گیری مواد فعال در سطح آنیونی با سنجش شاخص متیلن بلو (MBAS)

۲۶	۱۳۹۱	۱۲۲۰۰۰-۴	• کیفیت آب- تعیین آنیون های محلول با کروماتوگرافی یونی- قسمت چهارم: تعیین کلرات، کلرید، و کلریت در آب با آلودگی کم	۱۱	۱۳۹۳	۱۱۱۰۶-۲	• کیفیت آب - اندازه گیری سورفکتانت ها - قسمت ۲ - اندازه گیری سورفکتانت های غیر یونی با استفاده از واکنشگر در اگندورف
۱۸	۱۳۸۹	۱۲۳۷۳	• کیفیت آب - اندازه گیری گلیفوزات و آمینو متیل فسفونیک اسید(AMPA) - روش کروماتوگرافی مایع با کارایی بالا (HPLC) و آشکارساز فلورومتري	۲۲	۱۳۸۸	۱۱۲۹۷	• کیفیت آب-اندازه گیری میکروسیستین ها-به روش استخراج با فاز جامد(SPE) و کروماتوگرافی مایع با کارایی بالا (HPLC)با آشکار ساز فرا بنفش(UV)
۲۰	۱۳۸۹	۱۲۳۹۴-۱	• کیفیت آب-تعیین بازدارندگی تولید گاز باکتریهای بی هوازی-قسمت اول: آزمون های عمومی	۴۳	۱۳۸۸	۱۱۳۸۴	• کیفیت آب - نمونه برداری - راهنمای استفاده از داده های نمونه برداری برای تصمیم گیری- انطباق با آستانه ها و سیستم های طبقه بندی
۲۴	۱۳۹۰	۱۲۳۹۴-۲	• کیفیت آب - تعیین بازدارندگی تولید گاز باکترهای بی هوازی قسمت ۲- آزمون برای غلظت های کم توده زیستی	۶۲	۱۳۹۳	۱۱۶۱۱-۳	• کیفیت آب- نمونه برداری -نگه داری و انتقال نمونه های آب
۱۳	۱۳۸۹	۱۲۵۰۴	• کیفیت آب - تعیین سولفید محلول - روش فتومتری با استفاده از متیلن بلو	۳۹	۱۳۹۵	۱۱۶۱۱-۴	• کیفیت آب- نمونه برداری- قسمت ۴: نمونه برداری از دریاچه های طبیعی و مصنوعی- راهنما
۱۷	۱۳۹۵	۱۲۵۲۱	• آب -تاثیر مواد آلی برکلر موجود در آب مورد مصرف انسانی -روش آزمون	۲۷	۱۳۹۳	۱۱۶۱۱-۷	• کیفیت آب - نمونه برداری - قسمت ۷ - نمونه برداری از آب و بخار در تاسیسات مولد بخار (بویلر) - آیین کار
۴۰	۱۳۸۹	۱۲۵۶۴	• کیفیت آب - راهنمای دامنه کاربرد و انتخاب روش های نمونه برداری ماهی	۳۹	۱۳۹۰	۱۱۶۱۱-۱۱	• کیفیت آب - نمونه برداری - قسمت ۱۱: دستورالعمل نونه برداری آبهای زیرزمینی
۷۲	۱۳۸۹	۱۲۶۵۰	• کیفیت آب - تعیین مقدار بی فنیل های پلی کلرینه شبه دی اکسین - به روش کروماتوگرافی گازی- طیف سنجی	۵۰	۱۳۹۴	۱۱۶۱۱-۱۴	• کیفیت آب-نمونه برداری -تضمین و کنترل کیفیت زیست محیطی نمونه برداری و جابه جایی آب -آئین کار
۲۰	۱۳۸۹	۱۲۸۱۶	• آب آشامیدنی-پرتوزایی - اندازه گیری پرتوزایی کلی ذرات آلفا و بتا با شمارش سنتیلاسیون مایع - روش آزمون	۲۹	۱۳۹۱	۱۱۶۱۱-۱۵	• کیفیت آب -نمونه برداری قسمت ۱۵- راهنمای نگه داری و جابجایی نمونه های لجن و رسوب
۱۵	۱۳۸۹	۱۲۹۲۳	• کیفیت آب -اندازه گیری جیوه - روش طیف سنجی فلورسانس اتمی	۲۱	۱۳۹۶	۱۱۶۱۱-۲۱	• کیفیت آب- نمونه برداری-قسمت ۲۱:نمونه برداری از آب آشامیدنی توزیع شده به وسیله تانکرها یا روش های غیر از شبکه های توزیع- راهنما
۵۷	۱۳۸۹	۱۲۹۳۰	• آب آشامیدنی و فاضلاب- فعالیتهای مربوط به خدمات- راهنمایی هایی برای ارزیابی و بهبود خدمت به کاربران	۵۸	۱۳۹۵	۱۱۶۱۱-۲۲	• کیفیت آب -نمونه برداری -قسمت ۲۲-طراحی و نصب ایستگاههای پایش کیفیت آب زیرزمینی -راهنما
۳۵	۱۳۸۹	۱۲۹۳۲	• آب آشامیدنی و فاضلاب-فعالیت های مربوط به خدمات-راهنمایی هایی برای مدیریت واحد های آب آشامیدنی و ارزیابی خدمات آب آشامیدنی	۳۳	۱۳۹۵	۱۱۶۱۱-۲۳	• کیفیت آب -نمونه برداری -قسمت ۲۳-نمونه برداری غیر فعال از آب های سطحی-راهنما
۲۰	۱۳۸۹	۱۳۰۲۳	• اثر مواد آلی بر روی آب برای مصارف انسانی- تعیین اجزاء اثر گذار بر روی طعم و بوی آب در سیستم های لوله کشی قسمت ۱: روش آزمون	۲۷	۱۳۸۸	۱۱۶۱۱	• کیفیت آب-نمونه برداری- راهنمای طراحی برنامه های نمونه برداری
۲۰	۱۳۸۹	۱۳۰۸۸	• کیفیت خاک- تعیین مقدار کربنات- روش آزمون سریع	۳۲	۱۳۸۸	۱۱۸۹۴	• کیفیت آب - اندازه گیری مقادیر جزئی عناصر با استفاده از دستگاه جذب اتمی با کوره گرافیتی
۴۵	۱۳۸۹	۱۳۱۹۲-۱	• آب مورد استفاده در شناگاه ها- تصفیه و گندزدایی- قسمت ۱- الزامات کلی	۱۳	۱۳۸۸	۱۲۰۳۰	• کیفیت آب - سنجش سمیت درازمدت برخی مواد بردافنی ماگنا
۱۲	۱۳۸۹	۱۳۱۹۲-۲	• آب مورد استفاده در شناگاه ها - تصفیه و گندزدایی- قسمت ۲ - روش جذب ترکیبی، انعقاد، صاف سازی و کلرزنی	۱۶	۱۳۸۹	۱۲۱۱۷	• کیفیت آب-سنجش سمیت درازمدت و ترکیبات بر ماهیان آب شیرین-روشی برای ارزیابی آثار ترکیبات بر میزان رشد قزل آلابی رنگین کمان
۱۷	۱۳۸۹	۱۳۱۹۳	• کیفیت آب - ایمنی سنجی انتخابی برای تعیین درمان گیاه و عوامل آفت کش - آیین کار	۱۶	۱۳۸۹	۱۲۱۴۰	• کیفیت آب - نمونه برداری در آبهای عمیق برای گردآوری بی مهرگان بزرگ جثه - راهنمای کاربرد انواع نمونه بردارهای کیفی ، کمی و تجمعی
۳۴	۱۳۹۰	۱۳۱۹۴	• کیفیت آب-تعیین ایزومرهای منفرد نونیل فنول به روش استخراج فاز جامد (SPE) و کروماتوگرافی گازی/ طیف سنجی جرمی (GC/MS) - روش آزمون	۲۸	۱۳۸۹	۱۲۲۶۶	• کیفیت آب - تعیین سمیت مزمن برای سرودافینا دو بیا
۱۲	۱۳۹۰	۱۳۳۳۱-۱	• کیفیت آب - کالیبراسیون و ارزیابی روش های تجزیه ای و تخمین مشخصات عملکردی - قسمت ۱: ارزیابی آماری تابع کالیبراسیون خطی	۲۱	۱۳۸۹	۱۲۳۰۰-۱	• کیفیت آب - تعیین آنیون های محلول با استفاده از کروماتوگرافی یونی -قسمت ۱: تعیین برومید- کلرید - فلورید - نترات - نیتريت - فسفات و سولفات
۱۳	۱۳۹۰	۱۳۳۸۴	• کیفیت آب- اندازه گیری سیلیکاتهای قابل حل بوسیله تجزیه جریانی (CFA, FIA) و آشکار سازی نورسنجی - روش آزمون	۲۷	۱۳۹۱	۱۲۳۰۰-۳	• کیفیت آب -تعیین آنیون های محلول با کروماتوگرافی یونی -قسمت ۳- تعیین کرومات -دید-سولفیت - تیوسیانات و تیوسولفات

۳۳	۱۳۹۱	۱۴۵۷۳	• اندازه گیری N-متیل-کاربامویل اکسیم و N-متیل کاربامات ها در آب به وسیله تزریق مستقیم آبی به روش HPLC با مشتق سازی پس از ستون	۲۳	۱۳۹۰	۱۳۳۸۵-۲	• کیفیت آب - اندازه گیری شاخص روغن هیدروکربن - قسمت ۲: روش مبتنی بر استخراج با حلال و کروماتوگرافی گازی - روش آزمون
۳۸	۱۳۹۱	۱۴۷۲۴-۱۶	• کیفیت آب- نمونه برداری- قسمت ۱۶- راهنمای آزمون های زیستی نمونه ها	۲۲	۱۳۹۰	۱۳۳۸۶	• کیفیت آب -اندازه گیری نیتروفلن های انتخابی - استخراج فازجامدوکروماتوگرافی گازی با آشکارسازی طیف سنجی جرمی- روش آزمون
۴۶	۱۳۹۲	۱۴۹۴۵-۱	• کیفیت آب- کاربرد طیفسنجی جرمی پلاسمای جفت شده القایی-قسمت ۱:راهنمایبهای کلی	۱۴	۱۳۹۰	۱۳۴۵۳	• آب- نمایش نتایج تجزیه شیمیایی آب زیرزمینی برای یون های عمده و عناصر جزئی با استفاده از نقشه- راهنما
۲۳	۱۳۹۳	۱۴۹۴۵-۲	• کیفیت آب - کاربرد طیف سنج جرمی پلاسمای جفت شده القایی ICP-MS - قسمت ۲: تعیین ۶۲ عنصر	۹	۱۳۹۰	۱۳۴۵۶	• آب - تخمین کلر مورد نیاز - روش آزمون
۱۹	۱۳۹۷	۱۵۴۴۲-۱	• کیفیت آب-رادیم-۲۲۶-قسمت ۱: روش آزمون با استفاده از شمارش سنتیلاسیون مایع	۱۴	۱۳۹۳	۱۳۶۴۴-۱	• کیفیت آب - اندازه گیری کلر آزاد و کلر کل - قسمت ۱ - روش تیتروسنجی با استفاده از N,N - دی اتیل - ۱,۴ - فنیلن دی آمین
۱۹	۱۳۹۷	۱۵۴۴۲-۳	• کیفیت آب-رادیم-۲۲۶-قسمت ۳: روش آزمون با استفاده از هم رسوبی و طیفسنجی پرتو-گاما	۱۴	۱۳۹۰	۱۳۶۴۴-۲	• کیفیت آب- تعیین کلر آزاد وکلر کل قسمت ۲- روش رنگ سنجی با استفاده از N,N- دی اتیل (۱و۴- فنیلن دی آمین برای مقاصد کنترل روزمره
۱۵	۱۳۹۲	۱۶۰۶۱	• آب با خلوص بالا- تعیین در خط آنیون ها و دیاکسیدکربن در آب با خلوص بالا به وسیله ی تعویض کاتیونی و هدایت کاتیونی گاززدائی شده- روش آزمون	۱۱	۱۳۹۰	۱۳۶۴۷	• کیفیت آب- اندازه گیری سولفات ها - روش آنالیز جریان پیوسته (CFA)
۱۰	۱۳۹۲	۱۶۲۰۳	• آب- اندازه گیری کلر باقیمانده به روش تیتراسیون آمپرومتری-روش آزمون	۱۸	۱۳۹۰	۱۳۶۴۹	• کیفیت آب- اندازه گیری قلیائیت کل در آب دریا به روش تیتراسیون پتانسیومتری با دقت بالا
۸	۱۳۹۲	۱۶۳۳۴	• کیفیت آب- کنترل جریان و دما برای نمونه برداری و تجزیه در خط آب-آیین کار	۲۶	۱۳۹۰	۱۳۶۵۰	• کیفیت آب- مقایسه های بین آزمایشگاهی برای آزمون کارایی آزمایشگاههای شیمی تجزیه
۱۴	۱۳۹۲	۱۶۳۳۶	• کیفیت آب- اندازه گیری در خط سطوح پایین اکسیژن محلول در آب	۵	۱۳۹۰	۱۳۷۰۴-۲	• کیفیت آب-طبقه بندی زیست شناختی رودخانه ها- قسمت ۲-راهنمای نمایش داده های کیفی زیست شناختی حاصل از بررسی نرم نشان درشت جثه بستری
۶	۱۳۹۲	۱۶۳۳۷	• اندازه گیری کل نیتروژن پیوند شده شیمیایی موجود در آب - روش پیرولیز و تشخیص فوتو نورتابی شیمیایی	۱۲	۱۳۹۰	۱۳۷۲۵	• کیفیت آب-اندازه گیری شاخص مواد فعال متیلن بلو- روش اندازه گیری جریان پیوسته
۱۳	۱۳۹۲	۱۶۳۳۹	• کیفیت آب-اندازه گیری غلظت رسوب در نمونه های آب	۱۲	۱۳۹۰	۱۳۷۳۰-۱	• سامانه های کوچک تصفیه فاضلاب-قسمت ۱-سامانه های پیش تصفیه
۴	۱۳۹۲	۱۶۳۸۰	• اندازه گیری باقی مانده قابل استخراج با آب از رزین های تبادل یونی ریز دانه- روش آزمون	۲۱	۱۳۹۰	۱۳۹۵۴	• کیفیت آب - آزمون بازدارندگی رشد ماکرو جلبک ceramium tenuicorne در آب شور و آب لب شور
۱۰	۱۳۹۲	۱۶۳۹۵	• اندازه گیری یون های لیتیم، پتاسیم و سدیم در آب لب شور، آب دریا و آب خیلی شور به وسیله اسپکتروفتومتری جذب اتمی	۲۳	۱۳۹۰	۱۴۱۱۱	• کیفیت آب-اندازه گیری پرفلورواکتان سولفونات (PFOS) و پرفلورواکتانات(PFOA)-نمونه های صاف نشده و روش های استخراج فاز جامد و کروماتوگرافی مایع/اسپکترومتری جرمی
۱۳	۱۳۹۲	۱۶۳۹۶	• کیفیت آب- اندازه گیری در خط سدیم در آب	۳۷	۱۳۹۰	۱۴۲۰۷	• کیفیت آب - تعیین عوامل انتخابی مورد استفاده در پرورش گیاهان و مواد حاصل از آفت کش های بیولوژیکی مخرب - روش آزمون میکرو استخراج فاز جامد و روش کروماتوگرافی گازی - طیف سنجی جرمی
۶	۱۳۹۲	۱۶۳۹۷	• کیفیت آب- تجزیه رسوب های تشکیل شده در آب با استفاده از فلورسانس پرتوایکس پاشنده طول موج- آیین کار	۲۳	۱۳۹۵	۱۴۳۵۸	• آب و رسوب های ناشی از آب -تعیین باکتری های رشته ای آهن -آیین کار
۲۵	۱۳۹۶	۱۶۳۹۸	• کیفیت آب- شناسایی ترکیبات بلوری در رسوب های تشکیل شده در آب با استفاده از پراش پرتو ایکس	۱۵	۱۳۹۶	۱۴۳۵۹	• آب-شناسایی انتروکوکوس با استفاده از انترولرت
۲۵	۱۳۹۶	۱۶۳۹۸	• کیفیت آب- شناسایی ترکیبات بلوری در رسوب های تشکیل شده در آب با استفاده از پراش پرتو ایکس	۱۷	۱۳۹۱	۱۴۳۹۵	• تعیین بیسفنول A در آب های محیطی به روش کروماتوگرافی مایع / اسپکترومتری جرمی تاندم- روش آزمون
۱۳	۱۳۹۲	۱۶۳۹۹	• کیفیت آب- روش اندازه گیری ناخالصی های رسوبی تشکیل شده در بخار	۷	۱۳۹۱	۱۴۳۹۶	• آنالیز فیتوپلانکتون در آب های سطحی به روش سجویک -رفر
۱۴	۱۳۹۲	۱۶۴۰۰	• کیفیت آب- بررسی رسوبات تشکیل شده در آب از طریق میکروسکوپی شیمیایی				
۱۱	۱۳۹۲	۱۶۴۰۱	• کیفیت آب- تعیین مقدار پایین اکسیژن محلول در آب				
۹	۱۳۹۲	۱۶۴۰۲	• کیفیت آب- اندازه گیری یون برمید در آب				
۱۱	۱۳۹۲	۱۶۴۰۳	• کیفیت آب- تعیین اثر بخشی نسبی سیستم های حلال دینامیکی برای انحلال رسوب های تشکیل شده در آب				

۱۱	۱۳۹۲	۱۶۶۷۱	• کربن فعال- اندازه گیری ظرفیت جذب سطحی به وسیله روش هم دمای میکرو برای مواد جذب سطحی شده در غلظت‌های میکروگرم بر لیتر- آیین کار	۱۱	۱۳۹۲	۱۶۴۰۴	• کیفیت آب- آماده سازی و آزمون مقدماتی رسوبات تشکیل شده در آب
۲۲	۱۳۹۲	۱۶۶۸۰	• کیفیت آب - اندازه گیری سمیت حاد برای تامنوسفالوس پلاتیوروس (کروساتاسه، آنوستراکا) - روش آزمون	۴۷	۱۳۹۲	۱۶۴۶۹	• کیفیت آب - تعیین هیدروکربن‌های هالوژنه با فراریت زیاد- روش های کروماتوگرافی گازی
۲۹	۱۳۹۲	۱۶۶۸۱	• کیفیت آب - بررسی های کمی و کیفی فیتوپلانکتون دریایی - راهنما	۲۴	۱۳۹۱	۱۶۴۷۰	• کیفیت آب-تعیین علف کش های فنوکسی آلکانوئیک انتخاب شده ، شامل بنتازون ها و هیدروکسی بنزونیتریل ها توسط کروماتوگرافی گازی و طیف سنجی جرمی پس از استخراج فاز جامد و مشتق سازی-روش آزمون
۸	۱۳۹۲	۱۶۶۹۰	• تعیین آدنوزین تری فسفات (ATP) میکروارگانیسم ها در آب - روش آزمون	۷	۱۳۹۱	۱۶۴۷۱	• کیفیت آب - تعیین مواد چربی دوست با فراریت کم به وسیلهی روش وزن سنجی- روش آزمون
۷	۱۳۹۲	۱۶۶۹۶	• کیفیت آب- آزمون جار انعقاد- لخته سازی آب- آیین کار	۱۰	۱۳۹۲	۱۶۴۷۳-۲	• کیفیت آب - تعیین فنول های تک ظرفیتی انتخاب شده - قسمت ۲: روش مشتق سازی و کروماتوگرافی گازی- روش آزمون
۱۳	۱۳۹۲	۱۶۶۹۷	• کیفیت آب- پایش در خط کربن کل و کربن معدنی در آب به وسیله آشکارسازی فرابنفش، اکسایش پرسولفات و هدایت غشایی	۲۲	۱۳۹۲	۱۶۵۱۶	• کیفیت آب- اندازه گیری نیتروژن نیتريت و نیتروژن نیترات و مجموع هردو با تجزیه در جریان (CFA) و (FIA) و آشکارسازی اسپکترومتري
۱۵	۱۳۹۲	۱۶۶۹۸	• کیفیت آب- اندازه گیری کربن کل و کربن آلی در آب به وسیله احتراق کاتالبتیکی دمای بالا و آشکار سازی زبر قرمز	۵	۱۳۹۲	۱۶۵۱۷	• کیفیت آب- اندازه گیری کلسیم و منیزیم- روش اسپکترومتري جذب اتمي
۱۰	۱۳۹۲	۱۶۷۰۰	• کیفیت آب- اندازه گیری در خط هدایت کاتیونی در آب با خلوص بالا- آیین کار	۵	۱۳۹۲	۱۶۵۲۶	• کیفیت آب- نحوه گزارش نتایج آزمون و تجزیه رسوبات تشکیل شده در آب
۱۴	۱۳۹۲	۱۶۷۰۲	• کیفیت آب- اندازه گیری کربن کل، کربن معدنی و کربن آلی در آب به وسیله آشکارسازی فرابنفش، اکسایش پرسولفات و هدایت غشایی	۱۲	۱۳۹۲	۱۶۵۲۷	• کیفیت آب- نمونه برداری بخار
۷	۱۳۹۲	۱۶۷۱۵	• مواد شیمیایی مورد استفاده در تصفیه آب برای مصرف انسانی - منیزیم اکسید- ویژگی ها و روش های آزمون	۱۰	۱۳۹۲	۱۶۵۳۲	• تعیین عملکرد جداکننده های روغن/ آب در معرض آزادسازی ناگهانی هیدروکربن ها- آیین کار
۷	۱۳۹۲	۱۶۷۱۶	• مواد شیمیایی مورد استفاده در تصفیه آب برای مصرف انسانی - کلسیم منیزیم کربنات - ویژگی ها و روش های آزمون	۷	۱۳۹۲	۱۶۵۳۳	• کیفیت آب- جمع آوری در خط نمونه های مرکب جامدات معلق و جامدات یونی در آب فرآیندی- آیین کار
۴۸	۱۳۹۲	۱۶۷۲۶	• محافظت از آب آشامیدنی در تاسیسات آبی در برابر آلودگی و الزامات کلی تجهیزات برای جلوگیری از آلودگی توسط جریان برگشتی	۱۶	۱۳۹۲	۱۶۵۳۴	• کیفیت آب- اندازه گیری سطح پایین کربن کل، کربن معدنی و کربن آلی در آب به روش فرابنفش، اکسایش پرسولفات و آشکارسازی هدایت غشایی
۱۳	۱۳۹۲	۱۶۷۳۷	• کیفیت آب- اندازه گیری پتانسیل اکسایش-کاهش آب	۱۰	۱۳۹۲	۱۶۵۳۵	• تعیین عملکرد جداکننده های روغن/ آب در معرض زه اب سطحی- آیین کار
۷	۱۳۹۲	۱۶۷۳۸	• اندازه گیری الکل های فرار در آب به وسیله کروماتوگرافی گازی با تزریق مستقیم محلول آبی	۱۷	۱۳۹۲	۱۶۵۶۰	• کیفیت آب- شناسایی و اندازه گیری کمی ترکیبات آلی در آب به روش کروماتوگرافی گازی و طیف سنجی جرمی برخورد الکترون ترکیبی
۱۳	۱۳۹۲	۱۶۷۳۹	• کیفیت آب- تعیین بو	۱۳	۱۳۹۲	۱۶۵۶۱	• کیفیت آب- پایش در خط ترکیبات کربن در آب به روش اکسایش شیمیایی و اکسایش نور فرابنفش، هر دو روش یا احتراق دمای بالا دنبال شده با NDIR فاز گازی یا هدایت الکترولیتی
۸	۱۳۹۲	۱۶۷۴۰	• کیفیت آب- آزمون انعقاد-لخته سازی-صاف کردن در مسیر تحت فشار- آیین کار	۱۰	۱۳۹۲	۱۶۵۶۲	• کیفیت آب- استخراج میکرو آب برای تجزیه ترکیبات آلی فرار و نیمه فرار در آب- آیین کار
۱۵	۱۳۹۲	۱۶۷۴۵	• اندازه گیری خوردگی آب در غیاب انتقال حرارت(روش کاهش وزن)	۱۱	۱۳۹۲	۱۶۵۶۴	• کیفیت آب- اندازه گیری در خط نمونه های یکپارچه جامدات معلق و جامدات یونی با مقدار کم در آب فرآیندی به روش فلورسانس پرتو ایکس
۲۵	۱۳۹۲	۱۶۷۵۰	• نگارش مشخصات کنترل کیفیت برای روش های آزمون آب - آیین کار	۲۴	۱۳۹۲	۱۶۶۱۷	• کیفیت آب- اندازه گیری آهن در آب- روش آزمون
۲۴	۱۳۹۲	۱۶۷۵۲	• کیفیت آب - اندازه گیری پاراتیون، پاراتیون- متیل و برخی ترکیبات آلی فسفره در آب با استخراج دی کلرومتان و آنالیز با کروماتوگرافی گازی	۸	۱۳۹۲	۱۶۶۶۲	• کیفیت آب- تعیین مشخصات عملکرد دستگاه های اسمز معکوس خانگی
۷	۱۳۹۲	۱۶۷۵۵	• کیفیت آب - اندازه گیری پارامترهای بیوشیمیایی - اندازه گیری غلظت کلروفیل - آ به روش	۵	۱۳۹۲	۱۶۶۶۳	• کیفیت آب- تعیین مقدار ماده قابل استخراج با آب، موجود در صافی های غشایی
۲۳	۱۳۹۴	۱۷۱۸۶-۱	• تصفیه خانه های فاضلاب- قسمت ۱- اصول کلی ساخت	۱۶	۱۳۹۲	۱۶۶۶۹	• کیفیت آب- اندازه گیری برومات محلول- روش کروماتوگرافی یونی (IC) و واکنش پساتونی (PCR)- روش آزمون
۱۰	۱۳۹۳	۱۷۱۸۶-۳	• تصفیه خانه های فاضلاب- قسمت ۳- تصفیه مقدماتی				
۱۹	۱۳۹۴	۱۷۱۸۶-۷	• تصفیه خانه های فاضلاب- قسمت ۷- واکنش گاه های بیولوژیکی با فیلم ثابت				

۲۱	۱۳۹۳	۱۷۹۶۳	• اندازه گیری کل نیتروژن کجلدال موجود در آب- روش آزمون	۲۵	۱۳۹۴	۱۷۱۸۶-۸	• تصفیه خانه های فاضلاب - قسمت ۸- تصفیه و انبارش لجن
۱۵	۱۳۹۳	۱۸۰۷۶	• کیفیت آب- ارزیابی نهایی تخریب زیستی هواری ترکیبات آلی در محیط آبی - روش تعیین و سنجش اکسیژن مورد نیاز بیوشیمیایی (آزمون بطری بسته)	۱۸	۱۳۹۴	۱۷۱۸۶-۹	• تصفیه خانه های فاضلاب - قسمت ۹- کنترل بو و تهویه
۱۲	۱۳۹۳	۱۸۰۷۷	• کیفیت آب- راهنمایی برای آماده سازی و تیمار ترکیبات آلی با انحلال پذیری کم در آب جهت ارزیابی تجزیه پذیری زیستی در محیط آبی	۱۷	۱۳۹۳	۱۷۱۸۶-۱۰	• تصفیه خانه های فاضلاب - قسمت ۱۰- اصول ایمنی
۱۳	۱۳۹۳	۱۸۰۷۸	• کیفیت آب- تعیین سمیت بحرانی پساب برای تخم های ماهی گورخری	۱۵	۱۳۹۴	۱۷۱۸۶-۱۲	• تصفیه خانه های فاضلاب - قسمت ۱۲- کنترل و اتوماسیون
۲۴	۱۳۹۳	۱۸۲۰۱	• کیفیت آب - تعیین نیکل در آب - روش های آزمون	۱۵	۱۳۹۴	۱۷۱۸۶-۱۳	• تصفیه خانه های فاضلاب - قسمت ۱۳- تصفیه شیمیایی - تصفیه فاضلاب با ترسیب - لخته سازی
۱۸	۱۳۹۳	۱۸۲۲۱	• اندازه گیری فنول ها در آب به روش کروماتوگرافی گاز- مایع	۲۱	۱۳۹۴	۱۷۱۸۶-۱۴	• تصفیه خانه های فاضلاب - قسمت ۱۴- گندزدایی
۸۲	۱۳۹۳	۱۸۲۵۸	• کیفیت آب - تعیین دی اکسین ها و فوران های چهار کلره تا هشت کلره - روش استفاده از رقیق سازی ایزوتوپ- کروماتوگرافی گازی - طیف سنجی جرمی با تفکیک بالا	۲۱	۱۳۹۴	۱۷۱۸۶-۱۵	• تصفیه خانه های فاضلاب - قسمت ۱۵- اندازه گیری انتقال اکسیژن در آب تمیز در حوض های هوادهی واحدهای لجن فعال
۱۰	۱۳۹۳	۱۸۳۱۹-۳	• کیفیت آب- اندازه گیری نیترات- قسمت ۳: روش طیفسنجی با استفاده از سولفوسالیسیلیک اسید	۱۴	۱۳۹۴	۱۷۱۸۶-۱۶	• تصفیه خانه های فاضلاب - قسمت ۱۶- فیلتراسیون فیزیکی (مکانیکی)
۱۴	۱۳۹۳	۱۸۳۲۰	• سدیم کربنات مورد مصرف در تصفیه آب برای مصارف انسانی- ویژگی ها و روش های آزمون	۴۴	۱۳۹۲	۱۷۲۱۸	• کیفیت آب - تعیین خاصیت ژنوتوکسیسیتهی آب و پساب - آزمون تغییر سالمونلا/ میکروزوم (آزمون تغییر Ames)
۱۵	۱۳۹۳	۱۸۳۲۱	• سدیم کربنات مورد مصرف در تصفیه آب استخر شنا- ویژگی ها و روش های آزمون	۱۲	۱۳۹۲	۱۷۲۲۵	• کیفیت آب- تضمین کیفیت ارزیابی های بیولوژیکی و اکولوژیکی در محیط آبی- راهنما
۳۵	۱۳۹۳	۱۸۳۵۱	• کیفیت آب- تعیین ۱۶ هیدروکربن آروماتیک چندحلقه ای (PAH) در آب- روش استفاده از کروماتوگرافی گازی با آشکارسازی طیف سنج جرمی (GC-MS)	۱۱	۱۳۹۲	۱۷۲۹۹	• اندازه گیری تمایل آب خنک کننده به ایجاد خوردگی و جرم گرفتگی تحت شرایط انتقال حرارت کیفیت آب- تعیین نیکل در آب-
۲۳	۱۳۹۳	۱۸۴۳۴-۳	• کیفیت آب- سنجش های بیوشیمیایی و فیزیولوژیکی بر روی ماهی قسمت ۳: تعیین ویتلوژنین	۱۸	۱۳۹۳	۱۷۶۱۰	• کیفیت آب- اندازه گیری جیوه - استفاده از اسپکترومتری جذب اتمی با و بدون غنی سازی- روش آزمون
۱۰۶	۱۳۹۳	۱۸۴۷۰-۱	• سیستم های اندازه گیری دینامیک مایعات غیر از آب- قسمت ۱: الزامات فنی و اندازه شناختی	۲۹	۱۳۹۳	۱۷۶۲۴	• کیفیت آب - تعیین دی فنیل اترهای پلی برمه شده گزینشی در رسوب و لجن فاضلاب - روش استخراج و کروماتوگرافی گازی / طیف سنجی جرمی - روش آزمون
۱۰	۱۳۹۳	۱۸۴۸۰	• کیفیت آب- اندازه گیری اکسیژن حل شده- روش یدومتری	۲۵	۱۳۹۳	۱۷۶۵۳	• کیفیت آب - تعیین ترکیبات آلی نیتروژن دار و فسفردار انتخاب شده - روش کروماتوگرافی گازی
۱۰	۱۳۹۳	۱۸۴۸۲	• کیفیت آب- اندازه گیری بور	۸	۱۳۹۳	۱۷۶۷۷	• استخراج عناصر با مقدار ناچیز از رسوبات
۲۶	۱۳۹۳	۱۸۵۴۲-۱	• کیفیت آب - اندازه گیری بیوشیمی و فیزیولوژیکی در ماهی- قسمت ۱: نمونه برداری از ماهی، جابه جایی و حفاظت از نمونه ها	۱۶	۱۳۹۳	۱۷۸۹۱	• کیفیت آب - اندازه گیری کربن کل و کربن آلی موجود در آب به وسیله اکسایش دمای بالا و آشکارسازی کولومتری
۲۵	۱۳۹۳	۱۸۶۴۰	• کیفیت آب- تعیین کاتیون های لیتیم، سدیم، آمونیوم، پتاسیم، منگنز، کلسیم، منیزیم، استرانسیم و باریم محلول در آب و فاضلاب به روش کروماتوگرافی یونی	۱۷	۱۳۹۳	۱۷۹۴۷	• کیفیت آب- اندازه گیری سیانید آزاد به روش تجزیه تزریق جریان (FIA) با استفاده از جداسازی نفوذ گازی و آشکارسازی آمپرومتري
۲۵	۱۳۹۳	۱۹۰۷۲	• کیفیت آب - تعیین سینتیک اثرات مهارکنندگی رسوب جامدات دیگر و نمونه های رنگی بر نورافشانی باکتری ویبریوفیشری (آزمون سینتیک باکتری های نورافشان)	۸	۱۳۹۳	۱۷۹۴۹	• کیفیت آب- اندازه گیری سیانوژن کلرید در آب
۱۷	۱۳۹۳	۱۹۰۷۴	• کیفیت آب - مطالعات مقایسه بین آزمایشگاهی برای ارزیابی بوم شناختی - راهنما	۱۴	۱۳۹۳	۱۷۹۵۰	• کیفیت آب- اندازه گیری سیانید کل در آب به روش تجزیه تزریق جریان (FIA) پس از تقطیر میکرو با استفاده از جداسازی نفوذ گازی و آشکارسازی آمپرومتري
۲۹	۱۳۹۳	۱۹۱۵۴	• کیفیت آب - تعیین دالاپون، تریکلرواستیک اسید و هالواستیک اسیدهای انتخابی - با استفاده از روش کروماتوگرافی گازی (آشکار ساز GC - ECD و یا GC MS -) بعد از استخراج در فاز مایع - مایع و مشتق سازی	۱۳	۱۳۹۳	۱۷۹۵۱	• کیفیت آب- اندازه گیری سیانید آزاد در آب و پساب به روش نفوذ میکرو
				۱۶	۱۳۹۳	۱۷۹۵۹-۱	• کیفیت آب - اندازه گیری سیانید کل و سیانید آزاد با استفاده از روش آنالیز جریان- قسمت ۱: روش استفاده از آنالیز تزریق جریان- روش آزمون
				۲۱	۱۳۹۳	۱۷۹۵۹-۲	• کیفیت آب - اندازه گیری سیانید کل و سیانید آزاد با استفاده از روش آنالیز جریان- قسمت ۲: روش استفاده از آنالیز جریان پیوسته- روش آزمون

۴۲	۱۳۹۴	۲۰۰۷۸-۶	• سامانه های کوچک تصفیه فاضلاب تا جمعیت تحت پوشش ۵۰ نفری - قسمت ۶- واحدهای تصفیه پیش ساخته از مخزن انبارش فاضلاب	۲۲	۱۳۹۳	۱۹۱۵۵-۱	• کیفیت آب - تعیین مقدار آرسنیک و آنتیموان - قسمت ۱ - روش فلوروسانس اتمی همراه با تولید هیدرید
۴۵	۱۳۹۴	۲۰۰۷۸-۷	• سامانه های کوچک تصفیه فاضلاب تا جمعیت تحت پوشش ۵۰ نفری - قسمت ۷- سامانه های پیش ساخته تصفیه سوم	۲۵	۱۳۹۳	۱۹۱۵۵-۲	• کیفیت آب - تعیین مقدار آرسنیک و آنتیموان - قسمت ۲ - روش جذب اتمی همراه با تولید هیدرید
۱۶	۱۳۹۴	۲۰۱۴۲	• فاضلاب - بازیابی ویروس ها از لجن های فاضلاب - آئین کار	۲۲	۱۳۹۳	۱۹۲۰۵	• کیفیت آب - تعیین شاخص اکسیژن مورد نیاز شیمیایی (COD - ST) روش لوله درزبندی شده مقیاس کوچک
۱۵	۱۳۹۴	۲۰۱۴۳	• فاضلاب - تخمین بار زیست محیطی فاضلاب مسکونی - آئین کار	۷۳	۱۳۹۳	۱۹۲۲۲	• کیفیت آب - تغییر پذیری نتایج آزمون و عدم قطعیت اندازه گیری در روش های شمارش میکروبیولوژی
۳۶	۱۳۹۳	۲۰۱۴۴	• کیفیت آب - حسگرهای آنلاین - تجهیزات آنالیز آب - ویژگی ها و آزمون های عملکردی	۱۲	۱۳۹۴	۱۹۲۵۱	• فیلترهای بر پایه کربن فعال شده گرانیولی مورد مصرف در تصفیه آب آشامیدنی - ویژگی ها و روش های آزمون
۱۴	۱۳۹۴	۲۰۱۴۸	• کیفیت آب - نمونه برداری - نمونه برداری از فاضلاب با نمونه بردارهای خودکار - آئین کار	۱۴	۱۳۹۴	۱۹۲۵۲	• فیلترهای بر پایه کربن فعال شده قالبی مورد مصرف در تصفیه آب آشامیدنی - ویژگی ها و روش های آزمون
۲۰	۱۳۹۴	۲۰۱۵۰	• پسماند ها - بهینه سازی اجزای پایش آب زیرزمینی برای برنامه های پایش به منظور شناسایی و ردیابی در تاسیسات دفع پسماند - آئین کار	۹	۱۳۹۳	۱۹۴۵۵	• بی کربنات سدیم (جوش شیرین) مورد مصرف در تصفیه آب استخر شنا - ویژگی ها و روش های آزمون
۲۰	۱۳۹۴	۲۰۱۵۱	• کیفیت آب - انتخاب روش هایی برای ارزیابی آبخوان - آئین کار	۱۱	۱۳۹۱	۱۹۵۱۸	• کیفیت آب - شناسایی مواد شیمیایی در آب به روش اسپکتروسکوپی فلوروسانس - آئین کار
۴۳	۱۳۹۴	۲۰۱۵۲	• کیفیت آب - طراحی، نصب و راه اندازی چاه های پایش آب زیر زمینی - آئین کار	۱۶	۱۳۹۳	۱۹۵۵۹	• کیفیت آب - اندازه گیری کادمیم به روش طیفسنجی جذب اتمی
۴	۱۳۹۴	۲۰۱۵۶	• آلودگی نفتی - تخمین چشمی ضخامت لکه نفتی در آب - آئین کار	۲۲	۱۳۹۳	۱۹۵۶۲	• کیفیت آب - اندازه گیری شاخص فنول به روش تجزیه جریان (CFA, FIA)
۱۹	۱۳۹۴	۲۰۱۵۸	• صرفه جویی آب در ساختمان ها به روش بازیافت در محل - آئین کار	۶	۱۳۹۳	۱۹۵۶۳	• کیفیت آب - اندازه گیری مقدار کلسیم به روش تیتراژ سنجی با EDTA
۱۶	۱۳۹۴	۲۰۱۵۹	• بسته بندی و انتقال نمونه های محیطی برای تجزیه آزمایشگاهی - آئین کار	۹	۱۳۹۱	۱۹۵۸۶	• کیفیت آب - اندازه گیری آلومینیم - روش طیفسنجی با استفاده از بیروکتکول بنفش
۱۵	۱۳۹۴	۲۰۱۶۲-۱	• آب زیرزمینی - مجموعه از داده ها در توصیف مکان آب زیر زمینی - قسمت ۱- توصیف های شناسایی اضافی - راهنما	۹	۱۳۹۲	۱۹۵۹۲	• کیفیت آب - اندازه گیری کروم (VI) به روش اسپکترومتری با استفاده از ۱.۵ - دی فنیل کاربازید
۴۹	۱۳۹۴	۲۰۱۶۲-۲	• آب زیرزمینی - مجموعه از داده ها در توصیف مکان آب زیر زمینی - قسمت ۲- توصیف کننده های فیزیکی - راهنما	۵۶	۱۳۹۳	۱۹۷۲۸-۳	• تاثیر محصولات سیمانی بر آب مورد نظر برای مصارف انسانی - قسمت ۳ - مهاجرت مواد از محصولات سیمانی ساخته شده در کارخانه - روش آزمون
۳۹	۱۳۹۴	۲۰۱۶۲-۳	• آب زیرزمینی - مجموعه از داده ها در توصیف مکان آب زیر زمینی - قسمت ۳- توصیف کننده های کاربردی - راهنما	۹	۱۳۹۲	۱۹۷۹۹	• استخراج تکانه ای پسماند جامد با آب - روش آزمون
۲۹	۱۳۹۴	۲۰۱۶۳	• آب های زیر زمینی - انتخاب داده ها برای بررسی آب زیر زمینی - راهنما	۷	۱۳۹۲	۱۹۸۱۳	• تولید امولسیون و یا سوسپانسیون از مواد پسماند مایع چند فاز - آئین کار
۱۳	۱۳۹۴	۲۰۱۶۵	• آب زیرزمینی - حداقل مجموعه داده برای شناسایی مکان آب زیرزمینی - آئین کار	۵	۱۳۹۴	۱۹۹۱۱	• کیفیت آب - آنالیز آب برای کاربرد اسمز معکوس و نانو فیلتراسیون - آئین کار
۱۷	۱۳۹۴	۲۰۱۶۷	• آب زیرزمینی - نگهداری و احیاء چاه های پایشی آب زیر زمینی - راهنما	۱۷	۱۳۹۴	۲۰۰۶۴	• کیفیت آب - تعیین سیانید آزاد در دسترس (pH=6) با استفاده از آنالیز تزریق جریان، انتشار گاز و شناسایی آمپرومتریک
۵	۱۳۹۴	۲۰۲۴۵	• آب - ملاحظات اکولوژیکی برای پخش کننده های لکه نفتی در آب شیرین و سایر محیط های زیست خشکی، دریاچه ها و پیکره های آبی بزرگ - آئین کار	۴۲	۱۳۹۶	۲۰۰۷۸-۱	• سامانه های کوچک تصفیه فاضلاب تا جمعیت تحت پوشش ۵۰ نفری - قسمت ۱: مخازن پیش ساخته انبارش فاضلاب
۱۴	۱۳۹۵	۲۰۲۵۶	• آب های زیرزمینی - تعیین ظرفیت ویژه و برآورد قابلیت انتقال در چاه کنترلی - روش آزمون	۱۰	۱۳۹۴	۲۰۰۷۸-۳	• سامانه های کوچک تصفیه فاضلاب تا جمعیت تحت پوشش ۵۰ نفری - قسمت ۳- تصفیه خانه های فاضلاب خانگی از پیش آماده شده در و یا سر هم شده در محل
۲۸	۱۳۹۴	۲۰۳۱۸	• کیفیت آب - اندازه گیری لحظه ای کدورت کمتر از NTU۵	۸	۱۳۹۴	۲۰۰۷۸-۴	• سامانه های کوچک تصفیه فاضلاب تا جمعیت تحت پوشش ۵۰ نفری - قسمت ۴- مخازن گندزدایی سر هم شده در محل از قطعات پیش ساخته
۱۸	۱۳۹۴	۲۰۳۱۹-۱	• کیفیت آب - تعیین مقدار سلنیم - قسمت ۱- روش اسپکترومتری فلوروسانس اتمی همراه با تولید هیدرید				

۳۱	۱۳۹۵	۲۱۵۸۱	• کیفیت آب -آزمون رشد لاروی در پاروهای هارپا کتیکوئید نیتو کراسینینیس	۱۹	۱۳۹۴	۲۰۳۱۹-۲	• کیفیت آب -تعیین مقدار سلنیم-قسمت ۲- روش اسپکترومتری جذب اتمی همراه با تولید هیدرید
۱۷	۱۳۹۵	۲۱۶۲۹	• کیفیت خاک-مجموعه حداقل المان های داده ها به منظور شناسایی محلی برای نمونه برداری خاک- راهنما	۲۴	۱۳۹۴	۲۰۴۲۴	• کیفیت آب-اندازه گیری گلیفوزات و آمینو متیل فسفونیک اسید (AMPA) -روش کروماتوگرافی مایع با کارایی بالا با آشکار سازی طیف سنجی جرمی تاندم
۵	۱۳۹۵	۲۱۶۳۴	• بررسی های اکولوژیکی برای استفاده از عوامل شستشوی سطح-سطوح نفوذ ناپذیر -راهنما	۹	۱۳۹۴	۲۰۵۱۳	• اندازه گیری یون های کلرید در آب لب شور، آب دریا و آب خیلی شور
۷	۱۳۹۵	۲۱۶۳۵	• تعیین نسبت شناوری به وزن بوم مهار لکه نفتی - راهنما	۷	۱۳۹۴	۲۰۵۱۴	• اندازه گیری یون های فلوئورید در آب لب شور، آب دریا و آب خیلی شور
۷	۱۳۹۵	۲۱۶۳۷	• کیفیت آب -نمونه برداری مخلوط های نفت -آب برای تجهیزات بازیابی نشت نفت -راهنما	۱۶	۱۳۹۴	۲۰۵۹۶	• مواد شیمیایی مورد مصرف در تصفیه آب برای مصارف انسانی-پلی اکریل آمیدهای آنیونی و غیر یونی -ویژگیها و روش های آزمون
۸	۱۳۹۵	۲۱۶۳۸	• مشخصات مقاومت کششی بوم واکنش به نشت نفت - روش آزمون	۹	۱۳۹۴	۲۰۵۹۹	• مواد شیمیایی مورد مصرف در تصفیه آب برای مصارف انسانی-کلسیم کربنات
۱۷	۱۳۹۵	۲۱۶۳۹	• کیفیت آب -طراحی و اجرای یک برنامه پایش آب - راهنما	۱۲	۱۳۹۴	۲۰۶۹۴	• مواد شیمیایی مورد استفاده در تصفیه آب برای مصارف انسانی -دولومیت نیم سوخته
۱۰	۱۳۹۵	۲۱۶۴۱	• کیفیت آب -سوزاندن نشت های نفتی روی آب در محل -ملاحظات محیط زیستی و عملیاتی -راهنما	۶	۱۳۹۴	۲۰۷۰۴	• آب آشامیدنی نمک زدایی شده در سامانه های صنعتی و خانگی -ویژگیهای فیزیکی و شیمیایی
۴	۱۳۹۵	۲۱۶۴۵	• کیفیت آب -طبقه بندی پیکره های آبی برای سامانه های کنترل نشت -آیین کار	۴۹	۱۳۹۵	۲۰۷۴۶	• فناوری نانو- آزمون یکپارچگی سامانه های غشائی تصفیه آب (نانوفیلتراسیون و اسمز معکوس)-روش آزمون
۲۵	۱۳۹۵	۲۱۶۹۰	• کیفیت آب -تعیین ایزوتوپ های اورانیوم با استفاده از طیف سنجی آلفا-روش آزمون	۱۹	۱۳۹۵	۲۱۱۱۳	• یخ خوراکی بسته بندی شده -ویژگی ها و روشهای آزمون
۳۴	۱۳۹۵	۲۱۶۹۱-۱	• کیفیت آب -رادون -۲۲۲-قسمت ۱-اصول کلی	۱۶	۱۳۹۶	۲۱۶۹۱-۲	• کیفیت آب رادون- ۲۲۲ - قسمت ۲: روش آزمون با استفاده از طیفسنجی پرتو-گاما
۱۸	۱۳۹۷	۲۱۶۹۱-۴	• کیفیت آب رادون-۲۲۲-قسمت ۴: روش آزمون با استفاده از شمارش سنتیلاسیون مایع دوفازی	۷	۱۳۹۴	۲۱۱۶۹	• کیفیت آب -نمونه برداری -آماده سازی نمونه های رسوب به منظور تجزیه ی شیمیایی
۴۴	۱۳۹۵	۲۱۸۷۶-۱	• طرح های استفاده از فاضلاب تصفیه شده در آبیاری- قسمت ۱- مبانی طرح استفاده مجدد برای آبیاری - راهنما	۱۱	۱۳۹۵	۲۱۲۹۲	• کیفیت آب -آب دریا -نمونه برداری برای اندازه گیری پارامترهای سیستم دی اکسید کربن اقیانوسی
۳۲	۱۳۹۵	۲۱۸۷۶-۲	• طرح های استفاده از فاضلاب تصفیه شده در آبیاری- قسمت ۲- توسعه طرح-راهنما	۱۳	۱۳۹۵	۲۱۳۲۱	• تعیین تیوسیانات در آب -روش آزمون
۱۳	۱۳۹۵	۲۱۸۷۶-۳	• طرح های استفاده از فاضلاب تصفیه شده در آبیاری- قسمت ۳- اجزا طرح استفاده مجدد برای آبیاری - راهنما	۳۰	۱۳۹۵	۲۱۳۳۳-۱	• تجهیزات انتقال فاضلاب برای ساختمان ها و سایت ها -قسمت ۱- تجهیزات انتقال برای فاضلاب های حاوی مدفوع
۱۵	۱۳۹۵	۲۱۸۷۸	• آب زیرزمینی -صاف کردن نمونه های آب زیر زمینی در محل -راهنما	۴۱	۱۳۹۶	۲۱۳۳۳-۲	• تجهیزات انتقال فاضلاب برای ساختمان ها و سایت ها- قسمت ۲: تجهیزات انتقال برای فاضلاب های عاری از مدفوع
۱۰	۱۳۹۵	۲۱۸۷۹	• آزمون های بار متغیر لحظه ای (اسلاگ) برای تعیین خواص هیدرولیک آبخوان ها(روش میدانی)-روش آزمون	۴۴	۱۳۹۶	۲۱۳۳۳-۳	• تجهیزات انتقال فاضلاب برای ساختمان ها و سایت ها- قسمت ۳: تجهیزات انتقال برای کاربردهای محدود
۱۲	۱۳۹۵	۲۱۸۸۰	• کیفیت آب -برنامه ریزی و آماده سازی برای عملیات نمونه برداری از آب زیر زمینی -راهنما	۳۱	۱۳۹۶	۲۱۳۳۳-۴	• تجهیزات انتقال فاضلاب برای ساختمان ها و سایت ها- تجهیزات انتقال فاضلاب برای ساختمان ها و سایت ها- قسمت ۴: درچه های یک طرفه برای فاضلاب های بدون مدفوع و فاضلاب های حاوی مدفوع
۱۴	۱۳۹۵	۲۱۹۲۹	• کیفیت آب -تعیین pH آب دریا با استفاده از شناساگر متاکرزول بنفش -روش آزمون	۳۱	۱۳۹۵	۲۱۳۵۶	• پسماند -استخراج-نایبوسسته متوالی با سیال استخراج کننده اسیدی -روش آزمون
۱۶	۱۳۹۵	۲۱۹۳۰	• کیفیت آب -آب دریا-تعیین فشار جزئی دی اکسید کربن	۳۴	۱۳۹۵	۲۱۳۵۷	• کیفیت آب -اندازه گیری عمق آب های سطحی - راهنما
۱۳	۱۳۹۵	۲۲۱۵۶-۱۰	• دیگ های بخار و آب داغ از نوع پوسته ای-قسمت ۱۰:الزامات آب تغذیه و کیفیت آب دیگ	۳۳	۱۳۹۵	۲۱۳۶۰	• کیفیت آب- انتخاب دستگاههای نمونه برداری و تخلیه چاه های پایش آب زیر زمینی -راهنما
۱۰	۱۳۹۶	۲۲۲۹۴	• کیفیت آب - اندازه گیری غلظت دوتریم با استفاده از روش طیف سنجی زیر قرمز تبدیل غوریه - روش آزمون	۱۱	۱۳۹۵	۲۱۴۲۴	• کیفیت آب -ارزیابی کیفیت آب باران -آئین کار
				۳۱	۱۳۹۵	۲۱۴۴۴	• تاثیر مواد آلی بر آب مورد نظر برای مصرف انسانی - تعیین بو و ارزیابی طعم آب در سیستم های لوله کشی
				۱۱	۱۳۹۵	۲۱۴۴۹-۱	• کیفیت آب -تعیین کدورت -قسمت ۱- روش های کمی

۹	۱۳۸۲	۷۸۳۳	• خاک-تعیین فسفر محلول در کربنات هیدروژن سدیم به روش طیف سنجی	۷	۱۳۹۶	۲۲۳۱۱	• محاسبهٔ درجهٔ فوق اشباع‌شدگی باریم سولفات، استرانسیم سولفات و کلسیم سولفات دو آبه(گچ) در آب های لب شور، دریا و شورآب‌ها- آئین کار
۷	۱۳۹۰	۷۸۳۴	• کیفیت خاک - تعیین PH	۴	۱۳۹۶	۲۲۳۱۲	• نمونه برداری از فیتوپلانکتون ها در آب های سطحی- طبقه بندی
۶	۱۳۸۳	۷۸۳۵	• خاک-تعیین ماده خشک و آب همراه بر مبنای جرم پایه-روش وزن سنجی	۲۲	۱۳۹۶	۲۲۳۱۴	• فعالیت های خدماتی مرتبط با سامانه های تأمین آب آشامیدنی و سامانه های فاضلاب- معیارسنجی تأسیسات آب- راهنما
۸	۱۳۸۲	۷۸۳۶	• خاک-تعیین آب همراه بر مبنای حجم جزئی با استفاده از استوانه های کرگیری-روش وزن سنجی	۸	۱۳۹۶	۲۲۴۱۹	• انتخاب روش های تعیین اندازه ذرات در رسوبات رودخانه ای(روش های دستی)-راهنما
۷	۱۳۸۴	۸۰۷۸	• خاک - استخراج عناصر کم مصرف به وسیله محلول بافر دی اتیلن تری آمین پنتا استیک	۷۴	۱۳۹۶	۲۲۴۳۷	• فعالیت‌های مرتبط با خدمات آب شرب و فاضلاب- مدیریت اساسی خدمات فاضلاب خانگی در محل- راهنما
۹	۱۳۸۴	۸۰۷۹	• خاک - تعیین کربن آلی و کربن کل خاک به وسیله خشک کردن احتراقی	۹	۱۳۹۶	۲۲۴۷۹	• کیفیت آب-اندازه‌گیری فرونشست پراکنده‌سازهای هوا-کاربرد لکهٔ نفتی-روش آزمون
۲۵	۱۳۸۴	۸۰۸۰	• خاک - تعیین مشخصات نگهداری آب در خاک - روش‌های آزمایشگاهی	۱۴	۱۳۹۶	۲۲۵۰۹	• سامانه‌های گرمایش ساختمان‌ها-دستورالعمل تصفیه آب در سامانه‌های گرمایش مرکزی آب‌گرم خانگی
۱۸	۱۳۹۴	۸۴۶۶	• کیفیت خاک-تعیین سیانید کل-روش آزمون	۴۱	۱۳۹۶	۲۲۵۱۰	• نمایش اطلاعات سطح آب مکان های دارای آب زیرزمینی-راهنما
۳۲	۱۳۸۴	۸۵۲۳	• خاک - تعیین عناصر کادمیم، کروم، کبالت، مس، سرب، منگنز، نیکل و روی در خاک به وسیله استخراج کننده های آبی - روش‌های جذب اتمی حرارتی و شعله ای	۱۹	۱۳۹۶	۲۲۵۱۱	• انتخاب و مستندسازی چاه های آب موجود برای توصیف و پایش محدوده محیط زیستی-راهنما
۷	۱۳۸۵	۸۶۷۱	• کیفیت خاک-سنجش کربن آلی در خاک از طریق اکسایش با سولفوکرومیک-روش آزمون	۴۴	۱۳۹۶	۲۲۵۱۲	• نمونه برداری از رسوبات رودخانه ای در حال حرکت- راهنما
۱۲	۱۳۸۵	۸۷۳۹	• خاک - تعیین ظرفیت تبادل کاتیونی بالقوه و کاتیون های قابل تبادل با اسفناده از محلول بافری باریم کلرید در $PH = 1/8$ - روش آزمون	۵۴	۱۳۹۶	۲۲۵۸۸	• کیفیت آب-کنترل کیفیت تجزیه ای برای آنالیز شیمیایی و فیزیکی و شیمیایی-راهنما
۱۲	۱۳۸۶	۸۹۹۹	• کیفیت خاک - استخراج عناصر کم مصرف محلول در محیط آبی	۱۳/۰۸۰ کیفیت خاک			
۲۰	۱۳۸۶	۹۰۴۱	• کیفیت خاک - سیستم های انکوباسیون آزمایشگاهی برای اندازه گیری میزان معدنی شدن مواد آلی خاک تحت شرایط هوایی - روش آزمون	عنوان	شماره ملی	سال	تعداد صفحه
۱۴	۱۳۸۶	۹۰۴۲	• خاک - جمع آوری و حمل خاکهای به دست آمده از دستگاه های نمونه برداری با لوله مغزه گیر برای تحقیقات محیطی - آیین کار	پوشاک حفاظتی - حفاظت در برابر مایعات شیمیایی - مقاومت در برابر نفوذ مایعات - روش آزمون	۳۲۳۷	۱۳۸۶	۷
۲۲	۱۳۸۶	۹۵۰۹-۱	• کیفیت خاک اندازه گیری نیترات ، نیتريت و آمونیم در خاکهای مرطوب استخراج با محلول پتاسیم کلرید قسمت اول روش دستی	• خاک - تعیین فشار آب در منافذ خاک به روش تنسیومتری - روش آزمون	۶۸۳۰	۱۳۸۲	۳۳
۲۲	۱۳۸۶	۹۵۱۲	• کیفیت خاک پیش آماده سازی نمونه ها برای اندازه گیری آلاینده های آلی	• خاک - اندازه گیری هدایت الکتریکی ویژه - روش آزمون	۶۸۳۱	۱۳۸۲	۱۰
۲۳	۱۳۸۶	۹۵۱۶	• کیفیت خاک تعیین مقدار هیدروکربن ها در گستره $10C$ تا $40C$ روش کروماتوگرافی گازی	• خاک - اندازه گیری مقدار کربنات - روش حجم سنجی	۶۸۳۲	۱۳۸۲	۱۳
۱۲	۱۳۸۶	۹۵۱۷	• کیفیت خاک استخراج تالیوم و تعیین مقدار آن به روش اسپکترومتری جذب اتمی الکتروترمال	• خاک - اندازه گیری ازت نیتراتی، ازت آمونیومی و ازت کل محلول در خاک خشک شده در هوا با استفاده از محلول استخراج کننده کلرید کلسیم	۶۸۳۳	۱۳۸۲	۱۹
۲۲	۱۳۸۶	۹۵۱۸	• کیفیت خاک تعیین مقدار سیانید کل و سیانید با قابلیت آزاد شدن بالا روش آنالیز جریان پیوسته	• خاک - تعیین زی توده میکروبی خاک - قسمت اول :	۷۶۱۴-۱	۱۳۸۳	۷
۱۸	۱۳۸۶	۹۵۱۹	• کیفیت خاک-تعیین مقدار کلروفنل های انتخابی - روش کروماتوگرافی گازی و آشکار سازی ربایش الکترونی	• خاک - تعیین زی توده میکروبی خاک - قسمت دوم :	۷۶۱۴-۲	۱۳۸۳	۲۴
۷	۱۳۸۶	۹۵۲۰	• کیفیت خاک-تعیین مقدار هیدروکربنهای آروماتیک چند حلقه ای (PAH)-روش کروماتوگرافی گازی با استفاده از آشکار سازی اسپکترومتری جرمی	• کیفیت خاک-بازداری تولید مثل کولمبول (فولزومیا کاندیدا) توسط آلوده‌کننده‌های خاک	۷۶۱۶	۱۳۹۶	۳۰
۲۳	۱۳۸۶	۹۵۲۱	• کیفیت خاک تعیین مقدار هیدروکربن های هالوژنه و آروماتیک فرار واترهای انتخابی - روش کروماتوگرافی گازی از فضای فوقانی ساکن	• خاک-اندازه گیری مقدار روغن معدنی-روش‌های طیف سنجی مادون قرمز و کروماتوگرافی گازی	۷۶۶۰	۱۳۸۳	۲۵
				• کیفیت خاک - تعیین توزیع اندازه ذرات درماده معدنی خاک - به روش الک کردن و ته نشینی	۷۸۳۱	۱۳۹۰	۴۴
				• خاک-تعیین ازت کل-روش کجلدال	۷۸۳۲	۱۳۸۳	۶

۳۱	۱۳۹۶	۱۱۷۰۰-۳	• اندازه‌گیری پرتوزائی در محیط زیست خاک-قسمت ۳: روش آزمون رادیونوکلئیدهای گسیل‌کننده گاما با استفاده از طیف‌سنجی پرتو گاما	۲۲	۱۳۸۶	۹۵۲۲	• کیفیت خاک - تعیین مقدار هیدروکربنهای آروماتیک چند حلقه ای روش کروماتوگرافی مایع با کارایی بالا
۳۱	۱۳۹۶	۱۱۷۰۰-۳	• اندازه‌گیری پرتوزائی در محیط زیست- خاک- قسمت ۳: روش آزمون رادیونوکلئیدهای گسیل‌کننده گاما با استفاده از طیف‌سنجی پرتو گاما	۲۹	۱۳۹۵	۹۵۲۳	• کیفیت خاک -تعیین مقدار هیدروکربن های آروماتیک فرار، نفتالین و هیدروکربن های هالوژنه فرار به روش کروماتوگرافی گازی -روش آزاد سازی و تله انداز با واجدبی حرارتی
۲۰	۱۳۹۳	۱۱۷۰۳-۱	• کیفیت خاک - تعیین اثرات آلاینده ها بر فلور خاک- قسمت اول: روش اندازه گیری میزان بازدارندگی رشد ریشه	۱۲	۱۳۸۶	۹۵۲۴	• کیفیت خاک تعیین مقدار جیوه در عصاره های استخراج شده توسط تیزاب سلطانی روش اسپکترومتری اتمی بخار سرد یا اسپکترومتری فلورسانس اتمی بخار سرد
۳۰	۱۳۹۵	۱۱۷۰۳-۲	• کیفیت خاک -تعیین تاثیرات آلاینده ها بر روی فلور خاک -قسمت ۲- تاثیرات خاک های آلوده بر روی جوانه زنی و رشد اولیه گیاهان عالی	۴۰	۱۳۸۶	۹۶۶۰	• کیفیت خاک-اثرات آلاینده ها بر حلزون های خاکی جوان (helicida) تعیین اثرات آلودگی خاک بر رشد
۲۱	۱۳۹۵	۱۱۷۰۸-۲	• بررسی و آزمون ژئوتکنیکی -آزمون آزمایشگاهی خاک -قسمت ۲- تعیین جرم مخصوص -روش آزمون	۱۴	۱۳۸۷	۱۰۱۷۴	• کیفیت خاک-اندازه گیری ظرفیت موثر تبادل کاتیون و سطح اشباع پایه با استفاده از محلول باریم کلرید - روش آزمون
۴۱	۱۳۹۶	۱۱۷۰۸-۴	• بررسی و آزمون ژئوتکنیکی-آزمون آزمایشگاهی خاک-قسمت ۴: تعیین توزیع اندازه ذرات -روش آزمون	۱۳	۱۳۸۶	۱۰۶۸۹	• کیفیت خاک-روش بیولوژی برای اندازه گیری معدنی شدن نیتروژن و نیترات سازی در خاک و اثرات مواد شیمیایی روی این فرآیندها
۲۴	۱۳۸۶	۱۱۸۸۷	• کیفیت خاک -سمیت مزمن در گیاهان عالی (آوندی)روش های بیولوژیکی	۶	۱۳۸۷	۱۰۷۵۴-۱	• کیفیت خاک-تعیین مقدار فعالیت دهیدروژناز خاک- قسمت ۱: روش استفاده از تری فنیل تترازولیم کلرید (TTC)
۲۱	۱۳۸۹	۱۲۱۱۶	• کیفیت خاک-ارزیابی مواجهه انسان از طریق بلع خاک و مواد خاکی-راهنمای اجرا و انتخاب روش‌های استخراج بر پایه شرایط فیزیولوژیک برای زیست‌فراهمی و زیست دسترسی انسان به فلزات موجود در خاک	۶	۱۳۸۷	۱۰۷۵۴-۲	• کیفیت خاک-تعیین فعالیت دهیدروژناز در خاک- قسمت دوم-روش یدوتترازولیم کلرید(INT)
۴۰	۱۳۸۹	۱۲۲۳۵	• کیفیت خاک-اندازه گیری عناصر با مقادیر کم در حاصل استخراج خاک -روش اسپکترومتری نشر اتمی -پلاسمای جفت شده القایی	۱۰	۱۳۸۷	۱۰۷۷۶	• کیفیت خاک-استخراج عناصر کم مقدار توسط محلول DTPA بافری شده
۱۹	۱۳۸۹	۱۲۳۲۱	• کیفیت خاک - تعیین محتوای رطوبت خاک در منطقه اشباع نشده - روش نوترون متری عمقی	۱۷	۱۳۸۷	۱۰۷۷۷	• کیفیت خاک -تعیین مقدار آرسنیک،انتمیوم و سلنیم در مواد استخراج شده از خاک توسط تیزاب سلطانی روش اسپکترومتری جذب اتمی الکتروترمال یا تولید هیدرید
۱۰	۱۳۸۹	۱۲۵۲۰	• کیفیت خاک - تعیین سولفور کل به روش احتراق خشک	۳۵	۱۳۸۷	۱۰۹۵۴	• کیفیت خاک-تعیین مقادیر پایه-آیین کار
۲۳	۱۳۸۹	۱۲۶۴۸	• کیفیت خاک-راهنماهای شناسایی ترکیبات هدف با روش کروماتوگرافی گازی و اسپکترومتری جرمی	۵۰	۱۳۹۰	۱۰۹۶۲-۱	• کیفیت خاک- نمونه برداری-قسمت ۱- راهنمای طراحی برنامه های نمونه برداری
۱۷	۱۳۸۹	۱۲۷۷۳-۱	• کیفیت خاک - نمونه برداری از بی مهرگان موجود در خاک - قسمت ۱: جدا کردن کرم خاکی با دست و استخراج آن با فرمالین	۳۹	۱۳۹۰	۱۰۹۶۲-۲	• کیفیت خاک-نمونه برداری-قسمت ۲: راهنمای روش‌های نمونه برداری
۱۹	۱۳۹۰	۱۲۷۷۳-۴	• کیفیت خاک - نمونه برداری از بی مهرگان خاک - قسمت ۴ - نمونه برداری عصاره گیری ومعرفی نماتدهای موجوددرخاک	۲۵	۱۳۹۰	۱۰۹۶۲-۳	• خاک -نمونه برداری-قسمت ۳راهنمای دستورالعملهای ایمنی
۱۱	۱۳۹۲	۱۲۷۷۳-۵	• کیفیت خاک - نمونه برداری از بی مهرگان خاک - قسمت ۵: نمونه برداری و استخراج بی مهرگان بزرگ خاک	۳۹	۱۳۸۷	۱۰۹۶۲-۵	• کیفیت خاک-نمونه برداری-قسمت پنجم-روش اجرایی بررسی مناطق شهری و صنعتی در ارتباط با آلودگی خاک-آیین کار
۶۲	۱۳۹۴	۱۲۷۷۳-۶	• کیفیت خاک -نمونه برداری از بی مهرگان خاک - قسمت ۶- طراحی برنامه های نمونه برداری از بی مهرگان خاک -راهنما	۶	۱۳۸۹	۱۰۹۶۲-۶	• کیفیت خاک - نمونه برداری- قسمت ۶: راهنمای جمع آوری، جابجایی و نگهداری خاک تحت شرایط هوای برای ارزیابی فرآیندهای فرآیندهای های میکروبیولوژیکی،توده میکروبی و تنوع آنها در آزمایشگاه
۱۸	۱۳۸۹	۱۲۸۲۷	• کیفیت خاک-تعیین سولفات محلول در آب و محلول در اسید	۸۲	۱۳۹۰	۱۰۹۶۲-۷	• کیفیت خاک-نمونه برداری-قسمت ۷-راهنمای نمونه برداری گازخاک
۹	۱۳۹۵	۱۳۰۸۳	• کیفیت خاک -تعیین مقدار کربنات -روش آزمون سریع	۱۴	۱۳۸۷	۱۱۱۱۵-۱	• کیفیت خاک-تعیین کلیه عناصر موجود-قسمت ۱- روش انحلال با هیدروفلوریک اسید و پرکلریک اسید
۳۳	۱۳۹۵	۱۳۰۸۵	• نمونه برداری از پسماند و خاک برای تعیین ترکیبات آلی فرار -راهنما	۴	۱۳۸۹	۱۱۱۱۵-۲	• کیفیت خاک-انحلال برای اندازه گیری مقدار کل عناصر-قسمت ۲: انحلال توسط ذوب قلیایی
۴۲	۱۳۸۹	۱۳۰۸۶	• کیفیت خاک-اندازه گیری تر کیبات آلی قلع انتخابی- روش کروماتوگرافی گازی- روش آزمون				

۳۱	۱۳۹۶	۱۵۴۱۷	• کیفیت خاک-ارزیابی تاثیر ناشی از خاک آلوده شده با هیدروکربن های نفتی	۲۱	۱۳۸۹	۱۳۲۰۰	• کیفیت خاک - ذخیره سازی کوتاه مدت و درازمدت نمونه های خاک - آیین کار
۱۳	۱۳۹۶	۱۵۴۷۷	• تعیین سختی سنگ با استفاده از روش واجهش چکش-روش آزمون	۸	۱۳۹۰	۱۳۲۶۵	• کیفیت خاک-تعیین مقدار آب خاک به شکل جز حجمی بر اساس وزن مخصوص ظاهری خشک معین-روش وزن سنجی
۷	۱۳۹۲	۱۶۷۵۳-۲	• کیفیت خاک -اندازه گیری مقدار ترکیبات فنلی مشتق از قطران زغال سنگ	۲۵	۱۳۹۰	۱۳۳۰۷-۱	• کیفیت خاک- روش های آب شویی پیش از آزمون شیمیایی و سم زیست شناختی خاک و مواد خاک - قسمت ۱- آزمون غیر پیوسته با استفاده از نسبت مایع به جامد ۲ لیتر بر کیلو گرم ماده خشک
۱۱	۱۳۹۲	۱۶۸۹۳	• خاک - اندازه گیری مقدار آب (رطوبت) خاک به وسیله حرارت مستقیم	۱۹	۱۳۹۰	۱۳۳۰۷-۲	• کیفیت خاک - روشهای آب شویی پیش از آزمون شیمیایی و سم زیست شناختی خاک و مواد خاک- قسمت ۲- آزمون غیر پیوسته با استفاده از نسبت مایع به جامد ۱۰ لیتر بر کیلو گرم ماده خشک
۹	۱۳۹۲	۱۶۸۹۴	• خاک - نمونه برداری خاکها و مناطق آلوده با استفاده از آگرهای دستی محفظه دار - آیینکار	۲۵	۱۳۹۰	۱۳۳۰۷-۳	• کیفیت خاک - روشهای آب شویی پیش از آزمون شیمیایی و سم زیست شناختی خاک و مواد خاک- قسمت ۳-آزمون تراوش رو به بالا
۸	۱۳۹۲	۱۶۸۹۵	• کیفیت خاک- استخراج قسمت حل شده در تیزاب سلطانی برای اندازه گیری عناصر به کمک مایکروویو	۶	۱۳۹۰	۱۳۳۰۸	• الگوی ثبت اطلاعات مربوط به خاک و محل آن
۱۴	۱۳۹۲	۱۷۱۷۹-۱	• کیفیت خاک- پارامترهای مدل سازی ژئوشیمی سنگشویی و گونه زایی اجزا تشکیل دهنده در خاک و مواد- قسمت ۱: استخراج اکسیدها و هیدروکسیدهای بیشکل آهن با اسکوربیک اسید	۴۸	۱۳۹۰	۱۳۶۳۳	• کیفیت خاک - انتخاب و استفاده از روش های ارزیابی زیست فراهمی آلاینده ها در خاک و مواد خاکی - الزامات و راهنمایی
۱۴	۱۳۹۲	۱۷۱۷۹-۲	• کیفیت خاک- پارامترهای مدل سازی ژئوشیمی سنگشویی و گونه زایی اجزا تشکیل دهنده در خاک و مواد- قسمت ۲: استخراج اکسیدها و هیدروکسیدهای بلورین آهن با دیتینونیت	۱۲	۱۳۹۰	۱۳۶۴۳	• کیفیت خاک - تهیه نمونه های آزمایشگاهی از نمونه های بزرگ
۱۲	۱۳۹۲	۱۷۱۷۹-۳	• کیفیت خاک- پارامترهای مدل سازی ژئوشیمی سنگشویی و گونه زایی اجزا تشکیل دهنده در خاک و مواد- قسمت ۳: استخراج اکسیدها و هیدروکسیدهای آلومینیم با آمونیم اگزالات/گزالیک اسید	۶	۱۳۹۰	۱۳۶۴۸	• کیفیت خاک- پیش آماده سازی نمونه ها به روش خشک کردن انجمادی برای آزمون های ثانوی
۲۷	۱۳۹۲	۱۷۱۷۹-۴	• کیفیت خاک- پارامترهای مدل سازی ژئوشیمی سنگشویی و گونه زایی اجزا تشکیل دهنده در خاک و مواد- قسمت ۴: استخراج مواد اولیه هیومیک از نمونه های جامد	۵	۱۳۹۰	۱۳۷۱۷	• کیفیت خاک-تعیین وزن مخصوص حقیقی
۲۱	۱۳۹۲	۱۷۱۷۹-۵	• کیفیت خاک- پارامترهای مدل سازی ژئوشیمی سنگشویی و گونه زایی اجزا تشکیل دهنده در خاک و مواد- قسمت ۵: استخراج مواد اولیه هیومیک از نمونه های آبی	۸۹	۱۳۹۶	۱۳۸۸۱	• خاک - توزیع ابعادی (دانه بندی) با استفاده از آنالیز الک کردن- روش آزمون
۱۶	۱۳۹۲	۱۷۲۲۸	• کیفیت خاک- تعیین نیترات سازی بالقوه و مهار آن - استفاده از اکسیداسیون آمونیوم - روش آزمون سریع	۱۳	۱۳۹۱	۱۴۳۶۲	• کیفیت خاک - اثرات آلاینده ها بر لارو حشرات (اکسی تیرا فونستا) - تعیین سمیت حاد
۱۷	۱۳۹۲	۱۷۲۵۸	• کیفیت خاک - شناسایی عناصر شاخص موجود در خاک توسط ابزار سنجش دستگاهی XRF قابل حمل (دستی)	۱۰۸	۱۳۹۱	۱۴۳۶۴	• تعیین تجمع زیستی آلاینده های وابسته به رسوبات توسط بی مهرگان عمق زی - راهنمای استاندارد
۲۳	۱۳۹۳	۱۷۳۸۵	• کیفیت خاک - ارزیابی اثرات ژنوتوکسیک بر روی گیاهان عالی- آزمون میکرونوکلئوس باقلا	۱۵	۱۳۹۶	۱۴۳۶۶	• آزمون تشخیصی خاک به منظور رشد گیاهان و حفاظت زنجیره غذایی-روش آزمون
۳۲	۱۳۹۳	۱۷۴۰۵-۱	• کیفیت خاک- اندازه گیری برخی مواد منفجره و ترکیبات وابسته قسمت ۱: روش کروماتوگرافی مایع با عملکرد بالا (HPLC) مجهز به آشکارساز ملوراء بنفش (UV)	۱۸	۱۳۹۱	۱۴۳۹۹	• خاک و رسوبات -تعیین ثابت جذب (KOC) ماده شیمیایی آلی - روش آزمون
۳۴	۱۳۹۳	۱۷۴۰۵-۲	• کیفیت خاک- اندازه گیری برخی مواد منفجره و ترکیبات وابسته قسمت ۲: روش کروماتوگرافی گازی (GC) مجهز به آشکارساز رایش الکترونی (ECD) یا آشکارساز اسپکترومتر جرمی (MS)	۲۰	۱۳۹۱	۱۴۴۰۰	• کیفیت خاک -اندازه گیری کروم (VI) در ماده جامد به وسیله هضم قلیایی و کروماتوگرافی یونی با آشکار سازی اسپکتروفتومتری
۵	۱۳۹۳	۱۷۶۷۱	• استخراج کل هیدروکربن های نفتی با حلال از رسوبات و خاک ها با استفاده از گرمایش ریزموج ظرف بسته- آیین کار	۳۵	۱۳۹۱	۱۴۵۳۰	• کیفیت خاک - راهنمای ایجاد و نگهداری برنامه های پایشی
۶	۱۳۹۳	۱۷۶۷۲	• استخراج اسیدی عناصر از رسوبات با استفاده از گرمایش ریزموج ظرف بسته-آیین کار	۱۳	۱۳۹۱	۱۴۵۳۱	• کیفیت خاک - تعیین هدایت هیدرولیکی غیراشباع و ویژگی نگهداری آب - روش تبخیر ویند
				۲۴	۱۳۹۱	۱۴۶۲۱-۲	• کیفیت خاک- نمونه برداری بی مهرگان خاک- قسمت ۲: نمونه برداری و استخراج بندپایان کوچک (پادمیان و کنه ها)
				۵۰	۱۳۹۱	۱۴۶۵۲	• کیفیت خاک -راهنمایی بر روش های آب شویی پیش از آزمون شیمیایی و سم زیست شناختی خاک ها و مواد خاک
				۵	۱۳۹۱	۱۴۶۸۶	• اندازه گیری درصد پخش شونده آفت کش های خشک-روش آزمون
				۳۳	۱۳۹۶	۱۵۳۵۱	• کیفیت خاک-تعیین اثرات سمی آلاینده ها بر جوانه زنی و رشد اولیه گیاهان عالی

۱۰	۱۳۹۳	۱۹۶۵۴	• کیفیت خاک - هضم بخشی از عناصر محلول با نیتریک اسید	۱۰	۱۳۹۳	۱۸۱۲۳	• نحوه تشخیص بوی باقی مانده از پرکلرواتیلن با درجه خشک شویی - روش های آزمون
۱۵	۱۳۹۳	۱۹۷۳۸	• کیفیت خاک - استخراج عناصر با مقادیر کم با استفاده از محلول آمونیوم نیترات	۶	۱۳۹۳	۱۸۹۹۱	• کیفیت خاک - تعیین مقدار نیتروژن کل به روش احتراق خشک (آنالیز عنصری)
۸	۱۳۹۵	۲۰۰۸۰	• لجن، پسماند زیستی تصفیه شده و خاک - اندازه گیری نیتروژن کل به روش احتراق خشک	۴۲	۱۳۹۳	۱۸۹۹۵	• پسماند - تعیین بی فنیل چند کلره (PCB) انتخابی در پسماند جامد با استفاده از کروماتوگرافی گازی مویین با آشکار سازی الکترون گیرانداز یا طیف سنجی جرمی - روش آزمون
۹	۱۳۹۵	۲۰۰۸۱	• لجن، پسماند زیستی تصفیه شده و خاک - اندازه گیری نیتروژن کج‌لدال	۱۴	۱۳۹۳	۱۸۹۹۶	• اندازه گیری مقدار آب (رطوبت) خاک به وسیله گرم خانه ریز موج - روش آزمون
۸	۱۳۹۵	۲۰۰۸۲	• لجن، پسماند زیستی تصفیه شده و خاک - هضم عناصر محلول در نیتریک اسید	۳۰	۱۳۹۳	۱۹۰۹۶	• کیفیت خاک - روش استخراج مستقیم DNA از نمونه های خاک
۱۰	۱۳۹۵	۲۰۰۸۳	• لجن، پسماند زیستی تصفیه شده و خاک - هضم عناصر محلول در تیزاب سلطانی	۸	۱۳۹۳	۱۹۰۹۷-۲	• کیفیت خاک - تعیین تنوع میکروبی در خاک - قسمت ۲ - روش تجزیه اسید چرب فسفولیپید (PLFA) با استفاده از روش ساده استخراج PLFA
۱۶	۱۳۹۴	۲۰۱۴۱	• کیفیت خاک - انتخاب روش های برآورد هدررفت خاک در اثر فرسایش - آیین کار	۳۶	۱۳۹۳	۱۹۱۰۶	• کیفیت خاک - راهنمای دفن لاشه حیوانات برای جلوگیری از بیماری های همه گیر
۴۵	۱۳۹۴	۲۰۱۴۷	• کیفیت خاک - توصیف صحرایی خاک - ویژگی ها	۴۸	۱۳۹۳	۱۹۱۵۲	• کیفیت خاک - تعیین ترکیب عنصری به روش فلوروسانس پرتو ایکس
۷	۱۳۹۴	۲۰۲۳۷	• اندازه گیری مقدار آهک در مخلوط های خاک - آهک عمل آوری نشده	۸	۱۳۹۳	۱۹۲۰۲	• کیفیت خاک - اندازه گیری جیوه به روش اسپکترومتری فلورسانس اتمی بخار سرد (CVAFC)
۲۳	۱۳۹۴	۲۰۷۶۹	• لجن، پسماند زیستی تصفیه شده خاک و پسماند - اندازه گیری کربن آلی کل (TOC) به روش احتراق خشک	۴۰	۱۳۹۳	۱۹۲۰۳	• کیفیت خاک - تعیین دی اکسین ها و فوران ها و بی فنیل های پلی کلرینه شبه دی اکسین به روش کروماتوگرافی گازی با آشکار سازی جرمی گزینشی با تفکیک پذیری بالا (GC/HRMS)
۷	۱۳۹۴	۲۰۷۷۰	• لجن، پسماند زیستی تصفیه شده خاک و پسماند - اندازه گیری اتلاف جرم در اثر اشتعال	۳۷	۱۳۹۳	۱۹۲۰۴	• کیفیت خاک - تعیین بی فنیل های پلی کلرینه (PCB) بوسیله کروماتوگرافی گازی با آشکار سازی جرمی گزینشی (MS - GV) و کروماتوگرافی گازی با آشکار سازی الکترون - گیر اندازی (GC - ECD)
۷	۱۳۹۳	۲۰۹۳۷	• اندازه گیری مقدار آهک در مخلوط های خاک - آهک عمل آوری نشده	۲۷	۱۳۹۳	۱۹۲۲۳-۱	• کیفیت خاک - اثرات آلاینده ها بر کرم های خاکی - قسمت ۱ - تعیین سمیت حاد برای ایزینیا فتیدا و ایزینیا آندری
۱۶	۱۳۹۳	۲۱۰۰۹	• کیفیت خاک - تشخیص کرم (Vi) محلول در آب با استفاده از کیت آزمون آماده مصرف - روش آزمون	۲۷	۱۳۹۳	۱۹۲۲۳-۲	• کیفیت خاک - اثرات آلاینده ها بر کرم های خاکی - قسمت ۲ - تعیین اثرات بر باززایی ایزینیا فتیدا و ایزینیا آندری
۱۸	۱۳۹۵	۲۱۱۵۲	• لجن، پسماند زیستی تصفیه شده، خاک و پسماند - محاسبه کسر ماده خشک پس از تعیین مقدار باقی مانده خشک یا مقدار آب	۲۰	۱۳۹۳	۱۹۲۳۷	• کیفیت خاک - اندازه گیری عناصر با مقادیر کم با استفاده از پلاسمای جفت شده القایی مجهز به طیف سنجی جرمی (MS - ICP)
۱۵	۱۳۹۵	۲۱۱۵۴	• لجن، پسماند زیستی تصفیه شده و خاک - اندازه گیری هالوژن های قابل جذب پیوند یافته به ترکیبات آلی	۴۷	۱۳۹۳	۱۹۲۳۸	• کیفیت خاک - اندازه گیری هیدروکربن های آروماتیک چند حلقه ای (PAH) روش کروماتوگرافی گازی (GC) و کروماتوگرافی مایع با کارایی بالا (HPLC)
۴۸	۱۳۹۵	۲۱۲۵۶-۱	• بررسی و آزمون های ژئوتکنیک پایش ژئوتکنیک با استفاده از ابزار دقیق میدانی - قسمت ۱ - قوانین کلی	۱۳	۱۳۹۳	۱۹۲۳۹	• کیفیت خاک - اندازه گیری عناصر با مقادیر کم پس از روش هضم با تیزاب سلطانی و نیتریک اسید - روش طیف سنجی جذب اتمی با کوره گرافیتی (GFAAS)
۵۳	۱۳۹۶	۲۱۲۵۶-۲	• بررسی و آزمون ژئوتکنیکی - پایش ژئوتکنیک با استفاده از ابزار دقیق میدانی - قسمت ۲: اندازه گیری جابه جایی در امتداد یک خط: کشیدگی سنج - روش آزمون	۹	۱۳۹۳	۱۹۴۶۷	• خاک - اندازه گیری پتانسیل اکسایش - کاهش
۵۳	۱۳۹۶	۲۱۲۵۶-۲	• بررسی و آزمون ژئوتکنیکی - پایش ژئوتکنیک با استفاده از ابزار دقیق میدانی - قسمت ۲: اندازه گیری جابه جایی در امتداد یک خط: کشیدگی سنج - روش آزمون	۶	۱۳۹۳	۱۹۴۶۸	• خاک - اندازه گیری pH برای استفاده در آزمون خوردگی
۲۲	۱۳۹۵	۲۱۳۴۱-۱	• کیفیت خاک - هیدروکربن های نفتی دارای ریسک - قسمت ۱: تعیین اجزاء آلیفاتیک و آروماتیک هیدروکربن های نفتی فرار با استفاده از کروماتوگرافی گازی (روش فضای فوقانی ساکن)	۱۳	۱۳۹۳	۱۹۶۴۴	• خاک - پتانسیل خاک (مکش) با استفاده از کاغذ صافی - روش آزمون
۲۴	۱۳۹۵	۲۱۳۴۱-۲	• کیفیت خاک - هیدروکربن های نفتی دارای ریسک - قسمت ۲: تعیین اجزاء آلیفاتیک و آروماتیک در هیدروکربن های نفتی نیمه فرار با استفاده از کروماتوگرافی گازی مجهز به آشکارسازی یونش شعله ای (GC/FID)				

۲۷	۱۳۸۹	۱۲۳۲۵	• آئین کار سلامت و ایمنی در محیط های کار با نانو مواد	۸	۱۳۹۵	۲۱۳۵۲	• لجن پسماند زیستی تصفیه شده و خاک تعیین PH	
۲۶	۱۳۹۱	۱۴۳۸۱-۴	• سلامت و ایمنی در فرآیند جوشکاری دستی و پیوسته - روش های آزمایشگاهی برای نمونه گیری از بخار ها و گاز ها - قسمت ۴: برگه های اطلاعات بخار	۳۸	۱۳۹۵	۲۱۴۲۳	• نمونه برداری خاک به روش رانش مستقیم برای تعیین مشخصات زیست محیطی محل - راهنما	
۹	۱۳۹۳	۱۴۳۸۱-۵	• بهداشت و ایمنی در فرآیندهای جوشکاری دستی و پیوسته - روش های آزمایشگاهی برای نمونه گیری از بخارها و گازها - قسمت ۵: شناسایی محصولات تجزیه حرارتی ایجاد شده در هنگام جوشکاری یا از طریق برشکاری محصولات ترکیب شده از مواد آلی به طور کامل یا جزئی، با استفاده از طیف سنجی جرمی - کروماتوگرافی گازی - پیرولیز	۳۹	۱۳۹۵	۲۱۴۵۱	• لجن، پسماند زیستی تصفیه شده و خاک - تعیین بی فنیل های چند کلره (PCB) با کروماتوگرافی گازی با آشکار سازی انتخابی جرمی (GC-MS) و کروماتوگرافی گازی با آشکار سازی ریپاش الکترون (GC-ECD)	
۱۲	۱۳۹۲	۱۶۴۸۴	• تکوین و اجرای اقدامات کوتاه مدت یا اولیه برای پالایی جایگاه - راهنما	۲۴	۱۳۹۵	۲۱۵۵۶	• غربالگری سوخت ها در خاک ها - روش آزمون	
۶۹	۱۳۹۴	۱۷۰۶۳-۴	• کوره های صنعتی و تجهیزات فرایندی وابسته - ایمنی - قسمت ۴ - ایمنی	۵۴	۱۳۹۵	۲۱۶۵۴	• لجن، پسماند های زیستی و خاک - آماده سازی اولیه نمونه - راهنما	
۶۵	۱۳۹۱	۱۸۰۰۲	• سیستم های مدیریت کیفیت - راهنمایی هایی برای اجرای استاندارد ملی ایران شماره ۱۸۰۰۱	۲۰	۱۳۹۵	۲۱۶۶۰	• تعیین مقاومت برشی مستقیم آزمایشگاهی آزمون های سنگ تحت نیروی عمودی ثابت - روش آزمون	
۵۱	۱۳۹۳	۱۸۰۴۵	• مواد فلزی تفجوشی شده - مشخصات	۵	۱۳۹۵	۲۱۶۸۱	• تخمین درجه هوموسی شدن پیت و سایر خاک های آلی (روش چشمی - دستی) آیین کار	
۴۹	۱۳۹۳	۱۸۷۴۲-۱	• سلامتی و ایمنی در جوشکاری و فرایندهای وابسته - نمونه برداری از ذرات و گازهای معلق در هوا در محدوده تنفسی کاربر - قسمت ۱ - نمونه برداری از ذرات معلق در هوا	۱۸	۱۳۹۶	۲۲۲۹۳	• خاک - تعیین درجای جرم آب در واحد حجم خاک و سنگ با استفاده از روش پروب عمقی نوترونی - روش آزمون	
۲۹	۱۳۹۳	۱۸۷۴۲-۲	• سلامتی و ایمنی در جوشکاری و فرایندهای وابسته - نمونه برداری از ذرات و گازهای معلق در هوا در محدوده تنفسی کاربر - قسمت ۲ - نمونه برداری از گازها	۲۴	۱۳۹۶	۲۲۲۹۵	• خاک - تعیین درجای چگالی و مقدار آب خاک و خاک - سنگدانه در عمق کم با استفاده از روش های هسته ای - روش های آزمون	
۲۳	۱۳۹۴	۱۹۵۴۴	• فناوری نانو - تهیه برگه اطلاعات ایمنی ماده	۳۴	۱۳۹۶	۲۲۳۱۳	• کیفیت خاک - فرآیند ارزیابی خطرات بوم شناختی خاص در آلودگی خاک - روش سه گانه کیفیت خاک	
۴۰	۱۳۹۷	۱۹۸۱۶-۲	• فناوری نانو - مدیریت ریسک شغلی نانو مواد مهندسی شده - قسمت ۲: استفاده از رویکرد دسته بندی اقدامات کنترلی	۲۴	۱۳۹۶	۲۲۴۸۱	• لجن، زیست پسماند و خاک پردازش شده - تعیین عناصر با استفاده از اسپکترومتری جرمی پلاسمای جفت شده القایی (ICP-MS)	
۱۰	۱۳۹۳	۱۹۸۶۳	• نمونه برداری از گازها یا بخارات موجود در هوای محیط کار با استفاده از نمونه بردارهای انتشاری جاذب - جامد	۲۴	۱۳۹۶	۲۲۴۸۲	• لجن، زیست پسماند و خاک پردازش شده - تعیین عناصر با استفاده از اسپکترومتری نشر نوری پلاسمای جفت شده القایی (ICP-OES)	
۲۹	۱۳۹۴	۲۰۱۶۶	• الزامات سلامت و ایمنی مرتبط با مواجهه شغلی با کرومات های نامحلول در آب - راهنما	۱۱	۱۳۹۶	۲۲۵۹۰-۱	• لجن، پسماند زیستی تصفیه شده و خاک - تعیین جیوه - قسمت ۱: طیف سنج جذب اتمی بخار سرد	
۲۴	۱۳۹۴	۲۰۷۲۴	• تربیت و کار آموزی برای کار در ارتفاع و عملیات امداد و نجات - آیین کار	۱۰	۱۳۹۶	۲۲۵۹۰-۲	• لجن، پسماند زیستی تصفیه شده و خاک - تعیین جیوه - قسمت ۲: طیف سنج فلورسانس اتمی بخار سرد	
۱۳	۱۳۹۴	۲۰۷۵۴-۷	• وسایل حفاظت تنفسی - عوامل انسانی - قسمت ۷ - شنوایی و گفتا	۳۰	۱۳۹۶	۲۲۵۹۵	• کیفیت خاک - اثرات آلاینده ها بر کرم انکی تریبده (گونه های انکیتریوس) تعیین اثرات بر روی تولید مثل	
۴	۱۳۹۴	۲۱۲۲۶	• سلامتی و ایمنی در فرآیندهای جوشکاری و فرایندهای وابسته - اجزای دود جوشکاری قوس الکتریکی	۱۳/۱۰۰ ایمنی شغلی				
۵۳	۱۳۹۶	۲۲۱۶۴	• نصب سیستم های لوله ایستاده و سیستم های شیلنگی آتش نشانی	تعداد	سال	شماره ملی	عنوان	
۷۲	۱۳۹۶	۲۲۳۱۵	• سامانه های پایش لحظه ای و برخط (آنلاین) منابع آلاینده محیط زیست - تعاریف و اصطلاحات ، ضوابط و معیارهای فنی گزینش ، نصب و راه اندازی - آیین کار	صفحه	۴۷	۱۳۹۴	۲۶۷۵	• نردبان های آلومینیومی قابل حمل - پلکان ها، پایه های عرضی و سکوی کار با وزن سبک - ویژگی ها
				۱۷	۱۳۹۰	۵۶۰۱	• الزامات تأیید کارگاههای خدمات خودروهای گازسوز CNG - آیین کار	
				۱۲	۱۳۸۶	۱۰۱۰۶	• ایمنی تردد در محوطه محدود شده - آیین کار (محدوده های ممنوعه حلال های آلی هالوژنه)	
				۳۶	۱۳۸۶	۱۰۱۴۶	• ارگونومی محیط های حرارتی نظارت پزشکی بر افراد در معرض محیط های بسیار گرم و سرد	
				۱۲	۱۳۸۶	۱۰۴۰۹-۱۲	• موتورهای احتراق داخلی رفت و برگشتی راه اندازی شده با دستگاههای مولد جریان متناوب بخش ۱۲ تامین توان اضطراری برای خدمات ایمنی	

۱۳/۱۱۰ ایمنی ماشین آلات

عنوان	شماره ملی	سال	تعداد صفحه
ایمنی ماشین آلات-تجهیزات الکتریکی ماشین‌ها- قسمت ۳۱: الزامات ویژه ایمنی و سازگاری الکترومغناطیسی (EMC) برای سیستم‌ها، واحدها و ماشین‌های دوزندگی	۴۱۲۶-۳۱	۱۳۹۶	۲۴
ماشین آلات - مفاهیم اصلی - اصول کلی برای طراحی واژه شناسی، روش شناسی - ایمنی	۴۱۹۷	۱۳۷۷	۳۴
الزامات ایمنی تجهیزات الکتریکی برای استفاده در اندازه‌گیری، کنترل و آزمایشگاه-قسمت ۲-۲۰۲: الزامات ویژه برای کارانداز شیرهای برقی	۴۲۳۲-۲-۲۰۲	۱۳۹۶	۱۰
ماشین آلات - مفاهیم اصلی یا اصول کلی طراحی - ایمنی	۴۷۷۳	۱۳۷۸	۴۷
ایمنی ماشین آلات-کاهش ریسک ناشی از مواد خطرناک منتشر شده به وسیله ماشین آلات بر روی سلامتی قسمت اول: اصول و خصوصیات برای سازندگان ماشین آلات	۶۹۲۲-۱	۱۳۹۵	۱۱
ایمنی ماشین آلات- کاهش ریسک سلامتی ناشی از مواد خطرناک منتشرشونده از ماشین آلات قسمت ۲: روش شناسی منجر به صحنه‌گذاری روش اجرایی	۶۹۲۲-۲	۱۳۹۵	۷
مقررات ایمنی ماشین آلات - قسمتهای مرتبط با ایمنی سیستمهای کنترل کننده - قسمت اول: اصول کلی طراحی	۷۳۶۸-۱	۱۳۸۳	۵۵
ایمنی ماشین آلات- قطعات مرتبط با ایمنی سامانه های کنترل کننده- قسمت ۲: صحنه گذاری	۷۳۶۸-۲	۱۳۹۳	۹۵
ماشین آلات- مقررات ایمنی- جلوگیری از شروع به کار ناخواسته	۷۳۸۷	۱۳۸۳	۲۲
ایمنی ماشین آلات -وسایل درهم قفل کننده مرتبط با حفاظ ها- اصول طراحی و انتخاب	۷۳۸۸	۱۳۹۵	۹۱
ماشین آلات-ایمنی-اصول ارزیابی خطر	۷۳۸۹	۱۳۸۳	۲۹
کنترل کننده های فرآیندهای صنعتی- ایمنی اتاق های تحلیل گر	۷۴۳۹	۱۳۹۶	۳۲
ماشینهای فرآیند تبدیل شلتوک به برنج سفید آیین کار ایمنی و بهداشتی	۸۵۳۶	۱۳۸۴	۱۲
ایمنی در حال کار سیستم های تجهیز شده ایمنی برای بخش صنعتی فرآیند قسمت اول چارچوب کاری تعاریف سیستم الزامات سخت افزاری و نرم افزاری	۹۴۸۰-۱	۱۳۸۶	۱۲۱
ایمنی وظیفه ای-سیستم های ایمنی ابزار برای بخش صنعت فرآیندی قسمت ۲: رهنمودهایی برای کاربرد استاندارد ملی ایران شماره ۱-۹۴۸۰	۹۴۸۰-۲	۱۳۸۹	۸۰
ایمنی ماشین آلات سیستم های یکپارچه ساخت الزامات پایه	۱۰۳۵۳	۱۳۸۶	۴۴
ایمنی ماشین آلات -وسایل حفاظتی حساس به فشار- قسمت ۱- اصول کلی طراحی و آزمون کف پوش های حساس به فشار و طبقات حساس به فشار	۱۰۳۵۴-۱	۱۳۹۳	۵۳
ایمنی ماشین آلات -وسایل حفاظتی حساس به فشار- قسمت ۲- اصول کلی طراحی و آزمون لبه های حساس به فشار و میله های حساس به فشار	۱۰۳۵۴-۲	۱۳۹۶	۷۳
ایمنی ماشین آلات- ارزیابی انتشار مواد خطرناک به فشار	۱۰۳۵۴-۳	۱۳۹۶	۲۴
ایمنی ماشین ها-روان کننده هایی که به طور تصادفی با محصول در تماس هستند-نیازمندیهای بهداشتی	۱۰۹۴۳	۱۳۸۷	۷
ایمنی ماشین آلات -ماشین های فراوری لیزری - قسمت ۳- روش های کاهش و اندازه گیری نوبه برای ماشین های فراوری لیزری و وسایل فراوری دستی و تجهیزات کمکی همراه (درجه درستی ۲)	۱۱۷۲۹-۳	۱۳۹۵	۱۷
ایمنی ماشین آلات- اصول کلی طراحی- ارزیابی ایزو ۱۲۱۰۰	۱۲۱۰۰	۱۳۹۱	۱
ایمنی ماشین آلات - ارزیابی انتشار مواد زیان بار معلق در هوا - قسمت ۱: انتخاب روش آزمون	۱۲۳۲۰-۱	۱۳۸۹	۱۳
ایمنی ماشین آلات - ارزیابی میزان انتشار ذرات زیان بار معلق در هوا - قسمت ۲: روش ردیابی گاز برای اندازه گیری نرخ انتشار یک آلاینده مشخص	۱۲۳۲۰-۲	۱۳۸۹	۸
ایمنی ماشین آلات - ارزیابی انتشار مواد زیان بار معلق در هوا - قسمت ۳: روش "سکوکی آزمون"	۱۲۳۲۰-۳	۱۳۸۹	۶
ایمنی ماشین آلات - ارزیابی انتشار مواد زیان بار معلق در هوا - قسمت ۴: روش ردیاب برای اندازه گیری بازده جمع آوری یک سیستم تخلیه	۱۲۳۲۰-۴	۱۳۸۹	۱۰
ایمنی ماشین آلات-حداقل فضای خالی به منظور اجتناب از له شدگی اعضای بدن	۱۲۸۰۳	۱۳۸۹	۷
اصول انتخاب و استفاده از آزمودنی های انسانی برای آزمون جنبه های آنترپومتریکی طراحی ها و محصولات صنعتی	۱۳۶۰۷	۱۳۹۰	۱۲
ایمنی ماشین آلات - ارزیابی انتشار مواد خطرناک به وسیله هوا - قسمت ۵: روش میز آزمون برای اندازه گیری راندمان تفکیک به وسیله جرم سیستم های تمیز کننده هوا بدون مجرای خروجی	۱۳۹۷۸-۵	۱۳۹۰	۶
ایمنی ماشین آلات - ارزیابی انتشار مواد خطرناک به وسیله هوا- قسمت ۶: روش میز آزمون برای اندازه گیری راندمان تفکیک به وسیله جرم سیستم های تمیز کننده هوا بامجرای خروجی	۱۳۹۷۸-۶	۱۳۹۰	۵
ایمنی ماشین آلات - ارزیابی انتشار مواد خطرناک به وسیله هوا- قسمت ۷: روش میز آزمون برای اندازه گیری مشخصه غلظت آلودگی	۱۳۹۷۸-۷	۱۳۹۰	۵
ایمنی ماشین آلات- ارزیابی انتشار مواد خطرناک معلق در هوا- قسمت ۸: روش آزمون در اتاق برای اندازه گیری پارامترهای غلظت آلاینده	۱۳۹۷۸-۸	۱۳۹۱	۴
ایمنی ماشین آلات- ارزیابی انتشار مواد خطرناک به وسیله هوا قسمت ۹: شاخص رفع آلودگی	۱۳۹۷۸-۹	۱۳۹۳	۸
اتمسفر انفجاری- جلوگیری از انفجار و محافظت در مقابل آن قسمت- ۱- مفاهیم اساسی و روش شناسی	۱۴۸۶۲-۱	۱۳۹۴	۵۳
ایمنی ماشین آلات-سامانه های کنترلی بدون کابل ماشین آلات-الزامات	۱۵۵۲۱	۱۳۹۶	۳۳
ایمنی ماشین آلات-عمل توقف اضطراری- اصول طراحی	۱۶۳۵۵	۱۳۹۶	۲۰
ایمنی ماشین آلات- فاصله های حداقل برای اجتناب از آسیب به بدن انسان	۱۸۱۳۱	۱۳۹۳	۷

۱۰	۱۳۹۲	۱۳۹۲	۱۰	۵۲	۱۳۹۶	۱۸۱۷۶-۴	ایمنی ماشین آلات-ابزارهای ثابت دسترسی به ماشین آلات-قسمت ۴: نردبان های ثابت
۲۰	۱۳۹۱	۱۳۹۱	۲۰	۴۶	۱۳۹۶	۱۸۱۷۷	ایمنی ماشین آلات-حفاظ ها-الزامات عمومی برای طراحی و ساخت حفاظ های ثابت و متحرک
				۳۰	۱۳۹۴	۱۹۸۳۹	ایمنی ماشین آلات - الزامات آنتروپومتری در طراحی ایستگاههای کاری ماشین آلات
				۱۴۸	۱۳۹۴	۲۰۳۳۳	موسسات آموزشی و سایر موسسات مشابه -بهداشت و ایمنی برای طراحی و فناوری -راهنما
				۱۰	۱۳۹۴	۲۰۳۷۵	سلامت و ایمنی در جوشکاری و فرایندهای وابسته - پرده ها ،نوارها و صفحه های جوشکاری شفاف برای فرایندهای جوشکاری قوسی
				۴۷	۱۳۹۵	۲۱۲۹۷-۲	روش های ارگونومیکی -قسمت ۲- روش شناسی تحلیل کار به منظور پشتیبانی از طراحی
				۱۲	۱۳۹۶	۲۲۶۲۰-۱	ایمنی ماشین آلات-عملکرد فیزیکی انسان-قسمت ۱: اصطلاحات و تعاریف
				۳۰	۱۳۹۶	۲۲۶۲۰-۲	ایمنی ماشین آلات-عملکرد فیزیکی انسان-قسمت ۲: جابه جایی دستی ماشین آلات و قطعات تشکیل دهنده ماشین آلات
				۱۵	۱۳۹۶	۲۲۶۴۸	ایمنی ماشین آلات-جلوگیری از راه اندازی غیرمنتظره
				۵	۱۳۹۲	آی ای سی	ایمنی ماشین آلات-تجهیزات الکتریکی ماشین ها- آی ای سی قسمت ۱۱: الزامات تجهیزات فشار قوی (HV) برای ولتاژهای بالای AC V ۱۰۰۰ یا DC ۱۵۰۰V و کمتر و شامل ۳۶kV
				۳	۱۳۹۲	آی ای سی	ایمنی ماشین آلات-تجهیزات الکتریکی ماشین ها- آی ای سی قسمت ۳۱: الزامات ویژه سازه سازی ۳۱-۶۰۲۰۴ الکترومغناطیسی (EMC) و ایمنی برای سامانه ها، واحدها و ماشین های دوزندگی
				۶	۱۳۹۲	آی ای سی	ایمنی ماشین آلات-نمایش، نشانه گذاری و راه اندازی- آی ای سی قسمت ۱: الزامات سیگنال های دیداری، شنیداری و لامسه ای
				۲	۱۳۹۲	آی ای سی	ایمنی ماشین آلات-نمایش، نشانه گذاری و راه اندازی- آی ای سی قسمت ۲: الزامات نشانه گذاری ۲-۶۱۳۱۰
				۲	۱۳۹۲	آی ای سی	ایمنی ماشین آلات-نمایش، نشانه گذاری و راه اندازی- آی ای سی قسمت ۳: الزامات مکان و عملکرد راه اندازها ۳-۶۱۳۱۰
				۱۲	۱۳۹۲	آی ای سی	ایمنی ماشین آلات-تجهیزات حفاظتی حساس الکترونیکی-قسمت ۱: الزامات و آزمون های کلی ۱-۶۱۴۹۶
				۴	۱۳۹۲	آی ای سی	ایمنی ماشین آلات-تجهیزات حفاظتی حساس الکترونیکی-قسمت ۲: الزامات ویژه برای تجهیزات استفاده کننده از افزارهای حفاظتی الکترونیکی نوری (AOPDs)
				۴	۱۳۹۲	آی ای سی	ایمنی ماشین آلات-تجهیزات حفاظتی حساس الکترونیکی-قسمت ۳: الزامات ویژه برای افزارهای حفاظتی الکترونیک نوری فعال دارای عکس العمل نسبت به بازتاب منتشر شده (AOPDDR)
				۴	۱۳۹۲	آی ای سی	ایمنی ماشین آلات-تجهیزات حفاظتی حساس الکترونیکی-قسمت ۴: الزامات ویژه برای تجهیزات استفاده کننده از افزارهای حفاظتی مبتنی بر بیبیدی (VBPD)
				۶	۱۳۹۱	آی ای سی	ایمنی وظیفه های سیستمهای مرتبط با ایمنی الکترونیک الکترونیکی قابل برنامه ریزی - ۱-۶۱۵۰۸ قسمت ۱: الزامات کلی

۱۳/۱۲۰ ایمنی لوازم خانگی

عنوان	شماره ملی	سال	تعداد صفحه
وسایل برقی خانگی و مشابه- ایمنی-قسمت ۱: ۱-۱۵۶۲-۱	۱۵۶۲-۱	۱۳۹۶	۲۲۶
وسایل برقی خانگی و مشابه -ایمنی -قسمت ۲-۲- ۲-۲-۱۵۶۲-۲	۱۵۶۲-۲	۱۳۹۴	۲۵
الزامات ویژه جاروهای برقی و وسایل تمیزکننده با مکش آب			
وسایل برقی خانگی و مشابه-ایمنی-قسمت ۲-۳: ۳-۱۵۶۲-۳	۱۵۶۲-۳	۱۳۹۷	۱۹
الزامات ویژه اتوهای برقی			
وسایل برقی خانگی و مشابه -ایمنی-قسمت ۲-۴ - ۴-۱۵۶۲-۴	۱۵۶۲-۴	۱۳۹۲	۱۵
الزامات ویژه آبگیر (خشک کن) های دارای مخزن چرخان			
وسایل برقی خانگی و مشابه - ایمنی - قسمت ۲ - ۵ - ۱۵۶۲-۵	۱۵۶۲-۵	۱۳۹۳	۱۷
الزامات ویژه ماشین های ظرفشویی برقی			
وسایل برقی خانگی و مشابه -ایمنی -قسمت ۲-۶ - ۶-۱۵۶۲-۶	۱۵۶۲-۶	۱۳۹۴	۵۴
الزامات ویژه اجاق های خوراک پزی ثابت ،اجاق های صفحه ای ثابت ،فرهای ثابت ووسایل مشابه			
وسایل برقی خانگی و مشابه-ایمنی-قسمت ۲-۷: ۷-۱۵۶۲-۷	۱۵۶۲-۷	۱۳۹۶	۳۶
الزامات ویژه ماشین های لباسشویی			
وسایل برقی خانگی و مشابه -ایمنی- قسمت ۲-۸ - ۸-۱۵۶۲-۸	۱۵۶۲-۸	۱۳۹۳	۱۲
الزامات ویژه ریش تراش ها، ماشین های اصلاح (موزن) و وسایل مشابه			
وسایل برقی خانگی و مشابه -ایمنی -قسمت ۲-۹ - ۹-۱۵۶۲-۹	۱۵۶۲-۹	۱۳۹۵	۴۶
الزامات ویژه کباب پزها ،برشته کن ها و دستگاههای پخت قابل حمل مشابه			
وسایل برقی خانگی و مشابه - ایمنی - قسمت ۲-۱۰ : ۱۰-۱۵۶۲-۱۰	۱۵۶۲-۱۰	۱۳۹۰	۹
الزامات ویژه ماشین های شوینده با رطوبت و ماشین های عملیات روی کف			
وسایل برقی خانگی و مشابه - ایمنی - قسمت ۲ - ۱۱ - ۱۵۶۲-۱۱	۱۵۶۲-۱۱	۱۳۹۳	۲۹
الزامات ویژه خشک کن های چرخشی			
وسایل برقی خانگی و مشابه -ایمنی -قسمت ۲-۱۲ - ۱۲-۱۵۶۲-۱۲	۱۵۶۲-۱۲	۱۳۹۴	۱۱
الزامات ویژه صفحات گرم نگهدارنده و وسایل مشابه			
وسایل برقی خانگی و مشابه- ایمنی - قسمت ۲-۱۳: ۱۳-۱۵۶۲-۱۳	۱۵۶۲-۱۳	۱۳۹۱	۱۲
الزامات ویژه سرخ کن ها به روش غوطه وری در روغن،تابه های سرخ کن و وسایل مشابه			
وسایل برقی خانگی و مشابه-ایمنی-قسمت ۲-۱۴: ۱۴-۱۵۶۲-۱۴	۱۵۶۲-۱۴	۱۳۹۶	۴۱
الزامات ویژه ماشین های آشپزخانه			
وسایل برقی خانگی و مشابه-ایمنی-قسمت ۲- ۱۵ - ۱۵۶۲-۱۵	۱۵۶۲-۱۵	۱۳۹۰	۲۹
الزامات ویژه گرم کننده های برقی مایعات			
وسایل برقی خانگی و مشابه ایمنی قسمت ۲-۱۶ : ۱۶-۱۵۶۲-۱۶	۱۵۶۲-۱۶	۱۳۹۶	۱۵
الزامات ویژه خردکن های پسماند مواد غذایی			
وسایل برقی خانگی و مشابه -ایمنی -قسمت ۲-۱۷ ۱۷-۱۵۶۲-۱۷	۱۵۶۲-۱۷	۱۳۹۵	۶۴
الزامات ویژه پتوها ، گرم کننده های موضعی ،تن پوش ها و وسایل گرم کننده قابل انعطاف مشابه			

۴۰	۱۳۹۲	۱۵۶۲-۲-۹۶	۹۶-۲-قسمت ۱-ایمنی -مشابه -ایمنی -قسمت ۲-۹۶	۲۴	۱۳۹۶	۱۵۶۲-۲-۲۱	۲۱-۲-قسمت ۱-ایمنی -مشابه -ایمنی -قسمت ۲-۲۱	• وسایل برقی خانگی و مشابه -ایمنی -قسمت ۲-۹۶
			الزامات ویژه المنت های گرمسازای صفحه ای قابل انعطاف برای گرم کردن اتاق					الزامات ویژه آبگرمکن های برقی مخزن دار
۱۷	۱۳۸۴	۱۵۶۲-۲-۱۰۰	۱۰۰-۲-قسمت ۱-ایمنی -مشابه -ایمنی -قسمت ۲-۱۰۰	۱۷	۱۳۹۲	۱۵۶۲-۲-۲۳	۲-۲۳-قسمت ۱-ایمنی -مشابه -ایمنی -قسمت ۲-۲۳	• وسایل برقی خانگی و مشابه -ایمنی -قسمت ۲-۲۳
			الزامات ویژه دمنده ها و جاروها و جاروهای دمنده ۱۰۰ باغبانی برقی دستی					الزامات ویژه وسایل مراقبت از پوست یا مو
۹	۱۳۹۴	۱۵۶۲-۲-۱۰۱	۱۰۱-۲-قسمت ۱-ایمنی -مشابه -ایمنی -قسمت ۲-۱۰۱	۲۹	۱۳۹۲	۱۵۶۲-۲-۲۵	۲۵-۲-قسمت ۱-ایمنی -مشابه -ایمنی -قسمت ۲-۲۵	• وسایل برقی خانگی و مشابه -ایمنی -قسمت ۲-۲۵
			الزامات ویژه تبخیر کننده ها					الزامات ویژه فرهای ریز موج شامل فرهای ریز موج ترکیبی
۱۳	۱۳۹۳	۱۵۶۲-۲-۱۰۲	۱۰۲-۲-قسمت ۱-ایمنی -مشابه -ایمنی -قسمت ۲-۱۰۲	۶	۱۳۹۳	۱۵۶۲-۲-۲۶	۲۶-۲-قسمت ۱-ایمنی -مشابه -ایمنی -قسمت ۲-۲۶	• وسایل برقی خانگی و مشابه -ایمنی -قسمت ۲-۲۶
			الزامات ویژه وسایل احتراقی با سوخت گاز - نفت و سوخت جامد دارای اتصالات الکتریکی					الزامات ویژه ساعت ها
۲۶	۱۳۹۲	۱۵۶۲-۲-۱۰۳	۱۰۳-۲-قسمت ۱-ایمنی -مشابه -ایمنی -قسمت ۲-۱۰۳	۹	۱۳۹۱	۱۵۶۲-۲-۲۸	۲۸-۲-قسمت ۱-ایمنی -مشابه -ایمنی -قسمت ۲-۲۸	• وسایل برقی خانگی و مشابه -ایمنی -قسمت ۲-۲۸
			الزامات ویژه محرک های مخصوص دروازه ها ، درها و پنجره ها					الزامات ویژه چرخ خیاطی
۱۳	۱۳۹۴	۱۵۶۲-۲-۱۰۵	۱۰۵-۲-قسمت ۱-ایمنی -مشابه -ایمنی -قسمت ۲-۱۰۵	۲۸	۱۳۹۰	۱۵۶۲-۲-۳۰	۳۰-۲-قسمت ۱-ایمنی -مشابه -ایمنی -قسمت ۲-۳۰	• وسایل برقی خانگی و مشابه -ایمنی -قسمت ۲-۳۰
			الزامات ویژه کابین های دوش چند کاره					الزامات ویژه گرم کننده های محیط
۴۱	۱۳۸۹	۱۵۶۲-۲-۱۰۶	۱۰۶-۲-قسمت ۱-ایمنی -مشابه -ایمنی -قسمت ۲-۱۰۶	۱۹	۱۳۹۵	۱۵۶۲-۲-۳۱	۳۱-۲-قسمت ۱-ایمنی -مشابه -ایمنی -قسمت ۲-۳۱	• وسایل برقی خانگی و مشابه -ایمنی -قسمت ۲-۳۱
			الزامات ویژه موکت های گرم شونده و واحدهای گرمایشی برای گرم کردن اتاق که زیر کف پوش های برداشتنی نصب می شوند					الزامات ویژه هودهای اجاق خوراک پزی و سایر جذب کننده های بخار پخت و پز
۱۱	۱۳۸۷	۱۵۶۲-۲-۱۰۸	۱۰۸-۲-قسمت ۱-ایمنی -مشابه -ایمنی -قسمت ۲-۱۰۸	۱۱	۱۳۹۵	۱۵۶۲-۲-۳۲	۳۲-۲-قسمت ۱-ایمنی -مشابه -ایمنی -قسمت ۲-۳۲	• وسایل برقی خانگی و مشابه -ایمنی -قسمت ۲-۳۲
			الزامات ویژه برای الکترولیزرها					الزامات ویژه وسایل ماساژ دهنده
۱۶	۱۳۹۴	۱۵۶۲-۲-۱۰۹	۱۰۹-۲-قسمت ۱-ایمنی -مشابه -ایمنی -قسمت ۲-۱۰۹	۲۲	۱۳۹۲	۱۵۶۲-۲-۳۵	۳۵-۲-قسمت ۱-ایمنی -مشابه -ایمنی -قسمت ۲-۳۵	• وسایل برقی خانگی و مشابه -ایمنی -قسمت ۲-۳۵
			الزامات ویژه وسایل گندزدایی آب با تابش فرابنفش (UV)					الزامات ویژه آبگرمکن های فوری
۱۶	۱۳۹۴	۱۵۶۲-۲-۱۱۱	۱۱۱-۲-قسمت ۱-ایمنی -مشابه -ایمنی -قسمت ۲-۱۱۱	۱۲	۱۳۹۲	۱۵۶۲-۲-۴۱	۴۱-۲-قسمت ۱-ایمنی -مشابه -ایمنی -قسمت ۲-۴۱	• وسایل برقی خانگی و مشابه -ایمنی -قسمت ۲-۴۱
			الزامات ویژه برای تشک های گرم کننده برقی با بخش گرم کننده غیر قابل انعطاف					الزامات ویژه پمپ ها
۲۲	۱۳۹۶	۱۵۶۲-۲-۱۱۳	۱۱۳-۲-قسمت ۱-ایمنی -مشابه -ایمنی -قسمت ۲-۱۱۳	۹	۱۳۹۰	۱۵۶۲-۲-۴۳	۴۳-۲-قسمت ۱-ایمنی -مشابه -ایمنی -قسمت ۲-۴۳	• وسایل برقی خانگی و مشابه -ایمنی -قسمت ۲-۴۳
			الزامات ویژه وسایل آرایشی و مراقبت از زیبایی دارای لیزرها و منابع نوری شدید					الزامات ویژه خشک کن لباس و ریل های حوله خشک کن
۳۶	۱۳۹۰	۵۶۰۶-۱	۵۶۰۶-۱-مشابه -مقررات آزمون برای تعیین نوفه هوابرد منتشره -قسمت ۱-الزامات عمومی	۱۶	۱۳۹۱	۱۵۶۲-۲-۴۵	۴۵-۲-قسمت ۱-ایمنی -مشابه -ایمنی -قسمت ۲-۴۵	• وسایل برقی خانگی و مشابه -ایمنی -قسمت ۲-۴۵
			اسباب بازی های الکتریکی - ایمنی					الزامات ویژه ابزارهای گرمسازای قابل حمل
۵۶	۱۳۸۴	۸۲۶۷	۸۲۶۷-فراخوان محصول از مصرف کننده -خطوط راهنما برای تأمین کنندگان	۸	۱۳۹۲	۱۵۶۲-۲-۵۲	۵۲-۲-قسمت ۱-ایمنی -مشابه -ایمنی -قسمت ۲-۵۲	• وسایل برقی خانگی و مشابه -ایمنی -قسمت ۲-۵۲
			موج برهای فلزی تو خالی قسمت ۱ - الزامات کلی و روش های اندازه گیری					الزامات ویژه دهان شویه های برقی
۱۴	۱۳۹۳	۱۹۸۱۹-۱	۱۹۸۱۹-۱-تشریح مثال های منتخب مربوط به مطالعات شاخص تکرارپذیری و تجدیدپذیری	۱۹	۱۳۹۶	۱۵۶۲-۲-۵۴	۵۴-۲-قسمت ۱-ایمنی -مشابه -ایمنی -قسمت ۲-۵۴	• وسایل برقی خانگی و مشابه -ایمنی -قسمت ۲-۵۴
			تکرارپذیری و تجدیدپذیری					الزامات ویژه برای وسایل تمیزکننده سطوح با استفاده از مایع یا بخار برای استفاده خانگی
۵۰	۱۳۹۶	۲۲۱۵۵	۲۲۱۵۵-آکوستیک رویه توصیه شده برای طراحی محلهای کار کم نوفه در برگیرنده ماشین آلات قسمت ۱ استراتژی های کنترل نوفه	۱۴	۱۳۹۴	۱۵۶۲-۲-۵۶	۵۶-۲-قسمت ۱-ایمنی -مشابه -ایمنی -قسمت ۲-۵۶	• وسایل برقی خانگی و مشابه -ایمنی -قسمت ۲-۵۶
			آکوستیک رویه توصیه شده برای طراحی محلهای کار کم نوفه در برگیرنده ماشین آلات - قسمت ۲: اقدامات برای کنترل نوفه					الزامات ویژه پروژکتورها و دستگاههای مشابه
				۱۳	۱۳۹۱	۱۵۶۲-۲-۵۹	۵۹-۲-قسمت ۱-ایمنی -مشابه -ایمنی -قسمت ۲-۵۹	• وسایل برقی خانگی و مشابه -ایمنی -قسمت ۲-۵۹
								الزامات ویژه حشره کش های برقی
				۱۲	۱۳۹۱	۱۵۶۲-۲-۶۰	۶۰-۲-قسمت ۱-ایمنی -مشابه -ایمنی -قسمت ۲-۶۰	• وسایل برقی خانگی و مشابه -ایمنی -قسمت ۲-۶۰
								مقررات ایمنی ویژه برای جکوزی های برقی یک نفره و چند
				۱۶	۱۳۹۱	۱۵۶۲-۲-۶۱	۶۱-۲-قسمت ۱-ایمنی -مشابه -ایمنی -قسمت ۲-۶۱	• وسایل برقی خانگی و مشابه -ایمنی -قسمت ۲-۶۱
								الزامات ویژه گرم کننده های محیط با مخزن حرارتی
				۸	۱۳۹۲	۱۵۶۲-۲-۷۴	۷۴-۲-قسمت ۱-ایمنی -مشابه -ایمنی -قسمت ۲-۷۴	• وسایل برقی خانگی و مشابه -ایمنی -قسمت ۲-۷۴
								الزامات ویژه گرم کننده های غوطه ور قابل حمل
				۱۰	۱۳۹۱	۱۵۶۲-۲-۷۸	۷۸-۲-قسمت ۱-ایمنی -مشابه -ایمنی -قسمت ۲-۷۸	• ایمنی وسایل برقی خانگی و مشابه -ایمنی -قسمت ۲-۷۸
								الزامات ویژه کباب پزهای مخصوص فضای باز
				۱۱	۱۳۹۲	۱۵۶۲-۲-۸۰	۸۰-۲-قسمت ۱-ایمنی -مشابه -ایمنی -قسمت ۲-۸۰	• وسایل برقی خانگی و مشابه -ایمنی -قسمت ۲-۸۰
								الزامات ویژه بادبزن های دمنده و مکنده
				۲۴	۱۳۹۰	۱۵۶۲-۲-۹۵	۹۵-۲-قسمت ۱-ایمنی -مشابه -ایمنی -قسمت ۲-۹۵	• وسایل برقی خانگی و مشابه -ایمنی -قسمت ۲-۹۵
								الزامات ویژه محرک های مخصوص حرکت عمودی درهای پارکینگ ساختمان مسکونی

۱۳/۱۴۰ صدا در ارتباط انسان

عنوان	شماره ملی	سال	تعداد صفحه
• آکوستیک رویه توصیه شده برای طراحی محلهای کار کم نوفه در برگیرنده ماشین آلات قسمت ۱ استراتژی های کنترل نوفه	۹۴۱۳-۱	۱۳۸۶	۴۲
• آکوستیک رویه توصیه شده برای طراحی محلهای کار کم نوفه در برگیرنده ماشین آلات - قسمت ۲: اقدامات برای کنترل نوفه	۹۴۱۳-۲	۱۳۸۶	۳۶

۱۳/۱۶۰ ارتعاش و شوک در ارتباط با انسان

عنوان	شماره ملی	سال	تعداد صفحه
• آکوستیک- توصیف، اندازه گیری و ارزیابی نوفه محیطی- قسمت اول: کمیت های پایه و روش های ارزیابی	۹۸۲۰-۱	۱۳۸۷	۲۸
• آکوستیک-توصیف، اندازه گیری و ارزیابی نوفه محیطی-قسمت دوم-تعیین ترازهای نوفه محیطی	۹۸۲۰-۲	۱۳۸۶	۵۳
• آکوستیک اندازه گیری و توصیف پارامتریک منحنی های توزیع فضای صدا در اتاقهای کار برای ارزش یابی عملکرد آکوستیکی	۹۸۲۸	۱۳۸۶	۲۶
• ماشین های کشاورزی و جنگل داری -دستور العمل آزمون صدا برای ماشین های دستی قابل حمل مجهز به موتور احتراق داخلی -روش مهندسی (درجه ۲ درستی)	۱۰۴۸۰	۱۳۸۶	۲
• آکوستیک-روش های آزمون شنوایی سنجی-قسمت ۱: شنوایی سنجی انتقال هوایی و استخوانی صدای خالص	۱۰۵۳۴-۱	۱۳۹۶	۴۲
• آکوستیک-صفر مرجع برای کالیبراسیون تجهیزات شنوایی سنجی-قسمت دوم -شنوایی سنجی میدان صدا با سیگنال های آزمون باند باریک و نغمه ناب	۱۰۵۳۴-۲	۱۳۸۶	۲۰
• آکوستیک-صفر مرجع برای کالیبراسیون تجهیزات شنوایی سنجی-قسمت دوم -ترازهای فشار صدای آستانه معادل برای نغمه های ناب و گوشه های مخفی	۱۰۵۳۵-۲	۱۳۸۶	۸
• آکوستیک -صفر مرجع برای کالیبراسیون تجهیزات شنوایی سنجی قسمت ۳- ترازهای نیروی آستانه معادل مرجع برای تون های خالص و لرزاننده های استخوانی	۱۰۵۳۵-۳	۱۳۹۵	۱۷
• آکوستیک صفر مرجع برای کالیبراسیون تجهیزات شنوایی سنجی قسمت ۴- ترازهای مرجع برای نوفه ماسک باند باریک	۱۰۵۳۵-۴	۱۳۸۶	۶
• آکوستیک-صفر مرجع برای کالیبراسیون تجهیزات شنوایی سنجی-قسمت پنجم -ترازهای فشار صدای آستانه معادل مرجع برای نغمه های ناب در گستره بسامدی ۱۶ kHz تا ۱۶ kHz	۱۰۵۳۵-۵	۱۳۸۶	۶
• آکوستیک-صفر مرجع برای کالیبراسیون تجهیزات شنوایی سنجی-قسمت ششم -آستانه مرجع شنوایی برای سیگنال های آزمون کوتاه مدت	۱۰۵۳۵-۶	۱۳۸۶	۱۰
• آکوستیک-صفر مرجع برای کالیبراسیون تجهیزات شنوایی سنجی-قسمت هفتم -آستانه مرجع شنوایی در شرایط شنیدن در میدان آزاد و میدان پخش	۱۰۵۳۵-۷	۱۳۸۶	۱۰
• آکوستیک - صفر مرجع برای کالیبراسیون تجهیزات شنوایی سنجی - قسمت ۹: شرایط ترجیحی آزمون برای تعیین ترازهای آستانه مرجع شنوایی	۱۰۵۳۵-۹	۱۳۸۹	۱۲
• آکوستیک نمودارهای هم تراز بلندی نرمال	۱۰۵۳۶	۱۳۸۶	۱۹
• آکوستیک - تعیین مواجهه با نوفه شغلی - روش مهندسی	۱۲۷۱۳	۱۳۸۹	۴۸
• آکوستیک-توزیع آماری آستانه شنوایی افراد با شنوایی طبیعی در گستره سنی ۱۸ تا ۲۵ سال تحت شرایط میدان شنوایی باز	۱۵۳۵۵	۱۳۹۶	۱۴
• آکوستیک -برآورد افت شنوایی ناشی از نوفه	۲۱۹۶۵	۱۳۹۵	۲۷
• ارزیابی مواجهه انسان با ارتعاش کامل بدن - مشخصات عمومی	۴۳۶۸	۱۳۷۷	۲۸
• ارزیابی مواجهه انسان با ارتعاشات کامل بدن - ارزیابی مواجهه انسان با ارتعاش عمودی کامل اندام در راستای محور Z.	۴۳۷۳	۱۳۷۷	۷
• آب -قابلیت مصرف محصولات غیر فلزی در تماس با آب مصرفی انسان با توجه به تاثیر آنها بر کیفیت آب - قسمت ۲- روشهای آزمون -بخش ۲-۳- ظاهر آب	۷۱۷۱-۲-۳	۱۳۹۵	۸
• راه آهن - ارتعاشات مکانیکی - اندازه گیری و تجزیه و تحلیل ارتعاشات بدنه کامل که مسافرین و خدمه در وسایل نقلیه ریلی در معرض آن قرار می گیرند	۷۳۱۸	۱۳۸۳	۳۵
• لرزش و شوک مکانیکی- ارزشیابی مواجهه انسان با لرزش کل بدنه- قسمت دوم: لرزش در ساختمان ها (۱ HZ تا ۸۰ HZ)	۱۰۳۱۰-۲	۱۳۸۸	۱۲
• لرزش و شوک مکانیکی- ارزشیابی مواجهه انسان با لرزش کل بدنه- قسمت چهارم: رهنمودهایی برای ارزش یابی اثرات لرزش و حرکت چرخشی بر روی آرامش مسافر و خدمه در سیستم های حمل و نقل با مسیر هدایت ثابت	۱۰۳۱۰-۴	۱۳۸۸	۱۲
• ابزارهای قدرت قابل حمل دستی اندازه گیری ارتعاشات دسته قسمت اول کلیات	۱۰۴۰۸-۱	۱۳۸۶	۶
• ابزارهای قدرت قابل حمل دستی اندازه گیری ارتعاشات دسته قسمت دوم چکش های لبه باریک و چکشهای پرچ	۱۰۴۰۸-۲	۱۳۸۶	۱۳
• ابزارهای قدرت قابل حمل دستی اندازه گیری ارتعاشات دسته قسمت سوم دریل های سنگ شکن و چکشهای دورانی	۱۰۴۰۸-۳	۱۳۸۶	۱۱
• ابزارهای قدرت قابل حمل دستی -اندازه گیری ارتعاشات دسته -قسمت یازدهم ابزارهای تحریک کننده بست	۱۰۴۰۸-۱۱	۱۳۸۶	۱۰
• ماشینهای کشاورزی - تراکتورهای چرخدار - صندلی کاربر - اندازه گیری آزمایشگاهی ارتعاش انتقال یافته	۱۰۵۰۷	۱۳۸۶	۱۶
• ماشینهای خاک برداری - ارزیابی آزمایشگاهی ارتعاش صندلی کاربر	۱۰۵۰۹	۱۳۸۶	۲۰
• تراکتور چرخ دار کشاورزی و ماشین های مزرعه - اندازه گیری ارتعاش کل بدن کاربر	۱۴۱۳۳	۱۳۹۰	۲۱
• پاسخ انسان به ارتعاش - دستگاه های اندازه گیری	۱۴۵۷۱	۱۳۹۱	۱۱۸
• ماشین های جنگل داری و باغبانی-دستورالعمل آزمون ارتعاش برای ماشین های دستی قابل حمل با موتور احتراق داخلی- ارتعاش دستگیره ها	۱۴۹۳۷	۱۳۹۲	۳۲
• ابزارهای توان قابل حمل توسط دست - روش های آزمون برای ارزیابی انتشار ارتعاش - قسمت ۳: پرداخت کننده ها و سمباده زن های دوار، لرزان و لرزان کتره ای	۱۷۵۶۲-۳	۱۳۹۳	۲۰
• ابزارهای قابل حمل توسط دست - روش های آزمون برای ارزیابی انتشار ارتعاش-قسمت ۵: دریل ها و دریل های ضربه ای	۱۷۵۶۲-۵	۱۳۹۳	۲۰

۱۳/۱۸۰ ارگونومی

عنوان	شماره ملی	سال	تعداد صفحه
• ابزارهای توان قابل حمل توسط دست - روش های آزمون برای ارزیابی انتشار ارتعاش - قسمت ۶ - زمین کوب ها	۱۷۵۶۲-۶	۱۳۹۳	۱۶
• ابزارهای توان قابل حمل توسط دست - روش های آزمون برای ارزیابی انتشار ارتعاش - قسمت ۷ - ورق برها و پیچی ها	۱۷۵۶۲-۷	۱۳۹۳	۱۶
• ابزارهای قدرتی دستی قابل حمل - روش های آزمون برای ارزیابی انتشار ارتعاش - قسمت ۹ - چکش های پوسته کنی و چکش های پوسته کنی سوزنی	۱۷۵۶۲-۹	۱۳۹۳	۱۸
• ارتعاشات مکانیکی - اندازه گیری و ارزیابی مواجهه انسان با ارتعاش منتقل شده به دست - قسمت ۱ - الزامات عمومی	۱۹۱۷۷-۱	۱۳۹۳	۳۴
• ارتعاشات مکانیکی - اندازه گیری و ارزیابی مواجهه انسان با ارتعاش منتقل شده به دست - قسمت ۲ - راهنمای عملی اندازه گیری در محل کار	۱۹۱۷۷-۲	۱۳۹۴	۵۰
• شوک و ارتعاشات مکانیکی - اندازه گیری و ارزیابی شوک های تکی منتقل شده از ماشین های نگه داشته شده و هدایت شونده با دست ، به سیستم دست و بازو	۲۰۳۳۸	۱۳۹۴	۲۳
• شوک و ارتعاشات مکانیکی - ارتعاشات دست و بازو - روشی برای اندازه گیری قابلیت انتقال ارتعاشات مواد انعطاف پذیر وقتی توسط دست و بازو بارگذاری می شوند	۲۰۳۳۹	۱۳۹۴	۱۴
• شوک و ارتعاشات مکانیکی - مواجهه انسان - سیستم محورهای مختصات بیودینامیکی	۲۰۳۴۰	۱۳۹۴	۱۸
• شوک و ارتعاشات مکانیکی - آزمون های تحریک سرد برای ارزیابی عملکرد عروق محیطی - قسمت ۱ - اندازه گیری و ارزشیابی دمای پوست انگشت	۲۰۳۴۱-۱	۱۳۹۴	۱۴
• شوک و ارتعاشات مکانیکی - آزمون های تحریک سرد برای ارزیابی عملکرد عروق محیطی - قسمت ۲ - اندازه گیری و ارزشیابی فشار خون سیستولیک انگشت	۲۰۳۴۱-۲	۱۳۹۴	۱۸
• ارتعاش و شوک مکانیکی - گستره مقادیر ایده آل شده برای مشخص کردن پاسخ بیودینامیک بدن در حالت نشسته به ارتعاش عمودی	۲۰۳۶۰	۱۳۹۴	۵
• ارتعاش مکانیکی - آستانه های درک ارتعاش لمسی برای ارزیابی اختلال در کارکرد عصب - قسمت ۱ - روش های اندازه گیری در نوک انگشتان	۲۰۴۶۳-۱	۱۳۹۵	۳۵
• ارتعاش مکانیکی - آستانه های درک ارتعاش لمسی برای ارزیابی اختلال در کارکرد عصب - قسمت ۲ - تحلیل و تفسیر اندازه ها در نوک انگشتان	۲۰۴۶۳-۲	۱۳۹۵	۳۰
• شوک و ارتعاش مکانیکی - امپدانس مکانیکی سیستم دست - بازوی انسان در نقطه شروع حرکت	۲۱۹۶۳	۱۳۹۵	۴۳
• ابزارهای توان قابل حمل توسط دست - روش های ایزو ۲۸۹۲۷ - آزمون برای ارزیابی انتشار ارتعاش - قسمت ۱: ۱ سنگزن های عمودی و زاویه دار	۲۸۹۲۷	۱۳۹۳	۲
• ابزارهای توان قابل حمل توسط دست - روش های ایزو ۲۸۹۲۷ - آزمون برای ارزیابی انتشار ارتعاش - قسمت ۲: آچارها، مهره سفت کن ها و	۲۸۹۲۷	۱۳۹۳	۲
• ابزارهای توان قابل حمل توسط دست - روش های ایزو ۲۸۹۲۷ - آزمون برای ارزیابی انتشار ارتعاش - قسمت ۴: ۴ سنگزن های مستقیم	۲۸۹۲۷	۱۳۹۳	۲
• رایانه - ارگونومی - معرفی	۵۲۴۱-۱	۱۳۷۹	۱۱
• الزامات ارگونومیک برای کارهای اداری با ترمینال های صفحه نمایش (VDTS) - قسمت ۲: راهنمای الزامات کاری	۵۲۴۱-۲	۱۳۹۳	۶
• ارگونومی - الزامات صفحه تصویر	۵۲۴۱-۳	۱۳۷۸	۶۴
• رایانه - ارگونومی - راهنمایی جهت مقررات کار	۵۲۴۱-۴	۱۳۷۹	۶
• الزامات ارگونومیک برای کارهای دفتری که از ترمینالهای تصویری (VDTS) استفاده می کنند - قسمت پنجم - الزامات چیدمان ایستگاه کار و وضعیت بدن	۵۲۴۱-۵	۱۳۸۱	۵۰
• الزامات ارگونومیک برای کارهای اداری با پایانه های صفحه نمایشگر دیداری (VDTS) قسمت ۶ - راهنمای محیط های کاری	۵۲۴۱-۶	۱۳۹۳	۴۵
• الزامات ارگونومیک برای کارهای دفتری که از ترمینالهای تصویری (VDTS) استفاده می کنند - قسمت هفتم - الزامات صفحه تصویرهای دارای بازتاب	۵۲۴۱-۷	۱۳۸۱	۵۰
• ارگونومی - الزامات رنگهای صفحه تصویر	۵۲۴۱-۸	۱۳۸۱	۴۶
• ارگونومی تعامل انسان - سیستم - قسمت ۱۲۹ - راهنمای شخصی سازی نرم افزار	۵۲۴۱-۱۲۹	۱۳۹۵	۶۵
• ارگونومی تعامل انسان - سامانه - قسمت ۱۵۴: برنامه های کاربردی پاسخ تعاملی صدا (IVR)	۵۲۴۱-۱۵۴	۱۳۹۳	۴۹
• ارگونومی تعامل انسان - سامانه - قسمت ۲۱۰: طراحی انسان محور برای سامانه های تعاملی	۵۲۴۱-۲۱۰	۱۳۹۰	۳۹
• ارگونومی برهم کنش انسان/سامانه - قسمت ۳۰۰: مقدمه ای بر نیازمندیهای صفحه نمایش دیداری الکترونیکی	۵۲۴۱-۳۰۰	۱۳۸۹	۱۰
• ارگونومی تعامل انسان - سامانه - قسمت ۳۰۳: الزامات صفحه های نمایشگر دیداری الکترونیکی	۵۲۴۱-۳۰۳	۱۳۹۳	۴۹
• ارگونومی تعامل انسان - سیستم قسمت ۳۹۲ - توصیه های ارگونومی برای کاهش خستگی دیداری ناشی از تماشای تصاویر برجسته نما	۵۲۴۱-۳۹۲	۱۳۹۵	۴۴
• ارگونومی تعامل انسان - سیستم قسمت ۴۰۰: اصول و الزامات برای دستگاه های ورودی فیزیکی	۵۲۴۱-۴۰۰	۱۳۸۹	۳۹
• ارگونومی تعامل انسان - سیستم قسمت ۹۱۰ - چارچوبی برای تعامل حس لامسه و هپتیک	۵۲۴۱-۹۱۰	۱۳۹۵	۵۹
• مقررات ایمنی ماشین آلات - قسمت های مرتبط با ایمنی سیستمهای کنترل کننده - قسمت اول: اصول کلی طراحی	۷۳۶۸-۱	۱۳۸۳	۵۵
• خودروهای جاده ای - جنبه های ارگونومیک سامانه های کنترل و حمل و اصول مدیریت گفتگو و رویه های انطباق	۷۵۶۰	۱۳۹۷	۲۰
• ارگونومی - سیستم اعلام خطر شنیداری و دیداری و سیگنالهای اطلاعاتی	۸۰۱۱	۱۳۸۴	۱۲
• ارگونومی - سیگنالهای خطر دیداری - الزامات عمومی، طراحی و آزمون	۸۰۱۲	۱۳۸۴	۱۴
• ارگونومی تعامل انسان - سیستم قسمت ۴۲۰: انتخاب ایزو ۹۲۴۱-۴۲۰ وسایل ورودی فیزیکی	۹۲۴۱-۴۲۰	۱۳۹۳	۲

۴	۱۳۸۹	۱۲۰۸۵	• خودروهای جاده ای - جنبه های ارگونومیک سامانه های کنترل و اطلاعات حمل و نقل - روش استتار برای ارزیابی نیاز به مشاهده در هنگام کاربرد سامانه های درون خودرو	۲۵	۱۳۸۷	۹۵۳۵-۲	• ارگونومی محیط حرارتی-ارزیابی محیط های حرارتی در خودروها -قسمت دوم -تعیین دمای معادل
۲۸	۱۳۸۹	۱۲۵۷۰-۱	• سهولت عملکرد محصولات روزمره - قسمت ۱: طراحی الزامات برای سابقه مصرف و مشخصه های مصرف کننده	۳	۱۳۸۷	۹۵۳۵-۳	• ارگونومی محیط حرارتی -ارزیابی محیط های حرارتی در خودروها-قسمت سوم-ارزیابی آسایش دمایی با استفاده از شاخص های انسانی
۱۶	۱۳۸۹	۱۲۷۸۹-۱	• ارگونومی - مانکن های رایانه ای و الگوی های بدنی - قسمت ۱: الزامات کلی	۲۳	۱۳۸۶	۱۰۱۴۵	• ارگونومی ارزیابی وضعیت های استاتیکی بدن در حین انجام کار
۲۰	۱۳۹۴	۱۲۷۸۹-۲	• ارگونومی - آدمک های رایانه ای و الگوهای بدن - قسمت ۲ - صحنه گذاری عملکردها و تأیید ابعاد سامانه های آدمک رایانه ای	۳۰	۱۳۸۶	۱۰۱۴۸	• ارگونومی محیط های حرارتی اصول و ضوابط اجرای استانداردهای ملی
۳۵	۱۳۸۹	۱۳۲۰۹	• ارگونومی محیط های حرارتی - محل های کار سرد - ارزیابی و مدیریت ریسک	۱۹	۱۳۸۶	۱۰۱۴۹-۱	• روش های ارگونومیک برای بهبود بار کاری وارده بر عضلات -قسمت اول -راهنمای کاهش بار کاری عضلات
۳۰	۱۳۹۷	۱۳۴۴۱	• خودروهای جاده ای-جنبه های ارگونومیک سامانه های کنترل و اطلاعات حمل و نقل-ویژگی ها و روش های آزمون برای نمایش دیداری داخل خودرو	۵۳	۱۳۸۷	۱۰۱۵۰-۱	• ارگونومی محیط های حرارتی -روش های ارزیابی پاسخ های افراد به تماس با سطوح -قسمت اول -سطوح داغ
۲۰	۱۳۹۰	۱۳۴۴۱	• خودروهای جاده ای -جنبه های ارگونومی سامانه های کنترل و اطلاعات حمل و نقل- ویژگی ها و رویه های آزمون جهت نمایش بصری در خودرو	۱۳	۱۳۸۶	۱۰۱۵۰-۲	• ارگونومی محیط های حرارتی -روشهای ارزیابی پاسخ های افراد به تماس با سطوح-قسمت دوم -تماس افراد با سطوح با دمای متوسط
۲۰	۱۳۹۰	۱۳۶۰۵	• ارگونومی - علائم خطر برای محیطهای عمومی و کاری - علائم خطر شنیداری	۲۶	۱۳۹۳	۱۰۱۵۰-۳	• ارگونومی محیط های حرارتی- روش های ارزیابی پاسخ های افراد به تماس با سطوح - قسمت ۳: سطوح سرد
۳۷	۱۳۹۰	۱۳۶۰۶	• ارگونومی - محیط گرمایی - اندازه گیری و تفسیر تنش سرمایی هنگام استفاده از عایق پوششی مورد نیاز (IREQ) و اثرات سرمایش موضعی	۱۸	۱۳۸۶	۱۰۱۵۱-۱	• نیازهای ارگونومیک در طراحی نشانگر ها و فعال کننده ها قسمت اول : ارتباط متقابل انسان با نشانگر ها و فعال
۱۲	۱۳۹۰	۱۳۶۰۷	• اصول انتخاب و استفاده از آزمودنی های انسانی برای آزمون جنبه های آنروپومتریکی طراحی ها و محصولات صنعتی	۲۲	۱۳۸۶	۱۰۱۵۱-۲	• نیازهای ارگونومیک در طراحی نشانگر ها و فعال کننده ها قسمت دوم : نشانگرها
۴۸	۱۳۹۰	۱۳۶۰۸	• تعیین موقعیت فضایی و جهت حرکت - الزامات ارگونومیک	۱۵	۱۳۸۶	۱۰۱۵۲-۲	• اصول ارگونومی با بار کار فکری قسمت دوم اصول طراحی
۱۵	۱۳۹۱	۱۴۲۸۰-۱	• ارگونومیک نرم افزار برای واسطه های کاربر چند رسانه ای- قسمت ۱ : چارچوب کاری و مبنای طراحی	۱۴	۱۳۸۶	۱۰۷۱۱-۱	• خودرو های جاده ای الزامات ارگونومیک فضای کاری رانندگان در اتوبوسهای درون شهری قسمت اول توصیف کلی ، الزامات پایه
۵۵	۱۳۹۱	۱۴۳۳۷	• خودروهای جاده ای -جنبه های ارگونومی اطلاعات حمل و نقل و سامانه های کنترل -آزمون شبیه سازی تغییر باند جهت ارزیابی درخواست وظیفه فرعی درون خودرو	۶	۱۳۹۲	۱۰۷۱۱-۲	• خودروهای جاده ای - الزامات مهندسی انسانی برای فضای کاری راننده در اتوبوس های شهری قسمت ۲ : میدان دید
۸	۱۳۹۱	۱۴۳۵۲	• ارگونومی - طراحی دستیابی پذیر - علائم شنیداری برای محصولات مورد استفاده مصرف کنندگان	۹	۱۳۹۲	۱۰۷۱۱-۳	• خودروهای جاده ای -الزامات مهندسی انسانی برای فضای کاری راننده در اتوبوس های شهری قسمت ۳- وسایل خبر دهنده و کنترل ها
۳۳	۱۳۹۱	۱۴۳۵۳	• ارگونومی - ارزیابی ارتباط گفتاری	۶	۱۳۸۶	۱۰۷۱۱-۴	• خودروهای جاده ای الزامات ارگونومیک فضای کاری رانندگان در اتوبوسهای درون شهری قسمت ۴ فضای محیطی اتاقک
۲۳	۱۳۹۱	۱۴۳۵۴	• ارگونومی - ارزیابی کرنش حرارتی با اندازه گیری های فیزیولوژیکی	۳۹	۱۳۸۷	۱۱۸۴۴-۱	• مراکز کنترل طراحی ارگونومیک-قسمت اول -اصول طراحی مراکز کنترل
۳۱	۱۳۹۲	۱۴۹۵۶-۱	• ارگونومی جابجایی دستی-قسمت ۱:بلند کردن و حمل کردن	۲۱	۱۳۸۷	۱۱۸۴۴-۲	• مراکز کنترل طراحی ارگونومیک-قسمت دوم -اصول چیدمان مراکز کنترل
۶۷	۱۳۹۳	۱۴۹۵۶-۲	• ارگونومی - حمل دستی بار - قسمت ۲ - کشیدن و هل دادن	۴۸	۱۳۹۵	۱۱۸۴۴-۴	• مراکز کنترل طراحی ارگونومیک-قسمت ۴-چیدمان و ابعاد ایستگاه های کاری
۲۴	۱۳۹۷	۱۵۵۴۳	• ارگونومی های تعامل انسان و سیستم-نمایشگر الکترونیکی کاغذی-استفاده در فضای داخلی	۲۲	۱۳۹۰	۱۱۸۴۴-۶	• مراکز کنترل -طراحی ارگونومیک-قسمت ۶- الزامات محیطی برای مراکز کنترل
۲۳	۱۳۹۲	۱۶۴۸۷	• ارگونومی - رویکرد کلی، اصول و مفاهیم	۲۲	۱۳۹۱	۱۱۸۴۴-۷	• طراحی ارگونومیک برای مراکز کنترل-قسمت هفتم: اصول ارزیابی مراکز کنترل
۲۳	۱۳۹۳	۱۸۱۸۳	• روش شناسی های اسکن سه بعدی برای پایگاه های داده ای آنروپومتری هماهنگ در سطح بین المللی	۳۷	۱۳۸۸	۱۲۰۴۱-۱	• اصول اندازه گیری ابعاد بدن انسان برای طراحی فنی - قسمت ۱: تعاریف و شاخص های اندازه گیری بدن برای افراد با نیازهای خاص

۱۰	۱۳۹۴	۳۱۳۴-۲-۱۳	• آزمون خطر آتش - قسمت ۲-۱۳ - روشهای آزمون بر ۱۳-۲-۳۱۳۴-۲-۱۳	۱۹	۱۳۹۲	۱۸۳۷۶	• ارگونومی محیط فیزیکی - ارزیابی محیط به وسیله بررسی محیطی شامل اندازه گیری های فیزیکی محیط و پاسخ های ذهنی افراد
۲۷	۱۳۹۳	۳۱۳۴-۷-۱	• آزمون خطر آتش - قسمت ۷-۱ - مسمومیت با آتشبار - راهنمای عمومی	۲۶	۱۳۹۴	۱۹۴۹۳	• الزامات کلی برای ایجاد پایگاه داده های آنتروپومتری
۶۳	۱۳۹۳	۳۱۳۴-۷-۲	• آزمون خطر آتش - قسمت ۷-۲ - مسمومیت با آتشبار - خلاصه و ارتباط روش های آزمون	۳۰	۱۳۹۴	۱۹۸۳۹	• ایمنی ماشین آلات - الزامات آنتروپومتری در طراحی ایستگاههای کاری ماشین آلات
۳۷	۱۳۹۳	۳۱۳۴-۷-۳	• آزمون خطر آتش - قسمت ۷-۳ - مسمومیت با آتشبار - کاربرد و تفسیر نتایج آزمون	۲۸	۱۳۹۴	۱۹۸۴۰	• ارگونومی - قابلیت دسترسی - تراز فشار صوت اعلان های گفتاری در محصولات و سامانه های اطلاع رسانی عمومی
۳۶	۱۳۹۳	۳۱۳۴-۱۱-۱۰	• آزمون خطر آتش - قسمت ۱۱-۱۰ - شعله های آزمون - روش های آزمون شعله افقی و عمودی W50	۱۹	۱۳۹۴	۱۹۸۵۴	• داده های نرمال نیروی چنگش قدرتی و ظریف بزرگسالان ایرانی و مدل سازی عوامل آنتروپومتری پیش بینی کننده آن
۱۷	۱۳۹۳	۳۱۳۴-۱۱-۲۰	• آزمون خطر آتش - قسمت ۱۱-۲۰ - شعله های آزمون - روش های آزمون شعله W50	۱۴	۱۳۹۵	۲۰۷۴۹	• ارگونومی محیط های حرارتی - راهبرد ارزیابی ریسک برای پیشگیری از استرس یا ناراحتی های شرایط کاری حرارتی
۲۵	۱۳۷۴	۳۵۸۵	• وسایل نقلیه - مثلث های اخطار - ویژگی ها و روش آزمون	۲۷	۱۳۹۴	۲۰۷۶۶	• ارگونومی - طراحی قابل دسترس - تراز فشار صوت سیگنال های شنیداری برای محصولات مصرفی
۷	۱۳۸۷	۱۰۹۴۲	• دستگاه خودکار قطع جریان گاز حساس به زلزله	۱۸۴	۱۳۹۴	۲۰۸۱۳	• خودروهای جاده ای - ویژگی های ارگونومیک و عملکردی سیستم های نظارت با دوربین - الزامات و فرایندهای آزمون
۱۲۱	۱۳۹۶	۱۳۷۱۲-۱	• تجهیزات ایمنی ترافیک (حفاظ های ایمنی فلزی و بتنی) - قسمت ۱ : استاندارد نصب حفاظ های ایمنی	۲۹	۱۳۹۴	۲۰۸۱۷	• ارگونومی محیط های گرمایی - تعیین میزان سوخت و ساز
۵۶	۱۳۹۵	۲۱۲۲۲-۴	• تابلوهای ایمنی - قسمت ۴ - نصب تابلو برای مسیر فرار - آیین کار	۲۵	۱۳۹۶	۲۱۱۹۳-۶	• سیستم های حمل و نقل ریلی درون شهری و حومه ۰ مترو و ...) - ایمنی - قسمت ۶ : الزامات مهندسی عوامل انسانی در طراحی مراکز کنترل
۱۰	۱۳۹۵	۲۱۳۵۰	• گردشگری و خدمات وابسته - تکوین و توسعه ویژگیهای زیست محیطی تاسیسات اقامتی - راهنما	۴۷	۱۳۹۵	۲۱۲۹۷-۲	• روش های ارگونومیک - قسمت ۲ - روش شناسی تحلیل کار به منظور پشتیبانی از طراحی
۱۳/۲۲۰ حفاظت در برابر آتش							
تعداد	سال	شماره ملی	عنوان	تعداد	سال	شماره ملی	عنوان
صفحه				صفحه			
۱	۱۳۹۵	۱۱۸	• خودرو - رفتار سوختن و یا قابلیت دفع سوخت یا روانکار مواد مورد استفاده در ساخت گروه های معین خودروهای موتوری - ویژگی ها و روش های آزمون	۲۸	۱۳۹۵	۲۱۸۵۲	• اثرات بیومکانیکی روی سرنشینان سواری تفریحی
۱۳	۱۳۷۱	۸۶۸	• فشنگاهی انیدرید کربنیک برای خاموش کننده های آتش	۳۱	۱۳۹۵	۲۱۸۵۸	• ارگونومی - طراحی قابل دسترس - روشی برای ایجاد ترکیب رنگ با در نظر گرفتن تغییرات وابسته به سن در دید رنگ انسان
۳۹	۱۳۷۳	۸۶۹	• آتش خاموش کن های دستی، دستگاههای مخصوص گرد خشک	۱۲	۱۳۹۶	۲۲۶۲۰-۱	• ایمنی ماشین آلات - عملکرد فیزیکی انسان - قسمت ۱: اصطلاحات و تعاریف
۲۴	۱۳۷۲	۱۶۰۷	• خاک نسوز جهت ساخت آجر نسوز - روش آزمایش	۳۰	۱۳۹۶	۲۲۶۲۰-۲	• ایمنی ماشین آلات - عملکرد فیزیکی انسان - قسمت ۲: جابه جایی دستی ماشین آلات و قطعات تشکیل دهنده ماشین آلات
۶	۱۳۵۵	۱۸۸۶	• باراندازهای بدون سقف - شرایط تاسیسات ایمنی و پیشگیری از حریق	۱۳/۲۲۰ کنترل حوادث			
۱۲	۱۳۵۵	۱۸۹۲	• انبار کالاهای عادی - شرایط تاسیسات ایمنی و پیشگیری از حریق	عنوان	سال	شماره ملی	تعداد
۱۲	۱۳۷۰	۱۹۰۴	• ساختمان - پیشگیری از بروز آتش سوزی	صفحه	سال	شماره ملی	تعداد
۲۸	۱۳۵۶	۲۱۷۹	• ویژگیها و روشهای آزمون کربن دی اکساید مایع	۵۶	۱۳۹۵	۲۶۷۴-۱	• اثرات جریان الکتریکی روی انسان و دام - قسمت ۱- اثرات جنبه های عمومی
۱۸	۱۳۶۶	۲۴۸۱	• شیر آتش نشانی	۱۲	۱۳۹۵	۲۶۷۴-۳	• اثرات جریان روی انسان و دام - قسمت ۳- اثرات جریان های عبوری از بدن دام
۵	۱۳۹۶	۳۰۸۱-۱-۱	• آزمون های کابل های الکتریکی و فیبرنوری تحت شرایط آتش - قسمت ۱-۱: آزمون انتشار شعله عمودی برای یک رشته کابل یا سیم عایق شده - دستگاه	۲۱	۱۳۹۵	۲۶۷۴-۴	• اثرات جریان روی انسان و دام - قسمت ۴- اثرات ضربه های آذرخش
۵	۱۳۹۶	۳۰۸۱-۱-۱	• آزمون های کابل های الکتریکی و فیبرنوری تحت شرایط آتش - قسمت ۱-۱: آزمون انتشار شعله عمودی برای یک رشته کابل یا سیم عایق شده - دستگاه	۵۳	۱۳۹۵	۲۶۷۴-۵	• اثرات جریان روی انسان و دام - قسمت ۵- مقادیر آستانه ولتاژ تماسی برای اثرات فیزیولوژیکی
۹	۱۳۹۶	۳۰۸۱-۱-۲	• آزمون های کابل های الکتریکی و فیبر نوری تحت شرایط آتش - قسمت ۲-۱: آزمون انتشار شعله عمودی برای یک رشته کابل یا سیم عایق شده - روش اجرایی برای شعله پیش مخلوط یک کیلو واتی	۱۰	۱۳۹۳	۳۱۳۴-۲-۱۲	• آزمون خطر آتش - قسمت ۲-۱۲ - روشهای آزمون بر مبنای سیم ملتهب - داغ - روش آزمون شاخص شعله وری سیم ملتهب (GWFI) برای مواد

- آزمون‌های کابل‌های الکتریکی و فیبر نوری تحت ۳۰۸۱-۱-۲ ۱۳۹۶ ۹
شرایط آتش - قسمت ۱-۲: آزمون انتشار شعله عمودی
برای یک‌رشته کابل یا سیم عایق شده - روش اجرایی
برای شعله پیش‌مخلوط یک کیلو واتی
- آزمون‌های کابل‌های الکتریکی و فیبر نوری تحت ۳۰۸۱-۱-۳ ۱۳۹۶ ۹
شرایط آتش - قسمت ۱-۳: آزمون انتشار شعله عمودی
برای یک‌رشته کابل یا سیم عایق شده - روش اجرایی
تعیین قطرات/ذرات شعله‌ور
- آزمون بر روی کابل‌های الکتریکی و فیبر نوری تحت ۳۰۸۱-۲-۱ ۱۳۸۶ ۵
شرایط آتش قسمت ۱-۲ آزمون انتشار شعله عمودی
بر روی سیم یا کابل تجهیزات
- آزمون بر روی کابل‌های الکتریکی و فیبر نوری تحت ۳۰۸۱-۲-۲ ۱۳۸۶ ۹
شرایط آتش قسمت ۲-۲ آزمون انتشار شعله عمودی
بر روی سیم یا کابل روش اجرایی برای شعله پخش
شونده
- آزمون روی کابل‌های الکتریکی و فیبر نوری تحت ۳۰۸۱-۳-۱۰ ۱۳۹۶ ۱۶
شرایط آتش - قسمت ۱۰-۳ - آزمون برای انتشار شعله
عمودی روی دسته سیمها یا کابل‌های عمودی نصب
شده - دستگاه آزمون
- آزمون روی کابل‌های الکتریکی و فیبر نوری تحت ۳۰۸۱-۳-۲۲ ۱۳۹۶ ۱۰
شرایط آتش - قسمت ۲۲-۳ - آزمون برای انتشار شعله
عمودی روی دسته سیم‌های عایق شده یا کابل‌های
عمودی نصب شده رده A
- آزمون روی کابل‌های الکتریکی و فیبر نوری تحت ۳۰۸۱-۳-۲۳ ۱۳۹۶ ۹
شرایط آتش - قسمت ۲۳-۳ - آزمون برای انتشار شعله
عمودی روی دسته سیم‌های عایق شده یا کابل‌های
عمودی نصب شده رده B
- آزمون روی کابل‌های الکتریکی و فیبر نوری تحت ۳۰۸۱-۳-۲۴ ۱۳۹۶ ۱۱
شرایط آتش - قسمت ۲۴-۳ - آزمون برای انتشار شعله
عمودی روی دسته سیم‌های عایق شده یا کابل‌های
عمودی نصب شده رده C
- آزمون روی کابل‌های الکتریکی و فیبر نوری تحت ۳۰۸۱-۳-۲۵ ۱۳۹۶ ۸
شرایط آتش - قسمت ۲۵-۳ - آزمون برای انتشار شعله
عمودی روی دسته سیم‌های عایق شده یا کابل‌های
عمودی نصب شده رده D
- آزمون‌های کابل‌های الکتریکی تحت شرایط آتش - ۳۰۸۲-۱ ۱۳۹۳ ۲۲
برقراری مدار - قسمت ۱ - روش آزمون آتش همراه
ضربه مکانیکی در دمای دست کم ۸۳۰ درجه
سانتیگراد برای کابل‌ها با ولتاژ اسمی تا و خود
۱۰/۶/۰ kV و با قطر کلی بیشتر از ۲۰ mm
- آزمون‌های کابل‌های الکتریکی تحت شرایط آتش - ۳۰۸۲-۳ ۱۳۹۳ ۲۳
برقراری مدار - قسمت ۳ - روش آزمون آتش همراه
ضربه مکانیکی در دمای دست کم ۸۳۰ درجه سانتی
گراد برای کابل‌ها با ولتاژ اسمی تا و خود ۱۰/۶/۰
kV آزمون شده در محفظه فلزی
- کابل‌های فیبر نوری - آزمون روی کابل‌های الکتریکی ۳۰۸۲-۲۵ ۱۳۸۳ ۵
تحت شرایط آتش - ماندگاری مدار - قسمت ۲۵:
روش‌ها و مقررات برای کابل‌های نوری
- آزمون خطر آتش - قسمت ۱-۱-۱ - راهنما برای ارزیابی ۳۱۳۴-۱-۱۰ ۱۳۹۳ ۱۶
خطر آتش محصولات الکتروتنیکی - راهنمای کلی
۴
- آزمون خطر آتش - قسمت ۱-۱-۱۱ - راهنما برای ارزیابی ۳۱۳۴-۱-۱۱ ۱۳۹۴ ۴۹
خطر آتش محصولات الکتروتنیکی - ارزیابی خطر
آتش
- آزمون خطر آتش - قسمت ۱-۱۲ - راهنمای ارزیابی ۳۱۳۴-۱-۱۲ ۱۳۹۴ ۳۳
خطر آتش محصولات الکتروتنیکی - مهندسی ایمنی
آتش
- آزمون خطر آتش سوزی - قسمت ۱-۲۰ - راهنمای ۳۱۳۴-۱-۲۰ ۱۳۹۵ ۲۵
ارزیابی خطر آتش سوزی محصولات الکتروتنیکی -
اشتعال پذیری - راهنمای کلی
- آزمون خطر آتش - قسمت ۱-۲۱: راهنما برای ارزیابی ۳۱۳۴-۱-۲۱ ۱۳۹۶ ۲۸
خطر آتش محصولات الکتروتنیکی - قابلیت اشتعال -
خلاصه و رابطه روش‌های آزمون
- آزمون خطر آتش - قسمت ۱-۳۰ - راهنما برای برآورد ۳۱۳۴-۱-۳۰ ۱۳۹۴ ۱۱
خطر آتش محصولات الکتروتنیکی - فرآیند آزمون
پیش‌گزینش - رهنمودهای کلی
- آزمون خطر آتش - قسمت ۲-۱۰ - روش‌های آزمون با ۳۱۳۴-۲-۱۰ ۱۳۹۳ ۲۱
سیم ملتهب - داغ - دستگاه سیم ملتهب و روش
عمومی انجام آزمون
- آزمون خطر آتش - قسمت ۲-۱۱ - روش‌های آزمون بر ۳۱۳۴-۲-۱۱ ۱۳۹۴ ۱۴
مبنای سیم ملتهب - داغ - روش آزمون شعله وری سیم
ملتهب برای محصولات نهایی (gwept)
- آزمون خطر آتش سوزی - قسمت ۲: روش‌های آزمون ۳۱۳۴-۲ ۱۳۸۱ ۷
- بخش ۱/برگه ۲: آزمون قابلیت اشتغال سیم ملتهب بر
روی مواد
- آزمون خطر آتش سوزی - قسمت ۲: روش‌های آزمون ۳۱۳۴-۳ ۱۳۸۱ ۶
- بخش ۱/برگه ۳: آزمون قابلیت آفرورش سیم ملتهب بر
روی مواد
- آزمون خطر آتش سوزی - قسمت ۲-۵: اثرات آسیب ۳۱۳۴-۵-۲ ۱۳۹۶ ۲۷
خوردگی ناشی از شارش آتش - خلاصه و ارتباط
روش‌های آزمون
- آزمون خطر آتش - قسمت ۱-۶ - تیرگی دود - راهنمای ۳۱۳۴-۶-۱ ۱۳۹۳ ۳۵
عمومی
- آزمون خطر آتش - قسمت ۲-۶ - تیرگی دود - خلاصه ۳۱۳۴-۶-۲ ۱۳۹۳ ۳۵
و ارتباط روش‌های آزمون
- آزمون خطر آتش سوزی - قسمت ۸-۱: آزاد سازی ۳۱۳۴-۸-۱ ۱۳۸۸ ۲۷
گرم - راهنمای عمومی
- آزمون خطر آتش - قسمت ۸-۲: آزادسازی گرما - خلاصه ۳۱۳۴-۸-۲ ۱۳۹۶ ۲۹
و ارتباط روش‌های آزمون
- آزمون خطر آتش - قسمت ۹-۱ - گسترش سطحی ۳۱۳۴-۹-۱ ۱۳۹۴ ۱۲
شعله - راهنمای عمومی
- آزمون خطر آتش - قسمت ۹-۲ - گسترش سطحی ۳۱۳۴-۹-۲ ۱۳۹۴ ۲۹
شعله - خلاصه و ارتباط روش‌های آزمون
- آزمون خطر آتش سوزی - قسمت ۱۰-۲ - حرارت غیر ۳۱۳۴-۱۰-۲ ۱۳۹۴ ۱۱
عادی - روش آزمون فشار ساچمه
- آزمون خطر آتش سوزی - قسمت ۱۰-۳: گرمای ۳۱۳۴-۱۰-۳ ۱۳۹۶ ۸
غیرعادی - آزمون تغییر شکل در اثر هاسازی تنش قالب
- آزمون خطر آتش - قسمت ۱۱-۳ - شعله‌های آزمون ۳۱۳۴-۱۱-۳ ۱۳۹۴ ۲۶
شعله‌های W500 - دستگاه و روش‌های آزمون تائید
- آزمون خطر آتش سوزی - قسمت ۱۱-۴: شعله‌های ۳۱۳۴-۱۱-۴ ۱۳۹۲ ۱۸
آزمون - شعله W500 - دستگاه و روش آزمون انطباق

۱۴	۱۳۹۵	۶۳۰۳-۷۳	• مقررات ایمنی ساختار و نصب آسانسورها- کاربردهای خاص برای آسانسورهای مسافری و باری- مسافری - قسمت ۷۳: رفتار آسانسورها در صورت وقوع آتش سوزی	۲۳	۱۳۹۶	۳۱۳۴-۱۱-۱۱: شعله‌های آزمون- تعیین ویژگی‌های شار حرارتی اشتعال ناشی از منبع شعله غیرتماسی
۹	۱۳۸۱	۶۳۹۲	• منسوجات - طراحی لباس جهت کاهش خطرات آتش	۱۰	۱۳۹۴	۳۱۳۴-۱۱-۲۱: شعله-انجام آزمون خطر آتش سوزی
۱۷	۱۳۸۰	۶۴۳۰	• آیین کار ضوابط مکان یابی ایستگاههای آتش نشانی شهری	۱۳	۱۳۹۶	۳۱۳۴-۱۱-۴۰: شعله‌های آزمون- آزمون‌های تأییدی- راهنما
۲۵	۱۳۸۲	۶۶۹۲	• صنایع چوب- آئین کار ایمنی از حریق در واحدهای تولیدی و خدماتی	۱۰	۱۳۷۰	۳۱۳۴: روش آزمون وسایل الکتریکی در برابر خطر آتش سوزی با سیم ملتهب
۲۴	۱۳۸۲	۶۷۹۳-۱	• تجهیزات سیستم های شیر آتش نشانی - مشخصات شیرهای زمینی برای لوله های قائم مرطوب - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۳۴	۱۳۸۲	۳۴۳۴: مواد خاموش کننده آتش - پودر - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۵۵	۱۳۸۹	۶۹۱۱	• مقاومت در برابر آتش - در معمولی و در کرکره ای - روش آزمون	۱۰	۱۳۷۵	۳۶۸۵: وسایل الکتریکی - روش‌های آزمون خطر آتش سوزی (آزمون شعله سوزی)
۶	۱۳۹۴	۶۹۲۸	• منسوجات - تعیین قابلیت سوختن بدون شعله لایه پنبه ای	۹	۱۳۷۵	۳۷۰۶: اجزا سیستم‌های اعلام حریق خودکار (اتوماتیک)، بخش اول - پیشگفتار
۶۵	۱۳۸۲	۷۲۷۱-۱	• واکنش در برابر آتش برای مصالح و فرآورده های ساختمانی - روشهای آزمون - قسمت اول: اندازه گیری شدت رهايش گرما ناشی از سوختن مصالح و فرآورده های ساختمانی به وسیله دستگاه گرماسنجی مخروطی	۱۹	۱۳۷۵	۳۷۰۸: سیستم های اعلام حریق خودکار (اتوماتیک) - آزمون حساسیت اجزاء در برابر آتش
۳۸	۱۳۸۳	۷۲۷۱-۲	• واکنش در برابر آتش برای مصالح ساختمانی و فرآورده های ساختمانی - روشهای آزمون - قسمت دوم - آزمون قابلیت نسوختن مواد	۵۰	۱۳۷۵	۳۷۰۹: اجزا سیستم‌های اعلام حریق خودکار بخش هفتم: آشکارسازهای دودی نوع نقطه ای، براساس نور پراکنده، نور انتقالی و یا یونیزه شدن
۲۷	۱۳۸۴	۷۲۷۱-۴	• واکنش در برابر آتش برای مصالح و فرآورده های ساختمانی - روش‌های آزمون - قسمت چهارم: قابلیت افروزش فرآورده های ساختمانی در برخورد مستقیم شعله (آزمون منبع تک شعله)	۳۶	۱۳۷۵	۳۷۱۰: اجزا سیستم‌های اعلام حریق خودکار (اتوماتیک)، بخش هشتم، آشکارسازهای دمای زیاد
۳۳	۱۳۸۵	۷۲۷۱-۵	• واکنش در برابر آتش برای مصالح و فرآورده های ساختمانی - روش آزمون - قسمت پنجم: تعیین گرمای ناشی از سوختن مواد	۴۶	۱۳۹۲	۳۷۷۸-۱: مواد خاموش کننده آتش - کنسانتره های کف - قسمت ۱: کنسانتره‌های کف با قابلیت انبساط کم، برای کاربرد در مایعات
۷	۱۳۸۴	۷۲۷۱-۸	• واکنش در برابر آتش برای مصالح و فرآورده های ساختمانی روش های آزمون: قسمت هشتم- روشهای تثبیت شرایط و ضوابط کلی برای انتخاب مصالح پست کار	۵۰	۱۳۹۲	۳۷۷۸-۲: مواد خاموش کننده آتش - کنسانتره های کف - قسمت ۲: کنسانتره های کف با قابلیت توسعه متوسط و زیاد، برای کاربرد در مایعات غیرقابل حل در آب- ویژگی ها
۸	۱۳۸۹	۷۵۶۴-۱	• محافظت در برابر آتش سوزی- واژه نامه - قسمت ۱: اصطلاحات عمومی و پدیده آتش	۴۴	۱۳۹۳	۳۷۷۸-۳: مواد خاموش کننده آتش - کنسانتره های کف - قسمت ۳: کنسانتره های کف با قابلیت انبساط کم برای کاربرد در مایعات قابل حل در آب
۴	۱۳۸۹	۷۵۶۴-۲	• محافظت در برابر آتش سوزی - واژه نامه - قسمت ۲: محافظت سازه ای در برابر آتش سوزی	۶	۱۳۷۶	۴۲۱۳: نساجی - واژه نامه فرآیند سوختن منسوجات و محصولات نساجی
۵	۱۳۸۹	۷۵۶۴-۳	• محافظت در برابر آتش سوزی - واژه نامه - قسمت ۳: شناسایی آتش سوزی و اعلام خطر	۸	۱۳۷۷	۴۳۱۰: نساجی - روش شستشوی تجاری منسوجات قبل از انجام آزمون اشتعال پذیری
۱۰	۱۳۸۹	۷۵۶۴-۴	• محافظت در برابر آتش سوزی - واژه نامه - قسمت ۴: تجهیزات آتش نشانی	۲۴	۱۳۸۵	۴۳۱۴: منسوجات - رفتار در برابر سوختن - تعیین سهولت آزمون هایی که به طور عمودی آویخته می شوند - روش آزمون
۳	۱۳۸۹	۷۵۶۴-۵	• محافظت در برابر آتش سوزی - واژه نامه - قسمت ۵: کنترل دود	۱۹	۱۳۸۵	۴۵۲۵: منسوجات - رفتار در برابر سوختن - اندازه گیری گسترش شعله در آزمون هایی که به طور عمودی آویخته می شوند - روش آزمون
۷	۱۳۸۳	۷۵۶۴-۶	• حفاظت در برابر آتش - واژه نامه قسمت ششم - راههای خروجی (فرار) ساختمان	۳۸	۱۳۷۷	۴۵۷۱: مدارس - اصول طراحی ایمنی در برابر آتش - مبحث فرار
۳	۱۳۸۹	۷۵۶۴-۷	• محافظت در برابر آتش سوزی- واژه نامه - قسمت ۷: شناسایی انفجار و راه های فرو نشانی آن	۱۲	۱۳۷۸	۵۰۲۰: مدارس - آیین کار اصول طراحی ایمنی در برابر آتش
۲۱	۱۳۸۹	۷۵۶۴-۸	• محافظت در برابر آتش سوزی - واژه نامه - قسمت ۸: اصطلاحات ویژه در مورد آتش نشانی، عملیات نجات و حمل مواد خطر ناک	۱۷	۱۳۷۸	۵۰۷۴: تعیین اشتعال پذیری مواد عایق الکتریکی جامد به هنگام قرار گرفتن در معرض منبع احتراق - روشهای آزمون
				۳۳	۱۳۸۱	۶۱۷۴: ساختمان - اعلام حریق و سیستم های آلام برای ساختمانها - قسمت دوم: شستی اعلام حریق

۸	۱۳۸۶	۱۰۱۰۴-۸	سیستم های خاموش کننده گازی-خصوصیات فیزیکی و طراحی سیستم-قسمت هشتم-خاموش کننده HFC ۱۲۵	۲۸	۱۳۹۲	۷۵۹۰-۱	کفیوش ها- واکنش در برابر آزمون های آتش- قسمت ۱: تعیین رفتار سوختن با استفاده از منبع حرارتی تابشی- روش آزمون
۱۰	۱۳۹۶	۱۰۱۰۴-۱۱	سامانه های آتش خاموش کن گازی-خواص فیزیکی و طراحی سامانه-قسمت ۱۱: خاموش کننده HFC fa۲۳۶	۲۳	۱۳۸۲	۷۶۹۶-۱	آزمون مقاومت در برابر آتش-دمپره های ضدآتش در سیستم های توزیع هوا،هدایت و پخش هوا،قسمت ۱ روش های آزمون
۸	۱۳۹۶	۱۰۱۰۴-۱۲	سامانه های آتش خاموش کن گازی-خواص فیزیکی و طراحی سامانه-قسمت ۱۲: خاموش کننده IG-۱۰	۵	۱۳۹۴	۷۶۹۶-۲	آزمون های مقاومت در برابر آتش -خفه کننده های آتش در سامانه توزیع هوا- قسمت ۲-طبقه بندی، معیار و حوزه کاربرد نتایج آزمون
۸	۱۳۸۶	۱۰۱۰۷	هالون ۱۳۰۱، بروموتری فلورومتان (BR۳CF) بارگیری حمل و نقل و ذخیره سازی	۲۱	۱۳۸۲	۷۶۹۶-۳	آزمون های مقاومت در برابر آتش- دمپره های ضد آتش در سیستم های توزیع هوا،هدایت و پخش هوا - قسمت سوم: راهنمای استفاده از روش آزمون مندرج در قسمت اول
۲۸	۱۳۸۷	۱۰۳۹۹	اجزاء تهدیدکننده زندگی به سبب آتش- راهنماهای تخمین زمان قابل دسترس برای فراربا استفاده از داده های آتش	۳۱	۱۳۸۹	۷۶۹۶-۵	آزمون های مقاومت در برابر آتش - دمپره های آتش برای سیستم های توزیع هوا - قسمت ۵: دمپره های انبساطی آتش
۲۰	۱۳۸۷	۱۰۴۰۰	مهندسی ایمنی در برابر آتش- الزامات حاکم بر معادلات جبری- جریان های ستونی آتش	۱	۱۳۹۶	۷۷۵۶	طبقه بندی آتش سوزی
۳۰	۱۳۸۷	۱۰۴۰۱	مهندسی ایمنی در برابر آتش- الزامات حاکم بر معادلات جبری- لایه های دود	۸	۱۳۸۲	۷۷۵۷	محافظت در برابر آتش سوزی-علائم ایمنی
۱۹	۱۳۸۷	۱۰۴۰۲	مهندسی ایمنی در برابر آتش- الزامات حاکم بر معادلات جبری- جریان های جت سقفی	۱۱	۱۳۸۲	۷۷۵۸	تجهیزات آتش نشانی و محافظت در برابر آتش سوزی- علائم گرافیکی برای نقشه های محافظت در برابر آتش سوزی-ویژگی ها
۲۷	۱۳۸۷	۱۰۴۰۳	مهندسی ایمنی در برابر آتش- الزامات حاکم بر معادلات جبری- جریان های هواکش	۳۸	۱۳۹۵	۷۹۵۷	کشتی ها و فناوری دریایی-سامانه های اطفاء حریق برای محافظت از تجهیزات پخت و پز آشپزخانه
۱۹	۱۳۹۵	۱۰۴۰۴	ارزیابی تهدید آتش بر مردم- راهنما	۶۵	۱۳۹۵	۸۲۹۹-۱	فرآورده ها و اجزای ساختمانی - قسمت ۱- طبقه بندی واکنش در برابر آتش
۸۴	۱۳۸۷	۱۱۰۲۴	ایمنی آتش-واژه نامه	۸۲	۱۳۹۴	۸۲۹۹-۲	مقاومت فرآورده ها و اجزای ساختمانی (به غیر از تاسیسات تهویه) در برابر آتش -قسمت ۲- طبقه بندی
۲۸	۱۳۸۷	۱۱۰۲۷	آزمون های آتش-آزمون اتانک برای محصولات و یا سامانه های عایق لوله	۶۲	۱۳۸۴	۸۲۹۹	واکنش در برابر آتش برای مصالح و فرآورده های ساختمانی - طبقه بندی
۲۱	۱۳۹۳	۱۱۰۴۴-۲	آزمون های واکنش در برابر آتش - رهایش گرما، تولید دود و شدت افت جرم - قسمت ۲ - شدت تولید دود (اندازه گیری دینامیکی)	۱	۱۳۹۶	A1-۸۵۶۷	پرتوهای غیر یونساز - حدود پرتوگیری (اصلاحیه شماره ۱)
۱۸	۱۳۸۷	۱۱۴۲۲-۱	آزمون های واکنش در برابر آتش برای نماها-قسمت اول-آزمون مقیاس متوسط	۳۷	۱۳۹۵	۸۵۶۷	پرتو غیر یونساز - حدود پرتوگیری
۲۰	۱۳۸۹	۱۱۴۲۲-۲	آزمون های واکنش در برابر آتش برای نماها-قسمت دوم: آزمون مقیاس بزرگ	۱۱	۱۳۹۴	۸۷۶۳	پلاستیک ها-تعیین دمای گیرانش با استفاده از کوره هوای داغ-روش آزمون
۱۰۴	۱۳۸۷	۱۱۶۲۱	واکنش در برابر آتش برای مصالح و فرآورده های ساختمانی -روش های آزمون -فرآورده های ساختمانی به جز کفیوش ها در معرض تهاجم گرمایی عامل مشتعل منفرد (SBI)	۱۴	۱۳۸۶	۸۹۲۷	نساجی - شستشوی کالاهای نساجی قبل از آزمون اشتعال پذیری - روش آزمون
۵	۱۳۸۸	۱۲۰۲۶-۱۳	تجهیزات آتش نشانی برای خودروهای آتش نشانی و خودروهای خدمات امداد نجات -قسمت ۱۳:جعبه ابزار حادثه جاده	۵	۱۳۹۴	۹۱۹۰-۱	خودرو- کپسول آتش نشانی -قسمت ۱- الزامات کپسول آتش نشانی
۵۶	۱۳۸۹	۱۲۰۵۵-۱	مقاومت در برابر آتش-قسمت اول: الزامات عمومی	۸	۱۳۹۴	۹۱۹۰-۲	خودرو- کپسول آتش نشانی -قسمت ۲- الزامات نصب
۱۳	۱۳۸۹	۱۲۰۵۵-۲	مقاومت در برابر آتش-قسمت ۲: روش های جایگزین و تکمیلی- روش های آزمون	۱۴	۱۳۸۶	۹۴۲۴-۱	محافظت در برابر آتش - آتش خاموش گلهای چرخدار و قابل حمل قسمت اول انتخاب و نصب
۱۸	۱۳۸۹	۱۲۰۵۵-۳	مقاومت در برابر آتش - قسمت ۳: تصدیق عملکرد کوره - روش آزمون	۲۱	۱۳۸۶	۹۴۲۴-۲	محافظت در برابر آتش - آتش خاموش کن های چرخدار و قابل حمل قسمت دوم بازرسی و مراقبت فنی
۲۳	۱۳۸۹	۱۲۰۵۶-۲	مقاومت در برابر آتش برای عناصر باربر- قسمت ۲: بامها و کفها - روش های آزمون	۱۴	۱۳۹۳	۹۸۰۲-۱	اندازه گیری چگالی دود ناشی از سوزاندن کابل ها در شرایط معین - قسمت ۱ - تجهیزات آزمون
۱۳	۱۳۸۹	۱۲۰۵۶-۳	مقاومت در برابر آتش برای اجزای باربر- قسمت ۳: تیرها - روش آزمون	۱۴	۱۳۹۳	۹۸۰۲-۲	اندازه گیری چگالی دود ناشی از سوزاندن کابل ها در شرایط معین - قسمت ۲ - الزامات و روش های آزمون
۱۰	۱۳۸۹	۱۲۰۵۶-۴	مقاومت در برابر آتش برای اجزای باربر - قسمت ۴: ستونها - روش های آزمون	۱۷	۱۳۸۶	۹۸۵۳	مقاومت در برابر آتش قسمت های مختلف درهای چوبی تعیین اثر بخشی درزگیرهای آماس کننده
۸	۱۳۹۵	۱۲۱۲۹	شیلنگ های لاستیکی و پلاستیکی -اشتعال پذیری - روش آزمون				

۱۱	۱۳۹۰	۱۳۲۲۸-۹	مقاومت در برابر آتش - عناصر ساختمانی - قسمت ۹ - الزامات ویژه برای اعضای سقف باربر - روش آزمون	۴	۱۳۸۹	۱۲۱۵۷	سیستم های اطفاء حریق گازی-خواص فیزیکی و طراحی سیستم-ضرایب مقیاس گذاری برای سوخته های گروه B به جز هپتان
۸۲	۱۳۹۰	۱۳۳۰۰	آتش نشانی- خاموش کننده های دستی - ساختار و عملکرد	۳۰	۱۳۸۹	۱۲۲۴۵-۱	مقاومت در برابر آتش برای اجزای غیر باربر- قسمت ۱
۱۷	۱۳۹۰	۱۳۲۷۹-۱	راهنمای ارزیابی اعتبار مدل های فیزیکی آتش برای کسب داده های درجه سمیت خروجی های حاصل از آتش به منظور ارزیابی خطر و ریسک- قسمت ۱: معیارها	۱۷	۱۳۸۹	۱۲۲۴۵-۲	مقاومت در برابر آتش برای اجزای غیر باربر- قسمت ۲: سقف ها
۲۲	۱۳۹۳	۱۳۴۵۴-۴	خانه ها- تشریح عملکرد- قسمت ۴: ایمنی آتش	۲۵	۱۳۹۷	۱۲۲۴۵-۵	آزمون های مقاومت در برابر آتش اجزای غیر باربر- قسمت ۵: دریچه های انتقال هوا
۱۹	۱۳۹۰	۱۳۵۱۳-۱	آزمون های آتش - درب کنترل دود و ملحقات آن- قسمت ۱: آزمون های نشتی در دمای متوسط و محیط	۵۹	۱۳۸۹	۱۲۳۳۶	مسمومیت خونی - اندازه گیری منواکسید کربن و سیانید هیدروژن در خون
۳۷	۱۳۹۴	۱۳۹۱۵-۱-۲	کار با برق - پوشاک محافظ در برابر خطرات حرارتی قوس الکتریکی - قسمت ۱-۲- روش های آزمون - روش ۲- تعیین طبقه حفاظت مواد و پوشاک با استفاده از قوس محدود شده و جهت دار (جعبه آزمون)	۷	۱۳۸۹	۱۲۴۲۸	سیلندرهای گاز- سیلندرهای فولادی بدون درز YCO خاموش کننده های آتش برای نصب بر روی کشتی
۱۹	۱۳۹۰	۱۳۹۱۵-۲	کار با برق- پوشش حفاظتی در برابر خطرات حرارتی یک قوس الکتریکی- قسمت دوم: الزامات	۴۲	۱۳۸۹	۱۲۴۳۳-۱	سیستم کنترل حرارت و دود - قسمت ۱: مشخصات موانع دود
۸	۱۳۹۶	۱۴۱۱۳-۱۲	سامانه های آتش خاموش کن گازی- خواص فیزیکی و طراحی سامانه- قسمت ۱۲: خاموش کننده ۰۱IG	۵۰	۱۳۸۹	۱۲۴۳۳-۲	سیستم های کنترل حرارت و دود - قسمت ۲: مشخصات هواکش های تخلیه طبیعی دود و حرارت
۴۱	۱۳۹۵	۱۴۴۵۹-۱	سامانه های کشف (اشکار سازی) و اعلام حریق - قسمت ۱- کلیات و تعاریف	۳۰	۱۳۸۹	۱۲۴۳۳-۳	سیستم های کنترل حرارت و دود - قسمت ۳: جزئیات فنی هواکش های تخلیه اجباری حرارت و دود
۴۸	۱۳۹۶	۱۴۴۵۹-۱۰	سامانه های کشف (اشکار سازی) و اعلام حریق- قسمت ۱۰: کاشف های شعله ای نقطه ای	۷۵	۱۳۹۳	۱۲۴۳۳-۹	سامانه های کنترل دود و حرارت- قسمت ۹: ویژگی تجهیزات کنترل
۲۶	۱۳۹۱	۱۴۴۵۹-۱۸	سیستم های تشخیص آتش و هشدار - قسمت ۱۸: دستگاه های ورودی / خروجی	۱۶	۱۳۹۰	۱۲۵۳۳-۱	آزمون های آتش برای عناصر و اجزای ساختمان - آزمون آتش تاسیسات خدماتی - قسمت ۱: درزگیرهای نفوذی - روش آزمون
۴۵	۱۳۹۳	۱۴۴۵۹-۲۳	سیستم های تشخیص آتش و هشدار- قسمت ۲۳: وسایل هشدار بصری	۲۵	۱۳۸۹	۱۲۵۳۳-۲	آزمون های آتش برای عناصر و اجزا ساختمانی - آزمون آتش تاسیسات خدماتی - قسمت ۱: درزگیر های طولی - روش آزمون
۴۶	۱۳۹۲	۱۴۹۵۸	آزمون های واکنش در برابر آتش- اندازه گیری خواص مواد با استفاده از دستگاه پیشروی آتش	۱۷	۱۳۹۶	۱۲۶۲۲-۳	راه آهن- حفاظت از وسایل نقلیه ریلی در برابر آتش سوزی- قسمت ۳: الزامات مقاومت در برابر آتش سوزی در موانع آتش
۹	۱۳۹۷	۱۵۱۱۳-۱	پلاستیک ها- تعیین رفتار سوختن توسط شاخص اکسیژن- قسمت ۱: الزامات عمومی	۱۱	۱۳۹۶	۱۲۶۲۲-۴	راه آهن- حفاظت از وسایل نقلیه ریلی در برابر آتش سوزی- قسمت ۴: الزامات ایمنی در برابر آتش در طراحی آلات ناقله
۲۸	۱۳۹۶	۱۵۴۷۳	مقاومت کابل های کوچک محافظت نشده در برابر آتش برای استفاده در مدارهای اضطراری- روش های آزمون	۱۰	۱۳۹۶	۱۲۶۲۲-۵	راه آهن- حفاظت از وسایل نقلیه ریلی در برابر آتش سوزی- قسمت ۵: الزامات ایمنی در برابر آتش در تجهیزات الکتریکی شامل اتوبوس های برقی، اتوبوس های هدایت شده، قطار شناور مغناطیسی
۱۸	۱۳۹۶	۱۵۴۸۰-۱	آزمون های آتش- کالیبراسیون و استفاده از شارسنج های حرارتی- قسمت ۱: اصول کلی	۱۲	۱۳۹۶	۱۲۶۲۲-۶	راه آهن - حفاظت از وسایل نقلیه ریلی در برابر آتش سوزی- قسمت ۶: سیستم های مدیریت و کنترل آتش
۳۵	۱۳۹۶	۱۵۴۸۰-۴	آزمون های حریق- کالیبراسیون و استفاده از شارسنج های حرارتی- قسمت ۴: راهنمای استفاده از شارسنج حرارتی در آزمون های حریق	۱۱	۱۳۹۶	۱۲۶۲۲-۷	راه آهن - حفاظت از وسایل نقلیه ریلی در برابر آتش سوزی- قسمت ۷: الزامات ایمنی در برابر آتش برای تاسیسات گاز و مایع قابل اشتعال
۵۲	۱۳۹۷	۱۵۵۹۵-۱	آزمون های واکنش در برابر آتش- آزمون گوشه اتاق برای محصولات پوشش دیوار و سقف- قسمت ۱: روش آزمون برای پیکربندی اتاق کوچک	۹	۱۳۸۹	۱۲۸۶۰	قیر و مواد قیری - تعیین نقطه اشتعال قیرهای محلول با استفاده از دستگاه ظرف روباز تگ - روش آزمون
۲۴	۱۳۹۲	۱۶۴۷۵	مهندسی ایمنی در برابر آتش- اصول کلی	۱۰	۱۳۹۰	۱۳۲۲۵	واکنش در برابر آزمون های آتش برای مصالح و فرآورده های ساختمانی - انتخاب زیره ها برای محصولات ساختمانی و ترابری - راهنما
۱۲	۱۳۹۲	۱۷۲۶۶-۱	نساجی - ارزیابی قابلیت احتراق لوازم خواب- قسمت اول: منابع احتراق: آتش سیگار	۳۸	۱۳۹۰	۱۳۲۲۶-۱	تماس بام با آتش بیرونی - قسمت ۱: روش آزمون
۱۱	۱۳۹۲	۱۷۲۶۶-۲	نساجی - ارزیابی قابلیت احتراق لوازم خواب- قسمت دوم: منابع احتراق: شعله کبریت	۷	۱۳۹۰	۱۳۲۲۸-۸	مقاومت در برابر آتش- عناصر ساختمانی - قسمت ۸- الزامات ویژه برای اعضای جدا کننده قائم غیر باربر - روش آزمون
۲۶	۱۳۹۴	۱۷۶۲۰-۲-۲	کاربرد های راه آهن - کابل های قدرت و کنترل واگن های راه آهن با عملکرد ویژه در برابر آتش - قسمت ۲- کابل های با عایق الاستومری کراس لینک شده - کابل های چند رشته ای				

۱۵۵	۱۳۹۵	۲۱۰۱۰	• روش های نمونه برداری و آنالیز مواد منتشر شونده ناشی از آتش سوزی	۱۰	۱۳۹۳	۱۸۰۶۲-۱	• محافظت در برابر آتش سوزی -سیستم های خاموش کننده آتش با استفاده از کف -قسمت ۱-تجهیزات نسبت ساز کف
۷۷	۱۳۹۵	۲۱۱۲۲-۴	• سامانه های نظارت تصویری مورد استفاده در کاربردهای امنیتی -قسمت ۴- رهنمودهای کاربردی	۱۵	۱۳۹۳	۱۸۰۶۲-۲	• محافظت در برابر آتش سوزی -سیستم های خاموش کننده آتش با استفاده از کف -قسمت ۲-تجهیزات کف با انبساط کم
۲۵	۱۳۹۴	۲۱۱۶۰-۱	• ارزیابی پیامدهای نامطلوب زیست محیطی مواد منتشر شونده ناشی از آتش سوزی -قسمت ۱- کلیات- راهنما	۲۳	۱۳۹۳	۱۸۱۷۵	• مهندسی ایمنی آتش - اصول کلی
۹۴	۱۳۹۵	۲۱۱۹۳-۳	• سیستم های حمل و نقل ریلی درون شهری و حومه (مترو و ...) -ایمنی -قسمت ۳- الزامات تجهیزات ایمنی ،امداد رسانی ،سامانه ها و تجهیزات پیشگیری و مقابله با حریق و دود	۸۱	۱۳۹۷	۱۸۶۸۷-۳	• سیستم های آشکارسازی و اعلام حریق -قسمت ۳: تجهیزات اعلام حریق -آژیرها
۶۲	۱۳۹۵	۲۱۲۲۲-۱۰	• تابلوها و علائم ایمنی -انتخاب و استفاده از تابلوهای ایمنی و هشدارهای ایمنی آتش -راهنما	۱۰۲	۱۳۹۳	۱۸۷۵۵	• سامانه های خاموش کننده آتش (اطفاء حریق) نوع آتروسل متراکم - الزامات و روش های آزمون برای اجزاء و طراحی سامانه، نصب و نگه داری- الزامات عمومی
۸	۱۳۹۵	۲۱۶۶۹	• جایجایی، حمل و نقل و انبارش -fa- ۲۳۶HFC- ۳CF) - ۱،۱،۱،۳،۳،۳-هگزاfluوروپروپان (۳CF) - آیین کار	۹۵	۱۳۹۳	۱۸۸۳۹-۱	• آزمون های مقاومت در برابر آتش وکنترل دود برای مجموعه درها(درهای ضد حریق) مجموعه درهای کرکره ای و مجموعه پنجره های باز شونده و اجزای یراق آلات ساختمانی -قسمت ۱- روش های آزمون مقاومت در برابر آتش برای درها(درهای ضد حریق)درهای کرکره ای و پنجره های باز شونده
۱۷	۱۳۹۵	۲۱۷۲۹	• نوار نقاله مورد استفاده در تاسیسات زیر زمینی - الزامات ایمنی الکتریکی و اشتعال پذیری	۲۲	۱۳۹۵	۱۸۸۳۹-۳	• مقاومت در برابر آتش و کنترل دود برای مجموعه درهای تردد و درهای پشت پنجره و پنجره های باز شونده و اجزای یراق آلات ساختمان -قسمت ۳- کنترل دود برای مجموعه درها و درهای پشت پنجره -روش آزمون
۲۴۲	۱۳۹۵	۲۱۸۰۷	• مفاهیم ،اصطلاحات و ملاحظات فنی درهای ضد حریق و سایر محافظ های بازشو مقاوم در برابر آتش - راهنما	۱۰	۱۳۹۳	۱۹۲۱۲	• نساجی - تعیین زمان سوختن سطحی پارچه
۲۹	۱۳۹۵	۲۱۹۵۷-۴	• سامانه های هشدار -قسمت ۴:سازگاری الکترومغناطیسی -استاندارد خانواده محصول:الزامات مصنویت برای اجزاء سامانه های هشدارحریق، ورود غیرمجاز، سرقت مسلحانه، نظارت تصویری، کنترل دسترسی و هشدار اجتماعی	۴	۱۳۹۴	۱۹۲۴۰-۱	• حفاظت در برابر آتش - مواد خاموش کننده آتش - هیدروکربن های هالوژنه قسمت ۱ - هالون های ۱۲۱۱ و ۱۳۰۱ - ویژگی ها
۱۰۴	۱۳۹۶	۲۲۰۷۲-۴	• تعیین مشارکت در مقاومت اعضای سازه ای در برابر آتش - قسمت ۴: محافظت غیر عامل به کار رفته برای اعضای فولادی - روش های آزمون	۶	۱۳۹۴	۱۹۲۴۰-۲	• وسایل خاموش کننده آتش - هیدروکربن های هالوژنه - قسمت ۲ - روش های ایمن جایجایی و انتقال هالون های ۱۲۱۱ و ۱۳۰۱ - آیین کار
۳۰	۱۳۹۵	۲۲۱۴۶	• وسایل نظارت بر شعله برای لوازم گازسوز-وسایل نظارت بر شعله ترموالکتریک	۲۵	۱۳۹۳	۱۹۲۵۸-۳	• واکنش در برابر آتش - قابلیت آفرزش فرآورده های ساختمانی - قسمت ۳ - آزمون با چند منبع
۳۶	۱۳۹۶	۲۲۱۵۷-۱	• سامانه های اطفاء حریق ثابت -سامانه های شیلنگی - قسمت ۱: هوزریل های آتش نشانی با شیلنگ نیمه سخت	۴۲	۱۳۹۳	۱۹۲۸۱-۲	• آزمون های واکنش در برابر آتش - پیشروی شعله - قسمت ۲ - پیشروی جانبی شعله روی فرآورده های ساختمانی و حمل و نقل در موضع عمودی
۲۱	۱۳۹۶	۲۲۲۲۱	• شیلنگ انعطاف پذیر بارنده همراه با اتصالات برای سیستم های حفاظت در برابر آتش- ویژگی ها و روش آزمون	۵۱	۱۳۹۴	۱۹۵۰۵	• شیمی آتش - تولید و اندازه گیری ذرات آبروسل
۶۲	۱۳۹۶	۲۲۲۵۳-۱	• سامانه های ثابت اطفاء آتش- اجزای شبکه بارنده خودکار و سامانه افشانه آب- قسمت ۱: بارنده ها	۲۱۰	۱۳۹۳	۱۹۶۸۴-۱	• سیستم های کشف و اعلام حریق برای ساختمان ها - قسمت ۱ - دستور العمل برای طراحی ،نصب ،راه اندازی و تعمیر و نگهداری سیستم ها در ساختمان ها
۳۲	۱۳۹۶	۲۲۲۹۶-۱	• اجرای پوشش های محافظت کننده در برابر آتش برای اجزای ساختمانی - قسمت ۱: پوشش های معدنی پاششی - آیین کار	۶۹	۱۳۹۳	۲۰۴۱۹	• هشدار دهنده های دود با استفاده از نور پراکنده ،نور انتقال یافته یا یونیزاسیون
۲۱	۱۳۹۶	۲۲۳۲۱	• تجهیزات محافظت در برابر آتش سوزی و مقابله با آتش- مواد آتش خاموش کن -کربن دی اکسید-ویژگی ها و روش های آزمون	۲۵	۱۳۹۴	۲۰۷۳۸	• پلاستیک ها-توسعه و استفاده از آزمون های آتش در مقیاس متوسط برای محصولات پلاستیکی قسمت ۱- راهنمای عمومی
۱۶	۱۳۹۶	۲۲۵۷۴	• پلاستیک ها-فیلیم و ورق-تعیین گسترش عمودی شعله	۱۵	۱۳۹۴	۲۰۸۷۵-۱	• آزمون گازهای ناشی از احتراق مواد کابل ها-قسمت ۱- تعیین مقدار گاز اسیدی هالوژن
۹۲	۱۳۹۶	۲۲۶۵۰	• مهندسی ایمنی آتش-اطلاعات فنی در مورد روش های ارزیابی رفتار و حرکت مردم	۱۴	۱۳۹۴	۲۰۸۷۵-۲	• آزمون گازهای ناشی از احتراق مواد کابل ها-قسمت ۲- تعیین اسیدیته (اندازه گیری pH) و هدایت الکتریکی
				۳۴	۱۳۹۴	۲۰۹۲۵-۱	• مهندسی ایمنی آتش -ارزیابی ریسک آتش -قسمت ۱- کلیات

۱۳/۲۳۰ حفاظت در برابر انفجار

عنوان	شماره ملی	سال	تعداد صفحه
محیط های قابل انفجار- قسمت ۲۰-۲: مشخصه های ۵۵۰۵-۲۰-۲	۱۳۹۶	۵۰	۱۳۸۹
مواد-غبارهای قابل اشتعال-روش های آزمون			
محیط های قابل انفجار- قسمت ۳۶-تجهیزات غیر الکتریکی برای محیط های انفجاری-الزامات و روش پایه	۱۳۹۵	۱۱۱	۱۳۸۹
محیط های قابل انفجار- قسمت ۳۷-تجهیزات غیر الکتریک برای محیط های انفجاری- نوع غیر الکتریکی حفاظت ایمنی ساختمانی (C) و کنترل منبع قابل اشتعال (B) و غوطه وری در مایع (K)	۱۳۹۵	۵۵	۱۳۹۰
محیط های قابل انفجار- قسمت ۳۸: تجهیزات و لوازم جانبی در محیط های قابل انفجار در معادن زیرزمینی	۱۳۹۶	۷۰	۱۳۹۳
سیستم های محافظت در برابر انفجار- قسمت اول- تعیین شاخصهای انفجار غبارهای قابل انفجار در هوا	۱۳۸۳	۸	۱۳۹۳
سیستم های محافظت در برابر انفجار- قسمت دوم- تعیین شاخصهای انفجار گازهای قابل احتراق در هوا	۱۳۸۳	۷	۱۳۸۹
سیستم های محافظت در برابر انفجار- قسمت سوم: تعیین شاخص انفجار مخلوط سوخت/هوا غیر از مخلوط های غبار/هوا و گاز/هوا	۱۳۸۳	۷	۱۳۹۶
سیستم های محافظت در برابر انفجار- قسمت ۴- تعیین میزان اثر بخشی سیستمهای فرونشاندن انفجار	۱۳۸۳	۷	۱۳۸۱
جلوگیری از انفجار در اثر عوامل خارجی با استفاده از ورق فلزی مشبک پهن شده یا فوم های پلیمری	۱۳۸۸	۸	۱۳۹۴
اتمیسفر انفجاری- جلوگیری از انفجار و محافظت در مقابل آن قسمت- ۱- مفاهیم اساسی و روش شناسی	۱۳۹۶	۳۲	۱۳۸۱
اتمیسفرهای انفجاری- جلوگیری از انفجار و محافظت در مقابل آن- قسمت ۲: مفاهیم اساسی و روش کار برای معدن کاری			

۱۳/۲۴۰ حفاظت در برابر فشار

عنوان	شماره ملی	سال	تعداد صفحه
وسایل ایمنی برای محافظت در مقابل فشار بیش از حد قسمت اول شیرهای ایمنی	۱۳۸۶	۲۹	۱۳۸۱
وسایل ایمنی برای حفاظت در برابر فشار بیش از حد قسمت ۲: وسایل ایمنی با دیسک قابل ترکیدن	۱۳۹۳	۴۱	۱۳۸۱
وسایل ایمنی برای محافظت در مقابل فشار بیش از حد- قسمت ۴- شیرهای ایمنی پیلوت دار	۱۳۹۴	۲۳	۱۳۸۱
وسایل ایمنی برای محافظت در مقابل فشار بیش از حد قسمت پنجم سامانه های آزاد کننده فشار با ایمنی کنترل شده	۱۳۸۶	۳۳	۱۳۸۵
وسایل ایمنی برای محافظت در مقابل فشار بیش از حد- قسمت ۶- کاربرد، انتخاب و نصب دستگاههای ایمنی دیسک انفجاری	۱۳۹۴	۴۹	۱۳۸۱
وسایل ایمنی برای محافظت در مقابل فشار بیش از حد- قسمت ۷- اطلاعات عمومی	۱۳۹۴	۳۷	۱۳۸۵
وسایل ایمنی برای محافظت در برابر فشار بیش از حد- قسمت ۹: کاربرد و نصب وسایل ایمنی بجز وسایل ایمنی دیسک قابل ترکیدن مستقل	۱۳۹۳	۳۷	۱۳۸۶
مقاومت در برابر آتش برای اجزای باربر- قسمت ۱: دیوارها			
مقاومت در برابر آتش برای اجزای باربر- قسمت ۲- کف ها و بام ها- روش های آزمون			
مقاومت در برابر آتش برای اجزای باربر- قسمت ۳- تیرها- روش آزمون			
پوشاک حفاظتی برای کار با ساینده های پاششی دانه ای - الزامات و روش های آزمون			
پوشاک حفاظتی - حفاظت در برابر مایعات شیمیایی - اندازه گیری میزان دفع، نگهداری و نفوذ آفت کش های مایع از طریق پوشاک حفاظتی - روش آزمون			
دستگاه های ایمنی برای محافظت در مقابل فشار زیادی- قسمت ۳: شیرهای اطمینان و صفحه شیشه ساختمانی - شیشه ایمنی- روش آزمون و رده بندی مقاومت در برابر فشار انفجار			
تاسیسات الکتریکی فشار ضعیف - قسمت ۴ - ۴۱ - حفاظت برای ایمنی - حفاظت در برابر برق گرفتگی			
تاسیسات الکتریکی ساختمان ها- قسمت ۵- ۵۱- ۵۱- تأسیسات الکتریکی - انتخاب و برپاسازی تجهیزات الکتریکی - قوانین مشترک			
تاسیسات الکتریکی فشار ضعیف - قسمت ۵- ۵۲ - ۵۲- انتخاب و نصب تجهیزات الکتریکی - سیستم های سیم کشی			
درجات حفاظت تامین شده توسط محفظه ها (کد IP)			
آئین کار اتصال به زمین			
حفاظت سازه ها در مقابل آذرخش - قسمت اول - اصول کلی - بخش اول - راهنمای الف) انتخاب ترازهای حفاظتی برای سیستمهای حفاظت در مقابل آذرخش			
حفاظت سازه ها در مقابل رعد و برق - قسمت اول - اصول کلی			
حفاظت در برابر ضربه الکترومغناطیسی ناشی از صاعقه قسمت اول - اصول کلی			
ارزیابی احتمال آسیبهای وارده در اثر صاعقه - کار با برق - آستین های عایق الکتریکی			
کار با برق - دستکش های عایق الکتریکی			
زین، کلمپ های دستکی (کلمپ های عصایی) و وسایل جانبی برای کار با برق			
کار با برق - ارزیابی انطباق قابل اجرا برای ابزار، وسایل و تجهیزات			
کار با برق لباس رسانا برای استفاده در ولتاژ اسمی تا ۶۰۰ کیلو ولت مستقیم			
حفاظت در برابر شوک الکتریکی - جنبه های عمومی برای تاسیسات و تجهیزات			
حفاظت افراد و تجهیزات توسط محفظه ها پرابهای مخصوص تصدیق			

۱۰	۱۳۸۷	۱۱۰۳۸	حفاظت در برابر اشعه - چشمه های پرتوزای بسته - روش های آزمون نشتی	۱۰	۱۳۸۹	۱۲۱۰۰	کار با برق - حداقل الزامات برای استفاده از ابزار، وسایل و تجهیزات
۳۲	۱۳۹۵	۱۱۵۶۶	حفاظت پرتوی - چشمه های پرتوزای بسته - الزامات عمومی و طبقه بندی	۱۵	۱۳۸۹	۱۲۱۰۱	کار با برق - طناب های عایقی
۵۵	۱۳۸۸	۱۱۸۲۰	حصارهایی برای حفاظت در برابر تابش های یونساز - قطعه های حفاظ سربی برای دیوارهایی با ضخامت ۵۰ و ۱۰۰ میلی متر	۴۲	۱۳۹۰	۱۳۳۶۴	کار با برق - روکش های عایقی الکتریکی
۲۸	۱۳۸۹	۱۲۲۳۰	حفاظت در برابر پرتو - معیارهای کارایی آزمایشگاه های انجام دهنده تریاز سیتوژنتیکی برای ارزیابی صدمات توده مردم در فوریت های پرتوی و هسته ای - اصول کلی و کاربرد سنجش دی سانتریک	۲۹	۱۳۹۰	۱۳۹۱۴	کار با برق - کفپوش عایق بندی الکتریکی
۷۱	۱۳۸۹	۱۲۲۳۱	سیستم های دزیمتری ترمولومینسانس برای پایش فردی و محیطی	۵۲	۱۳۹۳	۱۸۶۲۴	کار با برق - ابزارهای دستی برای استفاده در ولتاژهای تا ۱۰۰۰V a.c. و ۱۵۰۰V d.c.
۴۱	۱۳۹۱	۱۴۵۲۹-۱	دزیمتری مربوط به پرتوگیری از پرتوهای کیهانی در هواپیماهای غیر نظامی قسمت ۱: مبنای مفهومی در اندازه گیری	۴۷	۱۳۹۳	۱۹۷۷۸	کار با خط گرم - دستورالعمل های نصب و نگهداری کابل های فیبر نوری روی خطوط هوایی برق
۱۴	۱۳۹۷	۱۵۵۲۷	سنگ دانه های مورد استفاده در بتن محافظ در برابر پرتو - ویژگی ها	۲۹	۱۳۹۴	۲۰۰۲۵-۲	تاسیسات الکتریکی برای معادن روباز استخراج نواری و معادن مصالح ساختمانی - قسمت ۲ - توصیه های عمومی برای حفاظت در برابر تماس مستقیم و شوک الکتریکی
۱۲	۱۳۹۷	۱۵۵۲۸	اجزای تشکیل دهنده سنگ دانه های مورد استفاده در بتن محافظ در برابر پرتو - توصیف اجزاء	۱۳	۱۳۹۴	۲۱۰۶۸	استفاده از حدود ولتاژ تماس قراردادی - راهنمای کاربرد
۶۰	۱۳۹۲	۱۶۸۶۲	تجهیزات پرتودرمانی محورهای مختصات، حرکت ها و مقیاس ها	۸۶	۱۳۹۴	۲۱۱۶۸-۱	کار با برق - مقایسه کننده های فاز - قسمت ۱ - نوع خازنی برای استفاده در ولتاژهای بیش از KV a.c.1
۴۵	۱۳۹۷	۱۷۱۲۶	حفاظت پرتوی - مونیورینگ و دزسنجی داخلی کارکنان در معرض چشمه های باز پزشکی	۸۱	۱۳۹۴	۲۱۱۶۸-۲	کار با برق - مقایسه کننده های فاز - قسمت ۲ - نوع مقاومتی برای استفاده در ولتاژهای KV a.c.۳۶ تا KV۱
۳۴	۱۳۹۵	۲۱۶۹۱-۱	کیفیت آب رادون - ۲۲۲ - قسمت ۱ - اصول کلی	۲۶	۱۳۹۲	آی ای سی ۶۱۳۲۸	کار با برق - راهنمای نصب هادیهای خط انتقال آی ای سی وسیم های گارد - تجهیزات سیم کشی و یراق آلات (لوازم جانبی)
۱۶	۱۳۹۶	۲۱۶۹۱-۲	کیفیت آب رادون - ۲۲۲ - قسمت ۲: روش آزمون با استفاده از طیف سنجی پرتو - گاما	۴	۱۳۹۲	آی ای سی ۶۱۴۹۶	ایمنی ماشین آلات - تجهیزات حفاظتی حساس الکترونیکی - قسمت ۳: الزامات ویژه برای افزارهای حفاظتی الکترونیک نوری فعال دارای عکس العمل نسبت به بازتاب منتشر شده (AOPDDR)
۱۸	۱۳۹۷	۲۱۶۹۱-۴	کیفیت آب رادون - ۲۲۲ - قسمت ۴: روش آزمون با استفاده از شمارش سنتیلاسیون مایع دوفازی	۲۱	۱۳۹۲	آی ای سی ۶۱۹۱۱	کار با برق - راهنمای نصب هادیهای خط توزیع - تجهیزات سیم کشی و یراق آلات (لوازم جانبی)
۷۰	۱۳۹۶	۲۲۲۱۲-۳	انرژی هسته ای، فناوری های هسته ای و حفاظت پرتوی - واژگان - قسمت ۳: چرخه سوخت هسته ای	۲	۱۳۸۹	آی ای سی ۶۱۹۵۸	ملحقات پیش ساخته وسایل قطع و وصل فرمان ولتاژ بالا - سامانه های نشان گر وجود ولتاژ
۴۸	۱۳۹۷	۲۲۲۱۲-۴	انرژی هسته ای، فناوری های هسته ای و حفاظت پرتوی - واژگان - قسمت ۴: دزسنجی در پرتوآوری	۱۱	۱۳۹۱	آی ای سی ۶۲۱۹۳	کار با برق - عصاب های تلسکوپ و عصاب های اندازه گیری تلسکوپ
۱	۱۳۹۲	۶۰۶۰۱-۱-۲	تجهیزات پزشکی الکتریکی - قسمت ۲-۱۰: الزامات ایزو ۶۰۶۰۱-۱-۲ ویژه برای ایمنی محرکهای عصب و ماهیچه	۱۳/۲۸۰ حفاظت در برابر اشعه			
۲	۱۳۹۲	۶۰۶۰۱-۱۱-۲	تجهیزات پزشکی الکتریکی - قسمت ۲-۱۱: الزامات ایزو ۶۰۶۰۱-۱۱-۲ ویژه برای ایمنی تجهیزات درمانی پرتو گاما	تعداد	سال	شماره ملی	عنوان
۱۳/۳۰۰ حفاظت در مقابل مواد خطرناک				صفحه	۱۳۷۵	۹۸۶	تعاریف و واحدهای تشعشع
تعداد	سال	شماره ملی	عنوان	۴۷	۱۳۸۹	۳۳۶۸-۱-۳	تجهیزات الکتریکی پزشکی - قسمت ۳-۱: الزامات عمومی برای ایمنی پایه و عملکرد ضروری - استاندارد جنبی (تکمیلی) - حفاظت در برابر تابش در تجهیزات اشعه ایکس تشخیص
صفحه	۱۳۶۷	۲۹۲۴	بسته بندی و حمل و نقل مواد خطرناک - علامتگذاری	۲۱۴	۱۳۸۳	۷۷۵۱	حفاظت در برابر پرتوهای یونساز و ایمنی منابع پرتو - استانداردهای پایه
۱۵	۱۳۶۷	۲۹۲۴	بسته بندی و حمل و نقل مواد خطرناک - ویژگی های بسته بندی	۳۰	۱۳۸۵	۸۵۶۷	پرتوهای غیر یونساز - حدود پرتوگیری
۳۴	۱۳۷۴	۲۹۲۵	بسته بندی و حمل و نقل مواد خطرناک - ویژگی های بسته بندی	۴۴	۱۳۹۷	۸۶۶۲	حفاظت پرتوی - معیارهای کارایی برای آزمایشگاه های دزسنجی بیولوژیکی با استفاده از روش های سیتوژنتیک
۱۳	۱۳۶۸	۲۹۲۸	بسته بندی و حمل و نقل مواد خطرناک - روش های آزمون	۳۷	۱۳۸۶	۹۷۰۴	وسایل اندازه گیری - ابزار حفاظت در برابر تابش - اندازه گیری (نرخ) میزان معادل نوترون محیطی
۳۵	۱۳۶۹	۳۰۴۱	بسته بندی - جعبه های چوبی برای مواد خطرناک - ویژگی ها	۴	۱۳۸۷	۱۱۰۲۸	نماد پایه تابش یون ساز
۵۴	۱۳۷۳	۳۴۱۰	کلر مایع - ذخیره سازی و حمل و نقل				
۶۴	۱۳۸۱	۶۳۸۵	حمل و نقل کالاهای خطرناک - ویژگی های طراحی مخزن حمل مواد درجاده				

۴	۱۳۷۸	۴۹۹۹-۲-۳	سیستم های هشداردهنده: قسمت ۲: مقرراتی برای سیستمهای هشداردهنده حساس به وجود مزاحم:بخش ۳: مقرراتی برای آشکارسازهای حساس به قطع اشعه مادون قرمز در ساختمانها	۶۲	۱۳۸۶	۹۷۹۱	• بسته بندی - بسته بندی برای حمل ونقل محموله های خطرناک-آزمون سازگاری پلاستیک ها
۲۶	۱۳۸۱	۴۹۹۹-۲-۷	سیستم های هشداردهنده قسمت دوم: ویژگی های سیستمهای هشداردهنده حساس بهوجود مزاحم - بخش هفتم: آشکارسازهای غیرفعال برای شکستگی شیشه مورد استفاده در ساختمانها	۳۰	۱۳۸۶	۱۰۴۳۳	• تجهیزات حمل هوایی -سامانه های جایجائی برای حمل وسیله بار واحد -نمادها برای بازنمایش تصویری
۱۳	۱۳۷۸	۴۹۹۹-۵-۱	سیستمهای هشداردهنده:قسمت ۵ - بخش ۱: سیستمهای انتقال هشدار مقررات عمومی برای سیستم ها	۱۱	۱۳۸۶	۱۰۴۶۰	• مخازن حمل کالاهای خطرناک -تجهیزات سرویس برای مخازن حمل کالاهای خطرناک -تجهیزات سرویس برای مخازن سیستمهای پیشگیری از سر ریز شدن برای سوختهای مایع
۱۰	۱۳۷۸	۴۹۹۹-۵-۲	سیستم های هشداردهنده:قسمت ۵ - بخش ۲: مقرراتی برای سیستمهای انتقال هشدار مقررات عمومی برای تجهیزات	۸	۱۳۸۶	۱۰۴۶۱	• مخازن حمل کالاهای خطرناک - تجهیزات سرویس برای مخازن - شیر فشار شکن اضطراری
۴	۱۳۷۸	۴۹۹۹-۵-۴	سیستم های هشداردهنده:قسمت ۵: مقرراتی برای سیستمهای انتقال هشدار:بخش ۴: سیستمهای انتقال هشدار با استفاده از مسیرهای اختصاصی انتقال هشدار	۱۰	۱۳۸۶	۱۰۴۶۲	• مخازن حمل کالاهای خطرناک-تجهیزات مخزن برای حمل مواد شیمیایی مایع -دریچه انتهایی
۵	۱۳۷۸	۴۹۹۹-۵-۵	سیستم های هشدار دهنده:قسمت ۵ - بخش ۵: مقرراتی برای سیستم های ارتباط دهنده رقمی (دیجیتال) با استفاده از شبکه تلفن سوییچ شده عمومی	۱۰	۱۳۹۶	۱۰۴۶۳	• مخازن حمل کالاهای خطرناک-تجهیزات مخزن برای حمل مواد شیمیایی مایع و گازهای مایع-شیرهای تخلیه محصول و ورودی هوا
۵	۱۳۷۸	۴۹۹۹-۵-۶	سیستم های هشداردهنده:قسمت ۵: مقرراتی برای انتقال هشدار:بخش ۶: مقرراتی برای سیستم های ارتباط صوتی با استفاده از شبکه تلفن سوییچ ویژه عمومی	۱۱	۱۳۸۶	۱۰۴۶۵	• مخازن حمل کالاهای خطرناک-تجهیزات سرویس برای مخازن -مجموعه درپوش دریچه آدم رو
۵۷	۱۳۸۹	۶۶۲۳	• خودروهای جاده ای - دستگاه های ضد سرقت - ویژگی ها و روش های آزمون	۹	۱۳۸۶	۱۰۴۶۶	• مخازن حمل کالاهای خطرناک - تجهیزات سرویس برای مخازن - سوپاپ انتقال بخار
۹	۱۳۹۱	۱۴۱۶۸	• ماشین های خاک برداری - سامانه های ضد سرقت - طبقه بندی و عملکرد	۱۵	۱۳۸۶	۱۰۴۶۷	• مخازن حمل کالاهای خطرناک-تجهیزات سرویس برای مخازن -دریچه انتهایی فشار متوازن
۴۴	۱۳۹۶	۱۵۴۲۵	• مجموعه درهای تردد، پنجره ها، دیوارهای نما، حفاظ های مشبک و درهای پشت پنجره مقاوم در برابر سرقت-تعیین مقاومت تحت بار دینامیک-روش آزمون	۹	۱۳۸۶	۱۰۴۶۸	• مخازن حمل کالاهای خطرناک - تجهیزات سرویس برای مخازن - درپوش مجرای سوخت گیری
۸۵	۱۳۹۶	۱۵۴۲۶	• مجموعه درهای تردد، پنجره ها، دیوارهای نما، حفاظ های مشبک و درهای پشت پنجره مقاوم در برابر سرقت-تعیین مقاومت تحت بار استاتیکی-روش آزمون	۱۴	۱۳۸۶	۱۰۴۶۹	• مخازن حمل کالاهای خطرناک - تجهیزات سرویس برای مخازن - دریچه انتهایی فشار با متوازن
۳۹	۱۳۹۳	۱۹۵۸۴	• تلویزیون مدار بسته (CCTV) مدیریت و بهره برداری - آیین کار	۱۱	۱۳۸۷	۱۱۱۰۳	• مخازن حمل کالاهای خطرناک -تجهیزات سرویس مخازن -جفتگر تخلیه بار گرانشی -الزامات
۱۱	۱۳۹۳	۱۹۵۸۵	• بین کار سامانه های ضبط کننده دیجیتالی تلویزیون های مدار بسته (CCTV) به منظور ارائه تصویر به عنوان مستند	۱۶	۱۳۸۷	۱۱۱۰۴	• مخازن حمل کالاهای خطرناک -تجهیزات سرویس برای مخازن -دریچه تهویه فشار و خلاء الزامات
۳۷	۱۳۹۴	۲۰۵۹۱	• مجموعه درهای تردد، پنجره ها، دیوارهای نما، حفاظ های مشبک و درهای پشت پنجره مقاوم در برابر سرقت -الزامات و طبقه بندی	۱۲	۱۳۹۳	۱۹۲۳۴-۱	• راه آهن - واگن های مخزن - قسمت ۱ - پلاک های شناسایی واگن های مخزن حمل کالاهای خطرناک
۴۶	۱۳۹۵	۲۱۰۸۴	• مجموعه درهای تردد، پنجره ها، دیوارهای نما، حفاظهای مشبک و درهای پشت پنجره ای مقاوم در برابر سرقت -تعیین مقاومت در برابر سرقت با کوشش های فردی -روش آزمون	۱۰	۱۳۹۵	۱۹۲۳۴-۲	• راه آهن -واگن های مخزن -قسمت ۲- تجهیزات تخلیه از پایین محصولات مایع حاوی برگشتی بخار
۴۳	۱۳۹۶	۲۲۶۴۶	• دستورالعمل های شناسایی قابلیت همکاری شیء و سامانه های احراز هویت مرتبط برای جلوگیری از جعل و تقلب و تجارت غیرقانونی	۱۱	۱۳۹۵	۱۹۲۳۴-۳	• راه آهن -واگن های مخزن -قسمت ۳- تجهیزات پرکردن و تخلیه از کف گازهای مایع تحت فشار
				۶	۱۳۹۵	۱۹۲۳۴-۴	• راه آهن -واگن های مخزن -قسمت ۴- تجهیزات پر کردن و تخلیه از بالا برای محصولات مایع
				۵	۱۳۹۵	۱۹۲۳۴-۵	• راه آهن -واگن های مخزن -قسمت ۵- تجهیزات برگشت بخار در حین پر کردن یا تخلیه محصولات مایع
				۱۳	۱۳۹۵	۱۹۲۳۴-۶	• راه آهن-واگن های مخزن -قسمت ۶-دریچه های آدم رو
				۳۹	۱۳۹۳	۱۹۵۹۷	• مخازن حمل کالاهای خطرناک - آزمون بازرسی و علامت گذاری مخازن فلزی
۱۳/۳۱۰ حفاظت در برابر حوادث غیر مترقبه							
							عنوان
							شماره ملی
							سال
							تعداد صفحه
				۸	۱۳۵۸	۱۹۱۰	• صندوق امانات - ویژگی ها و روش های آزمون
				۱۰	۱۳۷۸	۴۹۹۹-۱-۴	• سیستم های هشداردهنده:قسمت اول: مقررات عمومی، بخش چهار: کد عملی

۱۳/۳۲۰ سیستم‌های اعلام خطر

عنوان	شماره ملی	سال	تعداد صفحه
• آکوستیک وسایل هشدار دهنده شنوایی ساکن مورد استفاده در فضای باز قسمت اول اندازه گیری های میدانی برای تعیین کمیتهای انتشار صدا	۹۸۴۸-۱	۱۳۸۶	۱۹
• سامانه های هشدار دهنده و امنیت الکترونیکی - قسمت ۵-۱- سامانه های انتقال هشدار - الزامات کلی	۴۹۹۹-۵-۱	۱۳۹۵	۳۷
• آکوستیک وسایل هشدار دهنده شنیداری ساکن مورد استفاده در فضای باز قسمت دوم روش های دقیق برای تعیین کمیتهای انتشار صدا	۹۸۴۸-۲	۱۳۸۶	۲۳
• سامانه های هشدار دهنده و امنیت الکترونیکی - قسمت ۵-۲- سامانه های انتقال هشدار - الزامات برای فرستنده و گیرنده مکان تحت نظارت (spt)	۴۹۹۹-۵-۲	۱۳۹۵	۳۵
• آکوستیک علامت شنیداری تخلیه اضطراری	۱۰۷۰۶	۱۳۸۶	۵
• سامانه های هشدار دهنده و امنیت الکترونیکی - قسمت ۵-۳- سامانه های انتقال هشدار - الزامات برای فرستنده و گیرنده مرکز گیرنده (RCT)	۴۹۹۹-۵-۳	۱۳۹۵	۲۷
• ارگونومی - علائم خطر برای محیطهای عمومی و کاری - علائم خطر شنیداری	۱۳۶۰۵	۱۳۹۰	۲۰
• سامانه های هشدار دهنده-قسمت ۷-۱: قالب های پیام و پروتکل هایی برای واسط های داده سریالی در سامانه های انتقال هشدار - کلیات	۴۹۹۹-۷-۱	۱۳۸۹	۱۹
• دستگاه های الکتریکی آشکارساز نشت گازهای قابل احتراق در اماکن مسکونی- قسمت ۱: روش های آزمون و الزامات عملکردی	۱۴۲۰۰-۱	۱۳۹۰	۲۶
• سامانه های هشدار دهنده - قسمت ۷-۴: قالب های پیام و پروتکل هایی برای واسط های داده سریالی در سامانه های انتقال هشدار - کلیات	۴۹۹۹-۷-۴	۱۳۸۹	۱۰
• دستگاه الکتریکی برای آشکارسازی گازهای قابل احتراق در اماکن خانگی-راهنمای انتخاب، نصب، استفاده و تعمیر و نگهداری	۱۵۴۶۸	۱۳۹۶	۱۸
• پیام و پروتکل هایی برای واسط های داده سریالی در سامانه های انتقال هشدار - پروتکل لایه انتقال مشترک	۴۹۹۹-۷-۴	۱۳۸۹	۳۹
• تلویزیون مدار بسته (CCTV) مدیریت و بهره برداری - آیین کار	۱۹۵۸۴	۱۳۹۳	۳۹
• سامانه های هشدار دهنده - قسمت ۵-۷: قالب های پیام و پروتکل هایی برای واسط های داده سریالی در سامانه های انتقال هشدار - واسط های سامانه هشدار با استفاده از پیکر بندی دو سیمه مطابق ISO/IEC ۸۴۸۲	۴۹۹۹-۷-۵	۱۳۸۹	۳
• سیستم های کشف و اعلام حریق برای ساختمان ها - قسمت ۱ - دستور العمل برای طراحی، نصب، راه اندازی و تعمیر و نگهداری سیستم ها در ساختمان ها	۱۹۶۸۴-۱	۱۳۹۳	۲۱۰
• راه آهن - هشدار خودکار برای کارگران نگهداری و تعمیر خط	۱۹۶۸۸	۱۳۹۳	۲۵
• مدیریت پسماند ناشی از سوانح - آیین کار	۱۹۹۴۱	۱۳۹۴	۴۲
• اتمسفرهای محل کار - وسایل الکتریکی مورد استفاده برای شناسایی و اندازه گیری مستقیم غلظت گازها و بخارهای سمی-قسمت ۱- الزامات کلی و روشهای آزمون	۲۰۰۲۶-۱	۱۳۹۴	۵۲
• سامانه های هشدار - قسمت ۷-۶: قالب های پیام و پروتکل هایی برای واسط های داده سریالی در سامانه های انتقال هشدار- واسط های سامانه هشدار با استفاده از سیگنال دهی توصیه نامه بین المللی ITU-T ۲۸/V.۲۴۷.	۴۹۹۹-۷-۶	۱۳۹۱	۳
• اتمسفرهای محل کار - وسایل الکتریکی مورد استفاده برای شناسایی و اندازه گیری مستقیم غلظت گازها و بخارهای سمی-قسمت ۲- الزامات عملکردی وسایل اندازه گیری در معرض قرارگیری	۲۰۰۲۶-۲	۱۳۹۴	۵
• سامانه های هشدار دهنده - قسمت ۷-۱۱ قالب های پیام و پروتکل هایی برای واسط های داده سریالی در سامانه ای انتقال هشدار - پروتکل سریالی برای استفاده توسط سامانه های پیام رسان دیجیتال با استفاده از توصیه نامه	۴۹۹۹-۷-۱۱	۱۳۸۹	۳
• اتمسفرهای محل کار - وسایل الکتریکی مورد استفاده برای شناسایی و اندازه گیری مستقیم غلظت گازها و بخارهای سمی-قسمت ۳- الزامات عملکردی وسایل شناسایی عمومی گاز	۲۰۰۲۶-۳	۱۳۹۴	۵
• سامانه های هشدار دهنده - قسمت ۷-۱۲ قالب های پیام و پروتکل هایی برای واسط های داده سریالی در سامانه ای انتقال هشدار - واسط های PTT برای کانال های مخابراتی اختصاصی با استفاد از توصیه نامه سیگنال دهی ITU-T REC V. ۲۳	۴۹۹۹-۷-۱۲	۱۳۸۹	۳
• اتمسفرهای محل کار-دستگاه الکتریکی مورد استفاده برای آشکارسازی و اندازه گیری گازها و بخارات سمی-قسمت ۴: راهنمای انتخاب، نصب، استفاده و نگهداری	۲۰۰۲۶-۴	۱۳۹۶	۵۵
• سامانه های هشدار دهنده-قسمت ۷-۲۰: قالب های پیام و پروتکل هایی برای واسط های داده سریالی در سامانه های انتقال هشدار- واسط های پایانه با استفاده از سیگنال دهی ITU-T Rec ۲۸/V.۲۴۷.	۴۹۹۹-۷-۲۰	۱۳۸۹	۳۱
• دستگاههای الکتریکی برای آشکارسازی و اندازه گیری گازهای قابل احتراق، گازهای سمی یا اکسیژن - الزامات و آزمون ها برای دستگاههای استفاده کننده از نرم افزار و یا فناوری های دیجیتال	۲۰۲۲۸	۱۳۹۴	۳۱
• سامانه های هشدار دهنده و امنیت الکترونیکی - قسمت ۱۱-۲- سامانه های کنترل دسترسی الکترونیکی -راهنمایی های کاربردی	۴۹۹۹-۱۱-۲	۱۳۹۵	۱۹
• مرکز پایش و دریافت هشدار -قسمت ۲- الزامات فنی	۲۰۳۷۳-۲	۱۳۹۵	۱۱
• سامانه های انتقال هشدار- واسط های پایانه با استفاده از سیگنال دهی ITU-T Rec ۲۸/V.۲۴۷.	۸۰۱۱	۱۳۸۴	۸
• مرکز پایش و دریافت هشدار -قسمت ۳- رویه ها و الزامات عملیات	۲۰۳۷۳-۳	۱۳۹۵	۸
• سامانه های هشدار دهنده-قسمت ۷-۱۰: الزامات کلیات	۸۰۱۲	۱۳۸۴	۱۴
• سامانه های نظارت ویدئویی برای استفاده در کاربردهای امنیتی-قسمت ۱-۱: الزامات سامانه-کلیات	۲۱۱۲۲-۱-۱	۱۳۹۶	۷۳

۱۳/۳۴۰ تجهیزات ایمنی

عنوان	شماره ملی	سال	تعداد صفحه
• سامانه های نظارت ویدئویی برای استفاده در ۱-۲-۲۱۱۲۲-۱۳۹۶			۷۴
کاربردهای امنیتی-الزامات سامانه-قسمت ۱-۲:			
الزامات عملکردی برای انتقال ویدئو			
• سامانه های نظارت ویدئویی برای استفاده در ۱-۲-۲۱۱۲۲-۱۳۹۶			۴۴
کاربردهای امنیتی-قسمت ۱-۲: پروتکل های انتقال ویدئو-الزامات عمومی			
• سامانه های نظارت ویدئویی برای استفاده در ۳-۲۱۱۲۲-۱۳۹۶			۴۱
کاربردهای امنیتی-قسمت ۳: واسط های ویدئویی آنالوگ			
• سازگاری الکترومغناطیسی -دستگاههای الکتریکی برای آشکار سازی و اندازه گیری گازهای قابل احتراق ، سمی یا اکسیژن			۱۸
• دستگاههای الکتریکی برای آشکار سازی و اندازه گیری اکسیژن -الزامات عملکردی و روش های آزمون			۳۸
• سامانه های هشدار دهنده-قسمت ۱۰- سامانه های آی ای سی هشدار دهنده برای وسایل نقلیه جاده ای -بخش ۱-۶۰۸۳۹-۱-۱- خودروهایی مسافری			۴
• سامانه های هشدار دهنده-قسمت ۱: روش های آزمون آی ای سی محیطی			۶
• سامانه های هشدار دهنده-قسمت ۲- سازگاری آی ای سی الکترومغناطیسی (EMC) -الزامات مصونیت اجزای سامانه های امنیت و اعلام حریق			۴
• سامانه های هشدار دهنده-سامانه های ورود غیر مجاز آی ای سی و سرقت مسلحانه-قسمت ۱-الزامات سامانه			۱۵
• سامانه های هشدار دهنده-سامانه های ورود غیر مجاز و آی ای سی سرقت مسلحانه-قسمت ۲-۲: آشکار سازهای ورود غیرمجاز - آشکار سازهای مادون قرمز غیرفعال			۴
• سامانه های هشدار دهنده-سامانه های ورود غیرمجاز و آی ای سی سرقت مسلحانه-قسمت ۲-۳: آشکار سازهای ورود غیرمجاز- آشکار سازهای ریزموج			۴
• سامانه های هشدار دهنده-سامانه های ورود غیرمجاز و آی ای سی سرقت مسلحانه-قسمت ۲-۵: آشکار سازهای ورود غیرمجاز- آشکار سازهای ترکیبی			۵
• سامانه های هشدار دهنده-سامانه های ورود غیرمجاز و آی ای سی سرقت مسلحانه-قسمت ۲-۶: آشکار سازهای ورود غیرمجاز- کنتاکت های بازشونده (مغناطیسی)			۲
• سامانه های هشدار دهنده-سامانه های ورود غیرمجاز آی ای سی و سرقت مسلحانه-قسمت ۴: افزارهای اعلام خطر			۲
• سامانه های هشدار دهنده-سامانه های ورود غیر مجاز آی ای سی و سرقت مسلحانه-قسمت ۳-تجهیزات کنترل و نشانگری			۳
• سامانه های هشدار دهنده-سامانه های ورود غیرمجاز و آی ای سی سرقت مسلحانه-قسمت ۵-۳: اتصالات داخلی			۱
• سامانه های هشدار دهنده-سامانه های ورود غیرمجاز و آی ای سی سرقت مسلحانه-قسمت ۶: منابع تغذیه			۲
• سامانه های هشدار دهنده-سامانه های ورود غیرمجاز و آی ای سی سرقت مسلحانه-قسمت ۸: افزار / سامانه های امنیت با			۲
مقاومت به لیز خوردگی - روش آزمون			
• موتورسیکلت و موتورگازی-کلاه های ایمنی محافظ و طلق های آن ها برای راکب ها و سرنشین ها-ویژگی ها و روش های آزمون			۱۱۳
• چکمه های آتش نشانی -ویژگی ها			۱۵
• عینک ها و نقاب های حفاظتی سبز رنگ برای استفاده در صنایع فولادکاری			۱۲
• پایپوش -وسایل حفاظت شخصی -پایپوش مشاغل - الزامات(اصلاحیه شماره ۱)			۱
• پایپوش - وسایل حفاظت شخصی - پایپوش ایمنی - الزامات			۳۴
• نرده های حفاظتی			۲۰
• پایپوش های ایمنی و حفاظتی - روش آزمون ضربه ای			۱۰
• ویژگیهای پوشاک ایمنی ضدشعله			۱۰
• پوشاک حفاظتی -پوشاک حفاظتی مورد استفاده در جوشکاری و فرایندهای مشابه -الزامات ایمنی و روشهای آزمون			۲۳
• ویژگیهای کلاهک ایمنی صنعتی برای کارهای سبک			۲۱
• پای پوشهای ایمنی و حفاظتی - روش آزمون نفوذ میخ و گسیختن رویه از تخت			۹
• ویژگیها و روشهای آزمون دستکشهای لاستیکی جهت مصارف خانگی			۲۵
• ویژگیهای وسایل ایمنی برای حفاظت چشم، چهره و گردن در مقابل تشعشع حاصل از جوشکاری و عملیات مشابه			۲۳
• دستکش های چرمی ساقه دار برای جوشکاران			۱۲
• پایپوش - پوتین افراد نیروهای مسلح - پوتین با پستایی چرمی و زیره لاستیکی - الزامات و روش های آزمون			۱۲
• پایپوش -پوتین افراد نیروهای مسلح -پوتین با پستایی چرمی و زیره لاستیکی-الزامات و روشهای آزمون			۱۲
• پوشاک حفاظتی - حفاظت در برابر مایعات شیمیایی - مقاومت در برابر نفوذ مایعات - روش آزمون			۷
• ویژگیهای چکمه های قالبی پلی اورتان صنعتی آستر شده یا بدون آستر جهت مصارف عممی مقاوم در برابر چربیهای حیوانی و روغنهای گیاهی			۲
• چکمه های قالبی پلی اورتان، آستر شده یا بدون آستر برای مصارف عمومی در صنعت - ویژگی ها			۳۰
• کلاه ایمنی دوچرخه سوار - ویژگی ها و روش های آزمون			۱۶
• کلاه ایمنی کودکان - ویژگی ها و روش های آزمون			۱۹
• پایپوش - اندازه گیری میزان عایق بودن پایپوشها در برابر گرما - روش آزمون			۴
• پایپوش - اندازه گیری میزان عایق بودن پایپوشها در برابر سرما - روش آزمون			۵
• پای پوش - پای پوش جهت مصارف حرفه ای - مقاومت به لیز خوردگی - روش آزمون			۵

۷	۱۳۸۶	۱۰۳۰۱-۱	• تجهیزات حفاظت فردی در برابر سقوط از ارتفاع - قسمت اول - ابزار متحرک مهار سقوط روی تکیه گاه صلب (غیر قابل انعطاف)	۶	۱۳۹۴	۶۳۱۸	• چرم - تعیین میزان برآمدگی و مقاومت سطح چرم - ایجاد ترک و ترکیدگی با گوی - روش آزمون (ball burst)
۷	۱۳۸۶	۱۰۳۰۱-۲	• تجهیزات حفاظت فردی در برابر سقوط از ارتفاع - قسمت دوم - ابزار متحرک مهار سقوط با طناب تکیه گاه قابل انعطاف	۱۰	۱۳۸۱	۶۳۸۱	• پایپوش - زیرین - مقاومت به ایجاد ترک و رشد برش در طی خمش - روش آزمون
۳۰	۱۳۹۶	۱۰۳۰۲-۱	• سامانه‌های فردی توقف سقوط - قسمت ۱: هارنس‌های تمام‌تنه	۲۵	۱۳۹۴	۶۹۱۴	• پوشاک حفاظتی - الزامات عمومی
۳۰	۱۳۹۶	۱۰۳۰۲-۲	• سامانه‌های فردی توقف سقوط - قسمت ۲: لنیارد ها و جاذب‌های انرژی	۲۵	۱۳۸۲	۶۹۱۵	• البسه ایمنی - حفاظت در برابر حرارت و شعله - گسترش محدود شعله - روش آزمون
۳۳	۱۳۹۶	۱۰۳۰۲-۳	• سامانه‌های فردی توقف سقوط - قسمت ۳: لایف‌لاین‌های خودجمع‌شونده	۱۷	۱۳۸۲	۶۹۱۶	• البسه ایمنی - تعیین رفتار مواد در برخورد با ترشحات کوچک گدازه های فلزی - روش آزمون
۳۷	۱۳۸۶	۱۰۳۰۲-۴	• سیستم های فردی مهار سقوط قسمت چهارم - ریل ها و طناب های عمودی با ابزار متحرک مهار سقوط	۵	۱۳۸۳	۷۶۲۳	• پایپوش - مقاومت به خوردگی سربنجه فلزی و قطعات فلزی محافظ - روش آزمون
۲۸	۱۳۸۶	۱۰۳۰۲-۶	• سیستم های فردی مهار سقوط قسمت ششم آزمون‌های اجرای سیستم	۶	۱۳۸۳	۷۷۳۳	• پایپوش ایمنی و محافظتی - مقاومت سر پنجه به فشردگی - روش آزمون
۳۳	۱۳۸۶	۱۰۳۰۳	• تجهیزات حفاظت فردی در برابر سقوط از ارتفاع تکیه گاه تک نقطه ای	۱۹	۱۳۸۶	۸۸۲۹	• پوشاک حفاظتی برای آتش نشانها - پوشاک صحرایی - الزامات کاربردی و روش‌های آزمون
۱۴	۱۳۸۶	۱۰۳۰۴	• تجهیزات حفاظت در برابر سقوط از ارتفاع - ابزار تکیه گاهی	۴۴	۱۳۸۶	۸۸۹۳	• تجهیزات حفاظتی - دستکشهای حفاظتی برای آتش نشانها - الزامات کاربردی و روش‌های آزمون
۱۵	۱۳۸۷	۱۱۰۳۱	• پوشاک حفاظتی - ارزیابی مقاومت در برابر ذرات مذاب فلز	۱۳	۱۳۸۶	۸۹۰۳	• محافظهای شخصی چشم - محافظهای چشم برای کاربران اسنومیل - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۳۰	۱۳۹۴	۱۱۱۶۵	• پایپوش - راهنمای نحوه انتخاب، استفاده و نگه داری از پایپوش ایمنی، پایپوش مشاغل و سایر وسایل حفاظت فردی مختص پا و ساق پا	۱۶	۱۳۸۶	۸۹۰۴	• محافظ های شخصی چشم - عینک های اسکی برای اسکی در سراسیمبی - الزامات و روش‌های آزمون
۷	۱۳۸۹	۱۱۸۱۸-۱	• لباسهای محافظتی موتورسیکلت سواران در برابر ضربات مکانیکی - قسمت ۱: الزامات و روش‌های آزمون برای محافظ های ضربه	۳۰	۱۳۹۶	۹۰۳۱	• کلاه ایمنی ورزش های هوانوردی - الزامات ایمنی و روش های آزمون
۱۹	۱۳۸۷	۱۱۸۱۸-۲	• لباس محافظ موتور سوار در برابر ضربه مکانیکی - قسمت دوم - محافظ های پشت موتور سوار - الزامات و روش های آزمون	۳۰	۱۳۹۶	۹۰۳۱	• کلاه ایمنی ورزش های هوانوردی - الزامات ایمنی و روش های آزمون
۲۱	۱۳۹۳	۱۱۸۹۲	• پایپوش - محافظ های پا و ساق پا - سربنجه و لایه های مقاوم به نفوذ - الزامات و روش های آزمون	۲۵	۱۳۹۵	۹۰۳۲	• کلاه های ایمنی مخصوص دوچرخه سواران و استفاده کنندگان اسکیت و اسکیت بورد - او روشهای آزمون
۴۰	۱۳۸۹	۱۲۲۲۶	• تجهیزات شخصی چشم - فیلترهای عینک آفتابی و نور زننده آفتاب برای مصارف عمومی و فیلترهای مورد استفاده برای مشاهده مستقیم به خورشید	۳۷	۱۳۸۶	۹۲۶۱	• پوششهای حفاظتی در برابر عوامل عفونی - ماسکهای پزشکی صورت - روش آزمون مقاومت در برابر نفوذ با استفاده از خون مصنوعی - پاشش با حجم ثابت و به طور افقی
۱۱	۱۳۹۵	۱۲۲۷۳-۱	• پوشاک حفاظتی در برابر حرارت و شعله - تعیین میزان انتقال حرارت تماسی از طریق پوشاک حفاظتی یا اجزای تشکیل دهنده آن - قسمت ۱ - حرارت تماسی تولید شده به وسیله استوانه حرارتی - روش آزمون	۳۶	۱۳۹۳	۹۴۳۳	• پایپوش - وسایل حفاظت شخصی - پایپوش محافظتی - الزامات
۱۳	۱۳۸۹	۱۲۲۷۳-۲	• پوشاک حفاظتی در برابر حرارت و شعله - تعیین میزان انتقال حرارت تماسی از طریق پوشاک حفاظتی یا اجزای تشکیل دهنده آن - قسمت دوم: استفاده از حرارت تماسی تولید شده بر اثر سقوط استوانه های کوچک - روش آزمون	۱۲	۱۳۸۶	۹۶۶۲	• پوشاک حفاظتی در برابر حرارت و شعله - اندازه گیری میزان انتقال حرارت در معرض شعله
۶	۱۳۹۳	۱۲۲۷۴-۱	• پوشاک حفاظتی - پوشاک با قابلیت حفاظت در برابر مواد شیمیایی - قسمت ۱: تعیین مقاومت در برابر نشت بیرونی گازها (آزمون فشار داخلی) - روش های آزمون	۱۲	۱۳۸۶	۹۶۶۳	• پوشاک حفاظتی خواص مکانیکی - تعیین مقاومت برشی در برابر اجسام تیز
				۱۳	۱۳۸۶	۹۸۴۵-۳	• آکوستیک محافظ شنوایی قسمت ۳ اندازه گیری افت ورودی محافظ های نوع گوش پوش با استفاده از یک ماند افزار آکوستیکی
				۷	۱۳۸۶	۱۰۲۹۶-۱	• تجهیزات حفاظت در برابر سقوط از ارتفاع طنابهای دسترسی قسمت اول: اصول اولیه برای سیستم کاری
				۱۰	۱۳۸۶	۱۰۲۹۷	• تجهیزات حفاظت فردی در برابر سقوط از ارتفاع - کمربندهای استقرار در محل کار و لنیارد های محل کار
				۷	۱۳۸۶	۱۰۲۹۸	• تجهیزات حفاظت فردی در برابر سقوط از ارتفاع - مهارهای سقوط جمع شونده
				۶	۱۳۸۶	۱۰۲۹۹	• تجهیزات حفاظت فردی در برابر سقوط از ارتفاع لنیارد ها
				۶	۱۳۸۶	۱۰۳۰۰	• تجهیزات حفاظت فردی در برابر سقوط از ارتفاع ابزار جاذب انرژی

۲۷	۱۳۹۷	۱۵۵۰۱	• تن پوش حفاظتی-ساق بند بازیکنان فوتبال-الزامات و روش آزمون	۱۳	۱۳۹۳	۱۲۲۷۴-۲	• پوشاک حفاظتی - پوشاک با قابلیت حفاظت در برابر مواد شیمیایی - قسمت ۲: تعیین مقاومت در برابر نشت داخلی ذرات معلق و گازها (آزمون نشت داخلی) - روش های آزمون
۲۶	۱۳۹۷	۱۵۵۳۴	• دستکش های حفاظتی-الزامات عمومی و روش های آزمون	۷	۱۳۸۹	۱۲۲۷۴-۳	• پوشاک حفاظتی- پوشاک محافظ در برابر مواد شیمیایی - قسمت سوم: اندازه گیری مقاومت در برابر نفوذ توسط جت مایع (آزمون جت) - روش آزمون
۱۶	۱۳۹۷	۱۵۶۱۶-۱	• تجهیزات محافظ برای بازیکنان کریکت-قسمت ۱: الزامات عمومی	۹	۱۳۸۹	۱۲۲۷۴-۴	• پوشاک حفاظتی-پوشاک محافظ در برابر مواد شیمیایی قسمت چهارم: اندازه گیری مقاومت در برابر نفوذ با استفاده از اسپری مایع (آزمون اسپری) - روش آزمون
۱۴	۱۳۹۷	۱۵۶۱۶-۲	• تجهیزات محافظ برای بازیکنان کریکت-قسمت ۲: محافظ های دستگاه تناسلی	۷	۱۳۹۳	۱۲۲۷۴-۵	• پوشاک حفاظتی - پوشاک محافظ در برابر مواد شیمیایی - قسمت ۵ - اندازه گیری مقاومت در برابر نفوذ با استفاده از اسپری مایع (آزمون اسپری مانکن) - روش آزمون
۲۲	۱۳۹۷	۱۵۶۱۶-۳	• تجهیزات محافظ برای بازیکنان کریکت-قسمت ۳: محافظ های پا برای فرد ضربه زننده، نگهدارنده میله چوبی و دونده ها، محافظ های ران، بازو و سینه برای فرد ضربه زننده	۱۶	۱۳۹۴	۱۲۲۷۵	• پوشاک حفاظتی -حفاظت در برابر شعله -گسترش شعله محدود مواد ، مجموعه مواد و پوشاک
۱۴	۱۳۹۷	۱۵۶۱۶-۴	• تجهیزات محافظ برای بازیکنان کریکت-قسمت ۴: دستکش برای فرد ضربه زننده	۱۶	۱۳۸۹	۱۲۳۲۹-۱	• دریا - کشتی ها و فناوری دریایی - دستگاه های تنفس - قسمت ۱ : دستگاه های تنفس خروجی اضطراری برای استفاده در کشتی
۷۸	۱۳۹۳	۱۷۰۵۰	• پایپوش - وسایل حفاظت شخصی - روش های آزمون	۱۵	۱۳۹۴	۱۲۳۴۰	• پایپوش -پایپوش ایمنی مقاوم به بریدگی با اره زنجیری-الزامات
۲۴	۱۳۹۷	۱۷۱۱۶	• کلاه برای فعالیت های سوارکاری-الزامات و روش های آزمون	۵	۱۳۸۹	۱۲۶۲۵	• پوشاک حفاظتی - خواص مکانیکی - مقاوت در برابر سوراخ شدن - روش آزمون
۲۲	۱۳۹۲	۱۷۲۰۰	• پوشاک حفاظتی- لباس های با قابلیت رؤیت بالا- الزامات و روش های آزمون	۲۱	۱۳۸۹	۱۲۸۶۵	• محافظ های شخصی چشم- روش های آزمون غیرایستیک
۱۸	۱۳۹۲	۱۷۲۰۱	• پوشاک حفاظتی - الزامات عملکرد پوشاک حفاظتی برای کاربرهای آفت کش های مایع	۳۰	۱۳۸۹	۱۲۸۶۶	• محافظ های شخصی چشم- روش های آزمون ایستیک
۱۶	۱۳۹۳	۱۷۴۵۶	• پایپوش- وسایل حفاظت شخصی-پایپوش محافظ در برابر خطرات حرارتی و پاشش فلزات مذاب در صنایع ریخته گری و جوشکاری-الزامات و روش های آزمون	۱۵	۱۳۹۰	۱۳۳۴۴	• پوشاک حفاظتی- حفاظت در برابر حرارت و آتش - روش آزمون - ارزیابی مواد و کالاهای چند لایه ای که در معرض منبع حرارت تابشی قرار میگیرند
۲۳	۱۳۹۳	۱۷۵۶۹	• وسایل حفاظتی تنفسی- گازهای تنفسی برای غواصی و کاربرد های	۷	۱۳۹۰	۱۳۴۸۹	• محافظ های شخصی چشم - فیلترهای فرسوخ - الزامات عبور پرتو و به کارگیری
۱۳	۱۳۹۳	۱۸۶۱۱-۱	• محافظ های شنوایی - الزامات کلی قسمت ۱ - حفاظ های رو گوشی	۹	۱۳۹۰	۱۳۴۹۰	• محافظ های شخصی چشم - فیلتر ها و محافظ های چشم در برابر تابش لیزر
۱۲	۱۳۹۳	۱۸۶۱۱-۲	• محافظ های شنوایی - الزامات کلی قسمت ۲ - حفاظ های تو گوشی	۴	۱۳۹۰	۱۳۴۹۳	• محافظ های شخصی چشم - فیلترهای فرا بنفش- الزامات عبور پرتو و به کارگیری
۱۵	۱۳۹۳	۱۸۶۱۱-۳	• محافظ های شنوایی- الزامات کلی قسمت ۳: گوشی های حفاظتی متصل به کلاه ایمنی صنعتی	۸	۱۳۹۰	۱۳۴۹۵	• محافظ های شخصی چشم برای جوشکاری و فنون مرتبط - فیلتر ها - الزامات عبور پرتو و به کارگیری
۲۸	۱۳۹۳	۱۸۷۰۲	• پینت بال- وسیله های محافظ چشم مورد استفاده در ورزش پینت بال- ویژگی ها	۳۱	۱۳۹۷	۱۴۱۹۶	• کلاه های ایمنی صنعتی-ویژگی ها و روش های آزمون
۱۷	۱۳۹۳	۱۸۹۷۳	• محافظ های فردی چشم - ویژگی ها	۱۵	۱۳۹۱	۱۴۵۶۷	• پوشاک حفاظتی در برابر تماس با خون و مایعات بدن - تعیین مقاومت مواد پوشاک حفاظتی در برابر نفوذ خون و مایعات بدن با استفاده از خون مصنوعی- روش آزمون
۵	۱۳۹۳	۱۸۹۷۴	• محافظ های فردی چشم - جداول اجمالی الزامات چشمی ها و محافظ های فردی چشم	۱۱	۱۳۹۱	۱۴۵۶۸-۱	• پوشاک حفاظتی مورد استفاده در برابر ذرات جامد- قسمت ۱: الزامات عملکردی پوشاک حفاظتی شیمیایی برای حفاظت کل بدن در برابر ذرات جامد انتقال یافته از طریق هوا (پوشاک نوع ۵)
۳۲	۱۳۹۳	۱۹۲۶۱	• ارتعاش مکانیک و شوک - ارتعاش دست و بازو - اندازه گیری و ارزیابی ارتعاش منتقل شده از دستکش ها به کف دست	۸	۱۳۹۷	۱۵۱۵۶	• کلاه ها-حفاظت در برابر پرتو فرابنفش خورشید-روش آزمون و الزامات عملکردی
۳۰	۱۳۹۳	۱۹۴۷۲	• پایپوش - پایپوش آتش نشانی - الزامات و روش های آزمون	۲۱	۱۳۹۶	۱۵۳۵۳	• تجهیزات کوهنوردی-سامانه های کیسه هوا برای بهمن-الزامات ایمنی و روش های آزمون
۴۰	۱۳۹۴	۱۹۶۹۴-۱	• وسایل حفاظت تنفسی -تجهیزات و روشهای آزمون - قسمت ۱- تعیین نشتی به طرف داخل				
۱۴	۱۳۹۴	۱۹۶۹۴-۳	• وسایل محافظ تنفسی - روش ها و تجهیزات آزمون - قسمت ۳ - تعیین نفوذ ذرات در فیلتر				
۲۰	۱۳۹۴	۱۹۶۹۴-۴	• وسایل حفاظت تنفسی -تجهیزات و روشهای آزمون - قسمت ۴- تعیین ظرفیت فیلتر گاز و مهاجرت آزمون دینامیکی کربن مونواکسید و واجذبی				
۳۸	۱۳۹۶	۱۹۶۹۴-۵	• وسایل حفاظت تنفسی-روش ها و تجهیزات آزمون- قسمت ۵:دستگاه تنفس، شیشه ساز متابولیکی، نیم تنه و سردیس های RPD، ابزار تصدیق و ابزار				

۹۸	۱۳۹۴	۲۰۷۲۵	• تجهیزات حفاظت فردی - روش های آزمون برای عینک های آفتابی و محافظ چشم مرتبط	۳۰	۱۳۹۵	۱۹۶۹۴-۶	• وسایل محافظ تنفسی - روش ها و تجهیزات آزمون قسمت ۶: مقاومت/استحکام مکانیکی قطعات و اتصالات
۳۱	۱۳۹۴	۲۰۷۵۴-۲	• وسایل حفاظت تنفسی - عوامل انسانی - قسمت ۲ - پیکرسنجی ها	۱۱	۱۳۹۵	۱۹۶۹۴-۷	• وسایل حفاظت تنفسی - تجهیزات و روش های آزمون - قسمت ۷ - روش های آزمون عملکردی
۱۹	۱۳۹۴	۲۰۷۵۴-۵	• وسایل حفاظت تنفسی - عوامل انسانی - قسمت ۵ - اثرات گرمایی	۱۶	۱۳۹۴	۱۹۶۹۴-۸	• وسایل حفاظت تنفسی - تجهیزاتی و روشهای آزمون - قسمت ۸ - اندازه گیری دبی هوای ماسک در RPD فیلتر کننده پمپ دار تعیین ظرفیت فیلتر گاز و مهاجرت آزمون دینامیکی کربن مونواکسید و واجدنی
۱۹	۱۳۹۴	۲۰۷۵۴-۶	• وسایل حفاظت تنفسی - عوامل انسانی - قسمت ۶ - اثرات روانی - فیزیولوژیکی	•	۱۳۹۵	۱۹۶۹۴-۱۱	• وسایل حفاظت تنفسی - تجهیزاتی و روشهای آزمون - قسمت ۱۱: تعیین میدان دید
۱۳	۱۳۹۴	۲۰۷۵۴-۷	• وسایل حفاظت تنفسی - عوامل انسانی - قسمت ۷ - شنوایی و گفتا	۱۳	۱۳۹۶	۱۹۶۹۴-۱۲	• افزاره های حفاظت تنفسی - روش ها و تجهیزات آزمون - قسمت ۱۲: تعیین میانگین حجم کار تنفس و پیک فشارهای تنفسی
۲۰	۱۳۹۴	۲۰۷۵۴-۸	• وسایل حفاظت تنفسی - عوامل انسانی - قسمت ۸ - عوامل ارگونومی	۱۵	۱۳۹۵	۱۹۶۹۴-۱۳	• وسایل حفاظت تنفسی (RPD) - تجهیزاتی و روش های آزمون - قسمت ۱۳: RPDهایی که در آنها از گاز قابل تنفس بازتولید شده استفاده می شود و RPDهایی که در فعالیت های معدن کاری برای فرار طراحی شده اند
۵	۱۳۹۴	۲۰۷۶۱-۱	• کلاه های ایمنی - روش های آزمون - قسمت ۱ - شرایط و شرایط دهی	۷	۱۳۹۴	۲۰۷۶۱-۲	• کلاه های ایمنی - روش های آزمون - قسمت ۲ - جذب ضربه
۷	۱۳۹۴	۲۰۷۶۱-۳	• کلاه های ایمنی - روش های آزمون - قسمت ۳ - مقاومت در برابر جسم نافذ	۷	۱۳۹۴	۲۰۷۶۱-۳	• کلاه های ایمنی - روش های آزمون - قسمت ۳ - مقاومت در برابر شعله
۶	۱۳۹۴	۲۰۷۶۱-۴	• کلاه های ایمنی - روش های آزمون - قسمت ۴ - اثر بخشی سیستم مهار	۹	۱۳۹۵	۱۹۶۹۴-۱۴	• وسایل حفاظت تنفسی - تجهیزاتی و روش های آزمون - قسمت ۱۴ - اندازه گیری تراز صوتی
۱۳	۱۳۹۴	۲۰۷۶۱-۵	• کلاه های ایمنی - روش های آزمون - قسمت ۵ - استحکام سیستم مهار	۳۰	۱۳۹۴	۲۰۰۹۳	• پوشاک حفاظتی - پوشاک برای حفاظت در برابر حرارت و شعله - حداقل الزامات کارایی
۵	۱۳۹۴	۲۰۷۶۱-۶	• کلاه های ایمنی - روش های آزمون - قسمت ۶ - میدان دید	۳۱	۱۳۹۴	۲۰۳۰۸-۱	• محافظت چشم و صورت - عینک آفتابی و عینک های آفتابی برای استفاده عمومی
۴	۱۳۹۴	۲۰۷۶۱-۷	• کلاه های ایمنی - روش های آزمون - قسمت ۷ - مقاومت در برابر شعله	۱۶	۱۳۹۴	۲۰۳۰۸-۲	• محافظت چشم و صورت - عینک های آفتابی و محافظ چشم مرتبط قسمت ۲ - فیلترهایی برای مشاهده مستقیم خورشید
۵	۱۳۹۴	۲۰۷۶۱-۸	• کلاه های ایمنی - روش های آزمون - قسمت ۸ - خواص الکتریکی	۷	۱۳۹۴	۲۰۳۳۷-۱	• تجهیزات محافظ برای ورزش های رزمی - قسمت ۱ - الزامات عمومی و روش های آزمون
۶	۱۳۹۴	۲۰۷۶۱-۱۰	• کلاه های ایمنی - روش های آزمون - قسمت ۱۰ - مقاومت در برابر گرمای تابشی	۲۴	۱۳۹۴	۲۰۴۲۶	• تجهیزات حفاظت فردی سقوط از ارتفاع - ابزارهای فرود برای نجات
۳۲	۱۳۹۶	۲۰۸۷۲-۲	• البسه غوطه وری - قسمت ۲: البسه ترک اضطراری - الزامات ایمنی و کارایی	۳۳	۱۳۹۵	۲۰۴۵۵-۱	• عینک برای حفاظت در برابر منابع نوری شدید مورد استفاده بر روی انسان و حیوانات برای کاربردهای آرایشی و پزشکی - قسمت ۱ - ویژگیها
۲۵	۱۳۹۶	۲۰۸۷۲-۳	• البسه غوطه وری - قسمت ۳: روش های آزمون	۱۰۷	۱۳۹۵	۲۰۴۶۴	• تجهیزات حفاظت فردی - محافظت چشم و صورت - واژه نامه
۹	۱۳۹۵	۲۱۳۱۴-۲	• پوشاک حفاظتی - مقاومت مواد در برابر نفوذ مواد شیمیایی - قسمت ۲ - نفوذ مواد شیمیایی گازی تحت شرایط تماس مداوم - روش آزمون	۱۷	۱۳۹۵	۲۰۴۶۶	• تجهیزات حفاظت فردی در برابر سقوط - هارنس های نشیمن
۱۸	۱۳۹۵	۲۱۳۴۲	• پوشاک حفاظتی - دستکش با اثر حفاظتی برای دروازه بان های فوتبال - الزامات ایمنی و روشهای آزمون	۱۱	۱۳۹۵	۲۰۴۶۷	• تجهیزات حفاظت فردی در برابر سقوط - از ارتفاع هارنس تمام تنه
۳۲	۱۳۹۵	۲۱۳۹۶	• پوشاک حفاظتی - دستکش های حفاظتی راکب های موتور سیکلت - الزامات و روش های آزمون	۱۰	۱۳۹۵	۲۰۴۶۸	• تجهیزات حفاظت فردی در برابر سقوط - از ارتفاع الزامات عمومی برای دستورالعمل های استفاده، نگهداری، بازرسی های دوره ای، تعمیر، نشانه گذاری و بسته بندی
۱۱	۱۳۹۵	۲۱۴۰۰	• پوشاک حفاظتی - دستکش های حفاظتی - تعیین دی متیل فرم آمید - روش آزمون	۲۸	۱۳۹۵	۲۰۴۶۹	• تجهیزات حفاظت فردی در برابر سقوط از ارتفاع - روش های آزمون
۱۹	۱۳۹۵	۲۱۵۷۷	• پوشش ها، گان های جراحی و لباس های مورد استفاده در مکان های دارای هوای تمیز، به عنوان وسایل پزشکی برای بیماران کارکنان بالینی و تجهیزات تعیین مقاومت به نفوذ باکتری در حالت مرطوب - روش آزمون	۶۷	۱۳۹۵	۲۰۴۷۰	• طراحی، انتخاب، نصب، استفاده و نگهداری ابزارهای تکیه گاه مطابق با استاندارد ملی به شماره ۱۰۳۰۴-۱۰۳۰۴ آیین کار
۶۱	۱۳۹۵	۲۱۸۶۰	• محافظ های شنوایی - توصیه هایی برای انتخاب، استفاده، مراقبت و نگهداشت - راهنما	۳۵	۱۳۹۴	۲۰۷۰۱	• پایپوش - وسایل حفاظت شخصی - پایپوش مشاغل - الزامات
۱۱	۱۳۹۶	۲۲۳۶۸-۱	• دستکش های حفاظتی در برابر مواد شیمیایی خطرناک و میکروارگانیسم ها - قسمت ۱: اصطلاحات و الزامات عملکرد برای ریسک های شیمیایی	۲۴	۱۳۹۴	۲۰۷۲۴	• تربیت و کار آموزی برای کار در ارتفاع و عملیات امداد و نجات - آیین کار

۳۵	۱۳۸۶	۹۲۹۹-۲	• قابلیت تشخیص قسمت دوم-روش شناسی در مورد کالیبراسیون خطی	۶	۱۳۹۶	۲۲۲۶۸-۵	• دستکش های حفاظتی در برابر مواد شیمیایی خطرناک و میکروارگانیسم ها-قسمت ۵: اصطلاحات و الزامات عملکرد برای ریسک های میکروارگانیسم ها
۱۱	۱۳۹۰	۹۲۹۹-۳	• قابلیت تشخیص قسمت سوم:روش شناسی برای تعیین مقدار بحرانی متغیر پاسخ بدون دسترسی به داده کالیبراسیون	۵۳	۱۳۹۶	۲۲۲۹۲-۱	• محافظ های شنوایی-آزمون-قسمت ۱: روش های آزمون فیزیکی
۹	۱۳۹۵	۹۲۹۹-۴	• قابلیت تشخیص قسمت ۴- روش مقایسه حداقل مقدار قابل تشخیص با یک مقدار داده شده	۱۰	۱۳۹۶	۲۲۲۹۲-۲	• محافظ های شنوایی-آزمون-قسمت ۲: روش های آزمون آکوستیک
۱۵	۱۳۹۰	۹۲۹۹-۵	• قابلیت تشخیص قسمت ۵ روش کالیبراسیون خطی و غیرخطی	۲۶	۱۳۹۶	۲۲۴۰۲	• کلاه های صنعتی با کارایی بالا
۲۴	۱۳۹۵	۹۲۹۹-۶	• قابلیت تشخیص قسمت ۶- روش تعیین مقدار بحرانی و حداقل مقدار قابل تشخیص در اندازه گیری های توزیع پواسون با تقریب نرمال	۵۷	۱۳۹۶	۲۲۴۵۸	• پوشاک حفاظتی-حفاظت در برابر مواد شیمیایی- تعیین مقاومت مواد مورد استفاده در پوشاک حفاظتی در برابر تراوش مایعات و گازها
۹	۱۳۸۶	۹۳۶۳	• مقدار قراردادی نتیجه توزین در هوا	۴۸	۱۳۹۶	۲۲۴۶۵	• تجهیزات تنفسی-دستگاه غواصی هوای فشرده مستقل-خودتامین مدار باز-الزامات، آزمون و نشانه گذاری
۱۵	۱۳۸۶	۹۷۰۶	• مخازن کشتی - الزامات عمومی				
۷	۱۳۸۶	۹۹۶۲	• دستگاههای اندازه گیری پاسخ انسان به ارتعاش				
۳۷	۱۳۸۶	۹۹۶۳	• سیستم اندازه گیری جرم مایعات در مخازن				
۱۰	۱۳۸۶	۹۹۶۴	• دستگاههای اندازه گیری طول				
۲۳	۱۳۸۶	۱۰۳۱۲	• کالیبراسیون ترازوهای فشار				
۷	۱۳۸۹	۱۳۰۴۰	• کاربرد مواد مرجع گواهی شده در حوزه تحت پوشش کنترل اندازه ه شناختی که توسط مرکز ملی اندازه شناسی قانونی انجام می شود- اصول پایه				
۱۶	۱۳۸۹	۱۳۱۲۴	• آموزش و احراز صلاحیت کارکنان اندازه شناسی قانونی				
۴۲	۱۳۹۰	۱۳۵۴۲	• کالیبراسیون خطی با استفاده از مواد مرجع				
۱۹	۱۳۹۶	۱۶۲۴۹-۱	• سیستم های طیف سنج جذب اتمی برای اندازه گیری آلایندگی های فلزی-قسمت ۱: الزامات فنی و اندازه شناختی	۲۵	۱۳۵۶	۱۹۵۳	• وزنه های تجاری با دقت عادی
۲۸	۱۳۹۳	۱۹۷۰۶-۱	• عدم قطعیت اندازه گیری قسمت ۱ - مقدمه ای بر بیان عدم قطعیت اندازه گیری	۱۹	۱۳۸۳	۱۹۷۷	• خودرو-دستگاه اندازه گیری فشار باد تایرها-ویژگی ها و روش های آزمون
۷۷	۱۳۹۳	۱۹۷۰۶-۴	• عدم قطعیت اندازه گیری قسمت ۴ - نقش عدم قطعیت اندازه گیری در ارزیابی انطباق	۸	۱۳۷۱	۱۹۸۴	• رواداری تجاری(پرسکاری)
۵۴	۱۳۹۵	۲۰۳۳۲	• راهنمای استفاده از برآوردهای تکرارپذیری، تجدیدپذیری و صحت در برآورد عدم قطعیت اندازه گیری	۱۰	۱۳۹۲	۲۷۰۰	• اعداد ترجیحی - سری اعداد ترجیحی قواعد سرراست کردن اعداد
۱۸	۱۳۹۵	۲۰۵۹۰	• مخازن ذخیره ثابت-الزامات عمومی	۲۲	۱۳۷۱	۳۰۰۹	• الزامات ایمنی تجهیزات الکتریکی برای استفاده در اندازه گیری، کنترل و آزمایشگاه-قسمت ۲-۲۰۲: الزامات ویژه برای کارانداز شیرهای برقی
۴	۱۳۹۴	۲۰۷۲۶	• کالیبراسیون سل های هدایت سنجی	۱۰	۱۳۹۶	۴۲۳۲-۲	• پرتوهای ایکس و گامای مرجع برای سنج بندی دوزیمترها و دستگاه های سنجش نرخ دوز و تعیین پاسخ آنها بر حسب انرژی فوتون قسمت اول: ویژگی های پرتوها و روش های تولید آنها
۲۰	۱۳۹۶	۲۲۶۴۲	• کاربرد استاندارد ISO ۵۷۲۵ برای تعیین تکرارپذیری و تجدیدپذیری آزمون های دقت مورد انجام در استانداردسازی آنالیز شیمیایی فولاد	۱۰	۱۳۹۶	۴۲۳۲-۲	• الزامات ایمنی تجهیزات الکتریکی برای استفاده در اندازه گیری، کنترل و آزمایشگاه-قسمت ۲-۲۰۲: الزامات ویژه برای کارانداز شیرهای برقی
۲۰	۱۳۹۶	۲۲۶۴۲	• کاربرد استاندارد ISO ۵۷۲۵ برای تعیین تکرارپذیری و تجدیدپذیری آزمون های دقت مورد انجام در استانداردسازی آنالیز شیمیایی فولاد	۳۸	۱۳۸۳	۷۴۴۲-۱	• درستی(صحت و دقت) روشها و نتایج اندازه گیری قسمت اول: تعاریف و اصول کلی
				۸۴	۱۳۸۴	۷۴۴۲-۲	• درستی(صحت و دقت) روشها و نتایج اندازه گیری- قسمت دوم: روش پایه برای تعیین تکرارپذیری و تجدیدپذیری روش اندازه گیری استاندارد

۱۷ اندازه گیری و اندازه شناسی - پدیده های فیزیکی

۱۷/۰۲۰ اندازه گیری و اندازه شناسی بطور کلی

عنوان	شماره ملی	سال	تعداد صفحه
• چرم سراجی و آستری	۷۹	۱۳۹۱	۶
• مترهای نواری فلزی (نوع پیچشی)	۲۳۱	۱۳۷۴	۱۵
• مشخصات متر تجاری(غیرقابل انعطاف)	۳۶۸	۱۳۴۶	۷
• پیمانه های تجاری - ویژگی ها و روش های آزمون	۴۱۶	۱۳۸۵	۴
• رده های درستی دستگاه های اندازه گیری	۱۳۱۲	۱۳۹۲	۱۴
• دماسنج های ساقه بلند بی غلاف برای سنجشهای دقیق	۱۳۵۰	۱۳۶۷	۱۴
• وزنه های تجاری با دقت عادی	۱۹۵۳	۱۳۵۶	۲۵
• خودرو-دستگاه اندازه گیری فشار باد تایرها-ویژگی ها و روش های آزمون	۱۹۷۷	۱۳۸۳	۱۹
• رواداری تجاری(پرسکاری)	۱۹۸۴	۱۳۷۱	۸
• اعداد ترجیحی - سری اعداد ترجیحی قواعد سرراست کردن اعداد	۲۷۰۰	۱۳۹۲	۱۰
• الزامات ایمنی تجهیزات الکتریکی برای استفاده در اندازه گیری، کنترل و آزمایشگاه-قسمت ۲-۲۰۲: الزامات ویژه برای کارانداز شیرهای برقی	۴۲۳۲-۲	۱۳۹۶	۱۰
• پرتوهای ایکس و گامای مرجع برای سنج بندی دوزیمترها و دستگاه های سنجش نرخ دوز و تعیین پاسخ آنها بر حسب انرژی فوتون قسمت اول: ویژگی های پرتوها و روش های تولید آنها	۴۲۳۲-۲	۱۳۹۶	۱۰
• درستی(صحت و دقت) روشها و نتایج اندازه گیری قسمت اول: تعاریف و اصول کلی	۷۴۴۲-۱	۱۳۸۳	۳۸
• درستی(صحت و دقت) روشها و نتایج اندازه گیری- قسمت دوم: روش پایه برای تعیین تکرارپذیری و تجدیدپذیری روش اندازه گیری استاندارد	۷۴۴۲-۲	۱۳۸۴	۸۴
• درستی (صحت و دقت) روشها و نتایج اندازه گیری - قسمت سوم - اندازه های دقت میانی یک روش اندازه گیری استاندارد	۷۴۴۲-۳	۱۳۸۳	۴۶
• درستی(صحت و دقت) نتایج و روش های اندازه گیری- قسمت ۴: روش های پایه برای تعیین صحت یک روش اندازه گیری استاندارد	۷۴۴۲-۴	۱۳۹۰	۳۰
• برچسب های کالیبراسیون	۷۶۶۵	۱۳۸۳	۸
• قابلیت تشخیص-قسمت اول -اصطلاحات و تعاریف	۹۲۹۹-۱	۱۳۸۶	۱۱

۱۷/۰۴۰ اندازه گیری خطی

عنوان	شماره ملی	سال	تعداد صفحه
• مترهای نواری فولادی -ویژگیها و روش آزمون	۲۳۱	۱۳۹۴	۱۳
• مشخصات خط کش های مدرج چوبی و پلاستیکی برای مصارف عمومی	۴۳۹	۱۳۴۶	۱۴
• اندازه های پیمانه شیر	۶۴۹	۱۳۵۰	۲۵
• میله یک متری استاندارد برای مأموران تصدیق	۱۹۷۸	۱۳۹۱	۱۰
• کولیسهای ورثه دار و عمق سنجها	۱۹۸۰	۱۳۷۰	۸

۳۰	۱۳۸۶	۹۲۹۸-۳	• ویژگیهای هندسی فرآورده (GPS) ساختار سطح - روش نیمرخ ،سطوح با خواص کارکردی رده بندی شده -قسمت سوم-تشخیص بلندی با استفاده از منحنی احتمال ماده	۲	۱۳۷۶	۱۹۸۱	• رواداری تجاری ابعادماشین کاری
				۸	۱۳۷۱	۱۹۸۴	• رواداری تجاری(پرسکاری)
				۶	۱۳۶۳	۲۳۷۰	• وزنه های باسکول متحرک (با دقت عادی-)
				۱۸	۱۳۸۶	۲۶۹۶	• ویژگیهای هندسی فرآورده (GPS) استاندارد های طول بلوکهای سنج
۱۶	۱۳۸۶	۹۶۷۵	• مشخصات هندسی محصول GPS وسیله اندازه گیری ابعادی -طرح و مشخصات اندازه شناختی ساعت های اندازه گیری مکانیکی	۱۰	۱۳۷۰	۳۱۲۹	• کولیس های ورنیه دار با دقت ۰/۰۲ میلیمتر
				۹	۱۳۹۳	۴۱۳۱	• متر نواری پارچه ای - ویژگی ها و روش آزمون
۶	۱۳۸۶	۹۹۶۷	• ویژگیهای هندسی فرآورده (GPS) دمای مرجع استاندارد برای ویژگی هندسی فرآورده ها و تصدیق آن	۱۰	۱۳۹۲	۵۴۵۹	• مشخصات هندسی محصول (GPS)-ترانس هندسی- ایزو ۵۴۵۹ داده ها -سیستم داده ها
				۴۳	۱۳۸۱	۶۴۴۲	• میکرومتر - ویژگیها و روشهای آزمون
۱۹	۱۳۸۶	۹۹۶۸	• ویژگیهای هندسی فرآورده (GPS) ایجاد رواداری هندسی ایجاد رواداری وضعیتی	۹	۱۳۸۰	۶۵۳۸-۱	• سنجه های توپی برو- نرو با قطر اسمی بزرگتر از ۱ میلیمتر و کوچکتر از ۴۰ میلیمتر
۲۰	۱۳۸۶	۹۹۷۲	• ویژگی هندسی محصول (GPS) بافت سطحی -روش پروفیل -پارامترهای موتیف	۸	۱۳۸۰	۶۵۳۸-۲	• سنجه های توپی برو- نرو با قطر اسمی بزرگتر از ۴۰ میلیمتر و کوچکتر از ۶۵ میلیمتر
۲۳	۱۳۹۳	۹۹۷۳-۱	• ویژگی های هندسی فرآورده (GPS) - بازرسی به وسیله اندازه گیری قطعه کارها و تجهیزات اندازه گیری - قسمت ۱ - قواعد تصمیم گیری برای اثبات انطباق یا عدم انطباق با ویژگی ها	۷	۱۳۹۲	۶۵۵۲-۱	• رواداری های عمومی- قسمت ۱: رواداری ها برای ابعاد خطی و زاویه ای بدون نشاندگی رواداری منفرد
				۱۶	۱۳۹۲	۶۵۵۲-۲	• رواداری های عمومی- قسمت ۲ رواداری های هندسی برای خصوصیات بدون نشاندگی رواداری منفرد
۲۱	۱۳۹۵	۹۹۷۳-۴	• ویژگی های هندسی فرآورده (GPS) بازرسی به وسیله اندازه گیری قطعه کارها و تجهیزات اندازه گیری قسمت ۴- زمینه حدود عملکردی و حدود ویژگی در قواعد تصمیم گیری	۶۵	۱۳۹۰	۶۵۸۹-۲	• دستگاههای توزین غیرخودکار - قسمت ۲ : فرمت گزارش آزمون
				۲۲	۱۳۸۴	۷۰۸۶-۲	• کمیت ها و یکاها - قسمت دوم: کمیت ها و یکاهای تناوبی و پدیده های وابسته
۲۲	۱۳۹۵	۹۹۷۳-۶	• ویژگی های هندسی فرآورده (GPS) بازرسی به وسیله اندازه گیری قطعه کارها و تجهیزات اندازه گیری قسمت ۶- قواعد کلی تصمیم گیری برای پذیرش یا عدم پذیرش	۱۱	۱۳۸۱	۷۱۳۸	• سایه نگار (پروفایل پروژکتور) - ویژگیها
				۱۷	۱۳۸۱	۷۱۳۹	• سایه نگار (پروفایل پروژکتور) - روشهای آزمون
				۱۲	۱۳۹۲	۷۲۵۱	• میکرومترهای تنظیم ارتفاع و بلوک های خیزنده
				۱۶	۱۳۹۰	۷۵۲۸	• ویژگیهای هندسی فرآورده (GPS) - بافت سطح : روش نمایه - قواعد و روش های اجرایی برای ارزیابی بافت سطح
۱۵	۱۳۸۶	۱۰۱۳۷-۱	• صفحات صاف - قسمت اول : صفحات صاف چدنی				• مشعل های گازسوز دمنده دار خودکار-ویژگی ها و روش های آزمون
۱۶	۱۳۸۶	۱۰۱۳۷-۲	• صفحات صاف - قسمت دوم : صفحات صاف گرانیته				• شیشه آلات آزمایشگاهی - چگالی سنج ها برای کاربرد های عمومی - قسمت ۱: ویژگی ها
۲۱	۱۳۸۶	۱۰۷۳۸-۱	• تخلخل و توزیع اندازه حفره ها در مواد قسمت اول ارزیابی به کمک تخلخل سنجی با جیوه	۷۸	۱۳۸۹	۷۵۹۵	• ظروف شیشه ای آزمایشگاهی- بطری ها - قسمت اول: بطری های گردن رزوه ای
۸۷	۱۳۹۳	۱۰۸۱۸-۱	• ویژگی های هندسی فرآورده - مفاهیم عمومی - قسمت ۱ - مدلی برای ویژگی هندسی و تصدیق	۱۵	۱۳۹۲	۷۶۵۲-۱	• مشخصات هندسی محصول-رواداری گذاری هندسی- رواداری های فرم،مکان و لنگی
۲۸	۱۳۹۳	۱۰۸۱۸-۲	• ویژگی های هندسی فرآورده (GPS) - مفاهیم عمومی - قسمت ۲ - اصول پایه ، ویژگی ها ، عملگرها ، عدم قطعیت ها و ابهامات	۶	۱۳۹۶	۸۲۷۹-۱	• ویژگیهای هندسی فرآورده (GPS)-خصوصیات هندسی -قسمت اول-اصطلاحات و تعاریف عمومی
				۶۶	۱۳۸۶	۹۲۴۷	• ویژگیهای هندسی فرآورده (GPS) -خصوصیات هندسی -قسمت دوم -خط میانه استخراجی استوانه و مخروط ،سطح میانه استخراجی ،اندازه موضعی یک خصوصیت استخراجی
۲۳	۱۳۹۵	۱۰۸۱۸-۳	• ویژگی های هندسی فرآورده (GPS) مفاهیم عمومی - قسمت ۳- خصیصه های رواداری شده	۱۸	۱۳۸۶	۹۲۹۷-۱	• ویژگیهای هندسی فرآورده (GPS) -ساختار سطح - روش نیمرخ ،سطوح با خواص کارکردی رده بندی شده -قسمت اول -شرایط پالایش و اندازه گیری کلی
۴۷	۱۳۸۷	۱۰۹۶۷	• ویژگیهای هندسی محصول GPS مفاهیم و الزامات عمومی برای تجهیزات اندازه گیری GPS	۱۲	۱۳۸۶	۹۲۹۷-۲	• ویژگیهای هندسی فرآورده (GPS) -ساختار سطح - روش نیمرخ ،سطوح با خواص کارکردی رده بندی شده -قسمت دوم -تشخیص بلندی با استفاده از منحنی نسبت خطی ماده
۳۱	۱۳۸۸	۱۱۲۰۱	• رزوه های متریک ISO برای کاربردهای عمومی سنجها و سنجه گذاری	۷	۱۳۸۶	۹۲۹۸-۱	• ویژگیهای هندسی فرآورده (GPS) -ساختار سطح - روش نیمرخ ،سطوح با خواص کارکردی رده بندی شده -قسمت اول -استانداردهای اندازه گیری -قسمت اول سنجه های ماده
۲۶	۱۳۸۷	۱۱۵۱۸-۱	• ویژگیهای هندسی فرآورده (GPS)-ساختار سطح- روش نیمرخ -استانداردهای اندازه گیری -قسمت اول سنجه های ماده	۱۰	۱۳۶۸	۹۲۹۸-۲	• ویژگیهای هندسی فرآورده (GPS) ساختار سطح - روش نیمرخ ،سطوح با خواص کارکردی رده بندی شده -قسمت دوم -تشخیص بلندی با استفاده از منحنی نسبت خطی ماده
۲۲	۱۳۹۳	۱۱۵۱۸-۲	• ویژگی های هندسی فرآورده (GPS)بافت سطح ، روش پروفیل - استاندارد های اندازه گیری - قسمت ۲ - استانداردهای اندازه گیری نرم افزاری				• کنتورهای گاز دیافراگمی
۸	۱۳۹۳	۱۱۵۲۵	• ویژگی های هندسی فرآورده (GPS) مجموعه مخروطی شکل و زوایای مخروطی				
۲۹	۱۳۸۸	۱۱۸۸۵	• کنتورهای گاز دیافراگمی				

۲۱	۱۳۹۵	۱۳۲۰۷-۴۰	• ویژگیهای هندسی فرآورده (GPS) پالایش - قسمت ۴۰ پالایه های نیم رخ ریخت شناسی - مفاهیم پایه	۲۷	۱۳۸۹	۱۲۱۸۸	• ویژگیهای هندسی محصول (GPS) - بافت سطح : روش نیم رخ - مشخصه های اسمی دستگاه های اندازه گیری تماسی (سوزنی)
۱۷	۱۳۹۴	۱۳۲۰۷-۴۱	• ویژگی های هندسی فرآورده (GPS) پالایش - قسمت ۴۱- پالایه های نیم رخ ریخت شناسی - پالایه های دیسکی و پاره خط افقی	۳۸	۱۳۹۳	۱۲۱۸۹-۱	• ویژگیها هندسی فرآورده های (GPS)- اصول کد ایزو برای رواداری ها در اندازه های خطی قسمت ۱- اساس رواداری ها، انحراف و انطباق
۲۱	۱۳۹۵	۱۳۲۰۷-۴۹	• ویژگی های هندسی فرآورده های (GPS) پالایش - قسمت ۴۹- پالایه های نیم رخ ریخت شناسی - فنون فضای مقیاس	۲۴	۱۳۸۹	۱۲۴۱۱	• ویژگیهای هندسی فرآورده (GPS)- بافت سطح - روش نیمرخ - کالیبراسیون دستگاه های تماس (سوزنی)
۱۸	۱۳۹۵	۱۳۲۰۷-۶۰	• ویژگی های هندسی فرآورده (GPS)-پالایش -قسمت ۶۰-پالایه های خطی مساحتی - مفاهیم پایه	۵	۱۳۸۹	۱۲۴۹۶	• نمایش سلسله مراتب برای دستگاه های اندازه گیرچسبندگی مایعات
۲۶	۱۳۹۳	۱۳۲۰۷-۸۵	• ویژگی های هندسی فرآورده (GPS)- پالایش - قسمت ۸۵: شکل شناسی پالایه های سطحی: بخش بندی	۴	۱۳۸۹	۱۲۴۹۷	• محلول های استاندارد تجدیدپذیر رسانندگی الکترولیت
۸	۱۳۹۰	۱۳۴۸۴	• پایرومترهای تابش کلی	۸	۱۳۸۹	۱۲۴۹۸	• نمادسنج ها برای اندازه گیری قند محتوی آب میوه ها
۵۳	۱۳۹۰	۱۳۵۴۷	• الزام های عمومی برای دستگاه های اندازه گیری کنترل شده با نرم افزار	۳۵	۱۳۸۹	۱۲۴۹۹	• نماد سنج ها برای اندازه گیری قند محتوی آب انگور خام تازه فشرده
۲۱	۱۳۹۰	۱۳۸۴۱-۱	• ویژگی های هندسی فرآورده (GPS) رواداری های ابعادی و هندسی برای قطعات قالب گیری شده - قسمت ۱- واژه نامه	۲۶	۱۳۸۹	۱۲۵۱۳	• نوفه هوایبرد منتشر شده توسط ماشین ابزارها - شرایط کاری ماشین های فلزبری
۳۸	۱۳۹۰	۱۳۸۴۱-۳	• ویژگیهای هندسی فرآورده (GPS) رواداری های ابعادی و هندسی برای قطعات قالب گیری شده - قسمت ۳- رواداری های ابعادی و هندسی عمومی و مقادیر مجاز ماشین کاری برای قطعات ریخته گری	۷	۱۳۸۹	۱۲۹۶۴	• راهنمای تعیین بازه های زمانی کالیبراسیون دستگاههای اندازه گیری
۴۷	۱۳۸۹	۱۳۸۴۲-۱	• ویژگیهای هندسی فرآورده (GPS) آزمون های پذیرش و تصدیق مجدد برای ماشین های اندازه گیری مختصات (CMM) قسمت ۱- واژه نامه	۲۷	۱۳۸۹	۱۳۱۲۳	• کالیبره کننده های صدا
۳۶	۱۳۹۰	۱۳۸۴۲-۲	• ویژگیهای هندسی فرآورده (GPS) آزمون های پذیرش و تصدیق مجدد برای ماشین های اندازه گیری مختصات (CMM) قسمت ۲- CMM های مورد استفاده در اندازه گیری ابعاد خطی	۳۲	۱۳۸۹	۱۳۱۲۵	• الکتروانسفالوگراف ها - مشخصه های اندازه شناختی- روش ها و تجهیزات برای تصدیق
۱۳	۱۳۹۰	۱۳۸۴۲-۳	• ویژگیهای هندسی فرآورده (GPS) آزمون های پذیرش و تصدیق مجدد برای ماشین های اندازه گیری مختصات (CMM) قسمت ۳- CMM ها با محور یک میز چرخان به عنوان محور چهارم	۲۰	۱۳۹۶	۱۳۲۰۶-۱	• ویژگی های هندسی محصول (GPS)- ماشین های اندازه گیری مختصات (CMM): فن تعیین عدم قطعیت اندازه گیری- فن تعیین عدم قطعیت اندازه گیری- قسمت ۱: بررسی اجمالی و مشخصه های اندازه شناختی
۱۳	۱۳۹۰	۱۳۸۴۲-۴	• ویژگیهای هندسی فرآورده (GPS) آزمون های پذیرش و تصدیق مجدد برای ماشین های اندازه گیری مختصات (CMM) قسمت ۴- CMM های استفاده شده در اندازه گیری	۲۴	۱۳۹۲	۱۳۲۰۶-۳	• ویژگی های هندسی فرآورده (GPS)- ماشین های اندازه گیری مختصات(CMM): فن تعیین عدم قطعیت اندازه گیری-قسمت ۳: استفاده از قطعاتکاری کالیبره شده یا استانداردهای اندازه گیری
۲۲	۱۳۹۰	۱۳۸۴۲-۶	• ویژگیهای هندسی فرآورده (GPS) آزمون های پذیرش و تصدیق مجدد برای ماشین های اندازه گیری مختصات (CMM) قسمت ۶- CMM برآورد خطاها در محاسبه ریخت های وابسته گوسی	۲۹	۱۳۸۹	۱۳۲۰۶-۴	• ویژگیهای هندسی فرآورده (GPS)- ماشینهای اندازه گیری مختصات (CMM): فن تعیین عدم قطعیت اندازه گیری- قسمت ۴: ارزیابی عدم قطعیت اندازه گیری کار خاص با استفاده از شبیه سازی
۳۹	۱۳۹۳	۱۳۸۴۲-۷	• ویژگیهای هندسی فرآورده های (GPS)-آزمون های پذیرش و بررسی مجدد برای ماشین های اندازه گیری مختصات CMM - قسمت ۷- CMM های مجهز به سیستم کاوشگر تصویر بردار	۳۱	۱۳۹۵	۱۳۲۰۷-۱	• ویژگیهای هندسی فرآورده (GPS) پالایش -قسمت ۱- مرور کلی ومفاهیم پایه
۶۸	۱۳۹۳	۱۳۸۴۲-۸	• ویژگی های هندسی محصول (GPS) آزمون پذیرش و بررسی مجدد برای سیستم های اندازه گیری مختصات (CMS) - قسمت ۸ - CMM ها با حسگر نوری فاصله	۱۷	۱۳۹۶	۱۳۲۰۷-۲۰	• ویژگیهای هندسی فرآورده (GPS)-پالایش-قسمت ۲۰: پالایه های نیمرخ خطی: مفاهیم پایه
				۲۳	۱۳۹۲	۱۳۲۰۷-۲۱	• ویژگی های هندسی فرآورده (GPS)- پالایش - قسمت ۲۱: پالایه های نیمرخ خطی: پالایه های گوسی
				۱۸	۱۳۹۵	۱۳۲۰۷-۲۲	• ویژگی های هندسی فرآورده (GPS) -پالایش -قسمت ۲۲- پالایه های نیم رخ خطی -پالایه های زبانه ای
				۲۲	۱۳۹۶	۱۳۲۰۷-۲۸	• ویژگیهای هندسی فرآورده (GPS)-پالایش-قسمت ۲۸: پالایه های نیمرخ: تأثیرات پایانی
				۱۷	۱۳۹۶	۱۳۲۰۷-۳۰	• ویژگی های هندسی فرآورده (GPS)-پالایش - قسمت ۳۰: پالایه های نیم رخ قدرتمند: مفاهیم پایه
				۱۳	۱۳۹۶	۱۳۲۰۷-۳۱	• ویژگی های هندسی فرآورده (GPS)-پالایش-قسمت ۳۱: پالایه های نیمرخ قدرتمند: پالایه های رگرسیون گوسی
				۱۱	۱۳۹۰	۱۳۲۰۷-۳۲	• ویژگی های هندسی فرآورده (GPS) پالایش -قسمت ۳۲-پالایه های نمایه قوی -پالایه های هموارساز

۱۶	۱۳۹۳	۱۶۲۵۱-۱	• ویژگی های هندسی فرآورده (GPS) - مستقیم بودن - قسمت ۱:واژه نامه و پارامترهای مستقیم بودن	۲۲	۱۳۹۳	۱۳۸۴۲-۹	• ویژگی های هندسی فرآورده (GPS) آزمون های پذیرش و بررسی مجدد برای سیستم های اندازه گیری مختصات (CMS) قسمت ۹ - CMM ها با سیستم های پروب گذاری چند گانه
۱۰	۱۳۹۲	۱۶۲۵۱-۲	• ویژگی های هندسی فرآورده (GPS) - مستقیم الخط بودن - قسمت ۲: ویژگی کاربران	۵۷	۱۳۹۵	۱۳۸۴۲-۱۰	• ویژگیهای هندسی فرآورده (GPS) آزمون پذیرش و تایید مجدد برای سامانه های اندازه گیری مختصات (CMS) قسمت ۱۰- ردیاب های لیزری برای اندازه گیری فواصل نقطه به نقطه
۳۲	۱۳۹۲	۱۶۵۲۳	• فناوری نانو- راهنمای اثرهای ناخواسته در تصویر مربوط به سوزن و روبشگر در میکروسکوپی تونل زنی روبشی (STM) و میکروسکوپی نیروی اتمی (AFM)	۵۲	۱۳۹۶	۱۳۸۴۲-۱۲	• ویژگی های هندسی فرآورده (GPS)-آزمون های پذیرش و تصدیق مجدد برای سیستم های اندازه گیری مختصات (CMS) -قسمت ۱۲: ماشین های اندازه گیری مختصات (CMM) با بازوی مفصلی
۲۰	۱۳۹۲	۱۶۷۶۱-۱	• ویژگی های هندسی فرآورده (GPS) -تجهیزات اندازه گیری ابعادی - قسمت ۱: طراحی و مشخصه های اندازه شناختی کولیس ها	۵۳	۱۳۹۰	۱۳۹۲۲	• ویژگی های هندسی فرآورده (GPS) نشاندهی بافت سطح در مستند سازی فنی فرآورده
۱۹	۱۳۹۶	۱۶۷۶۱-۲	• ویژگی های هندسی فرآورده (GPS)-تجهیزات اندازه گیری ابعادی-قسمت ۲: طراحی و مشخصه های اندازه شناختی کولیس های عمق سنج	۱۷	۱۳۹۲	۱۴۵۲۴-۱	• ویژگی های هندسی فرآورده (GPS)- گردی - قسمت ۱ وازه نامه و پارامترهای گردی
۱۱۱	۱۳۹۲	۱۶۸۶۱-۱	• دستگاه های مقطوع کش خودکار - قسمت ۱: الزام های فنی و اندازه شناختی - آزمون ها	۲۰	۱۳۹۱	۱۴۵۲۴-۲	• ویژگی های هندسی فرآورده (GPS)- گردی - قسمت ۲: ویژگی کاربران
۹۷	۱۳۹۲	۱۶۸۶۱-۲	• دستگاه های مقطوع کش خودکار - قسمت ۲: الگوی گزارش آزمون	۲۰	۱۳۹۱	۱۴۵۲۶	• ویژگی های هندسی فرآورده (GPS)- تجهیزات اندازه گیری ابعادی : نشانگرهای صفحه مدرج آزمون (نوع اهرمی)- مشخصه های طراحی و اندازه شناختی
۲۱	۱۳۹۲	۱۷۲۵۰-۱	• ویژگی های هندسی فرآورده (GPS)- استوانه ای بودن - قسمت ۱ وازه نامه و پارامترهای فرم استوانه ای	۳۲	۱۳۹۵	۱۴۹۵۴-۱	• ویژگی های هندسی فرآورده (GPS) بافت سطح مساحتی -قسمت ۱- نشان دهی بافت سطح
۱۴	۱۳۹۲	۱۷۲۵۰-۲	• ویژگی های هندسی فرآورده (GPS)- استوانه ای بودن - قسمت ۲ ویژگی کاربران	۲۱	۱۳۹۲	۱۴۹۵۴-۳	• ویژگی های هندسی فرآورده (GPS)- بافت سطح مساحت - قسمت ۳ ویژگی کاربران
۱۲	۱۳۹۲	۱۷۲۵۱	• میکرومترهای تنظیم ارتفاع و بلوک های خیزنده	۱۹	۱۳۹۲	۱۴۹۵۴-۶	• ویژگی های هندسی فرآورده (GPS)-بافت سطح: مساحت - قسمت ۶: طبقه بندی روش ها برای اندازه گیری بافت سطح
۱۴	۱۳۹۲	۱۷۲۵۲	• ویژگی های هندسی فرآورده (GPS) - تجهیزات اندازه گیری ابعادی سنجه نشانگر دیجیتالی الکترونیکی - طراحی و مشخصه های اندازه شناختی	۳۸	۱۳۹۴	۱۴۹۵۴-۷۰	• ویژگیهای هندسی فرآورده (GPS) بافت سطح- مساحتی -قسمت ۷۰-سنجه های مادی
۳۴	۱۳۹۳	۱۸۴۷۱	• دستگاه های اندازه گیری پیوسته SO۲ در خروجی منابع ثابت	۱۶	۱۳۹۲	۱۴۹۵۴-۷۱	• ویژگی های هندسی فرآورده (GPS)- بافت سطح مساحت_ قسمت ۷۱ استانداردهای اندازه گیری نرم افزاری
۲۵	۱۳۹۳	۱۸۷۷۱-۲	• ویژگی های هندسی فرآورده (GPS)- رواداری های ابعادی- قسمت ۲ ابعاد اندازه های غیر خطی	۲۲	۱۳۹۲	۱۴۹۵۴-۶۰۱	• ویژگی های هندسی فرآورده (GPS)- بافت سطح مساحت- قسمت ۶۰۱ مشخصه های اسمی دستگاه های تماس (سوزنی)
۵	۱۳۹۳	۱۸۹۱۰	• وزنه های شش وجهی - الزامات اندازه شناختی و فنی	۳۶	۱۳۹۳	۱۴۹۵۴-۶۰۳	• ویژگی های هندسی فرآورده (GPS) بافت سطح مساحتی - قسمت ۶۰۳ - مشخصه های نامی دستگاههای غیر تماسی (تداخل سنجی تغییر فاز با میکروسکپ)
۵۲	۱۳۹۳	۱۹۰۵۱-۲	• دستگاههای اندازه گیری مساحت چرم ها - قسمت ۲ - فرمت گزارش آزمون	۵۲	۱۳۹۴	۱۴۹۵۴-۶۰۴	• ویژگی های هندسی فرآورده (GPS) بافت سطح- مساحتی -قسمت ۶۰۴-مشخصه های نامی دستگاههای غیر تماسی (تداخل سنجی روبشی همدوس)
۲۱	۱۳۹۳	۱۹۰۵۷	• ویژگی های هندسی فرآورده (GPS) تجهیزات اندازه گیری ابعادی - ریز سنج های برون سنج - طراحی و مشخصه های اندازه شناختی	۳۸	۱۳۹۴	۱۴۹۵۴-۶۰۵	• ویژگیهای هندسی فرآورده (GPS) بافت سطح-مساحتی -قسمت ۶۰۵-مشخصه های نامی دستگاههای غیر تماسی (پروب فوکوس خودکار نقطه ای)
۱۴	۱۳۹۳	۱۹۰۵۸-۱	• ویژگی های هندسی فرآورده (GPS) - تختی - قسمت ۱:واژه نامه و پارامترهای تختی	۳۸	۱۳۹۴	۱۴۹۵۴-۶۰۶	• ویژگی های هندسی فرآورده های (GPS)-بافت سطح مساحت-قسمت ۶۰۶-مشخصه های نامی دستگاههای غیر تماسی (تغییر کانونی)
۱۴	۱۳۹۶	۱۹۰۵۸-۲	• ویژگی های هندسی فرآورده (GPS)-تختی-قسمت ۲: عملگرهای ویژگی	۲۵	۱۳۹۲	۱۶۲۴۹	• ویژگی های هندسی فرآورده (GPS) - مستقیم بودن - قسمت ۱:واژه نامه و پارامترهای مستقیم بودن
۲۶	۱۳۹۳	۱۹۰۵۹	• نمار سنج های خودکار - روش ها و تجهیزات تصدیق				
۵۳	۱۳۹۳	۱۹۱۹۱-۱	• کنتورهای آب آشامیدنی سرد و آب گرم - قسمت ۱ - الزامات اندازه شناختی و فنی				
۱۲۵	۱۳۹۴	۱۹۱۹۱-۲	• کنتورهای آب آشامیدنی سرد و آب گرم - قسمت ۲ - روش های آزمون				
۱۱۹	۱۳۹۴	۱۹۱۹۱-۳	• کنتورهای آب آشامیدنی سرد و آب گرم-قسمت ۳ - فرمت گزارش آزمون				
۲۷	۱۳۹۳	۱۹۳۲۱	• کروماتوگراف های گازی قابل حمل برای اندازه گیری میدانی آلاینده های شیمیایی خطرناک				
۱۹	۱۳۹۳	۱۹۴۳۲	• ویژگی های هندسی فرآورده (GPS) استخراج				
۱۶	۱۳۹۳	۱۹۵۷۱	• کامپوزیت های چوب پلاستیک - راهنما برای ارزیابی خواص فیزیکی و مکانیکی				

۱۵	۱۳۹۳	۱۹۶۲	• ظروف شیشه ای آزمایشگاهی - پیت-های مدرج	۱۰	۱۳۹۳	۱۹۸۳۳	• رطوبت سنج های چوب - روش ها و تجهیزات تصدیق - تمهیدات کلی
۷	۱۳۷۱	۱۹۶۳	• لوازم شیشه ای آزمایشگاهی - غلظت سنجهای شیشه ای با مقدار قراردادی برای تعیین ضریب انبساط حجمی در اثر حرارت به منظور استفاده در تهیه جداول اندازه گیری آبگون	۹	۱۳۹۴	۲۰۰۴۸-۱	• ویژگی های هندسی فراورده (GPS) گوه ها-قسمت ۱- سری های زاویه و شیب
۸	۱۳۵۸	۱۹۶۴	• لوازم شیشه ای آزمایشگاهی - پیتها - کد گذاری رنگی	۱۰	۱۳۹۴	۲۰۰۴۸-۲	• ویژگی های هندسی فراورده (GPS) گوه ها-قسمت ۲- ابعاد گذاری و رواداری گذاری
۱۱	۱۳۹۰	۱۹۶۵	• پیتهای مدرج استاندارد برای ماموران تصدیق	۱۰	۱۳۹۴	۲۰۰۵۰	• فیلر گچ ها
۱۲	۱۳۹۰	۱۹۶۶	• بورتهای استاندارد برای ماموران تصدیق	۲۱	۱۳۹۴	۲۰۰۵۲	• ویژگیهای هندسی فراورده (GPS) مدل ماتریسی
۳۲	۱۳۸۱	۲۵۵۲	• کالیبراسیون ترموکوپل ها از طریق فنون مقایسه ای - روش آزمون استاندارد	۷۲	۱۳۹۴	۲۰۰۵۳	• ویژگیهای هندسی فراورده (GPS) مشخصه ها و شرایط - تعاریف
۱۲	۱۳۸۴	۲۸۰۱	• فرآورده های نفتی مایع - نمودارهای گرانشی بر حسب دما	۲۸	۱۳۹۴	۲۰۳۱۳	• دستگاههای کروماتوگرافی گازی برای اندازه گیری آلودگی ناشی از آفت کش ها و دیگر مواد سمی
۱۵	۱۳۷۶	۴۱۲۴	• پ هاش (pH) - اندازه گیری - قسمت اول - ویژگیهای مقیاس pH	۹	۱۳۹۴	۲۰۷۰۶	• ریخته گری - ارزیابی وضعیت سطح
۱۸	۱۳۷۶	۴۱۲۵	• پ هاش متر آزمایشگاهی - ویژگیها	۳۰	۱۳۹۵	۲۱۳۲۰-۱	• دستگاه هایی برای اندازه گیری پیوسته CO و NOx در منبع نشر ثابت- قسمت ۱: الزامات اندازه شناختی و فنی
۲۵	۱۳۸۰	۵۶۵۷-۱	• پی پیت های زینه شده آزمایشگاهی- الزامات عمومی	۱۸	۱۳۹۵	۲۱۳۲۰-۲	• دستگاه هایی برای اندازه گیری پیوسته CO و NOx در منبع نشر ثابت- قسمت ۲: روش های اجرایی آزمون
۹	۱۳۸۰	۵۶۵۷-۲	• پی پیت های زینه شده آزمایشگاهی- بدون زمان انتظار	۹	۱۳۹۵	۲۱۳۲۰-۳	• دستگاه هایی برای اندازه گیری پیوسته CO و NOx در منبع نشر ثابت- قسمت ۳: فرمت گزارش آزمون
۳	۱۳۸۰	۵۶۵۷-۳	• پیتهای زینه بندی شده آزمایشگاهی - بخش سوم پیتهای دارای زمان انتظار ۱۵ ثانیه	۸۱	۱۳۹۵	۲۱۳۲۶	• عکاسی - دوربین های دیجیتال - راهنمای ویژگی ها
۵	۱۳۸۰	۵۶۵۷-۴	• پی پیت های زینه شده آزمایشگاهی- پی پت های دمشی (فوتی)	۵۰	۱۳۹۵	۲۱۴۰۲	• عکاسی - دوربین های دیجیتال - اندازه گیری کج نمایی هندسی
۲۲۹	۱۳۹۵	۶۵۸۹-۱	• دستگاه های توزین غیر خودکار قسمت ۱- الزام های اندازه شناختی و فنی - آزمون ها	۸	۱۳۹۵	۲۱۵۸۸	• سیم های سری های متریک بری اندازه گیری رزوه های پیچ
۶۸	۱۳۹۵	۶۵۸۹-۲	• دستگاههای توزین غیر خودکار قسمت ۲- الگوی گزارش آزمون	۴۲	۱۳۹۵	۲۱۷۶۰-۱	• ویژگیهای هندسی فراورده (GPS)- تجهیزات اندازه گیری ابعادی - قسمت ۱- گچ های حدی مسطح اندازه خطی
۸	۱۳۹۳	۷۲۵۸	• ظرف های شیشه ای آزمایشگاهی - استوانه ای مدرج	۱۴	۱۳۹۶	۲۱۷۶۰-۲	• ویژگی های هندسی فراورده (GPS)- تجهیزات اندازه گیری ابعادی- قسمت ۲: گچ های دیسکی مرجع
۳۸	۱۳۸۳	۷۲۵۹	• شیشه آلات آزمایشگاهی - چگالی سنج ها (پیکنو متر ها)	۳۶	۱۳۹۵	۲۱۷۸۰-۱	• سنجه های مادی طول (مترها) برای استفاده عمومی - قسمت ۱- الزامات اندازه شناختی و فنی
۹	۱۳۸۳	۷۵۲۰	• شیشه آلات آزمایشگاهی - بالن های حجم سنجی با یک خط نشانه - ویژگیها	۵۸	۱۳۹۵	۲۱۸۲۲	• آکوستیک - ویژگیهای مسیر آزمون برای اندازه گیری صدای منتشر شده توسط وسایل نقلیه جاده ای و تایرهای آنها
۱۵	۱۳۹۲	۷۶۵۲-۱	• شیشه آلات آزمایشگاهی - چگالی سنج ها برای کاربرد های عمومی - قسمت ۱: ویژگی ها	۳۱	۱۳۹۶	۲۲۴۵۴	• کروماتوگراف های مایع با کارایی بالا برای اندازه گیری آفت کش ها و سایر مواد سمی
۲۴	۱۳۸۳	۷۶۵۲-۲	• شیشه آلات آزمایشگاهی - چگالی سنج ها برای کاربردهای عمومی - قسمت دوم: روش های آزمون و استفاده	۱۷/۰۶۰ اندازه گیری حجم ، ویسکوزیته			
۲۷	۱۳۹۰	۷۶۵۴	• لوازم آزمایشگاهی - شیشه آلات حجم سنجی - روش های استفاده و آزمون ظرفیت	عنوان	شماره ملی	سال	تعداد صفحه
۱۷	۱۳۹۳	۸۰۵۹	• کالیبراسیون پایه ای ویسکومترهای مرجع و روغن های با ویسکوزیته استاندارد - آیین کار	۱۰	۱۳۹۳	۱۹۵	• فرآورده های نفتی - محاسبه شاخص گرانشی با استفاده از گرانشی سینماتیک در دماهای ۴۰ درجه سلسیوس و ۱۰۰ درجه سلسیوس - روش آزمون
۲۲	۱۳۹۲	۸۰۹۰-۱	• چگالی سنج های نوسانی - قسمت ۱: دستگاه های آزمایشگاهی	۱۷	۱۳۹۵	۱۹۵۵	• ظروف شیشه ای و پلاستیکی آزمایشگاهی - اصول طراحی و ساخت دستگاههای حجم سنجی
۱۸	۱۳۹۲	۸۰۹۰-۲	• چگالیسنج های نوسانی - قسمت ۲: دستگاه های فرآیندی برای مایعات همگن	۱۳	۱۳۸۶	۱۹۵۶	• ظروف شیشه ای آزمایشگاهی - بورت ها - ویژگیها
۵	۱۳۹۵	۸۲۵۷	• لوازم شیشه ای آزمایشگاهی - بشرها	۱۳	۱۳۶۹	۱۹۵۷	• غلظت سنج ها - اصول ساختمان و تنظیم
۱۰	۱۳۹۵	۸۵۱۱	• مایعات استاندارد برای کالیبره کردن ویسکومتر	۸	۱۳۹۱	۱۹۵۹	• لوازم شیشه ای آزمایشگاهی - پی پت های تک حجم
۲۱	۱۳۹۵	۸۵۷۵	• اندازه گیری گرانشی دینامیک و چگالی مایعات به وسیله گرانشی سنسج استاینرگر (و محاسبه گرانشی کینماتیک) - روش آزمون	۱۳	۱۳۸۹	۱۹۶۱	• هیدرومترهای چگالی نسبی ۶۶۰/۶۰ برای اهداف عمومی
۶	۱۳۸۶	۹۰۳۰	• لوازم شیشه ای آزمایشگاهی - پی پت های پاستور یکبار مصرف - ویژگیها				

۴	۱۳۹۴	۲۰۱۳۹	• گرانروی مایعات شفاف به روش زمان عبور حباب- روش آزمون	۱۲	۱۳۸۶	۹۰۹۵	• لوازم آزمایشگاهی شیشه ای - میکرو پیتهای یکبار مصرف
۱۸	۱۳۹۵	۲۰۵۹۰	• مخازن ذخیره ثابت-الزامات عمومی	۶۳	۱۳۸۶	۹۴۹۰	• فرآیندهای غشایی میکروفیلتراسیون، اولترافیلتراسیون، نانوفیلتراسیون و اسمز معکوس -واژه نامه
۲۰	۱۳۹۵	۲۱۷۵۹	• الزامات برچسب گذاری پیش بسته بندی ها	۱۸	۱۳۸۶	۹۹۷۳-۱	• ویژگیهای هندسی محصول (GPS) بازرسی به وسیله اندازه گیری قطعه های کار و تجهیز اندازه گیری - قسمت اول -قواعد تصمیم گیری اثبات انطباق یا عدم انطباق با ویژگیها
۱۵	۱۳۹۶	۲۲۱۲۰	• اندازه گیری گرانروی سیبلیت- روش آزمون	۱۷	۱۳۸۶	۱۰۱۴۴	• لوازم آزمایشگاهی پلاستیکی استوانه های مدرج
۱۲	۱۳۹۶	۲۲۴۵۲	• تعیین عدم قطعیت برای اندازه گیری های حجم به روش گراویمتری	۳۶	۱۳۸۶	۱۰۵۱۳	• ارتعاشات مکانیکی پروفیلهای سطح جاده گزارش داده های اندازه گیری شده
۴	۱۳۹۶	۲۲۶۰۴	• نمونه برداری با سرتاس-آیین کار	۱۶	۱۳۹۴	۱۰۶۶۲	• تعیین چگالی و چگالی نسبی و گراویتی API مایعات با استفاده از چگالی سنج با نمایشگر عددی -روش آزمون
۱۰	۱۳۹۶	۲۲۶۴۱	• گرانروی سنج های موبینه ای شیشه ای برای اندازه گیری گرانروی سینماتیک-روش تصدیق	۱۱	۱۳۹۲	۱۱۵۰۴-۱	• ابزار های حجمی با کارکرد پیستونی-قسمت ۱: اصطلاح شناسی، الزامات کلی و توصیه های کاربر
۱۷/۰۸۰ اندازه گیری زمان							
تعداد	سال	شماره ملی	عنوان	تعداد	سال	شماره ملی	عنوان
صفحه				صفحه			
۸	۱۳۷۰	۱۹۸۰	• کولیسهای ورنیه دار وعمق سنجها	۱۳	۱۳۸۹	۱۱۵۰۴-۲	• تجهیزات حجم سنجی پیستونی - قسمت ۲: پیپت های پیستونی
۲	۱۳۷۶	۱۹۸۱	• روداری تجارتي ابعادماشین کاری	۶	۱۳۹۲	۱۱۵۰۴-۳	• ابزار های حجمی با کارکرد پیستونی - قسمت ۳: بورت های پیستونی
۶	۱۳۷۸	۵۲۴۳-۱	• ساعت قسمت اول: ساعت های دیواری و رومیزی	۶	۱۳۹۲	۱۱۵۰۴-۴	• ابزار های حجمی با کارکرد پیستونی - قسمت ۴: رقیق کننده ها
۸	۱۳۷۸	۵۲۴۳-۲	• ساعت قسمت دوم: ساعت مچی	۷	۱۳۹۲	۱۱۵۰۴-۵	• ابزارهای حجمی با کارکرد پیستونی - قسمت ۵: توزیع کننده ها
۱۴	۱۳۸۷	۱۰۹۶۸	• تجهیزات راداری برای اندازه گیری سرعت وسایل نقلیه	۱۷	۱۳۸۹	۱۱۵۰۴-۶	• تجهیزات حجم سنجی پیستونی - قسمت ۶: روش های گراویمتری جهت تعیین خطای اندازه گیری
۲۲	۱۳۸۸	۱۲۰۵۷-۱	• اندازه گیری های باد - قسمت ۱ : روش های آزمون تونل باد برای عملکرد بادسنج چرخشی	۳۵	۱۳۸۸	۱۱۸۸۶	• پیمانته های دارای ظرفیت استاندارد برای آزمون سیستم های اندازه گیری مایعات غیر از آب
۱۷/۱۰۰ اندازه گیری فشار، وزن ، نیرو							
تعداد	سال	شماره ملی	عنوان	تعداد	سال	شماره ملی	عنوان
صفحه				صفحه			
۶	۱۳۹۱	۵۳	• ویژگی های اندازه شناختی المانهای حساس الاستیکی مورد استفاده برای اندازه گیری فشار - روشهای تعیین	۳۰	۱۳۹۰	۱۳۶۱۲	• روش های دستی تعیین سطح آب زیرزمینی در چاه
۱۵	۱۳۹۱	۱۳۵۶	• فشارسنج ها، خلاء سنج ها و فشار - خلاء سنج های نشانگر و ثابت با اجزاء حساس کشسان (دستگاه های معمولی)	۸	۱۳۹۶	۱۴۴۸۵	• منیزیم فرو سیلیسیم-اندازه گیری کلسیم و منیزیم به وسیله تیتراسیون با EDTA-روش آزمون
۱۱	۱۳۹۱	۱۳۵۷	• فشارسنج ها و خلاء سنج ها با اجزاء حساس کشسان (دستگاه های استاندارد)	۸	۱۳۹۶	۱۴۴۸۵	• سیلیسیم- اندازه گیری کلسیم و منیزیم به وسیله تیتراسیون با EDTA - روش آزمون
۹	۱۳۸۶	۳۲۳۴	• ویژگیهای ساخت و روش آزمون ترازوهای خودکار عقربه ای	۱۸	۱۳۹۲	۱۶۳۸۱	• کمیت فرآورده در بسته بندیها
۱۷	۱۳۹۰	۶۷۲۴	• سیستم اندازه گیری نیروی ماشین های تک محوری آزمون مواد	۷	۱۳۹۳	۱۷۷۶۲	• فرآورده های نفتی - محاسبه شاخص پایداری برشی دائمی- آیین کار
۳۸	۱۳۸۴	۶۸۱۹-۳	• فشارسنج ها - قسمت سوم: فشارسنجهای دیافراگمی و کیسولی - ابعاد - اندازه شناسی و الزامات و آزمون	۱۰۶	۱۳۹۳	۱۸۴۷۰-۱	• سیستم های اندازه گیری دینامیک مایعات غیر از آب- قسمت ۱ : الزامات فنی و اندازه شناختی
۴۹	۱۳۸۲	۶۸۱۹	• فشارسنج ها - بخش ۱ : فشارسنج خلاء سنج های هایدروژن ، ویژگی های فشارسنج ها و خلاء سنج های بوردون	۱۰۶	۱۳۹۳	۱۸۴۷۰	• سیستم های اندازه گیری دینامیک مایعات غیر از آب
۳۸	۱۳۸۲	۶۸۷۵	• ترازوهای فشار	۶۸	۱۳۹۳	۱۸۴۷۲	• سیستم های اندازه گیری سوخت گازی فشرده شده برای وسایل نقلیه
۱۰۱	۱۳۸۸	۷۰۸۵-۱	• وزنه های با رده درستی ۱،F۲E،F1،M۲،M1،M۲،۳، قسمت اول: الزامات اندازه شناختی و فنی	۱۸	۱۳۹۳	۱۹۱۱۸	• روش اجرایی کالیبراسیون و تصدیق مشخصه های اصلی دستگاههای ترموگرافی
۱۳	۱۳۸۳	۷۳۵۲	• وزنه های استاندارد برای آزمون دستگاههای توزین با ظرفیت بالا	۱۰	۱۳۹۳	۱۹۲۹۱	• ظروف آزمایشگاهی پلاستیکی - بشرها
۲۲	۱۳۸۳	۷۸۱۶	• بارومترها	۲۵	۱۳۹۵	۱۹۷۰۵-۱۲	• روشهای کالیبراسیون ترانسیدوسرهای شوک و ارتعاش -قسمت ۱۲- کالیبراسیون اولیه ارتعاش به روش تاثیر متقابل
۶۷	۱۳۹۴	۱۰۲۵۲-۱	• دستگاههای توزین خودکار جمع زن پیوسته (دستگاههای توزین نوار نقاله ای) -قسمت ۱- الزامات	۷	۱۳۹۴	۲۰۰۴۷	• الکل سنج ها و هیدرومترهای الکلی و دماسنج های مورد استفاده در الکل سنجی
۵۸	۱۳۸۷	۱۰۲۵۲-۲	• دستگاههای توزین خودکار جمع زن پیوسته (دستگاههای توزین نواری) - قسمت ۱: الزامات فنی و اندازه شناختی				

- دستگاه‌های توزین خودکار جمع زن پیوسته ۳-۱۰۲۵۲ ۱۳۹۴ ۴۵ • تعیین هیدرومتری - اندازه گیری شارش در کانال ایزو ۱۳۵۵۰ ۱۳۹۲ ۱
- (دستگاه‌های توزین نوار نقاله ای) - قسمت ۳- الگوی گزارش آزمون
- باسکول های وسایل نقلیه جاده ای -روش آزمون ۱۰۲۷۴ ۱۳۹۵ ۱۷ • اندازه گیری جریان مایع در مجاری روباز - روش‌های (تصدیق اولیه، تصدیق بعدی و بازرسی حین خدمت)
- دستگاه های خودکار برای توزین دینامیکی خودروهای جاده ای و اندازه گیری بارهای محوری قسمت ۱: ۱۳۲۷۹-۱ ۱۳۹۰ ۱۰۳ • اندازه گیری جریان سیال در کانال های بسته به روش های اندازه گیری جریان سرعت - مساحت در حرکت های چرخشی و یا نامتقارن در کانال های دایره ای به الزام های فنی و اندازه شناختی-آزمون‌ها
- دستگاه های خودکار برای توزین دینامیکی خودروهای جاده ای و اندازه گیری بارهای محوری قسمت ۲: الگوی گزارش آزمون ۱۳۲۷۹-۲ ۱۳۹۰ ۷۴

۱۷/۱۲۰ اندازه گیری جریانات

عنوان	شماره ملی	سال	تعداد صفحه
• هیدرومتری- اندازه گیری شارش مایع در کانال های باز تحت شرایط جزر و مد	ایزو ۲۴۲۵	۱۳۹۲	۱
• تعیین هیدرومتری - اندازه گیری شارش در کانال های باز با استفاده از ساختارها - مجراهای عریض دوزنقه ای	ایزو ۴۳۶۲	۱۳۹۲	۱
• اندازه گیری شارش مایع در کانال های باز -روش قایق متحرک	ایزو ۴۳۶۹	۱۳۹۲	۱
• تعیین هیدرومتری-اندازه گیری شارش در کانال های باز با استفاده از ساختار سرریز های V شکل تخت	ایزو ۴۳۷۷	۱۳۹۲	۱
• اندازه گیری جریان سیال- روش اجرایی برای ارزیابی عدم قطعیت	ایزو ۵۱۶۸	۱۳۹۱	۱
• آب در کانالهای باز-اندازه گیری و محاسبه مقدار آب دهی جریان با استفاده از مدل جریان غیر دائم	۷۸۳۷	۱۳۸۳	۳۲
• اندازه گیری شارش مایع در کانال های باز بوسیله سرریزها و مجراها -سرریزهای عریض V شکل	ایزو ۸۳۳۳	۱۳۹۲	۱
• اندازه گیری جریان مایع رسانا درون مجاری بسته - روش استفاده از بی سنجهای الکترومغناطیسی	۸۹۴۹	۱۳۸۶	۳۴
• روش هایی برای اندازه گیری جریان (شارش) به وسیله دبی سنجهای گردابی	۸۹۵۰	۱۳۸۶	۲۲
• اندازه گیری جریان گاز درون مجاری بسته - وسایل اندازه گیری توربینی	۸۹۵۱	۱۳۸۶	۳۰
• هیدرومتری -اندازه گیری جریان در کانالهای باز با استفاده از سازه ها-رهنمودهایی برای انتخاب سازه	۹۶۷۶	۱۳۸۶	۱۵
• اندازه گیری جریان مایع در کانال های باز-روش شیب-مساحت	۹۶۷۸	۱۳۸۶	۲۱
• هیدرومتری- جریان سنج های چرخشی	۹۶۷۹	۱۳۸۶	۱۷
• اندازه گیری شارش مایع در کانال های باز - مجرا های پارشال و سانبری	ایزو ۹۸۲۶	۱۳۹۲	۱
• اندازه گیری شارش مایع در کانال های باز بوسیله مجرا ها و سرریزها - سرریز های خطی شکل و مثلثی	ایزو ۹۸۲۷	۱۳۹۲	۱
• هیدرومتری-تجهیزات موقعیت یابی برای قایق‌های هیدرومتری	۱۱۲۸۰	۱۳۹۶	۱۸
• انتشارات خروجی از منابع ساکن - تعیین آهنگ شارش حجمی جریان های گازی در کانل ها - روش خودکار	۱۲۰۶۰	۱۳۸۸	۱۷
• روش های اندازه گیری میزان بده (دبی) چاه	۱۲۲۹۳	۱۳۸۹	۱۱

۱۳	۱۳۹۳	۵۶۰۶-۲-۴	• وسایل برقی خانگی و مشابه - مقررات آزمون برای تعیین نوفه هوابرد منتشره (نویز آکوستیکی) قسمت ۲ - ۴ - الزامات ویژه برای ماشین های لباسشویی و آبگیرها	۳۱	۱۳۹۴	۲۰۲۱۰	• هیدرومتری - روش های اندازه گیری دبی بار بستر
				۳۸	۱۳۹۴	۲۰۳۱۶	• تخمین ته نشینی رسوب در مخازن با استفاده از مدل های شبیه سازی یک بعدی
۷	۱۳۹۴	۵۶۰۶-۲-۵	• وسایل برقی خانگی و مشابه -مقررات آزمون برای تعیین نوفه هوابرد منتشره -قسمت ۲-۵-الزامات ویژه برای گرم کننده های برقی حرارتی محیط نوع ذخیره ای	۹۱	۱۳۹۴	۲۰۳۱۷	• اندازه گیری شارش شاره در مجاری بسته -کنتورهای فراصوت زمان عبور برای مایعات
				۳۹	۱۳۹۴	۲۰۳۲۶-۲	• ارزیابی عدم قطعیت در کالیبراسیون و استفاده از وسایل اندازه گیری شارش -قسمت ۲- روابط کالیبراسیون غیر خطی
۱۹	۱۳۹۲	۵۶۰۶-۲-۶	• وسایل برقی خانگی و مشابه -مقررات آزمون برای تعیین نوفه آکوستیکی هوابرد منتشره-قسمت ۲-۶- الزامات ویژه خشک کن های چرخشی	۵۸	۱۳۹۴	۲۰۳۲۷-۲	• اندازه گیری جریان سیال در مجاری بسته -جریان سنج های فراصوتی گاز-قسمت ۲- کنترهای صنعتی
				۵۸	۱۳۹۴	۲۰۳۳۰	• اندازه گیری جریان سیال در مجاری بسته واژگان و نمادها
۱۵	۱۳۸۲	۵۶۰۶-۲-۷	• مقررات آزمون برای تعیین نوفه آکوستیکی هوابرد منتشره توسط لوازم برقی خانگی و مشابه - قسمت دوم - بخش هفتم: مقررات ویژه برای بادبزن	۲۵	۱۳۹۴	۲۰۵۶۹	• هیدرومتری-رسوب معلق در نهرها و مجراها-تعیین غلظت با استفاده از فن های جایگزین
۱۲	۱۳۸۲	۵۶۰۶-۲-۸	• مقررات آزمون برای تعیین نوفه آکوستیکی هوابرد منتشره توسط لوازم برقی خانگی و مشابه - قسمت دوم - بخش هشتم: مقررات ویژه برای ریش تراشهای برقی	۵۵	۱۳۹۴	۲۰۵۷۰	• هیدرومتری -اندازه گیری شارش مایع در کانال های باز با استفاده از جریان سنج ها یا شناورها
				۲۸	۱۳۹۵	۲۰۵۷۱-۱	• اندازه گیری شارش مایع در مجاری بسته به روش وزنی-روشهای اجرایی بررسی تاسیسات -قسمت ۱- سیستم های توزین استاتیک
۱۳	۱۳۸۲	۵۶۰۶-۲-۹	• مقررات آزمون برای تعیین نوفه آکوستیکی هوابرد منتشره توسط لوازم برقی خانگی و مشابه ، قسمت دوم: بخش نهم - مقررات ویژه برای وسایل برقی مراقبت از مو	۳۶	۱۳۹۵	۲۱۵۸۹	• اندازه گیری شارش گاز مرطوب با فشار سنج های تفاضلی وارد شده در مجرای با سطح مقطع مدور
				۴۷	۱۳۹۵	۲۱۵۹۰	• اندازه گیری شارش سیال با فشار سنج های تفاضلی - رهنمودهایی درباره اثر عدول از ویژگی ها و شرایط بهره برداری ارائه شده در مجموعه استانداردهای ملی ایران شماره ۱۶۴۶۸
۱۱	۱۳۹۳	۵۶۰۶-۲-۱۰	• وسایل برقی خانگی و مشابه - مقررات آزمون برای تعیین نوفه هوا برد منتشره (نویز آکوستیکی) - قسمت ۲ - ۱۰ - الزامات ویژه برای اجاق ها ، فرها کباب پزها ، فرهای ریز موج و هر ترکیبی از این وسایل	۸۷	۱۳۹۵	۲۱۷۶۱	• راهنماهایی برای استفاده از مجموعه استانداردهای ملی ایران شماره ۱۶۴۶۸ - سال ۱۳۹۱
				۱۴	۱۳۹۵	۲۱۷۷۹	• اندازه گیری سرعت مایع در کانال های باز -طراحی ،انتخاب و استفاده از جریان سنج های الکترومغناطیسی
۱۴	۱۳۸۲	۵۶۰۶-۲-۱۱	• مقررات آزمون برای تعیین نوفه آکوستیکی هوابرد منتشره توسط لوازم برقی خانگی و مشابه - قسمت دوم - بخش یازدهم: مقررات ویژه برای وسایل غذاساز برقی	۴۷	۱۳۹۶	۲۲۱۹۱	• تهیه ساختمان ها- اندازه گیری میدانی جریان هوا - روش ها
۲۶	۱۳۹۳	۵۶۰۶-۲-۱۳	• وسایل برقی خانگی و مشابه - مقررات آزمون برای تعیین نوفه هوا برد منتشره (نویز آکوستیکی) - قسمت ۲ - ۱۳ - الزامات ویژه برای هودهای اجاق خوراک پزی	۱۷/۱۴۰ آکوستیک و اندازه گیری آن			
				تعداد	سال	شماره ملی	عنوان
				صفحه			
۱۰	۱۳۹۳	۵۶۰۶-۲-۱۴	• وسایل برقی خانگی و مشابه - مقررات آزمون برای تعیین نوفه هوا برد منتشره (نویز آکوستیکی) - قسمت ۲ - ۱۴ - الزامات ویژه یخچال ها، کابین های نگهداری مواد غذایی منجمد و فریزرها	۵۷	۱۳۹۶	۳۳۶۸-۲-۳۷	• تجهیزات الکتریکی پزشکی قسمت ۲-۳۷: الزامات ویژه برای ایمنی پایه و عملکرد ضروری تجهیزات مانیوتورینگ و تشخیص پزشکی اولتراسونیک
۲۰	۱۳۷۹	۵۶۰۶-۲-۲۰	• مقررات آزمون برای تعیین نوفه هوا برد منتشره توسط لوازم برقی خانگی و مشابه قسمت دوم-بخش بیستم - مقررات ویژه برای یخچالها، کابین های نگهداری مواد غذایی منجمد و فریزرهای خانگی و مشابه	۷۳	۱۳۹۴	۴۲۴۳	• خودرو-تراز صدای مجاز و سیستم آگزوز خودروهای موتوری -ویژگیها و روشهای آزمون
				۴۲	۱۳۸۹	۵۶۰۶-۱	• وسایل برقی خانگی و مشابه-مقررات آزمون برای تعیین نوفه هوابرد منتشره-قسمت ۱-الزامات عمومی
۱۹	۱۳۹۴	۵۶۰۶-۳	• وسایل برقی خانگی و مشابه -مقررات آزمون برای تعیین نوفه هوابرد منتشره -قسمت ۲-۱-الزامات ویژه جاروهای برقی	۱۴	۱۳۹۴	۵۶۰۶-۲-۱	• وسایل برقی خانگی و مشابه -مقررات آزمون برای تعیین نوفه هوابرد منتشره -قسمت ۲-۱-الزامات ویژه جاروهای برقی
				۸	۱۳۹۴	۵۶۰۶-۲-۲	• وسایل برقی خانگی و مشابه -مقررات آزمون برای تعیین نوفه هوابرد منتشره -قسمت ۲-۲-الزامات ویژه گرم کننده های فن دار
۱۳	۱۳۹۳	۵۶۰۶-۲-۶	• وسایل برقی خانگی و مشابه- مقررات آزمون برای تعیین نوفه آکوستیکی هوابرد منتشره-قسمت ۲-۶: الزامات ویژه خشک کن های چرخشی	۲۴	۱۳۸۰	۵۶۰۶-۲-۳	• مقررات آزمون برای تعیین نوفه هوابرد منتشره توسط لوازم برقی خانگی و مشابه قسمت دوم: بخش سوم - مقررات ویژه برای ماشین های ظرفشویی
۴۴	۱۳۸۲	۶۱۸۰	• آکوستیک - تعیین ترازهای توان صدای منابع نوفه - راهنمایی های استفاده از استانداردهای پایه				

۲۹	۱۳۸۴	۸۶۴۷	• اندازه گیری توان التراسونیک در مایعات در محدوده ۰ تا ۲۵ مگاهرتز / فرکانس ۵	۵۵	۱۳۸۲	۶۱۸۱	• آکوستیک - تعیین ترازهای توان صدای منابع نوفه با استفاده از فشار صدا - روش های دقیق برای اتاقهای واخنشی
۱۸	۱۳۸۹	۸۷۳۳-۱	• شناور کوچک - صدای منتشر شده در هوا از شناورهای تفریحی - قسمت ۱: رویه های اندازه گیری در حین عبور	۳۰	۱۳۸۱	۶۱۸۲-۱	• آکوستیک - تعیین ترازهای توان صدای منافع نوفه روش های مهندسی برای منابع کوچک و قابل حمل در اتاقهای واخنشی - بخش ۱ روش مقایسه ای برای اتاقهای آزمون با دیوار سخت
۲۱	۱۳۸۵	۸۷۳۳	• شناورهای کوچک - اندازه گیری صوت ساطع شده توسط شناورهای تفریحی	۳۸	۱۳۸۱	۶۱۸۲-۲	• آکوستیک - تعیین ترازهای توان صدای منافع نوفه روش های مهندسی برای منابع کوچک قابل حمل در اتاقهای واخنشی - بخش ۲ - روش های آزمون واخنشی خاص
۵۴	۱۳۸۵	۸۷۷۱	• هوا فضا - آکوستیک - رویه شرح شنیدن نوفه ایجاد شده بوسیله هوا گرد از روی زمین	۶۱	۱۳۸۱	۶۱۸۳	• آکوستیک - تعیین ترازهای توان صدای منابع نوفه با استفاده از فشار صدا - روش های مهندسی در میدان اساسا آزاد در بالای صفحه انعکاسی
۲۵	۱۳۸۶	۹۱۳۸	• آکوستیک - اندازه گیری تراز فشار صدای تجهیزاتی خدماتی در ساختمانها - روش مهندسی	۵۰	۱۳۸۱	۶۱۸۴	• آکوستیک - تعیین ترازهای توان صدای منابع نوفه با استفاده از فشار صدا - روش های دقیق برای اتاقهای صامت و نیمه صامت
۳۰	۱۳۸۶	۹۱۳۹	• آکوستیک - نوفه منتشر شده توسط ماشین آلات و تجهیزات - قواعد مربوط به نگارش و ارائه مقررات آزمون نوفه	۴۷	۱۳۸۳	۶۱۸۵	• آکوستیک - تعیین ترازهای توان صدای منابع نوفه با استفاده از فشار صدا - روش بازرسی با استفاده از سطح اندازه گیری در برگزیده در بالای صفحه انعکاسی
۲۳	۱۳۸۶	۹۱۴۱	• آکوستیک - نوفه منتشر شده توسط ماشین آلات و تجهیزات - روش مهندسی برای تعیین ترازهای فشار صدای انتشار یافته در محل در ایستگاه کاری و سایر موقعیتهای مشخص با استفاده از شدت صدا	۲۵	۱۳۸۲	۶۱۸۶	• آکوستیک - تعیین ترازهای توان صدای منابع نوفه با استفاده از فشار صدا - روش مقایسه ای در محل
۱۴	۱۳۸۶	۹۲۵۴	• هوا فضا - آکوستیک - اندازه گیری سطح صدای داخل هواگرد هنگام پرواز	۴۲	۱۳۸۴	۶۱۸۷-۳	• آکوستیک - تعیین ترازهای توان صدای منابع نوفه با استفاده از شدت صدا - قسمت سوم: روش دقیق برای اندازه گیری از طریق پیمایش
۱۲	۱۳۸۶	۹۴۶۱	• آکوستیک - اندازه گیری نوفه درون خودروهای موتوری	۲۸	۱۳۸۱	۶۴۳۳	• تجهیزات سیستم صوتی - روش اندازه گیری و تعیین کارایی دستگاههای صدادهنده (مبدلهای الکتروآکوستیک برای ایجاد صوت)
۲۴	۱۳۸۶	۹۵۸۱-۱	• آکوستیک - آزمون های آزمایشگاهی درباره انتشار نوفه وسایل و تجهیزات مورد استفاده در تاسیسات تامین آب - قسمت اول - روش اندازه گیری	۲۳	۱۳۹۵	۶۴۳۴	• آکوستیک - تعیین ترازهای توان صدا با بسامد بالا، منتشر شده با ماشین آلات و تجهیزات
۶	۱۳۸۶	۹۵۸۱-۲	• آکوستیک - آزمون های آزمایشگاهی درباره انتشار نوفه وسایل و تجهیزات مورد استفاده در تاسیسات تامین آب - قسمت دوم - شرایط نصب و راه اندازی برای شیرهای معمولی و شیرهای مخلوط	۱۸	۱۳۹۵	۷۲۵۴	• تراکتورهای کشاورزی و جنگل داری - اندازه گیری صدا در موقعیت کاربر - روش بررسی
۸	۱۳۸۶	۹۵۸۱-۳	• آکوستیک - آزمون های آزمایشگاهی درباره انتشار نوفه وسایل و تجهیزات مورد استفاده در تاسیسات تامین آب - قسمت سوم - شرایط نصب و راه اندازی برای وسایل و شیرهای فلکه	۱۰	۱۳۷۸	۷۵۲۹	• مشخصات هندسی فرآورده - زبری سطح: تعیین پارامترهای زبری سطح $1Rk, Rpk, Rvk, M, 2Mr$ مورد استفاده برای توصیف جزء مادی نیمرخ زبری
۱۳	۱۳۸۶	۹۵۸۲	• آکوستیک - درجه بندی بلندی از طریق طبقه ها	۶	۱۳۷۸	۷۵۲۰	• مشخصات هندسی فرآورده - زبری سطح صافی های گام مورد استفاده در دستگاههای تماس سوزنی
۱۰	۱۳۸۶	۹۵۸۳	• آکوستیک - اندازه گیری نوفه در شناورها	۲۱	۱۳۸۳	۷۶۹۷	• آکوستیک - تعیین ترازهای توان صدای نوفه منتشره از وسایل ترمینال هوا، واحدهای ترمینال هوا، دمپر ها و شیرها به کمک اندازه گیری در اتاق واخنشی
۳۵	۱۳۸۶	۹۵۸۴-۱	• آکوستیک - تضعیف صدا در طول انتشار در فضای باز - قسمت اول - محاسبه جذب صدا توسط جو	۱۵	۱۳۸۴	۸۲۶۳	• آکوستیک - مقررات عملکردی و کالیبراسیون منابع صدای مرجع مورد استفاده برای تعیین ترازهای توان صدا
۲۷	۱۳۸۶	۹۵۸۴-۲	• آکوستیک تضعیف صدا در طول انتشار در فضای باز - قسمت ۲ روش عمومی محاسبه	۲۶	۱۳۸۴	۸۴۲۲	• خودرو - موتورهای احتراقی داخلی رفت و برگشتی - اندازه گیری نوفه هوا برد - روش های مهندسی و روش مطالعاتی
۲۵	۱۳۹۵	۹۶۸۲	• آکوستیک - الزامات آزمون برای اندازه گیری نوفه هوا برد منتشر شده توسط ماشین های الکتریکی دوار	۳۳	۱۳۸۵	۸۶۲۲	• آکوستیک - روش اندازه گیری نوفه هوا برد انتشار یافته توسط وسایل کوچک جابجا کننده هوا
۲۸	۱۳۸۶	۹۷۶۰-۲	• تعیین مشخصات بافت کف سازی با استفاده از پروفیل های سطح - قسمت ۲ - واژه نامه و الزامات پایه مربوط به تحلیل پروفیل بافت کف سازی	۴۲	۱۳۸۴	۸۶۴۶	• تجهیزات التراسونیک تشخیص پزشکی اعلام خروجی صوت - الزامات
۱۸	۱۳۸۶	۹۷۶۰-۳	• تعیین مشخصات بافت کف سازی با استفاده از پروفیل های سطح قسمت سوم مشخصات در طبقه بندی پروفیل سنجها				

۳۱	۱۳۸۹	۹۸۲۹-۲	• آکوستیک و لرزش - اندازه‌گیری آزمایشگاهی خصوصیات انتقال لرزه آکوستیکی عناصر کشسان - قسمت ۲: روش مستقیم برای تعیین سختی دینامیکی نگه دارنده های کشسان در حرکت انتقالی	۳۸	۱۳۸۹	۹۷۶۰-۴	• تعیین مشخصات بافت کف سازی با استفاده از پروفیل های سطح - قسمت ۴: تحلیل طیفی پروفیل های سطح
۴۷	۱۳۹۵	۹۸۲۹-۳	• آکوستیک و لرزش - اندازه گیری آزمایشگاهی خواص انتقال لرزه آکوستیکی عناصر کشسان - قسمت ۳- روش غیر مستقیم برای تعیین سختی دینامیک نگه دارنده های کشسان در حرکت انتقالی	۳۲	۱۳۸۹	۹۷۶۰-۵	• تعیین مشخصات بافت کف سازی با استفاده از پروفیل های سطح - قسمت ۵: تعیین کلان بافت
۴۳	۱۳۸۶	۹۸۲۹-۴	• آکوستیک و لرزش اندازه گیری آزمایشگاهی خصوصیات انتقال لرزه آکوستیکی عناصر کشسان قسمت چهارم سفتی دینامیکی عناصر غیر از نگه دارنده های کشسان برای حرکت انتقالی	۳۰	۱۳۸۶	۹۸۰۳-۲	• آکوستیک - تعیین ضریب جذب صدا و امپدانس در لوله های امپدانس - قسمت دوم - روش تابع تبدیل
۲۸	۱۳۸۹	۹۸۲۹-۵	• آکوستیک و لرزش - اندازه‌گیری آزمایشگاهی خصوصیات انتقال لرزه آکوستیکی عناصر کشسان - قسمت ۵: روش نقطه رانش برای تعیین سختی انتقال در بسامد پایین نگه دارنده های کشسان در حرکت انتقالی	۲۵	۱۳۸۶	۹۸۰۴	• کاربرد در راه آهن آکوستیک اندازه گیری نوفه منتشر شده توسط وسایط نقلیه ریلی
۱۹	۱۳۸۶	۹۸۳۰-۱	• آکوستیک تعیین عملکردهای عایق بندی صدای محفظه ها بخش ۱: اندازه گیری در شرایط آزمایشگاهی	۱۱	۱۳۸۶	۹۸۰۵	• آکوستیک اندازه گیری صدای هوابرد منتشر شده توسط کشتی ها در آب راه ها و بندرگاهها
۲۸	۱۳۸۶	۹۸۳۰-۲	• آکوستیک - تعیین عملکرد های عایق بندی صدای محفظه ها - قسمت دوم - اندازه گیری در محل (برای مقاصد پذیرش و تصدیق)	۴۵	۱۳۸۶	۹۸۲۰-۲	• آکوستیک توصیف ، اندازه گیری و ارزیابی نوفه محیطی قسمت ۲: تعیین ترازهای نوفه محیطی
۱۲	۱۳۸۶	۹۸۳۲	• آکوستیک اندازه گیری تضعیف صدا در محل توسط حفاظ قابل تعویض	۷	۱۳۸۶	۹۸۲۱	• آکوستیک مشخصه وزن دهی بسامدی برای اندازه گیری فرد صوت
۱۶	۱۳۸۶	۹۸۳۳	• آکوستیک تعیین عملکردهای عایق بندی صدای کابین ها اندازه گیری های آزمایشگاهی و در محل	۷	۱۳۸۶	۹۸۲۲-۱	• آکوستیک روش های آماری برای تصدیق و تعیین مقادیر انتشار نوفه اعلام شده ماشین آلات و تجهیزات قسمت اول ملاحظات عمومی و تعاریف
۲۹	۱۳۸۶	۹۸۳۴	• آکوستیک روش های اجرایی طراحی کنترل نوفه برای پایگاه باز	۴	۱۳۸۶	۹۸۲۲-۲	• آکوستیک روش های آماری برای تعیین و تصدیق مقادیر انتشار نوفه اعلام شده ماشین آلات و تجهیزات قسمت دوم روش های مربوط به مقادیر اعلام شده برای ماشینهای جداگانه
۲۸	۱۳۸۶	۹۸۳۵-۲	• توان هیدرولیک سیال تعیین ویژگی های نوفه سیال بر اجزا و سیستم ها قسمت دوم اندازه گیری سرعت صدا در سیال درون لوله	۴	۱۳۸۶	۹۸۲۲-۳	• آکوستیک روش های آماری برای تعیین و تصدیق مقادیر انتشار نوفه اعلام شده ماشین آلات و تجهیزات قسمت سوم روش ساده مربوط به مقادیر اعلام شده برای دسته ماشینها
۱۹	۱۳۸۶	۹۸۳۶	• آکوستیک روش اجرایی مقایسه داده های انتشار نوفه برای ماشین آلات و تجهیزات	۲۳	۱۳۸۶	۹۸۲۲-۴	• آکوستیک روش های آماری برای تعیین و تصدیق مقادیر انتشار نوفه اعلام شده ماشین آلات و تجهیزات قسمت چهارم روش های مربوط به مقادیر اعلام شده برای دسته هایی از ماشینها
۵۴	۱۳۸۶	۹۸۳۷	• آکوستیک راهنمایی هایی برای کنترل نوفه توسط صدا خفه کنها	۷۷	۱۳۸۶	۹۸۲۳	• آکوستیک اندازه گیری نوفه هوابرد منتشر شده توسط تجهیزات فناوری اطلاعات و مخابرات
۶۳	۱۳۸۶	۹۸۳۹	• آکوستیک راهنمایی هایی برای کنترل نوفه توسط محفظه ها و کابینها	۱۴	۱۳۸۶	۹۸۲۴	• آکوستیک تعیین ترازهای توان صدای پایگاههای صنعتی چند منبعی برای ارزش یابی ترازهای فشار صدا در محیط روش مهندسی
۳۷	۱۳۸۶	۹۸۴۰	• آکوستیک عایق بندی آکوستیکی لوله ها شیرها و فلنچها	۶	۱۳۸۶	۹۸۲۵	• سینما توگرافی - ترازهای نوفه زمینه آکوستیکی در سالن های تئاتر، اتاق های بازنگری و اتاق های دوبله
۱۲	۱۳۸۶	۹۸۴۱-۱	• توان هیدرولیک سیال مقررات آزمون برای تعیین ترازهای توان صدا با استفاده از فنون شدت صدا روش مهندسی قسمت اول پمپ ها	۱	۱۳۸۶	۹۸۲۶	• آکوستیک - بسامد کوک استاندارد (نواک موسیقایی استاندارد)
۹	۱۳۸۶	۹۸۴۲	• پایش و تشخیص شرایط ماشینها انتشار آکوستیکی	۲۹	۱۳۸۶	۹۸۲۷	• آکوستیک تعیین ویژگی های منابع صدای پیکره ای با توجه به انتشار صدا از ساختارهای مرتبط اندازه گیری سرعت در نقاط تماس ماشین آلات در حالت نصب کشسان
۲۳	۱۳۸۶	۹۸۴۳	• پمپ های مایع و واحدهای پمپ - مقررات آزمون نوفه - درجات درستی ۳و۲	۳۴	۱۳۹۶	۹۸۲۸	• آکوستیک - روش های توصیف و اندازه گیری فیزیکی ضربه های تکی یا مجموعه ضربه ها
۲۵	۱۳۸۶	۹۸۴۴-۵	• مقررات آزمون برای ماشین ابزار قسمت ۵ تعیین انتشار نوفه	۲۵	۱۳۸۹	۹۸۲۹-۱	• آکوستیک و لرزش - اندازه گیری آزمایشگاهی خصوصیات انتقال لرزه آکوستیکی عناصر کشسان - قسمت ۱: اصول و رهنمودها
۱۲۳	۱۳۸۶	۹۸۴۶	• نوفه هوا برد منتشر شده توسط ماشین ابزار - شرایط کاری برای ماشین های نجاری				
۳۹	۱۳۸۶	۹۸۴۷	• توربین های گازی و مجموعه توربین های گازی اندازه گیری نوفه هوابرد منتشر شده روش مهندسی بازرسی				

۱۷	۱۳۸۶	۱۰۵۴۹	• آکوستیک مقررات آزمون برای اندازه گیری نوفه هوابرد منتشر شده توسط چمن زندهای قدرتی تراکتورهای چمنی تراکتورهای چمنی و باغبانی چمن زندهای حرفه ای و تراکتورهای چمنی	۲۲	۱۳۸۶	۹۹۰۲	• آکوستیک کاربرد در راه آهن اندازه گیری نوفه درون وسایط نقلیه ریلی
۱۶	۱۳۸۹	۱۰۵۵۰-۲	• دریا- ارتعاشات مکانیکی- اندازه گیری ارتعاشات در کشتی ها- قسمت ۲- اندازه گیری ارتعاشات سازه ای	۳۰	۱۳۸۶	۹۹۰۳	• آکوستیک اندازه گیری تراز فشار صدای منتشر شده توسط وسایط نقلیه جاده ای در حالت سکون
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۵۵۰-۳	• لرزش مکانیکی-اندازه گیری لرزش در کشتی ها- قسمت سوم-اندازه گیری لرزش پیش از نصب تجهیزات بر روی کشتی ها	۲۵	۱۳۸۶	۱۰۲۴۶-۱	• آکوستیک- مقررات آزمون نوفه برای کمپرسورها و پمپ های خلأ- روش مهندسی (درجه ۲)
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۸۵۶	• میکروفن ها و گوشی های ارتباطات گفتاری	۱۵	۱۳۸۶	۱۰۲۴۶-۲	• صوت شناسی الکتریکی - تجهیزات شنوایی سنجی - قسمت اول : شنوایی سنجی صدای خالص
۲۵	۱۳۸۷	۱۰۹۷۴	• ماشین های خاک برداری - تعیین سطح قدرت صدا- شرایط آزمون ساکن	۹	۱۳۸۶	۱۰۲۴۶-۳	• صوت شناسایی الکتریکی - تجهیزات شنوایی سنجی - قسمت دوم : تجهیزات گویش سنجی
۳۴	۱۳۸۹	۱۱۳۳۵-۲	• اندازه گیری نوفه منتشرشده توسط وسایط نقلیه جاده ای در حالت شتابگیری - روش مهندسی- قسمت ۲: گروه L	۲۹	۱۳۹۳	۱۰۲۴۶-۵	• صوت شناسایی الکتریکی - تجهیزات شنوایی سنجی - قسمت ۵: وسایل اندازه گیری امپدانس/ادمیتانس صوتی گوش
۱۷	۱۳۹۶	۱۱۵۰۶	• روش های آزمون صافی فیلتر هیدرولیکی- شبیه سازی تثبیت شرایط دمایی و راه اندازی سرد	۱۳	۱۳۹۳	۱۰۲۴۶-۶	• الکتروآکوستیک - تجهیزات شنوایی سنجی- قسمت ۶: وسایل اندازه گیری گسیل های صوتی گوش
۵۳	۱۳۹۰	۱۲۱۸۹-۲	• ویژگی های هندسی فرآورده (GPS) - سیستم کد ایزو برای رواداری های اندازه های خطی - قسمت ۲: جداول استاندارد طبقات رواداری و انحراف های حد برای سوراخ ها و محورها	۴۸	۱۳۸۷	۱۰۳۱۱-۱	• الکتروآکوستیک -نوفه ناشی از میدان های تیر اندازی - قسمت اول -تعیین ترکش در دهانه از طریق اندازه گیری
۶۵	۱۳۹۴	۱۲۳۷۹-۱	• الکتروآکوستیک -تراز سنج های صوت -قسمت ۱- مشخصات	۳۷	۱۳۸۷	۱۰۳۱۱-۲	• آکوستیک -نوفه ناشی از میدان های تیر اندازی - قسمت دوم-برآورد صدای مرمی و ترکش در دهانه از طریق محاسبه
۵۱	۱۳۹۴	۱۲۳۷۹-۲	• الکترو آکوستیک -تراز سنج های صوت -قسمت ۲- آزمون های ارزیابی الگ	۲۰	۱۳۸۸	۱۰۳۱۱-۴	• آکوستیک-نوفه ناشی از میدان های تیراندازی - قسمت چهارم: پیش بینی صدای مرمی
۲۲	۱۳۹۴	۱۲۳۷۹-۳	• الکترو آکوستیک -تراز سنج های صوت -قسمت ۳- آزمون های دوره ای	۳۶	۱۳۹۵	۱۰۳۱۱-۵	• آکوستیک-نوفه ناشی از میدان های تیراندازی- قسمت ۵: مدیریت نوفه
۴۲	۱۳۸۹	۱۲۷۱۴	• آکوستیک - چهارچوبی برای محاسبه توزیع ترازهای مواجهه با صدا برای رخ دادهای صدای کوبه ای به منظور ارزیابی نوفه محیطی	۲۵	۱۳۸۶	۱۰۴۸۰	• ماشین های کشاورزی و جنگل داری -دستور العمل آزمون صدا برای ماشین های دستی قابل حمل مجهز به موتور احتراق داخلی -روش مهندسی (درجه ۲ درستی)
۷	۱۳۸۹	۱۲۷۱۵	• ماشین آلات خاک برداری - تعیین تراز فشار صدای انتشاری در موقعیت کاربر - شرایط آزمون ساکن	۱۵	۱۳۹۲	۱۰۵۰۲-۱	• ماشین آلات نساجی- روش آزمون نوفه -قسمت ۱: الزامات عمومی
۵	۱۳۸۹	۱۲۷۵۶	• خودروهای جاده ای با محرک برقی- سروصدای ناشی از شارژ کردن خودرو با شارژرهای نصب شده بر روی آن-تعیین تراز توان صوتی	۱۶	۱۳۹۲	۱۰۵۰۲-۲	• ماشین آلات نساجی-روش آزمون نوفه -قسمت ۲: ماشین آلات مقدمات ریسندگی و ماشین آلات ریسندگی
۱۰	۱۳۸۹	۱۳۱۴۲	• خودرو- تراکتور- تراز صدای حس شده توسط راننده	۲۵	۱۳۸۶	۱۰۵۰۲-۳	• ماشین آلات نساجی - روش آزمون نوفه - قسمت سوم ماشین آلات منسوجات بی بافت
۵۲	۱۳۸۹	۱۳۲۱۹-۱	• فرا صوت -اسکنرهای بازتاب پالس -قسمت ۱- روش های کالیبراسیون سیستم های اندازه گیری فضایی و اندازه گیری پاسخ تابع نقطه گستر سیستم	۱۳	۱۳۹۲	۱۰۵۰۲-۴	• ماشین آلات نساجی-روش آزمون نوفه -قسمت ۴: ماشین آلات تولید نخ، طناب بافته شده و طناب
۳۹	۱۳۸۹	۱۳۲۱۹-۲	• فرا صوت -اسکنرهای بازتاب پالس -قسمت ۲- اندازه گیری حداکثر عمق نفوذ و گستره دینامیکی موضعی	۷	۱۳۸۹	۱۰۵۰۲-۵	• ماشین آلات نساجی - روش آزمون نوفه - قسمت ۵: ماشین آلات مقدمات بافندگی تار و پودی و حلقوی
۳۱	۱۳۹۰	۱۴۰۴۳	• تراز سنج های صدا	۱۶	۱۳۹۲	۱۰۵۰۲-۶	• ماشین آلات نساجی-روش آزمون نوفه -قسمت ۶: ماشین آلات تولید پارچه
۲۴	۱۳۹۱	۱۴۲۶۳-۰	• سمعک ها-قسمت صفر-اندازه گیری مشخصات الکتروآکوستیکی	۲۴	۱۳۹۲	۱۰۵۰۲-۷	• ماشین آلات نساجی-روش آزمون نوفه -قسمت ۷: ماشین آلات رنگرزی و تکمیل
۶	۱۳۹۱	۱۴۲۶۳-۱	• سمعک ها-قسمت ۱-سمعک ها با ورودی سیم پیچ گیرنده القا	۲۳	۱۳۸۶	۱۰۵۳۳-۱	• آکوستیک-تعیین انتشار خارجی صدا از طریق منابع صدای نزدیک به گوش -قسمت ۱-تکنیک استفاده از میکروفون در گوش واقعی (تکنیک MIRE)
۳	۱۳۹۱	۱۴۲۶۳-۵	• سمعک ها-قسمت ۵-پستانک های گوشی های داخلی	۱۷	۱۳۸۶	۱۰۵۳۳-۲	• آکوستیک تعیین انتشار خارجی صدا از طریق منابع صدای نزدیک به گوش قسمت ۲ تکنیک استفاده از مانکن
۲	۱۳۹۱	۱۴۲۶۳-۶	• سمعک ها-قسمت ۶- مشخصات مدارهای ورودی الکتریکی برای سمعک ها				
۱۲	۱۳۹۱	۱۴۲۶۳-۹	• سمعک ها-قسمت ۹- روش های اندازه گیری مشخصات سمعک های دارای خروجی مرتعش کننده استخوانی				

۳۴	۱۳۹۶	۲۲۱۹۷	• راه آهن- انتشار سر و صدا- اندازه گیری زبری ریل در ارتباط با ایجاد سر و صدای غلتش	۱۴	۱۳۹۱	۱۴۲۶۳-۱۲	• ابزار کمک شنوایی- قسمت ۱۲: ابعاد سیستم های اتصال دهنده ی الکتریکی
۹	۱۳۹۶	۲۲۴۵۳	• آکوستیک- تعاریف کمیت ها و اصطلاحات پایه	۱۷	۱۳۹۲	۱۴۲۶۳-۱۳	• الکترو آکوستیک- سمعک ها- قسمت ۱۳ : سازگاری الکترومغناطیسی (EMC)
۴۳	۱۳۹۶	۲۲۵۲۱	• خودروهایی حمل و نقل جاده ای بی صدا- کاهش سطح صدای شنیداری	۱۴	۱۳۹۱	۱۴۲۶۳-۱۴	• سمعک ها- قسمت ۱۴: ویژگی های یک دستگاه واسط دیجیتال
۷	۱۳۹۱		• سمعک ها- قسمت ۷: اندازه گیری مشخصات عملکردی آبی ای سی سمعک ها به منظور تضمین کیفیت تولید، عرضه و تحویل	۱۷	۱۳۹۶	۱۵۳۴۸	• ماشین های جنگل داری- دستورالعمل آزمون نوفه
۸	۱۳۹۱		• سمعک ها- قسمت ۸: روش های اندازه گیری مشخصات عملکردی سمعک ها تحت شرایط شبیه سازی شده کارکردن در جای خود	۱۷	۱۳۹۶	۱۵۵۲۵	• آزمون غیرمخرب- آزمون گسیل صوتی- آزمایش تجهیزات فلزی تحت فشار حین آزمایش اثباتی- موقعیت یابی صفحه های منابع گسیل صوتی
۶	۱۳۹۲		• تجهیزات الکتریکی پزشکی- قسمت ۲-۳۷: الزامات ویژه برای ایمنی پایه و عملکرد ضروری تجهیزات مانیتورینگ و تشخیص پزشکی آلتراسونیک	۴۳	۱۳۹۲	۱۶۴۷۴-۲	• فن ها - دستگاه های پرده هوا - قسمت ۲ - روش های آزمایشگاهی برای آزمون توان صوتی
۱۰	۱۳۹۲		• آکوستیک- اندازه گیری نوفه هوا برد انتشار یافته توسط توربین های بخار و ماشین آلات متحرک	۳۲	۱۳۹۲	۱۸۶۷۹	• ایمنی ماشین های بسته بندی - قسمت ۹: روش های اندازه گیری نوفه ماشین های بسته بندی، خطوط بسته بندی و تجهیزات مرتبط با آن، با درجه درستی ۲
۱۷/۱۶۰ اندازه گیری ارتعاش و شوک				۴۲	۱۳۹۲	۱۸۹۵۶-۱	• فن های صنعتی - تعیین تراز توان صوتی فن تحت شرایط آزمایشگاهی استاندارد - قسمت ۱ - دیدگاه کلی
تعداد	سال	شماره ملی	عنوان				
صفحه							
۱۷	۱۳۷۲	۳۳۰۲	• خودرو - ارتعاشات قطعات اتومبیل - روش آزمون	۲	۱۳۹۲	۱۸۹۵۶-۲	• فن های صنعتی - تعیین تراز توان صوتی فن تحت شرایط آزمایشگاهی استاندارد - قسمت ۲ - روش اتاق باز آوا
۷۱	۱۳۹۱	۴۰۱۹	• شوک و ارتعاش مکانیکی، پایش وضعیت - واژه نامه	۱۰	۱۳۹۲	۱۸۹۵۶-۳	• فن های صنعتی - تعیین ترازهای توان صوتی فن تحت شرایط استاندارد- قسمت ۳: روش های پوشش سطح
۲۵	۱۳۸۴	۸۲۱۵	• صنایع دریایی - کشتی سازی - اندازه گیری و گزارش اطلاعات ارتعاشات موضعی در بدنه و تجهیزات کشتی	۴۸	۱۳۹۲	۱۹۱۷۸	• آکوستیک - صدای منتشره به وسیله ماشین آلات و تجهیزات - تعیین ترازهای فشار صوت منتشره در یک ایستگاه کاری و دیگر موقعیت های مشخص در یک میدان الزاما آزاد، روی یک صفحه بازتابش با تصحیح های محیطی قابل صرف نظر
۲۲	۱۳۸۶	۹۰۸۱	• ماشین آلات - پایش شرایط و عیب یابی - راهنمایی های عمومی برای پارامترهای عملکردی مورد استفاده	۵۵	۱۳۹۲	۱۹۱۷۹	• آکوستیک - صدای منتشره به وسیله ماشین آلات و تجهیزات - تعیین ترازهای فشار صوت منتشره در ایستگاه کاری و دیگر موقعیت های مشخص شده با اعمال تصحیح های تقریبی محیطی
۱۶	۱۳۸۶	۹۸۰۷	• لرزش مکانیکی - وسایل نقلیه زمینی روش گزارش دهی داده های اندازه گیری شده	۴۷	۱۳۹۲	۱۹۱۸۱	• آکوستیک - صدای منتشره به وسیله ماشین آلات و تجهیزات - تعیین ترازهای فشار صوت منتشره در ایستگاه کاری و دیگر موقعیت های مشخص شده با اعمال تصحیح های درست محیطی
۲۱	۱۳۸۶	۹۸۰۸-۱	• لرزش مکانیکی ماشین های غیر رفت و برگشتی - اندازه گیری بر روی شفت های دوار و معیارهای ارزشیابی- قسمت اول - رهنمودهای عمومی	۴	۱۳۹۴	۲۰۴۶۰	• آکوستیک - سامندهای ترجیحی
۱۷	۱۳۹۱	۹۸۰۸-۲	• ارتعاشات مکانیکی - ارزیابی ارتعاشات ماشین از طریق اندازه گیری بر روی شفت های دوار - قسمت ۲: مولدها و توربین های بخار قرار گرفته بر روی زمین با توان بیش از ۵۰ مگاوات و سرعت های کار عادی ۱۵۰۰، ۱۸۰۰، ۳۰۰۰ و ۳۶۰۰ دور در دقیقه	۴۷	۱۳۹۴	۲۰۷۰۷	• آکوستیک - نوفه منتشر شده توسط ماشین آلات و تجهیزات - راهنمای استفاده از استانداردهای پایه برای تعیین ترازهای فشار صدای منتشر شده در یک محیط کاری و دیگر موقعیت های مشخص شده
۱۹	۱۳۹۰	۹۸۰۸-۴	• ارتعاشات مکانیکی - ارزیابی ارتعاش دستگاه به وسیله اندازه گیری بر روی محورهای چرخان - قسمت ۴: دستگاه توربین گاز با یاتاقان های فیلم روغنی	۴۶	۱۳۹۵	۲۱۲۰۵-۱	• الکترو آکوستیک - فیلترهای اکتا و باند و کسر اکتا و باند- قسمت ۱ - مشخصات
۲۱	۱۳۸۶	۹۸۰۸-۵	• لرزش مکانیکی - ارزش یابی لرزش ماشین از طریق اندازه گیری بر روی شفت های دوار- قسمت پنجم - مجموعه های ماشین در پایگاه های تولید و پمپاژ توان هیدرولیکی	۳۰	۱۳۹۵	۲۱۲۰۷-۱	• آکوستیک - نرم افزاری برای محاسبه صدای محیط بیرون- قسمت ۱: الزامات کیفی و تضمین کیفیت
۲۰	۱۳۸۶	۹۸۰۹-۱	• لرزش و شوک مکانیکی - سیستم های نصب کشسان - قسمت اول: اطلاعات فنی که باید برای کاربرد سیستم های جداسازی	۳۲	۱۳۹۵	۲۱۸۵۹	• خدمات ارائه شده توسط متخصصان سمعک
۱۳	۱۳۸۹	۹۸۰۹-۲	• لرزش و شوک مکانیکی سیستم های نصب کشسان - قسمت ۲: اطلاعات فنی که باید برای عایق بندی ارتعاشات مربوط به سامانه های راه آهن مبادله شوند	۲۵	۱۳۹۵	۲۲۰۷۸	• آکوستیک- اعلان و تصدیق میزان نوفه منتشر شده توسط ماشین آلات و تجهیزات
۱۰	۱۳۹۵	۹۸۰۹-۳	• لرزش و شوک مکانیکی - سیستم های نصب کشسان - قسمت ۳- اطلاعات فنی برای مبادله کاربرد جداسازی لرزش در ساختمان های جدید	۴	۱۳۹۵	۲۲۱۱۴	• آکوستیک - مقادیر مرجع ترجیحی برای ترازهای شنوایی و ارتعاشی

۱۸	۱۳۹۰	۱۱۸۳۹-۴	پایش وضعیت و تشخیص عیب ماشین‌ها-الزاماتی برای احراز صلاحیت و ارزیابی کارکنان- قسمت ۴: تحلیل میدانی روان کار	۲۷	۱۳۸۶	۹۸۱۰-۱	لرزش مکانیکی ارزشیابی لرزش ماشین از طریق اندازه گیری بر روی اجزای غیر دوار قسمت ۱: رهنمودهای عمومی
۱۲	۱۳۹۰	۱۱۸۳۹-۶	پایش وضعیت و تشخیص خرابی ماشین‌ها - الزامات برای احراز شرایط و ارزیابی کارکنان-قسمت ۶: انتشار صوت	۲۲	۱۳۹۵	۹۸۱۰-۲	لرزش مکانیکی -ارزیابی لرزش ماشین از طریق اندازه گیری ها روی اجزای غیر دوار -قسمت ۲- توربین های بخار و مولدهای زمینی با توان بیشتر از ۵۰mw با سرعت های کاری عادی ۱۵۰۰r/min, ۳۰۰۰r/min, ۱۸۰۰r/min
۱۸	۱۳۹۰	۱۱۸۳۹-۷	پایش وضعیت و تشخیص عیب ماشین آلات - الزامات برای احراز شرایط و ارزیابی کارکنان - قسمت ۷: ترموگرافی	۱۶	۱۳۹۳	۹۸۱۰-۳	لرزش مکانیکی - ارزشیابی لرزش ماشین از طریق اندازه گیری بر روی اجزای غیر دوار -
۵۰	۱۳۹۰	۱۳۵۴۱	لرزش و شوک مکانیکی - لرزش سازه‌های ثابت - رهنمودهایی برای اندازه گیری لرزش‌ها و ارزیابی آثار آن‌ها بر سازه‌ها	۲۰	۱۳۹۰	۹۸۱۰-۴	ارتعاشات مکانیکی- ارزیابی ارتعاش دستگاه به وسیله اندازه‌گیری بر روی قسمت‌های غیردوار- قسمت ۴: دستگاه توربین گاز با یاتاقان‌های فیلم روغنی
۳۰	۱۳۹۰	۱۳۵۴۴-۱	ارتعاش مکانیکی-ارتعاش پیچشی ماشین آلات دوار- قسمت ۱: مجموعه های ژنراتور توربین گازی و بخارزمینی بیش از ۵۰ مگا وات	۲۵	۱۳۸۶	۹۸۱۰-۵	لرزش مکانیکی -ارزش یابی لرزش ماشین از طریق اندازه گیری بر روی اجزای غیر دوار-قسمت پنجم- مجموعه های ماشین در پایگاه های تولید و پمپاژ توان هیدرولیکی
۱۹	۱۳۹۰	۱۳۵۴۵-۱	پایش وضعیت و تشخیص عیب ماشین‌ها- پردازش داده‌ها، ارتباطات و ارائه داده‌ها- قسمت ۱: راهنمایی های عمومی	۱۴	۱۳۸۶	۹۸۱۰-۶	لرزش مکانیکی -ارزش یابی لرزش ماشین از طریق اندازه گیری بر روی اجزای غیر دوار-قسمت ششم- ماشین های رفت و برگشتی با توان اسمی بیش از ۱۰۰ کیلو وات
۷	۱۳۹۵	۱۳۵۴۵-۴	پایش شرط و عیب‌یابی سامانه‌های ماشینی- پردازش داده‌ها، ارتباطات و ارائه- قسمت ۴: ارائه	۳۰	۱۳۹۳	۹۸۱۰-۸	ارتعاش مکانیکی -ارزیابی ارتعاش ماشین با اندازه گیری بر روی قسمت های غیر دوار-قسمت ۸- سیستم های کمپرسور رفت و برگشتی
۶۸	۱۳۹۰	۱۳۵۴۶-۱	پایش وضعیت و تشخیص عیب ماشین‌ها-پایش وضعیت ارتعاش-قسمت ۱: روش‌های اجرایی کلی	۶	۱۳۸۶	۹۸۱۱	لرزش مکانیکی الزامات آزمون لرزش برای تجهیزات کشتی و اجزای ماشین آلات
۴۴	۱۳۹۵	۱۳۵۴۶-۲	پایش وضعیت و عیب یابی ماشین‌ها-پایش وضعیت ارتعاش -قسمت ۲- پردازش، تحلیل و ارائه داده های ارتعاش	۱۱	۱۳۸۶	۹۸۱۲	لرزش و شوک مکانیکی اندازه گیری و ارزشیابی اثرات شوک و لرزش بر تجهیزات حساس در ساختمانها
۴۴	۱۳۹۵	۱۳۵۴۶-۳	پایش وضعیت و تشخیص در ماشین‌ها -پایش وضعیت ارتعاش -قسمت ۳- راهنما برای تشخیص ارتعاش	۲۵	۱۳۸۶	۹۸۱۳	لرزش مکانیکی - ماشینهای آزمون ویژگی‌ها و عملکرد
۳۷	۱۳۹۰	۱۴۱۲۴-۱	پایش وضعیت و تشخیص عیب ماشین‌ها - گرما نگاری - قسمت ۱- فرایندهای کلی	۲۳	۱۳۸۶	۹۸۱۵	لرزش مکانیکی - اندازه گیری لرزش تولید شده درون تونل‌های راه آهن از طریق عبور قطار ها
۱۲	۱۳۹۱	۱۴۵۷۰	لرزش و ارتعاش مکانیکی - پارامترهای عملکرد برای پایش وضعیت سازه ها	۲۴	۱۳۹۰	۹۸۱۷-۱	لرزش و شوک مکانیکی-پردازش سیگنال-قسمت ۱: مقدمه ی کلی
۱۱۸	۱۳۹۱	۱۴۵۷۱	پاسخ انسان به ارتعاش - دستگاه های اندازه گیری	۱۶	۱۳۸۶	۹۸۱۷-۴	لرزش و شوک مکانیکی - پردازش سیگنال قسمت ۴ تحلیل طیف پاسخ شوک
۳۸	۱۳۹۱	۱۴۸۳۵	فن های صنعتی - روش اندازه گیری ارتعاش فن	۱۵	۱۳۸۶	۹۸۱۸-۱	لرزش و شوک مکانیکی لرزش و شوک در ساختمانها با تجهیزات حساس قسمت اول اندازه گیری و ارزشیابی
۲۰	۱۳۹۲	۱۴۸۵۵	راه آهن-تدابیر لازم به منظوراستفاده از دستگاه های ثبت شوک درحمل و نقل بین المللی بار	۱۱	۱۳۸۶	۹۸۱۸-۲	لرزش و شوک مکانیکی - لرزش و شوک در ساختمان های با تجهیزات حساس قسمت ۲ طبقه بندی
۴۴	۱۳۹۶	۱۵۴۱۵	ارتعاش مکانیکی-روشگان انتخاب استانداردهای مناسب برای ارتعاش ماشین آلات	۱۳	۱۳۸۷	۱۰۳۷۱	لرزش و شوک مکانیکی - پارامترهایی که باید برای فراهم آوری داده‌های لرزش مشخص شوند
۳۸	۱۳۹۶	۱۵۴۱۶	ارتعاش و شوک مکانیکی-آزمون های دینامیکی و بررسی پل ها و پل های دره ای-راهنما	۱۶	۱۳۹۶	۱۰۵۵۰-۵	ارتعاش مکانیکی- اندازه گیری ارتعاش در کشتی ها قسمت ۵: راهنمایی هایی برای اندازه گیری، ارزیابی و گزارش ارتعاش با توجه به قابلیت سکونت در کشتی های مسافربری و بازرگانی
۱۵	۱۳۹۲	۱۶۲۴۸-۱	لرزش و شوک مکانیکی- اندازه گیری قدرت لرزش انتقالی از دستگاه‌ها به سازه‌های پشتیبان متصل شده- قسمت ۱: روش مستقیم	۳۷	۱۳۹۳	۱۱۸۳۹-۲	پایش وضعیت و تشخیص عیوب ماشین‌ها - الزامات برای احراز صلاحیت و ارزیابی کارکنان - قسمت ۲ - پایش وضعیت ارتعاش و تشخیص عیوب
۲۳	۱۳۹۲	۱۶۲۴۸-۲	لرزش و شوک مکانیکی- اندازه گیری قدرت لرزش انتقالی از دستگاه‌ها به سازه‌های پشتیبان متصل شده- قسمت ۲: روش غیرمستقیم	۱۴	۱۳۹۳	۱۱۸۳۹-۳	پایش شرایط و تشخیص عیب ماشین‌ها - الزامات برای احراز صلاحیت و ارزیابی کارکنان - قسمت ۳ - الزامات برای نهادهای آموزش دهنده و فرایند آموزش
۳۸	۱۳۹۲	۱۶۲۵۰	پایش وضعیت و عیب یابی ماشین‌ها -راهنمایی های عمومی				
۲۱	۱۳۹۲	۱۶۷۵۹-۱	پایش وضعیت و عیب یابی ماشین‌ها - فرصت - قسمت ۱: رهنمودهای عمومی				
۴	۱۳۹۳	۱۸۱۴۲	اندازه گیری های شوک و ارتعاش - مشخصات معین پیک‌آپ های لرزه				

۳۸	۱۳۹۴	۲۰۵۰۱-۱	ارتعاش و شوک مکانیکی - تعیین تجربی تحرک مکانیکی - قسمت ۱ - اصطلاحات و تعاریف پایه و ویژگی های ترانسیدوسر	۶	۱۳۹۴	۱۸۱۴۴-۸	روشهایی برای کالیبراسیون پیک آپ های شوک و ارتعاش - قسمت ۸ - کالیبراسیون اولیه با سانتیفریوژ دوگانه
۳۳	۱۳۹۴	۲۰۵۰۱-۲	ارتعاش و شوک مکانیکی - تعیین تجربی تحرک مکانیکی - قسمت ۲ - اندازه گیری با استفاده از انتقال تک نقطه ای انگیزش با محرک ارتعاش پیوست شده	۲	۱۳۹۴	۱۸۱۴۴-۱۲	روشهایی برای کالیبراسیون پیک آپ های شوک و ارتعاش - قسمت ۱۲ - آزمون حساسیت به شوک عرضی
۳۳	۱۳۹۴	۲۰۵۰۲	ارتعاش مکانیکی - ارزشیابی نتایج اندازه گیری آزمون های دینامیکی و رسیدگی به پل ها	۳	۱۳۹۴	۱۸۱۴۴-۱۳	روش هایی برای کالیبراسیون پیک آپ های ارتعاش و شوک - قسمت ۱۳ - آزمون حساسیت کرنش پایه
۱۶	۱۳۹۴	۲۰۵۰۳	میزهای کمکی برای مولدهای ارتعاش - روش های توصیف مشخصه های تجهیزات	۲	۱۳۹۳	۱۸۱۴۴-۱۵	روش هایی برای کالیبراسیون پیک آپ های شوک و ارتعاش - قسمت ۱۵ - آزمون حساسیت کرنش پایه
۱۴	۱۳۹۴	۲۰۵۰۹	پایش وضعیت و عیب یابی ماشین ها - واژه نامه	۲	۱۳۹۳	۱۸۱۴۴-۱۶	روش هایی برای کالیبراسیون پیک آپ های شوک و ارتعاش - قسمت ۱۶:
۲۴	۱۳۹۵	۲۱۵۸۷-۱	پایش وضعیت و تشخیص در ماشین ها - پایش آگهی - قسمت ۱ - رهنمودهای عمومی	۳	۱۳۹۳	۱۸۱۴۴-۱۷	روش هایی برای کالیبراسیون پیک آپ های شوک و ارتعاش - قسمت ۱۷:
۱۹	۱۳۹۶	۲۲۴۸۵	آزمون غیرمخرب - گسیل صوتی - آزمایش تجهیزات فلزی تحت فشار حین آزمایش اثباتی - موقعیت یابی منطقه ای منابع گسیل صوتی	۳	۱۳۹۳	۱۸۱۴۴-۱۸	روش هایی برای کالیبراسیون پیک آپ های شوک و ارتعاش - قسمت ۱۸:
۱۹	۱۳۹۲	۶۰۹۹۴	راهنمای اندازه گیری میدان در ارتعاشات و ضربان های ماشین های هیدرولیک (توربین ها، پمپ های ذخیره ای و پمپ - توربین ها)	۲	۱۳۹۳	۱۸۱۴۴-۱۹	روش هایی برای کالیبراسیون پیک آپ های شوک و ارتعاش - قسمت ۱۹:
				۴	۱۳۹۳	۱۸۱۴۴-۲۲	روش هایی برای کالیبراسیون پیک آپ های شوک و ارتعاش - قسمت ۲۲:
۱۷/۱۸۰ اندازه گیری اپتیکی							
تعداد صفحه	سال	شماره ملی	عنوان	۱۳	۱۳۹۳	۱۹۱۸۰	• آکوستیک - صدای منتشره به وسیله ماشین آلات و تجهیزات - تعیین ترازهای فشار صوت منتشره در یک ایستگاه کاری در دیگر موقعیت های مشخص شده تراز توان صوت
۱۰	۱۳۹۳	۲۰۳	• فرآورده های نفتی - تعیین رنگ براساس ASTM (مقیاس رنگ ASTM)	۱۲	۱۳۹۴	۱۹۷۰۵-۱۶	• روش هایی برای کالیبراسیون ترانس - دوسرهای ارتعاش و ضربه - قسمت ۱۶ - کالیبراسیون با گرانش زمین
۳	۱۳۸۵	۸۷۱۳	• اپتیک و دستگاه های اپتیکی - طول موج های مرجع	۱۰	۱۳۹۵	۱۹۷۰۵-۱۷	• روش هایی برای کالیبراسیون ترانس دیوسر ارتعاش و شوک - قسمت ۱۷: کالیبراسیون اولیه با سانتیفریوژ
۵۹	۱۳۹۵	۹۸۹۳-۱۰	• تجهیزات ایمنی برای محافظت در برابر فشار بیش از حد - قسمت ۱۰: سایزینگ شیرهای اطمینان برای جریان دو فاز گاز/ مایع	۳۹	۱۳۹۶	۱۹۷۰۵-۲۱	• روش هایی برای کالیبراسیون ترانس دیوسرهای ارتعاش و شوک قسمت ۲۱: کالیبراسیون ارتعاش به وسیله مقایسه با یک ترانسیدوسر مرجع
۴	۱۳۹۵	۱۰۶۰۵	• تعیین رنگ بنزین های رنگی هواپیما - روش آزمون	۱۳	۱۳۹۵	۱۹۷۰۵-۴۲	• روش هایی برای کالیبراسیون ترانس - دیوسرهای ارتعاش و ضربه - قسمت ۴۲: کالیبراسیون لرزه سنج های با دقت بالا با استفاده از شتاب گرانشی
۳۵	۱۳۹۴	۱۱۶۹۷	• اپتیک و فوتونیک - تابع انتقال اپتیکی اصول و روشهای اجرایی اندازه گیری	۴۰	۱۳۹۴	۲۰۱۷۲-۱	• پایش وضعیت و عیب یابی ماشین آلات - تفسیر داده ها و فنون عیب یابی - قسمت ۱ - راهنمایی های عمومی
۴۱	۱۳۹۶	۱۱۷۰۲-۱	• اپتیک و دستگاه های اپتیکی - روش های اجرایی میدانی برای آزمون دستگاه های ژئودتیک و نقشه برداری - قسمت ۱: نظریه	۱۶	۱۳۹۴	۲۰۱۷۳	• راهنمای استاندارد برای گزارش عدم قطعیت نتایج آزمون و استفاده از واژه ی عدم قطعیت در روش آزمون ASTM
۱۶	۱۳۹۳	۱۱۷۰۲-۲	• اپتیک و دستگاه های اپتیکی - روش های میدانی برای آزمون دستگاه های ژئودتیک و نقشه برداری قسمت ۲: تراز یاب ها	۲۱	۱۳۹۴	۲۰۵۰۰-۱	• ارتعاش و شوک مکانیکی - مشخص کردن خواص مکانیکی دینامیکی مواد ویسکوالاستیک - قسمت ۱ - اصول و راهنماها
۲۲	۱۳۹۳	۱۱۷۰۲-۳	• اپتیک و دستگاه های اپتیکی - روش های میدانی برای آزمون دستگاه های ژئودتیک و نقشه برداری قسمت ۳: زاویه یاب ها	۱۹	۱۳۹۴	۲۰۵۰۰-۲	• ارتعاش و شوک مکانیکی - مشخص کردن خواص مکانیکی دینامیکی مواد ویسکوالاستیک - قسمت ۲ - روش تشدید
۲۰	۱۳۹۶	۱۱۷۰۲-۸	• اپتیک و دستگاه های اپتیکی - روش های اجرایی میدانی برای آزمون دستگاه های ژئودتیک و نقشه برداری - قسمت ۸: سیستم های اندازه گیری میدان GNSS در سینماتیک زمان واقعی (RTK)	۱۷	۱۳۹۴	۲۰۵۰۰-۳	• ارتعاش و شوک مکانیکی - مشخص کردن خواص مکانیکی دینامیکی مواد ویسکوالاستیک - قسمت ۳ - روش تیر برشی آزاد
۱۹	۱۳۹۳	۱۱۷۱۷	• طیف سنجی - تعیین داده های طیف سنجی برای ارزیابی شی رنگی - آئین کار				
۵۸	۱۳۸۸	۱۱۸۸۴	• اسپکتروفتومترها برای آزمایشگاه های پزشکی				
۱۶	۱۳۹۰	۱۳۶۰۹	• اپتیک و فوتونیک - تابع انتقال نوری - تعاریف و روابط ریاضی				
۱۴	۱۳۹۰	۱۴۱۸۰	• اندازه گیری عبور خورشیدی (زمینی) ورقه های لایه ای با استفاده از نور خورشید				

۹	۱۳۹۲	۱۳۴۸	• دماسنج های ساقه بی غلاف کالری سنجی	۱۰	۱۳۹۲	۱۴۵۲۳-۲	• اپتیک و دستگاههای اپتیکی - وسایل جانبی برای دستگاههای ژئودتیک - قسمت ۲ - سه پایه ها
۱۰	۱۳۹۲	۱۳۴۹	• دماسنج های غلاف دار کالری سنجی	۲۰	۱۳۹۱	۱۴۵۲۳-۳	• اپتیک و ابزارهای اپتیکی - وسایل جانبی برای ژئودتیک- قسمت ۳: سه وجهی ها
۱۴	۱۳۶۷	۱۳۵۰	• دماسنج های ساقه بلند بیغلاف برای سنجشهای دقیق	۱۱	۱۳۹۲	۱۴۹۰۸	• طیف سنج های مرئی- فرابنفش-اندازه گیری پهنای باند طیفی قابل استفاده -روش آزمون
۱۵	۱۳۶۷	۱۳۵۱	• دماسنج های ساقه کوتاه بی غلاف برای سنجش های دقیق	۵	۱۳۹۲	۱۶۰۶۰	• خطی بودن سیستم های اندازه گیری فلورسانس- روش آزمون
۱۴	۱۳۶۷	۱۳۵۲	• دماسنج های ساقه بلند غلاف دار برای سنجشهای دقیق	۸	۱۳۹۲	۱۶۰۶۲	• تعیین هندسی طیفسنج های نوری چند زاویه ای- روش آزمون
۱۴	۱۳۶۷	۱۳۵۳	• دماسنج های ساقه کوتاه غلاف دار برای سنجشهای دقیق	۱۷	۱۳۹۲	۱۶۰۶۳	• توصیف و عملکرد اندازه گیری طیفسنج های نوری مرئی و ماوراء بنفش
۹	۱۳۷۰	۱۳۵۴	• دماسنج های بی غلاف برای کاربرد عام	۳۳	۱۳۹۲	۱۶۰۶۴	• پراکندگی نوری- اندازه گیریهای پراکندگی نوری از طریق زاویه سنجی
۲۵	۱۳۸۶	۱۳۵۵	• دماسنج های غلاف دار برای کاربرد عام	۲۴	۱۳۹۲	۱۹۲۵۹	• سیستم های گاز کروماتوگرافی - اسپکترومتر جرمی برای اندازه گیری آلاینده های آلی در آب
۲۰	۱۳۸۱	۲۵۵۲	• کالیبراسیون ترموکوپل ها از طریق فنون مقایسه ای - روش آزمون استاندارد	۲۵	۱۳۹۲	۱۹۲۶۰	• اسپکترومترهای نشر اتمی پلاسمای زوج القایی برای اندازه گیری آلاینده های فلزی در آب
۷	۱۳۷۳	۳۵۴۱	• آبگرمکن - دماسنج - ویژگی ها و روش های آزمون	۵۴	۱۳۹۵	۲۰۷۴۷-۱	• رنگ سنجی- قسمت ۱- مشاهده گران رنگ سنجی استاندارد CIE
۷	۱۳۸۱	۵۳۳۷	• دماسنج های مایع در شیشه دقیق در مقایسه با SPRT - روش واسنجی	۱۶	۱۳۹۵	INSO - CIE	• رنگ سنجی - قسمت ۲- منابع نوری استاندارد ISO- ۲۰۷۴۷-۲
۲۶	۱۳۸۱	۵۳۳۸	• دماسنج برای اساس مقیاس دمای بین المللی ۱۹۹۰	۱۱	۱۳۹۵	INSO-ISO- ۲۰۷۴۷-۳	• رنگ سنجی- قسمت ۳- مقادیر محرک رنگ سه گانه استاندارد CIE
۱۰	۱۳۸۱	۶۱۷۳	• دماسنج های مایع در شیشه نوع تجاری، صنعتی- ویژگی ها و روش های آزمون	۹	۱۳۹۵	۲۰۷۴۷-۴	• رنگ سنجی- قسمت ۴- فضای رنگ *L*a*b* استاندارد CIE
۱۷	۱۳۸۱	۶۱۷۵	• دماسنج های دو فلزی خود نمایشگر	۹	۱۳۹۵	۲۰۷۴۷-۶	• رنگ سنجی - قسمت ۶- رابطه اختلاف رنگ CIEDE ۲۰۰۰
۱۹	۱۳۸۱	۶۱۷۶	• دماسنج های پر شده و دو فلزی - روش اندازه گیری دما	۷۰	۱۳۹۵	۲۱۳۶۳-۱	• نور و روشنایی -اندازه گیری و ارائه داده های نور سنجی لامپ ها و چراغ ها -قسمت ۱- اندازه گیری و قالب فایل
۵۴	۱۳۸۱	۶۴۴۱	• دما اندازه گیری به روش های الکتریکی	۷۴	۱۳۹۵	۲۱۳۶۳-۴	• نور و روشنایی -اندازه گیری و ارائه داده های نور سنجی لامپ ها و چراغ ها -قسمت ۴- لامپ ها ، مدول ها و چراغ های LED
۵۴	۱۳۸۲	۶۷۹۴	• دماسنج های مایع شیشه ای - روش های بازرسی و بررسی	۹	۱۳۹۵	۲۱۴۴۰	• توزیع فضایی نور روز - آسمان عمومی استاندارد CIE
۵۰	۱۳۸۲	۶۷۹۵	• اندازه گیری دما - الزامات عمومی	۱۵	۱۳۹۶	۲۱۷۵۸	• طیف نورسنج های مرئی- فرابنفش- پایش کالیبراسیون طیف نورسنج های با پهنای باند طیفی کمتر از ۲nm- روش آزمون
۳۱	۱۳۸۲	۶۹۶۶	• دماسنج مقاومتی پلاتینی برای مصارف صنعتی	۵۰	۱۳۹۶	۲۲۰۳۵	• توصیف کارایی روشنایی سنج ها و درخشندگی سنج ها
۶۱	۱۳۹۴	۶۹۷۸-۱	• ترموکوپل ها- قسمت ۱- ویژگیها و رواداری های نیروی محرکه الکتریکی (emf)	۲۴	۱۳۹۶	۲۲۰۳۶	• نورسنجی- سیستم CIE نورسنجی فیزیکی
۳	۱۳۹۴	۶۹۷۸-۲	• ترموکوپل ها- قسمت ۲- رواداری ها	۲۱	۱۳۹۶	۲۲۰۳۷	• ارزیابی کیفیت طیفی شبیه سازهای نور روز برای سنجش چشمی و اندازه گیری رنگ
۷	۱۳۹۴	۶۹۷۸-۳	• ترموکوپل ها- قسمت ۳- کابل های الحاقی و جبرانی - رواداری ها و سامانه شناسایی	۶	۱۳۹۶	۲۲۲۲۲	• حداقل اختلاف دمای قابل تفکیک برای سامانه های تصویربرداری گرمایی- آیین کار
۱۵	۱۳۹۴	۷۱۸۸	• تعیین خلوص مواد به روش گرماسنجی روبشی تفاضلی- روش آزمون	۱۷/۲۰۰ ترمودینامیک			
۱۲	۱۳۸۳	۷۳۴۳	• کابل های ترموکوپل و ترموکوپل های عایق معدنی	تعداد	سال	شماره ملی	عنوان
۵۳	۱۳۸۴	۸۵۵۱	• موازنه انرژی حرارتی خشک کن پیوسته برای خشک کردن سنگهای معدنی و سایر مواد	صفحه			
۱۵	۱۳۸۵	۸۷۴۳	• اندازه گیری دمای قلب راکتور یا دمای پوسته های اولیه آن در نیروگاه های هسته ای - مشخصات و روش های آزمون	۶	۱۳۹۱	او آی ام ال آر ۷	• دماسنج های پزشکی (جیوه در شیشه ، با مانع از برگشت)
۲۵	۱۳۸۵	۸۷۴۴	• چاهک های دمایی فلزی برای حسگرهای دماسنج - ابعاد علمی	۲۸	۱۳۷۰	۱۳۴۷	• اصول ساختمان و تنظیم دماسنجهای آزمایشگاهی از نوع مایع در شیشه
۳۴	۱۳۸۵	۸۸۷۶	• ترموکوپل برای سیستم های نظارت بر شعله				
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۱۴۳	• شیشه مخزن دماسنج				
۷	۱۳۸۶	۱۰۲۲۰	• دماسنج های غلاف دار با گستره قابل تنظیم				
۹	۱۳۸۶	۱۰۲۲۱	• دماسنج های مورد استفاده در الکل سنج ها و هیدرومتری های الکلی				
۲۵	۱۳۸۷	۱۰۳۱۳	• دما سنج های مایع در شیشه				
۴۸	۱۳۹۴	۱۱۲۱۶-۱	• الکترواستاتیک - قسمت ۱- پدیده های الکترواستاتیک- اصول واندازه گیری ها				
۱۸	۱۳۹۲	۱۱۲۱۶-۲-۱	• الکترواستاتیک- قسمت ۲-۱: روش های اندازه گیری- قابلیت مواد و محصولات در حذف بار الکتریکی ایستا				

۷	۱۳۸۹	۴۰۲۹-۴	• دستگاه های اندازه گیری الکتریکی آنالوگ با عملکرد مستقیم نشانگر و متعلقات آن ها - قسمت ۴- الزام های ویژه برای فرکانس سنج ها	۱۷	۱۳۹۴	۱۱۲۱۶-۴-۶	• روش های آزمون ۶-۴- قسمت ۴- روش های آزمون استاندارد برای کاربردهای خاص - معج بندها
۱۰	۱۳۸۹	۴۰۲۹-۵	• دستگاه های اندازه گیری الکتریکی آنالوگ با عملکرد مستقیم نشانگر و متعلقات آن ها - قسمت ۵- الزام های ویژه برای اختلاف فاز سنج ها ، ضریب توان سنج ها و سنکروسکوپ ها	۳۴	۱۳۹۶	۱۱۲۱۶-۴-۷	• روش های آزمون ۷-۴- قسمت ۷- روش های آزمون استاندارد برای کاربردهای خاص یون
۸	۱۳۸۹	۴۰۲۹-۶	• دستگاه های اندازه گیری الکتریکی آنالوگ با عملکرد مستقیم نشانگر و متعلقات آن ها - قسمت ۶- الزام های ویژه برای اهم سنج ها (امپدانس سنج ها) و رسانایی سنج ها	۱۱	۱۳۹۰	۱۱۲۱۶-۴-۸	• روش های آزمون استاندارد ۸-۴- روش های آزمون استاندارد برای کاربردهای خاص -حفاظت تخلیه الکتریکی-کیف ها ۸
۵	۱۳۸۹	۴۰۲۹-۷	• دستگاه های اندازه گیری الکتریکی آنالوگ با عملکرد مستقیم نشانگر و متعلقات آن ها - قسمت ۷- الزام های ویژه برای دستگاه های اندازه گیری چند کاره	۹	۱۳۹۰	۱۱۲۱۶-۴-۹	• روش های آزمون ۹-۴- قسمت ۹- روش های آزمون استاندارد برای کاربرد های خاص -روپوش ها
۸	۱۳۸۹	۴۰۲۹-۸	• دستگاه های اندازه گیری الکتریکی آنالوگ با عملکرد مستقیم نشانگر و متعلقات آن ها - قسمت ۸- الزام های ویژه برای اهم سنج ها (امپدانس سنج ها) و رسانایی سنج ها	۱۰	۱۳۹۴	۱۱۲۱۶-۴-۱۰	• روش های آزمون ۱۰-۴- قسمت ۴- روش های آزمون استاندارد برای کاربردهای خاص -اندازه گیری مقاومت الکتریکی دو نقطه ای
۵	۱۳۸۹	۴۰۲۹-۷	• دستگاه های اندازه گیری الکتریکی آنالوگ با عملکرد مستقیم نشانگر و متعلقات آن ها - قسمت ۷- الزام های ویژه برای دستگاه های اندازه گیری چند کاره	۲۲	۱۳۸۸	۱۲۰۵۸	• روش های آزمون ۱۲۰۵۸ - اندازه گیری دمای هوا - روش های آزمون برای مقایسه عملکرد پوشش محافظ/ پناه گاه های دماسنج و تعیین مشخصه های مهم آن
۸	۱۳۸۹	۴۰۲۹-۸	• دستگاه های اندازه گیری الکتریکی آنالوگ با عملکرد مستقیم نشانگر و متعلقات آن ها - قسمت ۸- الزام های ویژه برای اهم سنج ها (امپدانس سنج ها) و رسانایی سنج ها	۱۷	۱۳۸۹	۱۲۰۷۵-۱	• روش های آزمون ۱۲۰۷۵-۱ : الزامات عمومی
۱۹	۱۳۹۵	۴۷۱۶-۵	• مواد مغناطیسی - قسمت ۵: مواد مغناطیسی دائمی (سخت مغناطیسی) - روش های اندازه گیری خواص مغناطیسی	۲۶	۱۳۸۹	۱۲۰۷۵-۲	• روش های آزمون ۱۲۰۷۵-۲ : آزمون های تایید نوع و آزمون های تصدیق اولیه
۲۱	۱۳۹۴	۴۷۱۶-۶	• مواد مغناطیسی - قسمت ۶- روش های اندازه گیری خواص مغناطیسی مواد پودری و فلزی مغناطیسی نرم در فرکانس های در گستره ۲۰ Hz تا ۲۰۰ kHz با استفاده از نمونه های حلقوی	۶۶	۱۳۸۹	۱۲۰۷۵-۳	• روش های آزمون ۱۲۰۷۵-۳ : فرمت گزارش آزمون
۷	۱۳۹۱	۴۷۱۶-۷	• مواد مغناطیسی - قسمت ۷: روش اندازه گیری واداردنگی مواد مغناطیسی در یک مدار مغناطیسی باز	۱۴	۱۳۹۴	۱۳۳۶۳-۱-۱	• روش های آزمون محیطی و ۱۳۳۶۳-۱-۱ دوام برای اتصال لحیم کاری نصب سطحی - قسمت ۱- ۱ آزمون استحکام کششی
۳۳	۱۳۹۴	۴۷۱۶-۸-۱	• مواد مغناطیسی - قسمت ۸-۱- ویژگی های مواد مجزا- مواد مغناطیسی سخت	۱۲	۱۳۹۲	۱۶۷۵۸	• روش های آزمون ۱۶۷۵۸ - اندازه گیری دمای محیطی سطح با استفاده از حس گرهای دمایی مقاومت الکتریکی
۱۸	۱۳۹۱	۴۷۱۶-۸-۳	• مواد مغناطیسی - قسمت ۸-۳: ویژگی های مواد مجزا - نوار و ورق فولاد آلیاژی و غیرآلیاژی الکتریکی نورد سرد تحویلی به حالت نیمه فرآوری شده	۷	۱۳۹۲	۱۷۴۳۷	• روش های آزمون ۱۷۴۳۷ - تعیین ظرفیت گرمایی ویژه با روش گرماسنجی رویشی تفاضلی دمای سینوسی مدوله شده
۲۱	۱۳۹۵	۴۷۱۶-۸-۴	• مواد مغناطیسی - قسمت ۸-۴: ویژگی های مواد منحصر به فرد - نوار و ورق فولاد الکتریکی غیر جهت دار با نورد سرد تحویل داده شده در حالت کاملاً فرآوری شده	۳	۱۳۹۲	۱۸۱۴۵	• روش های آزمون ۱۸۱۴۵ - مخروط های مرجع آذرسنجی برای استفاده آزمایشگاهی- ویژگی ها
۱۵	۱۳۹۰	۴۷۱۶-۸-۷	• مواد مغناطیسی - قسمت ۸-۷: ویژگی های مواد مجزا - نوار و ورق فولاد الکتریکی نورد سرد با دانه بندی جهت دار تحویلی به صورت کاملاً فرآوری شده	۱۵	۱۳۹۲	۱۸۷۷۰	• روش های آزمون ۱۸۷۷۰ - دماسنج های مقاوم پلاتینی، مسی و نیکلی (برای کاربرد صنعتی و تجاری)
۱۲	۱۳۹۱	۴۷۱۶-۸-۸	• مواد مغناطیسی - قسمت ۸-۸: ویژگی های مواد مجزا - بخش ۸: ویژگی نوار فولادی مغناطیسی نازک برای استفاده در فرکانس های میانی	۲۵	۱۳۹۴	۲۰۰۰۱	• روش های آزمون ۲۰۰۰۱ - جداول دما- نیروی محرکه الکتریکی (EMF) برای ترکیبات المان خالص ترموکوپل
۶	۱۳۹۱	۴۷۱۶-۸-۹	• مواد مغناطیسی - قسمت ۸-۹: ویژگی های مواد مجزا - بخش ۹: ویژگی استاندارد برای مواد مغناطیسی نرم سینتر شده (پودری)	۶	۱۳۹۵	۲۱۴۶۸	• روش های آزمون ۲۱۴۶۸ - تجزیه گرهای گرمایی- کالیبراسیون زمان سپری شده - روش آزمون
۶	۱۳۹۱	۴۷۱۶-۱۱	• مواد مغناطیسی - قسمت ۱۱: روش آزمون برای تعیین مقاومت عایق سطح نوار و ورق مغناطیسی	۸	۱۳۹۶	۲۲۲۲۳	• روش های آزمون ۲۲۲۲۳ - حداقل اختلاف دمای قابل آشکارسازی برای سامانه های تصویربرداری گرمایی- آیین کار
۱۱	۱۳۹۱	۴۷۱۶-۱۲	• مواد مغناطیسی - قسمت ۱۲: راهنمای روش های ارزیابی قابلیت دمایی پوشش های عایقی لایه های میانی	۱۷/۲۲۰ الکتروسیبسته، مغناطیس، اندازه گیری الکتریکی و مغناطیسی			
۱۳	۱۳۹۱	۴۷۱۶-۱۳	• مواد مغناطیسی - قسمت ۱۳: روش های اندازه گیری چگالی، مقاومت ویژه و ضریب پشته سازی نوار و ورق فولاد الکتریکی	عنوان			
				شماره ملی			
				سال			
				تعداد صفحه			
				۲۶	۱۳۷۱	۱۹۳۲	• کنتور برق راکتیو (دستگاه اندازه گیری انرژی راکتیو)
				۲۵	۱۳۸۶	۲۱۱۰	• عایق بندی الکتریکی- ارزیابی حرارتی و نماد گذاری
				۲۲	۱۳۹۴	۲۸۱۹	• تقسیم کننده های ولتاژ القایی
				۳۰	۱۳۹۳	۲۹۱۰-۳	• لامپ های رشته ای - ویژگی های ایمنی - قسمت ۳ - لامپ های هالوژن تنگستن (غیر خودرو)
				۷	۱۳۹۰	۳۱۰۷-۲	• مواد قابل انعطاف مرکب برای عایق بندی الکتریکی - قسمت ۲- روش های آزمون
				۱۰	۱۳۹۴	۳۸۱۹	• شرایط استاندارد برای استفاده قبل و حین انجام آزمون مواد عایق الکتریکی جامد
				۱۲	۱۳۸۹	۴۰۲۹-۲	• دستگاه های اندازه گیری الکتریکی آنالوگ با عملکرد مستقیم نشانگر و متعلقات آن ها - قسمت ۲- الزام های ویژه برای آمپرسنج ها و ولت سنج ها

۱۴	۱۳۸۸	۱۰۷۹۵-۱۱	• تجهیزات اندازه گیری الکتروسیستم (a.c) - الزامات ویژه - قسمت ۱۱: تجهیزات اندازه گیری الکترومکانیکی برای انرژی اکتیو(رده های ۱/۰، ۱/۱۰)	۱۱	۱۳۹۱	۴۷۱۶-۱۴	• مواد مغناطیسی -قسمت ۱۴: روش های اندازه گیری گشتاور دوقطبی مغناطیسی یک آزمون ماده فرومغناطیسی به روش بیرون کشیدن یا چرخشی
۲۲	۱۳۸۸	۱۰۷۹۵-۲۱	• تجهیزات اندازه گیری الکتروسیستم (ac) - الزامات ویژه - قسمت ۲۱: تجهیزات اندازه گیری ایستا برای انرژی اکتیو(رده های ۲و۱)	۲۹	۱۳۷۹	۴۹۶۲	• تحلیل گرهای چند کاناله دامنه - روش های آزمون
۱۵	۱۳۸۷	۱۰۷۹۵-۲۲	• تجهیزات اندازه گیری الکتروسیستم (ac)-الزامات ویژه - قسمت ۲۲ دستگاههای اندازه گیری استاتیک برای انرژی راکتیو (رده های S ۲/۰, S ۳/۰)	۵۱	۱۳۷۸	۴۹۶۳	• تقویت کننده های جریان مستقیم - مشخصات و روش های آزمون
۱۷	۱۳۸۷	۱۰۷۹۵-۲۳	• تجهیزات اندازه گیری الکتروسیستم (ac)-الزامات ویژه - قسمت ۲۳-دستگاههای اندازه گیری استاتیک برای انرژی راکتیو (رده های ۲ و ۳)	۵	۱۳۹۴	۵۰۷۲-۲	• استفامات الکتریکی مواد عایقی -روشهای آزمون - قسمت ۲- الزامات تکمیلی برای آزمون هایی با ولتاژ مستقیم
۱۶	۱۳۸۷	۱۰۷۹۵-۳۱	• تجهیزات اندازه گیری الکتروسیستم (ac)-الزامات ویژه- قسمت ۳۱-دستگاههای خرجی پالس برای تجهیزات اندازه گیری الکترونیکی و الکترومکانیکی (فقط دوسیمه)	۴	۱۳۹۴	۵۰۷۲-۳	• استفامات الکتریکی مواد عایقی -روشهای آزمون - قسمت ۳- الزامات تکمیلی برای آزمون های ضربه S ۵۰/۲/۱
۳	۱۳۸۶	۱۰۸۲۷-۱	• گازدهی مایعات عایق کننده تحت تنش الکتریکی و یونیزاسیون	۶۸	۱۳۸۱	۶۱۹۸-۱	• ترانسفورماتورهای اندازه گیری - قسمت اول: ترانسفورماتورهای جریان
۵	۱۳۸۸	۱۰۸۲۹	• تجهیزات برقی در حال کار اشباع شده از روغن معدنی -راهنمایی در جهت شرح تجزیه گازهای نامحلول و آزاد	۸۰	۱۳۸۰	۶۱۹۸-۲	• ترانسفورماتورهای اندازه گیری -قسمت دوم- ترانسفورماتورهای ولتاژ القایی
۱۴	۱۳۸۶	۱۰۸۳۲	• روش آزمون دوام حرارتی لعاب های عایق کننده روش استحکام الکتریکی	۲۰	۱۳۹۵	۶۲۱۱-۱	• تجهیزات برقی برای اندازه گیری ،وایش و استفاده آزمایشگاهی -الزامات سازگاری الکترومغناطیسی (EMC)-قسمت ۱-الزامات عمومی
۲	۱۳۸۶	۱۰۸۳۳	• روش های تعیین ولتاژ شکست طی ضربه جرقه ای در مایعات عایق	۴۸	۱۳۸۳	۷۰۸۴	• ترانسفورماتورهای جریان نوع روغنی-مشخصات فنی
۱۸	۱۳۹۵	۱۰۸۳۵	• مایعات عایقی-روش های شمارش و تعیین اندازه ذرات	۲۴	۱۳۹۵	۸۱۱۵-۲-۲	• ویژگی ترکیبات رزینی قابل پلیمر شدن بدون حلال برای استفاده در عایق بندی الکتریکی -قسمت ۲- روش های آزمون -پودرهای پوششی برای مقاصد الکتریکی
۳۰	۱۳۸۶	۱۰۸۳۷	• مایعات عایق-اندازه گیری گذردهی الکتریکی نسبی- ضریب افت دی الکتریک (&tan) و مقاومت مخصوص D.C.	۲۵	۱۳۸۴	۸۱۱۵-۲	• ترکیبات واکنش گر بر پایه رزین مورد استفاده برای عایق بندی الکتریکی - قسمت دوم: روش های آزمون
۶۳	۱۳۹۶	۱۱۲۰۸	• روش های اندازه گیری جریان تماسی و جریان هادی حفاظتی	۱۱	۱۳۸۵	۸۱۱۵-۳-۱	• ترکیبات واکنشگر بر پایه رزین برای عایق بندی الکتریکی -قسمت سوم مشخصات مواد تکی برگه اول- ترکیبات رزین اپوکسی غیر اشباع
۲۱	۱۳۹۵	۱۱۲۱۶-۲-۱	• الکترواستاتیک -قسمت ۱-۲-روش های اندازه گیری- قابلیت مواد و محصولات در حذف بار الکتریکی ایستا	۱۲	۱۳۸۵	۸۱۱۵-۳-۲	• ترکیبات واکنشگر بر پایه رزین برای عایق بندی الکتریکی -قسمت سوم مشخصات مواد تکی برگه دوم-ترکیبات رزین اپوکسی اشباع کوارتز
۱۹	۱۳۹۲	۱۱۲۱۶-۲-۳	• الکترواستاتیک-قسمت ۲-۳: روش های آزمون برای تعیین مقاومت و مقاومت ویژه مواد جامد مسطح به- کاررفته برای جلوگیری از تجمع بار الکترواستاتیک	۱۱	۱۳۸۵	۸۱۱۵-۳-۳	• ترکیبات واکنشگر بر پایه رزین برای عایق بندی الکتریکی -قسمت سوم مشخصات مواد تکی برگه سوم-ترکیبات پلی اورتان غیراشباع
۱۰	۱۳۹۲	۱۱۲۱۶-۳-۱	• الکترواستاتیک-قسمت ۳-۱: روش های شبیه سازی اثرات الکترواستاتیکی شکل موج های آزمون تخلیه الکترواستاتیکی برای مدل بدن انسان (HBM)	۱۰	۱۳۸۶	۸۱۱۵-۳-۴	• ترکیبات رزینی واکنشگر مورد استفاده برای عایق بندی الکتریکی قسمت سوم- مشخصات مواد تکی برگه چهارم-ترکیبات پلی اورتان اشباع
۱۱	۱۳۹۵	۱۱۲۱۶-۴-۸	• الکترواستاتیک - قسمت ۴-۸-روش های آزمون برای کاربرد های خاص -حفاظت گذاری تخلیه الکترواستاتیکی -کیسه ها	۱۱۶	۱۳۸۴	۸۳۰۰-۲	• روکش های عایقی انعطاف پذیر - قسمت دوم : روش های آزمون
۲۱	۱۳۹۵	۱۱۲۱۶-۴-۹	• الکترواستاتیک - قسمت ۴-۹-روش های آزمون برای کاربرد های خاص -روپوش ها	۴۸	۱۳۹۶	۸۵۷۷-۲	• فیلم های پلاستیکی برای مقاصد الکتریکی-ویژگی- قسمت ۲: روش های آزمون
۱۷	۱۳۹۶	۱۱۲۱۶-۵-۱	• الکترواستاتیک-قسمت ۵-۱: حفاظت وسایل الکترونیکی از پدیده الکترواستاتیک-الزامات کلی	۳۰	۱۳۸۵	۸۵۸۱-۱	• وسایل اندازه گیری الکتریکی-ثبات های X-T
۵۰	۱۳۸۷	۱۱۲۲۰-۱۱	• تجهیزات اندازه گیری الکتروسیستم (AC) الزامات عمومی،آزمون ها و شرایط آزمون - قسمت ۱۱: تجهیزات اندازه گیری	۲۳	۱۳۸۶	۹۱۷۱	• قراردادهای مربوط به مدارهای الکتریکی و مغناطیسی
۱۷	۱۳۹۵	۱۱۲۲۲-۲	• منسوجات آغشته برای مقاصد الکتریکی -قسمت ۲- روش های آزمون	۱۲	۱۳۸۶	۹۷۰۵	• مواد عایقی الکتریکی بکار رفته تحت شرایط محیطی سخت - روش های آزمون برای سنجش مقاومت در برابر مسیر جریان خزشی و فرسایش
				۴۷	۱۳۹۳	۹۸۸۰-۲	• نوار چسب های حساس به فشار برای اهداف الکتریکی -
				۴۵	۱۳۹۲	۱۰۳۴۱	• وسایل برقی خانگی - اندازه گیری توان آماده به کار
				۱۲	۱۳۸۶	۱۰۴۲۷	• سیمهای آلومینیوم آلیاژی مقاوم در برابر حرارت هادی های خطوط هوایی

۲۴	۱۳۹۰	۱۳۴۵۸	• مواد عایق بندی الکتریکی - خوردگی الکترولیتی ناشی از مواد عایق بندی - روش های آزمون	۱۶	۱۳۹۲	۱۱۲۲۶-۵-۳	• الکترواستاتیک - قسمت ۵-۳: حفاظت وسایل الکترونیکی از پدیده الکترواستاتیک - طبقه بندی ویژگی ها و الزامات برای بسته بندی مورد نظر برای وسایل حساس تخلیه الکترواستاتیک
۱۳	۱۳۹۱	۱۴۴۲۸-۱	• روش های پیشنهادی برای تعیین ویژگی های دی الکتریک مواد عایقی در فرکانس های بالاتر از ۳۰۰- قسمت ۱: کلیات	۳۳	۱۳۹۶	۱۱۲۷۹-۴	• ابرسانایی- قسمت ۴: اندازه گیری نسبت مقاومت پسماند-نسبت مقاومت پسماند در ابرساناهای کامپوزیت Nb-Ti و Sn ₃ Nb
۲۸	۱۳۹۱	۱۴۴۲۸-۲	• روش های پیشنهادی برای تعیین ویژگی های دی الکتریک مواد عایقی در فرکانس های بالاتر از ۳۰۰- قسمت ۲: روش های تشدید	۱۰	۱۳۸۸	۱۲۰۲۱-۲۱	• تجهیزات اندازه گیری الکتریسته (AC) الزامات عمومی، آزمون ها و شرایط آزمون - قسمت ۲۱- الزامات ویژه وسایل اندازه گیری الکترومکانیکی برای انرژی اکتیو(رده های ۵/۰ و ۱/۰)
۱۲	۱۳۹۱	۱۴۴۲۹	• روش های آزمون پیشنهادی برای تعیین مقاومت نسبی مواد عایقی در برابر شکست ناشی از تخلیه های سطحی	۱۱	۱۳۸۸	۱۲۰۲۱-۳۱	• تجهیزات اندازه گیری الکتریسته (AC) الزامات عمومی، آزمون ها و شرایط آزمون - قسمت ۳۱- الزامات ویژه وسایل اندازه گیری ایستا برای انرژی اکتیو(رده های ۵/۰، ۲/۰، ۱، ۲، ۳، ۵، ۱۰، ۲۰، ۵۰، ۱۰۰)
۵	۱۳۹۱	۱۴۴۳۱	• روش های آزمون برای تعیین ناخالصی های یونی در مواد عایق الکتریکی به روش استخراج با مایعات	۳۹	۱۳۹۴	۱۲۰۳۹-۱	• مواد عایق الکتریکی - خواص دوام حرارتی - قسمت ۱- روشهای اجرای پیری و ارزیابی نتایج آزمون
۱۹	۱۳۹۱	۱۴۷۷۱	• روش اندازه گیری مقاومت ویژه مواد فلزی	۱۴	۱۳۸۹	۱۲۰۳۹-۲	• مواد عایق الکتریکی - خواص دوام حرارتی - قسمت ۲: تعیین خواص دوام حرارتی مواد عایق الکتریکی- انتخاب معیارهای آزمون
۴۷	۱۳۹۶	۱۵۴۳۶	• مبدل های اندازه گیری الکتریکی برای تبدیل کمیت های الکتریکی A.C. و D.C. به سیگنال های آنالوگ یا دیجیتال	۵۱	۱۳۹۰	۱۲۰۳۹-۳	• مواد عایق الکتریکی - خواص دوام حرارتی - قسمت ۳: دستورالعمل محاسبه ویژگی های دوام حرارتی
۱۵	۱۳۹۲	۱۶۰۶۱	• آب با خلوص بالا- تعیین در خط آتیون-ها و دیاکسیدکربن در آب با خلوص بالا به وسیله ی تعویض کاتیونی و هدایت کاتیونی گازدائی شده- روش آزمون	۱۸	۱۳۸۹	۱۲۰۳۹-۴- ۱	• مواد عایق الکتریکی - خواص دوام حرارتی - قسمت ۴- ۱: آون های پیری - آون های تک محفظه ای
۵	۱۳۹۳	۱۶۱۷۳-۲	• ایمنی الکتریکی در سیستم های توزیع فشار ضعیف تا VA.C1۰۰۰ و ۱۵۰۰ d.c V- تجهیزات برای آزمون ،اندازه گیری یا پایش معیارهای حفاظت - قسمت ۲- مقاومت عایق بندی	۱۸	۱۳۸۹	۱۲۰۳۹-۴- ۲	• مواد عایق الکتریکی - خواص دوام حرارتی - قسمت ۴- ۲: آون های پیری - آون های رقیق برای استفاده تا C۳۰۰
۵	۱۳۹۳	۱۶۱۷۳-۴	• ایمنی الکتریکی در سیستم های توزیع فشار ضعیف تا VA.C1۰۰۰ و ۱۵۰۰ d.c V- تجهیزات برای آزمون ،اندازه گیری یا پایش معیارهای حفاظت - قسمت ۴- مقاومت اتصال زمین و بست هم پتانسیل	۱۰	۱۳۸۹	۱۲۰۳۹-۴- ۳	• مواد عایق الکتریکی - خواص دوام حرارتی - قسمت ۴- ۳: آون های پیری - آون های چند محفظه ای
۶	۱۳۹۳	۱۶۱۷۳-۵	• ایمنی الکتریکی در سیستم های توزیع فشار ضعیف تا VA.C1۰۰۰ و ۱۵۰۰ d.c V- تجهیزات برای آزمون ،اندازه گیری یا پایش معیارهای حفاظت - قسمت ۵- مقاومت زمین	۴۸	۱۳۹۰	۱۲۰۳۹-۶	• مواد عایق الکتریکی - خواص دوام حرارتی - قسمت ۶: تعیین شاخص های دوام حرارتی (T _l ,RTE) یک ماده عایق با استفاده از روش قاب زمان ثابت شده
۷	۱۳۹۳	۱۶۱۷۳-۷	• ایمنی الکتریکی در سیستم های توزیع فشار ضعیف تا VA.C1۰۰۰ و ۱۵۰۰ d.c V- تجهیزات برای آزمون ،اندازه گیری یا پایش معیارهای حفاظت - قسمت ۷- توالی فاز	۱۶	۱۳۸۹	۱۲۱۲۱	• مواد عایق الکتریکی - روش ارزیابی مقاومت در برابر مسیر خزشی و خوردگی - آزمون غوطه وری چرخ دوار
۶	۱۳۹۳	۱۶۱۷۳-۱۰	• ایمنی الکتریکی در سیستم های توزیع فشار ضعیف تا VA.C1۰۰۰ و ۱۵۰۰ d.c V- تجهیزات برای آزمون ،اندازه گیری یا پایش معیارهای حفاظت - قسمت ۱۰- تجهیزات اندازه گیری چند گانه برای آزمون ، اندازه گیری یا پایش معیارهای حفاظت	۶	۱۳۹۴	۱۲۵۱۵-۱	• چوب لایه ای فشرده اشباع نشده برای مصارف الکتریکی - قسمت ۱- تعاریف، شناسه گذاری و الزامات عمومی
۱۷	۱۳۹۲	۱۶۱۷۳-۱۳	• ایمنی الکتریکی در سیستم های توزیع فشار ضعیف تا سطوح ولتاژ ۱۰۰۰V و ۱۵۰۰V مستقیم- تجهیزات برای آزمون، اندازه گیری یا پایش شاخص های حفاظتی- قسمت ۱۳: حسگرهای جریان و آمپرترهای انبری دستی و با راه انداز دستی برای اندازه گیری جریان های ناشی در سیستم های توزیع الکتریکی	۱۲	۱۳۸۹	۱۲۵۱۵-۲	• چوب لایه ای - ویژگی چوب های لایه ای فشرده اشباع نشده برای مصارف الکتریکی - قسمت دوم - روش های آزمون
				۷	۱۳۹۴	۱۲۵۱۵-۳-۱	• چوب لایه ای فشرده اشباع نشده برای مصارف الکتریکی - قسمت ۳- ویژگیهای هر کدام از مواد - برگ ۱- ورق های تولید شده از لایه نازک چوب راش
				۵	۱۳۹۴	۱۲۵۱۵-۳-۲	• چوب لایه ای فشرده اشباع نشده برای مصارف الکتریکی - قسمت ۳- ویژگیهای هر کدام از مواد - برگ ۲- حلقه های تولید شده از لایه نازک چوب راش
				۲۲	۱۳۹۰	۱۳۲۹۶-۱	• مقاومت های آزمایشگاهی-مقاومت های آزمایشگاهی DC
				۱۲	۱۳۹۰	۱۳۲۹۶-۲	• مقاومت های آزمایشگاهی-قسمت ۲: مقاومت های آزمایشگاهی AC
				۶	۱۳۹۰	۱۳۲۹۷	• روش آزمون مقاومت الکتریکی و مقاومت مخصوص مواد عایقی در دماهای بالا

۱۹	۱۳۹۵	۲۲۱۷۶	سیستم ها و مواد عایق الکتریکی - ارزیابی پایداری ولتاژ AC	۱۶	۱۳۹۳	۱۶۱۷۳-۱۴	ایمنی الکتریکی در سیستم های توزیع فشار ضعیف تا سطح ولتاژ VA.C1۰۰۰ و V d.c ۱۵۰۰ - تجهیزات برای آزمون ، اندازه گیری یا پایش معیارهای حفاظت - قسمت ۱۴ - تجهیزات برای آزمون ایمنی تجهیزات الکتریکی ماشین ها
۶	۱۳۹۶	۲۲۴۰۹-۲	نوارهای بافته شده الیاف پلی استر-ویژگی-قسمت ۲: روش های آزمون	۸۷	۱۳۹۴	۱۶۱۷۳-۱۵	ایمنی الکتریکی در سیستم های توزیع فشار ضعیف تا VA.C1۰۰۰ و V d.c ۱۵۰۰ - تجهیزات برای آزمون ، اندازه گیری یا پایش معیارهای حفاظت - قسمت ۱۵ - الزامات ایمنی کارکردی برای افزارهای پایش عایق بندی در سیستم های IT و تجهیزات برای تعیین محل اشکال عایق بندی در سیستم های IT
۸	۱۳۹۶	۲۲۴۱۰-۲	نوارهای بافته شده الیاف شیشه ای و پلی استر شیشه ای-ویژگی-قسمت ۲: روش های آزمون	۴۸	۱۳۹۴	۱۶۱۷۷-۲	مواد عایقی سرامیکی و شیشه ای - قسمت ۲ - روش های آزمون
۵۱	۱۳۹۶	۲۲۴۴۵-۲	جریان های اتصال کوتاه در سیستم های متناوب سه فاز-قسمت ۲: داده های تجهیزات الکتریکی برای محاسبات جریان اتصال کوتاه	۲۵	۱۳۹۵	۱۶۸۳۱-۲	مقاوم و کاغذ فشرده برای مقاصد الکتریکی - قسمت ۲ - روش های آزمون
۲۸	۱۳۹۶	۲۲۶۳۶	مواد و سامانه های عایقی الکتریکی-اندازه گیری الکتریکی تخلیه های جزئی (PD) تحت زمان خیز کوتاه و ضربه های مکرر ولتاژ	۳	۱۳۹۲	۱۷۱۵۹	اندازه گیری میدان های مغناطیسی و الکتریکی فرکانس پایین با توجه به در معرض قرارگیری زندگی انسان-الزامات ویژه برای ابزار و راهنمای اندازه گیری
۲	۱۳۹۳	آی ای سی ۱-۶۰۰۶۰	فنون آزمون فشار قوی- قسمت ۱: تعاریف کلی و الزامات آزمون	۸۲	۱۳۹۵	۱۸۲۶۷-۲	جریان های اتصال کوتاه -محاسبه ی اثرات -قسمت ۲- نمونه هایی از محاسبات اثرات مکانیکی و حرارتی
۲	۱۳۹۳	آی ای سی ۲-۶۰۰۶۰	فنون آزمون فشار قوی- قسمت ۲: سیستم های اندازه گیری	۱۷	۱۳۹۵	۱۸۹۲۹-۳-۲	خواص دی الکتریکی و مقاومتی مواد عایقی جامد - قسمت ۳-۲ : تعیین خواص مقاومتی (روش های DC) - مقاومت سطحی و مقاومت ویژه سطحی
۱۵	۱۳۹۱	آی ای سی ۳-۶۰۰۶۰	روش های آزمون فشار قوی- قسمت ۳: تعاریف و الزامات آزمون در محل	۱۴	۱۳۹۵	۱۸۹۲۹-۳-۳	خواص دی الکتریکی و مقاومتی مواد عایقی جامد- قسمت ۳-۳: تعیین خواص مقاومتی (روش های DC) - مقاومت عایق
۷	۱۳۹۱	آی ای سی ۶۰۲۵۸	دستگاه های اندازه گیری الکتریکی ثبت کننده ی مستقیم و متعلقات آن ها	۱۴	۱۳۹۳	۱۸۹۴۱-۱	قرارگیری در معرض میدان های الکتریکی یا مغناطیسی در گستره فرکانسی پایین و متوسط -روش های محاسبه چگالی جریان و میدان الکتریکی داخلی القاء شده در بدن انسان -قسمت ۱- کلیات
۲	۱۳۹۲	آی ای سی ۲-۶۰۴۰۴	مواد مغناطیسی نواری و ورق فولاد الکتریکی به وسیله قاب اپشتاین	۵۶	۱۳۹۳	۱۸۹۴۱-۲-۱	قرارگیری در معرض میدان های الکتریکی یا مغناطیسی در گستره فرکانسی پایین و متوسط -روش های محاسبه چگالی جریان و میدان الکتریکی داخلی القاء شده در بدن انسان -قسمت ۲-۱- قرارگیری در معرض میدان های مغناطیسی مدل های دو بعدی
۲	۱۳۹۲	آی ای سی ۳-۶۰۴۰۴	مواد مغناطیسی- قسمت ۳: روش های اندازه گیری خواص مغناطیسی نواری و ورق فولادی الکتریکی به وسیله یک آزمون کننده ورقه ای	۵۴	۱۳۹۳	۱۸۹۴۱-۳-۱	قرارگیری در معرض میدان های الکتریکی یا مغناطیسی در گستره فرکانسی پایین و متوسط -روش های محاسبه چگالی جریان و میدان الکتریکی داخلی القاء شده در بدن انسان -قسمت ۳-۱- قرارگیری در معرض میدان های الکتریکی مدل های تحلیلی و دو بعدی
۲	۱۳۹۲	آی ای سی ۵-۸-۶۰۴۰۴	مواد مغناطیسی- قسمت ۵-۸: ویژگی های مواد خاص- ویژگی های ورقه و نوار فولادی با خواص مکانیکی و نفوذپذیری مغناطیسی معین	۶	۱۳۹۵	۲۱۴۴۱-۱	روش آزمون برای پایداری آبکافتی-مواد عایق الکتریکی-قسمت ۱- فیلم های پلاستیکی
۶	۱۳۹۱	آی ای سی ۶۰۴۲۸	سلول های استاندارد	۵	۱۳۹۶	۲۱۴۴۱-۲	مواد عایقی الکتریکی-روش های آزمون برای پایداری آبکافتی-قسمت ۲: گرماسخت های قالبی
۶	۱۳۹۱	آی ای سی ۲-۶۰۴۶۹	فنون پالس و اسباب ها - قسمت ۲: اندازه گیری پالس و تحلیل ، ملاحظات کلی	۹۵	۱۳۹۵	۲۱۶۲۰-۶	ترانسفورماتورهای ابزار دقیق -قسمت ۶- الزامات کلی تکمیلی برای ترانسفورماتورهای ابزار دقیق توان پایین
۶	۱۳۹۱	آی ای سی ۶۰۵۲۳	پتانسیومترهای جریان مستقیم	۶۵	۱۳۹۵	۲۱۶۲۰-۹	ترانسفورماتورهای ابزار دقیق -قسمت ۹-واسط دیجیتال برای ترانسفورماتورهای ابزار دقیق
۶	۱۳۹۱	آی ای سی ۶۰۵۲۴	مقسم ولتاژ مقاومتی جریان مستقیم	۵۲	۱۳۹۶	۲۱۹۶۱	ارزیابی کیفیت توان - مشخصه های برق تامین شده از شبکه های عمومی
۳	۱۳۹۰	آی ای سی ۲-۶۰۵۵۴	مشخصات کاغذهای سلولزی برای مصارف الکتریکی- قسمت دوم: روش های آزمون				
۱	۱۳۹۲	آی ای سی ۶۰۸۱۴	مایعات عایقی- کاغذ و تخته فشرده اشباع شده با روغن-تعیین مقدار آب با تیتراسیون کارل فیشر با روش کولن سنجی خودکار				
۹	۱۳۹۱	آی ای سی ۰-۶۰۹۰۹	جریان های اتصال کوتاه در سیستم های سه فاز AC - قسمت ۰: محاسبه ی جریان ها				
۵	۱۳۹۱	آی ای سی ۳-۶۰۹۰۹	جریان های اتصال کوتاه در سیستم های سه فاز AC - قسمت ۳: جریان ها طی دو جریان اتصال کوتاه جدا از هم و هم زمان اتصال کوتاه خط به زمین و جریان های اتصال کوتاه جزئی جاری از راه زمین				
۶	۱۳۹۱	آی ای سی ۶۱۰۲۸	دستگاه های اندازه گیری الکتریکی - ثبات های X-Y				
۸	۱۳۹۲	آی ای سی ۶۱۱۸۷	تجهیزات الکتریکی و الکترونیکی اندازه گیری- مستندسازی				

۲۱	۱۳۹۳	۱۴۴۳۰-۵	مواد عایق الکتریکی - تعیین اثرات تابش یونیزه کننده	۱	۱۳۹۲	آی‌ای‌سی	• مایعات عایقی - آلودگی با بی فنیل های پلی کلرینه (PCBها) - کروماتوگرافی گازی با ستون موئینگی ۶۱۶۱۹
۲۳	۱۳۹۷	۱۵۴۱۴	• دژسنجی در سامانه پرتوآوری گاما-آیین کار				• مایعات عایقی - آلودگی با بی فنیل های پلی کلرینه (PCBها) - کروماتوگرافی گازی با ستون موئینگی
۱۹	۱۳۹۷	۱۵۴۴۲-۱	• کیفیت آب-رادیم-۲۲۶-قسمت ۱: روش آزمون با استفاده از شمارش سنتیلاسیون مایع	۲	۱۳۹۲	آی‌ای‌سی	• مایعات عایقی-تعیین ضریب اتلاف دی‌الکتریک بالاندازه گیری رسانایی و ظرفیت خازنی-روش آزمون ۶۱۶۲۰
۱۹	۱۳۹۷	۱۵۴۴۲-۳	• کیفیت آب-رادیم-۲۲۶-قسمت ۳: روش آزمون با استفاده از هم‌رسوبی و طیف‌سنجی پرتو-گاما	۳	۱۳۹۲	آی‌ای‌سی	• اندازه گیری میدان های مغناطیسی و الکتریکی فرکانس پایین با توجه به در معرض قرارگیری زندگی انسان-الزامات ویژه برای ابزار و راهنمای اندازه گیری ۶۱۷۸۶
۳۱	۱۳۹۷	۱۵۵۸۷	• سیستم دژسنجی سولفات سرب-سروس-آیین کار				• اندازه گیری میدان های مغناطیسی و الکتریکی فرکانس پایین با توجه به در معرض قرارگیری زندگی انسان-الزامات ویژه برای ابزار و راهنمای اندازه گیری ۶۱۷۸۹
۳۴	۱۳۹۵	۲۱۶۹۱-۱	• کیفیت آب رادون -۲۲۲-قسمت ۱-اصول کلی	۳	۱۳۹۲	۶۱۷۸۹	• اندازه گیری میدان های مغناطیسی و الکتریکی فرکانس پایین با توجه به در معرض قرارگیری زندگی انسان-الزامات ویژه برای ابزار و راهنمای اندازه گیری
۱۶	۱۳۹۶	۲۱۶۹۱-۲	• کیفیت آب رادون -۲۲۲-قسمت ۲: روش آزمون با استفاده از طیف‌سنجی پرتو-گاما				• روغن های معدنی عایقی-تعیین گرانیوی جنبشی دردمای بسیار پایین ۶۱۸۶۸
۱۸	۱۳۹۷	۲۱۶۹۱-۴	• کیفیت آب رادون-۲۲۲-قسمت ۴: روش آزمون با استفاده از شمارش سنتیلاسیون مایع دوفازی	۱	۱۳۹۲	آی‌ای‌سی	• ترانسفورماتورهای اندازه‌گیری-قسمت ۱: الزامات عمومی ۱-۶۱۸۶۹
۲۱	۱۳۹۶	۲۱۷۵۱	• سیستم دژسنجی فریک-آیین کار	۳	۱۳۹۲	آی‌ای‌سی	• سامانه‌های قدرت بدون وقفه (UPS)-قسمت ۲: الزامات سازگاری الکترومغناطیسی(EMC) ۲-۶۲۰۴۰
۲۸	۱۳۹۶	۲۲۱۶۲	• نگاشت دژ جذبی در سامانه‌های پرتوآوری-راهنما	۱۵	۱۳۹۱	آی‌ای‌سی	• سطوح میدان الکتریکی و مغناطیسی تولید شده توسط سیستم های قدرت AC رویه های اندازه گیری با توجه به در معرض قرار گیری عمومی ۶۲۱۱۰
۲۱	۱۳۹۶	۲۲۱۸۶	• کاربرد سیستم دژسنجی ترمولومینسانس (سیستم TLD) برای پرتوآوری-آیین کار	۳	۱۳۹۲	آی‌ای‌سی	• ۱۷/۲۴۰ اندازه گیری تشعشع
۴۴	۱۳۹۶	۲۲۴۵۵	• کالیبراسیون سیستم‌های دژسنجی روزمره برای پرتوآوری-آیین کار	۳	۱۳۹۱	آی‌ای‌سی	
۷۹	۱۳۹۶	۲۲۶۴۰	• دژسنجی در سامانه باریکه الکترونی برای پرتوآوری در انرژی‌های بین ۳۰۰keV و ۲۵MeV-آیین کار				
۳۰	۱۳۹۶	۲۲۶۴۳	• تخمین عدم قطعیت اندازه‌گیری در دژسنجی برای پرتوآوری-راهنما				

۱۹ آزمون

۱۹/۰۲۰ شرایط آزمون

تعداد صفحه	سال	شماره ملی	عنوان	شماره ملی	سال	تعداد صفحه	عنوان
۵	۱۳۷۰	۳۱۰۳	• آیین کار روش اندازه‌گیری دز جذب شده	۲۸	۱۳۸۸	۶۷۹۱-۲	• پرتوهای مرجع گاما X برای کالیبراسیون دزیمترها و دستگاههای سنجش آهنگ دز و برای تعیین پاسخ آنها بر حسب تابعی از انرژی فوتون-قسمت دوم-دزیمتری برای حفاظتی پرتوی در گستره انرژی ۸ ke تا ۷ تا ۹MEV، ۱MEV تا ۴MEV
۳۴	۱۳۷۸	۱۳۰۷-۲۰	• آزمون‌های محیطی - قسمت ۲-۲۰: آزمون ها - آزمون T: لحیم کاری	۱۷	۱۳۸۳	۸۰۳۳	• تجهیزات پرتودهی مواد غذایی-آیین کار کاربرد
۱۰	۱۳۹۶	۴۲۳۲-۲-۲۰۲	• الزامات ایمنی تجهیزات الکتریکی برای استفاده در اندازه‌گیری، کنترل و آزمایشگاه-قسمت ۲-۲۰۲: الزامات ویژه برای کارانداز شیرهای برقی	۴۴	۱۳۹۷	۸۶۶۲	• حفاظت پرتوی-معیارهای کارایی برای آزمایشگاه‌های دژسنجی بیولوژیکی با استفاده از روش‌های سیتوژنتیک
۹	۱۳۸۳	۷۴۷۴	• مشروط سازی و آزمون - شرایط محیطی استاندارد - تعاریف	۲۲	۱۳۹۷	۸۹۵۲	• دژسنجی برای پرتودهنده گامای درون کار خشک-آیین کار
۱	۱۳۸۳	۷۷۴۰	• شرایط محیطی برای آماده سازی و یا انجام آزمون-ویژگی‌ها	۳۱	۱۳۹۶	۱۱۷۰۰-۳	• اندازه‌گیری پرتوآوری در محیط زیست-خاک-قسمت ۳: روش آزمون رادیونوکلئیدهای گسیل‌کننده گاما با استفاده از طیف‌سنجی پرتو گاما
۹	۱۳۸۵	۸۷۴۵-۳-۱	• آزمون قابلیت اطمینان تجهیزات قسمت سوم-شرایط آزمون برتر بخش اول -تجهیزات قابل حمل در فضای بسته درجه شبیه سازی پایین	۲۵	۱۳۹۵	۱۱۸۰۲	• دژسنجی برای برنامه های رهاسازی حشرات نابارور-راهنما
۱۰	۱۳۸۵	۸۷۴۵-۳-۲	• آزمون قابلیت اطمینان تجهیزات-قسمت سوم-شرایط آزمون برتر بخش دوم -تجهیزات استفاده ساکن در مکان های حفاظت شده در برابر آب و هوا-درجه شبیه سازی بالا	۳۴	۱۳۸۹	۱۲۲۳۲	• معیارهای کارکرد آشکارسازهای فردی هشداردهنده پرتو
۱۴	۱۳۸۵	۸۷۴۵-۳-۳	• آزمون قابلیت اطمینان تجهیزات-قسمت سوم-شرایط آزمون برتر بخش سوم- چرخه آزمون ۳-تجهیزات ساکن قابل استفاده در مکان های به طور جزئی محافظت شده در برابر آب و هوا-درجه شبیه سازی پائین	۲۰	۱۳۸۹	۱۲۸۱۶	• آب آشامیدنی-پرتوآوری - اندازه گیری پرتوآوری کلی ذرات آلفا و بتا با شمارش سنتیلاسیون مایع - روش آزمون
				۳۴	۱۳۹۷	۱۴۳۵۵	• دژسنجی پرتودهی خون-آیین کار
				۲۳	۱۳۹۱	۱۴۴۳۰-۴	• مواد عایق الکتریکی - تعیین اثرات تابش یونیزه کننده-قسمت ۴: سیستم طبقه بندی برای کار در محیط های تابشی

۵	۱۳۹۳	۱۳۰۷-۲-۱۳	آزمون های محیطی - قسمت ۲ - ۱۳ - آزمون ها - آزمون M - فشار کم هوا	۱۸	۱۳۸۵	۸۷۴۵-۳-۴	آزمون قابلیت اطمینان تجهیزات-قسمت سوم-شرایط آزمون برتر بخش چهارم- چرخه آزمون ۴-تجهیزات ساکن قابل حمل و استفاده در مکان های غیر ساکن - درجه شبیه سازی پائین
۱۶	۱۳۹۵	۱۳۰۷-۲-۱۴	آزمون های محیطی -قسمت ۲-۱۴- آزمون ها - آزمون N -تغییر دما	۱۹	۱۳۸۵	۸۷۴۵-۳-۵	آزمون قابلیت اطمینان تجهیزات -قسمت سوم - شرایط آزمون برتر-بخش پنجم -چرخه آزمون پنجم - تجهیزات سیار زمینی درجه شبیه سازی پایین
۳۲	۱۳۹۵	۱۳۰۷-۲-۲۱	آزمون های محیطی -قسمت ۲-۲۱- آزمون ها - آزمون U استحکام اتصالات و پایه قطعات مجتمع	۱۷	۱۳۸۵	۸۷۴۵-۳-۶	آزمون قابلیت اطمینان تجهیزات-قسمت سوم-شرایط آزمون برتر بخش ششم- چرخه آزمون ۶-تجهیزات ساکن قابل حمل در فضای باز -درجه شبیه سازی پائین
۳۶	۱۳۹۳	۱۳۰۷-۲-۲۷	آزمون های محیطی- قسمت ۲-۲۷: آزمون ها-آزمون Ea و راهنما: شوک	۲۶	۱۳۸۹	۸۷۴۵-۴	آزمون قابلیت اطمینان تجهیزات-قسمت ۴: روش های اجرایی آماری برای توزیع نمایی-برآوردهای نقطه ای، بازه های اطمینان،سازه های پیش بینی و سازه های رواداری
۱۵	۱۳۹۵	۱۳۰۷-۲-۳۱	آزمون های محیطی -قسمت ۲-۳۱-آزمون ها -آزمون EC ضربه های ناشی از کار همراه با خشونت ، در درجه اول برای آزمون های از نوع تجهیز	۳۹	۱۳۸۹	۸۷۴۵-۶	آزمون قابلیت اطمینان تجهیزات - قسمت ۶: آزمون ها برای اعتبار و برآورد نرخ وقوع خرابی ثابت و شدت وقوع خرابی ثابت
۱۳	۱۳۹۳	۱۳۰۷-۲-۳۸	آزمون های محیطی قسمت ۲ - ۳۸ - آزمون ها - آزمون Z/AD آزمون چرخه ای ترکیبی دما - رطوبت	۲۳	۱۳۹۰	۱۲۰۳۹-۵	مواد عایق الکتریکی-خواص دوام حرارتی-قسمت ۵: تعیین شاخص دوام حرارتی نسبی(RTE) یک ماده عایق
۱۱	۱۳۹۳	۱۳۰۷-۲-۴۵	آزمون های محیطی - قسمت ۲ - ۴۵ - آزمون ها - آزمون XA و راهنمای آن - غوطه وری در حلال های پاک کننده	۴۸	۱۳۹۰	۱۲۰۳۹-۶	مواد عایق الکتریکی -خواص دوام حرارتی-قسمت ۶- تعیین شاخص دوام حرارتی(RTE) یک ماده عایق الکتریکی با استفاده از روش چارچوب زمان ثابت
۱۵	۱۳۹۴	۱۳۰۷-۲-۵۳	آزمون های محیطی -قسمت ۲-۵۳-آزمون ها و راهنمایی -آزمون های ترکیبی آب و هوایی (دما- رطوبت) و دینامیکی (لرزش -شوگ)	۲۲	۱۳۹۶	۱۲۰۳۹-۷-۱	مواد عایق الکتریکی-خواص دوام حرارتی-قسمت ۷- ۱: تعیین دوام حرارتی نسبی تسریع شده با استفاده از روش های آزمون تحلیلی(RTE)-دستورالعمل هایی براساس انرژی فعال سازی
۱۹	۱۳۹۵	۱۳۰۷-۲-۵۴	آزمون های محیطی -قسمت ۲-۵۴- آزمون ها - آزمون ta - آزمون لحیم پذیری قطعات الکترونیکی به روش تعادل مرطوب سازی	۱۲۳	۱۳۸۹	۱۲۳۹۳	آزمون قابلیت اطمینان-آزمون های انطباق برای نرخ وقوع خرابی ثابت و شدت وقوع خرابی ثابت
۱۹	۱۳۹۳	۱۳۰۷-۲-۵۵	آزمون های محیطی - قسمت ۲ - ۵۵ - آزمون ها - آزمون Ee و راهنما - انجام آزمون روی محموله شل دارای واگشت	۱۶	۱۳۹۱	۱۴۵۶۹	رویه ی استاندارد برای برآورد و پایش عدم قطعیت نتایج آزمون از یک روش آزمون در یک آزمایشگاه واحد با استفاده از برنامه نمونه کنترل
۴۳	۱۳۹۵	۱۳۰۷-۲-۵۸	آزمون های محیطی -قسمت ۲-۵۸-آزمون ها -آزمون td لحیم پذیری ،مقاومت در برابر حل شدن قسمت های آبکاری شده و گرمای ناشی از لحیم کاری قطعات نصب سطحی (SMD)	۱۴	۱۳۹۱	۱۴۶۰۰	رویه استاندارد برای برآورد عدم قطعیت اندازه گیری جهت داده ها از روش های مبتنی بر رگرسیون
۲۰	۱۳۹۶	۱۳۰۷-۲-۶۰	آزمون محیطی-قسمت ۲-۶۰: آزمون ها-آزمون Ke: آزمون خوردگی ناشی از گاز مخلوط جاری	۹	۱۳۹۳	۱۹۳۱۱	مواد اولیه پلی پورتان - تعیین مونومر و ایزومرها در ایزوسیانات ها - روش آزمون
۴۰	۱۳۹۵	۱۳۰۷-۲-۶۴	آزمون محیطی-قسمت ۲-۶۴-آزمون ها -آزمون FH - ارتعاش ،پهنای باند تصادفی و راهنما	۵۲	۱۳۹۵	۲۱۳۰۴	فناوری نانو-مشخصه یابی نانو مواد با استفاده از پراکندگی نورپویا(DLS) روش آزمون
۳۲	۱۳۹۳	۱۳۰۷-۲-۶۵	آزمون های محیطی - قسمت ۲ - ۶۵ - آزمون ها - آزمون Fg لرزش - روش القای آکوستیکی	۱۹/۰۴۰ آزمون های محیطی			
۷	۱۳۹۴	۱۳۰۷-۲-۷۰	آزمون های محیطی-قسمت ۲-۷۰-آزمون ها-آزمون Xb سایش نشانه گذاری ها و حروف گذاری ها در اثر مالش انگشتان و دست ها	تعداد	سال	شماره ملی	عنوان
۳۴	۱۳۹۵	۱۳۰۷-۲-۷۵	آزمون های محیطی -قسمت ۲-۷۵- آزمون ها - آزمون EH -آزمون های چکش زنی	صفحه			
۹	۱۳۹۴	۱۳۰۷-۲-۷۷	آزمون محیطی -قسمت ۲-۷۷-آزمون ها -آزمون استقامت بدنه و شوک ضربه	۳۳	۱۳۹۴	۱۳۰۷-۱	آزمون های محیطی - قسمت ۱ - کلیات و راهنما
۶	۱۳۹۳	۱۳۰۷-۲-۷۸	آزمون های محیطی - قسمت ۲ - ۷۸ - آزمون ها - آزمون Cab - گرمای رطوبت ، حالت پایدار	۱۰	۱۳۸۹	۱۳۰۷-۲-۱ A	آزمون های محیطی - قسمت ۲-۱: آزمون ها-آزمون A سرما
۴۴	۱۳۹۵	۱۳۰۷-۲-۸۰	آزمون های محیطی -قسمت ۲-۸۰-آزمون ها -آزمون fi لرزش -مد مختلط	۱۰	۱۳۸۷	۱۳۰۷-۲-۲ b	آزمون های محیطی-قسمت ۲-آزمون ها -آزمون b گرمای خشک
۳۵	۱۳۹۴	۱۳۰۷-۲-۸۳	آزمون محیطی -قسمت ۲-۸۳-آزمون ها -آزمون Tf آزمون لحم پذیری قطعات الکترونیکی برای قطعات نصب سطحی (SMD) با روش تعادل مرطوب سازی با استفاده از خمیر لحیم	۱۶	۱۳۹۲	۱۳۰۷-۲-۵ sa	آزمون محیطی-قسمت ۲-۵: آزمون ها - آزمون sa تشعشع خورشیدی شبیه سازی شده درسطح زمین وراهنمای آزمون تشعشع خورشیدی
۱۰	۱۳۹۳	۱۳۰۷-۳-۱	آزمون محیطی - قسمت ۳ - ۱ - مستندات پشتیبانی و راهنمایی - آزمون های سرما و گرمای خشک				

۱۷	۱۳۸۶	۹۲۳۶-۲-۵	• طبقه‌بندی شرایط محیطی - قسمت ۲-۵: شرایط محیطی موجود در طبیعت - گرد و غبار، ماسه، مه‌نمکی	۵	۱۳۹۲	۱۳۰۷-۳-۲	• روش های اجرایی آزمون محیطی پایه - قسمت ۳ - ۲ - آزمون های دمای ترکیبی - فشار کم هوا
۱۰	۱۳۸۶	۹۲۳۶-۲-۶	• طبقه‌بندی شرایط محیطی - قسمت ۲-۶: شرایط محیطی موجود در طبیعت - شوک و ارتعاش زمین لرزه	۷	۱۳۹۲	۱۳۰۷-۳-۴	• آزمون محیطی - قسمت ۳ - ۴ - مستندات پشتیبانی و راهنمایی - آزمون های گرمای مرطوب
۴	۱۳۸۶	۹۲۳۶-۲-۷	• طبقه‌بندی شرایط محیطی - قسمت ۲-۷: شرایط محیطی موجود در طبیعت - گیاهان و جانوران	۶	۱۳۹۲	۱۳۰۷-۳-۶	• آزمون شرایط محیطی - قسمت ۳-۵: مستندات و راهنمای پشتیبانی - تأیید کارآیی محفظه‌های دما
۲۲	۱۳۸۶	۹۲۳۶-۲-۸	• طبقه‌بندی شرایط محیطی - قسمت ۲-۸: شرایط محیطی موجود در طبیعت - مواجهه با آتش	۶	۱۳۹۲	۱۳۰۷-۳-۷	• آزمون محیطی - قسمت ۳ - ۷ - مستندات پشتیبانی و راهنمایی - اندازه گیری ها در محفظه های دما برای آزمون های A, B (بابار) تأیید عملکرد محفظه های دما - رطوبت
۲۰	۱۳۹۵	۹۲۳۶-۲-۹	• طبقه بندی شرایط محیطی موجود در طبیعت - داده های اندازه گیری شده شوک و ارتعاش - انبارش حمل و نقل ، استفاده	۲۴	۱۳۹۵	۱۳۰۷-۳-۸	• آزمون های محیطی - قسمت ۳-۸ - مستندات پشتیبانی و راهنما - انتخاب از میان آزمون های لرزش
۱۶	۱۳۸۶	۹۲۳۶-۳-۰	• طبقه بندی شرایط محیطی قسمت ۳-۰: طبقه بندی گروه های پارامترهای محیطی و شدت های مربوط - مقدمه	۱۳	۱۳۹۴	۱۳۰۷-۳-۱۲	• آزمون محیطی - قسمت ۳-۱۲ - مستندات و راهنمای پشتیبانی - روش ارزیابی پروفایل دمایی امکان لحیم کاری فرونشینی بدون سرب
۲۱	۱۳۸۶	۹۲۳۶-۳-۱	• طبقه‌بندی شرایط محیطی - قسمت ۳-۱: طبقه‌بندی گروه‌های پارامترهای محیطی و شدت‌های مربوط - انبارش	۲۵	۱۳۷۸	۱۳۰۷-۶	• آزمون های محیطی - قسمت ۲-۶: آزمون ها - آزمون FC: ارتعاش (سینوسی)
۲۴	۱۳۸۶	۹۲۳۶-۳-۲	• طبقه‌بندی شرایط محیطی - قسمت ۳-۲: طبقه‌بندی گروه‌های پارامترهای محیطی و شدت‌های مربوط - حمل و نقل	۶	۱۳۷۷	۱۳۰۷-۱۱	• آزمون های محیطی - قسمت ۲-۱۱: آزمون ها - آزمون Ka: مه نمک
۶۵	۱۳۸۶	۹۲۳۶-۳-۳	• طبقه‌بندی شرایط محیطی - قسمت ۳-۳: طبقه‌بندی گروه‌های پارامترهای محیطی و شدت‌های مربوط - استفاده ساکن در مکان‌های محافظت شده در برابر شرایط آب و هوایی	۸۲	۱۳۷۸	۱۳۰۷-۱۷	• آزمون های محیطی - قسمت ۲-۱۷: آزمون ها - آزمون Q: آب بندی
۳۰	۱۳۸۹	۹۲۳۶-۳-۴	• طبقه بندی شرایط محیطی - قسمت ۳-۴: طبقه بندی گروه های پارامترهای محیطی و شدت های مربوط - استفاده ساکن در مکان های محافظت نشده در برابر شرایط آب و هوایی	۳۴	۱۳۷۸	۱۳۰۷-۲۰	• آزمون های محیطی - قسمت ۲-۲۰: آزمون ها - آزمون T: لحیم کاری
۲۸	۱۳۸۹	۹۲۳۶-۳-۵	• طبقه بندی شرایط محیطی - قسمت ۳-۵: طبقه بندی گروه های پارامترهای محیطی و شدت های مربوط - تجهیزات نصب شده در وسایل نقلیه زمینی	۱۳	۱۳۷۸	۱۳۰۷-۳۰	• آزمون های محیطی - قسمت ۲-۳۰: آزمون ها - آزمون Db: گرمای مرطوب، چرخه ای (چرخه ۱۲ + ۱۲ ساعتی)
۱۶	۱۳۸۹	۹۲۳۶-۳-۶	• طبقه بندی شرایط محیطی - قسمت ۳-۶: طبقه بندی گروه های پارامترهای محیطی و شدت های مربوط - محیط کشتی	۱۷	۱۳۷۸	۱۳۰۷-۳۷	• آزمون های محیطی - قسمت ۲-۳۷: آزمون ها - آزمون FdC: ارتعاش تصادفی با باند پهن - قابلیت تکرار پایین
۳۶	۱۳۸۷	۹۲۳۶-۳-۷	• طبقه بندی شرایط محیطی - قسمت ۳-۷: طبقه بندی گروه‌های پارامترهای محیطی و شدت‌های مربوط - استفاده قابل حمل و غیر ساکن	۷	۱۳۷۷	۱۳۰۷-۵۲	• آزمون های محیطی - قسمت ۲-۵۲: آزمون ها - آزمون Kb: مه نمک چرخه ای (محلول کلرید سدیم)
۹	۱۳۸۹	۹۲۳۶-۳-۹	• طبقه بندی شرایط محیطی - قسمت ۳-۹: طبقه بندی گروه های پارامترهای محیطی و شدت های مربوط - ریز اقلیم های درون محصول	۱۴	۱۳۸۱	۱۳۰۷-۵۵	• آزمون های محیطی - قسمت ۲-۵۵: آزمون ها - آزمون Ee: جهش
۲۸	۱۳۸۶	۱۰۵۳۷-۱	• بیان عملکرد تجزیه گرمای الکترو شیمیایی قسمت اول کلیات	۹۱	۱۳۷۶	۱۳۰۷-۶۸	• آزمون های محیطی - قسمت ۲-۶۸: آزمون ها - آزمون L: گرد و غبار و ماسه
۱۹	۱۳۸۶	۱۰۵۳۷-۲	• بیان عملکرد تجزیه گرمای الکترو شیمیایی قسمت دوم مقدار PH	۳۵	۱۳۷۷	۱۳۰۷	• آزمون های محیطی - راهنمای عمومی
۲۰	۱۳۹۳	۱۷۳۸۷	• هوازگی شتاب یافته بیرونی مواد غیرفلزی با استفاده از نور متمرکز شده خورشید - آیین کار	۱۵	۱۳۶۷	۲۷۸۸	• آزمون های محیطی - آزمون دوره ای مرکب از دما و رطوبت
۵۷	۱۳۹۴	۲۰۲۵۷	• روشهای تمیز کاری و درجات تمیزی برای مواد و تجهیزات مورد استفاده در محیط های غنی شده با اکسیژن - آیین کار	۶	۱۳۹۵	۲۹۳۶-۲-۳	• طبقه بندی شرایط محیطی - قسمت ۲-۳ - شرایط محیطی موجود در طبیعت - فشار هوا
				۲۱	۱۳۸۶	۹۲۳۶-۱	• طبقه بندی شرایط محیطی قسمت ۱: پارامترهای محیطی و شدت های مربوط
				۷	۱۳۹۵	۹۲۳۶-۲-۱	• طبقه بندی شرایط محیطی - قسمت ۱-۲ - شرایط محیطی موجود در طبیعت - دما و رطوبت
				۱۱	۱۳۹۵	۹۲۳۶-۲-۲	• طبقه بندی شرایط محیطی - قسمت ۲-۲ - شرایط محیطی موجود در طبیعت - بارش و باد
				۶	۱۳۹۵	۹۲۳۶-۲-۳	• طبقه بندی شرایط محیطی - قسمت ۳-۲ - شرایط محیطی موجود در طبیعت - فشار هوا
				۱۶	۱۳۸۶	۹۲۳۶-۲-۴	• طبقه‌بندی شرایط محیطی - قسمت ۲-۴: شرایط محیطی موجود در طبیعت - تابش خورشیدی و دما

۵۰	۱۳۹۶	۴۲۲۲-۲-۰۳۴	• الزامات ایمنی تجهیزات الکتریکی برای استفاده در اندازه‌گیری، کنترل و آزمایشگاه-قسمت ۲-۰۳۴: الزامات ویژه تجهیزات اندازه‌گیری مقاومت عایقی و تجهیزات آزمون استقامت الکتریکی	۳۱	۱۳۹۵	۲۱۳۵۶	• پسماند - استخراج-نایبوسته متوالی با سیال استخراج کننده اسیدی -روش آزمون خطوط هوایی- داده‌های هواشناسی برای ارزیابی آی‌ای‌سی بارهای مکانیکی آب و هوایی
۴۱	۱۳۹۵	۴۲۲۲-۲-۰۴۰	• الزامات ایمنی تجهیزات الکتریکی برای استفاده در اندازه‌گیری، کنترل و آزمایشگاه- قسمت ۲-۰۴۰: الزامات ویژه دستگاه‌های سترون کننده و شوینده- ضد عفونی کننده مورد استفاده برای مواد و تجهیزات پزشکی	۷	۱۳۹۱	۶۱۷۷۴	• خطوط هوایی- داده‌های هواشناسی برای ارزیابی آی‌ای‌سی بارهای مکانیکی آب و هوایی
۱۹/۰۶۰ آزمون‌های مکانیکی							
				تعداد	سال	شماره ملی	عنوان
				صفحه			
				۸	۱۳۸۸	۱۲۰۴۴	• تعیین نسبت پواسون در دمای اتاق-روش آزمون
				۳۷	۱۳۹۲	۱۶۱۰۵	• سایش مواد جامد توسط حفره زایی جت سیال-روش آزمون
۸	۱۳۹۵	۴۲۲۲-۲-۰۵۱	• الزامات ایمنی تجهیزات الکتریکی برای استفاده در اندازه‌گیری، کنترل و آزمایشگاه- قسمت ۲-۰۵۱: الزامات ویژه تجهیزات آزمایشگاهی برای مخلوط کردن و هم‌زدن	۲۶	۱۳۹۴	۲۰۶۰۶	• صحنه‌گذاری نیروی اعمالی دستگاه‌های آزمون-آیین کار
				۲۱	۱۳۹۴	۲۰۷۴۲	• تعیین انبساط حرارتی خطی مواد جامد با استفاده از میله رابط دیلاتومتر-روش آزمون
۱۹/۰۸۰ آزمون‌های الکتریکی							
				تعداد	سال	شماره ملی	عنوان
				صفحه			
۱۵	۱۳۹۳	۴۲۲۲-۲-۸۱	• الزامات ایمنی تجهیزات الکتریکی برای اندازه‌گیری، کنترل و استفاده آزمایشگاهی - قسمت ۲-۸۱:	۴۲	۱۳۷۶	۴۲۱۲	• مقررات ایمنی وسایل اندازه‌گیری نشان دهنده و ثابت الکتریکی و لوازم جانبی آنها
۱۶	۱۳۹۵	۴۲۲۲-۲-۱۰۱	• الزامات ایمنی تجهیزات الکتریکی برای استفاده در اندازه‌گیری، کنترل و آزمایشگاه- قسمت ۲-۱۰۱: الزامات ویژه تجهیزات پزشکی تشخیص آزمایشگاهی (IVD)	۱۸۵	۱۳۹۵	۴۲۲۲-۱	• الزامات ایمنی تجهیزات الکتریکی برای استفاده در اندازه‌گیری، کنترل و آزمایشگاه- قسمت ۱- الزامات عمومی
۳۸	۱۳۹۶	۴۲۲۲-۲-۱۲۰	• الزامات ایمنی تجهیزات الکتریکی برای استفاده در اندازه‌گیری، کنترل و آزمایشگاه-قسمت ۲-۱۲۰: الزامات ایمنی ویژه جنبه‌های ماشینی تجهیزات	۱۸	۱۳۹۵	۴۲۲۲-۲-۰۱۰	• الزامات ایمنی تجهیزات الکتریکی برای استفاده در اندازه‌گیری، کنترل و آزمایشگاه- قسمت ۲-۰۱۰: الزامات ویژه تجهیزات آزمون برای گرم کردن مواد
۱۱۱	۱۳۹۵	۴۲۲۲-۰۰۳۱	• الزامات ایمنی تجهیزات الکتریکی برای استفاده در اندازه‌گیری، کنترل و آزمایشگاه- قسمت ۰۰۳۱: الزامات ایمنی مجموعه‌های پراب دستی برای اندازه‌گیری الکتریکی و آزمون	۵۰	۱۳۹۶	۴۲۲۲-۲-۰۱۱	• الزامات ایمنی تجهیزات الکتریکی برای استفاده در اندازه‌گیری، کنترل و آزمایشگاه- قسمت ۲-۰۱۱: الزامات ویژه تجهیزات برودتی
۳	۱۳۸۹	۵۲۶۳-۱۱-۸	• اجزای الکترومکانیکی تجهیزات الکترونیکی- رویه‌های آزمون پایه و روش‌های اندازه‌گیری- قسمت ۱۱-۸: آزمون‌های آب و هوایی-بخش ۸- آزمون H۱۱- شن و گردوغبار	۱۰۳	۱۳۹۶	۴۲۲۲-۲-۰۱۲	• الزامات ایمنی تجهیزات الکتریکی برای استفاده در اندازه‌گیری، کنترل و آزمایشگاه- قسمت ۲-۰۱۲: الزامات ویژه تجهیزات آزمون آب و هوایی و محیطی و سایر تجهیزات آماده‌سازی دمایی
۲	۱۳۸۹	۵۲۶۳-۱۵-۸	• اجزای الکترومکانیکی تجهیزات الکترونیکی- رویه‌های آزمون پایه و روش‌های اندازه‌گیری- قسمت ۱۵-۸: آزمون‌های مکانیکی کنتاکت‌ها و پایانه‌ها- بخش ۸- آزمون H۱۵- مقاومت سیستم نگهداری کنتاکت در برابر به کارگیری ابزار	۳۶	۱۳۹۵	۴۲۲۲-۲-۰۲۰	• الزامات ایمنی تجهیزات الکتریکی برای استفاده در اندازه‌گیری، کنترل و آزمایشگاه- قسمت ۲-۰۲۰: الزامات ویژه سانتریفیوژهای آزمایشگاهی
۲۰	۱۳۹۵	۶۲۱۱-۱	• تجهیزات برقی برای اندازه‌گیری، واپایش و استفاده آزمایشگاهی- الزامات سازگاری الکترومغناطیسی (EMC)- قسمت ۱- الزامات عمومی	۲۷	۱۳۹۰	۴۲۲۲-۲-۰۳۰	• الزامات ایمنی تجهیزات الکتریکی برای اندازه‌گیری، کنترل و مصارف آزمایشگاهی- قسمت ۲-۰۳۰: الزامات ویژه برای مدارات اندازه‌گیری و آزمون
۲۷	۱۳۸۶	۹۶۸۳	• روش‌های آزمون برای ملحقات کابل‌های قدرت با ولتاژ اسمی $(KVY, 2=UM) ۳۰$ کیلوولت تا $(KV 36=)$ کیلوولت	۴۹	۱۳۹۵	۴۲۲۲-۲-۰۳۲	• الزامات ایمنی تجهیزات الکتریکی برای استفاده در اندازه‌گیری، کنترل و آزمایشگاه- قسمت ۲-۰۳۲: الزامات ویژه حسگرهای جریان دستی و عملیات با دست برای آزمون و اندازه‌گیری الکتریکی
۲۱	۱۳۹۱	۱۴۴۲۳	• روش تعیین شاخص مقایسه‌ای و شاخص مقاومت در برابر ایجاد مسیر جریان خزشی مواد عایقی جامد	۳۵	۱۳۹۲	۴۲۲۲-۲-۰۳۳	• الزامات ایمنی تجهیزات الکتریکی برای اندازه‌گیری، کنترل و استفاده آزمایشگاهی- قسمت ۲-۳۳- الزامات ویژه مولتی مترهای دستی و سایر وسایل اندازه‌گیری با قابلیت اندازه‌گیری ولتاژ منبع تغذیه اصلی در کاربری خانگی و صنعتی ۱
۵۶	۱۳۹۳	۱۸۵۷۴	• فنون آزمون ولتاژ بالا- اندازه‌گیری‌های تخلیه‌ی جزئی				
۲۷	۱۳۹۴	۲۱۰۶۷	• اندازه‌گیری ولتاژ به وسیله شکاف‌های هوایی استاندارد				

۳	۱۳۹۳	۱۱۴۵۹-۴	• آزمون غیر مخرب-کیفیت تصویر پرتونگاشت‌ها- قسمت ۴: ارزیابی تجربی سطوح کیفیت تصویر و جدول‌های کیفیت تصویر	۱۹۵	۱۳۹۶	۲۱۸۴۸	• الزامات ایمنی تجهیزات الکتریکی برای استفاده در اندازه‌گیری، کنترل و آزمایشگاه-الزامات عمومی برای تجهیزات در نظر گرفته شده در فضاهای آموزشی مورد استفاده کودکان (۳ تا ۱۶ سال)
۳	۱۳۸۸	۱۱۸۴۹	• آزمایش غیرمخرب - فنون نقش برگردانی فلز نگاری	۴۵	۱۳۹۶	۲۱۹۵۸-۱	• تشریح عملکرد تحلیل گره‌های گاز-قسمت ۱: کلیات
۱۱	۱۳۸۸	۱۱۸۵۴	• آزمایش غیرمخرب-راهنمایی هایی برای سازمان آموزش دهنده کارکنان آزمایش غیرمخرب	۲۴	۱۳۹۵	۲۱۹۵۸-۶	• تشریح عملکرد تحلیل گره‌های گاز -قسمت ۶-تحلیل گره‌های نور سنجی
۲۴	۱۳۹۶	۱۳۰۳۸	• آزمایش غیرمخرب - آزمایش فراصوتی - بلوک‌های مرجع و دستورالعمل‌های آزمایش برای شناسه‌گذاری باریکه‌های صوتی پروب تماسی	۷	۱۳۹۲	۶۰۰۶۰-۲	• فنون آزمون فشار قوی -قسمت ۲-سیستم های اندازه گیری
۲۲	۱۳۹۷	۱۶۳۵۶	• آزمون غیرمخرب-آزمون فراصوتی-مشخصات بلوک کالیبراسیون برای آزمون آرایه فازی (PAUT)	۱۵	۱۳۹۱	آی‌ای‌سی	• روش‌های آزمون فشار قوی- قسمت ۳: تعاریف و الزامات آزمون در محل
۲	۱۳۹۲	۱۶۳۷۱-۱	• آزمون غیرمخرب - رادیوگرافی محاسباتی صنعتی با ایزو ۱ صفحات تصویربرداری فسفر ذخیره‌سازی - قسمت ۱: طبقه‌بندی سامانه‌ها	۶	۱۳۹۱	آی‌ای‌سی	• دستگاه های اندازه گیری الکتریکی - ثبات های X-Y
۲۱	۱۳۹۳	۱۸۳۲۴	• تست غیر مخرب - تست التراسونیک - روش پراش زمان پرواز به عنوان یک روش برای تشخیص و اندازه ناپیوستگی	۲	۱۳۹۲	آی‌ای‌سی	• فنون آزمون ولتاژ بالا برای تجهیزات ولتاژ پایین - قسمت ۱: تعاریف، الزامات روش های اجرایی و آزمون
۱۵	۱۳۹۳	۱۸۳۲۵	• تست غیر مخرب - تست التراسونیک - روش انتقال	۲	۱۳۹۳	آی‌ای‌سی	• فنون آزمون جریان بالا -تعاریف و الزامات برای جریان‌های آزمون و سامانه‌های اندازه‌گیری
۱۳	۱۳۹۳	۱۸۳۲۶	• تست غیر مخرب - تست التراسونیک - آزمون برای ناپیوستگی عمود بر سطح	۶۱۰۲۸	۱۹/۱۰۰ آزمون های غیر مخرب		
۱۵	۱۳۹۳	۱۸۳۲۷	• تست غیر مخرب - بازرسی انتشار آکوستیک - کالیبراسیون اولیه مبدل	تعداد	سال	شماره ملی	عنوان
۲۷	۱۳۹۳	۱۸۳۲۹	• تست غیر مخرب - بازرسی انتشار آکوستیک - کالیبراسیون ثانویه از سنسورهای انتشار آکوستیک	۱۶۳	۱۳۷۹	۴۹۶۷	• آزمون‌های غیر مخرب - واژه نامه
۱۱	۱۳۹۴	۱۸۴۹۰	• آزمون غیر مخرب - ارزیابی قدرت بینایی کارکنان آزمونهای غیر مخرب	۴۸	۱۳۹۶	INSO-ISO ۹۷۱۲	• آزمون غیرمخرب-احراز شرایط و گواهی کردن کارکنان آزمون‌های غیرمخرب
۱۸	۱۳۹۳	۱۸۵۹۶	• آزمون غیر مخرب- آزمون فراصوتی- اصول کلی	۴۸	۱۳۹۶	۹۷۱۲	• آزمون غیرمخرب-احراز شرایط و گواهی کردن کارکنان آزمون‌های غیرمخرب
۲۴	۱۳۹۳	۱۸۵۹۷	• آزمون غیرمخرب- آزمون فراصوتی- تعیین مشخصات و تصدیق تجهیزات فراصوتی اندازه گیری ضخامت	۸	۱۳۸۶	۱۰۰۴۸	• آزمون های غیر مخرب -دستگاه‌های روشنایی پرتونگاشت صنعتی -حداقل الزامات
۴۲	۱۳۹۳	۱۸۵۹۹	• آزمون غیرمخرب- اندازه گیری فراصوتی ضخامت	۲۷	۱۳۹۴	۱۱۰۴۰-۱	• آزمون غیر مخرب -آزمون مایع نافذ -قسمت ۱- اصول کلی
۳	۱۳۹۳	۱۸۹۵۸-۱	• آزمون غیر مخرب - اندازه گیری و ارزیابی ولتاژ لامپ اشعه ایکس- قسمت ۱: روش تقسیم ولتاژ	۲۸	۱۳۹۵	۱۱۰۴۰-۲	• آزمون های غیر مخرب- آزمون ماده نافذ- قسمت ۲: آزمون مواد نافذ
۷	۱۳۹۳	۱۸۹۵۸-۲	• آزمون غیر مخرب - اندازه گیری و ارزیابی ولتاژ لامپ اشعه ایکس- قسمت ۲: بررسی پایداری توسط روش فیلتر ضخیم	۷	۱۳۹۵	۱۱۰۴۰-۳	• آزمون های غیر مخرب- آزمون ماده نافذ- قسمت ۳: بلوک های آزمون مرجع
۷	۱۳۹۳	۱۸۹۵۸-۳	• آزمون غیر مخرب - اندازه گیری و ارزیابی ولتاژ لامپ اشعه ایکس- قسمت ۳: روش طیف سنجی	۱۴	۱۳۸۷	۱۱۰۴۰-۴	• آزمون های غیر مخرب-آزمون نفوذ کننده -قسمت چهارم -تجهیزات
۴۰	۱۳۹۳	۱۹۰۸۷	• آزمون غیرمخرب- آزمون فراصوتی- تنظیم محدوده و حساسیت	۷	۱۳۸۹	۱۱۰۴۰-۶	• آزمایش غیرمخرب-آزمایش مایع نافذ-قسمت ۶: آزمایش مایع نافذ در دماهای کمتر از ۱۰ درجه سلسیوس
۵۸	۱۳۹۳	۱۹۰۸۸	• آزمون غیرمخرب- آزمون فراصوتی- تعیین مشخصه و اندازه ناپیوستگی‌ها	۲۶	۱۳۹۶	۱۱۰۴۱-۲	• آزمون‌های غیرمخرب-آزمون ذرات مغناطیسی-قسمت ۲: واسط آشکارساز
۹	۱۳۹۳	۱۹۷۷۰	• آزمون غیر مخرب - آزمون جریان گردابی - اصول کلی	۱۶	۱۳۹۵	۱۱۰۴۱-۳	• آزمون های غیر مخرب -آزمون ذرات مغناطیسی - قسمت ۳- تجهیزات
۲۹	۱۳۹۳	۱۹۷۷۱-۱	• آزمون غیر مخرب - تجهیزات آزمایش جریان فوکو(گردابی)قسمت ۱- مشخصه ها و تصدیق ابزار دقیق	۱۰	۱۳۹۳	۱۱۴۵۹-۱	• آزمون غیر مخرب-کیفیت تصویر پرتونگاشت‌ها- قسمت ۱: تعیین سطح کیفیت تصویر با استفاده از شاخص‌های کیفیت تصویر نوع سیمی
۳۰	۱۳۹۳	۱۹۷۷۱-۲	• آزمون غیر مخرب - تجهیزات آزمایش جریان فوکو(گردابی)قسمت ۲ - مشخصه ها و تصدیق پروب	۷	۱۳۹۳	۱۱۴۵۹-۲	• آزمون غیر مخرب-کیفیت تصویر پرتونگاشت‌ها- قسمت ۲: تعیین سطح کیفیت تصویر با استفاده از شاخص‌های کیفیت تصویر نوع پله‌ای/سوراخ‌دار
۵	۱۳۹۳	۱۹۷۷۱-۳	• آزمون غیر مخرب - تجهیزات آزمایش جریان فوکو(گردابی)قسمت ۳ - مشخصه ها و تصدیق سامانه	۱۱	۱۳۹۳	۱۱۴۵۹-۳	• آزمون غیر مخرب-کیفیت تصویر پرتونگاشت‌ها- قسمت ۳: طبقه‌های کیفیت تصویر

۱۴	۱۳۸۴	۸۲۰۱-۲	• ارائه نتایج دانه بندی- قسمت دوم : محاسبه میانگین اندازه/ قطر و گشتاور دانه ها از توزیع های اندازه دانه	۷	۱۳۹۴	۲۰۷۱۰	• آزمون غیر مخرب -آزمون مایعات نافذ و آزمون ذرات مغناطیسی -شرایط مشاهده	
۳۰	۱۳۹۲	۸۲۰۱-۳	• نمایش نتایج آنالیز اندازه ذره - قسمت ۳: تطبیق منحنی تجربی با مدل مرجع	۱۲	۱۳۹۴	۲۰۷۱۱	• تعیین کیفیت تصویر در بازرسی پرتونگاری با نوترون های حرارتی به صورت مستقیم -روش آزمون	
۱۹	۱۳۸۴	۸۲۰۱-۴	• الک های آزمون- تور فلزی مشبک و ورق الکتروفرمی- اندازه اسمی چشمه ها	۶۰	۱۳۹۴	۲۰۸۸۱	• آزمایش غیر مخرب -راهنمایی هایی برای سرفصل های آموزشی آزمایش های غیر مخرب	
۲۵	۱۳۸۴	۸۳۱۳	• تعیین توزیع اندازه ذرات - روش ناحیه تشخیص الکتريکی	۵	۱۳۹۴	۲۰۹۰۰	• آزمون غیر مخرب -آزمون فراصوتي -مشخصات بلوک گوه پله ای کالیبراسیون	
۱۱	۱۳۹۳	۸۹۴۰	• کربن فعال - اندازه گیری توزیع اندازه ذرات کربن فعال گرانولی	۲۹	۱۳۹۵	۲۱۴۸۱	• پرتو نگاری مواد با نوترون های حرارتی -راهنما	
۳۰	۱۳۹۵	۱۰۰۹۹-۱	• آنالیز اندازه ذرات -روشهای آنالیز تصویری قسمت ۱- روشهای آنالیز تصویری ایستا	۱۶	۱۳۹۵	۲۱۴۸۲	• تعیین نسبت L/D باریکه های پرتونگاری نوترونی - روش آزمون	
۲۷	۱۳۸۶	۱۰۰۹۹-۲	• تجزیه و تحلیل اندازه ذره روش های تجزیه و تحلیل تصویری قسمت ۲ روش های تجزیه و تحلیل تصویری دینامیک	۱۷	۱۳۹۵	۲۱۷۶۶-۱	• آزمون غیرمخرب- تعیین مشخصات و تصدیق تجهیزات آرایه فازی فراصوتي- قسمت ۱: دستگاه ها	
۳۴	۱۳۸۶	۱۰۱۰۰	• آماده سازی نمونه روش های پراکنده کردن پودرها در مایعات	۴۶	۱۳۹۵	۲۱۷۶۶-۳	• آزمون غیرمخرب- تعیین مشخصات و تصدیق تجهیزات آرایه فازی فراصوتي- قسمت ۳: سیستم های ترکیبی	
۲۷	۱۳۹۰	۱۰۱۰۵-۱	• تعیین توزیع اندازه ذرات - روش های برهم کنش نوری ذره منفرد - قسمت ۱: طیف سنج پراکندگی نور آبروسل	۲۰	۱۳۹۶	۲۱۹۷۴	• اندازه گیری واگرایی و هم محوری باریکه در باریکه های پرتونگاری نوترونی-روش آزمون	
۱۸	۱۳۸۶	۱۰۱۰۵-۲	• توزیع اندازه ذره اندازه گیری با روش های مبتنی بر تعامل نوری ذره منفرد قسمت ۲ شمارشگر ذرات مایع با پراکندگی نوری	۱۳	۱۳۹۶	۲۱۹۸۰	• تعیین اندازه چشمه های پرتونگاری صنعتی ایریدیم- ۱۹۲- روش آزمون	
۱۵	۱۳۸۶	۱۰۱۰۵-۳	• توزیع اندازه ذره اندازه گیری با روش های مبتنی بر تعامل نوری ذره منفرد قسمت ۳ شمارشگر ذره مایع با خاموشی نوری	۳۵	۱۳۹۵	۲۲۰۹۹	• آزمایش غیر مخرب- آزمایش پخش آوایی(AT)- آشکارسازی نشتی به وسیله پخش آوایی	
۲۲	۱۳۸۶	۱۰۱۰۵-۴	• توزیع اندازه ذره اندازه گیری با روش های مبتنی بر تعامل نوری ذره منفرد قسمت ۴ شمارشگر ذره هواپرد با پراکندگی نوری برای فضاهای تمیز	۱۰	۱۳۹۶	۲۲۱۱۵	• آزمون غیر مخرب-آزمون ذره مغناطیسی-واژه نامه	
۲۱	۱۳۹۵	۱۱۶۱۶-۱	• تعیین توزیع اندازه ذره به روش ته نشینی گرانشی مایع -قسمت ۱- اصول و رهنمودهای کلی	۹	۱۳۹۶	۲۲۳۵۸	• آزمون غیرمخرب- آزمون گرمانگاری مادون قرمز- اصول کلی	
۱۷	۱۳۹۵	۱۱۶۱۶-۴	• تعیین توزیع اندازه ذره به روش ته نشینی گرانشی مایع -قسمت ۴-روش تعادل	۱۶	۱۳۹۶	۲۲۳۵۹-۱	• آزمون غیرمخرب- گرمانگاری مادون قرمز-قسمت ۱:مشخصه های سامانه و تجهیزات	
۴۵	۱۳۸۹	۱۲۹۲۲	• مواد ذره ای - نمونه برداری و تقسیم نمونه برای تعیین خواص	۲۱	۱۳۹۶	۲۲۴۴۱	• آزمون غیر مخرب-بازرسی دوربرد خطوط لوله رو زمینی و لوله کشی تاسیسات با استفاده از آزمون موج هدایت شونده با انتشار محوری	
۶۷	۱۳۹۰	۱۳۸۳۰	• تعیین توزیع اندازه ذرات-تجزیه و تحلیل تفاضلی الکتريکی در ذرات آبروسل	۱۹	۱۳۹۶	۲۲۴۸۵	• آزمون غیرمخرب-گسیل صوتی-آزمایش تجهیزات فلزی تحت فشار حین آزمایش اثباتی-موقعیت یابی منطقه ای منابع گسیل صوتی	
۴۵	۱۳۹۶	۱۶۲۴۷	• آنالیز اندازه ذره-پراکندگی نور دینامیک (DLS)	۲	۱۳۹۲	آی ای سی	• تجهیزات پزشکی الکتريکی - قسمت ۲-۱۷: الزامات آی ای سی ویژه برای ایمنی تجهیزات کنترل خودکار نزدیک درماني ۲-۶۰۶۰۱- در حالت پس از بارگذاری	
۱۹	۱۳۹۷	۱۶۳۴۹	• سنگچین-تحلیل دانه بندی مصالح سنگ چین طبیعی و دست ساز- روش های آزمون	۱۹/۱۲۰ الک و اندازه گیری ذرات				عنوان
۱۷	۱۳۹۳	۱۸۱۴۷-۳	• تعیین توزیع اندازه ذره توسط روش های سانتریفیوژته نشستی مایع -قسمت ۳- روش سانتریفیوژ توسط اشعه X	شماره ملی	سال	تعداد صفحه	• الک های آزمون- تور فلزی مشبک و ورق الکتروفرمی- اندازه اسمی چشمه ها	
۱۴۹	۱۳۹۴	۲۰۷۲۷	• تراکم تعداد ذرات آبروسل -کالیبراسیون شمارشگرهای ذرات چگال شده	۵	۱۳۸۲	۲۹۵	• الک کردن - آزمون	
۱۶	۱۳۹۵	۲۱۷۷۸	• تعیین چگالی به وسیله جابجایی حجمی -چگالی ساختار به روش گاز -پیکنومتری	۳۳	۱۳۵۶	۱۵۹۹	• الک های آزمون -الزامات فنی و آزمون -قسمت ۱- الک های آزمون با تور سیمی فلزی	
				۲۲	۱۳۹۵	۵۰۰۲-۱	• الک کردن - آزمون	
				۱۲	۱۳۹۲	۵۰۰۲-۲	• الک های آزمون -الزامات فنی و آزمون -قسمت ۲- الک های آزمون با صفحه فلزی مشبک	
				۱۰	۱۳۸۳	۵۰۰۲-۳	• الکهای آزمون- الزامات فنی و روش های آزمون با ورق الکتروفرمی	
				۲۱	۱۳۸۴	۸۱۹۹-۱	• الک کردن - قسمت اول: روش های بکار بردن الکهای آزمون با تور سیمی بافته شده و صفحه فلزی مشبک	
				۱۳	۱۳۸۴	۸۲۰۱-۱	• ارائه نتایج دانه بندی قسمت اول : نمایش ترسیمی	

۲۱ سیستم‌های مکانیکی و اجزاء برای حفاظت مصارف عمومی

۲۱/۰۲۰ خصوصیات و طراحی مکانیکی

عنوان	شماره ملی	سال	تعداد صفحه
• پیچ و مهره ها و میله های دو سر دنده - نمادها و مشخصه های ابعادی	۳۰۱۳	۱۳۷۳	۱۰
• چرخ دنده های استوانه ای برای مهندسی عمومی و مهندس صنعت سنگین - مدولها و گامهای قطری	۴۵۴۵	۱۳۷۷	۴
• چرخ دنده - فرهنگ واژه ها و اصطلاحات	۴۵۴۸	۱۳۷۷	۱۲۳
• آزمون قابلیت اطمینان تجهیزات قسمت سوم-شرایط آزمون برتر بخش اول -تجهیزات قابل حمل در فضای بسته درجه شبیه سازی پایین	۸۷۴۵-۳-۱	۱۳۸۵	۹
• آزمون قابلیت اطمینان تجهیزات-قسمت سوم-شرایط آزمون برتر بخش دوم -تجهیزات استفاده ساکن در مکان های حفاظت شده در برابر آب و هوا-درجه شبیه سازی بالا	۸۷۴۵-۳-۲	۱۳۸۵	۱۰
• آزمون قابلیت اطمینان تجهیزات-قسمت سوم-شرایط آزمون برتر بخش سوم- چرخه آزمون ۳-تجهیزات ساکن قابل استفاده در مکان های به طور جزئی محافظت شده در برابر آب و هوا-درجه شبیه سازی پائین	۸۷۴۵-۳-۳	۱۳۸۵	۱۴
• آزمون قابلیت اطمینان تجهیزات-قسمت سوم-شرایط آزمون برتر بخش چهارم- چرخه آزمون ۴-تجهیزات ساکن قابل حمل و استفاده در مکان های غیر ساکن -درجه شبیه سازی پائین	۸۷۴۵-۳-۴	۱۳۸۵	۱۸
• آزمون قابلیت اطمینان تجهیزات -قسمت سوم -شرایط آزمون برتر-بخش پنجم -چرخه آزمون پنجم - تجهیزات سیار زمینی درجه شبیه سازی پایین	۸۷۴۵-۳-۵	۱۳۸۵	۱۹
• آزمون قابلیت اطمینان تجهیزات-قسمت سوم-شرایط آزمون برتر بخش ششم- چرخه آزمون ۶-تجهیزات ساکن قابل حمل در فضای باز -درجه شبیه سازی پائین	۸۷۴۵-۳-۶	۱۳۸۵	۱۷
• آزمون قابلیت اطمینان تجهیزات -قسمت ۴-روشهای اجرایی آماری برای توزیع نمایی- برآوردهای نقطه ای -بازه های اطمینان -بازه های پیش بینی و بازه های رواداری	۸۷۴۵-۴	۱۳۸۹	۲۶
• آزمون قابلیت اطمینان تجهیزات - قسمت ۶: آزمون ها برای اعتبار و برآورد نرخ وقوع خرابی ثابت و شدت وقوع خرابی ثابت	۸۷۴۵-۶	۱۳۸۹	۳۹
• روش ها و طرحهای نمونه برداری برای بازرسی مشخصه های وصفی	۹۱۳۲	۱۳۸۶	۷۲
• کاربرد فنون مارکوف	۱۱۷۴۸	۱۳۸۸	۳۳
• آزمون قابلیت اطمینان- طرح های آزمون انطباق در نسبت موفقیت	۱۱۷۴۹	۱۳۸۸	۲۹
• فنون تحلیل قابلیت اطمینان سیستم - روش اجرایی تحلیل نوع و اثرات وقوع خرابی (FMEA)	۱۲۳۹۱	۱۳۸۹	۴۹
• آزمون قابلیت اطمینان-آزمون های انطباق برای نرخ وقوع خرابی ثابت و شدت وقوع خرابی ثابت	۱۲۳۹۳	۱۳۸۹	۱۲۳
• نمودارهای سینماتیک - نمادهای گرافیکی - قسمت ۱	۱۳۱۶۲-۱	۱۳۸۹	۱۴
• نمودارهای سینماتیک - نمادهای گرافیکی - قسمت ۲	۱۳۱۶۲-۲	۱۳۸۹	۱۰
• نمودارهای سینماتیک - نمادهای گرافیکی - قسمت ۳	۱۳۱۶۲-۳	۱۳۸۹	۷
• نمودارهای سینماتیک - نمادهای گرافیکی - قسمت ۴	۱۳۱۶۲-۴	۱۳۸۹	۷
• عبارات ریاضی برای اصطلاحات قابلیت اطمینان ، آمادگی ، قابلیت نگهداری و پشتیبانی نگهداری	۱۳۲۸۴	۱۳۹۰	۵۲
• قابلیت اعتماد محصولات حاوی قطعات استفاده ی مجدد - الزاماتی برای وظیفه مندی و آزمون‌ها	۱۳۴۲۲	۱۳۹۰	۱۷
• برنامه های رشد قابلیت اطمینان	۱۳۹۰۲	۱۳۹۰	۵۲
• غربال گری تنشی قابلیت اطمینان - قسمت ۱: مجموعه های قابل تعمیر ساخته شده در بهر	۱۳۹۰۳-۱	۱۳۹۰	۷۰
• غربال گری تنشی قابلیت اطمینان - قسمت ۲: اجزای الکترونیکی	۱۳۹۰۳-۲	۱۳۹۰	۳۴
• مایعات عایقی - تعیین ولتاژ شکست در فرکانس قدرت- روش آزمون	۱۴۸۵۹	۱۳۹۱	۱۰
• آکوستیک-اعلان و تصدیق میزان نوفه منتشرشده توسط ماشین‌آلات و تجهیزات	۲۲۰۷۸	۱۳۹۵	۲۵
• مدیریت قابلیت اعتماد - قسمت ۳-۳: راهنمای کاربرد - هزینه یابی چرخه ی عمر	۳-۳-۶۰۳۰۰	۱۳۹۰	۶۳
• مدیریت قابلیت اعتماد - قسمت ۳-۱۲: راهنمای کاربرد - پشتیبانی لجستیکی یکپارچه	۳-۳-۶۰۳۰۰	۱۳۸۹	۴۹
• قابلیت نگهداری تجهیزات-قسمت دوم: الزامات و مطالعات قابلیت نگهداری در فاز طراحی و تکوین	۲-۶۰۷۰۶	۱۳۸۹	۵
• قابلیت نگهداری تجهیزات-قسمت سوم: تصدیق و جمع آوری، تحلیل و ارائه داده ها	۳-۶۰۷۰۶	۱۳۸۹	۳۶
• قابلیت نگهداری تجهیزات - قسمت پنجم : قابلیت آزمون و آزمون تشخیصی	۵-۶۰۷۰۶	۱۳۸۹	۶۷
۲۱/۰۴۰ رزوه ها و پیچ ها			
عنوان	شماره ملی	سال	تعداد صفحه
• رزوه های متریک ایزو برای کاربردهای عمومی - اندازه های انتخابی پیچها ، پیچ مهره ها و مهره ها	۱۴۷	۱۳۸۶	۲
• دنده پیچهای متریک ISO مورد استفاده در مصارف عام جهت طراحی عمومی	۱۴۸	۱۳۷۵	۴
• رزوه های پیچ مینیاتوری ایزو	۱۸۰۲	۱۳۹۰	۱۸
• قطر سوراخ عبور پیچ های سری متریک-	۲۸۴۵	۱۳۷۳	۲
• اتصالات -دو انتهای قطعات با دنده خارجی متریک ISO	۳۰۱۶	۱۳۹۲	۶
• مشعل های گاز سوز دمنده دار خودکار- ویژگیها و روشهای آزمون	۷۵۹۵	۱۳۸۷	۷۸
• رزوه پیچ متریک ISO برای کاربرد عمومی - ابعاد پایه	۹۷۷۳	۱۳۸۶	۸
• رزوه های پیچ ISO برای کاربردهای عمومی -پروفیل پایه -قسمت اول -رزوه های متریک	۹۷۷۴-۱	۱۳۸۶	۴
• رزوه های پیچ ISO برای کاربردهای عمومی -پروفیل های پایه -قسمت دوم -رزوه های اینچی	۹۷۷۴-۲	۱۳۸۶	۵
• رزوه های دوزنقه ای پیچ متریک ISO- ابعاد پایه	۹۹۱۵	۱۳۸۶	۷
• رزوه های دوزنقه ای پیچ متریک ISO- رواداری ها	۹۹۱۷	۱۳۸۶	۱۶
• رزوه های دوزنقه ای پیچ متریک ISO- طرح کلی	۹۹۱۸	۱۳۸۶	۳
• رزوه های دوزنقه ای متریک ISO پروفیل پایه و پروفیلهای حداکثر مواد	۹۹۱۹	۱۳۸۶	۵
• رزوه‌های پیچ متریک ISO برای کاربردهای عمومی - رواداری‌ها-قسمت ۱: اصول و داده‌های پایه	۹۹۲۵-۱	۱۳۹۴	۲۴

۳۹	۱۳۷۴	۱۳۵۸	• ویژگیها و روشهای آزمون واشهرای لاستیکی برای آببندی لوله‌های آب بخار، گاز، فاضلاب و هیدروکربورهای مایع	۶	۱۳۸۶	۹۹۲۵-۲	• رزوه های پیچ متریک ISO برای کاربردهای عمومی - رواداری ها قسمت دوم - محدوده اندازه ها برای رزوه های داخلی و خارجی پیچ برای کاربردهای عمومی - کیفیت متوسط
۷	۱۳۷۱	۱۳۷۱	• ویژگیها و روشهای آزمون واشهرای لاستیکی برای آببندی لوله‌های فاضلاب خانگی (از جنس P.V.C سخت)	۲۳	۱۳۸۶	۹۹۲۵-۳	• رزوه های پیچ متریک ISO برای کاربردهای عمومی - رواداری ها قسمت سوم - انحراف ها برای رزوه پیچ های سازه ای
۴	۱۳۷۴	۱۹۹۰	• واشهرای لاستیکی مقاوم در برابر روغن - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۴	۱۳۸۶	۹۹۲۵-۴	• رزوه های پیچ متریک ISO برای کاربردهای عمومی - رواداری ها قسمت چهارم - محدوده اندازه ها برای رزوه های خارجی گالوانیزه به روش غوطه وری گرم برای اتصال با رزوه های داخلی قلاویزه شده با وضعیت روا داری H یا G بعد از گالوانیزه
۹	۱۳۵۷	۱۹۹۱	• واشهرای لاستیکی برای آب بندی لوله های (سیمان آریست) - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۴	۱۳۸۶	۹۹۲۵-۵	• رزوه های متریک ISO برای کاربردهای عمومی - رواداری ها قسمت پنجم محدوده اندازه ها برای رزوه های داخلی گالوانیزه به روش غوطه وری گرم برای اتصال رزوه های خارجی با حداکثر اندازه وضعیت رواداری h بعد از گالوانیزه
۳۶	۱۳۶۸	۲۸۷۴	• پیچ ها و میله های دو سر دنده - ویژگی‌های مکانیکی و روش آزمون	۵	۱۳۸۶	۹۹۲۵-۵	• رزوه های متریک ISO برای کاربردهای عمومی - رواداری ها قسمت پنجم محدوده اندازه ها برای رزوه های داخلی گالوانیزه به روش غوطه وری گرم برای اتصال رزوه های خارجی با حداکثر اندازه وضعیت رواداری h بعد از گالوانیزه
۱۰	۱۳۶۸	۳۰۱۳	• پیچ و مهره‌ها و میله‌های دوسر دنده نمادها و مشخصه‌های ابعادی	۵	۱۳۸۶	۹۹۲۵-۵	• رزوه های متریک ISO برای کاربردهای عمومی - رواداری ها قسمت پنجم محدوده اندازه ها برای رزوه های داخلی گالوانیزه به روش غوطه وری گرم برای اتصال رزوه های خارجی با حداکثر اندازه وضعیت رواداری h بعد از گالوانیزه
۲	۱۳۶۸	۳۰۱۴	• پیچ‌ها - جاخارهای قطعات با سطوح خارجی دنده شده (دنده متریک ISO)	۶	۱۳۸۶	۹۹۲۶	• رزوه های اینچی ISO طرح کلی و اندازه های انتخابی پیچها ، پیچ مهره ها و مهره ها محدوده قطر از ۰/۰ تا ۱۶ اینچ
۳	۱۳۷۴	۳۰۱۵	• فاصله بین زیر کله و انتهای ساقه تا اولین دنده کامل برای قطعات با مسطوح خارجی دنده شده (دنده متریک ISO)	۶	۱۳۸۶	۹۹۲۶	• رزوه های اینچی ISO طرح کلی و اندازه های انتخابی پیچها ، پیچ مهره ها و مهره ها محدوده قطر از ۰/۰ تا ۱۶ اینچ
۱۸	۱۳۷۳	۳۴۱۹	• پرچ کور با میخ شکستنی -	۵	۱۳۸۶	۹۹۲۷	• رزوه های پیچ متریک ISO برای کاربردهای عمومی - طرح کلی
۲۱	۱۳۷۷	۴۵۵۵	• اتصال دهنده‌ها، پیچ، مهره و میله یک یا دو سر دنده از جنس فولاد زنگ نزن (ویژگیها و روشهای آزمون)	۳	۱۳۸۸	۱۱۱۸۴	• رزوه پیچ های خودکار
۱۹	۱۳۸۳	۵۶۵۴	• مهره های دنده درشت - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون - خواص مکانیکی	۳۱	۱۳۸۸	۱۱۲۰۱	• رزوه های پیچ های متریک ISO برای کاربردهای عمومی سنجه ها و سنجه گذاری
۱۶	۱۳۸۳	۵۶۵۵	• مهره های دنده ریز - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون - خواص مکانیکی	۱۴	۱۳۸۹	۱۲۸۷۸	• رزوه های پیچ های اینچی ISO - ابعاد پایه
۱	۱۳۹۴	A1-۶۰۱۶	• کولر گازی و پمپ گرما بدون کانال (سرد و یا سرد و گرم) - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون تعیین مقادیر عملکرد (اصلاحیه شماره ۱)	۲۹	۱۳۸۸	۱۲۸۸۲	• رزوه های پیچ - واژگان
۸۷	۱۳۹۳	۶۰۱۶	• کولر گازی و پمپ گرما بدون کانال (سرد و یا سرد و گرم) - روش‌های آزمون تعیین مقادیر عملکرد	۸	۱۳۹۰	۱۳۴۲۶-۴	• شرایط آزمون برای ماشین‌ها و مرکز تراش‌های کنترل عددی - قسمت ۴: صحت و قابلیت تکرارپذیری موقعیتیابی محورهای خطی و دورانی
۶	۱۳۹۲	۹۰۵۲	• پیچ‌های خودکار سرخزین‌های برجسته (شبه بیضی) دوسو (شیاردار)	۲۰	۱۳۸۹	۱۴۶۴۰	• رزوه های پیچ اینچی اینزو-مقادیر مجاز و رواداری ها
۷	۱۳۹۱	۹۰۵۳	• پیچ های سر پهن دوسو(شیاردار)درجه محصول A	۸	۱۳۹۱	۱۴۶۹۳-۱	• رزوه‌های لوله‌هایی که اتصالات فشارقوی روی رزوه‌ها انجام نشده - قسمت ۱: ابعاد، رواداریها و نشانه‌گذاری
۱۶	۱۳۹۱	۹۰۵۴	• پیچ های مهره خور سر شش گوش - درجه های محصول A,B	۳۲	۱۳۹۲	۱۴۶۹۳-۲	• رزوه‌های لوله‌هایی که اتصالات فشارقوی روی رزوه‌ها انجام نشده- قسمت ۲: تصدیق به وسیله حدسنج
۸	۱۳۸۶	۹۰۵۵	• پیچهای سر شش گوش - محصول درجه B - ساقه کاهش یافته (قطر ساقه سه قطر دایره گام) - ویژگیها	۱۰	۱۳۹۳	۱۴۸۴۲-۱	• رزوه‌های لوله - اتصالات فشاری رزوه‌ای - قسمت ۱: ابعاد، رواداری‌ها و شناسه‌گذاری
۹	۱۳۹۱	۹۰۵۶	• پیچ های مهره خور سر شش گوش - درجه محصول C	۳۲	۱۳۹۲	۱۴۸۴۲-۲	• رزوه‌های لوله - اتصالات فشاری رزوه‌ای - قسمت ۲: تصدیق به وسیله حدسنج
۱۳	۱۳۹۴	۹۰۵۷	• اتصالات-پیچ‌های سرشش‌گوش-درجه‌های محصول A و B	۲۱/۰۶۰ اتصالات			
۱۳	۱۳۹۱	۹۰۵۸	• پیچ های سر شش گوش - درجه محصول C	تعداد	سال	شماره ملی	عنوان
۶	۱۳۸۶	۹۰۵۹	• پیچهای تنظیم سر حفره ای شش گوش با انتهای تحت پخ دار - ویژگی‌ها	صفحه	۱۳۷۲	۷۲	• پیچ های با ابعاد ۵ تا ۲۵.۰ میلی متر و پروفیل های اصلی
۶	۱۳۸۶	۹۰۶۰	• پیچهای تنظیم سر حفره ای شش گوش با انتهای مخروطی - ویژگیها	۵	۱۳۷۲	۷۲	• میخ - پیچ - پیچ و پیچ سرسیلندر (دو سر دنده -)
۶	۱۳۸۶	۹۰۶۱	• پیچهای تنظیم سر حفره ای شش گوش با انتهای استوانه ای (با راهنما) - ویژگی‌ها	۳	۱۳۸۹	۴۲۷	• اتصالات - محصولات شش گوش - عرض آچار خور (فواصل ضلع به ضلع)
۶	۱۳۸۶	۹۰۶۲	• پیچهای تنظیم سر حفره ای شش گوش با انتهای مخروطی دارای فرورفتگی - ویژگی‌ها	۴	۱۳۴۶	۴۲۸	• پیچ و مهره
۶	۱۳۸۶	۹۰۶۲	• پیچهای تنظیم سر حفره ای شش گوش با انتهای مخروطی دارای فرورفتگی - ویژگی‌ها	۲	۱۳۸۸	۴۲۹	• اتصالات-لقی سوراخ برای پیچ ها و پیچ های مهره خور

۲۵	۱۳۸۶	۹۲۰۱	• پرچ کورانتها باز با میخ شکستنی و سر خزینه آلیاژهای آلومینیوم - آلیاژهای آلومینیوم - ویزگیها	۱۲	۱۳۹۲	۹۰۶۳	• پیچ های سر شش گوش فلنج دار- سری های کوچک - درجه محصول A با طرح محرک از محصول درجه B
۶	۱۳۸۶	۹۲۰۲	• پرچ کورانتها باز با میخ شکستنی و سر عدسی فولاد زنگ نزن آستنیتی ۲A- فولاد زنگ نزن آستنیتی ۲A	۸	۱۳۸۶	۹۰۶۴	• آچارخورهای چهارسو برای پیچها - ویزگیها
۶	۱۳۸۶	۹۲۰۳	• پرچ کورانتها باز با میخ شکستنی و سر خزینه فولاد زنگ نزن آستنیتی ۲A- فولاد زنگ نزن آستنیتی ۲A	۶۱	۱۳۸۶	۹۰۶۵-۱	• روادارنهای اتصالات - پیچها - قسمت اول: پیچها، پیچهای خودکار، پیچهای دو سر دنده پیچ و مهره ها - محصول درجه A و B و C
۱۵	۱۳۸۶	۹۲۰۴	• پرچ های کور - آزمون مکانیکی	۱۱	۱۳۹۶	۹۰۶۵-۳	• رواداری برای اتصالات-قسمت ۳: واشرها برای پیچهای مهره خور، پیچها و مهرهها-درجه محصول C و A و F
۵	۱۳۸۶	۹۲۰۵	• پرچ کور انتها بسته با میخ شکستنی و سر عدسی آلیاژهای آلومینیوم فولاد ویزگیها	۱۳	۱۳۸۶	۹۰۶۶	• پیچهای کلاهدک دار سر حفره ای شش گوش - ویزگیها
۵	۱۳۸۶	۹۲۰۶	• پرچ کور انتها بسته با میخ شکستنی و سر خزینه آلیاژهای آلومینیوم فولاد ویزگیها	۶	۱۳۹۱	۹۰۶۷	• پیچ های تنظیم با سرشیردار (دوسو)با نوک تخت
۶	۱۳۸۶	۹۲۰۷	• پرچ کور انتها باز با میخ شکستنی و سر عدسی مس- فولاد یا مس -برنز یا مس -فولاد زنگ نزن -ویزگیها	۵	۱۳۹۲	۹۰۶۸	• مهره های قفلی شش گوش (با قطعه جازدنی غیر فلزی) نوع - ۲ - رده های خواص ۹ و ۱۲
۶	۱۳۸۶	۹۲۰۸	• پرچ کور انتها باز با میخ شکستنی و سر خزینه مس فولاد یا مس برنز یا مس فولاد زنگ نزن	۵	۱۳۹۲	۹۰۶۹	• مهره های قفلی بلند شش گوش تمام فلزی - رده های خواص، ۵، ۸، ۱۰، ۱۲
۶	۱۳۸۶	۹۲۰۹	• پرچ کور انتها باز با میخ شکستنی و سر عدسی نیکل مس-فولاد یا نیکل مس -فولاد زنگ نزن -ویزگیها	۸	۱۳۹۲	۹۰۷۰	• مهره های قفلی شش گوش فلنج دار (با قطعه جازدنی غیرفلزی)، نوع ۲- درجه محصول A و B
۵	۱۳۸۶	۹۲۱۰	• پرچ کور انتها بسته با میخ شکستنی و سر عدسی فولاد زنگ نزن آستنیتی-فولاد زنگ نزن -ویزگیها	۸	۱۳۹۲	۹۰۷۱	• مهره های قفلی شش گوش تمام فلزی فلنج دار، نوع ۲- درجه محصول A و B
۴	۱۳۹۱	۹۷۲۳	• پیچ های خودکار سر خزینه ای با گودی آچار خور تورکس	۶	۱۳۹۱	۹۰۷۲-۱	• پیچ های سر تخت خزینه ای (نوع متداول) با آچار خور چهارسو نوع h یا نوع Z درجه محصول A - قسمت ۱ - پیچ های فولادی با رده خواص ۴.۸
۷	۱۳۹۱	۹۷۲۴	• پیچ های سر خزینه ای صاف دوسو(شیردار)درجه محصول A	۵	۱۳۸۶	۹۰۷۲-۲	• پیچ های سر خزینه ای صاف با آچار خور چهارسو (نوع سر متداول)درجه محصول A-قسمت دوم- فولاد با رده خواص ۸.۸ فولاد زنگ نزن و فلزات غیر آهنی
۵	۱۳۹۲	۹۷۲۵	• پیچهای خودکار سر خزینه ای (صاف) دوسو (شیردار)	۵	۱۳۹۱	۹۰۷۳	• پیچ های خودکار سر پهن با آچار خور چهارسو
۵	۱۳۹۲	۹۷۲۶	• پیچهای خودکار سر پهن دوسو (شیردار)	۵	۱۳۹۱	۹۰۷۴	• پیچ های خودکار سر خزینه ای (صاف) با آچار خور چهار سو
۶	۱۳۹۲	۹۷۲۷	• مهره های شش گوش فلنج دار ، نوع ۲ - دنده ریز	۵	۱۳۹۱	۹۰۷۵	• پیچ های خودکار سر خزینه ای بر جسته (شبه بیضی) با آچار خور چهارسو
۳	۱۳۸۶	۹۷۲۸	• پیچ های تنظیم دو سو (شیردار) با نوک مخروطی	۵	۱۳۹۱	۹۰۷۶	• پیچ های خودکار سر شش گوش واشر سر خود
۳	۱۳۸۶	۹۷۲۹	• پیچ های تنظیم دو سو (شیردار) با نافی بلند	۱۳	۱۳۹۱	۹۰۷۷	• پیچ های سر شش گوش با رزوه ریز متریک - درجه های محصول A, B
۳	۱۳۸۶	۹۷۳۰	• پیچ های تنظیم دو سو (شیردار) با نوک فنجان	۶	۱۳۸۶	۹۰۷۸	• پیچهای سر عدسی کوچک با گلوبی کوتاه چهار پهلو - محصول درجه B - ویزگیها
۷	۱۳۹۱	۹۷۳۱	• پیچ های سر خزینه ای دوسو(شیردار) برجسته - درجه محصول A	۹	۱۳۹۱	۹۰۷۹	• پیچ های کلاهدک دار با گودی آچار خور تورکس
۴	۱۳۹۱	۹۷۳۲	• پیچ های خودکار سر خزینه ای برجسته (بیضی) با گودی آچار خور تورکس	۵	۱۳۸۶	۹۱۹۴	• پرچ کور انتها بسته با میخ شکستنی و سر عدسی آلومینیوم آلیاژهای آلومینیوم ویزگیها
۶	۱۳۹۱	۹۷۳۳	• پیچ های سر پهن با آچار خور نوع H یا نوع Z - درجه محصول A	۶	۱۳۸۶	۹۱۹۵	• پرچ کور انتها بسته به همراه میخ شکستنی و سر عدسی فولادی / فولادی ویزگیها
۶	۱۳۹۱	۹۷۳۴	• پیچ های سر خزینه ای بر جسته (نوع سر متداول با آچار خور نوع H یا نوع Z درجه محصول A	۶	۱۳۸۶	۹۱۹۶	• پرچ کور انتها باز به همراه میخ شکستنی و سر عدسی آلومینیوم فولاد ویزگیها
۲۵	۱۳۸۶	۹۷۳۵	• واشرهای تخت برای پیچ مهره ها ، مهره ها و پیچهای متریک برای کاربردهای عمومی طرح کلی	۶	۱۳۸۶	۹۱۹۷	• پرچ کور انتها باز به همراه میخ شکستنی و سر خزینه آلیاژهای آلومینیوم فولاد ویزگیها
۸	۱۳۹۲	۹۷۳۶	• مهره های شش گوش ، نوع ۱ - درجه های محصول A, B	۶	۱۳۸۶	۹۱۹۸	• پرچ کور انتها باز به همراه میخ شکستنی و سر عدسی فولاد / فولاد ویزگیها
۵	۱۳۹۲	۹۷۳۷	• مهره های شش گوش ، نوع ۲ - درجه های محصول A, B	۶	۱۳۸۶	۹۱۹۹	• پرچ کور انتها باز به همراه میخ شکستنی و سر خزینه فولاد / فولاد ویزگیها
۶	۱۳۹۲	۹۷۳۸	• مهره های شش گوش عادی ، نوع ۱ - درجه محصول C	۶	۱۳۸۶	۹۲۰۰	• پرچ کور انتها باز به همراه میخ شکستنی و سر عدسی فولاد / فولاد ویزگیها
۸	۱۳۹۲	۹۷۳۹	• مهره های شش گوش نازک یخ خورده (نوع ۰) - درجه های محصول A, b	۶	۱۳۸۶	۹۲۰۰	• پرچ کور انتها باز به همراه میخ شکستنی و سر عدسی فولاد / فولاد ویزگیها
۵	۱۳۹۲	۹۷۴۰	• مهره های شش گوش نازک پخ نخورده (نوع ۰) - درجه محصول B	۶	۱۳۸۶	۹۲۰۰	• پرچ کور انتها باز به همراه میخ شکستنی و سر عدسی فولاد / فولاد ویزگیها
۷	۱۳۹۲	۹۷۴۱	• مهره های شش گوش فلنج دار نوع ۲ - دنده درشت	۶	۱۳۸۶	۹۲۰۰	• پرچ کور انتها باز به همراه میخ شکستنی و سر عدسی فولاد / فولاد ویزگیها
۵	۱۳۸۶	۹۷۴۲	• واشرهای تخت سری های عادی درجه محصول a				آلیاژهای آلومینیوم / آلیاژهای آلومینیوم - ویزگیها

۱۱	۱۳۹۱	۹۹۲۹	• پیچ های مهره خور فلنج دار سر شش گوش - سری های کوچک - درجه محصول A	۵	۱۳۸۶	۹۷۴۳	• واشرهای تخت یخ خورده سری های عادی درجه محصول a
۸	۱۳۹۱	۹۹۳۰-۲	• پیچ های سر تخت خزینه ای (نوع سرمداول) با آچار خور چهار سو نوع h یا نوع z درجه محصول a - قسمت ۲ - پیچ های فولادی با رده خواص ۸.۸ فولاد زنگ نزن و فلزات غیر آهنی	۴	۱۳۸۶	۹۷۴۴	• واشرهای تخت سری های عادی درجه محصول C
				۵	۱۳۸۶	۹۷۴۵	• واشرهای تخت سری های کوچک درجه محصول a
				۵	۱۳۸۶	۹۷۴۶-۱	• واشرهای تخت -سرهای بزرگ -قسمت اول-درجه محصول A
۱۲	۱۳۹۲	۹۹۳۱	• پیچ های مهره خور سر شش گوش فلنج دار با رزوه ریز متریکی - سری های کوچک - درجه محصول A	۴	۱۳۸۶	۹۷۴۶-۲	• واشرهای تخت -سرهای بزرگ -قسمت دوم-درجه محصول C
۶	۱۳۸۶	۱۰۲۸۸	• بست فولادی با پوشش گالوانیزه - ویژگی ها	۳	۱۳۸۶	۹۷۴۸	• واشرهای تخت سری های خیلی بزرگ درجه محصول C
۶	۱۳۸۶	۱۰۲۸۹	• بست فولادی با پوشش گالوانیزه -روش های آزمون				
۲	۱۳۸۷	۱۰۳۸۸	• راه آهن -فهرست انتخابی پیچ های چوب پیچ سرگرد با شیار تخت یا شیار چارسو	۶	۱۳۹۲	۹۷۴۹	• مهره های شش گوش عادی نوع ۱ - با رزوه ریز متریکی - درجه های محصول A,B
۲	۱۳۸۷	۱۰۳۸۹	• راه آهن -فهرست انتخابی پیچ های چوب پیچ باسر شش گوش	۶	۱۳۹۲	۹۷۵۰	• مهره های شش گوش بلند، نوع ۲، با رزوه ریز متریکی - درجه های محصول A,B
۲	۱۳۸۷	۱۱۱۸۲	• پیچ ها و پیچ های مهره خور برای کاربردهای عمومی - سری های متریکی - با کمان های زیرکلگی	۷	۱۳۹۲	۹۷۵۱	• مهره های شش گوش نازک پخ نخورده (نوع ۰) - با رزوه ریز متریکی درجه محصول A, B
۱	۱۳۸۸	۱۱۱۸۳	• قطرهای ساق پرچ	۴	۱۳۸۶	۹۷۵۲	• واشرهای تخت برای پیچ های خودکار واشر سرخود-سرهای عادی و بزرگ-درجه محصول A
۲	۱۳۸۸	۱۱۱۸۵	• اتصالات -انتهای قطعات با رزوه خارجی متریکی ISO	۴	۱۳۸۶	۹۷۵۳	• پیچهای خودکار واشر سرخود شش گوش مخصوص سوراخ کاری
۷	۱۳۹۱	۱۱۱۸۶	• پیچ های سر دکمه ای با آچار خور چارسو	۴	۱۳۸۶	۹۷۵۴	• پیچهای خودکار سرپهن با آچار خور چهار سو مخصوص سوراخ کاری
۳	۱۳۸۸	۱۱۱۸۷	• سیستم شناسه گذاری اتصالات	۳	۱۳۸۶	۹۷۵۵	• پیچهای خودکار سرخزینه ای با آچار خور چهار سو مخصوص سوراخ کاری
۴	۱۳۸۸	۱۱۱۸۸	• اتصالات- الزامات عمومی برای پیچ های مهره خور، پیچ ها، میله های دو سر رزوه و مهره ها	۳	۱۳۸۶	۹۷۵۶	• پیچهای خودکار سرخزینه ای با برجسته با آچار خور چهار سو مخصوص سوراخ کاری
۴	۱۳۸۸	۱۱۱۸۹	• افزایش مقاومت به خوردگی اتصالات ازجنس فولاد زنگ نزن	۳	۱۳۸۶	۹۷۵۷	• پیچهای سر خزینه ای سنجه گذاری و شکل کلگی
۷	۱۳۹۱	۱۱۱۹۱	• پیچ های سر دکمه ای با گودی آچار خور تورکس	۳	۱۳۸۶	۹۷۵۸	• پیچ های خودکار واشر سر خود با واشرهای تخت
۷	۱۳۹۱	۱۱۱۹۲	• پیچ های سر پهن با گودی آچار خور تورکس	۷	۱۳۹۴	۹۷۵۹	• پیچ های خودکار سر شش گوش فلنج دار
۶	۱۳۹۱	۱۱۱۹۳	• پیچ های سر خزینه ای برجسته با گودی آچار خور تورکس	۴	۱۳۸۶	۹۷۶۱	• پیچ های مهره خور سر شش گوش با رزوه ریز متریکی درجه های محصول A,B
۴	۱۳۹۱	۱۱۱۹۴	• پیچ های خودکار سر پهن با گودی آچار خور تورکس	۳	۱۳۸۶	۹۷۶۲	• پیچ با آچار خور آلنی شانه دار
۹	۱۳۸۸	۱۱۱۹۵	• الزامات مکانیکی و عملکردی روزه های پیچ های متریکی نورد شده سخت کاری سطحی و بازپخت شده	۵	۱۳۸۶	۹۷۶۳	• پین های مستقیم نوع فلزی کویل شده مخصوص کار سبک
۶	۱۳۹۴	۱۱۱۹۶	• اتصالات-مهره های جوشی شش گوش فلنج دار	۷	۱۳۸۶	۹۷۶۴	• خواص آچار خور تورکس داخلی برای پیچ ها و پیچ های مهره خور
۱۱	۱۳۸۷	۱۱۱۹۷	• اتصالات - آزمون پیش بارگذاری برای تشخیص تردی هیدروژنی - روش سطح تحمل کننده موازی	۵	۱۳۸۶	۹۷۶۵	• پین های مستقیم نوع فنری کویل شده مخصوص کار استاندارد
۳	۱۳۸۸	۱۱۱۹۸	• آزمون بارگواه مخروطی مهره ها	۵	۱۳۸۶	۹۷۶۶	• پینها و پین های شیار دار آزمون برش
۸	۱۳۸۸	۱۱۱۹۹	• رزوه پیچ خودکار مخصوص سوراخ کاری(پیچ مته) - خواص مکانیکی و عملکردی	۷	۱۳۸۶	۹۷۶۷	• پین های مستقیم نوع فلزی کویل شده مخصوص کار سنگین
۹	۱۳۸۹	۱۱۲۰۰-۱	• اتصالات- ناپیوستگی های سطحی- قسمت ۱: الزامات عمومی برای پیچ های مهره خور، پیچ ها و میله های دو سر رزوه	۵	۱۳۸۶	۹۷۶۸	• واشرهای تخت برای پینهای فرار درجه محصول a
۹	۱۳۸۹	۱۱۲۰۰-۲	• اتصالات- ناپیوستگی های سطحی- قسمت ۲: مهره ها	۳	۱۳۸۶	۹۷۶۹	• پین های مخروطی با رزوه خارجی، سخت نشده
۱۵	۱۳۸۹	۱۱۲۰۰-۳	• اتصالات- ناپیوستگی های سطحی- قسمت ۳: الزامات خاص برای پیچ های مهره خور، پیچ ها و میله های دو سررزوه	۳	۱۳۸۶	۹۷۷۰	• پین های مخروطی با دنده پیچ داخلی سخت نشده
۷	۱۳۸۸	۱۱۷۵۰	• پیچ های سرخزینه ای با آچار خور شش گوش	۵	۱۳۸۶	۹۷۷۱	• پین های قرار سردار
۴	۱۳۸۸	۱۱۷۵۱	• پین دوتکه	۵	۱۳۸۶	۹۷۷۲	• پین های قرار بدون سر
۴	۱۳۸۸	۱۱۷۵۲	• پین های موازی ازجنس فولاد سخت کاری نشده و فولاد زنگ نزن آستنیتی	۳	۱۳۸۶	۹۷۷۵	• پین های مخروطی سخت نشده
۲	۱۳۸۸	۱۱۷۵۳	• بیرون زدگی رزوه برای اتصالات دارای رزوه مطابق با استانداردهای ۹۹۲۷ISIRI و ۱۴۷۱ISIRI	۶	۱۳۹۲	۹۹۰۹	• پیچ های سر دکمه ای(آلن خور) شیاردار -درجه محصول A
۵	۱۳۸۸	۱۱۷۵۴	• اتصالات -زیر کلگی رزوه برای رزوه های خارجی متریکی ISO	۴	۱۳۸۶	۹۹۲۸	• پیچهای شیار دار بدون سر با ساق

۶	۱۳۹۳	۱۷۳۲۴	خواص مکانیکی اتصالات - پیچ های مهره خور ، پیچ ها و میله های دو سررزوه و فولاد زنگ نزن استینیتی	۳	۱۳۸۸	۱۱۷۵۵	• اتصالات-پیچ های مهره خور، پیچ ها و میله های دو سررزوه - سوراخ های پین های دوتکه وسوراخ های مفتول
۵	۱۳۹۲	۱۷۳۲۵	• مهره های قفلی شش گوش نازک (با قطعه جازدنی غیر فلزی)	۴	۱۳۸۸	۱۱۷۵۶	• پین های موزی با رزوه داخلی، ازجنس فولاد سخت کاری نشده و فولاد زنگ نزن استینیتی
۵	۱۳۹۲	۱۷۳۲۶	• مهره های قفلی شش گوش عادی (با قطعه جازدنی غیر فلزی) بارزوه ریز متریک - رده خواص ۶.۸.۱۰	۵	۱۳۸۸	۱۱۷۵۷	• پین های موزی از جنس فولاد سخت کاری شده و فولاد زنگ نزن مارتنزیتی (پین دو طرفه)
۵	۱۳۹۲	۱۷۳۲۷	• مهره های قفلی شش گوش بلند تمام فلزی با رزوه ریز متریک - رده خواص ۶.۸.۱۲	۴	۱۳۸۸	۱۱۷۵۸	• پین های موزی با رزوه داخلی ، از جنس فولاد سخت کاری شده و فولاد زنگ نزن مارتنزیتی
۵	۱۳۹۲	۱۷۳۲۸	• مهره های قفلی شش گوش تمام فلزی ،نوع ۲ - رده خواص ۹	۴	۱۳۸۸	۱۱۷۵۹	• پین های شیاردار-با شیارهای موزی در تمام طول با راهنما
۵	۱۳۹۲	۱۷۳۲۹	• مهره های قفلی عادی شش گوش تمام فلزی ،رده های خواص ۵.۸.۱۰	۳۲	۱۳۸۸	۱۱۹۶۹	• جوشکاری -گل میخ هاو حلقه های سرامیکی برای جوشکاری گلمیخی قوسی
۸	۱۳۹۳	۱۷۵۹۷	• پیچ ها و مهره های فولاد کربنی مورد استفاده در خطوط راه آهن - ویژگی ها	۸	۱۳۸۹	۱۲۸۷۹	• پیچ های سرخزینه ای با شکل کلگی مطابق استاندارد ملی ایران شماره ۹۵۷۲ (ISO ۷۷۲۱) عمیق خزینه کلگی
۶	۱۳۹۳	۱۷۵۹۸	• پیچ های خودکار فولادی عملیات حرارتی شده- خواص مکانیکی	۳	۱۳۸۹	۱۲۸۸۰	• سنجه گذاری گودی آچارخور شش گوش (آلن)
۸	۱۳۹۳	۱۷۸۶۶	• پین های مستقیم نوع فنری- پین های شیاردار برای کاربردهای سبک	۳	۱۳۸۹	۱۲۸۸۱	• آزمون گشاد شدگی مهره ها
۱۰	۱۳۹۳	۱۸۳۴۸	• پیچ های کلاهدار سر حفره ای شش گوش با رزوه ریز متریک	۱۰	۱۳۹۱	۱۲۸۸۳-۱	• پیچ های سرعدسی - قسمت ۱ - پیچ های سر عدسی با آچار خور شش گوش
۵	۱۳۹۲	۱۸۵۰۴	• مهره های قفلی شش گوش عادی (با قطعه جازدنی غیر فلزی) رده های خواص ۵.۸.۱۰	۸	۱۳۹۱	۱۲۸۸۳-۲	• پیچ های سرعدسی - قسمت ۲ - پیچ های سر عدسی یقه دار با آچار خور شش گوش
۱۹	۱۳۹۳	۱۸۵۹۱	• اتصالات- آزمون گشتاور/ نیروی بست	۱۴	۱۳۹۰	۱۳۹۱۷	• پرچ کور- تعاریف و اصطلاحات
۹	۱۳۹۴	۱۹۱۱۳	• اتصالات-پیچ های سرخزینه ای صاف با گودی آچارخور تورکس	۱۲	۱۳۹۰	۱۳۹۳۲	• ناپیوستگی های سطحی روی پیچ مهره ها، پیچ ها و پیچ های دوسر رزوه ای برای کاربردهای در شرایط خستگی
۸	۱۳۹۴	۱۹۱۱۴	• اتصالات-پیچ های سرخزینه ای بلند با گودی آچارخور تورکس	۱۵	۱۳۹۰	۱۴۰۳۲	• اتصالات- سیستم تضمین کیفیت
۲۵	۱۳۹۳	۱۹۲۸۹	• اتصالات - پوشش های گالوانیزه غوطه وری گرم	۲۱	۱۳۹۰	۱۴۶۴۱	• اتصالات رزوه دار -آزمون خستگی بار محوری-روش های آزمون و ارزیابی نتایج
۱۹	۱۳۹۳	۱۹۴۰۳	• خودروهای جاده ای - بوش های فرم دار خودروها	۲۵	۱۳۹۱	۱۴۶۴۲	• اتصالات- آیکاری الکترولیتی
۶	۱۳۹۴	۲۰۳۴۸	• میخ برای استفاده در تخته گچی-ویژگی ها	۱۳	۱۳۹۱	۱۴۸۱۷	• مفتول فولاد فنری کربن بالا برای قطعات عملیات حرارتی شده -ویژگیها
۳۹	۱۳۹۴	۲۰۷۰۸	• اتصالات -پوشش های پودری ورقه ای روی به روش غیر الکترولیتی	۳۰	۱۳۹۲	۱۶۰۷۸	• اتصالات- پیچ های مهره خور - پیچ ها میله های دو سر رزوه و مهره ها- نمادها و مشخصه های ابعادی
۱۲	۱۳۹۵	۲۱۳۸۹	• پیچ های قلاب چشمی مخصوص بلند کردن-ویژگی ها	۹	۱۳۹۲	۱۶۰۷۹	• اتصالات- پیچ ها، پیچ های مهره خور و میله های دو سر رزوه - طول های اسمی و طول های رزوه
۱۱	۱۳۹۵	۲۱۳۹۰	• مهره های قلاب چشمی مخصوص بلند کردن -ویژگی ها	۲۰	۱۳۹۲	۱۶۷۲۸	• میخها - روش های آزمون
۵	۱۳۹۵	۲۱۳۹۴	• میله های رزوه دار جوشی برای مهارکش ها -ویژگی ها	۷	۱۳۹۲	۱۷۰۰۷	• واشرهای تخت برای پیچ و مجموعه های واشر- سری های کوچک، عادی و بزرگ - محصول رده ی A
۴۰	۱۳۹۵	۲۲۲۰۶	• تعیین خواص مکانیکی اتصالات با رزوه خارجی و داخلی، واشرها، واشرهای پیش بارسنج و پرچ ها-روش آزمون	۳۰	۱۳۹۵	۱۷۳۲۱-۱	• خواص مکانیکی مقاومت به خوردگی اتصالات از جنس فولاد زنگ نزن -قسمت ۱- پیچ های مهره خور ، پیچ ها و میله های دو سر رزوه
۳۳	۱۳۹۶	۲۲۴۷۴-۱	• مجموعه های پیچ بندی سازه ای برای کاربردهای بدون پیش تنیدگی-قسمت ۱: الزامات عمومی	۲۲	۱۳۹۵	۱۷۳۲۱-۲	• خواص مکانیکی مقاومت به خوردگی اتصالات از جنس فولاد زنگ نزن -قسمت ۲- مهره ها
۱۴	۱۳۹۶	۲۲۴۷۴-۲	• مجموعه های پیچ بندی سازه ای برای کاربردهای بدون پیش تنیدگی-قسمت ۲: سازگاری با هدف	۱۸	۱۳۹۵	۱۷۳۲۱-۳	• خواص مکانیکی مقاومت به خوردگی اتصالات از جنس فولاد زنگ نزن -قسمت ۳- پیچ های ضامن و اتصالات مشابه که تحت تنش کششی قرار ندارند
۲۱/۱۰۰ یاتاقان ها							
تعداد	سال	شماره ملی	عنوان	۱۷	۱۳۹۵	۱۷۳۲۱-۴	• خواص مکانیکی مقاومت به خوردگی اتصالات از جنس فولاد زنگ نزن -قسمت ۴- پیچ های خودکار
صفحه	۱۰	۵۱۱۳	• یاتاقان های غلتشی - محفظه های ریختگی و پرسسی یاتاقان های بالشتک سوار - ابعاد مرزی-	۸	۱۳۹۵	۱۷۳۲۲	• مجموع پیچ و واشر فولادی با واشر تخت کلاس های سختی واشر ۲۰۰HV, HV۳۰۰
				۵	۱۳۹۳	۱۷۳۲۳	• پیچ های خودکار سر شش گوش

۲۲	۱۳۸۲	۶۷۸۶-۲	• یاتاقانهای ساده - یاتاقانهای ژورنال ساده هیدرواستاتیکی بدون شیارهای تخلیه و تحت شرایط جریان پایدار قسمت دوم: مقادیر مشخصه برای محاسبه یاتاقانهای ژورنال ساده که با روغن روانکاری میشوند و بدون شیارهای تخلیه می باشند	۲۱	۱۳۸۰	۵۹۳۱	• یاتاقانهای غلتشی - یاتاقانهای بالستک سوار و یقه های قفل کننده خارج از مرکز - ویژگیها
				۹	۱۳۹۶	۶۵۳۳-۱	• یاتاقان های غلتشی- متعلقات-قسمت ۱: ابعاد مجموعه های غلاف تبدیل و غلاف های بیرون کش
				۱۶	۱۳۹۶	۶۵۳۳-۲	• یاتاقان های غلتشی - متعلقات-قسمت ۲: ابعاد و مهره های قفل کن و وسایل قفل کننده
۲۶	۱۳۹۴	۶۸۶۴-۱	• یاتاقان های ساده-نیم یاتاقان های جدار نازک فلنج دار یا بدون فلنج-قسمت ۱-روداری ها، ویژگیهای طراحی و روش های آزمون	۱۹	۱۳۹۵	۶۵۲۵	• یاتاقانهای غلتشی - یاتاقانهای شعاعی با خار فتری - ابعاد، مشخصه های هندسی محصول (GPS) و مقادیر روداری
				۸	۱۳۹۶	۶۵۳۶	• یاتاقان های غلتشی- ابعاد پخ- مقادیر بیشینه
				۵	۱۳۹۳	۶۵۲۷	• یاتاقان های غلتشی- یاتاقان های غلتکی استوانه ای ، حلقه های اتصالی کفی مجزا- ابعاد مرزی
۳۷	۱۳۹۴	۶۸۶۴-۳	• یاتاقان های ساده - نیم یاتاقان های جدار نازک با فلنج یا بدون فلنج - قسمت ۳ - اندازه گیری طول محیطی	۱۶	۱۳۹۵	۶۵۴۲-۱	• یاتاقان های غلتشی- سا چمه ها- قسمت ۱: ساچمه های فولادی
				۱۵	۱۳۹۴	۶۵۴۲-۲	• یاتاقان های غلتشی - ساچمه ها - قسمت ۲: ساچمه های سرامیکی
۱۵	۱۳۸۲	۶۸۶۴	• یاتاقانهای ساده - نیم یاتاقانهای با جداره نازک با فلانچ یا بدون فلانچ - روداری ها ، خواص و ویژگیهای طراحی و روشهای آزمون	۱۴	۱۳۸۱	۶۵۴۲	• یاتاقانهای غلتشی- ساچمه ها - ابعاد و روداریها
				۲۸	۱۳۹۵	۶۵۴۳	• یاتاقانهای غلتشی - یاتاقانهای کفگرد - ابعاد مرزی، طرح کلی
				۲۴	۱۳۹۳	۶۵۴۹	• یاتاقان های غلتشی- میزان بارهای استاتیکی
				۴۸	۱۳۹۶	۶۷۸۲-۱	• یاتاقان های ساده-اصطلاحات، تعاریف، طبقه بندی و نمادها-قسمت ۱: طراحی، مواد یاتاقان و خواص آنها
۱۰	۱۳۸۹	۶۸۶۹-۳	• یاتاقان های ساده - بوش های پیچیده شده - قسمت ۳: سوراخ ها ، شیارها و حفره های روان کاری	۱۶	۱۳۹۶	۶۷۸۲-۲	• یاتاقان های ساده-اصطلاحات، تعاریف، طبقه بندی و نمادها-قسمت ۲: اصطکاک و سایش
				۲۷	۱۳۹۶	۶۷۸۲-۳	• یاتاقانهای ساده-اصطلاحات، تعاریف، طبقه بندی و نمادها-قسمت ۳: روان کاری
				۱۰	۱۳۹۴	۶۷۸۲-۴	• یاتاقان های لغزشی (تخت) اصطلاحات، تعاریف، طبقه بندی و نمادها-قسمت ۴- نمادهای اصلی
۷	۱۳۹۲	۶۸۶۹-۷	• یاتاقان های ساده- بوش های پیچیده شده-قسمت ۷- اندازه گیری ضخامت دیواره بوش های جدار نازک	۲۳	۱۳۹۲	۶۷۸۲-۵	• یاتاقان های ساده - اصطلاحات، تعاریف، طبقه بندی و نمادها - قسمت ۵: کاربرد نمادها
				۶	۱۳۹۳	۶۷۸۲-۶	• یاتاقان های لغزشی (تخت) - اصطلاحات - تعاریف ، طبقه بندی و نمادها - قسمت ۶ - اصطلاحات اختصاری
۳۶	۱۳۸۳	۷۲۶۶	• یاتاقانهای لغزشی خودنظام - واژه نامه	۹	۱۳۹۳	۶۷۸۳	• یاتاقان های ساده- بوش های زینترشده(تف جوشی شده) - ابعاد و روداری ها
				۱۴	۱۳۸۲	۶۷۸۴-۱	• موتورهای دیزلی - پمپ های تزریق سوخت(پمپ های انژکتور) و اتصالات با فشار پایین برای تزریق کننده سوخت - قسمت ۱: اتصالات رزوه ای
۱۹	۱۳۸۳	۷۲۶۷-۱	• یاتاقانهای لغزشی خودنظام - قسمت اول: یاتاقانهای لغزشی شعاعی خودنظام	۳۹	۱۳۹۶	۶۷۸۵-۱	• یاتاقانهای ساده-یاتاقانهای ژورنال ساده هیدرواستاتیکی با شیارهای تخلیه تحت شرایط پایدار- قسمت ۱: محاسبه یاتاقانهای ژورنال ساده روان کاری شده با روغن با شیارهای تخلیه
				۱۴	۱۳۸۲	۶۷۸۵-۲	• یاتاقانهای ساده - یاتاقانهای ژورنال ساده هیدرواستاتیکی با شیارهای تخلیه تحت شرایط کاری پایدار قسمت دوم: مقادیر مشخصه برای محاسبه یاتاقانهای ژورنال ساده که با روغن روانکاری میشود همراه با شیارهای تخلیه روغن
				۶۵	۱۳۸۲	۶۷۸۶-۱	• یاتاقانهای ساده - یاتاقانهای ژورنال ساده هیدرواستاتیکی بدون شیارهای تخلیه تحت شرایط پایدار قسمت اول: محاسبه یاتاقانهای ژورنال ساده که با روغن روانکاری میشود بدون شیارهای تخلیه
				۲۱	۱۳۸۶	۹۱۶۴	• یاتاقانهای غلتشی - سرعت گرمایی مبنا - محاسبات و ضرایب

۲۰۵	۱۳۸۹	۱۳۰۹۷	• بلبرینگهای مورد کاربرد در تجهیزات و قطعات دورانی دقیق-ویژگی‌ها	۱۲	۱۳۹۳	۱۰۱۲۵	• ویژگی های هندسی فرآورده (GPS)-ابعاد گذاری و رواداری گذاری- مخروط ها
۱۵	۱۳۸۹	۱۳۱۱۲	• یاتاقان‌های غلتشی - یاتاقان‌های ساچمه‌ای خطی نوع غلافدار - ابعاد مرزی و رواداری ها	۵	۱۳۸۶	۱۰۱۲۷-۱	• یاتاقانهای ساده قسمت اول انطباقها
۷	۱۳۸۹	۱۳۱۳۱	• یاتاقان‌های غلتشی - غلتک‌های سوزنی - ابعاد و رواداری‌ها	۴	۱۳۸۶	۱۰۱۲۷-۲	• یاتاقانهای ساده قسمت دوم رواداریهای شکل ، موقعیت و زبری سطح برای محورها، فلنجه‌ها و طوقه های کف گرد
۱۰	۱۳۸۹	۱۳۱۶۰	• یاتاقان‌های غلتکی- یاتاقان‌های غلتنده سوزنی، ابعاد سرپه‌های ۴۸، ۴۹ و ۶۹- ابعاد و رواداریهای مرزی	۸	۱۳۸۶	۱۰۱۲۸	• یاتاقانهای ساده سوراخها ، شیارها و حفره های روان کاری ابعاد ، انواع ، نشانه گذاری و کاربرد آنها در پوشه‌های یاتاقان
۷	۱۳۸۹	۱۳۱۶۱	• یاتاقان‌های غلتشی - غلتک سوزنی کف گرد و قفسه‌های مونتاژ شده ، واشرهای کف گرد - ابعاد مرزی و رواداری ها	۷	۱۳۸۶	۱۰۱۲۹	• یاتاقان های ساده واشرهای کف گرد دو تکه دو فلزی فشرده طرحها و رواداری ها
۹	۱۳۸۹	۱۳۱۶۳	• یاتاقان‌های غلتشی - یاتاقان‌های غلتک سوزنی غلتک های ترک - ابعاد مرزی و رواداری‌ها	۴	۱۳۸۶	۱۰۱۳۰	• یاتاقان های ساده واشرهای کف گرد نوع حلقه ای ساخته شده از نوار ابعاد و رواداریها
۲۶	۱۳۸۹	۱۳۱۶۴-۱	• یاتاقان‌های غلتشی - لوازم برای یاتاقان‌های ساچمه‌ای خطی نوع غلافدار - قسمت ۱-ابعاد مرزی و رواداری‌ها برای سری های ۱ و ۳	۷۹	۱۳۹۴	۱۰۲۴۵	• یاتاقان های غلتشی -یاتاقان های شعاعی -رواداری های ابعادی و هندسی
۱۷	۱۳۸۹	۱۳۱۶۴-۲	• یاتاقان‌های غلتشی - لوازم برای یاتاقان‌های ساچمه‌ای خطی نوع غلافدار - قسمت ۲- ابعاد مرزی و رواداری‌ها برای سری‌های ۵	۲۵	۱۳۸۶	۱۰۴۵۹-۱	• یاتاقانهای لغزشی یاتاقانهای لغزشی کف گرد بالشتک زاویه ای هیدرودینامیکی تحت شرایط پایدار قسمت اول محاسبه یاتاقانهای لغزشی کف گرد بالشتک زاویه ای
۱۳	۱۳۸۹	۱۳۱۶۶	• یاتاقان‌های غلتشی - یاتاقان‌های ساچمه‌ای کف گرد خود تنظیم و واشرهای نشیمنگاه خود تنظیم - ابعاد مرزی	۱۱	۱۳۹۳	۱۰۴۵۹-۲	• یاتاقان های لغزشی (تخت) - یاتاقان های لغزشی کف گرد بالشتک لولایی هیدرودینامیکی تحت شرایط پایدار - قسمت ۲ - توابع محاسباتی یاتاقان های کف گرد بالشتک لولایی
۲۱	۱۳۸۹	۱۳۱۶۷	• یاتاقان‌های غلتشی - یاتاقان‌های جازدنی و حلقه‌های قفل شونده غیر هم مرکز- ابعاد مرزی و رواداری‌ها	۶	۱۳۸۶	۱۰۴۵۹-۳	• یاتاقانهای لغزشی - یاتاقانهای لغزشی کف گرد بالشتک زاویه ای هیدرودینامیکی تحت شرایط پایدار - قسمت سوم : مقادیر راهنما برای محاسبات یاتاقانهای کف گرد بالشتک زاویه ای
۵	۱۳۹۰	۱۳۴۷۴	• یاتاقان های ساده - آزمون فلزات یاتاقان - مقاومت به خوردگی در اثر روان سازها تحت شرایط ایستایی	۹	۱۳۸۶	۱۰۵۴۴	• یاتاقانهای ساده پوشه‌های ترمو پلاستیک - ابعاد و رواداریها
۳	۱۳۹۰	۱۳۴۷۵	• یاتاقان های ساده - آلیاژهای آلومینیوم برای یاتاقان های یک تکه	۹	۱۳۸۶	۱۰۵۴۴	• یاتاقانهای ساده - ابعاد و رواداریها
۱۸	۱۳۹۳	۱۳۶۱۹-۱	• یاتاقان های ساده- خستگی یاتاقان-قسمت ۱: یاتاقان ساده در تجهیزات آزمون و در کاربردهای تحت شرایط روانکاری هیدرودینامیک	۱۲	۱۳۸۶	۱۰۵۴۵-۱	• یاتاقانهای ساده - یاتاقانهای ساده پایدار - قسمت اول: پوسته یاتاقان
۳	۱۳۹۰	۱۳۶۱۹-۲	• یاتاقان های ساده - خستگی یاتاقان - قسمت ۲- آزمون یاتاقان با آزمون ی فلزی استوانه ای	۹	۱۳۸۶	۱۰۵۴۵-۲	• یاتاقانهای ساده - یاتاقانهای ساده پایه دار قسمت دوم یاتاقانهای فلنج دار جانبی
۴	۱۳۹۳	۱۳۶۱۹-۳	• یاتاقان های ساده- خستگی یاتاقان-قسمت ۳: آزمون بر روی نوارهای ساده در یک ماده یاتاقانی چند لایه فلزی	۹	۱۳۸۶	۱۰۵۴۵-۳	• یاتاقانهای ساده - یاتاقانهای ساده پایه دار - قسمت سوم : یاتاقانهای فلنج دار مرکزی
۱۰	۱۳۹۳	۱۳۶۱۹-۴	• یاتاقان های ساده- خستگی یاتاقان- قسمت ۴: آزمون ها بر روی نیم یاتاقان ها با یک ماده یاتاقانی چند لایه	۳۵	۱۳۸۶	۱۰۵۴۶	• یاتاقان های ساده نیم یاتاقانها با دیواره نازک - بررسی طول محیطی
۹	۱۳۹۳	۱۳۹۳۰-۱	• یاتاقان های ساده -آلیاژهای مس -قسمت ۱- آلیاژهای ریختگی مس مورد استفاده برای یاتاقان های یک تکه و یاتاقان های ساده چند لایه جدار ضخیم	۱۴	۱۳۹۵	۱۱۳۶۱	• یاتاقان غلتشی - یاتاقان های شعاعی، شکاف های تثبیت کننده - ابعاد و رواداری ها
۱۷	۱۳۹۱	۱۴۴۶۱	• غلتک‌های سوزنی آهنی توپر برای یاتاقان با انتهای کروئ - ویژگی‌ها	۲۲	۱۳۸۹	۱۲۳۰۷-۱	• یاتاقانهای غلتشی-رواداری ها - قسمت ۱ : اصطلاحات و تعاریف
۱۹	۱۳۹۱	۱۴۴۶۲	• غلتک‌های سوزنی آهنی توپر برای یاتاقان ها - ویژگی‌ها	۵۹	۱۳۹۳	۱۲۳۰۷-۲	• یاتاقان های غلتشی- رواداری ها-قسمت ۲: اصول و روش های اندازه گیری و سنجش
۱۵	۱۳۹۲	۱۶۵۹۵	• یاتاقان های غلتشی- غلتک های استوانه ای فولادی- ابعاد و رواداری ها	۱۷	۱۳۸۹	۱۲۳۰۸	• یاتاقانهای غلتشی- نمادهای کمیت ها
۹	۱۳۹۲	۱۶۹۲۶	• یاتاقان های غلتشی- غلتک های سوزنی شعاعی و مجموعه قفسه ها- ابعاد مرزی و رواداری ها	۴۶	۱۳۸۹	۱۲۸۹۰	• یاتاقانهای غلتشی- آسیب و خرابی - عبارات، مشخصه ها و علتها
۹	۱۳۹۲	۱۷۲۸۲	• یاتاقان های غلتشی- یاتاقان های غلتکی مخروطی- سیستم شناسه گذاری	۵۴	۱۳۸۹	۱۲۹۳۸	• یاتاقان‌های غلتشی - نرخ‌های بار دینامیکی و نرخ عمر
				۴۰	۱۳۸۹	۱۲۹۳۹	• یاتاقان‌های غلتشی - یاتاقان‌های غلتشی مخروطی - ابعاد مرزی و شناسه سرپه‌ها
				۶	۱۳۸۹	۱۲۹۴۰	• یاتاقان‌های غلتشی - یاتاقان‌های غلتشی ساچمه ای شعاعی با حلقه بیرونی لبه‌دار - ابعاد لبه

۱۰	۱۳۹۳	۱۸۹۴۶	• یاتاقان های ساده- تضمین کیفیت نیم یاتاقان های جدار نازک- مونتاژ انتخابی یاتاقان جهت دستیابی به بازه لقی کم	۶	۱۳۹۲	۱۷۳۱۳	• یاتاقان های ساده- مواد بالشتک برای یاتاقان ها با بالشتک تاشو
۴۶	۱۳۹۳	۱۹۲۸۰	• یاتاقان های ساده - روش های کنترل کیفیت و بازرسی مشخصه های هندسی و کیفی مواد	۸	۱۳۹۲	۱۷۳۱۴	• دار یاتاقان های غلتشی- محفظه های پایه یاتاقان- ابعاد مرزی
۱۴	۱۳۹۴	۲۰۱۱۶-۱	• توان سیال پنوماتیک -رگولاتورهای فشار هوای فشرده و رگولاتورهای فیلتردار-قسمت ۱- مشخصه های اصلی مورد نیاز برای برگه های فنی تامین کننده ها و الزامات نشانه گذاری محصول	۱۰	۱۳۹۳	۱۷۴۲۹-۱	• یاتاقان های ساده- یاتاقان های ساده چند لایه فلزی- قسمت ۱: آزمون غیر مخرب فراصوت چسبندگی با ضخامت بزرگتر یا مساوی با ۰/۵mm
۴	۱۳۹۴	۲۰۱۱۷	• یاتاقان های غلتشی -یاتاقان های ساچمه ای تماس زاویه ای تک ردیفه -ابعاد پنج برای رینگ بیرونی سمت غیر محوری	۹	۱۳۹۳	۱۷۴۲۹-۲	• یاتاقان های ساده- یاتاقان های ساده چند لایه فلزی- قسمت ۲: آزمون مخرب چسبندگی برای لایه فلزی یاتاقان با ضخامت بزرگتر یا مساوی با ۲mm
۳۴	۱۳۹۴	۲۰۳۶۲-۱	• یاتاقان های ژورنال ساده هیدرودینامیکی تحت شرایط پایدار -یاتاقان های مدور استوانه ای -قسمت ۱- روش محاسبه	۱۲	۱۳۹۳	۱۷۴۲۹-۳	• یاتاقان های ساده - یاتاقان های ساده چندلایه فلزی قسمت ۳: آزمون غیرمخرب مایع نافذ
۶۱	۱۳۹۴	۲۰۳۶۲-۲	• یاتاقان های ژورنال ساده هیدرودینامیکی تحت شرایط پایدار -یاتاقان های مدور استوانه ای - قسمت ۲- توابع مورد استفاده در روش محاسبه	۲	۱۳۹۳	۱۷۴۳۰-۱	• یاتاقان های ساده- آزمون سختی فلزات یاتاقانی قسمت ۱: مواد یاتاقانی چند لایه
۹	۱۳۹۳	۲۰۳۶۲-۳	• یاتاقان های ژورنال ساده هیدرودینامیکی تحت شرایط پایدار -یاتاقان های مدور استوانه ای -قسمت ۳- پارامترهای عملیاتی مجاز	۳	۱۳۹۳	۱۷۴۳۰-۲	• یاتاقان های ساده - آزمون سختی فلزات یاتاقان - قسمت ۲: مواد سخت
۵۹	۱۳۹۵	۲۱۳۳۷-۱	• یاتاقان های ساده- شکل ظاهری و مشخصه های آسیب به یاتاقان های هیدرودینامیک فلزی - قسمت ۱: کلیات	۱۰	۱۳۹۳	۱۷۴۳۱	• یاتاقان های ساده- مواد چند لایه برای یاتاقان های ساده جدار نازک
۲۲	۱۳۹۵	۲۱۳۳۷-۲	• یاتاقان های ساده- شکل ظاهری و مشخصه های آسیب به یاتاقان های هیدرودینامیک فلزی- قسمت ۲: فرسایش کلویتاسیونی و اقدامات متقابل	۵	۱۳۹۳	۱۷۴۳۲	• یاتاقان های ساده- آلیاژهای ریختگی قلع برای یاتاقان های ساده چند لایه
۲۱/۱۲۰ شفت و کوپلینگ							
تعداد	سال	شماره ملی	عنوان	۱۸	۱۳۹۳	۱۷۸۶۲	• یاتاقان های ساده- آزمون سختی فلزات یاتاقانی - قسمت ۱: آزمون فلزات یاتاقانی
صفحه				۲۹	۱۳۹۳	۱۷۴۳۴-۲	• یاتاقان های ساده- آزمون رفتار سایشی مواد یاتاقانی - قسمت ۲: آزمون مواد یاتاقانی با پایه پلیمر
۳۵	۱۳۷۶	۴۰۲۰	• ارتعاشات مکانیکی - واژه نامه توازن	۵	۱۳۹۳	۱۷۴۳۳-۲	• یاتاقان های غلتشی- لقی داخلی -قسمت ۲: لقی داخلی محوری برای یاتاقان های داخلی شعاعی
۲۷	۱۳۷۶	۴۰۲۱	• ماشینهای توازن و ابزارهای مربوطه - ارتعاشات مکانیکی - نمادهای متعلق به آن	۱۲	۱۳۹۳	۱۷۴۳۴-۱	• یاتاقان های ساده- آزمون رفتار سایشی مواد یاتاقانی - قسمت ۱: آزمون فلزات یاتاقانی
۸۱	۱۳۸۹	۱۴۶۱۲	• ارتعاشات مکانیکی- ماشین های توازن -توصیف و ارزیابی	۲۹	۱۳۹۳	۱۷۴۳۴-۲	• یاتاقان های ساده- آزمون رفتار سایشی مواد یاتاقانی - قسمت ۲: آزمون مواد یاتاقانی با پایه پلیمر
۳۰	۱۳۹۶	۲۰۶۸۴-۱۱	• ارتعاشات مکانیکی-بالانس روتور-قسمت ۱۱: روش های اجرایی و رواداری ها برای روتورهای با رفتار صلب	۱۸	۱۳۹۳	۱۷۸۶۲	• یاتاقان های حلقه فلزی- رهنمود هایی برای آزمون عملکرد یاتاقان های سرمحور- آزمون ظرفیت بار، ضریب اصطکاک و عمر کاری
۵۱	۱۳۹۵	۲۰۶۸۴-۱۲	• ارتعاشات مکانیکی- متوازن سازی روتور- قسمت ۱۲: روش های اجرایی و رواداری ها برای روتورهای با رفتار انعطاف پذیر	۴	۱۳۹۳	۱۷۸۶۵	• یاتاقان های ساده - تضمین کیفیت - انواع نمونه - تعاریف، کاربردها و آزمون
۲۹	۱۳۹۵	۲۰۶۸۴-۱۳	• ارتعاشات مکانیکی- متوازن سازی روتور- قسمت ۱۳: ضوابط و مقررات برای متوازن سازی در محل روتورهای متوسط و بزرگ	۸	۱۳۹۳	۱۸۳۴۷	• یاتاقان های ساده - بوش ها با آلیاژ مس
۲۲	۱۳۹۵	۲۰۶۸۴-۱۴	• ارتعاشات مکانیکی- متوازن سازی روتور- قسمت ۱۴: روش های اجرایی برای ارزیابی خطاهای متوازن سازی	۲۱	۱۳۹۳	۱۸۵۱۹	• یاتاقان های ساده - آزمون تحت شرایط هیدرودینامیک و روانکاری مختلط در سکوهای آزمون
۷۳	۱۳۹۴	۲۰۶۸۴-۲۱	• ارتعاشات مکانیکی -متوازن سازی روتور-قسمت ۲۱- توصیف و ارزیابی ماشین آلات متوازن کننده	۲۱	۱۳۹۵	۱۸۵۲۰-۱	• یاتاقان های غلتشی - روش های اندازه گیری ارتعاش- قسمت ۱: مبانی
۳۴	۱۳۹۵	۲۰۶۸۴-۲۳	• ارتعاشات مکانیکی- متوازن سازی روتور-قسمت ۲۳: محفظه ها و سایر اقدامات حفاظتی برای جایگاه اندازه گیری ماشین های متوازن سازی	۱۰	۱۳۹۵	۱۸۵۲۰-۲	• یاتاقان های غلتشی- روش های اندازه گیری ارتعاش- قسمت ۲: یاتاقان های ساچمه ای شعاعی با سوراخ و سطح بیرونی استوانه ای
				۱۲	۱۳۹۳	۱۸۵۲۰-۴	• یاتاقان های غلتشی - روش های اندازه گیری ارتعاش -قسمت ۴: یاتاقان های غلتشی شعاعی استوانه ای با حفره استوانه ای و سطح خارجی
				۸	۱۳۹۳	۱۸۷۹۳	• یاتاقان های ساده- آزمون تراکم مواد یاتاقان فلزی
				۱۸	۱۳۹۳	۱۸۹۴۲-۱	• یاتاقان های غلتشی - هدایت کننده های ریل پروفیلی برای حرکت خطی یاتاقان های غلتشی - قسمت ۱: ابعاد مرزی و رواداری های سری های ۱، ۲ و ۳
				۱۲	۱۳۹۳	۱۸۹۴۲-۲	• یاتاقان های غلتشی - هدایت کننده های ریل پروفیلی برای حرکت خطی یاتاقان های غلتشی-
				۵	۱۳۹۳	۱۸۹۴۵	• یاتاقان های ساده مشخصه های کیفی -کنترل فرآیند آماری (SPC)

۱۲	۱۳۹۳	۱۸۲۳۸	• فنرهای مارپیچی فشاری با شکل دهی گرم-ویژگی های فنی	۲۷	۱۳۹۴	۲۰۶۸۴-۳۱	• ارتعاشات مکانیکی -متوازن سازی روتور-قسمت ۳۱ - ۳۱ تاثیر پذیری و حساسیت ماشین به نامتوازنی
۲۱/۲۰۰ چرخ دنده‌ها				۲۸	۱۳۹۵	۲۲۱۹۵	• هزارخاری های دنده مستقیم برای محورهای گرد با مرکزگیری داخلی- ابعاد، رواداری و تصدیق
تعداد	سال	شماره ملی	عنوان	۲۱/۱۴۰ مهر و موم (درزگیر)			
صفحه				تعداد	سال	شماره ملی	عنوان
۳	۱۳۷۷	۴۵۴۴	• چرخ دنده های استوانه ای برای مهندسی عمومی و مهندسی صنعت سنگین - چرخ دنده های نشانه ای مینا	۱۱	۱۳۸۸	۷۴۹۱-۲	• درزگیرها لاستیکی - الزامات مواد سازنده درزگیرنده محل اتصال لوله مورد مصرف در کاربردهای آب و فاضلاب - قسمت ۲- ترموپلاستیک الاستومرها
۴	۱۳۷۷	۴۵۴۵	• چرخ دنده های استوانه ای برای مهندسی عمومی و مهندس صنعت سنگین - مدولها و گامهای قطری	۱۲	۱۳۸۸	۷۴۹۱-۳	• درزگیرها لاستیکی - الزامات مواد سازنده درزگیرنده محل اتصال لوله مورد مصرف در کاربردهای آب و فاضلاب - قسمت ۳- لاستیک ولکانیده ی اسفنجی
۶۲	۱۳۷۷	۴۵۴۶	• چرخ دنده های اینولوت موازی - سامانه دقت-	۷	۱۳۸۸	۷۴۹۱-۴	• درزگیرها لاستیکی - الزامات مواد سازنده درزگیرنده محل اتصال لوله مورد مصرف در کاربردهای آب و فاضلاب - ۴- پلی پورتان ریخته گری
۱۲۳	۱۳۷۷	۴۵۴۸	• چرخ دنده - فرهنگ واژه ها و اصطلاحات	۱۰	۱۳۹۴	۱۳۰۵۷	• چوب پنبه ترکیبی-مواد درزگیر -روش های آزمون
۸	۱۳۸۳	۷۷۶۸	• چرخ دنده های حلزونی-هندسه حلزون ها-مشخصات فنی(پلاک)چرخ دنده های حلزونی،فواصل مرکزی و اطلاعاتی که لازم است توسط خریدار به سازنده چرخ دنده داده شود.	۱۹	۱۳۹۰	۱۳۳۸۰	• مواد لاستیکی درزگیرها و دیافراگم های تجهیزات و وسایل گاز-ویژگی ها و روش های آزمون
۹۷	۱۳۸۳	۷۷۶۹-۱	• واحدهای جعبه دنده- شرایط پذیرش-قسمت اول: آزمون انتشار صوت در هوا	۱۸	۱۳۹۱	۱۴۴۴۶	• لاستیک ولکانیده- درزگیرهای پیش ساخته برای استفاده در بین مقاطع روسازی بتنی در بزرگ راه ها -ویژگی ها
۲۸	۱۳۸۳	۷۷۶۹-۲	• واحدهای جعبه دنده-شرایط پذیرش-قسمت دوم- تعیین ارتعاشات مکانیکی	۵	۱۳۹۳	۱۹۰۲۴	• ارزیابی مجموعه های اتصال واشری تخت - آیین کار
۷۵	۱۳۹۵	۸۰۴۵-۱	• چرخ دنده-واژه نامه- قسمت ۱: تعاریف هندسی	۶	۱۳۹۳	۱۹۷۳۳	• درزگیرهای ارتجاعی برای آب بندی اتصالات سازه های بتنی - ویژگی ها
۲۸	۱۳۸۴	۸۰۴۵-۲	• چرخ دنده - قسمت دوم: تعاریف مربوط به هندسه چرخ دنده حلزونی- واژه نامه	۱۳	۱۳۹۴	۲۰۷۱۲	• آسایش خزشی مواد واشر-روش آزمون
۹	۱۳۸۹	۱۲۵۶۳	• فرز دنده تراش غلتکی یکپارچه (تک بلوکه) با شفت زبانه دار یا شیار محوری، با مدول ۵/۰ تا ۴۰- ابعاد اسمی	۳	۱۳۹۴	۲۰۷۱۳	• انعطاف پذیری واشر با مواد غیر فلزی -روش آزمون
۴	۱۳۸۹	۱۳۱۵۹	• نمادگذاری چرخ دنده ها - نمادها برای اطلاعات هندسی	۶	۱۳۹۵	۲۰۸۹۶	• تراکم پذیری و بازگشت پذیری مواد واشر کامپوزیت ورقه ای -روش آزمون
۳۲	۱۳۹۰	۱۳۵۱۲-۶	• محاسبه ظرفیت بار چرخ دنده های ساده و مارپیچ - قسمت ۶: محاسبه طول عمر تحت بار متغیر	۲۰	۱۳۹۵	۲۰۸۹۷	• سامانه طبقه بندی استاندارد برای واشر با مواد غیر فلزی
۲۹	۱۳۹۰	۱۴۰۳۰	• چرخ دنده ها- ارزیابی وسایل اندازه گیری مربوط به چرخ دنده های خاص	۶	۱۳۹۵	۲۰۸۹۸	• چسبندگی مواد واشر به سطوح فلزی-روش آزمون
۳	۱۳۹۳	۱۸۶۲۲	• چرخ دنده های مخروطی برای کاربردهای عمومی و صنایع سنگین- دنده شانه ای مینا	۱۴	۱۳۹۵	۲۰۹۱۴	• یاتاقان های ساده -یاتاقان های با روانکارهای جامد تعبیه شده
۴۳	۱۳۹۳	۱۹۵۹۵	• چرخ دنده های مخروطی - سیستم درستی مطابق با ایزو	۱۶	۱۳۹۵	۲۱۹۷۵	• واشر-تعیین قابلیت درزبندی- روش های آزمون
۲۶	۱۳۹۳	۱۹۵۹۶	• چرخ دنده ، بازرسی سطح بازپخت به روش حک کاری پس از سنگ زنی ، روش شیمیایی	۴	۱۳۹۵	۲۱۹۷۶	• واشر ورق های- تعیین چگالی- روش آزمون
۲۱/۲۲۰ نقل و انتقال				۷	۱۳۹۵	۲۱۹۷۷	• واشر کامپوزیتی لایه ای - طبقه بندی
تعداد	سال	شماره ملی	عنوان	۴	۱۳۹۶	۲۲۳۴۹	• پایداری ابعادی خطی واشر نسبت به رطوبت - روش آزمون
صفحه				۱۰	۱۳۹۶	۲۲۳۵۰	• آسایش خزشی واشر کامپوزیت ورقه ای- روش آزمون
۱۸	۱۳۹۵	۳۴۵۲	• زنجیرهای انتقال گام کوتاه بوش غلتکی دقیق، ملحقات و چرخ زنجیرهای مربوطه	۲۱/۱۶۰ فنرها			
۶	۱۳۹۳	۹۱۵۵	• محرک های تسمه ای - پولی ها- پرداخت، توازن و کیفیت	۶۴	۱۳۹۶	۱۲۶۳۷	• راه آهن - اجزاء سیستم تعلیق - فنرهای تعلیق مارپیچ، فولادی
۱۳	۱۳۸۶	۹۱۵۶	• محرک تسمه ای تسمه های ۷ شکل و تسمه های ۷ شکل شیار دار پولی ها متناظر - واژه نامه	۱۷	۱۳۸۹	۱۳۰۹۸-۱	• فنرها- ساچمه کاری- قسمت اول: رویه های کلی
۲	۱۳۸۶	۹۱۵۷	• محرک های تسمه ای - تسمه های ۷ شکل و تسمه های دنده دار ۷ شکل - محاسبه نرخ توان	۱۰	۱۳۹۰	۱۳۴۷۹-۲	• مستند سازی فرآورده فنی - فنر - قسمت ۲: ارائه داده ها برای فنرهای فشاری مارپیچی استوانه ای
				۴۴	۱۳۸۹	۱۳۴۸۰	• فنرها-واژه نامه
				۲۸	۱۳۹۶	۱۷۶۳۱	• فنرها-نمادها

۷	۱۳۹۴	۲۰۷۴۴	• محرک های تسمه ای -هدایت الکتریکی تسمه های سنکرون یک پارچه ضد الکتریسته ساکن -مشخصات و روش آزمون	۱۱	۱۳۸۶	۹۱۵۸	• محرک های تسمه ای - پولی های شیاردار برای تسمه های V شکل بر اساس سیستم پهنای موثر - بازرسی هندسی شیارها
۵	۱۳۹۳	۲۱۱۱۴	• محرک های تسمه ای -پولی ها -مقادیر حدی برای تنظیم مراکز	۱۱	۱۳۸۶	۹۸۵۶	• محرکهای تسمه ای پولیها و تسمه های V شکل شیار دار برای کاربردهای صنعتی پروفیلهای ph و pj و pk و pl و pm ابعاد
۱۰	۱۳۹۳	۲۱۱۱۵	• محرک های تسمه ای -پولی های تسمه V شکل (سیستم براساس پهنای مینا)-بازرسی هندسی شیارها	۲۵	۱۳۸۶	۹۸۵۸	• محرک های تسمه ای -تسمه های V شکل باریک- مقاطع N/J۲۵N/J,۱۵N/J,۹ (طول ها در سیستم موثر)
۲۹	۱۳۹۶	۲۲۵۳۱	• محرک های تسمه ای سنکرون-سامانه گام اصلی پروفیل دوزنق ه ای-تسمه ها و پولی ها	۶	۱۳۹۲	۹۸۵۹	• محرک های تسمه ای-پولی های شیاردار برای تسمه های V شکل معمولی متصل- مقاطع شیار CJ, BJ, AJ و DJ (سیستم موثر)
۲۱/۲۴۰ مکانیزم رفت و برگشتی - چرخ دنده و قسمت های آنها				۹	۱۳۸۶	۹۸۶۰	• محرک های تسمه ای -پولی های شیاردار برای تسمه های V شکل باریک -مقاطع شیاری N/J۲۵N/J,۱۵N/J,۹ (سیستم موثر)
تعداد	سال	شماره ملی	عنوان	۸	۱۳۸۶	۹۸۶۱	• محرکهای تسمه ای تسمه های V شکل باریک و معمولی طولها در سیستم مینا
صفحه				۷	۱۳۸۶	۹۸۶۲	• محرک های تسمه ای -تسمه های V شکل باریک و معمولی -پولی های شیاردار (سیستم براساس پهنای مینا)
۲۸	۱۳۷۶	۴۰۵۳	• ماشین های الکتریکی دوار - روش های تعیین تلفات و بازدهی توسط آزمون	۱۲	۱۳۸۶	۹۸۶۳	• محرکهای تسمه ای تسمه های V شکل پهن یکپارچه مورد استفاده در تغییر دهنده های سرعت صنعتی و پروفیلهای شیار متناظر آنها
۲۱/۲۶۰ سیستم های روانکاری				۱۳	۱۳۸۶	۹۸۶۴	• محرکهای تسمه ای تسمه های V شکل شیار دار تسمه های V شکل متصل و تسمه های V شکل شامل تسمه های با مقطع پهن و تسمه های شش گوش ضریب هدایت الکتریکی تسمه های ضد الکتریسته ساکن مشخصات و روش های آزمون
تعداد	سال	شماره ملی	عنوان	۴	۱۳۸۶	۹۸۶۵-۱	• محرکهای تسمه ای آزمون دینامیکی تعیین محل منطقه گام قسمت اول تسمه های V شکل
صفحه				۳	۱۳۸۶	۹۸۶۵-۲	• محرک های تسمه ای -آزمون دینامیکی تعیین محل منطقه گام-قسمت دوم -تسمه های V شکل شیاردار
۲۶	۱۳۹۶	۲۲۲۱۵	• راه آهن - مدیریت اصطکاک چرخ/ریل- روان کاری فلنج	۲	۱۳۸۶	۹۸۶۶	• تسمه های V شکل یکنواختی تسمه ها روش آزمون تعیین تغییرات فاصله مرکز
۲۳ سیستم های سیالات				۵۹	۱۳۹۶	۹۸۶۷	• محرک های تسمه سنکرون- گام متریک، سیستم های پروفیل منحنی الخط R.H.G و S-تسمه ها و پولی ها
۲۳/۰۲۰ سیستم های مخزن سیالات				۱۷	۱۳۸۶	۱۰۱۲۶	• زنجیرهای غلطکی فولادی نوع C-S متعلقات و چرخ زنجیرها
تعداد	سال	شماره ملی	عنوان	۱۶	۱۳۹۰	۱۳۴۲۴	• محرکهای تسمه ای سنکرون واژه نامه
صفحه				۵	۱۳۹۰	۱۳۴۲۵	• تسمه های سنکرون - محاسبه نرخ توان و فاصله مرکز محرک
۱۸	۱۳۷۲	۱۴۵	• دیگ زودپز - ویژگی ها و روش های آزمون	۱۳	۱۳۹۲	۱۶۶۴۵	• تسمه تایم خودرو -تعیین خواص فیزیکی
۱۳	۱۳۴۵	۲۵۵	• شیرهای سیلندرهای گاز طبی	۱۳	۱۳۹۳	۱۸۵۸۴	• محرک های تسمه ای سنکرون - تسمه ها با کدهای گام .H, .L, .XL, .XXL, .MXL و .XXH - ابعاد در سیستم متریک و اینچی
۲۳	۱۳۸۶	۴۷۳	• سیلندرهای گاز سیلندرهای فولادی قابل حمل و پرکردن مجدد با ساختمان جوش شده برای گاز مایع طراحی ، ساخت و روش های آزمون	۲۳	۱۳۹۲	۱۹۷۴۲	• زنجیرها با بازوی حلقه ای لنگی دار جوشکاری شده ،ملحقات و چرخ زنجیرها
۱۴	۱۳۹۵	۷۱۲	• سیلندرهای گاز قابل حمل- شناسایی سیلندر گاز (به استثنای LPG)	۱۶	۱۳۹۲	۱۹۷۴۴	• زنجیرهای کشنده با بازوی حلقه ای لنگی دار جوشکاری شده ،ملحقات و چرخ زنجیرها
۱۲	۱۳۵۲	۷۹۵	• سیلندرهای غیر قابل پر شدن مجدد برای بوتان تجارتي				
۱۳	۱۳۸۹	۸۴۱-۱	• سیلندرهای گاز- سیلندرهای فولادی با ساختمان جوش شده قابل حمل و پرکردن مجدد ، برای گاز مایع (LPG)- بازرسی و آزمایش دوره ای				
۳۹	۱۳۷۰	۳۱۵۸	• روشهای آزمون کارایی جداسازی، طول عمر و نگهداری ذرات در فیلترهای روغن جریان اصلی موتورهای درونسوز				
۴۵	۱۳۷۴	۳۵۷۴	• لوله های فولادی گاز مورد استفاده در شبکه های گازرسانی شهری				
۳۳	۱۳۹۴	۴۲۳۸	• سیلندرهای گاز-سیلندر استیلن -الزامات پایه و آزمون نوعی				
۱۰	۱۳۸۴	۴۲۶۴-۱	• خودرو - اجزاء سیستم گاز سوز کردن خودرو با سوخت گاز مایع نفتی - قسمت اول : تعاریف و الزامات عمومی				
۱۰	۱۳۸۴	۴۲۶۴-۲	• خودرو - اجزاء سیستم گاز سوز کردن موتور با سوخت گاز مایع نفتی - قسمت دوم : روش های عمومی آزمون				
۸	۱۳۸۴	۴۲۶۴-۳	• خودرو - اجزاء سیستم گاز سوز کردن موتور با سوخت گاز مایع نفتی - قسمت سوم : شیر توقف ۸۰ درصد				
۴	۱۳۸۴	۴۲۶۴-۴	• خودرو - اجزاء سیستم گاز سوز کردن موتور با سوخت گاز مایع نفتی - قسمت چهارم : نشانگر سطح سوخت				

۱۴	۱۳۷۷	۴۴۸۳	• صنایع شیر و فرآورده های آن - مخازن حمل - ویژگی ها	۸	۱۳۸۴	۴۲۶۴-۵	• خودرو - اجزاء سیستم گاز سوز کردن موتور با سوخت گاز مایع نفتی - قسمت پنجم: شیر اطمینان فشار (شیر تخلیه)
۶	۱۳۷۸	۵۱۱۴	• پمپهای خلاء جایجایی مثبت - اندازه گیری مشخصات عملکرد بخش ۱: اندازه گیری گذر حجمی جریان (سرعت پمپ کردن)	۵	۱۳۸۴	۴۲۶۴-۶	• خودرو - اجزاء سیستم گاز سوز کردن موتور با سوخت گاز مایع نفتی - قسمت ششم: شیر سرویس
۴۹	۱۳۹۳	۶۵۹۱	• سیلندرها و مخازن گاز کلر - ویژگی های ساخت و روش آزمون	۶	۱۳۸۴	۴۲۶۴-۷	• خودرو - اجزاء سیستم گاز سوز کردن موتور با سوخت گاز مایع نفتی - قسمت هفتم: شیر جریان اضافی
۶	۱۳۹۵	A1-۶۷۹۲	• سیلندرها ی گاز - سیلندرها ی فولادی بدون درز - بازرسی و آزمون دوره ای - اصلاحیه شماره ۱	۴	۱۳۸۴	۴۲۶۴-۸	• خودرو - اجزاء سیستم گاز سوز کردن موتور با سوخت گاز مایع نفتی - قسمت هشتم - عایق بند منبع تغذیه
۵۰	۱۳۹۱	۶۷۹۲	• سیلندرها ی گاز - سیلندرها ی فولادی بدون درز - بازرسی و آزمون دوره ای	۳	۱۳۸۴	۴۲۶۴-۹	• خودرو - اجزاء سیستم گاز سوز کردن موتور با سوخت گاز مایع نفتی - قسمت نهم: محافظه گاز بندی
۱۰	۱۳۸۲	۶۹۷۸-۳	• ترموکوپل ها - قسمت سوم: کابل های الحاقی و جبرانی - روانداری ها و سیستم شناسایی	۶	۱۳۸۴	۴۲۶۴-۱۰	• خودرو - اجزاء سیستم گاز سوز کردن موتور با سوخت گاز مایع نفتی - قسمت دهم: وسیله اطمینان فشار (ذوب شدنی)
۷۶	۱۳۸۲	۶۹۹۲	• وسایل گاز سوز تحت فشار قابل حمل و نقل - ویژگی های ساخت، عملکرد و روش های آزمون	۵	۱۳۸۴	۴۲۶۴-۱۱	• خودرو - اجزاء سیستم گاز سوز کردن موتور با سوخت گاز مایع نفتی - قسمت یازدهم: پمپ سوخت
۱۹	۱۳۸۹	۷۵۶۶	• سیلندرها ی گاز - جایجایی ایمن - آیین کار	۵	۱۳۸۴	۴۲۶۴-۱۲	• خودرو - اجزاء سیستم گاز سوز کردن موتور با سوخت گاز مایع نفتی - قسمت دوازدهم: فیلتر گاز مایع نفتی
۲۰	۱۳۸۸	۷۸۰۵	• سیلندرها ی گاز - کلاهکهای محافظ و حفاظهای شیر سیلندرها ی گاز طبی و صنعتی - طراحی ساختار و آزمون ها	۶	۱۳۸۴	۴۲۶۴-۱۳	• خودرو - اجزاء سیستم گاز سوز کردن موتور با سوخت گاز مایع نفتی - قسمت سیزدهم: تنظیم کننده فشار و تبخیر کننده
۵۰	۱۳۹۲	۷۹۰۹-۱	• سیلندرها ی گاز - سیلندرها ی فولادی بدون درز قابل پر کردن مجدد - طراحی، ساخت و آزمون قسمت ۱: سیلندرها ی فولادی آبدیده و برگشت داده شده با استحکام کششی کمتر از ۱۱۰۰MPa	۴	۱۳۸۴	۴۲۶۴-۱۴	• خودرو - اجزاء سیستم گاز سوز کردن موتور با سوخت گاز مایع نفتی - قسمت چهاردهم: شیر قطع کن
۵۶	۱۳۹۲	۷۹۰۹-۲	• سیلندرها ی گاز - سیلندرها ی فولادی بدون درز قابل پر کردن مجدد - طراحی، ساخت و آزمون - قسمت ۲: سیلندرها ی فولادی آبدیده و برگشت داده شده با استحکام کششی بزرگتر یا مساوی ۱۱۰۰MPa	۴	۱۳۸۴	۴۲۶۴-۱۵	• خودرو - اجزاء سیستم گاز سوز کردن موتور با سوخت گاز مایع نفتی - قسمت پانزدهم: شیر یکطرفه
۴۹	۱۳۹۲	۷۹۰۹-۳	• سیلندرها ی گاز - سیلندرها ی فولادی بدون درز قابل پر کردن مجدد - طراحی، ساخت و آزمون - قسمت ۳: سیلندرها ی فولادی نرمالیزه شده	۴	۱۳۸۴	۴۲۶۴-۱۶	• اجزاء سیستم گاز سوز کردن موتور با سوخت گاز مایع نفتی قسمت ۱۶: شیر اطمینان فشار لوله گاز
۵۱	۱۳۹۵	۷۹۰۹-۴	• سیلندرها ی گاز - سیلندرها ی فولادی بدون درز قابل پر کردن مجدد - طراحی، ساخت و آزمون - قسمت ۴: سیلندرها ی فولادی زنگ نزن با استحکام کششی کمتر از ۱۱۰۰MPa	۴	۱۳۸۴	۴۲۶۴-۱۷	• خودرو - اجزاء سیستم گاز سوز کردن موتور با سوخت گاز مایع نفتی - قسمت هفدهم: اتصال سرویس
۱۹	۱۳۸۳	۷۹۱۰	• رهانه های اطمینان برای گاز مایع و آمونیاک بدون آب - ویژگی های ساخت، عملکرد و روش های آزمون	۱۸	۱۳۸۴	۴۲۶۴-۱۸	• خودرو - اجزاء سیستم گاز سوز کردن موتور با سوخت گاز مایع نفتی - قسمت هجدهم: سیلنگ های انعطاف پذیر با اتصالات
۲۷	۱۳۹۶	۸۲۳۷	• سیلندرها ی گاز - سیلندرها ی قابل حمل ویژه استیلن محلول - بازرسی دوره ای و نگهداری	۶	۱۳۸۴	۴۲۶۴-۱۹	• خودرو - اجزاء سیستم گاز سوز کردن موتور با سوخت مایع نفتی - قسمت نوزدهم: واحد پرکن
۷	۱۳۸۴	۸۲۳۸	• سیلندر برای گازهای دائمی - بازرسی در زمان پر شدن	۲۷	۱۳۸۴	۴۲۶۴-۲۰	• خودرو - اجزاء سیستم گاز سوز کردن موتور با سوخت گاز مایع نفتی - قسمت بیستم: مخزن گاز مایع نفتی
۱۱	۱۳۹۶	۸۲۴۰	• سیلندرها ی گاز - برجسب های هشدار	۴	۱۳۸۴	۴۲۶۴-۲۱	• خودرو - اجزاء سیستم گاز سوز کردن موتور با سوخت گاز مایع نفتی قسمت ۲۱: تزریق کننده یا وسیله تزریق کننده گاز
۸	۱۳۸۴	۸۳۴۲	• نشانگر و سنجه های سطح مایعات ویژه گاز مایع و آمونیاک بدون آب	۵	۱۳۸۴	۴۲۶۴-۲۲	• خودرو - اجزاء سیستم گاز سوز کردن موتور با سوخت گاز مایع نفتی - قسمت بیست و دوم: مخلوط کننده
۲۳	۱۳۸۴	۸۳۴۳	• پالاینده برای سیالات قابل اشتعال و آمونیاک بدون آب	۴	۱۳۸۴	۴۲۶۴-۲۳	• خودرو - اجزاء سیستم گاز سوز کردن موتور با سوخت گاز مایع نفتی - قسمت بیست و سوم: ریل سوخت
۲۶	۱۳۸۴	۸۳۴۴	• شیر آلات مورد استفاده در سیستمهای گاز مایع و آمونیاک بدون آب (بجز رهانه های اطمینان)	۴	۱۳۸۴	۴۲۶۴-۲۴	• خودرو - اجزاء سیستم گاز سوز کردن موتور با سوخت گاز مایع نفتی - قسمت بیست و چهارم: واحد اندازه گیری کننده گاز در حالت غیر یکپارچه با وسیله تزریق کننده گاز
۷	۱۳۸۴	۸۳۴۵	• شیلنگ های انتقال گاز مایع	۵	۱۳۸۴	۴۲۶۴-۲۵	• خودرو - اجزاء سیستم گاز سوز کردن موتور با سوخت گاز مایع نفتی - قسمت بیست و پنجم: حسگر درجه حرارت یا فشار
۴۹	۱۳۹۳	۸۸۴۹	• خودروهای جاده ای - الزامات عملکردی و فنی خودروهای تجهیز شده به سامانه گاز سوز CNG یا LPG				

۱۷	۱۳۸۹	۱۳۱۰۳	• سیلندرهای گاز - روش تغییر کاربری سیلندر از لحاظ نوع گاز	۱۶	۱۳۹۲	۹۴۲۵	• سیلندرهای گاز - نشانه گذاری
۱۲	۱۳۸۹	۱۳۱۰۴	• سیلندرهای گاز آلیاژ آلومینیوم - الزامات عملکردی برای جلوگیری از ترکهای گردن و شانه	۵۱	۱۳۹۳	۹۴۲۶	• مخازن گاز - بازرسی نصب و بازرسی کیفیت مخازن فشار زیاد نصب شده بر روی خودروها به منظور ذخیره گاز طبیعی به عنوان سوخت
۷	۱۳۸۹	۱۳۱۰۵	• سیلندرهای گاز - مجموعه سیلندرها برای گازهای فشرده شده و مایع شده (به جز استیلن) - بازرسی در زمان پر کردن	۹	۱۳۸۶	۱۰۴۶۲	• مخازن حمل کالاهای خطرناک - تجهیزات مخزن برای حمل مواد شیمیایی مایع - دریچه انتهایی
۲۳	۱۳۸۹	۱۳۱۱۴	• سیلندرهای گاز - مجموعه های سیلندر - طراحی، ساخت، آزمون و بازرسی	۱۰	۱۳۹۶	۱۰۴۶۳	• مخازن حمل کالاهای خطرناک - تجهیزات مخزن برای حمل مواد شیمیایی مایع و گازهای مایع - شیرهای تخلیه محصول و ورودی هوا
۶۳	۱۳۹۰	۱۳۵۱۴	• سیلندرهای گاز - روش هایی برای تعیین معیار پذیرش - رد عیوب در سیلندرهای آلیاژ آلومینیوم و فولادی بدون درز در بازرسی و آزمون دوره ای	۱۱	۱۳۸۶	۱۰۴۶۶	• مخازن حمل کالاهای خطرناک - تجهیزات سرویس برای مخازن - سوپاپ انتقال بخار
۱۸	۱۳۹۱	۱۳۷۰۹-۱	• تانک ها و مخازن پلاستیکی تقویت شده با الیاف شیشه (GRP) مورد استفاده بر روی زمین - قسمت ۱: مواد اولیه - ویژگی و شرایط پذیرش	۶	۱۳۸۷	۱۱۱۰۳	• مخازن حمل کالاهای خطرناک - تجهیزات سرویس مخازن - جفتگر تخلیه بار گرانشی - الزامات
۳۸	۱۳۹۱	۱۳۷۰۹-۲	• تانک ها و مخازن پلاستیکی تقویت شده با الیاف شیشه (GRP) مورد استفاده بر روی زمین - قسمت ۲: مواد کامپوزیت - مقاومت شیمیایی	۱۵	۱۳۸۷	۱۱۱۰۴	• مخازن حمل کالاهای خطرناک - تجهیزات سرویس برای مخازن - دریچه تهویه فشار و خلاء الزامات
۲۵۷	۱۳۹۳	۱۳۷۰۹-۳	• تانک ها و مخازن پلاستیکی تقویت شده با الیاف شیشه (GRP) مورد استفاده بر روی زمین - قسمت ۳: طراحی و ساخت	۴۴	۱۳۹۵	۱۱۶۸۵	• حفاظت کاتدی مخازن فلزی مدفون و لوله کشی مربوط به آن
۹	۱۳۹۰	۱۳۹۵۶-۱	• سیلندرهای گاز - رزوه های مخروطی E17 و E25 جهت اتصال شیر ها به سیلندرهای گاز - قسمت ۱: ویژگی ها	۲۶	۱۳۹۵	۱۱۶۹۰	• سیلندرهای گاز - دسته بندی عیوب به وجود آمده در حین ساخت سیلندرهای گاز بدون درز فولادی و آلومینیوم آلیاژی
۱۹	۱۳۹۰	۱۳۹۵۶-۲	• سیلندر گاز - رزوه های مخروطی 17E و 25E برای اتصال شیر به سیلندر گاز - قسمت ۲: سنجه های بازرسی	۳۲	۱۳۸۸	۱۱۹۶۸	• سیلندرهای گاز - سیلندرهای فولادی جوشکاری شده قابل شارژ - فشار آزمون 60 bar و کمتر - ویژگیها
۱۲	۱۳۹۳	۱۴۰۱۵	• طراحی و ساخت مخازن فولادی در محل ساخته ایزو شده، عمودی، استوانه ای، کف تخت، بالای زمین، جوشکاری شده برای ذخیره مایعات در ماههای معمولی و بالاتر - ویژگیها	۳۶	۱۳۹۵	۱۲۰۲۴	• سیلندرهای گاز - سیلندرها و تیوب های گاز بدون درز فولادی با قابلیت پر کردن مجدد - آزمایش نشر آوایی (AT) و آزمایش فراصوتی (UT) بعدی برای آزمون و بازرسی دوره ای
۲۱	۱۳۹۱	۱۴۳۲۰-۱	• مخازن زیر زمینی کامپوزیتی پلاستیکی تقویت شده با الیاف شیشه (GRP) - مخازن استوانه ای افقی برای ذخیره بدون فشار مایع نفتی بر پایه سوخت ها - قسمت ۱: الزامات و روش های آزمون مخازن تک جداره	۷	۱۳۸۹	۱۲۴۲۸	• سیلندرهای گاز - سیلندرهای فولادی بدون درز 2CO خاموش کننده های آتش برای نصب بر روی کشتی
۱۹	۱۳۹۱	۱۴۳۲۰-۲	• مخازن زیر زمینی کامپوزیتی پلاستیکی تقویت شده با الیاف شیشه (GRP) مخازن استوانه ای افقی برای ذخیره بدون فشار مایع نفتی بر پایه سوخت ها - قسمت ۲: حمل و نقل - جابجایی - انبارش و نصب مخازن تک جداره	۲۶	۱۳۸۹	۱۲۴۷۲	• مخازن مادون سرد (کرایوژنیک) - عملکرد عایق بندی مادون سرد
۴	۱۳۹۱	بی اس ای	• طراحی و ساخت مخازن فولادی در محل ساخته شده، عمودی، استوانه ای، کف تخت برای ذخیره سازی ان 14620-2 سرد، گازهای مایع با دمای کارکرد بین 0 درجه سلسیوس و 165- درجه سلسیوس - قسمت ۲: اجزاء فلزی	۱۰	۱۳۹۰	۱۲۴۷۳-۱	• مخازن زیر سرد - لوازم جانبی فشار شکن برای خدمات زیر سرد - قسمت ۱: شیرهای فشار شکن با قابلیت بسته شدن مجدد
۱۷	۱۳۸۹	۱۲۶۹۷	• مخازن مادون سرد (کرایوژنیک) - شیلنگ ها	۸	۱۳۸۹	۱۲۴۷۳-۲	• مخازن مادون سرد (کرایوژنیک) - لوازم جانبی فشار شکن برای خدمات زیر سرد - قسمت ۲: فشار شکن برای سرویس مادون سرد - قسمت ۲: وسایل فشار شکن غیر قابل بسته شدن مجدد
۴۱	۱۳۸۹	۱۲۷۷۵-۱	• سیلندرهای گاز - سیلندرهای فولادی زنگ نزن جوشکاری شده قابل شارژ - قسمت ۱: فشار آزمون 6 مگا پاسکال و کمتر	۴۶	۱۳۹۶	۱۲۴۷۳-۳	• مخازن مادون سرد - لوازم جانبی فشار شکن برای خدمات مادون سرد - قسمت ۳: تعیین ظرفیت و ابعاد
۱	۱۳۹۱	بی اس ای	• طراحی و ساخت مخازن فولادی در محل ساخته شده، عمودی، استوانه ای، کف تخت برای ذخیره سازی ان 14620-3 سرد، گازهای مایع با دمای کارکرد بین 0 درجه سلسیوس و 165- درجه سلسیوس - قسمت ۳: اجزاء بتن	۱۵۸	۱۳۹۵	۱۲۴۷۴-۱	• مخازن فراسرد - مخازن ثابت عایق شده با خلاء - قسمت ۱: طراحی، ساخت، بازرسی و آزمون
				۲۱	۱۳۸۹	۱۲۴۷۴-۲	• مخازن مادون سرد (کرایوژنیک) - مخازن ساکن با عایق بندی خلا - قسمت ۲: الزامات عملکردی
				۱۷	۱۳۸۹	۱۲۶۹۷	• مخازن مادون سرد (کرایوژنیک) - شیلنگ ها
				۴۱	۱۳۸۹	۱۲۷۷۵-۱	• سیلندرهای گاز - سیلندرهای فولادی زنگ نزن جوشکاری شده قابل شارژ - قسمت ۱: فشار آزمون 6 مگا پاسکال و کمتر
				۴۰	۱۳۸۹	۱۲۷۷۵-۲	• سیلندرهای گاز - سیلندرهای فولادی زنگ نزن جوشکاری شده قابل شارژ - قسمت ۲: فشار آزمون بیشتر از 6 مگا پاسکال
				۵۲	۱۳۸۹	۱۲۸۶۴	• سیلندرهای گاز - سیلندرهای گاز آلیاژ آلومینیومی بدون درز - بازرسی و آزمون دوره ای

۱۹	۱۳۹۲	۱۶۹۶۳	• سیلندرهای گاز - مجموعه‌های سیلندر استیلن - شرایط پرکردن و بازرسی حین پرکردن	۸	۱۳۹۲	۱۴۶۲۰ - طراحی و ساخت مخازن فولادی در محل ساخته شده، ایزو ۴ - عمودی، استوانه‌ای، کف تخت برای ذخیره‌سازی سرد، گازهای مایع با دمای کارکرد بین صفر درجه سلسیوس و ۱۶۵ - درجه سلسیوس - قسمت ۴: اجزای عایق
۹	۱۳۹۳	۱۶۹۶۷	• کوپلینگ تخلیه و مکش نوع D از جنس آلیاژ آلومینیوم، با فشار اسمی ۱۶ بار			
۹	۱۳۹۳	۱۶۹۶۸	• کوپلینگ تخلیه نوع C از جنس آلیاژ آلومینیوم با فشار اسمی ۱۶ بار	۱	۱۳۹۳	۱۴۶۲۰ - طراحی و ساخت مخازن فولادی در محل ساخته شده، ایزو ۵ - عمودی، استوانه‌ای، کف تخت برای ذخیره‌سازی سرد، گازهای مایع با دمای کارکرد بین صفر درجه سلسیوس و ۱۶۵ - درجه سلسیوس - قسمت ۵: آزمون خشک کردن، پاک سازی و سرد کردن
۹	۱۳۹۳	۱۶۹۶۹	• کوپلینگ ثابت نوع D از جنس آلیاژ آلومینیوم برای عملیات تخلیه و مکش با فشار اسمی ۱۶ بار			
۷	۱۳۹۳	۱۶۹۷۰-۱	• کوپلینگ ثابت نوع C از جنس آلیاژ آلومینیوم با واشر آب بند حلقه ای - قسمت ۱: عملیات فشاری با فشار اسمی ۱۶ بار	۶	۱۳۹۱	۱۴۶۲۰ - طراحی و ساخت مخازن فولادی در محل ساخته شده بی اس ای ، عمودی ، استوانه ای ، کف تخت برای ذخیره سازی ان ۵-۱۴۶۲۰ - سرد ، گازهای مایع با دمای کارکرد بین صفر درجه سلسیوس و ۱۶۵ درجه سلسیوس - قسمت ۵-آزمون ، خشک کردن ، پاک سازی و سرد کردن
۷	۱۳۹۳	۱۶۹۷۱-۱	• کوپلینگ ثابت نوع B از جنس آلیاژ آلومینیوم ، با واشر آب بند حلقه ای -	۱۰	۱۳۹۱	۱۴۶۵۳ - سیلندرهای گاز - اتصال شیر به سیلندرهای گاز
۷	۱۳۹۳	۱۶۹۷۲	• کوپلینگ های ثابت شیلنگ آتش نشانی نوع A از جنس آلیاژ آلومینیوم با واشر آب بند حلقه ای برای عملیات مکش و فشار با فشار اسمی ۱۶ بار	۹	۱۳۹۱	۱۴۶۵۴ - سیلندرهای گاز قابل حمل و نقل - بازرسی و نگهداری شیرهای سیلندر
۷	۱۳۹۳	۱۶۹۷۳	• کوپلینگ درپوش دار شیلنگ آتش نشانی نوع D از جنس آلیاژ آلومینیوم برای عملیات مکش و فشار با فشار اسمی ۱۶ بار	۴۵	۱۳۹۲	۱۴۶۵۵-۱ - سیلندرهای گاز - سازگاری مواد سیلندر و شیر با محتوای گازی - قسمت ۱: مواد فلزی
۶	۱۳۹۳	۱۶۹۷۴	• کوپلینگ درپوش دار شیلنگ آتش نشانی از جنس آلیاژ آلومینیوم نوع B برای عملیات مکش و فشار با فشار اسمی ۱۶ بار	۱۶	۱۳۹۳	۱۴۶۵۵-۲ - سیلندرهای گاز - سازگاری مواد سیلندر و شیر با گاز محتوا - قسمت ۲: مواد غیر فلزی
۶	۱۳۹۳	۱۶۹۷۵	• کوپلینگ تخلیه نوع C از جنس آلیاژ آلومینیوم با فشار اسمی ۱۶ بار برای شیلنگ های تخلیه نوع C۲	۵	۱۳۹۲	۱۴۶۵۵-۳ - سیلندرهای گاز - سازگاری مواد سیلندر و شیر با گاز محتوا - قسمت ۳: آزمون خود اشتعالی برای مواد غیر فلزی در اتمسفر اکسیژن
۲۲	۱۳۹۳	۱۸۱۳۲-۱	• دیگ‌ها و مخازن تحت فشار - الزامات اجرایی	۲۰	۱۳۹۱	۱۴۶۵۵-۴ - سیلندرهای گاز قابل حمل و نقل - سازگاری مواد سیلندر و شیر با محتوای گاز - قسمت ۴: روش‌های آزمون برای انتخاب مواد فلزی مقاوم به تردی هیدروژنی
۲۲	۱۳۹۳	۱۸۲۹۵-۱	• سیلندرهای گاز - اتصالات شیر سیلندر گاز برای استفاده در صنایع میکرو الکترونیک - قسمت ۱:	۲۷	۱۳۹۱	۱۴۶۵۶ - گازها و مخلوط‌های گازی - تعیین پتانسیل اشتعال و قابلیت اکسیدکنندگی برای انتخاب خروجیهای شیر سیلندر
۷	۱۳۹۳	۱۸۲۹۵-۲	• سیلندرهای گاز - اتصالات شیر سیلندر گاز برای استفاده در صنایع میکرو الکترونیک - قسمت ۲:	۱	۱۳۹۷	۱۴۹۵۳-A۱ - سیلندرهای گاز قابل حمل - بازرسی و آزمون دوره ای سیلندرهای کامپوزیتی گاز
۲۱	۱۳۹۳	۱۸۳۶۶	• سیلندرهای گاز - رویه‌های عملیاتی برای جداکردن ایمن شیرها از سیلندرهای گاز	۴۴	۱۳۹۱	۱۴۹۵۳ - سیلندرهای گاز قابل حمل - بازرسی و آزمون دوره ای سیلندرهای کامپوزیتی گاز
۸	۱۳۹۳	۱۸۵۲۶	• مخازن مادون سرد - پاکیزگی برای سرویس‌های مادون سرد	۳۹	۱۳۹۴	۱۵۴۱۳ - خروجی های شیر سیلندر برای گازها و مخلوط های گازی - انتخاب و ابعاد
۱۸	۱۳۹۳	۱۸۵۲۷	• مخازن مادون سرد - پمپ‌های سرویس مادون سرد	۱۴	۱۳۹۶	۱۵۴۳۸ - سامانه‌های لوله گذاری پلاستیکی - لوله‌های پلاستیکی گرماسخت تقویت شده با الیاف شیشه (GRP) - تعیین استحکام کششی طولی اولیه - روش‌های آزمون
۳۰	۱۳۹۳	۱۸۷۵۰	• کپسول های گاز - یک بار مصرف از نوع فلزی، برای گازهای مایع، شیردار یا بدون شیر، جهت استفاده با وسایل قابل حمل - ساخت، بازرسی، آزمون و نشانه گذاری	۱۰	۱۳۹۲	۱۶۰۵۸ - مخازن زیرزمینی کامپوزیتی پلاستیکی تقویت شده با الیاف شیشه (GRP) - تعیین ضریب و ضریب
۲۴	۱۳۹۳	۱۸۷۵۳	• سیلندرهای گاز - سیلندرهای گاز جوشکاری شده از جنس فولاد کربنی - آزمون و بازرسی دوره‌ای	۴	۱۳۹۲	۱۶۰۵۹ - مخازن زیرزمینی کامپوزیتی پلاستیکی تقویت شده با الیاف شیشه (GRP) - روش در معرض گذاری یک طرفه در برابر مایعات
۶۰	۱۳۹۳	۱۸۷۵۴	• سیلندرهای گاز - سیلندرهای آلیاژ آلومینیوم جوشکاری شده قابل پرکردن مجدد - طراحی، ساخت و آزمون	۲۰	۱۳۹۲	۱۶۸۷۳ - مخازن پلاستیکی گرماترم ثابت برای نگهداری آب و مواد شیمیایی بر روی زمین - مخازن پلی اتیلن قالب گیری دمشی یا دورانی - الزامات و روش های آزمون
۲۲	۱۳۹۳	۱۸۹۳۵-۲	• مخازن فولادی کارگاهی ساز - قسمت ۲ - مخازن استوانه های افقی ، تک جداره و دو جداره ، ویژه ذخیره سازی رو زمینی مایعات قابل اشتعال و غیر قابل اشتعال آلانده آب	۱۴	۱۳۹۲	۱۶۹۲۵ - سیلندرهای گاز - سیلندرهای استیلن - شرایط پرکردن و بازرسی حین پرکردن
۲۰	۱۳۹۳	۱۹۱۳۳	• سیلندرهای گاز - اتصالات خروجی برای شیرهای سیلندر گاز با هوای قابل تنفس فشرده			
۳۹	۱۳۹۳	۱۹۵۹۷	• مخازن حمل کالاهای خطرناک - آزمون بازرسی و علامت گذاری مخازن فلزی			
۱۸	۱۳۹۵	۲۰۵۹۰	• مخازن ذخیره ثابت - الزامات عمومی			

۲۲	۱۳۷۱	۱۶۱۲	• لوله نرم پلی وینیل کلراید - ویژگی‌ها و روش آزمون	۱۱	۱۳۹۵	۲۰۷۷۷-۱	• سیلندرهای گاز - رزوه های موازی برای اتصال شیرها
۱۰	۱۳۷۱	۱۶۴۶	• لوله های لاستیک خرطومی جهت مکش و تخلیه آب (نوع معمولی) - ویژگی‌ها	۹	۱۳۹۵	۲۰۷۷۷-۲	• به سیلندرهای گاز- قسمت ۱- ویژگی ها
۱۱	۱۳۷۱	۱۶۴۹	• لوله های لاستیکی خرطومی جهت مکش و تخلیه آب (نوع مقاوم) - ویژگی‌ها	۷۳	۱۳۹۳	۲۱۰۶۵	• سیلندرهای گاز-سیلندرهای بدون درز از جنس آلایاژ آلومینیوم با قابلیت پر کردن مجدد- طراحی، ساخت و آزمون
۲۴	۱۳۸۸	۱۶۵۰	• روشهای نمونه برداری و آزمون لوله های پلاستیکی	۲۸	۱۳۹۳	۲۱۰۹۰	• سیلندرهای گاز- سیلندرهای فولادی جوشکاری شده قابل شارژ مجدد حاوی موادی برای ذخیره سازی گاز زیر فشار اتمسفر (به جز استیلن) -طراحی، ساخت ، آزمون ، کاربرد و بازرسی دوره ای
۵	۱۳۸۸	۱۷۹۳	• آزمون ایجاد لبه اتصال (فنج) روی لوله های فولادی	۱۰	۱۳۹۴	۲۱۲۲۷	• سیلندرهای گاز-شیرهای تخلیه سریع سیلندر-ویژگیها و آزمون نوع
۶	۱۳۷۳	۱۷۹۸	• دنده پیچهای لوله های گاز و اتصال های نوع پیچی برای موادی که آب بندی توسط دنده پیچ صورت می گیرد	۲۴	۱۳۹۴	۲۱۲۳۱	• محصولات ساینده پیوندی -حد انحرافات و رواداری های قابل اعمال
۷	۱۳۵۶	۱۸۰۵	• وسایل سریع قطع و وصل کننده گازهای سوخت	۳۸	۱۳۹۵	۲۱۲۹۳-۱	• سیلندرهای گاز-سیلندرها و تیوب های کامپوزیتی گاز قابل پر کردن مجدد-طراحی، ساخت و آزمون -قسمت ۱- سیلندرها و تیوب های کامپوزیتی گاز با الیاف تقویتی کمر پیچ تا ظرفیت ۴۵۰
۱۲۳	۱۳۶۷	۲۰۹۷	• مقررات لوله کشی -گاز طبیعی و نصب وسایل گاز سوز در محوطه های صنعتی	۴۸	۱۳۹۶	۲۱۲۹۳-۲	• سیلندرهای گاز- سیلندرها و تیوب‌های کامپوزیتی گاز قابل پر کردن مجدد - طراحی، ساخت و آزمون - قسمت ۲: سیلندرها و تیوب‌های کامپوزیتی گاز با الیاف تقویتی تمام پیچ تا ظرفیت ۴۵۰ با لایه های داخلی فلزی سهم در تحمل فشار
۲۶	۱۳۷۲	۲۳۶۷	• لوله‌های چدنی بدون سر کاسه	۵۹	۱۳۹۵	۲۱۲۹۳-۳	• سیلندرهای گاز- سیلندرها و تیوب های کامپوزیتی گاز قابل پر کردن مجدد-قسمت ۳-سیلندرها و تیوب های کامپوزیتی گاز با الیاف تقویتی تمام پیچ تا ظرفیت ۴۵۰ لیتر با لایه های داخلی فلزی غیر سهم در تحمل فشار یا لایه های داخلی غیر فلزی
۳۰	۱۳۹۳	۲۴۱۲	• پلاستیک ها- سامانه های لوله گذاری- اجزای پلاستیکی- تعیین ابعاد	۵۴	۱۳۹۵	۲۱۲۹۳-۴	• سیلندرهای گاز- سیلندرهای کامپوزیتی گاز قابل پر کردن مجدد-طراحی، ساخت و آزمون -قسمت ۴- سیلندرهای کامپوزیتی گاز تقویت شده بالیاف تمام پیچ تا ظرفیت ۱۵۰ لیتر با لایه های داخلی جوشکاری شده سهم در تحمل فشار
۱۷	۱۳۶۷	۲۶۶۷	• لوله های دو لایه فولادی - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۴۱	۱۳۹۵	۲۱۵۰۱	• سیلندرهای گاز-اصطلاح شناسی
۵	۱۳۸۹	۳۲۶۶-۱	• پلاستیک ها- اتصالات ساخته شده از پلی وینیل کلراید سخت (PVC-V) ، پلی وینیل کلراید کلردار شده (PVC-C) یا آکریلونیتریل بوتادی ان استایرن (ABS) با مادگی ساده برای لوله های تحت فشار - قسمت ۱: سری های متری	۶۰	۱۳۹۵	۲۱۷۳۹	• سیلندرهای گاز -تیوب های تقویت شده کامپوزیتی تقویت شده، قابل پر کردن مجدد با ظرفیت آبی بین ۴۵۰ لیتر تا ۳۰۰ لیتر طراحی، ساخت و آزمون
۶	۱۳۷۱	۳۲۶۷	• طول نصب اتصالات پلیونیل کلرید سخت بابوشن ساده برای لوله‌های تحت فشار	۲۲	۱۳۹۵	۲۱۹۹۱	• سیلندرهای گاز - خواص گاز و کدهای طبقه‌بندی مرتبط (FTSC)
۱۵	۱۳۷۲	۳۳۶۰	• لوله های گازرسانی جهت مصرف در منازل و ساختمانها و واحدهای تجاری - ویژگی‌ها و روش آزمون	۱۸	۱۳۹۶	۲۲۴۹۵	• سیلندرهای گاز-ملحقات شیلنگ‌های انعطاف‌پذیر- ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۴۵	۱۳۷۴	۳۵۷۴	• لوله‌های فولادی گاز مورد استفاده در شبکه‌های گازرسانی شهری	۲۳/۰۴۰ خطوط لوله			
۴۵	۱۳۷۵	۳۷۶۵	• لوله ها و قطعات لوله ای شکل فولادی مورد مصرف در آبرسانی (ویژگی‌ها و روش‌های آزمون)	تعداد	سال	شماره ملی	عنوان
۴۳	۱۳۷۵	۳۸۰۷	• توربین - روش‌های آزمون دهنده ها و پروانه های توربینی	صفحه			
۳	۱۳۷۷	۴۱۸۳	• فلانچها - ابعاد و اندازه	۳	۱۳۴۶	۴۲۲	• لوله های فولادی - ضخامت
۵	۱۳۷۷	۴۲۰۲	• ابعاد و اندازه نصب فلانچ	۴	۱۳۸۶	۴۲۳	• لوله های فولاد کربنی مناسب برای دنده پیچ کردن مطابق ISO-۱
۲۱	۱۳۷۸	۴۵۱۳	• رگولاتور فشار گاز طبیعی برای مصارف خانگی و تجاری - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۲۵	۱۳۸۸	۷۷۴	• شیلنگ ولوله لاستیکی قابل انعطاف ومجموعه آنها برای سوخت گاز - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۲	۱۳۹۳	۴۵۶۱	• شیلنگ های لاستیکی و پلاستیکی و ملحقات آن ها- نسبت های فشار اطمینان و فشار ترکیدگی به حداکثر فشار کاری	۷	۱۳۵۲	۱۰۲۶	• لوله فولادی - آزمون تخت کردن
۱۴	۱۳۹۲	۴۵۶۲	• شیلنگ های گرمانرم تقویت شده با منسوج برای مصارف عمومی آبرسانی-ویژگی ها				
۱۵	۱۳۹۶	۴۵۶۳	• شیلنگ های لاستیکی و پلاستیکی - تعیین چسبندگی بین لایه‌ها				
۹	۱۳۹۰	۴۵۶۶	• شیلنگ های لاستیکی وپلاستیکی ومجموعه - آزمون هیدروستاتیک				
۳	۱۳۹۰	۴۵۶۹	• شیلنگ های لاستیکی و پلاستیکی-اندازه ها، حداقل و حداکثر قطر داخلی و رواداری های مربوط به طول				
۳	۱۳۷۸	۴۹۰۶	• پمپهای گریز از مرکز با مکش مرکزی (تا فشار ۱۶ بار) - شناسه پمپ، نقطه کار نامی و ابعاد				

۵	۱۳۸۴	۸۱۰۴	• واشراهای درزبندی جهت استفاده در انواع فلنج های چدنی، لودای و آلیاژ مسی - ویژگیها و ابعاد	۳	۱۳۹۲	۵۷۷۴	• شیلنگ های پلاستیکی - شیلنگ های تقویت شده با ایزو ۵۷۷۴
۵	۱۳۸۵	۸۷۶۷	• پلاستیک ها - سامانه های لوله کشی برای کاربردهای صنعتی - اکریلونیتریل بوتادین استیرن - پلی وینیل کلرید سخت و پلی وینیل کلرید کلردار شده - ویژگیهای اجزاء و سامانه - سری های متری	۱۵	۱۳۹۵	۶۳۱۴-۱	• پلاستیک ها - سامانه های لوله گذاری برای تاسیسات آب گرم و سرد- پلی پروپیلن (PP) - قسمت ۱- کلیات
۴۶	۱۳۸۶	۸۹۰۶	• لوله های بتنی مسلح، برای جمع آوری آب باران و فاضلاب - ویژگیها	۲۴	۱۳۹۵	۶۳۱۴-۲	• پلاستیک ها- سامانه های لوله گذاری برای تاسیسات آب گرم و سرد - پلی پروپیلن (PP) - قسمت ۲- لوله ها
۶	۱۳۸۶	۸۹۸۸	• ماشینهای کشاورزی - تجهیزات آبیاری - لوله های پلی اتیلنی ۳۲pe و ۴۰pe مورد استفاده در لوله های آبد آبیاری - حساسیت در برابر ترک خوردگی بر اثر تنش محیطی ناشی از اتصالات نوع فرورونده - روش آزمون و الزامات	۲۱	۱۳۹۵	۶۳۱۴-۳	• پلاستیک ها - سامانه های لوله گذاری برای تاسیسات آب گرم و سرد - پلی پروپیلن (PP) - قسمت ۳- اتصالات
۲۸	۱۳۹۴	۹۱۱۶-۱	• پلاستیک ها - سامانه های لوله گذاری مدفون در خاک برای کاربردهای فاضلاب و زهکشی ثقلی - سامانه های لوله گذاری پلی اتیلن (PE) پلی پروپیلن (PP) و پی وی سی صلب (U - PVC) با دیواره ساختمند - قسمت ۱ - ویژگی های مواد و معیارهای کارایی برای لوله ها، اتصالات و سامانه	۲۳	۱۳۸۷	۶۳۱۴-۷	• پلاستیک ها- سیستم لوله کشی آب سرد، گرم و داغ پلی پروپیلن - قسمت هفتم- راهنما برای ارزیابی انطباق
۳۷	۱۳۹۴	۹۱۱۶-۲	• پلاستیک ها - سامانه های لوله گذاری مدفون در خاک برای کاربردهای فاضلاب و زهکشی ثقلی - سامانه های لوله گذاری پلی اتیلن (PE) پلی پروپیلن (PP) و پی وی سی صلب (U - PVC) با دیواره ساختمند - قسمت ۲ - لوله ها و اتصالات با سطح بیرونی صاف، نوع A	۲۵	۱۳۸۱	۶۳۲۴	• پروپیلن - ویژگی و روش آزمون
۳۹	۱۳۹۴	۹۱۱۶-۳	• پلاستیک ها - سامانه های لوله گذاری مدفون در خاک برای کاربردهای فاضلاب و زهکشی ثقلی - سامانه های لوله گذاری پلی اتیلن (PE) پلی پروپیلن (PP) و پی وی سی صلب (U - PVC) با دیواره ساختمند - قسمت ۳ - لوله ها و اتصالات با سطح بیرونی غیر صاف ، نوع B	۲۸	۱۳۹۵	۶۵۹۶	• شیلنگ های لاستیکی و پلاستیکی و ملحقات آن برای دستگاه توزیع سوخت - ویژگی ها
۲۳	۱۳۹۶	۹۱۱۶-۴	• پلاستیک ها- سامانه های لوله گذاری مدفون در خاک برای کاربردهای فاضلاب و زهکشی ثقلی- سامانه های لوله گذاری پلی اتیلن (PE)، پلی پروپیلن (PP) و پی وی سی صلب (PVC-U) با دیواره ساختمند- قسمت ۴: راهنمای ارزیابی انطباق	۱۹	۱۳۹۲	۶۶۸۰	• شیرآلات بهداشتی- سردوش نوع ۱ و ۲- ویژگی های فنی عمومی و روش های آزمون
۴۱	۱۳۹۴	۹۱۱۸-۱	• پلاستیک ها- سامانه های لوله گذاری مدفون در خاک برای کاربردهای فاضلاب و زهکشی ثقلی - پی وی سی صلب (PVC-U) - قسمت ۱- ویژگیهای لوله ها، اتصالات و سامانه	۲۱	۱۳۸۲	۷۰۵۲	• پوششهای محافظ درونی و/یا برونی لوله های فولادی با پوشش گالوانیزه به روش غوطه وری گرم در خطوط تولید اتوماتیک - ویژگیها و روشهای آزمون
۲۱	۱۳۹۵	۹۱۱۸-۲	• پلاستیک ها - سامانه های لوله گذاری مدفون در خاک برای کاربردهای فاضلاب و زهکشی ثقلی - پی وی سی صلب (PVC-U) - قسمت ۲: راهنمای ارزیابی انطباق	۵	۱۳۸۹	۷۰۸۸	• پلاستیک ها - مواد قالب گیری گرما سخت - تعیین میزان جمع شدگی
۴۰	۱۳۹۴	۹۱۱۹-۱	• پلاستیک ها- سامانه های لوله گذاری برای تخلیه فاضلاب و پساب ساختمان - پی وی سی صلب (PVC-U) - قسمت ۱- ویژگی های لوله ها، اتصالات و سامانه	۲۶	۱۳۹۲	۷۴۹۱-۱	• درزگیرهای لاستیکی- الزامات مواد سازنده درزگیرهای محل اتصال لوله مورد استفاده در کاربردهای آب و فاضلاب- قسمت ۱- لاستیک ولکانیده
۲۲	۱۳۹۵	۹۱۱۹-۲	• پلاستیک ها - سامانه های لوله گذاری برای تخلیه فاضلاب و پساب ساختمان - پی وی سی صلب (PVC-U) - قسمت ۲: راهنمای ارزیابی انطباق	۱۵	۱۳۸۹	۷۴۹۱-۲	• درزگیرهای لاستیکی - الزامات مواد سازنده درزگیرهای محل اتصال لوله مورد مصرف در کاربردهای آب و فاضلاب - قسمت ۲: ترموپلاستیک الاستومرها
۴۴	۱۳۸۶	۹۱۱۹	• پلاستیکها - لوله اتصالات و سیستم لوله کشی پلی وینیل کلرید سخت (PVC-U) مورد مصرف در تخلیه فاضلاب ساختمان - ویژگیها	۱۶	۱۳۸۹	۷۴۹۱-۳	• درزگیرهای لاستیکی - الزامات مواد سازنده درزگیرهای محل اتصال لوله مورد مصرف در کاربردهای آب و فاضلاب - قسمت ۳: لاستیک ولکانیده ی اسفنجی
				۱۰	۱۳۸۹	۷۴۹۱-۴	• درزگیرهای لاستیکی - الزامات مواد سازنده درزگیرهای محل اتصال لوله مورد مصرف در کاربردهای آب و فاضلاب - قسمت ۴: پلی یورتان ریخته گری
				۲۱	۱۳۹۳	۷۶۰۷	• پلاستیک ها - سامانه های لوله گذاری - لوله های پلی اتیلن (PE) برای کاربرد آبیاری- ویژگیها
				۴	۱۳۸۳	۷۶۶۸	• پلاستیکها- لوله و اتصالات پلی وینیل کلرید سخت- چگالی- ویژگیها
				۱۳	۱۳۸۳	۷۶۶۹	• پلاستیکها- لوله های زهکشی از جنس پلی وینیل کلرید سخت- ویژگیها و روش های آزمون
				۸	۱۳۸۳	۷۶۷۰	• پلاستیکها- اتصالات لوله های پلی وینیل کلرید سخت تزریقی در سیستمهای فشار قوی- فشردگی- روش آزمون
				۱۸	۱۳۹۲	۷۹۱۵	• شیلنگ های لاستیکی و ملحقات آن ها برای مکش و تخلیه آب- ویژگی ها
				۱	۱۳۹۲	۸۰۲۱	• شیلنگ های لاستیکی و پلاستیکی و ملحقات آن- تعیین مقاومت و هدایت الکتریکی

11	1395	11436	• پلاستیک ها-لوله های گرمانرم -تعیین سفتی حلقه ای	17	1395	9121	• شیلنگ های پلاستیک -شیلنگ های گرمانرم تقویت شده با ماریپیچ گرمانرم برای مصارف مکش و تخلیه مایعات -ویژگی ها
15	1395	11439	• پلاستیک ها-لوله های گرمانرم -تعیین نسبت خزش				
12	1396	11836	• تجهیزات جوشکاری مقاومتی - ترانسفورماتورها - ترانسفورماتورهای یکپارچه برای تفنگ های جوشکاری	10	1396	9122	• شیلنگ های لاستیکی، تقویت شده با الیاف، برای هوای فشرده-ویژگی ها
8	1395	12129	• شیلنگ های لاستیکی و پلاستیکی -اشتعال پذیری - روش آزمون	17	1396	9126	• شیلنگ های لاستیکی و ملحقات آن - نوع هیدرولیکی تقویت شده با بافت قیطنی سیمی -ویژگی ها
4	1389	12130	• شیلنگ های لاستیکی و پلاستیکی - ارزیابی مقاومت در برابر ازن تحت شرایط دینامیک	46	1395	9193	• لوله کشی -شیلنگ های فلزی خرطومی و متعلقات شیلنگ ها
29	1395	12142-1	• پلاستیک ها-سامانه های لوله گذاری آب باران برای کاربرد روکار و نواودان - پلی (وینیل کلرید) صلب (PVC-U) -قسمت ۱- ویژگی های لوله ها ،اتصالات و سامانه	20	1389	1-9230	• لوله های فولادی جوش داده شده برای مقاصد تحت ایزو 9230-1 فشار-شرایط فنی تحویل-قسمت ۱: لوله های فولادی غیرآلیاژی با خواص مشخص شده در درجه حرارت اتاق
23	1389	12143	• پلاستیک ها- سیستم های لوله کشی انتقال آب برای مصرف انسان- ارزیابی مهاجرت- اندازه گیری مقدار مهاجرت لوله و اتصالات و رابط ها	26	1392	9230-2	• لوله های فولادی درز جوش برای مقاصد تحت فشار- شرایط فنی تحویل- قسمت ۲: لوله های فولادی غیرآلیاژی و آلیاژی درز جوش به روش مقاومت الکتریکی و القایی با خواص مشخص در دمای بالا
3	1392	12151	• اتصالات برای انتقال سیالات هیدرولیکی و ایزو 12151-1 استفاده عمومی- اتصالات شیلنگ- قسمت ۱: اتصالات شیلنگ با قسمت های انتهایی آب بندی شده با اورینگ	20	1389	4-9230	• لوله های فولادی جوش داده شده برای مقاصد تحت ایزو 9230-4 فشار-شرایط فنی تحویل- قسمت ۴: لوله های فولادی آلیاژی و غیرآلیاژی جوش داده شده قوسی زیر پودری با خواص مشخص شده در درجه حرارت بالا
2	1392	12151	• اتصالات برای انتقال سیالات هیدرولیکی و ایزو 12151-2 استفاده عمومی- اتصالات شیلنگ- قسمت ۲: اتصالات	24	1390	5-9230	• لوله های فولادی جوش داده شده برای مقاصد تحت ایزو 9230-5 فشار-شرایط فنی تحویل- قسمت ۵: لوله های فولادی آلیاژی و غیرآلیاژی جوش داده شده قوسی زیر پودری با خواص مشخص شده دردرجه حرارت پائین
20	1391	12151	• اتصالات برای انتقال سیالات هیدرولیکی و ایزو 12151-3 استفاده عمومی- اتصالات شیلنگ- قسمت ۳: اتصالات شیلنگ دو سر فلنج				
11	1392	12151	• اتصالات برای انتقال سیالات هیدرولیکی و استفاده ایزو 12151-4 استفاده عمومی- اتصالات شیلنگ- قسمت ۴: اتصالات	38	1386	9375	• لوله های بتنی پیش تنیده تحت فشار - با استوانه فولادی و بسودن استوانه فولادی، شامل اتصالات، متعلقات و ضوابط خاص میلگردهای فولادی پیش تنیدگی برای لوله ها-ویژگی ها
3	1392	12151	• اتصالات برای انتقال سیالات هیدرولیکی و ایزو 12151-5 استفاده عمومی- اتصالات شیلنگ- قسمت ۵: اتصالات	4	1394	9454	• شیلنگ های لاستیکی یا پلاستیکی -تعیین مقدار انبساط حجمی
2	1392	12151	• اتصالات برای انتقال سیالات هیدرولیکی و ایزو 12151-6 استفاده عمومی- اتصالات شیلنگ- قسمت ۶: اتصالات	4	1386	9971	• لوله های فولادی با انتهای صاف جوشکاری شده و بدون درز جداول عمومی ابعاد و جرم های واحد طول
8	1389	12175	• لوله های پلاستیکی و سیستم های لوله کشی- اتصالات گرمانرم قالب گیری شده به روش تزریق - روش های ارزیابی چشمی اثرات گرمایش	4	1387	10392	• راه آهن -فهرست انتخابی اتصالات لوله های صلب برای لوله های مسی
9	1390	12181-1	• پلاستیک ها لوله ها، اتصالات و سیستم های مونتاژ شده برای انتقال سیالات - تعیین مقاومت در مقابل فشار داخلی - قسمت ۱ روش کلی	7	1386	10607	• پلاستیک ها لوله های پلاستیکی گرمنا نرم تعیین انعطاف پذیری حلقوی
10	1391	12181-2	• پلاستیک ها- لوله ها، اتصالات و سیستم های مونتاژ شده برای انتقال سیالات - تعیین مقاومت در مقابل فشار داخلی - قسمت ۲: تهیه نمونه های لوله	6	1392	10608	• پلاستیک ها- سامانه های لوله گذاری واتصالات پلی وینیل کلراید سخت (PVC-U) برای کاربردهای بدون فشار-تعیین عدد گرانروی و مقدار K
17	1389	12181-3	• پلاستیکیها-لوله ، اتصالات و سیستم های مونتاژ شده برای انتقال سیالات-تعیین مقاومت در مقابل فشار داخلی-قسمت ۳: تهیه اجزا	9	1386	10610	• پلاستیک ها لوله های پلاستیکی گرمانرم صاف برای انتقال سیالات ابعاد و رواداری ها
8	1389	12181-4	• پلاستیک ها-لوله ها، اتصالات و سیستم های مونتاژ شده برای انتقال سیالات-تعیین مقاومت در مقابل فشار داخلی-قسمت ۴: تهیه سیستم های مونتاژ شده	19	1395	11233-1	• پلاستیک ها-سامانه های لوله گذاری برای کاربرد گازرسانی - پلی اتیلن (PE) قسمت ۱- کلیات
3	1389	12190	• پلاستیک ها - لوله های پلاستیکی و سیستم های کانال کشی - لوله های گرمانرم - تعیین انعطاف پذیری حلقوی - روش آزمون	1	1392	11299	• پلاستیک ها- سامانه های لوله گذاری برای نوسازی ایزو 11299-1 شبکه های زیرزمینی گازرسانی- قسمت ۱ : کلیات
5	1389	12222-1	• پلاستیک ها- لوله های پلاستیکی گرمنا نرم برای انتقال سیالات - قطر خارجی اسمی و فشار اسمی - قسمت ۱ : سری های متری	2	1392	11299	• پلاستیک ها- سامانه های لوله گذاری برای نوسازی ایزو 11299-2 شبکه های زیرزمینی گازرسانی - قسمت ۳ : پوشش دهی با لوله های مناسب
				22	1394	11415	• لوله های فولادی کربنی بدون درز مورد استفاده در دمای بالا-ویژگیها و روش های آزمون

۱۳	۱۳۹۰	۱۲۹۲۵-۱	• لوله های گرماترم - مقاومت در برابر مایعات شیمیایی - طبقه بندی - قسمت اول : روش آزمون غوطه وری	۵	۱۳۸۹	۱۲۳۷۴	• پلاستیک ها - لوله های پلی اتیلن انتقال دهنده آب در سیستم تخلیه کاسه توالت (لوله عصایی توالت) - ویژگی ها و روش آزمون
۱۲	۱۳۹۰	۱۲۹۲۵-۲	• لوله های گرماترم - مقاومت در برابر مایعات شیمیایی - طبقه بندی - قسمت دوم : لوله های پلی اولفین	۸	۱۳۹۶	۱۲۴۳۹	• پلاستیک ها- سامانه های لوله گذاری - محل های اتصال مکانیکی بین اتصالات و لوله های تحت فشار - عدم نشئی تحت فشار منفی - روش آزمون
۹	۱۳۹۰	۱۲۹۲۵-۳	• لوله های گرماترم - مقاومت در برابر مایعات شیمیایی - طبقه بندی - قسمت ۳-لوله های ژلی وینیل کلرید بدون مواد نرم کننده (PVC-U) پلی وینیل کلرید مقاوم ضربه (PVC-hi) - پلی وینیل کلرید کلردار شده (PVC-C)	۵	۱۳۹۴	۱۲۴۴۰	• پلاستیک ها-سامانه های لوله گذاری پلاستیکی - محل های اتصال مکانیکی بین اتصالات و لوله های تحت فشار -روش آزمون عدم نشئی تحت فشار داخلی
۸	۱۳۹۰	۱۲۹۲۵-۴	• لوله های گرماترم - مقاومت در برابر مایعات شیمیایی - طبقه بندی - قسمت چهارم : لوله های پلی وینیلیدین فلوراید (PVDF)	۵	۱۳۹۰	۱۲۴۴۵-۱	• لوله های چدنی نشکن -پوشش خارجی با پایه روی - قسمت ۲-رنگ غنی از روی با لایه پوشش نهایی
۱۰	۱۳۸۹	۱۳۰۶۵	• لوله های پلی اولفینی برای انتقال سیالات-تعیین مقاومت در برابر انتشار ترک-روش آزمون برای رشد آهسته ترک بر روی لوله های شکاف دار	۳	۱۳۸۹	۱۲۴۴۵-۲	• لوله های چدنی نشکن - پوشش خارجی با پایه روی - قسمت ۲: رنگ غنی از روی با بلایه پوشش نهایی
۱۵	۱۳۹۰	۱۳۱۱۰	• لوله های بتنی مسلح تحت فشار بدون استوانه فولادی و اتصالات و متعلقات	۱۷	۱۳۹۵	۱۲۵۲۱	• آب -تاثیر مواد آلی برکلر موجود در آب مورد مصرف انسانی -روش آزمون
۲۰	۱۳۹۰	۱۳۱۱۱	• الزامات کلی لوله های بتنی تحت فشار شامل اتصالات و متعلقات	۲۴	۱۳۹۳	۱۲۵۵۷-۱	• توان هیدرولیکی سیال- مجموعه شیلنگ- ابعاد و الزامات
۱۲	۱۳۸۹	۱۳۱۸۳	• لوله ها و اتصالات پلاستیکی - آماده سازی آزمون سوار شده بین لوله پلیاتیلنی (PE) و اتصال دهنده جوش الکتریکی	۲۳	۱۳۸۹	۱۲۵۵۷-۲	• توان سیال هیدرولیک- مجموعه های شیلنگ- قسمت ۲: موارد توصیه ای برای مجموعه شیلنگ هیدرولیک
۱۳	۱۳۹۰	۱۳۲۰۵-۱	• پلاستیکها- سیستم های لوله کشی برای تاسیسات آب سرد و گرم - پلی اتیلن با پیوند عرضی (pe-x) قسمت ۱- اصول کلی	۱۳	۱۳۸۹	۱۲۵۷۵	• پلاستیکها-سیستم های لوله کشی برای کاربردهای ثقلی مدفون در خاک-تعیین عدم نشئی محل های اتصال دارای واشر درزگیر لاستیکی- روش آزمون
۱۸	۱۳۹۰	۱۳۲۰۵-۲	• پلاستیکها- سیستم های لوله کشی برای تاسیسات آب سرد و گرم - پلی اتیلن با پیوند عرضی (pe-x) قسمت ۲- لوله ها	۹	۱۳۸۹	۱۲۵۷۶	• پلاستیک ها - محل های اتصال برای سیستم های لوله کشی فضلاب ثقلی مدفون در خاک - تعیین کارآیی بلند مدت درزگیری واشرهای ترموپلاستیک الاستومر از طریق تخمین فشار درزگیری - روش آزمون
۱۲	۱۳۹۰	۱۳۲۰۵-۳	• پلاستیکها- سیستم های لوله کشی برای تاسیسات آب سرد و گرم - پلی اتیلن با پیوند عرضی (pe-x) قسمت ۳- اتصالات	۱۶	۱۳۸۹	۱۲۷۲۹	• پلاستیک ها - سیستم های لوله کشی و کانال کشی - محل های اتصال برای کاربردهای ثقلی مدفون در خاک - تعیین کارایی بلند مدت درزگیری محل های اتصال حاوی واشرهای لاستیکی از طریق تخمین فشار درزگیری - روش آزمون
۷	۱۳۹۰	۱۳۲۰۵-۵	• پلاستیکها- سیستم های لوله کشی برای تاسیسات آب سرد و گرم - پلی اتیلن با پیوند عرضی (pe-x) قسمت ۵-همخوانی مجموعه لوله و اتصال با شرایط کاربری	۸	۱۳۸۹	۱۲۷۵۳-۱	• سیستم لوله های چندلایه برای لوله کشی آب سرد و گرم داخل ساختمان- قسمت ۱: اصول کلی
۱۶	۱۳۹۲	۱۳۲۵۱-۱	• پلاستیک ها - سیستم لوله کشی پلاستیکی برای تاسیسات آب گرم و سرد - پلی وینیل کلراید کلرینه شده (PVC-C) - قسمت اول اصول کلی	۲۸	۱۳۹۴	۱۲۷۵۳-۲	• سامانه های لوله گذاری لوله های چند لایه برای تاسیسات آب سرد و گرم داخل ساختمان -قسمت دوم -لوله ها
۱۸	۱۳۹۲	۱۳۲۵۱-۲	• پلاستیک ها - سیستم لوله کشی پلاستیکی برای تاسیسات آب گرم و سرد - پلی وینیل کلراید کلرینه شده (PVC-C) - قسمت دوم لوله ها - ویژگی ها	۸	۱۳۸۹	۱۲۷۵۳-۳	• سیستم لوله های چندلایه برای لوله کشی آب سرد و گرم داخل ساختمان - قسمت ۳: اتصالات
۲۹	۱۳۹۲	۱۳۲۵۱-۳	• پلاستیک ها - سیستم لوله کشی پلاستیکی برای تاسیسات آب گرم و سرد - پلی وینیل کلراید کلرینه شده (PVC-C) - قسمت سوم اتصالات - ویژگی ها	۸	۱۳۸۹	۱۲۷۵۳-۵	• سیستم لوله های چند لایه برای لوله کشی آب سرد و گرم داخل ساختمان - قسمت ۵: همخوانی مجموعه لوله و اتصال با شرایط کاربری
۱۰	۱۳۹۰	۱۳۲۵۱-۵	• سیستم لوله کشی پلاستیکی برای تاسیسات آب سرد و گرم- پلی وینیل کلرید کلرینه (PVC-C)-قسمت پنجم همخوانی مجموعه لوله و اتصال با شرایط کاربری	۲۲	۱۳۹۶	۱۲۷۵۳-۷	• سامانه های لوله گذاری چند لایه برای تاسیسات آب سرد و گرم داخل ساختمان - قسمت ۷: ارزیابی انطباق- راهنما
۱۱	۱۳۹۰	۱۳۲۵۲-۱	• پلاستیکها- سیستم های لوله کشی برای تاسیسات آب سرد و گرم - پلی اتیلن مقاوم در دمای بالا (pe-rt) قسمت ۱- اصول کلی	۸	۱۳۸۹	۱۲۸۲۸-۱	• لوله های ترموپلاستیک برای انتقال سیالات - تعیین مقاومت ضربه ای به روش چارپی- قسمت ۱ : شرایط کلی آزمون
				۵	۱۳۸۹	۱۲۸۲۸-۲	• لوله های ترموپلاستیک برای انتقال سیالات - تعیین مقاومت ضربه ای به روش چارپی- قسمت ۲ : شرایط آزمون برای لوله های با مواد مختلف
				۲۷	۱۳۸۹	۱۲۸۳۴	• اتصالات جوش کاری لب به لب فولاد زنگ نزن

۳۱	۱۳۹۰	۱۳۸۲۲-۱	• پلاستیک‌ها - لوله، اتصالات و سیستم لوله‌کشی پلیپروپیلن (PP) مورد مصرف در تخلیه فاضلاب ساختمان - قسمت ۱: ویژگی‌ها	۱۶	۱۳۹۰	۱۳۲۵۲-۲	• پلاستیک‌ها- سیستم های لوله کشی برای تاسیسات آب سرد و گرم - پلی اتیلن مقاوم در دمای بالا (pe-rt) قسمت ۲- لوله‌ها- ویژگیها
۱۹	۱۳۹۵	۱۳۸۵۱	• لوله ها و اتصالات از جنس چدن نشکن -پوشش های آب بندی برای آسترهای ملات سیمانی	۱۷	۱۳۹۰	۱۳۲۵۲-۳	• پلاستیک‌ها- سیستم های لوله کشی برای تاسیسات آب سرد و گرم - پلی اتیلن مقاوم در دمای بالا (pe-rt) قسمت ۵- همخوانی مجموعه لوله و اتصالات با شرایط کاربری - ویژگیها
۸	۱۳۹۰	۱۳۹۸۷	• سیستم های لوله کشی ترموپلاستیک جهت زهکشی و دفع فاضلاب زیر زمینی به صورت ثقلی - مجراهای ترموپلاستیک یا لوله های عمودی جهت درپچه های بازدید و آدم رو تعیین سختی طوق	۱۰	۱۳۹۰	۱۳۲۵۲-۵	• پلاستیک‌ها- سیستم های لوله کشی برای تاسیسات آب سرد و گرم - پلی اتیلن مقاوم در دمای بالا (pe-rt) قسمت ۵- همخوانی مجموعه لوله و اتصالات با شرایط کاربری - ویژگیها
۲۴	۱۳۹۰	۱۴۰۳۳	• اتصالات لوله های فلزی برای انتقال توان سیال و کاربردهای عمومی - روش های آزمون برای اتصالات انتقال توان سیال	۶	۱۳۹۴	۱۳۳۱۶	• پلاستیک‌ها-سامانه های لوله گذاری پلاستیکی - محل های اتصال مکانیکی بین اتصالات و لوله های تحت فشار -روش آزمون مقاومت در برابر بیرون آمدن تحت نیروی طولی ثابت
۸	۱۳۹۵	۱۴۰۳۸	• لوله های رسی ویتره شده- روشهای آزمون	۱۶	۱۳۹۰	۱۳۳۶۱-۱	• پلاستیک‌ها- سیستم های لوله گذاری برای کاربردهای آبرسانی و فاضلاب و زهکشی تحت فشار مدفون در خاک و بالای سطح زمین - پلی وینیل کلرید سخت (PVC-U) - قسمت ۱- کلیات
۱۸	۱۳۹۵	۱۴۰۳۹	• نصب لوله های رسی ویتره شده -آئین کار	۲۵	۱۳۹۰	۱۳۳۶۱-۲	• پلاستیک‌ها- سیستم های لوله گذاری برای کاربردهای آبرسانی وفاضلاب وزهکشی تحت فشار مدفون در خاک و بالای سطح زمین پلی وینیل کلرید سخت(PVC-U)-قسمت ۲-لوله‌ها
۶	۱۳۹۰	۱۴۰۴۰	• اتصالات فشاری برای لوله های رسی ویتره شده و متعلقات	۵۷	۱۳۹۰	۱۳۳۶۱-۳	• پلاستیک‌ها- سیستم های لوله گذاری برای کاربردهای آبرسانی و فاضلاب و زهکشی تحت فشار مدفون در خاک و بالای سطح زمین - پلی وینیل کلرید سخت (PVC-U) - قسمت ۲- اتصالات
۷	۱۳۹۱	۱۴۴۴۵	• شیلنگ های لاستیکی و پلاستیکی و ملحقات آن - تعیین مقاومت به خلأ	۱۳	۱۳۹۰	۱۳۳۶۱-۴	• پلاستیک‌ها- سیستم های لوله گذاری برای کاربردهای آبرسانی و فاضلاب و زهکشی تحت فشار مدفون در خاک و بالای سطح زمین - پلی وینیل کلرید سخت (PVC-U) - قسمت ۳- اتصالات
۱۵	۱۳۹۶	۱۴۴۷۵-۱	• پلاستیک‌ها-سامانه‌های لوله‌گذاری برای تاسیسات آب گرم و سرد-پلی‌بوتن (PB)-قسمت ۱-کلیات	۱۹	۱۳۹۰	۱۳۳۶۱-۵	• پلاستیک‌ها- سیستم های لوله گذاری برای کاربردهای آبرسانی و فاضلاب و زهکشی تحت فشار مدفون در خاک و بالای سطح زمین - پلی وینیل کلرید سخت (PVC-U) - قسمت ۵- کلرایی سیستم
۲۰	۱۳۹۶	۱۴۴۷۵-۲	• پلاستیک‌ها-سامانه‌های لوله‌گذاری برای تاسیسات آب گرم و سرد-پلی‌بوتن (PB)-قسمت ۲-لوله‌ها	۲۸	۱۳۹۵	۱۳۳۶۱-۷	• پلاستیک‌ها- سامانه های لوله گذاری مدفون در خاک و روزمینی برای کاربردهای آب رسانی ، فاضلاب و زهکشی تحت فشار - پی وی سی صلب (V-PVC) قسمت ۷: راهنمای ارزیابی انطباق
۲۲	۱۳۹۶	۱۴۴۷۵-۳	• پلاستیک‌ها-سامانه‌های لوله‌گذاری برای تاسیسات آب گرم و سرد-پلی‌بوتن (PB)-قسمت ۳-اتصالات	۵۲	۱۳۹۵	۱۳۴۸۷	• شیلنگ های لاستیکی و پلاستیکی و ملحقات آن - واژه نامه
۱۱	۱۳۹۶	۱۴۴۷۵-۵	• پلاستیک‌ها-سامانه‌های لوله‌گذاری برای تاسیسات آب گرم و سرد-پلی‌بوتن (PB)-قسمت:۵-کلرایی سامانه	۶	۱۳۹۶	۱۳۵۰۲	• پلاستیک‌ها- سامانه‌های لوله‌گذاری- محل‌های اتصال مکانیکی بین اتصالات و لوله‌های تحت فشار - عدم نشئی تحت فشار داخلی مونتاژهای در معرض خمش- روش آزمون
۲۵	۱۳۹۱	۱۴۴۹۲	• لوله های مکانیکی بدون درز از جنس فولاد زنگ نزن- ویژگی‌ها	۴	۱۳۹۰	۱۳۶۸۲	• خطوط لوله چدن نشکن- غلاف های پلی اتیلنی برای استفاده در محوطه کارگاهی
۷	۱۳۹۱	۱۴۵۶۳	• پلاستیک‌ها- لوله ها و اتصالات پلاستیکی - ضرایب کاهش فشار در سامانه های خط لوله پلی اتیلن مورد استفاده در دماهای بیش از ۲۰C?	۱۸	۱۳۹۱	۱۳۷۰۹-۱	• تانک ها و مخازن پلاستیکی تقویت شده با الیاف شیشه (GRP) مورد استفاده بر روی زمین- قسمت ۱: مواد اولیه- ویژگی و شرایط پذیرش
۷	۱۳۹۱	۱۴۶۹۰	• لوله‌های فولادی زنگ نزن - ابعاد، رواداریها و جرم قراردادی در واحد طول	۴	۱۳۹۲	۱۴۹۸۳	• اتصالات و لوله های پلاستیکی - سه راهه انشعابی از جنس پلی اتیلن - مقاومت ضربه- روش آزمون
۱۳	۱۳۹۲	۱۴۸۲۰	• اتصالات فولادی غیرآلیاژی رزوه شده				
۹	۱۳۹۶	۱۴۸۲۵	• شیلنگ ها و تیوب های لاستیکی و پلاستیکی-تعیین عبور مایعات از دیواره های شیلنگ و تیوب				
۳۲	۱۳۹۱	۱۴۸۳۷	• شیلنگ‌های قابل انعطاف مورد استفاده برای آب آشامیدنی- الزامات عملکردی و روش‌های آزمون				
۷۲	۱۳۹۳	۱۴۸۴۴	• روش طراحی لوله‌های چدن نشکن				
۱۲	۱۳۹۲	۱۴۹۷۹-۲	• پلاستیک‌ها- سامانه های لوله گذاری برای توزیع سوخت های گازی با حداکثر فشار کاری ۰/۴MPa (۴bar)- پلی آمید (PA)-قسمت ۲: لوله ها				
۷	۱۳۹۲	۱۴۹۸۱	• لوله های پلی اتیلن شبکه ای شده (PE-X)- اثر زمان و دما بر استحکام مورد انتظار				
۴	۱۳۹۲	۱۴۹۸۳	• لوله و اتصالات پلی اتیلنی شبکه ای شده (PE-X)- ارزیابی درجه شبکه ای شدن توسط تعیین محتوی ژل- روش آزمون				
۶	۱۳۹۲	۱۴۹۸۴	• شیلنگ های لاستیکی و پلاستیکی و ملحقات آن با تقویت کننده های سیمی- آزمون ضربان هیدرولیک با خم				
۴	۱۳۹۲	۱۴۹۸۵	• اتصالات و لوله های پلاستیکی - سه راهه انشعابی از جنس پلی اتیلن - مقاومت ضربه- روش آزمون				

۲۷	۱۳۹۲	۱۶۷۷۴-۲	• آلومینیم کار شده و آلیاژهای آن - مفتول ها/میله ها، لوله ها و پروفیل های اکستروژن شده - قسمت ۲: خواص مکانیکی	۹	۱۳۹۶	۱۵۳۷۴	• لوله ها و اتصالات پلاستیکی-آزمون ناهم جسی مجموعه هایی با جوش الکتروفیوژن-آزمون خمش نواری
۱۶	۱۳۹۳	۱۶۸۵۶-۱	• آلومینوم کارپذیر و آلیاژهای آن - مفتول ها /میله ها، لوله ها و سیم های کشیده شده به روش سرد قسمت ۱: شرایط فنی برای بازرسی و تحویل	۹	۱۳۹۶	۱۵۳۷۴	• لوله ها و اتصالات پلاستیکی- آزمون ناهم جسی مجموعه هایی با جوش الکتروفیوژن-آزمون خمش نواری
۱۸	۱۳۹۳	۱۶۸۵۶-۲	• آلومینوم کار پذیر و آلیاژهای آن - مفتول ها /میله ها، لوله ها و سیم های کشیده شده به روش سرد قسمت ۲: ویژگی های مکانیکی	۱۴	۱۳۹۶	۱۵۴۳۸	• سامانه های لوله گذاری پلاستیکی-لوله های پلاستیکی گرماسخت تقویت شده با الیاف شیشه (GRP)-تعیین استحکام کششی طولی اولیه-روش های آزمون
۱۰	۱۳۹۴	۱۷۱۴۰-۱	• لوله های گرمانرم-تعیین خواص کششی-قسمت اول -روش کلی آزمون	۱۶	۱۳۹۷	۱۵۴۵۹	• لاستیک ها-شیلنگ های لاستیکی و ملحقات آن برای بخار اشباع-ویژگی ها
۱۰	۱۳۹۲	۱۷۱۴۰-۲	• پلاستیک ها - لوله های گرمانرم- تعیین خواص کششی - قسمت دوم: لوله های پلی وینیل کلرید سخت (PVC-U) ، پلی وینیل کلرید کلردار شده (PVC-C) و پلی وینیل کلرید با مقاومت ضربه ای بالا(PVC-HI)	۲	۱۳۹۲	۱۵۴۶۵	• لوله گذاری- شیلنگ های فلزی نواری و ملحقات آن ایزو
				۴	۱۳۹۱	۱۶۰۳۹	• پلاستیک ها- سامانه های لوله گذاری- اتصالات گرمانرم- استحکام ضربه ای - روش آزمون
				۵	۱۳۹۲	۱۶۰۴۰	• پلاستیک ها- سامانه های لوله گذاری- لوله ها، اتصالات و مواد پلی(وینیل کلرید) سخت (PVC-U) - اندازه گیری مقدار PVC براساس مقدار کل کلر- روش آزمون
۱۲	۱۳۹۴	۱۷۱۴۰-۳	• لوله های گرمانرم-تعیین خواص کششی-قسمت سوم -لوله های پلی الفینی	۷	۱۳۹۲	۱۶۱۰۷	• خطوط لوله چدن نشکن-آزمون هیدرواستاتیک پس از نصب
۶	۱۳۹۲	۱۷۲۰۳-۱	• چسب های کاربردی در سامانه های لوله گذاری گرمانرم- قسمت ۱: تعیین خواص فیلم	۱۰	۱۳۹۲	۱۶۳۷۶	• سامانه های لوله گذاری پلاستیکی - لوله های چند لایه - تعیین استحکام بلند مدت
۷	۱۳۹۲	۱۷۲۰۳-۲	• چسب های کاربردی در سامانه های لوله گذاری گرمانرم- قسمت ۲: تعیین استحکام برشی	۱۰	۱۳۹۲	۱۶۳۷۷	• شیلنگ های لاستیکی تقویت شده با منسوج برای مصارف عمومی آبرسانی - ویژگی ها
۵	۱۳۹۲	۱۷۲۰۳-۳	• چسب های کاربردی در سامانه های لوله گذاری گرمانرم- قسمت ۳: روش آزمون تعیین مقاومت به فشار داخلی	۲۱	۱۳۹۲	۱۶۴۹۶	• لوله های مسی بدون درز - مورد استفاده در خدمات تهیه مطبوع و تبرید- ویژگی ها
۶	۱۳۹۲	۱۷۲۷۰	• لوله های پلاستیکی ترموست تقویت شده با شیشه (GRP) - تعیین مقاومت به فشار داخلی حلقوی	۳۱	۱۳۹۳	۱۶۴۹۸-۲	• پلاستیک ها - سامانه های لوله گذاری مدفون در خاک برای کاربردهای فاضلاب و زهکشی ثقیلی - پلی اتیلن (PE) - قسمت ۲: راهنمای ارزیابی انطباق
۴۱	۱۳۹۲	۱۷۲۹۱	• اتصالات چدن چکش خوار با رزوه هایی مطابق استاندارد ISO-۱۷۱	۲۰	۱۳۹۳	۱۶۵۰۹-۲	• پلاستیک ها - سامانه های لوله گذاری مدفون در خاک برای کاربردهای فاضلاب و زهکشی ثقیلی- پلی پروپیلن (PP) - قسمت ۲: راهنمای ارزیابی انطباق
۹	۱۳۹۲	۱۷۳۰۳	• پلاستیک ها- لوله های گرمانرم برای انتقال سیالات تحت فشار - ابعاد جفت کردن تبدیل های فلنج و فلنج های پشت باز	۳	۱۳۹۲	۱۶۵۲۲	• آلیاژهای منیزیم- میله ها و لوله های با مقطع گرد- روداری های ابعادی
۶	۱۳۹۲	۱۷۳۰۴	• پلاستیک ها -لوله ها و اتصالات پلی اتیلن(IIE) -تعیین استحکام کششی و حالت نقیصه آزمون ها از یک اتصال جوشی لب به لب	۶	۱۳۹۲	۱۶۶۵۶	• لوله سفالی شیشه ای شده، با استحکام بالا، با استحکام متعارف و مشبک- ویژگی ها
۸	۱۳۹۲	۱۷۳۵۷	• پلاستیک ها- مواد گرمانرم برای اتصالات-پلی فنیلین سولفون (PPSU)-الزامات و روش آزمون	۱۲	۱۳۹۲	۱۶۶۵۷	• لوله و اتصالات سفالی شیشه ای شده مورد استفاده در ریز تونل زنی، لوله کشی پیوسته و ترمیم لوله کشی و تونل ها- ویژگی ها
۸۱	۱۳۹۳	۱۷۳۸۶-۱	• پلاستیک ها - سامانه های لوله گذاری برای کاربردهای فاضلاب و زهکشی ثقیلی- بتن رزین پلی استر (PRC)- قسمت ۱: لوله ها و اتصالات با محل های اتصال انعطاف پذیر	۳۸	۱۳۹۳	۱۶۶۵۹-۱	• پلاستیک ها - سامانه های لوله گذاری مدفون در خاک برای کاربردهای فاضلاب و زهکشی ثقیلی- پلی پروپیلن اصلاح شده با مواد معدنی(PP-MD) - قسمت ۱: ویژگی های لوله ها، اتصالات و سامانه
۵۸	۱۳۹۳	۱۷۳۸۶-۲	• پلاستیک ها - سامانه های لوله گذاری برای کاربردهای فاضلاب و زهکشی ثقیلی- بتن رزین پلی استر (PRC) - قسمت ۲: آدم روها و اتصالات بازدید	۱۸	۱۳۹۳	۱۶۶۵۹-۲	• پلاستیک ها - سامانه های لوله گذاری مدفون در خاک برای کاربردهای فاضلاب و زهکشی ثقیلی- پلی پروپیلن اصلاح شده با مواد معدنی(PP-MD) - قسمت ۲: راهنمای ارزیابی انطباق
۷	۱۳۹۳	۱۷۶۱۴	• پلاستیک ها- لوله های گرمانرم- برگشت طولی- روش و پارامترهای آزمون	۱۶	۱۳۹۲	۱۶۷۷۴-۱	• آلومینوم کار شده و آلیاژهای آن - مفتول ها /میله ها، لوله ها و پروفیل های اکستروژن شده - قسمت ۱: شرایط فنی برای بازرسی و تحویل
۱۱	۱۳۹۳	۱۷۶۱۵	• پلاستیک ها - مواد پلاستیکی گرمانرم برای لوله ها و اتصالات تحت فشار- رده بندی، نام گذاری و ضریب طراحی				
۱۷	۱۳۹۳	۱۷۶۹۶-۲	• سیم فولادی برای فنرهای مکانیکی- قسمت ۲: سیم فولادی فنری سخت شده در روغن و بازپخت شده				

۲	۱۳۹۳	۱۸۳۶۸	اجزاء لوله‌گذاری- تعریف و انتخاب اندازه‌ی اسمی(DN)	۲۰	۱۳۹۳	۱۷۶۹۶-۳	سیم فولادی برای فنرهای مکانیکی- قسمت ۳: سیم فولادی فنری زنگ نزن
۱۹	۱۳۹۳	۱۸۳۷۰	لوله‌گذاری- اتصالات آکاردئونی انبساطی فلزی- کلیات	۲۰	۱۳۹۱	۱۷۷۸۴	شیلنگ های لاستیکی و پلاستیکی و ملحقات آن- ایزو ۱۷۷۸۴
۷	۱۳۹۳	۱۸۳۷۱	تیوب‌های فولادی -سامانه‌های رواداری	۵	۱۳۹۳	۱۷۹۱۰-۱	راهنما برای استفاده خریداران، نصاب ها و پیمانکاران
۳۹	۱۳۹۳	۱۸۳۷۲	طراحی خطوط لوله چدنی نشکن مقاوم به زلزله و فرونشست	۴	۱۳۹۳	۱۷۹۱۰-۲	تیوب ها و اتصالات فولادی - نمادهای مورد استفاده در ویژگی ها - قسمت ۱: تیوب ها و ملحقات تیوبی شکل با سطح مقطع دایره ای
۴	۱۳۹۳	۱۸۴۰۳	شلنگ های لاستیکی و پلاستیکی - تعیین سایش آستر	۴	۱۳۹۳	۱۷۹۱۰-۲	تیوب ها و اتصالات فولادی - نمادهای مورد استفاده در ویژگی ها - قسمت ۲: مقاطع مربع و مستطیل شکل توخالی
۸	۱۳۹۳	۱۸۴۷۴	لوله های پلاستیک ومجرای سیستم لوله واتصالات پلاستیک-روشی برای قرار گرفتن در معرض	۳۳	۱۳۹۳	۱۸۰۹۸-۳	پلاستیک ها - سامانه های لوله گذاری برای نوسازی شبکه های زیر زمینی فاضلاب و زهکشی بدون فشار قسمت ۳ - پوشش دهی داخلی با لوله های جفت شونده
۲۰	۱۳۹۳	۱۸۴۸۷	سامانه های اتصالات مهار شده برای خطوط لوله چدن نشکن - قواعد طراحی و آزمون نوعی	۴۲	۱۳۹۳	۱۸۰۹۸-۴	پلاستیک ها - سامانه های لوله گذاری برای نوسازی شبکه های زیر زمینی فاضلاب و زهکشی بدون فشار قسمت ۴ - پوشش دهی داخلی با استفاده از لوله های پخت شده در محل
۸	۱۳۹۳	۱۸۵۰۱	شیلنگ های لاستیکی و پلاستیکی و ملحقات آن - تعیین نفوذپذیری گاز-روش آزمون	۲۰	۱۳۹۳	۱۸۰۹۸-۷	پلاستیک ها - سامانه های لوله گذاری برای نوسازی شبکه های زیر زمینی فاضلاب و زهکشی بدون فشار قسمت ۷ - پوشش دهی داخلی با استفاده از لوله های ماریچی پیچیده شده
۱۲	۱۳۹۳	۱۸۵۰۲	شیلنگ های لاستیکی و ملحقات آن برای بخار-روش های آزمون	۳	۱۳۹۳	۱۸۱۰۵	شیلنگ ها و تیوب های لاستیکی و پلاستیکی- انواع تقویت شده با منسوج- آزمون له‌شدگی زیر دمای محیط
۱	۱۳۹۳	۱۸۶۷۱	اجزای لوله- تعریف فشاراسمی	۳	۱۳۹۳	۱۸۱۰۶	شیلنگ های لاستیکی و پلاستیکی همراه با ملحقات - آزمون انعطاف پذیری به روش ضربان تناوبی هیدرولیکی(آزمون نیمه امگا)
۷	۱۳۹۳	۱۸۶۷۲	لوله های فولادی زنگ نزن مناسب برای رزوه کردن	۲	۱۳۹۳	۱۸۱۲۵	پلاستیک ها - لوله ها و اتصالات گرمانرم - سفتی حلقه ای اسمی
۱۴	۱۳۹۳	۱۸۶۷۴	لوله های فولادی دقیق بدون درز با انتهای ساده - شرایط فنی تحویل	۹	۱۳۹۳	۱۸۱۲۹	پلاستیک ها - سامانه های لوله گذاری برای آب سرد و گرم - لوله های پلی بوتن-(۱PB-) - تاثیر زمان و دما بر استحکام مورد انتظار
۱۲	۱۳۹۳	۱۸۶۷۵	لوله های فولادی درزجوش دقیق با انتهای ساده - شرایط فنی تحویل	۸	۱۳۹۳	۱۸۱۳۶	لوله های آهنی داکتیل و اتصالات آن برای لوله های فشاری و غیرفشاری - آستری ملات سیمان
۱۲	۱۳۹۳	۱۸۶۷۶	لوله های فولادی درزجوش دقیق اندازه شده با انتهای ساده- شرایط فنی تحویل	۳۸	۱۳۹۳	۱۸۳۴۳	طبقه بندی و اطلاعات مورد نیاز برای طراحی سامانه های لوله گذاری پلاستیکی مورد استفاده در نوسازی
۲۳	۱۳۹۳	۱۸۷۴۰	کاربرد سامانه های لوله گذاری بدون حفر ترانشه لوله های چدن نشکن - طراحی محصول و نصب	۴	۱۳۹۳	۱۸۳۴۴	پلاستیک ها- سامانه های لوله‌کشی- لوله ها و اتصالات گرما نرم برای آب داغ و سرد- اندازه گیری مقاومت محل های اتصال در برابر چرخه فشاری
۱۸	۱۳۹۳	۱۸۷۸۱	پلاستیک‌ها - لوله‌های پلی اتیلن (PE) کروگیت تقویت‌شده با فولاد- ویژگی‌ها	۱۵	۱۳۹۳	۱۸۳۵۹-۱	لوله های فولادی بدون درز برای مقاصد تحت فشار- شرایط فنی تحویل- قسمت ۱: فولادهای غیرآلیاژی با خواص مشخص شده در دمای اتاق
۹	۱۳۹۳	۱۸۷۸۸	تیوب و لوله بدون درز رسوب سختی شده یا کار سرد شده از آلیاژ نیکل - ویژگی‌ها	۲۷	۱۳۹۳	۱۸۳۵۹-۲	لوله های فولادی بدون درز برای مقاصد تحت فشار- شرایط فنی تحویل- قسمت ۲: فولادهای آلیاژی و غیرآلیاژی با خواص مشخص شده در دمای بالا
۸	۱۳۹۳	۱۸۷۸۹	تیوب و لوله از آلیاژهای نیکل - کروم - مولیبدن - کولومبیموم (۰.۶۶۲۵UNS N و ۰.۶۸۵۲UNS N) و آلیاژ نیکل - کروم - مولیبدن - سیلیسیم (UNS ۰.۶۲۱۹N) - ویژگی‌ها	۲۳	۱۳۹۳	۱۸۳۵۹-۳	لوله های فولادی بدون درز برای مقاصد تحت فشار- شرایط فنی تحویل- قسمت ۳: فولادهای آلیاژی و غیرآلیاژی با خواص مشخص شده در دمای پایین
۵	۱۳۹۳	۱۸۷۹۰	لوله با درز جوش از آلیاژ نیکل - کروم - مولیبدن - کبالت- تنگستن - آهن - سیلیسیم (UNS ۰.۶۳۳۳N) - ویژگی‌ها	۳۱	۱۳۹۳	۱۸۳۵۹-۴	لوله های فولادی بدون درز برای مقاصد تحت فشار- شرایط فنی تحویل- قسمت ۴: فولادهای زنگ‌نزن آستنی
۴	۱۳۹۳	۱۸۸۵۴	تیوب و لوله بدون درز از آلیاژ نیکل - کروم - مولیبدن - کبالت - تنگستن - آهن - سیلیسیم (UNS N ۰.۶۳۳۳) - ویژگی‌ها				
۵	۱۳۹۳	۱۸۸۵۵	تیوب و لوله بدون درز UNS ۰.۸۹۲۵N و ۰.۸۳۵۴UNS N و ۰.۸۹۲۶UNS N - ویژگی‌ها				
۸	۱۳۹۳	۱۸۸۵۶	تیوب و لوله بدون درز از آلیاژ نیکل - آهن - کروم - مولیبدن - مس (UNS N ۰.۸۸۲۵, N ۰.۸۲۲۱, UNS N ۰.۶۸۴۵) - ویژگی‌ها				
۵	۱۳۹۳	۱۸۸۷۶	لوله های فولاد کربنی بدون درز بویلر برای کاربرد در شرایط کاری فشار بالا - ویژگی‌ها				
۳	۱۳۹۳	۱۸۸۷۷	اندازه گیری غیرمخرب ضخامت پوشش های خط لوله فولادی - روش آزمون				
۵	۱۳۹۳	۱۸۸۷۸	لوله های فولادی کم کربن بدون درز کشش سرد شده برای استفاده در مبدل حرارتی و کندانسور- ویژگی‌ها				

۸	۱۳۹۳	۱۹۲۸۶	• پلاستیک ها - سامانه های لوله گذاری - لوله های پلاستیکی تقویت شده با الیاف شیشه (GRP) - تعیین سفتی حلقوی ویژه اولیه	۸	۱۳۹۳	۱۸۸۷۹	• فلنج ها، اتصالات، شیرها و قطعه های از جنس فولاد آلیاژی ۸٪ و ۹٪ نیکل نوردیده یا آهنگری شده برای کاربردهای دما پایین-ویژگی ها
۱۱	۱۳۹۳	۱۹۳۱۶-۱	• لوله های PVC صلب - روش گرماسنجی روبشی تفاضلی (DSC) - قسمت ۱ - اندازه گیری دمای فراورش	۹	۱۳۹۳	۱۸۸۸۰	• کاربرد فلنج با اتصال روی هم برای انتهای لوله - ویژگی ها
۳	۱۳۹۳	۱۹۴۴۱	• پلاستیک ها - سامانه های لوله گذاری - مواد و اجزاء سامانه لوله گذاری از جنس پلی اتیلن - تعیین میزان مواد فرار	۱۷	۱۳۹۳	۱۸۹۱۸	• ماشین های کشاورزی - تجهیزات آبیاری - لوله های اتصال سریع برای تامین آب سامانه های متحرک آبیاری - مشخصات فنی و آزمون
۲	۱۳۹۲	۱۹۴۸۰	• لوله ها و اتصالات پلی اتیلن برای توزیع سوخت های گازی یا آب - آموزش و ارزیابی اپراتورهای جوش ذوبی	۱۱	۱۳۹۳	۱۸۹۳۸-۱	• نقشه های فنی - نمایش ساده خطوط لوله - قسمت ۱ - قوانین کلی ونمایش دوبعدی
۱۰	۱۳۹۳	۱۹۵۲۲	• پلاستیک ها - سامانه های لوله گذاری - مجموعه های لوله های پلی اولفینی و اتصالات مکانیکی - روش آزمون مقاومت به بار انتهایی (آزمون آرل)	۱۱	۱۳۹۳	۱۸۹۳۸-۲	• نقشه های فنی - نمایش ساده خطوط لوله - قسمت ۲ - تصویر سه بعدی ایزومتریک
۲۲	۱۳۹۳	۱۹۵۹۴-۱	• پلاستیک ها - سامانه های لوله گذاری - اتصالات برای لوله های پساب خانگی و صنعتی - ابعاد پایه - واحد متریک - قسمت ۱ - پلی وینیل کلراید سخت (PVC-U)	۴	۱۳۹۳	۱۸۹۳۸-۳	• نقشه های فنی - نمایش ساده خطوط لوله - قسمت ۳ - شکل های ترمینال سامانه های تخلیه و تهویه
۲۰	۱۳۹۲	۱۹۶۵۷	• لوله های گرمانرم برای انتقال سیالات - اندازه گیری مقاومت مواد قالب گیری در مقابل تنش - گسیختگی با استفاده از آزمون های شیاردار کرنش صفحه ای کششی (PSGT)	۹	۱۳۹۳	۱۹۰۲۷	• مواد گرمانرم - آماده سازی آزمون های لوله ای شکل برای تعیین استحکام هیدرواستاتیک مواد مورد استفاده در قالب گیری تزریقی
۵	۱۳۹۳	۱۹۷۶۵	• پلاستیک ها - سامانه های لوله گذاری - اجزای پلاستیکی تقویت شده با الیاف شیشه - تعیین مقدار اجزا با روش وزن سنجی	۲۲	۱۳۹۳	۱۹۰۶۵-۱	• پلاستیک ها - سامانه های لوله گذاری برای نوسازی شبکه های زیر زمینی فاضلاب و زهکشی تحت فشار - قسمت ۱ - کلیات
۹	۱۳۹۴	۱۹۹۵۲-۱	• محافظت مواد فلزی در برابر خوردگی - راهنمای ارزیابی احتمال خوردگی در سامانه های توزیع و ذخیره آب - قسمت ۱ - کلیات	۱۹	۱۳۹۳	۱۹۰۶۵-۳	• پلاستیک ها - سامانه های لوله گذاری برای نوسازی شبکه های زیر زمینی فاضلاب و زهکشی تحت فشار - قسمت ۳ - پوشش گذاری داخلی با لوله های جفت شونده
۱۸	۱۳۹۴	۱۹۹۵۲-۲	• محافظت مواد فلزی در برابر خوردگی - راهنمای ارزیابی احتمال خوردگی در سامانه های توزیع و ذخیره آب - قسمت ۲ - عوامل موثر برای مس و آلیاژهای مس	۱۹	۱۳۹۳	۱۹۰۶۶-۳	• پلاستیک ها - سامانه های لوله گذاری برای نوسازی شبکه های زیر زمینی آب رسانی - قسمت ۳ - پوشش گذاری داخلی با لوله های جفت شونده
۱۴	۱۳۹۴	۱۹۹۵۲-۳	• محافظت مواد فلزی در برابر خوردگی - راهنمای ارزیابی احتمال خوردگی در سامانه های توزیع و ذخیره آب - قسمت ۳ - عوامل موثر برای مواد آهنی گالوانیزه گرم	۱۸	۱۳۹۳	۱۹۰۷۹	• لوله های پلی پروپیلن (PP) اثر زمان و دما بر استحکام مورد انتظار
۱۲	۱۳۹۴	۱۹۹۵۲-۴	• محافظت مواد فلزی در برابر خوردگی - راهنمای ارزیابی احتمال خوردگی در سامانه های توزیع و ذخیره آب - قسمت ۴ - عوامل موثر برای فولادهای زنگ نزن	۱۴	۱۳۹۳	۱۹۱۹۲	• شیلنگ های لاستیکی و ملحقات آن برای آسفالت و قیر - ویژگی ها
۱۱	۱۳۹۴	۱۹۹۵۲-۵	• محافظت مواد فلزی در برابر خوردگی - راهنمای ارزیابی احتمال خوردگی در سامانه های توزیع و ذخیره آب - قسمت ۵ - عوامل موثر برای چدن، فولادهای غیر آلیاژی و فولادهای کم آلیاژی	۱۱	۱۳۹۳	۱۹۱۹۹	• پلاستیک ها - سامانه های لوله گذاری - لوله ها و اتصالات پلاستیکی گرما سخت تقویت شده با الیاف شیشه (GRP) - تعیین مقاومت در برابر مواد شیمیایی داخل یک مقطع در شرایط تغییر شکل - روش آزمون
۱۲	۱۳۹۴	۲۰۰۵۹	• پلاستیک ها - سامانه های لوله گذاری - روش ارزیابی درجه پراکنش رنگدانه یا دوده در لوله ها، اتصالات و آمیزه های پلی الفینی	۲۴	۱۳۹۳	۱۹۲۸۲	• پلاستیک ها - سامانه های لوله گذاری - لوله و اتصالات گرماسخت تقویت شده با الیاف شیشه (GRP) - تعیین معیار طراحی بر پایه هیدروستاتیک یا فشار
۳۳	۱۳۹۴	۲۰۰۶۰	• پلاستیک ها - سامانه های لوله و کانال گذاری - تعیین استحکام هیدروستاتیک بلند مدت مواد پلاستیکی گرمانرم به شکل لوله با روش برون یابی	۶	۱۳۹۳	۱۹۲۸۳	• پلاستیک ها - سامانه های لوله گذاری - لوله های پلاستیکی گرماسخت تقویت شده - روش آزمون استحکام فشاری چرخه ای
				۱۰	۱۳۹۳	۱۹۲۸۴	• پلاستیک ها - لوله گذاری تقویت شده با الیاف شیشه (GRP) - تعیین سفتی آسودگی حلقوی ویژه بلند مدت تحت شرایط مرطوب و محاسبه ضریب آسودگی مرطوب
				۱۰	۱۳۹۳	۱۹۲۸۵	• پلاستیک ها - لوله گذاری تقویت شده با الیاف شیشه (GRP) - تعیین سفتی خزشی حلقوی ویژه بلند مدت تحت شرایط مرطوب و محاسبه ضریب خزش مرطوب

۱۵	۱۳۹۵	۲۱۲۳۵-۱	• افزارهای غیر فعال بسامد رادیویی و ریز موج ،اندازه گیری سطح مدولاسیون متقابل -قسمت ۱- الزامات عمومی و روشهای اندازه گیری	۱۶	۱۳۹۴	۲۰۰۶۱	• پلاستیک ها-شیلنگ های پلاستیکی -اهداف عمومی برای شیلنگ آب تاشو تقویت شده با منسوج-ویژگیها
۴۷	۱۳۹۴	۲۱۲۴۵	• لوله ها و اتصالات فولادی برای خطوط لوله خشکی و دریا-پوشش های مایع پلی یورتان و پلی یورتان اصلاح شده برای اعمال سطوح خارجی -ویژگی ها و روشهای آزمون	۵	۱۳۹۴	۲۰۰۶۲	• پلاستیک ها -سامانه های لوله گذاری پلاستیکی - محل های اتصال مادی دارای حلقه درزگیر الاستومری مورد استفاده در لوله های پلاستیکی تحت فشار-روش آزمون آب بندی تحت خلاء انحراف زوایه ای و تغییر شکل
۱۴	۱۳۹۵	۲۱۲۴۶	• پلاستیک ها-سامانه های لوله گذاری برای تاسیسات آب گرم و سرد -راهنمای رده بندی و طراحی	۵	۱۳۹۴	۲۰۰۶۳	• پلاستیک ها -سامانه های لوله گذاری پلاستیکی - محل های اتصال مادی دارای حلقه درزگیر الاستومری مورد استفاده در لوله های پلاستیکی تحت فشار-روش آزمون آب بندی تحت خلاء انحراف زوایه ای و تغییر شکل
۱۵	۱۳۹۵	۲۱۲۶۴	• پلاستیک ها- سامانه های لوله گذاری -اتصالات مکانیکی برای سامانه های لوله گذاری تحت فشار -ویژگی ها	۳۲	۱۳۹۴	۲۰۱۱۵-۲	• فلنج ها و محل اتصال آنها-فلنج های دایره ای برای لوله ها،شیرها،اتصالات و لوازم جانبی با شناسه PN- قسمت ۲- فلنج های چدنی
۳۶	۱۳۹۵	۲۱۲۶۵	• پلاستیک ها -لوله ها و محل های اتصال تولید شده از پلی (وینیل کلرید)صلب آرایش یافته (PVC-O) برای انتقال آب تحت فشار -ویژگی ها	۳	۱۳۹۴	۲۰۱۳۰	• پلاستیک ها-سامانه های لوله گذاری و کانال گذاری - اتصالات گرما نرم قالب گیری شده به روش تزریقی برای سامانه های لوله گذاری تحت فشار -حداکثر تغییر شکل از طریق شکست -روش آزمون
۱۱۴	۱۳۹۵	۲۱۲۶۶	• پلاستیک ها-سامانه های لوله گذاری برای کاربردهای صنعتی -پلی بوتن (PB) ،پلی اتیلن (PE) پلی اتیلن مقاوم به دمای بالا (PE-RT) پلی اتیلن شبکه ای شده (PE-X) پلی پروپیلن (PP) ویژگی های اجزا و سامانه	۶	۱۳۹۴	۲۰۱۳۱	• پلاستیک ها-سامانه های لوله گذاری -لوله ها و اتصالات گرما نرم برای آب داغ و سرد -تعیین مقاومت سامانه های مونتاژ شده به چرخه گذاری دمایی -روش آزمون
۲۲	۱۳۹۵	۲۱۴۹۶	• لوله بتنی و فرآورده های مرتبط-واژه نامه	۵	۱۳۹۴	۲۰۱۳۴	• پلاستیک ها-سامانه های لوله گذاری -محل های اتصال مادگی از نوع حلقه درزگیر الاستومری برای استفاده با لوله های گرماترم تحت فشار عدم نشستی تحت فشار داخلی همراه با انحراف زوایه ای -روش آزمون
۵	۱۳۹۵	۲۱۴۹۷	• لوله بتنی منفذدار -ویژگی ها	۱۲	۱۳۹۴	۲۰۱۳۵	• پلاستیک ها-سامانه های لوله گذاری -آزمون ناهم چسبی محل های اتصال جوشی کمر بند پلی اتیلنی - ارزیابی شکل پذیری فصل مشترک محل اتصال جوشی از طریق آزمون برش
۸	۱۳۹۵	۲۱۹۰۸	• پلاستیک ها -سامانه های لوله گذاری -لوله های پلاستیکی گرما سخت تقویت شده با الیاف شیشه (GRP) اثبات مقاومت به خمش حلقه ای اولیه -روش آزمون	۶	۱۳۹۴	۲۰۱۳۶	• پلاستیک ها-سامانه های لوله گذاری -تعیین مقاومت بارگذاری کششی سامانه های مونتاژ شده لوله به لوله یا لوله به اتصال -روش آزمون
۱۳	۱۳۹۵	۲۱۹۰۹	• پلاستیک ها-سامانه های لوله گذاری -لوله های پلاستیکی گرما سخت تقویت شده با الیاف شیشه (GRP) تعیین عامل خزش در شرایط خشک -روش آزمون	۴	۱۳۹۵	۲۰۴۸۶	• پلاستیک ها-لوله ها و اتصالات پلاستیکی -تعیین کدردی
۵	۱۳۹۵	۲۱۹۱۰	• پلاستیک ها-سامانه های لوله گذاری -لوله ها و اتصالات پلاستیکی گرما سخت تقویت شده با الیاف شیشه (GRP) اثبات آب بندی دیواره تحت فشار داخلی کوتاه مدت -روش های آزمون	۴۲	۱۳۹۵	۲۰۹۱۶	• شیلنگ های فلزی خرطومی ایمن گاز و متعلقات آنها به عنوان رابط وسایل گاز سوز خانگی
۹	۱۳۹۵	۲۱۹۱۲	• پلاستیک ها -سامانه های لوله گذاری -لوله های پلاستیکی گرما سخت تقویت شده با الیاف شیشه (GRP) اندازه گیری زمان ایجاد نقص تحت فشار داخلی پایدار	۹	۱۳۹۵	۲۰۹۴۲-۲-۱	• سردوش -تعیین معیار مصرف آب و دستورالعمل برچسب آب
۸	۱۳۹۵	۲۱۹۱۳	• پلاستیک ها -سامانه های لوله گذاری -لوله ها و اتصالات پلاستیکی گرما سخت تقویت شده با الیاف شیشه (GRP) تایید طراحی ساختاری اتصالات -روش آزمون	۵	۱۳۹۲	۲۱۰۰۴	• سامانه های لوله گذاری پلاستیکی - لوله های چند ایزو و لایه ترمو پلاستیکی و محل های اتصال آن ها، برای مصارف آب رسانی
۱۰	۱۳۹۵	۲۱۹۳۲	• تیوب های پلی یورتان برای استفاده اولیه در تاسیسات پنوماتیک -ابعاد و ویژگی ها	۲۴	۱۳۹۳	۲۱۰۶۱	• تیوب مسی جوش داده شده (درزدار)-ویژگیها
۲۶	۱۳۹۵	۲۲۱۱۳	• لوله های فولادآلیاژی فریتی بدون درز برای سرویس های دما بالا-ویژگیها	۱۱	۱۳۹۳	۲۱۰۶۳	• تیوب برنجی بدون درز -ویژگی ها
۱۷	۱۳۹۵	۲۲۱۴۱-۱	• شیلنگ ها و تیوب های لاستیکی و پلاستیکی - اندازه گیری انعطاف پذیری و سفتی - قسمت ۱:آزمون های خمش در دمای محیط	۱۳	۱۳۹۳	۲۱۰۶۴	• تیوب های مسی بدون درز با تقویت داخلی (شیاردار)برای کاربرد در مبدل حرارتی -ویژگی ها
				۱۵	۱۳۹۵	۲۱۲۲۳	• خوردگی فلزات و آلیاژها -قراردادهای قابل استفاده برای اندازه گیری های الکتروشیمیایی در آزمون خوردگی

۵۱	۱۳۹۵	۶۰۲۷-۱	• رگولاتورهای فشار و وسایل ایمنی وابسته به وسایل گاز سوز-قسمت ۱- رگولاتورهای فشار گاز برای فشارهای ورودی تا و شامل ۵۰۰ kPa (۵۰۰ mbar)	۱۲	۱۳۹۵	۲۲۱۴۱-۲	• تیوب هاو شیلنگ های لاستیکی و پلاستیکی - اندازه گیری انعطاف پذیری و سفتی - قسمت ۲:آزمون های خمش در زیر دمای محیط
۴۶	۱۳۸۱	۶۵۹۲	• شیرآلات مخازن گاز قابل حمل تحت فشار بالا	۶	۱۳۹۵	۲۲۱۴۱-۳	• شیلنگ ها و تیوب های لاستیکی و پلاستیکی-اندازه گیری انعطاف پذیری و سفتی - قسمت ۳:آزمون های خمش در دماهای بالا و پایین
۲۵	۱۳۸۱	۶۶۷۸	• شیرآلات بهداشتی - مشخصات کلی درفشان ها	۷	۱۳۹۵	۲۲۱۴۲	• شیلنگ های لاستیکی یا پلاستیکی و ملحقات آن ها- ضریب فشار-هیدرولیک بدون خمش - روش آزمون
۴۲	۱۳۹۰	۶۶۷۹	• شیر آلات بهداشتی- شیرهای مخلوط اهرمی مکانیکی و ویژگیها و روشهای آزمون	۲۱	۱۳۹۵	۲۲۱۹۲	• تیوب های فولاد زنگ نزن جوش شده(درزدار) برای انتقال آب و سایر مایعات آبی- شرایط فنی تحویل
۲۳	۱۳۸۲	۶۶۸۱	• وسایل بهداشتی حمام- شیلنگ دوش حمام	۲۳	۱۳۹۶	۲۲۳۸۵	• لوله های فولادی بدون درز و جوشکاری شده برای خدمات دمایی و دیگر کاربردهای نیازمند چقرمگی شیری مشخص - ویژگی ها
۳۴	۱۳۸۲	۶۸۰۰	• وسایل گازسوز- شیرهای قطع خودکار برای مشعلها و لوازم گازسوز	۱۲	۱۳۹۷	۲۲۵۶۵-۳	• پلاستیک ها-سامانه های لوله گذاری-دستگاه جوش برای اتصال دهی سامانه های پلی اتیلن-قسمت ۳: نشان صلاحیت اپراتور
۲۸	۱۳۸۶	۹۵۲۶	• فیوزهای گازی برای نصب خانگی -ویژگیها و روشهای آزمون	۳۰	۱۳۹۷	۲۲۵۶۵-۴	• پلاستیک ها-سامانه های لوله گذاری تحت فشار از جنس پلی اتیلن (PE) و پلی اتیلن شبکه ای شده (PE-X) -آزمون میدانی نشستی با استفاده از فشار هیدروستاتیک
۳	۱۳۹۶	۱۰۱۳۱	• تله های بخار خودکار-نشانه گذاری	۲۲	۱۳۹۷	۲۲۵۹۱	• پلاستیک ها-سامانه های لوله گذاری با لوله های دارای دیواره ساختمند برای تخلیه فاضلاب و پساب (در دمای پایین و بالا) داخل ساختمان پلی (وینیل کلرید) صلب (PVC-U)-قسمت ۱: ویژگی های لوله ها و سامانه
۴	۱۳۸۶	۱۰۱۳۲	• تله های بخار خودکار فلنج شده ابعاد رو در رو	۱۸	۱۳۹۷	۲۲۵۹۲-۲	• پلاستیک ها-سامانه های لوله گذاری با لوله های دارای دیواره ساختمند برای تخلیه فاضلاب و پساب (در دمای پایین و بالا) داخل ساختمان پلی (وینیل کلرید) صلب (PVC-U)-قسمت ۲: راهنمای ارزیابی انطباق
۶۷	۱۳۸۶	۱۰۲۰۲	• رگولاتورهای فشار ضعیف غیر قابل تنظیم با حداکثر فشار خروجی کمتر یا مساوی ۲۰۰ میلی بار با ظرفیت کمتر یا مساوی ۴ کیلوگرم بر ساعت ، و تجهیزات ایمنی برای گاز بوتان ، پروپان یا مخلوط آنها	شیرها ۲۳/۰۶۰			
۳۳	۱۳۸۶	۱۰۲۷۷	• شیرهای دستی وسایل گازسوز(بدون ترموکوپل و ترموستات)	تعداد	سال	شماره ملی	عنوان
۱۹	۱۳۸۶	۱۰۴۶۴	• شیرهای فشار شکن برای مخازن LPG	صفحه			
۲	۱۳۸۷	۱۰۹۴۲	• دستگاه خودکار قطع جریان گاز حساس به زلزله	۲۸	۱۳۷۶	۱۵۴۶	• شیرهای بهداشتی
۲۳	۱۳۸۹	۱۲۴۳۱	• شیرهای صنعتی - شیرهای توپی از مواد ترموپلاستیک	۵	۱۳۵۶	۱۸۰۵	• وسایل سریع قطع و وصل کننده گازهای سوخت
۱۶	۱۳۸۹	۱۲۴۴۱-۱	• شیر های کنترل فرآیند صنعتی-قسمت ۱: اصطلاحات و تعاریف شیر کنترل و ملاحظات کلی	۲۴	۱۳۷۴	۲۴۳۷	• شیر اطمینان مرکب حرارتی و فشاری برای استفاده در سیستم های تهیه آبگرم - ویژگیها و روش های آزمون
۲۷	۱۳۸۹	۱۲۴۴۱-۲-۳	• شیرهای کنترل فرآیند صنعتی-قسمت ۲-۳: ظرفیت جریان-رویه های آزمون	۹	۱۳۷۰	۳۱۶۰	• روش آزمون مقاومت فیلترهای جریان اصلی روغن موتورهای درونسوز در شرایط مشابه راه اندازی موتور در حالت سرد و دوام در برابر فشار ضربه ای هیدرولیکی
۳	۱۳۹۳	۱۲۴۴۱-۳-۲	• شیرهای کنترل فرآیند صنعتی - قسمت ۳ - ۲ - ابعاد - ابعاد پیشانی تا پیشانی برای شیرهای کنترل دوار	۱۶	۱۳۷۲	۳۳۶۳	• شیرآلات کشویی چدنی - ویژگیها
۲	۱۳۸۹	۱۲۷۲۵	• شیر آلات صنعتی برای مصارف عمومی - نشانه گذاری	۲۳	۱۳۷۴	۳۶۴۱	• رگلاتورهای فشار قوی - ویژگیها و روش های آزمون
۳۵	۱۳۸۹	۱۲۸۶۳	• وسایل حس کننده فشار برای مشعل های گازسوز و وسایل گازسوز	۱۶	۱۳۹۳	۳۶۴۴	• شیرهای صنعتی - آزمون فشار شیرهای فلزی
۱۷	۱۳۹۰	۱۳۵۰۱	• شیرهای فلزی برای استفاده در سیستم های لوله کشی فلنج دار-فاصله وجه تا وجه و مرکز تا وجه	۲۷	۱۳۷۴	۳۶۶۴	• شیرآلات ساختمانی-ویژگیها و روش های آزمون
۲۷	۱۳۹۰	۱۳۸۳۷	• شیرآلات-الزامات آزمون آتش	۴۱	۱۳۷۶	۴۰۴۷	• شیر گاز توپی-ویژگیها و روشهای آزمون
۱۰	۱۳۹۱	۱۴۴۶۷	• اتصالات و قطعات آهنگری شده از جنس فولاد کم آلیاژی استحکام بالای آب داده و بازیخت شده برای مخازن تحت فشار - ویژگیها	۱۸	۱۳۷۶	۴۰۷۱	• شیرآلات یکطرفه چدنی برای مصارف عمومی - ویژگیها
۹	۱۳۹۱	۱۴۶۵۴	• سیلندرهای گاز قابل حمل و نقل - بازرسی و نگهداری شیرهای سیلندر	۹۲	۱۳۷۸	۴۵۱۲	• وسایل گازسوز - کنترلرهای چند کاره گاز
۴۶	۱۳۹۶	۱۵۴۱۸	• وسایل کنترل و ایمنی برای مشعل های گازی و لوازم گازسوز-سامانه های تأیید عدم نشستی شیر برای شیرهای خودکار قطع جریان	۲۴	۱۳۷۸	۴۸۴۱	• شیرآلات پروانه ای - ویژگیها
۱	۱۳۹۳	۱۵۸۴۸-۱	• شیرآلات صنعتی - اندازه گیری، آزمون و رویه های ایزو ۱۵۸۴۸-۱ تایید کیفی برای گازهای گلخانه ای- قسمت ۱:	۱۶	۱۳۷۸	۴۸۴۲	• شیرآلات یکطرفه چدنی - نوع پروانه ای
۲۲	۱۳۹۲	۱۶۲۲۲	• شیرهای ساختمانی - شیرهای توپی دستی از آلیاژ مس و مواد زنگ نزن برای تأمین آب آشامیدنی در ساختمان ها - آزمون ها و الزامات				
۴	۱۳۹۲	۱۶۵۰۸-۲	• شیرآلات صنعتی- روش های تایید کیفی، اندازه گیری و آزمون انتشار مواد فرار-قسمت ۲:آزمون پذیرش شیرآلات تولیدی				

۱۱۶	۱۳۸۰	۵۱۱۸	• پمپ های گریز از مرکز-کلاس I-ویژگیهای فنی	۳	۱۳۹۲	۱۶۵۱۱	• تله های بخار اتوماتیک- تعریف اصطلاحات فنی
۶۳	۱۳۹۴	۵۲۰۱	• پمپ های گریز از مرکز-کلاس II-ویژگی های فنی	۱۶	۱۳۹۲	۱۶۸۵۷	• شیرآلات صنعتی- شیرآلات دیافراگمی ساخته شده از مواد ترموپلاستیک
۲۹	۱۳۷۸	۵۲۰۲	• پمپ های گریز از مرکز - کلاس III - ویژگی های فنی	۱۶	۱۳۹۲	۱۶۸۵۸	• شیرآلات صنعتی- شیرآلات پروانه ای ساخته شده از مواد ترموپلاستیک
۴۶	۱۳۸۳	۷۶۶۲-۱	• کمپرسورها و پمپ های خلاء-الزامات ایمنی-قسمت اول-کمپرسورها	۱۶	۱۳۹۲	۱۶۸۵۹	• شیرآلات صنعتی-شیرآلات سوزنی ساخته شده از مواد ترموپلاستیک
۲۹	۱۳۸۳	۷۶۶۲-۲	• کمپرسورها و پمپ های خلاء-الزامات ایمنی-قسمت دوم-پمپ های خلاء	۱۶	۱۳۹۲	۱۶۸۶۰	• شیرآلات صنعتی-شیرآلات یک طرفه ساخته شده از مواد ترموپلاستیک
۶۵	۱۳۹۲	۷۸۱۷	• پمپهای روتودینامیکی- آزمونهای پذیرش عملکرد هیدرولیکی- رتبه ۱، ۲ و ۳	۱۴	۱۳۹۲	۱۸۵۰۵	• شیرآلات صنعتی- شیرآلات کشویی ساخته شده از مواد ترموپلاستیک
۱۴	۱۳۹۴	۸۳۵۵	• مایعات خنک کننده موتور -مشخصات خوردگی حفره ای و خوردگی سایشی -فرسایشی پمپ های آلومینیوم -روش آزمون	۵	۱۳۹۲	۱۸۷۰۵	• پینت بال-اتصال نری رزوه دار در پیچ پینت بال برای استفاده در سیلندرهای تایید شده
۴	۱۳۸۶	۹۹۰۵	• پمپ ها و واحدهای پمپ رفت و برگشتی جابجایی مثبت - الزامات فنی	۳	۱۳۹۲	۱۸۸۰۳	• آئین کار نصب و راه اندازی، بازرسی و نگه داری روش های ترخیص فشار بدنه شیر برای کاربردهای زمین گرمایی و دیگر مایعات با دمای بالا
۵۴	۱۳۹۰	۹۹۰۷	• پمپ های روتودینامیکی بدون نشت بند رتبه II- ویژگی ها	۱۷	۱۳۹۲	۱۸۸۰۴	• ویژگیهای شیرهای کنترل نیوماتیکی، مدل بشقابی
۲۹۰	۱۳۹۰	۱۴۱۱۹	• پمپ های ثابت برای حفاظت در برابر آتش - نصب	۱۲	۱۳۹۲	۱۸۸۰۵	• بازرسی و آزمون شیر
۴۰	۱۳۹۲	۱۶۱۰۶	• پمپ های روتودینامیکی عمودی-اصطلاحات، تعاریف و طبقه بندی	۱۹۱	۱۳۹۵	۲۲۱۰۷	• وسایل کنترل و ایمنی برای مشعل ها و لوازمی که با سوخت های گاز و/ یا مایع کار می کنند- الزامات کلی
۶۵	۱۳۹۲	۱۶۴۰۵	• پمپهای روتودینامیکی عمودی- راهنمای نصب، بهره برداری و نگهداری (IOM)	۴۲	۱۳۹۵	۲۲۱۴۷	• وسایل کنترل و ایمنی برای مشعل ها و لوازمی که با سوخت های گاز یا مایع کار می کنند- عملکردهای کنترل در سامانه های الکترونیکی- روش های طبقه بندی و ارزیابی
۱۰	۱۳۹۲	۱۷۲۷۴-۲	• پمپ های مایع و نصب آن ها- اصطلاحات، تعاریف، مقادیر، نمادهای حرفی و واحدهای عمومی- قسمت ۲: سامانه پمپاژ	۳۲	۱۳۹۶	۲۲۳۵۲	• شیرهای تخلیه خودکار برای مشعل های گازی و لوازم گازسوز
۱۹	۱۳۹۳	۱۹۷۲۶	• پمپ های برقی و شیرهای بای پاس برای آمونیاک بدون آب، گاز، مایع و پروپیلن	۴۷	۱۳۹۶	۲۲۳۵۳	• وسایل کنترل و ایمنی برای مشعل های گازی و لوازم گازسوز- شیرهای خودکار قطع جریان برای فشار کاری از ۵۰۰ kPa تا و شامل ۶۳۰۰ kPa

۲۳/۱۰۰ سیستم سیالات

تعداد	سال	شماره ملی	عنوان	تعداد	سال	شماره ملی	عنوان
صفحه				صفحه			
۱	۱۳۹۵	INSO-UNEC-R-10	• خودرو-سازگاری الکترومغناطیسی-ویژگیها و روشهای آزمون	۱۲	۱۳۹۲	۱۵۶۲-۲-۴۱: ۴۱-۲	• وسایل برقی خانگی ومشابه-ایمنی-قسمت ۲-۴۱: ۴۱-۲
۳۵	۱۳۹۰	۲۵۲۵	• خودرو -فیلترهای روغن موتور -ویژگیها و روش آزمون	۹	۱۳۹۲	۱۵۶۲-۲-۵۱-۵۱-۲	• وسایل برقی خانگی و مشابه -ایمنی -قسمت ۲-۵۱-۵۱-۲
۲۸	۱۳۷۴	۲۵۹۳	• رینگ و شیارهای پیستون -ویژگیها				• الزامات ویژه پمپ های گردان ساکن برای تاسیسات آب خدماتی و گرمایشی
۱۱	۱۳۶۸	۲۹۸۷	• واشرهای چوب پنبه ای - ویژگیها و روش های آزمون	۴۵	۱۳۹۵	۱۵۶۲-۲-۶۷-۶۷-۲	• وسایل برقی خانگی و مشابه -ایمنی -قسمت ۲-۶۷-۶۷-۲
۱۳	۱۳۷۴	۳۱۵۶	• روش آزمون مشخصات افت فشار نسبت به جریان در فیلترهای جریان اصلی روغن موتورهای درونسوز				• الزامات ویژه ماشین های نظافت و عملیات بر روی کف جهت استفاده تجاری
۳۹	۱۳۷۰	۳۱۵۸	• روشهای آزمون کارایی جداسازی، طول عمر و نگهداری ذرات در فیلترهای روغن جریان اصلی موتورهای درونسوز	۹۲	۱۳۷۸	۴۵۱۲	• وسایل گازسوز - کنترل های چند کاره گاز
۹	۱۳۷۰	۳۱۶۰	• روش آزمون مقاومت فیلترهای جریان اصلی روغن موتورهای درونسوز در شرایط مشابه راه اندازی موتور در حالت سرد و دوام در برابر فشار ضربه ای هیدرولیکی	۱۳	۱۳۹۴	۴۹۰۵	• پمپ های گریز از مرکز با مکش مرکزی-ابعاد محفظه نشت بندهای مکانیکی و نشت بندهای نواری
۱۲	۱۳۷۰	۳۱۶۲	• روش آزمون مقاومت در برابر فشار زیاد و دمای بالا جهت فیلترهای روغن جریان اصلی در موتورهای درونسوز	۳	۱۳۷۸	۴۹۰۶	• پمپهای گریز از مرکز با مکش مرکزی (تا فشار ۱۶ بار) - شناسه پمپ، نقطه کار نامی و ابعاد
۱۱	۱۳۷۰	۳۱۶۵	• روش آزمون سوپاپ اطمینان فیلترهای روغن جریان در موتورهای درونسوز	۳	۱۳۷۸	۴۹۰۷	• پمپهای گریز از مرکز، با مکش مرکزی - (ابعاد شاسی و نصب)
۴۳	۱۳۷۵	۳۸۰۷	• توربین - روش های آزمون دهنده ها و پروانه های توربینی	۵	۱۳۷۸	۵۱۱۵	• پمپهای خلاء جابجایی مثبت - اندازه گیری مشخصات عملکرد:بخش دوم: اندازه گیری فشار نهایی
				۸	۱۳۷۸	۵۱۱۷	• پمپهای خلاء بخاری - اندازه گیری مشخصات عملکرد:بخش دوم- اندازه گیری پس فشار بحرانی

۹	۱۳۸۶	۹۰۰۸-۱	• پنوماتیک - شیرهای کنترل جهت پنج راهه - قسمت اول: پایه های نصبی مشترک بدون اتصال دهنده های الکتریکی - الزامات	۴	۱۳۷۵	۳۸۲۰	• خودرو - طول عمر قطعات آب بندی پمپ آب - روش آزمون
۱۵	۱۳۸۶	۹۰۰۸-۲	• پنوماتیک - شیرهای کنترل جهت پنج راهه - قسمت دوم: پایه های نصبی یکسان با اتصال دهنده های الکتریکی انتخابی - الزامات	۲	۱۳۹۲	۳۸۶۲	• شیلنگ های لاستیکی و ملحقات - شیلنگ های هیدرولیکی تقویت شده با سیم حلزونی با رویه لاستیکی برای سیالات بر پایه روغن یا آب-ویژگی ها
۹	۱۳۸۶	۹۰۰۹-۱	• پنوماتیک - روغن پاشهای هوای فشرده - قسمت اول: مشخصات اصلی مورد نیاز برای برگه های فنی تامین کننده و الزامات نشانه گذاری محصول	۴	۱۳۸۴	۴۱۸۰	• شیلنگ های لاستیکی و ملحقات-شیلنگ های هیدرولیکی تقویت شده با منسوج برای سیالات برپایه روغن یا آب-ویژگی ها
۸	۱۳۸۶	۹۰۰۹-۲	• پنوماتیک - روغن پاشهای هوای فشرده - قسمت دوم: روش های آزمون تعیین کننده ی مشخصات اصلی که باید در برگه های فنی تامین کننده باشد	۱۱	۱۳۷۷	۴۱۸۱	• سیستم های هیدرولیک - فیلتر - آزمون ارزیابی مشخصات افت فشار نسبت به جریان
۱۸	۱۳۸۶	۹۰۱۰	• پنوماتیک - اتصالات فوری استوانه ای برای حداکثر فشارکاری ۱۰ بار و ۱۶ و ۲۵ بار (۱ مگاپاسکال و ۱/۶ مگاپاسکال و ۲/۵ مگاپاسکال) ابعاد اتصال نری، مشخصات دستورالعملهای کاربردی و آزمون	۲	۱۳۹۴	۴۱۸۲	• سیستم های هیدرولیک - عامل های صافی - روش آزمون بار انتهایی
۱۷	۱۳۹۶	۹۱۲۶	• شیلنگ های لاستیکی و ملحقات آن - نوع هیدرولیکی تقویت شده با بافت قیطانی سیمی - ویژگی ها	۵	۱۳۷۷	۴۱۸۴	• سیستم های هیدرولیک - فیلترها - برگه ارایه مشخصات مورد نیاز
۲۲	۱۳۸۶	۹۱۵۳	• شیرهای کنترل شناور مورد استفاده در منابع تامین آب سرد و گرم	۴	۱۳۷۷	۴۲۰۰	• سیستم های هیدرولیک - فیلتر - روش آزمون مقاومت عامل صافی در برابر فشار ترکیدن
۶	۱۳۸۶	۹۴۲۲-۱	• نیروی سیال هیدرولیک ابعاد و کد شناسایی برای فلنجهای نصب و انتهای محور پمپ های رفت و برگشتی و موتورها قسمت اول سری اینچی ارائه شده بر حسب واحد متریک	۴۹	۱۳۷۷	۴۲۰۱	• سیستم های هیدرولیک - فیلتر - آزمون عملکرد به روش عبور مکرر
۷	۱۳۸۶	۹۴۲۲-۲	• نیروی سیال هیدرولیک ابعاد و کد شناسایی برای فلنج های نصب و انتهای محور پمپهای رفت و برگشتی و موتورها قسمت دوم سری متریک	۴	۱۳۷۷	۴۲۰۳	• سیستم های هیدرولیک - عامل صافی - مشخصات خستگی در اثر عبور جریان
۹	۱۳۸۶	۹۴۲۳-۱	• تعیین خصوصیات موتورها - قسمت اول در سرعت پایین ثابت و فشار ثابت	۱	۱۳۷۷	۴۲۰۴	• هماهنگی عامل صافی باسیال
۸	۱۳۸۶	۹۴۲۳-۲	• نیروی سیال هیدرولیک - تعیین خصوصیات موتورها - قسمت دوم قابلیت شروع به کار	۱	۱۳۷۸	۴۹۰۵	• پمپ های گریز از مرکز با مکش مرکزی (ابعاد محفظه آب بندهای مکانیکی و آب بندهای نواری)
۸	۱۳۸۶	۹۴۲۳-۳	• نیروی سیال هیدرولیک - تعیین خصوصیات موتورها - قسمت سوم در گشتاور ثابت و جریان ثابت	۶۴	۱۳۸۰	۵۲۰۱	• پمپ های گریز از مرکز - ویژگی های فنی - کلاسی II
۱۱۱	۱۳۸۶	۹۵۸۵-۱	• سیستم های سیالی و قطعات - دیآگرام های مدار و نمادهای ترسیمی - قسمت اول - نمادهای ترسیمی	۱۶	۱۳۹۲	۵۴۴۰-۱	• نشت بند کاسه نمدی برای محوره های گردان دارای اجزای نشت بند الاستومری - قسمت ۱- ابعاد نامی و رواداری ها
۴	۱۳۹۳	۹۵۸۶	• سامانه ها و اجزای توان سیالی - قطرهای داخلی سیلندر و قطرهای میل پیستون و نسبت های سطح مقطع - سری های متریک	۱۳	۱۳۹۲	۵۴۴۰-۳	• نشت بند کاسه نمدی برای محوره های گردان دارای اجزای نشت بند الاستومری - قسمت ۳- انبارش، جابجایی و نصب
۴	۱۳۸۶	۹۵۸۸-۱	• پنوماتیک فیلترهای هوای فشرده قسمت اول مشخصات اصلی مورد نیاز برای برگه های فنی تامین کننده و الزامات نشانه گذاری محصول	۱۰	۱۳۹۲	۵۴۴۰-۵	• کاسه نمد با اجزا آب بندی الاستومری - قسمت ۵ - شناسایی نقایص ظاهری
۵	۱۳۸۶	۹۵۸۸-۲	• پنوماتیک فیلتر های هوای فشرده قسمت دوم روش های آزمون تعیین کننده ی مشخصات اصلی که باید در برگه های فنی تامین کننده باشند	۱۲۵	۱۳۸۴	۶۰۱۸	• پمپ های گریز از مرکز، جریان مختلط و محوری روش های آزمون عملکرد هیدرولیکی - رتبه دقیق
۱۱	۱۳۸۶	۹۵۸۹	• پنوماتیک اتمسفر استاندارد مرجع	۹	۱۳۹۶	۶۳۵۱	• توان پنوماتیکی سیال - سیلندرهای یک سر شفت، سری (۱۰۰۰ kPa bar) ۱۰، با قطر داخلی از ۸mm تا ۲۵ mmm - ابعاد اصلی و پایه نصب
۹	۱۳۸۶	۹۵۹۰	• پنوماتیک - شیرها - اطلاعات لازم برای برگه های فنی تامین کننده	۴	۱۳۹۲	۷۰۱۸	• توان سیال پنوماتیک - سیلندرها، سری ۱۰۰۰ کیلوپاسکال (۱۰ بار) - ابعاد نصب فلنج های چهارگوش انتهای شفت
۷	۱۳۸۶	۹۵۹۱	• پنوماتیک شیرهای کنترل جهت ویژگی های اختصاص بین انتقال برای اتصال دهنده های الکتریکی با قطر ۸ میلی متر و ۱۲ میلی متر	۳۵	۱۳۹۲	۷۰۶۶-۱	• نشت بندها - اورینگ - قسمت ۱ - ویژگی های ابعادی
				۱۵	۱۳۹۴	۷۰۶۶-۵	• سامانه های توان سیال - اورینگ ها - قسمت ۵ - ویژگی های مواد الاستومری برای کاربردهای صنعتی
				۴۳	۱۳۸۴	۸۰۷۷	• سیستم های هیدرولیکی - مقررات کلی
				۲۲	۱۳۸۴	۸۳۴۱	• توان سیال هیدرولیک - فیلترها - ارزیابی فشار تفاضلی در مقایسه با مشخصه های جریان - ویژگیها و روشهای آزمون
				۵	۱۳۸۵	۸۶۱۶	• ماشینهای خاکبرداری - وسایل نگهدارنده بازوی بالابر
				۴۳	۱۳۹۶	۸۹۱۵	• توان سیال پنوماتیک - قوانین کلی و الزامات ایمنی برای سیستمها و قطعات آنها

۱۸	۱۳۹۴	۱۲۵۵۶	• توان سیال هیدرولیک-ابعاد نصب برای متعلقات سیلندرهای تک میله ای (۱۶۰ bar) MPa سری کوچک	۳	۱۳۸۶	۹۵۹۲	• پنوماتیک-سیلندرها- سیلندرهای جمع و جور (با کورس کم)، سری های ۱۰۰۰ کیلو پاسکال (۱۰ بار) قطر داخلی mm۲۰ تا mm۱۰۰
۱۲	۱۳۸۹	۱۲۵۵۸	• توان سیال هیدرولیک- شیرهای کنترل جهت دار چهار راهه- سطوح نصب	۵	۱۳۸۶	۹۹۱۰	• سیال تحت فشار هیدرولیک انباشتگر بارگذاری شده با گاز دارای جدا کننده انتخاب راه گاههای هیدرولیکی مناسب
۱۴	۱۳۸۹	۱۲۵۵۹	• توان سیال هیدرولیک - عامل های فیلتر- تعیین مقاومت در برابر خستگی جریان سیال با استفاده از آلاینده های ذره ای	۷	۱۳۸۶	۹۹۱۱	• سیستمهای سیال تحت فشار و اجزای آنها رابط های برقی دو شاخه به همراه اتصال زمینی ویژگی ها و الزامات
۲۲	۱۳۹۶	۱۲۵۶۰	• توان هیدرولیکی سیال-ابعاد پایه نصب سیلندر، سری (۱۰۰ bar) MPa	۹	۱۳۸۶	۹۹۱۲	• سیال تحت فشار هیدرولیک انباشتگر بارگذاری شده با گاز دارای جداکننده محدوده های فشار و حجم و مشخصات کمی
۱۵	۱۳۸۹	۱۲۵۶۱	• توان سیال هیدرولیک- پمپ ها و موتورهای جابجایی مثبت- تعیین ظرفیت انتقال اشتقاقی				
۲۱	۱۳۸۹	۱۲۵۶۲	• نیروی سیال نیوماتیک- سیلندرها با پایه های نصب جداشدنی، سری ۱۰۰۰ کیلوپاسکال با قطر داخلی ۳۲ تا ۳۲۰ میلیمتر-ابعاد اصلی پایه نصب و لوازم جانبی	۱۰	۱۳۸۶	۹۹۱۳	• سیستمهای سیال تحت فشار و اجزای آنها رابط برقی سه شاخه به همراه اتصال زمین ویژگی و الزامات
۹	۱۳۸۹	۱۲۹۷۹	• توان سیال هیدرولیکی- عناصر فیلتر- تعیین مقاومت به خستگی در اثر عبور جریان با استفاده از سیال بالزجت بالا	۳	۱۳۸۶	۹۹۱۴	• سیستمهای سیال تحت فشار و اجزای آنها نشست بندهای مجموعه ای چند لبه روش های اندازه گیری ارتفاع پشته ها
۳	۱۳۸۹	۱۲۹۸۰	• توان سیال هیدرولیک- محفظه های نمونه سیال- روش های کیفی سازی و کنترل تمیزکاری	۲۳	۱۳۹۶	۱۰۹۴۴	• سیلندرهای گاز- سیلندرهای بدون درز، جوش شده و کامپوزیت برای گازهای فشرده شده و مایع شده (به غیر از استیلن - (بازرسی در زمان شارژ
۱۱	۱۳۸۹	۱۲۹۸۱	• توان سیال هیدرولیک- شیرها- تعیین تفاضل فشار/مشخصه های جریان	۲	۱۳۹۲	۱۱۲۳۷	• شیلنگ های لاستیکی و ملحقات- شیلنگ های ایزو ۱۱۲۳۷ هیدرولیکی تقویت شده با سیم فشرده قیطان بافت برای سیالات برپایه روغن یا آب- ویژگی ها
۹	۱۳۸۹	۱۲۹۸۲-۱	• فیلترهای هوای فشرده- روش های آزمون- قسمت ۱- ذرات معلق روغن	۳	۱۳۹۲	۱۲۱۵۱	• اتصالات برای انتقال توان سیالات هیدرولیکی و ایزو ۱۲۱۵۱- استفاده عمومی- اتصالات شیلنگ- قسمت ۱:
۱۱	۱۳۸۹	۱۲۹۸۲-۲	• فیلترها برای هوای فشرده- روش های آزمون- قسمت دوم: بخار روغن	۲	۱۳۹۲	۱۲۱۵۱	• اتصالات برای انتقال توان سیالات هیدرولیکی و ایزو ۱۲۱۵۱- استفاده عمومی- اتصالات شیلنگ- قسمت ۲:
۱۹	۱۳۸۹	۱۲۹۸۲-۳	• فیلترهای هوای فشرده- روش های آزمون- قسمت ۳- ذرات معلق	۲	۱۳۹۲	۱۲۱۵۱	• اتصالات برای انتقال توان سیالات هیدرولیکی و ایزو ۱۲۱۵۱- استفاده عمومی- اتصالات شیلنگ- قسمت ۳:
۸	۱۳۸۹	۱۲۹۸۲-۴	• فیلترها برای هوای فشرده- روش های آزمون- قسمت چهارم: آب	۲۰	۱۳۹۱	۱۲۱۵۱	• اتصالات برای انتقال توان سیال هیدرولیکی و استفاده ایزو ۱۲۱۵۱- استفاده عمومی- اتصالات شیلنگ- قسمت ۴: اتصالات شیلنگ با پیچ دو سر رزوه متریک
۱۹	۱۳۹۰	۱۴۰۲۱	• توان سیال هیدرولیک - آلودگی سیال - تعیین آلودگی ذرات به روش شمارش با استفاده از میکروسکوپ نوری	۳	۱۳۹۲	۱۲۱۵۱	• اتصالات برای انتقال توان سیالات هیدرولیکی و ایزو ۱۲۱۵۱- استفاده عمومی- اتصالات شیلنگ- قسمت ۵:
۵۶	۱۳۹۰	۱۴۰۲۲-۱	• اتصالات لوله فلزی برای نیروی سیالی و استفاده عمومی- قسمت اول: اتصالات با مخروط ۲۴ درجه	۲	۱۳۹۲	۱۲۱۵۱	• اتصالات برای انتقال توان سیالات هیدرولیکی و ایزو ۱۲۱۵۱- استفاده عمومی- اتصالات شیلنگ- قسمت ۶:
۷۰	۱۳۹۰	۱۴۰۲۲-۲	• اتصالات لوله فلزی برای نیروی سیالی و استفاده عمومی- قسمت دوم: اتصالات با پهن شدگی ۲۷ درجه	۱۲	۱۳۸۹	۱۲۵۵۳-۱	• توان سیال هیدرولیک-ابعاد پایه نصب برای جک های تک میله ای، سری ۱۶ مگاپاسکال (۱۶۰ بار) - قسمت ۱: سری های متوسط
۳۰	۱۳۹۰	۱۴۰۲۳-۲	• نیروی سیال هیدرولیکی- تعیین سطوح موج فشار ایجاد شده در سیستمها و اجزاء آنها- قسمت دوم: روش ساده شده برای پمپها	۱۸	۱۳۸۹	۱۲۵۵۳-۲	• توان سیال هیدرولیک-ابعاد پایه نصب برای جک های تک میله ای، سری ۱۶ مگاپاسکال (۱۶۰)- قسمت ۲: سری های کوچک
۲۷	۱۳۹۰	۱۴۰۲۴	• نیروی سیال هیدرولیکی- کالیبراسیون شمارنده های خودکار ذرات مایع- رویه های مورد استفاده برای تایید ماده مرجع استاندارد ۲۸۰۶srmm	۱۴	۱۳۹۶	۱۲۵۵۳-۳	• توان سیال هیدرولیک- ابعاد پایه نصب برای سیلندرهای یک سرشافت، سری های ۱۶MPa (bar) ۱۶۰- قسمت ۳: سری های جمع و جور (کامپکت) با قطر داخلی از ۲۵۰mm تا ۵۰۰mm
۱۸	۱۳۹۰	۱۴۰۲۵	• تاثیر تغییرات در شمارنده ذرات سیال ISO- کنترل آلودگی و استانداردهای آزمون فیلتر	۱۰	۱۳۸۹	۱۲۵۵۴	• توان سیال هیدرولیکی- ابعاد پایه نصب برای جک های تک میله ای - سری ۲۵ مگاپاسکال (۲۵۰ بار)
۱۴	۱۳۹۵	۱۴۰۲۷-۲	• توان سیال نیوماتیک - ارزیابی قابلیت اطمینان اجزاء متشکله به وسیله آزمون - قسمت ۲: شیرهای کنترل جهت	۲۰	۱۳۸۹	۱۲۵۵۵	• توان سیال هیدرولیک- شیرهای اطمینان- سطوح نصب
۲۶	۱۳۹۵	۱۴۰۲۷-۳	• توان سیال نیوماتیک - ارزیابی قابلیت اطمینان اجزای متشکله به وسیله آزمون - قسمت ۳: سیلندرهای با میل پیستون				

۴	۱۳۹۳	۱۸۹۳۹-۱	• اتصالاتی برای استفاده عمومی و انتقال قدرت توسط سیال - پورت‌ها و اتصالات سر رزوه با رزوه‌هایی مطابق استاندارد ملی ایران شماره ۹۹۲۷ و با آب‌بندی الاستومری یا فلز به فلز -	۱۸	۱۳۹۳	۱۴۰۲۷-۴	• توان سیال پنوماتیک -ارزیابی قابلیت اطمینان اجزا از طریق انجام آزمون -قسمت ۴- تنظیم کننده های فشار
۸	۱۳۹۳	۱۸۹۳۹-۲	• اتصالاتی برای استفاده عمومی و انتقال قدرت توسط سیال- پورت‌ها و اتصالات سررزوه با رزوه‌هایی مطابق استاندارد ملی ایران شماره ۹۹۲۷ و با آب‌بندی الاستومری یا فلز به فلز -	۱۹	۱۳۹۵	۱۴۰۲۷-۵	• توان سیال نیوماتیک -ارزیابی قابلیت اطمینان اجزای متشکله به وسیله آزمون -قسمت ۵- شیرهای یک طرفه، شیرهای رفت و برگشتی ،شیرهای دوفشاره(تابع AND) شیرهای کنترل جریان قابل تنظیم یک راهه شیرهای تخلیه سریع
۷	۱۳۹۳	۱۸۹۳۹-۳	• اتصالاتی برای استفاده عمومی و انتقال قدرت توسط سیال- پورت‌ها و اتصالات سررزوه با رزوه‌هایی مطابق استاندارد ملی ایران شماره ۹۹۲۷ و با آب‌بندی الاستومری یا فلز به فلز -	۱۹	۱۳۹۰	۱۴۰۲۸	• توان سیال هیدرولیک- شیرهای فشنگی فشاری دو دهانه - محفظه ها
۱۰	۱۳۹۳	۱۸۹۳۹-۴	• اتصالات توان سیال هیدرولیک و استفاده عمومی- پورت ها و انتهای پیچ دوسر رزوه با رزوه هایی مطابق با استاندارد ISO ۲۶۱ و آببندی الاستومری یا فلز به فلز- قسمت ۴ابعاد طراحی روش های آزمون و الزامات سرپوش های با پورت شش ضلعی در داخل و بیرون	۱۵	۱۳۹۰	۱۴۰۲۹	• توان سیال نیوماتیک - شیرهای کنترل جهت- اندازه گیری زمان انتقال
۵	۱۳۹۳	۱۸۹۵۰	• توان سیال هیدرولیک - ابعاد و الزامات کوپلینگ‌های اتصال فوری پیچی برای استفاده در فشار ۷۲ مگاپاسکال(۷۲۰ بار)	۲۴	۱۳۹۰	۱۴۰۳۳	• اتصالات لوله های فلزی برای انتقال توان سیال و کاربردهای عمومی- روش های آزمون برای اتصالات انتقال توان
۷	۱۳۹۳	۱۸۹۵۱	• توان سیال هیدرولیک - ابعاد و الزامات کوپلینگ‌های اتصال فوری پیچی برای مقاصد عمومی	۶	۱۳۹۰	۱۴۰۳۶	• سیستم های قدرت سیال و اجزای آنها- اتصال دهنده الکتریکی ۱۶ میلی متر مربعی با اتصال زمین-ویژگی ها و الزامات
۱۴	۱۳۹۳	۱۸۹۵۳	• توان سیال هیدرولیک- پمپ‌ها، موتورها و انتقال‌دهنده‌های یک‌پارچه- تعریف پارامترها و نمادهای حرفی	۵	۱۳۹۰	۱۴۲۰۶	• سیستم های هیدرولیک - کوپلینگ های اتصال سریع برای استفاده در فشارهای ۲۰ مگاپاسکال تا ۳۱/۵ مگا پاسکال - ویژگی‌ها
۳	۱۳۹۳	۱۸۹۵۷	• توان سیال هیدرولیک- تیوب‌های فولادی با انتهای تخت، بدون درز و دقیق جوشکاری‌شده- ابعاد و فشارهای کاری اسمی	۱۶	۱۳۹۱	۱۴۴۶۰-۲	• پنوماتیک- شیرهای کنترل جهت دار پنج درگاهه با اندازه های ۱۸mm و ۲۶mm -قسمت ۲: صفحات رابط نصب با اتصال دهنده های الکتریکی انتخابی
۱۸	۱۳۹۳	۱۹۴۰۱	• خودروهای جاده ای - سلونوئید(سیم پیچ مغناطیسی) - خودروها - روش آزمون	۷	۱۳۹۷	۱۵۵۷۴	• توان سیال هیدرولیک-سیلندرهای تک میله کورس کوتاه با قطرهای داخلی از ۳۲mm تا ۱۰۰mm برای استفاده در فشار ۱۰MPa (۱۰۰bar)-ابعاد نصب
۴	۱۳۹۳	۱۹۹۴۶	• سامانه ها و مولفه های انتقال قدرت توسط سیال - فشار های نامی	۱۵	۱۳۹۴	۱۶۱۹۴-۱	• درزگیرهای لبه ای محوره‌های گردان با اجزای درزگیر گرمانرم -قسمت ۱- ابعاد اسمی و رواداری ها
۱۰	۱۳۹۵	۱۹۹۴۸-۴	• اتصالات برای استفاده عمومی و توان سیالی- مجاری و پیچ‌های دوسررزوه با رزوه‌های مطابق با ISO ۲۲۸-۱ با نشت‌بند الاستومری یا فلز به فلز- قسمت ۴:پیچ‌های دوسررزوه فقط برای کاربرد عمومی با نشت‌بند فلز به فلز (نوع B)	۴	۱۳۹۲	۱۶۷۰۶	• توان سیال هیدرولیک- سوئیچ‌های فشار- سطوح نصب
۴۲	۱۳۹۶	۲۰۱۱۶-۲	• توان سیال پنوماتیک - رگولاتور های فشار هوای فشرده و رگولاتور های فیلتردار- قسمت ۲:روش های آزمون تعیین مشخصه های اصلی مورد نیاز برای برگه های فنی تأمین کنندگان	۱۴	۱۳۹۲	۱۶۷۰۷	• توان سیال هیدرولیک- صافیها- روش آزمون برای وسایل فشار تفاضلی
۱۶	۱۳۹۴	۲۰۵۱۵-۱	• توان سیال پنوماتیک -شیرهای کنترل فشار الکتروپنوماتیکی -قسمت ۱- مشخصه های اصلی مورد نیاز در برگه های فنی تأمین کننده	۱۰	۱۳۹۲	۱۶۹۵۹	• توان سیال هیدرولیک - نشانه گذاری مشخصه های عملکردی بر روی فیلتر-های هیدرولیک
۳۱	۱۳۹۴	۲۰۵۱۵-۲	• توان سیال پنوماتیک -شیرهای کنترل فشار الکتروپنوماتیکی -قسمت ۲- روش های آزمون برای تعیین مشخصه ها در برگه های فنی تأمین کننده	۱۸	۱۳۹۲	۱۶۹۶۰	• توان سیال هیدرولیک-سیلندرها-ابعاد و رواداری های محفظه ها برای آب بند های شفت و پیستون یک طرفه در کاربرد های رفت و برگشتی
۹	۱۳۹۴	۲۰۶۸۵	• توان سیال هیدرولیک -سیلندرها-ابعاد محفظه مربوط به رینگ های یاتاقان با سطح مقطع برش خورده مستطیلی برای پیستون ها و میله ها	۴	۱۳۹۳	۱۸۱۷۳	• اتصال دهنده های سیالی واجزای مربوطه-قطر خارجی اسمی لوله ها و اندازه اسمی شیلنگ
۲۴	۱۳۹۴	۲۰۸۲۸	• پسماندها-استخراج ناپیوسته متوالی با آب -روش آزمون	۹	۱۳۹۳	۱۸۳۴۹	• توان سیال هیدرولیک - روش های تمیزکاری سیستم و تصدیق تمیزی سیستم های نصب شده
				۵۸	۱۳۹۳	۱۸۴۳۷	• توان سیال هیدرولیکی - کالیبراسیون شمارش گر های خودکار ذرات مایعات
				۳۳	۱۳۹۴	۱۸۸۷۹-۲	• توان سیال پنوماتیک -شیرهای کنترل جریان پیوسته الکتروپنوماتیکی -قسمت ۲-روشهای آزمون برای تعیین مشخصه های اصلی در برگه های فنی تأمین کننده
				۲۰	۱۳۹۳	۱۸۸۹۷-۱	• توان سیال پنوماتیکی -شیرهای کنترل جریان پیوسته الکتروپنوماتیک -قسمت ۱- مشخصه های اصلی ارائه شده در مستندات تأمین کننده

۲۳/۱۲۰ تهویه ها، فن ها

عنوان	شماره ملی	سال	تعداد صفحه
توان پنوماتیکی سیال -سیلندرها -سیلندرها تک میله ای با کورس کوتاه، سری (۱۰) kPa ۱۰۰ تا قطر داخلی از ۱۰۰ تا ۲۰ mm	۲۱۰۵۱	۱۳۹۳	۶
توان سیال هیدرولیک -شیرهای کنترل جبران کننده جریان - سطوح نصب	۲۱۰۵۲	۱۳۹۳	۲۱
اجزا و سامانه های توان سیال -محفظه های حلقه جاروبکی میل سیلندر در کاربردهای رفت و برگشتی - ابعاد و رواداری ها	۲۱۰۵۳	۱۳۹۳	۱۶
توان سیال هیدرولیک -سیلندرها-آزمون های پذیرش	۲۱۲۰۹	۱۳۹۴	۵
اتصالات برای استفاده عمومی و توان سیالی - مجاری و پیچ های دوسررزه با رزوه ها و نشست بندهای ارینگ مطابق با ISO ۷۲۵ - قسمت ۱: مجاری با نشست بند ارینگ در محفظه ناقص	۲۱۲۸۶-۱	۱۳۹۵	۶
اتصالات برای استفاده عمومی و توان سیالی - مجاری و پیچ های دوسررزه با رزوه ها و نشست بندهای ارینگ مطابق با ISO ۷۲۵ - قسمت ۲: پیچ های دوسررزه کارسنگین (سری S)	۲۱۲۸۶-۲	۱۳۹۵	۱۵
اتصالات برای استفاده عمومی و توان سیالی - مجاری و پیچ های دوسررزه با رزوه ها و نشست بندهای ارینگ مطابق با ISO ۷۲۵ - قسمت ۳: پیچ های دوسررزه کارسبک (سری L)	۲۱۲۸۶-۳	۱۳۹۵	۱۵
قطعات و سیستم های توان سیالی -اتصالات و قطعات وابسته فشارهای نامی	۲۱۲۸۸	۱۳۹۵	۳
سیستم های توان سیال هیدرولیک - ابعاد و الزامات اتصالات فوری (کوپلینگ های سریع)	۲۱۲۸۹	۱۳۹۵	۱۱
اتصالاتی برای توان سیال و استفاده عمومی - کوپلینگ های هیدرولیکی برای مقاصد تشخیصی - قسمت ۱: کوپلینگ برای اتصال در حالت بدون فشار	۲۲۴۱۱-۱	۱۳۹۶	۵
اتصالاتی برای توان سیال و استفاده عمومی - کوپلینگ های هیدرولیکی برای مقاصد تشخیصی - قسمت ۲: کوپلینگ با انتهای ۲x۱۶M برای اتصال تحت فشار	۲۲۴۱۱-۲	۱۳۹۶	۱۲
توان سیال هیدرولیکی -آزمون فشار خستگی برای پوش های فلزی محتوی فشار - قسمت ۱: روش آزمون شیلنگ های ترموپلاستیک تقویت شده با سیم یا نخ ایزو ۲۳۲۹۷	۲۳۲۹۷	۱۳۹۲	۲
مصنوعی و ملحقات - انواع هیدرولیک تک فشار - ویژگی ها			
دریچه های کنترلی فرآیند صنعتی - قسمت ۴ - آی ای سی بازرسی و آزمون متداول	۴-۶۰۵۳۴	۱۳۹۱	۴
راهنمایی برای راه اندازی، بهره برداری و نگهداری توربین های هیدرولیکی	آی ای سی ۶۰۵۴۶	۱۳۹۲	۴
توربین های هیدرولیکی، پمپ های ذخیره ای و پمپ - توربین ها - ارزیابی حفره های ایجاد شده توسط کاویتاسیون - قسمت ۱: ارزیابی توربین های واکنشی، پمپ های ذخیره ای و پمپ - توربین ها	آی ای سی ۱-۶۰۶۰۹	۱۳۹۲	۸
راه اندازی - عملکرد - پمپ توربین - نگهداری - ذخیره ای	آی ای سی ۶۰۸۰۵	۱۳۹۲	۹
وسایل برقی خانگی و مشابه - ایمنی - قسمت ۲ - ۴۰ - الزامات ویژه پمپ های گرمایی، دستگاه های تهویه مطبوع و رطوبت گیرهای الکتریکی	۱۵۶۲-۲-۴۰	۱۳۹۴	۸۱
وسایل برقی خانگی و مشابه - ایمنی - قسمت ۲ - ۶۵ - الزامات ویژه وسایل تمیز کننده هوا	۱۵۶۲-۲-۶۵	۱۳۹۶	۱۶
وسایل برقی خانگی و مشابه - ایمنی - قسمت ۲ - ۸۰ - الزامات ویژه فن ها (دمنده ها و مکنده ها)	۱۵۶۲-۲-۸۰	۱۳۹۲	۱۱
فن کوپل و واحد تهویه اتاقی	۳۷۴۰	۱۳۷۵	۱۳
کولر آبی - روشهای آزمون	۴۹۱۱	۱۳۷۸	۲۴
کولر گازی و یا پمپ گرما از نوع اتاقی بدون کانال (سرد یا سرد و گرم) روشهای آزمون	۶۰۱۶	۱۳۸۱	۹۲
فن های صنعتی آئین کار حفاظت و ایمنی مکانیکی	۶۸۵۲	۱۳۸۲	۲۴
فن ها - اژه نامه و تعاریف طبقه بندی	۷۸۰۴	۱۳۹۶	۶۱
صنایع دریایی - شناورهای کوچک - هواکش های برقی	۸۴۳۳	۱۳۸۴	۴
فن های صنعتی - آزمایش عملکرد در محل	۸۴۶۳	۱۳۸۴	۱۵۸
فن های صنعتی - آزمایش عملکردی با استفاده از مجراهای استاندارد - الزامات و ویژگی های عملکردی (اصلاحیه شماره ۱)	A1-۸۴۶۴	۱۳۹۴	۱
فن های صنعتی - آزمایش عملکردی با استفاده از مجراهای استاندارد	۸۴۶۴	۱۳۸۴	۴۲۱
صافی های (فیلترهای) هوا با راندمان بالا (ایپا، هپا و اولپا) - قسمت ۱: طبقه بندی، آزمون عملکرد و نشانه گذاری	۹۷۷۷-۱	۱۳۹۷	۱۸
فیلترهای هوا با راندمان بالا (هپا و اولپا) - قسمت دوم - تولید آئروسول، تجهیزات اندازه گیری، بررسی های آماری شمارش ذات	۹۷۷۷-۲	۱۳۸۶	۲۴
فیلترهای هوا با راندمان بالا (هپا و اولپا) - قسمت سوم - آزمون واسطه جمع آوری فیلتر	۹۷۷۷-۳	۱۳۸۶	۱۸
فیلترهای هوا با راندمان بالا (هپا و اولپا) - قسمت چهارم - تعیین نشستی فیلتر (روش اسکن)	۹۷۷۷-۴	۱۳۸۶	۳۲
فیلترهای هوا با راندمان بالا (هپا و اولپا) - قسمت پنجم - تعیین راندمان فیلتر	۹۷۷۷-۵	۱۳۸۶	۱۷
تنظیم کننده ها و بادبزنها سریع	۱۰۳۳۷	۱۳۸۷	۵
هودهای آزمایشگاهی برای ربایش آلاینده ها (فیوم ها) - روش آزمون عملکردی	۱۲۹۲۹	۱۳۸۹	۳۳
فن ها - ابعاد	۱۳۱۶۵	۱۳۸۹	۱۵
فن های صنعتی - تعیین سطوح توان صوتی فن تحت ایزو ۱۳۳۴۷ - شرایط آزمایشگاهی استاندارد - قسمت ۴: روش شدت صوت	۱۳۳۴۷-۴	۱۳۹۱	۲
فن های صنعتی - آزمون عملکرد جت فن ها	۱۳۳۵۰	۱۳۹۱	۱
روش آزمون عملکرد هودهای آزمایشگاهی	۱۴۰۳۷	۱۳۹۰	۳۴
فن ها و تنظیم کننده های تهویه هوای الکتریکی با ولتاژ A.C. برای مصارف خانگی و مشابه	۱۴۷۹۵	۱۳۹۱	۳۸
فن های صنعتی - روش اندازه گیری ارتعاش فن	۱۴۸۳۵	۱۳۹۱	۳۸
طراحی بادزن های در حال کار در اتمسفرهای با قابلیت انفجار	۱۵۴۶۹	۱۳۹۶	۵۳

۵	۱۳۹۲	۷۰۱۸	توان سیال پنوماتیک-سیلندرها، سری ۱۰۰۰ کیلو پاسکال (۱۰ بار) - ابعاد نصب فلنج های چهار گوش انتهای شفت	۲۵	۱۳۹۲	۱۶۴۷۴-۱	فن ها - دستگاه های پرده هوا قسمت ۱: روش های آزمایشگاهی برای سنجش میزان عملکردهای ترمودینامیکی
۵	۱۳۸۳	۷۰۱۹	پنوماتیک - سیلندرها - سریهای ۱۰۰۰ کیلو پاسکال (۱۰bar) - چشمی کروی سرشافت - ابعاد نصب	۴۳	۱۳۹۳	۱۶۴۷۴-۲	فن ها - دستگاههای پرده هوا - قسمت ۲ - روش های آزمایشگاهی برای آزمون توان صوتی
۱۷	۱۳۸۳	۷۰۲۰	پنوماتیک - سیلندرها تک شافتی-ابعاد اسمی - سریهای ۱۰۰۰ کیلوپاسکال(۱۰bar) - با متعلقات	۲۸	۱۳۹۳	۱۸۷۳۳-۱	دستگاه های تهویه مطبوع خنک کننده هوا و پمپ های گرمایی هوا به هوا- روش های محاسبه و آزمون برای ضریب عملکرد فصلی - قسمت ۱: ضریب عملکرد فصلی سرمایش
۵	۱۳۸۲	۷۰۲۱	پنوماتیک - سیلندرها - بازرسی نهایی و معیار قابل قبول	۴۴	۱۳۹۳	۱۸۷۳۳-۲	سیستم های تهویه مطبوع هوا خنک و پمپ های گرمایی هوا به هوا - روشهای آزمون و محاسبه برای ضرایب عملکرد فصلی - قسمت ۲- ضریب عملکرد فصلی گرمایش
۱۱	۱۳۸۳	۷۰۲۲	پنوماتیک - سیلندرها تک شافتی-پوسته های سیلندر- الزامات لوله های غیر آهنی	۷	۱۳۹۳	۱۸۷۳۳-۳	سیستم های تهویه مطبوع هوا خنک و پمپ های گرمایی هوا به هوا - روشهای آزمون و محاسبه برای ضرایب عملکرد فصلی - قسمت ۳- ضریب عملکرد سالانه
۴۱	۱۳۹۴	۷۶۶۲-۱	کمپرسورها و پمپ های خلا-الزامات ایمنی -قسمت ۱- کمپرسورهای هوا	۴۲	۱۳۹۳	۱۸۹۵۶-۱	فن های صنعتی - تعیین تراز توان صوتی فن تحت شرایط آزمایشگاهی استاندارد - قسمت ۱ - دیدگاه کلی
۶	۱۳۸۹	۸۱۵۳-۱	کمپرسورها- ماشین ها و ابزارهای بادی- واژه نامه- قسمت ۱: کلیات	۲	۱۳۹۳	۱۸۹۵۶-۲	فن های صنعتی - تعیین تراز توان صوتی فن تحت شرایط آزمایشگاهی استاندارد - قسمت ۲ - روش اتاق باز آوا
۷	۱۳۸۴	۸۱۵۳-۲	کمپرسورها، ماشینها و ادوات بادی - واژه نامه - قسمت دوم: کمپرسورها	۱۰	۱۳۹۳	۱۸۹۵۶-۳	فن های صنعتی - تعیین ترازهای توان صوتی فن تحت شرایط استاندارد- قسمت ۳: روش های پوشش سطح
۷	۱۳۸۹	۸۱۵۳-۳	کمپرسورها- ماشین ها و ابزارهای بادی- واژه نامه- قسمت ۳: ماشین ها و ابزارهای بادی	۲۳/۱۴۰ کمپرسورها و ماشین های پنوماتیک			
۴۱	۱۳۹۷	۱۵۵۸۹-۱	کمپرسورها و کندانسینگ یونیت های تبرید-آزمون عملکرد-ویژگی ها و روش های آزمون-قسمت ۱: کمپرسورهای تبرید	عنوان	شماره ملی	سال	تعداد صفحه
۱۶	۱۳۹۲	۱۶۸۹۰	کمپرسور هوا از نوع جابجایی مثبت با توان نامی کمتر از ۲۰ کیلو وات- تعیین معیار مصرف انرژی و دستور العمل برجسب انرژی	عنوان	شماره ملی	سال	تعداد صفحه
۴	۱۳۹۳	۱۸۹۴۳	کمپرسورها، ابزارها و ماشین های بادی- فشارهای ترجیحی	عنوان	شماره ملی	سال	تعداد صفحه
۶۱	۱۳۹۳	۱۹۶۱۲	هوای فشرده - بازده انرژی - ارزیابی	عنوان	شماره ملی	سال	تعداد صفحه
۲۳/۱۶۰ تکنولوژی خلاء							
۶	۱۳۷۸	۵۱۱۴	پمپهای خلاء جابجایی مثبت - اندازه گیری مشخصات عملکرد بخش ۱: اندازه گیری گذر حجمی جریان (سرعت پمپ کردن)	عنوان	شماره ملی	سال	تعداد صفحه
۵	۱۳۷۸	۵۱۱۵	پمپهای خلاء جابجایی مثبت - اندازه گیری مشخصات عملکرد:بخش دوم: اندازه گیری فشار نهایی	عنوان	شماره ملی	سال	تعداد صفحه
۶	۱۳۷۸	۵۱۱۶	پمپهای خلاء بخاری - اندازه گیری مشخصات عملکرد:بخش ۱: اندازه گیری گذر حجمی جریان (سرعت پمپ کردن)	عنوان	شماره ملی	سال	تعداد صفحه
۸	۱۳۷۸	۵۱۱۷	پمپهای خلاء بخاری - اندازه گیری مشخصات عملکرد:بخش دوم: اندازه گیری پس فشار بحرانی	عنوان	شماره ملی	سال	تعداد صفحه
۴۱	۱۳۹۵	۷۶۶۲-۱	کمپرسورها و پمپ های خلا-الزامات ایمنی -قسمت ۱- کمپرسورهای هوا	عنوان	شماره ملی	سال	تعداد صفحه
۲۹	۱۳۹۵	۷۶۶۲-۲	کمپرسورها و پمپ های خلا-الزامات ایمنی -قسمت ۲- پمپ های خلا	عنوان	شماره ملی	سال	تعداد صفحه
۱۶	۱۳۹۵	۷۶۶۲-۳	فنآوری خلا- واژه نامه -قسمت ۳- خلا سنج های فشار جزئی و فشار کل	عنوان	شماره ملی	سال	تعداد صفحه
۵	۱۳۸۶	۹۹۲۰-۱	تکنولوژی خلاء کوبلینگهای سریع جدا شونده ابعاد قسمت اول نوع گیردار	عنوان	شماره ملی	سال	تعداد صفحه
۱۲	۱۳۹۲	۷۰۱۷	کمپرسورهای جابجایی-آزمون های پذیرش	عنوان	شماره ملی	سال	تعداد صفحه
۱۲	۱۳۶۴	۲۵۱۱	منابع تحت فشار	عنوان	شماره ملی	سال	تعداد صفحه
۴۳	۱۳۷۵	۳۸۰۷	توربین - روش های آزمون دهنده ها و پروانه های توربینی	عنوان	شماره ملی	سال	تعداد صفحه
۱۰۵	۱۳۷۷	۴۳۹۳	کمپرسورهای رفت و برگشتی مورد استفاده در فرآیند صنعتی - ویژگی ها و برگه های اطلاعات طراحی و ساخت	عنوان	شماره ملی	سال	تعداد صفحه
۷	۱۳۷۹	۴۹۰۸	کمپرسورها - طبقه بندی انواع	عنوان	شماره ملی	سال	تعداد صفحه
۴۰	۱۳۸۹	۴۹۰۹	کمپرسورهای هوا از نوع جابجایی مثبت و مکنده ها(روشهای اختصاری آزمون پذیرش)	عنوان	شماره ملی	سال	تعداد صفحه
۳۲	۱۳۸۰	۵۰۵۱	کمپرسورهای هوا از نوع جابجایی مثبت و مکنده خشک کننده های هوای فشرده - ویژگی ها و روش های آزمون	عنوان	شماره ملی	سال	تعداد صفحه
۱۷	۱۳۷۹	۵۰۵۲	کمپرسورهای هوا از نوع جابجایی مثبت و مکنده خشک کننده های هوای فشرده - ویژگی ها و روش های آزمون	عنوان	شماره ملی	سال	تعداد صفحه
۱۰۶	۱۳۸۲	۶۰۱۷	کمپرسورهای پیچی و انواع هم خانواده های آن - ویژگی ها و برگه های اطلاعاتی طراحی و ساخت	عنوان	شماره ملی	سال	تعداد صفحه
۱۵	۱۳۸۲	۷۰۱۱	پنوماتیک - ابزارها و ماشینها - واژه نامه	عنوان	شماره ملی	سال	تعداد صفحه
۱۵	۱۳۸۲	۷۰۱۲	پنوماتیک - شناخت مجاری و مکانیزمهای کنترلی شیرهای کنترلی و اجزای دیگر	عنوان	شماره ملی	سال	تعداد صفحه
۳	۱۳۸۲	۷۰۱۶	پنوماتیک-سیلندرها - اندازه های قطر داخلی سیلندر و مجاری دنده شده	عنوان	شماره ملی	سال	تعداد صفحه
۲۹	۱۳۸۳	۷۰۱۷	پنوماتیک - سیلندرها - مورد استفاده در جوشکاری مکانیزه نقطه جوش چندتایی	عنوان	شماره ملی	سال	تعداد صفحه

۱۱	۱۳۶۶	۲۷۴۲	• روش آزمون تاثیر بخار آب مایع شده محیط بر سطح فلزات و پوششهای محافظتی	۴	۱۳۸۶	۹۹۲۰-۲	• ابعاد - کولپینگ های سریع جدا شونده - ابعاد - قسمت دوم - نوع پیچی
۵۵	۱۳۷۳	۳۳۹۷	• پوشش های فسفات فلزات - اصول و روش های آزمون	۴	۱۳۸۶	۹۹۲۴	• تکنولوژی خلا ابعاد فلنجهای
۷	۱۳۷۸	۴۶۷۲	• پوششهای فلزی - روش های آزمون لحیم پذیری	۳۷	۱۳۸۹	۱۲۸۸۴	• تکنولوژی خلا - پمپ های ترابومولکولی - اندازه گیری خواص عملکردی
۳۷	۱۳۷۸	۴۶۸۴	• پوششهای فلزی - روش های آزمون مقاومت سایش -				
۱۱	۱۳۹۶	۱۵۳۸۴	• نانو ساخت - ساخت در مقیاس انبوه در حوزه نانو الکترونیک	۱۶	۱۳۹۰	۱۳۹۷۹	• تکنولوژی خلا - پمپ های توربومولکولی - اندازه گیری گشتاور قطع سریع
۲۵/۰۴۰ سیستم های اتوماسیون صنعتی							
	تعداد صفحه	سال	شماره ملی	عنوان			
۸	۱۳۸۵	۱۵۴۵	• پوششهای فلزی - پوششهای گالوانیزه گرم بر روی مواد آهنی - اندازه گیری جرم بر واحد سطح - روش گراویمتری	۵	۱۳۹۲	۱۶۵۰۷-۱	• فناوری خلا - ابعاد تکیه گاه در اتصالات لوله کشی قسمت ۱: فلنج چاقویی نشده
۱۰	۱۳۹۶	۴۲۳۲-۲-۲۰۲	• الزامات ایمنی تجهیزات الکتریکی برای استفاده در اندازه گیری، کنترل و آزمایشگاه - قسمت ۲-۲۰۲: الزامات ویژه برای کارانداز شیرهای برقی	۵	۱۳۹۲	۱۶۵۰۷-۲	• تکنولوژی خلا - ابعاد تکیه گاه در اتصالات قسمت ۲: فلنج چاقویی شده
۳	۱۳۷۸	۵۰۰۱-۱	• سیگنالهای آنالوگ برای سیستمهای کنترل فرآیند: قسمت اول: مشخصاتی برای سیگنالهای جریان مستقیم	۴	۱۳۹۲	۱۶۵۱۰	• تکنولوژی خلا - شیر راست گوشه - ابعاد و واسطه ها برای سیستم محرک پنوماتیکی
۲	۱۳۷۸	۵۰۰۱-۲	• سیگنالهای آنالوگ برای سیستمهای کنترل فرآیند: قسمت دوم: مشخصاتی برای سیگنالهای ولتاژ مستقیم	۳۰	۱۳۹۲	۱۸۳۵۵-۱	• فناوری خلا - روش های استاندارد اندازه گیری عملکرد پمپ خلا - قسمت ۱: کلیات
۳۱	۱۳۸۰	۵۲۶۳-۲	• اجزای الکترومکانیکی برای تجهیزات الکترونیکی - روشهای پایه برای اندازه گیری و اجرای آزمون قسمت دوم - آزمونهای پیوستگی و مقاومت کنتاکت، آزمونهای عایق بندی و آزمونهای تنش ولتاژ (آزمونهای فشار ولتاژ)	۱۷	۱۳۹۲	۱۸۳۵۵-۲	• فناوری خلا - روش های استاندارد برای اندازه گیری عملکرد پمپ خلا - قسمت ۲: پمپ های خلا جابه - جایی مثبت
				۲۳	۱۳۹۲	۱۹۴۳۵	• خلا سنج ها - کالیبراسیون بوسیله مقایسه مستقیم با خلا سنج مرجع
				۸	۱۳۹۲	۱۹۶۱۴	• تکنولوژی خلا - ابعاد کولپینگ های سریع جدا شونده - نوع گیره دار
				۲۶	۱۳۹۴	۲۱۰۴۱	• فناوری خلا - معیارهای پذیرش برای پمپ های خلا رینگ مایع
۹	۱۳۸۰	۵۲۶۳-۳	• تجهیزات الکترونیکی - اجزای الکترومکانیکی - روش های پایه برای اندازه گیری و اجرای آزمون - قسمت سوم: آزمونهای ظرفیت عبور جریان	۱۵	۱۳۹۵	۲۱۰۴۹	• فناوری خلا - شیرها - آزمون نشت
۲۰	۱۳۹۵	۶۲۱۱-۱	• تجهیزات برقی برای اندازه گیری، واپایش و استفاده آزمایشگاهی - الزامات سازگاری الکترومغناطیسی (EMC) - قسمت ۱ - الزامات عمومی	۴۴	۱۳۹۵	۲۱۰۵۰	• فناوری خلا - قواعد سنجش پمپ های خلا جت بخار اجکتور بخار (و کمپرسورهای جت بخار (ترموکمپرسور بخار) با سیال عامل بخار
۸	۱۳۹۰	۶۲۱۱-۲-۶	• تجهیزات الکتریکی برای اندازه گیری و کنترل و کاربرد آزمایشگاهی - الزامات EMC - قسمت ۲ - ۶: الزامات خاص - تجهیزات تشخیصی پزشکی خارج از بدن	۲۰	۱۳۹۵	۲۱۴۰۳	• فناوری خلا - خلا سنج ها - ارزیابی عدم قطعیت های ناشی از کالیبراسیون از طریق مقایسه مستقیم با خلا سنج مرجع
۳۲	۱۳۹۶	۷۴۳۹	• کنترل کننده های فرآیندهای صنعتی - ایمنی اتاق های تحلیل گر	۸	۱۳۹۵	۲۱۴۰۴	• فناوری خلا - آزمون نشت محفظه های صلب خالی با استفاده از روش خلا - روش آزمون
۹	۱۳۸۴	۸۱۷۲-۱	• یکپارچه سازی و سیستمهای مکانیزه صنعتی - یکپارچه سازی داده های صنعتی برای تبادل، دسترسی و اشتراک - قسمت ۱: توصیف و مرور معماری	۲۳	۱۳۹۵	۲۱۴۱۲	• فناوری خلا - خلا سنج ها - تعاریف و ویژگی های طیف سنج های جرمی چهار قطبی
۱۰	۱۳۸۴	۸۱۷۲-۲	• یکپارچه سازی و سیستمهای مکانیزه صنعتی - یکپارچه سازی داده های صنعتی برای تبادل، دسترسی و اشتراک - قسمت ۲: سبک شناسی یکپارچه سازی و نگاشت	۲۴	۱۳۹۵	۲۱۴۸۳	• فناوری خلا - خلا سنج ها - ویژگیهای خلا سنج های یونشی کاتد داغ
۱۲	۱۳۸۵	۸۷۴۴	• چاهک های دمایی فلزی برای حسگرهای دماسنج - ابعاد علمی	۲۵	۱۳۹۵	۲۱۷۵۰	• فناوری خلا - کالیبراسیون دستگاه نشت یاب نوع طیف سنج جرمی
				۱۰	۱۳۹۶	۲۲۲۸۵	• فناوری خلا - فلنج های پخت پذیر - ابعاد فلنج های لبه چاقویی
۲۵ مهندسی ساخت							
۲۵/۰۲۰ فرآیند ساخت							
	تعداد صفحه	سال	شماره ملی	عنوان			
۸	۱۳۷۳	۸۳۴-۱	• آچارهای یک سررینگ یک سر تخت - ویژگی ها و روش های آزمون				

۲	۱۳۹۱	۱۰۳۰۳-۱	سیستم های اتوماسیون صنعتی و یکپارچه سازی - ایزو ۱۰۳۰۳-۱ ارائه و تبادل داده محصول - قسمت ۵۱۲: ساخت تفسیر کاربردی (AIC) - ارائه مرز تراش دار	۱۲۱	۱۳۸۶	۹۴۸۰-۱	ایمنی کارکردی سیستم های ابزار ایمنی برای بخش صنعتی فرآیند-قسمت اول - چارچوب کاری ، تعاریف ،سیستم و الزامات سخت افزاری و نرم افزاری
۲	۱۳۹۱	۱۰۳۰۳-۱	سیستم های اتوماسیون صنعتی و یکپارچه سازی - ایزو ۱۰۳۰۳-۱ ارائه و تبادل داده محصول - قسمت ۵۱۴: ساخت تفسیر کاربردی (AIC) - ارائه مرز پیشرفته	۸۰	۱۳۸۹	۹۴۸۰-۲	ایمنی وظیفه ای-سیستم های ایمنی ابزاری برای بخش صنعت فرآیندی قسمت ۲: رهنمودهایی برای کاربرد استاندارد ملی ایران شماره ۱-۹۴۸۰
۳	۱۳۹۱	۱۰۳۰۳-۱	سیستم های اتوماسیون صنعتی و یکپارچه سازی - ایزو ۱۰۳۰۳-۱ ارائه و تبادل داده محصول - قسمت ۵۱۸: ساخت تفسیر کاربردی (AIC) - نمایش سایه دار طراحی مکانیکی	۵۴	۱۳۸۹	۹۴۸۰-۳	ایمنی وظیفه ای-سیستم های ایمنی ابزاری برای بخش صنعت فرآیندی قسمت ۳: راهنمایی برای تعیین سطوح انسجام ایمنی الزام شده
۲	۱۳۹۱	۱۰۳۰۳-۱	سیستم های اتوماسیون صنعتی و یکپارچه سازی - ایزو ۱۰۳۰۳-۱ ارائه و تبادل داده محصول - قسمت ۵۲۰: ساخت تفسیر کاربردی (AIC) - عناصر نقشه کشی وابسته	۴۹	۱۳۹۳	۹۸۴۴-۲	کد آزمون ماشین ابزار - قسمت ۲ - تعیین درستی و تکرار پذیری موقعیت یابی محورهای کنترل عددی
۳	۱۳۹۱	۱۰۳۰۳-۱	سیستم های اتوماسیون صنعتی و یکپارچه سازی - ایزو ۱۰۳۰۳-۱ ارائه و تبادل داده محصول - قسمت ۵۲۱: ساخت تفسیر کاربردی (AIC) - سطح فرعی چندراهه	۲۱	۱۳۹۰	۹۸۴۴-۴	کد آزمون ماشین های ابزار-قسمت ۴:آزمون های مدور برای ماشین های ابزار با کنترل عددی
۱۶	۱۳۹۷	۱۱۰۲۲-۲	آزمون های غیرمخرب جوش ها-سطوح پذیرش برای آزمون پرتونگاری-قسمت ۲: آلومینیم و آلیاژهای آن	۴	۱۳۹۱	۱۰۳۰۳-۱	سیستم های اتوماسیون صنعتی و یکپارچه سازی - ایزو ۱۰۳۰۳-۱ ارائه و تبادل داده محصول - قسمت ۳۱: روش شناسی و چارچوب آزمون انطباق - مفاهیم کلی
۴۰	۱۳۹۱	۱۱۶۲۷-۴۵	سیستم های اتوماسیون صنعتی و یکپارچه سازی - ارائه و تبادل داده های محصول - قسمت ۴۵: منبع عام یکپارچه - خواص مواد و دیگر خواص مهندسی	۳	۱۳۹۱	۱۰۳۰۳-۱	سیستم های اتوماسیون صنعتی و یکپارچه سازی - ایزو ۱۰۳۰۳-۱ ارائه و تبادل داده محصول-قسمت ۳۲: روش شناسی و چارچوب آزمون انطباق - الزامات آزمایشگاه ها و مشتریان
۱۶	۱۳۸۹	۱۲۱۵۹-۱	اندازه گیری و کنترل فرآیند صنعتی-سنجش خواص سیستم به مقصود ارزیابی سیستم-قسمت ۱: ملاحظات کلی و روش شناسی	۳	۱۳۹۱	۱۰۳۰۳-۱	سیستم های اتوماسیون صنعتی و یکپارچه سازی - ایزو ۱۰۳۰۳-۱ ارائه و تبادل داده محصول-قسمت ۳۳: روش شناسی و چارچوب آزمون انطباق - روش های آزمون انتزاعی برای پیاده سازی های پروتکل کاربردی
۱۳	۱۳۸۹	۱۲۱۵۹-۲	اندازه گیری و کنترل فرآیند صنعتی-سنجش خواص سیستم به مقصود ارزیابی سیستم-قسمت ۲: روش شناسی ارزیابی	۳	۱۳۹۱	۱۰۳۰۳-۱	سیستم های اتوماسیون صنعتی و یکپارچه سازی - ایزو ۱۰۳۰۳-۱ ارائه و تبادل داده محصول - قسمت ۳۵: روش شناسی و چارچوب آزمون انطباق - روش های آزمون انتزاعی برای پیاده سازی های واسط دسترسی داده استاندارد(SDAI)
۳۱	۱۳۸۹	۱۲۱۵۹-۴	اندازه گیری و کنترل فرآیند صنعتی-سنجش خواص سیستم به مقصود ارزیابی سیستم-قسمت ۴: ارزیابی عملکرد سیستم	۳	۱۳۹۱	۱۰۳۰۳-۱	سیستم های اتوماسیون صنعتی و یکپارچه سازی - ایزو ۱۰۳۰۳-۱ ارائه و تبادل داده محصول - قسمت ۵۵: منبع عمومی یکپارچه - ارائه دوگانه و رویه ای
۲۶	۱۳۸۹	۱۲۱۵۹-۵	اندازه گیری و کنترل فرآیند صنعتی-سنجش خواص سیستم به منظور ارزیابی سیستم-قسمت ۵: ارزیابی قابلیت اعتماد سیستم	۲	۱۳۹۱	۱۰۳۰۳-۱	سیستم های اتوماسیون صنعتی و یکپارچه سازی - ایزو ۱۰۳۰۳-۱ ارائه و تبادل داده محصول - قسمت ۱۰۹: منبع کاربرد یکپارچه - محدودیت های هندسی و سینماتیکی برای مدل های مونتاژ
۲۲	۱۳۸۹	۱۲۱۵۹-۶	اندازه گیری و کنترل فرآیند صنعتی-سنجش خواص سیستم به مقصود ارزیابی سیستم-قسمت ۶: ارزیابی قابلیت بهره برداری سیستم	۳	۱۳۹۱	۱۰۳۰۳-۱	سیستم های اتوماسیون صنعتی و یکپارچه سازی - ایزو ۱۰۳۰۳-۱ ارائه و تبادل داده محصول - قسمت ۵۰۷: ساخت تفسیر کاربردی (AIC)- سطح محدود شده به شکل هندسی
۱۴	۱۳۸۹	۱۲۱۵۹-۷	اندازه گیری و کنترل فرآیند صنعتی-سنجش خواص سیستم به مقصود ارزیابی سیستم-قسمت ۷: ارزیابی ایمنی سیستم	۳	۱۳۹۱	۱۰۳۰۳-۱	سیستم های اتوماسیون صنعتی و یکپارچه سازی - ایزو ۱۰۳۰۳-۱ ارائه و تبادل داده محصول - قسمت ۵۰۸: ساخت تفسیر کاربردی (AIC)- سطح غیر چند راهه
۲۸	۱۳۸۹	۱۲۱۵۹-۸	اندازه گیری و کنترل فرآیند صنعتی-سنجش خواص سیستم به منظور ارزیابی سیستم-قسمت ۸- بررسی خواص غیر مرتبط با تکلیف	۳	۱۳۹۱	۱۰۳۰۳-۱	سیستم های اتوماسیون صنعتی و یکپارچه سازی - ایزو ۱۰۳۰۳-۱ ارائه و تبادل داده محصول - قسمت ۵۰۹: ساخت تفسیر کاربردی (AIC) - سطح چند راهه
۹	۱۳۸۹	۱۲۴۲۹	کنترل عددی ماشینها - نمادها	۳	۱۳۹۱	۱۰۳۰۳-۱	سیستم های اتوماسیون صنعتی و یکپارچه سازی - ایزو ۱۰۳۰۳-۱ ارائه و تبادل داده محصول-قسمت ۵۱۱: ساخت تفسیر کاربردی (AIC)- سطح محدود شده به شکل توپولوژیکی
۱۶	۱۳۸۹	۱۲۴۴۱-۱	شیر های کنترل فرآیند صنعتی-قسمت ۱: اصطلاحات و تعاریف شیر کنترل و ملاحظات کلی	۳	۱۳۹۱	۱۰۳۰۳-۱	سیستم های اتوماسیون صنعتی و یکپارچه سازی - ایزو ۱۰۳۰۳-۱ ارائه و تبادل داده محصول-قسمت ۵۱۱: ساخت تفسیر کاربردی (AIC)- سطح محدود شده به شکل توپولوژیکی
۲۷	۱۳۸۹	۱۲۴۴۱-۲	شیرهای کنترل فرآیند صنعتی-قسمت ۲-۳: ظرفیت جریان-رویه های آزمون	۳	۱۳۹۳	۱۲۴۴۱-۳-۲	شیرهای کنترل فرآیند صنعتی - قسمت ۳ - ۲ - ابعاد - ابعاد پیشانی تا پیشانی برای شیرهای کنترل دوار

۱۴	۱۳۹۰	۱۳۶۱۳-۶	• شرایط آزمون برای ماشین های تراشکاری کنترل عددی و دستگاه های تراش قسمت ۶ درستی قطعه آزمون پرداخت شده	۳۱	۱۳۸۹	۱۲۵۳۴-۴	• ایمنی وظیفه ای سیستم های مرتبط با ایمنی الکترونیکی / الکترونیک / الکترونیک قابل برنامه ریزی - قسمت ۴: تعاریف و کوته نوشت ها
۷۱	۱۳۹۷	۱۳۸۸۳-۲	• آزمون های غیرمخرب جوش ها-آزمون پرتونگاری- قسمت ۲: تکنیک های پرتو ایکس و گاما با آشکارسازهای دیجیتال	۱۸	۱۳۸۹	۱۲۷۶۷-۱	• فرایند اندازه گیری و دستگاه های کنترل - روش ها و رویه های عمومی برای ارزیابی عملکرد - قسمت ۱: ملاحظات عمومی
۶۱	۱۳۹۴	۱۴۲۵۹-۶	• شرایط آزمون ماشین های سنتر-قسمت ۶: درستی سرعت ها و میان یابی ها	۲۸	۱۳۸۹	۱۲۷۶۷-۲	• فرایند اندازه گیری و دستگاه های کنترل - روش ها و رویه های عمومی برای ارزیابی عملکرد - قسمت ۲: آزمون های تحت شرایط مرجع
۲۶	۱۳۹۵	۱۴۲۵۹-۷	• شرایط آزمون برای ماشین های سنتر-قسمت ۷- درستی قطعه آزمون های پرداخت شده	۲۷	۱۳۸۹	۱۲۷۶۷-۳	• فرایند اندازه گیری و دستگاه های کنترل - روش ها و رویه های عمومی برای ارزیابی عملکرد - قسمت ۳: آزمون هایی برای اثرات مقادیر موثر
۷	۱۳۹۳	۱۴۲۵۹-۸	• شرایط آزمون ماشین های سنتر - قسمت ۸: ارزیابی عملکرد دورتراشی در صفحات	۱۱	۱۳۸۹	۱۲۷۶۷-۴	• فرایند اندازه گیری و دستگاه های کنترل - روش ها و رویه های عمومی برای ارزیابی عملکرد - قسمت ۴: مفاد گزارش ارزیابی
۲۰	۱۳۹۳	۱۴۲۵۹-۹	• شرایط آزمون برای مراکز تراش - قسمت ۹: ارزیابی زمان های عملیات تعویض ابزار و تعویض پالت	۲۵	۱۳۸۹	۱۲۸۰۵	• گچ - پانل های مرکب صفحات روکش دار گچی عایق حرارتی / صوتی - تعاریف، الزامات و روش های آزمون
۸	۱۳۹۳	۱۴۲۵۹-۱۰	• شرایط آزمون ماشین های سنتر - قسمت ۱۰: ارزیابی اثر تابیدگی گرمایی	۲۴	۱۳۸۹	۱۳۰۲۱-۱	• تجهیزات اندازه گیری و کنترل فرآیند صنعتی - شرایط بهره برداری - قسمت ۱: شرایط آب و هوایی
۲۲	۱۳۹۴	۱۶۰۵۷-۱	• ترانسیمترهای مورد استفاده در سیستم های کنترل صنعتی - قسمت ۱ - روش های ارزیابی عملکرد	۱۲	۱۳۸۹	۱۳۰۲۱-۲	• تجهیزات اندازه گیری و کنترل فرآیند صنعتی - شرایط بهره برداری - قسمت ۲: توان
۶۷	۱۳۹۴	۱۶۰۵۷-۳	• ترانسیمترهای مورد استفاده در سیستم های کنترل صنعتی - قسمت ۳ - روش های ارزیابی عملکرد ترانسیمترهای هوشمند	۱۲	۱۳۸۹	۱۳۰۲۱-۳	• تجهیزات اندازه گیری و کنترل فرآیند صنعتی - شرایط بهره برداری - قسمت ۳: تاثیرات مکانیکی
۱۲	۱۳۹۲	۱۶۰۵۷	• فرستنده های مورد استفاده در سامانه های کنترل فرآیند صنعتی - قسمت ۲: روش هایی برای بازرسی و آزمون های متداول	۱۵	۱۳۸۹	۱۳۰۲۱-۴	• تجهیزات اندازه گیری و کنترل فرآیند صنعتی - شرایط بهره برداری - قسمت ۴: تاثیرات خوردنده و ساینده
۱	۱۳۹۱	۱۶۱۰۰	• سیستم های اتوماسیون صنعتی و یکپارچه سازی - ایزو ۱۶۱۰۰ - ۱ پروفایل کردن قابلیت نرم افزار برای قابلیت همکاری - قسمت ۱: چارچوب	۹۹	۱۳۸۹	۱۳۰۲۲-۱	• کنترل دسته ای - قسمت ۱: مدلها و اصطلاح شناسی
۲	۱۳۹۱	۱۶۱۰۰	• سیستم های اتوماسیون صنعتی و یکپارچه سازی - ایزو ۱۶۱۰۰ - ۴ پروفایل کردن قابلیت نرم افزار برای قابلیت همکاری - قسمت ۴: روش های آزمون انطباق، معیارها و گزارش ها	۶۷	۱۳۹۰	۱۳۰۲۲-۳	• کنترل دسته ای - قسمت ۳: مدل ها و نمایش دستورالعمل کلی و سایت
۲	۱۳۹۱	۱۶۱۰۰	• سیستم های اتوماسیون صنعتی و یکپارچه سازی - ایزو ۱۶۱۰۰ - ۵ پروفایل کردن قابلیت نرم افزار ساخت برای قابلیت همکاری - قسمت ۵: روش شناسی برای تطبیق پروفایل با استفاده از ساختارهای طبقه با قابلیت چندگانه	۱۹	۱۳۸۹	۱۳۱۲۸	• روبات های صنعتی زبردست - سامانه های تعویض اتوماتیک بازوی عمل گر انتهایی -واژه نامه و ارائه مشخصات
۲۹	۱۳۹۲	۱۶۵۷۸-۲	• سامانه های اتوماسیون صنعتی و یکپارچه سازی- فرهنگ های واژگان فنی باز و کاربرد آن ها در داده های اصلی - قسمت ۲: واژگان	۱۵	۱۳۸۹	۱۳۱۲۹	• روبات های صنعتی زبردست - ارائه مشخصات
۴۳	۱۳۹۶	۱۷۵۲۹	• ربات ها و دستگاه های رباتیک- ربات های همکار	۱۰	۱۳۸۹	۱۳۱۳۰	• روبات های صنعتی زبردست- سیستم های مختصات و حرکت- واژه نامه
۲۸	۱۳۹۳	۱۸۱۹۷-۵-۴	• شبکه های ارتباطی صنعتی - رخنمون ها-	۳	۱۳۹۰	۱۳۲۹۸	• سیگنال پهنایبند برای سیستم های کنترل فرآیند
۱۷	۱۳۹۳	۱۸۲۳۷	• تجهیزات تولیدی ریز سامانه ها- واسط بین عملگر نهایی و سامانه فرمانش	۳۴	۱۳۹۰	۱۳۴۲۶-۱	• شرایط آزمون برای ماشین ها و مراکز تراش های کنترل عددی - قسمت ۱: آزمون های هندسی ماشین های با اسپیندل قطعه گیر افقی
۵۰	۱۳۹۳	۱۸۳۶۹-۱	• ربات ها و دستگاه های رباتیک- الزامات ایمنی برای ربات های صنعتی- قسمت ۱: ربات ها	۳۷	۱۳۹۰	۱۳۴۲۶-۲	• شرایط آزمون برای ماشین ها و مراکز تراش های کنترل عددی - قسمت ۲: آزمون های هندسی ماشین هایی با اسپیندل قطعه گیر عمودی
۸۵	۱۳۹۳	۱۸۳۶۹-۲	• ربات ها و دستگاه های رباتیک، الزامات ایمنی برای ربات های صنعتی- قسمت ۲: سامانه های رباتی و یکپارچه سازی	۵۱	۱۳۹۴	۱۳۴۲۶-۵	• شرایط آزمون ماشین های تراش کنترل عددی و سنتر تراش ها - قسمت ۵- درستی سرعت ها و میان یابی
۲۵	۱۳۹۴	۲۰۰۰۱	• جداول دما- نیروی محرکه الکتریکی (EMF) برای ترکیبات المان خالص ترموکوپل	۷	۱۳۹۰	۱۳۴۲۶-۷	• شرایط آزمون برای ماشین ها و مراکز تراش های کنترل عددی- قسمت ۷: ارزیابی عملکرد کنترل در صفحات مختصات
۵۵	۱۳۹۵	۲۰۴۶۵	• بالابر برای جابجایی افراد کم توان - الزامات و روشهای آزمون	۸	۱۳۹۰	۱۳۴۲۶-۸	• شرایط آزمون برای ماشین ها و مراکز تراش های کنترل عددی- قسمت ۸: ارزیابی اعوجاج های گرمایی

۵	۱۳۹۱	آی‌ای‌سی	ایمنی وظیفه‌های سیستم‌های مرتبط با ایمنی الکتریکی/الکترونیکی/الکترونیکی قابل برنامه‌ریزی - ۶-۶۱۵۰۸	۱۱	۱۳۹۴	۲۰۷۰۹	ماشین ابزار-صفحه های پیشانی نگه دارنده اسپیندل ماشین های سنتر-ابعاد کاربردی
			قسمت ۶: رهنمودهایی برای کاربرد استاندارد های ملی ایران-آی ای سی به شماره ۲-۶۱۵۰۸ و ۳-۶۱۵۰۸	۴	۱۳۹۳	۲۰۹۷۸-۲	نمودار نگارهای قیاسی (آنالوگ) بادی و الکتریکی برای استفاده در سیستم های کنترل فرآیند صنعتی - قسمت ۲- راهنمایی برای بازرسی و آزمون متداول
۳	۱۳۹۱	آی‌ای‌سی	ایمنی وظیفه‌های سیستم‌های مرتبط با ایمنی الکتریکی/الکترونیکی/الکترونیکی قابل برنامه‌ریزی - ۷-۶۱۵۰۸	۲	۱۳۹۲	۲۲۷۴۵-	فرهنگ های واژگان فنی ساز-ایزو ۱- داده‌های اصلی- قسمت ۱: مرور کلی و اصول بنیادی
۲۰	۱۳۹۱	آی‌ای‌سی	ایمنی ماشین آلات- ایمنی وظیفه ای سیستم های کنترل مرتبط با ایمنی الکتریکی/الکترونیکی/ ۶۲۰۶۱	۲	۱۳۹۲	۲۲۷۴۵-	فرهنگ های واژگان فنی ساز و کاربرد آن‌ها در داده‌های اصلی- قسمت ۱۱: راهنمای فرمول بندی اصطلاح شناسی
۲۵/۰۶۰ سیستم‌های ابزار مکانیکی							
							اصطلاح شناسی
							سامانه‌های اتوماسیون صنعتی و یکپارچه‌سازی-ایزو ۲۲۷۴۵-۲۰
							فرهنگ های واژگان فنی ساز و کاربرد آن‌ها در داده‌های اصلی- قسمت ۲۰: رویه‌هایی برای پشتیبانی یک فرهنگ واژگان باز فنی
							مهندسی سامانه‌ها و نرم‌افزار- الزامات و ارزیابی کیفیت سامانه‌ها و نرم‌افزار (SQuare)- فرآیند ارزیابی آی‌ای‌سی ۲۵۰۴۰
							کنترل کننده های سیگنال های آنالوگ برای استفاده در سامانه های اتوماسیون صنعتی- قسمت ۱: ۱-۶۰۵۴۶
							روش های ارزیابی عملکرد
							نمودار نگارهای قیاسی بادی و الکتریکی برای استفاده در صنعت -سامانه های کنترل فرآیند- قسمت ۱- ۱-۶۰۸۷۳
							روش هایی برای ارزیابی عملکرد
							کنترل کننده‌های قابل برنامه‌نویسی- قسمت ۳: آی‌ای‌سی ۳-۶۱۱۳۱
							کنترل کننده‌های قابل برنامه‌نویسی- قسمت ۴: آی‌ای‌سی ۴-۶۱۱۳۱
							رهنمودهای کاربر
							کنترل کننده‌های قابل برنامه‌نویسی- قسمت ۵: آی‌ای‌سی ۵-۶۱۱۳۱
							ارتباطات
							کنترل کننده های قابل برنامه ریزی قسمت ۷: برنامه آی‌ای‌سی ۷-۶۱۱۳۱
							نویسی کنترل فازی
							کنترل کننده‌های قابل برنامه‌نویسی - قسمت ۸: ایزو ۸-۶۱۱۳۱
							رهنمودهایی برای کاربرد و پیاده‌سازی زبان‌های برنامه‌نویسی
							ایمنی کارکردی الکتریکی/الکترونیکی/الکترونیکی آی‌ای‌سی قابل برنامه‌نویسی سیستم‌های مرتبط با ایمنی - ۰-۶۱۵۰۸
							قسمت صفر: ایمنی کارکردی و IEC ۶۱۵۰۸
							ایمنی وظیفه‌های سیستم‌های مرتبط با ایمنی الکتریکی/الکترونیکی/الکترونیکی قابل برنامه ریزی - ۱-۶۱۵۰۸
							قسمت ۱: الزامات کلی
							ایمنی وظیفه‌های سیستم‌های مرتبط با ایمنی الکتریکی/الکترونیکی/الکترونیکی قابل برنامه‌ریزی - ۲-۶۱۵۰۸
							قسمت ۲: الزامات برای سیستم‌های مرتبط با ایمنی الکتریکی/الکترونیکی/الکترونیکی قابل برنامه ریزی
							ایمنی وظیفه‌های سیستم‌های مرتبط با ایمنی الکتریکی/الکترونیکی/الکترونیکی قابل برنامه‌ریزی - ۳-۶۱۵۰۸
							قسمت ۳: الزامات نرم افزاری
							ایمنی وظیفه‌ای سیستم‌های مرتبط با ایمنی الکتریکی/الکترونیکی/الکترونیکی قابل برنامه‌ریزی - ۵-۶۱۵۰۸
							قسمت ۵: مثال هایی از روش انسجام ایمنی

۱۱	۱۳۹۰	۱۳۶۲۴-۲	ماشین های ابزار -ابعاد و آزمون های هندسی برای نظام های خود مرکز با فک های دو تکه - قسمت ۲- نظام های قدرتی با فک های نوع شیار و زبانه	۳	۱۳۸۹	۱۲۱۰۸	• ماشین ابزارها-جداول- شیار های T شکل و زبانه های متناظر
۱۷	۱۳۹۰	۱۳۶۲۴-۳	ماشین های ابزار -ابعاد و آزمون های هندسی برای نظام های خود مرکز با فک های دو تکه - قسمت ۳- نظام های قدرتی با فک های دندان دار	۱۶	۱۳۸۹	۱۲۱۱۰	• ماشین های ابزار ارائه دستورالعمل روغن کاری
۶	۱۳۹۴	۱۴۰۹۸-۴	گیره های مخروطی شکل توخالی با سطح تماس استوانه ای شکل -قسمت ۴-ابعاد گیره ها برای ابزار های ثابت	۱۸	۱۳۸۹	۱۲۳۵۲-۱	• ماشین ابزارها - واحدهای مدولار میزهای نگهدارنده قطعه - قسمت اول: میزهای نگهدارنده قطعه با اندازه اسمی کمتر از ۸۰۰ میلی متر
۹	۱۳۹۰	۱۴۱۴۳-۱	نگهدارنده ابزار با دنباله استوانه ای بخش ۱ دنباله استوانه ای موقعیت سوراخ شرایط فنی تحویل	۸	۱۳۸۹	۱۲۳۵۲-۲	• ماشین ابزارها - واحدهای مدولار میزهای نگهدارنده قطعه - قسمت دوم: میزهای نگهدارنده قطعه با اندازه اسمی بزرگتر از ۸۰۰ میلی متر
۶	۱۳۹۵	۱۴۱۴۳-۲	نگهدارنده ابزار با ساقه استوانه ای -قسمت ۲- نوع A ساقه هایی برای نگهدارنده ابزار با طراحی های خاص	۸	۱۳۸۹	۱۲۳۵۳	• ماشین ابزارها - واحدهای مدولار ساختمان سرحوره های اسپیندل آداپتورهای قابل تنظیم برای اسپیندل چند سر
۱۳	۱۳۹۵	۱۴۱۴۳-۳	نگهدارنده ابزار با ساقه استوانه ای -قسمت ۳- نوع b- با نشیمنگاه مستطیلی شعاعی	۲	۱۳۸۹	۱۲۳۵۴	• ماشین ابزارها - واحدهای مدولار ساختمان واحدهای کشویی
۱۱	۱۳۹۵	۱۴۱۴۳-۴	نگهدارنده ابزار با ساقه استوانه ای -قسمت ۴- نوع c- با نشیمنگاه محوری مستطیلی	۴	۱۳۸۹	۱۲۳۵۵	• ماشین ابزارها - واحدهای مدولار ساختمان - پایه های مرکزی و ستون ها
۷	۱۳۹۵	۱۴۱۴۳-۵	نگهدارنده ابزار با ساقه استوانه ای -قسمت ۵- نوع d- با بیش از یک نشیمنگاه مستطیلی	۸	۱۳۸۹	۱۲۴۷۰-۲	• محورهای ابزاربرشی با زبانه محرک - قسمت ۲: ابعاد مخروط ۲۴/۷
۱۳	۱۳۹۵	۱۴۱۴۳-۶	نگهدارنده ابزار با ساقه استوانه ای -قسمت ۶- نوع E با نشیمنگاه استوانه ای	۴	۱۳۸۹	۱۲۴۷۰-۳	• محورهای ابزاربرشی با زبانه محرک - قسمت ۳: ابعاد فصل مشترک مخروط توخالی با سطح تماس فلج
۶	۱۳۹۵	۱۴۱۴۳-۷	نگهدارنده ابزار با ساقه استوانه ای - قسمت ۷- نوع F- ب نشیمنگاه مخروطی	۸	۱۳۸۹	۱۲۸۹۷	• بوش های کاهنده و سوکت های افزایشنده برای ابزار با ساقه های مخروطی مرس دار
۷	۱۳۹۲	۱۴۱۴۳-۸	نگهدارنده های ابزار با ساق استوانه ای- قسمت ۸: ملحقات نوع Z	۳	۱۳۹۰	۱۳۵۰۵	• واحدهای مدولار برای ساخت ماشین ابزار- کلگی ها
۸	۱۳۹۱	۱۴۸۳۲	شرایط پذیرش کلگی های تقسیم مکانیکی ماشین ابزار - آزمون درستی	۲	۱۳۹۰	۱۳۵۰۶	• واحدهای مدولار برای ساخت ماشین ابزار- صفحه زیر پایه ستون ها
۸	۱۳۹۲	۱۶۵۷۲-۱	• دماغه های اسپیندل مخروطی ۷/۲۴ برای تعویض کننده های ابزار خودکار- قسمت ۱: ابعاد و شناسه گذاری دماغه های اسپیندل برای فرم های S و SF	۱۲	۱۳۹۰	۱۳۵۰۷	• ماشین های ابزار- شرایط آزمون برای نظام های با عملکرد دستی، خود محور با فک های یک تکه
۸	۱۳۹۲	۱۶۵۷۲-۲	• دماغه های اسپیندل مخروطی ۷/۲۴ برای تعویض کننده های ابزار خودکار- قسمت ۲: ابعاد و شناسه گذاری دماغه های اسپیندل برای فرم های J و JF	۸	۱۳۹۰	۱۳۵۱۰	• ماشین ابزار- واحدهای پیمانه ای برای ساختار - واحدهای اسپیندل
۳	۱۳۹۳	۱۶۵۷۵-۱	نگهدارنده های ابزار برش با خار چهارپهلوی و محرک زبانه دار - قسمت ۱: ابعاد عمومی	۷	۱۳۹۰	۱۳۵۱۱-۳	• ماشین ابزار - ابعاد اتصال دماغه اسپیندل و سه نظام نگهدارنده قطعه کار - قسمت ۳: نوع سرنیزه ای
۶	۱۳۹۳	۱۶۵۷۵-۲	نگه دارنده های ابزار برش با خار چهارپهلوی و محرک زبانه دار - قسمت ۲ - ابعاد و شناسه گذاری ابزار گیر با رابط مخروطی با سطح تماس فلنجی	۳	۱۳۹۳	۱۳۵۱۱-۴	• ماشین ابزار- ابعاد اتصال دماغه اسپیندل و سه نظام نگهدارنده قطعه کار- قسمت ۴: اتصال استوانه ای
۷	۱۳۹۳	۱۶۵۷۵-۳	نگه دارنده های ابزار برش با خار چهارپهلوی و محرک زبانه دار - قسمت ۳ - ابعاد و شناسه گذاری ابزار گیر با رابط مخروطی ۲۴/۷ برای تعویض کننده های ابزار خودکار	۷	۱۳۹۰	۱۳۵۱۵-۱	• ماشین های ابزار- ابعاد اتصالات دماغه های اسپیندل و مرگک های کارگیر- قسمت ۱: اتصال مخروطی
۶	۱۳۹۳	۱۶۵۷۵-۴	نگه دارنده های ابزار برش با خار چهار پهلوی و محرک زبانه دار - قسمت ۴ - ابعاد و شناسه گذاری ابزار گیر با رابط مخروطی ۲۴/۷ بدون تعویض کننده های ابزار خودکار	۳	۱۳۹۰	۱۳۶۱۵	• ماشین های ابزار - واحدهای مدولار برای ساخت میزهای گردان و پایه های مرکزی چند پهلوی برای میزهای گردان
۵	۱۳۹۲	۱۶۵۷۵-۵	محورهای ابزار برش با خار چهارپهلوی و محرک زبانه دار- قسمت ۵: ابعاد و شناسه گذاری ابزارگیر با رابط چندضلعی مخروطی با سطح تماس فلنجی	۲	۱۳۹۰	۱۳۶۱۶	• ماشین های ابزار - واحدهای مدولار ساخت - کلگی های چند محوره - ابعاد محفظه و شفت محرک ورودی
۵	۱۳۹۲	۱۶۵۷۵-۶	محورهای ابزار برش با خار چهارپهلوی و محرک زبانه دار- ابعاد و شناسه گذاری ابزارگیر با رابط مخروطی ماژولار با سامانه شیار ساچمه	۱۲	۱۳۹۳	۱۳۶۲۴-۱	• ماشین های ابزار- ابعاد و آزمون های هندسی برای نظام های خود مرکز با فک های دو تکه- قسمت ۱: نظام های دستی با فک های نوع شیار و زبانه

۴۴	۱۳۸۲	۶۸۹۲-۳	• سیم های سیم پیچی - روش های آزمون قسمت سوم: آزمون های مکانیکی	۳	۱۳۹۲	۱۹۱۶۲	• ماشین ابزار - محرک معین مخروط های مرس
۱۹	۱۳۸۲	۶۸۹۲-۴	• سیم های سیم پیچی - روش های آزمون قسمت چهارم: آزمون های شیمیایی	۸	۱۳۹۶	۲۲۴۴۲	• فولاد برای تسلیح بتن-اتصال میلگردهای فولادی جوشکاری شده به روش فشاری گازی-روش آزمون و معیار پذیرش
۱۹	۱۳۸۲	۶۸۹۲-۵	• سیم های سیم پیچی - روش های آزمون قسمت پنجم: آزمون الکتریکی	۸	۱۳۹۶	۲۲۴۸۶	• فولاد برای تسلیح بتن-تایید فن جوشکاری فشاری گازی میلگردهای فولادی برای تسلیح بتن-روش اجرایی
۱۲	۱۳۸۲	۶۸۹۲-۶	• سیم های سیم پیچی - روش های آزمون قسمت ششم: آزمون های حرارتی	۳۹	۱۳۹۶	۲۲۵۳۶	• برشکاری حرارتی-طبقه بندی برش های حرارتی- ویژگی هندسی فرآورده و رواداری های کیفیت
۶	۱۳۸۳	۶۹۹۸-۴۶	• ویژگی های انواع خاصی از سیم های سیم پیچی - قسمت ۴۶: سیم مسی گرد با لاک پلی ایمید آروماتیک و طبقه حرارتی ۲۴۰- ویژگی ها	۲۵/۰۸۰ ابزار مکانیکی			
۶	۱۳۸۳	۶۹۹۸-۴۷	• ویژگی های انواع خاصی از سیم های سیم پیچی - قسمت ۴۷: سیم مسی تخت با لاک پلی ایمید آروماتیک و طبقه حرارتی ۲۴۰- ویژگی ها	تعداد	سال	شماره ملی	عنوان
۶	۱۳۸۳	۶۹۹۸-۴۷	• ویژگی های انواع خاصی از سیم های سیم پیچی - قسمت ۴۷: سیم مسی تخت با لاک پلی ایمید آروماتیک و طبقه حرارتی ۲۴۰- ویژگی ها	صفحه	۱۳۷۶	۳۹۰۷	• ماشین تراش - روش های آزمون
۲۵	۱۳۸۶	۹۳۱۵-۱	• ماشین ابزار - شرایط آزمون ماشینهای فرز با کنترل دستی و میز با ارتفاع ثابت - آزمون درستی - قسمت ۱: ماشینهای با محور افقی	۲۰	۱۳۷۷	۴۵۴۹-۱	• ابزارهای الکتریکی دستی موتوردار - مقررات ایمنی عمومی
۱۹	۱۳۸۶	۹۳۱۵-۲	• ماشین ابزار - شرایط آزمون ماشینهای فرز با کنترل دستی و میز با ارتفاع ثابت - آزمون درستی - قسمت ۲: ماشینهای با محور عمودی	۱۱۳	۱۳۷۷	۴۵۴۹-۱	• ابزار موتوری دستی برقی - ایمنی - قسمت ۲-۴: الزامات ویژه سمباده زن ها و صیقل دهنده ها به غیر از انواع صفحه ای
۱۷۰	۱۳۹۳	۹۸۴۴-۱	• کد آزمون برای ماشین های ابزارها- قسمت ۱: درستی هندسی ماشین ها تحت شرایط بهره برداری بدون بار یا شبه ایستا	۹	۱۳۸۹	۴۵۴۹-۲-۴	• پوشش های نارسانا بر روی فلزات پایه غیر مغناطیسی - اندازه گیری ضخامت به روش جریان ادی
۴۹	۱۳۹۳	۹۸۴۴-۲	• کد آزمون ماشین ابزار - قسمت ۲ - تعیین درستی و تکرار پذیری موقعیت یابی محورهای کنترل عددی	۸	۱۳۷۸	۴۶۸۰	• پوششهای فلزی - واژه ها و اصطلاحات علمی مربوط به پوشش دهی الکتریکی (آبکاری) و فرآیندهای مرتبط با آن -
۵۳	۱۳۹۰	۹۸۴۴-۳	• کد آزمون برای ماشین های ابزار- قسمت ۳: تعیین تأثیرات حرارتی	۴۲	۱۳۷۸	۴۶۸۱	• ماشین آلات - واژه نامه ایمنی
۱۲	۱۳۹۰	۹۸۴۴-۶	• ماشین های ابزار - کدهای آزمون - قسمت ۶- تعیین درستی موقعیت یابی در قطره های بدنه و پیشانی (آزمون های جابجایی قطری)	۹	۱۳۷۸	۴۷۷۵	• مقررات ایمنی ابزارهای الکتریکی قابل حمل موتوردار: قسمت اول - مقررات ایمنی -
۹۴	۱۳۹۴	۹۸۴۴-۷	• کد آزمون ماشین ابزار- قسمت ۷: درستی هندسی محورهای دوران	۹	۱۳۹۵	۵۴۹۱-۲-۵	• ایمنی ابزارهای الکتریکی قابل حمل موتوردار - قسمت ۲-۵: الزامات ویژه فرزهای قائم نجاری تک محور
۱۳۴	۱۳۹۴	۹۸۴۴-۸	• کد آزمون ماشین ابزار - قسمت ۸ - ارتعاشات	۲۴	۱۳۹۶	۵۴۹۱-۲-۸	• ایمنی ابزارهای الکتریکی قابل حمل موتوردار - قسمت ۲-۸: الزامات ویژه اره های فارسی بر رومیزی
۳۰	۱۳۹۳	۹۸۴۴-۹	• کد آزمون ماشین ابزار - قسمت ۹ - تخمین عدم قطعیت اندازه گیری در آزمون های ماشین ابزار براساس سری استانداردهای ملی شماره ۹۸۴۴، معادلات پایه	۱۱	۱۳۹۱	۵۴۹۱-۲-۱۱	• ایمنی ابزارهای الکتریکی قابل حمل موتوردار - مقررات ۱۱: الزامات ویژه اره های فارسی بر رومیزی
۴۷	۱۳۹۳	۹۸۴۴-۱۰	• کد آزمون برای ماشین های ابزار- قسمت ۱۰: تعیین عملکرد اندازه گیری سیستم های پراب گذاری در ماشین های ابزار کنترل عددی	۱۲	۱۳۸۰	۵۴۹۱-۳	• ایمنی ابزارهای الکتریکی قابل حمل موتوردار - مقررات ۱۱: الزامات ویژه اره های فارسی بر رومیزی
۱۷	۱۳۸۶	۹۹۱۶-۱	• شرایط آزمون ماشین های مته و داخل تراشی سه بعدی با دقت بالا دارای میز با ارتفاع ثابت و اسپیندل عمودی - آزمون دقت- قسمت اول - ماشین های تک ستونی	۸	۱۳۷۹	۵۴۹۱-۷	• ایمنی ابزارهای الکتریکی قابل حمل موتوردار - مقررات ۱۱: الزامات ویژه اره های فارسی بر رومیزی
۱۷	۱۳۸۶	۹۹۱۶-۲	• شرایط آزمون ماشین های مته و داخل تراشی سه بعدی با دقت بالا دارای میز با ارتفاع ثابت و اسپیندل عمودی - آزمون دقت- قسمت دوم - ماشین های قابل حمل با میز متحرک	۸	۱۳۷۹	۵۴۹۱-۸	• ایمنی ابزارهای الکتریکی قابل حمل موتوردار-مقررات ایمنی قسمت هشتم اره های الکتریکی تیغه الماسی با مخزن با مخزن آب - مقررات ویژه -
۵	۱۳۸۶	۹۹۲۱-۱	• شرایط آزمون ماشینهای مته عمودی از نوع ستونی آزمون دقت قسمت اول آزمون های هندسی	۸	۱۳۷۹	۵۴۹۱-۸	• ایمنی ابزارهای الکتریکی قابل حمل موتوردار-مقررات ایمنی قسمت هشتم اره های الکتریکی تیغه الماسی با مخزن با مخزن آب - مقررات ویژه -
۷	۱۳۸۶	۹۹۲۱-۲	• شرایط آزمون ماشین های مته عمودی از نوع ستونی آزمون دقت - قسمت دوم آزمون کاربردی	۱۲	۱۳۸۰	۵۴۹۱-۱۰	• ایمنی ابزارهای الکتریکی قابل حمل موتوردار - مقررات ۱۲: الزامات ویژه ماشین های حدیده کاری
				۱۱	۱۳۸۲	۶۸۹۲-۱	• سیم های سیم پیچی - روش های آزمون قسمت اول: کلیات
				۱۰	۱۳۸۲	۶۸۹۲-۲	• سیم های سیم پیچی - روش های آزمون قسمت دوم: اندازه گیری ابعاد

۴۵	۱۳۹۳	۱۹۷۶۸	ماشین ابزارها - نمادها برای نشانه های موجود مورد استفاده در ماشین ابزارها	۵	۱۳۸۶	۹۹۲۲-۱	شرایط آزمون ماشین های مته عمودی از نوع جعبه ای-آزمون دقت -قسمت اول -آزمون های هندسی
۵۸	۱۳۹۴	۲۰۶۰۰	ماشین ها و دستگاههای استخراج و شکل دهی سنگ طبیعی-الزامات ماشین های پرداخت لبه -ایمنی	۸	۱۳۸۶	۹۹۲۲-۲	شرایط آزمون ماشینهای مته عمودی از نوع جعبه ای آزمون دقت قسمت دوم آزمون کاربردی
۲۸	۱۳۹۴	۲۰۶۸۲	دستگاه مغزه گیری ایستاده -ایمنی	۹	۱۳۸۶	۹۹۲۳	شرایط پذیرش ماشینهای مته شعاعی با بازوی قابل تنظیم در ارتفاع آزمون دقت
۸۹	۱۳۹۴	۲۰۸۹۹	ماشین ابزار-ایمنی -ماشین های تراش	۳	۱۳۸۹	۱۲۱۰۶	ماشین ابزارها-مرغک ماشین تراش تعویض پذیری اندازه ها
۲۵	۱۳۹۴	۲۱۱۶۷	شرایط آزمون ماشین های تخلیه الکتریکی سیمی EDM (اسپارک)-آزمون درستی	۸	۱۳۸۹	۱۲۱۰۷	ماشین ابزارها- سرعتها و پیشروی ها
۵۶	۱۳۹۵	۲۱۲۵۳	ماشین ها و کارخانه های فرآوری سنگ طبیعی - ایمنی -الزامات ماشین های پرداخت سطحی	۴	۱۳۸۹	۱۲۱۰۹	ماشین ابزارها جهت عملکرد کنترل ها
۶۳	۱۳۹۵	۲۱۵۶۰	ماشین آلات و دستگاههای استخراج و ابزار زنی سنگ طبیعی -ایمنی -الزامات ماشین آلات اره کنی - فرزکاری نوع پلی ،شامل ماشین های از نوع کنترل عددی (NC/CNC)	۲۶	۱۳۸۹	۱۲۵۱۳	نوفه هوابرد منتشر شده توسط ماشین ابزارها - شرایط کاری ماشینهای فلزبری
۱۷۲	۱۳۹۵	۲۲۰۹۲	ماشین ابزار- ایمنی - ماشینهای سنگ زنی ثابت	۲۵	۱۳۸۹	۱۲۹۲۴-۱	شرایط آزمون برای ماشینهای فرزکاری با میز ارتفاع متغیر- آزمون صحت- قسمت ۱: ماشین هایی با اسپیندل افقی
۲	۱۳۹۲	۲۶۳۰۳	ماشین ابزار- ارزیابی قابلیت کوتاه مدت فرایندهای ایزو ۲۶۳۰۳	۱۹	۱۳۸۹	۱۲۹۲۴-۲	شرایط آزمون برای ماشینهای فرزکاری با میز ارتفاع متغیر- آزمون صحت- قسمت ۲: ماشینهایی با اسپیندل عمودی
۲۵/۱۰۰ ابزار برش							
تعداد صفحه	سال	شماره ملی	عنوان	۲۷	۱۳۸۹	۱۲۹۶۷	شرایط آزمون برای ماشینهای سنگ زنی سطح با دو ستون- ماشینهایی با سنگ سنباده کشویی- آزمون صحت
۲۰	۱۳۵۴	۷۰۷	تیغ اره	۷	۱۳۹۰	۱۳۶۲۳	ماشین های ابزار -الزامات ایمنی برای طراحی و ساخت نظام های نگه دارنده کار
۲۰	۱۳۶۷	۲۷۶۴	سنباده های کاغذی و پارچه ای - ویژگیها و روش های آزمون	۱۷	۱۳۹۰	۱۳۸۴۳	شرایط پذیرش ماشین تراش عمودی و ماشین مته زنی با یک یا دو ستون و میز ثابت و متحرک- مقدمات عمومی و آزمون درستی
۱۵	۱۳۷۳	۳۵۲۶	مته های پیچشی فولادی با ساق موازی	۹	۱۳۹۰	۱۳۸۴۴	شرایط پذیرش ماشینهای مته زنی داخلی افقی- آزمون درستی
۷	۱۳۷۶	۳۹۳۹	اره های لنگ	۱۱	۱۳۹۱	۱۴۸۳۳	شرایط پذیرش برای ماشین های سوراخ کاری با صفحه عمودی - آزمون درستی
۱۳	۱۳۸۰	۶۷۱۵	سنگهای ساینده با اتصال رزینی-ویژگیها	۳۳	۱۳۹۶	۱۵۰۸۵	ماشین ابزارها-ارزیابی ریسک در ماشینهای تخلیه الکتریکی-راهنمای کاربردی و مثال
۱۵	۱۳۸۰	۶۷۱۶	سنگهای ساینده با اتصال سرامیکی -ویژگیها	۲۵	۱۳۹۴	۱۵۵۱۸	ماشین ابزار-شرایط آزمون ماشین های سنگ زنی سطح با اسپیندل چرخ سنگ عمودی با میز رفت و برگشتی-آزمون درستی
۱۴	۱۳۸۰	۶۷۱۷	سنگهای ساینده - روش های آزمون	۲۰	۱۳۹۱	۱۸۱۷۸	شرایط آزمون ماشین های سوراخ کاری مختصاتی تک محوره با محور عمودی و کلگی چند محوره-آزمون صحت
۱۲	۱۳۸۰	۶۷۱۸	سنگهای ساینده - حداکثر سرعت کاربرد	۳۵	۱۳۹۱	۱۸۱۷۹	ماشین ابزارها- شرایط آزمون برای محورکلگی چند محوره و ماشین های تراش اتوماتیک تک محوره- آزمون صحت
۱۳	۱۳۹۵	۸۲۳۰	سنگ ساختمانی-تعیین مقاومت سایش در اثر تردد ،با استفاده از صفحه ساینده دوار-روش آزمون	۱۰	۱۳۹۱	۱۸۱۸۰	شرایط پذیرش برای ماشین های خانکشی داخلی از نوع عمودی- آزمون صحت
۷۳	۱۳۸۶	۱۰۰۴۵	آزمون عمر ابزار با ابزارهای تراشکاری تک نقطه ای	۱۸	۱۳۹۱	۱۸۱۸۱	ماشین ابزارها- شرایط آزمون ماشین سنگ زنی خارج از مرکز استوانه ای خارجی- آزمون صحت
۴۷	۱۳۸۶	۱۰۰۴۶-۱	آزمون عمر ابزار در فرزکاری -قسمت اول-فرز پیشانی تراش	۳۳	۱۳۹۳	۱۸۵۹۲	ماشین ابزار - شرایط آزمون ماشینهای سنگ زنی استوانه ای خارجی و عمومی با میز متحرک - آزمون درستی
۴۳	۱۳۸۶	۱۰۰۴۶-۲	آزمون عمر ابزار در فرزکاری -قسمت دوم -تیغه فرز انگشتی	۵۸	۱۳۹۴	۱۹۷۲۳-۱	ماشین ابزار - ارزیابی زیست محیطی ماشین ابزار - قسمت ۱ - روش شناسی طراحی ماشین ابزار انرژی - کارآمد
۱۵	۱۳۸۷	۱۰۳۵۵-۱	سوهان -قسمت اول -ابعاد	۶۰	۱۳۹۳	۱۹۷۲۴	ماشین ابزار - ایمنی - ماشین های تخلیه الکتریکی
۱	۱۳۸۷	۱۰۳۵۵-۲	سوهان -قسمت دوم - مشخصات آج				
۵	۱۳۸۷	۱۰۳۶۸	تیغه های فرزکاری-قابلیت تعویض ابعاد برای درن ها یا ماندل های تیغه				
۱۱	۱۳۸۷	۱۰۳۶۹-۲	کمیت های اصلی در برش و سنگ زنی -قسمت دوم - هندسه قسمتهای موثر ابزار برش -روابط جامع تبدیل بین ابزار و زوایای کاری				
۵	۱۳۸۷	۱۰۳۶۹-۳	کمیت های اصلی در برش و سنگ زنی -قسمت سوم - کمیت های هندسی و سینماتیکی در برش				
۱۸	۱۳۹۱	۱۰۳۶۹-۴	کمیت های پایه در برشکاری و تراشکاری - قسمت ۴: نیروها، انرژی، توان				
۱۸	۱۳۸۷	۱۰۳۶۹-۵	کمیت های اصلی در برش و سنگ زنی -قسمت پنجم - اصطلاحات فنی اصلی برای فرآیند سنگ زنی با استفاده از سنگ های سنباده				

۱۱	۱۳۸۸	۱۱۶۷۲	• ابزار-قلاویزهای رزوه سرگرد زمین برای رزوه های لوله سری های G و RP- رواداری های بخش رزوه شده	۵	۱۳۸۷	۱۰۳۷۰	• تیغه فرز چتری T شکل با دنباله های استوانه ای و با دنباله های مخروط مورس با سوراخ قلاویز شده
				۶	۱۳۹۶	۱۱۴۷۹-۲	• ساق های استوانه ای برای تیغه های فرز-قسمت ۲: مشخصه های ابعادی ساق های استوانه ای تخت
۲	۱۳۸۸	۱۱۶۷۳	• ابزار-قلاویزهای ساقه بلند با قطرهای اسمی از ۳M تا ۱۰M- قلاویزهای ساقه با قطر کامل با پیش آمادگی	۶	۱۳۹۶	۱۱۴۷۹-۲	• ساق های استوانه ای برای تیغه های فرز- قسمت ۲: مشخصه های ابعادی ساق های استوانه ای تخت
۲	۱۳۸۸	۱۱۶۷۴	• ابزار-مته های خزینه مخروطی ۹۰ درجه با ساقه های موازی و راهنماهای توپر	۵	۱۳۹۶	۱۱۶۴۱	• ابزار- تیغه های فرز غلطکی با سوراخ داخلی ساده و خاردار- سری متریک
۲	۱۳۸۸	۱۱۶۷۵	• ابزار-مته خزینه مخروطی ۹۰ درجه با ساقه های مخروطی مرس دار و راهنماهای جدا شونده	۶	۱۳۹۶	۱۱۶۴۲	• ابزار- مته های مرغک برای سوراخ های مرکزی با پخ محافظ- نوع B
۳	۱۳۸۸	۱۱۶۷۷	• ابزار-ابزارهای ساقه موازی- زبانه های محرک و سوکت ها- ابعاد	۵	۱۳۸۸	۱۱۶۴۳	• ابزار-قلاویزهای دستی برای رزوه های لوله مخروطی و موازی ابعاد عمومی و علامت گذاری
۵	۱۳۸۹	۱۲۴۴۲-۲	• تیغه اره های نواری برش فلز - قسمت ۲: مشخصات و ابعاد	۴	۱۳۸۸	۱۱۶۴۴	• ابزار-قلاویزهای ساقه بلند با قطرهای از ۳M تا ۲۴M و ۸/۱ اینچ تا ۱ اینچ-قلاویزهای ساقه کاهش یافته
۸	۱۳۸۹	۱۲۸۷۶-۱	• مواد ساینده پیوندی - تعیین و شناسه گذاری پراکندگی اندازه دانه - قسمت ۱: شن های درشت ۲۲۰F تا ۴F	۷	۱۳۹۷	۱۱۶۴۵-۱	• ابزار-فرزهای انگشتی و مته های شیارزنی-قسمت ۱: تیغه های فرز با ساقه های استوانه ای
۳۶	۱۳۸۹	۱۲۸۷۶-۲	• مواد ساینده ی پیوندی - تعیین و شناسه گذاری پراکندگی اندازه دانه - قسمت ۲: شن های ریز دانه ۲۰۰F تا ۳۳۰F	۸	۱۳۹۴	۱۱۶۴۵-۳	• فرزهای انگشتی و فرزهای دوپر-قسمت ۳- ابعاد و شناسه گذاری تیغه های فرز با ساقه های مخروطی ۷/۲۴
۶	۱۳۹۳	۱۲۸۷۷-۱	• سمباده ها- تعیین اندازه ذرات - قسمت ۱: آزمون توزیع ذرات	۳	۱۳۸۸	۱۱۶۴۶	• ابزار-مته های مرغکی برای جا مرغکی بدون پخ های محافظ- نوع A
۱۱	۱۳۸۹	۱۲۸۷۷-۲	• مواد ساینده روکش دار- تحلیل در اندازه دانه - قسمت ۲: تعیین پراکندگی اندازه شن های درشت دانه ۱۲P تا ۲۲۰P	۱۳	۱۳۸۸	۱۱۶۴۸	• ابزار-مته های دنباله موازی سری های کوتاه و بلند دسته های دنباله مخروطی مرس دار
۲۷	۱۳۹۶	۱۲۸۷۷-۳	• مواد ساینده پوشش دار- آنالیز اندازه دانه-قسمت ۳: تعیین توزیع اندازه سنگدانه های ریز ۲P تا ۲۴۰P تا ۵۰۰	۵	۱۳۹۶	۱۱۶۴۹	• ابزار- مته های مرغک برای سوراخ های مرکزی به شکل شعاعی (انحنا دار)- نوع R
۲۷	۱۳۹۶	۱۲۸۷۷-۳	• مواد ساینده پوشش دار- آنالیز اندازه دانه - قسمت ۳: تعیین توزیع اندازه سنگدانه های ریز P ۲۴۰ تا P ۵۰۰	۴	۱۳۸۸	۱۱۶۵۰	• ابزار- تیغه های فرز با محرک زبانه- ابعاد تعویض پذیری برای میله های فرز- سریهای متریک
۶	۱۳۸۹	۱۲۸۹۱	• مواد ساینده روکش دار- ورق های مسطح با سوراخ های خروج غبار	۲	۱۳۸۸	۱۱۶۵۲	• ابزار-مته های پیچشی با ساقه خیلی بلند
۴	۱۳۸۹	۱۲۸۹۲	• مواد ساینده روکش دار- صفحات مسطح	۴	۱۳۹۵	۱۱۶۵۳	• ابزار- مته های خزینه ای دنباله مخروطی مورس با زوایای ۶۰، ۹۰ و ۱۲۰ درجه
۴	۱۳۸۹	۱۲۸۹۳	• مواد ساینده روکش دار - صفحات مسطح با سوراخ های خروج غبار	۴	۱۳۹۵	۱۱۶۵۴	• ابزار- مته های خزینه ای با دنباله موازی با زوایای ۶۰، ۹۰ و ۱۲۰ درجه
۵	۱۳۸۹	۱۲۸۹۴-۱	• برقوها - قسمت ۱: برقوهای دستی	۴	۱۳۸۸	۱۱۶۵۶	• ابزار- تیغه فرز حدیده-مخروطی شده با ساقه های موازی
۵	۱۳۹۶	۱۲۸۹۴-۲	• برقوها-قسمت ۲: برقوهای ماشینی شیاردار بلند با دنباله های مخروط مورس	۲	۱۳۸۸	۱۱۶۵۷	• ابزار-مته های پیچشی چند لبه با ساقه مخروطی مرس دار برای پیش سوراخ ها به منظور قلاویز کاری رزوه های پیچ
۵	۱۳۹۶	۱۲۸۹۴-۲	• برقوها- قسمت ۲: برقوهای ماشینی شیاردار بلند با دنباله های مخروط مورس	۲	۱۳۸۸	۱۱۶۶۱	• ابزار- تیغه های جا خارزنی-ابعاد
۵	۱۳۸۹	۱۳۰۹۱	• مته های پیچشی با ساق استوانه ای - سری های بلند	۲	۱۳۸۸	۱۱۶۶۴	• ابزار-مته های خزینه استوانه ای با ساقه های موازی و راهنما های توپر
۴	۱۳۹۶	۱۳۰۹۲	• برقوهای پرداخت برای مخروط های مورس و متریک، با ساق های استوانه ای و ساق های مخروط مورس	۲	۱۳۸۸	۱۱۶۶۶	• ابزار-راهنماهای جداشونده برای استفاده با مته های خزینه مخروطی ۹۰ درجه- ابعاد
۴	۱۳۹۶	۱۳۰۹۲	• برقوهای پرداخت برای مخروط های مورس و متریک، با ساق های استوانه ای و ساق های مخروط مورس	۵	۱۳۹۶	۱۱۶۶۷	• حدیده های مدور با عملکرد دستی و ماشینی برای رزوه های لوله موازی - سری های G
۸	۱۳۸۹	۱۳۰۹۳	• ابعاد متعلقات محورهای ابزار برشی با خارچهارپهلوی و محرک زبانه دار	۶	۱۳۹۶	۱۱۶۶۸	• حدیده های مدور با عملکرد دستی و ماشینی برای رزوه های لوله مخروطی - سری های R
۲	۱۳۸۹	۱۳۰۹۴	• فرز انگشتی سخت کاری شده صلب با ساق استوانه ای - ابعاد	۲	۱۳۸۸	۱۱۶۷۱	• ابزار- تیغه های مته سنگ بری ضربه ای چرخشی و تیغه های چرخشی با فلز سخت- ابعاد
۵	۱۳۹۶	۱۳۵۰۸	• طبقه بندی و کاربرد مواد برشی سخت برای فلزبرداری با زاویه های برش معین-شناسه گذاری گروه های اصلی و گروه های کاربردی				

۴	۱۳۹۵	۱۴۱۷۹-۹	۶۰	برقوهای فلز سخت-قسمت ۹- برقوهای با مخروط ۹۰ درجه و ۹۰ درجه (انواع k و g)	۲۲	۱۳۹۵	۱۴۰۹۹-۱	ابزار گیرها با بدنه مستطیلی برای تیغچه های قابل تعویض-قسمت ۱- بررسی عمومی، ارتباط و تعیین ابعاد
۴	۱۳۹۵	۱۴۱۷۹-۱۰		برقوهای فلز سخت-قسمت ۱۰- برقوهای مخروطی با سرکروی (نوع L)	۸	۱۳۹۴	۱۴۰۹۹-۲	ابزار گیرها با بدنه مربعی برای تیغچه های قابل تعویض-قسمت ۲- نوع A
۴	۱۳۹۵	۱۴۱۷۹-۱۱		برقوهای فلز سخت-قسمت ۱۱- برقوهای مخروطی نوک تیز(نوع m)	۹	۱۳۹۵	۱۴۰۹۹-۳	ابزار گیرها با بدنه مستطیلی برای تیغچه های قابل تعویض-قسمت ۳- سبک b
۴	۱۳۹۵	۱۴۱۷۹-۱۲		برقوهای فلز سخت-قسمت ۱۲- برقوهای با مخروط معکوس (نوع N)	۱۰	۱۳۹۵	۱۴۰۹۹-۴	ابزار گیرها با بدنه مستطیلی برای تیغچه های قابل تعویض-قسمت ۴- سبک d
۴	۱۳۹۱	۱۴۶۹۴		مواد ساینده روکش دار - غلافهای استوانه‌ای				
۲۱	۱۳۹۴	۱۴۶۹۵-۱		ابزارگیر برای داخل تراشی با ساق استوانه‌ای برای تیغچه های الماسه-قسمت ۱: شناسه گذاری، سبک‌ها، ابعاد و محاسبه برای اصلاح	۱۰	۱۳۹۵	۱۴۰۹۹-۵	ابزار گیرها با بدنه مستطیلی برای تیغچه های قابل تعویض-قسمت ۵- سبک f
۷	۱۳۹۳	۱۴۶۹۵-۲		ابزارگیر برای داخل تراشی با ساق استوانه‌ای برای تیغچه‌های الماسه- قسمت ۲: سبک F	۱۱	۱۳۹۵	۱۴۰۹۹-۶	ابزار گیرها با بدنه مستطیلی برای تیغچه های قابل تعویض-قسمت ۶- سبک g
۷	۱۳۹۳	۱۴۶۹۵-۳		ابزارگیر برای داخل تراشی با ساق استوانه‌ای برای تیغچه‌های الماسه- قسمت ۳: سبک K	۱۰	۱۳۹۵	۱۴۰۹۹-۸	ابزار گیرها با بدنه مستطیلی برای تیغچه های قابل تعویض-قسمت ۸- سبک k
۸	۱۳۹۳	۱۴۶۹۵-۴		ابزارگیر برای داخل تراشی با ساق استوانه‌ای برای تیغچه‌های الماسه- قسمت ۴: سبک L	۱۰	۱۳۹۵	۱۴۰۹۹-۹	ابزار گیرها با بدنه مستطیلی برای تیغچه های قابل تعویض-قسمت ۹- سبک L
۷	۱۳۹۳	۱۴۶۹۵-۵		ابزارگیر برای داخل تراشی با ساق استوانه‌ای برای تیغچه‌های الماسه- قسمت ۵: سبک U	۸	۱۳۹۲	۱۴۰۹۹-۱۰	ابزارگیرها با بدنه مربعی برای تیغچه‌های قابل تعویض- قسمت ۱۰: نوع N
۷	۱۳۹۳	۱۴۶۹۵-۶		ابزارگیر برای داخل تراشی با ساق استوانه‌ای برای تیغچه‌های الماسه- قسمت ۶: سبک Q	۷	۱۳۹۲	۱۴۰۹۹-۱۱	ابزارگیرها با بدنه مربعی برای تیغچه‌های قابل تعویض- قسمت ۱۱: نوع R
۶	۱۳۹۱	۱۴۶۹۵		میله های سوراخ تراشی برای مغزی های شاخص- ابعاد	۱۴	۱۳۹۲	۱۴۰۹۹-۱۲	ابزارگیرها با بدنه مربعی برای تیغچه‌های قابل تعویض- قسمت ۱۲: نوع S
۲	۱۳۹۱	۱۴۹۵۲		سمباده ها- فرچه سمباده با شفت				
۶	۱۳۹۳	۱۶۰۰۴		سمباده ها- سمباده های رولی	۷	۱۳۹۲	۱۴۰۹۹-۱۳	ابزارگیرها با بدنه مربعی برای تیغچه‌های قابل تعویض- قسمت ۱۳: نوع T
۲۱	۱۳۹۳	۱۶۰۰۵		سمباده ها- نوار های سمباده -انتخاب ترکیب عرضی / طولی	۸	۱۳۹۲	۱۴۰۹۹-۱۴	ابزارگیرها با بدنه مربعی برای تیغچه‌های قابل تعویض- قسمت ۱۴: نوع H
۲۰	۱۳۹۰	۱۶۰۰۶		ابزارهای ماشین کاری- نصب صفحه سنگ سمباده به وسیله فلنج های توپی	۶	۱۳۹۵	۱۴۰۹۹-۱۵	ابزار گیرها با بدنه مستطیلی برای تیغچه های قابل تعویض-قسمت ۱۵- سبک V
۲۵	۱۳۹۳	۱۶۰۰۷		قلاویزهای دستی و قلاویزهای ماشینی کوتاه	۴	۱۳۹۵	۱۴۱۷۸-۱	تیغچه های فرز انگشتی با مغزی های شاخص-قسمت ۱- تیغچه های فرز انگشتی با ساقه های موازی تخت
۲	۱۳۹۲	۱۶۱۱۴		ابزارهای برشی- شناسه گذاری گروه های فولاد تندبر	۴	۱۳۹۶	۱۴۱۷۸-۲	تیغچه های فرز انگشتی با مغزی های شاخص-قسمت ۲: تیغچه های فرز انگشتی با ساقه‌های مخروطی مورس
۵	۱۳۹۲	۱۶۱۱۵		تیغه های فرز انگشتی صلب با گوشه شعاعی و ساق های استوانه ای، ساخته شده از مواد برشی سخت- ابعاد	۸	۱۳۹۵	۱۴۱۷۹-۱	برقوهای فلز سخت-قسمت ۱-ویژگیهای عمومی
۳	۱۳۹۲	۱۶۵۷۳		سنباده‌ها- سنباده‌های خورشیدی با فلنچ‌های یکپارچه یا فلنچ‌های مجزا	۴	۱۳۹۵	۱۴۱۷۹-۲	برقوهای فلز سخت-قسمت ۲-برقوهای استوانه ای (نوع A)
۴	۱۳۹۲	۱۶۵۷۷		مته‌ها با تیغچه‌های قابل تنظیم- ساق‌های استوانه‌ای با پخی موازی	۴	۱۳۹۵	۱۴۱۷۹-۳	برقوهای فلز سخت-قسمت ۳-برقوهای استوانه ای با سرکروی (نوع C)
۲۰	۱۳۹۳	۱۶۷۳۶-۱		ماشین ابزار- انواع محصولات ساینده به هم چسبیده- ابعاد-قسمت ۱: چرخ سنگ مخصوص	۴	۱۳۹۵	۱۴۱۷۹-۴	برقوهای فلز سخت-قسمت ۴- برقوهای کروی (نوع d)
۶	۱۳۹۳	۱۶۷۳۶-۲		ماشین ابزار- انواع محصولات ساینده به هم چسبیده- ابعاد-قسمت ۲: چرخ سنگ مخصوص	۴	۱۳۹۵	۱۴۱۷۹-۵	برقوهای فلز سخت-قسمت ۵- برقوهای بیضوی (نوع e)
۷	۱۳۹۳	۱۶۷۳۶-۳		ماشین ابزار- انواع محصولات ساینده به هم چسبیده- ابعاد-قسمت ۳: چرخ سنگ مخصوص	۴	۱۳۹۵	۱۴۱۷۹-۶	برقوهای فلز سخت-قسمت ۶- برقوهای قوسی با سرکروی (نوع f)
۲۰	۱۳۹۳	۱۶۷۳۶-۴		ماشین ابزار- انواع محصولات ساینده به هم چسبیده- ابعاد-قسمت ۴: چرخ سنگ مخصوص	۴	۱۳۹۵	۱۴۱۷۹-۷	برقوهای فلز سخت-قسمت ۷ برقوهای قوسی نوک تیز (نوع g)
۱۶	۱۳۹۳	۱۶۷۳۶-۵		ماشین ابزار- انواع محصولات ساینده به هم چسبیده- ابعاد-قسمت ۵: چرخ سنگ مخصوص	۴	۱۳۹۵	۱۴۱۷۹-۸	برقوهای فلز سخت-قسمت ۸- برقوهای شعله ای (نوع H)
۱۱	۱۳۹۳	۱۶۷۳۶-۶		ماشین ابزار-انواع محصولات ساینده به هم چسبیده- ابعاد قسمت ۶- چرخ سنگ مخصوص دستگاه سنگ ابزار تیز کن	۴	۱۳۹۵		

۵	۱۳۹۳	۱۹۰۰۸	• حدیده های کله زنی الماسه -اصطلاح شناسی	۹	۱۳۹۳	۱۶۷۳۶-۷	• ماشین ابزار-انواع محصولات ساینده به هم چسبیده - ابعاد قسمت ۷- چرخ سنگ مخصوص سنگ زنی با بار زیاد
۱۵	۱۳۹۳	۱۹۰۰۹	• برقوها-اصطلاحات، تعاریف و انواع				
۱۰	۱۳۹۳	۱۹۰۱۰	• محصولات ساینده -بررسی اندازه دانه ابرساینده ها				
۱۰	۱۳۹۳	۱۹۰۱۱	• سه نظام های دریل،نوع آچاخور -ویژگی ها	۵	۱۳۹۳	۱۶۷۳۶-۸	• ماشین ابزار-انواع محصولات ساینده به هم چسبیده - ابعاد قسمت ۸- چرخ سنگ مخصوص پلیسه گیری و زائده بری
۱۱	۱۳۹۳	۱۹۰۱۲	• سه نظام های دریل،نوع خودکار -ویژگی ها				
۱۴	۱۳۹۳	۱۹۰۱۳	• تیغه های فرز-شناسه گذاری -تیغه های نوع ساق دار و نوع توخالی با طرح یک تکه،تیغچه دار یا با تیغچه الماسه قابل تنظیم	۴	۱۳۹۳	۱۶۷۳۶-۹	• ماشین ابزار-انواع محصولات ساینده به هم چسبیده - ابعاد قسمت ۹- چرخ سنگ مخصوص سنگ زنی با بار زیاد
۳	۱۳۹۳	۱۹۰۱۴-۱	• قیدهای نگهدارنده ساینده های غلافی استوانه ای - قسمت ۱- قیدهای نگهدارنده ساق دار برای ماشین های سنگ زنی دستی	۴	۱۳۹۳	۱۶۷۳۶-۱۰	• ماشین ابزار- انواع محصولات ساینده به هم چسبیده- ابعاد-قسمت ۱۰: سنگ‌های هونینگ و فوق پرداخت کاری
۳	۱۳۹۳	۱۹۰۱۴-۲	• قیدهای نگهدارنده ساینده های غلافی استوانه ای - قسمت ۲- قیدهای نگهدارنده برای ماشین های ثابت	۴	۱۳۹۳	۱۶۷۳۶-۱۱	• ماشین ابزار-انواع محصولات ساینده به هم چسبیده - ابعاد قسمت ۱۱- سنگ نفت
۶	۱۳۹۲	۱۹۱۵۹	• ساچمه های کلوخه ای شکل از جنس فلزسخت به کار رفته در قالب های مخصوص فرم دادن ابعاد و رواداری ها	۹	۱۳۹۳	۱۶۷۳۶-۱۲	• ماشین ابزار-انواع محصولات ساینده به هم چسبیده - ابعاد قسمت ۱۲- چرخ سنگ مخصوص پلیسه گیری و زائده بری توسط دستگاه سنگ انگشتی
۴	۱۳۹۲	۱۹۱۶۱	• لایه های پشتیبیان برای دیسک های فیبری ولکانیزه شده	۶	۱۳۹۳	۱۶۷۳۶-۱۳	• ماشین ابزار-انواع محصولات ساینده به هم چسبیده - ابعاد قسمت ۱۳- چرخ سنگ مخصوص پلیسه گیری و زائده برداری توسط سنگ فرز عمودی
۱۴	۱۳۹۲	۱۹۱۶۳	• مته های مارپیچ دو لبه از جنس فولاد تندبر - ویژگی های فنی				
۲	۱۳۹۲	۱۹۱۶۴	• اره های مدور یک پارچه و چند تکه برای برش سرد فلزات - تعویض پذیری ابعاد محرک - با گستره قطر اره ۲۲۴ میلی متر تا ۲۲۴۰ میلی متر	۸	۱۳۹۳	۱۶۷۳۶-۱۴	• ماشین ابزار-انواع محصولات ساینده به هم چسبیده - ابعاد قسمت ۱۴- چرخ سنگ مخصوص پلیسه گیری و زائده برداری توسط سنگ فرز دستی
۱۳	۱۳۹۳	۱۹۶۰۹	• ابزارهای فرز کف تراش و بغل تراش با تیغچه های قابل تعویض - ابعاد	۵	۱۳۹۴	۱۴۱۷۹-۱۶	• ماشین ابزار-انواع محصولات ساینده به هم چسبیده - ابعاد -قسمت ۱۶- چرخ سنگ مخصوص برش توسط ابزارهای قدرت دستی
۱۶	۱۳۹۳	۱۹۶۱۰-۱	• تیغچه های قابل تعویض برای ابزارهای برشی - تیغچه های سرامیکی با گوشه های گرد -قسمت ۱- ابعاد تیغچه های بدون سوراخ تثبیت	۲۲	۱۳۹۶	۱۶۷۳۶-۱۷	• ماشین ابزار-انواع محصولات ساینده به هم چسبیده- ابعاد-قسمت ۱۷: چرخ‌های سوارشده روی اسپیندل (نوع ISO ۵۲)
۱۴	۱۳۹۳	۱۹۶۱۰-۲	• تیغچه های قابل تعویض برای ابزارهای برشی - تیغچه های سرامیکی با لبه گرد - قسمت ۲ - ابعاد تیغچه ها با سوراخ تثبیت استوانه ای	۶	۱۳۹۳	۱۶۷۳۶-۱۸	• محصولات ساینده به هم چسبیده -ابعاد -قسمت ۱۸- چرخ سنگ ها برای ماشین های سنگ زنی لبه شیشه تخت
۵	۱۳۹۳	۱۹۷۴۳	• مخروطی گیره مته				
۴	۱۳۹۳	۱۹۷۶۹	• تیغه های با سوراخ میانی و جای خار - تیغه فرز فرم تراش با پروفیل ثابت	۱	۱۳۹۲	۱۷۲۷۸	• ابزار برش تک نقطه ای -شعاع های گوشه ای
۵۳	۱۳۹۵	۱۹۸۱۵	• الزامات ایمنی برای محصولات ساینده پیوندی	۷	۱۳۹۲	۱۷۲۸۰	• ابزار چرخشی با ساقه‌های موازی -قطر های ساقه ها و اندازه های مربع محرک
۱۳	۱۳۹۴	۲۰۰۳۵	• حفاظت از اموال فرهنگی -راهنمایی هایی برای مدیریت شرایط محیطی -امکانات انبارش در مخازن امن -تعاریف و مشخصات مراکز جمع آوری ویژه حفاظت و مدیریت میراث فرهنگی	۵	۱۳۹۲	۱۷۲۸۱	• تیغه مته ها از فولاد تندبر- ابعاد
۳	۱۳۹۴	۲۰۷۷۸	• مواد ساینده روکش دار -ورق های تخت ساده	۶	۱۳۹۳	۱۷۴۷۷	• اره های برش فلزی با دندان‌های ریز و درشت سری های متریک
۲۳	۱۳۹۵	۲۱۱۰۲	• خوردگی فلزات و آلیاژها-آزمون های خوردگی در اتمسفرهای مصنوعی-راهنمایی هایی برای انتخاب آزمون تسریع شده خوردگی برای ارزیابی کیفیت محصول	۶	۱۳۹۳	۱۷۶۰۰	• برقوهای پل از نوع ماشینی
۱۶	۱۳۹۴	۲۱۱۲۶	• تیغچه های فلزسخت (کاربیدی)قابل تعویض با گوشه های گرد ،بدون سوراخ تثبیت -ابعاد	۶	۱۳۹۳	۱۸۱۷۱	• سمباده های روکش دار- دیسک های با الیاف ولکانیزه- تعیین ابعاد اسمی
۲۰	۱۳۹۵	۲۱۱۶۱-۱	• فشنگی ها -نوع a- برای تیغچه های قابل تعویض- قسمت ۱-بازرسی عمومی ،ارتباط و تعیین ابعاد	۶	۱۳۹۳	۱۸۱۷۲-۱	• دانه های ساینده- تعیین چگالی حجمی- قسمت ۱: دانه های درشت
۷	۱۳۹۵	۲۱۱۶۱-۲	• فشنگی ها-نوع b_ برای تیغچه های قابل تعویض- قسمت ۲- سبک F	۶	۱۳۹۳	۱۸۱۷۲-۲	• دانه های ساینده- تعیین چگالی حجمی- قسمت ۲: دانه های ریز
۷	۱۳۹۵	۲۱۱۶۱-۳	• فشنگی ها-نوع c_ برای تیغچه های قابل تعویض- قسمت ۳- سبک G	۱۲	۱۳۹۳	۱۸۵۸۳	• قلم‌گیرهای سری تراشی و تراشکاری و فشنگی ها برای تیغچه‌های الماسه- شناسه‌گذاری
				۲۳	۱۳۹۳	۱۸۶۶۶	• تیغچه‌های الماسه از مواد سخت با نوک گرد، با سوراخ تثبیت بخشی استوانه‌ای- ابعاد
				۶	۱۳۹۳	۱۸۶۷۰	• برقوهای ماشینی با دنباله های استوانه ای و مخروطی موری
				۱۶	۱۳۹۳	۱۹۰۰۷	• محصولات ساینده به هم چسبیده -الزامات کلی

۴	۱۳۸۹	۱۲۱۱۳	شرایط پذیرش پرس های مکانیکی جلو باز آزمون درستی	۷	۱۳۹۵	۲۱۱۶۱-۴	فشنگی ها-نوع a_ برای تیغچه های قابل تعویض - قسمت ۴- سبک J
۱۴	۱۳۸۹	۱۲۱۱۴	پرس های مکانیکی جلو باز- واژه نامه	۷	۱۳۹۵	۲۱۱۶۱-۵	فشنگی ها-نوع a_ برای تیغچه های قابل تعویض - قسمت ۵- سبک K
۶	۱۳۸۹	۱۲۳۵۰	ماشین ابزار - پرس های مکانیکی تک حرکت عمودی بانبروی اسمی از ۴۰۰ کیلو نیوتن تا ۴۰۰۰ کیلو نیوتن - ویژگی ها و ابعاد	۶	۱۳۹۵	۲۱۱۶۱-۶	فشنگی ها-نوع A-برای تیغچه های قابل تعویض - قسمت ۶- سبک L
۳	۱۳۸۹	۱۲۳۵۱	ماشین ابزارها - پرس های مکانیکی سرعت بالای عمودی با نیروی اسمی از ۲۵۰ کیلو نیوتن تا ۴۰۰۰ کیلو نیوتن - ویژگی ها و ابعاد	۷	۱۳۹۵	۲۱۱۶۱-۷	فشنگی ها-نوع A-برای تیغچه های قابل تعویض - قسمت ۷- سبک R
۱۰	۱۳۸۹	۱۲۸۲۳-۱	ابزار پرسکاری - فنرهای فشار الاستومر - قسمت ۱: ویژگی های عمومی	۷	۱۳۹۵	۲۱۱۶۱-۸	فشنگی ها-نوع A-برای تیغچه های قابل تعویض - قسمت ۸- سبک S
۵	۱۳۸۹	۱۲۸۲۳-۲	ابزار پرسکاری - فنرهای فشار الاستومری - قسمت ۲: ویژگی های تجهیزات جانبی	۷	۱۳۹۵	۲۱۱۶۱-۹	فشنگی ها-نوع A-برای تیغچه های قابل تعویض - قسمت ۹- سبک T
۸	۱۳۹۰	۱۳۶۶۴-۱	ابزارهای قالب گیری - حلقه های موقعیت دهنده - قسمت ۱- حلقه های موقعیت دهنده جهت نصب بدون ورق های عایق حرارتی در قالب های کوچک و متوسط (نوع A, B)	۷	۱۳۹۵	۲۱۱۶۱-۱۰	فشنگی ها-نوع A-برای تیغچه های قابل تعویض - قسمت ۱۰- سبک U
۸	۱۳۹۰	۱۳۶۶۴-۲	ابزارهای قالب های تزریقی - رینگ های موقعیت دهنده - قسمت دوم: رینگ های موقعیت دهنده برای قرار دادن بدون صفحات عایق حرارتی در قالب های کوچک و متوسط (نوع C, D)	۷	۱۳۹۵	۲۱۱۶۱-۱۱	فشنگی ها-نوع A-برای تیغچه های قابل تعویض - قسمت ۱۱- سبک W
۱۳	۱۳۹۶	۱۳۶۸۱	ابزارهای قالب گیری - برگه مشخصات ابزار قالب های تزریقی	۳	۱۳۹۴	۲۱۲۲۰	فشنگی ها-نوع A-برای تیغچه های قابل تعویض - قسمت ۱۲- سبک Y
۷	۱۳۹۰	۱۴۰۸۸-۲	ابزار پرسکاری - فنرهای گازی - قسمت ۲- ویژگی متعلقات	۹	۱۳۹۴	۲۱۲۲۰	محصولات ساینده پیوندی - عدم تعادل مجاز سنگ های سایش تحویلی - آزمون استاتیکی
۱۴	۱۳۹۴	۱۴۰۸۸-۳	ابزار پرس کاری - فنرهای گازی - قسمت ۳- فنرهای گازی با نیروی فنر افزایش یافته و فشرده شده تا انتها	۱۵	۱۳۹۴	۲۱۲۳۹	تیغه های فرز کاری برای ماشین کاری سریع - الزامات ایمنی
۹	۱۳۹۴	۱۴۰۸۸-۴	ابزار پرس کاری - فنرهای گازی - قسمت ۴- فنرهای گازی با نیروی فنر افزایش یافته و همان ارتفاع ساخته شده	۳	۱۳۹۵	۲۱۲۴۲	برقوهای پین مخروطی دستی
۱۱	۱۳۹۰	۱۴۱۷۰	ابزار برای پرسکاری - پانچ ها با سر استوانه ای - مستقیم یا ساقه باریک شده	۳	۱۳۹۵	۲۱۲۹۵-۱	فرزهای انگشتی با نوک های مارپیچی از جنس فلز سخت زرجوش کاری شده - قسمت ۱: ابعاد فرزهای انگشتی با ساقه موازی
۱۶	۱۳۹۰	۱۴۱۷۱-۱	ابزارهای پرسکاری - پانچهای (سوراخ کن های) قفلی - ساچمه ای. قسمت ۱ - پانچهای قفلی ساچمه ای سبک	۳	۱۳۹۵	۲۱۲۹۵-۲	فرزهای انگشتی با نوک های مارپیچی از جنس فلز سخت زرجوش کاری شده - قسمت ۲: ابعاد فرزهای انگشتی با ساقه مخروطی ۷/۲۴
۱۴	۱۳۹۰	۱۴۱۷۱-۲	ابزارهای پرسکاری - پانچهای (سوراخ کن های) قفلی - ساچمه ای - قسمت ۲ - پانچهای قفلی - ساچمه ای سنگین (قوی)	۴	۱۳۹۵	۲۲۰۲۹	برقوهای پین مخروطی ماشینی با ساق های مخروطی مورس دار
۴	۱۳۹۴	۱۴۱۷۵-۱	ابزارهای پرس کاری و قالب گیری - صفحات ماشین کاری شده - قسمت ۱- صفحات ماشین کاری شده برای ابزار پرس کاری	۵	۱۳۹۵	۲۲۰۳۰	برقوهای پین مخروطی ماشینی با ساق های موازی
۷	۱۳۹۰	۱۴۱۷۵-۲	ابزار برای پرس کاری و قالبگیری - صفحات ماشین کاری شده - قسمت ۲- صفحات ماشین کاری شده برای قالب	۵	۱۳۹۶	۲۲۴۳۹	مته های نقطه ای (نشانه گذاری) - ویژگی ها
۴	۱۳۹۰	۱۴۱۷۶	ابزار برای قالبگیری - چهارچوب قالب - اجزا راهنمای گرد و فاصله اندازها	۲۹	۱۳۹۶	۲۲۴۷۵	توان سیال هیدرولیکی - شیرهای کاهنده فشار، شیرهای تابع فشار، شیرهای تخلیه فشار، شیرهای کنترل جریان قابل تنظیم و شیرهای یک طرفه - سطوح نصب
۹۸	۱۳۹۴	۱۴۲۵۹-۱	شرایط آزمون ماشین های سنتر - قسمت ۱: آزمون های هندسی ماشین های با اسپیندل افقی (محور Z افقی)	۲۵/۱۲۰ تجهیزات بدون تراشه کار			
۸	۱۳۹۵	۱۴۲۶۰	ابزارهای قالب گیری - میله های راهنمای مستقیم و شانه دار و میله های راهنمای موقعیت دهی شانه دار	عنوان	شماره ملی	سال	تعداد صفحه
۴۲	۱۳۹۶	۱۵۳۶۱	ماشین های فشرده سازی مواد پسماند یا اجزا قابل بازیافت - پرس های بسته بندی افقی - الزامات ایمنی	۶	۱۳۹۰	۴۵۴۹-۲-۸	ابزارهای برقی دستی موتوردار - ایمنی - قسمت ۲-۸: الزامات ویژه برش دهنده ها و گردبرها
				۲۱	۱۳۹۴	۵۴۴۰-۴	نشست بند کاسه نمدی برای محوره های گردان دارای اجزاء نشست بند الاستومری - قسمت ۴- روشهای آزمون عملکردی
				۶	۱۳۹۳	۱۱۰۱۸	ابزار پرسکاری - صفحات کشویی
				۴	۱۳۹۳	۱۱۰۲۰	ابزارهای پرسکاری - صفحات محرک بادامک
				۵	۱۳۹۵	۱۱۴۸۱-۲	ابزارهای پرسکاری - صفحات سایشی قالب های پرس - قسمت ۲- نوع B
				۱۰	۱۳۸۹	۱۲۱۱۲	پرس های مکانیکی جلو باز ظرفیت و ابعاد

۲۷	۱۳۹۱	۲۱۰۴۰-۱	شرایط آزمون ماشین های تخلیه الکتریکی غوطه وری (die sinking edm) -آزمون درستی -قسمت ۱- ماشین های تک ستونه (نوع میز متحرک و نوع میز ثابت)	۷	۱۳۹۲	۱۶۵۷۴	ابزار پرسکاری- سنبه‌ها- فهرست واژگان و اصطلاح شناسی
۲۴	۱۳۹۴	۲۱۰۴۰-۲	شرایط آزمون ماشین های تخلیه الکتریکی غوطه وری (die sinking edm) -آزمون درستی -قسمت ۲- ماشین های دو ستونه (نوع کلگی کشویی)	۶	۱۳۹۴	۱۶۷۳۶-۱۵	ماشین ابزار-انواع محصولات ساینده به هم چسبیده - ابعاد -قسمت ۱۵- چرخ سنگ مخصوص برش توسط ماشین آلات ثابت یا متحرک برش
۵	۱۳۹۳	۲۱۰۶۰	ابزارهای قالب گیری -ورق های عایق گرمایی برای قالب های تزریقی	۱۸	۱۳۹۲	۱۷۰۰۹	ابزار برای فشار- فنرهای فشاری با مقطع مستطیلی- ابعاد محفظه و کد گذاری با رنگ
۵	۱۳۹۳	۲۱۰۸۹	ابزارهای قالب گیری -پین های زاویه ای	۳	۱۳۹۳	۱۷۴۷۸-۲	ابزارهایی برای پرسکاری- پایه نگهدارنده پنچ- قسمت ۲: نوع C
۱۳	۱۳۹۴	۲۱۱۲۰	ابزارهای پرس برای صفحات -سنبه ها و قالب ها	۳	۱۳۹۲	۱۷۴۷۸-۳	ابزارهایی برای پرسکاری - پایه نگهدارنده پنچ- قسمت ۳: نوع D
۱۴	۱۳۹۴	۲۱۱۲۵	ابزارهای پرس کاری -مجموعه قالب	۵	۱۳۹۳	۱۸۵۹۴	ابزارهای قالب گیری- پین پران های سر استوانه ای
۴	۱۳۹۴	۲۱۲۱۹	ابزار های قالب گیری -غلاف پران های سراسر استوانه ای -سری های پایه برای مصارف	۴	۱۳۹۳	۱۸۵۹۵	ابزارهای قالب گیری- پین پران های شانه دار
۵	۱۳۹۴	۲۱۲۴۱	ابزار قالب گیری -بوش های راهنمای سردار و بوش های راهنمای موقعیت دهی سردار	۱۵	۱۳۹۳	۱۸۵۹۸	ابزارهای پرس کاری- ماتریس ها
۲۰	۱۳۹۶	۲۲۱۷۸-۳	ابزار دستی موتوردار برقی-ابزار قابل حمل و ماشین آلات باغبانی وچمن زنی-ایمنی-قسمت ۳-۱۳: الزامات ویژه برای دریل های قابل حمل	۵	۱۳۹۳	۱۸۶۲۱	ابزارهای قالب گیری- پین های بیرون انداز تخت
۲۰	۱۳۹۶	۲۲۱۷۸-۳	ابزار دستی موتوردار برقی-ابزار قابل حمل و ماشین آلات باغبانی وچمن زنی-ایمنی قسمت ۳-۱۳: الزامات ویژه برای دریل های قابل حمل	۳	۱۳۹۳	۱۸۹۳۷-۲	ابزارهای پرس کاری - بوش های راهنما - قسمت ۲ - فرم A بوش های لغزشی ، ساده ، نوع ۱
				۴	۱۳۹۳	۱۸۹۳۷-۳	ابزارهای پرس کاری - بوش های راهنما - قسمت ۳ - فرم B - بوشهای قفسه ساچمه ای ، ساده ، نوع ۱
				۵	۱۳۹۳	۱۸۹۳۷-۴	ابزارهای پرس کاری - بوش ها راهنما - قسمت ۴ - فرم C - بوش های لغزشی ، پلشنه دار ، نوع ۱
				۴	۱۳۹۳	۱۸۹۳۷-۵	ابزارهای پرس کاری - بوشهای راهنما - قسمت ۵ - فرم D بوشهای قفسه ساچمه ای ، پاشنه دار ، نوع ۱
				۵	۱۳۹۳	۱۸۹۳۷-۶	ابزارهای پرس کاری - بوش های راهنما - قسمت ۶ - فرم E - بوش های لغزشی ، لبه دار ، نوع ۱
				۵	۱۳۹۳	۱۸۹۳۷-۷	ابزار های پرس کاری - بوش های راهنما - قسمت ۷ - فرم f - بوش های قفسه ساچمه ای ، لبه دار - نوع ۱
				۴	۱۳۹۳	۱۸۹۳۷-۸	ابزارهای پرس کاری - بوش های راهنما - قسمت ۸ - فرم G - بوشهای لغزشی ، پله دار ، نوع ۱
				۳	۱۳۹۳	۱۸۹۳۷-۹	ابزارهای پرس کاری - بوشهای راهنما - قسمت ۹ - فرم B - بوشهای قفسه ساچمه ای ساده ، نوع ۲
				۴	۱۳۹۳	۱۸۹۳۷-۱۰	ابزارهای پرس کاری - بوش های راهنما - قسمت ۱۰ - فرم E - بوشهای لغزشی ، لبه دار ، نوع ۲
				۴	۱۳۹۳	۱۸۹۳۷-۱۱	ابزارهای پرس کاری - بوش های راهنما - قسمت ۱۱ - فرم F - بوشهای قفسه ساچمه ای ، لبه دار ، نوع ۲
				۳	۱۳۹۳	۱۸۹۴۰-۱	ابزارهای پرس کاری - میله های راهنما - قسمت ۱ - انواع
				۴	۱۳۹۳	۱۸۹۴۰-۲	ابزارهای پرس کاری - میله های راهنما - قسمت ۲ - نوع A میله های ساده
				۵	۱۳۹۳	۱۸۹۴۰-۳	ابزارهای پرس کاری - میله های راهنما - قسمت ۳ - نوع B میله های انتها قفل شدنی
				۵	۱۳۹۳	۱۸۹۴۰-۴	ابزار پرس کاری - میله های راهنما - قسمت ۴ - نوع C - میله های دارای بوش و دنباله مخروطی
				۵	۱۳۹۳	۱۸۹۴۰-۵	ابزار پرس کاری - میله های راهنما قسمت ۵ - نوع D - میله های انتها قفل شدنی یقه دار
				۳	۱۳۹۳	۱۹۸۳۷-۱	ابزارهای پرس کاری - بوش های راهنما - قسمت ۱ - فرمها
				۴۰	۱۳۹۵	۲۰۵۸۱	ماشین های فشرده کننده مواد پسماند یا بخش های قابل بازیافت مواد پسماند -پرسهای بسته بندی مکعبی عمودی -الزامات ایمنی

۲۵/۱۴۰ ابزار دستی

عنوان	شماره ملی	سال	تعداد صفحه
آچارهای یک سررینگ یک سرتخت - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۸۳۴-۱	۱۳۷۳	۸
وسایل برقی خانگی و مشابه ایمنی قسمت ۲-۴۵ الزامات ویژه ابزارهای گرمای قابل حمل	۱۵۶۲-۲-۴۵	۱۳۹۱	۱۶
پیچ گوشتی برای پیچهای سرشیاردار - مشخصات تیغه ها	۱۸۰۳	۱۳۷۴	۶
پیچ گوشتی - دسته ها	۱۸۰۴	۱۳۵۵	۲۵
پیچ گوشتی چهارسو - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۴۱۵۳	۱۳۷۶	۱۴
ابزار برقی موتوردار دستی - ایمنی - قسمت ۱- الزامات عمومی	۴۵۴۹-۱	۱۳۹۵	۱۷۰
ابزار موتوری دستی برقی - ایمنی - قسمت ۲-۱: الزامات ویژه مته ها و مته های چکشی	۴۵۴۹-۲-۱	۱۳۸۹	۱۳
ابزار موتوری دستی برقی - ایمنی - قسمت ۲-۲: الزامات ویژه پیچ گوشتی ها و آچارهای ضربه ای	۴۵۴۹-۲-۲	۱۳۸۹	۹
ابزار موتوردار دستی برقی - ایمنی - قسمت ۲-۳: الزامات ویژه فرزاها، صیقل دهنده ها و سنباده زن های صفحه ای گرد	۴۵۴۹-۲-۳	۱۳۹۶	۳۷
ابزار موتوری دستی برقی - ایمنی - قسمت ۲-۴: الزامات ویژه سمباده زن ها و صیقل دهنده ها به غیر از انواع صفحه ای	۴۵۴۹-۲-۴	۱۳۸۹	۹
ابزار موتوردار دستی برقی - ایمنی - قسمت ۲-۵: الزامات ویژه اره های گرد	۴۵۴۹-۲-۵	۱۳۹۶	۵۷
ابزار موتوری دستی برقی - ایمنی - قسمت ۲-۶: الزامات ویژه چکش ها	۴۵۴۹-۲-۶	۱۳۸۹	۱۶

۵۱	۱۳۸۲	۸۱۲۱	• چکش-سبک فولادی-ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۶	۱۳۸۹	۴۵۴۹-۲-۷: الزامات	• ابزار برقی موتورری دستی-ایمنی-قسمت ۲-۷: الزامات
۶	۱۳۸۹	۸۱۵۳-۱	• کمپرسورها- ماشین‌ها و ابزارهای بادی- واژه‌نامه- قسمت ۱: کلیات				ویژه تفنگ های افشانه ای برای مایعات غیر قابل اشتعال
۷	۱۳۸۹	۸۱۵۳-۳	• کمپرسورها- ماشین‌ها و ابزارهای بادی- واژه‌نامه- قسمت ۳: ماشین‌ها و ابزارهای بادی	۶	۱۳۹۰	۴۵۴۹-۲-۸: ۸-۲	• ابزارهای برقی دستی موتوردار- ایمنی- قسمت ۲-۸: الزامات ویژه برش دهنده ها و گردبرها
۲۳	۱۳۸۴	۸۲۷۱	• آزمون های مخرب روی جوش ها در مواد فلزی-آزمون خمش	۸	۱۳۸۹	۴۵۴۹-۲-۹: ۹-۲	• ابزار موتورری دستی برقی - ایمنی - قسمت ۲-۹: الزامات ویژه قلاویز زن ها
۶	۱۳۸۶	۹۲۲۱	• آچار شلاقی سنگین ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۱۰	۱۳۸۹	۴۵۴۹-۲-۱۱: ۱۱-۲	• ابزار موتورری دستی برقی - ایمنی - قسمت ۲-۱۱: الزامات ویژه اره های رقت و برگشتی
۱۹	۱۳۸۶	۹۲۲۲	• آچار شلاقی سبک ویژگی‌ها و روش‌های آزمون			۱۱	
۱۹	۱۳۸۶	۹۲۲۳	• آچار انبر قفلی و انبر قفلی - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۱۲	۱۳۸۹	۴۵۴۹-۲-۱۲: ۱۲-۲	• ابزار موتورری دستی برقی - ایمنی - قسمت ۲-۱۲: الزامات ویژه ارتعاش دهنده های بتون
۵	۱۳۸۷	۱۰۳۵۵-۳	• سوهان -قسمت سوم- مشخصات فنی	۳۰	۱۳۹۲	۴۵۴۹-۲-۱۳: ۱۳-۲	• ابزار موتورری دستی برقی - ایمنی - قسمت ۲-۱۳: الزامات ویژه اره‌های زنجیری
۶	۱۳۸۷	۱۰۳۵۶	• قلم ها و سنبه های فولادی -ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۱۱	۱۳۹۰	۴۵۴۹-۲-۱۴: ۱۴-۲	• ابزار موتورری دستی برقی - ایمنی - قسمت ۲-۱۴: الزامات ویژه برای رنده ها
۲	۱۳۹۳	۱۱۱۴۸	• ابزارهای دستی با منبع توان غیر برقی- الزامات ایمنی ایزو ۱۱۱۴۸- قسمت ۱: ابزارهای توان مونتاژ برای اتصالات مکانیکی فاقد رزوه	۲۴	۱۳۹۶	۴۵۴۹-۲-۱۵: ۱۵-۲	• ابزار موتوردار دستی برقی-ایمنی-قسمت ۲-۱۵: الزامات ویژه قیچی های مخصوص هرس درختان
۶	۱۳۹۳	۱۱۱۴۸	• ابزارهای دستی با منبع توان غیر برقی- الزامات ایمنی ایزو ۱۱۱۴۸- قسمت ۲: ابزارهای توان برش و اتصال فشاری	۱۲	۱۳۸۸	۴۵۴۹-۲-۱۶: ۱۶-۲	• ایمنی ابزارهای الکتریکی موتورداردستی- قسمت ۲-۱۶: الزامات ویژه ابزار میخ کوب/سوزن کوب
۲	۱۳۹۳	۱۱۱۴۸	• ابزار های دستی با منبع توان غیر برقی -الزامات ایمنی ایزو ۱۱۱۴۸- قسمت ۵-مته های ضربه ای دورانی	۶	۱۳۸۷	۴۵۴۹-۲-۱۸: ۱۸-۲	• ابزار برقی موتورری دستی- ایمنی- قسمت ۲-۱۸: الزامات ویژه تسمه کشها
۵	۱۳۹۳	۱۱۱۴۸	• ابزارهای دستی با منبع توان غیر برقی- الزامات ایمنی ایزو ۱۱۱۴۸- قسمت ۸: سمباده‌زن‌ها و پولیش‌زن‌ها	۲۱	۱۳۹۶	۴۵۴۹-۲-۱۹: ۱۹-۲	• ابزار برقی موتوردار دستی-ایمنی-قسمت ۲-۱۹: الزامات ویژه فرزها
۵	۱۳۹۳	۱۱۱۴۸	• ابزارهای دستی با منبع توان غیر برقی- الزامات ایمنی ایزو ۱۱۱۴۸- قسمت ۹: سنگ‌زن‌های مینیاتوری	۵	۱۳۸۷	۴۵۴۹-۲-۲۰: ۲۰-۲	• ابزار برقی موتورری دستی- ایمنی- قسمت ۲-۲۰: الزامات ویژه اره های تسمه ای
۶	۱۳۹۳	۱۱۱۴۸	• ابزارهای دستی با منبع توان غیر برقی- الزامات ایمنی ایزو ۱۱۱۴۸- قسمت ۱۰: ابزارهای توان تراکمی	۲۰	۱۳۹۳	۴۵۴۹-۲۲-۲: ۲-۲۲	• ابزار موتوردار دستی برقی- ایمنی -قسمت ۲-۲۲: الزامات ویژه ماشین‌های برش
۵	۱۳۹۳	۱۱۱۴۸	• ابزارهای دستی با منبع توان غیر برقی- الزامات ایمنی ایزو ۱۱۱۴۸- قسمت ۱۱: ورق‌برها و برش‌دهنده‌ها	۱۵	۱۳۹۳	۴۵۴۹-۲۲-۲: ۲۳-۲	• ابزارموتورری دستی برقی- ایمنی -قسمت ۲-۲۳: الزامات ویژه فرزهای انگشتی و ابزار چرخشی کوچک
۶	۱۳۸۷	۱۱۲۱۳	• ابزارهای بستن پیچ ها و مهره ها-آچارهای تخت ویکس-رواداری ها برای استفاده عمومی	۶	۱۳۸۰	۵۱۸۵	• آچار فرانسه - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۸	۱۳۸۸	۱۱۶۳۷	• ابزار-مجموعه ابزار برای پیچ ها و مهره ها- دوسر محرک برای تیغه های پیچ گوشتی با عملکرد ماشینی ودستی وقطعات متصل کننده-ابعاد، آزمون گشتاور	۱۳	۱۳۹۶	۵۴۹۱-۲-۱	• ابزارهای الکتریکی قابل حمل موتوردار-ایمنی-قسمت ۱-۲: الزامات ویژه اره های گرد
۳	۱۳۸۸	۱۱۶۳۸	• ابزار-مجموعه ابزارها برای پیچ ها و مهره ها-آچارهای ترکیبی-طول های آچارها و حداکثر ضخامت کلگی	۱۷	۱۳۹۶	۵۴۹۱-۲-۳	• ابزارهای الکتریکی قابل حمل موتوردار-ایمنی-قسمت ۳-۲: الزامات ویژه رنده ها و ضخامت برهای چوب
۴	۱۳۸۸	۱۱۶۳۹	• ابزار-مجموعه ابزارها برای پیچ ها و مهره ها-آچارهای قابل تنظیم	۲۳	۱۳۹۶	۵۴۹۱-۲-۴	• ابزارهای الکتریکی قابل حمل موتوردار-ایمنی-قسمت ۴-۲: الزامات ویژه دستگاه های سنگ زنی رومیزی
۳	۱۳۸۸	۱۱۶۵۸	• ابزار-مجموعه ابزارها برای پیچ ها و مهره ها-آچارهای مهندسی دو سر با دهانه های باز-آچارها وضخامت کلگی های آنها	۹	۱۳۹۵	۵۴۹۱-۲-۵	• ایمنی ابزارهای الکتریکی قابل حمل موتوردار - قسمت ۵-۲: الزامات ویژه برای اره تسمه ای
۳	۱۳۸۸	۱۱۶۵۹	• ابزار-مجموعه آچارها برای پیچ ها و مهره ها-آچارهای دو سر(سرکج و تخت) طول آچارها و ضخامت کلگی ها	۲۴	۱۳۹۶	۵۴۹۱-۲-۸	• ابزارهای الکتریکی قابل حمل موتوردار-ایمنی-قسمت ۸-۲: الزامات ویژه فرزهای قائم نجاری تک محور
۳	۱۳۸۸	۱۱۶۶۰	• ابزار-مجموعه ابزارها برای پیچ ها و مهره ها-آچار دوسر(آچار سرکج، اصلاح شده،سرکج عمیق)- طول آچارها وضخامت کلگی ها	۱۹	۱۳۹۱	۵۴۹۱-۲-	• ایمنی ابزارهای الکتریکی قابل حمل موتوردار - قسمت ۱۱-۲: الزامات ویژه اره های فارسی بر رومیزی
۱۰	۱۳۹۶	۱۱۶۶۲-۱	• مجموعه ابزار پیچ‌ها و مهره‌ها-مادگی‌های با محرک مربعی-قسمت ۱: مادگی‌های با عملکرد دستی-ابعاد، شناسه‌گذاری و نشانه‌گذاری	۸	۱۳۷۹	۵۴۹۱-۸	• ابزارهای الکتریکی قابل حمل موتوردار - مقررات امینی-قسمت هشتم - اره های الکتریکی تیغه الماسی با مخزن آب - مقررات ویژه-
				۱۹	۱۳۹۳	۵۴۹۱-۱۰-۲: ۱۰-۲	• ایمنی ابزار برقی قابل حمل موتوردار قسمت ۲-۱۰: الزامات ویژه برش دهنده های سایشی
				۱۷	۱۳۸۲	۶۲۰۱	• تراز - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
				۱۲	۱۳۸۱	۶۹۱۰	• ابزارهای کاری چوبی - رنده بدنه چوبی ویژگی‌ها
				۲۵	۱۳۸۳	۸۱۱۸	• پتک-ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
				۷	۱۳۸۳	۸۱۱۹	• آچار لوله گیر-ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
				۲۳	۱۳۸۳	۸۱۲۰	• چکش سنگین فولادی-ویژگی‌ها و روش‌های آزمون

۵	۱۳۹۱	۱۴۱۰۰-۱	• ابزار- ابزار مونتاژ پیچ‌ها و مهره‌ها- پیچ‌گوشتهای بدون دسته- قسمت ۱: پیچ‌گوشتهای بدون دسته مخصوص پیچ‌های دویخ	۱۱	۱۳۹۶	۱۱۶۶۲-۲	• مجموعه ابزار پیچ‌ها و مهره‌ها-مادگی‌های با محرک مربعی-قسمت ۲: مادگی‌های با عملکرد ماشینی (ضربه‌ای)-ابعاد، شناسه‌گذاری و نشانه‌گذاری
۴	۱۳۹۱	۱۴۱۰۰-۲	• ابزار- ابزار مونتاژ پیچ‌ها و مهره‌ها-پیچ‌گوشتهای بدون دسته- قسمت ۲: پیچ‌گوشتهای بدون دسته مخصوص پیچ‌های چهاربخ	۹	۱۳۹۶	۱۱۶۶۲-۳	• مجموعه ابزار پیچ‌ها و مهره‌ها-مادگی‌ها با محرک مربعی-قسمت ۳: مادگی‌ها با عملکرد ماشینی (غیرضربه‌ای)-ابعاد، شناسه‌گذاری و نشانه‌گذاری
۶	۱۳۹۶	۱۴۱۰۰-۳	• ابزارهای مونتاژ برای پیچ‌ها و مهره‌ها - پیچ‌گوشتهای بدون دسته-قسمت ۳: پیچ‌گوشتهای بدون دسته مخصوص واسطه آلن	۷	۱۳۸۸	۱۱۶۶۳	• ابزار-مجموعه ابزار پیچ‌ها و مهره‌ها-آچار آلن شش گوش
۲	۱۳۹۱	۱۴۱۰۱	• ابزار- ابزار مونتاژ پیچ‌ها و مهره‌ها-سر پیچ‌های شش گوش آلن خور و سر شش‌گوش توخالی- حداکثر ابعاد سر بیرونی	۵	۱۳۸۸	۱۱۹۰۶	• چکش چوبی-ویژگی‌ها
۵	۱۳۹۱	۱۴۱۰۲	• ابزار- ابزار مونتاژ پیچ‌ها و مهره‌ها- تبدیل‌کننده محرک با مقطع مربعی به محرک با مقطع شش‌گوش یا استوانه‌ای برای حرکت دادن آچار بوکس‌ها	۶	۱۳۸۸	۱۱۹۰۷	• چکش مسی-ویژگی‌ها و روش آزمون
۱۱	۱۳۹۱	۱۴۱۰۳	• ابزار- ابزار مونتاژ پیچ‌ها و مهره‌ها- آچارها و آچاربوکس‌ها با محرک هزارخار	۵	۱۳۸۸	۱۱۹۰۸	• چکش لاستیکی-ویژگی‌ها و روش آزمون
۶	۱۳۹۱	۱۴۱۰۴	• ابزار- ابزار مونتاژ پیچ‌ها و مهره‌ها- آچارهای مهندسی یک‌سر برای گشتاورهای کم - حداکثر ابعاد سر و آزمون گشتاور	۷	۱۳۸۹	۱۲۰۷۶	• تفنگ‌های افشانه‌ای دستی که با ولتاژ برق شهر کار می‌کند-الزامات عملکرد
۴	۱۳۹۱	۱۴۱۰۵	• ابزار- ابزار مونتاژ پیچ‌ها و مهره‌ها- آچارچرخ(چهار سو)- ابعاد و آزمون گشتاور پیچشی	۱۶	۱۳۸۹	۱۲۰۷۷	• اهرای گرد دستی که با ولتاژ برق شهر کار می‌کند- روش‌های اندازه‌گیری عملکرد
۴	۱۳۹۰	۱۴۱۷۴	• انبر دست‌ها و میخ‌کوب‌ها- انبردست کلاغی-ابعاد و مقادیر آزمون	۱۰	۱۳۸۹	۱۲۷۴۹	• ابزار- آچار مهره چرخ خودرو
۴	۱۳۹۱	۱۴۵۴۵	• گیره لوله رومیزی-ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۶	۱۳۸۹	۱۲۷۵۰	• ابزار - آچار شمع خودرو
۱۰	۱۳۹۱	۱۴۶۱۰	• ابزارهای چرخشی و ضربه‌ای بادی - آزمون‌های عملکرد	۳	۱۳۸۹	۱۲۸۹۵	• مجموعه ابزارها برای پیچ‌ها و مهره‌ها- آچارهای دوسر-جفت کردن اندازه
۸	۱۳۹۳	۱۶۰۰۸-۱	• ابزارهای مونتاژ برای پیچ‌ها و مهره‌ها - آچار پیچ‌گوشتهایی برای پیچ‌های سرشیاردار- قسمت ۱: نوک آچارپیچ‌گوشتهای	۶	۱۳۸۹	۱۲۸۹۶-۲	• مجموعه ابزار برای پیچ‌ها و مهره‌ها- مربع‌های محرک -قسمت ۲: مربع‌های محرک برای ابزارهای سوکت برقی (بکس برقی)
۴	۱۳۹۳	۱۶۰۰۹	• آچارها- سرآچار زبانه‌دار برای آچارهای برقی	۳	۱۳۹۰	۱۴۰۳۱	• ابزارهای بستن پیچ‌ها و مهره‌ها - آچارهای دوسر تخت - آچارهای دوسر رینگ و آچارهای ترکیبی - بیشینه
۲۵	۱۳۹۵	۱۶۰۷۶-۲۰۵	• واسطه‌های روشنایی آدرس‌پذیر دیجیتال-قسمت ۲۰۵- الزامات ویژه برای لوازم کنترل-کنترل‌کننده ولتاژ تغذیه برای لامپ‌های رشته‌ای (وسایل نوع)	۴	۱۳۹۰	۱۴۰۴۴	• انبردست‌ها و گازانبرهای برق‌کاری- الزامات فنی عمومی
۶	۱۳۹۲	۱۶۵۷۶	• ابزار مونتاژ (آچار) برای پیچ‌ها و مهره‌ها - ضامن برای آچارهای بکس- ابعاد و آزمون‌ها	۸	۱۳۹۰	۱۴۰۴۵	• انبردست‌ها و گازانبرها (سیم‌چین‌های کف بر)- ابعاد و مقادیر آزمون
۲۲	۱۳۹۲	۱۷۲۷۹	• ساقه‌ها برای ابزار پنوماتیک و ابعاد جفت‌سازی برای بوش‌های سه‌نظام	۸	۱۳۹۰	۱۴۰۴۶	• انبردست‌ها و گازانبرها- انبردست‌های بغل‌بر، سیم‌چین‌های دم‌کج و کفبر-ابعاد و مقادیر آزمون
۲۲	۱۳۹۳	۱۷۵۶۲-۱۲	• ابزارهای دستی محرک‌دار قابل‌حمل- روش‌های آزمون برای ارزیابی انتشار ارتعاشات- قسمت ۱۲:	۱۱	۱۳۹۰	۱۴۰۴۷	• انبردست‌ها و گازانبرها- انبردست‌های نگهدارنده دستی- ابعاد و مقادیر آزمون
۲۸	۱۳۹۶	۱۷۸۶۳-۱	• ابزارهای مونتاژ برای پیچ‌ها و مهره‌ها- ابزارهای گشتاور دستی-قسمت ۱: الزامات و روش‌های آزمون انطباق طراحی و کیفیت: کمینه الزامات برای اظهار انطباق	۸	۱۳۹۰	۱۴۰۴۸	• انبردست‌ها و گازانبرهای برق‌کاری- نمادگذاری
۵۰	۱۳۹۶	۱۷۸۶۳-۲	• ابزارهای مونتاژ برای پیچ‌ها و مهره‌ها- ابزارهای گشتاور دستی-قسمت ۲: الزامات برای کالیبراسیون و تعیین عدم قطعیت اندازه‌گیری	۸	۱۳۹۰	۱۴۰۴۹	• انبردست‌ها و گازانبرها- سیم‌چین‌های دم‌کج- ابعاد و مقادیر آزمون
۵	۱۳۹۳	۱۸۲۳۵	• مهره‌های مهارکش پتک‌کاری شده (نوع باز)	۶	۱۳۹۰	۱۴۰۵۰	• انبردست‌ها و گازانبرهای برق‌کاری- انبردست‌های تک منظوره- انبردست‌های نگهدارنده دستی
۲۲	۱۳۹۳	۱۸۲۳۶	• ابزار ضربه‌ای- ابزار تعمیر بدنه	۶	۱۳۹۰	۱۴۰۵۱	• انبردست‌ها و گازانبرها- انبردست‌های مهندسی و سیم‌کشی - ابعاد و مقادیر آزمون
				۳	۱۳۹۰	۱۴۰۵۲	• انبردست‌ها و گازانبرها- انبردست اتصال کشویی (انبر کلاغی) ابعاد و مقادیر آزمون
				۱۴	۱۳۹۰	۱۴۰۵۳	• انبردست‌ها و گازانبرها- روش‌های آزمون
				۳	۱۳۹۰	۱۴۰۵۴	• انبردست‌ها و گازانبرها- گازانبرهای نجاری (میخ‌کش‌ها) ابعاد و مقادیر آزمون
				۴	۱۳۹۰	۱۴۰۵۵	• انبردست‌ها و گازانبرها- الزامات فنی عمومی
				۷	۱۳۹۰	۱۴۰۵۶	• انبردست‌ها و گازانبرهای برق‌کاری - گازانبرهای تک منظوره- گازانبرهای برنده
				۶	۱۳۹۰	۱۴۰۵۷	• انبردست‌ها و گازانبرهای برق‌کاری- روش‌های آزمون
				۵	۱۳۹۰	۱۴۰۵۸	• انبردست‌ها و گازانبرهای - گازانبرهای ساختمانی (انبر آرماتوربندی) ابعاد و مقادیر آزمون

۲۵/۱۶۰ جوشکاری، لحیم کاری، آبکاری

عنوان	شماره ملی	سال	تعداد صفحه
• ابزارهای دستی با منبع توان غیر برقی-الزامات ایمنی- ۳-۱۸۶۶۵-۳	۱۳۹۶	۳۳	قسمت ۳: دریل ها و قلاویزها
• ابزارهای دستی با منبع توان غیر برقی-الزامات ایمنی-قسمت ۴: ابزارهای توان ضربه ای غیر چرخشی	۱۳۹۶	۳۶	۱۸۶۶۵-۴
• ابزارهای دستی با منبع توان غیر برقی-الزامات ایمنی-قسمت ۶: ابزار توان مونتاژ برای اتصالات رزوه ای	۱۳۹۶	۳۹	۱۸۶۶۵-۶
• ابزارهای دستی با منبع توان غیر برقی-الزامات ایمنی-قسمت ۱۲:اره های رفت و برگشتی، نوسانی و دوار	۱۳۹۳	۳۶	۱۸۶۶۵-۱۲
• ابزارهای مونتاژ پیچ ها و مهره ها-قسمت های محرک آچارهای بکس دستی با محرک چهارگوش- ابعاد و آزمون ها	۱۳۹۳	۷	۱۸۷۹۶
• ابزارهای مونتاژ پیچ و مهره ها - پیچ گوشتی برای پیچ های چهارسو - قسمت ۲ - الزامات کلی، طول تیغه ها و نشانه گذاری پیچ گوشتی های دستی	۱۳۹۳	۴	۱۹۷۵۴-۲
• ابزارهای دستی موتوردار برقی، ابزارهای قابل حمل و ماشین آلات باغبانی و چمن زنی-ایمنی- قسمت ۲-۲: الزامات ویژه برای پیچ گوشتی ها و آچارهای ضرب های دستی	۱۳۹۵	۱۴	۲۲۱۷۸-۲-۲
• ابزارهای دستی موتوردار برقی، ابزارهای قابل حمل و ماشین آلات باغبانی و چمن زنی-ایمنی- قسمت ۲-۴: الزامات ویژه سمباده زن ها و وصیقل دهنده های دستی به غیر از انواع صفحه ای	۱۳۹۶	۱۵	۲۲۱۷۸-۲-۴
• ابزارهای دستی موتوردار برقی، ابزارهای قابل حمل و ماشین آلات باغبانی و چمن زنی-ایمنی-قسمت ۲-۵: الزامات ویژه اره های دستی گرد	۱۳۹۶	۴۵	۲۲۱۷۸-۲-۵
• ابزار دستی موتوردار برقی، ابزار قابل حمل و ماشین آلات باغبانی و چمن زنی-ایمنی-قسمت ۲-۸: الزامات ویژه برای قیچی های فلزبر دستی	۱۳۹۶	۱۱	۲۲۱۷۸-۲-۸
• ابزار دستی، ابزار قابل حمل و ماشین آلات باغبانی و چمن زنی-ایمنی-قسمت ۲-۲۱: ۲۱	۱۳۹۶	۱۷	۲۲۱۷۸-۲-۲۱
• ابزارهای دستی موتوردار الکتریکی، ابزارهای قابل حمل و ماشین آلات باغبانی و چمن زنی-ایمنی-قسمت ۳-۱:اره های رومیزی قابل حمل-الزامات ویژه	۱۳۹۶	۶۰	۲۲۱۷۸-۳-۱
• ابزارهای دستی موتوردار برقی، ابزارهای قابل حمل و ماشین آلات باغبانی و چمن زنی-ایمنی-قسمت ۳-۴: الزامات ویژه ساینده های رومیزی قابل حمل	۱۳۹۶	۲۰	۲۲۱۷۸-۳-۴
• ابزار دستی موتوردار برقی، ابزار قابل حمل و ماشین آلات باغبانی و چمن زنی-ایمنی-قسمت ۳-۱۰: الزامات ویژه برای ماشین آلات برش قابل حمل	۱۳۹۶	۳۱	۲۲۱۷۸-۳-۱۰
• ابزار دستی موتوردار برقی، ابزار قابل حمل و ماشین آلات باغبانی و چمن زنی-ایمنی-قسمت ۳-۱۰: الزامات ویژه برای ماشین آلات برش قابل حمل	۱۳۹۶	۳۱	۲۲۱۷۸-۳-۱۰
• ابزارهای توان قابل حمل توسط دست-روش های ایزو ۲۸۹۲۷-۱۰ آزمون برای ارزیابی انتشار ارتعاش-قسمت ۱۰: ۱۰	۱۳۹۳	۲	۲۸۹۲۷-۱۰
• ابزارهای توان قابل حمل توسط دست-روش های ایزو ۲۸۹۲۷-۱۱ آزمون برای ارزیابی انتشار ارتعاش-قسمت ۱۱: چکش های چکشی، چکش ها و خردکننده ها	۱۳۹۳	۱	۲۸۹۲۷-۱۱
• ابزارهای توان قابل حمل توسط دست-روش های ایزو ۳۸۳۴-۱۱ آزمون برای ارزیابی انتشار ارتعاش-قسمت ۱۱: چکش های سنگ خردکن	۱۳۹۳	۱	۳۸۳۴-۱۱
• بتن - ساخت و عمل آوری آزمونهای بتن در آزمایشگاه آیین کار	۱۳۸۳	۴	۵۸۱
• آلیاژهای لحیم نرم - ویژگی ها	۱۳۷۵	۱۱	۷۲۰
• پوشاک حفاظتی -پوشاک حفاظتی مورد استفاده در جوشکاری و فرایندهای مشابه -الزامات ایمنی و روشهای آزمون	۱۳۹۴	۲۳	۱۳۷۷
• تجزیه شیمیایی همبسته های لحیم نقره	۱۳۷۱	۱۴	۱۷۸۰
• کابلهای با عایق لاستیکی با ولتاژهای اسم تا و خود ۴۵۰/۷۵۰ ولت-قسمت ۱: الزامات کلی	۱۳۹۳	۲۸	۱۹۲۶-۱
• کابلهای با عایق لاستیکی با ولتاژ اسمی تا و خود ۷۵۰/۴۵۰ ولت قسمت ۶ کابلهای جوشکاری با قوس الکتریکی	۱۳۸۶	۷	۱۹۲۶-۶
• کابلهای با عایق لاستیکی با ولتاژ اسمی تا و خود ۷۵۰/۴۵۰ ولت قسمت ۸ بندها برای کاربرد با انعطاف پذیری بالا	۱۳۸۶	۳	۱۹۲۶-۸
• الکترودهای پوشش دار برای جوشکاری دست فولادها نرم و فولادها - علایم مشخصه و نمادها	۱۳۷۳	۲۳	۲۰۹۱
• کاربرد - ویژگی ها و روش های آزمون	۱۳۶۵	۳۰	۲۵۴۱
• جوشکاری - گناره های مخصوص	۱۳۶۶	۲۴	۲۶۶۲
• تجهیزات جوشکاری با گاز - ویژگی های مجموعه شیلنگ برای تجهیزات جوشکاری، برشکاری و فرآیندهای وابسته	۱۳۹۵	۷	۲۶۶۶
• دستگاههای جوشکاری دستی قوس الکتریک - فلزات با الکترودهای پوشش دار و دستگاههای فرآیند جوشکاری با گاز بی اثر و الکترو تنگستن -	۱۳۷۱	۳۲	۳۲۷۹
• لحیم کاری مواد فلزی -	۱۳۷۳	۳۴	۳۴۰۵
• جوشکاری و برشکاری گازی - ویژگی ها و روش های آزمون اتصالات رابط تجهیزات	۱۳۷۵	۱۶	۳۷۹۱
• ویژگیها و روشهای آزمون مشعلهای دستی جوشکاری و برشکاری گازی	۱۳۷۵	۳۳	۳۷۹۲
• جوشکاری و برشکاری گازی - آزمون پایداری تجهیزات در برابر نشت گاز	۱۳۷۵	۹	۳۷۹۳
• تجهیزات جوشکاری با گاز - مشعل های دستی هوا مکشی -ویژگی ها و آزمون ها	۱۳۸۸	۱۳	۳۷۹۴
• مشعلهای دستی جوشکاری و برشکاری گازی - ویژگی های مواد مصرفی	۱۳۷۵	۳	۳۷۹۵
• جوشکاری - الزامات کیفیتی جوشکاری ذوبی مواد ایزو ۲۸۳۴-۱ فلزی - قسمت اول: معیاری برای انتخاب سطح مناسب - الزامات کیفیت	۱۳۸۸	۸	۱-۲۸۳۴
• جوشکاری - الزامات کیفیتی جوشکاری ذوبی مواد ایزو ۲۸۳۴-۲ فلزی - قسمت دوم: الزامات کیفیتی جامع	۱۳۸۸	۱۵	۲-۲۸۳۴
• جوشکاری - الزامات کیفیتی جوشکاری ذوبی مواد ایزو ۲۸۳۴-۳ فلزی - قسمت سوم: الزامات کیفیتی استاندارد	۱۳۸۸	۱۳	۳-۲۸۳۴
• جوشکاری - الزامات کیفیتی جوشکاری ذوبی مواد ایزو ۲۸۳۴-۴ فلزی - قسمت چهارم: الزامات کیفیتی ابتدایی	۱۳۸۸	۵	۴-۲۸۳۴
• جوشکاری - الزامات کیفیتی جوشکاری ذوبی مواد ایزو ۲۸۳۴-۶ فلزی - قسمت ششم: راهنمایی هایی برای استقرار استاندارد ایران-ایزو ۳۸۳۴	۱۳۸۸	۲۹	۶-۲۸۳۴

۱۲	۱۳۸۶	۹۳۰۲	• آزمون‌های مخرب جوشها در مواد فلزی آزمایش ماکروسکوپی و میکروسکوپی جوشها	۱۴	۱۳۹۵	INSO- ۵: اسنادی که پیروی از آن‌ها با ادعای انطباق با ISO۲۸۳۴-۵	• الزامات کیفیتی جوشکاری ذوبی مواد فلزی - قسمت ۵: اسنادی که پیروی از آن‌ها با ادعای انطباق با الزامات کیفیتی استانداردهای ملی ایران- ایزو ۲- ۳۸۳۴-۳، ۳۸۳۴-۴ یا ۳۸۳۴-۵ لازم است
۹	۱۳۸۶	۱۰۲۸۴	• آزمون غیر مخرب جوش ها -آزمون پرتونگاری اتصالات جوشکاری ذوبی	۴	۱۳۷۶	۳۸۴۹	• روانسازهای مورد استفاده در لحیم کاری نرم و لخت فلزات سبک-
۱۸	۱۳۹۶	۱۰۲۸۵	• آزمون غیرمخرب جوش ها-آزمون ذرات مغناطیسی	۱۳	۱۳۷۸	۴۹۶۸	• پرتونگاری بر روی اتصالات: جوشکاری شده - آیین کار پیشنهادی در آزمایش به روش ذوبی - بخش اول
۲۹	۱۳۹۴	۱۰۲۸۶	• آزمایش غیر مخرب جوش ها - آزمایش فراصوتی - روش ها ،سطوح آزمایش و ارزیابی	۷	۱۳۷۸	۴۹۶۹	• پرتونگاری بر روی اتصالات جوشکاری شده - آیین کار پیشنهادی در آزمایش - بخش دوم - با ضخامت ۵۰ تا ۲۰۰mm
۱۸	۱۳۹۵	۱۰۲۸۷	• آزمون غیر مخرب جوش -آزمون فراصوت-توصیف نشانه های جوش	۲۰	۱۳۷۹	۴۹۷۰	• پرتونگاری بر روی اتصالات جوشکاری شده - آیین کار پیشنهادی در آزمایش به روش ذوبی - بخش سوم
۲۱	۱۳۹۳	۱۰۴۰۵	• مواد مصرفی جوشکاری -الکترودهای سیمی ، توپر ، الکترودهای توپودری لوله ای و ترکیب های الکترو-د - پودر برای جوشکاری قوسی زیر پودری فولادهای مقاوم به خزش -طبقه بندی	۱	۱۳۹۳	۵۱۸۴	• الکترودهای جوشکاری ایزو
۲۳	۱۳۸۶	۱۰۴۵۵-۹	• مشخصات و تایید دستورالعمل جوشکاری برای مواد فلزی قسمت ۹-آزمایش دستورالعمل جوشکاری برای جوش لب به لب لوله های انتقال، انجام شده در کارگاه در خشکی یا در دریا	۱۰۴	۱۳۸۱	۵۹۶۰	• جوشکاری و فرآیندهای مربوط - لغت-نامه - قسمت اول : فرآیند جوشکاری فلزها
۳۸	۱۳۹۳	۱۰۹۸۴-۱	• مشخصات و تایید صلاحیت دستورالعمل های جوشکاری مواد فلزی -آزمون مشخصات دستور العمل جوشکاری -قسمت ۱- جوشکاری قوسی و گاز فولادها و جوشکاری قوسی نیکل و آلیاژهای نیکل	۴۲	۱۳۹۳	۵۹۶۱-۱	• آزمون تائید صلاحیت جوشکاران - جوشکاری ذوبی - قسمت ۱ - فولادها
۳۵	۱۳۹۵	۱۰۹۸۴-۲	• مشخصات و تایید صلاحیت دستورالعمل های جوشکاری مواد فلزی- آزمون دستورالعمل جوشکاری- قسمت ۲: جوشکاری قوسی آلومینیم و آلیاژهای آن	۲۸	۱۳۹۳	۵۹۶۱-۲	• آزمون تائید صلاحیت جوشکاران - جوشکاری ذوبی - قسمت ۲ - آلومینیم و آلیاژهای آلومینیم
۱۸	۱۳۹۴	۱۰۹۸۴-۳	• مشخصات و تایید صلاحیت دستورالعمل های جوشکاری برای مواد فلزی -آزمایش دستورالعمل جوشکاری قسمت ۳- جوشکاری ذوبی چدن های غیر آلیاژی و کم آلیاژ	۳۵	۱۳۹۰	۵۹۶۱-۳	• آزمون تائید صلاحیت جوشکارها-جوشکاری ذوبی- قسمت ۳: مس و آلیاژهای مس
۱۴	۱۳۹۳	۱۰۹۸۴-۴	• مشخصات و تایید دستورالعمل های جوشکاری مواد فلزی - آزمایش دستور العمل جوشکاری - قسمت ۴ - جوشکاری تمام کاری ریختگی های آلومینیم	۳۳	۱۳۹۰	۵۹۶۱-۴	• آزمون تائید صلاحیت جوشکارها-جوشکاری ذوبی- قسمت ۴: نیکل و آلیاژهای نیکل
۲۰	۱۳۸۸	۱۰۹۸۴-۵	• مشخصات و تایید صلاحیت دستور العمل های جوشکاری مواد فلزی -آزمایش دستور العمل جوشکاری-قسمت پنجم -جوشکاری قوسی تیتانیوم - زیرکونیوم و آلیاژهای آنها	۳۱	۱۳۹۰	۵۹۶۱-۵	• آزمون تایید صلاحیت جوشکاران - جوشکاری ذوبی - قسمت ۵- تیتانیوم و آلیاژهای تیتانیوم - زیر کونیوم و آلیاژهای زیرکونیوم
۳۰	۱۳۹۵	۱۰۹۸۴-۶	• مشخصات و تایید صلاحیت دستورالعمل های جوشکاری مواد فلزی -آزمون دستورالعمل جوشکاری -قسمت ۲- جوشکاری قوسی آلومینیم و آلیاژهای آن	۴۷	۱۳۸۱	۵۹۶۱	• جوشکاری - آزمون تایید جوشکاران - جوشکاری ذوبی - قسمت اول: فولادها
۲۹	۱۳۹۶	۱۰۹۸۴-۷	• مشخصات و تایید دستورالعمل های جوشکاری مواد فلزی-آزمون دستورالعمل جوشکاری-قسمت ۷:جوشکاری روکشی	۴۴	۱۳۸۱	۵۹۶۲	• جوشکاری - آزمون تایید جوشکاری - جوشکاری ذوبی - قسمت دوم - آلومینیم و آلیاژهای آن
۲۹	۱۳۹۵	۱۰۹۸۴-۸	• مشخصات و تایید صلاحیت دستورالعمل های جوشکاری مواد فلزی - آزمون دستورالعمل جوشکاری- قسمت ۸: جوشکاری لوله‌ها به اتصالات ورق-لوله	۴	۱۳۸۸	۶۶۶۶	• جوش پذیری - مواد فلزی- اصول کلی
۱۲	۱۳۹۵	۱۰۹۸۴-۱۰	• مشخصات و تایید صلاحیت دستورالعمل های جوشکاری مواد فلزی- آزمون دستورالعمل جوشکاری- قسمت ۱۰: جوشکاری خشک پرفشار	۱۶	۱۳۸۱	۶۶۶۷	• جوشکاری - نمادهای تصویری برای تجهیزات برش حرارتی
۲۸	۱۳۹۵	۱۰۹۸۴-۱۱	• مشخصات و تایید صلاحیت دستورالعمل های جوشکاری مواد فلزی- آزمون دستورالعمل جوشکاری- قسمت ۱۱: جوشکاری باریکه لیزری و الکترونی	۱۶	۱۳۸۱	۶۶۶۸	• جوشکاری - نمادهای تصویری برای تجهیزات جوشکاری مقاومتی
				۱۰	۱۳۹۴	۸۲۶۸	• آزمون های مخرب روی جوش ها در مواد فلزی - آزمون کشش عرضی
				۱۳	۱۳۸۴	۸۲۶۹	• آزمون‌های مخرب روی جوش ها در مواد فلزی - آزمایش شکست
				۷	۱۳۸۴	۸۲۷۰	• آزمون های مخرب روی جوش ها در مواد فلزی-آزمون کشش طولی روی فلز جوش در اتصالات جوش ذوبی
				۱۶	۱۳۸۶	۹۳۰۰-۱	• آزمون‌های مخرب بر جوشها در مواد فلزی آزمون سختی قسمت اول آزمون سختی اتصالات جوشکاری شده قوسی
				۱۱	۱۳۸۶	۹۳۰۰-۲	• آزمون‌های مخرب بر جوشها در مواد فلزی آزمون سختی قسمت دوم آزمون ریز سختی سنجی اتصالات جوشکاری شده
				۱۹	۱۳۹۳	۹۳۰۱	• مواد مصرفی جوشکاری - پودرها برای جوشکاری قوسی زیر پودری و جوشکاری سرباره الکتریکی - طبقه بندی

۱۱	۱۳۹۵	۱۱۴۶۲	• مواد مصرفی جوشکاری - شرایط فنی تحویل برای مواد پرکننده و پودرها - نوع محصول، ابعاد، رواداری ها و نشانه گذاری ها	۱۳	۱۳۹۳	۱۰۹۸۴-۱۲	• آزمایش های مخرب روی جوش ها در مواد فلزی - آزمایش های ترک خوردگی سرد برای جوشمان ها - فرآیندهای جوشکاری قوسی - قسمت ۳ - آزمایش های بارگذاری از بیرون
۵	۱۳۹۴	۱۱۴۶۴	• مواد مصرفی جوشکاری - رسوب بالشتک فلزجوش برای تجزیه شیمیایی	۱۵	۱۳۹۶	۱۱۰۲۲-۱	• آزمون غیرمخرب جوش ها - سطوح پذیرش برای آزمون پرتونگاری - قسمت ۱: فولاد، نیکل، تیتانیوم و آلیاژهای آن ها
۴	۱۳۸۸	۱۱۴۶۵	• جوشکاری - راهنمای اندازه گیری دمای پیش گرمایش، دمای بین پاس و دمای نگهداری پیش گرمایش	۱۶	۱۳۹۷	۱۱۰۲۲-۲	• آزمون های غیرمخرب جوش ها - سطوح پذیرش برای آزمون پرتونگاری - قسمت ۲: آلومینیم و آلیاژهای آن
۱۸	۱۳۹۴	۱۱۵۶۳-۱	• جوشکاری و فرآیندهای وابسته - انواع آماده سازی اتصال - قسمت ۱ - جوشکاری قوسی فلزی دستی، جوشکاری قوسی فلزی گاز محافظ، جوشکاری گازی، جوشکاری TIG و جوشکاری باریکه ای فولادها	۱۳۴	۱۳۹۳	۱۱۲۲۵-۱	• تجهیزات جوشکاری قوس الکتریکی - قسمت ۱ - منابع تغذیه جوشکاری
۱۰	۱۳۸۹	۱۱۵۶۳-۲	• جوشکاری و فرآیندهای وابسته - آماده سازی اتصال - قسمت ۲: جوشکاری قوسی زیرپودری فولادها	۱۸	۱۳۹۳	۱۱۲۲۵-۲	• تجهیزات جوشکاری قوس الکتریکی - قسمت ۲ - سیستم های خنک کاری با مایع
۱۱	۱۳۹۵	۱۱۵۶۳-۳	• جوشکاری و فرآیندهای وابسته - انواع آماده سازی اتصال - قسمت ۳: جوشکاری قوسی فلز با گاز خنثی و جوشکاری قوسی تنگستن با گاز خنثی آلومینیم و آلیاژهای آن	۱۹	۱۳۹۳	۱۱۲۲۵-۳	• تجهیزات جوشکاری قوس الکتریکی - قسمت ۳ - وسایل جرقه ساز و پایدارکننده قوس
۱۰	۱۳۸۹	۱۱۵۶۳-۴	• جوشکاری و فرآیندهای وابسته - توصیه هایی برای آماده سازی اتصال - قسمت ۴: فولادهای روکش کاری شده	۱۶	۱۳۹۳	۱۱۲۲۵-۴	• تجهیزات جوشکاری قوس الکتریکی - قسمت ۴ - بازرسی و آزمایش دوره ای
۸	۱۳۹۶	۱۱۵۶۴	• مواد مصرفی جوشکاری - الکترودهای سیمی، سیم جوش ها و مفتول ها برای جوشکاری آلومینیم و آلیاژهای آن - طبقه بندی	۲۰	۱۳۹۳	۱۱۲۲۵-۵	• تجهیزات جوشکاری قوس الکتریکی - قسمت ۵ - تغذیه کننده های سیم جوش
۷	۱۳۸۸	۱۱۸۵۰	• الکترودهای روپوش دار - تعیین بازده، بازیابی فلز و ضریب رسوب	۳۶	۱۳۹۵	۱۱۲۲۵-۶	• تجهیزات جوشکاری قوس الکتریکی - قسمت ۶ - تجهیزات با کارکرد محدود
۲۶	۱۳۸۸	۱۱۸۵۱	• جوشکاری - اتصالات جوش ذوبی فولاد، نیکل، تیتانیوم و آلیاژهای آنها (جوشکاری پرتویی مستثنی شده است) - سطوح کیفیت برای نواقص	۳۰	۱۳۹۳	۱۱۲۲۵-۷	• تجهیزات جوشکاری قوس الکتریکی - قسمت ۷ - تورچ ها
۷	۱۳۹۴	۱۱۸۵۲	• جوشکاری - راهنمایی هایی برای سیستم گروه بندی مواد فلزی	۱۵	۱۳۸۹	۱۱۲۲۵-۸	• تجهیزات جوشکاری با قوس الکتریکی - قسمت ۸: کنسول های گاز برای جوشکاری و سیستم های برشکاری پلاسما
۴۱	۱۳۸۸	۱۱۸۵۳	• آزمایشهای مخرب روی جوشهای مواد فلزی - محلول های حک کاری برای آزمایش میکروسکوپی و ماکروسکوپی	۲۷	۱۳۹۳	۱۱۲۲۵-۹	• تجهیزات جوشکاری قوس الکتریکی - قسمت ۹: نصب و بهره برداری
۸	۱۳۹۶	۱۱۸۵۵-۱	• آزمون های مخرب روی جوش ها در مواد فلزی - آزمون های ترک خوردگی گرم برای قطعات جوش - فرآیندهای جوشکاری قوسی - قسمت ۱: کلیات	۳۵	۱۳۹۳	۱۱۲۲۵-۱۰	• تجهیزات جوشکاری قوس الکتریکی - قسمت ۱۰ - الزامات سازگاری الکترومغناطیسی (EMC) - تورچ ها
۱۶	۱۳۹۰	۱۱۸۵۵-۲	• آزمون های مخرب بر جوش های مواد فلزی - آزمون های ترک گرم برای قطعات جوش شده - فرآیند های جوشکاری قوسی - قسمت ۲ - آزمون های خودمهار	۱۱	۱۳۹۰	۱۱۲۲۵-۱۱	• تجهیزات جوشکاری با قوس الکتریکی - قسمت ۱۱: انبرهای الکتروود
۱۶	۱۳۸۸	۱۱۸۵۵-۳	• آزمایشهای غیر مخرب جوش ها در مواد فلزی - آزمایش ترک خوردن گرم برای قطعات جوش خودرو - فرآیندهای جوشکاری قوسی - قسمت سوم: آزمایشهای بار گذاری خارجی	۱۱	۱۳۹۴	۱۱۲۲۵-۱۲	• تجهیزات جوشکاری با قوس الکتریکی - قسمت ۱۲ - وسایل کولینگ برای کابل های جوشکاری
۲۱	۱۳۸۸	۱۱۸۵۶	• جوشکاری - اتصالات جوش قوسی آلومینیم و آلیاژهای آن - سطوح کیفیت برای نواقص	۹	۱۳۹۳	۱۱۲۲۵-۱۳	• تجهیزات جوشکاری قوس الکتریکی - قسمت ۱۳: گیره اتصال جوشکاری
۲۱	۱۳۸۸	۱۱۹۰۳	• جوشکاری و فرآیندهای وابسته - بهداشت و ایمنی - برچسب های احتیاطی بدون واژه برای تجهیزات و مواد مصرفی مورد استفاده در جوشکاری قوسی و برشکاری	۱۶	۱۳۹۲	۱۱۲۲۵-۲۰	• تجهیزات جوشکاری قوس الکتریکی - قسمت ۲۰: دستگاه های تراک
				۸	۱۳۹۲	۱۱۲۲۵-۳۱	• تجهیزات جوشکاری قوس الکتریکی - قسمت ۳۱: گرم کن الکتروود
				۳	۱۳۹۲	۱۱۲۲۵-۳۲	• تجهیزات جوشکاری قوس الکتریکی - قسمت ۳۲: اندازه گیری مصرف انرژی
				۷	۱۳۹۲	۱۱۲۲۵-۳۳	• تجهیزات جوشکاری قوس الکتریکی - قسمت ۳۳: گرم کن گاز
				۵	۱۳۹۵	۱۱۴۵۶	• آزمون غیرمخرب جوش ها - آزمون ذرات مغناطیسی - سطوح پذیرش
				۱۳	۱۳۹۶	۱۱۴۶۰	• آزمون غیرمخرب جوش ها - آزمون چشمی اتصالات جوش ذوبی
				۱۶	۱۳۸۷	۱۱۴۶۱-۳	• جوشکاری - آزمایش آستری های کارگاهی در ارتباط با جوشکاری و فرآیندهای وابسته - قسمت سوم - برش کاری حرارتی

۱۲	۱۳۸۸	۱۱۹۸۳-۱۵	• گدازآوره‌های لحیم کاری نرم- روش‌های آزمون- قسمت ۱۵: آزمون خوردگی مس	۵	۱۳۸۸	۱۱۹۶۳	• مشخصات و تائید صلاحیت دستور العمل های جوشکاری مواد فلزی -تائید صلاحیت براساس تجربه جوشکاری پیشین
۹	۱۳۹۵	۱۱۹۸۴-۱	• گداز آوره‌های لحیم کاری نرم -طبقه بندی و الزامات - قسمت ۱- طبقه بندی، برچسب گذاری و بسته بندی	۱۴	۱۳۸۸	۱۱۹۶۴	• مشخصات و تائید صلاحیت دستور العمل های جوشکاری مواد فلزی -قواعد کلی
۱۲	۱۳۹۰	۱۱۹۸۷-۱	• سیم لحیم کاری گدازآور- ویژگی‌ها و روش‌های آزمون- قسمت ۱: طبقه بندی و الزامات عملکرد	۱۱	۱۳۸۷	۱۱۹۶۵	• جوشکاری مقاومتی نقطه ای -آزمایش های مخرب جوشها- روشی برای آزمایش خستگی اتصالات جوش داده شده نقطه ای
۳	۱۳۸۸	۱۱۹۸۷-۲	• سیم لحیم کاری گدازآور- ویژگی‌ها و روش‌های آزمون- قسمت ۲: اندازه گیری مقدار گدازآور	۱۰	۱۳۸۸	۱۱۹۶۶	• مواد مصرفی جوشکاری- گازها و مخلوط گازها برای جوشکاری ذوبی و فرایندهای وابسته
۷	۱۳۹۰	۱۱۹۸۷-۳	• سیم لحیم کاری گدازآور- ویژگی‌ها و روش‌های آزمون- قسمت ۳: روش آزمون تعادل رطوبت برای بازده سیم لحیم کاری گدازآور	۱۷	۱۳۹۶	۱۱۹۶۷-۱	• بهداشت و ایمنی در جوشکاری و فرایندهای وابسته- تجهیزات گیراندازی و جداسازی دود جوشکاری- قسمت ۱: الزامات آزمایش و نشانه گذاری بازده جداسازی
۲۲	۱۳۹۶	۱۲۵۵۳-۲	• توان سیال هیدرولیک- ابعاد پایه نصب برای سیلندرهای یک سرشافت، سری‌های ۱۶MPa (bar) -قسمت ۲: سری‌های جمع‌وجور (کامپکت) یگی خردمند، اعظم	۷	۱۳۸۸	۱۱۹۶۷-۲	• ایمنی و بهداشت در جوشکاری و فرایندهای وابسته الزامات آزمون و نشانه گذاری تجهیزات برای تصفیه هوا- قسمت دوم: تعیین حداقل حجم هوا(دبی) برای هودهای مکنده ودهانه ها
۱۲	۱۳۸۹	۱۲۸۲۲	• جوشکاری مقاومتی - مواد برای الکترودها و تجهیزات جانبی	۱۵	۱۳۹۵	۱۱۹۶۷-۴	• بهداشت و ایمنی در جوشکاری و فرایندهای وابسته- تجهیزات جمع آوری و جداسازی دود جوشکاری- قسمت ۴: الزامات کلی
۳	۱۳۸۹	۱۲۹۱۵	• راه آهن - مشخصات فنی برای تعیین خروجی نامی و ضریب رسوب سیم الکتروود مغزدار برای جوشکاری صفحات فولادی کربنی یا کم آلیاژ با گاز محافظ بصورت خودکار و نیمه خودکار	۱۰	۱۳۸۸	۱۱۹۷۰	• مواد مصرفی جوشکاری -سیم ها و مفتول های توپر برای جوشکاری ذوبی مس و آلیاژهای مس -طبقه بندی
۱۷	۱۳۸۹	۱۲۹۶۶-۱	• شرایط آزمون برای ماشین های سنگ زنی سطح با اسپیندل سنگ سنباده افقی و میز رفت و برگشتی- آزمون صحت- قسمت ۱- ماشین های با طول میز تا ۱۶۰۰ میلی متر	۳	۱۳۸۸	۱۱۹۸۳-۱	• گدازآوره‌های لحیم کاری نرم- روش‌های آزمون- قسمت ۱: تعیین مواد غیر فرار- روش گراویمتری
۱۵	۱۳۸۹	۱۲۹۸۷	• جوشکاری- نواقص در برشهای شعله ای سوخت گازی، برشهای پرتو لیزری و برشهای پلاسما - واژه نامه	۷	۱۳۹۰	۱۱۹۸۳-۲	• گدازآوره‌های لحیم کاری نرم - روش‌های آزمون- قسمت ۲: اندازه گیری مواد غیرفرار- روش ابولیمتریک
۵	۱۳۸۹	۱۲۹۸۸	• مشخصات و تائید صلاحیت دستورالعملهای جوشکاری مواد فلزی - تائید صلاحیت براساس آزمایش جوشکاری پیش تولید	۶	۱۳۸۸	۱۱۹۸۳-۳	• گدازآوره‌های لحیم کاری نرم- روش‌های آزمون- قسمت ۳: تعیین مقدار اسید، روش‌های پتانسیومتری وعیار سنجی چشمی
۷	۱۳۸۹	۱۲۹۸۹-۱	• مواد مصرفی جوشکاری- روش‌های آزمایش- قسمت ۱: روش‌های آزمایش برای نمونه های آزمایش فلز تمام جوش در فولاد، نیکل و آلیاژهای نیکل	۴	۱۳۹۳	۱۱۹۸۳-۵	• گدازآوره‌های لحیم کاری نرم -روشهای آزمون -قسمت ۵- آزمون آینه مسی
۷	۱۳۸۹	۱۲۹۸۹-۲	• مواد مصرفی جوشکاری- روش‌های آزمایش- قسمت ۲: آماده سازی نمونه های آزمایش فن یک طرفه و دو طرفه در فولاد	۱۵	۱۳۹۰	۱۱۹۸۳-۶	• گداز آوره‌های لحیم کاری نرم -روشهای آزمون - قسمت ۶- اندازه گیری و تشخیص مقدار هالید (به جز فلورور)
۶	۱۳۹۶	۱۲۹۸۹-۳	• مواد مصرفی جوشکاری- روش‌های آزمون- قسمت ۳: آزمون طبقه بندی ظرفیت حالتی و نفوذ ریشه مواد مصرفی جوشکاری در جوش گوشه‌ای	۹	۱۳۹۱	۱۱۹۸۳-۷	• گدازآوره‌های لحیم کاری نرم- روش‌های آزمون- قسمت ۷- اندازه گیری و تشخیص هالیدها(به استثنای فلور)
۶	۱۳۸۹	۱۲۹۹۰	• مشخصات و تائید صلاحیت دستورالعملهای جوشکاری برای مواد فلزی - تائید صلاحیت بوسیله ی پذیرش یک دستورالعمل جوشکاری استاندارد	۴	۱۳۸۸	۱۱۹۸۳-۸	• گدازآوره‌های لحیم کاری نرم- روش‌های آزمون- قسمت ۸: تعیین مقدار روی
۴	۱۳۸۹	۱۲۹۹۱	• مخروطی الکتروود مناسب برای تجهیزات جوشکاری نقطه ای- ابعاد	۵	۱۳۹۰	۱۱۹۸۳-۹	• گدازآوره‌های لحیم کاری نرم - روش‌های آزمون- قسمت ۹: اندازه گیری مقدار آمونیاک
۷	۱۳۸۹	۱۲۹۹۵-۱	• مشخصات و تائید صلاحیت دستورالعملهای جوشکاری مواد فلزی - مشخصات دستورالعمل جوشکاری- قسمت ۱: جوشکاری قوسی	۶	۱۳۹۶	۱۱۹۸۳-۱۱	• گدازآوره‌های لحیم کاری نرم- روش‌های آزمون - قسمت ۱۱: انحلال پذیری باقی مانده‌های گدازآور
۴	۱۳۸۹	۱۲۹۹۵-۲	• مشخصات و تائید صلاحیت دستورالعملهای جوشکاری مواد فلزی - مشخصات دستورالعمل جوشکاری- قسمت ۲: جوشکاری گاز	۴	۱۳۸۸	۱۱۹۸۳-۱۲	• گدازآوره‌های لحیم کاری نرم- روش‌های آزمون- قسمت ۱۲: آزمون خوردگی لوله فولادی
۴	۱۳۸۹	۱۲۹۹۵-۲	• مشخصات و تائید صلاحیت دستورالعملهای جوشکاری مواد فلزی - مشخصات دستورالعمل جوشکاری- قسمت ۲: جوشکاری گاز	۴	۱۳۹۶	۱۱۹۸۳-۱۳	• روانسازهای لحیم کاری نرم- روش های آزمون- قسمت ۱۳- تعیین پاشش روانساز
۶	۱۳۹۶	۱۱۹۸۳-۱۴	• گدازآوره‌های لحیم کاری نرم- روش‌های آزمون- قسمت ۱۴: ارزیابی چسبناکی باقی مانده‌های گدازآور	۶	۱۳۹۶	۱۱۹۸۳-۱۴	• گدازآوره‌های لحیم کاری نرم- روش‌های آزمون- قسمت ۱۴: ارزیابی چسبناکی باقی مانده‌های گدازآور

۱۰	۱۳۹۳	۱۳۶۷۶-۲	• جوشکاری - اتصال های جوش داده شده با پرتو الکترونی و لیزر - راهنمای سطوح کیفیت برای نقص ها - قسمت ۲ - آلومینیوم و آلیاژهای جوش پذیر آن	۹	۱۳۹۰	۱۲۹۹۵-۳	• مشخصات و تایید صلاحیت دستورالعمل های جوشکاری برای مواد فلزی - مشخصات دستورالعمل جوشکاری - قسمت ۳- جوشکاری پرتو الکترونی
۱۳	۱۳۹۰	۱۳۶۷۷	• تجهیزات جوشکاری گاز-واژه نامه-واژه های مورد استفاده برای تجهیزات جوشکاری گاز	۱۶	۱۳۹۰	۱۲۹۹۵-۴	• ویژگی ها و تایید صلاحیت روش های اجرایی جوشکاری مواد فلزی - ویژگی های روش اجرایی جوشکاری - قسمت ۴ : جوشکاری با پرتو لیزر
۳۳	۱۳۹۰	۱۳۶۷۸-۳	• جوشکاری-توصیه هایی برای جوشکاری مواد فلزی- قسمت ۳: جوشکاری قوسی فولادهای زنگ نزن	۱۴	۱۳۹۳	۱۲۹۹۵-۵	• مشخصات و تایید صلاحیت دستورالعمل های جوشکاری مواد فلزی -مشخصات دستورالعمل جوشکاری -قسمت ۵- جوشکاری مقاومتی
۱۱	۱۳۹۰	۱۳۶۷۸-۵	• جوشکاری-توصیه هایی برای جوشکاری مواد فلزی- قسمت ۵: جوشکاری فولادهای روکش شده	۲۰	۱۳۸۹	۱۲۹۹۶-۲	• جوشکاری و فرآیندهای وابسته- طبقه بندی نواقص هندسی در مواد فلزی- قسمت ۲: جوشکاری با فشار
۲۵	۱۳۸۹	۱۳۶۸۰	• مواد مصرفی جوشکاری - الکتروده های مفتولی توپر- الکترودهای توپودری و ترکیبات الکتروده - پودر برای جوشکاری قوسی زیر پودری فولادهای استحکام بالا- طبقه بندی	۳۷	۱۳۹۶	۱۳۲۰۸	• مواد مصرفی جوشکاری- الکترودهای توپودری غلافدار (لوله ای) برای جوشکاری قوسی فلزی با و بدون گاز محافظ فولادهای غیرآلیاژی و ریزدانه - طبقه بندی
۴	۱۳۹۶	۱۳۸۵۹-۱	• جوشکاری نقطه ای مقاومتی - نگه دارنده های الکتروده- قسمت ۱: نصب مخروطی ۱۰ به ۱۰	۲۴	۱۳۹۶	۱۳۴۷۸	• لحیم کاری سخت-فلزات پرکننده
۴	۱۳۹۶	۱۳۸۵۹-۲	• جوشکاری نقطه ای مقاومتی - نگه دارنده های الکتروده- قسمت ۲: نصب مخروطی مورس	۱۰	۱۳۹۰	۱۳۵۰۹	• آزمون های غیرمخرب-آزمون فراصوتی-ویژگی های بلوک کالیبراسیون شماره ۲
۵	۱۳۹۶	۱۳۸۵۹-۳	• جوشکاری نقطه ای مقاومتی - نگه دارنده های الکتروده- قسمت ۳: نصب میله های موازی برای ضربه نهایی	۱۶	۱۳۹۰	۱۳۶۵۲-۱	• آزمایش پذیرش دستگاه های با پرتو لیزر- دی اکسیدکربنی جهت جوشکاری و برشکاری با کیفیت بالا-قسمت ۱: اصول کلی، شرایط پذیرش
۸	۱۳۹۶	۱۳۸۷۶	• آزمون های مخرب جوش در مواد فلزی-آزمون های ضربه - موقعیت آزمون، جهت دهی شیار و آزمایش	۹	۱۳۹۰	۱۳۶۵۲-۲	• آزمایش پذیرش دستگاه های با پرتو لیزر- دی اکسیدکربنی جهت جوشکاری و برشکاری با کیفیت بالا- قسمت ۲: اندازه گیری صحت دینامیکی و استاتیکی
۳۹	۱۳۹۶	۱۳۸۸۳-۱	• آزمون های غیرمخرب جوش ها-آزمون پرتونگاری- قسمت ۱: تکنیک های پرتو ایکس و گاما با فیلم	۳	۱۳۹۰	۱۳۶۵۲-۳	• آزمایش پذیرش دستگاه های با پرتو لیزر- دی اکسیدکربنی جهت جوشکاری و برشکاری با کیفیت بالا- قسمت ۳: واسنجی دستگاه های اندازه گیری فشار و دبی گاز
۷۱	۱۳۹۷	۱۳۸۸۳-۲	• آزمون های غیرمخرب جوش ها-آزمون پرتونگاری- قسمت ۲: تکنیک های پرتو ایکس و گاما با آشکارسازهای دیجیتال	۳۸	۱۳۹۰	۱۴۱۴۴	• جوشکاری مقاومتی-آزمایش مخرب جوش-روش آزمایش خستگی نمونه های جوشکاری شده چند نقطه ای
۵	۱۳۹۵	۱۴۳۱۸	• آلیاژهای لحیم نرم-ترکیب شیمیایی و شکل ها	۱۰	۱۳۹۰	۱۳۶۵۲-۴	• آزمایش پذیرش دستگاه های با پرتو لیزر- دی اکسیدکربنی جهت جوشکاری و برشکاری با کیفیت بالا- قسمت ۴: دستگاه های با چشمی های متحرک با دو درجه آزادی
۱	۱۳۹۳	۱۴۳۴۴	• مواد مصرفی جوشکاری-بدست آوردن از مواد پرکننده ایزو و مواد مذاب	۱۸	۱۳۹۶	۱۳۶۵۳	• آزمون غیرمخرب جوش ها- قواعد کلی برای مواد فلزی
۲۶	۱۳۹۱	۱۴۳۸۱	• سلامت و ایمنی در فرآیند جوشکاری دستی و پیوسته ایزو ۱۴۳۸۱-۴ - روش های آزمایشگاهی برای نمونه گیری از بخار ها و گاز ها - قسمت ۴: برگه های اطلاعات بخار	۱۰	۱۳۹۶	۱۳۶۷۵-۱	• جوشکاری-بازرسی پذیرش دستگاه های جوشکاری پرتوالکترونی-قسمت ۱:اصول و شرایط پذیرش
۴۷	۱۳۸۸	۱۴۳۸۲	• تجهیزات جوشکاری با گاز- مشعل های مربوط به جوشکاری با گاز- گرمایش و برش-ویژگیها و آزمون ها	۶	۱۳۹۶	۱۳۶۷۵-۳	• جوشکاری-بازرسی پذیرش دستگاه های جوشکاری پرتو الکترونی-قسمت ۳: اندازه گیری مشخصات جریان پرتو
۱۳	۱۳۹۴	۱۴۵۵۴-۱	• الزامات کیفیتی جوشکاری -جوشکاری مقاومتی مواد فلزی -قسمت ۱- الزامات کیفیتی جامع	۵	۱۳۹۰	۱۳۶۷۵-۴	• جوشکاری- بازرسی پذیرش دستگاه های جوشکاری پرتو الکترونی-قسمت ۴: اندازه گیری سرعت جوشکاری
۶	۱۳۹۵	۱۴۵۵۴-۲	• الزامات کیفیتی جوشکاری -جوشکاری مقاومتی مواد فلزی -قسمت ۲- الزامات کیفیتی ابتدایی	۸	۱۳۹۰	۱۳۶۷۵-۵	• جوشکاری - بازرسی پذیرش ماشین های جوشکاری پرتو الکترونی - قسمت ۵- اندازه گیری دقت لنگی
۱۲	۱۳۸۸	۱۴۷۳۱	• جوشکاری- هماهنگی جوشکاری- وظایف و مسئولیتها ایزو ۱۴۷۳۱	۸	۱۳۹۶	۱۳۶۷۵-۶	• جوشکاری-بازرسی پذیرش دستگاه های جوشکاری پرتو الکترونی-قسمت ۶: اندازه گیری پایداری موقعیت نقطه ای
۱	۱۳۹۰	۱۴۷۴۴	• جوشکاری- محدوده قابل پذیرش بازرسی در ماشین ایزو ۱۴۷۴۴ - قسمت ۲ : اندازه گیری مشخصات ولتاژ شتاب دهنده	۱۱	۱۳۹۰	۱۳۶۷۶-۱	• جوشکاری-اتصالات جوش به روش پرتوالکترونی و لیزر- راهنمای سطوح کیفیت ناپیوستگیها-قسمت اول: فولاد
۶	۱۳۹۳	۱۶۶۹۲-۱	• جوشکاری مقاومتی نقطه ای - رابط های الکتروده، سر مخروطی نری با شیب ۱:۱۰-قسمت ۱:				
۴	۱۳۹۳	۱۶۶۹۲-۲	• جوشکاری مقاومتی نقطه ای- رابط های الکتروده، سر مخروطی نری با شیب ۱:۱۰-قسمت ۲:				
۷	۱۳۹۳	۱۶۶۹۳-۱	• کابل های اتصال ثانویه آب خنک برای جوشکاری مقاومتی -قسمت ۱: ابعاد و الزامات کابل های اتصال دو رشته ای				

۶	۱۳۹۳	۱۹۷۴۶	• مواد مصرفی جوشکاری - تعیین مقاومت در برابر رطوبت برای الکترودهای فلزی در جوشکاری قوسی دستی از طریق اندازه گیری هیدروژن قابل نفوذ	۷	۱۳۹۳	۱۶۶۹۳-۲	• کابل های اتصال ثانویه آب خنک برای جوشکاری مقاومتی - قسمت ۲: ابعاد و الزامات کابل های اتصال تک رشته ای
۱۳	۱۳۹۳	۱۹۷۴۷	• مواد مصرفی جوشکاری - الکترودهای سیمی توپر - میله ها و سیم های توپر برای جوشکاری ذوبی تیتانیوم و آلیاژهای آن - طبقه بندی	۸	۱۳۹۳	۱۶۶۹۳-۳	• کابل های اتصال ثانویه آب خنک برای جوشکاری مقاومتی - قسمت ۳: الزامات آزمون
۲۱	۱۳۹۳	۱۹۷۴۸	• مواد مصرفی جوشکاری - الکترودهای سیمی توپر - میله ها و سیم های توپر برای جوشکاری ذوبی تیتانیوم و آلیاژهای آن - طبقه بندی	۲۸	۱۳۹۳	۱۷۴۴۵	• اعتباردهی تجهیزات جوشکاری قوس الکتریکی
۱۷	۱۳۹۳	۱۹۷۴۹	• کارکنان جوشکاری - آزمون تایید صلاحیت اپراتورهای جوشکاری و تنظیم کنندگان جوش برای جوشکاری ماشینی و خودکار مواد فلزی	۲	۱۳۹۳	۱۷۵۳۷	• تجهیزات جوشکاری مقاومتی - بین های عایق برای استفاده در یدکی الکتروود
۸	۱۳۹۳	۱۹۸۲۴	• پرتو نگاشت های مرجع برای جوش های ذوبی فولاد	۱	۱۳۹۳	۱۷۸۶۴	• جوشکاری مقاومتی نقطه ای، برجسته و درزی - روش تعیین مقاومت انتقالی مواد آلومینیوم و فولاد
۱۵	۱۳۹۳	۱۹۸۲۵	• مواد مصرفی جوشکاری - مواد مصرفی جوشکاری برای سخت کاری سطح	۵۱	۱۳۹۳	۱۸۰۴۵	• مواد فلزی تفجوشی شده - مشخصات
۳۷	۱۳۹۳	۱۹۸۲۶	• کارکنان جوشکاری پلاستیک ها - آزمون تائید صلاحیت جوشکاران - مجموعه های جوش داده شده گرمانرم	۱	۱۳۹۲	ایزو	• فناوری اطلاعات - فنون امنیتی - روشگان برای ارزشیابی امنیت فناوری اطلاعات (IT)
۱۳	۱۳۹۳	۱۹۸۲۷	• نقص ها در اتصال های جوش داده شده گرمانرم - سطوح کیفیت	۱۰	۱۳۹۳	۱۸۳۲۸	• آزمون غیر مخرب - آزمون التراسونیک - مشخصات فنی برای کالیبره بلوک شماره ۱
۱۱	۱۳۹۳	۱۹۸۲۸	• نقص ها در جوش های گرمانرم - طبقه بندی	۲۶	۱۳۹۳	۱۸۳۶۱	• جوشکاری مقاومتی - روش انجام جوشکاری درزی فولادهای کم کربن بدون پوشش و پوشش دار
۲۶	۱۳۹۴	۱۹۸۷۸	• مواد مصرفی جوشکاری - الکترودهای سیمی توپر، الکترودهای تسمه ای توپر، سیم های توپر و مفتول های توپر برای جوشکاری ذوبی نیکل و آلیاژهای نیکل - طبقه بندی	۱۹	۱۳۹۳	۱۸۶۶۹	• آزمون غیر مخرب جوش ها - آزمون فرا صوتی - سطوح پذیرش
۳۴	۱۳۹۴	۱۹۸۷۹	• مواد مصرفی جوشکاری - الکترودهای روکش دار برای جوشکاری قوسی دستی فولادهای استحکام بالا - طبقه بندی	۴۹	۱۳۹۳	۱۸۷۴۲-۱	• سلامتی و ایمنی در جوشکاری و فرایندهای وابسته - نمونه برداری از ذرات و گازهای معلق در هوا در محدوده تنفسی کاربر - قسمت ۱ - نمونه برداری از ذرات معلق در هوا
۲۴	۱۳۹۴	۱۹۸۸۰	• مواد مصرفی جوشکاری - الکترودهای سیمی توپر - الکترودهای توپودری لوله ای و ترکیب های الکتروود - پودر برای جوشکاری قوسی زیر پودری فولادهای غیر آلیاژی و دانه ریز - طبقه بندی	۲۹	۱۳۹۳	۱۸۷۴۲-۲	• سلامتی و ایمنی در جوشکاری و فرایندهای وابسته - نمونه برداری از ذرات و گازهای معلق در هوا در محدوده تنفسی کاربر - قسمت ۲ - نمونه برداری از گازها
۷۶	۱۳۹۴	۲۰۰۱۸-۱	• تجهیزات جوشکاری مقاومتی - قسمت ۱ - الزامات ایمنی برای طراحی - ساخت و نصب	۳۶	۱۳۹۳	۱۸۷۴۵	• آزمون غیر مخرب جوشها - آزمون فرا صوتی - استفاده از روش زمان پرواز پراش (TOFD)
۲۷	۱۳۹۵	۲۰۰۱۸-۲	• تجهیزات جوشکاری مقاومتی - قسمت ۲ - الزامات سازگاری الکترومغناطیسی (EMC)	۴۹	۱۳۹۳	۱۸۷۴۶	• مواد فلزی - روش آزمون برای تعیین چقرمگی شکست شبه استاتیک جوش
۱	۱۳۹۰	۲۰۱۷۲	• جوشکاری - روش های دسته بندی مواد - مواد با ایزو ۲۰۱۷۲ استاندارد اروپایی	۴	۱۳۹۳	۱۸۷۴۷	• جوشکاری مقاومتی - آزمون های مخرب جوشها - آزمون فشار جوش های درزی مقاومتی
۱	۱۳۹۰	۲۰۱۷۳	• جوشکاری - روش های دسته بندی مواد - مواد با ایزو ۲۰۱۷۳ استاندارد امریکایی	۹	۱۳۹۳	۱۸۷۵۶	• مواد مصرفی جوشکاری - الزامات کیفیتی برای ساخت، تامین و توزیع مواد مصرفی جوشکاری و فرایندهای وابسته
۱۳	۱۳۹۴	۲۰۷۱۴-۱	• آزمایش اتصالات جوش داده شده محصولات نیمه تمام پلاستیک های گرمانرم - قسمت ۱ - آزمایش های خمش	۲۰	۱۳۹۳	۱۸۷۹۲	• جوشکاری مقاومتی - روش انجام جوش زائده ای فولادهای کم کربن پوشش دار و بدون پوشش با استفاده از طرح (های) برجسته
۹	۱۳۹۴	۲۰۷۱۴-۲	• آزمایش اتصالات جوش داده شده محصولات نیمه تمام پلاستیک های گرمانرم - قسمت ۲ - آزمایش های کشش	۲۳	۱۳۹۵	۱۹۲۳۱	• جوشکاری و فرایندهای وابسته به موقعیت جوشکاری
۱۳	۱۳۹۴	۲۰۷۱۴-۴	• آزمایش اتصالات جوش داده شده محصولات نیمه تمام پلاستیک های گرمانرم - قسمت ۴ - آزمایش پوسته کنی	۱۶	۱۳۹۳	۱۹۶۱۱	• تجهیزات جوشکاری گاز - شیلینگ لاستیکی و پلاستیکی و ملحقات آن برای استفاده با گازهای صنعتی تا فشار (۴۵۰ MPa) bar
۴	۱۳۹۴	۲۰۷۱۴-۵	• آزمایش اتصالات جوش داده شده محصولات نیمه تمام پلاستیک های گرمانرم - قسمت ۵ - آزمون ماکروسکوپی	۵	۱۳۹۴	۱۹۶۱۵	• تجهیزات جوشکاری گاز - مواد مورد نیاز برای تجهیزات مورد استفاده در جوشکاری و برشکاری با گاز و فرآیندهای وابسته
				۱۷	۱۳۹۳	۱۹۷۴۵	• مواد مصرفی جوشکاری - الکترودهای سیمی، سیمها، مفتول ها و رسوب ها برای جوشکاری قوسی تحت گاز محافظ فولادهای با استحکام بالا - طبقه بندی

۱۲	۱۳۹۴	۲۱۱۱۷-۱	۱- قسمت جوش پذیری - جوشکاری مقاومتی - جوش پذیری - قسمت ۱ - الزامات عمومی جهت ارزیابی جوش پذیری برای جوشکاری مقاومتی نقطه ای ، درزی و برجسته مواد فلزی	۸	۱۳۹۴	۲۰۷۱۴-۶	• آزمایش اتصالات جوش داده شده - محصولات نیمه تمام پلاستیک های گرمانرم - قسمت ۶- آزمون کشش در دمای پایین
۱۹	۱۳۹۶	۲۱۱۱۷-۲	• جوشکاری مقاومتی - جوش پذیری - قسمت ۲- آبروش های اجرایی ارزیابی برای جوش پذیری در جوشکاری نقطه ای	۷	۱۳۹۴	۲۰۷۱۴-۷	• آزمایش اتصالات جوش داده شده - محصولات نیمه تمام پلاستیک های گرمانرم - قسمت ۷- آزمون کشش با نمونه های آزمایش با مقطع باریک شده
۱۲	۱۳۹۴	۲۱۱۱۸	• اتصال مکانیکی - آزمون مخرب اتصالات - ابعاد نمونه و روش اجرایی آزمون کشش صلیبی اتصالات منفرد	۲۴	۱۳۹۴	۲۰۸۷۷	• لحیم کای سخت - آزمون غیر مخرب اتصال های لحیم سخت شده
۱۰	۱۳۹۴	۲۱۱۲۸	• مواد مصرفی جوشکاری - الکترودهای تو پودری غلاف دار برای جوشکاری قوسی فلزی با گاز محافظ و بدون گاز محافظ نیکل و آلیاژهای آن - طبقه بندی	۲۵	۱۳۹۳	۲۰۸۷۸	• جوشکاری - سیستم گروه بندی مواد فلزی - مواد فلزی ژاپنی
۲۰	۱۳۹۴	۲۱۱۲۹	• آزمایش های مخرب جوش در مواد فلزی - آزمون سختی سنجی اتصالات باریک جوش داده شده با باریکه الکترونی و لیزری (آزمون های نوپ و ویکرز)	۱۶	۱۳۹۳	۲۰۸۸۰	• جوشکاری - الزامات کیفیتی برای عملیات حرارتی مرتبط با جوشکاری و فرایندهای وابسته
۴	۱۳۹۴	۲۱۲۲۶	• سلامتی و ایمنی در فرآیندهای جوشکاری و فرایندهای وابسته - اجزای دود جوشکاری قوسی الکتریکی	۳	۱۳۹۴	۲۰۸۸۲-۱	• آزمون چشمی - آزمون غیر مخرب اتصالات جوش داده شده محصولات نیمه تمام پلاستیک های گرمانرم - قسمت ۱- آزمون چشمی
۶	۱۳۹۵	۲۱۲۸۵	• مواد لحیم کاری و بریزینگ (لحیم نرم و سخت) - روش های نمونه برداری از لحیم های نرم برای آنالیز	۳	۱۳۹۴	۲۰۸۸۴-۱	• آزمون های مخرب روی جوش ها در مواد فلزی - آزمون های ترک خوردگی سرد برای جوشمان ها- فرآیندهای جوشکاری قوسی - قسمت ۱- کلیات
۲۱	۱۳۹۵	۲۱۲۸۷	• اتصال مکانیکی - پرچ های کور انطباق شکلی و اتصالات مهره قفلی - ویژگی ها و تأیید کیفیت و روش های اجرایی آزمون	۱۹	۱۳۹۵	۲۰۸۸۴-۲	• آزمون های مخرب روی جوش ها در مواد فلزی - آزمون های ترک خوردگی سرد برای جوشمان ها - فرآیندهای جوشکاری قوسی - قسمت ۲- آزمون های خود مهاری
۱۸	۱۳۹۵	۲۱۳۷۵	• مواد مصرفی جوشکاری - الکترودهای روکش دار ،سیم ها،مفتول ها و الکترودهای توپودری غلافی برای جوشکاری ذوبی چدن - طبقه بندی	۱۳	۱۳۹۴	۲۰۸۸۴-۳	• آزمون های مخرب روی جوش ها در مواد فلزی - آزمون های ترک خوردگی سرد برای جوشمان ها- فرآیندهای جوشکاری قوسی - قسمت ۳- آزمون های بارگذاری از بیرون
۷	۱۳۹۵	۲۱۴۸۶	• مواد مصرفی جوشکاری - الکترودهای سیمی توپر، سیم ها و مفتول های توپر برای جوشکاری ذوبی منیزیم و آلیاژهای منیزیم - طبقه بندی	۸۱	۱۳۹۴	۲۰۸۸۵	• جوشکاری - جوشکاری قوسی میل پایه ای مواد فلزی
۳۷	۱۳۹۵	۲۱۵۰۲	• ایمنی ماشین آلات برش حرارتی	۱۳	۱۳۹۴	۲۰۸۸۸	• مواد مصرفی جوشکاری - الکترودهای سیمی و رسوب های جوش برای جوشکاری قوسی فلزی با گاز محافظ فولادهای غیر آلیاژی و دانه ریز - طبقه بندی
۲۴	۱۳۹۵	۲۱۵۳۶	• مواد مصرفی جوشکاری - الکترودهای پوشش دار از جنس نیکل و آلیاژهای نیکل برای جوشکاری قوسی فلزی دستی - طبقه بندی	۳۴	۱۳۹۳	۲۰۸۸۹	• مواد مصرفی جوشکاری - الکترودهای توپودری و مفتول ها برای جوشکاری قوسی فلزی با گاز محافظ و بدون گاز محافظ ، برای جوشکاری فولادهای زنگ نزن و مقاوم به حرارت - طبقه بندی
۱۵	۱۳۹۵	۲۱۷۱۶-۱	• تجهیزات جوشکاری الکتریکی - ارزیابی محدودیت های مربوط به قرارگیری انسان در معرض میدان های الکترومغناطیسی (صفر هرتز تا ۳۰۰ GHZ) قسمت ۱- استاندارد خانواده محصول	۱۲	۱۳۹۳	۲۱۰۵۵	• آزمون غیر مخرب جوشها - تکنیک زمان پرواز پراش (TOFD) سطوح پذیرش
۴۶	۱۳۹۵	۲۱۷۱۶-۲	• تجهیزات جوشکاری الکتریکی - ارزیابی محدودیت های مربوط به قرارگیری انسان در معرض میدان های الکترومغناطیسی (صفر هرتز تا ۳۰۰ GHZ) قسمت ۲- تجهیزات جوشکاری قوسی الکتریکی	۴۴	۱۳۹۳	۲۱۰۵۶-۱	• جوشکاری - جوشکاری فولاد مسلح کننده - قسمت ۱- اتصالات جوش داده شده باربر
۹	۱۳۹۵	۲۱۸۰۸	• آزمون های مخرب جوش ها در مواد فلزی - آزمون کشش اتصالات صلیبی و روی هم	۱	۱۳۹۳	۲۱۰۵۷	• تجهیزات جوشکاری گاز-نشانه گذاری تجهیزات مورد استفاده برای جوشکاری ، برشکاری و فرایندهای وابسته
۹	۱۳۹۵	۲۱۹۳۶	• جوشکاری مقاومتی - آزمون مخرب جوش ها - ابعاد آزمون و دستورالعمل آزمون برش کششی جوش های مقاومتی نقطه ای و طرح برجسته	۲۹	۱۳۹۳	۲۱۰۵۸	• آزمون غیر مخرب جوش ها - آزمون فراصوتی - آزمون جوش ها در فولاد های آستنیتی و آلیاژهای پایه نیکل
۹	۱۳۹۵	۲۱۹۳۷	• جوشکاری مقاومتی - آزمون مخرب جوش ها - ابعاد آزمون و دستورالعمل آزمون کشش متقابل جوش های مقاومتی نقطه ای و طرح برجسته	۳۲	۱۳۹۳	۲۱۰۵۹	• جوشکاری و فرایندهای وابسته - تعیین محتوای هیدروژن در فلز جوش قوسی
۱۶	۱۳۹۵	۲۱۹۳۸	• جوشکاری مقاومتی - آزمون مخرب جوش ها - ابعاد آزمون و دستورالعمل آزمون پوسته کنی مکانیزه جوش های مقاومتی نقطه ای ، درزی و طرح برجسته	۲۳	۱۳۹۵	۲۱۰۹۷	• آزمون غیر مخرب جوش ها - آزمون فراصوتی - استفاده از فناوری آرایه فازی به روش خودکار
				۱۲	۱۳۹۴	۲۱۱۱۶	• جوشکاری مقاومتی - آزمون جوش ها - آزمون لایه برداری و قلم زنی جوش های مقاومتی نقطه ای و برجسته

۱۶	۱۳۹۵	۶۴۴۴-۱۰	ایمنی تأسیسات گرمایش الکتریکی - قسمت ۱۰ - الزامات ویژه برای سیستم های پیمایش گرمایی مقاومت الکتریکی برای کاربردهای صنعتی و تجاری	۲۱	۱۳۹۵	۲۱۹۹۰	مشخصات و تایید صلاحیت دستور العمل های جوشکاری برای جوشکاری در حین ساخت قطعه های ریختگی فولادی	
۱۴	۱۳۹۱	۶۴۴۴-۱۱	ایمنی تأسیسات گرمایش الکتریکی - قسمت ۱۱: الزامات ویژه تأسیساتی که از تأثیر نیروهای الکترومغناطیسی بر فلزات مایع استفاده میکنند	۴۵	۱۳۹۵	۲۲۰۲۵	جوشکاری - کالیبراسیون، تصدیق و صحت گذاری تجهیزات استفاده شده برای جوشکاری، شامل فعالیت های فرعی	
۳۷	۱۳۹۳	۶۴۴۴-۱۲	ایمنی تأسیسات گرمایش الکتریکی - قسمت ۱۲: الزامات ویژه تأسیسات گرمایش الکتریکی فرورسرخفروسرخ	۱۷	۱۳۹۵	۲۲۰۸۹	آزمون غیرمخرب جوش ها - آزمون جریان گردابی جوش ها به وسیله تحلیل صفحه مختلط	
۶	۱۳۹۱	۶۴۴۴-۲۱	ایمنی تأسیسات گرمایش الکتریکی - قسمت ۲۱: الزامات ویژه برای تجهیزات گرمایش مقاومتی - تجهیزات گرم و ذوب کردن شیشه	۱۱	۱۳۹۶	۲۲۱۸۸	مواد مصرفی جوشکاری - الکترودهای روکش دار برای جوشکاری قوسی دستی مس و آلیاژهای مس - طبقه بندی	
۱۲	۱۳۸۴	۸۳۱۰	کوره های کانالی القایی - روش های آزمون	۲۹	۱۳۹۶	۲۲۴۵۱	مواد مصرفی جوشکاری - الکترودهای توپر لوله ای برای جوشکاری قوسی فلزی محافظت شده با گاز و بدون گاز محافظ فولادهای استحکام بالا - طبقه بندی	
۴۳	۱۳۹۵	۸۳۱۱	تأسیسات پردازش الکتروگرمایی و الکترومغناطیسی - روش های آزمون عملکرد عمومی	۲۸	۱۳۹۶	۲۲۴۷۳	مواد مصرفی جوشکاری - الکترودهای سیمی، الکترودهای نواری، سیم ها و مفتول ها برای جوشکاری قوسی فولادهای زنگ نزن و مقاوم به حرارت - طبقه بندی	
۵	۱۳۸۴	۸۳۱۲-۱	ویژگی های تابش گرمای فرورسرخ الکتریکی برای گرمایش صنعتی - قسمت اول: تابش های فرورسرخ موج کوتاه	۲۸	۱۳۹۶	۲۲۴۷۳	مواد مصرفی جوشکاری - الکترودهای سیمی، الکترودهای نواری، سیم ها و مفتول ها برای جوشکاری قوسی فولادهای زنگ نزن و مقاوم به حرارت - طبقه بندی	
۲۲	۱۳۸۵	۸۵۶۰	تجهیزات گرمایش الکتریکی صنعتی - کوره های ذوب مجدد الکتریکی با سرباره - روشهای آزمون	۷	۱۳۹۶	۲۲۵۵۸	جوشکاری مقاومتی - آزمون های مخرب جوش ها در مواد فلزی - آزمون پیچش جوش های مقاومتی نقطه ای	
۱۲	۱۳۸۵	۸۵۶۱	کوره های القایی بوته ای - روش های آزمون	کوره های صنعتی				
۱۸	۱۳۹۲	۱۶۱۷۲	تأسیسات گرمایش الکتریکی صنعتی - روش های آزمون کوره های القایی کانالی و کوره های القایی بوته ای	تعداد	سال	شماره ملی	عنوان	
۱۲	۱۳۹۲	۱۶۶۴۸	تأسیسات گرمایش دیالکتریک بسامد بالا - روش های آزمون تعیین توان خروجی	صفحه	۱۷	۱۳۹۶	۵۴۹۱-۲-۳	ابزارهای الکتریکی قابل حمل موتوردار - ایمنی - قسمت ۲-۳: الزامات ویژه رنده ها و ضخامت برهای چوب
۱۳	۱۳۹۲	۱۶۶۴۹	تأسیسات گرمایش ریزموج صنعتی - روش های آزمون تعیین توان خروجی	۳۴	۱۳۹۳	۶۴۴۴-۱	ایمنی تأسیسات گرمایش الکتریکی - قسمت ۱: الزامات عمومی	
۱۵	۱۳۹۲	۱۶۶۵۰	تأسیسات گرمایش القایی بسامد بالا - روش های آزمون تعیین توان خروجی مولد	۱۵	۱۳۸۹	۶۴۴۴-۲	ایمنی تأسیسات گرمایش الکتریکی - قسمت ۲: الزامات ویژه تجهیزات گرمایش مقاومتی	
۴۴	۱۳۹۳	۱۷۰۶۳-۱	کوره های صنعتی و تجهیزات فرایندی وابسته - ایمنی - قسمت ۱: الزامات عمومی	۱۵	۱۳۸۹	۶۴۴۴-۳	ایمنی تأسیسات گرمایش الکتریکی - قسمت ۳: الزامات ویژه گرمایش رسانشی و القایی و تأسیسات ذوب القایی	
۶۹	۱۳۹۴	۱۷۰۶۳-۴	کوره های صنعتی و تجهیزات فرایندی وابسته - ایمنی - قسمت ۴ - ایمنی	۲۵	۱۳۹۵	۶۴۴۴-۴	ایمنی تأسیسات گرمایش الکتریکی - قسمت ۴ - الزامات ویژه تأسیسات کوره قوس الکتریکی	
۲۵	۱۳۹۳	۱۷۰۶۴-۱	کوره های صنعتی و تجهیزات فرایندی وابسته - روش اندازه گیری موازنه انرژی و محاسبه ی بازده - قسمت ۱: روش شناسی کلی	۱۳	۱۳۸۹	۶۴۴۴-۵	ایمنی تأسیسات گرمایش الکتریکی - قسمت ۵: ویژگی های ایمنی در تأسیسات پلاسما	
۳۶	۱۳۹۳	۱۷۰۶۴-۲	کوره های صنعتی و تجهیزات فرایندی وابسته - روش اندازه گیری موازنه انرژی و محاسبه ی بازده - قسمت ۲: کوره های پیش گرم فولاد	۱۳	۱۳۸۳	۶۴۴۴-۶	ایمنی تأسیسات گرمایش الکتریکی - قسمت ۶: ویژگی های ایمنی تجهیزات گرمایش زیر موج صنعتی	
۳۵	۱۳۹۳	۱۷۰۶۴-۳	کوره های صنعتی و تجهیزات فرایندی وابسته - روش اندازه گیری موازنه انرژی و محاسبه ی بازده - قسمت ۳: کوره های تک باری ذوب آلومینیوم	۹	۱۳۹۱	۶۴۴۴-۷	ایمنی تأسیسات گرمایش الکتریکی - قسمت هفتم: مقررات ویژه تأسیسات با تفنگ های الکترونی	
۴۵	۱۳۹۳	۱۷۰۶۴-۴	کوره های صنعتی و تجهیزات فرایندی وابسته - روش اندازه گیری موازنه انرژی و محاسبه ی بازده - قسمت ۴: کوره های با اتمسفر محافظ یا واکنش پذیر	۹	۱۳۹۰	۶۴۴۴-۸	ایمنی تأسیسات گرمایش الکتریکی - قسمت هشتم: مقررات ویژه برای کوره های ذوب مجدد سرباره الکتریکی	
۹۲	۱۳۹۵	۲۱۸۰۹	خشک کن ها و گرم خانه های (آون) آزاد کننده مواد قابل اشتعال - الزامات ایمنی	۱۰	۱۳۹۱	۶۴۴۴-۹	ایمنی تأسیسات گرمایش الکتریکی - قسمت ۹: الزامات ویژه برای تأسیسات گرمایش دیالکتریکی فرکانس بالا	
۲۰	۱۳۹۵	۲۱۹۵۹	الکترودهای گرافیتی کوره های قوس الکتریکی - ابعاد و شناسه گذاری					
۲	۱۳۹۱	آی ای سی ۶۰۷۰۳	روش های آزمون برای تأسیسات گرمایش الکتریکی با تفنگ های الکترونی					

۲۵/۲۰۰ حرارت

عنوان	شماره ملی	سال	تعداد	نیکل	ویژگی ها
روش آزمون تأثیر بخار آب مایع شده محیط بر سطح فلزات و پوششهای محافظتی	۲۷۴۲	۱۳۶۶	۱۱	۳۷۹۹	روش آزمون آهن موجود در نیکل
روش آزمون گرم نوردیده با کیفیت قابل استفاده در سازه خودرو و ویژگیها و روشهای آزمون	۵۳۱۶	۱۳۷۹	۲۰	۳۸۰۰	نیکل - روش آزمون منگنز با استفاده از پیریدات به روش فتومتری -
پوشش های فلزی - پوشش های ترسیب فیزیکی بخار آلومینیوم - ویژگیها و روشهای آزمون	۱۰۰۴۱	۱۳۸۶	۱۸	۳۸۰۲	نیکل - روش اندازه گیری گوگرد با استفاده از باریم سولفات به روش گراویمتری -
آلومینیوم و آلیاژهای آلومینیوم - آلومینیوم کار پذیر - شناسه های تمپر	۱۲۴۴۳	۱۳۸۹	۱۴	۳۸۰۳	نیکل - روش آزمون مس با استفاده از نئوکوپرین به روش فتومتری
				۳۸۰۹	نیکل - روش آزمون روی موجود در نیکل بوسیله دی تیرون به روش فتومتری -
				۳۸۱۰	نیکل - روش آزمون نیکل با استفاده از دی-متیل گلی اکسیم به روش گراویمتری -

۲۵/۲۲۰ آماده سازی سطوح و آبکاری

عنوان	شماره ملی	سال	تعداد	نیکل	ویژگی ها
پوشاندن آهن و فولاد با پوشش روی و آلومینیوم به روش پاشیدن برای محافظت در برابر خوردگی	۱۲۲۵	۱۳۵۳	۱۵	۳۸۱۱	نیکل - روش آزمون سرب با استفاده از دی تیزون به روش فتومتری -
پوشش های فلزی و اکسیدی - اندازه گیری ضخامت پوشش - روش میکروسکوپی	۱۲۲۷	۱۳۸۹	۱۳	۳۸۱۲	نیکل - روش آزمون سیلیسیم بوسیله اسید پرکلریک روش گراویمتری -
نیترات نقره صنعتی و آزمایشگاهی - ویژگیها و روشهای آزمون	۱۴۳۹	۱۳۸۱	۲۰	۳۸۱۳	نیکل - روش آزمون کربن کل موجود در نیکل بوسیله احتراق به روش گراویمتری -
پوششهای فلزی - پوششهای گالوانیزه گرم بر روی مواد آهنی - اندازه گیری جرم بر واحد سطح - روش گراویمتری	۱۵۴۵	۱۳۸۵	۸	۳۸۱۴	نیکل - روش آزمون کبالت با استفاده از رنگ های نیتروزو - ار به روش فتومتری -
آبکاری - آندهای مسی مورد مصرف - ویژگیها	۱۷۷۶	۱۳۷۱	۷	۴۰۵۶	رنگ - پوشش دهنده های غیر نفتی مصرفی جهت رنگ آمیزی مخازن ذخیره آب - ویژگیها و روشهای آزمون
پوشش های فلزی و معدنی - پوشش های آبکاری نیکل ، نیکل - کروم ، مس - نیکل و مس - نیکل - کروم	۲۱۶۱	۱۳۹۲	۳۶	۴۶۶۶	پوششهای فلزی و پوششهای مرتبط با آن - راهنمای انتخاب روشهای آزمون مناسب برای تخلخل
آبکاری - ویژگیها و روشهای آزمون نمک های مس مورد مصرف	۲۱۶۶	۱۳۵۸	۱۷	۴۶۶۷	پوششهای فلزی - اندازه گیری ضخامت پوششهای نیکلی بر روی مواد پایه مغناطیسی و یا غیر مغناطیسی
پوششهای مس اکسید شده - روشهای آزمون	۲۱۶۷	۱۳۵۸	۷	۴۶۶۸	پوششهای فلزی و دیگر پوششهای غیر آلی - آزمون خوردگی به روش کروودکوت
پوششهای فلزی آزمون تسریع شده خوردگی بر روی کلیه پوششهای الکترونیکی به استثناء پوششهای آندیک - روش ارزیابی نتایج -	۲۱۸۰	۱۳۶۵	۸	۴۶۷۰	پوششهای فلزی - بررسی روشهای اندازه گیری انعطاف پذیری
پوششهای فلزی - پوشش های آبکاری کادمیوم بر روی آهن و فولاد	۲۲۱۹	۱۳۸۴	۱۵	۴۶۷۱	پوششهای فلزی و دیگر پوششهای غیر آلی - آزمون خوردگی در محیط مرطوب اشباع محتوی دی اکسید گوگرد
پرکلرواتیلن مورد مصرف در چربی زدایی به حالت بخار - ویژگیها	۲۶۴۴	۱۳۹۳	۴	۴۶۷۲	پوششهای فلزی - روشهای آزمون لحیم پذیری
آبکاری - نمکهای نیکل - ویژگیها و روشهای آزمون	۲۶۶۳	۱۳۶۶	۲۸	۴۶۷۳	پوششهای فلزی (حاصل از پوشش دهی به روشهای الکتریکی و شیمیایی) روشهای موجود در آزمایش ...
پوششهای محافظ فلزات - تأثیر بخار آب مایع شده بر سطح - روش آزمون	۲۷۴۲	۱۳۷۶	۱۱	۴۶۷۵	پوششهای فلزی - آزمون خوردگی به روش تیواستامید
آبکاری - نمک های روی - ویژگیها و روشهای آزمون	۲۸۲۳	۱۳۷۳	۲۱	۴۶۷۶	پوششهای کروم الکتریکی - آزمون خوردگی به روش الکترولیتی -
آبکاری - ویژگیها اسیدهای مورد مصرف	۲۸۵۵	۱۳۶۷	۴	۴۶۷۷	پوششهای فلزی و غیر آلی - آزمون خوردگی - به روش قطرات بسیار ریز محلول نمک (آزمون SD)
آبکاری نقره برای مقاصد تزئینی روی سطوح فلزی - ویژگیها	۳۲۶۸	۱۳۷۱	۴	۴۶۷۸	پوششهای اکسید آندی (آندایز آلومینیوم) - واژه ها و اصطلاحات مرتبط با آن
آبکاری طلا برای مقاصد تزئینی روی سطوح فلزی - ویژگیها	۳۲۶۹	۱۳۷۱	۶	۴۶۷۹	پوششهای فلزی - اندازه گیری ضخامت پوشش - روش کولومتری به طریق انحلال آندی
آبکاری - سطوح آبکاری شده با نقره جهت مصارف تزئینی - روشهای آزمون	۳۳۷۳	۱۳۷۳	۷	۴۶۸۰	پوششهای نارسا بر روی فلزات پایه غیر مغناطیسی - اندازه گیری ضخامت به روش جریان ایدی
آبکاری - سطوح آبکاری شده با طلا جهت مصارف تزئینی - روشهای آزمون	۳۳۷۴	۱۳۷۲	۹	۴۶۸۱	پوششهای فلزی - واژه ها و اصطلاحات علمی مربوط به پوشش دهی الکتریکی (آبکاری) و فرآیندهای مرتبط با آن -
پوشش های فسفات فلزات - اصول و روشهای آزمون	۳۳۹۷	۱۳۷۳	۵۵		

۷	۱۳۸۲	۷۴۲۳	• پوشش های لعابی چینی و شیشه ای بر روی ورقه های چدنی و فولادی - تعیین مقاومت در برابر اسید سیتریک جوشان - روش آزمون	۱۸	۱۳۹۵	۴۶۸۲	• پوشش های فلزی و پوشش های مرتبط با آن - آزمون های تعیین سختی میکرو به روش ویکرز و نوپ
۱۹	۱۳۸۴	۸۲۴۱	• پوشش های فلزی و سایر پوشش های معدنی برسطح زیرآیندهای فلز-درجه بندی نمونه های آزمون و قطعات ساخته شده نسبت به آزمون خوردگی-روش آزمون	۵	۱۳۷۸	۴۶۸۳	• پوششهای فلزی و دیگر پوششهای غیرآلی - تعاریف و قراردادهای مرتبط با اندازه گیری ضخامت
۲۳	۱۳۸۴	۸۲۴۲	• پوشش های فلزی-آبکاری الکتریکی نیکل و کروم روی سطوح مواد پلیمری پلاستیکی-الزامات	۳۷	۱۳۷۸	۴۶۸۴	• پوششهای فلزی - روش های آزمون مقاومت سایش -
۲۵	۱۳۸۴	۸۲۴۳	• پوششهای تبدیلی شیمیایی - پوشش های تبدیلی کروماته شسته و نشسته بر روی آلومینیوم و آلیاژهای آن - الزامات	۹	۱۳۷۸	۴۶۸۵	• پوششهای فلزی و دیگر پوششهای غیرآلی - روش های اندازه گیری ضخامت
۷	۱۳۸۴	۸۲۴۴	• پوشش های تبدیلی بر روی مواد فلزی - اندازه گیری مقدار پوشش در واحد سطح - روش های وزن سنجی - روش آزمون	۳	۱۳۸۰	۴۸۵۵	• سرباره حاصل از پالایش مس جهت آماده سازی سطوح فلزی قبل از بکار بردن رنگها و محصولات وابسته - ویژگی ها
۵	۱۳۸۴	۸۲۴۵	• پوشش های تبدیلی کرومات بر روی کادمیوم، روی، آلیاژهای آلومینیوم، روی و آلیاژهای روی - آلومینیوم - روش آزمون	۱۲	۱۳۹۱	۵۲۶۹-۱	• آماده سازی بسترهای فولادی قبل از کاربرد رنگ ها و فرآورده های وابسته- روش های آزمون برای ساییده های غیر فلزی تمیز کننده پاششی - قسمت ۱: نمونه برداری
۵۵	۱۳۸۶	۸۲۴۶	• پوشش های فلزی-مروری بر آزمونهای تخلخل	۱۰	۱۳۹۱	۵۲۶۹-۲	• آماده سازی بسترهای فولادی قبل از کاربرد رنگ ها و فرآورده های وابسته- روش های آزمون برای ساییده های غیر فلزی تمیز کننده پاششی - قسمت ۲: تعیین توزیع اندازه ذرات
۲۵	۱۳۸۴	۸۴۷۳	• پاشش حرارتی-واژه نامه، طبقه بندی	۹	۱۳۹۱	۵۲۶۹-۳	• آماده سازی بسترهای فولادی قبل از کاربرد رنگ ها و فرآورده های وابسته- روش های آزمون برای ساییده های غیر فلزی تمیز کننده پاششی - قسمت ۳: تعیین چگالی ظاهری
۱۷	۱۳۸۴	۸۴۷۴-۲	• پاشش حرارتی-الزامات کیفی ساختارهای پاشش حرارتی قسمت دوم: الزامات کیفی جامع	۸	۱۳۹۱	۵۲۶۹-۴	• آماده سازی بسترهای فولادی قبل از کاربرد رنگ ها و فرآورده های وابسته- روش های آزمون برای ساییده های غیر فلزی تمیز کننده پاششی - قسمت ۴: ارزیابی سختی به وسیله آزمون اسلاید شیشه ای
۱۵	۱۳۸۴	۸۴۷۴-۳	• پاشش حرارتی-الزامات کیفی ساختارهای پاشش حرارتی قسمت سوم: الزامات کیفی استاندارد	۸	۱۳۹۱	۵۲۶۹-۵	• آماده سازی بسترهای فولادی قبل از کاربرد رنگ ها و فرآورده های وابسته- روش های آزمون برای ساییده های غیر فلزی تمیز کننده پاششی - قسمت ۵: اندازه گیری رطوبت
۹	۱۳۸۴	۸۴۷۴-۴	• پاشش حرارتی-الزامات کیفی ساختارهای پاشش حرارتی قسمت چهارم: الزامات کیفی ابتدایی	۹	۱۳۹۱	۵۲۶۹-۶	• آماده سازی بسترهای فولادی قبل از کاربرد رنگ ها و فرآورده های وابسته- روش های آزمون برای ساییده های غیر فلزی تمیز کننده پاششی - قسمت ۶: اندازه گیری آلاینده های قابل حل در آب به روش هدایت سنجی
۱۶	۱۳۹۳	۸۵۴۹	• پوشش های فلزی و دیگر پوشش های غیرآلی- پوشش های آبکاری روی با عملیات تکمیلی بر سطح آهن یا فولاد	۹	۱۳۹۱	۵۲۶۹-۷	• آماده سازی بسترهای فولادی قبل از کاربرد رنگ ها و فرآورده های وابسته- روش های آزمون برای ساییده های غیر فلزی تمیز کننده پاششی - قسمت ۷: اندازه گیری کلریدهای قابل حل در آب
۳	۱۳۸۴	۸۵۵۰	• پوشش های تبدیلی کروماته بر روی پوشش های آبکاری روی و کادمیوم	۴	۱۳۸۲	۵۸۱۶	• لعاب بر روی قطعات فولادی - آماده سازی نمونه مورد آزمون "تاق - روش آزمون
۱۳	۱۳۸۵	۸۵۶۲	• پوشش های فلزی و دیگر پوشش های غیرآلی- پاشش حرارتی - روی، آلومینیم و آلیاژهای آنها	۱۱	۱۳۸۱	۶۸۲۵	• لعاب- تعیین مقاومت قطعات لعابی در برابر ضربه روش آزمون تیانجه
۱۱	۱۳۹۴	۸۵۶۳	• پاشش حرارتی- پاشش و گداختن آلیاژهای خودگداز	۳	۱۳۹۵	۶۸۲۶-۱	• لعاب های چینی و شیشه ای - اندازه گیری مقاومت در برابر سایش قسمت ۱- دستگاه آزمون سایش
۱۵	۱۳۹۴	۸۵۶۴	• پاشش حرارتی - دستورالعمل های کاربرد پوشش ها پاشش حرارتی برای قطعات مهندسی	۱۷	۱۳۸۱	۶۸۲۶	• لعاب- تعیین مقاومت در برابر سایش - کاهش وزن بعد از سایش سطحی - روش آزمون
۵	۱۳۸۹	۸۵۶۵	• پوششهای فلزی و سایر پوششهای غیرآلی - پیش عملیات آهن یا فولاد برای کاهش خطرتردی هیدروژن	۴۳	۱۳۹۶	۶۸۲۷	• کربن و گرافیت - چگالی حجمی قطعات کربنی و گرافیتی مصنوعی با اندازه گیری فیزیکی - روش آزمون
۷	۱۳۸۹	۸۵۶۶	• پوششهای فلزی و سایر پوششهای غیرآلی- عملیات پس پوشش دادن آهن یا فولاد برای کاهش خطر هیدروژن تردی	۱۴	۱۳۸۱	۶۸۲۸	• تعیین ضخامت پوشش های غیر هادی بر روی فلزات غیر مغناطیسی - روش آزمون جریان گردابی

۹	۱۳۸۶	۱۰۴۵۴-۹	• آماده سازی سطح پایه فولاد ها قبل از اعمال رنگ و سایر محصولات آزمایشگاه ارزیابی چشمی تمیزی سطح قسمت ۹ روش میدانی جهت تعیین کانداکتومتریک نمکهای محلول در آب	۱۲	۱۳۸۵	۸۷۲۰-۵	• پوشش های فلزی - روش های آزمون برای پوشش طلا و آلیاژهای طلای ایجاد شده به روش الکتریکی - قسمت پنجم: آزمون های چسبندگی
۳۲	۱۳۹۶	۱۱۵۴۶	• پاشش حرارتی-ارزشیابی چسبندگی/ همدوسی پوشش های سرامیکی پاشش حرارتی شده با استفاده از آزمون خراش عرضی	۱۲	۱۳۸۵	۸۷۲۰-۶	• پوشش های فلزی - روش های آزمون برای پوشش طلا و آلیاژهای طلای ایجاد شده به روش الکتریکی - قسمت ششم: اندازه گیری وجود نمکهای باقیمانده
۱۴	۱۳۸۹	۱۲۳۱۵	• کامپوزیت های تقویت شده با الیاف کربن - تعیین مقدار رزین، الیاف و فضای خالی	۱۱	۱۳۸۵	۸۷۳۴	• پوشش های فلزی و غیر آلی - اندازه گیری الکتروشیمیایی هیدروژن قابل نفوذ در فولاد - روش الکتروکود بازنکلی
۳۷	۱۳۸۹	۱۲۴۴۷	• پوششهای بر پایه روی و یا آلومینیوم بر روی فولاد - اندازه گیری جرم پوشش در واحد سطح و ترکیب شیمیایی- وزن سنجی، طیف سنجی نشر اتمی پلاسمای کوبل شده القایی و طیف سنجی جذب اتمی شعله	۵	۱۳۸۵	۸۷۳۵	• پوشش های فلزی - آزمون های تخلخل - آزمون فروکسیل
۴	۱۳۸۹	۱۲۴۴۸	• پوششهای فلزی و سایر پوششهای غیرآلی - تعاریف و قراردادهای مرتبط با تخلخل	۲۲	۱۳۸۶	۹۳۴۴	• پوششهای آبکاری برقی - قلع - ویزگی ها و روش های آزمون
۶	۱۳۸۹	۱۲۷۳۹-۱	• پوششهای لعابی - تعیین مقاومت در برابر خوردگی شیمیایی - قسمت اول: تعیین مقاومت به خوردگی شیمیایی توسط اسیدها در دمای اتاق	۲۸	۱۳۸۶	۹۳۴۵	• پوششهای آبکاری برقی آلیاژهای قلع - سرب - ویزگی ها و روش های آزمون
۲۱	۱۳۹۶	۱۲۷۳۹-۲	• لعاب های شیشه ای و چینی-تعیین مقاومت در برابر خوردگی شیمیایی-قسمت ۲: تعیین مقاومت به خوردگی شیمیایی توسط اسیدهای جوشان، مایعات خنثی جوشان و/یا بخارات آن ها	۱۳	۱۳۸۶	۹۳۴۶	• پوششهای تبدیل شیمیایی - پوششهای سیاه اکسید روی آهن و فولاد - ویزگی ها و روش های آزمون
۲۱	۱۳۹۶	۱۲۷۳۹-۲	• لعاب های شیشه ای و چینی- تعیین مقاومت در برابر خوردگی شیمیایی- قسمت ۲: تعیین مقاومت به خوردگی شیمیایی توسط اسیدهای جوشان، مایعات خنثی جوشان و/یا بخارات آن ها	۵	۱۳۸۶	۹۳۴۷	• لعابهای شیشه ای و چینی برای آلومینیوم - آماده سازی نمونه ها
۱۰	۱۳۸۹	۱۲۷۳۹-۳	• پوششهای لعابی - تعیین مقاومت در برابر خوردگی شیمیایی-قسمت ۳: تعیین مقاومت به خوردگی شیمیایی توسط مایعات قلیایی با استفاده از ظروف شش وجهی	۳۳	۱۳۹۶	۹۳۴۸	• پاشش حرارتی-تعیین استحکام چسبندگی کششی
۱۷	۱۳۹۵	۱۲۷۳۹-۴	• لعاب های شیشه ای و چینی -تعیین مقاومت در برابر خوردگی شیمیایی-قسمت ۴- تعیین مقاومت در برابر خوردگی شیمیایی به وسیله مایعات قلیایی با استفاده از طرف استوانه ای	۲۱	۱۳۹۴	۹۳۴۹	• پاشش حرارتی -سیم ها ،مفتول ها و رشته ها برای پاشش شعله ای و قوسی -طبقه بندی -شرایط فنی تامین
۱۴	۱۳۹۵	۱۲۷۳۹-۵	• لعاب های شیشه ای و چینی -تعیین مقاومت در برابر خوردگی شیمیایی-قسمت ۵- تعیین مقاومت در برابر خوردگی شیمیایی در سیستم های بسته	۱۶	۱۳۸۶	۹۳۵۰	• پوششهای آبکاری برقی آلیاژهای قلع - نیکل - ویزگی ها و روش های آزمون
۱۳	۱۳۹۰	۱۳۳۶۲	• پوشش های فلزی و معدنی - آبکاری آلیاژی روی - نیکل ، روی - کبالت یا روی - آهن	۱۴	۱۳۹۶	۹۳۵۱-۱	• پاشش حرارتی-پودرها-قسمت ۱: تعیین مشخصات و شرایط فنی تهیه
۸	۱۳۹۵	۱۳۸۱۹	• لعاب های شیشه ای و چینی -تعیین نمونه ها برای آزمون لعاب ها روی ورقه فولادی ، ورقه آلومینیومی و چدن	۱۳	۱۳۸۶	۹۳۵۲	• پوششهای فلزی و دیگر پوششهای غیر آلی - صیقل کاری الکتریکی به منظور همسازی و غیرفعال کردن فولاد زنگ نزن
۷	۱۳۹۱	۱۴۲۲۴	• آندیزه کردن آلومینیوم و آلیاژهای آن -ارزیابی کیفی پوشش های اکسیداسیون آندی آب بندی شده از طریق اندازه گیری کاهش جرم پس از غوطه وری در محلول کرومیک اسید -فسفریک اسید	۳۵	۱۳۸۶	۹۳۵۳	• پاشش حرارتی - آزمون تایید پاشنده های حرارتی
۴	۱۳۹۱	۱۴۲۲۲	• آندیزه کردن آلومینیوم و آلیاژهای آن - آزمون تسریع شده ثبات رنگ پوشش های اکسید آندی رنگین در برابر نور با استفاده از نور مصنوعی	۱۸	۱۳۸۶	۱۰۰۴۰	• پوشش های فلزی -پوشش های ترسیب فیزیکی بخار کادمیوم بر روی آهن و فولاد-ویژگیها و روشهای آزمون
				۷	۱۳۸۶	۱۰۴۵۳-۱	• آماده سازی سطوح پایه فولادها قبل از اعمال رنگ و سایر محصولات مشابه -ارزیابی چشمی تمیزی سطح- قسمت ۱-درجات زنگ زدگی و درجات آماده سازی سطوح پایه فولادی های بدون پوشش و سطوح پایه فولادها بعد از حذف کلی پوشش های قبلی
				۲۲	۱۳۸۶	۱۰۴۵۳-۲	• آماده سازی سطوح پایه فولادها قبل از اعمال رنگ و سایر محصولات مشابه -ارزیابی چشمی تمیزی سطح- قسمت ۲-درجات آماده سازی سطوح پایه فولادهای با پوشش، بعد از حذف موضعی پوشش های قبلی
				۱۱	۱۳۸۶	۱۰۴۵۳-۳	• آماده سازی سطوح پایه فولاد ها قبل از اعمال رنگ و سایر محصولات مشابه - ارزیابی چشمی تمیزی سطوح قسمت ۳: درجه آماده سازی جوشها ، لبه ها و سایر محللهای با خرابی سطح
				۸	۱۳۹۳	۱۰۴۵۴-۶	• آماده سازی زیرآیندهای فولادی قبل از اعمال پوشش رنگ و محصولات وابسته برای ارزیابی تمیزی سطح- قسمت ۶: استخراج آلاینده های قابل حل برای آنالیز-روش برسل

۸	۱۳۹۲	۱۶۴۲۵	• پوشش های فلزی-آزمون های تخلخل-تخلخل در پوشش های طلا یا پالادیوم توسط سولفورو اسید / بخار سولفور دی اکسید	۴	۱۳۹۱	۱۴۲۳۳	• آندیزه کردن آلومینیم و آلیاژهای آن -تعیین ثبات رنگ مقایسه ای پوشش های اکسیداسیون آندی رنگین در برابر نور فرابنفش و گرما
۱۲	۱۳۹۲	۱۶۴۹۰	• پوشش های فلزی و سایر پوشش های غیرآلی- پوشش های آلیاژ قلع- کبالت رسوب داده شده به روش الکتریکی	۴	۱۳۹۱	۱۴۶۷۵	• آندایز آلومینیوم و آلیاژهای آن- ارزیابی کیفیت پوشش های اکسیدی آندی درزبندی شده با اندازه گیری هدایت ظاهری
۱۰	۱۳۹۲	۱۶۷۰۱	• کیفیت آب-تعیین عملکرد سیستم های یون زدایی الکتریکی پیوسته روی خوراک در گستره $50\mu S/cm$ تا $1000\mu S/cm$	۷	۱۳۹۲	۱۴۹۴۶-۱	• آماده سازی سطوح فولادی قبل از اعمال رنگ و فرآورده های وابسته به آن- ویژگی های مواد ساینده غیرفلزی تمیزکاری پاششی- قسمت ۱: مقدمه کلی و طبقه بندی
۵	۱۳۹۲	۱۶۹۵۱	• پوشش آکریلیک پایه آبی مورد مصرف در بام- ویژگی ها	۶	۱۳۹۲	۱۴۹۴۶-۳	• آماده سازی سطوح فولادی قبل از اعمال رنگ و فرآورده های وابسته به آن- ویژگی های مواد ساینده غیرفلزی تمیزکاری پاششی- قسمت ۳: سربراره پالایشگاه مس
۵	۱۳۹۳	۱۷۴۵۷	• پوشش های بدون کرومات بر روی سطوح روی و کادمیوم- حفاظت در برابر خوردگی-روش آزمون	۶	۱۳۹۲	۱۴۹۴۶-۴	• آماده سازی سطوح فولادی قبل از اعمال رنگ و فرآورده های وابسته به آن- ویژگی های مواد ساینده غیرفلزی تمیزکاری پاششی- قسمت ۴: سربراره کوره زغال سنگ
۲۳	۱۳۹۳	۱۷۴۹۶	• پوشش های فلزی و سایر پوشش های غیر آلی- پوشش های رسوب شده الکتروشیمیایی نقره و آلیاژ نقره برای اهداف مهندسی- ویژگی ها و روش های آزمون	۶	۱۳۹۲	۱۴۹۴۶-۵	• آماده سازی سطوح فولادی قبل از اعمال رنگ و فرآورده های وابسته به آن- ویژگی های مواد ساینده غیرفلزی تمیزکاری پاششی- قسمت ۵: سربراره پالایشگاه نیکل
۳	۱۳۹۳	۱۸۰۹۵	• اندازه گیری مقاومت لکه دارشدن پوشش های آندی بر روی آلومینیوم- روش آزمون	۶	۱۳۹۲	۱۴۹۴۶-۶	• آماده سازی سطوح فولادی قبل از اعمال رنگ و فرآورده های وابسته به آن- ویژگی های مواد ساینده غیرفلزی تمیزکاری پاششی- قسمت ۶: سربراره کوره آهن
۱۳	۱۳۹۳	۱۸۴۰۹	• پوشش های فلزی و سایر پوشش های معدنی - تعیین نفوذپذیری گرمایی پوشش های سرامیک پاششی گرمایی بوسیله روش تاباندن لیزر	۶	۱۳۹۲	۱۴۹۴۶-۷	• آماده سازی سطوح فولادی قبل از اعمال رنگ و فرآورده های وابسته به آن- ویژگی های مواد ساینده غیرفلزی تمیزکاری پاششی- قسمت ۷: آلومینیم اکسید ذوب شده
۸	۱۳۹۳	۱۸۴۵۳	• پوشش های فلزی و دیگر پوشش های معدنی- آزمون شکنندگی پس ماند در قطعه ها و میله های رزوه دار خارجی با و بدون پوشش فلزی- روش گوه شیب دار	۶	۱۳۹۲	۱۴۹۴۶-۸	• آماده سازی سطوح فولادی قبل از اعمال رنگ و فرآورده های وابسته به آن- ویژگی های مواد ساینده غیرفلزی تمیزکاری پاششی- قسمت ۸: ماسه الیوین
۸	۱۳۹۳	۱۸۴۵۸	• لعاب های چینی و شیشه ای-تعیین دمای تشکیل ترک در آزمون شوک حرارتی لعاب ها در صنایع شیمیایی	۱۱	۱۳۹۲	۱۴۹۸۰	• تعیین مقاومت سایشی پوشش های آلی به وسیله ساینده تاب- روش آزمون
۵	۱۳۹۳	۱۸۵۰۳	• لعاب های چینی و شیشه ای -ظروف پخت و پز لاک اندود-تعیین مقاومت شوک حرارتی	۸	۱۳۹۲	۱۶۰۳۸	• آندایز آلومینیم و آلیاژهای آن- تعیین چشمی شفافیت تصویر پوشش های اکسیدی آندی-روش نمودارشاخص
۳۵	۱۳۹۳	۱۸۵۲۹-۱	• پوشش های فلزی و سایر پوشش های معدنی- پاک سازی و آماده سازی سطوح فلزی-قسمت ۱:	۱۸	۱۳۹۲	۱۶۳۵۳	• پوشش های گالوانیزه غوطه وری گرم بر روی قطعات آهنی و فولادی - ویژگی ها و روش های آزمون
۴۵	۱۳۹۳	۱۸۵۲۹-۲	• پوشش های فلزی و سایر پوشش های معدنی - پاک سازی و آماده سازی سطوح فلزی - قسمت ۲ - فلزات غیر آهنی و آلیاژهای آن ها	۷	۱۳۹۲	۱۶۴۲۰-۳	• پوشش های فلزی-روش های آزمون برای پوشش های الکتروترسی طلا و آلیاژ طلا- قسمت ۳: آزمون الکتروگرافی برای تخلخل
۶	۱۳۹۴	۱۸۸۰۶-۱	• سیم و محصولات سیمی فولادی-پوشش های فلزی غیر آهنی بر روی سیم فولادی-قسمت ۱- اصول کلی	۱۸	۱۳۹۲	۱۶۴۲۱	• پوشش های فلزی- پوشش های آبکاری الکتریکی نیکل برای اهداف مهندسی
۳	۱۳۹۳	۱۸۸۰۶-۳	• سیم فولادی و محصولات سیمی- پوشش فلزی غیر آهنی بر روی سیم فولادی- قسمت ۳: پوشش های آلومینیم	۷	۱۳۹۲	۱۶۴۲۲	• پوشش های فلزی و غیرآلی- قوانین کلی برای آزمون های خوردگی در شرایط نگهداری
۳	۱۳۹۳	۱۸۸۰۶-۴	• سیم فولادی و محصولات سیمی- پوشش فلزی غیر آهنی بر روی سیم فولادی- قسمت ۴: پوشش های قلع	۹	۱۳۹۲	۱۶۴۲۳	• پوشش های فلزی-تعیین تخلخل در پوشش های طلا روی زیرلایه فلزی- آزمون بخار نیتریک اسید
۳	۱۳۹۳	۱۸۸۰۶-۵	• سیم فولادی و محصولات سیمی- پوشش فلزی غیر آهنی بر روی سیم فولادی- قسمت ۵: پوشش های نیکل	۱۱	۱۳۹۲	۱۶۴۲۴	• پوشش های فلزی- آزمون تخلخل- تخلخل در پوشش های طلا و پالادیوم روی فلز پایه توسط الکتروگرافی ژل توده
۳۵	۱۳۹۳	۱۸۹۴۴	• پوشش های فلزی و سایر پوشش های معدنی- ساجمه زنی کنترل شده خودکار قطعات فلزی پیش از آبکاری نیکل، کروم یا نیکل الکترولس(خودکاتالیست)، یا به عنوان پرداخت نهایی				
۲۵	۱۳۹۳	۱۹۲۸۹	• اتصالات - پوشش های گالوانیزه غوطه وری گرم				

۳۴	۱۳۹۵	۲۱۳۱۸	• پوشش های فلزی و سایر پوشش های معدنی - پوشش های آب کاری شده طلا و آلیاژهای طلا برای مقاصد الکتریکی ، الکترونیکی و مهندسی - ویژگی ها و روش های آزمون	۳	۱۳۹۳	۱۹۴۴۵	• لعاب های شیشه ای و چینی برای آلومینیوم - اندازه گیری چسبندگی لعاب روی آلومینیوم تحت تاثیر محلول الکترولیت (آزمون ورقه ورقه شدن)
۳	۱۳۹۵	۲۱۴۵۸	• محصولات لعاب داده شده با شیشه و چینی - تعیین مقاومت در برابر حرارت	۶	۱۳۹۳	۱۹۴۴۶	• لعاب های شیشه ای و چینی اندازه گیری رفتار سیالیت - آزمون جریان ذوب
۵	۱۳۹۵	۲۱۴۵۹	• لعاب های شیشه ای و چینی - روش آزمون خواص خود تمیز شوندگی	۳	۱۳۹۳	۱۹۵۹۳	• لعاب های چینی زرد ، نارنجی و قرمز - ثبات رنگ - روش آزمون
۸	۱۳۹۵	۲۱۴۶۰	• لعاب شیشه ای و چینی - شیرهای لعاب داده شده از درون و بیرون و اتصالات لوله های تحت فشار برای منبع آب تصفیه نشده و آب آشامیدنی - الزامات کیفی و آزمون	۱۷	۱۳۹۳	۱۹۶۶۰	• پوشش های فلزی و سایر پوشش های معدنی - اندازه گیری جرم در واحد سطح - بازبینی روش های تجزیه وزنی و شیمیایی
۷	۱۳۹۵	۲۱۴۶۱	• لعاب های شیشه ای و چینی - مشخصه های پوشش های لعابی به کار رفته در پنل های فولادی مورد استفاده در معماری	۱۰	۱۳۹۳	۱۹۷۵۲	• پوشش های فلزی - اندازه گیری ضخامت پوشش - روش میکروسکوپ الکترونی روبشی
۱۹	۱۳۹۵	۲۱۶۹۵	• پاش حرارتی - مشخصات و آزمون پوشش های پاشش حرارتی	۱۷	۱۳۹۳	۱۹۷۸۷-۲	• سیم فولادی و محصولات سیمی - پوشش فلزی غیر آهنی بر روی سیم فولادی - قسمت ۲ - پوشش فلز روی یا آلیاژ روی
۱۸	۱۳۹۵	۲۱۶۹۶	• پوشش های فلزی و سایر پوشش های غیر آلی - روش های آزمون برای اندازه گیری مقاومت در برابر چرخه حرارتی و مقاومت در برابر شوک حرارتی پوشش های سد حرارتی	۴	۱۳۹۴	۲۰۳۰۵	• پوشش های فلزی و دیگر پوشش های غیر آلی - تعاریف و قراردادهای مربوط به ظاهر
۷	۱۳۹۵	۲۱۷۶۳	• لعاب های چینی و شیشه ای - آزمون ولتاژ بالا	۱۴	۱۳۹۴	۲۰۳۰۶	• پوشش های فلزی - آزمون های تخلخل - آزمون گوگرد مرطوب (گل های گوگرد)
۶	۱۳۹۶	۲۱۸۹۹	• لعاب های شیشه ای و چینی - پوشش های لعاب اعمالی بر فولاد برای سطوح نوشتنی - ویژگی ها	۱۵	۱۳۹۴	۲۰۳۰۷	• پاشش حرارتی - عملیات تکمیلی و تمام کاری پوشش های پاشش حرارتی
۶	۱۳۹۶	۲۱۹۰۰	• لعاب های شیشه ای و چینی - تعیین مقاومت خراشیدگی لعاب های پرداخت شده - روش آزمون	۲۲	۱۳۹۴	۲۰۴۸۵	• پوشش های ترکیبی بر روی آلومینیوم - ترکیبی از پوشش های آلی الکتروفوریک و پوشش های اکسایش آندی بر روی آلومینیوم - ویژگی های کلی
۱۹	۱۳۹۵	۲۲۰۴۳	• پوشش های نفوذی فلز روی بر محصولات آهنی - رویین کاری خشک - ویژگی ها	۱۰	۱۳۹۴	۲۰۴۹۱	• پوشش های آلی - ارزیابی مقاومت به حلال با استفاده از روش حلال مالی - روش آزمون
۱۳	۱۳۹۵	۲۲۰۴۵	• پوشش های فلزی و دیگر پوشش های غیر آلی - ارزیابی خواص پدیده لکه تیره محصولات کروماته کلاف شده یا ورقه	۸	۱۳۹۴	۲۰۴۹۷	• پلاستیک های آبکاری شده با فلز - تعیین نیروی جدا شوندگی پوشش از زیر لایه - روشهای آزمون
۱۲	۱۳۹۵	۲۲۰۴۶	• پوشش های فلزی و دیگر پوشش های غیر آلی - نیکل خودکاتالیزی روی مس خودکاتالیزی برای حفاظت الکترومغناطیسی	۳	۱۳۹۴	۲۰۴۹۸	• سطوح پلاستیکی آبکاری شده - وضعیت ظاهری - ویژگیها
۲۰	۱۳۹۶	۲۲۱۰۱	• پوشش های فلزی و سایر پوشش های غیر آلی - تعیین هدایت حرارتی پوشش های سد حرارتی	۵	۱۳۹۴	۲۰۶۲۴	• لعاب های شیشه ای و چینی - آزمون ولتاژ پایین برای تشخیص و مکان یابی عیوب
۳۱	۱۳۹۶	۲۲۴۳۲	• ساعت سازی - ساعت های مچی مقاوم در برابر ضربه - روش آزمون	۳۹	۱۳۹۴	۲۰۷۰۸	• اتصالات - پوشش های پودری ورقه ای روی به روش غیر الکترولیتی
۲۱	۱۳۹۶	۲۲۴۳۳	• آزمون های غیرمخرب - آزمون جریان گردابی پالسی اجزای فلزی فرومغناطیسی	۵	۱۳۹۴	۲۰۹۰۱	• آزمون مقاومت پوشش ها در برابر آب با استفاده از دستگاه مه آب - آیین کار
۳۱	۱۳۹۶	۲۲۴۷۲	• پوشش های فلزی - پوشش های آلیاژی نیکل - فسفر خودکاتالیز (الکتروس) - ویژگی و روش های آزمون	۱۴	۱۳۹۴	۲۰۹۰۵	• پوشش های فلزی غیر مغناطیسی روی مواد با پایه فلزی و غیر فلزی - اندازه گیری ضخامت پوشش به روش جریان گردابی حساس به فاز
				۲۵	۱۳۹۳	۲۱۰۶۶-۲	• پوشش های روی - راهنماها و توصیه هایی جهت حفاظت از خوردگی آهن و فولاد در ساختمان ها - قسمت ۲ - گالوانیزه غوطه وری گرم
				۸	۱۳۹۴	۲۱۱۳۱	• پاشش حرارتی - قطعات با پوشش های پاشش حرارتی - تامین شرایط فنی
				۴۷	۱۳۹۵	۲۱۲۴۵	• لوله ها و اتصالات فولادی برای خطوط لوله خشکی و دریا - پوشش های مایع پلی یورتان و پلی یورتان اصلاح شده برای اعمال سطوح خارجی - ویژگی ها و روشهای آزمون
				۶	۱۳۹۴	۲۱۲۵۰	• ظروف شیشه ای - تعیین کمی مقاومت قلبایی دکوراسیون سرامیکی بر روی ظروف شیشه ای - روش آزمون

۲۷ مهندسی انرژی و انتقال حرارت

۲۷/۰۱۰ مهندسی انرژی و انتقال حرارت

عنوان	شماره ملی	سال	تعداد صفحه
• مس اولیه - تعیین معیار مصرف انرژی در فرآیندهای تولید	۲۴۰۹	۱۳۹۶	۲۰
• خودروهای سبک (بنزینی، دیزلی و دوگانه سوز) مصرف ۲-۴۲۴۱-۸۱		۱۳۹۶	۲

دستورالعمل برچسب انرژی (اصلاحیه شماره ۱)

۲۵	۱۳۹۳	۱۱۵۹۳	• روغن موتور و تصفیه روغن کارکرده - معیار مصرف انرژی در فرایندهای تولید	۱۶	۱۳۹۴	۴۲۴۱-۲	• خودروهایی سبک (بنزینی، دیزلی و دوگانه سوز) مصرف سوخت، تعیین معیار انتشار دی اکسید کربن و دستورالعمل برچسب انرژی
۲۴	۱۳۹۲	۱۱۹۵۶	• صنایع لبنی - معیار مصرف انرژی در فرایندهای تولید	۷۰	۱۳۷۷	۴۳۹۱	• کوپل های برودتی (آب سرد) با جریان هوای اجباری - روش های آزمون تعیین ظرفیت
۱۲	۱۳۹۶	A1-۱۳۳۶۹	• پالایشگاه نفت - تعیین معیار مصرف انرژی (اصلاحیه شماره ۱)	۵۸	۱۳۷۷	۴۳۹۲	• کوپل های حرارتی (آب گرم و بخار) با جریان هوای اجباری - روش های آزمون تعیین ظرفیت
۱۵	۱۳۸۹	۱۳۳۶۹	• پالایشگاه های نفت - معیار مصرف انرژی در فرایندهای تولید	۱۵	۱۳۹۴	۶۶۲۶-۲	• موتور سیکلت ها - مصرف سوخت - تعیین معیار انتشار دی اکسید کربن و دستورالعمل برچسب انرژی
۵	۱۳۸۹	۱۳۳۷۰	• الفین - معیار مصرف انرژی در فرایندهای تولید	۳۴	۱۳۹۲	۷۳۴۱	• لامپ های الکترونیکی - معیارها و مشخصات فنی مصرف انرژی و برچسب انرژی
۵	۱۳۸۹	۱۳۳۷۱	• آمونیاک - معیار مصرف انرژی در فرایندهای تولید	۲	۱۳۹۵	A1-۷۸۷۳	• سیمان - معیار مصرف انرژی در فرایندهای تولید - اصلاحیه شماره ۱
۵	۱۳۸۹	۱۳۳۷۲	• متانول - معیار مصرف انرژی در فرایندهای تولید	۱۵	۱۳۹۰	۷۸۷۳	• سیمان - معیار مصرف انرژی در فرایندهای تولید
۵	۱۳۸۹	۱۳۳۷۳	• اوره - معیار مصرف انرژی در فرایندهای تولید	۹	۱۳۹۰	۷۹۶۵	• آجر - معیار مصرف انرژی در فرایند تولید
۵	۱۳۸۹	۱۳۳۷۴	• آروماتیک - معیار مصرف انرژی در فرایندهای تولید	۱۱	۱۳۹۳	۸۳۶۱	• موتورهای دیزلی خودروهایی سنگین و نیمه سنگین جاده ای و خارج جاده ای و ماشین آلات راهسازی، ساختمانی، معدنی و کشاورزی - تعیین معیار مصرف سوخت و دستورالعمل برچسب انرژی
۳۵	۱۳۹۶	۱۳۳۷۵	• معیار بازده خالص حرارتی در نیروگاه های حرارتی سوخت فسیلی تولید برق و تولید همزمان برق و حرارت (CHP)	۱۰	۱۳۸۴	۸۶۶۴	• موتورهای دیزلی خودروهایی سنگین و نیمه سنگین جاده ای و خارج جاده ای و ماشین آلات راهسازی، ساختمانی، معدنی و کشاورزی - تعیین معیار مصرف سوخت و دستورالعمل برچسب انرژی
۱	۱۳۹۵	A1-۱۳۳۷۶	• تاسیسات و خطوط انتقال گاز طبیعی - تعیین معیار مصرف انرژی - اصلاحیه شماره ۱	۱۴	۱۳۹۱	۸۶۶۵	• معیارها و مشخصات فنی مصرف انرژی الکترونیکی در فرایندهای تولید آلومینیم
۲۲	۱۳۹۰	۱۳۳۷۶	• تاسیسات و خطوط انتقال گاز طبیعی - تعیین معیار مصرف انرژی	۱۴	۱۳۹۱	۸۶۶۶	• آهک - معیار مصرف انرژی در فرایندهای تولید
۱	۱۳۹۵	A1-۱۳۳۷۷	• تلمبه خانه و خطوط انتقال نفت و فرآورده های نفتی - تعیین معیار مصرف انرژی - اصلاحیه شماره ۱	۱۴	۱۳۹۱	۸۶۶۷	• گچ - معیار مصرف انرژی در فرایندهای تولید
۱۷	۱۳۹۰	۱۳۳۷۷	• تلمبه خانه ها و خطوط انتقال نفت خام و فرآورده های نفتی - تعیین معیار مصرف انرژی	۱۵	۱۳۹۱	۸۶۶۷	• شیشه تخت و ظروف شیشه ای - معیار مصرف انرژی در فرایندهای تولید
۱	۱۳۹۴	A1-۱۳۳۷۸	• دیگ های بخار - مشخصات فنی و روش های آزمون تعیین معیار مصرف انرژی و دستورالعمل برچسب انرژی - اصلاحیه شماره ۱	۹	۱۳۹۰	۸۶۶۸	• قند و شکر - معیار مصرف انرژی در فرایندهای تولید
۱۰	۱۳۹۰	۱۳۳۷۸	• دیگ های بخار - مشخصات فنی و روش آزمون تعیین معیار مصرف انرژی و دستورالعمل برچسب انرژی	۳۳	۱۳۹۳	۸۶۶۹	• خمیر و کاغذ - معیارها و مشخصات فنی مصرف انرژی در فرایندهای تولید
۱۲	۱۳۹۰	۱۴۱۵۶	• پالایشگاه های گاز طبیعی - معیار مصرف انرژی در فرایندهای تولید	۷	۱۳۸۴	۹۶۴۸	• معیارها و مشخصات فنی مصرف انرژی در فرایندهای تولید مواد پلاستیکی به شکل اولیه و لاستیک مصنوعی
۱۰۱	۱۳۹۰	۱۴۲۵۳	• ساختمان های مسکونی - تعیین معیار مصرف انرژی و دستورالعمل برچسب انرژی	۳	۱۳۹۵	A2-۹۶۴۹	• کاشی سرامیکی - معیار مصرف انرژی در فرایندهای تولید - اصلاحیه شمار ۲
۱۲۹	۱۳۹۰	۱۴۲۵۴	• ساختمان های غیر مسکونی - تعیین معیار مصرف انرژی و دستورالعمل برچسب انرژی	۸	۱۳۹۰	۹۶۴۹	• کاشی سرامیکی - معیار مصرف انرژی در فرایند تولید
۱۳	۱۳۹۰	۱۴۳۰۰	• گلخانه های تجاری - معیار مصرف انرژی در فرایند های تولید	۱۶	۱۳۹۰	۹۶۵۰	• تایر و تیوب - معیار مصرف انرژی در فرایندهای تولید
۸	۱۳۹۱	۱۴۷۳۵	• رادیاتور فولادی و آلومینیومی - تعیین معیار مصرف انرژی و دستورالعمل برچسب انرژی	۲۷	۱۳۹۳	۹۶۵۱	• اوراق فشرده چوبی - معیار مصرف انرژی در فرایندهای تولید
۹	۱۳۹۱	۱۴۷۶۳	• مجموعه دیگ و مشعل موتورخانه - تعیین معیار مصرف انرژی و دستورالعمل برچسب انرژی	۱۱	۱۳۹۰	۹۶۵۲	• روغن نباتی (تصفیه روغن نباتی و روغن کشی) معیار مصرف انرژی در فرایندهای تولید
۱۳	۱۳۹۱	۱۶۱۶۳	• ماشین های ظرفشویی برقی برای مصارف خانگی - تعیین معیار مصرف انرژی و دستورالعمل برچسب انرژی	۲۴	۱۳۹۱	۹۶۵۳	• آهن و فولاد - معیار مصرف انرژی در فرایندهای تولید
۱۲	۱۳۹۲	۱۶۱۹۲	• المنت های حرارتی لوله ای با پوشش فلزی برای مصارف صنعتی - ویژگی ها	۵۷	۱۳۹۲	۱۰۶۴۱-۱	• تجهیزات اداری - رایانه ها - تعیین معیار مصرف انرژی و دستورالعمل برچسب انرژی
۱۴	۱۳۹۱	۱۶۴۹۵	• تلویزیون - تعیین معیار مصرف انرژی و دستورالعمل برچسب انرژی	۲۶	۱۳۹۲	۱۰۶۴۱-۲	• تجهیزات اداری - صفحه های نمایش - تعیین معیار مصرف انرژی و دستورالعمل برچسب انرژی
۳۱	۱۳۹۲	۱۶۷۴۷	• کمپوت و کنسرو - معیار مصرف انرژی در فرایندهای تولید	۱۸	۱۳۹۲	۱۰۶۴۱-۳	• تجهیزات اداری - منابع تغذیه خارجی تک ولتاژ AC-AC/DC - تعیین معیار مصرف انرژی و دستورالعمل برچسب انرژی
۲۸	۱۳۹۲	۱۶۷۴۸	• کنسانتره و آمپوه - معیار مصرف انرژی در فرایندهای تولید	۵۵	۱۳۹۲	۱۰۶۴۱-۴	• تجهیزات اداری - تجهیزات تصویر برداری - تعیین معیار مصرف انرژی و دستورالعمل برچسب انرژی
				۱۰	۱۳۸۶	۱۰۶۷۲	• جاروی برقی خانگی - مشخصات فنی و روش آزمون تعیین معیار مصرف انرژی و دستورالعمل برچسب انرژی

۲۷/۰۱۵ بازدهی انرژی، بهینه سازی انرژی - کلیات

تعداد	سال	شماره ملی	عنوان
۳۰	۱۳۹۶	۱۰۴۲۵-۹۰۴	واژه نامه الکتروتکنیک- قسمت ۹۰۴: استانداردسازی ۱۰۴۲۵-۹۰۴ شماره ملی ۱۳۹۶ سال ۳۰ صفحه محیطی برای محصولات و سیستم های الکتریکی و الکترونیکی

۲۷/۰۲۰ موتورهای درونسوز

تعداد	سال	شماره ملی	عنوان
۸	۱۳۹۳	۳۱۵۸-۷	روش های آزمون برای فیلترهای روغن جریان اصلی در موتورهای احتراق داخلی - قسمت ۷: آزمون خستگی ارتعاش
۱۲	۱۳۹۳	۳۱۵۸-۹	روش های آزمون برای فیلترهای روغن جریان اصلی در موتورهای احتراق داخلی - قسمت ۹:
۵	۱۳۸۳	۷۰۵۶	موتورهای احتراق داخلی - شیلنگ های پلاستیکی و لاستیکی سوخت - روش آزمون اشتغال پذیری
۹	۱۳۸۳	۷۰۵۷	موتورهای احتراق داخلی رفت و برگشتی - محافظت در برابر آتش - الزامات
۴۰	۱۳۸۳	۷۰۷۵-۱	خودرو- موتورهای احتراق داخلی رفت و برگشتی - عملکرد - قسمت اول: اعلام توان، مصرف سوخت و مصرف روغن روانکار و روش های آزمون - الزامات تکمیلی موتور برای استفاده عمومی
۱۰	۱۳۸۶	۷۰۷۵-۳	موتورهای احتراق داخلی رفت و برگشتی-عملکرد- قسمت سوم-اندازه گیریهای آزمون
۲۲	۱۳۹۶	۷۰۷۵-۴	موتورهای احتراق داخلی رفت و برگشتی-عملکرد- قسمت ۴: کنترل سرعت
۱۰	۱۳۸۳	۷۰۷۵-۵	خودرو- موتورهای احتراق داخلی رفت و برگشتی - عملکرد - قسمت پنجم: ارتعاشات پیچشی
۷	۱۳۸۳	۷۲۶۴	موتورهای رفت و برگشتی احتراق داخلی - وسایل کنترل دستی - جهت حرکت استاندارد
۲۵	۱۳۸۴	۸۴۲۲	خودرو - موتورهای احتراق داخلی رفت و برگشتی - اندازه گیری نوبه هوا برد - روش های مهندسی و روش مطالعاتی
۲۱	۱۳۹۳	۱۰۱۱۵	راه آهن -موتورهای دیزل واحدهای محرک-روش تایید
۷	۱۳۸۶	۱۰۴۰۹-۱	موتورهای احتراق داخلی رفت و برگشتی راه اندازی شده با دستگاههای مولد جریان متناوب قسمت اول کاربرد دسته بندی و عملکرد
۷	۱۳۸۶	۱۰۴۰۹-۲	موتورهای احتراق داخلی رفت و برگشتی راه اندازی شده با دستگاههای مولد جریان متناوب قسمت دوم موتورها
۹	۱۳۸۶	۱۰۴۰۹-۳	موتورهای احتراق داخلی رفت و برگشتی راه اندازه شده با دستگاههای مولد جریان متناوب قسمت سوم مولد های جریان متناوب برای دستگاههای مولد
۱۸	۱۳۸۶	۱۰۴۰۹-۵	موتورهای احتراق داخلی دارای حرکت رفت و برگشتی راه اندازی شده با دستگاههای مولد جریان متناوب- قسمت پنجم -دستگاههای مولد جریان
۶۰	۱۳۹۶	۱۰۴۰۹-۱۳	مجموعه های مولد جریان متناوب با تحریک موتور احتراق داخلی رفت و برگشتی-قسمت ۱۳: ایمنی
۳۰	۱۳۸۶	۱۰۴۳۸	راه آهن سری آزمون ها و شرایط پذیرش واحدهای محرک تولید قدرت در موتورهای دیزل

۱۶	۱۳۹۱	۱۶۷۴۹	کنسانتره سرب و روی و شمش سرب و روی اولیه- معیار مصرف انرژی در فرایندهای تولید
۱۶	۱۳۹۲	۱۶۸۹۰	کمپرسور هوا از نوع جابجایی مثبت با توان نامی کمتر از ۲۰ کیلو وات- تعیین معیار مصرف انرژی و دستور العمل برچسب انرژی
۱۸	۱۳۹۲	۱۶۸۹۹	اجاق های ریز موج خانگی - تعیین معیار مصرف انرژی و دستورالعمل برچسب انرژی
۱۱	۱۳۹۳	۱۹۵۷۹	نمک زدایی نفت خام - معیار مصرف انرژی در فرایندهای تولید
۳۴	۱۳۹۳	۱۹۵۸۰	کارخانجات گاز و گاز مایع (NGL)-معیار مصرف انرژی در فرایندهای تولید
۱۸	۱۳۹۳	۱۹۵۸۱	پالایشگاه های نفت، گاز و مجتمع های پتروشیمی- معیار مصرف انرژی واحدهای یوتیلیتی
۱۳	۱۳۹۳	۱۹۵۸۲	واحد مرغداری - معیار مصرف انرژی در فرایندهای تولید
۲۸	۱۳۹۴	۱۹۷۹۵	پنجره - تعیین معیار مصرف انرژی و دستور العمل برچسب انرژی
۶	۱۳۹۴	۲۰۸۱۸	نمادهای تراگسیل گرما
۹	۱۳۹۵	۲۰۹۴۲-۲-۱	سردوش -تعیین معیار مصرف آب و دستورالعمل برچسب آب
۱۶	۱۳۹۵	۲۰۹۴۲-۲-۴	مخازن آبشویه سرویس های بهداشتی (فلاش تانک) - تعیین معیار مصرف آب و دستور العمل برچسب آب
۱۰	۱۳۹۵	۲۰۹۴۲-۲-۶	شیرآلات بهداشتی -تعیین معیار مصرف آب و دستورالعمل برچسب آب
۴	۱۳۹۴	۲۰۹۸۰	تغییر مقاومت با دمای مواد فلزی برای گرمایش الکتریکی -روش آزمون
۵	۱۳۹۵	۲۱۵۴۶	موتور اتوبوس های گاز سوز -تعیین معیار مصرف سوخت
۹	۱۳۹۵	۲۱۶۰۹	قواعد فنی عمومی برای اندازه گیری، محاسبه و صحت گذاری در صرفه جویی انرژی پروژه ها
۲۵	۱۳۹۵	۲۱۶۱۴-۱	بازدهی انرژی و منابع انرژی تجدید پذیر-اصطلاحات رایج-قسمت ۱- بازدهی انرژی
۱۸	۱۳۹۵	۲۱۶۱۴-۲	بازدهی انرژی و منابع انرژی تجدید پذیر-اصطلاحات رایج-قسمت ۲- منابع انرژی تجدید پذیر
۲۱	۱۳۹۶	۲۲۱۶۱	صرفه جویی های انرژی معرفی یک چارچوب روش شناختی به منظور محاسبه و گزارش دهی صرفه جویی های انرژی
۳۷	۱۳۹۱	۵۰۰۰۱	سیستم های مدیریت انرژی- الزامات همراه با راهنمای ایزو ۵۰۰۰۱ استفاده
۳۰	۱۳۹۷	ISO-ISO ۵۰۰۰۲	ممیزی های انرژی-الزامات همراه با راهنمای استفاده
۲۲	۱۳۹۷	ISO-ISO ۵۰۰۰۳	سیستم های مدیریت انرژی-الزامات نهادهای ارائه کننده خدمات ممیزی و گواهی کردن سیستم های مدیریت انرژی
۴۸	۱۳۹۷	ISO-ISO ۵۰۰۰۶	سیستم های مدیریت انرژی-اندازه گیری عملکرد انرژی با استفاده از خطوط مبنای انرژی (EnB) و شاخص های عملکرد انرژی (EnPI)-اصول کلی و راهنما

۱۶	۱۳۹۱	۱۴۷۹۷	• موتورهای احتراق داخلی رفت و برگشتی - تعیین و روش اندازه گیری توان موتور - الزامات تکمیلی برای آزمون‌های انتشار گاز خروجی مطابق با استاندارد ISO ۸۱۷۸	۵	۱۳۸۶	۱۰۷۱۰	• موتورهای احتراق داخلی توصیف وزن موتور
۵	۱۳۹۲	۱۶۰۰۳-۱	• موتورهای احتراق داخلی رفت و برگشتی - تجهیزات راه اندازی دستی - قسمت ۱: الزامات ایمنی و روش های آزمون	۲۵	۱۳۸۷	۱۰۹۷۸-۱	• توربینهای گاز-خرید -قسمت اول -تعاریف و مقدمه کلی
۵	۱۳۹۲	۱۶۰۰۳-۲	• موتورهای احتراق داخلی رفت و برگشتی - تجهیزات راه اندازی دستی - قسمت ۲: روش آزمون زاویه خلاصی	۳۵	۱۳۸۹	۱۲۷۶۶-۱	• موتورهای احتراق داخلی رفت و برگشتی-واژه نامه - قسمت ۱: اصطلاحات بهره برداری و طراحی موتور
۱۵	۱۳۹۲	۱۶۵۹۵	• یاتاقان های غلتشی - غلتک های استوانه ای فولادی - ابعاد و رواداری ها	۱۶	۱۳۸۹	۱۲۷۶۶-۲	• موتورهای احتراق داخلی رفت و برگشتی-واژه نامه - قسمت ۲: اصطلاحات مربوط به تعمیرات موتور
۲۱	۱۳۹۵	۲۲۰۸۴-۱	• شیلنگ ها و تیوب های لاستیکی مدارهای سوخت برای موتورهای درون سوز - ویژگی ها قسمت ۱: سوخت های دیزل	۱۸	۱۳۹۰	۱۲۸۱۴-۱۵	• فولادهای عملیات حرارتی پذیر فولادهای آلیاژی و فولادهای خوش تراش-قسمت ۱۵: فولادهای سوپاپ برای موتورهای احتراق داخلی
۲۶	۱۳۹۵	۲۲۰۸۴-۲	• شیلنگ ها و تیوب های لاستیکی مدارهای سوخت موتور دیزل - عملکرد روش آزمون وسایل حذف دوده در روغن‌های روان کننده - یازده صافش اولیه	۲۲	۱۳۹۰	۱۳۹۳۴	• دستگاه های مولد برق با محرک موتور احتراق داخلی رفت و برگشتی- ایمنی
۱۵	۱۳۹۵	۲۲۱۱۱	• موتور دیزل - عملکرد روش آزمون وسایل حذف دوده در روغن‌های روان کننده - یازده صافش اولیه	۱۷	۱۳۹۰	۱۳۹۳۵-۱	• موتورهای احتراق داخلی رفت و برگشتی-ایمنی- قسمت ۱: موتورهای احتراق تراکمی

۲۷/۰۴۰ توربین های گازی

تعداد صفحه	سال	شماره ملی	عنوان	تعداد صفحه	سال	شماره ملی	عنوان
۸	۱۳۹۱	۲۳۱۴	• توربین گاز-آزمون های پذیرش	۱۸	۱۳۹۳	۱۴۱۱۳-۵	• موتورهای احتراق داخلی رفت و برگشتی -
۵۲	۱۳۸۳	۷۵۰۱	• توربین های بخار - ویژگی های عمومی	۲۰	۱۳۹۶	۱۴۱۱۳-۷	• موتورهای احتراق داخلی رفت و برگشتی-واژه نامه مربوط به اجزا و سامانه ها-قسمت ۷: سامانه های تنظیم کننده
۱۷	۱۳۹۱	۹۸۰۸-۲	• ارتعاشات مکانیکی - ارزیابی ارتعاشات ماشین از طریق اندازه گیری بر روی شفت های دوار - قسمت ۲: مولدها و توربین های بخار قرار گرفته بر روی زمین با توان بیش از ۵۰ مگاوات و سرعت های کار عادی ۱۵۰۰، ۱۸۰۰، ۳۰۰۰ و ۳۶۰۰ دور در دقیقه	۹	۱۳۹۶	۱۴۱۱۳-۸	• موتورهای احتراق داخلی رفت و برگشتی-واژه نامه مربوط به اجزا و سامانه ها-قسمت ۸: سامانه های راه انداز
۱۹	۱۳۹۰	۹۸۰۸-۴	• ارتعاشات مکانیکی - ارزیابی ارتعاش دستگاه به وسیله اندازه گیری بر روی محورهای چرخان - قسمت ۴: دستگاه توربین گاز با یاتاقان های فیلم روغنی	۱۴	۱۳۹۶	۱۴۱۱۳-۹	• موتورهای احتراق داخلی رفت و برگشتی-واژه نامه مربوط به اجزا و سامانه ها-قسمت ۹: سامانه های واپایش و پایش
۲۲	۱۳۹۵	۹۸۱۰-۲	• لرزش مکانیکی -ارزیابی لرزش ماشین از طریق اندازه گیری ها روی اجزای غیر دوار -قسمت ۲- توربین های بخار و مولدهای زمینی با توان بیشتر از ۱۵۰۰ r/min	۱۶	۱۳۹۶	۱۴۱۱۳-۱۰	• موتورهای احتراق داخلی رفت و برگشتی-واژه نامه اجزا و سامانه ها-قسمت ۱۰: سامانه های اشتعال
۲۰	۱۳۹۰	۹۸۱۰-۴	• ارتعاشات مکانیکی - ارزیابی ارتعاش دستگاه به وسیله اندازه گیری بر روی قسمت های غیردوار- قسمت ۴: دستگاه توربین گاز با یاتاقان های فیلم روغنی	۴۱	۱۳۹۶	۱۴۱۱۳-۱۱	• موتورهای احتراق داخلی رفت و برگشتی-واژه نامه اجزا و سامانه ها-قسمت ۱۱: سامانه های سوخت رسانی
۱	۱۳۸۷	۱۰۹۷۸-۵	• توربین های گازی-قسمت پنجم -کاربردها در صنایع نفت و گاز طبیعی	۱۲	۱۳۹۶	۱۴۱۱۳-۱۲	• موتورهای احتراق داخلی رفت و برگشتی -واژه نامه اجزا و سامانه ها- قسمت ۱۲: سامانه های کنترل انتشار آلاینده های خروجی
۵۰	۱۳۸۷	۱۰۹۷۸-۷	• توربین های گازی -قسمت هفتم -اطلاعات فنی	۲۴	۱۳۹۳	۱۴۷۹۶-۲	• موتورهای احتراق داخلی رفت و برگشتی - اندازه گیری آلاینده های خروجی - قسمت ۲ - اندازه گیری آلاینده های خروجی گازی و ذرات معلق در شرایط میدانی
۵۰	۱۳۸۷	۱۰۹۷۸-۸	• توربین های گاز-خرید-قسمت هشتم -بازرسی، آزمون، نصب و اجرا	۱۸	۱۳۹۱	۱۴۷۹۶-۳	• موتورهای احتراق داخلی رفت و برگشتی- اندازه گیری انتشار گاز خروجی - قسمت ۳: تعاریف و روش های اندازه گیری دود گاز خروجی در شرایط پایا
۳۶	۱۳۸۹	۱۰۹۷۸-۹	• توربین های گازی - تدارکات - قسمت ۹: قابلیت اطمینان، آمادگی، قابلیت نگهداری و ایمنی	۸	۱۳۹۶	۱۴۷۹۶-۷	• موتورهای احتراق داخلی رفت و برگشتی-اندازه گیری انتشار گاز خروجی-قسمت ۷: تعیین خانواده موتور
۵۴	۱۳۸۹	۱۲۷۵۱	• توربین های گازی - واژگان	۷	۱۳۹۵	۱۴۷۹۶-۸	• موتورهای احتراق داخلی رفت و برگشتی -اندازه گیری انتشار گاز خروجی-قسمت ۸- تعیین گروه موتور
۴۷	۱۳۸۹	۱۲۷۵۲-۱	• توربین های گاز ی - انتشار گاز خروجی - قسمت ۱: اندازه گیری و ارزیابی	۴۶	۱۳۹۳	۱۴۷۹۶-۱۰	• موتورهای احتراق داخلی رفت و برگشتی - اندازه گیری انتشار گاز خروجی- قسمت ۱۰: سیکل های آزمون و روش های آزمون اندازه گیری میدانی دود گاز خروجی از موتورهای اشتعال تراکمی تحت شرایط گذرا

۲۹	۱۳۸۸	۹۷۷۶-۱	• یونیت هیترها، واحدهای سرمایی و فن کوپل ها روش های آزمون تعیین ظرفیت - قسمت اول - عملکرد حرارتی و حجم هوای عبوری برای بار گرمایش بدون کانال اضافی	۲۱۹	۱۳۹۶	۱۵۳۷۹	• کاربردهای توربین گاز - الزامات تولید نیرو
۵۳	۱۳۸۷	۱۰۲۵۳	• سیستم های کنترل خودکار مشعل های گازوییل سوز	۳۰	۱۳۹۳	۱۶۱۹۳	• سامانه های تولید هم زمان برق و حرارت - اظهارنظرهای فنی به منظور طرح ریزی ، ارزیابی و فراهم آوری
۷۵	۱۳۹۶	۱۰۲۵۴	• سامانه های کنترل خودکار مشعل برای مشعل ها و لوازمی که با سوخت های گازی یا مایع کار می کنند	۲۰	۱۳۹۲	آی ای سی ۱-۶۰۰۴۵	• توربین های بخار - قسمت ۱: ویژگی ها
۲۰	۱۳۸۷	۱۱۵۷۵-۴	• سامانه بخاری لوله ای گاز سوز تابشی سقفی چند مشعل برای استفاده غیر خانگی قسمت چهارم - سامانه H - ایمنی	۷	۱۳۹۲	آی ای سی ۱-۶۰۹۵۳	• قوانین آزمون های پذیرش حرارتی توربین بخار - قسمت ۱: روش A - دقت بالا برای توربین های بخار چگالشی بزرگ
۴۳	۱۳۸۹	۱۲۱۱۸	• وسایل نفت سوز - مقررات عمومی برای ساخت	۷	۱۳۹۲	آی ای سی ۲-۶۰۹۵۳	• قوانین آزمون های پذیرش حرارتی توربین بخار - قسمت ۲: روش B - محدوده وسیع دقت برای انواع و اندازه های مختلف توربین ها
۱۱۸	۱۳۸۹	۱۲۱۱۹	• وسایل نفت سوز - مقررات عمومی و روش های آزمون	۱۰	۱۳۹۲	آی ای سی ۳-۶۰۹۵۳	• قوانین آزمون های پذیرش حرارتی توربین بخار - قسمت ۳: آزمون های تایید عملکرد حرارتی توربین بخار به سازیشده
۱۰	۱۳۹۰	۱۲۷۷۱-۱	• تجهیزات ایمنی و کنترل برای مشعل های گازی و تجهیزات گازسوز - الزامات ویژه - قسمت ۱: شیرهای خودکار	۱	۱۳۹۲	آی ای سی ۶۰۹۷۸	• راهنمای استفاده و نگهداری سیال های کنترل توربین ترپریل استر فسفات
۱۷	۱۳۹۶	۱۲۷۷۱-۶	• تجهیزات ایمنی و کنترل برای مشعل ها و وسایل گازسوز - الزامات ویژه - قسمت ۶ - کنترل کننده های نظارت بر شعله ترموالکتریک	۱۰	۱۳۹۲	آی ای سی ۶۱۰۶۳	• آکوستیک - اندازه گیری نوفه هوا برد انتشار یافته توسط توربین های بخار و ماشین آلات متحرک
۳۱	۱۳۹۳	۱۲۹۴۴	• آلودگی میکروبی در سوخت ها و سامانه های سوخت - راهنما	۱۰	۱۳۹۲	آی ای سی ۶۱۰۶۴	• آزمون های پذیرش برای سامانه های کنترل سرعت توربین بخار
۱	۱۳۹۶	A1-۱۳۷۸۲	• دیگ های بخار - مشخصات فنی و روش های آزمون تعیین معیار مصرف انرژی و دستور العمل بر چسب انرژی - اصلاحیه شماره ۱	۶	۱۳۹۲	آی ای سی ۶۱۳۷۰	• توربین های بخار - خلوص بخار
۱۰	۱۳۹۰	۱۳۷۸۲	• دیگ های بخار - مشخصات فنی و روش آزمون تعیین معیار مصرف انرژی و دستور العمل بر چسب انرژی	۲۷/۰۶۰ بویلرها			
۱۹۰	۱۳۹۶	۱۴۳۲۶-۱	• دیگ های گرمایشی گازسوز (دیگ های گرمایش مرکزی، پکیج شوفاژ) - قسمت ۱: الزامات کلی و آزمون ها	تعداد	سال	شماره ملی	عنوان
۴۰	۱۳۹۶	۱۴۳۲۶-۲-۲	• دیگ های گرمایشی مرکزی گازسوز (دیگ های گرمایش مرکزی، پکیج شوفاژ) - قسمت ۲-۲: استاندارد مخصوص برای دستگاه های نوع ۱B	صفحه			
۴۴	۱۳۸۸	۱۴۳۷۷	• صنایع نفت - پتروشیمی و گاز طبیعی - مبدل های حرارتی پوسته - لوله	۲۰	۱۳۹۳	۱۲۲۱	• ترموستات های مکانیکی برای وسایل گازسوز - الزامات ایمنی ، ساختاری و عملکردی
۲۰	۱۳۹۱	۱۴۶۲۸	• وسایل یخت و پز گازسوز خانگی - تعیین معیار مصرف انرژی و دستور العمل بر چسب انرژی	۵	۱۳۷۳	۳۵۲۷	• ویژگیها و روشهای آزمون شاخص پیچشی مخزن نفت آبگرمکن و بخاری (دودکش دار)
۵	۱۳۹۱	۱۴۶۹۱	• لوله های فولادی برای دیگ های بخار، فوق گرم کننده ها و مبدل های حرارتی - ابعاد، رواداریها و جرم های قراردادی در واحد طول	۵	۱۳۷۳	۳۵۴۲	• ویژگیها و روشهای آزمون - صافی مخزن نفت آبگرمکن و بخاری (دودکش دار)
۹	۱۳۹۱	۱۴۷۶۳	• مجموعه دیگ و مشعل موتورخانه - تعیین معیار مصرف انرژی و دستور العمل بر چسب انرژی	۲۸۵	۱۳۷۶	۴۲۳۱	• دیگهای بخار و آب داغ از نوع پوسته - ای با ساختمان جوش شده - طراحی و ساخت
۴۸	۱۳۹۵	۱۶۰۰۰	• موتورخانه ها - معاینه فنی دوره ای با رویکرد بهینه سازی مصرف انرژی و کاهش انتشار آلاینده های هوا - دستور العمل بازرسی و آزمون دوره ای	۷۰	۱۳۷۷	۴۳۹۱	• کوپل های برودتی (آب سرد) با جریان هوای اجباری - روش های آزمون تعیین ظرفیت
۱۳	۱۳۹۳	۱۸۶۱۸	• عملکرد دستی جرعه زن های پیزوالکتریک سامانه احتراق گازی واجزای آن	۵۸	۱۳۷۷	۴۳۹۲	• کوپل های حرارتی (آب گرم و بخار) با جریان هوای اجباری - روش های آزمون تعیین ظرفیت
۶	۱۳۹۳	۱۹۸۴۷	• تیوب های فولادی بدون درز برای مبادله کننده های گرما	۲۵	۱۳۷۷	۴۴۷۲	• دیگهای مخصوص گرمایش مرکزی و آب گرم مصرفی - روش آزمون ظرفیت و بازده حرارتی
۵	۱۳۹۳	۱۹۸۴۸	• تیوب های فولادی جوش داده شده برای مبادله کننده های گرما	۱۰	۱۳۷۷	۴۴۷۳	• دیگ چدنی شوفاژ مخصوص گرمایش مرکزی و آب گرم مصرفی
۲۰	۱۳۹۵	۲۱۹۸۱	• پانل های شبکه حلقه سیم فولادی - تعاریف و ویژگی ها	۱۷۸	۱۳۸۹	۵۳۶۳	• پکیج های گازسوز گرمایش مرکزی نوع ۱۱B و BS۱۱B مجهز به مشعل های اتمسفریک با توان ورودی اسمی حداکثر ۷۰ کیلو وات
				۱۸	۱۳۸۱	۶۰۳۹	• شرایط آب تغذیه و آب دیگ بخار، دیگ های بخار زمینی و دریایی
				۳۱	۱۳۸۱	۶۴۲۷	• کیفیت آب، آب تغذیه و آب دیگهای بخار زمینی و دریایی - روش آزمون
				۵۲	۱۳۸۳	۷۵۹۴	• مشعل های گازوییل سوز دمنده دار - ویژگی ها و روش های آزمون

۲۲	۱۳۸۲	۶۹۴۱-۲	• کولر گازی و پمپ گرما با منبع تامین گرما از هوا از نوع اتاقی بدون کانال(سرد و/ یا سرد و گرم) - رده بندی توان صدا قسمت دوم : تعیین توان صدای سمت اتاقی	۳۰	۱۳۹۵	۲۲۱۴۶	• وسایل نظارت بر شعله برای لوازم گازسوز-وسایل نظارت بر شعله ترموالکتریک
۷۹	۱۳۸۲	۶۹۴۲	• کولر گازی و / یا پمپ گرمای هوا به هوا با کانال (سرد و/یا سرد و گرم) - روش های آزمون تعیین مقادیر عملکرد	۱۱	۱۳۹۵	۲۲۱۵۶-۲	• دیگ های بخار و آب داغ از نوع پوسته ای-قسمت ۲:مواد برای قطعات تحت فشار دیگ ها و متعلقات
۵۸	۱۳۸۲	۶۹۸۵-۱	• سیستمهای سرمایشی و پمپهای گرما از الزامات ایمنی و زیست محیطی - قسمت اول : الزامات پایه ، تعاریف و اصطلاحات، طبقه بندی و انتخاب معیارها	۱۱۵	۱۳۹۷	۲۲۱۵۶-۳	• دیگ های بخار و آب داغ از نوع پوسته ای-قسمت ۳: طراحی و محاسبات اجزای تحت فشار
۵۲	۱۳۸۳	۶۹۸۵-۲	• سیستم های سرمایشی و پمپ های گرما - الزامات ایمنی و زیست محیطی - طراحی ، ساخت ، آزمایش نشانه گذاری و مستندسازی	۴۹	۱۳۹۵	۲۲۱۵۶-۴	• دیگ های بخار و آب داغ از نوع پوسته ای- قسمت ۴:روش اجرا و ساخت قطعات تحت فشار دیگ
۲۳	۱۳۸۳	۶۹۸۵-۳	• سیستمهای سرمایشی و پمپهای گرما - الزامات ایمنی و زیست محیطی - قسمت سوم : محل نصب و حفاظت شخصی	۲۵	۱۳۹۵	۲۲۱۵۶-۵	• دیگ های بخار و آب داغ از نوع پوسته ای- قسمت ۵: بازرسی حین ساخت، مستندسازی و نشانه گذاری قطعات تحت فشار دیگ
۲۴	۱۳۸۳	۶۹۸۵-۴	• سیستمهای سرمایشی و پمپهای گرما - الزامات ایمنی و زیست محیطی - قسمت چهارم : بهره برداری ، حفظ و نگهداری ، تمیز و بازیافت	۱۲	۱۳۹۵	۲۲۱۵۶-۷	• دیگ های بخار و آب داغ از نوع پوسته ای- قسمت ۷: الزامات سامانه های اشتعال سوخت های مایع و گاز برای دیگ ها
۱	۱۳۹۳	۱۳۲۵۶-۱	• پمپ های حرارتی منبع آب - آزمون و درجه بندی ایزو عملکرد- قسمت ۱ : پمپ های حرارتی آب به هوا و آب نمک به هوا	۵	۱۳۹۵	۲۲۱۵۶-۸	• دیگ های بخار و آب داغ از نوع پوسته ای- قسمت ۸: الزامات وسایل حفاظتی در برابر فشار بیش از حد
۴۴	۱۳۹۳	۱۸۷۳۳-۲	• سیستم های تهویه مطبوع هوا خنک و پمپ های گرمایی هوا به هوا - روشهای آزمون و محاسبه برای ضرایب عملکرد فصلی - قسمت ۲- ضریب عملکرد فصلی گرمایشی	۱۲	۱۳۹۵	۲۲۱۵۶-۱۰	• دیگ های بخار و آب داغ از نوع پوسته ای- قسمت ۱۰:الزامات آب تغذیه و کیفیت آب دیگ
۷	۱۳۹۳	۱۸۷۳۳-۳	• سیستم های تهویه مطبوع هوا خنک و پمپ های گرمایی هوا به هوا - روشهای آزمون و محاسبه برای ضرایب عملکرد فصلی - قسمت ۳- ضریب عملکرد سالانه	۳۰	۱۳۹۵	۲۲۱۵۶-۱۱	• دیگ های بخار و آب داغ از نوع پوسته ای- قسمت ۱۱ : آزمون های پذیرش
۱	۱۳۹۳	۱۳۲۵۶-۲	• پمپ های حرارتی منبع آب - آزمون و درجه بندی ایزو- عملکرد - قسمت ۲ : پمپ های حرارتی آب به آب و آب نمک به آب	۵۸	۱۳۹۶	۲۲۳۵۱	• وسایل کنترل و ایمنی برای مشعل ها و لوازمی که با سوخت های گازی یا مایع کار می کنند- وسایل حسگر محصول احتراق

۲۷/۰۷۰ سوخت

عنوان	شماره ملی	سال	تعداد صفحه
• فناوری های پیل سوختی-قسمت ۲: واحدهای پیل سوختی	۹۸۱۴-۲	۱۳۹۷	۴۸
• فناوری های پیل سوختی-قسمت ۵-۱: سیستم های توان پیل سوختی قابل حمل-ایمنی	۹۸۱۴-۵-۱	۱۳۹۷	۸۷
• فناوری پیل سوختی - قسمت ۶ - ۲۰۰ - سامانه های تولید توان میکرو پیل سوختی - روش های آزمون عملکرد	۹۸۱۴-۶-۲۰۰	۱۳۹۳	۱۲
• فناوری های پیل سوختی - قسمت ۶-۱۰۰۰ سیستم آی ای سی های قدرت میکرو پیل سوختی - ایمنی	۹۸۱۴-۶-۱۰۰۰	۱۳۹۰	۱۲
• فناوری های پیل سوختی - قسمت ۶-۳۰۰ سیستم آی ای سی های قدرت میکرو پیل سوختی - تعویض پذیری کارتریج سوخت	۹۸۱۴-۶-۳۰۰	۱۳۹۰	۷

۲۷/۱۰۰ ایستگاههای قدرت

عنوان	شماره ملی	سال	تعداد صفحه
• برج های خنک کن آب- قسمت ۳: آیین کار طراحی حرارتی و عملکردی	۴۵۱۴-۳	۱۳۹۱	۷۰
• دیگ های بخار و آب داغ از نوع پوسته ای- قسمت ۳: طراحی و محاسبات اجزای تحت فشار	۲۲۱۵۶-۳	۱۳۹۷	۱۱۵
• دیگ های بخار و آب داغ از نوع پوسته ای- قسمت ۴: روش اجرا و ساخت قطعات تحت فشار دیگ	۲۲۱۵۶-۴	۱۳۹۵	۴۹

۲۷/۰۸۰ پمپ های گرمایی

عنوان	شماره ملی	سال	تعداد صفحه
• چیلرهای تراکمی تبخیری (با کندانسور و اواپراتور آب- خنک)- روش اندازه گیری مصرف انرژی و دستورالعمل برجسب انرژی	۳۶۷۸-۲	۱۳۸۱	۱۰
• کولر گازی و پمپ گرما با منبع تامین گرما از هوا از نوع اتاقی بدون کانال(سرد و/ یا سرد و گرم) - رده بندی توان صدا قسمت اول : تعیین توان صدای سمت بیرونی	۶۹۴۱-۱	۱۳۸۳	۲۰
• دیگ های بخار و آب داغ از نوع پوسته ای- قسمت ۸: الزامات وسایل حفاظتی در برابر فشار بیش از حد	۲۲۱۵۶-۸	۱۳۹۵	۵

- دیگ های بخار و آب داغ از نوع پوسته ای-قسمت ۱۰-۲۲۱۵۶ ۱۳۹۵ ۱۳ ۴۳۳۹ ۱۳۷۶ ۵
- ۱۰: الزامات آب تغذیه و کیفیت آب دیگ
- دیگ های بخار و آب داغ از نوع پوسته ای-قسمت ۱۱-۲۲۱۵۶ ۱۳۹۵ ۳۰ ۴۳۴۰ ۱۳۷۶ ۹
- آزمون های پذیرش

۲۷/۱۲۰ مهندسی انرژی هسته ای

عنوان	شماره ملی	سال	تعداد	صفحه	شماره ملی	سال	تعداد
• استانداردهای هسته ای ایران - روش نگارش	۴۱۶۵	۱۳۷۶	۶	۴۳۴۲	۱۳۷۶	۷	۴۳۴۲
• آشکار ساز یونیزاسیون دود	۴۱۶۶	۱۳۷۶	۱۰	• استناددهای هسته ای - و بسته بندی مواد رادیو اکتیو-آزمایشهای نشت مواد رادیو اکتیو و نشت پرتو دهی	۱۳۷۶	۷	۴۳۴۲
• استانداردهای هسته ای - مقررات و استانداردهای پنسمانداری مواد پرتوزا	۴۱۶۷	۱۳۷۶	۸	• استانداردهای هسته ای - چشمه های پرتو زای بسته - روش های آزمایش نشت	۱۳۷۶	۱	۴۳۴۳
• استاندارد های هسته ای - پرتو فرآوری مواد غذایی	۴۱۶۸	۱۳۷۶	۱۱	• استانداردهای هسته ای - دستگاههای رادیو گرافی صنعتی گاما	۱۳۷۶	۷	۴۳۴۴
• استانداردهای هسته ای - دستورالعمل کار با دستگاههای تابش گاما جهت پرتو فرآوری مواد غذایی	۴۱۶۹	۱۳۷۶	۲	• استانداردهای هسته ای - چشمه های پرتو زای بسته - کلیات	۱۳۷۶	۷	۴۳۶۲
• استانداردهای هسته ای - رادیو داروهای تولید شده در راکتور هسته ای کنترل کیفی محلول تزریق پر تگنتات TC - ۹۹ حاصل از ژراتور استریل	۴۱۷۰	۱۳۷۶	۹	• استانداردهای هسته ای - علامت هشدار دهنده پرتوهای یونیزان	۱۳۷۶	۵	۴۳۶۳
• استانداردهای هسته ای - روش تهیه کیت رادیو دارویی تزریقی مدرونت تکنیسیم	۴۱۷۱	۱۳۷۶	۵	• استانداردهای هسته ای - گروه بندی چشمه های بسته	۱۳۷۶	۱۰	۴۳۶۴
• استانداردهای هسته ای - کنترل کیفی کپسول سدیم یدید - ۱۳۱	۴۱۷۲	۱۳۷۶	۲	• استانداردهای هسته ای - بسته بندی مواد رادیو اکتیو - آزمایشهای نشت پرتو دهی	۱۳۷۶	۳	۴۳۶۵
• استانداردهای هسته ای - کنترل کیفی محلول سدیم یدید - ۱۳۱	۴۱۷۳	۱۳۷۶	۱	• استانداردهای هسته ای - چشمه های پرتو زای بسته - روش های آزمایش نشت	۱۳۷۶	۱	۴۳۶۶
• استانداردهای هسته ای - رادیو داروهای کلرید تالونس و ستریات گالیم تولید شده در سیکلوترون	۴۱۷۴	۱۳۷۶	۱۰	• استانداردهای هسته ای - دستگاههای رادیو گرافی صنعتی گرما	۱۳۷۶	۱۱	۴۳۶۷
• استانداردهای هسته ای - کنترل کیفی و مونوگراف کیت رادیو دارویی تزریقی مدرونت تکنسیم ۹۹m -	۴۲۴۷	۱۳۷۶	۱۵	• اندازه گیری دمای قلب راکتور یا دمای پوسته های اولیه آن در نیروگاه های هسته ای - مشخصات و روش های آزمون	۱۳۸۵	۱۵	۸۷۴۳
• استانداردهای هسته ای - کنترل کیفی رادیو دارویی تزریقی مدرونت تکنسیم ۹۹m -	۴۲۴۸	۱۳۷۶	۶	• اتصال دهنده های کواکسیال مورد استفاده در وسایل آزمایشگاههای هسته ای	۱۳۸۶	۵	۹۹۳۵
• استاندارد های هسته ای - روش تهیه کیت رادیو دارویی تزریقی میکروسفر تکنسیم ۹۹m -	۴۲۴۹	۱۳۷۶	۹	• انرژی هسته ای بسته بندی هگزا فلوراید اورانیم (UF ₆) به منظور حمل و نقل	۱۳۹۶	۱۴۴	۱۱۲۳۱
• استانداردهای هسته ای - کنترل کیفی و مونوگراف کیت رادیو دارویی میکروسفر تکنسیم ۹۹m -	۴۲۵۰	۱۳۷۶	۱۳	• حفاظت در برابر پرتو - معیارهای کارایی آزمایشگاه های انجام دهنده تریاز سیتوژنتیکی برای ارزیابی صدمات توده مردم در فوریت های پرتوی و هسته ای - اصول کلی و کاربرد سنجش دی سانتریک	۱۳۸۹	۲۸	۱۲۲۳۰
• استانداردهای هسته ای - کنترل کیفی و مونوگراف کیت رادیو دارویی پیروفسفات تکنیسیم ۹۹m -	۴۲۵۶	۱۳۷۶	۱۵	• صحت گذاری قدرت محلول های مرجع مورد استفاده برای اندازه گیری غلظت ها	۱۳۹۳	۴۳	۱۹۲۹۲
• استانداردهای هسته ای - روش تهیه کیت رادیو دارویی تزریقی اتیفنن تکنسیم ۹۹m -	۴۲۵۸	۱۳۷۶	۱۳	• مواد پرتوزا-تجهیزات ویژه باربرداری برای مخازن با وزن ۴۵۰۰ کیلوگرم یا بیشتر	۱۳۹۶	۱۸	۲۲۲۲۵
• استانداردهای هسته ای - کنترل کیفی و مونوگراف کیت رادیو دارویی تزریقی اتیفنن ۹۹m -	۴۲۵۹	۱۳۷۶	۳	۲۷/۱۴۰ مهندسی انرژی هیدرولیک			
• استانداردهای هسته ای - کنترل کیفی رادیو دارویی تزریقی پیروفسفات تکنسیم ۹۹m -	۴۲۶۰	۱۳۷۶	۱۱	• عنوان	شماره ملی	سال	تعداد
• استانداردهای هسته ای - روش تهیه کیت رادیو دارویی تزریقی گلوکو هیپونات تکنیسیم ۹۹m -	۴۲۶۱	۱۳۷۶	۵	• لرزش مکانیکی -ارزش یابی لرزش ماشین از طریق اندازه گیری بر روی شفت های دوار-قسمت پنجم - مجموعه های ماشین در پایگاه های تولید و پمپاژ توان هیدرولیکی	۹۸۰۸-۵	۱۳۸۶	۵
• استانداردهای هسته ای - کنترل کیفی و مونوگراف کیت رادیو دارویی تزریقی گلوکو هیپونات تکنیسیم ۹۹m -	۴۲۶۲	۱۳۷۶	۱۲	• لرزش مکانیکی -ارزش یابی لرزش ماشین از طریق اندازه گیری بر روی اجزای غیر دوار-قسمت پنجم- مجموعه های ماشین در پایگاه های تولید و پمپاژ توان هیدرولیکی	۹۸۱۰-۵	۱۳۸۶	۲۵
• استانداردهای هسته ای - کنترل کیفی رادیو دارویی تزریقی گلوکو هیپونات تکنیسیم ۹۹m -	۴۲۶۳	۱۳۷۶	۶				

۱۴۷	۱۳۹۵	۷۱۲۹	• انرژی خورشیدی - کلکتورهای حرارتی خورشیدی - روش آزمون	۹۳	۱۳۹۵	۱۰۹۷۸-۳	• توربین های گازی - خرید - قسمت ۳- الزامات طراحی
۶۴	۱۳۸۳	۷۳۸۵-۱	• گرمایش خورشیدی - سیستمهای آبگرمکن خانگی قسمت اول : روش رده بندی عملکرد با استفاده از آزمون در فضای بسته	۲	۱۳۹۲	۶۰۰۴۱	• آزمون های پذیرش میدانی جهت تعیین عملکرد آبیسی توربین های هیدرولیکی و پمپ های ذخیره ای و پمپ- توربین ها
۳۳	۱۳۸۳	۷۳۸۵-۲	• گرمایش خورشیدی - سیستمهای آبگرمکن خانگی ، قسمت دوم : روشهای آزمون در فضای باز برای تعیین عملکرد سیستم و پیش بینی عملکرد سالانه سیستمهای صرفاً خورشیدی	۴	۱۳۹۱	۶۰۱۹۳	• توربین های هیدرولیکی- پمپ های انبارش و پمپ توربین ها- آزمون های پذیرش مدل
۳۵	۱۳۸۳	۷۳۸۵-۳	• گرمایش خورشیدی - سیستم های آبگرمکن خانگی قسمت سوم : آزمون عملکرد برای سیستم های خورشیدی همراه با مکمل	۶	۱۳۹۲	۶۰۳۰۸	• توربین های هیدرولیکی- آزمون سامانه های کنترل توربین های- آزمون سامانه های کنترل
۴۶	۱۳۸۸	۷۳۸۵-۵	• گرمایش خورشیدی- سیستم های آبگرم کن خانگی- قسمت پنجم: توصیف عملکرد سیستم به وسیله آزمون های کل سیستم و شبیه سازی کامپیوتری	۷	۱۳۹۲	۲-۶۰۶۰۴	• ارزیابی حفره های ایجاد شده توسط کلویتاسیون در توربین های هیدرولیکی، پمپ های ذخیره ای و پمپ- توربین ها- قسمت ۲: ارزیابی در توربین های پلتون
۷	۱۳۸۴	۸۴۸۵	• مدول های فتوولتائیک زمینی - مشخصات شبیه ساز خورشیدی برای آزمایش	۶	۱۳۹۲	۶۱۳۶۲	• راهنمای ویژگی های سامانه های کنترل توربین هیدرولیک
۱۹	۱۳۸۴	۸۴۸۶	• عملکرد الکتریکی سلول های فتوولتائیک با استفاده از سلولهای مرجع تحت نور خورشید شبیه سازی شده- روش آزمون	۶	۱۳۹۲	۱-۶۱۳۶۶	• توربین های هیدرولیک، پمپ های ذخیره ای و پمپ- توربین ها- اسناد مناقصه- قسمت ۱: کلیات و پیوست ها
۱۰	۱۳۸۴	۸۴۸۷	• تعیین پارامتر عدم تطابق طیفی بین یک قطعه فتوولتائیک و یک سلول مرجع فتوولتائیک - روش آزمون	۱	۱۳۹۲	۲-۶۱۳۶۶	• توربین های هیدرولیک، پمپ های ذخیره ای و پمپ- توربین ها- اسناد مناقصه- قسمت ۲: راهنمای ویژگی های فنی توربین های فرانسس
۴	۱۳۸۴	۸۴۸۸	• سلولهای فتوولتائیک - روش آزمون پاسخ طیفی	۲	۱۳۹۲	۳-۶۱۳۶۶	• توربین های هیدرولیک، پمپ های ذخیره ای و پمپ- توربین ها- اسناد مناقصه- قسمت ۳: راهنمای ویژگی های فنی توربین های پلتون
۷	۱۳۸۴	۸۴۸۹	• مدول ها و آرایه های فتوولتائیک زمینی غیر متمرکز با استفاده از سلولهای مرجع - روش آزمون عملکرد الکتریکی	۱	۱۳۹۲	۴-۶۱۳۶۶	• توربین های هیدرولیک، پمپ های ذخیره ای و پمپ- توربین ها- اسناد مناقصه- قسمت ۴: راهنمای ویژگی های فنی توربین های کاپلان و ملخی
۱۷	۱۳۸۴	۸۴۹۰	• کالیبراسیون سلول های مرجع اولیه فتوولتائیک غیر متمرکز سیلیکونی تحت تابش کلی - روش آزمون	۵	۱۳۹۲	۵-۶۱۳۶۶	• توربین های هیدرولیک، پمپ های ذخیره ای و پمپ- توربین ها- اسناد مناقصه- قسمت ۵: راهنمای ویژگی های فنی توربین های لوله ای
۱۰	۱۳۸۴	۸۴۹۱	• مشخصات ویژگی فیزیکی سلول های مرجع فتوولتائیک زمینی غیر متمرکز	۱	۱۳۹۲	۶-۶۱۳۶۶	• توربین های هیدرولیک، پمپ های ذخیره ای و پمپ- توربین ها- اسناد مناقصه- قسمت ۶: راهنمای ویژگی های فنی پمپ- توربین ها
۷	۱۳۸۴	۸۴۹۲	• مدول های فتوولتائیک در محیط های با دما و رطوبت چرخه ای - روش های آزمون	۲	۱۳۹۲	۷-۶۱۳۶۶	• توربین های هیدرولیک، پمپ های ذخیره ای و پمپ- توربین ها- اسناد مناقصه- قسمت ۷: راهنمای ویژگی های فنی پمپ های ذخیره ای
۲۰	۱۳۸۴	۸۴۹۳	• تبدیل انرژی خورشیدی فتوولتائیک - اصطلاحات و واژه ها	۱۴	۱۳۹۲	۶۲۰۹۷	• ماشین های هیدرولیک، شعاعی و محوری- روش تبدیل عملکرد از مدل به نمونه آزمایشی
۵	۱۳۸۴	۸۴۹۴	• سلولهای مرجع ثانویه فتوولتائیک غیر متمرکز - روش کالیبراسیون	۲	۱۳۹۲	۶۲۲۵۶	• توربین های هیدرولیک، پمپ های ذخیره ای و پمپ- توربین ها- نوسازی و بهبود عملکرد
۷	۱۳۹۴	۸۴۹۵	• یکپارچگی عایق و پیوستگی مسیر اتصال زمین مدول های فتوولتائیک- روش های آزمون	۲۷/۱۶۰ مهندسی انرژی خورشیدی			
۳۰	۱۳۸۴	۸۴۹۶	• مدول های فتوولتائیک - آزمایش عایق بندی کامل رطوبتی - روش های آزمون	تعداد	سال	شماره ملی	عنوان
۱۸	۱۳۹۳	۱۰۷۶۴-۱	• باتری ها و سل های ثانویه برای ذخیره انرژی تجدید پذیر- الزامات کلی و روش های آزمون-	صفحه	۱۰	۱۳۸۸	• آبگرمکن های برقی خانگی - مشخصات فنی و روش آزمون تعیین معیار مصرف انرژی و دستورالعمل بر چسب انرژی
۶۰	۱۳۹۶	۱۱۲۷۴-۲	• تأیید ایمنی مدول فتوولتائیک (PV) - قسمت ۲: الزامات آزمون	۲۸	۱۳۹۵	۳۱۰۹-۶	• فیوزهای ولتاژ پایین - قسمت ۶- الزامات تکمیلی رابط های فیوز برای حفاظت سامانه های انرژی فتوولتائیک خورشیدی
۱۲	۱۳۹۴	۱۱۲۷۷	• آزمون خوردگی مه نمک مدول های فتوولتائیک (PV)	۱۳	۱۳۸۳	۵۶۰۶-۲-۹	• مقررات آزمون برای تعیین نوفه آکوستیکی هوابرد منتشره توسط لوازم برقی خانگی و مشابه ، قسمت دوم: بخش نهم - مقررات ویژه برای وسایل برقی مراقبت از مو
۳۱	۱۳۹۶	۱۱۸۵۸-۲	• عملکرد سامانه فتوولتائیک- قسمت ۲: روش ارزیابی ظرفیت				
۴۰	۱۳۹۶	۱۱۸۵۸-۳	• عملکرد سامانه فتوولتائیک- قسمت ۳: روش ارزیابی انرژی				

۱۵	۱۳۹۵	۱۴۱۱۸	• مدول فتوولتائیک - کالیبراسیون سلول های فتوولتائیک اولیه زمینی غیر متمرکز با استفاده از یک طیف جدولی	۸	۱۳۹۵	۱۱۸۸۱-۱-۱	• مدول های فتوولتائیک (PV) زمینی احراز شرایط ۱-۱-۱ الزامات ویژه آزمون طراحی و تایید نوع قسمت ۱-۱-۱ الزامات ویژه آزمون مدول های فتوولتائیک (PV) سیلیکون بلورین
۲۸	۱۳۹۱	۱۴۲۶۵	• انرژی خورشیدی - کالیبراسیون پیرانومترهای میدانی در مقایسه با پیرانومتر مرجع	۹	۱۳۹۶	۱۱۸۸۱-۱-۲	• مدول های فتوولتائیک (PV) زمینی - احراز شرایط ۱-۲-۱ الزامات ویژه انجام طراحی و تایید نوع - قسمت ۱-۲: الزامات ویژه انجام آزمون مدول های فتوولتائیک (PV) لایه نازک بر پایه کادمیوم تلوراید (CdTe)
۲۶	۱۳۹۱	۱۴۶۴۳	• انرژی خورشیدی - پیرانومترهای میدانی - طرز کار توصیه شده برای استفاده	۹	۱۳۹۶	۱۱۸۸۱-۱-۳	• مدول های فتوولتائیک (PV) زمینی - احراز شرایط ۱-۳-۱ الزامات ویژه انجام طراحی و تایید نوع - قسمت ۱-۳: الزامات ویژه انجام آزمون مدول های فتوولتائیک (PV) لایه نازک بر پایه سیلیکون آمورف
۴	۱۳۹۲	۱۶۰۵۲	• مدول فتوولتائیک - ویژگی های تیغه های فولادی مورد استفاده در آزمون برش سطحی مدول فتوولتائیک	۹	۱۳۹۶	۱۱۸۸۱-۱-۴	• مدول های فتوولتائیک (PV) زمینی - احراز شرایط ۱-۴-۱ الزامات ویژه انجام طراحی و تایید نوع - قسمت ۱-۴: لایه نازک بر پایه سیلیکون آمورف
۳	۱۳۹۲	۱۶۱۱۶	• مدول فتوولتائیک - بازرسی چشمی مدول های فتوولتائیک	۱۱	۱۳۹۶	۱۱۸۸۱-۱-۴	• مدول های فتوولتائیک (PV) زمینی - احراز شرایط ۱-۴-۱ الزامات ویژه انجام طراحی و تایید نوع - قسمت ۱-۴: لایه نازک بر پایه سیلیکون آمورف
۷	۱۳۹۲	۱۶۱۱۷	• مدول فتوولتائیک - ویژگی های فیزیکی سلول های فتوولتائیک مرجع زمینی غیرمتمرکز	۱۱	۱۳۹۶	۱۱۸۸۱-۱-۴	• مدول های فتوولتائیک (PV) زمینی - احراز شرایط ۱-۴-۱ الزامات ویژه انجام طراحی و تایید نوع - قسمت ۱-۴: لایه نازک بر پایه سیلیکون آمورف
۱۸	۱۳۹۲	۱۶۲۰۵	• افزارهای فتوولتائیک - رویه های تصحیح دما و تابش به مشخصه های I-V اندازه گیری شده	۱۱	۱۳۹۶	۱۱۸۸۱-۱-۴	• مدول های فتوولتائیک (PV) زمینی - احراز شرایط ۱-۴-۱ الزامات ویژه انجام طراحی و تایید نوع - قسمت ۱-۴: لایه نازک بر پایه سیلیکون آمورف
۲۷	۱۳۹۲	۱۶۴۷۶	• شارژکنترلرهای باتری برای سامانه های فتوولتائیک - کارایی و کارکرد	۱۹	۱۳۹۵	۱۱۸۸۱-۱	• مدول های فتوولتائیک (PV) زمینی احراز شرایط طراحی و تایید نوع قسمت ۱ - الزامات آزمون
۲۱	۱۳۹۲	۱۶۴۷۷	• سامانه های پمپاژ فتوولتائیک - قسمت ۱: تایید طراحی و اندازه گیری عملکرد	۵۸	۱۳۹۵	۱۱۸۸۱-۲	• مدول های فتوولتائیک (PV) زمینی احراز شرایط طراحی و تایید نوع قسمت ۲ - روش های آزمون
۲۶	۱۳۹۲	۱۶۴۷۸	• سامانه های فتوولتائیک متصل به شبکه - حداقل الزامات برای مستندسازی، آزمون های راه اندازی و بازرسی سامانه	۳۵	۱۳۸۸	۱۱۸۸۲	• سامانه های مستقل فتوولتائیک - تصدیق طراحی
۱۵	۱۳۹۳	۱۷۳۹۱	• روش آزمون استاندارد برای حفاظت از نقطه داغ ماژول های فتوولتائیک	۱۱۶	۱۳۸۹	۱۳۰۱۴	• هوا فضا - سامانه فضایی - سل های خورشیدی تک اتصالی - روش های اندازه گیری و کالیبراسیون
۹	۱۳۹۳	۱۷۳۹۲	• راهنمای پیش گیری از آتش سوزی پانل ها، ماژول ها و سامانه های فتوولتائیک	۹	۱۳۹۰	۱۳۶۱۴	• انرژی خورشیدی - سیستم های گرمایش آب - راهنمای انتخاب مواد با در نظر گرفتن خوردگی داخلی
۱۲	۱۳۹۳	۱۷۴۶۰	• مشخصات شبیه ساز خورشیدی برای آزمون فتوولتائیک	۱۳	۱۳۹۶	۱۴۱۱۵-۱-۱	• افزاره های فتوولتائیک - قسمت ۱-۱: اندازه گیری مشخصه های جریان - ولتاژ افزاره های فتوولتائیک (PV) چند پیوندی
۲۵	۱۳۹۳	۱۷۵۷۴	• روش آزمون استاندارد برای گزارش کارایی سامانه غیر متمرکز کننده فتوولتائیک	۱۰	۱۳۹۲	۱۴۱۱۵-۱	• افزاره های فتوولتائیک - قسمت ۱: اندازه گیری مشخصه های جریان - ولتاژ فتوولتائیک
۳	۱۳۹۳	۱۷۵۷۵	• روش آزمون استاندارد برای تعیین خطی بودن پارامتر افزاره فتوولتائیک نسبت به پارامتر آزمون	۱۷	۱۳۹۶	۱۴۱۱۵-۲	• افزاره های فتوولتائیک - قسمت ۲: الزامات افزاره های مرجع فتوولتائیک
۸	۱۳۹۳	۱۷۵۷۶	• روش آزمون استاندارد برای آزمون یکپارچگی عایق رطوبت در آرایه های فتوولتائیک	۲۸	۱۳۹۲	۱۴۱۱۵-۳	• افزاره های فتوولتائیک - قسمت ۳: اصول اندازه گیری برای افزاره های خورشیدی فتوولتائیک (PV) زمینی با داده های تابش طیفی مرجع
۵۰	۱۳۹۳	۱۷۹۰۸	• تبدیل انرژی خورشیدی - واژه نامه	۶	۱۳۹۲	۱۴۱۱۵-۵	• افزاره های فتوولتائیک - قسمت ۵: تعیین معادل دمای سلول (ECT) افزاره های فتوولتائیک (PV) به روش ولتاژ مدار باز
۱۳	۱۳۹۳	۱۸۰۷۱	• ماژول های فتوولتائیک (PV) - الزامات ایمنی سامانه های مبدل الکترونیک قدرت و تجهیزات آن - قسمت ۱: کلیات	۷	۱۳۹۲	۱۴۱۱۵-۷	• افزاره های فتوولتائیک - قسمت ۷: محاسبه تصحیح عدم انطباق طیفی برای اندازه گیری افزاره های فتوولتائیک
۲۰۵	۱۳۹۳	۱۸۲۶۶-۱	• الزامات ایمنی سامانه های مبدل الکترونیک قدرت و تجهیزات آن - قسمت ۱: کلیات	۷	۱۳۹۲	۱۴۱۱۵-۷	• افزاره های فتوولتائیک - قسمت ۷: محاسبه تصحیح عدم انطباق طیفی برای اندازه گیری افزاره های فتوولتائیک
۶۳	۱۳۹۳	۱۸۲۶۷-۱	• جریان های اتصال کوتاه - سامانه های حرارتی خورشیدی و اجزای آن - سامانه های ساخت سفارشی - قسمت ۱: الزامات عمومی برای آب گرم کن های خورشیدی و سامانه های ترکیبی	۱۲	۱۳۹۶	۱۴۱۱۵-۸-۱	• افزاره های فتوولتائیک - قسمت ۸-۱: اندازه گیری پاسخ طیفی افزاره های فتوولتائیک (PV) چند پیوندی
۱۹	۱۳۹۳	۱۹۰۰۶-۱	• سامانه های حرارتی خورشیدی و اجزای آن - سامانه های ساخت سفارشی - قسمت ۲: روش های آزمون برای آب گرم کن های خورشیدی و سامانه های ترکیبی	۷	۱۳۹۲	۱۴۱۱۵-۸	• افزاره های فتوولتائیک - قسمت ۸: اندازه گیری پاسخ طیفی افزار فتوولتائیک (PV)
۵۸	۱۳۹۳	۱۹۰۰۶-۲	• سامانه های حرارتی خورشیدی و اجزای آن - سامانه های ساخت سفارشی - قسمت ۳: روش های آزمون برای آب گرم کن های خورشیدی و سامانه های ترکیبی	۱۴	۱۳۹۲	۱۴۱۱۵-۹	• افزاره های فتوولتائیک - قسمت ۹: الزامات عملکرد شبیه ساز خورشیدی
۵۷	۱۳۹۵	۱۹۰۰۶-۳	• سامانه های حرارتی خورشیدی و اجزای آن - سامانه های ساخت سفارشی - قسمت ۳: روش های آزمون عملکرد برای مخازن آب گرم کن خورشیدی	۹	۱۳۹۰	۱۴۱۱۵-۱۰	• مدول فتوولتائیک - قسمت ۱۰ - روش های اندازه گیری خطی
				۶	۱۳۹۴	۱۴۱۱۶	• روش آزمون غوطه وری تحت فشار در آب نمک و آزمایش دمایی مدول های فتوولتائیک در محیط های دریایی

۳۴	۱۳۹۵	۲۰۸۵۳	• سامانه های فتوولتائیک -ویژگی های ردیاب های خورشیدی	۲۰	۱۳۹۵	۱۹۰۰۶-۴	• سامانه های حرارتی خورشیدی و اجزای آن -سامانه های ساخت سفارشی -قسمت ۴- روش های آزمون عملکرد برای مخازن ترکیبی خورشیدی
۲۰	۱۳۹۵	۲۱۰۳۸	• اتصال دهنده ها برای استفاده در سامانه های فتوولتائیک	۴۹	۱۳۹۳	۱۹۰۰۶-۵	• سامانه های حرارتی خورشیدی و اجزای آن -سامانه های ساخت سفارشی - قسمت ۵: روش های آزمون عملکرد برای تجهیزات کنترل
۱۱	۱۳۹۵	۲۱۵۵۰	• طراحی سازه و نصب آرایه فتوولتائیک برای اماکن مسکونی (نوع پشت بامی)	۵	۱۳۹۴	۱۹۲۱۱	• آبگرمکن های خورشیدی - مواد الاستومری مورد استفاده برای جذب کننده ها ، لوله های رابط و اتصالات - روش ارزیابی
۶	۱۳۹۵	۲۱۵۵۱	• فیوزهای فشار ضعیف-فیوزهای سامانه های فتوولتائیک	۸	۱۳۹۴	۱۹۶۵۲	• وسیله قطع خودکار بین یک مولد و شبکه ی فشار ضعیف عمومی
۱۹	۱۳۹۵	۲۱۵۵۳-۱	• مدول های فتوولتائیک (PV)-آزمون حمل و نقل - قسمت ۱- حمل و نقل و ارسال واحدهای بسته بندی شده مدول	۱۷	۱۳۹۴	۱۹۷۷۵-۱	• آزمایش عملکرد مدول فتوولتائیک (PV) و مقدار مجاز انرژی - قسمت ۱ - اندازه گیری های عملکرد شدت تابش ودما و مقدار مجاز توان
۳۳	۱۳۹۵	۲۱۵۶۸	• راهنمای طراحی سازه های آرایه فتوولتائیک	۴۸	۱۳۹۴	۲۰۰۱۹	• اتصال دهنده ها برای جریان مستقیم در سامانه های فتوولتائیک -الزامات ایمنی و آزمون ها
۲	۱۳۹۵	۲۱۵۶۹-۱	• متمرکز کننده های فتوولتائیک (CPV)-آزمون عملکرد -قسمت ۱- شرایط استاندارد	۳۷	۱۳۹۴	۲۰۳۱۰-۳	• انرژی خورشیدی -اجزا و مواد کلکتور -قسمت ۳- دوام سطح جاذب
۲۹	۱۳۹۵	۲۱۵۶۹-۲	• متمرکز کننده های فتوولتائیک (CPV) آزمون عملکرد -قسمت ۲-اندازه گیری انرژی	۸	۱۳۹۴	۲۰۷۲۸	• اطلاعات داده برگ و پلاک مشخصات برای مدول های فتوولتائیک
۳۵	۱۳۹۶	۲۲۴۸۸-۱	• سامانه های حرارتی خورشیدی و اجزای آن -سامانه های ساخت کارخانه -قسمت ۱: الزامات کلی	۲۶	۱۳۹۴	۲۰۷۲۹	• الزامات برای کابل های مورد استفاده در سامانه های فتوولتائیک
۷۱	۱۳۹۶	۲۲۴۸۸-۲	• سامانه های حرارتی خورشیدی و اجزای آن - سامانه های ساخت کارخانه -قسمت ۲: روش های آزمون	۳۹	۱۳۹۴	۲۰۷۳۰	• بازدهی کلی اینورترهای فتوولتائیک متصل به شبکه
۷۱	۱۳۹۶	۲۲۴۹۱	• مدول ها و پنل های فتوولتائیک صفحه تخت	۱۹	۱۳۹۴	۲۰۷۳۱-۶	• توصیه هایی برای سامانه های انرژی تجدیدپذیر و ترکیبی برای برق رسانی -روستایی -قسمت ۶- تأیید ، بهره برداری ، تعمیر و نگهداری و تعویض
۲	۱۳۹۱	آی ای سی	• افزایش های فتوولتائیک - قسمت ۴: افزارهای خورشیدی مرجع- رویه هایی برای ایجاد قابلیت ردیابی کالیبره کردن	۱۱	۱۳۹۴	۲۰۷۳۱-۷	• توصیه هایی برای سامانه های انرژی تجدیدپذیر و ترکیبی کوچک برای برق رسانی روستایی -قسمت ۷- مولدها
۲	۱۳۹۱	آی ای سی	• مدول های فتوولتائیک (PV) زمینی غشای نازک - صلاحیت طرح و تأیید نوع	۲۵	۱۳۹۴	۲۰۷۳۱-۸-۱	• توصیه هایی برای سامانه های انرژی تجدیدپذیر و ترکیبی کوچک برای برق رسانی روستایی -قسمت ۸- ۱ انتخاب باتری ها و سامانه های مدیریت باتری برای سامانه های برق رسانی مستقل از شبکه -نوع خاصی از باتری های سرب اسیدی شناور خودروبی در دسترس
۴	۱۳۹۱	آی ای سی	• مجموعه ها و مدول های فتوولتائیک متمرکزکننده (CPV) - صلاحیت طرح و تأیید نوع	۵۷	۱۳۹۵	۲۰۷۳۱-۹-۱	• توصیه هایی برای سامانه های انرژی تجدیدپذیر و ترکیبی کوچک برای برق رسانی روستایی -قسمت ۹- ۱ سامانه های ریز توان
۱۲	۱۳۹۱	آی ای سی	• توصیه هایی برای سیستم های انرژی تجدیدپذیر و ترکیبی کوچک برای برق رسانی -روستایی -قسمت ۷- سی ۶۲۲۵۷-۳- مجموعه ژنراتوری - انتخاب مجموعه های ژنراتوری برای سیستم های برق رسانی روستایی	۴۸	۱۳۹۵	۲۰۷۳۱-۹-۲	• توصیه هایی برای سامانه های انرژی تجدیدپذیر و ترکیبی کوچک برای برق رسانی روستایی -قسمت ۲- ریز شبکه ها
۱۱	۱۳۹۱	آی ای سی	• توصیه هایی برای سیستم های انرژی تجدیدپذیر و ترکیبی کوچک برای برق رسانی روستایی - قسمت ۹- سی ۶۲۲۵۷-۳- سیستم یکپارچه -واسط کاربر	۱۱	۱۳۹۴	۲۰۷۳۱-۹-۳	• توصیه هایی برای سامانه های انرژی تجدیدپذیر و ترکیبی کوچک برای برق رسانی روستایی -قسمت ۳-۹- سامانه -یکپارچه -واسط کاربر
۲۷/۱۸۰ توربین های بادی							
	تعداد	سال	شماره ملی	عنوان			
	صفحه						
۱۱	۱۳۹۴	۲۰۷۳۱-۷	• توصیه هایی برای سامانه های انرژی تجدیدپذیر و ترکیبی کوچک برای برق رسانی روستایی -قسمت ۷- مولدها	۱۱	۱۳۹۴	۲۰۷۳۱-۹-۳	• توصیه هایی برای سامانه های انرژی تجدیدپذیر و ترکیبی کوچک برای برق رسانی روستایی -قسمت ۳-۹- سامانه -یکپارچه -واسط کاربر
۲۵	۱۳۹۴	۲۰۷۳۱-۸-۱	• توصیه هایی برای سامانه های انرژی تجدیدپذیر و ترکیبی کوچک برای برق رسانی روستایی -قسمت ۸- ۱ انتخاب باتری ها و سامانه های مدیریت باتری برای سامانه های برق رسانی مستقل از شبکه -نوع خاصی از باتری های سرب اسیدی شناور خودروبی در دسترس	۷۸	۱۳۹۴	۲۰۸۲۳	• سامانه های فتوولتائیک احراز شرایط طراحی ردیاب های خورشیدی
۱۱	۱۳۹۴	۲۰۷۳۱-۹-۳	• توصیه هایی برای سامانه های انرژی تجدیدپذیر و ترکیبی کوچک برای برق رسانی روستایی -قسمت ۳-۹- سامانه -یکپارچه -واسط کاربر	۱۳	۱۳۹۴	۲۰۸۲۴	• مبدل های فتوولتائیک -جدول داده ها و پلاک مشخصات
۱۱	۱۳۹۴	۲۰۷۳۱-۹-۳	• توصیه هایی برای سامانه های انرژی تجدیدپذیر و ترکیبی کوچک برای برق رسانی روستایی -قسمت ۳-۹- سامانه -یکپارچه -واسط کاربر	۱۸	۱۳۹۴	۲۰۸۲۵	• مستند سازی سلول فتوولتائیک متمرکز کننده
				۱۳۷	۱۳۹۵	۲۰۸۵۲	• سامانه های انرژی فتوولتائیک خورشیدی -اصطلاحات ، تعاریف و نمادها

۱۲	۱۳۹۴	۲۰۸۲۱	• سوخت های زیستی جامد -تبدیل نتایج تحلیلی از پایه ای به پایه دیگر	۲	۱۳۹۲	آی ای سی ۱-۶۱۴۰۰	• توربین های بادی -قسمت ۱: الزامات طراحی
۷	۱۳۹۴	۲۰۸۲۲-۱	• سوخت های زیستی جامد -تعیین مقدار رطوبت - روش خشک کردن در آن -قسمت ۱- رطوبت کل - روش مرجع	۳	۱۳۹۲	آی ای سی ۲-۶۱۴۰۰	• توربین های بادی -قسمت ۲: الزامات طراحی توربین های بادی کوچک
۶	۱۳۹۴	۲۰۸۲۲-۲	• سوخت های زیستی جامد -تعیین مقدار رطوبت - روش خشک کردن در آن -قسمت ۲- رطوبت کل - روش ساده شده	۲۱	۱۳۹۲	آی ای سی ۳-۶۱۴۰۰	• توربین های بادی -قسمت ۳: الزامات طراحی برای توربین های بادی دور از ساحل
۶	۱۳۹۴	۲۰۸۲۲-۳	• سوخت های زیستی جامد -تعیین مقدار رطوبت - روش خشک کردن در آن -قسمت ۳- رطوبت در نمونه آنالیز عمومی	۲	۱۳۹۲	آی ای سی ۱۱-۶۱۴۰۰	• توربین های بادی -قسمت ۱۱: فنون اندازه گیری نوفه صوتی
۷	۱۳۹۵	۲۱۵۴۷	• سوخت های زیستی جامد -اندازه گیری مقدار خاکستر	۷	۱۳۹۲	آی ای سی ۱۴-۶۱۴۰۰	• توربین های بادی -قسمت ۱۴: اظهارنامه مقادیر نوع صوت و سطح توان صدای آشکار شده
۱۱	۱۳۹۵	۲۱۵۴۸	• سوخت های زیستی جامد -اندازه گیری مقدار فرار	۱۵	۱۳۹۲	آی ای سی ۲۱-۶۱۴۰۰	• توربین های بادی -قسمت ۲۱: اندازه گیری و ارزیابی مشخصات کیفیت توان توربین های بادی متصل به شبکه
۱۰	۱۳۹۵	۲۱۵۵۴	• سوخت های زیستی جامد -تعیین چگالی توده	۳	۱۳۹۲	آی ای سی ۲۲-۶۱۴۰۰	• توربین های بادی -قسمت ۲۲: آزمون انطباق و صدور گواهی
۵	۱۳۹۵	۲۱۵۵۵	• سوخت های زیستی جامد -تعیین طول و قطر پلت ها	۴	۱۳۹۲	آی ای سی ۲۴-۶۱۴۰۰	• توربین های بادی -قسمت ۲۴: حفاظت در برابر صاعقه
۱۷	۱۳۹۵	۲۱۶۱۰	• سوخت های زیستی جامد -تعیین ترکیب عنصری به روش فلورسان پرتو ایکس	۱۶	۱۳۹۲	آی ای سی ۲۵-۶۱۴۰۰	• توربین های بادی -قسمت ۲۵: ارتباطات برای پایش و کنترل نیروگاه های بادی -شرح کلی اصول و مدل ها
۹	۱۳۹۵	۲۱۶۱۱-۱	• سوخت های زیستی جامد -تعیین دوام مکانیکی پلت ها و بریکت ها -قسمت ۱- پلت ها	۱۲	۱۳۹۲	آی ای سی ۲۵-۶۱۴۰۰	• توربین های بادی -قسمت ۲۵: ارتباطات برای پایش و کنترل نیروگاه های بادی -مدل های اطلاعاتی
۸	۱۳۹۵	۲۱۶۱۱-۲	• سوخت های زیستی جامد -تعیین دوام مکانیکی پلت ها و بریکت ها -قسمت ۲- بریکت ها	۱۵	۱۳۹۲	آی ای سی ۲۵-۶۱۴۰۰	• توربین های بادی -قسمت ۲۵: ارتباطات برای پایش و کنترل نیروگاه های بادی -مدل های اطلاعاتی
۱۰	۱۳۹۵	۲۱۶۱۲	• سوخت های زیستی جامد -توزیع اندازه ذره پلت های واپاشیده	۱۷	۱۳۹۲	آی ای سی ۲۵-۶۱۴۰۰	• توربین های بادی -قسمت ۲۵: ارتباطات برای پایش و کنترل نیروگاه های بادی -نگاشت به پروفایل ارتباطاتی
۱۳	۱۳۹۶	۲۲۳۴۲-۱	• سوخت های زیستی جامد -تعیین توزیع اندازه ذرات سوخت های غیرفشرده -قسمت ۱: روش الک کردن نوسانی با استفاده از الک های با اندازه چشمه mm ۳/۱۵ و بزرگتر	۱۲	۱۳۹۲	آی ای سی ۲۵-۶۱۴۰۰	• توربین های بادی -قسمت ۲۵: ارتباطات برای پایش و کنترل نیروگاه های بادی -آزمون انطباق
۷۴	۱۳۹۶	۲۲۴۸۹-۱	• سوخت های زیستی جامد -ویژگی های سوختی و دسته بندی ها -قسمت ۱: الزامات عمومی	۱۲	۱۳۹۱	آی ای سی ۲۵-۶۲۲۵۷	• توصیه هایی برای سیستم های انرژی تجدیدپذیر و ترکیبی کوچک برای برق رسانی -روستایی -قسمت ۷- سی ۶۲۲۵۷-۳ -مجموعه ژنراتوری -انتخاب مجموعه های ژنراتوری برای سیستم های برق رسانی روستایی
۱۱	۱۳۹۶	۲۲۴۸۹-۲	• سوخت های زیستی جامد -ویژگی های سوختی و دسته بندی ها -قسمت ۲: استوانک های چوبی درجه بندی شده	۱۰	۱۳۹۱	آی ای سی ۲۵-۶۲۲۵۷	• توصیه هایی برای سیستم های انرژی کوچک تجدید پذیر و ترکیبی برای برق رسانی روستایی -قسمت ۷- سی ۶۲۲۵۷-۷ مولدها
۹	۱۳۹۶	۲۲۴۸۹-۳	• سوخت های زیستی جامد -ویژگی های سوختی و دسته بندی ها -قسمت ۳: بلوک های چوبی درجه بندی شده	۲۷/۱۹۰ منابع زیستی و منابع انرژی جایگزین			
۹	۱۳۹۶	۲۲۴۸۹-۴	• سوخت های زیستی جامد -ویژگی های سوختی و دسته بندی ها -قسمت ۴: تراشه های چوبی درجه بندی شده	عنوان	شماره ملی	سال	تعداد صفحه
۱۳	۱۳۹۶	۲۲۴۸۹-۵	• سوخت های زیستی جامد -ویژگی های سوختی و دسته بندی ها -قسمت ۵: هیزم درجه بندی شده	• سوخت های زیستی جامد -اندازه گیری مقدار نرمه در نمونه های پلت	۱۳۸۸۵	۱۳۹۶	۶
۱۱	۱۳۹۶	۲۲۴۸۹-۶	• سوخت های زیستی جامد -ویژگی های سوختی و دسته بندی ها -قسمت ۶: استوانک های غیر چوبی درجه بندی شده	• سوخت های زیستی جامد -اندازه گیری مقدار کلرید سدیم و پتاسیم محلول در آب	۲۰۸۱۹	۱۳۹۴	۹
۱۴	۱۳۹۶	۲۲۴۹۰	• سوخت های زیستی جامد -تعیین چگالی ذره استوانک ها و بلوک ها	• سوخت های زیستی جامد -اندازه گیری مقدار کلرید سدیم و پتاسیم محلول در آب	۲۰۸۲۰	۱۳۹۴	۱۳
۵۵	۱۳۹۶	۲۲۶۳۹	• سوخت های زیستی جامد -واژه نامه، تعاریف و توضیحات	• سوخت های زیستی جامد -اندازه گیری مقدار کلرید سدیم و پتاسیم محلول در آب			

۲۷/۲۰۰ تکنولوژی تبرید

عنوان	شماره ملی	سال	تعداد صفحه
• وسایل برقی خانگی و مشابه - ایمنی - قسمت ۲-۱۰۴ - ۱۵۶۲-۲-۱۰۴ : الزامات ویژه لوازم بازیافت و / یا بازیابی ماده مبرد در تجهیزات تهویه مطبوع و تبرید	۱۰۴	۱۳۸۵	۲۰
• شرایط فیزیکی نگهداری خوراکی ها در سردخانه - تعریف ها و اندازه گیری	۲۱۹۹	۱۳۸۷	۱۵
• آب سردکن - ویژگی ها و روش های آزمون	۲۵۲۶	۱۳۶۴	۱۹
• آیین کار محاسبه بار برودتی سردخانه مواد غذایی	۲۷۲۰	۱۳۶۷	۳۲
• روغن ماشین های تبرید - ویژگی ها و روش های آزمون	۲۷۷۱	۱۳۶۷	۸
• میوه ها - انگور در سردخانه - آیین کار نگهداری	۲۸۴۷	۱۳۶۸	۲۰
• آیین کار روش چیدن کالا در سردخانه مواد غذایی	۳۳۹۹	۱۳۷۳	۷
• سردخانه - آیین کار محاسبه ظرفیت وزنی سالنهای نگهداری مواد غذایی	۳۵۸۹	۱۳۷۴	۴
• دستگاه های سرمایش آب از نوع جذبی و گرمایش آب - مقررات تعیین ظرفیت	۴۳۳۷	۱۳۷۷	۳۵
• کوئل های برودتی (آب سرد) با جریان هوای اجباری - روش های آزمون تعیین ظرفیت	۴۳۹۱	۱۳۷۷	۷۰
• دستگاه های یخ ساز خودکار - ویژگی ها و روش های آزمون تعیین ظرفیت	۴۳۹۴	۱۳۷۷	۲۰
• برجهای خنک کن آب (از نوع تر) روش های آزمون عملکرد	۴۵۱۴	۱۳۷۷	۵۲

۲۹ مهندسی برق

۲۹/۰۲۰ کلیات مهندسی برق

عنوان	شماره ملی	سال	تعداد صفحه
• کولر آبی - روشهای آزمون	۴۹۱۱	۱۳۷۸	۲۴
• کمپرسورهای تبرید - ارایه داده های عملکرد	۴۹۱۲	۱۳۷۸	۴
• سردخانه ها - آیین کار پیشگیری و مقابله از نشست گاز آمونیاک	۴۹۲۲	۱۳۷۸	۲۰
• کولر گازی و یا پمپ گرما از نوع اتاکی بدون کانال(سرد و یا سرد و گرم) - روش اندازه گیری مصرف انرژی و دستورالعمل برچسب انرژی	۶۰۱۶-۲	۱۳۸۲	۲۲
• کولر گازی و یا پمپ گرما از نوع اتاکی بدون کانال(سرد یا سرد و گرم) روشهای آزمون	۶۰۱۶	۱۳۸۱	۹۲
• قند و شکر - معیار مصرف انرژی در فرآیندهای تولید	۸۶۶۸	۱۳۹۰	۹
• کمپرسورهای هرمیتیک خانگی مشخصات فنی و روش آزمون تعیین معیار مصرف انرژی و دستورالعمل برچسب انرژی	۱۰۶۳۹	۱۳۸۷	۹
• عملکرد تجهیزات بازیابی و/ یا بازیافت خنک کننده	۱۴۸۳۴	۱۳۹۱	۲۱
• کمپرسورها و کندانسینگ یونیت های تبرید-آزمون عملکرد-ویژگی ها و روش های آزمون-قسمت ۱: کمپرسورهای تبرید	۱۵۵۸۹-۱	۱۳۹۷	۴۱
• سامانه های برودتی و پمپ های گرمایی- لوله انعطاف پذیر، لرزه گیرها، اتصالات انبساطی و تیوب های غیر فلزی- الزامات و طبقه بندی	۱۸۷۹۵	۱۳۹۳	۱۱
• روغن ها و چربی های حیوانی و گیاهی -تعیین هیدروکربن های آلیفاتیک در روغن های گیاهی - روش آزمون	۲۰۸۰۸	۱۳۹۵	۳۳

۲۷/۲۲۰ بازیافت حرارت ، عایق کاری حرارتی

عنوان	شماره ملی	سال	تعداد صفحه
• استخرهای سرپوشیده - آیین کار ضوابط فنی و اجرایی و بهداشتی طراحی در و پنجره ها	۴۵۷۸	۱۳۷۷	۳

۹	۱۳۹۶	۳۰۸۱-۱-۲	• آزمون های کابل های الکتریکی و فیبر نوری تحت شرایط آتش-قسمت ۱-۲: آزمون انتشار شعله عمودی برای یک رشته کابل یا سیم عایق شده-روش اجرایی برای شعله پیش مخلوط یک کیلو واتی	۶	۱۳۹۳	۱۳۰۷-۳-۷	• مستندات پشتیبانی و راهنمایی - اندازه گیری ها در محفظه های دما برای آزمون های A,B (بابار) تائید عملکرد محفظه های دما - رطوبت
۹	۱۳۹۶	۳۰۸۱-۱-۳	• آزمون های کابل های الکتریکی و فیبر نوری تحت شرایط آتش-قسمت ۱-۳: آزمون انتشار شعله عمودی برای یک رشته کابل یا سیم عایق شده-روش اجرایی تعیین قطرات/ذرات شعله ور	۸	۱۳۸۷	۱۵۶۲-۲	• آبرگمکن های برقی خانگی -مشخصات فنی و روش آزمون تعیین معیار مصرف انرژی و دستورالعمل بر چسب انرژی
۱۰	۱۳۸۶	۳۰۸۱-۲-۱	• آزمون بر روی کابل های الکتریکی و فیبر نوری تحت شرایط آتش قسمت ۱-۲ آزمون انتشار شعله عمودی بر روی سیم یا کابل تجهیزات	۱۱	۱۳۷۱	۱۹۲۷	• سیم های اتصال با ولتاژ KV۲۰ و KV۲۵ مستقیم و حداکثر دمای کار ۱۰۵ درجه سلسیوس برای مصرف در گیرنده های تلویزیونی -
۱۰	۱۳۸۶	۳۰۸۱-۲-۲	• آزمون بر روی کابل های الکتریکی و فیبر نوری تحت شرایط آتش قسمت ۲-۲ آزمون انتشار شعله عمودی بر روی سیم یا کابل روش اجرایی برای شعله پخش شونده	۲۲	۱۳۹۴	۱۹۳۷-۴-۴۲-۴۲-۴	• تاسیسات الکتریکی فشار ضعیف -قسمت ۴-۴۲-۴۲-۴ حفاظت برای ایمنی - حفاظت در برابر اثرات حرارتی
۱۶	۱۳۹۴	۳۰۸۱-۳-۱۰	• آزمون روی کابل های الکتریکی و فیبر نوری تحت شرایط آتش -قسمت ۱۰-۳-۱۰ آزمون برای انتشار شعله عمودی روی دسته سیمها یا کابل های عمودی نصب شده -دستگاه آزمون	۳۶	۱۳۹۶	۱۹۳۷-۵-۵۴:۵۴-۵	• تاسیسات الکتریکی فشار ضعیف -قسمت ۵-۵۴:۵۴-۵ انتخاب و نصب تجهیزات الکتریکی-آرایش های اتصال زمین و هادی های حفاظتی
۱۰	۱۳۹۴	۳۰۸۱-۳-۲۲	• آزمون روی کابل های الکتریکی و فیبر نوری تحت شرایط آتش -قسمت ۲۲-۳-۲۲ آزمون برای انتشار شعله عمودی روی دسته سیم های عایق شده یا کابل های عمودی نصب شده رده A	۱۳	۱۳۹۴	۱۹۳۷-۷-۷۰۱-۷	• تاسیسات الکتریکی فشار ضعیف - قسمت ۷-۷۰۱-۷ الزامات تاسیسات یا مکان های خاص - مکان های دارای وان یا دوش حمام
۹	۱۳۹۴	۳۰۸۱-۳-۲۳	• آزمون روی کابل های الکتریکی و فیبر نوری تحت شرایط آتش -قسمت ۲۳-۳-۲۳ آزمون برای انتشار شعله عمودی روی دسته سیم های عایق شده یا کابل های عمودی نصب شده رده B	۲۰	۱۳۹۴	۱۹۳۷-۷-۷۰۲-۷	• تاسیسات الکتریکی فشار ضعیف - قسمت ۷-۷۰۲-۷ الزامات تاسیسات یا مکان های خاص - استخرهای شنا و آب نماها
۱۱	۱۳۹۴	۳۰۸۱-۳-۲۴	• آزمون روی کابل های الکتریکی و فیبر نوری تحت شرایط آتش -قسمت ۲۴-۳-۲۴ آزمون برای انتشار شعله عمودی روی دسته سیم های عایق شده یا کابل های عمودی نصب شده رده C	۵	۱۳۹۴	۱۹۳۷-۷-۷۰۳-۷	• تاسیسات الکتریکی ساختمان ها -قسمت ۷-۷۰۳-۷ الزامات تاسیسات یا مکان های خاص -اتاق ها و کابین های دارای گرمازاها یا سونا
۸	۱۳۹۴	۳۰۸۱-۳-۲۵	• آزمون روی کابل های الکتریکی و فیبر نوری تحت شرایط آتش -قسمت ۲۵-۳-۲۵ آزمون برای انتشار شعله عمودی روی دسته سیم های عایق شده یا کابل های عمودی نصب شده رده D	۷	۱۳۹۴	۱۹۳۷-۷-۷۰۴-۷	• تاسیسات الکتریکی فشار ضعیف -قسمت ۷-۷۰۴-۷ الزامات تاسیسات یا مکان های خاص -تاسیسات کارگاه ساخت و تخریب
۲۲	۱۳۹۳	۳۰۸۲-۱	• آزمون های کابل های الکتریکی تحت شرایط آتش - برقراری مدار - قسمت ۱ - روش آزمون آتش همراه ضربه مکانیکی در دمای دست کم ۸۳۰ درجه سانتیگراد برای کابل ها با ولتاژ اسمی تا و خود ۱۱۰/۱۰/۶/۱۰ kV و با قطر کلی بیشتر از ۲۰ mm	۴	۱۳۹۴	۱۹۳۷-۷-۷۰۶-۷	• تاسیسات الکتریکی فشار ضعیف قسمت ۷-۷۰۶-۷ الزامات تاسیسات یا مکان های خاص -مکان های رسانا با محدودیت جایابی
۲۳	۱۳۹۳	۳۰۸۲-۳	• آزمون های کابل های الکتریکی تحت شرایط آتش - برقراری مدار - قسمت ۳ - روش آزمون آتش همراه ضربه مکانیکی در دمای دست کم ۸۳۰ درجه سانتیگراد برای کابل ها با ولتاژ اسمی تا و خود ۱۰/۶/۱۰ kV آزمون شده در محفظه فلزی	۱۶	۱۳۹۶	۱۹۳۷-۷-۷۰۹-۷	• تاسیسات الکتریکی فشار ضعیف-قسمت ۷-۷۰۹:۷۰۹-۷ الزامات مکان ها یا تاسیسات خاص-لنگرگاه ها و مکان های مشابه
۵	۱۳۸۳	۳۰۸۲-۲۵	• کابل های فیبر نوری - آزمون روی کابل های الکتریکی تحت شرایط آتش - ماندگاری مدار - قسمت ۲۵: روش ها و مقررات برای کابل های نوری	۵	۱۳۹۴	۱۹۳۷-۷-۷۱۳-۷	• تاسیسات الکتریکی فشار ضعیف -قسمت ۷-۷۱۳-۷ الزامات تاسیسات یا مکان های خاص -میلمان
۱۶	۱۳۹۳	۳۱۳۴-۱-۱۰	• آزمون خطر آتش -قسمت ۱-۱۰-۱-۱۰ راهنما برای ارزیابی خطر آتش محصولات الکتروکنیکی -راهنمای کلی	۲۵	۱۳۹۴	۱۹۳۷-۷-۷۱۷-۷	• تاسیسات الکتریکی فشار ضعیف -قسمت ۷-۷۱۷-۷ الزامات تاسیسات یا مکان های خاص -واحدهای متحرک یا قابل جایابی
				۲۶	۱۳۹۶	۱۹۳۷-۷-۷۲۱-۷	• تاسیسات الکتریکی فشار ضعیف-قسمت ۷-۷۲۱:۷۲۱-۷ الزامات مکان ها یا تاسیسات خاص-تاسیسات الکتریکی در کاروان ها و کاروان های موتوردار
				۵۶	۱۳۹۵	۲۶۷۴-۱-۱	• اثرات جریان الکتریکی روی انسان و دام-قسمت ۱-۱ جنبه های عمومی
				۲۱	۱۳۹۵	۲۶۷۴-۴	• اثرات جریان روی انسان و دام -قسمت ۴- اثرات ضربه های آذرخش
				۵۲	۱۳۹۵	۲۶۷۴-۵	• اثرات جریان روی انسان و دام-قسمت ۵- مقادیر آستانه ولتاژ تماسی برای اثرات فیزیولوژیکی
				۵۴	۱۳۹۵	۲۸۶۸	• درجات حفاظت تامین شده توسط محفظه ها (کد IP)
				۵	۱۳۹۶	۳۰۸۱-۱-۱	• آزمون های کابل های الکتریکی و فیبرنوری تحت شرایط آتش-قسمت ۱-۱: آزمون انتشار شعله عمودی برای یک رشته کابل یا سیم عایق شده-دستگاه

۱۲	۱۳۹۴	۳۱۳۴-۹-۱	• آزمون خطر آتش - قسمت ۱-۹ - گسترش سطحی شعله-راهنمای عمومی	۳۳	۱۳۹۴	۳۱۳۴-۱-۱۲	• آزمون خطر آتش - قسمت ۱-۱۲-راهنمای ارزیابی خطر آتش محصولات الکتروتنیکی-مهندسی ایمنی آتش
۲۹	۱۳۹۴	۳۱۳۴-۹-۲	• آزمون خطر آتش - قسمت ۲-۹-گسترش سطحی شعله-خلاصه و ارتباط روش های آزمون	۲۵	۱۳۹۵	۳۱۳۴-۱-۲۰	• آزمون خطر آتش سوزی - قسمت ۱-۲۰-راهنمای ارزیابی خطر آتش سوزی محصولات الکتروتنیکی - اشتعال پذیری - راهنمای کلی
۱۱	۱۳۹۴	۳۱۳۴-۱۰-۲	• آزمون خطر آتش سوزی - قسمت ۲-۱۰-حرارت غیر عادی - روش آزمون فشار ساچمه	۳۸	۱۳۹۶	۳۱۳۴-۱-۲۱	• آزمون خطر آتش-قسمت ۱-۲۱: راهنما برای ارزیابی خطر آتش محصولات الکتروتنیکی-قابلیت اشتعال- خلاصه و رابطه روش های آزمون
۸	۱۳۹۶	۳۱۳۴-۱۰-۳	• آزمون خطر آتش سوزی-قسمت ۳-۱۰: گرمای غیرعادی-آزمون تغییرشکل درآررهایسازنی تنش قالب	۱۱	۱۳۹۴	۳۱۳۴-۱-۳۰	• آزمون خطر آتش - قسمت ۱-۳۰-راهنما برای برآورد خطرآتش محصولات الکتروتنیکی-فرآیند آزمون پیش گزینش -رهنمودهای کلی
۲۶	۱۳۹۴	۳۱۳۴-۱۱-۳	• آزمون خطر آتش-قسمت ۳-۱۱-شعله های آزمون - شعله های W۵۰۰-دستگاه و روش های آزمون تائید	۲۱	۱۳۹۳	۳۱۳۴-۲-۱۰	• آزمون خطر آتش -قسمت ۲-۱۰-روش های آزمون با سیم ملتهب -داغ -دستگاه سیم ملتهب و روش عمومی انجام آزمون
۱۸	۱۳۹۲	۳۱۳۴-۱۱-۴	• آزمون خطر آتش سوزی - قسمت ۴-۱۱: شعله های آزمون - شعله W۵۰- دستگاه و روش آزمون انطباق	۱۴	۱۳۹۴	۳۱۳۴-۲-۱۱	• آزمون خطر آتش -قسمت ۲-۱۱-روش های آزمون بر مبنای سیم ملتهب -داغ-روش آزمون شعله وری سیم ملتهب برای محصولات نهایی (gwept)
۳۶	۱۳۹۳	۳۱۳۴-۱۱-۱۰	• آزمون خطر آتش -قسمت ۱۰-۱۱-شعله های آزمون- روش های آزمون شعله افقی و عمودی W۵۰	۱۰	۱۳۹۳	۳۱۳۴-۲-۱۲	• آزمون خطر آتش -قسمت ۲-۱۲-روشهای آزمون بر مبنای سیم ملتهب -داغ -روش آزمون شاخص شعله وری سیم ملتهب (GWFI) برای مواد
۲۳	۱۳۹۶	۳۱۳۴-۱۱-۱۱	• آزمون خطر آتش-قسمت ۱۱-۱۱: شعله های آزمون- تعیین ویژگی های شار حرارتی اشتعال ناشی از منبع شعله غیرتماسی	۱۰	۱۳۹۴	۳۱۳۴-۲-۱۳	• آزمون خطر آتش -قسمت ۲-۱۳-روشهای آزمون بر مبنای سیم ملتهب -داغ -روش آزمون دمای اشتعال برای مواد (GWIT) شاخص شعله وری سیم ملتهب (GWFI) برای مواد
۱۷	۱۳۹۳	۳۱۳۴-۱۱-۲۰	• آزمون خطر آتش -قسمت ۲۰-۱۱-شعله های آزمون- روش های آزمون شعله W۵۰	۷	۱۳۸۱	۳۱۳۴-۲	• آزمون خطر آتش سوزی - قسمت ۲: روش های آزمون - بخش ۱/برگه ۲: آزمون قابلیت اشتغال سیم ملتهب بر روی مواد
۱۰	۱۳۹۴	۳۱۳۴-۱۱-۲۱	• انجام آزمون خطر آتش سوزی -قسمت ۲۱-۱۱-شعله های آزمون-روش آزمون شعله عمودی W۵۰ برای مواد پلیمری لوله ای	۶	۱۳۸۱	۳۱۳۴-۳	• آزمون خطر آتش سوزی - قسمت ۳: روش های آزمون - بخش ۱/برگه ۳: آزمون قابلیت آفرورش سیم ملتهب بر روی مواد
۱۳	۱۳۹۶	۳۱۳۴-۱۱-۴۰	• آزمون خطر آتش-قسمت ۴۰-۱۱: شعله های آزمون- آزمون های تأییدی-راهنما	۶	۱۳۹۳	۳۱۳۴-۴	• آزمون خطر آتش -قسمت ۴-واژگان در مورد آزمون آتش برای محصولات الکتروتنیکی
۱۰	۱۳۷۰	۳۱۳۴	• روش آزمون وسایل الکتریکی در برابر خطر آتش سوزی با سیم ملتهب	۱۴	۱۳۹۲	۳۱۳۴-۵-۱	• آزمون خطر آتش سوزی - قسمت ۵-۱: اثرات خرابی خوردگی ناشی از شارش آتش - راهنمای کلی
۱۰	۱۳۷۵	۳۶۸۵	• وسایل الکتریکی - روش های آزمون خطر آتش سوزی(آزمون شعله سوزی)	۲۷	۱۳۹۶	۳۱۳۴-۵-۲	• آزمون خطر آتش سوزی-قسمت ۵-۲: اثرات آسیب خوردگی ناشی از شارش آتش-خلاصه و ارتباط روش های آزمون
۹	۱۳۷۵	۳۷۰۶	• سیستم های اعلام حریق خودکار (اتوماتیک) - اجزاء - مقدمه	۳۵	۱۳۹۳	۳۱۳۴-۶-۱	• آزمون خطر آتش -قسمت ۶-۱-تیرگی دود -راهنمای عمومی
۵۱	۱۳۷۵	۳۷۰۷	• سیستم های اعلام حریق - مرکز اعلام حریق	۳۵	۱۳۹۳	۳۱۳۴-۶-۲	• آزمون خطر آتش -قسمت ۶-۲-تیرگی دود -خلاصه و ارتباط روش های آزمون
۸	۱۳۷۵	۳۸۰۸	• طبقه بندی و توضیح وسایل جدید روشنایی -	۲۷	۱۳۹۳	۳۱۳۴-۷-۱	• آزمون خطر آتش -قسمت ۷-۱-مسمومیت با آتشبار -راهنمای عمومی
۷۳	۱۳۷۶	۴۰۲۹-۹	• دستگاه های اندازه گیری الکتریکی آنالوگ با عملکرد مستقیم نشانگر و متعلقات آنها - قسمت نهم	۶۳	۱۳۹۳	۳۱۳۴-۷-۲	• آزمون خطر آتش -قسمت ۷-۲-مسمومیت با آتشبار -خلاصه و ارتباط روش های آزمون
۱۴۶	۱۳۷۶	۴۱۲۳	• آیین کار اتصال به زمین	۳۷	۱۳۹۳	۳۱۳۴-۷-۳	• آزمون خطر آتش -قسمت ۷-۳-مسمومیت با آتشبار -کاربرد و تفسیر نتایج آزمون
۱۱۲	۱۳۷۶	۴۱۲۶	• دستگاه های الکتریکی - ایمنی ماشین آلات به تجهیزات الکتریکی ماشین آلات مقررات عمومی	۲۷	۱۳۸۸	۳۱۳۴-۸-۱	• آزمون خطر آتش سوزی - قسمت ۸-۱: آزاد سازی گرما - راهنمای عمومی
۸۴	۱۳۷۶	۴۲۳۴	• ترانسفورماتورها و سلفهای مورد استفاده در تجهیزات مخابراتی و الکترونیکی - روش های اندازه گیری و روندهای آزمون	۲۹	۱۳۹۶	۳۱۳۴-۸-۲	• آزمون خطر آتش-قسمت ۸-۲: آزادسازی گرما-خلاصه و ارتباط روش های آزمون
۲۸	۱۳۷۷	۴۳۶۹	• سازگاری الکترومغناطیس وسایل اندازه گیری و کنترل در فرآیند و صنعت				
۱۱	۱۳۸۶	۴۷۷۲	• باتریها و سلولهای قابل شارژ دارای الکترولیت های قلیایی با سایر الکترولیت های غیراسیدی - تک سلولی نیکل کادمیم قابل شارژ چند وجهی منفذدار				
۱۷	۱۳۷۸	۵۰۷۴	• مواد عایق الکتریکی جامد به هنگام فرار گرفتن در معرض منبع احتراق - روش های آزمون اشتعال پذیری				
۸	۱۳۹۲	۵۲۳۳-۲۳	• تجهیزات فناوری اطلاعات - ایمنی - قسمت ۲۳: تجهیزات در اندازه بزرگ برای ذخیره سازی داده ها				

۶۴	۱۳۹۵	۱۰۲۴۸	• حفاظت در برابر شوک الکتریکی - جنبه های عمومی برای تاسیسات و تجهیزات	۱۹	۱۳۸۲	۶۲۰۵-۲-۱	• هماهنگی عایق بندی برای تجهیزات در سیستمهای ولتاژ پایین - قسمت دوم - بخش اول : راهنمای کاربردی - برکه های گزارش کار روش اندازه گذاری و مثالهای اندازه گذاری
۵۰	۱۳۸۶	۱۰۴۳۲	• حفاظت افراد و تجهیزات توسط محفظه ها پرابهای مخصوص تصدیق				
۱۸	۱۳۹۲	۱۰۶۴۱-۳	• تجهیزات اداری - منابع تغذیه خارجی تک ولتاژ AC-AC-DC - تعیین معیار مصرف انرژی و دستورالعمل بر حسب انرژی	۲۵	۱۳۸۶	۶۲۰۵-۳	• هماهنگی عایق بندی برای تجهیزات در سیستمهای ولتاژ پایین قسمت سوم استفاده از پوشش دهی لعاب کاری یا قالب گیری برای حفاظت در برابر آلودگی
۶	۱۳۸۶	۱۰۶۴۱	• تجهیزات اداری - مشخصات فنی و روش آزمون - تعیین معیار مصرف انرژی و دستور العمل بر حسب انرژی	۳۷	۱۳۸۱	۶۲۱۸	• منابع تغذیه ولتاژ پایین با خروجی d.C ویژگی های عملکرد و الزامات ایمنی
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۸۳۴	• محصولات و روانکارهای نفتی - سیالات کنترلی توربین تری آرل فسفات استر (ISO-L-TCD رده) ویژگی ها	۷	۱۳۸۱	۶۳۷۵-۱	• انرژی الکتریکی (کیفیت برق) - قسمت اول: کلیات کیفیت برق تحویلی به مشترکین
۴۸	۱۳۹۴	۱۱۲۱۶-۱	• الکترواستاتیک - قسمت ۱ - پدیده های الکترواستاتیک - اصول و اندازه گیری ها	۳۶	۱۳۸۱	۶۳۷۵-۲	• مشخصات و خصوصیات انرژی الکتریکی (کیفیت برق) - قسمت دوم: حدود مجاز هارمونیک ها
۲۱	۱۳۹۵	۱۱۲۱۶-۲-۱	• الکترواستاتیک - قسمت ۲-۱- روش های اندازه گیری - قابلیت مواد و محصولات در حذف بار الکتریکی ایستا	۸۹	۱۳۸۱	۶۳۷۵-۳	• انرژی الکتریکی (کیفیت برق) - قسمت سوم: فلش (افتادگی ولتاژ) و قطعی ولتاژ
۱۹	۱۳۹۲	۱۱۲۱۶-۲-۳	• الکترواستاتیک - قسمت ۲-۳: روش های آزمون برای تعیین مقاومت و مقاومت ویژه مواد جامد مسطح به - کاررفته برای جلوگیری از تجمع بار الکترواستاتیک	۶۵	۱۳۸۱	۶۳۷۵-۴	• انرژی الکتریکی (کیفیت برق) - قسمت چهارم: تغییرات ولتاژ و فرکانس
۱۰	۱۳۹۲	۱۱۲۱۶-۳-۱	• الکترواستاتیک - قسمت ۳-۱: روش های شبیه سازی اثرات الکترواستاتیکی شکل موج های آزمون تخلیه الکترواستاتیکی برای مدل بدن انسان (HBM)	۵۷	۱۳۸۱	۶۳۷۵-۵	• انرژی الکتریکی (کیفیت برق) - قسمت پنجم: پدیده های گذرا
۱۷	۱۳۹۴	۱۱۲۱۶-۴-۶	• الکترواستاتیک - قسمت ۴-۶: روش های آزمون استاندارد برای کاربردهای خاص - مچ بندها	۸۷	۱۳۸۱	۶۳۷۵-۷	• انرژی الکتریکی (کیفیت برق) - قسمت هفتم: مشخصات فنی وسایل اندازه گیری ومعیارهای انتخاب آنها
۳۴	۱۳۹۶	۱۱۲۱۶-۴-۷	• الکترواستاتیک - قسمت ۴-۷: روش های آزمون استاندارد برای کاربردهای خاص - یونش	۶۳	۱۳۸۱	۶۳۷۵-۸	• انرژی الکتریکی (کیفیت برق) - قسمت هشتم: دستورالعمل اندازه گیری کیفیت برق، بازرسی واطمینان از کیفیت آن
۱۱	۱۳۹۵	۱۱۲۱۶-۴-۸	• الکترواستاتیک - قسمت ۴-۸: روش های آزمون برای کاربرد های خاص -حفاظت گذاری تخلیه الکترواستاتیکی -کیسه ها	۴۵	۱۳۸۲	۶۸۷۶-۱-۱	• دستگاه های الکتریکی مورد استفاده در مجاورت گرد و غبار قابل احتراق قسمت ۱-۱: دستگاه های الکتریکی حفاظت شده توسط محفظه ها و محدود سازی دمای سطحی - مشخصات دستگاه ها
۲۱	۱۳۹۵	۱۱۲۱۶-۴-۹	• الکترواستاتیک - قسمت ۴-۹: روش های آزمون برای کاربرد های خاص -روپوش ها	۳۷	۱۳۸۲	۶۸۷۶-۱-۲	• دستگاه های الکتریکی مورد استفاده در مجاورت گرد و غبار قابل احتراق قسمت ۱-۲: دستگاه های الکتریکی حفاظت شده توسط محفظه ها و محدود سازی دمای سطحی - انتخاب، نصب ونگهداری و تعمیر
۱۰	۱۳۹۴	۱۱۲۱۶-۴-۱۰	• الکترواستاتیک - قسمت ۴-۱۰: روش های آزمون استاندارد برای کاربردهای خاص -اندازه گیری مقاومت الکتریکی دو نقطه ای	۱۵	۱۳۸۸	۷۸۷۲	• اتوی برقی خانگی - مشخصات فنی و روش آزمون تعیین معیار مصرف انرژی و دستور العمل بر حسب انرژی
۱۷	۱۳۹۶	۱۱۲۱۶-۵-۱	• الکترواستاتیک - قسمت ۵-۱: حفاظت وسایل الکترونیکی از پدیده الکترواستاتیک -الزامات کلی	۱۱	۱۳۹۵	۸۷۲۵	• کلیدهای حفاظتی عمل کننده با جریان پسماند (RCD) ها مورد استفاده در لوازم خانگی الکترومغناطیسی
۱۶	۱۳۹۲	۱۱۲۲۶-۵-۳	• الکترواستاتیک - قسمت ۵-۳: حفاظت وسایل الکترونیکی از پدیده الکترواستاتیک - طبقه بندی ویژگی ها و الزامات برای بسته بندی مورد نظر برای وسایل حساس تخلیه الکترواستاتیک	۱۴	۱۳۹۳	۹۸۰۲-۱	• اندازه گیری چگالی دود ناشی از سوزاندن کابل ها در شرایط معین - قسمت ۱ - تجهیزات آزمون
۱۶	۱۳۹۱	۱۱۵۱۶-۴-۶	• الکترواستاتیک - قسمت ۴-۶: روش های آزمون استاندارد برای کاربردهای خاص -مچ بندها	۱۴	۱۳۹۳	۹۸۰۲-۲	• اندازه گیری چگالی دود ناشی از سوزاندن کابل ها در شرایط معین - قسمت ۲ - الزامات و روش های آزمون
۶	۱۳۸۶	۱۱۵۹۳	• معیارها و مشخصات فنی مصرف انرژی حرارتی و الکتریکی در فرآیند تولید روغن موتور	۵	۱۳۸۶	۹۹۳۶	• درجات تامین حفاظت به وسیله محفظه در برابر ضربات مکانیکی بیرونی برای تجهیزات الکتریکی (کد IK)
۹	۱۳۸۷	۱۱۵۹۴	• معیارها و مشخصات فنی مصرف انرژی حرارتی و الکتریکی در صنایع ریخته گری چدن -روش قالب ماسه ای	۲۲	۱۳۹۳	۹۹۶۹	• اصول ایمنی و پایه برای واسط انسان - ماشین، نشانه گذاری و شناسایی -شناسایی هادی ها، ترمینال های هادی ها و ترمینال های تجهیزات
۹	۱۳۸۷	۱۱۵۹۵	• معیارها و مشخصات فنی مصرف انرژی حرارتی و الکتریکی در صنایع ریخته گری فولاد -روش قالب ماسه ای				

۹	۱۳۹۳	۱۸۴۹۹-۵	• قطعات سیستم حفاظت در برابر آذرخش (LPSC) (برق گیر)-قسمت ۵- الزامات برای حفاظ های بازرسی و درزگیرهای الکتروود زمین	۲۳	۱۳۹۰	۱۲۰۳۹-۵	• مواد عایق الکتریکی-خواص دوام حرارتی-قسمت ۵: تعیین شاخص دوام حرارتی نسبی(RTE) یک ماده عایق
۱۶	۱۳۹۳	۱۸۴۹۹-۶	• قطعات سیستم حفاظت در برابر آذرخش (LPSC) (برق گیر)-قسمت ۶- الزامات برای شمارنده های ضربه آذرخش (LSC)	۲۲	۱۳۹۶	۱۲۰۳۹-۷-۱	• مواد عایق الکتریکی-خواص دوام حرارتی-قسمت ۷-۱: تعیین دوام حرارتی نسبی تسریع شده با استفاده از روش های آزمون تحلیلی(RTEA)-دستورالعمل هایی براساس انرژی فعال سازی
۱۲	۱۳۹۳	۱۸۴۹۹-۷	• قطعات سیستم حفاظت در برابر آذرخش (LPSC) (برق گیر)-قسمت ۷- الزامات برای ترکیب های افزودنی برای زمین کردن	۹	۱۳۸۹	۱۲۰۷۸	• علامت گذاری تجهیزات الکتریکی با مقادیر اسمی مرتبط با تغذیه الکتریکی - الزامات ایمنی
۱۲	۱۳۹۴	۲۰۰۱۴	• چگالی آذرخش بر مبنای سامانه های مکان یابی آذرخش (LLS) -اصول کلی	۵۱	۱۳۹۵	۱۲۲۶۷-۱	• سیستم ها ، تاسیسات و تجهیزات و محصولات صنعتی -شناسه سیگنال ها -قسمت ۱- قواعد پایه
۱۵	۱۳۹۴	۲۰۸۷۵-۱	• آزمون گازهای ناشی از احتراق مواد کابل ها-قسمت ۱- تعیین مقدار گاز اسیدی هالوژن	۵۱	۱۳۸۹	۱۲۳۶۸	• زبان مشخصات GRAFCET برای نمودارهای وظیفه ای ترتیبی
۱۴	۱۳۹۴	۲۰۸۷۵-۲	• آزمون گازهای ناشی از احتراق مواد کابل ها-قسمت ۲- تعیین اسیدیته (اندازه گیری pH) و هدایت الکتریکی	۱۰۵	۱۳۸۹	۱۲۳۶۹-۱	• تهیه ی مدارک مورد استفاده در الکترو تکنولوژی قسمت ۱: قواعد
۱۳	۱۳۹۴	۲۱۰۶۸	• استفاده از حدود ولتاژ تماس قراردادی -راهنمای کاربرد	۵۰	۱۳۸۹	۱۲۵۱۱-۱	• سامانه ها ، تاسیسات و تجهیزات صنعتی و محصولات صنعتی - اصول ساختار بندی و شناسه های مرجع - قسمت ۱: قواعد پایه
۳	۱۳۹۳	۲۱۱۲۱	• گستره ولتاژ برای تاسیسات الکتریکی ساختمان ها	۲۷	۱۳۸۹	۱۲۵۱۱-۲	• سامانه ها ، تاسیسات و تجهیزات صنعتی و محصولات صنعتی - اصول ساختار بندی و شناسه های مرجع - قسمت ۲: طبقه بندی اشیاء و کدها برای طبقات
۵	۱۳۹۲	آی ای سی	• ایمنی ماشین آلات-تجهیزات الکتریکی ماشین ها- آی ای سی قسمت ۱۱: الزامات تجهیزات فشار قوی (HV) برای ولتاژهای بالای ۱۰۰۰ AC V یا ۱۵۰۰ V DC و کمتر و شامل ۳۶kV	۳۱	۱۳۸۹	۱۲۵۳۴-۴	• ایمنی وظیفه ای سیستم های مرتبط با ایمنی الکتریکی / الکترونیکی / الکترونیکی قابل برنامه ریزی - قسمت ۴: تعاریف و کدها نوشت ها
۲۰	۱۳۹۲	آی ای سی	• ایمنی ماشین آلات تجهیزات الکتریکی ماشین ها- آی ای سی قسمت ۳۲: الزامات برای ماشین های بالابر	۱۹	۱۳۸۹	۱۲۹۱۷	• اصول اولیه وا ایمنی برای واسط انسان - ماشین، نشانه گذاری و شناسایی- اصول تحریک
۳	۱۳۹۲	آی ای سی	• سامانه ها و تجهیزات کنترل از راه دور- قسمت ۲-۲: شرایط بهره برداری- شرایط محیطی (اثرات آب و هوایی، مکانیکی و غیر الکتریکی دیگر)	۳	۱۳۸۹	۱۲۹۱۸	• شناسایی هادی های فاز در سیستم های الکتریکی سه فاز با شماره های ساعت
۳	۱۳۹۲	آی ای سی	• راهنمای مربوط به افزایش دمای مجاز برای اجزای تجهیزات الکتریکی، به ویژه برای پایانه ها	۱۴	۱۳۹۴	۱۳۳۶۳-۱-۱	• فناوری نصب سطحی -روش های آزمون محیطی و دوام برای اتصال لحیم کاری نصب سطحی-قسمت ۱- ۱ آزمون استحکام کششی
۶	۱۳۹۱	آی ای سی	• ایمنی وظیفه های سیستم های مرتبط با ایمنی الکتریکی/الکترونیکی/الکترونیکی قابل برنامه ریزی - قسمت ۱: الزامات کلی	۳۵	۱۳۹۶	۱۳۳۷۵	• معیار بازده خالص حرارتی در نیروگاه های حرارتی سوخت فسیلی تولید برق و تولید هم زمان برق و حرارت (CHP)
۲۰	۱۳۹۱	آی ای سی	• ایمنی ماشین آلات- ایمنی وظیفه ای سیستم های کنترل مرتبط با ایمنی الکتریکی / الکترونیکی / الکترونیکی قابل برنامه ریزی	۶۸	۱۳۹۶	۱۵۳۷۸	• ارزیابی تجهیزات روشنایی مرتبط با پرتوگیری انسان در میدان الکترومغناطیسی
۴	۱۳۹۱	آی ای سی	• مهندسی برق قدرت- اجزا (مولفه ها) ی مشروط در سیستم های سه فاز AC - کمیت ها و تبدیل ها	۳۳	۱۳۹۶	۱۵۵۲۱	• ایمنی ماشین آلات-سامانه های کنترلی بدون کابل ماشین آلات-الزامات
۱	۱۳۹۰	آی ای سی	• تجهیزات، تاسیسات و سیستم های صنعتی و محصولات صنعتی-اصول ساختاردهی و نام گذاری های مرجع-قسمت ۱-قواعد اساسی	۲	۱۳۹۲	۱۶۰۷۱	• کد شناسه گذاری رنگ ها
۲۹/۰۳۰ مواد مغناطیسی							
	تعداد	سال	شماره ملی	عنوان			
۵	۱۳۹۱	۴۷۱۶-۱-۱	• مواد مغناطیسی -قسمت ۱-۱: طبقه بندی - عایق های سطح لایه ها، نوار و ورق فولاد الکتریکی	۱۵	۱۳۹۳	۱۸۴۹۹-۳	• قطعات سیستم حفاظت در برابر آذرخش (LPSC) (برق گیر)-قسمت ۳- الزامات برای جدا سازهای فواصل جرقه (ISG)
۵۴	۱۳۹۶	۴۷۱۶-۱	• مواد مغناطیسی-قسمت ۱: طبقه بندی				
۳۰	۱۳۹۴	۴۷۱۶-۴	• مواد مغناطیسی -قسمت ۴- روش های اندازه گیری خواص مغناطیسی DC مواد مغناطیسی نرم	۱۹	۱۳۹۳	۱۸۴۹۹-۴	• قطعات سیستم حفاظت در برابر آذرخش (LPSC) (برق گیر)-قسمت ۴- الزامات برای محکم کننده های هادی ها

- مواد مغناطیسی - قسمت ۵: مواد مغناطیسی دائمی ۴۷۱۶-۵ ۱۳۹۵ ۱۹ روش آزمون استاندارد برای ویژگی مغناطیسی جریان مستقیم مواد با استفاده از روش های تراواییسج DC و آزمون بالستیک
- مواد مغناطیسی - قسمت ۶: روش های اندازه گیری خواص مغناطیسی مواد پودری و فلزی مغناطیسی نرم در فرکانس های در گستره ۲۰Hz تا ۲۰۰kHz یا استفاده از نمونه های حلقوی
- مواد مغناطیسی - قسمت ۷: روش اندازه گیری وادارندگی مواد مغناطیسی در یک مدار مغناطیسی باز
- مواد مغناطیسی - قسمت ۸-۱: ویژگی های مواد مجزا- مواد مغناطیسی سخت
- مواد مغناطیسی - قسمت ۸-۳: ویژگی های مواد مجزا - نوار و ورق فولاد آلیاژی و غیر آلیاژی الکتریکی نورد سرد تحویلی به حالت نیمه فرآوری شده
- مواد مغناطیسی - قسمت ۸-۴: ویژگی های مواد منحصر به فرد - نوار و ورق فولاد الکتریکی غیر جهت دار با نورد سرد تحویل داده شده در حالت کاملاً فراوری شده
- مواد مغناطیسی - قسمت ۸-۶: ویژگی های مواد خاص - مواد فلزی مغناطیسی نرم
- مواد مغناطیسی - قسمت ۸-۷: ویژگی های مواد مجزا - نوار و ورق فولاد الکتریکی نورد سرد با دانه بندی جهت دار تحویلی به صورت کاملاً فرآوری شده
- مواد مغناطیسی - قسمت ۸: ویژگی های مواد مجزا - بخش ۸: ویژگی نوار فولادی مغناطیسی نازک برای استفاده در فرکانس های میانی
- مواد مغناطیسی - قسمت ۹: ویژگی استاندارد برای مواد مغناطیسی نرم سینتر شده (پودری)
- مواد مغناطیسی - قسمت ۹: روش های تعیین مشخصات هندسی نوار و ورق فولاد مغناطیسی
- مواد مغناطیسی - قسمت ۱۰: روش های اندازه گیری خواص مغناطیسی نوار و ورق فولاد الکتریکی در فرکانس های میانی
- مواد مغناطیسی - قسمت ۱۰: روش های اندازه گیری خواص مغناطیسی نوار و ورق فولاد الکتریکی در فرکانس های میانی
- مواد مغناطیسی - قسمت ۱۱: روش آزمون برای تعیین مقاومت عایق سطح نوار و ورق مغناطیسی
- مواد مغناطیسی - قسمت ۱۲: راهنمای روش های ارزیابی قابلیت دمایی پوشش های عایقی لایه های میانی
- مواد مغناطیسی - قسمت ۱۳: روش های اندازه گیری چگالی، مقاومت ویژه و ضریب پشته سازی نوار و ورق فولاد الکتریکی
- مواد مغناطیسی - قسمت ۱۴: روش های اندازه گیری گشتاور دوقطبی مغناطیسی یک آزمون ماده فرومغناطیسی به روش بیرون کشیدن یا چرخشی
- سیستم های محرکه توان الکتریکی با قابلیت تنظیم سرعت - قسمت ۲: الزامات عمومی - مقادیر اسمی مشخصات سیستم های محرکه توان a.c. با ولتاژ پایین و قابلیت تنظیم سرعت

۲۹/۰۳۵ مواد عایق یا مواد هادی

تعداد صفحه	سال	شماره ملی	عنوان
۲۰	۱۳۵۶	۹۵۷	• رنگهای استاندارد برای عایق P.V.C کابل ها و سیمهای فرکانس پایین
۳	۱۳۹۳	۱۹۲۶-۱	• کابل های با عایق لاستیکی با ولتاژ اسمی تا و خود ۴۵۰/۷۵۰ ولت - قسمت اول - مقررات کلی
۶	۱۳۸۶	۱۹۲۶-۲	• کابل های با عایق لاستیکی با ولتاژ اسمی تا و خود ۴۵۰/۷۵۰ ولت - قسمت دوم - روش های آزمون
۵	۱۳۸۶	۱۹۲۶-۳	• کابل های با عایق لاستیکی با ولتاژ اسمی تا و خود ۷۵۰/۴۵۰ ولت قسمت سوم کابل های مقاوم در برابر حرارت با عایق سیلیکون
۴	۱۳۸۶	۱۹۲۶-۴	• کابل های با عایق لاستیکی با ولتاژ اسمی تا و خود ۴۵۰/۷۵۰ ولت - قسمت چهارم - بندهای و کابل های قابل انعطاف
۲۵	۱۳۸۶	۱۹۲۶-۵	• کابل های با عایق لاستیکی با ولتاژ اسمی تا و خود ۷۵۰/۴۵۰ ولت قسمت ۵ کابل بالابر ها
۷	۱۳۸۶	۲۱۱۰	• عایق بندی الکتریکی - ارزیابی حرارتی و نماد گذاری
۹	۱۳۸۸	۲۱۱۰	• سیستم های انتقال بین - و نگهداری شبکه TMN آی تی یو تی المللی، مدارهای تلفن، تلگراف، نمابر و مدارهای اجاره ای شبکه انتقال بین المللی آغاز به سرویس در ای اپراتوری مسیرها، بخش ها و سیستم های انتقال چند بین المللی
۳۰	۱۳۹۳	۲۹۱۰-۳	• لامپ های رشته ای - ویژگی های ایمنی - قسمت ۳ - لامپ های هالوژن تنگستن (غیر خودرو)
۷۱	۱۳۶۹	۳۰۰۷	• سرامیک - بدنه سرامیکی مورد مصرف در صنایع الکتریکی - روش آزمون
۴۳	۱۳۶۹	۳۰۰۸	• سرامیک - بدنه سرامیکی مورد مصرف در صنایع الکتریکی - ویژگی ها

۸	۱۳۸۶	۵۵۲۵-۳-۲	• روش‌های آزمون عمومی برای مواد عایق و روکش کابل‌های الکتریکی و نوری قسمت ۳-۲ روش‌های ویژه برای آمیزه‌های پلی وینیل کلراید آزمون‌های فلقات جرم و پایداری حرارتی	۸	۱۳۸۳	۳۰۸۱-۳-۲۴	• آزمون روی کابل‌های الکتریکی تحت شرایط آتش قسمت ۳-۲۴: آزمون برای انتشار شعله عمودی روی دسته سیم‌های عایق شده یا کابل‌های عمودی نصب شده - رده C
۱۳	۱۳۸۰	۵۵۲۵-۳	• مواد عایق و غلاف کابل‌های الکتریکی - روش‌های آزمون عمومی قسمت سوم: روش‌های تعیین - چگالی آزمون‌های جذب آب و جمع شونده	۵	۱۳۹۰	۳۱۰۷-۱	• عایق‌های الکتریکی- مشخصات مواد قابل انعطاف مرکب
۳۱	۱۳۸۶	۵۵۲۵-۴-۱	• روش‌های آزمون عمومی برای مواد عایق و روکش کابل‌های الکتریکی و نوری- قسمت ۱-۴- روش‌های ویژه برای آمیزه‌های پلی اتیلن و پلی پروپیلن- مقاومت در برابر ترک خوردگی ناشی از تنش عوامل محیطی - اندازه‌گیری شاخص جریان ذوب	۶۹	۱۳۹۵	۳۱۰۷-۳	• مواد قابل انعطاف مرکب برای عایق بندی الکتریکی - قسمت ۳- ویژگی‌های مواد اختصاصی
۸	۱۳۸۶	۵۵۲۵-۴-۲	• روش‌های آزمون عمومی برای مواد عایق و روکش کابل‌های الکتریکی و نوری قسمت ۴-۲ روش‌های ویژه برای آمیزه‌های پلی اتیلن و پلی پروپیلن استقامت کششی و ازدیاد طول در نقطه پارگی پس از آماده سازی در دمای بالا	۸	۱۳۸۷	۳۱۰۸-۳-۱	• مشخصات مواد عایقی بر پایه میکا - قسمت ۳: مشخصات هر یک از مواد به طور جداگانه - استاندارد برگ ۱: مواد و جدا کننده‌های کموتاتور
۷	۱۳۹۲	۵۵۲۵-۱۰۰	• کابل‌های الکتریکی و فیبر نوری- روش‌های آزمون مواد غیرفلزی- قسمت ۱۰۰: کلیات	۹	۱۳۹۳	۳۱۰۸-۳-۶	• ویژگی‌های مواد عایقی بر پایه میکا - قسمت ۳ - ویژگی‌های مواد به صورت تکی - برگ ۶ - کاغذ میکای پشت شیشه ای با چسب رزین اپوکسی مرحله b
۷	۱۳۹۲	۵۵۲۵-۲۰۱	• کابل‌های الکتریکی و فیبر نوری- روش‌های آزمون مواد غیرفلزی- قسمت ۲۰۱: آزمون‌های عمومی- اندازه‌گیری ضخامت عایقی	۵	۱۳۹۳	۳۱۰۸-۳-۷	• مواد عایقی بر پایه میکا- قسمت ۳ - ویژگی‌های مواد به صورت تکی - برگ ۷ - کاغذ میکا با فیلم پلی استر و چسب رزین اپوکسی برای نوار بندی هادی تکی
۸	۱۳۹۲	۵۵۲۵-۲۰۲	• کابل‌های الکتریکی و فیبر نوری- روش‌های آزمون مواد غیرفلزی- قسمت ۲۰۲: آزمون‌های عمومی- اندازه‌گیری ضخامت غلاف غیر فلزی	۶	۱۳۹۳	۳۱۰۸-۳-۹	• مواد عایقی بر پایه میکا- قسمت ۳ - ویژگی‌های مواد به صورت تکی - برگ ۹ - میکانیت قالب گیری
۳	۱۳۹۲	۵۵۲۵-۲۰۳	• کابل‌های الکتریکی و فیبر نوری- روش‌های آزمون مواد غیرفلزی- قسمت ۲۰۳: آزمون‌های عمومی- اندازه‌گیری ابعاد کلی	۱۰	۱۳۹۴	۳۸۱۹	• شرایط استاندارد برای استفاده قبل و حین انجام آزمون مواد عایق الکتریکی جامد
۳	۱۳۹۲	۵۵۲۵-۳۰۱	• کابل‌های الکتریکی و فیبر نوری- روش‌های آزمون مواد غیرفلزی- قسمت ۳۰۱: آزمون‌های الکتریکی- اندازه‌گیری گذردهی برای ترکیبات پرکننده در ۲۳ درجه سانتیگراد	۴۸	۱۳۷۸	۴۶۴۵	• روش‌های تعیین پذیرندگی و ضریب تلفات دیالکتریکی در فرکانس‌های قدرت، شنوایی و رادیویی تا طول موج‌های متری
۳	۱۳۹۲	۵۵۲۵-۳۰۲	• کابل‌های الکتریکی و فیبر نوری- روش‌های آزمون مواد غیرفلزی- قسمت ۳۰۲: آزمون‌های الکتریکی- اندازه‌گیری مقاومت ویژه d.c. ترکیبات پرکننده در ۲۳ و ۱۰۰ درجه سانتیگراد	۳۲	۱۳۷۸	۴۷۵۰	• روش‌های آزمون برای تعیین مقاومت ویژه جرمی و مقاومت ویژه سطحی مواد عایق الکتریکی جامد
۱۶	۱۳۹۲	۵۵۲۵-۴۰۱	• کابل‌های الکتریکی و فیبر نوری- روش‌های آزمون مواد غیرفلزی- قسمت ۴۰۱: آزمون‌های متفرقه- روش‌های کهنگی حرارتی- کهنگی در کوره هوا	۲۸	۱۳۹۲	۵۰۷۲-۱	• روش‌های آزمون استقامت الکتریکی مواد عایقی- قسمت ۱- آزمون در فرکانس‌های قدرت
۶	۱۳۹۲	۵۵۲۵-۴۰۲	• کابل‌های الکتریکی و فیبر نوری- روش‌های آزمون مواد غیرفلزی- قسمت ۴۰۲: آزمون‌های متفرقه- آزمون‌های جذب آب	۵	۱۳۹۴	۵۰۷۲-۲	• استقامت الکتریکی مواد عایقی - روش‌های آزمون - قسمت ۲- الزامات تکمیلی برای آزمون‌هایی با ولتاژ مستقیم
۸	۱۳۹۲	۵۵۲۵-۴۰۳	• کابل‌های الکتریکی و فیبر نوری- روش‌های آزمون مواد غیرفلزی- قسمت ۴۰۳: آزمون‌های متفرقه- آزمون مقاومت ازن بر روی ترکیبات پیوند عرضی	۴	۱۳۹۴	۵۰۷۲-۳	• استقامت الکتریکی مواد عایقی - روش‌های آزمون - قسمت ۳- الزامات تکمیلی برای آزمون‌های ضربه S ۵۰/۲/۱
۴	۱۳۹۲	۵۵۲۵-۴۰۴	• کابل‌های الکتریکی و فیبر نوری- روش‌های آزمون مواد غیرفلزی- قسمت ۴۰۴: آزمون‌های متفرقه- آزمون‌های غوطه‌وری غلاف‌ها در روغن معدنی	۱۳	۱۳۷۸	۵۰۷۳	• مواد عایق - تعیین مقاومت نسبی در برابر شکست در اثر تخلیه‌های سطحی - روش‌های آزمون توصیه شده
۴	۱۳۹۲	۵۵۲۵-۴۰۵	• کابل‌های الکتریکی و فیبر نوری- روش‌های آزمون مواد غیرفلزی- قسمت ۴۰۵: آزمون‌های متفرقه- آزمون پایداری حرارتی برای عایق‌های PVC و غلاف‌های PVC	۳	۱۳۹۲	۵۳۸۹	• ویژگی‌های استاندارد روکش برای سیم و کابل (تجزا)
				۱۰	۱۳۸۶	۵۵۲۵-۱-۲	• روش‌های آزمون عمومی برای مواد عایق و روکش کابل‌های الکتریکی و نوری قسمت ۱-۲ روش‌های کاربرد عمومی روش‌های کهنگی حرارتی
				۱۸	۱۳۸۶	۵۵۲۵-۱-۳	• روش‌های آزمون عمومی برای مواد عایق و روکش کابل‌های الکتریکی و نوری- قسمت ۱-۳- روش‌های کاربرد عمومی - روش‌های تعیین چگالی - آزمون‌های جذب آب- آزمون جمع شونده
				۲۸	۱۳۸۶	۵۵۲۵-۱-۴	• روش‌های آزمون عمومی برای مواد عایق و روکش کابل‌های الکتریکی و نوری قسمت ۱-۴ روش‌های کاربرد عمومی آزمون در دمای پایین
				۹	۱۳۸۶	۵۵۲۵-۲-۱	• روش‌های آزمون عمومی برای مواد عایق و روکش کابل‌های الکتریکی و نوری قسمت ۱-۲ روش‌های ویژه برای آمیزه‌های الاستومری آزمون‌های مقاومت در برابر ازن گرماسختی و غوطه‌وری در روغن معدنی

- ۴ ۱۳۹۲ ۵۵۲۵-۵۱۰ کابل های الکتریکی و فیبر نوری-روش های آزمون مواد غیرفلزی-قسمت ۵۱۰: آزمون های مکانیکی-روش های مخصوص آمیزه های پلی اتیلن و پلی پروپیلن-آزمون پیچش پس از کهنگی حرارتی در هوا
- ۹ ۱۳۹۳ ۵۵۲۵-۵۱۱ کابل های الکتریکی و فیبر نوری-روش های آزمون مواد غیرفلزی-قسمت ۵۱۱: آزمون های مکانیکی-اندازه گیری شاخص جریان مذاب آمیزه های پلی اتیلن (MFI)
- ۴ ۱۳۹۲ ۵۵۲۵-۵۱۲ کابل های الکتریکی و فیبر نوری-روش های آزمون مواد غیرفلزی-قسمت ۵۱۲: آزمون های مکانیکی-روش های مخصوص آمیزه های پلی اتیلن و پلی پروپیلن-استقامت کششی و ازدیاد طول در پارگی پس از آماده سازی در دمای افزایش یافته
- ۴ ۱۳۹۲ ۵۵۲۵-۵۱۳ کابل های الکتریکی و فیبر نوری-روش های آزمون مواد غیرفلزی-قسمت ۵۱۳: آزمون های مکانیکی-روش های مخصوص آمیزه های پلی اتیلن و پلی پروپیلن-آزمون پیچش پس از آماده سازی
- ۱۰ ۱۳۹۳ ۵۵۲۵-۶۰۱ کابل های الکتریکی و فیبر نوری-روش های آزمون مواد غیرفلزی-قسمت ۶۰۱: آزمون های فیزیکی-اندازه گیری نقطه ریزش آمیزه های پرکننده
- ۵ ۱۳۹۳ ۵۵۲۵-۶۰۲ کابل های الکتریکی و فیبر نوری-روش های آزمون مواد غیرفلزی-قسمت ۶۰۲: آزمون های فیزیکی-جداسازی روغن در آمیزه های پرکننده
- ۵ ۱۳۹۳ ۵۵۲۵-۶۰۳ کابل های الکتریکی و فیبر نوری-روش های آزمون مواد غیرفلزی-قسمت ۶۰۳: آزمون های فیزیکی-اندازه گیری عدد اسیدی کل در آمیزه های پرکننده
- ۳ ۱۳۹۲ ۵۵۲۵-۶۰۴ کابل های الکتریکی و فیبر نوری-روش های آزمون مواد غیرفلزی-قسمت ۶۰۴: آزمون های فیزیکی-اندازه گیری عدم وجود مولفه های خورنده در آمیزه های پرکننده
- ۵ ۱۳۹۳ ۵۵۲۵-۶۰۵ کابل های الکتریکی و فیبر نوری-روش های آزمون مواد غیرفلزی-قسمت ۶۰۵: آزمون های فیزیکی-اندازه گیری دوده و/یا پرکننده معدنی در آمیزه های پلی اتیلن
- ۶ ۱۳۹۳ ۵۵۲۵-۶۰۶ کابل های الکتریکی و فیبر نوری-روش های آزمون مواد غیرفلزی-قسمت ۶۰۶: آزمون های فیزیکی-روش های تعیین چگالی
- ۴۳ ۱۳۹۵ ۵۹۹۴ • مواد عایق الکتریکی -مقاومت یا هدایت dc -روش های آزمون
- ۷ ۱۳۸۲ ۷۱۳۱-۱ • وارنیش های مورد استفاده برای عایق الکتریکی قسمت اول : تعاریف و مقررات عمومی
- ۱۹ ۱۳۸۲ ۷۱۳۱-۲ • وارنیش مورد استفاده برای عایق الکتریکی قسمت دوم : روش های آزمون
- ۳ ۱۳۹۳ ۷۱۳۱-۳-۱ • وارنیش های مورد استفاده برای عایق الکتریکی - قسمت ۳ - ویژگی های مواد خاص - برگ ۱ - وارنیش های عمل آوری شده نهایی در دمای محیط
- ۶ ۱۳۹۵ ۷۱۳۱-۳-۲ • وارنیش های مورد استفاده برای عایق الکتریکی - قسمت ۳ - ویژگی های مواد خاص - برگ ۲-وارنیش های عمل آوری شده گرما پخت
- ۱۳ ۱۳۹۲ ۵۵۲۵-۴۰۶ کابل های الکتریکی و فیبر نوری-روش های آزمون مواد غیرفلزی-قسمت ۴۰۶: آزمون های متفرقه-مقاومت در برابر ترک خوردگی ناشی از تنش در ترکیبات پلی اتیلن و پلی پروپیلن
- ۴ ۱۳۹۲ ۵۵۲۵-۴۰۷ کابل های الکتریکی و فیبر نوری-روش های آزمون مواد غیرفلزی-قسمت ۴۰۷: آزمون های متفرقه-اندازه گیری افزایش جرم ترکیبات پلی اتیلن و پلی پروپیلن
- ۷ ۱۳۹۲ ۵۵۲۵-۴۰۸ کابل های الکتریکی و فیبر نوری -روش های آزمون مواد غیر فلزی -قسمت ۴۰۸- آزمون تکمیلی-آزمون پایداری دراز مدت آمیزه های پلی اتیلن و پلی پروپیلن
- ۱۰ ۱۳۹۲ ۵۵۲۵-۴۰۹ کابل های الکتریکی و فیبر نوری -روش های آزمون مواد غیر فلزی -قسمت ۴۰۹- آزمون تکمیلی-آزمون تلفات جرم برای عایق و روکش های گرمانرم
- ۷ ۱۳۹۳ ۵۵۲۵-۴۱۰ کابل های الکتریکی و فیبر نوری-روش های آزمون مواد غیرفلزی-قسمت ۴۱۰: آزمون های تکمیلی-روش آزمون افت کیفی ناشی از اکسایش هادی های مسی با عایق پلی اولفین
- ۳ ۱۳۹۲ ۵۵۲۵-۴۱۱ کابل های الکتریکی و فیبر نوری-روش های آزمون مواد غیرفلزی-قسمت ۴۱۱: آزمون های متفرقه-شکندگی آمیزه های پرکننده در دمای پایین
- ۴ ۱۳۹۲ ۵۵۲۵-۴۱۲ کابل های الکتریکی و فیبر نوری-روش های آزمون مواد غیرفلزی-قسمت ۴۱۲: آزمون های متفرقه-روش های کهنگی حرارتی- کهنگی در محفظه بمب هوا
- ۱۴ ۱۳۹۳ ۵۵۲۵-۵۰۱ کابل های الکتریکی و فیبر نوری-روش های آزمون مواد غیرفلزی-قسمت ۵۰۱: آزمون های مکانیکی-آزمون های تعیین ویژگی های مکانیکی آمیزه های عایق و روکش
- ۳ ۱۳۹۲ ۵۵۲۵-۵۰۲ کابل های الکتریکی و فیبر نوری-روش های آزمون مواد غیرفلزی-قسمت ۵۰۲: آزمون های مکانیکی-آزمون جمع شدگی برای عایق ها
- ۳ ۱۳۹۲ ۵۵۲۵-۵۰۳ کابل های الکتریکی و فیبر نوری-روش های آزمون مواد غیرفلزی-قسمت ۵۰۳: آزمون های مکانیکی-آزمون جمع شدگی برای غلاف ها
- ۶ ۱۳۹۳ ۵۵۲۵-۵۰۴ کابل های الکتریکی و فیبر نوری-روش های آزمون مواد غیرفلزی-قسمت ۵۰۴: آزمون های مکانیکی-آزمون خمش در دمای پایین برای عایق و روکش
- ۷ ۱۳۹۳ ۵۵۲۵-۵۰۵ کابل های الکتریکی و فیبر نوری-روش های آزمون مواد غیرفلزی-قسمت ۵۰۵: آزمون های مکانیکی-آزمون ازدیاد طول در دمای پایین برای عایق و روکش
- ۶ ۱۳۹۳ ۵۵۲۵-۵۰۶ کابل های الکتریکی و فیبر نوری-روش های آزمون مواد غیرفلزی-قسمت ۵۰۶: آزمون های مکانیکی-آزمون ضربه در دمای پایین برای عایق و روکش
- ۶ ۱۳۹۳ ۵۵۲۵-۵۰۷ کابل های الکتریکی و فیبر نوری-روش های آزمون مواد غیرفلزی-قسمت ۵۰۷: آزمون های مکانیکی-آزمون گرما سختی برای مواد کراس لینک شده
- ۱۶ ۱۳۹۳ ۵۵۲۵-۵۰۸ کابل های الکتریکی و فیبر نوری-روش های آزمون مواد غیرفلزی-قسمت ۵۰۸: آزمون های مکانیکی-آزمون فشار در دمای بالا برای مواد عایق و روکش
- ۷ ۱۳۹۳ ۵۵۲۵-۵۰۹ کابل های الکتریکی و فیبر نوری-روش های آزمون مواد غیرفلزی-قسمت ۵۰۹: آزمون های مکانیکی-آزمون مقاومت عایق و روکش در برابر ترک خوردگی(آزمون شوک حرارتی)

۵	۱۳۹۲	۸۳۰۰-۳-۳	• روکش های عایقی انعطاف پذیر- قسمت ۳ : مشخصات انواع روکش ها به صورت منفرد -برگ های ۱۴۵ تا ۱۴۷ : روکش PTFE اکستروژن شده	۲	۱۳۸۷	۷۵۹۹-۳۵۱	• تاسیسات الکتریکی در کشتی ها قسمت ۳۵۱: مواد عایقی کابل های انتقال داده -قدرت -کنترل-ابراز دقیق و مخابرات برای عرشه کشتی و مناطق خارج از حدود ساحلی
۱۱	۱۳۸۵	۸۳۰۰-۳-۳	• روکش های عایقی انعطاف پذیر - قسمت سوم : مشخصات انواع روکشها به صورت منفرد - برگ ۱۵۱ : پلی وینیل کلراید / نیتریل لاستیک اکستروژن شده برای مصارف عمومی	۵	۱۳۸۷	۷۵۹۹-۳۵۹	• تاسیسات الکتریکی در کشتی ها قسمت ۳۵۹: مواد روکشی برای کابل های قدرت ومخابراتی در کشتی
۷	۱۳۸۶	۸۳۰۰-۳-۳	• روکش های عایقی انعطاف پذیر قسمت سوم مشخصات انواع روکشها به صورت منفرد برگ ۱۶۵ روکش اکستروژن شده پلی اولفین با تاخیر در شعله وری محدودیت در برابر خطر آتش گیری	۲	۱۳۸۴	۸۱۱۵-۱	• ترکیبات واکنش گر بر پایه رزین مورد استفاده برای عایق بندی الکتریکی - قسمت اول: تعاریف و الزامات عمومی
۸	۱۳۹۲	۸۳۰۰-۳-۳	• روکش های عایقی انعطاف پذیر- قسمت ۳ : مشخصات برای انواع منفرد روکش ها- برگ ۲۰۵ : روکش های جمع شونده حرارتی پلی الفین کلرینه با تاخیر در شعله وری و نسبت جمع شوندگی نامی ۱/۷ و ۲:۱	۲۴	۱۳۹۵	۸۱۱۵-۲-۲	• ویژگی ترکیبات رزینی قابل پلیمر شدن بدون حلال برای استفاده در عایق بندی الکتریکی -قسمت ۲- روش های آزمون -پودرهای پوششی برای مقاصد الکتریکی
۱۰	۱۳۹۱	۸۳۰۰-۳-۳	• روکش های عایقی انعطاف پذیر - قسمت ۳: مشخصات انواع روکش ها به صورت منفرد- برگ ۲۰۹: روکش جمع شونده حرارتی از جنس پلی الفین، استفاده عمومی، با تاخیر در شعله وری	۱	۱۳۸۴	۸۱۱۵-۲	• ترکیبات واکنش گر بر پایه رزین مورد استفاده برای عایق بندی الکتریکی - قسمت دوم: روش های آزمون
۱۰	۱۳۹۱	۸۳۰۰-۳-۳	• روکش های عایقی انعطاف پذیر - قسمت ۳: مشخصات انواع روکش ها به صورت منفرد- برگ ۲۱۱ : روکش های جمع شونده حرارتی، پلی اولفین نیمه صلب، نسبت جمع شوندگی ۱ : ۲	۳	۱۳۸۵	۸۱۱۵-۳-۱	• ترکیبات واکنشگر بر پایه رزین برای عایق بندی الکتریکی - قسمت سوم: مشخصات مواد تکی - برگه دوم: ترکیبات رزین اپوکسی اشباع کوارتز
۱۳	۱۳۹۱	۸۳۰۰-۳-۳	• روکش های عایقی انعطاف پذیر - قسمت ۳: مشخصات انواع روکش ها به صورت منفرد- برگ ۲۱۲ : روکش های جمع شونده حرارتی پلی اولفین	۳	۱۳۸۵	۸۱۱۵-۳-۲	• ترکیبات واکنشگر بر پایه رزین برای عایق بندی الکتریکی - قسمت سوم: مشخصات مواد تکی - برگه سوم: ترکیبات پلی اورتان غیر اشباع
۹	۱۳۹۶	۸۳۰۰-۳-۳	• روکش های عایقی انعطاف پذیر- قسمت ۳: مشخصات انواع روکشها به صورت منفرد- برگ ۲۱۴: روکش های جمع شونده حرارتی پلی اولفین با عدم تاخیر در شعله وری با دیواره ضخیم و متوسط	۳	۱۳۸۶	۸۱۱۵-۳-۴	• ترکیبات واکنشگر بر پایه رزین برای عایق بندی الکتریکی - قسمت سوم: مشخصات مواد تکی - برگه چهارم: ترکیبات پلی اورتان اشباع
۹	۱۳۹۶	۸۳۰۰-۳-۳	• روکش های عایقی انعطاف پذیر- قسمت ۳: مشخصات انواع روکشها به صورت منفرد- برگ ۲۱۴: روکش های جمع شونده حرارتی پلی اولفین با عدم تاخیر در شعله وری با دیواره ضخیم و متوسط	۸	۱۳۹۵	۸۱۱۵-۳-۵	• ترکیبات واکنش پذیر بر پایه رزین برای استفاده در عایق بندی الکتریکی -قسمت ۳- ویژگی های مواد اختصاصی -برگ ۵- رزین های آغشته سازی بر پایه پلی استر غیر اشباع
۱۵	۱۳۹۱	۸۳۰۰-۳-۳	• روکش های عایقی انعطاف پذیر - قسمت ۳-۲۱۶: مشخصات انواع روکش ها به صورت منفرد- روکش های جمع شونده حرارتی با تاخیر در شعله وری و خطر آتش گیری محدود	۱۰	۱۳۹۵	۸۱۱۵-۳-۸	• ترکیبات واکنش پذیر بر پایه رزین برای استفاده در عایق بندی الکتریکی -قسمت ۳- ویژگی های مواد اختصاصی -برگ ۸- رزین ها برای لوازم کابل
۶	۱۳۸۶	۸۳۰۰-۳-۳	• روکش های عایقی انعطاف پذیر قسمت سوم مشخصات انواع روکشها به صورت منفرد برگ ۲۲۸ روکشهای پلی وینیلیدین فلئور جمع شونده حرارتی نیمه سخت ضد آتش و مقاوم برابر سیالات با لذت جمع شدگی ۱ : ۲	۱۳	۱۳۸۴	۸۳۰۰-۱	• روکش های عایقی انعطاف پذیر - قسمت اول: تعاریف و الزامات عمومی
۸	۱۳۸۶	۸۳۰۰-۳-۳	• روکش های عایق انعطاف پذیر قسمت سوم مشخصات انواع روکشها به صورت منفرد برگ ۲۲۹ روکشهای پلی وینیلیدین فلئور جمع شونده حرارتی نیمه انعطاف پذیر ضد آتش مقاوم در برابر سیالات با لذت جمع شوندگی ۱:۲	۱۰۳	۱۳۸۴	۸۳۰۰-۲	• روکشهای عایقی انعطاف پذیر-قسمت دوم: روشهای آزمون
				۹	۱۳۸۴	۸۳۰۰-۳-۳	• روکشهای عایقی انعطاف پذیر - قسمت سوم: مشخصات انواع پوششها - برگه های ۱۰۰ تا ۱۰۵ : روکش های PVC اکستروژن شده
				۵	۱۳۹۲	۸۳۰۰-۳-۳	• روکش های عایقی انعطاف پذیر- قسمت ۳: مشخصات انواع روکش ها به صورت منفرد- برگ های ۱۱۶ و ۱۱۷ : پلی کلروپرن اکستروژن شده، برای مصارف عمومی
				۱۰	۱۳۸۴	۸۳۰۰-۳-۳	• روکش های عایقی انعطاف پذیر - قسمت سوم: ویژگی انواع منفرد روکشها - برگه های ۱۲۱ تا ۱۲۴ - روکش سیلیکون اکستروژن شده
				۹	۱۳۸۵	۸۳۰۰-۳-۳	• روکش های عایقی انعطاف پذیر - قسمت سوم: مشخصات انواع روکش ها به صورت منفرد - برگ ۱۳۶ : روکش فلئور سیلیکون اکستروژن شده برای مصارف عمومی

۵	۱۳۸۶	۸۳۰۰-۳- ۳۲۰	• روکشهای عایق انعطاف پذیر قسمت سوم مشخصات انواع روکشها به صورت منفرد برگ ۳۲۰ روکشهای بافته شده از جنس پلی اتیلن ترفتالات به صورت کمی آغشته شده	۵	۱۳۸۶	۸۳۰۰-۳- ۲۳۳	• روکشهای عایق انعطاف پذیر قسمت سوم مشخصات انواع روکشها بصورت منفرد برگ ۲۳۳ روکشهای جمع شونده حرارتی ضد آتش مقاوم در برابر سیالات با نسبت جمع شوندگی ۱:۲ از فلئور و الاستومر
۱۰	۱۳۸۶	۸۳۰۰-۳- ۳۴۰	• روکشهای عایقی انعطاف پذیر قسمت سوم مشخصات انواع روکشها به صورت منفرد برگهای ۳۴۰ تا ۳۴۲ روکشهای بافته شده قابل انبساط از جنس پلی اتیلن ترفتالات	۷	۱۳۸۶	۸۳۰۰-۳- ۲۴۰	• روکش های عایقی انعطاف پذیر -قسمت سوم- مشخصات انواع روکش ها به صورت منفرد-برگ ۲۴۰-۲۴۳-روکش های جمع شونده حرارتی PTFE
۱۰	۱۳۸۶	۸۳۰۰-۳- ۳۴۳	• روکش های عایقی انعطاف پذیر -قسمت سوم- مشخصات انواع روکش ها به صورت منفرد-برگ ۳۴۳-۳۴۵ تا ۳۴۳-روکش های بافته شده قابل انبساط از جنس پلی اتیلن کلروتری فلئوراتیل (E-CTFE) بدون پوشش	۷	۱۳۹۲	۸۳۰۰-۳- ۲۴۶	• روکش های عایقی انعطاف پذیر-قسمت ۳ : مشخصات برای انواع منفرد روکش ها -برگ ۲۴۶ : روکش های جمع شونده حرارتی پلی الفین با دیواره دولایه، بدون تأخیر در شعله وری
۷	۱۳۸۶	۸۳۰۰-۳- ۴۰۰	• روکش های عایقی انعطاف پذیر -قسمت سوم- مشخصات انواع روکش ها به صورت منفرد-برگ ۴۰۰-۴۰۲ تا ۴۰۰-روکش های بافت شیشه ای با پوشش الاستومری سیلیکونی	۹	۱۳۹۲	۸۳۰۰-۳- ۲۴۷	• روکش های عایقی انعطاف پذیر-قسمت ۳ : مشخصات برای انواع روکش ها به صورت منفرد برگ ۲۴۷ : روکش های جمع شونده حرارتی پلی الفین، دو دیواره بدون تأخیر در شعله وری با دیواره ضخیم و متوسط
۱۰	۱۳۸۶	۸۳۰۰-۳- ۴۰۳	• روکش های عایقی انعطاف پذیر قسمت سوم مشخصات انواع روکشها به صورت منفرد برگهای ۴۰۳ تا ۴۰۵ روکشهای بافت شیشه ای با پوشش بر پایه آکرلیک	۱۰	۱۳۹۲	۸۳۰۰-۳- ۲۴۸	• روکش های عایقی انعطاف پذیر-قسمت ۳ : مشخصات انواع روکشها به صورت منفرد برگ ۲۴۸ : روکشهای جمع شونده حرارتی دوجداره از جنس پلی اولفین، استفاده عمومی با تاخیر درشعله وری و نسبتهای جمع شوندگی نامی ۱:۰، ۳:۱، ۲:۱
۹	۱۳۸۶	۸۳۰۰-۳- ۴۰۶	• روکشهای عایقی انعطاف پذیر قسمت سوم مشخصات انواع روکشها به صورت منفرد برگهای ۴۰۶ تا ۴۰۸ روکشهای بافت شیشه ای با پوشش PVC	۷	۱۳۹۲	۸۳۰۰-۳- ۲۵۱	• روکش های عایقی انعطاف پذیر - قسمت ۳: مشخصات انواع روکشها به صورت منفرد برگ ۲۵۱ : روکشهای جمع شونده حرارتی از جنس پلی اولفین نیمه هادی
۷	۱۳۸۶	۸۳۰۰-۳- ۴۰۹	• روکش های عایقی انعطاف پذیر قسمت سوم مشخصات انواع روکشها به صورت منفرد برگ ۴۰۹ روکش بافته شفاف با پوشش پلی اورتان	۷	۱۳۸۶	۸۳۰۰-۳- ۲۷۱	• روکشهای عایقی انعطاف پذیر قسمت سوم مشخصات انواع روکشها به صورت منفرد برگ ۲۷۱ روکشهای جمع شونده حرارتی الاستومری تاخیر در شعله وری و مقاوم در مقابل سیالات با نسبت جمع شوندگی ۱:۲
۱۱	۱۳۸۶	۸۳۰۰-۳- ۴۲۰	• روکش های عایقی انعطاف پذیر قسمت سوم مشخصات انواع روکشها به صورت منفرد برگهای ۴۲۰ تا ۴۲۲ پلی اتیلن ترفتالات روکش بافته بر پایه پوشش اکریلیک	۷	۱۳۹۲	۸۳۰۰-۳- ۲۸۰	• روکش های عایقی انعطاف پذیر-قسمت ۳ : مشخصات انواع روکشها به صورت منفرد برگ ۲۸۰ : روکش های جمع شونده حرارتی از جنس پلی اولفین ضد ترک خوردگی
۲۵	۱۳۸۵	۸۵۷۷-۱- قسمت اول: اصطلاحات و تعاریف و الزامات کلی	• مشخصات فیلمهای پلاستیکی برای اهداف الکتریکی - قسمت اول: اصطلاحات و تعاریف و الزامات کلی	۷	۱۳۹۲	۸۳۰۰-۳- ۲۸۱	• روکشهای عایقی انعطاف پذیر-قسمت ۲: مشخصات انواع روکشها به صورت منفرد برگ ۲۸۱ : روکشهای جمع شونده حرارتی از جنس پلی اولفین نیمه هادی
۴۸	۱۳۹۶	۸۵۷۷-۲- قسمت ۲: روش های آزمون	• فیلم های پلاستیکی برای مقاصد الکتریکی-ویژگی- قسمت ۲: روش های آزمون	۷	۱۳۹۲	۸۳۰۰-۳- ۲۸۲	• روکش های عایقی انعطاف پذیر-قسمت ۳ : مشخصات برای انواع منفرد روکش ها-برگ ۲۸۲ : روکش های جمع شونده حرارتی پلی الفین - کنترل تنش
۹	۱۳۸۹	۸۵۷۷-۳-۱- قسمت ۳: مشخصات مواد منفرد-استاندارد برگ ۱:	• مشخصات فیلم های پلاستیکی برای اهداف الکتریکی- قسمت ۳: مشخصات مواد منفرد-استاندارد برگ ۱ : فیلم های پلی پروپیلن (PP) دو محوره برای خازنها	۶	۱۳۹۲	۸۳۰۰-۳- ۲۸۳	• روکش های عایقی انعطاف پذیر- قسمت ۳: مشخصات انواع روکش ها به صورت منفرد-
۸	۱۳۸۹	۸۵۷۷-۳-۲- قسمت ۳: مشخصات مواد منفرد-استاندارد برگ ۲: الزاماتی برای فیلم های ترفتالات پلی اتیلن (PET) دو محوره متعادل شده برای عایق الکتریکی	• مشخصات فیلم های پلاستیکی برای اهداف الکتریکی- قسمت ۳: مشخصات مواد منفرد-استاندارد برگ ۲: الزاماتی برای فیلم های ترفتالات پلی اتیلن (PET) دو محوره متعادل شده برای عایق الکتریکی	۹	۱۳۹۴	۸۳۰۰-۳- ۲۸۴	• روکش های عایقی انعطاف پذیر -قسمت ۳- مشخصات برای یکی از انواع روکش ها-برگ ۲۸۴- روکش های جمع شونده حرارتی برای کاربردهای مانع روغن
۹	۱۳۹۴	۸۵۷۷-۳-۳- قسمت ۳- ویژگی های اختصاصی مواد - برگ ۳- الزامات فیلم های پلی کربنات مورد استفاده برای عایق بندی الکتریکی	• ویژگی فیلم های پلاستیکی برای مقاصد الکتریکی- قسمت ۳- ویژگی های اختصاصی مواد - برگ ۳- الزامات فیلم های پلی کربنات مورد استفاده برای عایق بندی الکتریکی	۶	۱۳۹۴	۸۳۰۰-۳- ۲۸۵	• روکش های عایقی انعطاف پذیر-قسمت ۳-مشخصات برای یکی از انواع روکش ها-برگ ۲۸۵ -روکش های جمع شونده حرارتی پلی الفینی، برای عایق مفصل فشار متوسط
۱۵	۱۳۹۴	۸۵۷۷-۳-۴- قسمت ۳- ویژگی های اختصاصی مواد - برگ ۴ تا ۶- الزامات فیلم های پلی ایمیدی مورد استفاده برای عایق بندی الکتریکی	• ویژگی فیلم های پلاستیکی برای مقاصد الکتریکی- قسمت ۳- ویژگی های اختصاصی مواد - برگ ۴ تا ۶- الزامات فیلم های پلی ایمیدی مورد استفاده برای عایق بندی الکتریکی	۱۰	۱۳۹۰	۸۳۰۰-۳- ۳۰۰	• روکش های عایقی انعطاف پذیر- قسمت ۳- مشخصات انواع روکش ها به صورت منفرد- برگ ۳۰۰ روکش های لیاف بافته شده شیشه ای بهم تابنده - بدون پوشش

۴	۱۳۸۶	۹۸۸۰-۳-۱۴	• مشخصات نوار چسب های حساس به فشار برای اهداف الکتریکی - قسمت سوم - مشخصات مواد استاندارد برگ ۱۴-نوارهای پلی تترافلور اتیلن با چسب های حساس به فشار	۷	۱۳۹۴	۸۵۷۷-۳-۷	• ویژگی فیلم های پلاستیکی برای مقاصد الکتریکی - قسمت ۳- ویژگی های اختصاصی مواد - برگ ۷- الزامات فیلم های فلونورواتیلن - پروپیلن (FEP) مورد استفاده برای عایق بندی الکتریکی
۳	۱۳۸۶	۹۸۸۰-۳-۱۹	• مشخصات نوار چسب های حساس به فشار برای اهداف الکتریکی قسمت ۳ مشخصات مواد استاندارد برگ ۱۹: نوار چسبهای حساس به فشار دو طرفه از جنسهای مختلف	۷	۱۳۹۳	۸۵۷۷-۰۸-۳	• فیلم های پلاستیکی برای کاربردهای الکتریکی - قسمت ۳: ویژگی های مواد منفرد - برگ ۸: فیلم های پلی اتیلن نفتالات (PEN) دو محوره متعادل شده مورد استفاده برای عایق الکتریکی
۱۱	۱۳۸۶	۱۰۸۳۲	• روش آزمون دوام حرارتی لعاب های عایق کننده روش استحکام الکتریکی	۱۳	۱۳۸۶	۹۷۰۵	• مواد عایقی الکتریکی بکار رفته تحت شرایط محیطی سخت - روش های آزمون برای سنجش مقاومت در برابر مسیر جریان خزشی و فرسایش
۱۷	۱۳۹۵	۱۱۲۲۲-۲	• منسوجات آغشته برای مقاصد الکتریکی - قسمت ۲- روش های آزمون	۱۱	۱۳۸۶	۹۸۸۰-۱	• مشخصات نوار چسب های حساس به فشار برای اهداف الکتریکی قسمت اول الزامات عمومی
۳۸	۱۳۹۴	۱۲۰۳۹-۱	• مواد عایق الکتریکی - خواص دوام حرارتی - قسمت ۱- روشهای اجرای پیری و ارزیابی نتایج آزمون	۹	۱۳۸۶	۹۸۸۰-۳-۱	• مشخصات نوار چسب های حساس به فشار برای اهداف الکتریکی قسمت ۳ مشخصات مواد استاندارد برگ ۱: نوار چسبهای حساس به فشار از جنس PVC
۱۴	۱۳۸۹	۱۲۰۳۹-۲	• مواد عایق الکتریکی - خواص دوام حرارتی - قسمت ۲: تعیین خواص دوام حرارتی مواد عایق الکتریکی - انتخاب معیارهای آزمون	۱	۱۳۸۶	۹۸۸۰-۳-۲	• مشخصات نوار چسب های حساس به فشار برای اهداف الکتریکی قسمت ۳ مشخصات مواد استاندارد برگ ۲: نوار چسبهای از جنس فیلم پلی استر با چسب های گرما سخت و نرم از جنس لاستیک و چسب اکریلیک شبکه ای شده
۵۱	۱۳۹۰	۱۲۰۳۹-۳	• مواد عایق الکتریکی - خواص دوام حرارتی - قسمت ۳: دستورالعمل محاسبه ویژگی های دوام حرارتی	۲	۱۳۸۶	۹۸۸۰-۳-۴	• مشخصات نوار چسب های حساس به فشار برای اهداف الکتریکی قسمت ۳ مشخصات مواد استاندارد برگ ۴: نوار چسبهای از جنس کاغذ سلولزی چین دار و با چسب گرما سخت از جنس لاستیک
۱۸	۱۳۸۹	۱۲۰۳۹-۴	• مواد عایق الکتریکی - خواص دوام حرارتی - قسمت ۴: ۱: آون های پیری - آون های تک محفظه ای	۲	۱۳۸۶	۹۸۸۰-۳-۶	• مشخصات نوار چسب های حساس به فشار برای اهداف الکتریکی قسمت ۳ مشخصات مواد استاندارد برگ ۶: نوار چسبهای از جنس فیلم پلی کربنات با چسب گرما نرم اکریلیک
۱۸	۱۳۸۹	۱۲۰۳۹-۴	• مواد عایق الکتریکی - خواص دوام حرارتی - قسمت ۴: ۲: آون های پیری - آون های رقیق برای استفاده تا C۳۰۰	۵	۱۳۸۶	۹۸۸۰-۳-۷	• مشخصات نوار چسب های حساس به فشار برای اهداف الکتریکی قسمت ۳ مشخصات مواد استاندارد برگ ۷: نوار چسبهای حساس به فشار از جنس پلی آمید
۱۰	۱۳۸۹	۱۲۰۳۹-۴	• مواد عایق الکتریکی - خواص دوام حرارتی - قسمت ۴-۳: آون های پیری - آون های چند محفظه ای	۹	۱۳۸۶	۹۸۸۰-۳-۸	• مشخصات نوار چسب های حساس به فشار برای اهداف الکتریکی قسمت ۳ مشخصات مواد استاندارد برگ ۸: نوار چسبهای از جنس منسوج بافته با چسب حساس به فشار روی شیشه ، استات سلولز ترکیب شده با الیاف ویسکوز
۲۳	۱۳۹۰	۱۲۰۳۹-۵	• مواد عایق الکتریکی - خواص دوام حرارتی - قسمت ۵: تعیین شاخص دوام حرارتی نسبی (RTE) یک ماده عایق	۵	۱۳۸۶	۹۸۸۰-۳-۱۰	• مشخصات نوار چسب های حساس به فشار برای اهداف الکتریکی قسمت ۳ مشخصات مواد استاندارد برگ ۱۰: نوار چسبهای از جنس فیلم سلولز - استات ، بوتراپ با چسب گرما سخت از جنس لاستیک
۲۲	۱۳۹۶	۱۲۰۳۹-۷-۱	• مواد عایق الکتریکی - خواص دوام حرارتی - قسمت ۷- ۱: تعیین دوام حرارتی نسبی تسریع شده با استفاده از روش های آزمون تحلیلی (RTEA) - دستورالعمل های براساس انرژی فعال سازی	۱۸	۱۳۸۶	۹۸۸۰-۳-۱۱	• مشخصات نوار چسب های حساس به فشار برای اهداف الکتریکی - قسمت سوم - مشخصات مواد استاندارد برگ ۱۱- فیلم پلی استر ترکیب شده با الیاف شیشه، کاغذ سلولزی چین خورده ، پلی استر بافته نشده ، اپوکسی و چسب حساس به فشار
۱۶	۱۳۸۹	۱۲۱۲۱	• مواد عایق الکتریکی - روش ارزیابی مقاومت در برابر مسیر خزشی و خوردگی - آزمون غوطه وری چرخ دوار	۴	۱۳۸۶	۹۸۸۰-۳-۱۲	• مشخصات نوار چسب های حساس به فشار برای اهداف الکتریکی قسمت ۳ مشخصات مواد استاندارد برگ ۱۲: نوار چسبهای حساس به فشار از جنس پلی اتیلن و پلی پروپیلن
۶	۱۳۹۴	۱۲۵۱۵-۱	• چوب لایه ای فشرده اشباع نشده برای مصارف الکتریکی - قسمت ۱- تعاریف ، شناسه گذاری و الزامات عمومی				
۱۲	۱۳۸۹	۱۲۵۱۵-۲	• چوب لایه ای - ویژگی چوب های لایه ای فشرده اشباع نشده برای مصارف الکتریکی - قسمت دوم - روش های				
۶	۱۳۹۴	۱۲۵۱۵-۳-۱	• چوب لایه ای فشرده اشباع نشده برای مصارف الکتریکی - قسمت ۳- ویژگیهای هر کدام از مواد - برگ ۱- ورق های تولید شده از لایه نازک چوب راش				
۵	۱۳۹۴	۱۲۵۱۵-۳-۲	• چوب لایه ای فشرده اشباع نشده برای مصارف الکتریکی - قسمت ۳- ویژگیهای هر کدام از مواد - برگ ۲- حلقه های تولید شده از لایه نازک چوب راش				
۶	۱۳۹۰	۱۳۲۹۷	• روش آزمون مقاومت الکتریکی و مقاومت مخصوص مواد عایقی در دماهای بالا				
۲۴	۱۳۹۰	۱۳۴۵۸	• مواد عایق بندی الکتریکی - خوردگی الکترولیتی ناشی از مواد عایق بندی - روش های آزمون				

۱۳	۱۳۹۲	۱۶۳۵۹-۲	مواد عایقی - لوله‌ها و میله‌های صنعتی، صلب، قالبی، موزق با مقطع عرضی چهارگوش و ششگوش ساخته شده از رزین‌های گرماسخت برای کاربردهای الکتریکی - قسمت ۲: روش‌های آزمون	۱۳	۱۳۹۱	۱۴۴۲۸-۱	روش‌های پیشنهادی برای تعیین ویژگی‌های دی الکتریک مواد عایقی در فرکانس‌های بالاتر از ۳۰۰- قسمت ۱: کلیات
۲	۱۳۹۲	۱۶۳۵۹-۳	مواد عایقی - لوله‌ها و میله‌های صنعتی، صلب، قالبی، موزق با مقطع عرضی چهارگوش و ششگوش ساخته شده از رزین‌های گرماسخت برای کاربردهای الکتریکی - قسمت ۳-۱: ویژگی‌های هر یک از مواد- لوله‌ها و میله‌های با مقطع عرضی چهارگوش و ششگوش	۲۸	۱۳۹۱	۱۴۴۲۸-۲	روش‌های پیشنهادی برای تعیین ویژگی‌های دی الکتریک مواد عایقی در فرکانس‌های بالاتر از ۳۰۰- قسمت ۲: روش‌های تشدید
۷	۱۳۹۲	۱۶۸۳۱-۱	مقوا و کاغذ فشرده برای مقاصد الکتریکی قسمت ۱: تعاریف و الزامات عمومی	۱۲	۱۳۹۱	۱۴۴۲۹	روش‌های آزمون پیشنهادی برای تعیین مقاومت نسبی مواد عایقی در برابر شکست ناشی از تخلیه‌های سطحی
۶	۱۳۹۲	۱۶۸۳۱-۳	مقوا و کاغذ فشرده برای مقاصد الکتریکی قسمت ۳: مشخصات هر کدام از مواد بخش ۱: الزامات مقوای فشرده نوع ۱B، ۰۰.۳B، ۰.۲B، ۰.۳B، ۰.۱B، ۰.۲B، ۰.۳B، ۰.۴B، ۰.۵B، ۰.۶B	۸	۱۳۹۱	۱۴۴۳۰-۴	مواد عایق الکتریکی - تعیین اثرات تابش یونیزه کننده - قسمت ۴- سیستم طبقه بندی برای کار در محیط‌های
۵	۱۳۹۲	۱۶۸۳۱-۲	مقوا و کاغذ فشرده برای مقاصد الکتریکی قسمت ۳: مشخصات هر کدام از مواد بخش ۲: الزامات کاغذ فشرده نوع ۱P، ۰.۲P، ۰.۱P، ۰.۴B، ۰.۳B، ۰.۶P	۲۱	۱۳۹۳	۱۴۴۳۰-۵	مواد عایق الکتریکی - تعیین اثرات تابش یونیزه کننده - قسمت ۵- رویه‌های ارزیابی کهنگی در کار
۹	۱۳۹۲	۱۶۸۳۲-۱	مواد عایقی - لوله‌ها و میله‌های لایه ای گرد سخت صنعتی بر پایه رزین‌های گرماسخت برای مقاصد الکتریکی - قسمت ۱: تعاریف، نماد گذاری و الزامات عمومی	۵	۱۳۹۱	۱۴۴۳۱	روش‌های آزمون برای تعیین ناخالصی‌های یونی در مواد عایق الکتریکی به روش استخراج با مایعات
۱۸	۱۳۹۵	۱۶۸۳۲-۲	مواد عایقی - لوله‌ها و میله‌های لایه ای گرد سخت صنعتی بر پایه رزین‌های گرما سخت برای مصارف الکتریکی - قسمت ۲- روش‌های آزمون	۲۱	۱۳۹۱	۱۴۴۳۳	روش تعیین شاخص مقایسه‌ای و شاخص مقاومت در برابر ایجاد مسیر جریان خزشی مواد عایقی جامد
۱۳	۱۳۹۲	۱۶۸۳۲-۳	مواد عایقی - لوله‌ها و میله‌های لایه ای گرد سخت الکتریکی قسمت ۳: مشخصات هر کدام از مواد بخش ۱: لوله‌های غلتکی لایه ای گرد	۶	۱۳۹۱	۱۴۷۹۹-۱	شکل‌های قالبی جمع شونده حرارتی قسمت ۱: تعاریف و الزامات عمومی
۱۱	۱۳۹۲	۱۶۸۳۲-۲	مواد عایقی - لوله‌ها و میله‌های لایه ای گرد سخت صنعتی بر پایه رزین‌های گرماسخت برای مقاصد الکتریکی قسمت ۳: مشخصات هر کدام از مواد بخش ۲: لوله‌های قالبی لایه ای گرد	۵۸	۱۳۹۲	۱۴۷۹۹-۲	شکل‌های قالبی جمع شونده حرارتی قسمت ۲: روش‌های آزمون
۷	۱۳۹۲	۱۶۸۳۲-۳	مواد عایقی - لوله‌ها و میله‌های لایه ای گرد سخت صنعتی بر پایه رزین‌های گرماسخت برای مقاصد الکتریکی قسمت ۳: میله‌های قالبی لایه ای گرد	۲۹	۱۳۹۲	۱۴۷۹۹-۳	شکل‌های قالبی جمع شونده حرارتی قسمت ۳: الزامات ویژگی ابعاد شکل، مواد و عملکرد سازگاری - بخش ۱۰۰: ابعاد شکل قالبی جمع شونده حرارتی
۴	۱۳۹۲	۱۶۸۳۳-۱	مقوای فشرده لایه ای برای مقاصد الکتریکی قسمت ۱: تعاریف، طبقه بندی و الزامات عمومی	۱۰	۱۳۹۲	۱۴۷۹۹-۳	شکل‌های قالبی جمع شونده حرارتی - قسمت ۳: الزامات ویژگی ابعاد شکل، مواد و عملکرد سازگاری - بخش ۱۰۱: شکل‌های قالبی جمع شونده حرارتی، پلی اولفین، نیمه سخت با خطر آتش سوزی محدود، الزامات مواد و عملکرد سامانه
۱۷	۱۳۹۴	۱۶۸۳۳-۲	ویژگی مقوای فشرده لایه ای - قسمت ۲- روش‌های آزمون	۹	۱۳۹۲	۱۴۷۹۹-۳	شکل‌های قالبی جمع شونده حرارتی - قسمت ۳: الزامات ویژگی ابعاد شکل، مواد و عملکرد سازگاری - بخش ۱۰۲: شکل‌های قالبی کشپاری جمع شونده حرارتی، نیمه سخت، الزامات مواد و عملکرد سامانه
۳	۱۳۹۲	۱۶۸۳۳-۳	مقوای فشرده لایه ای برای مقاصد الکتریکی قسمت ۳: مشخصات هر کدام از مواد بخش ۱: الزامات مقوای فشرده پیش متراکم لایه ای نوع ۱LB، ۱A، ۲A، ۳A	۲۸	۱۳۹۶	۱۵۴۷۳	مقاومت کابل‌های کوچک محافظت نشده در برابر آتش برای استفاده در مدارهای اضطراری - روش‌های آزمون
۴	۱۳۹۲	۱۶۹۵۴-۱	پوشش برای بردهای سیمی چاپ شده با بار الکتریکی قسمت ۱: تعاریف، کلاس بندی و الزامات عمومی	۴۸	۱۳۹۴	۱۶۱۷۷-۲	مواد عایقی سرامیکی و شیشه ای - قسمت ۲- روش‌های آزمون
۱۷	۱۳۹۵	۱۸۹۲۹-۳	خواص دی الکتریکی و مقاومتی مواد عایقی جامد - قسمت ۳-۲: تعیین خواص مقاومتی (روش‌های DC) - مقاومت سطحی و مقاومت ویژه سطحی	۹	۱۳۹۴	۱۶۱۷۷-۳	مواد عایقی سرامیکی و شیشه ای - قسمت ۳- ویژگی‌های اختصاصی مواد

- خواص دی الکتریکی و مقاومتی مواد عایقی جامد- ۱۸۹۲۹-۳-۳ ۱۳۹۵ ۱۴ کاغذهای غیر سلولزی برای مقاصد الکتریکی قسمت ۳-۳: تعیین خواص مقاومتی (روش های DC) - مقاومت عایق
- مواد عایقی-ورق های صنعتی روکش شده مقاوم بر ۱۹۲۷۵-۱ ۱۳۹۵ ۶ کاغذهای غیر سلولزی برای مقاصد الکتریکی -قسمت ۳-۲-۲۱۱۶۴-۳-۳ ۱۳۹۵ ۳-۳-ویژگی های اختصاصی مواد -برگ ۱- کاغذ شیشه ای پر شده
- مواد عایقی-ورق های صنعتی روکش شده مقاوم بر ۱۹۲۷۵-۲ ۱۳۹۵ ۳۳ کاغذ غیر سلولزی برای مقاصد الکتریکی -قسمت ۳-۳-۳۲۱۱۶۴-۳-۳ ۱۳۹۵ ۶-۳-ویژگی های مواد اختصاصی -برگ ۲- کاغذ هیبریدی آلی -غیر آلی
- مواد عایق - ورق های لایه ای سخت صنعتی بر پایه ۱۹۲۷۵-۳-۱ ۱۳۹۳ ۵ کاغذ غیر سلولزی برای مقاصد الکتریکی -قسمت ۳-۳-۳۲۱۱۶۴-۳-۴ ۱۳۹۵ ۶-۳-ویژگی های مواد اختصاصی -برگ ۴- کاغذ الیاف آرامید حاوی حداکثر ۵۰ ذرات میکا
- مواد عایق - ورق های لایه ای سخت صنعتی بر پایه ۱۹۲۷۵-۳-۲ ۱۳۹۳ ۱۱-۱- تعاریف و الزامات عمومی
- ورق های لایه ای سخت بر پایه رزین های اپوکسی ۳-۲-۳۲۱۳۶۷-۲ ۱۳۹۵ ۱۳-۲- روش های آزمون
- مواد عایق - ورق های لایه ای سخت صنعتی بر پایه ۱۹۲۷۵-۳-۳ ۱۳۹۳ ۷-۳-ویژگی های مواد اختصاصی -برگ ۱- ورق های تخت
- روش آزمون برای پایداری آبکافتی-مواد عایق ۲۱۴۴۱-۱ ۱۳۹۵ ۶ الکتریکی-قسمت ۱- فیلم های پلاستیکی
- مواد عایقی الکتریکی-روش های آزمون برای پایداری آبکافتی-قسمت ۲: گرماسخت های قالبی ۲۱۴۴۱-۲ ۱۳۹۶ ۵
- ۳-۴-ویژگی های مواد برای کاربردهای الکتریکی و الکترونیکی -ویژگی ها ۲۱۸۴۹ ۱۳۹۵ ۱۳
- مواد عایق - ورق های لایه ای سخت صنعتی بر پایه ۱۹۲۷۵-۳-۵ ۱۳۹۳ ۷ سیستم ها و مواد عایق الکتریکی- ارزیابی پایداری ولتاژ AC ۲۲۱۷۶ ۱۳۹۵ ۱۹
- مقوای فشرده آرامید برای مقاصد الکتریکی-قسمت ۱: ۲۲۴۰۷-۱ ۱۳۹۶ ۴ تعاریف، شناسه گذاری ها و الزامات عمومی
- مقوای فشرده آرامید برای مقاصد الکتریکی-قسمت ۲: ۲۲۴۰۷-۲ ۱۳۹۶ ۲ روش های آزمون
- مقوا و کاغذ فشرده موجدار برای مقاصد الکتریکی- قسمت ۱: تعاریف، شناسه گذاری ها و الزامات عمومی ۲۲۴۰۸-۱ ۱۳۹۶ ۴
- مقوا و کاغذ فشرده موجدار برای مقاصد الکتریکی- قسمت ۲: روش های آزمون ۲۲۴۰۸-۲ ۱۳۹۶ ۱۱
- نوارهای بافته شده الیاف پلی استر-ویژگی-قسمت ۱: ۲۲۴۰۹-۱ ۱۳۹۶ ۶ تعاریف، شناسه گذاری و الزامات عمومی
- نوارهای بافته شده الیاف پلی استر-ویژگی-قسمت ۲: ۲۲۴۰۹-۲ ۱۳۹۶ ۶ روش های آزمون
- نوارهای بافته شده الیاف شیشه ای و پلی استر شیشه ای-ویژگی قسمت ۱: تعاریف، طبقه بندی و الزامات عمومی ۲۲۴۱۰-۱ ۱۳۹۶ ۸
- نوارهای بافته شده الیاف شیشه ای و پلی استر شیشه ای-ویژگی-قسمت ۲: روش های آزمون ۲۲۴۱۰-۲ ۱۳۹۶ ۸
- نوارهای بافته شده الیاف شیشه ای و پلی استر شیشه ای-قسمت ۳: ویژگی های مواد اختصاصی -برگ ۱: نوارهای نوع ۱، ۲ و ۳ ۲۲۴۱۰-۳-۱ ۱۳۹۶ ۶
- مواد و سامانه های عایقی الکتریکی-اندازه گیری الکتریکی تخلیه های جزئی (PD) تحت زمان خیز کوتاه و ضربه های مکرر ولتاژ ۲۲۶۳۶ ۱۳۹۶ ۲۸
- مواد عایقی بر پایه میکا- قسمت ۳: مشخصات مواد جداگانه-استاندارد برگ ۲: کاغذ میکا ۳۱۰۸۰-۲-۳ ۱۳۹۳ ۹

۱۸	۱۳۸۶	۱۰۸۴۴-۱	• مایعات عایق کننده - تعیین میزان اسیدپتیه قسمت اول-عیارسنجی پتانسیومتری خودکار	۳	۱۳۹۰	آی‌ای‌سی	• مشخصات کاغذهای سلولزی برای مصارف الکتریکی - آی‌ای‌سی قسمت دوم: روش‌های آزمون
۱۰	۱۳۸۸	۱۰۸۴۵-۵	• آسکارل‌های ترانسفورماتورها و خازنها - قسمت پنجم: آزمون حفاظت برای سازگاری مواد و آسکارل‌های ترانسفورماتورها	۱	۱۳۹۰	آی‌ای‌سی	• مشخصات کاغذهای سلولزی برای مصارف الکتریکی - آی‌ای‌سی قسمت سوم: مشخصات مواد خاص - بخش پنجم: ۵-۳-۶۰۵۵۴ کاغذهای خاص
۱۴	۱۳۸۸	۱۰۸۴۵-۶	• آسکارل‌های ترانسفورماتورها و خازنها - قسمت ششم: آزمون حفاظت تاثیرات مواد روی آسکارل‌های خازن	۱	۱۳۹۲	آی‌ای‌سی	• مایعات عایقی - کاغذ و تخته فشرده اشباع شده با روغن - تعیین مقدار آب با تیتراسیون کارل فیشر با روش کولن سنجی خودکار
۱۰	۱۳۹۵	۱۰۸۵۱	• مایعات سیلیکونی عایقی استفاده نشده در کاربردهای الکتروتکنیکی - ویژگیها	۱	۱۳۹۲	آی‌ای‌سی	• مایعات عایقی - آلودگی با بی فیل‌های پلی کلرینه (PCBها) - کروماتوگرافی گازی با ستون موبینگ (۶۱۶۱۹ مایعات عایقی - آلودگی با بی فیل‌های پلی کلرینه (PCBها) - کروماتوگرافی گازی با ستون موبینگ
۱۰	۱۳۹۱	۱۴۸۵۹	• مایعات عایقی - تعیین ولتاژ شکست در فرکانس قدرت - روش آزمون	۱	۱۳۹۲	آی‌ای‌سی	• مایعات عایقی - تعیین ولتاژ شکست در فرکانس قدرت - روش آزمون
۷	۱۳۹۱	۱۴۸۶۰	• مشخصات روغن‌های عایق معدنی کارنکرده برای کابل‌های دارای مجراهای محافظ روغنی	۷	۱۳۹۱	۱۴۸۶۰	• مشخصات روغن‌های عایق معدنی کارنکرده برای کابل‌های دارای مجراهای محافظ روغنی
۷	۱۳۹۲	۱۶۱۷۸	• مشخصات پلی بوتن‌های کارنکرده	۷	۱۳۹۲	۱۶۱۷۸	• مشخصات پلی بوتن‌های کارنکرده
۱۱	۱۳۹۲	۱۶۳۴۰	• مایعات عایقی - ویژگی‌های استرهای آلی ترکیبی استفاده نشده برای کاربردهای الکتریکی	۲۶	۱۳۹۲	۲۶۶۱	• سیالات مورد استفاده در تجهیزات الکتریکی - روغن‌های عایق معدنی کارنکرده برای ترانسفورماتورها و کلیدهای قطع و وصل - ویژگی‌ها
۹	۱۳۹۴	۲۱۲۰۴	• طبقه بندی مایعات عایقی	۹	۱۳۹۴	۲۱۲۰۴	• طبقه بندی مایعات عایقی
۱۸	۱۳۹۵	۲۱۶۲۷	• سیالات برای کاربردهای الکتروتکنیکی - استرهای طبیعی کارنکرده برای ترانسفورماتورها و تجهیزات الکتریکی مشابه	۸	۱۳۶۷	۲۸۱۱	• روغن‌های عایق - استقامت الکتریکی - روش اندازه گیری
۵۸	۱۳۹۵	۲۲۰۰۹	• خطوط هوایی - انجام آزمون فونداسیون‌ها برای سازه‌ها	۳۲	۱۳۶۸	۲۹۴۷	• روغن‌های عایق معدنی - روش اندازه گیری آب در روغن‌های عایق، کاغذ و مقوای عایق آغشته به روغن
۳۱	۱۳۹۶	۲۲۳۸۹-۱	• روش‌های آزمون تعیین کمی ترکیبات سولفور خورنده در مایعات عایق بندی استفاده نشده و استفاده شده - قسمت ۱: تعیین کمی دی بنزیل دی سولفید (DBDS) - روش آزمون	۱۲	۱۳۷۰	۳۱۲۸-۲	• منابع تغذیه پایا با خروجی مستقیم قسمت دوم کارایی مقادیر اسمی
۵۴	۱۳۹۶	۲۲۶۲۹	• روغن‌های عایقی معدنی در تجهیزات الکتریکی - راهنمای نظارت و نگهداری	۷	۱۳۸۲	۵۰۷۲-۳	• روش‌های آزمون استقامت الکتریکی مواد عایق قسمت سوم: الزامات تکمیلی برای آزمونهای ضربه ۱،۲/۵۰ میکرو ثانیه
۴۶	۱۳۹۲	آی‌ای‌سی	• مبدل‌های نیمه هادی - الزامات کلی ومبدل‌های باکومتاسیون خط - قسمت ۱-۱: ویژگی‌الزامات پایه	۱۳	۱۳۷۸	۵۰۷۳	• مواد عایق - تعیین مقاومت نسبی در برابر شکست در اثر تخلیه‌های سطحی - روش‌های آزمون توصیه شده
۲	۱۳۹۲	آی‌ای‌سی	• تجهیزات الکتریکی غوطه ور در روغن - نمونه برداری از گازها و تجزیه و تحلیل گازهای آزاد و محلول - راهنما	۱۸	۱۳۸۱	۶۳۷۴-۱	• گاز هگزافلوراید گوگرد (SF ₆) مورد مصرف در تجهیزات الکتریکی - قسمت اول: ویژگی‌ها
۱	۱۳۹۲	آی‌ای‌سی	• مایعات عایقی - کاغذ و تخته فشرده اشباع شده با روغن - تعیین مقدار آب با تیتراسیون کارل فیشر با روش کولن سنجی خودکار	۲۰	۱۳۸۱	۶۳۷۴-۲	• گاز هگزافلوراید گوگرد (SF ₆) مورد مصرف در تجهیزات الکتریکی قسمت دوم: روش‌های آزمون
۲	۱۳۹۰	آی‌ای‌سی	• بوشینگ‌های عایق‌دار - راهنمای تفسیر بررسی گاز نامحلول (DGA) در بوشینگ‌ها که محیط اشباع‌کننده عایق اصلی (عموماً کاغذ) روغن است	۳۳	۱۳۸۱	۶۳۷۴-۳	• گاز هگزافلوراید گوگرد (SF ₆) مورد مصرف در تجهیزات الکتریکی قسمت سوم: مقررات و ایمنی
۲	۱۳۹۲	آی‌ای‌سی	• مایعات عایقی - تعیین ضریب اتلاف دی‌الکتریک با اندازه گیری رسانایی و ظرفیت خازنی - روش آزمون	۲۹	۱۳۹۵	۱۰۸۳۰	• روش نمونه برداری مایع‌های عایقی
۱	۱۳۹۲	آی‌ای‌سی	• روغن‌های معدنی عایقی - تعیین گرانشی جنبشی دردماهای بسیار پایین	۱۵	۱۳۸۶	۱۰۸۳۳	• روش‌های تعیین ولتاژ شکست طی ضربه جرقه ای در مایعات عایق
۲	۱۳۹۲	آی‌ای‌سی	• مایعات عایقی - تعیین میزان اسیدپتیه - قسمت ۲: تیتراسیون رنگ سنجی	۱۸	۱۳۹۵	۱۰۸۳۵	• مایعات عایقی - روش‌های شمارش و تعیین اندازه ذرات
۲	۱۳۹۲	آی‌ای‌سی	• مایعات عایقی - تعیین ضریب اتلاف دی‌الکتریک با اندازه گیری رسانایی و ظرفیت خازنی - روش آزمون	۱۳	۱۳۸۶	۱۰۸۳۷	• مایعات عایق - اندازه گیری گذردهی الکتریکی نسبی - ضریب افت دی‌الکتریک (tanδ) و مقاومت مخصوص D.C.
۲	۱۳۹۲	آی‌ای‌سی	• مایعات عایقی - تعیین میزان اسیدپتیه - قسمت ۲: تیتراسیون رنگ سنجی	۹	۱۳۸۶	۱۰۸۳۸	• توصیه در مورد سیم رسانی برق آلومینیومی آنیلد تجاری
۱۱	۱۳۸۶	۱۰۸۴۰	• تعیین مقدار هیدروکربن آروماتیک موجود در روغن‌های عایق معدنی تازه	۱۱	۱۳۸۶	۱۰۸۴۰	• تعیین مقدار هیدروکربن آروماتیک موجود در روغن‌های عایق معدنی تازه
۷	۱۳۸۶	۱۰۸۴۱	• ویژگی هگزافلوراید گوگرد (SF ₆) با درج فنی به منظور استفاده در تجهیزات الکتریکی	۷	۱۳۸۶	۱۰۸۴۱	• ویژگی هگزافلوراید گوگرد (SF ₆) با درج فنی به منظور استفاده در تجهیزات الکتریکی
۴	۱۳۷۶	۴۰۶۱	• سیم با الیاز آلومینیوم - منیزیم - سلیکون برای هادی‌های خطوط هوایی - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون ترانسفورماتور	۸	۱۳۸۶	۱۰۸۴۳	• راهنمای نگهداری مایع‌های سیلیکونی به کار رفته در ترانسفورماتور

۶	۱۳۹۳	۱۳۰۷-۳-۶	• آزمون محیطی - قسمت ۳ - ۶ - مستندات پشتیبانی و راهنمایی - تأیید عملکرد محفظه های دما - رطوبت	۶	۱۳۸۷	۱۱۲۲۲-۱	• منسوجات آغشته برای اهداف الکتریکی - قسمت اول - تعاریف و الزامات عمومی	
۱۴	۱۳۹۵	۱۸۹۴	• راهنمای انتخاب سامانه های کابل A.C - فشار قوی	۳۳	۱۳۹۶	۱۱۲۷۹-۴	• ابررسانایی - قسمت ۴: اندازه گیری نسبت مقاومت پسماند - نسبت مقاومت پسماند در ابررساناهای کامپوزیت Nb-Ti و Sn ₂ Nb	
۶	۱۳۸۶	۱۹۲۶-۱	• کابل‌های با عایق لاستیکی با ولتاژ اسمی تا خود ۷۵۰/۴۵۰ ولت قسمت اول مقررات کلی	۱۱	۱۳۸۷	۱۱۲۷۹-۶	• ابر رسانایی - قسمت ششم - اندازه گیری خواص مکانیکی - آزمون کشش ابر رساناهای کامپوزیت CU/NB-TI در دمای اتاق	
۴	۱۳۸۶	۱۹۲۶-۲	• کابل‌های با عایق لاستیکی با ولتاژ اسمی تا خود ۷۵۰/۴۵۰ ولت قسمت دوم روش‌های آزمون	۷	۱۳۹۱	۱۴۸۶۰	• مشخصات روغن های عایق معدنی کارنکرده برای کابل های دارای مجراهای محافظ روغنی	
۴	۱۳۹۴	۱۹۲۶-۳	• کابل های با عایق لاستیکی با ولتاژ اسمی تا خود ۷۷۵۰/۴۵۰ - قسمت ۳ - کابل های مقاوم در برابر حرارت با عایق سلیکون	سیستم های الکتریکی ۲۹/۰۶۰				
۲۳	۱۳۹۴	۱۹۲۶-۴	• کابل های با عایق لاستیکی با ولتاژ اسمی تا خود ۷۷۵۰/۴۵۰ - قسمت ۴ - بندها و کابل های	تعداد	سال	شماره ملی	عنوان	
۴	۱۳۸۶	۱۹۲۶-۵	• کابل‌های با عایق لاستیکی با ولتاژ اسمی تا خود ۷۵۰/۴۵۰ ولت قسمت ۵ کابل بالابر ها	صفحه	۸	۱۳۴۵	۱۴۰	• رنگ مغزی کابلها و سیمهای قابل انعطاف
۵	۱۳۸۶	۱۹۲۶-۶	• کابل‌های با عایق لاستیکی با ولتاژ اسمی تا خود ۷۵۰/۴۵۰ ولت قسمت ۶ کابل‌های جوشکاری با قوس الکتریکی	۸	۱۳۸۸	۴۶۳-۱	• سیم ها و کابل های فرکانس پایین باروکش وعایق پلی وینیل کلراید- قسمت ۱: روش‌های عمومی اندازه گیری و آزمون	
۴	۱۳۸۶	۱۹۲۶-۷	• کابل‌های با عایق لاستیکی با ولتاژ اسمی تا خود ۷۵۰/۴۵۰ ولت قسمت ۷ کابل‌های با عایق لاستیک اتیلن وینیل استات مقاوم در برابر حرارت	۱۳	۱۳۸۸	۴۶۳-۲	• سیم ها و کابل های فرکانس پایین باروکش وعایق پلی وینیل کلراید- قسمت ۲: کابل های زوج سه تایی - چهار تایی و پنج تایی برای نصب داخلی	
۹	۱۳۹۴	۱۹۲۶-۸	• کابل های با عایق لاستیکی با ولتاژ اسمی تا خود ۷۷۵۰/۴۵۰ - قسمت ۸ - بندها برای کاربرد با انعطاف پذیری بالا	۱۸	۱۳۸۸	۴۶۳-۳	• سیم ها و کابل های فرکانس پایین باروکش وعایق پلی وینیل کلراید- قسمت ۳: سیم های تجهیزات با هادی تک مفتولی یا تابیده شده وعایق پلی وینیل کلراید به صورت تکی، زوج و سه تایی	
۱۱	۱۳۷۱	۱۹۲۷	• سیمهای اتصال با ولتاژ ۲۰ KV و ۲۵ KV مستقیم و حداکثر دمای کار ۱۰۵ درجه سلسیوس برای مصرف در گیرنده های تلویزیونی -	۱۰	۱۳۸۸	۴۶۳-۳	• سیم ها و کابل های فرکانس پایین باروکش وعایق پلی وینیل کلراید- قسمت ۳: سیم های تجهیزات با هادی تک مفتولی یا تابیده شده وعایق پلی وینیل کلراید به صورت تکی، زوج و سه تایی	
۱۰	۱۳۶۵	۲۵۷۹	• سیمهای سیم پیچی - ابعاد اصلی ق ۲ - حداکثر قطر کلی سیمهای سیم پیچی گرد لاکه	۲۵	۱۳۹۳	۶۰۷-۱	• سیم و کابل با عایق و روکش پلی وینیل کلراید با ولتاژ اسمی	
۹	۱۳۶۵	۲۵۸۰	• سیمهای سیم پیچی - ابعاد اصلی ق ۱ - قطر سیمها	۱۱	۱۳۸۶	۶۰۷-۲	• سیم و کابل با عایق و روکش پلی وینیل کلراید با ولتاژ اسمی تا خود ۷۵۰/۴۵۰ ولت - قسمت دوم: روش‌های آزمون	
۳	۱۳۹۲	۲۶۳۶-۲-۱	• بسته بندی سیم های سیم پیچی - قسمت دوم - قرقره های تحویلی استوانه ای شکل - بخش اول - ابعاد پایه	۲۰	۱۳۸۱	۶۰۷-۳	• سیم و کابل‌های با عایق پلی وینیل کلراید با ولتاژ اسمی تا خود ۷۵۰/۴۵۰ ولت، ق ۳ - سیم‌ها برای سیم‌کشی	
۱۰	۱۳۹۲	۲۶۳۶-۲-۲	• بسته بندی سیم های سیم پیچی - قسمت دوم - قرقره های تحویلی استوانه ای شکل - بخش دوم - ویژگی های قرقره های چند بار مصرف ساخته شده از مواد ترمو پلاستیک	۵	۱۳۸۱	۶۰۷-۴	• سیم و کابل با عایق و غلاف پلی وینیل کلراید با ولتاژ اسمی تا خود ۴۵۰/۷۵۰ ولت - قسمت چهارم - کابلها برای سیم کشی نصب ثابت	
۶	۱۳۹۲	۲۶۳۶-۲-۳	• بسته بندی سیم های سیم پیچی - قسمت دوم - قرقره های تحویلی استوانه ای شکل - بخش سوم - ویژگی های قرقره های یک بار ساخته شده از مواد ترمو پلاستیک	۲۲	۱۳۹۳	۶۰۷-۵	• سیم و کابل با عایق و روکش پلی وینیل کلراید با ولتاژ اسمی تا خود ۴۵۰/۷۵۰ ولت - قسمت ششم - کابل های بالابر و کابل های اتصالات متحرک	
۳	۱۳۹۲	۲۶۳۶-۳-۱	• بسته بندی سیم های سیم پیچی - قسمت سوم - قرقره های تحویلی مخروطی شکل - بخش اول - ابعاد اصلی	۱۶	۱۳۸۶	۶۰۷-۶	• سیم و کابل با عایق و روکش پلی وینیل کلراید با ولتاژ اسمی تا خود ۴۵۰/۷۵۰ ولت - قسمت ششم - کابل های بالابر و کابل های اتصالات متحرک	
۴	۱۳۹۲	۲۶۳۶-۳-۲	• بسته بندی سیم های سیم پیچی - قسمت سوم - قرقره های تحویلی مخروطی شکل - بخش دوم - ویژگی های قرقره های چند بار مصرف ساخته شده از مواد ترمو پلاستیک	۱۱	۱۳۸۶	۶۰۷-۷	• سیم و کابل با عایق و روکش پلی وینیل کلراید با ولتاژ اسمی تا خود ۷۵۰/۴۵۰ ولت - قسمت هفتم: کابل های قابل انعطاف حفاظ دار یا بدون حفا با دو یا چند هادی	
۵	۱۳۹۲	۲۶۳۶-۳-۳	• بسته بندی سیم های سیم پیچی - قسمت سوم - قرقره های تحویلی مخروطی شکل - بخش سوم - ویژگی های قرقره های یکبار مصرف ساخته شده از مواد ترموپلاستیک	۵	۱۳۸۸	۹۵۴	• راهنمای محاسبه مقاومت هادیهای مسی قلع اندود شده یا نشده در کابلها و سیمهای فرکانس پائین	
				۸	۱۳۵۶	۹۵۸	• آزمایشهای مربوط به روکشهای محافظ ضد رنگ برای پوششهای (غلافهای) فلزی کابل	
				۱۳	۱۳۵۳	۱۲۸۲	• قرقره های چوبی کابلها	

۸	۱۳۹۴	۳۰۸۱-۳-۲۵	• آزمون روی کابل های الکتریکی و فیبر نوری تحت شرایط آتش - قسمت ۳-۲۵ - آزمون برای انتشار شعله عمودی روی دسته سیم های عایق شده یا کابل های عمودی نصب شده رده D	۵	۱۳۹۲	۲۶۳۶-۳-۴	• بسته بندی سیم های سیم پیچی - قسمت سوم - قرقره های تحویلی مخروطی شکل - بخش چهارم - ابعاد پایه ظروف قرقره های تحویلی مخروطی شکل
۲۲	۱۳۹۳	۳۰۸۲-۱	• آزمون های کابل های الکتریکی تحت شرایط آتش - برقراری مدار - قسمت ۱ - روش آزمون آتش همراه ضربه مکانیکی در دمای دست کم ۸۳۰ درجه سانتیگراد برای کابل ها با ولتاژ اسمی تا و خود ۱۰/۶۱۰ kV و با قطر کلی بیشتر از ۲۰ mm	۵	۱۳۹۲	۲۶۳۶-۳-۵	• بسته بندی سیم های سیم پیچی - قسمت سوم - قرقره های تحویلی مخروطی شکل - بخش پنجم - ویژگی های ظروف قرقره های ساخته شده از مواد ترموپلاستیک
۲۳	۱۳۹۳	۳۰۸۲-۳	• آزمونهای کابل های الکتریکی تحت شرایط آتش - برقراری مدار - قسمت ۳ - روش آزمون آتش همراه ضربه مکانیکی در دمای دست کم ۸۳۰ درجه سانتی گراد برای کابل ها با ولتاژ اسمی تا و خود ۱۰/۶۱۰ kV آزمون شده در محفظه فلزی	۹	۱۳۹۲	۲۶۳۶-۴-۱	• بسته بندی سیم های سیم پیچی - قسمت چهارم - بخش اول - روش های آزمون قرقره های تحویلی ساخته شده از مواد ترمو پلاستیک
۱۳	۱۳۸۳	۳۰۸۲-۱۱	• کابل های مقاوم در برابر آتش - قسمت یازدهم - تجهیزات - آتش با حداقل دمای مشعل معادل ۷۵۰ درجه سلیسیوس - روش آزمون	۲۳	۱۳۶۶	۲۶۴۷	• ویژگیها برای انواع مخصوص سیمهای سیم پیچی، ق ۷ - سیمهای مسی گرد لاکي با شاخص حرارتی ۲۲۰
۱۱	۱۳۸۳	۳۰۸۲-۱۲	• کابل های مقاوم در برابر آتش - قسمت دوازدهم: تجهیزات آتش و ضربه با حداقل دمای ۸۳۰ درجه - روش آزمون	۲۶	۱۳۹۳	۲۶۷۹	• روش انجام آزمون برای تعیین شاخص حرارتی سیم های لاکي سیم پیچی
۶	۱۳۸۳	۳۰۸۲-۲۱	• آزمون روی کابل های الکتریکی تحت شرایط آتش قسمت ۲۳: روشها و الزامات کابل های الکتریکی انتقال داده ها (کابل های رایانه و غیره)	۲۶	۱۳۸۲	۳۰۷۵	• مفتولهای مسی باز کششی شده برای کاربردهای الکتریکی - ویژگی ها و روش های آزمون
۶	۱۳۸۳	۳۰۸۲-۲۳	• کابل های الکتریکی تحت شرایط آتش قسمت ۲۳: روشها و مقررات برای کابل های الکتریکی داده ها (کابل های رایانه و غیره) - روش آزمون	۵	۱۳۹۶	۳۰۸۱-۱-۱	• آزمون های کابل های الکتریکی و فیبر نوری تحت شرایط آتش - قسمت ۱-۱: آزمون انتشار شعله عمودی برای یک رشته کابل یا سیم عایق شده - دستگاه
۹	۱۳۸۳	۳۰۸۲-۳۱	• آزمون روی کابل های الکتریکی تحت شرایط آتش پایداری مدار قسمت ۳۱ - روشها و مقررات برای آتش همراه با ضربه کابل های با ولتاژ اسمی تا و خود کیلوولت	۹	۱۳۹۶	۳۰۸۱-۱-۲	• آزمون های کابل های الکتریکی و فیبر نوری تحت شرایط آتش - قسمت ۲-۱: آزمون انتشار شعله عمودی برای یک رشته کابل یا سیم عایق شده - روش اجرایی تعیین قطرات/ذرات شعله ور
۱۶	۱۳۸۷	۳۰۸۴	• هادی های کابل های عایق شده	۴	۱۳۸۳	۳۰۸۱-۲	• آزمون روی کابل های الکتریکی تحت شرایط آتش قسمت ۲: آزمون روی سیم و کابل عایق شده منفرد قائم) ایستاده) با هادی مسی و سطح مقطع کوچک
۸۷	۱۳۷۴	۳۱۱۲	• سیم و کابل - روش های آزمون عایق و غلاف سیم و کابل و بندهای الکتریکی (آمیزه - های الاستومر و ترمو پلاستیک)	۹	۱۳۹۶	۳۰۸۱-۳-۱۰	• آزمون روی کابل های الکتریکی و فیبر نوری تحت شرایط آتش - قسمت ۱۰-۳ - آزمون برای انتشار شعله عمودی روی دسته سیمها یا کابل های عمودی نصب شده - دستگاه آزمون
۱۵	۱۳۸۱	۳۱۳۴-۱	• آزمون خطر آتش سوزی - قسمت دوم - روشهای آزمون - بخش یک / برگ یک - راهنمایی و آزمون سیم ملتهب بر روی محصول تمام شده	۶	۱۳۸۳	۳۰۸۱-۳-۲۱	• کابل های الکتریکی تحت شرایط آتش قسمت ۳-۲۱: آزمون برای انتشار شعله عمودی روی کابلها یا دسته سیمهای عمودی نصب شده - رده AF\R - روش آزمون
۷	۱۳۷۳	۳۴۵۹	• مجموعه بند رابط	۱۱	۱۳۸۳	۳۰۸۱-۳-۲۲	• آزمون روی کابل های الکتریکی تحت شرایط آتش قسمت ۳-۲۲: آزمون برای انتشار شعله عمودی روی دسته سیمهای عایق شده و یا کابل های با نصب عمودی - رده A
۵۸	۱۳۹۱	۳۵۶۹-۱	• کابل های قدرت با عایق اکستروژن شده و تجهیزات جانبی آن برای ولتاژهای اسمی (Um=1/2KV) (KV) تا و خود (Um=3/6KV) (KV) - قسمت دوم: کابلها با ولتاژ Um=1/2KV (KV) و 3 KV (Um=3/6KV) (KV)	۹	۱۳۹۴	۳۰۸۱-۳-۲۳	• آزمون روی کابل های الکتریکی و فیبر نوری تحت شرایط آتش - قسمت ۳-۲۳ - آزمون برای انتشار شعله عمودی روی دسته سیم های عایق شده یا کابل های عمودی نصب شده رده B
۸۰	۱۳۸۷	۳۵۶۹-۲	• کابل های قدرت با عایق اکستروژن شده و تجهیزات جانبی آن برای ولتاژهای اسمی (Um=1,2KV) (KV) تا و خود (Um=3/6KV) (KV) - قسمت دوم: کابلها با ولتاژ Um=1,2KV (KV) تا و خود 3 KV (Um=3/6KV) (KV)	۱۱	۱۳۹۴	۳۰۸۱-۳-۲۴	• آزمون روی کابل های الکتریکی و فیبر نوری تحت شرایط آتش - قسمت ۳-۲۴ - آزمون برای انتشار شعله عمودی روی دسته سیم های عایق شده یا کابل های عمودی نصب شده رده C

۱۱	۱۳۸۶	۵۵۲۵-۱-۳	• روشهای آزمون عمومی برای مواد عایق و روکش کابل های الکتریکی ونوری-قسمت ۱-۳- روش های کاربرد عمومی -روشهای تعیین چگالی -آزمون های جذب آب-آزمون جمع شوندگی	۲۶	۱۳۸۷	۳۵۶۹-۴	• کابل های قدرت با عایق اکستروژده شده و تجهیزات جانبی آن برای ولتاژهای اسمی ۱ KV(UM) =KV۲/۱ تا و خود ۳۰=KV۳۶KV(UM) قسمت چهارم -الزامات آزمون تجهیزات جانبی کابل ها با ولتاژهای اسمی ۶=KV۲/۷KV(UM) تا و خود ۳۰=KV۳۶KV(UM)
۱۰	۱۳۸۶	۵۵۲۵-۱-۴	• روشهای آزمون عمومی برای مواد عایق و روکش کابلهای الکتریکی و نواری قسمت ۱-۴- روشهای کاربرد عمومی آزمون در دمای پایین	۱۴	۱۳۷۶	۳۸۹۳	• ویژگیها و روشهای آزمون باطریهای نیکل کادمیوم دکمه‌ای تکی قابل شارژ مجدد و آب بندی شده
۱۳	۱۳۸۶	۵۵۲۵-۲-۱	• روشهای آزمون عمومی برای مواد عایق و روکش کابلهای الکتریکی و نوری قسمت ۱-۲- روشهای ویژه برای آمیزه های الاستومری آزمونهای مقاومت در برابر ازن گرماسختی و غوطه وری در روغن معدنی	۱	۱۳۷۶	۴۰۵۹	• سیم هادی آلومینیومی تابدیده تجاری برای مصارف الکتریکی - ویژگی ها
۱۵	۱۳۸۶	۵۵۲۵-۳-۱	• روشهای آزمون عمومی برای مواد عایق و روکش کابلهای الکتریکی و نوری قسمت ۱-۳- روشهای ویژه برای آمیزه های پلی وینیل کلراید آزمونهای فشار در دمای بالا و مقاومت در برابر ترک خوردگی	۲۱	۱۳۸۲	۴۱۲۲-۸-۱	• قطعات نیمه هادی-قطعات گسسته قسمت هشتم:ترانزیستورهای اثرمیدان بخش اول:فرم خام مشخصات تشریحی ترانزیستورهای اثرمیدان باگیت تکی تانوان پنج وات وفرکانس یک گیگاهرتز
۱۸	۱۳۸۶	۵۵۲۵-۳-۲	• روشهای آزمون عمومی برای مواد عایق و روکش کابلهای الکتریکی و نوری قسمت ۲-۳- روشهای ویژه برای آمیزه های پلی وینیل کلراید آزمونهای فلفلات جرم و پایداری حرارتی	۱۶	۱۳۸۲	۴۱۲۲-۸-۲	• قطعات نیمه هادی - قطعات گسسته قسمت هشتم - ترانزیستورهای اثر میدان بخش دوم - فرم خام مشخصات تشریحی ترانزیستورهای اثر میدان برحسب دمای بدنه برای کاربردهای تقویت توان
۲۲	۱۳۸۶	۵۵۲۵-۵-۱	• روشهای آزمون عمومی برای مواد عایق و روکش کابل های الکتریکی و نوری-قسمت ۱-۵- روشهای ویژه برای آمیزه های پرکننده -نقطه ریزش -جداسازی روغن -شکنندگی دردمای پایین - عدد اسیدی کل - فقدان اجزاء خورنده -نفوذپذیری در دمای ۲۳ درجه سلسیوس -	۱۹	۱۳۷۶	۴۲۲۱-۱۲	• رله های الکتریکی - قسمت ۱۲: رله های جهت یاب و رله های قدرت با دو کمیت تحریک ورودی - مقررات کلی
۷	۱۳۹۲	۵۵۲۵-۱۰۰	• کابل های الکتریکی و فیبر نوری-روش های آزمون مواد غیرفلزی-قسمت ۱۰۰: کلیات	۱۵	۱۳۷۶	۴۲۲۱-۱۳	• رله های الکتریکی - قسمت ۱۳: رله های دیفرانسیل بایاس شده (درصدی) - مقررات الکتریکی عملکرد
۷	۱۳۹۲	۵۵۲۵-۲۰۱	• کابل های الکتریکی و فیبر نوری-روش های آزمون مواد غیرفلزی-قسمت ۲۰۱: آزمون های عمومی-اندازه گیری ضخامت عایقی	۲۲	۱۳۹۵	۴۲۲۳-۱	• کابل های با عایق معدنی و ترمینال آنها با ولتاژ اسمی حداکثر ۷۷۵۰-قسمت ۱- کابل ها
۸	۱۳۹۲	۵۵۲۵-۲۰۲	• کابل های الکتریکی و فیبر نوری-روش های آزمون مواد غیرفلزی-قسمت ۲۰۲: آزمون های عمومی-اندازه گیری ضخامت غلاف غیر فلزی	۹	۱۳۹۵	۴۲۲۳-۲	• کابل های با عایق معدنی و ترمینال آنها با ولتاژ اسمی حداکثر ۷۷۵۰-قسمت ۲- ترمینال ها
۳	۱۳۹۲	۵۵۲۵-۲۰۳	• کابل های الکتریکی و فیبر نوری-روش های آزمون مواد غیرفلزی-قسمت ۲۰۳: آزمون های عمومی-اندازه گیری ابعاد کلی	۱۱	۱۳۹۵	۴۲۲۳-۳	• کابل های با عایق معدنی و ترمینال آنها با ولتاژ اسمی حداکثر ۷۷۵۰-قسمت ۳-راهنمای استفاده
۳	۱۳۹۲	۵۵۲۵-۳۰۱	• کابل های الکتریکی و فیبر نوری-روش های آزمون مواد غیرفلزی-قسمت ۳۰۱: آزمون های الکتریکی-اندازه گیری گذردهی برای ترکیبات پرکننده در ۲۳ درجه سانتیگراد	۱۵	۱۳۷۶	۴۲۲۵	• هادی های عایق دار - ویژگی ها و نشانه گذاری
۳	۱۳۹۲	۵۵۲۵-۳۰۲	• کابل های الکتریکی و فیبر نوری-روش های آزمون مواد غیرفلزی-قسمت ۳۰۲: آزمون های الکتریکی-اندازه گیری مقاومت ویژه d.c. ترکیبات پرکننده در ۲۳ و ۱۰۰ درجه سانتیگراد	۸	۱۳۷۶	۴۲۲۷	• سیم هایی برای کاربرد در ترمینال بندی به صورت پیچشی - ویژگی ها.
۱۶	۱۳۹۲	۵۵۲۵-۴۰۱	• کابل های الکتریکی و فیبر نوری-روش های آزمون مواد غیرفلزی-قسمت ۴۰۱: آزمون های متفرقه-روش های کهنگی حرارتی-کهنگی در کوره هوا	۷	۱۳۷۶	۴۲۲۸	• سیم اتصال ولتاژ بالا با عایق دیرسوز برای مصرف درگیرنده های تلویزیونی، ویژگی ها و روشهای آزمون
۶	۱۳۹۲	۵۵۲۵-۴۰۲	• کابل های الکتریکی و فیبر نوری-روش های آزمون مواد غیرفلزی-قسمت ۴۰۲: آزمون های متفرقه-آزمون های جذب آب	۳۲	۱۳۹۴	۴۲۳۵-۱	• کابل های با روکش فلزی و عایق کاغذی با ولتاژهای اسمی حداکثر ۳۰/۱۸ KV (با هادی های مسی یا آلومینیومی به جز کابل های پر شده با گاز و روغن (قسمت ۱- آزمون کابل ها و ملحقات آنها
				۷۰	۱۳۹۴	۴۲۳۵-۲	• کابل های با روکش فلزی و عایق کاغذی با ولتاژهای اسمی حداکثر ۳۰/۱۸ KV (با هادی های مسی یا آلومینیومی به جز کابل های پر شده با گاز و روغن (قسمت ۲- الزامات عمومی و ساختاری
				۴۲	۱۳۷۶	۴۲۳۵	• کابل های با غلاف فلزی و عایق کاغذی با ولتاژهای اسمی حداکثر ۱۸/۳۰ کیلووات (با هادی های ساختاری
				۱۶	۱۳۷۸	۴۹۶۱	• کابلهای با غلاف فلزی عایق کاغذی با ولتاژهای اسمی حداکثر ۱۸/۳۰ کیلوولت- قسمت اول :- آزمون ها
				۱۳	۱۳۸۶	۵۵۲۵-۱-۲	• روش های آزمون عمومی برای مواد عایق و روکش کابلهای الکتریکی و نوری قسمت ۱-۲- روشهای کاربرد عمومی روش های کهنگی حرارتی

- ۴ ۱۳۹۲ ۵۵۲۵-۵۱۳ کابل های الکتریکی و فیبر نوری-روش های آزمون مواد غیرفلزی-قسمت ۵۱۳: آزمون های مکانیکی- روش های مخصوص آمیزه های پلی اتیلن و پلی پروپیلن-آزمون پیچش پس از آماده سازی
- ۳ ۱۳۹۲ ۵۵۲۵-۶۰۴ کابل های الکتریکی و فیبر نوری-روش های آزمون مواد غیرفلزی-قسمت ۶۰۴: آزمون های فیزیکی- اندازه گیری عدم وجود مولفه های خورنده در آمیزه های پرکننده
- ۵ ۱۳۸۰ ۵۵۲۶-۱ کابل های الکتریکی - روش های آزمون الکتریکی قسمت اول آزمون های الکتریکی برای سیم ها ، بندها و کابل های با ولتاژ تا خود ۴۵۰/۷۵۰ ولت
- ۵ ۱۳۸۰ ۵۵۲۶-۲ کابل های الکتریکی - روش های آزمون الکتریکی قسمت دوم آزمون های تخلیه جزئی
- ۲۱ ۱۳۹۴ ۵۵۲۶-۳ کابل های الکتریکی - روش های آزمون الکتریکی - قسمت ۳- اندازه گیری تخلیه جزئی در طول کابل های قدرت اکستروژن شده -روش های آزمون
- ۳ ۱۳۸۱ ۶۱۹۴ سیم و کابل - کد شناسایی رنگ های استاندارد برای عایق سیم و کابل در فرکانس پایین
- ۲۲ ۱۳۸۸ ۶۶۶۲ کابل های مورد استفاده در تجهیزات قابل حمل به منظور اتصال کوتاه و اتصال زمین
- ۹ ۱۳۹۳ ۶۸۹۲-۱ سیم های سیم پیچی - روش های آزمون - قسمت ۱ - کلیات
- ۸ ۱۳۹۴ ۶۸۹۲-۲ سیم های سیم پیچی - روش های آزمون - قسمت ۲ - تعیین ابعاد
- ۴۸ ۱۳۹۳ ۶۸۹۲-۳ سیم های سیم پیچی - روش های آزمون - قسمت ۳ - ویژگی های مکانیکی
- ۱۶ ۱۳۹۳ ۶۸۹۲-۴ سیم های سیم پیچی - روش های آزمون - قسمت ۴ - ویژگی های شیمیایی
- ۳۱ ۱۳۹۳ ۶۸۹۲-۵ سیم های سیم پیچی - روش های آزمون - قسمت ۵ - ویژگی های الکتریکی
- ۹ ۱۳۹۳ ۶۸۹۲-۶ سیم های سیم پیچی - روش های آزمون - قسمت ۶ - ویژگی های حرارتی
- ۳۵ ۱۳۹۳ ۶۹۹۸-۰-۱ ویژگی های انواع خاصی از سیم های سیم پیچی - قسمت ۱: الزامات عمومی - سیم مسی گرد لاکه
- ۲۶ ۱۳۹۳ ۶۹۹۸-۰-۲ ویژگی های انواع خاصی از سیم های سیم پیچی - قسمت ۲ - ۰ - سیم مسی تخت لاکه - الزامات عمومی
- ۱۹ ۱۳۹۴ ۶۹۹۸-۰-۳ ویژگی های انواع خاصی از سیم های سیم پیچی - قسمت ۳ - ۰ - سیم آلومینیومی گرد لاکه - الزامات عمومی
- ۲۵ ۱۳۹۴ ۶۹۹۸-۰-۴ ویژگی های انواع خاصی از سیم های سیم پیچی - قسمت ۴ - ۰ - سیم مسی تخت با لاک یا بدون لاک با روکش پیچیده شده ای از الیاف شیشه ای و با پوششی از رزین یا وارنیش - الزامات عمومی
- ۳۵ ۱۳۸۶ ۶۹۹۸-۰-۵ ویژگی های انواع خاصی از سیم های سیم پیچی - قسمت ۵ - ۰ - سیم مسی تخت با لاک یا بدون لاک با بافتی از الیاف شیشه ای و با پوششی از رزین یا وارنیش - الزامات عمومی
- ۱۷ ۱۳۸۶ ۶۹۹۸-۰-۶ ویژگی های انواع خاصی از سیم های سیم پیچی - قسمت ۶ - ۰ - سیم مسی گرد با لاک یا بدون لاک با روکش پیچیده شده ای از الیاف شیشه ای و پوشش رزین یا وارنیش - الزامات عمومی
- ۸ ۱۳۹۲ ۵۵۲۵-۴۰۳ کابل های الکتریکی و فیبر نوری-روش های آزمون مواد غیرفلزی-قسمت ۴۰۳: آزمون های متفرقه-آزمون مقاومت از روی ترکیبات پیوند عرضی
- ۴ ۱۳۹۲ ۵۵۲۵-۴۰۴ کابل های الکتریکی و فیبر نوری-روش های آزمون مواد غیرفلزی-قسمت ۴۰۴: آزمون های متفرقه-آزمون های غوطه وری غلاف ها در روغن معدنی
- ۴ ۱۳۹۲ ۵۵۲۵-۴۰۵ کابل های الکتریکی و فیبر نوری-روش های آزمون مواد غیرفلزی-قسمت ۴۰۵: آزمون های متفرقه-آزمون پایداری حرارتی برای عایق های PVC و غلاف های PVC
- ۱۳ ۱۳۹۲ ۵۵۲۵-۴۰۶ کابل های الکتریکی و فیبر نوری-روش های آزمون مواد غیرفلزی-قسمت ۴۰۶: آزمون های متفرقه-مقاومت در برابر ترک خوردگی ناشی از تنش در ترکیبات پلی اتیلن و پلی پروپیلن
- ۴ ۱۳۹۲ ۵۵۲۵-۴۰۷ کابل های الکتریکی و فیبر نوری-روش های آزمون مواد غیرفلزی-قسمت ۴۰۷: آزمون های متفرقه-اندازه گیری افزایش جرم ترکیبات پلی اتیلن و پلی پروپیلن
- ۷ ۱۳۹۲ ۵۵۲۵-۴۰۸ کابل های الکتریکی و فیبر نوری -روش های آزمون مواد غیر فلزی -قسمت ۴۰۸- آزمون تکمیلی-آزمون پایداری دراز مدت آمیزه های پلی اتیلن و پلی پروپیلن
- ۱۰ ۱۳۹۲ ۵۵۲۵-۴۰۹ کابل های الکتریکی و فیبر نوری -روش های آزمون مواد غیر فلزی -قسمت ۴۰۹- آزمون تکمیلی-آزمون تلفات جرم برای عایق و روکش های گرمایر
- ۷ ۱۳۹۲ ۵۵۲۵-۴۱۰ کابل های الکتریکی و فیبر نوری -روش های آزمون مواد غیر فلزی - قسمت ۴۱۰- آزمون های تکمیلی -روش آزمون افت کیفی ناشی از اکسایش هادهای مسی با عایق پلی اولفین
- ۳ ۱۳۹۲ ۵۵۲۵-۴۱۱ کابل های الکتریکی و فیبر نوری-روش های آزمون مواد غیرفلزی- قسمت ۴۱۱: آزمون های متفرقه- شکنندگی آمیزه های پرکننده در دمای پایین
- ۴ ۱۳۹۲ ۵۵۲۵-۴۱۲ کابل های الکتریکی و فیبر نوری- روش های آزمون مواد غیرفلزی- قسمت ۴۱۲: آزمون های متفرقه-روش های کهنگی حرارتی- کهنگی در محفظه بمب هوا
- ۳ ۱۳۹۲ ۵۵۲۵-۵۰۲ کابل های الکتریکی و فیبر نوری-روش های آزمون مواد غیرفلزی- قسمت ۵۰۲: آزمون های مکانیکی- آزمون جمع شدگی برای عایق ها
- ۳ ۱۳۹۲ ۵۵۲۵-۵۰۳ کابل های الکتریکی و فیبر نوری- روش های آزمون مواد غیرفلزی- قسمت ۵۰۳: آزمون های مکانیکی- آزمون جمع شدگی برای غلاف ها
- ۴ ۱۳۹۲ ۵۵۲۵-۵۱۰ کابل های الکتریکی و فیبر نوری-روش های آزمون مواد غیرفلزی- قسمت ۵۱۰: آزمون های مکانیکی- روش های مخصوص آمیزه های پلی اتیلن و پلی پروپیلن-آزمون پیچش پس از کهنگی حرارتی در هوا
- ۹ ۱۳۹۲ ۵۵۲۵-۵۱۱ کابل های الکتریکی و فیبر نوری-روش های آزمون مواد غیرفلزی-قسمت ۵۱۱: آزمون های مکانیکی-اندازه گیری شاخص جریان مذاب آمیزه های پلی اتیلن (MFI)
- ۴ ۱۳۹۲ ۵۵۲۵-۵۱۲ کابل های الکتریکی و فیبر نوری-روش های آزمون مواد غیرفلزی-قسمت ۵۱۲: آزمون های مکانیکی- روش های مخصوص آمیزه های پلی اتیلن و پلی پروپیلن- استقامت کششی و ازدیاد طول در پارگی پس از آماده سازی در دمای افزایش یافته

۶	۱۳۹۳	۶۹۹۸-۲۰	ویژگی های انواع خاصی از سیم های سیم پیچی - قسمت ۲۰ - سیم مسی گرد با لاک پلی وینیل لحیم پذیر، طبقه حرارتی ۱۵۵	۲۵	۱۳۹۴	۶۹۹۸-۰۰۸-۸-۰	ویژگیهای انواع خاصی از سیم پیچی - قسمت ۸-۰ - سیم مسی تخت با لاک یا بدون لاک با روکش پیچیده شده ای از الیاف شیشه ای پلی استر آغشته به رزین یا لاک یا بدون آغشته شدن به آنها - الزامات عمومی
۹	۱۳۹۵	۶۹۹۸-۲۱	ویژگی های انواع خاصی از سیم های سیم پیچی - قسمت ۲۱-سیم مسی گرد با لاک پلی یورتان و پوشش پلی آمید لحیم پذیر، طبقه حرارتی ۱۵۵	۲۲	۱۳۹۴	۶۹۹۸-۰۰۹	ویژگی های انواع خاصی از سیم های سیم پیچی - قسمت ۹-۰-الزامات عمومی سیم آلومینیومی تخت لاک
۶	۱۳۹۳	۶۹۹۸-۲۲	ویژگی های انواع خاصی از سیم پیچی - قسمت ۲۲: سیم مسی گرد با لاک پلی استر یا پلی استرایمید و پوشش پلی آمید، طبقه حرارتی ۱۸۰	۵	۱۳۹۰	۶۹۹۸-۱	ویژگیهای انواع خاصی از سیم پیچی قسمت صفر - قسمت ۱سیم مسی گرد با لاک پلی وینیل استال و طبقه حرارتی ۱۰۵ درجه
۷	۱۳۹۴	۶۹۹۸-۲۳	ویژگی های انواع خاصی از سیم های سیم پیچی - قسمت ۲۳-سیم مسی گرد با لاک پلی استر ایمید لحیم پذیر، طبقه حرارتی ۱۸۰	۹	۱۳۹۲	۶۹۹۸-۲	ویژگی های انواع خاصی از سیم های سیم پیچی - قسمت ۲- سیم مسی گرد با لاک پلی یورتان کلاس ۱۳۰ با لایه چسباننده
۵	۱۳۹۳	۶۹۹۸-۲۵	ویژگی های انواع خاصی از سیم های سیم پیچی - قسمت ۲۵ - سیم آلومینیومی گرد با لاک پلی استر یا پلی استر ایمید و پوشش پلی آمید، طبقه حرارتی ۲۰۰	۴	۱۳۹۲	۶۹۹۸-۳	ویژگی های نوع بخصوص سیم های سیم پیچی - قسمت ۳ پلی اورتان قابل لحیم لاک شده اطراف سیم مسی کلاس حرارتی ۱۵۵
۶	۱۳۹۵	۶۹۹۸-۲۶	ویژگی های انواع خاصی از سیم های سیم پیچی - قسمت ۲۶-سیم مسی گرد با لاک پلی آمید ایمید، طبقه حرارتی ۲۰۰	۴	۱۳۹۴	۶۹۹۸-۴	ویژگیهای انواع خاصی از سیم های سیم پیچی - قسمت ۴- سیم مسی گرد با لاک پلی اورتان لحیم پذیر ، طبقه حرارتی ۱۲۰
۸	۱۳۹۴	۶۹۹۸-۲۷	ویژگی های انواع خاصی از سیم های سیم پیچی - قسمت ۲۷-سیم مسی تخت روکش شده با نوار کاغذی	۱۶	۱۳۹۳	۶۹۹۸-۰۷	ویژگیهای انواع خاصی از سیم های سیم پیچی - قسمت ۷-۰: الزامات عمومی - سیم مسی لاک گرد بی عیب کاملاً عایق شده (FIW) با قطر نامی هادی mm ۰/۴۰ تا ۱/۶۰۰
۵	۱۳۹۳	۶۹۹۸-۲۸	ویژگی های انواع خاصی از سیم های سیم پیچی - قسمت ۲۸ - سیم مسی تخت با لاک پلی استر یا پلی استر ایمید، طبقه حرارتی ۱۸۰	۶	۱۳۹۲	۶۹۹۸-۸	ویژگی های انواع خاصی از سیم های سیم پیچی - قسمت ۸ سیم مسی گرد با لاک پلی استرایمید طبقه حرارتی ۱۸۰
۴	۱۳۹۵	۶۹۹۸-۲۹	ویژگی های انواع خاصی از سیم های سیم پیچی - قسمت ۲۹-سیم مسی تخت با لاک پلی استر یا پلی استر ایمید و پوشش پلی آمید، طبقه حرارتی ۲۰۰	۲۰	۱۳۸۶	۶۹۹۸-۱۱	ویژگیهای انواع خاصی از سیم های سیم پیچی - قسمت ۱۱: سیم مسی گرد لحیم پذیر با لاک پلی اورتان ، طبقه حرارتی ۱۳۰، به صورت دسته شده و با پوشش ابریشمی
۶	۱۳۸۳	۶۹۹۸-۳۰	ویژگیهای انواع خاصی از سیم های سیم پیچی - قسمت ۳۰: سیم مسی تخت با لاک پلی ایمید و طبقه حرارتی ۲۲۰-ویژگی انواع	۵	۱۳۹۰	۶۹۹۸-۱۲	ویژگیهای انواع خاصی از سیم پیچی - قسمت ۱۲سیم مسی گرد با لاک پلی وینیل استال و طبقه حرارتی ۱۲۰ درجه
۵	۱۳۹۵	۶۹۹۸-۳۱	ویژگی های انواع خاصی از سیم های سیم پیچی - قسمت ۳۱-سیم مسی تخت با لاک یا بدون لاک با روکش پیچیده شده ای از الیاف شیشه ای و پوششی از رزین یا وارنیش، شاخص حرارتی ۱۸۰	۵	۱۳۹۳	۶۹۹۸-۱۳	ویژگی های انواع خاصی از سیم های سیم پیچی - قسمت ۱۳: سیم مسی گرد با لاک پلی استر یا پلی استر ایمید و پوشش پلی آمید، طبقه حرارتی ۲۰۰
۵	۱۳۹۵	۶۹۹۸-۳۲	ویژگی های انواع خاصی از سیم های سیم پیچی - قسمت ۳۲-سیم مسی تخت با لاک یا بدون لاک با روکش پیچیده شده ای از الیاف شیشه ای و پوششی از رزین یا وارنیش، شاخص حرارتی ۱۵۵	۵	۱۳۹۳	۶۹۹۸-۱۵	ویژگی های انواع خاصی از سیم های سیم پیچی - قسمت ۱۵: سیم آلومینیومی گرد با لاک
۵	۱۳۹۵	۶۹۹۸-۳۳	ویژگی های انواع خاصی از سیم های سیم پیچی - قسمت ۳۳-سیم مسی تخت با لاک یا بدون لاک با روکش پیچیده شده ای از الیاف شیشه ای و پوششی از رزین یا وارنیش، شاخص حرارتی ۲۰۰	۲۰	۱۳۸۶	۶۹۹۸-۱۶	ویژگیهای انواع خاصی از سیم های سیم پیچی - قسمت ۱۶: سیم مسی تخت با لاک پلی استر و طبقه حرارتی ۱۵۵
۸	۱۳۸۳	۶۹۹۸-۳۴	ویژگیهای انواع خاصی از سیم های سیم پیچی - قسمت ۳۴: سیم مسی گرد با لاک پلی استر و طبقه حرارتی ۱۳۰L-ویژگی انواع	۴	۱۳۹۳	۶۹۹۸-۱۷	ویژگی های انواع خاصی از سیم های سیم پیچی - قسمت ۱۷ - سیم مسی تخت با لاک پلی وینیل استال، طبقه حرارتی ۱۰۵
۸	۱۳۹۳	۶۹۹۸-۳۵	ویژگی های انواع خاصی از سیم های سیم پیچی - قسمت ۳۵ - سیم مسی گرد با لاک پلی استر یا پلی اورتان لحیم پذیر، طبقه حرارتی ۱۵۵، با یک لایه چسباننده	۹	۱۳۸۶	۶۹۹۸-۱۹	ویژگیهای انواع خاصی از سیم های سیم پیچی - قسمت ۱۹: سیم مسی گرد با لاک پلی اورتان لحیم پذیر و با پوشش پلی آمید و حلقه حرارتی ۱۳۰

۱۳	۱۳۹۴	۶۹۹۸-۵۲	• ویژگی های انواع خاصی از سیم های سیم پیچی - قسمت ۵۲-سیم مسی گرد پیچیده شده با نوار پلی آمید آروماتیک (آرامید ، شاخص حرارتی ۲۲۰	۹	۱۳۹۲	۶۹۹۸-۳۶	• ویژگی های انواع خاصی از سیم های سیم پیچی - قسمت ۳۶ - سیم مسی گرد با لاک پلی استر ایمید لحیم پذیر ، طبقه حرارتی ۱۸۰ ، دارای لایه چسباننده
۱۴	۱۳۹۴	۶۹۹۸-۵۳	• ویژگی های انواع خاصی از سیم های سیم پیچی - قسمت ۵۳-سیم مسی تخت پیچیده شده با نوار پلی آمید آروماتیک (آرامید) شاخص حرارتی ۲۲۰	۸	۱۳۹۳	۶۹۹۸-۳۷	• ویژگی های انواع خاصی از سیم های سیم پیچی - قسمت ۳۷ - سیم مسی گرد با لاک پلی استر ایمید ، طبقه حرارتی ۱۸۰، با یک لایه چسباننده
۱۲	۱۳۸۶	۶۹۹۸-۵۴	• ویژگی های انواع خاصی از سیم های سیم پیچی - قسمت ۵۴: سیم مسی گرد با لاک پلی استر با طبقه حرارتی ۱۵۵L	۸	۱۳۹۳	۶۹۹۸-۳۸	• ویژگی های انواع خاصی از سیم های سیم پیچی - قسمت ۳۸ - سیم مسی گرد با لاک پلی استر یا پلی استر ایمید و با پوشش پلی آمید ایمید ، طبقه حرارتی ۲۰۰ ، دارای لایه چسباننده
۷	۱۳۹۴	۶۹۹۸-۵۵	• ویژگی های انواع خاصی از سیم های سیم پیچی - قسمت ۵۵-سیم مسی گرد با لاک پلی اورتان لحیم پذیر با پوشش پلی آمید ، طبقه حرارتی ۱۸۰	۵	۱۳۹۵	۶۹۹۸-۳۹	• ویژگی های انواع خاصی از سیم های سیم پیچی - قسمت ۳۹-سیم مسی تخت با لاک یا بدون لاک با روکش پیچیده شده ای از الیاف شیشه ای و پوششی از رزین یا وارنیش، شاخص حرارتی ۱۸۰
۸	۱۳۹۷	۶۹۹۸-۵۶	• ویژگی های انواع خاصی از سیم های سیم پیچی - قسمت ۵۶: سیم مسی گرد کاملاً عایق شده (FIW) بدون عیب با لاک پلی اورتان لحیم پذیر، طبقه حرارتی ۱۸۰	۵	۱۳۹۴	۶۹۹۸-۴۰	• ویژگی های انواع خاصی از سیم های سیم پیچ قسمت چهل ام: سیم مسی تخت بالاک یا بدون لاک با بافتی از الیاف شیشه ای و با پوششی از رزین یا وارنیش با شاخص حرارتی ۲۰۰
۶	۱۳۹۳	۶۹۹۸-۵۷	• ویژگی های انواع خاصی از سیم های سیم پیچی - قسمت ۵۷ - سیم مسی گرد با لاک پلی آمید ایمید ، طبقه حرارتی ۲۲۰	۱۷	۱۳۸۳	۶۹۹۸-۴۱	• ویژگی های انواع خاصی از سیم های سیم پیچی قسمت چهل و یکم : سیم مسی گرد بالاک پلی استر لحیم پذیر و طبقه حرارتی ۲۰۰
۵	۱۳۹۳	۶۹۹۸-۵۸	• ویژگی های انواع خاصی از سیم های سیم پیچی - قسمت ۵۸ - سیم مسی تخت با لاک پلی آمید ایمید ، طبقه حرارتی ۲۲۰	۶	۱۳۹۴	۶۹۹۸-۴۲	• ویژگی های انواع خاصی از سیم های سیم پیچی قسمت چهل و دوم : سیم مسی گرد بالاک پلی استر ایمید و طبقه حرارتی ۲۰۰
۶	۱۳۹۵	۶۹۹۸-۵۹	• ویژگی های انواع خاصی از سیم های سیم پیچی - قسمت ۵۹-سیم مسی گرد با لاک پلی آمید ایمید ، طبقه حرارتی ۲۴۰	۱۰	۱۳۹۰	۶۹۹۸-۴۳	• ویژگی های انواع خاصی از سیم پیچی - قسمت ۴۳ سیم مسی گرد نوار پیچ شده از جنس پلی ایمید آروماتیک و طبقه حرارتی ۲۴۰ درجه
۵	۱۳۹۳	۶۹۹۸-۶۰	• ویژگی های انواع خاصی از سیم های سیم پیچی - قسمت ۶۰: سیم مسی تخت، با لاک یا بدون لاک، با روکش پیچیده شده ای از الیاف شیشه ای پلی استر، با یا بدون پوششی از رزین یا وارنیش با حداقل طبقه حرارتی ۱۵۵ ، شاخص حرارتی ۱۵۵	۱۱	۱۳۹۴	۶۹۹۸-۴۴	• ویژگی های انواع خاصی از سیم های سیم پیچی قسمت چهل و چهارم : سیم مسی تخت نوار پیچ شده از جنس پلی ایمید آروماتیک و طبقه حرارتی ۲۴۰
۵	۱۳۹۳	۶۹۹۸-۶۱	• ویژگی های انواع خاصی از سیم های سیم پیچی - قسمت ۶۱: سیم مسی تخت، با لاک یا بدون لاک، با روکش پیچیده شده ای از الیاف شیشه ای پلی استر، با پوششی از رزین یا وارنیش با	۶	۱۳۹۴	۶۹۹۸-۴۶	• ویژگی های انواع خاصی از سیم های سیم پیچی - قسمت ۴۶-سیم مسی گرد با لاک پلی ایمید آروماتیک ، طبقه حرارتی ۲۴۰
۵	۱۳۹۳	۶۹۹۸-۶۲	• ویژگی های انواع خاصی از سیم های سیم پیچی - قسمت ۶۲ - سیم مسی تخت با لاک یا بدون لاک ، با روکش پیچیده شده ای از الیاف شیشه ای پلی استر با حداقل طبقه حرارتی ۲۰۰ ، با پوشش از رزین یا وارنیش ، شاخص حرارتی ۲۰۰	۵	۱۳۹۴	۶۹۹۸-۴۷	• ویژگی های انواع خاصی از سیم های سیم پیچی - قسمت ۴۷-سیم مسی تخت با لاک پلی ایمید آروماتیک ، طبقه حرارتی ۲۴۰
۶	۱۳۹۶	۶۹۹۸-۶۷	• ویژگی های انواع خاصی از سیم های سیم پیچی - قسمت ۶۷: سیم آلومینیومی تخت با لاک پلی وینیل استال، طبقه حرارتی ۱۰۵	۵	۱۳۹۲	۶۹۹۸-۴۸	• ویژگی های انواع خاصی از سیم های سیم پیچی قسمت چهل و هشتم سیم مسی گرد با لاک یا بدون لاک باروکش پیچیده شده ای از الیاف شیشه ای و با پوششی از رزین یا وارنیش با شاخص حرارتی ۱۵۵
۶	۱۳۹۶	۶۹۹۸-۶۸	• ویژگی های انواع خاصی از سیم های سیم پیچی - قسمت ۶۸: سیم آلومینیومی تخت با لاک پلی وینیل استال، طبقه حرارتی ۱۲۰	۶	۱۳۹۲	۶۹۹۸-۴۹	• ویژگی های انواع خاصی از سیم های سیم پیچی - قسمت ۴۹ سیم مسی گرد بالاک یا بدون لاک با روکش پیچیده شده ای از الیاف شیشه ای و با پوششی از رزین یا وارنیش با شاخص حرارتی ۱۸۰
۶	۱۳۹۶	۶۹۹۸-۶۹	• ویژگی های انواع خاصی از سیم های سیم پیچی - قسمت ۶۹: سیم آلومینیومی تخت با لاک پلی استر یا پلی استر ایمید و با پوشش پلی آمید ایمید، طبقه حرارتی ۲۲۰	۵	۱۳۹۳	۶۹۹۸-۵۰	• ویژگی های انواع خاصی از سیم های سیم پیچی - قسمت ۵۰: سیم مسی گرد لخت یا لاک با بافتی از الیاف شیشه ای، آغشته به رزین یا لاک با شاخص حرارتی ۲۰۰
				۶	۱۳۹۴	۶۹۹۸-۵۱	• ویژگی های انواع خاصی از سیم های سیم پیچی - قسمت ۵۱-سیم مسی گرد با لاک پلی اورتان لحیم پذیر ، طبقه حرارتی ۱۸۰

۷۱	۱۳۹۳	۹۷۰۱	• کابل های قدرت با عایق اکستروود شده و تجهیزات جانبی آن برای ولتاژهای اسمی بالای $(Um=36kV)(kv=30)$ تا $(Um=170kV)(kv=150)$ - روشهای آزمون و الزامات	۵	۱۳۹۷	۶۹۹۸-۷۰	• ویژگی های انواع خاصی از سیم های سیم پیچی - قسمت ۷۰: سیم مسی گرد با لاک یا بدون لاک، با روکش پیچیده شده ای از الیاف شیشه پلی استر ذوب شده، بدون وارنیش، یا با پوششی از رزین یا وارنیش، شاخص حرارتی ۱۵۵
۱۴	۱۳۹۳	۹۸۰۲-۱	• اندازه گیری چگالی دود ناشی از سوزاندن کابل ها در شرایط معین - قسمت ۱ - تجهیزات آزمون	۶	۱۳۹۷	۶۹۹۸-۷۳	• ویژگی های انواع خاصی از سیم های سیم پیچی - قسمت ۷۳: سیم آلومینیومی تخت با لاک پلی استر یا پلی استرایمید و پوششی از پلی آمید-ایمید، طبقه حرارتی ۲۰۰
۱۴	۱۳۹۳	۹۸۰۲-۲	• اندازه گیری چگالی دود ناشی از سوزاندن کابل ها در شرایط معین - قسمت ۲ - الزامات و روش های آزمون	۶	۱۳۹۷	۶۹۹۸-۷۴	• ویژگی های انواع خاصی از سیم های سیم پیچی - قسمت ۷۴: سیم آلومینیومی تخت با لاک پلی استرایمید، طبقه حرارتی ۱۸۰
۱۲	۱۳۸۶	۱۰۴۲۸	• سیمهای فولادی با پوشش روی برای هادیهای به هم تابیده	۶	۱۳۹۷	۶۹۹۸-۷۴	• ویژگی های انواع خاصی از سیم های سیم پیچی - قسمت ۷۴: سیم آلومینیومی تخت با لاک پلی استرایمید، طبقه حرارتی ۱۸۰
۳۰	۱۳۸۶	۱۰۴۳۱	• کابل های مخصوص مدارات اولیه روشنایی سطح زمین جهت هوانوردی	۶۴	۱۳۸۳	۷۳۹۰	• وسایل خانگی و مصارف مشابه - لوازم جانبی الکتریکی - کابل جمع کن های برقی
۷	۱۳۸۶	۱۰۸۳۶	• راهنمای بازدید و تصفیه هگزا فلوراید گوگرد (FSF) خروجی تجهیزات الکتریکی و ویژگی های استفاده مجدد آن	۶۵	۱۳۸۷	۷۵۹۹-۳۵۰	• تاسیسات الکتریکی در کشتی ها-قسمت ۳۵۰- ساختمان عمومی و روش های آزمون کابل های قدرت کنترل و ابزار دقیق مورد استفاده در کشتی ها و تاسیسات ساحلی
۷	۱۳۸۶	۱۰۸۳۸	• توصیه در مورد سیم رسانای برق آلومینیومی آنیلد تجاری	۱۰	۱۳۸۷	۷۵۹۹-۳۵۱	• تاسیسات الکتریکی در کشتی ها قسمت ۳۵۱: مواد عایقی کابل های انتقال داده -قدرت -کنترل-ابراز دقیق و مخابرات برای عرشه کشتی و مناطق خارج از حدود ساحلی
۱۵	۱۳۸۶	۱۰۸۳۹	• هادی های الکتریکی هوایی با لایه های روی هم تابیده شده از سیم گرد	۶۹	۱۳۸۶	۷۵۹۹-۳۵۲	• الزامات نصب تجهیزات الکتریکی در کشتی ها قسمت ۳۵۲-انتخاب و نصب کابل های الکتریکی
۶۱	۱۳۹۳	۱۲۰۳۲	• کابل های قدرت با عایق اکستروود شده و تجهیزات جنبی آن برای ولتاژهای اسمی بالای ۱۵۰ $(Um=Kv170)$ تا و خود $(Um=50Kv)(Kv=55)$ روش های آزمون و الزامات	۱۱	۱۳۸۷	۷۵۹۹-۳۵۳	• تاسیسات الکتریکی در کشتی ها قسمت ۳۵۳: کابل های قدرت تک رشته و چند رشته با میدان غیر شعاعی با عایق جامد اکستروود شده برای ولتاژهای اسمی یک و ۳ کیلو ولت
۶	۱۳۸۹	۱۲۵۲۸	• محدوده های دمایی اتصال کوتاه کابل های الکتریکی با ولتاژهای مجاز $(Um=2/7kV) - (kv6kV)$ تا و خود $(Um=36kV)(kv=30)$	۱۳	۱۳۸۹	۷۵۹۹-۳۵۴	• تاسیسات الکتریکی در کشتی ها - قسمت ۳۵۴: کابل های قدرت تک رشته و سه رشته با عایق یکپارچه اکستروود شده برای ولتاژهای $(Um=6KV)(kv=2)$ تا $(Um=30KV)(kv=36)$
۵	۱۳۸۹	۱۲۵۳۹	• محاسبه بالاترین و پایین ترین محدوده ها برای میانگین قطرهای بیرونی کابل ها با هادی های مسی گرد و ولتاژهای مجاز- تا خود $750/450V$	۱۱	۱۳۸۷	۷۵۹۹-۳۵۹	• تاسیسات الکتریکی در کشتی ها قسمت ۳۵۹: مواد روکشی برای کابل های قدرت و مخابراتی در کشتی
۶	۱۳۸۹	۱۲۵۴۰	• محدوده های دمایی اتصال کوتاه کابل های الکتریکی با ولتاژهای مجاز $(Um=1kv)(kv=1/2)$ و $(Um=3kV)(kv=3/6)$	۲۰	۱۳۸۹	۷۵۹۹-۳۷۶	• تاسیسات الکتریکی در کشتی ها- قسمت ۳۷۶: کابل ها برای مدارهای ابزار دقیق و کنترل با سطح ولتاژ $(150/250)(7300V)$
۴	۱۳۸۹	۱۲۵۴۱	• آزمون های ضربه روی کابل ها و ملحقات آن ها	۴۰	۱۳۸۳	۷۷۳۸-۱	• کابل های فرکانس پایین با عایق پلی اولفین و غلاف پلی اولفین مقاوم در برابر نفوذ رطوبت قسمت اول: الزامات و جزئیات عمومی طراحی
۱۰	۱۳۹۰	۱۳۵۶۱	• تجهیزات آموزشی - مجموعه تجهیزات آموزش سیم پیچی، تعمیر و راه اندازی ماشین های الکتریکی - الزامات ایمنی و ویژگی ها	۱۶	۱۳۸۴	۸۱۱۳	• قرقره های کابل صنعتی
۱۱	۱۳۹۰	۱۳۵۶۲	• تجهیزات آموزشی - مجموعه تجهیزات آموزش برق خودرو - تابلو آموزشی - الزامات ایمنی و ویژگی ها	۷۶	۱۳۹۴	۸۲۶۴-۱	• سامانه های مسیر سیم کشی برق-قسمت ۱-الزامات عمومی
۹	۱۳۹۰	۱۳۵۶۳	• تجهیزات آموزشی - مجموعه تجهیزات آموزش اپتیک هندسی - ایمنی و ویژگی ها	۲۳	۱۳۹۵	۸۲۶۴-۲۲	• سامانه های مسیر سیم کشی- قسمت ۲۲: الزامات ویژه سامانه های مسیر سیم کشی برای نصب بر روی کف یا زیر کف
۱۳	۱۳۹۱	۱۴۸۵۸	• سیم های فولادی با پوشش آلومینیوم برای کاربردهای الکتریکی	۱۰	۱۳۸۶	۹۶۸۳	• روش های آزمون برای ملحقات کابل های قدرت با ولتاژ اسمی $(UM=2KV)(kv=2)$ کیلو ولت تا $(UM=30KV)(kv=36)$ کیلو ولت
۴۰	۱۳۹۷	۱۵۳۸۲	• کابل های الکتریکی-کابل های با عایق گرماسخت و روکش گرماترم برای ولتاژهای کمتر یا مساوی $450/750V$ برای توان الکتریکی و روشنایی و دارای انتشار کم دود و گازهای خورنده در مواجهه با آتش	۴۷	۱۳۹۶	۱۵۵۵۹-۱	• سیستم های داکت و ترانک کابل برای تاسیسات الکتریکی-قسمت ۱: الزامات عمومی

۱۲	۱۳۹۴	۲۰۰۰۰-۳	کابل های الکتریکی -کابل های با عایق و روکش گرما نرم بدون هالوژن ،کم دود ،با ولتاژ های اسمی کمتر یا مساوی ۷۷۵۰/۴۵۰- قسمت ۳- کابل های (بندهای انعطاف پذیر	۲۴	۱۳۹۶	۱۵۵۵۹-۲-۱	سیستم های داکت و ترانک کابل برای تاسیسات الکتریکی-قسمت ۱-۲: سیستم های ترانک کابل و سیستم های داکت کابل برای نصب در دیوارها و سقفها-الزامات ویژه
۱۵	۱۳۹۴	۲۰۸۷۵-۱	آزمون گازهای ناشی از احتراق مواد کابل ها-قسمت ۱- تعیین مقدار گاز اسیدی هالوژن	۳۱	۱۳۹۶	۱۵۵۵۹-۲-۲	سیستم های داکت و ترانک کابل برای تاسیسات الکتریکی-قسمت ۲-۲: سیستم های ترانک کابل و سیستم های داکت کابل برای نصب زیر کف، هم سطح کف یا روی کف-الزامات ویژه
۱۴	۱۳۹۴	۲۰۸۷۵-۲	آزمون گازهای ناشی از احتراق مواد کابل ها-قسمت ۲- تعیین اسیدیته (اندازه گیری pH) و هدایت الکتریکی	۱۶	۱۳۹۶	۱۵۵۵۹-۲-۳	سیستم های داکت و ترانک کابل برای تاسیسات الکتریکی-قسمت ۳-۲: سیستم های ترانک شیاردار برای نصب در اتاقک ها-الزامات ویژه
۲۸	۱۳۹۶	۲۱۹۹۳	کابل های گرمایشی با ولتاژ اسمی ۵۰۰V/۳۰۰٪ برای گرمایش مطلوب و جلوگیری از یخزدگی	۳۰	۱۳۹۶	۱۵۵۵۹-۲-۴	سیستم های داکت و ترانک کابل برای تاسیسات الکتریکی-قسمت ۴-۲: ستون های پریش و سکوهایی پریش-الزامات ویژه
۲۴	۱۳۹۵	۲۲۱۸۰	آزمون های توصیه شده روی کابل های دارای فویل فلزی طولی برای ولتاژهای اسمی بالاتر از (Um=۳۶kV تا و خود Um=۵۵۰kV) ۵۰۰kV	۸	۱۳۹۲	۱۶۰۱۰	ویژگی های سیم های فولادی با پوشش روی (گالوانیزه) برای کاربرد در هادی های الکتریکی هوایی مطابق استاندارد ASTM
۱۲	۱۳۹۶	۲۲۵۷۶-۵۲	راهنمای تاسیسات الکتریکی-قسمت ۵۲: انتخاب و نصب تجهیزات الکتریکی-سیستم های سیم کشی	۹	۱۳۹۲	۱۶۰۱۱	ویژگی های سیم آلومینیومی ۱۳۵۰-۱۹H برای کاربردهای الکتریکی مطابق استاندارد ASTM
۲۹/۰۸۰ عایق کاری							
تعداد	سال	شماره ملی	عنوان	تعداد	سال	شماره ملی	عنوان
صفحه							
۵	۱۳۵۵	۱۸۹۰	باراندازهای مسقف - اصول تاسیسات الکتریکی	۱۵	۱۳۹۲	۱۶۶۴۷	کابل های الکتریکی -روش آزمون جرقه
۵۲	۱۳۸۶	۲۴۸۰-۱	مقره های خطوط هوایی با ولتاژ اسمی بیشتر از ۱۰۰۰ ولت-قسمت اول -واحدهای مقره های سرامیکی یا شیشه ای برای سیستم های A.S	۸	۱۳۹۲	۱۷۵۰۳	هادی های آلومینیومی تابیده شده هم مرکز، حمایت شده با فولاد پوشش دار (ACSS)-ویژگی ها
			اصطلاحات و تعاریف ،روش های آزمون و معیارهای پذیرش	۶	۱۳۹۲	۱۷۵۹۴	سیم های آلیاژ مس- سیلیسیم برای کاربردهای عمومی-ویژگی ها
۱۰	۱۳۷۵	۳۶۸۵	وسایل الکتریکی - روش های آزمون خطر آتش سوزی(آزمون شعله سوزی)	۲۶	۱۳۹۴	۱۷۶۲۰-۲-۲	کاربرد های راه آهن -کابل های قدرت و کنترل واگن های راه آهن با عملکرد ویژه در برابر آتش -قسمت ۲- ۲ -کابل های با عایق الاستومری کراس لینک شده - کابل های چند رشته ای
۴۲	۱۳۸۶	۳۷۷۲-۱۸-	ماشینهای الکتریکی دوار - قسمت ۱۸-۲۱: ارزشیابی کار سیستمهای عایقی - روش های اجرایی آزمون برای سیم پیچهای بی شکل - ارزشیابی حرارتی و طبقه بندی	۱۵	۱۳۹۲	۱۸۶۴۵	خطوط هوایی - الزامات گریس های استفاده شده برای هادی های لخت آلومینیومی، آلیاژ آلومینیومی و فولادی
۲۰	۱۳۸۴	۳۷۷۲-۱۸-	ماشین های الکتریکی دوار - قسمت ۱۸-۳۴: ارزشیابی کاری سیستمهای عایقی - روش های اجرایی آزمون برای سیم پیچهای شکل داده شده - ارزشیابی دوام ترمودینامیکی سیستمهای عایقی	۷	۱۳۹۲	۱۹۴۰۲	خودروهای جاده ای - شناسه گذاری رنگی درخت سیم خودرو
۸۱	۱۳۸۹	۶۲۰۵-۱	همه‌نگی عایقی تجهیزات در سیستم های ولتاژ پایین - قسمت ۱: اصول - الزامات و آزمون ها	۱۶	۱۳۹۴	۱۹۶۸۰	میله،مفتول،تیوب ،لوله ،پروفیل های ساختمانی و پروفیل ها ، از نوع آلومینیوم آلیاژی اکستروود شده جهت مقاصد الکتریکی (هادی شینه جریان) ویژگی ها
۸۶	۱۳۹۴	۶۲۰۵-۲-۱	همه‌نگی عایق بندی برای تجهیزات در سیستم های ولتاژ پایین-قسمت ۲-۱-راهنمای کاربردی -شرح به کارگیری مجموعه استاندارد ملی ایران شماره ۶۲۰۵،مثال های اندازه گذاری و آزمون دی الکتریکی	۱۸	۱۳۹۴	۱۹۶۸۲	هادی های آلومینیومی تابیده هم مرکز فشرده با سیم شکل داده شده ،حمایت شده با فولاد پوشش دار (ACSS - TW) -ویژگی ها
۱۱	۱۳۸۶	۶۲۰۵-۳	همه‌نگی عایق بندی برای تجهیزات در سیستمهای ولتاژ پایین قسمت سوم استفاده از پوشش دهی لعاب کاری یا قالب گیری برای حفاظت در برابر آلودگی	۱۱	۱۳۹۴	۱۹۶۸۳	هادی های خطوط هوایی - سیم های فولادی با پوشش روی
۶۸	۱۳۸۶	۶۲۰۵-۴	همه‌نگی عایق بندی برای تجهیزات در سیستمهای ولتاژ پایین قسمت چهارم ملاحظات مربوط به تنش های ولتاژ فرکانس بالا	۱۰	۱۳۹۴	۱۹۹۳۴	سیم آلومینیومی با پوشش مس - ویژگی ها
۹	۱۳۸۲	۶۸۷۷	سیستم های عایق بندی الکتریکی (EIS) طبقه بندی حرارتی	۲۶	۱۳۹۴	۲۰۰۰۰-۱	کابل های الکتریکی -کابل های با عایق و روکش گرما نرم بدون هالوژن ،کم دود ،با ولتاژ های اسمی کمتر یا مساوی ۷۷۵۰/۴۵۰- قسمت ۱- الزامات عمومی
				۹	۱۳۹۴	۲۰۰۰۰-۲	کابل های الکتریکی -کابل های با عایق و روکش گرما نرم بدون هالوژن ،کم دود ،با ولتاژ های اسمی کمتر یا مساوی ۷۷۵۰/۴۵۰- قسمت ۲- روشهای آزمون

۸۷	۱۳۹۴	۱۶۱۷۳-۱۵	ایمنی الکتریکی در سیستم های توزیع فشار ضعیف تا ۱۵۰۰ V d.c و VA.C1۰۰۰ - تجهیزات برای آزمون ، اندازه گیری یا پایش معیارهای حفاظت - قسمت ۱۵ - الزامات ایمنی کارکردی برای افزارهای پایش عایق بندی در سیستم های IT و تجهیزات برای تعیین محل اشکال عایق بندی در سیستم های IT	۳۱	۱۳۹۵	۸۵۸۹-۱	سیستم های عایق بندی الکتریکی - ارزیابی حرارتی تغییرات در یک سیستم عایق بندی الکتریکی (ELS) تصدیق شده - قسمت ۱ - ELS تصدیق شده - قسمت ۱ - ELS سیم پیچی شده
۲۰	۱۳۹۲	۱۷۲۱۶	نساجی - تعیین مقاومت منسوجات در برابر قارچ ها	۲۱	۱۳۹۵	۸۵۸۹-۲	سیستم های عایق بندی الکتریکی - ارزیابی حرارتی تغییرات در یک سیستم عایق بندی الکتریکی (ELS) تصدیق شده - قسمت ۲ - ELS با سیم پیچی فرم داده شده
۲۶	۱۳۹۳	۱۸۲۳۲	مقره های پلیمری (بسیاری) فشار قوی (HV) برای استفاده داخلی و بیرونی - تعاریف کلی ، روش های آزمون و معیار های پذیرش	۱۷	۱۳۹۴	۸۵۹۰-۱	سیستم های عایق بندی الکتریکی - روشهای اجرایی برای ارزیابی حرارتی - قسمت ۱ - الزامات عمومی - فشار ضعیف
۲۲	۱۳۹۳	۱۹۰۷۰	مقره ها - واژگان، اصطلاحات و تعاریف	۱۰	۱۳۹۰	۸۵۹۰-۲۱	سیستم های عایق بندی الکتریکی - رویه های ارزیابی حرارتی - قسمت ۲۱: الزامات ویژه برای مدل های کلی - کاربردهای سیم پیچی
۱۰	۱۳۹۳	۱۹۷۷۹	مشخصات مقره های اتکایی خطوط هوایی	۷	۱۳۹۶	۸۵۹۰-۳۱	سامانه های عایق بندی الکتریکی - روش های اجرایی برای ارزیابی حرارتی - قسمت ۳۱: کاربردها با عمر طراحی شده ۵۰۰۰h یا کمتر
۸	۱۳۹۳	۱۹۷۸۰	آزمون تداخل امواج رادیویی بر روی مقره های فشار قوی	۲۰	۱۳۹۷	۱۵۴۴۶	مقره های هیبریدی برای کاربردهای فشار قوی AC و DC - تعاریف، روش های آزمون و معیارهای پذیرش
۵	۱۳۹۳	۱۹۷۸۱-۲	واحدهای زنجیره مقره کامپوزیت مورد استفاد در خطوط هوایی با ولتاژ نامی بیش از ۷۱۰۰۰ - قسمت ۲ - مشخصات ابعادی و الکتریکی	۵	۱۳۹۳	۱۶۱۷۳-۲	ایمنی الکتریکی در سیستم های توزیع فشار ضعیف تا ۱۵۰۰ V d.c و VA.C1۰۰۰ - تجهیزات برای آزمون ، اندازه گیری یا پایش معیارهای حفاظت - قسمت ۲ - مقاومت عایق بندی
۴	۱۳۹۳	۱۹۷۸۲	استقامت پسماند واحدهای زنجیره مقره شیشه ای یا سرامیکی مورد استفاده در خطوط هوایی بعد از صدمه مکانیکی به عایق آن ها	۵	۱۳۹۳	۱۶۱۷۳-۴	ایمنی الکتریکی در سیستم های توزیع فشار ضعیف تا ۱۵۰۰ V d.c و VA.C1۰۰۰ - تجهیزات برای آزمون ، اندازه گیری یا پایش معیارهای حفاظت - قسمت ۴ - مقاومت اتصال زمین و بست هم پتانسیل
۴۵	۱۳۹۳	۱۹۷۸۳	مقره های خطوط هوایی با ولتاژ نامی بیش از ۷۱۰۰۰ واحدهای مقره سرامیکی یا شیشه ای برای سیستم های d.c - اصطلاحات و تعاریف ، روش های آزمون و معیار پذیرش	۶	۱۳۹۳	۱۶۱۷۳-۵	ایمنی الکتریکی در سیستم های توزیع فشار ضعیف تا ۱۵۰۰ V d.c و VA.C1۰۰۰ - تجهیزات برای آزمون ، اندازه گیری یا پایش معیارهای حفاظت - قسمت ۵ - مقاومت زمین
۲۶	۱۳۹۳	۱۹۷۸۴	مقره های خطوط هوایی - مقره های آویزی و کششی کامپوزیت برای سیستم های a.c با ولتاژ نامی بیش از ۷۱۰۰۰ - تعاریف ، روش های آزمون و معیار پذیرش	۷	۱۳۹۳	۱۶۱۷۳-۷	ایمنی الکتریکی در سیستم های توزیع فشار ضعیف تا ۱۵۰۰ V d.c و VA.C1۰۰۰ - تجهیزات برای آزمون ، اندازه گیری یا پایش معیارهای حفاظت - قسمت ۷ - توالی فاز
۱۳	۱۳۹۴	۲۰۹۷۲	مواد و سامانه های عایقی الکتریکی - روش کلی ارزیابی دوام الکتریکی تحت ضربه های مکرر ولتاژ	۶	۱۳۹۳	۱۶۱۷۳-۱۰	ایمنی الکتریکی در سیستم های توزیع فشار ضعیف تا ۱۵۰۰ V d.c و VA.C1۰۰۰ - تجهیزات برای آزمون ، اندازه گیری یا پایش معیارهای حفاظت - قسمت ۱۰ - تجهیزات اندازه گیری چند گانه برای آزمون ، اندازه گیری یا پایش معیارهای حفاظت
۲۸	۱۳۹۶	۲۲۶۳۶	مواد و سامانه های عایقی الکتریکی - اندازه گیری الکتریکی تخلیه های جزئی (PD) تحت زمان خیز کوتاه و ضربه های مکرر ولتاژ	۷	۱۳۹۲	۱۶۱۷۳-۱۳	ایمنی الکتریکی در سیستم های توزیع فشار ضعیف تا ۱۰۰۰V متناوب و ۱۵۰۰V مستقیم - تجهیزات برای آزمون، اندازه گیری یا پایش شاخص های حفاظتی - قسمت ۱۳: حسگرهای جریان و آمپر مترهای انبری دستی و با راه انداز دستی برای اندازه گیری جریان های ناشی در سیستم های توزیع الکتریکی
۷	۱۳۸۹	آی ای سی ۶۰۱۶۸	آزمون های مقره های اتکایی داخلی و بیرونی از جنس سرامیک یا شیشه برای سیستم های با ولتاژهای نامی بالاتر از ۱۰۰۰ ولت	۶	۱۳۹۳	۱۶۱۷۳-۱۴	ایمنی الکتریکی در سیستم های توزیع فشار ضعیف تا سطح ولتاژ VA.C1۰۰۰ و ۱۵۰۰ V d.c - تجهیزات برای آزمون ، اندازه گیری یا پایش معیارهای حفاظت - قسمت ۱۴ - تجهیزات برای آزمون ، اندازه گیری یا پایش معیارهای حفاظت - الکتریکی ماشین ها
۲	۱۳۸۹	آی ای سی ۶۰۲۷۳	مشخصات مقره های اتکایی داخلی و بیرونی برای سیستم های با ولتاژ نامی بالاتر از ۱۰۰۰ ولت	۱۶	۱۳۹۳	۱۶۱۷۳-۱۴	ایمنی الکتریکی در سیستم های توزیع فشار ضعیف تا سطح ولتاژ VA.C1۰۰۰ و ۱۵۰۰ V d.c - تجهیزات برای آزمون ، اندازه گیری یا پایش معیارهای حفاظت - قسمت ۱۴ - تجهیزات برای آزمون ایمنی تجهیزات الکتریکی ماشین ها
۸	۱۳۸۹	آی ای سی ۶۰۳۷۲	افزارهای قفل کننده کوپلینگ های بال و سوکت در واحدهای مقره زنجیره ای - ابعاد و آزمون ها				
۲	۱۳۸۹	آی ای سی ۶۰۴۷۱	ابعاد کوپلینگ های کلویس و تانگ در واحدهای مقره زنجیره ای				
۴	۱۳۹۰	آی ای سی ۶۰۵۰۷	آزمون های آلودگی مصنوعی بر مقره های ولتاژ بالا مورد استفاده در سامانه های A.C				
۷	۱۳۸۹	آی ای سی ۶۰۶۶۰	مقره ها - آزمون های مقره های اتکایی داخلی از جنس مواد آلی برای سیستم های با ولتاژهای نامی بالاتر از ۱۰۰۰ ولت تا ۳۰۰ کیلوولت (به استثنای ۳۰۰ کیلو ولت)				
۵	۱۳۹۰	آی ای سی ۶۱۲۴۵	آزمون های آلودگی مصنوعی بر مقره های ولتاژ بالا مورد استفاده در سامانه های D.C				

۲	۱۳۹۲	آی‌ای‌سی	• هسته‌های ساخته شده از مواد مغناطیسی نرم-روش های اندازه گیری-قسمت ۲: خواص مغناطیسی درمیزان تحریک پایین	۹	۱۳۸۹	آی‌ای‌سی	• مقره‌های توخالی کامپوزیتی- مقره‌های با فشار درونی و بدون فشار درونی برای استفاده در تجهیزات الکتریکی با ولتاژ نامی بالاتر از ۱۰۰۰ ولت - تعاریف، روش های آزمون، معیارهای پذیرش و توصیه‌های طراحی
۴	۱۳۹۲	آی‌ای‌سی	• هسته‌های ساخته شده از مواد مغناطیسی نرم-روش های اندازه گیری-قسمت ۳: خواص مغناطیسی درمیزان تحریک بالا	۲	۱۳۹۰	آی‌ای‌سی	• بوشینگ‌های عایق‌دار- راهنمای تفسیر بررسی گاز نامحلول (DGA) در بوشینگ که محیط اشباع‌کننده عایق اصلی (عموماً کاغذ) روغن است
۷	۱۳۹۱	آی‌ای‌سی	• هسته‌های فریت- ابعاد- قسمت ۴: هسته‌های RM و قسمت‌های مربوط به آن	۶	۱۳۹۰	آی‌ای‌سی	• سیستم‌های عایق‌بندی الکتریکی- تنش‌های الکتریکی ایجاد شده از طریق ضربه‌های مکرر- قسمت اول: روش عمومی ارزیابی استقامت الکتریکی
۸	۱۳۹۱	آی‌ای‌سی	• هسته‌های فریت- ابعاد- قسمت ۸: هسته‌های E	۳	۱۳۹۲	آی‌ای‌سی	• سامانه‌های عایق‌بندی الکتریکی- ارزیابی کوتاه‌مدت تنش‌های ترکیبی حرارتی و الکتریکی
۱	۱۳۹۲	آی‌ای‌سی	• هسته‌های فریت- ابعاد- قسمت ۹: هسته‌های صفحه‌ای	۲	۱۳۹۲	آی‌ای‌سی	• بوشینگها برای کاربردهای جریان مستقیم (DC)
۱	۱۳۹۲	آی‌ای‌سی	• هسته‌های فریت- ابعاد- قسمت ۱۳: هسته‌های PQ برای استفاده در کاربردهای منبع تغذیه	۶	۱۳۸۹	آی‌ای‌سی	• مقره‌های پلیمری برای استفاده داخلی و بیرونی با ولتاژ نامی بزرگتر از ۱۰۰۰ ولت - تعاریف کلی، روش‌های آزمون و معیارهای پذیرش
۱	۱۳۹۲	آی‌ای‌سی	• هسته‌های فریت- ابعاد- قسمت ۱۴: هسته‌های با طراحی مسطح اقتصادی (EFD) برای استفاده در کاربردهای منبع تغذیه	۵	۱۳۸۹	آی‌ای‌سی	• مشخصات مقره‌های توخالی سرامیکی و شیشه‌ای با فشار درونی و بدون فشار درونی برای استفاده در تجهیزات الکتریکی با ولتاژ نامی بالاتر از ۱۰۰۰ ولت اس ۶۲۳۷۱

۲۹/۱۲۰ تجهیزات برقی

تعداد صفحه	سال	شماره ملی	عنوان
۵۶	۱۳۹۱	۴۶۲-۲-۱	• کلیدها برای تأسیسات الکتریکی نصب ثابت خانگی و مشابه قسمت ۱-۲: الزامات ویژه - کلیدهای الکترونیکی
۱۶	۱۳۹۰	۴۶۲-۲-۲	• کلیدها برای مصارف خانگی و تأسیسات نصب ثابت- قسمت ۲-۲: الزامات ویژه برای کلیدهای کنترل از راه دور الکترومغناطیس
۱۶	۱۳۹۰	۴۶۲-۲-۳	• کلیدها برای مصارف خانگی و تأسیسات نصب ثابت- قسمت ۳-۲: الزامات ویژه برای کلیدهای تاخیر زمانی
۳۱	۱۳۹۱	۴۶۲-۲-۴	• کلیدها برای تأسیسات الکتریکی نصب ثابت خانگی و مشابه- قسمت ۴-۲: الزامات ویژه - کلیدهای جداساز
۴۶	۱۳۹۴	۴۶۲-۲-۵	• کلیدها برای تأسیسات الکتریکی نصب ثابت خانگی و مشابه- قسمت ۵-۲: الزامات ویژه-کلیدها و لوازم مرتبط برای استفاده در سیستم های الکترونیکی خانه و ساختمان (hbes)
۱۷	۱۳۹۳	۴۶۲-۲-۶	• کلیدها برای تأسیسات الکتریکی نصب ثابت خانگی و مشابه- قسمت ۶-۲: الزامات ویژه- کلیدهای آتش‌نشانی برای علائم داخلی و خارجی و چراغ‌ها
۱۵۱	۱۳۷۵	۴۶۲	• کلیدهای برقی برای مصارف خانگی و مشابه
۲۱۳	۱۳۹۵	۶۳۵-۱	• پریزها و دوشاخه‌ها برای مصارف خانگی و مشابه- قسمت ۱- الزامات عمومی
۲۵	۱۳۸۶	۶۳۵-۲-۱	• پریزها و دوشاخه‌ها برای مصارف خانگی و مشابه- قسمت دوم - بخش اول: مقررات ویژه دوشاخه‌های فیوزدار
۸	۱۳۹۴	۶۳۵-۲-۲	• دو شاخه‌ها و پریزها برای مصارف خانگی و مشابه- قسمت ۲-۲ - الزامات ویژه پریزها برای وسایل برقی
۱۴	۱۳۹۶	۶۳۵-۲-۳	• پریزها و دوشاخه‌ها برای مصارف خانگی و مشابه- قسمت ۳-۲: الزامات ویژه برای پریزهای کلیددار بدون اینترلاک برای نصب ثابت

۲۹/۱۰۰ اجزاء تجهیزات برقی

تعداد صفحه	سال	شماره ملی	عنوان
۲۷	۱۳۸۴	۴۲۹۵-۱	• وسایل اتصال دهنده برای مدارهای فشار ضعیف جهت مصارف خانگی و مشابه - قسمت اول: مقررات عمومی
۱۱	۱۳۸۰	۵۷۶۳-۱	• تجهیزات و تأسیسات الکتریکی - هماهنگی عایق بندی - قسمت اول - تعاریف و اصطلاحات و مقررات
۱۲	۱۳۸۲	۵۷۶۳-۲	• تجهیزات و تأسیسات الکتریکی - هماهنگی عایق بندی - راهنمای کاربرد
۲	۱۳۸۰	۶۲۱۱	• تجهیزات الکتریکی برای مصارف اندازه گیری کنترل و آزمایشگاه قسمت اول - مقررات مربوط به سازگاری الکترو مغناطیسی
۲۰	۱۳۹۱	۱۴۴۵۸-۴	• درپوش‌های چوب پنبه‌ای استوانه‌ای - تست فیزیکی - بخش ۴: تعیین بازیابی ابعادی بعد از فشردگی
۲۰	۱۳۹۱	۱۴۴۵۸-۵	• درپوش‌های چوب پنبه‌ای استوانه‌ای - آزمون‌های فیزیکی - قسمت ۵: تعیین مقدار نیروی لازم برای بیرون آوردن درپوش
۵	۱۳۹۶	۱۵۳۷۰-۱	• ورق فرونشانی نوفه برای افزاره‌ها و تجهیزات دیجیتال - قسمت ۱: تعاریف و خواص عمومی
۱۴	۱۳۹۶	۱۵۳۷۱	• اجزای القایی-مدیریت قابلیت اطمینان
۹	۱۳۹۶	۱۶۰۷۲	• القاگرهای ثابت برای استفاده در تجهیزات الکترونیکی و مخابراتی- کدهای نشانه گذاری
۳۶	۱۳۹۶	۲۲۵۷۷	• محاسبه پارامترهای تأثیرگذار اجزای قطعه مغناطیسی
۶	۱۳۹۶	۲۲۶۳۷	• طبقه بندی مواد فریت نرم
۱	۱۳۹۲	آی‌ای‌سی	• هسته‌های فریت (هسته‌های ETD) برای استفاده در کاربردهای منابع تغذیه- ابعاد
۱	۱۳۹۲	آی‌ای‌سی	• هسته‌های EP اکسید مغناطیسی و اجزای مربوط به آن‌ها برای استفاده در القاگرها و ترانسفورماتورها- ابعاد

۵۴	۱۳۹۴	۳۱۰۹-۴	• فیزوهای فشار ضعیف - قسمت ۴ - الزامات تکمیلی رابط های فیزوها برای حفاظت از قطعات نیمه هادی	۲۰	۱۳۸۱	۶۳۵-۲-۴	• پریزها و دوشاخه ها برای مصارف خانگی و مشابه - قسمت دوم - بخش چهارم: مقررات ویژه دوشاخه ها و پریزهای ولتاژ ضعیف
۹	۱۳۸۸	۳۴۵۵	• سیستم های مجرای برای مدیریت کابل-قطر بیرونی لوله های محافظ هادی برای تاسیسات الکتریکی ورزشی های لوله ها وجورافزرها	۲۲	۱۳۸۲	۶۳۵-۲-۵	• پریزها و دو شاخه ها برای مصارف خانگی- الزامات ویژه تبدیل کننده ها
۱۴	۱۳۸۶	۳۴۵۹	• تجهیزات جانبی الکتریکی مجموعه های بند رابط و مجموعه های بند رابط برای اتصالات مابین	۱۳	۱۳۹۴	۶۳۵-۲-۶	• دو شاخه ها و پریزها برای مصارف خانگی و مشابه - قسمت ۲ - ۶ - الزامات ویژه پریزهای کلید دار با قفل ایمنی برای تاسیسات الکتریکی ثابت
۱۹۸	۱۳۷۹	۳۷۹۶-۱	• کلیدهای برقی نصب روی دستگاه - مقررات عمومی	۱۰	۱۳۹۳	۶۳۵-۲-۷	• پریزها و دوشاخه‌ها برای مصارف خانگی و مشابه- قسمت ۲-۷: الزامات ویژه برای مجموعه بند رابط برای توسعه
۲۲	۱۳۹۱	۳۷۹۶-۲-۱	• کلیدهای دستگاه- قسمت ۲-۱: الزامات ویژه برای کلیدهای بین راهی	۲۲	۱۳۵۶	۱۳۱۹	• نگهدارنده رابط فیزوهای فشنگ کوچک
۲۴	۱۳۸۹	۳۷۹۶-۲-۴	• کلیدهای دستگاه- قسمت ۲-۴: الزامات ویژه کلیدهای نصب مستقل	۲۴	۱۳۹۰	۱۵۶۲-۲-۹۵	• وسایل برقی خانگی و مشابه- ایمنی- قسمت ۲-۹۵: الزامات ویژه محرک‌های مخصوص حرکت عمودی درهای پارکینگ ساختمان مسکونی
۶	۱۳۹۳	۳۷۹۶-۲-۵	• کلیدهای دستگاه- قسمت ۲-۵: الزامات ویژه برای کلید سلکتورهای تغییر حالت	۱۸	۱۳۹۶	۱۵۶۲-۲-۹۷	• وسایل برقی خانگی و مشابه- ایمنی- قسمت ۲-۹۷: الزامات ویژه محرک‌های کرکره‌ها، سایبان‌ها، پرده‌ها و تجهیزات مشابه
۴۶	۱۳۹۴	۴۲۲۱-۱	• رله های اندازه گیری و تجهیزات حفاظت - قسمت ۱ - الزامات عمومی	۱۱	۱۳۸۴	۱۹۳۷-۴-۴۲	• تاسیسات الکتریکی ساختمانها - قسمت ۴-۴۲: حفاظت برای ایمنی - حفاظت در برابر اثرهای حرارتی
۹	۱۳۷۶	۴۲۲۱-۶	• رله های الکتریکی - قسمت ۶: رله‌های اندازه‌گیری و تجهیزات حفاظتی	۲۹	۱۳۹۴	۱۹۳۷-۴-۴۳	• تاسیسات الکتریکی فشار ضعیف - قسمت ۴-۴۳: حفاظت برای ایمنی - حفاظت در برابر اضافه جریان
۱۸	۱۳۷۶	۴۲۲۱-۸	• رله های الکتریکی - قسمت ۸: رله های الکتریکی حرارتی - مقررات ویژه	۷۰	۱۳۹۴	۲۴۵۷-۱	• کوپل های وسایل برقی برای مصارف خانگی و مقاصد عمومی مشابه-قسمت اول:مقررات عمومی
۱۹	۱۳۷۶	۴۲۲۱-۱۲	• رله‌های جهت یاب و رله‌های قدرت با دو کمیت تحریک ورودی	۲۸	۱۳۹۱	۲۴۵۷-۲-۳	• کوپلرهای وسایل برقی برای مصارف خانگی و مقاصد عمومی مشابه - قسمت ۲-۳- کوپلرهای وسایل برقی با درجه حفاظت بالاتر از IPXO
۱۵	۱۳۷۶	۴۲۲۱-۱۳	• رله‌های دیفرانسیل بایاس شده (درصدی)	۷۷	۱۳۹۵	۲۴۵۷-۳	• کوپل کننده های وسایل برقی برای استفاده خانگی و مقاصد عمومی مشابه - قسمت ۳- شاخص ها و برگ های استاندارد
۱۷	۱۳۸۴	۴۲۲۱-۱۶	• رله های الکتریکی - قسمت ۱۶: رله های اندازه گیری امیدانس - بخش ۱: مشخصات عمومی	۳۶	۱۳۹۳	۲۴۵۷-۰۴-۲	• اتصال‌دهنده‌های وسایل برقی برای مصارف خانگی و مقاصد عمومی مشابه- قسمت ۲-۴: اتصال‌دهنده های وابسته به وزن وسیله برای درگیر شدن
۱۱	۱۳۷۶	۴۲۲۱-۲۱	• آزمون ارتعاش شوک، ضربه، و لرزه در رله های اندازه گیری و تجهیزات حفاظتی آزمون‌های ارتعاش (سینوسی)	۱۵	۱۳۹۳	۲۶۱۱-۲	• قطع کننده های مدار برای حفاظت از تاسیسات الکتریکی خانگی و مشابه در برابر اضافه جریان - قسمت ۲: قطع کننده های مدار برای عملکرد در جریان متناوب و مستقیم
۱۴	۱۳۷۶	۴۲۲۱-۲۱	• آزمون ارتعاش شوک، ضربه، و لرزه در رله های اندازه گیری و تجهیزات حفاظتی آزمون‌های شوک و ضربه	۱۱۵	۱۳۸۱	۲۶۱۱	• کلیدهای خودکار برای حفاظت در برابر اضافه جریان تاسیسات الکتریکی خانگی و مشابه-
۱۴	۱۳۹۵	۴۲۲۱-۲۱-۳	• رله های الکتریکی - قسمت ۳-۲۱- آزمون های ارتعاش، شوک، ضربه و لرزه در رله های اندازه گیری و تجهیزات حفاظتی - آزمون های لرزه	۴۵	۱۳۹۳	۲۶۵۴-۱	• خازن های تزویج و تقسیم کننده های خازنی - قسمت ۱ - مقررات عمومی
۴۳	۱۳۹۶	۴۲۲۱-۲۶	• رله های اندازه گیری و تجهیزات حفاظتی- قسمت ۲۶: الزامات سازگاری الکترومغناطیسی	۱۵	۱۳۹۳	۲۶۵۴-۲	• خازن های تزویج و تقسیم کننده های خازنی - قسمت ۲ - خازن تزویج تک فاز AC یا DC متصل بین خط و زمین برای کاربرد حمل داده بر روی خطوط قدرت (PLC)مقررات عمومی
۱۱۸	۱۳۹۶	۴۲۲۱-۲۷	• رله های اندازه گیری و تجهیزات حفاظتی- قسمت ۲۷: الزامات ایمنی محصول	۳۴	۱۳۹۱	۲۶۵۴	• خازنهای کوپلینگ و تقسیم کننده های خازنی
۲۳	۱۳۹۴	۴۲۲۱-۱۲۷	• رله های اندازه گیری و تجهیزات حفاظت - قسمت ۱۲۷ - الزامات کارکردی برای حفاظت اضافه - کاهش ولتاژ	۱۰	۱۳۷۴	۳۰۸۵	• کلیدهای فشار قوی در شرایط قطع و وصل ناهم فاز - راهنمای آزمون
۵۱	۱۳۹۴	۴۲۲۱-۱۴۹	• رله های اندازه گیری و تجهیزات حفاظت - قسمت ۱۴۹ - الزامات کارکردی برای رله های الکتریکی حرارتی	۹۰	۱۳۹۲	۳۱۰۹-۱	• فیزوهای ولتاژ ضعیف قسمت ۱: الزامات عمومی
۱۴۰	۱۳۹۳	۴۲۹۲	• قطع کننده‌های تجهیزات	۲۵	۱۳۹۱	۳۱۰۹-۲	• فیزوهای ولتاژ ضعیف قسمت ۲
۲۷	۱۳۸۴	۴۲۹۵-۱	• وسایل اتصال دهنده برای مدارهای فشار ضعیف جهت مصارف خانگی و مشابه - قسمت اول: مقررات عمومی	۶	۱۳۸۲	۳۱۰۹-۳	• فیزوهای ولتاژ ضعیف قسمت ۳
۲۹	۱۳۸۴	۴۲۹۵-۲-۱	• وسایل اتصال دهنده برای مدارهای فشار ضعیف جهت مصارف خانگی و مشابه - قسمت ۲-۱: مقررات ویژه برای اتصال دهنده ها به عنوان قطعات مجزا یا اجزاء نگهدارنده پیچی				

۲۱	۱۳۸۶	۵۵۲۵-۱-۱	• روش‌های آزمون عمومی برای مواد عایق و روکش کابل‌های الکتریکی و نوری قسمت ۱-۱ روش‌های کاربرد عمومی اندازه‌گیری ضخامت و ابعاد کلی آزمون‌های تعیین ویژگی‌های مکانیکی	۲۶	۱۳۸۴	۴۲۹۵-۲-۲	• وسایل اتصال دهنده برای مدارهای فشار ضعیف جهت مصارف خانگی و مشابه قسمت ۲-۲: مقررات ویژه برای اتصال دهنده‌ها به عنوان قطعات مجزا با اجزاء نگهدارنده بدون پیچ
۳۶	۱۳۸۱	۶۶۶۳	• کلیدهای زمانی - اندازه‌گیری الکتریسیته کنترل بار و تعرفه - مقررات ویژه برای کلیدهای زمانی	۲۵	۱۳۸۴	۴۲۹۵-۲-۳	• وسایل اتصال دهنده برای مدارهای فشار ضعیف جهت مصارف خانگی و مشابه قسمت ۳-۲: مقررات ویژه برای وسایل اتصال دهنده مجزا یا اجزاء نگهدارنده برشگر عایق
۱۸۹	۱۳۹۱	۶۷۲۱	• دو شاخه‌ها و پریزها برای مصارف خانگی و مشابه استاندارد شده در کشورهای عضو IEC	۲۵	۱۳۸۴	۴۲۹۵-۲-۴	• وسایل اتصال دهنده برای مدارهای فشار ضعیف جهت مصارف خانگی و مشابه - قسمت ۴-۲: مقررات ویژه برای وسایل اتصال دهنده پیچشی
۸۵	۱۳۹۴	۶۷۶۶-۱	• فیوزهای فشار قوی - قسمت ۱ - فیوزهای محدود کننده جریان	۲۵	۱۳۸۴	۴۲۹۵-۲-۵	• وسایل اتصال دهنده برای مدارهای فشار ضعیف جهت مصارف خانگی و مشابه - قسمت ۵-۲: مقررات ویژه برای جعبه‌های تقسیم (اتصال و یا انشعاب) برای ترمینالها یا وسایل اتصال دهنده
۶۱	۱۳۹۱	۶۷۶۶-۲	• فیوزهای ولتاژ قوی - قسمت ۲: فیوزهای دفعی	۵۸	۱۳۸۴	۴۲۹۵-۲-۵	• اتصال دهنده‌های ورودی مجزا با جزء نگهدارنده پیچشی
۳۳	۱۳۸۱	۶۷۶۶	• فیوز - کات اوت فیوزهای ۰.۱۱، ۰.۲۰، ۰.۳۳ کیلو ولت - ویژگی‌های فنی	۲۵	۱۳۷۹	۴۲۹۵-۴	• اتصال دهنده‌های تخت اتصال سریع
۶۸	۱۳۸۰	۶۷۶۹	• کلیدهای ۲۰ و ۳۳ کیلوولت برای کلیدخانه‌های تمام بسته فلزی	۳۶	۱۳۷۸	۴۸۱۴	• مجموعه وسایل قطع و وصل و فرمان فشار ضعیف قسمت ۳: کلیدها جداسازها کلیدهای جداساز و وسایل ترکیبی فیوزدار
۱۹	۱۳۸۶	۷۲۱۲-۱	• چند شاخه‌ها پریزها و اتصال دهنده‌ها برای مصارف صنعتی - قسمت اول: مقررات عمومی	۷۹	۱۳۸۶	۴۸۳۵-۳	• مجموعه وسایل قطع و وصل و فرمان فشار ضعیف قسمت ۳: کلیدها جداسازها کلیدهای جداساز و وسایل ترکیبی فیوزدار
۲۰	۱۳۸۶	۷۲۱۲-۲	• چند شاخه‌ها پریزها و اتصال دهنده‌ها برای مصارف صنعتی قسمت ۲ مقررات قابلیت تعویض پذیری ابعادی برای لوازم دارای شاخکها و کنتاکت‌های لوله ای	۱۴۵	۱۳۹۱	۴۸۳۵-۴-۱	• مجموعه وسایل قطع و وصل و فرمان فشار ضعیف - قسمت ۴ - ۱: کنتاکتورها و راه‌اندازهای موتوری - کنتاکتورهای الکترومکانیکی و راه‌اندازهای موتوری
۲۴	۱۳۸۶	۷۲۱۲-۴	• چند شاخه‌ها پریزها و جفت کننده‌ها برای مصرف صنعتی قسمت ۴ پریزها و کلیددار و اتصال دهنده‌های با و بدون قفل	۷۷	۱۳۸۹	۴۸۳۵-۵-۱	• وسایل قطع و وصل و فرمان فشار ضعیف - قسمت ۵-۱: ۱-۱: وسایل فرمان مدار الکترومکانیکی
۵۰	۱۳۸۳	۷۲۱۳-۱	• خازنهای قدرت موازی از نوع خود ترمیم کننده برای سیستمهای A.C با ولتاژ اسمی تا خود ۱۰۰۰ ولت - قسمت اول: کلیات - کارایی، آزمون و مقادیر نامی - مقررات ایمنی - راهنمایی برای نصب و کارکرد	۱۳۱	۱۳۸۸	۴۸۳۵-۵-۲	• مجموعه وسایل قطع و وصل و فرمان فشار ضعیف - قسمت پنجم: وسایل مدار فرمان و اجزاء قطع و وصل - بخش دوم: کلیدهای نوع همجاری
۱۰	۱۳۸۳	۷۲۱۳-۲	• خازنهای قدرت موازی از نوع خود ترمیم کننده برای سیستمهای A.C با ولتاژ اسمی تا خود ۱۰۰۰ ولت - بخش دوم: آزمون کهنگی، آزمون خود ترمیمی و آزمون تخریب	۴۰	۱۳۸۶	۴۸۳۵-۵-۳	• مجموعه وسایل قطع و وصل و فرمان فشار ضعیف قسمت ۳-۵: وسایل مدار فرمان و اجزاء قطع و وصل مقررات مربوط به وسایل نوع هم جوارى ها نحوه کارکرد معین تحت شرایط خطا
۱۲	۱۳۸۳	۷۴۴۰	• تجهیزات پزشکی - اتصالات پریزی و چند شاخه ای مخصوص کابل ولتاژ بالا و تجهیزات اشعه X	۴۶	۱۳۹۱	۴۸۳۵-۶-۱	• مجموعه وسایل قطع و وصل و فرمان فشار ضعیف قسمت ۶-۱: تجهیزات با عملکرد چندگانه - تجهیزات قطع و وصل انتقال خودکار
۹۶	۱۳۹۵	۷۹۹۹	• افزاره‌های سیگنال دهی صوتی برای اهداف خانگی و مشابه	۱۳۲	۱۳۸۶	۴۸۳۵-۶-۲	• مجموعه وسایل قطع و وصل و فرمان فشار ضعیف قسمت ۶-۲: تجهیزات با عملکرد چندگانه وسایل فرمان و حفاظت قطع و وصل
۲۶	۱۳۸۴	۸۰۰۱-۱	• کلیدهای تاخیر زمانی حرارتی برای استفاده در تجهیزات مخازنهای الکتریکی - قسمت اول: مقررات عمومی و روش‌های اندازه‌گیری	۴۶	۱۳۹۱	۴۸۳۵-۷-۱	• مجموعه وسایل قطع و وصل و فرمان فشار ضعیف قسمت ۷-۱: تجهیزات کمکی - بلوک‌های ترمینال برای هادیهای مسی
۳۳	۱۳۸۴	۸۱۱۳	• قرقره‌های کابل صنعتی	۱۶	۱۳۹۰	۴۸۳۵-۷-۲	• مجموعه وسایل قطع و وصل و فرمان فشار ضعیف - قسمت ۷-۲: تجهیزات جانبی - ترمینالهای محافظ هادی برای هادیهای مسی
۳	۱۳۸۶	۸۱۱۵-۳-۴	• ترکیبات واکنشگر بر پایه رزین برای عایق بندی الکتریکی - قسمت سوم: مشخصات مواد تکی - برگه چهارم: ترکیبات پلی اورتان اشباع	۱۵	۱۳۷۸	۵۲۲۶	• مخازن - فرکانس رادیویی (R.F) قسمت ۱۱ - اتصال دهنده‌های هم محور فرکانس با قطر داخلی هادی خارجی ۹/۵ میلی متر و جفت شونده با امیدانس مشخصه ۵۰ اهم (نوع ۹/۵ - ۴/۱)
۷۶	۱۳۹۴	۸۲۶۴-۱	• سامانه‌های مسیر سیم کشی برق - قسمت ۱ - الزامات عمومی				
۲۳	۱۳۹۵	۸۲۶۴-۲۲	• سامانه‌های مسیر سیم کشی - قسمت ۲۲: الزامات ویژه سامانه‌های مسیر سیم کشی برای نصب بر روی کف یا زیر کف				

۶۷	۱۳۸۶	۹۰۴۹-۱	• نشانگرهای نوری برای مصارف خانگی و تاسیسات ثابت الکتریکی مشابه - قسمت اول: مقررات عمومی	۲۹	۱۳۸۴	۸۴۵۰-۱	• وسایل اتصال دهنده - هادیهای الکتریکی مسی - مقررات ایمنی واحدهای محکم کننده از نوع پیچی و بدون پیچی - قسمت اول: مقررات عمومی و ویژه واحدهای محکم کننده هادیهای ۲/۰ تا و خود ۳۵ میلی متر مربع
۴۲	۱۳۸۶	۹۱۱۳	• لوازم جانبی الکتریکی - قطع کننده های مدار و تجهیزات مشابه برای مصارف خانگی - واحدهای کنتاکت یدکی				
۶۷	۱۳۸۶	۹۱۱۴-۱	• وسایل اتصال چراغ ها برای مقاصد خانگی و مشابه - قسمت اول: مقررات عمومی	۴۰	۱۳۸۵	۸۵۷۸-۱	• خازنهای قدرت برای تاسیسات گرمایش القایی - قسمت اول: کلیات
۱۲	۱۳۹۵	۹۱۱۴-۲	• افزاره های اتصال چراغ ها برای کاربردهای خانگی و مشابه آن - قسمت ۲ - برگ های استاندارد برای افزاره های اتصال چراغ (DCL)	۳۱	۱۳۹۱	۸۵۸۰	• وسایل اتصال دهنده - پایانه های تخت اتصال سریع برای هادی هادی الکتریکی مسی - مقررات ایمنی
۳۴	۱۳۹۵	۱۱۲۱۴	• قطع کننده های مدار، عمل کننده با جریان باقیمانده نوع F, B با و بدون حفاظت یکپارچه در برابر اضافه جریان برای مصارف خانگی و مشابه	۵۳	۱۳۹۵	۸۶۱۹	• رابط های حرارتی - الزامات و راهنمای کاربرد
۱۳	۱۳۹۳	۱۱۲۱۵-۲۱	• سیستم های مجرای برای مدیریت کابل - قسمت ۲۱ - سیستم های لوله محافظ صلب - الزامات ویژه	۶۷	۱۳۹۴	۸۶۲۰-۱	• جعبه ها و محفظه های ملحقات برقی برای مصارف خانگی و تاسیسات الکتریکی ثابت مشابه - قسمت ۱ - الزامات کلی
۱۰	۱۳۹۳	۱۱۲۱۵-۲۲	• سیستم های مجرای برای مدیریت کابل - قسمت ۲۲ - سیستم های لوله محافظ خم پذیر - الزامات ویژه	۸	۱۳۹۵	۸۶۲۰-۲۱	• جعبه ها و محفظه های ملحقات برقی برای مصارف خانگی و تاسیسات الکتریکی ثابت مشابه - قسمت ۲۱ - الزامات ویژه جعبه ها و محفظه ها با پیش بینی وسایل آویز
۹	۱۳۹۳	۱۱۲۱۵-۲۳	• سیستم های مجرای برای مدیریت کابل - قسمت ۲۳ - سیستم های لوله محافظ انعطاف پذیر - الزامات ویژه	۱۱	۱۳۸۶	۸۶۲۰-۲۲	• قوطیها و محفظه های لوازم جانبی الکتریکی برای مصارف خانگی و تاسیسات ثابت الکتریکی مشابه - قسمت ۲۲: مقررات ویژه قوطی ها و محفظه های اتصال دهنده
۱۲	۱۳۹۳	۱۱۲۱۵-۲۴	• سیستم های مجرای برای مدیریت کابل - قسمت ۲۴ - سیستم های لوله محافظ مدفون زیر زمین - الزامات ویژه	۸	۱۳۹۵	۸۶۲۰-۲۳	• جعبه ها و محفظه های ملحقات برقی برای مصارف خانگی و تاسیسات الکتریکی ثابت مشابه - قسمت ۲۳ - الزامات ویژه جعبه ها و محفظه های کف
۱۴	۱۳۹۳	۱۱۲۱۵-۲۵	• سامانه های لوله برای گذاری بهینه - قسمت ۲۵: الزامات ویژه - افزاره های نگهدارنده لوله	۱۹	۱۳۸۶	۸۶۲۰-۲۴	• قوطیها و محفظه های لوازم جانبی الکتریکی برای مصارف خانگی و تاسیسات الکتریکی مشابه - قسمت ۲۴: مقررات ویژه محفظه های مخصوص قرارگیری وسایل حفاظتی و دیگر وسایل مصرف کننده توان
۴۷	۱۳۸۹	۱۲۱۰۲	• جفت کننده های تاسیسات برای اتصالات دائمی در تاسیسات نصب ثابت	۱۸۸	۱۳۹۳	۸۷۲۴-۱	• قطع کننده های مدار عمل کننده جریان پسماند همراه با حفاظت در برابر اضافه جریان برای مصارف خانگی و مشابه (RCBO) ها - قسمت ۱ - مقررات عمومی
۸۶	۱۳۸۹	۱۲۵۶۹-۱	• رله های الکترو مکانیکی اولیه - قسمت ۱: الزامات کلی				
۲۴	۱۳۸۹	۱۲۵۶۹-۲	• رله های الکترو مکانیکی اولیه - قسمت ۲: قابلیت اطمینان				
۹	۱۳۹۵	۱۲۵۶۹-۳	• رله های ابتدایی الکترو مکانیکی - قسمت ۳ - رله های با کنتاکت های با نیروی فیزیکی (با پیوند مکانیکی) (رله های تیغه ای یا کنتاکتی)	۳	۱۳۸۵	۸۷۲۴-۲-۱	• قطع کننده های مدار، عمل کننده با جریان پسماند همراه با حفاظت در برابر اضافه جریان برای مصارف (RCBO) خانگی و مشابه ۱: کاربرد مقررات عمومی در مورد قطع کننده های - قسمت ۲: که از لحاظ کارکرد غیر وابسته به ولتاژ خط هستند RCBO
۷	۱۳۸۹	۱۳۱۸۱-۳	• سیستم IEC دوشاخه ها و پریزهای خانگی و مشابه - قسمت ۳: پریزها و دو شاخه های SELV	۲	۱۳۸۵	۸۷۲۴-۲-۲	• قطع کننده های مدار، عمل کننده با جریان پسماند همراه با حفاظت در ۲: کاربرد مقررات (ها) - قسمت ۲ (RCBO) برابر اضافه جریان برای مصارف خانگی و مشابه که از لحاظ کارکرد غیر وابسته به ولتاژ خط هستند RCBO عمومی در مورد قطع کننده های
۳۱	۱۳۹۶	۱۴۲۵۸-۱	• مجموعه فیوزهای مینیاتوری - قسمت ۱: تعاریف مجموعه فیوزهای مینیاتوری و الزامات عمومی فیوزهای مینیاتوری	۱۱	۱۳۹۵	۸۷۲۵	• کلیدهای حفاظتی عمل کننده با جریان پسماند (RCD) ها مورد استفاده در لوازم خانگی الکترومغناطیسی
۴۳	۱۳۹۶	۱۴۲۵۸-۲	• مجموعه فیوزهای مینیاتوری - قسمت ۲: فیوزهای فشنگی	۱۰۱	۱۳۸۶	۹۰۱۵	• لوازم جانبی الکتریکی - پایشگرهای جریان پسماند برای مصارف خانگی و مشابه (RCM)
۲۷	۱۳۹۶	۱۴۲۵۸-۳	• مجموعه فیوزهای مینیاتوری - قسمت ۳: فیوزهای زیرمینیاتوری	۴۶	۱۳۸۶	۹۰۴۸	• وسایل اتصال دهنده - وسایل اتصال هادی های آلومینیومی در واحدهای محکم کننده از هر جنس و هادی های مسی در واحدهای محکم کننده یا بدنه آلومینیومی
۲۹	۱۳۹۶	۱۴۲۵۸-۴	• مجموعه فیوزهای مینیاتوری - قسمت ۴: فیوزهای مازولار یونیورسال (UMF) - انواع نصب با پایه گذرنده از سوراخ و نصب سطحی				
۸	۱۳۹۶	۱۴۲۵۸-۵	• مجموعه فیوزهای مینیاتوری - قسمت ۵: راهنمایی ارزیابی کیفیت فیوزهای مینیاتوری				

۱۹	۱۳۹۶	۲۲۳۸۸-۳	• سامانه های الکترونیکی خانه و ساختمان (HBES) و سامانه های اتوماسیون و کنترل ساختمان (BACS)- قسمت ۳: الزامات ایمنی الکتریکی	۳۰	۱۳۹۶	۱۴۲۵۸-۷	• مجموعه فیوزهای مینیاتوری-قسمت ۷: فیوزهای مینیاتوری با کاربردهای خاص
۱۸	۱۳۹۶	۲۲۳۸۸-۵-۱	• سامانه های الکترونیکی خانه و ساختمان (HBES) و سامانه های اتوماسیون و کنترل ساختمان (BACS)- قسمت ۱-۵: الزامات EMC، شرایط و چیدمان آزمون	۱۳	۱۳۹۱	۱۴۲۵۸-۱۰	• فیوزهای مینیاتوری- قسمت ۱۰: راهنمای کاربر فیوز مینیاتوری
۹	۱۳۹۶	۲۲۳۸۸-۵-۲	• سامانه های الکترونیکی خانه و ساختمان (HBES) و سامانه های اتوماسیون و کنترل ساختمان (BACS)- قسمت ۲-۵: HBES/BASC مورد استفاده در محیط های مسکونی، تجاری و صنعتی سبک-الزامات EMC	۲۷	۱۳۹۱	۱۴۴۳۲	• گلندهای کابل برای تاسیسات الکتریکی
۳	۱۳۹۶	۲۲۳۸۸-۵-۳	• سامانه های الکترونیکی خانه و ساختمان (HBES) و سامانه های اتوماسیون و کنترل ساختمان (BACS)- قسمت ۳-۵: HBES/BASC مورد استفاده در محیط های صنعتی-الزامات EMC	۹	۱۳۹۱	۱۴۷۹۸	• ویژگی فیوز های ولتاژ بالا برای کاربردهای مدار موتور
۸۷	۱۳۹۶	۲۲۶۳۸-۱	• کلیدهای سریع- قسمت ۱: ویژگی های عام	۳۳	۱۳۹۶	۱۵۳۷۲	• بست های کابل برای تاسیسات الکتریکی
۱۰	۱۳۹۲	۱-۶۰۰۹۹	• برقیگیرها- قسمت ۱: برقیگیرهای شکاف خورده از نوع مقاومت غیرخطی برای سامانه های AC	۴۷	۱۳۹۶	۱۵۵۵۹-۱	• سیستم های داکت و ترانک کابل برای تاسیسات الکتریکی- قسمت ۱: الزامات عمومی
۱	۱۳۹۲	۱-۶۰۰۹۹	• برقیگیرها- قسمت ۳: آزمون آلودگی مصنوعی برقیگیرها	۲۴	۱۳۹۶	۱۵۵۵۹-۲-۱	• سیستم های داکت و ترانک کابل برای تاسیسات الکتریکی- قسمت ۱-۲: سیستم های ترانک کابل و سیستم های داکت کابل برای نصب در دیوارها و سقفها-الزامات ویژه
۱۶	۱۳۹۲	۴-۶۰۰۹۹	• برقیگیرها- قسمت ۴: برقیگیرهای اکسید فلزی بدون شکاف برای سامانه های AC	۳۱	۱۳۹۶	۱۵۵۵۹-۲-۲	• سیستم های داکت و ترانک کابل برای تاسیسات الکتریکی- قسمت ۲-۲: سیستم های ترانک کابل و سیستم های داکت کابل برای نصب زیر کف، هم سطح کف یا روی کف-الزامات ویژه
۷	۱۳۹۱	۲-۶۰۱۱۰	• خازن های قدرت برای تاسیسات گرمایش القایی- قسمت ۲: آزمون کهنگی، آزمون تخریب و الزامات برای قطع کردن فیوزهای داخلی	۱۶	۱۳۹۶	۱۵۵۵۹-۲-۳	• سیستم های داکت و ترانک کابل برای تاسیسات الکتریکی- قسمت ۳-۲: سیستم های ترانک شیاردار برای نصب در اتاقک ها-الزامات ویژه
۸	۱۳۹۲	۶-۶۰۱۲۷	• فیوزهای مینیاتوری- قسمت ۶: نگهدارهای فیوز برای فیوزهای مینیاتوری	۳۰	۱۳۹۶	۱۵۵۵۹-۲-۴	• سیستم های داکت و ترانک کابل برای تاسیسات الکتریکی- قسمت ۴-۲: ستون های پریز و سکوهایی پریر-الزامات ویژه
۸	۱۳۹۱	۲۲-۶۰۲۵۵	• رله های الکتریکی- قسمت ۲۲-۷: آزمون های اغتشاش الکتریکی برای رله های اندازه گیری و تجهیزات حفاظت-آزمون های مصونیت فرکانس قدرت ۷	۲۰	۱۳۹۲	۱۶۲۷۷	• وسایل اتصال چراغها برای مقاصد خانگی و مشابه- قسمت ۲: برگه های استاندارد برای DCL
۸	۱۳۹۲	۲۴-۶۰۲۵۵	• رله های الکتریکی- قسمت ۲۴: قالب مشترک تبادل داده های گذرا (COMTRADE) برای سامانه های قدرت	۲۶	۱۳۹۲	۱۶۶۴۶	• مدیریت سیستم های کابلی- بست های کمربندی برای تاسیسات الکتریکی
۲	۱۳۹۱	۳-۶۰۲۶۹	• فیوزهای ولتاژ ضعیف- قسمت ۳: الزامات تکمیلی برای فیوز ها مورد استفاده توسط اشخاص غیر حرفه ای (فیوز ها برای کاربردهای خانگی و مشابه)- مثال هایی برای سیستم های متعارف فیوزهای A تا F	۱۹	۱۳۹۳	۱۸۴۹۹-۱	• قطعات سیستم حفاظت در برابر آدرخش (LPSC)- برق گیر -قسمت ۱- الزامات برای قطعات اتصال
۱۰	۱۳۹۱	۱-۶۰۳۵۲	• اتصالات بدون لحیم- قسمت ۱: اتصالات پیچیده شده- الزامات عمومی، روش های آزمون و راهنمای عملی	۴۱	۱۳۹۴	۲۰۵۱۱	• سامانه های مفصل دار و انعطاف پذیر برای هدایت کردن کابل
۱۱	۱۳۹۱	۳-۶۰۳۵۲	• اتصالات بدون لحیم- قسمت ۳: اتصالات بدون لحیم با برش عایق قابل دسترس- الزامات عمومی، روش های آزمون و راهنمای عملی اتصالات بدون لحیم- قسمت ۳: اتصالات بدون لحیم با برش عایق قابل دسترس- الزامات عمومی، روش های آزمون و راهنمای عملی	۸	۱۳۹۳	۲۱۰۰۳-۱	• تجهیزات قطع و وصل و فرمان فشار ضعیف محصور- قسمت ۱- کلیدهای جداساز محصور-قطع کننده های خارج از هدف و دامنه کاربرد استاندارد ملی ایران شماره ۳-۴۸۲۵ برای تامین جداسازی در حین تعمیر نگهداری
۱۱	۱۳۹۱	۴-۶۰۳۵۲	• اتصالات بدون لحیم- قسمت ۴: اتصالات بدون لحیم با برش عایق غیرقابل دسترس- الزامات عمومی، روش های آزمون و راهنمای عملی	۱۱	۱۳۹۶	۲۲۲۳۲-۳-۱	• قطع کننده های مدار عمل کننده با جریان پسماند برای مصارف خانگی و مشابه- قسمت ۱-۳: الزامات ویژه برای RCD های با پایانه های بدون پیچ برای هادی های مسی بیرونی
۹	۱۳۹۶	۲۲۳۸۸-۱	• سامانه های الکترونیکی خانه و ساختمان (HBES) و سامانه های اتوماسیون و کنترل ساختمان (BACS)- قسمت ۱: الزامات عمومی	۱۰	۱۳۹۶	۲۲۲۳۲-۳-۲	• قطع کننده های مدار عمل کننده با جریان پسماند برای مصارف خانگی و مشابه- قسمت ۲-۳: الزامات ویژه برای RCD های با پایانه های تخت اتصال سریع
				۱۵	۱۳۹۶	۲۲۲۳۲-۳-۳	• قطع کننده های مدار عمل کننده با جریان پسماند برای مصارف خانگی و مشابه- قسمت ۳-۳: الزامات خاص RCD ها با پایانه های پیچی برای هادی های آلومینیومی کار نشده روی سطح بیرونی آن و با پایانه های پیچی آلومینیومی مورد استفاده با هادی های مسی یا آلومینیومی

۱۱۰	۱۳۹۳	۴۸۳۵-۰۲-۴	• مجموعه وسایل قطع و وصل و فرمان فشار ضعیف - قسمت ۴ - ۲: کنتاکتورها و راه‌اندازهای موتور - کنترل‌کننده‌ها و راه‌اندازهای موتور نوع نیمه هادی برای جریان متناوب	۱۰	۱۳۹۱	آی‌ای‌سی عایق - الزامات عمومی، روش‌های آزمون و راهنمای عملی	۶-۶۰۳۵۲
۳۰۷	۱۳۹۶	۴۸۳۵-۲	• وسایل قطع و وصل و فرمان فشار ضعیف - قسمت ۲: کلیدهای خودکار	۹	۱۳۹۱	آی‌ای‌سی	۶۰۵۴۹
۶۷	۱۳۹۳	۴۸۳۵-۳	• مجموعه وسایل قطع و وصل و فرمان فشار ضعیف - قسمت ۳: کلیدها، جداسازها، کلیدهای جداساز و وسایل ترکیبی فیوزدار	۲۰	۱۳۹۱	آی‌ای‌سی	۶۰۷۵۵
۱۴۵	۱۳۹۱	۴۸۳۵-۴-۱	• مجموعه وسایل قطع و وصل و فرمان فشار ضعیف - قسمت ۴ - ۱: کنتاکتورها و راه‌اندازهای موتوری - کنتاکتورهای الکترومکانیکی و راه‌اندازهای موتوری	۸	۱۳۹۱	آی‌ای‌سی	۶۰۹۸۱
۸۵	۱۳۹۴	۴۸۳۵-۴-۳	• مجموعه وسایل قطع و وصل و فرمان فشار ضعیف - قسمت ۳-۴ - کنتاکتورها و راه‌اندازهای موتور - کنترل‌کننده‌ها و کنتاکتورهای نوع نیمه هادی AC برای بارهای غیر موتوری	۲	۱۳۹۲	آی‌ای‌سی	۸-۶۱۱۶۹
۷۷	۱۳۸۹	۴۸۳۵-۵-۱	• وسایل قطع و وصل و فرمان فشار ضعیف - قسمت ۵-۱: وسایل فرمان مدار الکترومکانیکی	۳	۱۳۸۹	آی‌ای‌سی تی	۶۱۴۵۹
۱۳۱	۱۳۸۷	۴۸۳۵-۵-۲	• مجموعه وسایل قطع و وصل و فرمان فشار ضعیف - قسمت ۵-۲: وسایل مدار فرمان و اجزاء قطع و وصل - کلیدهای نوع همجواری	۱۱	۱۳۹۱	آی‌ای‌سی	۶۱۶۴۲
۳۱	۱۳۹۴	۴۸۳۵-۵-۳	• وسایل قطع و وصل و فرمان فشار ضعیف - قسمت ۵-۳: وسایل مدار فرمان و اجزاء قطع و وصل - الزامات مربوط به وسایل همجواری با نحوه کارکرد معین تحت شرایط خطا (PDDB)	۱۸	۱۳۹۲	آی‌ای‌سی	۷-۶۱۸۱۰
۲۴	۱۳۸۹	۴۸۳۵-۵-۴	• وسایل قطع و وصل و فرمان فشار ضعیف - قسمت ۵-۴: روش ارزیابی عملکرد کنتاکتهای با انرژی پایین	۲	۱۳۹۲	آی‌ای‌سی	۱-۶۱۸۱۱
۱۹	۱۳۸۶	۴۸۳۵-۵-۵	• مجموعه وسایل قطع و وصل و فرمان فشار ضعیف - قسمت ۵-۵: وسایل قطع اضطراری با عملکرد مکانیکی	۲	۱۳۹۲	آی‌ای‌سی	۱۰-۶۱۸۱۱
۱۳	۱۳۸۹	۴۸۳۵-۵-۶	• وسایل قطع و وصل و فرمان فشار ضعیف - قسمت ۵-۶: واسطه‌های DC برای سنسورهای کمکی	۹	۱۳۹۲	آی‌ای‌سی	۱۱-۶۱۸۱۱
۱۳	۱۳۸۹	۴۸۳۵-۵-۷	• وسایل قطع و وصل و فرمان فشار ضعیف - قسمت ۵-۷: الزامات وسایل کمکی با خروجی آنالوگ	۸	۱۳۹۳	آی‌ای‌سی	۶۲۳۳۵
۱۹	۱۳۸۹	۴۸۳۵-۵-۸	• وسایل قطع و وصل و فرمان فشار ضعیف - قسمت ۵-۸: وسایل مدار فرمان.....	۴	۱۳۹۱	آی‌ای‌سی	۶۲۶۴۰
۴۶	۱۳۹۱	۴۸۳۵-۶-۱	• مجموعه وسایل قطع و وصل و فرمان فشار ضعیف - قسمت ۶-۱: تجهیزات با عملکرد چندگانه - تجهیزات قطع و وصل انتقال خودکار				
۱۳۲	۱۳۸۶	۴۸۳۵-۶-۲	• مجموعه وسایل قطع و وصل و فرمان فشار ضعیف - قسمت ۶-۲: تجهیزات با عملکرد چندگانه وسایل فرمان و حفاظت قطع و وصل	۷	۱۳۸۹	آی‌ای‌سی	۱۰۷-۱
۴۶	۱۳۹۱	۴۸۳۵-۷-۱	• مجموعه وسایل قطع و وصل و فرمان فشار ضعیف - قسمت ۷-۱: تجهیزات کمکی - بلوک‌های ترمینال برای هادیهای مسی	۱۵	۱۳۶۷	۶۲۲۷۱	۲۷۶۷
۱۶	۱۳۹۰	۴۸۳۵-۷-۲	• مجموعه وسایل قطع و وصل و فرمان فشار ضعیف - قسمت ۷-۲: تجهیزات جانبی - ترمینالهای محافظ هادی برای هادیهای مسی	۴۰	۱۳۹۳	۴۱۲۲-۱۶-۵	۴۸۳۵-۱
۲۹	۱۳۹۴	۴۸۳۵-۷-۴	• مجموعه وسایل قطع و وصل و فرمان فشار ضعیف - قسمت ۷-۴: تجهیزات کمکی - بلوک‌های ترمینال PCB (برد مدار چاپی) مخصوص هادی‌های مسی	۳۰۳	۱۳۹۳	۴۸۳۵-۱	
۸۲	۱۳۸۰	۵۰۰۸	• کلیدهای ولتاژ بالای خود ایستا از نوع F ی با ولتاژ ۱۴۵ و ۷۲.۵ کیلو ولت				

۲۹/۱۳۰ دستگاه کنترل

عنوان	شماره ملی	سال	تعداد صفحه
• مرکزکلید زنی و کنترل فشار قوی - قسمت ۱۰۷: آی‌ای‌سی کلیدهای مدار فیوزدار جریان متناوب برای ولتاژهای نامی بالاتر از ۱ کیلوولت تا و شامل ۵۲ کیلوولت	۶۲۲۷۱	۱۳۶۷	۷
• کلیدهای پله ای تغییر دهنده انشعاب زیربار - راهنمای کاربرد	۲۷۶۷	۱۳۶۷	۱۵
• طلعات نیمه هادی - قسمت ۱۶-۵- مدارهای مجتمع ریز موج - نوسان سازها	۴۱۲۲-۱۶-۵	۱۳۹۳	۴۰
• مجموعه وسایل قطع و وصل و فرمان فشار ضعیف - قسمت ۱: الزامات عمومی	۴۸۳۵-۱	۱۳۹۳	۳۰۳

۲۳	۱۳۹۳	۱۲۱۰۳-۲	۲	• تابلوهای قطع و وصل و فرمان فشار ضعیف- قسمت ۲ : تابلوهای قطع و وصل و فرمان قدرت	۴۸	۱۳۸۳	۷۰۸۴	• ترانسفورماتورهای جریان نوع روغنی- مشخصات فنی
۵۵	۱۳۹۳	۱۲۱۰۳-۳	۳	• تابلوهای قطع و وصل و فرمان فشار ضعیف- قسمت ۳: تابلوهای توزیع که توسط افراد عادی استفاده می‌شوند	۵۰	۱۳۹۶	۸۶۱۸-۳	• وسایل قطع و وصل و فرمان ولتاژ بالا- قسمت ۳: واسط های دیجیتال بر پایه استاندارد IEC ۶۱۸۵۰
۳۰	۱۳۹۳	۱۲۱۰۳-۴	۴	• تابلوهای قطع و وصل و فرمان فشار ضعیف قسمت ۴ : الزامات ویژه تابلوهای مخصوص داخل کارگاه‌های ساختمانی (ACS)	۸۳	۱۳۹۴	۸۶۱۸-۴	• وسایل قطع و وصل و فرمان فشار قوی - قسمت ۴ - روشهای اجرایی جابجا بی برای هگزافلوراید گوگرد
۳۸	۱۳۹۵	۱۲۱۰۳-۵	۵	• تابلوهای قطع و وصل و فرمان فشار ضعیف - قسمت ۵- تابلوهای توزیع برق در شبکه های عمومی	۲۰	۱۳۸۹	۸۶۱۸-۲۷	• وسایل قطع و وصل و فرمان ولتاژ بالا - قسمت ۲۰۷ : تعیین کیفیت لرزه برای ملحقات وسیله قطع و وصل با عایق گاز برای ولتاژهای اسمی بالاتر از KV۵۲
۴۵	۱۳۹۳	۱۲۱۰۳-۶	۶	• تابلوهای قطع و وصل و فرمان فشار ضعیف- قسمت ۶ : سیستم‌های مجرای باس بار (باس‌وی‌ها)	۱۷	۱۳۹۳	۸۶۱۸-۳۷-۸۲-۳۷	• وسایل قطع و وصل و فرمان ولتاژ بالا- قسمت ۳۷-۸۲- روش استاندارد برای اندازه گیری سطوح فشار صوت در قطع کننده های جریان متناوب
۳۴	۱۳۹۴	۱۲۱۰۳-۷	۷	• تابلو های قطع و وصل و فرمان فشار ضعیف - قسمت ۷- تابلوهای مخصوص کاربردهای خاص مانند اسکله ها ، کمپ ها ، میادین بازار، ایستگاههای شارژ خودروهای برقی	۱۰۹	۱۳۸۵	۸۶۱۸-۱۰۲	• وسایل قطع و وصل و فرمان ولتاژ بالا - قسمت ۱۰۲ - جدا کننده ها و کلیدهای زمین کننده جریان متناوب
۳۲	۱۳۹۶	۱۵۴۳۵	صحه	• تابلوهای قطع و وصل و فرمان فشار ضعیف- صحه گذاری افزایش دما- روش محاسبه	۵۵	۱۳۹۳	۸۶۱۸-۱۰۴	• وسایل قطع و وصل و فرمان فشار قوی - قسمت ۱۰۴ : کلیدهای جریان متناوب برای ولتاژهای اسمی KV۵۲ و بیشتر
۷	۱۳۹۲	۱۶۱۷۸		• مشخصات پلی بوتن های کارنکرده	۵۴	۱۳۸۵	۸۶۱۸-۱۰۵	• وسایل قطع و وصل و فرمان ولتاژ بالا - قسمت ۱۰۵ : ترکیب های کلید - فیوز جریان متناوب
۲۴	۱۳۹۴	۲۰۹۷۳		• محفظه های خالی برای تابلوهای تجهیزات قطع و وصل و فرمان فشار ضعیف - الزامات عمومی	۲۱	۱۳۸۹	۸۶۱۸-۱۰۸	• وسایل قطع و وصل و فرمان ولتاژ بالا - قسمت ۱۰۸ : قطع کننده های مدار قدرت جریان متناوب ولتاژ بالا برای ولتاژهای اسمی KV۵/۷۲ بالاتر
۸	۱۳۹۳	۲۱۰۰۳-۱		• تجهیزات قطع و وصل و فرمان فشار ضعیف محصور - قسمت ۱- کلیدهای جداساز محصور - قطع کننده های خارج از هدف و دامنه کاربرد استاندارد ملی ایران شماره ۳-۴۸۳۵ برای تامین جداسازی در حین تعمیر نگهداری	۲۱	۱۳۸۹	۸۶۱۸-۱۱۰	• وسایل قطع و وصل و فرمان ولتاژ بالا - قسمت ۱۱۰ : کلید زنی بار القایی
۳	۱۳۸۹	آی‌ای‌سی		• کنتاکتورهای جریان متناوب ولتاژ بالا و راه اندازه‌های موتور بر پایه کنتاکتورها	۲۶	۱۳۹۴	۸۶۱۸-۱۱۲	• وسایل کلید زنی و کنترل فشار قوی - قسمت ۱۱۲ - کلیدهای زمین پر سرعت جریان متناوب برای خاموش سازی قوس ثانویه روی خطوط انتقال
۳	۱۳۸۹	آی‌ای‌سی		• کنتاکتورهای الکترومکانیکی برای اهداف خانگی و مشابه	۲۲	۱۳۸۹	۸۶۱۸-۲۰۵	• وسایل قطع و وصل فرمان ولتاژ بالا - قسمت ۲۰۵ : ملحقات فشرده وسیله قطع و وصل فشرده برای ولتاژهای اسمی بالاتر از KV۵۲
۳	۱۳۸۹	آی‌ای‌سی تی		• مرکز کلید زنی و کنترل فشار ضعیف محفظه‌دار- آی‌ای‌سی تی راهنمای انجام آزمون تحت شرایط جرقه زنی ناشی از خطای داخلی	۲۳	۱۳۹۲	۸۶۱۸-۲۰۶	• مراکز کلیدزنی و کنترل فشار قوی- قسمت ۲۰۶: سامانه های نشانگر وجود ولتاژ برای ولتاژهای اسمی بالای ۱KV تا و خود KV۵۲
۱۱	۱۳۹۲	آی‌ای‌سی		• سامانه‌های الکتریکی راه‌انداز قدرت با سرعت قابل تنظیم- قسمت ۱-۵: الزامات ایمنی- الکتریکی، ۱-۵-۶۱۸۰۰- حرارتی و انرژی	۱۸	۱۳۹۴	۸۶۱۸-۲۰۷	• وسایل قطع و وصل و فرمان فشار قوی - قسمت ۲۰۷ - تعیین کیفیت ملحقات وسیله قطع و وصل با عایق گازی تحت ولتاژهای اسمی بیش از KV۵۲ هنگام وقوع زمین لرزه
۶	۱۳۹۲	آی‌ای‌سی		• سامانه‌های الکتریکی راه‌انداز قدرت با سرعت قابل تنظیم- قسمت ۶: راهنمای تعیین انواع کارکرد بار ماشین های الکتریکی و مقادیر اسمی جریان متناظر	۳۰	۱۳۹۴	۸۶۱۸-۲۱۰	• وسایل کلیدزنی و کنترل فشار قوی - قسمت ۲۱۰ - تائید صلاحیت مربوط به زلزله برای هم گذاری های وسایل کلید زنی و کنترل با محفظه عایق جامد و محفظه فلزی برای ولتاژ اسمی بالاتر از KV۱ تا و شامل KV۵۲
۲	۱۳۸۹	آی‌ای‌سی		• وسایل قطع و وصل و فرمان ولتاژ پایین - واسط های وسيله کنترل کننده - قسمت ۱: مقررات عمومی	۲۰	۱۳۹۳	۸۶۱۸-۲۱۱	• وسایل قطع و وصل و فرمان ولتاژ بالا - قسمت ۲۱۱ - اتصال مستقیم ترانسفورماتورهای قدرت با وسایل قطع و وصل دارای محفظه فلزی با عایق گازی برای ولتاژهای اسمی بالاتر از KV۵۲
۳	۱۳۹۲	آی‌ای‌سی		• وسایل قطع و وصل و فرمان فشار ضعیف - واسط‌های کنترل کننده - قسمت ۲: واسط حسگر کار انداز	۱۳۹	۱۳۸۶	۹۰۲۷	• لوازم جانبی الکتریکی - دستگاه های جریان پس ماند سیار بدون حفاظت بر برابر اضافه جریان برای مصارف خانگی و مشابه (PRCDS)
۲	۱۳۹۱	آی‌ای‌سی		• وسایل قطع و وصل و فرمان فشار ضعیف - واسط‌های وسایل کنترل (CDIS) - قسمت ۷: کامپوننت	۱۹	۱۳۸۶	۱۰۸۴۱	• ویژگی هگزافلوراید گوگرد (SF6) با درج فنی به منظور استفاده در تجهیزات الکتریکی
۳	۱۳۹۳	آی‌ای‌سی		• مجموعه وسایل قطع و وصل و فرمان فشار ضعیف- کنترل کننده‌های محرک پمپ‌های آتش‌نشانی ثابت	۱۶۸	۱۳۹۳	۱۲۱۰۳-۱	• تابلوهای قطع و وصل و فرمان فشار ضعیف - قسمت ۱ - مقررات عمومی
۱۳	۱۳۹۱	آی‌ای‌سی		• مرکز کلیدزنی و کنترل فشار قوی- قسمت ۱: ویژگی‌های عمومی				

۳۱	۱۳۹۲	۱۵۶۰	• راه اندازی تخلیه روشن لامپ های فلورسنت	۲	۱۳۹۳	• وسایل قطع و وصل و فرمان فشار قوی - قسمت ۱۰۰: آی ای سی قطع کننده های مدار جریان متناوب
۸	۱۳۹۵	۱۹۲۵	• روزه بدنه نگهدارنده های لامپ دارای حلقه نگهدارنده حباب - سایبان			۶۲۲۷۱-۱۰۰
۱۰	۱۳۹۴	۱۹۳۷-۷-۷۱۵	• تاسیسات الکتریکی فشار ضعیف - قسمت ۷-۷۱۵-۷۱۵ الزامات تاسیسات یا مکان های خاص - تاسیسات روشنایی ولتاژ بسیار ضعیف	۳	۱۳۹۳	• وسایل قطع و وصل و فرمان فشار قوی - قسمت ۱۰۵-۱۰۵-۶۲۲۷۱ کلید فیوزهای ترکیبی جریان متناوب برای ولتاژهای اسمی بیش از ۷۱۵ تا حداکثر ۷۱۵ kV
۹۳	۱۳۹۱	۲۶۱۰	• نگهدارنده لامپ های فلورسنت لوله ای و راه اندازها	۴	۱۳۹۲	• وسایل قطع و وصل و فرمان ولتاژ بالا - قسمت ۱۰۶: آی ای سی کنتاکتورهای جریان متناوب، کنترل کننده های مبتنی ۱۰۶-۶۲۲۷۱ بر کنتاکتور و راه اندازهای موتور
۲۵	۱۳۷۳	۲۶۱۷	• لامپهای روشنایی عمومی - حداکثر ابعاد محیطی			
۳۸	۱۳۶۶	۲۷۰۲	• لامپهای بخار جیوه با فشار زیاد			
۲۰	۱۳۷۳	۲۷۰۳	• لامپهای فلورسنت ویژه و برخی از لامپهای خودرو	۳۰	۱۳۹۱	• مرکز کلیدزنی و کنترل فشار قوی - قسمت ۱۰۹: آی ای سی کلیدهای کنارگذرخازن های سری جریان متناوب
۲۸	۱۳۷۲	۲۹۱۰	• مقررات ایمنی و تعویض پذیری لامپهای رشته ای تنگستن برای مصارف روشنایی عمومی و مشابه			۱۰۹
۸	۱۳۹۴	۳۰۸۳	• سامانه شناسه گذاری حباب لامپ های روشنایی	۶	۱۳۸۹	• مرکز کلید زنی و کنترل فشار قوی - قسمت ۲۰۲: آی ای سی پست های پیش ساخته برق فشار قوی / فشار ضعیف
۷۵	۱۳۷۴	۳۰۸۷	• سرپیچها و شاخصهای کنترل - بر گهای استاندارد			۶۲۲۷۱-۲۰۲
۳۰	۱۳۹۶	۳۷۸۲	• ملحقات لامپ ها - وسایل راه اندازی (به جز راه اندازهای تخلیه روشن) - الزامات عملکردی	۲	۱۳۸۹	• مرکز کلید زنی و کنترل فشار قوی - قسمت ۳۰۰: آی ای سی بررسی شرایط و آمادگی کلیدهای قدرت جریان متناوب به هنگام بروز زمین لرزه
۸	۱۳۷۵	۳۸۰۸	• طبقه بندی و توضیح وسایل جدید روشنایی -			۶۲۲۷۱-۳۰۰
۲۴	۱۳۹۵	۵۱۹۰	• تجهیزات جانبی لامپ ها - بالاست لامپ های تخلیه ای (به غیر از لامپ های فلورسنت لوله ای) - الزامات عملکردی	۲	۱۳۸۹	• مرکز کلید زنی و کنترل فشار قوی - قسمت ۳۰۴: آی ای سی طبقه های طراحی برای مرکز کلید زنی و کنترل محافظه دار داخلی برای ولتاژهای نامی بالاتر از ۱ کیلوولت تا و شامل ۵۲ کیلوولت برای استفاده در شرایط آب و هوایی سخت
۱۸۶	۱۳۹۳	۵۱۹۱	• لامپ های بخار سدیم پرفشار -			۳۰۴
۲۸۵	۱۳۹۷	۵۲۱۱	• لامپ های فلورسنت تک کلاک - ویژگی های عملکردی			
۲۱۵	۱۳۹۰	۵۲۱۱	• لامپهای فلورسنت تک کلاک - ویژگی های عملکردی	۶	۱۳۹۱	• وسایل قطع و وصل و فرمان ولتاژ بالا - قسمت ۳۰۵: آی ای سی قابلیت کلید زنی جریان خازنی جاسازهای با عایق هوایی برای ولتاژهای اسمی بالاتر از ۵۲ کیلو ولت
۴۵	۱۳۹۶	۵۲۱۲	• لامپ های فلورسنت تک کلاک - ویژگی های ایمنی			۶۲۲۷۱-۳۰۵
۲۷	۱۳۷۸	۵۲۱۷	• لامپهای متال هالید - ویژگی ها و روش های آزمون			
۴۹	۱۳۹۰	۵۲۷۰	• لامپ های بخار سدیم با فشار کم - ویژگی های عملکردی	۷	۱۳۹۱	• مرکز کلیدزنی و کنترل فشار قوی - قسمت ۳۱۰: آی ای سی آزمون استقامت الکتریکی برای کلیدهای قدرت بالای ولتاژ نامی ۵۲kV
۲۱	۱۳۸۶	۵۵۲۵-۱-۱	• روش های آزمون عمومی برای مواد عایق و روکش کابل های الکتریکی و نوری قسمت ۱-۱ روش های کاربرد عمومی اندازه گیری ضخامت و ابعاد کلی آزمون های تعیین ویژگی های مکانیکی	۱	۱۳۹۳	• حفاظت در برابر آذرخش - قسمت ۱: اصول کلی
۷	۱۳۸۰	۵۹۱۶	• لامپ های بالاست سرخود برای روشنایی عمومی - مقررات عملکردی	۱	۱۳۹۳	• حفاظت در برابر آذرخش - قسمت ۲: مدیریت ریسک
۳۱	۱۳۹۶	۵۹۱۷	• لامپ های فلورسنت بالاست سرخود برای مصارف روشنایی عمومی - الزامات ایمنی	۲	۱۳۹۳	• حفاظت در برابر آذرخش - قسمت ۳: آسیب فیزیکی به ساختمان ها و خطرات انسانی
۱۵	۱۳۹۶	۵۹۱۹	• مبدل های کاهنده الکترونیکی با تغذیه DC یا AC برای لامپ های رشته ای - الزامات عملکردی	۲	۱۳۹۳	• حفاظت در برابر آذرخش - قسمت ۴: سیستم های الکتریکی و الکترونیکی درون ساختمان ها
۲۳۸	۱۳۹۲	۵۹۲۰-۱	• چراغ ها - قسمت ۱: مقررات عمومی و آزمون ها			۱-۶۲۳۰۵
۳	۱۳۸۱	۵۹۲۰-۲-۱	• چراغها - قسمت دوم - مقررات ویژه - بخش اول چراغهای نصب ثابت برای استفاده عمومی	تعداد صفحه	سال	شماره ملی
۱۰	۱۳۹۳	۵۹۲۰-۲-۲	• چراغ ها - قسمت ۲: مقررات ویژه - چراغ های توکار	۳۷	۱۳۶۹	۱۱۵
۹	۱۳۸۱	۵۹۲۰-۲-۲	• چراغها - قسمت دوم - مقررات ویژه - بخش دوم چراغهای توکار			
۱۱	۱۳۸۱	۵۹۲۰-۲-۳	• چراغها - قسمت دوم - مقررات ویژه - بخش سوم چراغ خیابانی و جاده ای	۱۱۰	۱۳۸۱	۶۸۷
۸	۱۳۹۶	۵۹۲۰-۲-۴	• چراغ ها - قسمت ۲-۴: الزامات ویژه - چراغ های سیار برای مصارف عمومی	۲۵	۱۳۷۴	۷۰۰-۲
۸	۱۳۹۶	۵۹۲۰-۲-۴	• چراغها - قسمت ۲-۴: الزامات ویژه - چراغ های سیار برای مصارف عمومی	۱۰	۱۳۵۲	۹۵۳
۹	۱۳۹۶	۵۹۲۰-۲-۵	• چراغها - قسمت ۲-۵: الزامات ویژه - نورافکن ها	۱۵	۱۳۹۳	۱۵۵۹
						عنوان
						• لامپهای رشته ای تنگستن برای مصارف روشنایی عمومی و مشابه - ویژگی ها و روش های آزمون
						• لامپهای فلورسنت لوله ای برای مصارف روشنایی عمومی
						• سرپیچ با روزه ادیسون
						• بالاست لامپهای فلورسنت لوله ای - مقررات عملکردی
						• اندازه گیری خواص الکتریکی لامپهای الکترونی، ق ۱۶ - روش های اندازه گیری لامپهای تصویر تلویزیونی
						• روش استاندارد اندازه گیری افزایش دمای کلاک لامپ

۲۰	۱۳۹۳	۵۹۲۰-۲۵-۲	چراغ‌ها-قسمت ۲-۲۵: چراغ‌های واحدهای کلینیکی، بیمارستانی و درمانگاه‌ها	۹	۱۳۸۱	۵۹۲۰-۲-۶	چراغها - قسمت دوم - مقررات ویژه - بخش ششم - چراغ مجهز به مبدل توکار برای لامپ های رشته ای تنگستن
۳۲	۱۳۹۰	۶۰۰۴	لامپ های خودرو - الزامات عملکردی				
۱۰	۱۳۸۱	۶۱۷۲	لامپ های تنگستن برای کالیبراسیون آذر سنج های موتوری	۶	۱۳۸۱	۵۹۲۰-۲-۷	چراغها - قسمت دوم - مقررات ویژه - بخش هفتم چراغهای پارکی سیار
۴۰	۱۳۹۳	۶۱۹۵	لوازم کنترل الکترونیکی با تغذیه AC و/یا DC برای لامپ های فلورسنت لوله ای- الزامات عملکردی	۱۸	۱۳۸۲	۵۹۲۰-۲-۸	چراغها - قسمت دوم - مقررات ویژه - بخش هشتم چراغهای دستی
۱۵	۱۳۸۱	۶۵۷۲-۲	پایه های روشنایی - قسمت دوم: اندازه ها و رواداری ها	۱۵	۱۳۸۲	۵۹۲۰-۲-۹	چراغها - قسمت دوم - مقررات ویژه - بخش نهم چراغهای عکاسی و فیلمبرداری (غیر حرفه ای)
۲۴	۱۳۸۱	۶۵۷۲-۳	پایه های روشنایی - قسمت سوم: مشخصات برای پایه های روشنایی فولادی	۵	۱۳۸۲	۵۹۲۰-۲-۱۰	چراغها - قسمت دوم - مقررات ویژه - بخش دهم چراغهای سیار کودک پسند
۲۴	۱۳۸۱	۶۵۷۲-۴	پایه های روشنایی قسمت چهارم: مشخصات برای پایه های روشنایی آلومینیومی	۸	۱۳۹۶	۵۹۲۰-۲-۱۱	چراغ ها-قسمت ۱۱-۲: الزامات ویژه-چراغ های آکواریوم
۸	۱۳۸۱	۶۵۷۲-۵	پایه های روشنایی قسمت پنجم: مشخصات برای محفظه پایه و راه گذر کابل	۱۴	۱۳۹۲	۵۹۲۰-۲-۱۳	چراغ ها -قسمت ۱۳-۲-مقررات ویژه چراغ های دفنی
۲۴	۱۳۸۲	۶۵۷۲-۶	پایه های روشنایی - بخش ششم : طراحی و بررسی - مشخصات بارهای مشخص	۶	۱۳۹۶	۵۹۲۰-۲-۱۷	چراغ ها-قسمت ۱۷-۲: الزامات ویژه-چراغ‌ها برای روشنایی صحنه نمایش، استودیوهای تلویزیون و سینما (نصب در فضای سرپوشیده و سرباز)
۳۵	۱۳۸۲	۶۵۷۲-۷	پایه های روشنایی - بخش هفتم : روش بررسی طراحی سازه به وسیله محاسبه	۶	۱۳۹۶	۵۹۲۰-۲-۱۷	چراغ ها-قسمت ۱۷-۲: الزامات ویژه- چراغ‌ها برای روشنایی صحنه نمایش، استودیوهای تلویزیون و سینما (نصب در فضای سرپوشیده و سرباز)
۱۶	۱۳۸۳	۶۵۷۲-۸	پایه های روشنایی - طراحی و بررسی بکمک آزمون				
۱۴	۱۳۸۲	۶۵۷۲-۹	پایه های روشنایی - بخش نهم : مشخصات مقررات ویژه برای پایه های روشنایی بتنی مسلح و پیش تنیده	۱۱	۱۳۸۳	۵۹۲۰-۲-۱۸	چراغها-قسمت دوم:مقررات ویژه -بخش ۱۸:چراغ هایی برای استخرها و مصارف مشابه
۱۴۶	۱۳۹۰	۶۶۱۴	لامپ های رشته ای خودرو - الزامات ابعادی ، الکتریکی و روشنایی	۱۴	۱۳۸۲	۵۹۲۰-۲-۱۹	چراغها - قسمت دوم - مقررات ویژه - بخش نوزدهم چراغهای هواگذر(مقررات ایمنی)
۳۴	۱۳۹۲	۷۳۴۱	لامپ های الکتریکی - معیارها و مشخصات فنی مصرف انرژی و برجسب انرژی	۲۴	۱۳۸۲	۵۹۲۰-۲-۲۰	چراغها - قسمت دوم - مقررات ویژه - بخش بیستم روشنایی ریسه ای
۱۵۱	۱۳۹۴	۷۶۴۴-۱	لوازم کنترل لامپ-قسمت ۱- الزامات عمومی و ایمنی	۱۸	۱۳۹۶	۵۹۲۰-۲-۲۱	چراغ ها-قسمت ۲-۲۱: الزامات ویژه-ریسه های نوری شلنگی
۲۴	۱۳۹۴	۷۶۴۴-۲-۱	لوازم کنترل لامپ- قسمت ۲-۱-الزامات ویژه برای وسایل راه اندازی (به جز راه اندازهای تخلیه روشن)	۴۲	۱۳۸۳	۵۹۲۰-۲-۲۲	چراغها-قسمت دوم:مقررات ویژه-بخش ۲۲:چراغ هایی برای روشنایی اضطراری
۱۸	۱۳۹۴	۷۶۴۴-۲-۲	لوازم کنترل لامپ -قسمت ۲-۲-الزامات ویژه برای مبدل های الکترونیکی کاهنده با تغذیه a.c یا d.c برای لامپ های رشته ای	۱۴	۱۳۸۳	۵۹۲۰-۲-۲۳	چراغها-قسمت دوم:مقررات ویژه-بخش ۲۳:سیستم های روشنایی با ولتاژ بسیار پایین برای لامپهای رشته ای
۳۸	۱۳۹۶	۷۶۴۴-۲-۳	لوازم کنترل لامپ-قسمت ۲-۳: الزامات ویژه برای لوازم کنترل الکترونیکی با تغذیه a.c. و/یا d.c. برای لامپ‌های فلورسنت	۸	۱۳۸۳	۵۹۲۰-۲-۲۴	چراغها-قسمت دوم:مقررات ویژه-بخش ۲۴:چراغهای با محدودیت دمای سطحی
۳۸	۱۳۹۶	۷۶۴۴-۲-۳	لوازم کنترل لامپ- قسمت ۲-۳: الزامات ویژه برای لوازم کنترل الکترونیکی با تغذیه a.c. و/یا d.c. برای لامپ‌های فلورسنت	۲۳	۱۳۸۲	۵۹۲۰-۲-۲۵	چراغها - قسمت دوم - مقررات ویژه - بخش بیست و پنجم چراغهایی برای واحدهای کلینیکی بیمارستانی و درمانگاهها
۴۰	۱۳۹۴	۷۶۴۴-۲-۷	لوازم کنترل لامپ-قسمت ۲-۷-الزامات ویژه برای لوازم کنترل الکترونیکی با تغذیه باتری برای روشنایی اضطراری (مستقل)	۲۵	۱۳۹۳	۵۹۲۰-۰۰۳-۲	چراغ‌ها-قسمت ۲-۳: مقررات ویژه-چراغ‌های خیابانی و جاده‌ای
۱۹	۱۳۹۰	۷۶۴۴-۲-۸	لوازم کنترل لامپ-قسمت ۲-۸:مقررات ویژه برای بالاست های لامپ های فلورسنت	۱۱	۱۳۹۳	۵۹۲۰-۱۰-۲	چراغ ها -قسمت ۱۰-۲: مقررات ویژه- چراغ‌های سیار ویژه کودکان
۲۵	۱۳۹۴	۷۶۴۴-۲-۹	لوازم کنترل لامپ -قسمت ۲-۹-الزامات ویژه برای لوازم کنترل الکترومغناطیسی برای لامپ های تخلیه ای (به جز لامپ های فلورسنت)	۱۵	۱۳۹۳	۵۹۲۰-۱۳-۲	چراغ‌ها- قسمت ۱۳-۲: مقررات ویژه- چراغ‌های دفنی
۳۲	۱۳۸۶	۷۶۴۴-۲-۱۰	لوازم کنترل لامپ - قسمت ۲-۱۰: مقررات ویژه برای مبدلهای الکترونیکی و کنورتورها برای کار در فرکانس بالا جهت راه اندازی سرد لامپهای تخلیه ای	۱۲	۱۳۹۳	۵۹۲۰-۱۸-۲	چراغ ها-قسمت ۱۸-۲: مقررات ویژه-چراغ‌های ویژه استخرهای شنا و مصارف مشابه
				۲۱	۱۳۹۳	۵۹۲۰-۲۰-۲	چراغ‌ها-قسمت ۲۰-۲: مقررات ویژه-ریسه‌های روشنایی
				۱۴	۱۳۹۳	۵۹۲۰-۲۳-۲	چراغ‌ها-قسمت ۲۳-۲: مقررات ویژه-سیستم‌های روشنایی با ولتاژ بسیار پایین برای لامپ‌های رشته‌ای
				۶	۱۳۹۳	۵۹۲۰-۲۴-۲	چراغ‌ها-قسمت ۲۴-۲: مقررات ویژه-چراغ‌های با محدودیت دمای سطح

۲۴	۱۳۹۲	۱۴۸۷۸-۲-۴	• تعیین رتبه کیفی لامپها و چراغهای LED - قسمت ۴-۲-۱۴۸۷۸ ۲: الزامات ویژه بخش ۴: نورافکن LED	۱۹	۱۳۹۰	۷۶۴۴-۲-۱۲	• لوازم کنترل لامپ - قسمت ۲-۱۲: الزامات ویژه برای بالاست های الکترونیکی با تغذیه ac و dc برای لامپ های تخلیه ای (به جز لامپ های فلورسنت)
۶۸	۱۳۹۶	۱۵۳۷۸	• ارزیابی تجهیزات روشنایی مرتبط با پرتوگیری انسان در میدان الکترومغناطیسی	۱۸	۱۳۹۴	۷۶۴۴-۲-۱۳	• لوازم کنترل لامپ-قسمت ۲-۱۳- الزامات ویژه برای لوازم کنترل الکترونیکی با تغذیه a.c یا d.c برای مدول های LED
۲۴	۱۳۹۷	۱۵۵۵۶-۱	• دسته‌بندی LED-قسمت ۱: الزامات عمومی و مش‌بندی رنگ سفید	۳	۱۳۸۶	۸۱۱۵-۳-۴	• ترکیبات واکنشگر بر پایه رزین برای عایق بندی الکتریکی - قسمت سوم: مشخصات مواد تکی - برگه چهارم: ترکیبات پلی اورتان اشباع
۴۱	۱۳۹۷	۱۵۵۵۷	• کاربرد استاندارد ملی ایران شماره ۱۱۷۲۲ در ارزیابی خطر نور آبی در چشمه‌های نور و چراغها	۱۶۷	۱۳۸۶	۸۲۹۰	• لامپهای تنگستن هالوژن (غیرخودرو) - ویژگی‌های عملکردی
۲	۱۳۹۷	۱۵۵۵۸	• کد سه رقمی به منظور شناسایی شاخص نمود رنگ و دمای رنگ همبسته	۶۷	۱۳۸۶	۹۰۴۹-۱	• نشانگرهای نوری برای مصارف خانگی و تاسیسات ثابت الکتریکی مشابه - قسمت اول: مقررات عمومی
۱۳	۱۳۹۲	۱۶۰۷۵	• لوازم کنترل الکترونیکی با تغذیه AC یا DC برای مدول های LED - الزامات عملکردی لوازم کنترل الکترونیکی با تغذیه AC یا DC برای مدول های LED - الزامات عملکردی	۶۷	۱۳۸۶	۹۱۱۴-۱	• وسایل اتصال چراغ ها برای مقاصد خانگی و مشابه - قسمت اول: مقررات عمومی
۹۳	۱۳۹۴	۱۶۰۷۶-۱۰۱	• واسط های روشنایی آدرس پذیر دیجیتال -قسمت ۱۰۱- الزامات عمومی -اجزا سیستم	۱۲	۱۳۹۵	۹۱۱۴-۲	• افزاره های اتصال چراغ ها برای کاربردهای خانگی و مشابه آن -قسمت ۲- برگ های استاندارد برای افزارهای اتصال چراغ (DCL)
۳۸۲	۱۳۹۴	۱۶۰۷۶-۱۰۲	• واسط های روشنایی آدرس پذیر دیجیتال -قسمت ۱۰۲- الزامات عمومی -لوازم کنترل	۲۷	۱۳۹۶	۹۱۷۲	• لامپ‌های فلورسنت دوکلاهک- ویژگی‌های ایمنی خودرو-چراغ های جلو آب بندی شده هالوژنی برای انتشار پرتوهای نامتقارن نور پایین یا نور بالا یا هر دو آنها-ویژگی ها و روش های آزمون
۲۷۴	۱۳۹۵	۱۶۰۷۶-۱۰۳	• واسط های روشنایی آدرس پذیر دیجیتال -قسمت ۱۰۳- الزامات عمومی -وسایل کنترل	۶۱	۱۳۹۷	۱۰۴۷۵	• بالاست لامپ های فلورسنت -مشخصات فنی و روش آزمون تعیین معیار مصرف انرژی و دستورالعمل برجسب انرژی
۷	۱۳۹۳	۱۶۰۷۶-۲۰۱	• واسط‌های روشنایی آدرس‌پذیر دیجیتال- قسمت ۲۰۱: الزامات ویژه برای لوازم کنترل -	۹	۱۳۸۴	۱۰۷۵۹	• لامپ‌های تخلیه‌ای (به استثنای لامپ‌های فلورسنت)- مقررات ایمنی
۱۳۱	۱۳۹۴	۱۶۰۷۶-۲۰۲	• واسط های روشنایی آدرس پذیر دیجیتال -قسمت ۲۰۲- الزامات ویژه برای لوازم کنترل -روشنایی اضطراری مستقل (وسایل نوع ۱)	۵۱	۱۳۹۵	۱۱۷۲۲-۲	• ایمنی پرتو زیستی لامپ ها و سامانه های لامپ - قسمت ۲- راهنمای الزامات تولید مرتبط با ایمنی تابش اپتیکی غیر لیزری
۲۶	۱۳۹۴	۱۶۰۷۶-۲۰۳	• واسط های روشنایی آدرس پذیر دیجیتال - قسمت ۲۰۳ - الزامات ویژه برای لوازم کنترل - لامپ های تخلیه ای (به جز لامپ های فلورسنت) (وسایل نوع ۲)	۳۲	۱۳۹۵	۱۱۷۲۲-۳	• ایمنی پرتو زیستی لامپ ها و سامانه های لامپ - قسمت ۳- راهنما برای استفاده ایمن از تجهیزات چشمه نور پالسی شدید بر روی انسانها
۳۵	۱۳۹۴	۱۶۰۷۶-۲۰۴	• واسط های روشنایی آدرس پذیر دیجیتال - قسمت ۲۰۴ - الزامات ویژه برای لوازم کنترل - لامپ های هالوژن ولتاژ پایین (وسایل نوع ۳)	۵۶	۱۳۹۵	۱۱۷۲۲-۵	• ایمنی پرتو زیستی لامپ ها و سامانه های لامپ - قسمت ۵- فراتاب های تصویری
۲۵	۱۳۹۵	۱۶۰۷۶-۲۰۵	• واسط های روشنایی آدرس پذیر دیجیتال -قسمت ۲۰۵- الزامات ویژه برای لوازم کنترل -کنترل کننده ولتاژ تغذیه برای لامپ های رشته ای (وسایل نوع ۴)	۳۲	۱۳۸۹	۱۲۵۶۷	• ملحقات لامپها-خازن های مورد استفاده در مدار لامپ های فلورسنت لوله ای و دیگر لامپ های تخلیه ای- الزامات عمومی و ایمنی
۲۶	۱۳۹۵	۱۶۰۷۶-۲۰۶	• واسط های روشنایی آدرس پذیر دیجیتال -قسمت ۲۰۶- الزامات ویژه برای لوازم کنترل -تبدیل سیگنال دیجیتال به ولتاژ D.C.(وسایل نوع ۵)	۱۰	۱۳۸۹	۱۲۵۶۸	• خازنهای مورد استفاده در مدار لامپهای فلورسنت لوله ای و دیگر لامپهای تخلیه ای-الزامات عملکردی
۵۲	۱۳۹۴	۱۶۰۷۶-۲۰۷	• واسط های روشنایی آدرس پذیر دیجیتال -قسمت ۲۰۷- الزامات ویژه برای لوازم کنترل -مدول های LED (وسایل نوع ۶)	۲۷	۱۳۹۶	۱۴۴۳۴	• لامپ‌های LED بالاست سرخود برای مصارف روشنایی عمومی بیش از ۵۰V-الزامات ایمنی
۸۱	۱۳۹۵	۱۶۰۷۶-۲۰۸	• واسط های روشنایی آدرس پذیر دیجیتال -قسمت ۲۰۸- الزامات ویژه برای لوازم کنترل -کارکرد کلید زنی (وسیله نوع ۷)	۴۷	۱۳۹۲	۱۴۸۷۸-۱	• تعیین رتبه کیفی لامپ ها و چراغ های LED - قسمت ۱: الزامات عمومی و آزمون ها
۲۳۴	۱۳۹۵	۱۶۰۷۶-۲۰۹	• واسط های روشنایی آدرس پذیر دیجیتال -قسمت ۲۰۹- الزامات ویژه برای لوازم کنترل -کنترل رنگ (وسیله نوع ۸)	۱۵	۱۳۹۲	۱۴۸۷۸-۲-۱	• تعیین رتبه کیفی لامپها و چراغ‌های LED - قسمت ۲: الزامات ویژه بخش ۱: لامپ‌های LED با کلاهک ۲۷E و ۱۴E, ۱۰GU, ۵.۳GU
				۲۲	۱۳۹۲	۱۴۸۷۸-۲-۲	• تعیین رتبه کیفی لامپها و چراغ‌های LED - قسمت ۲: الزامات ویژه بخش ۲: لامپ‌های LED لوله‌ای با کلاهک ۱۳G و ۵G
				۲۵	۱۳۹۲	۱۴۸۷۸-۲-۳	• تعیین رتبه کیفی لامپها و چراغ‌های LED - قسمت ۳: چراغ‌های LED خیابانی

۳۷	۱۳۹۵	۲۱۳۶۴	• لوازم کنترل الکترونیکی با تغذیه AC و یا DC برای لامپ ها تخلیه ای (به جز لامپ های فلورسنت) - الزامات عملکردی برای عملکرد موج مربعی فرکانس پایین	۸۷	۱۳۹۴	۱۶۱۷۳-۱۵	• ایمنی الکتریکی در سیستم های توزیع فشار ضعیف تا VA.C1۰۰۰ و V d.c ۱۵۰۰ -V تجهیزات برای آزمون ، اندازه گیری یا پایش معیارهای حفاظت -قسمت ۱۵- الزامات ایمنی کارکردی برای افزارهای پایش عایق بندی در سیستم های IT و تجهیزات برای تعیین محل اشکال عایق بندی در سیستم های IT
۵۴	۱۳۹۵	۲۱۳۶۵-۱	• کنترل دیجیتال روشنایی با انتقال به سمت بار (DLT) -قسمت ۱- الزامات پایه	۲۹	۱۳۹۶	۱۶۲۷۶	• سیستم بین المللی کدگذاری لامپ (ILCOS)
۹	۱۳۹۵	۲۱۳۶۶	• دستگاه انجام آزمون لبه تیز و روش انجام آزمون روی تجهیزات روشنایی-آزمون های تیزی لبه	۴۶	۱۳۹۶	۱۷۵۷۳-۱	• نگهدارنده لامپ های مختلف -قسمت ۱: الزامات عمومی و آزمون ها
۱۲	۱۳۹۵	۲۱۶۲۱	• لامپ های LED برای مصارف روشنایی عمومی با ولتاژ تغذیه کمتر یا مساوی با Va.c۵۰ موثر یا V d.c۱۲۰ بدون موجک -مشخصات ایمنی	۵	۱۳۹۳	۱۷۵۷۳-۲-۱ - ۱ - ۲	• نگهدارنده لامپ های مختلف - قسمت ۲ - الزامات ویژه - نگهدارنده های لامپ ۱۴۵
۳۱	۱۳۹۵	۲۱۶۲۳	• سلول ها و باتری های ثانویه حاوی الکترولیت قلیایی یا سایر الکترولیت های غیر اسیدی-سلول ها و باتریهای لیتیومی ثانویه برای استفاده در کاربردهای صنعتی	۵	۱۳۹۳	۱۷۵۷۳-۲-۲	• نگهدارنده لامپ های مختلف -قسمت ۲- الزامات ویژه- اتصال دهنده های ماژول های LED
۱۶	۱۳۹۵	۲۱۷۱۵	• تاسیسات الکتریکی برای روشنایی و هدایت فرودگاهها -مدارهای ثانویه ایمنی در مدارهای سری -الزامات ایمنی عمومی	۱۶	۱۳۹۶	۱۷۵۷۳-۲-۳	• نگه دارنده لامپ های مختلف -قسمت ۲-۳: الزامات ویژه-نگهدارنده لامپ های LED خطی دو کلاهک
۲۵	۱۳۹۵	۲۲۱۷۹	• لامپ های فلورسنت القایی - ویژگی های ایمنی	۲۴	۱۳۹۳	۱۸۵۷۵	• سامانه های آزمون خودکار برای روشنایی خروج (فرار) اضطراری تغذیه شونده با باتری
۵۲	۱۳۹۶	۲۲۴۴۶	• اجزاء قابل برنامه ریزی در لوازم کنترل الکترونیکی لامپ -الزامات عمومی و ایمنی	۲۱	۱۳۹۳	۱۸۹۳۰	• لامپ های متفرقه

۲۹/۱۶۰ ماشین های دوار

تعداد صفحه	سال	شماره ملی	عنوان
۱۶	۱۳۷۳	۲۸۲۱	• ماشین های الکتریکی - تعاریف و اصطلاحات پایه جاروبکها
۷۲	۱۳۹۳	۳۷۷۲-۱	• ماشین های الکتریکی دوار - قسمت ۱ - مشخصات اسمی و عملکردی
۱۰۱	۱۳۹۴	۳۷۷۲-۲-۱	• ماشین های الکتریکی دوار -قسمت ۲-۱- روشهای آزمون استاندارد برای تعیین تلفات و بازده (به جز ماشین های مورد استفاده در حمل و نقل)
۳۱	۱۳۹۴	۳۷۷۲-۲-۲	• ماشین های الکتریکی دوار -قسمت ۲-۲- روشهای آزمون مشخص برای تعیین تلفات جداگانه ماشین های بزرگ -مکمل استاندارد ملی ایران شماره ۱-۲-۳۷۷۲
۲۰	۱۳۹۴	۳۷۷۲-۲-۳	• ماشین های الکتریکی دوار -قسمت ۲-۳- روشهای آزمون مشخص برای تعیین تلفات و بازده موتورهای القایی AC تغذیه شده از کنورتر
۲۷	۱۳۸۸	۳۷۷۲-۳	• ماشین های الکتریکی دوار - قسمت ۳: الزامات ویژه ژنراتورهای سنکرون راه اندازی شده با توربین های بخار یا توربین های با سوخت گاز
۲۶	۱۳۸۶	۳۷۷۲-۵	• ماشین های الکتریکی دوار قسمت ۵ درجات حفاظت تامین شده توسط محفظه های ماشینهای الکتریکی دوار طبقه بندی
۲۲	۱۳۸۱	۳۷۷۲-۶	• ماشین های الکتریکی دوار -قسمت ششم- روش های خنک سازی
۲۷	۱۳۸۱	۳۷۷۲-۷	• ماشینهای الکتریکی دوار-قسمت هفتم
۱۲	۱۳۹۲	۳۷۷۲-۸	• ماشین های الکتریکی دوار - قسمت هشتم نشانه گذاری ترمینال و جهت دوران
۱۱	۱۳۸۶	۳۷۷۲-۹	• ماشین های الکتریکی دوار قسمت ۹ حدود نویز
۸	۱۳۸۶	۳۷۷۲-۱۱	• ماشینهای الکتریکی دوار قسمت ۱۱ حفاظت حرارتی
۷	۱۳۹۳	۱۹۵۴۶-۱	• لامپ های فلورسنت الکترونیکی خارجی - قسمت ۱ - ویژگی های ایمنی
۱۹	۱۳۹۴	۲۰۰۲۰-۱	• عملکرد انرژی لوازم کنترل لامپ -قسمت ۱-لوازم کنترل لامپ های فلورسنت-روش اندازه گیری برای تعیین توان کل ورودی مدارهای لوازم کنترل و بازده لوازم کنترل
۱۲	۱۳۹۴	۲۰۰۲۰-۲	• عملکرد انرژی لوازم کنترل لامپ -قسمت ۲-لوازم کنترل لامپ های تخلیه ای HID (به جز لامپ های فلورسنت)-روش اندازه گیری برای تعیین بازده لوازم کنترل
۱۵	۱۳۹۴	۲۰۰۲۰-۳	• عملکرد انرژی لوازم کنترل لامپ -قسمت ۳-لوازم کنترل لامپ های هالوژن و مدول های LED -روش اندازه گیری برای تعیین بازده لوازم کنترل
۴۵	۱۳۹۵	۲۰۴۲۲	• لامپ های LED بالاست سرخود برای مصارف روشنایی عمومی با ولتاژ تغذیه بیش از ۷۵۰ -الزامات عملکردی
۱۷	۱۳۹۴	۲۰۸۷۳-۱	• عملکرد چراغ -قسمت ۱- الزامات عمومی
۱۷	۱۳۹۴	۲۰۸۷۳-۲-۱	• عملکرد چراغ -قسمت ۲-۱- الزامات ویژه برای چراغ های LED
۶	۱۳۹۴	۲۰۸۷۶	• روش اندازه گیری شدت پرتو مرکز و زاویه های پرتو در لامپ های دارای بازتابنده
۴۷	۱۳۹۴	۲۱۰۰۶	• مدول های LED با کاربری روشنایی عمومی -الزامات عملکردی
۷۰	۱۳۹۵	۲۱۳۶۳-۱	• نور و روشنایی -اندازه گیری و ارائه داده های نورسنجی لامپ ها و چراغ ها -قسمت ۱- اندازه گیری و قالب فایل
۷۴	۱۳۹۵	۲۱۳۶۳-۴	• نور و روشنایی -اندازه گیری و ارائه داده های نورسنجی لامپ ها و چراغ ها -قسمت ۴- لامپ ها ، مدول ها و چراغ های LED

۶۲	۱۳۹۶	۳۷۷۲-۲۷-۲	ماشین های الکتریکی گردان-قسمت ۲۷-۲: اندازه گیری های برخط تخلیه جزئی روی عایق سیم پیچ استاتور در ماشین های الکتریکی گردان	۱۵	۱۳۹۶	۳۷۷۲-۱۲	ماشین های الکتریکی گردان-قسمت ۱۲: عملکرد راه اندازی موتورهای القایی قفسی سه فاز تک سرعته
۲۸	۱۳۹۶	۳۷۷۲-۲۸	ماشین های الکتریکی گردان-قسمت ۲۸: روش های آزمون برای تعیین کمیت های نمودار مدار معادل موتورهای القایی قفسی سه فاز فشار ضعیف	۱۲	۱۳۹۰	۳۷۷۲-۱۴	ماشین های الکتریکی دوار - قسمت ۱۴: ارتعاش مکانیکی ماشین های خاص با کمینه ارتفاع محور mm۵۶ - اندازه گیری ، ارزیابی و حدود شدت ارتعاش
۲۹	۱۳۸۸	۳۷۷۲-۲۹	ماشین های الکتریکی دوار - قسمت ۲۹: بارگذاری معادل و روش های جمع آثار-آزمون غیر مستقیم برای تعیین افزایش دما	۱۰	۱۳۹۲	۳۷۷۲-۱۵	ماشین های الکتریکی دوار - قسمت پانزدهم سطوح تحمل ولتاژ ضربه ای ماشین های دوار جریان متناوب با پیچک های شکل داده شده استاتور
۲۸	۱۳۹۶	۳۷۷۲-۳۰	ماشین های الکتریکی گردان-معیارها و مشخصات فنی مصرف انرژی و دستورالعمل برجسب انرژی موتورهای الکتریکی AC تغذیه شونده از خط	۱۱	۱۳۹۲	۳۷۷۲-۱۶-۱	ماشین های الکتریکی دوار-قسمت ۱۶-۱: سامانه های تحریک ماشین های سنکرون- تعاریف
۳۰	۱۳۹۶	۳۷۷۲-۳۰	ماشین های الکتریکی گردان-معیارها و مشخصات فنی مصرف انرژی و برجسب انرژی موتورهای AC سرعت متغیر	۱۵	۱۳۹۴	۳۷۷۲-۱۸-۱	ماشین های الکتریکی دوار- قسمت ۱۸-۱-ارزیابی عملکرد سامانه های عایقی -راهنمایی های کلی
۲۹	۱۳۹۶	۳۷۷۲-۳۰	ماشین های الکتریکی گردان-معیارها و مشخصات فنی مصرف انرژی و دستورالعمل برجسب انرژی موتورهای AC سرعت متغیر	۵۴	۱۳۹۳	۳۷۷۲-۱۸	ماشین های الکتریکی گردان-قسمت ۱۸-۲۱: ارزیابی عملکرد سیستم های عایقی - روش های اجرایی آزمون برای سیم پیچ های کلافی شکل- ارزیابی حرارتی و طبقه بندی
۲۲	۱۳۹۵	۳۷۷۲-۳۰-۱	ماشین های الکتریکی گردان -قسمت ۳۰-۱-طبقه های بازدهی موتورهای ac تغذیه شونده از خط (کد IE)	۲۷	۱۳۹۳	۳۷۷۲-۱۸	ماشین های الکتریکی گردان-قسمت ۱۸-۳۱: ارزیابی عملکرد سیستم های عایقی- روش های انجام آزمون برای سیم پیچی های شکل داده شده- ارزیابی حرارتی و طبقه بندی سیستم های عایقی به کار رفته در ماشین های گردان
۲۲	۱۳۹۷	۳۷۷۲-۳۰-۲	ماشین های الکتریکی گردان-قسمت ۳۰-۲: طبقه های بازدهی موتورهای AC سرعت متغیر (کد IE)	۱۳	۱۳۹۴	۳۷۷۲-۱۸	ماشین های الکتریکی دوار- قسمت ۱۸-۳۲-ارزیابی عملکرد سامانه های عایقی -روش های انجام آزمون سیم پیچ های شکل داد شده -ارزیابی با آزمون دوام الکتریکی
۴۶	۱۳۹۵	۳۷۷۲-۳۱	ماشین های الکتریکی دوار -قسمت ۳۱- انتخاب موتورهای پربازده در کاربردهای سرعت متغیر - راهنمای کاربرد	۱۲	۱۳۹۴	۳۷۷۲-۱۸	ماشین های الکتریکی دوار- قسمت ۱۸-۳۳-ارزیابی عملکرد سامانه های عایقی -روش های آزمون سیم پیچ های شکل داد شده -ارزیابی چند عملی با آزمون همزمان دوام تحت تنش های حرارتی و الکتریکی
۷۲	۱۳۹۶	۳۷۷۲-۳۲	ماشین های الکتریکی گردان-قسمت ۳۲: اندازه گیری ارتعاش پیشانی کلاف استاتور در سیم پیچ های شکل داده شده	۱۷	۱۳۹۳	۳۷۷۲-۱۸	ماشین های الکتریکی گردان -قسمت ۱۸-۳۴: ارزیابی عملکرد سیستم های عایقی- روش های انجام آزمون برای سیم پیچ های شکل داده شده- ارزیابی دوام ترمومکانیکی سیستم های عایقی
۵۴	۱۳۷۶	۴۰۲۹-۱	دستگاه های اندازه گیری الکتریکی آنالوگ با عملکرد مستقیم نشانگر و متعلقات آنها - قسمت اول	۴۱	۱۳۹۴	۳۷۷۲-۱۸	ماشین های الکتریکی دوار -قسمت ۱۸-۴۱- سیستم های عایقی بدون تخلیه جزئی (نوع I) به کاررفته در ماشین های الکتریکی دوار تغذیه شده توسط کنورترهای ولتاژ-آزمون های کنترل کیفیت و صلاحیت
۱۶	۱۳۷۶	۴۰۲۹-۳	دستگاه های اندازه گیری الکتریکی آنالوگ با عملکرد مستقیم نشانگر و متعلقات آنها - قسمت سوم	۵۲	۱۳۹۷	۳۷۷۲-۱۸	ماشین های الکتریکی گردان-قسمت ۱۸-۴۲: سامانه های عایق بندی الکتریکی مقاوم در برابر تخلیه جزئی (نوع II) به کار رفته در ماشین های الکتریکی گردان تغذیه شده با کانورترهای ولتاژ-آزمون های ارزیابی کیفیت
۷۳	۱۳۷۶	۴۰۲۹-۹	دستگاه های اندازه گیری الکتریکی آنالوگ با عملکرد مستقیم نشانگر و متعلقات آنها - قسمت نهم	۵۱	۱۳۸۳	۳۷۷۲-۲۰	ماشین های الکتریکی دوار - قسمت ۲۰-۱: کنترل موتورهای پله ای
۸	۱۳۸۰	۴۵۴۹-۱۸	ابزارهای الکتریکی دستی موتوردار - مقررات ایمنی - دستگاه های مخصوص مثبت کاری و برش دقیق	۱۰۰	۱۳۹۶	۳۷۷۲-۲۵	ماشین های الکتریکی گردان-قسمت ۲۵: ماشین های الکتریکی AC مورد استفاده در سامانه های محرکه توان-راهنمای کاربردی
۱۳۱	۱۳۹۶	۵۵۰۵-۱۰-۱	محیط های قابل انفجار- قسمت ۱۰-۱: طبقه بندی مناطق - محیط های گازی قابل انفجار	۶	۱۳۸۶	۳۷۷۲-۲۶	ماشین های الکتریکی دوار قسمت ۲۶ اثرات ولتاژ نامتعادل بر عملکرد موتورهای القایی سه فاز
۱۱۰	۱۳۹۷	۶۱۳۴-۲	سیستم های محرکه توان الکتریکی با قابلیت تنظیم سرعت-قسمت ۲: الزامات عمومی-مقادیر اسمی مشخصات سیستم های محرکه توان a.c. با ولتاژ پایین و قابلیت تنظیم سرعت				
۱۲۴	۱۳۸۶	۶۱۳۴-۴	سیستم های محرکه توان الکتریکی با سرعت قابل تنظیم قسمت چهارم : الزامات عمومی مشخصات اسمی برای سیستم های محرکه توان متناوب با ولتاژ بالای ۱۰۰۰ ولت و نه بیش از ۳۵ کیلو ولت				
۲۳	۱۳۸۳	۶۸۷۶-۳	دستگاه های الکتریکی مورد استفاده در مجاورت گرد و غبار قابل احتراق - قسمت سوم : طبقه بندی نواحی وجود یا امکان وجود گرد و غبار قابل احتراق				
۲۲	۱۳۸۳	۶۸۷۶-۴	دستگاه های الکتریکی مورد استفاده در مجاورت گرد و غبار قابل احتراق - قسمت چهارم : نوع حفاظت (PD)				

- ۶ ۱۳۹۲ • ماشین های الکتریکی گردان - قسمت ۲۳: ویژگی های آی ای سی نوسازی ماشین های الکتریکی گردان ۲۳-۶۰۰۳۴
- ۲ ۱۳۹۲ • ماشین های الکتریکی گردان - قسمت ۲۴: تشخیص آی ای سی و آشکارسازی برخط خرابیهای بالقوه در قسمت های ۲۴-۶۰۰۳۴ فعال ماشین های الکتریکی گردان و در جریان یاتاقان ها- راهنمای کاربرد
- ۴ ۱۳۹۲ • ماشین های الکتریکی گردان - قسمت ۲۵: راهنمای آی ای سی طراحی و عملکرد موتورهای AC که به طور خاص برای تغذیه از طریق مبدل طراحی شده اند ۲۵-۶۰۰۳۴
- ۴ ۱۳۹۲ • ماشین های الکتریکی گردان - قسمت ۲۷: اندازه آی ای سی گیربهای برون خط تخلیه جزئی روی عایق سیم پیچی ۲۷-۶۰۰۳۴ استاتور در ماشین های الکتریکی گردان
- ۳ ۱۳۹۲ • راهنمای روش اجرایی آزمون برای اندازه گیری ضریب تلفات پیچکها و میله های سیم پیچیهای ماشین ۶۰۸۹۴
- ۲ ۱۳۹۱ • سیستمهای تحریک توان الکتریکی با سرعت تنظیم پذیر- قسمت اول: الزامات عمومی - مشخصات اسمی ۱-۶۱۸۰۰ برای سیستمهای تحریک توان DC با سرعت تنظیم پذیر

۲۹/۱۸۰ ترانسفورموریا رآکتور

تعداد	سال	شماره ملی	عنوان
۷۹	۱۳۹۱	۱۶۲۰-۱	• ترانسفورماتورهای قدرت- قسمت ۱: کلیات
۵۵	۱۳۵۷	۱۹۲۳	• ترانسفورماتورهای جریان
۷۰	۱۳۶۵	۲۵۱۹	• ترانسفورماتورهای کوچک, ق ۱
۱۰	۱۳۶۵	۲۵۲۰	• ترانسفورماتورهای کوچک, ق ۳
۳	۱۳۶۵	۲۵۲۱	• ترانسفورماتورهای کوچک (قسمت چهارم)
۷	۱۳۶۵	۲۵۲۲	• ترانسفورماتورهای کوچک (قسمت پنجم)
۴۸	۱۳۹۲	۲۶۲۰-۲	• ترانسفورماتورهای قدرت - قسمت ۲: افزایش دما در ترانسفورماتورهای غوطه ور در مایع
۶۵	۱۳۹۵	۲۶۲۰-۳	• ترانسفورماتورهای قدرت- قسمت ۳: سطوح عایق بندی, آزمون های دی الکتریک و فواصل هوایی خارجی
۳۵	۱۳۹۱	۲۶۲۰-۵	• ترانسفورماتورهای قدرت- قسمت ۵: استقامت در مقابل اتصال کوتاه
۴۸	۱۳۹۵	۲۶۲۰-۱۰-۱	• ترانسفورماتورهای قدرت - قسمت ۱۰-۱- تعیین ترازهای صدا- راهنمای کاربرد
۶۱	۱۳۹۵	۲۶۲۰-۱۰	• ترانسفورماتورهای قدرت - قسمت ۱۰- تعیین ترازهای صدا
۳۷	۱۳۸۶	۲۶۲۰-۱۱	• ترانسفورماتورهای قدرت قسمت ۱۱ ترانسفورماتورهای نوع خشک
۱۵	۱۳۸۶	۲۶۲۰-۱۳	• ترانسفورماتورهای قدرت قسمت ۱۳ ترانسفورماتورهای پر خود محافظ
۶۱	۱۳۸۹	۲۷۱۵-۱	• تعویض کننده های انشعاب - قسمت ۱: الزامات عملکرد و روش های آزمون
۱۱	۱۳۶۷	۲۷۶۸	• ترانسفورماتورهای قدرت - علامتگذاری ترمینالها و انشعابات
۷	۱۳۷۴	۳۰۵۲	• ترانسفورماتورهای اندازه گیری - اندازه گیری تخلیه های جزئی -
۸۴	۱۳۷۶	۴۲۳۴	• ترانسفورماتورها و سلفهای مورد استفاده در تجهیزات مخابراتی و الکترونیکی - روش های اندازه گیری و روندهای آزمون
۶۱	۱۳۸۶	۹۴۰۶-۱	• ابعاد و توالی های خروجی برای ماشین های الکتریکی دوار قسمت اول شماره های قاب ۵۶ تا ۴۰۰ و شماره های فلنج ۵۵ تا ۱۰۸۰
۱۲	۱۳۸۶	۹۴۰۶-۲	• ابعاد و توالی های خروجی برای ماشین های الکتریکی دوار قسمت ۲ شماره های قاب ۳۵۵ تا ۱۰۰۰ و شماره های فلنج ۱۱۸۰ تا ۲۳۶۰
۲	۱۳۸۶	۹۴۰۶-۳	• ابعاد و توالی های خروجی برای ماشینهای الکتریکی دوار قسمت سوم موتورهای توکار کوچک شماره فلنج آکوستیک - الزامات آزمون برای اندازه گیری نوفه هوا برد منتشر شده توسط ماشین های الکتریکی دوار
۲۵	۱۳۹۵	۹۶۸۲	• ارتعاشات مکانیکی- ارزیابی ارتعاشات ماشین از طریق اندازه گیری بر روی شفت های دوار - قسمت ۲: مولدها و توربین های بخار قرار گرفته بر روی زمین با توان بیش از ۵۰ مگاوات و سرعت های کار عادی ۱۵۰۰، ۱۸۰۰، ۳۰۰۰ و ۳۶۰۰ دور در دقیقه
۱۷	۱۳۹۱	۹۸۰۸-۲	• لرزش مکانیکی - ارزیابی لرزش ماشین از طریق اندازه گیری ها روی اجزای غیر دوار - قسمت ۲- توربین های بخار و مولدهای زمینی با توان بیشتر از ۵۰ mW با سرعت های کاری عادی ۱۵۰۰ r/min, ۱۸۰۰ r/min, ۳۰۰۰ r/min, ۳۶۰۰ r/min
۲۲	۱۳۹۵	۹۸۱۰-۲	• روش های اجرایی برای تعیین مشخصات فیزیکی مواد جاروبک برای ماشینهای الکتریکی
۱۳	۱۳۸۶	۹۹۶۱	• تعاریف و اصطلاحات پایه های جاروبک
۱۸	۱۳۸۶	۱۰۴۰۹-۸	• موتورهای احتراق داخلی رفت و برگشتی راه اندازی شده با دستگاههای مولد جریان متناوب قسمت هشتم الزامات و آزمون های مولد قدرت پایین
۶۰	۱۳۹۶	۱۰۴۰۹-۱۳	• مجموعه های مولد جریان متناوب با تحریک موتور احتراق داخلی رفت و برگشتی- قسمت ۱۳: ایمنی
۱۹	۱۳۹۰	۱۳۴۹۴	• هندپیس های دندانپزشکی - موتورهای الکتریکی ولتاژ پایین دندانپزشکی
۳۰	۱۳۹۰	۱۳۵۴۴-۱	• ارتعاش مکانیکی- ارتعاش پیچشی ماشین آلات دوار- قسمت ۱: مجموعه های ژنراتور توربین گازی و بخارزمینی بیش از ۵۰ مگا وات
۲۲	۱۳۹۰	۱۳۹۳۴	• دستگاه های مولد برق با محرک موتور احتراق داخلی رفت و برگشتی- ایمنی
۳۱	۱۳۹۱	۱۴۴۱۲	• روش های آزمون و لوازم اندازه گیری مشخصات عملکردی جاروبک ها
۲۱۹	۱۳۹۶	۱۵۳۷۹	• کاربردهای توربین گاز- الزامات تولید نیرو
۱	۱۳۹۲	آی ای سی	• ماشین های الکتریکی گردان- قسمت ۱۶-۲: آی ای سی سامانه های تحریک ماشین های سنکرون- مدل ها برای ۱۶-۶۰۰۳۴ مطالعات سامانه قدرت
۱	۱۳۹۲	آی ای سی	• ماشین های الکتریکی گردان- قسمت ۱۶-۳: آی ای سی سامانه های تحریک ماشین های سنکرون- عملکرد ۱۶-۶۰۰۳۴ دینامیکی
۵	۱۳۹۲	آی ای سی	• ماشین های الکتریکی گردان- قسمت ۱۸-۴۲: آی ای سی آزمون های پذیرش و سنجش کیفیت سامانه های ۱۸-۶۰۰۳۴ عایق بندی الکتریکی مقاوم در برابر تخلیه جزئی (نوع II) به کار رفته در ماشین های الکتریکی گردان تغذیه شده با مبدل های ولتاژ-
۵	۱۳۹۲	آی ای سی	• ماشین های الکتریکی گردان- قسمت ۱۹: روش های آزمون ویژه برای ماشین های DC با تغذیه های معمول ۱۹-۶۰۰۳۴ و تغذیه شده از طریق یکسوساز

۱۷	۱۳۹۳	۶۹۲۰-۲-۱۰	ایمنی ترانسفورماتورها، راکتورها و واحدهای منابع تغذیه و تجهیزات مشاهه - قسمت ۱-۲-۱۰- ترانسفورماتورهای جدا ساز با سطح عایق بندی بالا و ترانسفورماتورهای جدا ساز با ولتاژ های خروجی بیش از ۷۱۰۰۰- الزامات ویژه و آزمون ها	۲۹	۱۳۸۰	۵۸۹۷	• ترانسفورماتورهای ولتاژ ۲۰ و ۳۳ کیلو وات - مشخصات فنی
				۱۲۸	۱۳۸۱	۶۱۷۷	• ترانسفورماتورهای قدرت - بخش هشتم: راهنمای کاربرد ترانسفورماتور قدرت
				۷۱	۱۳۸۱	۶۱۹۸-۲	• ترانسفورماتورهای اندازه گیری - قسمت دوم: ترانسفورماتورهای ولتاژ القایی
۲۰	۱۳۹۳	۶۹۲۰-۲-۱۲	ایمنی ترانسفورماتورها، راکتورها و واحدهای منابع تغذیه و تجهیزات مشاهه - قسمت ۱-۲-۱۲- ترانسفورماتورهای ولتاژ ثابت و واحدهای منبع تغذیه برای ولتاژ ثابت بیش از ۷۱۰۰۰- الزامات ویژه و آزمون ها	۴۳	۱۳۸۱	۶۲۱۴	• ترانسفورماتورهای جریان ۲۰ و ۳۳ کیلو ولت
				۳۰	۱۳۸۰	۶۷۶۸	• ترانسفورماتورهای ولتاژ خازنی - مشخصات فنی
				۳۰	۱۳۸۰	۶۷۷۰	• ترانسفورماتورهای روغنی توزیع - مشخصات فنی
۱۲	۱۳۹۵	۶۹۲۰-۲-۱۳	ایمنی ترانسفورماتورها، راکتورها، واحدهای منبع تغذیه و تجهیزات مشابه با ولتاژ های تغذیه تا ۷۱۱۰۰ - قسمت ۱-۲-۱۳- اتو ترانسفورماتورها و واحدهای منبع تغذیه منضم به اتو ترانسفورماتورها - الزامات ویژه و آزمون ها	۱۰	۱۳۹۴	۶۹۲۰-۲-۱	• ایمنی ترانسفورماتورها، منابع تغذیه، راکتورها، و تجهیزات مشابه - قسمت ۱-۲- ترانسفورماتورهای جدا کننده و منابع تغذیه منضم به ترانسفورماتورهای جدا کننده برای استفاده های عمومی - الزامات ویژه و آزمون ها
				۱۲	۱۳۹۳	۶۹۲۰-۲-۲	• ایمنی ترانسفورماتورها، راکتورها، واحدهای منابع تغذیه و تجهیزات مشابه - قسمت ۲-۲- ترانسفورماتورهای کنترل کننده و منابع تغذیه ترکیب شده با ترانسفورماتورهای کنترل کننده - الزامات ویژه و آزمون ها
۲۲	۱۳۹۵	۶۹۲۰-۲-۱۴	ایمنی ترانسفورماتورها، راکتورها، واحدهای منبع تغذیه و تجهیزات مشابه - قسمت ۱-۴-۲- ترانسفورماتورهای متغیر و واحدهای منبع تغذیه منضم به ترانسفورماتورهای متغیر - الزامات ویژه و آزمون ها	۱۴	۱۳۹۳	۶۹۲۰-۲-۳	• ایمنی ترانسفورماتورهای قدرت، منابع، تغذیه، راکتورها و تجهیزات مشابه - قسمت ۱-۳-۲- ترانسفورماتورهای ایزوله کننده برای تغذیه مکان های پزشکی - الزامات ویژه و آزمون ها
۱۶	۱۳۹۵	۶۹۲۰-۲-۱۵	ایمنی ترانسفورماتورها، منابع تغذیه، راکتورها و تجهیزات مشابه - قسمت ۱-۵-۲- ترانسفورماتورهای ایزوله کننده برای تغذیه مکان های پزشکی - الزامات ویژه و آزمون ها	۱۲	۱۳۹۵	۶۹۲۰-۲-۴	• ایمنی ترانسفورماتورها، راکتورها و واحدهای منابع تغذیه و تجهیزات مشابه با ولتاژ های تغذیه تا ۱۱۰۰ V - قسمت ۱-۴-۲- ترانسفورماتورهای ایزوله کننده و واحدهای منبع تغذیه منضم به ترانسفورماتورهای ایزوله کننده ویژه و آزمون ها
۱۶	۱۳۸۳	۶۹۲۰-۲-۱۶	• ترانسفورماتورهای قدرت - واحدهای منبع تغذیه و تجهیزات مشابه - الزامات ویژه ایمنی ترانسهای تضعیف کننده	۱۴	۱۳۹۳	۶۹۲۰-۲-۵	• ایمنی ترانسفورماتورها، راکتورها و واحدهای منابع تغذیه و تجهیزات مشابه - قسمت ۱-۵-۲- ترانسفورماتورهای ریش تراش ها، واحدهای منبع تغذیه ریش تراش ها و واحدهای تغذیه ریش تراش - الزامات ویژه و آزمون ها
۱۸	۱۳۹۵	۶۹۲۰-۲-۲۰	ایمنی ترانسفورماتورها، منابع تغذیه، راکتورها و تجهیزات مشابه - قسمت ۱-۲۰-۲- ترانسفورماتورهای ایزوله کننده برای راکتورهای کوچک - الزامات ویژه و آزمون ها	۱۲	۱۳۹۵	۶۹۲۰-۲-۶	• ایمنی ترانسفورماتورها، راکتورها و واحدهای منابع تغذیه و تجهیزات مشابه با ولتاژ های تغذیه تا ۷۱۱۰۰ V - قسمت ۱-۲۰-۲- ترانسفورماتورهای ایزوله کننده ایمن و واحدهای منبع تغذیه منضم به ترانسفورماتورهای ایزوله کننده ایمن - الزامات ویژه و آزمون ها
۲۴	۱۳۸۳	۶۹۲۰-۲-۲۱	• ترانسفورماتورهای قدرت - واحدهای منبع تغذیه و تجهیزات مشابه - الزامات ویژه ایمنی برای ترانسهای کارگاه ساختمانی	۱۶	۱۳۹۵	۶۹۲۰-۲-۷	• ایمنی ترانسفورماتورها، راکتورها و واحدهای منابع تغذیه و تجهیزات مشابه - قسمت ۱-۲۱-۲- ترانسفورماتورها و منابع تغذیه اسباب بازی - الزامات ویژه و آزمون ها
۲۰	۱۳۹۳	۶۹۲۰-۲-۲۶	ایمنی ترانسفورماتور، راکتورها، واحدهای منابع تغذیه و تجهیزات مشابه - قسمت ۱-۲۶-۲- ترانسفورماتورها و واحدهای منابع تغذیه به منظور صرفه جویی در انرژی و اهداف دیگر - الزامات ویژه و آزمون ها	۱۵	۱۳۹۳	۶۹۲۰-۲-۸	• ایمنی ترانسفورماتورها، راکتورها و واحدهای منابع تغذیه و تجهیزات مشابه - قسمت ۱-۲۸-۲- ترانسفورماتورها و واحدهای منبع تغذیه منضم به ترانسفورماتورهای ایزوله کننده ویژه و آزمون ها
۱۸	۱۳۸۶	۱۰۸۴۳	• راهنمای نگهداری مایع های سیلیکونی به کار رفته در ترانسفورماتور	۱۳	۱۳۹۵	۶۹۲۰-۲-۹	• ایمنی ترانسفورماتورها، راکتورها و واحدهای منابع تغذیه و تجهیزات مشابه - قسمت ۱-۲۹-۲- ترانسفورماتورها و منابع تغذیه چراغ های دستی کلاس III دارای لامپ های رشته ای تنگستن - الزامات ویژه و آزمون ها
۲۱	۱۳۸۶	۱۰۸۴۴-۱	• مایعات عایق کننده - تعیین میزان اسیدیته قسمت اول - عیارسنجی پتانسیومتری خودکار				
۱۱	۱۳۹۵	A1-۱۳۳۶۸	• تعیین معیار تلفات ترانسفورماتورهای شبکه توزیع روغنی سه فاز ۲۵kVA تا ۵۰kVA با بیشینه ولتاژ تجهیزات تا ۳۶kV با فرکانس ۵۰hz و دستورالعمل تاییدیه انرژی - قسمت ۱- الزامات کلی و الزامات ترانسفورماتورهای با بیشینه ولتاژ تجهیزات ۲۴kV کمتر - اصلاحیه شماره ۱				

۱۲۶	۱۳۹۷	۷۰۲۷-۳	• سامانه‌های قدرت بدون وقفه (UPS) - قسمت ۳: روش تعیین کارایی و الزامات آزمون	۱۳	۱۳۹۰	۱۳۳۶۸	• تعیین معیار تلفات ترانسفورماتورهای شبکه توزیع روغنی سه فاز: kVA۲۵۰ تا kVA۲۵۰۰ با بیشینه ولتاژ تجهیزات تا kV۳۴ با فرکانس ۵۰ Hz و دستورالعمل تأییدیه انرژی - قسمت ۱: الزامات کلی و الزامات ترانسفورماتورهای با بیشینه ولتاژ تجهیزات kV۲۴ و کمتر
۱۶۶	۱۳۸۲	۷۰۲۷-۳	• سیستم های قدرت بدون وقفه (UPS) - قسمت سوم - روش تعیین عملکرد و الزامات آزمون				
۱۶	۱۳۹۲	۷۰۲۷-۴	• سیستم های قدرت اضطراری (UPS) قسمت ۴ جنبه های محیطی - الزامات و گزارش				
۸۳	۱۳۹۶	۷۰۲۷-۵-۳	• سامانه های قدرت بدون وقفه (UPS) - قسمت ۵-۳: UPS با خروجی DC - الزامات عملکرد و آزمون	۱۸	۱۳۹۳	۱۷۰۳۶	• ایمنی ترانسفورماتورها، راکتورها، واحدهای منبع تغذیه و ملحقات آن - الزامات سازگاری الکترومغناطیسی (EMC)
۱۶	۱۳۹۲	۷۰۲۷	• سیستم های قدرت اضطراری (UPS) قسمت ۴ جنبه های محیطی - الزامات و گزارش				
۶۴	۱۳۹۶	۱۵۴۴۸-۱-۱	• واسط های گذرگاه سریال عمومی برای داده‌ها و توان - قسمت ۱-۱: اجزای مشترک-ویژگی های شارژ باتری USB	۱	۱۳۹۲	آی‌ای‌سی	• ترانسفورماتورهای قدرت - قسمت ۷: راهنمای آی‌ای‌سی بارگذاری برای ترانسفورماتورهای قدرت غوطه‌ور در روغن
				۲	۱۳۹۲	آی‌ای‌سی	• ترانسفورماتورهای قدرت - قسمت ۱۶: ترانسفورماتورها برای کاربردهای توربین بادی
۴۶	۱۳۹۲	آی‌ای‌سی	• میدل های نیمه هادی - الزامات کلی ومبدل های با کموتاسیون خط - قسمت ۱-۱: ویژگی‌الزامات پایه	۲	۱۳۹۲	آی‌ای‌سی	• ترانسفورماتورهای قدرت - قسمت ۲۱: الزامات، واژگان و کد آزمون استاندارد برای تنظیم کننده‌های ولتاژ مرحله‌ای
۴	۱۳۹۲	آی‌ای‌سی	• ولوهای تریستوری برای انتقال توان جریان مستقیم فشارقوی (HVDC) - قسمت ۱: آزمون الکتریکی	۱۳	۱۳۹۲	آی‌ای‌سی	• ترانسفورماتورهای جداکننده، اتوترانسفورماتورها، ترانسفورماتورهای متغیروراکتورها
۲	۱۳۹۲	آی‌ای‌سی	• عملکرد سامانه‌های DC فشار قوی (HVDC) با مبدل های کموتاسیون خط - قسمت ۲: عیب‌ها	۳	۱۳۹۲	آی‌ای‌سی	• ترانسفورماتورهای مبدل قسمت ۱: ترانسفورماتورها برای کاربردهای صنعتی
۲	۱۳۹۲	آی‌ای‌سی	• منابع تغذیه ولتاژ پایین، خروجی DC - قسمت ۶: الزامات منابع تغذیه ولتاژ پایین با عملکرد ارزیابی شده	۳	۱۳۹۱	آی‌ای‌سی	• ترانسفورماتورهای مبدل - قسمت ۲: ترانسفورماتورها برای کاربردهای جریان مستقیم فشار قوی (HVDC)
۲	۱۳۹۱	آی‌ای‌سی	• سیستم‌های تحریک توان الکتریکی با سرعت تنظیم پذیر - قسمت اول: الزامات عمومی - مشخصات اسمی برای سیستم‌های تحریک توان DC با سرعت تنظیم پذیر	۲	۱۳۹۲	آی‌ای‌سی	• ترانسفورماتورهای مبدل - قسمت ۳: راهنمای کاربرد
۱۰	۱۳۹۲	آی‌ای‌سی	• سامانه‌های الکتریکی راه‌انداز قدرت با سرعت قابل تنظیم - قسمت ۵-۲: الزامات ایمنی - کارکردی	۶	۱۳۹۲	آی‌ای‌سی	• ایمنی ترانسفورماتورها، راکتورها، واحدهای منبع تغذیه ومحصولات مشابه برای ولتاژهای تا ۱۱۰۰ V - قسمت ۲-۱۶-۲: الزامات ویژه و آزمون‌ها برای واحدهای منبع تغذیه دارای حالت کلیدزنی و ترانسفورماتورهای واحدهای منبع تغذیه دارای حالت کلیدزنی
۱۶	۱۳۹۲	آی‌ای‌سی	• سامانه‌های الکتریکی راه‌انداز قدرت با سرعت قابل تنظیم - قسمت ۷-۱: واسط عام و استفاده از پروفایل‌ها برای سامانه‌های راه‌انداز قدرت - تعریف واسط	۱	۱۳۹۲	آی‌ای‌سی	• هسته‌های EP اکسید مغناطیسی و اجزای مربوط به آن‌ها برای استفاده در القاگرها و ترانسفورماتورها - ابعاد
۲۹/۲۰۰ نسوزها ، کنور تورها							
۷	۱۳۹۲	آی‌ای‌سی	• سامانه‌های الکتریکی راه‌انداز قدرت با سرعت قابل تنظیم - قسمت ۷-۱: واسط عام و استفاده از پروفایل‌ها برای سامانه‌های راه‌انداز قدرت - ویژگی های پروفایل نوع ۱	تعداد صفحه	سال	شماره ملی	عنوان
۱۲	۱۳۹۲	آی‌ای‌سی	• سامانه‌های الکتریکی راه‌انداز قدرت با سرعت قابل تنظیم - قسمت ۷-۲: واسط عام و استفاده از پروفایل‌ها برای سامانه‌های راه‌انداز قدرت - ویژگی های پروفایل نوع ۲	۱۵	۱۳۹۳	۱۵۶۲-۲-۲۹	• وسایل برقی خانگی و مشابه - ایمنی - قسمت ۲-۲۹: الزامات ویژه برای باتری‌شارژرها
۸	۱۳۹۲	آی‌ای‌سی	• سامانه‌های الکتریکی راه‌انداز قدرت با سرعت قابل تنظیم - قسمت ۷-۳: واسط عام و استفاده از پروفایل‌ها برای سامانه‌های راه‌انداز قدرت - ویژگی های پروفایل نوع ۳	۲۲	۱۳۹۴	۲۸۱۹	• تقسیم کننده های ولتاژ القایی
۸	۱۳۹۲	آی‌ای‌سی	• سامانه‌های الکتریکی راه‌انداز قدرت با سرعت قابل تنظیم - قسمت ۷-۴: واسط عام و استفاده از پروفایل‌ها برای سامانه‌های راه‌انداز قدرت - ویژگی های پروفایل نوع ۴	۴۱	۱۳۹۳	۶۱۲۸-۳	• منابع تغذیه ولتاژ پایین، خروجی d.c. - قسمت ۳: سازگاری الکترومغناطیسی (EMC)
۶	۱۳۹۲	آی‌ای‌سی	• سامانه‌های الکتریکی راه‌انداز قدرت با سرعت قابل تنظیم - قسمت ۷-۳: واسط عام و استفاده از پروفایل‌ها برای سامانه‌های راه‌انداز قدرت - ویژگی های پروفایل نوع ۱ بر فناوری های شبکه	۱۱۰	۱۳۹۷	۶۱۳۴-۲	• سیستم‌های محرکه توان الکتریکی با قابلیت تنظیم سرعت - قسمت ۲: الزامات عمومی - مقادیر اسمی مشخصات سیستم‌های محرکه توان a.c. با ولتاژ پایین و قابلیت تنظیم سرعت
				۲۶	۱۳۹۳	۶۲۱۸	• منبع تغذیه ولتاژ پایین با خروجی d.c. ویژگی های عملکرد
				۴۴	۱۳۸۶	۷۰۲۷-۱-۱	• سیستم‌های قدرت بدون وقفه (UPS) قسمت ۱-۱: مقررات عمومی و ایمنی برای UPS های که در فضای دسترسی محدود شده استفاده می شوند
				۴۶	۱۳۸۶	۷۰۲۷-۱-۲	• سیستم‌های قدرت بدون وقفه (UPS) قسمت ۱-۲: مقررات عمومی و ایمنی برای UPS های که در فضای دسترسی محدود شده استفاده می شوند

۴	۱۳۷۷	۴۲۸۳	• باتریها و سلولهای اسید - سربی قابل حمل و نقل - (توصیه های ایمنی برای کاربرد در وسایل الکتریکی)	۱۰	۱۳۹۲	• سامانه های الکتریکی راه انداز قدرت با سرعت آیی سی قابل تنظیم - قسمت ۷-۳۰۲: واسط عام و استفاده از ۶۱۸۰۰-۷-۳۰۲ پروفایل ها برای سامانه های راه انداز قدرت - نگاشت پروفایل نوع ۲ به فناوری های شبکه
۴	۱۳۷۷	۴۵۵۰	• باتریهای اسید - سربی وسایل کششی و صنعتی ابعاد سلول ها - ترمینال ها - نشانه گذاری قطبین	۷	۱۳۹۲	• سامانه های الکتریکی راه انداز قدرت با سرعت آیی سی قابل تنظیم - قسمت ۷-۳۰۳: واسط عام و استفاده از ۶۱۸۰۰-۷-۳۰۳ پروفایل ها برای سامانه های راه انداز قدرت - انطباق دهی پروفایل نوع ۳ بر فناوری های شبکه
۱۹	۱۳۹۳	۴۷۵۳	• باتریها و سلولهای قابل شارژ دارای الکترولیت های قلیایی یا سایر الکترولیت های غیر اسیدی سلولهای تکی نیکل - کادمیم قابل شارژ، چند وجهی، بدون منفذ	۱۰	۱۳۹۲	• سامانه های الکتریکی راه انداز قدرت با سرعت آیی سی قابل تنظیم - قسمت ۷-۳۰۴: واسط عام و استفاده از ۶۱۸۰۰-۷-۳۰۴ پروفایل ها برای سامانه های راه انداز قدرت - نگاشت پروفایل نوع ۴ به فناوری های شبکه
۲۲	۱۳۸۶	۴۷۷۲	• باتریها و سلولهای قابل شارژ دارای الکترولیت های قلیایی با سایر الکترولیت های غیر اسیدی - تک سلولی نیکل کادمیم قابل شارژ چند وجهی منفذدار	۲	۱۳۹۲	• سامانه های جریان مستقیم فشارقوی (HVDC) - کتابچه راهنمای ارزیابی طراحی و ویژگی های فیلترهای AC ۶۲۰۰۱
۳۰	۱۳۸۶	۴۸۶۸-۱۱	• باتریهای اسید سربی ساکن قسمت ۱۱ انواع منفذدار الزامات عمومی و روش های آزمون	۳	۱۳۹۲	• سامانه های قدرت بدون وقفه (UPS) - قسمت ۲: الزامات سازگاری الکترومغناطیسی (EMC) ۲-۶۲۰۴۰
۵۷	۱۳۹۳	۴۸۶۸-۲۱	• باتریهای سرب اسیدی ساکن - قسمت ۲۱: انواع دارای دریچه خود تنظیم - روش های آزمون	۱۲	۱۳۹۱	• سیستم های انتقال ایستا (STS) - قسمت ۲: الزامات سازگاری الکترومغناطیسی (EMC) ۲-۶۲۳۱۰
۳۴	۱۳۹۳	۴۸۶۸-۲۲	• باتریهای سرب اسیدی ساکن - قسمت ۲۲: انواع دارای دریچه خود تنظیم - الزامات	۱۷	۱۳۹۱	• سیستم های انتقال ایستا (STS) - قسمت ۳: روش تعیین الزامات عملکرد و آزمون ۳-۶۲۳۱۰
۲۱	۱۳۷۸	۴۸۶۸	• باتریهای اسید - سربی ساکن - مقررات عمومی و روش های آزمون: انواع منفذدار	۶	۱۳۹۲	• ولوهای میدل منبع ولتاژی (VSC) جهت انتقال توان جریان مستقیم فشارقوی (HVDC) - آزمون الکتریکی ۶۲۵۰۱
۲۸	۱۳۹۳	۵۰۷۲-۱	• روش های آزمون استقامت الکتریکی مواد عایقی - قسمت ۱: آزمون در فرکانس های قدرت	۲۹/۲۲۰ باتریها		
۲۲	۱۳۸۱	۶۱۹۷	• باتریهای موتور سیکل - ویژگی ها و روش آزمون	تعداد	سال	شماره ملی
۴۸	۱۳۸۱	۶۲۰۶	• باتری های ساکن سرب - اسیدی - آیین کار بهره برداری ایمن	صفحه		عنوان
۹	۱۳۸۱	۶۲۰۷	• باتریهای کششی - آیین کار بهره برداری ایمن	۲۲	۱۳۸۹	• باتری های راه انداز سرب - اسیدی - قسمت ۱: الزامات عمومی و روش های آزمون
۱۳	۱۳۸۱	۶۲۲۰	• باتری ها - الکترولیت مورد استفاده در سلولهای نیکل - کادمیم منفذدار	۴۳	۱۳۹۳	• باتری های سرب اسیدی راه انداز -
۶	۱۳۸۱	۶۲۲۱	• باتریها و سلولهای ثانویه با نماد بین المللی باز یافت مطابق با نماد ۱۱۳۵ مندرج در استاندارد ملی ایران ۱۱۳۵ - ۴۹۵۷ - نشانه گذاری	۱۸	۱۳۷۶	• باتریهای راه انداز اسید سربی اتومبیل های سبک و سنگین - ابعاد و نشانه گذاری قطب ها
۱۵	۱۳۸۱	۶۲۲۲	• باتریها و سلولها ثانویه - روش های آزمون برای بررسی عملکرد وسایل طراحی شده جهت کاهش خطرات انفجار باتریهای راه انداز اسید - سربی	۱۶	۱۳۸۱	• آب مورد مصرف در باطریهای اسید سربی - ویژگی ها و روش های آزمون
۱۸	۱۳۸۱	۶۲۲۳	• باتریهای اسید سربی - راهنمای کاربرد سیستمهای نظارت بر باتریهای اسید - سربی کششی	۸	۱۳۹۶	• آزمون خطر آتش سوزی - قسمت ۱۰-۳: گرمای غیرعادی - آزمون تغییر شکل در اثر هاسازی تنش قالب
۲	۱۳۸۱	۶۲۲۴	• باتریها و سلولهای ثانویه شامل الکالین یا الکترولیت های غیر اسیدی - راهنمای تعیین جریان در استانداردهای باتریها و سلولهای مشابه	۵۲	۱۳۹۶	• باتری های اولیه - قسمت ۱: کلیات
۲۴	۱۳۸۱	۶۲۲۵	• باتریها و سلولهای ثانویه - خطرات ممکن برای ایمنی و سلامتی هنگام استفاده از الکالین راهنمایی برای سازندگان و مصرف کنندگان تجهیزات	۵۳	۱۳۹۶	• باتری های اولیه - قسمت ۲: مشخصات الکتریکی و فیزیکی
۲۰	۱۳۸۱	۶۲۲۶	• باتریها و سلولهای ثانویه شامل الکالین - نیکل - کادمیم آب بندی شده استوانه ای قابل شارژ تک سلولی	۲۲	۱۳۹۶	• باتری های اولیه - قسمت ۳: باتری های ساعت
۲۲	۱۳۹۶	۶۶۱۸-۳	• سلول ها و باتری های ثانویه با الکترولیت های قلیایی یا غیر اسیدی دیگر - سلول ها و باتری های لیتیومی ثانویه برای کاربردهای قابل حمل - قسمت ۳: سلول های ثانویه لیتیومی تخت و استوانه ای و باتری های ساخته شده از آن ها	۳۱	۱۳۸۶	• باتریهای اولیه - قسمت چهارم: ایمنی باتریهای لیتیومی
۱۵	۱۳۹۲	۶۶۱۸	• باتری ها و سلول های ثانویه با الکترولیت های غیر اسیدی یا الکالین - باتری ها و سلول های لیتیومی ثانویه برای کاربردهای قابل حمل	۲۰	۱۳۹۱	• باتریهای اولیه - قسمت ۵: ایمنی باتریهای دارای الکترولیت محلول آبی
				۲۳	۱۳۷۶	• باتری های نیکل - کادمیم استوانه ای تک سلولی - ویژگی ها و روش های آزمون
				۲۰	۱۳۹۳	• باتری های سرب اسیدی برای مصارف عمومی (انواع مجز به شیرهای خود تنظیم) -
				۹	۱۳۹۳	• باتری های سرب اسیدی برای مصارف عمومی (انواع مجز به شیرهای خود تنظیم) -
				۱۱	۱۳۸۹	• باتری های کششی سرب - اسیدی - قسمت ۱: الزامات عمومی و روش های آزمون

۳۶	۱۳۹۲	۱۶۰۰۱	• خودروهای جاده ای برقی و هیبرید برقی-آزمون ایمنی و استفاده نامناسب از سامانه ذخیره انرژی قابل شارژ مجدد(RESS)	۲۰	۱۳۸۱	۶۶۶۴	• باتریها و سلولهای ثانویه آلکالاین - نیکل - کادمیوم آب بندی شده استوانه ای قابل شارژ تک سلولی
۴۰	۱۳۹۲	۱۶۲۶۸-۱	• سل های لیتیم- یون ثانویه به عنوان نیروی محرکه وسایل نقلیه الکتریکی جاده‌ای- قسمت ۱: آزمون عملکرد	۲۵	۱۳۸۴	۸۳۲۶-۳	• باتریهای ثانویه برای پیش برانی خودروهای برقی جاده ای - قسمت ۳: آزمون عملکرد و عمر خودروهای شهری و سازگار با ترافیک
۲۱	۱۳۹۲	۱۶۲۶۸-۲	• سل های لیتیم- یون ثانویه به عنوان نیروی محرکه وسایل نقلیه الکتریکی جاده‌ای- قسمت ۲: آزمون قابلیت اطمینان و استفاده نادرست	۸	۱۳۹۰	۸۳۲۷-۱	• باتری های ثانویه برای پیش رانی برقی خودروهای برقی جاده ای - قسمت ۱: پارامترهای آزمون
۲۵	۱۳۹۶	۱۶۲۶۸-۳	• سلول های لیتیم-یون ثانویه به عنوان نیروی محرکه وسایل نقلیه الکتریکی جاده‌ای-قسمت ۳: الزامات ایمنی	۲۰	۱۳۹۱	۸۳۲۷-۲	• باتریهای ثانویه برای پیش‌رانی خودروهای جاده‌ای برقی - قسمت ۲: آزمون عملکرد تخلیه پویا و آزمون دوام پویا
۱۹	۱۳۹۴	۱۶۲۶۹-۱	• الزامات ایمنی برای باتریهای ثانویه و تاسیسات باتری -قسمت ۱- اطلاعات ایمنی عمومی	۱۴	۱۳۹۵	۸۳۲۷-۴	• باتری های ثانویه (به جز لیتیم) برای رانش خودروهای الکتریکی جاده ای -قسمت ۴- الزامات ایمنی سلول ها و ماژول های هیدرید فلز-نیکل
۴۲	۱۳۹۲	۱۶۲۶۹-۲	• الزامات ایمنی برای باتریهای ثانویه و ملحقات باتری- قسمت ۲: باتریهای ساکن	۸	۱۳۸۶	۹۴۸۱	• باتریها و سلولهای ثانویه شامل الکترولیتهای قلیایی یا سایر الکترولیتهای غیر اسیدی آزمون‌های مکانیکی برای باتریها و سلولهای قابل شارژ آب بندی شده قابل حمل و نقل
۲۷	۱۳۹۶	۱۶۲۶۹-۳	• الزامات ایمنی برای باتری های ثانویه و ملحقات باتری-قسمت ۳: باتری های کششی	۵۱	۱۳۸۶	۹۶۸۵-۱	• سلولها و باتریهای ثانویه شامل الکترولیتهای قلیایی یا غیر اسیدی سلولهای تکی قابل شارژ آب بندی شده قابل حمل و نقل قسمت ۱: نیکل - کادمیم
۱۰	۱۳۹۴	۱۶۲۶۹-۴	• الزامات ایمنی برای باتری های ثانویه و ملحقات باتری - قسمت ۴- باتری های سرب اسیدی مجهز به دریچه خود تنظیم جهت استفاده در وسایل برقی قابل حمل	۴۴	۱۳۸۶	۹۶۸۵-۲	• سلولها و باتریهای ثانویه شامل الکترولیتهای قلیایی یا غیر اسیدی سلولهای تکی قابل شارژ آب بندی شده قابل حمل و نقل قسمت ۲ نیکل متال
۴	۱۳۹۴	۲۰۸۷۱	• تجهیزات چند رسانه ای سیار و قابل حمل دستی- رایانه های همراه-اندازه گیری زمان کارکرد باتری	۲۷	۱۳۹۲	۱۰۲۱۷	• ایمنی باتری‌ها و سل‌های اولیه و ثانویه لیتیومی در طول حمل و نقل
۱۴	۱۳۹۵	۲۰۹۷۱	• سلول ها و باتری های ثانویه حاوی آلکالاین یا سایر الکترولیت های غیر اسیدی-سلول های تکی قابل شارژ چند وجهی (منشوری) نیکل متال هیدرید آب بندی شده	۲۷	۱۳۹۶	۱۰۲۱۸-۱	• سلول ها و باتری های ثانویه حاوی الکترولیت قلیایی یا سایر الکترولیت های غیر اسیدی-الزامات ایمنی سلول های ثانویه آب بندی شده قابل حمل و باتری های ساخته شده از آنها، برای استفاده در کاربردهای قابل حمل-قسمت ۱: سیستم های نیکلی
۱۱	۱۳۹۵	۲۱۳۶۲-۱	• الکترولیت و آب برای انباره های اسید سربی منفذدار- قسمت ۱-الزامات الکترولیت	۳۹	۱۳۹۳	۱۰۲۱۸	• سلول ها و باتری های ثانویه الکلاین یا با الکترولیت های غیر اسیدی دیگر - الزامات ایمنی برای سلول های ثانویه آب بندی شده قابل حمل و باتری های ساخته شده از آنها،برای استفاده در وسایل قابل حمل
۵	۱۳۹۵	۲۱۳۶۲-۲	• الکترولیت و آب برای انباره های اسید سربی منفذدار - قسمت ۲- الزامات آب	۱۳	۱۳۸۶	۱۰۲۱۹	• باتریها و سلولهای ثانویه الکلاین یا الکترولیت های غیر اسیدی دیگر سلولهای تکی نیکل کادمیوم منشوری مجهز به سیستم باز ترکیب گاز
۷	۱۳۹۵	۲۱۸۴۰	• سلول هاو باتری های ثانویه حاوی الکترولیت قلیایی یا دیگر الکترولیت های غیر اسیدی -رویه تجربی اتصال کوتاه داخلی تحت فشار طبق استاندارد ملی شماره ۱۰۲۱۸-۱۰۳۹۳	۳۳	۱۳۹۰	۱۰۴۲۵ - ۴۸۲	• واژگان الکتروتکنیک -قسمت ۴۸۲: سلول ها و باتری های اولیه و ثانویه
۱۴	۱۳۹۶	۲۲۴۱۸-۱	• منابع تغذیه برای افزاره ارتباطی بی-سیم-قسمت ۱: الزامات عمومی ماژول‌های تغذیه	۵۶	۱۳۹۵	۱۰۷۶۴-۲	• سلول ها و باتری های ثانویه برای ذخیره انرژی های تجدید پذیر -الزامات کلی و روش های آزمون -قسمت ۲- کاربردهای متصل به شبکه
۵	۱۳۹۶	۲۲۴۱۸-۲	• منابع تغذیه برای افزاره ارتباطی بی-سیم-قسمت ۲: پروفایل برای ماژول‌های تغذیه با باتری	۱۴	۱۳۹۲	۱۴۹۹۲	• روش پیشنهادی درخصوص آزمون تصادف برای سامانه های باتری خودروهای برقی و برقی هیبریدی روش پیشنهادی در خصوص آزمون تصادف برای سامانه های باتری خودروها برقی و برقی هیبریدی
۲۴	۱۳۹۶	۲۲۶۳۰	• شناسایی سلول ها و باتری های یکپارچه و سرب- اسیدی ساکن توسط بسامد رادیویی(RFID)-الزامات فنی	۳۸	۱۳۹۶	۱۵۳۸۶	• سلول ها و باتری های ثانویه با الکترولیت های قلیایی یا غیراسیدی دیگر-الزامات ایمنی سلول ها و باتری های لیتیومی ثانویه برای استفاده در کاربردهای صنعتی
۷	۱۳۹۶	۲۲۶۳۱	• فرصت شارژ باتری‌های کششی سرب اسیدی	۲۹/۲۴۰ شبکه انتقال نیرو			
			تعداد	سال	شماره ملی	عنوان	
			صفحه				
			۱۰	۱۳۹۱	آی‌ای‌سی ۱۱۱	• تجهیزات الکتریکی فشار قوی در پست‌های فشارقوی- توصیه‌های مشترک برای استانداردهای محصول	

۴۰	۱۳۹۰	۱۳۲۲۱-۳	• الزامات آزمون برای تجهیزات جانبی کابل های گروهی (کابل های خود نگهدار) هوایی ولتاژ پایین (قسمت سوم)	۲	۱۳۸۹	• سامانه مخابرات سلولوی دیجیتال (مرحله ۲): میان ای تی اس آی کاری بین زیر ساخت مرحله یک و مرحله دو دستگاه ای تی آر ۱۱۱ های همراه (MS) بر اساس GSM ۹۰/۰۹ نسخه ۰/۹/۴
۴۲	۱۳۹۰	۱۳۲۲۱-۴	• الزامات آزمون برای تجهیزات جانبی کابل های گروهی (کابل های خود نگهدار) هوایی ولتاژ پایین (قسمت چهارم)	۴۵	۱۳۹۳	• خازن های تزویج و تقسیم کننده های خازنی - ۱ - مقررات عمومی
۲۸	۱۳۹۱	۱۳۲۲۱-۵	• الزامات آزمون برای تجهیزات جانبی کابل های گروهی (کابل های خود نگهدار) هوایی ولتاژ پایین (قسمت پنجم)	۱۵	۱۳۹۳	• خازن های تزویج و تقسیم کننده های خازنی - ۲ - خازن تزویج تک فاز AC یا DC متصل بین خط و زمین برای کاربرد حمل داده بر روی خطوط قدرت (PLC) مقررات عمومی
۲۵	۱۳۹۱	۱۳۲۲۱-۶	• الزامات آزمون برای تجهیزات جانبی کابل های گروهی (کابل های خود نگهدار) هوایی ولتاژ پایین (قسمت ششم)	۳۴	۱۳۹۱	• خازنهای کوپلینگ و تقسیم کننده های خازنی
۴۲	۱۳۹۰	۱۳۳۶۴	• کار با برق-پوشش های(لباسهای) عایق الکتریکی	۳۲	۱۳۹۴	• کابل های با روکش فلزی و عایق کاغذی با ولتاژهای اسمی حداکثر ۳۰/۱۸ kV (با هادی های مسی یا آلومینیومی به جز کابل های پر شده با گاز و روغن (قسمت ۱- آزمون کابل ها و ملحقات آنها
۷۳	۱۳۹۶	۱۴۴۱۱-۲	• خازن های سری برای سامانه های قدرت-قسمت ۲: تجهیزات حفاظتی برای بانکهای خازنی سری	۷۰	۱۳۹۴	• کابل های با روکش فلزی و عایق کاغذی با ولتاژهای اسمی حداکثر ۳۰/۱۸ kV (با هادی های مسی یا آلومینیومی به جز کابل های پر شده با گاز و روغن (قسمت ۲- الزامات عمومی و ساختاری
۶۱	۱۳۹۱	۱۴۴۱۱-۴	• خازن های سری برای سیستم های قدرت - قسمت ۴: خازن های سری کنترل شونده با ترستور	۹۹	۱۳۸۲	• تابلوهای مورد استفاده در شبکه توزیع -قسمت اول: مبانی تابلوهای فشار متوسط و ضعیف
۱۹	۱۳۹۱	۱۴۷۷۱	• روش اندازه گیری مقاومت ویژه مواد فلزی	۳۰	۱۳۸۲	• ترانسفورماتورهای جریان ۷۲/۵ کیلوولت بیرونی از نوع خشک خودایستا
۱۳	۱۳۹۱	۱۴۸۵۸	• سیم های فولادی با پوشش آلومینیوم برای کاربردهای الکتریکی	۵۰	۱۳۹۵	• کار با برق-آستین های عایق الکتریکی
۳۷	۱۳۹۶	۱۵۲۷۷-۱	• ریزشیکه ها -قسمت ۱: راهنمایی برای برنامه ریزی و تعیین مشخصات پروژه های ریزشیکه	۶۳	۱۳۹۵	• کار با برق-دستکش های عایق الکتریکی
۶۲	۱۳۹۶	۱۵۴۴۷-۲	• انتقال توان بی سیم-مدیریت-قسمت ۲: مدیریت کنترل افزاره چندگانه	۱۱	۱۳۸۸	• کاربا برق -ارزیابی انطباق قابل اجرا برای ابزار، وسایل و تجهیزات
۱۸	۱۳۹۲	۱۶۰۱۲	• ویژگی های هادی های تابیده شده مسی و مس-کادمیم برای سامانه های انتقال توان و سامانه های حمل و نقل الکتریکی هوایی	۳۰	۱۳۸۶	• واژگان الکترو تکنیک قسمت ۸۲۶ تاسیسات الکتریکی
۵	۱۳۹۳	۱۶۱۷۳-۲	• ایمنی الکتریکی در سیستم های توزیع فشار ضعیف تا VA.C1۰۰۰ و V d.c ۱۵۰۰- تجهیزات برای آزمون ،اندازه گیری یا پایش معیارهای حفاظت -قسمت ۲- مقاومت عایق بندی	۱۰	۱۳۸۶	• هادیهای خطوط هوایی روند آزمون خزش
۵	۱۳۹۳	۱۶۱۷۳-۴	• ایمنی الکتریکی در سیستم های توزیع فشار ضعیف تا VA.C1۰۰۰ و V d.c ۱۵۰۰- تجهیزات برای آزمون ،اندازه گیری یا پایش معیارهای حفاظت -قسمت ۴- مقاومت اتصال زمین و بست هم پتانسیل	۱۴	۱۳۸۶	• سیمهای فولادی با پوشش روی برای هادیهای به هم تابیده
۶	۱۳۹۳	۱۶۱۷۳-۵	• ایمنی الکتریکی در سیستم های توزیع فشار ضعیف تا VA.C1۰۰۰ و V d.c ۱۵۰۰- تجهیزات برای آزمون ،اندازه گیری یا پایش معیارهای حفاظت -قسمت ۵- مقاومت زمین	۴	۱۳۸۶	• سیمهای آلومینیومی کشش سرد برای هادی های خطوط هوایی
۷	۱۳۹۳	۱۶۱۷۳-۷	• ایمنی الکتریکی در سیستم های توزیع فشار ضعیف تا VA.C1۰۰۰ و V d.c ۱۵۰۰- تجهیزات برای آزمون ،اندازه گیری یا پایش معیارهای حفاظت -قسمت ۷- توالی فاز	۹	۱۳۸۶	• بارهای آزمون بر روی خطوط هوایی
۶	۱۳۹۳	۱۶۱۷۳-۱۰	• ایمنی الکتریکی در سیستم های توزیع فشار ضعیف تا VA.C1۰۰۰ و V d.c ۱۵۰۰- تجهیزات برای آزمون ،اندازه گیری یا پایش معیارهای حفاظت -قسمت ۱۰- تجهیزات اندازه گیری چند گانه برای آزمون ، اندازه گیری یا پایش معیارهای حفاظت	۴	۱۳۸۸	• سیمهای رسانای هوایی از جنس آلایاز آلومینیم، منیزیم و سیلیکون
				۹	۱۳۸۶	• هادی های الکتریکی هوایی با لایه های روی هم تابیده شده از سیم گرد
				۱۴	۱۳۸۸	• آسکارلهای ترانسفورماتورها و خازن -قسمت سوم : ۱۰۸۴۵-۳
				۸۷	۱۳۸۹	• ویژگیهای آسکارلهای جدید
				۳۱-۱	۱۱۲۲۱-	• تجهیزات اندازه گیری الکتریسیته-قابلیت اعتماد- قسمت ۱-۳۱: آزمون تسریع شده قابلیت اطمینان- دما و رطوبت افزایش یافته
				۱۵	۱۳۸۹	• کار با برق-طناب های عایقی
				۲۵	۱۳۹۰	• الزامات آزمون برای تجهیزات جانبی کابل های گروهی (کابل های خود نگهدار) هوایی ولتاژ پایین (قسمت اول)
				۲۶	۱۳۹۰	• الزامات آزمون برای تجهیزات جانبی کابل های گروهی (کابل های خود نگهدار) هوایی ولتاژ پایین (قسمت دوم)

۵	۱۳۹۰	• برق گیرها-قسمت ۵-توصیه هایی درباره نحوه انتخاب آی ای سی و کاربرد ۵-۶۰۰۹۹	۱۷	۱۳۹۲	۱۶۱۷۳-۱۳	• ایمنی الکتریکی در سیستم های توزیع فشار ضعیف تا سطوح ولتاژ ۱۰۰۰V و متناوب و ۱۵۰۰V مستقیم- تجهیزات برای آزمون، اندازه گیری یا پایش شاخص های حفاظتی- قسمت ۱۳: حس گرهای جریان و آمپرترهای انبری دستی و با راه انداز دستی برای اندازه گیری جریان های نشتی درسیستم های توزیع الکتریکی
۱۴	۱۳۹۲	• برقگیرها-قسمت ۶: برقگیرهای دارای هردو آی ای سی ساختار شکاف خورده سری و موازی-ولتاژ اسمی KV ۶-۶۰۰۹۹ و ۵۲ کمر				
۱	۱۳۹۰	• افزار قفل کننده پیوندگاه های مفصلی تک مقمره های آی ای سی زنجیره ای: ابعاد و آزمون ها ۶۰۳۷۲				
۲	۱۳۹۰	• ابعاد پیوندگاه های رکابی زبان های در تک مقمره های آی ای سی زنجیره ای ۶۰۴۷۱	۱۶	۱۳۹۲	۱۶۱۷۳-۱۴	• ایمنی الکتریکی در سیستم های توزیع فشار ضعیف تا سطح ولتاژ ۱۰۰۰V.A.C و ۱۵۰۰V.d.c- تجهیزات برای آزمون، اندازه گیری یا پایش معیارهای حفاظت - قسمت ۱۴- تجهیزات برای آزمون ایمنی تجهیزات الکتریکی ماشین ها
۱۰	۱۳۹۲	• آزمون و عملکرد تجهیزات حفاظت از راه دور سامانه های قدرت- قسمت ۱: سامانه های فرمان ۱-۶۰۸۳۴				
۲	۱۳۹۲	• عملکرد و آزمون تجهیزات حفاظت از راه دور سامانه های قدرت- قسمت ۲: سامانه های مقایسه ۲-۶۰۸۳۴ قیاسی	۱۲	۱۳۹۲	۱۷۵۰۱	• هادی های خطوط هوایی-سیم های آلیاژی آلومینیوم- منیزیم- سیلیسیوم- ویژگی ها
۱۳	۱۳۹۱	• خازن های موازی برای سیستم های قدرت AC با ولتاژ آی ای سی اسمی بالاتر از ۱۰۰۰V- قسمت ۱: کلیات قسمت ۱: ۱-۶۰۸۷۱ کلیات	۱۲	۱۳۹۲	۱۷۵۰۲	• هادی های خطوط هوایی- هادی های تابیده شده هم مرکز با سیم گرد- ویژگی ها
۸	۱۳۹۱	• خازن های موازی برای سیستم های قدرت AC با ولتاژ آی ای سی اسمی بالاتر از ۱۰۰۰V- قسمت ۲: آزمون دوام ۲-۶۰۸۷۱	۸۲	۱۳۹۵	۱۸۲۶۷-۲	• جریان های اتصال کوتاه- محاسبات اثرات- قسمت ۲- نمونه هایی از محاسبات اثرات مکانیکی و حرارتی
۹	۱۳۹۱	• جریان های اتصال کوتاه در سیستم های سه فاز AC - آی ای سی قسمت ۲: محاسبه ی جریان ها ۰-۶۰۹۰۹	۸	۱۳۹۴	۱۹۶۵۲	• وسیله قطع خودکار بین یک مولد و شبکه ی فشار ضعیف عمومی
۵	۱۳۹۱	• جریان های اتصال کوتاه در سیستم های سه فاز AC - آی ای سی قسمت ۳: جریان ها طی دو جریان اتصال کوتاه جدا از هم و هم زمان اتصال کوتاه خط به زمین و جریان های اتصال کوتاه جزئی جاری از راه زمین ۳-۶۰۹۰۹	۱۱	۱۳۹۴	۱۹۶۸۱	• هادی های فولادی با روکش آلومینیوم تابیده شده هم مرکز - ویژگی ها
۲	۱۳۹۲	• عملکرد سامانه های DC فشار قوی (HVDC) با آی ای سی مبدل های کموتاسیون خط- قسمت ۲: عیب ها ۲-۶۰۹۱۹	۴۷	۱۳۹۲	۱۹۷۷۸	• کار با خط گرم - دستورالعمل های نصب و نگهداری کابل های فیبر نوری روی خطوط هوایی برق
۲۶	۱۳۹۲	• کار با برق- راهنمای نصب هادی های خط انتقال آی ای سی و سیم های گارد- تجهیزات سیم کشی و یراق آلات (لوازم جانبی) ۶۱۳۲۸	۵	۱۳۹۲	۱۹۷۸۱-۲	• واحدهای زنجیره مقمره کامپوزیت مورد استفاده در خطوط هوایی با ولتاژ نامی بیش از ۷۱۰۰۰- قسمت ۲ - مشخصات ابعادی و الکتریکی
۱	۱۳۹۲	• اتوماسیون توزیع با استفاده از سامانه های انتقال آی ای سی سیگنال روی خطوط توزیع- قسمت ۱-۱: ملاحظات ۱-۶۱۳۳۴-۱- کلی- معماری سامانه اتوماسیون توزیع	۴	۱۳۹۲	۱۹۷۸۲	• استقامت پسماند واحدهای زنجیره مقمره شیشه ای یا سرامیکی مورد استفاده در خطوط هوایی بعد از صدمه مکانیکی به عایق آن ها
۱	۱۳۹۲	• اتوماسیون توزیع با استفاده از سامانه های انتقال آی ای سی سیگنال روی خطوط توزیع- قسمت ۴-۱: ملاحظات ۴-۱-۶۱۳۳۴-۱- کلی- شناسایی پارامترهای انتقال داده مربوط به شبکه توزیع فشار ضعیف و متوسط	۴۵	۱۳۹۲	۱۹۷۸۳	• مقمره های خطوط هوایی با ولتاژ نامی بیش از ۷۱۰۰۰ واحدهای مقمره سرامیکی یا شیشه ای برای سیستم های d.c - اصطلاحات و تعاریف، روش های آزمون و معیار پذیرش
۱	۱۳۹۲	• اتوماسیون توزیع با استفاده از سامانه های انتقال آی ای سی سیگنال روی خطوط توزیع- قسمت ۳-۱: الزامات ۱-۳-۶۱۳۳۴-۱- کلی- شناسایی پارامترهای انتقال داده مربوط به شبکه توزیع فشار ضعیف و متوسط	۸۶	۱۳۹۴	۲۱۱۶۸-۱	• کار با برق-مقایسه کننده های فاز-قسمت ۱-نوع خازنی برای استفاده در ولتاژهای بیش از KV a.c1
۳	۱۳۹۲	• اتوماسیون توزیع با استفاده از سامانه های انتقال آی ای سی سیگنال روی خطوط توزیع- قسمت ۳-۲: الزامات ۲-۳-۶۱۳۳۴-۱- کلی- شناسایی پارامترهای انتقال داده مربوط به شبکه توزیع فشار ضعیف و متوسط	۸۱	۱۳۹۴	۲۱۱۶۸-۲	• کار با برق-مقایسه کننده های فاز-قسمت ۲-نوع مقاومتی برای استفاده در ولتاژهای KV a.c۳۶ تا KV۱
۴	۱۳۹۲	• اتوماسیون توزیع با استفاده از سامانه های انتقال آی ای سی سیگنال روی خطوط توزیع- قسمت ۳-۲: الزامات ۲-۳-۶۱۳۳۴-۱- کلی- شناسایی پارامترهای انتقال داده مربوط به شبکه توزیع فشار ضعیف و متوسط	۲۸	۱۳۹۵	۲۱۸۳۹-۳	• خازن های موازی برای سیستم های قدرت AC دارای ولتاژ اسمی بالاتر از ۱۰۰۰V- قسمت ۳- حفاظت خازن های موازی و بانک های خازنی موازی
۴	۱۳۹۲	• اتوماسیون توزیع با استفاده از سامانه های انتقال آی ای سی سیگنال روی خطوط توزیع- قسمت ۳-۲: الزامات ۲-۳-۶۱۳۳۴-۱- کلی- شناسایی پارامترهای انتقال داده مربوط به شبکه توزیع فشار ضعیف و متوسط	۵۱	۱۳۹۶	۲۲۴۴۵-۲	• جریان های اتصال کوتاه در سیستم های متناوب سه فاز-قسمت ۲: داده های تجهیزات الکتریکی برای محاسبات جریان اتصال کوتاه
۵	۱۳۹۲	• اتوماسیون توزیع با استفاده از سامانه های انتقال آی ای سی سیگنال روی خطوط توزیع- قسمت ۳-۲: الزامات ۲-۳-۶۱۳۳۴-۱- کلی- شناسایی پارامترهای انتقال داده مربوط به شبکه توزیع فشار ضعیف و متوسط	۱۰	۱۳۹۲	آی ای سی	• برقگیرها- قسمت ۱: برقگیرهای شکاف خورده از نوع مقاومت غیرخطی برای سامانه های AC ۱-۶۰۰۹۹
			۱	۱۳۹۲	آی ای سی	• برقگیرها- قسمت ۳: آزمون آلودگی مصنوعی برقگیرها ۳-۶۰۰۹۹
			۱۶	۱۳۹۲	آی ای سی	• برقگیرها- قسمت ۴: برقگیرهای اکسید فلزی بدون شکاف برای سامانه های AC ۴-۶۰۰۹۹

۲	۱۳۹۳	خطوط هوایی-الزامات و آزمون‌های میراکننده‌های ارتعاش ناشی از باد، نوع استاک برنج	آی‌ای‌سی ۶۱۸۹۷	۲	۱۳۹۲	اتوماسیون توزیع با استفاده از سامانه‌های انتقال سیگنال روی خطوط توزیع قسمت ۴-۱: پروتکل‌های ۱-۴-۶۱۳۳۴	ارتباط داده- مدل مرجع سامانه ارتباط
۲۱	۱۳۹۲	کار با برق-راهنمای نصب هادیهای خط توزیع- تجهیزات سیم کشی و پراش آلات (لوازم جانبی)	آی‌ای‌سی ۶۱۹۱۱	۲	۱۳۹۲	اتوماسیون توزیع با استفاده از سامانه‌های انتقال سیگنال روی خطوط توزیع- قسمت ۴-۴: پروتکل‌های ۳۲: پروتکل‌های ارتباط داده- لایه پیونده داده- کنترل ۳۲ پیونده منطقی (LLC)	ارتباط داده- مدل مرجع سامانه ارتباط
۲	۱۳۹۱	جبران‌کننده‌های VAR ایستا (SVC)- آزمون دریاچه‌های تریستوری	آی‌ای‌سی ۶۱۹۵۴	۲	۱۳۹۲	اتوماسیون توزیع با استفاده از سامانه‌های انتقال سیگنال روی خطوط توزیع- قسمت ۴-۳: پروتکل‌های ۳۳: پروتکل‌های ارتباط داده- لایه پیونده داده- پروتکل اتصال‌گرا	ارتباط داده- مدل مرجع سامانه ارتباط
۲	۱۳۹۲	سامانه‌های جریان مستقیم فشارقوی (HVDC)- کتابچه راهنمای ارزیابی طراحی و ویژگی هایفیلترهای AC	آی‌ای‌سی ۶۲۰۰۱	۲	۱۳۹۲	اتوماسیون توزیع با استفاده از سامانه‌های انتقال سیگنال روی خطوط توزیع- قسمت ۴-۳: پروتکل‌های ۳۳: پروتکل‌های ارتباط داده- لایه پیونده داده- پروتکل اتصال‌گرا	ارتباط داده- مدل مرجع سامانه ارتباط
۳	۱۳۹۱	اندازه‌های میدان‌های الکتریکی و مغناطیسی تولید شده توسط سیستم‌های قدرت AC- روش‌های اندازه‌گیری در ارتباط با در معرض بودن عموم (مردم)	آی‌ای‌سی ۶۲۱۱۰	۶	۱۳۹۲	اتوماسیون توزیع با استفاده از سامانه‌های انتقال سیگنال روی خطوط توزیع قسمت ۴-۴: پروتکل‌های ۴۱: پروتکل‌های کاربرد- ویژگی‌های پیام خط توزیع	ارتباط داده- مدل مرجع سامانه ارتباط
۱۱	۱۳۹۱	کار با برق- عصاب‌های تلسکوپی و عصاب‌های اندازه‌گیری تلسکوپی	آی‌ای‌سی ۶۲۱۹۳	۶	۱۳۹۲	اتوماسیون توزیع با استفاده از سامانه‌های انتقال سیگنال روی خطوط توزیع- قسمت ۴-۴: پروتکل‌های ۴۲: پروتکل‌های ارتباط داده- پروتکل‌های کاربرد- لایه کاربرد	ارتباط داده- مدل مرجع سامانه ارتباط
۲۲	۱۳۹۱	سیستم‌های انتقال ایستا (STS)- قسمت ۱: الزامات عمومی و ایمنی	آی‌ای‌سی ۱-۶۲۳۱۰	۲	۱۳۹۲	اتوماسیون توزیع با استفاده از سامانه‌های انتقال سیگنال روی خطوط توزیع- قسمت ۴-۶: پروتکل‌های ۶۱: پروتکل‌های ارتباط داده- لایه شبکه- پروتکل بدون اتصال	ارتباط داده- مدل مرجع سامانه ارتباط
۱۷	۱۳۹۱	سیستم‌های انتقال ایستا (STS)- قسمت ۳: روش تعیین الزامات عملکرد و آزمون	آی‌ای‌سی ۳-۶۲۳۱۰	۳	۱۳۹۲	اتوماسیون توزیع با استفاده از سامانه‌های انتقال سیگنال روی خطوط توزیع- قسمت ۵-۲: پروتکل‌های ۲-۵-۶۱۳۳۴: لایه پایین تر- پروتکل‌های مدولاسیون جابه‌جایی فرکانسی (FSK)	ارتباط داده- مدل مرجع سامانه ارتباط
۶	۱۳۹۲	ول‌وهای مبدل منبع ولتاژی (VSC) جهت انتقال توان جریان مستقیم فشارقوی (HVDC)- آزمون الکتریکی	آی‌ای‌سی ۶۲۵۰۱	۲	۱۳۹۲	اتوماسیون توزیع با استفاده از سامانه‌های انتقال سیگنال روی خطوط توزیع- قسمت ۴-۶: پروتکل‌های ۶۱: پروتکل‌های ارتباط داده- لایه شبکه- پروتکل بدون اتصال	ارتباط داده- مدل مرجع سامانه ارتباط
۲۹/۲۶۰ تجهیزات برقی برای کار در شرایط ویژه							
تعداد صفحه	سال	شماره ملی	عنوان				
۸۳	۱۳۹۰	۵۵۰۵-۱	محیط‌های قابل انفجار- قسمت ۱: محافظت تجهیزات به وسیله محفظه ضد شعله d	۳	۱۳۹۲	اتوماسیون توزیع با استفاده از سامانه‌های انتقال سیگنال روی خطوط توزیع- قسمت ۵-۲: پروتکل‌های ۲-۵-۶۱۳۳۴: لایه پایین تر- پروتکل‌های مدولاسیون جابه‌جایی فرکانسی (FSK)	ارتباط داده- مدل مرجع سامانه ارتباط
۵۴	۱۳۹۰	۵۵۰۵-۲	محیط‌های قابل انفجار- قسمت ۲: حفاظت از تجهیزات بوسیله محفظه تحت فشار P	۲	۱۳۹۲	اتوماسیون توزیع با استفاده از سامانه‌های انتقال سیگنال روی خطوط توزیع- قسمت ۶: قانون کدگذاری A-XDR	ارتباط داده- مدل مرجع سامانه ارتباط
۱۴	۱۳۸۱	۵۵۰۵-۳	محیط‌های قابل انفجار- قسمت ۱: محافظت تجهیزات به وسیله محفظه ضد شعله d	۱۱	۱۳۹۱	شبکه‌های AC صنعتی تأثیر پذیرفته از هارمونیک‌ها- کاربرد فیلترها و خازن‌های شنت	ارتباط داده- مدل مرجع سامانه ارتباط
۱۴	۱۳۸۱	۵۵۰۵-۴	محیط‌های قابل انفجار- قسمت ۱: محافظت تجهیزات به وسیله محفظه ضد شعله d	۲	۱۳۹۲	تجهیزات حفاظتی موج ضربه فشار ضعیف- قسمت ۱۱: تجهیزات حفاظت موج ضربه برای اتصال به سیستم‌های فشار ضعیف- الزامات و روش‌های آزمون	ارتباط داده- مدل مرجع سامانه ارتباط
۲۱	۱۳۹۵	۵۵۰۵-۵	محیط‌های قابل انفجار- قسمت ۵: حفاظت تجهیزات به وسیله پودر پرکن q	۱۶	۱۳۹۲	افزارهای حفاظت موج ضربه فشار ضعیف- قسمت ۱۲: افزارهای حفاظت موج ضربه متصل به سامانه‌های توزیع فشار ضعیف- اصول انتخاب و کاربرد	ارتباط داده- مدل مرجع سامانه ارتباط
۲۱	۱۳۹۵	۵۵۰۵-۶	محیط‌های قابل انفجار- قسمت ۶: حفاظت تجهیزات به وسیله غوطه‌وری در مایع O	۱۰	۱۳۹۲	افزارهای حفاظت موج ضربه فشار ضعیف- قسمت ۲۱: افزارهای حفاظت موج ضربه متصل به شبکه‌های تبادل سیگنال و ارتباط از راه دور- الزامات عملکردی و روش‌های آزمون	ارتباط داده- مدل مرجع سامانه ارتباط
۸۵	۱۳۹۰	۵۵۰۵-۷	محیط‌های قابل انفجار- قسمت ۷: محافظت تجهیزات با ایمنی افزایش یافته e	۲	۱۳۹۲	افزارهای حفاظت موج ضربه فشار ضعیف- قسمت ۲۲: افزارهای حفاظت موج ضربه متصل به شبکه‌های تبادل سیگنال و ارتباط از راه دور- اصول انتخاب و کاربرد	ارتباط داده- مدل مرجع سامانه ارتباط
۱۳۱	۱۳۹۶	۵۵۰۵-۱۰-۱	محیط‌های قابل انفجار- قسمت ۱۰-۱: طبقه بندی مناطق- محیط‌های گازی قابل انفجار	۷	۱۳۹۱	خطوط هوایی- داده‌های هواشناسی برای ارزیابی بارهای مکانیکی آب و هوایی	ارتباط داده- مدل مرجع سامانه ارتباط
۳۲	۱۳۹۴	۵۵۰۵-۱۰-۲	جوه‌های قابل انفجار- قسمت ۱۰-۲: طبقه بندی مناطق- جوهای گرد و غبار قابل انفجار	۳	۱۳۹۳	خطوط هوایی- الزامات و آزمون‌های فاصله‌اندازها	ارتباط داده- مدل مرجع سامانه ارتباط
۱۲۰	۱۳۸۹	۵۵۰۵-۱۱	محیط‌های قابل انفجار- قسمت ۱۱: محافظت از تجهیزات بوسیله ایمنی ذاتی "i"	۱۲	۱۳۹۱	خطوط هوایی- محاسبه مؤلفه الکتریکی در فاصله بین قسمت‌های برق‌دار و موانع- روش محاسبه	ارتباط داده- مدل مرجع سامانه ارتباط
۱۶	۱۳۸۱	۵۵۰۵-۱۲	محیط‌های قابل انفجار- قسمت ۱: محافظت تجهیزات به وسیله محفظه ضد شعله d				
۱۱	۱۳۸۱	۵۵۰۵-۱۳	محیط‌های قابل انفجار- قسمت ۱: محافظت تجهیزات به وسیله محفظه ضد شعله d				
۳۳	۱۳۸۱	۵۵۰۵-۱۴	محیط‌های قابل انفجار- قسمت ۱: محافظت تجهیزات به وسیله محفظه ضد شعله d				
۸۷	۱۳۸۷	۵۵۰۵-۱۵	وسایل الکتریکی برای محیط‌های گازی انفجار پذیر- قسمت پانزدهم: ساختمان، آزمون و نشانه گذاری نوع حفاظت (n) دستگاه‌های الکتریکی				

۵۵	۱۳۹۵	۵۵۰۵-۳۷	• محیط های قابل انفجار - قسمت ۳۷-تجهیزات غیر الکتریکی برای محیط های انفجاری -نوع غیر الکتریکی حفاظت ایمنی ساختمانی (C) و کنترل منبع قابل اشتعال (B) و غوطه وری در مایع (K)	۲۴	۱۳۷۹	۵۵۰۵-۱۶	• محیط های قابل انفجار-قسمت ۱:محافظةت تجهیزات به وسیله محفظه ضد شعله d
۷۰	۱۳۹۶	۵۵۰۵-۳۸	• محیط‌های قابل انفجار-قسمت ۳۸: تجهیزات و لوازم جانبی در محیط‌های قابل انفجار در معادن زیرزمینی	۳۲	۱۳۷۹	۵۵۰۵-۱۷	• محیط های قابل انفجار-قسمت ۱:محافظةت تجهیزات به وسیله محفظه ضد شعله d
۶۴	۱۳۸۱	۵۵۰۵	• وسایل الکتریکی برای محیط های گازی انفجار پذیر- قسمت صفر: مقررات عمومی	۵۷	۱۳۹۰	۵۵۰۵-۱۹	• محیط های قابل انفجار-قسمت ۱۹-تعمیر ادر هال و باسازی تجهیزات
۴۵	۱۳۸۱	۶۲۱۶-۱	• حفاظت در برابر ضربه الکتریکی و مغناطیسی ناشی از صاعقه - قسمت اول - اصول کلی	۷۸	۱۳۹۴	۵۵۰۵-۲۰-۱	• محیط های قابل انفجار -قسمت ۲۰-۱-مشخصه های مواد برای طبقه بندی بخار و گاز-روشها و داده های آزمون
۲۵	۱۳۸۷	۶۸۷۶-۱۷	• دستگاههای الکتریکی مورد استفاده در مجاورت گرد و غبار قابل احتراق - قسمت ۱۷: بازرسی و نگهداری دستگاههای الکتریکی در نواحی	۵۰	۱۳۹۶	۵۵۰۵-۲۰-۲	• محیط های قابل انفجار-قسمت ۲۰-۲: مشخصه‌های مواد-غبارهای قابل اشتعال-روش‌های آزمون
۵۰	۱۳۹۵	۷۱۳۰	• کار با برق-آستین های عایق الکتریکی	۸۱	۱۳۹۴	۵۵۰۵-۲۵	• جوهای قابل انفجار-قسمت ۲۵-سیستم های الکتریکی ذاتا ایمن
۶۳	۱۳۹۵	۸۳۲۱	• کار با برق-دستکش های عایق الکتریکی	۱۴	۱۳۹۴	۵۵۰۵-۲۶	• محیط های قابل انفجار -قسمت ۲۶-تجهیزات با سطح حفاظت (EPL)GA
۳۷	۱۳۸۵	۸۵۷۹	• زین، کلمپ های دستکی (کلمپ های عصایی) و وسایل جانبی برای کار با برق	۳۸	۱۳۹۴	۵۵۰۵-۲۸	• محیط های قابل انفجار -قسمت ۲۸-حفاظت از تجهیزات و سیستم های انتقال با استفاده از تابش نوری
۱۱	۱۳۸۸	۸۷۴۶	• کاربا برق -ارزیابی انطباق قابل اجرا برای ابزار، وسایل و تجهیزات	۵۵	۱۳۹۶	۵۵۰۵-۲۹-۱	• محیط‌های قابل انفجار-قسمت ۲۹-۱: آشکارسازهای گاز-الزامات عملکردی آشکارساز گازهای قابل اشتعال
۳۶	۱۳۸۶	۹۷۰۳	• کار با برق لباس رسانا برای استفاده در ولتاژ اسمی تاو خود ۸۰۰ کیلو ولت متناوب و ۶۰۰ کیلو ولت مستقیم	۱۴۴	۱۳۹۶	۵۵۰۵-۲۹-۲	• محیط های قابل انفجار-قسمت ۲۹-۲: آشکارسازهای گاز-انتخاب، نصب، استفاده و نگهداری آشکارسازهای گازهای قابل اشتعال و آشکارسازهای اکسیژن
۱۵	۱۳۸۹	۱۲۱۰۱	• کار با برق-طناب های عایقی	۵۱	۱۳۹۴	۵۵۰۵-۲۹-۳-۳-۲۹	• محیط های قابل انفجار -قسمت ۲۹-۳-۳-۲۹-آشکارسازهای گاز-راهنمای ایمنی کارکردی برای سیستم های نصب ثابت تشخیص گاز
۳۲	۱۳۸۹	۱۲۴۲۷-۶	• واحد های فراساحلی ثابت و متحرک - تاسیسات الکتریکی - قسمت ۶: تاسیسات	۳۷	۱۳۹۰	۵۵۰۵-۲۹-۴	• محیط های قابل انفجار-قسمت ۲۹-۴: آشکارسازهای گاز - الزامات عملکرد آشکارسازهای مسیر باز برای گازهای قابل اشتعال
۴۲	۱۳۹۰	۱۳۳۶۴	• کار با برق-پوشش های(لباسهای) عایق الکتریکی	۸۵	۱۳۹۶	۵۵۰۵-۳۰-۱	• محیط های قابل انفجار-قسمت ۳۰-۱: گرمزایی ریشه ای با مقاومت الکتریکی-الزامات عمومی و آزمون
۲۹	۱۳۹۰	۱۳۹۱۴	• کار با برق-پوشش حفاظتی حصیری	۸۳	۱۳۹۰	۵۵۰۵-۳۰-۲	• محیط های قابل انفجار-قسمت ۳۰-۲: گرمزایی ریشه ای با مقاومت الکتریکی -راهنمای کاربرد برای طراحی نصب و نگهداری
۳۷	۱۳۹۴	۱۳۹۱۵-۱-۲	• کار با برق -پوشاک محافظ در برابر خطرات حرارتی قوس الکتریکی -قسمت ۱-۲-روش های آزمون -روش ۲- تعیین طبقه حفاظت مواد و پوشاک با استفاده از قوس محدود شده و جهت دار (جعبه آزمون)	۱۱	۱۳۹۴	۵۵۰۵-۳۱	• محیط های قابل انفجار- -قسمت ۳۱-حفاظت تجهیزات در برابر اشتعال گرد و غبار توسط محفظه t
۱۹	۱۳۹۰	۱۳۹۱۵-۲	• کار با برق-پوشش حفاظتی در برابر خطرات حرارتی یک قوس الکتریکی-قسمت دوم: الزامات	۴۹	۱۳۹۶	۵۵۰۵-۳۲-۲	• محیط‌های قابل انفجار-قسمت ۳۲-۲: خطرات الکترواستاتیکی- آزمون‌ها
۲۶	۱۳۹۰	۱۴۲۰۰-۱	• دستگاه های الکتریکی آشکارساز نشت گازهای قابل احتراق در اماکن مسکونی- قسمت ۱: روش‌های آزمون و الزامات عملکردی	۴۰	۱۳۹۳	۵۵۰۵-۳۳	• محیط های انفجاری -قسمت ۳۳-حفاظت تجهیزات به وسیله حفاظت ویژه S
۱۲	۱۳۹۲	۱۴۸۴۵	• لوله شکل پذیر- مجموعه‌های شیلنگ فلزی انعطاف پذیر موجدار سرهم بندی شده برای حفاظت از کابل‌های الکتریکی در محیط های انفجاری	۲۰	۱۳۹۵	۵۵۰۵-۳۵-۱	• محیط های قابل انفجار -قسمت ۳۵-۱-چراغ های کلاه دار برای استفاده در معادن حساس به گاز قابل احتراق -الزامات عمومی -ساختمان و انجام آزمون در رابطه با خطر پذیری انفجار
۵۳	۱۳۹۴	۱۴۸۶۲-۱	• اتمسفر انفجاری-جلوگیری از انفجار و محافظت در مقابل آن قسمت- ۱- مفاهیم اساسی و روش شناسی	۱۲	۱۳۹۵	۵۵۰۵-۳۵-۲	• محیط های قابل انفجار -قسمت ۳۵-۲-چراغ های کلاه دار برای استفاده در معادن حساس به گاز قابل احتراق -عملکرد و سایر موارد ایمنی مرتبط
۵۳	۱۳۹۶	۱۵۴۶۹	• طراحی بادزن های در حال کار در اتمسفرهای با قابلیت انفجار	۱۱۱	۱۳۹۵	۵۵۰۵-۳۶	• محیط های قابل انفجار -قسمت ۳۶-تجهیزات غیر الکتریکی برای محیط های انفجاری-الزامات و روش پایه
۱۰۰	۱۳۹۶	۱۵۴۷۴	• کابل های انعطاف پذیر برای استفاده در معادن و استخراج مصالح ساختمانی				
۷	۱۳۹۴	۱۹۶۸۷	• راه آهن -بازرسی تاسیسات علائم الکتریکی				
۴۷	۱۳۹۳	۱۹۷۷۸	• کار با خط گرم - دستورالعمل های نصب و نگهداری کابل های فیبر نوری روی خطوط هوایی برق				
۱۶	۱۳۹۴	۲۰۰۲۵-۱	• تاسیسات الکتریکی برای معادن روباز استخراج نواری و معادن مصالح ساختمانی -قسمت ۱- واژه نامه				

۳۹	۱۳۸۹	۱۲۶۱۷-۲	• راه آهن - ترکشن الکتریکی - ماشین های الکتریکی دوار برای راه آهن و خودرو های جاده ای - قسمت ۲: موتورهای جریان متناوب تغذیه شده بامبدل های الکترونیکی	۲۹	۱۳۹۴	۲۰۰۲۵-۲	• تاسیسات الکتریکی برای معادن روباز استخراج نواری و معادن مصالح ساختمانی - قسمت ۲ - توصیه های عمومی برای حفاظت در برابر تماس مستقیم و شوک الکتریکی
۱۵	۱۳۹۲	۱۶۷۹۵	• راه آهن - تابلو برق ناوگان مسافری	۲۰	۱۳۹۴	۲۰۰۲۵-۳	• تاسیسات الکتریکی برای معادن روباز استخراج نواری و معادن مصالح ساختمانی - قسمت ۳ - توصیه هایی برای تجهیزات و متعلقات کمکی
۹	۱۳۹۳	۱۷۳۹۰-۱	• راه آهن - منبع تغذیه الکتریکی، برای وسایل نقلیه ریلی متوقف، از طریق شبکه برق منطقه یا سایر منابع تأمین انرژی ۲۲۰۷ یا ۳۸۰۷، ۵۰ Hz	۸۶	۱۳۹۴	۲۱۱۶۸-۱	• کار با برق - مقایسه کننده های فاز - قسمت ۱ - نوع خازنی برای استفاده در ولتاژهای بیش از ۱ KV a.c
۵	۱۳۹۳	۱۷۳۹۰-۲	• راه آهن - منبع تغذیه برای واگن های یخچال مجهز به تبرید مکانیکی، با سیر در یک مجموعه به هم پیوسته، اقدامات ایمنی و تاسیسات الکتریکی	۳۸	۱۳۹۵	۲۱۶۲۸	• دستگاههای الکتریکی برای آشکارسازی و اندازه گیری اکسیژن - الزامات عملکردی و روش های آزمون
۱۲	۱۳۹۴	۱۹۶۸۶	• راه آهن - اقداماتی برای محدود نمودن اغتشاش تاسیسات جریان ضعیف ناشی از کشش الکتریکی (به خصوص در دستگاههای دارای تریستور)	۲۶	۱۳۹۲	آی ای سی ۶۱۳۲۸	• کار با برق - راهنمای نصب هادیهای خط انتقال (لوازم جانبی)
۷	۱۳۹۳	۱۹۶۹۰	• راه آهن - ولتاژ در پانتوگراف	۱۲	۱۳۹۲	آی ای سی ۶۱۴۹۶-۱	• ایمنی ماشین آلات - تجهیزات حفاظتی حساس الکترونیکی - قسمت ۱: الزامات و آزمون های کلی
۴	۱۳۹۵	۲۱۸۴۳	• راه آهن - کمینه قدرت نصب شده - دسته بندی خطوط	۴	۱۳۹۲	آی ای سی ۶۱۴۹۶-۲	• ایمنی ماشین آلات - تجهیزات حفاظتی حساس الکترونیکی - قسمت ۲: الزامات ویژه برای تجهیزات استفاده کننده از افزارهای حفاظتی الکترونیکی (AOPDs) نوری
۶۵	۱۳۹۵	۲۱۹۱۶-۱	• راه آهن - سیستم نمایش در کابین راهبر (DDS) - الزامات کلی - تنظیمات و مشخصات فنی	۴	۱۳۹۲	آی ای سی ۶۱۴۹۶-۴	• ایمنی ماشین آلات - تجهیزات حفاظتی حساس الکترونیکی - قسمت ۴: الزامات ویژه برای تجهیزات استفاده کننده از افزارهای حفاظتی مبتنی بر بینایی (VBPD)
۴۷	۱۳۹۵	۲۱۹۱۶-۳	• راه آهن - سیستم نمایش در کابین راهبر (DDS) نمایش تشخیصی و فنی (TDD)	۲۱	۱۳۹۲	آی ای سی ۶۱۹۱۱	• کار با برق - راهنمای نصب هادیهای خط توزیع - تجهیزات سیم کشی و ویراق آلات (لوازم جانبی)
۴۴	۱۳۹۵	۲۱۹۱۶-۴	• راه آهن - سیستم نمایش در کابین راهبر (DDS) نمایش رادیو قطار (TRD)	۱۱	۱۳۹۱	آی ای سی ۶۲۱۹۳	• کار با برق - عصابهای تلسکوپی و عصابهای اندازه گیری تلسکوپی
۸۸	۱۳۹۵	۲۱۹۱۶-۵	• راه آهن - سیستم نمایش در کابین راهبر (DDS) نمایش جدول زمان بندی الکترونیکی (ETD)	۳۱ الکترونیک			
۳۱/۰۲۰ کلیات							
تعداد	سال	شماره ملی	عنوان	تعداد	سال	شماره ملی	عنوان
۳۴	۱۳۹۶	۱۳۷	• کدهای نشانه گذاری مقاومتها و خازن ها	۹	۱۳۹۲	۹۴۵۸	• راه آهن - اقدامات لازم جهت پیشگیری از ایجاد جرقه های ناشی از جریان کشش در مناطق مجاور تاسیسات تخلیه و بارگیری مایعات یا گازهای قابل اشتعال
۱۹	۱۳۹۵	۱۳۰۷-۲-۵۴	• آزمون های محیطی - قسمت ۲-۵۴ - آزمون ها - آزمون ta - آزمون لحیم پذیری قطعات الکترونیکی به روش تعادل مرطوب سازی	۱۲	۱۳۸۶	۱۰۴۳۷	• راه آهن منبع تغذیه الکتریکی قطارها مشخصات فنی استاندارد کابل قطار
۸	۱۳۹۴	۲۷۱۶	• سری اعداد ترجیحی برای مقاومت ها و خازن ها	۵	۱۳۸۸	۱۱۹۱۵	• راه آهن - محافظت در برابر خوردگی و اندازه گیری های لازم در شبکه های بالاسری در حامل های اصلی جریان مستقیم برگشتی، خط برق، برای کاهش خطرات در سیستم های کابل کشی و لوله کشی مجاور
۲۲	۱۳۷۶	۴۲۳۳-۳	• پتانسیومترهای عمل کننده با محور روزه ای و پتانسیومترهای چرخان با مشخصات تشریحی ساده	۵	۱۳۸۸	۱۱۹۲۲	• راه آهن - نیروی کشش برقی با استفاده شبکه هوایی
۲۸	۱۳۷۸	۴۹۶۵-۷	• مقاومت های ثابت مورد استفاده در تجهیزات الکترونیکی: قسمت هفتم مشخصات موضعی - شبکه های مقاومتی ثابت که در آنها تعدادی از مقاومت ها به صورت مجزا قابل اندازه گیری نیستند.	۱۳	۱۳۸۸	۱۱۹۲۷	• راه آهن - مشخصات فنی سیم های تماس شیاردار
۲۵	۱۳۸۱	۶۱۳۴-۱	• سیستم های محرک الکتریکی قدرت با قابلیت تنظیم سرعت قسمت اول - مقررات عمومی	۶	۱۳۸۸	۱۱۹۳۰	• راه آهن - نصب اتصال بالاسری ۲۵ کیلوولت و ۶۰ هرتز
۱۶۱	۱۳۸۱	۶۱۳۴-۳	• سیستم های محرک الکتریکی قدرت با قابلیت تنظیم سرعت قسمت سوم - سازگاری الکترونیکی تجهیزات - روش های آزمون ویژه	۲۵	۱۳۸۸	۱۱۹۳۲	• راه آهن - نتایج اعمال گاباری سینماتیک، تعریف شده در استانداردهای سری UIC ۵۰۵ در طراحی خطوط تماس
۷۲	۱۳۸۶	۹۱۳۲	• روش ها و طرحهای نمونه برداری برای بازرسی مشخصه های وصفی	۷۹	۱۳۸۹	۱۲۶۱۷-۱	• راه آهن - ترکشن الکتریکی - ماشین های الکتریکی دوار برای راه آهن و خودرو های جاده ای - قسمت ۱: ماشین ها به استثناء موتورهای جریان متناوب تغذیه شده بامبدل های الکترونیکی
۳۱	۱۳۸۶	۹۳۷۴	• کالیبراسیون مولتی مترهای دیجیتالی				
۲۷	۱۳۹۶	۱۰۴۲۵-۱۱۴	• واژگان الکترونیک قسمت ۱۱۴: الکتروشمی				
۱۶۰	۱۳۹۶	۱۲۵۳۶	• اجزای الکتریکی - قابلیت اطمینان - شرایط مرجع برای نرخ های وقوع خرابی و مدل های تنش برای تبدیل				

۲۱	۱۳۷۶	۴۲۳۳-۷	پتانسیومترهای چرخان تک دور قدرت و سطح ارزیابی E مربوطه	۱۶۰	۱۳۹۶	۱۲۵۳۶	اجزای الکتریکی-قابلیت اطمینان- شرایط مرجع برای نرخ‌های وقوع خرابی و مدل‌های تنش برای تبدیل
۲۰	۱۳۷۶	۴۲۳۳-۸	پتانسیومترهای چرخان تک دور قدرت و سطح ارزیابی F مربوطه	۲۰	۱۳۸۹	۱۲۵۳۷	ارائه و مشخصات داده‌های قابلیت اطمینان برای اجزای الکترونیکی
۴۱	۱۳۷۶	۴۲۳۳-۹	پتانسیومترهای چرخان تک دور جهت کار در قدرتهای پایین و به صورت سیم پیچی شده (سیم پیچی نشده)	۲۰	۱۳۹۶	۱۳۰۱۸-۱	اپتیک و فوتونیک-تمام‌نگاری- قسمت ۱: روش‌های اندازه‌گیری بازده پراش و مشخصه‌های اپتیکی مربوط به تمام‌نگارها
۲۸	۱۳۷۶	۴۲۳۳-۱۰	پتانسیومترهای چرخان تک دور جهت کار در قدرتهای پایین و سطح ارزیابی E مربوطه	۲۶	۱۳۹۶	۱۳۰۱۸-۲	اپتیک و فوتونیک - تمام‌نگاری - قسمت ۲: روش‌های اندازه‌گیری مشخصه‌های ثبت تمام‌نگار
۲۲	۱۳۷۶	۴۲۳۳-۱۱	پتانسیومترهای چرخان تک دور جهت کار در قدرتهای پایین و سطح ارزیابی F مربوطه	۷	۱۳۸۹	۱۳۶۱۳-۳-۱-۳	بسته بندی قطعات برای کاربرد خودکار-قسمت ۳-۱: بسته بندی قطعات نصب روی سطح بر روی نوار پیوسته-نوع ۵-نوارهای حامل فشرده
۱۱	۱۳۹۳	۴۹۶۵-۰۱-۴	مقاومت‌های ثابت مورد استفاده در تجهیزات الکترونیکی-قسمت ۴-۱: ویژگی تشریحی پرنشده:	۶	۱۳۹۰	۱۳۶۱۳-۳-۲-۳	بسته بندی قطعات برای کاربرد خودکار-قسمت ۳-۲: بسته بندی قطعات نصب روی سطح بر روی نوار پیوسته-نوع ۶-نوارهای حامل برجسته با عرض ۴ میلی متر
۹	۱۳۹۳	۴۹۶۵-۰۱-۶	مقاومت‌های ثابت مورد استفاده در تجهیزات الکترونیکی-قسمت ۶-۱: ویژگی تشریحی پرنشده- شبکه‌های مقاومتی ثابت تشکیل شده از مقاومت‌های با مقادیر و اتلاف یکسان و قابلیت اندازه‌گیری جداگانه، سطح ارزیابی E	۲۰	۱۳۹۱	آی‌ای‌سی	بسته‌بندی اجزا برای جای‌جایی خودکار - قسمت ۱: آی‌ای‌سی بسته‌بندی اجزای دارای رابط‌های محوری روی نوارهای پیوسته، با نوار
۱۵	۱۳۹۳	۴۹۶۵-۰۱-۷	مقاومت‌های ثابت مورد استفاده در تجهیزات الکترونیکی-قسمت ۷-۱: ویژگی تشریحی پرنشده: شبکه‌های مقاومتی ثابت بدون قابلیت اندازه‌گیری جداگانه همه مقاومت‌ها، سطح ارزیابی E	۲	۱۳۹۱	آی‌ای‌سی	طرح طبقه‌بندی برای اقلام الکتریکی-قسمت ۱: آی‌ای‌سی تعاریف - اصول و روش‌ها
۷	۱۳۹۲	۴۹۶۵-۰۱-۸	مقاومت‌های ثابت مورد استفاده در تجهیزات الکترونیکی- قسمت ۸-۱: ویژگی‌های تشریحی پرنشده: مقاومت‌های ثابت تراشه‌ای، سطح ارزیابی E	۲	۱۳۹۱	آی‌ای‌سی	انواع عناصر داده استاندارد همراه با طرح طبقه‌بندی مربوطه برای اقلام الکتریکی - قسمت ۲: شمای لغت‌نامه‌ی EXPRESS
۹	۱۳۹۳	۴۹۶۵-۰۱-۹	مقاومت‌های ثابت مورد استفاده در تجهیزات الکترونیکی-قسمت ۹-۱: ویژگی تشریحی پرنشده: شبکه‌های مقاومتی نصب سطحی ثابت تشکیل شده از مقاومت‌هایی با قابلیت اندازه‌گیری جداگانه - سطح ارزیابی EZ	۲	۱۳۹۱	آی‌ای‌سی	انواع عناصر داده‌ی استاندارد همراه با طرح طبقه‌بندی مربوطه برای اقلام الکتریکی- قسمت ۵: گسترش شمای لغت‌نامه‌ی EXPRESS
۳۱/۰۴۰ رزیستورها							
				تعداد	سال	شماره ملی	عنوان
۷۳	۱۳۹۳	۴۹۶۵-۱	مقاومت‌های ثابت مورد استفاده در تجهیزات الکترونیکی- قسمت ۱: ویژگی‌های عمومی	۸	۱۳۹۴	۲۷۱۶	سری اعداد ترجیحی برای مقاومت‌ها و خازن‌ها
۹	۱۳۹۳	۴۹۶۵-۲	مقاومت‌های ثابت مورد استفاده در تجهیزات الکترونیکی- قسمت ۲: ویژگی‌های بخشی: مقاومت‌های ثابت قدرت پایین سیم پیچی نشده	۳	۱۳۹۲	۴۲۲۹	قطرهای ترجیحی پایه‌های سیمی خازن‌ها و مقاومت‌ها
۱۰	۱۳۹۳	۴۹۶۵-۴-۱۰۱	مقاومت‌های ثابت مورد استفاده در تجهیزات الکترونیکی-قسمت ۴-۱۰۱: ویژگی تشریحی-	۱۲۲	۱۳۹۶	۴۲۳۰-۱	پتانسیومترهای مورد استفاده در تجهیزات الکترونیکی-قسمت ۱: مشخصات عمومی
۱۷	۱۳۹۲	۴۹۶۵-۴	انواع مقاومت‌های ثابت برای استفاده در تجهیزات قسمت ۴:	۲۷	۱۳۹۶	۴۲۳۰-۶	پتانسیومترهای مورد استفاده در تجهیزات الکترونیکی-قسمت ۶: ویژگی بخشی-پتانسیومترهای نصب سطحی از پیش تنظیم شده
۲۲	۱۳۷۸	۴۹۶۵-۵	مقاومت‌های ثابت مورد استفاده در تجهیزات الکترونیکی:قسمت پنجم - مشخصات موضعی: مقاومت‌های ثابت دقیق	۱۶	۱۳۷۶	۴۲۳۰	پتانسیومترها برای استفاده در تجهیزات الکترونیکی:قسمت دوم:قالب مشخصات مشروح:پتانسیومترهای پیچی و چرخشی از پیش منظم شده-ویژگی‌ها
۲۰	۱۳۹۳	۴۹۶۵-۶	مقاومت‌های ثابت مورد استفاده در تجهیزات الکترونیکی- قسمت ۶: ویژگی‌های بخشی: شبکه‌های مقاومتی ثابت تشکیل شده از مقاومت‌هایی با قابلیت اندازه‌گیری جداگانه	۱۲۱	۱۳۷۶	۴۲۳۳-۱	پتانسیومترهای مورد استفاده در تجهیزات الکتریکی، قسمت اول - مشخصات عمومی
۲۴	۱۳۹۳	۴۹۶۵-۷	مقاومت‌های ثابت مورد استفاده در تجهیزات الکترونیکی-قسمت ۷: ویژگی بخشی: شبکه‌های مقاومتی ثابت بدون قابلیت اندازه‌گیری جداگانه همه مقاومت‌ها	۳۲	۱۳۷۶	۴۲۳۳-۲	پتانسیومترهای عمل‌کننده با محور روزه‌ای و پتانسیومترهای چرخان با مشخصات موضعی
۴۳	۱۳۹۳	۴۹۶۵-۸	مقاومت‌های ثابت مورد استفاده در تجهیزات الکترونیکی- قسمت ۸: ویژگی بخشی - مقاومت‌های نصب سطحی ثابت	۲۲	۱۳۷۶	۴۲۳۳-۳	پتانسیومترهای عمل‌کننده با محور روزه‌ای و پتانسیومترهای چرخان با مشخصات تشریحی ساده
				۴۱	۱۳۷۶	۴۲۳۳-۴	پتانسیومترهای چرخان دقیق
				۲۶	۱۳۷۶	۴۲۳۳-۵	پتانسیومترهای چرخان دقیق و سطح ارزیابی E مربوطه
				۳۳	۱۳۷۶	۴۲۳۳-۶	پتانسیومترهای چرخان تک دور قدرت

۶۱	۱۳۹۱	۶۷۶۶-۲	فیوز های ولتاژ قوی - قسمت ۲: فیوزهای دفعی	۳۱	۱۳۹۵	۵۴۹۳	نویز(نوفه) جریان تولید شده در مقاومت های ثابت- روش اندازه گیری
۵۰	۱۳۸۳	۷۲۱۳-۱	خازنهای قدرت موازی از نوع خود ترمیم کننده برای سیستمهای A.C با ولتاژ اسمی تا خود ۱۰۰۰ ولت - قسمت اول: کلیات - کارایی، آزمون و مقادیر نامی- مقررات ایمنی - راهنمایی برای نصب و کارکرد	۷	۱۳۹۳	۸۵۷۶	روش تعیین فضای مورد نیاز برای خازن ها و مقاومت ها با پایانه های تک چپته
۱۰	۱۳۸۳	۷۲۱۳-۲	خازنهای قدرت موازی از نوع خود ترمیم کننده برای سیستمهای A.C با ولتاژ اسمی تا خود ۱۰۰۰ ولت- بخش دوم: آزمون کهنگی، آزمون خود ترمیمی و آزمون تخریب	۱۷	۱۳۸۶	۹۹۲۵-۳	رزوه های متریک ISO برای کاربردهای عمومی - رواداری ها قسمت سوم انحرافها برای پیچهای سازه ای
۷	۱۳۹۳	۸۵۷۶	روش تعیین فضای مورد نیاز برای خازن ها و مقاومت ها با پایانه های تک چپته	۲۲	۱۳۹۰	۱۳۲۹۶-۱	مقاومت های آزمایشگاهی-مقاومت های آزمایشگاهی DC
۴۰	۱۳۸۵	۸۵۷۸-۱	خازنهای قدرت برای تاسیسات گرمایش القایی - قسمت اول: کلیات	۱۲	۱۳۹۰	۱۳۲۹۶-۲	مقاومت های آزمایشگاهی-قسمت ۲: مقاومت های آزمایشگاهی AC
۴۵	۱۳۹۰	۱۳۷۵۲	خازن های الکترونیک قدرت	۱۷	۱۳۹۲	۱۹۸۸۷	روش اندازه گیری غیر خطی بودن در مقاومت ها
۸۹	۱۳۹۵	۱۳۷۷۵-۱	خازن های ثابت برای استفاده در تجهیزات الکترونیکی -قسمت ۱- مشخصات عمومی	۲۰	۱۳۹۱	۹-۶۰۱۱۵	مقاومت های ثابت برای استفاده در تجهیزات آی ای سی الکترونیکی-قسمت ۹: ویژگی جزئی: شبکه های مقاومت نصب سطحی ثابت با مقاومت های به طور مجزا قابل اندازه گیری
۱۳	۱۳۹۰	۱۳۷۷۵-۲	خازنهای ثابت برای استفاده در تجهیزات الکترونیکی - قسمت ۲: مشخصات تشریحی خام-خازنهای ثابت d.c با دی الکترونیک پلی اتیلن-ترفتالات متالیزه -ارزیابی سطح E و EZ	۲۰	۱۳۹۱	۱-۶-۶۰۳۹۳	پتانسیومترها برای استفاده در تجهیزات الکترونیکی - آی ای سی قسمت ۶-۱: ویژگی تفصیلی خام: پتانسیومترهای ۱-۶-۶۰۳۹۳ پیش تنظیم نصب سطحی - سطح ارزیابی E
۲۹	۱۳۹۵	۱۳۷۷۵-۲	خازن های ثابت برای استفاده در تجهیزات الکترونیکی -قسمت ۲- مشخصات اختصاصی -خازن های ثابت DC - با فیلم دی الکترونیک پلی اتیلن ترفتالات متالیزه	۳	۱۳۹۳	۱-۶۰۵۳۹	ترمیستورهای مستقیماً گرم شده با ضریب دمایی آی ای سی منفی - قسمت ۱: مشخصات عام
۱۳	۱۳۹۰	۱۳۷۷۵-۳	خازنهای ثابت برای استفاده در تجهیزات الکترونیکی - قسمت ۳-۱: مشخصات تشریحی خام-خازنهای الکترونیکی تانتالیوم نصب روی سطح ثابت d.c با الکترولیت جامد دی اکسید منگنز-ارزیابی سطح EZ	۲	۱۳۹۲	۱-۶۰۷۳۸	ترمیستورها-ضریب مثبت حرارتی مستقیماً گرم شده- آی ای سی قسمت ۱: مشخصات عام
۲۴	۱۳۹۰	۱۳۷۷۵-۴	خازنهای ثابت برای استفاده در تجهیزات الکترونیکی - قسمت ۴-۱: مشخصات تشریحی خام-خازنهای آلومینیومی الکترولیتی با الکترولیت غیر جامد-ارزیابی سطح EZ	۲	۱۳۹۳	۱-۶۲۳۱۹	ترمیستورهای پلیمری- مستقیماً گرم شده با تابع پله ای حرارتی مثبت- قسمت ۱: مشخصات عام
۱۸	۱۳۹۰	۱۳۷۷۵-۴	خازنهای ثابت برای استفاده در تجهیزات الکترونیکی - قسمت ۴-۲: مشخصات تشریحی خام-خازنهای آلومینیومی الکترولیتی با الکترولیت جامد(۲MnO) - ارزیابی سطح EZ	۳۱/۰۶۰ کاپاسیتورها			
۴۰	۱۳۹۳	۱۳۷۷۵-۴	خازن های ثابت برای استفاده در وسایل الکترونیکی - قسمت ۴: مشخصات مقطعی: خازن های الکترولیتی آلومینیومی با الکترولیت جامد (۲MnO) و غیرجامد	عنوان	شماره ملی	سال	تعداد صفحه
۱۱	۱۳۹۳	۱۳۷۷۵-۸-۱	خازن های ثابت برای استفاده در وسایل الکترونیکی - قسمت ۸-۱: مشخصات تشریحی خام- خازن های نصب ثابت با دی الکترونیک سرامیکی، طبقه ۱- سطح ارزیابی EZ	• سری P: مفهوم تلفات انتقال در پیوندهای رادیویی آی تی یو آر پی ۵-۳۴۱	۱۳۸۹	۲۴۷۹-۱	۵
۱۰	۱۳۹۰	۱۳۷۷۵-۹	خازنهای ثابت برای استفاده در تجهیزات الکترونیکی - قسمت ۹-۱: مشخصات تشریحی خام-خازنهای ثابت با دی الکترونیک سرامیکی، طبقه ۱	• خازن های موتورهای جریان متناوب - قسمت ۱: کلیات ، عملکرد، آزمون و مقادیر مجاز - الزامات ایمنی - راهنما برای نصب و کارکرد	۱۳۸۹	۲۴۷۹-۲	۳۲
۳۰	۱۳۹۰	۱۳۷۷۵-۹	خازنهای ثابت برای استفاده در تجهیزات الکترونیکی - قسمت ۹: مشخصات موضعی-خازنهای ثابت با دی الکترونیک سرامیکی، رده ۲-ارزیابی سطح EZ	• خازن های موتور های جریان متناوب - قسمت ۲: خازن های خازنی و تقسیم کننده های خازنی - قسمت ۱ - مقررات عمومی	۱۳۸۹	۲۶۵۴-۱	۴۵
۳۰	۱۳۹۰	۱۳۷۷۵-۹	خازنهای ثابت برای استفاده در تجهیزات الکترونیکی - قسمت ۹: مشخصات موضعی-خازنهای ثابت با دی الکترونیک سرامیکی، رده ۲	• خازن های تزویج و تقسیم کننده های خازنی - قسمت ۲ - خازن تزویج تک فاز AC یا DC متصل بین خط و زمین برای کاربرد حمل داده بر روی خطوط قدرت (PLC)مقررات عمومی	۱۳۹۳	۲۶۵۴-۲	۴۵
				• خازنهای کولپینک و تقسیم کننده های خازنی مقاومتها و خازنها - استفاده از سری اعداد ترجیحی مقاومتهای ثابت نوع ۱ - مشخصه تفصیلی مقاومتها - ابعاد	۱۳۹۱	۲۶۵۴	۳۴
				• مقاومت ثابت سیمی نوع ۱ - مشخصات - طبقه بندی - آزمون	۱۳۶۷	۲۷۱۶	۵
				• مقاومت ثابت سیمی نوع ۲ - نشانه گذاری طبقه بندی آزمون	۱۳۶۶	۲۷۱۹	۴
				• خازن های دی الکترونیک سرامیکی از نوع تخت - ابعاد	۱۳۶۷	۲۷۲۲	۱۱
				• قطره های ترجیحی پایه های سیمی خازن ها و مقاومت ها	۱۳۶۷	۲۷۲۳	۲۹
					۱۳۶۸	۲۹۸۲	۶
					۱۳۹۲	۴۲۲۹	۳

۱۳	۱۳۹۳	۱۳۷۷۵-۲۵	• خازن های ثابت برای استفاده در وسایل الکترونیکی - قسمت ۲۵-۱: خازن های الکترولیتی آلومینیومی برای نصب ثابت روی سطح با الکترولیت پلیمر جامد رسانا - سطح ارزبایی EZ	۱۱	۱۳۹۰	۱۳۷۷۵-۱۱-۱	• خازنهای ثابت برای استفاده در تجهیزات الکترونیکی - قسمت ۱۱-۱: مشخصات تشریحی خام-خازنهای ثابت d.c ورقه فلزی با دی الکتریک پلی اتیلن تترافالات- ارزبایی سطح EZ
۱۵	۱۳۹۴	۱۳۷۷۵-۲۶	• خازن های ثابت برای استفاده در تجهیزات الکترونیکی - قسمت ۲۶-۱: ویژگی تفصیلی خام-خازن های الکترولیتی آلومینیومی ثابت با الکترولیت پلیمر جامد رسانا - سطح ارزبایی EZ	۲۴	۱۳۹۰	۱۳۷۷۵-۱۱	• خازنهای ثابت برای استفاده در تجهیزات الکترونیکی - قسمت ۱۱: مشخصات موضعی-خازنهای ثابت d.c ورقه فلزی با دی الکتریک پلی اتیلن تترافالات
۶۸	۱۳۹۵	۱۴۴۱۱-۱	• خازن های سری در سامانه های قدرت - قسمت ۱ - کلیات	۲۵	۱۳۹۳	۱۳۷۷۵-۱۳	• خازن های ثابت برای استفاده در وسایل الکترونیکی - مشخصات مقطعی: خازن های DC برای نصب ثابت با دی الکتریک از فیلم پلی پروپیلن با ورق نازک فلزی
۷۳	۱۳۹۶	۱۴۴۱۱-۲	• خازن های سری برای سامانه های قدرت - قسمت ۲: تجهیزات حفاظتی برای بانکهای خازنی سری	۱۱	۱۳۹۵	۱۳۷۷۵-۱۴	• خازن های ثابت برای استفاده در تجهیزات الکترونیکی - قسمت ۱۴-۱: مشخصات تشریحی خام-خازن های ثابت برای حذف تداخل الکترومغناطیسی و اتصال به برق شهر - سطح ارزبایی DZ
۱۰	۱۳۹۵	۱۴۴۱۱-۳	• خازن های سری برای سیستم های قدرت - قسمت ۳ - فیوزهای داخلی	۸	۱۳۹۵	۱۳۷۷۵-۱۴	• خازن های ثابت برای استفاده در تجهیزات الکترونیکی - قسمت ۱۴-۲: مشخصات تشریحی خام-خازن های ثابت برای حذف تداخل الکترومغناطیسی و اتصال به برق شهر - آزمون های ایمنی
۶۱	۱۳۹۱	۱۴۴۱۱-۴	• خازن های سری برای سیستم های قدرت - قسمت ۴: خازن های سری کنترل شونده با ترستور	۱۵	۱۳۹۱	۱۳۷۷۵-۱۴	• خازن های ثابت برای استفاده در تجهیزات الکترونیکی - قسمت ۱۴-۳: مشخصات تشریحی خام- خازن های ثابت برای حذف تداخل الکترو مغناطیسی و اتصال به برق شهر - سطح ارزبایی DZ
۳۶	۱۳۹۳	۱۹۲۷۶-۱	• خازن های تثبیت کننده برای قطع کننده های مدار جریان متناوب ولتاژ بالا - قسمت ۱ - عمومی	۶۸	۱۳۹۴	۱۳۷۷۵-۱۴	• خازن های ثابت مورد استفاده در تجهیزات الکترونیکی - قسمت ۱۴-۳: مشخصات تشریحی خام-خازن های ثابت برای حذف تداخل الکترو مغناطیسی و اتصال به برق شهر
۱۹	۱۳۹۴	۱۹۲۷۷-۱	• خازن های اجاق ریز موج (آون مایکروویو) قسمت ۱ - عمومی	۱۴	۱۳۹۱	۱۳۷۷۵-۱۵	• خازن های ثابت برای تجهیزات الکترونیکی - قسمت ۱۵-۲: مشخصات تشریحی خام- خازن های ثابت تانتالیومی با الکترولیت غیر جامد - سطح ارزبایی E
۱۷	۱۳۹۵	۲۱۶۲۴	• خازن های یون لیتیوم برای استفاده در تجهیزات الکترونیکی و الکترونیکی - مشخصه های الکترونیکی - روش های آزمون	۱۴	۱۳۹۶	۱۳۷۷۵-۱۵	• خازن های ثابت برای استفاده در تجهیزات الکترونیکی - قسمت ۱۵-۳: مشخصات تشریحی خام- خازن های تانتالیومی با الکترولیت جامد و آند متخلخل- سطح ارزبایی E
۲۸	۱۳۹۵	۲۱۸۳۹-۳	• خازن های موازی برای سیستم های قدرت ac دارای ولتاژ اسمی بالاتر از ۱۰۰۰V - قسمت ۳- حفاظت خازن های موازی و بانک های خازنی موازی	۱۶	۱۳۹۳	۱۳۷۷۵-۱۸	• خازنهای ثابت برای استفاده در تجهیزات الکترونیکی - قسمت ۱۸-۱: مشخصات تشریحی خام: خازن
۷	۱۳۹۱	آی ای سی	• خازن های قدرت برای تأسیسات گرمایش القایی - قسمت ۲: آزمون کهنگی، آزمون تخریب و الزامات ۶۰-۱۱۰-۲ برای قطع کردن فیوزهای داخلی	۳۰	۱۳۹۵	۱۳۷۷۵-۱۹	• خازن های ثابت برای استفاده در تجهیزات الکترونیکی - قسمت ۱۹- مشخصات تشریحی خام-خازن های D.C با فیلم دی الکتریک پلی اتیلن - ترفتالات متالیزه شده با نصب سطحی ثابت
۲	۱۳۹۱	آی ای سی	• خازن های متغیر - قسمت ۱: اصطلاحات و روش آزمون ۶۰-۴۱۸-۱	۲۹	۱۳۹۴	۱۳۷۷۵-۲۰	• خازن های ثابت برای استفاده در تجهیزات الکترونیکی - قسمت ۲۰- ویژگی بخشی - خازن های d.c با دی الکتریک فیلم سولفید پلی فنیلن متالیزه شده با نصب سطحی ثابت
۱۳	۱۳۹۱	آی ای سی	• خازن های موازی برای سیستم های قدرت AC با ولتاژ آی ای سی اسمی بالاتر از ۱۰۰۰V - قسمت ۱: کلیات قسمت ۱: ۶۰-۸۷۱-۱ کلیات	۱۲	۱۳۹۳	۱۳۷۷۵-۲۳	• خازن های ثابت برای استفاده در وسایل الکترونیکی - قسمت ۲۳-۱: مشخصات تشریحی خام- خازن های ثابت DC برای نصب روی سطح با دی الکتریک از فیلم پلی اتیلن نفتالات- سطح ارزبایی EZ
۸	۱۳۹۱	آی ای سی	• خازن های موازی برای سیستم های قدرت AC با ولتاژ آی ای سی اسمی بالاتر از ۱۰۰۰V - قسمت ۲: آزمون دوام ۶۰-۸۷۱-۲	۱۳	۱۳۹۳	۱۳۷۷۵-۲۴	• خازن های ثابت برای استفاده در وسایل الکترونیکی - قسمت ۲۴-۱: مشخصات تشریحی خام- خازن های الکترولیتی تانتالیوم برای نصب ثابت روی سطح با الکترولیت پلیمر جامد رسانا - سطح ارزبایی EZ
۱۱	۱۳۹۱	آی ای سی	• شبکه های AC صنعتی تأثیر پذیرفته از هارمونیک ها- کاربرد فیلترها و خازن های شنت ۶۱۶۴۲				
۳۱/۰۸۰ نیمه هادیها							
تعداد	سال	شماره ملی	عنوان				
صفحه							
۱۴	۱۳۹۲	۴۱۲۲-۲-۲	• قطعات نیمه هادی- قطعات گسسته- قسمت ۲: دیودهای یکسوساز- بخش ۲: فرم خام ویژگی های تشریحی دیودهای یکسوساز (شامل دیودهای یکسوساز بهمینی)، با مقدار اسمی نسبت به دمای بدنه و محیط، برای جریان های بالاتر از ۱۰۰ آمپر				
۴۳	۱۳۹۳	۴۱۲۲-۰۳-۵	• قطعات نیمه هادی گسسته و مدارات مجتمع- قسمت ۵-۳: قطعات الکترونیک نوری- روش های اندازه گیری				
۱۴۱	۱۳۹۲	۴۱۲۲-۴	• قطعات نیمه هادی- قطعات گسسته- قسمت ۴: دیودها و ترانزیستورهای ریزموج				

۱۵	۱۳۹۲	۴۱۲۲-۱۴-۳	• قطعات نیمه‌هادی - قسمت ۱۴-۳: حسگرهای نیمه‌هادی - حسگرهای فشار	۳۰	۱۳۹۲	۴۱۲۲-۵-۱	• قطعات نیمه‌هادی گسسته و مدارات مجتمع - قسمت ۵-۱-۱: قطعات الکترونیکی - کلیات
۱۳	۱۳۹۲	۴۱۲۲-۱۴-۵	• قطعات نیمه‌هادی - قسمت ۱۴-۵: حسگرهای نیمه‌هادی - حسگر دمایی نیمه‌هادی پیوند PN	۲۹	۱۳۹۲	۴۱۲۲-۵-۲	• قطعات نیمه‌هادی گسسته و مدارات مجتمع - قسمت ۵-۲: قطعات الکترونیکی - مقادیر اسمی اساسی و مشخصه‌ها
۲۳	۱۳۸۰	۶۰۳۳-۱	• قطعات نیمه‌هادی - قسمت اول - مدارهای دیجیتال	۳۰	۱۳۹۲	۴۱۲۲-۵-۴	• قطعات نیمه‌هادی - قطعات گسسته - قسمت ۴-۵: قطعات الکترونیکی - لیزرهای نیمه‌هادی
۲۴۸	۱۳۸۰	۶۰۳۳-۲	• قطعات نیمه‌هادی - قسمت دوم - مدارهای مجتمع دیجیتال	۸۸	۱۳۹۶	۴۱۲۲-۵-۶	• قطعات نیمه‌هادی - قسمت ۵-۶: قطعات الکترونیک نوری - دیودهای ساطع کننده نور
۲۲۶	۱۳۸۱	۶۰۳۳-۳	• قطعات نیمه‌هادی - مدارهای مجتمع قسمت سوم - پیشنهاداتی برای مدارهای مجتمع پیوسته	۲۴	۱۳۹۶	۴۱۲۲-۵-۷	• قطعات نیمه‌هادی - قسمت ۵-۷: قطعات الکترونیک نوری - دیودهای نوری و ترانزیستورهای نوری
۲۳۹	۱۳۸۰	۶۰۳۳-۴	• قطعات نیمه‌هادی - مدارهای مجتمع قسمت چهارم - مدارهای مجتمع واسط	۲۱۱	۱۳۸۲	۴۱۲۲-۵	• قطعات نیمه‌هادی گسسته و مدارهای مجتمع - قطعات الکترونیک نوری
۴۸	۱۳۸۴	۸۵۰۸-۱	• قطعات نیمه‌هادی الکترونیک نوری برای کاربردهای سیستم فیبر نوری - قسمت اول: ویژگی‌ها و مقادیر اسمی ضروری	۱۹	۱۳۸۳	۴۱۲۲-۷-۱	• قطعات نیمه‌هادی - قطعات گسسته - ترانزیستورهای دو قطبی - فرم مشخصات تشریحی بر حسب دمای محیط برای تقویت فرکانس بالا و پائین
۵	۱۳۸۹	۱۱۲۲۴-۱	• قطعات نیم رسانا - روش‌های آزمون مکانیکی و آب و هوایی - قسمت ۱: عمومی	۱۶	۱۳۸۳	۴۱۲۲-۷-۲	• قطعات نیمه‌هادی - قطعات گسسته - ترانزیستورهای دو قطبی - فرم مشخصات تشریحی بر حسب دمای بدنه برای تقویت فرکانس پائین
۴	۱۳۸۹	۱۱۲۲۴-۲	• قطعات نیم رسانا - روش‌های آزمون مکانیکی و آب و هوایی - قسمت ۲: فشار هوای پائین	۱۸	۱۳۸۳	۴۱۲۲-۷-۳	• قطعات نیمه‌هادی - قطعات گسسته - ترانزیستورهای دو قطبی - فرم مشخصات تشریحی ترانزیستورها برای کاربرد های کلید زنی
۱۰	۱۳۹۶	۱۱۲۲۴-۳	• قطعات نیم رسانا - روش‌های آزمون مکانیکی و آب و هوایی - قسمت ۳: بررسی چشمی خارجی	۱۹	۱۳۸۳	۴۱۲۲-۷-۴	• قطعات نیمه‌هادی - قطعات گسسته - ترانزیستورهای دو قطبی - فرم مشخصات تشریحی بر حسب دمای بدنه برای تقویت فرکانس بالا
۸	۱۳۹۶	۱۱۲۲۴-۴	• قطعات نیم رسانا - روش‌های آزمون مکانیکی و آب و هوایی - قسمت ۴: آزمون تنش بسیار سریع (HAST) حالت پایدار با گرمای مرطوب	۱۱۵	۱۳۹۲	۴۱۲۲-۷	• قطعات نیمه‌هادی - قطعات گسسته - قسمت ۷: ترانزیستورهای دوقطبی
۶	۱۳۹۶	۱۱۲۲۴-۵	• قطعات نیمه رسانا - روش‌های آزمون مکانیکی و آب و هوایی - قسمت ۵: آزمون عمر بایاس دما و رطوبت در حالت پایدار	۲۱	۱۳۸۳	۴۱۲۲-۸-۱	• قطعات نیمه‌هادی - قطعات گسسته - ترانزیستورهای اثر میدان با گیت تکي با توان ۵ وات و فرکانس یک گیگا هرتز
۴	۱۳۹۶	۱۱۲۲۴-۶	• قطعات نیم رسانا - روش‌های آزمون مکانیکی و آب و هوایی - قسمت ۶: انبارش در دمای بالا	۱۶	۱۳۸۳	۴۱۲۲-۸-۲	• قطعات نیمه‌هادی - قطعات گسسته - ترانزیستورهای اثر میدان بر حسب دمای بدنه برای کاربردهای تقویت توان
۸	۱۳۹۱	۱۱۲۲۴-۷	• قطعات نیم رسانا - روش‌های آزمون مکانیکی و آب و هوایی - قسمت ۷: اندازه‌گیری مقدار رطوبت داخلی و تحلیل سایر گازهای باقیمانده	۱۸	۱۳۸۳	۴۱۲۲-۸-۳	• قطعات نیمه‌هادی - قسمت هشتم - ترانزیستورهای اثر میدان - بخش سوم: مشخصات تشریحی ساده برای ترانزیستورهای اثر میدان با بدنه اسمی برای کاربرد های کلیدزنی
۱۴	۱۳۸۹	۱۱۲۲۴-۸	• قطعات نیمه رسانا - روش‌های آزمون مکانیکی و آب و هوایی - قسمت ۸: درزبندی	۸۳	۱۳۹۲	۴۱۲۲-۸	• قطعات نیمه‌هادی - قطعات گسسته - قسمت ۸: ترانزیستورهای اثر میدان (FETها)
۷	۱۳۹۶	۱۱۲۲۴-۹	• قطعات نیمه رسانا - روش‌های آزمون مکانیکی و آب و هوایی - قسمت ۹: دوام نشانه‌گذاری	۵۸	۱۳۹۲	۴۱۲۲-۹	• قطعات نیمه‌هادی - قطعات گسسته - قسمت ۹: ترانزیستورهای دو قطبی با گیت عایق شده (IGBTها)
۳	۱۳۹۳	۱۱۲۲۴-۱۰	• قطعات نیم رسانا - روش‌های آزمون مکانیکی و آب و هوایی - قسمت ۱۰: شوک مکانیکی	۶۹	۱۳۸۱	۴۱۲۲-۱۰	• قطعات نیمه‌هادی - قسمت دهم - مشخصه عمومی قطعات گسسته و مدارهای مجتمع
۶	۱۳۸۹	۱۱۲۲۴-۱۱	• قطعات نیمه رسانا - روش‌های آزمون مکانیکی و آب و هوایی - قسمت ۱۱: تغییرات ناگهانی دما - روش حوضچه دو سیالی	۳۰	۱۳۸۴	۴۱۲۲-۱۱	• قطعات نیمه‌هادی - قسمت یازدهم: مشخصات اختصاصی قطعات گسسته
۲	۱۳۸۹	۱۱۲۲۴-۱۲	• قطعات نیم رسانا - روش‌های آزمون مکانیکی و آب و هوایی - قسمت ۱۲: لرزش، بسامد لرزش	۲۷	۱۳۸۳	۴۱۲۲-۱۲	• قطعات نیمه‌هادی - قطعات گسسته - قسمت دوازدهم - مشخصات اختصاصی قطعات الکترونیک نوری
۳	۱۳۹۳	۱۱۲۲۴-۱۳	• قطعات نیمه رسانا - روش‌های آزمون مکانیکی و آب و هوایی - قسمت ۱۳: جو نمکی	۱۸	۱۳۹۲	۴۱۲۲-۱۴-۱	• قطعات نیمه‌هادی - قسمت ۱۴-۱: حسگرهای نیمه‌هادی - ویژگی کلی حسگرها
۵	۱۳۹۳	۱۱۲۲۴-۱۵	• قطعات نیمه رسانا - روش‌های آزمون مکانیکی و آب و هوایی - قسمت ۱۵: مقاومت در برابر گرمای لحیم کاری برای قطعات نصب شده بطور کامل در مجرا	۱۰	۱۳۹۲	۴۱۲۲-۱۴-۲	• قطعات نیمه‌هادی - قسمت ۱۴-۲: حسگرهای نیمه‌هادی - عناصر حال
۶	۱۳۸۹	۱۱۲۲۴-۱۶	• قطعات نیمه رسانا - روش‌های آزمون مکانیکی و آب و هوایی - قسمت ۱۶: آشکار سازی نوفه ی ضربه ای ذره				
۴	۱۳۸۹	۱۱۲۲۴-۱۷	• قطعات نیمه رسانا - روش‌های آزمون مکانیکی و آب و هوایی - قسمت ۱۷: پرتو افکنی نوترونی				

۲۰	۱۳۹۳	میدل‌های نیمه هادی- قسمت ۲: میدل‌های نیمه آی‌ای‌سی هادی با کموتاسیون خودی شامل میدل‌های جریان ۶۰-۱۴۶-۲۰ مستقیم d.c.	۴	۱۳۹۳	۱۱۲۲۴-۱۹	• قطعات نیمه رسانا- روش های آزمون مکانیکی و آب و هوایی- قسمت ۱۹: استقامت برشی قالب
۲	۱۳۹۳	• استانداردهای مکانیکی قطعات نیمه هادی- قسمت ۱: آی‌ای‌سی قواعد کلی تهیه طرح های ترسیمی قطعات گسسته ۱-۶۰-۱۹۱	۷	۱۳۹۳	۱۱۲۲۴-۲۳	• قطعات نیم رسانا - روش های آزمون مکانیکی و آب و هوایی - قسمت ۲۳ - طول عمر عملیاتی در دمای بالا
۱	۱۳۹۳	• استانداردهای مکانیکی قطعات نیمه هادی- قسمت ۳: آی‌ای‌سی قواعد کلی تهیه طرح های ترسیمی مدارهای مجتمع ۳-۶۰-۱۹۱	۶	۱۳۸۹	۱۱۲۲۴-۲۴	• قطعات نیمه رسانا - روش‌های آزمون مکانیکی و آب و هوایی - قسمت ۲۴: مقاومت در برابر رطوبت شتاب یافته - با یاس نشده
۱	۱۳۹۳	• استانداردهای مکانیکی قطعات نیمه هادی- قسمت ۶: آی‌ای‌سی قواعد کلی تهیه طرح های ترسیمی قطعات نیمه هادی نصب سطحی ۶-۶۰-۱۹۱	۱	۱۳۹۳	۱۱۲۲۴-۳۱	• قطعات نیمه رسانا- روش های آزمون مکانیکی و آب و هوایی- قسمت ۳۱: اشتعال‌پذیری وسایل داخل محفظه پلاستیکی (تزریق داخلی)
۴	۱۳۹۲	• ولوهای تریستوری برای انتقال توان جریان مستقیم فشارقوی (HVDC)- قسمت ۱: آزمون الکتریکی ۱-۶۰-۷۰۰	۲	۱۳۹۳	۱۱۲۲۴-۳۲	• قطعات نیمه رسانا- روش های آزمون مکانیکی و آب و هوایی- قسمت ۳۲: اشتعال‌پذیری وسایل داخل محفظه پلاستیکی (تزریق بیرونی)
۲۰	۱۳۹۱	• افزاره‌های نیمه‌هادی- افزاره‌های گسسته- قسمت ۳: آی‌ای‌سی دیودهای تنظیم‌کننده و دیودهای سیگنال (شامل ۳-۶۰-۷۴۷ دیوید کلیدزنی)	۴	۱۳۹۳	۱۱۲۲۴-۳۳	• قطعات نیمه رسانا- روش های آزمون مکانیکی و آب و هوایی- قسمت ۳۳: مقاومت در برابر رطوبت تسریع شده- اتوکلاو با یاس نشده
۲۰	۱۳۹۱	• افزاره‌های نیمه‌هادی- افزاره‌های گسسته- قسمت ۶: آی‌ای‌سی تریستورها - بخش ۳: ویژگی تفصیلی خام برای ۳-۶-۶۰-۷۴۷ تریستورهای سه پایه انسداد معکوس، با مقدار اسمی موردی و محیطی برای جریان‌های بزرگتر از ۱۰۰ A	۸	۱۳۹۱	۱۱۲۲۴-۳۴	• قطعات نیم رسانا- روش‌های آزمون مکانیکی و آب و هوایی قسمت ۳۴: چرخه گذاری توان
۱	۱۳۹۱	• قطعات نیمه هادی- قسمت ۶: تریستورها آی‌ای‌سی ۶-۶۰-۷۴۷	۳	۱۳۹۳	۱۱۲۲۴-۳۶	• قطعات نیم رسانا - روش های آزمون مکانیکی و آب و هوایی - قسمت ۳۶ - شتاب دهی ،حالت پایدار
۲۰	۱۳۹۱	• افزاره‌های نیمه‌هادی گسسته- قسمت ۸-۴: آی‌ای‌سی ترانزیستورهای اثر میدان فلز-اکسید-نیمه‌هادی ۴-۸-۶۰-۷۴۷ (MOSFETS) برای کاربردهای کلیدزنی قدرت	۶	۱۳۹۳	۱۱۲۲۴-۳۹	• قطعات نیمه رسانا- روش های آزمون مکانیکی و آب و هوایی- قسمت ۳۹: اندازه گیری نفوذ رطوبت و حلالیت آب در مواد ارگانیک به کار رفته برای قطعات نیمه‌رسانا
۹	۱۳۹۰	• ادوات نیمه هادی- بخش ۱۶- مدارهای مجتمع مایکرو آی‌ای‌سی ویو - تقویت کننده ها- ویژگی ها ۱۶-۶۰-۷۴۷	۵	۱۳۹۵	۱۱۲۲۴-۴۲	• قطعات نیمه رسانا- روش های آزمون مکانیکی و آب و هوایی- قسمت ۴۲: انبارش در دما و رطوبت
۲	۱۳۹۳	• قطعات نیمه رسانا- روش های آزمون مکانیکی و آب و هوایی- قسمت ۱۴: پایداری پایانه ها ۱۴-۶۰-۷۴۹	۸۹	۱۳۸۹	۱۲۵۳۵	• کتاب راهنمای داده های قابلیت اطمینان - مدل جهان شمول برای پیش بینی قابلیت اطمینان اجزا ، PCB ها و تجهیزات الکترونیکی
۱	۱۳۹۳	• قطعات نیمه رسانا- روش های آزمون مکانیکی و آب و هوایی- قسمت ۱۸: تابش یونیزه‌کننده (دوز کامل) ۱۸-۶۰-۷۴۹	۳	۱۳۹۱	۱۴۳۱۲	• سیستم های درجه بندی شیرها و تیوب های الکترونیکی و وسایل نیمه هادی آنالوگ
۲	۱۳۹۳	• قطعات نیمه رسانا - روش های آزمون مکانیکی و آب و هوایی- قسمت ۲۲: استقامت اتصال ۲۲-۶۰-۷۴۹	۱۳	۱۳۹۲	۱۶۰۷۵	• لوازم کنترل الکترونیکی با تغذیه AC یا DC برای مدول های LED - الزامات عملکردی لوازم کنترل الکترونیکی با تغذیه AC یا DC برای مدول های LED - الزامات عملکردی
۱	۱۳۹۳	• قطعات نیمه رسانا - روش های آزمون مکانیکی و آب و هوایی- قسمت ۲۵: چرخه دمایی ۲۵-۶۰-۷۴۹	۸	۱۳۹۳	۱۷۵۰۴	• قطعات نیمه هادی - آزمون حامل گرم بر روی ترانزیستورهای اکسید فلزی
۲	۱۳۹۳	• قطعات نیمه رسانا - روش های آزمون مکانیکی و آب و هوایی- قسمت ۲۷: آزمون حساسیت تخلیه الکتروداستاتیک (ESD) - مدل بدن انسان (HBM)	۵	۱۳۹۳	۱۷۵۰۵	• قطعات نیمه هادی- آزمون‌های یون متحرک برای ترانزیستورهای اثر میدانی اکسید فلزی نیمه هادی (MOSFET ها)
۱	۱۳۹۳	• قطعات نیمه رسانا - روش های آزمون مکانیکی و آب و هوایی- قسمت ۲۹: آزمون چفت شدن ۲۹-۶۰-۷۴۹	۲۰	۱۳۹۵	۱۸۵۷۳-۲	• مدارهای مجتمع -اندازه گیری گسیل های الکترومغناطیسی ۱۵۰kHz تا ۱GHz- قسمت ۲- اندازه گیری گسیل های تابشی -روش سلول TEM و سلول TEM پهن باند
۱	۱۳۹۳	• قطعات نیمه رسانا - روش های آزمون مکانیکی و آب و هوایی- قسمت ۳۵: آکوستیک میکروسکوپی برای قطعات الکترونیکی داخل محفظه ۳۵-۶۰-۷۴۹	۱۲	۱۳۹۳	۱۹۹۰۱-۲	• افزاره های نیمه هادی - افزاره های میکرو الکترومکانیکی - قسمت ۲ - روش آزمون کشش فیلم نازک مواد
۲	۱۳۹۳	• قطعات نیمه رسانا- روش های آزمون مکانیکی و آب و هوایی- قسمت ۳۷: روش آزمون سقوط صفحه با استفاده از شتاب سنج ۳۷-۶۰-۷۴۹	۱۱	۱۳۹۳	۱۹۹۰۱-۱۸	• افزاره های نیمه هادی - افزاره های میکرو الکترومکانیکی - قسمت ۱۸ - روش آزمون خمش فیلم نازک مواد
۲	۱۳۹۳	• قطعات نیمه رسانا - روش های آزمون مکانیکی و آب و هوایی- قسمت ۴۰: روش آزمون سقوط صفحه با استفاده از سنج کشش ۴۰-۶۰-۷۴۹	۱۵	۱۳۹۵	۲۲۱۷۷-۱	• وسایل نیمه رسانا- واسط نیمه رسانا برای ارتباط با بدن انسان- قسمت ۱: الزامات عمومی

۱۶	۱۳۹۳	۱۴۳۰۸-۲۶	اندازه گیری ویژگی های الکتریکی در لامپ های الکترونیکی - قسمت ۲۶: روش های اندازه گیری دوربین های تلویزیونی	۲	۱۳۹۱	۶۱۶۴۳-۳۲۱	اجزای افزاره های حفاظتی موج ضربه ولتاژ ضعیف - قسمت ۳۲۱: ویژگی های دیود شکست بهمنی (ABD)
۳	۱۳۹۱	۱۴۳۱۳	شماره گذاری الکترونها و شناسایی واحد ها در شیرها و تیوب های الکترونیکی	۲	۱۳۹۱	۳۴۱-۶۱۶۴۳	اجزای افزاره های حفاظتی موج ضربه ولتاژ ضعیف - آی ای سی قسمت ۳۴۱: ویژگی فرانشاننده های موج ضربه ۶۱۶۴۳-۳۴۱-تریستور (TSS)
۲	۱۳۹۱	۱۹۴۸۰	لوله ها و اتصالات پلی اتیلن برای توزیع سوخت های ایزو ۱۹۴۸۰ گازی یا آب - آموزش و ارزیابی اپراتورهای جوش ذوبی	۵	۱۳۹۰	۴-۶۲۰۴۷	ادوات نیمه هادی - ادوات میکروالکترومکانیکی - بخش آی ای سی ۴ ویژگی های کلی برای micro- MEMS electromechanical systems
۱	۱۳۹۱	۶۰۰۶۷	ابعاد شیرها و تیوب های الکترونیکی آی ای سی ۶۰۰۶۷	۱	۱۳۹۲	۶۲۳۷۳	ویژگی ها آزمون پایداری بایاس حرارتی ترانزیستورهای اثر آی ای سی میدانی اکسید فلزی نیمه هادی (MOSFET)

۳۱/۱۰۰ تیوب های الکتریکی

عنوان	شماره ملی	سال	تعداد صفحه
اندازه گیری مشخصات الکتریکی شیرها و تیوب های الکترونیکی - قسمت صفر: احتیاط های مربوط به روش های اندازه گیری شیرها و تیوب های الکترونیکی	۱۴۳۰۸-۰	۱۳۹۱	۴
اندازه گیری مشخصات الکتریکی شیرها و تیوب های الکترونیکی - قسمت اول: اندازه گیری جریان الکترونیکی	۱۴۳۰۸-۱	۱۳۹۱	۲
اندازه گیری مشخصات الکتریکی شیرها و تیوب های الکترونیکی - قسمت ۲: روش های اندازه گیری جریان فیلامان یا گرم کننده	۱۴۳۰۸-۲	۱۳۹۱	۲
اندازه گیری ویژگی های الکتریکی در لامپ ها و شیرهای الکترونیکی - قسمت ۹: روش های اندازه گیری امیدانس رابط کاتد	۱۴۳۰۸-۹	۱۳۹۲	۲۴
اندازه گیری مشخصات الکتریکی شیرها و تیوب های الکترونیکی - قسمت ۱۰: روش های اندازه گیری توان خروجی فرکانس صوتی و اعوجاج	۱۴۳۰۸-۱۰	۱۳۹۱	۵
اندازه گیری مشخصات الکتریکی شیرها و تیوب های الکترونیکی - قسمت ۱۱: روش های اندازه گیری توان خروجی فرکانس رادیویی	۱۴۳۰۸-۱۱	۱۳۹۱	۵
اندازه گیری ویژگی های الکتریکی در لامپها و شیرهای الکترونیکی - قسمت ۱۵: روش های اندازه گیری جریان های مزاحم و ناخواسته الکترونیکی	۱۴۳۰۸-۱۵	۱۳۹۲	۲۰
اندازه گیری ویژگی های الکتریکی در لامپ ها و شیرهای الکترونیکی - قسمت ۱۷: روش های اندازه گیری لامپ ها و شیرهای گازی	۱۴۳۰۸-۱۷	۱۳۹۳	۲۹
اندازه گیری مشخصات الکتریکی شیرها و تیوب های الکترونیکی - قسمت ۱۸: روش های اندازه گیری نوفه ناشی از تحریک آکوستیکی یا مکانیکی	۱۴۳۰۸-۱۸	۱۳۹۱	۹
اندازه گیری مشخصات الکتریکی شیرها و تیوب های الکترونیکی - قسمت ۲۱: روش های اندازه گیری مدولاسیون ناخواسته	۱۴۳۰۸-۲۱	۱۳۹۱	۵
اندازه گیری ویژگی های الکتریکی در لامپ ها و شیرهای الکترونیکی - قسمت ۲۲: روش های اندازه گیری برای شمارش کاند سرد و لامپ های سیگنال	۱۴۳۰۸-۲۲	۱۳۹۳	۱۳
اندازه گیری ویژگی های الکتریکی در لامپ های الکترونیکی - قسمت ۲۴: روش های اندازه گیری لامپ های ذخیره بار اشعه کاتدی	۱۴۳۰۸-۲۴	۱۳۹۳	۳۷

۳۱/۱۲۰ وسایل نشانگر الکترونیکی

عنوان	شماره ملی	سال	تعداد صفحه
تجهیزات اداری - صفحه های نمایش - تعیین معیار مصرف انرژی و دستورالعمل بر حسب انرژی	۱۰۶۴۱-۲	۱۳۹۲	۲۶
صفحه نمایش پلاسما - قسمت ۲-۴: روش های آزمون محیطی - استحکام صفحه	۱۱۲۲۶-۴-۲	۱۳۹۳	۱۲
نمایشگرها دیود الی نور گسیل (OLED) قسمت ۵-۳-۵-۳-۵-۳: روش های اندازه گیری وقفه و طول عمر تصویر	۱۳۴۸۸-۵-۳-۳-۵-۳	۱۳۹۵	۲۴
سیستمها و تجهیزات چند رسانه ای - اندازه گیری و مدیریت رنگ - قسمت ۴: تجهیزاتی که از صفحه نمایش کریستال مایع استفاده می کنند	۱۳۷۷۶-۴	۱۳۹۰	۳۱
اندازه گیری ویژگی های الکتریکی در لامپ های الکترونیکی - قسمت ۱۴: روش های اندازه گیری لامپ های رادار و اشعه کاتدی نوسان نما	۱۴۳۰۸-۱۴	۱۳۹۳	۱۸
اندازه گیری مشخصات الکتریکی شیرها و تیوب های الکترونیکی - قسمت ۱۶: روش های اندازه گیری تیوب های تصویر تلویزیونی	۱۴۳۰۸-۱۶	۱۳۹۱	۸
ارگونومی های تعامل انسان و سیستم - نمایشگر الکترونیکی کاغذی - استفاده در فضای داخلی	۱۵۵۴۳	۱۳۹۷	۲۴
افزاره های نمایشگر بلور مایع - قسمت ۱-۱: عمومی ویژگی عمومی	۱۶۰۷۴-۱-۱	۱۳۹۷	۳۳
افزاره های نمایشگر بلور مایع - قسمت ۱-۲: عمومی واژگان و نمادهای حرفی	۱۶۰۷۴-۱-۲	۱۳۹۷	۳۱
وسایل نمایش کریستال مایع - قسمت ۱-۳-۱-۳-سلول های نمایش کریستال مایع (LCD) مشخصات تشریحی خام	۱۶۰۷۴-۳-۱	۱۳۹۳	۹
وسایل نمایش کریستال مایع و حالت جامد قسمت ۳- سلول های نمایش کریستال مایع (LCD) مشخصات موضعی	۱۶۰۷۴-۳	۱۳۹۳	۱۳
وسایل نمایش کریستال مایع - قسمت ۴- سلول ها و ماژول های نمایش کریستال مایع - مقادیر اسمی و مشخصه های اساسی	۱۶۰۷۴-۴	۱۳۹۳	۸
اسباب نمایشگر کریستال مایع - قسمت ۳-۵-۳: روش های آزمون محیطی، مکانیکی و دوام - قابلیت اعتماد و استحکام شیشه	۱۶۰۷۴-۵-۳	۱۳۹۲	۱۷

تعداد صفحه	سال	شماره ملی	عنوان
۲	۱۳۹۱	آی‌ای‌سی ۶۲۷۲۸	• فناوریهای نمایشگر - نمایشگرهای کریستال مایع (LCD)، نمایشگرهای پلاسما (PDP) و نمایشگرهای دیود آلی نورگسیل (OLED) - مرور و توضیح تفاوت‌ها در واژه شناسی
۳۱/۱۴۰ دستگاه های پیزو الکتریک			
۲۲	۱۳۹۴	۱۶۰۷۴-۶-۳	• وسایل نمایشگر کریستال مایع - قسمت ۶ - ۳ - روش های اندازه گیری مازول های نمایشگر کریستال مایع - اندازه گیری اثر ناخواسته حرکتی مازول های نمایشگر کریستال مایع با ماتریس فعال
۱۰	۱۳۹۴	۱۶۰۷۴-۱۰-۱	• وسایل نمایشگر کریستال مایع - قسمت ۱ - ۱۰ - روش های آزمون محیطی، دوام و مکانیکی - مکانیکی
۱۱	۱۳۹۶	۱۶۰۷۴-۲۰-۳	• دستگاه های نمایشگر کریستال مایع-قسمت ۲۰-۳: بازرسی چشمی-ماژول های نمایشگر کریستال مایع - رنگی ماتریس فعال
۴۴	۱۳۹۳	۱۶۰۷۴-۳۰-۱	• وسایل نمایشگر کریستال مایع - قسمت ۳۰-۱: روش های اندازه گیری برای مازول های نمایشگر کریستال مایع-نوع انتقالی
۷	۱۳۹۶	۱۶۰۷۴-۴۰-۱	• افزاره های نمایشگر کریستال مایع-قسمت ۴۰-۱: آزمون مکانیکی شیشه محافظ نمایشگر افزاره های سیار-راهنما
۱۹	۱۳۹۶	۱۶۰۷۴-۴۰-۲	• افزاره های نمایشگر کریستال مایع-قسمت ۴۰-۲: آزمون مکانیکی شیشه محافظ نمایشگر افزاره های سیار-استحکام خمشی تک-محوری (خمش چهارنقطه‌ای)
۱۲	۱۳۹۶	۱۶۰۷۴-۴۰-۳	• افزاره های نمایشگر کریستال مایع-قسمت ۴۰-۳: آزمون مکانیکی شیشه محافظ نمایشگر افزاره های سیار-انرژی خمشی دومحوری لازم برای شکست (سقوط گوی)
۱۷	۱۳۹۶	۱۶۰۷۴-۴۰-۴	• افزاره های نمایشگر کریستال مایع-قسمت ۴۰-۴: آزمون مکانیکی شیشه محافظ نمایشگر افزاره های سیار-استحکام خمشی دومحوری (حلقه بر حلقه)
۱۲	۱۳۹۴	۲۰۸۷۴-۱-۱	• نمایشگرهای کاغذ الکترونیکی - قسمت ۱-۱ اصطلاح شناسی
۵۶	۱۳۹۵	۲۰۸۷۴-۳-۱	• نمایشگرهای الکترونیکی کاغذی - قسمت ۳-۱: روش های اندازه گیری نوری
۲۲	۱۳۹۵	۲۰۸۷۴-۳-۲	• نمایشگرهای الکترونیکی کاغذی - قسمت ۳-۲: روش های اندازه گیری الکترونیکی - نوری
۴۵	۱۳۹۶	۲۰۸۷۴-۳-۳	• نمایشگرهای الکترونیکی کاغذی - قسمت ۳-۳: روش های اندازه گیری نوری برای نمایشگرهای دارای واحدهای نورپردازی یکپارچه
۲۷	۱۳۹۶	۲۰۸۷۴-۴-۲	• نمایشگرهای الکترونیکی کاغذی - قسمت ۴-۲: روش های آزمون محیطی
۸	۱۳۹۵	۲۱۶۲۲-۱-۱	• وسایل نمایشگر قابل انعطاف - قسمت ۱-۱ اصطلاح شناسی و نمادهای حرفی
۲۷	۱۳۹۵	۲۱۶۲۲-۵-۲	• وسایل نمایشگر قابل انعطاف - قسمت ۵-۲: روش های اندازه گیری ویژگیهای نوری نمایشگر های خمیده از نقطه مناسب
۱۰	۱۳۹۵	۲۱۶۲۲-۶-۱	• وسایل نمایشگر قابل انعطاف - قسمت ۶-۱: روش های آزمون تنش مکانیکی
۱۴	۱۳۹۶	۲۱۶۲۲-۶-۲	• افزاره های نمایشگر انعطاف پذیر-قسمت ۶-۲: روش های آزمون محیطی

- ارزیابی کیفی فیلترهای پیزوالکتریک-قسمت ۴- آی ای سی ۱۳۹۲ ۱
۱:ویژگی های تشریحی پرنشده- ۱-۴-۶۰۳۶۸
- ارزیابی کیفی فیلترهای پیزوالکتریک-قسمت ۴: آی ای سی ۱۳۹۲ ۱
ویژگی بخشی- تایید قابلیت ۴-۶۰۳۶۸

۳۱/۱۶۰ فیلترهای الکتریکی

عنوان	شماره ملی	سال	تعداد صفحه
• فیلتر های پسیوبرای حذف تداخل الکترومغناطیسی آی ای سی ۱۳۹۲ ۶			
قسمت ۱: ویژگی عمومی	۱-۶۰۹۳۹		
• واحدهای فیلتر پسیوبرای جلوگیری از تداخل الکترو آی ای سی ۱۳۹۲ ۷			
مغناطیسی قسمت ۲: ویژگی مقطعی- واحدهای فیلتر ۲-۶۰۹۳۹			
پسیو که آزمون های ایمنی برای آن ها مناسب می باشد-روش های آزمون و الزامات کلی			

۳۱/۱۸۰ مدارهای چاپی

عنوان	شماره ملی	سال	تعداد صفحه
• صفحه های مدار چاپی - قسمت ۱: ویژگی عام	۳۵۷۰-۱	۱۳۹۰	۵۴
• بردهای مدار چاپی - قسمت ۴-بردهای مدار چاپی	۳۵۷۰-۴-۱	۱۳۹۵	۷۷
چند لایه ی سخت با اتصالات میان لایه ای -ویژگی بخشی -بخش ۱- ویژگی تفصیلی قابلیت -سطوح عملکرد A,B,,C			
• بردهای مدار چاپی -قسمت ۴- بردهای چاپی چند لایه سخت با اتصالات میان لایه ای ویژگی بخشی	۳۵۷۰-۴	۱۳۹۴	۴۸
• مدارهای چاپی - واژه ها و تعاریف مدارهای چاپی	۳۶۵۰-۱	۱۳۷۴	۳۸
• مدارهای چاپی سخت چند لایه - مشخصات	۳۶۵۲-۳	۱۳۷۷	۴۴
• مواد پایه مدارهای چاپی قسمت هشتم: مشخصات فیلم پلی استر(پلی اتیلن ترفنالات (PETP) قابل انعطاف با روکش مس	۳۶۵۴-۸	۱۳۷۶	۱۰
• طعات نیمه هادی -قسمت ۱۶-۵-مدارهای مجتمع	۴۱۲۲-۱۶-۵	۱۳۹۳	۴۰
ریز موج -نوسان سازها			
• فیبرهای نوری - قسمت ۱-۴: مشخصات عام روش های اندازه گیری مشخصات نوری و انتقالی	۶۹۱۹-۱-۴	۱۳۸۲	۱۶۴
• روش های آزمون برای مواد، ساختارهای میان اتصال و مجموعه های الکتریکی -قسمت ۱: روش های آزمون عمومی و روش شناسی	۱۶۹۵۵-۱	۱۳۹۲	۲۳
• روشهای آزمون برای مواد الکتریکی ،صفحات چاپی و سایر ساختارهای اتصال داخلی و ملحقات -قسمت ۲- ۷۲۱	۱۶۹۵۵-۲	۱۳۹۴	۲۰
۷۲۱-روش های آزمون برای مواد ساختارهای اتصال داخلی-اندازه گیری گذردهی نسبی و ضریب اتلاف برای ورق های مسی در فرکانس های ریز موج با استفاده از تشدید کننده دی الکتریک تقسیم شده			
• روش های آزمون مواد الکتریکی، مدارهای چاپی و دیگر مجموعه ها و ساختارهای اتصال میانی-قسمت ۵-۱: روش های آزمون کلی برای مواد و مجموعه ها- راهنمایی برای مجموعه های صفحه مدار چاپی	۱۶۹۵۵-۵-۱	۱۳۹۶	۲۵
• روش های آزمون برای مواد، ساختارهای میان اتصال و مجموعه های الکتریکی -قسمت ۵: روش های آزمون برای مجموعه های برد مدار چاپی	۱۶۹۵۵-۵	۱۳۹۲	۷۵
میان اتصال دهنده -قسمت ۲-۹: مواد پایه تقویت شده با روکش و بدون روکش -ورقه های لایه دار تقویت شده الیاف شیشه ای E بافته شده، اپوکسید اصلاح شده، با روکش مسی، اشتعال پذیری تعریف شده (آزمون سوختن عمودی)			
• مواد برای بردهای مدار چاپی و سایر ساختارهای میان اتصال دهنده -قسمت ۲-۸: مواد پایه تقویت شده با روکش و بدون روکش -ورقه های لایه دار تقویت شده الیاف شیشه ای E بافته شده، اپوکسید اصلاح شده، با روکش مسی، اشتعال پذیری تعریف شده (آزمون سوختن عمودی)			
• مواد برای بردهای مدار چاپی و سایر ساختارهای میان اتصال دهنده -قسمت ۲-۹: مواد پایه تقویت شده با روکش و بدون روکش -ورقه های لایه دار تقویت شده الیاف شیشه ای E بافته شده، اپوکسید اصلاح شده، تریازین / بیسمالید یا اصلاح نشده، با روکش مسی، اشتعال پذیری تعریف شده (آزمون سوختن عمودی)			

۱۵	۱۳۹۴	۱۳۳۶۳-۱-۲	• فناوری نصب سطحی - روش های آزمون محیطی و ۱-۲-۱۳۳۶۳-۱۳۹۴ دوام برای اتصال لحیم کاری نصب سطحی - قسمت ۱- ۲ آزمون استحکام برشی	۱۱	۱۳۹۲	۱۶۹۹۰-۰۴-۱۶	• مواد برای بردهای مدار چاپی و سایر ساختارهای میان اتصال دهنده - قسمت ۴-۱۶: مجموعه ویژگی بخشی برای مواد پری پرگ، بدون روکش (برای ساخت بردهای چندلایه) -
۲۲	۱۳۹۵	۱۳۳۶۳-۱-۳	• فناوری نصب سطحی - روشهای آزمون محیطی و دوام ۱-۳-۱۳۳۶۳-۱۳۹۵ برای اتصال لحیم نصب سطحی - قسمت ۱-۳-۱ آزمون سقوط چرخه ای	۱۲	۱۳۹۲	۱۶۹۹۰-۰۴-۱۷	• مواد برای بردهای مدار چاپی و سایر ساختارهای میان اتصال دهنده - قسمت ۴-۱۷: مجموعه ویژگی بخشی برای مواد پری پرگ، بدون روکش (برای بردهای چندلایه) - پری پرگ الیاف شیشه ای E بافته شده از اپوکسید غیرهالوژنه، برای هم گذاری بدون سرب، اشتعال پذیری تعریف شده (آزمون سوختن عمودی)
۱۰	۱۳۹۴	۱۳۳۶۳-۱-۴	• فناوری نصب سطحی - روش های آزمون محیطی و ۱-۴-۱۳۳۶۳-۱۳۹۴ دوام برای اتصال لحیم کاری نصب سطحی - قسمت ۱- ۴ آزمون خمش چرخه ای	۱۸	۱۳۹۲	۱۶۹۹۰-۰۵-۱۵	• مواد برای ساختارهای میان اتصال دهنده - قسمت ۵: ۱-۵-۱۶۹۹۰-۱۳۹۲ مجموعه ویژگی بخشی برای لایه ها و فویل های هادی پوشش دار و بدون پوشش - بخش ۱: فویل های مسی (برای ساخت مواد پایه با روکش مسی)
۱۸	۱۳۹۰	۱۳۳۶۳-۱-۵	• فناوری نصب سطحی - روش های آزمون محیطی و دوام ۱-۵-۱۳۳۶۳-۱۳۹۰ برای اتصالات لحیم کاری نصب سطحی - قسمت ۱: ۵ آزمون خستگی برش مکانیکی	۱۳	۱۳۹۲	۱۶۹۹۰-۰۵-۱۴	• مواد برای ساختارهای میان اتصال دهنده - قسمت ۵: ۴-۱۶۹۹۰-۱۳۹۲ مجموعه ویژگی بخشی برای لایه ها و فویل های هادی پوشش دار و بدون پوشش - بخش ۴: جوهرهای هادی
۵۲	۱۳۹۵	۱۳۳۶۳-۳	• فناوری نصب قطعات الکترونیکی - قسمت ۳- راهنمای انتخاب روشهای آزمون محیطی و دوام برای اتصالات لحیمی	۵	۱۳۹۲	۱۶۹۹۰-۰۷-۱	• مواد برای ساختارهای میان اتصال دهنده - قسمت ۷: ۱-۷-۱۶۹۹۰-۱۳۹۲ مجموعه ویژگی بخشی برای مواد هسته مهار کننده - بخش ۱: مس / اینور / مس
۴۰	۱۳۹۴	۱۳۳۶۳-۴	• فناوری نصب قطعات الکترونیکی - قسمت ۴- روش های آزمون دوام برای اتصال لحیم کاری قطعات نصب سطحی با بسته های نوع آرایه ناحیه ای	۱۶	۱۳۹۲	۱۶۹۹۰-۰۸-۷	• مواد برای ساختارهای میان اتصال دهنده - قسمت ۸: ۷-۸-۱۶۹۹۰-۱۳۹۲ مجموعه ویژگی بخشی برای پوشش ها و فیلم های غیرهادی - بخش ۷: جوهرهای نشانگان راهنما
۲۴	۱۳۹۰	۱۳۳۶۳	• آزمون محیطی و دوام - روش های آزمون برای آزمون بردهای نصب سطحی برای بسته های نوع آرایه ای ناحیه ای SON, LGA, FLGA, BGA, FBGA و QFN	۱۵	۱۳۹۲	۱۶۹۹۰-۰۸-۸	• مواد برای ساختارهای میان اتصال دهنده - قسمت ۸: ۸-۸-۱۶۹۹۰-۱۳۹۲ مجموعه ویژگی بخشی برای پوشش ها و فیلم های غیرهادی - بخش ۸: پوشش های پلیمری موقت
۱۶	۱۳۹۲	۱۶۰۷۳-۲	• سامانه ارزیابی کیفیت - قسمت ۲: انتخاب و کاربرد طرح های نمونه گیری برای بازرسی از قطعات و بسته های الکترونیکی	۱	۱۳۹۲	۱۶۹۹۰-۰۸-۲	• محصولات مونتاژی مدار چاپی - داده های تشریحی تولید و روش شناسی انتقال - قسمت ۲-۲: الزامات ۲-۲-۶۱۱۸۲ بخشی برای پیاده سازی تشریح داده های ساخت مدار چاپی
۸	۱۳۹۱	۱-۶۲۳۱۷	• هسته های فریت - ابعاد - قسمت ۱: ویژگی عمومی آی ای سی ۱-۶۲۳۱۷	۱	۱۳۹۲	۱۶۹۹۰-۰۸-۲	• روش های آزمون برای مواد الکتریکی، صفحات چاپی و سایر ملحقات و سازه های اتصال متقابل - قسمت دوم: ۲-۶۱۱۸۹ روش های آزمون برای مواد سازه های اتصال متقابل
۳۱/۲۰۰ مدارها و میکروالکترونیک ها							
تعداد	سال	شماره ملی	عنوان	تعداد	سال	شماره ملی	عنوان
صفحه				صفحه			
۴۱	۱۳۹۶	۶۰۳۳-۴-۳	• افزاره های نیمه هادی - مدارهای مجتمع - قسمت ۴-۳: ۳-۴-۶۰۳۳-۱۳۹۶ مدارهای مجتمع واسط - معیارهای پویا برای مبدل های قیاسی به رقمی (ADC)	۱	۱۳۹۱	۱۳۰۷-۲-۲۱	• روش های محیطی - قسمت ۲-۲۱ - آزمون ها - ۲۱-۲-۱۳۰۷-۱۳۹۵ آزمون U استحکام اتصالات و پایه قطعات مجتمع
۲۵	۱۳۸۷	۹۰۲۶-۱	• کلیدهای الکترو مکانیکی قابل استفاده در تجهیزات الکترونیکی - قسمت اول - مشخصات عام	۴۳	۱۳۹۵	۱۳۰۷-۲-۵۸	• آزمون های محیطی - قسمت ۲-۵۸ - آزمون ها - آزمون td لحیم پذیری، مقاومت در برابر حل شدن قسمت های آبکاری شده و گرمای ناشی از لحیم کاری قطعات نصب سطحی (SMD)
۲۶	۱۳۹۶	۱۸۵۷۲-۱	• مدارهای مجتمع - اندازه گیری مصونیت الکترومغناطیسی - قسمت ۱: شرایط کلی و تعاریف	۳۵	۱۳۹۴	۱۳۰۷-۲-۸۳	• آزمون محیطی - قسمت ۲-۸۳ - آزمون ها - آزمون Tf - آزمون لحم پذیری قطعات الکترونیکی برای قطعات نصب سطحی (SMD) با روش تعادل مرطوب سازی با استفاده از خمیر لحیم
۲۴	۱۳۹۳	۱۸۵۷۲-۲	• مدارهای مجتمع -				
۲۸	۱۳۹۷	۱۸۵۷۲-۹	• مدارهای مجتمع - اندازه گیری مصونیت الکترومغناطیسی - قسمت ۹: اندازه گیری مصونیت تابشی - روش پوشش سطحی				
۲۲	۱۳۹۳	۱۸۵۷۳-۱	• مدارهای مجتمع - اندازه گیری گسیل های الکترومغناطیسی ۱۵۰ کیلوهرتز تا ۱ گیگاهرتز - قسمت ۱: شرایط و تعاریف کلی				
۲۴	۱۳۹۴	۱۸۵۷۳-۳	• مدارهای مجتمع - اندازه گیری گسیل های الکترومغناطیسی، GHz1 تا 150 khz قسمت ۳ - اندازه گیری گسیل های تابشی - روش پوشش سطحی				
۳۴	۱۳۹۴	۱۸۵۷۳-۴	• مدار مجتمع اندازه گیری گسیل های الکترومغناطیسی GHz1 تا 150 kHz - قسمت ۴ - اندازه گیری گسیل های هدایت شده - روش تزویج مستقیم ۱۵۰/۱				

۲	۱۳۸۹	۵۲۶۳-۲-۶	• اتصال گره‌های تجهیزات الکترونیکی - آزمون‌ها و اندازه گیری ها - قسمت ۲-۶: آزمون‌های پیوستگی الکتریکی و مقاومت کنتاکت - آزمون f _۲ : پیوستگی الکتریکی بدنه (پوسته)	۱۹	۱۳۹۴	۱۸۵۷۳-۵	• مدارهای مجتمع اندازه گیری گسیل‌های الکترومغناطیسی GHz1 تا KHz1۵۰ - قسمت ۵- اندازه گیری گسیل‌های هدایت شده - روش قفس فارادی میز کار
۳	۱۳۸۹	۵۲۶۳-۲-۱۱	• رابط‌های تجهیزات الکترونیکی - آزمون‌ها و اندازه گیری‌ها - قسمت ۱۶-۱۱: آزمون‌های مکانیکی تماس و پایان دهی‌ها - آزمون ۱۶ ذ: نیروی کنده شدن، اتصالات پیچیده شده بدون لحیم	۴۳	۱۳۹۴	۱۸۵۷۳-۶	• مدار مجتمع اندازه گیری گسیل‌های الکترومغناطیسی GHz1 تا KHz1۵۰ - قسمت ۶- اندازه گیری گسیل‌های هدایت شده - روش پروب مغناطیسی
۲	۱۳۸۹	۵۲۶۳-۳-۱	• اتصال گره‌های تجهیزات الکترونیکی - آزمون‌ها و اندازه گیری ها - قسمت ۳-۱: آزمون‌های عایق - آزمون ۳A: مقاومت عایق	۱	۱۳۹۳	۸-۶۱۹۶۷	• مدارهای مجتمع - اندازه‌گیری گسیل‌های آ‌ای‌سی الکترومغناطیسی - قسمت ۸: اندازه‌گیری گسیل‌های تابشی - روش خط نواری مدار مجتمع
۳۱/۲۲۰ تجهیزات مخابرات راه دور و الکترو مغناطیسی							
				تعداد صفحه	سال	شماره ملی	عنوان
۲	۱۳۸۹	۵۲۶۳-۴-۱	• اتصال گره‌های تجهیزات الکترونیکی - آزمون‌ها و اندازه گیری ها - قسمت ۴-۱: آزمون‌های تنش ولتاژ - آزمون a۴: ضد ولتاژ	۳۵	۱۳۹۴	۳۱۳۴-۱-۴۰	• آزمون خطر آتش - قسمت ۱-۴۰- راهنما برای ارزیابی خطر آتش محصولات الکتروکنیک - مایعات عایقی
۲	۱۳۸۹	۵۲۶۳-۴-۲	• اتصال گره‌های تجهیزات الکترونیکی - آزمون‌ها و اندازه گیری ها - قسمت ۴-۲: آزمون‌های تنش ولتاژ - آزمون B۴: تخلیه جزئی	۱۶	۱۳۹۴	۳۱۳۴-۱۱-۲	• آزمون خطر آتش - قسمت ۱۱-۲- شعله‌های آزمون - شعله پیش‌آمخته kW نامی - دستگاه راهنما و چیدمان آزمون انطباقی
۲	۱۳۸۹	۵۲۶۳-۴-۳	• اتصال گره‌های تجهیزات الکترونیکی - آزمون‌ها و اندازه گیری ها - قسمت ۴-۳: آزمون‌های تنش ولتاژ - آزمون C۴: ضد ولتاژ بودن غلاف‌های پیچ دار پیش‌عایق شده	۲	۱۳۸۹	۵۲۶۳-۱-۱	• اتصال گره‌های تجهیزات الکترونیکی - آزمون‌ها و اندازه گیری ها - قسمت ۱-۱: آزمایش کلی - آزمون A:
۳	۱۳۸۹	۵۲۶۳-۵-۱	• اتصال گره‌های تجهیزات الکترونیکی - آزمون‌ها و اندازه گیری ها - قسمت ۵-۱: آزمون‌های ظرفیت حمل جریان - آزمون a۵: افزایش دما	۲	۱۳۸۹	۵۲۶۳-۱-۲	• اتصال گره‌های تجهیزات الکترونیکی - آزمون‌ها و اندازه گیری ها - قسمت ۲-۱: آزمایش کلی - آزمون B:
۳	۱۳۸۹	۵۲۶۳-۵-۲	• اتصال گره‌های تجهیزات الکترونیکی - آزمون‌ها و اندازه گیری ها - قسمت ۵-۲: آزمون‌های ظرفیت حمل جریان - آزمون b۵: مقادیر کاهش یافته جریان - دما	۳	۱۳۸۹	۵۲۶۳-۱-۴	• اجزای الکترومکانیکی تجهیزات الکترونیکی - رویه‌های آزمون پایه و روش‌های اندازه‌گیری - قسمت ۱: کلیات - بخش ۴: آزمون D۱ - کارایی حفاظت کنتاکت (عدم امکان جفت شدن سهوی)
۲۱	۱۳۹۱	۵۲۶۳-۵	• اجزای الکترومکانیکی برای تجهیزات الکترونیکی - روش‌های اندازه‌گیری و رویه‌های آزمون پایه - قسمت ۵: آزمون ضربه (اجزای آزاد)، آزمون‌های بار ایستا (اجزای ثابت)، آزمون‌های دوام و آزمون‌های اضافه بار	۷	۱۳۹۳	۵۲۶۳-۱-۱۰۰	• اتصال گره‌های تجهیزات الکترونیکی - آزمون‌ها و اندازه‌گیری‌ها - قسمت ۱-۱۰۰: کلیات - انتشارات کاربردی
۳	۱۳۸۹	۵۲۶۳-۶-۱	• اتصال گره‌های تجهیزات الکترونیکی - آزمون‌ها و اندازه گیری ها - قسمت ۶-۱: آزمون‌های تنش پویا - آزمون a۶: شتاب، حالت پایدار	۶	۱۳۸۹	۵۲۶۳-۱	• اتصال گره‌های تجهیزات الکترونیکی - آزمون‌ها و اندازه گیری ها - قسمت ۱: کلیات
۳	۱۳۸۹	۵۲۶۳-۶-۲	• اتصال گره‌های تجهیزات الکترونیکی - آزمون‌ها و اندازه گیری ها - قسمت ۶-۲: آزمون‌های تنش پویا - آزمون b۶: تکان ناگهانی	۳	۱۳۸۹	۵۲۶۳-۲-۱	• اتصال گره‌های تجهیزات الکترونیکی - آزمون‌ها و اندازه گیری ها - قسمت ۱-۲: آزمون‌های پیوستگی الکتریکی و مقاومت کنتاکت - آزمون a۲: مقاومت کنتاکت - روش سطح میلی ولت
۳	۱۳۸۹	۵۲۶۳-۶-۳	• اتصال گره‌های تجهیزات الکترونیکی - آزمون‌ها و اندازه گیری ها - قسمت ۶-۳: آزمون‌های تنش پویا - آزمون C۶: شوک	۳	۱۳۸۹	۵۲۶۳-۲-۲	• اتصال گره‌های تجهیزات الکترونیکی - آزمون‌ها و اندازه گیری ها - قسمت ۲-۲: آزمون‌های پیوستگی الکتریکی و مقاومت کنتاکت - آزمون b۲: مقاومت کنتاکت - روش جریان آزمون مشخص شده
۴	۱۳۸۹	۵۲۶۳-۶-۴	• اتصال گره‌های تجهیزات الکترونیکی - آزمون‌ها و اندازه گیری ها - قسمت ۶-۴: آزمون‌های تنش پویا - آزمون d۶: نوسان (سینوسی)	۲	۱۳۸۹	۵۲۶۳-۲-۳	• اتصال گره‌های تجهیزات الکترونیکی - آزمون‌ها و اندازه گیری ها - قسمت ۳-۲: آزمون‌های پیوستگی الکتریکی و مقاومت کنتاکت - آزمون c۲: تغییر مقاومت کنتاکت
۳	۱۳۸۹	۵۲۶۳-۶-۵	• اجزای الکترومکانیکی تجهیزات الکترونیکی - روش‌های اندازه‌گیری و رویه‌های آزمون پایه - قسمت ۵: آزمون‌های تنش پویا - بخش ۵: آزمون ع: ارتعاش تصادفی	۲	۱۳۸۹	۵۲۶۳-۲-۵	• اتصال گره‌های تجهیزات الکترونیکی - آزمون‌ها و اندازه گیری ها - قسمت ۵-۲: آزمون‌های پیوستگی الکتریکی و مقاومت کنتاکت - آزمون e۲: اغتشاش کنتاکت
۲۳	۱۳۹۱	۵۲۶۳-۶	• اجزای الکترومکانیکی برای تجهیزات الکترونیکی - روش‌های اندازه‌گیری و رویه‌های آزمون پایه - قسمت ۶: آزمون‌های آب و هوایی و آزمون‌های لحیم‌کاری				

۳	۱۳۸۹	۵۲۶۳-۱۱-۱۱	اتصال گرهای تجهیزات الکترونیکی-آزمون ها و اندازه گیری ها-قسمت ۱۱-۴:آزمون های آب و هوایی- آزمون ۱۱:ت:تغییر سریع دما	۴	۱۳۹۱	۵۲۶۳-۷-۱	اتصال گرهای تجهیزات الکترونیکی - آزمون ها و اندازه گیریها - قسمت ۷-۱: آزمون های ضربه (اتصال گرهای آزاد) - آزمون ۷a: سقوط آزاد (مکرر)
۲	۱۳۸۹	۵۲۶۳-۱۱-۱۱	اتصال گرهای تجهیزات الکترونیکی-آزمون ها و اندازه گیری ها-قسمت ۱۱-۵:آزمون های آب و هوایی- آزمون ۱۱:بزرگ شدن قالب	۵	۱۳۹۲	۵۲۶۳-۷-۲	اتصال گرهای تجهیزات الکترونیکی - آزمونها و اندازه گیری ها - قسمت ۷ - ۲ - آزمون های ضربه (اتصال گرهای آزاد) - آزمون ۷b ضربه مقاومت مکانیکی
۲	۱۳۸۹	۵۲۶۳-۱۱-۶	اتصال گرهای تجهیزات الکترونیکی-آزمون ها و اندازه گیری ها-قسمت ۱۱-۶:آزمون های آب و هوایی- آزمون ۱۱:ج:خوردگی، غبار نمک	۲	۱۳۹۳	۵۲۶۳-۸-۱	اتصال دهنده های تجهیزات الکترونیکی -آزمون ها و اندازه گیری ها-قسمت ۱-۸-آزمون های بار ایستا (اتصال دهنده های ثابت)آزمون ۸a بار ایستا ، عرضی
۳	۱۳۸۹	۵۲۶۳-۱۱-۱۱	اتصال گرهای تجهیزات الکترونیکی-آزمون ها و اندازه گیری ها-قسمت ۱۱-۷:آزمون های آب و هوایی- آزمون ۱۱:ج:آزمون خوردگی گاز مخلوط در جریان	۴	۱۳۹۳	۵۲۶۳-۸-۲	اتصال گر های تجهیزات الکترونیکی -آزمون ها و اندازه گیری ها-قسمت ۲-۸-آزمون های بار ایستا (اتصال گرهای ثابت) آزمون ۸B بار ایستا -محوری
۳	۱۳۸۹	۵۲۶۳-۱۱-۱۱	اجزای الکترومکانیکی تجهیزات الکترونیکی-روش های اندازه گیری و رویه های آزمون پایه- قسمت ۱۱:آزمون های آب و هوایی-بخش ۸:آزمون ۱۱-ح:شن و گرد و خاک	۴	۱۳۹۳	۵۲۶۳-۸-۳	اتصال دهنده های تجهیزات الکترونیکی -آزمون ها و اندازه گیری ها- قسمت ۳-۸-آزمون های بار ایستا(اتصال دهنده های ثابت) -آزمون ۸C استحکام اهرم کارانداز
۳	۱۳۸۹	۵۲۶۳-۱۱-۱۱	اتصال گرهای تجهیزات الکترونیکی-آزمون ها و اندازه گیری ها-قسمت ۱۱-۹:آزمون های آب و هوایی- آزمون ۱۱:خ:گرمای خشک	۳	۱۳۹۱	۵۲۶۳-۹-۱	اتصال گرهای تجهیزات الکترونیکی - آزمون ها و اندازه گیریها - قسمت ۱-۹: آزمون های دوام - آزمون ۹a عملکرد مکانیکی
۳	۱۳۸۹	۵۲۶۳-۱۱-۱۱	اتصال گرهای تجهیزات الکترونیکی-آزمون ها و اندازه گیری ها-قسمت ۱۱-۱۰:آزمون های آب و هوایی- آزمون ۱۱:د:سرما	۴	۱۳۹۳	۵۲۶۳-۹-۲	اتصال گر های تجهیزات الکترونیکی -آزمون ها و اندازه گیری ها-قسمت ۲-۹-آزمون های دوام -آزمون ۹B -بار الکتریکی و دما
۳	۱۳۸۹	۵۲۶۳-۱۱-۱۱	اتصال گرهای تجهیزات الکترونیکی-آزمون ها و اندازه گیری ها-قسمت ۱۱-۱۱:آزمون های آب و هوایی- آزمون ۱۱:ذ:فشار هوای پایین	۷	۱۳۹۳	۵۲۶۳-۹-۳	اتصال گر های تجهیزات الکترونیکی -آزمون ها و اندازه گیری ها-قسمت ۳-۹-آزمون های دوام -آزمون ۹C-عملکرد مکانیکی (وصل کردن و قطع کردن) بابر الکتریکی
۳	۱۳۸۹	۵۲۶۳-۱۱-۱۱	اتصال گرهای تجهیزات الکترونیکی-آزمون ها و اندازه گیری ها-قسمت ۱۱-۱۲:آزمون های آب و هوایی- آزمون ۱۱:ر:گرمای مرطوب، چرخه ای	۳	۱۳۹۲	۵۲۶۳-۹-۴	اتصال گرهای تجهیزات الکترونیکی - آزمون ها و اندازه گیریها - قسمت ۹-۴: آزمون های دوام - آزمون ۹d: ماندگاری سامانه نگهدارنده کنتاکت و درزبندها (تعمیر و نگهداری، کهنگی)
۲	۱۳۸۹	۵۲۶۳-۱۱-۱۱	اتصال گرهای تجهیزات الکترونیکی-آزمون ها و اندازه گیری ها-قسمت ۱۱-۱۳:آزمون های آب و هوایی- آزمون ۱۱:ز:ممانعت در برابر خروج گاز، اتصالات پیچیده شده بدون لحیم	۳	۱۳۹۱	۵۲۶۳-۹-۵	اتصال گرهای تجهیزات الکترونیکی - آزمون ها و اندازه گیریها - قسمت ۹-۵: آزمون های دوام - آزمون ۹e: بارگذاری جریان، چرخه ای
۳	۱۳۸۹	۵۲۶۳-۱۱-۱۱	اتصال گرهای تجهیزات الکترونیکی-آزمون ها و اندازه گیری ها-قسمت ۱۱-۱۴:آزمون های آب و هوایی- آزمون ۱۱:س:آزمون خوردگی تک گاز در جریان	۱۶	۱۳۸۹	۵۲۶۳-۹	اجزای الکترومکانیکی تجهیزات الکترونیکی-روش های اندازه گیری و رویه های آزمون پایه- قسمت ۹:آزمون های متفرقه
۳	۱۳۸۹	۵۲۶۳-۱۲-۱۲	اتصال گرهای تجهیزات الکترونیکی-آزمون ها و اندازه گیریها-قسمت ۱۲-۱: آزمون های لحیم کاری-آزمون ۱۲a: لحیم پذیری، مرطوب سازی،روش حمام قلع	۴	۱۳۸۹	۵۲۶۳-۱۰-۴	اتصال گرهای تجهیزات الکترونیکی-آزمون ها و اندازه گیری ها-قسمت ۱۰-۴:آزمون های ضربه (اجزای آزاد)، آزمون های بار ایستا (اجزای ثابت)، آزمون های دوام و آزمون های اضافه بار-آزمون ۱۰:اضافه بار الکتریکی(اتصال گرها)
۳	۱۳۸۹	۵۲۶۳-۱۲-۱۲	اتصال گرهای تجهیزات الکترونیکی-آزمون ها و اندازه گیریها-قسمت ۱۲-۳: آزمون های لحیم کاری-آزمون ۱۲c: لحیم پذیری ، مرطوب زدایی	۳	۱۳۸۹	۵۲۶۳-۱۱-۱	اجزای الکترومکانیکی تجهیزات الکترونیکی-روش های اندازه گیری و رویه های آزمون پایه- قسمت ۱۱: آزمون های آب و هوایی-بخش ۱:آزمون ۱۱الف-توالی آب و هوایی
۴	۱۳۸۹	۵۲۶۳-۱۲-۱۲	اتصال گرهای تجهیزات الکترونیکی-آزمون ها و اندازه گیریها-قسمت ۱۲-۴: آزمون های لحیم کاری-آزمون ۱۲d: مقاومت در برابر گرمای لحیم کاری، روش حمام قلع	۳	۱۳۸۹	۵۲۶۳-۱۱-۲	اتصال گرهای تجهیزات الکترونیکی-آزمون ها و اندازه گیری ها-قسمت ۱۱-۲:آزمون های آب و هوایی- آزمون ۱۱:ب:آب و هوای سرد ترکیبی/متوالی، فشار هوای پایین و گرمای مرطوب
				۳	۱۳۸۹	۵۲۶۳-۱۱-۳	اتصال گرهای تجهیزات الکترونیکی-آزمون ها و اندازه گیری ها-قسمت ۱۱-۳:آزمون های آب و هوایی- آزمون ۱۱:پ:گرمای مرطوب، حالت پایدار

۴	۱۳۸۹	۵۲۶۳-۱۵	• اتصال گر های تجهیزات الکترونیکی-آزمون ها و اندازه گیریها-قسمت ۱۵-۴: آزمون های اتصال گر (مکانیکی)-آزمون d۱۵ : نیروی جاسازی، آزادسازی و خارج کردن کنتاکت	۲	۱۳۸۹	۵۲۶۳-۱۲	• اتصال گرهای تجهیزات الکترونیکی-آزمون ها و اندازه گیریها-قسمت ۱۲-۵: آزمون های لحیم کاری-آزمون ۵۱۲: مقاومت در برابر گرمای لحیم کاری، روش اتوی قلع
۵	۱۳۸۹	۵۲۶۳-۱۵	• اتصال گر های تجهیزات الکترونیکی-آزمون ها و اندازه گیریها-قسمت ۱۵-۵: آزمون های اتصال گر (مکانیکی)-آزمون e۱۵: نگهداری کنتاکت در محل جاسازی، گردش کابل	۵	۱۳۸۹	۵۲۶۳-۱۲-۶	• اجزای الکترومکانیکی تجهیزات الکترونیکی-روش های اندازه گیری و رویه های آزمون پایه-قسمت ۱۲: آزمون های لحیم کاری-بخش ۶: آزمون ج: درزبندی در برابر ریزش و حلال های تمیزکننده در لحیم کاری با دستگاه
۳	۱۳۸۹	۵۲۶۳-۱۵-۶	• اتصال گر های تجهیزات الکترونیکی-آزمون ها و اندازه گیریها-قسمت ۱۵-۶: آزمون های اتصال گر (مکانیکی)-آزمون f۱۵: کارایی وسایل تزویج اتصال گر	۲	۱۳۸۹	۵۲۶۳-۱۲	• اتصال گرهای تجهیزات الکترونیکی-آزمون ها و اندازه گیری ها-قسمت ۱۲-۷: آزمون های لحیم کاری-آزمون ۱۲: لحیم پذیری، روش تعادل مرطوب سازی
۳	۱۳۸۹	۵۲۶۳-۱۵	• اتصال گر های تجهیزات الکترونیکی-آزمون ها و اندازه گیریها-قسمت ۱۵-۷: آزمون های اتصال گر (مکانیکی)-آزمون g۱۵: سختی ملحفات روکش حفاظتی	۳	۱۳۸۹	۵۲۶۳-۱۳	• اتصال گرهای تجهیزات الکترونیکی-آزمون ها و اندازه گیریها-قسمت ۱۳-۱: آزمون های کار مکانیکی-آزمون a۱۳ : نیروهای درگیر و جداسازی
۲	۱۳۸۹	۵۲۶۳-۱۵	• اجزای الکترومکانیکی تجهیزات الکترونیکی-روش های اندازه گیری و رویه های آزمون پایه-قسمت ۱۵: آزمون های مکانیکی کنتاکت هاو پایانه ها-بخش ۸: آزمون h۱۵: مقاومت سیستم نگهدارنده کنتاکت در برابر به کارگیری ابزار	۳	۱۳۸۹	۵۲۶۳-۱۳	• اتصال گرهای تجهیزات الکترونیکی-آزمون ها و اندازه گیریها-قسمت ۱۳-۲: آزمون های کار مکانیکی-آزمون b۱۳ : نیروهای جاسازی و بیرون کشیدن
۴	۱۳۸۹	۵۲۶۳-۱۶-۱	• اتصال گرهای تجهیزات الکترونیکی-آزمون ها و اندازه گیریها-قسمت ۱۶-۱: آزمون های مکانیکی روی کنتاکت ها و پایانه ها-آزمون a۱۶: آسیب پروب	۴	۱۳۸۹	۵۲۶۳-۱۳	• اتصال گرهای تجهیزات الکترونیکی-آزمون ها و اندازه گیریها-قسمت ۱۳-۵: آزمون های کار مکانیکی-آزمون ۵۱۳: روش قطع متناوب و قطبی کردن
۳	۱۳۸۹	۵۲۶۳-۱۶-۲	• اتصال گرهای تجهیزات الکترونیکی-آزمون ها و اندازه گیریها-قسمت ۱۶-۲: آزمون های مکانیکی روی کنتاکت ها و پایان دهی ها-آزمون b۱۶: ورودی محدود شده	۴	۱۳۸۹	۵۲۶۳-۱۴	• اتصال گرهای تجهیزات الکترونیکی-آزمون ها و اندازه گیریها-قسمت ۱۴-۲: آزمون های درزبندی-آزمون b۱۴: درزبندی-تشت هوای رقیق
۳	۱۳۸۹	۵۲۶۳-۱۶-۳	• اتصال گرهای تجهیزات الکترونیکی-آزمون ها و اندازه گیریها-قسمت ۱۶-۳: آزمون های مکانیکی روی کنتاکت ها و پایانه ها-آزمون c۱۶: استقامت خمش - کنتاکت	۳	۱۳۸۹	۵۲۶۳-۱۴	• اتصال گرهای تجهیزات الکترونیکی-آزمون ها و اندازه گیریها-قسمت ۱۴-۴: آزمون های درزبندی-آزمون d۱۴ : غوطه وری-ضد آب
۳	۱۳۸۹	۵۲۶۳-۱۶-۴	• اتصال گر های تجهیزات الکترونیکی-آزمون ها و اندازه گیریها-قسمت ۱۶-۴: آزمون های مکانیکی روی کنتاکت ها و پایانه ها-آزمون d۱۶: استقامت کششی (اتصال های پیچ خورده)	۳	۱۳۸۹	۵۲۶۳-۱۴	• اتصال گر های تجهیزات الکترونیکی-آزمون ها و اندازه گیریها-قسمت ۱۴-۵: آزمون های درزبندی-آزمون ۵۱۴: غوطه وری در فشار هوای ضعیف
۳	۱۳۸۹	۵۲۶۳-۱۶-۵	• اتصال گر های تجهیزات الکترونیکی-آزمون ها و اندازه گیریها-قسمت ۱۶-۵: آزمون های مکانیکی روی کنتاکت ها و پایانه ها-آزمون e۱۶: نیروی نگهدارنده سنجه (کنتاکت های فتری)	۳	۱۳۸۹	۵۲۶۳-۱۴-۶	• اتصال گر های تجهیزات الکترونیکی-آزمون ها و اندازه گیریها-قسمت ۱۴-۶: آزمون های درزبندی-آزمون f۱۴: درزبندی دو رویه
۲	۱۳۸۹	۵۲۶۳-۱۶-۶	• اتصال گر های تجهیزات الکترونیکی-آزمون ها و اندازه گیریها-قسمت ۱۶-۶: آزمون های مکانیکی روی کنتاکت ها و پایانه ها-آزمون f۱۶: سختی پایانه ها	۳	۱۳۸۹	۵۲۶۳-۱۴	• اجزای الکترومکانیکی تجهیزات الکترونیکی-روش های اندازه گیری و رویه های آزمون پایه-قسمت ۱۴: آزمون های درزبندی-بخش ۷: آزمون ج: بر خورد کننده آب
۵	۱۳۸۹	۵۲۶۳-۱۶-۷	• اتصال گرهای تجهیزات الکترونیکی-آزمون ها و اندازه گیریها-قسمت ۱۶-۷: آزمون های مکانیکی روی کنتاکت ها و پایانه ها-آزمون g۱۶: اندازه گیری تغییر شکل کنتاکت پس از پیچ خوردگی	۴	۱۳۸۹	۵۲۶۳-۱۵	• اتصال گر های تجهیزات الکترونیکی-آزمون ها و اندازه گیریها-قسمت ۱۵-۱: آزمون های اتصال گر (مکانیکی)-آزمون a۱۵ : نگهداری کنتاکت در محل جاسازی
۳	۱۳۸۹	۵۲۶۳-۱۶-۸	• اتصال گرهای تجهیزات الکترونیکی-آزمون ها و اندازه گیریها-قسمت ۱۶-۸: آزمون های مکانیکی روی کنتاکت ها و پایانه ها-آزمون h۱۶ : کارایی گیره عایق بندی (اتصال های پیچ خورده)	۴	۱۳۸۹	۵۲۶۳-۱۵	• اتصال گر های تجهیزات الکترونیکی-آزمون ها و اندازه گیریها-قسمت ۱۵-۳: آزمون های اتصال گر (مکانیکی)-آزمون c۱۵: نگهداری محل جاسازی در بدنه (پیچشی)

۵	۱۳۸۹	۵۲۶۳-۱۹-	اجزای الکترومکانیکی تجهیزات الکترونیکی - ۱۹-۵۲۶۳	۳	۱۳۸۹	۵۲۶۳-۱۶-۹	اتصال گرهای تجهیزات الکترونیکی-آزمون ها و اندازه گیریها-قسمت ۱۶-۹: آزمون های مکانیکی روی کنتاکت ها و پایانه ها-آزمون ۱۱۶: نیروی نگه داشتن فنر کنتاکت زمین کردن
			روش های اندازه گیری و رویه های آزمون پایه و روش های اندازه گیری - قسمت ۱۹: آزمون های مقاومت شیمیایی - بخش ۳: آزمون C۱۹: مقاومت سیال				
۳	۱۳۹۱	۵۲۶۳-۲۰-	اتصال گرهای تجهیزات الکترونیکی - آزمون ها و اندازه گیریها - قسمت ۲۰-۱: آزمون های خطر آتش سوزی - آزمون ۲۰a: اشتعال پذیری، شعله سوزنی	۳	۱۳۸۹	۵۲۶۳-۱۶-	اتصال گرهای تجهیزات الکترونیکی-آزمون ها و اندازه گیریها-قسمت ۱۶-۱۱: آزمون های مکانیکی روی کنتاکت ها و پایانه ها-آزمون K۱۶: نیروی کننده شدن، اتصالات پیچیده شده بدون لحیم
			اجزای الکترومکانیکی تجهیزات الکترونیکی-روش های اندازه گیری و رویه های آزمون پایه-قسمت ۲۰-۲: آزمون ۲۰b: اشتعال پذیری-ضد اشتعال بودن				
۳	۱۳۹۱	۵۲۶۳-۲۰-	اتصال گرهای تجهیزات الکترونیکی - آزمون ها و اندازه گیریها - قسمت ۲۰-۳: آزمون های خطر آتش سوزی - آزمون ۲۰c: اشتعال پذیری، سیم ملتهب	۴	۱۳۸۹	۵۲۶۳-۱۶-	اتصال گرهای تجهیزات الکترونیکی-آزمون ها و اندازه گیریها-قسمت ۱۶-۱۴: آزمون های مکانیکی روی کنتاکت ها و پایانه ها-آزمون ۱۱۶: استقامت خمش، زائده های نری ثابت
			اتصالات تجهیزات الکترونیکی-آزمون ها و اندازه گیری ها قسمت ۲۱-۱: آزمون های مقاومت فرکانس رادیویی- آزمون ۲۱الف:مقاومت موازی فرکانس رادیویی				
۲	۱۳۹۲	۵۲۶۳-۲۲-۱	اتصالات تجهیزات الکترونیکی-آزمون ها و اندازه گیری ها قسمت ۲۲-۱: آزمون های ظرفیت الکتریکی آزمون ۲۲الف: ظرفیت الکتریکی	۴	۱۳۸۹	۵۲۶۳-۱۶-	اتصال گرهای تجهیزات الکترونیکی-آزمون ها و اندازه گیریها-قسمت ۱۶-۱۷: آزمون های مکانیکی روی کنتاکت ها و پایانه ها-آزمون ۱۱۶q: استقامت کششی و فشاری، زائده های نری ثابت
			اتصالات تجهیزات الکترونیکی-آزمون ها و اندازه گیری ها- قسمت ۲۳-۲: آزمون های شناسایی وفیلتر کردن آزمون ۲۳ب: ویژگی های مسدود کننده فیلترهای یکپارچه				
۸	۱۳۸۹	۵۲۶۳-۲۳-	اجزای الکترومکانیکی تجهیزات الکترونیکی-روش های اندازه گیری و رویه های آزمون پایه-قسمت ۲۳-۳: آزمون ۲۳پ: کارایی حفاظ کشیدن اتصال گرها و لوازم جانبی	۴	۱۳۸۹	۵۲۶۳-۱۶-	اتصال گرهای تجهیزات الکترونیکی-آزمون ها و اندازه گیریها-قسمت ۱۶-۱۸: آزمون های مکانیکی روی کنتاکت ها و پایانه ها-آزمون ۲۱۶: تغییر انحنای کنتاکت ها، شبیه سازی
			اتصال گرهای تجهیزات الکترونیکی-آزمون ها و اندازه گیریها-قسمت ۲۳-۷: آزمون های حفاظ گذاری و فیلتر کردن-آزمون ۲۳g: امیدانس انتقال موثر رابط ها				
۱۴	۱۳۸۹	۵۲۶۳-۲۳-	اتصال گرهای تجهیزات الکترونیکی-آزمون ها و اندازه گیریها-قسمت ۲۳-۷: آزمون های حفاظ گذاری و فیلتر کردن-آزمون ۲۳g: امیدانس انتقال موثر رابط ها	۲	۱۳۹۱	۵۲۶۳-۱۷-	اتصال گرهای تجهیزات الکترونیکی - آزمون ها و اندازه گیریها - قسمت ۱۷-۱: آزمون های گیره کابل - آزمون ۱۷a: سختی گیره کابل
			اتصال گرهای تجهیزات الکترونیکی-آزمون ها و اندازه گیریها-قسمت ۲۴-۱: آزمون های تداخل مغناطیسی - آزمون ۲۴a: خاصیت مغناطیسی پسماند				
۱۳	۱۳۸۹	۵۲۶۳-۲۵-	اتصال گرهای تجهیزات الکترونیکی-آزمون ها و اندازه گیریها-قسمت ۲۵-۲: آزمون ۲۵b: تضعیف	۳	۱۳۹۱	۵۲۶۳-۱۷-	اتصال گرهای تجهیزات الکترونیکی - آزمون ها و اندازه گیریها - قسمت ۱۷-۲: آزمون های گیره کابل - آزمون ۱۷b: مقاومت گیره کابل در برابر چرخش کابل
			اتصال گرهای تجهیزات الکترونیکی-آزمون ها و اندازه گیریها-قسمت ۲۵-۳: آزمون ۲۵b: تنزل زمان صعود				
۱۰	۱۳۸۹	۵۲۶۳-۲۵-	اتصال گرهای تجهیزات الکترونیکی-آزمون ها و اندازه گیریها-قسمت ۲۵-۴: آزمون ۲۵c: تأخیر انتشار	۲	۱۳۹۱	۵۲۶۳-۱۷-	اتصال گرهای تجهیزات الکترونیکی - آزمون ها و اندازه گیریها - قسمت ۱۷-۳: آزمون های گیره کابل - آزمون ۱۷c: مقاومت گیره کابل در برابر کشش کابل (نیروی کششی)
			اتصال گرهای تجهیزات الکترونیکی-آزمون ها و اندازه گیریها-قسمت ۲۵-۵: آزمون ۲۵d: اتلاف بازگشت				
۱۴	۱۳۸۹	۵۲۶۳-۲۵-۶	اتصال گرهای تجهیزات الکترونیکی-آزمون ها و اندازه گیریها-قسمت ۲۵-۶: آزمون ۲۵e: الگوی چشمی و لغزش	۲	۱۳۹۱	۵۲۶۳-۱۷-	اتصال گرهای تجهیزات الکترونیکی - آزمون ها و اندازه گیریها - قسمت ۱۷-۴: آزمون های گیره کابل - آزمون ۱۷d: مقاومت گیره کابل در برابر بیچش کابل
			اتصال گرهای تجهیزات الکترونیکی-آزمون ها و اندازه گیریها-قسمت ۲۵-۹: آزمون های یکپارچگی سیگنال - آزمون ۲۵f: همسنوایی خارجی				
۱۷	۱۳۸۹	۵۲۶۳-۲۵-	اتصال گرهای تجهیزات الکترونیکی-آزمون ها و اندازه گیریها-قسمت ۲۵-۹: آزمون های یکپارچگی سیگنال - آزمون ۲۵f: همسنوایی خارجی	۳	۱۳۹۱	۵۲۶۳-۱۹-	اتصال گرهای تجهیزات الکترونیکی - آزمون ها و اندازه گیریها - قسمت ۱۹-۱: آزمون های مقاومت شیمیایی - آزمون ۱۹a: مقاومت سیال غلاف های پیچدار از پیش عایق شده

۱۵	۱۳۹۵	۱۱۴۷۲-۴	• اتصال گره‌های بسامدهای کمتر از ۳MHz برای استفاده در بردهای مدار چاپی -قسمت ۴- اتصال گره‌های دو قسمتی برای بردهای مدار چاپی دارای کنتاکت‌های با فاصله گذاری مرکز های (۰/۷۵)(in ۹/۱) mm و پایانه های یک در میان با فاصله گذاری یکسان	۱۰	۱۳۹۵	۵۲۶۳-۹۹-۰۰۱	• اتصال گره‌های تجهیزات الکترونیکی -روشهای آزمون و اندازه گیری -برنامه آزمون درگیری و جدایش اتصال گره‌ها تحت بار الکتریکی -آزمون ۵۹۹ اتصال گره‌های به کار رفته در کابل های به هم تابیده مورد استفاده در مخابرات توان از دور
۳۷	۱۳۹۵	۱۱۴۷۲-۵	• اتصال گره‌های بسامدهای کمتر از ۳MHz برای استفاده در بردهای مدار چاپی -قسمت ۵- اتصال گره‌های سوکت -لبه و اتصال گره‌های دو قسمتی برای بردهای مدار چاپی دو طرفه با فاصله گذاری (۱/۰)(in ۵/۴) mm	۵۱	۱۳۸۳	۷۵۷۹-۶	• کانکتورهای چهار گوش مستطیل شکل برای فرکانس های زیر ۳ مگاهرتز -قسمت ۱۶: جزئیات تشخیص رنج کانکتورهای چهار گوش با اندازه دور ۲۰ کنتاکتهایی که راهنمای قطبی شدن دارد و تنظیم کردن مونتاژ کنتاکتهای لچیمی
۵۰	۱۳۹۵	۱۱۴۷۲-۸	• اتصال گره‌های بسامدهای کمتر از ۳MHz برای استفاده در بردهای مدار چاپی -قسمت ۸- اتصال گر دو قسمتی برای بردهای مدار چاپی برای شبکه بندی پایه (۱/۰)(in ۵/۴) mm با کنتاکت های نری مربعی ۶۳/۰ mm * ۶۳/۰ mm	۲۵	۱۳۸۴	۸۳۲۶-۷	• اتصالات بدون لچیم کاری قسمت ۷: اتصالات گیره فنی - الزامات عمومی، روش های آزمون و راهنمایی های عملی
۱۴	۱۳۹۱	۱۴۶۰۲-۲	• اتصال گره‌ها برای فرکانس‌های کمتر از ۳MHz - قسمت ۲: اتصال گره‌های گیرنده‌های رادیویی و تجهیزات صوتی مربوطه	۱۵	۱۳۹۰	۹۰۲۶-۳-۲	• کلیدهای الکترومکانیکی قابل استفاده در تجهیزات الکترونیکی قسمت ۳: مشخصات اختصاصی کلیدهای با پایه های ردیفی - بخش ۲: مشخصات تفصیلی برای کلیدهای با پایه دو ردیفی دارای فعال کننده غلطکی
۱۱	۱۳۹۱	۱۴۶۰۲-۳	• اتصال گره‌ها برای فرکانس‌های کمتر از ۳MHz - قسمت ۳: اتصال گره‌های باتری	۱۰	۱۳۹۰	۹۰۲۶-۴-۱	• کلیدهای الکترومکانیکی قابل استفاده در تجهیزات الکترونیکی قسمت ۴: مشخصات اختصاصی کلیدهای اهرمی - بخش ۱: فرم خام مشخصات تفصیلی
۱۲	۱۳۹۱	۱۴۶۰۲-۵	• اتصال گره‌ها برای فرکانس‌های کمتر از ۳MHz - قسمت ۵: اتصال گره‌های چند قطبی مستطیلی با کنتاکت‌های تیغه‌ای	۱۱	۱۳۹۰	۹۰۲۶-۵-۱	• کلیدهای الکترومکانیکی قابل استفاده در تجهیزات الکترونیکی - قسمت ۵: مشخصات اختصاصی کلیدهای فشاری - بخش ۱: فرم خام مشخصات تفصیلی
۱۲	۱۳۹۱	۱۴۶۰۲-۶	• اتصال گره‌ها برای فرکانس‌های کمتر از ۳MHz - قسمت ۶: اتصال گره‌های چندقطبی مینیاتوری مستطیلی با کنتاکت‌های تیغه‌ای	۱۷	۱۳۹۰	۹۰۲۶-۵	• کلیدهای الکترومکانیکی قابل استفاده در تجهیزات الکترونیکی - قسمت ۵: مشخصات اختصاصی کلیدهای فشاری
۶	۱۳۹۱	۱۴۶۰۲-۸	• اتصال گره‌ها برای فرکانس‌های کمتر از ۳MHz - قسمت ۸: اتصال گره‌های هم‌مرکز برای مدارهای صوتی در گیرنده‌های رادیویی	۱۰	۱۳۹۰	۹۰۲۶-۶-۱	• کلیدهای الکترومکانیکی قابل استفاده در تجهیزات الکترونیکی - قسمت ۶: مشخصات اختصاصی کلیدهای حساس - بخش ۱: فرم خام مشخصات تفصیلی
۱۳	۱۳۹۱	۱۴۶۰۲-۱۰	• اتصال گره‌ها برای فرکانس‌های کمتر از ۳MHz - قسمت ۱۰: اتصال گره‌ها برای تزویج و تغذیه ولتاژ ضعیف خارجی به تجهیزات سرگرمی قابل‌حمل	۱۴	۱۳۹۰	۹۰۲۶-۶	• کلیدهای الکترومکانیکی قابل استفاده در تجهیزات الکترونیکی - قسمت ۶: مشخصات اختصاصی کلیدهای حساس
۲۸	۱۳۹۱	۱۴۶۰۲-۱۲	• اتصال گره‌ها برای فرکانس‌های کمتر از ۳MHz - قسمت ۱۲: اتصال گره‌های آزمون و پیوند	۳۰	۱۳۹۴	۱۱۴۷۲-۱	• اتصال گره‌های فرکانس های کمتر از ۳MHz برای استفاده در بردهای مدار چاپی -قسمت ۱- ویژگی عام -الزامات عمومی و راهنما برای آماده سازی ویژگی تفصیلی، با کیفیت ارزیابی شده
۲۸	۱۳۹۶	۱۵۵۴۲	• تخمین قابلیت اطمینان اتصال دهنده های الکتریکی	۱۰۰	۱۳۹۵	۱۱۴۷۲-۲	• اتصال گره‌های بسامدهای کمتر از ۳MHz برای استفاده در بردهای مدار چاپی -قسمت ۲- ویژگی تفصیلی برای اتصال گره‌های دو قسمتی با کیفیت ارزیابی شده، برای بردهای مدار چاپی، برای شبکه بندی پایه (۱/۰)(in ۵/۴) mm با ویژگی‌های نصب مشترک
۵	۱۳۹۳	۱۷۶۲۷-۰۰۷	• اتصال گره‌های تجهیزات الکترونیکی -قسمت ۷-۰۰۱: لوازم جانبی خروجی کابل -ویژگی تفصیلی پر نشده ۰۰۱	۸	۱۳۹۱	۱۴۶۰۲-۶۸	• آزمون محیطی - قسمت ۲-۴۲: آزمون‌ها-آزمون KC: آی‌ای سی آزمون دی اکسید گوگرد برای کنتاکت‌ها و اتصالات -۶۰۰۶۸-۲-۴۲
۸	۱۳۹۱	۱۴۶۰۲-۶۸	• آزمون محیطی - قسمت ۲-۴۳: آزمون‌ها-آزمون Kd: آی‌ای سی آزمون سولفید هیدروژن برای کنتاکت‌ها و اتصالات -۶۰۰۶۸-۲-۴۳	۱۵	۱۳۹۵	۱۱۴۷۲-۳	• اتصال گره‌های بسامدهای کمتر از ۳MHz برای استفاده در بردهای مدار چاپی -قسمت ۳- اتصال گره‌های دو قسمتی برای بردهای مدار چاپی دارای کنتاکت های با فاصله گذاری مرکز های (۰/۱۰)(in ۵/۴) mm و پایانه های یک در میان با فاصله گذاری یکسان
۱	۱۳۹۲	۱۴۶۰۲-۱۳۰	• اتصالگرها برای فرکانس‌های کمتر از ۳MHz - آی‌ای سی قسمت ۴: اتصالگرهای چندقطبی مدور با تزویجکننده رزوه‌دار				

۳	۱۳۹۲	• اتصالگرهای تجهیزات الکترونیکی - الزامات محصول - آی‌ای‌سی قسمت ۲-۱۰۵: اتصالگرهای مدور - ویژگی تفصیلی ۲-۶۱۰۷۶-۱۰۵ برای اتصالگرهای ۵M دارای قفل پیچی	۱	۱۳۹۲	• اتصالگرها برای فرکانس‌های کمتر از ۳MHz - قسمت آی‌ای‌سی ۷: اتصالگرهای چندقطبی مدور با تزویج‌کننده فشاری-کشتی یا نیزه‌ای
۲	۱۳۹۲	• اتصالگرهای تجهیزات الکترونیکی - الزامات محصول - آی‌ای‌سی قسمت ۲-۱۰۶: اتصالگرهای مدور - ویژگی تفصیلی ۲-۶۱۰۷۶-۱۰۶ برای اتصالگرهای ۱۶M x ۰.۷۵x دارای قفل پیچی و درج? حفاظتی ۴۰IP یا ۶۷/۶۵IP	۳	۱۳۹۳	• اتصال گر‌ها برای فرکانس‌های کمتر از ۳MHz -قسمت آی‌ای‌سی ۹: اتصال گر‌های مدور برای تجهیزات رادیویی و تجهیزات صوتی مرتبط
۳	۱۳۹۲	• اتصالگرهای تجهیزات الکترونیکی - الزامات محصول - آی‌ای‌سی قسمت ۲-۱۰۷: ویژگی تفصیلی برای اتصالگرهای مدور ۱۲M دارای کنتاکت‌های فیبر نوری و الکتریکی با قفل پیچی	۲	۱۳۹۲	• اتصالگرها برای فرکانس کمتر از ۳MHz - قسمت ۱۷: آی‌ای‌سی ویژگی تفصیلی برای وسایل میان‌اتصال با امکان جفت شدن چند جهت، برای استفاده با باتریهای قابل شارژ
۲	۱۳۹۲	• اتصالگرهای تجهیزات الکترونیکی - الزامات محصول - آی‌ای‌سی قسمت ۲: ویژگی بخشی برای اتصالگرهای مدور ۲-۶۱۰۷۶-۰۰۱	۹	۱۳۹۱	• اتصالات بدون لحیم - قسمت ۲: اتصالات فشرده آی‌ای‌سی موج‌دار - الزامات عمومی، روش‌های آزمون و راهنمای ۲-۶۰۳۵۲ عملی
۱	۱۳۹۲	• اتصالگرهای تجهیزات الکترونیکی - الزامات محصول - آی‌ای‌سی قسمت ۳-۱: تفصیلی پر نشده	۲	۱۳۹۳	• اتصالات بدون لحیم-قسمت ۵: اتصالات فشاری- آی‌ای‌سی الزامات عمومی، روش‌های آزمون و راهنمای عملی ۵-۶۰۳۵۲
۳	۱۳۹۲	• اتصالگرهای برای استفاده در کاربردهای DC، آنالوگ آی‌ای‌سی فرکانس پایین و داده‌های پرسرعت دیجیتال - قسمت ۳-۶۱۰۷۶-۱۰۰: اتصالگرهای مستطیلی با کیفیت ارزیابی شده - ویژگی تفصیلی برای گستره‌ای از اتصالگرهای حفاظدار با پوسته‌های دوزنقه‌ای شکل و کنتاکت‌های نواری جدا نشدنی در	۲	۱۳۹۳	• اتصالات بدون لحیم-قسمت ۷: اتصالات گیره فنری- آی‌ای‌سی الزامات عمومی، روش‌های آزمون و ۷-۶۰۳۵۲
۳	۱۳۹۲	• اتصالگرهای با کیفیت ارزیابی شده، برای استفاده در کاربردهای DC، آنالوگ فرکانس پایین و داده‌های پرسرعت دیجیتال - قسمت ۳-۶۱۰۷۶-۱۰۱: اتصالگرهای مستطیلی - بخش ۱۰۱: ویژگی تفصیلی برای گستره‌ای از اتصالگرهای حفاظدار با پوسته‌های دوزنقه‌ای شکل و کنتاکت‌های مستطیلی جدان	۷	۱۳۹۱	• اتصالات بدون لحیم-قسمت ۸: اتصالات نصب بافشار- آی‌ای‌سی الزامات عمومی، روش‌های آزمون و راهنمای عملی ۸-۶۰۳۵۲
۲	۱۳۹۲	• اتصالگرهای تجهیزات الکترونیکی - قسمت ۳-۱۰۳: آی‌ای‌سی اتصالگرهای مستطیلی - ویژگی تفصیلی برای ۳-۶۱۰۷۶-۱۰۳ اتصالگرهای تک ردیفی با کنتاکت‌های کابل نواری جدانشدنی روی دندان ۱/۲۵mm مورد استفاده برای داده‌های سریالی پرسرعت (HSSDC)	۲۰	۱۳۹۱	• اتصال دهنده‌های تجهیزات الکتریکی-آزمون‌ها و اندازه‌گیریها-قسمت ۲۳-۴: آزمون‌های غربال کردن و ۲۳-۶۰۵۱۲ فیلتر کردن-آزمون d۲۳: بازتاب‌های خطوط انتقال در حوزه زمان ۴
۲	۱۳۹۲	• اتصالگرهای تجهیزات الکترونیکی - الزامات محصول - آی‌ای‌سی قسمت ۳-۱۰۴: ویژگی تفصیلی برای ۳-۶۱۰۷۶-۱۰۴ و ثابت حفاظدار ۸ پین برای انتقال داده‌های با فرکانس‌های تا ۱۰۰۰MHz	۱	۱۳۹۲	• اتصالگرهای تجهیزات الکترونیکی - آزمون‌ها و اندازه‌گیریها-قسمت ۲۵-۷: آزمون ۲۵g - مقاومت ظاهری، ۲۵-۶۰۵۱۲ ضریب بازتابش و نسبت موج ساکن ولتاژ (VSWR) ۷
۲	۱۳۹۲	• اتصالگرهای تجهیزات الکترونیکی - الزامات محصول - آی‌ای‌سی قسمت ۳-۱۰۶: اتصالگرهای مستطیلی - ویژگی تفصیلی برای ۳-۶۱۰۷۶-۱۰۶ اتصالگرهای ۸ پین بدنه‌های حفاظتی برای استفاده برای محیط‌های صنعتی دربرگیرنده واسط مجموعه استانداردهای ۷-۶۰۶۰۳ IEC	۲۰	۱۳۹۱	• اتصال گر‌های تجهیزات الکترونیکی- قسمت ۷-۱: آی‌ای‌سی ویژگی تفصیلی برای اتصال گرهای آزاد و ثابت غلاف‌دار ۱-۷-۶۰۶۰۳ مسیره ۸
۲	۱۳۹۲	• اتصالگرهای تجهیزات الکترونیکی - الزامات محصول - آی‌ای‌سی قسمت ۳-۱۱۰: ویژگی تفصیلی برای اتصالگرهای ثابت و آزاد حفاظدار برای انتقال داده‌های با فرکانس‌های تا ۱۰۰۰MHz	۲	۱۳۹۲	• اتصال گر‌ها برای فرکانس‌های کمتر از ۳MHz برای آی‌ای‌سی استفاده با بردهای چاپی -قسمت ۱۲: ویژگی تفصیلی ۱۲-۶۰۶۰۳ برای ابعاد، الزامات کلی و آزمون‌های گستره‌ای از سوکت‌های طراحی شده برای استفاده با مدارهای مجتمع
۲	۱۳۹۲	• اتصالگرهای تجهیزات الکترونیکی - الزامات محصول - آی‌ای‌سی قسمت ۳-۱۱۲: آی‌ای‌سی اتصالگرهای مستطیلی - ویژگی تفصیلی برای ۳-۶۱۰۷۶-۱۱۲ اتصالگرهای مستطیلی با چهار کنتاکت برای گذرگاه سریال با کارایی بالا برای تجهیزات دیداری/ شنیداری مصرف‌کننده	۳	۱۳۹۲	• اتصالگرهای تجهیزات الکترونیکی - الزامات محصول - آی‌ای‌سی قسمت ۲-۱۰۲: آی‌ای‌سی اتصالات برای دوشاخه‌ها و جکهای منبع تغذیه ولتاژ ضعیف بیرونی
					• اتصالگرهای تجهیزات الکترونیکی - قسمت ۲-۱۰۳: آی‌ای‌سی اتصالگرهای مدور - ویژگی تفصیلی برای گستره‌ای از اتصال‌های چندقطبی (نوع XLR) ۱۰۳
					• اتصال گر‌های تجهیزات الکترونیکی - الزامات محصول - آی‌ای‌سی -قسمت ۲-۱۰۴: اتصال گر‌های مدور - ویژگی تفصیلی برای اتصال گر‌های مدور دارای قفل گیره یا قفل پیچی ۱۰۴ AM

۴	۱۳۹۲	• اتصالگرها برای استفاده در کاربردهای DC، آنالوگ آی‌ای‌سی فرکانس پایین و داده پرسرعت دیجیتال - قسمت ۴-۶۱۰۷۶-۱۰۳: اتصالگرهای برد چاپی با کیفیت ارزیابی شده - ۱۰۳ ویژگی تفصیلی برای اتصالگرهای دو قسمتی با حفاظگذاری و شبکه گونه پایه ۲/۵mm	۳	۱۳۹۲	• اتصالگرهای تجهیزات الکترونیکی-الزامات محصول - آی‌ای‌سی قسمت ۳-۱۱۴: اتصالگرهای مستطیلی-ویژگی ۱۱۴ تفصیلی بدنه‌های حفاظتی برای استفاده با اتصالگرهای ۸ پین حفاظدار و بدون حفاظ برای فرکانس تا MHz ۶۰۰ برای محیط‌های صنعتی در برگیرنده واسط مجموعه استانداردهای IEC ۶۱۰۷۶-۳
۴	۱۳۹۲	• اتصالگرها برای استفاده در کاربردهای DC، آنالوگ آی‌ای‌سی فرکانس پایین و داد پرسرعت دیجیتال-قسمت ۴-۶۱۰۷۶-۱۰۴: اتصالگرهای برد چاپی با کیفیت ارزیابی شده - ویژگی تفصیلی برای اتصالگرهای مدولار دو قسمتی، شبکه گونه پایه ۲/۰mm، با پایانه‌هایی روی یک شبکه گونه چندگان	۳	۱۳۹۲	• اتصالگرهای تجهیزات الکترونیکی-الزامات محصول - آی‌ای‌سی قسمت ۳-۱۱۵: اتصالگرهای مستطیلی-ویژگی ۱۱۵ تفصیلی برای بدنه‌های حفاظتی برای استفاده با اتصالگرهای ۸ پین حفاظدار و بدون حفاظ برای فرکانس‌های تا MHz ۶۰۰ برای محیط‌های صنعتی در برگیرنده واسط مجموعه استاندارده
۳	۱۳۹۲	• اتصالگرهای با کیفیت ارزیابی شده، برای استفاده در کاربردهای DC، آنالوگ فرکانس پایین و داده پرسرعت دیجیتال - قسمت ۴-۶۱۰۷۶-۱۰۵: اتصالگرهای برد چاپی - بخش ۱۰۵: ویژگی تفصیلی برای اتصالگر مدور ۹mm با ۳ تا ۸ کنتاکت برای استفاده در گستره وسیعی از کاربردها شامل مخ	۳	۱۳۹۲	• اتصالگرهای تجهیزات الکترونیکی-الزامات محصول - آی‌ای‌سی قسمت ۳-۱۱۶: اتصالگرهای مستطیلی-ویژگی ۱۱۶ تفصیلی بدنه‌های حفاظتی برای استفاده با اتصالگرهای ۸ پین حفاظدار و بدون حفاظ برای فرکانس‌های تا MHz ۶۰۰ برای محیط‌های صنعتی در برگیرنده واسط مجموعه استاندارد IEC
۴	۱۳۹۲	• اتصالگرهای تجهیزات الکترونیکی-قسمت ۴-۱۰۷: آی‌ای‌سی اتصالگرهای برد چاپی با کیفیت ارزیابی شده - ویژگی ۴-۶۱۰۷۶-۱۰۷ تفصیلی برای اتصالگرهای دو قسمتی حفاظدار دارای شبکه گونه پایه ۲/۰mm، قسمت ثابت شده با لحیم و پایانه‌های فشاری برای بردهای چاپی، قسمت آزاد با پایانه‌های پرس	۲	۱۳۹۲	• اتصالگرهای تجهیزات الکترونیکی-الزامات محصول - آی‌ای‌سی قسمت ۳-۱۱۷: اتصالگرهای مستطیلی-ویژگی ۱۱۷ تفصیلی بدنه‌های حفاظتی برای استفاده با اتصالگرهای ۸ پین حفاظدار و بدون حفاظ برای محیط‌های صنعتی در برگیرنده واسط مجموعه استانداردهای IEC ۶۰۶۰۳-۷ - گونه ۱۴ مربوط به
۱	۱۳۹۲	• اتصالگرهای تجهیزات الکترونیکی-قسمت ۴-۱۰۸: آی‌ای‌سی اتصالگرهای برد چاپی با کیفیت ارزیابی شده - ویژگی ۴-۶۱۰۷۶-۱۰۸ تفصیلی برای اتصالگرهای کابل - به - برد، با پرچ مدولار ۲۵mm و کارکرد حفاظ گذاری یکپارچه، قابل کاربرد برای تراکم بسته‌بندی عرضی ۱۵mm دارای شبکه گونه پایه m	۲	۱۳۹۲	• اتصالگرهای تجهیزات الکترونیکی-الزامات محصول - آی‌ای‌سی قسمت ۳-۱۱۸: اتصالگرهای مستطیلی-ویژگی ۱۱۸ تفصیلی برای اتصالگر توان ۴ قطبی با اتصال زمین حفاظتی (PE) دارای اتصال فشاری- کششی
۵	۱۳۹۲	• اتصالگرهای تجهیزات الکترونیکی-قسمت ۴-۱۱۰: آی‌ای‌سی اتصالگرهای برد چاپی با کیفیت ارزیابی شده - ویژگی ۴-۶۱۰۷۶-۱۱۰ تفصیلی برای سامانه اتصالگر کابل چفت شده با شبکه گونه پایه ۲/۰mm شامل کارکرد چفت‌شوندگی و حفاظ گذاری کامل	۲	۱۳۹۲	• اتصالگرهای تجهیزات الکترونیکی-الزامات محصول - آی‌ای‌سی قسمت ۳-۱۱۹: اتصالگرهای مستطیلی-ویژگی بخشی ۱۱۹
۳	۱۳۹۲	• اتصالگرهای تجهیزات الکترونیکی-قسمت ۴-۱۱۱: آی‌ای‌سی اتصالگرهای برد چاپی با کیفیت ارزیابی شده - ویژگی ۴-۶۱۰۷۶-۱۱۱ تفصیلی برای مدول‌های اتصالگر دو قسمتی توان، برای بردهای چاپی و صفحه‌های پشتی دارای ویژگی‌های چفت‌شوندگی اولیه و دارای شبکه گونه پایه ۲/۵mm مطابق با استا	۳	۱۳۹۲	• اتصالگرهای تجهیزات الکترونیکی-قسمت ۴-۱۰۰: آی‌ای‌سی اتصالگرهای برد چاپی با کیفیت ارزیابی شده - ویژگی ۴-۶۱۰۷۶-۱۰۰ تفصیلی برای مدول‌های اتصالگر دو قسمتی دارای شبکه گونه ۲/۵mm برای بردهای چاپی و صفحه‌های پشتی
۲	۱۳۹۲	• اتصالگرهای تجهیزات الکترونیکی- اتصالگرهای برد چاپی-قسمت ۴-۱۱۳: ویژگی تفصیلی برای اتصالگرهای دو قسمتی دارای ۵ ردیف با یک شبکه گونه ۲/۵۴mm برای بردهای چاپی و صفحه‌های پشتی در کاربردهای گذرگاه	۴	۱۳۹۲	• اتصالگرهای تجهیزات الکترونیکی-قسمت ۴-۱۰۱: آی‌ای‌سی اتصالگرهای برد چاپی با کیفیت ارزیابی شده - ویژگی ۴-۶۱۰۷۶-۱۰۱ تفصیلی برای مدول‌های اتصالگر دو قسمتی، شبکه گونه پایه ۲/۰mm برای بردهای چاپی و صفحه‌های پشتی مطابق با استاندارد بین‌المللی IEC ۶۰۹۱۷
۲	۱۳۹۲	• اتصالگرهای تجهیزات الکترونیکی-قسمت ۴-۱۱۴: آی‌ای‌سی اتصالگرهای برد چاپی - ویژگی تفصیلی برای اتصالگر دو قسمتی با کارکرد حفاظ گذاری یکپارچه دارای شبکه گونه ۱/۵mm ۱x mm	۴	۱۳۹۲	• اتصالگرهای با کیفیت ارزیابی شده برای استفاده در کاربردهای DC، آنالوگ فرکانس پایین و داده پرسرعت دیجیتال - قسمت ۴-۶۱۰۷۶-۱۰۲: اتصالگرهای برد چاپی - بخش ۱۰۲: ویژگی تفصیلی برای اتصالگرهای تک قطبی دو قسمتی، برای مصارف گوناگون در واحدهای پلاگین، با ویژگی‌های از ق
۲	۱۳۹۲	• اتصالگرهای تجهیزات الکترونیکی-قسمت ۴-۱۱۵: آی‌ای‌سی اتصالگرهای برد چاپی - اتصالگر صفحه پشتی برای تجهیزات InfiniBand ۱۱۵			

۷	۱۳۹۳	۱۷۶۲۸-۱	• ساختارهای مکانیکی برای تجهیزات الکترونیکی - محفظه‌های برون ساختمانی - قسمت ۱: رهنمودهای طراحی	۱	۱۳۹۲	آی‌ای سی قسمت ۴-۱۱۶: اتصالگرهای برد چاپی - ویژگی ۴-۶۱۰۷۶- تفصیلی برای اتصالگر دو قسمتی پرسرعت با کارکرد حفاظ گذاری یکپارچه	۱۱۶
۴	۱۳۹۳	۱۷۶۲۸-۲	• ساختارهای مکانیکی برای تجهیزات الکترونیکی - محفظه‌های برون ساختمانی - قسمت ۲: ابعاد مختصاتی	۲	۱۳۹۲	آی‌ای سی فرکانس پایین و داد پرسرعت دیجیتال- قسمت ۴: ۴-۶۱۰۷۶- ویژگی بخشی - اتصالگرهای برد چاپی	
۱۰	۱۳۹۳	۱۷۶۲۸-۳	• ساختارهای مکانیکی برای تجهیزات الکترونیکی - محفظه‌های برون ساختمانی - قسمت ۳: الزامات محیطی، آزمون‌ها و جنبه‌های ایمنی	۲	۱۳۹۲	آی‌ای سی قسمت ۷-۱۰۰: لوازم جانبی خروجی کابل - ویژگی ۷-۶۱۰۷۶- تفصیلی درزبندی کابل متریک شامل قسمت ۱۰۰ یکپارچه‌ای از کلاهک های اتصالگر مدور یا مستطیلی مخصوص کار سنگین و سامانه درزبندی	
۲۲	۱۳۹۴	۲۰۷۰۲-۱	• ساختارهای مکانیکی تجهیزات الکترونیکی - آزمون های مجموعه استانداردهای IEC ۶۰۹۱۷IEC , ۶۰۲۹۷ - قسمت ۱- الزامات محیطی، چیدمان آزمون و جنبه‌های ایمنی برای کابین‌ها و قفسه‌ها، زیر قفسه‌ها و شاسی‌ها تحت شرایط درون ساختمانی	۲	۱۳۹۲	آی‌ای سی فرکانس پایین و داده پرسرعت دیجیتال - قسمت ۷: ۷-۶۱۰۷۶- لوازم جانبی خروجی کابل با کیفیت ارزیابی شده، شامل تأیید قابلیت و کیفیت - ویژگی بخشی	
۷	۱۳۹۴	۲۰۷۰۲-۴	• ساختارهای مکانیکی تجهیزات الکترونیکی - آزمون‌ها برای مجموعه استانداردهای IEC ۶۰۲۹۷IEC , ۶۰۹۱۷ - قسمت ۴- ترکیب سطوح عملکرد برای کابین های ماژولار	۱	۱۳۹۳	آی‌ای سی بخشی - اتصال گرهای هم محور (کواکسیال) فرکانس ۲۴-۶۱۱۶۹- رادیویی با تزویج پیچی، نوعاً برای استفاده در شبکه‌های کابلی ? ۷۵ (نوع F)	
۱۲	۱۳۹۶	۲۰۷۰۲-۶	• ساختارهای مکانیکی تجهیزات الکترونیکی و الکترونیکی - آزمون‌های مجموعه استانداردهای IEC ۶۰۹۱۷ و IEC ۶۰۲۹۷ - قسمت ۶: جنبه‌های امنیتی کابینت‌های داخلی				
۲	۱۳۹۲	آی‌ای سی	• ساختارهای مکانیکی تجهیزات الکترونیکی - ابعاد ساختارهای مکانیکی سریهای (۴۸۲/۶mm in) ۱۹- قسمت ۳-۱۰۰: ابعاد پایه‌ای پنل‌های جلویی، ریزقفسه‌ها، شاسیها، قفسه‌ها و محفظه‌ها	۷	۱۳۸۱	۶۶۶۱-۱	• تابلوها و راکها - ابعاد ساختارهای مکانیکی سری های ۴۸۲/۶mm (اینچی ۱۹) - قسمت اول: تابلوها و راکها
۲	۱۳۹۲	۶۰۲۹۷-۳	• ساختارهای مکانیکی تجهیزات الکترونیکی - ابعاد ساختارهای مکانیکی سریهای (۴۸۲/۶mm in) ۱۹- قسمت ۳-۱۰۱: ریزقفسه‌ها و واحدهای پرزخور همراه آن	۷	۱۳۸۱	۶۶۶۱-۲	• تابلوها و راکها - ابعاد ساختارهای مکانیکی سری های ۴۸۲/۶mm (اینچی ۱۹) قسمت دوم: قفسه‌ها و شاسی ساختارهای راک
۱	۱۳۹۲	آی‌ای سی	• ساختارهای مکانیکی تجهیزات الکترونیکی - ابعاد ساختارهای مکانیکی سریهای (۴۸۲/۶mm in) ۱۹- قسمت ۳-۱۰۲: دستگیره استخراجکننده/ تزریقکننده	۲۹	۱۳۹۲	۶۶۶۱-۳	• ساختارهای مکانیکی برای تجهیزات الکترونیکی - ابعاد ساختارهای مکانیکی سری های (۴۸۲/۶mm in) ۱۰۷- (۱۹) بخش ۳-۱۰۷: ابعاد ریزقفسه‌ها و واحد های خشابی، ضریب شکل کوچک
۱	۱۳۹۲	آی‌ای سی	• ساختارهای مکانیکی تجهیزات الکترونیکی - ابعاد ساختارهای مکانیکی سریهای (۴۸۲/۶mm in) ۱۹- قسمت ۳-۱۰۳: پین هم‌ردیفی و کلیدزنی	۲۲	۱۳۹۶	۶۶۶۱-۳	• ساختارهای مکانیکی تجهیزات الکترونیکی - ابعاد ساختارهای مکانیکی سری (۴۸۲/۶mm in) ۱۹- قسمت ۳-۱۰۸: ابعاد قفسه‌های فرعی نوع R و واحدهای جازدنی
۲	۱۳۹۲	آی‌ای سی	• ساختارهای مکانیکی تجهیزات الکترونیکی - ابعاد ساختارهای مکانیکی سریهای (۴۸۲/۶mm in) ۱۹- قسمت ۳-۱۰۴: ابعاد واسط وابسته به اتصال دهنده در ریزقفسه‌ها و واحدهای پرزخور	۲۳	۱۳۸۱	۶۶۶۱-۳	• تابلوها و راکها - ابعاد ساختارهای مکانیکی سری های ۴۸۲/۶mm (اینچی ۱۹) قسمت سوم: راکهای فرعی و واحدهای خشابی مربوط
۳	۱۳۹۲	آی‌ای سی	• ساختارهای مکانیکی تجهیزات الکترونیکی - ابعاد ساختارهای مکانیکی سریهای (۴۸۲/۶mm in) ۱۹- قسمت ۳-۱۰۵: جنبه‌های طراحی و ابعاد برای شاسی بلند U	۷	۱۳۸۹	۱۳۶۱۳-۳	• بسته بندی قطعات برای کاربرد خودکار - قسمت ۳-۱: بسته بندی قطعات نصب روی سطح بر روی نوار پیوسته - نوع ۵-نوارهای حامل فشرده
۲	۱۳۹۲	آی‌ای سی	• ترتیب پودمانی برای توسعه ساختارهای مکانیکی برای کارهای تجهیزات الکترونیکی - قسمت ۱: استاندارد عام ۱-۶۰۹۱۷	۶	۱۳۹۰	۱۳۶۱۳-۳	• بسته بندی قطعات برای کاربرد خودکار - قسمت ۳-۲: بسته بندی قطعات نصب روی سطح بر روی نوار پیوسته - نوع ۶-نوارهای حامل برجسته با عرض ۴ میلی متر
۲	۱۳۹۲	آی‌ای سی	• ترتیب پودمانی برای توسعه ساختارهای مکانیکی برای کارهای تجهیزات الکترونیکی - قسمت ۲: ویژگی بخشی - ابعاد هم‌پایگی واسط برای کارهای تجهیزات ۲۵mm - بخش ۱: ویژگی تفصیلی - ابعاد کابین‌ها و راکها	۱۷	۱۳۹۶	۱۵۴۴۱-۳	• مجموعه های برد مدار چاپی - قسمت ۳: مشخصات بخشی - الزامات مجموعه های لحیم کاری شده با نصب گذرنده از سوراخ

تعداد	سال	شماره ملی	عنوان
۱	۱۳۹۲	آی‌ای‌سی ۳-۶۲۶۱۰	• ساختارهای مکانیکی برای تجهیزات الکترونیکی - آی‌ای‌سی مدیریت گرمایی کابین‌ها مطابق با مجموعه استانداردهای بین‌المللی IEC ۶۰۲۹۷ و IEC ۶۰۹۱۷-۶ قسمت ۳: راهنمای طراحی: روش ارزیابی برای سامانه‌های سردایش ترموالکتریکی (اثر پلتیر)
۳۱/۲۶۰ تجهیزات لیزری و اپتیکی			
۱۴۲	۱۳۹۳	۳۵۰۱-۱	• ایمنی محصولات لیزری-قسمت ۱: طبقه‌بندی و الزامات تجهیزات
۱۵	۱۳۹۴	۳۵۰۱-۵	• ایمنی محصولات لیزری-قسمت ۵- فهرست بازبینی تولید کننده برای استاندارد ملی ایران ۳۵۰۱-۱
۵۱	۱۳۹۵	۳۵۰۱-۸	• ایمنی محصولات لیزری -قسمت ۸- رهنمودهایی برای به کارگیری ایمن باریکه های لیزر بر روی انسان
۳۰	۱۳۹۲	۴۱۲۲-۵-۱	• قطعات نیمه‌هادی گسسته و مدارات مجتمع- قسمت ۵-۱: قطعات الکترونیکی- کلیات
۳۰	۱۳۹۲	۴۱۲۲-۵-۴	• قطعات نیمه‌هادی- قطعات گسسته- قسمت ۴-۵: قطعات الکترونیکی- لیزرهای نیمه‌هادی
۱۹	۱۳۸۳	۴۱۲۲-۱۲	• قطعات نیمه هادی- قسمت دوازدهم: ویژگی‌های موضعی قطعات اپتوالکترونیک
۲۵	۱۳۹۷	۶۵۶۶	• اپتیک و فوتونیک- لیزر و تجهیزات مرتبط با لیزر- روش های آزمون برای توان، انرژی و مشخصه های زمانی باریکه لیزر
۱۵	۱۳۹۶	۶۵۶۷	• لیزر و تجهیزات مرتبط با لیزر - روش‌های آزمون پارامترهای باریکه لیزر - قطبش
۴۸	۱۳۸۴	۸۵۰۸-۱	• قطعات نیمه هادی الکترونیک نوری برای کاربرد های سیستم فیبر نوری - قسمت اول: ویژگی‌ها و مقادیر اسمی ضروری
۲۲	۱۳۸۶	۹۵۱۴-۱	• لیزرها و تجهیزات مربوط به لیزر روش‌های آزمون برای تعیین شکل جبهه موج پرتو لیزر قسمت اول اصطلاحات
۲۱	۱۳۸۶	۹۵۱۴-۲	• لیزرها و تجهیزات مربوط به لیزر روش‌های آزمون برای تعیین شکل جبهه موج پرتو لیزر قسمت دوم حس گرها
۲۸	۱۳۹۶	۱۰۲۲۳	• لیزر و تجهیزات مرتبط با لیزر - روش آزمون و طبقه بندی پوشش های جراحی و/یا پوشش های حفاظتی بیمار مقاوم در برابر لیزر- احتراق اولیه، نفوذ، گسترش شعله و احتراق ثانویه
۱۷	۱۳۸۷	۱۱۲۲۶-۴	• صفحه نمایشگرهای پلاسما- قسمت چهارم - روش‌های آزمون آب و هوایی و مکانیکی
۲۵	۱۳۹۶	۱۱۷۱۰-۳	• لیزر و تجهیزات مرتبط با لیزر- روش‌های آزمون برای پهنای باریکه لیزر، زاویه‌های واگرایی و نسبت‌های انتشار باریکه- قسمت ۳: طبقه‌بندی ذاتی و هندسی باریکه لیزر، انتشار و جزئیات روش‌های آزمون
۱۷	۱۳۹۵	۱۱۷۱۱-۱	• لیزر و تجهیزات مرتبط با لیزر- قطعات اپتیکی استاندارد - قسمت ۱- قطعات برای گستره های طیفی فرابنفش ، مرئی و فرورسوخ نزدیک
۱۴	۱۳۹۵	۱۱۷۱۱-۲	• لیزر و تجهیزات مرتبط با لیزر- قطعات اپتیکی استاندارد - قسمت ۲- قطعات برای گستره طیفی فرورسوخ
۳	۱۳۹۲	آی‌ای‌سی ۲-۶۰۹۱۷	• ترتیب مدولار برای توسعه ساختارهای مکانیکی برای آی‌ای‌سی کاربا تجهیزات الکترونیکی- قسمت ۲: ویژگی های ۲-۶۰۹۱۷-۲ بخشی- ابعاد هماهنگی واسط برای کار با تجهیزات ۲۵mm- بخش ۲: ویژگی های تفصیلی- ابعاد ریزقفسه، شاسی، صفحات مدار پشته‌بند، پنل‌های جلویی و واحدهای پریز خور
۲	۱۳۹۲	آی‌ای‌سی ۳-۶۰۹۱۷	• ترتیب مدولار برای توسعه ساختار مکانیکی برای کاربا آی‌ای‌سی تجهیزات الکترونیکی- قسمت ۲-۳: ویژگی های بخشی- ۳-۶۰۹۱۷-۳ ابعاد هماهنگی واسط برای کار با تجهیزات ۲۵mm - ویژگی های تفصیلی مبسوط- ابعاد ریزقفسه، شاسی، صفحات مدار پشته‌بند، پنل‌های جلویی و واحدهای پریز خور
۲	۱۳۹۲	آی‌ای‌سی ۴-۶۰۹۱۷	• ترتیب پودمانی برای توسعه ساختارهای مکانیکی برای آی‌ای‌سی کارهای تجهیزات الکترونیکی- قسمت ۲-۴: ویژگی ۴-۶۰۹۱۷-۴ بخشی - ابعاد هم‌پایگی واسط برای کارهای تجهیزات ۲۵mm - ابعاد تطبیقی برای راکهای فرعی یا شاسیهای قابل کاربرد در کابین‌ها یا راکها (۱۹in) مطابق با استاندارد ۱
۲	۱۳۹۲	آی‌ای‌سی ۲-۶۰۹۱۷	• ترتیب پودمانی برای توسعه ساختارهای مکانیکی برای آی‌ای‌سی کارهای تجهیزات الکترونیکی- قسمت ۲: ویژگی ۲-۶۰۹۱۷-۲ بخشی - ابعاد هم‌پایگی واسط برای کارهای تجهیزات ۲۵mm
۲	۱۳۹۲	آی‌ای‌سی ۱۰۶-۳	• ساختارهای مکانیکی برای تجهیزات الکترونیکی- ابعاد ساختارهای مکانیکی سری ۴۸۲/۶mm (۱۹in) - ۳-۶۰۹۱۷-۳ قسمت ۳-۱۰۶: ابعاد تطبیقی برای راکهای فرعی و ۱۰۶ شاسیهای قابل کاربرد در راکها و کابین‌های متریکی مطابق با استاندارد IEC ۶۰۹۱۷-۳-۱
۲	۱۳۹۲	آی‌ای‌سی ۲-۶۱۵۸۷	• ساختارهای مکانیکی تجهیزات الکترونیکی- آزمون‌های آی‌ای‌سی استانداردهای IEC ۶۰۹۱۷ و IEC ۶۰۲۹۷- قسمت ۲: ۲-۶۱۵۸۷-۲ آزمون‌های زلزله برای کابین‌ها و راکها
۲	۱۳۹۲	آی‌ای‌سی ۳-۶۱۵۸۷	• ساختارهای مکانیکی تجهیزات الکترونیکی- آزمون‌های آی‌ای‌سی استانداردهای بین‌المللی IEC ۶۰۹۱۷ و IEC ۶۰۲۹۷- ۳-۶۱۵۸۷-۳ قسمت ۳: آزمون‌های عملکرد حفاظت‌گذاری الکترومغناطیسی برای محفظه‌ها، قفسه‌ها و ریزقفسه‌ها
۲	۱۳۹۱	آی‌ای‌سی ۱-۶۱۷۶۰	• فناوری نصب سطحی- قسمت ۱: روش استاندارد برای آی‌ای‌سی توصیف ویژگی قطعات نصب سطحی (SMDها) ۱-۶۱۷۶۰-۱
۲	۱۳۹۲	آی‌ای‌سی ۶۲۴۵۴	• ساختارهای مکانیکی تجهیزات الکترونیکی- راهنما آی‌ای‌سی برای طراحی: ابعاد و قیود واسط برای خنک‌کنندگی آبی تجهیزات الکترونیکی درون محفظه‌های سری استانداردهای بین‌المللی IEC ۶۰۲۹۷ و IEC ۶۰۹۱۷
۲	۱۳۹۲	آی‌ای‌سی ۱-۶۲۶۱۰	• ساختارهای مکانیکی برای تجهیزات الکترونیکی - آی‌ای‌سی مدیریت گرمایی کابین‌ها مطابق با مجموعه استانداردهای بین‌المللی IEC ۶۰۲۹۷ و IEC ۶۰۹۱۷-۶۰۹۱۷-۱ قسمت ۱: راهنمای طراحی: ابعاد واسط و تمهید برای سامانه‌های سردایش ترموالکتریکی (اثر پلتیر)
۱	۱۳۹۲	آی‌ای‌سی ۲-۶۲۶۱۰	• ساختارهای مکانیکی برای تجهیزات الکترونیکی- آی‌ای‌سی مدیریت گرمایی کابین‌ها مطابق با مجموعه استانداردهای بین‌المللی IEC ۶۰۲۹۷ و IEC ۶۰۹۱۷-۶۰۹۱۷-۲ قسمت ۲: راهنمای طراحی: روش تعیین ساختار سردایش هوارند

۳۰	۱۳۹۴	۲۰۶۱۰	• حدود پرتوگیری از تابش های لیزری در محدوده طول موج های ۱۸۰ نانومتر تا ۱۰۰۰ میکرون	۱۷	۱۳۹۵	۱۱۷۲۹-۳	• ایمنی ماشین آلات - ماشین های فراوری لیزری - قسمت ۳- روش های کاهش و اندازه گیری نوفه برای ماشین های فراوری لیزری و وسایل فراوری دستی و تجهیزات کمکی همراه (درجه درستی ۲)	
۱۳	۱۳۹۴	۲۰۸۷۴-۱-۱	• نمایشگرهای کاغذ الکترونیکی - قسمت ۱-۱ اصطلاح شناسی	• نمایشگرهای الکترونیکی کاغذی - قسمت ۱-۳- روش های اندازه گیری نوری	۲۳	۱۳۹۰	۱۳۴۸۸-۱-۱: قسمت ۱-۱: ۱	• نمایشگرهای دیود آلی نور گسیل - قسمت ۱-۱: ۱
۵۶	۱۳۹۵	۲۰۸۷۴-۳-۱	• نمایشگرهای الکترونیکی کاغذی - قسمت ۱-۳- روش های اندازه گیری نوری	• نمایشگرهای الکترونیکی کاغذی - قسمت ۲-۳- روش های اندازه گیری الکترونیکی - نوری	۴۲	۱۳۹۶	۱۳۴۸۸-۱-۲-۱	• نمایشگرهای دیود نور گسیل آلی (OLED) - قسمت ۱-۲: ۲: و نمادهای حرفی
۲۲	۱۳۹۵	۲۰۸۷۴-۳-۲	• نمایشگرهای الکترونیکی کاغذی - قسمت ۲-۳- روش های اندازه گیری الکترونیکی - نوری	• نمایشگرهای الکترونیکی کاغذی - قسمت ۳-۳: روش های اندازه گیری نوری برای نمایشگرهای دارای واحدهای نورپردازی یکپارچه	۹	۱۳۹۴	۱۳۴۸۸-۲-۱-۲	• نمایشگرهای دیود آلی نور گسیل (oled) - قسمت ۲-۱-۲: ۱-مقادیر اسمی و مشخصه های اساسی مدول های صفحه نمایش oled
۴۵	۱۳۹۶	۲۰۸۷۴-۳-۳	• نمایشگرهای الکترونیکی کاغذی - قسمت ۳-۳: روش های اندازه گیری نوری برای نمایشگرهای دارای واحدهای نورپردازی یکپارچه	• نمایشگرهای الکترونیکی کاغذی - قسمت ۲-۴: روش های آزمون محیطی	۲۸	۱۳۹۵	۱۳۴۸۸-۵-۲-۲-۵	• نمایشگرهای دیود آلی نور گسیل (OLED) قسمت ۲-۵-۲-۵: روش های آزمون دوام مکانیکی
۲۷	۱۳۹۶	۲۰۸۷۴-۴-۲	• نمایشگرهای الکترونیکی کاغذی - قسمت ۲-۴: روش های آزمون محیطی	• اندازه گیری افزاره های حساس به نور - قسمت ۲- روشهای اندازه گیری لامپ های نوری (فوتو تیوپ ها)	۲۴	۱۳۹۵	۱۳۴۸۸-۵-۳-۳-۵	• نمایشگرهای دیود آلی نور گسیل (OLED) قسمت ۳-۵-۳-۵: روش های اندازه گیری وقفه و طول عمر تصویر
۴	۱۳۹۳	۲۰۹۷۹-۲	• اندازه گیری افزاره های حساس به نور - قسمت ۲- روشهای اندازه گیری لامپ های نوری (فوتو تیوپ ها)	• اپتیک و فوتونیک - لیزرها و تجهیزات مربوط به لیزر - اندازه گیری تاخیر فاز اجزای اپتیکی برای تابش لیزر قطبیده	۲۷	۱۳۹۳	۱۳۴۸۸-۶-۱-۶	• نمایشگرهای دیود نور گسیل آلی (OLED) - قسمت ۶-۱-۶: روش های اندازه گیری پارامترهای نوری و الکترونیکی - نوری
۳۴	۱۳۹۶	۲۱۷۳۶	• اپتیک و فوتونیک - لیزر و تجهیزات مرتبط با لیزر - واژگان و نمادها	• لیزر و تجهیزات مرتبط با لیزر - روش های آزمون پارامترهای باریکه لیزر - پایداری مکانی باریکه	۴۵	۱۳۹۳	۱۳۴۸۸-۶-۲-۶	• نمایشگرهای دیود نور گسیل آلی (OLED) - قسمت ۶-۲-۶: روش های اندازه گیری کیفیت چشمی و عملکرد محیطی
۲۰	۱۳۹۶	۲۱۷۳۷	• لیزر و تجهیزات مرتبط با لیزر - روش های آزمون پارامترهای باریکه لیزر - پایداری مکانی باریکه	• سامانه های الکترواپتیکی - تکنیک کاواک تضعیف برای اندازه گیری بازتابندگی بالا	۳۱	۱۳۹۳	۱۳۴۸۸-۶-۳-۶	• نمایشگرهای دیود نور گسیل آلی (OLED) - قسمت ۶-۳-۶: روش های اندازه گیری کیفیت تصویر
۲۰	۱۳۹۵	۲۱۷۶۷	• سامانه های الکترواپتیکی - تکنیک کاواک تضعیف برای اندازه گیری بازتابندگی بالا	• اپتیک و فوتونیک - لیزر و تجهیزات مرتبط با لیزر - روش های آزمون توزیع چگالی توان (انرژی) پرتو لیزر	۱۷	۱۳۹۷	۱۵۳۵۴	• لیزر و تجهیزات مرتبط با لیزر - وسیله لیزر - حداقل الزامات برای مستندسازی
۲۰	۱۳۹۵	۲۱۹۵۲	• اپتیک و فوتونیک - لیزر و تجهیزات مرتبط با لیزر - روش های آزمون توزیع چگالی توان (انرژی) پرتو لیزر	• اپتیک و فوتونیک - لیزر و تجهیزات مرتبط با لیزر - اندازه گیری و ارزشیابی اثرات جذب ناشی از لیزر در قطعات اپتیکی	۱۴	۱۳۹۷	۱۵۵۰۲	• اپتیک و فوتونیک - لیزر و تجهیزات مرتبط با لیزر - آزمون آلودگی مولکولی ناشی از لیزر
۲۳	۱۳۹۶	۲۲۱۶۷	• اپتیک و فوتونیک - لیزر و تجهیزات مرتبط با لیزر - اندازه گیری و ارزشیابی اثرات جذب ناشی از لیزر در قطعات اپتیکی	• اپتیک و فوتونیک - واژه نامه سیستم های تلسکوپی - قسمت ۵: اصطلاحاتی برای وسایل دید در شب	۳۷	۱۳۹۷	۱۷۱۲۷	• اپتیک و فوتونیک - لیزر و تجهیزات مرتبط با لیزر - روش های آزمون برای مشخصه های طیفی لیزر
۷	۱۳۹۶	۲۲۲۲۰-۵	• اپتیک و فوتونیک - واژه نامه سیستم های تلسکوپی - قسمت ۵: اصطلاحاتی برای وسایل دید در شب	• افزاره ها و قطعات فعال تار نوری - استانداردهای قابلیت اطمینان - قسمت ۳: ماژول های لیزری مورد استفاده در مخابرات	۱۸	۱۳۹۳	۱۸۵۴۷-۱	• لیزر و تجهیزات مرتبط با لیزر روش های آزمون برای آستانه تخریب ناشی از لیزر قسمت ۱:
۲۲	۱۳۹۶	۲۲۵۸۵-۳	• افزاره ها و قطعات فعال تار نوری - استانداردهای قابلیت اطمینان - قسمت ۳: ماژول های لیزری مورد استفاده در مخابرات	• اندازه گیری افزاره های حساس به نور - قسمت ۱: آی ای سی توصیه های پایه	۳۶	۱۳۹۳	۱۸۵۴۷-۲	• لیزر و تجهیزات مرتبط با لیزر - روش های آزمون برای آستانه تخریب ناشی از لیزر - قسمت ۲:
۱۱	۱۳۹۲	۱-۶۰۳۰۶	• اندازه گیری افزاره های حساس به نور - قسمت ۱: آی ای سی توصیه های پایه	• اندازه گیری افزاره های حساس به نور - قسمت ۴: روش های اندازه گیری برای چندبرابرکننده های نوری	۱۶	۱۳۹۳	۱۸۵۴۷-۳	• لیزرها و تجهیزات مرتبط با لیزر - روش های آزمون برای آستانه تخریب ناشی از لیزر - قسمت ۳:
۲	۱۳۹۲	۴-۶۰۳۰۶	• اندازه گیری افزاره های حساس به نور - قسمت ۴: روش های اندازه گیری برای چندبرابرکننده های نوری	• ایمنی محصولات لیزری - قسمت ۲: ایمنی سامانه های ارتباطی تار (فیبر) نوری (OFCS)	۳۰	۱۳۹۶	۱۸۵۴۷-۴	• لیزرها و تجهیزات مرتبط با لیزر - روش های آزمون برای آستانه تخریب ناشی از لیزر - قسمت ۴: بررسی، تشخیص و اندازه گیری
۱	۱۳۹۳	۲-۶۰۸۲۵	• ایمنی محصولات لیزری - قسمت ۲: ایمنی سامانه های ارتباطی تار (فیبر) نوری (OFCS)	• ایمنی محصولات لیزری - قسمت ۱۴: راهنمای کاربر	۱	۱۳۹۳	۱۸۵۸۵	• اپتیک و فوتونیک - لیزر و تجهیزات لیزری - بازتاب آینه ای و عبور منظم برای اجزای اپتیکی لیزر - روش های آزمون
۲۰	۱۳۹۱	۱۴-۶۰۸۲۵	• ایمنی محصولات لیزری - قسمت ۱۴: راهنمای کاربر	• ایمنی محصولات لیزری - قسمت ۱۷: جنبه های ایمنی برای استفاده اجزای نوری غیرفعال و کابل های نوری در سیستم های ارتباطی فیبر نوری توان بالا	۱	۱۳۹۳	۱۸۵۸۶	• اپتیک و تجهیزات اپتیکی - تابش پراکنده شده بوسیله اجزای اپتیکی - روش های آزمون
۲۰	۱۳۹۱	۱۷-۶۰۸۲۵	• ایمنی محصولات لیزری - قسمت ۱۷: جنبه های ایمنی برای استفاده اجزای نوری غیرفعال و کابل های نوری در سیستم های ارتباطی فیبر نوری توان بالا	• مدول های لیزر مورد استفاده در مخابرات - ارزیابی قابلیت اطمینان	۳۳	۱۳۹۳	۱۹۳۸۸-۲	• اپتیک و فوتونیک - آرایه های ریز عدسی - قسمت ۲ - بیراهی های جبهه موج - روش های آزمون
۸	۱۳۸۸	۶۱۷۵۱	• مدول های لیزر مورد استفاده در مخابرات - ارزیابی قابلیت اطمینان	• نمایشگرهای دیود آلی نور گسیل - قسمت ۵: روش های آزمون محیطی	۱۹	۱۳۹۳	۱۹۳۸۸-۳	• اپتیک و فوتونیک - آرایه های ریز عدسی - قسمت ۳ - خواص نوری غیر از بیراهی های جبهه موج - روش های آزمون
۲	۱۳۹۱	۵-۶۲۳۴۱	• نمایشگرهای دیود آلی نور گسیل - قسمت ۵: روش های آزمون محیطی	• اپتیک و فوتونیک - آرایه های ریز عدسی - قسمت ۴	۲۶	۱۳۹۳	۱۹۳۸۸-۴	• اپتیک و فوتونیک - آرایه های ریز عدسی - قسمت ۴ - خواص هندسی - روش های آزمون
					۱۷	۱۳۹۳	۱۹۴۲۹	• اپتیک و دستگاههای اپتیکی - لیزرها و تجهیزات مرتبط با لیزر - طول عمر لیزرها

۳۳ مخابرات راه دور، مهندسی صوتی و تصویری

۳۳/۰۲۰ کلیات

عنوان	شماره ملی	سال	تعداد صفحه
• سامانه مخابرات سلولی دیجیتال (مرحله ۲+) - منع جی اس ام	۱۳۸۹	۱	۴۱-۰۲
دسترسی به تشخیص اپراتور (کاربر) بر اساس GSM ۴۱/۰۲ نسخه ۱/۱/۵			
• سامانه مخابرات سلولی دیجیتال (مرحله ۲-) سرویس جی اس ام	۱۳۸۹	۳	۸۱-۰۲
تکمیلی شناسایی خط - بخش یک بر اساس GSM ۸۱/۰۲ نسخه ۰/۱/۵			
• سامانه مخابرات سلولی دیجیتال - اصول و جنبه های کلی واسط دستگاه همراه - سامانه ایستگاه پایه (MS-BSS) بر اساس GSM ۰۱/۰۴ نسخه ۰/۱/۵	۱۳۸۹	۲	۰۱-۰۴
• سامانه مخابرات سلولی دیجیتال (مرحله ۲+) - واسط دستگاه همراه - سامانه ایستگاه پایه (MS-BSS) ساختار کانال ها و قابلیت های دسترسی بر اساس GSM ۰۳/۰۴ نسخه ۰/۲/۵	۱۳۸۹	۴	۰۳-۰۴
• سامانه مخابرات سلولی دیجیتال - واسط سامانه ایستگاه پایه - مرکز سودهی سرویس های سیار (BSS-MSC) GSM ۰۱/۰۸ نسخه ۰/۱/۵	۱۳۸۹	۲	۰۱-۰۸
• سامانه مخابرات سلولی دیجیتال - مشخصات لایه یک واسط سامانه ایستگاه پایه - مرکز سودهی سرویس های سیار (BSS-MSC) بر اساس GSM ۰۴/۰۸ نسخه ۰/۱/۵	۱۳۸۹	۲	۰۴-۰۸
• سامانه مخابرات سلولی دیجیتال (مرحله ۲+) - تطبیق نرخ بر روی واسط سامانه ایستگاه پایه - مرکز سودهی سرویس های سیار (BSS-MSC) بر اساس GSM ۲۰/۰۸ نسخه ۰/۳/۵	۱۳۸۹	۲	۲۰-۰۸
• سامانه مخابرات سلولی دیجیتال - الزامات سیگنالینگ در میان کاری بین شبکه دیجیتال سرویس های یکپارچه (ISDN) یا شبکه عمومی سود دهی شده تلفنی (PSTN) و شبکه عمومی ارتباطات سیار زمینی (PLMN) بر اساس GSM ۰۳/۰۹ نسخه ۰/۱/۵	۱۳۸۹	۲	۰۳-۰۹
• حفاظت در برابر تداخل - محافظت از کارکنان و ای تی یو تی ایستگاه مخابراتی در برابر پتانسیل بالای زمین ناشی از مجاورت با خطوط کشش برقی	۱۳۸۸	۸	۹
• سری K: حفاظت در برابر تداخل - حفاظت کابل های ای تی یو تی فیبر نوری	۱۳۹۱	۵	۲۵
• حفاظت در برابر تداخل - طبقه بندی شرایط محیطی ای تی یو تی الکترومغناطیسی برای تجهیزات مخابراتی - توصیه نامه اصلی EMC	۱۳۸۸	۹	۳۴
• سری های K: حفاظت در برابر تداخل - الزامات ای تی یو تی فرارجریان و فراولتاژ برای پایانه های اتصال دهنده جابه جایی عایق	۱۳۸۹	۴	۵۵
• سری های K: حفاظت در برابر تداخل - روش های کاری ای تی یو تی ایمن برای تجهیزات بیرونی نصب شده در محیط های خاص	۱۳۸۹	۳	۶۴
• سری های K: حفاظت در برابر تداخل - الزامات ای تی یو تی فرارجریان و فراولتاژ برای مازل های انتهایی با اتصال هایی به درگاه های آزمون یا ابزارهای حفاظتی فراخیز (SPD)	۱۳۸۹	۱۳	۶۵
• سری های K: حفاظت در برابر تداخل - حفاظت از ای تی یو تی محوطه ساختمان مشتری در مقابل فرا ولتاژها	۱۳۸۹	۶	۶۶
• سری های K: حفاظت در برابر تداخل - فراخیزهای ای تی یو تی مورد انتظار در شبکه های مخابرات و سیگنال دهی ناشی از صاعقه	۱۳۸۹	۶	۶۷
• سری X: شبکه های داده و ارتباطات سیستم باز شبکه های داده عمومی - انتقال، سیگنال دهی و سودهی - ایکس ۸۵	۱۳۸۸	۱۰	۸۵
سری Y: زیرساختار اطلاعات سراسری و جنبه های پروتکل اینترنت - جنبه های پروتکل اینترنت - انتقال IP روی SDH با استفاده از LAPS			
• سری X: شبکه های داده و ارتباطات سیستم باز شبکه های داده عمومی - انتقال، سیگنال دهی و سودهی - ایکس ۸۶	۱۳۸۸	۱۰	۸۶
سری Y: زیر ساختار اطلاعات سراسری و جنبه های پروتکل اینترنت - جنبه های پروتکل اینترنت - انتقال اینترنت روی LAPS			
• سری های Y: زیرساخت اطلاعات جهانی - کلیات - نگرش کلی به توسعه استانداردهای زیر ساختی وای ۱۰۰ اطلاعات جهانی	۱۳۸۹	۱	۱۰۰
• سری های Y: جنبه های زیر ساخت اطلاعات جهانی و پروتکل اینترنت - زیر ساخت اطلاعات جهانی - وای ۱۰۱ کلیات - واژه نامه زیر ساخت اطلاعات جهانی - اصطلاحات و تعاریف	۱۳۸۹	۱۲	۱۰۱
• سری های Y: زیرساخت اطلاعات جهانی - کلیات - معماری چارچوب کاری و اصول زیر ساخت اطلاعات جهانی	۱۳۸۹	۱	۱۱۰
• سامانه مخابرات سلولی دیجیتال (مرحله ۲): میان ای تی ایس ای کاری بین زیر ساخت مرحله یک و مرحله دو دستگاه ای تی آر ۱۱۱ های همراه (MS) بر اساس GSM ۹۰/۰۹ نسخه ۰/۹/۴	۱۳۸۹	۲	۵۱-۰۸
• سامانه مخابرات سلولی دیجیتال - الزامات سیگنالینگ در میان کاری بین شبکه دیجیتال سرویس های یکپارچه (ISDN) یا شبکه عمومی سود دهی شده تلفنی (PSTN) و شبکه عمومی ارتباطات سیار زمینی (PLMN) بر اساس GSM ۰۳/۰۹ نسخه ۰/۱/۵	۱۳۸۹	۲	۰۳-۰۹
• سری Y: زیرساخت اطلاعات جهانی و جنبه های پروتکل اینترنتی - زیرساخت اطلاعات جهانی - کلیات وای ۱۳۰ - معماری ارتباط اطلاعات	۱۳۹۰	۲	۱۳۰
• سری Y: زیرساخت اطلاعات جهانی و جنبه های پروتکل اینترنتی - زیرساخت اطلاعات جهانی - کلیات وای ۱۴۰ - زیرساخت اطلاعات جهانی (GII) - نقاط مرجع برای چارچوب کاری میان اتصال	۱۳۹۰	۲	۱۴۰
• ویژگی های تجهیزات اندازه گیری - تجهیزات اندازه گیری پارامترهای رقمی و قیاسی / رقمی - تجهیزات ارزیابی کارایی خطا در واسطهای STM-N	۱۳۸۸	۹	۱۸۱
• ویژگی های تجهیزات اندازه گیری - تجهیزات اندازه گیری پارامترهای رقمی و قیاسی / رقمی - تجهیزات ارزیابی کارایی خطا در واسطهای شبکه انتقال نوری	۱۳۸۸	۱۰	۱۸۲

- سری H: سامانه‌های چندرسانه‌ای و صوتی تصویری - آی‌تی‌یو-تی ۱۳۹۱ ۷
 - استاندارد IEEE برای فناوری اطلاعات-مخابرات و آی‌تریپل‌ای ۱۳۹۱ ۸
 - تبادل اطلاعات بین سامانه‌ها-شبکه‌های محلی و کلان ۳-۸۰۲
 - شهری - الزامات خاص-قسمت ۳: روش دسترسی چندگانه بازبینی حامل با آشکارسازی برخورد (CSMA/CD) و ویژگی‌های لایه‌ی فیزیکی
- سری H: سامانه‌های چند رسانه‌ای و صوتی تصویری - آی‌تی‌یو-تی ۱۳۹۱ ۲
 - تعاریف و اصطلاحات شبکه‌های همزمان آی‌تی‌یو-تی ۱۳۸۸ ۸
 - جی ۸۱۰
 - نمودارهای پروتکل لایه بالایی برای واسطه‌های Q و X آی‌تی‌یو-تی ۱۳۸۸ ۱۴
 - کیو ۸۱۲
 - کارایی خطای ارتباط دیجیتال بین‌الملل که در نرخ آی‌تی‌یو-تی ۱۳۸۸ ۱۱
 - بیت پائین‌تر از نرخ اولیه در بخشی از شبکه‌های جی ۸۲۱
 - دیجیتال سرویس مجتمع کار میکند.
 - رسانه و سیستم های انتقال، شبکه ها و سیستم های آی‌تی‌یو-تی ۱۳۸۸ ۹
 - انتقال رقمی - شبکه های رقمی - اهداف کیفیت و جی ۸۲۴
 - قابلیت دسترسی کنترل لغزش و کند لغزش در شبکه های رقمی مبتنی بر سلسله مراتب ۱۵۴۴ kbit/s
 - رسانه و سیستم های انتقال، شبکه ها و سیستم های آی‌تی‌یو-تی ۱۳۸۸ ۱۴
 - رقمی سیستم هخای انتقال رقمی - شبکه های رقمی جی ۸۲۸
 - اهداف کیفیت و قابلیت دسترسی مقادیر هدف و پارامتر های عملکرد خطا برای مسیر های بین المللی رقمی هم زمان با نرخ بیت ثابت
 - رسانه و سیستم های انتقال، شبکه ها و سیستم های آی‌تی‌یو-تی ۱۳۸۸ ۸
 - رقمی شبکه های رقمی - اهداف کیفیت و قابلیت دسترسی رویدادهای عملکرد خطا برای بخش های SDH بازرا و هماتف SDH
 - رسانه و سیستم های انتقال، شبکه ها و سیستم های آی‌تی‌یو-تی ۱۳۸۸ ۸
 - انتقال رقمی - شبکه های رقمی - کارکرد ها و قابلیت های شبکه انتقال عناصر SDH روی شبکه های PDH ساختار های قاب و هماتف گری
 - چهارچوب توصیه های شبکه انتقال نوری - ۱۳۰۱۷ آی‌تی‌یو-تی ۱۳۸۹ ۱۰
 - جی ۸۷۱
 - معماری شبکه های انتقال نوری آی‌تی‌یو-تی ۱۳۸۹ ۸
 - جی ۸۷۲
 - مشخصات لایه پیوند داده ISDN برای سرویس‌های آی‌تی‌یو-تی ۱۳۸۸ ۱۰
 - حامل مد قاب کیو ۹۲۲
 - رسانه و سیستم های انتقال، شبکه ها و سیستم های آی‌تی‌یو-تی ۱۳۸۸ ۹
 - سیستم سیگنال دهی مشترک دیجیتال ISDN- شماره آی‌تی‌یو-تی ۱۳۸۸ ۹
 - ۱ (۱DSS) - مشخصات سیگنال دهی برای پایش کیو ۹۳۳
 - حالت و کنترل اتصال مجازی دائمی و مد قاب سودهیشده
 - رسانه و سیستم های انتقال، شبکه ها و سیستم های آی‌تی‌یو-تی ۱۳۸۸ ۱۱
 - رقمی بخش های رقمی و سیستم خط رقمی - سیستم جی ۱-۹۷۵
 - قای کابل زیر دریایی فیبر نوری تصحیح خطای پیش سو برای سیستم های زیر دریایی DWDM با نرخ بیت بالا
 - چسری ۷: زیرساخت اطلاعات جهانی و جنبه‌های آی‌تی‌یو-تی ۱۳۹۰ ۴
 - پروتکل اینترنتی - جنبه‌های پروتکل اینترنتی - کلیات وای ۱۰۰۱
 - - چارچوب کاری پروتکل اینترنتی (IP) - چارچوب کاری برای همگرایی شبکه مخابراتی و فناوریهای شبکه پروتکل اینترنتی (IP)
- سری H: سامانه‌های چندرسانه‌ای و صوتی تصویری - آی‌تی‌یو-تی ۱۳۹۱ ۲
 - جنبه‌های سامانه‌ها - راهنمای پیاده‌سازی برای توصیه‌نامه‌ی بین‌المللی H. ITU-T ۲۳۵: امنیت و رمزنگاری برای ترمینال‌های چندرسانه‌ای سری‌های H. ITU-T ۳۲۲ و سایر توصیه‌نامه‌های مبتنی بر (ITU-T H. ۲۴۵) ۱۳۹۱ ۲
 - سری H: سامانه‌های چند رسانه‌ای و صوتی تصویری - آی‌تی‌یو-تی ۱۳۹۱ ۲
 - زیرساخت خدمات صوتی تصویری - رویه‌های ارتباطی راهنمای پیاده‌سازی برای توصیه‌نامه‌ی بین‌المللی ۲۳۹H. (مدیریت نقش و کانال‌های رسانه‌ی اضافی برای پایانه‌های سری H. ۳۰۰H-)
 - انتقال سیگنال‌های غیرتلفنی - سامانه‌های تلفن آی‌تی‌یو-تی ۱۳۹۱ ۴
 - تصویری و تجهیزات پایانه برای شبکه‌های محلی که کیفیت تضمین‌شده‌ای از خدمت را ارائه میدهند
 - سری H: سامانه‌های چندرسانه‌ای و صوتی تصویری - آی‌تی‌یو-تی ۱۳۹۱ ۱۸
 - زیرساخت خدمات صوتی تصویری - سامانه‌ها و تجهیزات پایانه برای خدمات صوتی تصویری - سامانه‌های ارتباطات چندرسانه‌ای مبتنی بر بسته
 - رسانه و سیستم های انتقال، شبکه ها و سیستم های آی‌تی‌یو-تی ۱۳۸۸ ۹
 - رقمی - مشخصات رسانه انتقال - کابل های فیبر جی ۶۵۳
 - نوری - مشخصات کابل و فیبر نوری تک مد با پاشندگی جابجا شده
 - رسانه و سیستم های انتقال، شبکه ها و سیستم های آی‌تی‌یو-تی ۱۳۸۸ ۸
 - رقمی - مشخصات رسانه انتقال - کابل های فیبر جی ۶۵۷
 - نوری - مشخصات کابل و فیبر نوری تک مد غیرحساس به اتلاف خمش برای شبکه دسترسی
 - رسانه و سیستم های انتقال، شبکه ها و سیستم های آی‌تی‌یو-تی ۱۳۸۸ ۸
 - رقمی - مشخصات رسانه انتقال - مشخصات زیر جی ۶۹۳
 - سیستم ها و اجزای نوری - واسطه های نوری برای سیستم ها درون سازمانی
 - رسانه و سیستم های انتقال، شبکه ها و سیستم های آی‌تی‌یو-تی ۱۳۸۸ ۱۲
 - رقمی - مشخصات رسانه انتقال - مشخصات زیر جی ۱-۶۹۶
 - سیستم ها و اجزای نوری - کاربردهای DWDM درون - حوزه ای با سازگارطولی
 - رسانه و سیستم های انتقال، شبکه ها و سیستم های آی‌تی‌یو-تی ۱۳۸۸ ۱۱
 - رقمی - مشخصات رسانه انتقال - مشخصات زیر جی ۲-۶۹۸
 - سیستم ها و اجزای نوری - کاربردهای DWDM چند کاناله تقویت‌شده دارای واسطه‌های نوری تک کاناله
 - رسانه و سیستم های انتقال - شبکه ها و سیستم های آی‌تی‌یو-تی ۱۳۸۸ ۹
 - رقمی - تجهیزات پایانه رقمی - کلیات - مشخصات جی ۷۰۳
 - فیزیکی /الکترونیکی واسطه های رقمی سلسله مراتبی
 - رسانه و سیستم های انتقال، شبکه ها و سیستم های آی‌تی‌یو-تی ۱۳۸۸ ۱۲
 - رقمی - سایر تجهیزات پایانه مشخصات بلوک‌های کار کردی تجهیزات سلسله مراتب سلسله انتقال نوری(OTN)

- ۴ ۱۳۹۰ سری ۷: زیرساخت اطلاعات جهانی و جنبه‌های آی‌تی‌یو-تی پروتکل اینترنتی - جنبه‌های پروتکل اینترنتی - انتقال - وای ۱۳۱۲ الزامات عام شبکه خصوصی مجازی لایه ۱ و عناصر معماری
- ۴ ۱۳۹۰ سری ۷: زیرساخت اطلاعات جهانی و جنبه‌های آی‌تی‌یو-تی پروتکل اینترنتی - جنبه‌های پروتکل اینترنتی - انتقال - وای ۱۳۱۳ خدمت شبکه خصوصی مجازی لایه ۱ و معماریهای شبکه
- ۴ ۱۳۹۰ سری ۷: زیرساخت اطلاعات جهانی و جنبه‌های آی‌تی‌یو-تی پروتکل اینترنتی - جنبه‌های پروتکل اینترنتی - انتقال - وای ۱۳۱۴ تجزیه کارکردی شبکه خصوصی مجازی
- ۴ ۱۳۹۰ سری ۷: زیرساخت اطلاعات جهانی و جنبه‌های آی‌تی‌یو-تی پروتکل اینترنتی - جنبه‌های پروتکل اینترنتی - انتقال - وای ۱۳۱۵ پشتیبانی کیفیت خدمت (QoS) برای خدمات شبکه خصوصی مجازی (VPN) - چارچوب کاری و مشخصات
- ۸ ۱۳۸۹ سری M: مدیریت مخابراتی، شامل شبکه مدیریت آی‌تی‌یو-تی مخابراتی (TMN) و نگهداری شبکه - تبادل اطلاعات ام ۱۴۰۰ و توافقات - توافقاتی برای اتصال متقابل بین اپراتورهای شبکه
- ۲ ۱۳۸۹ سری های M: مدیریت مخابراتی، شامل شبکه آی‌تی‌یو-تی مدیریت مخابراتی (TMN) و نگهداری شبکه - تبادل ام ۱۴۰۱ اطلاعات و توافقات - تدوین رسمی توافق نامه اتصال متقابل بین اپراتورهای شبکه مخابراتی
- ۴ ۱۳۹۰ سری ۷: زیرساخت اطلاعات جهانی و جنبه‌های آی‌تی‌یو-تی پروتکل اینترنتی - جنبه‌های پروتکل اینترنتی - وای ۱۴۰۱ میان‌کاری - اصول میان‌کاری
- ۳ ۱۳۹۰ سری ۷: زیرساخت اطلاعات جهانی و جنبه‌های آی‌تی‌یو-تی پروتکل اینترنتی - جنبه‌های پروتکل اینترنتی - وای ۱۴۱۱ میان‌کاری - میان‌کاری شبکه مد انتقال غیرهمزمان - سودهی برچسبی چندپروتکلی (ATM_MPLS) - میان‌کاری صفحه کاربر مد سلولی
- ۳ ۱۳۹۰ سری ۷: زیرساخت اطلاعات جهانی و جنبه‌های آی‌تی‌یو-تی پروتکل اینترنتی - جنبه‌های پروتکل اینترنتی و وای ۱۴۱۲ شبکه‌های نسل بعدی - میان‌کاری شبکه مد انتقال غیرهمزمان - سودهی برچسبی چندپروتکلی (ATM_MPLS) - میان‌کاری صفحه کاربر مد قاب
- ۳ ۱۳۹۰ سری ۷: زیرساخت اطلاعات جهانی و جنبه‌های آی‌تی‌یو-تی پروتکل اینترنتی و شبکه‌های نسل بعدی - جنبه‌های وای ۱۴۱۴ پروتکل اینترنتی - میان‌کاری - خدمات صوتی - میان‌کاری شبکه سودهی برچسبی چندپروتکلی (MPLS)
- ۳ ۱۳۹۰ سری ۷: زیرساخت اطلاعات جهانی و جنبه‌های آی‌تی‌یو-تی پروتکل اینترنتی و شبکه‌های نسل بعدی - جنبه‌های وای ۱۴۱۵ پروتکل اینترنتی - میان‌کاری - میان‌کاری شبکه اترنت - سودهی برچسبی چندپروتکلی (MPLS) - میان‌کاری صفحه کاربر
- ۲ ۱۳۹۰ سری ۷: زیرساخت اطلاعات جهانی و جنبه‌های آی‌تی‌یو-تی پروتکل اینترنتی و شبکه‌های نسل بعدی - جنبه‌های وای ۱۲۲۳ پروتکل اینترنتی - مدیریت منبع و قابلیت‌های شبکه، دسترسی و معماری - رهنمودهای میان‌کاری برای انتقال در پروتکل اینترنتی (IP) مطمئن
- ۲ ۱۳۹۰ سری ۷: زیرساخت اطلاعات جهانی و جنبه‌های آی‌تی‌یو-تی پروتکل اینترنتی - جنبه‌های پروتکل اینترنتی - وای ۱۲۳۱ مدیریت منبع و قابلیت‌های شبکه، دسترسی و معماری - معماری شبکه دسترسی پروتکل اینترنتی (IP)
- ۳ ۱۳۹۰ سری ۷: زیرساخت اطلاعات جهانی و جنبه‌های آی‌تی‌یو-تی پروتکل اینترنتی - جنبه‌های پروتکل اینترنتی - وای ۱۲۴۱ مدیریت منبع و قابلیت‌های شبکه، دسترسی و معماری - پشتیبانی از خدمات مبتنی بر پروتکل اینترنتی (IP) با استفاده از قابلیت‌های انتقال پروتکل اینترنتی (IP)
- ۲ ۱۳۹۰ سری ۷: زیرساخت اطلاعات جهانی و جنبه‌های آی‌تی‌یو-تی پروتکل اینترنتی - جنبه‌های پروتکل اینترنتی - وای ۱۲۵۱ مدیریت منبع و قابلیت‌های شبکه، دسترسی و معماری - مدل معماری کلی برای میان‌کاری
- ۴ ۱۳۹۰ سری ۷: زیرساخت اطلاعات جهانی و جنبه‌های آی‌تی‌یو-تی پروتکل اینترنتی - جنبه‌های پروتکل اینترنتی - وای ۱۲۶۱ مدیریت منبع و قابلیت‌های شبکه، دسترسی و معماری - الزامات خدمت و معماری خدمات صوتی روی سودهی برچسبی چندپروتکلی
- ۴ ۱۳۹۰ سری ۷: زیرساخت اطلاعات جهانی و جنبه‌های آی‌تی‌یو-تی پروتکل اینترنتی - جنبه‌های پروتکل اینترنتی - وای ۱۲۷۱ مدیریت منبع و قابلیت‌های شبکه، دسترسی و معماری - چارچوب(های) کاری روی الزامات و قابلیت‌های شبکه برای پشتیبانی از مخابرات اضطراری روی شبکه‌های با سودهی مداری و سودهی بسته‌ای
- ۴ ۱۳۹۰ سری ۷: زیرساخت اطلاعات جهانی و جنبه‌های آی‌تی‌یو-تی پروتکل اینترنتی - جنبه‌های پروتکل اینترنتی - وای ۱۲۸۱ مدیریت منبع و قابلیت‌های شبکه، دسترسی و معماری - خدمات پروتکل اینترنتی (IP) سیار روی سودهی برچسبی چندپروتکلی (MPLS)
- ۴ ۱۳۹۰ سری ۷: زیرساخت اطلاعات جهانی و جنبه‌های آی‌تی‌یو-تی پروتکل اینترنتی - جنبه‌های پروتکل اینترنتی - انتقال - وای ۱۳۱۰ انتقال پروتکل اینترنتی (IP) روی مد انتقال غیرهمزمان (ATM) در شبکه‌های عمومی
- ۴ ۱۳۹۰ سری ۷: زیرساخت اطلاعات جهانی و جنبه‌های آی‌تی‌یو-تی پروتکل اینترنتی - جنبه‌های پروتکل اینترنتی - انتقال - وای ۱۳۱۱ شبکه‌های خصوصی مجازی پروتکل اینترنتی (IP) VPN مبتنی بر شبکه روی معماری سودهی برچسبی چندپروتکلی (MPLS)
- ۴ ۱۳۹۰ سری ۷: زیرساخت اطلاعات جهانی و جنبه‌های آی‌تی‌یو-تی پروتکل اینترنتی - جنبه‌های پروتکل اینترنتی - انتقال - وای ۱۳۱۱ شبکه‌های خصوصی مجازی مبتنی بر شبکه - معماری عام و الزامات خدمت

- سری ۷: زیرساخت اطلاعات جهانی و جنبه‌های آی‌تی‌یو-تی ۱۳۹۰ ۲ پروتکل اینترنتی و شبکه‌های نسل بعدی - جنبه‌های وای ۱۴۱۶ پروتکل اینترنتی - میان‌کاری - سری Q: سودهی و سیگنال‌دهی - پروتکل‌های و الزامات سیگنال‌دهی برای شبکه نسل بعدی (NGN) - سیگنال‌دهی کنترل حامل - استفاده از ترانک‌های مجازی برای
- سری ۷: زیرساخت اطلاعات جهانی و جنبه‌های آی‌تی‌یو-تی ۱۳۹۰ ۲ پروتکل اینترنتی و شبکه‌های نسل بعدی - جنبه‌های وای ۱۴۱۷ پروتکل اینترنتی - میان‌کاری - سری Q: سودهی و سیگنال‌دهی - پروتکل‌های و الزامات سیگنال‌دهی برای شبکه نسل بعدی (NGN) - سیگنال‌دهی کنترل حامل - میان‌کاری صفحه کنترلی مد انتقال
- سری ۷: زیرساخت اطلاعات جهانی و جنبه‌های آی‌تی‌یو-تی ۱۳۹۰ ۴ پروتکل اینترنتی و شبکه‌های نسل بعدی - جنبه‌های وای ۱۴۱۸ پروتکل اینترنتی - میان‌کاری - شبکه لایه شبه‌سیمی
- سری ۷: زیرساخت اطلاعات جهانی و جنبه‌های آی‌تی‌یو-تی ۱۳۹۰ ۴ پروتکل اینترنتی و شبکه‌های نسل بعدی - جنبه‌های وای ۱۴۵۲ پروتکل اینترنتی - میان‌کاری - ترانک کردن صوت روی شبکه‌های پروتکل اینترنتی (IP)
- سری ۷: زیرساخت اطلاعات جهانی و جنبه‌های آی‌تی‌یو-تی ۱۳۹۰ ۴ پروتکل اینترنتی و شبکه‌های نسل بعدی - جنبه‌های وای ۱۴۵۳ پروتکل اینترنتی - میان‌کاری - میان‌کاری مدولاسیون حوزة زمان - پروتکل اینترنتی (TDM_IP) - میان‌کاری صفحه کاربر
- سری ۷: زیرساخت اطلاعات جهانی و جنبه‌های آی‌تی‌یو-تی ۱۳۹۰ ۴ پروتکل اینترنتی و شبکه‌های نسل بعدی - جنبه‌های وای ۱۴۵۴ پروتکل اینترنتی - میان‌کاری - عملیات با انفصال پشت‌سرهم (TFO) - میان‌کاری شبکه پروتکل اینترنتی (IP) - میان‌کاری صفحه کاربر
- سری ۷: زیرساخت اطلاعات جهانی و جنبه‌های آی‌تی‌یو-تی ۱۳۹۰ ۵ پروتکل اینترنتی و شبکه‌های نسل بعدی - جنبه‌های وای ۱۵۳۰ پروتکل اینترنتی - عملکرد شبکه و کیفیت خدمت - عملکرد پردازش برخوانی برای خدمت صوتی در شبکه‌های پروتکل اینترنتی (IP) آمیختگر
- سری ۷: زیرساخت اطلاعات جهانی و جنبه‌های آی‌تی‌یو-تی ۱۳۹۰ ۴ پروتکل اینترنتی و شبکه‌های نسل بعدی - جنبه‌های وای ۱۵۴۲ پروتکل اینترنتی - عملکرد شبکه و کیفیت خدمت - چارچوب کاری دستیابی به اهداف عملکردی پروتکل اینترنتی (IP) - انتهای-انتها
- سری ۷: زیرساخت اطلاعات جهانی و جنبه‌های آی‌تی‌یو-تی ۱۳۹۰ ۴ پروتکل اینترنتی و شبکه‌های نسل بعدی - جنبه‌های وای ۱۵۴۳ پروتکل اینترنتی - عملکرد شبکه و کیفیت خدمت - اندازه‌گیریها در شبکه‌های پروتکل اینترنتی (IP) برای ارزیابی عملکرد درون_دامنه‌ای
- سری ۷: زیرساخت اطلاعات جهانی و جنبه‌های آی‌تی‌یو-تی ۱۳۹۰ ۴ پروتکل اینترنتی و شبکه‌های نسل بعدی - جنبه‌های وای ۱۵۴۴ پروتکل اینترنتی - عملکرد شبکه و کیفیت خدمت - پارامترهای عملکرد پروتکل اینترنتی (IP) چندپخشی
- سری ۷: زیرساخت اطلاعات جهانی و جنبه‌های آی‌تی‌یو-تی ۱۳۹۰ ۲ پروتکل اینترنتی و شبکه‌های نسل بعدی - جنبه‌های وای ۱۵۶۰ پروتکل اینترنتی - عملکرد شبکه و کیفیت خدمت - پارامترهای عملکرد اتصال پروتکل کنترل انتقال (TCP) با وجود جعبه‌های میانی
- سری ۷: زیرساخت اطلاعات جهانی و جنبه‌های آی‌تی‌یو-تی ۱۳۹۰ ۴ پروتکل اینترنتی و شبکه‌های نسل بعدی - جنبه‌های وای ۱۷۱۴ پروتکل اینترنتی - عملیات، نظارت و نگهداری - مدیریت سودهی برچسبی چند پروتکلی (MPLS) و چارچوب کاری عملیات، نظارت و نگهداری (OAM)
- سری ۷: زیرساخت اطلاعات جهانی و جنبه‌های آی‌تی‌یو-تی ۱۳۹۰ ۲ پروتکل اینترنتی - جنبه‌های پروتکل اینترنتی - وای ۱۷۳۰ عملیات، نظارت و نگهداری - الزامات توابع عملیات، نظارت و نگهداری (OAM) در شبکه‌های مبتنی بر انترنت و خدمات انترنت
- سری ۷: زیرساخت اطلاعات جهانی و جنبه‌های آی‌تی‌یو-تی ۱۳۹۰ ۵ پروتکل اینترنتی و شبکه‌های نسل بعدی - جنبه‌های وای ۱۷۳۱ پروتکل اینترنتی - عملیات، نظارت و نگهداری - سازوکارها و توابع عملیات، نظارت و نگهداری (OAM) برای شبکه‌های مبتنی بر انترنت
- سری ۷: زیرساخت اطلاعات جهانی و جنبه‌های آی‌تی‌یو-تی ۱۳۹۰ ۴ پروتکل اینترنتی و شبکه‌های نسل بعدی - جنبه‌های وای ۱۹۱۰ پروتکل اینترنتی - تلویزیون پروتکل اینترنتی (IPTV) روی شبکه نسل بعدی (NGN) - معماری کارکردی تلویزیون پروتکل اینترنتی (IPTV)
- سری ۷: زیرساخت اطلاعات جهانی، جنبه‌های آی‌تی‌یو-تی ۱۳۹۰ ۳ پروتکل اینترنتی و شبکه‌های نسل بعدی - جنبه‌های وای ۲۰۰۶ نسل بعدی - چارچوب‌های کاری و مدل‌های معماری کارکردی - توصیف مجموعه قابلیت ۱ از شبکه نسل بعدی (NGN) چاپ ۱
- سری ۷: زیرساخت اطلاعات جهانی، جنبه‌های آی‌تی‌یو-تی ۱۳۹۰ ۳ پروتکل اینترنتی و شبکه‌های نسل بعدی - جنبه‌های وای ۲۰۱۳ نسل بعدی - چارچوب‌های کاری و مدل‌های معماری کارکردی - معماری و الزامات کارکردی چارچوب کاری خدمات همگرا شده
- سری ۷: زیرساخت اطلاعات جهانی و جنبه‌های آی‌تی‌یو-تی ۱۳۹۰ ۳ پروتکل اینترنتی و شبکه‌های نسل بعدی - جنبه‌های وای ۲۰۱۴ نسل بعدی - چارچوب‌های کاری و مدل‌های معماری کارکردی - توابع کنترلی وابسته شبکه در شبکه‌های نسل بعدی
- سری ۷: زیرساخت اطلاعات جهانی، جنبه‌های آی‌تی‌یو-تی ۱۳۹۰ ۵ پروتکل اینترنتی و شبکه‌های نسل بعدی - جنبه‌های وای ۲۰۱۵ نسل بعدی - چارچوب‌های کاری و مدل‌های معماری کارکردی - الزامات کلی برای جداسازی مکانیاب/شناسه (ID) در شبکه نسل بعدی (NGN)
- سری ۷: زیرساخت اطلاعات جهانی و جنبه‌های آی‌تی‌یو-تی ۱۳۹۰ ۳ پروتکل اینترنتی و شبکه‌های نسل بعدی - جنبه‌های وای ۲۰۲۱ نسل بعدی - چارچوب‌های کاری و مدل‌های معماری کارکردی - زیرسامانه چندرسانه‌ای پروتکل اینترنتی (IMS) برای شبکه‌های نسل بعدی

- سری ۷: زیرساخت اطلاعاتی جهانی، جنبه‌های آی‌تی‌یو-تی ۱۳۹۰ ۴ پروتکل اینترنتی و شبکه‌های نسل بعدی - شبکه‌های وای ۲۱۱۲ نسل بعدی - عملکرد و کیفیت خدمت- معماری کنترل کیفیت خدمت (QoS) برای شبکه‌های دسترسی پروتکل اینترنتی (IP) مبتنی بر اینترنت
- سری ۷: زیرساخت اطلاعاتی جهانی، جنبه‌های آی‌تی‌یو-تی ۱۳۸۸ ۸ فرآیند آشکار سازی خرابی و تعیین محل خرابی در آی‌تی‌یو-تی بخش‌ها و سیستم‌های ارتباطی در مسیرهای چند ام ۲۱۲۰ اپراتوری بین‌المللی
- سری ۷: زیرساخت اطلاعاتی جهانی، جنبه‌های آی‌تی‌یو-تی ۱۳۹۰ ۵ پروتکل اینترنتی و شبکه‌های نسل بعدی - شبکه‌های وای ۲۱۲۱ نسل بعدی - عملکرد و کیفیت خدمت- الزامات پشتیبانی از فناوری انتقال آگاه به وضعیت جریان در شبکه نسل بعدی (NGN)
- سری ۷: زیرساخت اطلاعاتی جهانی، جنبه‌های آی‌تی‌یو-تی ۱۳۹۰ ۲ پروتکل اینترنتی و شبکه‌های نسل بعدی - شبکه‌های وای ۲۱۷۱ نسل بعدی - عملکرد و کیفیت خدمت- سطوح اولویت کنترل پذیرش در شبکه‌های نسل بعدی
- سری ۷: زیرساخت اطلاعاتی جهانی، جنبه‌های آی‌تی‌یو-تی ۱۳۹۰ ۲ پروتکل اینترنتی و شبکه‌های نسل بعدی - شبکه‌های وای ۲۱۷۲ نسل بعدی - عملکرد و کیفیت خدمت- سطوح اولویت بازگردانی خدمت در شبکه‌های نسل بعدی
- سری ۷: زیرساخت اطلاعاتی جهانی، جنبه‌های آی‌تی‌یو-تی ۱۳۹۰ ۲ پروتکل اینترنتی و شبکه‌های نسل بعدی - شبکه‌های وای ۲۱۷۴ نسل بعدی - عملکرد و کیفیت خدمت- معماری توابع کنترل پذیرش و منبع (RACF) توزیع شده برای شبکه‌های سودهی برچسبی چند پروتکلی (MPLS)
- سری ۷: زیرساخت اطلاعاتی جهانی، جنبه‌های آی‌تی‌یو-تی ۱۳۹۰ ۲ پروتکل اینترنتی و شبکه‌های نسل بعدی - شبکه‌های وای ۲۱۷۵ نسل بعدی - عملکرد و کیفیت خدمت- معماری توابع کنترل پذیرش و منبع (RACF) متمرکز شده برای شبکه‌های هسته سودهی برچسبی چند پروتکلی (MPLS)
- سری ۷: زیرساخت اطلاعات جهانی و جنبه‌های آی‌تی‌یو-تی ۱۳۹۰ ۳ پروتکل اینترنتی و شبکه‌های نسل بعدی- شبکه‌های وای ۲۲۰۵ نسل بعدی- جنبه‌های خدمت: قابلیت‌های خدمت و معماری خدمت- شبکه‌های نسل بعدی - ارتباطات مخابراتی اضطراری - ملاحظات فنی
- سری ۷: زیرساخت اطلاعاتی جهانی، جنبه‌های آی‌تی‌یو-تی ۱۳۹۰ ۲ پروتکل اینترنتی و شبکه‌های نسل بعدی - شبکه‌های وای ۲۲۱۱ نسل بعدی - عملکرد و کیفیت خدمت- خدمات چندرسانه‌ای محاوره‌ای بیدرنگ مبتنی بر زیرسامانه چندرسانه‌ای پروتکل اینترنتی (IMS) روی شبکه نسل بعدی (NGN)
- سری ۷: زیرساخت اطلاعاتی جهانی، جنبه‌های آی‌تی‌یو-تی ۱۳۹۰ ۳ پروتکل اینترنتی و شبکه‌های نسل بعدی - شبکه‌های وای ۲۲۱۲ نسل بعدی - جنبه‌های خدمت: قابلیت‌های خدمت و معماری خدمت - الزامات خدمات تحویل مدیریت شده
- سری ۷: زیرساخت اطلاعاتی جهانی، جنبه‌های آی‌تی‌یو-تی ۱۳۹۰ ۵ پروتکل اینترنتی و شبکه‌های نسل بعدی - شبکه‌های وای ۲۰۳۱ نسل بعدی - چارچوب‌های کاری و مدل‌های معماری کارکردی- معماری تقلیدی شبکه تلفنی سودهی عمومی / شبکه رقمی خدمات یکپارچه شده (PSTN/ISDN)
- سری ۷: زیرساخت اطلاعاتی جهانی، جنبه‌های آی‌تی‌یو-تی ۱۳۹۰ ۲ پروتکل اینترنتی و شبکه‌های نسل بعدی - شبکه‌های وای ۲۰۵۱ نسل بعدی - چارچوب‌های کاری و مدل‌های معماری کارکردی- مرور کلی شبکه‌های نسل بعدی (NGN) مبتنی بر نسخه ۶ پروتکل اینترنتی (۶IPV)
- سری ۷: زیرساخت اطلاعات جهانی و جنبه‌های آی‌تی‌یو-تی ۱۳۹۰ ۳ پروتکل اینترنتی و شبکه‌های نسل بعدی- شبکه‌های وای ۲۰۵۲ نسل بعدی- چارچوب‌های کاری و مدل‌های معماری کارکردی- چارچوب کاری چندردیابی در شبکه نسل بعدی (NGN) مبتنی بر نسخه ۶ پروتکل اینترنتی (۶IPV)
- سری ۷: زیرساخت اطلاعاتی جهانی، جنبه‌های آی‌تی‌یو-تی ۱۳۹۰ ۳ پروتکل اینترنتی و شبکه‌های نسل بعدی - شبکه‌های وای ۲۰۵۳ نسل بعدی - چارچوب‌های کاری و مدل‌های معماری کارکردی- الزامات کارکردی برای مهاجرت نسخه ۶ پروتکل اینترنتی (۶IPV) در شبکه نسل بعدی (NGN)
- سری ۷: زیرساخت اطلاعاتی جهانی، جنبه‌های آی‌تی‌یو-تی ۱۳۹۰ ۳ پروتکل اینترنتی و شبکه‌های نسل بعدی - شبکه‌های وای ۲۰۵۴ نسل بعدی - چارچوب‌های کاری و مدل‌های معماری کارکردی- چارچوب کاری پشتیبانی از سیگنال دهی برای شبکه نسل بعدی (NGN) مبتنی بر نسخه ۶ پروتکل اینترنتی (۶IPV)
- سری ۷: زیرساخت اطلاعاتی جهانی، جنبه‌های آی‌تی‌یو-تی ۱۳۹۰ ۴ پروتکل اینترنتی و شبکه‌های نسل بعدی - شبکه‌های وای ۲۰۹۱ نسل بعدی - چارچوب‌های کاری و مدل‌های معماری کارکردی- اصطلاحات و تعاریف شبکه‌های نسل بعدی
- TMN و نگهداری شبکه : سیستم‌های انتقال بین آی‌تی‌یو-تی ۱۳۸۸ ۱۳ المللی ، مدارهای تلفن ، تلگراف ، نمابر و مدارهای ام ۲۱۰۰ اجاره ای - شبکه انتقال بین المللی - حدود عملکرد برای آغاز به سرویس و نگه داری اتصالات و مسیرهای PDH چند اپراتوری بین‌المللی
- TMN و نگهداری شبکه : سیستم‌های انتقال بین آی‌تی‌یو-تی ۱۳۸۸ ۱۵ المللی ، مدارهای تلفن ، تلگراف ، نمابر و مدارهای ام ۲۱۰۱ اجاره ای - شبکه انتقال بین المللی - حدود عملکرد برای آغاز به سرویس و نگهداری بخش‌های هم‌تافت و مسیرهای SDH چند اپراتوری بین‌المللی
- TMN و نگهداری شبکه : سیستم‌های انتقال بین آی‌تی‌یو-تی ۱۳۸۸ ۱۲ المللی ، مدارهای تلفن ، تلگراف ، نمابر و مدارهای ام ۲۱۰۲ اجاره ای - شبکه انتقال بین المللی - آستانه‌های نگهداری و رویه‌های سازوکارهای بازبایی (حفاظت و بازگردانی) بخش‌های هم‌تافت و دنباله‌های VC (مسیرها) در SDH بین‌المللی
- سرویس دهی در مسیرهای چند اپراتوری بین المللی، آی‌تی‌یو-تی ۱۳۸۸ ۹ بخش‌ها و سیستم‌های ارتباطی ام ۲۱۱۰

- سری ۷: زیرساخت اطلاعاتی جهانی، جنبه‌های آی‌تی‌یو-تی ۱۳۹۰ ۶ پروتکل اینترنتی و شبکه‌های نسل بعدی - شبکه‌های وای ۲۲۱۳ نسل بعدی - جنبه‌های خدمت: قابلیت‌های خدمت و معماری خدمت - قابلیت‌ها و الزامات خدمت شبکه نسل بعدی (NGN) برای جنبه‌های شبکه‌ای کاربردها و خدماتی که از شناسایی مبتنی بر ات
- سری ۷: زیرساخت اطلاعاتی جهانی، جنبه‌های آی‌تی‌یو-تی ۱۳۹۰ ۶ پروتکل اینترنتی و شبکه‌های نسل بعدی - شبکه‌های وای ۲۲۳۲ نسل بعدی - جنبه‌های خدمت: قابلیت‌های خدمت و معماری خدمت - سناریو و مدل خدمت همگرایی شبکه نسل بعدی (NGN) که از خدمات وب استفاده میکند
- سری ۷: زیرساخت اطلاعاتی جهانی، جنبه‌های آی‌تی‌یو-تی ۱۳۹۰ ۶ پروتکل اینترنتی و شبکه‌های نسل بعدی - شبکه‌های وای ۲۲۳۳ نسل بعدی - جنبه‌های خدمت: قابلیت‌های خدمت و معماری خدمت-الزامات و چارچوب کاری مجاز برای قابلیت‌های حساب‌رسی و اعلام هزینه در شبکه نسل بعدی (NGN)
- سری ۷: زیرساخت اطلاعاتی جهانی، جنبه‌های آی‌تی‌یو-تی ۱۳۹۰ ۳ پروتکل اینترنتی و شبکه‌های نسل بعدی - شبکه‌های وای ۲۲۳۴ نسل بعدی - جنبه‌های خدمت: قابلیت‌های خدمت و معماری خدمت-قابلیت‌های محیط خدمت باز برای شبکه نسل بعدی (NGN)
- سری ۷: زیرساخت اطلاعاتی جهانی، جنبه‌های آی‌تی‌یو-تی ۱۳۹۰ ۴ پروتکل اینترنتی و شبکه‌های نسل بعدی - شبکه‌های وای ۲۲۳۵ نسل بعدی - جنبه‌های خدمت: قابلیت‌های خدمت و معماری خدمت-سناریوهای خدمت مرور وب همگرا شده در شبکه نسل بعدی (NGN)
- سری ۷: زیرساخت اطلاعاتی جهانی، جنبه‌های آی‌تی‌یو-تی ۱۳۹۰ ۳ پروتکل اینترنتی و شبکه‌های نسل بعدی - شبکه‌های وای ۲۲۶۲ نسل بعدی - جنبه‌های خدمت: قابلیت‌های خدمت و معماری خدمت- شبیه‌سازی و تقلید شبکه تلفنی سودهی عمومی / شبکه رقمی خدمات یکپارچه شده (PSTN/ISDN)
- سری ۷: زیرساخت اطلاعاتی جهانی، جنبه‌های آی‌تی‌یو-تی ۱۳۹۰ ۴ پروتکل اینترنتی و شبکه‌های نسل بعدی - شبکه‌های وای ۲۲۷۱ نسل بعدی - جنبه‌های خدمت: قابلیت همکاری متقابل خدمات و شبکه‌ها در شبکه نسل بعدی (NGN) - تقلید شبکه تلفنی سودهی عمومی / شبکه رقمی خدمات یکپارچه شده (PSTN/ ISDN) مبتنی بر
- سری ۷: زیرساخت اطلاعاتی جهانی، جنبه‌های آی‌تی‌یو-تی ۱۳۹۰ ۴ پروتکل اینترنتی و شبکه‌های نسل بعدی - شبکه‌های وای ۲۶۰۱ نسل بعدی - الزامات و مشخصات اساسی شبکه‌های آتی مبتنی بر بسته
- سری ۷: زیرساخت اطلاعاتی جهانی، جنبه‌های آی‌تی‌یو-تی ۱۳۹۰ ۳ پروتکل اینترنتی و شبکه‌های نسل بعدی - شبکه‌های وای ۲۶۱۱ نسل بعدی - معماری سطح بالای شبکه‌های آتی مبتنی بر بسته
- سری ۷: زیرساخت اطلاعاتی جهانی، جنبه‌های پروتکل آی‌تی‌یو-تی ۱۳۹۰ ۲ اینترنتی و شبکه‌های نسل بعدی - شبکه‌های وای ۲۶۱۲ بعدی - شبکه‌های آی-الزامات عام و چارچوب کاری آدرس‌دهی، مسیریابی و ارسال پیش‌سو در شبکه‌های آتی مبتنی بر بسته
- سری‌های M: مدیریت مخابراتی شامل شبکه آی‌تی‌یو-تی ۱۳۸۹ ۳ مدیریت مخابراتی (TMN) و نگهداری شبکه - شبکه ایم ۳۰۱۶-۰ مدیریت مخابراتی - امنیت برای سطح مدیریت: نگرش کلی
- سری‌های M: مدیریت مخابراتی - شامل شبکه آی‌تی‌یو-تی ۱۳۸۹ ۳ مدیریت مخابراتی (TMN) و نگهداری شبکه - شبکه ایم ۳۰۱۶-۱ مدیریت مخابراتی - امنیت برای سطح مدیریت: نگرش کلی
- سری‌های M: مدیریت مخابراتی - شامل شبکه آی‌تی‌یو-تی ۱۳۸۹ ۲ مدیریت مخابراتی (TMN) و نگهداری شبکه - شبکه ایم ۳۰۱۶-۲ مدیریت مخابراتی - امنیت برای سطح مدیریت: خدمات امنیتی
- سری‌های M: مدیریت مخابراتی، شامل شبکه آی‌تی‌یو-تی ۱۳۸۹ ۴ مدیریت مخابراتی (TMN) و نگهداری شبکه - شبکه ایم ۳۰۱۶-۳ مدیریت مخابراتی - امنیت برای سطح مدیریت: ساز و کار امنیت
- سری‌های M: مدیریت مخابراتی، شامل شبکه آی‌تی‌یو-تی ۱۳۸۹ ۲ مدیریت مخابراتی (TMN) و نگهداری شبکه - شبکه ایم ۳۰۱۶-۴ مدیریت مخابراتی - امنیت سطح مدیریت: فرم مایه
- سری‌های M: مدیریت مخابراتی، شامل شبکه آی‌تی‌یو-تی ۱۳۸۹ ۶ مدیریت مخابراتی (TMN) و نگهداری شبکه - شبکه ایم ۳۳۴۲ مدیریت مخابراتی - راهبردهایی برای تعریف قالب‌های نشانگر موافقت نامه سطح سرویس (SLA)
- سری‌های M: شبکه مدیریت مخابراتی TMN و آی‌تی‌یو-تی ۱۳۸۹ ۴ نگهداری شبکه: سامانه‌های انتقال بین‌المللی - ایم ۳۳۵۰ مدارهای تلفن - تلگراف - نمابر و مدارهای استیجاری - شبکه مدیریت مخابراتی - الزامات مدیریت خدمت شبکه مخابراتی (TMN) برای مبادله اطلاعات بین واسطه X ی شبکه مخابراتی (TMN)
- مشخصات امتشاش رادیویی لوازم خانگی گرمایی و موتوری الکتریکی - حدود و روش‌های اندازه‌گیری ۱۳۷۶ ۴۱۴۹ ۱۹
- تجهیزات اطلاع‌رسانی - حدود و روش‌های اندازه‌گیری تداخل رادیویی ۱۳۷۶ ۴۱۵۰ ۱۹
- مخابرات - اختصارات مورد استفاده ۱۳۷۷ ۴۳۲۸ ۴
- مخابرات - واحد شدت ترافیکی تلفنی ۱۳۷۷ ۴۳۲۹ ۲
- مخابرات - کاربرد دسی پل و نپر ۱۳۷۷ ۴۳۳۰ ۱۵
- مخابرات - کاربرد سیستم بین‌المللی آحاد ۱۳۷۷ ۴۳۳۲ ۲
- مخابرات - نامگذاری بندهای فرکانس و طول موج بکار رفته ۱۳۷۷ ۴۳۳۴ ۴
- مخابرات - آرایش فرکانس رادیویی برای سیستمهای رله رادیویی پر ظرفیت دیجیتال در باند ۵ گیگاهرتز بالا ۱۳۷۷ ۴۴۲۷ ۷
- مخابرات - آرایش فرکانس کانالهای رادیویی جهت سیستمهای رله رادیویی متوسط و پرظرفیت آنالوگ و پر ۱۳۷۷ ۴۴۲۸ ۵

۱۰۷	۱۳۸۶	۹۱۱۲-۱	• نقشه ارتقا یافته عملیات مخابراتی (eTom) - چارچوب فرایندی کسب و کار	۱۱	۱۳۷۷	۴۴۲۹	• مخابرات - آرایش فرکانس کانالهای رادیویی برای سیستمهای رله رادیویی در باند ۱۱ گیگاهرتز -۳۸۱۴ (۶-
۲۵۵	۱۳۸۶	۹۱۱۲-۲	• نقشه ارتقا یافته عملیات مخابراتی (eTom) - تجزیه و توصیف فرایندها	۱۵	۱۳۷۷	۴۵۹۶	• مخابرات - اصطلاحات و تعاریف
۲۱	۱۳۸۶	۹۲۴۱-۲	• مهندسی محیط زیست واسط منبع تغذیه در ورودی تجهیزات مخابراتی قسمت ۲ کارکرد با جریان مستقیم	۴	۱۳۷۸	۴۷۶۸	• مخابرات - تعاریف عمومی و هم ارزی بین نمادهای دودویی و حالتیهای مشخص یک کد دو وضعیتی (۷۰۱)
۱۶	۱۳۸۶	۹۲۴۱-۳	• مهندسی محیط زیست واسط منبع تغذیه در ورودی تجهیزات مخابراتی قسمت سوم کارکرد با منبع جریان یکسو شده منبع جریان متناوب یا منبع جریان مستقیم تا ۴۰۰ ول	۵	۱۳۸۰	۴۸۸۰	• مخابرات - اصطلاحات و تعاریف مربوط به ارتباطات رادیویی فضایی
۲۵	۱۳۸۶	۹۲۷۸-۴-۱	• سامانه های رادیویی ثابت مشخصات و الزامات آنتن و تجهیزات رادیویی نقطه به نقطه قسمت ۴-۱ الزامات سامانه ای برای آنتن ها	۲۵	۱۳۷۶	۴۸۹۴	• مخابرات - اصطلاحات و تعاریف مربوط به کیفیت سرویس و عملکرد شبکه
۳۴	۱۳۸۶	۹۲۷۸-۴-۲	• سامانه های رادیویی ثابت مشخصات و الزامات آنتن و تجهیزات رادیویی نقطه به نقطه قسمت ۴-۲ استاندارد هماهنگ با شرح الزامات اساسی آنتن ها طبق بند ۲-۳ دستورالعمل TTE&R	۶۰	۱۳۸۰	۵۱۳۸	• نمادها و اصطلاحات حرفی بکار رفته در فناوری برق - بخش عمومی
۸	۱۳۸۶	۹۲۸۰	• مشخصات انتقال و الزامات کارکردی سیستمهای رله رادیویی برای شبکه های مبتنی بر سلسله مراتب دیجیتال همزمان	۲۵	۱۳۷۷	۵۱۳۹	• نمادها و اصطلاحات حرفی به کاررفته در فناوری برق بخش مخابرات و الکترونیک
۵۴	۱۳۸۶	۹۲۸۱	• داده های انتشار و روش های پیش بینی لازم برای طراحی سامانه های زمینی با دید مستقیم	۱۲	۱۳۸۸	۱۷۰۱۷۰	• الزامات تابع مدیریت تجهیزات متداول - ۱۷۰۱۷۰ آی تی یو تی جی ۷۷۱۰
۹۹	۱۳۸۶	۹۲۹۷	• ساختار و جنبه های کارکردی سیستمهای رله رادیویی برای شبکه های مبتنی بر سلسله مراتب دیجیتال همزمان	۹	۱۳۸۹	۷۷۱۳-	• مدیریت اتصال و برخوانی توزیع شده (DCM) مبتنی آی تی یو تی جی ۷۷۱۳-۱
۶	۱۳۸۶	۹۹۳۷	• مدل ریاضی الگوهای تشعشع متوسط برای آنتن های سامانه رله رادیویی نقطه به نقطه با دید مستقیم برای استفاده در مطالعات هماهنگی و ارزیابی تداخل در گستره فر	۱۰	۱۳۸۸	۷۷۱۳-	• مدیریت اتصال و برخوانی توزیع شده: سازوکار آی تی یو تی جی ۷۷۱۳-۲
۱۸	۱۳۸۶	۹۹۳۸	• روش های محاسبه تداخل دید مستقیم در سامانه های رادیو رله به منظور در نظر گرفتن اثرات پراکندگی زمین	۹	۱۳۸۸	۷۷۱۴-	• پروتکل بازیابی خودکار در شبکه های SDH و OTN آی تی یو تی جی ۷۷۱۴-۱
۷	۱۳۸۶	۹۹۳۹	• معیارهای تداخلی برای محافظت سرویسهای ثابت از تداخل جمعی متغیر با زمان ناشی از سایر سرویسهای که باند فرکانس	۹	۱۳۸۹	۷۷۱۴	• بازیابی خودکار کلی برای هستارهای انتقال آی تی یو تی جی ۷۷۱۴
۱۲	۱۳۸۶	۹۹۴۰	• شیوه های کاهش احتمال تداخل بین ایستگاههای هوایی در سرویس نلوبری رادیویی و ایستگاه های سرویس ثابت در باند	۱۰	۱۳۸۸	۷۷۱۵	• الزامات و معماری برای مسیریابی در شبکه های نوری با سودهی خودکار آی تی یو تی جی ۷۷۱۵
۳۷	۱۳۸۶	۹۹۴۱-۱	• سازگاری الکترومغناطیسی و طیف رادیویی استاندارد سازگاری الکترومغناطیسی تجهیزات و سرویسهای رادیویی قسمت ۱ الزامات فنی مشترک	۲۶	۱۳۸۴	۸۰۰۱-۱	• کلیدهای تاخیر زمانی حرارتی برای استفاده در تجهیزات مخابراتی و در کاربردهای الکترونیکی - قسمت اول: مقررات عمومی و روش های اندازه گیری
۲۳	۱۳۸۶	۹۹۴۱-۴	• سازگاری الکترو مغناطیسی و طیف رادیویی استاندارد سازگاری الکترو مغناطیسی تجهیزات و سرویسهای رادیویی قسمت ۴ شرایط خاص برای لینکهای رادیویی	۱۳	۱۳۸۸	۸۲۰۱	• رسانه وسیستم های انتقال، شبکه ها وسیستم های آی تی یو تی جی ۸۲۰۱
۳	۱۳۸۹	۹۹۴۱-۱۷	• سازگاری الکترومغناطیسی درباره طیف رادیویی - استاندارد سازگاری الکترومغناطیسی برای سرویس و تجهیزات رادیویی - قسمت ۱۷: شرایط خاص برای سیستم های انتقال دهنده باند پهن	۲۳	۱۳۸۶	۸۸۸۰	• رسانیه وسیستم های انتقال، شبکه ها وسیستم های آی تی یو تی جی ۸۲۵۱
				۲۳	۱۳۸۶	۸۸۸۰	• دسترسی کنترل لغزش و کند لغزش در شبکه انتقال نوری (OTN)
				۹۳	۱۳۸۶	۸۸۸۱	• مشخصات کابل و فیبر نوری تک مد با پاشندگی انتقال یافته غیرصفر
				۷۳	۱۳۸۶	۸۸۸۲	• واسطهای نوری برای STM-64 تک کاناله و سایر سیستمهای SDH با تقویت کننده های نواری
				۳۳	۱۳۸۶	۸۸۸۳	• مشخصات انتقال زیر سیستمها و قطعات نوری واسط های نوری برای سیستمهای چند کاناله ی دارای تقویت کننده های نوری
				۸۵	۱۳۸۶	۸۸۸۷	• واسطهای نوری برای کاربردهای همتاقت گری نامترکم تقسیم طول موج
				۳۱	۱۳۸۶	۸۸۸۹	• پایش نوری سیستمهای DWDM

۳۶	۱۳۹۵	۲۱۵۱۰	• بررسی فنی (مهندسی) شرایط محیطی (EE) روش سنجش برای بازده انرژی هسته شبکه سیار و تجهیزات واپایش دسترسی رادیویی	۳	۱۳۸۹	۹۹۴۱-۲۳	• سازگاری الکترومغناطیسی درباره طیف رادیویی - استاندارد سازگاری الکترومغناطیسی برای سرویس و تجهیزات رادیویی - قسمت ۲۳: شرایط خاص برای IMT-CDMA ۲۰۰۰ گسترده مستقیم (UTRA) تجهیزات کمکی و تکرار کننده رادیویی ایستگاه پایه BS
۲۹	۱۳۹۵	۲۱۵۱۱	• شبکه مدیریت مخابرات (TMN) پایش عملکرد خاص رادیویی مدل اطلاعاتی برای سلسله مراتب رقمی (دیجیتال) همزمان (SDH) مولفه شبکه رله رادیویی	۵	۱۳۸۹	۹۹۴۱-۲۴	• سازگاری الکترومغناطیسی درباره طیف رادیویی - استاندارد سازگاری الکترومغناطیسی برای سرویس و تجهیزات رادیویی - قسمت ۲۴: شرایط خاص برای IMT-CDMA ۲۰۰۰ گسترده مستقیم (UTRA) برای تجهیزات کمکی و رادیویی قابل حمل و سیار
۳	۱۳۹۵	۲۱۵۱۲	• سامانه مخابراتی سیار جهانی (UMTS) مدل کارکردی شبکه برای شبکه های IMT ۲۰۰۰ توصیه نامه ۱T U-T Q ۱۷۱۱	۱۱	۱۳۸۸	۱۱۹۰۲	• شبکه های رقمی - مقادیر هدف نرخ سرش کنترل شده برای یک اتصال رقمی بین المللی
۷	۱۳۹۵	۲۱۵۱۶-۱	• خدمت پیام کوتاه (SMS) برای شبکه های ثابت - راهکار مبتنی بر شبکه (NBS) قسمت ۱- بررسی اجمالی	۷	۱۳۸۸	۱۱۹۴۹	• حفاظت در برابر تداخل - محافظت از خطوط مخابراتی در برابر اثرات مخرب خطوط انتقال نیرو و خطوط ریلی برقی
۳۴	۱۳۹۵	۲۱۵۱۶-۳	• خدمت پیام کوتاه (SMS) برای شبکه های ثابت - راهکار مبتنی بر شبکه (NBS) قسمت ۳- پروتکل دسترسی شبکه رقمی خدمات یکپارچه (ISDN)	۱۷	۱۳۹۰	۱۳۸۵۰	• سیستم جهانی ارتباطات تلفنهای همراه (GSM) - استاندارد هماهنگ شده برای دستگاههای تلفن همراه در باندهای GSM ۹۰۰ و GSM ۱۸۰۰ که الزامات اساسی موضوع بند ۳-۲ داپرکتیو TTE & R ۱۹۹۹/ را تحت پوشش قرار می دهد
۶۲	۱۳۹۵	۲۱۵۱۷	• پروتکل ها و خدمات همگرای اینترنتی و مخابراتی برای شبکه سازی پیشرفته (TISPAN) معماری کارکردی NGN زیر سامانه پیوست شبکه (NASS)	۲۰	۱۳۹۱	۱۴۶۳۳	• ریزبستی دورسنجی
۲۳	۱۳۹۵	۲۱۵۱۸	• انتقال و همافزگی (TM) سلسله مراتب رقمی (دیجیتال) همزمان (SDH) ساختار همافزگی	۲۰	۱۳۹۱	۱۴۶۳۴	• بررسی موضوعات الگوریتم احراز هویت و یکپارچگی
۹	۱۳۹۵	۲۱۵۱۹	• سلسله مراتب رقمی (دیجیتال) همزمان (SDH) پایش عملکرد یک سوبه برای مشاهده عنصر شبکه	۳۵	۱۳۹۷	۱۵۴۸۲	• ارتباطات ماشین به ماشین (M2M) - امنیت زیرساخت های انرژی هوشمند - مرور اقدامات امنیتی موجود و بررسی های همگرایی
۴۰	۱۳۹۵	۲۱۵۲۰	• انتقال و همافزگی (TM) سلسله مراتب رقمی (دیجیتال) همزمان (SDH) خطوط استیجاری SDH ارائه واسط شبکه و پایانه	۳۲	۱۳۹۷	۱۵۴۸۳	• ارتباطات ماشین به ماشین (M2M) - تعاریف
۵۷	۱۳۹۵	۲۱۵۲۲-۶-۱	• سامانه های حمل و نقل هوشمند (ITS) ارتباطات وسایط نقلیه - شبکه سازی زمینی - قسمت ۶- یکپارچگی اینترنتی - زیر قسمت ۱- انتقال بستک های ۶IPV روی پروتکل های شبکه سازی زمینی	۳۴	۱۳۹۷	۱۵۵۵۴	• ارتباطات ماشین به ماشین (M2M) - اثر فعالیت شهر هوشمند محیط اینترنت چیزها (IoT)
۳	۱۳۹۵	۲۱۵۲۹-۱	• خدمت پیام رسانی چند رسانه ای برای شبکه ثابت (F-MMS) قسمت ۱- بررسی کلی (اجمالی)	۳۹	۱۳۹۷	۱۵۵۵۵	• ارتباطات ماشین به ماشین (M2M) - خدمات M2M - الزامات
۱۷	۱۳۹۵	۲۱۵۳۲	• دسترسی، پایانه ها، انتقال و همافزگی (ATTM) واسط آزمون شبکه نوری بیرونی	۱۰	۱۳۹۳	۱۷۵۶۴	• ایمنی تجهیزاتی که به طور الکتریکی به شبکه مخابراتی متصل هستند
۶۵	۱۳۹۶	۲۱۶۹۸	• فناوری های شبکه (NTECH)؛ امنیت (SEC)؛ شبکه نسل آینده (NGN)؛ الزامات	۵۴	۱۳۹۴	۲۰۸۰۹	• سری M نگهداری شبکه مدیریت مخابرات (TMN) و نگهداری شبکه - سامانه های انتقال بین المللی، مدارهای تلفن، تلگرافی، دورنگار و مدارهای استیجاری شبکه مدیریت مخابرات - اصول یک شبکه مدیریت مخابرات
۲۸	۱۳۹۶	۲۱۶۹۹	• آزمون شبکه (INT) (IMS)؛ آزمون امنیت IMS/NGN و محک توانمندی	۱۴	۱۳۹۵	۲۱۵۰۴	• تکامل بلند مدت (LTE) دسترسی رادیویی زمینی تکامل یافته جهانی (E-UTRA) لایه فیزیکی LTE توصیف کلی
۹۷	۱۳۹۶	۲۱۷۰۲	• تکامل بلند مدت LTE؛ شبکه دسترسی رادیویی زمینی جهانی تکامل یافته (E-UTRAN)؛ مشخصات کارکردی مرحله ۲ از موقعیت یابی تجهیزات کاربر (UE) در E-UTRAN	۵	۱۳۹۵	۲۱۵۰۶	• سامانه مخابرات سلولی رقمی (دیجیتال) (فاز ۲+) واپایش گر ایستگاه پایه - واسط ایستگاه فرستنده - گیرنده پایه - (BSC-BTS) جنبه های کلی
۹	۱۳۸۸	۵۵۰۱۱	• تجهیزات صنعتی، علمی و پزشکی (ISM) در فرکانس ای-ان-بی-اس رادیویی - مشخصات اغتشاش الکترومغناطیسی - حدود و روش های اندازه گیری	۱۸	۱۳۹۵	۲۱۵۰۷	• سامانه مخابرات سلولی رقمی (دیجیتال) (فاز ۲+) واپایش گر ایستگاه پایه - واسط ایستگاه فرستنده - گیرنده پایه - (BSC-BTS) اصول واسط
۱۱	۱۳۸۸	۵۵۰۲۲	• تجهیزات فناوری اطلاعات - مشخصات اغتشاش ای-ان-بی-اس رادیویی - حدود و روش های اندازه گیری	۲۲	۱۳۹۵	۲۱۵۰۹	• پروتکل ها و خدمات همگرای اینترنتی و مخابراتی برای شبکه سازی پیشرفته (TISPAN) مشخصات پروتکل ها برای افزاره های شبکه مشتری با توانمند سازی استفاده از خدمت IPTV مبتنی بر IMS
۷	۱۳۸۸	۱-۲-۶۰۸۷۰	• تجهیزات و سامانه های کنترل از راه دور - قسمت ۲: آی ای سی شرایط عملکرد - بخش ۱: منبع تغذیه و سازگاری الکترومغناطیسی				

۴	۱۳۸۹	• مخابرات بی بند ارتقاء یافته دیجیتال (DECT) - ای تی اس آی واسط مشترک (CI) . قسمت ۷: ویژگی های امنیتی ۳۰۰۱۷۵-۷	۱۰	۱۳۸۸	• سازگاری الکترومغناطیسی (EMC) - قسمت ۳-۳: آی ای سی محدوده ها - محدودیت تغییرات ولتاژ، افت و خیز ۳-۳-۶۱۰۰۰ ولتاژ و سوسوی ولتاژ در سامانه های عمومی تغذیه ولتاژ پایین برای تجهیزات با جریان اسمی کوچکتر یا مساوی ۱۶ آمپر در هر فاز بدون اتصال مشروط
۹	۱۳۸۹	• مخابرات بی بند ارتقاء یافته دیجیتال (DECT) - ای تی اس آی واسط مشترک (CI) . قسمت ۸: انتقال و کدگذاری ۳۰۰۱۷۵-۸	۸	۱۳۸۸	• سازگاری الکترومغناطیسی (EMC) - قسمت ۳-۱۱: آی ای سی محدوده ها - محدودیت تغییرات ولتاژ، افت و خیز ۳-۶۱۰۰۰- ولتاژ و سوسوی ولتاژ در سامانه های عمومی تغذیه ۱۱ ولتاژ پایین - تجهیزات با جریان اسمی کوچکتر یا مساوی ۷۵ آمپر وبا اتصال مشروط
۲	۱۳۸۹	• سامانه مخابرات سلولی دیجیتال (مرحله ۲) - کلیاتی ای تی اس آی درباره سرویس های تکمیلی بر اساس GSM ۰۲۰۴ ۳۰۰۵۰۳	۹	۱۳۸۸	• سازگاری الکترومغناطیسی (EMC) - قسمت ۴-۸: آی ای سی فنون آزمون و اندازه گیری - آزمون مصونیت در برابر ۸-۴-۶۱۰۰۰ میدان مغناطیسی با فرکانس قدرت
۲	۱۳۸۹	• سامانه مخابراتی سلولی دیجیتال (مرحله ۲): انواع ای تی اس آی دستگاه های همراه MS بر اساس GSM ۰۲۰۶ نسخه ۳۰۰۵۰۴ ۲/۵/۴	۱۰	۱۳۸۸	• سازگاری الکترومغناطیسی (EMC) - بخش ۶-۱: آی ای سی استانداردهای کلی - مصونیت برای محیط های ۱-۶-۶۱۰۰۰ مسکونی، تجاری و صنعتی سبک
۲	۱۳۸۹	• سامانه مخابرات سلولی دیجیتال (مرحله ۲): ویژگی های ای تی اس آی دستگاه همراه (MS) بر اساس GSM ۰۷/۰۲ نسخه ۳۰۰۵۰۵ ۲/۸/۴	۹	۱۳۸۸	• روش های اجرایی آزمون زیرسیستم ارتباطی فیبر آی ای سی نوری - قسمت ۴-۴: پیوندها و مجموعه کابل ها - ۴-۴-۶۱۲۸۰ اندازه گیری پاشندگی مد قطبش برای پیوندهای نصب شده
۲	۱۳۸۹	• سامانه مخابرات سلولی دیجیتال (مرحله ۲): مشخصه ای تی اس آی های کارکردی مازول شناسایی مشترک (SIM) بر اساس GSM ۱۷/۰۲ ۳۰۰۵۰۹	۳	۱۳۹۱	• تجهیزات و سیستم های چندرسانه ای - مدیریت و آی ای سی اندازه گیری رنگ - قسمت ۲-۱: مدیریت رنگ - فضای ۱-۲-۶۱۹۶۶ رنگ قرمز، سبز و آبی (RGB) پیش فرض - SRGB
۶	۱۳۸۹	• سامانه ی مخابرات سلولی دیجیتال (مرحله ۲) - ای تی اس آی معماری شبکه بر اساس GSM ۰۲/۰۳ ۳۰۰۵۲۲	۲	۱۳۹۱	• افزارها و اجزای فعال فیبر نوری - استانداردهای آی ای سی عملکرد - قسمت ۳: فرستنده های دیود لیزری ۳-۶۲۱۴۹ مدوله ساز - یکپارچه ۲/۵Gbit/s
۳	۱۳۸۹	• سامانه ی مخابرات سلولی دیجیتال (مرحله ۲) - ای تی اس آی تحقق فنون سرویس های تکمیلی بر اساس GSM ۳۰۰۵۲۹ ۱۱/۰۳	۶	۱۳۸۹	• محافظت از وسایل متعلق به مشتری در برابر ولتاژ آی تی یو-تی اضافی کی ۱۶۰۶۲۶
۲	۱۳۸۹	• سامانه ی مخابرات سلولی دیجیتال (مرحله ۲) - ای تی اس آی کارکردهای مرتبط با امنیت شبکه بر اساس GSM ۳۰۰۵۳۴ ۴۰۳ نسخه ی ۴۰۳	۲	۱۳۹۱	• دسترسی خدمت باز (OSA) - واسط برنامه نویسی ای تی اس آی کاربردی (API) - قسمت ۳: چارچوب (مبحث ۵) ای اس ۲۰۳۹۱۵-۳
۲	۱۳۸۹	• سامانه ی مخابرات سلولی دیجیتال (مرحله ۲): ای تی اس آی سرویس های تکمیلی (CF) هدایت تماس - بخش ۲ بر اساس GSM ۸۲/۰۳ ۳۰۰۵۴۳	۲	۱۳۸۹	• دسترسی خدمت باز (OSA) - واسط برنامه ریزی ای تی اس آی کاربردی (API) - قسمت ۴: کنترل برخوانش - قسمت ای اس فرعی ۳: ویژگی های قابلیت خدمت (SCF) کنترل ۴-۲۰۳۹۱۵- برخوانش چند جانبه (مبحث ۵) ۳
۳	۱۳۸۹	• سامانه مخابرات سلولی دیجیتال (مرحله ۲) - سرویس ای تی اس آی های تکمیلی گروه بسته کاربر (CUG) - بخش سه بر اساس GSM ۸۵/۰۴ ۳۰۰۵۶۹	۳	۱۳۹۳	• مهندسی محیطی (EE) - واسط منبع تغذیه در ای تی اس ورودی به تجهیزات مخابرات و ارتباطات داده (ICT) - آی - ای ان قسمت ۲ عمل کننده با جریان مستقیم ۴۸ (dc) ۷ ۳۰۰۱۳۲-۲
۲	۱۳۸۹	• سامانه ی مخابرات سلولی دیجیتال (مرحله ۲) - کد ای تی اس آی گذاری کانال بر اساس GSM ۰۲/۰۵ نسخه ی ۴-۵ ۳۰۰۵۷۵ ۱	۴	۱۳۸۹	• مخابرات بی بند ارتقاء یافته دیجیتال (DECT) - ای تی اس آی واسط مشترک (CI) قسمت ۳: لایه کنترل دسترسی ای ان میانی (MAC) ۳۰۰۱۷۵-۳
۳	۱۳۸۹	• سامانه ی مخابرات سلولی دیجیتال (مرحله ۲) - ای تی اس آی همزمان سازی در زیرسامانه ی رادیویی بر اساس ۳۰۰۵۷۹ ۱۰/۰۵GSM	۴	۱۳۸۹	• مخابرات بی بند ارتقاء یافته دیجیتال (DECT) - ای تی اس آی واسط مشترک (CI) - قسمت ۴: لایه کنترل پیونده داده ای ان (DLC) ۳۰۰۱۷۵-۴
۱	۱۳۹۲	• انتقال و هماتفت گری (TM) - کابل های فیبر نوری ایزو ۳۰۰۶۳۴ تک حالتی مورد استفاده به عنوان کابل های زیر آبی برای گذر از دریاچه ها و رودخانه ها و غیره	۹	۱۳۸۹	• مخابرات بیبند ارتقاء یافته دیجیتال (DECT) واسط ای تی اس آی مشترک (CI) - قسمت ۵: لایه شبکه (NWK) ای ان ۳۰۰۱۷۵-۵
۲	۱۳۹۲	• انتقال و هماتفت گری (TM) - شبکه توزیع نوری ایزو ۳۰۰۶۸۱ (ODN) برای شبکه دسترسی نوری (OAN)	۴	۱۳۸۹	• مخابرات بی بند ارتقاء یافته دیجیتال (DECT) - واسط ای تی اس آی مشترک (CI) - قسمت ۶: شناسه ها و نشانی دهی ای ان ۳۰۰۱۷۵-۶

۸۹	۱۳۹۶	۲۲۵۸۳	• سری ۷: زیرساخت اطلاعات جهانی، جنبه‌های پروتکل اینترنت و شبکه‌های نسل بعدی جنبه‌های پروتکل اینترنت-تلویزیون مبتنی بر پروتکل (IP IPTV) بر روی شبکه‌های نسل بعد (NGN) الزامات پشتیبانی خدمات IPTV	۷	۱۳۹۰	• پخش ویدئویی رقمی (DVB) - سامانه‌های زیرنویسی ای‌تی‌اس‌آی ای‌ان ۳۰۰۷۴۳
۷۱	۱۳۹۶	۲۲۵۸۴	• سری X: شبکه‌های داده، ارتباطات سامانه‌های باز و امنیت-کاربردها و خدمات امن-امنیت IPTV اچ‌اچ‌چوب مدیریت کلید برای خدمات امن تلویزیون پروتکل اینترنت (IPTV)	۶	۱۳۸۹	• سازگاری الکترومغناطیسی درباره طیف رادیویی- ای‌تی‌اس‌آی ای‌ان سرویس سیار زمینی- تجهیزات رادیویی برای آنالوگ و /یا مخابرات رقمی (گفتار و یا داده) و عملیات بر روی کانال‌های باند باریک و داشتن آنتن ارتباطی قسمت ۲: ویژگی‌های فنی و روش‌های اندازه‌گیری
۲	۱۳۹۲	۲۲۷۴۵	• سامانه‌های اتوماسیون صنعتی و یکپارچه‌سازی- ایزو ۲۲۷۴۵-۱ فرهنگ‌های واژگان فنی باز و کاربرد آن‌ها در داده‌های اصلی- قسمت ۱: مرور کلی و اصول بنیادی	۴	۱۳۹۱	• سازگاری الکترومغناطیسی و موارد مربوط به طیف ای‌تی‌اس‌آی رادیویی (ERM) - تجهیزات رادیویی مد ۴ پیوند رقمی ای‌ان هوا - زمین با بسامد بسیار بالا (VDL) - مشخصات ۳۰۱۸۴۲-۴ فنی و روش‌های اندازه‌گیری برای تجهیزات زمینی- قسمت ۴: عملکردهای نقطه به نقطه
۳	۱۳۸۹		• پروتکل‌ها و سرویس‌های همگرای اینترنت و مخابرات ای‌تی‌اس‌آی برای شبکه بندی پیشرفته (TISPAN)- روش‌ها و تی‌اس پروتکل‌ها- قسمت اول: روش و پیش نویس تحلیل ۱۰۲۱۶۵-۱ تهدید، ریسک، آسیب پذیری	۱	۱۳۹۱	• سازگاری الکترومغناطیسی و موارد مربوط به طیف ای‌تی‌اس‌آی رادیویی (ERM) - افزاره‌های برد کوتاه (SRD) - ای‌ان تجهیزات رادیویی در محدود؟ بسامد ۳۱۵kHz تا ۳۰۲۵۳۶-۲ تا ۶۰۰kHz - قسمت ۲: استانداردهای هماهنگ شده برای پوشش الزامات اساسی ماده ۲-۳ دستورالعمل تجهیزات پایانه مخابراتی و رادیویی (TTE&R)
۱	۱۳۸۹		• پروتکل‌ها و سرویس‌های همگرای اینترنت و مخابرات ای‌تی‌اس‌آی برای شبکه بندی پیشرفته (TISPAN)- روش‌ها و تی‌اس پروتکل‌ها- قسمت دوم: تعریف چارچوب کاری ۱۰۲۱۶۵-۲ پروتکل- اقدامات متقابل امنیتی	۳	۱۳۸۹	• سازگاری الکترومغناطیسی درباره طیف رادیویی- ای‌تی‌اس‌آی ای‌ان فرستنده و گیرنده تلفن رادیویی برای عمل کننده سرویس موبایل دریایی در باند فرکانس VHF - ۳۰۲۵۳۷-۱ قسمت ۳: پوشش اساسی هماهنگ شده (EN) مواد مورد نیاز اساسی موضوع ماده ۳.۲ مقررات جهت‌دهنده TTE&R

۳۳/۰۳۰ خدمات مخابراتی

عنوان	شماره ملی	سال	تعداد صفحه
• سری F: سرویس اداره کردن پیام - عملکرد و تعریف آی‌تی‌یو-تی سرویس - سرویس‌های اداره کردن پیام: سرویس ۴۴۰ پیام رسانی صوتی	۱۳۸۹	۱	۱
• سری ۷: زیرساخت اطلاعاتی جهانی، جنبه‌های پروتکل آی‌تی‌یو-تی اینترنتی و شبکه‌های نسل بعدی- شبکه‌های نسل بعدی - شبکه‌های آی-الزامات عام و چارچوب کاری آدرس دهی، مسیریابی و ارسال پیش سو در شبکه‌های آی مبتنی بر بسته	۱۳۹۰	۲	۲
• (ETS) و چارچوب اتصال متقابل برای پیاده سازی ملی ETS عملیات کلی شبکه خدمت تلفن، عملیات خدمت و عوامل انسانی- عملیات بین المللی- مقررات عمومی مربوط به ادارات - خدمت مخابراتی اضطراری	۱۳۸۸	۴	۴
• سامانه ی تصفیهی هرزپیام از پیام کوتاه مبتنی بر قواعد مورد نظر کاربر	۱۳۶۴۱	۱۳۹۰	۲۲
• کاربرد خدمات AAA (احراز هویت، احراز مجوز و حسابرسی) در NGN (شبکه‌های نسل آینده)	۱۳۶۴۲	۱۳۹۰	۲۲
• جنبه های پردازش گفتار، انتقال و کیفیت گفتار (STQ) جنبه های S-Q برای خدمات عمومی در شبکه های GSM و G3 قسمت ۶- پسا پردازش و روشهای آماری	۲۰۹۹۹-۶	۱۳۹۵	۱۰۳
• پروتکل‌ها و سرویس‌های همگرای اینترنت و مخابرات ای‌تی‌اس‌آی برای شبکه بندی پیشرفته (TISPAN)- امنیت شبکه نسل بعد (NGN)- معماری امنیتی	۱۳۸۹	۴	۱۸۷۰۰۳
• سامانه مخابراتی سلولی دیجیتال (فاز ۲+) - سامانه مخابراتی سیار جهانی (UMTS)-LTE- معماری تی‌اس اصلات سنجی عام (GAA)- دسترسی به توابع ۱۳۳۲۲۲ کاربردی شبکه با استفاده از پروتکل انتقال ابر متن بر روی امنیت لایه انتقال (HTTPS)	۱۳۸۹	۱	۱۳۳۲۲۲
• سامانه مخابراتی سیار جهانی (UMTS)- امنیت حوزه شبکه‌های (NDS)- چارچوب احراز اصلات (NDS/AF) تی‌اس ۱۳۳۳۱۰	۱۳۸۹	۱	۱۳۳۳۱۰
• سامانه مخابراتی سیار جهانی (UMTS)- تحلیل ای‌تی‌اس‌آی تفصیلی پروتکل اصلات سنجی نسل سوم (G3) تی‌اس ۱۳۳۹۰۲	۱۳۸۹	۱	۱۳۳۹۰۲
• سامانه مخابراتی سیار جهانی (UMTS)- گروه متخصصان الگوریتم‌های امنیتی (SAGE)- گزارش کلی در مورد طراحی، مشخصه و ارزیابی الگوریتم‌های استاندارد محرمانگی و تمامیت GPP۳	۱۳۸۹	۲	۱۳۳۹۰۸
• سامانه مخابراتی سلولی دیجیتال (فاز ۲+) - الزامات ای‌تی‌اس‌آی شنود قانونی برای سامانه جهانی ارتباطات سیار (GSM) تی‌اس ۱۴۱۰۳۳	۱۳۸۹	۱	۱۴۱۰۳۳
• سامانه مخابراتی سلولی دیجیتال (فاز ۲+) - شنود قانونی-مرحله ۱ تی‌اس ۱۴۲۰۳۳	۱۳۸۹	۱	۱۴۲۰۳۳

- پروتکل ها و سرویس های همگرای اینترنت و مخابرات ای تی اس آی ۱۳۸۹ ۲
برای شبکه بندی پیشرفته (TISPAN) - راهنمای ای اس
طراحی امنیت- روش و پیش نویس تعریف نمایه های ۲۰۲۳۸۲
حفاظت
- پروتکل ها و سرویس های همگرای اینترنت و مخابرات ای تی اس آی ۱۳۸۹ ۲
برای شبکه بندی پیشرفته (TISPAN) - راهنمای ای اس
طراحی امنیت- روش و پیش نویس تعریف اهداف ۲۰۲۳۸۳
امنیتی
- پروتکل ها و سرویس های همگرای اینترنت و مخابرات ای تی اس آی ۱۳۸۹ ۱
برای شبکه بندی پیشرفته (TISPAN) - راهنمای ای جی
طراحی امنیت- روش کاربرد معیار مشترک در ۲۰۲۳۸۷
پیشنهادهای ETSI
- دسترسی خدمت باز (OSA) - واسط برنامه ریزی ای تی اس آی ۱۳۹۰ ۷
کاربردی (API) - قسمت ۱: دیدگاه کلی (مبحث ۴) ای اس
۲۰۲۹۱۵-۱
- دسترسی خدمت باز (OSA) - واسط برنامه ریزی ای تی اس آی ۱۳۹۰ ۲
کاربردی (API) - قسمت ۲: اصطلاحات و تعاریف داده ای اس
های متداول (مبحث ۴) ۲۰۲۹۱۵-۲
- دسترسی خدمت باز (OSA) - واسط برنامه ریزی ای تی اس آی ۱۳۹۰ ۲
کاربردی (API) - قسمت ۳: چارچوب کاری (مبحث ۴) ای اس
۲۰۲۹۱۵-۳
- دسترسی خدمت باز (OSA) - واسط برنامه ریزی ای تی اس آی ۱۳۹۰ ۲
کاربردی (API) - قسمت ۴: کنترل برخوان - قسمت ای اس
فرعی ۱: اصطلاحات و تعاریف متداول کنترل برخوان ۲۰۲۹۱۵-۴-۱
(مبحث ۴)
- دسترسی خدمت باز (OSA) - واسط برنامه ریزی ای تی اس آی ۱۳۹۰ ۲
کاربردی (API) - قسمت ۴: کنترل برخوان - قسمت ای اس
فرعی ۲: ویژگی توانمندی ارائه خدمت (SCF) کنترل ۲۰۲۹۱۵-۴-۲
برخوان ریشه ای (مبحث ۴) ۲
- دسترسی خدمت باز (OSA) - واسط برنامه ریزی ای تی اس آی ۱۳۹۰ ۲
کاربردی (API) - قسمت ۴: کنترل برخوان - قسمت ای اس
فرعی ۳: ویژگی توانمندی ارائه خدمت (SCF) کنترل ۲۰۲۹۱۵-۴-۳
برخوان به صورت همزمان به چند کاربر (مبحث ۴) ۳
- دسترسی خدمت باز (OSA) - واسط برنامه ریزی ای تی اس آی ۱۳۹۰ ۲
کاربردی (API) - قسمت ۴: کنترل برخوان - قسمت ای اس
فرعی ۴: ویژگی توانمندی ارائه خدمت (SCF) کنترل ۲۰۲۹۱۵-۴-۴
برخوان توسط سیستم های چند رسانه ای (مبحث ۴) ۴
- دسترسی خدمت باز (OSA) - واسط برنامه ریزی ای تی اس آی ۱۳۹۰ ۲
کاربردی (API) - قسمت ۴: کنترل برخوان - قسمت ای اس
فرعی ۵: ویژگی توانمندی ارائه خدمت (SCF) کنترل ۲۰۲۹۱۵-۴-۵
برخوان به صورت کنفرانس تلفنی (مبحث ۴) ۵
- دسترسی خدمت باز (OSA) - واسط برنامه ریزی ای تی اس آی ۱۳۹۰ ۲
کاربردی (API) - قسمت ۵: ویژگی توانمندی ارائه ای اس
خدمت (SCF) به صورت میان کنش کاربر (مبحث ۴) ۲۰۲۹۱۵-۵
- دسترسی خدمت باز (OSA) - واسط برنامه ریزی ای تی اس آی ۱۳۹۰ ۲
کاربردی (API) - قسمت ۶: ویژگی توانمندی ارائه ای اس
خدمت (SCF) برای سیستم های متحرک (مبحث ۴) ۲۰۲۹۱۵-۶
- دسترسی خدمت باز (OSA) - واسط برنامه ریزی ای تی اس آی ۱۳۹۰ ۲
کاربردی (API) - قسمت ۷: ویژگی توانمندی ارائه ای اس
خدمت (SCF) به صورت قابلیت های پایانه ای ۲۰۲۹۱۵-۷
(مبحث ۴)
- دسترسی خدمت باز (OSA) - واسط برنامه ریزی ای تی اس آی ۱۳۹۰ ۲
کاربردی (API) - قسمت ۸: ویژگی توانمندی ارائه ای اس
خدمت (SCF) کنترل ارتباطات داده (مبحث ۴) ۲۰۲۹۱۵-۸
- دسترسی خدمت باز (OSA) - واسط برنامه ریزی ای تی اس آی ۱۳۹۰ ۲
کاربردی (API) - قسمت ۹: ویژگی توانمندی ارائه ای اس
خدمت (SFC) به صورت ارسال پیام عمومی (مبحث ۴) ۲۰۲۹۱۵-۹
- دسترسی خدمت باز (OSA) - واسط برنامه ریزی ای تی اس آی ۱۳۹۰ ۲
کاربردی (API) - قسمت ۱۰: ویژگی توانمندی ارائه ای اس
خدمت (SCF) مدیریت ارتباطات شبکه (مبحث ۴) ۲۰۲۹۱۵-۱۰
- دسترسی خدمت باز (OSA) - واسط برنامه ریزی ای تی اس آی ۱۳۹۰ ۲
کاربردی (API) - قسمت ۱۱: ویژگی توانمندی ارائه ای اس
خدمت (SCF) بر اساس مدیریت گزارش دهی مالی ۲۰۲۹۱۵-۱۱
(مبحث ۴)
- دسترسی خدمت باز (OSA) - واسط برنامه ریزی ای تی اس آی ۱۳۹۰ ۲
کاربردی (API) - قسمت ۱۲: ویژگی توانمندی ارائه ای اس
خدمت (SCF) پرداخت هزینه ها (مبحث ۴) ۲۰۲۹۱۵-۱۲
- دسترسی خدمت باز (OSA) - واسط برنامه ریزی ای تی اس آی ۱۳۹۰ ۲
کاربردی (API) - قسمت ۱۳: ویژگی توانمندی ارائه ای اس
خدمت (SCF) به صورت مدیریت خط مشی (مبحث ۴) ۲۰۲۹۱۵-۱۳
- دسترسی خدمت باز (OSA) - واسط برنامه ریزی ای تی اس آی ۱۳۹۰ ۸
کاربردی (API) - قسمت ۱: دیدگاه کلی (مبحث ۵) ای اس
۲۰۳۹۱۵-۱
- دسترسی خدمت باز (OSA) - واسط برنامه ریزی ای تی اس آی ۱۳۹۰ ۲
کاربردی (API) - قسمت ۲: اصطلاحات و تعاریف داده ای اس
های متداول (مبحث ۵) ۲۰۳۹۱۵-۲
- دسترسی خدمت باز (OSA) - واسط برنامه ریزی ای تی اس آی ۱۳۹۰ ۲
کاربردی (API) - قسمت ۴: کنترل برخوان - قسمت ای اس
فرعی ۱: اصطلاحات و تعاریف متداول کنترل برخوان ۲۰۳۹۱۵-۴-۱
(مبحث ۵) ۱
- دسترسی خدمت باز (OSA) - واسط برنامه ریزی ای تی اس آی ۱۳۹۰ ۲
کاربردی (API) - قسمت ۴: کنترل برخوان - قسمت ای اس
فرعی ۲: ویژگی توانمندی ارائه خدمت (SCF) کنترل ۲۰۳۹۱۵-۴-۲
برخوان ریشه ای (مبحث ۵) ۲
- دسترسی خدمت باز (OSA) - واسط برنامه ریزی ای تی اس آی ۱۳۹۰ ۲
کاربردی (API) - قسمت ۴: کنترل برخوان - قسمت ای اس
فرعی ۴: ویژگی توانمندی ارائه خدمت (SCF) کنترل ۲۰۳۹۱۵-۴-۴
برخوان چندرسانه ای (مبحث ۵) ۴
- دسترسی خدمت باز (OSA) - واسط برنامه ریزی ای تی اس آی ۱۳۹۰ ۲
کاربردی (API) - قسمت ۵: ویژگی توانمندی ارائه ای اس
برخوان به صورت کنفرانس تلفنی (مبحث ۵) ۲۰۳۹۱۵-۴-۵
- دسترسی خدمت باز (OSA) - واسط برنامه ریزی ای تی اس آی ۱۳۹۰ ۲
کاربردی (API) - قسمت ۵: ویژگی توانمندی ارائه ای اس
خدمت (SCF) به صورت میان کنش کاربر (مبحث ۵) ۲۰۳۹۱۵-۵

۳۳/۰۴۰ سیستم‌های مخابراتی

عنوان	شماره ملی	سال	تعداد صفحه
• پروژه مشارکتی نسل سوم- ویژگی‌های فنی سرویس تری‌جی‌پی‌پی های گروهی و جنبه های سامانه ای- سرویس تلفنی تی‌اس ۲۲- چندرسانه ای و سرویس های تکمیلی- زیرسامانه ۱۷۳ شبکه هسته چندرسانه ای (IMS) IP- مرحله یک(انتشار ۹)	۱۳۸۸	۲	۱۳۸۹
• پروژه مشارکتی نسل سوم- ویژگی‌های فنی سرویس تری‌جی‌پی‌پی های گروهی و جنبه های سامانه ای- نشست های تی‌اس ۲۲- زیرسامانه چندرسانه ای (IMS) IP و سوئیچینگ ۲۷۹ مداری تلفیقی (CS)- مرحله یک	۱۳۸۸	۳	۱۳۸۹
• پروژه مشارکتی نسل سوم- ویژگی‌های فنی سرویس تری‌جی‌پی‌پی های گروهی و جنبه های سامانه ای- معماری شبکه تی‌اس ۲۳- (انتشار ۹) ۰۰۲	۱۳۸۸	۱۴	۱۳۸۹
• پروژه مشارکتی نسل سوم- ویژگی‌های فنی سرویس تری‌جی‌پی‌پی های گروهی و جنبه های سامانه ای- زیر سامانه تی‌اس ۲۳- چندرسانه ای IP (IMS)- بخش دو (انتشار ۹) ۲۲۸	۱۳۸۸	۹	۱۳۸۹
• پروژه مشارکتی نسل سوم- ویژگی فنی سرویس های تری‌جی‌پی‌پی گروهی و جنبه های سامانه ای- جنبه های میان تی‌آر ۲۳- کاری و سناریوهای گذار برای پیاده سازی های ۹۸۱ زیرسامانه چندرسانه ای (IMS) IP مبتنی بر IP نسخه ۴ (۴IPV)	۱۳۸۸	۳	۱۳۸۸
• پروژه مشارکتی نسل سوم- ویژگی فنی شبکه گروه تری‌جی‌پی‌پی هسته و پایانه ها- تلفیق سرویس های سوئیچینگ تی‌اس ۲۴- مداری (CS) و زیرسامانه چندرسانه ای (IMS) IP- ۲۷۹ بخش سه (انتشار ۸)	۱۳۸۸	۲	۱۳۸۸
• پروژه مشارکتی نسل سوم- ویژگی فنی سرویس ها و تری‌جی‌پی‌پی جنبه های سامانه ای- زیر سامانه شبکه چندرسانه ای تی‌اس ۲۶- IP (IMS)- اداره کردن رسانه و میان کنش(انتشار ۸) ۱۱۴	۱۳۸۸	۶	۱۳۸۸
• پروژه مشارکتی نسل سوم- ویژگی فنی شبکه گروه تری‌جی‌پی‌پی هسته و پایانه ها- واسط Sh در زیر سامانه چندرسانه تی‌اس ۲۹- ای (IM) IP- جریان های سیگنالینگ و محتویات پیام ۳۲۸ (انتشار ۸)	۱۳۸۸	۳	۱۳۸۹
• سری های X: شبکه های داده و ارتباطات سامانه باز- آی‌تی‌یو-تی شبکه های داده عمومی- واسطها- واسط بین ۳۶ تجهیزات پایانه داده (DTE) و تجهیزات پاینده مدار داده (DCE) برای شبکه های داده عمومی که خدمت انتقال داده رله قاب از طریق مدار اختصاصی فراهم میکند	۱۳۸۹	۵	۱۳۸۹
• سری های K: حفاظت در برابر تداخل - آزمون های آی‌تی‌یو-تی استقامتی برای تجهیزات مخابراتی در معرض فرا کی ۴۴ ولتاژها و فرا جریان ها - توصیه اساسی	۱۳۸۹	۱۳	۱۳۸۹
• سری X: شبکه های داده و ارتباطات سامانه باز- آی‌تی‌یو-تی متقابل سامانه های باز- پروتکل های امنیتی - فشرده ۲۷۲ سازی داده و حریم خصوصی روی شبکه های بازپخش فریم	۱۳۸۹	۲	۱۳۸۹
• سری X: شبکه های داده و ارتباطات سامانه باز- آی‌تی‌یو-تی متقابل سامانه های باز- پروتکل های امنیتی فناوری ۲۷۳ اطلاعات- اتصال متقابل سامانه های باز - پروتکل های امنیتی لایه شبکه	۱۳۸۹	۳	۱۳۸۹
• سری X: شبکه های داده و ارتباطات سامانه باز- آی‌تی‌یو-تی متقابل سامانه های باز- پروتکل های امنیتی فناوری ۲۷۴ اطلاعات- مخابرات و مبادله اطلاعات بین سامانه ها- پروتکل های امنیتی لایه انتقال دسترسی	۱۳۸۹	۴	۱۳۸۹
• سری های G: رسانه و سامانه های انتقال، شبکه ها و آی‌تی‌یو-تی سامانه های رقمی- تجهیزات پایانه رقمی- سایر ۷۹۹-جی تجهیزات پایانه سری های Y: زیر ساخت اطلاعات، وای ۱۴۵۱-۱ جهانی، جنبه های پروتکل اینترنت و شبکه های نسل ۱ بعدی- جنبه های پروتکل اینترنت- میان کاری- ویژگی های واسط و قابلیت کار کردی	۱۳۸۸	۱۴	۱۳۸۹
• سری X: شبکه های ارتباط داده: اتصال متقابل سامانه آی‌تی‌یو-تی های باز(OSI)- امنیت ساختار و کاربردها- معماری ۸۰۰ امنیتی برای اتصال متقابل سامانه های باز برای کاربردهای CCITT	۱۳۸۸	۹	۱۳۸۹
• استاندارد موسسه مهندسی برق و الکترونیک (IEEE) آی‌تریپل‌ای برای شبکه های محلی و شهری- یافتن برقراری ارتباط ۱-۸۰۲ کنترل دسترسی رسانه و ایستگاه	۱۳۸۸	۷	۱۳۸۸
• مخابرات- شبکه های محلی و شهری: پل های کنترل آی‌تریپل‌ای دسترسی رسانه(MAC) ۸۰۲-۱-ادی	۱۳۸۸	۵	۱۳۸۸
• مخابرات - شبکه های محلی و شهری: شبکه های آی‌تریپل‌ای محلی پل زده شده مجازی ۸۰۲-۱-کیو	۱۳۸۸	۱۱	۱۳۸۸
• استاندارد موسسه مهندسی برق و الکترونیک (IEEE) آی‌تریپل‌ای برای شبکه های محلی و شهری: نگرش کلی و معماری ۸۰۲	۱۳۸۸	۶	۱۳۸۸
• سری X: شبکه های داده و ارتباطات سامانه باز- آی‌تی‌یو-تی امنیت- فناوری اطلاعات- مدل امنیتی لایه های زیرین ۸۰۲ اکس	۱۳۸۹	۱	۱۳۸۹
• سری های G: رسانه و سامانه های انتقال- شبکه ها و آی‌تی‌یو-تی سامانه های رقمی- شبکه های رقمی- جنبه های کلی- جی ۸۰۸-۱ حفاظت عمومی سودهی خطی ادامه دار و حفاظت زیر شبکه	۱۳۸۹	۳	۱۳۸۹
• سری Q: سوئیچینگ و سیگنالینگ - ویژگی های آی‌تی‌یو-تی سامانه سیگنالینگ شماره ۷- واسط ۳Q- عنصر کیو ۸۱۳ سرویس کاربرد تبدیل های امنیتی برای عنصر سرویس عملیات های راه دور (STATE-ROSE)	۱۳۸۹	۵	۱۳۸۹
• سری Q: سوئیچینگ و سیگنالینگ- واسط ۳Q- آی‌تی‌یو-تی زیرساخت کلید عمومی برای شبکه مدیریت مخابرات کیو ۸۱۷ (TMN PKI)- نمایه های فهرستهای ابطال گواهینامه و گواهینامه های دیجیتال	۱۳۸۹	۱۳	۱۳۸۹
• سری X: شبکه های داده و ارتباطات سامانه باز- آی‌تی‌یو-تی امنیت- فنون امنیتی - اشیاء اطلاعاتی امنیتی برای ۸۴۱ کنترل دسترسی	۱۳۸۹	۲	۱۳۸۹
• سری X: شبکه های داده و ارتباطات سامانه باز- آی‌تی‌یو-تی امنیت- فناوری اطلاعات- فنون امنیتی- رهنمودهای ۸۴۲ استفاده و مدیریت سرویس های طرف سوم مورد اعتماد	۱۳۸۹	۳	۱۳۸۹

- سری X: شبکه های داده و ارتباطات سامانه باز- آی تی-یو-تی ۱۳۸۹ ۲
 - امنیت- فناوری اطلاعات- فنون امنیتی-ویژگی اِکس ۸۴۳
 - سرویس های طرف های سوم مورد اعتماد TTP برای پشتیبانی از کاربرد امضاها دیجیتال
- سری های G: رسانه و سامانه های انتقال، شبکه ها و آی تی-یو-تی ۱۳۸۹ ۳۷
 - سامانه های رقمی - شبکه های رقمی- شبکه های جی ۸۷۰-
 - ترابری نوری- سری های Y: زیر ساخت اطلاعات وای ۱۳۵۲
 - جهانی، جنبه های پروتکل اینترنت و شبکه های نسل بعد- جنبه های پروتکل اینترنت- انتقال- اصطلاحات و تعاریف مربوط به شبکه های تر
- سری های G: رسانه و سامانه های انتقال -شبکه ها و آی تی-یو-تی ۱۳۸۹ ۲
 - سامانه های رقمی- شبکه های رقمی- شبکه های جی ۸۷۳-۱
 - انتقال نوری - شبکه انتقال نوری(OTN): حفاظت خطی
- سری G: محیط انتقال و سیستم های انتقال، شبکه آی تی-یو-تی ۱۳۸۹ ۶
 - ها و سیستم های رقمی - شبکه های رقمی - شبکه جی ۸۷۴
 - های انتقال نوری - جنبه های مدیریتی عناصر شبکه انتقال نوری
- سری های G: رسانه و سامانه های انتقال، شبکه ها و آی تی-یو-تی ۱۳۸۹ ۷
 - سامانه های رقمی- بخش های رقمی و سامانه خط جی ۹۵۹-۱
 - رقمی-سامانه های خط رقمی-واسطهای لایه فیزیکی شبکه های ترابری نوری
- سری های G: رسانه و سامانه های انتقال، شبکه ها و آی تی-یو-تی ۱۳۸۹ ۱۰
 - سامانه های رقمی- بخشهای رقمی و سامانه خط جی ۹۷۴
 - رقمی - سامانه های کابل فیبر نوری زیر دریایی مشخصات سامانه های کابل فیبر نوری زیردریایی باززایشی
- سری های G: رسانه و سامانه های انتقال -شبکه ها و آی تی-یو-تی ۱۳۸۹ ۳
 - سامانه های رقمی-بخش های رقمی و سامانه خطی جی ۹۸۳-۱
 - رقمی- سامانه های خطی نوری برای شبکه های محلی و دسترسی -سامانه دسترسی نوری باند پهن بر پایه شبکه های نوری غیرفعال PON
- سری G: محیط انتقال و سیستم های انتقال، شبکه آی تی-یو-تی ۱۳۸۹ ۵
 - ها و سیستم های رقمی - بخش های رقمی و سیستم جی ۹۸۴-۱
 - خط رقمی - سیستم های خط نوری برای شبکه های دسترسی و محلی - شبکه های نوری غیرفعال با قابلیت گیگابیت مشخصات کلی: (G-PON)
- سری G: محیط انتقال و سیستم های انتقال، شبکه ها آی تی-یو-تی ۱۳۸۹ ۴
 - و سیستم های رقمی -بخش های رقمی و سیستم جی ۹۸۴-۲
 - خط رقمی -سیستم های خط نوری برای شبکه های دسترسی و محلی - شبکه های نوری غیرفعال با قابلیت گیگابیت (G-PON): ویژگی لایه وابسته به محیط انتقال فیزیکی (PMD)
- سری G: محیط انتقال و سیستم های انتقال، شبکه ها آی تی-یو-تی ۱۳۸۹ ۳
 - و سیستم های رقمی -بخش های رقمی و سیستم جی ۹۸۴-۳
 - خط رقمی - سیستم های خط نوری برای شبکه های دسترسی و محلی - شبکه های نوری غیرفعال قابلیت گیگابیت G-PON: ویژگی لایه هم گرایبی انتقال دیجیتالی(DSL)
- سری G: محیط انتقال و سیستم های انتقال، شبکه آی تی-یو-تی ۱۳۸۹ ۳
 - ها و سیستم های رقمی - بخش های رقمی و سیستم جی ۹۸۴-۵
 - خط رقمی - سیستم های خط نوری برای شبکه های دسترسی و محلی- سیستم دسترسی نوری غیرفعال با قابلیت انتقال نوری
- سامانه های انتقال و رسانه، سامانه های دیجیتالی و آی تی-یو-تی ۱۳۸۸ ۳
 - شبکه ها- سامانه های انتقال دیجیتالی- بخش های جی ۹۹۱-۱
 - دیجیتالی و سامانه خط دیجیتالی- شبکه های دسترسی- فرستنده/گیرنده های خط اشتراک دیجیتالی با نرخ بیت بالا(HDSL)
- سامانه های انتقال و رسانه، سامانه های دیجیتالی و آی تی-یو-تی ۱۳۸۹ ۵
 - شبکه ها- بخش های دیجیتالی و سامانه خط جی ۹۹۱-۲
 - دیجیتالی- شبکه های دسترسی- فرستنده/گیرنده های خط اشتراک دیجیتالی سرعت بالای تک زوجی(SHDSL)
- سامانه های انتقال و رسانه، سامانه های دیجیتالی و آی تی-یو-تی ۱۳۸۸ ۱
 - شبکه ها- سامانه های انتقال دیجیتالی- بخش های جی ۹۹۲-۱
 - دیجیتالی و سامانه خط دیجیتالی- شبکه های دسترسی- فرستنده/گیرنده خط اشتراک دیجیتالی نامتقارن (ADSL)
- سامانه های انتقال و رسانه، سامانه های دیجیتالی و آی تی-یو-تی ۱۳۸۸ ۶
 - شبکه ها- سامانه های انتقال دیجیتالی- بخش های جی ۹۹۲-۲
 - دیجیتالی و سامانه خط دیجیتالی- شبکه های دسترسی- فرستنده/گیرنده خط اشتراک دیجیتالی نامتقارن (ADSL) بدون جداکننده.
- سری های G: رسانه و سامانه های انتقال، شبکه ها و آی تی-یو-تی ۱۳۸۹ ۴
 - سامانه های رقمی- بخش های رقمی و سامانه خط جی ۹۹۲-۵
 - رقمی-دسترسی شبکه ها - فرستنده/گیرنده خط مشترک رقمی نامتقارن پهنای باند گسترده ۲ADSL plus)
- سامانه های انتقال و رسانه، سامانه های دیجیتالی و آی تی-یو-تی ۱۳۸۸ ۵
 - شبکه ها- بخش های دیجیتالی و سامانه خط جی ۹۹۴-۱
 - دیجیتالی- شبکه های دسترسی- رویه های دست دهی در فرستنده/گیرنده های خط اشتراک دیجیتالی (DSL)
- سامانه های انتقال و رسانه، سامانه های دیجیتالی و آی تی-یو-تی ۱۳۸۸ ۱
 - شبکه ها- بخش های دیجیتالی و سامانه خط جی ۹۹۵-۱
 - دیجیتالی- شبکه های دسترسی- نگرش کلی به توصیه نامه های خط اشتراکی دیجیتالی (DSL)
- سامانه های انتقال و رسانه، سامانه های دیجیتالی و آی تی-یو-تی ۱۳۸۸ ۲
 - شبکه ها- بخش های دیجیتالی و سامانه خط جی ۹۹۶-۱
 - دیجیتالی- شبکه های دسترسی- رویه های آزمون برای فرستنده/گیرنده های خط اشتراک دیجیتالی (DSL)

- سامانه های انتقال و رسانه، سامانه های دیجیتال و آی تی-یو تی شبکه ها- بخش دیجیتال و سامانه خط دیجیتال- جی ۹۹۷-۱ شبکه های دسترسی- مدیریت لایه فیزیکی برای فرستنده/گیرنده های خط اشتراک دیجیتالی(DSL)
- سری های G : رسانه و سامانه های انتقال، شبکه ها و آی تی-یو تی سامانه های رقمی- کیفیت خدمت و عملکرد- جنبه جی ۱۰۲۰ های مرتبط با استفاده کننده و عمومی- تعاریف پارامتر عملکرد برای کیفیت گفتار و سایر کاربردهای باند صدا، با استفاده از شبکه های IP
- سری های G : رسانه و سامانه های انتقال، شبکه ها و آی تی-یو تی سامانه های رقمی- کیفیت خدمت و عملکرد- جنبه جی ۱۰۳۰ های مرتبط با استفاده کننده و عمومی- برآورد عملکرد نقطه به نقطه شبکه های IP برای کاربردهای داده
- سری X: شبکه های داده، ارتباطات سامانه باز و آی تی-یو تی امنیت- امنیت مخابراتی- پروتکل تبادل کلید اصالت اکس ۱۰۳۵ سنجی توسط کلمه عبور(PAK)
- سری های G : رسانه و سامانه های انتقال، شبکه ها و آی تی-یو تی سامانه های رقمی - کیفیت سرویس و عملکرد - جنبه جی ۱۰۵۰ ای کلی و عملکرد - جنبه های کلی مربوط به مصرف کننده - مدل شبکه برای ارزیابی عملکرد انتقال چند رسانه ای بر روی پروتکل اینترنت
- سری X: شبکه های داده، ارتباطات سامانه باز و آی تی-یو تی امنیت- امنیت مخابراتی- فناوری اطلاعات- فنون اکس ۱۰۵۱ امنیتی- رهنمودهای مدیریت امنیت اطلاعات مبتنی بر استاندارد ISO/IEC ۲۷۰۰۲ برای سازمانهای مخابراتی
- برنشان های نویسه حرفی عددی برای تشخیص در ایزو ۱۰۷۳-۱ سامانه های نوری - قسمت ۱: بر نشان نویسه تشخیص نویسه ها در سامانه نوری(بخش OCR-A) به لحاظ شکل ها و اندازه های تصویری چاپ شده
- سری X: شبکه های داده و ارتباطات سامانه باز- آی تی-یو تی امنیت مخابراتی - مدل چندوجهی زیست سنجی راه اکس ۱۰۸۱ دور- یک چارچوب برای ویژگی جنبه های امنیت و ایمنی زیست سنجی راه دور
- سری X: شبکه های داده و ارتباطات سامانه باز- آی تی-یو تی امنیت مخابراتی - چارچوب فناوریهای امنیتی برای اکس ۱۱۲۱ ارتباطات داده انتها به انتهای سیار
- سری X: شبکه های داده و ارتباطات سامانه باز- آی تی-یو تی امنیت مخابراتی - رهنمود برای پیاده سازی سامانه اکس ۱۱۲۲ های سیار امن مبتنی بر زیرساخت کلید عمومی (PKI)
- سری X: شبکه های داده و ارتباطات سامانه باز- آی تی-یو تی امنیت مخابراتی- زبان نشانه گذاری تاییدیه اکس ۱۱۴۱ امنیت (SAML ۲.۰)
- سری X : شبکه های داده، ارتباط سامانه باز و امنیت- آی تی-یو تی امنیت مخابراتی- معماری امنیتی برای امنیت پیام در اکس ۱۱۴۳ سرویس های وب سیار
- سری X : شبکه های داده، ارتباطات سامانه باز و آی تی-یو تی امنیت- امنیت مخابراتی - رهنمود درباره پروتکل اکس ۱۱۵۱ اصالت سنجی مبتنی بر کلمه عبور امن با تبادل کلید
- زیرساخت اطلاعات جهانی، جنبه های پروتکل اینترنت آی تی-یو تی ۴ ۱۳۸۸ - جنبه های پروتکل اینترنت- معماری، دسترسی، وای ۱۲۲۱ توانمندیهای شبکه و مدیریت منبع- کنترل ترافیک و کنترل ازدحام در شبکه های بر مبنای پروتکل اینترنت(IP)
- زیرساخت اطلاعات جهانی، جنبه های پروتکل آی تی-یو تی ۳ ۱۳۸۸ اینترنت- جنبه های پروتکل اینترنت- معماری، وای ۱۲۹۱ دسترسی، توانمندی های شبکه و مدیریت منبع- چارچوب کاری معماری برای پشتیبانی از کیفیت سرویس در شبکه های بسته ای
- سری Q: سوئیچینگ و سیگنالینگ= شبکه هوشمند- آی تی-یو تی ۱ ۱۳۸۹ الزامات امنیتی UPT برای مجموعه سرویس ۱ کیو ۱۵۳۱
- زیرساخت اطلاعات جهانی، جنبه های پروتکل اینترنت آی تی-یو تی ۳ ۱۳۸۸ و شبکه های نسل بعد- جنبه های پروتکل اینترنت- وای ۱۵۴۱ کیفیت سرویس و کارآیی شبکه- اهداف کارآیی شبکه برای سرویس های بر مبنای پروتکل اینترنت (IP)
- سری Y : زیرساختار اطلاعات سراسری، جنبه های آی تی-یو تی ۴ ۱۳۸۹ پروتکل اینترنت و شبکه های نسل بعدی - جنبه های وای ۱۵۶۱ پروتکل اینترنت - کیفیت سرویس و عملکرد شبکه - پارامترهای عملکردی و قابلیت دسترسی برای شبکه های MPLS
- سری Q: سودهی و سیگنال دهی - پروتکل ها و الزامات آی تی-یو تی ۲ ۱۳۹۲ سیگنال دهی برای IMT- ۲۰۰۰ - سری Y: اطلاعات کی ۱۷۰۶ جهانی - زیرساخت، جنبه های پروتکل اینترنت و شبکه های نسل آینده - شبکه های نسل آینده - سیار بودن فراگیر - الزامات مدیریت سیار بودن برای شبکه های نسل آینده (NGN)
- سری Q: سودهی و سیگنال دهی - پروتکل ها و الزامات آی تی-یو تی ۲ ۱۳۹۲ سیگنال دهی برای IMT- ۲۰۰۰ - سری Y: اطلاعات کی ۱۷۰۸ جهانی - زیرساخت، جنبه های پروتکل اینترنت و شبکه های نسل آینده - شبکه های نسل آینده - سیار بودن فراگیر - چارچوب مدیریت مکانی برای شبکه نسل آینده (NGN)
- سری Q: سودهی و سیگنال دهی - پروتکل ها و الزامات آی تی-یو تی ۲ ۱۳۹۲ سیگنال دهی برای IMT- ۲۰۰۰ - سری Y: اطلاعات کی ۱۷۰۹ جهانی - زیرساخت، جنبه های پروتکل اینترنت و شبکه های نسل آینده - شبکه های نسل آینده - سیار بودن فراگیر - چارچوب کنترل دگرسپاری برای شبکه های نسل آینده (NGN)
- سری Y : زیرساختار اطلاعات سراسری و جنبه های آی تی-یو تی ۲ ۱۳۸۹ پروتکل اینترنت - جنبه های پروتکل اینترنت - وای ۱۷۱۰ عملیات، مدیریت اجرایی و نگه داری - الزامات چگونگی کارکرد عملیات و نگه داری برای شبکه های MPLS
- سری Y : زیرساختار اطلاعات سراسری، جنبه های آی تی-یو تی ۲ ۱۳۸۹ پروتکل اینترنت و شبکه های نسل بعدی - جنبه های وای ۱۷۱۱ های پروتکل اینترنت - عملیات، مدیریت اجرایی و نگه داری - سازوکار عملیات و نگه داری برای شبکه های MPLS

۲۵	۱۳۷۷	۴۴۶۲	• مخابرات - سیستم سیگنالینگ شماره یک مشترک دیجیتال لایه لینک داده واسط کاربر - شبکه - جنبه های کلی از سری: سیستم سیگنالینگ شماره یک مشترک دیجیتال (DSSI)	۱	۱۳۸۹	• سری Y: زیرساختار اطلاعات سراسری، جنبه های آی تی-یو-تی پروتکل اینترنت و شبکه های نسل بعدی - جنبه های وای ۱۷۱۲ پروتکل اینترنت - عملیات، مدیریت اجرایی و نگه داری - چگونگی کارکرد OAM برای میان عمل بین ATM و MPLS
۱۲	۱۳۷۷	۴۴۶۳	• مخابرات - مجموعه آزمون مجرد برای انجام تطابق با LAPD از سوی: سیستم سیگنالینگ شماره یک مشترک دیجیتال (DSSI)	۶	۱۳۸۹	• سری Y: زیرساختار اطلاعات سراسری، جنبه های آی تی-یو-تی پروتکل اینترنت و شبکه های نسل بعدی - جنبه های وای ۱۷۱۳ پروتکل اینترنت - عملیات، مدیریت اجرایی و نگه داری - آشکارسازی انشعاب نادرست در شبکه های MPLS
۲۳	۱۳۷۷	۴۴۸۰	• مخابرات - مجموعه های پروتکل مربوط به واسطه Q برای مدیریت سیستم های انتقال			
۱۲	۱۳۷۷	۴۴۸۱	• مخابرات - مشخصات اصلی تجهیزات مالتی پلکس PCM مرتبه اول برای فرکانس های صوتی	۶	۱۳۸۹	• سری Y: زیرساختار اطلاعات سراسری، جنبه های آی تی-یو-تی پروتکل اینترنت و شبکه های نسل بعدی - جنبه های وای ۱۷۲۰ پروتکل اینترنت - عملیات، مدیریت اجرایی و نگه داری - سودهی حفاظتی در شبکه های MPLS
۳۶	۱۳۷۷	۴۵۰۱	• مخابرات - مشخصات عملکرد انتقال کانالهای پی-سی ام-PCM			
۱۹	۱۳۷۷	۴۵۰۲	• مخابرات - تجهیزات مالتی پلکس دیجیتال که در سرعت بیست مرتبه سوم 34368 kbit/s و سرعت بیت م	۳	۱۳۸۸	• زیرساخت اطلاعات جهانی، جنبه های پروتکل اینترنت آی تی-یو-تی و شبکه های نسل بعد- شبکه های نسل بعد- وای ۲۰۰۱ چارچوب کاری و مدلهای معماری عملیاتی- نگرش کلی به شبکه های نسل بعد (NGN)
۶	۱۳۷۷	۴۵۰۳	• مخابرات - سرعت بیتها در سلسله مراتب دیجیتال			
۱۳	۱۳۷۷	۴۵۰۴	• مخابرات - مشخصات تجهیزات مالتی پلکس PCM مرحله اول که با سرعت 52048 kbit/s کار می کند و امکان دستیابی ...	۵	۱۳۸۸	• زیرساخت اطلاعات جهانی، جنبه های پروتکل اینترنت آی تی-یو-تی و شبکه های نسل بعد- شبکه های نسل بعد- وای ۲۰۱۱ چارچوب کاری و مدلهای معماری عملیاتی- اصول کلی و مدل مرجع کلی برای شبکه های نسل بعد (NGN)
۱۰	۱۳۷۷	۴۵۰۵	• مخابرات - مشخصات تجهیزات مالتی پلکس دیجیتال همزمان که در سرعت 2048 kbit/s کار می کند			
۱۵	۱۳۷۷	۴۵۰۶	• مخابرات - مدولاسیون کدبندی پالس (پی-سی-ام) فرکانس های صوتی	۵	۱۳۸۸	• زیرساخت اطلاعات جهانی، جنبه های پروتکل اینترنت آی تی-یو-تی و شبکه های نسل بعد- شبکه های نسل بعد- وای ۲۰۱۲ چارچوب کاری و مدلهای معماری عملیاتی- الزامات عملیاتی و معماری شبکه های نسل بعد (NGN)- نسل یک
۷	۱۳۷۷	۴۵۰۷	• مخابرات - دستگاههای مالتی پلکس دیجیتال مرتبه دوم با سرعت 8448 kbit/s با استفاده از همترازی مثبت			
۹	۱۳۷۷	۴۵۰۸	• مخابرات - لغات مربوط به تجهیزات و شبکه های سلسله مراتب دیجیتال همزمان (SDH)	۵	۱۳۸۸	• زیرساخت اطلاعات جهانی، جنبه های پروتکل اینترنت آی تی-یو-تی و شبکه های نسل بعد- شبکه های نسل بعد- جنبه های وای ۲۲۶۱ های سرویس: میان عمل پذیری سرویسها و شبکه ها در شبکه نسل آینده - سیر تحول شبکه تلفنی سوئیچ عمومی (PSTN)/ شبکه دیجیتال سرویسهای یکپارچه (ISDN) به شبکه نسل بعد (NGN)
۳۲	۱۳۷۷	۴۵۵۳	• مخابرات - تعاریف اصطلاحات انتقال و مالتی تلسک و مالتی پلکس دیجیتال مدولاسیون پالی (پی-سی-ام)			
۳۴۵	۱۳۷۷	۴۵۹۷	• مخابرات - سیستم سیگنالینگ شماره یک مشترک دیجیتال مشخصات لایه ۳ واسطه کاربر شبکه ISDN			
۹	۱۳۷۷	۴۶۰۰	• مخابرات - نسخه ساده شده MTP برای سیستم های کوچک	۱	۱۳۸۹	• سری M: نگهداری شبکه و شبکه مدیریت مخابراتی: آی تی-یو-تی سامانه های انتقال بین المللی، مدارهای تلفن، تلگراف، ام ۳۲۱۰-۱ دورنگار و مدارهای استیجاری- شبکه مدیریت مخابراتی سرویس های مدیریتی TMN برای مدیریت امنیت-IMT-۲۰۰۰
۳۹	۱۳۷۷	۴۶۰۱	• مخابرات - توصیف کارکردی بخش انتقال پیام (MTP) در سیستم سیگنالینگ شماره هفت			
۳۴	۱۳۷۷	۴۶۰۲	• مخابرات - مشخصات سیستم سیگنالینگ شماره هفت			
۴	۱۳۷۸	۴۷۴۳	• مخابرات - آرایش فرکانس کانالهای رادیویی برای سیستم های رادیویی نقطه - به چند نقطه آنالوگ و دیجیتال ...	۳۴	۱۳۷۵	• تلفن - روش اندازه گیری مشخصه های انتقال سیگنال های آنالوگ دستگاه
۹	۱۳۷۸	۴۷۵۸	• مخابرات - مشخصات الکتریکی برای مدارهای تبادل دو جریان نامتعادل (۷۰۲۸)	۱	۱۳۷۶	• سیم هادی های حسی در کابل مخابراتی شبکه های محلی - تعیین قطر
۳۴	۱۳۷۸	۴۷۶۲	• مخابرات - مودم دو جهتی با نرخ سیگنالینگ داده تا ۱۴۴۰۰ بیت بر ثانیه برای استفاده بر روی شبکه تلفنی	۷۰	۱۳۷۶	• دیودهای سیگنال (مشمول بر دیودهای با قابلیت کلیدزنی) و دیودهای تثبیت کننده
۴	۱۳۷۸	۴۷۶۳	• مخابرات - بخش ها و سیستم های دیجیتالی (کلیات)	۶	۱۳۷۷	• مخابرات - تعاریف و اصطلاحات بکار رفته در انتشار امواج رادیویی در محیط غیر یونیزه
۲۶	۱۳۷۸	۴۷۶۴	• مخابرات - مشخصات الکتریکی برای مدارهای تبادل دو جریان متعادل، در نرخ ارسال سیگنالینگ داده تا ده مگابیت بر ثانیه (۷۰۱۱)	۲۵	۱۳۷۶	• مخابرات - سیستم های نقطه به چند نقطه مورد استفاده در سرویس های ثابت مخابراتی
۴	۱۳۷۸	۴۷۶۵	• مخابرات - تعاریف و اصطلاحات مربوط به انتقال داده روی شبکه تلفنی (۷۰۷)	۲	۱۳۷۷	• مخابرات (V.۰ - ۶. AR) نمادهای حرفی

۴	۱۳۸۱	۶۰۵۸	• مخابرات - واحد گزارش خرابی(شبكة)	۵	۱۳۷۸	۴۷۶۶	• مخابرات - انتقال داده کاراکترگرا بر روی شبکه های عمومی تلفنی (۷۰۴)
۲	۱۳۸۱	۶۰۵۹	• مخابرات - واحد آزمایش(انتقال)				
۳	۱۳۸۱	۶۰۶۰	• مخابرات - واحدهای آزمایش(سیگنالینگ خطا)	۵	۱۳۷۸	۴۷۶۷	• مخابرات - سطوح توان برای انتقال داده روی خطوط تلفنی ۷۰۲
۴	۱۳۸۱	۶۰۶۱	• مخابرات - واحد آزمایش (سیگنالینگ اینترنت رجستر و سوئیچینگ)	۲۴	۱۳۸۰	۴۸۹۵	• مخابرات - تعاریف مورد استفاده در استانداردهای مربوط به خصوصیات عمومی اتصالات و مدارات تلفن بین المللی
۴	۱۳۸۱	۶۰۶۲	• مخابرات - واحد تجزیه و تحلیل شبکه				
۲	۱۳۸۱	۶۰۶۳	• مخابرات - واحد اطلاعات مربوط به قابل دسترس بودن سیستم	۳	۱۳۷۸	۵۰۰۱-۱	• سیگنالهای آنالوگ برای سیستمهای کنترل فرآیند: قسمت اول: مشخصاتی برای سیگنالهای جریان مستقیم
۲۵	۱۳۸۱	۶۰۶۴	• مخابرات - واحد مدیریت شبکه				
۲	۱۳۸۱	۶۰۶۵	• مخابرات - ایستگاه کنترل مدار				
۱۰	۱۳۸۱	۶۰۶۶	• مخابرات - ایستگاه کنترل فرعی مدار	۲	۱۳۷۸	۵۰۰۱-۲	• سیگنالهای آنالوگ برای سیستمهای کنترل فرآیند: قسمت دوم: مشخصاتی برای سیگنالهای ولتاژ مستقیم
۴	۱۳۸۱	۶۰۶۷	• مخابرات - واحد کنترل باز سازی مدار				
۸۵	۱۳۸۱	۶۱۱۸	• مخابرات - فناوری اطلاعات - ارتباطات و مبادله اطلاعات بین سیستمها و شبکه سرویسهای یکپارچه خصوصی - پروتکل سیگنالینگ بین مرکز - ویژگی شبکه ای برخوانی الحاقی به پایانه بی سیم	۳	۱۳۸۰	۵۱۲۲	• مخابرات - آمارهایی برای سرویس تلفن بین المللی
				۲۴	۱۳۸۱	۵۱۲۳	• مخابرات - مدیریت شبکه بین المللی - راهنمای عملیات
۷۵	۱۳۸۱	۶۲۲۷	• مولدهای سیگنال - ویژگیهای	۱۰	۱۳۸۰	۵۱۲۴	• مخابرات - مدیریت شبکه بین المللی - برنامه ریزی
۴	۱۳۹۲		• سری G: رسانه و سامانه های انتقال، شبکه ها و آی تی یو تی سامانه های رقمی (دیجیتال) - داده در بستر حمل و جی ۷۷۱۲ نقل - جنبه های عام - جنبه های کنترل شبکه حمل و نقل - سری Y: اطلاعات جهانی - زیرساخت، جنبه های پروتکل اینترنت و شبکه های نسل آینده - جنبه های پروتکل اینترنت - عملیات، اداره کردن و نگهداری - معماری و ویژگی شبکه ارتباط داده	۹	۱۳۷۹	۵۱۲۵	• مخابرات - راهنمای مدیریت شبکه بین المللی برای سیستم سیگنالینگ کانال مشترک شماره ۷
۶	۱۳۸۹		• سری های G: رسانه و سامانه های انتقال، شبکه ها و آی تی یو تی سامانه های رقمی - داده انتقالی - جنبه های عمومی - جی جنبه های کنترل شبکه انتقال سری های Y: زیر ساخت اطلاعات جهانی، جنبه های پروتکل اینترنت و شبکه های نسل بعدی - جنبه های پروتکل اینترنت - عملیات، سرپرستی و نگهداری - مدی	۱۵	۱۳۷۸	۵۱۲۶	• مخابرات - مدیریت شبکه بین المللی سازمان
				۷	۱۳۷۹	۵۲۸۰	• مخابرات - سیستم سیگنالینگ شماره ۷ - آزمایش و نگهداری
				۸	۱۳۷۹	۵۲۸۱	• مخابرات - سیستم سیگنالینگ شماره ۷ - شماره گذاری کدهای نقاط سیگنالینگ بین المللی
				۱۴	۱۳۷۹	۵۲۸۲	• مخابرات - سیستم سیگنالینگ شماره ۷ - اتصال مرجع سیگنالینگ
				۱۵	۱۳۸۰	۵۶۷۶	• مخابرات - ویژگی های تجهیزات اندازه گیری - تجهیزات خودکار برای اندازه گیری سریع مدارهای برنامه صدای باندهای استریو فونیک، تک فونیک، لینک ها و پیوندها و اتصال دهنده ها ITU/T - ۳۳۰
۲	۱۳۸۹		• سری G: محیط انتقال و سیستم های انتقال، شبکه آی تی یو تی ها و سیستم های رقمی - جنبه های اترنت روی انتقال - جنبه های MPLS روی انتقال - سری Y: وای ۱۳۷۰ زیرساختار اطلاعات سراسری، جنبه های پروتکل اینترنت و شبکه های نسل بعدی - جنبه های پروتکل اینترنت - انتقال - معماری شبکه لایه MPL	۹	۱۳۸۰	۵۶۷۷	• مخابرات - ویژگی های تجهیزات اندازه گیری - تزیینات اندازه گیری برای دسترسی به درجه عدم تعادل نسبت به زمین
				۳۴	۱۳۸۰	۵۶۷۸	• مخابرات - سیستم سیگنالینگ شماره ۷ - عملکرد سینگنالینگ بخش اتصال پیام
				۱۱۴	۱۳۸۰	۵۶۸۲	• مخابرات - سیستم سیگنالینگ شماره ۷ - روال های سیگنالینگ بخش کاربر - Q
۴	۱۳۸۹		• سری G: محیط انتقال و سیستم های انتقال، شبکه آی تی یو تی ها و سیستم های رقمی - جنبه های بسته روی انتقال - جنبه های MPLS روی انتقال - سری Y: وای ۱۳۷۱ زیرساختار اطلاعات سراسری، جنبه های پروتکل اینترنت و شبکه های نسل بعدی - جنبه های پروتکل اینترنت - انتقال - واسط های سلسله مراتب	۳	۱۳۸۰	۵۷۳۱	• مخابرات - اصول راهنمای تشکیلات عمومی نگهداری برای مدارهای بین المللی نوع - تلفنی
				۳	۱۳۸۰	۵۷۳۲	• مخابرات - سرویس فنی ۷۵M/
				۴	۱۳۸۰	۵۷۳۳	• مخابرات - ایستگاههای کنترل ۸۰M/
				۴	۱۳۸۰	۵۷۳۴	• مخابرات - واحدهای گزارش خرابی ۸۵M/
۲	۱۳۸۹		• فناوری اطلاعات - تبادل فونت اطلاعات - فرآیندهایی برای ذخیره سازی	۴	۱۳۸۰	۵۷۳۵	• مخابرات - ایستگاههای کنترل فرعی ۹۰M/
				۶	۱۳۸۰	۵۷۳۶	• مخابرات - مدارهای سرویس ۱۰۰M/
				۶	۱۳۸۰	۵۷۳۷	• مخابرات - آزمایش مدار ۱۱۰M/
۴	۱۳۹۲	۱۰۸۱۷-۲	• افزاره های اتصال متقابل فیبر نوری و مولفه های غیر فعال - آزمون پایه و رویه های اندازه گیری قسمت ۲- ۵۲	۷	۱۳۸۰	۵۷۳۸	• مخابرات - پایداری انتقال ۱۱۰M/
				۳	۱۳۸۰	۵۷۳۹	• مخابرات - ارزیابی نحوه کار شبکه تلفنی بین المللی ۲۳۰M/
				۴	۱۳۸۰	۵۷۴۰	• مخابرات - استفاده از ارتباط های آزمایشی ایجاد شده به صورت خودکار برای ارزیابی شبکه ۲۳۵M/
				۱	۱۳۸۱	۶۰۵۶	• مخابرات - نگهداری یک مدار مجهز به کامپاندر
				۴	۱۳۸۱	۶۰۵۷	• مخابرات - واحد گزارش خرابی(مدار)

۲	۱۳۹۱	ایزو	• فناوری اطلاعات - مخابرات و مبادله اطلاعات بین سامانه‌ها - شبکه سرویس‌های یکپارچه خصوصی - سرویس‌دهندگان حامل سبک‌مداری - پروتکل و روش‌های اجرایی علامت‌دهی بین مراکز	۵	۱۳۹۲	۱۰۸۱۷-۳-۴۹	• افزاره‌های اتصال متقابل فیبر نوری و مولفه‌های غیر فعال - آزمون پایه و رویه‌های اندازه‌گیری قسمت ۳-۴۹: اندازه‌گیریها و آزمایش‌ها- نیروی نگهداشت بین راهنما برای رابط‌های چند فیبری با طوقه نگهدارنده مستطیلی
۳	۱۳۹۲	ایزو	• فناوری اطلاعات- مخابرات و تبادل اطلاعات میان سامانه‌ها- شبکه خدمات یکپارچه خصوصی - خدمات حامل مد مداری ۶۴ کیلوبیت برثانیه- توصیف خدمت، قابلیت‌های کارکردی و جریان‌های اطلاعاتی	۹	۱۳۹۲	۱۰۸۱۷-۳-۵۰	• افزاره‌های اتصال متقابل فیبر نوری و مولفه‌های غیر فعال - آزمون پایه و رویه‌های اندازه‌گیری قسمت ۳-۵۰: اندازه‌گیریها و آزمایش‌ها- هم‌شنوایی سوده‌های فضایی نوری
۴	۱۳۸۶	۱۱۶۸۸	• فناوری اطلاعات -ارتباطات راه دور ومبادله اطلاعات بین سیستم‌ها-شبکه سرویس های اختصاصی مجتمع -پروتکل سیگنال دهی مبادلاتی -سرویس های مکمل شناسایی نام	۷	۱۳۸۶	۱۰۸۵۰-۷-۲	• شبکه های توزیع کابلی سینگنال های تلویزیونی و صوتی و سرویس های محاوره ای -قسمت ۷-۲-۲ پایش وضعیت تجهیزات خارجی کابل هم محور فیبری هیبرید-ویژگی لایه کنترل دسترسی رسانه (MAC)
۳۶	۱۳۹۰	۱۱۶۹۵-۲	• فناوری اطلاعات - خصوصیات تست کابلهای متعادل وهم محور (coaxial)	۵	۱۳۸۶	۱۰۸۵۰-۷-۳	• شبکه های توزیع کابلی سینگنال های تلویزیونی و صوتی و سرویس های محاوره ای -قسمت ۷-۳-۳ پایش وضعیت تجهیزات خارجی کابل هم محور فیبری هیبرید-ویژگی گذرگاه واسط ترانسپوندر به منبع تغذیه (PSTIB)
۱۴	۱۳۸۹	۱۳۰۱۲	• فناوری اطلاعات- مخابرات و مبادله ی اطلاعات میان سامانه‌ها- شبکه‌ی خدمات یکپارچه خصوصی - ویژگی، مدل عملیاتی و جریان اطلاعات- خصیصه ی شبکه ی افزونه ی شمارنده ی گذر	۶	۱۳۸۸	۱۰۸۵۰-۹	• شبکه های کابلی سیگنالهای تلویزیونی و سیگنالهای صوتی و سرویسهای محاوره ای - قسمت نهم : واسط های سیستمهای توزیع کابلی برای سیگنالهای مدوله شده دیجیتال
۱	۱۳۸۹	ایزو	• فناوری اطلاعات-مدیریت داده-قسمت سوم: تسهیلات ورود/صدور IRDS	۶	۱۳۸۸	۱۰۸۵۰-۹	• شبکه های کابلی سیگنالهای تلویزیونی و سیگنالهای صوتی و سرویسهای محاوره ای - قسمت نهم : واسط های سیستمهای توزیع کابلی برای سیگنالهای مدوله شده دیجیتال
۲	۱۳۹۱	ایزو	• فناوری اطلاعات- مخابرات و مبادله اطلاعات بین سامانه‌ها- شبکه سرویس‌های یکپارچه خصوصی - ویژگیها، مدل کارکردی و جریان‌های اطلاعات- قابلیت شبکه افزوده‌ی کلاس محدود شده‌ی مسیر	۳	۱۳۸۸	۱۰۸۵۲	• فناوری اطلاعات مخابرات و تبادل اطلاعات بین سیستمها- شبکه های مخابرات مشارکتی - تونل زنی QSIG از روی SIP
۲	۱۳۹۱	ایزو	• فناوری اطلاعات - مخابرات و مبادله اطلاعات بین سامانه‌ها - شبکه سرویس‌های یکپارچه خصوصی -پهن باند - پروتکل علامت‌دهی تبادل متقابل - لایه تطبیقی علامت‌دهی حالت انتقال غیرمقارن (ATM)	۷	۱۳۸۷	۱۰۸۵۳	• فناوری اطلاعات -ارتباطات راه دور و تبادل اطلاعات بین سیستم ها -شبکه سرویس های اختصاصی مجتمع -آدرس دهی
۳	۱۳۹۲	ایزو	• فناوری اطلاعات -مخابرات و تبادل اطلاعات بین سامانه‌ها - شبکه خدمات یکپارچه خصوصی باند پهن - پروتکل سیگنال دهی تبادل میانی- پروتکل اتصال/ تماس پایه	۴	۱۳۸۶	۱۰۸۵۴	• فناوری اطلاعات -ارتباطات راه دور و مبادله اطلاعات بین سیستم ها - شبکه خدمات اختصاصی مجتمع -ویژگی ،مدل عملیاتی و جریان های اطلاعاتی -خدمت ویژه نمایش انتظار پیغام
۶۹	۱۳۹۰	۱۳۴۸۶	• تضمین قابلیت اعتماد شبکه‌های مخابراتی	۳	۱۳۸۶	۱۰۸۵۵	• فناوری اطلاعات -ارتباطات راه دور و مبادله اطلاعات بین سیستم ها - شبکه خدمات مجتمع اختصاصی -ویژگی ،مدل عملیاتی و جریان های اطلاعاتی -خدمت ویژه نمایش انتظار پیغام
۲۷	۱۳۹۰	۱۳۸۳۸	• فناوری اطلاعات-تبادل اطلاعات و ارتباطات مابین سیستم‌ها-شبکه های ارتباطی مشترک-تبادل سیگنال مابین qsig و ۳۲۳h-فراخوانی سرویسهای اضافی تکمیل شده	۳	۱۳۸۸	۱۰۸۵۸	• فناوری اطلاعات - ارتباطات راه دور و تبادل اطلاعات بین سیستمها- شبکه سرویسهای مجتمع اختصاصی- توابع نگاشت برای تونل زنی QSIG از طریق شبکه های IP
۶۲	۱۳۸۷	ایزو	• فناوری اطلاعات- فنون امنیتی- معیار ارزیابی امنیت فناوری اطلاعات- قسمت ۱: معرفی و مدل عمومی	۳	۱۳۸۶	۱۰۸۵۹	• فناوری اطلاعات -ارتباطات راه دور و مبادله اطلاعات بین سیستم ها - شبکه خدمات مجتمع اختصاصی -ویژگیها، مدل عملیاتی و جریان‌های اطلاعات- خدمت ویژه درخواست مکالمه
۳۱۴	۱۳۸۸	ایزو	• فناوری اطلاعات- فنون امنیتی- معیار ارزیابی برای امنیت فناوری اطلاعات- قسمت ۲: نیلزمندی های کارکردی امنیت	۴	۱۳۸۶	۱۰۸۶۰	• فناوری اطلاعات -ارتباطات راه دور و مبادله اطلاعات بین سیستم ها - شبکه خدمات مجتمع اختصاصی - پروتکل سیگنال دهی بین مراکز (تلفن)خدمات تکمیلی (ویژه) گفتگوی ساده
۸۹	۱۳۹۷	۱۵۵۵۱-۱	• دسترسی، پایانه ها، انتقال و همتافتگری (ATM)- تفکیک کننده‌های xDSL شبکه دسترسی-قسمت ۱: تفکیک کننده‌های xDSL بر بستر POTS-مشخصات عام	۴	۱۳۸۶	۱۰۸۶۰-۲	• فناوری اطلاعات -ارتباطات راه دور و مبادله اطلاعات بین سیستم ها - شبکه سرویس های اختصاصی مجتمع قسمت دوم - پیکربندی مرجع برای مراکز (HS-PINX)HS-PISN)
۶۱	۱۳۹۷	۱۵۵۵۱-۴	• دسترسی، پایانه ها، انتقال و همتافتگری (ATM)- تفکیک کننده های xDSL شبکه ی دسترسی -قسمت ۴: پالایه‌های پویای توزیع شده برای xDSL بر بستر POTS-مشخصات	۶	۱۳۸۶	۱۰۸۶۱-۲	• فناوری اطلاعات -ارتباطات راه دور و مبادله اطلاعات بین سیستم ها - شبکه سرویس های اختصاصی مجتمع قسمت دوم - پیکربندی مرجع برای مراکز (HS-PINX)HS-PISN)

۴۴	۱۳۹۵	۲۰۹۹۶-۱۲	• پروتکل واپایش دروازه بسته های ITU-T ، ۲۴۸.۱H. برای میان کاری ITU-T و ۳۲۳H. ۳۲۴H.	۳	۱۳۸۹	ایزو آی ای سی ۳-۱۶۵۰۰	• فناوری اطلاعات - سامانه های دیداری / شنیداری رقمی عمومی - قسمت ۳ : محدوده ها : دامنه فناوری
۴	۱۳۹۵	۲۱۲۳۵-۲	• افزارهای غیر فعال بسامد رادیویی و ریز موج ، اندازه گیری سطح مدولاسیون متقابل - قسمت ۲ - اندازه گیری مدولاسیون متقابل غیر فعال در مجموعه های بافه (کابل) هم محور	۱۴	۱۳۹۷	۱۷۲۸۶	• سامانه همگانی مخابرات سیار (UMTS) - اتصال پیوسته برای کاربران بسته داده - ۱/۲۸Mcpss TDD
۵	۱۳۹۵	۲۱۲۳۵-۳	• افزارهای غیر فعال بسامد رادیویی و ریز موج ، اندازه گیری سطح مدولاسیون متقابل - قسمت ۳ - اندازه گیری مدولاسیون متقابل غیر فعال در اتصال دهنده های بافه (کابل) هم محور	۲۴	۱۳۹۳	۱۷۶۲۱	• سووددهی و سیگنال دهی - الزامات سیگنال دهی و پروتکل ها برای مخابرات سیار بین المللی (۲۰۰۰-IMT) - اطلاعات جهانی، سری Y: زیرساخت، جنبه های پروتکل اینترنت و شبکه نسل آینده شبکه های نسل آینده - سیار بودن عمومی الزامات عمومی هم گرایی ثابت - سیار (FMC)
۷	۱۳۹۵	۲۱۲۳۵-۴	• افزارهای غیر فعال بسامد رادیویی و ریز موج ، اندازه گیری سطح مدولاسیون متقابل - قسمت ۴ - اندازه گیری مدولاسیون متقابل غیر فعال در بافه های (کابل) های هم محور	۳۸	۱۳۹۳	۱۷۶۲۲	• سامانه های رادیویی ثابت - سامانه های نقطه به نقطه و چند نقطه ای - گسیل ناخواسته در حوزه زائد و حدود مصونیت گیرنده در درگاه تجهیزات/آنتن سامانه های رادیویی ثابت رقمی (دیجیتال)
۱۱	۱۳۹۵	۲۱۲۳۵-۵	• افزارهای غیر فعال بسامد رادیویی و ریز موج ، اندازه گیری سطح مدولاسیون متقابل - قسمت ۵ - اندازه گیری مدولاسیون متقابل غیر فعال در فیلترها	۴۰	۱۳۹۳	۱۸۳۰۲	• سری G : سامانه های انتقال و رسانه ها، شبکه ها و سامانه های رقمی (دیجیتال) تجهیزات پایانه رقمی - مشخصات اصلی انتقال دهنده رمز و تجهیزات تکثیر رقمی سری Y: زیرساخت اطلاعات کلی، جنبه های پروتکل اینترنتی و شبکه های نسل آینده جنبه های پروتکل اینترنتی - معماری، دسترسی، توانایی های شبکه و مدیریت منبع - تجهیزات تکثیر مداری بهینه شده برای شبکه های مبتنی بر پروتکل اینترنت (IP)
۶	۱۳۹۵	۲۱۲۳۵-۶	• افزارهای غیر فعال بسامد رادیویی و ریز موج ، اندازه گیری سطح مدولاسیون متقابل - قسمت ۶ - اندازه گیری مدولاسیون متقابل غیر فعال در آنتن ها	۳۴	۱۳۹۳	۱۸۳۰۴	• سری G : رسانه ها و سامانه های ارسال، شبکه ها و سامانه های رقمی (دیجیتال) - داده ها از طریق انتقال - جنبه های ذاتی - جنبه های واپایش شبکه انتقال سری Y : زیرساخت اطلاعات جهانی، جنبه های پروتکل اینترنتی و شبکه های نسل بعد - جنبه های پروتکل اینترنتی - عملیات، اجرا و نگهداری
۳۴	۱۳۹۵	۲۱۵۰۳	• سامانه مخابراتی متحرک (سیار) جهانی (lte) - (umts) فرآیندهای بر هم کنش شبکه نسل آینده (ngn) هسته و سازمانی (تجاری) معماری و توصیف کارکردی	۱۶	۱۳۹۳	۱۸۴۷۳	• سری L : ساختار، نصب و محافظت از کابل ها و سایر مولفه های وسایل برون بنا - دادگان ها برای زیرساخت شبکه دسترسی نوری
۳۴	۱۳۹۵	۲۱۵۰۵	• سامانه مخابراتی سیار جهانی (LTE) (UMTS) اندازه گیری های عملکردهای رادیویی تجهیزات کاربر (UE) برای پایانه های LTE/UMTS کل توان تابشی (TRP) و روش شناسی آزمون حساسیت تابشی کل (TRS)	۲۸	۱۳۹۳	۱۸۵۳۷	• خدمات همگرا شده مخابراتی و اینترنتی و قراردادهایی برای شبکه پیشرفته (TISPAN) - فرآیندهای معماری و کاربردپذیری برای لایه های تطبیقی مختلف انتقال نشانکدهی (SIGTRAN) - فرآیندهای SIGTRAN
۳۴	۱۳۹۵	۲۱۵۰۸	• مخابرات و خدمات همگرایی پروتکل های اینترنتی برای شبکه سازی پیشرفته (TISPAN) شبکه نسل آینده (NGN) الزامات و چارچوب کیفیت خدمت (QoS)	۱۶	۱۳۹۳	۱۸۹۴۸	• ساعت سازی - روش ارزیابی دقت ساعت های کوآرتز
۱۳	۱۳۹۵	۲۱۵۲۱-۱	• مخابرات رقمی بهبود یافته بدون سیم (DECT) شبکه یکپارچه خدمات رقمی (دیجیتال) (ISDN) میانکاری DECT/ISDN برای پیکر بندی سامانه میانی - قسمت ۱ - خلاصه مشخصات آزمون نمایه	۵	۱۳۸۹	ایزو آی ای سی ۱-۱۹۷۶۳	• فناوری اطلاعات - چارچوب کاری فرا مدل برای تعامل پذیری - قسمت ۱: مدل مرجع
۱۵	۱۳۹۵	۲۱۵۲۷	• جنبه های شبکه (NA) شماره گذاری و نشانی دهی برای حفظ شماره	۲۵۹	۱۳۹۴	۱۹۹۱۳-۱	• پروتکل واپایش (کنترل) دروازه
۲۰	۱۳۹۵	۲۱۵۳۰	• مخابرات و خدمات همگرایی پروتکل های اینترنتی برای شبکه سازی پیشرفته (TISPAN) خدمت پیام کوتاه شبکه ثابت (F-SMS) برای شبکه های IP - توصیف خدمت	۳	۱۳۹۴	۱۹۹۱۳-۱۵	• پروتکل واپایش (کنترل) دروازه - خصوصیات بسته ۲۴۸SDP ITU - T H .
۶۸	۱۳۹۵	۲۱۵۳۳	• کیفیت انتقال گفتار و چند رسانه ای (STQ) کیفیت خدمات (QoS) اتصالات از فناوری های جاری به LTE برای کاربردهای حساس به تاخیر	۸	۱۳۹۴	۲۰۲۴۰	• تعیین مشخصات پسماندهای معدنی فرایندی برای استفاده به عنوان خاکریزهای باربر-راهنما
۱۲	۱۳۹۵	۲۱۵۳۵	• سامانه مخابراتی سلولی رقمی (فلاز ۲+)، سامانه مخابراتی سیار جهانی (UMTS) TISPAN LTet پروتکل واپایش نشانکدهی NGN، خدمات شبیه سازی pstn/isdn حفظ ارتباطات (HOLD) مشخصات پروتکل	۲۲	۱۳۹۴	۲۰۲۴۱	• تعیین اندازه و شمارش آلاینش ناشی از ریز ذرات هوا برد در اتاق های تمیز و سایر مناطق کنترل شده از گرد و غبار
				۶۲	۱۳۹۵	۲۰۹۹۶-۲	• پروتکل واپایش دروازه - نامبر، مکالمات متنی و بسته های متمایز کننده تماس
				۴	۱۳۹۵	۲۰۹۹۶-۴	• پروتکل واپایش دروازه - حمل و نقل بر روی پروتکل انتقال واپایش جریان (SCTP)

۱	۱۳۸۹	۱۳۳۲۰۰	• سامانه مخابراتی سیار جهانی (UMTS) - امنیت نسل ای تی اس آی تی اس • سوم - امنیت حوزه شبکه ای (NDS) - قسمت کاربرد • سیار (MAP) - امنیت لایه کاربرد	۵۰	۱۳۹۵	۲۱۵۴۵-۱	• دسترسی و پایانه ها- شبکه عمومی تلفن ، پشتیبانی از پایانه های قدیمی توسط تجهیزات و شبکه های IP فراخ باند- قسمت ۱ کلیات (قسمت مشترک پوشش دهنده هر دو تجهیزات پایانه PSTN قیاسی و ISDN
۱	۱۳۸۹	۱۳۳۲۱۰	• سامانه مخابراتی سلولی دیجیتال (فاز ۲+) - سامانه ای تی اس آی تی اس • مخابراتی سیار جهانی (LTE)-(UMTS) - امنیت نسل ای تی اس سوم (G۳) - امنیت حوزه شبکه (NDS) - امنیت لایه شبکه IP	۲۱	۱۳۹۶	۲۱۶۹۷	• سامانه مخابراتی سیار جهانی (UMTS)؛ تکامل بلنمدت LTE؛ الزامات UTRA تکامل یافته (E-UTRA) و UTRAN تکامل یافته (E-UTRAN)
۱	۱۳۸۹	۱۳۳۲۳۴	• سامانه مخابراتی سیار جهانی (LTE)-(UMTS) - امنیت نسل سوم (G۳) - امنیت همکاری متقابل شبکه محلی بیسیم (WLAN)	۴۷	۱۳۹۶	۲۱۷۰۱	• واسط ارتباطی میدان نزدیک و پروتکل - ۱ (NFCIP-۱)؛ روش های آزمون پروتکل
۱	۱۳۸۹	۱۳۳۲۳۴	• سامانه مخابراتی سیار جهانی (LTE)-(UMTS) - امنیت نسل سوم (G۳) - امنیت همکاری متقابل شبکه محلی بیسیم (WLAN)	۳۹	۱۳۹۶	۲۱۷۰۴-۱	• استاندارد سازگاری الکترومغناطیسی (EMC) برای خدمات و تجهیزات رادیویی دریایی؛ استاندارد هماهنگ شده که الزامات اساسی ماده b۳.۱ رهنمود EU/۵۳/۲۰۱۴ را پوشش می دهد؛ قسمت ۱: الزامات فنی مشترک
۳	۱۳۸۸	۱۳۹۸۱۴	• سرویس ها و پروتکل های مخابراتی و اینترنتی همگرا تری جی پی پی شده برای شبکه های پیشرفته (TISPAN) - زیر سامانه چند رسانه ای (IMS) - معماری کاربردی	۱۴	۱۳۹۶	۲۲۴۱۸-۱	• منابع تغذیه برای افزاره ارتباطی بی سیم - قسمت ۱: الزامات عمومی مازول های تغذیه
۱	۱۳۸۹	۱۴۳۰۲۰	• سامانه مخابراتی سلولی دیجیتال (فاز ۲+) - کارکردهای شبکه مربوط به امنیت	۵	۱۳۹۶	۲۲۴۱۸-۲	• منابع تغذیه برای افزاره ارتباطی بی سیم - قسمت ۲: پروفایل برای مازول های تغذیه با باتری
۴	۱۳۸۹	۲۰۲۵۶۸	• روش های آزمون و ویژگی (MTS) - آزمون پروتکل ای تی اس آی اینترنت (IPT) - آزمون: شناخت روش ها و چارچوب ای جی	۱۰۲	۱۳۹۷	۲۲۵۸۱	• فن آوری اطلاعات - مخابرات و تبادل اطلاعات بین سامانه ها - ارتباطات بی سیم از طریق القای الکتریکی مجاورتی نزدیک
۵	۱۳۹۰	۲۰۲۷۳۷	• کیفیت انتقال چند رسانه ای و گفتاری (STQ) - الزامات ای تی اس آی انتقال گفتاری برای پایانه های باند باریک بر روی شبکه اینترنت (VoIP) (که متصل به تلفن دستی و گوشی بوده) آنچنان که از نقطه نظر کیفیت خدمت (QoS) توسط کاربر قابل درک باشد	۷۶	۱۳۹۶	۲۲۵۸۲	• سری ۷: زیر ساخت اطلاعات جهانی، جنبه های پروتکل اینترنت و شبکه های نسل بعد شبکه های نسل بعد - امنیت سازوکارها و رویه های امنیتی برای NGN
۴	۱۳۹۰	۲۰۲۷۳۹	• کیفیت انتقال چند رسانه ای و گفتاری (STQ) - الزامات ای تی اس آی انتقال گفتاری برای پایانه های باند پهن بر روی شبکه اینترنت (VoIP) (که متصل به تلفن دستی و گوشی بوده) آنچنان که از نقطه نظر کیفیت خدمت (QoS) توسط کاربر قابل درک باشد	۶	۱۳۹۲	۴۱-۶۲۰۵۶	• اتوماسیون توزیع با استفاده از سامانه های انتقال سیگنال روی خطوط توزیع - قسمت ۴-۵۱۱: ۴-۶۱۳۳۴ پروتکل های ارتباط داده - مدیریت سامانه ها - پروتکل CIASE
۵	۱۳۸۹	۲۰۲۷۴۰	• گفتار و کیفیت انتقال چند رسانه ای (STQ) - ای تی اس آی نیازمندی های انتقال برای بلند گویی صدا بر روی پروتکل اینترنت (VoIP) باند پهن و پایانه های رابط دست آزاد از جنبه کیفیت خدمت (QoS) از منظر کاربر دریافت کننده	۲	۱۳۹۱	۴۱-۶۲۰۵۶	• اندازه گیری الکتریکی - تبادل داده جهت قرائت دستگاه اندازه گیری، تعرفه و کنترل بار - قسمت ۴۱: تبادل داده با استفاده از شبکه های گسترده: شبکه تلفن گزینشی همگانی (PSTN) همراه با پروتکل LINK+
۲	۱۳۹۲	۳۰۰۶۳۵	• انتقال و هم تافت گری (TM) - سلسله مراتب رقمی هم زمان (SDH) - بستکهای کاربردی خاص رادیویی برای انتقال Mx STM-N	۱	۱۳۸۹	۱۰۰۹۲۰	• سامانه مخابراتی سلولی دیجیتال (فاز ۲+) - جنبه های ای تی اس آی تی اس امنیتی
۹	۱۳۹۰	۳۰۱۴۴۷	• سامانه ها و ایستگاه های ماهواره ای زمینی (SES) - ای تی اس آی استانداردهای هماهنگ شده برای ایستگاه های ماهواره ای زمینی روی کشتی (ESVs) که در باند بسامد ۶/۴ گیگاهرتز اختصاص یافته به خدمت ثابت ماهواره ای که پوشش دهنده الزامات اساسی دستورالعمل بند ۳-۲ تجهیزات رادیویی پایانه	۱	۱۳۸۹	۱۲۱۱۳۳	• سامانه مخابراتی سیار جهانی (LTE)-(UMTS) - امنیت ای تی اس آی تی اس نسل سوم (G۳) - معماری امنیتی
			• سامانه مخابراتی سیار جهانی (UMTS) - امنیت نسل ای تی اس آی تی اس سوم - رهنمودهای یکپارچگی	۱	۱۳۸۹	۱۳۳۱۰۲	
			• سامانه مخابراتی سیار جهانی (UMTS) - امنیت نسل ای تی اس آی تی اس سوم - رهنمودهای یکپارچگی	۱	۱۳۸۹	۱۳۳۱۰۳	
			• سامانه مخابراتی سیار جهانی (UMTS) - امنیت نسل ای تی اس آی تی اس سوم - اهداف امنیتی	۱	۱۳۸۹	۱۳۳۱۲۰	

۳۳/۰۵ تجهیزات ترمینالهای مخابراتی

عنوان	شماره ملی	سال	تعداد صفحه
• سری T: پایانه های سرویس های دورورزی - آی تی یو تی قابلیت های امنیتی برای استفاده با پایانه های نمابر تی ۳۶ گروه ۳	۱۳۸۹	۱	۱
• سری های P: پایانه ها و روش های ارزیابی شیء گرا و آی تی یو تی موضوع گرا - وسیله اندازه گیری شیء گرا- گوشه های پی ۵۷ مصنوعی	۱۳۸۹	۶	۶
• سری های P: کیفیت انتقال تلفن - وسیله اندازه آی تی یو تی گیری شیء گرا- شبیه ساز سر و تنه برای تلفن سنجی پی ۵۸	۱۳۸۹	۸	۸
• سری های T: پایانه هایی برای خدمات دور ورزی - آی تی یو تی خدمت ارتباطی چند نقطه ای - تعریف خدمت تی ۱۲۲	۱۳۸۹	۵	۵
• سری T: پایانه های سرویس های دورورزی - واسط آی تی یو تی ارتباطی برنامه نویسی (APPLI/COM) PCI برای تی ۶۱۱ سرویس های گروه ۳ نمابر، گروه ۴ نمابر، تله تکس، تلکس، رایانامه و انتقال فایل	۱۳۸۹	۱	۱
• سری های T: پایانه هایی برای خدمات دور ورزی - آی تی یو تی فناوری اطلاعات - سامانه کد کننده تصویر گروه تی ۸۰۲ کارشناسی مشترک عکاسی ۲۰۰۰: (JPEG) متحرک	۱۳۸۹	۲	۲
• سری های T: پایانه هایی برای خدمات دور ورزی - آی تی یو تی فناوری اطلاعات - سامانه کد کننده تصویر گروه تی ۸۰۳ کارشناسی مشترک عکاسی ۲۰۰۰: (JPEG) آزمون انطباق	۱۳۸۹	۱۵	۱۵
• سری های T: پایانه هایی برای خدمات دور ورزی - آی تی یو تی فناوری اطلاعات - سامانه کد کننده تصویر گروه تی ۸۰۴ کارشناسی مشترک عکاسی ۲۰۰۰: (JPEG) نرم افزار مرجع	۱۳۸۹	۱۱	۱۱
• سری های T: پایانه هایی برای خدمات دور ورزی - آی تی یو تی فناوری اطلاعات - سامانه کد کننده تصویر گروه تی ۸۰۷ کارشناسی مشترک عکاسی ۲۰۰۰: (JPEG) ایمن	۱۳۸۹	۹	۹
• سری های T: پایانه هایی برای خدمات دور ورزی - آی تی یو تی فناوری اطلاعات - سامانه کد کننده تصویر گروه تی ۸۰۸ کارشناسی مشترک عکاسی ۲۰۰۰: (JPEG) ابزار تعاملی، واسط های برنامه ریزی کاربردی (API) و پروتکل ها	۱۳۸۹	۷	۷
• سری های T: پایانه هایی برای خدمات دور ورزی - آی تی یو تی فناوری اطلاعات - سامانه کد کننده تصویر گروه تی ۸۱۰ کارشناسی مشترک عکاسی ۲۰۰۰: (JPEG) بی سیم	۱۳۸۹	۷	۷

۳۳/۰۶ ارتباطات رادیویی

عنوان	شماره ملی	سال	تعداد صفحه
• سامانه مخابرات سلولی دیجیتالی مرحله ۲: اصول سرویس های مخابراتی پشتیبانی شونده توسط شبکه عمومی ارتباطات سیار زمینی PLMN در سامانه جهانی ارتباطات سیار GSM بر اساس GSM ۰۱/۰۲ نسخه ۰/۳/۵	۱۳۸۹	۶	۶
• سامانه مخابرات سلولی دیجیتالی مرحله ۲: اصول سرویس های مخابراتی پشتیبانی شونده توسط شبکه عمومی ارتباطات سیار زمینی PLMN در سامانه جهانی ارتباطات سیار GSM بر اساس GSM ۰۱/۰۲ نسخه ۰/۳/۵	۱۳۸۹	۳	۳

۱	۱۳۸۹	• سری P : منحنیهای انتشار برای سرویس های سیار آی تی یو آر هوانوردی و ناوبری رادیویی در باندهای فرکانسی بسیار پی ۵۲۸-۲ بالا(VHF) و فرابالا(UHF) و ابر بالا(SHF)	۳	۱۳۸۹	• سامانه های مخابراتی سلولی دیجیتال(مرحله ۲) - جی اس ام سرویس های حامل BS پشتیبانی شونده توسط شبکه عمومی ارتباطات سیار زمینی PLMN در سامانه جهانی ارتباطات سیار GSM بر اساس GSM 02/02 نسخه 0/1/5
۲	۱۳۸۹	• سری P : اثرات یونسفری و ملاحظات عملیاتی مربوط به تغییرات مصنوعی یونسفر و کانال امواج رادیویی پی ۵۳۲-۱	۲	۱۳۸۹	• سامانه های مخابرات سلولی دیجیتال(مرحله ۲) - جی اس ام سرویسهای از راه دور پشتیبانی شونده توسط شبکه عمومی ارتباطات سیار زمینی (PLMN) در سامانه جهانی ارتباطات سیار GSM بر اساس GSM 02/02 نسخه 0/1/5
۲	۱۳۸۹	• سری P : روش محاسبه شدت میدان لایه نامنظم E آی تی یو آر یونسفر پی ۵۳۴-۴	۲	۱۳۸۹	• سامانه مخابرات سلولی دیجیتال(محل ۲+) - واسط انسان - ماشین (MMI) دستگانه همراه (MS) بر اساس GSM 30/02 نسخه 0/3/5
۶	۱۳۸۸	• سری F : هدف دسترس پذیری سامانه های رادیو رله در یک مدار مرجع فرضی و یک مسیر دیجیتال مرجع پی ۵۵۷-۴ فرضی	۳	۱۳۸۹	• سامانه مخابرات سلولی دیجیتال(مرحله ۲+) - واسط انسان - ماشین (MMI) دستگانه همراه (MS) بر اساس GSM 30/02 نسخه 0/3/5
۱	۱۳۸۹	• سری P : مفهوم بدترین ماه پی ۵۸۱-۲	۳	۱۳۸۹	• سامانه مخابرات سلولی دیجیتال(مرحله ۲+) - واسط انسان - ماشین (MMI) دستگانه همراه (MS) بر اساس GSM 30/02 نسخه 0/3/5
۱	۱۳۸۹	• سری P : فنون پیش بینی انتشار و داده های مورد نیاز برای طراحی سامانه های رادیو- رله ی فرا افق پی ۶۱۷-۱	۴	۱۳۸۹	• سامانه مخابرات سلولی دیجیتال(مرحله ۲+) - جی اس ام پیکربندی مرجع دسترسی شبکه عمومی ارتباطات سیار زمینی در سامانه جهانی ارتباطات سیار GSM (PLMN) بر اساس GSM 02/04 نسخه 0/1/5
۱	۱۳۸۹	• داده های انتشار مورد نیاز برای ارزیابی تداخل میان ایستگاه های فضایی و ایستگاه های روی سطح زمین پی ۶۱۹-۱	۳	۱۳۸۹	• سامانه ی مخابرات سلولی دیجیتال(مرحله ی ۲) - ای تی اس آی اهداف عملکرد فنی بر اساس GSM 05/03 ۱۰۲
۳	۱۳۸۸	• سری F : اهداف عملکرد خطا برای پیوندهای واقعی آی تی یو آر رادیو رله ی دیجیتال تشکیل دهنده بخشی از قسمت اف ۶۳۴-۴ درجه ممتاز اتصالات دیجیتال بین المللی در نرخ بیت کمتر از نرخ اولیه درون شبکه دیجیتال سرویس های یکپارچه	۲	۱۳۸۹	• سامانه ی مخابرات سلولی دیجیتال(مرحله ی ۲) - ای تی اس آی اهداف عملکرد فنی بر اساس GSM 05/03 ۱۰۲
۱	۱۳۸۹	• سری P : تضعیف بوسیله گازهای اتمسفری پی ۶۷۶-۸	۳	۱۳۸۹	• سامانه ی مخابرات سلولی دیجیتال(مرحله ی ۲) - ای تی اس آی مثالی از پشته های پروتکل برای اتصال متقابل ای تی آر ۱۰۶ مرکز(های) سرویس(SC) و مرکز(های) سویچ سرویس های سیار(MSC) بر اساس GSM 47/03
۲	۱۳۸۹	• سری P : مشخصه سازی تغییر پذیری طبیعی آی تی یو آر پدیده های انتشار پی ۶۷۸-۱	۲	۱۳۸۹	• سامانه ی مخابرات سلولی دیجیتال(مرحله ی ۲) - ای تی اس آی مرکز پخش سلولی(CBC) و کنترل کننده ی ایستگاه ای تی آر ۱۰۷ پایه(BSC) بر اساس GSM 49/03
۱	۱۳۸۹	• سری P : داده های انتشار مورد نیاز برای طراحی آی تی یو آر سامانه های مخابراتی سیار دریایی زمین - فضا پی ۶۸۰-۳	۴	۱۳۸۹	• سامانه مخابرات سلولی دیجیتال(مرحله ۲) : کلیات ای تی اس آی سناریوهای میان کاری شبکه بر اساس GSM 01/09 ۱۰۹
۱	۱۳۸۹	• سری P : داده های انتشار لازم برای طراحی آی تی یو آر سامانه های مخابراتی سیار هوایی زمین - فضا پی ۶۸۲-۲	۱	۱۳۸۹	• سری P : جمع آوری، ارائه و تحلیل داده ها در آی تی یو آر مطالعات انتشار تروپوسفری پی ۳۱۱-۱۳
۲	۱۳۸۸	• سری F : اهداف دسترس پذیری برای پیوندهای واقعی آی تی یو آر رادیو دیجیتال تشکیل دهنده بخشی از یک مدار درجه اف ۶۹۵ ممتاز در یک شبکه دیجیتال سرویس های یکپارچه	۱	۱۳۸۸	• سری P : منحنیهای انتشار امواج زمینی برای آی تی یو آر فرکانس های بین 10 KHz و 30 MHz پی ۳۶۸-۹
۵	۱۳۸۸	• سری F : اهداف عملکرد از لحاظ خطا و آی تی یو آر دسترس پذیری برای بخش های دیجیتال مرجع فرضی اف ۶۹۶-۲ تشکیل دهنده کل یا بخشی از قسمت درجه متوسط یک اتصال شبکه ی دیجیتال سرویس های یکپارچه با نرخ بیت پایین تر از نرخ اولیه با استفاده از سامانه های رادیو رله دیجیتال	۵	۱۳۸۸	• سری P : انتخاب شاخص های خورشیدی برای آی تی یو آر پیش بینی های بلندمدت یونسفری پی ۳۷۱-۸
۱	۱۳۸۹	• سری F : فنون چندگانگی برای سامانه های بی سیم ثابت نقطه به نقطه اف ۷۵۲-۲	۱	۱۳۸۹	• ویژگی های واسط رادیویی سیار GEO - قسمت سوم: ای تی اس آی ویژگی های شبکه - زیر قسمت نهم: کارکرد شبکه - ۳۷۶ تی اس مرتبط با امنیت - 100.03 ۳-۹
۱	۱۳۸۹	• سری P : اطللس جهانی رسانایی الکتریکی نواحی مختلف زمین پی ۸۳۲-۲	۱	۱۳۸۹	• ویژگی های واسط رادیویی سیار GEO - قسمت دوم: ای تی اس آی ویژگی های سرویس - زیر قسمت سوم: جنبه های - ۳۷۷ تی اس امنیتی - 100.02 ۲-۳
۱	۱۳۸۹	• سری P : تضعیف در پوشش گیاهی پی ۸۳۳-۶	۱	۱۳۸۹	• ویژگی های واسط رادیویی سیار GEO - قسمت سوم: ای تی اس آی ویژگی های شبکه - زیر قسمت دهم: کارکرد شبکه - ۳۷۷ تی اس مرتبط با امنیت - 100.02 ۳-۱۰
۱	۱۳۸۹	• سری F : اثرات شکست تروپوسفری بر انتشار امواج رادیویی پی ۸۳۴-۶	۱	۱۳۸۹	• سری P : ضریب شکست رادیویی - روابط و داده های آی تی یو آر شکست پذیری پی ۴۵۳-۹
۱	۱۳۸۸	• سری P : محاسبه ی تضعیف(امواج رادیویی) در فضای آزاد پی ۵۲۵-۲	۴	۱۳۸۸	• سری P : محاسبه ی تضعیف(امواج رادیویی) در فضای آزاد پی ۵۲۵-۲
۱	۱۳۸۹	• سری P : انتشار ناشی از پراش پی ۵۲۶-۱۱	۱	۱۳۸۹	• سری P : انتشار ناشی از پراش پی ۵۲۶-۱۱
۱	۱۳۸۹	• سری P : مشخصات الکتریکی سطح زمین پی ۵۲۷-۳	۷	۱۳۸۸	• سری P : مشخصات الکتریکی سطح زمین پی ۵۲۷-۳

۲	۱۳۸۹	• سری P : نقشه برداری از عوارض زمین برای آی تی یو آر مدل سازی انتشار زمین به فضا پی ۱۵۱۱	۱	۱۳۸۹	• آی تی یو آر پی ۴-۸۳۵	• سری P : استاندارد مرجع برای اتمسفرها
۲	۱۳۸۹	• سری P : روش پیش بینیهای انتشار رادیویی نقطه به - آی تی یو آر ناحیه برای سرویس های زمینی در گستره فرکانسی پی ۴-۱۵۴۶ MHz۳۰ تا MHz۳۰۰۰	۱	۱۳۸۹	• آی تی یو آر پی ۴-۸۳۶	• سری P : بخار آب - چگالی سطحی و مقدار کلی ستونی
۱	۱۳۸۹	• سری P : روش پیش بینی تغییرات مداوم محوشدگی آی تی یو آر در مسیرهای زمین - فضا پی ۱-۱۶۲۳	۲	۱۳۸۹	• آی تی یو آر پی ۵-۸۳۷	• سری P : مشخصات بارش برای مدل سازی انتشار
۱	۱۳۸۸	• سری F : اهداف عملکرد خطا برای پیوندهای واقعی آی تی یو آر بی سیم ثابت دیجیتال مورد استفاده در مسیره مرجع اف ۱-۱۶۶۸	۱	۱۳۸۹	• آی تی یو آر پی ۳-۸۳۸	• سری P : مدل تضعیف ویژه برای باران به منظور استفاده در روش های پیش بینی
۱	۱۳۸۸	• سری F : اهداف دسترس پذیری برای پیوندهای آی تی یو آر واقعی بی سیم ثابت دیجیتال مورد استفاده در مسیره اف ۱۷۰۳ مرجع فرضی ۲۷۵۰۰ کیلومتری و اتصالات	۲	۱۳۸۹	• آی تی یو آر پی ۳-۸۳۹	• سری P : مدل ارتفاع باران در روش های پیش بینی
۱	۱۳۸۸	• سری F : اهداف دسترس پذیری برای پیوندهای آی تی یو آر واقعی بی سیم ثابت دیجیتال مورد استفاده در مسیره اف ۱۷۰۳ مرجع فرضی ۲۷۵۰۰ کیلومتری و اتصالات	۱	۱۳۸۹	• آی تی یو آر پی ۴-۸۴۱	• سری P : تبدیل آمارهای سالیانه به آمارهای بدترین ماه
۱۳	۱۳۶۷	• آنتن های گیرنده برنامه های رادیویی و تلویزیونی در محدوده فرکانس ۳۰ مگاهرتز تا یک گیگاهرتز، ق ۴ - راهنمای تهیه مشخصات عملکردی آنتن ها، فرم مشخصات تفصیلی	۲	۱۳۸۸	• آی تی یو آر پی ۱-۸۴۶	• سری P : اندازه گیری مشخصات یونسفری و موارد مرتبط با آن
۴۴	۱۳۷۶	• اتصال دهنده های فرکانس رادیویی - مقررات عمومی و روش های اندازه گیری	۱	۱۳۸۹	• آی تی یو آر پی ۲-۱۰۵۷	• سری P : انواع توابع توزیع احتمال برای مدل سازی انتشار امواج رادیویی
۱۴	۱۳۷۶	• مخابرات - فرکانسهای رادیویی - اتصال دهنده های خطوط انتقال - آزمون الکتریکی و اندازه گیری ضریب انعکاس	۱	۱۳۸۹	• آی تی یو آر پی ۲-۱۰۹۳	• سری F : اثرات انتشار چند مسیره در طراحی و عملکرد سامانه های بی سیم ثابت دیجیتال با دید اف ۲-۱۰۹۳ مستقیم
۸	۱۳۷۶	• آنتن هوایی تلویزیون - اتصال دهندگان هم محور تطبیق نشده کامل تغذیه آنتن	۱	۱۳۸۹	• آی تی یو آر اف ۱۱۰۱	• سری F : مشخصات سامانه های بی سیم ثابت دیجیتال در فرکانس های پایین تر از GHz1۷
۶	۱۳۷۷	• مخابرات - تعاریف و اصطلاحات بکار رفته در انتشار امواج رادیویی در محیط غیر یونیزه	۱	۱۳۸۹	• آی تی یو آر اف ۲-۱۱۰۲	• سری F : مشخصات سامانه های بی سیم ثابت در باند های فرکانسی بالاتر از حدود GHz1۷
۴	۱۳۷۷	• مخابرات - نامگذاری بندهای فرکانس و طول موج بکار رفته	۲	۱۳۸۹	• آی تی یو آر پی ۱-۱۱۴۸	• سری F : تحلیل احتمالاتی برای محاسبه تداخل ماهواره های فعال در مدار ثابت زمین بر روی سرویس اف ۱-۱۱۰۷ ثابت
۱۹	۱۳۷۷	• مخابرات - آرایش فرکانس کانال های رادیویی برای سیستم های رله رادیویی (F. - ۷۴۶R - ۱۰)	۱	۱۳۸۹	• آی تی یو آر پی ۴-۱۱۴۷	• سری P : پیش بینی شدت میدان امواج آسمانی در محدوده فرکانسی KHz1۵۰ تا KHz1۷۰۰
۷	۱۳۷۷	• مخابرات - آرایش فرکانس کانال های رادیویی برای سیستم های رله ای رادیویی در باند ۷ گیگاهرتز ۸۸۵ (۶ -)	۱	۱۳۸۸	• آی تی یو آر پی ۱-۱۱۴۸	• سری P : رویه استاندارد برای مقایسه شدت سیگنال موج آسمانی فرکانس بالا (HF) بین دو حالت پیش پی ۱-۱۱۴۸ بینی شده و مشاهده شده و نمایش نتایج مقایسه ها
۹	۱۳۷۷	• مخابرات - آرایش فرکانس کانال های رادیویی برای سیستم های رله رادیویی در باند ۸ گیگاهرتز ۳۸۶F. - (۴)	۲	۱۳۸۹	• آی تی یو آر پی ۶-۱۲۳۸	• سری P : داده های انتشار و روش های پیش بینی برای طراحی سامانه های ارتباطات رادیویی درون بنا و شبکه پی ۶-۱۲۳۸ های محلی رادیویی در گستره فرکانسی MHz۹۰ تا GHz1۰۰
۸	۱۳۷۸	• مخابرات - مشخصات انتقال و نیازمندیهای کیفی سیستمهای رله رادیویی برای شبکه های سلسه مراتب	۱	۱۳۸۹	• آی تی یو آر پی ۲-۱۲۳۹	• سری P : تخمین تضعیف اتمسفری با استفاده از ارتباطات رادیویی اتحادیه بین المللی مخابرات (ITU-) پی ۲-۱۲۳۹ (R)
۴	۱۳۷۷	• مخابرات - آرایش فرکانس کانالهای رادیویی جهت سیستم های رله رادیویی در باند ۲ و ۴ گیگاهرتز ۸۲ (۶ -)	۱	۱۳۸۹	• آی تی یو آر پی ۱۳۲۲	• سری P : تخمین تضعیف اتمسفری با استفاده از تشعشع سنجی
۶	۱۳۷۷	• مخابرات - آرایش فرکانس کانالهای رادیویی جهت سیستمهای رله رادیویی پر ظرفیت در باند ۶ گیگاهرتز پایین	۲	۱۳۸۹	• آی تی یو آر اف ۱۳۳۴	• معیارهای حفاظت سامانه های سرویس ثابت دارای باندهای فرکانسی مشترک در گستره GHz1 تا GHz۳ با سرویس سیار زمینی
۶	۱۳۷۷	• مخابرات - آرایش فرکانس کانال های رادیویی جهت سیستمهای رله رادیویی در باند (۲۲۰۰ - ۱۹۰۰) مگاهرتز	۳	۱۳۸۸	• آی تی یو آر پی ۱۴۰۹	• سری P : داده های انتشار و روش های پیش بینی لازم برای طراحی سامانه های استفاده کننده از ایستگاه های با سکوی ارتفاع بالا (HAPS) در فرکانس حدود GHz۴۷
۴	۱۳۷۷	• مخابرات - آرایش فرکانس کانالهای رادیویی سیستمهای رله رادیویی ظرفیت کم و متوسط آنالوگ و دیجیتال	۱	۱۳۸۹	• آی تی یو آر پی ۱۴۱۲	• سری P : داده های انتشار برای ارزیابی هماهنگی بین ایستگاه های زمینی فعال در باندهای فرکانسی با تخصیص دو سوپه
			۲	۱۳۸۹	• آی تی یو آر پی ۱۵۱۰	• سری P : میانگین سالیانه دمای سطحی

۱۳	۱۳۸۰	۵۵۳۸	• مخابرات - کابلهای تار نوری جهت استفاده در کانال ، تونل، نصب هوایی و زیرخاکی	۷	۱۳۷۷	۴۴۲۷	• مخابرات - آرایش فرکانس رادیویی برای سیستمهای رله رادیویی پر ظرفیت دیجیتال در باند ۵ گیگاهرتز بالا
۱	۱۳۸۰	۵۵۳۹	• مخابرات - ساختار ، نصب و حفاظت کابل های مخابراتی در شبکه های عمومی	۵	۱۳۷۷	۴۴۲۸	• مخابرات - آرایش فرکانس کانالهای رادیویی جهت سیستمهای رله رادیویی متوسط و پرظرفیت آنالوگ و پر
۶	۱۳۸۰	۵۵۴۰	• مخابرات - روش های پایان دهی های فلزی کابل				
۲۵	۱۳۷۸	۵۵۴۱	• مخابرات - نگهداری شبکه مدیریت مخابرات - مدل اطلاعاتی شبکه عام	۱۱	۱۳۷۷	۴۴۲۹	• مخابرات - آرایش فرکانس کانالهای رادیویی برای سیستمهای رله رادیویی در باند ۱۱ گیگاهرتز -۳۸۱F- (۶-
۲۵	۱۳۷۸	۵۵۴۲	• مخابرات - کد گذاری UKHZ صوتی در داخل K ۶۴ BITS				
۸۳	۱۳۸۰	۵۵۴۳	• مخابرات - انتقال سیگنال های غیرتلفنی سیستم برقراری ارتباط بین پایانه های دیداری - شنیداری با استفاده از کانال های دیجیتالی تا MBIT/S۲	۱۵	۱۳۸۶	۴۷۴۴	• الگوهای تابش مرجع برای آنتن های سامانه بی سیم ثابت به منظور استفاده در مطالعات هماهنگی و ارزیابی تداخل در گستره فرکانس
۸۰	۱۳۸۱	۵۶۸۰	• مخابرات - واژگان رادیویی	۱۱	۱۳۷۸	۴۷۴۵	• مخابرات - تعیین امکان تداخل بین ایستگاههای زمینی سرویس، ماهواره ای ثابت و ایستگاههای سرویس ثابت زمینی
۲۲	۱۳۸۰	۵۷۰۱	• مخابرات - تعریف استفاده از طیف و بازدهی سیستم رادیویی (۱۰۴SM)				
۹	۱۳۸۰	۵۷۰۲	• مخابرات - مفهوم اتلاف تراگسیل در لینک های رادیویی (۳۴۱۴RP)	۲	۱۳۷۸	۴۷۴۶	• مخابرات - الگوی تشعشع مرجع ایستگاه زمینی ماهواره ای برای استفاده در هماهنگی و برآورد تداخل رادیویی
۴۸	۱۳۸۰	۵۷۰۳	• مخابرات - اطلس جهانی رسانایی زمین.۸۳۲P- ۱-				
۴	۱۳۸۰	۵۷۰۴	• مخابرات - محاسبه تضعیف فضای آزاد - ۵۲۵PN- ۵-	۴۳	۱۳۷۸	۴۷۴۷	• مخابرات - معماری ها و ویژگی های کارکردی سیستم های رله رادیویی برای شبکه های سلسله مراتب دیجیتال همزمان
۶	۱۳۸۰	۵۷۰۵	• مخابرات - راهنمای استفاده از برخی اصطلاح های مربوط به کمیته های فیزیکی در استانداردهای مخابرات۷۰۶۳R- ۱-	۱۰	۱۳۷۸	۴۷۴۹	• مخابرات - اشتراک فرکانس بین سیستمهای ماهواره ای ثابت و سیستمهای رله رادیویی در یک باند فرکانس
۵	۱۳۸۰	۵۷۰۶	• مخابرات - اصول و روش های کلی برای اشتراک میان سرویس های رادیویی - ۱۱۳۲SM				
۱	۱۳۸۰	۵۷۰۷	• مخابرات - اتمسفر مرجع برای شکست موج.۲۶۹DN- ۶-	۳	۱۳۷۸	۴۷۵۴	• مخابرات - تعاریف و اصول کلی مورد استفاده در مراحل بهره برداری یا نگهداری سیستم های سیار ماهواره ای
۱۴	۱۳۸۰	۵۷۰۸	• مخابرات - جدایی فاصله و فرکانس. ۳۳۷SM				
۸	۱۳۸۰	۵۷۰۹	• مخابرات - رواداری های فرکانس در فرستنده ها ۱۰۴۵۱SM- ۱-	۱۵	۱۳۷۸	۴۷۵۵	• مخابرات - سرویسهای مخابرات سیار دریایی از طریق ماهواره
۱۸	۱۳۸۰	۵۷۱۰	• مخابرات - تعیین واندازه گیری توان فرستنده های رادیویی مدوله ساز دامنه. ۳۲۶SM- ۷-	۷	۱۳۷۸	۴۷۵۶	• مخابرات - ارتباط متحرک دریایی با سرویس های ذخیره و ارسال (موبدبسته ای) از طریق ماهواره
۲	۱۳۸۰	۵۷۲۶	• مخابرات - تعریف دوره لاس آپ و دوره آماده سازی و مدت آنها. ۴ITU/T N	۸	۱۳۷۹	۵۲۸۱	• مخابرات - سیستم سیگنالینگ شماره ۷ - شماره گذاری کدهای نقاط سیگنالینگ بین المللی
۲	۱۳۸۰	۵۷۲۷	• مخابرات - مدارهای کنترل. ۳ITU/T - N	۱۰	۱۳۸۰	۵۴۴۳	• مخابرات - ضریب شکست رادیویی - فرمولها و داده های مربوط به شکست
۲	۱۳۸۰	۵۷۲۸	• مخابرات - انواع مختلف مدارهای برنامه رادیویی ۲ITU/T - N	۱	۱۳۸۰	۵۴۴۴	• مخابرات - استفاده از داده های نوفه رادیویی در مطالعات کاربرد طیف
۳۳	۱۳۸۱	۶۴۴۹-۲	• مخابرات- کابلهای فرکانس رادیویی قسمت دوم:مشخصه اختصاصی برای کابلهای هم محورفرکانس رادیویی با عایق پلی تترافلورورو اتیلن (PTFE) دارای انعطاف پذیری کم	۳۸	۱۳۸۰	۵۴۵۲	• مخابرات - منحنی های انتشار VHF و UHF برای گستره فرکانس ۳۰ مگاهرتز تا ۱۰۰۰ مگاهرتز
۶۱	۱۳۸۹	۶۵۰۲	• خودرو - تداخل رادیویی (سازگاری الکترومغناطیسی) خودروها - روش های آزمون	۲	۱۳۸۱	۵۴۵۴	• مخابرات - داده های مدیریت طیف ملی
۱	۱۳۸۸	۱۰۸۴۲	• توصیه در مورد میله تقسیم آلیاژ آلومینیمی عملیات حرارتی شده با ترکیب آلیاژ آلومینیم، منیزیم و سیلیسیم	۲	۱۳۸۰	۵۴۶۹	• مخابرات - انتشارات ناخواسته از گیرنده های رادیویی و تلویزیونی
۱۸۹	۱۳۹۳	۱۰۸۵۰-۱	• شبکه های کابلی برای سیگنال های تلویزیونی ،سیگنال های صوتی و خدمات تعاملی - قسمت ۱:عملکرد سامانه در مسیرهای ارسالی	۲۵	۱۳۷۸	۵۴۷۱	• مخابرات - کاربرد فنون طیف گسترده
				۳۴	۱۳۸۰	۵۴۹۲	• تجهیزات فرستنده امواج رادیویی - مقررات ایمنی
۱۱	۱۳۸۶	۱۰۸۵۰-۲	• سیستم های توزیع کابلی سیگنال های تلویزیونی و صوتی -قسمت دوم-سازگاری الکترومغناطیسی تجهیزات	۲۵	۱۳۷۸	۵۵۳۷	• مخابرات - استفاده از تونل ها برای خطوط لوله و کابل های مخابراتی و استاندارد کردن طرح های کانال های زیر زمینی

- شبکه های کابلی سیگنالهای تلویزیونی و سیگنالهای صوتی و سرویسهای محاوره ای - قسمت سوم : تجهیزات باند پهن فعال در شبکه های کابلی هم محور
- شبکه های بافه ای (کابلی) برای نشانک های تلویزیونی ، صوتی و خدمات تعاملی قسمت ۴- تجهیزات باند پهن غیر فعال برای شبکه های بافه ای هم محور
- سیستم های توزیع کابلی سیگنالهای تلویزیونی و صوتی - قسمت دوازدهم- سازگاری الکترومغناطیسی سیستم ها
- تجهیزات رادیویی حالت ۴ با پیوند رقمی هوازمین در بسامد بسیار بالا (VDL)- مشخصه های فنی و روش های اندازه گیری برای تجهیزات زمین پایه- قسمت ۱: تجهیزات زمینی
- تجهیزات VHF ثابت و قابل حمل در بسامد MHz ۱۵۵۵۰ و ۱۲۳/۱MHz- مشخصه های فنی و روش های اندازه گیری
- سامانه های رادیویی با قابلیت پیکربندی مجدد (RRS)- پروتکل ها و مدل های اطلاعاتی افزوده همراه (MD)- قسمت ۲: واسط بسامد رادیویی با قابلیت پیکربندی مجدد (RRFI)
- فناوری اطلاعات- واسط توصیف محتوای چندرسانه ای - قسمت ۱۱: شماره های رخ نمودن- YMPEG آی ای سی ۱۱-۱۵۹۳۸
- سامانه داده های رادیویی (RDS)- محصولات و مشخصه های گیرنده- روش های اندازه گیری
- تجهیزات رادیویی ریلی- ویژگی های فنی
- استاندارد محصول برای نمایش تطابق گوشی های تلفن سیار با محدودیت های اصلی قرارگیری انسان در معرض میدان های الکترومغناطیسی (۳GHz)- (۳۰۰MHz)
- سامانه های رادیویی ثابت- آنتن ها و تجهیزات چند نقطه ای- قسمت ۱: مرور کلی و الزامات برای سامانه های رادیویی چند نقطه ای رقمی (دیجیتالی)
- سامانه های رادیویی ثابت، تجهیزات و آنتن های چند نقطه ای- قسمت ۲: EN هماهنگ، شامل الزامات اساسی ماده ۳-۲ از رهنمود تجهیزات پایانه مخابراتی و رادیویی (TTE&R) برای تجهیزات رادیویی چند نقطه ای رقمی (دیجیتالی)
- سامانه های رادیویی ثابت تجهیزات و آنتن های چند نقطه ای قسمت ۳ استاندارد هماهنگ شده اروپایی حاوی الزامات اساسی موضوع ماده ۳-۲ دایرکتیو TTE&R برای آنتنهای رادیویی چند نقطه ای
- سامانه های رادیویی ثابت - تجهیزات نقطه به چند نقطه - سامانه های رادیویی رقمی (دیجیتالی) نقطه به چند نقطه در باندهای بسامدی در گستره ۲۴/۲۵ تا - قسمت ۱ - پارامتر های پایه
- سامانه های رادیویی ثابت - تجهیزات نقطه به چند نقطه - سامانه های رادیویی رقمی (دیجیتالی) نقطه به چند نقطه در باندهای بسامدی در گستره ۲۴/۲۵ تا - قسمت ۲ - روش های دسترسی چند گانه با تقسیم بسامد (FDMA)
- سامانه های رادیویی ثابت - تجهیزات نقطه به چند نقطه - سامانه های رادیویی رقمی (دیجیتالی) نقطه به چند نقطه در باندهای بسامدی در گستره ۲۴/۲۵ تا - قسمت ۳ - روش های دسترسی چند گانه با تقسیم زمانی (TDMA)
- سامانه های رادیویی ثابت - تجهیزات نقطه به چند نقطه - سامانه های رادیویی رقمی (دیجیتالی) نقطه به چند نقطه در باندهای بسامدی در گستره ۲۵/۲۴ تا ۵/۲۹GHz- تجهیزات با استفاده از روش های دسترسی مختلف - قسمت ۴ - روش های دسترسی چند گانه با تقسیم کد دنباله مستقیم DS - CDMA
- سامانه های رادیویی ثابت - تجهیزات نقطه به چند نقطه - سامانه های رادیویی رقمی (دیجیتالی) نقطه به چند نقطه در باندهای بسامدی در گستره ۲۵/۲۴ تا ۵/۲۹GHz- تجهیزات با استفاده از روش های دسترسی مختلف - قسمت ۵ - روش های دسترسی چند گانه با تقسیم زمانی چند حامل MC - TDMA
- موضوعات طیف رادیویی (ERM) و سازگاری الکترومغناطیسی ، افزاره های با برد کوتاه (SRD) تجهیزات رادیویی در گستره بسامدی ۹ کیلوهرتز تا ۲۵ مگاهرتز و سامانه های حلقه القایی در گستره بسامدی ۹ کیلوهرتز تا ۳۰ مگاهرتز ، قسمت : ۲EN هماهنگ شده که الزامات اساسی ماده ۳-۲- دستورالعمل TTE&R را پوشش می دهند
- فناوری اطلاعات - مخابرات و تبادل اطلاعات بین سامانه ها - شبکه خدمات یکپارچه خصوصی - توابع نگاشت برای به کارگیری فرآیندهای شبکه خصوصی مجازی
- شبکه های دسترسی رادیویی فراخ باند (BRAN) شبکه رادیویی ناحیه محلی با عملکرد بالا (HIPERLAN) نوع ۲- نیازمندی ها و معماری ها برای دسترسی فراخ باند بی سیم
- سامانه مخابرات سلولی دیجیتال (مرحله ۲+) - ای تی اس آی ویژگی های سازوکار انتقال سیگنالینگ برای واسط سامانه ایستگاه پایه- مرکز سوئیچینگ سرویسهای سیار (BSS-MSC) - بر اساس ۳ TS GPP ۰۶/۰۸ نسخه ۱/۰/۸ انتشار ۱۹۹۹
- سامانه مخابرات سلولی دیجیتال (مرحله ۲+) - واسط ای تی اس آی کنترل کننده ایستگاه پایه- ایستگاه فرستنده/گیرنده (BSC-BTS) - اصول واسط بر اساس ۳ TS GPP ۱۰۰۵۹۳ نسخه ۵۲/۰/۸ انتشار ۱۹۹۹
- سامانه مخابرات سلولی دیجیتال (مرحله ۲+) - لایه دو ای تی اس آی واسط کنترل کننده ایستگاه پایه- ایستگاه فرستنده/گیرنده پایه (BSC-BTS) - ویژگی های بر اساس ۳ TS GPP ۰۶/۰۸ نسخه ۵۶/۰/۸ انتشار ۱۹۹۹

۲	۱۳۸۹	ای تی اس آ	• سامانه مخابرات سلولی دیجیتال (مرحله ۲) - سرویس های تکمیلی اعلام هزینه (AOC) - بخش یک بر اساس GSM ۸۶/۰۲ نسخه ۵/۱/۴ ۳۰۰۵۱۹	۲	۱۳۸۸	ای تی اس آ	• سامانه مخابرات سلولی دیجیتال (مرحله ۲+) - ای تی اس آ ویژگی های لایه سه واسط کنترل کننده ایستگاه پایه - ایستگاه فرستنده/گیرنده پایه (BSC-BTS) - بر اساس ۱۰۰۵۹۶ ۳ GSM TS ۵۸/۰۸ نسخه ۰/۶/۸ انتشار ۱۹۹۹
۲	۱۳۸۹	ای تی اس آ	• سامانه مخابرات سلولی دیجیتال (مرحله ۲) - سرویس های تکمیلی مسدود کردن بر خوان (مکالمه) (CB) - بر اساس GSM ۸۸/۰۲ نسخه ۳/۴/۴ ۳۰۰۵۲۰	۲	۱۳۸۸	ای تی اس آ	• سامانه مخابرات سلولی دیجیتال (مرحله ۲+) - میان کاری بین شبکه سیار زمینی عمومی (PLMN) و شبکه داده عمومی سوئیچ مداری (CSPDN) - بر اساس GSM ۰۴/۰۹ نسخه ۰/۰/۷ انتشار ۱۹۹۸
۵	۱۳۸۹	ای تی اس آ	• سامانه ی مخابرات سلولی دیجیتال (مرحله ی ۲) - کارکرد های شبکه بر اساس GSM ۰۱/۰۳ ۳۰۰۵۲۱	۳	۱۳۸۸	ای تی اس آ	• سامانه مخابرات سلولی دیجیتال (مرحله ۲+) - میان کاری بین شبکه سیار زمینی عمومی (PLMN) و یک شبکه داده عمومی سوئیچ بسته ای / شبکه دیجیتال سرویسهای یکپارچه (PSPD/ISDN) برای پشتیبانی سرویس های انتقال داده سوئیچ بسته ای - بر اساس GSM ۰۶/۰۹ نسخه ۰/۰/۷ انتشار ۱۹۹۸
۲	۱۳۸۹	ای تی اس آ	• سامانه ی مخابرات سلولی دیجیتال (مرحله ی ۲) - الزامات سیگنال دهی در رابطه با مسیر دهی تماس ها به مشترکین همراه بر اساس GSM ۰۴/۰۳ ۳۰۰۵۲۴	۲	۱۳۸۸	ای تی اس آ	• سامانه مخابرات سلولی دیجیتال (مرحله ۲+) - کنترل درون باندی ترانسکدرهای راه دور و وفق دهنده های نرخ برای کانال های ترافیک نیم نرخ - بر اساس GSM ۰۶/۰۹ نسخه ۰/۰/۷ انتشار ۱۹۹۸
۳	۱۳۸۹	ای تی اس آ	• سامانه ی مخابرات سلولی دیجیتال (مرحله ی ۲) - روال های بازیابی بر اساس GSM ۰۷/۰۳ ۳۰۰۵۲۵	۲	۱۳۸۸	ای تی اس آ	• سامانه مخابرات سلولی دیجیتال (مرحله ۲+) - کنترل درون باندی ترانسکدرهای راه دور و وفق دهنده های نرخ برای کانال های ترافیک نیم نرخ - بر اساس GSM ۰۶/۰۹ نسخه ۰/۰/۷ انتشار ۱۹۹۹
۳	۱۳۸۹	ای تی اس آ	• سامانه ی مخابرات سلولی دیجیتال (مرحله ی ۲) - سازمان دهی داده های مشترکین بر اساس GSM ۰۸/۰۳ ۳۰۰۵۲۶	۲	۱۳۸۸	ای تی اس آ	• سامانه مخابرات سلولی دیجیتال (مرحله ۲+) - واسط سامانه ایستگاه پایه - مرکز سوئیچینگ سرویسهای سیار (BSS-MSC) - اصول واسط بر اساس GSM TS ۳ ۱۰۱۶۴۲ ۰۲/۰۸ نسخه ۱/۰/۸ انتشار ۱۹۹۹
۷	۱۳۸۹	ای تی اس آ	• سامانه ی مخابرات سلولی دیجیتال (مرحله ی ۲) - روال های دگرسپاری بر اساس GSM ۰۹/۰۳ ۳۰۰۵۲۷	۲	۱۳۸۸	ای تی اس آ	• سامانه مخابرات سلولی دیجیتال (مرحله ۲+) - خلاصه ها و کوله نوشتهها بر اساس GSM ۰۴/۰۱ نسخه ۱۰/۱۷۴۸ ۱۹۹۹ انتشار ۰/۰/۸
۱۰	۱۳۸۹	ای تی اس آ	• سامانه ی مخابرات سلولی دیجیتال (مرحله ی ۲) - انواع اتصال در شبکه عمومی ارتباطات سیار زمینی (PLMN) از نوع سامانه ی جهانی ارتباطات سیار (GSM) بر اساس GSM ۱۰/۰۳ ۳۰۰۵۲۸	۱	۱۳۸۸	ای تی اس آ	• سامانه مخابرات سلولی دیجیتال (مرحله ۲+) - خلاصه ها و کوله نوشتهها بر اساس GSM ۰۴/۰۱ نسخه ۱۰/۱۷۴۸ ۱۹۹۹ انتشار ۰/۰/۸
۴	۱۳۸۹	ای تی اس آ	• سامانه ی مخابرات سلولی دیجیتال (مرحله ی ۲) - روال های ثبت مشخصات مکان بر اساس GSM ۱۲/۰۳ ۳۰۰۵۳۰	۱	۱۳۸۹	ای تی اس آ	• سامانه ها و ایستگاه های زمینی ماهواره (SES) - چندرسانه ای ماهواره پهن باند (BSM) - معماری امنیتی کلی ۱۰۲۴۶۵
۲	۱۳۸۹	ای تی اس آ	• سامانه ی مخابرات سلولی دیجیتال (مرحله ی ۲) - دریافت ناپویسته (DRX) در سامانه ی جهانی ارتباطات سیار (GSM) بر اساس GSM ۱۳/۰۳ ۳۰۰۵۳۱	۱	۱۳۸۹	ای تی اس آ	• سامانه ها و ایستگاه های زمینی ماهواره (SES) - چندرسانه ای ماهواره پهن باند (BSM) - معماری امنیتی پخش گروهی ۱۰۲۴۶۶
۲	۱۳۸۹	ای تی اس آ	• سامانه ی مخابرات سلولی دیجیتال (مرحله ی ۲) - پشتیبانی سیگنال دهی چندسامدی با تن دوگانه (DTMF) از طریق سامانه ی جهانی ارتباطات سیار (GSM) بر اساس GSM ۱۴/۰۳ ۳۰۰۵۳۲	۳	۱۳۸۹	ای تی اس آ	• سامانه مخابرات سلولی دیجیتال (مرحله ۲) : قابلیت دسترسی به سرویس ها بر اساس GSM ۱۱/۰۲ ۳۰۰۵۰۷
۲	۱۳۸۹	ای تی اس آ	• سامانه ی مخابرات سلولی دیجیتال (مرحله ی ۲) - تحقق فنی مسدودسازی از سوی بهره بردار بر اساس GSM ۱۵/۰۳ ۳۰۰۵۳۳	۲	۱۳۸۹	ای تی اس آ	• سامانه مخابرات سلولی دیجیتال (مرحله ۲) : توصیف اطلاعات اعلام هزینه (CAI) بر اساس GSM ۲۴/۰۲ ۳۰۰۵۱۰
۵	۱۳۸۹	ای تی اس آ	• سامانه ی مخابرات سلولی دیجیتال (مرحله ۲) - کارکردهای مربوط به دستگاه همراه (MS) در حالت آزاد بر اساس GSM ۲۲/۰۳ ۳۰۰۵۳۵	۱	۱۳۸۹	ای تی اس آ	• سامانه مخابرات سلولی دیجیتال (مرحله ۲) - رویه نشانه های پیشرفت برخوردار (مکالمه) بر اساس GSM ۴۰/۰۲ ۳۰۰۵۱۲
۱۱	۱۳۸۹	ای تی اس آ	• سامانه ی مخابرات سلولی دیجیتال (مرحله ی ۲) - تحقق فنی سرویس پیامک (SMS) نقطه به نقطه (PP) - بر اساس GSM ۴۰/۰۳ ۳۰۰۵۳۶	۳	۱۳۸۹	ای تی اس آ	• سامانه مخابرات سلولی دیجیتال (مرحله ۲) - سرویس های تکمیلی هدایت برخوردار (مکالمه) CF - بخش یک بر اساس GSM ۸۲/۰۲ ۳۰۰۵۱۵
۲	۱۳۸۹	ای تی اس آ	• سامانه ی مخابرات سلولی دیجیتال (مرحله ی ۲) - تحقق فنی پخش سرویس پیامک در سلول (SMSCB) بر اساس GSM ۴۱/۰۳ ۳۰۰۵۳۷	۲	۱۳۸۹	ای تی اس آ	• سامانه مخابرات سلولی دیجیتال (مرحله ۲) - سرویس های تکمیلی انتظار برخوردار مکالمه (CW) و نگهداشت خط (HOLD) - بخش یک بر اساس GSM ۸۳/۰۲ ۳۰۰۵۱۶
۴	۱۳۸۹	ای تی اس آ	• سامانه ی مخابرات سلولی دیجیتال (مرحله ی ۲) - تحقق فنی دورنگار گروه ۳ حالت شفاف بر اساس GSM ۴۵/۰۳ ۳۰۰۵۳۸	۲	۱۳۸۹	ای تی اس آ	• سامانه مخابرات سلولی دیجیتال (مرحله ۲) - سرویس های تکمیلی چند جانبه (MPTY) - بخش ۱ - بر اساس GSM ۸۴/۰۲ ۳۰۰۵۱۷
				۲	۱۳۸۹	ای تی اس آ	• سامانه مخابرات سلولی دیجیتال (مرحله ۲) - سرویس های تکمیلی گروه بسته کاربر (CUG) - بخش یک بر اساس GSM ۸۵/۰۲ ۳۰۰۵۱۸

۱	۱۳۸۹	ای تی اس آ	سامانه مخابرات سلولی دیجیتال (مرحله ۲) - سرویس تکمیلی داده بدون ساختار (USSD) - بخش سه بر اساس GSM ۹۰/۰۴	۴	۱۳۸۹	ای تی اس آ	سامانه ی مخابرات سلولی دیجیتال (مرحله ی ۲) - تحقق فنی دورنگار گروه ۳ غیرشفاف بر اساس GSM ۴۶/۰۳
۲	۱۳۸۹	ای تی اس آ	سامانه مخابراتی دیجیتال سلولی (مرحله ۲) - توصیف کلی لایه ی فیزیکی در مسیر رادیویی بر اساس GSM ۰۱/۰۵	۷	۱۳۸۹	ای تی اس آ	سامانه ی مخابرات سلولی دیجیتال (مرحله ی ۲) - جنبه های طراحی انتقال سرویس گفتار در شبکه عمومی ارتباطات سیار زمینی PLMN از نوع سامانه ی جهانی ارتباطات سیار بر اساس GSM ۵۰/۰۳
۲	۱۳۸۹	ای تی اس آ	سامانه ی مخابرات سلولی دیجیتال (مرحله ۲) - مدوله سازی بر اساس GSM ۰۴/۰۵				نسخه ۴-۶-۱
۲	۱۳۸۹	ای تی اس آ	سامانه ی مخابرات سلولی دیجیتال (مرحله ی ۲) - جنبه مربوط به نویز مطلوب در کانال های ترافیکی گفتار تمام نرخ بر اساس GSM ۱۲/۰۶	۵	۱۳۸۹	ای تی اس آ	سیستم مخابراتی دیجیتال سلولی (مرحله ۲) - مسیر دهی تماس های ورودی و خروجی شبکه های عمومی (PDN) داده بر اساس GSM ۷۰/۰۳
۶	۱۳۸۹	ای تی اس آ	سامانه ی مخابرات سلولی دیجیتال (مرحله ی ۲) - انتقال ناپیوسته (DTX) در کانال ترافیکی گفتار تمام نرخ بر اساس GSM ۳۱/۰۶	۵	۱۳۸۹	ای تی اس آ	سیستم مخابراتی دیجیتال سلولی (مرحله ۲) - سرویس های تکمیلی گروه بسته کاربری (CUG) - گام ۲ بر اساس GSM ۸۵/۰۳
۲	۱۳۸۹	ای تی اس آ	سامانه ی مخابرات سلولی دیجیتال - آشکارسازی فعالیت صوتی VAD بر اساس GSM ۳۲/۰۶	۲	۱۳۸۹	ای تی اس آ	سیستم مخابراتی دیجیتال سلولی (فاز ۲) - سرویس های تکمیلی اعلام هزینه (AOC) - مرحله ۲ بر اساس GSM ۸۶/۰۳
۵	۱۳۸۹	ای تی اس آ	سامانه ی مخابرات سلولی دیجیتال - گفتار نیم نرخ، قسمت ۱: کارکردهای پردازش گفتار نیم نرخ بر اساس GSM ۰۲/۰۶	۳	۱۳۸۹	ای تی اس آ	سامانه ی مخابرات سلولی دیجیتال (مرحله ی ۲) - داده ی سرویس تکمیلی بدون ساختار (USSD) - گام ۲ - بر اساس GSM ۹۰/۰۳
۴	۱۳۸۹	ای تی اس آ	سامانه ی مخابرات سلولی دیجیتال - گفتار نیم نرخ، قسمت ۳: جانشین سازی و میراسازی قاب های از دست رفته در کانال های ترافیکی گفتار نیم نرخ بر اساس GSM ۲۱/۰۶	۴	۱۳۸۹	ای تی اس آ	سامانه مخابرات سلولی دیجیتال (مرحله ۲) - لایه یک الزامات کلی - بر اساس GSM ۰۴/۰۴
۵	۱۳۸۹	ای تی اس آ	سامانه ی مخابراتی سلولی دیجیتال - گفتار نیم نرخ، قسمت ۴: جنبه های نویز مطلوب در کانال های ترافیکی گفتار نیم نرخ بر اساس GSM ۲۲/۰۶	۴	۱۳۸۹	ای تی اس آ	سامانه مخابرات سلولی دیجیتال (مرحله ۲) - جنبه های کلی لایه پیونده داده (DL) بر اساس GSM ۰۵/۰۴
۹	۱۳۸۹	ای تی اس آ	سامانه ی مخابرات سلولی دیجیتال - گفتار نیم نرخ، قسمت ۵: انتقال ناپیوسته (DTX) در کانال های ترافیکی گفتار نیم نرخ بر اساس GSM ۴۱/۰۶	۲	۱۳۸۹	ای تی اس آ	سامانه مخابرات سلولی دیجیتال (مرحله ۲) - ویژگی لایه پیونده داده (DL) واسط دستگاه همراه - سامانه ایستگاه پایه (MS-BSS) بر اساس GSM ۰۶/۰۴
۳	۱۳۸۹	ای تی اس آ	سامانه ی مخابرات سلولی دیجیتال - گفتار نیم نرخ، قسمت ۶: آشکارساز فعالیت صوتی (VAD) در کانال های ترافیکی گفتار نیم نرخ بر اساس GSM ۴۲/۰۶	۳	۱۳۸۹	ای تی اس آ	سامانه مخابرات سلولی دیجیتال (مرحله ۲) - جنبه های کلی ویژگی سرویس های تکمیلی واسط لایه سه رادیویی سیار بر اساس GSM ۱۰/۰۴
۴	۱۳۸۹	ای تی اس آ	سامانه ی مخابرات سلولی دیجیتال (مرحله ی ۲) - کلیات کارکردهای سازگارسازی پایانه (TAF) برای دستگاه های همراه (MS) بر اساس GSM ۰۱/۰۷	۴	۱۳۸۹	ای تی اس آ	سامانه مخابرات سلولی دیجیتال (مرحله ۲) - جنبه های کلی ویژگی سرویس های تکمیلی واسط لایه سه رادیویی سیار بر اساس GSM ۳۰۰۵۵۸
۳	۱۳۸۹	ای تی اس آ	سامانه ی مخابرات سلولی دیجیتال (مرحله ی ۲) - کارکردهای سازگارسازی پایانه (TAF) برای سرویس های استفاده کننده از قابلیت های حامل ناهمزمان بر اساس GSM ۰۲/۰۷	۲	۱۳۸۹	ای تی اس آ	سامانه مخابرات سلولی دیجیتال (مرحله ۲) - پشتیبانی سرویس پیام کوتاه (SMS) نقطه به نقطه (PP) در واسط رادیویی سیار بر اساس GSM ۱۱/۰۴
۴	۱۳۸۹	ای تی اس آ	سامانه ی مخابرات سلولی دیجیتال (مرحله ی ۲) - کارکردهای سازگارسازی پایانه (TAF) برای سرویس های استفاده کننده از قابلیت های حامل همزمان بر اساس GSM ۰۳/۰۷	۳	۱۳۸۹	ای تی اس آ	سامانه مخابرات سلولی دیجیتال (مرحله ۲) - پشتیبانی سرویس پیام کوتاه پخش سلولی (SMS-SCB) در واسط رادیویی سیار بر اساس GSM ۱۲/۰۴
۴	۱۳۸۹	ای تی اس آ	سامانه ی مخابرات سلولی دیجیتال (مرحله ی ۲) - به کارگیری واسط « تجهیزات پایانه ی داده - تجهیزات پایانه دهی مدار داده » (DTE-DCE) از سری V در دستگاه همراه (MS) به منظور پیکربندی پایانه گاه همراه (MT) بر اساس GSM ۰۶/۰۷	۲	۱۳۸۹	ای تی اس آ	سامانه مخابرات سلولی دیجیتال (مرحله ۲) - الزامات عملکردی در واسط رادیویی سیار بر اساس GSM ۱۳/۰۴
				۳	۱۳۸۹	ای تی اس آ	سامانه مخابرات سلولی دیجیتال (مرحله ۲) - ویژگی سرویس های تکمیلی، قالب ها و کدگذاری لایه سه واسط رادیویی سیار بر اساس GSM ۸۰/۰۴
				۳	۱۳۸۹	ای تی اس آ	سامانه مخابرات سلولی دیجیتال (مرحله ۲) - سرویس های تکمیلی شناسایی خط - بخش سه - بر اساس GSM ۸۱/۰۴

تعداد صفحه	سال	شماره ملی	عنوان
۴	۱۳۸۸		• سامانه‌های رادیویی ثابت - مشخصات و الزامات برای ای‌تی‌اس‌آی تجهیزات و آنتن های نقطه به نقطه - قسمت ۲-۱: ای‌ان الزامات وابسته به سامانه برای سامانه‌های دیجیتال -۲-۳۰۲۲۱۷-۳ فعال در باندهایی با هماهنگی فرانسی ۱
۷	۱۳۹۳		• سامانه‌های رادیویی ثابت - مشخصه ها و الزامات برای ای تی اس تجهیزات و آنتن های نقطه به نقطه - قسمت ۳ - آی-ای ان تجهیزات ای که در باندهای بسامدی هماهنگ یا ۳-۳۰۲۲۱۷-۳ ناهماهنگ می تواند به کار رود - EN هماهنگ که الزامات اساسی ماده ۳ - ۲ از رهنمود رادیو و تجهیزات ارتباط از دور (TTE&R) را پوشش می دهد
۳۳/۰۷۰ خدمات موبایل			
۱۰	۱۳۸۹		• سامانه ی مخابرات سلولی دیجیتال (مرحله ی ۲) - ای‌تی‌اس‌آ اداره کردن داده های مشترکین، تجهیزات همراه (ME) و سرویس ها بر اساس GSM ۰۲/۱۲ ۳۰۰۶۱۳
۳	۱۳۸۹		• سامانه ی مخابرات سلولی دیجیتال (مرحله ی ۲) - ای‌تی‌اس مدیریت امنیت بر اساس GSM ۰۳/۱۲ ۳۰۰۶۱۴
۳	۱۳۸۹		• سامانه ی مخابرات سلولی دیجیتال (مرحله ی ۲) - ای‌تی‌اس اندازه‌گیری های داده ی عملکرد بر اساس GSM ۰۴/۱۲ ۳۰۰۶۱۵
۷	۱۳۸۹		• سامانه ی مخابرات سلولی دیجیتال (مرحله ی ۲) - ای‌تی‌اس مدیریت پیکربندی شبکه سامانه ی جهانی ارتباطات سیار (GSM) بر اساس GSM ۰۶/۱۲ ۳۰۰۶۱۷
۵	۱۳۸۹		• سامانه ی مخابرات سلولی دیجیتال (مرحله ی ۲) - ای‌تی‌اس اطلاعات مدیریت سامانه ی ایستگاه (BSS) پایه بر اساس GSM ۲۰/۱۲ ۳۰۰۶۲۲
۶	۱۳۸۹		• سامانه ی مخابرات سلولی دیجیتال (مرحله ی ۲) - ای‌تی‌اس پیام ها و روال های مدیریت شبکه (NM) در واسط A-bis بر اساس GSM ۲۱/۱۲ ۳۰۰۶۲۳
۲	۱۳۸۹		• سامانه ی مخابرات سلولی دیجیتال (مرحله ی ۲) - ای‌تی‌اس میان کاری پیام ها و روال های مدیریت شبکه ی (NM) سامانه ی جهانی ارتباطات سیار (GSM) در کنترل کننده ی ایستگاه پایه (BSC) بر اساس GSM ۲۲/۱۲ ۳۰۰۶۲۴
۳	۱۳۸۸		• سامانه مخابرات سلولی دیجیتال (مرحله +۲) - سرویس ای‌تی‌اس‌آی های تکمیلی هدایت برخوانی (CF) - بخش ۳ بر اساس GSM ۸۲/۰۴ نسخه ۲/۰۷ انتشار ۱۹۹۸ ۳۰۰۹۵۲
۳	۱۳۸۸		• سامانه مخابرات سلولی دیجیتال (مرحله +۲) - تکمیلی ای‌تی‌اس‌آی چندطرفه (MPTY) - بخش ۳ بر اساس GSM ۸۴/۰۴ نسخه ۱/۰۷ انتشار ۱۹۹۸ ۳۰۰۹۵۴
۳	۱۳۸۸		• سامانه مخابرات سلولی دیجیتال (مرحله +۲) - سرویس ای‌تی‌اس‌آی های تکمیلی اعلام هزینه (AOC) - بخش ۳ بر اساس GSM ۸۶/۰۴ نسخه ۱/۰۷ انتشار ۱۹۹۸ ۳۰۰۹۵۵
۹	۱۳۹۰		• شبکه های دسترسی رادیویی باند پهن (BRAN) - ای‌تی‌اس‌آی شبکه های رادیویی محلی (GHZ) ۵RLAN با عملکرد بالا - استانداردهای هماهنگ شده برای پوشش الزامات اساسی ماده ۳-۲ دستورالعمل تجهیزات رادیویی و پایانه مخابراتی (TTE&R)
۹	۱۳۹۳		• سامانه های رادیویی ثابت - مشخصه ها و الزامات برای تجهیزات و آنتن های نقطه به نقطه - قسمت ۱ - آی-ای ان مرور کلی و مشخصه های مشترک مستقل از سامانه ۳۰۲۲۱۷-۱

۹۵	۱۳۹۵	۲۰۹۴۶	تکامل بلند مدت (LTE) دسترسی رادیو زمینی جهانی تکامل یافته (E-UTRA) ویژگی پروتکل واپایش دسترسی رسانه (MAC)	۲۰	۱۳۹۱	۱۴۷۸۴	• تجهیزات مخابراتی - سایت های ایستگاه گیرنده - فرستنده پایه (BTS) - دستورالعمل آزمون پذیرش مقدماتی
۱۵	۱۳۹۵	۲۰۹۴۷	تکامل بلند مدت (LTE) دسترسی رادیو زمینی جهانی تکامل یافته (E-UTRA) ویژگی پروتکل واپایش لایه ۲- اندازه گیری ها	۲۰	۱۳۹۱	۱۴۷۸۵	• تجهیزات مخابراتی - راک متمرکز تغذیه درون بنای ایستگاه گیرنده - فرستنده پایه - مشخصات فنی
۲۳	۱۳۹۵	۲۰۹۴۸	تکامل بلند مدت (LTE) دسترسی رادیو زمینی جهانی تکامل یافته (E-UTRA) ویژگی پروتکل واپایش - الزامات تجهیزات کاربر (UE) که از یک باند بسامدی مستقل آزاد پشتیبانی می کنند	۱۷	۱۳۹۷	۱۵۵۵۲	• تکامل بلند مدت (LTE) پیشرفت های بیشتر در دسترسی رادیویی زمینی همگانی تکامل یافته (E-LTE)(-UTRA) پیشرفته - الزامات
۱۵	۱۳۹۵	۲۰۹۴۹	• سامانه جهانی مخابرات سیار (UMTS) تکامل بلند مدت (LTE) دسترسی رادیو زمینی جهانی تکامل یافته (E-UTRA) - لایه فیزیکی برای عملکرد رله	۱۳۲	۱۳۹۷	۱۵۵۵۳-۱	• سامانه جهانی ارتباطات سیار (GSM) - سامانه ای مخابرات سلولی رقمی (فاز ۲) - مشخصات تجهیزات سامانه ایستگاه پایه (BSS) - قسمت ۱: جنبه های رادیویی
۷۱۳	۱۳۹۵	۲۰۹۵۰	تکامل بلند مدت (LTE) دسترسی رادیو زمینی جهانی تکامل یافته (E-UTRA) ارسال و دریافت رادیویی تجهیزات کاربر (UE) -	۲۹	۱۳۹۷	۱۵۵۵۳-۴	• سامانه جهانی ارتباطات سیار (GSM) - قسمت ۴: تکرار کننده های GSM پوشش دهنده الزامات اساسی ماده ۳.۲ دستورالعمل TTE&R
۵۶	۱۳۹۵	۲۰۹۵۱	• شبکه های سلولی IMT-EN هماهنگ شده که الزامات اساسی ماده ۳-۲- دستورالعمل TTE&R را پوشش می دهد - قسمت ۲- تجهیزات کاربر (UE) گسترش مستقیم (CDMA) UTRA FDD	۹۳	۱۳۹۷	۱۷۰۶۹	• MSG- تماس اضطراری در وسایل نقلیه (eCall) برای صدا بر بستر پروتکل اینترنت (VoIP)
۶	۱۳۹۵	۲۰۹۸۴	تکامل بلند مدت (LTE)، شبکه دسترسی رادیویی زمینی جهانی تکامل یافته (E-UTRAN) حمل و نقل نشانک دهی برای واسط های پشتیبانی کننده از خدمت چند بخشی پخش همگانی چند رسانه ای (MBMS) درون E-UTRAN	۳۴	۱۳۹۷	۱۷۲۸۷	• سامانه مخابرات سیار همگانی - الزامات پشتیبانی از سامانه موقعیت یاب جهانی کمکی (A-GPS) - ارتباط دو طرفه تقسیم بسامدی (FDD)
۲	۱۳۹۵	۲۰۹۸۵	تکامل بلند مدت (LTE) - شبکه دسترسی رادیویی زمینی جهانی تکامل یافته (E-UTRAN) لایه ۱ برای واسط های پشتیبانی کننده از خدمت چند بخشی پخش همگانی چند رسانه ای (MBMS) درون E-UTRAN	۱۳۹	۱۳۹۴	۲۰۷۵۰	• تکامل بلند مدت (LTE) دسترسی رادیو زمینی جهانی تکامل یافته (E-UTRA) مجرا های فیزیکی و مدوله سازی
۹	۱۳۹۵	۲۰۹۸۶	تکامل بلند مدت (LTE) - شبکه دسترسی رادیویی زمینی جهانی تکامل یافته (E-UTRAN) اصول و جنبه های کلی واسط های پشتیبانی کننده از خدمت چند بخشی پخش همگانی چند رسانه ای (MBMS) درون E-UTRAN	۱۰۵	۱۳۹۴	۲۰۷۵۱	• تکامل بلند مدت (LTE) دسترسی رادیو زمینی جهانی تکامل یافته (E-UTRA) هم تافتگری و کد گذاری مجرا (E-UTRA) مجرا های فیزیکی و مدوله سازی
۵	۱۳۹۵	۲۰۹۸۷	تکامل بلند مدت (LTE) - شبکه دسترسی رادیویی زمینی جهانی تکامل یافته (E-UTRAN) حمل و نقل داده ۲X	۲۸۹	۱۳۹۴	۲۰۷۵۲	• تکامل بلند مدت (LTE) دسترسی رادیو زمینی جهانی تکامل یافته (E-UTRA) رویه های لایه فیزیکی
۴	۱۳۹۵	۲۰۹۸۸	تکامل بلند مدت (LTE) - شبکه دسترسی رادیویی زمینی جهانی تکامل یافته (E-UTRAN) حمل و نقل نشانک دهی ۲X	۳۸	۱۳۹۴	۲۰۷۵۳	• تکامل بلند مدت (LTE) دسترسی رادیو زمینی جهانی تکامل یافته (E-UTRA) الزامات قابلیت های دسترسی رادیویی تجهیزات کاربر (UE)
۱۰	۱۳۹۵	۲۰۹۸۹	تکامل بلند مدت (LTE) - شبکه دسترسی رادیویی زمینی جهانی تکامل یافته (E-UTRAN) اصول و جنبه های کلی ۲X	۳۹۲	۱۳۹۵	۲۰۸۴۹	• تکامل بلند مدت (LTE) شبکه دسترسی رادیو زمینی جهانی تکامل یافته (E-UTRAN) پروتکل کاربردی (S1) (AP)
۴	۱۳۹۵	۲۰۹۹۰	تکامل بلند مدت (LTE) - شبکه دسترسی رادیویی زمینی جهانی تکامل یافته (E-UTRAN) حمل و نقل نشانک دهی ۱S	۳۱۹	۱۳۹۵	۲۰۸۵۰	• تکامل بلند مدت (LTE) دسترسی رادیو زمینی جهانی تکامل یافته (E-UTRA) و شبکه دسترسی رادیویی زمینی جهانی تکامل یافته (E-UTRAN) توصیف کلی - مرحله ۲
۲	۱۳۹۵	۲۰۹۹۱	تکامل بلند مدت (LTE) - شبکه دسترسی رادیویی زمینی جهانی تکامل یافته (E-UTRAN) لایه ۱ از ۲X	۸۶	۱۳۹۵	۲۰۸۵۱	• تکامل بلند مدت (LTE) شبکه دسترسی رادیو زمینی جهانی تکامل یافته (E-UTRA) - پروتکل کاربردی (M2M) (AP)
۲	۱۳۹۵	۲۰۹۹۲	تکامل بلند مدت (LTE) - شبکه دسترسی رادیویی زمینی جهانی تکامل یافته (E-UTRAN) لایه ۱ از ۱S	۱۹۸	۱۳۹۵	۲۰۹۴۳	• تکامل بلند مدت (lte) شبکه دسترسی رادیو زمینی جهانی تکامل یافته (E-UTRAN) پروتکل کاربردی (X2) (AP)
				۳۴	۱۳۹۵	۲۰۹۴۴	• تکامل بلند مدت (lte) دسترسی رادیو زمینی جهانی تکامل یافته (e-utra) ویژگی پروتکل همگاری داده بسته (pdcp)
				۴۱	۱۳۹۵	۲۰۹۴۵	• تکامل بلند مدت (LTE) دسترسی رادیو زمینی جهانی تکامل یافته (E-UTRA) ویژگی پروتکل واپایش پیوند رادیویی (RLC)

۳۱	۱۳۷۸	۴۷۵۷	• مخابرات - سیستم های با سیم دیجیتال بر اساس سلسله مراتب دیجیتال همزمان جهت کاربرد در کابل‌های	۱۳	۱۳۹۵	۲۰۹۹۳	• تکامل بلند مدت (LTE)- شبکه دسترسی رادیویی زمینی جهانی تکامل یافته (E-UTRAN) اصول و جنبه های کلی IS
۴	۱۳۷۸	۴۷۶۵	• مخابرات - تعاریف و اصطلاحات مربوط به انتقال داده روی شبکه تلفنی (۷۰۷)	۳۴	۱۳۹۵	۲۰۹۹۴-۱	• شبکه های سلولی EN, IMT, هماهنگ شده که الزامات اساسی ماده ۳-۲- دستورالعمل amp;TTE&R را پوشش می دهد، قسمت ۱- مقدمه و الزامات مشترک
۳۲	۱۳۸۰	۴۸۹۹	• مخابرات - سرویسهای بین المللی انتقال داده و تسهیلات اختیاری کاربر در شبکه های عمومی داده و (X ISDN) ۲	۵۶	۱۳۹۵	۲۰۹۹۴-۲	• شبکه های سلولی EN, IMT, هماهنگ شده که الزامات اساسی ماده ۳-۲- دستورالعمل TTE&R را پوشش میدهد، قسمت ۲- تجهیزات کاربر (UE) گسترش مستقیم UTRA FDD CDMA
۹	۱۳۷۹	۵۱۲۵	• مخابرات - راهنمای مدیریت شبکه بین المللی برای سیستم سیگنالینگ کانال مشترک شماره ۷				
۱۵	۱۳۷۸	۵۱۲۶	• مخابرات - مدیریت شبکه بین المللی سازمان				
۱۰	۱۳۸۰	۵۱۳۰	• مخابرات - اندازه گیری تاخیر - گروهی برای - مدارهای نوع تلفنی	۲۰	۱۳۹۵	۲۰۹۹۷	• تکامل بلند مدت (LTE) شبکه دسترسی رادیویی زمینی جهانی تکامل یافته (E-UTRAN) توصیف معماری
۱۱	۱۳۸۰	۵۱۳۱	• مخابرات - اندازه گیری تاخیر - گروهی گسترده فرکانس ۵ تا ۶۰۰ کیلو هرتز	۴۸۹	۱۳۹۵	۲۰۹۹۸	• تکامل بلند مدت (LTE) دسترسی رادیویی زمینی جهانی تکامل یافته (E-UTRAN) واپایش منبع رادیویی (RRC) - مشخصات پروتکل
۲۵	۱۳۷۷	۵۱۳۲	• مخابرات - شمارش ضرب فاز و دانسه برای مدارهای نوع تلفنی	۵۸	۱۳۹۶	۲۱۷۰۳-۱	• رادیو ترانک شده زمینی (TETRA); الزامات فنی برای بهره برداری در حالت مستقیم (DMO); قسمت ۱: طراحی کلی شبکه
۶	۱۳۸۰	۵۱۳۳	• مخابرات - دستگاه اندازه گیری لرزه فاز برای مدارهای نوع - تلفنی				
۴	۱۳۸۰	۵۱۳۴	• مخابرات - دستگاه اندازه گیری نوفه ایمپاسی برای مدارهای نوع - تلفنی بر مبنای توصیه - T - ۰.۷ITU				
۱	۱۳۸۰	۵۱۳۵	• مخابرات - خاصه های یکدستگاه اندازه گیری نوفه ایمپاسی برای انتقال داده های باند - پهن ۱۶T.H.				
۷	۱۳۸۰	۵۱۳۶	• مخابرات - خاصه های یکدستگاه اندازه گیری نوفه ایمپاسی برای انتقال داده های باند - پهن ۰.۷۲T				
۵	۱۳۸۰	۵۱۴۰	• مخابرات - جنبه های کلی و اصول مربوط به استانداردهای ملی واسط های کاربر - شبکه ISDN				
۵۲	۱۳۸۰	۵۱۴۱	• مخابرات - اصول سرویسهای مخابراتی پشتیبانی توسط ISDN و ابزار توصیف آنها	۵	۱۳۷۷	۴۴۶۴	• مخابرات - سیستم سیگنالینگ شماره یک مشترک دیجیتال لایه ۳ از واسط کاربر - شبکه ISDN جنبه های کلی
۱۴	۱۳۸۰	۵۱۴۲	• مخابرات - مدل سازی تقاضای کاربرد				
۲۰	۱۳۷۷	۵۱۴۳	• مخابرات - مرور کلی بر مدل سازی ترافیک	۴۵	۱۳۷۷	۴۴۷۸	• مخابرات - مدیریت سلسله مراتب دیجیتال همزمان (SDH)
۲	۱۳۸۱	۵۱۴۴	• مخابرات - چهارچوب استانداردهای سری های ۷۰۰E				
۴	۱۳۸۰	۵۱۴۵	• مخابرات - اتصالات مرجع برای مهندسی ترافیک	۳۲	۱۳۷۷	۴۴۸۲	• مخابرات - ساختار فریم همزمان که در سطوح رده بندی مرحله اول و دوم بکار برده می شوند
۵	۱۳۸۰	۵۱۴۶	• مخابرات - مفهوم درجه سرویس ISDN				
۹	۱۳۸۰	۵۱۴۷	• مخابرات - پارامترهای درجه سرویس شبکه و هدف نهایی برای سرویس های سوئیچ شده مداری ISDN رویه تکامل	۳۹	۱۳۷۷	۴۶۰۱	• مخابرات - نسخه ساده شده MTP برای سیستم های کوچک
۳۱	۱۳۸۰	۵۱۴۸	• مخابرات - اصول کاربردی شبکه ISDN				
۵	۱۳۸۰	۵۱۴۹	• مخابرات - جنبه های باند پهن ISDN	۴	۱۳۷۸	۴۷۴۳	• مخابرات - آرایش فرکانس کانالهای رادیویی برای سیستم های رادیویی نقطه - به چند نقطه آنالوگ و دیجیتال ...
۳	۱۳۸۰	۵۱۵۰	• مخابرات - شبکه های دیجیتال سرویسهای مجتمع ISDN ساختار کلی				
۲۰	۱۳۷۶	۵۱۵۵	• مدیریت شبکه بین المللی - اطلاعات عمومی	۱۵	۱۳۸۶	۴۷۴۴	• الگوهای تابش مرجع برای آنتن های سامانه بی سیم ثابت به منظور استفاده در مطالعات هماهنگی و ارزیابی تداخل در گستره فرکانس
۲۰	۱۳۷۸	۵۱۶۰	• مخابرات - واسط بین تجهیزات پایانه داده DTE و تجهیزات پایانی				
۱۲	۱۳۸۰	۵۱۶۱	• مخابرات - استفاده از تجهیزات پایانه داده DTE در شبکه های عمومی داده که برای ارتباط دادن به مودمان غیر همزمان سری به دو طرفه طراحی شده اند	۱۱	۱۳۷۸	۴۷۴۵	• مخابرات - تعیین امکان تداخل بین ایستگاههای زمینی سرویس، ماهواره ای ثابت و ایستگاههای سرویس ثابت زمینی
۴۲	۱۳۸۰	۵۱۶۲	• مخابرات - واسط بین تجهیزات پایانه داده DTE و تجهیزات پایان مدار داده DLE برای خدمات انتقال به روش شروع توقف در شبکه عمومی	۷	۱۳۷۸	۴۷۵۶	• مخابرات - ارتباط متحرک دریایی با سرویس های ذخیره و ارسال (مودبسته ای) از طریق ماهواره

۳۳/۰۸۰ شبکه دیجیتالی خدمات یکپارچه

عنوان	شماره ملی	سال	تعداد صفحه
• مخابرات - سیستم های ارتباطی دیجیتال سیار زمینی سلولی	۴۴۱۴	۱۳۷۷	۱۹
• مخابرات - واسط کاربر - شبکه ISDN مشخصات لایه لینک داده از سری: سیستم سیگنالینگ شماره یک مشترک دیجیتال (DSSI)	۴۴۶۱	۱۳۷۷	۱۶۴
• مخابرات - سیستم سیگنالینگ شماره یک مشترک دیجیتال لایه ۳ از واسط کاربر - شبکه ISDN جنبه های کلی	۴۴۶۴	۱۳۷۷	۵
• مخابرات - مدیریت سلسله مراتب دیجیتال همزمان (SDH)	۴۴۷۸	۱۳۷۷	۴۵
• مخابرات - ساختار فریم همزمان که در سطوح رده بندی مرحله اول و دوم بکار برده می شوند	۴۴۸۲	۱۳۷۷	۳۲
• مخابرات - نسخه ساده شده MTP برای سیستم های کوچک	۴۶۰۰	۱۳۷۷	۹
• مخابرات - توصیف کارکردی بخش انتقال پیام (MTP) در سیستم سیگنالینگ شماره هفت	۴۶۰۱	۱۳۷۷	۳۹
• مخابرات - آرایش فرکانس کانالهای رادیویی برای سیستم های رادیویی نقطه - به چند نقطه آنالوگ و دیجیتال ...	۴۷۴۳	۱۳۷۸	۴
• الگوهای تابش مرجع برای آنتن های سامانه بی سیم ثابت به منظور استفاده در مطالعات هماهنگی و ارزیابی تداخل در گستره فرکانس	۴۷۴۴	۱۳۸۶	۱۵
• مخابرات - تعیین امکان تداخل بین ایستگاههای زمینی سرویس، ماهواره ای ثابت و ایستگاههای سرویس ثابت زمینی	۴۷۴۵	۱۳۷۸	۱۱
• مخابرات - ارتباط متحرک دریایی با سرویس های ذخیره و ارسال (مودبسته ای) از طریق ماهواره	۴۷۵۶	۱۳۷۸	۷

۱۹	۱۳۸۰	۵۲۹۰	• مخابرات - شبکه ارتباط داده - ۹۶ بیت بر ثانیه استاندارد شده برای استفاده روی مدارهای تلفنی استیجاری چهار سیمه نقطه به نقطه	۱۹	۱۳۸۱	۵۱۶۳	• مخابرات - استفاده از تجهیزات پایانه DTE در شبکه های عمومی داده که برای ارتباط دادن به مودمهای همزمان سری V طراحی شده اند
۲۴	۱۳۸۰	۵۲۹۱	• مخابرات - شبکه ارتباط داده مودم ۱۴۴۰۰ بیت بر ثانیه استاندارد برای استفاده روی مدارهای تلفنی استیجاری چهار سیمه نقطه به نقطه	۲۴	۱۳۸۱	۵۱۶۴	• مخابرات - فرهنگ اصطلاحات برای جنبه های باند پهن ISDN
۲۷	۱۳۸۰	۵۲۹۲	• مخابرات داده از طریق شبکه تلفنی تجهیزات آزمون حلقه برای مودم ها	۲۵	۱۳۷۷	۵۱۶۵	• مخابرات - فرهنگ اصطلاحات برای جنبه های باند پهن ISDN
۴۴	۱۳۸۰	۵۳۰۰	• مخابرات - مدیریت سیستم سیگنالینگ شماره ۷	۲۲	۱۳۸۱	۵۱۶۶	• مخابرات - آلومینیوم، آلیاژ، آلومینیوم و آلومینیوم مغزی فولادی بعنوان محافظ در کابلها
۲۰	۱۳۷۷	۵۳۰۱	• مخابرات - مشخصات مدیریت سیستم سیگنالینگ شماره ۷ سرویسهای مکمل کد ISDN	۴۹	۱۳۸۰	۵۱۶۷	• مخابرات - مشخصات نوار قلع اندود الکترولیتی نازک مثل با روش سرد
۱۶	۱۳۸۰	۵۳۰۲	• مخابرات - توصیف اساسی پروتکل ISUP از سیستم سیگنالینگ شماره ۷	۵	۱۳۸۰	۵۱۷۵	• مخابرات - شرایط آب و هوایی و آزمونهای مربوط به تجهیزات اندازه گیری
۳۰	۱۳۸۱	۵۳۰۳	• مخابرات - ملزومات اندازه گیری ترافیکی برای مراکز سوییچینگ مخابراتی دیجیتال	۷	۱۳۸۰	۵۱۷۶	• مخابرات - دستگاه اندازه گیری عملکرد خط برای فرضهای ۶۴ و NX۶۴ کیلو بر ثانیه
۸۰	۱۳۸۰	۵۳۰۴	• مخابرات - تجزیه و تحلیل داده های اندازه گیری ترافیکی	۲۰	۱۳۷۷	۵۲۴۵	• مخابرات داده از طریق شبکه تلفنی - فهرست تعاریف مدارهای تبادل بین تجهیزات پایانه داده PET و تجهیزات پایانی مدار داده
۱۶	۱۳۸۰	۵۳۰۶	• مخابرات - ارسال روی خط سیگنالهای غیر تلفنی کد و آکو کننده تصویری برای سرویسهای شنیداری - دیداری در نرخ	۲۸	۱۳۸۱	۵۲۴۶	• مخابرات داده از طریق خانواده ای از مودمهای دو جهتی در سیمه با نرخ سیگنالینگ داده تا ۹۶۰۰ پیپ بر ثانیه
۲۱	۱۳۸۰	۵۳۰۷	• مخابرات - ارسال روی خط سیگنالهای کنترل و نشانه همزمان با قاب برای سیستم های شنیداری - دیداری	۱۰۷	۱۳۸۰	۵۲۴۷	• مخابرات داده از طریق مودمی که با نرخ های سیگنالینگ داده تا ۳۳۶۰۰ بیت بر ثانیه
۷	۱۳۸۰	۵۳۰۸	• مخابرات - انتقال سیگنالهای غیر تلفنی - سیستم های تلفنی دیداری و تجهیزات پایانه ای برای شبکه های محلی که کیفیت سرویس ضمانت شده ای را فراهم می کنند	۱۳	۱۳۸۰	۵۲۴۸	• مخابرات داده از طریق شبکه تلفنی مودمی های برای ارسال داده همزمان با استفاده از مدارهای باند گروه ۶۰ تا ۱۰۸ کیلو هرتز مرجع اصلی
۷	۱۳۸۰	۵۳۰۹	• مخابرات - مهار لرزه و کند لرزه در شبکه های دیجیتال مبتنی بر سلسله مراتب دیجیتال همزمان	۵	۱۳۸۰	۵۲۵۸	• بسته بندی - پاکتهای خالی جهت آزمایش - نمونه برداری
۵۶	۱۳۸۰	۵۳۲۳	• مخابرات - شبکه های عمومی داده - سرویس ها و تسهیلات - مشخصه های فنی سرویس های انتقال داده	۲۳۶	۱۳۸۱	۵۲۷۳	• مخابرات - واسط بین تجهیزات پایانه داده DTE و تجهیزات مداری DLEP برای پایانه های عمل کننده در وضعیت بسته ای و متصل شبکه های عمومی
۷	۱۳۸۰	۵۳۲۴	• مخابرات داده از طریق شبکه تلفنی - میان اتصال بین شبکه های داده و شبکه های عمومی تلفنی سوییچ شده	۱۵	۱۳۸۰	۵۲۷۴	• مخابرات - مشخصات تابعی در انتقال ناهمزمان در B-ISDN
۶	۱۳۸۰	۵۳۲۵	• مخابرات - ارسال خطی سیگنالهای غیر تلفنی - چهارچوب استانداردها برای سرویسهای دیداری - شنیداری	۳۷	۱۳۸۰	۵۲۷۵	• مخابرات - مشخصات لایه ATM در B-ISDN
۱۰	۱۳۸۰	۵۳۲۶	• مخابرات - ارسال سیگنالهای غیر تلفنی - مقاله کنترل دوربین انتهای خط برای هاشیهای رادیویی	۴۹	۱۳۸۰	۵۲۷۶	• مخابرات - مشخصات لایه تطبیق ATM نوع ۵
۱۰	۱۳۸۰	۵۳۲۷	• مخابرات - شبکه های عمومی داده - واسطه ها - فهرست تعاریف مدارهای تبادل بین تجهیزات پایانه داده DTE و تجهیزات پایانی مدار داده DLE در شبکه های عمومی داده	۱۰۳	۱۳۸۰	۵۲۷۷	• مخابرات - کنترل ترافیک و انباشتگی در B-ISDN
۱۳	۱۳۸۰	۵۳۲۸	• مخابرات - شبکه های عمومی داده - تسهیلات و عروسیمها - چهار چوب هم بندی و وابندی بسته PAD چند جنبه ای MAP و تعریف سرویس	۷	۱۳۸۰	۵۲۷۸	• مخابرات - سیستم سیگنالینگ شماره ۷ لینک داده سیگنالینگ
۳۲	۱۳۸۰	۵۳۲۹	• مخابرات - شبکه های عمومی داده سرویسها و تسهیلات تسهیل هم بندی روانبری PAD در شبکه عمومی داده	۲۲	۱۳۸۱	۵۲۷۹	• مخابرات - سیستم سیگنالینگ شماره ۷ ساختار شبکه سیگنالینگ
۱۶	۱۳۸۰	۵۳۳۰	• مخابرات داده از طریق شبکه تلفنی - روالهای نشست شروع برای انتقال داده از طریق شبکه عمومی تلفنی	۲۰	۱۳۷۸	۵۲۸۶	• مخابرات داده از طریق شبکه تلفنی مودم داده و صدای همزمان که در نرخ سیگنالینگ ۴۸۰۰ بیت بر ثانیه
				۴۶	۱۳۸۰	۵۲۸۷	• مخابرات داده از طریق شبکه تلفنی - مودم دو سیمهای برای کاربردهای دو نگار نرخ ۱۴۴۰۰ بیت بر ثانیه
				۴۱	۱۳۸۰	۵۲۸۸	• مخابرات - شبکه ارتباط داده - فناوری اطلاعات میان اتصالات سیستمهای باز برسی میانی مدیریت سیستمها
				۳۲	۱۳۸۰	۵۲۸۹	• مخابرات - شبکه ارتباط داده - چهارچوب مدیریتی برای میان اتصال سیستمهای باز

۱۶۰	۱۳۸۱	۵۴۰۳	• مخابرات - فناوری اطلاعات - میان اتصال سیستمهای باز - مدیریت سیستمها کارکرد مدیریت نرم افزار	۸۰	۱۳۸۰	۵۳۳۱	• مخابرات - ارسال سیگنالهای غیر تلفنی - کد گذاری ویدئو برای ارتباطات با نرخ بیت پایین
۳۳	۱۳۸۰	۵۴۰۴	• مخابرات داده از طریق شبکه تلفن - روالهای فشرده سازی داده برای تجهیزات پایانی مدار داده که از روالهای تصحیح خطا استفاده می کنند	۱۷	۱۳۸۰	۵۳۳۲	• مخابرات - ارسال سیگنالهای غیر تلفنی - فناوری اطلاعات کد گذاری عام تصاویر تحرک و اطلاعات شنیداری وابسته: ویدئو
۲۵	۱۳۸۰	۵۴۰۵	• مخابرات - سیستم های انتقال در میانه ها: مشخصه های زمان بعدی برای ساعت های پیرو تجهیزات DH ی ec ی	۷	۱۳۸۰	۵۳۸۴	• مخابرات - کاربرد اصول نگهداری در دسترسی با نرخ پایه ISDN
۵۶	۱۳۸۰	۵۴۰۶	• مخابرات داده از طریق شبکه تلفن: روالهای شناسایی و گزینش ید های اشتراکی عملیاتی بین تجهیزات پایانی مدار داده DLE ها و بین تجهیزات پایانه داده DTE ها روی شبکه معمولی تلفنی سوئیچ مثل روی مدارهای تلفنی نقطه به نقطه	۹	۱۳۸۰	۵۳۸۵	• مخابرات - سرویس مدیریت TMN مدیریت عیب و عملکرد دسترسی ISDN
۲۵	۱۳۷۸	۵۴۰۷	• جنبه های عمومی سیستم های انتقال دیجیتال مشخصه های مالتی پلکسی گر قابل انعطاف در محیط سلسه مراتب دیجیتال تقریباً همزمان	۲	۱۳۸۰	۵۳۸۹	• سیم و کابل - روکش پلی وینیل کلراید
۱۵	۱۳۸۰	۵۴۰۸	• مخابرات - سیستم های انتقال و رسانه ها سیستم های دیجیتال و شبکه ها: مشخصه های مالتی پلکسی گر قابل انعطاف در محیط سلسله مراتب دیجیتال همزمان	۲۲	۱۳۸۰	۵۳۹۰	• مخابرات - شرح کلی استانداردهای TMN
۸	۱۳۸۰	۵۴۰۹	• مخابرات - جنبه های کلی سیستم های انتقال دیجیتال: معیارهای تشخیص و رفع نقصیه های از دست رفتن سیگنال LOS و سیگنال نشانه آژیر (AIS)	۵۷	۱۳۸۰	۵۳۹۱	• مخابرات - مدیریت آزمون در لایه ATM برای B-ISDN با استفاده از TMN
۶	۱۳۸۰	۵۴۱۰	• مخابرات - سیستم های انتقال و رسانه ها - سیستم های دیجیتال و شبکه ها: مشخصات زمان بندی ساعت های مرجع اصلی	۴۵	۱۳۸۰	۵۳۹۲	• مدل اطلاعات مدیریتی برای مدیریت لینک داده ها و لایه شبکه کانال D در ISDN
۲۵	۱۳۷۸	۵۴۱۱	• مخابرات - شبکه مدیریت مخابرات: روش شناسی مشخصات واسط TMN	۲	۱۳۸۰	۵۳۹۳	• مخابرات - حفاظت اضافی بیرونی برای کابل های نوری خاکی_آبی
۲۵	۱۳۷۸	۵۴۱۲	• مخابرات - شرح کلی بر سرویس های مدیریت TMN و نواحی مدیریت شونده	۱۵	۱۳۸۰	۵۳۹۴	• مخابرات - نگهداری شبکه کابل نوری
۲۵	۱۳۷۸	۵۴۱۳	• مخابرات - بیانیه های مطابقت شی مدیریت شونده بر روی مدل عمومی اطلاعات شبکه	۲	۱۳۸۰	۵۳۹۵	• مخابرات - عملیات اجرایی - نگهداری و تعمیر و ثبت روزانه موارد تعمیرات انجام شده در محل هنگام نصب کابل های نوری خاکی - آبی
۵	۱۳۸۰	۵۴۱۴	• مخابرات - شبکه مسی بیرونی برای سرویس های ISDN	۲۴	۱۳۸۰	۵۳۹۶	• مخابرات - شبکه های عمومی داده: واسط ها روالهای تبادل اطلاعات کنترل و داده کاربر بین یک تسهیل هم بندی وایندی بسته PAD و یک DTE باند بسته ای یا PAD دیگر
۴۰	۱۳۸۷	۵۴۱۵	• اتصالات فیبرنوری	۸۷	۱۳۸۰	۵۳۹۷	• مخابرات - شبکه های عمومی داده: واسط DTE/DCE برای تجهیزات پایانه داده باند شروع - توقف با دسترسی به تسهیل همبندی وایندی بسته PAD در یک شبکه عمومی داده کشوری
۸	۱۳۸۰	۵۴۱۷	• مخابرات - مواد پر کننده که بصورت داغ در سیم و کابل های مخابراتی بکار می روند	۱۵	۱۳۸۰	۵۳۹۸	• مخابرات - عملکرد خطای اتصال دیجیتال بین الملل که در نرخ بیت کم تر از نرخ نخستین کار می کند و بخشی از شبکه دیجیتال سرویس های مجتمع ISDN است
۵	۱۳۸۰	۵۴۱۸	• مخابرات - مشخصات فنی آمیزه های غرقابایی برای سیم و کابل مخابراتی	۳۰	۱۳۸۰	۵۳۹۹	• مخابرات - سیستم ها و رسانه های انتقال - سیستم های انتقال دیجیتال اهداف کیفیت و دسترس پذیری اهداف و پارامترهای عملکرد خطا برای مسیرهای دیجیتال بین المللی با نرخ بیت ثابت بزرگتر
۱۱	۱۳۸۰	۵۴۱۹	• مخابرات - ارزیابی سازگاری بین آمیزه های پر کننده و غرقابایی و مواد پلی اونیسنی مورد استفاده در سیم و کابل	۴۲	۱۳۸۰	۵۴۰۰	• مخابرات - پایش عملکرد سلسله مراتب دیجیتال همزمان SDM برای بررسی عنصر شبکه
۱۴	۱۳۸۰	۵۴۲۰	• مخابرات - سیمهای نرم یا تاب دیده مسی	۹۴	۱۳۸۰	۵۴۰۱	• مخابرات - سیستم های دیداری - شنیداری و چند رسانه ای - سیستم ها و تجهیزات تلفن دیداری برای شبکه های محلی تامین کننده کیفیت سرویس ضمانت نشده
۲۰	۱۳۸۰	۵۴۲۱	• مخابرات - فهرستنامه اطلاعات مدیریت TMN	۱۱۶	۱۳۸۰	۵۴۰۲	• مخابرات داده از طریق شبکه تلفنی - کنترل خطا - روالهای تصحیح خطا برای DCE ها با استفاده از تبدیل ناهمزمان به همزمان
۶	۱۳۸۰	۵۴۲۲	• مخابرات - اصول کاربرد برخوانی های آزمون به سیستم ها و پاسخ دهنده های ISDN				
۱۲	۱۳۸۱	۵۴۲۳	• مخابرات - کاربرد اصول نگهداری برای دسترسی نرخ پایه ISDN				
۱۰	۱۳۸۰	۵۴۲۴	• مخابرات - اصول کاربرد مفهوم TMN در مدیریت B-ISDN				
۸	۱۳۸۰	۵۴۲۵	• مخابرات - سرویس های مدیریت واسط ISDN				

۲۸	۱۳۸۰	۵۴۹۷	• مخابرات - کد کننده صحت با نرخ دوگانه برای ارتباطات (انتقال مخابراتی) چند رسانه ای در نرخ بیت-های ۵/۳ و ۶/۳	۲۰۱	۱۳۸۰	۵۴۴۱	• مخابرات - سیستم سیگنالینگ شماره ۷ بخش انتقال پیام - کارکردها و پیامهای شبکه سیگنالینگ
۲۵	۱۳۷۸	۵۴۹۸	• جنبه های عمومی سیستم های انتقال دیجیتال تجهیزات پایانه ای کد کردن صحت در نرخ ۱۶ با استفاده از پیشگیری خطی تحریک شده توسط کد با تاخیر کم	۲۵	۱۳۷۸	۵۴۴۲	• مخابرات - شبکه های داده - پشتیبانی تجهیزات پایانه، شیوه بسته ای
۴۵	۱۳۸۰	۵۴۹۹	• مخابرات - جنبه های عمومی سیستم های انتقال دیجیتال کدگذاری صحت با نرخ بیت k8 با استفاده از پیشگویی خطی با تحریک کد جبری دارای ساختار مزدوج	۱۵	۱۳۸۰	۵۴۴۶	• مخابرات - سیستم سیگنالینگ شماره ۷ - کارکرد عمومی پیام و سیگنالهای بخش کاربرد و طیف
۶	۱۳۸۲	۵۵۰۰	• مخابرات - پیکر بندی ساختار محموله - سلسله مراتب دیجیتال همزمان از نظر بررسی عنصر شبکه	۲۳	۱۳۸۱	۵۴۴۷	• مخابرات - اندازه گیری های کارایی شبکه سیگنالینگ کانال مشترک
۲۵	۱۳۸۱	۵۵۰۱	• مخابرات - سیستم های انتقال دیجیتال - شبکه های دیجیتال جنبه های عمومی معماری - شبکه های ترابری مبتنی بر سلسله مراتب دیجیتال همزمان	۲۰	۱۳۷۸	۵۴۴۸	• مخابرات - واسطه گره شبکه برای رده بندی دیجیتال همزمان
۴۸	۱۳۸۰	۵۵۰۲	• مخابرات - شبکه های دیجیتال معماری کارکردی عام شبکه های ترابری	۹	۱۳۸۰	۵۴۴۹	• مخابرات - پایگاه داده های نقشه برداری رقومی برای مطالعات انتشار
۸	۱۳۸۰	۵۵۰۳	• مخابرات - الزامات زمانبندی خروجی های ساعت های پیرو مناسب به منظور عملیات شبکه همزمانی پیوندهای دیجیتال بین الملل	۷	۱۳۸۰	۵۴۵۰	• مخابرات - راهکارهای طراحی سیستم پایه برای مدیریت خودکار طیف
۸	۱۳۸۰	۵۵۰۴	• مخابرات - قابلیت مدیریتی شبکه های ترابری مبتنی بر سلسله مراتب دیجیتال همزمان	۲۵	۱۳۸۰	۵۴۵۶	• مخابرات - شبکه تلفن و ISDN - کیفیت سرویس ، مدیریت شبکه و مهندسی ترافیک مدلهای پیش بینی ترافیک بین المللی
۱۱۱	۱۳۸۰	۵۵۳۱	• مخابرات - کارکرد مدیریت TMN	۳	۱۳۸۱	۵۴۵۷	• مخابرات - شبکه تلفن ISDN - کیفیت سرویس مدیریت شبکه و مهندسی ترافیک مدلهای پیش بینی ترافیک بین المللی - ارزیابی کیفیت سرویس برای تاخیرهای برپایی و آزادسازی اتصال
۱۴	۱۳۸۰	۵۵۳۲	• مخابرات - توانایی های TMN کد در واسطه F ارایه می شود	۳	۱۳۸۰	۵۴۵۸	• مخابرات - شبکه تلفن ISDN - کیفیت سرویس مدیریت شبکه و مهندسی ترافیک مدلهای پیش بینی ترافیک بین المللی - صحت صورتحساب
۴۲	۱۳۸۰	۵۵۳۳	• مخابرات - چهارچوب نیازمندی های مدیریت برای واسطه X در TMN	۶	۱۳۸۰	۵۴۵۹	• مخابرات - شبکه تلفن ISDN - کیفیت سرویس مدیریت شبکه و مهندسی ترافیک مدلهای پیش بینی ترافیک بین المللی - کیفیت اتصال
۱۰	۱۳۸۰	۵۵۳۴	• مخابرات - کابلهای نوری در کاربرد هوایی	۳	۱۳۸۰	۵۴۶۰	• مخابرات - شبکه تلفن ISDN - کیفیت سرویس مدیریت شبکه و مهندسی ترافیک مدلهای پیش بینی ترافیک بین المللی - چهارچوب کیفیت سرویس
۱	۱۳۸۰	۵۵۳۵	• مخابرات - روش های نگهداری کابلهای تحت فشار هوا(گاز)	۷	۱۳۸۰	۵۴۶۱	• حفاظت ایستگاههای پایش ثابت در برابر تداخل فرکانس رادیویی
۳۶	۱۳۸۰	۵۵۴۴	• مخابرات - سیستم ارتباطات سلولی دیجیتال - کنترل سینک - زیرمجموعه رادیویی	۶	۱۳۸۰	۵۴۶۲	• مخابرات - پایش خودکار میزان اشغال طیف فرکانس رادیویی
۳۷	۱۳۸۰	۵۵۴۵	• مخابرات - سیستم های مخابراتی سلولی دیجیتال تافتنگری و دسترسی چندگانه در مسیر رادیویی	۴	۱۳۸۰	۵۴۶۳	• مخابرات - اندازه گیری شدت میزان در ایستگاههای پایش
۲۵	۱۳۷۸	۵۵۴۶	• مخابرات - سیستم های مخابراتی برای سلولی و دیجیتالی - کد کردن کانال	۳	۱۳۸۰	۵۴۶۴	• مخابرات - وظایف سرویس پایش (بخش IC: فنون پایش طیف)
۲۴	۱۳۸۱	۵۵۴۷	• مخابرات - اصول مدیریت « شبکه های دیجیتال سرویس های مجتمع » ISDN	۲۶	۱۳۸۱	۵۴۶۵	• مخابرات - پیش بینی سرویس های جدید مخابراتی
۱۳	۱۳۸۰	۵۵۴۸	• مخابرات - سیستم های مخابراتی سلولی دیجیتال - لایه فیزیکی در ارتباط رادیویی - توضیحات کلی	۱۰	۱۳۸۱	۵۴۶۶	• مخابرات - اندازه گیری ترافیک بر اساس مقصد
۲۵	۱۳۷۸	۵۵۵۱	• جنبه های کلی سیستم انتقال دیجیتال - تجهیزات رایانه ای خصیصه های عملیات اداره و نگهداری تجهیزات انتقال - مدل مدیریت اطلاعاتی سلسله مراتب دیجیتال همزمان با نگرش عنصر شبکه	۴	۱۳۸۱	۵۴۶۷	• مخابرات - اندازه گیری و ارزیابی ترافیک - نگرش کلی
۶۶	۱۳۸۰	۵۵۷۱	• مخابرات - واسطه بین تجهیزات پایانه بسته ای داده ها (DTE) و تجهیزات پایانی - مدار داده (DCE) که از طریق شبکه تلفن یا شبکه داده عمومی سوچ مداری به یک شبکه داده عمومی سوچ بسته ای دسترسی دارند	۱۰	۱۳۸۰	۵۴۶۸	• مخابرات - پهنای باند لازم
				۸	۱۳۸۰	۵۴۷۲	• مخابرات - اولویت شناسایی و حذف تداخل مضر در باند ۴۰۶ - ۴۰۶/۱ مگاهرتز
				۷	۱۳۸۰	۵۴۷۳	• مخابرات - الکتریکی لایه رومی زمین
				۹	۱۳۸۰	۵۴۷۴	• بسته بندی - نشانه های هشدار دهنده لمسی برای تشخیص مواد خطرناک درون بسته و ویژگیها
				۲۰	۱۳۸۰	۵۴۹۳	• مخابرات - روش اندازه گیری نوبن جریان تولید شده در مقاومتهای ثابت
				۲۵	۱۳۷۹	۵۴۹۴	• راهنمای بارگیری ترانسفورماتور های غوطه ور در روغن
				۲۰	۱۳۷۹	۵۴۹۵	• ولت‌مترهای دیجیتالی DC و مبدل‌های الکتریکی

۴۱	۱۳۸۰	۵۶۷۳	• مخابرات - روش اندازه گیری اغتشاش رادیویی - تجهیزات صنعتی علمی و پزشکی (ISM) و حدود آن (RSM - ITU ۱۰۵۶)	۱	۱۳۸۰	۵۵۷۲	• مخابرات - شبکه تلفن ISDN - کیفیت سرویس - مدیریت شبکه و مهندسی ترافیک رهنمودی عمومی که درصد تلاشهای موفق برای بهخوانی های تلفنی بین الملل
۱۷	۱۳۸۰	۵۶۷۴	• مخابرات - مشاهده برخوانی های بین المللی خارج شونده از جنبه کیفیت سرویس	۳	۱۳۸۰	۵۵۷۳	• مخابرات - برخوانی های آزمایشی - مدیریت شبکه و مهندسی ترافیک رهنمودی عمومی که درصد تلاشهای موفق برای بهخوانی های تلفنی بین الملل
۲	۱۳۸۰	۵۶۷۵	• مخابرات - کیفیت سرویس ، مدیریت شبکه و مهندسی ترافیک				
۸۶	۱۳۸۰	۵۶۷۹	• مخابرات - سیستم سیگنالینگ شماره ۷ - لینک سیگنالینگ T/Q - ITU ۷۰۳	۵	۱۳۸۰	۵۵۷۴	• مخابرات - خودکار داخل شبکه - مدیریت شبکه و مهندسی ترافیک رهنمودی عمومی که درصد تلاشهای موفق برای بهخوانی های تلفنی بین الملل
۱۳	۱۳۸۱	۵۹۹۰	• مخابرات - دامنه کاربرد نگهداری شبکه ها و سرویس های مخابراتی	۴	۱۳۸۰	۵۵۷۵	• مخابرات - شبکه تلفن ISDN - کیفیت سرویس - مدیریت شبکه و مهندسی ترافیک درجه کلی سرویس در اتصال های بین المللی مشترک - مشترک
۷	۱۳۸۱	۵۹۹۲	• مخابرات - فلسفه نگهداری سرویس های مخابراتی				
۶	۱۳۸۱	۵۹۹۳	• مخابرات - مکانیزم های حلقه برگشتی دیجیتال				
۴۰	۱۳۸۱	۵۹۹۴	• مخابرات - روش های آزمون استاندارد برای مقاومت یا هدایت DC مواد عایقی	۳۰	۱۳۸۰	۵۵۷۶	• مخابرات - مدیریت لایه شبکه و لایه لینک داده در کانال D
۸	۱۳۸۱	۶۰۵۰	• مخابرات - لاین آپ و نگهداری مدارهای بین المللی تخصیص بر اساس تقاضا (SPADE)	۱	۱۳۸۰	۵۵۷۷	• مخابرات - مدیریت لایه شبکه و لایه لینک داده در کانال D - (بخش) بین المللی از یک اتصال بین المللی
۳۰	۱۳۸۱	۶۰۵۱	• مخابرات - فلسفه نگهداری شبکه های مخابراتی				
۵	۱۳۸۱	۶۰۵۲	• مخابرات - تناوب اندازه گیریهای نگهداری مدارها	۱۰	۱۳۸۰	۵۵۷۸	• مخابرات - مدیریت لایه شبکه و لایه لینک داده در کانال D - اندازه گیری های مشترک به مشترک در شبکه تلفن
۵	۱۳۸۱	۶۰۵۳	• مخابرات - روش های انجام اندازه گیریهای جاری مدارها				
۲	۱۳۸۱	۶۰۵۴	• مخابرات - نگهداری مدارها با استفاده از شیوه های نمودار کنترلی	۹۲	۱۳۸۰	۵۵۸۰	• مخابرات - سیستم سیگنالینگ شماره ۷ قالبها و کودهای بخش کاربر ISDN
۲	۱۳۸۱	۶۰۵۵	• مخابرات - اندازه گیریهای جاری خط که باید بر روی تکرارکننده های خط در بخشهای فرکانس شنیداری یا مدارها انجام گیرند	۱۰	۱۳۸۰	۵۶۲۶	• مخابرات - سیستم مخابرات سلولی دیجیتال ، همزمانی زیر سیستم رادیویی
۲	۱۳۸۱	۶۰۶۸	• مخابرات - تشکیلات نگهداری سرویس تلفنی خودکار و نیمه خودکار تمام دیجیتال بین المللی	۴۲	۱۳۸۰	۵۶۲۷	• مخابرات - سیستم مخابرات سلولی دیجیتال ، مسیر ارسال و دریافت رادیویی
۱۰	۱۳۸۱	۶۰۶۹	• مخابرات - تشکیلات نگهداری مدارهای عمومی تلفنی سوییچ شده بین المللی که برای انتقال داده ها به کار می روند	۳	۱۳۸۰	۵۶۲۸	• مخابرات - کلیات سیستم های خط دیجیتال
۱۲	۱۳۸۱	۶۰۷۰	• مخابرات - تشکیلات عمومی نگهداری سرویس تلفن خودکار و نیمه خود کار بین المللی	۲۰	۱۳۷۶	۵۶۳۰	• مخابرات - مدولاسیون DPCCM با سرعت های ۲۰ - ۱۶ - ۲۴ - ۳۲ - ۴۰ کیلو بایت بر ثانیه
۵۴	۱۳۸۱	۶۰۷۳	• مخابرات - فناوری اطلاعات - ارتباطات و مبادله اطلاعات بین سیستمها - شبکه سرویسهای یکپارچه خصوصی - پروتکل سیگنالینگ بین مرکز - ویژگی شبکه ای برخوانی الحاقی به پایانه بی سیم	۵	۱۳۸۰	۵۶۶۴	• مخابرات - شبکه تلفن ISDN کیفیت سرویس، مدیریت شبکه و مهندسی ترافیک - جمع آوری و تجزیه و تحلیل آماری داده های مشاهده کیفیت سرویس برای اندازه گیری مشکلات مشتری در سرویس خودکار بین المللی (۴۲۷۷)
۶۹	۱۳۸۲	۶۸۵۱-۱	• کابلهای چند رشته ای متقارن زوجی/چهار تایی برای ارتباطات دیجیتالی-قسمت اول: ویژگی های عمومی	۳	۱۳۸۰	۵۶۶۵	• مخابرات - شبکه تلفن ISDN کیفیت سرویس، مدیریت شبکه و مهندسی ترافیک - مرکز جلب رضایت مشتری (۴۴۴۰)
۶	۱۳۸۳	۶۸۵۱-۲-۲	• کابلهای چند رشته ای متقارن زوجی/چهار تایی برای ارتباطات دیجیتالی-سیم کشی افقی نصب زمین- مشخصات اختصاصی	۱۰	۱۳۸۱	۵۶۶۶	• مخابرات - شبکه تلفن ISDN درجه سرویس و معیارهای عملکرد تحت شرایط خرابی در مراکز تلفن بین المللی (E۵۵)
۲۵	۱۳۸۳	۶۸۵۱-۲-۳	• کابل های چند رشته ای متقارن زوجی/چهار تایی برای ارتباطات دیجیتالی-قسمت ۳-۲: سیم کشی محل کار-تایید قابلیتها-ویژگی های بخشی	۲۲	۱۳۸۰	۵۶۶۷	• مخابرات - پیش بینی ترافیک بین المللی (E۵۰۶)
۶	۱۳۸۳	۶۸۵۱-۴-۱	• کابلهای چند رشته ای متقارن زوجی/چهار تایی برای ارتباطات دیجیتالی - کابلهای عمود نصب- فرم خام مشخصات اختصاصی	۴	۱۳۸۰	۵۶۶۸	• مخابرات - مشاهده ترافیک برپا شده توسط کارور (۴۲۳E)
۱۵	۱۳۸۳	۶۸۵۱-۴	• کابلهای چند رشته ای متقارن زوجی/چهار تایی برای ارتباطات دیجیتالی- کابلهای عمود نصب- مشخصات اختصاصی	۶	۱۳۸۰	۵۶۶۹	• مخابرات - مشاهده کیفیت سرویس بر مبنای (آمار) (۴۲۱E)
				۹	۱۳۸۰	۵۶۷۰	• مخابرات - بازبینی کیفیت سرویس تلفنی بین المللی (۴۲۰E)
				۶	۱۳۸۰	۵۶۷۱	• مخابرات - درجه سرویس در مراکز تلفن بین المللی و دیجیتال (E۴۳۱)
				۲۵	۱۳۷۹	۵۶۷۲	• مخابرات - طیف و پهنای باند گسیل های گوناگون

۴	۱۳۸۹	• سری های K : حفاظت در برابر تداخل - حفظ تناسب آی تی-یو تی تولید تجهیزات مخابراتی با محیط الکترومغناطیسی کی ۶۳ مورد نظر	۶۳	۱۳۸۷	۱۰۶۶۸	• کنترل جیترو و وندر در شبکه های دیجیتالی که براساس سلسله مراتب ۵۲۰۴۸ kbit هستند	
۱۲	۱۳۸۹	• سری های K : حفاظت در برابر تداخل- مسئولیت آی تی-یو تی های اپراتورها در مدیریت تداخل الکترو مغناطیسی کی ۶۸ ناشی از سامانه های برق بر سامانه های مخابراتی	۱۰	۱۳۹۵	۲۱۵۲۴	• انتقال و هم تانگری (TM) کاربردهای تقویت کننده های تار نوری در شبکه های دسترسی نوری و مسافت طولانی	
۴۵	۱۳۷۶	۴۱۴۵	• تجهیزات پزشکی علمی و صنعتی - فرکانس رادیویی - حدود و روش های اندازه گیری اغتشاش الکترومغناطیسی	۱۶	۱۳۹۵	۲۱۵۲۸	• دسترسی ، پایانه ها ، انتقال و هم تانگری (ATM) - مهندسی عمومی بافه (کابل) کشی نوری در ساختمان
۵۷	۱۳۹۲	۴۱۴۶	• حدود و روش های اندازه گیری مشخصات اغتشاش رادیویی وسایل روشنایی الکتریکی و تجهیزات مشابه	۶	۱۳۹۱	۱-۵۰۰۹۸	• کابل کشی محوطه مشتری برای فناوری اطلاعات- بی اس ای ان قسمت ۱ : دسترسی پایه ISDN
۳۵	۱۳۹۲	۴۱۴۷-۱-۳	• ویژگی های اغتشاش رادیویی و دستگاه های اندازه گیری مصونیت و روش های مربوط قسمت ۱-۳: اغتشاش رادیویی و دستگاه های اندازه گیری مصونیت- تجهیزات جانبی- توان اغتشاش	۶	۱۳۹۱	۲-۵۰۰۹۸	• کابل کشی محوطه مشتری برای فناوری اطلاعات- بی اس ای قسمت ۲: دسترسی پایه ISDN ۲۰۴۸kbit/s و ان ۵۰۰۹۸-۲ واسط شبکه خط استیجاری
۳۳/۱۰۰ تطابق الکترومغناطیسی							
			تعداد	سال	شماره ملی	عنوان	
۱۲۲	۱۳۹۳	۴۱۴۷-۰۴-۱	صفحه	۳	۱۳۸۹	• سری های K : حفاظت در برابر تداخل- الزامات ایمنی آی تی-یو تی برای تجهیزات مخابراتی کی ۴۳	
۱۸۱	۱۳۷۶	۴۱۴۷		۲	۱۳۸۹	• سری های K : حفاظت در برابر تداخل - مقاومت آی تی-یو تی تجهیزات مخابراتی نصب شده در شبکه های ترانک کی ۴۵ و دسترس در برابر فرجریان ها و فرا ولتاژها	
۴۷	۱۳۹۲	۴۱۴۸		۴	۱۳۸۹	• سری های K : حفاظت در برابر تداخل - حفاظت از آی تی-یو تی خطوط مخابراتی با هادی های متقارن فلزی در برابر فرایخیزهای القاشده صاعقه کی ۴۶	
۹۳	۱۳۹۲	۴۱۴۹-۱		۵	۱۳۸۹	• سری های K : حفاظت در برابر تداخل - حفاظت از آی تی-یو تی خطوط مخابراتی با استفاده از هادی های فلزی برای مقابله با تخلیه های مستقیم صاعقه کی ۴۷	
۱۹	۱۳۷۶	۴۱۴۹		۱۲	۱۳۸۹	• سری های K : حفاظت در برابر تداخل - الزامات آی تی-یو تی سازگاری الکترومغناطیسی (EMC) برای تجهیزات مخابراتی - توصیه خانواده محصول کی ۴۸	
۱۰	۱۳۷۶	۴۱۵۱		۸	۱۳۸۹	• سری های K : حفاظت در برابر تداخل- راهنمای آی تی-یو تی رعایت محدوده های قرار گرفتن انسان در معرض میدانهای الکترومغناطیسی کی ۵۲	
۶	۱۳۷۹	۵۲۴۰		۲	۱۳۸۹	• سری های K : حفاظت در برابر تداخل - سطح و روش آی تی-یو تی آزمون ایمنی هدایت شده در فرکانس های اصلی توان کی ۵۴	
۲۰	۱۳۹۵	۶۲۱۱-۱		۵	۱۳۸۹	• سری های K : حفاظت در برابر تداخل- حفاظت از آی تی-یو تی ایستگاه های پایه رادیویی در برابر تخلیه های صاعقه کی ۵۶	
۸	۱۳۹۰	۶۲۱۱-۲-۶		۴	۱۳۸۹	• سری های K : حفاظت در برابر تداخل - سازگاری آی تی-یو تی الکترومغناطیسی (EMC) ، الزامات ایمنی و مقاومت و کی ۵۸ رویه ها برای تاسیسات مخابراتی هم محل	
۶۱	۱۳۸۹	۶۵۰۲		۶	۱۳۸۹	• سری های P : کیفیت انتقال تلفن - وسیله اندازه آی تی-یو تی گیری شیء گرا- گفتار محاورهای مصنوعی کی ۵۹	
۲۷	۱۳۹۱	۷۱۴۰-۱۱		۴	۱۳۸۹	• سری های K : حفاظت در برابر تداخل-EMC، الزامات آی تی-یو تی ایمنی و مقاومت پذیری رویه های اتصال به کابل های غیر دسته بندی شده کی ۵۹	
۴۱	۱۳۹۱	۷۲۶۰-۳-۲		۵	۱۳۸۹	• سری های K : حفاظت در برابر تداخل - سطوح گسیل آی تی-یو تی و روش های آزمون برای شبکه های مخابراتی بی سیم کی ۶۰ به منظور به حداقل رساندن اختلال الکترومغناطیسی سرویس های رادیویی	
				۶	۱۳۸۹	• سری های K : حفاظت در برابر تداخل- سازگاری پرتو آی تی-یو تی های ساطع شده سطح سامانه با استفاده از الگوی ریاضی کی ۶۲	

۱۱	۱۳۹۰	۷۲۶۰-۴-۲۸	• سازگاری الکترومغناطیسی (EMC) - قسمت ۴-۲۸: روش‌های آزمون و اندازه‌گیری فرکانسهای توان مختلف، آزمون مصونیت برای تجهیزات با جریان اسمی تا حداکثر A1۶ در هر فاز	۸۰	۱۳۹۱	۷۲۶۰-۴-۲: ۲-۴	• سازگاری الکترومغناطیسی (EMC) - قسمت ۲-۴: روش‌های آزمون و اندازه‌گیری - آزمون مصونیت در برابر تخلیه الکترواستاتیک
۴۴	۱۳۹۶	۷۲۶۰-۴-۳۱	• سازگاری الکترومغناطیسی (EMC) - قسمت ۴-۳۱: فنون آزمون و اندازه‌گیری - آزمون مصونیت اختلال هدایتی پهن‌بند درگاه‌های برق شهر AC	۵۹	۱۳۸۷	۷۲۶۰-۴-۳: ۳-۴	• سازگاری الکترومغناطیسی (EMC) - قسمت ۳-۴: روش‌های آزمون و اندازه‌گیری - آزمون مصونیت در برابر میدان الکترومغناطیسی فرکانس رادیویی تابشی
۳۳	۱۳۹۵	۷۲۶۰-۴-۳۴	• سازگاری الکترومغناطیسی (EMC) - قسمت ۴-۳۴: فنون انجام آزمون و اندازه‌گیری - آزمون‌های مصونیت تغییر پذیری‌های ولتاژ، وقفه‌های کوتاه و افت‌های ناگهانی ولتاژ برای تجهیز با جریان برق شهر بیش از اندازه‌گیری‌های گسیل A1۶ برای هر فاز	۴۸	۱۳۹۳	۷۲۶۰-۴-۴: ۴-۴	• سازگاری الکترومغناطیسی (emc) - قسمت ۴-۴: فنون آزمون و اندازه‌گیری - آزمون مصونیت در برابر پالس‌های الکتریکی تند گذر - رگبار
۲۰	۱۳۹۶	۷۲۶۰-۶-۱	• سازگاری الکترومغناطیسی (EMC) - قسمت ۶-۱: استانداردهای عام - استاندارد مصونیت برای محیط‌های مسکونی، تجاری و صنعتی - سبک	۸۲	۱۳۹۴	۷۲۶۰-۴-۵: ۵-۴	• سازگاری الکترو مغناطیسی (EMC) - قسمت ۵-۴: فنون آزمون و اندازه‌گیری - آزمون مصونیت در برابر فراتاخت
۱۹	۱۳۹۶	۷۲۶۰-۶-۲	• سازگاری الکترومغناطیسی (EMC) - قسمت ۶-۲: استانداردهای عام - استاندارد مصونیت برای محیط‌های صنعتی	۹۹	۱۳۹۴	۷۲۶۰-۴-۶: ۶-۴	• سازگاری الکترو مغناطیسی (EMC) - قسمت ۶-۴: روش‌های آزمون و اندازه‌گیری در برابر اختلال‌های هدایتی، القا شده به وسیله میدان‌های بسامد رادیویی
۱۹	۱۳۹۴	۷۲۶۰-۶-۳	• سازگاری الکترومغناطیسی (EMC) - قسمت ۶-۳: استانداردهای کلی (عام) - استاندارد گسیل برای محیط‌های مسکونی، تجاری و صنعتی سبک	۴۵	۱۳۹۶	۷۲۶۰-۴-۷: ۷-۴	• سازگاری الکترومغناطیسی (EMC) - قسمت ۷-۴: فنون انجام آزمون و اندازه‌گیری - راهنمای کلی در مورد دستگاه‌های اندازه‌گیری و اندازه‌گیری‌های هارمونیک‌ها و میان‌هارمونیک‌ها، برای سامانه‌های منبع تغذیه و تجهیزات متصل به آن
۳۴	۱۳۹۶	۷۲۶۰-۷-۷	• سازگاری الکترومغناطیسی (EMC) - قسمت ۷-۷: استانداردهای عام - الزامات مصونیت برای تجهیزات مورد نظر برای انجام کارکردها در سامانه مرتبط با ایمنی (ایمنی کارکردی) در مکان‌های صنعتی	۲۴	۱۳۸۷	۷۲۶۰-۴-۱۱: ۱۱-۴	• سازگاری الکترومغناطیسی (EMC) - قسمت ۱۱-۴: روش‌های آزمون و اندازه‌گیری - آزمون مصونیت در برابر افت‌های ولتاژ، وقفه‌های کوتاه و تغییرات ولتاژ
۶۱	۱۳۹۴	۷۲۶۱	• تجهیزات فناوری اطلاعات - مشخصه‌های مصونیت - حدود و روش‌های اندازه‌گیری	۲۸	۱۳۹۶	۷۲۶۰-۴-۱۳: ۱۳-۴	• سازگاری الکترومغناطیسی (EMC) - قسمت ۱۳-۴: فنون انجام آزمون و اندازه‌گیری - هارمونیک‌ها و میان‌هارمونیک‌ها شامل سیگنال‌دهی برق شهر در درگاه تغذیه a.c، آزمون‌های مصونیت بسامد پایین
۱۷	۱۳۸۸	۷۶۹۱-۱	• خودروهای جاده‌ای - اغتشاشات الکتریکی ناشی از انرژی الکترومغناطیسی تشعشع یافته باند باریک - روش‌های آزمون خودرو - قسمت اول: کلیات و تعاریف	۱۵	۱۳۹۲	۷۲۶۰-۴-۱۴: ۱۴-۴	• سازگاری الکترومغناطیسی (EMC) - قسمت ۱۴-۴: فنون آزمون و اندازه‌گیری - آزمون مصونیت در قابل نوسانات ولتاژ برای تجهیزاتی که جریان ورودی آن‌ها در هر فاز ۱۶ آمپر بیشتر نباشد
۱۳	۱۳۸۸	۷۶۹۱-۲	• خودروهای جاده‌ای - اغتشاشات الکتریکی ناشی از انرژی الکترومغناطیسی تشعشع یافته باند باریک - روش‌های آزمون خودرو - قسمت دوم: منابع تشعشعی خارج از خودرو	۴۰	۱۳۹۵	۷۲۶۰-۴-۱۵: ۱۵-۴	• سازگاری الکترومغناطیسی (EMC) - قسمت ۱۵-۴: فنون آزمون و اندازه‌گیری - سوسونج - ویژگی‌های کارکردی و طراحی
۴۶	۱۳۸۸	۷۶۹۱-۳	• خودروهای جاده‌ای - روش‌های آزمون خودرو برای اغتشاش‌های الکتریکی ناشی از انرژی الکترومغناطیسی تشعشع یافته باند باریک - قسمت سوم: شبیه‌سازی فرستنده‌های نصب شده	۲۵	۱۳۹۶	۷۲۶۰-۴-۱۶: ۱۶-۴	• سازگاری الکترومغناطیسی (EMC) - قسمت ۱۶-۴: فنون انجام آزمون و اندازه‌گیری آزمون برای مصونیت در برابر اغتشاشات حالت مشترک هدایتی در گستره فرکانس ۰Hz (صفر) تا ۱۵۰kHz
۱۱	۱۳۸۳	۷۶۹۱-۴	• خودروهای جاده‌ای - روش‌های آزمون خودرو برای اغتشاشات الکتریکی ناشی از انرژی الکترو مغناطیسی تشعشع یافته باند باریک - قسمت چهارم - تزریق جریان حجمی (BCI)	۵۷	۱۳۹۵	۷۲۶۰-۴-۲۲: ۲۲-۴	• سازگاری الکترومغناطیسی (EMC) - قسمت ۲۲-۴: فنون آزمون و اندازه‌گیری - اندازه‌گیری‌های گسیل تابشی و مصونیت در اتاق‌های کاملاً بدون انعکاس (FAR) ها
۲۵	۱۳۸۳	۸۰۶۰	• سازگاری الکترومغناطیسی آسانسورها، پله‌های برقی و نقاله‌های مسافربر - تابش الکترومغناطیسی	۴۱	۱۳۹۶	۷۲۶۰-۴-۲۴: ۲۴-۴	• سازگاری الکترومغناطیسی (EMC) - قسمت ۲۴-۴: فنون انجام آزمون و اندازه‌گیری - روش‌های آزمون افزاره‌های حفاظتی برای اختلال هدایتی HEMP
۷۳	۱۳۸۴	۸۲۹۲	• هوافضا - سامانه‌های فضایی - الزامات سازگاری الکترومغناطیسی	۱۹	۱۳۹۰	۷۲۶۰-۴-۲۷: ۲۷-۴	• سازگاری الکترومغناطیسی (EMC) - قسمت ۲۷-۴: روش‌های آزمون و اندازه‌گیری - عدم بالانس، آزمون مصونیت برای تجهیزات با جریان اسمی تا حداکثر A1۶ در هر فاز
۱۱	۱۳۹۵	۸۷۲۵	• کلیدهای حفاظتی عمل‌کننده با جریان پسماند (RCD) ها - مورد استفاده در لوازم خانگی الکترومغناطیسی				
۳	۱۳۸۹	ایزو آی‌ای‌سی ۲-۹۵۹۴	• فناوری اطلاعات - اتصال متقابل سامانه‌های باز - فهرست: مدلها				

- سازگاری الکترومغناطیسی و طیف رادیویی (ERM) - ۹۹۴۱-۳ ۱۳۹۲ ۱۸
استاندارد سازگاری الکترومغناطیسی (EMC) برای تجهیزات و خدمات رادیویی - قسمت ۳: شرایط ویژه برای دستگاه های کوتاه برد (SRD) با بسامدهای kHz ۹ تا ۴۰ GHz
- سازگاری الکترومغناطیسی وموضوعات طیف رادیویی ۹۹۴۱-۶ ۱۳۹۴ ۱۶
(ERM) استاندارد سازگاری الکترومغناطیسی (EMC) برای تجهیزات و خدمات رادیویی، قسمت ۶- شرایط ویژه برای تجهیزات مخابراتی بدون بند گوشی ارتقا یافته رقمی (دیجیتالی) (DECT)
- سازگاری الکترومغناطیسی و طیف رادیویی (ERM) - ۹۹۴۱-۷ ۱۳۹۲ ۱۸
استاندارد سازگاری الکترومغناطیسی (EMC) برای تجهیزات و خدمات رادیویی - قسمت ۷: شرایط ویژه تجهیزات رادیویی سیار و قابل حمل و تجهیزات جانبی سامانه های مخابرات راه دور رادیویی سلولی دیجیتال GSM و DCS
- سازگاری الکترومغناطیسی درباره طیف رادیویی - ۹۹۴۱-۹ ۱۳۸۹ ۳
استاندارد سازگاری الکترومغناطیسی برای سرویس و تجهیزات رادیویی - قسمت ۹: شرایط خاص برای میکروفن های بیسیم، دستگاه پیونده صوتی با فرکانس رادیویی مشابه، تجهیزات صوتی بدون سیم و پایش در گوش
- سازگاری الکترومغناطیسی وموضوعات طیف رادیویی ۹۹۴۱-۱۰ ۱۳۹۴ ۱۷
(ERM) استاندارد سازگاری الکترومغناطیسی (EMC) برای تجهیزات و خدمات رادیویی، قسمت ۱۰- شرایط ویژه برای نسل اول (CT۱CT+) و نسل دوم (۲CT) تجهیزات تلفن بدون بند گوشی
- سازگاری الکترومغناطیسی وموضوعات طیف رادیویی ۹۹۴۱-۱۲ ۱۳۹۴ ۲۲
(ERM) استاندارد سازگاری الکترومغناطیسی (EMC) برای تجهیزات و خدمات رادیویی، قسمت ۱۲- شرایط ویژه برای پایانه دهانه بسیار کوچک، ایستگاههای زمینی تعاملی ماهواره ای که در گستره های بسامدی بین ۳۰ GHz تا ۴GHz در خدمت ماهواره ای ثابت کار می کنند
- سازگاری الکترومغناطیسی وموضوعات طیف رادیویی ۹۹۴۱-۱۳ ۱۳۹۴ ۱۵
(ERM) استاندارد سازگاری الکترومغناطیسی (EMC) برای تجهیزات و خدمات رادیویی، قسمت ۱۳- شرایط ویژه برای تجهیزات رادیویی باند شهروندان (cb) و تجهیزات کمکی (گفتاری و غیر گفتاری)
- سازگاری الکترومغناطیسی وموضوعات طیف رادیویی ۹۹۴۱-۱۵ ۱۳۹۴ ۲۰
(ERM) استاندارد سازگاری الکترومغناطیسی (EMC) برای تجهیزات و خدمات رادیویی، قسمت ۱۵- شرایط ویژه برای تجهیزات رادیویی آما تور، موجود به صورت تجاری
- سازگاری الکترومغناطیسی وموضوعات طیف رادیویی ۹۹۴۱-۱۶ ۱۳۹۴ ۱۶
(ERM) استاندارد سازگاری الکترومغناطیسی (EMC) برای تجهیزات و خدمات رادیویی، قسمت ۱۶- شرایط ویژه برای تجهیزات ارتباطات رادیویی سلولی قیاسی (آنالوگ) -سیار و قابل حمل
- سازگاری الکترومغناطیسی وموضوعات طیف رادیویی ۹۹۴۱-۱۹ ۱۳۹۴ ۱۱
(ERM) استاندارد سازگاری الکترومغناطیسی (EMC) برای تجهیزات و خدمات رادیویی، قسمت ۱۹- شرایط ویژه برای ایستگاههای زمینی متحرک تنها گیرنده (ROMES) که در باند ۵/۱GHz کار کرده و ارتباطات داده ای را فراهم می کنند
- سازگاری الکترومغناطیسی وموضوعات طیف رادیویی ۹۹۴۱-۲۰ ۱۳۹۴ ۱۷
(ERM) استاندارد سازگاری الکترومغناطیسی (MES) برای تجهیزات و خدمات رادیویی، قسمت ۲۰- شرایط ویژه برای ایستگاههای متحرک زمینی مورد استفاده در خدمات متحرک ماهواره ای (MSS)
- سازگاری الکترومغناطیسی و موضوعات طیف رادیویی ۹۹۴۱-۲۲ ۱۳۹۴ ۱۵
(ERM) استاندارد سازگاری الکترومغناطیسی (EMC) برای تجهیزات و خدمات رادیویی - قسمت ۲۲- شرایط ویژه برای تجهیزات متحرک هوانوردی و رادیویی ثابت با بسامد خیلی بالا با پایه زمینی
- سازگاری الکترومغناطیسی و موضوعات طیف رادیویی ۹۹۴۱-۲۷ ۱۳۹۴ ۲۷
(ERM) استاندارد سازگاری الکترومغناطیسی (EMC) برای تجهیزات و خدمات رادیویی - قسمت ۲۷- شرایط ویژه برای کاشتنی های فعال پزشکی با توان فوق العاده پایین (ULP-AMI) و وسایل جانبی مرتبط (ULP-AMI-P)
- سازگاری الکترومغناطیسی و موضوعات طیف رادیویی ۹۹۴۱-۲۸ ۱۳۹۴ ۱۳
(ERM) استاندارد سازگاری الکترومغناطیسی (EMC) برای تجهیزات و خدمات رادیویی - قسمت ۲۸- شرایط ویژه برای پیوند های بی سیم تصویری رقمی (دیجیتال)
- سازگاری الکترومغناطیسی و موضوعات طیف رادیویی ۹۹۴۱-۲۹ ۱۳۹۴ ۲۸
(ERM) استاندارد سازگاری الکترومغناطیسی (EMC) برای تجهیزات و خدمات رادیویی - قسمت ۲۹- شرایط ویژه برای وسایل های خدمت داده های پزشکی (MEDS) که در باندهای ۴۰۱ MHz تا ۴۰۲ MHz , ۴۰۵ MHz تا ۴۰۶ MHz کار میکنند
- سازگاری الکترومغناطیسی و موضوعات طیف رادیویی ۹۹۴۱-۳۱ ۱۳۹۴ ۲۷
(ERM) استاندارد سازگاری الکترومغناطیسی (EMC) برای تجهیزات و خدمات رادیویی - قسمت ۳۱- شرایط ویژه برای تجهیزات در باند ۹KHZ تا ۳۱۵KHZ برای کاشتنی فعال پزشکی با توان فوق پایین (ULP-AMI) و وسایل های جانبی مرتبط
- سازگاری الکترومغناطیسی و موضوعات طیف رادیویی ۹۹۴۱-۳۲ ۱۳۹۴ ۸
(ERM) استاندارد سازگاری الکترو مغناطیسی (EMC) برای تجهیزات و خدمات رادیویی - قسمت ۳۲- شرایط ویژه برای کاربردهای رادار کاوش زمینی و موانع
- سازگاری الکترومغناطیسی و موضوعات طیف رادیویی ۹۹۴۱-۳۵ ۱۳۹۴ ۲۵
(ERM) استاندارد سازگاری الکترو مغناطیسی (EMC) برای تجهیزات و خدمات رادیویی - قسمت ۳۵- الزامات ویژه برای کاشتنی های فعال پزشکی با توان پایین (LP-AMI) که در باندهای ۵/۲۴۸۳ MHz تا ۲۵۰۰ کار می کنند

- سازگاری الکترومغناطیسی و موضوعات طیف رادیویی ۵۰-۹۹۴۱-۱۳۹۴ ۱۵
 - (ERM) استاندارد سازگاری الکترو مغناطیسی
 - (EMC) برای تجهیزات و خدمات رادیویی -قسمت ۵۰-شرایط ویژه برای ایستگاه پایه ارتباطات سلولی (BS) تکرار کننده و تجهیزات کمکی
- سندلیهای چرخدار-قسمت ۲۱: تجهیزات و روش‌های ۱۰۰۴۴-۱۳۹۰ ۲۵
 - آزمون برای مطابقت الکتریکی ویلچرها و روروکهای برقی و شارژی
- سیستم های توزیع کابلی سیگنال های تلویزیونی و ۱۰۸۵۰-۱۳۸۶ ۱۱
 - صوتی -قسمت دوم-سازگاری الکترومغناطیسی تجهیزات
- سیستم های توزیع کابلی سیگنالهای تلویزیونی و ۱۰۸۵۰-۱۳۸۶ ۷
 - صوتی-قسمت دوازدهم-سازگاری الکترومغناطیسی سیستم ها
- تجهیزات جوشکاری با قوس الکتریکی - قسمت ۱۰: ۱۱۲۲۵-۱۳۸۹ ۲۵
 - الزامات سازگاری الکترومغناطیسی (EMC)
- افزاره‌های اتصال متقابل و اجزاء غیرفعال ۱۱۵۰۳-۱۳۹۳ ۲۰
 - فیبر(تار)نوری - استاندارد عملکردی - قسمت ۱۴۳-۲: ۱۴۳-۲
 - جبران کننده پراکندگی غیرفعال نو ری مبتنی بر آرایه‌ی تدریجی نگاره‌ی مجازی (VIPA) انتقال در تار(فیبر) تک حالت برای رده C- محیط کنترل شده
- فناوری اطلاعات- قرارداد انتقال ارتباط های افزوده - ۱۳۴۰۱-۱۳۹۰ ۷۹
 - ویژگی انتقال چند پخشی N طرفه
- ماشین آلات متحرک جنگل داری و کشاورزی-تداخل امواج ۱۳۸۱۶-۱۳۹۰ ۵۶
 - الکتروآکوستیک- سمک ها- قسمت ۱۳ : سازگاری الکترومغناطیسی (EMC)
- سازگاری الکترومغناطیسی و موضوعات طیف رادیویی ۱۵۴۵۱-۱۳۹۷ ۴۸
 - (ERM)-تجهیزات رادیویی باند شهروندی (CB)- قسمت ۱: مشخصه های فنی و روش های اندازه گیری
- سازگاری الکترومغناطیسی و موضوعات طیف رادیویی ۱۵۴۵۱-۱۳۹۷ ۱۵
 - (ERM)-تجهیزات رادیویی باند شهروندی (CB)- قسمت ۲: استانداردهای EN هماهنگ شده برای پوشش الزامات اساسی ماده ۳.۲ دستورالعمل TTE&R
- سازگاری الکترومغناطیسی و موضوعات طیف رادیویی ۱۵۴۵۲-۱۳۹۷ ۷۱
 - (ERM)-خدمات سیار زمینی-تجهیزات رادیویی با اتصال دهنده RF داخلی یا خارجی عمدتا برای گفتار قیاسی (آنالوگ)-قسمت ۱: مشخصه های فنی و روش های اندازه گیری
- سازگاری الکترومغناطیسی و موضوعات طیف رادیویی ۱۵۴۵۲-۱۳۹۷ ۱۶
 - (ERM)-خدمات سیار زمینی-تجهیزات رادیویی با اتصال دهنده RF داخلی یا خارجی عمدتا برای گفتار قیاسی-قسمت ۲: استانداردهای EN هماهنگ شده برای پوشش الزامات اساسی ماده ۳.۲ از دستور العمل TTE&R
- سازگاری الکترومغناطیسی و موضوعات طیف رادیویی ۱۵۴۵۳-۱۳۹۷ ۹۰
 - (ERM)-خدمات سیار زمینی (۰۲R) -تجهیزات رادیویی که از یک آنتن یکپارچه برای ارسال سیگنال ها به منظور ایجاد پاسخی مشخص در گیرنده استفاده می کنند-قسمت ۱: مشخصه های فنی و روش های اندازه گیری
- فرستنده ها، گیرنده هاو فرستگیرهای رادیویی زمین- ۱۵۴۷۹-۱۳۹۷ ۵۱
 - پایه VHF دستی، سیار و ثابت برای خدمات سیار هوانوردی VHF که از مدوله سازی دامنه استفاده می کنند-قسمت ۱: مشخصه های فنی و روش های اندازه گیری
- فرستنده ها، گیرنده ها و فرست گیرهای رادیویی زمین-پایه VHF دستی، سیار و ثابت برای خدمات سیار هوانوردی VHF که از مدوله سازی دامنه استفاده می کنند-قسمت ۲: پوشش الزامات اساسی ماده ۳.۲ دستورالعمل EU/۵۳/۲۰۱۴ ۱۵۴۷۹-۱۳۹۷ ۱۷
 - فرستنده ها، گیرنده ها و فرست گیرهای رادیویی زمین-پایه VHF دستی، سیار و ثابت برای خدمات سیار هوانوردی VHF که از مدوله سازی دامنه استفاده می کنند-قسمت ۱: مشخصه های فنی و روش های اندازه گیری
- سازگاری الکترومغناطیسی و موضوعات طیف رادیویی ۱۵۴۷۹ ۵۲
 - (ERM)-فرستنده ها، گیرنده ها و فرست گیرهای رادیویی زمین پایه VHF دستی، سیار و ثابت برای خدمات سیار هوانوردی VHF که از مدوله سازی دامنه استفاده می کنند-مشخصه های فنی و روش های اندازه گیری
- سازگاری الکترومغناطیسی و موضوعات طیف رادیویی ۱۵۴۸۱-۱۳۹۷ ۷۸
 - (ERM)-خدمات سیار زمینی-تجهیزات رادیویی دارای آنتن های یکپارچه عمدتا برای گفتار قیاسی (آنالوگ)- قسمت ۱: مشخصه های فنی و روش های اندازه گیری
- سازگاری الکترومغناطیسی وموضوعات طیف رادیویی ۱۵۴۸۱-۱۳۹۷ ۱۶
 - (ERM)-خدمات سیار زمینی-تجهیزات رادیویی با آنتن های یکپارچه عمدتا برای گفتار قیاسی(آنالوگ)- قسمت ۲: استانداردهای EN هماهنگ شده که الزامات اساسی ماده ۳.۲ دستورالعمل TTE&R را پوشش می دهد
- تجهیزات رادیویی حالت ۴ پیوند رقمی هوزمین با ۱۵۴۸۴-۱۳۹۷ ۲۲
 - بسامد بسیار بالا (VDL)-مشخصه های فنی و روش های اندازه گیری برای تجهیزات زمین پایه-قسمت ۵: استاندارد هماهنگ شده برای پوشش الزامات اساسی ماده ۳.۲ دستورالعمل EU/۵۳/۲۰۱۴
- سازگاری الکترومغناطیسی وموضوعات طیف رادیویی ۱۵۴۸۵-۱۳۹۷ ۸۵
 - رادیویی(ERM)-تجهیزات رادیو شناسه که در باند MHz ۸۶۵ تا MHz ۸۶۸ با سطوح توان تا ۲W و در باند MHz ۹۱۵ تا MHz ۹۲۱ با سطوح توان تا ۴W کار می کنند-قسمت ۱: الزامات فنی و روش های اندازه گیری
- سازگاری الکترومغناطیسی و موضوعات طیف رادیویی ۱۵۴۸۵-۱۳۹۷ ۱۴
 - (ERM)-تجهیزات رادیو شناسه که در باند MHz ۸۶۵ تا MHz ۸۶۸ با سطوح توان تا ۲W و در باند MHz ۹۱۵ تا MHz ۹۲۱ با سطوح توان تا ۴W کار می کنند-قسمت ۲: EN هماهنگ شده که الزامات اساسی ماده ۳.۲ دستورالعمل TTE&R را پوشش می دهد
- سازگاری الکترومغناطیسی و موضوعات طیف رادیویی ۱۷۶۲۳-۱۳۹۳ ۹۹
 - (ERM) - سامانه های انتقال پهن باند،
- سازگاری الکترومغناطیسی و موضوعات طیف رادیویی ۱۸۱۹۹-۱۳۹۳ ۳۹
 - (ERM)، افزاره های کوتاه برد (SRD)- تجهیزات ارتباطات داده القایی گستره نزدیک عمل کننده در MHz ۱۳/۵۶-قسمت ۱: مشخصه های فنی و روش های آزمون

۴۳	۱۳۹۴	۲۰۹۹۴-۲۰	شبکه های سلولی IMT,EN هماهنگ که الزامات اساسی ماده ۳-۲ رهنمود TTE & R را پوشش می دهد -قسمت ۲۰ ایستگاههای پایه WIMAX (BS) TDD سیار OFDMA TDD WMAN	۹	۱۳۹۳	۱۸۱۹۹-۲	• سازگاری الکترومغناطیسی و موضوعات طیف رادیویی (ERM)، افزاره های کوتاه برد (SRD) - تجهیزات ارتباطات داده های القایی برای گستره نزدیک عمل کننده در ۱۳/۵۶MHz
۴۲	۱۳۹۴	۲۰۹۹۴-۲۱	شبکه های سلولی IMT,EN هماهنگ شده که الزامات اساسی ماده ۳-۲ رهنمود TTE & R را پوشش می دهد -قسمت ۲۱-تجهیزات کاربرد FDD(UE) سیار WIMAX OFDMA TDD WMAN	۱۴	۱۳۹۳	۱۸۳۰۷-۳	• سامانه های رادیویی ثابت-آنتن های یک نقطه به چند نقطه-آنتن سامانه های رادیویی ثابت یک نقطه به چند نقطه در باند ۱۱GHz تا ۶۰GHz-قسمت ۳: سامانه بی سیم چند رسانه ای چندنقطه ای در باند ۴۰/۵GHz تا ۴۳/۵GHz
۴۳	۱۳۹۴	۲۰۹۹۴-۲۲	شبکه های سلولی IM,EN هماهنگ شده که الزامات اساسی ماده ۳-۲ رهنمود TTE & R را پوشش می دهد-قسمت ۲۲- ایستگاه های پایه (BS) FDD) وایمکس WIMAX سیار (- TDD OFDMA WMAN	۱۱	۱۳۹۴	۲۰۱۲۱	• اطلاعات راهنما در به کارگیری خازن ها، مقاومت سلف ها و واحدهای فیلتر کامل برای حذف تداخل الکترومغناطیسی
۱۸	۱۳۹۴	۲۱۱۳۰	• سازگاری الکترومغناطیسی -دستگاههای الکترونیکی برای آشکار سازی و اندازه گیری گازهای قابل احتراق ، سمی یا اکسیژن	۴۵	۱۳۹۴	۲۰۵۳۳	• پارکینگ های مکانیزه (خودرو) الزامات و توصیه ها
۱۷	۱۳۹۵	۲۱۵۲۳-۲	• موضوعات مهم سازگاری الکترومغناطیسی و طیف رادیویی (ERM) افزاره های کوتاه برد مبتنی بر شبکه (SRD) تجهیزات رادیویی مورد استفاده در گستره بسامدی ۸۷۰MHz تا ۸۷۶MHz با سطوح توان تا mW۵۰۰ - قسمت ۲ - EN هماهنگ شده که الزامات اساسی ماده ۳-۲ رهنمود TTE & R را پوشش می دهد	۷۸	۱۳۹۴	۲۰۹۵۱-۱	• سامانه های رادیویی ثابت ، آزمون انطباق -قسمت ۱- تجهیزات نقطه به نقطه -تعاریف -الزامات کلی و روشهای اجرایی آزمون
۶	۱۳۹۵	۲۱۵۳۱	• دسترسی ، پایانه ها ، انتقال و همتافتگری (ATTM) سامانه های انتقال دسترسی روی بافه های دسترسی فلزی-الزامات عملکردی DSL چند کاره	۴۸	۱۳۹۴	۲۰۹۵۱-۲-۱	• سامانه های رادیویی ثابت -آزمون انطباق -قسمت ۱- تجهیزات نقطه به چند نقطه -تعاریف و الزامات کلی
۱۶	۱۳۹۵	۲۱۵۳۴-۱	• دسترسی ، پایانه ها ، انتقال و همتافتگری (ATTM) قسمت ۱- مشخصات سامانه تار نوری پلاستیکی برای ۱، Gbit/s، ۱۰۰ Mbit/s	۲۷	۱۳۹۴	۲۰۹۵۱-۲-۲	• سامانه های رادیویی ثابت -آزمون انطباق -قسمت ۲- تجهیزات نقطه به چند نقطه -روشهای اجرایی آزمون برای سامانه های FDMA
۱۳۱	۱۳۹۶	۲۱۷۰۰-۱	• سازگاری الکترومغناطیسی و موضوعات طیف رادیویی (ERM)؛ خدمات سیار زمینی-تجهیزات رادیویی به قصد انتقال داده (و/یا گفتار) با استفاده از مدوله سازی پوش ثابت یا غیرثابت و دارای اتصال دهنده آنتن؛ قسمت ۱: مشخصه های فنی و روش های اندازه گیری	۲۶	۱۳۹۴	۲۰۹۵۱-۲-۳	• سامانه های رادیویی ثابت -آزمون انطباق -قسمت ۲- تجهیزات نقطه به چند نقطه -روش های اجرایی آزمون برای سامانه های TDMA
۲۹	۱۳۹۵	۲۱۹۵۷-۴	• سامانه های هشدار-قسمت ۴: سازگاری الکترومغناطیسی-استاندارد خانواده محصول: الزامات مصنویت برای اجزاء سامانه های هشدار حریق، بورد غیرمجاز، سرقت مسلحانه، نظارت تصویری، کنترل دسترسی و هشدار اجتماعی	۲۶	۱۳۹۴	۲۰۹۵۱-۲-۵	• سامانه های رادیویی ثابت -آزمون انطباق-قسمت ۲- ۵- تجهیزات نقطه به چند نقطه -روش های اجرایی آزمون برای سامانه های DS-CDMA
۱۶	۱۳۹۶	۲۲۶۳۵-۱	• روش آزمون اندازه گیری گسیل های الکترومغناطیسی-قسمت ۱: لوازم کنترل الکترونیکی برای لامپ های فلورسنت تک کلاهدک و دو کلاهدک	۲۵	۱۳۹۴	۲۰۹۵۱-۲-۶	• سامانه های رادیویی ثابت -آزمون انطباق-قسمت ۲- ۶- تجهیزات نقطه به چند نقطه -روش های اجرایی آزمون برای سامانه های دسترسی چند گانه با تقسیم بندی زمانی چند حاملی (MC-TDMA)
۸	۱۳۹۶	۲۲۶۳۵-۲	• روش آزمون اندازه گیری گسیل های الکترومغناطیسی-قسمت ۲: لوازم کنترل الکترونیکی برای لامپ های تخلیه ای به غیر از لامپ های فلورسنت	۲۸	۱۳۹۴	۲۰۹۵۱-۳-۱	• سامانه های رادیویی ثابت -آزمون انطباق-قسمت ۳- ۱- آنتن های نقطه به نقطه -تعاریف -الزامات کلی و روشهای اجرایی آزمون
۸	۱۳۹۱	۲۲۶۳۵-۷	• رله های الکترونیکی-قسمت ۲۲-۷: آزمون های اغتشاش آی ای سی الکترونیکی برای رله های اندازه گیری و تجهیزات ۲۲-۶۰۲۵۵-۷ حفاظت-آزمون های مصنویت فرکانس قدرت	۳۶	۱۳۹۴	۲۰۹۵۱-۳-۲	• سامانه های رادیویی ثابت -آزمون انطباق -قسمت ۳- ۲- آنتن های نقطه به چند نقطه تعاریف -الزامات کلی و روشهای اجرایی آزمون
۱۱	۱۳۹۱	۲۶-۶۰۲۵۵	• رله های اندازه گیری و تجهیزات حفاظت-قسمت ۲۶: آی ای سی الزامات سازگاری الکترومغناطیسی	۹۲	۱۳۹۴	۲۰۹۹۴-۱۸	• شبکه های سلولی IMT -EN هماهنگ که الزامات اساسی ماده ۳-۲ رهنمود TTE & R را پوشش می دهد -قسمت ۱۸- ایستگاه پایه (BS) رادیویی چند استاندارد (E-UTRA GSM/EDGE) -MSR) UTRA،
			• شبکه های سلولی IMT, EN هماهنگ شده که الزامات اساسی ماده ۳-۲ رهنمود TTE & R را پوشش میدهد-قسمت ۱۹-تجهیزات کاربر (UE) TDD سیار- WIMAX OFDMA TDD WMAN	۴۶	۱۳۹۴	۲۰۹۹۴-۱۹	• شبکه های سلولی IMT, EN هماهنگ شده که الزامات اساسی ماده ۳-۲ رهنمود TTE & R را پوشش میدهد-قسمت ۱۹-تجهیزات کاربر (UE) TDD سیار- WIMAX OFDMA TDD WMAN

- رویه تحلیل تصویر وجه انتهایی برای کالیبره کردن آئی‌سی ۱۳۸۸ ۱۲ مجموعه دستگاه های آزمون های هندسی فیبر نوری ۶۱۷۴۵
- سامانه های قدرت بدون وقفه (UPS) - قسمت ۲: آئی‌سی ۱۳۹۲ ۳ الزامات سازگاری الکترومغناطیسی (EMC) ۲-۶۲۰۴۰
- سیستم های انتقال ایستا (STS) - قسمت ۲: الزامات آئی‌سی ۱۳۹۱ ۱۲ سازگاری الکترومغناطیسی (EMC) ۲-۶۲۳۱۰
- عوامل انسانی (HF) - راهنمای کاری برای خدمات آئی‌تی‌اس آئی‌سی ۱۳۸۹ ۱۰ ارتباطی بی درنگ فرد به فرد ۲۰۲۵۳۴
- خدمات همگرا شده مخابراتی و اینترنتی و پروتکل آئی‌تی‌اس آئی‌سی ۱۳۹۰ ۳ های مربوط به شبکه های پیشرفته (TISPAN) - آئی‌سی راهنمای طراحی - کاربردهای پیشگیری و مقابله ۲۰۲۵۴۹ امنیتی برای توانمند سازی خدمات
- دسترسی و پایانه ها (AT) الزامات سامانه تلفن قدیمی آئی تی اس ۱۳۹۳ ۲ ساده (POTS) مورد کاربرد در مودم های خط اشتراک آئی-آئی ان رقمی (دیجیتالی) نامتقارن ADSL حین اتصال به خط ۲۰۲۹۱۳ شبکه تلفن عمومی (PSTN) کنونی قیاسی (آنالوگ)
- سازگاری الکترو مغناطیسی و موارد مربوط به طیف آئی‌تی‌اس آئی‌سی ۱۳۸۹ ۴ رادیویی - (ERM) (خدمت سیار زمینی - تجهیزات آئی ان رادیویی به منظور انتقال داده (و/ یا گفتار) با استفاده ۳۰۰۱۱۳-۲ از مدولاسیون ثابت یا غیر ثابت با یک اتصال دهنده آنتن - قسمت ۲: استانداردهای هم آهنگ شده برای پوشش الزامات اساسی ماد
- سازگاری الکترومغناطیسی و موارد مربوط به طیف آئی‌تی‌اس آئی‌سی ۱۳۸۹ ۴ رادیویی (ERM) - خدمت سیار زمینی - تجهیزات آئی ان رادیویی باند شهروندان (CB) - تجهیزات رادیویی باند ۳۰۰۱۳۵-۱ شهروندان مدوله شده ی - زاویه ای (تجهیزات رادیو (PR ۲۷) قسمت ۱: مشخصه های فنی و روش های اندازه گیری
- سازگاری الکترومغناطیسی و موارد مربوط به طیف آئی‌تی‌اس آئی‌سی ۱۳۸۹ ۳ رادیویی (ERM) - خدمت سیار زمینی - تجهیزات آئی ان رادیویی باند شهروندان (CB) - تجهیزات رادیویی باند ۳۰۰۱۳۵-۲ شهروندان مدوله شده ی زاویه های (تجهیزات رادیویی (PR ۲۷) قسمت ۲: استانداردهای هم آهنگ شده برای پوشش الزامات اساسی ماده ۳-۲
- سازگاری الکترومغناطیسی و موارد مربوط به طیف آئی‌تی‌اس آئی‌سی ۱۳۸۹ ۳ رادیویی (ERM) - فرستنده و گیرنده رادیو تلفنی برای آئی ان خدمت سیار دریایی که با باندهای VHF کار میکنند - ۳۰۰۱۶۲-۲ قسمت ۲: استانداردهای هم آهنگ شده برای پوشش الزامات اساسی ماده ۳-۲ دستورالعمل رادیویی تجهیزات پایانه مخابراتی (TTE&R)
- سازگاری الکترومغناطیسی و موارد مربوط به طیف آئی‌تی‌اس آئی‌سی ۱۳۸۹ ۲ رادیویی (ERM) - فرستنده ها و گیرنده های رادیو آئی ان تلفنی برای خدمت سیار دریایی فعال در باندهای ۳۰۰۱۶۲-۳ VHF - قسمت ۳: استانداردهای هم آهنگ شده برای پوشش الزامات اساسی ماده (۳-۲e) دستورالعمل رادیویی تجهیزات پایانه مخابراتی (&R)
- سازگاری الکترومغناطیسی و موضوعات طیف رادیویی آئی تی اس ۱۳۹۳ ۶ (ERM) (افزاره های برد کوتاه (SRD) تجهیزات آئی-آئی ان رادیویی مورد استفاده در گستره بسامدی ۲۵ MHz تا ۳۰۰۲۲۰-۱ MHz) و با گستره ترازهای توان تا ۰.۰۰۵ mW - قسمت ۱ - مشخصات فنی و روش های آزمون
- سامانه ها و تجهیزات رادیویی (RES) افزاره های کوتاه آئی - آئی تی ۱۳۹۳ ۴ برد مشخصات فنی و روش های آزمون برای تجهیزات ۳۰۰۲۲۰-۱ رادیویی مورد استفاده در گستره بسامدی ۲۵ MHz تا ۱۰۰۰ MHz و با گستره ترازهای توان تا ۰.۰۰۵ mW
- سازگاری الکترومغناطیسی و موضوعات طیف رادیویی آئی تی اس ۱۳۹۳ ۵ (ERM) - سامانه های انتقال پهن باند - تجهیزات آئی-آئی ان انتقال داده که در باند صنعتی ، علمی و پزشکی ۳۰۰۳۲۸-۱ (ISM) ۴/۲ GHz) با استفاده از فنون مدوله سازی طیف گسترده کار می کنند - قسمت ۱ - مشخصات فنی و شرایط آزمون
- سازگاری الکترومغناطیسی و موضوعات طیف رادیویی آئی تی اس ۱۳۹۳ ۶ (ERM) - سامانه های انتقال پهن باند - تجهیزات آئی-آئی ان ارسال داده که در باند صنعتی ، علمی و پزشکی ۴/۲ ۳۰۰۳۲۸-۲ (ISM) GHz) که با استفاده از فنون مدوله سازی طیف گسترده کار می کنند - قسمت ۲ - EN همآهنگ که الزامات اساسی ماده ۳ - ۲ از رهنمود رادیو و تجهیزات ارتباط از دور (TTE&R) را پوشش می دهد
- سازگاری الکترومغناطیسی و موضوعات طیف رادیویی آئی تی اس ۱۳۹۳ ۶ (ERM) (افزاره های برد کوتاه (SRD) تجهیزات رادیویی آئی-آئی ان در گستره بسامدی ۹ kHz تا ۲۵ MHz و سامانه های ۳۰۰۳۳۰-۱ حلقه القایی در گستره بسامدی ۹ kHz تا ۳۰ MHz - قسمت ۱ - مشخصه های فنی و روش های آزمون
- سازگاری الکترومغناطیسی و موضوعات طیف رادیویی آئی تی اس ۱۳۹۳ ۶ (ERM) - تجهیزات شبکه مخابراتی - الزامات آئی-آئی ان سازگاری الکترومغناطیسی (EMC) ۳۰۰۳۸۶
- سازگاری الکترومغناطیسی و موارد مربوط به طیف آئی‌تی‌اس آئی‌سی ۱۳۸۹ ۶ رادیویی (ERM) - میکروفون های بی سیم در گستره آئی ان بسامدی ۲۵ MHz تا ۳ GHz - قسمت ۱: مشخصه ۳۰۰۴۲۲-۱ های فنی و روش های اندازه گیری
- سازگاری الکترومغناطیسی و موارد مربوط به طیف آئی‌تی‌اس آئی‌سی ۱۳۸۹ ۲ رادیویی (ERM) - میکروفون های بی سیم در گستره آئی ان بسامدی ۲۵ MHz تا ۳ GHz - قسمت ۲: ۳۰۰۴۲۲-۲ استانداردهای هم آهنگ شده برای - پوشش الزامات اساسی ماده ۳-۲ از دستورالعمل رادیویی تجهیزات پایانه مخابراتی (TTE&R)
- سازگاری الکترومغناطیسی و موضوعات طیف رادیویی آئی تی اس ۱۳۹۳ ۵ (ERM) مشخصه های فنی و روش های آزمون برای آئی ان میکروفون های بی سیم در گستره بسامدی ۳ GHz تا ۳۰۰۴۲۲ MHz
- سازگاری الکترومغناطیسی و موارد مربوط به طیف آئی‌تی‌اس آئی‌سی ۱۳۸۹ ۹ رادیویی (ERM) - افزاره های گستره کوتاه - آئی ان تجهیزات رادیویی برای استفاده در گستره بسامدی ۱ GHz تا ۴۰ GHz - قسمت ۱: مشخصه های فنی و روش های آزمون
- سازگاری الکترومغناطیسی و موارد مربوط به طیف آئی‌تی‌اس آئی‌سی ۱۳۸۹ ۴ رادیویی (ERM) - افزاره های گستره کوتاه - آئی ان تجهیزات رادیویی برای استفاده در گستره بسامدی ۱ GHz تا ۴۰ GHz - قسمت ۲: استانداردهای هم آهنگ شده برای پوشش الزامات اساسی بند ۳-۲ از دستورالعمل رادیویی تجهیزات پایانه مخابراتی

- ۷ ۱۳۸۹ • سازگاری الکترومغناطیسی و موارد مربوط به طیف ای تی اس آی رادیویی (ERM) - افزاره های گستره کوتاه- دوروزی ای ان های ترافیکی و حمل و نقل جاده ای (RTTT) - ۳۰۱۰۹۱-۱ GHz تجهیزات راداری فعال در گستره ۷۶GHz تا ۷۷ - قسمت ۱: مشخصه های فنی و روش های آزمون برای تجهیزات راداری فعال در گستره GH
- ۳ ۱۳۸۹ • سازگاری الکترومغناطیسی و موارد مربوط به طیف ای تی اس آی رادیویی (ERM) - افزاره های گستره کوتاه- دوروزی ای ان های ترافیک و حمل و نقل جاده ای (RTTT) - ۳۰۱۰۹۱-۲ ۷۷GHz تا ۷۶GHz - قسمت ۲: استانداردهای هم آهنگ شده برای پوشش الزامات اساسی ماده ۳-۲ دستورالعمل
- ۸ ۱۳۹۰ • سازگاری الکترومغناطیسی و موارد مربوط به طیف ای تی اس آی رادیویی (ERM) - خدمت سیار زمینی-تجهیزات رادیویی با ارتباط آنالوگ و/یا دیجیتال(گفتار/و/یا داده)مورد استفاده کانال های باند باریک و با یک اتصال دهنده آنتن - قسمت ۲- استانداردهای هماهنگ شده برای پوشش الزامات اساسی ماد
- ۳ ۱۳۸۹ • سازگاری الکترومغناطیسی درباره طیف رادیویی- ای تی اس آی تجهیزات تلفن بیسیم با بسامد بسیار بالای قابل حمل برای سرویس سیار دریایی عملیات در باند VHF (فقط ۳۰۱۱۷۸-۱ برای عملیات غیر(GMDSS) قسمت ۱: ویژگی های فنی و روش های اندازه گیری
- ۳ ۱۳۸۹ • سازگاری الکترومغناطیسی و موارد مربوط به طیف ای تی اس آی رادیویی (ERM) - تجهیزات رادیو تلفنی با بسامد بسیار بالای (VHF) قابل حمل برای خدمت سیار دریایی فعال در باندهای VHF (فقط برای کاربردهای غیر (GMDSS) - قسمت ۲: استانداردهای هم آهنگ شده برای پوشش الزامات اساسی ماده
- ۵ ۱۳۹۳ • سازگاری الکترومغناطیسی و موضوعات طیف رادیویی ای تی اس (erm) مشخصات فنی و روش های آزمون افزاره های صوتی پهن باند بدون سیم قیاسی (آنالوگ) با آنتن های داخلی و با گستره بسامدی ۸۶۵ MHz تا ۸۶۳ MHz توصیه شده توسط CEPT
- ۴ ۱۳۹۳ • سازگاری الکترومغناطیسی و موضوعات طیف رادیویی ای تی اس (ERM) استاندارد سازگاری الکترومغناطیسی (EMC) ای- ای ان برای تجهیزات و خدمات رادیویی - قسمت ۵ - شرایط خاص برای رادیو سیار زمینی خصوصی (PMR) و تجهیزات کمکی (گفتاری و غیر گفتاری)
- ۲ ۱۳۹۳ • سازگاری الکترومغناطیسی و موضوعات طیف رادیویی ای تی اس (ERM) - استاندارد سازگاری الکترومغناطیسی ای- ای ان (EMC) برای تجهیزات و خدمات رادیویی - قسمت ۸ ۳۰۱۴۸۹-۸ - شرایط خاص برای ایستگاههای پایه سامانه جهانی ارتباطات سیار (GSM)
- ۲ ۱۳۹۳ • سازگاری الکترومغناطیسی و موضوعات طیف رادیویی ای تی اس (ERM) استاندارد سازگاری الکترومغناطیسی (EMC) ای- ای ان برای تجهیزات و خدمات رادیویی - قسمت ۱۴ - ۳۰۱۴۸۹-۱۴ شرایط خاص برای فرستنده های خدمت پخش همگانی تلویزیونی (TV) زمینی قیاسی (آنالوگ) و رقمی (دیجیتال)
- ۵ ۱۳۹۳ • سازگاری الکترومغناطیسی و موضوعات طیف رادیویی ای تی اس (ERM) دو روزی ترابری و تردد جاده ای (RTTT) ای- ای ان مشخصه های فنی و روش های آزمون برای ارتباطات کوتاه برد اختصاصی (DSRC)تجهیزات انتقال (۵۰۰ kbit/S\۲۵۰ kbit/S که در باند صنعتی، علمی و پزشکی (ghz ism ۸/۵) کار می کنند
- ۴ ۱۳۹۳ • سازگاری الکترومغناطیسی و موضوعات طیف رادیویی ای تی اس (ERM) نشان فرست های بهمین (در برف) - سامانه ای- ای ان های فرستنده - گیرنده - قسمت ۱ - مشخصات فنی ۳۰۰۷۱۸-۱ و روش های آزمون
- ۴ ۱۳۹۳ • سامانه ها و تجهیزات رادیویی (RES) نشان فرست های بهمین (در برف) سامانه های فرستنده - گیرنده ای- ای تی اس ۳۰۰۷۱۸-۱
- ۲ ۱۳۸۹ • سازگاری الکترومغناطیسی و موارد مربوط به طیف ای تی اس آی رادیویی (ERM) - تجهیزات و سامانه های ارتباطاتی ای ان به کار رفته در کشتی ها با بسامد فوق بالا (UHF) - ۳۰۰۷۲۰-۱ قسمت ۱: مشخصه های فنی و روش های اندازه گیری
- ۲ ۱۳۸۹ • سازگاری الکترومغناطیسی و موارد مربوط به طیف ای تی اس آی رادیویی (ERM) - تجهیزات و سامانه های ارتباطاتی ای ان به کار رفته در کشتی ها با بسامد فوق بالا (UHF) - ۳۰۰۷۲۰-۲ قسمت ۲: استانداردهای هم آهنگ شده تحت ماده ۳-۲ دستورالعمل رادیویی تجهیزات پایانه مخابراتی (TTE&R)
- ۵ ۱۳۹۳ • سازگاری الکترومغناطیسی و موضوعات طیف رادیویی ای تی اس (ERM) افزاره های کوتاه برد (SRD) - شناسایی خودکار خط نورد (AVI) در راه آهن که در گستره ۳۰۰۷۶۱-۱ GHz ۴۵/۲ کار می کند - قسمت ۱ - مشخصه های فنی و روش های اندازه گیری
- ۵ ۱۳۹۳ • سازگاری الکترومغناطیسی و موضوعات طیف رادیویی ای تی اس (ERM) - شناسایی خودکار خط نورد (AVI) در راه آهن ۳۰۰۷۶۱
- ۴ ۱۳۸۹ • سازگاری الکترومغناطیسی و موارد مربوط به طیف ای تی اس آی رادیویی (ERM) - تجهیزات رادیو تلفنی با بسامد بسیار بالای (VHF) برای ارتباطات عمومی و تجهیزات هم بسته برای برخوردش انتخابی دیجیتال (DSC) رده "D" - قسمت ۱: مشخصه های فنی و روش های اندازه گیری
- ۳ ۱۳۸۹ • سازگاری الکترومغناطیسی و موارد مربوط به طیف ای تی اس آی رادیویی (ERM) - تجهیزات رادیو تلفنی با بسامد بسیار بالا (VHF) برای ارتباطات کلی و تجهیزات هم بسته برای برخوردش انتخابی دیجیتال (DSC) رده "D" - قسمت ۲: استانداردهای هم آهنگ شده برای پوشش - الزامات اساسی ماده ۳-۲
- ۳ ۱۳۸۹ • سازگاری الکترومغناطیسی و موارد مربوط به طیف ای تی اس آی رادیویی (ERM) - تجهیزات رادیو تلفنی با بسامد بسیار بالا (VHF) برای ارتباطات کلی و تجهیزات هم بسته برخوردش انتخابی دیجیتال (DSC) رده "D" - قسمت ۳: استانداردهای هم آهنگ شده برای پوشش الزامات اساسی ماده (۳-۳e) دس

- ۱۶ ۱۳۸۹ • سازگاری الکترومغناطیسی و موارد مربوط به طیف ای تی اس آی رادیویی (ERM) - تجهیزات رادیویی مد ۴ پیونده ای ان دیجیتال هوا- زمین بسامد بسیار بالا (VDL) - ۳۰۱۸۴۲-۱ - مشخصه های فنی و روش های اندازه گیری برای تجهیزات زمین پایه- قسمت ۱: تجهیزات زمینی
- ۱۴ ۱۳۸۹ • سازگاری الکترومغناطیسی و موارد مربوط به طیف ای تی اس آی رادیویی (ERM) - تجهیزات رادیویی مد ۴ پیونده ای ان دیجیتال هوا زمین بسامد بسیار بالا (VDL) - مشخصه ۳۰۱۸۴۲-۲ - مشخصه های فنی و روش های اندازه گیری تجهیزات زمین پایه- قسمت ۲: توصیف عمومی و لایه پیونده داده
- ۷ ۱۳۸۹ • سازگاری الکترومغناطیسی و موارد مربوط به طیف ای تی اس آی رادیویی (ERM) - تجهیزات رادیویی مد ۴ پیونده ای ان دیجیتال هوا زمین بسامد بسیار بالا (VDL) - مشخصه ۳۰۱۸۴۲-۳ - جنبه های پخش تکمیلی
- ۵ ۱۳۹۰ • سازگاری الکترومغناطیسی و مسائل طیف ای تی اس آی رادیویی (ERM) - فرستنده ها و گیرنده های تلفن ای ان رادیویی برای سرویس سیار دریایی فعال در باند های VHF - مشخصات فنی و روش های اندازه گیری
- ۱۳۹۳ • سازگاری الکترومغناطیسی و موضوعات طیف رادیویی ای تی اس (ERM) - افزاره های کوتاه برد (SRD) استفاده کننده از ای-ای ان فناوری فرایهین باند (UWB) برای اهداف ارتباطات - ۳۰۲۰۶۵ EN هماهنگ که الزامات اساسی ماده ۳ - ۲ از رهنمود رادیو و تجهیزات ارتباط از دور (TTE&R) را پوشش می دهد
- ۳ ۱۳۸۹ • سازگاری الکترومغناطیسی و موارد مربوط به طیف ای تی اس آی رادیویی (ERM) - سامانه های تصویری کاربردهای ای ان رادار کاوشی زمین یا دیوار (GPR/WPR) - قسمت ۱ - ۳۰۲۰۶۶-۱ مشخصه های فنی و روش های آزمون
- ۲ ۱۳۹۰ • سازگاری الکترومغناطیسی و موارد مربوط به طیف ای تی اس آی رادیویی (ERM) - سامانه های تصویری کاربردهای ای ان کاوشگری راداری زمینی- دیواری - قسمت ۲: ۳۰۲۰۶۶-۲ استانداردهای هم آهنگ شده برای پوشش الزامات اساسی ماده ۳-۲ دستورالعمل تجهیزات رادیویی پایانه مخابراتی TTE&R
- ۲ ۱۳۹۰ • سازگاری الکترومغناطیسی و موارد مربوط به طیف ای تی اس آی رادیویی (ERM) - رادار رهیابی مورد استفاده- در راه ای ان های آبی زمینی - قسمت ۲: استانداردهای هم آهنگ ۳۰۲۱۹۴-۲ شده برای پوشش الزامات اساسی ماده ۳-۲ دستورالعمل تجهیزات رادیویی پایانه مخابراتی TTE&R
- ۵ ۱۳۹۰ • سازگاری الکترومغناطیسی و موارد مربوط به طیف ای تی اس آی رادیویی (ERM) - افزاره های گستره کوتاه (SRD) مورد استفاده در فناوری فراباندپهن (UWB) - تجهیزات ۳۰۲۵۰۰-۱ ردیاب موقعیت مورد استفاده در گستره بسامد ۶ GHz تا ۹GHz - قسمت ۱: مشخصه های فنی و روش های اندازه گیری
- ۳ ۱۳۹۳ • سازگاری الکترومغناطیسی و موضوعات طیف رادیویی ای تی اس (ERM) استاندارد سازگاری الکترومغناطیسی (EMC) ای-ای ان برای تجهیزات و خدمات رادیویی - قسمت ۱۸ - ۳۰۱۴۸۹-۱۸ - شرایط خاص برای تجهیزات رادیو ترانک زمینی (TETRA)
- ۵ ۱۳۹۳ • سازگاری الکترومغناطیسی و موضوعات طیف رادیویی ای تی اس (ERM) استاندارد سازگاری الکترومغناطیسی (EMC) ای-ای ان برای تجهیزات و خدمات رادیویی - قسمت ۲۵ - ۳۰۱۴۸۹-۲۵ - شرایط خاص برای ایستگاههای سیار طیف گسترده دسترسی چندگانه با تقسیم کد (XCDMA) و تجهیزات کمکی
- ۴ ۱۳۹۳ • سازگاری الکترومغناطیسی و موضوعات طیف رادیویی ای تی اس (ERM) استاندارد سازگاری الکترومغناطیسی (EMC) ای-ای ان برای تجهیزات و خدمات رادیویی - قسمت ۲۶ - ۳۰۱۴۸۹-۲۶ - شرایط خاص برای ایستگاههای پایه طیف گسترده دسترسی چند گانه با تقسیم کد (XCDMA) تکرار کننده ها و تجهیزات کمک
- ۵ ۱۳۹۳ • سازگاری الکترومغناطیسی و موضوعات طیف رادیویی ای تی اس (ERM) استاندارد سازگاری الکترومغناطیسی (EMC) ای-ای ان برای تجهیزات و خدمات رادیویی - قسمت ۳۳ - ۳۰۱۴۸۹-۳۳ - شرایط خاص برای افزاره های ارتباطات فرا پهن باند (UWB)
- ۳ ۱۳۹۳ • سازگاری الکترومغناطیسی و موضوعات طیف رادیویی ای تی اس (ERM) استاندارد سازگاری الکترومغناطیسی (EMC) ای-ای ان برای تجهیزات و خدمات رادیویی - قسمت ۳۴ - ۳۰۱۴۸۹-۳۴ - شرایط خاص برای منبع تغذیه بیرونی (EPS) تلفن های سیار
- ۹ ۱۳۹۰ • سازگاری الکترومغناطیسی و موارد مربوط به طیف ای تی اس آی رادیویی (ERM) - افزاره های گستره کوتاه (SRD) - ای ان کاشتنی های طیفی فعال با توان فوق پایین (ULP) - ۳۰۱۸۳۹-۱ (AMI) و تجهیزات جانبی (ULP-AMI-P) که در گستره بسامدی ۴۰۲ مگاهرتز تا ۴۰۵ مگاهرتز کار می کنند - قسمت ۱: مشخصه های فنی و روش های
- ۲ ۱۳۹۰ • سازگاری الکترومغناطیسی و موارد مربوط به طیف ای تی اس آی رادیویی (ERM) - افزاره های گستره کوتاه (SRD) - ای ان کاشتنی های طیفی فعال با توان فوق پایین (ULP) - ۳۰۱۸۳۹-۲ (AMI) و تجهیزات جانبی (ULP-AMI-P) که در گستره بسامدی ۴۰۲ مگاهرتز تا ۴۰۵ مگاهرتز کار می کنند - قسمت ۲: استانداردهای هماهنگ شده پ
- ۵ ۱۳۹۳ • سازگاری الکترومغناطیسی و موضوعات طیف رادیویی ای تی اس (ERM) - میکروفون های رادیویی رقمی (دیجیتال) ای-ای ان (که در باند هماهنگ شده CEPT از ۱۸۰۰ MHz تا ۱۷۸۵ MHz کار میکنند - قسمت ۱ - مشخص های فنی و روش های اندازه گیری
- ۵ ۱۳۹۳ • سازگاری الکترومغناطیسی و موضوعات طیف رادیویی ای تی اس (ERM) میکروفون های رادیویی رقمی (دیجیتال) که در باند هماهنگ شده CEPT، از ۱۷۸۵ MHz تا ۱۸۰۰ MHz کار می کنند - قسمت ۲ EN هماهنگ شده ماده ۳ - ۲ از رهنمود رادیو و تجهیزات ارتباط از دور (TTE&R)

- سازگاری الکترومغناطیسی و موارد مربوط به طیف ای تی اس آی (۱۳۹۳) ۶ (ERM) - خدمات سیار زمینی - ویژگی فرستنده آی-ای ان چند کانالی برای خدمات رادیویی سیار خصوصی - ۳۰۳۰۳۹ (PMR EN) هماهنگ که الزامات اساسی ماده ۳ - ۲ رهنمود TTE&R را پوشش می دهد

۳۳/۱۲۰ تجهیزات مخابرات

تعداد صفحه	سال	شماره ملی	عنوان
۱	۱۳۸۹	تی آی تی یو تی	• سری L : ساختمان، نصب و حفاظت کابل ها و سایر تی آی تی یو تی عناصر تأسیسات بیرونی - شبکه های توزیع نوری ال ۱۵ محلی-عواملی که باید برای ساختمان آنها لحاظ شوند
۱	۱۳۸۹	تی آی تی یو تی	• سری L : ساختمان، نصب و حفاظت کابل ها و سایر تی آی تی یو تی عناصر تأسیسات بیرونی - نصب کابل های فیبر نوری در ال ۳۵ شبکه دسترسی
۱	۱۳۸۹	تی آی تی یو تی	• سری L : ساختمان، نصب و حفاظت کابل ها و سایر تی آی تی یو تی عناصر تأسیسات بیرونی - اتصال گر های فیبر نوری ال ۳۶ تک مد
۱	۱۳۸۹	تی آی تی یو تی	• سری L : ساختمان، نصب و حفاظت کابل ها و سایر تی آی تی یو تی عناصر تأسیسات بیرونی - سیستم آزمون، پایش و ال ۴۰ پشتیبانی نگهداری ایستگاه بیرونی فیبر نوری
۱	۱۳۸۹	تی آی تی یو تی	• سری L : ساختمان، نصب و حفاظت کابل ها و سایر تی آی تی یو تی عناصر تأسیسات بیرونی - تعمیر راه حل های فیبر ال ۴۲ نوری به شبکه دسترسی
۲	۱۳۸۹	تی آی تی یو تی	• سری L : ساختمان، نصب و حفاظت کابل ها و سایر تی آی تی یو تی عناصر تأسیسات بیرونی - کابل های فیبر نوری برای ال ۴۳ کاربرد زیر خاکی
۱	۱۳۸۹	تی آی تی یو تی	• سری L : ساختمان، نصب و حفاظت کابل ها و سایر تی آی تی یو تی عناصر تأسیسات بیرونی - تغذیه توان الکتریکی برای ال ۴۴ تجهیزات نصب شده در تأسیسات بیرونی
۱	۱۳۸۹	تی آی تی یو تی	• سری L : ساختمان، نصب و حفاظت کابل ها و سایر تی آی تی یو تی عناصر تأسیسات بیرونی - حفاظت کابلها و تأسیسات ال ۴۶ مخابراتی و ایستگاه در برابر حمله موجودات مودی
۱	۱۳۸۹	تی آی تی یو تی	• سری L : ساختمان، نصب و حفاظت کابل ها و سایر تی آی تی یو تی عناصر تأسیسات بیرونی - قرارگیری شبکه های نوری ال ۵۲ غیر فعال (PON)
۳	۱۳۸۹	تی آی تی یو تی	• سری L : ساختمان، نصب و حفاظت کابل ها و سایر تی آی تی یو تی عناصر تأسیسات بیرونی - معیارهای نگهداری فیبر ال ۵۳ نوری برای شبکه های دسترسی
۱	۱۳۸۹	تی آی تی یو تی	• سری L : ساختمان، نصب و حفاظت کابل ها و سایر تی آی تی یو تی عناصر تأسیسات بیرونی - نصب کابل های فیبر نوری ال ۵۷ به کمک هوا
۱	۱۳۸۹	تی آی تی یو تی	• سری L : ساختمان، نصب و حفاظت کابل ها و سایر تی آی تی یو تی عناصر تأسیسات بیرونی - امور ایمنی برای نصب های ال ۶۳ برون بنا
۱	۱۳۸۹	تی آی تی یو تی	• سری L : ساختمان، نصب و حفاظت کابل ها و سایر تی آی تی یو تی عناصر تأسیسات بیرونی - توزیع فیبر نوری شبکه های ال ۶۵ دسترسی
۱	۱۳۸۹	تی آی تی یو تی	• سری L : ساختمان، نصب و حفاظت کابل ها و سایر تی آی تی یو تی عناصر تأسیسات بیرونی - معیارهای نگهداری کابل ال ۶۶ فیبر نوری برای آزمون فیبر در حال سرویس در شبکه های دسترسی
۲	۱۳۹۰	ای تی اس آی	• سازگاری الکترومغناطیسی و موارد مربوط به طیف ای تی اس آی رادیویی (ERM) - افزاره های گستره کوتاه (SRD) با استفاده از فناوری فراباند پهن (UWB) - تجهیزات ۳۰۲۵۰۰-۲ موقعیت یابی در گستره بسامد از ۶ گیگاهرتز تا ۵/۸ گیگاهرتز - قسمت ۲: استانداردهای هم آهنگ شده برای پوشش الزامات اساسی ماده ۳
۴	۱۳۹۳	ای تی اس	• شبکه های دسترسی رادیویی فراخ باند (BRAN) - ای تی اس سامانه های فراخ باند ثابت ارسال داده ۸/۵EN GHz آی-ای ان هماهنگ که الزامات اساسی ماده ۳ - ۲ - رهنمود ۳۰۲۵۰۲ TTE&R را پوشش می دهد
۴	۱۳۹۳	ای تی اس	• سازگاری الکترومغناطیسی و موضوعات طیف رادیویی ای تی اس (ERM) - تجهیزات رادیویی در گستره بسامدی آی-ای ان ۳۰۲۵۱۰-۱ MHz تا ۳۰ MHz برای غشاء های قابل کاشت (ایمپلنت های (ایمپلنت های) پزشکی فعال با توان فرایابین و لوازم جانبی آن - قسمت ۱ - مشخصه های فنی و روش های آزمون
۴	۱۳۹۳	ای تی اس	• سازگاری الکترومغناطیسی و موضوعات طیف رادیویی ای تی اس (ERM) - تجهیزات رادیویی در گستره بسامدی ۵/۳۷ GHz آی-ای ان MHz تا MHz برای غشاء های قابل کاشت (ایمپلنت های (ایمپلنت های) پزشکی فعال با توان فرایابین و لوازم جانبی آن - قسمت ۲ - EN هماهنگ که الزامات اساسی ماده ۳ - ۲ رهنمود رادیو و تجهیزات ارتباط از دور (TTE&R) را پوشش می دهد
۴	۱۳۹۳	ای تی اس	• سازگاری الکترومغناطیسی و موضوعات طیف رادیویی ای تی اس (ERM) - افزاره های کوتاه برد (SRD) تجهیزات رادیویی در گستره بسامدی ۶۰۰ - kHz ۳۱۵kHz - ۳۰۲۵۳۶-۱ قسمت ۱ - مشخصه های فنی و روش های آزمون
۴	۱۳۸۹	ای تی اس آی	• سازگاری الکترومغناطیسی و موارد مربوط به طیف ای تی اس آی رادیویی (ERM) - افزاره های گستره کوتاه (SRD) - ای ان سامانه های خدمت داده پزشکی برق فوق ضعیف که در گستره بسامدی ۴۰۱ MHz تا ۴۰۲ MHz و ۴۰۵MHz تا ۴۰۶MHz کار می کند- قسمت ۱: مشخصه های فنی و روش های آزمون
۹	۱۳۸۹	ای تی اس آی	• سازگاری الکترومغناطیسی و موارد مربوط به طیف ای تی اس آی رادیویی (ERM) - افزاره های گستره کوتاه (SRD) - ای ان سامانه های خدمت داده پزشکی برق فوق ضعیف که در گستره بسامدی ۴۰۱MHz تا ۴۰۲MHz و ۴۰۵MHz تا ۴۰۶MHz کار میکند- قسمت ۲: استانداردهای هم آهنگ شده برای پوشش الزامات اساسی
۵	۱۳۹۳	ای تی اس	• سازگاری الکترومغناطیسی و موضوعات طیف رادیویی ای تی اس (ERM) خدمات سیار زمینی - تجهیزات رادیویی با مدوله سازی پوشش ثابت یا غیر ثابت که در پهنای باند کانالی ۱۰۰, kHz, ۲۵kHz یا kHz ۱۵۰ کار می کنند - EN هماهنگ که الزامات اساسی ماده ۳ - ۲ رهنمود TTE&R را پوشش می دهد
۵	۱۳۹۳	ای تی اس	• سازگاری الکترومغناطیسی و موضوعات طیف رادیویی ای تی اس (ERM) - کاربردهای امداد رسانی در بلایا با استفاده از تجهیزات فراخ باند (BBDR) ۵EN GHz هماهنگ که الزامات اساسی ماده ۳ - ۲ رهنمود TTE&R را پوشش می دهد

۲۵	۱۳۷۶	۵۲۴۴	• سیم و کابل - روش های آزمون برای خواص فیزیکی و نحوه عملکرد محیطی عایق ها و روکش های سیم و کابل مخابراتی	۵	۱۳۸۹	• سری L : ساختمان، نصب و حفاظت کابل ها و سایر آی تی یو تی- عناصر تأسیسات بیرونی -عناصر کابل فیبر نوری برای کاربرد در نصب با دما در ریز مجرا
۹	۱۳۹۶	۵۴۱۶	• سیم و کابل مخابراتی- ترکیبات پرکننده با کاربری سرد- مشخصات	۸	۱۳۴۶	• آنتن های از جنس اکسید مغناطیسی آهن - ابعاد میله و شمش
۱۱	۱۳۹۶	۵۴۱۷	• سیم و کابل مخابراتی- ترکیبات پرکننده با کاربری داغ- مشخصات	۱۹	۱۳۷۲	• کابلهای فرکانس رادیویی - قسمت پنجم: راهنمای طرح مشخصات مشروح
۲	۱۳۹۲	۶۴۴۶-۱	• کابل های ارتباطی هم محور - قسمت ۱- ۳۱۰: روش های آزمون مکانیکی - آزمون مشخصات پیشگی فلزات با روکش مس	۳۶	۱۳۸۲	• تجهیزات سیستم های صوتی بخش دهم : ترازسنج های پیک برنامه
۱۰	۱۳۹۰	۶۴۴۹-۱-۱	• کابل های ارتباطی هم محور- قسمت ۱-۱: تایید توانمندی برای کابل های هم محور	۱۸	۱۳۸۲	• تجهیزات سیستمهای صوتی - بخش یازدهم: کاربرد اتصال دهنده ها برای اتصال داخلی اجزاء سیستم های صوتی
۵	۱۳۸۹	۶۴۴۹-۱-۱۰۰	• کابل های ارتباطی هم محور- قسمت ۱-۱۰۰: روش های آزمون الکتریکی - الزامات کلی	۷	۱۳۶۴	• آنتن های گیرنده برنامه های رادیویی و تلویزیونی در محدوده فرکانسی ۳۰ مگاهرتز تا یک گیگاهرتز قسمت اول:- مشخصات الکتریکی و مکانیکی-
۵	۱۳۸۹	۶۴۴۹-۱-۱۰۱	• کابل های ارتباطی هم محور - قسمت ۱- ۱۰۱: روش های آزمون الکتریکی - آزمون مقاومت d.c هادی کابل	۱۷	۱۳۶۴	• آنتن های گیرنده برنامه های رادیویی و تلویزیونی در محدوده فرکانس ۳۰ مگاهرتز تا یک گیگاهرتز، ق ۲ - روش های اندازه گیری مشخصات الکتریکی
۲	۱۳۸۹	۶۴۴۹-۱-۱۰۲	• کابل های ارتباطی هم محور - قسمت ۱- ۱۰۲: روش های آزمون الکتریکی - آزمون مقاومت عایقی کابل	۱۴	۱۳۶۷	• آنتن های گیرنده برنامه های رادیویی و تلویزیونی در محدوده فرکانس ۳۰ مگاهرتز تا یک گیگاهرتز، ق ۳ - روش های اندازه گیری خواص مکانیکی، آزمون های ارتعاشی
۳	۱۳۹۶	۶۴۴۹-۱-۱۰۳	• کابل های ارتباطی هم محور- قسمت ۱- ۱۰۳: روش های آزمون الکتریکی- آزمون ظرفیت خازنی کابل	۱۶	۱۳۷۶	• مخابرات - فرکانسهای رادیویی - اتصال دهنده های خطوط انتقال آزمون الکتریکی و مراحل انجام اندازه گیری
۳	۱۳۹۶	۶۴۴۹-۱-۱۰۴	• کابل های ارتباطی هم محور- قسمت ۱- ۱۰۴: روش های آزمون الکتریکی- آزمون پایداری ظرفیت خازنی کابل در برابر دما	۸	۱۳۷۶	• آنتن هوایی تلویزیون - اتصال دهندگان هم محور تطبیق شده کامل تغذیه آنتن
۲	۱۳۹۳	۶۴۴۹-۱-۱۰۵	• کابل های ارتباطی هم محور- قسمت ۱- ۱۰۵: روش های آزمون الکتریکی- آزمون استقامت الکتریکی عایق کابل	۵	۱۳۷۶	• اتصال دهنده دوشاخه برای خط تغذیه آنتن زوجی
۱۰	۱۳۹۳	۶۴۴۹-۱-۱۰۷	• کابل های ارتباطی هم محور - قسمت ۱- ۱۰۷: روش های آزمون الکتریکی - آزمون سطح بار میکروفونی کابل (نوفه القاء شده مکانیکی	۲۱	۱۳۷۶	• اتصال دهنده های هم محور (R - F) با قطر داخلی ۱۶ میلی-متر
۱۴	۱۳۹۵	۶۴۴۹-۱-۱۰۸	• بافه های (کابل های ارتباطی هم محور - قسمت ۱- ۱۰۸- روشهای آزمون الکتریکی - آزمون مقاومت ظاهری مشخصه، تاخیر فاز و گروه، طول الکتریکی و سرعت انتشار	۱۵	۱۳۷۶	• اتصال دهنده های هم محور (R - F) برای کابلهای ۱۷ - ۵۰
۲	۱۳۹۵	۶۴۴۹-۱-۱۱۰	• کابل های ارتباطی هم محور - قسمت ۱- ۱۱۰- روش های آزمون الکتریکی - آزمون پیوستگی	۱۲	۱۳۷۶	• اتصال دهنده های هم محور برای کابلهای ۱۷ - ۷۵
۳	۱۳۹۳	۶۴۴۹-۱-۱۱۱	• کابل های ارتباطی هم محور - قسمت ۱- ۱۱۱: روش های آزمون الکتریکی - آزمون پایداری ثابت فاز	۲۸	۱۳۷۶	• اتصال دهنده های هم محور با قطر داخلی هادی بیرونی ۵/۹ میلی متر
۱۴	۱۳۹۳	۶۴۴۹-۱-۱۱۲	• کابل های ارتباطی هم محور - قسمت ۱- ۱۱۲: روش های آزمون الکتریکی - آزمون افت برگشتی (یکنواختی امیدانس)	۳۲	۱۳۷۶	• اتصال دهنده های هم-محور با قطر داخلی هادی بیرونی ۶/۵ میلی متر
۵	۱۳۹۳	۶۴۴۹-۱-۱۱۳	• کابل های ارتباطی هم محور - قسمت ۱- ۱۱۳: روش های آزمون الکتریکی - آزمون ثابت تضعیف	۲۲	۱۳۷۶	• اتصال دهنده های هم محور با قطر داخلی هادی بیرونی ۳ میلی متر
۴	۱۳۹۵	۶۴۴۹-۱-۱۱۴	• بافه های (کابل های) ارتباطی هم محور - قسمت ۱- ۱۱۴- روشهای آزمون الکتریکی - آزمون القاوری	۱	۱۳۷۷	• رنگ شناسایی - کابل ها و بندهای قابل انعطاف - ویژگی ها
۱۰	۱۳۹۰	۶۴۴۹-۱-۱۱۵	• کابل های ارتباطی هم محور - قسمت ۱- ۱۱۵: روش های آزمون الکتریکی - آزمون نظم مقاومت ظاهری (تلفات بازگشتی تابع پالس پله ای)	۱۴	۱۳۷۷	• آنتن های گیرنده برنامه رادیو و تلویزیونی خانگی از نوع یاگی و همه جهت در محدوده فرکانس ۳۰ مگاهرتز تا یک گیگاهرتز - ویژگی ها
۶	۱۳۹۵	۶۴۴۹-۱-۱۱۶	• کابل های ارتباطی هم محور - قسمت ۱- ۱۱۶- روش های آزمون الکتریکی - آزمون امیدانس با بازتاب سنجی حوزه زمان (TDR)	۷	۱۳۷۷	• مخابرات - الگوهای تابش خارج محوری مرجع برای آنتن- های ایستگاههای زمینی متحرک که در سرویس متحرک زمینی ماهواره های در محدوده فرکانس ۱ تا ۳ گیگاهرتز کار می کنند
				۴۰	۱۳۸۰	• مخابرات - عملکرد الکتریکی عایقها و روکشهای سیم و کابل مخابراتی - روش های آزمون

۱۰	۱۳۹۰	۶۴۴۹-۶	کابل های ارتباطی کواکسیال - بخش ۶: مشخصات مقطعی برای کابل های انشعابی CATV	۸	۱۳۹۲	۶۴۴۹-۱-۱۱۹: روش های آزمون الکتریکی - نسبت توان بسامد رادیویی ۱۱۹
۸	۱۳۹۴	۶۴۴۹-۸-۲	کابل های ارتباطی هم محور (کواکسیال) - قسمت ۸ - ۲ - مشخصات تفصیلی کابل های نیمه انعطاف پذیر نوع ۰۴۷ - ۵۰ با عایق پلی تترافلورواتیلن توپیر (ptfe)	۱۰	۱۳۹۲	۶۴۴۹-۱-۱۲۲: روش های آزمون الکتریکی - آزمون هم شنوایی بین کابل های هم محور
۸	۱۳۹۴	۶۴۴۹-۸-۳	کابل های ارتباطی هم محور (کواکسیال) - قسمت ۸ - ۳ - مشخصات تفصیلی کابل های نیمه انعطاف پذیر نوع ۰۸۶ - ۵۰ با عایق پلی تترافلورواتیلن توپیر (PTFE)	۴	۱۳۹۵	۶۴۴۹-۱-۲۰۰: روش های آزمون محیطی - الزامات عمومی ۲۰۰
۸	۱۳۹۴	۶۴۴۹-۸-۴	کابل های ارتباطی هم محور (کواکسیال) - قسمت ۸ - ۴ - مشخصات تفصیلی کابل های نیمه انعطاف پذیر نوع ۰۸۶ - ۵۰ با عایق پلی تترافلورواتیلن توپیر (PTFE)	۴	۱۳۹۲	۶۴۴۹-۱-۲۰۱: روش های آزمون محیطی - عملکرد خمش در دمای پایین کابل ۲۰۱
۸	۱۳۹۴	۶۴۴۹-۸-۴	کابل های ارتباطی هم محور (کواکسیال) - قسمت ۸ - ۴ - مشخصات تفصیلی کابل های نیمه انعطاف پذیر نوع ۱۴۱ - ۵۰ با عایق پلی تترافلورواتیلن توپیر (PTFE)	۱۰	۱۳۹۰	۶۴۴۹-۱-۲۰۳: روش های آزمون محیطی - آزمون رخنه آب در کابل ۲۰۳
۸	۱۳۹۴	۶۴۴۹-۸-۵	کابل های ارتباطی هم محور (کواکسیال) - قسمت ۸ - ۵ - مشخصات تفصیلی کابل های نیمه انعطاف پذیر نوع ۲۵۰ - ۵۰ با عایق پلی تترافلورواتیلن توپیر (PTFE)	۵	۱۳۹۴	۶۴۴۹-۱-۲۰۶: روش های آزمون محیطی (کابل های) ارتباطی هم محور قسمت ۱ - ۲۰۶ - روشهای آزمون محیطی - توالی آب و هوایی
۸	۱۳۹۴	۶۴۴۹-۸-۵	کابل های ارتباطی هم محور (کواکسیال) - قسمت ۸ - ۵ - مشخصات تفصیلی کابل های نیمه انعطاف پذیر نوع ۲۵۰ - ۵۰ با عایق پلی تترافلورواتیلن توپیر (PTFE)	۱۰	۱۳۹۰	۶۴۴۹-۱-۲۰۸: روش های آزمون محیطی - مقاومت پنوماتیکی طولی ۲۰۸
۹	۱۳۹۴	۶۴۴۹-۸-۶	کابل های ارتباطی هم محور (کواکسیال) - قسمت ۸ - ۶ - مشخصات تفصیلی کابل های نیمه انعطاف پذیر نوع ۰۴۷ - ۷۵ با عایق پلی تترافلورواتیلن توپیر (PTFE)	۴	۱۳۹۵	۶۴۴۹-۱-۲۰۹: روش های آزمون محیطی - چرخه حرارتی ۲۰۹
۸	۱۳۹۴	۶۴۴۹-۸-۷	کابل های ارتباطی هم محور (کواکسیال) - قسمت ۸ - ۷ - مشخصات تفصیلی کابل های نیمه انعطاف پذیر نوع ۰۸۶ - ۷۵ با عایق پلی تترافلورواتیلن توپیر (PTFE)	۷	۱۳۹۵	۶۴۴۹-۱-۲۱۵: روش های آزمون محیطی هم محور - قسمت ۱-۲۱۵-روش های آزمون محیطی کهنگی کابل در دمای بالا ۲۱۵
۸	۱۳۹۴	۶۴۴۹-۸-۸	کابل های ارتباطی هم محور (کواکسیال) - قسمت ۸ - ۸ - مشخصات تفصیلی کابل های نیمه انعطاف پذیر نوع ۱۴۱ - ۷۵ با عایق پلی تترافلورواتیلن توپیر (PTFE)	۲	۱۳۹۲	۶۴۴۹-۱-۳۰۲: روش های آزمون مکانیکی - آزمون خارج از محور بودن کابل ۳۰۲
۸	۱۳۹۴	۶۴۴۹-۸-۷	کابل های ارتباطی هم محور (کواکسیال) - قسمت ۸ - ۷ - مشخصات تفصیلی کابل های نیمه انعطاف پذیر نوع ۰۸۶ - ۷۵ با عایق پلی تترافلورواتیلن توپیر (PTFE)	۴	۱۳۹۲	۶۴۴۹-۱-۳۰۴: روش های آزمون مکانیکی - مقاومت در برابر ضربه ۳۰۴
۸	۱۳۹۴	۶۴۴۹-۸-۸	کابل های ارتباطی هم محور (کواکسیال) - قسمت ۸ - ۸ - مشخصات تفصیلی کابل های نیمه انعطاف پذیر نوع ۱۴۱ - ۷۵ با عایق پلی تترافلورواتیلن توپیر (PTFE)	۳	۱۳۹۶	۶۴۴۹-۱-۳۰۵: روش های آزمون مکانیکی - آزمون لحیم پذیری و مقاومت در برابر لحیم کاری ۳۰۵
۸	۱۳۹۴	۶۴۴۹-۸-۹	کابل های ارتباطی هم محور (کواکسیال) - قسمت ۸ - ۹ - مشخصات تفصیلی کابل های نیمه انعطاف پذیر نوع ۲۵۰ - ۷۵ با عایق پلی تترافلورواتیلن توپیر (PTFE)	۲	۱۳۹۲	۶۴۴۹-۱-۳۰۸: روش های آزمون مکانیکی - آزمون استقامت کششی و ازدیاد طول برای فلزهای روکش مسی ۳۰۸
۱۰	۱۳۹۳	۶۴۴۹-۸	کابل (ارتباطی هم محور) کواکسیال) قسمت ۸: ویژگی بخشی برای بافه های نیمه انعطاف پذیر با دی الکتریک	۴	۱۳۹۲	۶۴۴۹-۱-۳۱۳: روش های آزمون مکانیکی - چسبیدگی دی الکتریک و روکش ۳۱۳
۱۰	۱۳۹۵	۶۴۴۹-۹-۱	کابل های ارتباطی هم محور - قسمت ۱-۹-کابل های هم محور قابل انعطاف بسامد رادیویی - فرم خام ویژگی تفصیلی	۱۴	۱۳۹۲	۶۴۴۹-۱-۳۱۴: روش های آزمون مکانیکی - آزمون خمش ۳۱۴
۱۵	۱۳۹۴	۶۴۴۹-۹	کابل های ارتباطی هم محور - قسمت ۹- ویژگی مقطعی برای کابل های قابل انعطاف بسامد رادیویی	۲	۱۳۹۲	۶۴۴۹-۱-۳۱۶: روش های آزمون مکانیکی - آزمون تاثیر حداکثر نیرو کشش بر روی کابل ۳۱۶
۶	۱۳۹۴	۶۴۴۹-۱۰-۱	کابل های ارتباطی هم محور (کواکسیال) - قسمت ۱۰ - ۱ - مشخصات تفصیلی خام کابل های نیمه سخت با دی الکتریک پلی تترافلورواتیلن (PTFE)	۳	۱۳۹۲	۶۴۴۹-۱-۳۱۷: روش های آزمون مکانیکی - آزمون مقاومت کابل در مقابل له شدگی ۳۱۷
۱۵	۱۳۹۴	۶۴۴۹-۱۰	کابل های ارتباطی هم محور (کواکسیال) - قسمت ۱۰ - مشخصات بخشی کابل های نیمه سخت با دی الکتریک پلی تترافلورواتیلن (PTFE)	۳	۱۳۹۲	۶۴۴۹-۱-۳۲۴: روش های آزمون مکانیکی - آزمون مقاومت کابل در مقابل سایش ۳۲۴
۷	۱۳۹۵	۶۴۴۹-۱۱-۱	کابل های ارتباطی هم محور - قسمت ۱۱-۱- فرم خام ویژگی تفصیلی برای کابل های نیمه سخت با دی الکتریک پلی اتیلن (PE)	۶	۱۳۹۵	۶۴۴۹-۴-۱-۱: فرم خام ویژگی تفصیلی برای کابل های پرتو افشان ۱-۴- فرم خام
				۲۸	۱۳۹۶	۶۴۴۹-۴: مشخصات بخشی برای کابل های تشعشعی
				۱۰	۱۳۹۰	۶۴۴۹-۶-۱: مشخصات کابل های ارتباطی کواکسیال - بخش ۶-۱: مشخصات تفصیلی خام برای کابل های انشعابی CATV

- ۸ ۱۳۹۵ ۶۸۵۱-۵-۲ کابل های چند مغزی و متقارن زوجی -چهارتایی برای ارتباطات رقمی (دیجیتالی) -قسمت ۵-۲-کابل متقارن زوجی -چهارتایی با مشخصه های انتقال تا MHZ۶۰۰ -سیم کشی افقی کف -تائید قابلیت -ویژگی بخشی
- ۸ ۱۳۹۵ ۶۸۵۱-۶-۲ کابل های چند مغزی و متقارن زوجی -چهارتایی برای ارتباطات رقمی (دیجیتالی) -قسمت ۶-۲-کابل متقارن زوجی -چهارتایی با مشخصه های انتقال تا MHZ۶۰۰ -سیم کشی در محل کار -تائید قابلیت -ویژگی بخشی
- ۶ ۱۳۹۵ ۶۸۵۱-۷-۱ کابل های چند مغزی و متقارن زوجی -چهارتایی برای ارتباطات رقمی (دیجیتالی) -قسمت ۱-۷-کابل زوجی متقارن با مشخصه های انتقال تا MHZ۱۲۰۰ -ویژگی تفصیلی پرنشده برای کابل های ارتباطی رقمی (دیجیتال) و قیاسی (آنالوگ)
- ۸ ۱۳۹۵ ۶۸۵۱-۷-۲ کابل های چند مغزی و متقارن زوجی -چهارتایی برای ارتباطات رقمی (دیجیتالی) -قسمت ۲-۷-کابل متقارن زوجی با مشخصه های انتقال تا MHZ۱۲۰۰ -رویه ارزیابی کیفیت -ویژگی بخشی برای کابل های ارتباطی رقمی (دیجیتال) و قیاسی (آنالوگ)
- ۱۴ ۱۳۹۳ ۶۸۵۱-۷ کابل های (کابل های) چندرشته ای و متقارن زوجی/چهارتایی برای ارتباط رقمی (دیجیتال)
- ۱۵ ۱۳۹۶ ۶۸۵۱-۸ کابل های چندرشته ای و متقارن زوجی/چهارتایی برای ارتباطات رقمی -قسمت ۸: کابل های متقارن زوجی/چهارتایی با مشخصه های انتقال تا MHz ۱۲۰۰ -سیم کشی در محل کار -ویژگی بخشی
- ۱۵ ۱۳۹۵ ۶۸۵۱-۹ کابل های چند مغزی و متقارن زوجی -چهارتایی برای ارتباطات رقمی (دیجیتالی) -قسمت ۹-کابل های مجراهای با مشخصه های انتقال تا GHz۲ -ویژگی بخشی
- ۱۵ ۱۳۹۵ ۶۸۵۱-۱۰ کابل های چند مغزی و متقارن زوجی -چهارتایی برای ارتباطات رقمی (دیجیتالی) -قسمت ۱۰-کابل های بندهای با مشخصه های انتقال تا GHz۲ -ویژگی بخشی
- ۱۳۹۶ ۸۸۸۰ مشخصه های کابل و تار نوری تک حالت با پاشندگی انتقال یافته ی در حد صفر
- ۱۲ ۱۳۹۷ ۹۲۴۱-۳-۰ مهندسی محیط زیست (EE)-واسط منبع تغذیه در ورودی تجهیزات مخابراتی و ارتباطات داده (ICT)- قسمت ۳-۰: تجهیزاتی که با منبع جریان یکسوده، منبع جریان متناوب یا منبع جریان مستقیم تا V ۴۰۰ کار می کنند-مرور کلی
- ۲۸ ۱۳۹۷ ۹۲۴۱-۳-۱ مهندسی محیط زیست (EE)-واسط منبع تغذیه در ورودی تجهیزات مخابراتی و ارتباطات داده (ICT)- قسمت ۳-۱: تجهیزاتی که با منبع جریان یکسوده، منبع جریان متناوب یا منبع جریان مستقیم تا V ۴۰۰ کار می کنند-منبع جریان مستقیم تا V ۴۰۰
- ۱۳ ۱۳۹۵ ۶۴۴۹-۱۱ کابل های ارتباطی هم محور -قسمت ۱۱-ویژگی بخشی برای کابل های نیمه سخت با دی الکتریکی پلی اتیلن (PE)
- ۱۰ ۱۳۹۵ ۶۸۵۱-۱-۱ کابل های چند مغزی و متقارن زوجی -چهارتایی برای ارتباطات رقمی (دیجیتالی) -قسمت ۱-۱- تائید قابلیت -ویژگی عام
- ۹ ۱۳۹۶ ۶۸۵۱-۱-۶ کابل های چند رشته ای و زوجی/چهارتایی متقارن برای ارتباطات رقمی -قسمت ۱-۶: مقادیر نامی مقاومت DC مربوط به سیم کشی کف و کابل های ناحیه کاری برای ارتباطات رقمی
- ۶۹ ۱۳۸۲ ۶۸۵۱-۱ کابل های چند رشته ای متقارن زوجی/چهار تایی برای ارتباطات دیجیتالی -قسمت اول:ویژگی های عمومی
- ۷ ۱۳۹۶ ۶۸۵۱-۲-۱ کابل های چند رشته ای متقارن زوجی/ چهارتایی برای ارتباطات رقمی -قسمت ۲-۱: کابل کشی افقی در کف-فرم خام مشخصات تفصیلی
- ۶ ۱۳۸۳ ۶۸۵۱-۲-۲ کابل های چند رشته ای متقارن زوجی/ چهار تایی برای ارتباطات دیجیتالی - سیم کشی افقی نصب زمین- مشخصات اختصاصی
- ۲۰ ۱۳۸۳ ۶۸۵۱-۲-۳ کابل های چند رشته ای متقارن زوجی/چهار تایی برای ارتباطات دیجیتالی -قسمت ۲-۳:سیم کشی محل کار- تایید قابلیتها-ویژگی های بخشی
- ۱۳ ۱۳۹۶ ۶۸۵۱-۲ کابل های چند رشته ای متقارن زوجی/ چهارتایی برای ارتباطات رقمی -قسمت ۲: کابل های متقارن زوجی/چهارتایی با مشخصه های انتقال تا MHz ۱۰۰- کابل کشی افقی در کف -مشخصات بخشی
- ۶ ۱۳۹۶ ۶۸۵۱-۳-۱ کابل های چند رشته ای متقارن زوجی/ چهارتایی برای ارتباطات رقمی -قسمت ۳-۱: سیم کشی محل کار-فرم خام مشخصات تفصیلی
- ۷ ۱۳۸۳ ۶۸۵۱-۳-۲ کابل های چند رشته ای متقارن زوجی/ چهار تایی برای ارتباطات دیجیتالی - سیم کشی محل کار- تایید قابلیت ها
- ۱۲ ۱۳۹۶ ۶۸۵۱-۳ کابل های چند رشته ای متقارن زوجی/ چهارتایی برای ارتباطات رقمی -قسمت ۳: کابل محل کار- مشخصات بخشی
- ۷ ۱۳۹۵ ۶۸۵۱-۴-۱ کابل های چند رشته ای و متقارن زوجی -چهارتایی برای ارتباطات رقمی -قسمت ۴-۱- کابل های عمود نصب -فرم خام ویژگی تفصیلی
- ۷ ۱۳۸۲ ۶۸۵۱-۴-۲ کابل های چند رشته ای متقارن زوجی/ چهار تایی برای ارتباطات دیجیتالی - قسمت ۴-۲: کابل های عمود نصب- تایید قابلیتها - مشخصات اختصاصی
- ۱۳ ۱۳۹۶ ۶۸۵۱-۴ کابل های چند رشته ای متقارن زوجی/ چهارتایی برای ارتباطات رقمی -قسمت ۴: کابل های عمودنصب- مشخصات بخشی
- ۸ ۱۳۹۶ ۶۸۵۱-۵-۱ کابل های چند رشته ای متقارن زوجی/ چهارتایی برای ارتباطات رقمی -قسمت ۵-۱: کابل های متقارن زوجی/چهارتایی با مشخصه های انتقال تا MHz ۱۰۰۰-کابل کشی افقی کف-فرم خام مشخصات تفصیلی

- سازگاری الکترومغناطیسی (EMC) برای تجهیزات و ۱۰ ۱۳۹۷ ۹۹۴۱-۵۱ خدمات رادیویی-قسمت ۵۱: شرایط خاص برای افزاره‌های راداری خودرو، وسایل نقلیه زمینی و مراقبتی که از سامدهای ۲۴/۰۵GHz تا ۲۴/۲۵GHz، ۲۴/۰۵GHz تا ۲۴/۵GHz، ۲۴/۵GHz تا ۷۶GHz و ۷۷GHz تا ۸۱GHz استفاده می‌کنند-استاندارد هماهنگ شده برای پوشش الزامات اساسی تحت ماده b3.1 دستورالعمل ۱۴/۵۳/۲۰ EU
- سامانه های بافه (کابل کشی) عام-مشخصات آزمون ۸ ۱۳۹۵ ۱۱۶۹۵-۲-۲۵ بافه (کابل کشی) ارتباطی متوازن مطابق با استاندارد iso/iec ۱۱۸۰-۱۱۸۰-۲-۲۵-حوزه کاری با اتصال دهنده های ۴ قطبی ۱۲m فرم خام مشخصات تفصیلی
- فناوری اطلاعات - خصوصیات تست کابل‌های متعادل ۳۶ ۱۳۹۰ ۱۱۶۹۵-۲-۲۵ (coaxial) وهم محور
- مشخصات فنی برچسب فیدر ۳ ۱۳۹۰ ۱۳۸۸۸
- واسط های گذرگاه سریال عمومی برای داده‌ها و توان- ۶۴ ۱۳۹۶ ۱۵۴۴۸-۱-۱-۱-۱: اجزای مشترک-ویژگی های شارژ باتری USB
- سازگاری الکترومغناطیسی و موضوعات طیف رادیویی ۱۱ ۱۳۹۷ ۱۵۴۵۳-۲ (ERM)-خدمات سیار زمینی (۰۲RP)-تجهیزات رادیویی که از یک آنتن یکپارچه برای ارسال سیگنال ها به منظور ایجاد پاسخی مشخص درگیرنده استفاده می کنند-قسمت ۲: استانداردهای EN هماهنگ شده تحت ماده ۳.۲ از دستورالعمل TTE&R
- دسترسی و پایانه ها (AT)-داده بر بستر سامانه های ۵ ۱۳۹۷ ۱۵۴۵۴-۱ کابلی-قسمت ۱: کلیات
- رادیو ترانک زمینی (TETRA)-صدا به علاوه داده ۱۰ ۱۳۹۷ ۱۵۴۵۵-۱۵ (V+D)-قسمت ۱۵: باندهای بسامدی TETRA، فاصله گذاری دوطرفه و شماره گذاری کانال
- راهنمای انتخاب ابعاد پودمانی برای قطعات موج بر ۶ ۱۳۹۲ ۱۶۰۷۷
- مجموعه بافه (کابل) هم محور و بسامد رادیویی - ۱۵ ۱۳۹۵ ۱۶۶۱۴-۲-۱-۱-۲-۱: مشخصات بخشی مجموعه های بافه (کابل) هم محور انعطاف پذیر
- مجموعه بافه (کابل) هم محور و بسامد رادیویی - ۹ ۱۳۹۵ ۱۶۶۱۴-۲-۲-۲-۲: مشخصات تفصیلی خام مجموعه های بافه (کابل) هم محور انعطاف پذیر
- مجموعه های (کابل) بافه هم محور و بسامد رادیویی- ۶ ۱۳۹۵ ۱۶۶۱۴-۲-۳-۳-۲: مشخصات تفصیلی مجموعه های بافه (کابل) هم محور انعطاف پذیر بسامد ۱۰۰۰ MHz اتصال دهنده های INSO_IEC ۸-۶۱۱۶۹
- مجموعه های بافه (کابل) هم محور و بسامد رادیویی - ۶ ۱۳۹۵ ۱۶۶۱۴-۲-۴-۴-۲: مشخصات تفصیلی مجموعه های بافه (کابل) برای گیرنده های رادیو و تلویزیون -گستره بسامد ۳۰۰ MHz تا ۳۰۰۰ MHz اتصال دهنده های INSO-IEC ۲-۶۱۱۶۹
- مجموعه های بافه (کابل) هم محور و بسامد رادیویی - ۶ ۱۳۹۵ ۱۶۶۱۴-۲-۷-۷-۲: مشخصات تفصیلی مجموعه های بافه (کابل) برای گیرنده های رادیو و تلویزیون -گستره بسامد ۳۰۰ MHz تا ۳۰۰۰ MHz اتصال دهنده های INSO-IEC ۴۷-۶۱۱۶۹
- مجموعه های بسامد رادیویی و کابل هم محور - ۱۱ ۱۳۹۵ ۱۶۶۱۴-۳-۱-۱-۳: قسمت ۱-۳-ویژگی تفصیلی پرنشده برای مجموعه های کابل هم محور نیمه انعطاف پذیر
- مجموعه فرکانس رادیویی و کابل هم محور - قسمت ۲-۳: مشخصات جزئی برای مجموعه کابل هم محور نیمه انعطاف پذیر برای استفاده سیستم جهانی(۱/۸GHz -1GHz) ۶ ۱۳۹۲ ۱۶۶۱۴-۳-۲
- مجموعه های بسامد رادیویی و کابل هم محور - ۱۷ ۱۳۹۵ ۱۶۶۱۴-۳-۳-۳: قسمت ۳-ویژگی بخشی برای مجموعه های کابل هم محور نیمه انعطاف پذیر
- مجموعه های بسامد رادیویی و کابل هم محور - ۱۰ ۱۳۹۵ ۱۶۶۱۴-۴-۱-۱-۴: قسمت ۱-۴- مشخصه تفصیلی پرنشده برای مجموعه های کابل هم محور نیمه سخت
- انتقال و هم‌تافتگری (TM)-جنبه‌های فیزیکی ۳۲ ۱۳۹۷ ۱۷۰۶۷ سامانه‌های نوری دوربرد با ظرفیت ۱۰ Gbit/s
- کابل های فلزی چند عنصری مورد استفاده در کنترل ۱۷ ۱۳۹۳ ۱۹۱۳۰-۱-۱-۱: قسمت ۱ مشخصات عمومی و ارتباط رقمی و قیاسی -
- کابل های فلزی چند المان (زوج)مورد استفاده در ۱۵ ۱۳۹۳ ۱۹۱۳۰-۲-۱-۱-۲: قسمت ۱-۲ کنترل و ارتباطات دیجیتال و آنالوگ - قسمت ۲-۱: ویژگی های بخشی کابل های حفاظ دار با مشخصه بسامد(فرکانس) تا ۱۰۰ mhz کابل های اصلی و انشعابی ساختمان
- کابل های فلزی چند المان (زوج)مورد استفاده در ۱۵ ۱۳۹۳ ۱۹۱۳۰-۲-۲-۲: قسمت ۲-۲ کنترل و ارتباطات دیجیتال و آنالوگ - قسمت ۲-۱: ویژگی های بخشی کابل های حفاظ دار با مشخصه بسامد(فرکانس) تا ۱۰۰ mhz - کابل های رابط و محیط کار
- کابل های فلزی چند المان (زوج)مورد استفاده در ۱۵ ۱۳۹۳ ۱۹۱۳۰-۳-۱-۱-۳: قسمت ۳- کنترل و ارتباطات دیجیتال و آنالوگ - قسمت ۱: ویژگی های بخشی کابل های بدون حفاظ با مشخصه بسامد(فرکانس) تا ۱۰۰ MHz - کابل های اصلی و انشعابی ساختمان
- کابل های فلزی چند المان (زوج)مورد استفاده در ۱۵ ۱۳۹۳ ۱۹۱۳۰-۳-۲-۲-۳: قسمت ۳- کنترل و ارتباطات دیجیتال و آنالوگ - قسمت ۱: ویژگی های بخشی کابل های بدون حفاظ با مشخصه بسامد (فرکانس) تا ۱۰۰ MHz - کابل های رابط و محیط کار
- کابل های فلزی چند المان (زوج)مورد استفاده در ۱۶ ۱۳۹۳ ۱۹۱۳۰-۴-۱-۱-۴: قسمت ۴-۱ کنترل و ارتباطات دیجیتال و آنالوگ - قسمت ۱: ویژگی های بخشی کابل های حفاظ دار با مشخصه بسامد (فرکانس) تا ۶۰۰ MHz کابل های اصلی و انشعابی ساختمان
- کابل های فلزی چند جزئی (زوج)مورد استفاده در ۱۴ ۱۳۹۴ ۱۹۱۳۰-۴-۲-۲-۴: قسمت ۴-۲ ویژگی های بخش مربوط به کابل ها با حفاظ الکتریکی با کاربری تا ۶۰۰ MHz- کابل های رابط موقت و محیط کاری
- کابل های فلزی چند جزئی (زوج)مورد استفاده در ۱۳ ۱۳۹۴ ۱۹۱۳۰-۵-۱-۱-۵: قسمت ۵-۱ ویژگی های بخش مربوط به کابل ها با حفاظ الکتریکی با کاربری تا ۲۵۰ MHz- کابل های انشعابی و اتصال اصلی

۸	۱۳۹۵	۲۱۷۰۵-۱-۱	۱-۱	• روشهای آزمون کابل های ارتباطی فلزی -قسمت ۱-۱ -الکتريکي -اندازه گيري افت برگشتي پالس -پله در حوزه بسامد با استفاده از تبديل فوريه گسسته معکوس (IDFT)	۱۴	۱۳۹۴	۱۹۱۳۰-۵-۲	• کابل های فلزی چند جزئی (زوج) مورد استفاده در کنترل و ارتباطات قیاسی (آنالوگ) و رقمی (دیجیتال) -قسمت ۵-۲-ویژگی های بخش مربوط به کابل ها با حفاظ الکتریکی با کاربری تا ۲۵۰ MHz کابل های رابط موقت و محیط کاری			
۶	۱۳۹۶	۲۲۳۸۳-۱	• فلنج ها برای موج برها-قسمت ۱: الزامات عمومی	۴۷	۱۳۹۶	۲۲۳۸۳-۲	• فلنج ها برای موج برها-قسمت ۲: فلنج ها برای موج برهای مستطیلی معمولی-ویژگی های مرتبط	۱۳	۱۳۹۴	۱۹۱۳۰-۶-۱	• کابل های فلزی چند جزئی (زوج) مورد استفاده در کنترل و ارتباطات قیاسی (آنالوگ) و رقمی (دیجیتال) -قسمت ۶-۱-ویژگی های بخش مربوط به کابل ها بدون حفاظ الکتریکی با کاربری تا ۲۵۰ MHz کابل های کابل های انشعابی و اتصال اصلی
۱۱	۱۳۹۶	۲۲۳۸۳-۳	• فلنج ها برای موج برها-قسمت ۳: فلنج ها برای موج برهای مستطیلی تخت-ویژگی های مرتبط	۱۹	۱۳۹۶	۲۲۳۸۳-۴	• فلنج ها برای موج برها-قسمت ۴: فلنج ها برای موج برهای دایره ای-ویژگی های مرتبط	۱۳	۱۳۹۴	۱۹۱۳۰-۶-۲	• کابل های فلزی چند جزئی (زوج) مورد استفاده در کنترل و ارتباطات قیاسی (آنالوگ) و رقمی (دیجیتال) -قسمت ۶-۲-ویژگی های بخش مربوط به کابل ها بدون حفاظ الکتریکی با کاربری تا ۲۵۰ MHz کابل های کابل های رابط موقت و محیط کاری
۱۶	۱۳۹۶	۲۲۳۸۳-۶	• فلنج ها برای موج برها-قسمت ۶: فلنج ها برای موج برهای مستطیلی نیمه تخت-ویژگی های مرتبط	۸	۱۳۹۶	۲۲۳۸۳-۷	• فلنج ها برای موج برها-قسمت ۷: فلنج ها برای موج برهای مربعی-ویژگی های مرتبط	۲۱	۱۳۹۳	۱۹۱۳۰-۷	• کابل های فلزی چند عنصری مورد استفاده در کنترل و ارتباطات رقمی و قیاسی - قسمت ۷ - مشخصات کابل های کنترل و ابزار دقیق
۲	۱۳۹۲	آی ای سی	• مجموعه فرکانس رادیویی و کابل هم محور - قسمت ۱: آی ای سی ویژگی های عمومی - الزامات عمومی و روش های آزمون	۲	۱۳۹۲	آی ای سی	• مجموعه فرکانس رادیویی و کابل هم محور - قسمت ۴: آی ای سی مشخصات مقطعی برای مجموعه کابل هم محور نیمه سخت	۸	۱۳۹۲	۱۹۱۳۰-۸	• کابل های فلزی چند المان (زوج) مورد استفاده در کنترل و ارتباطات دیجیتال و آنالوگ - قسمت ۸ - ویژگی های کابل های نوع ۱ با مشخصه بسامد (فرکانس) تا ۲ MHz
۲	۱۳۹۳	آی ای سی	• اتصال گرهای فرکانس رادیویی (RF) - قسمت ۱-۱: آی ای سی ویژگی تفصیلی پرنشده دو زبانه، سری های تکی و چندگانه	۱	۱۳۹۳	آی ای سی	• اتصال گرهای فرکانس رادیویی (RF) - قسمت ۲: آی ای سی بخشی - اتصال گرهای هم محور (کواکسیال) فرکانس رادیویی	۱۶	۱۳۹۳	۱۹۱۳۰-۹-۱	• کابل های فلزی چند المان (زوج) مورد استفاده در کنترل و ارتباطات دیجیتال و آنالوگ - قسمت ۹ - ۱ - ویژگی های بخشی کابل های حفاظ دار با مشخصه بسامد (فرکانس) تا ۱۰۰ MHz کابل های اصلی و انشعابی ساختمان
۱	۱۳۹۳	آی ای سی	• اتصال گرهای فرکانس رادیویی (RF) - قسمت ۱۴- آی ای سی اتصال گرهای هم محور (کواکسیال) فرکانس رادیویی با قطر درونی هادی بیرونی MM12 دارای تزویج پیچی امیدانس مشخصه ۵۷Ω (نوع ۳۵/۱۲)	۱	۱۳۹۳	آی ای سی	• اتصال گرهای فرکانس رادیویی (RF) - قسمت ۱۶- آی ای سی ویژگی بخشی - اتصال گرهای هم محور (کواکسیال) (فرکانس رادیویی با قطر درونی هادی بیرونی ۷ mm (in) ۰۲۷۶/۱۰ دارای تزویج پیچی امیدانس مشخصه ۵۰ Ω (نوع N)	۱۵	۱۳۹۳	۱۹۱۳۰-۱۰-۱	• کابل های فلزی چند المان (زوج) مورد استفاده در کنترل و ارتباطات دیجیتال و آنالوگ - قسمت ۱ - ۱ ۱۰: ویژگی های بخشی کابل های حفاظ دار با مشخصه بسامد (فرکانس) تا ۵۰۰ MHz - کابل های انشعابی کف و اصلی ساختمان
۲	۱۳۹۳	آی ای سی	• اتصال گرهای فرکانس رادیویی (RF) - قسمت ۱۸- آی ای سی ویژگی بخشی - اتصال گرهای هم محور (کواکسیال) نوع SSMA	۱۵	۱۳۹۳	آی ای سی	• اتصال گرهای فرکانس رادیویی (RF) - قسمت ۱۱- آی ای سی کنترل و ارتباطات دیجیتال و آنالوگ - قسمت ۱۱ - ۱ ۱ - ویژگی های بخشی کابل های بدون حفاظ با مشخصه بسامد (فرکانس) تا ۵۰۰ MHz - کابل های اصلی و انشعاب ساختمان	۷۴	۱۳۹۳	۱۹۴۳۷-۱	• اتصال دهنده ها بسامد (فرکانس) رادیویی (RF) قسمت ۱ - ویژگی عام - الزامات کلی و روش های اندازه گیری
۲	۱۳۹۳	آی ای سی	• اتصال گرهای فرکانس رادیویی (RF) - قسمت ۱۹- آی ای سی ویژگی بخشی - اتصال گرهای هم محور (کواکسیال) نوع SSMB	۲۲	۱۳۹۴	۱۹۴۳۷-۳۷	• اتصال گرهای فرکانس رادیویی - قسمت ۳۷-ویژگی بخشی - اتصال گرهای فرکانس رادیویی STWX (RF)	۲۷	۱۳۹۴	۱۹۴۳۷-۴۱	• اتصال گرهای فرکانس رادیویی - قسمت ۴۱-ویژگی بخشی برای اتصال گرهای هم محور (کواکسیال) (فرکانس رادیویی (RF) قف سریع سری CQA
۲	۱۳۹۳	آی ای سی	• اتصال گرهای فرکانس رادیویی (RF) - قسمت ۳۱- آی ای سی اتصال گرهای هم محور (کواکسیال) فرکانس رادیویی با قطر درونی هادی بیرونی (in) ۰۳۹/۰ mm دارای تزویج پیچی - امیدانس مشخصه ۵۰Ω (نوع ۱۰۰)	۲۶	۱۳۹۴	۱۹۴۳۷-۴۳	• اتصال گرهای فرکانس رادیویی - قسمت ۴۳-ویژگی بخشی برای اتصال گرهای هم محور (کواکسیال) (فرکانس رادیویی (RF) با جفت شوندگی کور، سری RBMA				

۳	۱۳۸۹	• سری های O : ویژگی های تجهیزات اندازه گیری - آی تی-یو-تی تجهیزات برای انجام اندازه گیری ها در شبکه های پروتکتکل اینترنت (IP) - تجهیزات اندازه گیری و آزمون برای انجام آزمون ها در لایه پروتکتکل اینترنت (IP)	۲	۱۳۹۲	• اتصال گرهای فرکانس رادیویی (RF) - قسمت ۳۲ - آی ای سی اتصال گرهای هم محور (کواکسیال) فرکانس رادیویی ۳۲-۶۱۱۶۹ با قطر درونی هادی بیرونی (۰.۷۲/۰) mm۸۵/۱۱۱ دارای تزویج پیچی امپدانس مشخصه Ω۵۰ (نوع ۱.۸۵)
۳	۱۳۷۹	• مخابرات - ترافیک - اجرای اندازه گیری ترافیکی	۱	۱۳۹۲	• اتصال گرهای فرکانس رادیویی (RF) - قسمت ۳۳: آی ای سی ویژگی بخشی برای اتصال گرهای فرکانس رادیویی ۳۳-۶۱۱۶۹ سری BMA
۳۳/۱۶۰ مهندسی صوتی و تصویری					
تعداد	سال	شماره ملی	عنوان	تعداد	صفحه
۳	۱۳۸۹	• سری های K : حفاظت در برابر تداخل-اقدام های آی تی-یو-تی حفاظتی برای ایستگاه های پایه رادیو نصب شده در دکل های سیم برق	۱	۱۳۹۲	• اتصال گرهای فرکانس رادیویی (RF) - قسمت ۳۶: آی ای سی اتصال گرهای هم محور (کواکسیال) فرکانس رادیویی ۳۶-۶۱۱۶۹ ریزمینیا توری دارای تزویج گیره ای- امپدانس مشخصه
۱	۱۳۸۹	• سری H: سامانه های دیداری شنیداری و چندرسانه آی تی-یو-تی ای - زیرساخت سرویس های دیداری شنیداری - ایچ ۲۳۳ جنبه های سامانه ای - سامانه محرمانگی برای سرویس های دیداری شنیداری	۲	۱۳۹۲	• اتصال گرهای فرکانس رادیویی (RF) - قسمت ۳۸ - آی ای سی ویژگی بخشی - مدل اتصال گرهای هم محور (کواکسیال) فرکانس رادیویی ، کشویی (کاربردهای راک و پانل) امپدانس مشخصه Ω۵۰ (نوع TMA) کاربردهای Ω۵۰
۱	۱۳۸۹	• سری H: سامانه های دیداری شنیداری و چندرسانه آی تی-یو-تی ای - زیرساخت سرویس های دیداری شنیداری - جنبه ایچ ۲۳۵-۰ - های سامانه ای - امنیت . ۳۲۳H : چارچوب امنیت در سامانه های چندرسانه ای سری (H) - ۲۲۳H و دیگر سری های مبتنی بر ۲۴۵H)	۱	۱۳۹۲	• اتصال گرهای فرکانس رادیویی (RF) - قسمت ۳۹: آی ای سی ویژگی بخشی برای اتصال گرهای هم محور (کواکسیال) ۳۹-۶۱۱۶۹ فرکانس رادیویی قفل سریع سری CQM
۱	۱۳۸۹	• سری H: سامانه های دیداری شنیداری و چندرسانه آی تی-یو-تی ای - زیرساخت سرویس های دیداری شنیداری - جنبه ایچ ۲۳۵-۱ - های سامانه ای - امنیت . ۳۲۳H : نمایه امنیت پایه	۱	۱۳۹۲	• اتصال گرهای فرکانس رادیویی (RF) - قسمت ۴۰: آی ای سی ویژگی بخشی برای اتصال گرهای فرکانس رادیویی ۴۰-۶۱۱۶۹ سری ۲.۴
۱	۱۳۸۹	• سری H: سامانه های دیداری شنیداری و چندرسانه آی تی-یو-تی ای - زیرساخت سرویس های دیداری شنیداری - جنبه ایچ ۲۳۵-۲ - های سامانه ای - امنیت . ۳۲۳H : نمایه امنیت امضا	۱	۱۳۹۲	• اتصال گرهای فرکانس رادیویی (RF) - قسمت ۴۲: آی ای سی ویژگی بخشی برای اتصال گرهای هم محور (کواکسیال) ۴۲-۶۱۱۶۹ فرکانس رادیویی قفل سریع سری CQN
۱	۱۳۸۹	• سری H: سامانه های دیداری شنیداری و چندرسانه آی تی-یو-تی ای - زیرساخت سرویس های دیداری شنیداری - جنبه ایچ ۲۳۵-۳ - های سامانه ای - امنیت . ۳۲۳H : نمایه امنیت ترکیبی	۲	۱۳۹۲	• اتصال گرهای فرکانس رادیویی (RF) - قسمت ۴۴: آی ای سی ویژگی بخشی برای اتصال گرهای هم محور (کواکسیال) ۴۴-۶۱۱۶۹ فرکانس رادیویی فشاری سری SMP
۱	۱۳۸۹	• سری H: سامانه های دیداری شنیداری و چندرسانه آی تی-یو-تی ای - زیرساخت سرویس های دیداری شنیداری - جنبه ایچ ۲۳۵-۴ - های سامانه ای - امنیت . ۳۲۳H : امنیت تماس مسیریابی شده انتخابی و مستقیم	۲	۱۳۹۲	• اتصال گرهای فرکانس رادیویی (RF) - قسمت ۴۷: آی ای سی ویژگی بخشی برای اتصال گرهای هم محور (کواکسیال) ۴۷-۶۱۱۶۹ فرکانس رادیویی با تزویج گیره دار، نوعاً برای استفاده در شبکه های کابلی ۷۵ (نوع سریع F)
۲	۱۳۸۹	• سری H: سامانه های دیداری شنیداری و چندرسانه آی تی-یو-تی ای - زیرساخت سرویس های دیداری شنیداری - جنبه ایچ ۲۳۵-۵ - های سامانه ای - امنیت . ۳۲۳H - چارچوب کاری اصالت سنجی امن در RSA با استفاده از رازهای ضعیف تسهیم شده	۲	۱۳۹۲	• بافه های (کابل های) ارتباطی هم محور- قسمت ۸-۱ : آی ای سی ویژگی های تفصیلی کلی برای بافه های (کابل های) ۱-۸-۶۱۱۹۶ نیمه انعطاف پذیر دارای دی الکتریک پلی تترافلورواتیلن (PTFE)
۳۳/۱۶۰ تجهیزات الکتریکی ویژه در مخابرات					
تعداد	سال	شماره ملی	عنوان	تعداد	صفحه
۱	۱۳۸۹	• سری H: سامانه های دیداری شنیداری و چندرسانه آی تی-یو-تی ای - زیرساخت سرویس های دیداری شنیداری - جنبه ایچ ۲۳۵-۶ - های سامانه ای - امنیت . ۳۲۳H : نمایه رمزگذاری صوت با مدیریت کلید H.۲۳۵H/۲۴۵H بومی	۵	۱۳۸۹	• سری های K : حفاظت در برابر تداخل - راهنمای آی تی-یو-تی اندازه گیری و پیش بینی عددی میدان های الکترومغناطیس برای تایید محدوده های قرار گرفتن انسان در معرض تاسیسات مخابرات
۱	۱۳۸۹	• سری H: سامانه های دیداری شنیداری و چندرسانه آی تی-یو-تی ای - زیرساخت سرویس های دیداری شنیداری - جنبه ایچ ۲۳۵-۷ - های سامانه ای - امنیت . ۳۲۳H : استفاده از پروتکتکل مدیریت کلید MIKEY برای پروتکتکل انتقال بی درنگ امن (SRTP) درون . ۲۳۵H	۳	۱۳۸۹	• سری های O : ویژگی های تجهیزات اندازه گیری - آی تی-یو-تی تجهیزات برای اندازه گیری پارامتر رقمی و آنالوگ/ ۱۷۲ رقمی تجهیزات اندازه گیری لغزش و کند لغزش برای سامانه های رقمی مبتنی بر سلسله مراتب رقمی همزمان SDH

۷	۱۳۸۲	۱۳۱۴-۱۸	• تجهیزات سیستمهای صوتی - تراز سنج دیجیتالی صوت	۱	۱۳۸۹	• سری H: سامانه های دیداری شنیداری و چندرسانه آئی تی یو تی ای - زیرساخت سرویس های دیداری شنیداری - جنبه ایچ ۲۳۵-۹ های سامانه ای - امنیت ۳۲۳H: پشتیبانی دروازه امنیتی برای ۳۲۳H.
۹	۱۳۹۳	۱۳۱۷	• روش اندازه گیری سرعت نوسانات در ضبط صوت و تجهیزات تکثیر	۱۰	۱۳۴۶	• دستگاههای خبردهنده صوتی - استاندارد صوتی و ۳۳۰ مشخصات فنی
۹	۱۳۷۳	۳۱۳۳	• گیرنده های عمومی - روش های اندازه گیری عمومی	۱	۱۳۸۹	• سری H: سامانه های دیداری شنیداری و چندرسانه آئی تی یو تی ای - زیرساخت سامانه های دیداری شنیداری - ایچ ۲-۳۵۰ سامانه ها و تجهیزات پایانه برای سرویس های دیداری شنیداری - معماری سرویس های دایرکتوری برای ۲۳۵H.
۱۹۷	۱۳۷۸	۴۷۱۵-۱	• گیرنده های تلویزیونی - روش های اندازه گیری توصیه شده - موارد عمومی اندازه گیری الکتریکی	۱	۱۳۸۹	• سری H: سامانه های دیداری شنیداری و چندرسانه آئی تی یو تی ای - رویه های تشریک مساعی و تحرک پذیری - ایچ ۵۳۰ امنیت برای سرویس ها و سامانه های چندرسانه ای سیار - رویه های امنیتی متقارن برای تحرک پذیری ۳۲۳H. در ۵۱۰H.
۳۹	۱۳۷۸	۴۷۱۵-۲	• گیرنده های تلویزیونی - روش های اندازه گیری توصیه شده - اندازه گیریهای الکتریکی و آکوستیکی فرکانسهای صوتی	۲	۱۳۹۲	• سری H: سامانه های چند رسانه ای و صوتی تصویری آئی تی یو تی خدمات چندرسانه ای تلویزیونی مبتنی بر پروتکل جی ۷۲۱ اینترنت (IPTV) و کاربردها برای IPTV - افزاره های پایانه IPTV
۳۳	۱۳۷۸	۴۷۱۵-۳	• گیرنده های تلویزیونی - روش های اندازه گیری توصیه شده: اندازه گیری های الکتریکی ...	۲	۱۳۹۳	• سری H: سامانه های چند رسانه ای و صوتی آئی تی یو تی تصویر_ خدمات چند رسانه ای تلویزیونی مبتنی بر پروتکل IPTV - میان افزار IPTV
۴۰	۱۳۸۱	۶۶۱۷	• اتصال دهنده های مورد استفاده در انواع دستگاه های صوتی، تصویری و صوتی - تصویری	۲	۱۳۹۳	• سری H: سامانه های چند رسانه ای و صوتی آئی تی یو تی تصویر_ خدمات چند رسانه ای تلویزیونی مبتنی بر پروتکل IPTV - میان افزار IPTV
۲۴	۱۳۸۴	۸۳۶۳-۱	• نوارهای مغناطیسی سیستم های تکثیر و ضبط صدا - قسمت اول: نیازمندیها و شرایط عمومی	۲	۱۳۹۳	• سری H: سامانه های چند رسانه ای و صوتی آئی تی یو تی تصویر_ خدمات چند رسانه ای تلویزیونی مبتنی بر پروتکل IPTV - میان افزار IPTV
۷	۱۳۸۴	۸۳۶۳-۲	• نوار مغناطیسی سیستم های ضبط و پخش صدا - قسمت دوم: نوارهای کالیبراسیون	۲	۱۳۹۳	• سری H: سامانه های چند رسانه ای و صوتی آئی تی یو تی تصویر_ خدمات چند رسانه ای تلویزیونی مبتنی بر پروتکل IPTV - میان افزار IPTV
۴۰	۱۳۸۶	۸۳۶۳-۳	• نوار مغناطیسی سیستمهای ضبط و پخش صدا - قسمت سوم: روش های اندازه گیری مشخصات تجهیزات ضبط و پخش صدا روی نوار مغناطیسی	۲	۱۳۹۳	• سری H: سامانه های چند رسانه ای و صوتی آئی تی یو تی تصویر_ خدمات چند رسانه ای تلویزیونی مبتنی بر پروتکل IPTV - میان افزار IPTV
۱۹	۱۳۸۶	۸۳۶۳-۴	• نوار مغناطیسی سیستمهای ضبط و پخش صدا - قسمت چهارم: ویژگی های مکانیکی نوار مغناطیسی	۲	۱۳۹۳	• سری H: سامانه های چند رسانه ای و صوتی آئی تی یو تی تصویر_ خدمات چند رسانه ای تلویزیونی مبتنی بر پروتکل IPTV - میان افزار IPTV
۶	۱۳۸۶	۹۳۶۴	• ضبط آنالوگ سیگنال صوتی روی نوار ویدئو - قطبیت مغناطیسیدگی	۲	۱۳۹۳	• سری H: سامانه های چند رسانه ای و صوتی آئی تی یو تی تصویر_ خدمات چند رسانه ای تلویزیونی مبتنی بر پروتکل IPTV - میان افزار IPTV
۷	۱۳۸۶	۹۳۶۵	• نوارهای مرجع برای سیستم های ضبط ویژه نوار ویدئو	۲۵	۱۳۸۱	• کابل های فرکانس رادیویی، ق صفر- راهنمای طراحی مشخصه های تشریحی بخش اول - کابل های هم محور
۱۲	۱۳۸۶	۹۳۶۶	• سیستم لوح فشرده ویدئویی (CD-V) با قطر ۱۲ Cm	۸	۱۳۵۶	• سیم اتصال فشار قوی برای استفاده در گیرنده های تلویزیونی
۵۵	۱۳۹۲	۱۰۶۴۱-۴	• تجهیزات اداری-تجهیزات تصویر پردازی - تعیین معیار مصرف انرژی و دستورالعمل بر چسب انرژی	۲۵	۱۳۸۱	• کابل های فرکانس رادیویی، ق صفر- راهنمای طراحی مشخصه های تشریحی بخش اول - کابل های هم محور
۲	۱۳۸۸	۱۰۸۴۹-۱	• تجهیزات صوتی / تصویری مصرف عادی - واسط دیجیتال - قسمت اول: کلیات	۱۶	۱۳۸۱	• تجهیزات سیستم صوتی قسمت یکم: مقررات عمومی
۷	۱۳۸۷	۱۰۸۴۹-۳	• تجهیزات صوتی-تصویری مصرف کننده واسط دیجیتال-قسمت سوم-انتقال داده-HD-DVCR	۱۴	۱۳۸۰	• تجهیزات سیستم صوتی، قسمت دوم: شرح عبارات عمومی و روش های محاسبه
۱۰	۱۳۸۶	۱۰۸۴۹-۴	• تجهیزات صوتی-تصویری مصرف کننده واسط دیجیتال-قسمت چهارم -ارسال داده های ۲-MPEG TS	۴۷	۱۳۸۲	• تجهیزات سیستمهای صوتی - قسمت ششم: عناصر غیرفعال کمکی
۷	۱۳۸۶	۱۰۸۴۹-۵	• تجهیزات صوتی-تصویری مصرف کننده واسط دیجیتال-قسمت پنجم-ارسال داده ها SDL-DVCR	۵۲	۱۳۹۳	• تجهیزات سامانه صوتی - قسمت ۷: هدفون ها و گوشی ها
۱۱	۱۳۸۶	۱۰۸۴۹-۷	• تجهیزات صوتی-تصویری مصرف کننده واسط دیجیتال-قسمت هفتم -ارسال ITU-RBO. ۱۲۹۴	۳۱	۱۳۵۶	• تجهیزات سیستم صوتی، ق ۸ - وسایل تنظیم خودکار مقدار تقویت
۱۴	۱۳۸۸	۱۰۸۵۰-۶	• شبکه های کابلی سیگنالهای تلویزیونی و سیگنالهای صوتی و سرویسهای محاوره ای - قسمت ششم: تجهیز نوری	۱۲	۱۳۸۲	• تجهیزات سیستمهای صوتی قسمت نهم: تجهیزات واختمش مصنوعی، تاخیر زمانی و جابجایی بسامد
۶	۱۳۸۶	۱۰۸۵۰-۷	• شبکه های توزیع کابلی سیگنال های تلویزیونی و صوتی و سرویس های محاوره ای - قسمت ۷-۱	۷	۱۳۸۲	• تجهیزات سیستمهای صوتی بخش دوازدهم: کاربرد اتصال دهنده ها برای پخش همگانی و مصارف مشابه
۱	۱۳۸۶	۱۰۸۵۰-۷	• شبکه های توزیع کابلی سیگنال های تلویزیونی و صوتی و سرویس های محاوره ای - قسمت ۷-۱	۲۳	۱۳۸۲	• تجهیزات سیستمهای صوتی - آزمون های شنیداری بر روی بلندگوها
۷	۱۳۸۶	۱۰۸۵۰-۷	• شبکه های توزیع کابلی سیگنال های تلویزیونی و صوتی و سرویس های محاوره ای - قسمت ۷-۲	۳۳	۱۳۸۳	• تجهیزات سیستمهای صوتی، تصویری و صوتی - اتصالات داخلی و مقادیر تطبیق - ترجیحی سیگنال های آنالوگ
۲	۱۳۸۶	۱۰۸۵۰-۷	• شبکه های توزیع کابلی سیگنال های تلویزیونی و صوتی و سرویس های محاوره ای - قسمت ۷-۲	۳	۱۳۸۲	• تجهیزات سیستمهای صوتی - رده بندی عملی قابلیت وضوح صدای گفتار توسط شاخص انتقال گفتار

۶۶	۱۳۹۵	۲۱۰۹۴	• شبکه های داده-سامانه های باز ارتباطات و امنیت - برنامه های کاربردی و خدمات امن -امنیت تلویزیون مبتنی بر پروتکل اینترنت (IPTC) -الزامات کارکردی و معماری جنبه های امنیت IPTV	۵	۱۳۸۶	۱۰۸۵۰-۷-۱۰۸۵۰-۳	• شبکه های توزیع کابلی سینگنال های تلویزیونی و صوتی و سرویس های محاوره ای -قسمت ۷-۳-۳ پایش وضعیت تجهیزات خارجی کابل هم محور فیبری هیبرید-ویژگی گذرگاه واسط ترانسپوندر به منبع تغذیه (PSTIB)
۱۸	۱۳۹۵	۲۱۲۳۲	• نمادهای نگاشتاری برای استفاده بر روی تجهیزات - نمادهای نگاشتاری برای تجهیزات چندرسانه ای - آیین کار	۷	۱۳۸۶	۱۰۸۵۶	• میکروفن ها و گوشی های ارتباطات گفتاری
۷	۱۳۹۵	۲۱۸۳۷	• تجهیزات صوتی، تصویری و فناوری اطلاعات -آزمون ایمنی الکتریکی معمول در روند تولید	۳	۱۳۸۸	۱۰۸۵۷	• دستگاه های ضبط و پخش ویدیویی دیجیتال - روش نمایش وضعیت خطای ضبط و/یا بازپخش
۲	۱۳۹۱	آی ای سی ۴-۶۰۲۶۸	• تجهیزات سیستم صوتی - قسمت ۴: میکروفون	۱	۱۳۸۸	۱۰۸۶۲-۳	• واسط صوتی دیجیتال - قسمت سوم: نحوه کاربری استفاده کننده
۶	۱۳۸۸	آی ای سی ۱-۶۱۲۹۲	• تقویت کننده های نوری - قسمت ۱: پارامترهای اجزای تقویت کننده	۳۶	۱۳۸۶	۱۰۸۶۵-۴	• تجهیزات شنیداری و شنیداری دیداری بخش های شنیداری دیجیتال-روش های اساسی اندازه گیری مشخصه های شنیداری قسمت چهارم-رایانه شخصی
۶	۱۳۸۸	آی ای سی ۲-۶۱۲۹۲	• گزارش های فنی تقویت کننده نوری - قسمت ۲: مبنای نظری ارزیابی عدد نوفه با استفاده از تحلیل گر طیف الکتریکی	۲	۱۳۸۶	۱۰۸۶۶-۱	• تجهیزات و سیستم های صوتی با باز پس دهی بالا- حداقل الزامات عملکرد-قسمت اول-کلیات
۶	۱۳۸۸	آی ای سی ۳-۶۱۲۹۲	• تقویت کننده های نوری - قسمت ۳: طبقه بندی، مشخصات و کاربردها	۴	۱۳۹۳	۱۰۸۶۶-۵	• تجهیزات و سامانه های صوتی با بازپس دهی بالا- حداقل الزامات عملکرد- قسمت ۵: میکروفن ها
۳۱۳	۱۳۹۰	آی ای سی ۱-۶۲۳۶۸	• تجهیزات صوتی و تصویری، فناوری اطلاعات و فناوری ارتباطات- قسمت ۱: الزامات ایمنی	۴	۱۳۹۳	۱۰۸۶۶-۱۰	• تجهیزات و سامانه های صوتی با بازپس دهی بالا- حداقل الزامات عملکرد-قسمت ۱۰: هدفون ها
۱	۱۳۹۳	آی ای سی ۶۲۴۵۸	• تجهیزات سامانه صوتی-مبدل های الکتروآکوستیکی- اندازه گیری پارامترهای سیگنال بزرگ	۳۱	۱۳۹۰	۱۳۷۷۶-۴	• سیستمها و تجهیزات چند رسانه ای-اندازه گیری و مدیریت رنگ-قسمت ۴:تجهیزاتی که از صفحه نمایش کریستال مایع استفاده می کنند
۵	۱۳۹۰	ای تی اس آی الزامات انتقال گفتاری برای پایانه ای باند باریک بر روی شبکه اینترنت VOIP(که متصل به بلندگو و گوشی بی سیم بوده) آنچنان که از نقطه نظر کیفیت خدمت (QoS) توسط کاربر قابل درک باشد	• کیفیت انتقال چند رسانه ای و گفتاری (STQ) - ای تی اس آی الزامات انتقال گفتاری برای پایانه ای باند باریک بر روی شبکه اینترنت VOIP(که متصل به بلندگو و گوشی بی سیم بوده) آنچنان که از نقطه نظر کیفیت خدمت (QoS) توسط کاربر قابل درک باشد	۱۱	۱۳۹۶	۱۵۴۲۴	• کیفیت چند رسانه - روش ارزیابی همزمانی صدا و تصویر
۲۰	۱۳۸۹	ای تی اس آی ۳۰۰۳۹۲-۲	• رادیو ترانکی زمینی (TETRA) - صدا و داده (V+D) - ای تی اس آی قسمت ۲: واسط هوایی (AI)	۶۲	۱۳۹۶	۱۵۴۴۷-۲	• انتقال توان بی سیم-مدیریت-قسمت ۲: مدیریت کنترل افزاره چندگانه
۶	۱۳۸۹	ای تی اس آی ۳۰۰۳۹۲-۵	• رادیو ترانکی زمینی (TETRA) - صدا و داده (V+D) - ای تی اس آی و عملیات مد مستقیم (DMO) - قسمت ۵: واسط تجهیزات جانبی (PEI)	۱۶	۱۳۹۲	۱۶۱۲۲	• رابط شارژ باتری برای افزاره های چند رسانه ای دستی کوچک -قسمت ۲: آزمون انطباق رابط نوع استوانه ای دو میلیمتری
۱۱	۱۳۸۹	ای تی اس آی ۳۰۰۳۹۲-۷	• رادیو ترانکی زمینی (TETRA) - صدا و داده (V+D) - ای تی اس آی قسمت ۷: امنیت	۱۴	۱۳۹۱	۱۶۴۹۵	• تلویزیون -تعیین معیار مصرف انرژی و دستور العمل بر چسب انرژی
۴	۱۳۸۹	ای تی اس آی ۳۰۰۳۹۴-۱	• رادیو ترانکی زمینی (TETRA) -ویژگی آزمون انطباق - ای تی اس آی قسمت ۱: رادیو	۳	۱۳۹۳	۱۷۵۴۸-۵	• تجهیزات و سامانه های صوتی خانگی با بازپس دهی بالا-
۳	۱۳۸۹	ای تی اس آی ۳۰۰۶۷۶-۱	• گیرنده فرستنده ها-گیرنده ها و فرستنده های رادیویی ثابت و سیار دستی با بسامد بسیاربالای (VHF) زمین پایه برای خدمت سیار هوانوردی VHF با استفاده از مدوله سازی دامنه - قسمت ۱: مشخصه های فنی و روش های اندازه گیری	۴۵	۱۳۹۳	۱۷۶۴۴	• سری G: سامانه های انتقال و رسانه، سامانه های رقمی (دیجیتال) و شبکه ها کیفیت چند رسانه ای خدمات و عملکرد-جنبه های عمومی و وابسته به کاربرکیفیت الزامات تجربی برای خدمات تلویزیونی مبتنی بر پروتکل اینترنت (IPTV)
				۸۹	۱۳۹۳	۱۷۹۱۶	• سری M: مدیریت مخابرات شامل شبکه مدیریت مخابراتی (TMN) و تعمیر و نگهداری شبکه، مدل عمومی اطلاعات شبکه
				۸۴	۱۳۹۳	۱۸۴۷۵	• پخش همگانی ویدئویی رقمی (دیجیتال) (DVB) - ساختار قاب بندی، کدگذاری و مدوله کردن کانال برای تلویزیون رقمی زمینی
				۳۹	۱۳۹۳	۱۹۵۸۴	• تلویزیون مدار بسته (CCTV) مدیریت و بهره برداری - آیین کار
				۲۶	۱۳۹۶	۲۰۳۲۲-۲	• تجهیزات صوتی، تصویری و تجهیزات مرتبط-تعیین توان مصرفی-قسمت ۲: سیگنال ها و رسانه
				۴۵	۱۳۹۵	۲۰۳۲۲-۳	• تجهیزات صوتی، تصویری و تجهیزات مرتبط -تعیین توان مصرفی-قسمت ۳-دستگاههای تلویزیون
				۴	۱۳۹۴	۲۰۸۷۱	• تجهیزات چند رسانه ای سیار و قابل حمل دستی- رایانه های همراه-اندازه گیری زمان کارکرد باتری

۳۳/۱۷۰ تلویزیون و رادیو

عنوان	شماره ملی	سال	تعداد صفحه
• سری ل: انتقال سیگنال های تلویزیون، برنامه صوتی و آی تی یو تی دیگر سیگنال های چند رسانه ای - انتقال دیجیتال سیگنال های تلویزیونی سازو کار انتقال برای سیگنال های تلویزیونی دیجیتال کد شده مولفه ای با استفاده از -MPEG ۲:۲:۴ P@ML شامل همه عناصر سرویس برای همکاری و توزیع	۱۳۸۹	۱	۳۳
• مخابرات - ایستگاههای کنترل، کنترل فرعی و مرجع ارسال برنامه رادیویی ITU - T/N	۱۳۸۹	۲	۳۳
• مخابرات - کاربرد تعاریف در انتقال برنامه رادیویی و صدای تلویزیون بین الملل ITU - T/N	۱۳۸۹	۲	۳۳
• مخابرات - مقادیر مجاز برای لاین آب لینکها و اتصالات برنامه رادیویی بین المللی	۱۳۸۹	۲	۳۳
• مخابرات - اهداف اصلی عملکرد انتقال برای مراکز برنامه رادیویی بین المللی	۱۳۸۹	۲	۳۳
• مخابرات - اندازه گیریهای لازم در دوره لاین آب و قبلاز انتقال برنامه رادیویی	۱۳۸۹	۲	۳۳
• مخابرات - اندازه گیریهای کم باید توسط سازمانهای بخش در خلال دوره آماده سازی انجام شوند	۱۳۸۹	۲	۳۳
• مخابرات - حداکثر توان مجاز در زمان انتقال یک برنامه رادیویی بین المللی	۱۳۸۹	۲	۳۳
• مخابرات - سیگنال شناسی	۱۳۸۹	۲	۳۳
• مخابرات - پایش در انتقال	۱۳۸۹	۲	۳۳
• مخابرات - پایش در تعیین هزینه ها - آزادسازی	۱۳۸۹	۲	۳۳
• مخابرات - مقادیر مجاز در لاین آب مدار برنامه رادیویی و روال آن	۱۳۸۹	۲	۳۳
• مخابرات - اندازه گیری نگهداری که باید در مدارهای برنامه رادیویی بین المللی انجام پذیرد	۱۳۸۹	۲	۳۳
• مخابرات - تعاریف مورد استفاده در انتقال تلویزیونی بین المللی	۱۳۸۹	۲	۳۳
• مخابرات - انتقال تلویزیونی چند مقصدی مراکز هماهنگی	۱۳۸۹	۲	۳۳
• مخابرات - تعریف دوره لاین آب و آماده سازی مدت زمان آنها	۱۳۸۹	۲	۳۳
• مخابرات - تشکیلات، مسیولیتها و وظایف مراکز ITE کنترل اصلی و فرعی تلویزیونی بین المللی و ایستگاههای کنترلی اصلی و فرعی برای اتصالات، لینکها، مدارها و بخشهای مداری تلویزیونی و بین المللی	۱۳۸۹	۲	۳۳
• مخابرات - دامنه اسمی سیگنال تصویری در نقاط اتصال داخلی	۱۳۸۹	۲	۳۳
• مخابرات - آزمایشهایی که حین دوره حین آپ و قبل از ارسال تلویزیونی باید انجام شود	۱۳۸۹	۲	۳۳
• مخابرات - سیگنالهای آزمایشی که توسط سازمانهای بخش در دوره آماده سازی مورد استفاده قرار می گیرد	۱۳۸۹	۲	۳۳
• مخابرات - ارزیابی کیفیت و کاستی های تصویر	۱۳۸۹	۲	۳۳
• مخابرات - نگهداری مدارها، لینکها و اتصالاتی تلویزیونی بین المللی دائمی	۱۳۸۹	۲	۳۳

۳۳/۱۸۰ فیبرهای نوری

عنوان	شماره ملی	سال	تعداد صفحه
• سری های L: ساخت و ساز، نصب و حفاظت از کابلها آی تی یو تی و سایر عناصر خارج از تأسیسات - خوردگی ناشی از جریان متناوب	۱۳۸۹	۲	۳۳
• سری L: ساختن، نصب و حفاظت از کابلها و سایر آی تی یو تی عناصر تأسیسات بیرونی - بررسی خاک قبل از استفاده ال ۳۹ از فنون بدون حفر شیار	۱۳۹۲	۱	۳۳
• سری L: ساخت و ساز، نصب و حفاظت از کابلها و آی تی یو تی سایر عناصر خارج از تأسیسات- فن نصب کابل در شیار باریک	۱۳۸۹	۱	۳۳
• سری های L: ساخت و ساز، نصب و حفاظت از کابل آی تی یو تی ها و سایر عناصر خارج از تأسیسات- فن نصب کابل در شیار ریز	۱۳۸۹	۱	۳۳
• سری L: ساخت و ساز، نصب و حفاظت از کابلها و سایر آی تی یو تی عناصر خارج از تأسیسات- نصب کابل های فیبرنوری ال ۵۶ در امتداد خطوط راه آهن	۱۳۸۹	۲	۳۳
• سری L: ساخت و ساز، نصب و حفاظت از کابلها و سایر آی تی یو تی عناصر خارج از تأسیسات- کابل های فیبر نوری: ال ۵۸ نیازهای ویژه برای شبکه دسترسی	۱۳۸۹	۲	۳۳
• سری های L: ساخت و ساز، نصب و حفاظت از کابلها آی تی یو تی و سایر عناصر خارج از تأسیسات- کابل های فیبر ال ۵۹ نوری برای کاربردهای درون بنا	۱۳۸۹	۳	۳۳
• سری های L: ساخت و ساز، نصب و حفاظت از کابلها آی تی یو تی و سایر عناصر خارج از تأسیسات- نصب کابل فیبرنوری ال ۶۱ با فن شناوری	۱۳۸۹	۲	۳۳
• سری L: ساختن، نصب و حفاظت از کابلها و سایر آی تی یو تی عناصر تأسیسات بیرونی - طراحی، ساختن و نصب کابل های شبکه برای دسترسی پهن باند شامل شبکه های فلزی متصل به شبکه های فیبر نوری	۱۳۹۲	۱	۳۳
• سری L: ساختن، نصب و حفاظت از کابلها و سایر آی تی یو تی عناصر تأسیسات بیرونی - روش های بازرسی و تعمیر ال ۷۳ داکت های پلاستیکی زیر زمینی	۱۳۹۲	۲	۳۳
• سری L: ساختن، نصب و حفاظت از کابلها و سایر آی تی یو تی عناصر تأسیسات بیرونی - نگهداری تونل های کابل ال ۷۴	۱۳۹۲	۱	۳۳
• سری های G: رسانه و سامانه های انتقال - شبکه ها آی تی یو تی و سامانه های رقمی - بخش های رقمی و سامانه خط رقمی - سامانه های کابل فیبرنوری زیر دریایی - مشخصات سامانه های کابل فیبرنوری زیر دریایی بدون تکرار کننده	۱۳۸۹	۶	۳۳

۲۹	۱۳۹۴	۶۹۱۹-۱-۴۹	فیبر نوری - قسمت ۱-۴۹- روش های اندازه گیری و ۶۹۱۹-۱-۴۹	۴	۱۳۸۹	۹۷۶	• سری های G : رسانه و سامانه های انتقال - شبکه ها آی تی یو تی و سامانه های رقمی - بخش های رقمی و سامانه خط - جی ۹۷۶
۵	۱۳۹۴	۶۹۱۹-۱-۵۰	فیبرهای نوری - قسمت ۵۰ - ۱ - روش های اندازه گیری و رویه های آزمون - آزمون های گرمای مرطوب (حالت پایدار)	۵	۱۳۸۳	۳۰۸۲-۲۵	• سامانه های کابل فیبر نوری زیر دریایی - روش های آزمون مربوط به سامانه های کابل فیبر نوری زیر دریایی
۴	۱۳۹۳	۶۹۱۹-۱-۵۱	فیبرهای نوری - قسمت ۱ - ۵۱ - روش های اندازه گیری و روش های اجرایی آزمون - آزمون های گرمای خشک (حالت پایدار)	۵	۱۳۸۳	۳۰۸۲-۲۵	• کابل های فیبر نوری - آزمون روی کابل های الکتریکی تحت شرایط آتش - ماندگاری مدار - قسمت ۲۵: روش ها و مقررات برای کابل های نوری
۵	۱۳۹۴	۶۹۱۹-۱-۵۲	فیبرهای نوری - قسمت ۱-۵۲- روش های اندازه گیری و روش های اجرایی آزمون - آزمون های تغییر دما	۲۲	۱۳۷۸	۴۷۵۹	• مخابرات - سیستم های با سیم دیجیتال در کابل های تار نوری بر اساس سلسله مراتب پایه ۲۰۴۸ کیلو بیت
۵	۱۳۹۴	۶۹۱۹-۱-۵۳	فیبرهای نوری - قسمت ۱-۵۳- روش های اندازه گیری و روش های اجرایی آزمون - آزمون های غوطه وری در آب	۱۴	۱۳۷۸	۴۷۶۹	• مخابرات - تعاریف واژه های مربوط به سیستم های کابل تار نوری زیر دریا
۱۱	۱۳۹۴	۶۹۱۹-۱-۵۴	فیبرهای نوری - قسمت ۱-۵۴- روش های اندازه گیری و روش های اجرایی آزمون - پرتوافکنی گاما	۳۶	۱۳۷۸	۴۷۷۰	• مخابرات - واسط های نوری برای تجهیزات و سیستم های مربوط به سلسله مراتب دیجیتال همزمان
۱۹	۱۳۹۶	۶۹۱۹-۱-۶۰	تارهای نوری - قسمت ۱-۶۰: روش های اندازه گیری و رویه های آزمون - طول ضربه	۴	۱۳۷۸	۴۷۷۱	• مخابرات - ویژگی های عمومی سیستم های کابل تار نوری زیر دریا
۹	۱۳۹۶	۶۹۱۹-۱-۶۱	تارهای نوری - قسمت ۱-۶۱: روش های اندازه گیری و رویه های آزمون - هم شنوایی قطبش	۲۳	۱۳۸۰	۴۸۹۶	• مخابرات - کابل های نوری - قسمت اول - مشخصات کلی
۳۳	۱۳۸۹	۶۹۱۹-۲-۱۰	فیبرهای نوری - قسمت ۲-۱۰: ویژگی های محصول و ویژگی مقطعی برای فیبر چند مد دسته ۱A	۲۲	۱۳۹۴	۵۴۱۵	• سری L- ساختمان نصب و فاضلت کابل ها و سایر عناصر تاسیسات بیرونی - مفصل های فیبر نوری
۱۵	۱۳۸۹	۶۹۱۹-۲-۲۰	فیبرهای نوری - قسمت ۲-۲۰: ویژگی های محصول و ویژگی مقطعی برای فیبر چند مد دسته ۲A	۹	۱۳۹۶	۶۹۱۹-۱-۱	• تارهای نوری - قسمت ۱-۱: روش های اندازه گیری و رویه های آزمون - کلیات و راهنما
۳۱	۱۳۹۵	۶۹۱۹-۲-۴۰	تارهای نوری - قسمت ۲-۴۰: ویژگی های محصول و ویژگی بخشی برای تارهای چند - مد رده ۴A	۵۲	۱۳۹۵	۶۹۱۹-۱-۲۰	• تارهای (فیبرهای) نوری - قسمت ۱-۲۰- روش های اندازه گیری و رویه های آزمون - هندسه تار
۳۶	۱۳۹۵	۶۹۱۹-۲-۵۰	تارهای نوری - قسمت ۲-۵۰: ویژگی های محصول و ویژگی بخشی برای تارهای تک - مد طبقه B	۱۳	۱۳۸۹	۶۹۱۹-۱-۲۱	• فیبرهای نوری - قسمت ۱-۲۱: روش های اندازه گیری و روش های اجرایی آزمون - هندسه پوشش
۱۶	۱۳۹۶	۶۹۱۹-۲-۷۰	تارهای نوری - قسمت ۲-۷۰: مشخصات محصول - مشخصات بخشی برای تارهای نگه دارنده - قطبش	۳۳	۱۳۸۹	۶۹۱۹-۱-۲۲	• فیبرهای نوری - قسمت ۱-۲۲: روش های اندازه گیری و روش های اجرایی آزمون - هندسه پوشش
۱۳	۱۳۹۵	۶۹۱۹-۲	تارهای نوری - قسمت ۲- مشخصات محصول - کلیات	۹	۱۳۹۵	۶۹۱۹-۱-۳۰	• تارهای نوری - قسمت ۱-۳۰: روش های اندازه گیری و رویه های آزمون - آزمون درستی تار
۱۱	۱۳۹۲	۸۷۱۶-۱-۱	کابل های فیبر نوری - قسمت ۱-۱ - ویژگی عام - کلیات	۲۲	۱۳۹۵	۶۹۱۹-۱-۳۱	• فیبرهای نوری - قسمت ۱-۳۱- روش های اندازه گیری و روش های اجرایی آزمون - استحکام کششی
۶	۱۳۹۴	۸۷۱۶-۱-۲	بافه های تار نوری (کابل های فیبر نوری) - قسمت ۱-۲ - ویژگی کلی - جدول تطابق مرجع برای روش های اجرایی آزمون بافه (کابل) نوری	۹	۱۳۹۶	۶۹۱۹-۱-۳۲	• تارهای نوری - قسمت ۱-۳۲: روش های اندازه گیری و رویه های آزمون - قابلیت برداشته شدن روکش
۴	۱۳۹۶	۸۷۱۶-۱-۳	کابل های تار نوری - قسمت ۱-۳: ویژگی های عمومی - عناصر تار نوری	۴۳	۱۳۸۹	۶۹۱۹-۱-۳۳	• فیبر نوری - قسمت ۱-۳۳: روش های اندازه گیری و روش اجرایی آزمون - حساسیت به تنش خوردگی
۴	۱۳۹۶	۸۷۱۶-۱-۳	کابل های تار نوری - قسمت ۱-۳: ویژگی های عمومی - عناصر تار نوری	۱۵	۱۳۸۹	۶۹۱۹-۱-۳۴	• فیبرهای نوری - قسمت ۱-۳۴: روش های اندازه گیری و روش های اجرایی آزمون - چرخش فیبر
۱۳	۱۳۹۴	۸۷۱۶-۱-۲۰	بافه های تار نوری (کابل های فیبر نوری) - قسمت ۱-۲۰- ویژگی کلی - روش های اجرایی آزمون پایه ای بافه (کابل) نوری - کلیات و تعاریف	۳۰	۱۳۹۵	۶۹۱۹-۱-۴۱	• تارهای نوری - قسمت ۱-۴۱- روش های اندازه گیری و رویه های آزمون - پهنای باند
۲۹	۱۳۹۲	۸۷۱۶-۱-۲۲	کابل های فیبر نوری - قسمت ۱-۲۲- ویژگی عام - رویه های آزمون کابل نوری عمومی - روش های آزمون محیطی	۳۱	۱۳۹۴	۶۹۱۹-۱-۴۲	• فیبر نوری - قسمت ۱-۴۲- روش های اندازه گیری و روش های اجرایی آزمون - پاشندگی رنگ
۱۴	۱۳۹۲	۸۷۱۶-۱-۲۳	کابل های فیبر نوری - قسمت ۱-۲۳: ویژگی عام - رویه های آزمون کابل نوری عمومی - روش های آزمون عنصر کابل	۱۶	۱۳۹۵	۶۹۱۹-۱-۴۳	• بافه های نوری - قسمت ۱-۴۳- روش های اندازه گیری و رویه های آزمون - اندازه گیری عددی درجه (روزنه)
۱۲	۱۳۹۴	۸۷۱۶-۱-۲۴	بافه های تار نوری (کابل های فیبر نوری) - قسمت ۱-۲۴- ویژگی کلی - روش های اجرایی آزمون پایه ای بافه (کابل) نوری - روش های آزمون الکتریکی	۲۱	۱۳۹۵	۶۹۱۹-۱-۴۴	• فیبرهای نوری - قسمت ۱-۴۴- روش های اندازه گیری و روش های اجرایی آزمون - طول موج قطع
				۸	۱۳۹۵	۶۹۱۹-۱-۴۶	• فیبرهای نوری - قسمت ۱-۴۶- روش های اندازه گیری و روش های اجرایی آزمون - پایش تغییرات در عبور دهی نوری
				۵۵	۱۳۸۹	۶۹۱۹-۱-۴۸	• فیبرهای نوری - قسمت ۱-۴۸: روش های اندازه گیری و روش های اجرایی آزمون - پاشیدگی مد قطبش

- بافه های تار نوری (کابل های فیبر نوری)-قسمت ۲- ۱۰-۲-۸۷۱۶-۱۳۹۴ ۲۲
- ۱۰ - بافه های تار نوری داخلی -ویژگی خانوادگی بافه های (کابل های) یک طرفه و دو طرفه
- بافه های تار نوری (کابل های فیبر نوری)قسمت ۲- ۱۱-۲-۸۷۱۶-۱۳۹۴ ۶
- ۱۱-بافه های تار نوری داخلی -ویژگی تفصیلی بافه های (کابل های) یک طرفه و دو طرفه برای استفاده در بافه کشی محوطه بنا
- بافه های تار نوری (کابل های فیبر نوری)قسمت ۲-۲۰-۲-۸۷۱۶-۱۳۹۴ ۲۴
- -بافه های (کابل های) داخلی -ویژگی خانوادگی بافه های نوری چند تار
- بافه های تار نوری-قسمت ۲-۲۱-۲-۸۷۱۶-۱۳۹۵ ۵
- داخلی -ویژگی تفصیلی بافه های توزیع نوری چند تار برای استفاده در بافه کشی محوطه بنا
- بافه های تار نوری (کابل های فیبر نوری)قسمت ۲-۳۰-۲-۸۷۱۶-۱۳۹۴ ۲۴
- ۳۰ -بافه های (کابل های) داخلی -ویژگی خانوادگی بافه های نواری
- کابل های فیبر نوری قسمت ۲-۳۱-۳۱-کابل های درون بنا-مشخصات تفصیلی کابل های فیبر نوری مورد استفاده در کابل کشی داخل ساختمان
- کابل های فیبر نوری قسمت ۲-۴۰-۴۰: کابل های فیبر نوری داخلی -ویژگی های خانوادگی برای کابل های فیبر نوری ۴A
- بافه های تار نوری (کابل های فیبر نوری)قسمت ۲-۴۱-۲-۸۷۱۶-۱۳۹۴ ۲۵
- ۴۱ -بافه های (کابل های) داخلی -ویژگی محصول برای تارهای (فیبرهای) ۴A میانگیر (بافر) شده یک طرفه و دو طرفه
- بافه های تار نوری (کابل های فیبر نوری) قسمت ۲-۵۱-۲-۸۷۱۶-۱۳۹۴ ۱۲
- ۵۱- بافه های (کابل های) درون بنا -مشخصات تفصیلی بافه های (کابل های) یک طرفه و دو طرفه مورد استفاده در بندها برای محیط واپایش شده (کنترل شده)
- بافه های تار نوری (کابل های فیبر نوری)قسمت ۳-۱۰-۱۰-۳-۸۷۱۶-۱۳۹۵ ۱۴
- -بافه های در فضای باز -مشخصات خانوادگی برای بافه های مخابراتی نوری مجرایی (داکت) و خاکی یا هوایی مهاردار
- کابل های فیبر نوری قسمت ۳-۱۱-۱۱: کابل های بیرونی -ویژگی های محصول برای داکت، کابل های مخابراتی فیبر نوری تک مد دفنی و هوایی مهاردار
- بافه های تار نوری-قسمت ۳-۱۲-۱۲-بافه های تار نوری داخلی -ویژگی تفصیلی بافه های نوری مخابرات داخل داکت و دفنی برای استفاده در بافه کشی محوطه بنا
- بافه های تار نوری- قسمت ۳-۲۱-۲۱: بافه های برون بنا-۲۱-۳-۸۷۱۶-۱۳۹۶ ۴
- مشخصات محصول برای بافه های مخابراتی نوری هوایی خود-نگهدار برای استفاده در کابل کشی محدوده ساختمان
- کابل های تار نوری-قسمت ۳-۷۰-۷۰: کابل های بیرونی - کابل های تار نوری بیرونی برای استقرار سریع/ چندگانه-ویژگی خانواده
- بافه های تار نوری- قسمت ۳: بافه های برون بنا- ۳-۸۷۱۶-۱۳۹۶ ۱۸
- مشخصات بخشی
- کابل های تار نوری- قسمت ۴-۱۰-۱۰: مشخصات فشار قوی الکتریکی
- بافه های تار نوری (کابل های فیبر نوری) قسمت ۵- ۵-۸۷۱۶-۱۳۹۴ ۸
- مشخصات بخشی -بافه کشی (کابل کشی) ریز مجرا برای نصب از طریق دمیدن
- بافه های (کابل های) تار(فیبر) نوری قسمت ۴-۲۰-۴-۸۷۱۶-۱۳۹۳ ۳۶
- بافه های نوری هوایی در مجاورت خطوط فشار قوی الکتریکی -ویژگی جمعی برای بافه های نوری ADSS (تمام دی الکتریک مهاردار)
- افزاره های اتصال متقابل تار نوری و قطعات غیرفعال- ۱-۸۸۷۹-۱۳۹۷ ۲۷
- اتصال دهنده های تارها و کابل های نوری-قسمت ۱: مشخصات عام
- اتصال گرهای کابل و فیبر نوری - قسمت ۱۴-۱-۸۸۷۹-۱۳۸۶ ۴۱
- مشخصات عام
- اتصال گرهای کابل و فیبر نوری - قسمت ۱۴-۱-۸۸۷۹-۱۳۸۶ ۲۴
- مشخصات تفصیلی اتصال فیبر نوری نوع PC - SCU با اتصال دهی استاندارد به فیبر نوری چند مد نوع a1A و ۱A
- اتصال گرهای کابل و فیبر نوری - قسمت ۱۴-۲-۸۸۷۹-۱۳۸۶ ۲۶
- مشخصات تفصیلی اتصال گر فیبر نوری نوع PC-SC، ۲ تنظیم شده برای اتصال به فیبر نوری تک مد نوع ۱B
- اتصال دهنده های کابل ها و تارهای نوری-قسمت ۳-۱۴-۳-۸۸۷۹-۱۳۹۶ ۱۶
- مشخصات تفصیلی تطبیق دهنده تار نوری (یک طرفه) نوع SC برای تار تک حالت
- اتصال دهنده های کابل ها و تارهای نوری-قسمت ۴-۴-۸۸۷۹-۱۳۹۶ ۱۶
- ۱۴: مشخصات تفصیلی تطبیق دهنده تار نوری (یک طرفه) نوع SC برای تار چندحالت
- اتصال گرهای کابل و فیبر نوری - قسمت ۱۴-۵-۸۸۷۹-۱۳۸۶ ۲۵
- مشخصات تفصیلی اتصال گر فیبر نوری نوع SC-PC، ۵ بدون تنظیم برای اتصال به فیبر نوری تک مد نوع ۱B
- اتصال گرهای کابل و فیبر نوری - قسمت ۱۴-۷-۷-۸۸۷۹-۱۳۸۶ ۲۷
- مشخصات تفصیلی اتصال گر فیبر نوری نوع APC-۹، ۷ تنظیم شده برای اتصال به فیبر نوری تک مد نوع ۱B
- اتصال گرهای کابل و فیبر نوری - قسمت ۱۴-۹-۹-۸۸۷۹-۱۳۸۶ ۲۶
- مشخصات تفصیلی اتصال گر فیبر نوری نوع APC-ASC، ۹ - تنظیم شده برای اتصال به فیبر نوری تک مد نوع ۱B
- اتصال گرهای کابل و فیبر نوری-قسمت ۱۰-۱۴-۱۰-۸۸۷۹-۱۳۸۵ ۲۶
- مشخصات تفصیلی اتصال گر فیبر نوری پیگ -تیل یا کابل واسط نوع SC-APC ۸۰ بدون تنظیم برای اتصال به فیبر نوری تک مد نوع ۱B
- اتصال دهنده های تارهای نوری (فیبر های نوری) و ۲-۱۹-۸۸۷۹-۱۳۹۴ ۲۰
- بافه ها (کابل ها) قسمت ۱۹-۲-۲ تطبیق دهنده تار نوری (فیبر نوری) دو طرفه نوع SC برای اتصال دهنده های تار فیبر -تک حالت -مشخصات تفصیلی
- تطبیق گرهای فیبر نوری - قسمت ۱-۱-۸۸۸۴-۱۳۸۶ ۱۰
- تفصیلی کاربرد پر نشده
- تطبیق گرهای فیبر نوری - قسمت اول: مشخصات عام ۱-۸۸۸۴-۱۳۸۶ ۲۳
- راهنمای طراحی سیستم مخابرات فیبر نوری - قسمت ۳-۸۸۸۵-۱۳۸۶ ۵۲
- سوم: محاسبه پاشندگی مد قطبش

- ۷ ۱۳۹۵ ۱۰۸۱۷-۲-۱ - افزایش های اتصال متقابل تار نوری و اجزای غیر فعال - آزمون پایه و رویه های اندازه گیری - قسمت ۲-۲۶ - ۲۶ آزمون ها - مه نمک
- ۵ ۱۳۹۶ ۱۰۸۱۷-۲-۲ - افزایش های اتصال متقابل تار نوری و اجزای غیرفعال - آزمون پایه و رویه های اندازه گیری - قسمت ۲-۲۸: ۲۸ آزمون ها - جو خورنده (دی اکسید گوگرد)
- ۱۱ ۱۳۹۶ ۱۰۸۱۷-۲-۳ - افزایش های اتصال متقابل تار نوری و اجزای غیرفعال - آزمون پایه و رویه های اندازه گیری - قسمت ۲-۳۳: ۳۳ آزمون ها - هم گذاری و جداسازی مفصل های مکانیکی تار نوری، سامانه های مدیریت تار و محفظه ها
- ۵ ۱۳۹۰ ۱۰۸۱۷-۲-۴ - وسیله اتصال متقابل فیبرهای نوری و قطعات غیرفعال - آزمون پایه و رویه های اندازه گیری - قسمت ۲-۳۴: ۳۴ آزمون ها - مقاومت در برابر حلال ها و مایعات ناخالص محفظه و قطعات اتصال متقابل
- ۹ ۱۳۹۶ ۱۰۸۱۷-۲-۵ - افزایش های اتصال متقابل فیبرهای نوری و قطعات غیر فعال - آزمون پایه و رویه های اندازه گیری - قسمت ۲-۳۵: ۳۵ آزمون ها - چرخش محوری کابل
- ۴ ۱۳۹۶ ۱۰۸۱۷-۲-۶ - افزایش های اتصال متقابل تار نوری و اجزای غیرفعال - آزمون پایه و رویه های اندازه گیری - قسمت ۲-۳۸: ۳۸ آزمون ها - آب بندی مفصل های تحت فشار تار نوری
- ۵ ۱۳۹۶ ۱۰۸۱۷-۲-۷ - افزایش های اتصال متقابل تار نوری و اجزای غیرفعال - آزمون پایه و رویه های اندازه گیری - قسمت ۲-۴۰: ۴۰ آزمون ها - آزمون غربال گری تضعیف اتصال دهنده های نوری تنظیم شده زاویه دار تک حالت
- ۱۰ ۱۳۹۶ ۱۰۸۱۷-۲-۸ - افزایش های اتصال متقابل تار نوری و اجزای غیرفعال - آزمون پایه و رویه های اندازه گیری - قسمت ۲-۴۱: ۴۱ آزمون ها - آزمون غربال گری تضعیف اتصال دهنده های تار نوری تنظیم شده غیر زاویه دار - تک حالت
- ۷ ۱۳۹۶ ۱۰۸۱۷-۲-۹ - افزایش های اتصال متقابل تار نوری و اجزای غیرفعال - آزمون پایه و رویه های اندازه گیری - قسمت ۲-۴۲: ۴۲ آزمون ها - بار جانبی ایستا برای کاهنده فشار
- ۱۱ ۱۳۹۶ ۱۰۸۱۷-۲-۱۰ - افزایش های اتصال متقابل تار نوری و اجزای غیرفعال - آزمون پایه و رویه های اندازه گیری - قسمت ۲-۴۳: ۴۳ آزمون ها - آزمون غربال گری افت برگشتی اتصال دهنده های تار نوری PC تک حالت
- ۶ ۱۳۹۴ ۱۰۸۱۷-۲-۱۱ - افزایش های اتصال متقابل فیبرهای نوری و قطعات غیر فعال - آزمون پایه و رویه های اندازه گیری - قسمت ۲-۴۴: ۴۴ آزمون ها - خمش کاهنده کرنش افزاره های فیبر نوری
- ۳ ۱۳۹۶ ۱۰۸۱۷-۲-۱۲ - افزایش های اتصال متقابل تار نوری و اجزای غیرفعال - آزمون پایه و رویه های اندازه گیری - قسمت ۲-۴۵: ۴۵ آزمون ها - دوام با غوطه وری در آب
- ۲۶ ۱۳۹۳ ۱۰۸۱۷-۳-۱ - افزایش های اتصال متقابل فیبرنوری و قطعات غیرفعال - آزمون پایه و رویه های اندازه گیری
- ۱۴ ۱۳۹۵ ۱۰۸۱۷-۳-۲ - افزایش های اتصال متقابل تار نوری (فیبر نوری) و قطعات غیر فعال - آزمون پایه و رویه های اندازه گیری - قسمت ۳-۱۴: ۱۴ آزمون ها - آزمایش ها و اندازه گیری ها - خطا و تکرار پذیری تنظیمات تضعیف در تضعیف کننده نوری متغیر
- ۶ ۱۳۹۴ ۱۰۸۱۷-۲-۱ - ابزارهای اتصال متقابل فیبرهای نوری و قطعات غیر فعال - آزمون پایه و رویه های اندازه گیری - قسمت ۲-۱: ۱ - آزمون ها - ارتعاش (سینوسی)
- ۷ ۱۳۹۵ ۱۰۸۱۷-۲-۲ - افزایش های اتصال متقابل تار نوری و اجزای غیر فعال - آزمون پایه و رویه های اندازه گیری - قسمت ۲-۲: ۲ - آزمون ها - دوام جفت شدگی
- ۷ ۱۳۹۴ ۱۰۸۱۷-۲-۳ - افزایش های اتصال متقابل فیبرهای نوری و قطعات غیر فعال - آزمون پایه و رویه های اندازه گیری - قسمت ۲-۳: ۳ - آزمون ها - پیچش
- ۵ ۱۳۹۴ ۱۰۸۱۷-۲-۴ - افزایش های اتصال متقابل فیبرهای نوری و قطعات غیر فعال - آزمون پایه و رویه های اندازه گیری - قسمت ۲-۴: ۴ - آزمون ها - مقاومت در برابر له شدگی
- ۵ ۱۳۹۴ ۱۰۸۱۷-۲-۵ - افزایش های اتصال متقابل فیبرهای نوری و قطعات غیر فعال - آزمون پایه و رویه های اندازه گیری - قسمت ۲-۵: ۵ آزمون ها - فشار محوری
- ۱۱ ۱۳۹۶ ۱۰۸۱۷-۲-۶ - افزایش های اتصال متقابل و قطعات غیرفعال تار نوری - آزمون پایه و رویه های اندازه گیری - قسمت ۲-۹: ۹ آزمون ها - تکانه ها
- ۴ ۱۳۹۴ ۱۰۸۱۷-۲-۷ - افزایش های اتصال متقابل فیبرهای نوری و قطعات غیر فعال - آزمون پایه و رویه های اندازه گیری - قسمت ۲-۱۰: ۱۰ آزمون ها - مقاومت در برابر له شدگی
- ۵ ۱۳۹۶ ۱۰۸۱۷-۲-۸ - افزایش های اتصال متقابل تار نوری و اجزای غیرفعال - آزمون پایه و رویه های اندازه گیری - قسمت ۲-۱۱: ۱۱ آزمون ها - فشار محوری
- ۱۰ ۱۳۹۶ ۱۰۸۱۷-۲-۹ - افزایش های اتصال متقابل تار نوری و اجزای غیرفعال - آزمون پایه و رویه های اندازه گیری - قسمت ۲-۱۲: ۱۲ آزمون ها - ضربه
- ۱۳ ۱۳۹۶ ۱۰۸۱۷-۲-۱۰ - افزایش های اتصال متقابل تار نوری و اجزای غیرفعال - آزمون پایه و رویه های اندازه گیری - قسمت ۲-۱۴: ۱۴ آزمون ها - توان نوری بالا
- ۶ ۱۳۹۶ ۱۰۸۱۷-۲-۱۱ - افزایش های اتصال متقابل تار نوری و اجزای غیرفعال - آزمون پایه و رویه های اندازه گیری - قسمت ۲-۱۷: ۱۷ آزمون ها - سرما
- ۶ ۱۳۹۶ ۱۰۸۱۷-۲-۱۲ - افزایش های اتصال متقابل تار نوری و اجزای غیرفعال - آزمون پایه و رویه های اندازه گیری - قسمت ۲-۱۸: ۱۸ آزمون ها - گرمای خشک - تحمل دمای بالا
- ۶ ۱۳۹۶ ۱۰۸۱۷-۲-۱۳ - افزایش های اتصال متقابل تار نوری و اجزای غیرفعال - آزمون پایه و رویه های اندازه گیری - قسمت ۲-۱۹: ۱۹ آزمون ها - گرمای مرطوب (حالت پایدار)
- ۱۲ ۱۳۹۶ ۱۰۸۱۷-۲-۱۴ - افزایش های اتصال متقابل تار نوری و اجزای غیرفعال - آزمون پایه و رویه های اندازه گیری - قسمت ۲-۲۱: ۲۱ آزمون ها - آزمون چرخه ای ترکیبی دما/رطوبت
- ۶ ۱۳۹۴ ۱۰۸۱۷-۲-۱۵ - افزایش های اتصال متقابل تار نوری و اجزای غیرفعال - آزمون پایه و رویه های اندازه گیری - قسمت ۲-۲۲: ۲۲ آزمون ها - الزامات اندازه شناختی و فنی، روش های اجرایی آزمون و فرمت گزارش آزمون
- ۵ ۱۳۹۶ ۱۰۸۱۷-۲-۱۶ - افزایش های اتصال متقابل تار نوری و اجزای غیرفعال - آزمون پایه و رویه های اندازه گیری - قسمت ۲-۲۳: ۲۳ آزمون ها - آب بندی مفصل های بدون فشار افزاره های تار نوری
- ۱۳ ۱۳۹۱ ۱۰۸۱۷-۲-۱۷ - دستگاه های اتصال متقابل فیبر نوری و قطعات غیرفعال - آزمون پایه و رویه های اندازه گیری و آزمون اصلی قسمت ۲-۲۴: ۲۴ آزمون ها - آزمون غربالگری غلاف همراستاکننده سرمایه گذاری با اعمال تنش

۱۹	۱۳۹۶	۱۷۹۱۵-۲-۹	• رویه های آزمون زیرسامانه ارتباطات تار نوری قسمت ۲-۹: سامانه های رقمی-اندازه گیری نسبت سیگنال به نوفه نوری برای سامانه های همتافتگر متراکم تقسیم طول موج	۸	۱۳۹۴	۱۰۸۱۷-۳-۲۱	• افزاره های اتصال متقابل تار نوری (فیبر نوری) و قطعات غیر فعال -آزمون پایه و رویه های اندازه گیری -قسمت ۳-۲۱-آزمایش ها و اندازه گیری ها-زمان سودهی (سوئیچینگ)
۳۴	۱۳۹۳	۱۸۳۰۵-۱	• تقویت کننده های نوری قسمت ۱: ویژگی ذاتی	۸	۱۳۹۶	۱۰۸۱۷-۳-۲۵	• افزاره های اتصال متقابل تار نوری و قطعات غیر فعال - آزمون پایه و رویه های اندازه گیری-قسمت ۳-۲۵: آزمایش ها و اندازه گیری ها-هم مرکزی فرول های بدون زاویه و فرول های بدون زاویه با تار نصب شده
۲۳	۱۳۹۳	۱۹۸۱۸-۱	• بردهای مدار نوری - قسمت ۱ - کلیات	۱۱	۱۳۹۳	۱۰۸۱۷-۳-۳۴	• افزاره های اتصال متقابل فیبرنوری و قطعات غیرفعال - آزمون پایه و رویه های اندازه گیری
۲۷	۱۳۹۶	۱۹۸۱۸-۲-۲	• بردهای مدار نوری-قسمت ۲-۲: اندازه گیری ها-ابعاد بردهای مدار نوری	۱۳	۱۳۹۶	۱۰۸۱۷-۳-۴۵	• افزاره های اتصال متقابل تار نوری و قطعات غیر فعال - آزمون پایه و رویه های اندازه گیری-قسمت ۳-۴۵: آزمایش ها و اندازه گیری ها-تضعیف اتصال دهنده های چندتاری جفت شده تصادفی
۳۱	۱۳۹۶	۱۹۸۱۸-۴	• بردهای مدار نوری-قسمت ۴: استانداردهای واسطه - کلیات و راهنما	۵	۱۳۹۶	۱۰۸۱۷-۳-۴۶	• افزاره های اتصال متقابل تار نوری و قطعات غیر فعال - آزمون پایه و رویه های اندازه گیری-قسمت ۳-۴۶: اندازه گیری ها-قطر دهانه بین راهنما در فرول های MT
۱۳	۱۳۹۶	۲۰۷۸۱-۱	• افزاره های اتصال متقابل تار نوری و قطعات غیر فعال - واسطه های اتصال دهنده تار نوری-قسمت ۱: کلیات و راهنما	۱۵	۱۳۹۳	۱۱۵۰۳-۰۲۲-۲	• افزاره های اتصال متقابل و اجزاء غیرفعال (فیبر) نوری - استانداردهای عملکرد -قسمت ۲-۰۲۲: اتصال دهنده های تار(فیبر) نوری پایان دهی شده روی تار(فیبر) چند حالتی برای رده C - محیط کنترل شده
۹	۱۳۹۶	۲۰۷۸۱-۴	• افزاره های اتصال متقابل تار نوری و اجزای غیرفعال - واسطه های اتصال دهنده تار نوری-قسمت ۴-۱۰۰: خانواده اتصال دهنده نوع SC-واسطه های اتصال دهنده مادگی ساده شده SC-PC	۱۴	۱۳۹۰	۱۱۶۲۳-۱	• قابلیت اطمینان وسایل متصل کننده فیبر نوری و اجزای غیرفعال آن - بخش ۱: راهنمای مقدماتی و تعاریف
۸	۱۳۹۶	۲۰۷۸۱-۵	• واسطه های اتصال دهنده تار نوری-قسمت ۵: خانواده اتصال دهنده نوع MT	۱۷	۱۳۹۰	۱۱۶۲۳-۲	• قابلیت اطمینان وسیله های به هم پیوسته فیبر نوری و اجزای غیر فعال - قسمت ۲: ارزیابی کمی قابلیت اطمینان بر اساس آزمون پیری تسریع شده
۹	۱۳۹۶	۲۰۷۸۱-۶	• افزاره های اتصال متقابل تار نوری و اجزای غیرفعال - واسطه های اتصال دهنده تار نوری-قسمت ۶-۱۰۰: خانواده اتصال دهنده نوع MU-واسطه های اتصال دهنده MU PC مادگی ساده شده	۴	۱۳۸۹	۱۱۶۲۳-۷	• قابلیت اطمینان وسیله های به هم پیوسته فیبر نوری و اجزای غیر فعال - قسمت ۷: مدل سازی تنش عمر
۱۲	۱۳۹۶	۲۰۷۸۱-۱۳	• واسطه های اتصال دهنده تار نوری-قسمت ۱۳: خانواده اتصال دهنده نوع LSH	۱۷	۱۳۹۴	۱۱۶۲۴-۱-۳	• تقویت کننده های نوری -روش های آزمون-قسمت ۳-۱-۳-پارامترهای بهره و توان -روش اندازه گیری توان نوری
۱۴	۱۳۹۶	۲۰۷۸۱-۱۵	• افزاره های اتصال متقابل تار نوری و قطعات غیر فعال - واسطه های اتصال دهنده تار نوری-قسمت ۱۵: خانواده اتصال دهنده نوع LSH	۹	۱۳۹۰	۱۱۶۲۴-۷	• تقویت کننده های نوری - روش های آزمون - قسمت ۷-۱-۷: تلفات جایگذاری خارج از باند - روش اندازه گیری توان نوری فیلتر شده
۲۳	۱۳۹۴	۲۰۷۸۱-۲۰	• افزاره های اتصال متقابل فیبر نوری و اجزای غیر فعال - واسطه های اتصال دهنده فیبر نوری-قسمت ۲۰- خانواده اتصال دهنده نوع LC	۱۰۹	۱۳۸۹	۱۲۶۳۵	• کالیبراسیون باتتاب سنج های حوزه زمان نوری (OTDR)
۱۴	۱۳۹۶	۲۰۷۸۱-۲۶	• افزاره های اتصال متقابل تار نوری و قطعات غیر فعال - واسطه های اتصال دهنده تار نوری-قسمت ۲۶: خانواده اتصال دهنده نوع SF	۱۸	۱۳۹۰	۱۳۷۴۴-۱	• وسیله های به هم پیوسته فیبر نوری و اجزای غیرفعال - پهنای خروجی فیبر نوری- قسمت اول: مشخصات کلی
۱۴	۱۳۹۶	۲۰۷۸۱-۲۷	• افزاره های اتصال متقابل تار نوری و قطعات غیر فعال - واسطه های اتصال دهنده تار نوری- قسمت ۲۷: خانواده اتصال دهنده نوع FO۱۲M-	۴	۱۳۹۱	۱۴۷۷۳	• شیوه نامه استاندارد برای انتخاب فاضلاب و ثقلی مناسب جهت نصب کابل فیبر نوری و مجراها
۱۵	۱۳۹۶	۲۰۷۸۱-۲۸	• افزاره های اتصال متقابل تار نوری و قطعات غیر فعال - واسطه های اتصال دهنده تار نوری-قسمت ۲۸: خانواده اتصال دهنده نوع ۳LF	۷	۱۳۹۶	۱۷۹۱۵-۱-۱	• رویه های آزمون پایه زیرسامانه های ارتباطات تار نوری-قسمت ۱-۱: رویه های آزمون برای زیرسامانه های ارتباطات عمومی-اندازه گیری توان نوری خروجی فرستنده برای کابل تارنوری تک حالت
۱۴	۱۳۹۶	۲۰۷۸۱-۳۰	• افزاره های اتصال متقابل تار نوری و قطعات غیر فعال - واسطه های اتصال دهنده تار نوری-قسمت ۳۰: مجموعه های اتصال دهنده نوع CLIK	۱۲	۱۳۹۳	۱۷۹۱۵-۲-۱	• رویه های آزمون زیر سامانه های ارتباط فیبر نوری قسمت ۲-۱: سامانه های رقمی(دیجیتال)- حساسیت گیرنده و اندازه گیری بار اضافی
۱۴	۱۳۹۶	۲۰۷۸۱-۳۲	• افزاره های اتصال متقابل تار نوری و قطعات غیر فعال - واسطه های اتصال دهنده تار نوری-قسمت ۳۲: خانواده اتصال دهنده نوع N-FO				
۵۷	۱۳۹۵	۲۱۰۹۱	• سامانه های انتقال و رسانه ،سامانه های رقمی و شبکه ها -شبکه های رقمی -شبکه های انتقال نوری معماری شبکه های انتقال نوری				

۱۰	۱۳۸۸	آی‌ای‌سی ۶۱۳۱۵	• کالیبره کردن توان سنج های فیبر نوری	۴۶	۱۳۹۵	۲۱۰۹۲	• ساخت، نصب و محافظت از بافه ها و سایر عناصر تجهیزات بیرونی همدندی های شبکه دسترسی نوری برای خدمات باند پهن
۱۰	۱۳۸۸	آی‌ای‌سی ۶۱۷۴۴	• کالیبره کردن مجموعه دستگاه های آزمون‌های پاشندگی رنگی فیبر نوری	۴۰	۱۳۹۵	۲۱۰۹۳	• سامانه های انتقال و رسانه، سامانه های رقمی و شبکه ها - شبکه های رقمی - شبکه های انتقال نوری - اصطلاحات و تعاریف شبکه های انتقال نوری
۱۰	۱۳۸۸	آی‌ای‌سی ۱-۶۱۷۵۳	• استاندارد عملکرد اجزای غیرفعال و افزاره های میان اتصالی فیبر نوری - قسمت ۱: کلیات و راهنمای استاندارد های عملکردی	۴۱	۱۳۹۵	۲۱۵۲۵	• انتقال و هم‌تافتگری (TM) استفاده از تار تک حالت در شبکه دسترسی
۱۰	۱۳۸۸	آی‌ای‌سی ۶۱۷۵۳-۲-۰۸۳	• استاندارد عملکرد اجزای غیرفعال و افزاره های میان اتصالی فیبر نوری - قسمت ۲-۰۸۳: افزاره های WDM باند C / باند L فیبر نوری تک مد بدون اتصال گر برای رده C - محیط کنترل شده	۲۲	۱۳۹۶	۲۲۵۸۵-۳	• افزاره ها و قطعات فعال تار نوری - استانداردهای قابلیت اطمینان - قسمت ۳: ماژول های لیزری مورد استفاده در مخابرات
۱۰	۱۳۸۸	آی‌ای‌سی ۶۱۷۵۳-۲-۰۸۴	• استاندارد عملکرد اجزای غیرفعال و افزاره های میان اتصالی فیبر نوری - قسمت ۲-۰۸۴: افزاره های WWDM ۱۵۵۰/۹۸۰ تک مد بدون اتصال گر برای رده C - محیط کنترل شده	۲۰	۱۳۹۱	آی‌ای‌سی ۱۷-۶۰۸۲۵	• ایمنی محصولات لیزری - قسمت ۱۷: جنبه‌های ایمنی برای استفاده اجزای نوری غیرفعال و کابل‌های نوری در سیستم‌های ارتباطی فیبر نوری توان بالا
۱۰	۱۳۸۸	آی‌ای‌سی ۶۲۰۰۰	• رهنمود های سازگاری فیبر تک مد	۱۰	۱۳۸۸	آی‌ای‌سی ۲-۶۱۲۸۰	• روال‌های آزمون زیرسیستم ارتباطی فیبر نوری - قسمت ۲-۶۱۲۸۰: سیستم های دیجیتال - اندازه گیری نمودار چشمی، شکل موج و نسبت تمایز
۱۰	۱۳۸۸	آی‌ای‌سی ۶۲۰۴۸	• فیبرهای نوری - قابلیت اطمینان - نظریه قانون توان	۱۰	۱۳۸۸	آی‌ای‌سی ۴-۶۱۲۸۰	• رویه های آزمون زیرسیستم ارتباطات فیبر نوری - قسمت ۴-۶۱۲۸۰: رویه های آزمون سیستم های رقمی - اندازه گیری رواداری نرخ بیت
۱۰	۱۳۸۸	آی‌ای‌سی ۶۲۱۲۹	• کالیبره کردن تحلیل گرهای طیف نوری	۱۰	۱۳۸۸	آی‌ای‌سی ۵-۶۱۲۸۰	• رویه های آزمون زیرسیستم ارتباطات فیبر نوری - قسمت ۵-۶۱۲۸۰: رویه های آزمون سیستم های رقمی - اندازه گیری تابع انتقال لغزش
۱۰	۱۳۸۸	آی‌ای‌سی ۱-۶۲۱۴۹	• افزاره ها و اجزای فعال فیبر نوری - استانداردهای عملکرد - قسمت ۱: کلیات و راهنما	۱۰	۱۳۸۸	آی‌ای‌سی ۸-۶۱۲۸۰	• رویه های آزمون زیرسیستم ارتباطات فیبر نوری - سیستم های رقمی - قسمت ۸-۶۱۲۸۰: تعیین نسبت خطای بیت (BER) کم با استفاده از اندازه گیری های ضریب Q کم با استفاده از اندازه گیری ضریب Q
۱۰	۱۳۸۸	آی‌ای‌سی ۱-۶۲۱۵۰	• افزاره ها و اجزای فعال فیبر نوری - رویه های آزمون و اندازه گیری - قسمت ۱: کلیات و راهنما	۱۰	۱۳۸۸	آی‌ای‌سی ۱۱-۶۱۲۸۰	• رویه های آزمون زیرسیستم ارتباطات فیبر نوری - سیستم های رقمی - تعیین ضریب Q میانگین با استفاده از ارزیابی هیستوگرام دامنه برای پایش کیفیت سیگنال نوری
۱۰	۱۳۸۸	آی‌ای‌سی ۶۲۲۲۱	• فیبرهای نوری - روش‌های اندازه‌گیری - حساسیت ریز خمش	۱۰	۱۳۸۸	آی‌ای‌سی ۱-۶۱۲۸۱	• زیروسیستم های ارتباطی فیبر نوری - قسمت ۱: ویژگی های عمومی
۱۰	۱۳۸۸	آی‌ای‌سی ۶۲۲۸۴	• اندازه‌گیری سطح مقطع موثر فیبرهای نوری تک مد - راهنما	۱۰	۱۳۸۸	آی‌ای‌سی ۲-۶۱۲۸۰	• رویه های آزمون زیرسیستم ارتباطات فیبر نوری - سیستم های رقمی - تعیین ضریب Q میانگین با استفاده از ارزیابی هیستوگرام دامنه برای پایش کیفیت سیگنال نوری
۱۰	۱۳۸۸	آی‌ای‌سی ۶۲۲۸۵	• راهنمای کاربردی برای روش‌های اندازه‌گیری ضریب غیر خطی	۱۰	۱۳۸۸	آی‌ای‌سی ۴-۶۱۲۹۱	• تقویت کننده های نوری - قسمت ۴: کاربردهای چندکاناله - قالب ویژگی عملکرد
۱۰	۱۳۸۸	آی‌ای‌سی ۶۲۳۱۶	• راهنمای تفسیر اثرات پراکندگی برگشتی در OTDR	۱۰	۱۳۸۸	آی‌ای‌سی ۱-۶۱۲۹۱	• تقویت کننده های نوری - قسمت ۱: پارامترهای اجزای تقویت کننده
۱۰	۱۳۸۸	آی‌ای‌سی ۶۲۳۲۴	• فیبرهای نوری تک مد - راهنمای اندازه‌گیری کارایی بهره رامن با استفاده از روش موج پیوسته	۱۰	۱۳۸۸	آی‌ای‌سی ۲-۶۱۲۹۲	• تقویت کننده های نوری - قسمت ۲: گزارش های فنی تقویت کننده نوری - استفاده از تحلیل گر طیف الکترونیکی
۶	۱۳۸۸	آی‌ای‌سی ۲-۶۲۳۴۳	• مدول های پویا - قسمت ۲-۱: استانداردهای عملکرد - جبران ساز پویای پاشندگی رنگی با فیبر دنباله برای استفاده در محیط های کنترل شده (رده C)	۱۰	۱۳۸۸	آی‌ای‌سی ۳-۶۱۲۹۲	• تقویت کننده های نوری - قسمت ۳: طبقه بندی، مشخصات و کاربردها
۶	۱۳۸۸	آی‌ای‌سی ۳-۶۲۳۴۳	• مدول های پویا - قسمت ۳-۱: استانداردهای عملکرد - همسان ساز پویای شیب بهره با فیبر دنباله برای استفاده در محیط های کنترل شده (رده C)	۱۰	۱۳۸۸	آی‌ای‌سی ۴-۶۱۲۹۲	• تقویت کننده های نوری - قسمت ۴: بیشینه توان نوری مجاز برای کاربرد ایمن و بدون صدمه تقویت کننده های نوری، شامل تقویت کننده های رامن
۱۰	۱۳۸۸	آی‌ای‌سی ۶۲۳۴۹	• راهنمای اندازه‌گیری هم شنوایی قطبش فیبر نوری	۱۰	۱۳۸۸	آی‌ای‌سی ۵-۶۱۲۹۲	• تقویت کننده های نوری - قسمت ۵: پارامتر پاشندگی مد قطبش - اطلاعات عمومی
۱۰	۱۳۸۸	آی‌ای‌سی ۶۲۴۶۹	• راهنمای اندازه‌گیری تنش پسماند فیبر نوری	۱۰	۱۳۸۸	آی‌ای‌سی ۱-۶۱۳۰۰	• تقویت کننده های نوری - قسمت ۱: گزارش های فنی تقویت کننده نوری - استفاده از تحلیل گر طیف الکترونیکی
۳	۱۳۹۳	آی‌ای‌سی ۳-۰۲۱	• اجزای غیرفعال و افزاره های اتصال متقابل تار (فیبر) نوری - استاندارد عملکرد - قسمت ۳-۰۲۱: اتصال دهنده های تار (فیبر) نوری تک حالت برای رده U - محیط کنترل شده	۱	۱۳۹۳	آی‌ای‌سی ۳-۶۱۳۰۰	• افزاره های اتصال متقابل فیبر نوری و قطعات غیرفعال - آزمون پایه و رویه های اندازه‌گیری

۳۳/۲۰۰ تله کنترل

عنوان	شماره ملی	سال	تعداد صفحه
• مخابرات - کنترل مدیریت شبکه	۵۱۲۱	۱۳۸۱	۲۲
• مخابرات - اصول اندازه گیری شدت ترافیک	۵۱۲۷	۱۳۸۱	۱۹
• اجزای الکترومکانیکی تجهیزات الکترونیکی - رویه ۱-۳-۵۲۶۳	۵۲۶۳-۱-۳	۱۳۸۹	۳
• های آزمون پایه و روش های اندازه گیری - قسمت ۱: آزمون کلی - بخش ۳: آزمون C1 - طول درگیری			
• اندازه گیری از دور برای مصرف و تقاضا	۱۱۲۲۳	۱۳۸۷	۱۱
• سامانه ها و تجهیزات کنترل از راه دور - قسمت ۱-۱: آی ای سی	۱۳۹۲	۱۳۹۲	۳
• ملاحظات کلی - اصول کلی	۱-۱-۶۰۸۷۰		
• سامانه ها و تجهیزات کنترل از راه دور - قسمت ۱-۲: آی ای سی	۱۳۹۲	۱۳۹۲	۱
• ملاحظات کلی - راهنما برای ویژگی ها	۲-۱-۶۰۸۷۰		
• سامانه ها و تجهیزات کنترل از راه دور - قسمت ۱-۴: آی ای سی	۱۳۹۲	۱۳۹۲	۸
• ملاحظات کلی - جنبه های اصلی انتقال داده کنترل از ۱-۶۰۸۷۰-۴	۱-۶۰۸۷۰-۴		
• راه دور و سازمان دهی استانداردهای IEC ۶۰۸۷۰-۵ و IEC ۶۰۸۷۰-۶			
• سامانه ها و تجهیزات کنترل از راه دور - قسمت ۵-۱: آی ای سی	۱۳۹۲	۱۳۹۲	۱
• ملاحظات کلی - تأثیر رویه های انتقال از طریق مودم با ۵-۱-۶۰۸۷۰	۵-۱-۶۰۸۷۰		
• افزارهای رمزنگاری بر روی یکپارچگی داده های سامانه های انتقال با استفاده از پروتکل IEC ۶۰۸۷۰-۵			
• سامانه ها و تجهیزات کنترل از راه دور - قسمت ۲-۲: آی ای سی	۱۳۹۲	۱۳۹۲	۳
• شرایط بهره برداری - شرایط محیطی (اثرات آب و ۲-۲-۶۰۸۷۰	۲-۲-۶۰۸۷۰		
• هواپی، مکانیکی و غیرالکترونیکی دیگر)			
• سامانه ها و تجهیزات کنترل از راه دور - قسمت ۳: آی ای سی	۱۳۹۲	۱۳۹۲	۱
• واسطها (مشخصه های الکتریکی)	۳-۶۰۸۷۰		
• سامانه ها و تجهیزات کنترل از راه دور - قسمت ۴: آی ای سی	۱۳۹۲	۱۳۹۲	۲
• الزامات عملکرد	۴-۶۰۸۷۰		
• سامانه ها و تجهیزات کنترل از راه دور - قسمت ۱-۵: آی ای سی	۱۳۹۲	۱۳۹۲	۱
• پروتکل های انتقال - قالب های قالب های انتقال	۱-۵-۶۰۸۷۰		
• سامانه ها و تجهیزات کنترل از راه دور - قسمت ۲-۵: آی ای سی	۱۳۹۲	۱۳۹۲	۳
• پروتکل های انتقال - رویه های انتقال پیونده	۲-۵-۶۰۸۷۰		
• سامانه ها و تجهیزات کنترل از راه دور - قسمت ۳-۵: آی ای سی	۱۳۹۲	۱۳۹۲	۳
• پروتکل های انتقال - ساختار کلی داده های کاربردی	۳-۵-۶۰۸۷۰		
• سامانه ها و تجهیزات کنترل از راه دور - قسمت ۵-۵: آی ای سی	۱۳۹۲	۱۳۹۲	۳
• پروتکل های انتقال - توابع کاربرد پایه	۵-۵-۶۰۸۷۰		
• سامانه ها و تجهیزات کنترل از راه دور - قسمت ۶-۵: آی ای سی	۱۳۹۲	۱۳۹۲	۱۱
• راهنمای آزمون انطباق برای استانداردهای تکمیلی ۶-۵-۶۰۸۷۰	۶-۵-۶۰۸۷۰		
• برای استاندارد بین المللی IEC ۶۰۸۷۰-۵			
• تجهیزات و سیستم های کنترل از راه دور - قسمت آی ای سی	۱۳۸۹	۱۳۸۹	۲۰۴
• ۱-۱-۵: پروتکل های انتقال - استاندارد همراه برای ۵-۶۰۸۷۰-۱۰۱	۵-۶۰۸۷۰-۱۰۱		
• وظایف اصلی کنترل از راه دور			
• سامانه ها و تجهیزات کنترل از راه دور - قسمت ۱۰۲-۵: آی ای سی	۱۳۹۲	۱۳۹۲	۴
• پروتکل های انتقال - استاندارد تکمیلی برای انتقال ۵-۶۰۸۷۰-۱۰۲	۵-۶۰۸۷۰-۱۰۲		
• شمارنده های جمعی در سامانه های قدرت الکتریکی	۱۰۲		
• سامانه ها و تجهیزات کنترل از راه دور قسمت ۱۰۳-۵: آی ای سی	۱۳۹۲	۱۳۹۲	۷
• پروتکل های انتقال استاندارد های تکمیلی برای واسط ۵-۶۰۸۷۰-۱۰۳	۵-۶۰۸۷۰-۱۰۳		
• اطلاعاتی تجهیزات حفاظتی	۱۰۳		

۶	۱۳۹۲	• اتوماسیون توزیع با استفاده از سامانه‌های انتقال آی‌ای‌سی سیگنال روی خطوط توزیع - قسمت ۴-۵۱۱: ۴-۶۱۳۳۴- پروتکل‌های ارتباط داده - مدیریت سامانه‌ها - پروتکل ۵۱۱ CIASE	۲	۱۳۹۲	• سامانه‌ها و تجهیزات کنترل از راه دور - قسمت ۶-۸۰۲: آی‌ای‌سی پروتکل‌های کنترل از راه دور سازگار با استانداردهای بین‌المللی ISO و توصیه‌نامه‌های ITU-T - مدل‌های شیء ۸۰۲ TA
۵	۱۳۹۲	• اتوماسیون توزیع با استفاده از سامانه‌های انتقال آی‌ای‌سی سیگنال روی خطوط توزیع - قسمت ۴-۵۱۲: ۴-۶۱۳۳۴- پروتکل‌های ارتباط داده‌ها - مدیریت سامانه‌ها با ۵۱۲ بهکارگیری پروفایل ۱-۵-۶۱۳۳۴ - پایگاه اطلاعات مدیریتی	۱	۱۳۹۲	• اتوماسیون توزیع با استفاده از سامانه‌های انتقال آی‌ای‌سی سیگنال روی خطوط توزیع - قسمت ۱-۱: ملاحظات ۱-۶۱۳۳۴- کلی - معماری سامانه اتوماسیون توزیع
۲	۱۳۹۲	• اتوماسیون توزیع با استفاده از سامانه‌های انتقال آی‌ای‌سی سیگنال روی خطوط توزیع - قسمت ۵-۱: ۱-۵-۶۱۳۳۴- لایه پایین تر - پروفایل مدولاسیون جابه‌جایی فرکانسی گسترده (S-FSK)	۳	۱۳۹۲	• اتوماسیون توزیع با استفاده از سامانه‌های انتقال آی‌ای‌سی سیگنال روی خطوط توزیع - قسمت ۱-۲: ملاحظات ۱-۶۱۳۳۴- کلی - راهنما برای ویژگی‌ها
۳	۱۳۹۲	• اتوماسیون توزیع با استفاده از سامانه‌های انتقال آی‌ای‌سی سیگنال روی خطوط توزیع - قسمت ۵-۲: ۲-۵-۶۱۳۳۴- لایه پایین تر - پروفایل مدولاسیون جابه‌جایی فرکانسی (FSK)	۱	۱۳۹۲	• اتوماسیون توزیع با استفاده از سامانه‌های انتقال آی‌ای‌سی سیگنال روی خطوط توزیع - قسمت ۱-۴: ملاحظات ۱-۶۱۳۳۴- کلی - شناسایی پارامترهای انتقال داده مربوط به شبکه توزیع فشار ضعیف و متوسط
۲	۱۳۹۲	• اتوماسیون توزیع با استفاده از سامانه‌های انتقال آی‌ای‌سی سیگنال روی خطوط توزیع - قسمت ۵-۳: ۳-۵-۶۱۳۳۴- لایه پایین تر - پروفایل طیف گسترده باند پهن تطبیقی (SS-AW)	۳	۱۳۹۲	• اتوماسیون توزیع با استفاده از سامانه‌های انتقال آی‌ای‌سی سیگنال روی خطوط توزیع - قسمت ۳-۱: الزامات ۱-۳-۶۱۳۳۴- تبادل سیگنال روی خطوط توزیع - باند‌های فرکانسی و سطوح خروجی
۴	۱۳۹۲	• اتوماسیون توزیع با استفاده از سامانه‌های انتقال آی‌ای‌سی سیگنال روی خطوط توزیع - قسمت ۵-۴: ۴-۵-۶۱۳۳۴- لایه پایین تر - پروفایل مدولاسیون باچند موج حامل (MCM)	۴	۱۳۹۲	• اتوماسیون توزیع با استفاده از سامانه‌های انتقال آی‌ای‌سی سیگنال روی خطوط توزیع - قسمت ۳-۲: الزامات ۳-۶۱۳۳۴- تبادل سیگنال روی خطوط توزیع - افزار کویپلینگ ۲۱ خازنی ایزوله شده فاز به فاز فشار متوسط
۳	۱۳۹۲	• اتوماسیون توزیع با استفاده از سامانه‌های انتقال سیگنال آی‌ای‌سی روی خطوط توزیع - قسمت ۵-۵: ۵-۵-۶۱۳۳۴- پایین تر - پروفایل طیف گسترده با جهش سریع فرکانسی (SS-FFH)	۵	۱۳۹۲	• اتوماسیون توزیع با استفاده از سامانه‌های انتقال آی‌ای‌سی سیگنال روی خطوط توزیع - قسمت ۳-۲: الزامات ۲-۶۱۳۳۴- تبادل سیگنال روی خطوط توزیع - افزارهای کویپلینگ ۲۲ نفوذی فاز به زمین و حفاظ به زمین فشار متوسط
۲	۱۳۹۲	• اتوماسیون توزیع با استفاده از سامانه‌های انتقال آی‌ای‌سی سیگنال روی خطوط توزیع - قسمت ۶: قانون ۶-۶۱۳۳۴- کدگذاری A-XDR	۲	۱۳۹۲	• اتوماسیون توزیع با استفاده از سامانه‌های انتقال آی‌ای‌سی سیگنال روی خطوط توزیع - قسمت ۴-۱: پروتکل‌های ۱-۴-۶۱۳۳۴- ارتباط داده - مدل مرجع سامانه ارتباط
۵	۱۳۹۱	• شبکه‌ها و سامانه‌های مخابراتی جهت اتوماسیون ادوات جانبی قدرت - قسمت ۶: زبان تشریحی پیکربندی ۶-۶۱۸۵۰- برای مخابرات موجود در ایستگاه‌های برق مرتبط با تجهیزات الکترونیکی هوشمند	۲	۱۳۹۲	• اتوماسیون توزیع با استفاده از سامانه‌های انتقال آی‌ای‌سی سیگنال روی خطوط توزیع - قسمت ۴-۳: ۳-۴-۶۱۳۳۴- پروتکل‌های ارتباط داده - لایه پیونده داده - کنترل ۳۲ پیونده منطقی (LLC)
۱۲	۱۳۹۱	• شبکه‌ها و سامانه‌های مخابراتی جهت اتوماسیون ادوات جانبی قدرت - قسمت ۸-۱: نگاشت خدمت مخابراتی ۱-۸-۶۱۸۵۰- ویژه (SCSM) - نگاشت‌ها به مشخصات پیام‌رسانی صنعتی	۶	۱۳۹۲	• اتوماسیون توزیع با استفاده از سامانه‌های انتقال آی‌ای‌سی سیگنال روی خطوط توزیع - قسمت ۴-۴: ۴-۴-۶۱۳۳۴- ارتباط داده - پروتکل‌های کاربردی - ویژگی‌های پیام ۴۱ خط توزیع
۲	۱۳۹۱	• واسط برنامه‌کاربردی در سامانه مدیریت انرژی (سامانه مدیریت انرژی (EMS) - واسط برنامه کاربردی (API) ۱-۶۱۹۷۰- (قسمت ۱: راهنماییها و الزامات عمومی	۶	۱۳۹۲	• اتوماسیون توزیع با استفاده از سامانه‌های انتقال آی‌ای‌سی سیگنال روی خطوط توزیع - قسمت ۴-۴: ۴-۴-۶۱۳۳۴- پروتکل‌های ارتباط داده - پروتکل‌های کاربردی - لایه ۴۲ کاربردی
۳	۱۳۹۱	• واسط برنامه‌کاربردی در سامانه مدیریت انرژی (سامانه مدیریت انرژی (EMS) - واسط برنامه کاربردی (API) ۱-۶۱۹۷۰- (قسمت ۲: خدمات مشترک ۴۰۲	۲	۱۳۹۲	• اتوماسیون توزیع با استفاده از سامانه‌های انتقال آی‌ای‌سی سیگنال روی خطوط توزیع - قسمت ۴-۶: ۶-۴-۶۱۳۳۴- پروتکل‌های ارتباط داده - لایه شبکه - پروتکل بدون اتصال ۶۱
۳	۱۳۹۱	• واسط برنامه‌کاربردی در سامانه مدیریت انرژی (سامانه مدیریت انرژی (EMS) - واسط برنامه کاربردی (API) ۱-۶۱۹۷۰- (قسمت ۳: دستیابی داده به صورت عمومی ۴۰۳			

۲۵	۱۳۸۱	۶۲۷۰	• رایانه ها - الزامات و روش های آزمون تشعشع، ایمنی، ارگونومی و صرفه جویی انرژی در مورد رایانه ها - سیستم	۳	۱۳۹۱	آی ای سی مدیریت انرژی (EMS) - واسط برنامه کاربردی (API) ۶۱۹۷۰- قسمت ۴۰۴: دستیابی داده به صورت پرسرعت ۴۰۴
۲۹	۱۳۹۱	۶۴۱۷-۲	• پردازش اطلاعات - عناصر داده ها - فهرست لغات - قسمت چهارم: سازمان عناصر داده ها	۴	۱۳۹۱	آی ای سی مدیریت انرژی (EMS) - واسط برنامه کاربردی (API) ۶۱۹۷۰- قسمت ۴۰۵: آبومان و رویدادنگاری عمومی (GES)
۱۷	۱۳۹۳	۶۴۱۷-۳	• سامانه های پردازش اطلاعات - واژه نامه - قسمت ۳: فناوری تجهیزات	۳	۱۳۹۱	آی ای سی مدیریت انرژی (EMS) - واسط برنامه کاربردی (API) ۶۱۹۷۰- قسمت ۴۵۳: تبادل ترسیم بر اساس الگوی اطلاعات مشترک (CIM)
۱۵	۱۳۹۱	۶۴۱۷-۶	• پردازش اطلاعات - عناصر داده ها - فهرست لغات - قسمت پنجم: تهیه و اداره عناصر داده ها	۲	۱۳۹۱	آی ای سی مدیریت انرژی (EMS) - واسط برنامه کاربردی (API) ۶۱۹۷۰- قسمت ۴۵۳: تبادل ترسیم بر اساس الگوی اطلاعات مشترک (CIM)
۶۸	۱۳۸۶	۶۴۱۷-۸	• فناوری اطلاعات واژه ها و اصطلاحات - قسمت ۸ امنیت	۸	۱۳۸۶	۴۵۳
۳۹	۱۳۹۱	۶۴۱۷-۹	• فناوری اطلاعات - فهرست لغات - قسمت نهم: ارتباطات داده ها	۲	۱۳۹۱	آی ای سی مدیریت انرژی (EMS) - واسط برنامه کاربردی (API) ۶۱۹۷۰- قسمت ۵۰۱: نمای چارچوب شرح منبع الگوی اطلاعات مشترک
۱۱	۱۳۹۱	۶۴۱۷-۱۶	• فناوری اطلاعات - فهرست لغات - قسمت شانزدهم: تئوری اطلاعات	۱۶	۱۳۹۱	۵۰۱
۲۹	۱۳۹۱	۶۴۱۷-۲۸	• فناوری اطلاعات - فهرست لغات - قسمت بیست و هشتم: هوش مصنوعی - مفاهیم پایه و سیستم های متخصص	۲	۱۳۹۱	آی ای سی وسایل قطع و وصل و فرمان فشار ضعیف - واسط های وسایل کنترل (CDIS) - قسمت ۷: کامپونت ۷-۶۲۰۲۶
۲۱	۱۳۸۶	۹۷۹۶-۱	• فناوری اطلاعات - مدیریت خدمات - بخش اول: مشخصات	۱	۱۳۸۶	۹۷۹۶-۱
۴۰	۱۳۸۶	۹۷۹۶-۲	• اطلاعات - مدیریت خدمات فناوری - بخش ۲: قواعد کاربردی	۲	۱۳۸۶	۹۷۹۶-۲
۳۶	۱۳۸۶	۱۰۸۶۵-۴	• تجهیزات شنیداری و شنیداری دیداری بخش های شنیداری دیجیتال - روش های اساسی اندازه گیری مشخصه های شنیداری قسمت چهارم - رایانه شخصی	۴	۱۳۸۶	۱۰۸۶۵-۴

۳۵ تکنولوژی اطلاعات، ماشین های اداری

۳۵/۰۲۰ فناوری اطلاعات (IT) به طور کلی - شامل جنبه های کلی

تجهیزات IT

عنوان	شماره ملی	سال	تعداد صفحه
• فناوری اطلاعات - زبان های برنامه نویسی - فرتون - قسمت دوم: رشته کردن مشخصات پهنای مختلف	آی ای سی ۲-۱۵۳۹	۱۳۹۰	۳
• فناوری اطلاعات - ساختار - مشخصات کد و فنون اضافی	آی ای سی ۲۰۲۲	۱۳۹۰	۳
• فناوری اطلاعات - واژگان - قسمت ۱۴: اطمینان پذیری، نگهداشت پذیری و دسترس پذیری	آی ای سی ۱۴-۲۳۸۲	۱۳۹۱	۲۳
• لاک غلط گیری - مایع تصحیح کننده - ویژگی ها و روش های آزمون	۳۶۰۴	۱۳۷۴	۶
• تجهیزات فناوری اطلاعات - ایمنی قسمت اول - الزامات عمومی	۵۲۳۳-۱	۱۳۹۲	۱۵۰
• تجهیزات فناوری اطلاعات - ایمنی - قسمت ۲۱ - تغذیه توان از دور	۵۲۳۳-۲۱	۱۳۹۳	۱۶
• تجهیزات فناوری اطلاعات - ایمنی - قسمت ۲۳: تجهیزات در اندازه بزرگ برای ذخیره سازی داده ها	۵۲۳۳-۲۳	۱۳۹۲	۸
• رایانه ها - الزامات و روش های آزمون تشعشع ایمنی انرژی در مورد رایانه ها - صفحه کلید	۶۲۳۵	۱۳۸۱	۲۸
• رایانه ها - الزامات و روش های آزمون تشعشع، ایمنی، ارگونومی و صرفه جویی انرژی در مورد رایانه ها - صفحه نمایش (CRT)	۶۲۶۹	۱۳۸۱	۵۱
• فناوری اطلاعات - مدیریت خدمات - قسمت ۱۰- مفاهیم و واژگان	۱۶۳۴۷-۱۰	۱۳۹۵	۳۹

۵۷	۱۳۹۵	۲۱۹۸۶	• فناوری اطلاعات-فنون امنیتی -روشهای آزمون برای کاهش رده های حمله غیر تهاجمی در برابر پودمان های رمز نگاشتی	۶۳	۱۳۹۵	۱۶۳۴۷-۱۱	• فناوری اطلاعات-مدیریت خدمات-قسمت ۱۱- راهنمای ارتباط بین استاندارد ملی ایران شماره ۱- ۱۶۳۴۷-سال ۱۳۹۲ و چارچوب های مدیریت خدمت
۳۴	۱۳۹۶	۲۱۹۸۹	• فناوری اطلاعات- فنون امنیتی- به روش هایی برای فراهم سازی و استفاده از خدمات مَهر زمانی	۲۵۹	۱۳۹۶	۱۹۹۱۳-۱	• پروتکل واپایش (کنترل) دروازه ITIL
۸۹	۱۳۹۶	۲۲۲۳۸-۲	• فناوری اطلاعات- فنون امنیتی- امضاهای رقمی (دیجیتال) کور-قسمت ۲: سازوکارهای مبتنی بر لگاریتم گسسته	۳	۱۳۹۶	۱۹۹۱۳-۱۵	• پروتکل واپایش (کنترل) دروازه - خصوصیات بسته ۲۴۸SDP ITU - T H .
۵۴	۱۳۹۶	۲۲۳۵۷	• فناوری اطلاعات- فنون امنیتی- چارچوب مدیریت دسترسی	۲۰	۱۳۹۶	۲۰۱۲۵	• فناوری اطلاعات-حاکمیت فناوری اطلاعات - چارچوب و مدل
۵۳	۱۳۹۶	۲۷۰۰۶	• فناوری اطلاعات-فنون امنیتی - الزامات برای آی ای سی نهادهای ممیزی و صدور گواهینامه سامانه های مدیریت امنیت اطلاعات	۲۳	۱۳۹۶	۲۰۳۴۲	• حفاظت داده ها- سامانه مدیریت اطلاعات شخصی
۴۵	۱۳۹۶	۲۷۰۱۰	• فناوری اطلاعات-فنون امنیتی- مدیریت امنیت اطلاعات برای ارتباطات بین بخشی و بین سازمانی	۲۹	۱۳۹۶	۲۰۶۸۱	• فناوری اطلاعات روشگان ارزیابی برای تاثیر محیطی در عملکرد سامانه زیست سنجی
۵۶	۱۳۹۶	۲۷۰۱۲ و ۲۷۰۱۱ ISO/IEC	• فناوری اطلاعات-فنون امنیتی- راهنمای پیاده سازی یکپارچه استانداردهای ISO/IEC ۲۷۰۰۱-۲۷۰۱۲	۶۲	۱۳۹۵	۲۰۹۹۶-۲	• پروتکل واپایش دروازه- نامبر ، مکالمات متنی و بسته های متمایز کننده تماس
۵۱	۱۳۹۶	۲۷۰۱۷	• فناوری اطلاعات-فنون امنیتی- آیین کار برای آی ای سی واپایش (کنترل) های امنیت اطلاعات بر اساس استاندارد ISO/IEC ۲۷۰۰۲ برای خدمات ابری	۴	۱۳۹۵	۲۰۹۹۶-۴	• پروتکل واپایش دروازه- حمل و نقل بر روی پروتکل انتقال واپایش جریان (SCTP)
۲۵	۱۳۹۵	INSO-ISO-IEC-TR- ۲۷۰۲۳	• فناوری اطلاعات-فنون امنیتی-نگاشت ویرایش های تجدید نظر شده INSO-ISO-IEC ۲۷۰۰۱ و INSO-IEC ۲۷۰۰۲ امنیت شبکه- قسمت ۱- مرور کلی و مفاهیم	۴۴	۱۳۹۵	۲۰۹۹۶-۱۲	• پروتکل واپایش دروازه- بسته های ITU-T ، ITU-T ۳۲۳ و ITU-T ۳۲۴H. برای میان کاری
۷۲	۱۳۹۶	۱-۲۷۰۳۳	• فناوری اطلاعات-فنون امنیتی- امنیت شبکه-قسمت آی ای سی ۱: مرور کلی و مفاهیم	۲۳	۱۳۹۵	۲۱۰۶۹	• فناوری اطلاعات-رایانش ابری-مرور کلی و واژگان
۷۱	۱۳۹۶	۲-۲۷۰۳۴	• فناوری اطلاعات-فنون امنیتی- امنیت برنامه آی ای سی کاربردی-قسمت ۲: چارچوب الزامی سازمان	۷	۱۳۹۵	۲۱۸۳۷	• تجهیزات صوتی ، تصویری و فناوری اطلاعات -آزمون ایمنی الکترونیکی معمول در روند تولید
۳۵/۰۴۰ کد گذاری اطلاعات و مجموعه های نویسه شامل کدگذاری اطلاعات صدا، عکس، چندرسانه و ابر رسانه، فنون امنیت IT، رمزگذاری ، کدگذاری میله ای، امضاهای الکترونیکی و غیره.				۱۷	۱۳۹۶	۲۱۹۳۴-۱	• فناوری اطلاعات-مراکز داده- نشانگرهای کلیدی عملکرد-قسمت ۱: مرور کلی و الزامات عمومی
تعداد	سال	شماره ملی	عنوان	۳۶	۱۳۹۶	۲۱۹۳۴-۲	• فناوری اطلاعات-مراکز داده- نشانگرهای کلیدی عملکرد-قسمت ۲: اثربخشی توان مصرفی (PUE)
صفحه				۱۴	۱۳۹۶	۲۱۹۳۴-۳	• فناوری اطلاعات-مراکز داده- نشانگرهای کلیدی عملکرد-قسمت ۳: عامل انرژی تجدیدپذیر (REF)
۲	۱۳۸۹	ایزو ۸۸	• فناوری اطلاعات-شناسایی خودکار و فنون ضبط داده- مشخصات نمادشناسی بارکد AZTEC آی ای سی ۸۸	۵۶	۱۳۹۶	آی ای سی ۲۷۰۱۲ و ISO/IEC ۲۷۰۰۱-۱	• فناوری اطلاعات-فنون امنیتی- راهنمای پیاده سازی آی ای سی یکپارچه استانداردهای ISO/IEC ۲۷۰۰۱-۲۷۰۱۲
۲	۱۳۸۹	۲-۱۰۷۳	• مجموعه های نویسه الفبا - عددی برای بازشناسی ایزو ۲-۱۰۷۳ نوری - بخش ۲: مجموعه نویسه OCR.B - شکل ها و ابعاد تصویر چاپ شده	۲	۱۳۹۰	ایزو ۱۱-۹	• فناوری اطلاعات معماری تجهیزات upnp - قسمت ایزو ۱۱-۹: قرارداد کنترلی دستگاه تصویربرداری خدمات فیدر -۲۹۳۴۱-۹-
۲۹	۱۳۷۲	۳۳۴۲	• کد تبادل اطلاعات ۸ بیتی فارسی	۱۱			
۴۸	۱۳۷۷	۴۶۸۶	• رمزینه (بارکد) و ویژگی های نمادشناسی EAN/upc	۳۱۳	۱۳۹۰	آی ای سی ۱-۶۲۳۶۸	• تجهیزات صوتی و تصویری، فناوری اطلاعات و فناوری ارتباطات- قسمت ۱: الزامات ایمنی
۵	۱۳۹۰	ایزو ۴۸۷۳	• پردازش اطلاعات - ایزو کد ۸ بیتی برای مبادله اطلاعات ساختار و قوانین برای اجراء و پیاده سازی آی ای سی	۳۵/۰۳۰ امنیت فناوری اطلاعات (از جمله رمزنگاری)			
۲۱	۱۳۷۹	۵۴۸۷	• رمزینه (بارکد) و ویژگی های نمادشناسی - رمزینه باین ۲ از ۵	تعداد	سال	شماره ملی	عنوان
۳۰	۱۳۷۹	۵۴۸۸	• رمزینه (بارکد) و ویژگی های نمادشناسی رمز ۱۲۸	صفحه			
۳	۱۳۹۱	۶۰۹۳	• پردازش اطلاعات- نمایشی از ارزشهای عددی در سلسله نویسه برای تبادل اطلاعات	۱۷	۱۳۹۷	۹۵۹۸-۱	• فناوری اطلاعات-فنون امنیتی-توابع چکیده ساز- قسمت ۱: کلیات
۳۳	۱۳۸۱	۶۲۱۹	• فناوری اطلاعات - تبادل و شیوه نمایش اطلاعات فارسی بر اساس یونی کد	۳۶	۱۳۹۶	۱۰۸۲۲-۶	• فن آوری اطلاعات-فنون امنیتی-مدیریت کلید-قسمت ۶: اشتقاق کلید
				۴۴	۱۳۹۵	۱۰۸۲۴-۵	• فناوری اطلاعات-فنون امنیتی -الگوریتم های رمز گذاری-قسمت ۵- رمزهای شناسه مبنا
				۳۲	۱۳۹۶	۱۹۲۶۷-۵	• فناوری اطلاعات-فنون امنیتی - رمزنگاری سبک - قسمت ۵: توابع چکیده ساز
				۷۴	۱۳۹۵	۲۱۲۱۶	• فناوری اطلاعات-فنون امنیتی -حفاظت اطلاعات زیست سنجشی
				۱۹	۱۳۹۶	۲۱۸۲۵	• فناوری اطلاعات - ویژگی امنیت لایه انتقال (TLS) برای سامانه های ذخیره سازی

۴	۱۳۹۱	ایزو	۸ بییتی تک بییتی - قسمت سیزدهم : الفبای لاتین آی ای سی شماره ۷	۲۱	۱۳۹۲	۶۴۱۷-۳۱	هوش - قسمت ۳۱ : هوش مصنوعی - یادگیری ماشین
۲	۱۳۹۱	ایزو ۹۰۳۶	مجموعه کارکترهای کد گذاری ۷ بییتی عربی برای تبادل اطلاعات	۴	۱۳۹۱	ایزو آی ای سی ۶۴۲۹	فناوری اطلاعات-توابع کنترلی برای مجموعه نویسه های گذشته
۱۰	۱۳۸۶	۹۵۹۸-۱	فناوری اطلاعات - روش های امنیتی - توابع در هم ساز - قسمت اول : کلیات	۱۲	۱۳۸۹	ایزو آی ای سی ۱-۶۵۲۳	فناوری اطلاعات - ساختار برای شناسایی سازمان ها و بخش های سازمان - قسمت ۱ : شناسایی شماهای شناسایی سازمان
۱۵۴	۱۳۹۲	۹۵۹۸-۳	فناوری اطلاعات - فنون امنیتی - توابع درهم ساز قسمت ۳ : توابع درهم ساز اختصاصی	۱	۱۳۹۱	ایزو ۶۸۶۱	اطلاعات و مستندات - مجموعه نویسه رمز شده الفبای Glagolitic برای تبادل اطلاعات فهرست کتابها
۲۷	۱۳۸۶	۹۵۹۸-۴	فناوری اطلاعات - روش های امنیتی - توابع در هم ساز - قسمت چهارم : توابع در هم ساز با استفاده از محاسبات پی	۲	۱۳۹۱	ایزو ۶۸۶۲	اطلاعات و مستندات - مجموعه نویسه رمز شده ریاضی برای تبادل اطلاعات فهرست کتابها
۲۲	۱۳۸۶	۹۵۹۹	فناوری اطلاعات تکنیکهای امنیتی - سامانه های کاراکتری تشخیص خطا	۲	۱۳۹۱	ایزو آی ای سی ۷۳۵۰	فناوری اطلاعات - ثبت کردن انتشار اوراقی نویسه های گرافیکی از ISO/IEC ۱۰۳۶۷
۴۱	۱۳۸۶	۹۶۰۰	فناوری اطلاعات - روش های امنیتی - حالت های عملیاتی یک الگوریتم رمز نگاری قطعه ای N بییتی	۴۶	۱۳۸۶	۸۷۴۱	فناوری اطلاعات - شیوه های خودکار شناسایی و تسخیر داده ها - آزمون سطح کارایی تصویرسازی دیجیتال و چاپ رمزین
۵	۱۳۸۹	ایزو آی ای سی ۹۷۸۹	فناوری اطلاعات - راهنمایی برای سازماندهی و نمایش عناصر داده در تبادل داده - روش ها و اصول کدگذاری	۱۴	۱۳۸۶	۸۷۴۲	فناوری اطلاعات - شیوه های خودکار شناسایی و اخذ داده ها - مشخصات آزمون رمزین مرجع
۱	۱۳۸۹	ایزو آی ای سی ۳-۹۷۹۶	فناوری اطلاعات - فنون امنیتی - طرح های امضای دیجیتال با قابلیت بازیابی پیام - قسمت سوم : ساز و کارهای مبتنی بر لگاریتم گسسته	۴	۱۳۹۱	ایزو آی ای سی ۱-۸۸۵۹	فناوری اطلاعات - مجموعه کارکترهای گرافیک رمزی ۸ بییتی تک بییتی - قسمت اول : الفبای لاتین شماره ۱
۳	۱۳۹۲	ایزو آی ای سی ۱-۹۷۹۷	فناوری اطلاعات - فنون امنیتی - کدهای احراز هویت پیام (MAC) - قسمت ۱ : ساز و کارهای های استفاده از رمزگذاری بلوکی	۴	۱۳۹۱	ایزو آی ای سی ۲-۸۸۵۹	فناوری اطلاعات - مجموعه کارکترهای گرافیک رمزی ۸ بییتی تک بییتی - قسمت دوم : الفبای لاتین شماره ۲
۳۱	۱۳۸۶	۹۹۷۰-۱	فناوری اطلاعات تکنیک های امنیت مدیریت امنیت قسمت اول مفاهیم و مدل های مدیریت	۴	۱۳۹۱	ایزو آی ای سی ۳-۸۸۵۹	فناوری اطلاعات - مجموعه نویسه های تصویری گذشته تک بایتی ۸ بییتی قسمت ۳ : الفبای لاتین شمار ۳
۱۰	۱۳۸۶	۱۰۱۳۹	مستند سازی - شاخص های کنترل کتابشناختی	۲	۱۳۹۱	ایزو آی ای سی ۵-۸۸۵۹	فناوری اطلاعات - مجموعه کارکترهای گرافیک رمزی ۸ بییتی تک بییتی - قسمت پنجم : الفبای لاتین / Cyrillic
۴۲	۱۳۹۲	۱۰۸۲۲-۱	فناوری اطلاعات - فنون امنیتی - مدیریت کلید - قسمت ۱ : چارچوب	۲	۱۳۹۱	ایزو آی ای سی ۴-۸۸۵۹	فناوری اطلاعات - مجموعه کارکترهای گرافیک رمزی ۸ بییتی تک بییتی - قسمت چهارم : الفبای لاتین شماره ۴
۱۰۸	۱۳۹۵	۱۰۸۲۲-۳	فناوری اطلاعات - فنون امنیتی - مدیریت کلید - قسمت ۳ - سازوکارهای به کار گیرنده ی فنون نامتقارن	۴	۱۳۹۱	ایزو آی ای سی ۶-۸۸۵۹	فناوری اطلاعات - مجموعه کارکترهای گرافیک رمزی ۸ بییتی تک بییتی - قسمت ششم : الفبای لاتین / عربی
۴۷	۱۳۸۸	۱۰۸۲۲-۴	فناوری اطلاعات - فنون امنیتی - مدیریت کلید - قسمت چهارم : مکانیزم های مبتنی بر رازهای ضعیف	۴	۱۳۹۱	ایزو آی ای سی ۹-۸۸۵۹	فناوری اطلاعات - مجموعه کارکترهای گرافیک رمزی ۸ بییتی تک بییتی - قسمت نهم : الفبای لاتین شماره ۵
۳۰	۱۳۹۲	۱۰۸۲۲-۵	فناوری اطلاعات - فنون امنیتی - مدیریت کلید - قسمت ۵ : مدیریت کلید گروهی	۴	۱۳۹۱	ایزو آی ای سی ۸-۸۸۵۹	فناوری اطلاعات - مجموعه کارکترهای گرافیک رمزی ۸ بییتی تک بییتی - قسمت هشتم : الفبای لاتین / هبرو
۲۲	۱۳۸۷	۱۰۸۲۳	فناوری اطلاعات - فنون امنیتی - تولید اعداد اول	۴	۱۳۹۱	ایزو آی ای سی ۱۰-۸۸۵۹	فناوری اطلاعات - مجموعه کارکترهای گرافیک رمزی ۸ بییتی تک بییتی - قسمت ۱۰ : الفبای لاتین شماره ۶
۲۵	۱۳۹۵	۱۰۸۲۴-۱	فناوری اطلاعات - فنون امنیتی - الگوریتم های رمز گذاری - قسمت ۱ - کلیات	۴	۱۳۹۱	ایزو آی ای سی ۱۱-۸۸۵۹	فناوری اطلاعات - مجموعه کارکترهای گرافیک رمزی ۸ بییتی تک بییتی - قسمت یازدهم : الفبای لاتین / تایلندی
۲۶	۱۳۹۱	۱۰۸۲۵-۲	فناوری اطلاعات - فنون امنیتی - احراز هویت هستار قسمت ۲ : سازوکار های استفاده کننده از الگوریتم های پوشیده سازی متقارن	۲	۱۳۹۱	ایزو آی ای سی	فناوری اطلاعات - مجموعه نویسه های نگاره ای کد شده تک بایتی هشت بییتی - قسمت ۱۰ : الفبای لاتین
۱۸	۱۳۹۲	۱۰۸۲۵-۳	فناوری اطلاعات - فنون امنیتی - احراز هویت هستار قسمت ۳ : سازوکارهای استفاده کننده از فنون امضای رقمی (دیجیتال)	۴	۱۳۹۱	ایزو آی ای سی	فناوری اطلاعات - مجموعه کارکترهای گرافیک رمزی ۸ بییتی تک بییتی - قسمت یازدهم : الفبای لاتین / تایلندی
۸۳	۱۳۹۲	۱۰۸۲۵-۵	فناوری اطلاعات - فنون امنیتی - احراز هویت هستار قسمت ۵ : سازوکارهای استفاده کننده از فنون دانش صفر	۴	۱۳۹۱	ایزو آی ای سی	فناوری اطلاعات - مجموعه کارکترهای گرافیک رمزی ۸ بییتی تک بییتی - قسمت یازدهم : الفبای لاتین / تایلندی
۴۸	۱۳۹۲	۱۰۸۲۵-۶	فناوری اطلاعات - فنون امنیتی - احراز هویت هستار قسمت ۶ : سازوکارهای استفاده از انتقال داده ها				

۲	۱۳۹۲	ایزو ۲: مطمئن قسمت ۲: فناوری اطلاعات- پودمان سکوی مطمئن قسمت ۲: اصول طراحی	۲۵	۱۳۹۰	ایزو تصویرهای ساکن پرده رنگ ممتد - الزامات و راهنماها	۱-۱۰۹۱۸
۲	۱۳۹۲	ایزو ۳: ساختارها - پودمان سکوی مورد اعتماد- قسمت ۳: ساختارها	۱۰	۱۳۹۰	ایزو تصویرهای ساکن با پرده رنگ ممتد - قسمت ۲: آزمون تطابق	۲-۱۰۹۱۸
۲	۱۳۹۲	ایزو ۴: دستورها - پودمان سکوی مورد اعتماد- قسمت ۴: دستورها	۲	۱۳۹۲	ایزو مربوطه برای رسانه‌های انبارش رقمی تا حد ۱/۵ قسمت ۴: آزمون انطباق	۴-۱۱۱۷۲
۱۵	۱۳۸۸	۱۱۹۴۷-۱ MPEG - فناوری اطلاعات-فناوری های سامانه های قسمت ۱- فرمت دودویی MPEG برای XML	۲	۱۳۸۹	ایزو همراه با آنها برای رسانه ذخیره سازی دیجیتال تا حدود ۱.۵ Mbit/s - قسمت ۵: شبیه سازی نرم افزاری	۵-۱۱۱۷۲
۴۱	۱۳۹۵	۱۱۹۴۷-۷ فناوری اطلاعات -فناوری سامانه های گروه متخصصین تصویر متحرک (mpeg) - قسمت ۷- رمز نگاری عمومی فایل ها بر پایه قالب فایل رسانه سازمان بین المللی استاندارد سازی (ISO)	۱۴	۱۳۸۹	ایزو (MDR) جایگاه های ثبت فراداده - قسمت اول: چارچوب کاری	۱-۱۱۱۷۹
۱۰	۱۳۹۳	۱۱۹۴۷-۹ فناوری اطلاعات - فناوریهای سامانه های گروه متخصصان تصویر متحرک (نماودیس) (MPEG) -	۱۰	۱۳۸۹	ایزو (MDR) جایگاه های ثبت فراداده - قسمت ۲: دسته بندی	۲-۱۱۱۷۹
۲۵	۱۳۹۵	۱۱۹۴۷-۱۲ فناوری اطلاعات -فناوری های سامانه های گروه متخصصین تصویر متحرک (MPEG) - قسمت ۱۲- گونه های نمونه در قالب فایل رسانه بر پایه سازمان بین المللی استاندارد سازی (ISO)	۱۱	۱۳۸۹	ایزو (MDR) جایگاه های ثبت فراداده - بخش چهارم: صورت بندی تعاریف داده	۴-۱۱۱۷۹
۷۳	۱۳۹۳	۱۱۹۸۰-۲ فناوری اطلاعات: قالب های تبادل داده بیومتریک- قسمت ۲: داده های خطوط انگشت	۵	۱۳۸۹	ایزو (MDR) جایگاه های ثبت فراداده - قسمت پنجم: اصول نامگذاری و شناسه گذاری	۵-۱۱۱۷۹
۲۹	۱۳۸۸	۱۱۹۸۰-۴ فناوری اطلاعات - قالب های تبادل داده بیومتریک - قسمت ۴: داده تصویر انگشت	۶	۱۳۸۹	ایزو (MDR) جایگاه های ثبت فراداده - قسمت ششم: ثبت	۶-۱۱۱۷۹
۳۴	۱۳۸۹	۱۱۹۸۰-۱۰ فناوری اطلاعات - قالب های تبادل اطلاعات زیست سنجی - قسمت ۱۰: داده های تصویر ضد نور هندسه دست	۸۷	۱۳۸۷	۱۱۲۱۰-۱ فناوری اطلاعات- تکنیک های امنیتی- امنیت شبکه های IT - قسمت ۱: مدیریت امنیت شبکه	
۲۴	۱۳۹۲	۱۱۹۸۰-۱۱ فناوری اطلاعات- قالب های مبادله داده های زیست سنجی - قسمت ۱۱- امضای/ نشانه ی داده های پویای پردازش شده	۲۸	۱۳۹۳	۱۱۲۱۰-۳ فناوری اطلاعات - فنون امنیتی- امنیت شبکه فناوری اطلاعات- قسمت ۳: امن سازی ارتباطات بین شبکه ها با استفاده از دروازه های امنیتی	
۹	۱۳۹۴	۱۲۵۰۸-۱ فناوری اطلاعات- فنون شناسایی و اخذ خودکار داده - شناسایی منحصر به فرد - قسمت ۱- واحدهای حمل و نقل مجزا	۵۷	۱۳۹۱	۱۱۲۱۰-۴ فن آوری اطلاعات - فنون امنیتی - امنیت شبکه فن آوری اطلاعات - قسمت ۴ - ایمنی دسترسی از راه دور	
۴	۱۳۹۴	۱۲۵۰۸-۲ فناوری اطلاعات- فنون شناسایی و اخذ خودکار داده - شناسایی منحصر به فرد - قسمت ۲- رویه های ثبت	۱۱	۱۳۹۵	۱۱۳۰۹-۹ فناوری اطلاعات -چارچوب چند رسانه ای (گروه خبرگان تصویر متحرک (۲۱mpeg) - قسمت ۹- قالب پرونده	
۱۵	۱۳۹۴	۱۲۵۰۸-۳ فناوری اطلاعات- فنون شناسایی و اخذ خودکار داده - شناسایی منحصر به فرد - قسمت ۳- قواعد مشترک	۴۵	۱۳۹۰	۱۱۳۱۰-۳ فناوری اطلاعات- تکنیک های امنیتی - سرویس های زمان گذاری - بخش ۳: مکانیزم های تولید کننده توکن های پیوندی	
۱۲	۱۳۹۴	۱۲۵۰۸-۴ فناوری اطلاعات- فنون شناسایی و اخذ خودکار داده - شناسایی منحصر به فرد - قسمت ۴- محصولات و بسته های محصول مجزا	۱۷	۱۳۹۴	۱۱۳۱۰-۴ فناوری اطلاعات- فنون امنیتی -خدمت های مهر زمانی - قسمت ۴- قابلیت ردیابی منابع زمانی	
۱۰	۱۳۹۴	۱۲۵۰۸-۵ فناوری اطلاعات- فنون شناسایی و اخذ خودکار داده - شناسایی منحصر به فرد - قسمت ۵: اقام مجزای حمل و نقل بازگشت پذیر (RTIS)	۲	۱۳۹۲	ایزو (MDR) جایگاه های ثبت فراداده - میان سامانه ها- شبکه خدمت های یکپارچه خصوصی - خدمت های حامل چند نرخی مدمداری- توصیف خدمت، قابلیت های کارکردی و جریان های اطلاعات	۱۱۵۸۴
۱۲	۱۳۹۴	۱۲۵۰۸-۶ فناوری اطلاعات - فنون شناسایی و اخذ خودکار داده - شناسایی منحصر به فرد - قسمت ۶- گروه بندی ها	۱	۱۳۹۲	ایزو پودمان سکوی مطمئن قسمت ۱: کلیات	۱-۱۱۸۸۹
۷	۱۳۹۰	۱۲۵۰۸-۸ فناوری اطلاعات- شناسه های یکتا - قسمت ۸: گروه بندی واحدهای حمل و نقل				
۶	۱۳۹۶	۱۳۱۰۷ فناوری اطلاعات فنون شناسایی و اخذ خودکار داده ها- شناسانه های برنامه کاربردی IGS و شناسانه های داده های ASC MH ۱۰ و نگهداری				

۱	۱۳۹۰	۱	۱۳۹۰	۱۳۴۲۰	۶۳	• بسته بندی - بارکد و نمادهای دوبعدی برچسب‌های حمل، ترابری و دریافت
۱	۱۳۹۰	۱	۱۳۹۲	ایزو	۳	• فناوری اطلاعات - کدبندی اطلاعات چند رسانه‌ای و ابررسانه‌ای - قسمت ۷: آزمون میان عملیاتی و انطباق برای ISO/IEC ۱۳۵۲۲-۵
۲	۱۳۹۰	۱	۱۳۹۲	ایزو	۱	• فناوری اطلاعات - کدبندی اطلاعات چندرسانه‌ای و ابررسانه‌ای - قسمت ۸: نمادگذاری XML برای آی‌ای‌سی
۲	۱۳۹۰	۲۴	۱۳۹۰	۱۳۷۴۲	۲۴	• فناوری اطلاعات - شناسایی فرکانس رادیویی برای مدیریت اقلام - شناسایی یکتا برای برچسب‌های فرکانس رادیویی (RF)
۲	۱۳۹۲	۲۰	۱۳۹۰	۱۳۸۶۲	۲۰	• فناوری اطلاعات - مجموعه کاراکتر کدشده ۷بیتی ایزو برای تبادل اطلاعات
۱	۱۳۹۰	۲	۱۳۹۱	ایزو	۲	• فنون امنیتی فناوری اطلاعات - سلب انکار - قسمت ۱: آی‌ای‌سی کلیات
۱	۱۳۹۰	۱	۱۳۹۱	ایزو	۱	• فناوری اطلاعات - فنون امنیتی - سلب انکار - قسمت ۲: سازوکارهای به‌کارگیری فنون متقارن
۱	۱۳۹۰	۱	۱۳۹۱	ایزو	۱	• فنون امنیتی فناوری اطلاعات - سلب انکار - قسمت ۳: سازوکارهای به‌کارگیری فنون نامتقارن
۴	۱۳۹۲	۶۸	۱۳۸۹	۱۴۰۹۶	۶۸	• فناوری اطلاعات - فنون امنیتی - مدیریت امنیت اطلاعات - سنجش
۱	۱۳۹۰	۴۹	۱۳۹۰	۱۴۰۹۷	۴۹	• فناوری اطلاعات - فنون امنیتی - ارزشیابی امنیتی زیست‌سنجی
۴	۱۳۹۲	۳	۱۳۹۲	ایزو	۳	• فناوری اطلاعات - کدگذاری اشیاء شنیداری - دیداری - قسمت ۲: دیداری آی‌ای‌سی
۱	۱۳۸۹	۳	۱۳۹۲	ایزو	۳	• فناوری اطلاعات کد گذاری اشیاء شنیداری_ دیداری - قسمت ۳: شنیداری آی‌ای‌سی
۱	۱۳۹۰	۵	۱۳۹۲	ایزو	۵	• فناوری اطلاعات - کدگذاری اشیاء شنیداری_ دیداری - قسمت ۴: آزمون انطباق آی‌ای‌سی
۳	۱۳۹۲	۱	۱۳۹۰	ایزو	۱	• فناوری اطلاعات - کد گذاری کالاهای صوتی - تصویری - قسمت ۵: نرم افزار مرجع آی‌ای‌سی
۱	۱۳۹۰	۱	۱۳۹۰	ایزو	۱	• فناوری اطلاعات - کد گذاری کالاهای صوتی - تصویری - قسمت ۶: چهارچوب یکپارچه تحویل چند رسانه ای آی‌ای‌سی
۲۲۵	۱۳۹۲	۱	۱۳۹۰	ایزو	۱	• فناوری اطلاعات - کد گذاری کالاهای صوتی - تصویری - قسمت ۸ انتقال محتویات استاندارد ISO/IEC ۱۴۴۹۶ بر روی شبکه های IP
۷۸	۱۳۹۴	۱	۱۳۸۹	ایزو	۱	• فناوری اطلاعات-کدگذاری وسایل صوتی - تصویری- قسمت ۱۰: کدگذاری ویدیویی پیشرفته آی‌ای‌سی
۵۷	۱۳۹۴	۳	۱۳۹۲	ایزو	۳	• فناوری اطلاعات کد گذاری اشیاء شنیداری_ دیداری - قسمت ۱۱: توصیف صحنه و موتور کاربرد آی‌ای‌سی
						ارزیابی فناوری و فرآیندها

۳	۱۳۹۰	ایزو	۶۳	۱۳۹۴	۱۴۸۶۸-۴	فناوری اطلاعات - آزمون عملکرد و گزارش دهی زیست سنجی - قسمت ۴ - آزمون عملکرد همکاری متقابل
۲	۱۳۹۲	ایزو	۵۰	۱۳۹۱	۱۴۸۶۸-۵	فناوری اطلاعات - آزمون و گزارش عملکرد زیست سنجی قسمت ۵: سناریوی کنترل دسترسی و طرح‌واره درجه بندی
۳۸	۱۳۹۴	۱۶۱۲۵-۱	۳۹	۱۳۹۱	۱۴۸۶۸-۷	فناوری اطلاعات - آزمون و گزارش کارایی زیست سنجی - قسمت ۷: آزمون الگوریتم های مقایسه زیست سنجی روی کارت
۳۷	۱۳۹۴	۱۶۱۲۵-۳	۲۲	۱۳۹۱	۱۴۸۶۹	فناوری اطلاعات - فنون شناسایی خودکار و اخذ داده - شناساگرهای حامل داده (شامل شناساگرهای نمادشناسی)
۸	۱۳۹۲	۱۶۱۶۴-۳	۱	۱۳۹۱	ایزو	فناوری اطلاعات - کاربردهای عام نشانه گذاری قاعده ی نحوی انتزاعی یک (۱:ASN): مجموعه اطلاعات سریع
۷۲	۱۳۹۲	۱۶۱۹۶-۲	۲	۱۳۹۱	ایزو	فناوری اطلاعات - فنون امنیتی - امضاهای رقمی (دیجیتال) با پیوست قسمت ۳: سازوکارهای برپایه لگاریتم گسسته
۶۳	۱۳۹۲	۱۶۱۹۷-۱	۳	۱۳۹۰	ایزو ۱۴۹۰۷	حمل و نقل جاده ای و ترافیک غیرعادی - جمع آوری ایزو ۱۴۹۰۷ - پرداخت الکترونیکی - روش های آزمون برای استفاده کننده و وسایل نصب شده - قسمت یک توصیف روش های آزمون
۳۱	۱۳۹۲	۱۶۱۹۷-۳	۱	۱۳۸۹	ایزو	فناوری اطلاعات - فنون امنیتی - رویه های ثبت نام نمایه حفاظت
۳۵	۱۳۹۲	۱۶۲۰۶-۷	۵۳	۱۳۹۶	۱۵۲۸۳-۴	فناوری اطلاعات - روش های آزمون عملکرد افزاره شناسایی بسامد رادیویی (RFID) - قسمت ۴: روش های آزمون عملکرد دروازه های RFID در کتابخانه ها
۱۰	۱۳۹۲	۱۶۴۹۷	۱۹۵	۱۳۹۰	۱۵۴۰۸	فناوری اطلاعات - فنون امنیتی - معیار ارزیابی امنیت ایزو ۱۵۴۰۸ - فنون اطلاعات - قسمت ۳: مولفه های تضمین امنیتی
۲	۱۳۸۹	ایزو	۶	۱۳۸۹	ایزو	فناوری اطلاعات - فنون شناسایی خودکار و اخذ خودکار داده ها - مشخصات آزمون کیفیت چاپ کد میله ای - نمادهای خطی
۱۰	۱۳۹۲	۱۶۶۰۶-۲	۲	۱۳۸۹	ایزو	فناوری اطلاعات - فنون شناسایی خودکار و اخذ خودکار داده ها - مشخصات نمادشناسی کد میله ای کد ۱۲۸
۹	۱۳۹۲	۱۶۶۰۶	۱	۱۳۹۰	ایزو	فناوری اطلاعات - شناسایی اتوماتیک و روش های جمع آوری اطلاعات - ویژگی های نماد شناسی بارکد EAN / UPC
۶	۱۳۹۲	۱۶۶۱۲	۱	۱۳۹۰	ایزو	فناوری اطلاعات - شناسایی اتوماتیک و روش های جمع آوری اطلاعات - آزمون انطباق دی کودر و اسکنر بارکد
۴	۱۳۹۲	۱۶۶۲۷	۱	۱۳۹۰	ایزو	فناوری اطلاعات - فنون امنیتی - راهنما برای تولید پروفایل های حفاظتی و اهداف امنیتی
۲۰	۱۳۹۲	۱۶۶۲۸-۱۴	۱	۱۳۹۰	ایزو	فناوری اطلاعات - اهداف امنیتی
۱۹	۱۳۹۲	۱۶۶۲۸-۱۵	۲	۱۳۹۰	ایزو آی ای سی ۱۵۹۳۸	فن آوری اطلاعات - واسط تشریح محتوای چند رسانه ای - قسمت ۱۲ - قالب پرس و جو
۲۰	۱۳۹۲	۱۶۶۲۸-۱۶	۱	۱۳۸۹	ایزو	فناوری اطلاعات - فنون امنیتی - فنون رمزنگاری مبتنی بر خم های بیضوی - قسمت اول: کلیات

۳۲	۱۳۹۲	۱۷۶۰۴-۱	• فناوری اطلاعات - واسنجی زیست سنجی ، داده های افزایشی و ترکیبی - قسمت ۱: قالب بندی اطلاعات ترکیبی	۶	۱۳۹۲	۱۶۶۳۶	• مجموعه نویسه کدشده الفبای یونانی برای تبادل اطلاعات کتابشناسی
۲۵	۱۳۹۴	۱۷۶۰۵-۱	• فناوری اطلاعات - شناسایی بسامد رادیویی (RFID) برای مدیریت اقلام - زیر ساخت سامانه نرم افزار - قسمت ۱- معماری	۸	۱۳۹۲	۱۶۶۳۷	• پردازش اطلاعات- تبدیل بین دو مجموعه نویسه کدشده استاندارد ISO ۶۴۶ یا ISO ۶۹۳۷-۲ و الفبای تلگراف بین المللی شماره دو (۲۱TA) کمیته مشورتی بین المللی تلگراف و تلفن CCITT
۲۸	۱۳۹۳	۱۷۶۰۵-۲	• فناوری اطلاعات- شناسایی بسامد رادیویی (RFID) برای مدیریت اقلام - زیرساخت سامانه نرم افزار- قسمت ۲: مدیریت داده ها	۷	۱۳۹۲	۱۶۶۳۸	• مستندسازی- مجموعه نویسه کدشده آفریقایی برای تبادل اطلاعات کتابشناسی
۸۷	۱۳۹۳	۱۷۶۰۵-۳	• فناوری اطلاعات - شناسایی بسامد رادیویی (RFID) برای مدیریت اقلام - زیر ساخت سامانه نرم افزاری - قسمت ۳ - مدیریت افزاره	۵	۱۳۹۲	۱۶۶۳۹	• پردازش داده- پیاده سازی مجموعه نویسه های کدشده هفت بیتی و هشت بیتی ISO روی کارت های پانچ شده
۴۱	۱۳۹۵	۱۷۶۰۸-۱	• فناوری اطلاعات - روشگان آزمون انطباق برای قالب های تبادل داده های زیست سنجی تعریف شده در استاندارد ISO/IEC ۱۹۷۹۴-۱- قسمت ۱- روشگان آزمون انطباق تعمیم یافته	۵	۱۳۹۲	۱۶۶۴۰	• توسعه مجموعه نویسه کدشده الفبای سیریلیک برای تبادل اطلاعات کتابشناسی
۶۷	۱۳۹۳	۱۷۶۰۸-۵	• فناوری اطلاعات- روشگان آزمون انطباق برای قالب های تبادل داده های زیست سنجی تعریف شده در استاندارد ISO/IEC ۱۹۷۹۴-۱ - قسمت ۵: داده تصویر چهره	۳	۱۳۹۲	۱۶۶۴۴	• پردازش اطلاعات - پیاده سازی مجموعه نویسه کدشده هفت بیتی و مجموعه نویسه های هفت و هشت بیتی تعمیم یافته آن روی نوار کاست مغناطیسی با پهنای ۳/۸۱mm (میلی متر) برای تبادل داده
۱۳	۱۳۹۴	۱۷۶۰۸-۶	• فناوری اطلاعات - روشگان آزمون انطباق برای قالب های تبادل داده زیست سنجی تعریف شده در ISO\IEC ۱۹۷۹۴ - قسمت ۶- داده تصویر عنبیه	۳۵	۱۳۹۲	۱۶۸۹۷-۲	• فناوری اطلاعات - تعامل پذیری و انقیادهای مرکز ثبت فراداده (MDR-IB) - قسمت ۲: انقیادهای کدنویسی
۵۰	۱۳۹۴	۱۷۶۰۸-۷	• فناوری اطلاعات - روشگان آزمون انطباق برای قالب های تبادل داده زیست سنجی تعریف شده در ISO\IEC ۱۹۷۹۴ - قسمت ۷ - امضا-امضانگاری داده سری های زمانی	۵۹	۱۳۹۲	۱۶۸۹۷-۳	• فناوری اطلاعات - تعامل پذیری و انقیادهای مرکز ثبت فراداده (MDR-IB) - قسمت ۳: انقیادهای واسط برنامه نویسی کاربردی (API)
۲۹	۱۳۹۵	۱۷۶۰۸-۸	• فناوری اطلاعات - روشگان آزمون انطباق برای قالب های تبادل داده های زیست سنجی تعریف شده در استاندارد ISO/IEC ۱۹۷۹۴-۱- قسمت ۸- داده های استخوان بندی الگوی انگشت	۱۸	۱۳۹۲	۱۶۸۹۷-۴	• فناوری اطلاعات- قابلیت تعامل و انقیاد ثبت فراداده (MDR-IB)- قسمت ۴: انقیاد پروتکل
۱۱	۱۳۹۴	۱۷۶۰۸-۹	• فناوری اطلاعات - روشگان آزمون انطباق برای قالب های تبادل داده زیست سنجی تعریف شده در ISO\IEC ۱۹۷۹۴ - قسمت ۹- داده تصویر عروقی	۲۰	۱۳۹۲	۱۶۸۹۷-۵	• فناوری اطلاعات - تعامل پذیری و انقیادهای مرکز ثبت فراداده (MDR-IB) - قسمت ۵: رخ نمون ها
۱۹	۱۳۹۵	۱۷۶۰۸-۱۰	• فناوری اطلاعات - روشگان آزمون انطباق برای قالب های تبادل داده های زیست سنجی تعریف شده در استاندارد ISO/IEC ۱۹۷۹۴- قسمت ۱۰- داده های تصویر سایه نمای هندسی دست	۳	۱۳۹۳	۱۶۹۶۵-۵	• فناوری اطلاعات - فشرده سازی رقمی (دیجیتالی) و کدگذاری تصاویر ساکن پرده رنگ ممتد : قالب تبادل فایل (JFIF) (JPEG)
۱۰	۱۳۹۳	۱۷۶۱۷	• فناوری اطلاعات - بازنمایی مقادیر عنصر داده- نشانه گذاری قالب	۹	۱۳۹۲	۱۶۹۶۵-۶	• فناوری اطلاعات- فشرده سازی رقمی (دیجیتال) و کدبندی تصویرهای ساکن پرده رنگ ممتد- کاربرد سامانه های چاپ
۲۴	۱۳۹۳	۱۷۶۳۹	• فناوری اطلاعات- شناسایی به کمک امواج رادیویی برای مدیریت اقلام	۱۸۹	۱۳۹۲	۱۶۹۹۱-۱	• فناوری اطلاعات- شناسایی بسامد رادیویی (RFID) برای مدیریت اقلام: پروتکل داده- قسمت ۱: واسط کاربردی
۱۲	۱۳۹۳	۱۷۶۴۰	• فناوری اطلاعات- زیست سنجی- واسط برنامه نویسی کاربردی زیست سنجی تعبیه شده	۳۵	۱۳۹۶	۱۶۹۹۱-۴	• فناوری اطلاعات- شناسایی بسامد رادیویی (RFID) برای مدیریت اقلام: پروتکل داده- قسمت ۴: دستورهای واسط برنامه کاربردی برای کمک به باتری و قابلیت کارکردی حسگر
۴۶	۱۳۹۳	۱۷۶۴۱	• فناوری اطلاعات- فنون امنیتی- تصدیق پروتکل های رمزنگارشی	۲۹	۱۳۹۲	۱۷۱۱۳	• الزامات ساختار نحوی پیام های رمزنگارشی در زیرساخت کلید عمومی ایران
۳۰	۱۳۹۳	۱۷۶۴۲-۱	• فناوری اطلاعات- فنون امنیتی- چارچوب کاری برای مدیریت هویت- قسمت ۱: واژگان و مفاهیم	۶۰	۱۳۹۳	۱۷۱۱۴	• الزامات پروتکل درخواست صدور گواهی در زیرساخت کلید عمومی ایران
۵۱	۱۳۹۴	۱۷۶۴۲-۲	• فناوری اطلاعات- فنون امنیتی- چارچوبی برای مدیریت هویت- قسمت ۲- الزامات و معماری مرجع	۸	۱۳۹۲	۱۷۲۵۳-۱	• فناوری اطلاعات - فنون امنیتی- احراز هویت هستار ناشناس- قسمت ۱- عمومی
۲۶	۱۳۹۳	۱۷۶۴۳	• فناوری اطلاعات- فنون امنیتی- چارچوب کاری کاری حریم خصوصی	۶۱	۱۳۹۳	۱۷۲۵۳-۲	• فناوری اطلاعات- فنون امنیتی- اصالت سنجی هستار ناشناس قسمت ۲: سازوکارهایی بر اساس امضاهایی که از یک کلید عمومی گروهی استفاده می کنند
				۱۳	۱۳۹۲	۱۷۲۵۴-۶	• فناوری اطلاعات - شناسایی بسامد رادیویی برای مدیریت اقلام - قسمت ۶ - پارامترهایی برای ارتباطات واسط هوا در ۸۶۰ مگاهرتز تا ۹۶۰ مگاهرتز (MHz) عمومی

۴	۱۳۸۹	ایزو	• فناوری اطلاعات - شناسایی از طریق فرکانس رادیویی برای مدیریت اقلام - قسمت ۷: پارامترهای ارتباطات واسط هوایی فعال در ۴۳۳MHz ۷-۱۸۰۰۰	۳۷	۱۳۹۳	۱۷۶۹۹-۲	• فناوری اطلاعات- روش های آزمون انطباق افزاره سامانه های مکان یاب بدون درنگ (RTLS)- قسمت ۲: روش های آزمون برای ارتباط واسط هوایی در ۲/۴ گیگاهرتز
۷	۱۳۹۲	ایزو	• فناوری اطلاعات - شناسایی از طریق فرکانس رادیویی برای مدیریت اقلام - قسمت ۶۱ پارامترهایی برای ارتباطات واسط هوایی در فرکانس ۸۶۰ تا ۹۶۰ ۶۱-۱۸۰۰۰	۱۰	۱۳۹۶	۱۷۶۹۹-۶۱	• فناوری اطلاعات- روش های آزمون انطباق افزاره سامانه مکان یابی بی درنگ (RTLS)- قسمت ۶۱: واسط هوایی فرایه باند (UWB) برای بسامد با تکرار پالس نرخ پایین
۶	۱۳۹۲	ایزو	• فناوری اطلاعات - شناسایی از طریق فرکانس رادیویی برای مدیریت اقلام - قسمت ۶۲ پارامترهایی برای ارتباطات واسط هوایی در فرکانس ۸۶۰ تا ۹۶۰ ۶۲-۱۸۰۰۰	۷	۱۳۹۵	۱۷۶۹۹-۶۲	• فناوری اطلاعات -انطباق دستگاه سامانه مکان یابی بی درنگ (RTLS) روشهای آزمون - قسمت ۶۲-واسط هوایی فرایه باند (UWB) با فرکانس تکرار پالس نرخ بالا
۶	۱۳۹۲	ایزو	• فناوری اطلاعات - شناسایی از طریق فرکانس رادیویی برای مدیریت اقلام - قسمت ۶۴ پارامترهایی برای ارتباطات واسط هوایی در فرکانس ۸۶۰ تا ۹۶۰ ۶۴-۱۸۰۰۰	۵۷	۱۳۹۳	۱۷۷۰۰-۱	• فناوری اطلاعات - شناسایی و مدیریت آیتم سیار - قسمت ۱: پروتکل افزاره کنترلی RFID سیار برای ISO/IEC ۱۸۰۰۰-۶۳ نوع C
۲	۱۳۸۹	ایزو	• فناوری اطلاعات - شناسایی از طریق فرکانس رادیویی برای مدیریت اقلام - رخ نمون های نیازمندی های کاربرد ۱۸۰۰۱	۱۵	۱۳۹۳	۱۷۷۰۱	• فناوری اطلاعات - شناسایی و مدیریت آیتم سیار - کارگزار خدمت برای خدمات شناسایی و اخذ خودکار داده (AIDS) سیار
۷	۱۳۸۹	ایزو	• فناوری اطلاعات - فنون شناسایی خودکار و اخذ خودکار داده ها - مشخصات نمادشناسی که میله ای QR CODE ۲۰۰۵ ۱۸۰۰۴	۴۶	۱۳۹۳	۱۷۷۰۲-۱	• فناوری اطلاعات - واسط های کاربری رسانه های پرمحتوی - قسمت ۱: ویجت ها
۱	۱۳۸۹	ایزو	• فناوری اطلاعات- فنون امنیتی- انتخاب، استقرار و عملیات سامانه های تشخیص نفوذ آی ای سی ۱۸۰۴۳	۱۸	۱۳۹۵	۱۷۷۰۲-۳	• فناوری اطلاعات - واسط های کاربری رسانه های پرمحتوا- قسمت ۳- نرم افزار مرجع و انطباق
۱	۱۳۹۰	ایزو	• فناوری اطلاعات- فنون امنیتی- مدیریت رویداد امنیت اطلاعات آی ای سی ۱۸۰۴۴	۵۲	۱۳۹۳	۱۷۷۴۷	• فناوری اطلاعات- فنون شناسایی خودکار و اخذ داده - ویژگی واسط هوایی برای پرس و جوگرهای RFID موبایل
۱	۱۳۹۲	ایزو	• فناوری اطلاعات- فنون امنیتی- روشگان برای ارزشیابی امنیت فناوری اطلاعات (IT) آی ای سی ۱۸۰۴۵	۱۲	۱۳۹۳	۱۷۷۴۸	• فناوری اطلاعات - فنون امنیتی - الزامات برای اصالت سنجی تا حدودی گمنام، تا حدودی غیرپیوندپذیر
۲	۱۳۹۲	ایزو	• فناوری اطلاعات- روش های آزمون عملکرد افزاره شناسایی بسامد رادیویی قسمت ۱: روش های آزمون برای عملکرد سامانه آی ای سی ۱-۱۸۰۴۶	۱	۱۳۸۹	ایزو آی ای سی ۱۷۷۹۹	• فناوری اطلاعات- فنون امنیتی- آیین کار مدیریت امنیت اطلاعات
۱۹	۱۳۹۳	۱۸۲۹۶-۵	• فناوری اطلاعات- فناوریهای ویدیوی گروه کارشناسان تصویر متحرک (MPEG)- قسمت ۵ - نرم افزار مرجع و انطباق کدگذاری رسانه با قابلیت بازبیکربندی ۱۸۲۹۶-۵	۲	۱۳۹۲	ایزو آی ای سی ۱۷۸۲۶	• فناوری اطلاعات- واسط مدیریت داده های ابری (CDMI)
۳۲	۱۳۹۶	۱۸۲۹۷-۵	• فناوری اطلاعات - سامانه کدگذاری تصویری گروه مشترک کارشناسان عکس ۲۰۰۰ (نمادیس ۲۰۰۰) (JPEG ۲۰۰۰) : نرم افزار مرجع ۱۸۲۹۷-۵	۵۲	۱۳۹۳	۱۷۹۱۳	• فناوری اطلاعات - فنون امنیتی- چارچوب تضمین اصالت سنجی هستار
۱۱۶	۱۳۹۳	۱۸۲۹۷-۶	• فناوری اطلاعات- سامانه کدگذاری تصویر گروه مشترک کارشناسان عکاسی ۲۰۰۰ (JPEG ۲۰۰۰)- قسمت ۶: قالب فایل تصویر ترکیبی ۱۸۲۹۷-۶	۵۴	۱۳۹۳	۱۷۹۱۴-۲	• فناوری اطلاعات - فنون امنیتی - کدهای اصالت سنجی پیام (MACs) قسمت ۲: سازوکارهای استفاده کننده از تابع درهم ساز اختصاصی
۲۰۰	۱۳۹۳	۱۸۲۹۷-۱۴	• فناوری اطلاعات- سامانه کدگذاری تصویر گروه مشترک کارشناسان عکاسی ۲۰۰۰ (JPEG ۲۰۰۰)- قسمت ۱۴: مرجع و بازنمایی زبان فراداده توسعه پذیر (XML) ۱۸۲۹۷-۱۴	۴۵	۱۳۹۷	۱۷۹۴۲	• فنون شناسایی و ثبت خودکار داده ها- ویژگی آزمون کیفیت چاپ کد میل ه ای- نماد های خطی
۲۸	۱۳۹۳	۱۸۴۷۶	• فناوری اطلاعات - تجهیزات اداری - خصوصیات کیفی چاپ برای نشان های پستی رقمی (دیجیتال) با قابلیت خواندن توسط ماشین ۱۸۴۷۶	۲	۱۳۹۲	ایزو	• فناوری اطلاعات- شناسایی بسامد رادیویی برای مدیریت اقلام قسمت ۲: پارامترهایی برای ارتباطات واسط هوایی در بسامدهای زیر ۱۳۵kHz ۲-۱۸۰۰۰
۱۶	۱۳۹۳	۱۸۴۷۸	• فناوری اطلاعات - الگوریتم تطبیقی بدون اتلاف فشرده سازی داده ها ۱۸۴۷۸	۴	۱۳۸۹	ایزو	• فناوری اطلاعات - شناسایی از طریق فرکانس رادیویی برای مدیریت اقلام - قسمت ۴: پارامترهای ارتباطات واسط هوایی در ۴.۵GHz ۴-۱۸۰۰۰

۳۶	۱۳۹۴	۱۹۶۰۶-۲	• فناوری اطلاعات - مخابرات و تبادل اطلاعات بین سامانه ها - شبکه محدوده میدان مغناطیسی (MFAN) - قسمت ۲ - پروتکل کنترل (وایپاش) درون باند برای انتقال توان به صورت بی سیم	۶۵	۱۳۹۳	۱۸۷۱۸-۱	• فناوری اطلاعات - کنترل و محتوای رسانه - قسمت ۱ معماری
				۵۲	۱۳۹۳	۱۸۷۱۸-۷	• فناوری اطلاعات - محتوای رسانه و وارسی (کنترل) - قسمت ۷: انطباق و نرم افزار مرجع
۳	۱۳۸۹	ایزو	• فناوری اطلاعات - فنون شناسایی خودکار و اخذ خودکار داده ها - تاثیرات برآقی و کم کدر بودن سطح برخوردن نمادهای کد میله ای	۱۴	۱۳۹۳	۱۸۷۱۹	• فناوری اطلاعات - شناسایی و مدیریت اقلام سیار - پروتکل حفظ حریم مصرف کننده برای خدمات شناسایی بسامد رادیویی (RFID) سیار
۳	۱۳۹۳	۱۹۷۸۵-۱	• فناوری اطلاعات - چارچوب کاری قالب های رایج مبادله زیست سنجی -	۹۰	۱۳۹۳	۱۸۷۲۱	• فناوری اطلاعات - فنون امنیت - الزامات امنیت برای پودمان های رمزنگاری
۲	۱۳۹۰	ایزو	• فناوری اطلاعات - چارچوب کاری قالب های تبادل زیست سنجی متداول - قسمت ۴: ویژگی های قالب آی ای سی بلوک امنیت	۲۶	۱۳۹۴	۱۸۷۲۲-۱	• فناوری اطلاعات - فنون امنیتی - امضاها ی رقمی (دیجیتالی) ناشناس - قسمت ۱ - کلیات
		۴-۱۹۷۸۵		۹۸	۱۳۹۳	۱۸۷۲۲-۲	• فناوری اطلاعات - فنون امنیت - امضاها ی رقمی (دیجیتالی) ناشناس - قسمت ۲: سازوکارهایی با استفاده از یک کلید عمومی گروهی
۲	۱۳۹۲	۱۹۷۹۴-۱	• فناوری اطلاعات - قالب های تبادل داده زیست سنجی - قسمت ۱: چارچوب کاری				
۱	۱۳۹۲	ایزو	• فناوری اطلاعات - قالبهای تبادل داده زیست سنجی - قسمت ۳: داده طیفی الگوی انگشت	۳۳	۱۳۹۳	۱۸۹۱۴	• فناوری اطلاعات - فنون امنیتی - رمزگذاری اصالت سنجی شده
		۳-۱۹۷۹۴		۳۳	۱۳۹۳	۱۸۹۱۵	• فناوری اطلاعات - فنون امنیتی - رمزگذاری اصالت سنجی شده
۳	۱۳۹۲	۱۹۷۹۴-۵	• فناوری اطلاعات - قالب های تبادل داده زیست سنجی - قسمت ۵: داده تصویر صورت	۳۷	۱۳۹۳	۱۹۰۴۰-۳	• فناوری اطلاعات - چارچوب فرامدل برای هم کنش پذیری (تعامل پذیری) (MFI) - قسمت ۳: فرامدلی برای ثبت هستی شناسی
۲	۱۳۹۲	ایزو	• فناوری اطلاعات - آزمون و گزارش کارایی زیست سنجی - قسمت ۶: روش شناسی های آزمون برای ارزیابی عملیاتی	۵۳	۱۳۹۴	۱۹۰۴۰-۵	• فن آوری اطلاعات - چارچوب کاری فرامدل برای تعامل پذیری (MFI) قسمت ۵ - فرامدلی برای ثبت مدل فرایند
۳	۱۳۹۴	۲۰۱۱۳-۵	• فناوری اطلاعات - کد گذاری با بازده زیاد و تحویل رسانه در محیط های ناهمگون قسمت ۵ - نرم افزار مرجع برای کد گذاری ویدئو با بازده زیاد	۳۱	۱۳۹۵	۱۹۰۴۰-۶	• فناوری اطلاعات - چارچوب کاری فرامدل برای تعامل پذیری (MFI) قسمت ۶ - خلاصه رجیستری
۵۴	۱۳۹۴	۲۰۱۱۳-۸	• فناوری اطلاعات - کد گذاری با بازده زیاد و تحویل رسانه در محیط های ناهمگون قسمت ۸ - ویژگی انطباق برای کد گذاری ویدئویی با بازده زیاد (HEVC)	۳۸	۱۳۹۵	۱۹۰۴۰-۷	• فناوری اطلاعات - چارچوب کاری فرامدل برای تعامل پذیری (MFI) - قسمت ۷ - فرممدل برای ثبت مدل خدمت
۳۴	۱۳۹۴	۲۰۱۱۳-۱۰	• فناوری اطلاعات - کد گذاری با بازده زیاد و تحویل رسانه در محیط های ناهمگون قسمت ۱۰ - کدهای تصحیح خطای پیش سو (fec) انتقال رسانه گروه متخصصات تصویر متحرک (mpeg)	۲۴	۱۳۹۵	۱۹۰۴۰-۸	• فناوری اطلاعات - چارچوب کاری فرامدل برای تعامل پذیری (MFI) - قسمت ۸ - فرامدلی برای ثبت مدل نقش و هدف
۱۷	۱۳۹۴	۲۰۱۲۴	• فناوری اطلاعات - شناسایی خودکار و فنون اخذ داده ها - خواندن و نمایش نگاشت رابطه ای شی (ORM) توسط افزاره های سیار	۹۸	۱۳۹۴	۱۹۰۴۰-۱۲	• فناوری اطلاعات - چارچوب کاری فرامدل برای تعامل پذیری (MFI) - قسمت ۱۲ - فرامدلی برای ثبت مدل اطلاعات
۵۱	۱۳۹۴	۲۰۳۵۸-۱۱	• فن آوری اطلاعات - برنامه نویسی باکراتی بالا و تحویل رسانه در محیط های ناهمگون - قسمت ۱۱ - اطلاعات ترکیبی برای انتقال رسانه MPEG	۳۴	۱۳۹۳	۱۹۰۵۳-۵	• زبان نشانه گذاری توسعه پذیر کسب و کار الکترونیکی (ebXML) - قسمت ۵: ویژگی مولفه های اصلی (CCS)
۳۳	۱۳۹۴	۲۰۸۱۶	• فناوری اطلاعات - توسعه پایدار برای فناوری اطلاعات و توسط آن - وایپاش (کنترل) و پایش منبع مرکز داده هوشمند	۴۹	۱۳۹۳	۱۹۰۵۵	• فناوری اطلاعات - فنون امنیتی - افشای آسیب پذیری
				۳۵	۱۳۹۳	۱۹۲۶۷-۴	• فناوری اطلاعات - فنون امنیتی - رمز نگاری سبک - قسمت ۴ - سازوکارهای استفاده از فنون نامتقارن
۳	۱۳۸۹	ایزو	• فناوری اطلاعات - رویه های دستیابی به سازگاری محتوای جایگاه ثبت فراداده (MDR) - قسمت ۱: عناصر داده	۲۱	۱۳۹۳	۱۹۲۶۸-۱	• فن آوری اطلاعات - فن آوری های بستر خدمت چند رسانه ای - قسمت ۱ - معماری
		۱-۲۰۹۴۳		۱۱۰	۱۳۹۳	۱۹۲۹۵	• فناوری اطلاعات - تبادل فراداده زبان نشانه گذاری بسط پذیر (xmi) گروه مدیریت شیء (xmi)
۳	۱۳۸۹	ایزو	• فناوری اطلاعات - رویه های دستیابی به سازگاری محتوای جایگاه ثبت فراداده (MMDR) - قسمت ۳: دامنه های مقدار	۲	۱۳۸۹	ایزو	• فناوری اطلاعات - مشخصه تسهیلات فرا شیء
		۳-۲۰۹۴۳				آی ای سی	
۹	۱۳۹۲	ایزو	• فناوری اطلاعات - چارچوب کاری چندرسانه ای (MPEG-۲۱) - قسمت ۱۹: هستی شناسی زنجیره ارزش رسانه	۲	۱۳۸۹	ایزو	• فناوری اطلاعات - تبادل فراداده (XML)
		۱۹-۲۱۰۰۰				آی ای سی	
۱۸	۱۳۹۵	۲۱۰۷۸	• فناوری اطلاعات - فنون امنیتی - فرایندهای ساماندهی آسیب پذیری			۱۹۵۰۳	

۴۰	۱۳۹۶	۲۲۳۵۶-۱	• فناوری اطلاعات - سامانه های گروه مشترک کارشناسان عکس- نمادیس (JPEG) قسمت ۱: بسته بندی اطلاعات با استفاده از جریان های کد و قالب های پرونده	۸	۱۳۹۵	۲۱۰۸۰-۶۱	• فناوری اطلاعات - عملکرد دستگاه سامانه مکان یابی بی درنگ (RTLS) روش های آزمون - قسمت ۶۱- واسط هوایی فرایهن باند (UWB) با فرکانس
۴۳	۱۳۹۶	۲۲۳۸۲	• فناوری اطلاعات - زیست سنجی استفاده شده در افزاره های سیار	۱۳	۱۳۹۶	۲۱۰۸۰-۶۲	• فناوری اطلاعات- روش های آزمون عملکرد افزاره سامانه مکان یابی بی درنگ (RTLS) - قسمت ۶۲: واسط هوایی فرایهن باند (UWB) برای بسامد با تکرار پالس نرخ بالا
۱	۱۳۹۲	ایزو آی ای سی ۲۲۵۳۴	• فناوری اطلاعات - مخابرات و تبادل اطلاعات بین سامانه ها - خدمات نشست کاربرد	۱۷	۱۳۹۶	۲۱۰۸۰	• فناوری اطلاعات- روش های آزمون عملکرد افزاره سامانه مکان یابی بی درنگ (RTLS) - روش های آزمون برای ارتباط واسط هوایی در باند بسامدی GHZ ۲/۴
۷۹	۱۳۹۶	۲۲۵۴۷	• فناوری اطلاعات- مشخصات نمادشناسی بین المللی - ماکسی کد	۵۳	۱۳۹۴	۲۱۰۸۱-۱	• فن آوری اطلاعات - داده های آزمون قابل خواندن توسط ماشین برای آزمون و گزارش گیری زیست سنجی - قسمت ۱- گزارش های آزمون
۶۱	۱۳۹۶	۲۲۵۵۰-۴	• فناوری اطلاعات- میان افزار چندرسانه ای - قسمت ۴: مدیریت منابع و کیفیت	۳۶	۱۳۹۵	۲۱۲۳۶-۴	• فناوری اطلاعات - جاری سازی تطبیقی پویا روی (HTTP)(DASH) - قسمت ۴- اصالت سنجی و رمز گذاری قطعه
۴۰	۱۳۹۶	۲۲۵۵۳	• فناوری اطلاعات- فنون خودکار شناسایی و ضبط داده ها- آزمون کیفیت نویسه خوان نوری (OCR)	۲۷	۱۳۹۶	۲۱۲۴۳-۱	• فناوری اطلاعات- فشرده سازی مقیاس پذیر و کدگذاری تصاویر ثابت طیف پیوسته- قسمت ۱: فشرده سازی مقیاس پذیر و کدگذاری تصاویر ثابت طیف- پیوسته
۲	۱۳۸۹	ایزو آی ای سی ۲-۲۳۰۰۰	• فناوری اطلاعات - قالب برنامه کاربردی چندرسانه (MPEG-A) - قسمت ۲: قالب برنامه کاربردی پخش کننده موسیقی (MPEG)	۳	۱۳۹۰	ایزو آی ای سی ۲۱۸۲۷	• فناوری اطلاعات - فنون امنیتی - مهندسی امنیت سامانه ها - مدل قابلیت رشد (CCM [®] -SSE)
۲	۱۳۸۹	ایزو آی ای سی ۴-۲۳۰۰۰	• فناوری اطلاعات - قالب برنامه کاربردی چندرسانه (MPEG-A) - قسمت ۴: قالب برنامه کاربردی نمایش اسلاید همراه با موسیقی	۱۱	۱۳۹۶	۲۱۸۲۸-۱	• فناوری اطلاعات - جنبه های اقدامات قضایی و اجتماعی پیاده سازی فناوری های زیست سنجی (بیومتریک) - تصویرنگاشت ها، نشانک ها و نمادها برای استفاده در سامانه های زیست سنجی قسمت ۱: اصول کلی
۲	۱۳۸۹	ایزو آی ای سی ۵-۲۳۰۰۰	• فناوری اطلاعات - قالب برنامه کاربردی چندرسانه (MPEG-A) - قسمت ۵: قالب برنامه کاربردی جریان دهی رسانه ای	۸	۱۳۹۶	۲۱۸۲۸-۹	• فناوری اطلاعات- جنبه های اقدامات قضایی و اجتماعی پیاده سازی فناوری های زیست سنجی (بیومتریک) - تصویرنگاشت ها، نشانک ها و نمادها برای استفاده در سامانه های زیست سنجی- قسمت ۹: کاربردهای عروقی
۲	۱۳۸۹	ایزو آی ای سی ۷-۲۳۰۰۰	• فناوری اطلاعات - قالب برنامه کاربردی چندرسانه (MPEG-A) - قسمت ۷: قالب برنامه کاربردی دستیابی باز	۸	۱۳۹۶	۲۱۸۲۸-۹	• فناوری اطلاعات - جنبه های اقدامات قضایی و اجتماعی پیاده سازی فناوری های زیست سنجی (بیومتریک) - تصویرنگاشت ها، نشانک ها و نمادها برای استفاده در سامانه های زیست سنجی - قسمت ۹: کاربردهای عروقی
۲	۱۳۹۰	ایزو آی ای سی ۱۲-۲۳۰۰۰	• تکنولوژی اطلاعات- فرمت درخواست های صوتی تصویری- قسمت دوازدهم فرمت درخواست های تکراری صوتی (موسیقی)	۸	۱۳۹۶	۲۱۸۲۸-۹	• فناوری اطلاعات - جنبه های اقدامات قضایی و اجتماعی پیاده سازی فناوری های زیست سنجی (بیومتریک) - تصویرنگاشت ها، نشانک ها و نمادها برای استفاده در سامانه های زیست سنجی - قسمت ۹: کاربردهای عروقی
۴	۱۳۸۹	ایزو آی ای سی ۱-۲۳۰۰۲	• فناوری اطلاعات- فناوری ویدئویی MPEG - قسمت ۱: الزامات دقت برای پیاده سازی تبدیل معکوس کسینوسی گسسته ۸*۸ با خروجی صحیح	۶۵	۱۳۹۶	۲۱۸۳۰	• فناوری اطلاعات - هسته ای ابزار فراشیء (MOF) گروه مدیریت شیء
۶	۱۳۸۹	ایزو آی ای سی ۳-۲۳۰۰۲	• فناوری اطلاعات- فناوری های ویدئویی MPEG - قسمت ۳: بازنمایی ویدئوی کمکی و اطلاعات تکمیلی	۴۴	۱۳۹۵	۲۱۸۲۸	• فناوری اطلاعات - روش ثبت دنباله های ESCAPE و مجموعه های نویسه رمز شده
۷	۱۳۸۹	ایزو آی ای سی ۱-۲۳۰۰۳	• فناوری اطلاعات- فناوری صوتی MPEG - قسمت ۱: MPEG فراگیر	۴۱	۱۳۹۵	۲۱۹۲۲-۶	• فناوری اطلاعات - کیفیت نمونه ی زیست سنجی - قسمت ۶- داده ی تصویر عنیبه
۲	۱۳۹۲	ایزو آی ای سی ۲-۲۳۰۰۳	• فناوری اطلاعات- فناوری های صوتی گروه کارشناسان تصویر متحرک (MPEG) - قسمت ۲: کدگذاری شی صوتی فضایی (SAOC)	۲۵	۱۳۹۵	۲۱۹۸۸	• فناوری اطلاعات - فنون امنیتی- مدل ارزیابی قابلیت حریم خصوصی
۳	۱۳۸۹	ایزو آی ای سی ۱-۲۳۰۰۴	• فناوری اطلاعات- میان افزار چندرسانه ای - قسمت ۱: معماری	۲۵	۱۳۹۶	۲۲۲۳۵	• فناوری اطلاعات ساختار داده ها- شناسایی یکتا برای اینترنت چیزها
۲	۱۳۸۹	ایزو آی ای سی ۲-۲۳۰۰۴	• فناوری اطلاعات- میان افزار چندرسانه ای- قسمت ۲: واسط برنامه نویسی کاربردی چندرسانه ای (API)	۴۵	۱۳۹۶	۲۲۳۱۷-۱	• فناوری اطلاعات - فنون امنیتی- فنون رمزنگاری مبتنی بر خم های بیضی- قسمت ۱: کلیات

۲	۱۳۹۰	ایزو	۱	۱۳۹۰	ایزو	۸: فنواری اطلاعات- میان افزار چندرسانه‌ای - قسمت ۸: نرم‌افزار مرجع	آی‌ای‌سی ۲۷۰۰۳
۹۰	۱۳۹۲	ایزو	۲	۱۳۹۲	ایزو	۳: فنواری اطلاعات- کنترل و محتوی رسانه- قسمت ۳: اطلاعات حسی	آی‌ای‌سی ۲۷۰۰۵
۴۸	۱۳۸۷	ایزو	۲	۱۳۹۲	ایزو	۴: فنواری اطلاعات- کنترل و محتوی رسانه- قسمت ۴: مشخصه‌های شی دنیای مجازی	آی‌ای‌سی ۲۷۰۰۶
۴۰	۱۳۹۲	ایزو	۳	۱۳۹۲	ایزو	۵: فنواری اطلاعات- کنترل و محتوی رسانه- قسمت ۵: قالب‌های داده برای افزاره‌های تعاملی	آی‌ای‌سی ۲۷۰۰۷
۶۷	۱۳۹۱	ایزو	۲	۱۳۸۹	ایزو	۳: فنواری اطلاعات- میان افزار چندرسانه ای - قسمت ۳: مدل مولفه	آی‌ای‌سی ۲۷۰۰۸
۴۴	۱۳۹۲	ایزو	۲	۱۳۸۹	ایزو	۱۸۰۰۰ ISO/IEC: شناسایی از طریق فرکانس رادیویی برای مدیریت اقلام - کارکرد پلاک برچسب ابتدایی برای تعاریف واسط هوایی	آی‌ای‌سی ۲۷۰۱۰
۳	۱۳۹۰	ایزو	۲	۱۳۹۰	ایزو	۱۸۰۰۰ ISO/IEC: فنواری اطلاعات، شناسایی خودکار و تکنیک‌های ضبط داده ها، مشخصات سمبولوژی بارکد کامپوزیت IGS	آی‌ای‌سی ۲۷۰۱۱
۲۵	۱۳۹۲	ایزو	۱	۱۳۹۰	ایزو	۱: فنواری اطلاعات - سیستم های جانمایی زمان واقعی- قسمت ۱ اتصال برنامه کاربردی	آی‌ای‌سی ۲۷۰۱۵
۳۴	۱۳۹۵	INISO-ISO-IEC ۲۷۰۱۸	۳	۱۳۹۰	ایزو	۲۰۴: سیستم های جا نمایی زمان واقعی - قسمت ۵ طیف گسترده chirp در اتصال هوایی ۲۰۴ GHz	آی‌ای‌سی ۲۷۰۱۸
۴۴	۱۳۹۲	ایزو	۴	۱۳۹۲	ایزو	۲۴۷۵۳: تکنولوژی اطلاعات- سامانه های شناسایی فرکانس رادیویی (RFID) برای مدیریت اقلام - پروتکل کاربرد: قوانین پردازش و کدگذاری برای سنسورها و باتریها	آی‌ای‌سی ۲۷۰۳۱
۳۹	۱۳۹۲	ایزو	۱	۱۳۹۰	ایزو	۲۴۷۵۹: فنواری اطلاعات- فنون امنیت- الزامات آزمون برای ماژول های پنهانی	آی‌ای‌سی ۲۷۰۳۳
۹۲	۱۳۹۴	ایزو-آی ای سی	۳	۱۳۹۰	ایزو	۲۴۷۶۱: فنواری اطلاعات- فنون امنیت- مفهوم احراز هویت برای بیومتریک ها	آی‌ای‌سی ۲۷۰۳۴
۱۱۴	۱۳۹۲	ایزو	۲	۱۳۸۹	ایزو	۲۴۷۶۲: فنواری اطلاعات- فنون امنیتی- رهنمودهایی برای سرویسهای بازیابی از حادثه در فنواری ارتباطات و اطلاعات	آی‌ای‌سی ۲۷۰۳۵
۵۵	۱۳۹۵	INISO ISO IEC ۲۷۰۳۶-۲	۲	۱۳۸۹	ایزو	۲۴۷۷۸: فنواری اطلاعات- شناسایی خودکار و فنون ضبط داده- ویژگی نمادشناسی بارکد آرتک کد	آی‌ای‌سی ۲۷۰۳۶-۲
۷۵	۱۳۹۵	INISO-ISO-IEC ۲۷۰۳۹	۱	۱۳۹۳	ایزو	۲۶۴۳۳: سینمای دیجیتالی (سینما D)- انواع داده ای XML	آی‌ای‌سی ۲۷۰۳۹
۲۵	۱۳۹۵	INISO - ISO- IEC ۲۷۰۴۱	۷۱	۱۳۹۴	ایزو-آی ای سی	۲۷۰۰۰: فنواری اطلاعات - فنون امنیتی - سیستم های ایزو-آی ای سی (سامانه های) مدیریت امنیت اطلاعات - مرور کلی و سی واژگان	آی‌ای‌سی ۲۷۰۴۱
۲۲	۱۳۹۵	INISO-ISO-IEC ۲۷۰۴۲	۳۳	۱۳۹۴	ایزو-آی ای سی	۲۷۰۰۱: فنواری اطلاعات - فنون امنیتی - سامانه (سیستم) ایزو-آی ای سی مدیریت امنیت اطلاعات - الزامات	آی‌ای‌سی ۲۷۰۴۲
			۱۲۵	۱۳۸۷	ایزو	۲۷۰۰۲: فنواری اطلاعات - فنون امنیتی - آیین کارمدیریت امنیت اطلاعات	آی‌ای‌سی ۲۷۰۰۲

۳۰	۱۳۹۳	ایزو- فنآوری اطلاعات- فنون امنیتی- امنیت شبکه قسمت ۴: امن سازی ارتباطات بین شبکه‌ها با استفاده از دروازه های امنیتی	۲	۱۳۹۰	ایزو شناسایی اتوماتیک و روش های گرفتن داده ها - ویژگی های آزمون کیفیت برای حامل های داده واسط هبیرید قابل دوباره write کردن	۲۹۱۳۳
۱۹	۱۳۹۳	ایزو- فنآوری اطلاعات - فنون امنیتی- امنیت شبکه - قسمت ۵: ارتباطات امن ساز سرتاسر شبکه ها با استفاده از شبکه های خصوصی مجازی (VPNs)	۱	۱۳۹۰	ایزو جمع آوری tenprint - بیومتریک با استفاده از اتصال برنامه ریزی کاربردی بیومتریک	۲۹۱۴۱
۱۷	۱۳۹۳	ایزو- فنآوری اطلاعات- فنون امنیتی- امنیت اطلاعات برای روابط تأمین کننده- قسمت ۱:	۱	۱۳۹۲	ایزو سامانه کدگذاری تصویر گروه مشترک کارشناسان عکاسی دامنه گسترده (JPEG XR) - قسمت ۲: ویژگی های کدگذاری تصویر	۲-۲۹۱۹۹
۵۱	۱۳۹۳	ایزو- فنآوری اطلاعات- فنون امنیتی- امنیت اطلاعات برای روابط تأمین کننده -	۱	۱۳۹۲	ایزو سامانه کدبندی تصویر گروه متخصصین عکاسی مشترک با دامنه گسترده (JPEG XR)- قسمت ۴: آزمون انطباق	۴-۲۹۱۹۹
۵۵	۱۳۹۳	ایزو- فنآوری اطلاعات- فنون امنیتی- راهنمایی برای شناسایی، جمع آوری، اکتساب و حفاظت از شواهد رقمی (دیجیتال)	۱۳	۱۳۹۲	ایزو سامانه کدبندی تصویر گروه متخصصین عکاسی مشترک با دامنه گسترده (JPEG XR)- قسمت ۵: نرم افزار مرجع	۵-۲۹۱۹۹
۱۰	۱۳۹۳	ایزو- فنآوری اطلاعات- فنون امنیتی- ویژگی ویرایش رقمی (دیجیتال)	۵۱	۱۳۹۴	۱۰-۱۴۹۰۴۰-۱ چارچوب کاری فرامدل برای تعامل پذیری (MFI) - قسمت ۱۰- مدل هسته و نگاشت پایه	
۳۵/۰۶۰ زبانهای مورد استفاده در فناوری اطلاعات				۸۸	۱۳۹۳	ایزو- فنون امنیتی- معیارهای ارزیابی امنیت فناوری اطلاعات- قسمت ۱- معرفی و مدل عمومی
تعداد	سال	شماره ملی	عنوان	۲۸۳	۱۳۹۳	ایزو- فنون امنیتی- معیار ارزیابی امنیت فناوری اطلاعات قسمت ۲-
صفحه	۱	۱۳۹۰	فن آوری اطلاعات - شرح سند و زبان های پردازش - ایزو آی ای قالب های فایل OFFICE XML - OPEN - قسمت ۳ سی ۳- نشانه گذاری سازگار و توسعه پذیر	۳	۱۳۹۲	ایزو- فنون امنیتی- معیار ارزیابی امنیت فناوری اطلاعات - فناوری های سامانه های MPEG - قسمت ۳: پیام های محافظت و مدیریت مالکیت معنوی XML
۲	۱۳۹۰	۱۲۰۸۸	فن آوری اطلاعات - گرافیک های رایانه ای و پردازش ایزو آی ای تصویر - تبادل و پردازش تصویر - انقیدهای زبان واسط برنامه کاربردی - قسمت ۴ - زبان برنامه نویسی C	۱	۱۳۹۳	ایزو- فنون امنیتی- معیار ارزیابی امنیت فناوری اطلاعات - جستجوی قالب JP قسمت ۳: قالب پرس و جو
۲	۱۳۸۹	۹۰	فنآوری اطلاعات - زبان های پایگاه داده - زبان پرس و جوی استاندارد (SQL) - قسمت ۳: واسط سطح آی ای سی ۹۰ فراخوانی (SQL/CLI)	۳	۱۳۹۳	ایزو- مهندسی سامانه ها و نرم افزار- الزاماتی برای آزمون- گرها و بازنگرهای مستندات کاربر
۱	۱۳۹۱	۱۵۳۸	زبانهای برنامه نویسی - ALGOL ۶۰	۲۶۵۱۳	۱۳۹۴	ایزو- فنون امنیتی - آیین کار برای ایزو- آی ای کنترل های امنیت اطلاعات
۲	۱۳۹۲	۱-۱۵۳۹	فنآوری اطلاعات- زبان های برنامه نویسی- فرتن- قسمت ۱: زبان پایه	۱۳	۱۳۹۳	ایزو- فنون امنیتی - حاکمیت امنیت اطلاعات
۱	۱۳۹۱	۶۵۲۲	فنآوری اطلاعات - زبان های برنامه نویسی- زیرمجموعه همه منظوره زبان PL/I	۴۰	۱۳۹۳	ایزو- فنون امنیتی- مدیریت امنیت اطلاعات- اقتصادهای سازمانی
۳	۱۳۹۱	۷۱۸۵	فنآوری اطلاعات- زبانهای برنامه نویسی - پاسکال	۲۷۰۱۶	۱۳۹۳	ایزو- فنون امنیتی - راهنماهای مدیریت امنیت اطلاعات برای سامانه های کنترل فرآیند خاص صنایع انرژی همگانی مبتنی بر استاندارد ISO/IEC ۲۷۰۱۹
۱	۱۳۹۱	۸۴۸۵	زبان های برنامه نویسی - APL	۲۷۰۰۲	۱۳۹۳	ایزو- فنون امنیتی - راهنمایی برای امنیت فضای مجازی
۲	۱۳۹۱	۸۸۰۷	سامانه های پردازش اطلاعات- میان اتصال سامانه های باز- زبان ویژگی ترتیب موقت (LOTOS) - فن توصیفی صوری براساس ترتیب موقت رفتار قابل مشاهده	۷۴	۱۳۹۳	ایزو- فنون امنیتی- امنیت شبکه - فنون امنیتی- امنیت فضای مجازی
۱۵۶	۱۳۸۶	۸۹۹۷-۵	فنآوری اطلاعات - زبانهای بانک اطلاعاتی - بسته های نرم افزاری چند رسانه ای به زبان SQL - قسمت پنجم:	۴۵	۱۳۹۳	ایزو- فنون امنیتی- امنیت شبکه - فنون امنیتی- امنیت فضای مجازی

۱۰۸	۱۳۹۲	۱۶۳۰۱	• فناوری اطلاعات - منطق مشترک (CL): یک چارچوب کاری برای خانواده‌ای از زبان‌های مبتنی بر منطق	۲	۱۳۸۹	ایزو	• فناوری اطلاعات-زبان های پایگاه داده - زبان پرس و جوی استاندارد (SQL) - قسمت ۱: چارچوب (SQL-آی‌ای‌سی Framework)	۱-۹۰۷۵
۱	۱۳۹۲	۱۶۶۴۳	• زبان های برنامه نویسی - P/PL	۳	۱۳۸۹	ایزو	• فناوری اطلاعات - زبان های پایگاه داده - زبان پرس و جوی استاندارد (SQL) - قسمت ۲: اساس (SQL-آی‌ای‌سی Foundation)	۲-۹۰۷۵
۲۰	۱۳۹۲	۱۶۸۳۴	• محاسبه جریان های اتصال کوتاه مجاز از نظر حرارتی، با احتساب اثرات تبادل حرارتی	۲	۱۳۸۹	ایزو	• فناوری اطلاعات - زبان های پایگاه داده - زبان پرس و جوی استاندارد (SQL) - قسمت ۳: واسط سطح فراخوانی (SQL/CLI)	۳-۹۰۷۵
۱۸	۱۳۹۲	۱۷۰۸۷	• فناوری اطلاعات-زبان تبادل نمودار (DXL): زبان تبادل نمودار برای ترسیم‌های ساختار درختی	۲	۱۳۹۲	ایزو	• فناوری اطلاعات- زبان های دادگان- زبان پرس و جوی ساخته‌شده (SQL) - قسمت ۴: پودمان‌های ذخیره‌شده دیرپا (SQL/PSM)	۴-۹۰۷۵
۲	۱۳۹۲	ایزو	• فناوری اطلاعات- ارتباطات و تبادل اطلاعات بین سامانه‌ها - زبان توصیف خدمات وب (WSDL) برای مرحله سه کاربردهای ارتباطات قابل پشتیبانی بوسیله رایانه (CSTA)	۱	۱۳۸۹	ایزو	• فناوری اطلاعات-زبان های پایگاه داده-زبان پرس و جوی ساختاری (SQL) - قسمت ۱۱: اطلاعات و الگوهای تعریف (SQL/Schemate)	۱۱-۹۰۷۵
۱۱	۱۳۹۶	۲۲۲۳۷	• فناوری اطلاعات-زبان های برنامه نویسی، واسط های نرم افزاری محیط ها و سامانه آن ها - امضای کد برای کد منبع	۱	۱۳۸۹	ایزو	• فناوری اطلاعات-زبان های پایگاه داده-زبان پرس و جوی ساختاری (SQL) - قسمت ۱۳: انواع و روال های زبان پرس و جوی ساختاری (SQL) مورد استفاده از زبان برنامه نویسی JAVATM	۱۳-۹۰۷۵
۳۹	۱۳۸۶	۲۵۰۳۰	• مهندسی نرم افزار -نیازمندی های کیفی محصول نرم ایزو	۱	۱۳۸۹	ایزو	• فناوری اطلاعات-زبان های پایگاه داده-زبان پرس و جوی ساختاری (SQL) - قسمت ۱۴: ویژگی‌های مرتبط با زبان توسعه پذیر (XML) (SQL/XML)	۱۴-۹۰۷۵
۴	۱۳۸۹	ایزو	• فناوری اطلاعات - زبان های پردازش و توصیف سند - قالب های فایل باز XML یا Office - قسمت اول: مرجع زبان نشانه گذاری و اصول	۱	۱۳۸۹	ایزو	• فناوری اطلاعات-زبان های پایگاه داده ها - زبان پرس و جوی ساختاری SQL - قسمت ۱۴: ویژگی‌های مرتبط با زبان توسعه پذیر (XML) (SQL/XML)	۱۴-۹۰۷۵
۸	۱۳۹۳	ایزو	• فناوری اطلاعات- زبان مدل‌سازی یکپارچه گروه مدیریت شیء (OMG UML)	۳	۱۳۹۲	ایزو	• فناوری اطلاعات- زبان های برنامه نویسی - قسمت ۱: مدل‌ها ۲، زبان مبنا	۱-۱۰۵۱۴
۱۱	۱۳۹۳	ایزو	• فناوری اطلاعات- زبان مدل‌سازی یکپارچه گروه مدیریت شیء (OMG UML)	۲	۱۳۹۲	ایزو	• فناوری اطلاعات- انواع داده همه منظوره (GPD)	۱۱۴۰۴
۳۵/۰۸۰ نرم افزار - شامل توسعه نرم افزار مستند سازی، استفاده و کاربرد نرم افزار.				۲	۱۳۹۲	ایزو	• فناوری اطلاعات-زبانهای برنامه نویسی، محیط های آنها و واسط های نرم افزاری سامانه - الحاقات به کتابخانه C جهت پشتیبانی از توابع خاص ریاضی	۱۲۹۵۱
تعداد	سال	شماره ملی	عنوان	۲	۱۳۹۲	ایزو	• فناوری اطلاعات- زبان های برنامه نویسی - زبان برنامه نویسی پرولگ - قسمت ۲: پودمان‌ها	۲-۱۳۲۱۱
صفحه				۱	۱۳۹۱	ایزو	• فناوری اطلاعات - زبان‌های دادگان - بسته‌های چندرسانه‌ای و کاربردی زبان پرس و جوی ساخته‌شده (SQL) - قسمت ۱: چارچوب کاری	۱-۱۳۲۴۹
۲۰	۱۳۵۰	۷۳۶	• صفحه های صوتی و وسایل ضبط آن	۲	۱۳۹۱	ایزو	• فناوری اطلاعات - زبان‌های دادگان - بسته‌های چندرسانه‌ای و کاربردی زبان پرس و جوی ساخته‌شده (SQL) - قسمت ۲: متن کامل	۲-۱۳۲۴۹
۹	۱۳۸۹	ای-ان-بی-اس	• سامانه های کارت شناسایی- واسط انسان- ماشین - قسمت ۳: صفحه کلیدها	۲	۱۳۹۱	ایزو	• فناوری اطلاعات - زبان‌های دادگان - بسته‌های چندرسانه‌ای و کاربردی زبان پرس و جوی ساخته‌شده (SQL) - قسمت ۳: فضای	۳-۱۳۲۴۹
۱۴	۱۳۹۰	ایزو	• فناوری اطلاعات- ویژگی‌هایی برای فایل توصیفی داده برای مبادله اطلاعات	۲	۱۳۹۲	ایزو	• فناوری اطلاعات- زبان های برنامه نویسی - زبان برنامه نویسی پرولگ - قسمت ۲: پودمان‌ها	۲-۱۳۲۱۱
		آی‌ای‌سی		۱	۱۳۹۱	ایزو	• فناوری اطلاعات - زبان‌های دادگان - بسته‌های چندرسانه‌ای و کاربردی زبان پرس و جوی ساخته‌شده (SQL) - قسمت ۱: چارچوب کاری	۱-۱۳۲۴۹
		۸۲۱۱		۲	۱۳۹۲	ایزو	• فناوری اطلاعات- زبان های برنامه نویسی - زبان برنامه نویسی پرولگ - قسمت ۲: پودمان‌ها	۲-۱۳۲۱۱
۲۵	۱۳۸۶	۹۹۶۵	• برگه طراحی فرم‌ها و صفحه رسم	۲	۱۳۹۱	ایزو	• فناوری اطلاعات - زبان‌های دادگان - بسته‌های چندرسانه‌ای و کاربردی زبان پرس و جوی ساخته‌شده (SQL) - قسمت ۲: متن کامل	۲-۱۳۲۴۹
۲۵	۱۳۸۶	۹۹۶۶	• راهنمایی‌هایی برای مستند سازی سیستمهای کاربردی بر مبنای کامپیوتر	۲	۱۳۹۱	ایزو	• فناوری اطلاعات - زبان‌های دادگان - بسته‌های چندرسانه‌ای و کاربردی زبان پرس و جوی ساخته‌شده (SQL) - قسمت ۳: فضای	۳-۱۳۲۴۹
۲	۱۳۹۰	ایزو	• فناوری اطلاعات- پردازش توزیع شده باز- مدل مرجع بنیادها	۲	۱۳۹۱	ایزو	• فناوری اطلاعات - زبان‌های دادگان - بسته‌های چندرسانه‌ای و کاربردی زبان پرس و جوی ساخته‌شده (SQL) - قسمت ۲: متن کامل	۲-۱۳۲۴۹
		آی‌ای‌سی		۲	۱۳۹۱	ایزو	• فناوری اطلاعات - زبان‌های دادگان - بسته‌های چندرسانه‌ای و کاربردی زبان پرس و جوی ساخته‌شده (SQL) - قسمت ۳: فضای	۳-۱۳۲۴۹
		۲-۱۰۷۴۶		۲	۱۳۹۱	ایزو	• فناوری اطلاعات - زبان‌های دادگان - بسته‌های چندرسانه‌ای و کاربردی زبان پرس و جوی ساخته‌شده (SQL) - قسمت ۲: متن کامل	۲-۱۳۲۴۹
۳۵	۱۳۹۴	۱۱۳۱۰-۱	• فناوری اطلاعات-فنون امنیتی-خدمات مهر زمانی- قسمت اول-چارچوب	۲	۱۳۹۱	ایزو	• فناوری اطلاعات - زبان‌های دادگان - بسته‌های چندرسانه‌ای و کاربردی زبان پرس و جوی ساخته‌شده (SQL) - قسمت ۳: فضای	۳-۱۳۲۴۹
۱۸	۱۳۹۵	۱۲۰۴۷	• فناوری اطلاعات -حاکمیت فناوری اطلاعات (it) برای سازمان	۲	۱۳۹۱	ایزو	• فناوری اطلاعات - زبان‌های دادگان - بسته‌های چندرسانه‌ای و کاربردی زبان پرس و جوی ساخته‌شده (SQL) - قسمت ۲: متن کامل	۲-۱۳۲۴۹
۳	۱۳۹۲	ایزو	• مهندسی سامانه‌ها و نرم‌افزار- فرآیندهای چرخه حیات نرم‌افزار	۲	۱۳۹۲	ایزو	• فناوری اطلاعات- زبان های دادگان- بسته های کاربردی و چند رسانه ای زبان پرس و جوی ساخته‌شده (SQL) - قسمت ۶: داده کاوی	۶-۱۳۲۴۹
		آی‌ای‌سی		۶۹	۱۳۹۲	۱۴۸۴۸	• فناوری اطلاعات - فراخوانی رویه مستقل از زبان (LIPC)	
		۱۲۲۰۷						
۶۲	۱۳۸۹	۱۲۳۹۰	• مهندسی نرم افزار و سیستم ها - الزامات برای طراحان و تکوین کنندگان مستندات کاربر					
۵۱	۱۳۸۹	۱۲۷۵۵	• مهندسی سامانه ها و نرم افزار-فرآیند سنجش					

۶۷	۱۳۹۲	۱۶۲۸۸-۳	• فناوری اطلاعات - ارزیابی فرآیند قسمت ۳: راهنمایی بر انجام یک ارزیابی	۷	۱۳۸۹	۱۲۹۴۲	• مهندسی نرم افزار - گواهی کردن مهندسين حرفه ای نرم افزار - چارچوب کاری مقایسه
۴۵	۱۳۹۲	۱۶۲۸۸-۴	• فناوری اطلاعات - ارزیابی فرآیند - قسمت ۴: راهنمای استفاده برای بهبود فرآیند و تعیین قابلیت فرآیند	۱۸	۱۳۹۴	۱۲۹۴۳	• فناوری اطلاعات - مهندسی نرم افزار و سامانه ها - FISMA ۱.۱ روش سنجش اندازه کارکردی
۱۲۹	۱۳۹۳	۱۶۲۸۸-۶	• فناوری اطلاعات - ارزیابی فرآیند - قسمت ۶: یک نمونه از مدل ارزیابی فرآیند چرخه حیات سامانه	۱۳	۱۳۸۹	۱۳۰۰۸	• فناوری اطلاعات - شناخت انسان از نرم افزار به کمک نمایش گذار وضعیت
۵۲	۱۳۹۲	۱۶۳۰۳	• مهندسی سامانه‌ها و نرم‌افزار - توصیف معماری	۳۲	۱۳۹۰	۱۳۲۸۸	• مهندسی سامانه‌ها و نرم‌افزار - فرآیندهای چرخه ی حیات - مدیریت پروژه
۹۷	۱۳۹۲	۱۶۳۰۴	• مهندسی سامانه‌ها و نرم‌افزار - فرآیندهای چرخه حیات سامانه	۱۱۵	۱۳۹۲	۱۴۱۴۳-۴	• فناوری اطلاعات - سنجش نرم افزار - سنجش اندازه کارکردی قسمت ۴: مدل مرجع
۱۲۲	۱۳۹۲	۱۶۳۴۲	• مهندسی سامانه‌ها و نرم‌افزار - فرآیندهای چرخه حیات - مهندسی نیازمندیها	۵۰	۱۳۹۱	۱۴۸۶۷	• فناوری اطلاعات - راهنما برای ارزیابی و انتخاب ابزارهای مهندسی نرم افزار به کمک رایانه (CASE)
۳۶	۱۳۹۴	۱۶۳۴۳-۱	• مهندسی سامانه‌ها و نرم‌افزار - تضمین سامانه‌ها و نرم افزار - قسمت ۱ - مفاهیم و واژگان	۲	۱۳۹۲	ایزو	• فناوری اطلاعات - ارزیابی فرآیند - قسمت ۵: نمونه ی مدل ارزیابی فرآیند چرخه حیات نرم‌افزار
۴۱	۱۳۹۲	۱۶۳۴۳-۳	• مهندسی سامانه‌ها و نرم‌افزار - تضمین سامانه‌ها و نرم‌افزار - قسمت ۳: سطوح یکپارچگی سامانه	۵-۱۵۵۰۴	آی‌ای‌سی		
۳۰	۱۳۹۳	۱۶۳۴۳-۴	• مهندسی سامانه‌ها و نرم‌افزار - تضمین سامانه‌ها و نرم افزار - قسمت ۴ - تضمین در چرخه عمر	۳۰	۱۳۹۴	۱۵۵۳۹	• فناوری اطلاعات - ارزیابی فرآیند - الزامات چارچوب‌های سنجش فرآیند
۱۷	۱۳۹۲	۱۶۳۴۶-۱	• مهندسی سامانه‌ها و نرم‌افزار - چارچوب‌کاری ترازبایی عملکرد پروژه فناوری اطلاعات - قسمت ۱: مفاهیم و تعاریف	۱۱	۱۳۹۴	۱۵۵۴۰	• فناوری اطلاعات - ارزیابی فرآیند - الزامات مدل مرجع فرآیند، مدل ارزیابی فرآیند و مدل بلوغ
۳۲	۱۳۹۴	۱۶۳۴۶-۲	• مهندسی سامانه‌ها و نرم‌افزار - چارچوب هم‌سنجی عملکرد پروژه فناوری اطلاعات - قسمت ۲ - الزامات هم‌سنجی	۲۴	۱۳۹۴	۱۵۵۴۱	• فناوری اطلاعات - ارزیابی فرآیند - چارچوب سنجش فرآیند برای ارزیابی قابلیت فرآیند
۱۶	۱۳۹۵	۱۶۳۴۶-۳	• مهندسی سامانه‌ها و نرم‌افزار - چارچوب هم‌سنجی عملکرد پروژه فناوری اطلاعات - قسمت ۳ - راهنمایی برای گزارش دهی	۷۵	۱۳۹۷	۱۵۵۹۹	• مهندسی نرم‌افزار و سامانه‌ها - مهندسی و مدیریت وبگاه‌ها برای اطلاعات سامانه‌ها، نرم‌افزار و خدمات
۲۶	۱۳۹۲	۱۷۰۸۴-۱	• فناوری اطلاعات - چارچوب قالب تبادل داده در مهندسی نرم‌افزار با رایانه (CDIF) - قسمت ۱: مرور کلی	۲	۱۳۹۱	ایزو	• مهندسی نرم‌افزار و سیستم - مدل نمایش سیستم‌های همزمان یا موازی سطح بالا - قسمت ۱ آی‌ای‌سی: مفاهیم، تعاریف و نمادهای گرافیکی
۶۸	۱۳۹۵	۱۷۰۸۴-۲	• فناوری اطلاعات - چارچوب قالب تبادل داده‌هایی (cdif) - قسمت ۲ - مدل سازی و توسعه پذیری	۱-۱۵۹۰۹	آی‌ای‌سی		
۸۹	۱۳۹۳	۱۷۶۱۸	• مهندسی نرم‌افزار و سامانه‌ها - ابزار و روش‌هایی برای مدیریت فنی خط تولید	۲-۱۵۹۰۹	۱۶۱۶۵	۱۶۱۶۵	• فناوری اطلاعات - اندازه‌گیری و رتبه بندی عملکرد سامانه‌های نرم‌افزاری مبتنی بر رایانه
۱۰۳	۱۳۹۳	۱۷۶۱۹	• فناوری اطلاعات - چارچوب حاکمیت معماری خدمت‌گرا (SOA)	۶۳	۱۳۹۲	۱۶۲۰۷	• فناوری اطلاعات - پردازش توزیع شده باز - مدل مرجع - زبان اجرای طرح
۶۵	۱۳۹۳	۱۸۷۲۰	• مهندسی نرم‌افزار و سامانه‌ها - ابزارها و روش‌هایی برای مهندسی الزامات خط تولید	۷۲	۱۳۹۲	۱۶۲۰۸-۲	• فناوری اطلاعات - سنجش نرم‌افزار - سنجش اندازه کارکردی قسمت ۲: ارزیابی انطباق روش‌های سنجش اندازه نرم‌افزار با استاندارد ISO/IEC ۱۴۱۴۳-۱
۳۵	۱۳۹۱	۱۸۹۱۳-۵	• فناوری اطلاعات - ارزیابی محصول نرم‌افزاری - قسمت ۵: فرآیند ارزیابی‌ها	۱۱۳	۱۳۹۲	۱۶۲۰۸-۴	• فناوری اطلاعات - سنجش نرم‌افزار - سنجش اندازه کارکردی قسمت ۴: مدل مرجع
۳۲	۱۳۹۱	۱۸۹۱۳-۶	• مهندسی نرم‌افزار - ارزیابی محصول قسمت ۶: مستندات مازول‌های ارزیابی	۲۹	۱۳۹۵	۱۶۲۰۸-۶	• فناوری اطلاعات - سنجش نرم‌افزار - سنجش اندازه کارکردی - قسمت ۶ - راهنما برای استفاده از مجموعه استانداردهای ISO/IEC ۱۴۱۴۳ و استانداردهای مرتبط
۵۳	۱۳۹۳	۱۹۰۴۱	• مهندسی سامانه‌ها و نرم‌افزار - الزاماتی برای مدیران مستندسازی کاربری	۳۳	۱۳۹۲	۱۶۲۱۹-۱	• فناوری اطلاعات - فرامدل معنایی تسهیل تبادل تعریف مهندسی نرم‌افزار به کمک رایانه (CDIF) - قسمت ۱: اساس
۴۶	۱۳۹۳	۱۹۰۴۲	• مهندسی سامانه‌ها و نرم‌افزار - الزاماتی برای کارفرمایان و تأمین‌کنندگان مستندسازی کاربری	۶۹	۱۳۹۲	۱۶۲۱۹-۲	• فناوری اطلاعات - فرامدل معنایی تسهیل تبادل تعریف مهندسی نرم‌افزار به کمک رایانه (CDIF) - قسمت ۲: مشترک
۸۳	۱۳۹۳	۱۹۰۴۳-۱	• مهندسی نرم‌افزار و سامانه‌ها - آزمون نرم‌افزار - قسمت ۱: مفاهیم و تعاریف	۳۲	۱۳۹۲	۱۶۲۸۸-۱	• فناوری اطلاعات - ارزیابی فرآیند - قسمت ۱: مفاهیم و واژگان
۸۱	۱۳۹۳	۱۹۰۴۳-۲	• مهندسی نرم‌افزار و سامانه‌ها - آزمون نرم‌افزار - قسمت ۲: فرآیندهای آزمون	۱۹	۱۳۹۲	۱۶۲۸۸-۲	• مهندسی نرم‌افزار - ارزیابی فرآیند قسمت ۲: انجام یک ارزیابی
۱۶۳	۱۳۹۴	۱۹۰۴۳-۳	• مهندسی نرم‌افزار و سامانه‌ها - آزمون نرم‌افزار - قسمت ۳ - مستندسازی آزمون				
۲۹	۱۳۹۳	۱۹۰۴۴-۱	• فناوری اطلاعات - اتصال متقابل سامانه‌های باز - قسمت ۱: سامانه تفکیک شناسانه شیء				

۵۳	۱۳۹۵	۲۱۸۲۶	• مهندسی سامانه هاو نرم افزار-نیازمندی های کیفی سامانه و نرم افزار و ارزشیابی (SQUARE)-قالب مشترک صنعتی (CIF) برای کاربرد پذیری -گزارش ارزشیابی	۴۸	۱۳۹۲	۱۹۲۶۹	• مهندسی نرم افزار و سامانه ها - مدل مرجع برای مهندسی و مدیریت خط تولید
۲۵	۱۳۹۶	۲۱۸۲۷	• فناوری اطلاعات - ارزیابی فرآیند - کاربرد روشگان ارزیابی انطباق در ارزیابی برای مشخصات کیفیت فرآیند و بلوغ سازمانی	۲۶	۱۳۹۳	۱۹۲۷۰	• مهندسی نرم افزار و سامانه ها - ارزیابی و الزامات کیفی محصول نرم افزاری (SQuaRE) - قالب صنعتی مشترک (CIF) برای قابلیت استفاده - گزارش نیازهای کاربر
۱۶۵	۱۳۹۶	۲۱۸۲۹	• فناوری اطلاعات - پردازش توزیعی باز (ODP) - استفاده از زبان مدل سازی یکپارچه (UML) برای مشخصات سامانه ODP	۲	۱۳۹۲	ایزو	• فناوری اطلاعات - گروه مدیریت شی - معماری میانجی درخواست شی مشترک (CORBA) - قسمت ۱: آی ای سی واسطها ۱-۱۹۵۰۰
۱۳۰	۱۳۹۵	۲۱۸۳۶	• فناوری اطلاعات -مهندسی نرم افزار و سامانه ها - مدیریت برنامه کاربردی	۲	۱۳۹۲	ایزو	• فناوری اطلاعات - گروه مدیریت شی - معماری میانجی درخواست شی مشترک (CORBA) - قسمت ۲: آی ای سی تعامل پذیری ۲-۱۹۵۰۰
۶۰	۱۳۹۵	۲۱۸۵۳	• مهندسی سامانه ها و نرم افزار-نیازمندی های کیفی سامانه و نرم افزار و ارزشیابی آن (SQuaRE) - سنجش کیفیت سامانه و محصول نرم افزاری	۲	۱۳۹۲	ایزو	• فناوری اطلاعات - گروه مدیریت شی - معماری میانجی درخواست شی مشترک (CORBA) - قسمت ۳: آی ای سی مولفه ها ۳-۱۹۵۰۰
۲۱	۱۳۹۵	۲۱۹۶۶-۱	• فناوری اطلاعات - قالب انتقال برای قالب تبادل داده های CASE (CDIF) - قسمت ۱: قواعد عمومی برای نحوها و کدبندی ها	۱۳	۱۳۹۱	۱۹۵۱۴-۲	• مهندسی نرم افزار - ارزیابی محصول قسمت ۲ - طرح ریزی و مدیریت
۴۹	۱۳۹۵	۲۲۲۳۴-۲-۱	• مهندسی نرم افزار - رخ نمون های چرخه حیات برای هستاره های خیلی کوچک (VSEها) - قسمت ۲-۱: چارچوب و طبقه بندی	۲۱	۱۳۹۱	۱۹۵۱۴-۳	• مهندسی نرم افزار - ارزیابی محصول قسمت ۳ - فرآیندی برای توسعه دهندگان
۵۶	۱۳۹۶	۲۲۳۵۴	• مهندسی سامانه ها و نرم افزار - نیازمندی های کیفی سامانه و نرم افزار و ارزشیابی آن (SQuaRE) - سنجش کیفیت در کاربری	۴۴	۱۳۹۱	۱۹۵۱۵	• مهندسی نرم افزار - فرآیندهای چرخه حیات نرم افزار - نگهداری
۶۴	۱۳۹۶	۲۲۳۵۵	• مهندسی سامانه ها و نرم افزار-نیازمندی های کیفی سامانه ها و نرم افزار و ارزشیابی آن (SQuaRE) - سنجش کیفیت داده	۲۰	۱۳۹۱	ایزو	• فناوری اطلاعات - مدیریت دارایی نرم افزاری - قسمت دوم: برجسب شناسایی نرم افزار آی ای سی ۲-۱۹۷۷۰
۹۱	۱۳۹۶	۲۲۳۸۴	• فناوری اطلاعات-مدل مرجع فرآیند (PRM) برای مدیریت امنیت اطلاعات	۲۵	۱۳۹۴	۲۰۱۲۲	• فناوری اطلاعات - راهنماهای حفاظت از سامانه ورودی خروجی پایه (با یوس) BIOS
۵۵	۱۳۹۶	۲۲۵۴۴	• مهندسی نرم افزار و سامانه ها-فرآیندهای چرخه حیات-چارچوب دستیابی به کیفیت محصول	۱۸	۱۳۹۴	۲۰۱۲۶-۱	• فناوری اطلاعات - راهنمای استانداردها و کاربردهای مقایسه ای زیست سنجی روی کارت
۳۷	۱۳۹۶	۲۲۵۴۹	• مهندسی سامانه ها و نرم افزار-چارچوب کاری برای طبقه بندی سامانه ها و نرم افزار فناوری اطلاعات (IT) و راهنمای برای به کارگیری آن	۷	۱۳۹۴	۲۰۳۳۴	• فناوری اطلاعات -چارچوب مخاطره (ریسک)جرم شناسی رقمی (دیجیتالی)از منظر حاکمیت
۷۹	۱۳۹۶	۲۲۵۵۲	• مهندسی سامانه ها و نرم افزار-خدمات محیط مهندسی نرم افزار	۹۴	۱۳۹۴	۲۰۳۵۷	• فن آوری اطلاعات -ارزیابی فرایند-مدل ارزیابی فرایند برای آزمون نرم افزار
۸۹	۱۳۹۶	۲۲۵۵۲	• مهندسی سامانه ها و نرم افزار- خدمات محیط مهندسی نرم افزار	۶۷	۱۳۹۴	۲۰۳۷۰	• مهندسی سامانه ها و نرم افزار-مدیریت محتوا برای مستند سازی مدیریت چرخه حیات محصول ، کاربر و خدمت
۹۲	۱۳۹۶	۲۲۵۵۵-۴	• مهندسی سامانه ها و نرم افزار-مدیریت چرخه حیات- قسمت ۴: طرح ریزی مهندسی سامانه ها	۴۰	۱۳۹۴	۲۰۸۱۵	• مهندسی سامانه ها و نرم افزار -تدوین مستندات کاربر در یک محیط توسعه نرم افزار چابکانه
۶۲	۱۳۸۹	ایزو آی ای سی ۲۵۰۰۰	• مهندسی نرم افزار - نیازمندیهای کیفی محصول نرم افزاری و ارزشیابی آن - راهنمایی بر SQUARE	۴۳	۱۳۹۴	۲۰۸۴۳	• مهندسی نرم افزار -نیازمندی های کیفی سامانه و نرم افزار و ارزشیابی آن (SQuaRE) نیازمندیهای قالب مشترک صنعتی (CIF) برای قابلیت استفاده -شرح زمینه استفاده
۱۴	۱۳۸۶	۲۵۰۰۱	• مهندسی نرم افزار -نیازمندی های کیفی محصول نرم افزاری و ارزشیابی آن -طرح ریزی و مدیریت	۱۵	۱۳۹۰	ایزو	• مهندسی سامانه ها و نرم افزار- سنجش نرم افزار- روش سنجش اندازه کارکردی گروه کاربران بین المللی نقطه کارکرد (IFPUG) سال ۲۰۰۹ ۲۰۹۲۶
۲	۱۳۹۲	ایزو آی ای سی ۲۵۰۱۰	• مهندسی سامانه ها و نرم افزار-الزامات و ارزیابی کیفیت سامانه ها و نرم افزار	۱۸	۱۳۹۵	۲۱۰۷۹	• فناوری اطلاعات -حاکمیت فناوری اطلاعات (IT) راهنمای پیاده سازی
۱۸	۱۳۸۷	۲۵۰۲۰	• مهندسی نرم افزار - نیازمندیهای کیفی محصول نرم افزاری و ارزشیابی آن (SQuaRE) -مدل مرجع سنجش و راهنمای آن				

۶	۱۳۹۰	ایزو	• فناوری اطلاعات- ارتباط سیستم باز- تعریف سیستم جلسه آی‌ای‌سی ۸۳۲۶	۱	۱۳۹۲	ایزو	• مهندسی سامانه‌ها و نرم‌افزار- الزامات و ارزیابی کیفیت سامانه‌ها و نرم‌افزار (SQuARE)- فرآیند ارزیابی آی‌ای‌سی ۲۵۰۴۰
۲	۱۳۹۱	ایزو	• فناوری اطلاعات - میان‌اتصال سامانه‌های باز- پروتکل نشست اتصال گرا: ویژگی پروتکل آی‌ای‌سی ۱-۸۳۲۷	۳۷	۱۳۸۷	ایزو ۲۵۰۵۱	• مهندسی نرم افزار-نیازمندیهای کیفی محصول نرم افزاری و ارزشیابی آن (SQuARE)-الزامات کیفی محصول نرم افزار آماده فروش و دستورالعمل آی‌ای‌سی
۳	۱۳۹۰	ایزو	• فناوری اطلاعات- ارتباط سیستم باز- پروتکل جلسه با گرایش ارتباط: زراه اندازی پروتکل تطبیق اظهاریه (PICS) مقدماتی آی‌ای‌سی ۲-۸۳۲۷	۱	۱۳۹۷	INSO-ISO/IEC ۴۰۵۰۰	• فناوری اطلاعات-راهنمای دسترس پذیری محتوای وب کنسرسیوم جهان وب (WCAG) نسخه ۲.۰ آی‌ای‌سی
۱۰	۱۳۹۰	ایزو	• فناوری اطلاعات- ارتباط سیستم باز- تعریف سرویس شبکه آی‌ای‌سی ۸۳۴۸	۱	۱۳۹۳	ایزو- آی‌ای‌سی ۲-۱۵۰۲۶	• مهندسی سامانه و نرم‌افزار - تضمین سامانه‌ها و نرم‌افزار قسمت ۲: مورد تضمین آی‌ای‌سی
۲	۱۳۹۱	ایزو	• فناوری اطلاعات- پروتکل برای فراهم کردن سرویس شبکه حالت وصل نشده: توصیف پروتکل آی‌ای‌سی ۱-۸۴۷۳	۸	۱۳۹۳	ایزو- آی‌ای‌سی ۱۹۵۰۶	• فناوری اطلاعات - نوین‌گرایی معماری-محور (ADM) گروه مدیریت شیء - آی‌ای‌سی
۲	۱۳۹۱	ایزو	• فناوری اطلاعات- پروتکل برای فراهم کردن سرویس شبکه حالت وصل نشده: قوانین اساسی سرویس بوسیله ۲۵X. شبکه اتصال فرعی آی‌ای‌سی ۳-۸۴۷۳	۵۳	۱۳۹۳	ایزو- آی‌ای‌سی ۲۵۰۲۱	• مهندسی سامانه‌ها و نرم‌افزار- الزامات و ارزشیابی کیفی سامانه‌ها و نرم‌افزار (SQuARE) - عناصر سنجه کیفی آی‌ای‌سی
۲	۱۳۹۱	ایزو	• فناوری اطلاعات- پروتکل برای فراهم کردن سرویس شبکه حالت وصل نشده: قوانین اساسی سرویس بوسیله ۴-۸۴۷۳ شبکه اتصال فرعی که سرویس پیونده داده OSI را فراهم میکند آی‌ای‌سی	۷۴	۱۳۹۳	ایزو- آی‌ای‌سی ۲۵۰۴۱	• مهندسی سامانه‌ها و نرم‌افزار - الزامات و ارزشیابی کیفی سامانه‌ها و نرم‌افزار (SQuARE) - راهنمای ارزشیابی برای توسعه‌دهندگان، کارفرمایان و ارزیابان مستقل آی‌ای‌سی
۲	۱۳۹۱	ایزو	• فناوری اطلاعات- پروتکل برای فراهم سازی خدمت شبکه مُد بدون اتصال: تدارک خدمت زیرین به‌وسیله کانال های B سودهی شده مداری شبکه رقمی خدمات یکپارچه (ISDN) آی‌ای‌سی ۵-۸۴۷۳	۱	۱۳۹۳	ایزو- آی‌ای‌سی ۲-۲۹۱۱۰	• مهندسی سامانه و نرم‌افزار - نمایه‌های چرخه عمر برای هسته‌های خیلی کوچک آی‌ای‌سی
۳۵/۱۰۰ اتصال میانی (متقابل) سامانه های باز (OSI)							
۲	۱۳۹۱	ایزو	• سامانه های پردازش اطلاعات- سامانه های اتصال باز- انتقال فایل، دست یابی و مدیریت- قسمت اول: مقدمه عمومی آی‌ای‌سی ۱-۸۵۷۱	تعداد صفحه	سال	شماره ملی	عنوان
۲	۱۳۹۱	ایزو	• سامانه های پردازش اطلاعات - میان‌اتصال سامانه‌های باز- انتقال، دسترسی و مدیریت فایل- قسمت ۲: تعریف انباره فایل مجازی آی‌ای‌سی ۲-۸۵۷۱	۳	۱۳۹۰	۱۷۴۵	• پردازش اطلاعات- رویه های کنترل مد پایه برای سامانه های ارتباطی داده آی‌ای‌سی
۲	۱۳۹۱	ایزو	• سامانه‌های پردازش اطلاعات - میان اتصال سامانه‌های باز - انتقال، دسترسی و مدیریت فایل قسمت ۳: تعریف خدمت فایل آی‌ای‌سی ۳-۸۵۷۱	۳	۱۳۸۹	۴۹۰۳	• فناوری اطلاعات - ارتباطات داده ای - اتصال دهنده واسط ۱۵ پایه DTE/DCE و تخصیص وظایف هر شماره اتصال آی‌ای‌سی
۲	۱۳۹۱	ایزو	• سامانه‌های پردازش اطلاعات - میان اتصال سامانه‌های باز - انتقال، دسترسی و مدیریت فایل قسمت ۴: ویژگی پروتکل فایل آی‌ای‌سی ۴-۸۵۷۱	۲۳	۱۳۹۱	۶۴۱۷-۲۶	• فناوری اطلاعات- فهرست لغات- قسمت بیست و ششم: اتصالات داخلی سیستم های باز آی‌ای‌سی
۲	۱۳۹۱	ایزو	• سامانه های پردازش اطلاعات - میان‌اتصال سامانه‌های باز- انتقال، دسترسی و مدیریت فایل قسمت ۵: پرسشنامه بیانیه انطباق پیاده‌سازی پروتکل آی‌ای‌سی ۵-۸۵۷۱	۲	۱۳۹۱	۷۴۷۸	• سیستم‌های پردازش اطلاعات- ارتباطات داده - فرایندهای چند اتصالی آی‌ای‌سی
۲	۱۳۹۱	ایزو	• فناوری اطلاعات- پروتکل برای فراهم سازی خدمت انتقال مُد بدون اتصال میان‌اتصال سامانه های باز(OSI) آی‌ای‌سی ۸۶۰۲	۳	۱۳۹۱	ایزو	• فناوری اطلاعات - مخابرات و مبادله اطلاعات بین سامانه ها - رویه های سطح بالای کنترل پیوند داده - توصیف رویه متعادل دسترسی پیوند (LAPB ۲۵X)) سازگار با رویه‌های پیوند داده تجهیزات پایانه داده (DTE) آی‌ای‌سی ۷۷۷۶
۲	۱۳۹۱	ایزو	• سیستم‌های پردازش اطلاعات- اتصال سیستم‌های باز- سازمان داخلی از لایه شبکه آی‌ای‌سی	۵	۱۳۹۰	ایزو	• فناوری اطلاعات- ارتباط سیستم باز - تعریف انتقال سرویس آی‌ای‌سی ۸۰۷۲
۲	۱۳۹۱	ایزو	• فناوری اطلاعات- اتصال سیستم‌های باز- سرویس معرفی برای عنصر انجمن نظارت بر خدمت آی‌ای‌سی ۸۶۴۹	۱۰	۱۳۹۰	ایزو	• سامانه های پردازش اطلاعات- ارتباط سیستم باز - پروتکل برای میسر ساختن سرویس انتقال حالت- اتصال آی‌ای‌سی ۸۰۷۳
۳	۱۳۹۱	ایزو	• فناوری اطلاعات- اتصال سیستم‌های باز- پروتکل اتصال محور برای عنصر انجمن نظارت بر خدمت: مشخصات پروتکل آی‌ای‌سی ۱-۸۶۵۰	۱	۱۳۹۱	ایزو	• فناوری اطلاعات - ارتباطات داده - پروتکل لایه بسته ۲۵X. برای تجهیزات پایانی داده آی‌ای‌سی ۸۲۰۸

۱	۱۳۹۱	ایزو	• فناوری اطلاعات - مخابرات و تبادل اطلاعات بین سامانه‌ها-آزمودن انطباق تجهیزات پایان‌دهی داده (DTE) با توصیه‌نامه ۲۵X. قسمت ۲: مجموعه آزمون ۲-۸۸۸۲ انطباق با لایه پیوند داده	۲	۱۳۹۱	ایزو	• فناوری اطلاعات- میان‌اتصال سامانه‌های باز- ویژگی پروتکل برای عنصر خدمت کنترل وابستگی- پرسشنامه بیانیه انطباق پیاده‌سازی پروتکل (PICS) ۲-۸۶۵۰
۲	۱۳۹۱	ایزو	• فناوری اطلاعات - مخابرات و تبادل اطلاعات بین سامانه‌ها- آزمون انطباق تجهیزات پایان‌دهی داده ی (X.۲۵DTE) قسمت ۳: مجموعه آزمون انطباق لایه بستک	۲	۱۳۹۱	ایزو ۸۸۰۷	• سامانه‌های پردازش اطلاعات- میان‌اتصال سامانه‌های باز- زبان- ویژگی ترتیب موقت (LOTOS) - فن- توصیفی صوری براساس ترتیب موقت رفتار قابل مشاهده
۱	۱۳۹۱	ایزو	• فناوری اطلاعات- میان‌اتصال سامانه‌های باز- تعریف خدمت پیوند داده	۲	۱۳۹۱	ایزو	• سامانه پردازش اطلاعات- اتصال داخلی سامانه های باز- تعریف سرویس نمایش
۲	۱۳۹۱	ایزو	• فناوری اطلاعات-اتصال داخلی سیستم های باز- انتقال مجازی سرویس طبقه پایه	۲	۱۳۹۱	ایزو	• فناوری اطلاعات - میان‌اتصال سامانه‌های باز - پروتکل ارابه ی اتصال‌گرا: ویژگی پروتکل
۲	۱۳۹۱	ایزو	• فناوری اطلاعات-اتصال داخلی سیستم های باز- انتقال مجازی پروتکل طبقه پایه- قسمت اول: ویژگی‌ها	۲	۱۳۹۱	ایزو	• فناوری اطلاعات - میان‌اتصال سامانه‌های باز - پروتکل ارائه اتصال‌گرا: پرسشنامه بیانیه انطباق پیاده‌سازی پروتکل (PICS) ۲-۸۸۲۳
۲	۱۳۹۱	ایزو	• فناوری اطلاعات - میان‌اتصال سامانه‌های باز- پروتکل رده پایه پایانه مجازی - قسمت ۲: پرسشنامه بیانیه انطباق پیاده‌سازی پروتکل (PICS) ۲-۹۰۴۱	۱	۱۳۹۱	ایزو	• فناوری اطلاعات - نشانه‌گذاری قاعده ی نحوی انتزاعی یک (ASN.۱): ویژگی‌نشانه‌گذاری پایه
۲	۱۳۹۱	ایزو	• فناوری اطلاعات - میان‌اتصال سامانه‌های باز- انتقال مطمئن: پرسشنامه بیانیه انطباق پیاده‌سازی پروتکل (PICS) ۳-۹۰۶۶	۱	۱۳۹۱	ایزو	• فناوری اطلاعات - نشانه‌گذاری قاعده ی نحوی انتزاعی یک (ASN.۱) ویژگی محدودیت
۲	۱۳۹۱	ایزو	• فناوری اطلاعات- میان‌اتصال سامانه‌های باز- عملیات از راه دور: پرسشنامه بیانیه انطباق پیاده‌سازی پروتکل (PICS) ۳-۹۰۷۲	۱	۱۳۹۱	ایزو	• فناوری اطلاعات - نشانه‌گذاری قاعده ی نحوی انتزاعی یک (ASN.۱): ویژگی‌ارامتری کردن ASN.۱
۲	۱۳۹۱	ایزو	• سامانه‌های پردازش اطلاعات- تبادل اطلاعات بین سامانه‌ها - کیفیت سیگنال انتقال همزمان در واسطه‌های تجهیزات پایانه داده (DTE)/ تجهیزات مدار داده (DCE)	۲	۱۳۹۱	ایزو	• فناوری اطلاعات - قواعد کدبندی نشانه‌گذاری قاعده‌ی نحوی انتزاعی یک (ASN.۱): ویژگی قواعد کدبندی پایه (BER)، قواعد کدبندی متعارف (CER) و قواعد کدبندی متمایز (DER) ۱-۸۸۲۵
۷	۱۳۹۲	ایزو	• فناوری اطلاعات- میاندھی سیستم های باز- پروتکل نمایش بدون اتصال	۲	۱۳۹۱	ایزو	• فناوری اطلاعات - قواعد کدبندی نشانه گذاری قاعده ی نحوی انتزاعی یک (ASN.۱): ویژگی قواعد کدبندی فشرده (PER) ۲-۸۸۲۵
۳	۱۳۹۰	ایزو	• فناوری اطلاعات-دسترسی به پایگاه داده ها از راه دور برای SQL با امنیت افزوده	۲	۱۳۹۱	ایزو	• فناوری اطلاعات - قواعد کدبندی نشانه گذاری قاعده ی نحوی انتزاعی یک(ASN.۱): ویژگی نشانه‌گذاری کنترل کدبندی (ECN) ۳-۸۸۲۵
۱	۱۳۸۹	ایزو	• فناوری اطلاعات- اتصال متقابل سامانه های باز- فهرست: نگرش بر مفاهیم، مدلها و سرویس ها	۲	۱۳۹۱	ایزو	• فناوری اطلاعات - قواعد کدبندی نشانه گذاری قاعده ی نحوی انتزاعی یک(ASN.۱): قواعد کدبندی XML (XER) ۴-۸۸۲۵
۹	۱۳۸۸	ایزو	• فناوری اطلاعات-اتصال متقابل سامانه های باز- فهرست-مدلها	۳	۱۳۹۱	ایزو	• فناوری اطلاعات - قواعد کدبندی نشانه گذاری قاعده ی نحوی انتزاعی یک(ASN.۱): نگاشت تعاریف نماواره ASN.۱ به XML C۳W ۵-۸۸۲۵
۲	۱۳۹۲	ایزو	• فناوری اطلاعات- اتصال متقابل سامانه های باز- فهرست راهنما: تعریف خدمت انتزاعی	۳	۱۳۹۱	ایزو	• فناوری اطلاعات- قواعد کدبندی نشانه گذاری قاعده ی نحوی انتزاعی شماره یک (ASN.۱): ثبت و کاربرد دستورالعمل های کدبندی قواعد کدبندی بسته‌ای (PER) ۶-۸۸۲۵
۲	۱۳۹۲	ایزو	• فناوری اطلاعات - اتصال متقابل سامانه‌های باز- فهرست راهنما: رویه‌هایی برای عملیات توزیع شده	۳	۱۳۹۱	ایزو	• فناوری اطلاعات- مخابرات و تبادل اطلاعات ما بین سیستمها- استفاده از ۲۵X. برای فراهم کردن اتصال OSI - سرویس حالت شبکه ۸۸۷۸

۱	۱۳۹۲	ایزو	• فناوری اطلاعات- اتصال متقابل سامانه‌های باز- تعریف خدمت فیزیکی	۲	۱۳۸۸	ایزو	• فناوری اطلاعات - اتصال میانی سامانه های باز - فهرست: ویژگی‌های پروتکل
		آی‌ای‌سی				آی‌ای‌سی	
		۱۰۰۲۲				۵-۹۵۹۴	
۲	۱۳۹۲	ایزو	• فناوری اطلاعات- اتصال متقابل سامانه‌های باز - پردازش تراکنش توزیع‌شده- قسمت ۱:مدل پردازش تراکنش (TP) در اتصال متقابل سامانه‌های باز) OSI ۱-۱۰۰۲۶	۲	۱۳۹۲	ایزو	• فناوری اطلاعات - اتصال متقابل سامانه های باز - فهرست راهنما : انواع خصیصه منتخب
		آی‌ای‌سی				آی‌ای‌سی	
		۱-۱۰۰۲۶				۶-۹۵۹۴	
۲	۱۳۹۲	ایزو	• فناوری اطلاعات- اتصال متقابل سامانه‌های باز - پردازش تراکنش توزیع شده - قسمت ۲:خدمت پردازش تراکنش (TP) در اتصال متقابل سامانه‌های باز) OSI ۲-۱۰۰۲۶	۲	۱۳۹۲	ایزو	• فناوری اطلاعات- اتصال متقابل سامانه‌های باز- فهرست راهنما:رده های شیء منتخب
		آی‌ای‌سی				آی‌ای‌سی	
		۲-۱۰۰۲۶				۷-۹۵۹۴	
۳	۱۳۹۲	ایزو	• فناوری اطلاعات- اتصال متقابل سامانه‌های باز- پردازش تراکنش توزیع شده- قسمت ۳: ویژگی پروتکل OSI ۳-۱۰۰۲۶	۹	۱۳۸۸	ایزو	• فناوری اطلاعات - اتصال میانی سامانه های باز - فهرست : استفاده از سامانه های مدیریت برای اداره فهرست
		آی‌ای‌سی				آی‌ای‌سی	
		۳-۱۰۰۲۶				۱۰-۹۵۹۴	
۲	۱۳۹۲	ایزو	• فناوری اطلاعات- اتصال متقابل سامانه‌های باز - پردازش تراکنش توزیع‌شده-پرسش نامه بیانیه انطباق پیاده سازی پروتکل (PICS) ۴-۱۰۰۲۶	۵	۱۳۹۲	ایزو	• فناوری اطلاعات- اتصال متقابل سامانه های باز- چارچوب کاری و روشگان آزمون انطباق- قسمت ۱: مفاهیم کلی قسمت ۱: مفاهیم کلی
		آی‌ای‌سی				آی‌ای‌سی	
		۴-۱۰۰۲۶				۱-۹۶۴۶	
۲	۱۳۹۲	ایزو	• قسمت ۵: رخ نمون و پرسش نامه محتوای برنامه کاربردی هنگام استفاده از پردازش تراکنش (TP) در اتصال متقابل سامانه‌های باز(OSI) ۵-۱۰۰۲۶	۲	۱۳۹۲	ایزو	• فناوری اطلاعات- اتصال متقابل سامانه‌های باز- چارچوبکاری و روشگان آزمون انطباق -قسمت ۲: ویژگی مجموعه آزمون انتزاعی
		آی‌ای‌سی				آی‌ای‌سی	
		۵-۱۰۰۲۶				۲-۹۶۴۶	
۲	۱۳۹۲	ایزو	• فناوری اطلاعات - اتصال متقابل سامانه‌های باز - پردازش تراکنش توزیع شده - قسمت ۶: انتقال داده‌های ساختارنیافته	۳	۱۳۹۲	ایزو	• فناوری اطلاعات- اتصال متقابل سامانه‌های باز- چارچوب کاری و روشگان آزمون سازگاری- سمت ۳: نشاندازی ترکیبی جدولی ودرختی (TTCN) ۳-۹۶۴۶
		آی‌ای‌سی				آی‌ای‌سی	
		۶-۱۰۰۲۶				۳-۹۶۴۶	
۲	۱۳۹۲	ایزو	• فناوری اطلاعات - تبادل اطلاعاتی و مخابراتی بین سامانه‌ها - تعریف کارکردهای رله یک سامانه میانی لایه شبکه ۱۰۰۲۸	۲	۱۳۹۲	ایزو	• فناوری اطلاعات- اتصال متقابل سامانه‌های باز- چارچوب کاری و روشگان آزمون انطباق-قسمت ۴: تحقق آزمون
		آی‌ای‌سی				آی‌ای‌سی	
		۱۰۰۲۸				۴-۹۶۴۶	
۳	۱۳۹۲	ایزو	• فناوری اطلاعات - تبادل اطلاعاتی و مخابراتی بین سامانه‌ها - پروتکل تبادل اطلاعات مسیریابی سامانه ی پایانی برای کاربرد توام با پیوست ۸۸۷۸ISO/IEC ۱۰۰۳۰	۱	۱۳۹۲	ایزو	• فناوری اطلاعات- اتصال متقابل سامانه‌های باز- روشگان و چارچوبکاری آزمون انطباق-قسمت ۶: ویژگی آزمون نمایه پروتکل
		آی‌ای‌سی				آی‌ای‌سی	
		۱۰۰۳۰				۶-۹۶۴۶	
۷	۱۳۹۱	ایزو	• فناوری اطلاعات- اتصال متقابل سامانه‌های باز - پروتکل بدون اتصال برای عنصر خدمت کنترل پیوستگی: ویژگی پروتکل ۱-۱۰۰۳۵	۲	۱۳۹۲	ایزو	• فناوری اطلاعات- اتصال متقابل سامانه‌های باز- چارچوب کاری و روشگان آزمون انطباق- قسمت ۷: بیانیه‌های انطباق پیاده‌سازی
		آی‌ای‌سی				آی‌ای‌سی	
		۱-۱۰۰۳۵				۷-۹۶۴۶	
۳	۱۳۹۲	ایزو	• فناوری اطلاعات- اتصال متقابل سامانه‌های باز- مدیریت سامانه‌ها: کارکرد مدیریت شیء ۱-۱۰۱۶۴	۲	۱۳۹۲	ایزو	• فناوری اطلاعات- اتصال متقابل سامانه‌های باز- پروتکل برای عنصر خدمت بازیابی، همرویی و پایبندی- مشخصات پروتکل
		آی‌ای‌سی				آی‌ای‌سی	
		۱-۱۰۱۶۴				۱-۹۸۰۵	
۳	۱۳۹۲	ایزو	• فناوری اطلاعات- اتصال متقابل سامانه‌های باز - مدیریت سامانه‌ها: صفت‌هایی برای نمایش ارتباطات ۳-۱۰۱۶۴	۲	۱۳۹۲	ایزو	• فناوری اطلاعات- اتصال متقابل سامانه‌های باز- پروتکل برای عنصر خدمت بازیابی، همرویی و پایبندی - پرسشنامه بیانیه انطباق پیاده‌سازی پروتکل (PICS) ۲-۹۸۰۵
		آی‌ای‌سی				آی‌ای‌سی	
		۳-۱۰۱۶۴				۲-۹۸۰۵	
۳	۱۳۹۲	ایزو	• فناوری اطلاعات- اتصال متقابل سامانه‌های باز- مدیریت سامانه‌ها: کارکرد گزارش رویداد ۵-۱۰۱۶۴	۲	۱۳۹۲	ایزو	• فناوری اطلاعات- اتصال متقابل سامانه‌های باز- رویه‌های عملیات مراجع ثبت اتصال متقابل سامانه‌های باز(OSI) رویه‌های عمومی و کمان‌های بالایی درخت شناسانه شیء بین‌المللی
		آی‌ای‌سی				آی‌ای‌سی	
		۵-۱۰۱۶۴				۱-۹۸۳۴	
۳	۱۳۹۲	ایزو	• فناوری اطلاعات- اتصال متقابل سامانه‌های باز- مدیریت سامانه‌ها: کارکرد کنترل رخدانگار ۶-۱۰۱۶۴	۲	۱۳۹۲	ایزو	• فناوری اطلاعات- اتصال متقابل سامانه‌های باز- رویه‌های عملکرد مراجع ثبت اتصال متقابل سامانه‌های باز(OSI) قسمت ۵:ثبت تعاریف شیء کنترلی پایانه مجازی (VT)
		آی‌ای‌سی				آی‌ای‌سی	
		۶-۱۰۱۶۴				۵-۹۸۳۴	
۴	۱۳۹۲	ایزو	• فناوری اطلاعات- اتصال متقابل سامانه های باز- مدیریت سامانه ها: کارکرد دنباله ممیزی امنیت ۸-۱۰۱۶۴	۲	۱۳۹۲	ایزو	• فناوری اطلاعات - اتصال متقابل سامانه‌های باز (OSI) - رویه‌های عملکرد مراجع ثبت OSI تولید و ثبت شناسه‌های منحصره‌فرد جهانی (UUIIDs) و کاربرد آنها به‌عنوان مؤلفه‌های شناسه شیء نشانه‌گذاری قاعده نحوی انتزاعی. (یک) ASN.۱
		آی‌ای‌سی				آی‌ای‌سی	
		۸-۱۰۱۶۴				۸-۹۸۳۴	
۴	۱۳۹۲	ایزو	• فناوری اطلاعات- اتصال متقابل سامانه‌های باز- مدیریت سامانه‌ها: شیء‌ها و صفت‌ها برای کنترل دسترسی ۹-۱۰۱۶۴	۱۸	۱۳۹۲	ایزو	• فناوری اطلاعات - چارچوبکاری و طبقه‌بندی نمایه‌های استاندارد شده بین‌المللی- قسمت ۳: اصول و طبقه‌بندی برای نمایه‌های محیط سامانه‌باز
		آی‌ای‌سی				آی‌ای‌سی	
		۱۰-۱۰۱۶۴				۳-۱۰۰۰۰	

۶	۱۳۹۰	۳	۱۳۹۲	۱	ایزو - اتصال متقابل سامانه های باز - مدیریت سامانه ها: اشیاء و خصیصه های متریک آی ای سی ۱۱-۱۰۱۶۴
		۲	۱۳۹۱	۱	ایزو - اتصال متقابل سامانه های باز - مدیریت سامانه ها: کارکرد مدیریت آزمون آی ای سی ۱۲-۱۰۱۶۴
۸	۱۳۹۰	۲	۱۳۹۱	۱	ایزو - اتصال متقابل سامانه های باز - مدیریت سامانه ها: کارکرد خلاصه سازی آی ای سی ۱۳-۱۰۱۶۴
		۲	۱۳۹۱	۱	ایزو - اتصال متقابل سامانه های باز - مدیریت سامانه ها: رده های آزمون تشخیص و اطمینان آی ای سی ۱۴-۱۰۱۶۴
		۲	۱۳۹۱	۱	ایزو - اتصال متقابل سامانه های باز - مدیریت سامانه ها: تغییر در کارکرد آی ای سی ۱۷-۱۰۱۶۴
		۲	۱۳۹۱	۱	ایزو - اتصال متقابل سامانه های باز - مدیریت سامانه ها: کارکرد پیش زمان پاسخ آی ای سی ۲۲-۱۰۱۶۴
۱۰	۱۳۹۰	۳	۱۳۹۲	۱	ایزو - اتصال متقابل سامانه های باز - ساختار اطلاعات مدیریتی: مدیریت عمومی آی ای سی ۵-۱۰۱۶۵
		۳	۱۳۹۲	۱	ایزو - اتصال متقابل سامانه های باز - ساختار مدیریت اطلاعات: مدل رابطه ی عمومی آی ای سی ۷-۱۰۱۶۵
		۲	۱۳۹۲	۱	ایزو - اتصال متقابل سامانه های باز - ساختار اطلاعات مدیریتی: شیء های مدیریت شده برای پشتیبانی لایه های بالاتر آی ای سی ۸-۱۰۱۶۵
		۲	۱۳۹۲	۱	ایزو - اتصال متقابل سامانه های باز - ساختار اطلاعات مدیریتی: شمای مدیریت شده لایه کاربرد مدیریت سامانه ها آی ای سی ۹-۱۰۱۶۵
		۲	۱۳۸۹	۱	ایزو - اتصال متقابل سامانه های باز - چارچوب های کاری امنیتی برای سامانه های باز: چارچوب کاری اصالت سنجی آی ای سی ۲-۱۰۱۸۱
		۹	۱۳۸۸	۱	ایزو - اتصال متقابل سامانه های باز - چارچوب های کاری امنیتی برای سامانه های باز: چارچوب کاری کنترل دسترسی آی ای سی ۳-۱۰۱۸۱
		۲	۱۳۸۹	۱	ایزو - اتصال بین سامانه های باز - چارچوب های کاری امنیتی برای سامانه های باز: چارچوب انکار ناپذیری آی ای سی ۴-۱۰۱۸۱
		۲	۱۳۸۹	۱	ایزو - اتصال متقابل سامانه های باز - چارچوب های کاری امنیتی برای سامانه های باز: چارچوب محرمانگی آی ای سی ۵-۱۰۱۸۱
۹۹	۱۳۹۲	۲	۱۳۸۹	۱	ایزو - اتصال متقابل سامانه های باز - چارچوب کاری امنیتی برای سامانه های باز: چارچوب تمامیت آی ای سی ۶-۱۰۱۸۱
۱۱	۱۳۸۶	۱۰	۱۳۹۰	۱	ایزو - رخنمون های n۱AMH استاندارد بین المللی - سامانه های اداره کردن پیام (MHS) - پیام رسانی عمومی - قسمت ۱: پشتیبانی سرویس MHS آی ای سی ۱-۱۰۶۱۱
۶	۱۳۹۰	۳	۱۳۹۲	۱	ایزو - رخنمون های n۱AMH استاندارد بین المللی - سامانه های اداره کردن پیام (MHS) - پیام رسانی عمومی - قسمت ۲: مشخص کردن عنصر سرویس بهره برداری از راه دور (ROSE)، عنصر سرویس انتقالی قابل اعتماد (RTSE)، عنصر سرویس کنترلی وابسته (ACSE)، پروتکل های ن آی ای سی ۲-۱۰۶۱۱
۸	۱۳۹۰	۲	۱۳۹۱	۱	ایزو - رخنمون های n۱AMH استاندارد بین المللی - سامانه های اداره کردن پیام (MHS) - پیام رسانی عمومی - قسمت ۳: انتقال پیام (IP) آی ای سی ۳-۱۰۶۱۱
۸	۱۳۹۰	۲	۱۳۹۱	۱	ایزو - رخنمون های n۱AMH استاندارد بین المللی - سامانه های اداره کردن پیام (MHS) - پیام رسانی عمومی - قسمت ۴: AHM و ۱۲AHM (۱۴ دسترسی (P) MTS و دسترسی (P) MTS) آی ای سی ۴-۱۰۶۱۱
۷	۱۳۹۰	۲	۱۳۹۱	۱	ایزو - رخنمون های n۱AMH استاندارد بین المللی - سامانه های اداره کردن پیام (MHS) - پیام رسانی عمومی - قسمت ۵: AMH ۱۲ - دسترسی (P) YMS آی ای سی ۵-۱۰۶۱۱
۱۰	۱۳۹۰	۳	۱۳۹۲	۱	ایزو - رخنمون های n۱AMH استاندارد بین المللی - سامانه های اداره کردن پیام (MHS) - پیام رسانی عمومی - قسمت ۶: AMH ۱۵ - دسترسی (P) YMS آی ای سی ۶-۱۰۶۱۱
۷	۱۳۹۰	۲	۱۳۹۰	۱	ایزو - اتصال متقابل سامانه های باز - مدل مرجع پایه - پیمان نامه ها برای تعریف سرویس های اتصال متقابل سامانه های باز (OSI) آی ای سی ۱۰۷۳۱
۱۱	۱۳۹۰	۲	۱۳۹۰	۱	ایزو - عناصر اطلاعات مدیریت مرتبط با لایه شبکه اتصال متقابل سامانه های باز (OSI) آی ای سی ۱۰۷۳۳
۱۰	۱۳۹۰	۲	۱۳۹۰	۱	ایزو - عناصر اطلاعات مدیریت مرتبط با لایه انتقال اتصال متقابل سامانه های باز (OSI) آی ای سی ۱۰۷۳۷
۸	۱۳۹۰	۲	۱۳۹۰	۱	ایزو - مخابرات و تبادل اطلاعات بین سامانه ها - عناصر اطلاعات مدیریت مرتبط با استانداردهای لایه پیوندهای اتصال متقابل سامانه های باز (OSI) آی ای سی ۱۰۷۴۲
۱	۱۳۸۹	۲	۱۳۸۹	۱	ایزو - اتصال متقابل سامانه های باز - مدل امنیتی لایه های بالا آی ای سی ۱۰۷۴۵
۱۶	۱۳۹۰	۲	۱۳۸۹	۱	ایزو - مخابرات و مبادله اطلاعات بین سامانه ها - پروتکل برای مبادله ی اطلاعات مسیریابی میان حوزه های بین سامانه های میانی برای پشتیبانی پیش سویی PDU ۸۴۷۳ ISO آی ای سی ۱۰۷۴۷
۹۹	۱۳۹۲	۲	۱۳۸۹	۱	ایزو - فنون امنیتی - احراز هویت هستار قسمت ۱: کلیات ۱۰۸۲۵-۱
۱۱	۱۳۸۶	۱۰	۱۳۹۰	۱	تجهیزات صوتی - تصویری مصرف کننده واسط دیجیتال - قسمت هفتم - ارسال - RBO. ITU-۱۲۹۴۴ سیستم B ۱۰۸۴۹-۷
۷	۱۳۸۶	۲	۱۳۸۶	۱	شبکه های توزیع کابلی سینگنال های تلویزیونی و صوتی و سرویس های محاوره ای - قسمت ۲-۷ - پایش وضعیت تجهیزات خارجی کابل هم محور فیبری هیبرید - ویژگی لایه کنترل دسترسی رسانه (MAC) ۱۰۸۵۰-۷

۸	۱۳۹۱	ایزو	• فناوری اطلاعات - نمایه استاندارد شده بین‌المللی ساماندهی پیام کاربردی (AMH2n) - سامانه‌های آی‌ای‌سی ساماندهی پیام - پیام‌رسانی بین افراد - قسمت ۵: ۱۲۰۶۲-۵	۳۱	۱۳۸۷	۱۰۸۶۳	• فناوری اطلاعات - ارتباطات راه دور و مبادله اطلاعات بین سیستم‌ها - واسط و پروتکل ارتباطات میدان نزدیک (NFICIP_1) - روش آزمون واسط RF
			• ساماندهی پیام کاربردی (AMH2n) - الزامات پیام‌رسانی بین افراد (IPM) برای دسترسی مخزن پیام (MS) توسعه‌یافته قسمت هفت (YP)	۱۳	۱۳۸۸	۱۰۸۶۴	• فناوری اطلاعات - مخابرات و تبادل اطلاعات مابین سیستم‌ها - ابعاد جفت‌پذیری رابط میانجی ۲۶ قطبی و مش
۸	۱۳۹۱	ایزو	• فناوری اطلاعات - نمایه‌های استاندارد شده بین‌المللی ساماندهی پیام کاربردی (AMH2n) - سامانه‌های آی‌ای‌سی ساماندهی پیام - پیام‌رسانی بین افراد - قسمت ۶: ۱۲۰۶۲-۶	۲	۱۳۹۲	ایزو	• فناوری اطلاعات - اتصال متقابل سامانه‌های باز - برخوانی رویه‌ی رای دور (RPC)
			• الزامات پیام‌رسانی بین افراد (IPM) برای دسترسی سامانه پیام‌رسانی ۹۴ (MS ۹۴) توسعه‌یافته قسمت هفتم (YP)	۱	۱۳۸۹	ایزو	• فناوری اطلاعات - اتصال متقابل سامانه‌های باز - امنیت لایه‌های بالا به‌طور عام: تعریف سرویس عنصر سرویس تبادل امنیت (SESE)
۱۷	۱۳۸۹	۱۳۰۰۹	• فناوری اطلاعات - مخابرات و تبادل اطلاعات میان سامانه‌ها - کیفیت سیگنال‌های ارسالی آغاز/پایان در میان‌های تجهیزات پایانه‌ای داده/تجهیزات مدارپایان داده DTE/DCE	۱	۱۳۸۹	ایزو	• فناوری اطلاعات - اتصال متقابل سامانه‌های باز - امنیت لایه‌های بالا به‌طور عام: ویژگی پروتکل عنصر سرویس تبادل امنیت (SESE)
۸	۱۳۸۹	۱۳۰۱۰	• فناوری اطلاعات - مخابرات و تبادل اطلاعات میان سامانه‌ها - عملیات کنترل پشتیبان با استفاده از مدارهای تبدلی مبتنی بر توصیه‌نامه‌ی ITU-T ۲۴۷۰ در میان‌های تجهیزات پایانه‌ای داده/تجهیزات مدارپایان داده (DTE/DCE)	۱	۱۳۸۹	ایزو	• فناوری اطلاعات - اتصال متقابل سامانه‌های باز - امنیت لایه‌های بالا به‌طور عام: نگرش کلی، مدل‌ها و نمادگذاری
			• عملیات کنترل پشتیبان با استفاده از مدارهای تبدلی مبتنی بر توصیه‌نامه‌ی ITU-T ۲۴۷۰ در میان‌های تجهیزات پایانه‌ای داده/تجهیزات مدارپایان داده (DTE/DCE)	۲	۱۳۹۲	ایزو	• فناوری اطلاعات - اتصال متقابل سامانه‌های باز - زمینه کاربرد برای مدیریت سامانه‌ها با پردازش تراکش
۶	۱۳۸۹	۱۳۰۱۱	• فناوری اطلاعات - مخابرات و تبادل اطلاعات میان سامانه‌ها - پروتکل و میان‌های ارتباطی نزدیک میدان شماره‌ی ۲ (NFICIP_2)	۸	۱۳۸۸	۱۱۹۷۹	• فناوری اطلاعات - ارتباطات راه دور و تبادل اطلاعات بین سامانه‌ها - استفاده از کاربردهای OSI در پروتکل کنترل TCP اینترنت
۱۵	۱۳۹۰	۱۳۱۸۲-۲	• فناوری اطلاعات - اتصال متقابل سامانه‌های باز - پروتکل ارائه بدون اتصال: پیش‌فاکتور بیانیه‌اتفاق اجرای پروتکل (PICS)	۲۵	۱۳۹۳	۱۱۹۸۰-۶	• فناوری اطلاعات - قالب‌های تبادل داده زیست‌سنجشی قسمت ۶: داده تصویر عنبیه
۴	۱۳۹۲	ایزو	• فناوری اطلاعات - مخابرات و تبادل اطلاعات میان سامانه‌ها - رویه‌های کنترل پیوند داده‌های سطح بالا (HDLC)	۶۰	۱۳۹۳	۱۱۹۸۰-۸	• فناوری اطلاعات - قالب‌های تبادل داده‌ی زیست‌سنجشی - قسمت هشتم: داده‌ی استخوان‌بندی الگوی انگشت
۱۷	۱۳۹۰	۱۳۳۹۵-۱	• فناوری اطلاعات - قرارداد کنترل چندپخشی باز پخش شده (RMCP) - قسمت ۱: چارچوب کاری	۲	۱۳۹۲	ایزو	• فناوری اطلاعات - نمایه‌های استاندارد شده بین‌المللی سامان‌دهی پیام کاربردی (AMH2n) - سامانه‌های آی‌ای‌سی سامانه‌های سامان‌دهی پیام - پیام‌رسانی بین افراد - ۱۲۰۶۲-۱
۷۷	۱۳۹۰	۱۳۳۹۵-۲	• فناوری اطلاعات - قرارداد چندپخشی بازپخش شده: ویژگی برای کاربردهای گروهی یک طرفه				قسمت ۱: پشتیبانی خدمت سامانه سامان‌دهی پیام (MHS) الزامات پیام‌رسانی بین افراد (IPM)
۲۶	۱۳۹۳	۱۳۴۰۱-۴	• فناوری اطلاعات - پروتکل انتقال ارتباطات پیشرفته: ویژگی مدیریت کیفیت خدمت (QoS) برای انتقال چندپخشی دوطرفه	۸	۱۳۹۱	ایزو	• فناوری اطلاعات - نمایه استاندارد شده بین‌المللی ساماندهی پیام کاربردی (AMH2n) - سامانه‌های آی‌ای‌سی ساماندهی پیام - پیام‌رسانی بین افراد قسمت ۲: ۱۲۰۶۲-۲
۸	۱۳۸۹	ایزو	• فناوری اطلاعات - مخابرات و تبادل اطلاعات بین سامانه‌ها - ابعاد جفت‌پذیری اتصال دهنده واسط ۵۰ پایه و تخصیص وظایف هر شماره اتصال	۸	۱۳۹۱	ایزو	• فناوری اطلاعات - نمایه استاندارد شده بین‌المللی ساماندهی پیام کاربردی (AMH2n) - سامانه‌های آی‌ای‌سی ساماندهی پیام - پیام‌رسانی بین افراد (IPM)
۷۳	۱۳۹۱	۱۴۸۴۱-۱۵	• فناوری اطلاعات - اتصال متقابل سامانه‌های باز - مدیریت سامانه‌ها: کارکرد زمان بندی				قسمت ۳: پیام‌رسانی بین افراد - الزامات پیام‌رسانی بین افراد (IPM) برای انتقال پیام قسمت اول (IP)
۱۸۲	۱۳۹۱	۱۴۸۴۱-۱۹	• فناوری اطلاعات - اتصال متقابل سامانه‌های باز - مدیریت سامانه‌ها: کارکرد مدیریت دامنه مدیریت و سیاست مدیریت	۶	۱۳۹۱	ایزو	• فناوری اطلاعات - نمایه‌های استاندارد شده بین‌المللی ساماندهی پیام کاربردی (AMH2n) - سامانه‌های آی‌ای‌سی ساماندهی پیام - پیام‌رسانی بین افراد - قسمت ۴: ۱۲۰۶۲-۴
۶۲	۱۳۹۶	۱۵۴۴۷-۲	• انتقال توان بی‌سیم - مدیریت قسمت ۲: مدیریت کنترل افزاره چندگانه				AMH23 و AMH25 - الزامات پیام‌رسانی بین افراد (IPM) برای دسترسی سامانه انتقال پیام (MTS) قسمت سوم (3P) و دسترسی سامانه انتقال پیام
۳۳	۱۳۹۶	۱۵۵۲۱	• ماشین‌آلات - سامانه‌های کنترلی بدون کابل ماشین‌آلات - الزامات				قسمت سوم (3P) و دسترسی سامانه انتقال پیام MTS ۹۴ قسمت سوم (3P)
۱	۱۳۸۹	ایزو	• فناوری اطلاعات - اتصال متقابل سامانه‌های باز - تعریف سرویس برای سرویس کنترل پیوند شیء سرویس کاربردی				

۴	۱۳۹۲	۱۶۶۴۱	• پردازش اطلاعات - ساختار نویسه برای شروع/توقف و انتقال با گرایش نویسه به طور همزمان	۱۳	۱۳۹۲	۱۶۱۷۶-۲	• فناوری اطلاعات - اتصال متقابل سامانه های باز-رویه هایی برای عملیات مراجع ثبت اتصال متقابل سامانه های باز(OSI) قسمت ۲- رویه های ثبت برای انواع سند OSI
۱۴	۱۳۹۲	۱۶۶۴۲	• سامانه های پردازش اطلاعات - ارتباطات داده ، استفاده از پروتکل سطح بسته ۲۵.X در شبکه های محلی	۱۰	۱۳۹۲	۱۶۱۷۶-۴	• فناوری اطلاعات - اتصال متقابل سامانه های باز-رویه های برای عملیات مراجع ثبت اتصال متقابل سامانه های باز(OSI) قسمت ۴- ثبت رخ نمودن های محیط پایانه مجازی (VTE)
۴۹	۱۳۹۲	۱۶۹۹۲	• فناوری اطلاعات - مخابرات و تبادل اطلاعات بین سامانه ها- ارتباط میدان نزدیک-واسط و پروتکل- (پروتکل و واسط ارتباط میدان نزدیک-۱ (NFCIP-1))	۱۰	۱۳۹۲	۱۶۱۷۶-۶	• فناوری اطلاعات-اتصال متقابل سامانه های باز- رویه های عملیاتی مراجع قانونی ثبت اتصال متقابل سامانه های باز(OSI): ثبت فرآیندهای کاربرد وهستارهای کاربرد
۵۳	۱۳۹۳	۱۷۵۲۲	• فناوری اطلاعات - شبکه های حسگر- خدمات و واسط های پشتیبان پردازش اطلاعات مشارکتی در شبکه های حسگر هوشمند	۸	۱۳۹۲	۱۶۱۷۶	• فناوری اطلاعات - اتصال متقابل سامانه های باز- رویه های عملیاتی مراجع قانونی ثبت اتصال متقابل سامانه های باز(OSI): ثبت فرآیندهای کاربرد وهستارهای کاربرد
۱۰	۱۳۹۳	۱۷۶۰۷	• فناوری اطلاعات - مخابرات و تبادل اطلاعات بین سامانه ها- اتصال متقابل سامانه های باز - سازوکار شناسایی پروتکل انتقال	۷۷	۱۳۹۶	۱۶۲۲۰	• فناوری اطلاعات- مدل مرجع مدیریت داده ها
۳	۱۳۹۲	۱۸۰۵۱	• فناوری اطلاعات - مخابرات و تبادل اطلاعات بین سامانه ها- خدمات برای کاربردهای مخابراتی پشتیبانی شده رایانه ای (CSTA) مرحله سوم	۹۶	۱۳۹۲	۱۶۲۷۴-۱	• فناوری اطلاعات- اتصال متقابل سامانه های باز- مدل مرجع پایه -مدل پایه
۲	۱۳۹۲	۱۸۰۵۶	• فناوری اطلاعات - مخابرات و تبادل اطلاعات بین سامانه ها - پروتکل زبان نشانه گذاری توسعه پذیر (XML) برای کاربردهای مخابراتی پشتیبانی شده رایانه ای (CSTA) مرحله سوم	۶۵	۱۳۹۲	۱۶۲۷۴-۲	• سامانه های پردازش اطلاعات-اتصال متقابل سامانه های باز- مدل مرجع پایه-قسمت ۲: معماری امنیتی
۹	۱۳۹۳	۱۸۲۲۴-۴	• فناوری اطلاعات - اتصال متقابل سامانه های باز- امنیت لایه های بالایی عام: ویژگی قاعده نحوی انتقال حفاظت	۴۲	۱۳۹۲	۱۶۲۷۴-۳	• فناوری اطلاعات-اتصال متقابل سامانه های باز-مدل مرجع پایه-نامگذاری ونشانی دهی
۱۰	۱۳۹۳	۱۸۲۲۴-۵	• فناوری اطلاعات - اتصال متقابل سامانه های باز- امنیت لایه های بالایی عام: پیش برگ بیانیه انطباق پیاده سازی پروتکل (PICS) عنصر خدمت تبادل امنیت (SESE)	۱۶	۱۳۹۲	۱۶۲۷۴-۴	• سامانه های پردازش اطلاعات- اتصال متقابل سامانه های باز- مدل مرجع پایه-قسمت ۴: چارچوب کاری مدیریتی
۱۱	۱۳۹۳	۱۸۲۲۴-۶	• فناوری اطلاعات - اتصال متقابل سامانه های باز - امنیت لایه های بالایی عام: پیش برگ بیانیه انطباق پیاده سازی پروتکل قاعده نحوی انتقال حفاظت (PICS)	۱۵۴	۱۳۹۲	۱۶۲۷۵	• فناوری اطلاعات - اتصال متقابل سامانه های باز - پروتکل امنیتی لایه ی شبکه
۳۸	۱۳۹۳	۱۸۲۲۵	• فناوری اطلاعات -	۳۶	۱۳۹۲	۱۶۳۰۰-۱	• فناوری اطلاعات -اتصال متقابل سامانه های باز- چارچوب های کاری امنیتی برای سامانه های باز: مرور کلی
۲۱	۱۳۹۴	۱۹۱۲۲	• سری Y-اطلاعات جهانی ،زیر ساخت ،جنبه های پروتکل اینترنت و شبکه های نسل بعدی -رایانش ابری- چارچوب کاری و الزامات سطح بالای رایانش ابری	۲۸	۱۳۹۲	۱۶۳۰۰-۷	• فناوری اطلاعات-اتصال متقابل سامانه های باز- چارچوب های کاری امنیتی برای سامانه های باز: چارچوب کاری ممیزی امنیت وهستارها
۲۷	۱۳۹۴	۱۹۱۲۴	• سری Y_ اطلاعات جهانی ،زیر ساخت ،جنبه های پروتکل اینترنت و شبکه های نسل بعدی -رایانش ابری -الزامات زیر ساخت رایانش ابری	۷۳	۱۳۹۲	۱۶۳۰۲	• فناوری اطلاعات - مخابرات و تبادل اطلاعات بین سامانه ها - پروتکل امنیت لایه انتقال
۱۴	۱۳۹۳	۱۹۲۱۹-۱	• فناوری اطلاعات - واپایش (کنترل) و مدیریت افزاره - قسمت ۱ - معماری	۱۱	۱۳۹۲	۱۶۵۹۹-۲	• فناوری اطلاعات- اتصال متقابل سامانه های باز- پروتکل بدون اتصال برای عنصر خدمت کنترل همبستگی: پیش برگ بیانیه انطباق پیاده سازی پروتکل PICS
۱۲۵	۱۳۹۵	۱۹۲۱۹-۲	• فناوری اطلاعات -واپایش (کنترل) و مدیریت افزاره - قسمت ۲- ویژگی پروتکل واپایش و مدیریت افزاره	۱۲	۱۳۹۲	۱۶۶۰۹	• رویه های کنترلی مد پایه-مکمل ها
۱۵	۱۳۹۴	۱۹۲۱۹-۳	• فناوری اطلاعات -واپایش (کنترل) و مدیریت افزاره - قسمت ۳- ویژگی پروتکل تحویل پیام قابل اطمینان	۲	۱۳۹۲	۱۶۶۲۱	• پردازش اطلاعات- استفاده از توازن طولی برای آشکارسازی خطاها در پیام های اطلاعاتی
۳۲	۱۳۹۳	۱۹۲۶۶	• فناوری اطلاعات - پروتکل مدیریت گروه	۹	۱۳۹۲	۱۶۶۲۳	• فناوری اطلاعات- جداسازی گالوانیک مدارهای تبدیلی بالانس شده
۲۷	۱۳۹۴	۱۹۲۸۷-۲	• فناوری اطلاعات - ارتباطات چند بخشی سیار - پروتکل شبکه های چند بخشی پروتکل اینترنت(IP) بومی	۹	۱۳۹۲	۱۶۶۲۴-۲	• فناوری اطلاعات- اتصال متقابل سامانه های باز- پروتکل نشست بدون اتصال: پیش نویس بیانیه انطباق پیاده سازی پروتکل (PICS)
۲۴	۱۳۹۴	۱۹۶۳۴	• فناوری اطلاعات - مخابرات و تبادل اطلاعات بین سامانه ها - اتصالات متقابل چند نقطه ای جفت پیچیده شده	۵	۱۳۹۲	۱۶۶۲۵-۲	• فناوری اطلاعات- پروتکل فراهم سازی خدمت شبکه مد بدون اتصال - قسمت ۲: تدارک خدمت پایه با یک زیر شبکه IEC/ISO ۸۸۰۲

۱۰	۱۳۹۲	آی‌ای‌سی	سامانه‌های الکتریکی راه‌انداز قدرت با سرعت قابل تنظیم-قسمت ۷-۳۰۲؛ واسط عام و استفاده از پروفایل‌ها برای سامانه‌های راه‌انداز قدرت-نگاشت ۳۰۲	۴	۱۳۹۴	۲۰۳۵۶	فناوری اطلاعات -مخابرات و تبادل اطلاعات بین سامانه‌ها -روش های آزمون ۲NFCIP
۷	۱۳۹۲	آی‌ای‌سی	سامانه‌های الکتریکی راه‌انداز قدرت با سرعت قابل تنظیم-قسمت ۷-۳۰۳؛ واسط عام و استفاده از پروفایل‌ها برای سامانه‌های راه‌انداز قدرت- انطباق‌دهی پروفایل نوع ۲ به فناوری های شبکه	۲۷	۱۳۹۴	۲۰۸۴۷	فناوری اطلاعات -اتصال متقابل سامانه های باز-مرور کلی مدیریت سامانه‌ها
۱۰	۱۳۹۲	آی‌ای‌سی	سامانه‌های الکتریکی راه‌انداز قدرت با سرعت قابل تنظیم-قسمت ۷-۳۰۴؛ واسط عام و استفاده از پروفایل‌ها برای سامانه‌های راه‌انداز قدرت-نگاشت ۳۰۴	۷۷	۱۳۹۳	۲۱۰۰۴-۴۶	اندازه گیری الکتریکی -تبادل داده برای خواندن ،تعرفه گذاری وکنترل باردستگاه اندازه گیری -قسمت ۴۲-خدمات لایه فیزیکی و رویه هایی برای تعادل داده ناهم زمان اتصال گرا
			سامانه‌های الکتریکی راه‌انداز قدرت با سرعت قابل تنظیم-قسمت ۷-۳۰۴؛ واسط عام و استفاده از پروفایل‌ها برای سامانه‌های راه‌انداز قدرت-نگاشت ۳۰۴			۲۱۰۰۴-۴۶	اندازه گیری الکتریکی -تبادل داده برای خواندن ،تعرفه گذاری وکنترل باردستگاه اندازه گیری -قسمت ۴۶-لایه پیوند داده با استفاده از پروتکل کنترل پیوند داده سطح بالا (HDLC)
			استاندارد آی تریپل ایی (IEEE) برای فناوری ایزو ۸۰۲-۱۱	۸۱	۱۳۹۵	۲۱۰۷۰	فناوری اطلاعات -رایانش ابری-معماری مرجع
			اطلاعات- تبادل اطلاعاتی , مخابراتی بین سامانه‌ها- شبکه‌های محلی و شهری- الزامات ویژه قسمت ۱۱: ویژگی های کنترل دسترسی رسانه(MAC) و لایه فیزیکی (PHY) شبکه‌های محلی(LAN) بیسیم - الحاقیه ۶: دسترسی بیسیم در محیط‌های خودروبی	۵۶	۱۳۹۶	۲۲۶۱۹	فناوری اطلاعات -مخابرات و تبادل اطلاعات بین سامانه‌ها-P2P مدیریت شده: چارچوب
۴۱	۱۳۹۲	ایزو	استاندارد آی تریپل ایی (IEEE) برای فناوری ایزو ۸۰۲-۱۱	۲	۱۳۹۱	ایزو	فناوری اطلاعات - کاربردهای عام نشانه گذاری قاعده ی نحوی انتزاعی یک (ASN.۱): مجموعه اطلاعات سریع ۱-۲۴۸۲۴
۷۶	۱۳۸۴	۸۱۷۰	رایانه و فرآوری داده ها - فناوری اطلاعات - ارتباطات راه دور و تبادل اطلاعات بین سامانه ها - شبکه های ارتباطات راه دور شرکت ها	۲	۱۳۹۰	ایزو	فناوری اطلاعات - ارتباطات تلفنی و سیستم های تبادل اطلاعات - جلسه WS - خدمات جلسه آی‌ای‌سی کاربردی برای سرویس های کاربردی ۲۵۴۳۷
۱۴	۱۳۸۹	ایزو	فناوری اطلاعات - مخابرات و تبادل اطلاعات میان سامانه‌ها- شبکه های محلی و شهری - الزامات ویژه - قسمت ۳: روش دسترسی و ویژگی‌های لایه فیزیکی دسترسی چندگانه دریافت حامل با تشخیص تلاقی (CSMA/CD)	۱۴	۱۳۹۲	آی‌ای‌سی	سامانه‌ها و تجهیزات کنترل ازراه دور- قسمت ۶-۲: پروتکل های کنترل ازراه دور سازگاربا استانداردهای بین‌المللی ISO و توصیه‌نامه‌های ITU-T- استفاده از استانداردهای پایه (لایه‌های ۱-۴ OSI)
۵	۱۳۸۹	ایزو	فناوری اطلاعات - مخابرات و تبادل اطلاعات میان سامانه‌ها- شبکه های محلی و شهری - الزامات ویژه - قسمت ۵: روش دسترسی و ویژگی‌های لایه فیزیکی حلقه نشانه	۱۶	۱۳۹۲	آی‌ای‌سی	سامانه‌های الکتریکی راه‌انداز قدرت با سرعت قابل تنظیم- قسمت ۱-۷: واسط عام و استفاده از پروفایل‌ها برای سامانه‌های راه‌انداز قدرت- تعریف واسط
۲	۱۳۹۲	ایزو	فناوری اطلاعات- مخابرات و تبادل اطلاعات میان سامانه‌ها- ارتباط خط برق (PLC) - کنترل دسترسی رسانهء (MAC) PLC سرعت بالا و لایه فیزیکی (PHY) - قسمت ۱: الزامات کلی	۷	۱۳۹۲	آی‌ای‌سی	سامانه‌های الکتریکی راه‌انداز قدرت با سرعت قابل تنظیم-قسمت ۷-۲۰۱؛ واسط عام و استفاده از پروفایل‌ها برای سامانه‌های راه‌انداز قدرت-ویژگی های پروفایل نوع ۱
۱	۱۳۹۲	ایزو	فناوری اطلاعات - تبادل اطلاعاتی و مخابراتی میان سامانه‌ها - لایه فیزیکی(PHY)،کنترل دسترسی به محیط انتقال (MAC) و لایه‌های تطابق کنترل (۶۰ PALS گیگا هرتزی) (GHZ نرخ بالا	۱۲	۱۳۹۲	آی‌ای‌سی	سامانه‌های الکتریکی راه‌انداز قدرت با سرعت قابل تنظیم- قسمت ۷-۲۰۲؛ واسط عام و استفاده از پروفایل‌ها برای سامانه‌های راه‌انداز قدرت- ویژگی های پروفایل نوع ۲
۴	۱۳۹۲	۱۶۵۰۰	فناوری اطلاعات- تبادل اطلاعاتی و مخابراتی بین سامانه‌ها- رویه ثبت شماره‌های تخصیصی برای IEC/ISO ۲۶۹۰۷ و IEC/ISO ۲۶۹۰۸	۸	۱۳۹۲	آی‌ای‌سی	سامانه‌های الکتریکی راه‌انداز قدرت با سرعت قابل تنظیم-قسمت ۷-۲۰۳؛ واسط عام و استفاده از پروفایل‌ها برای سامانه‌های راه‌انداز قدرت- ویژگی های پروفایل نوع ۳
۶۰	۱۳۹۳	۱۷۵۱۹	فناوری اطلاعات- مخابرات و تبادل اطلاعات بین سامانه‌ها - چارچوب کاری امنیت برای شبکه‌های حس گر همه جاگاه	۸	۱۳۹۲	آی‌ای‌سی	سامانه‌های الکتریکی راه‌انداز قدرت با سرعت قابل تنظیم-قسمت ۷-۲۰۴؛ واسط عام و استفاده از پروفایل‌ها برای سامانه‌های راه‌انداز قدرت-ویژگی های پروفایل نوع ۴
۲۹	۱۳۹۳	۱۷۵۲۰	سری X: شبکه‌های داده‌ها، امنیت و ارتباطات سامانه باز خدمات و کاربردهای ایمن- امنیت شبکه حس گر همه جاگاه-الزامات امنیتی برای مسیریابی شبکه حس گر بی سیم	۶	۱۳۹۲	آی‌ای‌سی	سامانه‌های الکتریکی راه‌انداز قدرت با سرعت قابل تنظیم-قسمت ۷-۳۰۱؛ واسط عام و استفاده از پروفایل‌ها برای سامانه‌های راه‌انداز قدرت- انطباق‌دهی پروفایل نوع ۱ بر فناوری های شبکه

۳۷	۱۳۹۴	۱۹۱۲۱	• سری ۷- اطلاعات جهانی، زیر ساخت، جنبه های پروتکل اینترنت و شبکه های نسل بعدی - شبکه های آینده - شبکه های هوشمند همه جا گاه (حاضر در همه جا) واپایش ترافیک هوشمند و کارکردهای مدیریت منبع	۱۲	۱۳۹۳	۱۷۵۲۱-۱	• فناوری اطلاعات- شبکه های حس گر: معماری مرجع شبکه حس گر (SNRA) قسمت ۱: مرور کلی و الزامات
۴۱	۱۳۹۴	۱۹۱۲۳-۱	• فناوری اطلاعات- شبکه توری با انرژی کارا با قابلیت بیکن بی سیم (WiBEEM) برای خدمات شبکه خانگی بی سیم - قسمت ۱- لایه فیزیکی	۲۹	۱۳۹۳	۱۷۵۲۱-۲	• فناوری اطلاعات- شبکه های حسگر: معماری مرجع شبکه های حسگر (SNRA) - قسمت ۳- دیدگاه های معماری مرجع
۷۹	۱۳۹۷	۱۹۱۲۳-۲	• فناوری اطلاعات- استاندارد شبکه توری با انرژی کارا با قابلیت بیکن بی سیم (WiBEEM) برای خدمات شبکه خانگی بی سیم - قسمت ۲: لایه واپایش دسترسی رسانه (MAC)	۳۸	۱۳۹۳	۱۷۵۲۱-۴	• فناوری اطلاعات- شبکه های حس گر: معماری مرجع شبکه حس گر (SNRA) - قسمت ۴: مدل های هستار
۳۷	۱۳۹۴	۱۹۱۲۳-۳	• فناوری اطلاعات- شبکه توری با انرژی کارا با قابلیت بیکن بی سیم (WiBEEM) برای خدمات شبکه خانگی بی سیم - قسمت ۳- لایه شبکه (NWK)	۲۰	۱۳۹۳	۱۷۵۲۱-۵	• فناوری اطلاعات- شبکه های حس گر: معماری مرجع شبکه حس گر (SNRA) - قسمت ۵: تعاریف واسط
۲۵	۱۳۹۱	۱۹۵۱۶-۱	• فن آوری اطلاعات - امنیت شبکه خانگی قسمت ۱ - الزامات امنیتی	۲۳	۱۳۹۴	۱۷۵۲۱-۶	• فناوری اطلاعات- شبکه های حس گر - معماری مرجع شبکه های حس گر (SNRA) - قسمت ۶- برنامه های کاربردی
۳۸	۱۳۹۴	۱۹۶۰۶-۱	• فناوری اطلاعات - مخابرات و تبادل اطلاعات بین سامانه ها - شبکه در محدوده میدان مغناطیسی (MFAN) - قسمت ۱ - واسط هوا	۱۲	۱۳۹۶	۱۷۵۲۱-۷	• فناوری اطلاعات- شبکه های حس گر: معماری مرجع شبکه حس گر (SNRA) - قسمت ۷: راهنماهای هم- کنش پذیری
۱۵	۱۳۹۶	۱۹۶۰۶-۳	• فناوری اطلاعات - مخابرات و تبادل اطلاعات بین سامانه ها - شبکه محدوده میدان مغناطیسی - قسمت ۳: پروتکل رله برای گستره گسترده	۲۰	۱۳۹۳	۱۸۴۷۷-۱	• فناوری اطلاعات - مخابرات و تبادل اطلاعات بین سامانه ها- امنیت ارتباط میدان نزدیک (NFC) -
۲۰۳	۱۳۹۵	۲۰۴۴۲	• فناوری اطلاعات - مخابرات و تبادل اطلاعات بین سامانه ها - استاندارد لایه فیزیکی - لایه دسترسی رسانه (MAC/PHY) برای شبکه بی سیم موردی (ادهاک) برای پشتیبانی کیفیت خدمت (QoS) د محیط کار صنعتی	۳۰	۱۳۹۳	۱۸۴۷۷-۲	• فناوری اطلاعات - مخابرات و تبادل اطلاعات بین سامانه ها - امنیت ارتباط میدان نزدیک (NFC) - قسمت ۲: استاندارد رمزنگاری ارتباط میدان نزدیک امن (NFC-SEC) با به کارگیری منحنی های بیضوی دیفی-هلمن (ECDH) و استاندارد رمزبندی پیشرفته (AES)
۵۰	۱۳۹۵	۲۱۰۷۱	• فناوری اطلاعات - شبکه های حسگر - واسط عمومی برنامه کاربردی شبکه حسگر	۱۱	۱۳۹۶	۱۸۴۷۷-۳	• فناوری اطلاعات- مخابرات و تبادل اطلاعات بین سامانه ها- امنیت ارتباط میدان نزدیک (NFC) - قسمت ۳: استاندارد رمزنگاری امنیت ارتباط میدان نزدیک (NFC-SEC) با استفاده از منحنی های بیضوی دیفی- هلمن ۲۵۶بیتی (ECDH۲۵۶) و استاندارد رمزگذاری پیشرفته در حالت GCM (AES-GCM)
۲۲	۱۳۹۶	۲۱۸۳۴	• فناوری اطلاعات - شبکه واپایش (کنترل) انجمن سبز همه جا حاضر - امنیت	۳۱	۱۳۹۶	۱۸۴۷۷-۴	• فناوری اطلاعات مخابرات و تبادل اطلاعات بین سامانه ها - امنیت ارتباط میدان نزدیک (NFC) - قسمت ۴: اصالت سنجی هستار NFC-SEC و توافق کلید با استفاده از رمزنگاری نامتقارن
۲۲	۱۳۹۶	۲۱۹۸۷-۱	• فناوری اطلاعات- مدیریت منبع شبکه خانگی - قسمت ۱: الزامات	۱۳	۱۳۹۶	۱۸۴۷۷-۵	• فناوری اطلاعات- مخابرات و تبادل اطلاعات بین سامانه ها- امنیت ارتباط میدان نزدیک (NFC)، قسمت ۵: اصالت سنجی هستار و توافق کلید NFC-SEC با استفاده از رمزنگاری متقارن
۴۳	۱۳۹۶	۲۱۹۸۷-۳	• فناوری اطلاعات- مدیریت منبع شبکه خانگی- قسمت ۳: برنامه کاربردی مدیریت	۷	۱۳۹۳	۱۸۹۱۲-۹	• فناوری اطلاعات - کدبندی عمومی تصاویر متحرک و اطلاعات شنیداری مرتب - قسمت ۹: توسعه واسط بی درنگ برای کدگشاهای سامانه ها
۳۵/۱۴۰ نگراره های رایانه				۳۴	۱۳۹۳	۱۹۰۴۵	• فناوری اطلاعات - مخابرات و تبادل اطلاعات بین سامانه ها - پیشکار (پروکسی) میزبان های در حالت خواب
تعداد	سال	شماره ملی	عنوان	۱۸	۱۳۹۴	۱۹۱۲۰	• سری ۷- اطلاعات جهانی، زیر ساخت، جنبه های پروتکل اینترنت و شبکه های نسل بعدی - شبکه های آینده - شبکه های هوشمند همه جا گاه (حاضر در همه جا) - مرور کلی
صفحه	۱۳۹۰	ایزو آی ای	• فن آوری اطلاعات - گرافیک های رایانه ای و پردازش تصویر - تبادل و پردازش تصویر - انقیدهای زبان واسط برنامه کاربردی - قسمت ۴ - زبان برنامه نویسی C	۱	۱۳۹۰	۱۸۰۲۴	• فن آوری اطلاعات - گرافیک رایانه ای و پردازش تصویر - سامانه هسته ای گرافیکی (GKS) قسمت اول: توصیف آی ای سی کارکردی
۲	۱۳۹۰	ایزو آی ای	• فن آوری اطلاعات - گرافیک های رایانه ای و پردازش تصویر - انقیدهای زبان SEDRIS - ایزو آی ای سی - قسمت ۴ - زبان برنامه نویسی C	۱	۱۳۹۰	۱۸۰۲۴	• فن آوری اطلاعات - گرافیک رایانه ای و پردازش تصویر - گرافیک سامانه کرنل (GKS) - قسمت دوم: متا فایل آی ای سی
۷	۱۳۹۳	۱۲۰۸۸	• فن آوری اطلاعات - گرافیک های رایانه ای و پردازش تصویر - انقیدهای زبان SEDRIS - ایزو آی ای سی - قسمت ۴ - زبان برنامه نویسی C	۱	۱۳۹۰	۲-۷۹۴۲	NDC

۷۰	۱۳۹۰	۱۳۵۹۲-۱	• حمل و نقل عمومی - سیستمهای زمانبندی و کنترل خودروهای جاده ای - بخش ۱: تعاریف و قوانین کاربردی برای انتقال اطلاعات نصب شده	۲	۱۳۹۲	ایزو	• فنآوری اطلاعات - نگاشتناری های رایانه ای و پردازش تصویر - سامانه نگاشتناری های تعاملی سلسله مراتبی برنامه نویسی (PHIGS) - قسمت ۱: توصیف تابعی ۱-۹۵۹۲
۱۴	۱۳۹۰	۱۳۵۹۲-۲	• حمل و نقل عمومی - سیستمهای زمانبندی و کنترل خودروهای جاده ای - مشخصات کابل کشی	۱	۱۳۹۲	ایزو	• فنآوری اطلاعات - نگاشتناری های رایانه ای و پردازش تصویر - سامانه نگاشتناری های تعاملی سلسله مراتبی برنامه نویسی (PHIGS) - قسمت ۳: ویژگی برای کدگذاری متن واضح پوشه بایگانی
۳	۱۳۹۲	۱۶۶۷۳	• ماشین حساب - طرح بندی صفحه کلید				
۶	۱۳۹۲	ایزو	• فنآوری اطلاعات - سامانه های ریزپردازنده - حساب آ آی سی	۲	۱۳۹۲	ایزو	• فنآوری اطلاعات - نگاشتناری های رایانه ای - فنون واسط برای گفت و گو با افزاره های نگاشتناری (GI) - انقیاد جریان داده ها - قسمت ۱: کدبندی نویسه ۱-۹۶۳۷
		۶۰۵۵۹	• ممیز شناور				

۳۵/۱۸۰ پایانه AT و دیگر تجهیزات جانبی - شامل مودم ها

تعداد صفحه	سال	شماره ملی	عنوان	تعداد صفحه	سال	شماره ملی	عنوان
۱۱	۱۳۷۹	۵۲۴۱-۱	• رایانه - ارگونومی - معرفی	۲	۱۳۹۲	ایزو	• فنآوری اطلاعات - نگاشتناری های رایانه ای - فنون واسطه ای برای گفتگوی افزاره های نگاشتناری (CGI) - آ آی سی انقیاد جریان داده ها - قسمت ۲: کدبندی دودویی ۲-۹۶۳۷
۶	۱۳۹۲	۵۲۴۱-۲	• الزامات ارگونومیکی برای کارهای اداری با ترمینال های صفحه نمایش (VDTS) - قسمت ۲: راهنمای الزامات کاری	۱	۱۳۹۲	ایزو	• فنآوری اطلاعات - نگاشتناری های رایانه ای - مدل مرجع نگاشتناری های رایانه ای ۱۱۰۷۲
۶	۱۳۷۹	۵۲۴۱-۴	• رایانه - ارگونومی - راهنمایی جهت مقررات کار	۳	۱۳۹۲	ایزو	• فنآوری اطلاعات - نگاشتناری رایانه ای و پردازش تصویر - پردازش و تبادل تصویر (IPI) - ویژگی کارکردی قسمت ۲: واسط برنامه ای کاربردی سامانه ی هسته ی تصویر کردن توسط برنامه نویسی ۲-۱۲۰۸۷
۴۵	۱۳۹۳	۵۲۴۱-۶	• الزامات ارگونومیکی برای کارهای اداری با پایانه های صفحه نمایشگر دیداری (VDTS) قسمت ۶ - راهنمای محیط های کاری	۲	۱۳۹۲	ایزو	• فنآوری اطلاعات - پردازش تصویر و نگاشتناری های رایانه ای - کدبندی برای تسهیل تبادل تصویر (IIF) آ آی سی ۱۲۰۸۹
۴۷	۱۳۹۳	۵۲۴۱-۱۶	• الزامات ارگونومیکی برای کارهای اداری با پایانه های صفحه نمایشگر دیداری (VDTS) قسمت ۱۶ - روش های دستکاری مستقیم	۶۸	۱۳۸۹	۱۳۰۳۴-۴	• فنآوری اطلاعات - گرافیک کامپیوتری پردازش تصویر و نمایش داده محیطی - ویژگی های کدگذاری داده محیطی - قسمت ۴: C
۵	۱۳۹۵	۵۲۴۱-۱۲۹	• ارگونومی تعامل انسان - سیستم - قسمت ۱۲۹ - راهنمای شخصی سازی نرم افزار	۳۹	۱۳۹۳	۱۸۱۹۸	• فنآوری اطلاعات - نگاشتناری های رایانه ای، پردازش تصویر و بازنمایی داده های محیطی - رویه هایی برای ثبت اقلام
۳۹	۱۳۹۰	۵۲۴۱-۲۱۰	• ارگونومی تعامل انسان - سامانه - قسمت ۲۱۰: طراحی انسان محور برای سامانه های تعاملی	۱	۱۳۹۳	ایزو	• فنآوری اطلاعات - نگاشتناری های رایانه ای و پردازش تصویر - پویا نمایی شبه انسان آ آی سی ۱۹۷۷۴
۱۰	۱۳۸۹	۵۲۴۱-۳۰۰	• ارگونومی برهم کنش انسان/سامانه - قسمت ۳۰۰: مقدمه ای بر نیازمندیهای صفحه نمایش دیداری الکترونیکی	۲	۱۳۹۲	ایزو	• فنآوری اطلاعات - نگاشتناری های رایانه ای و پردازش تصویر - انقیادهای زبان ۳ بعدی (D۳) توسعه یافته (D۲X) ۲-۱۹۷۷۷
۴۴	۱۳۹۵	۵۲۴۱-۳۹۲	• ارگونومی تعامل انسان - سیستم قسمت ۳۹۲ - توصیه های ارگونومی برای کاهش خستگی دیداری ناشی از تماشای تصاویر برجسته نما	۳۵/۱۶۰ سامانه های ریزپردازنده			
۳۹	۱۳۸۹	۵۲۴۱-۴۰۰	• ارگونومی تعامل انسان - سیستم قسمت ۴۰۰: اصول و الزامات برای دستگاه های ورودی فیزیکی	۳۱	۱۳۸۴	۸۱۶۶	• رایانه و فرآوری داده ها - حساب دودویی ممیز - شناور در سیستم های ریز پردازنده
۷	۱۳۹۵	۵۲۴۱-۹۱۰	• ارگونومی تعامل انسان - سیستم قسمت ۹۱۰ - چارچوبی برای تعامل حس لامسه و هپتیک	۵۰	۱۳۸۴	۸۱۶۹	• پردازش اطلاعات - واسط گذرگاه سیستم پردازنده (Eurobus A)
۲۳	۱۳۹۳	۶۶۸۷-۲	• فنآوری اطلاعات - تجهیزات اداری - حداقل اطلاعات مورد نیاز در برگ های مشخصات فنی - چاپگرها - قسمت ۲: چاپگرهای کلاس ۳ و ۴	۹۱	۱۳۸۶	۹۰۹۶	• فنآوری اطلاعات - گذرگاه سیستم با نوع انتقال تفکیکی همزمان (STBUS) - لایه منطقی
۱۵	۱۳۹۳	۸۱۶۸-۱	• فنآوری اطلاعات - چیدمان صفحه کلید برای متن و سامانه های اداری - قسمت ۱: اصول کلی حاکم بر چیدمان های صفحه کلید	۱۵۰	۱۳۸۶	۹۰۹۸	• گذرگاه اتصال بین تراشه و مدول (زیر سیستم) - SBUS
۲۲	۱۳۹۳	۸۱۶۸-۲	• فنآوری اطلاعات - چیدمان صفحه کلید برای متن و سامانه های اداری - قسمت ۲: بخش حرفی - عددی	۵۷	۱۳۹۲	۱۰۶۴۱-۱	• تجهیزات اداری - رایانه ها - تعیین معیار مصرف انرژی و دستورالعمل بر چسب انرژی
۱۹	۱۳۸۴	۸۱۶۸-۳	• رایانه و فرآوری داده ها - فنآوری اطلاعات - طرح بندی صفحه کلید برای متن و سامانه های اداری - قسمت ۳: چیدمان مکمل ناحیه حر	۳	۱۳۸۹	ایزو	• فنآوری اطلاعات - سامانه های ریزپردازنده - VICbus - گذرگاه کابل بین محفظه ای ۱۱۴۵۸
۱۲	۱۳۹۳	۸۱۶۸-۴	• فنآوری اطلاعات - چیدمان صفحه کلید برای متن و سامانه های اداری - قسمت ۴: بخش عددی				

۲	۱۳۹۱	۲-۹۳۱۴	ایزو	• سامانه های پردازش اطلاعات- واسط داده فیبر توزیع شده (FDDI) - قسمت دوم: کنترل دستیابی رسانه ای (Token Ring (MAC	۱۱	۱۳۸۶	۸۱۶۸-۵	• فناوری اطلاعات - چیدمان صفحه کلید برای متن و سامانه های اداری قسمت ۵- بخش ویرایش
۳	۱۳۹۱	۵-۹۳۱۴	ایزو	• فناوری اطلاعات- واسط داده توزیع شده فیبر (FDDI) - قسمت ۵: کنترل حلقه ترکیبی (HRC) آی ای سی	۳	۱۳۸۶	۸۱۶۸-۶	• فناوری اطلاعات - چیدمان صفحه کلید برای متن و سامانه های دارای - قسمت ۶: بخش تابع
۲	۱۳۹۱	۶-۹۳۱۴	ایزو	• فناوری اطلاعات - واسط داده توزیع شده فیبر (FDDI) - قسمت ۶: مدیریت ایستگاه (SMT) آی ای سی	۲۲	۱۳۸۶	۸۱۶۸-۷	• فناوری اطلاعات - چیدمان صفحه کلید برای متن و سامانه های اداری - قسمت ۷: نمادهای به کار رفته برای بیان
۱۲	۱۳۹۱	۷-۹۳۱۴	ایزو	• سامانه های پردازش اطلاعات- واسط داده فیبر توزیع شده (FDDI) - قسمت هفتم: پروتکل لایه فیزیکی آی ای سی (-PHY) (۲)	۲	۱۳۹۳	۸۱۶۸-۸	• فناوری اطلاعات- چیدمان صفحه کلید برای متن و سامانه های اداری قسمت ۸: تخصیص حروف به کلیدهای صفحه کلید عددی
۴	۱۳۹۱	۸-۹۳۱۴	ایزو	• سامانه های پردازش اطلاعات- واسط داده فیبر توزیع شده (FDDI) - قسمت هشتم: کنترل شماره ۲ آی ای سی (-MAC) (۲)	۹	۱۳۹۴	۸۱۶۸-۱۱	• فن آوری اطلاعات - چیدمان صفحه کلید برای سامانه های اداری قسمت ۱۱- عملکرد کلیدهای مرده و مجموعه کاراکترهای وارد شده توسط کلید های مرده
۴	۱۳۹۱	۹-۹۳۱۴	ایزو	• سامانه های پردازش اطلاعات- واسط داده فیبر توزیع شده (FDDI) - قسمت نهم: تابع متوسط لایه فیزیکی آی ای سی (-PMD) (LCF)	۴۷	۱۳۸۴	۸۱۷۳	• رایانه و فرآوری داده ها - فناوری اطلاعات - تجهیزات اداری - اندازه گیری مشخصات کیفیت تصویر برای تصویر چاپی خروجی - متن و تصویر
۲	۱۳۹۱	۱۳-۹۳۱۴	ایزو	• سامانه های پردازش اطلاعات- واسط داده فیبر توزیع شده (FDDI) - قسمت سیزدهم: فرم مقدماتی اظهاریه تطبیق پیاده سازی پروتکل آزمون همنوایی (-CT) (PICS	۳۱	۱۳۸۴	۸۱۷۴	• رایانه و فرآوری داده ها - فناوری اطلاعات - جانمایی های صفحه کلید قطعه بندی شده
۱	۱۳۹۱	۲۰-۹۳۱۴	ایزو	• فناوری اطلاعات- واسط داده توزیع شده فیبر (FDDI) - قسمت ۲۰: مجموعه آزمون انتزاعی برای آزمون انطباق لایه وابسته به محیط انتقال فیزیکی (PMD ATS	۲۶	۱۳۸۶	۹۱۴۷	• فناوری اطلاعات - چیدمان حروف و علائم فارسی بر صفحه کلید رایانه
۲	۱۳۹۱	۲۱-۹۳۱۴	ایزو	• فناوری اطلاعات- واسط داده توزیع شده فیبر (FDDI) - قسمت ۲۱: مجموعه آزمون انتزاعی برای آزمون انطباق لایه وابسته به محیط انتقال فیزیکی (FDDI (PHY) (ATS	۲	۱۳۹۲	۹۲۴۱-۴۲۰	• ارگونومی تعامل انسان -سیستم قسمت ۴۲۰- انتخاب ایزو ۴۲۰ وسایل ورودی فیزیکی
۲	۱۳۹۱	۲۵-۹۳۱۴	ایزو	• فناوری اطلاعات- واسط داده فیبر (FDDI) - قسمت ۲۵: مجموعه آزمون انتزاعی برای آزمون انطباق لایه وابسته به محیط انتقال فیزیکی (FDDI (PHY) (ATS	۶	۱۳۸۹	۱۳۰۰۷	• فناوری اطلاعات- چیدمان صفحه کلید رایانه های قابل حمل
۲	۱۳۹۱	۲۶-۹۳۱۴	ایزو	• فناوری اطلاعات - واسط داده توزیع شده فیبر (FDDI) - قسمت ۲۶: مجموعه آزمون انتزاعی برای آزمون انطباق پروتکل لایه فیزیکی (PHY) (ATS	۳۱	۱۳۹۲	۱۴۹۵۶-۱	• ارگونومی جایجایی دستی-قسمت ۱: بلند کردن و حمل کردن
۲	۱۳۹۱	۲۷-۹۳۱۴	ایزو	• فناوری اطلاعات - واسط داده توزیع شده فیبر (FDDI) - قسمت ۲۷: مجموعه آزمون انتزاعی برای آزمون انطباق پروتکل لایه فیزیکی (PHY) (ATS	۱	۱۳۹۲	۱۶۶۰۸	• ماشین های اداری و تجهیزات پردازش داده- فاصله گذارهای خط و فاصله گذارهای نویسه
۲	۱۳۹۱	۲۸-۹۳۱۴	ایزو	• فناوری اطلاعات - واسط داده فیبر (FDDI) - قسمت ۲۸: مجموعه آزمون انتزاعی برای آزمون انطباق پروتکل لایه فیزیکی (PHY) (ATS	۲	۱۳۹۲	۱۶۶۱۳	• ماشین های اداری و ماشین های چاپ مورد استفاده در پردازش اطلاعات - پهنای روبان های چاپی پارچه ای در قرقره های بیش از ۱۹mm) (میلیمتر
۲	۱۳۹۱	۲۹-۹۳۱۴	ایزو	• فناوری اطلاعات - واسط داده فیبر (FDDI) - قسمت ۲۹: مجموعه آزمون انتزاعی برای آزمون انطباق پروتکل لایه فیزیکی (PHY) (ATS	۱۰	۱۳۹۳	۱۹۲۴۵	• فناوری اطلاعات - تجهیزات اداری - حداقل اطلاعاتی که باید برای روبشگر (اسکنر) های تصویری مشخص شود
۳	۱۳۹۱	۳۰-۹۳۱۴	ایزو	• سامانه های پردازش اطلاعات- واسط داده فیبر توزیع شده (FDDI) - قسمت بیست و ششم: آزمون تطبیق کنترل دستیابی رسانه ای (MAC-ATS) (۲)	۳۹	۱۳۹۶	۲۲۳۱۶	• فناوری اطلاعات صفحه کلیدهای آینده و دیگر افزاره های ورودی و روش های ورود
۳۵/۲۰۰ تجهیزات واسط و اتصال میانی (متقابل)								
۲	۱۳۹۱	۲-۹۳۱۶	ایزو	• فناوری اطلاعات - واسط سامانه رایانه کوچک ۲ - (۲SCSI) - قسمت ۲ - روش دستیابی عمومی (CAM)، پیمان واسط SCSI و انتقال	تعداد صفحه	سال	شماره ملی	عنوان
۲	۱۳۹۱	۳-۹۳۱۶	ایزو	• فناوری اطلاعات- واسط سامانه رایانه کوچک-۲	۱۲	۱۳۹۰	۲۳۸۲-۲۱	• پردازش داده- وازگان-قسمت ۲۱: واسط های فرایند ایزو ۲۱ بین سامانه های رایانه ای پردازش و پردازش های فنی
۷	۱۳۸۷	۳-۱۰۸۴۹	ایزو	• تجهیزات صوتی-تصویری مصرف کننده واسط دیجیتال-قسمت سوم-انتقال داده-HD-DVCR	۳	۱۳۸۹	۴۹۰۲	• فناوری اطلاعات - ارتباطات داده ای - اتصال دهنده واسط ۳۷ پایه DTE/DCE و وظایف هر شماره اتصال
۱۰	۱۳۸۶	۴-۱۰۸۴۹	ایزو	• تجهیزات صوتی-تصویری مصرف کننده واسط دیجیتال-قسمت چهارم -ارسال داده های ۲-MPEG-TS	۲۳	۱۳۹۳	۵۲۳۳-۲۲	• تجهیزات فناوری اطلاعات - ایمنی - قسمت ۲۲: تجهیزات در فضای باز نصب می شوند
۷	۱۳۸۶	۵-۱۰۸۴۹	ایزو	• تجهیزات صوتی-تصویری مصرف کننده واسط دیجیتال-قسمت پنجم-ارسال داده ها SDL-DVCR	۱۳۸	۱۳۸۴	۸۱۶۹	• پردازش اطلاعات - واسط گذرگاه سیستم پردازنده (Eurobus A)
					۲	۱۳۹۱	ایزو	• سامانه های پردازش اطلاعات- واسط داده توزیع شده فیبر (FDDI) - قسمت ۱: پروتکل لایه فیزیکی (PHY) آی ای سی
							۱-۹۳۱۴	حلقه نشانه

۹	۱۳۹۳	۱۳۲۸۵-۶-۲	• فن آوری اطلاعات-معماری افزاره جامع اتصال و اجرا (UPnP)- قسمت ۶-۲ پروتکل کنترل افزاره گرمایش، تهویه و تهویه مطبوع- افزاره محدوده ای ترموستات	۲	۱۳۹۲	ایزو آی ای سی ۱۱۰۰۲	• فناوری اطلاعات - مدیریت چند مسیره ای واسط برنامه کاربردی (API)
۱۳	۱۳۹۲	۱۳۲۸۵-۶-۱۱	• فناوری اطلاعات - معماری افزاره جامع اتصال و اجرا (UPnP) - قسمت ۱۱-۶: پروتکل کنترل افزاره گرمایش، تهویه و تهویه مطبوع - خدمت حالت عملیاتی فن	۱	۱۳۹۲	ایزو آی ای سی ۱-۱۱۵۱۸	• فناوری اطلاعات- واسط موازی با کارایی بالا- قسمت ۱: ویژگی پروتکل مکانیکی، الکتریکی و سیگنال دهی (HIPPI-PH)
۱۰	۱۳۹۲	۱۳۲۸۵-۶-۱۲	• فناوری اطلاعات - معماری افزاره جامع اتصال و اجرا (UPnP) - قسمت ۱۲-۶: پروتکل کنترل افزاره گرمایش، تهویه و تهویه مطبوع - خدمت سرعت فن	۱	۱۳۹۲	ایزو آی ای سی ۲-۱۱۵۱۸	• فناوری اطلاعات- واسط موازی با کارایی بالا- قسمت ۲: پروتکل قاب بندی (HIPPI-FP)
۴	۱۳۹۳	۱۳۲۸۵-۷-۱	• فناوری اطلاعات - معماری افزاره جامع اتصال و اجرا (UPnP) - قسمت ۱-۷: پروتکل کنترل افزاره روشنایی - افزاره چراغ دودویی	۱	۱۳۹۲	ایزو آی ای سی ۳-۱۱۵۱۸	• فناوری اطلاعات- واسط موازی با کارایی بالا - قسمت ۳: کیسوله کردن واحدهای داده پروتکل کنترل پیوند منطقی (IEEE Std ۸۰۲.۲ استاندارد (HIPPI-LE ۲-۸۸۰۲ ISO/IEC
۷	۱۳۹۴	۱۳۲۸۵-۷-۱۱	• فناوری اطلاعات -معماری افزاره جامع اتصال و اجرا (UPnP) -قسمت ۱۱-۷-پروتکل واپایش (کنترل) افزاره روشنایی -خدمت توان سوده (سوئیچ)	۱	۱۳۹۲	ایزو آی ای سی ۶-۱۱۵۱۸	• فناوری اطلاعات- واسط موازی با کارایی بالا قسمت ۶: کنترل سوده فیزیکی (HIPPI-SC)
۵	۱۳۹۲	۱۳۲۸۵-۸-۲	• فناوری اطلاعات-معماری افزاره جامع اتصال و اجرا (UPnP) -قسمت ۲-۸: قرارداد کنترل افزاره گذرگاه اینترنت- افزاره شبکه محلی	۱	۱۳۸۹	ایزو آی ای سی ۹-۱۱۵۱۸	• فناوری اطلاعات - واسط موازی با کارایی بالا - قسمت ۹: ویژگی متوالی (HIPPI-Serial)
۸	۱۳۹۱	۱۳۲۸۵-۸-۳	• فن آوری اطلاعات - معماری افزاره جامع اتصال و اجرا (UPnP) قسمت ۸ - ۳ پروتکل کنترل افزاره دروازه اینترنت - افزاره شبکه گسترده	۲	۱۳۹۲	ایزو آی ای سی ۱۰-۱۱۵۱۸	• فناوری اطلاعات - واسط موازی با کارایی بالا- قسمت ۱۰: لایه فیزیکی (HIPPI- ۶۴۰۰ Mbit/s استاندارد (PH ۱۰-۱۱۵۱۸
۸	۱۳۹۱	۱۳۲۸۵-۸-۴	• فن آوری اطلاعات - معماری افزاره جامع اتصال و اجرا (UPnP) قسمت ۸ - ۴ پروتکل کنترل افزاره دروازه اینترنت - افزاره اتصال شبکه گسترده	۵	۱۳۹۲	ایزو آی ای سی ۱۱۸۰۱	• فناوری اطلاعات- کابلهی عمومی بنای مربوط به مشتری
۷	۱۳۹۲	۱۳۲۸۵-۸-۱۱	• فناوری اطلاعات- معماری افزاره جامع اتصال و اجرا (UPnP) - قسمت ۱۱-۸: قرارداد کنترل افزاره گذرگاه اینترنت-خدمت پیش رانی لایه ۳	۲۸	۱۳۸۸	۱۱۹۷۸-۱۱۴	• فناوری اطلاعات-کانال فیبر-قسمت ۱۱۴: واسط فیزیکی مس متعادل mb/s۱۰۰
۳۴	۱۳۹۰	۱۳۲۸۵-۸-۱۲	• فناوری اطلاعات-معماری افزاره جامع اتصال و اجرا (UPnP) - قسمت ۱۲-۸: قرارداد کنترل افزاره گذرگاه اینترنت - خدمت تصدیق هویت پیونده	۲۰۰	۱۳۹۶	۱۱۹۷۸-۲۴۳	• فناوری اطلاعات- مجرای تار (کانال فیبر)- قسمت ۲۴۳: مازه ۳- مجرای تار (تکبُئِن- ۳ کانال فیبر)-(FC-3BB-۳)
۷	۱۳۹۳	۱۳۲۸۵-۸-۱۷	• فن آوری اطلاعات-معماری افزاره جامع اتصال و اجرا (UPnP) - قسمت ۱۷-۸: پروتکل کنترل افزاره دروازه راه اینترنت- خدمت پیکربندی پیونده اترنت شبکه	۳۳۴	۱۳۸۹	۱۱۹۷۸-۳۳۱	• فناوری اطلاعات - کانال فیبر - قسمت ۳۳۱- واسط مجازی (FC-VI)
۱	۱۳۹۳	۱۳۲۸۵-۹-۲	• فناوری اطلاعات - معماری افزاره جامع اتصال و اجرا (UPnP) - قسمت ۲-۹: پروتکل واپایش افزاره تصویر برداری - افزاره پوششگر	۴	۱۳۹۲	۱۳۲۸۵-۲	• فناوری اطلاعات - معماری افزاره اتصال و اجرا (UPnP) - قسمت ۲: پروتکل واپایش افزاره پایه - افزاره پایه
۱۰	۱۳۹۴	۱۳۲۸۵-۱۲-۱	• فناوری اطلاعات -معماری افزاره جامع اتصال و اجرا (UPnP) -قسمت ۱-۱۲-پروتکل واپایش (کنترل) افزاره واسط کاربر دور-افزاره کارخواه واسط کاربر دور	۲۰	۱۳۹۴	۱۳۲۸۵-۳-۱۱	• فناوری اطلاعات -معماری افزاره جامع اتصال و اجرا (UPnP) -قسمت ۱۱-۳-پروتکل واپایش افزاره صوتی تصویر -خدمت مدیریت اتصال
۱۰	۱۳۹۴	۱۳۲۸۵-۱۲-۲	• فناوری اطلاعات -معماری افزاره جامع اتصال و اجرا (UPnP) -قسمت ۲-۱۲-پروتکل واپایش (کنترل) افزاره واسط کاربر دور-افزاره کارساز واسط کاربر دور	۲۶	۱۳۹۳	۱۳۲۸۵-۴-۲	• فناوری اطلاعات - معماری افزاره جامع اتصال و اجرا (UPnP) - قسمت ۲-۴: پروتکل واپایش افزاره صوتی تصویر - سطح ۲ - افزاره پردازگر رسانه
۳۰	۱۳۹۴	۱۳۲۸۵-۱۲-۱۰	• فناوری اطلاعات -معماری افزاره جامع اتصال و اجرا (UPnP) -قسمت ۱۰-۱۲-پروتکل واپایش (کنترل) افزاره واسط کاربر دور-خدمت کار خواه واسط کاربر دور	۳۱	۱۳۹۲	۱۳۲۸۵-۴-۴	• فناوری اطلاعات - معماری افزاره جامع اتصال و اجرا (UPnP) - قسمت ۴-۴: پروتکل واپایش (کنترل) افزاره صوتی تصویری - سطح ۲ - ساختارهای داده صوتی تصویری
۱۷	۱۳۹۴	۱۳۲۸۵-۱۲-۱۱	• فناوری اطلاعات -معماری افزاره جامع اتصال و اجرا (UPnP) -قسمت ۱۱-۱۲-پروتکل واپایش (کنترل) افزاره واسط کاربر دور-خدمت کارساز واسط کاربر دور	۶	۱۳۹۳	۱۳۲۸۵-۵-۱	• فن آوری اطلاعات-معماری افزاره جامع اتصال و اجرا (UPnP) - قسمت ۱-۵: پروتکل کنترل افزاره دوربین امنیتی رقمی (دیجیتال)- افزاره دوربین امنیتی رقمی
				۱۴	۱۳۹۳	۱۳۲۸۵-۵-۱۱	• فناوری اطلاعات - معماری افزاره جامع اتصال و اجرا (UPnP) - قسمت ۱۱-۵: پروتکل کنترل افزاره دوربین امنیتی رقمی (دیجیتال) - خدمت تنظیمات دوربین امنیتی رقمی (دیجیتال)

- ۲ ۱۳۹۲ • فناوری اطلاعات - معماری افزاره جامع اتصال و اجرا ۱۶-۱۳۲۸۵-۱۳۹۲ (UPnP) - قسمت ۱۰-۱۰: پروتکل واپایش افزاره ۱۰ توان پایین - خدمت پیشکار(پروکسی) توان پایین
- ۲۰ ۱۳۹۳ • فناوری اطلاعات-معماری افزاره جامع اتصال و اجرا ۱۶-۱۳۲۸۵-۱۳۹۳ (upnp)-قسمت ۱۱-۱۱: پروتکل واپایش (کنترل) ۱۱ افزاره توان پایین خدمت توان پایین
- ۵۲ ۱۳۹۳ • فن آوری اطلاعات - معماری افزاره جامع اتصال و اجرا ۱۷-۱۳۲۸۵-۱۳۹۳ (UPnP) قسمت ۱۷ - ۱ پروتکل کنترل افزاره ۱ خدمت - سطح ۳ - معماری کیفیت خدمت
- ۶ ۱۳۹۲ • فناوری اطلاعات - معماری تجهیزات upnp - قسمت ۱۸-۱۳۲۸۵-۱۳۹۲ ۱۸-۲: پروتکل وسایل کنترل از راه دور- وسایل ۲ دسترسی از راه دور به مشتری
- ۶ ۱۳۹۲ • فناوری اطلاعات-معماری تجهیزات (UPnP) - ۱۸-۱۳۲۸۵-۱۳۹۲ ۱۸-۳: پروتکل وسایل کنترل از راه دور- ۳ وسایل دسترسی از راه دور به سرور
- ۴ ۱۳۹۲ • فناوری اطلاعات-معماری تجهیزات (UPnP) - ۱۸-۱۳۲۸۵-۱۳۹۲ ۱۸-۴: پروتکل وسایل کنترل از راه دور- ۴ وسایل دسترسی از راه دور به عامل کشف
- ۱۸ ۱۳۹۲ • فناوری اطلاعات - معماری افزاره ی جامع اتصال و اجرا ۱۸-۱۳۲۸۵-۱۳۹۲ (UpnP) - قسمت ۱۸ - ۱۰ - پروتکل واپایش ۱۰ (کنترل) افزاره دسترسی از دور - خدمت پیکربندی اتصال ورودی دسترسی از دور
- ۲۶ ۱۳۹۳ • فناوری اطلاعات - معماری افزاره ی جامع اتصال و اجرا ۱۸-۱۳۲۸۵-۱۳۹۳ (UpnP) - قسمت ۱۸ - ۱۲ - پروتکل واپایش ۱۲ (کنترل) افزاره دسترسی از دور - خدمت همزمان سازی عامل کشف دسترسی از دور
- ۵۷ ۱۳۹۳ • فناوری اطلاعات - معماری افزاره ی جامع اتصال و اجرا ۱۸-۱۳۲۸۵-۱۳۹۳ (UpnP) - قسمت ۱۸ - ۱۳ - پروتکل واپایش ۱۳ (کنترل) افزاره دسترسی از دور - خدمت پیکربندی عامل کشف دسترسی از دور
- ۴ ۱۳۹۳ • فناوری اطلاعات - معماری افزاره جامع اتصال و اجرا ۱۹-۱۳۲۸۵-۱۳۹۳ (UPnP) - قسمت ۱۹-۱: پروتکل واپایش افزاره حائل حفاظت خورشیدی - افزاره حائل حفاظت خورشیدی
- ۲۰ ۱۳۹۳ • فناوری اطلاعات - معماری افزاره جامع اتصال و اجرا ۱۹-۱۳۲۸۵-۱۳۹۳ (UPnP) - قسمت ۱۹-۱۰: پروتکل واپایش افزاره ۱۰ حائل حفاظت خورشیدی - خدمت موتور حرکتی دوسویه
- ۱۵ ۱۳۹۱ • ارگونومیک نرم افزار برای واسط های کاربر چند رسانه ۱-۱۴۲۸۰-۱۳۹۱ ای-قسمت : چارچوب کاری و میناهای طراحی
- ۳۵ ۱۳۹۱ • فناوری اطلاعات-الزامات ایمنی عملی برای ۱۷-۱۴۳۱۷ سیستمهای الکترونیکی خانه و ساختمان
- ۱ ۱۳۹۲ • فناوری اطلاعات - معماری سامانه الکترونیکی خانگی ایزو (HES) - قسمت ۴-۱: لایه های ارتباطی - لایه آی ای سی کاربرد برای افزاره های کنترلی شبکه ای پیشرفته ۱۴۵۴۳-۱-۴-۱ HES رده ۱
- ۲ ۱۳۹۲ • فناوری اطلاعات- معماری سامانه الکترونیکی خانگی ایزو (HES) - قسمت ۴-۲: لایه های ارتباطی - انتقال. آی ای سی شبکه و قسمت های عمومی لایه پیوند داده برای ۱۴۵۴۳-۲-۴-۲ افزاره های کنترلی شبکه ای پیشرفته HES رده ۱
- ۲ ۱۳۹۲ • فناوری اطلاعات- معماری سامانه الکترونیکی خانگی ایزو (HES) - قسمت ۵-۴: گروه بندی هوشمند و اشتراک آی ای سی منابع برای رده ۲ و رده ۳ HES- صحه گذاری افزاره ۴-۵-۱۴۵۴۳
- ۱ ۱۳۹۲ • فناوری اطلاعات- معماری سامانه الکترونیکی خانگی ایزو (HES) - قسمت ۵-۲۲: گروه بندی هوشمند و اشتراک آی ای سی منابع برای رده ۲ و رده ۳ HES- رخنمون کاربرد- ۵-۵-۱۴۵۴۳ رخنمون پرونده ۲۲
- ۲ ۱۳۸۹ • فناوری اطلاعات - پیاده سازی و بهره برداری کابل بندی سمت مشتری - قسمت ۱: سرپرستی آی ای سی ۱-۱۴۷۶۳
- ۴ ۱۳۸۹ • فناوری اطلاعات - پیاده سازی و بهره برداری کابل بندی سمت مشتری - قسمت ۲: طرح ریزی و نصب آی ای سی کابل بندی مسی ۲-۱۴۷۶۳
- ۶۴ ۱۳۹۶ • واسط های گذرگاه سریال عمومی برای داده ها و توان- ۱-۱۵۴۴۸-۱۳۹۶ قسمت ۱-۱: اجزای مشترک- ویژگی های شارژ باتری U
- ۳۲ ۱۳۹۳ • فناوری اطلاعات- معماری سامانه الکترونیکی خانگی (HES) - قسمت ۳-۱۰: پروتکل بسته کوتاه بی سیم (WSP) بهینه شده برای برداشت انرژی- پروتکل های معماری و لایه ی پایینتر
- ۴۰ ۱۳۹۵ • فناوری اطلاعات -معماری سامانه الکترونیکی خانگی (HES) قسمت ۳-۴-۳-واسط لایه کاربرد با لایه های ارتباطی پایین تر برای افزاره های واپایشی (کنترلی) (بهیود یافته شبکه HES رده ۱
- ۱۵ ۱۳۹۵ • فناوری اطلاعات -معماری سامانه الکترونیکی خانگی (HES) قسمت ۵-۷-۷-گروه بندی هوشمند و به اشتراک گذاری منبع برای کلاس ۲ و کلاس ۳ HES -معمار سامانه دسترسی از دور
- ۴۹ ۱۳۹۲ • فناوری اطلاعات - معماری سامانه های الکترونیکی خانگی (HES) - قسمت ۵-۲۱: گروه بندی هوشمند و به اشتراک گذاری منابع برای HES کلاس ۲ و ۳- پروفایل کاربرد- پروفایل صوتی تصویری
- ۱۰ ۱۳۹۲ • فناوری اطلاعات - نمادها و کارکردهای نقشک(آیکون) برای نوار ابزارهای مرورگر جهان وب
- ۱۵ ۱۳۹۳ • فناوری اطلاعات- پروتکل شبکه کنترل- قسمت ۲: ۲-۱۷۶۰۶-۱۳۹۳ ارتباطات زوج (سیم) به هم تابیده
- ۱۵ ۱۳۹۳ • فناوری اطلاعات- پروتکل شبکه کنترل قسمت ۳: ۳-۱۷۶۰۶-۱۳۹۳ ویژگی کانال خط توان
- ۶۱ ۱۳۹۳ • فناوری اطلاعات - پروتکل کنترل شبکه قسمت ۴- ۴-۱۷۶۰۶-۱۳۹۳ ارتباط IP
- ۵ ۱۳۸۹ • فناوری اطلاعات - سامانه الکترونیکی خانگی ایزو راهنمای تعامل پذیری محصول - قسمت ۱: مقدمه آی ای سی ۱-۱۸۰۱۲
- ۴۱ ۱۳۹۴ • فناوری اطلاعات -شبکه توری با انرژی کارا با قابلیت بیکن بی سیم (WiBEE) برای خدمات شبکه خانگی بی سیم -قسمت ۱- لایه فیزیکی

۲	۱۳۹۰	۷۹	۱۳۹۷	۱۹۱۲۳-۲	۱۳۹۷	۱۹۱۲۳-۲	فناوری اطلاعات-استاندارد شبکه توری با انرژی کارا با قابلیت بیکن بی-سیم (WiBEE) برای خدمات شبکه خانگی بی-سیم-قسمت ۲: لایه واپایش دسترسی رسانه (MAC)
۱	۱۳۹۱	۳۷	۱۳۹۴	۱۹۱۲۳-۳	۱۳۹۴	۱۹۱۲۳-۳	فناوری اطلاعات -شبکه توری با انرژی کارا با قابلیت بیکن بی سیم (WiBEE) برای خدمات شبکه خانگی بی سیم -قسمت ۳- لایه شبکه (NWK)
۳	۱۳۹۰	۲۵	۱۳۹۱	۱۹۵۱۶-۱	۱۳۹۱	۱۹۵۱۶-۱	فن آوری اطلاعات - امنیت شبکه خانگی قسمت ۱ - الزامات امنیتی
۳	۱۳۹۰	۵۷	۱۳۹۵	۱۹۶۳۵-۹۹۰۱	۱۳۹۵	۱۹۶۳۵-۹۹۰۱	فناوری اطلاعات-کابل کشی عمومی ساختمان و محوطه مشتری-قسمت ۹۹۰۱-راهنمای کابل کشی متوازن برای پشتیبانی از انتقال داده با سرعت دست کم ۴۰Gbit/S
۳	۱۳۹۰	۲۷	۱۳۹۵	۱۹۶۳۵-۹۹۰۳	۱۳۹۵	۱۹۶۳۵-۹۹۰۳	فناوری اطلاعات -سامانه های کابل کشی عمومی ساختمان و محوطه مشتری -قسمت ۹۹۰۳-مدل سازی ماتریسی کانال ها و پیوند
۵	۱۳۹۱	۱۹۵	۱۳۹۲	۱۹۶۳۵	۱۳۹۲	۱۹۶۳۵	فناوری اطلاعات - کابل کشی عمومی ساختمان و محوطه مشتری
۱	۱۳۹۱	۲۹	۱۳۹۴	۱۹۸۶۰	۱۳۹۴	۱۹۸۶۰	فناوری اطلاعات - رسانه های ضبط شده رقمی (دیجیتالی) به منظور ذخیره سازی و تبادل اطلاعات - روش انتقال داده ها برای لوح های دیسک های چند منظوره رقمی قابل خواندن DVD - R چند منظوره رقمی قابل نوشتن مجدد DVD - RW چند منظوره رقمی با حافظه دستیابی تصادفی RAM - DVD قابل خواندن R+ و قابل نوشتن مجدد RW+
۱	۱۳۹۰	۲۶	۱۳۹۴	۲۰۱۱۴-۱	۱۳۹۴	۲۰۱۱۴-۱	فناوری اطلاعات -مدیریت ذخیره سازی قسمت ۱- مرور کلی
۱	۱۳۹۰	۲۲۷	۱۳۹۴	۲۰۱۱۴-۲	۱۳۹۴	۲۰۱۱۴-۲	فناوری اطلاعات -مدیریت ذخیره سازی قسمت ۲- معماری عمومی
۱	۱۳۹۰	۵۸	۱۳۹۴	۲۰۱۸۶-۳	۱۳۹۴	۲۰۱۸۶-۳	فناوری اطلاعات -پیاده سازی و بهره برداری کابل کشی بنای مشتری-قسمت ۳- آزمون کابل کشی تار(فیبر)توری
۱	۱۳۹۰	۵۵	۱۳۹۶	۲۲۲۹۱	۱۳۹۶	۲۲۲۹۱	فناوری اطلاعات - شبکه های پیوند مخابراتی برای ساختمان ها و سازه های دیگر
۲	۱۳۹۰	۴۳	۱۳۹۶	۲۲۳۶۵	۱۳۹۶	۲۲۳۶۵	فناوری اطلاعات سامانه های مدیریت زیر ساخت خودکار (AIM) - الزامات، تبادل داده و برنامه های کاربردی
۶	۱۳۹۲	۷۱	۱۳۹۶	۲۲۵۴۸-۲۵۱	۱۳۹۶	۲۲۵۴۸-۲۵۱	فناوری اطلاعات- واسط سامانه رایانه کوچک (SCSI) - قسمت ۲۵۱: SCSI متصل به (UAS USB)
۶	۱۳۹۲	۷۹	۱۳۹۶	۲۲۵۵۱-۲	۱۳۹۶	۲۲۵۵۱-۲	فناوری اطلاعات-سامانه الکترونیکی خانگی (HES) - راهنماهایی برای قابلیت همکاری محصول-قسمت ۲: مدل رده بندی و قابلیت
۴	۱۳۹۲	۱	۱۳۸۹	۲۴۷۰۲	۱۳۸۹	۲۴۷۰۲	فناوری اطلاعات - کابل بندی عمومی - محیط های صنعتی
۲	۱۳۹۰	۱	۱۳۸۹	۲۴۷۰۴	۱۳۸۹	۲۴۷۰۴	فناوری اطلاعات - کابل بندی سمت مشتری برای نقاط دسترسی بی سیم
۲	۱۳۹۰	۱	۱۳۹۰	۲۴۷۶۴	۱۳۹۰	۲۴۷۶۴	فناوری اطلاعات - مراکز داده برای سیستم های کابل کشی عمومی

۵	۱۳۹۱	۱۳-۲۹۳۴۱	ایزو- فنآوری اطلاعات- معماری افزاره جامع اتصال و اجرا- UPnP- قسمت ۱۳-۱۱: پروتکل کنترل امنیت آی ای سی افزاره- خدمت کنسول امنیت	۲	۱۳۹۰	۱۹-۸	۱۹-۸	۲۹۳۴۱-۶	• فن آوری اطلاعات - معماری افزاره جامع اتصال و ایزو- آی ای اجرا(UPnP) قسمت ۸- ۱۹ پروتکل کنترل افزاره سی ۲۹۳۴۱- دروازه اینترنت - خدمت پیکربندی پیوند برای خدمت تلفن قدیمی ساده در شبکه گسترده	
۳۵/۲۱۰ رایانش ابری										
تعداد	سال	شماره ملی	عنوان	تعداد	سال	شماره ملی	عنوان	تعداد	سال	شماره ملی
صفحه										
۱۸	۱۳۹۵	۲۱۸۵۵	• فنآوری اطلاعات- خدمات و بن سازه های کاربرد توزیع شده (DAPS) سامانه های دسترسی	۱	۱۳۹۱	۱۰-۳	۱۰-۳	۲۹۳۴۱-۳	• فنآوری اطلاعات- معماری افزاره جامع اتصال و اجرا ایزو- UPnP- قسمت ۳-۱۰: پروتکل کنترل افزاره صوتی آی ای سی تصویری- خدمت انتقال صوتی تصویری	
۷۵	۱۳۹۶	۲۲۲۳۹-۱	• فنآوری اطلاعات- معماری مرجع برای معماری خدمت گرا (SOA RA) - قسمت ۱: اصطلاحات و مفاهیم SOA	۲	۱۳۹۱	۱۲-۳	۱۲-۳	۲۹۳۴۱-۳	• فنآوری اطلاعات- معماری افزاره جامع اتصال و اجرا ایزو- UPnP- قسمت ۳-۱۲: پروتکل کنترل افزاره صوتی آی ای سی تصویری- خدمت فهرست محتوا	
۸۷	۱۳۹۶	۲۲۲۳۹-۳	• فنآوری اطلاعات- معماری مرجع برای معماری خدمت گرا (SOA RA) - قسمت ۳: هسته شناسی معماری خدمت گرا	۲	۱۳۹۱	۱۳-۳	۱۳-۳	۲۹۳۴۱-۳	• فنآوری اطلاعات- معماری افزاره جامع اتصال و اجرا ایزو- UPnP- قسمت ۳-۱۳: پروتکل کنترل افزاره صوتی آی ای سی تصویری- خدمت کنترل رندر	
۳۵/۲۲۰ دستگاه های ذخیره داده.										
تعداد	سال	شماره ملی	عنوان	تعداد	سال	شماره ملی	عنوان	تعداد	سال	شماره ملی
صفحه										
۲۰	۱۳۵۰	۷۳۶	• لوح های ضبط شنودی آنالوگ و تجهیزات تکثیر آن - ویژگی ها	۱	۱۳۹۳	۱۳-۶	۱۳-۶	۲۹۳۴۱-۶	• فنآوری اطلاعات - معماری افزاره جامع اتصال و اجرا ایزو- (UPnP) - قسمت ۶-۱۳: پروتکل کنترل افزاره آی ای سی گرمایش، تهویه و تهویه مطبوع - خدمت وضعیت خانه	
۱۴	۱۳۷۱	۱۴۷۶	• کارت منگنه جهت ماشینهای محاسبه	۱	۱۳۹۳	۱۵-۶	۱۵-۶	۲۹۳۴۱-۶	• فنآوری اطلاعات - معماری افزاره جامع اتصال و اجرا ایزو- (UPnP) - قسمت ۶-۱۵: پروتکل کنترل افزاره آی ای سی گرمایش، تهویه و تهویه مطبوع - خدمت حسگر دما	
۱	۱۳۹۰	۱۶۸۱	• پردازش اطلاعات - کارتهای کاغذ منگنه نشده- ایزو ۱۶۸۱ توصیف	۱	۱۳۹۳	۱۶-۶	۱۶-۶	۲۹۳۴۱-۶	• فنآوری اطلاعات - معماری افزاره جامع اتصال و اجرا ایزو- (UPnP) - قسمت ۶-۱۶: پروتکل کنترل افزاره آی ای سی گرمایش، تهویه و تهویه مطبوع - خدمت نقطه تنظیم دما	
۷	۱۳۷۱	۱۹۰۹	• جای نگهداری میکروفیلم - ویژگی ها	۱	۱۳۹۳	۱۶-۶	۱۶-۶	۲۹۳۴۱-۶	• فنآوری اطلاعات - معماری افزاره جامع اتصال و اجرا ایزو- (UPnP) - قسمت ۶-۱۶: پروتکل کنترل افزاره آی ای سی گرمایش، تهویه و تهویه مطبوع - خدمت نقطه تنظیم دما	
۱۱	۱۳۷۱	۱۹۱۱	• جای نگهداری میکروفیش - ویژگی ها	۵	۱۳۹۰	۸-۱	۸-۱	۲۹۳۴۱-۲۹۳۴۱	• فن آوری اطلاعات - معماری افزاره جامع اتصال و ایزو- آی ای اجرا(UPnP) قسمت ۸- ۱ پروتکل کنترل افزاره سی ۲۹۳۴۱- دروازه اینترنت - افزاره دروازه اینترنت	
۵	۱۳۹۰	۳۴۰۷	• پردازش اطلاعات- تبادل اطلاعات روی نوار کاست مغناطیسی با پهنای ۸/۳ میلی متر (۱۵/۰ اینچ) با چهار نویسه در میلی متر (۱۰۰) (cpmm۴) و کدگذاری فاز در ftpmm۶۳ یا (۱۶۰۰ftpi)	۱	۱۳۹۳	۸-۲۱	۸-۲۱	۲۹۳۴۱-۸	• فنآوری اطلاعات- معماری افزاره جامع اتصال و اجرا ایزو- (UPnP) - قسمت ۲۱-۸: پروتکل کنترل افزاره دروازه آی ای سی اینترنت- خدمات پیکربندی شبکه محلی بی سیم	
۱	۱۳۹۰	۳۵۶۲	• پردازش اطلاعات- خشاب تک دیسکی مغناطیسی ایزو ۳۵۶۲ قابل تعویض (بارگذاری شده از بالا) مشخصات مغناطیسی و فیزیکی	۱	۱۳۹۳	۹-۱۰	۹-۱۰	۲۹۳۴۱-۹	• فنآوری اطلاعات- معماری افزاره جامع اتصال و اجرا ایزو- (UPnP) - قسمت ۱۰-۹: پروتکل واپایش افزاره تصویربرداری - خدمت فعالیت خارجی	
۴	۱۳۹۰	۴۳۴۱	• پردازش اطلاعات- نوار مغناطیسی ۹ لبه با پهنای ۷/۱۲ میلی متر (۵/۰ اینچ) برای تبادل اطلاعات با استفاده از کدگذاری فاز در (۱۶۰۰ cpmm - ۶۳cpi) ۳۷۸۸	۱	۱۳۹۳	۱۰-۹	۱۰-۹	۲۹۳۴۱-۹	• فنآوری اطلاعات - معماری افزاره افزونه جهانی و بازی ایزو- (UPnP - Universal Plug and Play) - قسمت آی ای سی ۹-۲: پروتکل کنترل افزاره تصویر - افزاره پویس گر	
۱	۱۳۹۰	۴۳۳۷	• پردازش اطلاعات- بسته دوازده دیسکی مغناطیسی قابل تعویض (۱۰۰ مگابایت)	۶	۱۳۹۳	۱۲-۹	۱۲-۹	۲۹۳۴۱-۹	• پروتکل کنترل تصویر (-) - قسمت ۹-۱۳ Play ایزو- خدمت پویس آی ای سی	
۴	۱۳۹۰	۴۳۴۱	• پردازش اطلاعات- ساختار فایل و برجسب زنی نوار مغناطیسی کاست و خشاب برای تبادل اطلاعات	۴	۱۳۹۳	۱۳-۹	۱۳-۹	۲۹۳۴۱-۹	• پروتکل کنترل تصویر (-) - قسمت ۹-۱۳ Play ایزو- خدمت پویس آی ای سی	
۶	۱۳۷۸	۴۷۰۷	• کاغذ - ابعاد فرم های پیوسته مورد استفاده در پردازش اطلاعات و اندازه سوراخهای چرخ دنده	۴	۱۳۹۳	۱۳-۹	۱۳-۹	۲۹۳۴۱-۹	• پروتکل کنترل تصویر (-) - قسمت ۹-۱۳ Play ایزو- خدمت پویس آی ای سی	
۵	۱۳۹۰	۵۶۵۲	• پردازش اطلاعات- نوار مغناطیسی ۹ لبه با پهنای ۱۲/۷ میلی متر (۵/۰) (اینچ) برای تبادل اطلاعات - قالب بندی و ضبط با استفاده از کدگذاری گروهی با فرمت cpi۶۲۵۰ cpmm (۲۴۶)							
۱	۱۳۹۱	۵۶۵۳	• پردازش اطلاعات- بسته ۱۲ دیسک مغناطیسی قابل مبادله							

۲	۱۳۹۱	ایزو	• سامانه های پردازش اطلاعات- تبادل داده روی کارت‌تریچ های دیسک نرم ۲۰۰mm (میلی متر) (Ain (اینچ)) با استفاده از ضبط دو بسامدی در ۱۳ ۲۶۲ftprad (گذر شار در رادیان), ۱,۹tpmm (لبه در میلیمتر)(۴۸tpi (لبه در اینچ)), روی یک طرف - قسمت ۱: مشخصه های ابعادی, فیزیکی و مغناطیسی	۴	۱۳۹۱	۱-۵۶۵۴	ایزو	• پردازش اطلاعات- تبادل داده روی کارت‌تریچ های دیسک نرم ۲۰۰mm (میلی متر) (Ain (اینچ)) با استفاده از ضبط دو بسامدی در ۱۳ ۲۶۲ftprad (گذر شار در رادیان), ۱,۹tpmm (لبه در میلیمتر)(۴۸tpi (لبه در اینچ)), روی یک طرف - قسمت ۱: مشخصه های ابعادی, فیزیکی و مغناطیسی
۲	۱۳۹۱	ایزو	• سامانه های پردازش اطلاعات- تبادل داده روی کارت‌تریچ های دیسک نرم ۹۰mm (میلی متر) (۳/۵in (اینچ)) با استفاده از ضبط مدوله سازی بسامد اصلاح شده در ۱۵ ۹۱۶ftprad (گذر شار در رادیان) , روی ۸۰ لبه در هر طرف قسمت ۱: خصوصیات ابعادی, فیزیکی و مغناطیسی	۱	۱۳۹۱	۶۰۹۸	ایزو	• پردازش اطلاعات - کارت‌تریچ های پر شونده خودکار برای ۱۲/۷ میلی متر(۵/۱۵ اینچ) نوار مغناطیسی پهن
۲	۱۳۹۱	ایزو	• سامانه های پردازش اطلاعات- تبادل داده روی کارت‌تریچ های دیسک نرم ۹۰mm (میلی متر) (۳/۵in (اینچ)) با استفاده از ضبط مدوله سازی بسامد اصلاح شده در ۱۵ ۹۱۶ftprad (گذر شار در رادیان) , روی ۸۰ لبه در هر طرف - قسمت ۲: قالب لبه	۱	۱۳۹۱	۱-۶۵۹۶	ایزو	• پردازش اطلاعات- تبادل داده روی کارت‌تریچ های دیسک نرم ۱۳۰mm (میلی متر) (۵/۲in (اینچ)) با استفاده از ضبط دو بسامدی در ۷ ۹۵۸ftprad (گذر شار در رادیان) , ۱,۹tpmm (لبه در میلیمتر)(۴۸tpi (لبه در اینچ)), روی یک طرف - قسمت ۱: مشخصه های ابعادی, فیزیکی و مغناطیسی
۷	۱۳۹۰	ایزو	• فناوری اطلاعات- نوار کارت‌تریچ مغناطیسی با پهنای ۳/۸۱ میلی متر برای تبادل اطلاعات - ضبط به روش پویش حلزونی - قالب DDS-DC با استفاده از نوارهای با طول ۶۰ متر و ۹۰ متر	۲	۱۳۹۱	۲-۶۵۹۶	ایزو	• پردازش اطلاعات- تبادل داده روی کارت‌تریچ های دیسک نرم ۱۳۰mm (میلی متر) (۵/۲in (اینچ)) با استفاده از ضبط دو بسامدی در ۷ ۹۵۸ftprad (گذر شار در رادیان) , ۱/۹tpmm (لبه در میلیمتر) ۴۸tpi (لبه در اینچ) , روی یک طرف - قسمت ۱: مشخصه های ابعادی, فیزیکی و مغناطیسی
۹	۱۳۹۰	ایزو	• فناوری اطلاعات- تبادل داده روی نوار کارت‌تریچ های مغناطیسی ۱۸ شماره با پهنای ۱۲/۷ میلی متر- قالب توسعه یافته گسترده	۲	۱۳۹۱	۲-۷۴۸۷	ایزو	• پردازش اطلاعات- تبادل داده روی کارت‌تریچ های دیسک نرم ۱۳۰mm (میلی متر) (۵/۲in (اینچ)) با استفاده از ضبط مدوله سازی بسامد اصلاح شده در ۷ ۹۵۸ftprad (گذر شار در رادیان) , ۱,۹tpmm (لبه در میلیمتر)(۴۸tpi (لبه در اینچ)) روی هر دو طرف - قسمت ۲: قالب لبه A
۱	۱۳۹۰	ایزو	• فناوری اطلاعات- روالی ثابت الگوریتم های فشرده سازی بدون از دست دادن داده	۲	۱۳۹۱	۲-۷۴۸۷	ایزو	• پردازش اطلاعات- تبادل داده روی کارت‌تریچ های دیسک نرم ۱۳۰mm (میلی متر) (۵/۲in (اینچ)) با استفاده از ضبط مدوله سازی بسامد اصلاح شده در ۷ ۹۵۸ftprad (گذر شار در رادیان) , ۱,۹tpmm (لبه در میلیمتر)(۴۸tpi (لبه در اینچ)) روی هر دو طرف - قسمت ۲: قالب لبه A
۲	۱۳۹۲	ایزو	• فناوری اطلاعات- تبادل داده های روی کارت‌تریچ های لوح نوری با چگالی بسیار زیاد (UDO) قابل باز نوشتن و یکبار نوشتنی_چندبارخواندنی یک صد و سی میلیمتری (mm) - گنجایش: شصت گیگابایت در هر کارت‌تریچ - نسل دوم	۳۳	۱۳۸۴	۸۱۶۷-۱	کارت‌تریچ	• رایانه و فرآوری داده ها - فناوری اطلاعات - کارت‌تریچ دیسک نوری ۱۳۰ میلیمتر از نوع یکبار نوشتنی برای تبادل اطلاعات - قسمت اول :
۶	۱۳۹۱	ایزو	• فناوری اطلاعات - فشرده سازی داده ها برای تبادل اطلاعات - الگوریتم کدگذاری حساب دودویی	۸۲	۱۳۸۴	۸۱۶۷-۲	ساختار	• رایانه و فرآوری داده ها - فناوری اطلاعات - ساختار پرونده و حجم رسانه های یکبار نوشتنی برای تبادل اطلاعات - قسمت دوم :
۵	۱۳۹۰	ایزو	• فناوری اطلاعات- نوار کارت‌تریچ مغناطیسی با پهنای ۸ میلی متر با قالب دو جهت برای تبادل اطلاعات - ضبط به روش پویش حلزونی	۲۵	۱۳۸۴	۸۱۷۱-۱	ساختار	• پرونده و حجم رسانه های یکبار نوشتنی و دوبار نوشتنی که از ضبط غیر متوالی برای تبادل اطلاعات استفاده می کنند - قسمت اول : کلیات
۷	۱۳۹۰	ایزو	• فناوری اطلاعات- نوار کارت‌تریچ مغناطیسی با پهنای ۸۱/۳ میلی متر برای تبادل اطلاعات - ضبط به روش پویش حلزونی - قالب DDS با استفاده از نوارهای با طول ۶۰متر و ۹۰ متر	۲۲	۱۳۸۴	۸۱۷۱-۲	ساختار	• رایانه و فرآوری داده ها - فناوری اطلاعات - ساختار پرونده و حجم رسانه های یکبار نوشتنی و دوبار نوشتنی که از ضبط غیر متوالی برای تبادل اطلاعات استفاده می کنند - قسمت اول :
۲	۱۳۹۲	ایزو	• فناوری اطلاعات- دیسک با قابلیت ضبط مجدد دیسک گردان رقمی (دیجیتال) (۸۰ DVD mm) (میلی متری) (۲/۶۶ GB) (گیگابایت) در هر طرف) و ۱۲۸۶۲ ۱۲۰mm (میلی متری) (۸/۵۴GB) (کیگابایت) در هر طرف) برای لایه دوگانه (DVD-R) برای لایه دوگانه (DL)	۵۶	۱۳۸۴	۸۱۷۱-۳	ساختار	• رایانه و فرآوری داده ها - فناوری اطلاعات - ساختار پرونده و حجم رسانه های یکبار نوشتنی و دوبار نوشتنی که از ضبط غیر متوالی برای تبادل اطلاعات استفاده می کنند - قسمت اول :
۲	۱۳۹۲	ایزو	• فناوری اطلاعات- دیسک با قابلیت ضبط مجدد دیسک گردان رقمی (دیجیتال) (۱۲۰ DVD mm) (میلی متری) (۸/۵۴GB) (گیگابایت) در هر طرف) و ۱۳۱۷۰ ۸۰mm (میلی متری) (۲/۶۶GB) (گیگابایت) در هر طرف) برای لایه دوگانه (DVD-RW) برای لایه دوگانه (DL)	۲۴	۱۳۸۴	۸۱۷۱-۵	ساختار	• رایانه و فرآوری داده ها - فناوری اطلاعات - ساختار پرونده و حجم رسانه های یکبار نوشتنی و دوبار نوشتنی که از ضبط غیر متوالی برای تبادل اطلاعات استفاده می کنند - قسمت اول :
۲	۱۳۹۲	ایزو	• فناوری اطلاعات - تبادل اطلاعات روی کارت‌تریچ های لوح نوری سیصد میلیمتری (mm) یکبارنوشتنی, چند بارخواندنی (WORM) با استفاده از روش رهگیری فرمانیار مرکب ادامه دار (CCS)	۵۷	۱۳۸۶	۹۰۹۷	تبادل داده ها بر روی دیسکهای داده نوری فقط خواندنی ۲۰ میلی متری - CDROM	• فناوری اطلاعات - تبادل داده ها بر روی دیسکهای داده نوری فقط خواندنی ۲۰ میلی متری - CDROM
۲	۱۳۹۲	ایزو	• فناوری اطلاعات - تبادل اطلاعات روی کارت‌تریچ های لوح نوری سیصد میلیمتری (mm) یکبارنوشتنی, چند بارخواندنی (WORM) با استفاده از روش رهگیری فرمانیار مرکب ادامه دار (CCS)	۴	۱۳۹۱	ایزو	• فناوری اطلاعات- صدا و ساختار فایل دیسک کارت‌تریچ برای تبادل اطلاعات	
						۹۲۹۳	آی‌ای‌سی	

۸	۱۳۹۲	۱۶۶۱۰	• پردازش اطلاعات - قرقره‌هایی برای نوارهای مغناطیسی با پهنای ($12/7\text{mm}$) (میلیمتر) (Δin) (اینچ) شماره‌های ۱۶، ۱۸ و ۲۲	۲	۱۳۹۲	ایزو	• فناوری اطلاعات - تبادل داده‌ها روی کارت‌ریج‌های لوح نوری یک صد و سی میلیمتری (mm) - گنجایش: آی‌ای‌سی یک گیگابایت در هر کارت ریج	۱۳۴۸۱
۳	۱۳۹۲	۱۶۶۲۲	• پردازش اطلاعات - نوار کاغذی منگنه‌شده - ابعاد و محل سوراخ‌های پیش‌برنده و سوراخ‌های کد	۳	۱۳۹۲	ایزو	• فناوری اطلاعات - حجم و ساختار فایل رسانه لوح فشرده تنها خواندنی و یک بار نوشتنی برای تبادل اطلاعات - قسمت ۱: کلیات	۱-۱۳۴۹۰
۴	۱۳۹۲	۱۶۶۲۷	• پردازش اطلاعات - بازنمایی مجموعه نویسه کد شده ی هفت بیتی روی نوار پانچ شده	۳	۱۳۹۲	ایزو	• فناوری اطلاعات - حجم و ساختار فایل رسانه لوح فشرده فقط خواندنی و یکبار نوشتنی برای تبادل اطلاعات - قسمت ۲: حجم و ساختار فایل	۲-۱۳۴۹۰
۱۱	۱۳۹۲	۱۶۶۲۹	• پردازش اطلاعات - نوار مغناطیسی پهن ۹ میلی $12/7$ (میلیمتر) (Δin) (اینچ) برای تبادل اطلاعات با استفاده از کد غیر بازگشت به صفر (NRZ) در 22ftpm (گذار شار بر میلیمتر) $(\text{ftpi} \times 100)$ (گذار شار بر اینچ) - 22cpmm (نویسه بر میلی-متر) $(\text{cpi} \times 100)$ (نویسه بر اینچ)	۲	۱۳۹۲	ایزو	• فناوری اطلاعات - تبادل داده‌ها بر روی کارت‌ریج‌های دیسک نوری یک صد و سی میلیمتری (mm) - ظرفیت: یک و سه دهم گیگابایت برای هر کارت ریج	۱۳۵۴۹
۵	۱۳۹۲	۱۶۶۳۹	• پردازش داده - پیاده سازی مجموعه نویسه های کدشده هفت بیتی و هشت بیتی ISO روی کارت های پانچ شده	۲	۱۳۹۲	ایزو	• فناوری اطلاعات - تبادل بر روی کارت‌ریج های لوح (دیسک) نوری 300mm (میلی متر) از نوع یکبار نوشتن و چندین بار خواندن (WORM) با استفاده از روش قالب فرمان-بار (کنترلی) نمونه (SSF)	۱۳۶۱۴
۳	۱۳۹۲	۱۶۶۴۴	• پردازش اطلاعات - پیاده سازی مجموعه نویسه کدشده هفت بیتی و مجموعه نویسه های هفت و هشت‌بیتی تعمیم یافته آن روی نوار کاست مغناطیسی با پهنای $3/81\text{mm}$ (میلی متر) برای تبادل داده	۶	۱۳۹۲	ایزو	• فناوری اطلاعات - پردازش سند و ارتباط مرتبط - واسط کاربر برای خدمات مبتنی بر تلفن - برنامه های کاربردی پیام رسانی صوتی	۱۳۷۱۴
۲	۱۳۹۲	ایزو	• فناوری اطلاعات - رسانه‌های ثبت شده دیجیتالی به منظور تبادل و ذخیره‌سازی اطلاعات - برآورد طول عمر رسانه‌های نوری جهت ذخیره‌سازی طولانی مدت اطلاعات	۲۱۰	۱۳۹۰	۱۳۸۶۱	• فناوری اطلاعات - انتقال اطلاعات روی لوح‌فشرده‌های نوری 120 میلیمتر و 80 میلیمتر با استفاده از قالب دو لایه چند بار خواندنی (R DL+) ظرفیت هر طرف $8/55\text{GB}$ و $2/66\text{GB}$ (سرعت ضبط تا $16 \times$)	
۲	۱۳۹۲	ایزو	• فناوری اطلاعات - تبادل داده بر روی لوح (دیسک) نوری 120mm (میلی-متر) و 80mm (میلی متر) با استفاده از قالب قابل نوشتن مجدد (RW+) - ظرفیت: $4/7\text{Gbytes}$ (گیگابایت) $1/46\text{Gbytes}$ در هر طرف (سرعت ضبط تا $4 \times$)	۹	۱۳۹۰	ایزو	• فناوری اطلاعات - نوار کارت‌ریج مغناطیسی با پهنای 381 میلی متر برای تبادل اطلاعات - ضبط به روش پویس حلزونی - قالب 2DDS با استفاده از نوارهایی به طول 120 میلی متر	آی‌ای‌سی ۱۳۹۲۳
۲	۱۳۹۲	ایزو	• فناوری اطلاعات - دیسک گردان رقمی قابل ضبط مجدد (DVD) 80mm (میلی متر) $1/46\text{Gbytes}$ (گیگابایت) در هر طرف (و 120mm (میلی متر) $4/70\text{Gbytes}$ (گیگابایت) در هر طرف) (RW)	۵	۱۳۹۰	ایزو	• فناوری اطلاعات - تبادل داده بر روی نوار کارت‌ریج‌های مغناطیسی $12/7$ ، 112 میلی متر شماره قالب 2DLT	آی‌ای‌سی ۱۳۹۶۲
۲	۱۳۹۲	ایزو	• فناوری اطلاعات - دیسک گردان رقمی قابل ضبط مجدد (DVD) 80mm (میلی متر) $1/46\text{Gbytes}$ (گیگابایت) در هر طرف (و 120mm (میلی متر) $4/70\text{Gbytes}$ (گیگابایت) در هر طرف) (RW)	۷	۱۳۹۰	ایزو	• فناوری اطلاعات - تبادل داده بر روی نوار کارت‌ریج‌های مغناطیسی $12.36/7$ میلی متر شماره 14251	آی‌ای‌سی ۱۴۲۵۱
۱	۱۳۹۲	۱۸۹۲۱	• مواد تصویربرداری لوح های (دیسک های) فشرده - (لوح (دیسک) فشرده_حافظه فقط خواندنی) (CD-ROM) - روش برای تخمین طول عمر براساس تأثیرات دما و رطوبت نسبی	۲	۱۳۹۲	ایزو	• فناوری اطلاعات - لوح (دیسک) چند منظوره رقمی (دیجیتالی) $(120\text{DVD})\text{mm}$ (میلی متری) - لوح (دیسک) فقط خواندنی	آی‌ای‌سی ۱۶۴۴۸
۲	۱۳۹۲	۱۸۹۳۸	• مواد تصویربرداری-لوح‌های (دیسک‌های) نوری - ایزو مراقبت و بهکارگیری برای ذخیره سازی طولانی	۲	۱۳۹۲	ایزو	• فناوری اطلاعات - لوح (دیسک) چند منظوره رقمی (دیجیتالی) $(80\text{DVD})\text{mm}$ (میلی متری) - لوح (دیسک) فقط خواندنی	آی‌ای‌سی ۱۶۴۴۹
۱۶	۱۳۹۳	۱۹۶۳۳	• مواد تصویر برداری - رسانه دیسک نوری - شیوه های انبارش	۲۹	۱۳۹۲	۱۶۶۰۵-۱	• پردازش اطلاعات - تبادل داده روی کارت‌ریج های دیسک نرم 200mm (میلیمتر) (Δin) (اینچ) با استفاده از ضبط مدوله‌سازی بسامد تغییر یافته در 262ftprad (گذار شار بر ادیان) ، $1/9\text{tpm}$ (شمار بر میلیمتر) (48tpi) (شمار بر اینچ) در هر دو طرف - قسمت ۱: خصوصیا	
۱۹	۱۳۹۶	۲۱۸۲۵	• فناوری اطلاعات - ویژگی امنیت لایه انتقال (TLS) برای سامانه‌های ذخیره‌سازی	۱۱	۱۳۹۱	۱۶۶۰۷-۲	• پردازش اطلاعات - تبادل داده روی کارت‌ریج‌های دیسک نرم 200mm (میلیمتر) (Δin) (اینچ) با استفاده از ضبط کردن دو بسامدی در 262ftprad (گذار شار در رادیان) ، $1/9\text{tpmm}$ (بر میلیمتر) (48tpi) (شمار بر اینچ) در یک طرف - قسمت ۲: قالب شمار	
۲	۱۳۹۲	ایزو	• فناوری اطلاعات - محیط ضبط شده به صورت رقمی (دیجیتالی) برای ذخیره‌سازی و تبادل اطلاعات - لوح (دیسک) چندکاره اطلاعاتی برای استفاده در کارت‌ریج قابل تعویض (iVDR)					

				۳۵/۲۴۰ کاربری فناوری اطلاعات		
عنوان	شماره ملی	سال	تعداد	تعداد	صفحه	تعداد
• وسایل پزشکی - مدیریت کیفیت - ساختار داده واژگان	۸۰۳۸	۱۳۹۱	۳۴	۱۳۹۱	۸۰۳۸	۳۴
• وسایل پزشکی						
• رایانه و فرآوری داده ها - فناوری اطلاعات - معماری	۸۰۵۸-۱	۱۳۸۴	۲۰	۱۳۸۴	۸۰۵۸-۱	۲۰
• اسناد باز و مبادله فرمتهای داخلی : ساختار اسناد						
• رایانه و فرآوری داده ها - فناوری اطلاعات - معماری	۸۰۵۸-۳	۱۳۸۴	۲۰	۱۳۸۴	۸۰۵۸-۳	۲۰
• مدرک باز ODA و قالب مبادله ای: واسط مجرد برای اصلاح و تغییر مدارک ODA						
• رایانه و فرآوری داده ها - یکپارچه سازی و سیستم های مکانیزه صنعتی - یکپارچه سازی داده های صنعتی برای تبادل ، دسترسی و اشتراک- قسمت اول	۸۱۷۲-۱	۱۳۸۴	۴۲	۱۳۸۴	۸۱۷۲-۱	۴۲
• کارت های هوشمند- ساختار بسته ایمن برای ای تی اس آی						
• کاربرد های مبتنی بر کارت مدار مجتمع جهانی -۱۰۲- تی اس آی (UICC) - مرحله ۱	۱۲۴	۱۳۸۹	۱	۱۳۸۹	۱۲۴	۱
• کاربرد های هوشمند- ساختار بسته ایمن برای ای تی اس آی						
• کاربرد های مبتنی بر کارت مدار مجتمع جهانی -۱۰۲- تی اس آی (UICC)	۲۲۵	۱۳۸۹	۱	۱۳۸۹	۲۲۵	۱
• کارت های هوشمند- ساختار واحد داده پروتکل کاربرد ای تی اس آی						
• از راه دور برای کاربرد های مبتنی بر کارت مدار -۱۰۲- تی اس آی مجتمع جهانی (UICC)	۲۲۶	۱۳۸۹	۱	۱۳۸۹	۲۲۶	۱
• کارت های هوشمند- پشتیبانی از پروتکل اصالت ای تی اس آی						
• سنجی توسعه پذیر در کارت مدار مجتمع جهانی -۱۰۲- تی اس آی (UICC)	۳۱۰	۱۳۸۹	۱	۱۳۸۹	۳۱۰	۱
• برگ شناسایی - مشخصات	۳۷۲	۱۳۴۶	۱	۱۳۴۶	۳۷۲	۱
• شناسنامه افراد بالای ۱۵ سال	۴۶۰-۱	۱۳۹۰	۱۲	۱۳۹۰	۴۶۰-۱	۱۲
• شناسنامه افراد زیر ۱۵ سال	۴۶۰-۲	۱۳۹۱	۱۱	۱۳۹۱	۴۶۰-۲	۱۱
• سامانه های کارت شناسایی- واسط انسان- ماشین - ای ان بی اس						
• قسمت ۳: صفحه کلیدها	۳-۱۳۳۲	۱۳۸۹	۹	۱۳۸۹	۳-۱۳۳۲	۹
• سامانه کارت شناسایی- قالب های اضافی کارت ای ان بی اس						
• مدار(های) مجتمع بین بخشی- اندازه و مشخصه های فیزیکی کارت ID-۰۰۰	۱۳۷۵	۱۳۸۹	۲	۱۳۸۹	۱۳۷۵	۲
• برگ سیر بیماری - ویژگی ها	۱۹۱۵	۱۳۸۶	۲۵	۱۳۸۶	۱۹۱۵	۲۵
• برگ پذیرش و خلاصه ترخیص	۱۹۱۶	۱۳۸۶	۳۱	۱۳۸۶	۱۹۱۶	۳۱
• کنترل کننده های قابل برنامه ریزی - قسمت ۱: ۵۰۰۰-۱						
• اطلاعات عمومی						
• کنترل کننده های قابل برنامه ریزی - قسمت ۲: ۵۰۰۰-۲						
• مقررات تجهیزات و آزمون ها						
• فناوری اطلاعات- واژگان- قسمت ۱۷: دادگان ها	۶۴۱۷-۱۷	۱۳۹۲	۳۷	۱۳۹۲	۶۴۱۷-۱۷	۳۷
• فناوری اطلاعات- واژگان- قسمت ۲۳: پردازش متن	۶۴۱۷-۲۳	۱۳۹۲	۳۴	۱۳۹۲	۶۴۱۷-۲۳	۳۴
• فناوری اطلاعات - تجهیزات اداری حداقل اطلاعات در برگه های مشخصات فنی چاپگرها - قسمت اول:	۶۶۸۷-۱	۱۳۸۲	۳۵	۱۳۸۲	۶۶۸۷-۱	۳۵
• چاپگرهای کلاس ۱ و ۲						
• فناوری اطلاعات - تجهیزات اداری - حداقل اطلاعات ۶۶۸۷-۲						
• در برگه های مشخصات فنی - چاپگرها - قسمت دوم:						
• چاپگرهای کلاس ۳ و ۴						
• کارت های شناسایی- مشخصه های فیزیکی						
• ایزو						
• آی ای سی						
• آی ای سی	۷۸۱۰	۱۳۹۱	۱	۱۳۹۱	۷۸۱۰	۱
• رایانه و فرآوری داده ها- کارتهای شناسایی- کارتهای دارای مدار(ات) با اتصالات (تماسی)- قسمت ۳: واسط الکتریکی و پروتکل های انتقال						
• کارت شناسایی - روشهای آزمون - قسمت ۲- کارت های دارای نوار مغناطیسی	۸۴۵۳-۲	۱۳۹۴	۳۲	۱۳۹۴	۸۴۵۳-۲	۳۲
• کارت های شناسایی- روش های آزمون- قسمت ۵: کارت های حافظه نوری	۸۴۵۳-۵	۱۳۹۶	۱۷	۱۳۹۶	۸۴۵۳-۵	۱۷
• رایانه و فرآوری داده ها - کارتهای شناسایی - روش های آزمون - قسمت ششم: کارتهای نوع proximity	۸۴۵۳-۶	۱۳۸۵	۴۲	۱۳۸۵	۸۴۵۳-۶	۴۲
• کارت های شناسایی - روش های آزمون - قسمت ۷: کارتهای همسایگی	۸۴۵۳-۷	۱۳۹۱	۲۸	۱۳۹۱	۸۴۵۳-۷	۲۸

۷۴	۱۳۸۵	۸۷۸۶	رایانه و فرآوری داده ها - اطلاعات بهداشتی - واسطه های دستگاه های تحلیل گر تشخیصی با سیستم های اطلاعات آزمایشگاهی - استفاده از پ	۴۷	۱۳۹۲	۸۴۵۳-۸	کارت های شناسایی - روش های آزمون - قسمت ۸: گذرگاه سری جهانی - کارت مدار مجتمع (USB-ICC)
۳	۱۳۹۱	۸۸۷۹	ایزو ۸۸۷۹ - زبان استاندارد عمومی شده حاشیه نگاری (SGML)	۱۹	۱۳۹۲	۸۴۵۳-۹	کارت های شناسایی - روش های آزمون - قسمت ۹: کارت های حافظه نوری - روش ضبط تمام نگاشتی (هولوگرافیک)
۸	۱۳۸۶	۸۹۰۱	اصول ساخت کشتی - ابعاد و تعاریف واژه های کاربردی در رایانه	۱۱	۱۳۸۸	۸۴۵۴	فناوری اطلاعات - کارت های شناسایی - کارت های تراکنش مالی
۴۵	۱۳۸۶	۸۹۷۰	اطلاعات و مدارک - فرمان های مربوط به جستجوی متون به شیوه تعاملی	۲۲	۱۳۹۶	۸۴۵۵	کارت های شناسایی - کارت های تراکنش مالی - محتوای داده ای نوار مغناطیسی برای شیار ۳
۱	۱۳۹۱	ایزو	فناوری اطلاعات - امکانات حمایت SGML - ثبت روش هایی برای شناسه های دارنده متن عمومی	۲۷	۱۳۹۵	۸۴۵۶-۱	کارت های شناسایی - فن ضبط - قسمت ۱ - برجسته نگاری
۲	۱۳۸۶	۹۳۱۴-۲۱	نقشه های فنی - اصول کلی نمایش قسمت ۲۱: تهیه خطوط با استفاده از سیستم cad	۲۶	۱۳۹۶	۸۴۵۶-۲	کارت های شناسایی - فن ضبط - قسمت ۲ - نوار مغناطیسی - وادارندگی پایین
۲	۱۳۹۱	ایزو	فناوری اطلاعات - تبادل اطلاعات فونت - قسمت چهارم: هماهنگ سازی برای بازکردن فرمت فونت	۳۲	۱۳۹۵	۸۴۵۶-۶	کارت های شناسایی - فن ضبط - قسمت ۶ - نوار مغناطیسی - وادارندگی بالا
۲	۱۳۹۱	ایزو	برای استفاده SGML - فن هایی	۳۷	۱۳۹۶	۸۴۵۶-۷	فناوری اطلاعات - فن ضبط - قسمت ۷: نوار مغناطیسی - وادارندگی بالا، چگالی بالا
۵	۱۳۹۱	۱-۹۷۳۵	تبادل الکترونیکی داده ها برای مدیریت، تجارت و حمل و نقل (EDIFACT) - قوانین نحوی در سطح برنامه کاربردی (شماره نسخه نحو: ۴، شماره انتشار نحو: ۱) - قسمت ۱: قوانین نحوی مشترک بین تمام قسمت ها	۵	۱۳۹۶	۸۴۵۶-۹	کارت های شناسایی - فن ضبط - قسمت ۹: نشانه شناسانه لمسی
۵	۱۳۹۱	۳-۹۷۳۵	تبادل الکترونیکی اطلاعات برای ادارات، تجارت و حمل و نقل (EDIFACT) - سطح کاربرد قواعد نحوی - قسمت ۳ قواعد نحوی مخصوص تبادل متقابل الکترونیکی اطلاعات	۲	۱۳۹۱	۸۵۸۳-۱	پیام های تولید شده کارت تراکنش مالی - ویژگی ایزو ۸۵۸۳-۱
۵	۱۳۹۱	۴-۹۷۳۵	تبادل الکترونیکی داده ها برای مدیریت، تجارت و حمل و نقل (EDIFACT) - قوانین نحوی در سطح برنامه کاربردی (شماره نسخه نحو: ۴، شماره انتشار نحو: ۱) - قسمت ۴: پیام گزارشی خدمت و نحو برای تبادل الکترونیکی داده های دسته ای (نوع پیام - CONTRL)	۲	۱۳۸۹	۸۵۸۳-۱	پیام های تولید شده کارت تراکنش مالی - ویژگی ایزو ۸۵۸۳-۱
۲	۱۳۹۱	۵-۹۷۳۵	تبادل الکترونیکی داده ها برای مدیریت، تجارت و حمل و نقل (EDIFACT) - قوانین نحوی در سطح برنامه کاربردی (شماره نسخه نحو: ۴، شماره انتشار نحو: ۱) - قسمت ۵: قوانین امنیتی برای تبادل الکترونیکی داده های دسته ای (تصدیق، یکپارچگی و عدم براءت از مبدا)	۲	۱۳۸۹	۸۵۸۳-۱	پیام های تولید شده کارت تراکنش مالی - ویژگی ایزو ۸۵۸۳-۱
۲	۱۳۹۱	۶-۹۷۳۵	تبادل الکترونیکی داده ها برای مدیریت، تجارت و حمل و نقل (EDIFACT) - قوانین نحوی در سطح برنامه کاربردی (شماره نسخه نحو: ۴، شماره انتشار نحو: ۱) - قسمت ۶: تصدیق هویت امن و پیام تایید (نوع پیام - AUTACK)	۲	۱۳۸۹	۸۵۸۳-۱	پیام های تولید شده کارت تراکنش مالی - ویژگی ایزو ۸۵۸۳-۱
۲	۱۳۹۱	۷-۹۷۳۵	تبادل الکترونیکی داده ها برای مدیریت، تجارت و حمل و نقل (EDIFACT) - قوانین نحوی در سطح برنامه کاربردی (شماره نسخه نحو: ۴، شماره انتشار نحو: ۱) - قسمت ۷: قوانین امنیتی برای تبادل الکترونیکی داده های دسته ای (EDI) (محرمانگی)	۲	۱۳۸۹	۸۵۸۳-۱	پیام های تولید شده کارت تراکنش مالی - ویژگی ایزو ۸۵۸۳-۱
				۴	۱۳۹۴	۸۶۸۳	راه آهن - کد هماهنگ شده کالاها (NHM)
				۳۹	۱۳۸۸	۸۷۵۴-۳	کارت های شناسایی - کارت های نازک انعطاف پذیر - قسمت سوم: روش های آزمون

۶	۱۳۸۶	۱۰۲۴۳-۱	اطلاع رسانی پزشکی شناسنامه الکترونیک سلامت قسمت اول : ساختار کلی	۲	۱۳۹۱	۹-۹۷۳۵	تبادل الکترونیکی داده ها برای مدیریت، تجارت و ایزو حمل و نقل (EDIFACT) - قوانین نحوی در سطح برنامه کاربردی (شماره نسخه نحو: ۴، شماره انتشار نحو: ۱) - قسمت ۹: کلید امنیتی و پیام مدیریت تاییدی (نوع پیام - KEYMAN)
۲۳	۱۳۸۶	۱۰۲۴۳-۲	اطلاع رسانی پزشکی شناسنامه الکترونیک سلامت - قسمت دوم اشیا متداول				
۱۴	۱۳۸۶	۱۰۲۴۳-۳	اطلاع رسانی پزشکی شناسنامه الکترونیک سلامت قسمت سوم داده های بالینی محدود	۲	۱۳۹۱	۹-۹۷۳۵	تبادل الکترونیکی داده ها برای مدیریت، تجارت و ایزو حمل و نقل (EDIFACT) - قوانین نحوی در سطح برنامه کاربردی (شماره نسخه نحو: ۴، شماره انتشار نحو: ۱) - قسمت ۱۰: دفتر راهنمای خدمت نحو
۸	۱۳۸۷	۱۰۲۶۱	اطلاعات و مستندسازی - مجموعه عناصر فراداده ای DUBLIN CODE				
۴۷	۱۳۸۷	۱۰۳۰۷-۲	بانکداری - مدیریت کلید(خرد) - رمزهای مقارن - مدیریت کلید و چرخه حیات آنها	۳۵	۱۳۸۷	۱۰۰۰۰	آموزش الکترونیکی (مجازی) - ویژگی ها
۲۵	۱۳۸۸	۱۰۳۳۵	آموزش الکترونیکی - آموزش و پرورش - ویژگی ها	۴	۱۳۸۹	ایزو	فناوری اطلاعات-سیستم های مدیریت پیغام(MHS)- قسمت اول:نگرش کلی خدمت و سیستم
۱۰	۱۳۸۷	۱۰۳۹۷	راه آهن-کدگذاری عددی استاندارد صدمات واردشده به باردرحمل ونقل بین المللی			آی ای سی ۱-۱۰۰۲۱	
۳	۱۳۸۹	ایزو	معرفی کارتها-مدار جامع بدون اتصال-قسمت سوم:سیگنال های الکترونیکی و فرآیند	۴	۱۳۸۹	ایزو	فناوری اطلاعات-سیستم های مدیریت پیغام(MHS)- سیستم انتقال پیام-فرآیند و معرفی سرویس و خدمات خلاصه
۳۸	۱۳۸۶	۱۰۶۴۲	اطلاع رسانی پزشکی یکپارچه سازی الگوی واژه شناسی مرجع برای پرستاری	۴	۱۳۸۹	ایزو	فناوری اطلاعات-سیستم های مدیریت پیغام(MHS)- منبع پیغام-معرفی سرویس خلاصه
۲۳	۱۳۹۷	۱۰۸۲۰	فناوری اطلاعات-نوارهای مغناطیسی روی دفترچه های پس انداز	۵	۱۳۸۹	ایزو	فناوری اطلاعات-سیستم های مدیریت پیغام(MHS)- سیستم پیغام رسانی بین فردی
۵۰	۱۳۹۵	۱۰۸۲۱-۱	خدمات مالی -مدیریت و امنیت شماره شناسایی شخصی (pin) قسمت ۱- اصول اولیه والزامات pin ها در سامانه های مبتنی بر کارت	۲	۱۳۸۹	ایزو	فناوری اطلاعات-سیستم های مدیریت پیغام(MHS)- قسمت هشتم:سرویس پیغام رسانی تبادل داده الکترونیکی
۳	۱۳۹۵	۱۰۸۲۱-۲	خدمات مالی -مدیریت و امنیت شماره شناسایی شخصی (pin) قسمت ۲-الگوریتم های تایید شده برای رمز گذاری pin	۱	۱۳۸۹	ایزو	فناوری اطلاعات-سامانه های اداره کردن پیغام(MHS): سامانه پیام رسانی تبادل داده الکترونیکی
۲۰	۱۳۹۶	۱۰۸۲۱-۴	خدمات مالی -مدیریت و امنیت شماره شناسایی شخصی (PIN)- قسمت ۴: الزامات رسیدگی PIN در تجارت الکترونیک برای تراکنش های پرداخت	۳	۱۳۸۹	ایزو	فناوری اطلاعات-سیستم های مدیریت پیغام(MHS)- روند MHS
۱۹	۱۳۸۷	۱۰۹۳۸	خودرو-جنبه های ارگونومیکی سیستم های انتقال اطلاعات و کنترل -مشخصات و رویه های سنجش مطلوبیت ارائه پیام های شنیداری در داخل خودرو	۲	۱۳۸۹	ایزو	فناوری اطلاعات-تبادل فونت اطلاعات-فرآیندهایی برای ذخیره سازی
۵۹	۱۳۹۴	۱۱۴۹۳-۱	فناوری اطلاعات -واسط های کاربر -پیشانه (کنسول) (از دور جهانی -قسمت ۱- چارچوب کلی			آی ای سی ۱۰۰۳۶	
۵۱	۱۳۹۴	۱۱۴۹۳-۲	فناوری اطلاعات -واسط های کاربر -پیشانه (کنسول) (از دور جهانی -قسمت ۲- توصیف سوکت واسط کاربر	۱۸	۱۳۹۳	۱۰۱۳۸	اطلاعات و مستند سازی - شناسگر استانداردبین المللی کتابخانه ها و سازمان های وابسته
۲۸	۱۳۹۶	۱۱۴۹۳-۴	فناوری اطلاعات - واسط های کاربر - پیشانه (کنسول) از دور همگانی -قسمت ۴: توصیف هدف	۷	۱۳۸۹	ایزو	فناوری اطلاعات-سیستم های اداری و متن-عملکرد پرینت اسناد(DPA)-قسمت اول:فرآیندها و تعریف چکیده خدمات
۴۸	۱۳۹۵	۱۱۴۹۳-۵	فناوری اطلاعات -واسط های کاربر -پیشانه (کنسول) (از دور جهانی -قسمت ۵- توصیف منبع	۶	۱۳۸۹	ایزو	فناوری اطلاعات-سیستم های اداری و متن-عملکرد پرینت اسناد(DPA)-قسمت دوم:پروتکل مشخصات
۶۳	۱۳۹۴	۱۱۴۹۳-۶	فناوری اطلاعات -واسط های کاربر -پیشانه (کنسول) (از دور جهانی -قسمت ۶- یکپارچگی خدمت وب	۲	۱۳۸۹	ایزو	فناوری اطلاعات-سیستم های اداری و متن-عملکرد پرینت اسناد(DPA)-قسمت سوم:فرآیندها و معرفی کلیه خدمات مدیریت
۱	۱۳۹۲	ایزو	فناوری اطلاعات-نقشکهای(آیکون های) رابط کاربر- قسمت چهارم: مدیریت ثبت نقشک	۳	۱۳۸۹	ایزو	فناوری اطلاعات-زبانهای پردازش-اسناد لینک علم لغات و معانی و زبان مشخصات
۲	۱۳۹۵	۱۱۶۸۳-۱	کارتهای شناسایی -کارت های حافظه نوری -روش ضبط خطی -قسمت ۱- مشخصه های فیزیکی			آی ای سی ۱۰۱۷۹	
۴	۱۳۹۵	۱۱۶۸۳-۲	کارتهای شناسایی -کارتهای حافظه نوری -قسمت ۲- ابعاد ومکان ناحیه نوری دسترس پذیر	۳	۱۳۹۰	ایزو	فناوری اطلاعات-پردازش زبان ها-زبان توصیف صفحه استاندارد(SPDL)
۵	۱۳۹۵	۱۱۶۸۳-۳	کارتهای شناسایی -کارتهای حافظه نوری -قسمت ۳- خواص و مشخصه های نوری			آی ای سی ۱۰۱۸۰	

۱	۱۳۹۱	۱۲۶۲۰	• واژه شناسی و سایر منابع زبانی و محتوایی - ویژگی ایزو ۱۳۹۱ رده بندی داده ها و مدیریت ثبت جایگاه رده داده برای منابع زبانی	۲۷	۱۳۹۴	۱۱۶۸۳-۴	• کارت های شناسایی کارت های حافظه نوری-روش ذخیره سازی خطی -قسمت ۴- ساختارهای منطقی داده ها
۱	۱۳۹۲	ایزو آی ای سی ۱-۱۲۷۸۵	• فناوری اطلاعات-یادگیری، آموزش و پرورش- بسته بندی محتوا- قسمت ۱: مدل اطلاعات	۲۳	۱۳۹۵	۱۱۶۸۳-۵	• کارت های شناسایی -کارت های حافظه نوری -روش ضبط خطی -قسمت ۵- قالب داده برای تبادل اطلاعات در برنامه های کاربردی استفاده کننده از استاندارد ISO/IEC ۱۱۶۹۴-۴
۲۵۹	۱۳۸۹	۱۲۸۳۷	• فناوری اطلاعات - واسط خدمات سامانه ی واژنامه ی منبع اطلاعاتی (IRDS)	۸	۱۳۹۵	۱۱۶۸۳-۶	• کارت های شناسایی -کارت های حافظه نوری -روش ضبط خطی-قسمت ۶- استفاده از زیست سنجی در کارت حافظه نوری
۱	۱۳۸۹	۱۲۸۵۹	• سیستم های حمل و نقل هوشمند-ساختار سیستم- ایزو ۱۳۸۹ جنبه های خصوصی در استانداردها و سیستم های ITS	۱۴	۱۳۹۳	۱۱۶۸۶-۲	• کارتهای شناسایی-کارت های مدارمجمع-غیر تماسی کارت های مجاورتی
۲	۱۳۹۰	۱۲۹۶۷	• اطلاع رسانی پزشکی - معماری خدمات - قسمت ۱ ایزو ۱۲۹۶۷ نظرات شرکت	۲	۱۳۹۳	۱۱۷۸۳	• تراکتورها و ماشین های کشاورزی و جنگل داری-ایزو ۱۱۷۸۳ شبکه داده های کنترل سری و ارتباطات- قسمت ۴: لایه شبکه
۲	۱۳۹۰	۱۲۹۶۷	• اطلاع رسانی پزشکی - معماری خدمات - قسمت ۲ ایزو ۱۲۹۶۷ نقطه نظرات اطلاعات	۲	۱۳۹۳	۱۱۷۸۳	• تراکتورها و ماشین های کشاورزی و جنگل داری-ایزو ۱۱۷۸۳ شبکه داده های کنترل سری و ارتباطات- قسمت ۵: مدیریت شبکه
۳۲	۱۳۸۹	۱۳۰۰۶	• فناوری اطلاعات-چارچوب کاری سامانه ی واژه نامه ی منبع اطلاعاتی (IRDS)	۱۰۸	۱۳۸۸	۱۱۸۶۲-۱	• تراکتورها و ماشین های کشاورزی و جنگل داری - شبکه داده های کنترل و ارتباطات سری - قسمت ۱: استانداردهای عمومی مربوط به ارتباطات داده ای راه دور
۱۵	۱۳۸۹	۱۳۰۱۳-۱	• فناوری اطلاعات - میاناهای کاربری سامانه - برهم کنش (از طریق کادر) گفتگو - قسمت ۱: کنترل مکان نما برای ویرایش متن	۷۵	۱۳۹۴	۱۱۸۶۲-۳	• تراکتورها و ماشین های کشاورزی و جنگلداری - کنترل سریال و شبکه ارتباطات داده ای -قسمت ۳- لایه پیونده داده ای
۱۱۳	۱۳۹۰	۱۳۰۲۲-۲	• کنترل دسته ای - قسمت ۲: ساختارهای داده و رهنمودهایی برای زبان ها	۲۳	۱۳۹۲	۱۱۸۶۲-۹	• تراکتورها و ماشین آلات کشاورزی و جنگلداری - شبکه داده های کنترل و ارتباطات سری -قسمت ۹: ECU تراکتور
۶۷	۱۳۹۰	۱۳۰۲۲-۳	• کنترل دسته ای-قسمت ۳: مدل ها و نمایش دستورالعمل کلی و سایت	۱۰۱	۱۳۹۱	۱۱۸۶۲-۱۰	• تراکتورها و ماشین آلات کشاورزی و جنگلبانی - کنترل سریال و داده های مخابراتی(شبکه)- قسمت ۱۰: وظایف کنترل کننده و سیستم اطلاعات مدیریت
۹۹	۱۳۸۹	۱۳۱۸۹	• سیستم های کنترل و اطلاعات حمل و نقل-مدیریت عمومی ناوگان و عملیات حمل بار تجاری-واژه نامه داده ها و پیام های موردنظر برای شناسایی و پایش الکترونیکی مربوط به حمل و نقل کالاهای خطرناک/مواد خطرناک	۲	۱۳۸۸	۱۱۸۶۲-۱۱	• تراکتورها و ماشین های کشاورزی و جنگل داری - شبکه داده ای کنترل و ارتباطات سری - قسمت ۱۱: لغت نامه عناصر داده ای سیار
۵۵	۱۳۸۹	۱۳۱۹۰	• واژه نامه داده ها و پیام های موردنظر برای جلوگیری و اولویت بندی سیستم های پیام رسانی برای خودروهای اضطراری و حمل و نقل عمومی	۲۷	۱۳۹۰	۱۱۸۶۲-۱۲	• تراکتورها و ماشین آلات کشاورزی و جنگلداری - شبکه داده های ارتباطی و کنترل متوالی - قسمت ۱۲: سرویس های تشخیص دهنده
۱۸	۱۳۸۹	۱۳۱۹۱	• حمل و نقل جاده ای و اطلاعات ترافیکی-شناسایی اتوماتیک وسیله نقلیه و تجهیزات-ساختار مرجع و واژه نامه	۶۹	۱۳۸۸	۱۱۸۹۱	• هواپیما و فضای شناسایی و ردیابی -داده های صنعتی- شناسایی و قابلیت ردیابی محصول
۶۱	۱۳۸۹	۱۳۲۱۱-۱	• مدیریت گواهی نامه های خدمات مالی-قسمت اول: گواهی نامه های کلید عمومی	۴۴	۱۳۸۸	۱۱۹۵۷-۱	• بانکداری- دستگانه های رمز نگاری امن(خرد) - قسمت ۱: مفاهیم، الزامات و روش های ارزیابی
۱۸۹	۱۳۹۷	۱۳۲۲۰	• انفورماتیک سلامت-مدیریت امنیت اطلاعات سلامت با استفاده از استاندارد ISO/IEC ۲۷۰۰۲	۵۵	۱۳۹۶	۱۱۹۵۷-۲	• خدمات مالی - افزاره های رمزنگاری امن (خرده فروشی) -قسمت ۲: بازبینی های انطباق امنیتی برای افزاره های استفاده شده در تراکنش های مالی
۱	۱۳۸۹	ایزو آی ای سی ۳-۱۳۲۳۸	• فناوری اطلاعات-مدیریت داده-قسمت سوم: تسهیلات ورود/اصدور IRDS	۲۱	۱۳۹۶	۱۱۹۵۸-۱	• فناوری اطلاعات- یادگیری، آموزش و پرورش و مهارت آموزی- فناوری تعاملی- ارتباط یادگیری تعاملی- قسمت ۱: ارتباط مبتنی بر متن
۸	۱۳۹۰	ایزو آی ای سی ۱۳۲۴۰	• فناوری اطلاعات-توصیف سند و پردازش زبان ها - استاندارد تبدیلی برای اسناد میان کنشی چند رسانه ای	۱۰	۱۳۸۹	۱۲۵۰۱	• خدمات مالی- مدیریت کلید ، عنصر داده ای - کاربرد و استفاده از عنصر داده ای ۵۳ و ۹۶ استاندارد ISO ۸۵۸۳
۲	۱۳۸۹	ایزو آی ای سی ۲-۱۳۲۵۰	• فناوری اطلاعات-نقشه راهنما-قسمت دوم:حالت داده	۸۴	۱۳۸۹	۱۲۶۱۱	• ماشین های کشاورزی- تجهیزات ثابت زراعی- شبکه ارتباطات داده برای دامپروری

۴۷	۱۳۹۰	۱۳۸۶۰	• مدل منطقی داده ها و شرایط مورد نیاز در فرمت ذخیره فیزیکی (PSF) و انیترفیس برنامه های اجرایی (API) و سازماندهی منطقی داده ها برای PSF که در سیستم های حمل و نقل هوشمند و فناوری های پایگاههای اطلاعات به کار گرفته شده اند	۲	۱۳۸۹	ایزو آی ای سی ۳-۱۳۲۵۰	• فناوری اطلاعات-نقشه راهنما-قسمت دوم:حالت داده
۲۰۹	۱۳۹۶	۱۴۲۵۶-۱	• اطلاعات و دبیزش (مستندسازی) -اتصال داخلی سامانه های باز- ویژگی پروتکل برنامه کاربردی امانت بین کتابخانه ای- قسمت ۱: ویژگی پروتکل	۲	۱۳۸۹	ایزو آی ای سی ۴-۱۳۲۵۰	• فناوری اطلاعات-نقشه راهنما-قسمت چهارم:کانالیزه کردن
۸	۱۳۹۱	۱۴۲۶۱-۸	• تبادل الکترونیکی داده ها برای مدیریت، تجارت و حمل و نقل (EDIFACT) - قوانین نحوی در سطح برنامه کاربردی (شماره نسخه نحو: ۴ ، شماره انتشار نحو: ۱) - قسمت ۸: داده های مرتبط در تبادل الکترونیکی داده ها (EDI)	۴۹	۱۳۹۰	۱۳۴۵۲-۱	• اطلاعات سلامتی- زیرساخت کلیدی عمومی- قسمت اول: بررسی کلی خدمات گواهی دیجیتالی
۵۲	۱۳۹۱	ایزو آی ای سی ۱-۱۴۲۷۸	• فناوری اطلاعات- یادگیری، آموزش و پرورش- متادیتا برای منابع یادگیری- قسمت ۱: چارچوب	۳۳	۱۳۹۰	۱۳۴۵۲-۲	• اطلاعات سلامتی- زیرساخت کلیدی عمومی- قسمت دوم: نمودار خصوصیات گواهی
۱۸	۱۳۹۴	۱۴۲۷۸-۲	• فناوری اطلاعات- یادگیری، آموزش و پرورش - فراداده برای منابع یادگیری -قسمت ۲- عناصر هسته دوبلین	۴۰	۱۳۹۰	۱۳۴۵۲-۳	• اطلاعات سلامتی- زیرساخت کلیدی عمومی- قسمت سوم: خط مشی مدیریت در صدور گواهی نامه
۲۷	۱۳۹۴	۱۴۲۷۸-۳	• فناوری اطلاعات- یادگیری، آموزش و پرورش- فراداده برای منابع یادگیری -قسمت ۳- رخ نمای برنامه کاربردی پایه	۲۲	۱۳۹۰	۱۳۵۳۸-۶	• سامانه های حمل و نقل هوشمند- معماری های مدل مرجع برای بخش ITS - قسمت ۶: ارائه داده ها در ASN.
۱۷	۱۳۹۴	۱۴۲۷۸-۴	• فناوری اطلاعات- یادگیری، آموزش و پرورش- فراداده برای منابع یادگیری -قسمت ۴-عناصر فنی	۳۲	۱۳۹۰	۱۳۵۳۹	• سامانه های حمل و نقل هوشمند-سامانه های کنترل حرکت انطباقی- الزامات عملکرد و رویه های آزمون
۳۹	۱۳۹۴	۱۴۲۷۸-۵	• فناوری اطلاعات- یادگیری، آموزش و پرورش- فراداده ای برای منابع یادگیری -قسمت ۵- عناصر آموزشی	۱۹	۱۳۹۰	۱۳۵۴۵-۱	• پیش وضعیت و تشخیص عیب ماشین ها- پردازش داده ها، ارتباطات و ارائه داده ها- قسمت ۱: راهنمایی های عمومی
۳۸	۱۳۹۶	۱۴۲۷۸-۸	• یادگیری، آموزش و مهارت آموزی- فراداده برای منابع یادگیری- قسمت ۸: عناصر داده برای رکورد های MLR	۷	۱۳۹۵	۱۳۵۴۵-۴	• پیش شرط و عیب یابی سامانه های ماشینی- پردازش داده ها، ارتباطات و ارائه- قسمت ۴: ارائه
۲۸	۱۳۹۵	۱۴۲۷۸-۹	• فناوری اطلاعات یادگیری، آموزش و مهارت آموزی- فراداده برای منابع یادگیری- قسمت ۹: عناصر داده برای اشخاص	۷۰	۱۳۹۰	۱۳۵۹۲-۱	• حمل و نقل عمومی- سیستم های زمان بندی و کنترل خودروهای جاده ای- بخش ۱: تعاریف و قوانین کاربردی برای انتقال اطلاعات نصب شده
۹۴	۱۳۹۷	۱۴۲۷۸-۱۱	• فناوری اطلاعات- یادگیری، آموزش و مهارت آموزی- فراداده برای منابع یادگیری- قسمت ۱۱: مهاجرت از LOM به MLR	۱۴	۱۳۹۰	۱۳۵۹۲-۲	• حمل و نقل عمومی- سیستم های زمان بندی و کنترل خودروهای جاده ای- مشخصات کابل کشی
۳۵	۱۳۹۱	۱۴۳۱۷	• فناوری اطلاعات- الزامات ایمنی عملی برای سیستم های الکترونیکی خانه و ساختمان	۵	۱۳۹۰	۱۳۵۹۲-۴	• حمل و نقل عمومی- سامانه های کنترل و زمان بندی خودرو جاده ای- قسمت ۴: قوانین کاربردی عمومی برای گذرگاه های انتقال داده شبکه منطقه ای کنترل باز
۳	۱۳۹۱	ایزو آی ای سی ۳-۱۴۴۴۳	• کارت های شناسایی - کارت های مدار مجتمع بدون تماس - کارت های مجاورتی - قسمت ۳: ارزش دهی و ضد تصادم بودن	۲	۱۳۹۰	۱۳۶۰۶-۵	• اطلاع رسانی پزشکی - ارتباطات مدرک پزشکی ایزو ۱۳۶۰۶-۵ الکترونیکی - قسمت ۵ ویژگی اتصال
۱	۱۳۹۲	ایزو آی ای سی ۱-۴-۱۴۵۴۳	• فناوری اطلاعات - معماری سامانه الکترونیکی خانگی (HES) - قسمت ۴-۱: لایه های ارتباطی - لایه ای سی کاربردی برای افزاره های کنترلی شبکه ای پیشرفته HES رده ۱	۱۲	۱۳۹۰	۱۳۶۲۶-۱	• شناسایی خودکار خودرو و تجهیزات - شناسایی ثبت الکترونیکی (ERI) خودروها - قسمت ۱: معماری
۲	۱۳۹۲	ایزو آی ای سی ۱-۵-۱۴۵۴۳	• فناوری اطلاعات- معماری سامانه الکترونیکی خانگی (HES) - قسمت ۵-۱: اشتراک منابع و گروه بندی هوشمند برای رده ۲ و رده ۳- پروتکل HES رده ۲	۱۹	۱۳۹۰	۱۳۶۲۶-۲	• شناسایی خودکار خودرو و تجهیزات - شناسایی ثبت الکترونیکی (ERI) خودروها - قسمت ۲: الزامات عملیاتی
۱	۱۳۹۲	ایزو آی ای سی ۴-۵-۱۴۵۴۳	• فناوری اطلاعات- معماری سامانه الکترونیکی خانگی (HES) - قسمت ۵-۴: گروه بندی هوشمند و اشتراک منابع برای رده ۲ و رده ۳- صحنه گذاری افزاره HES رده ۲	۵۹	۱۳۹۰	۱۳۷۳۴-۲	• سامانه های حمل و نقل هوشمند (ITS) - دسترسی ارتباطاتی وسائل متحرک زمینی (CALM) - مدیریت برنامه کاربردی- قسمت ۲: آزمون انطباق
				۸۷	۱۳۹۰	۱۳۷۳۸	• اطلاعات و مستندسازی- راهنمای عناصر داده های کتابشناختی به منظور استفاده در مبادله و جستجوی داده ها
				۲۹	۱۳۹۰	۱۳۸۰۵	• سیستم های هوشمند حمل و نقل- دستگاه های کمک رسانی در مانورهای امدادی- جعبه های کمک های اضطراری
				۲۸	۱۳۹۰	۱۳۸۳۹	• فناوری اطلاعات- شرح اسناد و پردازش زبانها- زبان نشانه گذاری فرامتنی
				۱۰	۱۳۹۰	۱۳۸۴۰	• مدیریت اسناد-تحلیل و معیار فرآیند تجارت

- ۱ ۱۳۸۹ • فناوری اطلاعات- معماری سامانه الکترونیکی خانگی (HES) - قسمت ۵-۲۲: گروه‌بندی هوشمند و اشتراک آی‌ای‌سی منابع برای رده ۲ و رده ۳ HES - رخنمون کاربرد- ۵-۱۴۵۴۳- رخنمون پرونده ۲۲
- ۱ ۱۳۸۹ • فناوری اطلاعات- نمایش عملیات تجاری- قسمت چهارم: سناریوهای اهداف تجاری- حسابداری و شناخت اقتصادی آی‌ای‌سی ۴-۱۵۹۴۴
- ۷ ۱۳۸۹ • فناوری اطلاعات- مرور عملیاتی تجاری- قسمت ۵: شناسایی و ارجاع به الزامات قلمروهای قانونی آی‌ای‌سی محدودیت بیرونی ۵-۱۵۹۴۴
- ۴ ۱۳۹۲ • فناوری اطلاعات- نگرش عملیاتی تجاری- قسمت ۱۰: دامنه های رمزی فعال شده به عنوان اجزای مفهومی در تراکنش های تجاری ۱۵۹۴۴-۱۰
- ۳۰ ۱۳۹۲ • فناوری اطلاعات - واسط های کاربر برای ابزارهای سیار برای مدیریت ارتباط های داده گان در یک مدل کارخواه_ کارساز ۱۶۱۰۸
- ۳۸ ۱۳۹۴ • اطلاعات و دبیزش (مستند سازی)- شناسایی بسامد رادیویی (RFID) در کتابخانه ها- قسمت ۱- عناصر داده و رهنمود های عمومی برای اجرا ۱۶۱۲۵-۱
- ۵۷ ۱۳۹۴ • اطلاعات و دبیزش (مستند سازی)- شناسایی بسامد رادیویی (RFID) در کتابخانه ها- قسمت ۲ کد گذاری عناصر داده RFID براساس قواعدی از استاندارد ملی شماره ۱۵۹۶۲ ۱۶۱۲۵-۲
- ۳۷ ۱۳۹۴ • اطلاعات و دبیزش - شناسایی با بسامد رادیویی (RFID) در کتابخانه ها - قسمت ۳- کد گذاری با طول ثابت ۱۶۱۲۵-۳
- ۱۲ ۱۳۹۲ • فناوری اطلاعات- فنون شناسایی و اخذ خودکار داده ها- ویژگی انطباق با تصدیقگر رمزیننه قسمت ۱: نمادهای خطی ۱۶۱۹۸-۱
- ۲۱ ۱۳۹۲ • اطلاع رسانی سلامت- مدیریت امنیت اطلاعات برای نگهداری از راه دوروسایل پزشکی وسیستم های اطلاعات پزشکی- قسمت ۱: الزامات وتحلیل ریسک ۱۶۲۸۹-۱
- ۳۸ ۱۳۹۲ • کارت های شناسایی کارت های مدار مجتمع بدون تماس کارت های مجاورتی- قسمت ۲: توان بسامد رادیویی و واسط سیگنال ۱۶۲۹۰-۲
- ۴۵ ۱۳۹۲ • کارت های شناسایی - کارت های مدارهای مجتمع بدون تماس- کارت های مجاورتی قسمت ۴: پروتکل انتقال ۱۶۲۹۰-۴
- ۱۱ ۱۳۹۲ • دریا- کشتی ها و فناوری دریایی - کاربردهای رایانه - وسایل اندازه گیری بارگیری درکشتی ۱۶۲۹۹
- ۲۹ ۱۳۹۲ • اطلاعات مکانی- انطباق و آزمون ۱۶۳۶۴
- ۴۱ ۱۳۹۲ • اطلاعات مکانی- پروفایل ها ۱۶۳۶۵
- ۲۸ ۱۳۹۲ • فناوری اطلاعات- یادگیری، آموزش و پرورش- فناوری مشارکتی- محل کارمشارکتی- قسمت ۲: مدل داده ی محیط مشارکتی ۱۶۳۷۰-۲
- ۲۶ ۱۳۹۶ • کارت های شناسایی- واسط های برنامه نویسی مدار یکپارچه- قسمت ۱: معماری ۱۶۳۸۶-۱
- ۴۸ ۱۳۹۲ • کارت های شناسایی - واسط های برنامه نویسی کارت دارای مدار مجتمع قسمت ۲: واسط عمومی کارت ۱۶۳۸۶-۲
- ۱۷۲ ۱۳۹۲ • کارت های شناسایی - واسط های برنامه نویسی کارت دارای مدار مجتمع قسمت ۳: واسط برنامه کاربردی ۱۶۳۸۶-۳
- ۱ ۱۳۹۲ • فناوری اطلاعات- معماری سامانه الکترونیکی خانگی (HES) - قسمت ۵-۲۲: گروه‌بندی هوشمند و اشتراک آی‌ای‌سی منابع برای رده ۲ و رده ۳ HES - رخنمون کاربرد- ۵-۱۴۵۴۳- رخنمون پرونده ۲۲
- ۱ ۱۳۸۹ • سیستم های حمل و نقل هوشمند- ساختار ایزو ۱۴۸۱۳ - (ساختارهای) مدل مرجع برای بخش ITS- قسمت اول: حوزه های خدماتی ITS، گروههای خدماتی و خدمات
- ۲ ۱۳۸۹ • سیستم های اطلاعات و کنترل حمل و نقل- ساختار ایزو ۱۴۸۱۳ - (ساختارهای) مدل مرجع -بخش ITCS- قسمت دوم: ساختار مرجع اصلی ITCS
- ۲ ۱۳۹۲ • سامانه های حمل و نقل هوشمند- ساختار(های) مدل ایزو ۱۴۸۱۳ - مرجع برای سامانه های حمل و نقل هوشمند- قسمت ۵: الزامات توصیف ساختار در استانداردهای سامانه های حمل و نقل هوشمند
- ۲ ۱۳۸۹ • حمل و نقل جاده ای و اطلاعات ترافیکی- شناسایی ایزو ۱۴۸۱۵ اتوماتیک وسیله نقلیه و تجهیزات- ویژگی های سیستم
- ۲ ۱۳۸۹ • حمل و نقل جاده ای و اطلاعات ترافیکی- شناسایی ایزو ۱۴۸۱۶ اتوماتیک وسیله نقلیه و تجهیزات- ساختار شماره گذاری و داده ها
- ۳ ۱۳۹۲ • اطلاعات حمل و نقل و سامانه های کنترل- رابط های ایزو ۱۴۸۲۷ - داده ای بین مراکز اطلاعات حمل و نقل و سامانه های کنترل- قسمت ۲: DATEX-ASN
- ۲۹ ۱۳۹۱ • سامانه های پردازش اطلاعات - ارتباطات متنی- انتقال مطمئن - قسمت ۱: تعریف مدل و خدمت ۱۴۸۴۷-۱
- ۹۴ ۱۳۹۱ • سامانه های پردازش اطلاعات- ارتباطات متنی- انتقال مطمئن قسمت ۲: ویژگی پروتکل ۱۴۸۴۷-۲
- ۵ ۱۳۹۱ • کارت شناسایی کارکنان ۱۴۸۶۵
- ۱ ۱۳۸۹ • حمل و نقل جاده ای و اطلاعات ترافیکی- جمع آوری الکترونیکی عوارض (EFC)- ویژگی رابط برای شفاف سازی اطلاعات بین کاربران ایزو ۱۴۹۰۴
- ۵ ۱۳۹۰ • حمل و نقل جاده ای و ترافیک غیرعادی - جمع آوری پرداخت های الکترونیکی - روش های آزمون برای استفاده کننده و وسایل ثابت شده- آزمون انطباق برای اتصال کاربرد واحد جاده ای ۱۴۹۰۷
- ۱۷ ۱۳۹۶ • فناوری اطلاعات- واسط های مبتنی بر قلم- حرکات مشترک برای ویرایش متن با سامانه های مبتنی بر قلم ۱۵۳۸۷
- ۱۴ ۱۳۹۷ • سامانه های حمل و نقل هوشمند (ITS)- سامانه های مشارکتی اطلاعات چراغ راهنمایی در تقاطع و هشدار تخلف (CIWS)- الزامات عملکردی و روش های انجام آزمون ۱۵۴۵۶
- ۱ ۱۳۸۹ • سیستم های کنترل و اطلاعات حمل و نقل- سیستم های هشدار اختلال ترافیکی (TIWS)- الزامات سیستم ۱۵۶۲۴
- ۲ ۱۳۸۹ • حمل و نقل جاده ای و اطلاعات ترافیکی- ارتباطات برد کوتاه اختصاصی (DSRC)- لایه کاربردی DSRC ۱۵۶۲۸
- ۲ ۱۳۸۹ • سیستم های حمل و نقل هوشمند- ارتباطات باند پهن- اطلاعات مدیریت پروتکل ۱۵۶۶۲
- ۱ ۱۳۸۹ • سیستم های حمل و نقل هوشمند- تبادل اطلاعات با سیستم ارتباطات مدول های کنار جاده- قسمت سوم: تبادل اطلاعات پروفایل کاربردی (AP-DATEX) ایزو ۱۵۷۸۴
- ۲ ۱۳۹۲ • فناوری اطلاعات - دیدگاه عملی تجاری - قسمت ۱: پیاده سازی جنبه های عملیاتی مبادله الکترونیکی آی‌ای‌سی آزاد داده ها ایزو ۱۵۹۴۴-۱

۱۶	۱۳۹۴	۱۷۱۱۵	• فناوری اطلاعات - الزامات تشکیل و اعتبار سنجی مسیر گواهی دیجیتالی	۸۸	۱۳۹۲	۱۶۳۸۶-۴	• کارت های شناسایی - واسط های برنامه نویسی کارت دارای مدار مجتمع قسمت ۴: مدیریت واسط برنامه نویسی کاربردی (API)
۵۷	۱۳۹۲	۱۷۲۱۴-۲	• مدیریت مدرک- قالب فایل مدرک الکترونیکی برای نگهداری بلندمدت- قسمت ۲: استفاده از استاندارد تبدیل فایل ها به (PDF/A-۲)	۲۴	۱۳۹۳	۱۶۳۸۶-۶	• کارت های شناسایی - واسط های برنامه نویسی کارت های مدار مجتمع - قسمت ۶: رویه های مرجع ذی صلاح ثبت پروتکل های اصالت سنجی به منظور هم کنش پذیری
۲	۱۳۹۰	۱۷۲۶۴	• سامانه های حمل و نقل هوشمند - خودروی اتوماتیک ایزو ۱۷۲۶۴ و شناسایی تجهیزات - واسط ها				
۱	۱۳۸۹	۱۷۳۸۴	• سیستم های حمل و نقل هوشمند-راهنمای معین ایزو ۱۷۳۸۴ مرکزی تعاملی جاده-(CDRG)-مجموعه پیام رابط هوایی، محتویات و شکل بندی	۱۵	۱۳۹۵	۱۶۴۹۹-۱	• کارت های شناسایی -کارت های حافظه نوری-روش ضبط تمام نگاشتی-قسمت ۱- مشخصه های فیزیکی
۱	۱۳۸۹	۱۷۳۸۷	• سیستم های حمل و نقل هوشمند-سیستم های ایزو ۱۷۳۸۷ تصمیم یار تعویض خط-الزامات عملکردی و رویه های آزمون	۷	۱۳۹۵	۱۶۴۹۹-۲	• کارت های شناسایی -کارت های حافظه نوری-روش ضبط تمام نگاشتی -قسمت ۲- ابعاد و مکان ناحیه نوری دسترس پذیر
۱	۱۳۸۹	۱۷۴۵۲	• سیستم های حمل و نقل هوشمند-بکارگیری UML ایزو ۱۷۴۵۲ جهت تعریف و مستندسازی رابط های ITS/TICS	۷	۱۳۹۲	۱۶۴۹۹-۳	• کارت های شناسایی - کارت های حافظه نوری- روش ضبط تمام نگاشتی-قسمت ۳- خواص و مشخصه های نوری
۲۹	۱۳۹۳	۱۷۴۵۴	• سامانه های حمل و نقل هوشمند- پروتکل واسط و تعریف مجموعه پیام بین کنترل کننده های سیگنال ترافیک و آشکارسازها	۸	۱۳۹۲	۱۶۶۰۰	• تجهیزات آموزشی- مجموعه میزهای آموزش الکترونیک- الزامات ایمنی و ویژگی ها
۱	۱۳۸۹	۱۷۵۷۲	• سیستم های حمل و نقل هوشمند-مرجع محل جهت ایزو ۱۷۵۷۲ بانک اطلاعاتی جغرافیایی-قسمت اول: الزامات عمومی و مدل مفهومی	۶	۱۳۹۲	۱۶۶۳۶	• مجموعه نویسه کدشده الفبای یونانی برای تبادل اطلاعات کتاب شناسی
۱	۱۳۸۹	۱۷۵۷۲	• سیستم های حمل و نقل هوشمند-مرجع محل جهت ایزو ۱۷۵۷۲ بانک اطلاعاتی جغرافیایی-قسمت دوم: مرجع های محل پیش کد شده و (پروفایل پیش کد شده)	۴	۱۳۹۲	۱۶۸۶۶-۱	• مستندسازی فنی محصول - سازماندهی و نامگذاری لایه ها برای برنامه CAD - قسمت ۱: مرور کلی و اصول
۱	۱۳۸۹	۱۷۵۷۲	• سیستم های حمل و نقل هوشمند-مرجع محل جهت ایزو ۱۷۵۷۲ بانک اطلاعاتی جغرافیایی-قسمت دوم: مرجع های محل پیش کد شده و (پروفایل پیش کد شده)	۱۳	۱۳۹۲	۱۶۸۶۶-۲	• مدارک فنی ایجاد شده - سازماندهی و نامگذاری لایه ها با کد- قسمت دوم: مفاهیم، فرمها و کدهای
۱	۱۳۸۹	۱۷۵۷۲	• سیستم های حمل و نقل هوشمند-مکان مرجع برای ایزو ۱۷۵۷۲ پایگاه های داده جغرافیایی-قسمت سوم: مراجع مکان دینامیک (پروفایل دینامیک)	۲۷	۱۳۹۲	۱۷۰۷۹	• سامانه های حمل و نقل هوشمند (ITS) - دسترسی ارتباطات سیار زمینی (CALM) - استفاده از ارتباطات پخش همگانی
۱۰	۱۳۹۳	۱۷۶۷۰	• تجزیه شیمیایی سطح- طیف بینی فوتو الکترون با اشعه X - راهنمایی هایی برای تجزیه	۱۵	۱۳۹۲	۱۷۰۸۰	• سامانه های حمل و نقل هوشمند (ITS) - شناسایی خودکار وسیله نقلیه و تجهیزات - پارامترهای سامانه
۸	۱۳۹۳	۱۷۹۱۲-۱	• کارت های شناسایی- کارت های حافظه نوری - قسمت ۱: مشخصه های عمومی	۱۴	۱۳۹۲	۱۷۰۸۱	• سامانه های حمل و نقل هوشمند (ITS) - دسترسی ارتباطات سیار زمینی (CALM) - واسط هوایی موج میلی متری
۱۰	۱۳۹۴	۱۷۹۱۲-۳	• کارتهای شناسایی- کارتهای حافظه نوری-قسمت ۳- فنون اصالت سنجی	۳۱	۱۳۹۶	۱۷۰۸۳-۳	• فناوری اطلاعات - معماری سامانه الکترونیک خانگی (HES) - قسمت ۳-۱۱: پروتکل بسته کوتاه بی سیم مدوله شده با بسامد (FMWSP) بهینه سازی شده برای برداشت انرژی - معماری و پروتکل های لایه زیرین
۵	۱۳۸۹		• فناوری اطلاعات - سامانه الکترونیکی خانگی - ایزو راهنمای تعامل پذیری محصول - قسمت ۱: مقدمه ۱-۱۸۰۱۲	۴۰	۱۳۹۵	۱۷۰۸۳-۴-۳	• فناوری اطلاعات -معماری سامانه الکترونیکی خانگی (HES) قسمت ۳-۴-۳-واسط لایه کاربرد با لایه های ارتباطی پایین تر برای افزاره های واپاشی (کنترلی) (بهبود یافته شبکه HES رده ۱)
۱۰	۱۳۹۳	۱۸۵۰۶-۳	• جنبه های پردازش ، انتقال و کیفیت گفتار (STQ) - تعاریف و سنجش های پارامتر کیفیت خدمت (QoS) مرتبط با کاربر - قسمت ۳: پارامترهای مختص شبکه های عمومی سیار زمینی (PLMN)	۱۷	۱۳۹۲	۱۷۰۸۳-۵-۳	• فناوری اطلاعات -معماری سامانه الکترونیکی خانگی (hes) -قسمت ۳-۵-گروه بندی هوشمند و به اشتراک گذاری منابع برای کلاس های ۲ و ۳ hes- برنامه کاربردی پایه
۱۰۹	۱۳۹۳	۱۸۵۳۴	• عوامل انسانی (HF) - با راهنماهای تجربه کاربر برای خدمات ارتباطی بلادرنگ بیان شده از نظر ضوابط کیفیت خدمت	۱۵	۱۳۹۳	۱۷۰۸۳-۵-۵	• فناوری اطلاعات -معماری سامانه الکترونیکی خانگی (hes) -قسمت ۵-۵-گروه بندی هوشمند و اشتراک گذاری منابع برای کلاس های ۲ و ۳ hes- نوع افزاره
۸۰	۱۳۹۳	۱۸۵۳۵	• خدمات و پروتکل های همگرا شده مخابراتی و اینترنتی برای شبکه سازی پیشرفته (TISPAN) - با پشتیبانی از ترکیب شناسانه ارتباطات جهانی (UCI) در ویژگی شبکه های نسل بعدی (NGN)	۴۹	۱۳۹۲	۱۷۰۸۳-۵	• فناوری اطلاعات - معماری سامانه های الکترونیکی خانگی (HES) - قسمت ۵-۲۱: گروه بندی هوشمند و به اشتراک گذاری منابع برای HES کلاس ۲ و ۳- پروفایل کاربرد- پروفایل صوتی تصویری
۱۰۱	۱۳۹۳	۱۸۵۳۶-۲	• گروه کاربر - کیفیت خدمات مخابراتی - قسمت ۲: پارامترهای مرتبط با کاربر بر اساس یک خدمت خاص				
۱۰	۱۳۹۳	۱۸۷۵۹	• مستندسازی- گواهی ولادت- ویژگی ها				
۸	۱۳۹۳	۱۸۷۶۰	• مستندسازی- گواهی وفات- ویژگی ها				
۱۰	۱۳۹۳	۱۸۹۶۱	• اطلاعات و مستندات- قالب تبادل اطلاعات				

۸	۱۳۹۳	۱۹۲۱۸-۱	• فناوری اطلاعات - سامانه روی کارت زیست سنجی - قسمت ۱ - الزامات هسته	۲۵	۱۳۹۵	۱۸۹۷۸-۲	• سامانه های حمل و نقل هوشمند (ITS)-دسترسی ارتباطات سیار زمینی (CALM)-مدیریت ایستگاه ITS-قسمت ۲- مدیریت از دور ITS-SCUها
۲۵	۱۳۹۱	۱۹۵۱۶-۱	• فن آوری اطلاعات - امنیت شبکه خانگی قسمت ۱ - الزامات امنیتی	۷۷	۱۳۹۴	۱۸۹۷۸-۳	• سامانه های حمل و نقل هوشمند (ITS) دسترسی ارتباطات سیار زمینی (CALM)-مدیریت ایستگاههای ITS -قسمت ۳-نقاط دسترسی خدمت
۱۱	۱۳۹۳	۱۹۵۲۷	• خودروهای جاده ای - شیلنگ لاستیکی برای هوا و سیستم ترمز خلاء بی خودرو - روش های آزمون	۲۱	۱۳۹۴	۱۸۹۷۸-۴	• سامانه های حمل و نقل هوشمند (ITS) دسترسی ارتباطات سیار زمینی (CALM)-مدیریت ایستگاههای ITS -قسمت ۴-ارتباطات مدیریت داخلی ایستگاه
۵	۱۳۹۱	ایزو	• فناوری اطلاعات-یادگیری، آموزش و پرورش - مدیریت تضمین معیار های کیفیت-بخش ۳:روش ها و معیار های مرجع ۳-۱۹۷۹۶	۳۲	۱۳۹۴	۱۸۹۷۸-۵	• سامانه های حمل و نقل هوشمند (ITS) دسترسی ارتباطات سیار زمینی (CALM)-مدیریت ایستگاههای ITS -قسمت ۵-پروتکل اعلان خدمت سریع (FSAP)
۸۸	۱۳۹۴	۱۹۹۳۶	• اطلاعات و مستند سازی (دبیزش)طرحی برای اطلاعات موجودی ها	۱۱۷	۱۳۹۳	۱۹۰۳۹-۱	• فناوری اطلاعات - تبادل اطلاعات قلم (فونت)- قسمت ۱: معماری
۳۲	۱۳۹۴	۲۰۰۱۲	• سامانه های حمل و نقل هوشمند (ITS)-سامانه های کمک به حفظ مسیر عبور (LKAS) الزامات عملکردی و روشهای انجام آزمون	۱۸	۱۳۹۳	۱۹۰۳۹-۲	• فناوری اطلاعات - تبادل اطلاعات قلم (فونت)- قسمت ۲: قالب تبادل
۸	۱۳۹۱	ایزو	• فناوری اطلاعات - معماری پایانه باز (OTA)- ماشین مجازی ۲۰۰۶۰	۵۳	۱۳۹۳	۱۹۰۵۴	• فناوری اطلاعات- فنون امنیتی- چارچوب کاری معماری حریم
۲۱	۱۳۹۴	۲۰۱۲۳-۲	• فناوری اطلاعات راهنمایی برای واسط کاربری در راهبردی گزینگان (منو)-قسمت ۲- راهبری با افزاره های ۴ جهتی	۳۴	۱۳۹۳	۱۹۱۰۲-۱	• تراکتورها و ماشین های کشاورزی و جنگل داری - ایمنی مربوط به بخش های سیستم های کنترل - قسمت ۱ - اصول کلی مربوط به طراحی و توسعه
۴۹	۱۳۹۴	۲۰۱۶۲-۲	• آب زیرزمینی -مجموعه از داده ها در توصیف مکان آب زیر زمینی -قسمت ۲- توصیف کننده های فیزیکی -راهنما	۴۸	۱۳۹۴	۱۹۱۰۲-۲	• تراکتورها و ماشین های کشاورزی و جنگل داری - ایمنی مربوط به بخش های سیستم های کنترل - قسمت ۲ - فاز مفهوم کلی پروژه
۲۱	۱۳۹۴	۲۰۳۸۲	• راه آهن -تعیین عملکرد شبکه مربوط به بهره برداری تردد ریلی برای اهداف تحلیل کیفیت -کد گذاری تاخیر و فرایند تخصیص علت تاخیر	۷۳	۱۳۹۴	۱۹۱۰۲-۳	• تراکتورها و ماشین های کشاورزی و جنگل داری - ایمنی مربوط به بخش های سیستم های کنترل - قسمت ۳ - سری ساخت و توسعه، سخت افزار و نرم افزار
۴۷	۱۳۹۵	۲۰۳۸۳	• راه آهن -شرایط کد گذاری واحدهای حمل و نقل چند وجهی در حمل و نقل ترکیبی،خطوط و واگن های باری حمل و نقل ترکیبی	۲۵	۱۳۹۳	۱۹۱۰۲-۴	• تراکتورها و ماشین های کشاورزی و جنگل داری - ایمنی مربوط به بخش های سیستم های کنترل - قسمت ۴ - تولید ، کارکرد ، اصلاحات و فرایندهای پشتیبانی
۶۶	۱۳۹۴	۲۰۶۱۸	• داده ورزی سلامت -رونندهای ممیزی برای سوابق الکترونیکی سلامت	۴۱	۱۳۹۴	۱۹۱۲۳-۱	• فناوری اطلاعات -شبکه توری با انرژی کارا با قابلیت بیکن بی سیم (WiBEE) برای خدمات شبکه خانگی بی سیم -قسمت ۱- لایه فیزیکی
۱۹	۱۳۹۴	۲۰۶۱۹	• مدیریت دانش در استانداردهای اطلاعات سلامت	۷۹	۱۳۹۷	۱۹۱۲۳-۲	• فناوری اطلاعات-استاندارد شبکه توری با انرژی کارا با قابلیت بیکن بی سیم (WiBEE) برای خدمات شبکه خانگی بی سیم-قسمت ۲: لایه واپایش دسترسی رسانه (MAC)
۲۶	۱۳۹۵	۲۰۶۸۰-۲	• کارتهای شناسایی-عمر خدمت کارت قسمت ۲- روش های ارزشیابی	۳۷	۱۳۹۴	۱۹۱۲۳-۳	• فناوری اطلاعات -شبکه توری با انرژی کارا با قابلیت بیکن بی سیم (WiBEE) برای خدمت شبکه خانگی بی سیم -قسمت ۳- لایه شبکه (NWK)
۵۳	۱۳۹۴	۲۰۷۶۲-۱	• فناوری اطلاعات برای یادگیری، آموزش و پرورش - مدل اطلاعاتی برای شایستگی -قسمت ۱- چارچوب کلی و مدل اطلاعاتی شایستگی	۹	۱۳۹۶	۱۹۱۲۵-۱	• فناوری اطلاعات- واسط های کاربر-فرمان های صوتی قسمت ۱: چارچوب و راهنمایی کلی
۳۶	۱۳۹۴	۲۰۷۶۲-۲	• فناوری اطلاعات برای یادگیری، آموزش و پرورش - مدل اطلاعاتی برای شایستگی -قسمت ۲- مدل اطلاعاتی سطح کارایی	۷	۱۳۹۶	۱۹۱۲۵-۲	• فناوری اطلاعات واسط های کاربر- فرمان های صوتی قسمت ۲: ساخت و آزمون
۲۳	۱۳۹۴	۲۰۷۶۳-۱	• فناوری اطلاعات مدل مرجع شی دارای محتوای قابل اشتراک (SCORM) قسمت ۱- مرور کلی	۵	۱۳۹۶	۱۹۱۲۵-۳	• فناوری اطلاعات - واسط های کاربر-فرمان های صوتی قسمت ۳: ترجمه و محلی سازی
۵۴	۱۳۹۵	۲۰۸۹۲-۳	• فناوری اطلاعات -زبان های تعریف طرح واره سند (DSDL)-قسمت ۳-صحه گذاری قانون مند - شماترون	۱۰	۱۳۹۶	۱۹۱۲۵-۴	• فناوری اطلاعاتتواسط کاربر- فرمان های صوتی-قسمت ۴: مدیریت ثبت فرمان صوتی
۲۶	۱۳۹۴	۲۰۸۹۲-۵	• فناوری اطلاعات-زبان های تعریف طرحواره ای سند (DSDL) -قسمت ۵-انواع داده ای توسعه پذیر	۲۲	۱۳۹۴	۱۹۲۱۷	• تبادل داده ها و فراداده های آماری (sdmx)
۱۵	۱۳۹۴	۲۰۸۹۳-۵	• فناوری اطلاعات -نگاشت های عنوان -قسمت ۵- مدل مرجع				
۱۰	۱۳۹۴	۲۰۸۹۴	• فناوری اطلاعات -شناسه های مشترک				

۷۶	۱۳۹۵	۲۱۵۱۳-۱	• حمل و نقل عمومی - سامانه مدیریت کرایه سازگار - قسمت ۱- معماری	۱۷	۱۳۹۴	۲۰۸۹۵-۱	• فن آوری اطلاعات - واسط کاربر - واسط های کاربر مبتنی بر حرکت در میان افزارها و روش ها- قسمت ۱- چارچوب کاری
۲۸	۱۳۹۵	۲۱۵۱۳-۲	• حمل و نقل عمومی - سامانه مدیریت کرایه سازگار - قسمت ۲- آیین کار کسب و کار	۷۳	۱۳۹۵	۲۱۱۳۴	• نظام های مدیریت اصطلاح شناسی، دانش و محتوا - جنبه های مفهوم بنیاد در گسترش و بین المللی سازی نظام های طبقه بندی
۴۸	۱۳۹۵	۲۱۵۱۳-۳	• حمل و نقل عمومی - سامانه مدیریت کرایه سازگار - قسمت ۳- مفاهیم تکمیلی قسمت ۱- برای رسانه های با برنامه کاربردی چند گانه	۱۳۴	۱۳۹۵	۲۱۱۹۹-۱	• سامانه های حمل و نقل هوشمند - چارچوبی برای کاربردهای دور ورزی مشارکتی برای وسایل نقلیه حمل و نقل تجاری تحت مقررات خاص (TARV) - قسمت ۱- چارچوب و معماری
۲	۱۳۸۹	۲۱۷۰۷	• سیستم های حمل و نقل هوشمند- کنترل، مدیریت و ایزو اطلاعات یکپارچه حمل و نقل- کیفیت داده ها در سیستم های ITS	۱۰۵	۱۳۹۶	۲۱۱۹۹-۳	• سامانه های حمل و نقل هوشمند- چارچوبی برای کاربردهای دور ورزی مشارکتی برای وسایل حمل و نقل تجاری تحت مقررات خاص (TARV)- قسمت ۳: الزامات عملکردی، روش های مرجع تأیید و مقررات اجباری برای ارائه دهندگان خدمات مقررات خاص
۱۲	۱۳۹۶	۲۱۷۵۴-۱	• سامانه های حمل و نقل هوشمند - اطلاعات ترافیک و سفر (TTI) از طریق گروه خبرگان پروتکل حمل و نقل، نسل ۲ (YTPEG) - قسمت ۱: مقدمه، شماره گذاری و نسخه ها (INVYTPEG)	۶۳	۱۳۹۶	۲۱۱۹۹-۶	• سامانه های حمل و نقل هوشمند- چارچوبی برای کاربردهای دور ورزی مشارکتی برای وسایل حمل و نقل تجاری تحت مقررات (TARV) خاص - قسمت ۶: کاربردهای مقررات خاص
۹	۱۳۹۶	۲۱۷۵۴-۱۰	• سامانه های حمل و نقل هوشمند- اطلاعات ترافیک و سفر (TTI) از طریق گروه خبرگان پروتکل حمل و نقل، نسل ۲ (YTPEG) - قسمت ۱۰: اطلاعات دسترسی شرطی (CAIYTPEG)	۶۶	۱۳۹۵	۲۱۱۹۹-۸	• سامانه های حمل و نقل هوشمند - چارچوبی برای کاربردهای دور ورزی مشارکتی برای وسایل نقلیه حمل و نقل - قسمت ۸- مدیریت دسترسی وسیله نقلیه (TARV) تجاری تحت مقررات خاص
۵۲	۱۳۹۶	۲۱۷۵۵-۱	• جمع آوری هزینه به طور الکترونیکی - تعریف واسط برنامه کاربردی برای سامانه های مستقل - قسمت ۱: شارژ کردن	۶۸	۱۳۹۶	۲۱۱۹۹-۱۴	• سامانه های حمل و نقل هوشمند- چارچوبی برای کاربردهای دور ورزی مشارکتی برای وسایل حمل و نقل تجاری تحت مقررات (TARV) خاص - قسمت ۱۴: کنترل دسترسی وسیله نقلیه
۳۹	۱۳۹۶	۲۱۷۵۵-۲	• جمع آوری هزینه به طور الکترونیکی - تعریف واسط برنامه کاربردی برای سامانه های مستقل - قسمت ۲: ارتباط و اتصال به لایه های پایین تر	۶۲	۱۳۹۵	۲۱۱۹۹-۱۷	• سامانه های حمل و نقل هوشمند - چارچوبی برای کاربردهای دور ورزی مشارکتی برای وسایل نقلیه حمل و نقل - قسمت ۱۷-پایش موقعیت و محموله
۵۵	۱۳۹۶	۲۱۷۵۶	• جمع آوری هزینه به طور الکترونیکی - ارتباط بازبینی انطباق برای سامانه های مستقل	۸	۱۳۸۹	۲۱۲۱۲	• سیستم های حمل و نقل هوشمند- دسترسی ارتباطات ایزو برای متحرک های زمینی (CALM)- سیستم های سلولی G2
۱۴۴	۱۳۹۵	۲۱۸۳۵	• سامانه های حمل و نقل هوشمند- تعمیم ویژگی های پایگاه داده های نقشه ای برای کاربرد های سامانه حمل و نقل هوشمند مشارکتی	۸	۱۳۸۹	۲۱۲۱۳	• سیستم های حمل و نقل هوشمند- دسترسی ارتباطات ایزو برای متحرک های زمینی- سیستم های سلولی G3
۹	۱۳۹۵	۲۱۸۵۴-۱	• فناوری اطلاعات - سامانه زیست سنجی - روی کارت - قسمت ۱- الزامات هسته	۸۰	۱۳۹۵	۲۱۲۱۷-۱	• کارتهای شناسایی - عمر خدمتی کارت - قسمت ۱ - الزامات و رخ نمون های کاربرد
۸	۱۳۹۶	۲۱۸۵۴-۲	• فناوری اطلاعات - سامانه روی کارت زیست سنجی (بیومتریک) - قسمت ۲: مشخصه های فیزیکی	۲	۱۳۹۰	۲۱۲۱۷	• سیستم های حمل و نقل هوشمند - دسترسی ایزو برای ارتباطی برای موبایل های زمینی - معماری
۵۲	۱۳۹۵	۲۱۸۷۲	• اطلاعات و دبیرش (مستند سازی) - تراکنش امانت های بین کتابخانه ای	۱	۱۳۸۹	۲۱۲۱۸	• سیستم های حمل و نقل هوشمند- دسترسی ارتباطات ایزو برای متحرک های زمینی- نقاط دسترسی سرویس میانه
۱۶	۱۳۹۵	۲۱۹۳۵-۱	• فناوری اطلاعات - آشکار سازی حمله ارائه زیست سنجشی - قسمت ۱- چارچوب	۲۲	۱۳۹۶	۲۱۳۲۹-۱	• فناوری گرافیک- چاپ از داده های دیجیتال موجود در میان فناوری های چندگانه - قسمت ۱: اصول
۲۸	۱۳۹۶	۲۱۹۴۹-۱	• کارت های شناسایی - پروتکل (قرارداد) های اصالت سنجی کارت مدار یکپارچه - قسمت ۱: پروتکل اصالت سنجی سبک برای شناسه	۱۲	۱۳۹۶	۲۱۳۲۹-۲	• فناوری گرافیک- چاپ از داده های دیجیتال موجود در میان فناوری های چندگانه - قسمت ۲: شرایط چاپ مرجع مشخص شده، CRPC/CRPC-۱
۲۲	۱۳۹۶	۲۱۹۸۷-۱	• فناوری اطلاعات - مدیریت منبع شبکه خانگی - قسمت ۱: الزامات	۲۹	۱۳۹۵	۲۱۳۳۰-۱	• سامانه های حمل و نقل هوشمند (ITS) - تعیین مسیر در فضای داخلی برای ایستگاه ITS- شخصی و وسیله نقلیه - قسمت ۱- اطلاعات کلی و تعریف موارد کاربردی
۴۳	۱۳۹۶	۲۱۹۸۷-۳	• فناوری اطلاعات - مدیریت منبع شبکه خانگی - قسمت ۳: برنامه کاربردی مدیریت				
۸۱	۱۳۹۶	۲۲۰۰۶-۱	• سامانه های حمل و نقل هوشمند- اصطلاحات داده های مرکزی قسمت ۱: الزامات مورد نیاز برای تعاریف داده های ITS				
۲۸	۱۳۹۶	۲۲۰۰۶-۲	• سامانه های حمل و نقل هوشمند اصطلاحات داده های ITS مرکزی قسمت ۲: کنترل نظارتی ثبت مفهوم داده های ITS مرکزی				
۲۶	۱۳۹۶	۲۲۰۶۲	• فناوری اطلاعات- یادگیری، آموزش و مهارت آموزی - چارچوب آزمایش مجازی				

۱	۱۳۸۹	۲۴۰۹۸	سیستم های حمل و نقل هوشمند-معماری سیستم، ایزو ۲۴۰۹۸	۲۲	۱۳۹۶	۲۲۰۶۳	پوشاک- پرو دیجیتالی - مشخصه های لباس های مجازی
			طبقه بندی و واژه نامه- رویه های مورد نظر برای توسعه طرح های استقرار ITS که از معماری سیستم ITS استفاده می نمایند.	۱۰	۱۳۹۶	۲۲۰۶۵-۱	فناوری اطلاعات پرونده حاوی سند- قسمت ۱ : هسته
				۲۹	۱۳۹۶	۲۲۰۹۸-۱	برنامه های کاربردی مدیریت مدرک- بهسازی قالب پرونده مدرک الکترونیکی برای دسترس پذیری- قسمت ۱: استفاده از استاندارد ISO ۳۲۰۰۰-۱ (PDF/UA)
۲	۱۳۹۰	۲۴۱۰۰	سیستم های حمل و نقل هوشمند - اصول اولیه ی حفاظت داده های فردی در خدمات اطلاعات خودروی دارای پروپ				
۱	۱۳۸۹	۲۴۱۰۱	سامانه های حمل و نقل هوشمند (ITS) - دسترسی ایزو ۲۴۱۰۱ - ارتباطاتی وسایل متحرک زمینی (CALM) - مدیریت کاربرد - قسمت ۱: الزامات عمومی	۱۹	۱۳۹۶	۲۲۱۴۹	مدیریت رنگ فناوری تصویر- جبران سازی نقطه سیاه
				۱۲	۱۳۹۶	۲۲۱۷۵	انفورماتیک سلامت- مدل های اطلاعات- مدل گروه دامنه تحقیقات یکپارچه زیست پزشکی (BRIDG)
۲	۱۳۸۹	۲۴۱۰۳	سامانه های حمل و نقل هوشمند (ITS) - دسترسی ارتباطاتی وسایل متحرک زمینی (CALM) - لایه رابط سازگار با رسانه (MAIL)	۱۲	۱۳۹۶	۲۲۲۹۰	فناوری اطلاعات- واسط های کاربری - دسترس پذیری جهانی محیط های رایانه شخصی سازی شده
۱	۱۳۸۹	۲۴۵۲۹	سامانه های حمل و نقل هوشمند (ITS) - معماری ایزو ۲۴۵۲۹ - سامانه- استفاده از زبان یکسان مدل سازی (UML) در استانداردها و سایر مدارک مربوط به سامانه های حمل و نقل هوشمند (ITS)	۳۳	۱۳۹۶	۲۲۳۰۷-۱	شناسایی حیوانات با بسامد رادیویی- گیرنده/برگرداننده های (تراپاسخگرهای) پیشرفته- قسمت ۱: واسط هوایی
۲	۱۳۸۹	۲۴۵۳۱	سامانه های حمل و نقل هوشمند (ITS) - معماری ایزو ۲۴۵۳۱ - رده بندی و واژگان سامانه - کاربرد زبان علامت گذاری توسعه پذیر (XML) در استانداردهای مربوط به سامانه های حمل و نقل هوشمند (ITS) ، فهرست داده ها و فرهنگ داده ها	۴۲	۱۳۹۶	۲۲۳۰۷-۲	شناسایی حیوانات با بسامد رادیویی-گیرنده/برگرداننده های (تراپاسخ گرهای) پیشرفته-قسمت ۲: ساختار کد و دستور
				۶۱	۱۳۹۶	۲۲۳۲۳	فناوری اطلاعات برای یادگیری، آموزش و پرورش- چارچوب کاری مرجع برای اطلاعات نمونه کار الکترونیکی
۲	۱۳۹۰	۲۴۵۳۴	شناسایی خودکار خودرو و تجهیزات - شناسایی ثابت ایزو ۲۴۵۳۴ - الکترونیک برای خودروها (ERI) - قسمت ۳: داده ی خودرو	۶۶	۱۳۹۶	۲۲۳۶۶-۱	سامانه های شناسایی با قابلیت تبادل اطلاعات شفاف- الزامات- قسمت ۱: اصول و روش ها
				۱۸	۱۳۹۶	۲۲۳۸۱-۲۵	فناوری اطلاعات- دسترس پذیری مؤلفه واسط کاربری- قسمت ۲۵: راهنمای ارائه شنیداری متن در ویدئوها، شامل برنگاشت، زیرنویس و دیگر متن ها بر- صفحه نمایش
۲	۱۳۹۰	۲۴۵۳۴	شناسایی خودکار خودرو و تجهیزات - شناسایی ثابت الکترونیک برای خودروها (ERI) - قسمت ۴: ارتباطات امن که از تکنیک های نامتقارن استفاده می کنند	۲۶	۱۳۹۶	۲۲۵۴۳	انفورماتیک سلامت- ساختار طبقه بندی شده برای سامانه های اصطلاح شناسی آناتومی بدن انسان
۲	۱۳۸۹	۲۴۵۳۵	سامانه های حمل و نقل هوشمند (ITS) - شناسایی خودکار خودرو - شناسایی ثابت الکترونیکی پایه (Basic ERI)	۲۵	۱۳۹۶	۲۲۵۴۵	انفورماتیک سلامت- الزاماتی برای نسخه های الکترونیکی
				۹۸	۱۳۹۶	۲۲۵۴۶	انفورماتیک سلامت- مستعار سازی
۳۱	۱۳۸۹		فناوری اطلاعات- قابلیت دسترسی و سازگاری فردی در آموزش، تحصیل و یادگیری الکترونیکی قسمت ۱: آی ای سی چارچوب و مدل مرجع	۷۹	۱۳۹۶	۲۲۵۵۱-۲	فناوری اطلاعات- سامانه الکترونیکی خانگی (HES) - راهنمایی برای قابلیت همکاری محصول- قسمت ۲: مدل رده بندی و قابلیت
۲	۱۳۸۹		فناوری اطلاعات - زبان های پردازش و توصیف سند - کمینه الزامات برای تعیین سامانه های ترجمه سند آی ای سی ۲۴۷۵۴	۱۲	۱۳۹۷	۲۲۵۶۵-۳	پلاستیک ها- سامانه های لوله گذاری- دستگاه جوش برای اتصال دهی سامانه های پلی اتیلن- قسمت ۳: نشان صلاحیت اپراتور
۲	۱۳۹۰		فناوری اطلاعات - چارچوبی برای تعیین پروفایلی با دسترسی مشترک (CAP) از نیازها و امکانات کاربران ، سیستم ها و محیط آن ها	۲	۱۳۸۹	۲۲۸۳۷	داده های بازرسی خودرو برای ارتباطات ناحیه ای ایزو ۲۲۸۳۷ گسترده
۲	۱۳۹۰		فناوری اطلاعات - واسط های کاربر - واسط دسترس پذیر کاربر برای تنظیمات دسترسی پذیری آی ای سی ۲۴۷۸۶	۲	۱۳۹۲	۲۳۹۵۰	اطلاعات و مستند سازی- بازیابی اطلاعات ایزو ۲۳۹۵۰ (Z) - تعریف سرویس کاربردی و ویژگی پروتکل
				۳	۱۳۸۹		فناوری اطلاعات- آیین کار استفاده از فناوری اطلاعات (IT) در تحویل ارزیابی ها آی ای سی ۲۳۹۸۸
۱	۱۳۸۹	۲۵۱۰۰	سامانه های حمل و نقل هوشمند (ITS) - معماری ایزو ۲۵۱۰۰ - سامانه - هماهنگ سازی مفاهیم مربوط به داده های سامانه حمل و نقل هوشمند (ITS)	۲	۱۳۸۹	۲۴۰۱۴	حمل و نقل عمومی- سیستم مدیریت هزینه حمل و ایزو ۲۴۰۱۴ - نقل- قسمت اول: معماری
۱	۱۳۸۹	۲۵۱۰۲	سیستم های حمل و نقل هوشمند (ITS) - معماری ایزو ۲۵۱۰۲ - سامانه - الگوی موقتی موارد استفاده	۲	۱۳۹۰	۲۴۰۹۷	سیستم های حمل و نقل هوشمند - استفاده از ایزو ۲۴۰۹۷ خدمات شبکه (تحویل ماشین - ماشین) برای تحویل خدمات ITS - قسمت ۱ تحقق خدمات شبکه دایر
۱	۱۳۸۹	۲۵۱۰۴	سامانه های حمل و نقل هوشمند (ITS) - معماری ، رده بندی، واژگان سامانه و مدل سازی داده ها - الزامات آموزش برای معماری ITS				

۱	۱۳۹۳	ایزو- آی ای سی ۲۹۱۳۶	فناوری اطلاعات - واسطه های کاربر- دسترسی پذیری سخت افزار رایانه شخصی	۲	۱۳۸۹	۲۵۱۱۰	ایزو ۲۵۱۱۰ - تعریف رابط برای ایزو ۲۵۱۱۰ محاسبه داخل خودرو با استفاده از کارت مدار مجتمع (ICC)
۳۵/۲۶۰ ماشین های اداری							
تعداد	سال	شماره ملی	عنوان	تعداد	سال	شماره ملی	عنوان
صفحه							
۷	۱۳۴۵	۱۳۶	قطع کارت پستالهای مصور (کارتهای نامه نگاری)	۱۳۲	۱۳۹۰	۲۵۷۲۰	ایزو ۲۵۷۲۰ - اطلاع رسانی بهداشتی - زبان نشانه گذاری تنوع توالی ایزو ۲۵۷۲۰
۱۰	۱۳۵۰	۷۵۰	ماشین تحریر- علامتهای تصحیح	۲	۱۳۹۲	۲۶۱۶۲	ایزو ۲۶۱۶۲ - سیستم های مدیریت اصطلاحات دانش ومحتوا - طراحی اجرا و تعمیر و نگهداری از سیستم های مدیریت اصطلاحات
۲۹	۱۳۷۱	۸۲۰	حروف فارسی در ماشینهای تحریر	۷۶	۱۳۹۰	۲۷۵۲۷	ایزو ۲۷۵۲۷ - اطلاع رسانی بهداشتی - شناسایی تامین کنندگان
۶	۱۳۷۳	۳۵۰۰	سوزن ماشین دوخت - ویژگی ها و روش های آزمون	۲	۱۳۹۲	۲۸۰۰۵	ایزو ۲۸۰۰۵ - سیستم های مدیریت امنیت برای زنجیره عرضه- گواهی بندر الکترونیک- قسمت ۱: ساختارهای پیام
۶	۱۳۷۴	۳۶۰۴	لاک غلط گیری - مایع تصحیح کننده - ویژگی ها و روش های آزمون	۱	۱۳۸۹	۲۸۶۸۲	ایزو ۲۸۶۸۲ - سامانه های حمل و نقل هوشمند (ITS) - مطالعات مشترک ISO و APEC در خصوص پیشبرد تدوین و به کارگیری استانداردهای مربوط به سامانه های حمل و نقل هوشمند (ITS)
۱۵۰	۱۳۹۲	۵۲۳۳-۱	تجهیزات فناوری اطلاعات - ایمنی قسمت اول - الزامات عمومی	۹	۱۳۹۲		ایزو - فناوری اطلاعات- شناسایی الزامات حفاظت از حریم خصوصی مربوط به یادگیری، آموزش و آی ای سی پرورش (LET) - قسمت ۱: چارچوب و مدل مرجع ۱-۲۹۱۸۷
۱	۱۳۹۲	ایزو آی ای سی ۱۰۷۷۹	فناوری اطلاعات- راهنمایی برای دسترسی به تجهیزات اداری برای افراد کهن سال و افراد با ناتوانی جسمی	۴	۱۳۸۹	ایزو	فناوری اطلاعات - زبان های پردازش و توصیف سند - قالب های فایل باز XML یا Office - قسمت اول: مرجع زبان نشانه گذاری و اصول ۱-۲۹۵۰۰
۳	۱۳۸۹	۱۲۸۵۰	توان مصرفی تجهیزات فناوری اطلاعات - روش های اندازه گیری	۲۰	۱۳۹۱	آی ای سی ۳-۶۱۱۳۱	کنترل کننده های قابل برنامه نویسی - قسمت ۳: زبان های برنامه نویسی
۱	۱۳۹۱	۱۴۴۰۲	ماشین های اداری و چاپگرهای مورد استفاده در پردازش اطلاعات-پهنای ریبون های یکبارمصرف کاغذی یا پلاستیکی و نشانه گذاری انتهای ریبون	۲۰	۱۳۹۱	آی ای سی ۴-۶۱۱۳۱	کنترل کننده های قابل برنامه نویسی - قسمت ۴: رهنمودهای کاربر
۱	۱۳۹۲	۱۶۶۰۸	ماشین های اداری و تجهیزات پردازش داده- فاصله گذاریهای خط و فاصله گذاریهای نویسه	۲۰	۱۳۹۱	آی ای سی ۵-۶۱۱۳۱	کنترل کننده های قابل برنامه نویسی - قسمت ۵: ارتباطات
۶	۱۳۹۲	۱۶۶۱۱	ماشین های اداری و تجهیزات پردازش داده- جانمایی صفحه کلید برای کاربردهای عددی	۱	۱۳۹۱	آی ای سی ۷-۶۱۱۳۱	کنترل کننده های قابل برنامه ریزی قسمت ۷: برنامه نویسی کنترل فازی
۲	۱۳۹۲	۱۶۶۱۳	ماشین های اداری و ماشین های چاپ مورد استفاده در پردازش اطلاعات - پهنای روبان های چاپی پارچه ای در قرقره های بیش از ۱۹mm) میلی متر	۲۰	۱۳۹۱	آی ای سی ۸-۶۱۱۳۱	کنترل کننده های قابل برنامه نویسی - قسمت ۸: رهنمودهایی برای کاربرد و پیاده سازی زبان های برنامه نویسی
۲	۱۳۹۲	۱۶۶۲۶	ماشین های اداری و ماشین های چاپگر مورد استفاده برای پردازش اطلاعات- عرض روبان های چاپ پارچه ای روی قرقره ها	۳	۱۳۹۱	آی ای سی ۷-۶۱۵۰۸	ایمنی وظیفه های سیستم های مرتبط با ایمنی الکتریکی/الکترونیک/الکترونیک قابل برنامه ریزی - قسمت ۷: مروری کلی بر فنون و مقیاس ها
۵	۱۳۹۳	۱۷۹۶۴-۳	ماشین های اداری - حداقل اطلاعات لازم برای درج در برگه ویژگی ها - قسمت ۳: ماشین های تمبرزن پستی	۵	۱۳۸۹	آی ای سی ۶۱۶۱۰	چاپ ها و صفحات شفاف چاپی تولید شده از منابع الکترونیک - ارزیابی کیفیت تصویر
۷	۱۳۹۳	۱۸۷۸۵	ماشین های اداری- چاپگر ها- تعیین قابلیت پاک شدن ریبون های جوهری - روش آزمون	۱۰	۱۳۹۱	آی ای سی ۱-۸۰۰۰۱	کاربرد مدیریت ریسک برای شبکه های IT بکار رفته در وسایل پزشکی- قسمت ۱ نقش ها مسئولیت ها و فعالیت ها
۱۴	۱۳۹۵	۲۱۸۶۳	کیفیت و عملکرد تجهیزات اداری با اجزاء مورد استفاده مجدد	۱	۱۳۹۳	ایزو آی ای سی ۸-۷۸۱۶	کارت های شناسایی - کارت های مدار مجتمع همراه با اتصالات آن - قسمت ۸: فرمان های ملیات امنیتی
۳۷ تکنولوژی تصویر							
۳۷/۰۲۰ تجهیزات اپتیک							
تعداد	سال	شماره ملی	عنوان	تعداد	سال	شماره ملی	عنوان
صفحه							
۱۲	۱۳۴۵	۱۷۰	کاغذ و فیلم - مشخصات قطع مواد حساس شده برای تکثیر اسناد و اوراق	۹	۱۳۹۳	ایزو آی ای سی ۸-۷۸۱۶	فناوری اطلاعات - دیدگاه عملکردی کسب و کار - قسمت ۸: شناسایی الزامات حفاظت از حریم خصوصی به عنوان محدودیت های خارجی در تراکنش های کسب و کار
۱۳	۱۳۸۰	۳۹۶۷	عدسی های کار شده نبریده - تعیین رواداری های خواص اپتیکی	۱	۱۳۹۳	ایزو آی ای سی ۸-۱۵۹۴۴	کارت های شناسایی - کارت های مدار مجتمع همراه با اتصالات آن - قسمت ۸: فرمان های ملیات امنیتی
۱۳	۱۳۸۰	۳۹۶۸	عدسی های نصب شده بر روی قاب عینک - تعیین رواداری های خواص اپتیکی	۱۷	۱۳۸۰	۳۹۶۹	عدسی های طبی - ویژگیهای روش آزمون مواد

۱۰	۱۳۹۴	۱۶۸۶۴-۱	اپتیک و فوتونیک-روش های آزمون محیطی-قسمت ۱- تعاریف ،دامنه آزمون	۱۱	۱۳۸۰	۳۹۷۰	• عدسی های دیدگانی نیم خام تک دیده و چند کانون ویزگی ها
۱۰	۱۳۹۶	۱۶۸۶۴-۲	اپتیک و فوتونیک-روش های آزمون محیطی-قسمت ۲: سرما، گرما و رطوبت	۶	۱۳۸۰	۳۹۷۱	• عدسی های دیدگانی - ارایه مشخصات در نسخه ها و سفارشات نسخه ها
۱۲	۱۳۹۴	۱۶۸۶۴-۴	اپتیک و فوتونیک-روش های آزمون محیطی-قسمت ۴- رطوبت نمک	۲	۱۳۸۰	۳۹۷۲	• وسایل دیدگانی - مقیاس اندازه گیری مدرج
۶	۱۳۹۶	۱۶۸۶۴-۶	اپتیک و فوتونیک-روش های آزمون محیطی-قسمت ۶: گرد و غبار	۱۷	۱۳۸۱	۶۵۶۶	• اپتیک و وسایل اپتیکی - لیزر و تجهیزات مرتبط با لیزر - روش های آزمون برای ویزگی های زمانی ، توان و انرژی باریکه لیزر
۱۳	۱۳۹۶	۱۶۸۶۴-۷	اپتیک و فوتونیک-روش های آزمون محیطی-قسمت ۷: مقاومت در برابر چکه آب یا باران	۷	۱۳۸۱	۶۵۹۰-۱	• اپتیک و وسایل اپتیکی - میکروسکوپ ها - لامل ها - قسمت اول : رواداری ابعادی ، ضخامت ها و خواص اپتیکی
۱۲	۱۳۹۵	۱۶۸۶۴-۹	اپتیک و فوتونیک -روش های آزمون محیطی -قسمت ۹- تابش خورشیدی و هوازدگی	۱۷	۱۳۸۱	۶۵۹۰-۲	• اپتیک و وسایل اپتیکی - میکروسکوپ ها - لامل ها- قسمت دوم : کیفیت مواد - استانداردهای پرداخت وروش بسته بندی
۱۵	۱۳۹۵	۱۶۸۶۴-۱۲	اپتیک و فوتونیک-روش های آزمون محیطی قسمت ۱۲- آلودگی	۷	۱۳۹۶	۷۷۸۷	• میکروسکوپ ها-مابع های ایمرسیون مورد استفاده در میکروسکوپی نوری
۸	۱۳۹۶	۱۶۸۶۴-۱۴	اپتیک و فوتونیک- روش های آزمون محیطی- قسمت ۱۴: شبنم، شبنم یخ زده، یخ	۷	۱۳۸۶	۹۵۱۳-۱	• نور و تجهیزات نوری ویزگی های دوربینهای تلسکوپی قسمت اول : تجهیزات با مقاصد عمومی
۶	۱۳۹۴	۱۶۸۶۴-۱۷	اپتیک و فوتونیک-روش های آزمون محیطی-قسمت ۱۷- آلودگی ترکیبی ،تابش خورشیدی	۷	۱۳۸۶	۹۵۱۳-۲	• نور و تجهیزات نوری - ویزگی های دوربینهای تلسکوپی قسمت ۲ تجهیزات با عملکرد عالی
۷	۱۳۹۶	۱۶۸۶۴-۲۰	اپتیک و فوتونیک-روش های آزمون محیطی-قسمت ۲۰: اتمسفر مرطوب حاوی دی اکسید گوگرد یا سولفید هیدروژن	۲۲	۱۳۹۵	۱۰۱۴۱	• تجربه میکروپرتویی -میکروسکوپ الکترونی روبشی - راهنما برای کالیبراسیون بزرگ نمایی تصویر
۸	۱۳۹۴	۱۶۸۶۴-۲۲	پتیک و فوتونیک-روش های آزمون محیطی-قسمت ۲۲- سرما،گرمای خشک یا تغییر دما ترکیب شده با ارتعاشات ضربه ای یا تصادفی	۵	۱۳۸۷	۱۱۰۳۷-۳	• اپتیک و تجهیزات اپتیکی-رسم نقشه های قطعات و سیستم های اپتیکی -قسمت ۳-نقایص ماده -حباب ها و ناخالصی ها
۱۵	۱۳۹۳	۱۶۸۶۴-۲۳	اپتیک و فوتونیک - روش های آزمون محیطی - قسمت ۲۳ - فشار پایین ترکیب شده با سرما،دماهای محیط و گرمای خشک و مرطوب	۵	۱۳۸۷	۱۱۰۳۷-۴	• اپتیک و تجهیزات اپتیکی-رسم نقشه های قطعات و سیستم های اپتیکی -قسمت ۴-نقایص ماده - ناهمگنی و خش ها
۳۷	۱۳۹۷	۱۷۱۲۷	اپتیک و فوتونیک-لیزر و تجهیزات مرتبط با لیزر- روش های آزمون برای مشخصه های طیفی لیزر	۷	۱۳۸۷	۱۱۰۳۷-۹	• اپتیک و تجهیزات اپتیکی-رسم نقشه های قطعات و سیستم های اپتیکی -قسمت ۹-عملیات سطح و اندودن
۷	۱۳۹۳	۱۷۷۰۳	• میکروسکوپ ها-نشانه گذاری عدسی های شیئی و چشمی	۵	۱۳۸۷	۱۱۰۳۷-۱۷	• اپتیک و تجهیزات اپتیکی-رسم نقشه های قطعات و سیستم های اپتیکی -قسمت ۱۷-آستانه تخریب تابش لیزر
۸	۱۳۹۳	۱۷۷۰۵-۱	• میکروسکوپ ها- فواصل تصویری مرتبط با صفحات مرجع مکانیکی-قسمت ۱:طول لوله ۱۶۰ میلی متر	۴	۱۳۹۰	۱۳۳۱۹	• اپتیک و فوتونیک - سیستم های تلسکوپی - وسایل دید در شب - ویزگی ها
۹	۱۳۹۴	۱۷۷۰۵-۲	• میکروسکوپ ها-فواصل تصویری مرتبط با صفحات مرجع مکانیکی -قسمت ۲- سامانه های نوری اصلاح شده در بی نهایت	۱۹	۱۳۹۰	۱۴۱۶۳	• اپتیک و فوتونیک - ارزیابی کیفیت سامانه های اپتیکی - تعیین واپیچش
۱۸	۱۳۹۳	۱۷۸۱۲-۱	• اپتیک و فوتونیک - اندودهای اپتیکی - قسمت ۱ تعاریف	۷	۱۳۹۲	۱۶۱۴۸-۱	• اپتیک و فوتونیک-حداقل الزامات برای میکروسکوپ دوچشمی قسمت ۱: میکروسکوپ های دوچشمی با کاربرد عمومی
۱۳	۱۳۹۳	۱۷۸۱۲-۲	• اپتیک و فوتونیک - اندودهای اپتیکی - قسمت ۲ خواص نوری	۷	۱۳۹۲	۱۶۱۴۸-۲	• اپتیک و فوتونیک-حداقل الزامات برای میکروسکوپ دوچشمی قسمت ۲: میکروسکوپ های با کارایی سطح بالا
۷	۱۳۹۳	۱۷۸۱۲-۳	• اپتیک و فوتونیک - اندودهای اپتیکی - قسمت ۳ دوام محیطی	۱۹	۱۳۹۶	۱۶۱۵۰-۳	• اپتیک و دستگاه های اپتیکی-تابع انتقال اپتیکی- کاربرد-قسمت ۳ : تلسکوپ ها
۱۴	۱۳۹۳	۱۷۸۱۲-۴	• اپتیک و فوتونیک - اندودهای اپتیکی - قسمت ۴ روش های آزمون ویژه	۶	۱۳۹۲	۱۶۳۳۰	• میکروسکوپ ها- روزه ها برای دهانه شیئی و دهانه تحتانی وابسته به آن
۲۱	۱۳۹۷	۱۸۰۶۸	• اپتیک و فوتونیک-الزامات محیطی-الزامات آزمون برای سیستم های تلسکوپی	۴	۱۳۹۲	۱۶۳۳۱	• میکروسکوپ ها-گراتیکول ها برای عدسی های چشمی
۳	۱۳۹۳	۱۸۵۴۶	• میکروسکوپ ها-مقادیر، رواداری ها و نمادهای بزرگنمایی	۱	۱۳۹۲	۱۶۸۶۳	• اپتیک و ابزار اپتیکی - میکروسکوپ ها- قطر عدسی های چشمی قابل تعویض
۳	۱۳۹۳	۱۹۳۸۹	• اپتیک و دستگاههای اپتیکی - میکروسکوپ ها - نشانه گذاری میکروسکوپ های سه بعدی				
۳	۱۳۹۳	۱۹۳۹۰	• اپتیک و دستگاههای اپتیکی - میکروسکوپ ها - ابعاد اتصالات لوله ای کشویی و اتصالات لوله ای شیاردار				

۱۸	۱۳۹۵	۲۱۸۰۶	• میکروسکوپ ها - میکروسکوپ ها با نمایشگر دیجیتالی - اطلاعات فراهم شده برای کاربر با توجه به عملکرد تصویر سازی	۲	۱۳۹۲	۱۹۲۹۱-۱	• اپتیک و دستگاههای اپتیکی - میکروسکوپ ها - لام ها - قسمت ۱ - ابعاد خواص اپتیکی و نشانه گذاری
۲۳	۱۳۹۶	۲۲۲۵۱	• اپتیک و فوتونیک - راهنمای انتخاب آزمون‌های محیطی	۱۸	۱۳۹۴	۱۹۸۳۵	• اپتیک و فوتونیک - مواد و قطعات اپتیکی - روش آزمون همگنی شیشه های اپتیکی با استفاده از تداخل سنجی لیزری
۶	۱۳۹۶	۲۲۵۱۶	• اپتیک و دستگاه های اپتیکی - ویژگی های تلسکوپ های نجومی	۱۵	۱۳۹۴	۱۹۸۳۶	• اپتیک و فوتونیک - مواد و قطعات اپتیکی - تعیین مشخصات مواد اپتیکی مورد استفاد در گستره طیفی فرورسرخ از ۷۸/۰ میکرومتر تا ۲۵ میکرومتر
۱۰	۱۳۹۶	۲۲۵۱۶	• اپتیک و دستگاه های اپتیکی - ویژگی های تلسکوپ های نجومی	۹	۱۳۹۲	۱۹۸۴۱-۱	• میکروسکوپ ها - شناسه گذاری شینی های میکروسکوپ - قسمت ۱ تختی میدان - پلن
عکاسی ۳۷/۰۴۰							
	تعداد	سال	شماره ملی	عنوان			
	صفحه						
۱۲	۱۳۴۵	۱۷۰	• کاغذ و فیلم - مشخصات قطع مواد حساس شده برای تکثیر اسناد و اوراق	۴	۱۳۹۴	۲۰۹۶۲-۳	• میکروسکوپ ها - شناسه گذاری شینی های میکروسکوپ - قسمت ۳- عبور طیفی
۶	۱۳۴۵	۳۲۸	• کاغذهای حساس چاپ نقشه از نوع دیازوبیک	۱۹	۱۳۹۵	۲۱۲۶۷-۱	• اپتیک و دستگاههای اپتیکی - روش های آزمون برای سیستم های تلسکوپی - قسمت ۱- روش های آزمون برای مشخصه های اصلی
۳	۱۳۵۱	۷۸۴	• هیدراکسید پتاسیم مورد مصرف در عکاسی - ویژگی‌ها	۶	۱۳۹۵	۲۱۲۶۷-۲	• اپتیک و دستگاههای اپتیکی - روش های آزمون برای سیستم های تلسکوپی - قسمت ۲- روش های آزمون برای سیستم های دوچشمی
۲۲	۱۳۸۱	۱۳۴۱	• نیترات نقره مناسب برای عکاسی - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۲۱	۱۳۹۵	۲۱۲۶۷-۳	• اپتیک و فوتونیک - روش های آزمون برای سیستم های تلسکوپی - قسمت ۳- روش های آزمون برای دوربین نشانه روی تلسکوپی
۷	۱۳۷۱	۱۹۰۹	• جای نگهداری میکروفیلم - ویژگی‌ها	۱۰	۱۳۹۵	۲۱۲۶۷-۴	• اپتیک و دستگاههای اپتیکی - روش های آزمون برای سیستم های تلسکوپی - قسمت ۴- روش های آزمون برای تلسکوپ های نجومی
۱۱	۱۳۷۱	۱۹۱۱	• جای نگهداری میکروفیش - ویژگی‌ها	۱۰	۱۳۹۵	۲۱۲۶۷-۶	• اپتیک و فوتونیک - روش های آزمون برای سیستم های تلسکوپی - قسمت ۶- روش های آزمون ضریب پوشاندگی خیرگی
۲۲	۱۳۸۱	۲۱۶۵	• سولفیت سدیم بی آب برای عکاسی - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۱۳	۱۳۹۶	۲۱۲۶۷-۷	• اپتیک و فوتونیک - روش‌های آزمون سیستم‌های تلسکوپی - قسمت ۷: روش‌های آزمون حد تفکیک
۱۸	۱۳۶۸	۲۸۳۵	• کربنات پتاسیم بی آب - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۴۶	۱۳۹۵	۲۱۳۰۲	• فناوری نانو-آنالیز با میکروباریکه-روش آنالیز با میکروسکوپ الکترونی عبوری tem - روش‌های کالیبراسیون بزرگ نمایی تصویر با استفاده از مواد مرجع دارای ساختارهای متناوب
۱۳	۱۳۹۲	۴۵۸۷	• تصویربرداری - پاکت های فیلم و فیلم رادیوگرافی داخل دهانی - ویژگی‌ها	۵	۱۳۹۵	۲۱۷۳۴	• اپتیک و فوتونیک - باندهای طیفی
۱۲	۱۳۷۹	۵۳۷۳	• کربنات سدیم خشک و یک آبه مورد مصرف در عکاسی - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۱۸	۱۳۹۵	۲۱۷۶۸	• اپتیک و فوتونیک - مواد و قطعات اپتیکی - روش آزمون برای ضریب شکست مواد اپتیکی فرورسرخ
۲۱	۱۳۷۹	۵۳۷۴	• متابی سولفیت پتاسیم مورد مصرف در عکاسی - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۷	۱۳۹۵	۲۱۷۷۵-۱	• اپتیک و فوتونیک - مشخصات دوربین های دوچشمی ، تک چشمی و دیده بان - قسمت ۱- دستگاههای همه منظوره
۲۱	۱۳۷۹	۵۳۷۵	• متابی سولفیت سدیم بی آب مورد مصرف در عکاسی - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۷	۱۳۹۵	۲۱۷۷۵-۲	• اپتیک و فوتونیک - مشخصات دوربین های دوچشمی ، تک چشمی و دیده بان - قسمت ۲- دستگاههای کارایی بالا
۱۵	۱۳۷۹	۵۳۷۶	• کربنات پتاسیم مورد مصرف در عکاسی - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۶	۱۳۹۵	۲۱۷۷۶-۱	• میکروسکوپ ها - تعریف و اندازه گیری ویژگی های روشنایی - قسمت ۱- روشنی و یکنواختی تصویر در میکروسکوپ میدان روشن
۱۹	۱۳۸۰	۵۳۷۷	• برمید پتاسیم مورد مصرف در عکاسی ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۶	۱۳۹۵	۲۱۷۸۷	• میکروسکوپ ها - حداقل الزامات برای لوله های دو چشمی
۱۶	۱۳۸۱	۵۳۷۸	• برمید سدیم مورد مصرف در عکاسی ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۱۱	۱۳۹۵	۲۱۷۸۸	• اپتیک و فوتونیک - میکروسکوپ ها - آزمون میکروسکوپ های سه بعدی
۲۱	۱۳۸۱	۵۳۸۰	• پارامتیل آمینوفنل سولفات (متول) مورد مصرف در عکاسی ویژگی‌ها و روش‌های آزمون				
۱۵	۱۳۸۱	۵۳۸۱	• تیوسولفات سدیم خشک و ۵ آ به مورد مصرف در عکاسی ویژگی‌ها و روش‌های آزمون				
۱۴	۱۳۸۱	۶۱۴۹	• هیدروکسیدپتاسیم مورد مصرف در عکاسی ویژگی‌ها و روش‌های آزمون				
۱۳	۱۳۹۶	۸۸۳۳-۱	• آزمون‌های غیرمخرب-فیلم پرتونگاری صنعتی - قسمت ۱: رده‌بندی سیستم‌های فیلم برای پرتونگاری صنعتی				
۱۷	۱۳۸۵	۸۸۳۳-۲	• آزمون‌های غیر مخرب -فیلم های پرتونگاری صنعتی - قسمت دوم-کنترل فرآوری فیلم با استفاده از مقادیر مرجع				
۲۵	۱۳۸۷	۱۰۷۷۸	• عکاسی مواد شیمیایی در فرایند ظهور عکاسی - ویژگی‌های پتاسیم سولفیت محلول ۶۵۰ گرم بر لیتر				

۴	۱۳۹۳	۱۷۱۵۵-۵	• عکاسی - مواد شیمیایی از طبقه عکاسی - روش های آزمون - قسمت ۵ - اندازه گیری مقدار فلزات سنگین و آهن	۲۵	۱۳۸۷	۱۰۷۷۹	• عکاسی مواد شیمیایی در فرایند ظهور عکاسی - ویژگی های ۱-فنیل ۳-پیرازو لیدینون
۳	۱۳۹۳	۱۷۱۵۵-۶	• عکاسی - مواد شیمیایی از طبقه عکاسی - روش های آزمون - قسمت ۶ - اندازه گیری مقدار هالید	۲۵	۱۳۸۷	۱۰۷۸۱	• عکاسی مواد شیمیایی در فرایند ظهور عکاسی - ویژگی های آلومینیوم پتاسیم سولفات
۳	۱۳۹۳	۱۷۱۵۵-۷	• عکاسی - مواد شیمیایی از طبقه عکاسی - روش های آزمون - قسمت ۷ - اندازه گیری مقدار بازی یا اسیدی	۲۵	۱۳۸۷	۱۰۷۸۲	• عکاسی مواد شیمیایی در فرایند ظهور عکاسی - ویژگی های محلول آمونیوم پتوسولفات
۲	۱۳۹۳	۱۷۱۵۵-۸	• عکاسی - مواد شیمیایی از طبقه عکاسی - روش های آزمون - قسمت ۸ - اندازه گیری مقدار فرار	۲۵	۱۳۸۷	۱۰۷۸۳	• عکاسی مواد شیمیایی در فرایند ظهور عکاسی - ویژگی های سدیم تتراپورت دکا هیدرات (ده آبه)
۳	۱۳۹۲	۱۷۱۵۵-۹	• عکاسی - مواد شیمیایی از طبقه عکاسی - روش های آزمون - قسمت ۹: واکنش با نیترات نقره آمونیاکی	۲۵	۱۳۸۷	۱۰۷۸۴	• عکاسی مواد شیمیایی در فرایند ظهور عکاسی - ویژگی های بنزوترمی آزول
۳	۱۳۹۲	۱۷۱۵۵-۱۰	• عکاسی - مواد شیمیایی از طبقه عکاسی - روش های آزمون - قسمت ۱۰: اندازه گیری محتوای سولفید	۲۵	۱۳۸۷	۱۰۷۸۵	• عکاسی مواد شیمیایی در فرایند ظهور عکاسی - ویژگی های پتاسیم فروسیانید
۳	۱۳۹۲	۱۷۱۵۵-۱۱	• عکاسی - مواد شیمیایی از طبقه عکاسی - روش های آزمون - قسمت ۱۱: تعیین چگالی مخصوص	۲۵	۱۳۸۷	۱۰۹۰۳-۱	• تصویر برداری الکترونیکی مربوط به عکس هاس ساکن -حافظه برداشتنی -قسمت اول-مدل مبنای حافظه برداشتنی
۵	۱۳۹۲	۱۷۱۵۵-۱۳	• عکاسی - مواد شیمیایی از طبقه عکاسی - روش های آزمون - قسمت ۱۳: تعیین pH	۷	۱۳۸۸	۱۲۰۱۲	• عکاسی - فیلمهای رادیوگرافی صنعتی(رول و ورق) و صفحات تصویر فلزی - ابعاد
۹	۱۳۹۲	۱۷۱۵۷	• عکاسی - فیلم های تخت و حلقه ای برای مصرف عمومی - ابعاد	۸	۱۳۸۹	۱۲۲۶۳	• عکاسی - ابعاد کاغذ-رول های چاپگرها
۶	۱۳۹۲	۱۷۳۱۹	• مواد تصویربرداری - کاغذها و فیلم عکاسی - اندازه گیری مقاومت امولسیون های عکاسی به خراش مرطوب - روش آزمون	۴	۱۳۸۹	۱۲۲۶۵	• عکاسی - مواد شیمیایی ظهور -بوریک اسید گرانولی - ویژگی ها و روش های آزمون
۹	۱۳۹۳	۱۸۸۹۳	• عکاسی - اسلایدهای پروژکتور - ابعاد	۱۲	۱۳۹۰	۱۳۶۱۰	• عکاسی - دهانه عدسی های عکاسی و خواص آن - نشان گذاری ها و اندازه گیری ها
۱۱	۱۳۹۳	۱۸۸۹۴	• عکاسی - ابعاد کاغذ-کاغذهای عکاسی	۷	۱۳۹۰	۱۳۹۰۹	• عکاسی - تعیین اعداد راهنمای فلاش برای فلاش الکترونیکی
۹	۱۳۹۳	۱۸۸۹۵	• عکاسی - فیلم های حلقه ای اندازه ۱۲۶، ۱۱۰ و ۱۳۵ - شناسایی سطح نگهدارنده تصویر	۳	۱۳۹۰	۱۴۰۱۲	• عکاسی - دوربین های با قابلیت استفاده از فیلم و حلقه فیلم ۳۵ میلی متری - ابعاد اندازه های تصویر
۹	۱۳۹۳	۱۸۸۹۶	• عکاسی - دوربین های بر پایه فیلم - کنترل های خودکار نوردهی	۵	۱۳۹۰	۱۴۰۱۳	• عکاسی - اتصالات سه پایه
۱	۱۳۹۲	۱۸۹۲۱	• مواد تصویربرداری لوح های (دیسک های) فشرده - (LOD) لوح (دیسک) فشرده - حافظه فقط خواندنی - (CD-ROM) - روش برای تخمین طول عمر براساس تأثیرات دما و رطوبت نسبی	۴	۱۳۹۲	۱۶۰۶۹	• عکاسی - ابعاد صفحات شیشه ای
۲	۱۳۹۲	۱۸۹۲۸	• مواد تصویربرداری - لوح های (دیسک های) نوری - ایزو ۱۸۹۲۸ - مراقبت و بهکارگیری برای ذخیره سازی طولانی	۵	۱۳۹۲	۱۶۱۵۰-۱	• اپتیک و فوتونیک - تابع انتقال نوری - کاربرد قسمت ۱: عدسی های قابل تعویض برای دوربین های عکاسی ساکن ۳۵mm
۳۸	۱۳۹۳	۱۹۶۲۹	• مواد تصویر برداری - برگه های چاپی عکاسی با رنگ انعکاس - آزمون تهیه و اندازه گیری چاپ	۲۳	۱۳۹۲	۱۶۴۲۰-۱	• آزمون غیر مخرب - ارزیابی کیفی سیستم های دیجیتالی کننده فیلم پرتونگاری - قسمت ۱: تعاریف، اندازه گیری کمی پارامترهای کیفی تصویر، فیلم مرجع استاندارد و کنترل کیفی
۲۵	۱۳۹۳	۱۹۶۳۰	• مواد تصویر برداری - تصاویر رنگی پردازش شده - اندازه گیری پایداری حرارتی - روش های آزمون	۸	۱۳۹۵	۱۶۴۲۰-۲	• آزمون غیر مخرب - ارزیابی کیفی سیستم های دیجیتالی کننده فیلم پرتونگاری - قسمت ۲ - حداقل الزامات
۹	۱۳۹۳	۱۹۶۳۱	• مواد تصویر برداری - فیلم ها و کاغذهای عکاسی - آزمون گوه برای شکنندگی	۱۰	۱۳۹۷	۱۷۱۱۹	• اپتیک و فوتونیک - لنزهای دوربین - اندازه گیری عبور طیفی بر مبنای ISO
۱۵	۱۳۹۳	۱۹۶۳۲	• مواد تصویر برداری - پیش بینی های نوع آرنیوس - روش آزمون	۴۱	۱۳۹۷	۱۷۱۲۱	• عکاسی - تصویربرداری الکترونیکی - اندازه گیری نوفه
۱۶	۱۳۹۳	۱۹۶۳۳	• مواد تصویر برداری - رسانه دیسک نوری - شیوه های انبارش	۸	۱۳۹۳	۱۷۱۵۵-۱	• عکاسی - مواد شیمیایی از طبقه عکاسی - روش های آزمون - قسمت ۱ - کلیات
۷	۱۳۹۴	۲۰۵۳۴	• مواد عکاسی - فیلم ها و کاغذهای فرایند نشده عکاسی - انبارش - آیین کار	۲	۱۳۹۳	۱۷۱۵۵-۲	• عکاسی - مواد شیمیایی از طبقه عکاسی - روش های آزمون - قسمت ۲ - اندازه گیری مواد نامحلول در آب
۱۲	۱۳۹۷	۲۰۹۵۲	• عکس پرسنلی (اداری) - ویژگی ها	۳	۱۳۹۳	۱۷۱۵۵-۳	• عکاسی - مواد شیمیایی از طبقه عکاسی - روش های آزمون - قسمت ۳ - اندازه گیری مواد نامحلول در محلول آمونیوم هیدروکسید
۳۰	۱۳۹۵	۲۱۲۲۸	• عکاسی - دوربین های تصویر ساکن الکترونیکی - توابع تبدیل اپتوالکترونیک - روشهای اندازه گیری	۲	۱۳۹۳	۱۷۱۵۵-۴	• عکاسی - مواد شیمیایی از طبقه عکاسی - روش های آزمون - قسمت ۴ - اندازه گیری باقی مانده پس از اشتعال
۲۰	۱۳۹۵	۲۱۲۹۹	• عکاسی - اندازه گیری شرایط ISO برای نور امن عکاسی				

۲۶	۱۳۹۶	۱۴۹۴۴	• مدیریت مدرک-تصویربرداری الکترونیکی-راهنما برای انتخاب روش‌های فشرده‌سازی تصویر مدرک	۱۲	۱۳۹۵	۲۱۳۲۴	• عکاسی -انواع دوربین های دیجیتال-اندازه گیری طول عمرباتری	
۱۵	۱۳۹۳	۱۷۲۸۹	• کاربردهای تهیه تصویر سند - توصیه‌هایی برای ایجاد اسناد اصلی	۱۵	۱۳۹۵	۲۱۳۲۷	• عکاسی -دوربین های دیجیتال -اندازه گیری سایه	
۴۶	۱۳۹۳	۱۸۰۴۳	• حفاظت از سوابق در برابر آتش‌سوزی	۷۲	۱۳۹۵	۲۱۴۰۵	• عکاسی -سیستم های بایگانی -واژه نامه	
۶	۱۳۹۵	۱۸۲۰۶-۳	• تهیه ریز فیلم از نقشه های فنی و سایر مدارک اداری ترسیمی -قسمت ۳- کارت روزنه دار برای ریز فیلم mm۳۵	۹	۱۳۹۵	۲۱۵۹۶	• عکاسی -فیلم های دوربین ریبورسال رنگی-تعیین سرعت ایزو	
۷	۱۳۹۶	۱۸۲۰۶-۴	• تهیه ریزفیلم از نقشه‌های فنی و سایر مدارک اداری ترسیمی - قسمت ۴: تهیه ریزفیلم از نقشه‌ها با اندازه‌های طویل (بلند) ویژه و استثنایی	۱۴	۱۳۹۵	۲۱۵۹۸	• عکاسی-فیلم های اندازه ۱۲۰و ۲۲۰-ابعاد	
۵	۱۳۹۴	۱۸۲۰۶-۶	• تهیه ریز فیلم از نقشه های فنی و سایر مدارک اداری ترسیمی - قسمت ۶ - معیارهای کیفی و کنترل سامانه ها برای بزرگ سازی از روی ریز فیلم mm۳۵	۱۵	۱۳۹۶	۲۲۳۴۸	• عکاسی - دوربین های دیجیتال-اندازه گیری پراش نور در سطح تصویر	
۴	۱۳۹۳	۱۸۲۰۷	• کاربرد های تصویربرداری از مدرک-تهیه ریزفیلم نقشه های بی رنگ روی ریزفیلم ۳۵ میلی‌متری	۳۰	۱۳۹۶	۲۲۳۷۶-۱	• عکاسی - سیستم های بایگانی- قسمت ۱: بهترین شیوه های ثبت تصویر از آثار فرهنگی	
۷	۱۳۹۳	۱۸۲۰۹	• ریزنگاره ها- نشانگر تصویر مورد استفاده با ریزفیلم های حلقه ای ۱۶ و ۳۵ میلی‌متری	۱۲	۱۳۹۶	۲۲۴۹۸	• عکاسی-راهنما برای انجام آزمون قابل اعتماد دوربین‌های عکاسی دیجیتال	
۱۸	۱۳۹۳	۱۸۲۱۰	• ریزنگاره ها ریزفیلم رنگی - کاربرد فن نوردهی فیلم برای آماده‌سازی منابع خط و منابع طیف پوسته	۲	۱۳۹۲	آی‌ای‌سی	• تجهیزات الکتریکی پزشکی-قسمت ۲-۴۲: الزامات ویژه برای ایمنی پایه و عملکرد ضروری تجهیزات اشعه ۶۰۶-۲-۴۳ ایکس برای روش های مداخله ای پزشکی	
۲۵	۱۳۹۳	۱۸۲۱۱	• ریزنگاره ها-تهیه ریزفیلم از مدارک بر روی ریزفیلم‌های ۱۶ و ۳۵ میلی‌متری نوع ژلاتین نقره - رویه های کاری	۳۷/۰۶۰ سینما توگرافی				
۹	۱۳۹۳	۱۸۴۶۸	• کاربردهای مدیریت اسناد-کنترل کیفیت اسکن اسناد رنگی اداری	تعداد	سال	شماره ملی	عنوان	
۵۶	۱۳۹۳	۱۸۹۵۹	• مدیریت مدارک- اطلاعات ذخیره‌شده الکترونیکی- توصیه‌هایی برای قابلیت اعتماد و اعتبار	صفحه	۱۳۹۴	۱۵۶۲-۲-۵۶-۵۶-۲	• وسایل برقی خانگی و مشابه -ایمنی -قسمت ۲-۵۶-۵۶-۲ الزامات ویژه پروژکتورها و دستگاههای مشابه	
۲۳	۱۳۹۳	۱۹۲۴۴-۳	• تصویر برداری الکترونیکی - صفحه مرجع برای روبش (اسکن) اسناد اداری - قسمت ۳ - صفحه مرجع برای استفاده در کاربردها با تفکیک پذیری پایین تر	۷	۱۳۷۱	۱۹۰۹	• جای نگهداری میکروفیلم - ویژگی‌ها	
۵۲	۱۳۹۴	۱۹۳۲۵-۱	• بایگانی الکترونیکی - قسمت ۱ - مشخصات مرتبط با طراحی و عملیات یک سامانه اطلاعاتی برای نگهداری اطلاعات الکترونیکی	۶	۱۳۸۶	۹۸۲۵	• سینما توگرافی -ترازهای نوفه زمینه اکوستیکی در سالن های تئاتر، اتاق های بازنگری و اتاق های دوبله	
۴۲	۱۳۹۴	۲۰۹۷۴	• مدیریت سند-نمایش کارکرد پیشرفته (AFP)-بایگانی تصویربرداری الکترونیکی-توصیه هایی برای حذف اطلاعات ضبط شده روی رسانه های نوری تک نویس	۶	۱۳۸۹	۱۲۲۴۱	• فیلمبرداری - توصیف نمادهای گرافیکی	
۱۰	۱۳۹۵	۲۱۲۱۳	• تصویربرداری الکترونیکی-توصیه هایی برای حذف ریز نگاشت ها -حذف، پاک کردن، تصحیح یا اصلاح سوابق روی ریز فرمها	۵	۱۳۹۵	۲۱۳۲۵	• فیلم برداری-بیشینه منطقه تصویر قابل نمایش روی فیلم سینمایی ۳۵ میلی متری -موقعیت و ابعاد	
۱۴	۱۳۹۵	۲۱۲۱۴	• ریز نگاشت ها-کنترل کیفیت ضبط کننده های ریز فیلم برونداد رایانه ای (COM) که تصاویر را با استفاده از سامانه نمایش منفرد داخلی تولید می کنند-قسمت ۱- مشخصه های نرم افزار هدف آزمون	۸	۱۳۹۵	۲۱۶۰۵-۱	• کیفیت سینمای دیجیتال (سینمای D) قسمت ۱- سطح روشنایی صفحه نمایش رنگ پذیری و یکتواختی فیلم پردازی- بیشینه ناحیه مجاز برای زیرنویس روی چاپ های تصویر متحرک ۳۵ میلی متری و ۱۶ میلی متری - موقعیت و ابعاد	
۸	۱۳۹۵	۲۱۲۱۵-۱	• ریز نگاشت ها-کنترل کیفیت ضبط کننده های ریز فیلم برونداد رایانه ای (COM) که تصاویر را با استفاده از سامانه نمایش داخلی منفرد تولید می کنند-قسمت ۲- روش استفاده	۴	۱۳۹۶	۲۲۲۵۶	• فیلم برداری-بیشینه منطقه تصویر قابل نمایش روی فیلم سینمایی ۳۵ میلی متری -موقعیت و ابعاد	
۹	۱۳۹۵	۲۱۲۱۵-۲	• ریز نگاشت ها-کنترل کیفیت ضبط کننده های ریز فیلم برونداد رایانه ای (COM) که تصاویر را با استفاده از سامانه نمایش داخلی منفرد تولید می کنند-قسمت ۲- روش استفاده	۳۷/۰۸۰ کاربرد تصویر اسناد				
۷۶	۱۳۹۵	۲۱۶۸۸	• مدیریت اسناد-مقررات زیست محیطی و ایمنی محل کار موثر بر دستگاههای پردازش میکروفیلم	تعداد	سال	شماره ملی	عنوان	
				صفحه	۱۳۹۳	-۱۲۶۵۳	• تصویربرداری الکترونیکی- هدف آزمون برای روبش ایزو	
				۲		۲	سیاه و سفید اسناد اداری قسمت ۲: روش ستفاده	
				۴۱	۱۳۹۰	۱۳۲۸۶	• کاربردهای مدیریت اسناد - بایگانی داده های الکترونیکی- میکرو فرم خروجی رایانه (COM) - لوح فشرده لیزری خروجی رایانه (cold) کامپیوتر	
				۲۱	۱۳۹۰	۱۳۳۸۹	• مدیریت اسناد- فرم های کاغذی قابل خوانده شدن توسط ماشین- طراحی بهینه برای کاربرپسندی و سیستم های مدیریت اسناد الکترونیکی (EDMS)	
				۱۱	۱۳۹۰	۱۳۳۹۱-۱	• ریزنگاره ها - واژه‌نامه قسمت ۱: واژگان عمومی	
				۸	۱۳۹۰	۱۳۳۹۱-۲	• ریزنگاره ها - واژه‌نامه قسمت ۲: موقعیت تصویر و روش‌های ضبط	
				۱۰	۱۳۹۰	۱۳۳۹۱-۳	• ریزنگاره ها - واژه‌نامه قسمت ۳: پردازش فیلم	
				۱۷	۱۳۹۰	۱۳۳۹۱-۷	• ریزنگاره ها - واژه‌نامه قسمت ۷: کاربرد	
				۱۷	۱۳۹۰	۱۳۳۹۱-۸	• ریزنگاره ها - واژه‌نامه قسمت ۸: کاربرد	
				۲۹	۱۳۹۵	۱۳۳۹۱-۱۰	• ریز نگاشت ها - واژه نامه - قسمت ۱۰- نمایه	

۳۷/۱۰۰ تکنولوژی طراحی (گرافیک)

عنوان	شماره ملی	سال	تعداد صفحه
• چاپ - فلز حروف مصرفی - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۱۳۱	۱۳۴۵	۹
• رایانه و فرآوری داده‌ها - فناوری اطلاعات - تجهیزات اداری - اندازه‌گیری مشخصات کیفیت تصویر برای تصویر چاپی خروجی - متن و تصویر	۸۱۷۳	۱۳۸۴	۲۵
• کاغذهای الکترو کاردیو گرافی از نوع حساس به دما و ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۱۰۲۴۹	۱۳۸۶	۲۵
• روش تعیین بازده کارتریج جوهری، برای چاپگرهای جوهرافشان رنگی و افزاره‌های چندکاره که شامل اجزای چاپگر هستند	۱۰۹۷۰	۱۳۹۶	۳۷
• عکاسی-ابعاد کاغذ-رول های چاپگرها	۱۲۲۶۳	۱۳۸۹	۸
• فناوری اطلاعات-تجهیزات دفتری-ماشینهای کپی و ابزار چندکاره-اطلاعاتی راجع به خصوصیات کاغذ و روش‌های آزمایش مربوطه	۱۳۹۰	۱۳۹۰	۳۰
• فناوری نگاشتاری (گرافیکی)-تبادل داده‌ها	۱۵۴۵۰	۱۳۹۷	۱۳
• پیش‌ازچاپ-تبادل منحنی‌های تنظیم تناژ رنگ			
• فناوری اطلاعات- ماشین های اداری- روش تولید تصویر از ماشین های کپی رنگی توسط نمودارهای آی‌ای‌سی	۱۵۷۷۵	۱۳۹۰	۵۳
• آزمون آنالوگ- تشخیص و کاربرد			
• فناوری اطلاعات- تجهیزات اداری- صفحات آزمون با تصاویر رنگی جهت سنجش بازده مخزن‌های جوهری برای چاپ عکس رنگی	۱۶۱۲۶	۱۳۹۲	۶
• فناوری اطلاعات-تجهیزات اداری-روش اندازه گیری بهره‌وری کپی دیجیتال از یک منبع یکروی تکی	۱۶۱۲۷	۱۳۹۲	۲۵
• صفحات آزمون رنگی برای اندازه گیری عمر مواد مصرفی تجهیزات اداری	۱۶۷۷۱	۱۳۹۲	۳۵
• مدیریت مدرک- قالب فایل مدرک الکترونیکی برای نگهداری بلندمدت-قسمت ۲:استفاده از استاندارد تبدیل فایل ها به (PDF/A-۲)	۱۷۲۱۴-۲	۱۳۹۲	۵۷
• فناوری اطلاعات - روشی برای تعیین بازدهی کارتریج تونر برای چاپگرهای الکتروفتوگرافیک تک‌فام و افزاره‌های چند کاره شامل اجزای چاپگر	۱۷۴۲۳	۱۳۹۳	۲۸
• فناوری اطلاعات- تجهیزات اداری- روشی جهت تعیین بازدهی چاپ عکس کارتریج جوهرافشان برای چاپ رنگی با چاپگرهای جوهرافشان و افزاره های چندکاره شامل اجزای چاپگر جوهرافشان	۱۷۴۲۴	۱۳۹۳	۳۶
• فناوری نگاشتاری- مدیریت فرایندهای چاپ امن	۱۷۴۲۵	۱۳۹۳	۲۶
• فناوری اطلاعات- تجهیزات اداری- روش اندازه‌گیری بهره‌وری کپی رقمی (دیجیتال)	۱۷۴۲۶	۱۳۹۳	۴۲
• ماشین های اداری - حداقل اطلاعات لازم برای درج در برگه ویژگی ها - قسمت ۲: ماشین های تکثیر سند	۱۷۹۶۴-۲	۱۳۹۳	۴
• فن آوری گرافیک - تعیین ارتباط ویژگی های کاغذهای گرافیک	۱۹۳۴۸	۱۳۹۳	۱۹
• تعیین بهره وری دستگاههای کپی الکترو استاتیک با پیکربندی های گوناگون -روش آزمون استاندارد	۲۰۴۳۴-۹۰	۱۳۹۵	۲۰
• تعیین بهره وری دستگاههای کپی الکترواستاتیک با پیکربندی های گوناگون -روش آزمون استاندارد	۲۰۴۳۴	۱۳۹۵	۲۰
• تاكسی مترها - الزامات اندازه شناختی و فنی ، روش های اجرایی آزمون و فرمت گزارش آزمون	۸۰۲	۱۳۹۴	۱۲۰
• ساعت - مقررات و ویژگی‌های ساعات دیواری و رومیزی	۵۲۴۳-۱	۱۳۸۳	۶
• ساعت - ساعت مچی	۵۲۴۳-۲	۱۳۸۳	۴

۳۹ جواهرات . مکانیک صحت (دقت)

ساعت ۳۹/۰۴۰ (زمان سنجی)

عنوان	شماره ملی	سال	تعداد صفحه
• تاكسی مترها - الزامات اندازه شناختی و فنی ، روش های اجرایی آزمون و فرمت گزارش آزمون	۸۰۲	۱۳۹۴	۱۲۰
• ساعت - مقررات و ویژگی‌های ساعات دیواری و رومیزی	۵۲۴۳-۱	۱۳۸۳	۶
• ساعت - ساعت مچی	۵۲۴۳-۲	۱۳۸۳	۴

۵	۱۳۹۴	۸۱۱۱	• آلیاژهای زینتی -اندازه گیری مقدار نقره در آلیاژهای زینتی نقره- روش حجم سنجی(پتانسیومتری) با استفاده از پتاسیم بروماید	۲	۱۳۹۰	۱۳۶۶۲	• ماشین های خاکبرداری- ساعت سنج
۲۵	۱۳۸۴	۸۱۱۲	• مصنوعات زینی پلاتینی - اندازه گیری مقدار پلاتین در آلیاژهای پلاتین زینتی - وزن سنجی با کاهش توسط کلرید جیوه (I)	۸	۱۳۹۳	۱۸۹۴۷	• ساعت-سازي- ساعت‌های مقاوم در برابر آب
۸	۱۳۹۵	۱۲۶۲۶	• آلیاژهای زینتی -تعیین پلاتین در آلیاژهای زینتی پلاتین -روش ICP-OES با استفاده از عنصر ایتیریم به عنوان استاندارد داخلی	۸	۱۳۹۳	۱۸۹۴۹	• ساعت-سازي- ساعت‌های مقاوم در برابر مغناطیس
۸	۱۳۹۵	۱۲۶۲۷	• آلیاژهای زینتی -تعیین نقره در آلیاژهای نقره ۹۹۹ در هزار -روشی متفاوت با استفاده از ICP-OES	۲۳	۱۳۹۴	۲۱۲۱۰	• قاب های ساعت و لوازم جانبی -آزمون های مقاومت در برابر سایش ،خراش و ضربه
۷	۱۳۹۵	۱۲۶۲۸	• آلیاژهای زینتی-تعیین فلزات گرانبها در آلیاژهای زینتی پالادیم ،پلاتین و طلای ۹۹۹ در هزار -روشی متفاوت با استفاده ICP-OES	۶	۱۳۹۴	۲۱۲۱۱	• تجهیزات اندازه گیری زمان -رسوب های فلورسنت - روشهای آزمون و الزامات
۷	۱۳۹۵	۱۲۶۲۹	• آلیاژهای زینتی-تعیین پالادیم در آلیاژهای زینتی پالادیم -روش ICP-OES با استفاده از عنصر ایتیریم به عنوان استاندارد داخلی	۲۳	۱۳۹۴	۲۱۲۱۲	• قاب های ساعت و لوازم جانبی -پوشش های رسوب یافته از فاز بخار
۲۳	۱۳۹۰	۱۳۸۳۱	• طبقه بندی برلین - ارزیابی و طبقه بندی مصنوعات تزئینی-ویژگی پوشش های آلیاژ های طلا	۱۰	۱۳۹۵	۲۱۲۸۰	• دستگاههای زمان سنجی-موتورهای ساعت -انواع ،ابعاد و نام گذاری
۴	۱۳۹۰	۱۳۸۳۲	• الماس -ویژگی ها و روش های آزمون تشخیص الماس از انواع سنتز شده ، فرآوری شده ، شبه الماس و ترکیبی	۸	۱۳۹۵	۲۱۲۸۱	• ساعت های کوارتز آنالوگ-درستی زمان سنجی
۴۵	۱۳۹۰	۱۴۲۳۴	• گوهرهای رنگی -ویژگی ها و روش های آزمون تشخیص گوهرهای رنگی از انواع سنتز شده ، فرآوری شده ، شبه گوهر و ترکیبی	۶	۱۳۹۵	۲۱۴۸۸-۲	• شیشه های ساعت معدنی و یاقوتی - قسمت ۲: مونتاژ به قاب توسط چسب یا با استفاده از درزگیر
۵۲	۱۳۹۰	۱۴۲۳۵	• مروارید-ویژگی ها و روش های آزمون تشخیص مروارید طبیعی از انواع پرورشی ، فرآوری شده ، شبه مروارید و ترکیبی	۱۲	۱۳۹۵	۲۱۴۸۸-۳	• شیشه های ساعت معدنی و یاقوتی - قسمت ۳: معیارهای کیفی و روش های آزمون
۲۸	۱۳۹۰	۱۴۲۳۶	• ایمنی زبور آلات کودکان -ویژگی ها	۶	۱۳۹۵	۲۱۴۹۰	• تجهیزات اندازه گیری زمان - قاب ساعت‌های مچی- ابعاد اتصال انواع میله های بدون فنر
۱۷	۱۳۹۴	۲۰۶۹۶	• آلیاژهای زینتی -نمونه برداری آلیاژ فلزات گرانبها برای آلیاژهای زینتی و مصنوعات مرتبط	۶	۱۳۹۵	۲۲۱۵۸	• ساعت‌سازي- جواهرات کاربردی و غیر کاربردی

۳۹/۰۶۰ جواهرات

عنوان	شماره ملی	سال	تعداد صفحه
• مکانیک و فلزشناسی - مصنوعات تزئینی - عیارهای رسمی آلیاژ فلزات گرانبها	۲۱۳۲	۱۳۸۴	۱۰
• نقره - ویژگی ها و روش تعیین عیار و علامتگذاری بر روی آن	۲۱۳۳	۱۳۷۳	۹
• فلزات گرانبها - ویژگی ها و روش های آزمون	۵۰۹۳	۱۳۸۱	۲۵
• فلزات گرانبها - ویژگی های اندازه در طراحی حلقه و روش های اندازه گیری	۵۰۹۴	۱۳۷۸	۲۵
• فلزات گرانبها - معیار آلیاژهای فلزات گرانبها	۵۰۹۵	۱۳۷۸	۲۵
• فلزات گرانبها - رنگ آلیاژ های گرانبها	۵۰۹۶	۱۳۷۸	۲۵
• زیور آلات گرانبها- حلقه های اندازه- تعریف، اندازه- گیری و نشانه گذاری	۸۱۰۵	۱۳۹۶	۵
• آلیاژهای زینتی -اندازه گیری مقدار طلا در آلیاژهای زینتی طلا -روش کوپلاسیون	۸۱۰۶	۱۳۹۴	۹
• آلیاژهای زینتی -اندازه گیری مقدار پالادیم در آلیاژهای زینتی پالادیم- روش وزن سنجی با دی متیل گلی اکسیم	۸۱۰۷	۱۳۹۴	۷
• مصنوعات زینتی طلائی - رنگ آلیاژهای طلا - تعریف، شناسه و دامنه رنگها	۸۱۰۸	۱۳۸۴	۲۵
• آلیاژهای زینتی -اندازه گیری مقدار نقره در آلیاژهای زینتی نقره- روش حجم سنجی(پتانسیومتری) با استفاده از سدیم کلراید یا پتاسیم کلراید	۸۱۰۹	۱۳۹۴	۵
• اندازه گیری مقدار پلاتین در آلیاژهای زینتی پلاتینی- آلیاژ های زینتی -اندازه گیری مقدار پلاتین در آلیاژهای زینتی پلاتین -روش وزن سنجی پس از تشکیل رسوب دی آمونیم هگزا کلروپلاتین	۸۱۱۰	۱۳۹۴	۷
• خودرو-سیستم های ممانعت از پاشش -ویژگیها و روشهای آزمون	۳۲۲۳	۱۳۷۱	۲۲
• خودرو - ارتعاشات قطعات اتومبیل - روش آزمون	۳۳۰۲	۱۳۷۲	۱۷
• خودرو - کرپی مورد مصرف در فنرهای تحت -ویژگی ها و ابعاد رواندازها	۳۳۹۶	۱۳۷۳	۷
• وسایل نقلیه - محل نگهداری مثلث اخطار	۳۵۸۷	۱۳۷۴	۵
• خودرو - سویچ دوار - ویژگی ها و روش های آزمون	۳۶۳۵	۱۳۷۴	۱۲

۴۳ مهندسی خودرو

۴۳/۰۲۰ کلیات

عنوان	شماره ملی	سال	تعداد صفحه
• خودرو-سازگاری الکترومغناطیسی -ویژگیها و روشهای آزمون	INSO-UNEC-R-10	۱۳۹۵	۱
• خودرو-سیستم های ممانعت از پاشش -ویژگیها و روشهای آزمون	INSO - EU-109	۱۳۹۴	۱
• تویی تابر موتور سیکلت ویژگی ها و روش های آزمون	۷۶۲	۱۳۸۶	۲۵
• خودرو - شمعه های ۱/۲۵ * ۱۴M با نشیمن مخروطی و محفظه آنها در سرسیلندر	۲۱۰۳	۱۳۸۲	۹
• خودرو - رینگ چرخ اتومبیلهای سواری - ویژگی ها و روش آزمون	۲۴۰۱	۱۳۸۲	۳۰

۳۷	۱۳۸۱	۶۴۹۹	خودرو - جرم و ابعاد خودروها و تریلر - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۴	۱۳۷۵	۳۸۲۶	خودرو - وسایل خبر دهنده صوتی - آزمون‌های پس از نصب روی وسایل نقلیه
۴۴	۱۳۸۱	۶۵۰۰	خودرو - جرم و ابعاد خودروها ی گروه ۱M- ویژگی‌ها	۲	۱۳۷۵	۳۸۲۸	خودرو - پمپ آب - ویژگی‌ها
۶۱	۱۳۸۹	۶۵۰۲	خودرو - تداخل رادیویی (سازگاری الکترومغناطیسی) خودروها - روش‌های آزمون	۳۶	۱۳۷۷	۳۹۱۴	دوچرخه - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۳۸	۱۳۹۳	۶۵۱۶	خودروهای جاده ای - میدان دید- روش ایجاد بیضی چشم برای موقعیت چشم راننده	۱۰	۱۳۷۶	۳۹۱۵	موتورسیکلت - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون طوقه
۳۲	۱۳۸۱	۶۶۵۲	خودرو - برخورد از روبرو- روش آزمون	۲۵	۱۳۸۶	۳۹۱۷	خودرو نیروی کنترل فرمان وسائط نقلیه و تریلرهای آنها ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۲۶	۱۳۸۲	۶۸۱۸	خودرو - اصطلاحات و تعاریف مربوط به محورهای محرک کامیون و اتوبوس	۹	۱۳۷۶	۳۹۲۷	خودرو - کد شناسایی خودرو
۲۰	۱۳۸۲	۶۸۵۳	خودرو- وسایط نقلیه موتوری - دستگاههای چشمک زن	۶	۱۳۷۶	۴۰۳۰	خودرو - فلاپویل - برای کلاچ های فنری تک صفحه ای
۱۶	۱۳۸۲	۶۸۵۴	خودرو- وسایط نقلیه موتوری - الزامات تطابق تولید برای دستگاههای چشمک زن	۳	۱۳۷۶	۴۰۳۱	خودرو - فلاپویل - پوسته و فلانج پوسته
۳۶۸	۱۳۹۴	۶۹۲۴	خودرو-تائید نوع وسایل نقلیه موتوری و تریلرها و سیستم ها،قطعات و واحدهای فنی مجزای آن ها- مقررات و روش اجرایی	۲	۱۳۷۶	۴۰۳۲	خودرو - فلاپویل موتور - پوسته با فلانج آب بندی شده
۲۰۶	۱۳۸۳	۷۳۲۸	خودرو-انتشار آلاینده های خروجی	۱	۱۳۷۶	۴۰۳۸	خودرو - فلاپویل برای کلاچ های فنری دو صفحه ای
۱۲	۱۳۸۳	۷۵۵۹	خودروهای جاده ای - بازیافت و بازگشت پذیری - روش محاسبه	۴	۱۳۷۶	۴۰۴۰	خودرو - فلاپویل - روش آزمون چرخش
۲۵	۱۳۸۴	۸۴۲۷-۱	خودروهای جاده ای - روش آزمون سنجش هدایت پذیری بر روی مرکز - بخش ۱ - روش آزمون پیچش	۳	۱۳۷۶	۴۱۵۵	خودرو - مقاومت سقف در برابر فرو رفتن در اثر تصادف یا غلتیدن
۲۵	۱۳۸۶	۸۴۲۷-۲	خودروهای جاده ای روش تست تعیین میزان هدایت پذیری حول مرکز بخش دوم آزمون حالت گذرا	۳۱	۱۳۷۶	۴۲۴۰	خودرو - آزمایش استقامت در مسافت / ۵۸۰۰۰ کیلومتر
۲۲	۱۳۹۶	۸۶۷۳	خودرو های جاده ای - فنون اندازه گیری در آزمون های ضربه - وسایل اندازه گیری - الزامات	۱۸	۱۳۸۶	۴۲۴۱-۲	معیار و برچسب مصرف سوخت برای خودروهای سواری بنزینی
۲۴	۱۳۸۵	۸۶۷۵	خودروهای جاده ای - فرمت تبادل داده چند رسانه ای برای آزمون‌های ضربه	۲۲	۱۳۹۰	۴۲۴۱	خودرو-مصرف سوخت و انتشار CO2
۵	۱۳۹۴	۹۱۹۰-۱	خودرو - کپسول آتش نشانی - قسمت ۱- الزامات کپسول آتش نشانی	۷۳	۱۳۹۴	۴۲۴۳	خودرو-تراز صدای مجاز و سیستم آگزوز خودروهای موتوری - ویژگیها و روشهای آزمون
۸	۱۳۹۴	۹۱۹۰-۲	خودرو - کپسول آتش نشانی - قسمت ۲- الزامات نصب	۲۲	۱۳۷۶	۴۲۴۵	خودرو - ایمنی - حفاظت سرنشین در برابر ضربه
۱۰	۱۳۸۶	۹۱۹۰	خودرو - الزامات نصب کپسول آتش نشانی	۱۳	۱۳۷۷	۴۳۴۹	خودرو - واژه ها و شناسه های مربوط به جرم خودروهای جاده ای
۲۵	۱۳۸۶	۹۴۶۱	آگوستیک -اندازه گیری نوفه درون خودروهای موتوری	۲۷	۱۳۷۷	۴۳۵۱	خودرو - اصطلاحات و تعاریف انواع خودروهای جاده ای
۲۵	۱۳۸۶	۹۴۶۶	خودروهای فرسوده الزامات	۳۰	۱۳۷۷	۴۳۵۲	خودرو - تعاریف و اصطلاحات مربوط به ابعاد خودروهای موتوری و کشیده شونده جاده ای
۲۵	۱۳۸۶	۹۵۳۴-۱	خودرو های جاده ای بار جاده قسمت اول تعیین بار جاده تحت شرایط جوی مرجع	۱۴	۱۳۹۶	۵۴۲۹	خودروهای جاده ای-طبقه‌بندی تصادف-واژه نامه
۲۵	۱۳۸۶	۹۵۳۴-۲	خودروهای جاده ای بار جاده قسمت دوم شبیه سازی اثر بار جاده بر روی شاسی دینامومتر	۳۲۲	۱۳۹۲	۶۱۰۵	خودروهای جاده‌ای - سیستم های ممانعت از پاشش- الزامات تاییدنوع قطعه ونصب آن بر روی خودرو
۲۵	۱۳۸۷	۹۵۳۵-۲	ارگونومی محیط حرارتی-ارزیابی محیط های حرارتی در خودروها -قسمت دوم -تعیین دمای معادل	۳۲۲	۱۳۹۲	۶۲۹۴	خودرو - تایید نوع وسایل نقلیه موتوری و تریلرها و سیستم‌ها، قطعات و واحدهای فنی مجزای آن‌ها - مقررات و روش اجرایی
۲۵	۱۳۸۷	۹۵۳۵-۳	ارگونومی محیط حرارتی -ارزیابی محیط های حرارتی در خودروها-قسمت سوم-ارزیابی آسایش دمایی با استفاده از شاخص های انسانی	۳۹	۱۳۸۳	۶۳۱۰	خودروهای جاده ای - اندازه گیری اصطکاک سطح جاده - روش‌های آزمون
۲۲	۱۳۹۷	۹۷۴۷	خودروهای با سوخت گاز طبیعی فشرده(CNG)- بازرسی ادواری	۹	۱۳۸۹	۶۳۱۵	خودروهای جاده‌ای- شماره شناسایی خودرو (VIN) - محتوا و ساختار
۲۵	۱۳۸۶	۹۸۰۷	لرزش مکانیکی - وسایل نقلیه زمینی روش گزارش دهی داده های اندازه گیری شده	۱۱	۱۳۹۴	۶۳۱۹	خودروهای جاده ای -جهت حرکت کلیشه ای برای کنترل های دستی خودروها
۲۵	۱۳۸۶	۹۸۸۸	خودروهای جاده ای جمع آوری اطلاعات تصادفات به منظور ارزیابی کارایی مهار کننده های سرنشینان	۸	۱۳۸۱	۶۳۲۳	خودرو - کد معرف کارخانه سازنده در جهان - ویژگی‌ها
۲۵	۱۳۸۶	۹۹۰۳	آکوستیک اندازه گیری تراز فشار صدای منتشر شده توسط وسایط نقلیه جاده ای در حالت سکون	۷	۱۳۸۱	۶۳۲۵	خودرو - شماره شناسایی وسیله نقلیه - مکان و نحوه علامتگذاری - ویژگی‌ها
				۹	۱۳۹۴	۶۴۹۱	خودرو-موقعیت نصب پلاک عقب خودروهای موتوری و تریلرها -ویژگیها
				۶	۱۳۸۱	۶۴۹۸	خودرو - کد معرف کارخانه سازنده قطعات و مجموعه های خودرو در جهان - ویژگی‌ها

۲۶	۱۳۹۳	۱۷۳۹۶	• اتوبوس ها و وسائط نقلیه تجاری سنگین - ترمزگیری در پیچ - روش های آزمون حلقه - باز	۲۵	۱۳۸۶	۱۰۰۶۰	• جرثقیلهای سیار تعیین پایداری
۵۴	۱۳۹۳	۱۷۳۹۸-۱	• مهار بار بر روی خودروهای جاده‌ای - ایمنی-قسمت ۱: محاسبه نیروهای ایمن سازی	۶۲	۱۳۹۳	۱۰۴۵۶	• خودرو-تایید انفرادی - الزامات و روش‌های آزمون
۲۹	۱۳۹۶	۱۷۳۹۸-۲	• مهار بار بر روی خودروهای جاده‌ای-ایمنی-قسمت ۲: شبکه تسمه کشی ساخته شده از الیاف ساخته دست انسان	۱۰	۱۳۹۴	۱۰۵۲۰	• خودروهای جاده ای- ماشین اندازه گیری نقطه H (HPM-II)-ویژگی‌ها و رویه تعیین نقطه H
۱۸	۱۳۹۶	۱۷۳۹۸-۳	• مهار بار بر روی خودروهای جاده ای-ایمنی-قسمت ۳: زنجیرهای تسمه کشی	۲۵	۱۳۸۶	۱۰۶۴۰	• خودروهای جاده ای - روش های آزمون ضربه جانبی برای ارزیابی اثرات متقابل سرنشین با کیسه های جانبی هوا ، توسط شبیه سازی برخورد دبرک
۲۱	۱۳۹۶	۱۷۳۹۸-۴	• مهار بار بر روی خودروهای جاده‌ای-ایمنی-قسمت ۴: طناب‌های سیمی فولادی تسمه‌کشی	۲۵	۱۳۸۶	۱۰۸۷۷	• خودروهای جاده ای -روش اجرای آزمون سورتبه برای ارزیابی اثرات متقابل سرو گردن سرنشین با طراحی صندلی و پشت سری در هنگام برخورد از پشت با سرعت کم
۱۷	۱۳۹۳	۱۷۴۶۹	• خودرو- قابلیت بازیافت و بازگردانی - الزامات	۲۵	۱۳۸۷	۱۱۰۱۳	• خودروهای جاده ای -ارزیابی برهم کنش ساعد و بازوی آدمک مونث کوچک با کیسه های هوای کناری و جلویی راننده -رویه های آزمون
۱۴	۱۳۹۳	۱۷۴۷۱	• خودرو- ایمنی عمومی خودروهای موتوری، تریلرها و سیستم های آن ها، قطعات و واحدهای فنی مجزا مربوطه- الزامات	۳۴	۱۳۸۹	۱۱۳۳۵-۲	• اندازه گیری نوفه منتشرشده توسط وسایط نقلیه جاده‌ای در حالت شتابگیری - روش مهندسی- قسمت ۲: گروه L
۷۵	۱۳۹۳	۱۷۴۷۲	• خودروهای جاده ای- ارزشیابی خودرو- خودروهای سواری	۷۲	۱۳۹۷	۱۱۴۹۷	• خودروهای با سوخت گاز طبیعی فشرده(CNG)- اصطلاح شناسی
۷۳	۱۳۹۳	۱۷۴۷۳	• خودروهای جاده ای- ارزشیابی خودرو- خودروهای وانت و ون باری سبک	۱۶	۱۳۸۸	۱۱۶۳۱	• خودروهای جاده ای-محافظت از عابرپیاده- روش آزمون برخورد سر کودک
۷۱	۱۳۹۳	۱۷۴۷۴	• خودروهای جاده‌ای-ارزشیابی خودروهای تجاری (کامیونت، کامیون، کشنده)	۷۰	۱۳۸۸	۱۱۸۸۹	• خودرو-کاربری (اتاق بار) خودروهای ناکامل گروه N- آیین کار نصب
۷۰	۱۳۹۳	۱۷۴۷۵	• خودروهای جاده‌ای-ارزشیابی خودروهای عمومی مسافری (مینی بوس، میدل باس، اتوبوس)	۳	۱۳۸۹	۱۲۰۸۶	• خودروهای جاده ای - مدیریت ضمانت امنیت
۲۰۰	۱۳۹۳	۱۷۴۷۶	• خودروهای جاده‌ای - ارزیابی پیمایش جاده‌ای خودروهای سبک (۳۰۰۰۰ کیلومتر)	۶	۱۳۹۰	۱۳۵۸۸	• خودروهای جاده ای - اندازه گیری سرعت برخورد در آزمون تصادف
۱۹	۱۳۹۳	۱۷۴۸۱	• خودروهای جاده ای- رویه آزمون مانع ثابت یا تیر جلویی	۱۹	۱۳۹۰	۱۳۸۰۰	• وسایل نقلیه جاده ای، ایمن کردن بار در خودروهای مسافران، واگن های ایستگاه و وسایل حمل و نقل چند منظوره. نیازها و روش‌های آزمون.
۱۴	۱۳۹۳	۱۷۹۰۴	• خودروهای جاده ای- روش آزمون عملکردی اتصال چهار شاخ فرمان	۵	۱۳۹۰	۱۴۰۷۰-۲	• هوا فضا - روزه های بیرون زده و سرب - قسمت ۲- ۲-۱۴۰۷۰-۲
۱۵	۱۳۹۳	۱۷۹۰۶	• خودروهای جاده ای- تعیین مرکز گرانش	۱۱۲	۱۳۹۱	۱۴۴۳۸	• روزه های داخلی
۱۴۵	۱۳۹۳	۱۸۱۵۷-۱	• خودروهای جاده ای - طراحی و ویژگی‌های عملکردی برای آدمک آزمون مرد پنجاه درصد مورد استفاده در برخورد جانبی - قسمت ۱: واژه نامه و مبنای کار	۲۲	۱۳۹۶	۱۵۳۴۳	• خودروهای جاده‌ای - محافظت افراد پیاده و سایر افراد در معرض آسیب در جاده
۳۵	۱۳۹۳	۱۸۱۵۷-۲	• خودروهای جاده ای - طراحی و ویژگی‌های عملکردی برای آدمک آزمون مرد پنجاه درصد مورد استفاده در برخورد جانبی - قسمت ۲: زیرسامانه های مکانیکی	۳۴	۱۳۹۶	۱۵۳۴۴	• مشخصات پاسخ مکانیکی انسان
۱۱	۱۳۹۳	۱۸۴۰۲	• رنگ ها و جلاها - تعیین مقاومت در برابر خراش پوشش یک سیستم با استفاده از یک مقیاس آزمایشگاهی کارواش	۲۱	۱۳۹۶	۱۵۳۴۵	• دستورالعمل های محاسباتی آزمون ضربه
۱۲	۱۳۹۳	۱۸۵۸۰	• تایرهای خودرو شخصی- تجهیزات جایگزینی واحد زاپاس	۶	۱۳۹۶	۱۵۳۴۶	• بسته ترسیمی دامی مرد بزرگ اندام هیبرید III
۸۰	۱۳۹۴	۱۹۱۱۷	• خودرو - شیوه ارائه خدمات پس از فروش	۱۰	۱۳۹۶	۱۵۳۴۷	• فرایند آزمون لغزنده زانو با سرعت پایین صدک پنجاهم دامی مرد هیبرید III
۶۲	۱۳۹۳	۱۹۲۸۸	• خودروهای جاده ای - اصول فنی اندازه گیری در آزمون های برخورد - تجهیزات نوری	۱۰	۱۳۹۶	۱۵۳۴۷	• فرایند آزمون خمش کمر صدک پنجاهم دامی مرد هیبرید III
۲۳	۱۳۹۴	۱۹۳۳۷	• خودروهای جاده ای - روش های آزمون پاسخ گذرای عرضی - روش های آزمون حلقه باز	۲۵	۱۳۹۶	۱۶۲۶۸-۳	• سلول های لیتیوم- یون ثانویه به عنوان نیروی محرکه وسایل نقلیه الکتریکی جاده‌ای- قسمت ۳: الزامات ایمنی
۵۴	۱۳۹۴	۱۹۳۳۸	• خودروهای جاده ای - دینامیک خودرو و توانایی قرار پذیری - تعاریف و اصطلاحات	۲۴	۱۳۹۲	۱۶۶۳۰	• تایرها- مقررات ایمنی مصرف تایر در شرایط سرویس
۱۸	۱۳۹۳	۱۹۴۰۱	• خودروهای جاده ای - سلوتوئید(سیم پیچ مغناطیسی) - خودروها - روش آزمون	۱۰	۱۳۹۲	۱۶۹۱۲	• خودروهای جاده ای - ارزیابی استحکام سقف اتاق کامیون های سنگین - بارگذاری شبه استاتیک
۴	۱۳۹۳	۱۹۴۰۷	• خودروهای جاده ای - روش آزمون نیروی کشش خودروها	۱۱	۱۳۹۲	۱۶۹۱۳	• خودروهای جاده ای - ارزیابی استحکام سقف اتاق کامیون های سنگین - بارگذاری دینامیک
				۴۷	۱۳۸۹	۱۶۹۴۹	• سیستم های مدیریت کیفیت-الزامات ویژه جهت ایزو ۱۶۹۴۹ بکارگیری استاندارد ایران-ایزو ۱۳۸:۹۰۰۱ برای سازمانهای تولیدی صنعت خودرو و قطعات یدکی معتبر

۱	۱۳۹۵	INSO- UNECE - R-۲۱	• خودرو -اتصالات داخلی -ویژگی ها و روشهای آزمون	۱۱	۱۳۹۲	۱۹۴۱۱	• خودروهای جاده ای - روش آزمون اندازه گیری شتاب خودرو
۱	۱۳۹۴	INSO- UNECE R- ۲۵	• خودرو-پشت سری های مجزا یا یکپارچه با صندلی - ویژگیها و روشهای آزمون	۲۰	۱۳۹۳	۱۹۵۲۶	• خودروهای جاده ای - فرآیند محاسبه معیارهای آسیب دیدن گردن در برخورد از عقب
۱	۱۳۹۴	INSO - UNECE- R-۲۸	• خودرو -وسایل هشدار دهنده شنیداری -ویژگی ها و روشهای آزمون	۲۴	۱۳۹۴	۲۰۰۰۵-۱	• خودروهای جاده ای -اطلاعات برای اولین و دومین نجاتگر-قسمت ۱- برگه نجات برای خودروهای سواری و تجاری سبک
۱	۱۳۹۴	INSO - UNECE - R-۳۷	• خودرو-لامپ های رشته ای -ویژگی ها و روش های آزمون	۳۱	۱۳۹۵	۲۱۲۹۰-۵	• هوای داخلی خودروهای جاده ای -قسمت ۵-روش غربالگری برای تعیین انتشار ترکیبات آلی فرار از مواد و قسمت های داخلی خودرو -روش محفظه ایستا
۱	۱۳۹۵	INSO- UNECE-R- ۳۸	• خودرو-چراغ مه شکن عقب -ویژگی ها و روشهای آزمون	۱۰	۱۳۹۵	۲۱۴۷۲	• خودرو -سامانه داخل خودرویی تماس اضطراری (تماس الکترونیکی)
۱	۱۳۹۵	INSO- UNECE-R- ۳۹	• خودرو-وسایل سرعت سنج -ویژگی ها و روشهای آزمون	۵۸	۱۳۹۵	۲۱۸۲۲	• آکوستیک -ویژگیهای مسیر آزمون برای اندازه گیری صدای منتشر شده توسط وسایل نقلیه جاده ای و تایرهای آنها
۱	۱۳۹۵	INSO- UNECE-R- ۴۶	• خودرو-وسایل دید غیر مستقیم -ویژگی ها و روشهای آزمون	۶۹	۱۳۹۶	۲۲۲۴۰	• راهنمای کاربر دامی کودک شش ساله هیبرید III
۱	۱۳۹۵	INSO- UNECE-R- ۵۵	• خودرو-قطعات کولپینگ مکانیکی ترکیبات خودروها- ویژگیها و روشهای آزمون	۸۷	۱۳۹۶	۲۲۲۴۱	• راهنمای کاربر دامی آزمون خانم بزرگسال کوچک اندام هیبرید III
۴۳/۰۴۰ سیستم های خودرو							
۱	۱۳۹۵	INSO- UNECE-R- ۵۸	• خودرو-وسایل حفاظت عرضی عقب-ویژگیها و روشهای آزمون	تعداد صفحه	سال	شماره ملی	عنوان
۱	۱۳۹۵	INSO- UNECE- R-۶۱	• خودرو-برجستگی های بیرونی جلوی پانل عقب کابین خودروهای تجاری -ویژگی ها و روشهای آزمون	۱	۱۳۹۵	INSO- UNECE- R-۳	• خودرو -وسایل شب نما -ویژگی ها و روشهای آزمون
۲۲	۱۳۸۹	۷۱-۱	• باتری های راه انداز سرب-اسیدی - قسمت ۱: الزامات عمومی و روش های آزمون	۱	۱۳۹۵	INSO- UNECE-R- -۴	• خودرو-چراغ پلاک عقب -ویژگی ها و روش های آزمون
۱	۱۳۹۵	INSO- UNECE-R- ۷۳	• خودرو-وسایل حفاظت جانبی -ویژگیها و روشهای آزمون	۱	۱۳۹۵	INSO- UNECE-R- ۶	• خودرو-چراغ های راهنما-ویژگی ها و روشهای آزمون
۱	۱۳۹۵	INSO- UNECE - R-۷۹	• خودرو-تجهیزات فرمان پذیری -ویژگیها و روشهای آزمون	۱	۱۳۹۵	INSO- UNECE-R- ۷	• خودرو -چراغ های موقعیت جلو وعقب ،ترمز و منتهی الیه -ویژگیها و روشهای آزمون
۱	۱۳۹۵	INSO- UNECE-R- ۸۰	• خودرو-استحکام صندلی و تکیه گاههای آن مربوط به خودروهای مسافری بزرگ -ویژگی ها و روشهای آزمون	۱	۱۳۹۵	INSO- UNECE R- ۱۱	• خودرو-قفل و لولا-ویژگی ها و روشهای آزمون
۱	۱۳۹۵	INSO- UNECE-R- ۸۹	• خودرو -وسایل محدود کننده سرعت -ویژگیها و روشهای آزمون	۱	۱۳۹۵	INSO- UNECE-R- ۱۲	• خودرو -حفاظت راننده در برابر مکانیزم فرمان در هنگام برخورد -ویژگی ها و روشهای آزمون
۱	۱۳۹۵	INSO- UNECE-R- ۹۱	• خودرو -چراغ نشانگر جانبی -ویژگی ها و روشهای آزمون	۱	۱۳۹۵	INSO- UNECE R- ۱۳	• خودرو- ترمز گیری خودروهای مسافری عمومی ،تجاری و تریلرهای آنها-ویژگی ها و روش های آزمون
۱	۱۳۹۵	INSO- UNECE-R- ۹۴	• خودرو-حفاظت از سرنشینان در هنگام برخورد روبرو- ویژگی ها و روشهای آزمون	۱	۱۳۹۵	INSO- UNECE-R- ۱۴	• خودرو-تکیه گاه های کمربند ایمنی-ویژگیها و روشهای آزمون
۱	۱۳۹۵	INSO- UNECE-R- ۹۵	• خودرو-حفاظت از سرنشینان در هنگام برخورد جانبی -ویژگی ها و روشهای آزمون	۱	۱۳۹۵	INSO- UNECE-R- ۱۷	• خودرو -استحکام صندلی ها و تکیه گاه ها و پشت سری های آنها -ویژگی ها و روشهای آزمون
۱	۱۳۹۵	INSO- UNECE- R-۹۷	• خودرو -سیستم های هشدار خودرو (Vas) ویژگی ها و روشهای آزمون	۱	۱۳۹۵	INSO- UNECE-R- ۱۹	• خودرو-چراغ مه شکن جلو -ویژگی ها و روشهای آزمون

۲۶	۱۳۶۶	۲۷۰۱	• خودرو - قسمت اول:سیم و کابل مصرفی با هادی مسی	۱	۱۳۹۵	INSO- UNECE-R- ۱۰۲	• خودرو-وسایل کوپلینگ بسته -ویژگی ها و روش های آزمون
۶	۱۳۶۷	۲۷۳۸	• لاستیک دور شیشه اتومبیل - ویژگی‌ها	۱	۱۳۹۴	INSO - EU-۱۰۹	• خودرو-سیستم های ممانعت از پاشش -ویژگیها و روشهای آزمون
۱۲	۱۳۶۷	۲۷۷۴	• دیافراگم آب بندی مخزن سیلندر اصلی ترمز هیدرولیکی	۱	۱۳۹۵	INSO- UNECE-R- ۱۱۸	• خودرو -رفتار سوختن و یا قابلیت دفع سوخت یا روانکار مواد مورد استفاده در ساخت گروه های معین خودروهای موتوری-ویژگی ها و روش های آزمون
۸	۱۳۶۷	۲۷۹۷	• بوستر ترمز غیر مستقیم - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۱	۱۳۹۵	INSO- UNECE-R- ۱۱۸	• خودرو -مکان و شناسایی کنترل های دستی،خبر دهنده ها و نشانگرها -ویژگیها و روش های آزمون
۱۰	۱۳۹۳	۲۷۹۸	• خودروهای جاده ای-لنت ترمز- روش آزمون مقاومت برشی لنت ترمز دیسکی و مجموعه ترمزهای	۱	۱۳۹۵	INSO- UNECE-R- ۱۲۱	• خودرو -سیستم های گرمایش -ویژگی ها و روشهای آزمون
۲۵	۱۳۶۸	۲۹۳۴	• خودرو - کاپ ها و واشرهای لاستیکی مورد مصرف در سیلندر سیستم های هیدرولیک - ویژگی‌ها	۱	۱۳۹۵	INSO- UNECE - R-۱۲۲	• خودرو -سامانه های روشنایی تطبیقی جلو (afs)ویژگی ها و روشهای آزمون
۱۵	۱۳۶۹	۲۹۷۹	• خودرو - سوپاپ هیدرولیکی ترمز - روش آزمون	۱	۱۳۹۵	INSO- UNECE - R-۱۲۲	• خودرو-میدان دید جلو -ویژگیها و روشهای آزمون
۵	۱۳۶۸	۲۹۸۰	• خودرو - سوپاپهای هیدرولیکی سیستم ترمز - حداقل نتایج قابل قبول	۱	۱۳۹۴	INSO - UNECE- R-۱۲۳	• خودرو-سامانه های روشنایی تطبیقی جلو (afs)ویژگی ها و روشهای آزمون
۶	۱۳۷۶	۲۹۸۴	• خودرو - عملکرد ترمز اصلی و پارکینگ اتومبیل های سواری و کامیونهای سبک - روش آزمون	۱	۱۳۹۵	INSO- UNECE-R- ۱۲۵	• خودرو-دسترسی و مانور پذیری -ویژگیها و روشهای آزمون
۵	۱۳۶۸	۲۹۸۵	• خودرو - عملکرد ترمز اصلی و پارکینگ وسایل نقلیه سنگین تر از ۴۵۰۰ کیلوگرم	۱	۱۳۹۵	INSO- UNECE-R- ۱۲۵	• خودرو-سامانه های ترمز پیشرفته اضطراری - ویژگیها و روشهای آزمون
۱۵	۱۳۶۹	۲۹۸۸	• فولاد کربن دار - پنیون و دنده های کاهنده - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۱	۱۳۹۵	INSO-EU- ۱۳۰	• خودرو-تایر -ویژگیها و روشهای آزمون
۹	۱۳۶۸	۲۹۸۹	• خودرو - فولادهای کربنی و آلیاژی آهنگری شده جهت رینگ های دنده های کاهنده	۱	۱۳۹۵	INSO-EU- ۳۴۷	• خودرو-تایر -ویژگیها و روشهای آزمون
۷	۱۳۶۸	۲۹۹۱	• خودرو - عملکرد و حدود قابل قبول ترمز پارکینگ وسیله نقلیه موتوری روی سطح پشت دار	۴۰	۱۳۹۵	۳۶۳	• مایعات ترمز غیر نفتی -ویژگیها و روشهای آزمون
۱۴	۱۳۹۳	۲۹۹۲	• سیلندر هیدرولیکی ترمزهای کشکی چرخ خودرو	۱	۱۳۹۵	INSO-EU - ۴۵۸	• خودرو-تایر -ویژگیها و روشهای آزمون
۵	۱۳۶۸	۲۹۹۴	• خودرو - سیلندر اصلی ترمز هیدرولیکی خودروها - نتایج قابل قبول	۱۹	۱۳۹۰	۵۸۶	• لنت ترمز-ویژگیها و روشهای آزمون
۱۲	۱۳۷۳	۳۰۰۵	• خودرو - لنت صفحه کلاج برای وسایط نقلیه موتوری - ویژگی‌ها و روش آزمون	۲۵	۱۳۸۶	۷۰۹-۱	• شیشه های ایمنی خودرو قسمت اول ویژگی‌ها
۵۶	۱۳۸۹	۳۰۰۶	• خودرو - کمک فنر هیدرولیکی تلسکوپی سیستم های تعلیق	۲۵	۱۳۷۱	۷۰۹	• شیشه های ایمنی خودرو قسمت دوم روش‌های آزمون
۱۲	۱۳۷۴	۳۰۹۱	• خودرو - کمک فنر گازی - ویژگی‌های و روش آزمون	۲۵	۱۳۸۲	۷۷۹	• ویژگی‌های شیشه‌های ایمنی در وسایط نقلیه کمربند ایمنی برای سرنشینان وسایط نقلیه موتوری
۶	۱۳۷۰	۳۰۹۹	• خودرو - لنت ترمز - مقاومت در مقابل مایعات - روش آزمون	۷۷	۱۳۸۲	۷۷۹	• ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۳	۱۳۶۹	۳۱۰۰	• خودرو - ترمز - روش تعیین چگالی نسبی	۱	۱۳۹۵	INSO-EU- ۱۰۰۵	• خودرو-تایر -ویژگیها و روشهای آزمون
۱۱	۱۳۷۰	۳۱۰۱	• خودرو - لنت ترمز - تاثیرات حرارت بر روی شکل و ابعاد	۱	۱۳۹۵	INSO-EU- ۱۰۰۸	• خودرو-سیستم های برف پاک کن و شیشه شوی شیشه جلو -ویژگی ها و روشهای آزمون
۱۸	۱۳۷۰	۳۱۲۰	• خودرو - دستگاه ترمز - تعاریف و اصطلاحات	۱	۱۳۹۵	INSO-EU- ۱۰۰۹	• خودرو-حفاظت های چرخ -ویژگی ها و روش های آزمون
۲۸	۱۳۷۰	۳۱۵۵	• خودرو - واشر سرسیلندر - مشخصات و روش‌های آزمون	۱	۱۳۹۴	INSO-EU- ۱۲۳۰	• خودرو-جرم و ابعاد خودروها و تریلرها-ویژگیها و روشهای آزمون
۵	۱۳۷۰	۳۱۶۱	• خودرو - روش‌های آزمون رطوبت، باران و پاشیدن آب بر روی قطعات	۵	۱۳۷۲	۱۳۲۹	• رنگهای وسایط نقلیه - روش آزمایش اثر ضد یخ و محلولهای شیمیایی مدار خنک کننده
۱۴	۱۳۷۰	۳۱۶۳	• خودرو - سویچ لامپ ترمز هیدرولیکی	۲۸	۱۳۶۶	۱۹۸۶	• لوله ترمز روغنی اتومبیل - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۴۹	۱۳۹۴	۳۲۸۵	• میل کاردان و چهار شاخه کاردان - تعاریف و اصطلاحات	۳۰	۱۳۸۲	۱۹۸۷	• تسمه پروانه اتومبیل - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۱۳	۱۳۹۴	۳۲۸۶	• روش آزمون سوپاپ های بادی سیستم ترمز بادی	۹	۱۳۵۸	۲۰۹۸	• خودرو - محافظهای خارجی اتومبیل‌های سواری
۶	۱۳۷۱	۳۲۸۷	• خودرو - سوپاپهای بادی سیستم ترمز بادی - ویژگی‌های عملکردی و دوام	۴	۱۳۷۸	۲۳۹۸	• رنگ - ویژگی‌های رنگ کوره ای یک پوششی بر پایه حلال های آلی - مورد مصرف روی بدنه خودرو
۹	۱۳۷۱	۳۲۸۸	• خودرو - رادیاتورهای خودرو - تعاریف و اصطلاحات	۲۷	۱۳۹۳	۲۴۰۱	• قطعات خودرو - رینگ های چرخ
۷	۱۳۸۸	۳۲۸۹	• خودرو-پمپ روغن-مشخصات و روش‌های آزمون	۱۸	۱۳۶۴	۲۴۰۲	• خودرو - رینگ و تاقه اتومبیل‌های سنگین - روش آزمون
۱۱	۱۳۷۱	۳۲۹۰	• خودرو - سویچ لامپ ترمز مکانیکی جهت خودروها - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۳۶	۱۳۷۲	۲۴۱۶	• لاستیک تویی اتومبیل سواری- اتوبوس بارکش- یدک کش (نوع بادی)

۶	۱۳۷۶	۳۹۰۶	• خودرو - کاسه ترمز - ویژگی‌ها	۱۶	۱۳۹۲	۳۲۹۱	• خودروهای جاده ای - پیستون - ویژگی‌ها و روش های آزمون
۱۲	۱۳۹۵	۳۹۱۵	• موتورسیکلت - طوقه ها - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون				
۲۵	۱۳۸۶	۳۹۱۷	• خودرو نیروی کنترل فرمان وسائط نقلیه و تریلرهای آنها ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۱۶	۱۳۹۲	A1-۳۲۹۱	• خودروهای جاده ای - پیستون - ویژگی‌ها و روش های آزمون (اصلاحیه)
۱۱	۱۳۷۶	۳۹۲۹	• خودرو - نصب کنترل کننده ها و نشان دهنده ها	۴	۱۳۷۱	۳۲۹۲	• خودرو - میل پولوس محور - ویژگی‌ها
۲	۱۳۷۶	۳۹۳۱	• خودرو - حالت دسته دنده در موقعیت های مختلف	۱۱	۱۳۷۲	۳۲۹۳	• لوله های فولادی جوشکاری شده به روش مقاومتی و القایی جهت استفاده در اتومبیل و مصارف صنعتی دیگر - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۲۷	۱۳۷۶	۳۹۳۲	• خودرو - سیستم ترمز بادی				
۲	۱۳۷۶	۳۹۳۳	• خودرو - سیستمهای کنترل گاز				
۶	۱۳۷۶	۳۹۳۴	• خودرو - سیستم شستشو و برف پاک کن	۱۵	۱۳۷۲	۳۲۹۵	• خودرو - تیغه و بازوهای برف پاک کن - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۶	۱۳۷۶	۴۰۱۵	• صندلی خودرو - مفتول فنرلول - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۱۲	۱۳۷۲	۳۲۹۸	• خودرو - باتاقانهای دو تیکه جهت موتور خودرو
۲۸	۱۳۸۹	۴۰۱۷	• خودرو - تکیه گاه های کمربند ایمنی - ویژگی‌ها و روش آزمون	۱۱	۱۳۷۲	۳۳۰۱	• خودرو - لامپ اخطار فشار روغن
۶	۱۳۷۶	۴۰۳۰	• خودرو - فلاپویل - برای کلاچ های فنری تک صفحه ای	۱۰	۱۳۷۱	۳۳۰۳	• خودرو - سیستم محرکه دیفرنسیال - تعاریف و اصطلاحات
۷	۱۳۷۶	۴۱۲۱	• خودرو - پلاتین - مشخصات عملکرد و روش‌های آزمون	۳	۱۳۷۳	۳۳۸۸	• خودرو - پیچ میانی مورد مصرف در فنرهای تخت - ویژگی‌ها و ابعاد و اندازه ها
۱۱	۱۳۷۷	۴۱۴۳	• خودرو - مقررات عمومی مولدهای جریان متناوب با تنظیم کننده ولتاژهای خودروهای جاده ای و روش‌های آزمون آنها (دینام)	۱۷	۱۳۷۳	۳۳۸۹	• خودرو - فنرهای تخت مورد مصرف - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۳	۱۳۷۶	۴۱۵۴	• خودرو - مقاومت اتصال بدنه اتوبوس مدرسه	۷	۱۳۸۲	۳۳۹۰	• خودرو - مفصلهای کروی (سیبک) - ویژگی‌ها
۳	۱۳۷۶	۴۱۵۵	• خودرو - مقاومت سقف در برابر فرو رفتن در اثر تصادف یا غلتیدن	۱۳	۱۳۹۳	۳۳۹۱	• خودروهای جاده ای - سیبک - روش آزمون
۲۵	۱۳۷۶	۴۱۵۶	• خودرو - ایمنی موتوری اتوبوسهای مدرسه در برابر غلتیدن - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۷	۱۳۷۳	۳۳۹۶	• خودرو - کرپی مورد مصرف در فنرهای تخت - ویژگی‌ها و ابعاد رواندازها
۵	۱۳۷۶	۴۱۵۷	• خودرو - ایمنی قسمت سرنشین در برابر ضربات داخلی اتومبیلهای سواری	۱۰	۱۳۷۴	۳۴۷۸	• وسایل حمل و نقل جاده ای - اتصالات مکانیکی بین کامیون کشنده و نیم یدک - ویژگی‌های تعویض پذیری
۶	۱۳۷۶	۴۱۵۸	• خودرو - حفاظت در مقابل برخورد غیر منتظره به محدوده شیشه جلو هنگام تصادف	۲۵	۱۳۷۴	۳۵۲۱	• خودرو - اتصالات ترمز بادی بین کشنده و کشیده شونده جاده ای ویژگی تعویض پذیری
۲۲	۱۳۹۴	۴۱۵۹	• خودرو - سامانه های برفک زدا و مه زدای شیشه جلو - ویژگیها و روش آزمون	۷	۱۳۷۳	۳۵۵۱	• وسایل حمل و نقل جاده ای - پین اتصال چرخ پنجم (۹۰ و ۵۰) - اندازه های اصلی و نصب و یا اندازه های اصلی و تعویض پذیری
۳	۱۳۷۶	۴۱۶۱	• خودرو - مجموعه شیشه جلو	۲۵	۱۳۷۴	۳۵۸۵	• وسایل نقلیه - مثلث های اخطار - ویژگی‌ها و روش آزمون
۲	۱۳۷۶	۴۱۶۳	• خودرو - حرکت فرمان به سمت سرنشین در اثر تصادف از جلو	۱۴	۱۳۷۴	۳۵۹۲	• خودرو - بخاری - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۲۶	۱۳۸۹	۴۱۶۴	• خودروهای جاده ای - حفاظت از راننده خودروی موتوری (رفنار مکانیزم فرمان حین برخورد) - ویژگی‌ها و روش آزمون	۴	۱۳۷۵	۳۵۹۳	• خودرو - پروانه پلاستیک خنک کننده موتور - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۲	۱۳۷۶	۴۲۳۷	• خودرو - محافظت در برابر سرقت اتومبیلهای سواری	۱۱	۱۳۷۴	۳۶۳۱	• خودرو - سویچ دیمر - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۴	۱۳۷۶	۴۲۳۹	• خودرو - آزمون ایمنی استحکام درهای کناری سواری	۲۱	۱۳۷۴	۳۶۳۲	• خودرو - موتور برف پاک کن - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۸	۱۳۷۶	۴۲۴۲	• خودرو - ایمنی و استحکام قسمت‌های جلو و عقب در اتومبیل های سواری	۳	۱۳۷۴	۳۶۳۳	• خودرو - قفل در اتوبوس - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۶۸	۱۳۷۶	۴۲۴۴	• خودرو - روش آزمون استقامت پس از طی ۰۰۰/۱۶۰ کیلومتر	۱۱	۱۳۷۴	۳۶۳۴	• خودرو دیزلی - سویچ استارت - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۸	۱۳۷۷	۴۳۹۶	• اتصالات سیستم ترمز بادی بین کامیون کشنده و کشیده شونده (ویژگی‌ها و روش‌های آزمون)	۱۳	۱۳۷۴	۳۶۳۵	• خودرو - سویچ دوار - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۶۱	۱۳۸۰	۵۰۵۰	• مخازن تحت فشار برای سیستم ترمز بادی و سیستمهای کمکی	۱۲	۱۳۷۴	۳۶۳۶	• خودرو - سویچ لادری - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۱۸	۱۳۷۸	۵۰۶۲	• مایعات ترمز غیر نفتی با پایه سیلیکونی DOT ۵	۴۳	۱۳۷۶	۳۶۹۹	• خودرو - سیستم های ترمز هیدرولیک ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۴۱	۱۳۷۹	۵۰۶۳	• مایعات ترمز با پایه نفتی - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۹	۱۳۷۵	۳۸۲۵	• خودروهای جاده ای - مشخصات فنی و وسایل خبر دهنده صوتی
۷	۱۳۸۲	۵۴۴۰-۴	• کاسه نمد - آزمون عملکرد	۴	۱۳۷۵	۳۸۲۶	• خودرو - وسایل خبر دهنده صوتی - آزمون‌های پس از نصب روی وسایل نقلیه
۱۰	۱۳۸۲	۵۴۴۰-۵	• کاسه نمد - شناسائی نقائص ظاهری	۲	۱۳۷۵	۳۸۲۸	• خودرو - پمپ آب - ویژگی‌ها
				۲۵	۱۳۷۵	۳۸۳۱	• پمپ آب خودرو - روش آزمون راندمان و عملکرد

۲۵	۱۳۸۱	۶۳۵۲	• سیستم های نیوماتیک - سیلندرها تک شافتی - ابعاد متعلقات	۱۷	۱۳۷۹	۵۵۹۹	• خودرو - ترموستات - ویژگی ها و روش های آزمون
۱۹	۱۳۸۱	۶۳۶۶	• خودرو - آزمون استحکام پین اصلی - ویژگی ها و روش های آزمون	۲۲	۱۳۸۰	۵۷۷۸	• صندلی خودرو - صندلی برای انواع خودروهای جاده ای - ویژگی ها و روش های آزمون
۱۵۱	۱۳۹۵	۶۴۷۹	• خودروهای جاده ای - نصب تجهیزات روشنایی و علامت دهنده نوری - ویژگی و روش آزمون	۱۱	۱۳۸۰	۵۷۷۹	• صندلی خودرو - پشت سری صندلی - ویژگی ها و روش های آزمون
۳۳	۱۳۸۸	۶۴۸۰	• خودروهای جاده ای - مخازن سوخت مایع و حفاظ عرضی زیر شاسی عقب خودروها و تریلرهای آنها - ویژگی ها	۱۴	۱۳۸۰	۵۷۸۰	• صندلی خودرو - روش تعیین نقطه H صندلی خودرو و مشخصات مربوطه
۱۱	۱۳۸۹	۶۴۸۱	• خودروهای جاده ای - تجهیزات سرعت سنج - ویژگی ها و روش آزمون	۱۸	۱۳۹۰	۵۸۲۳	• خودروهای جاده ای - لنت ترمز - روش های آزمون کرنش فشاری
۱۱	۱۳۸۱	۶۴۸۲	• خودرو - وسیله هشدار دهنده شنیداری - ویژگی ها و روش آزمون	۱۶	۱۳۸۲	۵۸۲۴	• خودرو - سیستم های ضد قفل ترمز - محاسبه عملکرد
۳۱	۱۳۸۸	۶۴۸۳	• خودروهای جاده ای - توان موتور - روش آزمون	۵۴	۱۳۸۱	۵۸۹۳	• خودروهای سواری - دسترسی راننده به کنترل های دستی
۲۶	۱۳۹۲	۶۴۸۴	• خودروهای جاده ای - وسایل محدود کننده سرعت - ویژگی ها و روش های آزمون	۳۰	۱۳۸۰	۵۹۰۱	• خودروهای جاده ای - مجموعه شیلنگ برای سیستم های مرکز هیدرولیکی با استفاده از مایع ترمز بر پایه مواد نفتی
۲۵	۱۳۸۱	۶۴۸۵	• خودرو - تجهیزات ثبت جاده ای برای خودروهای موتوری	۲	۱۳۸۱	۶۱۰۴	• خودرو - سیستم های ترمز با هوا - مشخص کننده اتصالات
۹	۱۳۸۹	۶۴۸۶	• خودروهای جاده ای - حفاظ های چرخ - ویژگی	۳	۱۳۸۱	۶۱۰۶	• خودرو - لنت ترمز - مقاومت برشی داخلی - روش آزمون
۹۰	۱۳۸۱	۶۴۸۷	• خودرو - هدایت پذیری - روش های آزمون	۱۱	۱۳۸۱	۶۱۰۷	• خودرو - آزمون بازده برای سیستم های ترمز وسایط نقلیه با حداکثر وزن مجاز ۳۵۰۰ KG که در دستگاه آزمون غلتکی و برای اندازه گیری عملکرد ترمز انجام میگردد
۱۶	۱۳۸۱	۶۴۸۸	• خودرو - چراغ مه شکن جلو - ویژگی ها و روش آزمون	۷	۱۳۸۱	۶۱۶۷	• خودرو - زه های تزئینی - ویژگی ها و روش های آزمون
۱۴	۱۳۹۴	۶۴۸۹	• خودرو - پلاک شناسایی - ویژگی ها	۱۰	۱۳۹۲	۶۲۴۷	• خودروهای جاده ای - محورهای کامیون های سبک و خودروهای سواری
۲۵	۱۳۸۱	۶۴۹۰	• خودرو - قلاب های بکسل وسایط نقلیه موتوری - ویژگی ها	۹	۱۳۸۳	۶۲۸۴	• خودرو - مواد خنک کننده جایگزین - ۱۲R در سیستم های تهویه مطبوع - ویژگی ها
۲۵	۱۳۸۱	۶۴۹۱	• خودرو - چراغ پلاک عقب - ویژگی ها و روش های آزمون	۷۴	۱۳۸۳	۶۳۰۰	• خودرو - اتصالات لوله خنک کننده سیستم تهویه مطبوع - ویژگی های عمومی
۲۹	۱۳۹۵	۶۴۹۲	• خودروهای جاده ای - چراغ های دنده عقب و مانور - ویژگی و روش آزمون	۱۲	۱۳۸۱	۶۳۱۷-۱	• خودرو - اندازه گیری دید راننده نسبت به علائم حمل و نقل و سیستم های کنترل - تعاریف و متغیرها
۲۵	۱۳۸۸	۶۴۹۳	• خودرو - شناسایی کنترلرها , خبر دهنده ها و نشانگرها - ویژگی ها	۱۴	۱۳۸۱	۶۳۱۷-۲	• خودرو - اندازه گیری رفتار بصری راننده نسبت به اطلاعات حمل و نقل و سیستم های کنترل تجهیزات و روش ها
۲۵	۱۳۸۸	۶۴۹۴	• خودرو - شب نما - ویژگی ها و روش های آزمون	۲۵	۱۳۹۴	۶۳۱۹	• خودرو - جهت حرکت کلیشه ای کنترلرهای دستی - ویژگی ها
۱۳	۱۳۸۹	۶۴۹۵	• خودروهای جاده ای - چراغ های پلاک عقب - ویژگی ها و روش آزمون	۱۲	۱۳۸۹	۶۳۲۱	• خودروهای جاده ای - مکان کنترل های دستی - نشانگرها و هشداردهنده ها در خودروهای موتوری
۶	۱۳۸۱	۶۴۹۶	• خودرو - موتورهای دیزلی - نازل های سوخت - سایز S	۳۵	۱۳۸۳	۶۳۲۷-۱	• خودرو - تجزیه و تحلیل تصادفات - تعاریف و اصطلاحات
۲۵	۱۳۸۸	۶۴۹۷	• خودرو - آینه های دید عقب - ویژگی ها و روش آزمون	۴۹	۱۳۸۱	۶۳۲۷-۲	• خودرو - تجزیه و تحلیل تصادفات ترافیکی - طریقه اندازه گیری و ارزیابی های شدت اثر برخورد و تدابیر مربوطه
۲۵	۱۳۸۸	۶۵۰۱	• خودرو - سیستم های ممانعت از پاشش گل - ویژگی ها و روش آزمون	۱۴	۱۳۹۰	۶۳۳۱	• خودرو - رینگ چرخ - الزامات عملکردی و نشانه گذاری
۲۵	۱۳۸۸	۶۵۰۳	• خودرو - استحکام صندلی و نگه دارنده های آن - ویژگی ها و روش آزمون	۱۴	۱۳۹۶	۶۳۳۳	• قطعات خودرو - چرخ ها - ابعاد و روش های بستن
۲۵	۱۳۸۸	۶۵۰۴	• خودرو - چراغ مه شکن عقب - ویژگی ها و روش آزمون	۳۹	۱۳۹۲	۶۳۴۷	• خودرو های جاده ای - مجموعه دیسک کلاچ خودرو ها - ویژگی ها و روش آزمون
۲۲	۱۳۸۹	۶۵۰۵	• خودرو - چراغ های راهنما - ویژگی ها و روش آزمون	۲۵	۱۳۸۱	۶۳۴۸	• خودرو - مجموعه دیک کلاچ - ویژگی ها و روش های آزمون
۲۵	۱۳۸۱	۶۵۰۶	• خودرو - پشت سری - ویژگی ها و روش آزمون				
۲۵	۱۳۸۱	۶۵۱۶	• خودرو - وسایل نقلیه جاده ای - روش ایجاد بیضی چشم برای موقعیت چشم راننده				
۶	۱۳۸۱	۶۵۱۹	• خودرو - خودروهای سواری - فضای پهلوئی کنترل های پایینی				
۱۴	۱۳۸۲	۶۵۲۰	• خودرو - خدمات تعمیرگاهی خودروهای سنگین - ویژگی ها				
۵۱	۱۳۹۳	۶۵۳۲-۱	• خودروهای جاده ای - کابل تک رشته ای ۶۰ و ۶۰۰ ولت قسمت ۱: ابعاد، روش های آزمون و الزامات برای کابل های رسانای مسی				

۱۴	۱۳۸۲	۶۹۰۳-۱	• خودروهای جاده ای- وسایل کلید زنی برقی والکترونیکی- قسمت اول: رله ها وفلاشرها	۱۸	۱۳۹۲	۶۵۳۲-۲	• خودروهای جاده ای- کابل تک رشته‌ای ۶۰ و ۶۰۰ ولت - قسمت ۲: ابعاد، روش های آزمون و الزامات برای کابل های رسانای آلومینیومی
۱۱	۱۳۸۲	۶۹۰۳-۲	• خودرو های جاده ای- وسایل کلید زنی برقی والکترونیکی- قسمت دوم: وسایل الکترونیکی	۹	۱۳۸۱	۶۵۳۲-۴	• خودرو - کابل های بدون حفاظ ولتاژ پایین قسمت چهارم : اندازه هادی و ابعاد کابل های با عایق نازک
۱۰	۱۳۸۲	۶۹۰۳-۳	• خودروهای جاده ای- وسایل کلیدزنی برقی و الکترونیکی- قسمت سوم: رله های میکرو	۲۵	۱۳۸۶	۶۵۳۲	• خودروهای جاده ای کابل‌های تک رشته ای ۶۰ و ۶۰۰ ولت ابعاد روش آزمون و ویژگی‌ها و الزامات
۸	۱۳۸۲	۶۹۰۴-۱	• خودروهای جاده ای- اتصالات نصب شده بر روی قطعه جهت اتصال به دسته سیمهای الکتریکی- قسمت اول : تیغه ها برای اتصالات تکی- ابعاد و الزامات ویژه	۱۴۶	۱۳۹۰	۶۶۱۴	• لامپ های رشته ای خودرو - الزامات ابعادی ، الکتریکی و روشنایی
۳۴	۱۳۹۳	۶۹۰۴-۲	• خودروهای جاده ای - اتصالات مربوط به دسته سیم های الکتریکی نصب شده بر روی خودرو - قسمت ۲: تعاریف، روش های آزمون و الزامات عملکردی عمومی	۲۵	۱۳۹۴	۶۶۲۲	• خودرو-برجستگی های بیرونی -ویژگیها و روش های اندازه گیری
۸	۱۳۸۲	۶۹۰۴-۴	• خودروهای جاده ای - اتصالات نصب شده بر روی قطعه جهت اتصال به دسته سیمهای الکتریکی- قسمت چهارم : پین ها برای اتصالات تکی و چند تایی - ابعاد و الزامات ویژه	۲۲	۱۳۸۱	۶۶۲۴	• خودرو- برجستگیهای بیرونی کابین- ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۹	۱۳۸۲	۶۹۰۶	• خودروهای جاده ای- اتصالات الکتریکی- اتصال دوتایی	۴۰	۱۳۸۱	۶۶۲۵	• خودرو - نحوه سوختن مواد داخلی - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۲۷	۱۳۸۲	۶۹۰۷-۱	• خودروهای جاده ای- کلیدهای قدرت هوشمند- قسمت اول : کلید قدرت هوشمند سمت منبع تغذیه (HSIPS)	۳۵	۱۳۸۹	۶۶۵۱	• خودرو - چراغ های شناساگر جلو و جانبی ، عقب و جانبی و چراغ های ترمز برای خودروها و ترپلر های آن ها
۳۰	۱۳۸۲	۶۹۰۷-۲	• خودروهای جاده ای- کلیدهای قدرت هوشمند- قسمت دوم: کلید قدرت هوشمند سمت زمین(LSIPS)	۳۶	۱۳۸۱	۶۶۷۰	• خودرو - میدان دید جلو - ویژگی‌ها و روش آزمون
۸	۱۳۸۲	۶۹۲۱	• خودروهای سواری- محفظه های بار- روش اندازه گیری حجم مربع	۱۰	۱۳۸۱	۶۶۷۱	• خودرو - حفاظهای جانبی ویژگی‌ها
۱۵	۱۳۸۲	۶۹۷۹	• خودرو- گردگیر سبک - ویژگی‌ها	۳۳	۱۳۸۱	۶۶۷۲	• خودرو - چراغ جلو- ویژگی‌ها و روش آزمون
۱۵	۱۳۸۹	۷۰۲۹	• خودروهای جاده ای - چراغهای هشداردهنده ویژه - ابعاد	۳۱	۱۳۸۹	۶۶۸۳	• خودروهای جاده ای - سیستم برف پاک کن و شیشه شوی - ویژگی‌ها و روش آزمون
۱۶	۱۳۸۳	۷۰۳۱	• خودرو - تایید سیستمهای صداگیر جایگزین - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۲۰۱	۱۳۸۹	۶۷۴۲	• خودروهای جاده ای- سیستم ترمز وسایط نقلیه - ویژگی‌ها و روش آزمون
۲۳	۱۳۸۲	۷۰۳۳	• خودرو - چراغهای توقف - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۴۰	۱۳۸۲	۶۷۷۲	• خودرو اتصالات داخلی - ویژگی‌ها و روش آزمون
۲۸	۱۳۸۳	۷۰۳۴	• خودرو - حفاظت از سرنشینان کابین وسیله نقلیه تجاری - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۲۲	۱۳۸۲	۶۷۷۳	• خودرو - قفل و لولا - ویژگی‌ها و روش آزمون
۸	۱۳۸۳	۷۰۵۳	• خودروهای جاده ای- وسایل روشنایی و علامت دهنده نوری- واژه نامه	۷	۱۳۸۲	۶۸۰۹	• خودرو - حرکت با دنده خلاص - روش آزمون
۱۳	۱۳۹۵	۷۰۵۹-۱	• خودروهای جاده ای - اغتشاش الکتریکی ناشی از رسانایی و کاپلیتینگ - قسمت تعاریف و ملاحظات عمومی	۳۱	۱۳۸۲	۶۸۱۳	• خودرو - بوسترهای ترمز بادی کامیون های کشنده، اتوبوس ها و ترپلرها - روش آزمون
۳۶	۱۳۸۹	۷۰۵۹-۲	• خودروهای جاده ای - اغتشاشات الکتریکی ناشی از رسانش و کاپلیتینگ (برهم کنش)- قسمت ۲ : رسانش گذرای الکتریکی در خطوط تغذیه	۴۵	۱۳۸۲	۶۸۱۷	• خودرو - خودروهای سواری - ترمزگیری در حال دور زدن در مدار باز - روش آزمون
۱۸	۱۳۸۳	۷۰۵۹-۳	• خودروهای جاده ای - اغتشاش الکتریکی ناشی از رسانائی و کاپلیتینگ(برهمکنش) قسمت سوم : خودروهای با ولتاژ تغذیه اسمی ۱۲ یا ۲۴ ولتی - رسانائی ناپایدار الکتریکی توسط اتصالات القائی و خازنی به غیر از خطوط تغذیه	۳۱	۱۳۸۲	۶۸۲۰	• خودرو - سیستم ترمز خودروهای سواری و کامیونت سبک در حالت پدک کش و ترپلر - روش آزمون جاده ای
۵	۱۳۸۲	۷۰۶۶-۱	• نشت بندها - اورینگ - ویژگی‌های ابعادی	۱۱۷	۱۳۸۲	۶۸۹۴	• خودرو - شیشه ایمنی و مواد شیشه کاری-ویژگی‌ها و روش آزمون
				۸	۱۳۸۲	۶۸۹۸	• خودروهای جاده ای- رادیوی خودرو برای نصب از قسمت جلو- فضای نصب شامل اتصالات
				۸	۱۳۸۲	۶۸۹۹	• خودروهای سواری- شماره شناسایی رادیوی خودرو
				۱۱	۱۳۸۲	۶۹۰۰-۱	• خودروهای سواری- اتصالات رادیو ء قسمت اول : ابعاد و الزامات عمومی
				۹	۱۳۸۲	۶۹۰۰-۲	• خودروهای سواری- اتصالات رادیو- قسمت دوم:
				۸	۱۳۸۲	۶۹۰۱-۱	• خودروهای جاده ای- رادیوهای خودرو -اتصالات هم محور آنتن- قسمت اول: ابعاد
				۱۷	۱۳۸۲	۶۹۰۱-۲	• خودروهای جاده ای- رادیوهای خودرو - اتصالات هم محور آنتن - قسمت دوم: مقادیر مشخصه ها، الزامات عملکردی و آزمون‌ها
				۷	۱۳۸۲	۶۹۰۲	• خودروهای جاده ای- رله‌ها- چیدمان و تخصیص عملکرد ترمینالهای رله

۹	۱۳۹۳	۷۴۶۱	• خودرو های جاده ای - اتصال دهنده ها برای اتصال الکتریکی خودروهای بکسل کننده و بکسل شونده - اتصال دهنده ۷ قطبی نوع ۲۴N (معمولی) برای خودروهای با ولتاژ تغذیه اسمی ۲۴۷	۲۵	۱۳۸۸	۷۱۴۰-۱	• خودرو- اغتشاشات الکتریکی ناشی از انرژی الکترومغناطیسی تشعشع یافته باند باریک-روش های آزمون قطعات-قسمت اول: کلیات و تعاریف
۲	۱۳۹۰	۷۴۶۳	• خودروهای تجاری- ملحقیات تویی چرخ- ابعاد	۱۳	۱۳۸۲	۷۱۴۰-۲	• خودروهای جاده ای - اغتشاشات الکتریکی ناشی از انرژی الکترومغناطیسی تشعشع یافته باند باریک - روش های آزمون قطعات - قسمت دوم : محفظه با پوشش جذبی
۲۵	۱۳۸۸	۷۴۶۷	• خودروهای جاده ای- رابط های اتصال الکتریکی خودروهای کشنده و کشیده شونده-رابط خانه ای نوع S1۲ (تکمیلی) برای خودروهای دارای منبع تغذیه اسمی ۷۱۲	۱۹	۱۳۸۲	۷۱۴۰-۳	• خودروهای جاده ای - اغتشاشات الکتریکی ناشی از انرژی الکترومغناطیسی تشعشع یافته باند باریک - روش های آزمون قطعات - قسمت سوم : سلول الکترومغناطیسی عرضی (TEM)
۹	۱۳۹۳	۷۴۷۳	• خودرو های جاده ای - اتصال دهنده ها برای اتصال خودرو های بکسل کننده و بکسل شونده - اتصال دهنده ۷ قطبی نوع ۲۴S (تکمیلی) برای خودروهای با ولتاژ تغذیه اسمی ۲۴۷	۲۵	۱۳۸۸	۷۱۴۰-۴	• خودرو- اغتشاشات الکتریکی ناشی از انرژی الکترومغناطیسی تشعشع یافته باند باریک- روش های آزمون قسمت چهارم: تزریق جریان حجمی(BCI)
۲۵	۱۳۸۲	۷۴۹۸	• خودرو - الزامات جلوگیری از خطرات آتش سوزی	۱۵	۱۳۸۲	۷۱۴۰-۵	• خودروهای جاده ای - اغتشاشات الکتریکی ناشی از انرژی الکترومغناطیسی تشعشع یافته باند باریک - روش های آزمون قطعات - قسمت پنجم : خط نواری انتقال (Stripline)
۲۵	۱۳۸۲	۷۴۹۹	• خودرو - حفاظ عرضی زیر شاسی جلو - ویژگی ها و روش های آزمون	۲۵	۱۳۸۸	۷۱۴۰-۷	• خودرو-اغتشاشات الکتریکی ناشی از انرژی الکترومغناطیسی تشعشع یافته باند باریک-روش آزمون قطعات -قسمت هفتم: تزریق مستقیم توان فرکانس رادیویی
۱۴	۱۳۹۰	۷۵۳۷-۱	• خودروهای جاده ای- کابل های اتصال چندرشته ای - قسمت ۱ : روش های آزمون و الزامات مربوط به کابل های غلاف شده با عملکرد بنیادی	۲۵	۱۳۸۸	۷۱۴۰-۸	• خودرو- اغتشاشات الکتریکی ناشی از انرژی الکترومغناطیسی تشعشع یافته باند باریک- روش آزمون قطعات -قسمت هشتم: ایمنی در برابر میدان مغناطیسی
۸	۱۳۸۲	۷۵۳۷-۲	• خودروهای جاده ای-کابل های اتصال چند رشته ای- قسمت دوم-روش های آزمون و الزامات مربوط به کابل های غلاف شده با عملکرد بالا	۲۵	۱۳۸۸	۷۱۴۰-۱۱	• خودرو- اغتشاشات الکتریکی ناشی از انرژی الکترومغناطیسی تشعشع یافته باند باریک- روش آزمون قطعات -قسمت یازدهم: فیلترهای باند باریک
۷	۱۳۹۰	۷۵۳۷-۳	• خودروهای جاده ای- کابل های اتصال چندرشته ای - قسمت ۳ : ساختمان ، ابعاد و علامتگذاری کابل های ولتاژ پایین غلاف دار بدون حفاظ	۲۷	۱۳۹۱	۷۱۴۰-۱۱	• خودروهای جاده ای - روش های آزمون قطعات برای اغتشاشات الکتریکی ناشی از انرژی الکترومغناطیسی تشعشع یافته باند باریک - قسمت ۱۱ حفره (فضا) بازتاب
۹	۱۳۹۰	۷۵۳۷-۴	• خودروهای جاده ای- کابل های اتصال چندرشته ای - قسمت ۴ : الزامات و روش های آزمون مفصل بندی مربوط به مجموعه کابل حلقوی	۴	۱۳۸۲	۷۱۹۴	• خودروهای تجاری و اتوبوسها - فلنج های گیربکس - نوع S
۱۴	۱۳۸۲	۷۵۵۲-۱	• خودروهای جاده ای-سیستم ترمز هیدرولیکی-قسمت اول-لاله و برگردان شده،سوراخهای قلاویز شده،اتصالات نری و نشیمنگاههای لوله	۵	۱۳۸۲	۷۱۹۵	• خودروهای تجاری و اتوبوسها - فلنج های گیربکس - نوع A
۳۱	۱۳۸۲	۷۵۵۵-۱	• خودروهای جاده ای-تبادل اطلاعات دیجیتال روی اتصالات الکتریکی بین خودروهای بکسل کننده و بکسل شونده-قسمت اول-لایه فیزیکی و لایه ارتباط داده ها	۵	۱۳۸۲	۷۱۹۶	• خودروهای تجاری و اتوبوسها - فلنج های محور پروانه دندانه ضربدری نوع T
۹۸	۱۳۹۴	۷۵۵۵-۲	• خودروهای جاده ای -تبادل اطلاعات رقومی بر روی اتصالات برقی میان خودروهای کشنده و یدک شونده قسمت ۲- لایه کاربردی برای ترمز ها و قسمت های حرکتی	۳	۱۳۸۲	۷۱۹۷	• خودروهای تجاری و اتوبوسها - فلنجهای گیربکس دندانه ضربدری - نوع T
۱	۱۳۸۸	۷۵۵۵-۴	• خودروهای جاده ای - تبادل اطلاعات دیجیتال از طریق اتصال الکتریکی بین خودروهای یدک کشنده و یدک - قسمت ۴: عیب یابی	۴۲	۱۳۸۳	۷۲۳۲	• لامپ های مینیاتوری - ویژگیها
۱۰	۱۳۸۲	۷۵۵۶	• خودروهای جاده ای - سیستم های ترمز هیدرولیکی، لوله های با لاله ساده - سوراخهای قلاویز شده ، اتصالات نری و اتصالات انتهای شیلنگ	۱۲	۱۳۸۳	۷۲۸۹	• خودروهای تجاری با سیستم های ۲۴ ولت - وسایل اتصال ۱۵ قطبی بین وسایل نقلیه کشنده و تریلرها - ابعاد و موقعیت اتصال
۶	۱۳۸۲	۷۵۵۷-۱	• خودروهای جاده ای- سیستمهای ترمز بادی - قسمت اول : لوله ها ، اتصالات نری و سوراخهای قلاویز شده با سطح درز بندی روبی	۵۹	۱۳۹۱	۷۲۹۰	• خودروهای جاده ای- روش های آزمون اغتشاشات الکتریکی ناشی از تخلیه الکترواستاتیکی
۲۰	۱۳۹۷	۷۵۶۰	• خودروهای جاده ای-جنبه های ارگونومیکی سامانه های کنترل و حمل و اصول مدیریت گفتگو و رویه های انطباق	۶	۱۳۸۳	۷۳۲۲	• موتورهای درونسوز رفت و برگشتی - محفظه کلاچ - ابعاد اسمی و رواداریها
				۱۸	۱۳۸۳	۷۳۶۹	• خودرو - وسایل پاک کننده چراغ جلو - ویژگی های و روش آزمون
				۹	۱۳۹۳	۷۴۶۰	• خودرو های جاده ای - اتصال دهنده ها برای اتصال خودرو های بکسل کننده و بکسل شونده - اتصال دهنده ۷ قطبی نوع ۱۲N (معمولی) برای خودروهای با ولتاژ تغذیه اسمی ۱۲۷

۱۱	۱۳۸۲	۷۶۹۱-۴	• خودروهای جاده‌ای - روش‌های آزمون خودرو برای اغتشاشات الکتریکی ناشی از انرژی الکترو مغناطیسی تشعشع یافته باند باریک-قسمت چهارم-توزیع جریان حجمی(BCI)	۶	۱۳۹۲	۷۵۶۲-۱	• خودروهای جاده ای - سامانه های تاخوگراف- قسمت ۱: کانکتورهای الکتریکی
				۶	۱۳۹۲	۷۵۶۲-۲	• خودروهای جاده ای - سامانه های تاخوگراف - قسمت ۲ - واحد ثبات و واسط الکتریکی
۸	۱۳۸۲	۷۶۹۸-۲	• خودروهای جاده ای-مجموعه لوله های حلقوی شده برای اتصال ترمز بادی بین خودرو های بکسل کننده و بکسل شونده قسمت دوم-الزامات عملکردی	۴	۱۳۸۸	۷۵۶۲-۳	• خودروهای جاده ای- سیستم های تاخوگراف- قسمت ۳: رابط میانی حس گر حرکت
۱۶	۱۳۸۲	۷۷۹۱	• خودروهای جاده ای-کاسه نمدهای آلاستومری برای سیلندرهای ترمز دیسکی هیدرولیکی با بکار بردن روغن ترمز با پایه نفتی(دمای کار حداکثر ۱۲۰درجه سیلیوس)	۲۵	۱۳۸۶	۷۵۶۲-۴	• خودروهای جاده ای سیستم سرعت نگار قسمت ۴ واسط شبکه منطقه ای کنترلی
۲۵	۱۳۸۶	۷۷۹۲	• خودروهای جاده ای درزبندهای الاستومری مورد استفاده در سیلندرهای هیدرولیک ترمز دیسکی که از مایع ترمز هیدرولیک با پایه غیرنفتی استفاده می نمایند	۲۵	۱۳۸۶	۷۵۶۲-۵	• خودروهای جاده ای سیستم های سرعت نگار قسمت ۵ واسط شبکه منطقه ای کنترلی ایمن شده
۱۶	۱۳۸۲	۷۷۹۳	• خودروهای جاده ای-کاسه نمدهای آلاستومری برای سیلندرهای ترمز دیسکی هیدرولیکی با بکار بردن روغن ترمز هیدرولیکی با پایه غیر نفتی کار میکند(حداکثر دمای کار ۱۵۰درجه)	۱۶	۱۳۹۴	۷۵۶۲-۶	• خودروهای جاده ای -سامانه های سرعت نگار -قسمت ۶- عیب یابی
۷	۱۳۹۳	۷۷۹۴-۱	• خودروهای جاده ای-کانکتورهای برای اتصالات الکتریکی خودروهای کشنده و کشیده شونده	۹۰	۱۳۹۴	۷۵۶۲-۷	• خودروهای جاده ای -سامانه های سرعت نگار -قسمت ۷- پارامترها
۵	۱۳۹۳	۷۷۹۴-۲	• خودروهای جاده ای-کانکتورها برای اتصالات الکتریکی خودروهای کشنده و کشیده شونده	۱۶۶	۱۳۹۶	۷۵۹۸	• خودروهای با سوخت گاز طبیعی فشرده - ویژگی ها و روش های آزمون مجموعه قطعات CNG و الزامات نصب آ» ها بر روی خودروها
۸	۱۳۸۲	۷۷۹۴	• خودروهای سواری و تجاری سبک با سیستمهای ۱۲ولتی-اتصال دهنده های ۱۳ تایی بین خودروهای کشنده و تریلرها-ابعاد و اندازه ها و تخصیص برای اتصال الکتریکی	۱۲	۱۳۹۴	۷۶۳۷-۱	• خودروهای جاده ای -سیم فیوزها -قسمت ۱- تعاریف و الزامات کلی آزمون
۲۵	۱۳۸۶	۷۷۹۵	• خودروهای جادهای تشکها و درزبندهای الاستومری مورد استفاده در سیلندر های هیدرولیک ترمز که از سیال مایع ترمز هیدرولیک با پایه غیر نفتی استفاده می کنند	۱۷	۱۳۹۴	۷۶۳۷-۲	• خودروهای جاده ای -سیم فیوزها -قسمت ۲-راهنمای کاربر
۲۵	۱۳۸۶	۷۷۹۶	• خودروهای جاده ای نمادهای گرافیکی برای مشخص کردن انواع سیال مایع ترمز	۱۵	۱۳۹۰	۷۶۳۷-۳	• خودروهای جاده ای - سیم فیوزها - قسمت ۳: سیم فیوزهای زبانه دار (نوع تیغه ای) نوع C یا متوسط ، نوع E یا جریان بالا و نوع F مینیاتوری
۲۵	۱۳۸۲	۷۷۹۸	• خودروهای جاده ای-تشک آلاستومری و کاسه نمدهای آلاستومری برای سیلندرها و سیستم های ترمز با پایه نفتی(دمای کاری حداکثر ۱۲۰درجه سلسیوس)	۱۸	۱۳۸۳	۷۶۳۷-۴	• خودرو-اتصالات فیوز-قسمت چهارم-سیم فیوز ها با اتصالات نوع A و اتصالات پیچی نوع B و فیکسچرهای آزمون مربوطه به آنها
۱۱	۱۳۸۲	۷۷۹۹	• خودروهای جاده ای-گردگیرهای آلاستومری هیدرولیکی ترمز چرخ از نوع کفشکی با بکار بردن روغن ترمز هیدرولیکی با پایه غیر نفتی(دمای کار حداکثر ۱۲۰ درجه سلسیوس)	۱۰	۱۳۹۰	۷۶۳۷-۶	• خودروهای جاده ای - سیم فیوزها - قسمت ۶: سیم فیوزهای تک پیچ
۱۱	۱۳۸۲	۷۸۰۰	• خودروهای جاده ای-گرد گیرهای آلاستومری بای سیلندرهای هیدرولیکی ترمز چرخ از نوع کاسه ای با بکار بردن روغن ترمز هیدرولیکی با پایه غیر نفتی(دمای کار حداکثر ۱۰۰ درجه سیلیوس)	۱۲	۱۳۹۳	۷۶۳۷-۸	• خودروهای جاده ای- سیم فیوزها - قسمت ۸: سیم فیوزها با اتصالات پیچی (نوع H و L) و با ولتاژ اسمی ۴۵۰V
۱۳	۱۳۸۲	۷۸۰۱	• خودروهای جاده ای-اورینگهای آلاستومری برای سیلندرهای ترمز کفشکی با بکار بردن روغن ترمز هیدرولیکی با پایه نفتی(دمای کار حداکثر ۱۲۰درجه سلسیوس)	۱۳	۱۳۹۴	۷۶۳۷-۹	• خودروهای جاده ای - سیم فیوزها -قسمت ۹- سیم فیوزهای زبانه کوتاه (نوع K)
۵	۱۳۸۲	۷۸۰۲	• خودروهای جاده ای تجاری-دریچه های جانبی انتقال نیرو از جعبه دنده به قسمت های مورد نیاز در کامیونها	۱۰	۱۳۸۳	۷۶۴۱-۱	• خودروهای جاده ای - اتصال دهنده های الکتریکی چهارتایی مجهز به پینها و قفل پیچشی - قسمت اول: ابعاد و کلاسهای کاربرد
				۲۱	۱۳۸۳	۷۶۴۱-۲	• خودروهای جاده ای - اتصال دهنده های الکتریکی چهارتایی مجهز به پینها و قفل پیچشی - قسمت دوم: آزمون ها و الزامات
				۲۵	۱۳۸۸	۷۶۹۱-۱	• خودروهای جاده‌ای - اغتشاشات الکتریکی ناشی از انرژی الکترومغناطیسی تشعشع یافته باند باریک - روش‌های آزمون خودرو - قسمت اول: کلیات و تعاریف
				۲۵	۱۳۸۸	۷۶۹۱-۲	• خودروهای جاده‌ای - اغتشاشات الکتریکی ناشی از انرژی الکترومغناطیسی تشعشع یافته باند باریک - روش‌های آزمون خودرو -قسمت دوم: منابع تشعشعی خارج از خودرو
				۴۶	۱۳۸۸	۷۶۹۱-۳	• خودروهای جاده‌ای - روش‌های آزمون خودرو برای اغتشاش های الکتریکی ناشی از انرژی الکترومغناطیسی تشعشع یافته باند باریک - قسمت سوم: شبیه سازی فرستنده های نصب شده

۱۹۷	۱۳۹۶	۸۷۰۰-۵	• خودروهای جاده ای-ارتباط بین خودرو و تجهیزات بیرونی برای عیب‌یابی‌های مرتبط با آلاینده‌گی-قسمت ۵: خدمات عیب‌یابی مرتبط با آلاینده‌گی	۱۰	۱۳۸۳	۷۸۳۸-۱	• خودروهای جاده ای-اتصال دهنده ها برای اتصال الکتریکی خودروهای بکسل شونده و بکسل کننده- قسمت اول-اتصالات سیستمهای ترمز گیری و رانش خودروهای مجهز به سیستمهای منبع تغذیه اسمی ۲۴ولت
۲۴	۱۳۹۴	۸۷۰۰-۶	• خودروهای جاده ای -ارتباط بین خودرو و تجهیزات بیرونی جهت تشخیص عیوب مرتبط با آلاینده ها - قسمت ۶- تعاریف کد خطای تشخیصی	۱۰	۱۳۸۳	۷۸۳۸-۲	• خودروهای جاده ای-اتصال دهنده ها برای اتصال الکتریکی خودروهای بکسل شونده و بکسل کننده- قسمت دوم-اتصالات سیستمهای ترمزگیری و رانش دنده ای خودروهای مجهز به سیستمهای منبع تغذیه اسمی ۱۲ولت
۶	۱۳۹۳	۸۷۰۰-۷	• خودروهای جاده ای - ارتباط بین خودرو و تجهیزات بیرونی برای تشخیص گازهای خروجی منتشره - قسمت ۷: ایمنی ارتباط داده ها	۵	۱۳۸۳	۷۹۶۷	• خودروهای جاده ای - وسایل تنظیم نور پایین چراغهای جلو
۶۱	۱۳۸۸	۸۷۰۱	• خودرو- چراغ های جلو مجهز به لامپ رشته‌ای هالوژنی HIR2HIR, H1, H9, H8, HBY, HB4, H2, H3, H, H2, H1 و H11	۲۵	۱۳۸۴	۸۳۲۸-۱	• خودروهای جاده ای - اجزای کیسه هوا -ق سمت اول : اصطلاحات و واژه نامه
۴۹	۱۳۹۳	۸۸۴۹	• خودروهای تجهیز شده به سامانه گاز سوز CNG یا LPG	۲۵	۱۳۸۶	۸۳۲۸-۲	• خودروهای جاده ای اجزا کیسه هوا قسمت ۲ آزمون واحدهای کیسه هوا
۲۶	۱۳۸۶	۹۰۸۰	• خودرو - کیسه هوای جایگزین - ویژگی‌ها و روش آزمون	۲۵	۱۳۸۶	۸۳۲۸-۳	• خودروهای جاده ای اجزا کیسه هوا قسمت ۳ آزمون مجموعه های بادکننده
۲۵	۱۳۸۶	۹۱۲۹	• آزمون جاده ای خودرو آزمون خوردگی	۲۵	۱۳۸۴	۸۳۳۰-۱	• خودروهای جاده ای تمهیدات ایمنی و تسمه بندی بر روی خودروهای جاده ای جهت حمل و نقل دریایی بر روی - الزامات کلی (OR-OR) کشتی های حمل خودرو قسمت اول : خودروهای تجاری و خودروهای ترکیبی غیر از نیمه تریلرها
۵۴	۱۳۸۶	۹۱۶۶	• تراکتورها و ماشینهای کشاورزی و جنگلداری - نصب وسایل روشنایی و نشانگرهای نوری و وسایل علامت دهنده برای حرکت در جاده های عمومی	۴	۱۳۸۸	۸۳۳۱	• خودروهای جاده ای- سامانه های ترمز هوا- وهیدرولیک هوای وسایل نقلیه موتوری شامل سامانه های با عملکرد کنترل الکترونیکی- رویه های آزمون
۲	۱۳۸۶	۹۲۵۶	• هوافضا -خودروهای مسافربر فرودگاهی - سامانه های برف پاک کن - طول تیغه برف پاک کن	۲۵	۱۳۸۴	۸۴۲۱	• خودرو - سیستم های گرمایش خودروهای موتوری و تریلرهای آنها
۲۵	۱۳۸۶	۹۳۶۹	• موتور سیکلت - ویژگی‌های چراغ جلو برای موتور سیکلت ها و وسایل نقلیه مشابه	۲۵	۱۳۸۴	۸۴۹۹	• خودروهای جاده ای تجاری - اتصالات مربوط به نیرو گیرنده های نصب شونده در قسمت عقب pto
۲۵	۱۳۸۶	۹۴۶۰	• خودرو دستگاه بهین ساز هوا ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۲۵	۱۳۸۴	۸۵۰۰	• خودرو - ویژگی‌های لامپ های رشته ای برای نقلیه موتوری و تریلرهای آنها
۲۵	۱۳۸۶	۹۴۶۷	• خودرو چراغ جلو مجهز شده به لامپهای رشته ای نوع برای انتشار پرتوهای نامتقارن نور بالا و یا نور پایین - ویژگی‌ها	۶	۱۳۹۲	۸۶۴۰	• خودروهای جاده ای - مهره های نگهدارنده تخت اتصالات برای خودروهای تجاری- روش های آزمون
۲۵	۱۳۸۶	۹۴۶۸	• خوردو چراغ های جلو آب بندی شده برای انتشار پرتوهای نامتقارن نور پایین یا نور بالا یا هر دو آنها ویژگی‌ها	۱۲	۱۳۸۵	۸۶۴۳	• خودرو - ولتاژ کاری چراغهای نصب شده روی وسیله نقلیه موتوری و تریلرهای آنها
۲۵	۱۳۸۶	۹۵۳۲	• خودروهای جاده ای اتصالات ترمز پنوماتیکی بین خودروهای موتوری و خودروهای کشیده شونده قابلیت تعویض	۴۳	۱۳۹۳	۸۶۷۴-۱	• خودروهای جاده ای - فیلترهای هوا برای اتاق مسافران قسمت ۱ - آزمون تصفیه ذرات ریز
۲۵	۱۳۸۶	۹۵۳۳	• خودرو های جاده ای سامانه های ترمز هیدرولیکی مایعات مرجع با پایه غیر نفتی	۲۲	۱۳۹۳	۸۶۷۴-۲	• خودروهای جاده ای - فیلترهای هوا برای اتاق مسافران قسمت ۲ - آزمون فیلتر گازهای آلاینده
۲۵	۱۳۸۶	۹۵۳۶-۱	• خودروهای جاده ای تجاری اتصالات میله های کشش و چشمی ها برای میله های کشش صلب قسمت دوم آزمون‌های استحکامی برای کاربردهای خاص	۱۲	۱۳۹۲	۸۷۰۰-۱	• خودروهای جاده‌ای- ارتباط بین خودرو و تجهیزات بیرونی برای عیب‌یابی‌های مرتبط با آلاینده‌گی-قسمت ۱:اطلاعات عمومی و تعاریف کاربردی
۲۵	۱۳۸۶	۹۵۳۶-۲	• خودروهای جاده ای تجاری اتصالات میله های کشش و چشمی ها برای میله های کشش صلب قسمت اول آزمون‌های استحکامی برای یدک کشهای مرکز محور با بار عمومی	۱۰	۱۳۹۱	۸۷۰۰-۲	• خودروهای جاده ای- ارتباط بین خودرو و تجهیزات خارجی برای عیب یابهای مرتبط با آلاینده‌گی -قسمت دوم راهنمای طرح ریزی دراصطلاحات، تعاریف، مخفف‌ها و سرنام‌ها
۲۵	۱۳۸۶	۹۵۳۷-۱	• خودروهای جاده ای کاهش خطرات استفاده نادرست از سامانه های مهار کننده کودک قسمت اول فرم‌هایی برای مطالعات میدانی	۶	۱۳۹۶	۸۷۰۰-۳	• خودروهای جاده ای-ارتباط بین خودرو و تجهیزات بیرونی برای عیب‌یابی‌های مرتبط با آلاینده‌گی-قسمت ۳: کانکتور عیب‌یاب و مدارهای الکتریکی وابسته: ویژگی‌ها و کاربرد
۹	۱۳۸۸	۹۵۳۷-۲	• خودروهای جاده‌ای- کاهش خطر استفاده نادرست از سیستم نگهدارنده کودک-قسمت دوم: الزامات و رویه های آزمون برای نصب صحیح(متد میز گردی)				

۲۵	۱۳۸۶	۱۰۷۱۳	• خودرو - چرخها آزمون های مربوط به استحکام محل نشست مهره	۹	۱۳۹۰	۹۵۳۷-۳	• خودروهای جاده ای - کاهش ریسک استفاده از غلط سیستم های نگهدارنده کوچک- قسمت سوم: پیش بینی و ارزیابی استفاده غلط توسط مد استفاده غلط و تحلیل اثر (MMEA)
۱۲	۱۳۹۴	۱۰۸۷۴-۱	• خودرو های جاده ای -ارتباطات عیب یابی روی شبکه منطقه ای کنترل کننده ها- قسمت ۱- اطلاعات کلی و تعاریف کاربردی	۲۵	۱۳۸۶	۹۸۸۷	• خودروهای جاده ای چرخ پنجم قابلیت تعویض پذیری
۶۶	۱۳۹۶	۱۰۸۷۴-۲	• خودروهای جاده ای - ارتباطات عیب یابی روی شبکه منطقه ای کنترل کننده ها (DoCAN) - قسمت ۲: خدمات پروتکل لایه انتقال و لایه شبکه	۲۴	۱۳۸۹	۹۸۹۰-۲	• خودرو های جاده ای - مهارها در خودروها و اتصالات آن برای سامانه های مهارکننده کودک -قسمت ۲:حلقه های مهار فوقانی و اتصالات
۱۰۲	۱۳۹۲	۱۰۸۷۴-۳	• خودروهای جاده ای- عیب یابی های شبکه های منطقه ای کنترل کننده ها (CAN)- قسمت ۳:اجرای خدمات عیب یابی یکپارچه (UDS روی CAN)	۲۵	۱۳۸۶	۹۸۹۰-۳	• خودروهای جاده ای مهارها در خودروها و اتصالات آن برای سامانه های مهار کننده کودک قسمت سوم طبقه بندی فضا و ابعاد مهارکننده های کودک در خودرو
۳۱	۱۳۹۲	۱۰۸۷۴-۴	• خودروهای جاده ای - ارتباطات عیب یابی روی شبکه ای منطقه ای کنترل کننده ها (DoCAN)- قسمت ۴:الزامات سامانه های مرتبط با خروجی های آگروز	۲۵	۱۳۸۶	۹۹۹۹	• خودرو های جاده ای ترمز گیری خودروهای کشنده و کشیده شونده های آن واژگان
۱۵	۱۳۸۹	۱۰۸۸۲-۱	• خودروهای جاده ای- شرایط زیست محیطی و آزمونی برای تجهیزات الکتریکی و الکترونیکی - قسمت ۱: کلیات	۲۵	۱۳۸۶	۱۰۰۲۶	• پوششهای بدنه خودرو اندازه گیری مواد آلی فرار آزاد شده از پوششهای خودرویی آب پایه و قابل استفاده برای حذف توسط ابزار کنترل
۱۷	۱۳۸۹	۱۰۸۸۲-۲	• خودروهای جاده ای - شرایط محیطی و آزمون برای تجهیزات برقی و الکترونیکی - قسمت ۲- بارهای الکتریکی	۲۵	۱۳۸۶	۱۰۴۱۲	• خودرو-خودروهای سواری سیستم های برف پاک کن شیشه جلو اتصالات بازو به تیغه
۶۰	۱۳۹۶	۱۰۸۸۲-۳	• خودروهای جاده ای - شرایط محیطی و آزمون تجهیزات الکتریکی و الکترونیکی قسمت ۳: بارهای مکانیکی	۲۵	۱۳۸۶	۱۰۴۱۸	• خودروهای سواری-سیستم مه زدای شیشه عقب - روش آزمون
۲۴	۱۳۹۰	۱۰۸۸۲-۴	• خودروهای جاده ای- شرایط محیطی و آزمون برای تجهیزات الکتریکی و الکترونیکی - قسمت ۴: بارهای اقلیمی	۲۵	۱۳۸۶	۱۰۴۱۹	• خودروهای سواری-سیستم برفک زدایی شیشه عقب - روش آزمون
۹	۱۳۹۰	۱۰۸۸۲-۵	• خودروهای جاده ای - شرایط محیطی و آزمون برای تجهیزات الکتریکی و الکترونیکی - قسمت ۵: بارهای شیمیایی	۲۵	۱۳۸۶	۱۰۴۲۰	• خودروهای سواری-سیستم برف پاک کن و شیشه شوی عقب -روش آزمون
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۸۸۳-۳	• خودروهای جاده ای -واسط باز در مجموعه های کاربردی تثبیت شده در خودرو قسمت سوم -سیستم عامل (OSEK/VDX(OS	۲۵	۱۳۸۶	۱۰۴۵۷	• خودرو های چراغهای جلو مجهز به لامپ رشته ای برای انتشار پرتوهای نامتقارن نور بالا و پایین هر دو آنها و مورد استفاده در وسایل نقلیه گروه ویژگی ها
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۸۸۳-۴	• خودروهای جاده ای -واسط باز در مجموعه های کاربردی تثبیت شده در خودرو قسمت چهارم - ارتباطات (OSEK/VDX(COM	۲۵	۱۳۸۶	۱۰۴۵۸	• خودرو چراغ های جلو مجهز شده به لامپ رشته ای تعویض پذیر برای انتشار پرتوهای نامتقارن در نور بالا و پایین یا هر دو آنها ویژگی ها
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۸۸۳-۶	• خودروهای جاده ای -واسط باز در مجموعه های کاربردی تثبیت شده در خودرو قسمت ششم - CFHK (OSEK/VDX(OIL H[VHDD	۲۵	۱۳۸۶	۱۰۴۷۳	• خودرو چراغهای سواری-سیستم برف پاک کن و شیشه شوی عقب -روش آزمون
۹۵	۱۳۹۶	۱۰۹۰۵-۱	• خودروهای جاده ای- شبکه کنترل منطقه ای - (CAN)قسمت ۱ : لایه پیوند داده ها و سیگنالینگ فیزیکی	۲۵	۱۳۸۶	۱۰۴۷۴	• خودرو چراغ های جلو آب بندی شده هالوژنی برای انتشار پرتوهای نامتقارن نور بالا و پایین هر دو آنها
۳۶	۱۳۹۶	۱۰۹۰۵-۲	• خودروهای جاده ای-شبکه کنترل منطقه ای(CAN)- قسمت ۲: واحد دسترسی واسط سرعت بالا	۲۵	۱۳۸۶	۱۰۴۷۵	• خودرو چراغ های جلو آب بندی شده هالوژنی برای انتشار پرتوهای نامتقارن نور پایین یا نور بالا یا هر دو آنها-ویژگی ها و روش های آزمون
۲۵	۱۳۹۳	۱۰۹۰۷	• خودروهای جاده ای - درجه حفاظت (شناسه IP) - حفاظت تجهیزات برقی در برابر اجسام خارجی، آب و دسترسی	۲۵	۱۳۸۶	۱۰۴۷۶	• خودرو چراغ های جلو آب بندی شده به لامپ رشته ای هالوژنی برای انتشار پرتوهای نامتقارن نور پایین و نور بالا یا هر دو آنها ویژگی ها
۲۳	۱۳۸۹	۱۰۹۰۹-۱	• خودروهای جاده ای-رابط میانی برای برنامه های کاربردی تعبیه شده در خودرو - قسمت ۱: ساختمان عمومی و واژه ها ، تعاریف و واژه های اختصاری	۲۵	۱۳۸۶	۱۰۵۱۴	• خودروهای جاده ای توپلی های اتصال برای کاروانها و تریلرهای سبک ابعاد
				۲۵	۱۳۸۶	۱۰۵۱۷-۱	• خودروهای جاده ای ارتباط سری داده های سرعت پایین قسمت اول اصطلاحات و تعاریف
				۹۳	۱۳۹۱	۱۰۵۱۷-۱	• خودروهای جاده ای- ارتباط سری داده سرعت پایین ایزو (VAN) - قسمت ۳ شبکه منطقه ای خودرو(VAN)
				۲۵	۱۳۸۶	۱۰۷۱۲	• خودرو - چرخها اندازه گیری مقادیر برآمدگی های شعاعی و جانبی

۳	۱۳۸۸	۱۲۰۳۴	• خودروهای جاده ای - مجموعه های لنت ترمز - روش آزمون دینامومتر اینرسی	۲	۱۳۸۹	۱۰۹۰۹-۵	• خودروهای جاده ای-رابط میانی برای برنامه های کاربردی تعبیه شده در خودرو - قسمت ۵: مدیریت شبکه (OSEK/VDX) NM
۱	۱۳۸۹	۱۲۰۸۰	• خودروهای جاده ای - تریلرهای تا ۳.۵ تن - کنترل پایه های جوشکاری شده کشنده مربوط به ساچمه های کولپینگ پس از آزمون خستگی	۳	۱۳۸۹	۱۰۹۱۳-۶	• خودروهای جاده ای- واسط چند رسانه ای خودرو - قسمت ۶: الزامات واسط خودرو
۱	۱۳۸۹	۱۲۰۸۱	• خودروهای مسافربر- فاصله توقف در ترمزگیری طی مسیر مستقیم با ABS- روش آزمون حلقه باز	۱	۱۳۸۹	۱۰۹۱۳-۷	• خودروهای جاده ای - واسط چند رسانه ای خودرو - قسمت ۷: ویژگی فیزیکی
۴	۱۳۸۹	۱۲۰۸۵	• خودروهای جاده ای - جنبه های ارگونومیک سامانه های کنترل و اطلاعات حمل و نقل - روش استتار برای ارزیابی نیاز به مشاهده در هنگام کاربرد سامانه های درون خودرو	۲۵	۱۳۸۷	۱۰۹۳۸	• خودرو- جنبه های ارگونومیک سیستم های انتقال اطلاعات و کنترل - مشخصات و رویه های سنجش مطلوبیت ارائه پیام های شنیداری در داخل خودرو
۸	۱۳۸۹	۱۲۰۹۴	• خودروهای اقامتی تفریحی- الزامات تهیه ایمنی	۲۵	۱۳۸۷	۱۰۹۳۹	• خودروهای سواری - دسترسی راننده به دکمه ها و دستگیره های کنترلی
۱۴	۱۳۸۹	۱۲۰۹۶	• خودروهای جاده ای - تعیین امواج نور و توان شکست نور در شیشه های ایمنی - روش آزمون	۲۵	۱۳۸۷	۱۰۹۴۰	• محرک های تسمه ای - تسمه های باریک V شکل - آزمون خستگی
۶	۱۳۸۹	۱۲۰۹۷	• خودروهای جاده ای- شیشه های ایمنی- تعیین مقاومت شیمیایی - روش آزمون	۲۵	۱۳۸۷	۱۱۰۱۰	• پارچه های روکش شده با لاستیک یا پلاستیک - تعیین خصوصیات مه زایی تزئینات داخل اتومبیل - روش آزمون
۳۸	۱۳۸۹	۱۲۱۵۴	• خودرو تاییدیه پلاک علامت عقب برای خودروهای سنگین و با طول زیاد	۲۵	۱۳۸۷	۱۱۰۱۱	• خودروهای جاده ای - مواد ایجاد کننده اصطکاک در لنت های ترمز - بازرسی چشمی
۲۳	۱۳۸۹	۱۲۱۵۵	• خودرو - تاییدیه خودروهای تانکر دار از گروه های N و O با توجه به پایداری مقابل غلتش	۲۵	۱۳۸۷	۱۱۰۱۲	• خودروهای جاده ای - سیستم ترمز دیرپایی خودروهای موتور و یدک کشیده شونده - روش آزمون
۱۸	۱۳۸۹	۱۲۷۲۶	• چرخ ها و رینگ های لاستیکی بادی - واژه نامه ، شماره مشخصه و نشانه گذاری	۲۵	۱۳۸۷	۱۱۰۱۴	• خودروهای جاده ای - فشارهای آستانه ترمز برای انواع ترکیبات خودروهای تجاری سنگین با سامانه های ترمز تمام پنوماتیک - آزمون با آزمونگر ترمز غلطکی
۲۵	۱۳۸۹	۱۲۷۴۳	• خودرو - کمک فنر جلو سیستم تعلیق	۲۵	۱۳۸۶	۱۱۲۰۹	• خودرو - چرخ و رینگ - استفاده نگهداری عمومی الزامات ایمنی و شرایط خرابی
۱۰۶	۱۳۹۴	۱۲۷۶۲-۲	• خودروهای جاده ای - برنامه آزمون انطباق شبکه کنترل کننده منطقه ای - قسمت ۲- واحد دسترسی واسط سرعت بالا با عملکرد بیدار باش انتخابی	۲۵	۱۳۸۸	۱۱۲۹۹	• مدیریت هماهنگی عملیات رسیدگی به حوادث جاده ای
۹۲	۱۳۸۹	۱۲۷۶۲	• خودروهای جاده ای- شبکه کنترل منطقه ای (CAN) - برنامه آزمون تطابق	۸	۱۳۸۷	۱۱۳۰۰	• خودروهای جاده ای - تجهیزات الکترونیکی و الکتریکی برای منبع تغذیه ۴۲ ولت - بارهای الکتریکی
۹	۱۳۸۹	۱۲۷۶۳-۱	• خودروهای جاده ای - پایان عمر فعالیت دستگاه های آتش زا نصب شده در خودرو - قسمت ۱: اطلاعات عمومی و تعاریف کاربردی	۱۰	۱۳۹۴	۱۱۳۳۸-۱	• خودروهای جاده ای - واسط اتصال برای وسایل آتش زاء، اتصالات دو راهه و سه راهه - قسمت ۱- تعریف واسط کیسه
۱۶	۱۳۹۰	۱۲۷۶۳-۳	• خودروهای جاده ای- فعال سازی پایان عمر وسایل آتش زای درون خودرویی- قسمت ۳: الزامات ابزاری	۲۲	۱۳۹۴	۱۱۳۳۸-۲	• خودروهای جاده ای - واسط اتصال برای وسایل آتش زاء، اتصالات دو راهه و سه راهه - قسمت ۲- روش های آزمون و الزامات عمومی عملکرد
۱۳	۱۳۹۰	۱۲۷۶۳-۴	• خودروهای جاده ای- فعال سازی پایان عمر وسایل آتش زای درون خودرو- قسمت ۴: خط ارتباطی اضافه با ارتباط دوسویه	۹	۱۳۹۱	۱۱۳۳۸-۳	• خودروهای جاده ای - واسط اتصال برای وسایل آتش زاء، اتصالات دوراها و سه راهه قسمت ۳: وسیله آتش زا و مجموعه اتصال دسته سیم - نوع ۱
۱۷	۱۳۹۰	۱۲۷۶۳-۵	• خودروهای جاده ای- فعال سازی پایان عمر وسایل آتش زای درون خودرو- قسمت ۵: خط ارتباطی اضافه با سیگنال مدوله شده ی پهنای پالسی	۲۵	۱۳۸۸	۱۱۶۲۹	• خودروهای جاده ای- آزمون سیستم های ترمز بادی خودرو یا وزن مجاز بیش از ۵/۳ تن- دستیابی و استفاده از مقادیر مرجع به کمک دستگاه آزمون غلتکی ترمز
۱۴	۱۳۹۰	۱۳۲۸۹-۲	• خودرو- روش آزمون سیستم های ترمز خودروهای با حداکثر جرم مجاز ۵/۳ تن با استفاده از دستگاه آزمون غلتکی - قسمت ۲: سیستم های ترمزگیری بادی هیدرولیکی و هیدرولیکی خالص	۱۴	۱۳۸۸	۱۱۶۳۳	• چرخ های خودرو سواری- فهرست واژگان وزنه ای بالانس و طوقه رینگ رویه های آزمون و الزامات عملکرد
۷۶	۱۳۹۰	۱۳۲۹۳-۲	• خودرو- ارتباطات بر پایه سامانه ارتباطاتی FlexRay - قسمت ۲: سرویس های لایه ارتباطاتی	۱۵۹	۱۳۹۶	۱۱۸۹۹	• تایید سیستمهای نگهدارنده پیشرفته کودک مورد استفاده برای نصب روی خودروهای موتوری (ECRS)
۲۱	۱۳۹۵	۱۳۳۴۸-۱	• خودروهای جاده ای - مدار شکن ها - قسمت ۱- تعاریف و الزامات عمومی آزمون	۵	۱۳۸۸	۱۱۹۰۴	• خودرو های جاده ای - ویژگی ها و روش آزمون موتورها و خودرو های پایه گازسوز
۲۷	۱۳۹۳	۱۳۳۴۸-۲	• خودروهای جاده ای - مدار شکن ها (آفتامات) قسمت ۲ - راهنمای کاربر				
۱۴	۱۳۹۴	۱۳۳۴۸-۳	• خودروهای جاده ای - مدار شکن ها- قسمت ۳- مدار شکن های مینیاتوری زبانه دار (نوع تیغه ای فرم، CB، ۱۱)				

۳	۱۳۹۰	۱۴۹۰۷-۱	• حمل و نقل جاده ای و ترافیک غیرعادی - جمع آوری ایزو ۱۴۹۰۷-۱ پرداخت الکترونیکی - روش های آزمون برای استفاده کننده و وسایل نصب شده - قسمت یک توصیف روش های آزمون	۱۹	۱۳۹۴	۱۳۳۴۸-۴ مدار شکن ها-قسمت ۴-مدار شکن های جریان متوسط با زبانه (نوع تیغه ای) فرم ۱۵CB
۵	۱۳۹۰	۱۴۹۰۷-۱	• حمل و نقل جاده ای و ترافیک غیرعادی - جمع آوری ایزو ۱۴۹۰۷-۱ پرداخت های الکترونیکی - روش های آزمون برای استفاده کننده و وسایل ثابت شده- آزمون انطباق برای اتصال کاربرد واحد جاده ای	۱۳	۱۳۹۵	۱۳۳۴۸-۵ مدار شکن ها (آفتومات (ها)قسمت ۵- مدار شکن های پیچ دار با ولتاژ اسمی ۴۵۰ ولت
۱	۱۳۸۹	۱۵۰۷۵	• سیستم های کنترل و اطلاعات حمل و نقل-سیستم ایزو ۱۵۰۷۵ های جهت یابی در وسیله نقلیه-الزامات مجموعه پیام ارتباطات	۶۵	۱۳۹۰	۱۳۴۳۶ روش های آزمون شیرهای تقسیم فشار ترمز خودروها
۳۴	۱۳۹۶	۱۵۳۴۴	• دستورالعمل های محاسباتی آزمون ضربه	۱۷	۱۳۹۰	۱۳۴۳۷ خودرو - رویه آزمون بوستر ترمز خلاءیی
۳۴	۱۳۹۶	۱۵۳۴۴	• دستورالعمل های محاسباتی آزمون ضربه	۲۸	۱۳۹۰	۱۳۴۳۸ خودرو - سیلندرهای اصلی ترمز هیدرولیکی برای سامانه های ترمز خودروهایی که از روغن ترمز هیدرولیک با پایه غیر نفتی استفاده می کنند
۳۳	۱۳۹۷	۱۵۶۱۷	• خودرو-محور خودروهای سنگین-ویژگی ها و روش های آزمون	۱۷	۱۳۹۰	۱۳۴۳۹ خودرو - سیلندرهای اصلی در کلاچ هیدرولیکی
۷۳	۱۳۹۷	۱۵۶۱۸	• خودرو سواری-روش آزمون معیار کالیبر ترمز	۳۰	۱۳۹۷	۱۳۴۴۱ خودروهای جاده ای-جنبه های ارگونومیک سامانه های کنترل و اطلاعات حمل و نقل-ویژگی ها و روش های آزمون برای نمایش دیداری داخل خودرو
۶۰	۱۳۹۷	۱۵۶۱۹	• کامیون و اتوبوس-روش آزمون معیار کالیبر ترمز	۱۵	۱۳۹۰	۱۳۴۴۴ خودروهای جاده ای- اتصال دهنده ها برای اتصال الکتریکی خودروهای یدک کش و یدک کشیده شده - اتصالات برای سیستم های شارژ پایش شده الکتریکی با ولتاژ تغذیه اسمی ۱۲ یا ۲۴ ولت
۱۴	۱۳۹۲	۱۶۰۴۶-۱	• خودروهای اقامت تفریحی - تأسیسات الکتریکی ولتاژ خیلی پایین ۱۲ ولت جریان مستقیم- قسمت ۱: کاروان ها	۲۷	۱۳۹۰	۱۳۴۴۸ اطلاعات حمل و نقل و سیستم های کنترل - پشتیبان های مانوردهی برای عملکرد سرعت پایین (MALS) - الزامات عملکردی و رویه های آزمون
۱۳	۱۳۹۲	۱۶۰۴۶-۲	• خودروهای اقامت تفریحی تأسیسات الکتریکی ولتاژ خیلی پایین ۱۲ ولت جریان مستقیم-قسمت ۲: کاروان های موتوردار	۴۳	۱۳۹۰	۱۳۴۵۰-۱ خودروهای جاده ای- واسط ارتباطی مازولار خودرو(MVCI)-قسمت ۱ : الزامات طراحی سخت افزار
۵	۱۳۹۲	۱۶۱۶۹-۱	• خودرو- چراغ های داخلی - قسمت ۱: الزامات عمومی و توصیه ها	۲۹	۱۳۹۰	۱۳۸۰۵ سیستم های هوشمند حمل و نقل- دستگاه های کمک رسانی در مانورهای امدادی- جعبه های کمک های اضطراری
۹۳	۱۳۹۲	۱۶۱۸۲	• خودروهای جاده ای- باربندهای سقفی	۱۲	۱۳۹۰	۱۳۸۰۸ سیلندر اصلی ترمزهای خودرو
۱۳	۱۳۹۲	۱۶۱۸۳	• خودروهای جاده ای-ویژگی دسته راهنماهای خود قطع کن خودروها	۱۷	۱۳۹۰	۱۳۸۱۷ خودروهای جاده ای-تطبیق قوانین نورسنجی وسایل نوری خودروها
۷	۱۳۹۲	۱۶۱۸۴	• خودروهای جاده ای-سیستم قفل ایمنی در موتور- روش آزمون	۱۲	۱۳۹۰	۱۴۱۵۱ خودروهای جاده ای - مواد اصطکاک لنت ترمز - دستورالعمل آزمون سایش استاندارد برای وسایل نقلیه تجاری با ترمز های بادی
۲۷	۱۳۹۶	۱۶۲۶۹-۳	• الزامات ایمنی برای باتری های ثانویه و ملحقات باتری-قسمت ۳: باتری های کشتی	۱۲	۱۳۹۱	۱۴۳۰۲ آزمون دینامتر ترمز آگروز و روش رتبه بندی توان و قابلیت
۱۲	۱۳۹۲	۱۶۳۶۲	• خودرو های جاده ای - سیلندرهای عمل کننده در کلاچ هیدرولیکی	۱۰	۱۳۹۱	۱۴۳۰۶-۳ اتصالات مکانیکی بین تراکتورها و نیمه تریلرها - قسمت ۳: الزامات منطقه تماس نیمه تریلرها با چرخ پنجم
۲۹	۱۳۹۲	۱۶۳۶۳-۱	• خودروهای جاده ای - روش ها و معیار ارزیابی قابلیت استفاده از سامانه های نگهداری کودک و نقاط اتصال آنها به سامانه های مهاربندی خودرو قسمت ۱: خودروها و سامانه های نگهداری کودک دارای مهاربندی ISOFIX و لوازم همراه آن	۵	۱۳۹۱	۱۴۳۳۴ کاروان ها و تریلرهای سبک تریلرهای گروه های ۱و ۲ با ترمزهای مضاعف - روش های آزمون میزاینرسی برای ترمزها
۲۹	۱۳۹۲	۱۶۳۶۳	• خودروهای جاده ای - روش ها و معیار ارزیابی قابلیت استفاده از سامانه های نگهداری کودک و نقاط اتصال آنها به سامانه های مهاربندی خودرو قسمت ۱: خودروها و سامانه های نگهداری کودک دارای مهاربندی ISOFIX و لوازم همراه آن	۶	۱۳۹۱	۱۴۳۳۵ کاروان ها و تریلرهای سبک تریلرهای گروه ۱و ۲ با ترمز مضاعف روش های آزمون خطی برای کنترل های ترمز
۱۸	۱۳۹۲	۱۶۴۴۰-۱	• خودروهای جاده ای- ارتباطات عیب یابی از طریق پروتکل اینترنت(DoPI)- قسمت ۱ : اطلاعات عمومی و تعاریف کاربردی	۵۵	۱۳۹۱	۱۴۳۳۷ خودروهای جاده ای- جنبه های ارگونومی اطلاعات حمل و نقل و سیستم های کنترل آزمون تغییرباند حرکت شبیه سازی شده برای دسترسی به سایر کنترل کننده های ثانویه داخل خودرو
۸۲	۱۳۹۳	۱۶۴۴۰-۲	• خودروهای جاده ای- ارتباطات عیب یابی روی پروتکل اینترنت (DoIP)-			
۱۱	۱۳۹۵	۱۶۴۴۰-۴	• خودروهای جاده ای -ارتباطات عیب یابی از طریق پروتکل اینترنت (DoIP)- قسمت ۴- اتصال دهنده پیوند داده ها با سرعت بالا بر پایه اتترنت			

۱۰	۱۳۹۳	۱۷۵۵۹	• خودروهای جاده ای - فشار سنج روغن	۱۶	۱۳۹۲	۱۶۴۴۳	• خودروهای جاده ای - نشانگرهای تغییر دنده خودرو
۱۰	۱۳۹۳	۱۷۵۶۰	• خودروهای جاده ای-فندک سیگار	۲۷	۱۳۹۲	۱۶۴۴۴	• خودرو - تاییدیه آلابندگی سامانه های تهویه مطبوع در خودروهای موتوری
۱۰	۱۳۹۳	۱۷۵۶۱	• خودروهای جاده ای-قفل فرمان به همراه سوئیچ				
۸	۱۳۹۳	۱۷۶۳۵-۱	• خودروهای جاده ای- سامانه های کولینگ ۲۴ ولت تمام خودکار (FACS) برای ترکیبات خودروهای تجاری سنگین	۵۳	۱۳۹۲	۱۶۵۹۰	• خودرو - جعبه فرمان مکانیکی - نوع رک و پینیونی - ویژگی ها و روش های آزمون
۳۰	۱۳۹۳	۱۷۶۳۵-۲	• خودروهای جاده ای سامانه های تزویج ۲۴ ولت تمام خودکار برای خودروهای تجاری سنگین قسمت ۲- تزویج mm۵۰ چرخ پنجم- رابط برقی وبادی	۸	۱۳۹۲	۱۶۶۰۱	• تجهیزات آموزشی- مجموعه تجهیزات آموزش سامانه ترمز خودرو - الزامات ایمنی و ویژگی ها
۶	۱۳۹۳	۱۷۶۳۶-۱	• خودروهای جاده ای- مشخصات چراغ LED برای آشکارسازی خرابی سازگار با لامپ قسمت ۱: چراغ های LED استفاده شده به صورت نشانگر های راهنما	۸	۱۳۹۲	۱۶۶۰۲	• تجهیزات آموزشی- مجموعه تجهیزات آموزش سامانه فرمان و تعلیق جلوی خودرو- الزامات ایمنی و ویژگی ها
۲۰	۱۳۹۳	۱۷۶۳۷	• خودروهای جاده ای- کابل های گرد، غلاف دار ۶۰۷ و ۶۰۷ حفاظ دار و بدون حفاظ یک یا چند رشته ای- روش های آزمون و الزامات برای کابل های با عملکرد پایه و عملکرد عالی	۲	۱۳۹۲	۱۶۹۰۱	• خودروهای جاده ای - نصب ترموکوپل دیسک و کاسه ترمز
۶۸	۱۳۹۳	۱۷۶۳۸	• خودروهای جاده ای- آرایش و باس حسگر برای سامانه های ایمنی سرنشین	۵	۱۳۹۲	۱۶۹۰۲	• خودروهای جاده ای - شیلنگ فشار قوی فرمان هیدرولیکی از نوع انبساط حجمی کم
۱۳	۱۳۹۳	۱۷۸۷۳	• خودروهای جاده ای- اجزای خودرو- درپوش کورکن	۳	۱۳۹۲	۱۶۹۰۳	• خودروهای جاده ای - رویه آزمون استحکام سقف خودرو
۱۰	۱۳۹۳	۱۷۸۷۵	• خودروهای جاده ای- مجموعه مخزن پلاستیکی سیلندر اصلی ترمز	۳	۱۳۹۲	۱۶۹۰۴	• خودروهای جاده ای - انتقال قدرت اتوماتیک - توالی کنترل دستی
۳۲	۱۳۹۳	۱۷۸۹۹	• خودروهای جاده ای- فنرهای سیستم تعلیق خودرو- روش های آزمون استحکام	۶	۱۳۹۲	۱۶۹۰۶	• خودروهای جاده ای- جعبه دنده های خودکار(اتوماتیک)- نمودارهای شمایی
۹	۱۳۹۳	۱۷۹۰۰	• خودروهای جاده ای- فنرهای لول برای سیستم تعلیق خودرو	۶	۱۳۹۲	۱۶۹۰۸	• خودروهای جاده ای - رویه آزمون یکپارچگی ساختاری ترمز پارک خودروهای با GVWR بیشتر از ۴۵۰۰ کیلوگرم - کامیون و اتوبوس
۲۰	۱۳۹۳	۱۷۹۰۱	• خودروهای جاده ای- میله های پیچشی خودروها	۱۳	۱۳۹۲	۱۶۹۰۹	• خودروهای جاده ای - رویه آزمون کشیدن اهرم ترمز پارک - کامیون و اتوبوس
۲۹	۱۳۹۳	۱۷۹۰۲	• خودروهای جاده ای- قطعات خودرو - میل تعادل	۶	۱۳۹۲	۱۶۹۱۰	• خودروهای جاده ای- شیلنگ فشار و دما زیاد مربوط به فرمان هیدرولیکی
۲۵	۱۳۹۳	۱۷۹۰۳	• خودروهای جاده ای- غربیلک های فرمان خودروها	۶	۱۳۹۲	۱۶۹۱۱	• خودروهای جاده ای - شیلنگ برگشتی مربوط به فرمان هیدرولیکی با دمای زیاد - فشار کم
۱۴	۱۳۹۳	۱۷۹۷۵	• خودروهای جاده ای- روش آزمون سطح روغن ترمز	۱۰	۱۳۹۲	۱۶۹۱۲	• خودروهای جاده ای - ارزیابی استحکام سقف اتاق کامیون های سنگین - بارگذاری شبه استاتیک
۵۰	۱۳۹۳	۱۷۹۷۶	• خودرو های جاده ای - قطعات - آزمون ساعت خودرو	۱۱	۱۳۹۲	۱۶۹۱۳	• خودروهای جاده ای - ارزیابی استحکام سقف اتاق کامیون های سنگین - بارگذاری دینامیک
۸	۱۳۹۳	۱۷۹۷۸	• خودروهای جاده ای- نشانگرهای سطح سوخت خودروها	۳	۱۳۹۳	۱۷۴۵۳	• خودروهای جاده ای- تکیه گاه های (قلاب های) طناب ها، کابل ها یا میله های یدک کردن
۳۰	۱۳۹۳	۱۸۱۵۸-۱	• خودروهای جاده ای سیستم ارتباطی Ray flex - قسمت ۱- اطلاعات کلی و تعریف مورد استفاده	۲۰	۱۳۹۳	۱۷۴۷۹	• خودروهای موتوری - الزامات تایید نوع برای نصب سامانه های هشدار دهنده انحراف از مسیر
۲۴	۱۳۹۳	۱۸۷۷۴	• خودروهای جاده ای- واحد تقویت کننده خلایی(بوستر) ترمز- ویژگی ها و روش های آزمون	۲۹	۱۳۹۳	۱۷۴۸۰	• تاییدیه منابع نوری دیود منتشرکننده نور (LED) برای استفاده در واحدهای چراغ تایید شده
۲۸	۱۳۹۳	۱۸۷۷۸	• خودروهای جاده ای- شفت محرک	۲۲	۱۳۹۳	۱۷۴۸۴	• خودروهای موتوری - تاییدیه با توجه به سامانه های ترمز اضطراری پیشرفته (AEBS)
۸۹	۱۳۹۵	۱۸۹۸۵-۳	• خودروهای جاده ای - واسط شبکه های ارتباطی خودروها- قسمت ۳- الزامات لایه فیزیکی و پیوند داده ها	۳	۱۳۹۳	۱۷۵۵۴	• خودروهای جاده ای- الگوهای انتقال دنده دستی
۳۰	۱۳۹۳	۱۹۰۲۸	• خودروهای جاده ای - سامانه هشداردهنده بیشترین جرم کل مجاز برای اتوبوس ها و خودروهای تجاری	۴	۱۳۹۳	۱۷۵۵۵	• خودروهای جاده ای- آزمون ساختار ترمز های دیسکی خودروهای سواری و کامیون
۷	۱۳۹۳	۱۹۴۰۲	• خودروهای جاده ای - شناسه گذاری رنگی درخت سیم خودرو	۱۳	۱۳۹۳	۱۷۵۵۶	• خودروهای جاده ای- رویه آزمون ضربه کم سرعت برای سامانه سپر خودروهای سواری
۱۹	۱۳۹۳	۱۹۴۰۳	• خودروهای جاده ای - پوش های فرم دار خودروها	۳	۱۳۹۳	۱۷۵۵۷	• خودروهای جاده ای- رویه آزمون زمان شارژ مخزن باد و زمان رها سازی ترمز پارک تریلرها
۴	۱۳۹۳	۱۹۴۰۵	• خودروهای جاده ای - رویه آزمون خستگی برای لایه فنر های تخت سیستم تعلیق خودروها	۱۲	۱۳۹۳	۱۷۵۵۸	• خودروهای جاده ای- مقررات عمومی در خصوص روش های آزمون سوئیچ ها
۴	۱۳۹۳	۱۹۴۰۶	• خودروهای جاده ای - روش آزمون قطعات خودرو در دمای زیاد و کم				
۱۹	۱۳۹۳	۱۹۴۰۸	• خودروهای جاده ای - روش آزمون تهویه هوای خودروها				

۱۸۴	۱۳۹۴	۲۰۸۱۳	• خودروهای جاده ای -ویژگی های ارگونومیکی و عملکردی سیستم های نظارت با دوربین -الزامات و فرایندهای آزمون	۶	۱۳۹۲	۱۹۴۰۹	• خودروهای جاده ای - مفررات عمومی - ارزیابی قطعات خودرو - آزمون غبار
۴۵	۱۳۹۴	۲۰۸۴۴-۱	• خودروهای جاده ای -دسترسی استاندارد شده به اطلاعات تعمیر و نگهداری خودرو(RMI) - قسمت ۱- اطلاعات عمومی و تعاریف مورد استفاده	۱۶	۱۳۹۳	۱۹۴۱۳	• خودروهای جاده ای - کابل های آلومینیومی ولتاژ کم بدون غلاف خودرو
۳۲	۱۳۹۴	۲۰۸۴۴-۲	• خودروهای جاده ای -دسترسی استاندارد شده به اطلاعات تعمیر و نگهداری خودرو-قسمت ۲- الزامات فنی	۱۱	۱۳۹۳	۱۹۵۲۷	• خودروهای جاده ای - شیلنگ لاستیکی برای هوا و سیستم ترمز خلاء بی خودرو - روش های آزمون
۱۳	۱۳۹۴	۲۰۸۴۴-۳	• خودروهای جاده ای -دسترسی استاندارد شده به اطلاعات تعمیر و نگهداری خودرو-قسمت ۳- الزامات عملکردی واسط کاربر	۵	۱۳۹۳	۱۹۵۲۸-۱	• قطعات پیروتکنیک - قطعات پیروتکنیک برای وسایل نقلیه - قسمت ۱ - اصطلاحات
۸۴	۱۳۹۵	۲۰۸۴۴-۴	• خودروهای جاده ای -دسترسی استاندارد به اطلاعات تعمیر و نگهداری خودرو قسمت ۴- آزمون انطباق	۱۵	۱۳۹۳	۱۹۵۲۸-۲	• قطعات پیروتکنیک - قطعات پیروتکنیک برای وسایل نقلیه - قسمت ۲ - روش های آزمون
۱۵	۱۳۹۴	۲۰۹۷۵	• خودرو -قابلیت پلاستیکی	۲	۱۳۹۳	۱۹۵۲۸-۳	• قطعات پیروتکنیک - قطعات پیروتکنیک برای وسایل نقلیه - قسمت ۳ - بر چسب گذاری
۱۲	۱۳۹۴	۲۰۹۷۶	• خودروهای جاده ای -آزمون تعیین فرکانس طبیعی و میرایی لنت ترمز دیسکی	۵	۱۳۹۳	۱۹۵۲۸-۴	• قطعات پیروتکنیک - قطعات پیروتکنیک برای وسایل نقلیه - قسمت ۴ - الزامات و طبقه بندی ریز مولدهای گاز
۱۳۰	۱۳۹۵	۲۰۹۷۷	• خودروهای جاده ای -جایگزینی مجموعه های لنت ترمز ،لنت های ترمز کاسه ای و دیسکی و کاسه ها- ویژگی ها و روشهای آزمون	۷	۱۳۹۳	۱۹۵۲۸-۵	• قطعات پیروتکنیک - قطعات پیروتکنیک برای وسایل نقلیه - قسمت ۵ - الزامات و طبقه بندی مولدهای گاز کیسه هوا
۱۵	۱۳۹۵	۲۱۴۱۵-۱	• خودروهای جاده ای -واسط ارتباط ویدیویی دوربین ها -قسمت ۱- اطلاعات عمومی و تعریف موارد کاربرد	۷	۱۳۹۲	۱۹۵۲۸-۶	• قطعات پیروتکنیک - قطعات پیروتکنیک برای وسایل نقلیه - قسمت ۶ - الزامات و طبقه بندی ماژول های کیسه هوا
۵۸	۱۳۹۵	۲۱۴۷۰	• خودرو-عملکرد برخورد جانبی با ستون (PSI)	۶	۱۳۹۳	۱۹۵۲۸-۷	• قطعات پیروتکنیک - قطعات پیروتکنیک برای وسایل نقلیه - قسمت ۷ - الزامات و طبقه بندی پیش کشنده های کمر بند ایمنی
۱۰	۱۳۹۵	۲۱۴۷۲	• خودرو -سامانه داخل خودرویی تماس اضطراری (تماس الکترونیکی)	۵	۱۳۹۳	۱۹۵۲۸-۸	• قطعات پیروتکنیک - قطعات پیروتکنیک برای وسایل نقلیه - قسمت ۸ - الزامات و طبقه بندی آتش زنه ها (چاشنی ها)
۱۱	۱۳۹۵	۲۱۴۷۳	• خودرو -قابلیت دسترسی و مانور در خودرو	۵	۱۳۹۳	۱۹۵۲۸-۹	• قطعات پیروتکنیک - قطعات پیروتکنیک برای وسایل نقلیه - قسمت ۹ - الزامات و طبقه بندی عملگر ها
۱۵	۱۳۹۵	۲۱۵۱۴-۱	• خودروهای جاده ای -واسط ارتباط ویدیویی دوربین ها -قسمت ۱- اطلاعات عمومی و تعریف موارد کاربرد	۲	۱۳۹۳	۱۹۵۲۸-۱۰	• قطعات پیروتکنیک - قطعات پیروتکنیک برای وسایل نقلیه - قسمت ۱۰ - الزامات و طبقه بندی محصولات نیمه تمام
۵۵	۱۳۹۵	۲۱۵۱۴-۲	• خودروهای جاده ای -واسط ارتباط ویدیویی دوربین ها -قسمت ۲- کنترل و تشخیص خدمات	۲۲	۱۳۹۵	۲۰۰۴۲-۱	• خودروهای جاده ای -پایاده سازی الزامات سیستم های ارتباطی هماهنگ جهانی عیب یاب درونی -قسمت ۱- اطلاعات عمومی و تعاریف حالت استفاده
۶۳	۱۳۹۵	۲۱۵۱۴-۳	• خودروهای جاده ای -واسط ارتباط ویدیویی دوربین ها -قسمت ۳- تشریح ساختار پیام دوربین	۷۰	۱۳۹۵	۲۰۰۴۲-۳	• خودروهای جاده ای -پایاده سازی الزامات سیستم های ارتباطی هماهنگ جهانی عیب یاب درونی -قسمت ۳- واژه نامه پیامهای متداول
۱۶	۱۳۹۶	۲۱۵۱۴-۴	• خودرو های جاده ای - رابط ارتباط تصویری برای دوربین ها -قسمت ۴ : پایاده سازی الزامات ارتباط	۲۳	۱۳۹۵	۲۰۰۴۲-۴	• خودروهای جاده ای -اجرای الزامات ارتباطی خود عیب یابی هماهنگ جهانی (WH-OBd)-قسمت ۴- اتصال بین خودرو و تجهیزات آزمون
۷۱	۱۳۹۶	۲۱۸۱۸	• دینامومتر ترمز دیسکی و کفشکی آزمون صدا	۱۷	۱۳۹۴	۲۰۳۷۷	• شیلنگ های لاستیکی -توربوشارژرهای خودرو- ویژگیها
۸	۱۳۹۶	۲۱۸۱۹	• آزمون کشش صفحه های صداگیر لنت ترمز	۲۶	۱۳۹۴	۲۰۴۵۷	• خودرو-چراغ رانندگی در روز برای خودروهای موتور-ویژگیها و روش آزمون
۱۰	۱۳۹۶	۲۱۸۲۰	• روش آزمون سختی لنت های ترمز دیسکی و کفشکی و صفحه کلاچ خودروها	۱۷	۱۳۹۴	۲۰۷۳۳	• خودرو خدمات تعمیر گاهی -ویژگی و الزامات فرایندهای تعمیر خودروی خسارت دیده
۱۳	۱۳۹۶	۲۱۸۲۱	• روش آزمون pH برای لنت های ترمز کفشکی، دیسکی و صفحه کلاچ خودروها	۷	۱۳۹۴	۲۰۷۳۴	• خودرو-سیلندرهای دخیره مورد استفاده در تجهیزات بازیافت ماده خنک کننده سیستم تهویه مطبوع - ویژگیها و روش های آزمون
۶۰	۱۳۹۶	۲۲۱۴۳	• خودرو- برخورد از روبرو با تمرکز بر سیستم های نگهدارنده				
۲۲	۱۳۹۶	۲۲۵۲۲	• خودروهای سواری-تاییدیه با توجه به سیستم های کمکی ترمز (BAS)				
۳۲	۱۳۹۶	۲۲۵۲۳	• خودروهای سواری-تاییدیه با توجه به سیستم های کنترل پایداری الکترونیکی (ESC)				
۵	۱۳۹۲	۶۱۵۸۸	• پروتکل دقت همزمان سازی ساعت برای اندازه گیری های شبکه ای و سیستم های کنترل				
۲	۱۳۹۲	۶۲۳۲۱	• محصولات الکترونیکی- تعیین سطوح شش ماده آیین نامه ای (سرب، جیوه، کادمیوم، کرم شش ظرفیتی، بی فنیل های پلی برمه، دی فنیل اترهای پلی برمه)				

۴۳/۰۶۰ موتورهای درو نسوز برای خودرو

ردیف	شماره ملی	سال	تعداد	عنوان
۲۱	۱۳۹۵	۳۲۲۴	• خودروهای جاده ای -رادیاتور خنک کننده موتور - ویژگی ها و روشهای آزمون	
۴	۱۳۷۱	۳۲۸۲	• خودرو - ملزومات عمومی در ارتباط با نصب و تعیین مسیر عبور آگزوز	صفحه
۱۲	۱۳۸۲	۳۲۸۳	• خودرو- صدای خروجی از آگزوز- روش اندازه گیری	
۱۶	۱۳۸۶	۳۲۸۴	• خودرو - پمپهای مکانیکی سوخت	
۹	۱۳۷۱	۳۲۸۸	• خودرو - رادیاتورهای خودرو - تعاریف و اصطلاحات	
۱۶	۱۳۹۲	۳۲۹۱	• خودروهای جاده ای- پیستون-ویژگی ها و روش های آزمون	
۵	۱۳۷۱	۳۲۹۶	• خودرو - گژن پین جهت موتورهای احتراق داخلی - ویژگی ها	
۱	۱۳۷۱	۳۲۹۷	• خودرو - پمپ های انژکتورهای خطی(ردیفی) سوخت موتورهای دیزلی	
۹	۱۳۷۴	۳۵۸۶	• خودرو - پروانه موتوردار رادیاتور -ویژگی ها و روش های آزمون	
۲	۱۳۷۴	۳۶۵۷	• خودرو - آلیاژهای یاتاقان و بوش	
۲	۱۳۷۵	۳۸۲۸	• خودرو - پمپ آب - ویژگی ها	
۲	۱۳۷۵	۳۸۲۹	• خودرو - آزمون طول عمر بلبرینگ های پمپ آب	
۴	۱۳۷۵	۳۸۳۰	• خودرو - طول عمر قطعات آب بندی پمپ آب - روش آزمون	
۱۲	۱۳۷۶	۳۹۲۸	• خودرو - ایمنی سیستم سوخت رسانی از نظر آتش سوزی هنگام تصادف	
۳	۱۳۷۶	۴۰۳۱	• خودرو - فلاپویل - پوسته و فلانج پوسته	
۲	۱۳۷۶	۴۰۳۲	• خودرو - فلاپویل موتور - پوسته با فلانج آب بندی شده	
۹	۱۳۷۶	۴۰۳۳	• خودرو - روش اندازه گیری خارج از مرکزیت سوراخ و انحراف سطح فلاپویل، پوسته و واسطه (آداپتور) پوسته فلاپویل	
۴	۱۳۷۶	۴۰۳۴	• فلاپویل برای موتورهای مجهز به مبدل گشتاور	
۷	۱۳۷۶	۴۰۳۵	• خودرو - موتورهای درون سوز - پوسته فلاپویل	
۶	۱۳۷۶	۴۰۳۶	• خودرو - تعیین حداکثر سرعت دورانی مجاز برای فلاپویل موتورهای درون سوز	
۲	۱۳۷۶	۴۰۳۷	• خودرو - فلاپویل مورد استفاده برای کامیون و اتوبوس	
۱	۱۳۷۶	۴۰۳۸	• خودرو - فلاپویل برای کلاچ های فنی دو صفحه ای	
۴	۱۳۷۶	۴۰۳۹	• خودرو - فلاپویل برای موتورهای صنعتی	
۴	۱۳۷۶	۴۰۴۰	• خودرو - فلاپویل - روش آزمون چرخش	
۲۳	۱۳۹۳	۴۱۴۳	• خودروهای جاده ای - آلترناتورهای دارای رگولاتور - روش های آزمون و الزامات عمومی	
۱۵	۱۳۸۳	۴۱۴۴	• خودرو - عملکرد الکتریکی موتورهای استارت- روش های آزمون و الزامات عمومی	
۲۷	۱۳۷۶	۴۲۳۶	• خودرو - اندازه گیری مصرف سوخت در استارت سرد و گرم کردن موتور	
۲	۱۳۹۶	A1-۴۲۴۱-۲	• خودروهای سبک (بنزینی، دیزلی و دوگانه سوز) مصرف سوخت، تعیین معیار انتشار دی اکسید کربن و دستورالعمل برچسب انرژی (اصلاحیه شماره ۱)	
۱۶	۱۳۹۴	۴۲۴۱-۲	• خودروهای سبک (بنزینی، دیزلی و دوگانه سوز) مصرف سوخت، تعیین معیار انتشار دی اکسید کربن و دستورالعمل برچسب انرژی	
۳	۱۳۸۰	۴۲۶۴	• خودرو - اجزاء سیستم گازسوز کردن با سوخت گاز مایع: ویژگی ها و روش های آزمون	
۲۳	۱۳۸۲	۴۲۶۷-۱	• خودروهای جاده ای- کابل های جرقه ولتاژ بالای بدون حفاظ- ویژگی های عمومی- روش آزمون و الزامات	
			• تجهیزات تصفیه هوای ورودی به موتورهای احتراق داخلی و کمپرسورها(فیلتر) - آزمون عملکرد	
			• خودرو - صافیهای هوای انواع موتور درونسوز و انواع کمپرسور - ویژگی ها	
			• خودرو - شمعیهای ۱/۲۵ * ۱۴M با نشیمن مخروطی و محفظه آنها در سرسیلندر	
			• خودرو - شمع اتومبیل نوع پایه خیلی کوتاه ۱/۲۵ × ۱۴M با نشیمن تخت و آچار خور و شش گوش ۱۹ میلی متری و محفظه آنها در سرسیلندر	
			• خودرو - شمع اتومبیل نوع پایه بلند و متوسط ۱/۲۵ × ۱۴M با نشیمن تخت و محفظه آن در سرسیلندر - ابعاد و اندازه	
			• خودرو - شمع خودرو نوع ۱ × ۱۰M با نشیمن تخت و محفظه آن در سرسیلندر - ابعاد و اندازه	
			• خودرو - شمع اتومبیل نوع پایه بلند و متوسط ۱/۲۵ × ۱۲M با نشیمن تخت و محفظه آن در سرسیلندر - ابعاد و اندازه	
			• خودرو - شمع خودرو نوع ۱/۵ × ۱۸M با نشیمن مخروطی و محفظه آن در سرسیلندر	
			• خودرو - شمع اتومبیل - روش آزمون	
			• خودرو-فیلترهای روغن جریان اصلی، فرعی مرکب موتور-روش آزمون	
			• رینگ و شیارهای پیستون - ویژگی ها	
			• خودروهای جاده ای- فیلترهای سوخت پیچی برای موتورهای دیزلی- ابعاد اتصالات و نصب	
			• خودرو - ابعاد و اتصالات پایه های فیلتر سوخت پیچی عمودی برای موتور دیزلی	
			• خودروهای موتورهای دیزلی - پایه فیلترهای سوخت با فلنج عمودی - ابعاد اتصالات و نصب	
			• خودروهای موتورهای دیزلی - پایه فیلترهای پیچی سوخت با فلنج افقی - ابعاد اتصالات و نصب	
			• خودرو های جاده ای - فیلتر سوخت برای موتورهای دیزلی - روش آزمون	
			• فیلترهای سوخت برای وسایط نقلیه با موتور دیزلی، ق ۲ - طبقه بندی و نتایج آزمون	
			• خودرو - فیلتر هوای خودروها انواع B و A - اتصالات	
			• خودرو - فیلتر هوای خودروهای عمومی - ابعاد عامل صافی قسمت دوم انواع C و D	
			• خودرو - فیلتر هوا برای خودروهای سواری انواع P و R ابعاد عامل صافی	
			• خودرو - سوپاپ مکش و تخلیه - ویژگی ها و روش های آزمون	
			• خودرو - راهنمای سوپاپ برای موتورهای اتومبیل	
			• فیلتر - عامل صافی - روش آزمون حباب هوا	
			• فیلتر روغن - مقاومت در برابر فشار ترکیدن - روش آزمون	
			• خودرو - رادیاتور - ویژگی ها و روش های آزمون	

۹	۱۳۸۱	۶۲۹۱	• خودرو - سرویس توصیه شده برای ذخیره سازی - ۱۳۴HFC در سیستم های تهویه مطبوع - ویژگی ها و روش آزمون	۱۵	۱۳۸۳	۴۲۶۷-۲	• خودروهای جاده ای-مجموعه کابل جرقه ولتاژ بالای بدون حفاظ(وایر شمع)-روش های آزمون و الزامات عمومی
۱۰	۱۳۸۱	۶۲۹۲	• خودرو - تجهیزات استخراج و چرخه مجدد - CFC (۱۲R - ۱۲) برای سیستمهای تهویه مطبوع - ویژگی ها	۵	۱۳۸۰	۵۲۵۱	• خودروهای جاده ای پمپ تزریق سوخت اتصالات الکتریکی
۷	۱۳۸۱	۶۲۹۳	• خودرو - تجهیزات استخراج ۱۳۴HFC - A(R ۱۳۴) برای سیستم های تهویه مطبوع - ویژگی ها	۹	۱۳۸۹	۵۲۵۲-۲	• تجهیزات تزریق سوخت - واژه نامه - قسمت ۲: انژکتورهای سوخت
۳	۱۳۸۱	۶۲۹۵	• خودرو-خلوص ماده خنک کننده - ۱۲R برای سیستم های تهویه مطبوع - ویژگی ها	۸	۱۳۹۴	۵۲۵۲-۴	• تجهیزات تزریق سوخت - واژه نامه - قسمت ۴- لوله های سوخت رسانی فشار قوی و اتصالات انتهایی
۲	۱۳۸۱	۶۲۹۶	• خودرو-خلوص ماده HFC - ۱۳۴A که برای استفاده در سیستم های تهویه مطبوع - ویژگی ها	۶	۱۳۹۴	۵۲۵۲-۵	• تجهیزات تزریق سوخت - واژه نامه - قسمت ۵- سیستم تزریق سوخت ریل مشترک
۱۴	۱۳۸۱	۶۲۹۷	• خودرو-شیلنگ سرویس برای تهویه مطبوع - ویژگی ها	۸	۱۳۸۰	۵۳۶۳-۱	• گازسوز کردن خودرو با گاز طبیعی فشرده شده: قسمت ۱ - شرایط و تعاریف عمومی اجزاء سیستم
۵	۱۳۸۱	۶۲۹۸	• خودرو-اتصالات شیلنگ های سرویس - ۱۳۴HFC (R ۱۳۴A) برای تجهیزات سرویس مطبوع - ویژگی ها	۲۵	۱۳۷۸	۵۴۴۰	• کاسه نمد - ویژگی های ابعاد
۲۹	۱۳۸۱	۶۲۹۹	• خودرو-اتصالات و علائم لازم برای جایگزینی (۱۲R) FCH - در سیستم های تهویه مطبوع یا (۱۲R) FCH (۱۳۴A) ویژگی ها	۶	۱۳۷۹	۵۵۹۸	• خودروهای بنزینی - در باک سوخت - ویژگی ها و روش های آزمون
۲۶	۱۳۸۱	۶۳۱۳	• رینگهای پیستون روغن با سگمنت و قطعه بازشونده - ویژگی ها	۱۱	۱۳۸۰	۵۶۰۰	• خودرو - گازسوز کردن با سوخت گاز مایع: LPG آزمون و راه اندازی و بازدید دوره ای اجزاء سیستم
۱۱	۱۳۸۱	۶۳۳۵	• خودرو - طوقه رینگ - ویژگی ها - طبقه بندی و نشانه گذاری	۱۷	۱۳۹۰	۵۶۰۱	• خودرو- الزامات کارگاه های نصب قطعات گازسوز CNG و LPG بر روی خودرو
۲۳	۱۳۸۱	۶۳۷۹	• خودرو - پوش سیلندر - ویژگی ها	۱۷	۱۳۸۰	۵۶۰۲	• خودرو - گازسوز کردن با سوخت گاز مایع :: مقررات نصب اجزاء سیستم
۲۵	۱۳۸۱	۶۴۸۰	• خودرو - مخازن سوخت مایع و حفاظ عرضی زیر شاسی عقب خودرو- ویژگی ها	۹	۱۳۷۹	۵۶۰۳	• خودرو - لوله های پر کن باک سوخت - سیستم بازیافت بخار
۳۷	۱۳۸۱	۶۴۸۳	• خودرو- توان موتور- روش آزمون	۴۵	۱۳۸۱	۶۱۶۸	• خودرو - تجهیزات الکتریکی برای تامین انرژی خودروهای جاده ای با تغذیه باتری
۹	۱۳۸۱	۶۴۹۶	• خودرو- موتورهای دیزلی - نازل های سوخت - سایز S	۱۹	۱۳۸۱	۶۲۲۸	• مایعات خنک کننده موتور - روش اندازه گیری مقدار آب موجود توسط محلول کارل فیشر
۸	۱۳۸۱	۶۵۱۱	• موتورهای دیزلی - انژکتورهای سوخت نصب شده توسط فلنج "S" - انواع ۲, ۳, ۴, ۵ و ۶	۸	۱۳۸۱	۶۲۸۱	• خودرو - ایمنی و نگهداری ماده خنک کننده برای سیستم های مکانیکی با تراکم بخار در مجموعه تهویه مطبوع - ویژگی ها
۴	۱۳۹۳	۶۵۱۲	• خودروهای جاده ای-موتورهای دیزلی-انژکتورهای سوخت نصب شده با بست، از نوع ۷ و ۲۸	۸	۱۳۸۱	۶۲۸۲	• خودرو - (R) آشکار سازهای الکترونیکی ماده خنک کننده در سیستم تهویه مطبوع - ویژگی های کاری
۱۷	۱۳۸۱	۶۵۱۳	• فلاپویل برای موتورهای درون سوز رفت وبرگشتی - ابعاد اسمی و رواداریهای پوسته	۳	۱۳۸۱	۶۲۸۳	• خودرو - نحوه استفاده از آشکار سازهای نشت الکتریکی ماده خنک کننده در طی سرویس ویژگی ها
۸	۱۳۹۳	۶۵۱۵-۱	• خودروهای جاده ای - موتورهای دیزلی - لوله های فولادی برای لوله های پر فشار تزریق سوخت - قسمت ۱: الزامات برای لوله های تک جداره بدون درز سرد کشیده	۹	۱۳۸۳	۶۲۸۴	• خودرو - مواد خنک کننده جایگزین - ۱۲R در سیستم های تهویه مطبوع- ویژگی ها
۱۱	۱۳۹۴	۶۵۱۵-۲	• موتورهای اشتعال تراکمی - لوله های فولادی ، برای لوله های تزریق سوخت با فشار بالا- قسمت ۲- الزامات برای لوله های کامپوزیتی	۵	۱۳۸۱	۶۲۸۵	• خودرو - غلظت ماده خنک کننده جایگزین برای استفاده در سیستم های تهویه مطبوع - ویژگی ها و روش آزمون
۹	۱۳۹۲	۶۵۱۷	• شیلنگ های لاستیکی و ملحقات، شیلنگ گاز نفتی مایع شده در وسایل نقلیه موتوری - ویژگی ها	۱۱	۱۳۸۱	۶۲۸۶	• خودرو - انتخاب ماده خنک کننده برای جایگزینی CFC(۱۲R) ویژگی های عمومی
۲۵	۱۳۸۱	۶۵۲۶-۱	• موتورهای درون سوز - رینگهای پیستون - اصطلاحات و تعاریف	۸	۱۳۸۱	۶۲۸۷	• خودرو - تطبیق پذیری مواد خنک کننده جایگزینی با مواد سیستم تهویه مطبوع - ویژگی ها
۴۱	۱۳۸۹	۶۵۲۶-۲	• موتورهای درون سوز - رینگهای پیستون - قسمت ۲: اصول اندازه گیری در بازرسی	۱۹	۱۳۸۱	۶۲۸۸	• خودرو - شیلنگ سیستم تهویه با ماده خنک کننده A1۳۴R ویژگی های عمومی
۲۵	۱۳۸۱	۶۵۲۶-۳	• موتورهای درون سوز - رینگهای پیستون - مشخصات مواد	۸۱	۱۳۸۱	۶۲۸۹	• خودرو - تجهیزات خارج سازی (۱۲R) CFC) برای سیستم های تهویه مطبوع - مطبوع
۴۱	۱۳۹۴	۶۵۲۶-۴	• موتورهای درون سوز - رینگ های پیستون - قسمت ۴- مشخصات عمومی	۹	۱۳۸۱	۶۲۹۰	• خودرو - تجهیزات چرخه مجدد - ۱۳۴HFC برای سیستم های تهویه مطبوع - ویژگی ها

۴	۱۳۸۲	۶۸۶۸-۲	• خودرو - وسیله نقلیه جاده ای - حسگرهای حرارتی نوع غلاف دار با نشیمنگاه مخروطی و محفظه آنها در سر سیلندر قسمت دوم : نوع ۲۵/۱ - ۱۲M - ویژگی‌ها	۱۵	۱۳۹۲	۶۵۲۶-۵	• موتورهای احتراق داخلی - رینگ های پیستون - قسمت ۵: الزامات کیفی
				۴۱	۱۳۸۱	۶۵۲۷-۱	• موتورهای درون سوز - رینگ های پیستون با مقطع مستطیلی - ویژگی‌ها
۹	۱۳۹۳	۶۸۶۸-۳	• خودروهای جاده ای - شمع های گرمکن پوشش‌دار با نشیمنگاه مخروطی و محفظه سرسیلندر آنها - قسمت ۳: شمع گرمکن ۱۰M	۲	۱۳۹۶	۶۵۲۷-۲	• موتورهای درونسوز-رینگ های پیستون-قسمت ۲: رینگ های فولادی با مقطع مستطیلی
۲۵	۱۳۸۶	۶۸۶۸-۴	• خودرو-شمع های گرم کن از نوع غلاف دار با نشیمنگاه مخروطی و محفظه آن ها در سر سیلندر قسمت چهارم -شمع گرم کن ۱*AM	۲۹	۱۳۹۳	۶۵۲۸	• خودروهای جاده ای - موتورهای درون سوز - رینگ های پیستون - رینگ های پاک کننده ساخته شده از چدن
۵	۱۳۸۳	۷۰۵۸	• خودروهای جاده ای - اتصالات الکتریکی پمپ سوخت	۳۴	۱۳۸۱	۶۵۲۹	• موتورهای درون سوز- رینگهای پیستون - رینگهای کنترل روغن - ویژگی‌ها
۱۰	۱۳۹۴	۷۱۲۹	• موتورهای دیزلی - پایه نصب شده در پمپ های تزریق سوخت خطی و پمپ های تامین فشار قوی برای سیستم های تزریق سوخت ریلی مشترک - ابعاد نصب	۳۱	۱۳۹۷	۶۵۳۰-۱	• موتورهای درون سوز-رینگ‌های پیستون-قسمت ۱: رینگ‌های چدنی با مقطع گوه‌ای
۳	۱۳۸۲	۷۱۹۱	• خودروهای جاده ای - موتورهای دیزلی - انژکتور به صورت پیچی ، نوع ۲۲	۱۹	۱۳۹۵	۶۵۳۰-۲	• خودرو -موتورهای درون سوز رینگ های پیستون - قسمت ۲- رینگ های چدنی با مقطع نیم دوزنقه ای
۲۵	۱۳۸۶	۷۱۹۲	• موتورهای دیزلی پمپ های تزریق سوخت خطی پایه نصب و پمپهای تامین کننده فشار بالا برای سیستمهای تزریق سوخت ریلی مشترک ابعاد نصب	۳۰	۱۳۹۷	۶۵۳۰-۳	• موتورهای درون سوز-رینگ‌های پیستون-قسمت ۳: رینگ‌های فولادی با مقطع گوه‌ای
۱۴	۱۳۸۹	۷۱۹۳-۱	• موتورهای دیزلی - فلنج های مناسب برای نصب در سر پمپ ها - قسمت ۱ : پمپ های انژکتور سوخت	۲۰	۱۳۹۵	۶۵۳۰-۴	• خودرو -موتورهای درون سوز رینگ های پیستون - قسمت ۴- رینگ های فولادی با مقطع نیم دوزنقه ای
۹	۱۳۹۳	۷۱۹۳-۲	• موتورهای دیزلی - فلنج های نصب انتهایی برای پمپ ها - قسمت ۲ - پمپ های تامین فشار بالا در سیستم های انژکتور سوخت ریلی مشترک	۳۱	۱۳۹۴	۶۵۳۱-۲	• موتورهای درون سوز -رینگ های پیستون -قسمت ۲- رینگ های کنترل روغن مجهز به فنر حلقوی با عرض باریک و از جنس چدن
۱۲	۱۳۸۲	۷۱۹۳	• موتورهای دیزلی - فلنج های نصب انتهایی برای پمپهای انژکتور سوخت	۹۲	۱۳۸۲	۶۵۳۱	• موتورهای درون سوز- رینگهای پیستون - رینگهای کنترل روغن مجهز به فنر حلقوی
۳	۱۳۸۲	۷۱۹۸	• خودروهای جاده ای - موتورهای احتراق تراکمی - نگهدارنده نازل تزریق پیچی - نوع ۲۳	۱۵	۱۳۸۰	۶۵۳۴	• یاتاقانهای غلتشی - یاتاقانهای غلتشی کفگرد رواداریها
۶	۱۳۸۲	۷۲۰۰	• خودروهای جاده ای -کمپرسورهای هوای نصب شده بر روی پایه ، تک سیلندر و با محرک دارای تسمه V شکل - ابعاد نصب	۹	۱۳۸۰	۶۵۳۷	• یاتاقانهای غلتشی - ویژگی‌های ابعادی یاتاقانهای غلتکاستوانه ای حلقه کفی مجزا (ابعاد مرزی)
۸	۱۳۸۹	۷۲۰۳	• موتورهای احتراق داخلی - فیلترهای پیچی روغن - ابعاد	۱۴	۱۳۸۱	۶۵۴۲	• یاتاقانهای غلتشی - ساچمه ها - ابعاد و رواداریها
۵	۱۳۸۲	۷۲۰۴	• موتورهای دیزلی - نگهدارنده های نازل تزریق به صورت پیچی انواع ۲۴ و ۲۵ و ۲۶ و ۱/۲۶	۲۹	۱۳۸۱	۶۵۴۳	• یاتاقانهای غلتشی - یاتاقانهای کفگرد - ابعاد مرزی طرح و نقشه عمومی
۴	۱۳۸۲	۷۲۰۵	• خودروهای جاده ای - نگهدارنده نازل تزریق با بدنه انواع ۸ و ۱۰ و نگهدارنده نازل تزریق با آچار خور انواع ۹ و ۱۱	۱۷	۱۳۸۰	۶۵۴۹	• یاتاقانهای غلتشی - روش محاسبه بار ایستایی
۵	۱۳۸۲	۷۲۰۶-۲	• موتورهای دیزلی - پمپهای انژکتور سوخت و اتصالات فشار پایین انژکتور سوخت - قسمت دوم : اتصالات رزوه نشده(فشاری)	۱۴	۱۳۸۱	۶۵۵۶	• ماشین های کشاورزی- تجهیزات آبیاری- آیفشان قرقره‌ای خودکششی- مقرررات ایمنی
۴	۱۳۹۴	۷۲۶۳-۲	• موتورهای دیزلی -آزمون انژکتورهای سوخت -قسمت ۲-روش های آزمون	۵۷	۱۳۸۹	۶۶۲۳	• خودروهای جاده ای - دستگاه های ضد سرقت - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۹	۱۳۸۳	۷۲۸۸-۱	• خودروهای جاده ای برقی - موتورهای احتراق داخلی - سیستمهای جرقه زنی - قسمت اول : واژه نامه	۱۶	۱۳۸۲	۶۶۸۲	• خودروهای جاده ای - کویلها - خصوصیات الکتریکی و روش‌های آزمون
۷	۱۳۹۳	۷۲۹۱-۱	• خودروهای جاده ای - مستندسازی فنی سامانه های الکتریکی و الکترونیکی-قسمت ۱:	۱۳	۱۳۸۲	۶۷۵۰	• خودرو- گاز طبیعی فشرده به عنوان سوخت- مشخصات کیفی
۷	۱۳۸۳	۷۲۹۱-۲	• خودرو - مستند سازی فنی سیستمهای الکتریکی و الکترونیکی قسمت دوم : توافقمنامه مستند سازی خودروهای جاده ای	۱۳	۱۳۹۵	۶۷۸۴-۱	• موتورهای دیزلی -پمپ های انژکتور سوخت واتصالات فشار پایین انژکتور سوخت -قسمت ۱- اتصالات رزوه شده
۲۸	۱۳۹۱	۷۲۹۱-۳	• خودروهای جاده‌ای - مستند سازی فنی سیستمهای الکتریکی و الکترونیکی قسمت ۳ مثال کاربردی	۱۲	۱۳۹۴	۶۷۸۴-۲	• موتورهای دیزلی -پمپ های انژکتور سوخت و اتصالات فشار پایین انژکتور سوخت -قسمت ۲- اتصالات رزوه نشده(فشاری)
				۲۱	۱۳۸۲	۶۸۵۵	• موتورهای احتراق داخلی رفت و برگشتی- نمادهای گرافیکی
				۱۴	۱۳۹۴	۶۸۶۶	• موتورهای دیزلی -مادگی مخروطی ۶۰ درجه برای اجزاء تزریق سوخت فشار قوی
				۴	۱۳۸۳	۶۸۶۸-۱	• خودرو- وسیله نقلیه جاده ای- حس گرهای حرارتی غلافدار با نشیمن گاه مخروطی و محفظه آنها در سر سیلندر قسمت اول نوع ۲۵/۱ - ۱۴m - ویژگی‌ها

۲	۱۳۸۲	۷۹۹۱	• خودروهای جاده ای-پایه های نصب سیم پیچ جرقه(کویل)	۶	۱۳۸۲	۷۳۲۲	• موتورهای درونسوز رفت و برگشتی - محفظه کلاچ - ابعاد اسمی و رواداریها
۶۴	۱۳۸۳	۸۰۰۲	• گاز طبیعی فشرده-ایمنی کار باز گاز طبیعی فشرده	۱۰	۱۳۸۳	۷۳۷۰	• خودرو - مبدلهای کاتالیستی جایگزین - ویژگیهای و روش آزمون
۲۵	۱۳۸۴	۸۲۱۴	• صنایع دریایی - کشتی سازی - بارجهای دریایی - سری چهارم: ابعاد اصلی	۶	۱۳۸۳	۷۴۵۷	• خودروهای تجاری - و اتوبوسها - ابعاد نصب برای دینامهای انواع ۱ - ۲ - ۳
۱۱	۱۳۹۳	۸۳۶۱	• موتورهای دیزلی خودروهای سنگین و نیمه سنگین جاده ای و خارج جاده ای و ماشین آلات راهسازی، ساختمانی، معدنی و کشاورزی - تعیین معیار مصرف سوخت و دستورالعمل برجسب انرژی	۳	۱۳۸۳	۷۴۵۸	• خودروهای جاده ای - شمعیهای حفاظت شده و ضد آب و اتصالات آنها - انواع ۱، B1A
۲۵	۱۳۸۴	۸۶۳۸-۱	• موتورهای دیزلی - فرآیند بررسی تنظیم زمانی دینامیکی تجهیزات پاشش سوخت دیزل - قسمت اول: شرایط اولیه	۳	۱۳۸۳	۷۴۵۹-۱	• خودروهای جاده ای - اتصال دهنده های فشار قوی برای کویلها و دلکوها، قسمت اول: نوع سوکتی
۲۵	۱۳۸۴	۸۶۳۸-۲	• موتورهای دیزلی - فرآیند بررسی تنظیم زمانی دینامیکی تجهیزات پاشش سوخت دیزل - قسمت دوم: روش آزمون	۴	۱۳۸۳	۷۴۵۹-۲	• خودروهای جاده ای - اتصال دهنده های فشار قوی برای کویلها و دلکوها، قسمت دوم: انواع درپوش دار
۲۵	۱۳۸۴	۸۶۳۸-۱	• خودروهای جاده ای و موتورهای احتراق داخلی - واژه نامه فیلتر - قسمت ۱: تعاریف فیلترها و اجزای آن	۱۵	۱۳۸۳	۷۴۶۲-۱	• خودروهای جاده ای-آزمایش تجهیزات تزریق سوخت- قسمت اول: تنظیمات سوخت پاش و ابزارهای نگهدارنده
۲۵	۱۳۸۴	۸۶۳۹-۱	• خودروهای جاده ای و موتورهای احتراق داخلی - واژه نامه فیلتر - قسمت ۲: تعاریف مشخصات فیلترها و اجزای آن	۶	۱۳۸۳	۷۴۶۵	• خودروهای جاده ای- شمعیهای حفاظت شده و ضد آب و اتصالات آنها - نوع ۲
۲۵	۱۳۸۴	۸۶۳۹-۲	• خودروهای جاده ای و موتورهای احتراق داخلی - واژه نامه فیلتر - قسمت ۲: تعاریف مشخصات فیلترها و اجزای آن	۵	۱۳۹۷	۷۴۶۶	• موتورهای دیزلی-پمپهای تزریق سوخت- مخروطیهای دو انتهای محور و توییها
۴۹	۱۳۹۴	۸۶۴۱	• موتورهای دیزلی -ارزیابی تمیزی تجهیزات تزریق سوخت	۵	۱۳۸۳	۷۴۶۹	• موتورتهیهای دیزلی - نگهدارنده های ناظر تزریق سوخت بصورت پیچی -انواع ۲۰ و ۲۱ و ۱/۲۱ و ۲۷ برای نازلهای سوزنی با اندازه S و نوع b
۱۰	۱۳۸۵	۸۶۴۴-۲	• خودروهای جاده ای - آزمون تجهیزات تزریق سوخت - قسمت دوم - اندازه گیری جریان صفحه اورفیس	۶	۱۳۸۳	۷۴۷۲	• خودروهای جاده ای - شمعیهای حفاظت شده ضد آب و اتصالات آنها - نوع ۳
۵۱	۱۳۹۳	۹۴۲۶	• مخازن گاز-باررسی نصب و بازسنجی کیفیت مخازن فشار زیاد نصب شده بر روی خودروها به منظور ذخیره گاز طبیعی به عنوان سوخت	۶	۱۳۸۳	۷۵۳۵	• خودروهای تجاری و اتوبوسها - انواع نصب موتورهای استارتر انواع ۱ و ۲ و ۳ و ۴
۱۱	۱۳۹۴	۹۸۵۵	• محرک تسمه ای -تسمه های ۷ شکل شیاردار مورد استفاده در صنعت خودرو-آزمون خستگی	۳	۱۳۸۳	۷۵۳۶-۱	• خودروهای جاده ای - دنده پینیون های استارتر (متریک) - قسمت اول: دنده پینیون های متداول
۲۵	۱۳۸۶	۹۸۵۷	• محرکهای تسمه ای پولی ها و تسمه های شیار دار ۷ شکل مورد استفاده در صنعت خودرو پروفیل pk ابعاد	۶	۱۳۸۳	۷۵۳۶-۲	• خودروهای جاده ای - پینیونهای استارتر(متریک) قسمت دوم: دنده های با زاویه ۲۰ درجه
۳۲	۱۳۹۶	۱۰۴۱۴-۱	• موتورهای درونسوز-گژن پین ها-قسمت ۱: ویژگی های عمومی	۵	۱۳۸۳	۷۵۵۳	• خودروهای سواری - سیستم های خنک کننده موتور - روش های آزمون و علامتگذاری در پوشه های تحت فشار
۲۵	۱۳۸۷	۱۰۴۱۴-۲	• خودرو-موتورهای احتراق داخلی-گژن پین قسمت دوم-مبانی اندازه گیری به منظور بازرسی	۲۰۶	۱۳۹۰	۷۵۹۸	• خودروهای با سوخت گاز طبیعی فشرده (CNG)- ویژگیها و روش آزمون مجموعه قطعات گازسوز CNG و الزامات نصب آن ها بر روی خودرو
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۴۱۶-۴	• خودروهای جاده ای -شبکه کنترل منطقه ای (CAN) -قسمت چهارم-ارتباطات با تریگر(آغاز گر زمانی)	۱۰	۱۳۸۳	۷۶۳۶	• موتورهای درونسوز رفت و برگشتی - فلاپولها- ابعاد نصب برای کلاچها
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۵۱۸	• خودروهای جاده ای نشستی های سیستم آگزوز و مشخصات تجهیزات آن	۱۰	۱۳۸۳	۷۶۳۸	• خودروهای جاده ای -نگهدارنده های نازل تزریق - نصب شده به صورت پیچی - انواع ۱۲ و ۱۳ و ۱۴ و ۱۵ و ۱۶ و ۱۷ و ۱۸ و ۱۹
۴۱	۱۳۹۷	۱۰۷۰۵	• خودروهای جاده ای-رابط سوخت گیری گاز طبیعی فشرده (CNG)	۲	۱۳۸۳	۷۷۹۷	• خودروهای جاده ای-عوامل صافی برای فیلترهای پیچی روغن-ابعاد
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۸۷۰	• موتورهای دیزل -پمپ های انژکتور لوله های فشار قوی جهت انجام آزمون	۳	۱۳۸۳	۷۸۰۳	• خودروهای جاده ای دنده های گام قطری پینیون استارتر
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۸۷۶	• خودروهای جاده ای -تشخیص نشستی های سیستم آگزوز-روش آزمون هلیوم و ویژگی دستگاه تشخیص	۶	۱۳۹۳	۷۸۸۴	• خودروهای جاده ای - حسگرهای حرارتی نوع غلاف دار - الزامات عمومی و روشهای آزمون
۱۶	۱۳۹۴	۱۰۸۸۱	• موتورهای دیزلی -مجموعه لوله های تزریق سوخت فشار بالا-الزامات عمومی و ابعاد	۲	۱۳۸۳	۷۹۸۹	• خودروهای جاده ای سیم پیچ جرقه(کابل)اتصالات کابلهای ولتاژ پایین
۳۶	۱۳۹۳	۱۰۹۴۱	• خودرو - الزامات مخزن سوخت بنزین/ دیزل در خصوص جلوگیری از وقوع آتش سوزی	۷	۱۳۸۳	۷۹۹۰	• خودروهای جاده ای-سیم پیچ جرقه(کویل)خشک مورد استفاده در توزیع گرهای دوار ولتاژ بالا

۱۶	۱۳۹۳	۱۷۳۹۹	• موتورهای دیزلی- آزمون پمپ تزریق سوخت-کالیبره کردن انژکتورهای سوخت	۳	۱۳۸۸	۱۲۰۲۰	• حداقل الزامات محتوای راهنمای سیستم های LPG خودرو
۲۹	۱۳۹۳	۱۷۴۰۰	• موتورهای دیزلی- فیلتر های سوخت- روش ارزیابی راندمان جداکننده آب از سوخت	۳	۱۳۸۸	۱۲۰۳۳	• فیلترهای گازوئیل و بنزین برای موتورهای درون سوز - بازده پالایش بااستفاده از شمارش ذرات و ظرفیت انباشت آلاینده ها
۳۸	۱۳۹۳	۱۷۵۵۳	• خودروهای جاده ای- روش آزمون فیلتر سوخت	•			
۲۲	۱۳۹۳	۱۷۸۷۴	• خودروهای جاده ای- قطعات خودرو- بست های فنری شیلنگ	۱	۱۳۸۹	۱۲۰۸۳-۱	• موتورهای دیزل - ماده AUS ۳۲ کاهنده NOx -۱ الزامات کیفی
۲۰	۱۳۹۳	۱۷۹۰۵	• خودروهای جاده ای- سیستم های کنترل آلاینده های تبخیری خودرو- روش آزمون کنیستر	۱	۱۳۸۹	۱۲۰۸۳-۲	• موتورهای دیزل - عامل AUS ۳۲ کاهنده NOx -۲ روش های آزمون
۹	۱۳۹۳	۱۷۹۷۷	• خودروهای جاده ای- پمپ های برقی سوخت	۱۱	۱۳۸۹	۱۲۰۸۳-۳	• موتورهای دیزل- AUS ۳۲ عامل کاهش NOx -۳ قسمت ۳: جابجایی، حمل و نقل و ذخیره سازی
۲۱	۱۳۹۳	۱۸۷۷۶	• خودروهای جاده ای - سوئیچ های راه انداز خودروها	•			
۱۰۴	۱۳۹۳	۱۹۲۲۱	• خودروهای جاده ای - درجه بندی حرارتی شمع خودرو	۱۲	۱۳۹۰	۱۲۰۸۳-۴	• موتورهای دیزل- ماده AUS ۳۲ عامل کاهنده NOx -۴ قسمت ۴: رابط سوخت گیری
۱۹	۱۳۹۳	۱۹۴۰۴	• خودروهای جاده ای - روش آزمون خوردگی ظاهری برای قطعات خودرو	۱۹	۱۳۹۳	۱۲۰۸۳-۵	• موتورهای دیزل- عامل AUS ۳۲ کاهنده ی NOx -۵ قسمت ۵: رابط سوخت گیری برای خودروهای مسافری
۷۲	۱۳۹۴	۲۰۵۸۰	• تأیید نوع وسایل کنترل آلودگی بهبود دهنده (REC) برای وسایل نقلیه سنگین ،ماشین آلات کشاورزی و تراکتورهای جنگلداری و ماشین آلات متحرک غیر جاده ای مجهز شده با موتورهای احتراق تراکمی	۲۳	۱۳۸۹	۱۲۱۵۵	• خودرو - تأییدیه خودروهای تانکردار از گروه های N و O با توجه به پایداری مقابل غلشت
۱۳	۱۳۹۴	۲۰۷۷۳-۱	• خودروهای جاده ای -شمع های گرمکن با نشیمنگاه مخروطی و محفظه آنها در سر سیلندر-قسمت ۱- مشخصات اصلی و ابعاد شمع های گرمکن نوع غلاف دار فلزی	۱۳	۱۳۸۹	۱۲۳۳۵	• خودرو - لوله های پرکن و دهانه های مخزن سوخت - سیستم بازیافت بخار
۸	۱۳۹۴	۲۰۷۷۳-۲	• خودروهای جاده ای -شمع های گرمکن با نشیمنگاه مخروطی و محفظه آنها در سر سیلندر-قسمت ۲- مشخصات اصلی و ابعاد شمع های گرمکن نوع غلاف دار سرامیکی	۳۱	۱۳۹۳	۱۲۹۴۴	• آلودگی میکروبی در سوخت ها وسامانه های سوخت - راهنما
۴	۱۳۹۴	۲۰۷۷۳-۳	• خودروهای جاده ای -شمع های گرمکن با نشیمنگاه مخروطی و محفظه آنها در سر سیلندر-قسمت ۳- آزمون ها و الزامات	۱۴	۱۳۹۰	۱۳۴۰۹	• محرک های تسمه ای سنکرون تسمه های صنعت خودرو
۴	۱۳۹۴	۲۰۷۷۴-۱	• موتورهای بنزینی -اتصالات منبع سوخت مایع با فشار متوسط -قسمت ۱- اتصال دهنده های مادگی مخروطی ۶۰ درجه	۹	۱۳۹۰	۱۳۴۱۰	• محرک های تسمه ای سنکرون پولی های صنعت خودرو
۷	۱۳۹۴	۲۰۷۷۴-۲	• موتورهای بنزینی -اتصالات منبع سوخت مایع با فشار متوسط -قسمت ۲- مجموعه های لوله	۸	۱۳۹۰	۱۳۴۱۲	• محرکهای تسمه ای تسمه های V شکل برای صنعت خودرو و پولی های متناظر ابعاد
۴۹	۱۳۹۴	۲۰۸۸۶	• سیستم های توزیع کننده برای خودروهای با سوخت گاز طبیعی	•			• خودروهای جاده ای -شمع های جرقه زن ومحفظه آن ها در سر سیلندر -مشخصات و ابعاد اصلی
۴۴	۱۳۹۴	۲۰۸۸۷	• وسیله جدا شونده رای شیلنگ ها و سیستم های توزیع کننده گاز طبیعی	۱۷	۱۳۹۱	۱۴۳۰۱	• روش آزمون اندازه گیری گازهای خروجی اگزوز از موتورهای کوچک
۳۰	۱۳۹۵	۲۱۸۲۳-۱	• خودروهای جاده ای -آزمون عملکرد جدا ساز ذرات ائروسول برای موتورهای درونسوز -قسمت ۱- کلیات	۱۷	۱۳۹۵	۱۴۳۰۳-۱	• خودروهای جاده ای -آلاینده های مورد استفاده در آزمون ارزیابی پالایه -قسمت ۱- آزمون گرد و غبار آریزونا
۲۱	۱۳۹۶	۲۲۲۵۲-۲	• تیوب و شیلنگ های گرمانرم مورد استفاده در خودرو- ویژگی ها - قسمت ۲: کاربرد های سوخت پایه نفتی	۱۲	۱۳۹۱	۱۴۳۰۳-۱	• خودروهای جاده ای آزمون گردوغباربرای برون روی ایزو ۱۴۳۰۳- روی(تخلیه) از پالایه قسمت اول آزمون ۱ گردوغبار آریزونا
				۱۱	۱۳۹۱	۱۴۳۰۳-۱	• خودروهای جاده ای آزمون گردوغباربرای برون روی ایزو ۱۴۳۰۳- ازپالایه قسمت دوم آزمون اکسیدآلومینیوم گردوغبار ۲
				۷۷	۱۳۹۱	۱۴۳۰۴	• موتورهای کارسنگین- اندازه گیری مربوط به خروجی ایزو ۱۴۳۰۴ های گازی از اگزوزهای ردیفی گاز و خروجی های ریز به کمک سامانه های شار(جریان)ناقص تحت شرایط آزمون گذرا

۴۳/۰۸۰ خودروهای تجاری

تعداد صفحه	سال	شماره ملی	عنوان				
۳	۱۳۷۲	۳۳۶۶	• سرویسهای بهداشتی - گاریهای حمل زباله - آیین کار	۱۴	۱۳۹۲	۱۶۱۶۸	• موتورهای درون سوز- بوش سیلندر- مشخصات
۱۵	۱۳۷۴	۳۶۸۹	• خودرو حمل و تخلیه بار (دامپر)	۸	۱۳۹۲	۱۶۴۴۱	• خودروهای جاده ای- خانواده های موتور برای گواهی خودروهای سنگین- خروجی های اگزوز
۴۳	۱۳۷۶	۳۶۹۹	• خودرو - سیستم های ترمز هیدرولیک و ویژگی ها و روش های آزمون	۱۳	۱۳۹۲	۱۶۶۴۵	• تسمه تایم خودرو -تعیین خواص فیزیکی
۳	۱۳۷۶	۴۱۵۴	• خودرو - مقاومت اتصال بدنه اتوبوس مدرسه	۲	۱۳۹۲	۱۶۹۰۷	• خودروهای جاده ای-پمپ های تزریق سوخت-لوله های فشار زیاد مورد استفاده برای آزمون
				۱۱	۱۳۹۳	۱۶۹۵۰	• موتورهای دیزلی- انژکتورهای سوخت CR از نوع نصب گیره ای - ابعاد نصب

۲۵	۱۳۸۶	۱۰۷۱۱-۱	• خودرو های جاده ای الزامات ارگونومیکی فضای کاری رانندگان در اتوبوسهای درون شهری قسمت اول توصیف کلی ، الزامات پایه	۱۴۲	۱۳۹۴	۴۱۶۰	• خودرو-ساختار عمومی اتوبوس ها(مسافر بری گروه ۲m و ۳m -ویژگیها و روشهای آزمون
۶	۱۳۹۲	۱۰۷۱۱-۲	• خودروهای جاده ای - الزامات مهندسی انسانی برای فضای کاری راننده در اتوبوس های شهری قسمت ۲ : میدان دید	۷۰	۱۳۷۷	۴۳۵۰	• خودرو - ایمنی صندلی اتوبوس مدرسه و حفاظت سرنشین از برخورد به سازه های درون خودرو
۹	۱۳۹۲	۱۰۷۱۱-۳	• ISO ۱۶۱۲۱-۲: ۲۰۱۱	۹	۱۳۸۱	۶۲۴۸	• خودرو - اندازه گیری تراز صدای ایجاد شده بوسیله تایر کامیونها، کشنده ها، کشیده شونده ها و اتوبوس
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۷۱۱-۴	• خودروهای جاده ای الزامات ارگونومیکی فضای کاری رانندگان در اتوبوسهای درون شهری قسمت ۴ فضای محیطی اتاقک	۳۷	۱۳۸۱	۶۴۹۹	• خودرو - جرم و ابعاد خودروها و تریلر - ویژگیها و روش های آزمون
۱۲	۱۳۸۹	۱۲۳۲۶	• خودروهای با سوخت گاز طبیعی فشرده CNG - الزامات راهنمای کارکرد ، تعمیر و نگهداری کامیون های سنگین با سوخت CNG	۹	۱۳۸۲	۶۸۱۴	• خودرو - اندازه گیری تراز صدای خارجی برای کامیونهای سنگین تحت وضعیت سکون درحالت موتور روشن - روش آزمون
۱۵	۱۳۹۰	۱۳۲۹۴	• خودروهای تجاری سنگین و اتوبوس ها - روش آزمون پایداری غلتشی -آزمون منحنی بسته	۱۳	۱۳۸۲	۶۸۱۵	• خودرو - اندازه گیری بالاترین تراز صدای بیرونی برای سواری ها و کامیونهای سبک - روش آزمون
۱۷	۱۳۹۰	۱۳۴۳۷	• خودرو - رویه آزمون بوستر ترمز خلاءیی	۱۱	۱۳۸۲	۶۸۱۶	• خودرو - اندازه گیری بالاترین تراز صدای خارجی موتورهای دیزلی - پمپهای تزریق سوخت خطی نصب شده بر کراذل - ابعاد محل نشست
۷۰	۱۳۹۰	۱۳۵۹۲-۱	• حمل و نقل عمومی- سیستمهای زمانبندی و کنترل خودروهای جاده ای- بخش ۱: تعاریف و قوانین کاربردی برای انتقال اطلاعات نصب شده	۴	۱۳۸۳	۶۸۶۸-۱	• خودرو- وسیله نقلیه جاده ای- حس گرهای حرارتی غلافدار با نشیمن گاه مخروطی و محفظه آنها در سز سیلندر قسمت اول نوع ۲۵/۱ - ۱۴m - ویژگیها
۱۴	۱۳۹۰	۱۳۵۹۲-۲	• حمل و نقل عمومی- سیستمهای زمانبندی و کنترل خودروهای جاده ای- مشخصات کابل کشی	۱۵۹	۱۳۸۲	۶۹۲۴	• خودرو - تایید نوع وسایل نقلیه موتوری و تریلرهای آنها- مقررات و روش اجرایی
۵	۱۳۹۰	۱۳۵۹۲-۴	• حمل و نقل عمومی- سامانه های کنترل و زمانبندی خودرو جاده ای- قسمت ۴ : قوانین کاربردی عمومی برای گذرگاه های انتقال داده شبکه منطقه ای کنترل باز	۲۸	۱۳۸۳	۷۰۳۴	• خودرو - حفاظت از سرنشینان کابین وسیله نقلیه تجاری - ویژگیها و روشهای آزمون
۱۷	۱۳۹۰	۱۳۹۵۲	• اتوبوس ها و خودروهای تجاری سنگین روش های آزمون حلقه باز برای تعیین خواص کنترل متمرکز خودرو آزمون لایسی کشیدن (زیگزاگ رانندن) و آزمون بردش (ترابرد)	۴۸	۱۳۸۲	۷۱۹۰	• خودروهای جاده ای تجاری - کدهای ابعاد
۱۷	۱۳۹۲	۱۶۳۷۴	• خودروهای جاده ای - خودروهای تجاری سنگین و اتوبوس ها - آزمون های دورانی حالت پایدار	۴۴	۱۳۸۳	۷۲۶۵	• خودروهای جاده ای - ترکیبات خودروی سنگین تجاری و اتوبوسهای مفصل دار - روش های آزمون پایداری جانبی
۳۷	۱۳۹۲	۱۶۳۷۵	• خودروهای جاده ای - خودروهای تجاری سنگین و اتوبوس ها - روش های آزمون واکنش گذرای جانبی	۷۰	۱۳۸۳	۷۸۱۴	• خودرو-ساختار عمومی وسایل نقلیه مسافری بزرگ
۱۶	۱۳۹۲	۱۶۹۰۵	• خودروهای جاده ای - آیین نامه آزمون محور انتقال قدرت و سیستم انتقال قدرت اتوماتیک کامیون های سبک و خودروهای سواری	۲۱	۱۳۸۳	۷۸۱۵	• خودرو-استحکام سازه اصلی وسایل نقلیه مسافری بزرگ
۶	۱۳۹۲	۱۶۹۰۸	• خودروهای جاده ای - رویه آزمون یکپارچگی ساختاری ترمز پارک خودروهای با GVWR بیشتر از ۴۵۰۰ کیلوگرم - کامیون و اتوبوس	۲۵	۱۳۸۷	۱۰۷۰۴-۱	• خودروهای جاده ای -تبادل داده های محصول میان تولید کنندگان بدنه و شاسی (BEP) -قسمت اول - اصول کلی
۱۰	۱۳۹۲	۱۶۹۱۲	• خودروهای جاده ای - ارزیابی استحکام سقف اتاق کامیون های سنگین - بارگذاری شبه استاتیک	۲۵	۱۳۸۶	۱۰۷۰۴-۲	• خودرو های جاده ای تبادل داده های محصول میان سازندگان بدنه و شاسی قسمت دوم تبادل پارامترهای ابعادی بدنه
۱۱	۱۳۹۲	۱۶۹۱۳	• خودروهای جاده ای - ارزیابی استحکام سقف اتاق کامیون های سنگین - بارگذاری دینامیک	۲۵	۱۳۸۶	۱۰۷۰۴-۳	• خودروهای جاده ای تبادل داده های محصول میان سازندگان بدنه و شاسی سوم پارامترهای تبادل اجرایی جرمی و کلی
۲۲	۱۳۹۳	۱۹۲۳۳	• ایمن سازی بار بر روی خودروهای جاده ای - سازه بدنه خودروهای تجاری - کمیته الزامات	۲۵	۱۳۸۷	۱۰۷۰۴-۴	• خودروهای جاده ای -تبادل داده های محصول میان تولید کنندگان بدنه و شاسی (BEP) -قسمت چهارم- مسیر دهی برای کاربرد STEP پروتکل ۲۳۹
۱۱	۱۳۹۴	۲۰۷۳۲	• ایمن سازی بار بر روی خودروهای جاده ای -نقاط اتصال مهار بندی روی خودروهای تجاری برای جابجایی کالا-کمیته الزامات و آزمون	۶۹	۱۳۹۴	۱۰۷۰۴-۵	• خودروهای جاده ای -تبادل داده های تولید بین سازندگان شاسی و بدنه کاری (bep)قسمت ۵- کدگذاری بدنه کاری جرفقیل لودر
				۲۵	۱۳۸۶	۱۰۷۰۷	• خودروهای تجاری سنگین و اتوبوس ها ترمز گیری در خط مستقیم بر روی سطوح با ضریب اصطکاک متفاوت روش آزمون مدار باز

۴۳/۱۰۰ خودرو مسافری، کاروان - تریلر

عنوان	شماره ملی	سال	تعداد صفحه
• خودرو - روش آزمون اثر ترمزگیری در پیچ ها، صورت پیوسته در وسایل نقلیه جاده ای	۴۳۲۲	۱۳۷۷	۲۵
• سایبانهای وسایل نقلیه سرپوشیده - ویژگی های ایمنی	۶۰۱۰	۱۳۸۱	۳
• سایبانهای وسایل نقلیه سرپوشیده - ویژگی ها و روش های آزمون	۶۰۱۲	۱۳۸۱	۱۴
• خودرو - خودروهای سواری - ترمزگیری در حال دور زدن در مدار باز - روش آزمون	۶۸۱۷	۱۳۸۲	۴۵
• خودروهای جاده ای - کدهای ابعادی خودروهای سواری	۷۶۳۹	۱۳۸۳	۲۸
• خودروهای مسافربر - مسیرآزمون تغییرمسیر ناگهانی - قسمت ۱: تغییر مسیر دوخطه	۸۲۲۵-۱	۱۳۸۸	۲۵
• خودروهای مسافری - مسیر آزمون برای مانور تغییر مسیر شدید-قسمت ۲: اجتناب از مانع	۸۲۲۵-۲	۱۳۹۲	۶
• خودروهای جاده ای - روش آزمون سنجش هدایت پذیری بر روی مرکز - تعیین مقادیر متریک تفریق برای رانندگی در خط راست	۸۴۲۸	۱۳۸۴	۲۵
• خودروهای سواری - رفتار فرمان آزاد - قسمت ۱ - روش آزمون حلقه باز فرمان آزاد شده	۸۴۲۹-۱	۱۳۹۴	۸
• خودروهای سواری - رفتار فرمان آزاد - قسمت ۲ - روش آزمون حلقه باز پالس فرمان	۸۴۲۹-۲	۱۳۹۴	۲۰
• خودروهای جاده ای - خودرو سواری و ترکیب تریلرها - آزمون پایداری عرضی	۸۴۳۰	۱۳۹۴	۱۸
• موتورهای گازی و موتور سیکلت های دوچرخ - واژه نامه - جرمها	۸۸۰۵	۱۳۸۵	۲۵
• خودروهای سواری - واکنش وسیله نقلیه در برابر افت توان در پیچها - روش آزمون مدار باز	۸۹۹۸	۱۳۸۶	۲۷
• خودروهای جاده ای روش های آزمون دینامیکی خودرو - قسمت اول شرایط عمومی برای خودرو های سواری	۹۵۳۸-۱	۱۳۸۶	۲۵
• خودروهای سواری - توزیع جرم	۱۰۴۱۷	۱۳۸۶	۲۵
• خودروهای جاده ای - صحنه گذاری میدان دید مستقیم راننده در خودروهای مسافری - قسمت ۱ - موقعیت دهی خودرو برای اندازه گیری ایستا	۱۱۶۳۲-۱	۱۳۹۳	۲
• خودروهای سواری - بررسی میدان دید مستقیم راننده - قسمت دوم: روش آزمون	۱۱۶۳۲-۲	۱۳۸۸	۲۵
• خودروهای جاده ای - تریلرهای تا ۳.۵ تن - کنترل پایه های جوشکاری شده کشنده مربوط به ساچمه های کوبلینگ پس از آزمون خستگی	۱۲۰۸۰	۱۳۸۹	۱
• خودروهای اقامتی - الزامات تهویه ایمنی	۱۲۰۹۴	۱۳۸۹	۸
• خودروهای جاده ای - رویه آزمون ضربه مانع متحرک عقب	۱۲۷۶۰	۱۳۸۹	۱۴
• خودروهای سواری - رفتار رانندگی در حالت پایداری دورانی - روش های آزمون حلقه باز	۱۲۷۶۱	۱۳۹۴	۲۴
• خودروهای اقامت - تفریحی - سامانه های حرارتی سوخت مایع - قسمت ۱: کاروان ها و خانه های تعطیلات کاروانی	۱۳۵۹۰-۱	۱۳۹۰	۶
• خودروهای اقامت تفریحی - کاروان های موتوردار - قسمت ۱: الزامات سکونت مربوط به سلامت و ایمنی	۱۳۵۹۱-۱	۱۳۹۱	۳۹
• خودروهای اقامت تفریحی - اصطلاحات و تعاریف	۱۳۵۹۳	۱۳۹۰	۱۰
• سیلندر اصلی ترمزهای خودرو	۱۳۸۰۸	۱۳۹۰	۱۲
• مخازن سوخت ساخته شده از مواد پلاستیکی برای خودروهای سواری	۱۴۱۳۲	۱۳۹۰	۱۴
• خودروهای جاده ای وسایل موجگیری برای کاروان ها و تریلرهای سبک - موج گیر های یکپارچه	۱۴۳۳۶-۱	۱۳۹۱	۸
• خودروهای اقامت تفریحی - کاروان ها - قسمت ۱: الزامات سکونت مربوط به سلامت و ایمنی	۱۶۰۴۴-۱	۱۳۹۲	۴۸
• خودروهای اقامت تفریحی - خانه های تعطیلات کاروانی - قسمت ۱: الزامات سکونت مربوط به سلامت و ایمنی	۱۶۰۴۵	۱۳۹۲	۳۶
• خودروهای اقامت تفریحی - تأسیسات الکتریکی ولتاژ خیلی پایین ۱۲ ولت جریان مستقیم - قسمت ۱: کاروان ها	۱۶۰۴۶-۱	۱۳۹۲	۱۴
• خودروهای اقامت تفریحی تأسیسات الکتریکی ولتاژ خیلی پایین ۱۲ ولت جریان مستقیم - قسمت ۲: کاروان های موتوردار	۱۶۰۴۶-۲	۱۳۹۲	۱۳
• خودروهای جاده ای - تریلرها با وزن بیش از ۳/۵ تن - الزامات مربوط به چرخ های بالاگیر و	۱۸۹۸۴	۱۳۹۳	۷
• خودروهای جاده ای - رویه های آزمون برای ارزیابی اثرات متقابل سرنشین خودرو	۱۹۰۱۸	۱۳۹۳	۱۶
• سیستم های حفظ سرنشین و مهار صندلی چرخدار (ویلچر) برای خودروهای حمل و نقل عمومی که برای مسافران نشسته و ایستاده طراحی شده است - قسمت ۱ - سیستم های طراحی شده برای صندلی چرخدار رو به عقب - مسافران نشسته	۱۹۲۲۰-۱	۱۳۹۳	۳۶
• سیستم های حفظ سرنشین و مهار صندلی چرخدار در خودروهای حمل و نقل عمومی، طراحی شده برای مسافران نشسته و ایستاده - قسمت ۲ - سیستم های طراحی شده برای سرنشین صندلی چرخدار رو به جلو	۱۹۲۲۰-۲	۱۳۹۵	۴۳
• ماشین های کارتینگ تفریحی - قسمت ۱: الزامات ایمنی و روش های آزمون برای ماشین های کارتینگ	۲۲۴۱۳-۱	۱۳۹۶	۵۸

۴۳/۱۲۰ خودروهای برقی

عنوان	شماره ملی	سال	تعداد صفحه
• تأسیسات الکتریکی فشار ضعیف قسمت ۷-۷۲۲-۷ - الزامات تأسیسات یا مکان های خاص - تغذیه کننده های وسایل نقلیه برقی	۱۹۳۷-۷	۱۳۹۵	۱۴
• خودروهای الکتریکی - ویژگی های ایمنی - قسمت اول: منبع انرژی الکتریکی نصب شده بر خودرو	۶۸۹۱-۱	۱۳۸۲	۲۷
• خودروهای الکتریکی - ویژگی های ایمنی - قسمت ۲: تمهیدات ایمنی عملکردی خودرو و حفاظت در برابر نقص های فنی	۶۸۹۱-۲	۱۳۹۰	۷
• خودروهای جاده ای برقی - ویژگی های ایمنی - قسمت ۳: حفاظت افراد در برابر شوک الکتریکی	۶۸۹۱-۳	۱۳۹۲	۱۹
• خودروهای جاده ای الکتریکی - واژه نامه	۷۰۲۸-۱	۱۳۸۳	۱۱
• خودروهای جاده ای برقی - خصوصیات عملکرد جاده ای	۷۲۸۷	۱۳۸۳	۲۰
• باتریهای ثانویه برای پیش برانی خودروهای برقی جاده ای - قسمت ۳: آزمون عملکرد و عمر خودروهای شهری و سازگار با ترافیک	۸۳۲۶-۳	۱۳۸۴	۲۵

۲۷	۱۳۹۲	۱۴۹۹۵-۱	• خودروهای جاده ای برقی - اندازه گیری عملکرد انرژی-قسمت ۱: خودروهای تمام برقی	۲۵	۱۳۸۴	۸۳۶۰	• خودروهای جاده ای الکتریکی - محدوده و مرجع مصرف انرژی مصرفی - روش آزمون خودروهای سواری و خودروهای تجاری سبک
۱۷	۱۳۹۲	۱۴۹۹۵-۲	• خودروهای جاده ای برقی - اندازه گیری راندمان انرژی-قسمت ۲: خودروهای هیبریدی برقی گرمایی	۲۵	۱۳۸۶	۱۰۸۷۳-۱	• خودروهای جاده ای پیل سوختی -ویژگی های ایمنی - قسمت اول -ایمنی عملیاتی خودرو
۱۰	۱۳۹۲	۱۴۹۹۶	• خودروهای جاده ای برقی هیبریدی- راهنمای اندازه گیری بالانس شارژ	۳۲	۱۳۹۳	۱۱۶۳۰	• خودروهای جاده ای پیل سوختی -اندازه گیری مصرف انرژی - خودروهای با سوخت هیدروژن فشرده
۱۸	۱۳۹۲	۱۴۹۹۷	• خودروهای برقی و هیبریدی- ایمنی سامانه باتری- سلول های قابل شارژ مجدد پایه لیتیومی	۲	۱۳۸۹	۱۲۰۸۴-۲	• خودروهای جاده ای پیل سوختی -ویژگی های ایمنی - قسمت ۲: حفاظت در برابر خطرات هیدروژن برای خودروهای با سوخت هیدروژن فشرده
۱۰	۱۳۹۲	۱۴۹۹۸	• تعیین حداکثر توان قابل استفاده سامانه ذخیره انرژی قابل شارژ مجدد در یک خودرو برقی هیبریدی	۵	۱۳۸۹	۱۲۰۸۴-۳	• خودروهای جاده ای پیل سوختی -ویژگی های ایمنی - قسمت ۳: حفاظت افراد در برابر شوک الکتریکی
۷۲	۱۳۹۲	۱۴۹۹۹	• رابط شارژ رسانای خودروهای برقی و برقی هیبریدی اتصال برقی	۳۳	۱۳۹۳	۱۲۰۸۷-۱	• خودروهای جاده ای برقی هیبریدی- اندازه گیری آلایندگی خروجی و مصرف سوخت
۲۳	۱۳۹۶	۱۵۳۴۹	• گزارش اطلاعات خودرو جاده ای- گزارش اطلاعات ایمنی خودرو الکتریکی و هیبریدی	۲۵	۱۳۹۲	۱۲۰۸۷-۲	• خودروهای جاده ای برقی هیبریدی- اندازه گیری های مصرف سوخت و آلایندگی های خروجی از آگزوز - قسمت ۲: خودروهای قابل شارژ از خارج
۳۶	۱۳۹۲	۱۶۰۰۱	• خودروهای جاده ای برقی و هیبریدی برقی-آزمون ایمنی و استفاده نامناسب از سامانه ذخیره انرژی قابل شارژ مجدد (RESS)	۲	۱۳۸۹	۱۲۰۸۷	• خودروهای جاده ای هیبریدی - برقی- اندازه گیری آلایندگی های خروجی و مصرف سوخت - خودروهای غیرقابل شارژ از طریق خارجی
۵۰	۱۳۹۲	۱۶۰۰۲	• خودروهای جاده ای هیبریدی برقی- تعاریف فاکتور سودمندی برای خودروهای هیبریدی برقی دارای اتصال برقی با استفاده از داده های پیمایش مسیر	۱۵	۱۳۸۹	۱۲۰۹۳	• خودروهای جاده ای با نیروی پیش ران الکتریکی - اصطلاح شناسی
۱۶	۱۳۹۲	۱۶۰۴۸-۱	• خودروهای جاده ای برقی- روش اندازه گیری آلایندگی های خودروهای هیبریدی برقی-قسمت ۱: خودروهای هیبریدی برقی گرمایی	۵	۱۳۸۹	۱۲۷۵۶	• خودروهای جاده ای با محرک برقی - سروصدای ناشی از شارژ کردن خودرو با شارژرهای نصب شده بر روی آن- تعیین تراز توان صوتی
۴۰	۱۳۹۲	۱۶۲۶۸-۱	• سل های لیتیم- یون ثانویه به عنوان نیروی محرکه وسایل نقلیه الکتریکی جاده ای- قسمت ۱: آزمون عملکرد	۱۱	۱۳۸۹	۱۲۷۵۹-۲۱	• خودروهای الکتریکی با سامانه شارژ رسانا - قسمت ۲۱ : الزامات خودروی الکتریکی با اتصال رسانا به تغذیه a.c / d.c
۲۱	۱۳۹۲	۱۶۲۶۸-۲	• سل های لیتیم- یون ثانویه به عنوان نیروی محرکه وسایل نقلیه الکتریکی جاده ای- قسمت ۲: آزمون قابلیت اطمینان و استفاده نادرست	۹۶	۱۳۹۶	۱۳۸۷۹	• موتورسیکلت ها - دو ، سه یا چهار چرخ - الزامات ویژه قوای محرکه الکتریکی
۲۵	۱۳۹۶	۱۶۲۶۸-۳	• سلول های لیتیم- یون ثانویه به عنوان نیروی محرکه وسایل نقلیه الکتریکی جاده ای- قسمت ۳: الزامات ایمنی	۱۵	۱۳۹۲	۱۴۹۹۱	• خودروهای جاده ای برقی-واژه نامه
۱۶	۱۳۹۳	۱۷۴۷۰	• خودرو- خودروهای با موتور هیدروژنی - ویژگی ها و روش های آزمون	۱۴	۱۳۹۲	۱۴۹۹۲	• روش پیشنهادی در خصوص آزمون تصادف برای سامانه های باتری خودروهای برقی و برقی هیبریدی پیشنهادی در خصوص آزمون تصادف برای سامانه های باتری خودروها برقی و برقی هیبریدی
۹۲	۱۳۹۳	۱۸۹۸۵-۱	• خودروهای جاده ای- واسط ارتباط خودرو با شبکه- قسمت ۱: اطلاعات کلی و تعاریف کاربردی	۱۷	۱۳۹۲	۱۴۹۹۳-۱	• خودروهای جاده ای برقی- الزامات ویژه ایمنی قسمت ۱: مخزن انرژی نصب شده بر روی خودرو
۸۷	۱۳۹۵	۲۱۴۷۱	• خودرو- الزامات ویژه برای قوای محرکه الکتریکی	۶	۱۳۹۲	۱۴۹۹۳-۲	• خودروهای جاده ای برقی- الزامات ویژه ایمنی قسمت ۲: شیوه های ایمنی کارکردی و حفاظت در برابر نقایص فنی
۴۳/۱۴۰ موتور سیکلت							
تعداد صفحه	سال	شماره ملی	عنوان				
۲۵	۱۳۸۶	۷۶۲	• تویی تایر موتور سیکلت ویژگی ها و روش های آزمون	۱۶	۱۳۹۲	۱۴۹۹۳-۳	• خودروهای جاده ای برقی- الزامات ویژه ایمنی- قسمت ۳: حفاظت کاربران در برابر خطرات الکتریکی
۲۵	۱۳۸۶	۷۶۳	• ویژگی ها و روش های آزمون تایر بادی موتور سیکلت	۷۶	۱۳۹۲	۱۴۹۹۴-۱	• خودروهای جاده ای برقی- ویژگی آزمون برای سامانه ها و بسته های باتری کششی لیتیم- یونی- قسمت ۱: کاربردهای توان بالا
۱۱۳	۱۳۹۶	۸۷۵	• موتورسیکلت و موتورگازی- کلاه های ایمنی محافظ و طلق های آن ها برای راکب ها و سرنشین ها- ویژگی ها و روش های آزمون	۷۶	۱۳۹۲	۱۴۹۹۴-۲	• خودروهای جاده ای برقی- ویژگی آزمون برای سامانه ها و بسته های باتری کششی لیتیم- یونی- قسمت ۲: کاربردهای انرژی بالا
۴	۱۳۷۴	۱۹۹۰	• واشرهای لاستیکی مقاوم در برابر روغن - ویژگی ها و روش های آزمون	۱۰	۱۳۹۲	۱۴۹۹۴-۳	• خودروهای جاده ای برقی- ویژگی آزمون برای سامانه ها و بسته های باتری کششی لیتیم- یونی- قسمت ۳: الزامات ایمنی عملکرد
۱۰	۱۳۷۶	۳۹۱۵	• موتورسیکلت - ویژگی ها و روش های آزمون طوقه				
۲۵	۱۳۸۱	۶۵۱۴	• خودرو - خدمات تعمیرگاهی موتورسیکلت - ویژگی ها				
۱۶	۱۳۹۴	۶۶۰۴-۱	• موتورسیکلت ها - تایر و طوقه ها (سری متریک) - قسمت ۱ - راهنمای طراحی				

۱۷۴	۱۳۹۶	۷۰۷۴-۵	• موتورسیکلت‌ها-روش های اجرایی آزمون و تحلیل برای ارزیابی پژوهشی وسایل محافظ موتورسوار در تصادف، نصب شده بر روی موتورسیکلت‌ها-قسمت ۵: شاخص های صدمه و تحلیل ریسک/ فایده	۵۱	۱۳۸۱	۶۶۰۴-۲	• تایرها و طوقه های موتور سیکلت:سری متریک-قسمت دوم ابعاد و ظرفیت حمل بار تایرها
				۵	۱۳۹۴	۶۶۰۴-۳	• موتورسیکلت ها - تایر و طوقه ها(سری متریک) - قسمت ۳ - گستره محیط های طوقه تائید شده
۷۱	۱۳۹۴	۷۰۷۴-۶	• موتورسیکلت‌ها-روشهای اجرایی آزمون و تحلیل برای ارزیابی پژوهشی وسایل محافظ موتور سوار در تصادف ،نصب شده روی موتورسیکلت‌ها-قسمت ۶- روشهای آزمون برخورد با ابعاد واقعی	۱۷	۱۳۸۱	۶۶۰۵-۲	• تایرها و طوقه های موتور گازی-قسمت دوم:طوقه ها
				۱۵	۱۳۹۴	۶۶۲۶-۲	• موتور سیکلت ها - مصرف سوخت - تعیین معیار انتشار دی اکسید کربن و دستورالعمل بر حسب انرژی
				۲۵	۱۳۸۲	۶۶۲۶	• روش‌های اندازه گیری مصرف سوخت موتورسیکلت ها
۳۶	۱۳۹۶	۷۰۷۴-۷	• موتورسیکلت-روش های اجرایی آزمون و تحلیل برای ارزیابی تحقیقاتی وسایل محافظ موتورسوار در تصادف، نصب شده روی موتورسیکلت‌ها-قسمت ۷: روش های اجرایی استانداردشده برای انجام شبیه سازی رایانه ای آزمون های برخورد موتورسیکلت	۳۰	۱۳۸۲	۶۶۲۷	• موتورسیکلت های دو چرخ -اندازه گیری مصرف سوخت تنظیم شاسی دینامومتر با روش Coastdown
				۴۴	۱۳۹۲	۶۶۵۳	• وسایل نقلیه دو یا سه چرخ - حداکثر گشتاور و توان خالص قوای محرکه
۷۴	۱۳۹۴	۷۰۷۴-۸	• موتور سیکلت‌ها-روش های اجرایی آزمون و تحلیل برای ارزیابی پژوهشی وسایل محافظ موتورسوار در تصادف ،نصب شده بر روی موتور سیکلت‌ها-قسمت ۸- مستند سازی و گزارشات	۱۳	۱۳۸۲	۶۶۵۴	• موتورگازی - موقعیت تجهیزات روشنایی و چراغ های هشدار دهنده
				۹	۱۳۹۲	۶۷۰۱	• وسایل نقلیه دو یا سه چرخ - حداکثر سرعت طراحی
				۱۴	۱۳۸۲	۶۷۰۲	• موتورهای گازی-اندازه گیری حداکثر سرعت
۲۰	۱۳۹۶	۷۰۷۶	• موتورسیکلت‌ها-روش‌های اندازه‌گیری ممان‌های اینرسی	۱۷	۱۳۸۲	۶۷۸۷	• موتورسیکلت‌ها - کنترل‌ها انواع، موقعیت‌ها و عملکردها
۱۰	۱۳۸۳	۷۰۷۸	• موتورسیکلت - روش اندازه گیری مرکز ثقل	۱۴۲	۱۳۹۴	۶۷۸۹	• وسایل نقلیه دو یا سه چرخ - معیارها ،روش اندازه گیری آلاینده های خروجی و تعیین میزان مصرف سوخت
۱۰	۱۳۸۳	۷۰۷۹	• موتور گازی - چرخها با جنس آلیاژی سبک - روش آزمون				
۱۲	۱۳۹۵	۷۰۸۱-۳	• موتورسیکلت-تایرها و طوقه‌ها (کد مشخصات) قسمت ۳: طوقه - ویژگی ها و روش های آزمون	۷	۱۳۸۲	۶۸۰۷	• خودرو -موتور سیکلت - روش آزمون جاده ای- روش آزمون
۱۰	۱۳۸۳	۷۰۸۲	• موتورسیکلت - چرخها با جنس آلیاژی سبک - روش آزمون	۸	۱۳۸۲	۶۸۰۸	• خودرو - موتور سیلکلت - شیب پیمائی - روش آزمون
۸	۱۳۸۳	۷۰۸۳	• موتور گازی - روش اندازه گیری ممانهای اینرسی	۲۲	۱۳۸۲	۶۸۵۹	• خودرو - فرم مشخصات موتورسیکلت ها
۹۶	۱۳۹۲	۷۵۵۸	• وسایل نقلیه دو یا سه چرخ -مقررات تائید نوع و روش اجرایی	۱۲	۱۳۸۲	۶۸۶۰	• خودرو - موتور سیکلت - شتاب - روش آزمون
				۸	۱۳۸۲	۶۸۶۱	• خودرو - اتصالات کمک فنر عقب موتورسیکلت - ابعاد و اندازه ها
۱۶	۱۳۸۳	۷۷۹۳	• خودروهای جاده ای-کاسه نمدهای آلاستومری برای سیلندرهای ترمز دیسکی هیدرولیکی با بکار بردن روغن ترمز هیدرولیکی با پایه غیر نفتی کار میکند(حداکثر دمای کار ۱۵۰درجه)	۲۹	۱۳۸۲	۶۸۶۲	• خودرو - موتورهای گازی-روش آزمون توان خالص قوای محرکه (انجین)
				۲۸	۱۳۸۸	۷۰۷۴-۱	• موتورسیکلت‌ها-روش‌های آزمون و تحلیل برای ارزیابی تحقیقاتی وسایل محافظ موتورسوار در تصادف،نصب شده بر روی موتورسیکلت‌ها-قسمت ۱:تعاریف،نشانه‌هاوملاحظات عمومی
۲۵	۱۳۸۴	۷۸۴۲	• دوچرخه-تلمبه باد-ویژگی‌ها و روش‌های آزمون				
۲۵	۱۳۸۴	۸۳۱۴	• موتور گازی و موتور سیکلت - جرم ها و ابعاد				
۲۵	۱۳۸۴	۸۳۱۵	• موتور گازی و موتور سیکلت - سرعت سنج				
۲۵	۱۳۸۴	۸۳۱۶	• موتور گازی و موتور سیکلت - تجهیزات ضد سرقت	۵۴	۱۳۸۸	۷۰۷۴-۲	• موتور سیکلت- روش‌های آزمون و تحلیل برای ارزیابی تحقیقاتی وسایل محافظ موتورسوار در تصادف نصب شده بر روی موتورسیکلت‌ها-قسمت ۲:تعاریف حالات برخورد درارتباط با اطلاعات تصادف
۸	۱۳۹۴	۸۳۱۷	• وسایل نقلیه دو یا سه چرخ -پلاک های شناسایی				
۶	۱۳۹۴	۸۳۱۸	• وسایل نقلیه دو یا سه چرخ -موقعیت نصب پلاک عقب				
۴	۱۳۹۴	۸۳۱۹	• وسایل نقلیه دو چرخ -دستگیره سرنشین	۱۱۸	۱۳۹۴	۷۰۷۴-۳	• موتورسیکلت‌ها-روشهای اجرایی آزمون و تحلیل برای ارزیابی پژوهشی وسایل محافظ موتور سوار در تصادف ،نصب شده روی موتورسیکلت‌ها-قسمت ۳- آدمک آزمون موتور سوار
۲۵	۱۳۸۶	۹۳۶۹	• موتور سیکلت - ویژگی‌های چراغ جلو برای موتور سیکلت ها و وسایل نقلیه مشابه				
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۲۸۲	• موتور گازی و موتور سیکلت تراز صدای مربوط به خودروهای دو یا سه چرخ ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۱۰۲	۱۳۹۴	۷۰۷۴-۴	• موتورسیکلت‌ها-روشهای اجرایی آزمون و تحلیل برای ارزیابی پژوهشی وسایل محافظ موتور سوار در تصادف ،نصب شده روی موتورسیکلت‌ها-قسمت ۴- متغیرهای مورد اندازه گیری ، ابزار و روش های اجرایی اندازه گیری
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۲۸۳	• موتور گازی و موتور سیکلت وسایل روشنایی و علامت دهنده های نوری				
۲۰	۱۳۹۶	۱۱۴۱۰	• موتورسیکلت -مخازن سوخت - ویژگی‌ها و روش های آزمون				

۴۳/۱۵۰ دوچرخه‌ها

عنوان	شماره ملی	سال	تعداد صفحه
لباسهای محافظتی موتورسیکلت سواران در برابر ضربات مکانیکی - قسمت ۱: الزامات و روش‌های آزمون برای محافظ‌های ضربه	۱۱۸۱۸-۱	۱۳۸۹	۷
موتورسیکلت - رویه آزمون حداقل شعاع چرخش	۱۲۷۴۴	۱۳۸۹	۹
موتورسیکلت - میدان دید	۱۲۷۴۵	۱۳۸۹	۲۲
موتور سیکلت‌های با سوخت گاز طبیعی فشرده (CNG) - ویژگی‌ها و روش آزمون مجموعه قطعات گازسوز CNG و الزامات نصب آن‌ها بر روی موتورسیکلت	۱۲۸۶۱	۱۳۸۹	۷۸
وسایل نقلیه دو یا سه چرخ - شناسایی عملگرها، خبردهنده‌ها و نشانگرهای آن‌ها - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۱۳۱۲۸	۱۳۹۵	۲۶
موتورسیکلت-وسایل هشداردهنده شنیداری برای موتورسیکلت‌های دو یا سه چرخ	۱۳۲۶۱	۱۳۹۰	۱۲
موتورسیکلت-جک‌های موتور سیکلت دوچرخ	۱۳۲۶۲	۱۳۹۰	۱۱
موتورسیکلت-ترمز موتورسیکلت‌های دو یا سه چرخ	۱۳۲۶۳	۱۳۹۰	۲۴
موتورسیکلت‌های گازی-روش‌های تنظیم مقاومت راه اندازی بر روی شاسی دینامومتر	۱۳۲۹۵	۱۳۹۰	۲۵
وسایل نقلیه دو یا سه چرخ - نصب تجهیزات روشنایی و وسایل علامت دهنده نوری	۱۳۸۰۶	۱۳۹۵	۱۰۳
موتورسیکلت‌ها - دو، سه یا چهارچرخ - الزامات ویژه قوای محرکه الکتریکی	۱۳۸۷۹	۱۳۹۶	۹۶
زنجیر چرخ‌ها (غلتنکی)- ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۱۶۳۰۸	۱۳۹۲	۱۴
موتورسیکلت‌ها-واحدهای چشمک زن جریان مستقیم خودروهای موتوری دو یا سه چرخ - آینه‌های دید عقب - ویژگی‌ها و روش آزمون	۱۷۰۸۲	۱۳۹۲	۱۲
موتور سیکلت‌های دو چرخ-سیستم‌های ترمز ضد قفل (ABS)- روش‌های آزمون و اندازه‌گیری	۱۷۲۲۰	۱۳۹۲	۳۷
موتورسیکلت‌ها و موبدهای الکتریکی - عملکرد - قسمت ۱- مصرف انرژی مرجع و رتبه آن	۱۸۳۷۳-۱	۱۳۹۵	۲۰
موتور سیکلت‌ها و موبدهای برقی - عملکرد-قسمت ۲: مشخصه‌های عملیاتی جاده	۱۸۳۷۳-۲	۱۳۹۳	۱۵
وسایل نقلیه دو یا سه چرخ - سازگاری الکترومغناطیسی وسیله نقلیه و واحدهای فنی مجزای الکتریکی و الکترونیکی	۱۹۱۰۱	۱۳۹۲	۶۰
موتورسیکلت‌ها - بادشکن‌ها	۱۹۳۹۹	۱۳۹۳	۱۵
موتورسیکلت‌ها - وزنه‌های متعادل کننده چرخ	۱۹۴۰۰	۱۳۹۳	۱۴
موتورسیکلت - موقعیت قرار گیری راکب	۱۹۴۱۲	۱۳۹۳	۱۴
وسایل نقلیه دو یا سه چرخ -برجستگی‌های بیرونی	۲۰۱۲۷	۱۳۹۴	۱۹
وسایل نقلیه دوچرخ با محرک الکتریکی (موتور سیکلت برقی)-ویژگی‌های ایمنی	۲۰۷۴۵	۱۳۹۴	۲۸
پوشاک حفاظتی -دستکش‌های حفاظتی راکب‌های موتور سیکلت -الزامات و روش‌های آزمون	۲۱۳۹۶	۱۳۹۵	۳۲
موتورهای گازی و موتور سیکلت‌های برقی-واژگان و طبقه بندی	۲۱۴۶۹	۱۳۹۵	۲۷
موتور سیکلت‌ها -صحه‌گذاری نیروی مقاومت حرکتی کل در طول حالت راندن بر روی شاسی دینامومتر	۲۱۷۰۸	۱۳۹۵	۲۱
موتورسیکلت‌ها و موتورگازی‌ها-ارتباطات بین وسیله نقلیه و تجهیزات بیرونی برای عیب‌یابی-کانکتور عیب‌یابی و مدارهای الکتریکی مربوط، مشخصات و کاربرد	۲۲۵۲۷	۱۳۹۶	۱۳
دوچرخه - پره‌ها	۹۴	۱۳۸۹	۱۹
دوچرخه - رینگ - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۳۳۱۵	۱۳۷۲	۱۰
دوچرخه - ابعاد تایر	۳۳۱۶	۱۳۷۲	۶
تایرها- تایرهای بادی دوچرخه-ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۳۳۱۷	۱۳۹۶	۱۹
تویی تایر دوچرخه و ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۳۳۱۹	۱۳۸۶	۲۵
دوچرخه - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۳۹۱۴	۱۳۷۷	۳۶
دوچرخه-الزامات ایمنی برای دوچرخه کودکان	۵۰۴۲	۱۳۹۷	۵۳
موتورهای گازی- اندازه‌گیری مصرف سوخت	۶۶۲۸	۱۳۸۲	۳۴
دوچرخه-زنجیر-ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۷۸۴۰	۱۳۸۴	۲۵
دوچرخه-روش آزمون پایداری	۷۸۴۱	۱۳۸۴	۲۵
دوچرخه-تلمبه باد-ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۷۸۴۲	۱۳۸۴	۲۵
دوچرخه-رزوه‌های مورد استفاده در خودرو روی تویی دوچرخه	۷۹۷۵	۱۳۸۴	۲۵
دوچرخه‌ها-نصب محور و بازوی راکب با اتصال انتهایی مربع شکل-ابعاد نصب	۷۹۷۶	۱۳۹۶	۳
دوچرخه-سرپره-ابعاد خارجی	۷۹۷۷	۱۳۸۴	۲۵
دوچرخه-فقلها-ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۷۹۷۸	۱۳۸۴	۲۵
دوچرخه-رزوه‌های پیچ مورد استفاده در مجموعه‌های لوله قرار راکب	۷۹۷۹	۱۳۸۴	۲۵
دوچرخه - رزوه‌های مورد استفاده برای نصب اتصالات اصلی روی دوشاخه‌های دوچرخه	۷۹۸۰	۱۳۸۴	۱۱
دوچرخه-علامت گذاری قطعات	۷۹۸۱	۱۳۸۴	۲۵
دوچرخه لامپهای دارای نور سفید با استفاده از دینام	۷۹۸۲	۱۳۸۴	۲۵
دوچرخه-تایرها و طوقه‌ها-قسمت اول-کدگذاری و ابعاد	۷۹۸۳-۱	۱۳۸۴	۲۵
دوچرخه و موتور گازی-زنگ-ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۷۹۸۴	۱۳۸۴	۲۵
دوچرخه و ویژگی‌های لوله زین	۹۲۲۷	۱۳۸۶	۲۵
دوچرخه-ویژگی‌های کاسه ساچمه قابل تنظیم میل تنه (محور بی بی شل)نوع (PH)	۹۲۲۸	۱۳۸۶	۲۵
دوچرخه-ویژگی‌های کاسه ساچمه ثابت میل تنه (محور بی بی شل)نوع PH	۹۲۲۹	۱۳۸۶	۲۵
دوچرخه-ویژگی‌های مجموعه باتاقان بندی فرمان جلو(نوع PH)	۹۲۳۰	۱۳۸۶	۲۵
دوچرخه و ویژگی‌های تنه دوچرخه زنانه	۹۲۳۱	۱۳۸۶	۲۵
دوچرخه-ویژگی‌های کاسه ساچمه ثابت میل تنه (محور بی بی شل)نوع R	۹۲۳۲	۱۳۸۶	۲۵
دوچرخه-ویژگی‌های مجموعه تویی (نوع ph)	۹۲۳۳	۱۳۸۶	۲۵
دوچرخه و ویژگی‌های پین‌های قامه‌ها و مهره‌ها	۹۵۰۲	۱۳۸۶	۲۵
دوچرخه و ویژگی‌های چرخ زنجیر خلاص رو و زنجیرها	۹۵۰۳	۱۳۸۶	۲۵
دوچرخه - لوله‌های فولادی مورد مصرف در دوچرخه و سه چرخه‌های مسافر کشی ویژگی‌ها-قسمت اول الزامات عمومی	۹۵۰۴-۱	۱۳۸۶	۲۵
دوچرخه لوله‌های فولادی مورد مصرف در دوچرخه و سه چرخه‌های مسافر کشی ویژگی‌ها-قسمت دوم الزامات خاص لوله‌های فولادی جوش مقاومت الکتریکی و لوله‌های فولادی جوش القایی	۹۵۰۴-۲	۱۳۸۶	۲۵

- دوچرخه لوله های فولادی در مورد مصرف در دوچرخه ۹۵۰۴-۳ ۱۳۸۶ ۲۵
- سه چرخه های مسافر کشی ویزگی ها قسمت سوم الزامات خاص لوله های فولادی جوش مقاومتی سرد تکمیل و لوله های فولادی جوش القایی

۴۳/۱۶۰ خودروهای ویژه

تعداد	سال	شماره ملی	عنوان
صفحه			
۳	۱۳۷۲	۳۳۶۶	• سرویسهای بهداشتی - گاریهای حمل زباله - آیین کار
۴۰	۱۳۸۴	۴۳۷۴	• خودروهای امدادی و تجهیزات آنها - آمبولانس
۸	۱۳۷۷	۴۳۹۶	• اتصالات سیستم ترمز بادی بین کامیون کشنده و کشیده شونده (ویژگیها و روشهای آزمون)
۴۷	۱۳۸۱	۶۵۱۸	• خودرو - آتش نشانی - تجهیزات - تعاریف و الزامات
۲۹	۱۳۸۱	۶۵۲۱	• خودرو - آتش نشانی - سیستم های الکتریکی با ولتاژ کم و وسایل هشداردهنده - ویژگیها
۱۶	۱۳۷۱	۶۵۲۳	• خودرو - آتش نشانی - شاسی و قطعات
۲۵		۶۵۲۴	• خودرو - آتش نشانی - تجهیزات - مجهز به پمپ - خودرو پیشرو تا خودرو آتش نشانی ذخیره، آب سیار و است و دستگاه بالابر عملیاتی ویژگیها
۱۵	۱۳۸۱	۶۵۲۵	• خودرو - آتش نشانی - دستگاه کف ساز و دستگاه کف سیار - ویژگیها
۱۸	۱۳۹۵	۶۷۴۱	• خودرو - حمل کالای خطرناک با توجه به خصوصیات ساختاری ویژه خودرو
۲۴	۱۳۸۲	۶۸۵۶	• خودروهای صنعتی - لیفتراک های زمینهای ناهموار - آزمونهای پایداری
۹	۱۳۸۲	۶۸۵۷	• خودروی جاده ای تجاری - کوبلینگ مکانیکی بین وسائل نقلیه بکسل کننده ای که کوبلینگ در عقب آنها سوار گردیده و تریلرهائی که دارای میله کشنده میباشند - قابلیت تعویض
۲۲	۱۳۸۳	۷۸۴۹	• خودرو-آتش نشانی-الزامات عمومی
۲۲	۱۳۸۳	۷۸۵۰	• خودرو-آتش نشانی-خودروهای آتش نشانی کمکی و خودروهای اضطراری-ویژگیها
۶	۱۳۸۳	۷۸۵۱	• خودرو-آتش نشانی-مناطق مربوط به راننده و سرنشین-ویژگیها
۵	۱۳۸۳	۷۸۵۲	• خودرو-آتش نشانی-فهرست انواع کامیونهای اطفاء حریق
۲۹	۱۳۸۳	۷۸۵۳	• آتش نشانی-کامیونهای اطفاء حریق-ویژگیهای طراحی
۲۲	۱۳۸۳	۷۸۵۴	• خودرو-آتش نشانی-سیستمهای اطفاء حریق
۵	۱۳۸۳	۷۸۵۵	• خودرو-آتش نشانی-فرماندهی وسائل ارتباطی
۳	۱۳۸۳	۷۸۵۶	• خودرو-آتش نشانی-کشنده های کابلی(وینچ)
۳	۱۳۸۳	۷۸۵۷	• خودرو-آتش نشانی-دستگاه آتش نشانی با خدمات ویژه-ویژگیها
۳۱	۱۳۸۳	۷۸۵۸	• خودرو-آتش نشانی-پمپ و ملزومات مربوطه-ویژگیها و روشهای آزمون
۱۳	۱۳۸۳	۷۸۵۹	• خودرو-آتش نشانی-پمپهای قابل حمل،پمپهای نصب شده روی تریلر پمپهای نصب شده روی شاسی فرعی و پمپهای ثابت
۴	۱۳۸۳	۷۸۶۰	• خودرو-آتش نشانی-مخازن آب-ویژگیها
۱۳	۱۳۸۳	۷۸۶۱	• خودرو-آتش نشانی-پمپ انتقال آب و وسایل مربوطه
۶	۱۳۸۳	۷۸۶۲	• خودرو-آتش نشانی-پمپ کمکی و تجهیزات مربوطه-ویژگیها
۲۰	۱۳۸۳	۷۸۶۳	• خودرو-آتش نشانی-سیستم های هوا-ویژگیها
۲۵	۱۳۸۶	۹۵۰۵	• دوچرخه مقررات بسته بندی دوچرخه برای صادرات
۲۵	۱۳۸۶	۹۵۰۶	• دوچرخه مقررات لفافه پیچی و بسته بندی قطعات و مجموعه های یدکی دوچرخه
۲۵	۱۳۹۶	۹۵۰۸	• دوچرخه ها-ترک بند دوچرخه ها-الزامات و روش های آزمون
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۰۸۹	• دوچرخه ها - دوچرخه ها با نیروی کمکی برقی روش آزمون میزان پیمایش به ازای شارژ کامل
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۰۹۰	• دوچرخه ها والو تیوب
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۰۹۱	• دوچرخه ها دسته فرمان ها ویژگیها
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۰۹۲	• دوچرخه ها محور میل تنه ویژگیها
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۰۹۳	• دوچرخه ها مهره قفلی میل تنه ویژگیها
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۲۹۳	• دوچرخه ها چراغهای دینام
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۲۹۴	• دوچرخه ها وسیله تعویض دنده
۱۰۰	۱۳۹۰	۱۳۵۹۴	• دوچرخه های شهری و سفری - الزامات امنیتی و روش های آزمون
۱۴	۱۳۹۱	۱۶۳۰۸	• زنجیر چرخ ها (غلطکی)- ویژگیها و روش های آزمون
۲۹	۱۳۹۳	۱۹۰۲۲	• دوچرخه ها - اصطلاح شناسی
۱۳	۱۳۹۴	۱۹۹۵۱-۱	• دوچرخه ها-الزامات ایمنی برای دوچرخه ها-قسمت ۱- اصطلاحات و تعاریف
۴۵	۱۳۹۴	۱۹۹۵۱-۲	• دوچرخه ها-الزامات ایمنی برای دوچرخه ها-قسمت ۲- الزاماتی برای دوچرخه های شهر و کوهستان، نوجوان و مسابقه
۹	۱۳۹۴	۱۹۹۵۱-۳	• دوچرخه ها-الزامات ایمنی برای دوچرخه ها-قسمت ۳- روش های آزمون مشترک
۳۲	۱۳۹۴	۱۹۹۵۱-۴	• دوچرخه ها-الزامات ایمنی برای دوچرخه ها-قسمت ۴- روش های آزمون ترمز
۱۷	۱۳۹۴	۱۹۹۵۱-۵	• دوچرخه ها-الزامات ایمنی برای دوچرخه ها-قسمت ۵- روش های آزمون فرمان
۲۹	۱۳۹۴	۱۹۹۵۱-۶	• دوچرخه ها-الزامات ایمنی برای دوچرخه ها -قسمت ۶- روشهای آزمون قاب و دوشاخه
۹	۱۳۹۴	۱۹۹۵۱-۷	• دوچرخه ها-الزامات ایمنی برای دوچرخه ها -قسمت ۷- روشهای آزمون چرخ ها و طوقه ها
۱۱	۱۳۹۴	۱۹۹۵۱-۸	• دوچرخه ها-الزامات ایمنی برای دوچرخه ها -قسمت ۸- روشهای آزمون پدال و سامانه رانش
۸	۱۳۹۴	۱۹۹۵۱-۹	• دوچرخه ها-الزامات ایمنی برای دوچرخه ها -قسمت ۹- روشهای آزمون زین و لوله زین
۲	۱۳۹۴	۲۰۲۲۳	• دوچرخه ها -زوايه تنه گوه
۳	۱۳۹۶	۲۰۴۴۹	• دوچرخه ها - ابعاد کرپی و مرکز دسته فرمان
۲۱	۱۳۹۴	۲۰۸۸۳-۱	• دوچرخه ها-تجهیزات روشنایی و منعکس کننده نور- قسمت ۱- تجهیزات روشنایی و علامت دهنده نوری
۲۲	۱۳۹۴	۲۰۸۸۳-۲	• دوچرخه ها-تجهیزات روشنایی و بازتابنده نور-قسمت ۲- تجهیزات بازتابنده نور
۹	۱۳۹۵	۲۰۸۸۳-۳	• دوچرخه ها-وسایل روشنایی و بازتابنده ها-قسمت ۳- نصب و استفاده از وسایل روشنایی و بازتابنده
۱۸	۱۳۹۵	۲۰۸۸۳-۴	• دوچرخه ها-وسایل روشنایی و بازتابنده ها-قسمت ۴- سیستم های روشنایی که توسط حرکت دوچرخه کار می کنند

۱۶	۱۳۹۲	۱۶۱۳۵-۴	• خودروهای جمع آوری زباله به همراه وسایل بالابر مرتبط- الزامات عمومی و الزامات ایمنی- قسمت ۴: آیین نامه آزمون نوبه خودروهای جمع آوری زباله	۲۹	۱۳۸۳	۷۸۶۴	• خودرو-آتش نشانی-وسایل هوایی-ویژگی ها
۹۵	۱۳۹۲	۱۶۱۳۵-۵	• خودروهای جمع آوری زباله- الزامات عمومی و الزامات ایمنی- قسمت ۵: وسایل بالابر برای خودروهای جمع آوری زباله	۲۲	۱۳۸۳	۷۸۶۵	• خودرو-آتش نشانی-سیستمهای الکتریکی ولتاژخط-ویژگی ها
۵۸	۱۳۹۳	۱۷۳۹۷-۱	• خودرو - تجهیزات نگهداری زمستانی و خدمات جاده‌ای منطقه- گردآوری و انتقال داده- قسمت ۱: گردآوری داده در خودرو	۹	۱۳۸۳	۷۸۶۶	• آتش نشانی-سیستمهای تناسب ساز کف(کف ساز)
۱۰	۱۳۹۳	۱۷۶۳۴	• روش آزمون عملکرد برای بدنه های خودرو های عایق شده یا یخچال دار	۶	۱۳۸۳	۷۸۶۷	• خودرو-آتش نشانی-سیستم کف هوای فشرده
۱۱	۱۳۹۳	۱۸۸۸۱-۱	• جاروب های خیابانی - قسمت ۱ - طبقه بندی و اصطلاحات	۲۵	۱۳۸۶	۱۰۸۹۳	• هواپیما-وسيله نقلیه خودکشش آماده سازی سرویس بهداشتی -الزامات عملکردی
۲۳	۱۳۹۳	۱۸۸۸۱-۲	• جاروب های خیابانی - قسمت ۲ - الزامات عملکردی و روش های آزمون	۳۳	۱۳۸۸	۱۲۰۲۵	• خودرو-ماشین های خدمات زمستانی- الزامات ایمنی
۲۵	۱۳۹۴	۱۸۸۸۱-۳	• جاروب های خیابانی -قسمت ۳- راندمان جمع آوری ذرات خاص -آزمون و ارزیابی	۲۲	۱۳۸۹	۱۲۰۹۵	• ماشین های تعمیر و نگهداری بزرگ راه ها- الزامات ایمنی
۲۴	۱۳۹۴	۱۸۸۸۱-۴	• جاروب های خیابانی -قسمت ۴- نمادهای گرافیکی برای کنترل های کاربر و دیگر نمایشگرها	۲۳	۱۳۸۹	۱۲۹۵۲	• خودرو- تجهیزات نگهداری و راهداری زمستانی جاده ها - تجهیزات نصب شونده در جلو - قابلیت اتصال
۴۳/۱۸۰ تعمیر و نگهداری							
تعداد صفحه	سال	شماره ملی	عنوان	۱۰	۱۳۸۹	۱۲۹۶۰-۱	• خودرو - تجهیزات نگهداری و راهداری زمستانی جاده ها - برف روپها قسمت ۱- ویژگی ها، الزامات طراحی و ساختمان محصول
۵	۱۳۸۰	۲۵۱۷	• خودرو - جک های هیدرولیکی - ویژگی ها و روش های آزمون	۸	۱۳۸۹	۱۲۹۶۰-۲	• خودرو - تجهیزات نگهداری و راهداری زمستانی جاده ها - برف روب ها - قسمت ۲: معیارهای آزمون و الزامات آنها
۳	۱۳۷۹	۲۶۷۲	• خودرو - جکهای مکانیکی خودرو - مشخصه های فنی - ویژگی ها و روش های آزمون	۵۰	۱۳۹۰	۱۳۹۹۳-۱	• خودرو - تجهیزات نگهداری و خدمات منطقه ای جاده - قسمت ۱: اصطلاح شناسی
۱۸	۱۳۷۴	۳۰۹۰	• خودرو - جک سوسمار هیدرولیکی	۴۴	۱۳۹۶	۱۳۹۹۳-۲	• تجهیزات نگه داری حریم خدماتی جاده-قسمت ۲:
۲۵	۱۳۸۱	۶۳۴۶	• خودرو - خدمات تعمیرگاهی - تعمیرگاه قطعات برقی و الکترونیکی	۳	۱۳۹۶	۱۳۹۹۳-۳	• تجهیزات نگه داری حریم خدماتی جاده-قسمت ۳:
۲۵	۱۳۸۱	۶۳۵۴	• خودرو - خدمات تعمیرگاهی - تعمیرگاه تعویض روغن - ویژگی ها	۱۴	۱۳۹۰	۱۳۹۹۳-۴	• خودرو - تجهیزات نگهداری و خدمات منطقه ای جاده - قسمت ۴: تحویل ماشین ها به وسیله کاربرها
۲۵	۱۳۸۱	۶۳۵۵	• خودرو - خدمات تعمیرگاهی - انژکتور و پمپ انژکتور - ویژگی ها	۳۴	۱۳۹۶	۱۴۱۹۴-۱	• تجهیزات جایجایی بیمار در آمبولانس های جاده ای - قسمت ۱: کلیات سیستم های برانکارد و تجهیزات حمل بیمار
۲۵	۱۳۸۱	۶۳۵۶	• خودرو - خدمات تعمیرگاهی - رادیاتور - ویژگی ها	۵۴	۱۳۹۱	۱۴۸۳۱	• وسایل نقلیه پزشکی و تجهیزات آنها- آمبولانس های اتوبوسی
۲۵	۱۳۸۱	۶۳۵۷	• خودرو - خدمات تعمیرگاهی - تعمیرگاه ترمز و چهارچرخ - ویژگی ها	۱۸	۱۳۹۲	۱۶۰۴۷	• ماشین های تمیزکاری سطح جاده-الزامات ایمنی ماشین های تمیزکاری سطح جاده-الزامات ایمنی
۲۵	۱۳۸۱	۶۳۵۸	• خودرو - خدمات تعمیرگاهی - تعمیرگاه تزئینات و تودوزی - ویژگی ها	۷۱	۱۳۹۲	۱۶۱۳۵-۱	• خودروهای جمع آوری زباله -الزامات عمومی و الزامات ایمنی- قسمت ۱: خودروهای جمع آوری زباله بارگیری از عقب
۲۵	۱۳۸۱	۶۳۵۹	• خودرو - خدمات تعمیرگاهی - تعمیرگاه پنچرگیری و تنظیم باد (آپارات) - ویژگی ها	۶۵	۱۳۹۲	۱۶۱۳۵-۲	• خودروهای جمع آوری زباله به همراه وسایل بالابر مرتبط - الزامات عمومی و الزامات ایمنی قسمت ۲:
۲۵	۱۳۸۱	۶۳۶۰	• خودرو - خدمات تعمیرگاهی - تعمیرگاه آهنگری و ساسی کشی	۷۱	۱۳۹۲	۱۶۱۳۵-۳	• خودروهای جمع آوری زباله به همراه وسایل بالابر مرتبط - الزامات عمومی و الزامات ایمنی- قسمت ۳: خودروهای جمع آوری زباله بارگیری از جلو
۲۵	۱۳۸۱	۶۳۶۱	• خودرو - خدمات تعمیرگاهی - تعمیرگاه کولر و بخاری - ویژگی ها				
۲۵	۱۳۸۱	۶۳۶۲	• خودرو - خدمات تعمیرگاهی شیشه و بخاری - ویژگی ها				
۲۵	۱۳۸۱	۶۳۶۳	• خودرو - خدمات تعمیرگاهی - تعمیرگاه فنر - ویژگی ها				
۲۵	۱۳۸۱	۶۳۶۴	• خودرو - خدمات تعمیرگاهی - خدمات تعمیرگاهی شیشه و بالابر مکانیکی - ویژگی ها				

۲۵	۱۳۸۶	۹۵۳۵-۹	• خودروهای جاده ای تمیزی اجزای تشکیل دهنده مدارهای سیال قسمت ۹ اندازه گیری ذره و شمارش بوسیله شمارش گر ذره کاهش نوری اتوماتیک	۲۵	۱۳۸۱	۶۳۶۵	• خودرو - خدمات تعمیرگاهی - خدمات تعمیرگاهی لوازم جانبی برقی - ویژگی ها
۲۵	۱۳۸۶	۹۸۸۹-۱	• خودروهای جاده ای - تمیزی اجزاء تشکیل دهنده مدارهای سیال - قسمت اول - واژه نامه	۲۵	۱۳۸۱	۶۳۶۷	• خودرو - خدمات تعمیرگاهی - تعمیرگاه تون آپ - ویژگی ها
۲۵	۱۳۸۶	۹۸۸۹-۲	• خودروهای جاده ای تمیزی اجزای تشکیل دهنده مدارهای سیال قسمت دوم روش استخراج آلودگی ها از طریق تلاطم	۲۵	۱۳۸۱	۶۳۶۸	• خودرو - خدمات تعمیرگاهی - تعمیرگاه مکانیکی - ویژگی ها
۲۵	۱۳۸۶	۹۸۸۹-۳	• خودروهای جاده ای تمیزی اجزای تشکیل دهنده مدارهای سیال قسمت سوم خارج سازی آلاینده ها بوسیله شستشوی تحت فشار	۲۵	۱۳۸۱	۶۳۶۹	• خودرو - خدمات تعمیرگاهی - تعمیرگاه اگزوز - ویژگی ها
۲۵	۱۳۸۷	۹۸۸۹-۴	• خودروهای جاده ای - تمیزی اجزاء تشکیل دهنده مدارهای سیال - قسمت چهارم - روش خارج سازی آلاینده ها بوسیله فنون التراسونیک	۲۵	۱۳۸۱	۶۳۷۰	• خودرو - خدمات تعمیرگاهی - تعمیرگاه نقاشی - ویژگی ها
۲۵	۱۳۸۷	۹۸۸۹-۵	• خودروهای جاده ای - تمیزی اجزاء تشکیل دهنده مدارهای سیال - قسمت پنجم - روش خارج سازی آلاینده ها بر روی بستر آزمون عملکردی	۲۵	۱۳۸۱	۶۳۷۱	• خودرو - خدمات تعمیرگاهی - تعمیرگاه میزان فرمان و جلوبندی - ویژگی ها
۲۵	۱۳۸۶	۹۸۸۹-۶	• خودرو های جاده ای تمیزی اجزای تشکیل دهنده مدارهای سیال قسمت ۶ تعیین جرم ذرات با روش تجزیه وزنی	۲۵	۱۳۸۱	۶۳۷۲	• خودرو - خدمات تعمیرگاهی - تعمیرگاه صافکاری و آهنگری - ویژگی ها
۲۵	۱۳۸۶	۹۸۸۹-۷	• خودروهای جاده ای تمیزی اجزای تشکیل دهنده مدار های سیال قسمت ۷ اندازه گیری و شمارش ذرات توسط بررسی میکروسکوپی	۲۹	۱۳۸۲	۷۰۷۳-۲	• خودروهای جاده ای - سیستمهای عیب یاب - قسمت دوم: الزامات ویژه جهت تبادل داده دیجیتالی
۲۵	۱۳۸۶	۹۸۸۹-۸	• خودروهای جاده ای تمیزی اجزای تشکیل دهنده مدارهای سیال قسمت هشتم تعیین ماهیت ذرات با روش بررسی میکروسکوپی	۳۹	۱۳۸۲	۷۰۷۳-۳	• خودروهای جاده ای - سیستمهای عیب یاب - قسمت سوم: بررسی و آزمون ارتباط بین خودرو و ابزار اسکن II OBD
۲۵	۱۳۸۶	۹۸۸۹-۹	• خودروهای جاده ای - تمیزی اجزاء تشکیل دهنده مدارهای سیال - قسمت نهم - اندازه گیری ذره و شمارش بوسیله شمارشگر ذره کاهش نوری اتوماتیک	۲۵	۱۳۸۲	۷۰۷۳	• خودروهای جاده ای - سیستمهای عیب یاب - الزامات تبادل داده دیجیتالی
۲۵	۱۳۸۶	۹۸۸۹-۱۰	• خودرو های جاده ای تمیزی اجزای تشکیل دهنده مدارهای سیال قسمت دهم بیان نتایج	۱۹	۱۳۸۳	۷۲۶۳-۱	• موتورهای دیزلی - آزمون انژکتورهای سوخت قسمت اول : تجهیزات آزمون و تنظیم با اهرم دستی
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۲۷۶	• خودرو های جاده ای امنیت در پیوند داده های توسعه یافته	۱۰	۱۳۹۴	۷۵۵۴-۱	• خودروهای جاده ای - ارتباطات تشخیصی روی خط K (خط DOK) - قسمت ۱ - لایه فیزیکی
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۴۲۲	• موتورهای احتراق داخلی اشتعال تراکمی دستگاه اندازه گیری دود موتور در طی شرایط عملکرد حالت پایا-دودسنج نوع فیلتردار	۴۴	۱۳۸۳	۷۵۵۴-۲	• خودروهای جاده ای - سیستم های تشخیص دهنده - کلمه کلیدی پرتوکل ۲۰۰۰ - قسمت دوم: لایه ربط داده ها
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۸۶۹	• موتورهای دیزل - نازل سوخت کالیبره کننده از نوع میله ای تاخیری	۲	۱۳۸۸	۷۵۵۴-۳	• خودروهای جاده ای - سامانه های عیب یابی - پروتکل کلیدی ۲۰۰۰ - قسمت ۳: لایه کاربردی
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۸۷۱	• خودروهای جاده ای - تجهیزات اندازه گیری جهت نور چراغ جلو	۶	۱۳۸۳	۷۵۵۴-۴	• خودروهای جاده ای - سیستم های تشخیص دهنده - کلمه کلیدی پرتوکل ۲۰۰۰ - قسمت چهارم : الزامات برای سیستمهای مرتبط با گازهای خروجی از اگزوز(آلاینده ها)
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۸۷۲	• موتورهای اشتعال تراکمی احتراق داخلی رفت و برگشتی - دستگاه اندازه گیری کدری و تعیین ضریب جذب نور گاز خروجی	۵۹	۱۳۹۴	۷۵۵۷-۲	• خودروهای جاده ای - ارتباطات تشخیصی روی خط k (خط - DOK) - قسمت ۲ - لایه ربط داده
۵۷	۱۳۹۳	۱۰۹۰۶-۲	• خودروهای جاده ای - خدمات تشخیصی یکپارچه - قسمت ۲: خدمات لایه نشست	۹	۱۳۸۳	۷۶۴۰	• خودروهای جاده ای - سیستم های تشخیصی - نمادهای گرافیکی
۲۲	۱۳۹۴	۱۰۹۰۶-۷	• خودروهای جاده ای - سرویس های عیب یابی یکپارچه (UDS) - قسمت ۷- سرویس های عیب یابی یکپارچه در شبکه اتصال محلی (UDSonLIN)	۲۵	۱۳۸۸	۸۲۲۵-۱	• خودروهای مسافربر - مسیرآزمون تغییرمسیر ناگهانی - قسمت ۱: تغییر مسیر دوخطه
۵۵۰	۱۳۹۱	۱۴۳۰۵-۱	• خودروهای جاده ای - تبادل داده ی عیب یابی باز (ODX) - قسمت ۱ : مشخصه مدل داده	۶	۱۳۹۲	۸۲۲۵-۲	• خودروهای مسافربر - مسیر آزمون برای مانور تغییر مسیر شدید- قسمت ۲: اجتناب از مانع
				۲۵	۱۳۸۴	۸۳۲۹	• خودروهای جاده ای - عیب یابی سیستم های الکترونیکی
				۶	۱۳۹۶	۸۷۰۰-۳	• خودروهای جاده ای - ارتباط بین خودرو و تجهیزات بیرونی برای عیب یابی های مرتبط با آلاینده گی - قسمت ۳: کانکتور عیب یاب و مدارهای الکترونیکی وابسته: ویژگی ها و کاربرد
				۳۲	۱۳۹۰	۹۱۸۱	• خودرو - معاینه فنی - آزمون های مربوط به بازرسی صلاحیت تردد وسایل نقلیه موتوری و تریلرهای آن ها
				۸	۱۳۸۶	۹۱۸۲	• خودرو - معاینه فنی کنار جاده ای برای بازرسی وضعیت سلامت خودروهای تجاری

۱۳	۱۳۹۶	۲۲۵۲۷	• موتورسیکلت ها و موتورگازی ها-ارتباطات بین وسیله نقلیه و تجهیزات بیرونی برای عیب یابی-کانکتور عیب یابی و مدارهای الکتریکی مربوط، مشخصات و کاربرد	۸۱	۱۳۹۲	۱۴۲۰۵-۲	• خودروهای جاده ای-تبادل داده عیب یابی باز(ODX)- قسمت ۲: داده عیب یابی مربوط به خروجی های اگزوز
۴۵ مهندسی راه آهن							
۴۵/۰۲۰ کلیات							
تعداد	سال	شماره ملی	عنوان				
صفحه							
۲۵	۱۳۸۴	۸۰۲۶	• راه آهن - کدگذاری عددی استاندارد اماکن	۱۶	۱۳۹۳	۱۶۴۴۰-۳	• خودروهای جاده ای-ارتباطات عیب یابی از طریق پروتکل اینترنت (DoIP)- قسمت ۳: خودروهای دارای رابط سیمی بر اساس IEEE ۸۰۲.۳
۲۵	۱۳۸۴	۸۵۴۳	• راه آهن - بهبود ، ساخت ، بهره برداری از خطوط فرعی اختصاصی (خطوط صنعتی)	۱۱	۱۳۹۵	۱۶۴۴۰-۴	• خودروهای جاده ای -ارتباطات عیب یابی از طریق پروتکل اینترنت (DoIP)- قسمت ۴- اتصال دهنده پیوند داده ها با سرعت بالا بر پایه اتزنت
۲۵	۱۳۸۴	۸۵۴۵	• راه آهن - مشخصات مکانیکی پیچها و مهره ها	۴	۱۳۹۲	۱۶۵۵۳	• خودروهای جاده ای- مایعات کالیبراسیون برای تجهیزات تزریق سوخت دیزل
۲۵	۱۳۸۶	۹۹۰۲	• آکوستیک کاربرد در راه آهن اندازه گیری نوفه درون وسایط نقلیه ریلی	۳	۱۳۹۲	۱۶۹۰۳	• خودروهای جاده ای - رویه آزمون استحکام سقف خودرو
۱۰۰	۱۳۸۹	۱۲۶۱۶	• راه آهن - کاربرد، جزئیات و شرح قابلیت اعتماد، قابلیت دسترسی، قابلیت نگهداری و تعمیر و ایمنی(RAMS)- در راه آهن	۹	۱۳۹۲	۱۹۴۱۰	• خودروهای جاده ای - جک های هیدرولیکی قابل حمل برای خودروها
۱۲	۱۳۹۲	۱۶۲۸۰-۲	• تجهیزات رادیویی ریلی- ویژگی های فنی	۲۲	۱۳۹۵	۲۰۰۴۲-۱	• خودروهای جاده ای -پیاده سازی الزامات سیستم های ارتباطی هماهنگ جهانی عیب یاب درونی -قسمت ۱- اطلاعات عمومی و تعاریف حالت استفاده
۴۵/۰۴۰ مواد و اجزاء مهندسی راه آهن							
تعداد	سال	شماره ملی	عنوان				
صفحه							
۲۵	۱۳۸۵	۸۶۸۲	• راه آهن - فنرهای لول وسائط نقلیه ریلی - ویژگی های فنی	۷۰	۱۳۹۵	۲۰۰۴۲-۳	• خودروهای جاده ای -پیاده سازی الزامات سیستم های ارتباطی هماهنگ جهانی عیب یاب درونی -قسمت ۳- واژه نامه پیامهای متداول
۲۵	۱۳۸۷	۱۰۳۸۶	• راه آهن -تغییرات مجاز ابعادی برای سازه های جوشکاری شده فاقد رواداری	۲۳	۱۳۹۵	۲۰۰۴۲-۴	• خودروهای جاده ای -اجرای الزامات ارتباطی خود عیب یابی هماهنگ جهانی (WH-OBD)-قسمت ۴- اتصال بین خودرو و تجهیزات آزمون
۲۵	۱۳۸۷	۱۰۳۸۷	• راه آهن -نظام رواداری های ابعادی برای قطعات ریخته گری شده	۹	۱۳۹۴	۲۰۸۱۲-۱	• خودروهای جاده ای -دامی های مربوط به آزمون سیستم محافظتی -قسمت ۱- دامی های بزرگسال
۲۵	۱۳۸۷	۱۰۳۹۰	• راه آهن -فهرست انتخابی بست های لوله معمولی بایک سوراخ پیچ	۶	۱۳۹۴	۲۰۸۱۲-۲	• خودروهای جاده ای -دامی های مربوط به آزمون سیستم محافظتی -قسمت ۲- دامی های کودک
۲۵	۱۳۸۷	۱۰۳۹۱	• راه آهن -فهرست انتخابی بست های لوله معمولی با دو سوراخ پیچ	۱۳	۱۳۹۴	۲۰۸۴۴-۳	• خودروهای جاده ای -دسترسی استاندارد شده به اطلاعات تعمیر و نگهداری خودرو-قسمت ۳- الزامات عملکردی واسط کاربر
۲۵	۱۳۸۷	۱۰۳۹۳	• راه آهن-مشخصات فنی برای تامین رواداری بانداژها سطح خشن برای آلات ناقله کشنده و کشیده شونده	۸۴	۱۳۹۵	۲۰۸۴۴-۴	• خودروهای جاده ای -دسترسی استاندارد به اطلاعات تعمیر و نگهداری خودرو قسمت ۴- آزمون انطباق
۲۵	۱۳۸۷	۱۰۹۹۰	• راه آهن -فهرست شاخص های شناسایی-اصول و تعاریف	۱۰	۱۳۹۵	۲۱۷۲۲	• فرایند کالیبراسیون پتانسیومتر قفسه سینه برای دامی های خانواده هیبریدی III
۲۵	۱۳۸۷	۱۰۹۹۱	• راه آهن -حداقل مقادیر شعاع خمش سرد برای خم کاری ، فلنج کردن و شکل دادن ورق های تخت فولادی به وسیله ماشین های نورد غلطکی	۶	۱۳۹۵	۲۱۷۲۳	• فرایند آزمون ضربه قفسه سینه با سرعت پایین مربوط به دامی مرد متوسط HLLL
۲۵	۱۳۸۷	۱۰۹۹۲	• راه آهن-حداقل شعاع خمش برای خم کاری سرد لوله های فلزی	۷۴	۱۳۹۵	۲۱۷۲۴	• مشخصات عملکردی دامی تحقیقاتی عابر پیاده مرد متوسط اندام
۲۵	۱۳۸۷	۱۰۹۹۳	• راه آهن -انتخاب رزوه های ISO	۸۹	۱۳۹۵	۲۱۷۲۵	• راهنمای کاربر دامی کودک سه ساله هیبرید III
۲۵	۱۳۸۷	۱۰۹۹۴	• راه آهن -انحرافات مجاز ابعادی برای قطعات فلزی برش خورده با روا داری نامشخص	۸۶	۱۳۹۵	۲۱۷۲۶	• راهنمای کاربر دامی آزمون مرد بزرگ اندام نوع هیبریدی III
۲۵	۱۳۸۷	۱۰۹۹۵	• راه آهن انحرافات مجاز ابعادی برای قطعات آلومینیومی در سازه های جوشکاری شده فاقد رواداری	۷۴	۱۳۹۵	۲۱۷۲۷	• نتایج و مواد منابع آزمون دامی عابر پیاده مقیاس کامل
۲۵	۱۳۸۷	۱۰۹۹۶	• راه آهن -رواداری های مجاز ابعادی برای اجزا سندان آهنگری ساخته شده از آلومینیوم و آلیاژهای آن ، فاقد روا داری	۶	۱۳۹۵	۲۱۷۲۸	• فرایند آزمون ضربه قفسه سینه با سرعت پایین دامی F5HIII
۲۵	۱۳۸۷	۱۰۹۹۷	• راه آهن -روا داری های مجاز ابعادی برای قطعات فولادی فاقد رواداری				
۲۵	۱۳۸۷	۱۰۹۹۸	• راه آهن -انتخاب نمونه شمش های نورد گرم شده شیاردار و تقویت شده برای ورق های فنرتخت				

۶	۱۳۹۲	۱۶۸۱۵	• راه آهن-مشخصات فنی برای تامین اجزاء جوشکاری شده به تامپون ها(غلاف ها،میل پیچ هاو پوسته ها)	۲۵	۱۳۸۷	۱۰۹۹۹	• راه آهن -فهرست انتخابی مقاطع فولادی نورد شده خاص برای ساختارهای سبک
۱۴	۱۳۹۲	۱۶۸۱۶	• راه آهن - مشخصات فنی برای تأمین قطعات فولادی آهنگری یا نورد شده مورد استفاده در قلابهای اتوماتیک نوع UIC مجهز به تامپون مرکزی، برای ناوگان کشنده و کشیده شونده	۲۵	۱۳۸۷	۱۱۰۰۱	• راه آهن -فهرست انتخابی ابعاد پروفیل های مربع شکل قفل کننده (از ۱۰ تا ۶۵ میلی متر)
۲	۱۳۹۲	۱۶۸۱۷	• راه آهن - مشخصات فنی برای محافظت و بسته بندی قطعات آهنی قلاب های اتوماتیک	۲۵	۱۳۸۸	۱۱۹۱۳	• راه آهن-استاندارد سازی وسائط نقلیه ریلی و اجزا- اصول، روش هاو نتایج
۱۹	۱۳۹۲	۱۶۸۱۸	• راه آهن - مشخصات فنی برای تأمین فولادهای ریخته گری مورد استفاده در ناوگان ریلی کشنده و کشیده شونده	۹۳	۱۳۸۸	۱۱۹۳۷	• راه آهن-روش تعیین شیب مخروط معادل
۳۲	۱۳۹۲	۱۶۸۱۹	• راه آهن -مشخصات فنی برای روش های آزمون رنگ	۵۵	۱۳۹۶	۱۲۶۲۱-۱	• راه آهن-سیستم های ترمزگیری قطارهای واگن خودکشش-قسمت ۱: الزامات و تعاریف
۸	۱۳۹۲	۱۶۸۲۲	• راه آهن- مشخصات فنی برای تامین پانل های تخته چندلا ، چسبیده به یکدیگر و محافظت با رزین فنلیک، برای دیوارهای واگن های مسقف	۵۶	۱۳۹۶	۱۲۶۲۱-۲	• راه آهن-سیستم های ترمزگیری قطارهای واگن خودکشش-قسمت ۲:روش های آزمون
۶	۱۳۹۲	۱۶۸۲۴	• راه آهن- مشخصات فنی برای تأمین پوسته جعبه یاتاقان رولبرینگ ساخته شده از چدن با زمینه گرافیت کروی	۸	۱۳۸۹	۱۲۸۷۳	• راه آهن مشخصات فنی برای آماده سازی سطوح فلزی و غیر فلزی بکاربرده شده در ساخت وسایل نقلیه ریلی و کانتینرها
۶	۱۳۹۲	۱۶۸۲۶	• راه آهن- مشخصات فنی ورق های فلزی مورد استفاده در صفحات فرسایشی یا صفحات سایشی از جنس فولاد منگنزدار	۱۳	۱۳۸۹	۱۲۹۰۴	• راه آهن - مشخصات فنی برای تأمین چرخ های باندازدار وسایل نقلیه ریلی کشنده و کشیده شونده- رواداری ها و جاگذاری بانداز
۵۴	۱۳۹۲	۱۶۸۲۷	• راه آهن - مشخصات فنی جهت تأمین کابل های الکتریکی عایق بندی شده برای ناوگان ریلی	۲۱	۱۳۸۹	۱۲۹۰۵	• راه آهن مشخصات فنی برای تأمین قلاب کشش با بار نامی ۲۵۰ کیلو نیوتن، ۶۰۰ کیلو نیوتن یا ۱۰۰۰ کیلو نیوتن جهت استفاده در آلات ناقله کشنده و کشیده شونده
۲۱	۱۳۹۲	۱۶۸۲۸	• راه آهن- محافظت از سازه های فولادی در برابر خوردگی	۱۰	۱۳۸۹	۱۲۹۰۶	• راه آهن مشخصات فنی برای تأمین فنرهای مورد استفاده در قلابهای اتوماتیک نوع UIC همراه با تامپون مرکزی برای آلات ناقله کشنده و کشیده شونده
۱۰	۱۳۹۳	۱۷۸۵۵	• راه آهن- مشخصات فنی برای تأمین تسمه های فولادی فنری برای فنرهای تخت یا مارپیچی	۱۱	۱۳۸۹	۱۲۹۰۷	• راه آهن - مشخصات فنی جهت تامین قطعات الاستومری برای اتصالات قلاب اتوماتیک(سیستم ترمز با هوای فشرده و سایر اجزا)
۲۱	۱۳۹۳	۱۷۸۵۶	• راه آهن- مشخصات فنی برای تأمین شیلنگ های الاستومری برای کولپینگ های ترمز هوای فشرده	۱۰	۱۳۸۹	۱۲۹۰۸	• راه آهن - مشخصات فنی برای تامین رنگ به منظور حفاظت وسائط نقلیه ریلی و کانتینرها
۱۱	۱۳۹۳	۱۸۵۵۵	• راه آهن- مشخصات فنی برای تأمین اتصالات الاستومری حلقوی کلگی کولپینگ ترمز	۵۱	۱۳۹۶	۱۳۷۴۱	• راه آهن- چرخ و محورها و بوژی ها- محورها - الزامات محصول
۹	۱۳۹۳	۱۸۵۵۶	• راه آهن- مشخصات فنی برای تأمین کلگی کولپینگ ترمز	۲	۱۳۹۱	۱۴۳۷۵	• انحرافهای مجاز ابعاد درصورتی که برای بخشهای شکل داده شده تلورانس در نظر گرفته نشده باشد
۱۴۳	۱۳۹۴	۲۰۴۰۱	• راه آهن -ترمزها-عملکرد ترمزگیری	۲۲	۱۳۹۱	۱۴۳۷۶	• مشخصات فنی تامین فنرهای فشرده مارپیچ کویل شده به صورت داغ و سرد برای آلات نقلیه و یدک شونده
۳۶	۱۳۹۴	۲۰۴۰۹	• راه آهن-مشخصات فنی جهت تامین فنرهای تخت برای وسائط نقلیه ریلی	۷	۱۳۹۲	۱۶۸۰۸	• راه آهن - مشخصات فنی برای تامین مقاطع و صفحات تخت فولادی غیر آلیاژی جهت ساخت فنر نگهدارنده بانداز
۲۷	۱۳۹۴	۲۰۴۱۰	• راه آهن-مشخصات فنی برای تامین کولپینگ های پیچی برای ناوگان ریلی کشنده و کشیده شونده	۲۴	۱۳۹۲	۱۶۸۰۹	• راه آهن- مشخصات فنی برای تأمین محورها جهت وسایل نقلیه ریلی کشنده و کشیده شونده
۱۰	۱۳۹۴	۲۰۴۱۱	• راه آهن -مشخصات فنی به منظور تامین حلقه های بسته بندی الاستومری برای پیستون های سیلندر ترمز	۸	۱۳۹۲	۱۶۸۱۰	• راه آهن- مشخصات فنی جهت تأمین محورها برای ناوگان ریلی کشنده و کشیده شونده - رواداری ها
۱۷	۱۳۹۴	۲۰۴۱۲	• راه آهن-مشخصات فنی به منظور تامین کفشک های ترمز ساخته شده از آهن فسفریک برای ناوگان کشنده و کشیده شونده	۱۸	۱۳۹۲	۱۶۸۱۱	• راه آهن- مشخصات فنی برای تأمین هسته چرخ نورد یا آهنگری شده برای ناوگان کشنده و کشیده شونده- الزامات کیفی
۱۰	۱۳۹۴	۲۰۴۱۵	• راه آهن -مشخصات فنی به منظور تامین اتصالات فلنج الاستومری برای راهروهای اتصال دهنده	۶	۱۳۹۲	۱۶۸۱۲	• راه آهن- چرخ های یک پارچه برای ناوگان ریلی کشنده و کشیده شونده - رواداری ها
۸۰	۱۳۹۵	۲۱۱۷۹	• راه آهن -ویژگی های فنی برای تامین کلگی های قلاب اتوماتیک نوع UIC و تامپون مرکزی برای ناوگان کشنده و کشیده شونده	۷	۱۳۹۲	۱۶۸۱۳	• راه آهن- مشخصات فنی برای تأمین هسته چرخ فولادی آهنگری یا نورد شده برای ناوگان کشنده یا کشیده شونده - رواداری ها و زبری سطح

۲۵	۱۳۸۵	۸۶۸۶	• راه آهن - نشانگذاری استاندارد چیدمان محورها بر روی لکوموتیو و انواع خودکششها	۵۳	۱۳۹۶	۲۲۲۱۳	• اجزاء تعلیق لاستیکی - قطعات الاستومری بر پایه مکانیکی
۲۵	۱۳۸۵	۸۶۹۷	• راه آهن - گرمایش، تهویه و کنترل شرایط آب و هوایی واگن های مسافری	۲۶	۱۳۹۶	۲۲۲۱۵	• راه آهن- مدیریت اصطکاک چرخ/ریل- روان کاری فلنج
۲۵	۱۳۸۵	۸۶۹۸	• UIC راه آهن - شرایط فنی قلابهای خودکار OSJD راه آهنهای عضو	۶۴	۱۳۹۶	۲۲۲۱۷	• راه آهن- مدیریت اصطکاک چرخ/ریل- روان کننده ها برای کاربردهای روی قطار و کنار خط
۲۵	۱۳۸۶	۹۴۵۹	• راه آهن مشخصات فنی برای تهیه میله های کشویی با تعلیق عرضی قلابهای خودکار واگن های باری	۴۴	۱۳۹۶	۲۲۲۲۶	• راه آهن- چرخ و محورها و بوژی ها- چرخ ها - الزامات محصول
۲۳	۱۳۹۳	۱۰۱۱۵	• راه آهن- موتورهای دیزل واحدهای محرک- روش تأیید	۱۶۶	۱۳۹۶	۲۲۲۲۹	• راه آهن- ترمزگیری- بلوک های ترمز
۲۵	۱۳۸۷	۱۰۳۷۵	• راه آهن - مقررات مربوط به بازگرداندن واگن ها جهت نگهداری و تعمیر	۱۸	۱۳۹۶	۲۲۲۳۱-۱	• راه آهن- گریس های روان کننده جعبه محور- قسمت ۱: روش آزمون توانایی روان کننده
۲۵	۱۳۸۷	۱۰۳۷۷	• راه آهن - وسایط نقلیه ریلی مسافری - بوژی های کشیده شونده - مکانیزم حرکت - دستورالعمل کلی مناسب مجموعه بوژی های کشیده شونده	۱۷	۱۳۹۶	۲۲۲۳۱-۲	• راه آهن- گریس های روان کننده جعبه محور- قسمت ۲: روش آزمون پایداری مکانیکی جهت پوشش سرعت های خودرو تا ۲۰۰ km/h
۲۵	۱۳۸۷	۱۰۳۷۸	• راه آهن - آزمون وتایید آلات ناقله ریلی از نقطه نظر رفتارهای دینامیکی: ایمنی: خستگی خط و کیفیت سیر - واگن های باری با بار محوری بیشتر از ۵/۲۲ تن و تا ۲۵ تن	۸۸	۱۳۹۶	۲۲۳۳۵	• راه آهن - سیستم ترمز - الزامات سیستم ترمز قطارهایی که بوسیله لکوموتیوها کشیده می شوند
				۲۸	۱۳۹۶	۲۲۳۳۸	• راه آهن - سیستم ترمز - آزمون استاتیک ترمز
۴۵/۰۶۰ راه آهن							
							عنوان
۲۵	۱۳۸۷	۱۰۳۷۹	• راه آهن - استاندارد سازی مکانیزم قلاب کششی برای واگن های باری: مسافری و توشه	تعداد صفحه	سال	شماره ملی	
۲۵	۱۳۸۷	۱۰۳۸۰	• راه آهن - فضاهای ذخیره کنترل پذیری که باید در دو انتهای واگن های باری: مسافری و توشه در نظر گرفت	۲۹	۱۳۸۲	۷۱۹۹-۱	• راه آهن - آلات ناقله ریلی - مواد - قسمت اول: بانداژهایی که بصورت اولیه برای کشنده ها و تریلرهای ناقله نورد شده اند - شرایط فنی تحویل
۲۵	۱۳۸۷	۱۰۳۸۱	• راه آهن - پل های ارتباطی برای واگن های مسافری	۳۶	۱۳۸۲	۷۱۹۹-۲	• راه آهن - آلات ناقله ریلی - مواد - قسمت دوم: بانداژهایی هسته های چرخ و چرخهای بانداژدار برای کشنده ها و تریلرها - الزامات مربوط به ابعاد، نصب و تعادل
۱۹	۱۳۹۵	۱۰۴۳۵	• راه آهن - ترمزها-مقررات حاکم بر تجهیزات وسایل نقلیه کشیده شونده	۲۳	۱۳۸۳	۷۱۹۹-۳	• راه آهن - مواد مورد استفاده در وسایل حمل و نقل ریلی - قسمت سوم: محورهای کشنده و تریلرهای ناقله - الزامات کیفی
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۴۳۶	• راه آهن شرایط مورد نظر برای ترمز دینامیکی لکوموتیوها و واگن های خودکشش جهت لحاظ نمودن نیروی ترمز گیری اضافی تولید شده که بتواند برای محاسبه وزن کل ترمزی به حساب آید	۲۱	۱۳۸۳	۷۱۹۹-۴	• راه آهن- آلات ناقله ریلی - مواد - قسمت چهارم: هسته های چرخ نورد یا آهنگری شده برای چرخهای بانداژدار برای کشنده ها و تریلرهای ناقله - الزامات کیفی
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۴۳۸	• راه آهن سری آزمون ها و شرایط پذیرش واحدهای محرک تولید قدرت در موتورهای دیزل	۱۴	۱۳۸۲	۷۱۹۹-۸	• راه آهن - آلات ناقله ریلی - مواد - قسمت هشتم: چرخهای صلب(منوبلوک) فولادی برای کشنده ها و تریلرهای ناقله - الزامات ابعادی و تعادلی
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۴۴۰	• راه آهن مشخصات فنی فولادهای تخت و فرم دار غیر مفروچ جهت رینگ نگهدارنده بانداژها	۱۵	۱۳۸۲	۷۱۹۹-۹	• راه آهن - آلات ناقله ریلی - مواد - قسمت نهم: محورهای کشنده و تریلر ناقله - الزامات ابعادی
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۴۴۱	• راه آهن واگن های مسافری ونها و واگن های باری ابعاد ضربه گیرهای پیشانی های تامپون چیدمان خط روی قوسهای S	۲۵	۱۳۸۳	۷۳۱۸	• راه آهن - ارتعاشات مکانیکی - اندازه گیری و تجزیه و تحلیل ارتعاشات بدنه کامل که مسافری و خدمه در وسایل نقلیه ریلی در معرض آن قرار می گیرند
۲۵	۱۳۸۷	۱۰۹۸۹	• راه آهن - واگن های مسافری، واگن های توشه و واگن های باری - ابعاد کلگی تامپون	۹	۱۳۸۳	۷۳۲۱	• خودروهایی جاده ای - موتورهای احتراق تراکمی - فیلترهای سوخت تکی با فلنج افقی و پیچ نصب در مرکز - ابعاد اتصالات و نصب
۲۵	۱۳۸۷	۱۱۱۱۱-۱	• کاربردهای راه آهن - سیستم های ارتباطی سیگنال دهی و پردازشی - قسمت ۱ - ارتباطات مرتبط با ایمنی در سیستم های انتقال بسته	۲۵	۱۳۸۴	۸۵۴۴	• راه آهن - علامتگذاری عددی یکنواخت وسائط نقلیه مسافری (کشیده شونده)
۱۳	۱۳۸۸	۱۱۹۱۴	• راه آهن - بوژی های دارای نیروی محرکه ویدک شونده- سیستم حرکت - آزمون های جعبه یاتاقان محور بوژی	۱۸	۱۳۹۴	۸۵۴۶	• راه آهن - واگن های استاندارد - واگن های دو محوره معمولی - مشخصات
۸	۱۳۸۸	۱۱۹۲۱	• راه آهن - وسایط نقلیه ریلی مسافری - بوژی های یدک شونده - سیستم حرکت	۲۵	۱۳۸۵	۸۶۸۴	• راه آهن - واگن های مسافری - پنجره های ساخته شده از شیشه های ایمنی
۵۴	۱۳۸۸	۱۱۹۳۱	• راه آهن - واگن ها - سیستم تعلیق - استانداردسازی				

۳۱	۱۳۸۹	۱۲۸۷۲	• راه آهن مشخصات فنی برای تأمین بانداژهای خشن نورد شده از فولاد غیر آلیاژی برای آلات ناقله کشنده و کشیده شونده	۱۷	۱۳۸۸	۱۱۹۴۲	• راه آهن-تجهیزات مانور، تخلیه بار، بالابری و روی خط گذاری مجدد واگن ها
				۳۹	۱۳۸۸	۱۱۹۴۳	• راه آهن-واگن ها- سیستم حرکت- عادی سازی
۱۴	۱۳۸۹	۱۲۸۷۴	• راه آهن - سیستم های صوتی (بلندگو) و تلفن در واگن های مسافری تحت مقررات اجرایی حمل و نقل بین المللی RIC-مشخصات فنی استاندارد	۲	۱۳۸۸	۱۱۹۴۵	• راه آهن-فاصله محوری وسایل نقلیه کشیده شونده
				۴۲	۱۳۸۸	۱۱۹۴۶	• راه آهن-خطوط راهنما برای ارزیابی راحتی مسافران در ارتباط با ارتعاشات وسایل نقلیه ریلی
۳	۱۳۸۹	۱۲۸۷۵	• راه آهن - واحدهای کشنده-بوژی ها و سیستم حرکت-شرایط عمومی	۸۶	۱۳۹۶	۱۲۶۰۹-۱	• راه آهن - خط تریلرها و تجهیزات مربوطه - قسمت ۱: الزامات فنی برای حرکت و کار
۵۶	۱۳۸۹	۱۲۸۹۸	• راه آهن - مشخصات زیست محیطی آلات ناقله ریلی نو	۱۵۷	۱۳۸۹	۱۲۶۱۲	• راه آهن - کاربردهای راه آهن - آزمون‌ها پذیرش خواص حرکتی وسایل نقلیه ریلی - آزمون دینامیکی و آزمون‌های استاتیکی
۲۶	۱۳۸۹	۱۲۸۹۹	• راه آهن شرایط فنی قلابهای خودکار جهت سازگاری با سایر قلابها				
۵	۱۳۸۹	۱۲۹۰۰	• راه آهن ترمزهای پر قدرت برای قطارهای مسافری	۸۵	۱۳۸۹	۱۲۶۱۳	• راه آهن - کاربردهای راه آهن- آزمون وسیله نقلیه ریلی کامل و پیش از ورود به سرویس
۱۵	۱۳۸۹	۱۲۹۰۱	• راه آهن سیستم گرمایشی با بخار				
۱۱	۱۳۸۹	۱۲۹۰۲	• راه آهن مقررات پذیرش لوکوموتیوهای برقی، واگن های مولد برق، قطارهای خودکشش به منظور سیر در حمل و نقل بین المللی	۱۲۲	۱۳۸۹	۱۲۶۱۴	• راه آهن - کاربردها - آزمون‌های وسایل نقلیه ریلی حین تکمیل و ساخت قبل از ورود به خدمت
				۲۵	۱۳۸۹	۱۲۶۱۵	• راه آهن - قواعد و مقررات برای پانتوگراف های وسیله نقلیه ریلی الکتریکی
۱۲	۱۳۸۹	۱۲۹۰۹	• راه آهن مشخصات فنی برای تأمین باتریهای راه انداز اسید سربی و آلکالاین	۷۹	۱۳۸۹	۱۲۶۱۷-۱	• راه آهن - ترکشن الکتریکی - ماشین های الکتریکی دوار برای راه آهن و خودرو های جاده ای- قسمت ۱: ماشین ها به استثناء موتورهای جریان متناوب تغذیه شده بامبدل های الکترونیکی
۱۰	۱۳۸۹	۱۳۱۵۵	• تاثیر متقابل بین وسایل نقلیه مسافری و تاسیسات ثابت کنار خط				
۲۸	۱۳۸۹	۱۳۱۵۶	• شرایط پذیرش قلاب اتوماتیک تداکشن ساده				
۴	۱۳۸۹	۱۳۱۵۷	• لامپهای علائم و brackeds لامپهای علائم برای لکوموتیوها، واگن های خودروبر و کلیه وسایل نقلیه ریلی کشنده و خودکشش	۳۹	۱۳۸۹	۱۲۶۱۷-۲	• راه آهن - ترکشن الکتریکی - ماشین های الکتریکی دوار برای راه آهن و خودرو های جاده ای- قسمت ۲: موتورهای جریان متناوب تغذیه شده بامبدل های الکترونیکی
۱۵	۱۳۸۹	۱۳۱۵۸	• وسایل نقلیه ریلی مسافری-بوژی یدک و آلات ناقله- آزمایش مقاومت ساختار شاسی بوژی	۴۵	۱۳۹۵	۱۲۶۱۷-۴	• راه آهن - ترکشن الکتریکی - ماشین های الکتریکی دوار برای وسایل نقلیه ریلی و جاده ای - قسمت ۴- ماشین های الکتریکی سنکرون مغناطیس دایم متصل شده به یک مبدل الکترونیکی
۷۰	۱۳۹۰	۱۳۵۹۲-۱	• حمل و نقل عمومی - سیستمهای زمانبندی و کنترل خودروهای جاده ای- بخش ۱: تعاریف و قوانین کاربردی برای انتقال اطلاعات نصب شده				
۱۴	۱۳۹۰	۱۳۵۹۲-۲	• حمل و نقل عمومی - سیستمهای زمانبندی و کنترل خودروهای جاده ای- مشخصات کابل کشی	۲۲	۱۳۸۹	۱۲۶۱۸	• راه آهن-کابل های کنترل از راه دور وانتقال داده - مشخصه های فنی استاندارد برای تجهیزات واگن های RIC
۵	۱۳۹۰	۱۳۵۹۲-۴	• حمل و نقل عمومی - سامانه های کنترل و زمانبندی خودرو جاده ای- قسمت ۴ : قوانین کاربردی عمومی برای گذرگاه های انتقال داده شبکه منطقه ای کنترل باز	۲۵	۱۳۸۹	۱۲۶۱۹	• راه آهن - کاربرد ها- ناوگان ریلی- حفاظت های پیشگیرانه در برابر مخاطرات الکتریکی
۱۷	۱۳۹۰	۱۴۰۷۳	• واگن ها- سیستم حرکت برای عرض خط متغییر ۱۴۳۵ و ۱۵۲۰ و ۱۶۶۸ میلیمتری - توصیه‌هایی برای موافقت‌نامه‌های دو جانبه	۱۷	۱۳۹۶	۱۲۶۲۲-۳	• راه آهن - حفاظت از وسایل نقلیه ریلی در برابر آتش سوزی- قسمت ۳: الزامات مقاومت در برابر آتش سوزی در موانع آتش
۴۹	۱۳۹۰	۱۴۰۷۴	• شرایط موردنظر ساختاری برای واگن های مجهز به قلاب اتوماتیک در خصوص راه‌آهن‌های عضو ICJ و OSJD	۱۱	۱۳۹۶	۱۲۶۲۲-۴	• راه آهن - حفاظت از وسایل نقلیه ریلی در برابر آتش سوزی- قسمت ۴: الزامات ایمنی در برابر آتش در طراحی آلات ناقله
۴	۱۳۹۰	۱۴۰۷۵	• تعریف قدرت اسمی لکوموتیوها و وسایل نقلیه ریلی که دارای موتورهای درونسوز میباشند	۱۰	۱۳۹۶	۱۲۶۲۲-۵	• راه آهن- حفاظت از وسایل نقلیه ریلی در برابر آتش سوزی- قسمت ۵: الزامات ایمنی در برابر آتش در تجهیزات الکتریکی شامل اتوبوس های برقی، اتوبوس های هدایت شده، قطار شناور مغناطیسی
۲	۱۳۹۰	۱۴۰۷۶	• قوانین مربوط به شرایط دید از کابین راننده برای آلات ناقله کشنده مجهز به موتورهای درونسوز	۱۲	۱۳۹۶	۱۲۶۲۲-۶	• راه آهن - حفاظت از وسایل نقلیه ریلی در برابر آتش سوزی- قسمت ۶: سیستم های مدیریت و کنترل آتش
۲	۱۳۹۰	۱۴۰۷۷	• قوانین مربوط به توانایی مقاومت در برابر ضربه در عملیات آلات ناقله ریلی مجهز به موتورهای درونسوز یا قطارهای خودکشش	۱۱	۱۳۹۶	۱۲۶۲۲-۷	• راه آهن - حفاظت از وسایل نقلیه ریلی در برابر آتش سوزی- قسمت ۷: الزامات ایمنی در برابر آتش برای تاسیسات گاز و مایع قابل اشتعال
۹	۱۳۹۰	۱۴۰۷۸	• نشانه‌گذاری استاندارد ترتیب جهت مشخص کردن استقرار محورها در لکوموتیوها و قطارهای خودکشش	۶۴	۱۳۹۶	۱۲۶۳۷	• راه آهن - اجزاء سیستم تعلیق- فنرهای تعلیق مارپیچ، فولادی

۳۹	۱۳۹۲	۱۶۷۹۳	• راه آهن - صدور مهر تأیید توسط مراجع ذیصلاح برای اجزاء وسیله نقلیه ریلی	۱۷	۱۳۹۰	۱۴۰۷۹	• مشخصات فنی برای رنگ آمیزی و محافظت از خوردگی واگن های باری و کانتینرها
۲۶	۱۳۹۲	۱۶۷۹۴	• راه آهن- ترمزهای هوا- روش های آزمون	۳۱	۱۳۹۰	۱۴۰۸۰	• مشخصات فنی برای رنگ آمیزی و محافظت از خوردگی واگن های مسافری و واحدهای کشنده
۱۵	۱۳۹۲	۱۶۷۹۵	• راه آهن - تابلو برق ناوگان مسافری	۱۵	۱۳۹۰	۱۴۰۸۲	• مشخصات فنی برای تدارک پیچ های فولادی خط
۱۸	۱۳۹۲	۱۶۷۹۶	• راه آهن- سیستم های منبع تغذیه واگن های مسافری - آزمون های نوعی	۱۴	۱۳۹۰	۱۴۰۸۳	• مشخصات فنی برای تدارک واشرهای فنری فولادی مورد استفاده در خطوط اصلی
۹	۱۳۹۲	۱۶۷۹۷	• راه آهن - تاسیسات منبع تغذیه برق ناوگان مسافری - اثر منبع تغذیه بر تأسیسات برقی خارج از واگن مسافری	۷۱	۱۳۹۱	۱۴۱۲۶-۳	• کاربرد های راه آهن - تعیین مشخصات و اثبات قابلیت اطمینان، آمادگی، قابلیت نگهداری و ایمنی (RAMS) - قسمت ۳: راهنمایی بر کاربرد استاندارد ملی ایران شماره ۱۴۱۲۶ برای RAM وسایل نقلیه ی ریلی
۴۲	۱۳۹۲	۱۶۷۹۸	• راه آهن - درب ، رکاب، پنجره، پله، دستگیره و نرده واگن های مسافری و توشه	۸۶	۱۳۹۱	۱۴۱۲۶	• کاربرد های راه آهن - تعیین مشخصات و اثبات قابلیت اطمینان، آمادگی، قابلیت نگهداری و ایمنی (RAMS)
۳۹	۱۳۹۲	۱۶۷۹۹	• راه آهن- اتصالات تعبیه شده در واگن ها جهت بهداشت و تمیزی - ویژگی ها	۳۶	۱۳۹۱	۱۴۳۶۸	• مسیر حرکت واگن های باری بین راه آهن با عرض ۱۴۳۵ میلی متر و راه آهن های با عرض ۱۵۲۰ میلی متر دستور العمل های فنی و شرایط قبولی
۱۷	۱۳۹۲	۱۶۸۰۰	• راه آهن- طراحی ویژه و امکانات وسایل نقلیه مسافری شب رو	۵۷	۱۳۹۱	۱۴۳۶۹	• وسایل نقلیه یدک شونده : چرخ و محور ها شرایط استفاده از چرخ ها با قطرهای مختلف
۲۰	۱۳۹۲	۱۶۸۰۱	• راه آهن- واگن های رستوران- ویژگی های ساخت و راحتی ویژه و قوانین بهداشتی	۲۳	۱۳۹۰	۱۴۳۷۰	• راه آهن- ترمزها- ضوابط مربوط به طراحی قطعات ترمز
۲۹	۱۳۹۲	۱۶۸۰۲	• راه آهن - واگن های مسافری- مقررات عمومی	۱۰	۱۳۹۱	۱۴۳۷۱	• دستورالعمل های ترمز برای ساخت قطعات مختلف ترمز - ردیاب های خروج از خط واگن های باری
۲۰	۱۳۹۲	۱۶۸۰۳	• راه آهن - واگن های مسافری استاندارد انواع X و Y- ویژگی ها	۱۶	۱۳۹۱	۱۴۳۷۲	• شرایط فنی ساخت واگن های مخزن
۲۴	۱۳۹۲	۱۶۸۰۴	• راه آهن- واگن های مسافری استاندارد نوع Z - ویژگی ها	۱۹	۱۳۹۵	۱۴۳۷۳	• راه آهن - تنش های واگن های باری
۳۸	۱۳۹۲	۱۶۸۰۵	• راه آهن- ترکیب ساختاری واگن های مسافری از نظر استفاده از قلاب خودکار	۶	۱۳۹۱	۱۴۳۷۴	• واحد های کششی -بوژی ها و آلات ناقله - شرایط عمومی برای قسمت های سازنده قابل به کارگیری
۹	۱۳۹۲	۱۶۸۰۶	• راه آهن- واگن بوژی دار باز، مناسب برای حمل و نقل خودروهای موتوردار- ویژگی ها	۷	۱۳۹۲	۱۶۷۸۳	• راه آهن - قرار گرفتن جعبه یاتاقان ناوگان ریلی در معرض دید تجهیزات ثابت تشخیص گرمی سر محور(HABD)
۲	۱۳۹۲	۱۶۸۰۷	• راه آهن - راهنمای تدوین دستورالعمل ها- برای کمک به کارکنان در به کارگیری تجهیزات واگن های مسافری	۱۱	۱۳۹۲	۱۶۷۸۴	• راه آهن- واگن های مسافری- الزامات کلی برای سیستم حرکت دارای چرخ و محورهای با عرض خط دوگانه در راه آهن های با عرض خط ۱۴۳۵ میلی متر و ۱۵۲۰ میلی متر
۲۸	۱۳۹۲	۱۶۸۱۴	• راه آهن- مشخصات فنی برای تأمین چرخ و محور برای ناوگان کشنده و کشیده شونده - رواداری ها و نصب	۲۵	۱۳۹۲	۱۶۷۸۵	• راه آهن- واگن ها- تامپون های با کورس ۱۳۰ میلی متر و ۱۵۰ میلی متر
۱۳	۱۳۹۲	۱۶۸۲۰	• راه آهن- مشخصات فنی جهت تأمین الوار خشن و ماشین کاری شده برای کف چوبی واگن	۱۲	۱۳۹۲	۱۶۷۸۶	• راه آهن- مشخصات فنی برای تأمین اجزاء جوشکاری شده تامپون (غلاف، محور و پوسته)
۱۳	۱۳۹۲	۱۶۸۲۱	• راه آهن- مشخصات فنی جهت تأمین الوار خشن و ماشین کاری شده برای واگن های باری و واگن های توشه	۸	۱۳۹۲	۱۶۷۸۷	• راه آهن- وسایل نقلیه - حفاظت از طریق اتصال زمین قطعات فلزی
۲۲	۱۳۹۲	۱۶۸۲۳	• راه آهن - مشخصات فنی برای تأمین پانل های چند لایه با سطح تزیینی، کارشده با رزین های گرماسخت	۹	۱۳۹۲	۱۶۷۸۸	• راه آهن - استانداردسازی پله ها و دستگیره های ریلی واگن ها
۲۱	۱۳۹۲	۱۶۸۲۵	• راه آهن - مشخصات فنی برای تأمین اتصالات الاستومری لوله های آب در سیستم های گرمایشی و سرمایشی نصب شده در ناوگان ریلی مجهز به موتورهای احتراق داخلی	۳	۱۳۹۲	۱۶۷۸۹	• راه آهن - تجهیز واگن ها به وسایل عبور از یک واگن به واگن دیگر و ترمزهای پیچی
۳۴	۱۳۹۳	۱۷۴۴۶	• راه آهن - تاثیر اعمال گاباری های سینماتیکی تعریف شده در استانداردهای سری UIC ۵۰۵ بر موقعیت سازه ها و ابنیه نسبت به خطوط ریلی و موقعیت خطوط نسبت به یکدیگر	۲	۱۳۹۲	۱۶۷۹۰	• راه آهن - قلاب های یدک کش در واگن ها - ویژگی ها
۲۸	۱۳۹۳	۱۷۴۴۷	• راه آهن - بدنه واگن های مسافری و متعلقات آنها - بارگذارها	۴	۱۳۹۲	۱۶۷۹۱	• راه آهن - اتصالات لوله در واگن های مجهز به سیستم تخلیه پنوماتیک
۷	۱۳۹۳	۱۷۴۴۸	• راه آهن - واگن های مسافری استاندارد نوع B برای سیر در خطوط بین المللی - مشخصات پذیرش - انرژی خارجی	۱۰	۱۳۹۲	۱۶۷۹۲	• راه آهن- مقررات ایمنی برای واگن های مجهز به دستگاه های با عملکرد مستقل یا با تغذیه از منبع انرژی خارجی

۲	۱۳۹۳	۱۷۸۰۷	• راه آهن - ضوابط سیستم قلاب و تامپون و سیستم ترمز مورد استفاده در واگن های خودرو و واحدهای چندگانه مجهز به موتور احتراق داخلی، به منظور يدک کردن آنها توسط هر گونه واحد کشنده، در وضعیت اضطراری	۷	۱۳۹۳	۱۷۴۴۹	• راه آهن - واگن های مسافری استاندارد نوع M برای سیر در خطوط بین المللی - مشخصات پذیرش
				۵۴	۱۳۹۳	۱۷۴۵۰	• راه آهن - قطارهای تندرو - اقدامات مورد نیاز جهت اطمینان از سازگاری فنی
				۱۱	۱۳۹۳	۱۷۷۸۴	• راه آهن - علامت گذاری شناسایی برای وسایل نقلیه
۳	۱۳۹۳	۱۷۸۰۸	• راه آهن - ضوابط ساختاری برای واگن های خودرو مجهز به موتورهای احتراق داخلی جهت حمل و نقل کشتی گذاره	۶	۱۳۹۳	۱۷۷۸۵	• راه آهن - سیستم های اطلاع رسانی عمومی در واگن های مسافری
				۶	۱۳۹۳	۱۷۷۸۶	• راه آهن - روش های آزمون ترمز هوای اعمالی توسط واحد محرک، تمهیدات مربوط به قطارهای سیر بین المللی
۴	۱۳۹۳	۱۷۸۰۹	• راه آهن - شرایط وسیله مراقبت خودکار، مورد استفاده در خطوط بین المللی				
۲	۱۳۹۳	۱۷۸۱۰	• راه آهن - ضوابط شنیده شدن سوت ها و چاشنی های مانوری از داخل کابین راهبر قطار در واحدهای محرک	۲۳	۱۳۹۳	۱۷۷۸۷	• راه آهن - ابعاد اتصالات شلنگ (شلنگ های ترمز) و کابل های برق، انواع اتصالات برقی و پنوماتیک و محل های استقرار آنها در واگن های باری و مسافری مجهز به قلاب های اتوماتیک در راه آهنهای عضو UIC و OSJD
۲	۱۳۹۳	۱۷۸۵۰	• راه آهن - وسایل هشدار دهنده مورد استفاده در واحدهای کشنده	۹	۱۳۹۳	۱۷۷۸۸	• راه آهن - ترمزها - ضوابط قطعات مختلف ترمز - شیر ترمز در اختیار راهبر قطار
۱	۱۳۹۳	۱۷۸۵۱	• راه آهن - ضوابط واحدهای محرک (کشنده) هنگام سیر در قوس ها	۱۶	۱۳۹۳	۱۷۷۸۹	• راه آهن - ترمزها - ویژگی های ساخت اجزاء مختلف ترمز - ترمزهای مغناطیسی
۳	۱۳۹۳	۱۷۸۵۲	• راه آهن - پله ها و دستگیره های ریلی در واحدهای محرک مانوری دیزلی و دیزل الکتریک - ویژگی ها	۱۵	۱۳۹۳	۱۷۷۹۰	• راه آهن - مقررات مربوط به ساخت انواع مختلف سیستم ترمز مخازن تحت فشار ساده فولادی، برای تجهیزات ترمز و تجهیزات کمکی پنوماتیک در ناوگان ریلی
۵	۱۳۹۳	۱۷۸۵۳	• راه آهن - اتصالات کابل های برق و لوله های هوا در کنگی لکوموتیوها و واحدهای کشنده محرک				
۱۰	۱۳۹۳	۱۷۸۵۴	• راه آهن - استفاده از برخی مفاهیم مورد نظر در سیستم اندازه گیری بین المللی (SI)	۴	۱۳۹۳	۱۷۷۹۱	• راه آهن - تجهیزات ترمزدستی برای واگن های مورد استفاده در خطوط بین المللی
۳	۱۳۹۳	۱۷۸۵۷	• راه آهن - مشخصات فنی برای بازرسی کیفیت سیستم رنگ وسایل نقلیه ریلی	۱۳	۱۳۹۳	۱۷۷۹۳	• راه آهن - روشنایی الکتریکی در ناوگان ریلی مسافری
۴۶	۱۳۹۳	۱۸۵۵۰	• راه آهن - علامت گذاری به منظور شناسایی وسایل نقلیه ریلی باری	۸	۱۳۹۳	۱۷۷۹۴	• راه آهن - اینورترهای ترانزیستوری برای تغذیه لامپ های فلورسنت
۷	۱۳۹۳	۱۸۵۵۱	• راه آهن - مقررات مربوط به ساخت واگن های مسافری و ون ها - مناسب برای حمل توسط کشتی	۵	۱۳۹۳	۱۷۷۹۵	• راه آهن - فضای مورد نیاز برای چمدان ها، گیره های جالباسی و قفسه های لباس، اقدامات لازم برای جلوگیری از دزدی
۷۶	۱۳۹۳	۱۸۵۵۲	• راه آهن - واگن های استاندارد - واگن های باری خاص - ویژگی ها	۳	۱۳۹۳	۱۷۷۹۶	• راه آهن - علامت های واگن های استاندارد و همسان شده
۱۰	۱۳۹۳	۱۸۵۵۳	• راه آهن - واگن های متشکل از واحدهای کوپل شده دائمی (واگن های چند گانه) و واگن های مفصلی	۴	۱۳۹۳	۱۷۷۹۸	• راه آهن - ضوابط موقعیت، نوع و جهت عملکرد تجهیزات کنترل اصلی در ناوگان کشنده برقی
۱۵	۱۳۹۳	۱۸۵۵۴	• راه آهن - وسایل نقلیه کشنده - بوژی ها و آلات ناقله - آزمون های مقاومت سازه شاسی بوژی	۲	۱۳۹۳	۱۷۷۹۹	• راه آهن - پنجره های جلویی و جانبی و سایر پنجره های اطاقک راهبر قطار در ناوگان ریلی برقی
۲۷	۱۳۹۳	۱۸۵۵۷	• راه آهن - واگن ها - سرعت های حرکت - شرایط فنی لازم	۴	۱۳۹۳	۱۷۸۰۰	• راه آهن - ضوابط خاص ایمنی برای کابین راهبر قطار در واحدهای کشنده
۲۴	۱۳۹۳	۱۸۵۵۸	• راه آهن - شرایط عمومی استاندارد (SGC) به منظور معرفی به سرویس و بهره برداری واگن های با مالکیت خصوصی	۲	۱۳۹۳	۱۷۸۰۱	• راه آهن - شرایط قابل دید بودن محیط بیرونی از داخل کابین راهبر قطار در ناوگان ریلی برقی
۲۲	۱۳۹۳	۱۸۵۵۹	• راه آهن - طبقه بندی مسیر - محدوده های بار بدست آمده (بار خالص) برای واگن های باری	۲	۱۳۹۳	۱۷۸۰۲	• راه آهن - پنجره های جلویی، پنجره های جانبی و سایر پنجره های اطاقک راهبر قطار در واحدهای کشنده دارای موتورهای احتراق داخلی و در کشنده های محرک (جهت اطمینان از حفاظت کارکنان)
۳۷	۱۳۹۳	۱۹۰۱۹	• راه آهن - چینش کابین راننده در لکوموتیوها، اتوبوس های ریلی، ترن ست ها و واگن های کابین دار	۳	۱۳۹۳	۱۷۸۰۳	• راه آهن - مقررات مربوط به موقعیت، نوع و جهت عملکرد تجهیزات اصلی کنترل در موتورهای احتراقی وسایل نقلیه کشنده
۱۲	۱۳۹۳	۱۹۲۳۴-۱	• راه آهن - واگن های مخزن - قسمت ۱ - پلاک های شناسایی واگن های مخزن حمل کالاهای خطرناک	۷	۱۳۹۳	۱۷۸۰۴	• راه آهن - منبع تغذیه الکتریکی قطارها - مشخصات فنی کابل قطار
۱۰	۱۳۹۵	۱۹۲۳۴-۲	• راه آهن - واگن های مخزن - قسمت ۲ - تجهیزات تخلیه از پایین محصولات مایع حاوی برگشتی بخار	۲	۱۳۹۳	۱۷۸۰۵	• راه آهن - حداقل حد بهره برداری از ناوگان کشنده مجهز به موتورهای احتراق داخلی
۱۱	۱۳۹۵	۱۹۲۳۴-۳	• راه آهن - واگن های مخزن - قسمت ۳ - تجهیزات پرکردن و تخلیه از کف گازهای مایع تحت فشار	۷	۱۳۹۳	۱۷۸۰۶	• راه آهن - تجهیزات پرکننده برای وسایل نقلیه دیزلی
۶	۱۳۹۵	۱۹۲۳۴-۴	• راه آهن - واگن های مخزن - قسمت ۴ - تجهیزات پر کردن و تخلیه از بالا برای محصولات مایع				

۴۹	۱۳۹۴	۲۰۳۹۸	• راه آهن-ترمزها-ترمزهای الکتروپنوماتیک (ترمز EP) - لغو ترمز اضطراری الکتروپنوماتیک (EBO)	۵	۱۳۹۵	۱۹۲۳۴-۵	• راه آهن -واگن های مخزن -قسمت ۵- تجهیزات برگشت بخار در حین پر کردن یا تخلیه محصولات مایع	
۶۵	۱۳۹۴	۲۰۳۹۹	• راه آهن-ترمزها-ترمزهای الکتروپنوماتیک (ترمز EP) و علامت اعلام خطر برای مسافر (PAS) جهت واگن های کشیده شونده	۱۳	۱۳۹۵	۱۹۲۳۴-۶	• راه آهن-واگن های مخزن -قسمت ۶-دریچه های آدم رو	
۲۹	۱۳۹۴	۲۰۴۰۰	• راه آهن -ترمزها- حداقل استانداردهای تعمیر و نگهداری ترمزهای واگن باری	۱۰	۱۳۹۵	۱۹۲۳۴-۷	• راه آهن -واگن های مخزن -قسمت ۷- سکوها و نردبان ها	
۱۴۳	۱۳۹۴	۲۰۴۰۱	• راه آهن -ترمزها-عملکرد ترمزگیری	۵	۱۳۹۳	۱۹۲۳۴-۸	• راه آهن - واگن های مخزن - قسمت ۸ - اتصالات گرم کننده	
۴۴	۱۳۹۴	۲۰۴۰۲	• راه آهن-ترمزها-نقش نوشته ها ،علائم و نشانه ها	• راه آهن-ترمزها-نقش نوشته ها ،علائم و نشانه ها	۴۲	۱۳۹۴	۱۹۲۳۵-۲	• راه آهن -الزامات سازه بدنه وسایل نقلیه ریلی-قسمت ۲- واگن های باری
۳۱	۱۳۹۴	۲۰۴۰۳	• راه آهن-تاسیسات منبع تغذیه برای واگن های مسافری	• راه آهن-تاسیسات منبع تغذیه برای واگن های مسافری	۷	۱۳۹۴	۱۹۲۳۶-۱	• راه آهن -اندازه گیری واگن های باری نو و تغییر یافته -قسمت ۱- اصول اندازه گیری
۳۲	۱۳۹۴	۲۰۴۰۴	• راه آهن-گرمایش ،تهویه و تهویه مطبوع در واگن های مسافری-آزمون های استاندارد	• راه آهن-گرمایش ،تهویه و تهویه مطبوع در واگن های مسافری-آزمون های استاندارد	۳۰	۱۳۹۳	۱۹۲۳۶-۲	• راه آهن - اندازه گیری واگن های باری نو و تغییر یافته - قسمت ۲ - واگن های باری با بوژی ها
۱۷	۱۳۹۴	۲۰۴۰۵	• راه آهن-واگن های استاندارد -واگن های بوژی دارمعمولی-ویژگیها	• راه آهن-واگن های استاندارد -واگن های بوژی دارمعمولی-ویژگیها	۳۴	۱۳۹۴	۱۹۲۳۶-۳	• راه آهن -اندازه گیری واگن های باری نو و تغییر یافته -قسمت ۳- واگن های باری دو محوره
۱۳	۱۳۹۴	۲۰۴۰۷	• راه آهن-واگن ها-تعمیرات دوره ای-روشهای تعیین تعداد دفعات و ماهیت آن	• راه آهن-واگن ها-تعمیرات دوره ای-روشهای تعیین تعداد دفعات و ماهیت آن	۲۹	۱۳۹۵	۱۹۲۳۶-۴	• راه آهن-اندازه گیری واگن های باری نو و تغییر یافته- قسمت ۴-بوژی های دو محوره
۳۲	۱۳۹۴	۲۰۴۰۸	• راه آهن -حمل و نقل واگن های جاده ای روی واگن های باری -سازماندهی فنی-حمل نیم تریلرها با کد P یا n - روی واگن های کمرشکن	• راه آهن -حمل و نقل واگن های جاده ای روی واگن های باری -سازماندهی فنی-حمل نیم تریلرها با کد P یا n - روی واگن های کمرشکن	۱۸	۱۳۹۵	۱۹۲۳۶-۵	• راه آهن -اندازه گیری واگن های باری نو و تغییر یافته- قسمت ۵-بوژی های سه محوره
۳۴	۱۳۹۴	۲۰۴۱۴	• راه آهن-واگن ها-مشخصات فنی برای تامین ظروف تحت فشار ساده فولادی ، ضد حریق ، برای تجهیزات ترمز هوایی و تجهیزات نیوماتیکی کمکی برای ناوگان ریلی	• راه آهن-واگن ها-مشخصات فنی برای تامین ظروف تحت فشار ساده فولادی ، ضد حریق ، برای تجهیزات ترمز هوایی و تجهیزات نیوماتیکی کمکی برای ناوگان ریلی	۱۲	۱۳۹۳	۱۹۲۳۶-۶	• راه آهن - اندازه گیری واگن های باری نو و تغییر یافته - قسمت ۶ - واگن های باری مرکب و مفصل دار
۱۵	۱۳۹۴	۲۰۷۳۵	• راه آهن -آزمون پذیرش خصوصیات سیر واگن های باری با بارهای محوری استاتیکی بیشتر از ۲۵۰kN تا ۲۲۵kN	• راه آهن -آزمون پذیرش خصوصیات سیر واگن های باری با بارهای محوری استاتیکی بیشتر از ۲۵۰kN تا ۲۲۵kN	۴۰	۱۳۹۴	۲۰۳۸۵	• راه آهن-مقررات عمومی برای گاباری های ناوگان ریلی قابل تبادل(بدون تخلیه بار یا پیاده شدن مسافران)در تردد مرزی -بین شرکت های راه آهن عضو osjd,uic
۸۶	۱۳۹۴	۲۰۷۳۶	• راه آهن -آزمون پذیرش خصوصیات سیر وسایل نقلیه ریلی - واگن های باری با خصوصیات تعریف شده از آزمون های روی خط ،براساس استاندارد ۱۴۳۶۳en	• راه آهن -آزمون پذیرش خصوصیات سیر وسایل نقلیه ریلی - واگن های باری با خصوصیات تعریف شده از آزمون های روی خط ،براساس استاندارد ۱۴۳۶۳en	۵۲	۱۳۹۴	۲۰۳۸۶	• راه آهن -مقررات حاکم بر کاربرد گاباری های بزرگ ۱۳,GC , G۲,GB۱GA,GB,GB
۱۸	۱۳۹۵	۲۱۱۷۰	• راه آهن -واگن های مسافری کوپه ای نوع A استاندارد مورد قبول جهت حرکت در سرویس های بین المللی -ویژگیها	• راه آهن -واگن های مسافری کوپه ای نوع A استاندارد مورد قبول جهت حرکت در سرویس های بین المللی -ویژگیها	۶۴	۱۳۹۴	۲۰۳۸۷	• راه آهن-تائیدیه فنی چرخ های یک پارچه -مدرک کاربردی برای استاندارد ۱۳۹۷۹EN-۱
۱۱۷	۱۳۹۵	۲۱۱۷۱	• راه آهن -واگن های استاندارد -واگن ها برای حمل و نقل ترکیبی -ویژگیها	• راه آهن -واگن های استاندارد -واگن ها برای حمل و نقل ترکیبی -ویژگیها	۲۵	۱۳۹۴	۲۰۳۸۸	• راه آهن-واگن ها ،تامپون ها با کورس ۱۰۵ MM
۸	۱۳۹۵	۲۱۱۷۲	• راه آهن -واگن های باری -نگهدارنده های برجسب (تعویض پذیری)و تابلوهای شناسایی خطر	• راه آهن -واگن های باری -نگهدارنده های برجسب (تعویض پذیری)و تابلوهای شناسایی خطر	۳	۱۳۹۴	۲۰۳۸۹	• راه آهن-واگن ها ،تامپون ها با کورس ۷۵ MM
۹	۱۳۹۵	۲۱۱۷۳	• راه آهن -تیرهای حایل بار بندی وگهواره های بوژی - استاندارد سازی	• راه آهن -تیرهای حایل بار بندی وگهواره های بوژی - استاندارد سازی	۱۳	۱۳۹۴	۲۰۳۹۰	• راه آهن -سیستم تامپون برای واگن های مسافری
۶۲	۱۳۹۵	۲۱۱۷۴	• راه آهن -پیکره بندی های ناوگان ریلی و عملکردهای اصلی فعال برای EMU/DMU لوکوتیوها و واگن های خود کشش	• راه آهن -پیکره بندی های ناوگان ریلی و عملکردهای اصلی فعال برای EMU/DMU لوکوتیوها و واگن های خود کشش	۴۶	۱۳۹۴	۲۰۳۹۱	• راه آهن -واگن ها-ایمنی حرکت
۳۶	۱۳۹۵	۲۱۱۷۵	• راه آهن -الزامات زیر سیستم خاص (کش) ، ترمز ، برای EMU/DMU لوکوتیوها و واگن های مسافری محرک (الزامات زیر سیستم ناوگان ریلی ،الزامات برای اهداف اقتصادی ،الزامات برای استاندارد سازی راه آهن)	• راه آهن -الزامات زیر سیستم خاص (کش) ، ترمز ، برای EMU/DMU لوکوتیوها و واگن های مسافری محرک (الزامات زیر سیستم ناوگان ریلی ،الزامات برای اهداف اقتصادی ،الزامات برای استاندارد سازی راه آهن)	۶۷	۱۳۹۴	۲۰۳۹۲	• راه آهن -استاندارد سازی و قراردادی پله ها، سکوهایی انتهایی ،راهروهای اتصال دهنده ،دستگیره ها،قلاب ها،کوپلر اتوماتیک (AC) کوپلر اتوماتیک فقط کششی (DAC) و کنترل های شیر ترمز روی واگن ، برای شرکت های بهره بردار عضو OSJD,UIC
۳۱	۱۳۹۵	۲۱۱۷۶	• راه آهن -واحدهای کشش -نقش نوشته ها،علامت ها و نشانه ها	• راه آهن -واحدهای کشش -نقش نوشته ها،علامت ها و نشانه ها	۵	۱۳۹۴	۲۰۳۹۳	• راه آهن -ترمز ها -ترمزهای هوایی برای قطارهای باری و قطارهای مسافری
					۷	۱۳۹۴	۲۰۳۹۴	• راه آهن -ترمزها -مقررات مربوط به ساخت اجزاء ترمز -سیستم ترمز خود تنظیم متناسب با بار و وسیله کنترل -خالی -بابار-خودکار
					۳۷	۱۳۹۴	۲۰۳۹۵	• راه آهن -مشخصات ساخت بخشهای مختلف ترمز - وسیله حفاظت از لغزش چرخ (WSP)
					۹۰	۱۳۹۴	۲۰۳۹۶	• راه آهن -ترمزها-ترمزهای دیسکی و کاربردهای آن ها-شرایط عمومی جهت تائید لنت های ترمز
					۱۰۴	۱۳۹۴	۲۰۳۹۷	• راه آهن-ترمزها-ترمزهای با کفشک های کامپوزیتی - شرایط عمومی برای دریافت گواهینامه کفشک های ترمز کامپوزیتی

۴۶	۱۳۸۲	۷۷۸۸	• راه آهن-ریل های با کف تخت و پروفیل های خاص ریلی برای سوزنها و تقاطع های ساخته شده از فولاد بدن عملیات حرارتی-الزامات فنی تحویل	۱۱۶	۱۳۹۵	۲۱۱۷۸	• راه آهن -آزمون و تایید وسیله نقلیه ریلی از نقطه نظر رفتار دینامیکی -ایمنی -خستگی خط- رفتار حرکتی
۲۵	۱۳۸۴	۸۰۲۷	• راه آهن - مشخصات فنی برای تامین قطعات چدن خاکستری با ضربه گیر UIC، مالبیل و دکتیل برای قلاب های اتوماتیک مرکزی برای وسائط نقلیه کشنده و تریلرها	۴	۱۳۹۵	۲۱۱۸۰	• راه آهن -قطعات ترمز -تعویض پذیری
۲۵	۱۳۸۷	۱۰۳۸۳	• راه آهن - توصیه هایی برای استفاده از درجه بندی های مختلف فولاد ریل	۸	۱۳۹۵	۲۱۱۸۲	• راه آهن -شرایط فنی کمک فنرهای هیدرودینامیکی با کورس بالا-واگنهای باری
۲۵	۱۳۸۷	۱۱۰۰۲	• راه آهن -پروفیل های استاندارد ریل ۵۴ کیلو گرم بر متر انواع -E۵۴ و UIC۵۴	۴	۱۳۹۵	۲۱۱۸۳	• راه آهن -واگن ها -قطعات قابل تعویض
۲۵	۱۳۸۷	۱۱۰۰۳	• راه آهن -پروفیل های استاندارد ریل های سوزن تطبیق داده شده با پروفیل های ریل UIC۵۴ KG/M و ریل UIC۶۰ KG/M	۲۲	۱۳۹۵	۲۱۴۷۴	• راه آهن -آزمون پذیرش خصوصیات سیر وسائط نقلیه ریلی-واگن های باری -آزمون ایمنی سیر تحت نیروهای فشاری طولی
۲۵	۱۳۸۷	۱۱۰۰۴	• راه آهن -سطح مقطع ریل های استاندارد UIC۶۱R(۶۱UIC) (۶۸KG/M, UIC۶۱R) ۴۶/۶۸R KG/M برای استفاده در تونل ها	۹۹	۱۳۹۵	۲۱۸۴۴-۱	• کاربردهای راه آهن-تاسیسات ثابت -ایمنی الکتریکی ،اتصال زمین و مدار برگشتی -قسمت ۱- مقررات حفاظتی در برابر شوک الکتریکی
۱۲	۱۳۸۸	۱۱۹۱۸	• راه آهن-حداکثر سایش مجاز پروفیل سوزن ها	۶۳	۱۳۹۵	۲۱۸۴۵-۱	• کاربردهای راه آهن -مبدل های تغذیه نصب شده روی وسایل نقلیه ریلی -قسمت ۱- مشخصه ها و روش های آزمون
۲۵	۱۳۸۸	۱۱۹۲۴	• راه آهن -طراحی تراورس های بتنی یکپارچه	۴۵	۱۳۹۵	۲۱۸۴۶	• کاربرد های راه آهن -تجهیزات الکتریکی استفاده شده در وسایل نقلیه ریلی
۵	۱۳۸۸	۱۱۹۲۶	• راه آهن-تجهیزات خط برای بار محوری ۲۵ تن (۲۵۰ کیلو نیوتن) در خطوط بالابستی	۸۷	۱۳۹۶	۲۲۲۱۴	• راه آهن - ترمزگیری- شیرهای توزیع کننده و وسایل جداسازی- توزیع کننده
۲۷	۱۳۹۰	۱۴۰۸۱	• مشخصات فنی برای تولید/ساخت ریل	۲۱	۱۳۹۶	۲۲۲۱۶-۱	• راه آهن-نظارت بر شرایط جعبه محور-الزامات فصل مشترک و طراحی -قسمت ۱: تجهیزات کنار خط وجعبه محور آلات ناقله ریلی
۱۰۷	۱۳۹۵	۲۱۱۷۷	• راه آهن -عیوب ریل	۴۴	۱۳۹۶	۲۲۲۲۷	• راه آهن- ترمزگیری- الزامات برای سیستم ترمز واگن های مسافری
۲۱	۱۳۹۶	۲۱۴۹۸-۲	• راه آهن - خط تراورس های بتنی و تیرهای حامل - قسمت ۲: تراورس های منو بلوک پیش تنیده	۵۷	۱۳۹۶	۲۲۲۲۸-۱	• راه آهن - سیستم های ترمزگیری قطارهای سریع السیر قسمت ۱: الزامات و تعاریف
۱۶	۱۳۹۵	۲۱۴۹۸-۴	• کاربردهای راه آهن -خط-تراورس ها و تیرهای بتنی - قسمت ۴- تیرهای بتنی پیش تنیده برای سوزن ها و تقاطع ها	۵۲	۱۳۹۶	۲۲۲۲۸-۲	• راه آهن - سیستم های ترمزگیری قطارهای سریع السیر قسمت ۲: روش های آزمون
۴۰	۱۳۹۶	۲۲۱۹۶-۳	• راه آهن- خط پذیرش کارها (عملیات خط) - قسمت ۳: پذیرش اصلاح پروفیل ریل ها در خط	۱۶۶	۱۳۹۶	۲۲۲۲۹	• راه آهن- ترمزگیری- بلوک های ترمز
۶	۱۳۹۶	۲۲۲۳۰-۲	• راه آهن- خط - روش های آزمون برای سیستم های پابند- قسمت ۲: تعیین مقاومت در برابر پیچش	۸۸	۱۳۹۶	۲۲۲۳۵	• راه آهن - سیستم ترمز -الزامات سیستم ترمز قطارهایی که بوسیله لوکوموتیوها کشیده می شوند
۱۲	۱۳۹۶	۲۲۲۳۰-۳	• راه آهن- خط - روش های آزمون برای سیستم های پابند- قسمت ۳: تعیین میرایی بارهای ضربه ای	۳۲	۱۳۹۶	۲۲۲۳۶	• راه آهن - سیستم ترمز - دستگاه های تبدیل «خالی- با بار»
۱۳	۱۳۹۶	۲۲۲۳۰-۴	• راه آهن- خط - روش های آزمون برای سیستم های پابند- قسمت ۴: تأثیر بارگذاری تکرار شده	۲۸	۱۳۹۶	۲۲۲۳۷	• راه آهن - وسایل قفل و بست تجهیزات محافظت بار در مقابل تاثیرات محیطی - الزامات دوام، بهره برداری، نشانه گذاری، نگهداری، تعمیرات و باز سازی
۶	۱۳۹۶	۲۲۲۳۰-۵	• راه آهن- خط - روش های آزمون برای سیستم های پابند - قسمت ۵: تعیین مقاومت الکتریکی	۲۸	۱۳۹۶	۲۲۲۳۸	• راه آهن - سیستم ترمز -آزمون استاتیک ترمز
۳	۱۳۹۶	۲۲۲۳۰-۶	• راه آهن- خط - روش های آزمون برای سیستم های پابند - قسمت ۶: تأثیر شرایط محیطی خیلی سخت	۴۵/۰۸۰ ریل ها			
۵	۱۳۹۶	۲۲۲۳۰-۸	• راه آهن- خط - روش های آزمون برای سیستم های پابند- قسمت ۸: آزمون در حال سرویس	تعداد	سال	شماره ملی	عنوان
۲۵	۱۳۹۶	۲۲۲۳۰-۹	• راه آهن- خط- روش های آزمون برای سیستم های پابند- قسمت ۹: تعیین سفتی	صفحه	۱۱	۱۳۶۷	۲۸۷۸ - چوبهای نیمه ساخته کف واگن های راه آهن - ویژگیها
			۴۵/۱۰۰ تجهیزات کابل راه ها	۱۷	۱۳۸۲	۷۲۰۲-۲	• راه آهن - اجزا - الزامات فنی تحویل - قسمت دوم - صفحات فولاد کربنی غیر آلیاژی
				۱۵	۱۳۸۲	۷۲۰۲-۳	• راه آهن - اجزا - الزامات فنی تحویل - قسمت سوم - تراورس های فولادی
				۱۵	۱۳۸۲	۷۲۰۲-۴	• راه آهن - اجزا - الزامات فنی تحویل - قسمت چهارم - پیچ و مهره های فولادی که تحت عملیات حرارتی قرار نگرفته اند و پیچ و مهره های با مقاومت بالا برای صفحه زیر ریل و بستها
۲۵	۱۳۸۶	۹۴۱۹-۴	• کابل راهها الزامات ایمنی برای تاسیسات کابل راههای طراحی شده برای حمل مسافر کابلها قسمت ۴ فیکس انتهایی	تعداد	سال	شماره ملی	عنوان
				صفحه	۲۵	۱۳۸۶	۹۴۱۹-۴

۴۵/۱۲۰ تجهیزات ریلی - ساخت و نگهداری کابل راه ها				۲۵	۱۳۸۶	۹۴۱۹-۵	کابل راهها الزامات ایمنی برای تاسیسات کابل راههای طراحی شده برای حمل مسافر کابلها قسمت ۵ ذخیره سازی حمل و نقل نصب و تنظیم کشش کابل
تعداد	سال	شماره ملی	عنوان	۲۵	۱۳۸۶	۹۴۱۹-۶	کابل راهها الزامات ایمنی برای تاسیسات کابل راههای طراحی شده برای حمل مسافر کابلها قسمت ۶ معیار های از رده خارج سازی کابلها
۸۶	۱۳۹۶	۱۲۶۰۹-۱	راه آهن - خط تریلرها و تجهیزات مربوطه - قسمت ۱: الزامات فنی برای حرکت و کار	۲۵	۱۳۸۶	۹۴۱۹-۷	کابل راهها الزامات ایمنی برای تاسیسات کابل راههای طراحی شده برای حمل مسافر کابلها قسمت ۷ بازرسی، تعمیر و نگهداری
۴۷ کشتی سازی و سازه های دریایی				۴۷/۰۲۰ کلیات			
تعداد	سال	شماره ملی	عنوان	۲۵ <th>۱۳۸۶ <th>۹۴۱۹-۸ <th>کابل راهها الزامات ایمنی برای تاسیسات کابل راههای طراحی شده برای حمل مسافر کابلها قسمت ۸ آزمون کابلها به روش مغناطیسی</th> </th></th>	۱۳۸۶ <th>۹۴۱۹-۸ <th>کابل راهها الزامات ایمنی برای تاسیسات کابل راههای طراحی شده برای حمل مسافر کابلها قسمت ۸ آزمون کابلها به روش مغناطیسی</th> </th>	۹۴۱۹-۸ <th>کابل راهها الزامات ایمنی برای تاسیسات کابل راههای طراحی شده برای حمل مسافر کابلها قسمت ۸ آزمون کابلها به روش مغناطیسی</th>	کابل راهها الزامات ایمنی برای تاسیسات کابل راههای طراحی شده برای حمل مسافر کابلها قسمت ۸ آزمون کابلها به روش مغناطیسی
۵	۱۳۹۲	۱۷۹۲-۱۸	مقاطع فولادی گرم نوردیده - قسمت ۱۸: مقاطع L شکل برای کشتی سازی (سری های متریک) - ابعاد، مشخصات مقطع و رواداریها	۲۵	۱۳۸۶	۹۴۲۰	کابل راهها الزامات ایمنی برای تاسیسات کابل راهها طراحی شده برای حمل مسافر بازرسی قبل از واگذاری تاسیسات تعمیر و نگهداری و کنترلهای عملکرد تاسیسات کابل راه
۲۵	۱۳۵۵	۱۸۸۷	باراندازهای بدون سقف - اصول تاسیسات الکتریکی	۲۵	۱۳۸۶	۹۴۲۱	کابل راهها الزامات ایمنی برای تاسیسات کابل راههای طراحی شده برای حمل مسافر اصطلاحات
۱۷	۱۳۸۲	۷۰۳۶	صنایع دریایی - شناور کوچک با طول بدنه کمتر از ۸ متر - تعیین بیشترین توان رانش	۵۲	۱۳۹۴	۹۸۹۱-۱	کابل راه ها- الزامات ایمنی برای تاسیسات کابل راههای طراحی شده برای حمل مسافر (تله کابین)- الزامات عمومی - قسمت ۱- الزامات برای همه تاسیسات
۳	۱۳۹۰	۷۵۹۹-۳۰۳	تاسیسات الکتریکی در کشتی ها، قسمت ۳۰۳: تجهیز-مبدل ها برای نیروی برق و روشنایی	۱۲	۱۳۹۶	۹۸۹۱-۲	کابل راه ها- الزامات ایمنی برای تاسیسات کابل راه های طراحی شده برای حمل مسافر- الزامات عمومی- قسمت ۲: الزامات تکمیلی در مورد کابل راه های دو کابلی هوایی برگشت پذیر بدون ترمزهای واگن
۳	۱۳۹۲	۷۵۹۹-۳۰۴	تاسیسات الکتریکی در کشتیها-قسمت ۳۰۴: تجهیزات- مبدل های نیمه هادی	۱۶	۱۳۹۶	۱۰۱۷۵	کابل راه ها- الزامات ایمنی برای تاسیسات کابل راه طراحی شده برای حمل مسافر (تله کابین)- بازیابی و تخلیه
۸	۱۳۸۳	۷۵۹۹-۳۰۶	تاسیسات الکتریکی در کشتی ها قسمت ۳۰۶: تجهیزات چراغ ها و لازم جانبی	۲۵	۱۳۸۶	۱۰۱۷۶	کابل راه ها الزامات ایمنی برای تاسیسات کابل راههای طراحی شده برای حمل مسافر راه اندازه تاسیسات
۲۵	۱۳۸۷	۷۵۹۹-۳۵۰	تاسیسات الکتریکی در کشتی ها قسمت ۳۵۰: ساختمان عمومی و روش های آزمون کابل های قدرت کنترل و ابزار دقیق مورد استفاده در کشتی ها و تاسیسات ساحلی	۳۲	۱۳۹۵	۱۱۳۵۲	کابل های راه ها- الزامات ایمنی برای تاسیسات کابل راه های طراحی شده برای حمل مسافر (تله کابین) - محاسبات
۲۵	۱۳۸۷	۷۵۹۹-۳۵۱	تاسیسات الکتریکی در کشتی ها قسمت ۳۵۱: مواد عایقی کابل های انتقال داده - قدرت - کنترل - ابراز دقیق و مخابرات برای عرشه کشتی و مناطق خارج از حدود ساحلی	۱۹	۱۳۹۵	۱۱۳۵۳	کابل های راه ها - الزامات ایمنی برای تاسیسات کابل راه های طراحی شده برای حمل مسافر (تله کابین) - ابزار کشش
۲۵	۱۳۸۶	۷۵۹۹-۳۵۲	تاسیسات الکتریکی در کشتی ها قسمت ۳۵۲: انتخاب و نصب کابل های الکتریکی	۴۵	۱۳۹۵	۱۱۳۵۵	کابل ها راه ها- الزامات ایمنی برای تاسیسات کابل راه های طراحی شده برای حمل مسافر (تله کابین) - تجهیزات الکتریکی به جز سامانه های نیروی محرکه
۲۵	۱۳۸۷	۷۵۹۹-۳۵۳	تاسیسات الکتریکی در کشتی ها قسمت ۳۵۳: کابل های قدرت تک رشته و چند رشته با میدان غیر شعاعی با عایق جامد اکستروژن شده برای ولتاژهای اسمی یک و ۳ کیلو ولت	۷۹	۱۳۹۵	۱۱۳۵۶	کابل راه ها- الزامات ایمنی برای تاسیسات کابل راههای طراحی شده برای حمل مسافر- امور مهندسی ساختمان (عمران)
۱۳	۱۳۸۹	۷۵۹۹-۳۵۴	تاسیسات الکتریکی در کشتی ها - قسمت ۳۵۴: کابل های قدرت تک رشته و سه رشته با عایق یکپارچه اکستروژن شده برای ولتاژهای $Um=6KV/7KV$ تا $Um=30KV/36KV$	۷۰	۱۳۹۵	۱۱۳۵۸	کابل راه ها- الزامات ایمنی برای تاسیسات کابل راه های طراحی شده برای حمل مسافر (تله کابین) (سامانه محرکه و سایر تجهیزات مکانیکی)
۲۵	۱۳۸۷	۷۵۹۹-۳۵۹	تاسیسات الکتریکی در کشتی ها قسمت ۳۵۹: مواد روکشی برای کابل های قدرت و مخابراتی در کشتی	۱۷	۱۳۹۶	۲۲۵۳۴	کابل راه ها- الزامات ایمنی برای تاسیسات کابل راه طراحی شده برای حمل مسافر (تله کابین)- عملیات
۲۰	۱۳۸۹	۷۵۹۹-۳۷۶	تاسیسات الکتریکی در کشتی ها- قسمت ۳۷۶: کابل ها برای مدارهای ابزار دقیق و کنترل با سطح ولتاژ (۷۳۰۰/۱۵۰/۲۵۰) V				
۳۴	۱۳۸۹	۷۵۹۹-۵۰۱	تاسیسات الکتریکی در کشتی ها- قسمت ۵۰۱: مشخصات ویژه- واحد پیشران الکتریکی				
۱۳	۱۳۸۹	۷۵۹۹-۵۰۳	تاسیسات الکتریکی در کشتی ها- قسمت ۵۰۳: مشخصات ویژه - سیستمهای تغذیه AC با ولتاژهای بیش از ۱ تا ۱۵ کیلو ولت و خود آن				
۶۳	۱۳۹۴	۷۵۹۹-۵۰۴	تاسیسات الکتریکی در کشتی ها- قسمت ۵۰۴- ویژگی های خاص - کنترل و ابزار دقیق				

۲۲	۱۳۸۶	۸۹۷۱	• دریا - کشتی ها و فناوری دریای - سیستمهای کنترل جهت یابی	۱۰	۱۳۸۹	۷۵۹۹-۵۰۶ : ۵۰۶	• تاسیسات الکتریکی در کشتی ها - قسمت ۵۰۶ : ۷۵۹۹-۵۰۶ • ویژگی های خاص کشتی های حامل کالاها و مواد مشخصاً خطرناک زبان آور فقط برای بار فله ای
۲۸	۱۳۸۶	۸۹۷۲	• دریا - کشتی ها و فناوری دریایی - چیدمان چراغ های مسیرنمای اضطراری در سطوح پایین در شناورهای مسافری	۲۵	۱۳۸۷	۷۵۹۹-۵۰۷	• تاسیسات الکتریکی در کشتی ها قسمت ۵۰۷: کشتی های کوچک
۲۵	۱۳۸۶	۹۳۰۷	• صنایع دریایی - تجهیزات تخلیه مخازن روغن و آب	۴	۱۳۹۰	۷۶۳۷-۵	• خودروهایی جاده ای - سیم فیوزها- قسمت ۵ : سیم فیوز با ترمینال های محوری (سیم فیوز بدون پوشش) (- انواع SF۳۰ و SF۵۱ و فیکسچرهای آزمون
۲۵	۱۳۸۶	۹۳۰۸	• صنایع دریایی - تهویه قسمتهای بار که وسائل نقلیه با موتورهای احتراق داخلی در آن حرکت میکنند - محاسبه جریان هوای کل مورد نیاز	۲۵	۱۳۸۴	۷۹۵۲	• صنایع دریایی - کشتی سازی و سازه های دریایی - پنجره ها و دریچه های کناری (پهلویی) - واژه نامه
۲۵	۱۳۸۶	۹۳۰۹	• صنایع دریایی - سامانه های باد کننده لوازم نجات بادی	۲۵	۱۳۸۴	۷۹۵۳	• صنایع دریایی - کشتی سازی و سازه های دریایی - ماشین آلات عرشه - واژه نامه
۲۵	۱۳۸۶	۹۳۱۰	• صنایع دریایی - بست های درزگیر نشتی برای استفاده در سامانه های لوله کشی - مشخصات عملکردی	۲۵	۱۳۸۴	۷۹۵۴	• صنایع دریایی - کشتی سازی و سازه های دریایی - دکلهای جرثقیل و متعلقات - واژه نامه
۲۵	۱۳۸۶	۹۳۱۱	• صنایع دریایی - اتصالات بست درزگیر نشتی سامانه های لوله کشی - مشخصات عملکردی	۳۸	۱۳۹۵	۷۹۵۷	• کشتی ها و فناوری دریایی-سامانه های اطفاء حریق برای محافظت از تجهیزات پخت و پز آشپزخانه
۲۵	۱۳۸۶	۹۳۱۳	• صنایع دریایی - طرح های حفاظت کشتی در برابر آتش - وسایل و تجهیزات	۱۲	۱۳۹۵	۸۱۲۳	• کشتی ها و فناوری دریایی -درب های فولادی تک لنگه آب بند
۲۵	۱۳۸۶	۹۴۶۳	• دریا کشتی ها و فناوری دریایی برف پاک کن های الکتریکی دریایی	۲۵	۱۳۸۴	۸۱۲۴	• صنایع دریایی - کشتی سازی - قفل زنجیرها
۲۵	۱۳۸۶	۹۴۶۴-۱	• دریا کشتیها و فناوری دریایی سیستم تخلیه روی کشتیها و سازه های دریایی قسمت اول تخلیه هرز آب سرویسهای بهداشتی طراحی سیستم تخلیه	۲۵	۱۳۸۴	۸۱۲۷	• صنایع دریایی - کشتی سازی و سازه های دریایی - دریچه های کناری کشتی
۲۵	۱۳۸۶	۹۴۶۴-۲	• دریا کشتی ها و فناوری دریایی سیستم های تخلیه روی کشتی و سازه های دریایی قسمت دوم تخلیه هرز آب سرویسهای بهداشتی ، لوله کشی تخلیه برای سیستم های ثقیلی	۲۵	۱۳۸۴	۸۱۹۶	• صنایع دریایی - کشتی سازی و فناوری دریایی - دریچه های کوچک فولادی آب بند
۲۵	۱۳۸۶	۹۴۶۴-۳	• دریا کشتی ها و فناوری دریایی سیستم های تخلیه روی کشتی و سازه های دریایی قسمت ۳ تخلیه هرز آب سرویسهای بهداشتی لوله های ثقیلی	۲۵	۱۳۸۴	۸۱۹۸	• صنایع دریایی - کشتی سازی و سازه های دریایی - پنجره های معمولی مستطیلی کشتی ها
۲۵	۱۳۸۶	۹۴۶۴-۴	• دریا کشتی ها و فناوری دریایی سیستم های تخلیه روی کشتی و سازه های دریایی قسمت ۴ تخلیه هرز آب سرویسهای بهداشتی لوله های حامل فاضلاب	۲۵	۱۳۸۴	۸۲۱۵	• صنایع دریایی - کشتی سازی - اندازه گیری و گزارش اطلاعات ارتعاشات موضعی در بدنه و تجهیزات کشتی
۲۵	۱۳۸۶	۹۴۶۴-۵	• صنایع دریایی سیستم های زهکشی کشتی ها و سازه های دریایی قسمت ۵ زهکشی عرشه ها فضای باز و استخرهای شنا	۲۵	۱۳۸۴	۸۲۷۲	• صنایع دریایی - کشتی سازی و سازه های دریایی - نمادها برای کاربردهای رایانه ای
۲۵	۱۳۸۶	۹۵۷۷	• دریا - کشتی ها و فناوری دریایی- نشانگرهای الکتریکی زاویه تیغه سکان	۲۵	۱۳۸۴	۸۴۳۱	• صنایع دریایی - کشتی ها و فناوری دریایی - قطب نمای الکترومغناطیسی
۲۵	۱۳۸۶	۹۵۷۸	• دریا - کشتی ها و فناوری دریایی- مشخصات استاندارد برای لوله و اتصالات با جنس فایبرگلاس و رزین های ترموست مورد استفاده در کشتی ها	۲۵	۱۳۸۴	۸۴۳۲	• صنایع دریایی - کشتی سازی - ق طب نمای مغناطیسی رده B-آزمون ها و گواهی
۲۵	۱۳۸۶	۹۸۱۱	• لرزش مکانیکی الزامات آزمون لرزش برای تجهیزات کشتی و اجزای ماشین آلات	۲۵	۱۳۸۴	۸۴۳۴	• دریا - کشتی ها و فناوری دریایی- مقاومت مجموعه شیلنگ ها در برابر آتش - روش های آزمون
۵۷	۱۳۹۵	۱۰۱۳۳	• صنایع دریایی -حفاظت از محیط زیست دریایی - واژگان پاسخ به نشت نفت	۱۲	۱۳۸۹	۸۴۳۵	• دریا - کشتی ها و فناوری دریایی -رنگ های شناسایی محتوای سیستم های لوله کشی
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۱۸۸	• صنایع دریایی تهویه و تهویه مطبوع اقامتگاه ها شرایط طراحی و اصول محاسبه	۲۵	۱۳۸۵	۸۷۳۲	• کشتی ها و فناوری دریایی - اکو ساندر
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۱۸۹	• صنایع دریایی ماشین آلات عرشه الزامات عمومی	۲۵	۱۳۸۵	۸۸۰۶	• صنایع دریایی - ارتباط بین اسکله و کشتی رو - رو - رابط بین پایانه ها و کشتی ها به وسیله رمپ موجود در پاشنه یا سینه کشتی
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۱۹۰	• صنایع دریایی پنجره های پل فرماندهی کشتی گرمادهی شیشه ها با هوای گرم	۲۵	۱۳۸۵	۸۸۲۱	• صنایع دریایی - تهویه مطبوع اتاق کنترل ماشین آلات کشتی ها - شرایط طراحی و اصول محاسبات
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۱۹۱	• صنایع دریایی پله های نردبان دستگیره ای	۲۵	۱۳۸۵	۸۸۲۲-۱	• صنایع دریایی - کشتی سازی و سازه های دریایی - اتصالات پرکن جهت مخازن آب آشامیدنی - قسمت اول: الزامات عمومی
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۱۹۳	• صنایع دریایی سیستم های مواد نفتی قابل اشتعال موتورخانه جلوگیری از نشت مواد نفتی قابل اشتعال	۲۵	۱۳۸۵	۸۸۲۲-۲	• صنایع دریایی - کشتی سازی و سازه های دریایی - اتصالات پرکن جهت مخازن آب آشامیدنی قسمت دوم : متعلقات
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۱۹۴	• صنایع دریایی مقاومت در برابر آتش قطعات فلزی با درزگیرهای الاستومری و کشسان روش های آزمون	۲۵	۱۳۸۵	۸۸۲۳	• صنایع دریایی - کشتی سازی - وینچهای بار
				۸	۱۳۸۶	۸۹۰۱	• اصول ساخت کشتی - ابعاد و تعاریف واژه های کاربردی در رایانه

۳	۱۳۸۹	۱۲۳۳۲	• دریا - کشتی ها و فناوری دریایی - سیستم های روغن هیدرولیک - راهنمای مونتاژ و شستشو	۲۵	۱۳۸۶	۱۰۱۹۵	• صنایع دریایی مقاومت در برابر آتش قطعات فلزات با درزگیرهای الاستومری و کسسان الزامات میز آزمون
۷	۱۳۸۹	۱۲۳۳۳	• دریا - کشتی ها و فناوری دریایی - سیستم های روغن هیدرولیک و روان کاری - راهنمای نمونه برداری برای تعیین تمیزی و آلودگی با ذرات	۲۵	۱۳۸۶	۱۰۱۹۶	• صنایع دریایی مجموعه های چشمی و دو شاخ تحت بار کشتی ابعاد اصلی
۱۶	۱۳۸۹	۱۲۳۳۴	• دریا - کشتیها و فناوری دریایی - سیستم های مدیریت بازیافت کشتی - مشخصات سیستمهای مدیریت برای تاسیسات بازیافت ایمن و بی ضرر برای محیط زیست	۲۵	۱۳۸۶	۱۰۳۴۹	• صنایع دریایی اتصالات پاشنه بوم جرثقیل ابعاد اصلی
۸۲	۱۳۸۹	۱۲۴۲۷-۳	• واحدهای فراساحل ثابت و متحرک - ک تاسیسات الکتریکی - قسمت سوم: تجهیزات	۲۵	۱۳۸۶	۱۰۳۵۱-۲	• صنایع دریایی چراغهای مکان نمای وسایل نجات آزمون بازرسی و علامت گذاری محصولات
۴۷	۱۳۸۹	۱۲۴۲۷-۴	• واحد های فرا ساحل ثابت و متحرک - تاسیسات الکتریکی - قسمت ۴ : کابل ها	۲۵	۱۳۸۶	۱۰۳۵۱-۲	• صنایع دریایی منبع آب مصرفی بر روی کشتیها و سازه های دریایی قسمت دوم روش های محاسبه
۶۹	۱۳۸۹	۱۲۴۲۷-۷	• واحد های فرا ساحل ثابت و متحرک - تاسیسات الکتریکی - قسمت ۷ : مناطق خطرناک	۲۵	۱۳۸۶	۱۰۵۵۰-۳	• لرزش مکانیکی-اندازه گیری لرزش در کشتی ها- قسمت سوم-اندازه گیری لرزش پیش از نصب تجهیزات بر روی کشتی ها
۷	۱۳۸۹	۱۲۴۲۸	• سیلندرهای گاز- سیلندرهای فولادی بدون درز YCO خاموش کننده های آتش برای نصب بر روی کشتی	۱۶	۱۳۹۶	۱۰۵۵۰-۵	• ارتعاش مکانیکی- اندازه گیری ارتعاش در کشتی ها قسمت ۵: راهنمایی هایی برای اندازه گیری، ارزیابی و گزارش ارتعاش با توجه به قابلیت سکونت در کشتی های مسافری و بازرگانی
۱۲	۱۳۸۹	۱۲۴۳۰	• کشتی ها و فناوری دریایی - نردبان های مخصوص پیاده و سوار شدن	۲۵	۱۳۸۷	۱۱۵۲۹	• دریا-کشتی ها و فناوری دریایی-دریچه های عبوری با درپوش پیچ و مهره ای
۵۱	۱۳۸۹	۱۳۱۲۷	• کشتی سازی و صنایع دریایی، سیستم مدیریتی بازیافت(بازسازی) کشتی -الزامات برای افرادی که ممیزی و تأیید مدیریت بازسازی کشتی را میدهند.	۲۵	۱۳۸۷	۱۱۵۳۰	• ساخت کشتی و سازه های دریایی-گریس خورهای روان کاری-انواع مخروطی و تخت
۶	۱۳۸۹	۱۳۱۳۲	• سیستم های مدیریت بازیافت کشتی/ دستورالعمل های انتخاب بازیافت کنندگان کشتی و اجرای قرارداد	۶	۱۳۸۸	۱۱۵۷۲	• دریا - کشتی ها و فناوری دریایی - قطب نماهای مغناطیسی : پایه های آن ها - وسایل قرائت مسیر و جهت
۸	۱۳۹۰	۱۳۴۴۰	• کشتی ها و فناوریهای دریایی- بادسنگ های دریایی	۱۴	۱۳۹۲	۱۱۷۷۷-۱	• دریا - کشتی ها و فن آوری دریایی - بازتابنده های رادار دریایی - قسمت ۱:
۸	۱۳۹۰	۱۳۴۴۲	• کشتیها و فناوریهای دریایی- ناوبری- لامپ های علامت دهنده در روز	۲۵	۱۳۹۲	۱۱۷۷۷-۲	• دریا - کشتی ها و فن آوری دریایی - بازتابنده های رادار دریایی - قسمت ۲: نوع فعال
۱۸	۱۳۹۰	۱۳۴۴۳	• کشتیها و فناوریهای دریایی- سامانه های روغن هیدرولیک- راهنمای رتبه های تمیزی و شستشو	۹	۱۳۸۸	۱۱۷۷۷	• دریا -کشتی ها و فناوری دریایی - بازتاب دهنده های رادار دریایی
۶	۱۳۹۰	۱۳۴۴۵	• کشتی ها و فناوری دریایی - پنجره ها و دریچه های جانبی برای ساختار های مقاوم در برابر آتش	۶	۱۳۸۹	۱۲۰۸۹	• دریا-کشتی ها و فناوری دریایی- نشانگرهای نرخ چرخش
۳	۱۳۹۰	۱۳۴۴۷	• کشتی سازی - خطوط بدنه کشتی - نمایش عددی المان های هندسی بدنه	۴۶	۱۳۸۹	۱۲۰۹۰	• دریا-شناورهای دریا پیما و فناوری دریایی-دستورالعمل های برنامه ریزی، اجرا و گزارش آزمایش های دریایی
۳	۱۳۹۰	۱۳۴۴۹	• کشتی سازی و سازه های دریایی - درزبندها برای پنجره های مستطیلی و دریچه های کناری	۳۰	۱۳۸۹	۱۲۳۲۷	• دریا - کشتی ها و فناوری دریایی - ارزیابی امنیت تاسیسات بندر دریایی و توسعه برنامه امنیتی
۳	۱۳۹۰	۱۳۴۷۰-۱	• کشتی سازی - توپولوژی اجزاء سازه بدنه کشتی - قسمت ۱ : محل قرارگیری اجزاء	۱۵	۱۳۸۹	۱۲۳۲۸-۱	• دریا - کشتی ها و فناوری دریایی - محافظت از محیط زیست دریایی : آزمون کارایی جمع آوری کننده نفت - قسمت ۱ : شرایط آب متحرک
۴	۱۳۹۰	۱۳۴۷۰-۲	• کشتی سازی - توپولوژی اجزاء سازه بدنه کشتی - قسمت ۲ : توصیف اجزاء	۱۱	۱۳۹۰	۱۲۳۲۸-۲	• کشتی ها و فناوری های دریایی - حفاظت از محیط زیست دریایی - آزمون عملکرد اسکیمهای نفتی - قسمت ۲ : شرایط آب راکد
۶	۱۳۹۰	۱۳۴۷۱	• کشتی سازی - نردبان های فولادی عمودی	۱۰	۱۳۹۰	۱۲۳۲۸-۳	• کشتی ها و فناوری دریایی - حفاظت از محیط زیست دریایی - آزمون عملکرد اسکیمهای نفتی - قسمت ۳ : مواد نفتی با گراندوی بالا
۴	۱۳۹۰	۱۳۴۷۲	• آسانسورهای نصب شده در کشتی ها - الزامات ویژه	۱۶	۱۳۸۹	۱۲۳۲۹-۱	• دریا - کشتی ها و فناوری دریایی - دستگاه های تنفس - قسمت ۱ : دستگاه های تنفس خروجی اضطراری برای استفاده در کشتی
۱۲	۱۳۹۰	۱۳۹۸۰	• کشتی سازی - تهویه و پاکسازی هوای آشپزخانه و آبدارخانه های دارای لوازم پخت و پز	۵	۱۳۸۹	۱۲۳۳۰	• دریا - کشتی ها و فناوری دریایی - سیستم های برون بری دریایی - وسایل ارتباطی
۱۳	۱۳۹۲	۱۶۲۹۳	• دریا -کشتی ها و فناوری دریایی- نردبان ها برای ناوبران	۱۳	۱۳۸۹	۱۲۳۳۱	• دریا - کشتی ها و فناوری دریایی - سیستم های روغن روان کاری - راهنمای درجه تمیزی و شستشو
۱۵	۱۳۹۲	۱۶۲۹۴	• دریا - کشتی سازی - مشخص کردن جزئیات درنقشه های چیدمان عمومی کشتی ها	۱۱	۱۳۹۲	۱۶۲۹۹	• دریا -کشتی ها و فناوری دریایی -کاربردهای رایانه - وسایل اندازه گیری بارگیری درکشتی

۱۴	۱۳۹۶	۲۲۵۱۹	• کشتی ها و فناوری دریایی-درهای نسوز آب نفوذناپذیر لولادار هیدرولیکی	۲۳	۱۳۹۲	۱۶۳۱۵	• کشتی ها و فناوری دریایی- تجهیزات دید در شب برای کشتی های پرسرعت- الزامات عملکردی و در حال کار، روش ها و نتایج مورد انتظار آزمون
۱۱	۱۳۹۶	۲۲۵۲۰	• کشتی ها و فناوری دریایی-مقاومت مجموعه شیلنگ ها و جبران کننده های غیرفلزی در برابر آتش-الزامات برای میز آزمون	۱۴	۱۳۹۲	۱۶۳۱۶	• کشتی ها و فناوری دریایی-نورافکن های کشتی پرسرعت
۳	۱۳۹۶	۲۲۵۲۵	• کشتی ها و فناوری دریایی-ابعاد مفید بازشوها برای درهای تکنلنگه خارجی	۸	۱۳۹۳	۱۷۷۱۹-۱	• دریا - کشتی ها و فن آوری دریایی - لوله کشی و ماشین آلات - نمونه گیری و آنالیز آب تعادل
۱۱	۱۳۹۶	۲۲۵۲۶	• کشتی ها و فناوری دریایی-جرثقیل های دریایی- الزامات سازه ای	۱۱	۱۳۹۳	۱۷۷۴۵-۴	• کشتی ها و فن آوری دریایی - مانور کشتی ها - قسمت ۴: توقف، شتاب گیری، گذر کردن
۱۳	۱۳۹۶	۲۲۵۶۷-۱	• کشتی ها و فناوری دریایی-حفاظت از محیط زیست دریایی-بوم های نفتی-قسمت ۱: الزامات طراحی	۶	۱۳۹۳	۱۷۷۵۰	• انتخاب عملگرهای شیر- آیین کار
۸	۱۳۹۶	۲۲۵۶۷-۲	• کشتی ها و فناوری دریایی-حفاظت از محیط زیست دریایی-بوم های نفتی-قسمت ۲: الزامات مقاومت و عملکرد	۱۲۳	۱۳۹۳	۱۷۷۷۴-۵	• دریا - شناورهای کوچک - ساختمان بدنه و ابعاد سازه ای قسمت ۵: فشارهای طراحی برای شناورهای تک بدنه، تنش های طراحی، تعیین ابعاد سازه ای
۱۰	۱۳۹۶	۲۲۵۸۶	• کشتی ها و فناوری دریایی-برآورد اندازه و انتخاب دستگاه ضایعات سوز-راهنما	۱۰	۱۳۹۳	۱۸۱۵۳	• دریا - کشتی ها و فناوری دریایی - تجهیزات مهار و یدک کشتی ها - چشمی های مهار
۲۵	۱۳۸۷	۲۸۰۰۰	• سیستم های مدیریت امنیت زنجیره تامین مشخصات ایزو ۲۸۰۰۰-۲۸۰۰۵	۳۹	۱۳۹۳	۱۸۱۵۴	• دریا - کشتی ها و فناوری دریایی - فله برها - کیفیت ساخت سازه بدنه
۲	۱۳۹۲	۱	• سیستم های مدیریت امنیت برای زنجیره عرضه-ایزو ۲۸۰۰۵-۱ گواهی بندر الکترونیک-قسمت ۱: ساختارهای پیام	۲۱	۱۳۹۳	۱۸۱۵۵	• دریا - کشتی ها و فناوری دریایی - فله برها - کیفیت تعمیر سازه بدنه
۱	۱۳۹۱	۶-۶۱۰۹۷	• سیستم ایمنی و فشار دریایی جهانی (GMDSS) - آی ای سی قسمت ۶: تجهیزات تلگراف باند محدود با چاپ مستقیم برای هشدارهای اندازه شناسی و سفری و اطلاعات ضروری برای کشتی ها (NAVTEX)	۴۳	۱۳۹۳	۱۸۹۶۲-۱	• دریا - کشتی ها و فناوری دریایی - پوشش های محافظ و روش بازرسی -قسمت ۱:

۴۷/۰۴۰ وسایل دریایی

تعداد صفحه	سال	شماره ملی	عنوان
۱۴	۱۳۸۹	۸۱۲۲	• دریا - کشتی سازی - شناورهای دریا پیمای - دوار لنگر و دوار عمودی لنگر
۱۲	۱۳۸۶	۸۹۷۳	• دریا - کشتی سازی - پلهای متحرک آلومینیومی کشتی به ساحل ویژه کشتی های اقیانوس پیمای
۲۵	۱۳۸۶	۹۵۷۹	• دریا - کشتی ها و فناوری دریایی- تجهیزات جرثقیل به آب اندازی قایقهای نجات
۴۶	۱۳۸۹	۱۲۰۹۰	• دریا-شناورهای دریا پیمای و فناوری دریایی-دستورالعمل های برنامه ریزی، اجرا و گزارش آزمایش های دریایی
۱۴	۱۳۹۲	۱۶۳۱۶	• کشتی ها و فناوری دریایی-نورافکن های کشتی پرسرعت
۱۶	۱۳۹۲	۱۶۶۸۶	• توصیف سوسپانسیون های اسپور باسیلوس برای مواد مرجع - آیین کار
۱۴	۱۳۹۳	۱۷۷۱۸	• دریا - کشتی سازی و فن آوری دریایی -شناورهای تفریحی بزرگ - الزامات استحکام جرثقیل عرشه و پله متحرک دسترسی
۳۵	۱۳۹۳	۱۹۶۲۱	• کشتی ها و فن آوری دریایی - قایق های بادبانی بزرگ - ارزیابی و اندازه گیری کیفیت ظاهری پوشش
۱۲	۱۳۹۴	۲۰۸۱۱	• دریا - کشتی ها و فن آوری دریایی -شناورهای تفریحی بزرگ -درب های هوا بند -الزامات استحکام و هوا بندی

۴۷/۰۶۰ وسایل دریا نوردی

تعداد صفحه	سال	شماره ملی	عنوان
۲۵	۱۳۸۴	۷۹۵۵	• صنایع دریایی - کشتی ها و فناوری دریایی - لایروپها - واژه نامه

۲۵	۱۳۸۴	۸۴۱۱	• صنایع دریایی - شناورهای کوچک - سیستم های الکتریکی - تاسیسات الکتریکی با شدت جریان متناوب	۲۵	۱۳۸۴	۸۱۲۵	• صنایع دریایی - کشتی سازی - شناورهای آبهای داخلی نرده عرشه
۲۵	۱۳۸۴	۸۴۱۲	• شناورهای کوچک - سیستم های الکتریکی - (dc) تاسیسات الکتریکی با ولتاژ پایین با جریان مست	۲۵	۱۳۸۴	۸۱۲۶	• صنایع دریایی - کشتی سازی - مهاربندهای فولادی نوع جوشی
۲۵	۱۳۸۴	۸۴۱۳	• شناورهای کوچک - وسایل الکتریکی - سیستمهای محافظتی در برابر رعد و برق	۲۵	۱۳۸۴	۸۱۹۵	• صنایع دریایی - کشتی سازی - بارجهای قابل حمل سربهای سوم - سیستم تهویه - ابعاد اساسی هماهنگ
۲۵	۱۳۸۴	۸۴۳۳	• صنایع دریایی - شناورهای کوچک - هواکش های برقی	۲۵	۱۳۸۴	۸۱۹۷	• صنایع دریایی - کشتی سازی و سازه های دریایی - کشتی سازی - ناوبری آبهای داخلی - اتصالات بای دفع مخلوط نفتی و فاضلاب
۱۸	۱۳۸۹	۸۷۳۳-۱	• شناور کوچک - صدای منتشره شده در هوا از شناورهای تفریحی - قسمت ۱: رویه های اندازه گیری در حین عبور	۲۵	۱۳۸۴	۸۲۱۱	• صنایع دریایی - کشتی سازی - بارجهای دریایی، سری اول: دکلهای بالابری ریخته گری شده - جانمایی، ابعاد و روش آزمون
۲۵	۱۳۸۵	۸۷۳۳	• شناورهای کوچک - اندازه گیری صوت ساطع شده توسط شناورهای تفریحی	۲۵	۱۳۸۴	۸۲۱۲	• صنایع دریایی - کشتی سازی - بارجهای دریایی، سری اول - ابعاد اصلی
۲۵	۱۳۸۵	۸۷۹۵-۱	• دریا - شناور های کوچک - حفاظت در برابر آتش - قسمت اول: شناور با طول بدنه ۱۵ متر و کمتر از آن	۲۵	۱۳۸۴	۸۲۱۳	• صنایع دریایی - کشتی سازی - بارجهای دریایی، سری سوم: ابعاد اصلی
۳۹	۱۳۸۶	۸۷۹۵-۲	• دریا - شناورهای کوچک - حفاظت در برابر آتش - قسمت دوم: شناور با طول بدنه بیش از ۱۵ متر	۲۵	۱۳۸۴	۸۲۱۶	• صنایع دریایی - کشتی سازی - کشتیهای درون مرزی - پلهای ثابت فولادی روی عرشه
۲۵	۱۳۸۵	۸۸۲۰	• صنایع دریایی - شناورهای کوچک - حداکثر ظرفیت بار	۲۵	۱۳۸۸	۱۱۶۲۸	• کشتی سازی - ناوبری در آب های داخلی - کشتی راهنما - رنگ کاری و نوشته های شناسایی
۲۵	۱۳۸۵	۸۸۲۴	• صنایع دریایی - شناور کوچک - دفترچه راهنمای مالک	۱	۱۳۸۹	۱۲۰۹۱	• دریا-کشتی سازی-شناورهای آب های داخلی-ابزار فرمان-مقدار گشتاورها
۲۱	۱۳۸۶	۸۸۷۲	• شناورهای کوچک سیستمهای گاز نفتی مایع شده (LPG)	۱۲	۱۳۸۹	۱۲۰۹۲	• دریا-کشتی سازی-شناورهای آب های داخلی-اسناد کاربردی
۹	۱۳۸۶	۸۸۷۳	• دریا - شناورهای کوچک کنترل پس زنی احتراق در موتورهای بنزینی	۶	۱۳۹۲	۱۶۲۹۵	• دریا-شناورهای درون مرزی-حفره های دست رو
۹	۱۳۸۶	۸۸۷۴	• دریا - شناور کوچک - اجاق های آشپزخانه شناور با سوخت مایع	۴	۱۳۹۲	۱۶۲۹۷	• دریا - کشتی ها و فنآوری دریایی-لای روب ها - طبقه بندی
۹	۱۳۸۶	۸۸۷۵	• دریا - شناور کوچک - چرخ دنده - سیستمهای ارتباط چرخ دنده ای	۶	۱۳۹۲	۱۹۶۲۲	• کشتی ها و فن آوری دریایی - شناورهای ناوبری درون مرزی - محفظه های حلقه نجات
۱۱	۱۳۸۶	۸۹۶۹	• کارگاه های ساخت شناور فایبر گلاس - آیین کار	۴۷/۰۸۰ قایق های کوچک			
۲۵	۱۳۸۶	۹۳۱۲	• صنایع دریایی - لنگرهای چتری شناورهای نجات و قایق های امداد	تعداد	سال	شماره ملی	عنوان
۲۵	۱۳۸۶	۹۴۶۲	• دریا - شناور کوچک - سیستم هدایت مکانیزم هدایت کابلی و قرقره ای	صفحه			
۱۰	۱۳۹۲	۹۵۷۶	• شناور کوچک - مخازن سوخت بنزین و گازوییل دایمی	۱۲	۱۳۸۲	۷۰۳۵	• صنایع دریایی - شناور کوچک - سیستم های سوخت رسانی قابل حمل برای موتورهای برون عرشه ای
۲۵	۱۳۸۶	۹۵۸۰	• شناور کوچک - شناسایی شناور - سیستم کد گذاری	۱۷	۱۳۸۲	۷۰۳۶	• صنایع دریایی - شناور کوچک با طول بدنه کمتر از ۸ متر - تعیین بیشترین توان رانش
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۱۲۴	• شناور کوچک با موتور داخلی دو انتهای محور پروانه مخروطی و بر جستگی های مخروطی	۱۱	۱۳۸۲	۷۰۳۷	• صنایع دریایی - شناور کوچک - شینگهای سوخت ضد حریق - ویژگی ها و روش های آزمون
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۱۹۲	• صنایع دریایی وسایل نور افشانی نجات افراد آزمون بازرسی و علامت گذاری واحدهای محصول	۱۲	۱۳۹۲	۷۰۳۸	• شناور کوچک - سیستم های سوخت رسانی نصب شده دایمی شناور کوچک - سیستم های سوخت رسانی نصب شده دایمی
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۳۵۲	• صنایع دریایی وسایل نجات شناورهای نجات و قایق های امداد	۵	۱۳۸۳	۸۰۷۲	• شناورهای چوبی-رنگ آمیزی و حفاظت بدنه-آیین کار
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۵۱۶-۱	• شناور کوچک جان پناه بادی قسمت اول نوع A	۲۵	۱۳۸۴	۸۱۵۵	• صنایع دریایی - شناورهای کوچک - قطب نماهای مغناطیسی
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۵۱۶-۲	• شناور کوچک جان پناه بادی قسمت دوم نوع B	۲۵	۱۳۸۴	۸۱۹۴	• صنایع دریایی - کشتی سازی و سازه های دریایی - قایقهای نجات بادی - مواد اولیه
۱۶	۱۳۸۹	۱۰۵۵۰-۲	• ارتعاشات مکانیکی - اندازه گیری ارتعاش در کشتیها - قسمت ۲: اندازه گیری ارتعاشات سازه ای	۲۵	۱۳۸۴		
۴۶	۱۳۹۲	۱۱۷۷۴-۸	• دریا - شناورهای کوچک - ساختمان بدنه و ابعاد سازه ای قسمت ۸: سکان				
۲	۱۳۹۰	۱۳۴۴۶	• شناور کوچک-اندازه گیری نیروی رانش ایستایی برای موتورهای بیرونی				

۲۵	۱۳۸۵	۸۷۷۱	• هوافضا - آکوستیک - رویه شرح شنیدن نوفه ایجاد شده به وسیله هواگرد از روی زمین	۲۰	۱۳۹۲	۱۶۲۹۸	• دریا- شناورهای کوچک- داده های اصلی
۱۴	۱۳۸۶	۹۲۵۴	• هوافضا - آکوستیک - اندازه گیری سطح صدای داخل هواگرد هنگام پرواز	۱۰	۱۳۹۲	۱۶۳۰۵	• قایق کوچک- ابزار الکتریکی- محافظت در برابر احتراق گازهای قابل اشتعال محیطی
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۴۳۲	• حفاظت افراد و تجهیزات توسط محفظه ها پرابهای مخصوص تصدیق	۱۲	۱۳۹۲	۱۶۳۰۶	• قایق کوچک- سیستم های فرمان از راه دور
۶۹	۱۳۸۸	۱۱۸۹۱	• هواپیما فضای شناسایی و ردیابی - داده های صنعتی- شناسایی و قابلیت ردیابی محصول	۴	۱۳۹۲	۱۶۳۰۷	• قایق کوچک- پمپ های الکتریکی جریان مستقیم گنداب
۱۷	۱۳۹۷	۱۴۳۴۹-۱	• وسایل نقلیه پزشکی و تجهیزات آنها- آمبولانس های هوایی- قسمت ۱: الزامات وسایل پزشکی مورد استفاده در آمبولانس های هوایی	۱۴	۱۳۹۲	۱۶۳۰۹	• مشخصات سیستم های هدایت از راه دور برای موتورهای تکی بیرونی با توان ۱۵kW تا ۴۰kW برای قایق های کوچک
۴۳	۱۳۹۷	۱۴۳۴۹-۲	• وسایل نقلیه پزشکی و تجهیزات آنها- آمبولانس های هوایی- قسمت ۲: الزامات عملیاتی و فنی آمبولانس های هوایی	۳	۱۳۹۲	۱۶۳۱۰	• قایق کوچک- حفاظت در برابر استارت در حالت درگیری دنده
۴۱	۱۳۹۱	۱۴۵۲۹-۱	• دزیمتری مربوط به پرتوگیری از پرتوهای کیهانی در هواپیماهای غیر نظامی قسمت ۱: مبنای مفهومی در اندازه گیری	۷	۱۳۹۲	۱۶۳۱۳	• قایق کوچک - پلاک سازنده
۱۲	۱۳۹۲	۱۶۱۸۷	• سامانه های فضای- تجربه به دست آمده در پروژه های فضایی (آموخته ها)- اصول و راهنماییها	۹	۱۳۹۲	۱۶۳۱۴	• قایق کوچک- سیستم های هدایت از راه دور برای قایق های با موتور داخلی مینی جت
۱۳	۱۳۹۳	۱۷۴۹۸	• آماده سازی برنامه های کنترل آلودگی در صنعت هوا فضا	۹	۱۳۹۳	۱۷۷۹۲	• شناور کوچک - شیلنگ های سوخت رسان غیر نسوز
				۱۳	۱۳۹۵	۲۱۹۳۳	• شیلنگ های لاستیکی و پلاستیکی برای سامانه آگزوز مرطوب موتورهای دریایی- ویژگی ها

۴۹ مهندسی هوا و فضا

۴۹/۰۲۰ کلیات

عنوان	شماره ملی	سال	تعداد صفحه
• هوافضا - دینامیک پرواز - مفاهیم، کمیت ها و نمادها - قسمت اول: هواگرد نسبت به هوا	۷۰۲۵-۱	۱۳۸۳	۴۸
• هوافضا - دینامیک پرواز - مفاهیم، کمیت ها و نمادها - قسمت دوم: حرکت های هواگرد و جو نسبت به زمین	۷۰۲۵-۲	۱۳۸۳	۱۴
• هوافضا - دینامیک پرواز - مفاهیم، کمیت ها و نمادها - قسمت سوم: مشتق نیروها، گشتاورها و ضرایب آنها	۷۰۲۵-۳	۱۳۸۳	۱۸
• هوافضا - دینامیک پرواز - مفاهیم، کمیت ها و نمادها - قسمت چهارم: مفاهیم، کمیتها و نمادهای مورد استفاده در بررسی پایداری و کنترل هواگرد	۷۰۲۵-۴	۱۳۸۳	۱۶
• هوافضا - دینامیک پرواز - مفاهیم، کمیت ها و نمادها - قسمت پنجم: کمیت های مورد استفاده در اندازه گیری ها	۷۰۲۵-۵	۱۳۸۳	۱۴
• هوافضا - دینامیک پرواز - مفاهیم، کمیت ها و نمادها - قسمت ششم: هندسه هواگرد	۷۰۲۵-۶	۱۳۸۳	۴۷
• هوافضا - دینامیک پرواز - مفاهیم، کمیت ها و نمادها - قسمت هفتم: نقاط و پوش های پروازی	۷۰۲۵-۷	۱۳۸۳	۱۶
• هوافضا - دینامیک پرواز - مفاهیم، کمیت ها و نمادها - قسمت هشتم: مفاهیم و کمیت های مورد استفاده در بررسی رفتار دینامیکی هواگرد	۷۰۲۵-۸	۱۳۸۳	۱۷
• هوافضا - دینامیک پرواز - مفاهیم، کمیت ها و نمادها - قسمت نهم: مدل های حرکت های جو در امتداد منحنی پرواز هواگرد	۷۰۲۵-۹	۱۳۸۳	۱۱
• هوا فضا - جو استاندارد	۷۰۲۶	۱۳۸۳	۲۲
• هوا فضا- فهرست واژه های معادل- قسمت ۶- اتمسفر استاندارد	۷۸۱۲-۶	۱۳۸۳	۱۰
• هوا فضا- فهرست واژه های معادل- قسمت ۸ قابلیت اطمینان هواپیما	۷۸۱۲-۸	۱۳۸۳	۸
• هوافضا - هوا گرد - رویه آزمون محیطی تجهیزات هوایی - مقاومت در برابر آتش در نواحی تعیین شده آتش گیر	۸۲۰۸	۱۳۸۴	۲۵

۴۹/۰۲۵ مواد برای ساختمانهای هوا و فضا

عنوان	شماره ملی	سال	تعداد صفحه
• عایق پتویی بر پایه الیاف شیشه (نوع مورد استفاده در صنعت هواپیما سازی)- ویژگی ها	۱۱۸۶۸	۱۳۸۸	۲۵
• عملیات حرارتی - قطعات فولادهای رسوب سختی مقاوم به خوردگی و فولاد ماراجینگ	۱۲۷۰۷	۱۳۸۹	۱۷
• آلومینیوم - عملیات حرارتی قطعات آلیاژ آلومینیوم کار شده	۱۲۷۱۱	۱۳۸۹	۲۲
• عملیات حرارتی قطعات فولاد کم آلیاژی با حداقل استحکام کششی ۱۵۱۷MPa و بیشتر	۱۲۷۱۲	۱۳۸۹	۱۲
• شمشه و شمشال فولاد آلیاژی با کیفیت برتر برای محصولات آهنگری صنایع هوا فضا و هواپیمایی	۱۷۵۸۸	۱۳۹۳	۱۲
• پلاستیک های تقویت شده با الیاف شیشه- تعیین استحکام برشی ظاهری بین لایه های- روش آزمون	۲۲۳۷۰	۱۳۹۶	۷

۴۹/۰۳۰ اتصالات برای ساختمان هوا فضا

عنوان	شماره ملی	سال	تعداد صفحه
• واشره های لاستیکی برای آب بندی لوله های آب، بخار، گاز، فاضلاب و ویژگی ها	۱۹۸۸	۱۳۷۴	۳۹
• واشره های لاستیکی برای آب بندی لوله های (سیمان آریست) - ویژگی ها و روش های آزمون	۱۹۹۱	۱۳۵۷	۹
• هوا فضا - پیچهای فولاد آلیاژی با درجه استحکام ۱۱۰۰ مگا پاسکال و دندانه های متریک با شکل نمای (MJ) - ویژگی های فراهم سازی	۷۵۰۲	۱۳۸۳	۲۶
• هوا فضا - پیچهای سربجسته فولاد آلیاژی با درجه استحکام ۱۲۵۰ مگا پاسکال و دندانه های متریک با شکل نمای (MJ) - ویژگی های فراهم سازی	۷۵۰۳	۱۳۸۳	۲۵

۲۵	۱۳۸۴	۸۳۷۵	• هوافضا - ناودانی گروهی - خود قفل کن، شناور، سربهای استاندارد، دارای خزینه، با طبقه بندیهای ۱۱۰۰ مگاپاسکال / ۱۲۰ درجه سلسیوس، ۱۱۰۰ مگاپاسکال (در دمای محیط) ۲۳۵ درجه سلسیوس و ۱۱۰۰ مگاپاسکال (در دمای محیط) ۴۲۵ درجه	۲۳	۱۳۸۳	۷۵۰۴	• هوا فضا - پیچهای فولادی مقاوم در برابر خوردگی و حرارت با درجه استحکام ۱۱۰۰ مگا پاسکال و دندانه های متریک با شکل نمای MJJL - ویژگی های فراهم سازی
۲۵	۱۳۸۴	۸۳۷۶-۲	• هوافضا - نقشه های فنی، نمایش ساده قطعات سوار شده با محکم کننده ها- قسمت دوم : میخ پرچ برای تجهیزات	۷۴	۱۳۸۳	۷۵۴۱-۱	• هوا فضا - دندانه های متریک با شکل نمای ل قسمت اول: الزامات کلی
۲۵	۱۳۸۴	۸۳۷۷	• هوافضا - مهره ها، شش گوش، شیاردار (قلعه ای) برای پولی هادر فولاد آلیاژی شده با کادمیوم یا فولاد مقاوم در برابر خوردگی و غیر فعال شده - ابعاد و جرم ها	۱۰	۱۳۸۳	۷۵۴۱-۲	• هوا فضا - دندانه های متریک با شکل نمای ل قسمت دوم: ابعاد حدی برای پیچ و مهره ها
۲۵	۱۳۸۴	۸۳۷۸	• هوافضا - مهره های، شش گوش شیاردار (قلعه ای)، ارتفاع کوتاه شده، آچارخور معمولی، همراه با رزوه های MJ ، با طبقه بندی های ۴۵۰ مگاپاسکال / ۱۲۰ درجه سلسیوس، ۴۵۰ مگاپاسکال / ۲۳۵ درجه سلسیوس، ۶۰۰ مگاپاسکال / ۴۲۵ درجه سلسیوس	۱۱	۱۳۸۳	۷۵۴۱-۳	• هوا فضا - دندانه های متریک با شکل نمای ل قسمت سوم : ابعاد حدی برای اتصالات سامانه سیالی
۲۵	۱۳۸۴	۸۳۷۹	• هوافضا - مهره های شش گوش شیاردار (قلعه ای) ، ارتفاع کوتاه شده، آچار خور معمولی، همراه با رزوه های MJ با طبقه بندی های ۴۵۰ مگا پاسکال / ۱۲۰ درجه سلسیوس، ۴۵۰ مگاپاسکال / ۲۳۵ درجه سلسیوس، ۶۰۰ مگاپاسکال / ۴۲۵ درجه سلسیوس	۲۹	۱۳۸۳	۷۷۰۱	• هوا فضا-مهره یا خود قفل شو با بیشینه های عملکردی بالاتر از ۴۲۵ درجه سلییوس-ویژگی های فراهم سازی
۴	۱۳۸۹	۱۲۷۹۲	• هوافضا-پیچها، سردوازه گوش معمولی،ساق معمولی، طول کوتاه یا متوسط با رزوه های MJ، فلزی، پوشش شده یا بدون پوشش، کلاسهای استحکام کمتر یا معادل تا ۱۱۰۰ مگاپاسکال-ابعاد	۲۱	۱۳۸۳	۷۷۰۲	• هوا فضا-پیچها-روش های آزمون
۵	۱۳۸۹	۱۲۷۹۳	• هوافضا-پیچها، سردوازه گوش بزرگ،ساق معمولی، طول متوسط یا کوتاه با رزوه های MJ، فلزی، پوشش شده یا بدون پوشش، کلاسهای استحکام ۱۲۵۰ تا ۱۸۰۰ مگاپاسکال-ابعاد	۵	۱۳۸۳	۷۷۶۳	• هوا فضا-سربچ گوشتی های دندانه دار،برای رابط های داخلی،صلیبی شکل،دندانه دار و بدون دنده-سرهای متریک
۵	۱۳۸۹	۱۲۷۹۴	• هوافضا-پیچها، سرشش گوش معمولی،ساق معمولی، طول متوسط یا کوچک با رزوه های MJ، فلزی، پوشش شده یا بدون پوشش، کلاسهای استحکام کمتر یا معادل تا ۱۱۰۰ مگاپاسکال-ابعاد	۷	۱۳۸۳	۷۷۶۴	• هوا فضا-رابط های داخلی،صلیبی شکل،ناهم محور دنده دار-سرهای متریک
۵	۱۳۸۹	۱۲۷۹۵	• هوافضا-پیچها، سرخزینه ای معمولی ۱۰۰درجه،پیچ گوشتی خور داخلی متقارن و نامتقارن صلیبی شکل، ساق معمولی، طول کوتاه یا متوسط با رزوه های فلزی، MJ، پوشش شده یا بدون پوشش، کلاس های استحکام کمتر یا معادل ۱۱۰۰ مگا پاسکال - ابعاد	۶۱	۱۳۸۳	۷۷۶۶	• هوا فضا-دندانه های اینچی با شکل نمای ز همسان (UNJ)-الزامات کلی و ابعاد حدی
۲۴	۱۳۸۹	۱۲۷۹۷	• هوافضا-مهره های خود قفل شونده با بیشینه دمای عملکرد بیشتر از ۴۲۵ درجه سلسیوس-روش های آزمون	۷	۱۳۸۳	۷۷۶۷	• هوا فضا-سنجه ها برای رابط های داخلی،صلیبی شکل،دندانه دار،و بدون دنده-سرهای متریک
۴	۱۳۸۹	۱۲۷۹۸	• هوافضا-پیچها،سرهمزار خاری معمولی وساق معمولی- طول کوتاه یا متوسط با رزوه های MJ،فلزی،پوشش شده یا بدون پوشش-کلاسهای استحکام کمتر یا معادل تا ۱۱۰۰ مگاپاسکال-ابعاد	۲۵	۱۳۸۴	۸۲۰۲	• هوافضا - روابط های داخلی صلیبی شکل - سرپهای متریک
۲	۱۳۸۹	۱۲۷۹۹	• هوافضا - رابط های شش پر داخلی- سری های متریک	۲۵	۱۳۸۴	۸۲۰۳	• هوافضا - روابط های داخلی صلیبی شکل نا هم محور - سری های متریک
۵	۱۳۸۹	۱۲۸۰۰	• هوافضا-پیچها،سرخزینه ای کاهنده ۱۰۰ درجه،پیچ گوشتی خور داخلی متقارن و نامتقارن صلیبی شکل، ساق معمولی، طول کوتاه یا متوسط با رزوه های MJ، فلزی، پوشش شده یا بدون پوشش، کلاس های استحکام کمتر یا معادل ۱۱۰۰ مگا پاسکال - ابعاد	۲۵	۱۳۸۴	۸۲۰۴	• هوافضا - مهره های شش گوش خود قفل شو - طبقه بندی های ۱۱۰۰MPA (در دمای محیطی ۲۳۵ درجه)، ۱۱۰۰MPA (در دمای محیطی ۳۱۵ درجه) (در دمای محیطی ۴۲۵ درجه) - ابعاد
				۲۵	۱۳۸۴	۸۲۰۵	• هوافضا - سرپیچ گوشتی های دندانه دار، برای رابط های داخلی صلیبی شکل نا هم محور دنده دار و بدون دنده
				۲۵	۱۳۸۴	۸۲۰۶	• هوافضا - مهره های النگری خود قفل شو، لغزان، آب بند، دوپایه ای، با دهانه پله ای و رزوه های متریک و شکل نمای ل در طبقه بندی های ۹۰۰ مگاپاسکال
				۲۵	۱۳۸۴	۸۲۰۷	• هوافضا - سنجه ها برای رابط های داخلی صلیبی شکل نا هم محور دندانه دار و بدون دنده - سرپهای متریک
				۲۵	۱۳۸۴	۸۲۹۳	• هوافضا - آچار خورهای داخلی - چهار سوی دنده دانه دار - سری متریک
				۲۵	۱۳۸۴	۸۲۹۷	• هوافضا - واشرهای پخ دار و خزینه ای بای پولی ها با مواد فولادی آلیاژی دارای پوشش کادمیوم یا فولاد آلیاژی دارای پوشش کادمیوم یا فولاد مقاوم در برابر خوردگی و روپین شده - ابعاد و جرم ها
				۲۵	۱۳۸۴	۸۳۷۴	• هواپیما - پرچ های توپر - شناسایی مواد و سری های متریک

۵	۱۳۹۰	۱۴۰۰۶	• هوا فضا - مهره ها، قلاب، قفل سرخود، شناور، خود تنظیم، خار تکی، با رزوه های MJ، طبقه بندی $MPa 900$ (در دمای محیط) / 235 درجه $MPa 900$ C، (در دمای محیط) / 315 درجه $MPa 900$ C، (در دمای محیط) / 425 درجه C - ابعاد	۴	۱۳۹۰	۱۳۹۹۵	• هوا فضا - مهره ها، قلاب، قفل سرخود، شناور، دو خار، سربهای کاهش یافته، با مته برقو، با رزوه های MJ، طبقه بندی $MPa 1100$ (در دمای محیط) / 235 درجه $MPa 1100$ C، (در دمای محیط) / 315 درجه $MPa 1100$ C، (در دمای محیط) / 425 درجه C - ابعاد
۳	۱۳۹۰	۱۴۰۰۷	• هوا فضا - مهره ها، قلاب، قفل سرخود، شناور، خودتنظیم، خار تکی، با رزوه های MJ، طبقه بندی $MPa 900$ (در دمای محیط) / 235 درجه $MPa 900$ C، (در دمای محیط) / 315 درجه $MPa 900$ C، (در دمای محیط) / 425 درجه C - ابعاد	۵	۱۳۹۰	۱۳۹۹۶	• هوا فضا - محرک های جای خار، شکل آچار، سربهای متریک
۳	۱۳۹۰	۱۴۰۰۸	• هوا فضا - مهره ها، بشکه، قفل سرخود، شناور، با رزوه های MJ، طبقه بندی $MPa 900$ (در دمای محیط) / 235 درجه $MPa 1100$ C، (در دمای محیط) / 235 درجه $MPa 1250$ C، (در دمای محیط) / 235 درجه $MPa 1550$ C، (در دمای محیط) / 235 درجه C - ابعاد	۶	۱۳۹۰	۱۳۹۹۷	• هوا فضا - پیچ ها و پیچ های بلند، متریک - رواداری فرم و حالت
۳	۱۳۹۰	۱۴۰۰۹	• هوا فضا - خار (ضامن)، فنر، مواد صفحه، برای مهره های بشکه ای، قفل سرخود - ابعاد	۳	۱۳۹۰	۱۳۹۹۸	• هوا فضا - مهره ها، قلاب، قفل سرخود، محکم شده، گوشه 90 درجه، سربهای کاهش یافته با مته برقو یا رزوه های MJ، طبقه بندی $MPa 1100$ (در دمای محیط) / 235 درجه $MPa 1100$ C، (در دمای محیط) / 425 درجه $MPa 1100$ C، (در دمای محیط) / 425 درجه C - ابعاد
۵	۱۳۹۰	۱۴۰۱۰	• هوا فضا - پرچها، صلب، سر مته برقو معمول 100 درجه، مواد متالیک با یا بدون عملیات سطحی - ابعاد	۴	۱۳۹۰	۱۳۹۹۹	• هوا فضا - مهره ها، دو شش گوش، قفل سرخود، عملیات MJ، طبقه بندی $MPa 1100$ (در دمای محیط) / 425 درجه $MPa 1100$ C، (در دمای محیط) / 425 درجه $MPa 1210$ C، (در دمای محیط) / 425 درجه $MPa 1550$ C، (در دمای محیط) / 235 درجه $MPa 1550$ C، (در دمای محیط) / 235 درجه
۳	۱۳۹۰	۱۴۰۱۱	• هوا فضا - پیچ های بلند، سر خارخور معمول، ساقه قطر گام یا معمول، رزوه MJ طول بلند، مواد متالیک، پوشش داده شده یا نه، کلاسهای کششی کمتر یا مساوی $MPa 1100$ - ابعاد	۴	۱۳۹۰	۱۴۰۰۱	• هوا فضا - مهره ها، شش گوش، شیار دار شده، ارتفاع کاهش یافته، سطوح تخت کاهش یافته با رزوه MJ، طبقه بندی $MPa 450$ (در دمای محیط) / 425 درجه $MPa 600$ C، (در دمای محیط) / 235 درجه $MPa 600$ C، (در دمای محیط) / 315 درجه $MPa 600$ C، (در دمای محیط) / 650 درجه $MPa 900$ C، (در دمای محیط) / 425 درجه
۱	۱۳۹۰	۱۴۰۵۹	• هوا فضا - گیره سیمی - قطر	۳	۱۳۹۰	۱۴۰۰۲	• هوا فضا - پیچ ها، سر طشتکی، محور شیار دار cruciform آفست داخلی، یا محرک بدون شیار، ساقه قطر گام، رزوه طول بلند MJ، مواد متالیک پوشش داده شده یا بدون پوشش کلاسهای کششی کمتر یا مساوی $MPa 1100$ - ابعاد
۳	۱۳۹۰	۱۴۰۶۰	• هوا فضا - مهره ها، قلاب، قفل سرخود، محکم شده، خار تکی با مته برقو، با رزوه های MJ، طبقه بندی $MPa 1100$ (در دمای محیط) / 235 درجه $MPa 1100$ C، (در دمای محیط) / 315 درجه $MPa 1100$ C، (در دمای محیط) / 425 درجه C - ابعاد	۳	۱۳۹۰	۱۴۰۰۳	• هوا فضا - پیچها، سر طشتکی، محرک شیاردار cruciform آفست داخلی یا محرک بدون شیار، مواد متالیک، پوشش داده شده یا بدون پوشش، طبقه بندی کششی کمتر یا مساوی $MPa 1100$ - ابعاد
۴	۱۳۹۰	۱۴۰۶۱	• هوا فضا - مهره ها، قلاب، قفل سرخود، محکم شده، سربهای کاهنده، با مته برقو، با رزوه های MJ، طبقه بندی $MPa 1100$ (در دمای محیط) / 235 درجه $MPa 1100$ C، (در دمای محیط) / 315 درجه $MPa 1100$ C، (در دمای محیط) / 425 درجه C - ابعاد	۳	۱۳۹۰	۱۴۰۰۴	• هوا فضا - مهره ها، شش ضلعی (شش گوش)، ساده، ارتفاع کاهش یافته، سطوح کاهش یافته با رزوه های MJ، طبقه بندی $MPa 450$ (در دمای محیط) / 425 درجه $MPa 600$ C، (در دمای محیط) / 235 درجه $MPa 600$ C، (در دمای محیط) / 315 درجه $MPa 600$ C، (در دمای محیط) / 650 درجه $MPa 900$ C، (در دمای محیط) / 425 درجه
۳	۱۳۹۰	۱۴۰۶۲	• هوا فضا - پیچ ها، سر طشتکی، محرک شیاردار یا بدون شیار cruciform آفست داخلی، سر رزوه شده رزوه های MJ، مواد متالیک، روکش دار یا بدون روکش، کلاسهای کششی کمتر یا مساوی $MPa 1100$ - ابعاد	۳	۱۳۹۰	۱۴۰۰۵	• هوا فضا - مهره ها، قلاب، قفل سرخود، شناور - ۲ خار با مته برقو افزایشی، با رزوه MJ، طبقه بندی $MPa 900$ (در دمای محیط) / 235 درجه $MPa 900$ C، (در دمای محیط) / 315 درجه $MPa 900$ C، (در دمای محیط) / 425 درجه C - ابعاد
۳	۱۳۹۰	۱۴۰۶۳	• هوا فضا - پیچ های بلند، سر دوشش گوش معمولی، ساقه قطر پیچ یا معمولی، رزوه های طول بلند MJ، مواد متالیک، روکش شده یا بدون روکش، با کلاس کششی کمتر یا مساوی $MPa 1100$ - ابعاد	۳	۱۳۹۰	۱۴۰۰۵	• هوا فضا - مهره ها، قلاب، قفل سرخود، شناور - ۲ خار با مته برقو با رزوه های MJ، طبقه بندی $MPa 900$ (در دمای محیط) / 235 درجه $MPa 900$ C، (در دمای محیط) / 315 درجه $MPa 900$ C، (در دمای محیط) / 425 درجه C - ابعاد
۴	۱۳۹۰	۱۴۰۶۴	• هوا فضا - پیچ ها، قلاب، قفل سرخود، شناور، دوخار با مته برقو با رزوه های MJ، طبقه بندی $MPa 1100$ (در دمای محیط) / 235 درجه $MPa 1100$ C، (در دمای محیط) / 315 درجه $MPa 1100$ C، (در دمای محیط) / 425 درجه C - ابعاد				

۶	۱۳۸۲	۷۵۴۵	• هوافضا - بست های توپی دو طرفه، فولادی زنگ نزن و کوبیده شده روی کابل‌های فلزی کنترل هواگرد - ابعاد و بارها	۴	۱۳۹۰	۱۴۰۶۵	• هوا فضا - مهره ها، قلاب ، قفل سرخود، محکم شده ، گوشه ۹۰ درجه ، سریهای کاهنده، با مته برقو، با رزوه های MJ، طبقه بندی ۱۱۰۰MPa (در دمای محیط)/ ۳۱۵ درجه ۱۱۰۰ C.MPa (در دمای محیط)/ ۴۲۵ درجه C - ابعاد
۶	۱۳۸۳	۷۵۴۶	• هوافضا - بست های سر توپی ، فولاد زنگ نزن و کوبیده شده روی کابل‌های فلزی کنترل هواگرد - ابعاد و بارها	۴	۱۳۹۰	۱۴۰۶۶	• هوا فضا - مهره ها، قلاب ، قفل سرخود ، محکم شده ، دوخار ، با مته برقبویا رزوه های MJ، طبقه بندی ۱۱۰۰MPa (در دمای محیط)/ ۲۳۵ درجه ۱۱۰۰ C.MPa (در دمای محیط)/ ۳۱۵ درجه ۱۱۰۰ C.MPa (در دمای محیط)/ ۴۲۵ درجه C - ابعاد
۸	۱۳۸۳	۷۵۴۷	• هوافضا - بست های سررزوه ای، فولاد زنگ نزن و کوبیده شده روی کابل‌های فلزی کنترل هواگرد - ابعاد و بارها	۴	۱۳۹۰	۱۴۰۶۶	• هوا فضا - مهره ها، قلاب ، قفل سرخود ، محکم شده ، دوخار ، با مته برقبویا رزوه های MJ، طبقه بندی ۱۱۰۰MPa (در دمای محیط)/ ۲۳۵ درجه ۱۱۰۰ C.MPa (در دمای محیط)/ ۳۱۵ درجه ۱۱۰۰ C.MPa (در دمای محیط)/ ۴۲۵ درجه C - ابعاد
۹	۱۳۸۲	۷۵۴۸	• هوافضا - بست های سرد و شاخه ای ، فولادی و رزوه ای، برای بست های چرخشی استوانه ای کابل‌های فلزی کنترل هواگرد - ابعاد و بارها	۴	۱۳۹۰	۱۴۰۶۷	• هوا فضا - مهره ها،قلاب، قفل سرخود ، خار تکی ، با مته برقو ، با رزوه های MJ، طبقه بندی ۱۱۰۰MPa (در دمای محیط)/ ۲۳۵ درجه ۱۱۰۰ C.MPa (در دمای محیط)/ ۳۱۵ درجه ۱۱۰۰ C.MPa (در دمای محیط)/ ۴۲۵ درجه C - ابعاد
۹	۱۳۸۳	۷۵۴۹	• هوا فضا-بست های سرد دو شاخه ای،فولاد و رزوه ای برای یاتاقانهای غلطکی کابل‌های فلزی کنترل هوا گرد- ابعاد و بارها	۴	۱۳۹۰	۱۴۰۶۷	• هوا فضا - مهره ها،قلاب، قفل سرخود ، خار تکی ، با مته برقو ، با رزوه های MJ، طبقه بندی ۱۱۰۰MPa (در دمای محیط)/ ۲۳۵ درجه ۱۱۰۰ C.MPa (در دمای محیط)/ ۳۱۵ درجه ۱۱۰۰ C.MPa (در دمای محیط)/ ۴۲۵ درجه C - ابعاد
۷	۱۳۸۳	۷۵۵۰	• هوافضا - بست های سرد و شاخه ای ، فولادی و رزوه ای ، برای بیاتاقانهای غلطکی کابل‌های فلزی کنترل هواگرد - ابعاد و بارها	۳	۱۳۹۰	۱۴۰۶۸	• هوا فضا - مهره ها، قلاب، قفل سرخود، محکم شده دوخار ، سریهای کاهش یافته ، با مته برقو ، با رزوه های MJ، طبقه بندی ۱۱۰۰MPa (در دمای محیط)/ ۳۱۵ درجه ۱۱۰۰ C.MPa (در دمای محیط)/ ۴۲۵ درجه ۱۱۰۰ C.MPa (در دمای محیط)/ ۴۲۵ درجه C - ابعاد
۴	۱۳۸۲	۷۵۵۱	• هوافضا خارهای قفلی ، فولاد زنگ نزن، برای بست های چرخشی استوانه ای کابل‌های فلزی کنترل هواگرد - ابعاد	۴	۱۳۹۰	۱۴۰۶۹	• هوا فضا - پرچها ، صلب ، سربچ با سر خزانه معمولی ۱۰۰ درجه، مواد متالیک ، با یا بدون عملیات سطحی - ابعاد
۶	۱۳۸۳	۷۷۶۲	• هوا فضا-مجموعه های کابل‌های فلزی،دوبستی،کنترل هواگرد-ابعاد و ترکیب های بست انتهایی	۱۱	۱۳۹۰	۱۴۰۷۰-۱	• هوا فضا - رزوه های بیزون زده و سرب - قسمت ۱ - رزوه های خارجی غلتکی
۶	۱۳۸۳	۷۷۶۵	• هوا فضا-بستهای سر دوشاخه ای-فولاد زنگ نزن،کوبیده شده روی کابل‌های فلزی کنترل هوا گرد- ابعاد و بارها	۳	۱۳۹۰	۱۴۰۷۱	• هوا فضا - محرک های دوشش گوش - شکل آچار - سریهای متریک
۲۵	۱۳۸۴	۸۷۷۳	• هوافضا - مجموعه کابل کنترل هواپیما - ویژگی‌های فنی	۴	۱۳۹۰	۱۴۰۷۲	• هوا فضا - مهره ها، شش گوش، شیار دار شده ، ارتفاع معمولی ، سطوح تخت معمولی با رزوه MJ، طبقه بندی ۶۰۰MPa (در دمای محیط)/ ۱۲۰ درجه ۶۰۰ C.MPa (در دمای محیط)/ ۲۳۵ درجه ۹۰۰ C.MPa (در دمای محیط)/ ۴۲۵ درجه ۱۱۰۰ C.MPa (در دمای محیط)/ ۲۳۵ درجه ۱۱۰۰ C.MPa (در دمای م
۶	۱۳۸۹	۱۲۳۶۴	• هواپیما-بلبرینگ ها برای پولی های کابل کنترل-ابعاد و بارها	۴۹/۰۳۵ تجهیزات برای ساختمانهای هوا فضا			
۴۱	۱۳۹۲	۱۶۲۲۴	• هوا فضا - یاتاقان های غلتکی سوزنی، غلتکی استوانه ای و غلتکی مسیریما بدنه هواپیما - ویژگی های فنی	تعداد	سال	شماره ملی	عنوان
۱۴	۱۳۹۲	۱۶۲۲۵	• هوافضا - یاتاقان های غلتکی مسیریما سوزنی، نوع محور خور، یک ردیفه ، آب بندی شده بدنه هواپیما ، سری های اینچی	صفحه			
۱۴	۱۳۹۲	۱۶۲۲۶	• هوا فضا - یاتاقان های غلتکی سوزنی، یک ردیفه ، غلاف شده بدنه هواپیما - سری های اینچی	۳۴	۱۳۸۳	۷۳۶۶	• هوافضا - یاتاقانهای غلتشی - یاتاقاهای بال و بدنه هواپیما - مشخصه ها، ابعاد مرزی، روادارپها، درجه بندی بارهای ایستا
۱۰	۱۳۹۲	۱۶۲۲۷	• هوا فضا - یاتاقان های غلتکی سوزنی ، یک ردیفه ، غلاف شده بدنه هواپیما - سری های اینچی	۷	۱۳۸۳	۷۵۴۲	• هوا فضا - بست های سرچشمی، فولادی و رزوه ای، برای کابل های فلزی کنترل هوا گرد- ابعاد و بارها
۱۸	۱۳۹۲	۱۶۲۲۸	• هوافضا- غلتک های مسیریما سوزنی ، نوع محور دارپیچی، یک ردیفه ، آب بندی شده بدنه هواپیما ، سری اینچی	۷	۱۳۸۳	۷۵۴۳	• هوا فضا - بست های سرچشمی، فولاد زنگ نزن و کوبیده شده روی کابل های فلزی کنترل هواگرد - ابعاد و بارها
۱۳	۱۳۹۲	۱۶۲۲۹	• هوافضا- غلتک های مسیریما سوزنی ، نوع محور خور، یک ردیفه بدنه هواپیما ، آب بندی شده- سری متریک	۹	۱۳۸۳	۷۵۴۴	• هوا فضا - بست های چرخشی استوانه ای ، برای کابل های فلزی کنترل هواگرد - ابعاد و بارها
۱۵	۱۳۹۲	۱۶۲۳۰	• هوافضا- غلتک های مسیریما سوزنی ، نوع محور دارپیچی، یک ردیفه ، آب بندی شده بدنه هواپیما - سری های متریک				
۹	۱۳۹۲	۱۶۲۳۱	• هوا فضا - یاتاقان های غلتکی کروی ، یک ردیفه، خودتنظیم با قطر سری های ۳ و ۴ بدنه هواپیما، سری های متریک				

۱۱	۱۳۹۲	۱۶۲۵۵	• هوا فضا - یاتاقان های ساچمه‌ای ، یک ردیفه ، صلب، دقیق، آب‌بندی شده، با طرح لوله پیچش، کار (وظیفه) خیلی سبک بدنه هواپیما - سری های اینچی	۹	۱۳۹۲	۱۶۲۳۲	• هوا فضا - یاتاقان های غلتکی کروی، یک ردیفه، خودتنظیم، غلاف شده، کار (وظیفه) متوسط بدنه هواپیما- سری های متریک
۱۰	۱۳۹۲	۱۶۲۵۶	• استاندارد هوا فضا - یاتاقان های ساچمه‌ای دو ردیفه، صلب، آب بندی شده، کار(وظیفه) سنگین بدنه هواپیما - سری های اینچی	۱۰	۱۳۹۲	۱۶۲۳۳	• هوا فضا - یاتاقان های غلتکی کروی - یک ردیفه، خودتنظیم، آب بندی شده، رینگ داخلی گسترش یافته، کار (وظیفه) متوسط بدنه هواپیما - سری های اینچی
۹	۱۳۹۲	۱۶۲۵۷	• هوا فضا - یاتاقان های ساچمه‌ای ، دو ردیفه، صلب، دقیق، آب بندی شده، کار (وظیفه) سنگین بدنه هواپیما - سری های اینچی	۱۰	۱۳۹۲	۱۶۲۳۴	• هوا فضا - یاتاقان های غلتکی کروی- دو ردیفه، خودتنظیم، آب بندی شده، رینگ داخلی گسترش یافته، کار(وظیفه)سنگین بدنه هواپیما - سری های اینچی
۹	۱۳۹۲	۱۶۲۵۸	• هوا فضا - یاتاقان های ساچمه‌ای ، دو ردیفه، خود تنظیم، آب بندی شده، کار(وظیفه) سنگین بدنه هواپیما - سری های اینچی	۱۰	۱۳۹۲	۱۶۲۳۵	• هوا فضا - یاتاقان های غلتکی کروی ، دو ردیفه، خودتنظیم، آب بندی شده، طرح لوله پیچش، کار (وظیفه) سبک بدنه هواپیما - سری های اینچی
۱۰	۱۳۹۲	۱۶۲۵۹	• هوا فضا - یاتاقان های ساچمه‌ای،دو ردیفه، خود تنظیم، دقیق، آب بندی شده، کار (وظیفه) سنگین بدنه هواپیما - سری های اینچی	۱۱	۱۳۹۲	۱۶۲۳۶	• هوا فضا - یاتاقان های غلتکی کروی، دو ردیفه، خودتنظیم، آب بندی شده، رینگ داخلی ساده - کار (وظیفه) سنگین بدنه هواپیما- سری های اینچی
۱۰	۱۳۹۲	۱۶۲۶۰	• هوا فضا - یاتاقان های ساچمه‌ای ، یک ردیفه، خود تنظیم، آب بندی شده، کار (وظیفه) سنگین بدنه هواپیما - سری های اینچی	۱۱	۱۳۹۲	۱۶۲۳۷	• هوا فضا - یاتاقان های غلتکی کروی، یک ردیفه، خودتنظیم، آب بندی شده، کار (وظیفه) متوسط بدنه هواپیما - سری های اینچی
۱۰	۱۳۹۲	۱۶۲۶۱	• هوا فضا - یاتاقان های ساچمه‌ای- یک ردیفه، خودتنظیم، دقیق، آب بندی شده، کار (وظیفه) سنگین بدنه هواپیما - سری های اینچی	۹	۱۳۹۲	۱۶۲۳۸	• هوا فضا - یاتاقان های ساچمه‌ای، دو ردیفه، خودتنظیم، سری های قطر ۲ بدنه هواپیما- سری های متریک
۹	۱۳۹۲	۱۶۲۶۲	• هوا فضا - یاتاقان های ساچمه‌ای - یک ردیفه ، خودتنظیم، آب بندی شده، کار (وظیفه) سبک بدنه هواپیما- سری های اینچی هوا فضا - یاتاقان های ساچمه‌ای ، یک ردیفه ، خودتنظیم، آب بندی شده، کار (وظیفه) سنگین بدنه هواپیما- سری های اینچی	۹	۱۳۹۲	۱۶۲۳۹	• هوا فضا - یاتاقان های ساچمه‌ای ، یک ردیفه، صلب، با سری های قطر ۰ و ۲ بدنه هواپیما- سری های متریک
۹	۱۳۹۲	۱۶۲۶۳	• هوا فضا - یاتاقان های ساچمه‌ای ، یک ردیفه ، خود تنظیم ، دقیق ، آب بندی شده ، کار (وظیفه) سبک بدنه هواپیما - سری های اینچی	۱۰	۱۳۹۲	۱۶۲۴۰	• هوا فضا - یاتاقان های ساچمه‌ای، یک ردیفه، صلب ، با قطر سری های ۸ و ۹ بدنه هواپیما- سری های متریک
۴۹/۰۵۰ موتورهای هوا فضایی				۸	۱۳۹۲	۱۶۲۴۱	• هوا فضا یاتاقان های ساچمه‌ای ، دو ردیفه، صلب، سری های قطر بدنه هواپیما- سری های متریک
تعداد	سال	شماره ملی	عنوان	۱۲	۱۳۹۲	۱۶۲۴۲	• هوا فضا - یاتاقان های ساچمه‌ای، یک ردیفه، صلب ، آب بندی شده ، کار(وظیفه) سبک بدنه هواپیما- سری های اینچی
۴۰	۱۳۹۳	۱۸۷۳۹	• موتور توربین گاز- سوخت پاش-روش آزمون	۸	۱۳۹۲	۱۶۲۴۳	• هوا فضا- یاتاقان های ساچمه‌ای، یک ردیفه، صلب ، دقیق ، آب بندی شده ، کار (وظیفه) سبک بدنه هواپیما - سری های اینچی
۴۹/۰۶۰ تجهیزات برقی هوا فضا				۱۱	۱۳۹۲	۱۶۲۴۴	• هوا فضا - یاتاقان های ساچمه‌ای ، یک ردیفه، صلب، آب بندی شده، کار (وظیفه) متوسط بدنه هواپیما - سری های اینچی
تعداد	سال	شماره ملی	عنوان	۱۱	۱۳۹۲	۱۶۲۴۵	• هوا فضا - یاتاقان های ساچمه‌ای ، یک ردیفه ، صلب، دقیق، آب بندی شده، کار (وظیفه) متوسط بدنه هواپیما - سری های اینچی
۲۵	۱۳۸۴	۸۲۹۴-۱	• هوا فضا - هواپیما - اتصال دهنده برای منابع الکتریکی زمینی - قسمت اول : الزامات طراحی، عملکرد و آزمون	۱۱	۱۳۹۲	۱۶۲۴۵	• هوا فضا - یاتاقان های ساچمه‌ای ، یک ردیفه ، صلب، دقیق، آب بندی شده، کار (وظیفه) متوسط بدنه هواپیما - سری های اینچی
۲۵	۱۳۸۵	۸۷۷۶	• هواپیما - اتصال دهنده های الکتریکی - آزمون ها	۱۱	۱۳۹۲	۱۶۲۵۲	• هوا فضا - یاتاقان های ساچمه‌ای ، یک ردیفه، صلب، آب بندی شده با طرح لوله پیچش، کار (وظیفه) سبک بدنه هواپیما - سری های اینچی
۲۵	۱۳۸۵	۸۷۷۷	• هواپیما - اتصال دهنده های الکتریکی - الزامات طراحی	۱۰	۱۳۹۲	۱۶۲۵۳	• هوا فضا - یاتاقان های ساچمه‌ای یک ردیفه، صلب، دقیق، آب بندی شده، باطرح لوله پیچش، کار (وظیفه) سبک بدنه هواپیما - سری های اینچی
۲۵	۱۳۸۵	۸۷۷۸	• هواپیما - کابل‌های برقی و مجموعه کابل - واژه نامه	۱۱	۱۳۹۲	۱۶۲۵۴	• هوا فضا - یاتاقان های ساچمه‌ای ، یک ردیفه ، صلب ، آب بندی شده ، با طرح لوله پیچش، کار(وظیفه) خیلی سبک بدنه هواپیما - سری های اینچی
۸	۱۳۸۹	۸۸۵۱	• هواپیما- رساناها برای هواپیما با مقاصد عمومی سیم‌های الکتریکی و کاربردهای فضایی- ابعاد و ویژگی‌ها	۱۱	۱۳۹۲	۱۶۲۵۴	• هوا فضا - یاتاقان های ساچمه‌ای ، یک ردیفه ، صلب ، آب بندی شده ، با طرح لوله پیچش، کار(وظیفه) خیلی سبک بدنه هواپیما - سری های اینچی
۴	۱۳۸۹	۸۸۵۲	• لامپ‌های هدایت زمینی با شعاع پیوسته برای هواپیما- ابعاد				
۱	۱۳۸۹	۸۸۵۵	• هواپیما- ابعاد برای کلیدهای قطع برق سه قطبی فشاری و کششی				

۲۵	۱۳۸۴	۸۴۲۶	• هوا فضا - مجموعه شیلنگ های پلی تترافلورو اتیلن سبک وزن، طبقه بندی ۲۱۰۰۰ کیلوپاسکال / ۲۰۴ درجه سلسیوس - مشخصات دارکاتی/آمادی	۳۱	۱۳۸۶	۹۱۴۲-۴	• هواپیما - سیستمهای اتصال پایانه ای - قسمت چهارم: ویژگی های جزئی سامانه نوع دو
۲۵	۱۳۸۴	۸۷۷۲	• هوافضا - مجموعه شیلنگهای پلی تترافلورو اتیلن (PTFE) - روش آزمون	۳	۱۳۸۹	۹۲۴۵	• هواپیما- کلیدهای قطع برق تک قطبی فشاری و کششی با کاربرد عمومی - ابعاد
۲۵	۱۳۸۵	۸۷۷۴	• هوافضا - سیستمهای سیالاتی - مجموعه شیلنگهای فلزی	۲۰	۱۳۸۶	۹۲۴۸	• هوافضا - کلیدهای مدارشکن تک پل عمومی از نوع کشویی برای هواگرد - الزامات عملکردی
۲۵	۱۳۸۵	۸۷۷۵	• هواپیما - اتصالات مربوط به بازدید سیستم های هیدرولیک به وسیله دستگاه های زمینی - نوع رزوه دار	۲۰	۱۳۸۶	۹۲۴۹	• هوافضا - مبدلهای ساکن تبدیل جریان مستقیم به جریان متناوب هواگرد
۴	۱۳۸۶	۸۸۵۳	• هوافضا - اتصال باز فرآهمی اکسیژن گازی شکل برای استفاده در سامانه های سیالاتی (نوع قدیم) - ابعاد (سری های اینچی)	۴	۱۳۸۶	۹۲۵۲	• هوافضا - کابلهای مقاوم به حرارت هواگرد - روش های آزمون
۴	۱۳۸۶	۸۸۵۴	• هواپیما - اتصالات روشن کردن موتور به وسیله هوا	۲۵	۱۳۸۶	۱۰۸۷۸	• آزمون های محیطی تجهیزات هواپیما-مقاومت عایق و آزمون های ولتاژ بالا برای تجهیزات الکتریکی
۴	۱۳۸۶	۸۸۵۶	• هواپیما - مجموعه های هیدرولیکی - علامت گذاری برای نشان دادن تایید سازگاری قطعات با نوع سیال مربوطه	۲۵	۱۳۸۶	۱۰۸۸۴	• هواپیما- محموله هوایی - استفاده از کانتینرهای بدون گواهینامه جهت استفاده در طبقه پایین هواپیماهای با ظرفیت زیاد - ویژگی و روش آزمون
۸	۱۳۸۶	۹۰۴۷-۱	• هوافضا - سامانه های فضایی - تمیزی سطح سامانه های سیالاتی - قسمت اول: واژه نامه	۲۵	۱۳۸۶	۱۰۸۹۱	• سیمهای مقاوم حرارتی تجهیزات هواپیما
۲۴	۱۳۸۶	۹۰۴۷-۳	• هوافضا - سامانه های فضایی - تمیزی سطح سامانه های سیالاتی - قسمت سوم: روش های تحلیلی برای تعیین پس ماند های غیر فرار و آرایش ذرات خاص	۲۵	۱۳۸۶	۱۰۸۹۸-۲	• هواپیما-سیم های رابط ترموکوپل های نیکل - کروم و نیکل - آلومینیم قسمت - اتصالات نهایی الزامات عمومی و آزمون ها
۷	۱۳۸۶	۹۰۴۷-۴	• هوافضا - سامانه های فضایی - تمیزی سطح سامانه های سیالاتی - قسمت چهارم: فرایندهای تمیزکاری اولیه	۱۰	۱۳۸۸	۱۰۹۱۵	• هوا فضا - رله های الکترومغناطیس دو و چهار قطبی، ۲A و ۳A - لقی های مجاز و ابعاد نصب
۵	۱۳۸۶	۹۰۴۷-۵	• هوافضا - سامانه های فضایی - تمیزی سطح سامانه های سیالاتی - قسمت پنجم: فرایندهای خشک کردن	۱۰	۱۳۸۸	۱۱۸۹۰	• هواپیما- کابل های الکتریکی-علامت گذاری شناسایی
۱۱	۱۳۸۶	۹۰۴۷-۶	• هوافضا - سامانه های فضایی - تمیزی سطح سامانه های سیالاتی - قسمت ششم: فرایندهای تمیزکاری دقیق	۲	۱۳۸۹	۱۳۱۵۳	• هواپیما- ابعاد برای کلیدهای دستی سوار شده تک-سوراخی (طبقه ۱و ۲) که با اهرم کار میکنند
۷	۱۳۸۶	۹۱۴۳	• هوافضا - کوپلینگ ها - رزوه شده و آب بندی شده برای سامانه های سیالاتی - ابعاد	۳	۱۳۸۹	۱۳۱۵۴	• هواپیما- ابعاد برای کلیدهای دستی نصب تک سوراخی (دسته ۳) که با اهرم کار میکنند
۴	۱۳۸۶	۹۱۴۴	• هوافضا - بستهای P شکل (بستهای حلقوی) برای سامانه های سیالاتی - ابعاد در حالت باز	۱۷	۱۳۹۰	۱۳۶۰۴	• هوافضا-کنترل کننده های حالت جامد از راه دور قدرت - الزامات عمومی عملکردی
۳	۱۳۸۶	۹۱۴۵	• هوافضا - اتصال برای بازفرآهمی اکسیژن گازی شکل برای استفاده در سامانه های سیالاتی (جدید) - ابعاد (سری های اینچی)	۳۴	۱۳۹۱	۱۴۱۲۷	• تضمین محصولات فضایی - سیم پیچی اتصالات الکتریکی با قابلیت اطمینان بالا
۱۰	۱۳۸۶	۹۲۴۳	• هوافضا - خطوط لوله - شناسایی	۳۳	۱۳۹۲	۱۶۲۹۲-۱	• هوا فضا- فهرست واژه های معادل قسمت ۱: تجهیزات الکتریکی هوا فضایی
۳	۱۳۸۶	۹۲۴۶	• هوافضا - هواپیما - شیرهای تغذیه هوای فشار قوی	۴۹/۰۸۰ اجزاء و سامانه های سیالات هوا فضا			
۶	۱۳۸۶	۹۲۵۵	• هوافضا - لوله کشی سامانه هیدرولیکی - آزمون صلاحیت لوله ها ی خم	تعداد	سال	شماره ملی	عنوان
۱۲	۱۳۸۶	۹۲۵۹	• هوافضا - عمل کننده الکترو هیدرواستاتیک - ویژگی های معین شده برای مشخصات فراهم سازی	۶۶	۱۳۸۲	۶۷۴۵	• فرآورده های نفتی - بنزین (سوخت) هواپیما - مواد بازدارنده ایجاد یخ - ویژگی ها و روش های آزمون
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۵۱۹	• هوا فضا مجموعه شیلنگهای پلی تترافلورو اتیلن سبک وزن تقویت شده با آرامید طبقه بندی	صفحه			
۲۸	۱۳۸۹	۱۲۷۹۶	• هوا فضا - اتصالات قابل جداسازی لوله های سامانه های سیالاتی، با مخروطی های ۲۴ درجه، برای فشارهای تا ۲۱،۰۰۰ کیلوپاسکال یا ۳۰۰۰ psi - مشخصات تامین، متریک/اینچی	۲۴	۱۳۸۳	۷۳۶۷	• هوا فضا - سامانه های سیالاتی و اجزای آن - روش های نمونه برداری و اندازه گیری آلایندهای ذرات جامد در سیالهای هیدرولیکی
۱۱	۱۳۸۹	۱۲۸۰۲	• سامانه های سیالاتی هوافضا - آب بند های الاستومری - انبارش و زمان مجاز نگهداری	۱۲	۱۳۸۳	۷۸۱۳	• هوا فضا-اتصالات و رابط های لوله کش های هیدرولیکی-آزمون خمش دورانی
				۲۵	۱۳۸۴	۸۲۰۹-۱	• هوافضا - سامانه های سیالاتی - اورینگ، سری های اینچی، قطره های داخلی و سطوح متقاطع شناسه های اندازه و رواداری ها - قسمت اول - رواداری های بسته سامانه های هیدرولیکی
				۲۴	۱۳۸۶	۸۲۰۹-۲	• هوافضا - سامانه های سیالاتی هوافضایی - اورینگها - سری های اینچی قطره های داخلی و سطح مقطع ها، رواداریها و شناسه های شناسایی اندازه - قسمت دوم: رواداریهای استاندارد سامانه های غیر هیدرولیکی

۳	۱۳۸۶	۹۱۴۵	• هوافضا - اتصال برای بازفراهمی اکسیژن گازی شکل برای استفاده در سامانه های سیالاتی (جدید) - ابعاد (سری های اینچی)	۶۶	۱۳۹۰	۱۳۵۸۹	• هوافضا-واحدهای انتقال قدرت هیدرولیک-ویژگی های عمومی
۷	۱۳۸۶	۹۲۴۴	• هوافضا - هواگرد - زمین های جک	۲۶	۱۳۹۰	۱۳۵۹۷-۱	• سامانه ها و اجزاء سیالاتی هوافضا -واژه نامه-قسمت ۱ : مجموعه های شیلنگ
۳	۱۳۸۶	۹۲۴۶	• هوافضا - هواپیما - شیرهای تغذیه هوای فشار قوی	۱۱	۱۳۹۱	۱۴۴۳۹	• هواپیما - لوله و کانال هواپیما - ابعاد مقطع برای فلنج های کولپینگ های V شکل
۱	۱۳۸۶	۹۲۵۰	• هوافضا - هوای فشرده غیرتنفسی مورد استفاده در هواگرد	۱۱	۱۳۹۲	۱۶۵۹۱	• هوافضا - شماره گذاری قطعه برای مجموعه های شیلنگ
۲	۱۳۸۶	۹۲۵۱	• هوافضا - نیتروژن مورد استفاده در هواگرد	۱۳	۱۳۹۲	۱۶۵۹۲	• هواپیما - رواداری های لوله گذاری - سری اینچی
۸	۱۳۸۶	۹۲۵۳	• هوافضا - تجهیزات باربری هوایی - الزامات تجهیزات زمینی برای سازگاری با وسایل بارگیری هواگرد	۶	۱۳۹۲	۱۷۴۰۱	• هواپیما- آزمون محیطی اجزاء سیستم سیال هوا برد- مقاومت در مقابل آتش سوزی در مناطق تعیین شده
۸	۱۳۸۶	۹۲۵۸	• هوافضا - تجهیزات زمینی هواپیما - پل مسافرگیری یا خودرو جایجایی مسافر - الزامات فضای واسط با درهای هواپیما	۱۶	۱۳۹۲	۱۹۰۲۱	• هوافضا- اجزای سیال هیدرولیک- بیان ترازهای آلایندگی ذرات معلق
۲۹	۱۳۸۶	۹۲۶۰-۱	• هوافضا - تجهیزات زمینی هواپیما - طراحی - آزمون و تعمیرات خودروهای یدک کش بدون میله کشنده رابط با اراهه فرود جلو هواپیما - قسمت اول: هواپیمای فرا منطقه ای	۱۰	۱۳۹۵	۲۱۵۶۷	• روان کننده ها-تعیین مقاومت در برابر آتش در سیالات هیدرولیک هواپیما به روش دمای خود اشتعالی- روش آزمون
۴۹/۰۹۰ لوازم و تجهیزات راداری							
۱۵	۱۳۸۶	۹۲۶۰-۲	• هوافضا - تجهیزات زمینی هواپیما - طراحی، آزمون و تعمیرات خودروهای یدک کش بدون میله کشنده رابط با اراهه فرودجلو هواپیما - قسمت دوم: هواپیمای منطقه ای	تعداد صفحه	سال	شماره ملی	عنوان
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۴۲۱-۲	• هوا فضا-تجهیزات زمینی هواپیما -الزامات اصلی - قسمت دوم -الزامات ایمنی	۲۵	۱۳۸۷	۱۰۴۰۶-۱	• هوا فضا - هواگرد-الزامات سامانه های وزن و توازن پروازی -قسمت اول -کلیات
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۸۸۷-۱	• هواپیما-الزامات اتصالات واسط میله یدک کش الحاقی -قسمت اول -هواپیمای خط اصلی	۲۵	۱۳۸۷	۱۰۴۰۶-۲	• هوا فضا - هواگرد-الزامات سامانه های وزن و توازن پروازی -قسمت دوم-طراحی، عملکرد و ویژگی های واسط ها
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۸۸۸	• هواپیما-تجهیزات پشتیبانی زمینی هواپیما میله های یدک کش	۱۰	۱۳۸۹	۱۲۳۶۵-۲	• هواپیما - نشان دهنده های مغناطیسی-قسمت ۲ : آزمون ها
۴۹/۱۰۰ تجهیزات تعمیر و نگهداری و خدمات زمینی							
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۸۹۳	• هواپیما-وسيله نقلیه خودکشش آماده سازی سرویس بهداشتی -الزامات عملکردی	تعداد صفحه	سال	شماره ملی	عنوان
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۸۹۴	• هواپیما-وسيله نقلیه آبرسانی خودکشش	۳۳	۱۳۸۳	۷۷۶۱	• هوا فضا-روش های یخ زدایی/پیشگیری از یخ زدایی باسیال ها
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۸۹۶	• هوا فضا -جک های سه پایه -اندازه فواصل آزاد	۲۵	۱۳۸۴	۸۲۹۴-۱	• هوافضا - هواپیما - اتصال دهنده برای منابع الکتریکی زمینی - قسمت اول : الزامات طراحی، عملکرد و آزمون
۳	۱۳۸۹	۱۲۳۶۳	• هواپیما - سیالات یخ زدائی / ضدیخ زدگی انواع ایزووی IV,III,II	۴	۱۳۸۹	۸۲۹۵-۱	• هواپیما- الزامات فضای واسط درهای مسافران برای اتصال به پل مسافرگیری قسمت ۱ : درهای طبقه اصلی
۳۵	۱۳۹۰	۱۳۵۹۸	• سامانه های فضایی-تجهیزات پشتیبانی زمینی برای استفاده در سایت های پرتاب ، فرود یا بازیابی - الزامات عمومی	۴	۱۳۸۹	۸۲۹۵-۲	• هواپیما- الزامات فضای واسط درهای مسافران برای اتصال به پل مسافرگیری قسمت ۲ : درهای طبقه فوقانی
۳	۱۳۹۲	۱۶۱۸۵	• اتوبوس های مسافربر فرودگاهی-الزامات عملکردی	۲۵	۱۳۸۴	۸۴۲۴	• هواپیما - پلکان های خود کششی سوار شدن مسافر برای هواپیماهای با ظرفیت بالا - الزامات عملکردی
۱۶	۱۳۹۳	۱۷۴۰۲	• تجهیزات زمینی هواپیما- بالابر عرشه بالایی- الزامات کارکردی	۴	۱۳۸۹	۸۴۲۵	• هواپیما - وسایل حمل و نقل موتور هواپیما
۲۹	۱۳۹۵	۲۱۴۴۲	• تجهیزات زمینی هواپیما-وسيله نقلیه حمل افراد کم تحرک -الزامات ایمنی و عملکردی	۲۵	۱۳۸۵	۸۷۶۹	• هوافضا - خودرو آذوقه رسانی هواپیماهای بزرگ - الزامات کاربردی
۴۹/۱۲۰ تجهیزات باربری هوایی							
۱۱	۱۳۸۳	۷۷۰۳	• هواپیما-الزامات پایداری برای تجهیزات خدماتی و بارگیری	۴	۱۳۸۶	۸۸۵۳	• هوافضا - اتصال باز فرآهمی اکسیژن گازی شکل برای استفاده در سامانه های سیالاتی (نوع قدیم) - ابعاد (سری های اینچی)
۸	۱۳۸۶	۹۲۵۳	• هوافضا - تجهیزات باربری هوایی - الزامات تجهیزات زمینی برای سازگاری با وسایل بارگیری هواگرد	۴	۱۳۸۶	۸۸۵۴	• هواپیما - اتصالات روشن کردن موتور به وسیله هوا
۲۵	۱۳۸۷	۱۰۴۰۶-۱	• هوا فضا - هواگرد-الزامات سامانه های وزن و توازن پروازی -قسمت اول -کلیات	۲۵	۱۳۸۷	۱۰۴۰۶-۱	• هوا فضا - هواگرد-الزامات سامانه های وزن و توازن پروازی -قسمت اول -کلیات

۲۵	۱۳۸۴	۸۴۴۵-۷	• هوافضا - سامانه های فضایی - ویژگی های سیالی - روش های نمونه برداری و آزمون - قسمت هفتم - سوخت هیدرازین	۲۵	۱۳۸۷	۱۰۴۰۶-۲	• هوا فضا - هواگرد-الزامات سامانه های وزن و توازن پروازی -قسمت دوم-طراحی، عملکرد و ویژگی های واسط ها
۲۵	۱۳۸۴	۸۴۴۵-۸	• هوافضا - سامانه های فضایی - ویژگی های سیالی - روش های نمونه برداری و آزمون - قسمت هشتم - کروزین	۲۵	۱۳۸۶	۱۰۴۲۱-۲	• هوا فضا-تجهیزات زمینی هواپیما -الزامات اصلی - قسمت دوم -الزامات ایمنی
۲۵	۱۳۸۴	۸۴۴۵-۹	• هوافضا - سامانه های فضایی - ویژگی های سیالی - روش های نمونه برداری و آزمون - قسمت نهم - آرگن	۲۵	۱۳۸۶	۱۰۴۳۳	• مخازن حمل کالاهای خطرناک - تجهیزات مخزن برای حمل مواد شیمیایی مایع دریاچه انتهایی
۲۵	۱۳۸۴	۸۴۴۵-۱۰	• هوافضا - سامانه های فضایی - ویژگی های سیالی - روش های نمونه برداری و آزمون - قسمت دهم - آب	۲۵	۱۳۸۶	۱۰۸۸۶	• هواپیما-پیکربندی ریل و گل میخ برای تجهیزات مسافر و مهار محموله
۲۵	۱۳۸۴	۸۴۴۵-۱۱	• هوافضا - سامانه های فضایی - ویژگی های سیالی - روش های نمونه برداری و آزمون - قسمت یازدهم- آمونیاک	۳	۱۳۹۲	۱۰۸۹۰-۱	• تجهیزات باربری هوایی-تسمه های مهار -قسمت ۱- معیارهای طراحی و روش های آزمون
۲۵	۱۳۸۴	۸۴۴۵-۱۲	• هوافضا - سامانه های فضایی - ویژگی های سیالی - روش های نمونه برداری و آزمون - قسمت دوازدهم - دی اکسید کربن	۱۹	۱۳۹۲	۱۰۸۹۰-۲	• تجهیزات باربری هوایی - تسمه های مهار - قسمت ۲ - راهنمایی هایی برای بهره برداری و محاسبات تسمه کشی
۲۵	۱۳۸۴	۸۴۴۵-۱۳	• هوافضا - سامانه های فضایی - ویژگی های سیالی - روش های نمونه برداری و آزمون - قسمت سیزدهم - هوای تنفسی	۲۵	۱۳۸۶	۱۰۸۹۷	• هوا فضا -تجهیزات محموله هوایی-شناسایی اتصالات از نوع دارای دو گل میخ مهار کننده با ظرفیت ارزیابی شده بار حداقل ۲۲۲۵۰ نیوتن (۵۰۰۰ پوند نیرو) با در نظر گیری تمام جهات اعمال بار
۴۹/۱۴۰ عملیات و سامانه های فضایی							
۲۵	۱۳۸۵	۸۷۷۰	• هوا فضا-سامانه های انتقال اطلاعات و داده های فضایی-سامانه های داده ای -فشرده سازی بی اتلاف داده ها	عنوان	شماره ملی	سال	تعداد صفحه
۸	۱۳۸۶	۹۰۴۷-۱	• هوافضا - سامانه های فضایی - تمیزی سطح سامانه های سیالاتی - قسمت اول: واژه نامه	• هوا فضا-سامانه های فضایی-سامانه ناف راهی زمینی زمان پرتاب	۷۷۶۰	۱۳۸۳	۴
۲۴	۱۳۸۶	۹۰۴۷-۳	• هوافضا - سامانه های فضایی - تمیزی سطح سامانه های سیالاتی - قسمت سوم: روش های تحلیلی برای تعیین پس ماندهای غیرفرار و آلاینش ذرات خاص	• هوافضا - سامانه های فضایی - مدیریت برنامه - قسمت دوم - تضمین فرآورده	۸۲۱۰-۲	۱۳۸۴	۲۵
۷	۱۳۸۶	۹۰۴۷-۴	• هوافضا - سامانه های فضایی - تمیزی سطح سامانه های سیالاتی - قسمت چهارم: فرایندهای تمیزکاری اولیه	• هوافضا- سامانه های انتقال اطلاعات و داده های فضایی - سنجش از راه درو بسته ای	۸۲۹۱	۱۳۸۴	۲۵
۵	۱۳۸۶	۹۰۴۷-۵	• هوافضا - سامانه های فضایی - تمیزی سطح سامانه های سیالاتی - قسمت پنجم: فرایندهای خشک کردن	• هوافضا - سامانه های فضایی - الزامات سازگاری الکترومغناطیسی	۸۴۲۳	۱۳۸۴	۲۵
۱۱	۱۳۸۶	۹۰۴۷-۶	• هوافضا - سامانه های فضایی - تمیزی سطح سامانه های سیالاتی - قسمت ششم: فرایندهای تمیزکاری دقیق	• سیستمهای فضایی - طراحی سازه - بارهای القایی محیطی	۸۴۴۵-۱	۱۳۸۴	۲۵
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۸۹۵	• هوا فضا-سامانه های انتقال اطلاعات و داده های فضایی -قالب های شناسه زمانی	• هوافضا - سامانه های فضایی و ویژگیهای سیالی - روش های نمونه برداری و آزمون - قسمت اول - اکسیژن	۸۴۴۵-۲	۱۳۸۴	۲۵
۱۴	۱۳۸۹	۱۲۳۵۹	• سامانه های فضا - مفاهیم عملیات ماموریت وسایل بدون سرنشین - خطوط راهنما برای تعریف و ارزیابی محصولات مصنوعی	• هوافضا - سامانه های فضایی - ویژگی های سیالی - روش های نمونه برداری و آزمون - قسمت سوم - نیتروژن	۸۴۴۵-۳	۱۳۸۴	۲۵
۱۸	۱۳۸۹	۱۲۳۶۰	• سامانه های فضایی - تحلیل دینامیکی و استاتیکی - تبادل مدل های ریاضی	• هوافضا - سامانه های فضایی - ویژگی های سیالی - روش های نمونه برداری و آزمون - قسمت چهارم - هلیم	۸۴۴۵-۴	۱۳۸۴	۲۵
۷	۱۳۸۹	۱۲۳۶۱-۲	• سامانه های فضایی - قطعات الکتریکی، الکترونیکی و الکترومکانیکی - قسمت ۲: الزامات برنامه کنترل	• هوافضا - سامانه های فضایی - ویژگی های سیالی - روش های نمونه برداری و آزمون - قسمت پنجم - سوخت های تتروکسید نیتروژن	۸۴۴۵-۵	۱۳۸۴	۲۵
۲۵	۱۳۸۹	۱۲۳۶۲	• سامانه های فضا - ارزیابی کیفیت سازی	• هوافضا - سامانه های فضایی - ویژگی های سیالی - روش های نمونه برداری و آزمون - قسمت ششم - متیل هیدرازین	۸۴۴۵-۶	۱۳۸۴	۲۵
۳۴	۱۳۸۹	۱۲۸۰۱	• سامانه های فضایی -یکپارچگی مجموعه های فشار و سامانه فشار	• سامانه های فضایی - مشخصه های کارکردی و فنی			
۲۱	۱۳۸۹	۱۳۰۰۱	• سامانه های فضایی - بازنگری های پروژه				
۲۱	۱۳۸۹	۱۳۰۰۲	• سامانه های فضایی - کنترل شکست و آسیب				
۲۸	۱۳۸۹	۱۳۰۰۳	• سامانه های فضایی - مدیریت ریسک				
۲۱	۱۳۸۹	۱۳۰۰۴	• سامانه های فضایی - مدیریت ریسک				

۵۳ تجهیزات جابجایی مواد

۵۳/۰۲۰ تجهیزات بالابری

تعداد	سال	شماره ملی	عنوان	۱۱۶	۱۳۸۹	۱۳۰۱۴	• سامانه‌های فضا- روش‌های کالیبراسیون و اندازه‌گیریهای سل‌های خورشیدی تک اتصالی(تک پیوندی)
صفحه				۷۰	۱۳۸۹	۱۳۰۱۵	• سامانه‌های فضا- وجه مشترک وسایل پرتاب برای وسایل نقلیه خارج از جو زمین(سفینه فضایی)
۳۸	۱۳۶۶	۲۶۸۰	• طناب فولادی - آزمون	۵۲	۱۳۸۹	۱۳۰۱۶	• سامانه‌های فضا- متدهای آزمون کلی برای دستگاه‌ها و زیر سامانه‌های وسایل نقلیه خارج از جو زمین(سفینه فضایی)
۱۲	۱۳۷۱	۳۲۳۵	• بالابرها - آیین کار و نگهداری زنجیره های کالیبره شده حلقه کوتاه با مقطع گرد	۴۳	۱۳۸۹	۱۳۰۱۷	• سامانه‌های فضا- قابلیت عملیات سفینه فضایی(وسایل نقلیه خارج از جو زمین) بدون سرنشین
۱۳	۱۳۷۱	۳۲۴۹	• بالابرها - زنجیره های حلقه کوتاه - روش‌های آزمون و بازرسی	۶۰	۱۳۸۹	۱۳۰۲۰-۱	• سامانه‌های فضا- الزامات ایمنی- قسمت ۱: ایمنی سامانه‌ها
۶	۱۳۷۱	۳۲۵۰	• بالابرها - زنجیره های کالیبره شده حلقه کوتاه با مقطع گرد - گروه ۳ - ویژگی‌ها	۶۳	۱۳۸۹	۱۳۱۱۵	• سیستمها(سامانه های) فضایی- مدیریت برنامه ریزی- الزامات تضمین کیفیت
۸	۱۳۷۱	۳۲۵۱	• بالابرها - زنجیره های کالیبره شده حلقه کوتاه با مقطع گرد - گروه ۵ - ویژگی‌ها	۳۵	۱۳۹۰	۱۳۵۹۸	• سامانه های فضایی-تجهیزات پشتیبانی زمینی برای استفاده در سایت های پرتاب ، فرود یا بازیابی - الزامات عمومی
۷	۱۳۷۱	۳۲۵۲	• بالابرها - زنجیره های کالیبره شده حلقه کوتاه با مقطع گرد - گروه ۵ ویژگی‌ها	۱۳	۱۳۹۰	۱۳۵۹۹	• سامانه های فضایی-پردازش داده های اندازه گیری شده از راه دور محیط های پرواز بین خودرو پرتاب و فضاپیما
۷	۱۳۷۱	۳۲۵۳	• بالابرها - زنجیره های کالیبره شده حلقه کوتاه با مقطع گرد - گروه ۶ - ویژگی‌ها	۲۳	۱۳۹۰	۱۳۶۰۰	• سامانه های فضایی- ساختار گزارش آزمون برای محیط پرتاب فضاپیما
۷	۱۳۷۱	۳۲۵۴	• بالابرها - زنجیره های کالیبره شده حلقه کوتاه با مقطع گرد - گروه ۸ - ویژگی‌ها	۴۰	۱۳۹۰	۱۳۶۰۱	• سامانه های فضایی- طراحی و آزمون مدول فلاپویل
۲۵	۱۳۷۷	۴۳۷۹	• جرتقیل دروازه‌ای نیمه دروازه‌ای بازویی و بازویی گردان	۹	۱۳۹۰	۱۳۶۰۲	• سامانه های فضایی-اجزاء غیرپروازی در سخت افزار پرواز - شناسایی و کنترل
۱	۱۳۹۰	۷۵۹۳	• مونتاژ زنجیره‌های متصل به قلاب به روش غیراز ایزو ۷۵۹۳ جوشکاری (درجه بندی ۸T)	۳۰	۱۳۹۰	۱۳۶۰۳-۱	• سامانه های فضایی-ایمنی اکسیژن-قسمت ۱: طراحی اجزاء و سامانه های اکسیژن
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۰۵۲	• وسایل بالابر محدوده ظرفیت حداکثر برای مدل‌های اصلی	۲۰	۱۳۹۰	۱۳۶۰۳-۲	• سامانه های فضایی-ایمنی اکسیژن-قسمت ۲: انتخاب مواد فلزی برای اجزاء و سامانه های اکسیژن
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۰۵۳-۱	• جرتقیلها و وسایل بالابر طبقه بندی قسمت ۱: کلیات	۱۴	۱۳۹۰	۱۳۶۰۳-۳	• سامانه های فضایی- ایمنی اکسیژن-قسمت ۳: انتخاب مواد غیرفلزی برای اجزاء و سامانه های اکسیژن
۲	۱۳۹۰	۱۰۰۵۳-۲	• جرتقیل ها - طبقه بندی - قسمت ۲: جرتقیل های متحرک	۱۱	۱۳۹۰	۱۳۶۰۳-۴	• سامانه های فضایی- ایمنی اکسیژن- قسمت ۴: تحلیل های خطرات برای اجزاء و سامانه های اکسیژن
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۰۵۳-۳	• جرتقیل ها طبقه بندی قسمت سوم جرتقیل ها	۱۹	۱۳۹۱	۱۴۴۴۰	• سامانه های فضایی - طراحی سازه ای - الزامات تحلیل تنش
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۰۵۳-۴	• جرتقیلها و تجهیزات وابسته طبقه بندی قسمت ۴ جرتقیل‌های بازویی	۲۰	۱۳۹۱	۱۴۴۴۱	• سامانه های فضایی - الزامات گزارش آزمون تداخل الکترومغناطیسی (EMI)
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۰۵۳-۵	• جرتقیلها طبقه بندی قسمت ۵ جرتقیل‌های سقفی متحرک و پل دروازه ای	۱۰	۱۳۹۲	۱۶۱۸۶	• هوا فضا- سامانه‌های فضایی- مدیریت برنامه - سازمان‌دهی پروژه
۲۴	۱۳۹۶	۱۰۰۵۸	• جرتقیل ها-ارزیابی بار باد	۱۲	۱۳۹۲	۱۶۱۸۷	• سامانه‌های فضایی- تجربه به دست آمده در پروژه های فضایی (آموخته‌ها)- اصول و راهنماییها
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۰۵۹	• جرتقیل‌های غیر سیار و غیر شناور الزامات عمومی برای پایداری	۱۵	۱۳۹۲	۱۶۱۸۸	• هوا فضا- سامانه های فضایی - مدیریت برنامه - تفکیک ساختاری مدیریت پروژه
۱۸	۱۳۹۳	۱۰۰۶۰	• جرتقیل های سیار - تعیین پایداری	۴۳	۱۳۹۲	۱۶۱۸۹	• سامانه های فضایی - الزامات کلی آزمون برای ماشین پرتاب
۹	۱۳۹۳	۱۰۰۶۱-۱	• جرتقیل ها - نمادهای گرافیکی - قسمت ۱ - کلیات	۶۳	۱۳۹۲	۱۶۱۹۰	• سامانه های فضایی-انهدام ماهواره های فعال در ارتفاع زمین ثابت
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۰۶۲	• جرتقیل‌های و وسایل بالابر مشخصه های فنی و مدارک پذیرش				
۱۵	۱۳۹۳	۱۰۰۶۳-۲	• جرتقیل‌ها- چیدمان و ویژگی‌های ابزارهای کنترلی - قسمت ۲: تمهیدات و الزامات پایه برای جرتقیل‌های متحرک				
۳	۱۳۹۳	۱۰۰۶۳-۳	• جرتقیل ها - قرار گیری و مشخصه های کنترل - قسمت ۳ - جرتقیل های برجی				
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۰۶۳-۴	• جرتقیلها کنترلها چیدمان و مشخصه ها قسمت ۴ جرتقیل‌های بازویی				
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۰۶۳-۵	• وسایل بالابر کنترل ها چیدمان و مشخصه ها قسمت ۵ جرتقیل‌های سقفی متحرک و پل دروازه ای				
۸	۱۳۹۴	۱۰۰۶۴-۱	• جرتقیل‌ها-کابین ها و ایستگاههای کنترل-قسمت ۱-کلیات				

۲۷	۱۳۸۸	۱۰۳۶۱-۱	جرثقیل ها - شیوه های دسترسی، حفاظ ها و موانع حفاظتی - قسمت اول : کلیات	۶	۱۳۹۵	۱۰۰۶۴-۲	جرثقیل ها-اتاقک ها و جایگاه های کنترل -قسمت ۲-
۳	۱۳۹۴	۱۰۳۶۱-۲	جرثقیل ها- دسترسی ها،حفاظ ها و محدود کننده ها(نگهدارنده ها)-قسمت ۲-جرثقیل های سیار	۹	۱۳۸۹	۱۰۰۶۴-۳	جرثقیل ها- کابین ها و ایستگاه های کنترل قسمت ۳-جرثقیل های برجی
۶	۱۳۸۸	۱۰۳۶۱-۳	جرثقیل ها - شیوه های دسترسی، حفاظ ها و موانع حفاظتی - قسمت سوم: جرثقیل های برجی	۲۵	۱۳۸۶	۱۰۰۶۴-۴	جرثقیلها اتاقکها قسمت ۴ جرثقیلهای بازویی
۵	۱۳۹۲	۱۰۳۶۱-۴	جرثقیل ها- دسترسی، حفاظ ها و محدود کننده ها- قسمت ۴: جرثقیل های بازویی	۲۵	۱۳۸۶	۱۰۰۶۴-۵	وسایل بالابر-کنترل ها-چیدمان و مشخصه ها-قسمت پنجم -جرثقیل های سقفی متحرک و جرثقیل های پل دروازه ای
۹	۱۳۸۸	۱۰۳۶۱-۵	جرثقیل ها- دسترسی - حفاظ ها و محدود کننده ها- قسمت ۵- جرثقیل های پلی و دروازه ای	۵۹	۱۳۹۳	۱۰۰۶۵-۱	جرثقیل ها - اصول طراحی برای بارها و ترکیبات بار - قسمت ۱ - کلیات
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۴۵۲	جرثقیلها ضوابط و دستور العمل های آزمون	۲۵	۱۳۸۶	۱۰۰۶۵-۲	جرثقیلها طراحی برای بارها و ترکیب آنها قسمت ۲
۱۱	۱۳۹۰	۱۲۰۰۶-۱	جرثقیل ها- ادوات نشانگر و محدود کننده- قسمت اول: کلیات	۲۵	۱۳۸۶	۱۰۰۶۵-۳	جرثقیلها اصول طراحی برای بارها و ترکیب آنها قسمت ۳ جرثقیلهای برجی
۱۳	۱۳۹۴	۱۲۰۰۶-۲	جرثقیل ها-وسایل محدود کننده و نشانگر -قسمت ۲- جرثقیل های سیار	۲۵	۱۳۸۶	۱۰۰۶۵-۴	جرثقیلها اصول طراحی برای بارها و ترکیب آنها قسمت ۴ جرثقیلهای بازویی
۱۰	۱۳۸۸	۱۲۰۰۶-۴	جرثقیل ها- وسایل محدود کننده و نشان دهنده قسمت ۴- جرثقیل های بازویی	۲۵	۱۳۸۶	۱۰۰۶۵-۵	جرثقیلها اصول طراحی برای بارها و ترکیب آنها قسمت ۵ جرثقیلهای سقفی متحرک و پل دروازه ای
۱۱	۱۳۸۸	۱۲۰۰۶-۵	جرثقیل ها- وسایل محدود کننده و نشان دهنده قسمت ۵- جرثقیل های سقفی متحرک و پل دروازه ای	۸	۱۳۸۶	۱۰۰۶۶-۱	جرثقیل ها-نمادهای گرافیکی -قسمت اول-کلیات
۹	۱۳۸۹	۱۲۰۰۸-۱	جرثقیل های سیار- تعیین تجربی عملکرد جرثقیل- قسمت ۱: بارهای واژگونی و شعاع بار	۱۷	۱۳۹۳	۱۰۰۶۶-۳	جرثقیل ها - اطلاعات لازم برای استعلام ها،سفارش ها ،پیشنهادها و تامین - قسمت ۳ - جرثقیل های برجی
۵۰	۱۳۹۴	۱۲۰۰۸-۲	جرثقیل های سیار-تعیین تجربی عملکرد -قسمت ۲- قابلیت سازه در بارگذاری ایستا (استاتیک)	۲۵	۱۳۸۶	۱۰۰۶۶-۴	جرثقیلها اطلاعاتی که لازم است ارایه شود قسمت ۴ جرثقیلهای با بازویی
۲	۱۳۸۹	۱۲۰۰۹-۱	جرثقیل ها- وسایل مهارکردن برای شرایط "در سرویس" و "خارج از سرویس" کاری قسمت ۱: کلیات	۲۵	۱۳۸۶	۱۰۰۶۶-۵	جرثقیلها اطلاعاتی که لازم است ارایه شود قسمت ۵ جرثقیلهای سقفی متحرک و جرثقیلهای پل دروازه ای
۳	۱۳۸۹	۱۲۰۰۹-۴	جرثقیل ها- وسایل مهارکردن برای شرایط "در سرویس" و "خارج از سرویس" - قسمت ۴: جرثقیل بازویی	۵	۱۳۹۵	۱۰۰۶۷-۳	جرثقیل ها-آموزش اپراتور -قسمت ۳- جرثقیل های برجی
۱۴	۱۳۹۴	۱۲۰۱۰	جرثقیل ها-پایش دوره کاری طراحی شده برای جرثقیل	۲۲	۱۳۹۴	۱۰۰۶۸-۱	جرثقیل ها-بازرسی ها-قسمت ۱-کلیات
۱۰	۱۳۸۹	۱۲۰۱۱	جرثقیل ها- استحکام سازه- جرثقیل های پل و دروازه ای	۲۵	۱۳۸۶	۱۰۰۶۸-۳	جرثقیلها بازرسی قسمت ۳ جرثقیلهای برجی
۲۱	۱۳۹۳	۱۲۰۳۱-۱	جرثقیل ها-روداری های کشنده های چرخ دار و قابل حمل و نقل- قسمت ۱: کلیات	۴	۱۳۹۴	۱۰۰۶۹-۱	جرثقیل ها-دفترچه راهنمای رانندگی جرثقیل - قسمت اول -کلیات
۲	۱۳۸۹	۱۲۰۳۱-۴	جرثقیل ها- روداریها برای چرخ ها و مسیر و آثار رد شدن- قسمت چهارم: جرثقیل ها با بازوی متحرک	۵	۱۳۹۴	۱۰۰۶۹-۲	جرثقیل ها-دفترچه راهنمای کاری جرثقیل -قسمت ۲- جرثقیل های سیار
۴	۱۳۸۹	۱۲۴۶۹-۱	سکوهای کاری بالا برنده متحرک -طراحی ، محاسبات ، الزامات ایمنی و روش های آزمون مرتبط با ماهیت های ویژه - قسمت ۱: MEWPS دارای سیستم های گارد ریل جمع شونده	۲۵	۱۳۸۷	۱۰۳۵۸-۱	جرثقیل ها- الزامات بارهای آزمون
۲۰	۱۳۸۹	۱۲۴۶۹-۲	سکوهای کاری بالا برنده متحرک - طراحی ، محاسبات ، الزامات ایمنی و روش های آزمون مرتبط با ماهیت های ویژه - قسمت ۲: MEWPS دارای اجزای نارسانا (عایق)	۱۰۰	۱۳۹۳	۱۰۰۷۱	جرثقیل ها - الزامات ایمنی جرثقیل های بارکن
۷	۱۳۹۴	۱۲۴۶۹-۳	سکوهای متحرک کار در ارتفاع -طراحی ،محاسبات ،الزامات ایمنی و روش های آزمون مربوط به ویژگی های خاص-قسمت ۳- سکوهای متحرک کار در ارتفاع برای بهره برداری در باغ	۲۵	۱۳۸۶	۱۰۰۷۲	جرثقیلها الزامات صلاحیت رانندگان هدایت کننده های بار علامت دهنده ها و ارزیابها
۸۴	۱۳۸۹	۱۲۵۳۲	سکوهای کار بالا برهای سیار-محاسبات طراحی، ملاک پایداری-ایمنی، امتحانات و آزمون های ساخت	۲۵	۱۳۸۷	۱۰۳۵۸-۳	زنجرهای با حلقه های کوتاه برای اهداف باربرداری شرایط عمومی پذیرش
				۲۵	۱۳۸۷	۱۰۳۵۸-۱	جرثقیل ها- کاربری ایمن -قسمت اول -کلیات
				۲۵	۱۳۸۷	۱۰۳۵۸-۳	جرثقیل ها- کاربری ایمن -قسمت سوم-جرثقیل های برجی
				۲۳	۱۳۸۷	۱۰۳۶۰-۱	جرثقیل ها-الزامات ساز و کارها-قسمت اول -کلیات
				۷	۱۳۹۰	۱۰۳۶۰-۲	جرثقیل ها- الزامات سازوکارها- قسمت دوم: جرثقیل های سیار
				۲۵	۱۳۸۷	۱۰۳۶۰-۳	جرثقیل ها-الزامات ساز و کارها-قسمت سوم-جرثقیل های برجی
				۱۱	۱۳۸۸	۱۰۳۶۰-۴	جرثقیل ها- الزامات برای ساز و کارها- قسمت ۴- جرثقیل های بازویی
				۱۱	۱۳۸۸	۱۰۳۶۰-۵	جرثقیل ها- الزامات برای ساز و کارها- قسمت ۵- جرثقیل های پلی و دروازه ای

۳	۱۳۸۲	۶۵۷۹	• تسمه نقاله - اندازه گیری طول خالص تسمهها انتهای بسته - روش آزمون	۲۹	۱۳۸۹	۱۲۷۱۷	• سکوهای کاری بالابرند متحرک - نمادهای مربوط به کنترل کننده های کاربر و نمایشگرهای دیگر
۶	۱۳۹۷	۶۵۸۰	• تسمه نقاله-ها-انعطاف پذیری عرضی (ناودانی شدن)- روش آزمون	۱۶	۱۳۸۹	۱۲۷۲۴	• قطعات بالابر فولاد آهنگری شده مورد استفاده در زنجیر با گرید ۸
۱۲	۱۳۹۳	۶۵۸۱	• تسمه نقاله- راهنمای انبارش و حمل و نقل	۷	۱۳۹۰	۱۳۶۶۰	• جرتقیل های برجی- الزامات پایداری
۱۶	۱۳۸۶	۹۰۸۷	• تجهیزات انتقال مکانیکی پیوسته - آیین نامه ایمنی - قواعد کلی	۵	۱۳۹۰	۱۳۸۷۵	• چشمی ها برای مقاصد عمومی استفاده برای طناب های فولادی(سیم بکسل)-ویژگیها
۷۳	۱۳۸۶	۹۰۸۸	• تجهیزات انتقال پیوسته - واژگان	۲۲	۱۳۹۱	۱۴۱۶۹	• جرتقیل ها- آموزش هدایت کنندگان و علامت دهندگان
۲	۱۳۸۶	۹۰۸۹	• تجهیزات انتقال ماد فله ای عمده با هوای فشرده (نیوماتیک) - لوله کشی	۱۱۳	۱۳۹۱	۱۴۴۳۶	• ایزو ۱۴۴۳۶ سکوهای بالابر- دکل بالابر سکوی کار
۴	۱۳۸۶	۹۰۹۰	• تجهیزات انتقال مکانیکی پیوسته مواد فله ای عمده - اتصالات و اجزا شیلنگی استفاده شده در انتقال با هوای فشرده (نیوماتیک) - آیین نامه ایمنی	۹۰	۱۳۹۱	۱۴۴۳۷	• ایزو ۱۴۴۳۷ مدارک اثبات قابلیت سازهای فولادی
۶	۱۳۸۶	۹۰۹۱	• تجهیزات انتقال مکانیکی پیوسته طبق بندی و نماد گذاری مواد فله ای	۶۷	۱۳۹۲	۱۶۰۴۳	• ۱۶۰۴۳ بالابرهای خودرو-ویژگی ها و روش های آزمون
۳	۱۳۸۶	۹۰۹۲	• تجهیزات انتقال مکانیکی پیوسته مواد فله ای عمده - ابعاد زائویی های برای استفاده در انتقال با هوای فشرده (پنوماتیک)	۶۱	۱۳۹۲	۱۶۲۹۱	• ۱۶۲۹۱ جرتقیل ها- سیم بکسل ها- تعمیرات و نگهداری، بازرسی و خارج از رده کردن
۷۲	۱۳۸۶	۹۰۹۳-۱	• تجهیزات سیار برای جابجایی پیوسته مواد فله ای - قسمت اول- قواعد طراحی سازه های فولادی	۱۰	۱۳۹۲	۱۶۳۱۱	• ۱۶۳۱۱ جرتقیل ها- اندازه گیری هم محوری چرخها
۲۵	۱۳۸۶	۹۳۷۰	• تجهیزات جابجایی پیوسته دستور العمل ایمنی مقررات ویژه	۴۶	۱۳۹۳	۱۸۷۳۱	• ۱۸۷۳۱ جک های سیار یا متحرک و تجهیزات بالابر آن ها- الزامات ایمنی
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۱۱۶	• تجهیزات مکانیکی نقل و انتقال پیوسته نوار نقاله سبک برای مواد فله ای	۱۱۲	۱۳۹۳	۱۸۹۸۷	• ۱۸۹۸۷ ویژگی ها و الزامات ایمنی جرتقیل های متحرک و دارای قوای محرکه (لوکوموتیو)
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۱۱۷	• نوار نقاله ها رنگهای ضربه برای حمل کردن هرزگردها و دیسک برای برگشت هرزگردها ابعاد اصلی	۱۲	۱۳۹۴	۲۰۰۰۹	• ۲۰۰۰۹ جرتقیل ها-جرتقیل های بازویی -الزامات و توصیه های طراحی، ساخت، استفاده و نگهداری
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۱۱۸	• تجهیزات مکانیکی نق و انتقال پیوسته طبقه بندی بارهای واحد	۱۴	۱۳۹۴	۲۰۰۱۰	• ۲۰۰۱۰ جرتقیل ها-جرتقیل های برجی-الزامات و توصیه های طراحی، ساخت، استفاده و نگهداری
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۱۱۹	• تجهیزات مکانیکی نقل و انتقال پیوسته برای مواد فله ای و بارهای واحد نقاله های تسمه ای ویژگی های اصلی پولی های محرک موتوری شده	۴۵	۱۳۹۴	۲۰۵۳۳	• ۲۰۵۳۳ پارکینگ های مکانیزه (خودرو)الزامات و توصیه ها
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۱۲۰	• تجهیزات مکانیکی نقل و انتقال پیوسته برای مواد فله ای نقاله های پیچی	۷	۱۳۹۴	۲۰۶۸۶	• ۲۰۶۸۶ جرتقیل ها-علائم دستی مورد استفاده در جرتقیل ها
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۱۲۱	• تجهیزات مکانیکی نقل و انتقال پیوسته برای مواد فله ای تسمه نقاله های بشکه ای - تسمه ها	۲۸	۱۳۹۴	۲۰۷۷۲	• ۲۰۷۷۲ سکوهای متحرک کار در ارتفاع -اصول ایمنی، بازرسی، نگهداری و بهره برداری
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۱۲۲	• تجهیزات مکانیکی نقل و انتقال پیوسته برای مواد فله ای تسمه نقاله های بشکه ای	۱۱۳	۱۳۹۴	۲۰۸۴۵	• ۲۰۸۴۵ سکوهای متحرک کار در ارتفاع (MEWP)-طراحی، محاسبات، الزامات ایمنی و روشهای آزمون
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۱۲۳	• تجهیزات مکانیکی نقل و انتقال پیوسته سطح بالابر عمیق با دیواره عقبی تخت ابعاد اصلی	۵۷	۱۳۹۵	۲۱۲۰۲	• ۲۱۲۰۲ جرتقیل ها-ایمنی -ملحقات بالابر بار
۱	۱۳۹۰	۱۳۴۰۲	• تسمه نقاله نمونه برداری	۸۵	۱۳۹۵	۲۱۷۰۹	• ۲۱۷۰۹ جرتقیل -طراحی عمومی -حدود و آزمون قابلیت قلاب های فولادی آهنگری شده
۷	۱۳۹۶	۱۳۴۰۳	• تسمه نقاله ها- تعیین استحکام اتصال مکانیکی- روش آزمون ایستا	۴۱	۱۳۹۶	۲۲۵۳۳	• ۲۲۵۳۳ جرتقیل ها-اصول طراحی مقاوم در برابر لرزه
۴	۱۳۹۰	۱۳۴۰۴-۱	• تسمه نقاله های فولادی آزمون کشش طولی اندازه گیری افزایش طول	۲۰	۱۳۹۲	آی ای سی	• آی ای سی ایمنی ماشین آلات تجهیزات الکتریکی ماشین ها- قسمت ۳۲: الزامات برای ماشین های بالابر ۳۲-۶۰۲۰۴
۶	۱۳۹۵	۱۳۴۰۴-۲	• تسمه نقاله های با رشته سیم های فولادی -آزمون کشش طولی -قسمت ۲- اندازه گیری استحکام کششی	۵۳/۰۴۰ تجهیزات جابجایی پیوسته			
۶	۱۳۹۶	۱۳۴۰۵	• تسمه نقاله های با الیاف فولادی-آزمون چسبندگی الیاف به لایه داخلی-آزمون اولیه و پس از عملیات حرارتی	عنوان			
۳	۱۳۹۰	۱۳۴۰۶	• تسمه نقاله های فولادی آزمون مقاومت چسبندگی روکش به کابل	شماره ملی			
				سال			
				تعداد صفحه			
				۲۷	۱۳۸۲	۶۵۷۳	• ۶۵۷۳ تسمه نقاله - ویژگی های تسمه نقاله های لاستیکی و پلاستیکی با ساختار منسوخ- برای مصارف عمومی- ویژگیها
				۳	۱۳۸۲	۶۵۷۴	• ۶۵۷۴ تسمه نقاله های لاستیکی مقاوم در برابر گرما- ویژگیها
				۵	۱۳۸۲	۶۵۷۵	• ۶۵۷۵ تسمه نقاله - نقاله های لاستیکی مقاوم در برابر گرما - روش آزمون
				۱۰	۱۳۸۲	۶۵۷۶	• ۶۵۷۶ تسمه نقاله - تعیین استحکام کششی و ازدیاد طول تسمه با ضخامت کل - روش آزمون
				۸	۱۳۹۲	۶۵۷۷	• ۶۵۷۷ تسمه نقاله ها-چسبندگی بین اجزاء تشکیل دهنده - روش آزمون
				۱۳	۱۳۹۳	۶۵۷۸	• ۶۵۷۸ تسمه نقاله با منجد منسوج- ضخامت کل تسمه و ضخامت اجزای تشکیل دهنده- روش های آزمون

۴	۱۳۹۳	۱۸۳۴۱	• تسمه نقاله های سبک-روداری طول و عرض تسمه نقاله های سبک برش خورده	۹	۱۳۹۷	۱۳۴۰۷	• تسمه نقاله ها-تعیین ازدیاد طول دائمی و الاستیک و محاسبه مدول الاستیک
۷	۱۳۹۳	۱۸۸۹۱	• تسمه نقاله ها با لایه های پوششی لاستیکی مقاوم در برابر گرما-مقاوم گرمایی لایه های پوششی-ویژگی ها و روشهای آزمون	۱۷	۱۳۹۰	۱۳۴۰۸-۱	• تسمه نقاله های فولادی قسمت اول طراحی، ابعاد و الزامات مکانیکی تسمه نقاله ها برای کاربرد عمومی
۴	۱۳۹۲	۲۱۱۳۵	• تسمه نقاله ها با تقویت کننده (کارکاس)اداری بافت - طول و عرض	۷	۱۳۹۰	۱۳۴۰۸-۲	• تسمه نقاله های فولادی قسمت دوم انواع تسمه های ترجیحی
۱۷	۱۳۹۵	۲۱۷۲۹	• نوار نقاله مورد استفاده در تاسیسات زیر زمینی - الزامات ایمنی الکتریکی و اشتعال پذیری	۵	۱۳۹۰	۱۳۴۰۸-۳	• تسمه نقاله های فولادی قسمت سوم الزامات ایمنی خاص برای تسمه های مورد استفاده در تاسیسات زیر زمین
۹	۱۳۹۶	۲۲۵۲۴	• تسمه نقاله ها-اصطکاک طبک-روش آزمون	۵	۱۳۹۰	۱۳۴۰۸-۴	• تسمه نقاله های فولادی قسمت چهارم اتصالات جوش داده شده
۵۳/۰۶۰ کامیون های صنعتی							
تعداد صفحه	سال	شماره ملی	عنوان	۶	۱۳۹۶	۱۳۴۱۳	• تسمه نقاله ها-محیط های آزمون و دوره های آماده سازی
۷	۱۳۷۱	۳۲۵۳	• بالابرها - زنجیره های کالیبره شده حلقه کوتاه با مقطع گرد - گروه ۶ - ویژگی ها	۱۱	۱۳۹۰	۱۳۴۱۴	• تسمه نقاله -تعیین حداقل فاصله انتقالی روی سه غلتک میانی
۱۹	۱۳۸۳	۷۰۳۰-۱	• خودروهای صنعتی - لیفت تراکهای با شاخک بارگیری جانبی - قسمت اول : آزمون های پایداری	۳	۱۳۹۶	۱۳۴۱۵	• تسمه نقاله های بافته شده-تعیین طول خالص یک تسمه نقاله بی انتها (متصل)
۱۴	۱۳۸۳	۷۰۳۰-۲	• خودروهای صنعتی-بالابر تک چنگال برای بارگیری از بغل-قسمت دوم-آزمون های اضافی ثبات	۱۷	۱۳۹۰	۱۳۴۱۶	• تسمه نقاله ها- مشخصه تسمه نقاله با ساختار نساجی روکش شده با لاستیک یا پلاستیک برای معدن کاری در زیر زمین
۳	۱۳۸۳	۷۳۲۰	• کامیونهای صنعتی - ابعاد چهارپایه - گنچ اتصال	۳	۱۳۹۰	۱۳۴۱۷-۱	• تسمه نقاله های سبک-قسمت اول- کاربردها و مشخصه های اصلی
۶	۱۳۸۳	۷۵۶۱	• خودروهای بالابر - لیفت تراک چنگالی - بازوهای چنگالی - ویژگی ها و روش های آزمون	۳۱	۱۳۹۵	۱۳۴۱۷-۲	• تسمه نقاله های سبک-قسمت ۲- فهرست اصطلاحات معادل
۴	۱۳۸۳	۷۸۶۹	• چرخهای آزاد گرد - آفست برای چرخهای " مفصل گردان"	۹	۱۳۹۰	۱۳۹۵۳	• سیمهای فولادی حامل یا تسمه ها-روش هایی برای تعیین ضخامت کل و ضخامت پوشش
۷	۱۳۸۳	۷۸۷۰	• چرخهای صنعتی-ابعاد و ظرفیت های بار اسمی	۱۰	۱۳۹۲	۱۶۴۲۷	• معدن کاری- اتصال اجزا نوار نقاله های زنجیری - ویژگی ها و روش های آزمون
۲۴	۱۳۸۶	۹۱۸۳	• چرخ و چرخهای گردان - روش های آزمون	۷	۱۳۹۲	۱۷۱۷۱	• تسمه نقاله های سبک- تعیین میدان الکترواستاتیک تولید شده توسط تسمه نقاله های سبک در حرکت
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۰۵۴	• پایه های گردان و چرخها الزامات استفاده از تجهیزات کششی دستی برای کاربردهای سازمان	۷	۱۳۹۲	۱۷۱۷۲	• تسمه نقاله های سبک- تعیین حداکثر استحکام کششی
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۰۵۵	• پایه گردان و چرخها الزامات کاربردهای تا سرعت ۱/۱ متر بر ثانیه	۸	۱۳۹۲	۱۷۱۷۳	• تسمه نقاله های سبک- تعیین ضریب ارتجاعی رها شده از تنش
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۰۵۶	• حمل کننده های صنعتی الزامات تکمیلی برای عملکرد خودکار بر روی حمل کننده	۱۱	۱۳۹۲	۱۷۱۷۴	• تسمه نقاله های سبک- تعیین ضریب اصطکاک
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۰۵۷-۱	• حمل کننده های صنعتی ویژگی ها و روش های آزمون سامانه های محدود کننده کاربرد قسمت اول	۵	۱۳۹۳	۱۷۴۵۱	• تسمه نقاله ها - روش تعیین مقاومت در برابر انتشار پارگی تسمه نقاله های دارای بافت
			• کمربندهای ایمنی نوع دو نقطه اتکا	۵	۱۳۹۳	۱۷۴۵۲	• تسمه نقاله ها - با تقویت کننده (کارکاس) پارچه ای، با فاصله مرکزی پولی ها تا ۳۰۰m، برای مواد فله ای- تنظیم سیستم تنظیم کننده
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۲۶۴	• حمل کننده های دستی ابعاد اصلی	۲۱	۱۳۹۳	۱۷۷۲۰	• تسمه نقاله های سبک - تعیین مقاومت های الکتریکی
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۲۶۵	• حمل کننده های پالتی ابعاد اصلی	۲۴	۱۳۹۳	۱۸۰۵۲	• زنجیرهای غلتک دار دقیق با دو گام مورد استفاده در نقاله ها و انتقال قدرت، اتصالات و چرخ زنجیرهای مربوط به آنها
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۲۶۶	• حمل کننده های صنعتی موتوری نمادهای مربوط به کنترلهای کاربر و سایر نمایشگرها	۱۷	۱۳۹۳	۱۸۰۵۳	• زنجیرهای نقاله، اتصالات و چرخ دنده ها
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۲۶۷	• حمل کننده های صنعتی - حفاظ های بالاسری- ویژگی ها و آزمون	۶	۱۳۹۳	۱۸۰۵۴	• زنجیرهای بدون پرچ فورج شده به صورت کوبشی برای نقاله ها
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۲۶۸	• لیفت تراکهای چنگالی ضمائم افزایش طول بازوی چنگالی و بازوهای چنگالی تلسکوپی مشخصه های فنی و الزامات استحکام	۱۸	۱۳۹۳	۱۸۱۵۶	• تسمه نقاله ها - ویژگی هایی برای تسمه نقاله های لاستیکی با پوشش پلاستیک با ساختار بافته شده برای استفاده کلی
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۲۶۹-۱	• حمل کننده های صنعتی با دسترسی متغیر قسمت ۱ آزمون های پایداری	۶	۱۳۹۳	۱۸۳۴۰	• تسمه نقاله ها- رسانایی الکتریکی-ویژگی ها و روش آزمون
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۲۶۹-۲	• حمل کننده های صنعتی با دسترسی متغیر قسمت دوم آزمون های پایداری مکمل برای حمل کننده هایی که کانترینرهای باربری با طول ۶ متر و بیشتر را جابجا می کنند				

۶۲	۱۳۹۲	۱۳۲۹۲-۱	• لیفتراک های صنعتی-الزامات و احراز ایمنی قسمت ۱:لیفتراک های صنعتی خود محرک، به استثنای لیفتراک های بی راننده، ریچ تراک های با کارگیر متغیر و حمل کننده های بار حجیم	۲۵	۱۳۸۶	۱۰۲۷۰	• حمل کننده های صنعتی موتوری علائم ایمنی و نمادهای تصویری خطاری اصول کلی
۵۲	۱۳۹۵	۱۳۲۹۲-۲	• لیفتراک های صنعتی -الزامات ایمنی و تصدیق - قسمت ۲- لیفتراک های خودکشش با دسترسی متغیر	۲۵	۱۳۸۶	۱۰۲۷۱	• ساختار چیدمان پدالهای حمل کننده صنعتی خودکشش کنترل شونده به وسیله راننده نشسته مقررات مربوط به ساختار و چیدمان پدالها
۱۷	۱۳۹۶	۱۳۲۹۲-۳	• لیفتراک های صنعتی- الزامات ایمنی و تصدیق- قسمت ۳: الزامات تکمیلی لیفتراک های جایگاه دار با قابلیت کار در ارتفاع بهره بردار و لیفتراک های طراحی شده ویژه برای حرکت با بارهای بالا برده شده	۲۵	۱۳۸۶	۱۰۴۵۱	• استانداردهای ایمنی برای لیفتراکهای با بالابری کم و زیاد
۳۵	۱۳۹۴	۱۳۲۹۲-۵	• لیفتراک های صنعتی -الزامات ایمنی و تصدیق- قسمت ۵- لیفتراک های پیاده ران	۱۰	۱۳۹۵	۱۱۵۶۱-۱	• لیفتراک های صنعتی -مشخصات چراغ های نشانگر مورد استفاده برای نشان دادن عملیات جابجایی کانتینر و حالات بازوی چنگک دار
۳۰	۱۳۹۴	۱۳۲۹۲-۶	• لیفتراک های صنعتی -الزامات ایمنی و تصدیق - قسمت ۶- حمل کننده های بار و کارکنان	۱۴	۱۳۸۷	۱۱۵۶۱-۲	• لیفتراک های صنعتی -تصدیق پایداری -قسمت ۱- کلیات
۱۹	۱۳۹۲	۱۳۲۹۲-۷	• لیفتراک های صنعتی-الزامات و احراز ایمنی قسمت ۷: براساس الزامات منطقه ای کشورهای محدوده اتحادیه اروپا	۱۰	۱۳۸۹	۱۱۵۶۱-۳	• لیف تراک های صنعتی -صحه گذاری پایداری قسمت دوم- لیفت تراک های متوازن شده با دکل
۱۵	۱۳۹۱	۱۴۵۹۸-۳	• ایمنی باربرهای صنعتی- باربرهای دستی و نیمه دستی پیش رانشی توسط فرد- قسمت ۳: باربرهای کفی	۹	۱۳۹۳	۱۱۵۶۱-۵	• لیفتراکهای صنعتی - صحه گذاری پایداری - قسمت ۳- لیفتراکهای صنعتی - صحه گذاری پایداری - لیفتراکهای دو پایه
۱	۱۳۹۲	۱۴۹۸۸	• لیفتراک های صنعتی-باتری های اسیدی برای لیفتراک های برقی- ولتاژهای ترجیحی	۱۷	۱۳۹۵	۱۱۵۶۱-۷	• لیفتراک های صنعتی -تصدیق پایداری -قسمت ۷- لیفتراک های دو جهته و چند جهته
۵	۱۳۹۲	۱۴۹۸۹	• لیفتراک های چنگال دار- بازوهای چنگال خمیده - واژه نامه	۱۰	۱۳۹۴	۱۱۵۶۱-۹	• لیفتراک های صنعتی -تصدیق پایداری -قسمت ۹- لیفتراک های صنعتی دکل دار دارای وزنه تعادل برای جابجایی کانتینرهای حمل بار به طول ۳م و بیشتر
۳۶	۱۳۹۲	۱۴۹۹۰	• چرخک ها و چرخ ها - واژه نامه، نمادها	۹	۱۳۸۷	۱۱۵۶۱-۱۰	• لیف تراک های صنعتی -صحه گذاری پایداری قسمت دهم - لیفت تراک های مورد استفاده به منظور انباشتن کالا که به وسایل موتور دار جابجا کننده جانبی بار مجهز می باشند
۱۷	۱۳۹۳	۱۷۳۹۴-۱	• لیفتراک های صنعتی- برابر های زمین ناهموار - الزامات مصرف کننده- قسمت ۱: الزامات کلی	۷	۱۳۹۲	۱۱۵۶۱-۱۱	• لیفتراک های صنعتی -احراز پایداری-قسمت ۱۱: بیج تراک های صنعتی با کارگیر متغیر
۲۶	۱۳۹۵	۱۷۳۹۴-۲	• تراک های زمین ناهموار -الزامات کاربر-قسمت ۲- تراک های چرخان با دسترسی متغیر	۱۱	۱۳۹۴	۱۱۵۶۱-۱۲	• لیفتراک های صنعتی -تصدیق پایداری -قسمت ۱۲- لیفتراک های صنعتی با مکانیزم بازوی متغیر برای جابجایی کانتینرهای حمل بار به طول ۳م و بیشتر
۵۳	۱۳۹۴	۲۰۶۸۹-۱	• لیفتراک های زمین ناهموار -الزامات ایمنی وصحه گذاری -قسمت ۱- لیفتراک های با دسترسی متغیر	۷	۱۳۹۲	۱۱۵۶۱-۱۳	• لیفتراک های صنعتی -احراز پایداری - قسمت ۱۳:لیفتراک های دکل دار با قابلیت حرکت در مسیر های ناهموار
۵۸	۱۳۹۵	۲۰۶۸۹-۲	• لیفتراک های زمین ناهموار -الزامات ایمنی و تصدیق -قسمت ۲- لیفتراک های چرخان	۸	۱۳۹۲	۱۱۵۶۱-۱۴	• لیفتراک های صنعتی -احراز پایداری -قسمت ۱۴:ریچ تراک های با کارگیر متغیر قابلیت حرکت در مسیرهای ناهموار
۱۱	۱۳۹۵	۲۰۶۸۹-۴	• تراک های زمین ناهموار -الزامات ایمنی و صحه گذاری -قسمت ۴- الزامات تکمیلی برای تراک های دسترسی متغیر جابجا کننده بارهای معلق با نوسان آزاد	۵	۱۳۹۴	۱۱۵۶۱-۱۵	• لیفتراک های صنعتی - صحه گذاری پایداری - قسمت ۱۵ - لیفتراک های متوازن شده با فرمان مفصلی
۶	۱۳۹۵	۲۰۶۸۹-۶	• تراک های زمین ناهموار-الزامات ایمنی و صحه گذاری -قسمت ۶- اتاقک های کج شونده کاربر	۱۰	۱۳۹۵	۱۱۵۶۱-۱۶	• تراک های صنعتی -صحه گذاری پایداری -قسمت ۱۶- تراک های کاربر پیاده
۴۲	۱۳۹۵	۲۱۲۰۱-۱	• تراک های صنعتی -اصطلاحات و تعاریف و طبقه بندی -قسمت ۱- انواع تراک های صنعتی	۱۱	۱۳۹۴	۱۱۵۶۱-۲۲	• لیفتراک های صنعتی -تصدیق پایداری -قسمت ۲۲- لیفتراک های پشته سازی از بغل و از جلو با و بدون موقعیت بالا برنده بهره بردار
۸	۱۳۹۵	۲۱۷۰۶-۱	• لیفتراک های زمین ناهموار -سکوهای کاری غیر یکپارچه برای افراد -قسمت ۱- طراحی -الزامات ایمنی و تایید	۱۶	۱۳۹۴	۱۱۵۶۱-۲۴	• لیفتراک های صنعتی -صحه گذاری پایداری -قسمت ۲۴-لیفتراک های گردان برای زمین های ناهموار با دسترسی متغیر
				۲۴	۱۳۸۹	۱۲۱۴۷	• لیفتراکهای صنعتی-الزامات الکتریکی
				۶۵	۱۳۹۰	۱۳۲۹۱	• تأیید نوع لیفتراک های صنعتی

۵۳/۰۸۰ تجهیزات انباری

ردیف	کتاب شماره	عنوان	شماره ملی	سال	تعداد صفحه
۸۰	۱۳۹۶	۷۴۷۱-۲ ماشین های خاکبرداری-نمادها برای کنترل های کاربر و سایر نمایشگرها-قسمت ۲: نمادهای ویژه برای ماشین ها، لوازم و تجهیزات جانبی	۱۷۳۹۸-۲	۱۳۹۶	۲۹
۳۱	۱۳۸۳	۷۵۳۹ خودروهایی بالابر - لیفتتراک - دارای چنگالهای دوجبهتی و چند جهتی - آزمونهای پایداری	۱۷۳۹۸-۳	۱۳۹۶	۱۸
۳	۱۳۸۳	۷۷۸۹ ماشینهای خاک برداری-واحدها برای ابعاد عملکرد و ظرفیتهای دقت اندازه گیری آنها	۱۷۳۹۸-۴	۱۳۹۶	۲۱
۴	۱۳۸۳	۷۷۹۰ ماشین آلات خاک برداری-پیچهای اتصال خیش- شکلها و ابعاد	۱۸۸۴۰	۱۳۹۳	۸۰
۲۵	۱۳۸۴	۸۱۵۶ ماشین آلات خاک برداری - روش تعیین مرکز ثقل	۱۹۷۲۵	۱۳۹۴	۹
۴۰	۱۳۸۸	۸۱۵۷ ماشین آلات خاک برداری-سازه های محافظ فلزی واژگونی آزمونهای آزمایشگاهی و الزامات عملکردی	۲۰۵۳۳	۱۳۹۴	۴۵
۲۵	۱۳۸۴	۸۴۰۴ ماشینهای خاک برداری - صندلی کاربر - ابعاد و الزامات	۲۱۲۰۷	۱۳۹۵	۳۶
۲۵	۱۳۸۴	۸۴۰۵ ماشینهای خاک برداری - سیستم شماره شناسایی محصول			
۲۵	۱۳۸۴	۸۴۰۸ ماشینهای خاک برداری - تراکتورها و ماشینهای کشاورزی و جنگل داری - نقطه شاخص صندلی			
۱۹	۱۳۹۳	۸۴۱۴ ماشین های خاکبرداری - ماشین های چرخ لاستیکی- الزامات فرمان			
۳۴	۱۳۹۳	۸۴۱۵ ماشین های خاک برداری-ماشین های چرخ داریا چرخ زنجیر لاستیکی تندرو- الزامات عملکردی و روش های آزمون	۳۹۱۶	۱۳۷۶	۱۵
۲۵	۱۳۸۵	۸۶۰۷ ماشین های خاکبرداری - کنترل های کاربر	۴۳۹۶	۱۳۷۷	۸
۷	۱۳۹۳	۸۶۰۸-۱ ماشین های خاکبرداری - میدان دید آینه های مراقبت و دید عقب - قسمت ۱: روش های آزمون	۷۳۱۷	۱۳۹۳	۱۲
۱۰	۱۳۹۳	۸۶۰۸-۲ ماشین های خاک برداری - میدان دید آینه های مراقبت و دید عقب- قسمت ۲: معیارهای عملکرد	۷۳۱۹	۱۳۸۳	۷
۲۵	۱۳۸۵	۸۶۰۹ ماشین های خاکبرداری - روش آزمون اندازه گیری نیروی کشش مالبندی	۷۴۵۶	۱۳۸۳	۱۶
۷	۱۳۹۳	۸۶۱۰ ماشین های خاکبرداری - ارزیابی های آزمایشگاهی سازه های محافظ - ویژگی های محدوده حجمی مجاز	۷۴۶۴	۱۳۸۳	۵
۲۵	۱۳۸۵	۸۶۱۱ ماشین های خاکبرداری - نمایشگر اصلی عملکرد ماشین	۷۴۶۸	۱۳۸۳	۳
۲۵	۱۳۸۵	۸۶۱۲ ماشین های خاکبرداری - سیستمهای ترمزگیری ماشینهای با کنترل پیاده - الزامات عملکردی و روشهای آزمون	۷۴۷۰-۱	۱۳۹۲	۴
۲۵	۱۳۸۵	۸۶۱۳ ماشین های خاکبرداری - ابزارهای عیب یاب برای سرویس	۷۴۷۰-۲	۱۳۹۰	۱۰
۲۵	۱۳۸۵	۸۶۱۴ ماشین های خاکبرداری - ناحیه های دسترسی و دسترسی آسان به کنترل ها	۷۴۷۰-۳	۱۳۹۳	۴
۲۵	۱۳۸۵	۸۶۱۵ ماشین های خاکبرداری - قفل مفصل کمرشکن - الزامات عملکردی	۷۴۷۰-۴	۱۳۹۰	۱۱
۲۵	۱۳۸۵	۸۶۱۶ ماشین های خاکبرداری - وسایل نگهدارنده بازوی بالابر	۷۴۷۰-۵	۱۳۹۰	۱۱
۲۲	۱۳۸۶	۹۱۷۸ ماشین های خاکبرداری - ظرفیت بالابری تراکتورهای چرخ دار و ماشینهای لوله گذار یا لودرهای مجهز به بازوی متحرک جانبی	۷۴۷۰-۶	۱۳۹۰	۳
۲۵	۱۳۸۶	۹۹۳۲ ماشین های خاکبرداری کمربند ایمنی و تکیه گاه های آن الزامات عملکردی و آزمونها	۷۴۷۱-۱	۱۳۹۶	۱۲۶
۲۵	۱۳۸۶	۹۹۷۴ ماشین های خاکبرداری مخزن های بار دامپر برآورد حجمی			

۵۳/۱۰۰ ماشین آلات راهسازی

۱۲	۱۳۹۷	۱۰۵۰۸	• ماشین های خاک برداری-وسیله کنترل پایین آورنده بیل مکانیکی هیدرولیکی و بکهو لودرها-الزامات و آزمون ها	۲۵	۱۳۸۶	۹۹۷۵	• ماشین های خاکبرداری تعیین محدوده شیب برای کارکرد سامانه های سیالی ماشین روش آزمون استاتیکی
۲۰	۱۳۸۶	۱۰۵۰۹	• ماشین های خاک برداری - ارزیابی آزمایشگاهی ارتعاش صندلی کاربر	۲۵	۱۳۸۶	۹۹۷۶	• ماشین های خاکبرداری جایگاه کاربر و نواحی تعمیر و نگهداری تیز نبودن لبه ها
۲۵	۱۳۸۷	۱۰۹۷۱	• ماشین های خاک برداری -تعیین میانگین فشار تماس زمینی برای ماشین های چرخ زنجیری	۲۵	۱۳۸۶	۹۹۷۷	• ماشین های خاک برداری نگهدارنده های بدنه دامپر و کابین کاربر در وضعیت متمایل
۲۵	۱۳۸۷	۱۰۹۷۲	• ماشین خاک برداری -سیستم های کنترل ماشین (MCS) مورد استفاده در قطعات الکترونیکی -الزامات عملکردی و آزمون های مربوط به ایمنی کارکردی	۱۱	۱۳۹۳	۹۹۷۸	• ماشین های خاک برداری - الزامات ایمنی در رابطه با سامانه های کنترل از راه دور توسط کاربر
۲۵	۱۳۸۷	۱۰۹۷۴	• ماشین های خاک برداری -تعیین سطح قدرت صدا- شرایط آزمون ساکن	۲۵	۱۳۸۶	۹۹۹۲	• ماشین های خاکبرداری برآورد حجمی کشنده اسکرپور
۲۵	۱۳۸۷	۱۰۹۷۵	• ماشین های خاک برداری -ماشین های چرخ زنجیری الزامات عملکردی و رویه های آزمون مربوط به سیستم های ترمزگیری	۵	۱۳۹۳	۹۹۹۳	• ماشین های خاک برداری - آموزش کاربر - محتوا و روش ها
۱۶	۱۳۸۸	۱۱۷۴۲	• ماشین آلات خاکبرداری-بیلهای مکانیکی هیدرولیکی- آزمون های آزمایشگاهی و الزامات عملکرد در محافظ های کاربر	۲۵	۱۳۸۶	۹۹۹۴	• ماشین های خاک برداری محاسبه سرعت حرکت بر روی زمین
۲	۱۳۸۸	۱۱۷۴۳	• ماشین های خاک برداری-دریچه های عیب یابی	۲۲	۱۳۹۳	۹۹۹۵	• ماشین های خاک برداری - اسکرپورها - اصطلاحات و ویژگی های تجاری
۱۹	۱۳۸۸	۱۱۹۷۴-۱	• ماشین های خاکبرداری - لودرها و لودرهای بکهو - قسمت اول: محاسبه ظرفیت کاری اسمی و روش آزمون برای تأیید بار واژگونی محاسبه شده	۲۵	۱۳۸۶	۹۹۹۶	• ماشین های خاک برداری کلید قفل کننده سامانه استارت
۹	۱۳۸۸	۱۱۹۷۴-۲	• ماشین های خاکبرداری - لودرها و لودرهای بکهو - قسمت دوم: روش آزمون برای اندازه گیری نیروهای جدایش و ظرفیت بالابری تا حداکثر ارتفاع بالابری	۲۵	۱۳۸۶	۹۹۹۷	• ماشین های خاک برداری ریناردرهای مورد استفاده در دامپرها و کشنده اسکرپورها آزمون های عملکردی
۱۳	۱۳۸۸	۱۱۹۷۵	• ماشین های خاک برداری - روش های اندازه گیری جرم کل ماشین ها، تجهیزات و اجزای آنها	۲۵	۱۳۸۶	۹۹۹۸	• ماشین های خاک برداری -ماشین های حفرکانال- تعاریف و ویژگی های تجاری
۵۶	۱۳۹۷	۱۱۹۸۲-۱	• ماشین های خاک برداری-ایمنی-قسمت ۱: الزامات عمومی	۶۷	۱۳۹۴	۱۰۱۸۲	• ماشین های خاکبرداری-وسایل روشنایی علامت دهنده های نوری، چراغ های نشانگر و شب نماها
۱۴	۱۳۹۷	۱۱۹۸۲-۳	• ماشین های خاک برداری-ایمنی-قسمت ۳: الزامات برای لودرها	۲۵	۱۳۸۶	۱۰۱۸۳-۱	• ماشین های خاکبرداری تعاریف، ابعاد و کدها قسمت اول ماشین اصلی
۱۸	۱۳۹۷	۱۱۹۸۲-۴	• ماشین های خاک برداری-ایمنی-قسمت ۴: الزامات برای لودرهای بکهو(کج بیل)	۲۵	۱۳۸۶	۱۰۱۸۳-۲	• ماشین های خاکبرداری تعاریف، ابعاد و کدها قسمت دوم تجهیزات و ملحقات
۲۱	۱۳۸۸	۱۱۹۸۲-۵	• ماشین های خاک برداری - ایمنی -قسمت پنجم - الزامات برای بیل های هیدرولیکی	۲۵	۱۳۸۶	۱۰۴۷۷	• ماشین های خاکبرداری حفاظ ها تعاریف و الزامات
۱۲	۱۳۹۷	۱۱۹۸۲-۶	• ماشین های خاک برداری-ایمنی-قسمت ۶: الزامات برای دامپرها	۲۵	۱۳۸۶	۱۰۴۷۸	• ماشین های خاکبرداری دامپرها واژگان ویژگی های تجاری
۷	۱۳۹۷	۱۱۹۸۲-۷	• ماشین های خاک برداری-ایمنی-قسمت ۷: الزامات برای اسکرپورها	۱۱	۱۳۹۳	۱۰۴۷۹	• ماشین های خاک برداری- صندلی مربی-محدوده حجمی تغییر شکل مجاز، فضای کاری و الزامات عملکرد
۶	۱۳۹۷	۱۱۹۸۲-۸	• ماشین های خاک برداری-ایمنی-قسمت ۸: الزامات برای گریدها	۲۵	۱۳۸۶	۱۰۴۸۱	• ماشین های خاکبرداری متصل کننده ملحقات به لودرهای فرمان سرشی
۱۰	۱۳۹۷	۱۱۹۸۲-۹	• ماشین های خاک برداری-ایمنی-قسمت ۹: الزامات برای لوله گذارها	۲۵	۱۳۸۶	۱۰۴۸۲	• ماشین های خاک برداری سازه های محافظ سقوط اجسام آزمون های آزمایشگاهی و الزامات عملکردی
۱۰	۱۳۹۷	۱۱۹۸۲-۱۰	• ماشین های خاک برداری-ایمنی-قسمت ۱۰: الزامات برای نهرکن ها	۲۵	۱۳۸۶	۱۰۴۸۳	• ماشین های خاک برداری میدان دید کاربر روش آزمون و معیار عملکرد
۵	۱۳۸۸	۱۱۹۸۲-۱۱	• ماشین های خاک برداری - ایمنی - قسمت یازدهم: الزامات ایمنی برای کمپکتورهای زباله و خاک	۲۵	۱۳۸۶	۱۰۴۸۴	• ماشین های خاکبرداری دفترچه دستور العمل و راهنمایی کاربر محتوی ساختار
۱۷	۱۳۸۸	۱۱۹۸۲-۱۲	• ماشین های خاک برداری - ایمنی - قسمت دوازدهم: الزامات برای ماشین های حفاری کابل	۴۱	۱۳۹۰	۱۰۴۸۵-۲	• ماشین های خاک برداری- آزمون های آزمایشگاهی والزامات عملکردی سازه های محافظ بیل های مکانیکی - قسمت ۲: سازه های محافظت در برابر واژگونی غلتشی (ROPS) بیل های مکانیکی بالاتر از ۶ تن
۲۸	۱۳۸۸	۱۱۹۸۲-۱۳	• ماشینهای خاک برداری - ایمنی - قسمت سیزدهم: الزامات برای غلتک ها	۲۵	۱۳۸۶	۱۰۴۸۵	• ماشین های خاکبرداری سازه محافظ واژگونی برای بیل مکانیکی های کوچک آزمون های آزمایشگاهی و الزامات عملکردی

۱۹	۱۳۹۳	۱۸۹۲۶	• ماشین‌های خاک‌برداری - بیل‌های مکانیکی و لودرهای بک‌هو - روش‌های تعیین نیروی ابزار	۱۹	۱۳۸۸	۱۱۹۸۲-۱۴	• ماشین‌های خاک‌برداری - ایمنی - قسمت چهاردهم: اطلاعات مربوط به مقررات ملی و منطقه‌ای
۵	۱۳۹۳	۱۸۹۲۷	• ماشین‌های خاک‌برداری - اتصالات مورد استفاده در نقاط پر کردن، تخلیه کردن و هم‌سطح نمودن	۳۷	۱۳۹۳	۱۲۵۴۴	• ماشین‌های راه‌سازی، ساختمانی و معدنی - تأیید نوع - مقررات و روش اجرایی
۷	۱۳۹۳	۱۸۹۲۸	• ماشین‌های خاک‌برداری - الزامات عملکردی مخازن سوخت غیرفلزی	۷	۱۳۸۹	۱۲۷۱۵	• ماشین‌آلات خاک‌برداری - تعیین تراز فشار صدای انتشاری در موقعیت کاربر - شرایط آزمون ساکن
۶۹	۱۳۹۳	۱۸۹۸۸-۱	• ماشین‌های خاک‌برداری و ماشین‌های راه‌سازی متحرک تبادل داده‌های سایت عملیاتی - قسمت ۱: معماری سیستم	۵۱	۱۳۸۹	۱۲۷۱۶	• ماشین‌آلات خاک‌برداری - سیستم‌های آشکارسازی خطر و کمک‌های دیداری - الزامات عملکردی و آزمون‌ها
۱۷	۱۳۹۳	۱۹۴۱۵	• ماشین‌های خاک‌برداری - تیغه‌های برش مورد استفاده در بلدوزرها، گریدرها و اسکرپرها - شکل‌های اساسی و ابعاد اصلی	۶۵	۱۳۸۹	۱۲۷۱۸	• ماشین‌آلات خاک‌برداری - برجسب‌های ایمنی ماشین - اصول عمومی
۲۳	۱۳۹۳	۱۹۴۱۶	• ماشین‌های خاک‌برداری - غلتک‌ها و فشرده‌سازها - اصطلاحات و ویژگی‌های تجاری	۴	۱۳۹۰	۱۳۴۵۱	• ماشین‌های خاک‌برداری - تیغه‌های خاک‌برداری تراکتورهای چرخ‌زنجیری و چرخ‌لاستیکی - برآورد حجمی
۱۵	۱۳۹۳	۱۹۴۱۷	• ماشین‌های خاک‌برداری - پایداری - اصطلاحات فاکتورهای پایداری و شیوه گزارش دهی	۳۰	۱۳۹۰	۱۳۶۵۵	• ماشین‌های خاک‌برداری - لودرها - واژه‌ها و اصطلاحات
۱۶	۱۳۹۴	۲۰۶۸۷	• ماشین‌های خاک‌برداری - لوله‌گذارها - اصطلاحات و تعاریف و مشخصات تجاری	۴۴	۱۳۹۰	۱۳۶۵۶	• ماشین‌های خاک‌برداری - بیل‌های هیدرولیک - واژه‌ها و مشخصات تجاری
۲۱	۱۳۹۴	۲۰۶۸۸-۱	• ماشین‌های خاک‌برداری - فهرست چندزبانه اصطلاحات معادل - قسمت ۱ - کلیات	۲۳	۱۳۹۰	۱۳۶۵۷	• ماشین‌های خاک‌برداری - قابلیت دسترسی ماشین - واژه‌نامه
۱۹	۱۳۹۴	۲۰۶۸۸-۲	• ماشین‌های خاک‌برداری - فهرست چندزبانه اصطلاحات معادل - قسمت ۲ - عملکرد و ابعاد	۱۰	۱۳۹۰	۱۳۶۵۸	• ماشین‌های خاک‌برداری - دستورالعمل آزمون موتور - توان خالص
۳۸	۱۳۹۴	۲۰۶۹۰	• ماشین‌های خاک‌برداری - بیل‌های کابلی - اصطلاحات و مشخصات تجاری	۱۷	۱۳۹۰	۱۳۶۵۹	• ماشین‌های خاک‌برداری - بیل‌های هیدرولیک - ظرفیت بالابری
۲۴	۱۳۹۴	۲۰۶۹۱	• ماشین‌های خاک‌برداری و لیفتراک‌های زمین‌ناهموار با قابلیت دسترسی متغیر - الزامات طراحی ماشین‌ها برای حرکت در جاده	۱۶	۱۳۹۰	۱۳۶۶۱	• ماشین‌های خاک‌برداری - کار کردن و تعمیر و نگهداری - راهنماهای قابلیت تعمیر و نگهداری
۱۴	۱۳۹۴	۲۰۶۹۲	• ماشین‌های خاک‌برداری - مته‌های با جهت افقی - اصطلاحات و ویژگی‌ها	۲	۱۳۹۰	۱۳۶۶۲	• ماشین‌های خاک‌برداری - ساعت سنج
۲۷	۱۳۹۴	۲۰۷۷۱	• ماشین‌های خاک‌برداری - سامانه‌های دسترسی	۱۲	۱۳۹۰	۱۳۶۶۳	• ماشین‌های خاک‌برداری - متصل‌کننده لودرهای چرخ‌دار برای ملحقات
۲۱	۱۳۹۵	۲۱۷۱۰	• الزامات ایمنی برای کامیون‌های مخلوط کن و حمل‌بتن	۶	۱۳۹۱	۱۴۱۶۷-۱	• ماشین‌های خاک‌برداری - اتصالات روغن‌کاری - قسمت اول: نوع پستانکی (گریس خور)
۱۵	۱۳۹۵	۲۱۷۱۱	• ماشین‌های خاک‌برداری - کوپلرهای سریع - ایمنی	۶	۱۳۹۱	۱۴۱۶۷-۲	• ماشین‌های خاک‌برداری - اتصالات روغن‌کاری - قسمت دوم: نازل‌های تلمبه‌گریس‌کاری
۹۹	۱۳۹۶	۲۲۳۱۸-۱	• ماشین‌های خاک‌برداری - ایمنی برقی ماشین‌های استفاده‌کننده از محرک‌های برقی و سامانه‌ها و اجزاء مرتبط - قسمت ۱: الزامات عمومی	۹	۱۳۹۱	۱۴۱۶۸	• ماشین‌های خاک‌برداری - سامانه‌های ضد سرقت - طبقه بندی و عملکرد
۲۰	۱۳۹۶	۲۲۳۱۸-۲	• ماشین‌های خاک‌برداری - ایمنی برقی ماشین‌های استفاده‌کننده از محرک‌های برقی و سامانه‌ها و اجزاء مرتبط - قسمت ۲: الزامات خاص برای ماشین‌های با توان محرک خارجی	۲۴	۱۳۹۷	۱۵۳۸۱	• ماشین‌های خاک‌برداری - نقاط برداشتن و مهار - الزامات عملکردی
۱۸	۱۳۹۶	۲۲۳۱۸-۳	• ماشین‌های خاک‌برداری - ایمنی برقی ماشین‌های استفاده‌کننده از محرک‌های برقی و سامانه‌ها و اجزاء مرتبط - قسمت ۳: الزامات ویژه برای ماشین‌های خودگردان	۸	۱۳۹۳	۱۷۰۳۷-۱	• ماشین‌های خاک‌برداری - ابزارهای سرویس قسمت ۱: ابزارهای معمول نگهداری و تنظیمات
۹	۱۳۹۷	۲۲۵۷۰	• ماشین‌آلات خاک‌برداری - فرآیند ارزیابی انطباق و گواهی کردن	۱۳	۱۳۹۳	۱۷۰۳۷-۲	• ماشین‌های خاک‌برداری - ابزارهای سرویس - قسمت ۲: درآوردن و جازنده مکانیکی
				۱۶	۱۳۹۳	۱۷۳۹۳	• ماشین‌آلات خاک‌برداری - مدل‌های پایه - شناسایی و اصطلاحات و تعاریف
				۴۳	۱۳۹۳	۱۷۴۸۲	• ماشین‌آلات خاک‌برداری - بولدوزرها - واژگان و ویژگی‌های تجاری
				۲۹	۱۳۹۳	۱۷۴۸۳	• ماشین‌آلات خاک‌برداری - گریدرها - واژگان و ویژگی‌های تجاری
				۱۷	۱۳۹۳	۱۷۶۶۴	• ماشین‌های خاک‌برداری - کاربری و نگهداری - آموزش تعمیرکاران آیین کار
				۴	۱۳۹۳	۱۷۶۶۵	• ماشین‌های خاک‌برداری - یدک کش سوار شده روی ماشین - الزامات کاربردی
				۷	۱۳۹۳	۱۷۶۶۶	• ماشین‌های خاک‌برداری - اتصال دهنده الکتریکی برای راه‌اندازی کمکی

۵۳/۱۲۰ تجهیزات جابجایی دستی

تعداد	سال	شماره ملی	عنوان
صفحه			
۲۲	۱۳۶۸	۵۸۷	• بیل - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون کفه بیل
۱۴	۱۳۷۱	۱۲۲۹	• کلنگ - مشخصات

• فرغون فلزی (ویژگی و روش آزمون) -

۵۵ بسته بندی و توزیع کالا

۵۵/۰۲۰ کلیات

عنوان	شماره ملی	سال	تعداد صفحه
• انبارهای روستایی فلزی با سقف قوسی	۴۴۴	۱۳۷۰	۱۴
• پسته و مغز بادام صادراتی - بسته بندی	۴۹۵	۱۳۴۸	۷
• سبزیها - کلم پیچ - ظروف بسته بندی	۱۱۳۲	۱۳۷۱	۹
• بسته بندی - آزمون مقاومت بسته در برابر ریزش آب	۱۲۸۵	۱۳۷۱	۶
• راهنمای حمل و نقل و نگهداری هلو در سردخانه(هلو- نگهداری در سردخانه- آیین کار)	۱۳۶۹	۱۳۹۰	۳۰
• بسته بندی محصولات کنف به صورت توپ - ویژگیها	۱۴۶۲	۱۳۷۴	۸
• بسته بندی - توزیع بسته بندی - انبارش و جابجایی بسته ها - نمادهای تصویری	۱۴۸۰	۱۳۹۵	۱۲
• نگهداری گیلانس پیوندی و گیلانس مشهد در سردخانه(گیلاس- نگهداری در سردخانه- آیین کار)	۱۷۲۹	۱۳۹۰	۳۱
• نگهداری هویج در سردخانه(هویج- نگهداری در سردخانه- آیین کار)	۱۷۵۷	۱۳۹۰	۳۳
• نگهداری اسفناج در سردخانه(اسفناج- نگهداری در سردخانه- آیین کار)	۲۰۱۳	۱۳۹۰	۳۲
• نگهداری کرفس در سردخانه(کرفس- نگهداری در سردخانه- آیین کار)	۲۰۱۷	۱۳۹۰	۳۲
• بسته بندی مواد غذایی- مقررات بهداشتی مواد رنگی برای رنگ کردن مواد پلاستیکی مورد مصرف	۲۱۱۳	۱۳۶۶	۵
• پسته - قوطی فلزی بسته - ویژگیها	۲۱۴۴	۱۳۷۲	۸
• بسته بندی - نمونه برداری از بسته ها	۲۲۲۰	۱۳۷۲	۶
• ظروف فلزی غیر قابل نفوذ برای مواد غذایی:ظرفیت و قطر قوطیهای گرد سرباز و قوطی با سوراخ خروجی شیر	۲۲۳۶	۱۳۷۲	۶
• بسته بندی میوه و سبزیجات تازه صادراتی - کارتن - ویژگیها و روشهای آزمون	۲۹۲۳	۱۳۷۴	۱۲
• بسته بندی و حمل و نقل مواد خطرناک - ویژگیهای بسته بندی	۲۹۲۵	۱۳۷۴	۳۴
• بسته بندی پمادهای چشمی - تیوبهای نرم فلزی - ویژگیها	۳۱۱۴	۱۳۷۰	۱۷
• پاکس پالت - ویژگیهای عمومی	۳۶۰۳	۱۳۷۴	۱۵
• آفت کشها - حشره کشهای خانگی - افشانه ها - روش آزمون قابلیت آتشنگیری	۴۲۹۹	۱۳۷۷	۵
• بسته بندی - شیر و فرآورده های شیری آبگونه، گنجاچه های مقوایی یکبار مصرف - ویژگیها و روشهای آزمون	۴۴۹۴	۱۳۸۱	۱۰
• غذاهای اسیدی و کم اسید - آیین کار بهداشتی تولید و بسته بندی استیتیک	۴۷۷۴	۱۳۷۸	۴۶
• میوه ها و سبزیها - آیین کار بسته بندی اولیه	۴۹۷۶	۱۳۷۸	۱۰
• بسته بندی - تجهیزات و تاسیسات کارگاههای بسته بندی زعفران - آیین کار	۵۰۹۷	۱۳۸۰	۱۶
• کاغذ و مقوا در تماس با مواد غذایی - روش تعیین ثبات رنگ	۵۷۵۵	۱۳۸۰	۷
• کاغذ و مقوا در تماس با مواد غذایی - روش تعیین فرمالدهید موجود	۵۷۵۶	۱۳۸۰	۱۰
• سبزیهای خشک- بسته بندی - ویژگیها	۵۸۵۲	۱۳۸۲	۷
• بسته بندی - سبدهای پلاستیکی جهت نگهداری و حمل و نقل مواد غذایی - ویژگیها	۷۵۸۸	۱۳۸۲	۵۵
• بسته بندی - سبدهای پلاستیکی جهت نگهداری و حمل و نقل مواد غذایی - روشهای آزمون	۷۵۸۹	۱۳۸۲	۷
• بسته بندی- مواد سمی-ویژگیها و روشهای آزمون	۸۰۰۵	۱۳۸۲	۱۸
• بسته بندی - تعیین اثر بسته بندی بر فرآورده های غذایی و آشامیدنی در طی انبارش - آیین کار	۸۹۲۵	۱۳۹۵	۸
• بسته بندی بسته های مقاوم در برابر کودک - بسته های با قابلیت بستن مجدد - ویژگیها و روشهای آزمون	۹۰۴۶	۱۳۹۵	۲۱
• بسته بندی - توصیه هایی برای توجه به نیازهای مصرف کننده	۹۶۸۱	۱۳۸۶	۲۵
• ادعاهای سلامتی و تغذیه ای در بر چسب گذاری - راهنما	۱۰۲۱۱	۱۳۸۶	۲۵
• نان، شیرینی آردی و خمیر آن ها-نگهداری در سردخانه - آیین کار	۱۰۹۲۸	۱۳۸۷	۲۵
• راهنمای تولید، فرآوری، برچسب گذاری و بازاریابی مواد غذایی ارگانیک	۱۱۰۰۰	۱۳۸۷	۶۸
• شرایط بحرانی - نحوه صحیح نگهداری آماده سازی و توزیع مواد غذایی در منطقه آسیب دیده	۱۱۴۹۹	۱۳۸۷	۲۵
• بسته بندی - ظروف پلی استایرن تولید شده به روش شکل دهی گرمایی جهت بسته بندی مواد غذایی - ویژگیها(اصلاحیه شماره ۲)	۱۱۵۴۷	۱۳۹۴	۲
• بسته بندی - مدیریت بهداشت در تولید بسته بندی برای مواد غذایی - الزامات	۱۲۵۵۲	۱۳۸۹	۲۰
• میوه چیکو - نگه داری در سردخانه- آیین کار	۱۲۵۹۲	۱۳۸۹	۱۰
• میوه گولوا - نگه داری در سردخانه- آیین کار	۱۲۵۹۳	۱۳۸۹	۱۱
• کاربردهای فناوری شناسایی رادیویی در زنجیره تامین - کانتینرهای حمل و نقل	۱۲۸۸۸	۱۳۸۹	۲۵
• بسته بندی - بسته بندی محیط توزیع - وازه نامه	۱۲۹۳۴	۱۳۸۹	۴۹
• بسته بندی - بارکد و نمادهای دویعدی برچسبهای حمل، ترابری و دریافت	۱۳۴۲۰	۱۳۹۰	۶۳
• بسته بندی - بسته کامل پر شده جهت حمل و نقل و بارهای واحد- ابعاد بسته های محکم مستطیلی	۱۸۰۴۸	۱۳۹۳	۹
• بسته بندی- بسته بندی برای حمل و نقل محموله های خطرناک- آزمون سازگاری پلاستیک ها برای بسته بندی و کانتینرهای با حجم متوسط	۱۸۲۶۹	۱۳۹۳	۳۵
• بسته بندی و محیط زیست - بازیابی انرژی	۱۸۴۳۸	۱۳۹۳	۲۰
• بسته بندی و محیط زیست - الزامات عمومی برای استفاده از استانداردهای ملی در زمینه بسته بندی و محیط زیست	۱۸۵۰۷	۱۳۹۲	۱۳
• بسته بندی و محیط زیست - بهینه سازی سیستم بسته بندی	۱۸۵۰۸	۱۳۹۲	۳۳
• بسته بندی و محیط زیست - باز مصرف	۱۸۵۰۹	۱۳۹۲	۱۴
• بسته بندی و محیط زیست - بازیافت مواد	۱۸۵۱۰	۱۳۹۳	۲۱
• بسته بندی و محیط زیست - باز یافت آلی	۱۸۵۱۱	۱۳۹۳	۲۶
• بسته بندی - خط بریل بر روی بسته بندی محصولات دارویی	۱۸۶۹۳	۱۳۹۳	۱۸
• کاربردهای فناوری شناسایی بسامد رادیویی در زنجیره تامین - برچسب زدن محصول	۱۹۰۷۵	۱۳۹۳	۷۳
• کاربردهای فناوری شناسایی بسامد رادیویی در زنجیره تامین - بسته بندی محصول	۱۹۰۷۶	۱۳۹۳	۴۶

۷	۱۳۸۱	۲۸۷۵	• کاغذ بسته بندی کرافت رنگبری شده - ویژگی ها و روش های آزمون	۵	۱۳۹۲	۱۹۸۷۵	• بسته بندی - بسته های کامل پر شده جهت حمل و نقل و بارهای واحد - ابعاد بار واحد
۱۲	۱۳۸۱	۲۹۳۶	• پلاستیک - روش تعیین سرعت عبور بخار آب در فیلم ورق - روش وزن سنجی	۲۲	۱۳۹۵	۲۰۰۳۳	• حفاظت از اموال فرهنگی - اصول بسته بندی برای حمل و نقل
۱۰	۱۳۶۸	۲۹۳۷	• سلوفان بدون پوشش - ویژگی های و روش های آزمون	۷	۱۳۹۴	۲۰۲۴۷	• مشروط سازی ظروف، بسته ها یا اجزای بسته بندی برای آزمون - آیین کار
۱۱	۱۳۷۴	۳۰۱۰	• بسته بندی - فویل آلومینیوم جهت بسته بندی مواد خوراکی و مصارف خانگی	۱۴	۱۳۹۵	۲۰۲۵۱	• بسته بندی - الزامات بسته بندی قابل بازیابی به عنوان ماده تولید انرژی همراه با مشخص کردن ارزش حرارتی پایین
۱۶	۱۳۶۹	۳۰۱۱	• بسته بندی درپوش آلومینیومی با حلقه نگهدارنده	۹	۱۳۹۵	۲۱۸۹۴	• حمل و نقل - تدارکات و خدمات زنجیره حمل و نقل کالاها - تامین خدمات حمل و نقل محموله - آیین کار
۱۴	۱۳۶۹	۳۰۳۴	• نوار چسب سلوفانی - ویژگی ها و روش های آزمون -	۱۷	۱۳۹۵	۲۱۸۹۸	• بسته بندی و محیط زیست - فرایندهایی برای بازیابی شیمیایی - آیین کار
۲۱	۱۳۷۴	۳۱۱۵	• بسته بندی مواد خوراکی - لفافه های آماده شده با لایه آلومینیوم - ویژگی ها	۳۰	۱۳۹۶	۲۱۹۲۷-۱	• بسته بندی - واژه نامه - قسمت ۱: اصطلاحات عمومی
۱۶	۱۳۷۲	۳۳۳۰	• بسته بندی های استریل پلیستر: (ماشه) جهت اشکال گوناگون دارو - ویژگی ها	۲۰	۱۳۹۵	۲۱۹۲۷-۲	• بسته بندی - واژه نامه - قسمت ۲: اصطلاحات بسته بندی و محیط زیست
۱۱	۱۳۹۴	۴۵۴۱	• کاغذ و مقوا - کاغذهای ساک کرافت - ویژگیها و روشهای آزمون	۲	۱۳۹۵	۲۱۹۴۰	• بسته بندی - تعیین زیست تخریب پذیری هواری نهایی مواد بسته بندی در محیط آبی - به روش اندازه گیری کربن دی اکسید تولید شده
۱۷	۱۳۸۲	۵۷۹۹	• بسته بندی - ورقهای پلی اتیلن با ضخامت حداقل ۲۵٪ میلی متر - ویژگی ها	۲	۱۳۹۵	۲۱۹۴۱	• بسته بندی - تعیین زیست تخریب پذیری هواری نهایی مواد بسته بندی در محیط آبی - روش اندازه گیری اکسیژن مورد نیاز در یک دم سنج بسته
۸	۱۳۹۴	۶۶۹۰	• آیین کار بهداشتی واحد های تولید کننده مقوای توپر مورد مصرف برای بسته بندی مواد خوراکی	۴۵	۱۳۹۵	۲۱۹۴۸	• بسته بندی - مواد برجسب - اطلاعات الزامی برای سفارش دهی و مشخص کردن برجسب های خود چسب
۷	۱۳۸۲	۷۲۷۵	• بسته بندی - فیلمهای پلاستیکی جمع شونده با گرما - ویژگی ها و روش های آزمون	۸	۱۳۹۶	۲۲۰۳۳	• بسته بندی - سفره یکبار مصرف - پلی اتیلن - ویژگی ها و روش های آزمون
۵	۱۳۹۴	۸۰۰۷	• بسته بندی - نوار چسب های حساس به فشار از جنس پلی پروپیلن - ویژگی ها	۷۲	۱۳۹۶	۲۲۵۹۸	• کاربرد حامل های داده ها در مدیریت زنجیره تامین - راهنما
۵	۱۳۹۴	۸۰۰۸	• بسته بندی - نوار چسب های حساس به فشار از جنس پلی وینیل کلراید - ویژگی ها	۵۵/۰۴۰ ملحقیات و مواد بسته بندی			
۲۵	۱۳۸۴	۸۵۱۳	• بسته بندی - مقوای مومی مورد استفاده برای بسته بندی بستنی و فرآورده های قنادی یخ زده - ویژگی ها و روش های آزمون	تعداد	سال	شماره ملی	عنوان
۲۵	۱۳۸۶	۹۵۴۳	• بسته بندی - مقررات کلی فیلم های پلاستیکی مورد استفاده در بسته بندی مواد غذایی - ویژگی ها و روش های آزمون	صفحه			
۲۵	۱۳۸۶	۹۶۲۷	• ظروف آشامیدنی تعیین کاهش دی اکسید کربن - روش آزمون	۱۹	۱۳۷۱	۱۴۰۷	• تسمه های غیر فلزی - ویژگی ها
۲۵	۱۳۸۶	۹۶۹۵	• بسته بندی تعیین نشستی در بسته های انعطاف پذیر توسط نشر حباب - روش آزمون	۶۰	۱۳۹۶	۱۴۱۰-۲۱	• بسته بندی - فیلم سلولز بازسازی شده، فیلم های ساخته شده از پلاستیک ها، فویل آلومینیوم، ساختارهای چند لایه انعطاف پذیر و مواد متالایز - راهنما
۲۶	۱۳۸۹	۱۲۲۷۲	• میزان انتقال مزه و بو از فیلم های بسته بندی پلیمری - روش آزمون	۱۱	۱۳۸۰	۱۴۶۱	• کاغذ موم دار برای بسته بندی - ویژگی ها
۱۳	۱۳۹۲	۱۶۴۶۱	• سفره یکبار مصرف - سفره یکبار مصرف دولایه از جنس کاغذ و پلی اتیلن - ویژگی ها و روش های آزمون	۵	۱۳۷۳	۱۶۳۹	• واکس کفش - قوطی فلزی - ویژگی ها
۲۴	۱۳۹۲	۱۷۱۸۹	• بسته بندی - ارزیابی زیست تخریب پذیری هواری نهایی و تجزیه مواد بسته بندی تحت شرایط کنترل شده فرایند کمپوست سازی - روش تجزیه دی اکسید کربن آزاد شده	۹	۱۳۶۴	۱۷۳۷	• کارتن جهت لوازم خانگی - ویژگی ها
۱۴	۱۳۹۲	۱۷۱۹۰	• بسته بندی - آزمون های ارزیابی تجزیه مواد بسته بندی تحت شرایط معین کمپوست سازی	۹	۱۳۷۱	۱۷۴۶	• بسته بندی - روش آزمون مواد جاذب و دافع ضربه (محافظ)
۱۶	۱۳۹۳	۱۷۸۲۸	• بسته بندی - ارزیابی مقدماتی فروپاشی مواد بسته بندی تحت شرایط مشابه کمپوست سازی در مقیاس آزمایشگاهی	۱۲	۱۳۹۱	۱۸۷۱	• بسته بندی - کاغذ، مقوا و جعبه های مقوایی صابون های قالبی - ویژگی ها و روش های آزمون
				۸	۱۳۸۲	۲۱۴۱	• کاغذ بسته بندی غیر قابل نفوذ به آب - (قیور اندود شده) - ویژگی ها و روش های آزمون
				۳۱	۱۳۸۲	۲۲۴۴	• کاغذ پارشمینه - برای بسته بندی فرآورده های لبنی - ویژگی ها و روش های آزمون
				۸	۱۳۶۶	۲۷۲۹	• کاغذ نگهداری میوه جات - ویژگی ها و روش های آزمون

۵	۱۳۹۲	۲۶۳۶-۳-۴	• بسته بندی سیم های سیم پیچی - قسمت سوم - قرقره های تحویلی مخروطی شکل - بخش چهارم - ابعاد پایه ظروف قرقره های تحویلی مخروطی شکل	۹	۱۳۹۲	۱۸۴۶۵	• بسته بندی - ارزیابی بوهای خارجی در بسته بندی کاغذی - آیین کار
۵	۱۳۹۲	۲۶۳۶-۳-۵	• بسته بندی سیم های سیم پیچی - قسمت سوم - قرقره های تحویلی مخروطی شکل - بخش پنجم - ویژگی های ظروف قرقره های ساخته شده از مواد ترموپلاستیک	۳	۱۳۹۴	۲۰۰۷۳	• پلاستیکها-بسته بندی پلاستیک ها-ویژگیها
۹	۱۳۹۲	۲۶۳۶-۴-۱	• بسته بندی سیم های سیم پیچی - قسمت چهارم - بخش اول - روش های آزمون قرقره های تحویلی ساخته شده از مواد ترمو پلاستیک	۴۲	۱۳۹۵	۲۰۱۶۹	• بسته بندی و بازیافت مواد - معیار روش های بازیافت -توصیف فرایندها و نمودارهای گردش بازیافت
۱۰	۱۳۶۸	۲۹۲۲	• بسته بندی قوطی های فلزی محتوی مواد غذایی صادراتی - کارتن - ویژگیها و روش های آزمون	۱۵	۱۳۹۴	۲۰۲۴۹	• بسته بندی - تعیین مانده حلال ها در مواد بسته بندی -روش آزمون
۵۵/۰۸۰ کیسه ها ، پاکت ها							
تعداد	سال	شماره ملی	عنوان	تعداد	سال	شماره ملی	عنوان
صفحه							
۱۰	۱۳۹۴	۱۵۰	• بسته بندی - ورق کارتن و کارتن برای مصارف عمومی -ویژگی ها و روشهای آزمون	۱۱	۱۳۹۶	۲۱۱۲۳	• بسته بندی- راهنمای انتخاب و استفاده مواد در تماس با مواد غذایی تحت پرتو
۹	۱۳۷۱	۱۷۴۶	• بسته بندی - روش آزمون مواد جاذب و دافع ضربه (محافظ)	۲۳	۱۳۹۵	۲۱۷۳۲-۱	• بسته بندی - مواد بسته بندی انعطاف پذیر -اندازه گیری حلال های باقیمانده توسط کروماتوگرافی گازی با فزی فوقانی استاتیک -قسمت ۱- روش های مطلق
۴۱	۱۳۷۳	۱۸۷۲	• کیسه های پلی اتیلن - ویژگیها	۱۶	۱۳۹۵	۲۱۷۳۲-۲	• بسته بندی - مواد بسته بندی انعطاف پذیر -اندازه گیری حلال های باقیمانده توسط کروماتوگرافی گازی با فزی فوقانی استاتیک -قسمت ۲- روش های صنعتی
۶	۱۳۷۲	۲۰۳۸	• کیسه های پلاستیکی - روش تعیین مقاومت دوخت	۱۰	۱۳۹۵	۲۱۸۸۹	• بسته بندی -تسمه کشی فلزی -ویژگی ها
۴	۱۳۷۰	۲۰۴۴	• کیسه پلاستیک مخصوص نگهداری مواد غذایی در فریزر - ویژگیها و روشهای آزمون	۸	۱۳۹۵	۲۱۸۹۰	• بسته بندی -تسمه کشی غیر فلزی -ویژگیها
۵	۱۳۷۰	۲۰۵۷	• کیسه پلاستیکی زبانه - ویژگیها و روشهای آزمون	۵	۱۳۹۵	۲۱۸۹۱	• بسته بندی -محافظ های لبه -ویژگیها
۱۱	۱۳۸۱	۲۱۴۲	• کاغذ - پاکت های کاغذی مورد مصرف در بسته بندی مواد خوراکی - ویژگیها و روشهای آزمون	۵	۱۳۹۵	۲۱۸۹۲	• بسته بندی -تسمه کشی برای بالابری،باربندی و امنیت بارها-ویژگی ها
۶	۱۳۷۳	۲۱۴۳	• بسته بندی کاغذ بسته بندی براق - ویژگیها	۱۲	۱۳۹۵	۲۲۱۶۰	• بسته بندی - فیلم های پلی اتیلنی ساخته شده از پلی - اتیلن با چگالی متوسط برای مصارف عمومی و بسته بندی - ویژگی ها و روش های آزمون
۲۵	۱۳۸۶	۲۵۰۶	• بسته بندی - بسته چای کیسه ای ویژگیها و روشهای آزمون	۵۵/۰۶۰ قرقره ها ، بوبین ها			
۱۰	۱۳۶۸	۲۹۳۷	• سلوفان بدون پوشش - ویژگیهای و روشهای آزمون	تعداد	سال	شماره ملی	عنوان
۵	۱۳۶۹	۲۹۷۲	• گونی های پلاستیکی پلی اولیفین - ویژگیها و روشهای آزمون	صفحه			
۱۲	۱۳۷۴	۳۱۱۶	• بسته بندی مواد غذایی - کیسه های قابل انعطاف چند لایه با لایه آلومینیوم - ویژگیها	۳	۱۳۸۲	۲۶۳۶-۲-۱	• سیم های سیم پیچی - قسمت دوم - قرقره های تحویلی استوانه ای شکل - بخش اول : ابعاد پایه بسته بندی
۲۱	۱۳۷۰	۳۱۹۱	• بسته بندی آب میوه ها - کیسه های پلاستیکی (پاکتهای مجوف) با لایه آلومینیوم - ویژگیها	۷	۱۳۸۲	۲۶۳۶-۲-۲	• سیم های سیم پیچی - قسمت دوم - قرقره های تحویلی استوانه ای شکل - بخش سوم : ویژگیهای قرقره های یک بار ساخته شده از مواد ترموپلاستیک برای بسته بندی
۲۶	۱۳۷۴	۳۷۰۱	• بسته های حمل و نقل کاملاً پر - داده های کمی در قوانین کلی جهت برنامه های ضروری	۷	۱۳۸۲	۲۶۳۶-۲-۳	• سیم های سیم پیچی - قسمت دوم - قرقره های تحویلی استوانه ای شکل - بخش سوم : ویژگیهای قرقره های یک بار ساخته شده از مواد ترموپلاستیک برای بسته بندی
۱۲	۱۳۷۴	۳۷۰۲	• بسته های حمل و نقل کاملاً پر - قوانین کلی جهت تهیه برنامه های ضروری	۳	۱۳۹۲	۲۶۳۶-۳-۱	• بسته بندی سیم های سیم پیچی - قسمت سوم - قرقره های تحویلی مخروطی شکل - بخش اول - ابعاد اصلی
۱۰	۱۳۷۷	۴۴۹۳	• چای - کیسه های کاغذ چای برای ترابری با بارپا (پالت) و کانتینر - ویژگیها و روشهای آزمون	۴	۱۳۹۲	۲۶۳۶-۳-۲	• بسته بندی سیم های سیم پیچی - قسمت سوم-قرقره های تحویلی مخروطی شکل - بخش دوم - ویژگی های قرقره های چند بار مصرف ساخته شده از مواد ترموپلاستیک
۳	۱۳۷۷	۴۵۴۲	• کیسه های کاغذی - آماده سازی (مشروط کردن) برای آزمایش	۵	۱۳۹۲	۲۶۳۶-۳-۳	• بسته بندی سیم های سیم پیچی -قسمت ۳-قرقره های تحویلی مخروطی شکل -بخش ۳-ویژگیهای قرقره های یکبار مصرف ساخته شده از مواد ترموپلاستیک
۹	۱۳۹۴	۴۵۴۳	• بسته بندی - پاکت های کاغذی سیمان ، گچ و سایر مصالح بودری ساختمانی با جرم ویژه مشابه - ویژگی ها و روش های آزمون	۹	۱۳۸۰	۵۲۲۳	• کیسه های کاغذی چای برای ترابری در بارپا و کانتینر - ویژگیهای کارکرد
۵	۱۳۹۲	۵۳۲۰	• بسته بندی - کیسه ها - تعیین اصطکاک کیسه های پر شده	۵	۱۳۹۲	۵۳۲۰	• بسته بندی - کیسه ها - تعیین اصطکاک کیسه های پر شده

۳	۱۳۹۵	A1-1۴۰۹	• ظروف شیشه ای مخصوص بسته بندی مواد غذایی و آشامیدنی-ویژگیها و روشهای آزمون (اصلاحیه شماره ۲۵)	۹	۱۳۸۱	۶۲۷۱	• کیسه های یکبار مصرف جاروبرقی -ویژگی و روش های آزمون
۱۷	۱۳۹۳	۱۴۰۹	• ظروف شیشه ای مخصوص بسته بندی مواد غذایی و آشامیدنی-ویژگی ها و روش های آزمون	۱۲	۱۳۸۳	۷۳۴۵	• بسته بندی - کیسه های کاغذی یکبار مصرف برای مراقبت های بهداشتی -ویژگیها
۱۱	۱۳۵۸	۲۱۳۸	• بسته بندی - شیشه و ظروف شیشه ای	۱۵	۱۳۸۳	۸۰۰۶-۱	• زعفران - بسته بندی - کیسه های قابل انعطاف چند لایه پایه فویل آلومینیوم -ویژگیها و روش های آزمون
۱۳	۱۳۷۴	۳۱۱۷	• تشنگ های فلزی -ویژگیها و روش های آزمون	۱۵	۱۳۸۳	۸۰۰۶-۱	• بسته بندی-کیسه ها-آزمون ضد ضربه آزاد-قسمت اول:کیسه های کاغذی پر
۲۹	۱۳۸۶	۳۱۹۳	• مواد غذایی کم اسید بسته بندی شده در ظروف نفوذناپذیر - ردیابی علل فساد میکروبی	۱۵	۱۳۹۲	۸۰۰۶-۲	• بسته بندی - کیسه ها-آزمون سقوط آزاد - قسمت ۲: پاکت های ساخته شده از فیلم پلاستیکی انعطاف پذیر گرماترم
۳	۱۳۹۱	۳۳۲۶	• ظروف شیشه ای - مقاومت در برابر بارعمودی- روش آزمون	۲۵	۱۳۸۷	۱۰۷۴۰	• بسته بندی-کیسه های پلی پروپیلنی روکش دار سیمان و گچ-ویژگیها و روش های آزمون
۴	۱۳۷۵	۳۷۸۴	• بطریهای شیشه ای دهان گشاد - روش آزمون تعیین ناصافی لبه	۲۵	۱۳۸۶	۱۰۸۷۹	• تجهیزات محموله هوایی -تورهای پالت هوایی-زمینی
۱۵	۱۳۹۱	۸۶۶۷	• شیشه تخت و ظروف شیشه ای -معیار مصرف انرژی در فرآیند های تولید	۵	۱۳۹۰	۱۳۹۲۴	• پاکت های کاغذی - پاکت های حمل و نقل مواد غذایی
۲۵	۱۳۸۶	۹۶۲۸	• ظروف آشامیدنی تعیین استالدئید باقی مانده در بطری پلی اتیلن ترفتالات با استفاده از کروماتوگرافی گازی موئینه - روش آزمون	۱۶	۱۳۹۰	۱۳۹۲۵-۱	• پاکت های کاغذی -شرح و روش اندازه گیری - قسمت ۱: پاکت های کاغذی خالی
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۶۸۷	• بسته بندی جعبه مقوایی مواد خوراکی ویژگی های شیمیایی روش آزمون	۴	۱۳۹۲	۱۳۹۲۵-۲	• بسته بندی - پاکت ها - شرح و اندازه گیری-قسمت ۲: پاکت های خالی ساخته شده از فیلم انعطاف پذیر گرماترم
۲	۱۳۹۴	۱۱۶۱۰	• بسته بندی - بطری های پلی اتیلن ترفتالات (بی ای تی)برای بسته بندی فرآورده های غذایی - ویژگی ها و روش های آزمون (اصلاحیه شماره ۲)	۱۶	۱۳۸۹	۱۳۹۲۶-۱	• بسته بندی - روش تعیین ویژگی پاکت ها -قسمت ۱- پاکت های کاغذی
۱	۱۳۸۹	۱۲۱۲۲-۱	• ظروف شیشه- دهانه های نیم پیچ - قسمت ۱: کلیات	۳	۱۳۹۲	۱۳۹۲۶-۲	• بسته بندی - روش تعیین ویژگی پاکت ها - قسمت ۲: پاکت های ساخته شده از فیلم پلاستیکی انعطاف پذیر گرماترم
۴	۱۳۸۹	۱۲۱۲۲-۲	• ظروف شیشه- دهانه های نیم پیچ - قسمت ۲: ۳۳ متوسط	۲	۱۳۹۰	۱۳۹۲۷-۱	• بسته بندی - رواداری ابعادی برای پاکت های چند منظوره با اهداف عمومی - قسمت ۱: پاکت های کاغذی
۴	۱۳۸۹	۱۲۱۲۲-۳	• ظروف شیشه - دهانه های نیم پیچ - قسمت ۳: ۳۸ کوتاه	۲	۱۳۹۲	۱۳۹۲۷-۲	• بسته بندی - رواداری ابعادی برای پاکت های چند منظوره با اهداف عمومی - قسمت ۲: پاکت های ساخته شده از فیلم پلاستیکی انعطاف پذیر گرماترم
۴	۱۳۸۹	۱۲۱۲۲-۴	• ظروف شیشه- دهانه های نیم پیچ- قسمت ۴: ۳۸ متوسط	۱۱	۱۳۹۴	۲۱۲۰۰	• ورق کارتن -اندازه گیری چسبندگی لایه ها به وسیله جدا کردن انتخابی لایه کنگره ای با شانه-روش آزمون
۴	۱۳۸۹	۱۲۱۲۲-۵	• ظروف شیشه - دهانه های نیم پیچ - قسمت ۵: ۴۳ و ۴۸ کوتاه	۱۵	۱۳۹۵	۲۱۸۹۳	• بسته بندی -کیسه های حمل کننده انعطاف پذیر برای حمل و نقل کالاهاای خرد مختلف-تعیین حجم و ظرفیت حمل -مشخصات عمومی و روشهای آزمون
۴	۱۳۸۹	۱۲۱۲۲-۶	• ظروف شیشه- دهانه های نیم پیچ - قسمت ۶: ۵۳ و ۵۸ کوتاه	۱۱	۱۳۹۵	۲۱۹۲۵	• بسته بندی -پاکت های کاغذی برای جمع آوری پسماند خانگی -انواع، الزامات و روشهای آزمون
۴	۱۳۸۹	۱۲۱۲۲-۷	• ظروف شیشه- دهانه های نیم پیچ - قسمت ۷: ۵۸ بلند	۵۵/۱۰۰ بطری ها، ظروف شیشه ای			
۴	۱۳۸۹	۱۲۱۲۲-۸	• ظروف شیشه- دهانه های نیم پیچ - قسمت ۸: ۶۳ و ۶۶ و ۷۰ کوتاه	عنوان	شماره ملی	سال	تعداد صفحه
۴	۱۳۸۹	۱۲۱۲۲-۹	• ظروف شیشه- دهانه های نیم پیچ - قسمت ۹: ۶۳ و ۶۶ و ۷۰ بلند	• سربطری های درتشتکی-ویژگیها و روش های آزمون	۴۵	۱۳۵۳	۸
۴	۱۳۸۹	۱۲۱۲۲-۱۰	• ظروف شیشه- دهانه های نیم پیچ - قسمت ۱۰: ۷۷ کوتاه	• ظروف شیشه ای - مقاومت وتحمل شوک حرارتی - روش آزمون	۲۰۶	۱۳۹۰	۱۷
۴	۱۳۸۹	۱۲۱۲۲-۱۱	• ظروف شیشه- دهانه های نیم پیچ - قسمت ۱۱: ۸۲ کوتاه	• ظروف شیشه ای - مقاومت در برابر فشار داخلی- روش های آزمون	۲۰۷	۱۳۹۰	۱۴
۴	۱۳۸۹	۱۲۱۲۲-۱۲	• ظروف شیشه- دهانه های نیم پیچ - قسمت ۱۲: ۸۹ کوتاه	• بطریهای ۱/۲ و ۱/۴ لیتر شیر پاستوریزه و سایر فرآورده های لبنی	۹۱۸	۱۳۷۸	۱۰
۴	۱۳۸۹	۱۲۱۲۲-۱۳	• ظروف شیشه- دهانه های نیم پیچ - قسمت ۱۳: ۱۰۰ کوتاه				
۴	۱۳۸۹	۱۲۱۲۲-۱۴	• ظروف شیشه- دهانه های نیم پیچ - قسمت ۱۴: ۱۱۰ کوتاه				
۴	۱۳۹۰	۱۳۱۸۰	• چوب پنبه - درپوش ها - نمونه برداری برای بازرسی مشخصات ابعادی				

۱۶	۱۳۹۶	۲۲۵۸۰	• بسته بندی شیشه ای - دهانه بطری ها-دهانه های رزوه دار پیچی برای بطری های مایعات بدون گاز	۵	۱۳۹۰	۱۳۵۶۴	• ظروف شیشه ای - تعیین ظرفیت با روش وزنی سنجی - روش آزمون
۵۵/۱۲۰ قوطی ها، تیوب ها							
تعداد	سال	شماره ملی	عنوان				
صفحه							
۵	۱۳۵۴	۱۴۹۲	• بسته بندی- ضد یخ - قوطی فلزی - ویژگی ها	۲۰	۱۳۹۱	۱۴۴۵۸-۱	• درپوش های چوب پنبه ای استوانه ای - تست فیزیکی بخش اول : تعیین ابعاد
۵	۱۳۷۳	۱۶۳۹	• واکس کفش - قوطی فلزی - ویژگی ها	۳	۱۳۹۶	۱۴۴۵۸-۲	• درپوش های چوب پنبه ای استوانه ای-آزمون های فیزیکی-قسمت ۲: تعیین جرم و چگالی ظاهری درپوش های چوب پنبه ای متراکم
۷۹	۱۳۷۱	۱۶۵۵	• وسایل مکانیکی مورد استفاده در جابجا کردن بسته ها و اصطلاحات آنها در کارخانجات و انبارها	۴	۱۳۹۶	۱۴۴۵۸-۳	• درپوش های چوب پنبه ای استوانه ای-آزمون های فیزیکی-قسمت ۳: تعیین میزان رطوبت موجود
۴۸	۱۳۸۱	۱۸۸۱	• ظروف فلزی غیر قابل نفوذ - برای نگهداری مواد غذایی - ویژگی ها	۲۰	۱۳۹۱	۱۴۴۵۸-۴	• درپوش های چوب پنبه ای استوانه ای - تست فیزیکی - بخش ۴: تعیین بازیابی ابعادی بعد از فشردگی
۸	۱۳۷۲	۲۱۴۴	• بسته - قوطی فلزی پسته - ویژگی ها	۲۰	۱۳۹۱	۱۴۴۵۸-۵	• درپوش های چوب پنبه ای استوانه ای- آزمون های فیزیکی- قسمت ۵: تعیین مقدار نیروی لازم برای بیرون آوردن درپوش
۱۳	۱۳۷۱	۲۱۴۵	• رنگها و ورنیها - قوطی گرد - ویژگی ها	۲۰	۱۳۹۱	۱۴۴۵۸-۶	• درپوش های چوب پنبه ای استوانه ای - تست فیزیکی - بخش ۶: تعیین آبنبندی
۹	۱۳۷۲	۲۱۴۸	• بسته بندی - قوطیهای فلزی جهت بسته بندی غذاهای آماده	۲۰	۱۳۹۱	۱۴۴۵۸-۷	• درپوش های چوب پنبه ای استوانه ای - تست فیزیکی - بخش ۷:تعیین میزان گرد و غبار
۱	۱۳۹۴	۲۱۴۹	• تیوب آلومینیومی نرم (اصلاحیه شماره ۱)	۲	۱۳۹۲	۱۶۵۷۰	• درپوش های چوب پنبه ای استوانه ای- مشخصات ابعادی، نمونه برداری، بسته بندی و نشانه گذاری
۶	۱۳۷۳	۲۱۵۰	• بسته بندی گوشت قرمز فشرده - قوطیهای فلزی - ویژگی ها	۳۷	۱۳۹۲	۱۶۵۸۱	• درزگیرهای مورد مصرف در بسته بندی فلزی مواد غذایی و آشامیدنی -قسمت ۱ : درزگیرهای نهان ویژگی ها و روش آزمون
۴	۱۳۶۴	۲۲۳۵	• ظروف فلزی غیر قابل نفوذ برای مواد غذایی - ظرفیت و قطر قوطیهای گرد سرباز برای مصارف عمومی	۵	۱۳۹۲	۱۸۴۶۶	• ظروف شیشه ای - اندازه گیری ارتفاع و ترازنبودن دهانه شیشه نسبت به ته ظرف-روش های آزمون
۶	۱۳۷۲	۲۲۳۶	• ظروف فلزی غیر قابل نفوذ برای مواد غذایی:ظرفیت و قطر قوطیهای گرد سرباز و قوطی با سوراخ خروجی شیر	۳	۱۳۹۲	۱۸۴۶۷	• بطری های شیشه ای - قائم بودن-روش آزمون
۶	۱۳۷۴	۲۲۴۳	• بسته بندی- حلب مخصوص بسته بندی پنیر سفید- ویژگی ها	۷	۱۳۹۳	۲۰۰۷۷	• بسته بندی شیشه ای -بطری تشنگ خور- ناحیه تشنگ با ارتفاع mm۱۸۰ و قطر mm۲۶-ابعاد
۳۱	۱۳۸۲	۲۳۲۷	• بسته بندی - قوطی فلزی برای بسته بندی مواد غذایی و غیر غذایی- روش های آزمون	۵	۱۳۹۴	۲۰۵۲۱	• سامانه های لوله گذاری پلاستیکی-اتصالات، شیرها و لوازم جانبی -تعیین روابط سرعت جریان گازی-افت فشار
۱۷	۱۳۹۳	۲۴۵۵	• بسته بندی - پوشش های آلی مورد مصرف در بسته بندی فلزی مواد غذایی و آشامیدنی - ویژگی ها	۱۰	۱۳۹۵	۲۱۷۱۴	• بسته بندی آزمون ضربه پاندول بر ظروف شیشه ای - روش آزمون
۵۵	۱۳۹۳	۲۵۰۹	• بسته بندی - پوشش های آلی مورد مصرف در بسته بندی فلزی - روش های آزمون	۳	۱۳۹۵	۲۱۹۴۲	• بسته بندی -ظروف پلاستیکی سخت -نام گذاری اجزای دهانه های پلاستیکی
۹	۱۳۶۸	۲۹۲۶	• بسته بندی آب میوه - قوطیهای فلزی - ویژگی ها	۴	۱۳۹۵	۲۱۹۴۳	• بسته بندی -ظروف پلاستیکی سخت-دهانه ۲۵/۳۰ pet با ارتفاع زیاد(۵/۱۸)
۶	۱۳۶۷	۲۹۲۹	• بسته بندی آلایش خوراکی - قوطیهای فلزی	۴	۱۳۹۵	۲۱۹۴۴	• بسته بندی -ظروف پلاستیکی سخت-دهانه ۲۵/۳۰ pet با ارتفاع کم(۸/۱۶)
۱۷	۱۳۷۰	۳۱۱۴	• بسته بندی پمادهای چشمی - تیوبهای نرم فلزی - ویژگی ها	۴	۱۳۹۵	۲۱۹۴۵	• بسته بندی -ظروف پلاستیکی سخت-دهانه ۷/۲۶ pet (با انتهای رزوه ۳۵/۶)
۱۳	۱۳۷۲	۳۳۲۹	• نوشیدنی های گازدار - قوطیهای فلزی برای بسته بندی	۴	۱۳۹۵	۲۱۹۴۶	• بسته بندی -ظروف پلاستیکی سخت-دهانه ۷/۲۶ pet (با پیش روی ۰۰/۹)
۲۲	۱۳۸۰	۵۹۳۸	• تیوب چندلایه برای محصولات بهداشتی	۴	۱۳۹۵	۲۱۹۴۷	• بسته بندی -ظروف پلاستیکی سخت دهانه pet۳۸
۴۵	۱۳۹۶	۲۲۳۱۹	• بسته بندی - پوشش های آلی مورد مصرف در تیوب های آلومینیوم نرم - ویژگی ها و روش های آزمون	۲۴	۱۳۹۶	۲۲۲۵۷	• بسته بندی - درپوش های پلی اتیلنی بطری برای بسته بندی فرآورده های غذایی - ویژگی ها و روش های آزمون
۵۵/۱۳۰ ظروف افشانه							
تعداد	سال	شماره ملی	عنوان				
صفحه							
۱۷	۱۳۶۹	۳۴۳	• بسته بندی - قوطیهای فلزی آبروسلی جهت حشره کشهای خانگی - ویژگی ها	۵	۱۳۹۶	۲۲۳۷۴	• بسته بندی-ظروف پلاستیکی سخت- دهانه (۲۹/۲۵)۱۲/۶PET
۵	۱۳۷۷	۴۲۹۸	• آفت کشها - حشره کش خانگی - افشانه ها - روش های آزمون	۶	۱۳۹۶	۲۲۵۷۸	• بسته بندی شیشه ای-بطری تشنگ خور-ناحیه تشنگ با ارتفاع ۲۶mm و قطر ۱۲۶mm-ابعاد
۵	۱۳۹۳	۴۲۹۹	• اندازه گیری اشتعال پذیری فرآورده های آئروسول- روش آزمون				
۴	۱۳۷۷	۴۳۱۱	• آفت کشها - حشره کش خانگی - افشانه ها - ویژگی ها				

۱۵	۱۳۷۲	۲۲۳۸	• بسته بندی - بسته بندی - جعبه های مقوایی - نوع ساخت و نوع تحویل	۲۵	۱۳۸۶	۹۷۹۰	• بسته بندی - بسته بندی برای حمل و نقل کالاهای خطرناک - پلاستیک های بازیافت شده
۹	۱۳۵۸	۲۲۴۵	• جعبه های مقوایی - ابعاد	۴	۱۳۹۳	۱۷۸۱۱	• اندازه گیری سرعت تخلیه فرآورده های آئروسول - روش آزمون
۲۵	۱۳۸۶	۲۵۰۶	• بسته بندی - بسته چای کیسه ای ویژگی ها و روش های آزمون	۸	۱۳۹۵	۲۱۸۹۶	• نرخ نشتی فرآورده های آئروسول - روش آزمون
۱۰	۱۳۶۸	۲۹۲۲	• بسته بندی قوطی های فلزی محتوی مواد غذایی صادراتی - کارتن - ویژگی ها و روش های آزمون	۸	۱۳۹۵	۲۱۸۹۷	• آزمون انبارش فرآورده های آئروسول - آئین کار
۶	۱۳۹۴	۲۹۲۳	• بسته بندی - کارتن برای بسته بندی میوه و سبزیجات تازه - ویژگی ها و روش های آزمون	۶	۱۳۹۶	۲۲۰۳۴	• اندازه گیری پتانسیل استنشاق فرآورده های هواویز - روش آزمون

۵۵/۱۴۰ بشکه ها

عنوان	شماره ملی	سال	تعداد صفحه
• سبزیها - کلم پیچ - ظروف بسته بندی	۱۱۳۲	۱۳۷۱	۹
• بسته بندی و حمل و نقل مواد خطرناک - علامتگذاری	۲۹۲۴	۱۳۶۷	۱۵
• بسته بندی و حمل و نقل مواد خطرناک - ویژگی های بسته بندی	۲۹۲۵	۱۳۷۴	۳۴
• بسته بندی مواد شیمیایی در شرایط سنگین و سبک - بشکه ها و چلیک ها	۲۹۲۷	۱۳۶۸	۴۷
• بسته بندی و حمل و نقل مواد خطرناک - روش های آزمون	۲۹۲۸	۱۳۶۸	۱۳
• بسته بندی - جعبه های چوبی برای مواد خطرناک - ویژگی ها	۳۰۴۱	۱۳۶۹	۳۵
• بسته بندی - بشکه های پلاستیکی - قسمت ۱	۱۴۳۰۷-۱	۱۳۹۱	۱۰
• بسته بندی - بشکه های پلاستیکی - قسمت ۲	۱۴۳۰۷-۲	۱۳۹۱	۱۰
• پلاستیک ها - ظروف پلی پروپیلنی قالب گیری شده به روش دمشی برای بسته بندی مواد غذایی مایع - ویژگی ها و روش های آزمون	۱۹۲۷۲	۱۳۹۴	۲۲

۵۵/۱۶۰ جعبه، کارتن

عنوان	شماره ملی	سال	تعداد صفحه
• کارتن جهت صنایع فلزی	۲۰	۱۳۴۴	۶
• بسته بندی - کارتن برای بسته بندی خشکبار - ویژگی ها و روش های آزمون	۳۶	۱۳۹۴	۸
• میوه و سبزیجات تازه - جعبه های چوبی برای بسته بندی - ویژگی ها	۱۲۷۷	۱۳۸۲	۲۰
• جعبه مقوایی - تعیین میزان مقاومت به جدا شدن لایه های دیواره	۱۲۹۰	۱۳۷۱	۷
• خشکبار - انجیر خشک - ظروف بسته بندی	۱۴۰۱	۱۳۷۲	۱۴
• جعبه های مقوایی - روش آزمون (بوسیله چسب، دوخت و غیره) نسبت به کشش	۱۶۴۰	۱۳۷۱	۱۱
• جعبه های مقوایی - روش آزمون مقاومت جعبه ها نسبت به فشار	۱۶۴۱	۱۳۷۱	۱۲
• جعبه های مقوایی - روش آزمون سختی و مقاومت جعبه ها نسبت به (سوراخ شدن)	۱۶۴۲	۱۳۷۱	۱۴

۵۵/۱۸۰ توزیع باربری کالا

عنوان	شماره ملی	سال	تعداد صفحه
• بسته بندی - شماره گذاری قسمت های مختلف بسته	۱۱۲۵	۱۳۷۴	۶
• بسته بندی - بسته های کامل پر شده جهت حمل و نقل و بارهای واحد - آزمون لرزش با بسامد پایین ثابت	۱۱۳۰	۱۳۹۲	۵
• کانتینر - ابعاد و طبقه بندی و ظرفیت وزنی	۱۱۳۱	۱۳۷۰	۱۱

۲۵	۱۳۸۷	۱۰۴۰۷	• هوا فضا- هواپیما - کمترین الزامات صلاحیت پرواز و شرایط آزمون برای وسایل نگهداری بار هوایی تأیید شده	۲۵	۱۳۵۴	۱۲۷۶	• واژه‌های ظروف حمل و نقل
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۸۸۰	• پالت های محموله هوایی و هوایی - زمینی - ویژگی‌ها و روش آزمون	۸	۱۳۷۱	۱۲۸۷	• بسته بندی - آزمایش فشار بر بسته کامل پر شده جهت حمل و نقل
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۸۸۵	• هواپیما- کانتینرهای مدولار مدل هوایی	۷	۱۳۷۷	۱۲۸۸	• بسته بندی - آزمون لرزش
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۸۸۹	• هواپیما- تجهیزات محموله هوایی- پالت های بار هوایی- راهنماهای استفاده	۶	۱۳۸۲	۱۲۸۹	• بسته بندی - آزمون نفوذپذیری بسته در برابر بخار آب
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۸۹۰-۲	• هواپیما- تجهیزات محموله هوایی- تسمه های مهار- قسمت دوم - راهنمایی هایی برای بهره برداری و محاسبات تسمه کشی	۷	۱۳۹۲	۱۲۹۲	• بسته بندی - بسته های حمل و نقل پر شده، کامل و بارهای واحد- آزمون های ضربه افقی
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۸۹۲	• کانتینرهای حمل بار- کانتینرهای هوایی- سطحی (چند حالت) جهت مقاصد عمومی و ویژگی و آزمون‌ها	۴	۱۳۹۲	۱۲۹۳	• بسته بندی - بسته های کامل پر شده جهت حمل و نقل و بارهای واحد- تثبیت شرایط نمونه برای آزمون
۲۵	۱۳۸۸	۱۰۹۱۰	• باربری هوایی - کانتینرهای عایق شده- الزامات بازده گرمایی	۶	۱۳۷۱	۱۲۹۴	• ظروف حمل و نقل صادراتی سربهای ۱ و ۲ - نشان گذاری
۲۵	۱۳۸۸	۱۰۹۱۷	• تجهیزات باربری هوایی- وسایل تک بار برای حمل و نقل اسب	۴	۱۳۹۶	۱۴۰۰	• بسته بندی- بسته های کامل پر شده جهت حمل و نقل- آزمون غلتاندن
۲۵	۱۳۸۷	۱۰۹۲۴	• باربر سردخانه دار- بار گنج- آیین کار	۱۹	۱۳۷۴	۱۴۰۸	• بسته بندی کالاها برای حمل و نقل هوایی (غیر از حیوانات زنده)
۲۵	۱۳۸۷	۱۰۹۲۵	• باربر سردخانه دار- خودرو- آیین کار	۳۱	۱۳۹۲	۴-۱۴۹۶	• کانتینرهای حمل و نقل سری ۱ - قسمت ۴: ایزو
۲۵	۱۳۸۷	۱۰۹۲۶	• باربر سردخانه دار- هواپیما- آیین کار	۳۱	۱۳۹۲	۴-۱۴۹۶	• کانتینرهای بدون دستگاه تخلیه کننده برای کالاهای خشک فله ای- ویژگی و روش آزمون
۲۵	۱۳۸۷	۱۰۹۲۷	• باربر سردخانه دار- قطار- آیین کار	۱۷	۱۳۸۱	۲۲۴۱	• بسته بندی - حفاظت بسته و محتویاتش علیه فساد ناشی از میکروارگانیسمها، حشرات، بند پایان و جوندگان
۱۷	۱۳۸۹	۱۲۴۰۹	• پالتها - صفحات لغزنده	۱۷	۱۳۷۴	۲۶۷۷	• پالت چوبی مسطح - ویژگی‌ها
۲۹	۱۳۹۳	۱۲۵۷۲-۱	• کانتینرهای حمل بار - مهر و موم های الکترونیکی - قسمت ۱- موافقت نامه های ارتباطی	۲۲	۱۳۹۴	۳۳۲۸	• کانتینرهای حمل بار - کد گذاری، نشانه گذاری و شناسایی
۸	۱۳۹۳	۱۲۵۷۲-۲	• کانتینرهای حمل بار - مهر و موم های الکترونیکی - قسمت ۲- الزامات کاربردی	۵	۱۳۷۳	۳۴۹۰	• بسته های تجاری - اطلاعات لازم در مورد توزیع و آزمون
۸	۱۳۸۹	۱۲۵۷۲-۳	• کانتینرهای حمل بار - مهر و موم های الکترونیکی - قسمت ۳: مشخصه های محیطی	۱۵	۱۳۷۴	۳۶۰۳	• باکس پالت و ویژگی‌های عمومی
۱۲	۱۳۹۳	۱۲۵۷۲-۴	• کانتینرهای حمل بار - مهر و موم های الکترونیکی - قسمت ۴- حفاظت از داده ها	۲۶	۱۳۷۴	۳۷۰۱	• بسته های حمل و نقل کاملاً پر - داده های کمی در قوانین کلی جهت برنامه های ضروری
۱۰۹	۱۳۸۹	۱۲۶۴۰	• آیین کار بسته بندی، نشانه گذاری و بارگیری فرآورده های فولادی برای حمل و نقل	۱۲	۱۳۷۴	۳۷۰۲	• بسته های حمل و نقل کاملاً پر - قوانین کلی جهت تهیه برنامه های ضروری
۱۴	۱۳۹۵	۱۴۳۱۴	• بسته بندی بسته های حمل و نقل پر شده کامل و بارهای واحد- آزمون لرزش عمودی تصادفی	۴۳	۱۳۷۵	۳۷۹۷	• کانتینر - جایجایی و ایمنی
۱۰	۱۳۹۱	۱۴۳۱۵	• بسته بندی بسته های کامل پر شده جهت حمل و نقل- آزمون فشار پایین	۱۳	۱۳۷۵	۳۷۹۸	• کالا - آزمون پایداری در حمل و نقل
۱۰	۱۳۹۱	۱۴۳۱۶	• بسته بندی بسته های کامل پر شده و بار های واحد جهت حمل و نقل- آزمون پاشش آب	۲۸	۱۳۷۸	۴۷۱۸	• کانتینر جهت مصارف عمومی - ویژگی‌ها
۱۳	۱۳۹۱	۱۴۴۱۹	• پالت های جایجایی مواد - کیفیت سرهم بندی پالت های چوبی جدید	۳۰	۱۳۸۱	۶۳۸۴	• کانتینرهای باری- روش بارچینی کالا
۲۲	۱۳۹۱	۱۴۷۸۹	• پالت- کیفیت یراق آلات برای تولید و تعمیر پالت چوبی مسطح	۲۵	۱۳۸۳	۷۶۲۶-۳	• پالت - اتصالات پالت - روش آزمون قسمت سوم: تعیین استحکام
۱۰	۱۳۹۶	۱۴۷۹۰	• بسته بندی- پالت های حمل و نقل مواد- قطعات چوبی نو برای پالت های مسطح- ویژگی‌ها	۲۵	۱۳۸۴	۸۵۱۵	• کانتینر - کانتینرهای باری - واژه نامه
۵۰	۱۳۹۲	۱۶۴۱۵	• پالت- واژه نامه	۲۵	۱۳۸۵	۸۵۱۶	• حمل و نقل هوایی - کانتینرهای عایق بندی شده - الزامات بازدهی حرارتی
۴	۱۳۹۲	۱۶۵۷۹	• بسته بندی- بسته های حمل و نقل پر شده کامل و بارهای واحد - آزمون انباشته سازی با استفاده از بار ساکن- روش آزمون	۱۴	۱۳۸۶	۹۰۴۵	• بسته بندی - مشخصات کیفی ساخت پالت های مسطح چوبی ویژه حمل و نقل محصولات
۲۶	۱۳۹۲	۱۶۵۸۴	• پالت های جعبه ای- الزامات و روش های آزمون	۲۵	۱۳۸۶	۹۲۵۷	• هوا فضا - هواپیما - الزامات یکنواخت سازی فشار هوای کانتینرهای بار
۳۸	۱۳۹۳	۱۶۵۸۵-۱	• پالت های مورد استفاده برای جایجایی مواد- پالت های مسطح	۶۱	۱۳۸۶	۹۲۹۳	• بسته بندی - بسته بندی محصولات آلومینیوم و منیزیم
				۲۵	۱۳۸۷	۱۰۳۷۶	• راه آهن - مشخصات پالت های بارگیری مورد استفاده در ترافیک بین المللی

۵۵/۲۰۰ ماشین آلات بسته بندی			
تعداد	سال	شماره ملی	عنوان
صفحه			
۵	۱۳۸۲	۳۵	• بسته بندی- کارتن جهت سیگار و دیگر کالاهای دخانی - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۳۲	۱۳۹۳	۱۵۶۲-۲-۷۵	• وسایل برقی خانگی و مشابه - ایمنی قسمت ۲ - الزامات ویژه لوازم توزیع و ماشین‌های سکه ای تجاری
۱۱	۱۳۹۰	۲۱۳۵	• بسته بندی - ویژگی‌های عمومی برچسب گذاری مواد غذایی از پیش بسته بندی شده
۵	۱۳۷۷	۴۴۶۸	• غذاهای رژیمی بسته بندی شده - برچسب گذاری
۱۴	۱۳۹۳	۴۴۶۹	• راهنمای برچسب گذاری تغذیه ای
۱۵	۱۳۸۸	۴۴۷۰	• مواد غذایی از پیش بسته بندی شده - مقررات برچسب گذاری
۶	۱۳۸۱	۵۶۴۳	• برچسب اطلاعاتی - بسته بندی نهایی کالاهای وارداتی - ویژگی‌ها
۷۰	۱۳۸۱	۶۰۸۶	• بسته بندی - آیین کاربرد چسبها در بسته بندی
۲۵	۱۳۸۶	۹۷۹۱	• بسته بندی - بسته بندی برای حمل و نقل محموله های خطرناک-آزمون سازگاری پلاستیک ها
۷۸	۱۳۹۵	۹۷۹۲-۲	• ایمنی ماشین های بسته بندی- قسمت ۲: ماشین های بسته بندی ظروف صلب پیش ساخته
۱۱۳	۱۳۹۵	۹۷۹۲-۳	• ایمنی ماشین های بسته بندی- قسمت ۳: ماشین های شکل دهی، پرکنی و درزبندی
۳۹	۱۳۹۵	۹۷۹۲-۴	• ایمنی ماشین های بسته بندی- قسمت ۴: ماشین های چینش و تخلیه کننده پالت
۱۱۷	۱۳۹۶	۹۷۹۲-۵	• ایمنی ماشین های بسته بندی- قسمت ۵- ماشین های بارپیچی
۹۴	۱۳۹۶	۹۷۹۲-۶	• ایمنی ماشین های بسته بندی- قسمت ۶: ماشین های بارپیچ پالت
۱۱۸	۱۳۹۶	۹۷۹۲-۷	• بسته بندی-ایمنی ماشین های بسته بندی-قسمت ۷- ماشین های بسته بندی گروهی و ثانویه
۹۰	۱۳۹۶	۹۷۹۲-۸	• ایمنی ماشین های بسته بندی- قسمت ۸: ماشین های تسمه کشی
۱۰۳	۱۳۹۶	۹۷۹۲-۱۰	• ایمنی ماشین های بسته بندی- قسمت ۱۰- الزامات عمومی
۵۵/۲۲۰ انبار و انبارداری			
تعداد	سال	شماره ملی	عنوان
صفحه			
۱۴	۱۳۷۰	۴۴۴	• انبارهای روستایی فلزی با سقف قوسی
۵	۱۳۷۱	۵۱۴	• کارت موجودی کالا در انبار
۲۵	۱۳۵۵	۱۸۸۷	• باراندازهای بدون سقف - اصول تاسیسات الکتریکی
۱۶	۱۳۷۰	۱۸۹۱	• انبار کالاهای عادی - نکات کلی مشخصات ساختمانی
۴	۱۳۷۲	۱۸۹۳	• انبار کالاهای عادی - اصول تاسیسات الکتریکی
۵۵/۲۳۰ ماشین آلات توزیع و فروش			
تعداد	سال	شماره ملی	عنوان
صفحه			
۲۸	۱۳۸۹	۱۵۶۲-۲-۷۵	• وسایل برقی خانگی و مشابه - ایمنی- قسمت ۲-۷۵: الزامات ویژه لوازم توزیع و ماشین های سکه ای تجاری
۱۶	۱۳۹۲	۱۶۵۸۵-۲	• پالت های مورد استفاده برای جابجایی مواد- پالت های مسطح- قسمت ۲: الزامات عملکرد و انتخاب آزمون‌ها
۱۲	۱۳۹۲	۱۶۵۸۵-۳	• پالت های مورد استفاده برای جابجایی مواد- پالت های مسطح- قسمت ۳: حداکثر بار کاری
۴	۱۳۹۲	۱۷۲۲۹	• بسته بندی- بسته های حمل و نقل پرشده، کامل و بارهای واحد- آزمون های لرزش سینوسی با استفاده از بسامد متغیر
۱۹	۱۳۹۲	۱۷۲۳۰	• بسته بندی - بسته های حمل و نقل پرشده، کامل و بارهای واحد - مقررات عمومی برای تنظیم برنامه های آزمون عملکردی
۲۹	۱۳۹۶	۱۷۳۹۸-۲	• مهار بار بر روی خودروهای جاده‌ای-ایمنی-قسمت ۲: شبکه تسمه‌کشی ساخته‌شده از الیاف ساخته دست انسان
۱۸	۱۳۹۶	۱۷۳۹۸-۳	• مهار بار بر روی خودروهای جاده ای-ایمنی-قسمت ۳: زنجیرهای تسمه‌کشی
۲۱	۱۳۹۶	۱۷۳۹۸-۴	• مهار بار بر روی خودروهای جاده‌ای-ایمنی-قسمت ۴: طناب‌های سیمی فولادی تسمه‌کشی
۸	۱۳۹۲	۱۹۸۷۳	• بسته بندی - بسته های کامل پر شده جهت حمل و نقل - آزمون های فشار و انبارش با استفاده از دستگاه فشار
۴	۱۳۹۲	۱۹۸۷۴	• بسته بندی - بسته های کامل پر شده جهت حمل و نقل - آزمون غوطه وری در آب
۵	۱۳۹۲	۱۹۸۷۶	• بسته بندی - بسته های کامل پر شده جهت حمل و نقل - آزمون ضربه عمودی به روش سقوط
۶	۱۳۹۲	۱۹۸۷۷	• بسته بندی - بسته های کامل پر شده جهت حمل و نقل - آزمون واژگونی
۳	۱۳۹۲	۲۰۰۷۵-۱	• کانتینرهای حمل بار - اطلاعات مرتبط با کانتینرها روی عرشه شناورها قسمت ۱- سامانه چینش عرضی
۴۳	۱۳۹۲	۲۰۰۷۶	• کانتینرهای حمل بار -مهرموم های مکانیکی
۱۱	۱۳۹۴	۲۰۷۳۲	• ایمن سازی بار بر روی خودروهای جاده ای -نقاط اتصال مهار بندی روی خودروهای تجاری برای جابجایی کالا-کمینه الزامات و آزمون
۹	۱۳۹۲	۲۱۰۰۰	• کانتینرهای حمل بار -سامانه برچسب حمل بار - شناسایی فرکانس رادیویی (RFID)
۱۲	۱۳۹۵	۲۱۲۷۷-۲	• چرخ دستی ها-قسمت ۲- طراحی کلی و اصول ایمنی
۲۶	۱۳۹۵	۲۱۲۷۷-۳	• چرخ دستی ها-قسمت ۳- روش های آزمون
۸	۱۳۹۵	۲۱۲۷۷-۴	• چرخ دستی ها-قسمت ۴- الزامات عملکردی
۲۷	۱۳۹۵	۲۱۳۱۳	• حفاظت از میراث فرهنگی -روش های حمل و نقل
۲۸	۱۳۹۲	۲۱۸۹۸	• بسته بندی - مخازن حجمی واسطه انعطاف پذیر برای ایزو کالاهای بی خطر
۲۰	۱۳۹۶	۲۲۲۶۴-۱	• بسته بندی- بسته های حمل و نقل- جعبه های توزیع پلاستیکی سخت با قابلیت استفاده مجدد- قسمت ۱: کاربردهای عمومی
۹	۱۳۹۶	۲۲۲۶۴-۲	• بسته بندی - بسته های حمل و نقل- جعبه های توزیع پلاستیکی سخت با قابلیت استفاده مجدد- قسمت ۲: ویژگی های کلی آزمون
۲۹	۱۳۹۶	۲۲۵۷۹	• کانتینرهای حمل بار سری ۱-اتصالات گوشه و میانی-ویژگی ها
۲۸	۱۳۹۶	۲۲۵۹۹	• بسته بندی-محموله هوایی-کانتینرهای مقاوم در برابر آتش-الزامات طراحی، عملکرد و آزمون

۵۹ تکنولوژی نساجی و چرم

۵۹/۰۲۰ کلیات

عنوان	شماره ملی	سال	تعداد صفحه
• نساجی - نخ بصورت کلاف - روش اندازه گیری چگالی خطی (نمره)	۲۸	۱۳۸۳	۲۹
• چرم سراجی و آستری	۷۹	۱۳۹۱	۶
• نساجی - روش آزمون ثابت رنگ کالاهای نساجی - تعیین ثابت رنگ در برابر آب دریا	۲۴۸	۱۳۸۰	۷
• چرم - روش تعیین مقدار نمکهای منیزیم محلول در آب	۶۴۴	۱۳۴۹	۱۰
• مخمل ریون - ویژگیها	۷۳۵	۱۳۷۵	۵
• نخ یکسره پلی آمید ۶ و پلی آمید ۶-۶ (پرلون، نایلون) - ویژگیها	۹۲۶	۱۳۷۰	۱۲
• پارچه های برزنت پنبه ای ضد آب - ویژگیها	۹۳۶	۱۳۷۲	۶
• نساجی - روش انتخاب نمونه منسوجات به منظور انجام آزمایشهای فیزیکی	۱۲۴۸	۱۳۵۵	۶
• نخ - روش اندازه گیری طول	۱۳۹۶	۱۳۵۵	۷
• پارچه - روش تعیین قابلیت جذب آب	۱۳۹۹	۱۳۷۱	۶
• الیاف پنبه - روش تعیین میزان رسیدگی	۱۵۷۲	۱۳۸۱	۱۲
• روش خشکشویی	۱۹۰۱	۱۳۷۳	۱۱
• کارد مخصوص برش نوار چرم - ویژگیها	۲۰۶۹	۱۳۷۱	۱۱
• توپ والیبال و موارد مشابه - روش آزمون تعیین قدرت پارگی بخیه های دوپل چرم	۲۰۷۰	۱۳۷۱	۶
• چرم - آزمونهای مکانیکی و فیزیکی - تعیین مقاومت خمشی با استفاده از روش FLEXOMETER - روش آزمون	۲۱۲۳	۱۳۸۶	۲۵
• پارچه های هندیکو - ویژگیها	۲۱۹۰	۱۳۵۸	۱۰
• نساجی - ماشین های ریسندگی با سرخ آزاد - واژه نامه	۳۱۸۳	۱۳۷۰	۴
• کفیوش های نساجی - پارچه زمینه موکت تافتینگ از جنس پلی پروپیلن - ویژگیها و روشهای آزمون	۳۱۸۴	۱۳۸۶	۲۵
• نخ های صد در صد پنبه ای خام - ویژگیها	۳۳۹۸	۱۳۸۰	۱۲
• البسه - ساختمان لباس و بررسی ابعاد بدن	۳۶۲۷	۱۳۷۴	۲۸
• ماشین آلات نساجی - نمادهای ترسیمی	۳۶۳۷	۱۳۸۳	۸۰
• نساجی-الیاف پنبه -تعیین تعداد نپ پنبه -روش آزمون	۳۶۳۸	۱۳۸۷	۲۵
• منسوج پلی استر نبافته (سوزنی) - ویژگیها	۳۸۸۹	۱۳۷۶	۲
• بافندگی حلقوی-تعاریف اساسی-واژه نامه	۴۰۷۹	۱۳۹۴	۴۵
• نساجی - اندازه گیری جمع شدگی منسوجات پشمی و مخلوط پشم با سایر الیاف در اثر شستشو	۴۰۸۰	۱۳۷۷	۷
• نساجی - روش تعیین ثبات رنگ در مقابل نور مصنوعی - لامپ قوس گزنون	۴۰۸۴	۱۳۷۶	۳۱
• نساجی - ثبات رنگ - پارچه های همراه از جنس پلی آمید - ویژگیها	۴۵۲۸	۱۳۸۴	۴
• نساجی - ثبات رنگ - پارچه همراه از جنس اکریلیک - ویژگیها	۴۵۲۹	۱۳۸۴	۷
• نساجی - تعیین ثبات رنگ در برابر محلول صمغ گیری	۴۷۹۴	۱۳۷۸	۳
• پشم - تعیین میزان اسید موجود	۴۷۹۵	۱۳۷۸	۴
• پشم - تعیین قابلیت انحلال در قلیا	۴۷۹۶	۱۳۷۸	۶
• پارچه - روش آزمون سنجش نفوذپذیری در مقابل هوا	۵۰۲۷	۱۳۷۹	۹
• نساجی - انواع بخیه - طبقه بندی و اصطلاحات	۶۱۴۳	۱۳۸۱	۶۲
• نساجی - خشکاندن پنبه کرم ابریشم - آیین کار	۷۱۲۷	۱۳۸۳	۱۰
• نساجی - تولید نخ ابریشم تک لا - آیین کار	۸۰۷۴	۱۳۸۴	۵

۵۹/۰۴۰ مواد جانبی نساجی			
عنوان	شماره ملی	سال	تعداد صفحه
• کفیوشهای نساجی - روش اندازه گیری نیروی لازم برای بیرون کشیدن پرز	۸۹۴	۱۳۷۵	۶
• نساجی - اندازه گیری PH منسوجات به روش برون یابی	۱۴۲۲	۱۳۷۱	۸
• پارچه های لایی بدون بافت - ویژگیها	۱۴۲۴	۱۳۷۲	۷
• پارچه های پنبه ای سبک (پوپلین) - ویژگیها	۱۴۲۶	۱۳۵۴	۱۳
• پارچه های کدری - ویژگیها	۱۴۲۷	۱۳۵۴	۱۲
• پارچه های کشیافت تار و بافته شده نایلون - اندازه گیری تغییرات ابعاد در اثر شست و شو	۲۲۷۳	۱۳۷۵	۵
• پرو کرک - روش های آزمون میکروبی	۱۹۰۲۹	۱۳۹۳	۱۴
• پرو کرک - الزامات بهداشتی	۱۹۷۵۹	۱۳۹۳	۶
• پر و کرک-تعیین عدد شاخص اکسیژن	۲۰۶۹۸	۱۳۹۴	۴
• پر و کرک-تعیین کدورت محلول استخراجی	۲۰۶۹۹	۱۳۹۴	۶
• پر و کرک-نمونه برداری برای آزمون ها	۲۰۷۰۰	۱۳۹۴	۷
• نساجی - روشهای اندازه گیری مقاومت پارچه در برابر خروج الیاف آزمون مالش	۲۰۹۲۹	۱۳۹۵	۱۳
• نساجی-کالاهای پر شده با پر و کرک- اندازه گیری جرم کل کالای پر شده و جرم پر کننده- روش آزمون	۲۱۵۹۲	۱۳۹۶	۵
• نساجی-کالاهای پر شده با پر و کرک-تعیین شاخص قابلیت فشردهی البسه-روش آزمون	۲۲۴۶۲	۱۳۹۷	۷
• نساجی-کالاهای پر شده با پر و کرک-اندازه گیری جذب آب مواد پرکننده-روش آزمون	۲۲۴۶۳	۱۳۹۷	۵
• نساجی-پر و کرک-تعیین قدرت پرکنندگی (حجم جرمی)-روش آزمون	۲۲۴۶۴	۱۳۹۷	۹

۵۹/۰۶۰ پارچه های نساجی			
عنوان	شماره ملی	سال	تعداد صفحه
• اندازه گیری وزن تجاری محموله های الیاف و نخ - بخش اول: اندازه گیری وزن و محاسبات و مقادیر اضافات مجاز تجاری و رطوبت بازیافتی تجاری	۳۰-۱	۱۳۷۳	۳۶
• اندازه گیری وزن تجاری محموله های الیاف و نخ - بخش دوم: روشهای تهیه نمونه های آزمایشگاهی	۳۰-۲	۱۳۷۳	۱۵
• اندازه گیری وزن تجاری محموله های الیاف و نخ - بخش سوم: روشهای تمیز کردن آزمون	۳۰-۳	۱۳۷۳	۸
• پشم ایران - تعیین مشخصات و درجه بندی	۹۱	۱۳۴۵	۱۰
• نساجی - روش تعیین ثبات رنگ در مقابل فشار داغ (اتو)	۲۵۰	۱۳۸۲	۶
• پنبه هیدروفیل - ویژگیها و روش های آزمون	۲۵۸	۱۳۹۴	۱۶
• نساجی - تعیین ثبات رنگ کالاهای نساجی - معیار خاکستری جهت ارزیابی کله گذاری	۳۳۳	۱۳۸۰	۵
• نساجی-الیاف پنبه-رقم بندی پنبه ایران	۶۰۶	۱۳۸۷	۲۵
• پشم ناشور چرب - تعیین مقدار پشم شسته	۷۸۲	۱۳۷۱	۲۳
• پشم شسته شده داخلی - ویژگیها	۹۸۱	۱۳۷۳	۴

۶	۱۳۷۱	۱۹۳۹	• الیاف پشم - روش آزمون تعیین مواد قابل تقطیر موجود در تاپس پشمی	۱۱	۱۳۷۰	۱۰۵۷	• نساجی - محاسبه مقادیر الیاف در کالاهای نساجی مخلوط
۱۱	۱۳۸۸	۱۹۴۰	• نساجی-الیاف پشم-تعیین مقاومت کششی ومقاومت تا حد پارگی دسته الیاف باطول سنجه ۲۵/۴mm	۲۵	۱۳۸۵	۱۱۴۵	• نساجی - تعیین روانی الیاف پنبه و الیاف سلولزی بازیافتی در محلول کوپر آمونیوم - روش آزمون
۶	۱۳۹۳	۱۹۴۱	• نساجی - الیاف پشم -نمونه برداری و اندازه گیری طول استیپل پشم ناشور - روش آزمون	۲۵	۱۳۵۳	۱۱۴۹	• تعیین درصد الیاف در مخلوط دوتائی منسوجات برروش شیمیائی
۱۰	۱۳۹۳	۱۹۴۲	• نساجی - الیاف پشم - تعیین پشم موجود در پشم خام به روش آزمایشگاهی - روش آزمون	۲۷	۱۳۵۶	۱۲۰۸	• الیاف - روش های نمونه برداری از الیاف مختلف برای آزمایش
۱۲	۱۳۹۳	۱۹۴۳	• نساجی - الیاف پشم - روش نمونه برداری از پشم خام موجود در بسته ها بوسیله دستگاه مکنده برای تعیین درصد الیاف پشم تمیز - آئین کار	۸	۱۳۸۵	۱۲۳۶	• نساجی - تعیین مقدار افزودنی های محلول در آب یا قلیا، در الیاف، نخ و پارچه های سلولزی با مصنوعی و یا مخلوط سازی و مصنوعی - روش آزمون
۱۸	۱۳۷۰	۲۲۵۹	• پشم - روش آزمون تعیین نسبت درصد الیاف موجود در پشم گوسفند	۱۷	۱۳۵۵	۱۲۶۸	• نخ های پشمی از فاستونی و نیمه فاستونی - روش های تشخیص
۴	۱۳۹۳	۲۲۶۰	• نساجی - اندازه گیری قابلیت برگشت پذیری الیاف پشم - روش آزمون	۲۵	۱۳۹۳	۱۳۹۸	• نساجی - الیاف بشر ساخت - نام های پایه
۵	۱۳۶۷	۲۷۳۹	• الیاف پلی استر مورد مصرف در سیستم ریسندگی پنبه ای - ویژگی ها	۱۷	۱۳۹۵	۱۴۵۵	• پشم تعیین قطر لیف-روش میکروسکوپ تصویری
۵	۱۳۶۷	۲۷۴۰	• الیاف پلی استر مورد مصرف در سیستم ریسندگی پشمی - ویژگی ها	۶	۱۳۷۱	۱۴۵۸	• الیاف پشم - روش تعیین درصد الیاف دارای مدولها بوسیله میکروسکپ
۱۰	۱۳۸۱	۲۷۹۴	• نساجی - الیاف- روش اندازه گیری نیروی گسیختگی و ازدیاد طول تا حد پارگی (بصورت تک لیف)	۸	۱۳۸۸	۱۴۵۹	• نساجی-الیاف پنبه- تعیین تعداد نپ پنبه- روش آزمون
۱۲	۱۳۷۳	۲۸۴۴	• پنبه - روش اندازه گیری مقاومت دسته	۷	۱۳۷۱	۱۴۶۶	• نساجی - روش تشخیص پشم فاسد شده بوسیله قارچها و باکتریها
۹	۱۳۸۲	۲۸۴۹	• نساجی- الیاف- تاپس پشم مورد مصرف در سیستم ریسندگی فاستونی- ویژگی ها	۲۵	۱۳۶۶	۱۵۷۰	• روش اندازه گیری طول الیاف پشم بوسیله ماشین
۲۱	۱۳۹۵	۲۸۵۷	• الیاف پشم -اندازه گیری قطر متوسط الیاف- روش نفوذ پذیری هوا	۱۴	۱۳۵۵	۱۵۷۱	• الیاف پشم - روش تعیین طول بوسیله شانه مخصوص تقسیم کننده
۱۲	۱۳۹۳	۲۸۵۸	• نساجی - الیاف پنبه- تعیین عدد میکرونر	۱۲	۱۳۸۱	۱۵۷۲	• الیاف پنبه - روش تعیین میزان رسیدگی
۸	۱۳۷۳	۲۹۶۲	• الیاف مصنوعی غیر یکسره - روش آزمون تعداد چین	۶	۱۳۸۳	۱۶۰۲	• نساجی - پارچه های تار و پودی- تعیین جرم تارو بود در واحد سطح
۷	۱۳۷۱	۳۲۲۹	• پنبه ایران - ویژگی ها و روش های آزمون	۱۴	۱۳۷۱	۱۶۶۴	• الیاف پشم در سیستم ریسندگی فاستونی (با بکار بردن دستگاه رسم کننده) - اندازه گیری طول
۱۱	۱۳۹۴	۳۳۱۸	• نساجی-الیاف طبیعی -نامه های پایه و تعاریف	۱۲	۱۳۸۲	۱۶۶۷	• الیاف نساجی - تعیین وزن مخصوص خطی(نمره)- روش وزنی و ارتعاشی
۳۴	۱۳۷۳	۳۴۴۷	• الیاف - جداسازی کمی مخلوطهای سه تایی الیاف	۵	۱۳۸۴	۱۶۶۸	• نساجی - ثبات رنگ در اثر مالش با حلال های آلی - روش آزمون
۶	۱۳۷۳	۳۴۴۸	• نخ دوخت صنعتی - روش محاسبه شماره برچسب	۶	۱۳۷۳	۳۵۱۱	• پارچه کشباف پودی پنبه ای - ویژگی ها
۶	۱۳۷۳	۳۵۱۱	• پارچه کشباف پودی پنبه ای - ویژگی ها	۷	۱۳۸۴	۱۷۰۵	• نخهای رسیده شده در سیستم پنبه ای یا فاستونی - حدود رواداری
۲۵	۱۳۸۷	۳۶۳۸	• نساجی-الیاف پنبه -تعیین تعداد نپ پنبه -روش آزمون	۱۱	۱۳۶۴	۱۷۱۶	• الیاف پنبه - روش تعیین طول الیاف بوسیله شانه تقسیم کننده
۱۱	۱۳۷۴	۳۶۵۸	• الیاف کشمیر - ویژگی ها و روش های آزمون	۱۷	۱۳۷۱	۱۸۳۴	• پنبه برای مصارف پزشکی و بهداشتی
۲۳	۱۳۷۶	۳۷۲۲	• الیاف - شناسایی به روش میکروسکوپی	۵	۱۳۷۱	۱۸۳۸	• ابریشم خام - آزمون های ظاهری و عملی
۳	۱۳۷۶	۴۰۶۵	• ابعاد عدل الیاف مصنوعی به صورت غیر یکسره	۱۸	۱۳۷۱	۱۸۳۹	• ابریشم خام روش تعیین یکنواختی و یکنواختی کم
۹	۱۳۷۶	۴۰۶۷	• منسوجات- الیاف شیشه ای آغشته شده بارزین - روش اندازه گیری مقدار رزین	۹	۱۳۷۱	۱۸۴۰	• ابریشم خام، روش تعیین درجات تمیزی
۴۱	۱۳۷۷	۴۳۱۲	• الیاف - روش های شناسایی	۸	۱۳۷۱	۱۸۴۱	• ابریشم خام، روش تعیین آراستگی و آراستگی کم
۸	۱۳۷۷	۴۴۸۴	• الیاف مرغز - ویژگی ها	۱۰	۱۳۷۱	۱۸۴۲	• ابریشم خام - روش تعیین تغییرات نمره و حداکثر تغییرات در واحد تکس
۱۲	۱۳۷۷	۴۴۸۵	• الیاف موهر - ویژگی ها	۱۰	۱۳۷۱	۱۸۴۳	• ابریشم - آزمون کلاف پیچی ابریشم خام
۶	۱۳۷۷	۴۴۸۶	• الیاف آنقوزه - ویژگی ها	۶	۱۳۷۱	۱۸۴۴	• ابریشم - روش تعیین قوام و افزایش طول ابریشم خام بوسیله آزمایش نموداری
۸	۱۳۷۷	۴۴۸۷	• الیاف بز مویی - ویژگی ها	۵	۱۳۷۱	۱۸۴۵	• ابریشم خام، روش تعیین چسبندگی
۱۱	۱۳۷۷	۴۴۸۸	• پشم مورد مصرف در خامه قالی دستباف - ویژگی ها	۵	۱۳۷۱	۱۸۴۶	• ابریشم خام، روش تعیین نمره با شرایط معین
۷	۱۳۷۷	۴۴۸۹	• الیاف شتر - ویژگی ها	۶	۱۳۷۱	۱۸۴۷	• ابریشم خام روش تعیین وزن با شرایط معین
۸	۱۳۷۷	۴۵۲۳	• پنبه خام - تعیین رنگ توسط دستگاه رنگ سنجی نیکرسون هانتز	۱۲	۱۳۸۸	۱۹۲۸	• نساجی-الیاف پشم-تعیین مواد گیاهی و سایر ناخالصی های نا محلول در قلیا درپشم شسته شده
۸	۱۳۸۴	۴۷۸۰	• نساجی - اختلاف قابلیت رنگ پذیری بیشتر - روش آزمون				
۶	۱۳۷۸	۴۷۹۶	• پشم - تعیین قابلیت انحلال در قلیا				

۲۵	۱۳۸۶	۹۶۶۶-۱	۷	۱۳۷۹	۵۱۵۶	• نساجی - روش معرفی نوع و میزان الیاف منسوجات در برچسب
۲۵	۱۳۸۶	۹۶۶۶-۲	۱۳	۱۳۹۳	۵۱۵۸	• نساجی - پپله کرم ابریشم - ویژگی ها و روش های آزمون
۲۵	۱۳۸۶	۹۶۶۶-۳	۷	۱۳۹۳	۵۳۳۴	• نساجی - الیاف اکریلیک مورد مصرف در فرش های ماشینی- ویژگی ها
۲۵	۱۳۸۶	۹۶۶۶-۴	۹	۱۳۹۳	۵۶۱۳	• نساجی- الیاف پنبه-ارزیابی رسیدگی به روش جریان هوا
۲۵	۱۳۸۶	۹۶۶۶-۵	۹	۱۳۸۰	۵۷۶۵	• الیاف پنبه - اندازه گیری طول و یکنواختی بوسیله دستگاه فایبروگراف - روش آزمون
۲۵	۱۳۸۶	۹۶۶۶-۵	۱۲	۱۳۹۶	۵۹۵۹	• پنبه-تعیین رطوبت با استفاده از خشک کن حرارتی- روش آزمون
۷	۱۳۸۷	۹۶۶۶-۶	۱۹	۱۳۸۳	۵۹۶۷	• نساجی- الیاف پشم غیر چیده شده - ویژگی ها و روش های آزمون
۲۵	۱۳۸۶	۹۶۶۶-۶	۷	۱۳۸۱	۶۰۰۸	• نساجی - تعیین برگشت الاستیک الیاف - با استفاده از دستگاه مقاومت سنج
۲۵	۱۳۸۶	۹۶۶۶-۷	۱۱	۱۳۸۱	۶۱۰۱	• الیاف نساجی - تعیین طول و توزیع طولی الیاف غیر یکسره بوسیله اندازه گیری تک لیف ها
۲۵	۱۳۸۶	۹۶۶۶-۸	۶	۱۳۸۱	۶۱۴۵	• الیاف پنبه و فرآورده های آن - روش نمونه برداری
۲۵	۱۳۸۶	۹۶۶۶-۸	۱۰	۱۳۸۱	۶۱۷۹	• نساجی - تاپس مخلوط - پشم پلی استر - ویژگی ها
۲۵	۱۳۸۶	۹۶۶۶-۹	۱۷	۱۳۸۱	۶۳۴۰	• الیاف نساجی - تعیین طول لیف وسیله نمودار دستگاه شانه
۲۵	۱۳۸۶	۹۶۶۶-۹	۱۰	۱۳۸۶	۶۳۴۱	• نساجی - جمع شدگی الیاف (به صورت تک الیاف) - روش آزمون
۲۵	۱۳۸۶	۹۶۶۶-۱۰	۵	۱۳۸۱	۶۵۰۹	• منسوجات تاری و بودی - ساختار - اندازه گیری تاب نخ خارج شده از پارچه
۲۵	۱۳۸۶	۹۶۶۶-۱۱	۶	۱۳۹۴	۶۹۲۸	• منسوجات -تعیین قابلیت سوختن بدون شعله لایه پنبه ای
۲۵	۱۳۸۶	۹۶۶۶-۱۲	۴	۱۳۹۴	۶۹۲۹	• نساجی-الیاف پنبه -تعیین تعداد و اندازه نپ
۲۵	۱۳۸۶	۹۶۶۶-۱۲	۱۰	۱۳۸۱	۶۹۷۲	• الیاف نساجی - الیاف کاشگورا - ویژگی ها ، درجه بندی و روش های آزمون
۲۵	۱۳۸۶	۹۶۶۶-۱۳	۱۱	۱۳۸۲	۶۹۷۳	• نساجی - تعیین میزان پفکی بودن نخ - روش آزمون
۲۵	۱۳۸۶	۹۶۶۶-۱۳	۲۷	۱۳۸۲	۷۰۰۴	• نساجی - الیاف پنبه - اندازه گیری میزان چسبندگی(عسلک) - روش های آزمون
۲۵	۱۳۸۶	۹۶۶۶-۱۳	۱۳	۱۳۸۸	۷۴۴۵	• نساجی- الیاف پنبه- اندازه گیری خواص فیزیکی توسط دستگاه H.V.I- روش آزمون
۲۵	۱۳۸۶	۹۶۶۶-۱۴	۶	۱۳۸۴	۸۳۶۴	• نساجی - تعیین مقاومت الکتریکی الیاف - روش آزمون
۲۵	۱۳۸۶	۹۶۶۶-۱۴	۱۶	۱۳۸۴	۸۴۱۶	• نساجی - نایکنواختی رشته های نساجی - روش اخارزی
۲۵	۱۳۸۶	۹۶۶۶-۱۵	۶	۱۳۸۶	۸۸۹۲	• نساجی - الیاف ویسکوز مورد مصرف در سیستم ریسندگی پنبه ای - ویژگی ها
۲۵	۱۳۸۶	۹۶۶۶-۱۶	۱۰	۱۳۸۶	۸۹۱۸	• نساجی - الیاف پنبه - تجهیزات و نورپردازی مصنوعی برای اتاق رقم بندی پنبه
۲۵	۱۳۸۶	۹۶۶۶-۱۷	۴	۱۳۸۶	۸۹۱۹-۳	• عدلها - قسمت سوم: عدلهای پنبه - بسته بندی و نشانه گذاری
۲۵	۱۳۸۶	۹۶۶۶-۱۷	۴	۱۳۸۵	۸۹۱۹	• عدلها - عدلهای پنبه - ابعاد و چگالی - ویژگی ها
۲۵	۱۳۸۶	۹۶۶۶-۱۸	۷	۱۳۹۷	۹۴۸۹	• الیاف نساجی-تاپس پشم با میانگین قطر الیاف ۲۶ میکرون و بیشتر-ویژگی ها
۲۵	۱۳۸۶	۹۶۶۶-۱۸	۲۵	۱۳۸۶	۹۶۰۵	• منسوجات نباخته - اندازه گیری تولید پرز و سایر ذرات در حالت خشک

۱۱	۱۳۹۵	۲۱۳۳۱-۲	• کالاهای نساجی - تعیین مقدار فلز-قسمت ۲- تعیین فلزات استخراج شده به وسیله عرق مصنوعی اسیدی	۲۵	۱۳۸۶	۹۶۶۶-۱۹	• نساجی - تجزیه شیمیایی کمی قسمت ۱۹: مخلوط الیاف سلولزی و آسیست (با استفاده از گرمادادن)
۹	۱۳۹۵	۲۱۳۴۶	• نساجی - تعیین دمای ذوب الیاف مصنوعی - روش آزمون	۴	۱۳۹۳	۹۶۶۶-۲۰	• نساجی - تجزیه شیمیایی کمی - قسمت ۲۰: مخلوط الیاف الاستان و سایر الیاف مشخص (با استفاده از دی متیل-استامید)
۸	۱۳۹۶	۲۲۴۶۰	• منسوجات-تعیین نرخ خشک شدن در حالت دینامیک با صفحه داغ تعریفی محفوظ اصلاح شده-روش آزمون	۲۵	۱۳۸۶	۹۶۶۶-۲۱	• نساجی - تجزیه شیمیایی کمی قسمت ۲۱: مخلوط الیاف کلردار ، دی استاتنها ، تری استاتنها ، بعضی الیاف مداکریلیک ، الاستانها یا بعضی الیاف دیگر (با استفاده از سیکلو هگزانون)
۵۹/۰۸۰ محصولات صنایع نساجی							
	تعداد	سال	شماره ملی	عنوان			
	صفحه						
۲۰	۱۳۹۵	۱	• پرچم جمهوری اسلامی ایران-ویژگیها و روشهای آزمون	۱۲	۱۳۹۳	۹۶۶۶-۲۲	• نساجی - تجزیه شیمیایی کمی - قسمت ۲۲: مخلوط الیاف ویسکوز یا انواع مشخص کاپرو، مدال یا لیوسل با الیاف کتان (با استفاده از فرمیک اسید و روی کلراید)
۲۹	۱۳۸۳	۲۸	• نساجی- نخ بصورت کلاف - روش اندازه گیری چگالی خطی (نمره)	۳	۱۳۹۳	۹۶۶۶-۲۴	• نساجی - تجزیه شیمیایی کمی - قسمت ۲۴: مخلوط الیاف پلی استر و سایر الیاف مشخص (با استفاده از فنل و تتراکلرواتان)
۱۸	۱۳۹۲	۲۹	• نساجی - تعیین نیرو و از دیاد طول تا حد پارگی نخ تک رشته با استفاده از دستگاه مقاومت سنج با نرخ ثابت ازدیادطول (CRE) - روش آزمون	۴	۱۳۹۳	۹۶۶۶-۲۵	• نساجی - تجزیه شیمیایی کمی - قسمت ۲۵: مخلوط الیاف پلی استر و سایر الیاف مشخص (با استفاده از تری کلرو استیک اسید و کلروفرم)
۲۴	۱۳۹۲	۳۲	• نساجی - تعیین تاب نخ - روش شمارش مستقیم	۳	۱۳۹۳	۹۶۶۶-۲۶	• نساجی - تجزیه شیمیایی کمی - قسمت ۲۶: مخلوط الیاف ملامین و پنبه یا الیاف آرامید (با استفاده از فرمیک اسید گرم)
۱۰	۱۳۹۴	۵۹	• نساجی-نخ دوخت پنبه ای -ویژگیها و روش های آزمون	۲۵	۱۳۸۷	۱۰۷۹۷	• نساجی -تجزیه کمی الیاف حیوانی بوسیله میکروسکوپ- کشمیر، پشم، الیاف خاص و مخلوط آنها
۳	۱۳۷۲	۱۶۰	• ثبات رنگ کالاهای نساجی- معیار خاکستری برای ارزیابی تغییر در رنگ	۸	۱۳۹۷	۱۵۴۱۹	• نساجی-کالاهای پر شده با پر و کرک-البسه با کاربرد معمولی-الزامات
۲۱	۱۳۹۱	۱۷۵	• نساجی -آزمون های ثبات رنگ - اصول کلی برای روش های آزمون	۲۱	۱۳۹۲	۱۶۱۴۹	• نساجی- مواداولیه سوزن دوزی ابریشمی ترکمن- ویژگی ها
۱۰	۱۳۹۲	۱۷۶	• نساجی - ثبات رنگ کالاهای نساجی - ثبات رنگ در برابر عرق بدن	۸	۱۳۹۲	۱۷۳۱۱	• نساجی - چسبندگی الیاف پنبه - آشکارسازی عسلک از طریق واکنش رنگی
۵	۱۳۹۲	۱۸۷	• نساجی - ثبات رنگ کالاهای نساجی - ثبات رنگ در برابر خشکشویی با استفاده از حلال پرکلرواتیلن - روش آزمون	۲۴	۱۳۹۳	۱۸۷۶۸-۱	• نساجی - تعیین قابلیت ارتجاعی پارچه- قسمت ۱: آزمون های نوار باریک
۶	۱۳۹۵	۲۰۴	• نساجی -آزمون های ثبات رنگ -ثبات رنگ در برابر مالش	۳۴	۱۳۹۳	۱۸۷۷۲-۱	• نساجی - روش های تعیین آمین های آروماتیک خاص مشتق شده از مواد رنگزای آزو - قسمت ۱ - آشکار سازی استفاده از مواد رنگزای آزو خاص قابل دستیابی با و بدون استخراج از الیاف
۱۵	۱۳۹۴	۲۰۵	• نساجی - آزمون های ثبات رنگ - ثبات رنگ در برابر نور روز	۲۳	۱۳۹۳	۱۸۷۷۲-۳	• نساجی - روش های تعیین آمین های آروماتیک خاص مشتق شده از مواد رنگزای آزو - قسمت ۳ - آشکار سازی استفاده از مواد رنگزای آزو خاص ،با امکان آزاد سازی - ۴ آمینو آزو بنزن
۶	۱۳۹۲	۲۴۸	• نساجی - آزمون های ثبات رنگ - ثبات رنگ در برابر آب دریا	۲۲	۱۳۹۳	۱۹۲۹۶	• نساجی - تعیین ظرافت الیاف کتان - روش های نفوذ پذیری
۷	۱۳۸۴	۲۴۹	• نساجی - ثبات رنگ در برابر کلرینه کردن پشم در محیط اسیدی با استفاده از سدیم دی کلرو ایزوسیاناترات - روش آزمون	۶۶	۱۳۹۴	۱۹۹۰۲	• نساجی - آزمون تعیین ترکیبات سازنده - شناسایی الیاف
۶	۱۳۸۲	۲۵۰	• نساجی - روش تعیین ثبات رنگ در مقابل فشار داغ (اتو)	۷	۱۳۹۴	۲۰۰۹۱	• نساجی-تعیین طول متوسط الیاف کشمیر موکشی شده -روش دستی
۲۵	۱۳۴۶	۳۱۷	• درجات ثبات رنگ کالای نساجی	۳۹	۱۳۹۵	۲۱۱۹۵	• فنآوری نانو-کالای نساجی با خاصیت ضد میکروبی- روش آزمون
۵	۱۳۸۰	۳۳۳	• نساجی - تعیین ثبات رنگ کالاهای نساجی - معیار خاکستری جهت ارزیابی کله گذاری	۱۵	۱۳۹۵	۲۱۳۳۱-۱	• کالاهای نساجی -تعیین مقدار فلز-قسمت ۱- تعیین فلزات به روش هضم به وسیله مایکروویو
۵	۱۳۴۶	۳۷۰	• فتیله های نفت سوز - روش آزمون				
۵	۱۳۴۶	۳۷۱	• فتیله های نفت سوز - ویژگیها				
۱۰	۱۳۴۶	۴۵۲	• پارچه های آستری مخلوط باریون - مشخصات				
۴	۱۳۷۵	۴۵۳	• فرش دستباف - روش تعیین تعداد گره در واحد سطح				
۹	۱۳۹۳	۴۵۴	• منسوجات - پارچه آستری پنبه ای - ویژگیها				
۷	۱۳۹۴	۴۵۶	• نساجی -نخ پشمی مورد مصرف در پرز فرش دستبافت (نخ خامه) -ویژگیها				
۶	۱۳۹۲	۴۷۷	• کفپوش های نساجی- تعیین انواع گره های معمول در فرش های دستباف				

۴	۱۳۹۲	۸۹۴	• کف پوش های نساجی - روش اندازه گیری نیروی بیرون کشیدن پرز	۴	۱۳۷۱	۵۰۰	• فرشهای دستباف - روش اندازه گیری ابعاد
۱۱	۱۳۷۵	۸۹۵	• کفیوشهای نساجی - روش تعیین کاهش ضخامت تحت اثر بار ثابت	۷	۱۳۷۲	۵۶۷-۱	• پارچه - روش تعیین جهت تار و پود در پارچه پنبه ای
۱۱	۱۳۹۶	۹۲۵	• نساجی-نخ یکسره پلی استر کشیده شده-ویژگی ها	۲۵	۱۳۶۱	۵۶۷-۳	• روش های آزمون پارچه (روش آزمون مقاومت پارچه در مقابل نفوذ آب با فشار هیدرواستاتیک)
۱۲	۱۳۷۰	۹۲۶	• نخ یکسره پلی آمید ۶ و پلی آمید ۶-۶ (پرلون، نایلون) - ویژگی ها	۲۵	۱۳۷۲	۵۶۷-۴	• روش های آزمون پارچه روش اندازه گیری تغییرات ابعاد پارچه های کشی (قابل ارتجاع) در اثر عمل شستشو و خشک کردن
۱۰	۱۳۸۶	۹۲۷	• نخ یکسره پلی استر (تکسچرایز) - ویژگی ها	۲۵	۱۳۶۱	۵۶۷-۵	• روش های آزمون پارچه روش مقاومت در مقابل جر خوردن پارچه های بافته شده بوسیله دستگاه مقاومت سنج
۱۱	۱۳۷۰	۹۲۸	• نخ یکسره پلی آمید استرچ - ویژگی ها	۲۵	۱۳۶۱	۵۶۷-۶	• روش های آزمون پارچه روش تعیین مقاومت در برابر ترکیدن و قابلیت انبساط با استفاده از دیافراگم
۸	۱۳۸۲	۹۲۹	• پارچه های حلقوی پودی و تاری از نخ یکسره پلی آمید معمولی غیر استرچ و استرچ - ویژگی ها.	۷	۱۳۹۳	۵۶۷-۷	• نساجی - روش تعیین مقاومت پارچه در برابر جذب سطحی آب (آزمون پاشیدن)
۱۵	۱۳۸۰	۹۳۱-۱	• نخ- نخهای یکسره تکسچره شده با وزن مخصوص خطی تا ۵۰۰ دسی تکس- روش اندازه گیری خصوصیات جعد	۸	۱۳۸۲	۵۶۷-۸	• پارچه - آتش پذیری سطح پارچه های خاب دار- روش های آزمون
۱۱	۱۳۸۰	۹۳۱-۲	• نخ- نخهای یکسره تکسچره شده با وزن مخصوص خطی بیش از ۵۰۰ دسی تکس- روش اندازه گیری خصوصیات جعد	۴	۱۳۷۱	۵۶۸	• فرشهای دستباف - درجات رنگ
۲۶	۱۳۹۵	۹۳۳	• نساجی - نشانه های مورد استفاده در برجسب های مراقبت از کالا	۸	۱۳۷۲	۵۷۲	• پارچه های فاستونی تمام پشم و پشمی - ویژگی ها
۷	۱۳۹۲	۹۳۶	• نساجی - پارچه های برزنت پنبه ای دافع آب- ویژگی ها و روش های آزمون	۱۲	۱۳۹۴	۵۸۳	• منسوجات - باند زخم بندی - ویژگی ها و روش های آزمون
۱۱	۱۳۷۵	۹۴۵	• پارچه های روکش شده با پی-وی-سی P.V.C برای مصارف صنعتی و مقاوم در مقابل نفوذ آب	۸	۱۳۸۲	۶۸۳	• نساجی - پارچه های تاروپودی - تعیین تعداد نخ تار و پود - روش آزمون
۸	۱۳۹۴	۹۴۸	• نساجی - شرایط محیطی استاندارد برای آماده سازی و انجام آزمون	۴	۱۳۸۱	۶۸۵	• تورهای ماهیگیری - روش نشانه گذاری نخ در سیستم تکس
۱۱	۱۳۷۵	۹۹۲	• پارچه های کشیاف پودی و تاری از نخ یکسره پلی استر معمولی (غیر تکسچرایز) و تکسچرایز (Texturized)	۶	۱۳۷۷	۷۲۳	• گلیم های دستباف - ویژگی ها
۱۰	۱۳۷۲	۱۰۴۹	• کف پوشهای بافته شده نساجی - ویژگی ها	۲۵	۱۳۵۰	۷۲۴	• روش تعیین طول و عرض پارچه
۶	۱۳۸۰	۱۰۵۴	• بالش - ویژگی ها	۱۱	۱۳۶۱	۷۲۷	• حوله - ویژگی ها
۱	۱۳۹۴	A۲-۱۰۵۶	• تشک خواب فنی - ویژگی ها و روش های آزمون (اصلاحیه شماره ۱)	۵	۱۳۷۲	۷۲۹	• پارچه ترمه - روش آزمون
۱۷	۱۳۹۱	۱۰۵۶	• تشک خواب فنی- ویژگی ها و روش های آزمون	۷	۱۳۹۷	۷۳۳	• منسوجات-تعیین مقاومت در برابر نفوذ آب-آزمون فشار هیدرواستاتیک
۲۰	۱۳۹۳	۱۰۵۹	• منسوجات- پارچه های پرده ای- ویژگی ها	۷	۱۳۹۲	۷۳۳	• منسوجات- اندازه گیری مقاومت در مقابل نفوذ آب(آزمون فشار هیدرواستاتیک)
۲۵	۱۳۷۲	۱۱۳۹	• نخ - جدول کامل تبدیل نمرات نخ از روش های متداول تکس راستا شده	۶	۱۳۹۲	۷۳۴	• نساجی - پارچه های متقال پنبه ای- ویژگی ها
۸	۱۳۷۲	۱۱۴۲	• کف پوش های نساجی - روش تعیین میزان تغییرات ابعاد در اثر بار مکانیکی	۵	۱۳۷۵	۷۳۵	• مخمل ریون - ویژگی ها
۳	۱۳۹۳	۱۱۴۴	• منسوجات- نحوه توصیف پارچه های تارو پودی	۷	۱۳۹۲	۷۶۵	• لاستیک - ولکانیده یا گرمانرم - تعیین نیروی چسبندگی به الیاف پارچه - روش آزمون
۱۵	۱۳۸۵	۱۱۴۶	• نساجی - تعیین روانی الیاف کتان در محلول کوپر آمونیوم - روش آزمون	۷	۱۳۷۲	۷۷۲	• نخ اکریلیک پفکی - ویژگی ها
۱	۱۳۹۵	A۱-۱۱۴۷-۱	• نساجی- خصوصیات کششی پارچه- قسمت ۱- تعیین حداکثر نیرو و ازدیاد طول در حداکثر نیروی اعمال شده به روش نوار باریک (اصلاحیه شماره ۱)	۱۴	۱۳۵۲	۸۷۶	• پارچه های ابریشم طبیعی کلاچه ای (چاپ باتیک)
۲۳	۱۳۹۲	۱۱۴۷-۱	• نساجی- خصوصیات کششی پارچه- قسمت ۱: تعیین حداکثر نیرو و ازدیاد طول در حداکثر نیروی اعمال شده به روش نوار باریک	۱۰	۱۳۵۲	۸۷۷	• منسوجات- جاجیمهای دست بافت - ویژگی ها
۱	۱۳۹۵	A۱-۱۱۴۷-۲	• نساجی- خصوصیات کششی پارچه- قسمت ۲- تعیین حداکثر نیرو به روش نوار پهن(اصلاحیه شماره ۱)	۲۵	۱۳۵۲	۸۸۴	• آزمایشهای انتخابی کف پوشهای نساجی
۱۲	۱۳۹۳	۱۱۴۷-۲	• نساجی- خصوصیات کششی پارچه- قسمت ۲: تعیین حداکثر نیرو به روش نوار پهن	۴	۱۳۸۴	۸۸۵	• کفیوش های نساجی ماشینی - انتخاب و بریدن نمونه ها برای آزمون های فیزیکی
				۶	۱۳۸۰	۸۸۸	• فرش ماشینی - روش تعیین تعداد گره و یا حلقه در واحد سطح یا طول
				۴	۱۳۷۰	۸۸۹	• کفیوشهای نساجی- روش اندازه گیری ضخامت
				۶	۱۳۸۲	۸۹۰	• کف پوشهای نساجی - تعیین کم شدن ضخامت تحت فشار بار متحرک
				۸	۱۳۸۲	۸۹۱	• پارچه-تعیین مقاومت لغزش نخ های تار و پود- روش دوخت بخیه
				۱۵	۱۳۹۴	۸۹۲	• نساجی - پارچه رومبلی - ویژگی ها و روش های آزمون

۳	۱۳۷۸	۱۴۳۱	• نساجی - آزمون ثبات رنگ در برابر عمل نمدی کردن در محیط اسیدی	۷	۱۳۸۱	۱۱۴۸	• منسوجات- روش تعیین جرم در واحد طول و واحد سطح پارچه های تار و پودی
۸	۱۳۹۲	۱۴۳۲	• نساجی - ثبات رنگ کالاهای نساجی - ثبات رنگ در برابر نمدی کردن در محیط قلیایی- روش آزمون	۱۰	۱۳۷۱	۱۱۵۵	• منسوجات- اندازه ابعاد منسوجات در واحد سطح بوسیله اطوی گرم با پارچه مرطوب - روش تعیین میزان تغییرات
۸	۱۳۷۱	۱۴۵۲	• پارچه های بافته شده - روش تعیین تاب خوردگی	۷	۱۳۷۱	۱۱۵۶	• منسوجات- اندازه ابعاد منسوجات در اثر هوای مرطوب و خشک - روش تعیین میزان تغییرات
۷	۱۳۷۴	۱۴۵۳	• اسباب بازیهای پارچه ای - ویژگی های لباس عروسک	۲۵	۱۳۵۳	۱۲۳۱	• نخ - نامگذاری مشخصات و طرز نوشتن آنها
۷	۱۳۷۱	۱۴۵۴	• پارچه - روش تعیین میزان جمع شدگی بعد از شستشو در اثر نمند شدن و رهایی الیاف از تنش داخلی	۸	۱۳۸۱	۱۲۳۵	• پارچه های پنبه ای سبک (چیت - چلوار - پاتیس - دبیت)
۱۰	۱۳۸۴	۱۴۵۶	• منسوجات - تعیین شعاع معادل منافذ پارچه (روش فشار حباب هوا) - روش آزمون	۸	۱۳۸۵	۱۲۳۶	• نساجی - تعیین مقدار افزودنی های محلول در آب یا قلیا، در الیاف، نخ و پارچه های سلولزی با مصنوعی و یا مخلوط سازی و مصنوعی - روش آزمون
۵۰	۱۳۷۱	۱۴۶۰	• فرش دستباف - فرهنگ	۶	۱۳۹۲	۱۲۴۰	• کفیوش های نساجی - فرش های پشمی دستباف - ویژگی ها
۴	۱۳۸۲	۱۴۹۴	• نساجی - روش تعیین ثبات رنگ کالاهای نساجی در برابر بخار دی اکسید گوگرد	۷	۱۳۸۱	۱۲۴۲	• پارچه - روش تعیین تغییرات ابعاد بعد از غوطه وری در آب سرد
۵	۱۳۸۲	۱۵۰۶	• نساجی - روش تعیین ثبات رنگ در مقابل مرسریزه کردن	۸	۱۳۸۱	۱۲۴۳	• نساجی - روش تعیین ضخامت منسوجات
۵	۱۳۸۰	۱۵۰۹	• نساجی - روش تعیین ثبات رنگ در مقابل حلال های آلی	۹	۱۳۸۳	۱۲۴۴	• منسوجات- روش تعیین قابلیت برگشت پذیری از چروک خوردگی- روش آزمون
۵	۱۳۸۱	۱۵۱۱-۱	• نساجی - روش تعیین ثبات رنگ در مقابل سفید گری با هیپوکلریت	۲۵	۱۳۸۶	۱۲۴۵	• منسوجات - تعیین قابلیت عبور هوا - روش آزمون
۶	۱۳۸۱	۱۵۱۱-۲	• نساجی - روش تعیین ثبات رنگ در مقابل سفید گری با پراکسید	۸	۱۳۵۳	۱۲۴۶	• پارچه - روش تعیین جمع شدگی در اثر شستشو برای پارچه های بافته شده از ریون و الیاف مصنوعی
۵	۱۳۸۲	۱۵۱۲	• نساجی - روش تعیین ثبات رنگ در مقابل کربنات سدیم جوشان	۶	۱۳۵۵	۱۲۴۸	• نساجی - روش انتخاب نمونه منسوجات به منظور انجام آزمایشهای فیزیکی
۵	۱۳۸۲	۱۵۱۳	• نساجی - روش تعیین ثبات رنگ در مقابل آب داغ	۵	۱۳۷۱	۱۲۶۴	• فرشهای دستباف - روش بسته بندی
۵	۱۳۹۲	۱۵۱۵	• نساجی - ثبات رنگ کالاهای نساجی - ثبات رنگ در برابر آب - روش آزمون	۱۷	۱۳۵۵	۱۲۶۸	• نخ های پشمی از فاستونی و نیمه فاستونی - روش های تشخیص
۱۸	۱۳۸۱	۱۵۲۱-۱	• پارچه - تعیین مقاومت سایش به روش مارتیندل - دستگاه مارتیندل	۶	۱۳۸۴	۱۳۶۰	• کفیوش های نساجی - فرش ماشینی - مشخصات و اطلاعات بر حسب
۲۲	۱۳۸۰	۱۵۲۱-۲	• منسوجات - تعیین مقاومت سایشی پارچه به روش مارتیندل بخش دوم- روش تعیین مقاومت سایشی تا حد پارگی	۲۸	۱۳۷۱	۱۳۶۱	• نساجی - تغییر ابعاد منسوجات بافته شده و کشف در اثر شستشو (به غیر از پارچه های پشمی)
۱۳	۱۳۸۱	۱۵۲۱-۳	• پارچه - تعیین مقاومت سایش به روش مارتیندل - تعیین کاهش جرم	۲۵	۱۳۸۶	۱۳۶۳	• منسوجات - روختی و روبالشی - ویژگی ها
۱۲	۱۳۸۱	۱۵۲۱-۴	• پارچه - تعیین مقاومت سایشی تا حد پارگی به روش مارتیندل بخش چهارم	۳	۱۳۹۲	۱۳۹۵	• کفیوش های نساجی - فرش دستباف - مشخصات فنی و اطلاعات بر حسب
۷	۱۳۸۴	۱۵۳۴	• نساجی - ثبات رنگ در برابر سفید گری با سدیم کلریت (روش شدید) - روش آزمون	۷	۱۳۵۵	۱۳۹۶	• نخ - روش اندازه گیری طول
۳	۱۳۷۸	۱۵۳۶	• نساجی - روش تعیین ثبات رنگ در برابر عمل نمدی کردن اسیدی (شرایط ملایم)	۶	۱۳۷۱	۱۳۹۹	• پارچه - روش تعیین قابلیت جذب آب
۶	۱۳۸۳	۱۵۳۷	• نساجی - روش تعیین ثبات رنگ منسوجات در محیط های رنگرزی پشم	۸	۱۳۷۱	۱۴۲۲	• نساجی - اندازه گیری PH منسوجات به روش برون یابی
۲۲	۱۳۸۱	۱۵۶۷	• البسه - زیر پیراهنی های کشف پودی پنبه ای - ویژگی ها	۸	۱۳۸۰	۱۴۲۳	• پارچه های تار و پودی و حلقوی بافت- روش آزمون انحنای سرکجی
۹	۱۳۸۰	۱۵۶۸	• منسوجات - البسه زیر مردانه - ویژگی ها	۸	۱۳۹۴	۱۴۲۴-۱	• منسوجات - لائی - قسمت ۱ - لائی منسوج نبافته قابل دوخت - ویژگی ها
۲۵	۱۳۷۱	۱۵۶۹	• روش نمونه برداری و آماده کردن طناب برای آزمایش	۹	۱۳۹۴	۱۴۲۴-۲	• منسوجات - لائی - قسمت ۲ - لائی منسوج نبافته با چسب حرارتی - ویژگی ها و روش های آزمون
۸	۱۳۸۴	۱۵۷۸	• نساجی - ثبات رنگ در برابر بخار آب - روش آزمون	۷	۱۳۷۲	۱۴۲۴	• پارچه های لایی بدون بافت - ویژگی ها
۳	۱۳۸۴	۱۵۷۹	• نساجی - ثبات رنگ در برابر فرم آلدئید- روش آزمون	۵	۱۳۸۴	۱۴۲۵-۱	• منسوجات - لایه - قسمت اول: لایه با چسب حرارتی (تار و پودی و حلقوی بافت) - ویژگی ها
۴	۱۳۹۲	۱۵۸۱	• نساجی - ثبات رنگ کالاهای نساجی - ثبات رنگ در برابر آب کلردار (آب استخر شنا) - روش آزمون	۶	۱۳۸۴	۱۴۲۵-۲	• منسوجات - لایی - قسمت دوم: لایی تار و پودی قابل دوخت - ویژگی ها و روش های آزمون
۹	۱۳۶۴	۱۵۸۳	• نخ و منسوجات پنبه ای - روش تعیین درجه مرسریزاسیون	۱۳	۱۳۵۴	۱۴۲۶	• پارچه های پنبه ای سبک (پوپلین) - ویژگی ها
				۱۲	۱۳۵۴	۱۴۲۷	• پارچه های کدری - ویژگی ها

۶	۱۳۴۸	۱۹۰۸	• پارچه های پشمی (کامگاران) افراد ارتش - ویژگی ها	۱۳	۱۳۷۱	۱۵۸۶	• پارچه های کرکی - ویژگی ها
۵	۱۳۹۴	۱۹۳۹	• نساجی -الیاف پشم -تعیین مواد قابل حل فتیله پشم شانه شده در دی کلرومتان	۱۲	۱۳۹۳	۱۵۸۷	• منسوجات- پارچه های روپوش مدارس - ویژگی ها
۱۰	۱۳۷۲	۱۹۴۴	• پارچه های لباس کار - ویژگی ها	۱۳	۱۳۷۱	۱۵۸۸	• پارچه های مورد استفاده برای بارانی - ویژگی ها
۱۴	۱۳۷۱	۱۹۴۵	• پارچه های پنبه ای مورد استفاده در هتلها و رستورانها - ویژگی ها	۶	۱۳۸۳	۱۶۰۲	• نساجی - پارچه های تاری و پودی- تعیین جرم تارو پود در واحد سطح
۱۳	۱۳۷۱	۱۹۴۶	• پارچه های پنبه ای - ویژگی های پیکه	۱۱	۱۳۶۱	۱۶۵۶	• نخ یکسره معمولی بر پایه سلولزی - ویژگی ها
۱۲	۱۳۷۱	۱۹۴۷	• پارچه های پنبه ای - ویژگی های کتان	۱۲	۱۳۹۶	۱۶۶۵	• نساجی- درجه بندی نخ های ریسیده شده از نظر شکل ظاهری- روش آزمون
۵۷	۱۳۸۹	۱۹۴۹	• کفیوش های نساجی- واژه نامه	۴	۱۳۹۵	۱۶۶۸	• نساجی-آزمون های ثبات رنگ -ثبات رنگ در برابر مالش با حلال های آلی
۲۵	۱۳۸۶	۱۹۵۰	• نساجی - آزمون های ثبات رنگ - ثبات رنگ در برابر ولکانیزه کردن با هوای داغ - روش آزمون	۱۴	۱۳۹۶	۱۶۸۰	• نساجی-سیستم بین المللی تعیین چگالی خطی(نمره تکس)
۵	۱۳۸۶	۱۹۵۱	• نساجی - تعیین PH محلول استخراج شده از کالاهای نساجی	۲۷	۱۳۷۱	۱۶۸۳	• پارچه های بافته شده - روش های آزمون ویژگی های ساختمانی
۲۵	۱۳۷۱	۱۹۵۲	• ثبات رنگ کالاهای نساجی - روش تعیین ثبات رنگ در برابر شستشوی مکانیکی	۶	۱۳۸۴	۱۷۰۴	• نساجی - نخهای تک رشته ای ساخته شده از مواد آلی - حدود رواداری
۱۶	۱۳۷۱	۲۰۷۷	• چرم شاموا - ویژگی ها و روش نمونه برداری و روش های آزمون	۷	۱۳۸۴	۱۷۰۵	• نخهای ریسیده شده در سیستم پنبه ای یا فاستونی - حدود رواداری
۷	۱۳۷۲	۲۱۱۲	• نساجی - روش اندازه گیری مواد اضافی (آهار) در منسوجات	۱۷	۱۳۷۱	۱۷۱۴	• طنابهای پنبه ای سه لا - ویژگی ها
۲۵	۱۳۸۶	۲۱۲۸	• نساجی - نخ کتانی مورد مصرف در پایپوش - ویژگی ها	۶	۱۳۹۲	۱۷۱۵	• طناب - طناب های ۳، ۴، ۸ و ۱۲ رشته ای از جنس الیاف پلی آمید - ویژگی ها
۱۰	۱۳۷۲	۲۱۶۲	• نخ پشمی مورد مصرف در فرش ماشینی - ویژگی ها	۲۷	۱۳۹۱	۱۷۱۷	• پشم- تعیین نایکنواختی با طول موج کوتاه در چگالی خطی فتیله، نیمچه نخ و نخ توسط دستگاه الکترونیکی سنجش یکنواختی
۹	۱۳۷۰	۲۱۶۳	• نخ آکرلیک مورد مصرف در فرش ماشینی - ویژگی ها	۸	۱۳۹۲	۱۷۲۰	• کفیوش های نساجی- فرش های ابریشمی دستباف- ویژگی ها
۹	۱۳۷۰	۲۱۶۴	• نخ آکرلیک غیر یکسره و غیر پفکی مورد مصرف در گردبافی - ویژگی ها	۵	۱۳۸۲	۱۷۲۱	• پارچه های حلقوی بافت - اندازه گیری تعداد رج و ردیف - روش های آزمون
۱۲	۱۳۸۲	۲۱۸۷	• پارچه های فاستونی صد در صد پشمی- ویژگی ها	۱۲	۱۳۷۱	۱۷۳۰	• پارچه های تنظیف و ململ - ویژگی ها
۸	۱۳۵۸	۲۱۸۸	• پارچه های کرپ - ویژگی ها	۱۱	۱۳۷۱	۱۷۳۱	• پارچه های پنبه ای سبک - ویژگی های وال
۲۵	۱۳۵۸	۲۱۸۹	• ویژگی های پارچه های فلافل	۱۳	۱۳۷۱	۱۷۵۱	• کیسه گونی کفی - ویژگی ها
۱۰	۱۳۵۸	۲۱۹۰	• پارچه های هندیکو - ویژگی ها	۶	۱۳۷۸	۱۷۶۳	• پارچه ملحفه پنبه ای - ویژگی ها
۱۱	۱۳۵۸	۲۱۹۱	• پارچه های کانگا - ویژگی ها	۶	۱۳۹۲	۱۷۸۷	• کفیوش های نساجی- کفیوش های نمدی- ویژگی ها
۲۵	۱۳۵۶	۲۱۹۲	• ویژگی های پارچه های تونید	۶	۱۳۷۳	۱۷۸۷	• کف پوشهای نمدی از الیاف پلی پروپیلین - ویژگی ها
۵	۱۳۵۸	۲۱۹۳	• پشه بند - ویژگی ها	۲۹	۱۳۹۴	۱۸۳۰-۱	• نوار بهداشتی -نوار بهداشتی معمولی ، آناٹومیک و بالداز - ویژگی های فیزیکی و شیمیایی و روش های آزمون
۱۱	۱۳۸۵	۲۱۹۴	• منسوجات - پارچه جین - ویژگی ها و روش های آزمون	۶	۱۳۹۵	۱۸۳۰-۲	• میکروبیولوژی پوشک و نوار بهداشتی - ویژگی ها و روش های آزمون
۱۱	۱۳۷۰	۲۱۹۵	• پارچه های امیرمابل - ویژگی ها	۱۲	۱۳۷۳	۱۸۳۱	• کهنه (تنظیف بهداشتی بچه) از جنس پنبه ای برای نوزاد - ویژگی ها
۱۲	۱۳۷۲	۲۲۵۷	• پارچه های استری از الیاف یکسره بر پایه سلولزی با بافت ساتین - ویژگی ها	۷	۱۳۸۸	۱۸۹۵	• نساجی-رنگزهای طبیعی-قرمز دانه-انواع و روش های رنگرزی
۷	۱۳۶۵	۲۲۵۸	• نخ و الیاف - روش اندازه گیری وزن و نمره تجارتنی نخهای ریسیده شده در سیستم ریسندگی پنبه ای	۵	۱۳۸۸	۱۸۹۶	• نساجی-رنگزهای طبیعی-اسپرک-انواع و روش های رنگرزی
۳۵	۱۳۹۳	۲۲۶۲	• نساجی - نمدهای پشمی فشرده - ویژگی ها و روش های آزمون	۸	۱۳۸۸	۱۸۹۷	• نساجی-رنگزهای طبیعی-روناس-انواع و روش های رنگرزی
۱۶	۱۳۸۵	۲۲۶۳	• منسوجات - آتش پذیری - روش آزمون	۵	۱۳۸۸	۱۸۹۸	• نساجی-رنگزهای طبیعی-جفت-انواع و روش های رنگرزی
۱۰	۱۳۸۰	۲۲۶۴	• نوار کش - ویژگی ها و روش های آزمون-	۱۴	۱۳۷۳	۱۹۰۱	• خشک شویی - روش کار
۴	۱۳۷۲	۲۲۶۵	• کفیوشهای نساجی- روش اندازه گیری ابعاد راست گوشه	۲	۱۳۶۶	۱۹۰۶	• پارچه پالتویی افراد ارتش - ویژگی ها
۱۰	۱۳۷۲	۲۲۶۶	• نخ حوله - ویژگی ها	۶	۱۳۴۸	۱۹۰۷	• پارچه های پشمی (اشترایشگاران) افراد ارتش - ویژگی ها
۱۳	۱۳۶۵	۲۲۶۷	• پای پوش - پارچه استری پنبه ای - ویژگی ها				
۳	۱۳۸۸	۲۲۷۱	• کفیوشهای نساجی- فرش های دستباف-روش شستشو-آیین کار				
۵	۱۳۷۵	۲۲۷۳	• پارچه های کتشاف تاری و بافته شده نایلون - اندازه گیری تغییرات ابعاد در اثر شست و شو				
۷	۱۳۷۲	۲۳۷۶	• فرشهای ماشینی - ویژگی های نخ پنبه ای مورد مصرف				

۳۰	۱۳۷۰	۳۱۵۳	• پارچه های تار و پودی - واژه ها و اصطلاحات مربوط به عیوب	۸	۱۳۷۰	۲۳۷۷	• فرشهای ماشینی - ویژگی های نخ کنفی یا جوت مورد مصرف
۷	۱۳۸۴	۳۱۸۲	• نساجی - ثبات رنگ در برابر دکاتایزینگ - روش آزمون	۱۰	۱۳۷۳	۲۳۷۸	• نخ فاستونی مخلوط (۴۵٪ پشم و ۵۵٪ پلی استر) ویژگی ها
۲۵	۱۳۸۶	۳۱۸۴	• کفیوش های نساجی - پارچه زمینه موکت تافتینگ از جنس پلی پروپیلن - ویژگی ها و روش های آزمون	۱۱	۱۳۸۲	۲۳۷۹	• پارچه فاستونی مخلوط (۴۵٪ پشم و ۵۵٪ پلی استر) - ویژگی ها
۷	۱۳۷۳	۳۳۶۹	• موکت پرزدار (تافتینگ) - ویژگی های انواع	۱۵	۱۳۸۴	۲۳۹۰	• نساجی - تعیین جمع شدگی نخ - روش آزمون
۵	۱۳۷۲	۳۳۷۰	• موکت تافتینگ - میزان پرزدهی کفیوشها با دستگاه تتراپاد - روش آزمون	۲۵	۱۳۶۳	۲۳۹۱	• نخ پشمی و مخلوط پشم با سایر الیاف مورد مصرف در کشبافی
۸	۱۳۷۷	۳۳۷۵	• جورابه های مخلوط پنبه - پلی آمید (مردانه) - زنانه - بچگانه) - ویژگی ها	۹	۱۳۷۰	۲۴۴۴	• نخ پنبه ای مورد مصرف در تار پتو - ویژگی ها
۱۱	۱۳۷۲	۳۳۸۲	• تور ماهیگیری - نخ پلی آمید مورد مصرف - ویژگی ها	۸	۱۳۷۰	۲۴۴۵	• نخ آکرلیکی مورد مصرف در پود پتو - ویژگی ها
۱۱	۱۳۸۴	۳۳۸۳	• منسوجات - پارچه پلی استرویسکوز - ویژگی ها	۱۳	۱۳۷۳	۲۴۴۷	• پارچه لباس پنبه ای نیروهای مسلح - ویژگی ها
۹	۱۳۷۳	۳۳۸۴	• موکت - نخ آکرلیک مورد مصرف - ویژگی ها	۴	۱۳۷۹	۲۴۴۸	• نساجی - روش محاسبه درصد رطوبت بازیافتی در کالاهای مخلوط
۸	۱۳۷۲	۳۳۸۶	• پارچه کشفاب (بافت حلقوی) از نخ آکرلیک غیر یکسره غیر پفکی - ویژگی ها	۱۴	۱۳۹۶	۲۵۲۸	• پوشک - پوشک بچه - ویژگی فیزیکی و شیمیایی و روش های آزمون
۱۲	۱۳۸۰	۳۳۹۸	• نخ های صد در صد پنبه ای خام - ویژگی ها	۱۰	۱۳۷۳	۲۵۸۴	• نخ پنبه ای مورد مصرف در تار و پود پارچه های لباس کار نیروهای مسلح - ویژگی ها
۱۵	۱۳۹۴	۳۴۰۰	• منسوج نبافته - پوشش رویی پوشک و نوار بهداشتی - ویژگی ها و روشهای آزمون	۹	۱۳۶۵	۲۵۸۵	• پارچه روبان حاشیه پتو (تاری و پودی) و نحوه مصرف آن - ویژگی ها
۷	۱۳۷۳	۳۴۲۱	• نخ ویسکوز یکسره - مورد مصرف در گلدوزی ماشینی - ویژگی ها	۲۴	۱۳۶۶	۲۶۴۳	• پارچه - اندازه گیری مقاومت در مقابل باران مصنوعی (روش shower test)
۶	۱۳۷۳	۳۴۴۸	• نخ دوخت صنعتی - روش محاسبه شماره برچسب	۶	۱۳۶۶	۲۶۴۸	• پارچه - تاپس پلی استر مورد مصرف در نخ فاستونی - ویژگی ها
۸	۱۳۷۳	۳۴۵۷	• نساجی - روش تعیین ابعاد کالای بافته شده از پشم در اثر شستشو	۷	۱۳۶۶	۲۶۶۰	• فرش دستباف - نخ پنبه ای مورد مصرف در تار - ویژگی ها
۴	۱۳۷۳	۳۴۵۸	• پارچه های پنبه ای - روش تعیین کلرین باقیمانده	۷	۱۳۶۶	۲۶۶۹	• نخ گلدوزی پنبه ای - ویژگی ها
۲۳	۱۳۸۹	۳۵۱۰	• منسوجات - پارچه های حلقوی بافت - تعریف عیوب - واژه نامه	۱۰	۱۳۷۸	۲۶۹۴	• نخ مخلوط (۶۵٪ پلی استر و ۳۵٪ پنبه) ویژگی ها
۱۶	۱۳۸۲	۳۵۱۲	• نساجی - نخ پلی پروپیلن یکسره تکسچره شده B.C.F. مورد مصرف در کف پوشهای ماشینی - ویژگی ها و روش های آزمون	۸	۱۳۶۷	۲۷۳۷	• لاتکس طبیعی مورد مصرف در پشت موکت - ویژگی ها و روش آزمون
۶	۱۳۷۴	۳۶۰۵	• پارچه کشفاب پودی پنبه پلی استر - ویژگی ها و روش های آزمون	۱۸	۱۳۸۳	۲۷۴۱	• نساجی - نخ یکسره پلی آمیدها (۶ - ۶ - ۶) مورد مصرف در بافت کف پوش ماشینی (موکت) - ویژگی ها و روش های آزمون
۷	۱۳۷۴	۳۶۰۶	• نخ مخلوط آکرلیک، پشم - ویژگی ها	۱۲	۱۳۷۳	۲۸۴۴	• پنبه - روش اندازه گیری مقاومت دسته
۷	۱۳۷۴	۳۶۰۷	• نخ مخلوط آکرلیک پلی آمید مورد مصرف در کشفابی - ویژگی ها	۱۲	۱۳۷۳	۲۸۴۸	• فرش ماشینی - ویژگی های و روش آزمون آهار مورد مصرف
۱۵	۱۳۷۴	۳۶۲۵	• پارچه اونیفورم و لباس کار از جنس پشم و مخلوط با سایر الیاف - ویژگی ها	۶	۱۳۷۳	۲۸۸۱	• نساجی - تاپس آکرلیک - ویژگی ها
۲۸	۱۳۷۴	۳۶۲۷	• البسه - ساختمان لباس و بررسی ابعاد بدن	۲۵	۱۳۸۴	۲۸۸۳	• نساجی - نخ های دوخت صنعتی از الیاف مصنوعی یا مخلوط با الیاف طبیعی - ویژگی ها و روش های آزمون
۶	۱۳۷۴	۳۶۴۰	• جوراب ضخیم زنانه سه ربع از الیاف پلی-آمید	۹	۱۳۷۳	۲۹۰۷	• پارچه پیراهنی (پنبه - پلی-استر) ویژگی ها
۹	۱۳۷۴	۳۷۰۳	• جورابه های مخلوط، آکرلیک پلی آمید - ویژگی ها	۸	۱۳۷۳	۲۹۰۸	• پارچه اورکت (پنبه - پلی-استر) - ویژگی ها
۱۱	۱۳۸۴	۳۷۲۱	• نساجی - ثبات رنگ - ارزیابی سفیدی نسبی به روش دستگاهی - روش آزمون	۷	۱۳۶۸	۲۹۶۱	• پارچه های رومبلی پرزدار - میزان از دست دادن پرز - روش آزمون
۵	۱۳۷۴	۳۷۲۹	• بوم نقاشی - ویژگی ها	۱۱	۱۳۸۴	۲۹۶۳	• منسوجات - ارزیابی چرک پذیری قابل رویت در پارچه های رومبلی - روش آزمون
۳	۱۳۷۵	۳۷۴۴	• نساجی - چله مورد مصرف در رنگریزی پارچه	۹	۱۳۶۸	۲۹۹۵	• نساجی - روش اندازه گیری تغییر ابعاد منسوجات در اثر بخار آزاد
۲۲	۱۳۹۷	۳۷۵۵	• پوشک-پوشک کامل بچه-ویژگی های فیزیکی و شیمیایی و روش های آزمون	۷	۱۳۷۳	۲۹۹۶	• پارچه - روش اندازه گیری افت پارچه
۸	۱۳۹۳	۳۷۸۱	• کفیوش های نساجی- ثبات رنگ در برابر شامپو کردن	۲۰	۱۳۹۴	۳۰۶۱	• نساجی - گاز طبی - ویژگی ها و روش های آزمون
۲	۱۳۷۶	۳۸۸۹	• منسوج پلی استر نبافته (سوزنی) - ویژگی ها	۱	۱۳۹۴	A1-۳۰۶۱	• نساجی - گاز طبی - ویژگی ها و روش های آزمون (اصلاحیه شماره ۱)
۹	۱۳۷۶	۳۹۴۴	• چسب اتصال کف پوش منسوج به سطوح داخل ساختمان	۲۵	۱۳۶۹	۳۰۷۱	• واژه ها و اصطلاحات مربوط به وزن کالاهای نساجی
۲۱	۱۳۷۶	۳۹۴۵	• کف پوشهای منسوج - تعیین گروه پیشروی آتش و دودزدایی				

۲۴	۱۳۸۵	۴۳۱۴	• منسوجات - رفتار در برابر سوختن - تعیین سهولت آزمون‌هایی که به طور عمودی آویخته می‌شوند - روش آزمون	۱۲	۱۳۸۴	۳۹۴۸	• نساجی - نخ مخلوط ویسکوز - پلی استر - ویژگی‌ها
				۸	۱۳۷۶	۴۰۶۶	• پارچه - روش اندازه‌گیری مقاومت در مقابل باران مصنوعی (روش باند س من)
۱۱	۱۳۷۷	۴۴۸۸	• پشم مورد مصرف در خامه قالی دستباف - ویژگی‌ها	۱۳	۱۳۷۶	۴۰۶۹	• نساجی - اندازه‌گیری میزان رزین و الیاف و جرم در واحد سطح منسوجات تهیه شده از الیاف شیشه
۵	۱۳۷۷	۴۴۹۵	• پارچه همراه از جنس پلی استر در تعیین ثبات رنگ کالاهای نساجی - ویژگی‌ها	۶	۱۳۷۶	۴۰۷۰	• پارچه‌های روکش شده - روش اندازه‌گیری تغییر ابعاد در اثر شستشو
۴	۱۳۸۴	۴۴۹۶	• نساجی - ثبات رنگ - پارچه همراه از جنس ابریشم - ویژگی‌ها	۷	۱۳۷۷	۴۰۸۰	• نساجی - اندازه‌گیری جمع شدگی منسوجات پشمی و مخلوط پشم با سایر الیاف در اثر شستشو
۱۱	۱۳۸۴	۴۴۹۸	• نساجی - ثبات رنگ - پارچه همراه چند جنسی - ویژگی‌ها	۲۵	۱۳۹۲	۴۰۸۴	• نساجی - آزمون‌های ثبات رنگ - ثبات رنگ در برابر نور مصنوعی: لامپ قوس زنون برای آزمون رنگ پدیدگی
۱۵	۱۳۷۷	۴۵۰۰	• فرشهای دستباف - ویژگی‌های دار و ابزار مورد مصرف	۶	۱۳۸۰	۴۱۰۸	• نساجی - تعیین ثبات رنگ و حلالیت و پایداری مواد رنگرزی در آب
۴	۱۳۸۴	۴۵۲۸	• نساجی - ثبات رنگ - پارچه‌های همراه از جنس پلی آمید - ویژگی‌ها	۱۲	۱۳۸۰	۴۱۳۰-۱	• منسوجات - روش تعیین تغییرات سطحی و پرزدهی پارچه - آزمون توسط PILLING BOX
۷	۱۳۸۴	۴۵۲۹	• نساجی - ثبات رنگ - پارچه همراه از جنس اکریلیک - ویژگی‌ها	۱۸	۱۳۸۰	۴۱۳۰-۲	• منسوجات - روش تعیین تغییرات سطحی و پرزدهی پارچه - آزمون توسط دستگاه مارتیندل
۱۱	۱۳۹۰	۴۵۳۰	• نساجی - آزمون‌های ثبات رنگ - ثبات رنگ در برابر شستشوی خانگی و تجاری	۱۲	۱۳۹۲	۴۱۳۰-۳	• منسوجات - تعیین تمایل سطح پارچه به گلوله شدن، پرزدار شدن یا نم‌شدن - قسمت ۳: روش Random tumble pilling
۵	۱۳۹۲	۴۵۳۱	• نساجی - آزمون‌های ثبات رنگ - ویژگی‌های پارچه پنبه ای جهت تعیین ثبات رنگ در برابر مالش	۷	۱۳۷۶	۴۱۳۱	• مترهای پارچه‌ای نواری - ویژگی‌ها
۵	۱۳۹۲	۴۵۳۲	• نساجی - آزمون‌های ثبات رنگ - ویژگی‌های پارچه همراه از جنس پنبه و ویسکوزنساجی - آزمون‌های ثبات رنگ - ویژگی‌های پارچه همراه از جنس پنبه و ویسکوز	۹	۱۳۷۶	۴۱۸۶	• فرش دست باف - نخ پنبه ای مورد مصرف در پود فرش - ویژگی‌ها
۴	۱۳۷۷	۴۵۳۳	• پارچه همراه از جنس تری استات در تعیین ثبات رنگ کالای نساجی - ویژگی‌ها	۱۳	۱۳۸۰	۴۱۹۹-۱	• منسوجات - جر خوردگی پارچه - تعیین نیروی جر خوردگی به روش المندرف
۴	۱۳۸۴	۴۵۳۴	• نساجی - ثبات رنگ - پارچه همراه از جنس دی استات - ویژگی‌ها	۱۹	۱۳۸۰	۴۱۹۹-۲	• منسوجات - جر خوردگی پارچه - تعیین نیروی جر خوردگی به روش TROUSER-SHAPED (با ایجاد یک شکاف)
۱۹	۱۳۸۵	۴۵۳۵	• منسوجات - رفتار در برابر سوختن - اندازه‌گیری گسترش شعله در آزمون‌هایی که به طور عمودی آویخته می‌شوند - روش آزمون	۱۵	۱۳۸۰	۴۱۹۹-۳	• منسوجات - جر خوردگی پارچه - تعیین نیروی جر خوردگی به روش WING-SHAPED (با ایجاد یک شکاف)
۱۳	۱۳۸۱	۴۵۶۴	• نخ مخلوط ۵۰٪ پنبه و ۵۰٪ پلی استر - ویژگی‌ها	۱۶	۱۳۸۰	۴۱۹۹-۴	• منسوجات - جر خوردگی پارچه - تعیین نیروی جر خوردگی به روش زبانه ای (با ایجاد دو شکاف)
۴	۱۳۷۷	۴۵۶۷	• نساجی - پارچه‌های روکش شده یا هر نوع لایه میانی تثبیت شده - روش اندازه‌گیری ضخامت روکش	۲۵	۱۳۷۶	۴۱۹۹	• روش اندازه‌گیری مقاومت پارچه‌های تار و پودی در مقابل جرخوردگی به روش سقوط پاندول
۶	۱۳۹۴	۴۵۹۹	• نساجی - پارچه‌های تاروپودی - تعیین تغییر ابعاد در شستشوی تجاری، نزدیک نقطه جوش	۶	۱۳۷۶	۴۲۱۳	• نساجی - واژه نامه فرآیند سوختن منسوجات و محصولات نساجی
۶	۱۳۹۴	۴۷۸۰	• نساجی - اختلاف در رفتار رنگرزی پنبه - آئین کار	۱۰	۱۳۷۶	۴۲۱۶	• جورابه‌های مخلوط پشم - پلی آمید - ویژگی‌ها
۵	۱۳۷۸	۴۷۹۳	• نساجی - تعیین میزان گسترش شعله روی پرده	۵	۱۳۷۶	۴۲۱۹	• نساجی - الیاف پلی پروپیلین غیر یکسره مورد مصرف در کف پوشهای نمدی - ویژگی‌ها
۳	۱۳۷۸	۴۷۹۴	• نساجی - تعیین ثبات رنگ در برابر محلول صمغ گیری	۲۵	۱۳۷۷	۴۳۰۵	• پرده‌های عمودی - نوارهای پارچه ای مورد مصرف - ویژگی‌ها
۴	۱۳۷۸	۴۷۹۵	• پشم - تعیین میزان اسید موجود	۸	۱۳۷۷	۴۳۰۶	• پارچه پشمی همراه جهت تعیین ثبات رنگ کالاهای نساجی - ویژگی‌ها
۸	۱۳۷۸	۴۸۰۱	• نساجی - اندازه‌گیری مقاومت و انبساط تا حد ترکیب منسوجات تحت فشار مایع	۵	۱۳۷۷	۴۳۰۷	• پارچه حلقوی بافت لوله ای مورد مصرف در ارتوپدی - ویژگی‌ها
۸	۱۳۷۸	۴۸۰۲	• نساجی - اندازه‌گیری مقاومت و انبساط تا حد ترکیب منسوجات تحت فشار هوا	۱۰	۱۳۷۷	۴۳۰۹	• نساجی - روش آزمون تعیین ضخامت منسوجات نیافته
۲۵	۱۳۸۶	۴۸۰۳	• نساجی - منسوجات نفاخته - اندازه‌گیری جذب - روش آزمون	۸	۱۳۷۷	۴۳۱۰	• نساجی - روش شستشوی تجاری منسوجات قبل از انجام آزمون اشتعال پذیری
۴	۱۳۷۸	۴۸۰۴	• نساجی - روش تعیین درجه معیار خاکستری تغییر رنگ، استفاده از ارزیابی دستگاهی				
۹	۱۳۷۸	۴۸۰۷	• نساجی - تعیین قابلیت پراکندگی رنگینه‌های دیسپرس در محیط آبی				
۱۷	۱۳۷۸	۴۸۰۸	• نساجی - روش آزمون ایجاد غبار رنگینه‌ها				

۴	۱۳۷۹	۵۲۹۵	ماشین آلات نساجی - میل میلکهای فولادی با انتهای باز C شکل و ز شکل - ابعاد اصلی	۸	۱۳۸۴	۴۸۱۹	• نساجی - نخ تار پلی استر و مخلوط با پنبه مورد مصرف در فرشهای ماشینی - ویژگیها
۷	۱۳۸۰	۵۳۳۴	• فرشهای ماشینی - الیاف اکریلیک مورد مصرف - ویژگیها	۷	۱۳۷۸	۴۸۲۰	• پارچه مخلوط پنبه - پلی استر - ویژگیها
۱۱	۱۳۸۴	۵۵۳۰	• خمیر لینتر مورد مصرف در فرآورده های پوشک و نوار بهداشتی - ویژگیها و روشهای آزمون	۱۰	۱۳۷۸	۴۸۲۱	• نساجی - ثبات رنگ کالا - تعیین سازگاری مواد رنگزای بازیگ برای الیاف اکریلیک
۶	۱۳۸۱	۵۵۴۹	• نساجی - ثبات رنگ - تعیین عمق استاندارد یک به یک (۱/۱) به روش دستگاهی	۶	۱۳۷۸	۴۸۲۲	• نساجی - روش اندازه گیری زمان نفوذ ادرار مصنوعی در منسوجات نیاخته
۱	۱۳۹۳	۵۶۳۴	• نساجی - منسوجات نیاخته - تعریف	۷	۱۳۹۲	۴۸۲۳-۵	• نساجی - روش های آزمون برای منسوجات نیاخته - تعیین مقاومت به نفوذ مکانیکی (روش ترکیب با گوی)
۳۶	۱۳۸۰	۵۶۴۲	• نخ لاستیکی - ویژگیها و روشهای آزمون	۱۹	۱۳۸۹	۴۸۲۳-۹	• منسوجات نیاخته - تعیین افت پذیری و ضریب افت
۱۸	۱۳۸۴	۵۶۵۲	• نساجی - تعیین تاب نخ های ریسیده شده یک لا - روش باز کردن تاب/ تاب مجدد - روش آزمون	۱۳	۱۳۸۹	۴۸۲۳-۱۱	• منسوجات نیاخته - تعیین مایع جذب نشده
۷	۱۳۹۳	۵۶۵۳	• نساجی - آماده سازی، نشانه گذاری و اندازه گیری آزمونهای پارچه و پوشاک جهت تعیین تغییر ابعاد	۶	۱۳۷۸	۴۸۲۴	• نساجی - روش تعیین طول خمشی در منسوجات نیاخته
۸	۱۳۷۹	۵۷۵۸	• پارچه گرد باف مورد مصرف در لباس های ورزشی (گرمکن ورزشی) ویژگیها و روشهای آزمون	۱۰	۱۳۸۴	۴۸۴۰	• نساجی - ثبات رنگ در برابر پلیسه کردن با بخار آب - روش آزمون
۶	۱۳۸۰	۵۷۸۲	• جورابهای نیمه ضخیم زنانه سه ربع از جنس پلی آمید	۵	۱۳۷۸	۴۸۸۱	• پارچه - تعاریف و اصطلاحات عمومی و اساسی یافت
۸	۱۳۹۶	۵۷۹۸	• نساجی - مقاومت الکتریکی سطحی پارچه	۳	۱۳۷۸	۴۸۸۲	• نخ های یکسره تغییر شکل یافته (تکسچره شده) واژه نامه
۶	۱۳۹۶	۵۸۰۰	• نساجی - مقاومت الکتریکی نخ - روش آزمون	۹	۱۳۷۹	۵۰۲۷	• پارچه - روش آزمون سنجش نفوذپذیری در مقابل هوا
۳	۱۳۸۱	۵۸۴۱-۱	• نساجی - ثبات رنگ در مقابل فلزات موجود در حمام رنگ بخش اول : ثبات رنگ در مقابل نمکهای کروم موجود در حمام رنگ - روش آزمون	۴	۱۳۷۹	۵۱۰۰	• نساجی - روش آزمون ثبات رنگ کالاهای نساجی در برابر حرارت خشک (بدون پرس کردن)
۳	۱۳۸۱	۵۸۴۱-۲	• نساجی - ثبات در مقابل فلزات موجود در حمام رنگ بخش دوم: ثبات رنگ در مقابل آهن و مس موجود در حمام رنگ - روش آزمون	۳	۱۳۷۸	۵۱۵۲	• نساجی - اندازه گیری جرم در واحد سطح منسوجات نیاخته
۲۵	۱۳۸۶	۵۹۱۱	• خمیر کاغذ مورد مصرف در فرآورده های بهداشتی پوشک و نوار بهداشتی ویژگیها و روشهای آزمون	۴	۱۳۷۹	۵۱۵۳	• نساجی - روش اندازه گیری نیروی پارگی (جرم خوردگی) منسوجات نیاخته
۱۳	۱۳۸۰	۵۹۲۱	• نخ تزیینی - فانتزی - واژه نامه	۵	۱۳۷۹	۵۱۵۴	• نساجی - اندازه گیری مقاومت و ازدیاد طول کششی منسوجات نیاخته
۸	۱۳۸۰	۵۹۲۴	• منسوجات - تعیین کمی مقادیر جزئی مس و منگنز - روشهای آزمون	۱۴	۱۳۹۳	۵۱۵۷-۱	• ابریشم خام - درجه بندی و روشهای آزمون - قسمت ۱:
۴	۱۳۸۰	۵۹۳۲	• پارچه های فاستونی - برچسب و نشانه گذاری - ویژگیها	۴	۱۳۹۳	۵۱۵۷-۲	• ابریشم خام - درجه بندی و روشهای آزمون - قسمت ۲:
۱۰	۱۳۸۱	۵۹۳۵	• منسوجات - ثبات رنگ کنترل کیفیت پارچه های مرجع پشمی آبی ۱ تا ۷ (بجز مرجع پشمی آبی ۸) - روش آزمون	۵	۱۳۹۳	۵۱۵۷-۳	• ابریشم خام - درجه بندی و روشهای آزمون - قسمت ۳:
۲۲	۱۳۸۱	۵۹۳۶	• نساجی - ثبات رنگ - اصول کلی برای اندازه گیری رنگ سطوح کالاهای نساجی - روش آزمون	۱۱	۱۳۹۳	۵۱۵۷-۴	• ابریشم خام - درجه بندی و روشهای آزمون - قسمت ۴:
۱۵	۱۳۸۶	۵۹۹۷	• نساجی - تشکیل وب و نحوه اتصال آن در منسوج نیاخته	۸	۱۳۹۳	۵۱۵۷-۵	• ابریشم خام - درجه بندی و روشهای آزمون - قسمت ۵:
۱۰	۱۳۸۱	۶۰۰۷	• نخ یکسره پلی استر نیمه آرایش یافته (Poy) - ویژگیها	۵	۱۳۹۳	۵۱۵۷-۶	• ابریشم خام - درجه بندی و روشهای آزمون - قسمت ۶:
۵	۱۳۸۱	۶۰۰۹	• منسوجات تار و پودی - ساختار - روش آزمون تعیین جعد نخ در منسوج	۱۱	۱۳۹۳	۵۱۵۷-۷	• ابریشم خام - درجه بندی و روشهای آزمون - قسمت ۷:
۳۱	۱۳۸۱	۶۰۱۱	• چادرهای موقت - ویژگیها	۶	۱۳۹۳	۵۱۵۷-۸	• ابریشم خام - درجه بندی و روشهای آزمون - قسمت ۸:
۲۴	۱۳۸۱	۶۰۱۳	• چادرهای موقت و سایبانهای وسایل نقلیه سرپوشیده - واژه ها و عبارات معادل	۵	۱۳۹۳	۵۱۵۷-۹	• ابریشم خام - درجه بندی و روشهای آزمون - قسمت ۹:
۴	۱۳۸۱	۶۰۲۰	• پتو - برچسب گذاری و نشانه گذاری	۵	۱۳۹۳	۵۱۵۷-۱۰	• ابریشم خام - درجه بندی و روشهای آزمون - قسمت ۱۰:
۷	۱۳۹۳	۶۱۴۰	• نساجی - نخ چله ابریشمی مورد مصرف در فرش دستباف - ویژگیها	۵	۱۳۹۳	۵۱۵۷-۱۱	• ابریشم خام - درجه بندی و روشهای آزمون - قسمت ۱۱:
۸	۱۳۹۳	۶۱۴۱	• نساجی - نخ خاب ابریشمی مورد مصرف در فرش دستباف - ویژگیها	۱۲	۱۳۷۸	۵۱۵۷	• نخ ابریشم خام - ویژگیها
				۲	۱۳۷۹	۵۲۵۰	• منسوجات - تعیین جرم - واژه نامه

۵	۱۳۸۲	۷۲۰۸-۲	• نساجی - تاثیر حرارت خشک بر پارچه تحت فشار پایین ، قسمت دوم: تعیین میزان تغییر ابعاد در اثر حرارت خشک - روش آزمون	۱۰	۱۳۸۱	۶۱۴۲	• نساجی - ثبات رنگ - ارزیابی مواد رنگزا و دیگهای نساجی - روش آزمون
۷	۱۳۹۶	۷۲۲۰-۱	• ژئوسینتتیک ها- اندازه گیری ضخامت تحت فشار معین- قسمت ۱: یک لایه	۶	۱۳۸۱	۶۱۴۳	• نساجی - انواع بخیه - طبقه بندی و اصطلاحات
۸	۱۳۸۲	۷۲۲۰-۲	• ژئوتکتایل ها - اندازه گیری ضخامت تحت فشار معین - بخش دوم : اندازه گیری ضخامت یک لایه از محصولات چند لایه - روش آزمون	۹	۱۳۸۱	۶۳۸۸	• طناب- طنابهای مانیلا و سیسال - ویژگی ها
۲۳	۱۳۹۶	۷۲۲۱	• ژئوسینتتیک ها -آزمون خواص کششی به روش نوار پهن	۱۰	۱۳۹۲	۶۳۸۹	• طناب - طناب های ۳ ، ۴ ، ۸ و ۱۲ رشته ای از جنس الیاف پلی استر - ویژگی ها
۸	۱۳۹۰	۷۲۲۲	• ژئوسینتتیکها- اندازه گیری مقاومت در برابر سوراخ شدن (روش CBR) - روش آزمون	۶	۱۳۹۲	۶۳۹۰	• طناب- طناب های ۳ ، ۴ ، ۸ و ۱۲ رشته ای از جنس الیاف پلی پروپیلن به صورت نوار، تک فیلامنت و چند فیلامنت (۲PP) و پلی پروپیلن چند فیلامنت با استحکام بالا (۳PP) - ویژگی ها
۱۲	۱۳۸۳	۷۲۲۶	• نساجی - نخ شنیل - ویژگی ها و روش های آزمون	۲۵	۱۳۸۶	۶۳۹۱	• طناب - طنابهای ۳ ف ۴ و ۸ رشته ای از جنس پلی اتیلن
۱۶	۱۳۹۳	۷۳۱۵-۱	• نساجی - خصوصیات کششی درز دوخت کالاهای آماده مصرف نساجی - قسمت ۱: تعیین حداکثر نیروی گسیختگی درز با استفاده از روش نوار باریک	۹	۱۳۸۱	۶۳۹۲	• منسوجات - طراحی لباس جهت کاهش خطرات آتش
۱۷	۱۳۹۳	۷۳۱۵-۲	• نساجی - خصوصیات کششی درز دوخت کالاهای نساجی آماده مصرف - قسمت ۲: تعیین حداکثر نیروی گسیختگی درز با استفاده از روش نوار پهن	۲۸	۱۳۹۳	۶۳۹۳	• طناب - ویژگی های عمومی
۱۶	۱۳۸۹	۷۳۱۶	• نساجی - ارزیابی ظاهر پوشاک و سایر کالاهای نهایی نساجی پس از انجام شستشو و خشک کردن غیر صنعتی- روش آزمون	۲۵	۱۳۸۶	۶۳۹۴	• طناب - واژه ها و اصطلاحات
۱۸	۱۳۸۲	۷۳۴۴	• نساجی - نخ و الیاف - نخ پلی استریلی اتیلن ترفتالات ، پلی بوتیلن ترفتالات و پلی نری متیلن ترفتالات BVF مورد مصرف در کفپوش های نساجی - ویژگی ها و روش های آزمون	۲۳	۱۳۹۲	۶۳۹۵	• طناب - روش های آزمون برای تعیین ویژگی های فیزیکی و مکانیکی
۱۱	۱۳۸۳	۷۴۰۳	• نساجی - ثبات رنگ در مقابل شرایط طبیعی هوا - فضای باز - روش آزمون	۲۵	۱۳۸۱	۶۴۷۶	• تخمین گروه های کربوکسیلیک اسید در مواد سلولزی نساجی - روش سدیم کلراید - سدیم بی کربنات و یدومتري
۱۲	۱۳۷۵	۷۴۰۴	• نساجی - ثبات رنگ در مقابل شرایط مصنوعی هوا (لامپ فرس گزنون) - روش آزمون	۱۰	۱۳۹۲	۶۶۹۱	• نساجی - آزمون های ثبات رنگ - محاسبه اختلاف رنگ
۱۵	۱۳۸۳	۷۴۰۵-۱	• نساجی - تعیین مقاومت کالاهای سلولزی در مقابل میکروارگانیزم ها - آزمون دفن در خاک - قسمت اول: ارزیابی تکمیل های کند کننده تخریب	۲۵	۱۳۸۶	۶۷۲۸-۱	• نساجی - آزمون های ثبات رنگ در برابر لکه گذاری - بخش ۱ : لکه گذاری اسید - روش آزمون
۲۵	۱۳۸۴	۷۴۰۵-۲	• اندازه گیری مقاومت کالاهای سلولزی در مقابل میکروارگانیزم ها - آزمون دفن در خاک - قسمت دوم: تعیین مقاومت بلند	۲۵	۱۳۸۶	۶۷۲۸-۲	• نساجی - آزمون های ثبات رنگ - ثبات رنگ در برابر لکه گذاری - بخش ۲ : لکه گذاری قلیا - روش آزمون
۲۰	۱۳۸۵	۷۵۸۰-۱	• نساجی - تعیین آمینهای آروماتیک معین مشتق شده از مواد رنگزای آزو - قسمت اول : آشکارسازی مواد رنگزای آزو معین - روش بدون استخراج	۱۴	۱۳۸۲	۶۸۴۴	• نساجی - نخ و الیاف - نخ پلی پروپیلن غیر یکسره مورد مصرف در فرش ماشینی - ویژگی ها
۲۲	۱۳۸۵	۷۵۸۰-۲	• نساجی - تعیین آمینهای آروماتیک معین مشتق شده از مواد رنگزای آزو - قسمت دوم: آشکارسازی مواد رنگزای آزو معین - روش استخراج	۱۱	۱۳۸۲	۶۹۱۷	• پارچه های روکش شده با لاستیک یا پلاستیک - محیط های استاندارد برای آماده کردن و انجام آزمایش
۱۱	۱۳۸۳	۷۵۸۱	• پارچه های روکش شده با لاستیک یا پلاستیک - تعیین لکه گذاری ایجاد شده توسط گوگرد - روش آزمون	۱۱	۱۳۸۲	۶۹۱۸-۱	• پارچه های روکش شده با لاستیک یا پلاستیک - تعیین مقاومت به جر خوردگی - روش آزمون قسمت اول : سرعت ثابت
۸	۱۳۸۳	۷۵۸۲	• پارچه های روکش شده با لاستیک یا پلاستیک - اندازه گیری نفوذپذیری هوا - روش آزمون	۱۳	۱۳۸۲	۶۹۱۸-۲	• پارچه های روکش شده با لاستیک یا پلاستیک تعیین مقاومت به جر خوردگی - روش آزمون قسمت دوم : روش پاندول رها شده
۲۳	۱۳۹۶	۷۵۸۳	• نخ و منسوج تایر -نخ تایر ، منسوج تایر و نخ های فیلامنتی صنعتی - روش های آزمون	۱۱	۱۳۸۲	۶۹۲۸	• منسوجات - اندازه گیری قابلیت سوختن بدون شعله لایه بر پایه پنبه ای - روش آزمون
۱۵	۱۳۸۳	۷۵۸۴	• نخ و منسوج تایر - تعیین نیروی جمع شدگی حرارتی نخ با دستگاه تست رایت - روش آزمون	۱۳	۱۳۸۱	۶۹۷۴	• منسوجات - پارچه های تاری و پودی از نخ پلی آمید یکسره مورد مصرف در البسه ورزشی - ویژگی ها
				۱۵	۱۳۸۲	۶۹۷۵	• منسوجات - تعیین فاکتور حفاظتی منسوجات در مقابل پرتوهای فرابنفش نور خورشید - روش آزمون
				۱۹	۱۳۸۲	۷۰۰۳	• دستمال کاغذی مورد مصرف در پوشک بچه و نوار بهداشتی- ویژگی ها
				۶	۱۳۸۳	۷۱۲۸	• نساجی - تولید نخ خام ابریشم تابیده - آیین کار
				۳	۱۳۸۳	۷۲۰۸-۱	• نساجی - تاثیر حرارت خشک بر پارچه تحت فشار پایین ، قسمت اول : اعمال شرایط حرارت خشک - روش آزمون

۲۵	۱۳۸۴	۷۶۶۳-۳	• نساجی - مقرررات حرفه ای، خشکشویی و ترشویی پارچه ها و پوشاک - قسمت سوم: عملیات تمیز کردن و تکمیل با استفاده از حلال های هیدروکربن - روش آزمون	۲۳	۱۳۸۳	۷۵۸۵	• نخ و منسوج تایر - تعیین چسبندگی به آمیزه لاستیک با روش بیل - روش آزمون
				۱۱	۱۳۹۴	۷۵۸۶	• نخ و منسوج تایر - تعیین جمع شدگی حرارتی در هوای داغ با استفاده از آون
۲۵	۱۳۸۴	۷۶۶۳-۴	• نساجی - مراقبت حرفه ای - خشک شویی و ترشویی پارچه و پوشاک - قسمت چهارم : عملیات تمیز کردن و تکمیل با استفاده از روش های شبیه سازی شده ترشویی - روش آزمون	۱۱	۱۳۹۴	۷۵۸۷	• نخ و منسوج تایر - تعیین چسبندگی به آمیزه لاستیک با روش H
				۲۸	۱۳۹۲	۷۵۹۰-۱	• کفیوش ها- واکنش در برابر آزمون های آتش- قسمت ۱: تعیین رفتار سوختن با استفاده از منبع حرارتی تابشی- روش آزمون
۲۱	۱۳۹۳	۷۶۶۴	• نساجی - روش های شستشو و خشک کردن خانگی برای آزمون های نساجی	۱۴	۱۳۸۳	۷۶۱۸	• نساجی - نخ های نواری پلی الفینی - روش های آزمون
۵	۱۳۸۳	۷۶۷۶	• پارچه های روکش شده با لاستیک یا پلاستیک- مقاومت به آسیب دیدگی در اثر خمش-روش آزمون	۱۶	۱۳۸۳	۷۶۱۹	• پارچه های روکش شده با لاستیک یا پلاستیک- مقاومت به آسیب دیدگی در اثر خمش-روش آزمون
۱۳	۱۳۸۳	۷۶۷۷	• نساجی-تعیین قدرت رنگ نسبی مواد رنگرزی در محلول-روش آزمون	۸	۱۳۸۳	۷۶۲۰	• پارچه های روکش شده با لاستیک یا پلاستیک- خمش در دمای پایین-روش آزمون
۵	۱۳۸۳	۷۶۷۸	• نساجی-ثبات رنگ منسوجات چاپ شده با پیگمنت در برابر مالش سخت مرطوب-روش آزمون	۱۳	۱۳۹۶	۷۶۲۱-۱	• پارچه های روکش شده با لاستیک یا پلاستیک- تعیین مقاومت سایشی- قسمت ۱: ساینده Taber
۱۰	۱۳۹۱	۷۶۷۹	• نساجی - آزمون های ثبات رنگ- ثبات رنگ در برابر شستشوی خانگی و تجاری با استفاده از ماده شوینده مرجع بدون فسفات همراه با فعال کننده سفیدگری در دمای پایین	۱۶	۱۳۸۳	۷۶۲۱-۲	• پارچه های روکش شده با لاستیک یا پلاستیک- تعیین مقاومت سایشی- روش آزمون- قسمت دوم- روش مارتیندل
۱۱	۱۳۸۳	۷۶۸۰	• نساجی-ثبات رنگ در برابر شستشوی خانگی و تجاری با استفاده از پاک کننده مرجع بدون فسفات حاوی سفید کننده بر پایه اکسیژن همراه با فعال کننده سفیدگری در دمایی پایین-روش آزمون	۱۰	۱۳۸۳	۷۶۲۴	• نساجی-ثبات رنگ در برابر گازهای ناشی از سوخت- روش آزمون
۱۰	۱۳۸۳	۷۶۸۱	• نساجی-ثبات رنگ در برابر ازن موجود در اتمسفر- روش آزمون	۱۳	۱۳۹۵	۷۶۲۵	• نساجی - ثبات رنگ کالاهای نساجی -روش آزمون ثبات رنگ در برابر اکسید های نیتروژن
۹	۱۳۹۵	۷۶۸۲	• نساجی -ثبات رنگ کالاهای نساجی -روش آزمون ثبات رنگ در برابر اکسید های نیتروژن موجود در محیط در رطوبت بالا	۴	۱۳۹۷	۷۶۴۵-۱	• پارچه های روکش شده با لاستیک یا پلاستیک-تعیین خصوصیات رول پارچه-قسمت اول : اندازه گیری درازا، پهنا و جرم خالص
۴	۱۳۸۳	۷۶۸۳	• نساجی-ثبات رنگ-ارزیابی مهاجرت رنگ منسوجات به درون پوشش پای وینیل-کلراید-روش آزمون	۸	۱۳۹۷	۷۶۴۵-۲	• پارچه های روکش شده با لاستیک یا پلاستیک-تعیین خصوصیات رول پارچه-قسمت دوم : روش های تعیین جرم در واحد سطح پارچه روکش شده، روکش و منسوج زمینه
۱۶	۱۳۹۶	۷۷۱۱	• پارچه های روکش شده با لاستیک یا پلاستیک- اندازه گیری استحکام کششی و ازدیاد طول تا حد پارگی	۵	۱۳۹۷	۷۶۴۵-۳	• پارچه های روکش شده با لاستیک یا پلاستیک-تعیین خصوصیات رول پارچه-قسمت سوم : تعیین ضخامت- روش آزمون
۹	۱۳۹۴	۷۷۲۸	• نساجی - شناسایی مواد رنگزای آزوی معین -روش آزمون	۴	۱۳۹۲	۷۶۴۶-۱	• پارچه های روکش شده با لاستیک یا پلاستیک- تعیین مقاومت به ترکیبندگی- قسمت ۱: روش گوی فولادی
۱۲	۱۳۹۴	۷۷۲۹	• نساجی -مواد رنگرزی و پیگمنت های مورد مصرف در صنعت نساجی-ویژگیها	۶	۱۳۹۲	۷۶۴۶-۲	• پارچه های روکش شده با لاستیک یا پلاستیک- تعیین مقاومت به ترکیبندگی- قسمت ۲: روش هیدرولیک
۶	۱۳۸۳	۷۷۳۰	• پارچه های روکش شده با لاستیک یا پلاستیک- تغییرات ابعاد پس از غوطه وری در آب سرد-روش آزمون	۵	۱۳۸۳	۷۶۴۷	• پارچه های روکش شده با لاستیک یا پلاستیک - مقاومت در برابر نفوذ آب - روش آزمون
۵	۱۳۸۳	۷۷۳۱	• پارچه های روکش شده با لاستیک یا پلاستیک- تغییرات ابعاد در اثر آسودگی مکانیکی تحت کشش صفر-روش آزمون	۷	۱۳۸۳	۷۶۴۸	• پارچه های روکش شده با لاستیک یا پلاستیک - ثبات رنگ در برابر مالش خشک و مرطوب و ثبات رنگ چاپ در برابر مالش - روش آزمون
۱۱	۱۳۸۳	۷۷۳۲	• پارچه های روکش شده با لاستیک یا پلاستیک- مقاومت در برابر نفوذ مایعات و نشت جانبی هوا-روش آزمون	۹	۱۳۹۱	۷۶۶۳-۱	• نساجی - مراقبت حرفه ای - خشک شویی و ترشویی پارچه و پوشاک - قسمت ۱: ارزیابی تأثیرات تمیز کردن و تکمیل
۱۳	۱۳۹۵	۷۷۴۱-۱	• ژئوسینتتیک ها-قسمت ۱- اصطلاحات و تعاریف	۱۰	۱۳۹۱	۷۶۶۳-۲	• نساجی - مراقبت حرفه ای - خشک شویی و ترشویی پارچه و پوشاک قسمت ۲: تمیز کردن و تکمیل با تتراکلرواتان - روش آزمون
۱۰	۱۳۹۵	۷۷۴۱-۲	• ژئوسینتتیک ها-قسمت ۲- نمادها و علائم تصویری				
۳	۱۳۸۳	۷۷۴۱	• ژئوتکتایل ها و محصولات وابسته-نشانه گذاری				
۶	۱۳۹۵	۷۷۴۲	• ژئوسینتتیک ها-شبیه سازی صدمه ناشی از سایش (آزمون sliding block)				

۲۱	۱۳۸۴	۸۲۳۵-۱	• کفیوش های نساجی - آزمون چرک پذیری آزمایشگاهی - قسمت اول: آزمون کاپاسویل	۱۲	۱۳۸۹	۷۷۴۳	• ژئوسینتتیک ها- مقاومت کششی اتصالات/دوخت ها- روش نوار پهن-روش آزمون
۲۳	۱۳۸۴	۸۲۳۵-۲	• کفیوش های نساجی - آزمون چرک پذیری آزمایشگاهی - قسمت دوم: آزمون سیلندر	۱۷	۱۳۸۳	۷۷۴۴-۱	• ژئوتکتایل ها و محصولات مرتبط-مقاومت اتصالات ساختار داخلی-قسمت اول ژئوسلها
۸	۱۳۸۴	۸۲۳۶	• کفیوش های نساجی - مقاومت سایشی خاب کفیوش از جنس پشم - روش آزمون	۱۶	۱۳۹۰	۷۷۴۴-۲	• ژئوتکتایل و محصولات وابسته - مقاومت اتصالات ساختار داخلی - قسمت دوم -ژئوکامپوزیت
۱۵	۱۳۸۴	۸۳۳۲	• نساجی - تعیین مقاومت سایشی منسوجات به روش صفحه چرخان به روش سایشی - روش آزمون	۵	۱۳۸۳	۷۷۷۴	• ژئوتکتایل-نمونه برداری و تهیه آزمون
۱۱	۱۳۸۴	۸۳۶۵	• نساجی - نخ های الاستان از جنس پلی اورتان - ویژگی ها و روش های آزمون	۱۷	۱۳۹۰	۷۷۷۵	• ژئوتکتایل ها و محصولات وابسته - تعیین ابعادسوراخ - روش آزمون
۲۷	۱۳۸۴	۸۴۱۷	• نساجی - نمونه برداری از الیاف، نخ و پارچه جهت انجام آزمون	۲۰	۱۳۸۳	۷۷۷۷	• ژئوتکتایل ها و محصولات وابسته-تعیین ظرفیت جریان آب در سطح-روش آزمون
۸	۱۳۸۴	۸۴۱۸	• نساجی - اندازه گیری جرم در واحد سطح پارچه با استفاده از نمونه های کوچک - روش آزمون	۲۳	۱۳۹۰	۷۷۷۸	• ژئوتکتایل ها و محصولات وابسته- اندازه گیری میزان نفوذپذیری آب بر سطح صاف، بدون اعمال نیرو
۹	۱۳۸۴	۸۴۱۹	• منسوجات - پارچه های تار و پودی - ساختار بافت - روش های معرفی نمودار بافت و نقشه های نخ کشی ، شانه کشی و نقشه قره	۱۱	۱۳۸۳	۷۷۷۹	• ژئوتکتایل ها و محصولات وابسته-روش نصب و استخراج نمونه ها از خاک و آزمایش آزمونها در آزمایشگاه
۱۰	۱۳۸۴	۸۴۲۰	• منسوجات - پارچه پلی استرویسکوز دافع آب - ویژگی ها	۵	۱۳۸۴	۷۹۳۴	• نساجی - آزمون ثبات رنگ - ثبات مواد رنگزا در برابر سفید گری با کلریت سدیم (ملایم) - روش آزمون
۵	۱۳۸۴	۸۵۱۹-۱	• نساجی - ثبات رنگ در برابر کربونیزه کردن - قسمت اول: کربونیزه کردن با آلومینیوم کلرید - روش آزمون	۴	۱۳۸۴	۷۹۳۵	• نساجی - ثبات رنگ در برابر ولکانش با سولفورمنوکلراید - روش آزمون
۵	۱۳۸۴	۸۵۱۹-۲	• نساجی - ثبات رنگ در برابر کربونیزه کردن - قسمت دوم: کربونیزه کردن با اسید سولفوریک - روش آزمون	۷	۱۳۸۴	۷۹۴۱	• نساجی - ثبات رنگ در برابر ولکانش با اتوکلاو - روش آزمون
۱۰	۱۳۸۴	۸۵۲۰	• کفیوش های نساجی - تعیین اندازه، شکل و راستی لبه ها در قطعات کفیوش به شکل چهارگوش	۸	۱۳۸۴	۷۹۴۲	• نساجی - ثبات مواد رنگرزی پشم در برابر عملیات چروک کردن - پلیسه کردن و تثبیت ابعاد کالاهای نساجی - روش آزمون
۱۰	۱۳۸۴	۸۵۵۵	• پارچه های روکش شده با لاستیک یا پلاستیک - تعیین مقاومت در برابر مالش و خمش به صورت ترکیبی - روش آزمون	۶	۱۳۹۵	۷۹۴۳	• نساجی - ثبات رنگ در برابر مالش -سطوح کوچک - روش آزمون
۶	۱۳۸۴	۸۵۵۶	• پارچه های روکش شده با لاستیک یا پلاستیک - تعیین مقاومت به له شدگی - روش آزمون	۹	۱۳۸۴	۷۹۴۴	• نساجی - ثبات رنگ ارزیابی ایجاد لکه توسط دیسپرسیون مواد رنگزا - روش آزمون
۷	۱۳۸۵	۸۵۸۴	• کفیوش های نساجی - تعیین مقاومت در برابر لکه گذاری توسط رنگزاهای غذایی اسیدی - روش آزمون	۱۰	۱۳۸۴	۷۹۶۸	• پارچه های روکش شده - فرسودگی تسریع شده - روش های آزمون
۲۹	۱۳۸۵	۸۵۸۵	• نساجی - روش استاندارد برای مقایسه - روش آزمون	۶	۱۳۸۴	۷۹۶۹	• پارچه های روکش شده با لاستیک یا پلاستیک - قابلیت خمش - روش حلقه مسطح - روش آزمون
۴	۱۳۸۵	۸۶۲۴	• کفیوش های نساجی - ضخامت پرز(خاب) از بالای زمینه - روش آزمون	۱۲	۱۳۸۴	۷۹۷۰	• پارچه های روکش شده با لاستیک یا پلاستیک - اندازه گیری درصد ازدیاد طول و مانایی کششی - روش آزمون
۱۷	۱۳۹۵	۸۶۲۵	• کف پوش های نساجی -تعیین کاهش جرم ،اتصال الیاف و تغییر ظاهر لبه پله با استفاده از دستگاه لیسون تریتراد	۱۵	۱۳۸۴	۷۹۷۱	• پارچه های روکش شده با لاستیک یا پلاستیک - اندازه گیری چسبندگی لایه روکش - روش آزمون
۲۷	۱۳۸۵	۸۶۲۶	• نساجی - ثبات رنگ و فرسودگی در برابر نور مصنوعی در دمای بالا - لامپ قوس زنون - روش آزمون	۱۷	۱۳۸۴	۷۹۷۲	• پارچه های روکش شده با لاستیک یا پلاستیک - تعیین نیروی اصطکاک - روش های آزمون
۴	۱۳۸۵	۸۶۲۷	• نساجی - ثبات رنگ - ارزیابی دستگاهی درجه لکه گذاری پارچه های همراه - روش آزمون	۳	۱۳۸۴	۸۰۷۵	• نساجی ثبات رنگ در برابر لکه دار شدن با آب - روش آزمون
۱۶	۱۳۸۵	۸۶۷۸	• نساجی - اندازه گیری قابلیت نفوذ پذیری در برابر بخار آب به منظور کنترل کیفیت کالاهای نساجی - روش آزمون	۴	۱۳۸۴	۸۰۷۶	• نساجی - ثبات رنگ در مقابل عملیات پاتینگ (آب جوش) - روش آزمون
۱۵	۱۳۸۵	۸۶۷۹-۱	• منسوجات - تعیین مقاومت لغزشی نخ های درز در پارچه های تار و پودی - قسمت اول: روش باز شدگی درز ثابت - روش آزمون	۶	۱۳۸۴	۸۲۱۷	• کفیوش های نساجی - راهنمای نصب و استفاده بر روی پله ها
۱	۱۳۹۵	A1-۸۶۷۹-۲	• منسوجات -تعیین مقاومت لغزشی نخ های درز در پارچه های تار و پودی -قسمت ۲- روش بار ثابت - روش آزمون (اصلاحیه شماره ۱)	۶	۱۳۸۴	۸۲۱۹	• کفیوش های نساجی - تعیین مقاومت جدا شدن لایه ها - روش آزمون
				۷	۱۳۸۴	۸۲۲۰	• کفیوش های نساجی - ارزیابی شکنندگی فوم متصل به کفیوش ها - روش آزمون

۲۵	۱۳۸۶	۹۸۸۱	• نساجی - آزمون‌های ثبات رنگ - تعیین حلالیت و میزان پایداری محلول مواد رنگزای راکتیو در حضور الکترولیت‌ها - روش آزمون	۱۳	۱۳۸۵	۸۶۷۹-۲	• منسوجات - تعیین مقاومت لغزشی نخ‌های درز در پارچه‌های تار و پودی - قسمت دوم: روش بار ثابت - روش آزمون
۲۵	۱۳۸۶	۹۹۰۱	• نساجی - منسوجات نبافته - دوباره تری پوشش رویی - روش آزمون	۲۵	۱۳۸۶	۸۶۷۹-۳	• منسوجات - تعیین مقاومت لغزشی نخها در درز پارچه‌های تار و پودی - قسمت سوم: روش فک سوزنی - روش آزمون
۲۵	۱۳۸۶	۹۹۵۸	• نخ و منسوج تابر - نخ تابر تهیه شده از جنس پلی آمید ۶ و ۶۶ دیپ شده ویژگی‌ها	۲۵	۱۳۸۵	۸۷۴۷	• پارچه‌های روکش شده با لاستیک یا پلاستیک - تعیین شاخص قابلیت عبور بخار آب - روش آزمون
۲۵	۱۳۸۶	۹۹۵۹	• کفیوهای نساجی - روش تعیین جرم	۱۸	۱۳۹۵	۸۷۴۸	• پارچه‌های روکش شده با لاستیک یا پلاستیک - اندازه گیری قابلیت عبور دهی گاز
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۰۷۵	• نساجی - آزمون‌های ثبات رنگ در برابر لکه گذاری آب روی پارچه‌های رو میلی - روش آزمون	۲۵	۱۳۸۵	۸۷۴۹	• پارچه‌های روکش شده با لاستیک یا پلاستیک - تعیین وضعیت هم جوشی (در هم آمیختگی) روکش های پلی وینیل کلراید (PVC) و پخش روکش‌های لاستیک و لکانیده - روش آزمون
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۰۷۶	• نساجی - آزمون‌های ثبات رنگ - ثبات رنگ در برابر شستشو با صابون یا صابون و سودا - روش آزمون	۲۵	۱۳۸۵	۸۷۵۰	• پارچه‌های روکش شده با لاستیک یا پلاستیک - تعیین مقاومت در برابر ترک زایی ازنی در شرایط ایستا - روش آزمون
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۲۳۳	• منسوجات - روش اندازه گیری تغییر ابعاد پس از شستشو و خشک کردن	۲۵	۱۳۸۵	۸۷۵۱	• پارچه‌های روکش شده با لاستیک یا پلاستیک - تعیین مقاومت در مقابل خراشیدگی و کندگی روکش - روش آزمون
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۲۳۴	• نساجی - منسوجات نبافته قابلیت جذب مورد نیاز - روش آزمون	۱۴	۱۳۸۶	۸۹۲۷	• نساجی - شستشوی کالاهای نساجی قبل از آزمون اشتعال پذیری - روش آزمون
۱۵	۱۳۸۹	۱۰۵۰۶	• نساجی - ارزیابی ظاهر خط اتو در پارچه بعد از انجام سیکل کامل شستشو - روش آزمون	۱۴	۱۳۸۶	۸۹۲۸	• نساجی - ثبات رنگ در مقابل شستشوی صنعتی - روش آزمون
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۶۸۳	• نساجی - نخهای الاستومر - تعیین تغییر شکل دائمی - روش آزمون	۱۸	۱۳۸۶	۸۹۲۹	• منسوجات - تکمیل و شستشوی صنعتی برای آزمون لباس کار - روش آزمون
۱۳	۱۳۹۵	۱۰۶۸۴	• نساجی - تعیین خواص الاستیکی نخ‌های کشسان (با دستگاه مقاومت سنچ)	۶۴	۱۳۸۶	۹۱۴۶	• نساجی - انواع درز - طبقه بندی و اصطلاحات
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۶۸۵	• نساجی - نخهای الاستومر - تعیین خواص کششی با دستگاه مقاومت سنچ - روش آزمون	۲۵	۱۳۸۶	۹۲۹۱	• نساجی - نخهای تابیده شده پلی الفینی مورد مصرف در محصولات کشاورزی
۱۰	۱۳۹۶	۱۰۶۸۶	• نساجی - نخ‌های الاستومر - تعیین چگالی خطی (با استفاده از آزمون‌های با طول کوتاه) - روش آزمون	۲۵	۱۳۸۶	۹۲۹۲	• نساجی - تعیین مقاومت پارچه در برابر جذب آب - جذب به روش TUMBLE-JAR
۱۸	۱۳۸۸	۱۰۶۸۸	• پوشک کامل بزرگسال - ویژگی‌های فیزیکی و شیمیایی و روش‌های آزمون	۲۵	۱۳۸۶	۹۴۲۸	• نساجی - استحکام تا حد پارگی نخ به روش کلافی - روش آزمون
۲۵	۱۳۸۷	۱۰۷۵۳	• کفیوهای نساجی - فرش ماشینی - ویژگی‌ها	۲۵	۱۳۸۶	۹۴۲۹	• منسوجات - مقاومت در برابر آب - آزمون‌های باران: پاشیدن آب به صورت افقی
۲۵	۱۳۸۷	۱۰۹۰۲	• منسوجات نبافته - تعیین میزان نفوذ آب (ریزش در اترقظرات)	۲۵	۱۳۸۶	۹۴۳۶	• کف پوشهای نساجی - پارچه پشت کف پوش از جنس کنف - ویژگی‌ها
۲۵	۱۳۸۷	۱۱۰۰۸	• منسوجات نبافته - تعیین قابلیت نفوذ هوا - روش آزمون	۲۵	۱۳۸۶	۹۴۳۷	• کفیوهای نساجی چرک پذیری - برقراری محل آزمون و ارزیابی چرک پذیری
۲۵	۱۳۸۷	۱۱۰۰۹	• منسوجات نبافته - تعیین نیروی پارگی و ازدیاد طول با استفاده از زوش نوار پهن - روش آزمون	۲۵	۱۳۸۶	۹۴۸۸	• منسوجات - ارزیابی فعالیت ضد باکتریایی به روش انتشار در آگار
۲۵	۱۳۸۷	۱۱۰۱۰	• پارچه‌های روکش شده با لاستیک یا پلاستیک - تعیین خصوصیات مه زایی تزئینات داخل اتومبیل - روش آزمون	۲۷	۱۳۸۹	۹۵۲۷	• نساجی - ارزیابی صافی ظاهر درزهای دوخت در پارچه بعد از انجام سیکل کامل شستشو
۳۹	۱۳۹۳	۱۱۰۷۰	• نساجی - تعیین فعالیت ضد باکتریایی در کالاهای نساجی	۲۵	۱۳۸۶	۹۵۲۸	• منسوجات - اندازه گیری طول و عرض پارچه - روش آزمون
۹	۱۳۹۲	۱۱۱۱۸-۱	• نساجی - تعیین فرمالدئید - قسمت ۱: فرمالدئید آزاد و هیدرولیز شده - روش استخراج با آب	۲۵	۱۳۸۶	۹۶۰۳	• کفیوهای نساجی - اطلاعات برای مصرف کننده
۱۳	۱۳۹۲	۱۱۱۱۸-۲	• نساجی - تعیین فرمالدئید - قسمت ۲: فرمالدئید آزاد شده - روش جذب بخار	۲۵	۱۳۸۶	۹۶۰۴	• پارچه‌های روکش شده با لاستیک و پلاستیک - تعیین مقاومت در برابر مایعات - روش آزمون
۲۵	۱۳۸۷	۱۱۱۷۲	• منسوجات - تعیین مقاومت در برابر نفوذ آب - آزمون نفوذ در اثر برخورد قطرات آب - روش آزمون	۲۵	۱۳۸۶	۹۶۶۴	• منسوجات - نخ‌های شنیل - تعیین دانسیته خطی - روش آزمون
۲۵	۱۳۸۷	۱۱۱۷۳	• منسوجات نبافته - تعیین مقاومت در برابر نفوذ آب (فشار هیدرواستاتیک) - روش آزمون	۲۵	۱۳۸۶	۹۸۷۷	• نساجی - آزمون‌های ثبات رنگ - تعیین حلالیت مواد رنگ زای محلول در آب سرد - روش آزمون
۲۵	۱۳۸۷	۱۱۱۷۴	• منسوجات نبافته - زمان نفوذ و عبور مکرر مایع (ادار مصنوعی) - روش آزمون				
۹	۱۳۹۲	۱۱۱۷۸	• نساجی - دفع روغن - آزمون مقاومت هیدروکربن				

۴۵	۱۳۹۰	۱۳۹۴۷	• خامه دوزی سیستم - ویژگی‌ها	۲۰	۱۳۹۶	۱۱۱۷۹	• نساجی - اثرات فیزیولوژیکی - اندازه گیری مقاومت گرمایی و مقاومت در برابر بخار آب در شرایط پایا- روش صفحه داغ تعریقی محفوظ
۴۵	۱۳۹۰	۱۳۹۴۸	• سکه دوزی بلوچ - ویژگی‌ها				
۳۵	۱۳۹۰	۱۳۹۴۹	• قالی سیستم - ویژگی‌ها				
۱۰	۱۳۹۰	۱۴۲۰۳	• ژئوسینتتیک‌ها - اندازه‌گیری کارایی حفاظت ژئوسینتتیک‌ها در برابر صدمات ناشی از ضربه	۲۹	۱۳۹۶	۱۱۱۸۰	• نساجی - بازگشت از چروک پارچه - روش ارزیابی ظاهر
۲۰	۱۳۹۱	۱۴۶۳۹	• کفیوش‌ها - چسب های خمیری - تعیین زمان بازچسب - روش آزمون	۴	۱۳۸۸	۱۱۲۶۲	• نساجی - تهیه نمونه ها و آزمون‌های آزمایشگاهی جهت انجام آزمون‌های شیمیایی
۱۱	۱۳۹۱	۱۴۷۳۷	• طناب - طناب گیس بافت دوتایی از جنس الیاف پلی استر - ویژگی‌ها	۱۷	۱۳۹۶	۱۲۱۰۴	• پوشک - پد محافظ برای نشی مthane - ویژگی فیزیکی و شیمیایی و روش های آزمون
۹	۱۳۹۲	۱۴۹۰۶	• نساجی - پن‌بافی (کارت‌بافی و نواربافی) - واژه نامه	۷	۱۳۸۹	۱۲۱۶۳	• نساجی - آزمون‌های ثابت رنگ - ارزیابی دستگاهی ناپایداری رنگ آزمون‌ها با تغییر در منبع نوری (۰۲CMCCON)
۱۰	۱۳۹۲	۱۴۹۰۷	• نساجی - موج بافی - واژه نامه				
۱۱	۱۳۹۶	۱۴۹۰۹	• لاستیک، ولکانیده یا گرمانرم - ورقه‌های لاستیکی و پارچه‌های روکش شده با لاستیک - تعیین نرخ عبور مایعات فرار - روش وزن سنجی	۵	۱۳۸۹	۱۲۱۶۴	• نساجی - آزمون‌های ثابت رنگ - ارزیابی پتانسیل زرد شدن فنلی
۸	۱۳۹۷	۱۵۵۷۵	• ژئوسینتتیک‌ها - اندازه‌گیری تاثیر قرارگیری ژئوممبرین‌های الفینی تقویت نشده در معرض تابش نور فلورسنت فرابنفش و میعان - روش آزمون	۷	۱۳۸۹	۱۲۱۶۵	• کفیوش‌های نساجی و کفیوش‌های قابل انعطاف - ارزیابی میزان الکتریسیته ساکن
۱۳	۱۳۹۷	۱۵۵۷۶	• ژئوسینتتیک‌ها - تعیین زمان القای اکسایش (OIT) ژئوسینتتیک‌های پلی الفینی به روش گرماسنجی روبشی تفاضلی تحت فشار بالا (HPDSC) - روش آزمون	۴	۱۳۸۹	۱۲۱۶۶	• کفیوش‌های نساجی - تعیین مقاومت الکتریکی کفیوش نصب شده نسبت به زمین
۷	۱۳۹۷	۱۵۵۷۷	• ژئوسینتتیک‌ها - ارزیابی میکروسکوپی پراکنش دوده در ژئوسینتتیک‌های پلی الفینی - روش آزمون	۸	۱۳۸۹	۱۲۱۶۷	• کفیوش‌های نساجی - تعیین مقاومت ویژه الکتریکی
۹	۱۳۹۷	۱۵۵۷۸	• ژئوسینتتیک‌ها - تعیین خواص کششی ژئوممبرین‌های تقویت نشده پلی اتیلن و پلی پروپیلن انعطاف پذیر - روش آزمون	۴۲	۱۳۸۹	۱۲۱۶۸	• کفیوش‌های نساجی - نصب کفیوش - آئین کار
۱۳	۱۳۹۷	۱۵۵۷۹	• ژئوسینتتیک‌ها - ارزیابی مقاومت در برابر رشد ترک ژئوممبرین‌های پلی الفینی با استفاده از آزمون بار کششی ثابت بر روی شکاف - روش آزمون	۵	۱۳۸۹	۱۲۲۳۷	• کف پوش‌های نساجی - تمیز کردن آزمایشگاهی با استفاده از روش پاشیدن و مکش
۶	۱۳۹۷	۱۵۵۸۰	• ژئوسینتتیک‌ها - پیرسازی ژئوممبرین‌های پلی الفینی در آون - روش آزمون	۷	۱۳۸۹	۱۲۲۴۶	• ژئوسینتتیک‌ها - تعیین شاخص برای ارزیابی صدمات مکانیکی با بارگذاری مکرر - صدمات ناشی از مواد دانه ای
۷	۱۳۹۷	۱۵۵۸۱	• ژئوسینتتیک‌ها - مقاومت به سوراخ شدگی ژئوممبرین‌ها - روش آزمون	۷	۱۳۸۹	۱۲۲۴۷	• ژئوسینتتیک‌ها - آزمون نفوذ دینامیکی (آزمون سقوط مخروط)
۲۰	۱۳۹۷	۱۵۵۸۲	• ژئوسینتتیک‌ها - ژئوممبرین‌های تهیه شده از پلی اتیلن با چگالی بالا (HDPE) - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۷	۱۳۹۶	۱۲۳۷۵	• منسوجات - تعیین مقاومت تا حد ترکیدگی با گوی فولادی - نرخ ثابت ازدیاد طول (CRE)
۱۳	۱۳۹۲	۱۶۰۸۰	• نساجی - موج‌بافی - آیینکار	۶	۱۳۸۹	۱۲۳۷۶	• نساجی - رنگ‌های طبیعی - پوست گردو - انواع و روش‌های رنگ‌رزی
۱۴	۱۳۹۲	۱۶۰۸۱	• نساجی - پن‌بافی (کارت‌بافی و نواربافی) - آیینکار	۶	۱۳۸۹	۱۲۳۷۷	• نساجی - رنگ‌های طبیعی - برگ مو - انواع و روش‌های رنگ‌رزی
۲۱	۱۳۹۱	۱۶۱۴۹	• نساجی - مواد اولیه سوزن دوزی ابریشمی ترکمن - ویژگی‌ها	۷	۱۳۹۶	۱۲۳۷۸	• منسوجات - تعیین مقاومت تا حد ترکیدگی با گوی فولادی - نرخ ثابت تراورس (CRT)
۱۰	۱۳۹۲	۱۶۳۸۲	• ژئوسنتتیک‌های حائل رسی - تعیین میزان نفوذپذیری گازها	۱۳	۱۳۸۹	۱۲۴۶۲	• منسوجات - پارچه‌های حلقوی - نماد و طراحی بافت
۸	۱۳۹۲	۱۶۳۸۳	• ژئوسنتتیک‌های حائل رسی - تعیین میزان جذب آب بنتونیت	۱۰	۱۳۹۰	۱۳۳۳۵-۱	• ژئوسینتتیک‌ها - روش اندازه‌گیری خواص اصطکاکی - قسمت ۱: آزمون برش مستقیم
۳۰	۱۳۹۲	۱۶۵۲۵	• نساجی - پارچه عبای تار و پودی دست باف تهیه شده از الیاف شتر - ویژگی‌ها	۱۴	۱۳۹۰	۱۳۳۳۵-۲	• ژئوسینتتیک‌ها - روش اندازه‌گیری خواص اصطکاکی - قسمت ۲: آزمون سطح شیبدار
۱۸	۱۳۹۲	۱۶۸۳۵	• صنایع دستی - هنر رشتی دوزی (قلاب دوزی رشت) - ویژگی‌ها	۷	۱۳۹۰	۱۳۳۳۹	• طناب - طناب‌های ساخته شده از مخلوط الیاف پلیالفین - ویژگی‌ها
۱۰	۱۳۹۲	۱۷۱۵۱	• نساجی - قابلیت دفع مایعات آبی - آزمون مقاومت در برابر محلول آب/الکل	۶	۱۳۹۰	۱۳۳۴۰	• طناب - طناب‌های پلیاتیلنی با مدول بالا - طناب‌های گیس باف ۸ رشته ای و ۱۲ رشته‌ای و طناب‌های روکش‌دار - ویژگی‌ها
				۷	۱۳۹۰	۱۳۳۴۱	• طناب - طناب‌های ساخته شده از الیاف پلیاستر / پلیالفین - ویژگی‌ها
				۲۰	۱۳۹۰	۱۳۴۶۶	• سوزن دوزی بلوچ - ویژگی‌ها
				۲۷	۱۳۹۰	۱۳۴۶۹	• کفیوش‌های انعطاف پذیر، نساجی و چندلایه (مطبق) - تعیین مقدار نشر مواد آلی فرار - روش آزمون
				۳	۱۳۹۰	۱۳۷۳۲	• کفیوش‌های قابل انعطاف و کفیوش‌های نساجی و لمینیت شده - طبقه بندی

۱۹	۱۳۹۵	۱۹۰۹۴-۱	• نساجی - مواد رنگرزی - قسمت اول - اصول کلی آزمون کالاهای نساجی رنگ شده برای تعیین نوع ماده رنگرزی	۸	۱۳۹۲	۱۷۱۶۰	• صنایع دستی - کفپوش های نساجی - گلیم کردستان - ویژگی ها و روش های آزمون
۲۰	۱۳۹۳	۱۹۰۹۴-۲	• نساجی - مواد رنگرزی - قسمت ۲: روش عمومی برای تعیین مواد رنگرزی قابل استخراج شامل مواد رنگرزی حساسیت زا و سرطان زا (روش استفاده از پیریدین/آب)	۹	۱۳۹۲	۱۷۳۰۰	• پارچه های روکش شده با لاستیک یا پلاستیک - برزنت روکش شده با پلی وینیل کلراید (PVC) - ویژگی ها
۲۷	۱۳۹۳	۱۹۰۹۴-۳	• نساجی - مواد رنگرزی - قسمت ۳: روش تعیین مواد رنگرزی خاص سرطان زا (روش استفاده از تری اتیل آمین/متانول)	۱۷	۱۳۹۲	۱۷۳۱۰	• کفپوش های نساجی و چند لایه - ارزیابی قابلیت ایجاد الکتریسیته ساکن - آزمون راه رفتن
۱۳	۱۳۹۳	۱۹۱۳۷	• صنایع دستی - نساجی سنتی - پن بافی (کارت بافی و نوار بافی) - ویژگی ها	۱۶	۱۳۹۳	۱۷۳۷۰	• نساجی - آزمون های ثابت رنگ - تعیین درجه ثابت رنگ با استفاده از روش های تصویربرداری دیجیتالی
۱۷	۱۳۹۳	۱۹۱۴۱	• ابریشم خام - تعیین عیوب و یکنواختی به روش الکترونیکی - روش آزمون	۱۲	۱۳۹۳	۱۷۴۸۵	• پارچه های روکش شده با لاستیک یا پلاستیک - آزمون های فیزیکی و مکانیکی -
۱۳	۱۳۹۳	۱۹۱۷۶	• نساجی - اندازه گیری خواص گرمازائی و گرماگیری کالاهای نساجی در اثر تغییر رطوبت	۱۰	۱۳۹۳	۱۷۸۱۶	• منسوجات - پارچه جین با نخ پود یکسره پلی استر - ویژگی ها و روش آزمون
۲۱	۱۳۹۳	۱۹۲۱۰-۲	• نساجی - تعیین فعالیت ضد قارچی در کالای نساجی - قسمت ۲ - روش شمارش کلنی در پلیت	۹	۱۳۹۳	۱۸۰۴۷	• منسوجات - پارچه های مخلوط پلی استر و پشم - ویژگی ها
۱۰	۱۳۹۳	۱۹۲۱۲	• نساجی - تعیین زمان سوختن سطحی پارچه	۳۴	۱۳۹۲	۱۸۰۷۹	• سد گره های ژئوسینتتیک - مشخصات لازم برای استفاده در ساخت مخازن و سدها
۱۶	۱۳۹۳	۱۹۲۲۸	• صنایع دستی - کفپوش های نساجی - گلیم کرمانشاه (هرسین) - ویژگی ها	۳۳	۱۳۹۲	۱۸۰۸۰	• سد گره های ژئوسینتتیک - مشخصات لازم برای استفاده در ساخت کانال ها
۱۲	۱۳۹۳	۱۹۲۵۵	• صنایع دستی - نساجی سنتی - موج بافی - ویژگی ها	۳۵	۱۳۹۲	۱۸۰۸۱	• سد گره های ژئوسینتتیک - مشخصات لازم برای استفاده در ساخت کانال ها
۴	۱۳۹۳	۱۹۲۹۴	• کف پوش های نساجی - تعیین میزان اتصال الیاف به سطح کف پوش با استفاده از دستگاه مارتیندل اصلاح شده	۳۴	۱۳۹۳	۱۸۰۸۲	• سد گره های ژئوسینتتیک - مشخصات لازم برای استفاده در ساخت مکان های انبارش و دفع پسماند
۱۸	۱۳۹۳	۱۹۷۷۷	• نساجی - آزمون های ثابت رنگ - شرایط آب و هوای (هوازدگی) مصنوعی - قرار گرفتن در معرض تشعشع قوس زنون فیلتر شده	۳۳	۱۳۹۲	۱۸۰۸۳	• سد گره های ژئوسینتتیک - مشخصات لازم برای استفاده در ساخت مکان های دفع فاضلاب، ایستگاه های انتقال یا محدوده سازی ثانویه
۱۲	۱۳۹۴	۱۹۹۰۳	• منسوجات - تعیین قابلیت خیس شدن پارچه	۳۴	۱۳۹۳	۱۸۰۸۴	• سد گره های ژئوسینتتیک - مشخصات لازم برای استفاده در زیر ساخت حمل و نقل
۳۱	۱۳۹۴	۱۹۹۰۴	• منسوجات - تعیین سرعت خشک شدن رطوبت	۴	۱۳۹۳	۱۸۱۹۶	• نساجی - پارچه های تهیه شده از الیاف شیشه، روکش شده با پلی تترافلورواتیلن (PTFE) - ویژگی ها
۶	۱۳۹۴	۱۹۹۲۸	• نساجی - آزمون های ثابت رنگ - ثابت رنگ در برابر نور کالاهای خیس شده با عرق بدن مصنوعی	۲۲	۱۳۹۳	۱۸۷۶۸-۲	• نساجی - تعیین قابلیت ارتجاعی پارچه - قسمت ۲: آزمون های چند محوری
۱۷	۱۳۹۴	۲۰۰۲۱	• پد زیر انداز - ویژگی های فیزیکی و شیمیایی و روشهای آزمون	۲۰	۱۳۹۳	۱۸۷۶۸-۳	• نساجی - تعیین قابلیت ارتجاعی پارچه - قسمت ۳: پارچه های کم عرض
۲۰	۱۳۹۴	۲۰۰۲۲	• پوشک - پوشک شورتی بچه - ویژگی های فیزیکی و شیمیایی و روش های آزمون	۱۰	۱۳۹۳	۱۸۷۶۹	• نساجی - تعیین طول خمش و مقاومت خمشی پارچه
۲۰	۱۳۹۴	۲۰۰۲۳	• پوشک - پوشینه شورتی بزرگسال - ویژگی های فیزیکی و شیمیایی و روشهای آزمون	۱۷	۱۳۹۳	۱۸۷۹۸-۱	• نساجی - تعیین خاصیت بوزدایی - قسمت ۱ - اصول کلی
۱۷	۱۳۹۴	۲۰۰۲۴	• نوار بهداشتی - پد روزانه - ویژگی های فیزیکی و شیمیایی و روش های آزمون	۱۲	۱۳۹۳	۱۸۷۹۸-۲	• نساجی - تعیین خاصیت بوزدایی - قسمت ۲ - روش لوله آشکارساز
۸	۱۳۹۴	۲۰۰۸۸	• منسوجات - پارچه آستری - ویژگی ها	۱۰	۱۳۹۳	۱۸۷۹۸-۳	• نساجی - تعیین خاصیت بوزدایی - قسمت ۳ - روش کروماتوگرافی گازی
۱۴	۱۳۹۴	۲۰۰۸۹	• نوار بهداشتی - نوار بهداشتی ایرلید - ویژگی های فیزیکی و شیمیایی و روش های آزمون	۲۲	۱۳۹۴	۱۸۷۹۸-۴	• نساجی - تعیین خاصیت بوزدایی - قسمت ۴ - آنالیز نمونه تغلیظ شده
۵	۱۳۹۴	۲۰۰۹۰	• نخ و منسوج تایر-نخ و منسوج تایر دیپ شده از جنس پلی استر - ویژگی ها	۲۶	۱۳۹۳	۱۸۷۹۸-۵	• نساجی - تعیین خاصیت بوزدایی - قسمت ۵ - روش حس گریمه رسانی اکسید فلزی
۱۰	۱۳۹۴	۲۰۰۹۲	• نساجی - برجسب گذاری پارچه های ظریف تار و پودی پشمی - الزامات برای تعیین کد سوپر S	۲۰	۱۳۹۳	۱۸۸۳۸-۱	• ژئوسینتتیک ها - تعیین رفتار فشردگی - قسمت ۱: خواص خزش فشاری
۶	۱۳۹۴	۲۰۰۹۴	• کفپوش های چند لایه و انعطاف پذیر - تعیین اثر ناشی از حرکت شبیه سازی شده پایه مبلمان	۷	۱۳۹۳	۱۸۸۳۸-۲	• ژئوسینتتیک ها - تعیین رفتار فشردگی - قسمت ۲: تعیین رفتار فشردگی کوتاه مدت
۱۲	۱۳۹۴	۲۰۰۹۵	• نساجی - نخ های یکسره سینتتیک - تعیین جمع شدگی در هوای خشک و داغ	۲۴	۱۳۹۳	۱۸۹۳۱	• پارچه های روکش شده با لاستیک یا پلاستیک - پارچه های روکش شده مورد مصرف در البسه مقاوم در برابر آب - ویژگی ها

۶	۱۳۹۶	۲۲۴۶۱	• نساجی-روش ارزیابی ظاهر نمودی شده پارچه‌های پرزدار بعد از تمیز کردن	۹	۱۳۹۴	۲۰۰۹۶	• نساجی-نخ های یکسره بشر ساخت-تعیین جمع شدگی در آب جوش
۲۶	۱۳۹۶	۲۲۴۹۷	• صنایع دستی-زیلیوی میبید ویژگی‌ها و آئین کار	۲۸	۱۳۹۴	۲۰۲۰۴	• صنایع دستی-سوزن دوزی بلوچ-آیین-کار
۵۹/۱۰۰ مواد برای تقویت کمپوزیت‌ها							
	سال	شماره ملی	عنوان				
۱۰	۱۳۵۱	۷۹۲	• ورقهای خم شدنی پلی اورتان برای استری و لفاف پارچه ها-ویژگی‌ها	۲۱	۱۳۹۵	۲۰۶۳۳	• صنایع دستی -پته کرمان-ویژگی ها
۲۷	۱۳۷۱	۱۶۸۳	• پارچه های بافته شده - روش‌های آزمون ویژگی‌های ساختمانی	۱۴	۱۳۹۴	۲۰۷۳۹	• صنایع دستی -گلیم سرانداز-ویژگیها
۶	۱۳۷۶	۴۰۵۷	• نساجی - روش آزمون تعیین جرم در واحد سطح منسوجات تهیه شده از الیاف شیشه	۱۴	۱۳۹۴	۲۰۷۴۰	• صنایع دستی -چوغا-ویژگیها
۷	۱۳۷۶	۴۰۶۸	• نساجی - اندازه گیری میزان مواد فرار در منسوجات تهیه شده از الیاف شیشه آغشته شده به زرین	۴۹	۱۳۹۵	۲۰۸۳۶	• نساجی-تعیین فعالیت آنتی ویروسی در کالاهای نساجی
۸	۱۳۹۳	۴۸۸۳	• کالای نساجی از جنس شیشه - نخ های تکسچره - مبنای تعیین ویژگی ها	۱۳	۱۳۹۵	۲۰۹۲۹	• نساجی -روشهای اندازه گیری مقاومت پارچه در برابر خروج الیاف آزمون مالش
۷	۱۳۸۲	۵۸۶۲	• نساجی - مقاومت مواد نساجی پلی الفینی در مقابل تشعشعات خورشیدی و یا عوامل جوی که به طور مصنوعی مشابه سازی شده است - روش آزمون	۸	۱۳۹۳	۲۱۰۳۹	• پارچه روکش شده با لاستیک -لفاف بیمارستانی - ویژگی ها و روشهای آزمون
۷	۱۳۹۳	۷۰۰۵	• منسوجات تقویت کننده - پارچه های تار و پودی - تعیین تراکم نخ های تار و پود در واحد طول	۹	۱۳۹۵	۲۱۳۴۳	• نخ و منسوج ثایر -تعیین نفوذ پذیری هوا
۳	۱۳۸۳	۷۰۰۶	• منسوجات تقویت کننده- پارچه های تارو پودی- اندازه گیری طول و عرض	۹	۱۳۹۵	۲۱۳۴۴	• نساجی -نخ های الاستان بدون روکش -تعیین مقاومت در برابر آب کلردار (آب استخرشنا)
۷	۱۳۸۳	۷۰۰۷	• الیاف کربن - سیستم نام گذاری برای نخ های یکسره	۷	۱۳۹۵	۲۱۳۴۵	• نساجی -تعیین مقدار گروه انتهایی کربوکسیل در نخ های پلی اتیلن ترفتالات
۱۰	۱۳۸۳	۷۰۰۸	• الیاف کربن - اندازه گیری خواص کششی آزمون های تک لیف	۷	۱۳۹۵	۲۱۳۷۰	• نساجی -پارچه مخمل مورد مصرف در پوشاک - ویژگیها
۸	۱۳۹۱	۷۰۰۹	• الیاف کربن- تعیین میزان آهار- روش آزمون	۲۶	۱۳۹۵	۲۱۴۳۵	• صنایع دستی -پلیواردوزی -ویژگی ها و آیین کار
۱۲	۱۳۸۳	۷۰۱۰	• الیاف کربن - تعیین قطر و سطح مقطع عرض الیاف یکسره - روش آزمون	۱۸	۱۳۹۵	۲۱۴۳۹	• صنایع دستی -گلیم سیستان و بلوچستان -آیین کار
۱۹	۱۳۸۳	۷۴۴۳	• الیاف کربن - اندازه گیری جرم مخصوص - روش آزمون	۷	۱۳۹۶	۲۱۷۴۴	• منسوجات - پارچه چادر مشکی بانوان - ویژگی ها
۱۸	۱۳۹۱	۷۴۴۴	• الیاف کربن- تعیین خصوصیات کششی نخ آغشته به رزین - روش آزمون	۲۴	۱۳۹۶	۲۱۷۴۵	• صنایع دستی - گلیم هرسین کرمانشاه - آیین کار
۷	۱۳۹۲	۷۶۴۹	• کالای نساجی از جنس شیشه نمد تعیین نیروی کشش تا حد پارگی	۱۱	۱۳۹۶	۲۲۰۰۷-۱	• نساجی- تعیین کندکننده های شعله- قسمت ۱:
۱۴	۱۳۸۳	۷۶۵۰	• کالاهای نساجی از جنس شیشه - پارچه های تار و پودی - تعیین کشش و ازدیاد طول تا حد پارگی به روش نواری	۹	۱۳۹۶	۲۲۰۰۷-۲	• کندکننده های شعله از نوع ترکیبات برم دار • نساجی- تعیین کندکننده های شعله- قسمت ۲:
۷	۱۳۹۴	۷۶۵۱	• کالای نساجی از جنس شیشه - تعیین مقدار مواد احتراق پذیر موجود	۱۲	۱۳۹۶	۲۲۰۰۸-۱	• کندکننده های شعله از نوع ترکیبات فسفردار • رادیو ترانک شده زمینی (TETRA)؛ الزامات فنی برای بهره‌برداری در حالت مستقیم (DMO)؛ قسمت ۱:
۸	۱۳۹۰	۷۶۶۴	• نخ‌های تقویت کننده- تعیین چگالی خطی - روش آزمون	۱۴	۱۳۹۶	۲۲۲۰۲	• زئوتکستایل- روش آزمون برای تعیین رفتار فیلتراسیون زئوتکستایل تحت شرایط جریان آب متلاطم
۸	۱۳۸۳	۷۶۷۳	• محصولات تقویت کننده-تعیین میزان رطوبت موجود- روش آزمون	۱۴	۱۳۹۶	۲۲۲۰۳	• زئوتکستایل ها و محصولات وابسته - تعیین خصوصیات نفوذ پذیری آب، عمود بر سطح، تحت بار
۸	۱۳۹۰	۷۶۷۴	• نخ‌های تقویت کننده- تعیین چگالی خطی - روش آزمون	۱۴	۱۳۹۶	۲۲۲۰۴	• زئوسینتیک ها -تعیین ظرفیت تخلیه آب برای زهکش های عمودی پیش ساخته
۵	۱۳۹۰	۷۶۷۵	• نخ‌های تقویت کننده- تعیین تاب - روش آزمون	۱۰	۱۳۹۶	۲۲۳۰۸	• منسوجات - پارچه های مخلوط پنبه و نایلون برای البسه نظامی - ویژگی ها
۲۵	۱۳۸۶	۸۲۲۱	• کالای نساجی از جنس شیشه - الیاف غیر یکسره و یکسره - تعیین قطر میانگین - روش آزمون	۱۳	۱۳۹۶	۲۲۳۴۷	• نساجی- نشانه‌های توصیفی برجسب گذاری لباس کار برای شستشوی صنعتی
۶	۱۳۸۴	۸۲۲۲	• نساجی - پارچه های تار و پودی - تهیه شده از الیاف شیشه - تعیین ضخامت - روش آزمون	۱۲	۱۳۹۶	۲۲۳۷۳	• نخ و منسوج تایر- تعیین میزان خستگی- روش آزمون دیسکی
				۷	۱۳۹۶	۲۲۴۰۳	• کف پوش های نساجی-آزمون تیغه-کفپوش فلوک
				۹	۱۳۹۶	۲۲۴۰۵	• کف پوش ارزیابی تغییرات ظاهری سطحی در کف پوش های خابدار با استفاده از معیار مرجع استاندارد- روش آزمون
				۱۳	۱۳۹۶	۲۲۴۰۶	• کف پوش-مقاومت در برابر جداشدن دومین لایه زیرین کف پوش های خاب دار-روش آزمون

تعداد صفحه	سال	شماره ملی	عنوان
۴	۱۳۹۳	۱۷۴۵۵	• نمد از رشته های بریده شده الیاف شیشه برای تقویت پلاستیک ها- تعیین زمان انحلال پیونده در استیرین
۵۹/۱۲۰ ماشین آلات نساجی			
۱۰	۱۳۵۲	۸۷۷	• منسوجات- جاجیمهای دست بافت - ویژگی ها
۶	۱۳۵۲	۹۳۵	• بوبین ها - تعیین سفتی
۱۴	۱۳۶۵	۲۵۸۶	• نساجی - نوار دوک پنبه ای (تاری و پودی) ماشین ریسندگی رینگ - ویژگی ها
۲۵	۱۳۸۷	۲۵۸۷-۱	• ماشین آلات و تجهیزات نساجی- بوبین های استوانه ای -قسمت اول -ابعاد اصلی توصیه شده
۲۵	۱۳۸۷	۲۵۸۷-۲	• ماشین آلات و تجهیزات نساجی- بوبین های استوانه ای -قسمت دوم -ابعاد، حدود روا داری و نشان گذاری بوبین های ریسندگی چرخانه ای
۲۵	۱۳۸۷	۲۵۸۷-۳	• ماشین آلات و تجهیزات نساجی- بوبین های استوانه ای -قسمت سوم -ابعاد، حدود روا داری و نشان گذاری بوبین های نخ های نواری
۲۵	۱۳۸۷	۲۵۸۷-۶	• ماشین آلات و تجهیزات نساجی- بوبین های استوانه ای -قسمت ششم -ابعاد، حدود روا داری و نشان گذاری بسته های بوبین پیچی و تابندگی با پیچش متقاطع
۲۵	۱۳۸۷	۲۵۸۷-۷	• ماشین آلات و تجهیزات نساجی- بوبین های استوانه ای -قسمت هفتم -ابعاد، حدود روا داری و نشان گذاری بوبین های مشبک رنگرزی
۸	۱۳۶۹	۲۷۱۴	• نساجی - ماکو - ویژگی ها
۱۰	۱۳۶۷	۲۸۸۶	• ماسوره - ویژگی ها
۴	۱۳۷۰	۳۱۸۳	• نساجی - ماشین های ریسندگی با سرنخ آزاد - واژه نامه
۱۴	۱۳۷۳	۳۵۰۵	• نساجی - ماشین های خط ریسندگی - واژه ها
۸۰	۱۳۸۳	۳۶۳۷	• ماشین آلات نساجی - نمادهای ترسیمی
۳	۱۳۷۵	۳۷۴۴	• نساجی - چله مورد مصرف در رنگرزی پارچه
۶	۱۳۹۴	۴۳۱۵-۱	• ماشین آلات و تجهیزات نساجی -بانکه های استوانه ای -قسمت ۱- ابعاد اصلی
۸	۱۳۹۴	۴۳۱۵-۲	• ماشین آلات و تجهیزات نساجی -بانکه های استوانه ای -قسمت ۲- کفه های فنردار
۳	۱۳۷۹	۵۲۹۳	• ماشین آلات نساجی - حایل-های ورد - ابعاد
۳	۱۳۸۹	۵۲۹۴-۱	• ماشین آلات و تجهیزات نساجی- ابعاد اصلی سطح مقطع خارهای نوار اره ای کاردینگ - قسمت اول: با پایه ناپیوسته یا به صورت زنجیری
۳	۱۳۸۹	۵۲۹۴-۲	• ماشین آلات و تجهیزات نساجی- ابعاد اصلی سطح مقطع خارهای نوار اره ای کاردینگ- قسمت دوم: پایه به صورت زنجیری
۵	۱۳۷۹	۵۲۹۴	• ماشین آلات نساجی -ماشین کارد (اره ای) - ویژگی های نوار خاردار
۴	۱۳۷۹	۵۲۹۵	• ماشین آلات نساجی -میل میلکهای فولادی با انتهای باز C شکل و Z شکل - ابعاد اصلی
۲	۱۳۸۹	۵۲۹۶-۱	• ماشین آلات و تجهیزات نساجی-میل میلک های تسمه ای فولادی با انتهای بسته-قسمت اول: ابعاد میل میلک ها از جنس سیمهای فولادی نورد شده
۱۱	۱۳۸۴	۸۲۲۳	• محصولات تقویت کننده - حصیر و پارچه - تعیین جرم در واحد سطح - روش آزمون
۹	۱۳۸۴	۸۲۸۲	• منسوجات از جنس شیشه - منسوج متشکل از الیاف یکسره و غیر یکسره - تعیین ضخامت متوسط ضخامت تحت بار و برگشت پذیری بعد از حذف بار - روش آزمون
۳	۱۳۹۰	۸۲۸۳	• کالاهای نساجی از جنس شیشه- تعیین سفتی نیمچه نخ ها - روش آزمون
۱۰	۱۳۸۴	۸۳۲۲	• مواد تقویت کننده - نوار قیطان بافت - اصول تعیین ویژگی ها
۹	۱۳۸۴	۸۳۲۳	• کالاهای نساجی از جنس شیشه - نخ - نامگذاری
۷	۱۳۸۴	۸۳۲۴	• منسوجات از جنس شیشه - نیمچه نخ - اصول تعیین ویژگی ها
۱۰	۱۳۸۴	۸۳۲۵	• کالاهای نساجی از جنس شیشه - نخ - تعیین نیرو و ازدیاد طول تا حد پارگی - روش آزمون
۷	۱۳۸۴	۸۴۴۳	• محصولات تقویت کننده - الیاف تقویت کننده پلاستیک ها - رشته های بریده شده - تعیین چگالی توده
۷	۱۳۸۴	۸۴۴۴	• کالاهای نساجی از جنس شیشه - منسوجات بی بافت و تاری و پودی - تعیین قالب پذیری - روش آزمون
۲۵	۱۳۸۴	۸۵۵۸	• محصولات تقویت کننده - رویه های قیطان بافت لوله ای - اصول تعیین ویژگی ها
۱۳	۱۳۹۳	۹۶۷۳	• کالای نساجی از جنس شیشه - نخ - مبنای تعیین ویژگی ها
۲۵	۱۳۸۶	۹۶۷۴	• محصولات تقویت کننده - پارچه های تار و پودی - اصول تعیین ویژگی ها
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۴۷۰	• کالای نساجی از جنس شیشه - نیمچه نخ - تهیه آزمون و تعیین مقاومت کششی نیمچه نخهای آغشته شده
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۴۷۱	• کالای نساجی از جنس شیشه - نیمچه نخ - تعیین حلالیت آهار
۱۱	۱۳۹۳	۱۰۴۷۲	• کالای نساجی از جنس شیشه - نمدهای ساخته شده از رشته های یکسره یا بریده شده - شناسه گذاری و مبنای تعیین ویژگی ها
۹	۱۳۹۱	۱۰۷۲۴-۲	• پلاستیک های تقویت شده با الیاف شیشه - تعیین خواص مکانیکی میله های ساخته شده از رزین های تقویت شده با الیاف نتابیده- قسمت ۲: تعیین مقاومت خمشی
۱۰	۱۳۹۱	۱۰۷۲۴-۳	• پلاستیک های تقویت شده با الیاف شیشه - تعیین خواص مکانیکی میله های ساخته شده از رزین های تقویت شده با الیاف نتابیده- قسمت ۳: تعیین مقاومت فشاری
۹	۱۳۹۱	۱۰۷۲۴-۴	• پلاستیک های تقویت شده با الیاف شیشه - تعیین خواص مکانیکی میله های ساخته شده از رزین های تقویت شده با الیاف نتابیده- قسمت ۴: تعیین مقاومت برشی میان لایه ای ظاهری
۲۰	۱۳۸۷	۱۰۷۲۴	• پلاستیک های تقویت شده با الیاف شیشه - تعیین خواص مکانیکی میله های رزینی تقویت شده با الیاف پیوسته تابیده نشده - قسمت اول - نکات عمومی و تهیه میله ها
۷	۱۳۹۲	۱۶۶۵۸	• نساجی - الیاف کربن - اندازه گیری مقاومت اکسایشی گرمایی

۲	۱۳۸۴	۸۳۷۳-۱	ابزار و ماشین آلات نساجی - بوبین های مورد مصرف در پیچش تقاطعی نخ - قسمت اول: مقادیر پیشنهادی برای ابعاد اصلی	۲	۱۳۸۹	۵۲۹۶-۲	ماشین آلات و تجهیزات نساجی-میل میلک های تسمه ای با انتهای بسته-قسمت دوم: ابعاد میل میلک ها از نوار فولادی سخت
۲۵	۱۳۸۶	۸۳۷۳-۲	ماشین آلات و تجهیزات نساجی - بوبین های مخروطی برای پیچش تقاطعی قسمت ۲ ابعاد حدود رواداری و نشانه گذاری بوبین با زاویه ۳ درجه و ۳۰ دقیقه	۲	۱۳۷۹	۵۲۹۶	ماشین آلات نساجی - میل میلکهای فولادی تسمه ای با انتهای بسته - ابعاد
۵	۱۳۸۴	۸۳۷۳-۳	ماشین آلات نساجی - بوبین مخروطی برای پیچش تقاطعی - قسمت سوم: ابعاد، حدود رواداری و نشانه گذاری بوبین با زاویه چهار درجه و ۲۰ دقیقه	۷	۱۳۷۹	۵۲۹۷	ماشین آلات نساجی -وردهایی که میله حامل میل میلکها به بدنه قاب توسط میله حمایت کننده متصل شده است - ابعاد
۵	۱۳۸۴	۸۳۷۳-۴	ابزار و ماشین آلات نساجی - بوبین های مخروطی برای پیچش تقاطعی - قسمت چهارم: ابعاد، حدود رواداری و نشانه گذاری بوبین با زاویه چهار درجه و ۲۰ دقیقه برای مصارف رنگرزی	۵	۱۳۷۹	۵۲۹۸	ماشین آلات نساجی -وردهایی که میله حامل میل میلک ها به بدنه قاب مستقیماً ثابت شده است - ابعاد
۲۵	۱۳۸۶	۸۳۷۳-۵	ماشین آلات و تجهیزات نساجی - بوبین های مخروطی برای پیچش تقاطعی - قسمت ۵ ابعاد حدود رواداری و نشانه گذاری بوبین تا زاویه ۵ درجه و ۵۷ دقیقه	۵	۱۳۸۳	۷۹۴۵	ماشین آلات و تجهیزات نساجی -انواع تکیه گاه(شکل دهنده)برای بسته های نخ-نامگذاری
۱۷	۱۳۸۶	۹۶۲۹-۱	ماشین آلات و تجهیزات نساجی - ماشین های بافندگی حلقوی تاری تخت	۴	۱۳۹۰	۷۹۴۶-۱	ماشین آلات و تجهیزات نساجی-انواع عینکی و شیطانک برای ماشین های ریسندگی رینگ و دولتاب رینگ-قسمت ۱ : عینکی های لبه دار T و SF و شیطانک های آن ها
۱۷	۱۳۹۳	۹۶۲۹-۳	ماشین آلات و تجهیزات نساجی- ماشین های بافندگی حلقوی تاری تخت- قسمت ۳:	۵	۱۳۹۰	۷۹۴۶-۲	ماشین آلات و تجهیزات نساجی-انواع عینکی و شیطانک برای ماشین های ریسندگی رینگ و دولتاب رینگ-قسمت ۲ : عینکی های HZ و J و شیطانک های آن ها
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۱۱۳	ماشین آلات نساجی - ماشینهای رنگرزی و تکمیل - سمت های چپ و راست ماشین - تعاریف	۷	۱۳۸۴	۸۱۸۹-۱	ماشین آلات و تجهیزات نساجی - انواع بسته نخ و محصولات میانی - قسمت اول:اصطلاحات
۳	۱۳۸۹	۱۰۲۲۹-۲	ماشین آلات و تجهیزات نساجی - شانه ها - قسمت ۲ : ابعاد و نامگذاری شانه فلزی با کلاهک	۶	۱۳۸۴	۸۱۹۲-۱	ماشین آلات و تجهیزات نساجی - اجزای در تماس با روغن طی فرایندها - قسمت اول: تعیین اثر ضد خوردگی بر روی فولاد - روش آزمون
۳	۱۳۸۹	۱۰۲۲۹-۳	ماشین آلات و تجهیزات نساجی - شانه ها - قسمت ۳ : ابعاد و نامگذاری شانه فلزی با کلاهک فنی دوپل	۴	۱۳۸۴	۸۲۸۰	ماشین آلات نساجی - عرض ماشین های رنگرزی و تکمیل - تعاریف و محدوده های عرضهای اسمی
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۲۲۹-۴	ماشین آلات و تجهیزات نساجی قسمت ۴ ابعاد و نشانه گذاری نشانه های فلزی با اتصال پلاستیکی	۸	۱۳۸۴	۸۲۸۱	ماشین آلات و تجهیزات نساجی - غلتکهای راهنمای ماشین آلات رنگرزی و تکمیل - ابعاد اصلی
۲۵	۱۳۸۷	۱۰۲۲۹-۵	ماشین آلات و تجهیزات نساجی-شانه ها قسمت پنجم -ابعاد و نشان گذاری کپسول های پروفیل	۴	۱۳۸۴	۸۳۳۳	ماشین آلات و تجهیزات نساجی - دوک های ماشین آلات ریسندگی رینگ و لاکنی ریسندگی - فهرست واژه های معادل
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۲۳۰	ماشین آلات و تجهیزات نساجی -شانه های پروفیل ماشینهای بافندگی جهت هوا - ابعاد	۴	۱۳۸۴	۸۳۳۴	ماشین آلات و تجهیزات نساجی - ماشین آلات مقدمات ریسندگی و ریسندگی - ابعاد اصلی روکش های غلتک فوق
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۲۳۱	ماشین آلات نساجی - ماشین های حلقوی - قطر اسمی ماشین های گردباف	۴	۱۳۸۴	۸۳۷۲-۱	ابزار و ماشین آلات نساجی - چله های مورد مصرف در صنعت نساجی - قسمت اول: واژه نامه
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۲۳۲	ماشین آلات نساجی - ماشین های حلقوی - تعداد سوزنهای ماشین های گرد باف با قطر بزرگ	۸	۱۳۸۹	۸۳۷۲-۲	ماشین آلات و تجهیزات نساجی - چله های مورد مصرف در صنعت نساجی - قسمت دوم : چله های تار
۱۵	۱۳۹۲	۱۰۵۰۲-۱	ماشین آلات نساجی- روش آزمون نوفه -قسمت ۱: الزامات عمومی	۱۰	۱۳۸۹	۸۳۷۲-۳	ماشین آلات و تجهیزات نساجی - چله های مورد مصرف در صنعت نساجی - قسمت سوم : چله های مورد مصرف در ماشین های بافندگی تاروپودی
۱۶	۱۳۹۲	۱۰۵۰۲-۲	ماشین آلات نساجی-روش آزمون نوفه -قسمت ۲: ماشین آلات مقدمات ریسندگی و ماشین آلات ریسندگی	۱۲	۱۳۸۹	۸۳۷۲-۴	ماشین آلات و تجهیزات نساجی - چله های مورد مصرف در صنعت نساجی - قسمت ۴ : روش های آزمون و طبقه بندی کیفی صفحات نورد چله بافندگی ، چله تار و چله بخشی
۱۳	۱۳۹۲	۱۰۵۰۲-۴	ماشین آلات نساجی-روش آزمون نوفه -قسمت ۴: ماشین آلات تولید نخ، طناب بافته شده و طناب	۴	۱۳۸۹	۸۳۷۲-۵	ماشین آلات و تجهیزات نساجی - چله های مورد مصرف در صنعت نساجی - قسمت ۵ : چله های بخشی مورد مصرف در ماشین های بافندگی حلقوی تاری
۷	۱۳۸۹	۱۰۵۰۲-۵	ماشین آلات نساجی - روش آزمون نوفه - قسمت ۵ : ماشین آلات مقدمات بافندگی تار و پودی و حلقوی				
۱۶	۱۳۹۲	۱۰۵۰۲-۶	ماشین آلات نساجی-روش آزمون نوفه -قسمت ۶: ماشین آلات تولید پارچه				

۳	۱۳۸۹	۱۲۰۷۱-۲	ماشین آلات نساجی-کناره گیرهای ماشین بافندگی تار و پودی-قسمت دوم: کناره گیرهای عرض کامل	۲۴	۱۳۹۲	۱۰۵۰۲-۷	ماشین آلات نساجی-روش آزمون نوفه -قسمت ۷: ماشین آلات رنگرزی و تکمیل
۱۵	۱۳۸۹	۱۲۱۴۴	ماشین آلات و تجهیزات نساجی - بین های فولادی برای ماشین آلات مقدمات ریسندگی و بافندگی	۱۱	۱۳۹۳	۱۰۷۹۶	ماشین آلات و تجهیزات نساجی - ماشین کشش برای سیستم ریسندگی پنبه ای - اصطلاحات و اصول ساختار
۱۰	۱۳۸۹	۱۲۲۱۹	ماشین آلات نساجی-ماشینهای ریسندگی رینگ در سیستم پنبه ای- اصطلاحات	۲۵	۱۳۸۷	۱۰۹۵۵-۱	ماشین آلات و تجهیزات نساجی-نوار فولادی دندانهای شانه -قسمت اول -نوار سرد نورد شده فولادی
۵	۱۳۸۹	۱۲۲۲۰	ماشین آلات و تجهیزات نساجی-ماشینهای ماسوره پیچ-اصطلاحات	۲۵	۱۳۸۷	۱۰۹۵۵-۲	ماشین آلات و تجهیزات نساجی-نوار فولادی دندانهای شانه -قسمت دوم -نوار فولادی سخت شده
۶	۱۳۸۹	۱۲۲۲۱	ماشین آلات و تجهیزات نساجی-ماشینهای بوبین پیچ مخروطی و استوانه ای-اصطلاحات	۲۵	۱۳۸۷	۱۰۹۵۶	ماشین آلات و تجهیزات نساجی-گام های ماشین های حلقوی باف
۶	۱۳۸۹	۱۲۲۲۲	ماشین آلات نساجی-ماشین های رینگ تاب دهنده - اصطلاحات	۲۵	۱۳۸۷	۱۱۱۰۹	ماشین آلات و تجهیزات نساجی-ماشین های ریسندگی -تعیین سمت چپ و راست ماشین
۵	۱۳۸۹	۱۲۲۲۳	ماشین آلات نساجی- بازکننده ها و مخلوط کننده های عدل برای ریسندگی پنبه ای- اصطلاحات و اصول ساختار	۲۵	۱۳۸۷	۱۱۱۴۶	ماشین آلات نساجی-ماشین های آهارزنی چله- بیشینه عرض قابل استفاده
۵	۱۳۸۹	۱۲۲۲۴	ماشین آلات نساجی- تغذیه کننده ذخیره ای خودکار برای ریسندگی پنبه ای- اصطلاحات و اصول ساختار	۲۵	۱۳۸۷	۱۱۱۴۸	ماشین آلات و تجهیزات نساجی-ماسوره پیچ ها و بوبین پیچ ها با پیچش تقاطعی -تعیین سمت راست و چپ ماشین
۴	۱۳۸۹	۱۲۲۲۵	ماشین آلات نساجی- کندانسورها برای سیستم ریسندگی پنبه ای- اصطلاحات و اصول ساختار	۲۵	۱۳۸۷	۱۱۱۴۹	ماشین آلات نساجی-باز کننده ها و تمیز کننده ها برای آماده سازی الیاف غیر یکسره -اصطلاحات و اصول ساختار
۲	۱۳۸۹	۱۲۵۱۰	ماشین آلات و تجهیزات نساجی-قفسه چله پیچی- ابعاد اصلی	۲۵	۱۳۸۷	۱۱۱۵۰	کاردینگ برای ریسندگی الیاف غیر یکسره - اصطلاحات و اصول ساختار
۷	۱۳۸۹	۱۲۵۲۴	ماشین آلات و تجهیزات نساجی - سیستم کشش برای ماشین آلات ریسندگی - اصطلاحات	۲۵	۱۳۸۷	۱۱۱۵۱	ماشین های ریسندگی-لاستیک های کندانسور ماشین های کاردینگ
۲	۱۳۸۹	۱۲۵۲۵	ماشین آلات نساجی - ماشین های گردباف - اطلاعات مربوط به پلاک مشخصات ماشین	۲۵	۱۳۸۷	۱۱۱۵۲	ماشین آلات و تجهیزات نساجی-سوزن های نوار خاردار انعطاف پذیر سیلندرهای کاردینگ
۶	۱۳۸۹	۱۲۵۲۶	ماشین آلات مقدمات ریسندگی - ریسندگی و دولاکنی (دولاتابی) - ماسوره های رینگ ، دولاکنی و دولاتابی با شیب ۱:۳۸ و ۱:۶۴	۲۵	۱۳۸۷	۱۱۱۵۳	ماشین آلات و تجهیزات نساجی-گیج های کاردینگ
۶	۱۳۸۹	۱۲۷۴۱	ماشین آلات و تجهیزات نساجی - سوزن های زبانه دار برای ماشینهای بافندگی حلقوی - تطبیق عرض سوراخ مخروطی سوزن و ارتفاع قلاب	۲۵	۱۳۸۷	۱۱۱۵۴	ماشین آلات و تجهیزات نساجی-ماشین های ریسندگی-بوبین های فلاپر
۶	۱۳۹۰	۱۳۳۳۲	ماشین آلات و تجهیزات نساجی- تاب دهنده های دو بر یک- واژه نامه	۲۵	۱۳۸۷	۱۱۱۵۵	ماشین آلات و تجهیزات نساجی-ماشین های کاردینگ فاستونی و پشمی -عرض سیلندر و عرض پوشش سوزنی
۱۱	۱۳۹۰	۱۳۳۳۴	ماشین آلات و تجهیزات نساجی- پوشش نوار خاردار کاردینگ- مشخصات ابعاد، انواع و نحوه قرارگیری	۲۵	۱۳۸۷	۱۱۱۵۶	ماشین آلات و تجهیزات نساجی-گیج های دوک برای ماشین های رینگ و چند لاتابی رینگ
۱۲	۱۳۹۳	۱۳۳۳۶-۱	ماشین آلات و تجهیزات نساجی- ماشین های بافندگی - قسمت ۱ : - واژه نامه و طبقه بندی	۲۵	۱۳۸۷	۱۱۲۵۴	ماشین آلات نساجی-ماشین های رنگرزی و تکمیل - نام گذاری گستره های عملیاتی اجزای تشکیل دهنده
۳۹	۱۳۹۴	۱۳۳۳۶-۳	ماشین آلات و تجهیزات نساجی-ماشین های بافندگی -قسمت ۳- قسمت های ماشین واژه نامه	۱۴	۱۳۸۹	۱۲۰۶۸-۱	ماشین آلات و تجهیزات نساجی- تغذیه کننده ها و کنترل کننده های نخ برای ماشین های حلقوی باف- قسمت ۱ : اصطلاحات
۲۱	۱۳۹۳	۱۳۳۳۷-۱	ماشین آلات و تجهیزات نساجی- سوزن های ماشین های بافندگی حلقوی - اصطلاحات- قسمت ۱ : سوزن های زبانه دار	۴	۱۳۸۹	۱۲۰۶۸-۲	ماشین آلات و تجهیزات نساجی-تغذیه کننده ها و کنترل کننده های نخ برای ماشینهای حلقوی باف- قسمت ۲: ابعاد اتصال دهنده برای تغذیه کننده ها و کنترل کننده های نخ
۷	۱۳۹۰	۱۳۳۳۷-۲	ماشین آلات و تجهیزات نساجی- سوزن های ماشین های بافندگی حلقوی- اصطلاحات- قسمت ۲ : سوزن های فبری	۳	۱۳۸۹	۱۲۰۶۸-۳	ماشین آلات و تجهیزات نساجی- تغذیه کننده ها و کنترل کننده های نخ برای ماشین های حلقوی باف- قسمت ۳ : ابعاد اتصال دهنده و کابل اتصال میانی
۱۹	۱۳۹۳	۱۳۳۳۷-۳	ماشین آلات و تجهیزات نساجی- سوزن های ماشین های بافندگی حلقوی -اصطلاحات- قسمت ۳: سوزن های مرکب	۴	۱۳۸۹	۱۲۰۶۹	ماشین آلات و تجهیزات نساجی-زوج میل میلک های سیمی برای ماشینهای بافندگی با قابهای ورد
۱۲	۱۳۹۱	۱۴۷۶۲	ماشین آلات و تجهیزات نساجی- ماسوره های چوبی برای ماشین های تابندگی رینگ و دولاتابی تار و پودی-قسمت اول: کناره گیر سیلندری	۴	۱۳۸۹	۱۲۰۷۱-۱	ماشین آلات نساجی-کناره گیرهای ماشین بافندگی تار و پودی-قسمت اول: کناره گیر سیلندری

۵۹/۱۴۰ تکنولوژی چرم

ردیف	سال	شماره ملی	عنوان
۸	۱۳۹۶	۱۳۹۳-۲	• چرم - آزمون های فیزیکی و مکانیکی - تعیین بار پارگی - قسمت دوم: پارگی دو زبانه ای
۸	۱۳۸۳	۱۴۰۶	• پوست های خام گاو و اسب - نگهداری وسیله نمک سود کردن
۲۹	۱۳۷۲	۱۴۵۷	• پوست خام گوسفندی و بز - طبقه بندی و تعریف آسیب ها و معایب
۱۰	۱۳۷۱	۱۴۸۲	• چرم - اندازه گیری انقباض سطح در آب جوش
۱۰	۱۳۷۲	۱۵۰۰	• پوست های گوسفندان نژاد بومی ایران (با پشم) - اصول تهیه و روش ساخت
۹	۱۳۷۱	۱۵۰۱	• پوست گوسفندان مریونس (با پشم) - اصول تهیه نگهداری و روش ساخت
۱۰	۱۳۵۴	۱۵۰۲	• پوست بره قره گل - اصول تهیه، نگهداری و روش ساخت
۱۱	۱۳۷۱	۱۵۲۳	• پوست های گوسفندی و بز - روش نمک سود کردن
۱۱	۱۳۷۱	۱۵۲۴	• چرم - بررسی آسیبهای چرم به کمک جعبه تشخیص
۲۵	۱۳۵۵	۱۶۷۹	• پشم - روش جدا کردن پشم از پوست و شستشوی آن
۶	۱۳۷۱	۱۷۶۶	• پوست بز یا مو - روش تهیه و نگهداری و ساخت
۶	۱۳۷۱	۱۸۵۴	• چرم - روش تعیین خاکستر سولفات محلول در آب
۹	۱۳۷۱	۱۸۵۷	• کارد موگیری و چرکگیری در صنعت چرمسازی - ویژگیها
۹	۱۳۷۱	۱۸۵۸	• کارد لاش گیری در صنعت چرمسازی - ویژگیها
۷	۱۳۷۰	۱۸۵۹	• چرم - روش تعیین مقاومت در برابر کپک زدگی
۴	۱۳۷۱	۱۸۶۱	• پوست خام گاوی - روش دورگیری
۸	۱۳۷۳	۱۹۳۳	• پوست دباغی شده با املاح کروم (وت بلو) - ویژگیها
۹	۱۳۹۶	۱۹۴۱	• نساجی-الیاف پشم-نمونه برداری و اندازه گیری طول دسته الیاف پشم ناشور-روش آزمون
۹	۱۳۹۶	۱۹۴۱	• نساجی- الیاف پشم- نمونه برداری و اندازه گیری طول دسته الیاف پشم ناشور- روش آزمون
۱۲	۱۳۷۱	۲۰۶۸	• کارد مخصوص تیک کردن یا برش چرم رویه کفش - ویژگیها
۱۱	۱۳۷۱	۲۰۶۹	• کارد مخصوص برش نوار چرم - ویژگیها
۶	۱۳۷۱	۲۰۷۰	• توپ والیبال و موارد مشابه - روش آزمون تعیین قدرت پارگی بخیه های دوبل چرم
۱۱	۱۳۷۱	۲۰۷۱	• کارد مخصوص طراحی در صنعت کفش سازی - ویژگیها
۱۲	۱۳۷۱	۲۰۷۲	• کارد مخصوص برش زیرین کفش - ویژگیها
۸	۱۳۹۱	۲۰۷۶	• چرم - چرم هیدرولیک دباغی شده گیاهی - ویژگیها
۱۶	۱۳۷۱	۲۰۷۷	• چرم شاموا - ویژگیها و روش نمونه برداری و روش های آزمون
۷	۱۳۷۲	۲۱۲۱	• چرم - روش تعیین مقدار اسیدهای آزاد
۶	۱۳۷۲	۲۱۲۲	• چرم - روش تعیین ثبات رنگ در برابر حرارت
۷	۱۳۹۲	۲۱۲۳	• چرم- اندازه گیری مقاومت خمشی-قسمت ۱: روش فلکسومتری
۷	۱۳۹۴	۲۱۲۴	• چرم - تعیین مقاومت به ترک خوردگی رخ و اندیس ترک خوردگی رخ با استفاده از استوانه - روش آزمون
۷	۱۳۷۲	۲۱۲۹	• چرم - روش اندازه گیری سفر
۹	۱۳۷۲	۲۱۳۱	• چرم ورنی براق بز - ویژگیها
۷	۱۳۷۲	۲۲۲۱	• چرم آستری پای پوش - ویژگیها
۱۳	۱۳۷۴	۲۲۲۳	• چرم - رنگینه های آبی بر پایه کازبین و مواد تکمیل چرم - ویژگیها
			• روده - ویژگیها
			• چرم - چرم لباسی - ویژگیها و روش های آزمون (A1-۷۸)
			• چرم - چرم لباسی - ویژگیها و روشهای آزمون
			• چرم زیرین کفش - ویژگیها
			• سالامبور گوسفندی و بز - ویژگیها
			• پوست خشک و پوست نمک سود شده گوسفندی و بز
			• پوست خام گاو، گاو میش و گوساله - ویژگیها
			• چرم - روش نمونه برداری و آماده کردن نمونه ها برای آزمایشهای فیزیکی
			• چرم - اندازه گیری PH - روش آزمون
			• چرم - آزمون های شیمیایی - تعیین مواد فرار
			• چرم - آزمون های فیزیکی و مکانیکی - تعیین جذب آب در حالت سکون
			• پوست بره قره گل ایران - ویژگیها
			• چرم - وت بلوی بز - ویژگیها
			• چرم - آزمون های شیمیایی - تعیین مواد قابل حل در آب ، مواد معدنی قابل حل در آب و مواد آلی قابل حل در آب - روش آزمون
			• چرم - تعیین متیزیم سولفات (نمک اپسوم) - روش آزمون
			• چرم - روش تعیین مقدار ازت (ماده چرم شونده)
			• چرم - آزمون های فیزیکی و مکانیکی - تهیه نمونه و آماده سازی
			• چرم - آزمون های فیزیکی و مکانیکی - تعیین ضخامت
			• چرم - آزمون های فیزیکی و مکانیکی - تعیین چگالی ظاهری و جرم در واحد سطح
			• پوست روباه - روش ساخت
			• چرم توپ والیبال - ویژگیهای چرم
			• چرم - اندازه گیری آسیب ناهمواری رخ چرم در اثر ضربه
			• چرم - اندازه گیری کشش چرم از دو طرف
			• چرم - آزمون های فیزیکی و مکانیکی - تعیین دمای جمع شدگی چرم تا دمای ۱۰۰ درجه سلسیوس - روش آزمون
			• پوست گاوی و گوساله با مو - روش تهیه و نگهداری و ساخت
			• کفش فوتبال تمام چرمی
			• چرم - اندازه گیری ضریب صافی چرم
			• چرم - اندازه گیری مقاومت در برابر تراکم
			• چرم - آزمون های فیزیکی و مکانیکی - تعیین مقاومت به گسیختگی و درصد ازدیاد طول
			• چرم - اندازه گیری پایداری ابعاد توسط دستگاه گنبدی شکل
			• چرم - آزمون های فیزیکی و مکانیکی - تعیین بار پارگی - قسمت ۱: پارگی تک زبانه ای - روش آزمون

۱۲	۱۳۹۲	۷۷۱۲	• چرم - آزمون های فیزیکی - تعیین مقاومت به آب چرم های سنگین	۱۰	۱۳۷۲	۲۲۲۴	• کفش - روش اندازه گیری چسبندگی لایه تکمیلی چرم رویه
۶	۱۳۹۵	۸۱۸۸	• چرم - آزمون های فیزیکی و مکانیکی - تعیین جذب بخار آب	۱۳	۱۳۶۳	۲۲۴۷	• پای پوشهای چرمی - روش نمونه برداری
۹	۱۳۹۴	۸۳۳۶	• چرم - آزمون های فیزیکی و مکانیکی - تعیین ضخامت پوشش سطحی چرم	۶	۱۳۷۰	۲۲۴۹	• چرمهای سنگین رویه چاپی جهت پای پوشهای سنگین - ویژگیها
۵	۱۳۹۵	۸۳۳۷	• چرم - آزمون های فیزیکی و مکانیکی - تعیین ماندگاری ازدیاد طول - روش آزمون	۶	۱۳۶۵	۲۲۵۰	• چرم - روش شناسایی و اندازه گیری فرم آلدیید آزاد در چرم
۶	۱۳۹۲	۸۳۳۸	• چرم - آزمون های فیزیکی و مکانیکی - تعیین نرمی - روش آزمون	۸	۱۳۶۵	۲۲۵۱	• چرم دستکشی - روش اندازه گیری مقاومت به نفوذ آب
۷	۱۳۸۴	۸۳۳۹	• چرم - آزمون های فیزیکی و مکانیکی - تعیین مقاومت چرم در برابر حرارت خشک - روش آزمون	۵	۱۳۷۲	۲۲۵۲	• چرم - روش اندازه گیری جذب آب سطحی
۱۲	۱۳۹۶	۸۳۴۰	• چرم - آزمون های فیزیکی و مکانیکی - تعیین دمای ترک خوردگی پوشش های سطحی در سرما	۷	۱۳۷۲	۲۴۲۸	• چرم ورنی - ویژگیها
۹۴	۱۳۸۴	۸۵۱۸-۱	• چرم - واژه نامه - قسمت اول: A-N	۹	۱۳۹۶	۳۵۰۹	• کف پوش های نساجی - قابلیت احتراق کفپوش های نساجی تکمیل شده - روش آزمون
۹	۱۳۸۵	۸۶۸۰	• چرم مصنوعی - چرم مصنوعی از جنس پل وینیل کلراید مورد مصرف در رویه کیف و ساک - ویژگیها و روش های از موم	۴	۱۳۷۶	۴۲۶۶	• چرم مصنوعی مورد مصرف در رویه کفش - ویژگیها
۱۲	۱۳۸۵	۸۶۸۱	• چرم مصنوعی - چرم مصنوعی از جنس پلی اورتان (PU) مورد مصرف در رویه انواع توپ های ورزشی ماشینی بادشونده - ویژگیها و روش های از موم	۴	۱۳۹۴	۴۴۵۵	• مواد دباغی گیاهی - روش های از موم
۵	۱۳۹۶	۸۸۰۳	• چرم - آزمون های شیمیایی - تهیه نمونه	۵	۱۳۸۰	۵۴۷۸	• محلولهای دباغی کروم - اکسید کروم - و روش آزمون قسمت اول - در غیاب آهن
۱۲	۱۳۸۶	۹۲۹۰-۱	• پوست - پوستهای خام گوساله و گاوی - قسمت اول: معایب (انواع - تعاریف)	۱۶	۱۳۸۲	۵۷۹۷	• چرم - چرم مصنوعی از جنس پلی وینیل کلراید (P.V.C) برای روکش مبیل و صندلی - ویژگیها و روش های از موم
۱۷	۱۳۹۶	۹۲۹۰-۲	• چرم - پوست های خام گوساله و گاو - قسمت ۲: راهنمای درجه بندی براساس چرم	۵	۱۳۸۱	۵۹۴۰	• چرم - پایداری حرارتی چرم در دستکش های صنعتی روش آزمون
۱۳	۱۳۹۶	۹۲۹۰-۳	• چرم - پوست های خام گوساله و گاو - قسمت ۳: راهنمای درجه بندی براساس عیوب	۶	۱۳۹۲	۶۲۷۶	• چرم - ثبات رنگ - ثبات رنگ در برابر آب - روش آزمون
۸	۱۳۹۳	۹۵۰۰	• چرم - وت بلوی گاو سانان - ویژگیها	۶	۱۳۸۰	۶۳۱۸	• چرم - تعیین میزان برآمدگی و مقاومت رخ چرم - روش آزمون ایجاد ترکیب با گوی
۵	۱۳۹۳	۹۵۰۱	• چرم - وت بلوی گوسفندی - ویژگیها	۱۰	۱۳۸۰	۶۳۵۳	• چرم - ثبات رنگ در مقابل شستشوی ماشینی - روش آزمون
۷	۱۳۹۴	۹۶۲۲	• چرم - آزمون های فیزیکی و مکانیکی - اندازه گیری نفوذ پذیری بخار آب - روش آزمون	۷	۱۳۹۴	۶۳۸۱	• پایپوش - آزمون های زیره - مقاومت خمشی
۱۰	۱۳۹۷	۹۶۲۳	• چرم - آزمون های شیمیایی، فیزیکی، مکانیکی و ثبات رنگ - تعیین محل تهیه نمونه	۶	۱۳۹۲	۶۳۸۲	• چرم - آزمون های ثبات رنگ - ثبات رنگ در برابر عرق بدن
۶	۱۳۹۴	۹۶۸۷	• چرم - ثبات رنگ در برابر مهاجرت به مواد پلی مری - روش آزمون	۶	۱۳۹۴	۶۳۸۳	• چرم - ثبات رنگ چرم در برابر مالش رفت و برگشتی - روش آزمون
۲۵	۱۳۸۶	۹۶۸۸	• چرم - ثبات رنگ - ثبات رنگ در برابر شستشوی ملایم - روش آزمون	۹	۱۳۹۵	۶۴۴۸	• چرم - ثبات رنگ - ثبات رنگ نمونه های کوچک در برابر حلال ها - روش آزمون
۱۰	۱۳۹۴	۹۶۸۹	• چرم - ثبات رنگ - تغییر رنگ بر اثر تسریع در فرسودگی - روش آزمون	۳	۱۳۹۳	۶۷۲۹	• عصاره های مواد دباغی - تشخیص وجود لیگنو سولفانات ها (سلولز سولفیت) - (روش آزمون)
۲۵	۱۳۸۶	۹۶۹۰	• چرم - ثبات رنگ - ثبات رنگ در برابر لکه آب - روش آزمون	۱۲	۱۳۸۰	۶۹۶۷	• چرم - کیفهای دستی چرمی زنانه - ویژگیها و روش های از موم
۲۵	۱۳۸۶	۹۶۹۳	• چرم - تعیین مقدار کل خاکستر سولفاته و خاکستر سولفاته نامحلول در آب - روش آزمون	۱۷	۱۳۸۶	۶۹۶۸-۱	• پوست - پوستهای خام گوسفندی - قسمت اول: معایب (انواع - تعاریف)
۲۵	۱۳۸۷	۱۰۸۰۳	• چرم - آزمون های شیمیایی - تعیین مواد قابل حل در دی کلرومتان و اسیدهای چرب آزاد	۷	۱۳۸۱	۶۹۶۸-۲	• پوست - پوستهای خام گوسفندی - نام گذاری و نحوه عرضه
۱۱	۱۳۹۴	۱۰۸۱۹	• چرم - آزمون های شیمیایی - تعیین مقدار پنتاکلروفنل و ایزومرهای تتراکلروفنل، تری کلروفنل، دی کلروفنل و مونوکلروفنل	۱۱	۱۳۸۶	۶۹۶۹-۱	• پوست - پوستهای خام بز - معایب (انواع - تعاریف)
۲۵	۱۳۸۷	۱۱۱۵۹	• چرم - آزمون های فیزیکی و مکانیکی - تعیین مقاومت سایشی چرم مورد مصرف در وسائط نقلیه	۷	۱۳۸۱	۶۹۶۹-۲	• پوست - پوستهای خام بز - راهنمای درجه بندی بر اساس وزن و سطح
				۱۶	۱۳۹۲	۶۹۶۹-۳	• پوست های خام بز - قسمت ۳: راهنمای درجه بندی بر اساس عیوب
				۱۴	۱۳۸۰	۶۹۷۰	• پوست - پوست خرگوش - اصول تهیه، نگهداری و روش فرآوری
				۱۲	۱۳۸۰	۶۹۷۱	• چرم - کیفهای چمدانی با رویه چرمی نرم ویژگیها و روش های از موم

۸	۱۳۹۲	۱۶۱۵۸	مواد دباغی گیاهی - تعیین میزان آهن و مس - روش آزمون	۲۵	۱۳۸۷	۱۱۱۶۱	پایپوش - سیستم اندازه بندی و نشانه گذاری موندوپوینت
۶	۱۳۹۲	۱۶۱۵۹	مواد دباغی گیاهی - اندازه گیری رطوبت در مواد خام گیاهی تانن دار و مواد جانبی - روش آزمون	۲۵	۱۳۸۷	۱۱۱۶۲	چرم - آزمون های فیزیکی و مکانیکی - تعیین میزان چرک پذیری در چرم مورد مصرف در وسائط نقلیه به روش مالش
۵	۱۳۹۲	۱۶۱۶۰	محلول های دباغی گیاهی - اندازه گیری اسیدیته - روش آزمون	۲۵	۱۳۸۷	۱۱۱۶۳	چرم - آزمون های فیزیکی و مکانیکی - اندازه گیری مقاومت به پارگی بخیه
۵	۱۳۹۲	۱۶۱۶۱	چرم - آزمون های شیمیایی - تعیین مقدار ماده نگهدارنده (OIT, OPP PCMC, TCMTB) موجود در چرم با استفاده از روش کروماتوگرافی مایع	۱۴	۱۳۹۶	۱۱۱۶۸-۱	چرم - تعیین شیمیایی مقدار کروم (VI) در چرم - قسمت ۱: روش رنگ سنجی - روش آزمون
۵	۱۳۹۲	۱۶۲۴۶-۱	پوست گاو میش و گوساله گاو میش قسمت ۱: شرح عیوب	۲۰	۱۳۹۶	۱۱۱۶۸-۲	چرم - تعیین شیمیایی مقدار کروم (VI) در چرم - قسمت ۲: روش کروماتوگرافی - روش آزمون
۳	۱۳۹۲	۱۶۲۴۶-۳	پوست گاو میش و گوساله گاو میش قسمت ۳: درجه بندی براساس عیوب	۲۵	۱۳۸۷	۱۱۱۶۸	چرم - آزمون های شیمیایی - تعیین مقدار کروم (VI)
۱۱	۱۳۹۲	۱۶۹۲۰	چرم - شناسایی چرم به روش میکروسکوپی	۸	۱۳۹۶	۱۱۱۷۵	چرم - آزمون های فیزیکی و مکانیکی - تعیین میزان دفع آب در چرم لباسی
۵	۱۳۹۲	۱۶۹۲۱	چرم - آزمون های ثابت رنگ - ثابت رنگ در برابر مالش	۲۵	۱۳۸۷	۱۱۲۵۳-۱	چرم - تعیین شیمیایی مقدار اکسید کروم (CrO ₂) (YCR) - قسمت اول - تعیین کمی از طریق تیتراسیون
۵	۱۳۹۲	۱۷۰۰۵	چرم - تعیین مقدار سیلیس کل - روش اسپکترومتری مولیبدوسیلیکات کاهش یافته	۷	۱۳۸۹	۱۱۲۵۳-۲	چرم - تعیین شیمیایی مقدار اکسید کروم - قسمت دوم: تعیین کمی از طریق رنگ سنجی
۶	۱۳۹۲	۱۷۰۰۶	چرم - آزمون های فیزیکی و مکانیکی - اندازه گیری نیروی خمش	۹	۱۳۹۷	۱۱۲۵۳-۳	چرم - تعیین شیمیایی مقدار اکسید کروم - قسمت سوم: تعیین کمی از طریق طیف سنجی جذب اتمی
۱۱	۱۳۹۲	۱۷۳۰۱	چرم - تعیین چسبندگی لایه تکمیلی با استفاده از دستگاه کشش - روش آزمون	۶	۱۳۸۹	۱۱۲۵۳-۴	چرم - تعیین شیمیایی مقدار اکسید کروم - قسمت ۴: تعیین کمی از طریق طیف سنجی نشر نوری - پلاسما جفت شده القایی (ICP-OES)
۶	۱۳۹۲	۱۷۳۰۲	چرم - تعیین بازتاب سطح				
۵	۱۳۹۳	۱۷۳۸۴	چرم - مواد قابل حل در هگزان - روش آزمون	۹	۱۳۹۵	۱۲۳۳۷	پایپوش - روش های آزمون کفی و گلچه - جذب و دفع آب
۳	۱۳۹۳	۱۷۵۳۴	چرم - آزمون های فیزیکی و مکانیکی - تعیین مقاومت در برابر گسترش افقی شعله	۳	۱۳۸۹	۱۲۴۶۴	چرم - آزمون های فیزیکی و مکانیکی - تعیین فشار نفوذ آب
۴	۱۳۹۳	۱۷۵۳۵	چرم - آزمون های فیزیکی و مکانیکی - تعیین تغییرات ابعادی	۵	۱۳۹۳	۱۲۴۶۶	چرم - اندازه گیری مساحت - روش آزمون
۸	۱۳۹۳	۱۸۴۰۷	چرم - آزمون های فیزیکی و مکانیکی - تعیین مقاومت چرم رونی در برابر حرارت - روش آزمون	۸	۱۳۹۰	۱۳۴۱۹	چرم - آزمون های شیمیایی - اندازه گیری فرم آلدهید آزاد در مواد کمکی فرایند - روش آزمون
۳	۱۳۹۴	۱۹۴۷۴	چرم - نمونه برداری - تعداد اقلام برای یک نمونه انبوه	۱۸	۱۳۹۱	۱۴۱۶۶-۱	چرم - آزمون های شیمیایی برای تعیین مواد رنگزای آزوی معین در چرم های رنگ شده - قسمت ۱: تعیین آمین های آروماتیک معین مشتق شده از مواد رنگزای آزو
۷	۱۳۹۳	۱۹۷۷۶	چرم - آزمون های شیمیایی - تعیین مقدار عامل دباغی در مواد دباغی مصنوعی				
۴	۱۳۹۴	۲۰۰۹۹	محلول های دباغی کروم - اندازه گیری pH - روش آزمون	۲۵	۱۳۹۰	۱۴۱۶۶-۲	چرم - اندازه گیری شیمیایی برای اندازه گیری مواد رنگ زای آزوی معین در چرم های رنگ شده - قسمت ۲ - اندازه گیری ۴- آمینو آزوبنزن
۶	۱۳۹۴	۲۰۱۰۰	محلول های دباغی کروم قلیایی - اسیدیته - روش آزمون	۱۳	۱۳۹۱	۱۴۴۲۶	چرم - چرم گاو سانان مورد مصرف در رویه و سایر قسمت های پوتین افراد نیروهای مسلح - ویژگی ها
۴	۱۳۹۴	۲۰۱۰۱	چرم دباغی شده گیاهی - تعیین میزان جذب آب به روش غوطه ورسازی در شرایط ایستا - روش آزمون	۶	۱۳۹۲	۱۶۱۵۱	مواد دباغی گیاهی - تجزیه شیمیایی محلول های دباغی - روش آزمون
۶	۱۳۹۴	۲۰۱۰۲	عصاره های مواد دباغی گیاهی تعیین مواد جامد قابل حل و غیر قابل حل - روش آزمون	۱۲	۱۳۹۲	۱۶۱۵۲	مواد دباغی گیاهی - تعیین قند - روش آزمون
۷	۱۳۹۴	۲۰۱۱۲	چرم - آزمون های فیزیکی و مکانیکی - تعیین جذب آب با استفاده از خاصیت موئینگی (نفوذ آب)	۴	۱۳۹۲	۱۶۱۵۳	عصاره های مواد دباغی گیاهی - تعیین کل جامدات و آب - روش آزمون
۳	۱۳۹۵	۲۱۳۰۵	چرم - چرم اشپالت - روش شناسایی	۳	۱۳۹۲	۱۶۱۵۴	مواد دباغی گیاهی - تجزیه شیمیایی - کلیات
۱۲	۱۳۹۵	۲۱۳۰۶	پایپوش - آزمون های پستایی و آستر - نفوذ پذیری بخار آب و جذب بخار آب	۳	۱۳۹۲	۱۶۱۵۵	مواد دباغی گیاهی - تبخیر و خشک کردن محلول های تجزیه ای - روش آزمون
۹	۱۳۹۵	۲۱۳۶۹	چرم - آزمون های شیمیایی - اندازه گیری مقدار کروم (VI) و پتانسیل کاهش در مواد دباغی کرومی	۳	۱۳۹۲	۱۶۱۵۶	تانن ها - عوامل دباغی ترکیبی (غیر معدنی) و درجه دباغی - روش محاسبه
۷	۱۳۹۵	۲۱۵۹۳	چرم - الزامات شناسه گذاری و توصیف چرم مورد استفاده در رویه میل، صندلی و اجزای داخلی اتومبیل	۹	۱۳۹۲	۱۶۱۵۷	عصاره های مواد دباغی گیاهی - تعیین میزان مواد تاننی و غیر تاننی - روش آزمون

۶	۱۳۷۴	۳۶۴۰	• جوراب ضخیم زنانه سه ربع از الیاف پلی-آمید	۱۰	۱۳۹۵	۲۱۵۹۴	• پایبوش -روش های آزمون پستیابی و آستر -مقاومت خمشی
۹	۱۳۷۴	۳۷۰۳	• جورابهایی مخلوط، اکریلیک پلی آمید - ویژگی‌ها	۶	۱۳۹۶	۲۲۱۷۴	• چرم - چرم مورد مصرف در دستکش- ویژگی‌ها
۱۰	۱۳۷۶	۴۲۱۶	• جورابهایی مخلوط پشم - پلی آمید - ویژگی‌ها	۲۳	۱۳۹۶	۲۲۴۹۶	• چرم-تعیین زیست تخریب پذیری به وسیله میکروارگانسیم ها-روش آزمون
۵	۱۳۷۷	۴۵۱۱	• دمپایی راحتی - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۱۳	۱۳۹۶	۲۲۵۳۲	• چرم-آزمون های شیمیایی-راهنمای آزمون مواد شیمیایی مهم در چرم
۹	۱۳۸۰	۵۷۵۷	• البسه ورزشی(گرمکن ورزشی) - ویژگی‌ها				
۸	۱۳۷۹	۵۷۵۸	• پارچه گرد باف مورد مصرف در لباس های ورزشی(گرمکن ورزشی)ویژگی‌ها و روش‌های آزمون				

۶۱ صنعت پوشاک

۶۱/۰۲۰ کلیات

عنوان	شماره ملی	سال	تعداد صفحه
• منسوجات- اندازه لباسهای مردانه دوخته شده - ویژگی‌ها	۵۹۰	۱۳۴۹	۱۶
• منسوجات- اندازه لباسهای مردانه - روش اندازه گیری ابعاد بدن به منظور دوخت	۵۹۱	۱۳۴۹	۷
• منسوجات- اندازه های پیراهن دوخته شده زنانه	۶۴۵	۱۳۴۹	۸
• منسوجات- اندازه دامن دوخته شده زنانه	۶۴۶	۱۳۴۹	۸
• منسوجات- اندازه های بلوز دوخته شده زنانه	۶۴۷	۱۳۴۹	۸
• منسوجات- اندازه های شلوار دوخته شده زنانه	۶۴۸	۱۳۴۹	۷
• جورابهایی ظریف زنانه از الیاف پلی آمید استرج شده (نایلون - پرلون) - ویژگی‌ها	۷۸۱	۱۳۵۱	۱۴
• البسه حلقوی پودی از جنس اکریلیک	۱۰۴۵	۱۳۸۰	۷
• البسه کشیاف پودی و تار از نخ یکسره پلی استر کشیده شده (غیر تکسچرایز) و تکسچرایز texturized	۱۱۵۳	۱۳۵۳	۱۰
• منسوجات- اندازه دستکشهای کشیاف	۱۲۳۴	۱۳۷۱	۷
• جورابهایی کوتاه نایلونی (مردانه - زنانه - بچگانه) - ویژگی‌ها	۱۳۶۴	۱۳۷۱	۱۲
• منسوجات - لائی - قسمت ۱ - لائی منسوج نیاخته قابل دوخت - ویژگی‌ها	۱۴۲۴-۱	۱۳۹۴	۸
• منسوجات - لائی - قسمت ۲ - لائی منسوج نیاخته با چسب حرارتی - ویژگی‌ها و روش های آزمون	۱۴۲۴-۲	۱۳۹۴	۹
• نساجی- البسه حلقوی بافت پودی از جنس پنبه - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۱۴۶۵	۱۳۸۳	۹
• البسه-لباس های زیر زنانه - ویژگی‌ها	۱۴۶۹	۱۳۸۰	۱۰
• البسه - زیر پیراهنی های کشیاف پودی پنبه ای - ویژگی‌ها	۱۵۶۷	۱۳۸۱	۲۲
• منسوجات - البسه زیر مردانه - ویژگی‌ها	۱۵۶۸	۱۳۸۰	۹
• کراوات از نخ یکسره پلی استر - ویژگی‌ها	۱۵۸۲	۱۳۷۱	۱۳
• منسوجات- اندازه (سایز) لباس های تریکوی بچه گانه	۱۵۹۰	۱۳۵۵	۷
• پوشاک -البسه نوزاد و کودک -ویژگیها	۱۷۱۳	۱۳۹۵	۶
• نساجی - شورت پلاستیکی کودکان (یک لا و چندلا) - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۱۸۲۹	۱۳۸۹	۹
• پای پوشهای چرمی - روش نمونه برداری	۲۲۴۷	۱۳۶۳	۱۳
• پیراهن های مردانه - ویژگی‌ها	۲۲۵۵	۱۳۶۶	۱۰
• البسه-زیر پیراهنی-های کشیاف پودی پشمی - ویژگی‌ها	۲۲۵۶	۱۳۷۲	۱۲
• پیراهن های ورزشی پنبه ای مردانه کشیاف - ویژگی‌ها	۲۲۷۰	۱۳۷۲	۱۷
• منسوجات- اندازه گذاری پوشاک - تعاریف و روش اندازه گیری ابعاد بدن	۳۵۰۸	۱۳۷۳	۷

۶۱/۰۴۰ روسری - ملزومات پوشاک، زیپ

عنوان	شماره ملی	سال	تعداد صفحه
• نساجی - زیپ - ویژگی‌ها و روش های آزمون	۱۲۳۳	۱۳۹۳	۱۷
• چسب پای پوش - ویژگی‌های چسب مایع اتصالات دائمی پای پوش	۱۵۲۵	۱۳۷۶	۵
• دستکش های چرمی ساقه دار برای جوشکاران	۱۷۶۴	۱۳۷۳	۱۲
• نوار کمربند سربازی - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۴۰۶۴	۱۳۷۶	۶

۸	۱۳۷۵	۲۲۷۲	• پای پوش - روش ارزیابی و لکانیزاسیون زیرین لاستیکی	۸	۱۳۹۷	۱۵۱۵۶	• کلاه‌ها-محافظة در برابر پرتو فرابنفش خورشید-روش آزمون و الزامات عملکردی
۷	۱۳۸۱	۲۴۲۶	• پای پوش - پوتین افراد نیروهای مسلح - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۹	۱۳۹۳	۱۹۱۶۵	• نساجی-زیپ چسب -تعیین مقاومت در برابر جدا شدن
۵	۱۳۸۱	۲۴۲۷	• دمپایی - دمپایی پلاستیکی غیرفوم -ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۵	۱۳۹۳	۱۹۱۶۶	• نساجی-زیپ چسب -اتصال نوارهای زیپ چسب پیش از شستشو و خشک کردن یا خشک شویی
۸	۱۳۷۷	۳۳۷۵	• جورابهای مخلوط پنبه - پلی آمید (مردانه - زنانه - بچگانه) - ویژگی‌ها	۴	۱۳۹۳	۱۹۱۶۷	• نساجی-زیپ چسب -تعیین عرض کلی و عرض موثر نوارها به صورت جداگانه و تعیین عرض موثر اتصال
۱۶	۱۳۷۶	۳۹۴۲	• چسب مایع پای پوش - روش تهیه آزمون	۳	۱۳۹۳	۱۹۱۶۸	• نساجی-زیپ چسب -تعیین تغییر ابعاد پس از شستشو ،خشک کردن و خشک شویی
۷	۱۳۷۶	۳۹۴۳	• چسب پای پوش - اندازه گیری مقاومت کششی برشی	۴	۱۳۹۳	۱۹۱۶۹	• نساجی-زیپ چسب -تعیین میزان انحناء
۴	۱۳۷۶	۳۹۴۶	• چسب پای پوش - تعیین مقاومت در برابر جو تشدید شده	۷	۱۳۹۳	۱۹۱۷۰	• نساجی-زیپ چسب -تعیین رفتار کناره های برش خورده نوار
۴	۱۳۷۶	۴۲۶۶	• چرم مصنوعی مورد مصرف در روبه کفش - ویژگی‌ها	۵	۱۳۹۳	۱۹۱۷۱	• نساجی-زیپ چسب -روش باز و بسته کردن متناوب برای انجام آزمون های بعدی
۶	۱۳۷۷	۴۵۱۰	• دمپایی اتیلن وینیل استات (E.V.A) اسفنجی - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۷	۱۳۹۳	۱۹۱۷۲	• نساجی-زیپ چسب -تعیین استحکام برشی در جهت طول
۵	۱۳۷۷	۴۵۱۱	• دمپایی راحتی - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۳	۱۳۹۳	۱۹۱۸۸	• پوشاک - معرفی (شناسه)اندازه کلاه
۲	۱۳۷۸	۴۸۸۴	• چکمه های قالبی پلی اورتان صنعتی آستر شده یا بدون آستر جهت مصارف عمومی - ویژگی‌ها	۶۱/۰۶۰ پای پوش			
۳۰	۱۳۷۸	۴۸۸۵	• چکمه های قالبی پلی اورتان، آستر شده یا بدون آستر برای مصارف عمومی در صنعت - ویژگی‌ها	عنوان	شماره ملی	سال	تعداد صفحه
۶	۱۳۸۱	۶۱۹۹	• پای پوش - اندازه گیری الکترونیکی پایپوشهای هادی و پایپوشهای ضد الکتریسته ساکن - روش آزمون	۱۵	۱۳۷۲	۴۵۹	• کفش - اندازه و تناسب
۸	۱۳۸۱	۶۳۰۴	• چرم - تمام کروم مورد مصرف در روبه کفش - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۵	۱۳۷۱	۱۳۷۱	• کفش - زیره و پاشنه تزریقی - روش آزمایش و تعیین وزن مخصوص
۹	۱۳۸۳	۷۶۲۲	• چرم - آزمون‌های فیزیکی و مکانیک - مقاومت چرمهای قابل انعطاف در برابر نفوذ آب - روش آزمون	۶	۱۳۷۱	۱۳۷۲	• کفش - روش آزمون و تعیین وزن مخصوص اسفنج کفش
۱۲	۱۳۸۴	۷۹۷۳	• پای پوش - پای پوش راحتی زنانه و مردانه - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۷	۱۳۷۲	۱۳۷۳	• کفش های لاستیکی - ویژگی‌های آستری پنبه ای
۲	۱۳۸۴	۸۲۲۴	• پایپوش - شرایط محیطی برای آماده سازی و انجام آزمون پایپوش و اجزاء آن	۱۰	۱۳۷۴	۱۳۸۳	• چکمه و نیم چکمه لاستیکی - ویژگی‌ها
۱۰	۱۳۸۴	۸۲۸۴	• پایپوش - زیره - مقاومت کششی و ازدیاد طول - روش آزمون	۷	۱۳۷۶	۱۳۸۶	• کفش روبه کتانی - زیره لاستیکی - ویژگی‌ها
۹	۱۳۸۴	۸۲۸۵	• پایپوش - زیره - مقاومت به سایش - روش آزمون	۷	۱۳۷۴	۱۳۸۷	• کفش دمپایی پلاستیکی روبه چرمی
۴	۱۳۸۴	۸۲۸۶	• پایپوش - شرایط فرسودگی - روش آزمون	۱۰	۱۳۸۳	۱۴۹۸	• پای پوش-انواع بند-ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۷	۱۳۹۶	۸۳۰۹	• پایپوش - روش‌های آزمون روبه، آستر و گلچه- مهاجرت رنگ	۵	۱۳۷۶	۱۵۲۵	• چسب پای پوش - ویژگی‌های چسب مایع اتصالات دایمی پای پوش
۶	۱۳۸۵	۸۸۰۴	• پایپوش روش‌های آزمون زیره - پایداری ابعاد	۲۹	۱۳۵۸	۲۱۲۷	• تخت و پاشنه پیش‌ساخته لاستیکی
۴	۱۳۸۵	۸۸۲۵	• پای پوش - روبه ها، منسوجات و نخ های مورد مصرف - استحکام تا حد پارگی انواع بند کفش	۲۵	۱۳۸۶	۲۱۲۸	• پای پوش-بند پوتین افراد نیروهای مسلح-ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۷	۱۳۸۵	۸۸۲۶	• پایپوش - روبه ها، منسوجات و نخ های مورد مصرف پایپوش - مقاومت سایشی انواع بند کفش - روش آزمون	۷	۱۳۷۲	۲۲۲۱	• چکمه های طبی برای پسران - جوانان و مردان - ویژگی‌ها
۱۵	۱۳۸۶	۸۸۲۷	• پایپوش - روش آزمون کفش - اتصال پاشنه	۲۵	۱۳۸۶	۲۱۲۸	• نساجی - نخ کتانی مورد مصرف در پایپوش-ویژگی‌ها
۹	۱۳۸۶	۸۸۲۸	• پایپوش - روش‌های آزمون کافی - پایداری کفی	۷	۱۳۷۲	۲۲۲۱	• چرم آستری پای پوش - ویژگی‌ها
۲۵	۱۳۸۶	۹۴۳۴	• پایپوش - محل نمونه برداری ، تهیه و مدت زمان قرارگیر یدر شرایط استاندارد نمونه ها و آزمون ها	۱۰	۱۳۷۲	۲۲۲۴	• کفش - روش اندازه گیری چسبندگی لایه تکمیلی چرم روبه
۲۵	۱۳۸۶	۹۶۱۹	• پایپوش - روش‌های آزمون کفی - مقاومت در برابر جدا شدن لایه ها - روش آزمون	۱۵	۱۳۷۲	۲۲۴۶	• پای پوشهای لاستیکی و پلاستیکی - روش‌های آزمون
۲۵	۱۳۸۶	۹۶۲۰	• پایپوش - روش‌های آزمون زیره - مقاومت به جر خوردگی - روش آزمون	۱۳	۱۳۶۳	۲۲۴۷	• پای پوشهای چرمی - روش نمونه برداری
۲۵	۱۳۸۶	۹۶۲۱	• پایپوش - روش‌های آزمون کفی ، آستروگلچه - مقاومت در برابر عرق بدن - روش آزمون	۶	۱۳۷۰	۲۲۴۹	• چرمهای سنگین روبه چاپی جهت پای پوشهای سنگین - ویژگی‌ها
				۶	۱۳۷۵	۲۲۵۳	• پای پوش - تعیین مقاومت حرارتی چسب پای پوش
				۱۳	۱۳۶۵	۲۲۶۷	• پای پوش - پارچه آستری پنبه ای - ویژگی‌ها
				۴	۱۳۷۳	۲۲۶۸	• چرم زیرین گیاهی - ویژگی‌ها
				۴	۱۳۶۴	۲۲۶۹	• چرم زیرین گیاهی مقاومت به آب - ویژگی‌ها

۶۱/۰۸۰ ماشین آلات دوزندگی و تجهیزات صنعت پوشاک

تعداد	سال	شماره ملی	عنوان
صفحه			
۷	۱۳۴۹	۵۹۱	• منسوجات- اندازه لباسهای مردانه - روش اندازه گیری ابعاد بدن به منظور دوخت
۹	۱۳۹۱	۱۵۶۲-۲-۲۸	• وسایل برقی خانگی و مشابه ایمنی قسمت ۲-۲۸ الزامات ویژه چرخ خیاطی
۲۴	۱۳۹۶	۴۱۲۶-۳۱	• ایمنی ماشین آلات-تجهیزات الکتریکی ماشین‌ها- قسمت ۳۱: الزامات ویژه ایمنی و سازگاری الکترومغناطیسی (EMC) برای سیستم‌ها، واحدها و ماشین‌های دوزندگی
۳	۱۳۹۲	آی‌ای‌سی ۳۱-۶۰۲۰۴	• ایمنی ماشین‌آلات-تجهیزات الکتریکی ماشین‌ها- قسمت ۳۱: الزامات ویژه سازگاری الکترومغناطیسی (EMC) و ایمنی برای سامانه‌ها، واحدها و ماشین‌های دوزندگی

۶۵ کشاورزی

۶۵/۰۲۰ زراعت و جنگل داری

تعداد	سال	شماره ملی	عنوان
صفحه			
۲۵	۱۳۸۶	۱۳۸	• بذر پنبه ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۵	۱۳۷۹	۱۶۸	• گل محمدی - گل برگ خشک - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۶	۱۳۴۵	۲۷۵	• بذر نخود معمولی - ویژگی‌ها
۲۵	۱۳۸۶	۲۷۶	• بذر - روش نمونه برداری
۵	۱۳۷۵	۲۷۸	• کنجاله تخم پنبه - ویژگی‌ها
۲۵	۱۳۴۶	۳۵۴	• بذر چغندر
۷	۱۳۷۳	۵۴۲	• بذر یونجه - ویژگی‌ها
۸	۱۳۷۳	۵۴۳	• بذر اسپرس - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۱۳	۱۳۶۷	۵۴۴	• بذر شبدر ایرانی - ویژگی‌ها
۱۳	۱۳۹۳	۷۹۸	• بذر چغندر قند ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۱۵	۱۳۸۹	۸۸۲	• بذر اسفناج - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۱۵	۱۳۸۹	۱۴۴۲	• بذر هندوانه - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۹	۱۳۷۱	۱۴۴۳	• بذر شبت - ویژگی‌ها
۱۵	۱۳۹۳	۱۵۶۲-۲-۷۱	• وسایل برقی خانگی و مشابه - ایمنی - قسمت ۲ - ۷۱ - الزامات ویژه وسایل گرم کننده برقی مورد استفاده در پرورش و تکثیر حیوانات
۱۰	۱۳۷۱	۱۷۰۸	• بذر شنبلیل - ویژگی‌ها
۲۹	۱۳۷۱	۱۷۴۵	• درخت در جنگلهای ایران - روش‌های قطع
۱۴	۱۳۷۲	۲۳۶۰	• آرد کنجاله تخم پنبه - ویژگی‌ها
۱۵	۱۳۸۹	۲۶۶۸	• بذر خربزه - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۱۵	۱۳۸۹	۲۶۹۳	• بذر کاهو - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۱۵	۱۳۸۹	۲۸۱۲	• بذر خیار : ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۱۴	۱۳۹۳	۲۸۱۳	• بذر گندم ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۱۴	۱۳۹۳	۲۸۱۴	• بذر برنج ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۱۱	۱۳۶۷	۲۸۱۵	• بذر فلفل - ویژگی‌ها
۲۵	۱۳۸۶	۲۸۱۶	• بذر آفتاب گردان روغنی - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۱۱	۱۳۹۳	۲۸۱۷	• بذر پیاز ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۱۱۳	۱۳۶۸	۲۸۳۹	• فرآورده های جنگلی - طبقه بندی و کدگذاری
۱۲	۱۳۹۳	۲۹۱۱	• بذر جو ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۱۵	۱۳۸۹	۲۹۱۲	• بذر کدو - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۴	۱۳۷۳	۳۰۰۰	• خوراک دام و طیور - ویژگی‌های پودر پر

۲۵	۱۳۸۶	۹۶۲۴	• پایپوش - روش‌های آزمون کفی - مقاومت سایشی - روش آزمون
۲۵	۱۳۸۶	۹۶۲۵	• پایپوش - روش‌های آزمون پستایی ، آستر و گلچه - مقاومت سایشی
۲۵	۱۳۸۶	۹۶۹۱	• پایپوش - زیره - انرژی فشرده‌گی - روش آزمون
۱۵	۱۳۹۵	۹۶۹۲	• پایپوش - روش‌های آزمون پستایی ، آستر و گلچه - مقاومت دوخت
۲۵	۱۳۸۷	۱۱۱۵۸	• پایپوش - روش‌های آزمون کفش کامل - چسبندگی پستایی به زیرین
۲۵	۱۳۸۷	۱۱۱۶۰	• پایپوش - واژه نامه
۲۵	۱۳۸۷	۱۱۱۶۴	• پایپوش - روش‌های آزمون زیره - مقاومت به جر خوردگی با سوزن
۷	۱۳۸۹	۱۲۳۳۷	• پایپوش - روش‌های آزمون کفی و گلچه - جذب و دفع آب
۵	۱۳۸۹	۱۲۳۳۸	• پایپوش - روش‌های آزمون پستایی - مقاومت به گسیختگی و ازدیاد طول
۸	۱۳۸۹	۱۲۳۳۹	• پایپوش - روش‌های آزمون پستایی - مقاومت به آب
۴	۱۳۸۹	۱۲۴۶۳	• پایپوش - کفی - مقاومت به پارگی بخیه - روش آزمون
۳	۱۳۸۹	۱۲۴۶۵	• پایپوش - پستایی - رفتار حرارتی - روش آزمون
۱۳	۱۳۹۱	۱۴۴۲۶	• چرم - چرم گاوسانان مورد مصرف در رویه و سایر قسمت های پوتین افراد نیروهای مسلح - ویژگی‌ها
۵	۱۳۹۲	۱۶۵۲۴	• پای پوش - تعیین مقاومت مواد الاستیک برای پای پوش در کشیدگی پی در پی - مقاومت خستگی-روش آزمون
۷	۱۳۹۳	۱۷۵۳۳-۱	• چرم- تعیین مقاومت چرم قابل انعطاف در برابر آب - قسمت ۱: فشرده سازی خطی پی در پی (با استفاده از دستگاه penetrometer)
۶	۱۳۹۳	۱۷۵۳۳-۲	• چرم- تعیین مقاومت چرم قابل انعطاف در برابر آب- قسمت ۲: فشرده سازی زاویه ای پی در پی (با استفاده از دستگاه Maeser)
۵	۱۳۹۳	۱۷۸۱۴	• پای پوش - زیپ- استحکام قفل سر زیپ -روش آزمون
۷	۱۳۹۳	۱۸۰۴۹	• پای پوش - تعیین مشخصات مواد کشسان - عملکرد کششی - روش آزمون
۹	۱۳۹۳	۱۸۴۶۹	• پای پوش - قابلیت شستشوی کفش کال در ماشین‌های لباس شویی خانگی - روش آزمون
۱۴	۱۳۹۳	۱۹۲۲۹	• صنایع دستی - پایپوش گیوه ای کرمانشاه - آیین کار تولید
۳	۱۳۹۳	۱۹۴۷۳	• پایپوش - عایق حرارتی - روش‌های آزمون
۸	۱۳۹۴	۲۰۰۹۸	• پایپوش -سایز بندی -تبدیل سیستم های سایز بندی
۶	۱۳۹۴	۲۰۷۸۳	• پایپوش -پاشنه -مقاومت به خستگی -روش آزمون
۵	۱۳۹۴	۲۰۷۸۴	• پایپوش -پاشنه -مقاومت در برابر ضربه جانبی -روش آزمون
۹	۱۳۹۵	۲۱۵۹۵	• پایپوش -پستایی ،آستر و گلچه ها -عایق حرارتی - روش آزمون
۷	۱۳۹۵	۲۱۶۶۸	• پای پوش -قدرت نگه داری پنبه پاشنه -روش آزمون
۱۱	۱۳۹۵	۲۲۰۳۸	• پای پوش - زیپ- استحکام اتصالات بست بالا و پایین - روش آزمون
۱۲	۱۳۹۶	۲۲۴۵۹	• پایپوش -لوازم جانبی: زیپ چسب-مقاومت در برابر جدا شدن، قبل و بعد از باز و بسته شدن مکرر-روش آزمون

۳۴	۱۳۹۲	۱۶۵۴۸	• عملیات خوب کشاورزی ایرانایران (گپ)- مرکبات	۱۱	۱۳۶۹	۳۰۲۹	• بذر شاهي - تره تيزک
۳۴	۱۳۹۲	۱۶۵۴۹	• عملیات خوب کشاورزی ایرانایران (گپ)- انار	۸	۱۳۷۹	۳۰۳۰	• بذر باقلا - ويژگي ها
۳۰	۱۳۹۲	۱۶۵۵۰	• عملیات خوب کشاورزی ایران (ایران گپ)- گوجه فرنگی	۱۵	۱۳۸۹	۳۱۶۶	• بذر بادنجان - ويژگي ها و روش های آزمون
۳۱	۱۳۹۲	۱۶۵۵۱	• عملیات خوب کشاورزی ایرانایران (گپ)- پياز	۷	۱۳۷۲	۳۱۶۷	• بذر کدو حلوايي - ويژگي ها
۲۸	۱۳۹۲	۱۶۵۵۲	• عملیات خوب کشاورزی ایران(ایران گپ)- سیب زمینی	۸	۱۳۷۳	۳۴۶۰	• بذر کنبج - ويژگي ها و روش های آزمون
۱۵	۱۳۹۰	۱۶۷۱۰	• نمره دهی مزارع تازه کشت نیشکر بر اساس مشخصه های قابل اندازه گیری	۸	۱۳۷۳	۳۴۶۲	• بذر کتان - ويژگي ها و روش های آزمون
۳۱	۱۳۹۲	۱۷۰۲۵	• عملیات خوب کشاورزی ایران (ایران گپ)- نقاط کنترلی و معیار پذیرش برای تضمین مدیریت جامع فعالیت های کشاورزی- الزامات کلی	۸	۱۳۷۳	۳۴۶۳	• بذر ارزن - ويژگي ها و روش های آزمون
۶	۱۳۹۲	۱۷۰۷۵	• سامانه های بام گیاهی (بام سبز)- نفوذپذیری واسطه های زه کشی دانه ای در حالت اشباع از آب به روش بار افتان-روش آزمون	۸	۱۳۷۳	۳۴۶۴	• بذر شبدر شیرین - ويژگي ها و روش های آزمون
۷	۱۳۹۲	۱۷۰۷۶	• سامانه های بام گیاهی (بام سبز)- آب گیری و نگه داشت واسطه های لایه های زه کش ژئوکامپوزیت- روش آزمون	۷	۱۳۷۳	۳۴۶۷	• بذر جعفری فرنگی - ويژگي ها و روش های آزمون
۱۱	۱۳۹۲	۱۷۰۷۸	• سامانه های بام گیاهی(بام سبز)- تعیین بارهای مرده و بارهای زنده - آیین کار	۷	۱۳۷۳	۳۴۶۸	• بذر کلزا - ويژگي ها و روش های آزمون
۱۰	۱۳۹۳	۱۸۵۴۳	• گل های شاخه بریده- گل شب بو- ويژگي ها	۸	۱۳۷۳	۳۴۶۹	• بذر عدس - ويژگي ها و روش های آزمون
۱۳	۱۳۹۳	۱۹۵۸۲	• واحد مرغداری - معیار مصرف انرژی در فرآیندهای تولید	۱۰	۱۳۹۷	۳۴۷۱	• بذر زیره سیاه - ويژگي ها و روش های آزمون
۵۳	۱۳۹۴	۱۹۶۲۵	• عملیات خوب کشاورزی ایران (ایران گپ) - نقاط کنترلی و معیار پذیرش برای تولید زراعی گیاهان دارویی و معطر - الزامات کلی	۷	۱۳۷۳	۳۵۳۰	• بذر کرفس - ويژگي ها
۱۰	۱۳۹۳	۱۹۷۰۲	• بذر سیب زمینی ويژگي ها و روش های آزمون	۷	۱۳۷۳	۳۵۳۲	• بذر ترب سیاه - ويژگي ها
۱۱	۱۳۹۳	۱۹۷۰۳	• بذر گلرنگ ويژگي ها و روش های آزمون	۷	۱۳۷۳	۳۵۳۳	• بذر پیازچه - ويژگي ها
۱۱	۱۳۹۳	۱۹۷۰۴	• بذر سویا ويژگي ها و روش های آزمون	۱۰	۱۳۹۷	۳۶۶۳	• جوجه یک روزه-ويژگي ها و آئین کار عرضه
۱۲	۱۳۹۵	۲۱۷۹۸	• پرتودهی تولیدات تازه کشاورزی به عنوان تیمار بهداشت گیاهی -راهنما	۱۵	۱۳۸۱	۷۰۰۰	• تخم نوغان هیبرید - ويژگي ها
۱۳	۱۳۹۶	۲۱۹۷۱-۱	• شناسایی حیوانات با بسامد رادیویی-استانداردسازی محل های تزریق برای گونه های مختلف حیوانی- قسمت ۱: حیوانات خانگی (گره ها و سگ ها)	۱۴	۱۳۸۳	۷۷۱۶	• اسانس طبیعی انیسون-ويژگي ها
۳۳	۱۳۹۶	۲۲۳۰۷-۱	• شناسایی حیوانات با بسامد رادیویی- گیرنده/برگرداننده های (تراپاسخگرهای) پیشرفته- قسمت ۱: واسطه هوایی	۲۵	۱۳۸۴	۸۲۴۷	• بذر چای - ويژگي ها
۴۲	۱۳۹۶	۲۲۳۰۷-۲	• شناسایی حیوانات با بسامد رادیویی-گیرنده/برگرداننده های (تراپاسخگرهای) پیشرفته- قسمت ۲: ساختار کد و دستور	۲۵	۱۳۸۵	۹۲۶۷	• بذر - یولاف - ويژگي ها و روش های آزمون
۶۵/۰۴۰ تاسیسات، سازه ها و ساختمان های مزارع							
تعداد	سال	شماره ملی	عنوان	۲۳	۱۳۸۶	۹۲۶۸	• بذر - چاودار - ويژگي ها و روش های آزمون
صفحه				۲۳	۱۳۸۶	۹۳۸۹	• بذر خرفه - ويژگي ها و روش های آزمون
۸	۱۳۴۵	۲۶۷	• سیلوی علوفه - ساختمان	۲۵	۱۳۸۶	۹۶۳۰	• گلپهای شاخه بریده - ميخک تک گل - ويژگي ها
۱۷	۱۳۴۶	۴۵۰	• کشتارگاهها - تاسیسات و تجهیزات - بازار خرید و فروش دامهای کشتاری	۲۵	۱۳۸۶	۹۶۳۱	• گل های شاخه بریده - ويژگي های عمومی
۱۱	۱۳۸۱	۴۷۶	• دامهای کشتاری- اصطبل انتظار	۲۵	۱۳۸۶	۹۶۳۲	• گل های شاخه بریده -داوودی - ويژگي ها
۳۳	۱۳۸۱	۷۳۱	• کشتارگاهها - فرم های گزارش ماهانه و آمار مربوط به کشتار دام و بیماریهای مشاهده شده	۲۵	۱۳۸۶	۹۶۳۳	• گل های شاخه بریده - ميخک های خوشه ای ويژگي ها
۴۵	۱۳۹۳	۱۵۶۲-۷۶-۲	• وسایل برقی خانگی و مشابه- ایمنی- قسمت ۲-۷۶: ساختار کد و دستور	۶۸	۱۳۸۷	۱۱۰۰۰	• گل های شاخه بریده - ميخک های خوشه ای ويژگي ها
				۱۵	۱۳۸۹	۱۲۲۴۸	• گل های شاخه بریده استرلیتزا - ويژگي ها
				۱۵	۱۳۸۹	۱۲۲۴۹	• شاخسار های شاخه بریده - ويژگي های عمومی
				۲۱	۱۳۹۶	۱۵۴۸۶	• راهنمای تولید، فرآوری، برچسب گذاری و بازاریابی مواد غذایی ارگانیک
				۹	۱۳۹۶	۱۵۴۹۲	• انتخاب، راه اندازی و نگهداری گیاهان برای سامانه های بام سبز-راهنما
				۹	۱۳۹۷	۱۵۴۹۸	• پرتو فرآوری مواد غذایی-آیین کار
				۷	۱۳۹۶	۱۵۵۳۲	• بسترهای آغازگر رشد بذر-ويژگي ها
				۱۱	۱۳۹۲	۱۶۱۲۰	• گل های شاخه بریده- گلايل- ويژگي ها
				۳۱	۱۳۹۲	۱۶۵۳۶	• عملیات خوب کشاورزی ایران (ایران گپ)- زعفران
				۳۵	۱۳۹۲	۱۶۵۳۷	• عملیات خوب کشاورزی ایران (ایران گپ)- انگور
				۲۸	۱۳۹۲	۱۶۵۳۸	• عملیات خوب کشاورزی ایران (ایران گپ)- خیار
				۳۳	۱۳۹۲	۱۶۵۳۹	• عملیات خوب کشاورزی ایران (ایران گپ)- انجیر
				۲۹	۱۳۹۲	۱۶۵۴۰	• عملیات خوب کشاورزی ایران (ایران گپ)- پکان
				۲۸	۱۳۹۲	۱۶۵۴۱	• عملیات خوب کشاورزی ایران(ایران گپ)- خرما
				۳۴	۱۳۹۲	۱۶۵۴۲	• عملیات خوب کشاورزی ایران(ایران گپ)- زیتون
				۳۰	۱۳۹۲	۱۶۵۴۳	• عملیات خوب کشاورزی ایران ایران (گپ)- توت فرنگی
				۳۱	۱۳۹۲	۱۶۵۴۴	• عملیات خوب کشاورزی ایران (ایران گپ)- موز
				۳۲	۱۳۹۲	۱۶۵۴۵	• عملیات خوب کشاورزی ایران (ایران گپ)- کُنار
				۳۳	۱۳۹۲	۱۶۵۴۶	• عملیات خوب کشاورزی ایران (ایران گپ)- انبه
				۳۴	۱۳۹۲	۱۶۵۴۷	• عملیات خوب کشاورزی ایران ایران (گپ)- سیب

۶۵/۰۶۰ تجهیزات، اسباب و ماشین آلات کشاورزی

تعداد	سال	شماره ملی	عنوان	۴۶	۱۳۸۰	۱۷۱۱	• کشتارگاه - مسیر کشتار و بازرسی بهداشتی طیور - پیش از کشتار و نحوه قضاوت بهداشتی
صفحه				۳۵	۱۳۷۳	۳۴۸۴	• مرغداری های صنعتی - آیین کار بهداشتی و فنی
۳	۱۳۸۲	۱۲۸	• کودهای شیمیایی - سولفات پتاسیم - ویژگی ها	۷	۱۳۸۰	۳۴۹۸	• صنعت مرغداری - تاسیسات و تجهیزات - واژه نامه
۱۲	۱۳۹۳	۱۵۶۲-۲	• وسایل برقی خانگی و مشابه - ایمنی - قسمت ۲ - ۷۰ - الزامات ویژه ماشین های شیردوش برقی	۲۸	۱۳۸۰	۵۷۴۵	• کشتار طیور - مشخصات فنی بهداشتی سالن
۱۴	۱۳۸۹	۱۵۶۲-۲	• وسایل برقی خانگی و مشابه - ایمنی - قسمت ۲-۷۱ : ۷۰ - الزامات ویژه وسایل گرم کننده برقی مورد استفاده در پرورش و تکثیر حیوانات	۵۲	۱۳۸۰	۵۷۴۷	• کشتار دام - مشخصات فنی بهداشتی سالن
۲۹	۱۳۸۲	۶۸۷۳	• وسایل برقی خانگی و مشابه - ایمنی - قسمت ۲-۷۷ : ۷۱ - الزامات ویژه چمن زن های کنترل شونده توسط فرد پیاده که با برق شهر کار می کند	۷۹	۱۳۸۰	۵۷۴۸	• کارگاههای آماده سازی روده - ضوابط بهداشتی و آماده سازی
۲۵	۱۳۸۷	۱۵۶۲-۲	• وسایل برقی خانگی و مشابه - ایمنی - قسمت ۲-۷۷ : ۷۷ - الزامات ویژه چمن زن های کنترل شونده توسط فرد پیاده که با برق شهر کار می کند	۲۹	۱۳۸۲	۶۸۷۳	• دامداری - جایگاه نیمه باز دام مشخصات فنی و بهداشتی
۱۹	۱۳۹۳	۱۵۶۲-۲	• وسایل برقی خانگی و مشابه - ایمنی - قسمت ۲ - ۸۷ - الزامات ویژه دستگاه هوشبری برقی حیوانات	۶۵	۱۳۸۳	۷۴۰۷	• طیور - سالن مرغداری - مشخصات فنی و بهداشتی
۴۱	۱۳۹۱	۱۵۶۲-۲	• وسایل برقی خانگی و مشابه - ایمنی - قسمت ۲-۹۱ : ۸۷ - الزامات ویژه چمن زن های هدایت شونده توسط کاربر دستی و تیغه ای	۲۵	۱۳۸۱	۸۷۳۰	• ذرت علوفه ای - آیین کار سیلو کردن
۲۵	۱۳۸۷	۱۵۶۲-۲	• وسایل برقی خانگی و مشابه - ایمنی - قسمت ۲-۹۲ : ۹۲ - الزامات ویژه هوا دهنده ها و چمن زن های برقی که توسط فرد پیاده کنترل میشوند	۲۶	۱۳۸۶	۸۹۷۴	• سیستمهای سرد کننده و نگهداری شیر در دامداریها - الزامات
۴۲	۱۳۹۴	۱۵۶۲-۲-۹۴	• وسایل برقی خانگی و مشابه - ایمنی - قسمت ۲-۹۴ : ۹۱ - الزامات ویژه چمن زن های هدایت شونده توسط کاربر دستی و تیغه ای	۳	۱۳۸۹	۱۲۴۰۵	• ماشین های کشاورزی - تجهیزات کشاورزی برای کار داخل مزرعه - نقاله های اسکریپر کود پیوسته برای طولبه ها
۷۲	۱۳۹۲	۱۵۶۲-۲	• وسایل برقی خانگی و مشابه - ایمنی - قسمت ۲-۱۰۷ : ۹۲ - الزامات ویژه باطری های رباتیک چمن زن های برقی	۳	۱۳۸۹	۱۲۸۱۲	• شناسایی بسامد رادیویی حیوانات - ساختارکد
۲	۱۳۸۹	۲۵۵۶	• ویژگی های پرده دیسک در ادوات کشاورزی - قسمت ۱ : نوع مقعر (اصلاحیه شماره ۱)	۱۹	۱۳۸۹	۱۲۸۱۳	• شناسایی بسامد رادیویی حیوانات - جنبه فنی
۲	۱۳۸۹	۲۵۵۷	• ویژگی های پرده دیسک در ادوات کشاورزی - قسمت ۲ : نوع مسطح (اصلاحیه شماره ۱)	۱۳	۱۳۹۰	۱۴۳۰۰	• گلخانه های تجاری - معیار مصرف انرژی در فرایند های تولید
۸	۱۳۷۲	۲۵۵۹	• تراکتورهای کشاورزی - چرخ لاستیکی کشاورزی جهت اتصال ادوات و ماشین های سوار شونده تیپ TN - ویژگی ها	۲۰	۱۳۹۲	۱۴۹۴۷-۱	• شناسایی حیوانات با بسامد رادیویی - قسمت ۱ : ارزیابی انطباق گیرنده/ برگرداننده های RFID با استانداردهای ملی ایران شماره ۱۲۸۱۲ و ۱۲۸۱۳ (شامل صدور و استفاده از یک کد سازنده)
۵	۱۳۹۳	۲۵۶۱-۱	• تراکتورهای کشاورزی - محور توان دهی عقب - انواع ۱، ۲، ۳، ۴ - قسمت ۱ - ویژگی های کلی، الزامات ایمنی، ابعاد حفاظ اصلی و فضای ایمن	۱۷	۱۳۹۲	۱۴۹۴۷-۲	• شناسایی حیوانات با بسامد رادیویی - قسمت ۲ : ارزیابی انطباق فرستنده/ گیرنده های RFID با استاندارد های ملی ایران شماره ۱۲۸۱۲ و ۱۲۸۱۳
۵	۱۳۸۶	۲۵۶۱-۲	• ماشینهای کشاورزی - تراکتورها - محور توان دهی عقب نوع ۱ و ۲ و ۳ - قسمت دوم: تراکتورهای کم عرض، ابعاد محافظ اصلی و فضای ایمن	۳۹	۱۳۹۲	۱۴۹۴۷-۳	• شناسایی حیوانات با بسامد رادیویی - قسمت ۳ : ارزیابی عملکرد گیرنده/ برگرداننده های RFID منطبق با استانداردهای ملی ایران شماره ۱۲۸۱۲ و ۱۲۸۱۳
۲۱	۱۳۹۳	۲۵۶۱-۳	• تراکتورهای کشاورزی - محور توان دهی عقب - انواع ۱، ۲، ۳، ۴ - قسمت ۳ - ابعاد اصلی محور توان دهی و هزار خار، موقعیت محور توان دهی	۱۹	۱۳۹۲	۱۴۹۴۷-۴	• شناسایی حیوانات با بسامد رادیویی - قسمت ۴ : ارزیابی عملکرد فرستنده/ گیرنده های RFID منطبق با استانداردهای ملی ایران شماره ۱۲۸۱۲ و ۱۲۸۱۳
۷	۱۳۷۲	۲۵۶۲	• تجهیزات کشاورزی - جک هیدرولیکی برای ادوات کشیدنی کشاورزی - ویژگی ها	۱۳	۱۳۹۶	۱۴۹۴۷-۵	• شناسایی حیوانات با بسامد رادیویی - قسمت ۵ : رویه های آزمون توانایی فرستنده/گیرنده های رادیوشناسه (RFID) خوانده شده با ترانسپوندر های مطابق با استانداردهای ملی ایران شماره ۱۲۸۱۲ و ۱۲۸۱۳
۳۱	۱۳۷۲	۲۵۶۳	• تراکتورهای کشاورزی - توان قسمت اول - روش آزمون	۲۱	۱۳۹۶	۱۴۹۴۷-۷	• شناسایی حیوانات با بسامد رادیویی - قسمت ۷ : همزمان سازی سیستم های شناسایی مطابق با استاندارد ملی ایران شماره ۱۲۸۱۳
۱۲	۱۳۷۲	۲۵۶۴	• تراکتورهای کشاورزی - توان هیدرولیکی و نیروی بالابری - روش آزمون	۶۰	۱۳۹۷	۱۵۵۶۵-۱	• سازه و تأسیسات گلخانه ای - قسمت ۱ : سازه های گلخانه ای
۷	۱۳۷۲	۲۵۶۵	• تراکتورهای کشاورزی - اندازه گیری قطر دایره تور زدن و قطر فضای دوران - روش آزمون	۴۱	۱۳۹۲	۱۶۰۲۷	• سالن شیردوشی گاوهای شیری
۱۱	۱۳۷۲	۲۵۶۶	• تراکتورهای کشاورزی - تعیین گرانیگاه تراکتور	۲۰	۱۳۹۳	۱۷۶۶۰	• ماشین های کشاورزی - تخله کن های ایستگاهی سیلو های گرد - ایمنی
				۱۵	۱۳۹۳	۱۹۰۴۸	• حمام ضد کتله گوسفند و بز - آیین کار
				۶۴	۱۳۹۵	۲۱۵۵۸-۱	• پلاستیک ها- فیلم های چند لایه گرماترم مورد استفاده در کشاورزی و باغبانی - الزامات و روش های آزمون، شرایط نصب، استفاده و جمع آوری فیلم - قسمت ۱ - فیلم های پوششی گلخانه

۲	۱۳۸۰	۵۸۸۹	• تجهیزات حفظ نباتات - محلول پاشها اتصالی افشانکها یا اتصال خاردار	۷	۱۳۷۲	۲۵۶۷	• تراکتورهای کشاورزی - اندازه گیری قسمتی از توان موتور که به صورت غیر مکانیکی به محور انتقال نیرو منتقل می شود
۲	۱۳۸۰	۵۸۹۰	• تجهیزات حفظ نباتات - افشانکهای محلول پاشی نشانه گذاری جهت شناسایی افشانکها	۱۱	۱۳۷۲	۲۵۶۸	• تراکتورهای کشاورزی - آزمون های مزرعه
۲	۱۳۸۰	۵۸۹۱	• تجهیزات حفظ نباتات - محلول پاشها حجم اسمی مخزن و قطر دهانه آن	۲۵	۱۳۸۶	۲۷۳۰	• تراکتور و ماشینهای کشاورزی و جنگلداری حفاظ گاردان انتقال نیرو
۱۵	۱۳۸۱	۶۰۷۲	• سیب زمینی کن با زنجیر نقاله - ویژگی ها	۱۲	۱۳۶۶	۲۷۳۱	• تجهیزات کشاورزی - دیسک های کشاورزی - روش آزمون
۱۶	۱۳۸۱	۶۴۰۳	• تجهیزات آبیاری کشاورزی - صافی ها	۱۵	۱۳۷۳	۲۷۳۲	• تجهیزات کشاورزی - گاو آهن - روش آزمون
۱۸	۱۳۸۱	۶۴۰۴	• تجهیزات آبیاری کشاورزی - صافی های خودشوینده خودکار	۸	۱۳۶۶	۲۷۳۳	• تجهیزات کشاورزی - میل گاردان جهت انتقال نیرو از تراکتور به ماشینهای کشاورزی - ویژگی ها
۱۵	۱۳۸۹	۶۴۰۵	• ماشینهای کشاورزی - تجهیزات آبیاری کشاورزی - شیرهای حجمی - الزامات عمومی و روش های آزمون	۲۲	۱۳۷۳	۲۷۷۹	• تجهیزات کشاورزی - دستگاه های بذر کار - روش آزمون
۲۸	۱۳۸۱	۶۴۰۶-۱	• تجهیزات آبیاری کشاورزی - آبپاشهای دوار - الزامات طراحی و عملکرد	۱۳	۱۳۷۳	۲۷۸۰	• تجهیزات کشاورزی - دستگاه های خودکار سیب زمینی - روش آزمون
۱۶	۱۳۸۱	۶۴۰۶-۲	• تجهیزات آبیاری - آبپاشهای دوار یکنواختی توزیع و روش های آزمون	۱۱	۱۳۷۳	۲۸۰۳	• تجهیزات حفظ نباتات - سمپاشهای پشتی با تلمبه زدن دستی قبلی - ویژگی ها
۲۳	۱۳۹۱	۶۴۰۷	• ماشین های کشاورزی - تجهیزات آبیاری - سمپاش ها - الزامات عمومی و روش های آزمون	۱۵	۱۳۷۳	۲۸۰۴	• تجهیزات حفظ نباتات - سمپاشهای پشتی با تلمبه زدن دستی قبلی - روش های آزمون
۴	۱۳۸۱	۶۵۵۳	• تجهیزات کشاورزی، ساختمانی و صنعتی - نماد هشدار ایمنی	۱۳	۱۳۷۳	۲۸۰۵	• تجهیزات حفظ نباتات - شیر سمپاشهای پشتی دستی - ویژگی ها و روش های آزمون
۲۵	۱۳۸۱	۶۵۵۴	• تجهیزات کشاورزی - مستندات فنی	۸	۱۳۷۲	۲۸۰۶	• تجهیزات حفظ نباتات - شیلنگ مخصوص سمپاشهای دستی - ویژگی ها و روش های آزمون
۲۵	۱۳۸۱	۶۵۵۵	• تجهیزات کشاورزی - مقررات ایمنی	۱۳	۱۳۶۷	۲۸۰۷	• تجهیزات کشاورزی - آیین کار اجرای آزمون های مزرعه و محاسبات برای ارزیابی عملکرد و کیفیت
۱۴	۱۳۸۱	۶۵۵۶	• ماشین های کشاورزی - تجهیزات آبیاری - آبفشان قرقره ای خودکششی - مقررات ایمنی	۶	۱۳۷۳	۲۸۰۸	• تجهیزات کشاورزی - تیغه های برش در دروگرهای غلات و علوفه - ویژگی ها
۱۶	۱۳۸۲	۶۶۳۰-۱	• ماشینهای کشاورزی - تجهیزات آبیاری - دستگاه های آبفشان قرقره ای قسمت ۱: محدوده اندازه ها	۲۸	۱۳۸۸	۲۹۰۳	• تاسیسات ماشین شیردوش - واژه نامه
۱۵	۱۳۸۲	۶۶۳۰-۲	• ماشینهای کشاورزی - تجهیزات آبیاری دستگاههای آبفشان قرقره ای قسمت ۲: مشخصات لوله های پلی اتیلنی برای آبفشان قرقره ای	۷۲	۱۳۸۸	۲۹۰۴	• تاسیسات ماشین شیردوش - ساختار عملکرد
۱۵	۱۳۸۲	۶۶۳۰-۳	• ماشینهای کشاورزی - تجهیزات آبیاری - دستگاههای آبفشان قرقره ای قسمت ۳: مشخصات فنی	۵۴	۱۳۸۸	۲۹۰۵	• تاسیسات ماشین شیردوش - آزمون های مکانیکی
۲۲	۱۳۸۲	۶۶۳۰-۴	• ماشینهای کشاورزی - تجهیزات آبیاری - دستگاههای آبفشان قرقره ای قسمت ۴: لیست کنترل نیازمندیهای بهره برداری	۶	۱۳۷۳	۲۹۹۷	• تجهیزات کشاورزی - پین حلقه دار در اتصال ادوات کشاورزی به اتصال سه نقطه ای تراکتور
۱۸	۱۳۸۲	۶۷۷۴	• ماشینهای کشاورزی - تجهیزات آبیاری - قطره چکانها - ویژگی ها و روش های آزمون	۱۷	۱۳۷۳	۳۵۲۸	• تجهیزات کشاورزی - خرمنکوب گندم - روش آزمون
۴۰	۱۳۹۷	۶۷۷۵	• تجهیزات آبیاری - قطره چکان ها و نوارهای آبیاری قطره ای - ویژگی ها و روش های آزمون	۵	۱۳۷۳	۳۵۲۹	• تجهیزات کشاورزی - خرمنکوب گندم - ویژگی ها
۲۰	۱۳۹۳	۶۷۷۶	• ماشین های کشاورزی - تجهیزات آبیاری - ماشین های آبیاری دوار و خطی با پاشنده های از نوع افشانه یا آب پاش - تعیین یکنواختی توزیع آب	۱۹	۱۳۹۳	۳۷۷۹	• تریلر (پی نورد) تراکتورهای کشاورزی - ویژگی ها
۲۷	۱۳۸۲	۶۷۷۷	• ماشینهای کشاورزی - تجهیزات آبیاری - شیرهای تنظیم فشار با عملکرد مستقیم	۲۵	۱۳۷۵	۳۹۰۰	• تراکتور تیغه جلو تراکتور - روش آزمون
۴۹	۱۳۸۶	۶۷۷۸-۱	• ماشینهای کشاورزی - ماشینهای آبفشان متحرک - قسمت ۱: روش های آزمون مزرعه های و آزمایشگاهی	۲۴	۱۳۹۶	۴۵۴۹-۲-۱۵:۱۵-۲	• ابزار موتوردار دستی برقی - ایمنی - قسمت ۲-۱۵: ۱۵-۲-۱۵
۲۵	۱۳۸۳	۶۷۷۸-۲	• ماشینهای کشاورزی - تجهیزات آبیاری - دستگاههای آبفشان متحرک - قسمت دوم - شیلنگ و اتصالات با جداره انعطاف پذیر - روش های آزمون	۱۴	۱۳۸۰	۵۳۴۷	• تایرهای کشاورزی (تراکتورهای و ماشینهای کشاورزی) بارهای معادل - ویژگی های
۱۴	۱۳۸۹	۶۷۷۹	• ماشینهای کشاورزی - تجهیزات آبیاری - پمپ آب تزریق ماده شیمیایی	۴	۱۳۸۰	۵۳۴۹	• تایرهای کشاورزی (تراکتورها و ماشینهای کشاورزی) حداکثر سرعت - ویژگی های
				۳۴	۱۳۸۰	۵۸۸۴	• تجهیزات حفظ نباتات - واژه
				۱۴	۱۳۸۰	۵۸۸۵	• تجهیزات حفظ نباتات - تجهیزات پا شش روش آزمون محلول پاشهای هیدرولیک بوم دار
				۲۰	۱۳۸۰	۵۸۸۶	• تجهیزات حفظ نباتات - تجهیزات پا شش روش های آزمون افشانکهای محلول پاشی
				۴	۱۳۸۰	۵۸۸۷	• تجهیزات حفظ نباتات - محلول پاشها ابعاد اتصالات افشانکها و فشارسنجها
				۸	۱۳۸۰	۵۸۸۸	• تجهیزات حفظ نباتات - تجهیزات شش روش آزمون سیستم تنظیم حجم دو هکتار

۲۱	۱۳۹۱	۷۲۵۷-۱۱	ماشین های کشاورزی-ایمنی-قسمت یازدهم- بیلر ها	۲۸	۱۳۸۲	۶۷۸۰	ماشینهای کشاورزی - تجهیزات آبیاری - کنترل مرکزی
۳۲	۱۳۹۳	۷۲۵۷-۱۲	ماشین های کشاورزی- ایمنی- قسمت ۱۲: دروگرهای دوار بشقابی و استوانه ای و دروگرهای شلاقی	۱۵	۱۳۸۹	۶۷۸۱	تجهیزات آبیاری کشاورزی - شیرهای پلاستیکی دستی کوچک
۴۳	۱۳۹۳	۷۲۵۷-۱۳	ماشین های کشاورزی - ایمنی - قسمت ۱۳ - دروگرهای دوار تیغه بلند	۲۵	۱۳۸۳	۶۸۲۱-۱	ماشینهای کشاورزی - تجهیزات آبیاری - آبفشان دوار و خطی - قسمت اول: ارائه مشخصات فنی
۳۸	۱۳۹۵	۷۲۵۷-۱۴	ماشین آلات کشاورزی - ایمنی - قسمت ۱۴ - بسته بندی کننده های علوفه	۲۵	۱۳۸۳	۶۸۲۱-۲	ماشینهای کشاورزی - تجهیزات آبیاری - آبفشان دوار و خطی - قسمت دوم: حداقل عملکرد و مشخصات فنی
۲۰	۱۳۸۳	۷۲۷۰-۱	ماشینهای کشاورزی - ماشینهای برداشت علوفه سبز قسمت اول : واژه نامه	۲۵	۱۳۸۳	۶۸۲۱-۳	ماشینهای کشاورزی - تجهیزات آبیاری - آبفشان دوار و خطی - قسمت سوم: واژه شناسی و طبقه بندی
۹	۱۳۸۳	۷۲۷۰-۲	ماشینهای کشاورزی - ماشینهای برداشت علوفه سبز - قسمت دوم : ویژگی مشخصات و عملکرد	۲۵	۱۳۸۲	۶۸۶۷-۱	ماشینهای کشاورزی-خشک کنهای محصولات دانه ای تعیین عملکرد-قسمت اول-کلیات
۲۴	۱۳۸۲	۷۲۷۰-۳	ماشینهای کشاورزی - ماشینهای برداشت علوفه سبز - قسمت سوم : روش های آزمون	۲۵	۱۳۸۲	۶۸۶۷-۲	ماشینهای کشاورزی-خشک کنهای محصولات دانه ای-تعیین عملکرد-قسمت دوم-روش های تکمیلی و الزامات ویژه محصول
۳	۱۳۸۳	۷۵۲۱-۱	ماشینهای کشاورزی - تراکتورها و ماشینهای خودگردان کشاورزی و جنگلداری - محیط اتاقک کاربر - قسمت اول : واژه نامه	۲۵	۱۳۹۳	۶۹۳۰	ماشینهای کشاورزی - تجهیزات برداشت چغندر قند و چغندر علوفه ای - الزامات ایمنی
۱۳	۱۳۸۳	۷۵۲۱-۲	ماشینهای کشاورزی - تراکتورها و ماشینهای خودگردان کشاورزی و جنگلداری - محیط اتاقک کاربر - قسمت دوم : عملکرد و روش آزمون سیستمهای تهویه ، گرمایش و تهویه مطبوع	۴۶	۱۳۸۳	۷۰۶۳	ماشینهای کشاورزی - دروگرهای دوار و چکش ی ایمنی
۴	۱۳۸۳	۷۵۲۱-۳	ماشینهای کشاورزی - تراکتورها و ماشینهای خودگردان کشاورزی و جنگلداری - محیط اتاقک کاربر - قسمت سوم : تعیین اثر گرمایش خورشیدی	۹	۱۳۹۳	۷۲۰۱	ماشین های جنگل داری- حفاظ دست برای دستگیره جلویی در اره موتوری زنجیری قابل حمل- ابعاد و فضای آزاد
۱۰	۱۳۸۳	۷۵۲۱-۴	ماشینهای کشاورزی - تراکتورها و ماشینهای خودگردان کشاورزی و جنگلداری - محیط اتاقک کاربر - قسمت چهارم : روش آزمون عامل صافی هوا	۲۳	۱۳۸۳	۷۲۵۲-۱	ماشینهای کشاورزی - تجهیزات برداشت محصول کمباین و اجزای کاری آن قسمت اول : واژه نامه
۳	۱۳۸۳	۷۵۲۱-۵	ماشینهای کشاورزی - تراکتورها و ماشینهای خودگردان کشاورزی و جنگلداری - محیط اتاقک کاربر - قسمت پنجم: روش آزمون سیستم فشارساز اتاقک	۸	۱۳۸۳	۷۲۵۲-۲	ماشینهای کشاورزی - تجهیزات برداشت محصول کمباین و اجزای کاری آن قسمت دوم : ارزیابی خصوصیات و عملکرد تعریف شده در قسمت اول(واژه نامه)
۷	۱۳۸۳	۷۵۲۲	ماشینهای کشاورزی - تراکتورهای چرخدار- الزامات فرمان	۲۲	۱۳۸۳	۷۲۵۳	ماشینهای کشاورزی - تجهیزات برداشت محصول کمباین - روش آزمون
۴	۱۳۸۳	۷۵۲۳	ماشینهای کشاورزی - تراکتورها - فشار هیدرولیکی برای ادوات	۱۸	۱۳۹۵	۷۲۵۴	تراکتورهای کشاورزی و جنگل داری -اندازه گیری صدا در موقعیت کاربر-روش بررسی
۶	۱۳۹۳	۷۵۲۴	ماشین های کشاورزی - تراکتورها - فضای کاربر، دسترسی و راه خروج - ابعاد	۸	۱۳۸۳	۷۲۵۵	ماشینهای کشاورزی - تراکتورهای چرخدار جنگل داری و کشاورزی و ماشینهای خودگردان - اندازه گیری صدا در حال حرکت
۹	۱۳۹۳	۷۵۲۵	ماشین های کشاورزی - تجهیزات برداشت - تیغه های دروگر های دوار - الزامات	۶۱	۱۳۸۳	۷۲۵۶	ماشینهای کشاورزی - تراکتورها ، ماشینهای جنگل داری و کشاورزی، تجهیزات موتوری باغداری و چمن - علائم ایمنی و تصاویر هشداردهنده - اصول کلی
۳۶	۱۳۸۸	۷۷۵۲	ماشینهای کشاورزی - تراکتورها - روش آزمون دینامیک و شرایط پذیرش	۴۶	۱۳۹۳	۷۲۵۷-۱	ماشین های کشاورزی - ایمنی - قسمت ۱ - الزامات عمومی
۳۲	۱۳۸۳	۷۷۵۴	ماشینهای کشاورزی-خاک هم زن های دوار موتوردار با کاربر پیاده-تعاریف الزامات ایمنی، روش آزمون	۱۰	۱۳۸۳	۷۲۵۷-۳	ماشینهای کشاورزی - ایمنی - قسمت سوم : تراکتورها
۲۸	۱۳۸۳	۷۸۰۶-۱	ماشین های کشاورزی-تجهیزات کود پاشی-قسمت اول-کودپاشهای تمام عرض-روش های آزمون	۲۲	۱۳۸۹	۷۲۵۷-۶	ماشین های کشاورزی - ایمنی- قسمت ۶: سمپاش ها و پخش کننده های کود مایع
۲۴	۱۳۸۳	۷۸۰۶-۲	ماشینهای کشاورزی-تجهیزات کودپاشی-قسمت د.م- کودپاشهای نواری-روش های آزمون	۶۷	۱۳۸۹	۷۲۵۷-۷	ماشین های کشاورزی- ایمنی- قسمت ۷: کمباین ها، ماشین های برداشت علوفه و پنبه
۷	۱۳۸۳	۷۸۰۷	ماشینهای کشاورزی تجهیزات حفظ نباتات-افشانهای سمپاشی	۲۷	۱۳۹۰	۷۲۵۷-۸	ماشین های کشاورزی -ایمنی -قسمت ۸- کودپاش های کود جامد
۷	۱۳۸۳	۷۹۰۷	ماشینهای کشاورزی و تراکتورها-کوپلینگهای هیدرولیکی برای اتصال سریع-ویژگی های عمومی	۲۲	۱۳۸۹	۷۲۵۷-۹	ماشین های کشاورزی-ایمنی- قسمت ۹: بذرکارها
۷	۱۳۸۳	۷۹۰۸	ماشینهای کشاورزی و ادوات خاک ورزی - اجزاء کاری گاو آهن برگردان دار - واژه نامه	۳۴	۱۳۸۹	۷۲۵۷-۱۰	ماشین های کشاورزی- ایمنی- قسمت ۱۰: ردیف سازها و علوفه پخش کن های دوار

۲۵	۱۳۸۹	۸۴۰۶-۱	ماشین های کشاورزی - تجهیزات کاشت - روش های آزمون - قسمت اول: بذر کارهای تک دانه کار (بذر کارهای دقیق)	۴	۱۳۸۹	۷۹۰۹	ماشینهای کشاورزی و تراکتورها - اتصال دهنده های هیدرولیکی با اتصال سریع - ویژگی های عمومی
۲۵	۱۳۸۴	۸۴۰۶-۲	ماشینهای کشاورزی - تجهیزات کارشت - روش آزمون - قسمت دوم - بذر کارهای خطی کار	۱۴	۱۳۸۳	۸۰۴۶	راهنمای انتخاب فن های تهویه مورد استفاده در کشاورزی با راندمان انرژی مناسب
۱۹	۱۳۹۷	۸۴۰۷	ماشین های جنگل داری-اره های زنجیری دستی- واژه نامه	۱۱	۱۳۸۹	۸۰۴۷-۱	تراکتورهای کشاورزی - روش های آزمون - قسمت ۱: آزمون های توان برای محور توان دهی
۲۵	۱۳۸۴	۸۴۰۸	ماشینهای خاک برداری - تراکتورها و ماشینهای کشاورزی و جنگل داری - نقطه شاخص صندلی	۱۳	۱۳۹۵	۸۰۴۷-۳	ماشین های کشاورزی -تراکتورها-روش های آزمون - قسمت ۳- قطر دایره دور زدن و قطر فضای دوران
۶	۱۳۹۵	۸۴۷۰	ماشین های جنگل داری -سازه های حفاظتی کاربر- آزمون های آزمایشگاهی و الزامات عملکرد	۲۵	۱۳۸۴	۸۰۴۷-۴	تراکتورهای کشاورزی - روش های آزمون - قسمت چهارم :اندازه گیری دود آگروز
۲۵	۱۳۸۵	۸۶۰۱	ماشینهای کشاورزی - خدمات تعمیرگاهی - تعمیرگاه ادوات - ویژگی ها	۶	۱۳۹۰	۸۰۴۷-۵	ماشینهای کشاورزی -تراکتورها-روش آزمون - قسمت ۵ قسمتی از محور توان دهی-انتقال قدرت غیر مکانیکی
۲۵	۱۳۸۵	۸۶۰۲	ماشینهای کشاورزی - خدمات تعمیرگاهی - تعمیرگاه سیار کمباین - ویژگی ها	۹	۱۳۹۰	۸۰۴۷-۶	ماشینهای کشاورزی -تراکتورها-روش آزمون - قسمت ۶: مرکز ثقل
۲۵	۱۳۸۵	۸۶۰۳	ماشین های کشاورزی - خدمات تعمیرگاه ی- تعمیرگاه کمباین - ویژگی ها	۲۵	۱۳۸۴	۸۰۴۷-۷	تراکتورهای کشاورزی - روش های آزمون - قسمت هفتم: تعیین توان محور چرخ های محرک
۲۵	۱۳۸۵	۸۶۰۴	ماشینهای کشاورزی - خدمات تعمیرگاهی - تعمیرگاه مکانیکی تراکتور - ویژگی ها	۹	۱۳۹۰	۸۰۴۷-۸	ماشینهای کشاورزی -تراکتورها-روش آزمون - قسمت ۸: صافی هوای موتور
۲۵	۱۳۸۵	۸۶۰۵	ماشینهای کشاورزی - خدمات تعمیرگاهی - تعمیرگاه سامانه های هیدرولیک - ویژگی ها	۲۵	۱۳۸۴	۸۰۴۷-۹	تراکتورهای کشاورزی - روش های آزمون - قسمت نهم: آزمون توان برای مالبند
۳۱	۱۳۸۵	۸۶۰۶	ماشینهای کشاورزی - خردکن و رشته ساز موتوری - تعاریف، الزامات ایمنی و رویه های آزمون	۱۶	۱۳۹۳	۸۰۴۷-۱۰	تراکتورهای کشاورزی - روش های آزمون قسمت ۱۰ - توان هیدرولیکی موجود در ارتباط تراکتور با ادوات
۲۷	۱۳۸۹	۸۸۷۷-۲	تراکتورها، ماشین های کشاورزی و جنگلداری- تجهیزات باغبانی و فضای سبز- نمادهای تصویری کنترل کاربر و سایر نمایشها-قسمت ۲: نمادها برای تراکتورها و ماشین های کشاورزی	۲۵	۱۳۸۴	۸۰۴۷-۱۱	تراکتورهای کشاورزی - روش های آزمون - قسمت یازدهم: قابلیت فرمان پذیری تراکتورهای چرخدار
۲۵	۱۳۸۶	۸۸۷۷-۳	ماشینهای کشاورزی جنگل داری و تراکتورها تجهیزات موتوری باغبانی و فضای سبز- نمادهای تصویری کنترل کاربری و سایر نمایشگر ها قسمت سوم نمادهای تجهیزات موتوری باغبانی و فضای سبز	۵	۱۳۹۴	۸۰۴۷-۱۲	تراکتورهای کشاورزی -روش آزمون -قسمت ۱۲- راه اندازی با دمای کم
۲۵	۱۳۸۶	۸۸۷۷-۴	ماشینهای کشاورزی جنگل داری و تراکتورها تجهیزات موتوری باغبانی و فضای سبز- نمادهای تصویری کنترل کاربری و سایر نمایشگرها قسمت ۴ نمادهای ماشینهای جنگل داری	۲۵	۱۳۸۴	۸۱۰۲	ماشینهای کشاورزی - تراکتورها و مشاین های کشاورزی، جنگلداری، فضای سبز و ادوات باغبانی کتاچه راهنمای کاربران
۲۵	۱۳۸۶	۸۸۷۷-۵	تراکتورها، ماشین های کشاورزی و جنگل داری، چمن زنی و تجهیزات باغبانی- نمادهای کنترل های کاربر و سایر نمایشگرها- قسمت ۵: نمادهای ماشین های جنگل داری قابل حمل دستی	۲۵	۱۳۸۶	۸۳۰۷-۱	ماشینهای کشاورزی - تجهیزات حفظ نباتات - سمپاشهای هوا کمک- برگ داده ها- قسمت اول: ترتیب مشخصات
۷۵	۱۳۸۴	۸۸۷۷	ماشینهای کشاورزی-تراکتورها و ماشین های کشاورزی و جنگل داری، فضای سبز و ادوات باغبانی- نمادهای گرافیکی برای کنترل کاربران	۲۵	۱۳۸۴	۸۳۰۷-۲	ماشینهای کشاورزی - سم پاش های هوا کمک - برگه داده ها - قسمت دوم: مشخصات فنی اجزاء
۶	۱۳۸۶	۸۹۸۸	ماشینهای کشاورزی - تجهیزات آبیاری - لوله های پلی اتیلنی ۳۲pe و ۴۰pe مورد استفاده در لوله های آبد آبیاری - حساسیت در برابر ترک خوردگی بر اثر تنش محیطی ناشی از اتصالات نوع فرورونده - روش آزمون و الزامات	۱۱	۱۳۹۳	۸۳۶۷-۱	تراکتورهای کشاورزی - الزامات، رویه های آزمون و معیار پذیرش برای میدان دید کاربر - قسمت ۱: میدان دید جلو
۱۵	۱۳۸۶	۸۹۹۰-۱	ماشینهای کشاورزی - تجهیزات آبیاری - صافی های آبیاری خرد - قسمت اول: اصطلاحات، تعاریف و طبقه بندی	۶	۱۳۹۳	۸۳۶۷-۲	تراکتورهای کشاورزی - الزامات، رویه های آزمون و معیار پذیرش برای میدان دید کاربر
۱۱	۱۳۹۴	۸۹۹۰-۲	تجهیزات آبیاری کشاورزی - صافی های آبیاری خرد - قسمت ۲ - صافی های (فیلتر) نوع توری و دیسکی	۲۵	۱۳۸۴	۸۳۶۷	تراکتورهای کشاورزی - میدان دید کاربر
				۲۵	۱۳۸۹	۸۳۶۸	تراکتورها و ماشین های کشاورزی - دنباله بندی ادوات از طریق اتصل سه نقطه ای - محدوده خلاصی اطراف وسیله
				۲۵	۱۳۸۴	۸۳۶۹	تراکتورهای کشاورزی - تعیین محل استقرار صندلی کاربر - ابعاد
				۲۵	۱۳۸۴	۸۳۷۰-۱	تراکتورهای چرخدار کشاورزی - ادوات جلو سوار - قسمت اول: محور توان دهی و اتصال ۳ نقطه ای
				۲۵	۱۳۸۴	۸۳۷۰-۲	تراکتورهای چرخ دار کشاورزی - تجهیزات جلو سوار - قسمت ۲: اتصال تجهیزات ثابت
				۲۵	۱۳۸۴	۸۳۷۱	تراکتورهای چرخدار کشاورزی -سرعتهای بیشینه - روش تعیین

۲۸	۱۳۸۶	۹۲۸۲	• ماشینهای کشاورزی - تجهیزات بخش آفت کشها و علف کشهای دانه ای - روش آزمون	۱۲	۱۳۹۳	۸۹۹۰-۳	• ماشین های کشاورزی - تجهیزات آبیاری - صافی های خرد آبیاری - قسمت ۳ - صافی های نوع دیسکی و توری خود شوینده
۱	۱۳۸۶	۹۲۸۳	• ماشینهای کشاورزی - تجهیزات خاکورزی - تیغه های چنگه ای - ابعاد نصب	۵	۱۳۸۶	۸۹۹۱	• ماشینهای کشاورزی - تجهیزات پاشش - روبه اندازه گیری نرخ سایش نازل پاشنده
۸	۱۳۸۶	۹۲۸۴	• ماشینهای کشاورزی - پی نوردهای تراز شونده و نیمه سوار - تعیین بار مجاز - بار استاتیک عمودی - بار محور	۹	۱۳۹۳	۸۹۹۲	• ماشین های کشاورزی- تجهیزات آبیاری- نمادهای گرافیکی برای سامانه های آبیاری تحت فشار
۲۵	۱۳۸۶	۹۸۰۷	• لرزش مکانیکی - وسایل نقلیه زمینی روش گزارش دهی داده های اندازه گیری شده	۱۱	۱۳۸۶	۸۹۹۳	• ماشینهای کشاورزی - تجهیزات آبیاری - لوله های آلومینیومی
۲۵	۱۳۸۶	۹۸۹۲-۱	• ماشینهای کشاورزی تجهیزات حفظ نباتات روش های آزمون برای ارزیابی سامانه های تمیز کردن قسمت اول تمیز کردن کامل داخل سم پاشها	۱۱	۱۳۸۶	۸۹۹۴	• ماشینهای کشاورزی - تجهیزات آبیاری - تزریق کننده های مایعات افزودنی با اختلاف فشار از نوع ونتوری
۲۵	۱۳۸۶	۹۸۹۲-۲	• ماشینهای کشاورزی تجهیزات حفظ نباتات روش های آزمون برای ارزیابی سامانه های تمیز کردن قسمت دوم تمیز کردن خارج سم پاشها	۲۰	۱۳۹۳	۸۹۹۵-۱	• ماشین های کشاورزی - تجهیزات آبیاری - آبیاش ها - قسمت ۱: اصطلاحات و تعاریف و طبقه بندی
۲۵	۱۳۸۶	۹۸۹۲-۳	• ماشینهای کشاورزی تجهیزات حفظ نباتات روش های آزمون برای ارزیابی سامانه های تمیز کردن قسمت سوم تمیز کردن داخل مخزن	۲۴	۱۳۹۳	۸۹۹۵-۳	• ماشین های کشاورزی- تجهیزات آبیاری- آب پاش ها- قسمت ۳: مشخصه های توزیع و روش های آزمون
۱۹	۱۳۸۹	۹۹۸۰-۱	• ماشین های خودگردان جنگل داری - آزمون های آزمایشگاهی و الزامات عملکرد برای سازه های محافظ واژگونی - قسمت ۱: ماشین های عمومی	۱۱	۱۳۹۴	۸۹۹۶	• ماشین های کشاورزی -تجهیزات آبیاری بست های کمربندی پلاستیکی -قسمت ۱-لوله های پلی اتیلنی تحت فشار
۲۵	۱۳۸۶	۹۹۸۰	• ماشینهای خودگردان جنگلداری سازه محافظ واژگونی آزمون های آزمایشگاهی و الزامات عملکردی	۳	۱۳۸۶	۹۰۲۳	• ماشینهای کشاورزی - ابعاد ادوات و تجهیزات - بارگیری مکانیکی کالاهای فله ای
۲۵	۱۳۸۶	۹۹۸۱	• ماشینهای کشاورزی و جنگل دایر سازه محافظ سقوط اجسام آزمون های آزمایشگاهی و الزامات عملکردی	۳	۱۳۸۶	۹۰۲۴	• ماشینهای کشاورزی - تجهیزات بذرپاشی، کاشت، پخش کودها و سمپاشی - عرضهای کاری توصیه شده
۲۰	۱۳۹۵	۹۹۸۲	• ماشین های جنگل داری - ماشین های حمل گرده بینه - اصطلاحات، تعاریف و مشخصات تجاری	۲	۱۳۸۶	۹۰۲۵	• ماشینهای کشاورزی - تجهیزات خاک ورزی - تیغه های چنگه دوار - تعیین ابعاد نصب
۲۵	۱۳۸۶	۹۹۸۳	• ماشینهای کشاورزی و جنگل داری چوب کشهای چرخ دار واژه ها تعاریف و مشخصات تجاری	۲۱	۱۳۹۳	۹۱۶۵-۱	• ماشین های جنگل داری- الزامات ایمنی و آزمون اره هرس کُن موتوری با دسته نصب شونده- قسمت ۱: ماشین های با موتور احتراق داخلی
۲۵	۱۳۸۶	۹۹۸۴	• ماشینهای کشاورزی و جنگل داری اره های زنجیری قابل حمل تعیین استحکام دسته	۶	۱۳۹۳	۹۱۶۵-۲	• ماشین های جنگل داری - الزامات ایمنی و آزمون ماشین هرس موتوری دسته بلند - قسمت ۲ - استفاده از ماشین هرس مجهز به موتور پشتی
۲۵	۱۳۸۶	۹۹۸۵	• ماشینهای کشاورزی و جنگل داری وینچ ها ابعاد عملکرد و ایمنی	۵۴	۱۳۸۶	۹۱۶۶	• تراکتورها و ماشینهای کشاورزی و جنگلداری - نصب وسایل روشنایی و نشانگرهای نوری و وسایل علامت دهنده برای حرکت در جاده های عمومی
۲۵	۱۳۸۶	۹۹۸۶-۱	• ماشینهای کشاورزی و تراکتورها کمربند های ایمنی قسمت اول الزامات موقعیت تکیه گاه	۳۱	۱۳۸۶	۹۱۶۷	• ماشینهای کشاورزی - دروگرهای چکشی و دوار - آزمون پرتاب شی و معیار پذیرش
۶	۱۳۹۳	۹۹۸۶-۲	• تراکتورها و ماشین های کشاورزی - کمربند های ایمنی - قسمت ۲: الزامات استحکام تکیه گاه	۵	۱۳۹۱	۹۱۶۸	• ماشین های کشاورزی- مورهای دوار پره ای، مورهای دوار استوانه ای و موردهای شلاقی- روش های آزمون و معیار پذیرش پوشش های محافظ
۲۲	۱۳۸۹	۹۹۸۶-۳	• تراکتورها و ماشین های کشاورزی- کمربند ایمنی - قسمت ۳- الزامات مجموعه	۱۳	۱۳۸۹	۹۱۷۶	• ماشین های جنگلداری - علف زن ها و چمن زن های دستی قابل حمل - واژه نامه
۲۵	۱۳۸۶	۹۹۸۷	• ماشینهای جنگل داری اره های زنجیری قابل حمل حداقل محدوده آزادی و اندازه های دسته	۶	۱۳۸۶	۹۱۷۷	• ماشینهای جنگل داری - اره های زنجیری قابل حمل - عملکرد و مصرف سوخت موتور
۲۵	۱۳۸۶	۹۹۸۸	• ماشینهای جنگل داری علف چینها و چمن زن های قابل حمل ابعاد حفاظ ملحقات ترش	۴۶	۱۳۸۶	۹۱۷۹	• ماشینهای کشاورزی - حاشیه برهای موتوری یا ابزارهای برشی صلب - تعاریف، الزامات ایمنی و رویه های آزمون
۳	۱۳۹۴	۹۹۸۹	• ماشین های کشاورزی -تراکتورها-صندلی آموزشی	۲۳	۱۳۹۳	۹۱۸۰	• ماشین های جنگل داری- الزامات ایمنی عمومی
۲۵	۱۳۸۶	۹۹۹۰	• ماشینهای کشاورزی تراکتورهای چرخ دار و ملحقات آن ها بارکن های جلوسوار حمل کننده ملحقات	۶	۱۳۸۶	۹۱۹۱	• غلتکهای لاستیکی پوست کن برنج - ویژگی ها و روش های آزمون
۲۵	۱۳۸۶	۹۹۹۱	• ماشین های کشاورزی وسایل نقلیه کشاورزی و جنگل داری تعیین عملکرد ترمزگیری	۲۰	۱۳۸۹	۹۱۹۲	• ماشین های کشاورزی - تراکتورهای چرخدار - اتصال سه نقطه ای نصب شده در عقب - طبقه بندی های
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۱۷۸	• ماشین های کشاورزی تجهیزات حفظ نباتات سمپاشها وسایل ضد چکه تعیین عملکرد				

۴,۸۳,۳,۴,۸۲,۲۸, ۱,۱۸

۳	۱۳۸۶	۱۰۵۱۰	ماشینهای کشاورزی - تجهیزات خاک ورزی - مقاطع غلتک ها - کوپلینگ و عرض مقطع	۲۵	۱۳۸۶	۱۰۱۷۹	ماشینهای کشاورزی تجهیزات برداشت و نگهداشت محصول علوفه ای بسته بندی های استوانه ای واژه شناسی و مشخصات تجاری
۵	۱۳۹۳	۱۰۵۱۱	ماشین های کشاورزی-حفاظ های قطعات متحرک سامانه انتقال توان - حفاظ بازشونده با ابزار	۲۵	۱۳۸۶	۱۰۱۸۰	ماشین های کشاورزی تجهیزات حفظ نباتات سمپاشها تعیین حجم کل محلول باقیمانده
۴	۱۳۸۶	۱۰۵۱۲	ماشینهای کشاورزی - حفاظ های قطعات متحرک انتقال توان - حفاظ های بازشونده بدون ابزار	۲۵	۱۳۸۶	۱۰۱۸۱	ماشینهای کشاورزی تجهیزات حفظ نباتات سمپاشها مسیر آزمون سمپاشهای زراعی
۲۵	۱۳۸۷	۱۰۹۷۳-۲	ماشین های کشاورزی و جنگلداری -سازه های محافظ در هنگام واژگونی نصب شده بر روی تراکتورهای چرخ دار کم عرض -قسمت دوم -سازه های محافظ در هنگام واژگونی نصب شونده در عقب	۲۵	۱۳۸۷	۱۰۳۳۲	ماشین های کشاورزی - ماشین های برداشت - روش آزمون عملکرد مزرعه ای کمباین برنج
۲۵	۱۳۸۷	۱۰۹۷۷	ماشین های باغبانی -سیستم های غیر دستی جمع آوری مواد -ایمنی	۲۵	۱۳۸۷	۱۰۳۴۳	ماشینهای کشاورزی -تجهیزات خاک ورزی-دندانه ها و بیلچه های پنجه غازی -ابعاد اصلی نصب
۲	۱۳۹۳	۱۰۹۸۸	ماشینهای کشاورزی- تجهیزات حفظ نباتات- ایزو ۱۳۹۳ سمپاش های موتوری پشتی هوا-کمک- روش های آزمون و محدوده های عملکرد	۲۵	۱۳۸۷	۱۰۳۴۵	ماشینهای کشاورزی -تجهیزات حفظ نباتات-فیلترهای سمپاش -کد گذاری رنگ برای شناسایی
۲۵	۱۳۸۷	۱۱۴۱۶	ماشین های کشاورزی-تجهیزات حفظ نباتات -محلول پاش ها-رزوه اتصال	۲۰	۱۳۹۳	۱۰۳۴۶-۱	ماشین های کشاورزی - تجهیزات حفظ نباتات - سمپاش های پشتی - قسمت ۱ - ایمنی و الزامات زیست محیطی
۲۵	۱۳۸۸	۱۱۷۴۰	ماشین های کشاورزی -چرخها با توپی یکپارچه	۲۴	۱۳۹۳	۱۰۳۴۶-۲	ماشین های کشاورزی - تجهیزات حفظ نباتات - سمپاش های پشتی - قسمت ۲ - روش های آزمون
۹	۱۳۸۸	۱۱۷۴۱	ماشینهای جنگل داری-ماشین های ویژه چرخ دار- واژه نامه . روش های آزمون عملکرد و معیاربرای سامانه های ترمز	۲۵	۱۳۸۷	۱۰۳۴۷	ماشینهای کشاورزی -تجهیزات حفظ نباتات-اندازه گیری مزرعه ای توزیع پاشش سم روی درختان و محصولات بوته ای
۷	۱۳۸۸	۱۱۷۴۴	ماشین های جنگل داری-ماشین های چرخ زنجیری- معیار های عملکردی سامانه های ترمز	۲۵	۱۳۸۷	۱۰۳۴۸-۱	ماشینهای کشاورزی -تجهیزات حفظ نباتات-طبقه بندی بادبردگی تجهیزات سمپاشی-قسمت اول -طبقه ها
۹	۱۳۸۸	۱۱۷۴۵	ماشین های کشاورزی و جنگل داری دستی قابل حمل و تجهیزات موتوری باغداری در فضای سبز- اصول طراحی برچسب های ایمنی تک قسمتی	۶	۱۳۸۹	۱۰۳۴۸-۲	ماشینهای کشاورزی- تجهیزات حفظ نباتات- طبقه بندی باد بردگی تجهیزات پاشش- قسمت ۲: طبقه بندی سمپاش های زراعی از طریق اندازه گیریهای مزرعه ای
۲	۱۳۹۳	۱۱۷۸۳	تراکتورها و ماشینهای کشاورزی و جنگل داری- ایزو ۱۱۷۸۳ شبکه داده های کنترل سری و ارتباطات- قسمت ۴: لایه شبکه	۲۵	۱۳۸۶	۱۰۴۸۶-۱	تراکتورها و ماشینهای کشاورزی گاردانهای انتقال توان و محور توان گیری قسمت اول الزامات عمومی در ساخت و ایمنی
۲	۱۳۹۳	۱۱۷۸۳	تراکتورها و ماشینهای کشاورزی و جنگل داری- ایزو ۱۱۷۸۳ شبکه داده های کنترل سری و ارتباطات- قسمت ۵: مدیریت شبکه	۲۵	۱۳۸۶	۱۰۴۸۶-۲	تراکتورها و ماشینهای کشاورزی گاردانهای انتقال توان و محور توان گیری قسمت دوم ویژگیهای کاربری گاردان وضعیت و خلاصی محورهای انتقال توان و توان گیری
۳	۱۳۹۳	۱۱۸۰۶	ماشین های کشاورزی و جنگل داری- الزامات ایمنی و ایزو ۱۱۸۰۶ آزمون برای علفزن ها و چمن زن های موتوری دستی قابل حمل- قسمت ۱: ماشین های مجهز به موتور احتراقی سرخود	۲۵	۱۳۸۶	۱۰۴۸۷	ماشینهای کشاورزی -تجهیزات خاک ورزی -دندانه های کشکل -روش آزمون
۲	۱۳۹۳	۱۱۸۰۶	ماشین های کشاورزی و جنگل داری- الزامات ایمنی و ایزو ۱۱۸۰۶ آزمون برای علفزن ها و چمن زن های موتوری دستی قابل حمل- قسمت ۲: ماشین های مورد استفاده با کوله پشتی تأمین برق	۲۵	۱۳۸۶	۱۰۴۸۸	ماشینهای کشاورزی و تراکتورهای کاربر مواد برای فضای سبز اتصال سه نقطه
۱۰۸	۱۳۸۸	۱۱۸۶۲-۱	تراکتورها و ماشین های کشاورزی و جنگل داری - شبکه داده های کنترل و ارتباطات سری - قسمت ۱: استانداردهای عمومی مربوط به ارتباطات داده ای راه دور	۲۵	۱۳۸۶	۱۰۴۸۹	تجهیزات حفظ نباتات روش های آزمون سمپاشی هوا کمک برای محصولات بوته ای و درختی
۶۳	۱۳۹۳	۱۱۸۶۲-۲	تراکتورها و ماشین های کشاورزی و جنگل داری - شبکه داده های ارتباطی و کنترل ردیفی- قسمت ۲: لایه فیزیکی	۱۴	۱۳۹۳	۱۰۴۹۰	ماشین های کشاورزی - پی نوردها و تجهیزات کششی کشاورزی - جک های مالبندی
۷۵	۱۳۹۴	۱۱۸۶۲-۳	تراکتورها و ماشین های کشاورزی و جنگلداری - کنترل سریال و شبکه ارتباطات داده ای - قسمت ۳- لایه پیونده داده ای	۲۵	۱۳۸۶	۱۰۴۹۱	ماشینها و تراکتورهای کشاورزی اتصالات انتقال توان الکتریکی
				۲۵	۱۳۸۶	۱۰۴۹۲	تجهیزات حفظ نباتات سمپاسهای کشاورزی پایانی بوم روش های آزمون
				۲۵	۱۳۸۶	۱۰۴۹۳	تجهیزات حفظ نباتات -روش های اندازه گیری مزرعه ای باد بردگی سم
				۱۶	۱۳۸۶	۱۰۵۰۷	ماشینهای کشاورزی - تراکتورهای چرخدار - صندلی کاربر - اندازه گیری آزمایشگاهی ارتعاش انتقال یافته

۷	۱۳۸۹	۱۲۴۰۶-۲	• ماشین های کشاورزی - اتصالات مکانیکی بین وسایل نقلیه کشنده و کشیده شونده - قسمت ۲: ویژگی های جفت گر مفره ۴۰	۷	۱۳۸۹	۱۱۸۶۲-۸	• تراکتورها و ماشین های کشاورزی و جنگل داری - شبکه اطلاعاتی کنترل و ارتباطات سری - قسمت ۸- پیام های انتقال قدرت
۸	۱۳۹۰	۱۲۴۰۶-۳	• وسایل نقلیه کشاورزی - اتصالات مکانیکی بین وسایل نقلیه کشنده و کشیده شونده - قسمت سوم مالمبند تراکتور	۲۳	۱۳۹۲	۱۱۸۶۲-۹	• تراکتورها و ماشین آلات کشاورزی و جنگل داری - شبکه داده های کنترل و ارتباطات سری - قسمت ۹ ECU: تراکتور
۷	۱۳۸۹	۱۲۴۰۶-۴	• ماشین های کشاورزی - اتصالات مکانیکی بین وسایل نقلیه کشنده و کشیده شونده - قسمت چهارم: ابعاد جفت گر نوع میخی	۱۰۱	۱۳۹۱	۱۱۸۶۲-۱۰	• تراکتورها و ماشین آلات کشاورزی و جنگلبانی - کنترل سریال و داده های مخابراتی (شبکه) - قسمت ۱۰: وظایف کنترل کننده و سیستم اطلاعات مدیریت
۷	۱۳۹۲	۱۲۴۰۶-۵	• وسایل نقلیه کشاورزی - اتصالات مکانیکی بین وسایل نقلیه کشنده و کشیده شونده - قسمت ۵: ویژگی های جفت گرهای مفره غیر مفصلی	۲	۱۳۸۸	۱۱۸۶۲-۱۱	• تراکتورها و ماشین های کشاورزی و جنگل داری - شبکه داده ای کنترل و ارتباطات سری - قسمت ۱۱: لغت نامه عناصر داده ای سیار
۵	۱۳۸۹	۱۲۴۰۷-۱	• ماشین های کشاورزی - اتصالات فنی در ماشین های حمل شونده - قسمت اول: ابعاد حلقه های خمیده با قسمت عرضی ۳۰/۵۰ میلیمتر	۲۷	۱۳۹۰	۱۱۸۶۲-۱۲	• تراکتورها و ماشین آلات کشاورزی و جنگلداری - شبکه داده های ارتباطی و کنترل متوالی - قسمت ۱۲: سرویس های تشخیص دهنده
۵	۱۳۸۹	۱۲۴۰۷-۲	• ماشین های کشاورزی - اتصالات مکانیکی روی وسایل نقلیه کشیده شونده - قسمت ۲: حلقه جفت گر ۴۰ با پرز	۲۷	۱۳۹۴	۱۱۹۵۰-۱	• ماشین های کشاورزی - تجهیزات آبیاری - شیرهای آبیاری - قسمت ۱ - الزامات عمومی
۶	۱۳۹۲	۱۲۴۰۷-۳	• وسایل نقلیه کشاورزی - اتصالات مکانیکی روی وسایل نقلیه کشیده شونده - قسمت ۳: حلقه های اتصال مفصلی	۱۷	۱۳۹۴	۱۱۹۵۰-۲	• ماشین های کشاورزی - تجهیزات آبیاری - شیرهای آبیاری - قسمت ۲ - شیرهای جدا کننده
۲۸	۱۳۸۹	۱۲۴۰۸	• ماشین های کشاورزی - تجهیزات الکتریکی و الکترونیکی - آزمون مقاومت در شرایط محیطی	۸	۱۳۹۴	۱۱۹۵۰-۳	• ماشین های کشاورزی - تجهیزات آبیاری - شیرهای آبیاری - قسمت ۳ - شیرهای یکطرفه
۱۷	۱۳۸۹	۱۲۴۲۴	• تراکتورها و ماشین های کشاورزی خودکشش - کنترل های کاربر - نیروهای فعال کننده ، جابجایی ، موقعیت و روش کارکرد	۱۶	۱۳۹۴	۱۱۹۵۰-۴	• ماشین های کشاورزی - تجهیزات آبیاری - شیرهای آبیاری - قسمت ۴ - شیرهای هوا
۱۰	۱۳۹۵	۱۲۴۲۵-۱	• ماشین های کشاورزی - تراکتورهای چرخ دار - جفت کن های اتصال سریع سه نقطه - قسمت ۱ - جفت کن با شاسی U - شکل	۱۳	۱۳۹۴	۱۱۹۵۰-۵	• ماشین های کشاورزی - تجهیزات آبیاری - شیرهای آبیاری - قسمت ۵ - شیرهای کنترل
۴	۱۳۹۳	۱۲۴۲۵-۲	• تراکتورها و ادوات چرخ دار کشاورزی - جفت کن های اتصال سه نقطه - قسمت ۲: جفت کن با شاسی A شکل	۸	۱۳۸۸	۱۲۰۱۹	• تجهیزات آبیاری کشاورزی - لوله کم فشار روی زمین PVC برای آبیاری سطحی - مشخصات و روش های آزمون
۴	۱۳۸۹	۱۲۴۲۵-۳	• تراکتورها و ابزارآلات کششی کشاورزی - متصل کننده های اتصال سه نقطه ای - قسمت ۳: رابط متصل کننده	۶	۱۳۸۸	۱۲۰۳۵	• ماشین های کشاورزی - سامانه تبدیل شلتوک به برنج سفید - ویژگی ها
۷	۱۳۸۹	۱۲۴۲۵-۴	• تراکتورها و ادوات چرخ دار کشاورزی - جفت کن های اتصال سه نقطه - قسمت ۴ - جفت کن میله ای	۲۲	۱۳۸۸	۱۲۰۳۶	• ماشین های کشاورزی - سامانه تبدیل شلتوک به برنج سفید - روش های آزمون
۱۸	۱۳۸۹	۱۲۴۲۶-۱	• تراکتورهای کشاورزی و جنگلداری - ایمنی - قسمت ۱: تراکتور های استاندارد	۷	۱۳۸۸	۱۲۰۳۷	• ماشین های کشاورزی - خرمکوب برنج - ویژگی ها
۷	۱۳۹۲	۱۲۴۲۶-۲	• تراکتورهای کشاورزی و جنگل داری - ایمنی - قسمت ۲: تراکتورهای کم عرض و کوچک	۱۷	۱۳۸۹	۱۲۱۴۵	• ماشینهای کشاورزی - تجهیزات حفظ نباتات - روش های اندازه گیری آزمایشگاهی بادبردگی سم - تونل های باد
۱۲	۱۳۸۹	۱۲۴۴۹	• ماشین های جنگل داری - اره زنجیری قابل حمل - کارایی ترمز زنجیری با فعال ساز غیردستی	۱۵	۱۳۸۹	۱۲۱۴۶-۱	• ماشینهای کشاورزی - تجهیزات حفاظ نباتات مخزن سمپاش - قسمت اول: روش های آزمون
۳	۱۳۸۹	۱۲۵۱۴	• ماشین های کشاورزی - تجهیزات برداشت - کمباین - تعیین ظرفیت مخزن دانه و کارایی سامانه تخلیه کمباین	۴	۱۳۸۹	۱۲۱۴۶-۲	• ماشینهای کشاورزی - تجهیزات حفظ نباتات - مخزن سمپاش - قسمت دوم: الزامات عمومی و حدود عملکردی
۸۴	۱۳۸۹	۱۲۶۱۱	• ماشین های کشاورزی - تجهیزات ثابت زراعی - شبکه ارتباطات داده برای دامپروری	۷	۱۳۸۹	۱۲۱۴۸	• ماشینهای کشاورزی - ماشین های جنگلداری قابل حمل دستی - قابلیت بازیافت و بازیابی - روش محاسبه
۱	۱۳۹۳	۱۲۸۰۹	• ماشین های کشاورزی - تجهیزات حفظ نباتات - پمپ ایزو گریز های جابجایی مثبت رفت و برگشتی و پمپ های گریز از مرکز - روش های آزمون	۵	۱۳۸۹	۱۲۴۰۳	• تراکتورها و ماشین های کشاورزی - رابط حس گر نصب شده به تراکتور - ویژگی ها
				۷	۱۳۸۹	۱۲۴۰۴	• تراکتورها و ماشین های کشاورزی و جنگل داری - اتصال دهنده انتقال توان کمکی برای جایگاه کاربر
				۴	۱۳۸۹	۱۲۴۰۶-۱	• ماشین های کشاورزی - اتصالات مکانیکی بین وسایل نقلیه کشنده و کشیده شونده - قسمت ۱: ابعاد قلاب های اتصال

۳	۱۳۹۴	۱۳۱۵۱	• ماشین های کشاورزی -تراکتور-حداکثر سرعت طراحی تراکتورهای کشاورزی یا جنگل داری و مشخصات کفی های بار آنها	۳	۱۳۸۹	۱۲۹۳۵	• ماشین های کشاورزی - تسمه های V شکل سرعت متغیر حلقه ای و مقاطع شیار پولی های متناظر آن ها
۳	۱۳۸۹	۱۳۱۵۲	• ماشین آلات متحرک جنگل داری و کشاورزی-آئینه دید عقب	۵	۱۳۹۴	۱۲۹۳۶	• ماشین های جنگل داری -اره های زنجیری قابل حمل -عملکرد ترمز زنجیر
۹۳	۱۳۹۲	۱۳۲۵۹	• خودرو- تایید نوع تراکتورهای کشاورزی یا جنگل داری، تریلر (پی نورد)ها و ماشین های دنباله بند تعویض پذیر کشیده شونده	۱۶	۱۳۸۹	۱۲۹۳۷	• ماشین های کشاورزی - تجهیزات موتوری برای چمن ، باغ و باغبانی - کنترل های کاربر - راهنما برای نیروهای فعال سازی ، جابجایی ، موقعیت و روش های کارکرد
۳۷	۱۳۹۳	۱۳۲۶۰	• خودرو - تراکتور- جلوگیری از آلاینده های گازی و ذرات ناشی از موتور تراکتورهای کشاورزی یا جنگل داری	۱۹	۱۳۸۹	۱۲۹۵۵	• ماشینهای کشاورزی و جنگل داری- مه پاش های پستی با موتور احتراقی- الزامات ایمنی
۴۰	۱۳۹۰	۱۳۲۹۰	• خودرو - تراکتور - سازه های محافظ واژگونی تراکتورهای چرخ لاستیکی کشاورزی یا جنگل داری	۵۲	۱۳۸۹	۱۲۹۵۶	• ماشین های دستی موتوری هرس درختچه - ایمنی
۸	۱۳۹۰	۱۳۴۱۱	• ماشین آلات کشاورزی تسمه های شش گوش یکپارچه و مقاطع شیاری پولی های متناظر آن	۸	۱۳۸۹	۱۲۹۵۸	• ماشین های جنگلداری- قطع کن ها- دسته کن ها- اصطلاحات، تعاریف و مشخصات تجاری
۲۰	۱۳۹۰	۱۳۶۶۵	• ماشینهای کشاورزی - ترمز و وسایل مرتبط -روش آزمون آزمایشگاهی	۱۸۴	۱۳۹۴	۱۳۱۳۳	• ماشین های کشاورزی -تراکتور-مجموعه های مشخص و مشخصات-تراکتورهای کشاورزی یا جنگل داری
۷	۱۳۹۰	۱۳۶۶۶	• ماشینهای کشاورزی و جنگلداری - پایه ها و سوراخها برای نصب تجهیزات کنترل خارجی	۱۲	۱۳۹۴	۱۳۱۳۴	• ماشین های کشاورزی -تراکتور -فضای کار،دسترسی به مقر رانندگی ،درها و پنجره های تراکتور های چرخ دار کشاورزی یا جنگل داری
۸	۱۳۹۰	۱۳۶۶۷	• ماشینهای کشاورزی و جنگلداری و ابزارها - غیر از نیروی هیدرولیک	۱۹	۱۳۹۴	۱۳۱۳۵	• ماشین های کشاورزی -تراکتور-نصب ،موقعیت ،کارکرد و شناسایی کنترل ها برای تراکتورهای چرخ دار کشاورزی و جنگل داری
۲۵	۱۳۹۰	۱۳۸۱۲	• تجهیزات ایمنی سوارشده بر بالای وسیله رانده شده - سازه های حفاظت واژگونی(ROPS)-روند آزمایش و معیار های قابل قبول	۵۹	۱۳۸۹	۱۳۱۳۶	• ماشین آلات متحرک جنگل داری و کشاورزی-سازه های عقب جهت محافظت در برابر غلتش برای ماشینهای مسیر باریک
۱۰	۱۳۹۰	۱۳۸۱۳	• ماشین های جنگلی - ماشین های خود گردان و قابل حمل - عبارات و تعاریف و طبقه بندی ها	۵۸	۱۳۸۹	۱۳۱۳۷	• ماشین آلات متحرک جنگل داری و کشاورزی-سازه های جلوی صندلی راننده جهت محافظت در برابر غلتش برای ماشینهای مسیر باریک
۲۶	۱۳۹۴	۱۳۸۱۴-۱	• ماشین های جنگلداری -الزامات ایمنی وآزمون اره زنجیری قابل حمل-قسمت ۱- اره های زنجیری برای کار در جنگل	۳۹	۱۳۸۹	۱۳۱۳۹	• ماشین آلات متحرک جنگل داری و کشاورزی-نصب چراغ
۳۳	۱۳۹۲	۱۳۸۱۴-۲	• ماشین های جنگل داری- الزامات ایمنی و آزمون اره های زنجیری قابل حمل- قسمت ۲: اره زنجیری برای هرس درختان	۲۰	۱۳۹۳	۱۳۱۴۰	• ماشین های کشاورزی-تراکتور- صندلی راننده بر روی تراکتورهای چرخ دار کشاورزی یا جنگل داری
۳	۱۳۹۰	۱۳۸۱۵	• ماشین آلات متحرک جنگل داری و کشاورزی-صندلی مسافر	۳۶	۱۳۸۹	۱۳۱۴۱	• ماشین آلات متحرک جنگل داری و کشاورزی-سازه های محافظت در برابر غلتش (تست اساتیک)
۵۶	۱۳۹۰	۱۳۸۱۶	• ماشین آلات متحرک جنگل داری و کشاورزی-تداخل امواج	۱۰	۱۳۸۹	۱۳۱۴۲	• ماشین آلات متحرک جنگل داری و کشاورزی-سطح صدا برای راننده
۲۱	۱۳۹۰	۱۴۱۳۳	• تراکتور چرخ دار کشاورزی و ماشین های مزرعه - اندازه گیری ارتعاش کل بدن کاربر	۲۴	۱۳۸۹	۱۳۱۴۳	• ماشین آلات متحرک جنگل داری و کشاورزی-اندازه گیری آلاینده های
۷	۱۳۹۰	۱۴۱۳۵	• تریلر های کشاورزی - سیلندرهای یک ور یک طرفه تلسکوپي - سری های ۲۵ مگا پاسکال (۲۵۰ بار) - انواع ۱ ، ۲ و ۳ - ابعاد قابل تغییر	۱۲	۱۳۸۹	۱۳۱۴۴	• ماشین آلات متحرک جنگل داری و کشاورزی- مشخصه ها و قطعات معین
۳	۱۳۹۰	۱۴۱۳۶	• تراکتور و ماشین های کشاورزی و جنگل داری - جفت گر هیدرولیک - مدار ترمز	۲۰	۱۳۹۳	۱۳۱۴۵	• ماشین های کشاورزی-تراکتور- تجهیزات ترمز تراکتورهای کشاورزی و جنگل داری
۹	۱۳۹۰	۱۴۱۳۷	• ماشین های کشاورزی - تجهیزات خاک ورزی - تیفه های S ابعاد اصلی و فضاهای آزاد	۵	۱۳۸۹	۱۳۱۴۶	• ماشین آلات متحرک جنگل داری و کشاورزی- تجهیزات فرمان
۴	۱۳۹۰	۱۴۱۳۸	• تجهیزات برداشت - قطعات متشکله کمباین- اصطلاحات معادل	۷	۱۳۸۹	۱۳۱۴۷	• ماشین آلات متحرک جنگل داری و کشاورزی-میدان دید جلو و برف پاک کن و شیشه شوی
۵	۱۳۹۰	۱۴۱۳۹	• تجهیزات خاک ورزی - مهره های تثبیت برای عناصر خاک ورز	۶	۱۳۸۹	۱۳۱۴۸	• ماشین آلات متحرک جنگل داری و کشاورزی-توان حرکت ها
۸	۱۳۹۰	۱۴۱۴۰	• تجهیزات برداشت - سازگاری ابعادی ماشین های برداشت علوفه	۲	۱۳۸۹	۱۳۱۴۹	• ماشین آلات متحرک جنگل داری و کشاورزی- کویلینگ و دنده عقب
۹۰	۱۳۹۱	۱۴۴۳۷	• جرثقیل ها- مدارک اثبات قابلیت سازه های فولادی	۳	۱۳۸۹	۱۳۱۵۰	• ماشین آلات متحرک جنگل داری و کشاورزی-تائید نوع قطعات چراغ

۴	۱۳۹۲	۱۴۹۴۰-۱	ماشین های کشاورزی و جنگل داری - سمپاش ها و توزیع کننده های کود مایع - حفاظت زیست محیطی - قسمت ۱: کلیات	۶	۱۳۹۲	۱۴۹۱۱	ماشین های کشاورزی-اتصال تراکتور دو چرخ کشاورزی(تیلر)-ویژگی ها
۱۶	۱۳۹۲	۱۴۹۴۰-۲	ماشین های کشاورزی و جنگل داری-سمپاش ها و توزیع کننده های کود مایع-حفاظت زیست محیطی-قسمت ۲: سمپاش های مزرعه ای	۵	۱۳۹۲	۱۴۹۱۲-۱	ماشین های کشاورزی-تراکتور دو چرخ کشاورزی(تیلر)-ویژگی ها -قسمت ۱: نوع کششی
۱۳	۱۳۹۲	۱۴۹۴۱-۱	ماشین های کشاورزی - کودپاش ها و توزیع کننده های تمام عرض کود جامد - حفاظت زیست محیطی - قسمت ۱: الزامات	۷	۱۳۹۲	۱۴۹۱۲-۲	ماشین های کشاورزی- تراکتور دو چرخ کشاورزی (تیلر)-ویژگی ها -قسمت ۲: خاک ورز دوار
۲۸	۱۳۹۲	۱۴۹۴۱-۲	ماشین های کشاورزی - کودپاش ها و توزیع کننده های تمام عرض کود جامد - حفاظت زیست محیطی - قسمت ۲: روش های آزمون	۲۴	۱۳۹۲	۱۴۹۱۳	ماشین های کشاورزی- تراکتور دو چرخ کشاورزی(تیلر)- روش های آزمون
۱۳	۱۳۹۲	۱۴۹۴۲-۱	ماشین های کشاورزی - کودپاش های (توزیع کننده های) خطی کود جامد- حفاظت زیست محیطی- قسمت ۱: الزامات	۷	۱۳۹۲	۱۴۹۱۴-۳	ماشین های کشاورزی-تراکتور دو چرخ کشاورزی (تیلر)-ویژگی ها- قسمت ۳: نوع ویژه (تیلر مجهز به اسکی شناور)
۲۴	۱۳۹۲	۱۴۹۴۲-۲	ماشین های کشاورزی- کودپاش های(توزیع کننده های) خطی کود جامد - حفاظت زیست محیطی - قسمت ۲: روش های آزمون	۱۶	۱۳۹۲	۱۴۹۱۵	ماشین های کشاورزی- جوی پشته ساز (فاروئر)- روش های آزمون
۱۷	۱۳۹۲	۱۴۹۴۳-۱	ماشین های کشاورزی- بازرسی سمپاش های در حال استفاده-قسمت ۱: سمپاش های مزرعه ای	۸	۱۳۹۲	۱۴۹۱۶	ماشین های کشاورزی -وجین کن -ویژگی ها
۱۵	۱۳۹۲	۱۴۹۴۳-۲	ماشین های کشاورزی- سمپاش ها-بازرسی سمپاش های در دست استفاده- قسمت ۲: سمپاش های هوا کمک باغی	۲۰	۱۳۹۲	۱۴۹۱۷	ماشین های کشاورزی- وجین کن-روش های آزمون
۱۷	۱۳۹۶	۱۵۳۴۸	ماشین های جنگلداری-دستورالعمل آزمون نوفه	۱۶	۱۳۹۲	۱۴۹۱۸	ماشین های کشاورزی- بذرکار استوانه ای دوار برنج- روش های آزمون
۱۴	۱۳۹۶	۱۵۳۵۸	محرك های تسمه ای-تسمه های V شکل و پولی های متناظر برای ماشین آلات کشاورزی-ابعاد	۷	۱۳۹۲	۱۴۹۱۹	ماشین های کشاورزی- ماشین های نشاءکار برنج -ویژگی ها
۲	۱۳۹۲	۱۶۱۹۱	ماشین های کشاورزی- دندانه های هرس	۲۱	۱۳۹۲	۱۴۹۲۰	ماشین های کشاورزی- ماشین های نشاءکار برنج- روش های آزمون
۱۸	۱۳۹۴	۱۶۳۱۲	ماشین های کشاورزی -تجهیزات آبیاری -ایستگاه کنترل مرکزی	۲۶	۱۳۹۲	۱۴۹۲۱	ماشین های کشاورزی- خرمن کوب برنج- روش های آزمون
۵	۱۳۹۳	۱۶۹۴۲	ماشین های کشاورزی - روش نمونه برداری	۷	۱۳۹۲	۱۴۹۲۲	ماشین های کشاورزی - دروگر برنج -ویژگی ها
۱۱	۱۳۹۳	۱۶۹۴۳	ماشین های کشاورزی - تجهیزات حفظ نباتات - مه پاش - روش آزمون	۱۷	۱۳۹۲	۱۴۹۲۳	ماشین های کشاورزی -دروگر برنج -روش های آزمون
۷	۱۳۹۳	۱۶۹۴۴	ماشین های کشاورزی - مته خاک-ویژگی ها	۱۷	۱۳۹۲	۱۴۹۲۴	ماشین های کشاورزی- غلتک لاستیکی برای شالیکوبی-روش آزمون
۸	۱۳۹۳	۱۶۹۴۵	ماشین های کشاورزی - چنگه دندانه فنری -ویژگی ها	۱۹	۱۳۹۲	۱۴۹۲۶	ماشین های کشاورزی- خرد کن چکشی-روش آزمون
۱۷	۱۳۹۳	۱۶۹۴۶	ماشین های کشاورزی - چنگه دندانه فنری - روش آزمون	۱۳	۱۳۹۲	۱۴۹۲۷	ماشین های کشاورزی- کمباین برنج -ویژگی ها
۱۵	۱۳۹۳	۱۶۹۴۷	ماشین های کشاورزی - مخلوط کن خوراک آبزیان-ویژگی ها	۵	۱۳۹۲	۱۴۹۲۸	ماشین های کشاورزی- موتور های کوچک-ویژگی ها
۱۹	۱۳۹۳	۱۶۹۴۸	ماشین های کشاورزی-مخلوط گُن خوراک آبزیان- روش های آزمون	۵	۱۳۹۲	۱۴۹۲۹	ماشین های کشاورزی-بذرکار استوانه ای برنج-ویژگی ها
۲۴	۱۳۹۳	۱۶۹۴۹-۱	تراکتورهای کشاورزی و سمپاش های خودگردان - حفاظت از کاربر(راننده) در برابر مواد خطرناک - قسمت ۱: گروه بندی اتاقک، الزامات و روش های آزمون	۱۱	۱۳۹۲	۱۴۹۳۰	ماشین های کشاورزی- خاک ورز (کولتیواتور) مزرعه ای-ویژگی ها
۴	۱۳۹۳	۱۶۹۴۹-۲	تراکتور های کشاورزی و سمپاش های خودگردان - حفاظت از کاربر(راننده) در برابر مواد خطرناک قسمت ۲: صافی(فیلتر) ها، الزامات و روش های آزمون	۱۸	۱۳۹۲	۱۴۹۳۱	ماشین های کشاورزی- خاک ورز(کولتیواتور) مزرعه ای- روش های آزمون
۴	۱۳۹۲	۱۷۱۴۶-۱	ماشین های کشاورزی خودکشش - ارزیابی پایداری قسمت ۱: اصول	۱۶	۱۳۹۲	۱۴۹۳۲	ماشین های کشاورزی-گرانول پاش-ویژگی ها
۲۶	۱۳۹۵	۱۷۱۴۶-۲	ماشین های خودگردان کشاورزی -ارزیابی پایداری قسمت - تعیین پایداری استاتیک و رویه های آزمون	۱۸	۱۳۹۲	۱۴۹۳۳	ماشین های کشاورزی-گرانول پاش-روش آزمون
				۱۲	۱۳۹۲	۱۴۹۳۴	ماشین های کشاورزی -دانه گُن مکانیکی ذرت-ویژگی ها
				۱۰	۱۳۹۲	۱۴۹۳۵	ماشین های کشاورزی- علوفه خُردکن-ویژگی ها
				۲۰	۱۳۹۲	۱۴۹۳۶	ماشین های کشاورزی- علوفه خُردکن -روش های آزمون
				۳۲	۱۳۹۲	۱۴۹۳۷	ماشین های جنگل داری و باغبانی-دستورالعمل آزمون ارتعاش برای ماشین های دستی قابل حمل با موتور احتراق داخلی- ارتعاش دستگیره ها
				۴	۱۳۹۲	۱۴۹۳۸	ماشین های کشاورزی - نفوذسنج مخروطی خاک
				۸	۱۳۹۲	۱۴۹۳۹	ماشین های کشاورزی- نفوذسنج مخروطی خاک - روش های کاربرد و گزارش داده های حاصله

۶	۱۳۹۳	۱۸۵۷۸	• ماشین های کشاورزی- تجهیزات حفظ نباتات- روش آزمون برای تعیین حجم قابل تخلیه و غلظت آن	۱۱	۱۳۹۲	۱۷۱۴۷	• وسایل نقلیه کشاورزی - اتصالات مکانیکی بین وسایل نقلیه کشنده و کشیده شونده- ابعاد وسیله اتصال تویی شکل (۸۰ میلی متر)
۲۶	۱۳۹۳	۱۸۵۷۹	• ماشین های کشاورزی- بکپو(کچ بیل)ها- ایمنی				
۱۴	۱۳۹۳	۱۸۹۱۶-۱	• ماشین های کشاورزی - تجهیزات آبیاری - سامانه های آبیاری خودکار چمن - قسمت ۱ - تشریح برنامه تجهیز توسط کارفرما	۱۲	۱۳۹۲	۱۷۱۶۶	• کاغذ و مقوا در تماس با مواد غذایی - روش تعیین انتقال ترکیبات ضد میکروبی
۲۳	۱۳۹۳	۱۸۹۱۶-۲	• ماشین های کشاورزی - تجهیزات آبیاری - سامانه های آبیاری خودکار چمن - قسمت ۲ - طراحی و تشریح الگوهای فنی نمونه	۱۰	۱۳۹۳	۱۷۵۳۱-۱	• تراکتورها و ماشین های کشاورزی و جنگلداری - روش های آزمون سیستم های مکان یابی و راهبری در کشاورزی قسمت ۱: آزمون دینامیکی تجهیزات مکان یابی ماهواره ای
۸	۱۳۹۳	۱۸۹۱۶-۳	• ماشین های کشاورزی - تجهیزات آبیاری - سامانه های آبیاری خودکار چمن - قسمت ۳ - کنترل خودکار و مدیریت سامانه	۱۶	۱۳۹۲	۱۷۵۳۲	• تراکتورهای کشاورزی و جنگل داری - سازه های محافظ در برابر سقوط اشیاء- روش آزمون و الزامات اجرای آن
۱۷	۱۳۹۳	۱۸۹۱۶-۴	• ماشین های کشاورزی - تجهیزات آبیاری - سامانه های آبیاری خودکار چمن - قسمت ۴ - نصب و پذیرش	۶	۱۳۹۳	۱۷۵۸۳	• ماشین های کشاورزی- تجهیزات خاک-ورزی- دندانه های نوع S: روش آزمون
۶	۱۳۹۳	۱۸۹۱۶-۵	• ماشین های کشاورزی - تجهیزات آبیاری - سامانه های آبیاری خودکار چمن - قسمت ۵ - روش های آزمون	۳۶	۱۳۹۳	۱۷۶۵۸	• ماشین های کشاورزی- واژه شناسی و تعاریف ادوات خاک ورزی کشاورزی
۱۶	۱۳۹۳	۱۸۹۱۷-۱	• ماشین های کشاورزی - تجهیزات آبیاری - سامانه های آبیاری بارانی ثابت - قسمت ۱ - انتخاب ، طراحی ، برنامه ریزی و نصب	۳۳	۱۳۹۲	۱۷۶۵۹	• ماشین های کشاورزی - ماشین های بارگیری، مخلوط کن، خرد کن و توزیع کن
۵	۱۳۹۳	۱۸۹۱۷-۲	• ماشین های کشاورزی - تجهیزات آبیاری - سامانه های آبیاری بارانی ثابت - قسمت ۲ - روش های آزمون	۱۴	۱۳۹۲	۱۷۶۶۱	• ماشین های کشاورزی - پی نورد های با سامانه تخلیه - ایمنی
۱۷	۱۳۹۳	۱۸۹۱۸	• ماشین های کشاورزی - تجهیزات آبیاری - لوله های اتصال سریع برای تامین آب سامانه های متحرک آبیاری - مشخصات فنی و آزمون	۳۲	۱۳۹۳	۱۷۶۶۲	• ماشین های کشاورزی- تجهیزات برداشت سبب زمینی - ایمنی
۱۴	۱۳۹۳	۱۸۹۱۹	• ماشین های کشاورزی - تجهیزات آبیاری سامانه های آبیاری موضعی - اصطلاحات و داده هایی که باید توسط سازنده ارائه شود	۲۴	۱۳۹۳	۱۷۶۶۳	• ماشین های کشاورزی و جنگل داری-توزیع کننده های کود جامد - ایمنی
۱۷	۱۳۹۳	۱۸۹۲۰	• ماشین های کشاورزی - تجهیزات آبیاری لوازم اتصال و کنترل برای استفاده در سامانه های آبیاری - مشخصه های فنی و آزمون	۷	۱۳۹۳	۱۷۷۱۱	• ماشین های کشاورزی- ویژگی های شیلنگ باغی PVC
۱۵	۱۳۹۳	۱۸۹۲۱-۱	• ماشین های کشاورزی - تجهیزات آبیاری پایش و کنترل از راه دور سامانه های آبیاری - قسمت ۱ - ملاحظات عمومی	۵	۱۳۹۳	۱۷۷۳۷	• ماشین های جنگل داری- حفاظ های دست در اره زنجیری قابل حمل- استحکام مکانیکی
۵۵	۱۳۹۳	۱۸۹۸۶-۱	• تجهیزات باغبانی- الزامات ایمنی برای ماشین چمن زنی دارای موتور احتراقی-قسمت ۱:	۷	۱۳۹۳	۱۷۷۳۸	• ماشین های جنگل داری- اره های زنجیری و علف زن های قابل حمل- خطر آتش سوزی ناشی از سیستم آگزوز
۴۷	۱۳۹۳	۱۸۹۸۶-۳	• تجهیزات باغبانی -الزامات ایمنی برای ماشین های چمن زنی با موتور احتراقی-قسمت ۳- ماشین های چمن زنی صندلی دار با بهره بردار نشسته بر روی صندلی	۱۲	۱۳۹۳	۱۷۷۳۹	• ماشین های جنگل داری- سامانه های محافظت از پرتابه زنجیر اره- روش آزمون و معیار عملکرد
۲۸	۱۳۹۳	۱۹۰۷۷-۱	• ماشین های کشاورزی - تجهیزات آبیاری - قطعات ایمنی برای تزریق مواد شیمیایی به آب قسمت ۱: سوپاپ های پلاستیکی کوچک برای تزریق مواد شیمیایی به آب	۹	۱۳۹۳	۱۷۷۴۰	• ماشین های کشاورزی- تجهیزات آبیاری-لوله های پلی اتیلن تاشو برای آبیاری - ویژگی ها و روش های آزمون
۱۰	۱۳۹۴	۱۹۰۷۷-۲	• ماشین های کشاورزی -تجهیزات آبیاری -وسایل ایمنی برای تزریق مواد شیمیایی به آب-قسمت ۲- مجموعه شیر تزریق مواد شیمیایی به آب از اندازه اسمی (DN۳۵)۱۴ تا (DN۷۵)۳	۱۷	۱۳۹۳	۱۷۷۴۱-۱	• ماشین های کشاورزی و جنگلداری - ایمنی برش دهنده های الوار- قسمت ۱: برش دهنده های گوه ای
۳۴	۱۳۹۳	۱۹۱۰۲-۱	• تراکتورها و ماشین های کشاورزی و جنگل داری - ایمنی مربوط به بخش های سیستم های کنترل - قسمت ۱ - اصول کلی مربوط به طراحی و توسعه	۱۹	۱۳۹۳	۱۷۷۴۱-۲	• ماشین های کشاورزی و جنگل داری - ایمنی برش دهنده های الوار- قسمت ۲: برش دهنده های مارپیچ
				۱۷	۱۳۹۳	۱۷۷۴۲-۱	• ماشین های کشاورزی و جنگلداری - ایمنی برش دهنده های الوار- قسمت ۱: برش دهنده های گوه ای
				۱۷	۱۳۹۳	۱۷۷۴۳	• ماشین های کشاورزی- ماشین های هرس سرشاخه های تاک انگور- ایمنی
				۲۲	۱۳۹۳	۱۷۷۴۴	• ماشین های کشاورزی- مخزن های حمل کود مایع- ایمنی
				۷	۱۳۹۳	۱۸۵۷۷-۱	• ماشین های کشاورزی و جنگل داری- الزامات زیست محیطی برای سمپاش ها- قسمت ۱: کلیات
				۲۲	۱۳۹۴	۱۸۵۷۷-۴	• ماشین های کشاورزی و جنگل داری-الزامات زیست محیطی برای سم پاش ها-قسمت ۴- سم پاش های ثابت و نیمه متحرک

۲۰	۱۳۹۴	۲۰۰۱۱-۱	• تجهیزات حفظ نباتات -آزمون نشست ذرات پاشش برای محصول زراعی -قسمت ۱- اندازه گیری در یک سطح افقی	۴۸	۱۳۹۴	۱۹۱۰۲-۲	• تراکتورها و ماشین های کشاورزی و جنگل داری - ایمنی مربوط به بخش های سیستم های کنترل - قسمت ۲ - فاز مفهوم کلی پروژه
۲۴	۱۳۹۴	۲۰۰۱۱-۲	• تجهیزات حفظ نباتات -آزمون نشست ذرات پاشش برای محصول زراعی -قسمت ۲- اندازه گیری در یک محصول	۷۳	۱۳۹۴	۱۹۱۰۲-۳	• تراکتورها و ماشین های کشاورزی و جنگل داری - ایمنی مربوط به بخش های سیستم های کنترل - قسمت ۳ - سری ساخت و توسعه ، سخت افزار و نرم افزار
۱۸	۱۳۹۴	۲۰۰۸۴۲	• آبیاری کشاورزی -کشش کابلی و تجهیزات ماشین آلات آبیاری با کشش کابلی یا کنترل الکتریکی	۲۵	۱۳۹۳	۱۹۱۰۲-۴	• تراکتورها و ماشین های کشاورزی و جنگل داری - ایمنی مربوط به بخش های سیستم های کنترل - قسمت ۴ - تولید ، کارکرد ، اصلاحات و فرایندهای پشتیبانی
۱۹	۱۳۹۵	۲۱۲۰۳-۱	• تراکتورها و ماشین های کشاورزی -ایمنی سامانه ها و اجزا الکتریکی و الکترونیکی فشار قوی -قسمت ۱- الزامات عمومی	۱۵	۱۳۹۳	۱۹۴۱۴	• ماشین های کشاورزی - مته خاک - روش های آزمون
۱۳	۱۳۹۵	۲۱۲۶۸	• ماشین های کشاورزی -تجهیزات آبیاری -صافی های هیدروسیکلون -ویژگیها	۳۰	۱۳۹۳	۱۹۴۱۸	• ماشین های کشاورزی - کود پاش های دامی - ایمنی
۲۲	۱۳۹۵	۲۱۲۶۹	• ماشین های کشاورزی -تجهیزات آبیاری -پیش گیری و رفع مشکل گرفتگی در سامانه آبیاری قطره ای - آیین کار	۴۱	۱۳۹۳	۱۹۴۱۹-۲	• تجهیزات باغی - الزامات ایمنی برای چمن زن های موتور احتراقی قسمت ۲ - چمن زن های کاربر پیاده
۲۰	۱۳۹۵	۲۱۲۷۰	• ماشین های کشاورزی -تجهیزات آبیاری -طراحی ، نصب و راه اندازی و بهره برداری سامانه های آبیاری بارانی -آیین کار	۲۲	۱۳۹۳	۱۹۴۲۰	• ماشین های کشاورزی - بیل های جلو تراکتوری - ایمنی
۴۰	۱۳۹۵	۲۱۲۷۱	• ماشین های کشاورزی -تجهیزات آبیاری -طراحی ، نصب و ارزیابی میدانی سامانه های خرد آبیاری -آیین کار	۸۲	۱۳۹۳	۱۹۴۲۱	• ماشین های کشاورزی و جنگل داری - علف برهای موتور کاربر پیاده - ایمنی
۷	۱۳۹۵	۲۱۷۰۷	• ماشین های کشاورزی ، جنگلداری و تجهیزات باغداری -ماشین های قابل حمل دستی با کنترل پیاده -تعیین قابلیت دسترسی به سطوح داغ	۳۶	۱۳۹۳	۱۹۴۲۲	• تجهیزات باغی - دمنده های باغی - مکنده و دمنده یا مکنده ها - ایمنی
۲۵	۱۳۹۵	۲۱۷۳۸	• ماشین های کشاورزی -کودپاش -حفاظت زیست محیطی -الزامات و روش های آزمون	۲۵	۱۳۹۳	۱۹۴۲۳	• ماشین های کشاورزی - مخازن حمل و ضامنم پاشش کود دامی مایع - حفاظت زیست محیطی - الزامات و روش های آزمون دقت پاشش
۹	۱۳۹۶	۲۲۳۳۴	• تجهیزات آبیاری کشاورزی - فیلترها -تأیید درجه تصفیه	۳۱	۱۳۹۴	۱۹۶۴۲	• فضای سبز - طراحی آبیاری بارانی -آیین کار
۱۶	۱۳۸۹	۷۲۵۷۵	• ماشینهای کشاورزی - ایمنی - قسمت ۵ : ماشینهای خاک ورز توان گرد	۱۵	۱۳۹۴	۱۹۸۱۷	• تراکتورها و ماشین های کشاورزی و جنگلداری - انواع اصلی - اصطلاحات و تعاریف
۳۰	۱۳۹۲	۴۵۴۹-۲-۱۳-۱۳-۲	• ابزار موتوری دستی برقی - ایمنی - قسمت ۲-۱۳: ۱۳-۲-۴۵۴۹-۲-۱۳ الزامات ویژه اره های زنجیری	۱۱	۱۳۹۴	۲۰۰۰۲	• ماشین های کشاورزی -تجهیزات آبیاری -آبفشان قرقره ای -ایمنی
				۱۳	۱۳۹۴	۲۰۰۰۳	• ماشین های کشاورزی -تجهیزات آبیاری -آبفشان های دوار و خطی -ایمنی
				۲۱	۱۳۹۴	۲۰۰۰۴	• تراکتور و ماشین های کشاورزی و جنگلداری - محوره های محرک(میل گاردان)انتقال نیروی محور تواندهی (PTO) و محافظ های آنها -ایمنی
				۷	۱۳۹۴	۲۰۰۰۶-۱	• ماشین های کشاورزی و جنگلداری -بازرسی سمپاش های در دست استفاده -قسمت ۱- کلیات
				۱۹	۱۳۹۴	۲۰۰۰۶-۲	• ماشین های کشاورزی و جنگلداری -بازرسی سمپاش های در دست استفاده -قسمت ۲-سمپاش های با بوم افقی
				۱۶	۱۳۹۴	۲۰۰۰۶-۳	• ماشین های کشاورزی و جنگلداری -بازرسی سمپاش های در دست استفاده -قسمت ۳-سمپاش های محصولات بوته ای و درختان
				۲۱	۱۳۹۴	۲۰۰۰۶-۴	• ماشین های کشاورزی و جنگلداری -بازرسی سمپاش های در دست استفاده -قسمت ۴-سمپاش های ثابت و نیمه متحرک
				۹	۱۳۹۴	۲۰۰۰۷	• تراکتورها و ماشین های کشاورزی و جنگل داری - تجهیزات موتوری باغبانی و فضای سبز -دفترچه های راهنمای کاربر -محتوا و قالب
				۸	۱۳۹۴	۲۰۰۰۸	• ماشین های کشاورزی -تجهیزات کاشت به حداقل رساندن اثرات زیست محیطی خروجی پروانه سیستم های پنوماتیکی

۶۵/۰۸۰ کودهای شیمیایی

تعداد صفحه	سال	شماره ملی	عنوان
۸	۱۳۷۹	۷۴	• کودهای شیمیایی - نترات آمونیم - ویژگی ها و روش های آزمون
۵	۱۳۹۵	۷۵	• کودها و بهسازهای خاک -اوره-ویژگیها و روشهای آزمون
۴	۱۳۹۴	۷۶	• کود آمونیوم سولفات-ویژگیها و روش های آزمون
۴	۱۳۹۴	۱۲۸	• کود پتاسیم سولفات -ویژگیها و روشهای آزمون
۴	۱۳۹۴	۱۲۹	• کود دی آمونیوم فسفات گرانوله-ویژگیها و روشهای آزمون
۴	۱۳۹۴	۱۳۰	• کود سوپر فسفات تریپل گرانوله-ویژگیها و روشهای آزمون
۱۱	۱۳۴۵	۱۷۴	• کودهای شیمیایی - نمونه برداری صنعتی
۱۰	۱۳۸۲	۱۹۲-۱	• کودهای جامد مرکب - آمیخته همگن - ویژگی ها
۱۰	۱۳۸۲	۱۹۲-۲	• کودهای جامد مرکب - آمیخته ناهمگن - ویژگی ها
۱۳	۱۳۷۱	۱۶۰۵	• سولفات آمونیوم - نوع کود شیمیایی -

۴۲	۱۳۹۰	۱۳۳۲۱-۲	• کمپوست - ویژگی‌های میکروبی و روش‌های آزمون - قسمت ۲: ویژگی‌ها و روش‌های آزمون سالمونلا	۳	۱۳۶۶	۲۶۸۶	• کودهای شیمیایی - روش کار - روش عصاره گیری فسفر
۴۵	۱۳۹۰	۱۳۳۲۱-۳	• کمپوست - ویژگی‌های میکروبی و روش‌های آزمون - قسمت ۳: ویژگی‌ها و روش‌های آزمون کلی فرم‌های مدفوعی	۱	۱۳۶۶	۲۶۸۸	• کودهای شیمیایی - روش عصاره گیری فسفاتهای محلول در آب
۸	۱۳۹۰	۱۳۷۱۸	• کودها - اندازه‌گیری مقدار نیتروژن کل - روش تیتراژ بعد از تقطیر	۷	۱۳۶۶	۲۶۸۹	• کود شیمیایی - اندازه‌گیری فسفر کل بر حسب اکسید فسفر (۵ ظرفیتی) به روش وزنی کوبنولین
۳	۱۳۹۰	۱۳۷۱۹	• کودهای جامد - روش بازرسی نحوه کارکرد وسایل مکانیکی برای نمونه‌برداری از محصول توده‌ای متحرک	۳	۱۳۶۶	۲۶۹۰	• کودهای شیمیایی - اندازه‌گیری فسفر کل بر روش حجمی
۵	۱۳۹۰	۱۳۷۲۰	• کودها - اندازه‌گیری مقدار فسفر - روش وزن سنجی کوبنولین فسفومولیدات	۸	۱۳۶۶	۲۶۹۱	• کود شیمیایی - اندازه‌گیری ازت آمونیاکی بر روش نیتراسیون بعد از تقطیر
۵	۱۳۹۰	۱۳۹۵۸	• کودهای مایع آزمون‌های چشمی اولیه و آماده سازی نمونه برای آزمون‌های فیزیکی	۱۴	۱۳۷۳	۲۸۲۴	• کودهای جامد - روش‌های کاهش نمونه - نمونه برداری
۵	۱۳۹۰	۱۳۹۶۰	• کودهای مایع خارج کردن هوا از نمونه ها با استفاده از غشاء ممانعت کننده	۱۱	۱۳۹۵	۳۱۱۰	• کودها-نمونه برداری از محموله های کود شیمیایی جامد-آئین کار
۱۱	۱۳۹۱	۱۴۴۴۹	• کودهای جامد - روش ساده نمونه‌برداری برای بهرهای کوچک	۲۹	۱۳۸۱	۵۲۸۳	• کودها و بهسازهای خاک - واژه نامه
۲۰	۱۳۹۱	۱۴۴۵۰	• کودهای جامد - طرح نمونه‌برداری برای ارزیابی یک محموله بزرگ	۷	۱۳۸۰	۵۲۸۴	• کودها و بهسازهای خاک - گروه بندی
۷	۱۳۹۱	۱۴۵۱۵	• کودها و بهسازهای خاک-نمونه نهایی-مراحل عمل	۴	۱۳۹۴	۵۲۸۵	• کود پتاسیم کلراید-ویژگیها و روشهای آزمون
۱۳	۱۳۹۱	۱۴۵۱۶	• کودهای جامد - روش آماده سازی نمونه جهت آزمون‌های شیمیایی و فیزیکی	۵	۱۳۹۴	۵۶۱۴	• کود سوپر فسفات ساده گرانوله ویژگیها و روشهای آزمون
۱۰	۱۳۹۱	۱۴۶۲۳	• کودها- کودهای بر پایه نیترات آمونیوم با محتوای نیتروژن بالا- تعیین باقیمانده مواد نفتی	۱۱	۱۳۸۰	۵۶۱۵	• کودها - روش‌های هضم اسیدی برای اندازه‌گیری روی، سرب، کادمیم، کبالت، کرم، مس، منگنز و نیکل
۱۳	۱۳۹۱	۱۴۶۲۵	• کودها - تعیین محتوای نیتروژن آمونیاکی در حضور سایر موادی که در ترکیب با هیدروکسید سدیم آمونیاک آزاد می‌کنند- روش تیتراژ	۱۶	۱۳۸۰	۵۶۱۶	• کودها - روش اندازه‌گیری روی، سرب، کادمیم، کبالت، کرم، مس، منگنز و نیکل به وسیله جذب اتمی شعله ای
۸	۱۳۹۱	۱۴۶۲۶	• کودها- نمونه برداری از نقاله به روش متوقف نمودن حرکت تسمه	۷	۱۳۸۰	۵۶۱۷	• کودها - اندازه‌گیری جیوه به روش جذب اتمی بدون شعله (سیستم هیدرید)
۳	۱۳۹۲	۱۶۵۱۴	• کودها-استخراج فسفات‌های محلول در اسیدهای معدنی	۱۵	۱۳۸۰	۵۶۱۸	• کودها - اندازه‌گیری آرسنیک به دو روش فتومتر و جذب اتمی با سیستم تولید هیدرید
۲	۱۳۹۲	۱۶۵۱۵	• کودها- تعیین پتاسیم محلول در آب- آماده سازی محلول مورد آزمون	۸	۱۳۸۰	۵۶۱۹	• کودها - اندازه‌گیری سلینیم به روش جذب اتمی به کمک کوره گرافیتی
۴	۱۳۹۲	۱۶۵۹۶	• مرزبیشینه مانده نیترات در محصولات کشاورزی	۲۵	۱۳۸۰	۶۳۹۶	• حبوبات-آئین کار مصرف بهینه کودهای شیمیایی متداول
۸	۱۳۹۱	۱۹۱۲۹	• کودها و مواد آهکی - تعیین مقدار خنثی سازی - روش‌های تیتراژ سنجی	۱۹	۱۳۹۷	۸۴۰۷	• ماشین‌های جنگل‌داری-اره‌های زنجیری دستی- واژه نامه
۹	۱۳۹۳	۱۹۳۴۳-۱	• کودها و مواد آهکی - اندازه‌گیری کربن دی‌اکسید - قسمت ۱ - روشی برای کودهای جامد	۲۵	۱۳۸۵	۸۶۵۹	• کودها - تعیین جرم حجمی ظاهری (فشرده) - روش آزمون
۴	۱۳۹۳	۱۹۳۴۹	• کودها - استخراج فسفر محلول در سیتریک اسید ۲درصد	۲۵	۱۳۸۵	۸۶۶۰	• کودها - تعیین جرم حجمی ظاهری (آزاد) - کودهای ریز دانه - روش آزمون
۵	۱۳۹۳	۱۹۳۵۰	• کودها - استخراج کل گوگرد موجود به شکل‌های مختلف	۲۵	۱۳۸۵	۸۷۸۲	• کودشیمیایی - اندازه‌گیری جرم حجمی ظاهری (آزاد)
۱۰	۱۳۹۳	۱۹۵۴۹-۱	• کودها - اندازه‌گیری عوامل کلات کننده - قسمت ۱ - اندازه‌گیری EDTA, DTPA, HEEDTA به روش کروماتوگرافی یونی	۲۵	۱۳۸۶	۹۹۴۷	• کودهای جامد و مواد آهکی اندازه‌گیری رطوبت به روش وزن سنجی در فشار کاهش یافته
۱۸	۱۳۹۴	۱۹۵۴۹-۲	• کودها-اندازه‌گیری عوامل کلات کننده به روش کروماتوگرافی-قسمت ۲- اندازه‌گیری آهن کلات شده با EDDHA-۰.۰ و HBED و EDDHMA-۰.۰	۲۵	۱۳۸۶	۹۹۴۸	• کودها - سرعت جاری شدن
۱۳	۱۳۹۲	۱۹۶۶۹	• کودها - اندازه‌گیری کلسیم و فرمات در کودهای کلسیمی برگ کاربرد	۲۵	۱۳۸۶	۹۹۴۹	• کود جامد و مواد آهکی اندازه‌گیری رطوبت به روش وزن سنجی در دمای (درجه سانتیگراد ۲ + ۱۰۵)
				۶	۱۳۸۹	۱۳۰۸۴	• تعیین میزان رطوبت، خاکستر و ماده آلی در پیست و سایر خاکهای آلی - روش آزمون
				۵	۱۳۹۵	۱۳۱۹۶	• مواد پیتی -تعیین PH- روش آزمون
				۱۷	۱۳۹۰	۱۳۳۲۰	• کمپوست-نمونه برداری و روش‌های آزمون فیزیکی و شیمیایی
				۴	۱۳۹۰	۱۳۳۲۱-۱	• کمپوست - ویژگی‌های میکروبی و روش‌های آزمون - قسمت ۱ - ویژگی‌های عمومی

۱۷	۱۳۹۴	۲۰۷۲۳	• بهبود دهنده های خاک و محیط کشت -آماده سازی نمونه برای آزمون های شیمیایی و فیزیکی، تعیین مقدار ماده خشک، مقدار رطوبت و وزن مخصوص ظاهری فشرده آزمایشگاهی	۱۹	۱۳۹۲	۱۹۶۷۰	• کودها - اندازه گیری مقدار سولفات با استفاد از سه روش مختلف
				۷	۱۳۹۲	۱۹۶۷۱	• کودها - اندازه گیری ۳ - متیل پیرازول (MP) با استفاده از کروماتوگرافی مایع با کارایی بالا (HPLC)
۱۱	۱۳۹۵	۲۱۰۱۳	• کودهای کندرهای پوشش دار -اندازه گیری مقدار رهاسازی عناصر غذایی -روش آزمون	۵	۱۳۹۲	۱۹۶۷۲	• کودها - استخراج و اندازه گیری گوگرد عنصری
				۴	۱۳۹۲	۱۹۶۷۳	• کودها - استخراج کلسیم کل، منیزیم کل، سدیم کل و گوگرد کل به شکل سولفات
۱۱	۱۳۹۵	۲۱۰۱۴	• کودها-اندازه گیری عوامل کلات کننده -اندازه گیری آهن کلات شده با o,p-eddha با استفاده از روش hplc فاز معکوس -روش آزمون کندرهای پوشش دار -اندازه گیری مقدار رهاسازی عناصر غذایی -روش آزمون	۲۴	۱۳۹۲	۱۹۶۷۴	• کودها - اندازه گیری اشکال مختلف نیتروژن شامل نیتروژن نیتریکی، آمونیایی، اوره ای و سیانامیدی در یک نمونه
				۴	۱۳۹۲	۱۹۶۷۵	• کودها - تعیین ریزی دانه های حاصل از آسیاب کردن (روش خشک)
۵	۱۳۹۵	۲۱۰۱۵	• بهسازهای خاک و محیط های رشد-تعیین مقدار ماده آلی خاکستر -روش آزمون	۱۱	۱۳۹۴	۲۰۱۳۸	• کودها -تعیین N-نرمال بوتیل تیوفسفریک اسید تری آمید (NBPT) و N(نرمال پروپیل) تیوفسفریک اسید تری آمید (NPPT) -روش کروماتوگرافی مایع با کارایی بالا(HPLC) -روش آزمون
۵	۱۳۹۵	۲۱۰۱۶	• بهسازهای خاک و محیط های رشد-تعیین PH - روش آزمون	۱۳	۱۳۹۴	۲۰۵۳۹	• بهبود دهنده های خاک و محیط کشت -استخراج مواد مغذی محلول در dtpa - کلسیم کلرید
۱۰	۱۳۹۵	۲۱۰۱۷	• بهسازهای خاک و محیط های رشد-نمونه برداری - روش آزمون	۹	۱۳۹۴	۲۰۵۴۰-۱	• بهبود دهنده های خاک و محیط کشت -اندازه گیری نیتروژن قسمت ۱- روش کجلدال اصلاح شده
۸	۱۳۹۵	۲۱۰۱۸-۱	• کود -اندازه گیری مقدار آب (روش های کارل فیشر (قسمت ۱- متانول به عنوان ماده عصاره گیر -روش آزمون	۶	۱۳۹۴	۲۰۵۴۰-۲	• بهبود دهنده های خاک و محیط کشت -اندازه گیری نیتروژن قسمت ۲- روش دوما
۹	۱۳۹۵	۲۱۰۱۹	• کودها-تیمار با رزین تبادل کاتیونی برای تعیین مقدار عناصر میکرو کلات شده و جز کلات شده عناصر میکرو - روش آزمون	۱۳	۱۳۹۴	۲۰۵۴۲	• کودها-اندازه گیری نیتروژن سیانامیدی
۶	۱۳۹۵	۲۱۰۲۰	• بهسازهای خاک و محیط های رشد-تعیین قابلیت هدایت الکتریکی - روش آزمون	۱۳	۱۳۹۴	۲۰۵۴۳	• کودها-اندازه گیری عوامل کلات کننده -اندازه گیری آهن کلات شده با EDDHSA به روش کروماتوگرافی زوج یون
۱۱	۱۳۹۵	۲۱۰۲۱-۱	• بهسازهای خاک و محیط های رشد-تعیین فعالیت بیولوژیکی هوازی قسمت ۱-سرعت جذب اکسیژن (OUR) روش آزمون	۴	۱۳۹۴	۲۰۵۴۴	• تخمین ضحامت رسوب پیت-آیین کار
				۵	۱۳۹۴	۲۰۵۴۵	• تعیین حجم مواد پیت فراوری شده -روش آزمون
۴	۱۳۹۵	۲۱۰۲۱-۲	• بهسازهای خاک و محیط های رشد-تعیین فعالیت بیولوژیکی هوازی قسمت ۲-آزمون خود گرمایشی برای کمپوست -روش آزمون	۸	۱۳۹۴	۲۰۶۲۷	• کود -اندازه گیری بازدارنده اوره از N-n بوتیل - تیو فسفریک تری آمید (nbpt) به روش کروماتوگرافی مایع با کارایی بالا HPLC
۱۲	۱۳۹۵	۲۱۸۸۱	• کودها -تعیین نیتروژن کل در کلسیم سیانامید عاری از نترات -روش آزمون	۴	۱۳۹۴	۲۰۶۲۸	• کودها -استخراج کلسیم، منیزیم، سدیم و گوگرد به شکل سولفات های محلول در آب
۱۲	۱۳۹۵	۲۱۸۸۲	• کودها -اندازه گیری مقدار عنصر غذایی میکروکمپلکس شده و جز کمپلکس شده عناصر میکرو -روش آزمون	۴	۱۳۹۴	۲۰۶۲۹	• کودها -استخراج گوگرد محلول در آب -گوگرد به شکل های مختلف
۱۶	۱۳۹۵	۲۱۸۸۳	• کودها -اندازه گیری یون های کمپلکس شده عناصر میکرو -تشخیص لیگنوسولفونات ها -روش آزمون	۸	۱۳۹۴	۲۰۶۳۰	• کودها-تعیین اسپکترومتری بیورت در اوره-روش آزمون
۱۷	۱۳۹۵	۲۱۸۸۴	• بهسازهای خاک و محیط های رشد -تعیین توزیع اندازه ذرات -روش آزمون	۵	۱۳۹۴	۲۰۶۳۱	• اندازه گیری آزمایشگاهی مقدار فیبر در نمونه های پیت به روش جرم خشک
۱۴	۱۳۹۵	۲۱۸۸۵	• بهسازهای خاک و محیط های رشد -تعیین کمیت مواد با اندازه ذرات بزرگتر از ۶۰MM -روش آزمون	۵	۱۳۹۴	۲۰۶۳۲	• طبقه بندی نمونه های پیت با آزمون آزمایشگاهی
۲۸	۱۳۹۵	۲۱۸۸۶	• بهسازهای خاک و محیط های رشد -تعیین ویژگیهای فیزیکی -چگالی ظاهری خشک، حجم هوا حجم آب، مقدار انقباض و تخلخل کل-روش آزمون	۴	۱۳۹۴	۲۰۶۷۳	• کودهای جامد -اندازه گیری زاویه سکون استاتیکی
				۶	۱۳۹۴	۲۰۶۷۷	• چگالی ظاهری و خشک پیت و فراورده های آن -روش آزمون
				۹	۱۳۹۴	۲۰۶۷۸	• هدایت هیدرولیکی پیت کاملا اشباع -روش آزمون
۱۵	۱۳۹۵	۲۱۸۸۷	• بهسازهای خاک و محیط های رشد -استخراج مواد مغذی و عناصر محلول در آب -روش آزمون	۸	۱۳۹۴	۲۰۶۹۳	• کود ها-تعیین (-)۲N نیتروفنیل فسفریک تری آمید (-)۲NPT) در اوره و کودهای حاوی اوره با روش کروماتوگرافی مایع با کارایی بالا (HPLC) -روش آزمون
۳۸	۱۳۹۵	۲۲۰۱۰	• کودها و بهسازهای خاک -تعیین مقادیر آرسنیک، کادمیوم، کروم، سرب و جیوه	۱۶	۱۳۹۴	۲۰۷۲۲	• بهبود دهنده های خاک و محیط کشت -استخراج عناصر محلول در تیزاب سلطانی
۹	۱۳۹۵	۲۲۰۱۲	• کودها -اندازه گیری سدیم استخراج شده به روش اسپکترومتری نشر شعله ای				

۶	۱۳۷۹	۴۹۹۰	• آفت کشته - اندوسولفان امولسیون شونده - ویژگی‌ها	۶	۱۳۹۵	۲۲۰۱۳	• کودها - استخراج فسفر محلول در آمونیم سیترات خنثی
۶	۱۳۷۹	۴۹۹۱	• آفت کشته - فنیتروتیون امولسیون شونده - ویژگی‌ها				
۱۲	۱۳۷۹	۴۹۹۲	• آفت کشته - فنیتروتیون امولسیون شونده - روش‌های آزمون	۱۳	۱۳۹۵	۲۲۰۱۴	• کودها - اندازه گیری نیتروژن کل در کلسیم سیانامید حاوی نیترات‌ها
۱۹	۱۳۹۳	۴۹۹۵	• آفت کش ها - حشره کش ها - پروپکسور - ویژگی‌ها	۹	۱۳۹۵	۲۲۰۵۶	• کودها و بهسازهای خاک - کود بارهاسازی کنترل شده - الزامات عمومی
۱۳	۱۳۹۳	۴۹۹۶	• آفت کش ها - حشره کش ها - پروپکسور - روش‌های آزمون	۱۱	۱۳۹۶	۲۲۱۸۹	• کودها - اندازه‌گیری فسفر استخراج شده
۹	۱۳۷۸	۵۰۶۰	• آفت کشته - واژه نامه مانده آفت کشته در مواد غذایی	۱۷	۱۳۹۶	۲۲۲۴۸	• کودها و بهسازهای خاک - اوره با پوشش گوگردی (SCU) - روش‌های آزمون
۸	۱۳۷۹	۵۲۱۸	• آفت کشته - فوزالون امولسیون شونده - ویژگی‌ها	۸	۱۳۹۶	۲۲۲۴۹	• کودها و بهسازهای خاک - اوره با پوشش گوگردی (SCU) - الزامات کلی
۱۲	۱۳۷۹	۵۲۱۹	• آفت کشته - فوزالون امولسیون شونده - روش‌های آزمون	۲۴	۱۳۹۶	۲۲۵۱۳	• کودها و بهسازهای خاک - تعیین مقدار پتاسیم محلول در آب - روش وزن سنجی پتاسیم تترافنیل بُرات - روش آزمون
۳۰	۱۳۸۱	۵۹۵۳	• آفت کشته - لیندین - گردهای ترشونده (wetable) - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۶۵/۱۰۰ آفت کش ها و دیگر مواد شیمیایی			
۱۴	۱۳۸۱	۵۹۵۶	• آفت کشته - دیازینون تکنیکال - روش‌های آزمون	تعداد	سال	شماره ملی	عنوان
۲۷	۱۳۸۱	۵۹۵۸	• آفت کشته - تری کلروفون - گردهای قابل حل در آب	صفحه			
۹	۱۳۸۱	۶۲۳۲	• کیت‌های تشخیص مورد استفاده در کنترل بیماریها، آفات گیاهی و حیوانی و آلودگی‌های محیطی - راهنمای عمومی کنترل کیفی	۲۵	۱۳۴۶	۱۵۲	• حشره کشتهای خانگی (پیرترین)
۲۱	۱۳۹۳	۶۸۷۹	• آفت کش ها - علف کش ها - بوتاکلر - ویژگی‌ها	۱۷	۱۳۸۱	۱۵۳	• آفت کشته - تری کلروفون تکنیکال - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۱۲	۱۳۹۳	۶۸۸۰	• آفت کش ها - حشره کش ها - اتیون تکنیکال - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۲۵	۱۳۴۵	۱۶۵	• کلردان
۸	۱۳۹۳	۶۸۸۱	• آفت کش ها - حشره کش ها - کلپریرفوس اتیل - روش‌های آزمون	۲۵	۱۳۴۹	۱۶۶	• آلدین تکنیکال
۲۵	۱۳۸۲	۶۸۸۲	• آفت کشته - واژه نامه	۱۹	۱۳۸۱	۱۶۷	• آفت کشته - لیندین تکنیکال - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۱۸	۱۳۸۳	۷۰۴۷	• توتون و فرآورده های آن - تعیین بقایای سمم ارگانوکلرین - روش آزمون	۲۵	۱۳۴۶	۱۷۱	• اسامی آفتکشها (لیست اول)
۴۱	۱۳۸۳	۷۸۹۴	• آفت کش ها و سایر ترکیبات شیمیایی کشاورزی - نام‌های عمومی	۲۵	۱۳۴۵	۱۷۹	• امولسیون کنسانتره دیازینون
۱۰	۱۳۸۳	۷۸۹۵	• آفت کش ها - اسامی بدون نیاز به نام‌های عمومی	۱۰	۱۳۸۱	۱۹۳	• آفت کشته - دیازینون تکنیکال - با پایدار کننده ویژگی‌ها
۱۲	۱۳۸۳	۷۸۹۶	• آفت کش ها و سایر ترکیبات شیمیایی کشاورزی - اصول انتخاب نام‌های عمومی	۲۵	۱۳۴۵	۲۰۸	• امولسیون کنسانتره ددت
۲۵	۱۳۸۴	۸۲۶۲-۱	• آفت کش ها - اندازه گیری میزان باقی مانده آفت کش ها و بی فنیل های چند کلردار در غذاهای حاوی چربی - قسمت اول: کلیات	۲۵	۱۳۴۵	۲۲۲	• امولسیون کنسانتره دیپترکس
۲۵	۱۳۸۴	۸۲۶۲-۲	• آفت کش ها - اندازه گیری میزان باقیمانده آفت کش ها و بی فنیل های چند کلردار در غذاهای حاوی چربی - قسمت دوم: استخراج چربی	۲۵	۱۳۴۵	۲۲۳	• استاندارد امولسیون کنسانتره دیلدین
۲۵	۱۳۸۴	۸۲۶۲-۳	• آفت کش ها - اندازه گیری میزان باقیمانده آفت کش ها و بی فنیل های چند کلردار در غذاهای حاوی چربی - قسمت سوم: روش‌های تصفیه	۲۵	۱۳۵۵	۲۲۴	• امولسیون کنسانتره کلردان
۲۵	۱۳۸۴	۸۲۶۲-۴	• آفت کش ها - اندازه گیری میزان باقیمانده آفت کش ها و بی فنیل های چند کلردار در غذاهای حاوی چربی - قسمت چهارم: اندازه گیری آزمون‌های تاییدی و سایر	۳	۱۳۹۳	۲۹۷	• آفت کش ها - اندازه گیری آب به روش دین استارک
۲۵	۱۳۸۴	۸۳۶۶	• آفت کش ها - تعیین باقیمانده در محصولات کشاورزی و دامی - روش‌های نمونه برداری	۴۳	۱۳۶۶	۲۶۶۴	• مواد غذایی و محصولات کشاورزی - تعیین باقیمانده سموم آفت کش کلره، فسفره
۲۵	۱۳۸۱	۸۷۲۷	• علف کش ها - طبقه بندی براساس ساختمان شیمیایی	۸	۱۳۷۴	۳۰۰۳	• گندم - روش تعیین میزان آفت گندم
۲۵	۱۳۸۱	۸۷۲۸	• حبوبات - آیین کاربرد بهینه علف کش های متداول	۱۱	۱۳۷۴	۳۶۷۳	• جوجه یکروزه تا ۳ هفته گوشتی و تخم گذار - آیین کار پرورش و نگهداری
۲۵	۱۳۸۱	۸۷۲۹	• غلات - آیین کاربرد بهینه علف کش های متداول	۲۱	۱۳۸۰	۴۱۹۰	• آفت کشته - آیین کار شرایط خوب آزمایشگاهی برای اندازه گیری باقیمانده آفت کشته
				۵	۱۳۷۷	۴۲۹۸	• آفت کشته - حشره کش خانگی - افشانه ها - روش‌های آزمون
				۵	۱۳۷۷	۴۲۹۹	• آفت کشته - حشره کشتهای خانگی - افشانه ها - روش آزمون قابلیت آتشگیری
				۴	۱۳۷۷	۴۳۱۱	• آفت کشته - حشره کش خانگی - افشانه ها - ویژگی‌ها
				۱۷	۱۳۹۱	۴۶۹۴	• آفت کش ها - آلومینیم فسفید - ویژگی‌ها
				۱۲	۱۳۷۷	۴۶۹۵	• آفت زدایی فرآورده های کشاورزی - آیین کار
				۶	۱۳۷۸	۴۸۴۸	• گوسفند یا بز کشتاری (انواع، واژه ها و تعاریف)
				۶	۱۳۷۹	۴۹۸۹	• آفت کشته - روش اندازه گیری ماده موثره اندوسولفات امولسیون شونده

۲۰	۱۳۹۱	۱۴۶۷۲	• آفت‌کش‌ها- کاپتان تکنیکال- ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۲۳	۱۳۹۲	۹۰۳۷-۱	• آفت‌کش‌ها -روش چند مانده ای برای اندازه گیری میزان مانده آفت‌کش‌ها در غذاهای با منشأ گیاهی با استفاده از روش کروماتوگرافی گازی- قسمت ۱: کلیات
۲۰	۱۳۹۱	۱۴۶۷۳	• آفت‌کش‌ها- آمیتراز تکنیکال- روش آزمون				
۲۰	۱۳۹۱	۱۴۶۷۴	• آفت‌کش‌ها- دلنامترین تکنیکال- ویژگی‌ها و روش آزمون	۲۵	۱۳۸۶	۹۰۳۷-۲	• آفت‌کش‌ها اندازه گری میزان مانده آفت‌کش‌ها در غذاهای غیر چرب به روش چند مانده ای با استفاده از کروماتوگرافی گازی قسمت ۲ روش‌های استخراج و تصفیه
۷	۱۳۹۱	۱۴۶۸۷	• اندازه گیری درصد قابلیت تعلیق در فرمولاسیون آفت‌کش‌ها				
۲۰	۱۳۹۱	۱۴۸۲۲	• آفت‌کش‌ها- فیپرونیل تکنیکال- ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۲۵	۱۳۸۶	۹۰۳۷-۳	• آفت‌کش‌ها اندازه گیری میزان مانده آفت‌کش‌ها در غذاهای غیر چرب به روش چند مانده ای با کروماتوگرافی گازی قسمت ۳ اندازه گیری و آزمون تانیدی
۲۰	۱۳۹۱	۱۴۸۲۳	• آفت‌کش‌ها- تترادیفون تکنیکال- ویژگی‌ها و روش‌های آزمون				
۲۰	۱۳۹۱	۱۴۸۲۴	• آفت‌کش‌ها- ایپرودیون تکنیکال- ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۲۰	۱۳۹۳	۹۲۱۷	• آفت‌کش‌ها - علف‌کش‌ها - گلیفوزیت - ویژگی‌ها
۱۰	۱۳۹۲	۱۶۲۰۹	• سموم دفع آفات کشاورزی و بهداشتی- آزمون الک-روش آزمون	۱۹	۱۳۹۴	۱۲۵۸۱	• آفت‌کش‌ها-مرز بیشینه مانده آفت‌کش‌ها-صیفی‌جات
۱۸	۱۳۹۲	۱۶۷۴۱	• آفت‌کش‌ها- حشره‌کش‌ها- فنتیون- ویژگی‌ها	۱۹	۱۳۹۴	۱۲۵۸۲	• آفت‌کش‌ها-مرز بیشینه مانده آفت‌کش‌ها - سبزی‌های غده ای و ریشه ای
۱۹	۱۳۹۲	۱۶۷۴۲	• آفت‌کش‌ها- حشره‌کش‌ها- دیمتوات- ویژگی‌ها				
۱۹	۱۳۹۲	۱۶۷۴۳	• آفت‌کش‌ها- قارچ‌کش‌ها- زینب- ویژگی‌ها	۱۶	۱۳۹۴	۱۲۵۸۳	• آفت‌کش‌ها -مرز بیشینه مانده آفت‌کش‌ها-سبزی‌های برگی
۱۷	۱۳۹۲	۱۶۷۷۵	• آفت‌کش‌ها- حشره‌کش‌ها- پروفنوس- ویژگی‌ها				
۱۸	۱۳۹۲	۱۶۷۷۶	• آفت‌کش‌ها- حشره‌کش‌ها- تیموتون- ویژگی‌ها	۱۴	۱۳۸۹	۱۳۰۱۹	• واژه‌های مرتبط با کاربرد مواد شیمیایی در کشاورزی- واژه نامه
۱۷	۱۳۹۲	۱۶۷۷۷	• آفت‌کش‌ها- حشره‌کش‌ها- لوفنورون- ویژگی‌ها				
۲۰	۱۳۹۲	۱۶۷۷۸	• آفت‌کش‌ها- حشره‌کش‌ها- پیریمیفوس متیل- ویژگی‌ها	۱۴	۱۳۹۴	۱۳۱۱۶	• آفت‌کش‌ها -مرز بیشینه مانده آفت‌کش‌ها-حبوبات
۱۹	۱۳۹۲	۱۶۷۷۹	• آفت‌کش‌ها- حشره‌کش‌ها- اکسی‌دیمتون متیل- ویژگی‌ها	۱۰	۱۳۹۴	۱۳۱۱۷	• آفت‌کش‌ها- مرز بیشینه مانده آفت‌کش‌ها- میوه‌های سردسیری
۱۸	۱۳۹۲	۱۶۷۸۰	• آفت‌کش‌ها- حشره‌کش‌ها- فنتوات- ویژگی‌ها	۱۷	۱۳۹۴	۱۳۱۱۸	• آفت‌کش‌ها-مرز بیشینه مانده آفت‌کش‌ها-میوه‌های گرمسیری و نیمه گرمسیری
۵	۱۳۹۲	۱۷۱۳۳	• سموم دفع آفات کشاورزی و بهداشتی- اندازه گیری مقدار pH - روش آزمون	۱۵	۱۳۹۴	۱۳۱۱۹	• آفت‌کش‌ها-مرز بیشینه مانده آفت‌کش‌ها-دانه‌های روغنی
۳	۱۳۹۲	۱۷۱۳۴	• سموم دفع آفات کشاورزی و بهداشتی-قابلیت ترشوندگی- روش آزمون	۱۶	۱۳۹۴	۱۳۱۲۰	• آفت‌کش‌ها- مرز بیشینه مانده آفت‌کش‌ها-غلات
۳	۱۳۹۲	۱۷۱۳۵	• سموم دفع آفات کشاورزی و بهداشتی-تعیین کف پایدار- روش آزمون	۱۷	۱۳۹۱	۱۴۵۷۲	• آفت‌کشها- سایپرترین- ویژگی‌ها
۲	۱۳۹۲	۱۷۱۳۶	• سموم دفع آفات کشاورزی و بهداشتی-تعیین پایداری حلالیت محلول‌های آبی- روش آزمون	۱۶	۱۳۹۱	۱۴۵۷۴	• علف‌کش‌ها- اگزادیازون- ویژگی‌ها
۴	۱۳۹۲	۱۷۱۳۷	• سموم دفع آفات کشاورزی و بهداشتی-تعیین پایداری در سرما- روش آزمون	۴	۱۳۹۱	۱۴۵۸۱	• آندی کردن آلومینیم و آلیاژهای آن- بررسی پیوستگی پوشش‌های نازک اکسایش آندی - آزمون مس سولفات اندازه گیری چگالی ظاهری حامل‌ها و آفت‌کش‌های گرانولی
۱۰	۱۳۹۲	۱۷۱۴۱	• سموم دفع آفات کشاورزی و بهداشتی-اندازه گیری مقادیر اسیدیته و قلیابیت آزاد - روش آزمون	۵	۱۳۹۱	۱۴۵۸۲	• نمونه برداری از حامل‌ها و آفت‌کش‌های گرانولی
۱۰	۱۳۹۳	۱۷۴۸۶	• آفت‌کش‌ها- سموم دفع آفات کشاورزی و بهداشتی- تعیین دانسیته انباشته شده - روش آزمون	۶	۱۳۹۱	۱۴۵۸۴	• تعیین بازدهی حشره‌کش‌های افشانه ای تحت فشار و ایروسل جهت مقابله با سوسری‌ها- روش آزمون
۶	۱۳۹۳	۱۷۴۸۷	• آفت‌کش‌ها - سموم دفع آفات کشاورزی و بهداشتی- تعیین پایداری در گرما- روش آزمون	۱۷	۱۳۹۱	۱۴۵۸۵	• آفت‌کش‌ها- علف‌کش‌ها-تو فوردی- ویژگی‌ها
۷	۱۳۹۳	۱۷۴۸۸	• آفت‌کش‌ها - سموم دفع آفات کشاورزی و بهداشتی- تعیین درجه حلالیت و پایداری محلول- روش آزمون	۱۵	۱۳۹۱	۱۴۵۸۶	• آفت‌کش‌های گیاهی- نیکوتین سولفات- ویژگی‌ها
۵	۱۳۹۳	۱۷۴۸۹	• آفت‌کش‌ها - سموم دفع آفات کشاورزی و بهداشتی- تعیین قابلیت روان بودن گرانول‌ها - روش آزمون	۱۲	۱۳۹۱	۱۴۵۸۷	• آفت‌کش‌ها-کنه‌کش‌ها- معرفی کلی
۱۸	۱۳۹۳	۱۷۶۸۹	• آفت‌کش‌ها- علف‌کش‌ها- متری بوزین- ویژگی‌ها	۱۴	۱۳۹۱	۱۴۵۸۸	• آفت‌کش‌ها- روغن‌ولک- ویژگی‌ها
۲۱	۱۳۹۳	۱۷۶۹۰	• آفت‌کش‌ها- علف‌کش‌ها- کلریدازون- ویژگی‌ها	۱۷	۱۳۹۱	۱۴۵۸۹	• آفت‌کش‌ها- مانب- ویژگی‌ها
۱۷	۱۳۹۳	۱۷۶۹۱	• آفت‌کش‌ها- علف‌کش‌ها- پرومترین- ویژگی‌ها	۱۷	۱۳۹۱	۱۴۵۹۰	• آفت‌کش‌ها- حلزون‌کش‌ها- متالدهید- ویژگی‌ها
۱۷	۱۳۹۳	۱۷۶۹۲	• آفت‌کش‌ها- علف‌کش‌ها- دیورون- ویژگی‌ها	۱۷	۱۳۹۱	۱۴۵۹۱	• آفت‌کش‌ها- فن‌الرایت- ویژگی‌ها
۱۷	۱۳۹۳	۱۷۶۹۳	• آفت‌کش‌ها- علف‌کش‌ها- آمترین- ویژگی‌ها	۱۷	۱۳۹۱	۱۴۵۹۴	• آفت‌کش‌ها- حلزون‌کش‌ها- متیوکارب- ویژگی‌ها
۱۷	۱۳۹۱	۱۷۷۷۷	• آفت‌کش‌ها- علف‌کش‌ها- متامیترون- ویژگی‌ها	۵	۱۳۹۵	۱۴۶۵۰	• کارایی حشره‌کش‌های کرم -ژل یا مایع در مقابل شپش‌های بالغ انسانی
				۵	۱۳۹۱	۱۴۶۵۱	• تعیین ویژگی‌های امولسیون شوندگی آفت‌کش‌های مایع غلیظ امولسیون شونده
				۲۰	۱۳۹۱	۱۴۶۷۱	• آفت‌کش‌ها- پروپیکونازول تکنیکال- ویژگی‌ها و روش آزمون

۵	۱۳۹۳	۱۸۴۲۹	• آفت کش ها - کنه کش ها - کلوفنتزین - ویژگی ها	۱۸	۱۳۹۳	۱۷۷۷۸	• آفت کش ها - کنه کش ها - کلوفنتزین - ویژگی ها
			• آفت کش ها - علف کش ها - لینورون - ویژگی ها	۱۸	۱۳۹۳	۱۷۷۷۹	• آفت کش ها - علف کش ها - لینورون - ویژگی ها
۹	۱۳۹۳	۱۸۴۳۰	• آفت کش ها - حشره کش ها - دیکلوروس - ویژگی ها	۱۸	۱۳۹۳	۱۷۷۸۰	• آفت کش ها - حشره کش ها - دیکلوروس - ویژگی ها
۴	۱۳۹۳	۱۸۴۳۱	• آفت کش ها - قارچ کش ها - گوگرد - روش های آزمون	۱۹	۱۳۹۳	۱۷۷۸۱	• آفت کش ها - قارچ کش ها - تیبوکونازول - ویژگی ها
۸	۱۳۹۳	۱۸۴۳۲	• آفت کش ها - علف کش ها - برموکسینیل اکتانوات - روش های آزمون	۲۰	۱۳۹۳	۱۷۷۸۲	• آفت کش ها - قارچ کش ها - کوپر اکسی کلرید - ویژگی ها
۶	۱۳۹۳	۱۸۴۳۳	• آفت کش ها - علف کش ها - دیورون - روش های آزمون	۵	۱۳۹۳	۱۷۹۳۳	• آفت کش ها - علف کش ها - پیریدات - روش های آزمون
۱۰	۱۳۹۳	۱۸۴۸۸	• آفت کش ها - قارچ کش ها - زینب - روش های آزمون	۱۲	۱۳۹۳	۱۷۹۳۴	• آفت کش ها - علف کش ها - آلاکلر - روش های آزمون
۹	۱۳۹۳	۱۸۴۸۹	• آفت کش ها - علف کش ها - متری بوزین - روش های آزمون	۶	۱۳۹۳	۱۷۹۳۵	• آفت کش ها - قارچ کش ها - ادیفنوس - روش های آزمون
۸	۱۳۹۳	۱۸۴۹۰	• آفت کش ها - حلزون کش ها - متیوکارب - روش های آزمون	۷	۱۳۹۳	۱۷۹۳۶	• آفت کش ها - قارچ کش ها - دودین - روش های آزمون
۵	۱۳۹۳	۱۸۴۹۱	• آفت کش ها - حلزون کش ها - متالدهید - روش های آزمون	۵	۱۳۹۳	۱۷۹۳۷	• آفت کش ها - کنه کش ها - پیریدابن - روش های آزمون
۸	۱۳۹۳	۱۸۴۹۲	• آفت کش ها - قارچ کش ها - مانکوزب - روش های آزمون	۸	۱۳۹۳	۱۷۹۳۸	• آفت کش ها - علف کش ها - متامیترون - روش های آزمون
۵	۱۳۹۳	۱۸۴۹۳	• آفت کش ها - قارچ کش ها - ایمزالیل - روش های آزمون	۷	۱۳۹۳	۱۷۹۴۰	• آفت کش ها - علف کش ها - آترازین - روش های آزمون
۴	۱۳۹۳	۱۸۴۹۴	• آفت کش ها - علف کش ها - ای پی تی سی - روش های آزمون	۶	۱۳۹۳	۱۷۹۸۱	• ضد عفونی کننده ها و گندزداها - شیمیایی - آزمون سوسپانسیون برای ارزیابی فعالیت ویروس کش ها - روش آزمون
۵	۱۳۹۳	۱۸۴۹۵	• آفت کش ها - قارچ کش ها - سایپروکونازول - روش های آزمون	۱۱	۱۳۹۳	۱۸۰۴۴	• آفت کشها - بیترتانول - روشهای آزمون
۷	۱۳۹۳	۱۸۴۹۶	• آفت کش ها - قارچ کش ها - کاربندازیم - روش های آزمون	۴	۱۳۹۳	۱۸۱۰۹	• آفت کش ها - علف کش ها - بن سولفورون متیل - روش های آزمون
۶	۱۳۹۳	۱۸۴۹۷	• آفت کش ها - قارچ کش ها - بنومیل - روش های آزمون	۹	۱۳۹۳	۱۸۱۱۰	• آفت کش ها - حشره کش ها - تیومتون - روش های آزمون
۱۷	۱۳۹۳	۱۸۶۰۲	• آفت کشها - حشره کشها - پرمترین - ویژگیها	۸	۱۳۹۳	۱۸۱۱۱	• آفت کش ها - حشره کش ها - فن والریت - روش های آزمون
۱۸	۱۳۹۳	۱۸۶۰۳	• آفت کشها - قارچ کشها - بی ترانول - ویژگیها	۶	۱۳۹۳	۱۸۱۱۲	• آفت کش ها - علف کش ها - پرومترین - روش های آزمون
۱۹	۱۳۹۳	۱۸۶۰۴	• آفت کشها - قارچ کشها - کاربندازیم - ویژگیها	۸	۱۳۹۳	۱۸۱۱۳	• آفت کش ها - قارچ کش ها - تیرام - روش های آزمون
۱۸	۱۳۹۳	۱۸۶۰۵	• آفت کشها - علف کشها - فن مدیفام - ویژگیها	۶	۱۳۹۳	۱۸۱۱۴	• آفت کش ها - علف کش ها - آمترین - روش های آزمون
۱۹	۱۳۹۳	۱۸۶۰۶	• آفت کشها - علف کشها - پارکوات دی کلرید - ویژگیها	۶	۱۳۹۳	۱۸۱۱۵	• آفت کش ها - علف کش ها - لینورون - روش های آزمون
۱۸	۱۳۹۳	۱۸۶۰۷	• آفت کشها - قارچ کشها - متلاکسیل - ویژگیها	۵	۱۳۹۳	۱۸۱۱۶	• آفت کش ها - کنه کش ها - دیکوفول - روش های آزمون
۹	۱۳۹۳	۱۹۳۴۰	• آفت کش ها - حشره کش ها - استامی پرید - روش های آزمون	۹	۱۳۹۳	۱۸۱۱۷	• آفت کش ها - علف کش ها - آپوکسینیل - روش های آزمون
۱۹	۱۳۹۳	۱۹۳۴۱	• آفت کش ها - حشره کش ها - آزاد پراختین - ویژگی ها	۷	۱۳۹۳	۱۸۱۱۸	• آفت کش ها - حشره کش ها - پروفنوس - روش های آزمون
	۱۳۹۳	۱۹۳۴۲	• آفت کش ها - موش کش ها - برودیفاکوم - روش های آزمون	۸	۱۳۹۳	۱۸۴۲۴	• آفت کش ها - قارچ کش ها - کلرتالونیل - روش های آزمون
۱۰	۱۳۹۳	۱۹۳۵۱	• آفت کش ها - علف کش ها - بوتاکلر - روش های آزمون	۱۰	۱۳۹۳	۱۸۴۲۵	• آفت کش ها - علف کش ها - فن مدیفام - روش های آزمون
۴	۱۳۹۳	۱۹۳۵۲	• آفت کش ها - علف کش ها - سیکلوات - روش های آزمون	۱۷	۱۳۹۳	۱۸۴۲۶	• آفت کش ها - حشره کش ها - سایپرمترین - روش های آزمون
۶	۱۳۹۳	۱۹۳۵۳	• آفت کش ها - قارچ کش ها - سیموکسانیل - روش های آزمون	۵	۱۳۹۳	۱۸۴۲۷	• آفت کش ها - قارچ کش ها - کرزواکسیم متیل - روش های آزمون
۷	۱۳۹۳	۱۹۳۵۴	• آفت کش ها - علف کش ها - دیکلوفوپ متیل - روش های آزمون	۳	۱۳۹۳	۱۸۴۲۸	• آفت کش ها - علف کش ها - پاراکوات دی کلرید - روش های آزمون
۶	۱۳۹۳	۱۹۳۵۵	• آفت کش ها - حشره کش ها - دیفلوبنزورون - روش های آزمون				
۸	۱۳۹۳	۱۹۳۵۶	• آفت کش ها - حشره کش ها - دیفلوفنیکان - روش های آزمون				
۶	۱۳۹۳	۱۹۳۵۷	• آفت کش ها - قارچ کش ها - اپوکسی کونازول - روش های آزمون				

۱۲	۱۳۹۳	۱۹۴۷۸	• ارزیابی میکروپ کش های مورد استفاده در سامانه های آبی خنک کننده - آیین کار	۲۲	۱۳۹۳	۱۹۳۵۸	• آفت کش ها - علف کش ها - فنوکسپروپ پی اتیل - ویژگی ها
۵	۱۳۹۳	۱۹۵۵۰	• آفت کش ها - آماده سازی آب های استاندارد مورد استفاده در آزمون های کنترل کیفی - آیین کار	۹	۱۳۹۳	۱۹۳۵۹	• آفت کش ها - علف کش ها - فلوازیفوپ پی بوتیل - روش های آزمون
۵	۱۳۹۳	۱۹۵۵۱	• آفت کش ها - اندازه گیری پایداری امولسیون های رقیق به روش رنگ سنجی	۶	۱۳۹۳	۱۹۳۶۰	• آفت کش ها - علف کش ها - گلیفوزیت - روش های آزمون
۴	۱۳۹۳	۱۹۵۵۲	• قارچ کش ها - ارزیابی اتیلن بیس (دی تیوکاربامات ها) به روش جذب فرابنفش	۲۳	۱۳۹۳	۱۹۳۶۱	• آفت کش ها - حشره کش ها - ایمیداکلوپراید - ویژگی ها
۳	۱۳۹۳	۱۹۵۵۳	• آفت کش ها - قابلیت ریزش سوسپانسیون - روش آزمون	۶	۱۳۹۳	۱۹۳۶۲	• آفت کش ها - علف کش ها - ایوزپروتورون - روش های آزمون
۵	۱۳۹۳	۱۹۵۵۴	• علف کش ها - تشخیص و شناسایی ناخالصی ها در علف کش ها فنیل اره استخلاف شده	۱۹	۱۳۹۳	۱۹۳۶۳	• آفت کش ها - علف کش ها - ام سی پی آ - ویژگیه
۸	۱۳۹۳	۱۹۵۵۵	• آفت کش ها - علف کش ها - فنوکسپروپ پی اتیل - روش های آزمون	۱۰	۱۳۹۳	۱۹۳۶۴	• آفت کش ها - علف کش ها - مکوپروپ پی - روش های آزمون
۸	۱۳۹۳	۱۹۵۵۶	• آفت کش ها - حشره کش ها - فوزالن - روش های آزمون	۵	۱۳۹۳	۱۹۳۶۵	• آفت کش ها - نماتدکش ها - متام سدیم - روش های آزمون
۵	۱۳۹۳	۱۹۵۵۷	• آفت کش ها - علف کش ها - تری بنورون متیل - روش های آزمون	۵	۱۳۹۳	۱۹۳۶۶	• آفت کش ها - علف کش ها - متازاکلر - روش های آزمون
۲۱	۱۳۹۳	۱۹۶۶۱	• آفت کش ها - قارچ کش ها - کلروتالونیل - ویژگی ها	۵	۱۳۹۳	۱۹۳۶۷	• آفت کش ها - علف کش ها - مت سولفورون متیل - روش های آزمون
۱۸	۱۳۹۳	۱۹۶۶۲	• آفت کش ها - قارچ کش ها - گوگرد - ویژگی ها	۶	۱۳۹۳	۱۹۳۶۸	• آفت کش ها - قارچ کش ها - اندازه گیری اتیلن تیو اوره (ETU) ایمیدازولیدین - ۲ - تیون
۱۶	۱۳۹۳	۱۹۶۶۳	• آفت کش ها - علف کش ها - بن سولفورون متیل - ویژگی ها	۴	۱۳۹۳	۱۹۳۶۹	• آفت کش ها - اندازه گیری دانسیته انباشتگی گرانول های قابل پخش در آب
۱۷	۱۳۹۳	۱۹۶۶۴	• آفت کش ها - علف کش ها - آیوکسینیل - ویژگی ها	۴	۱۳۹۳	۱۹۳۷۰	• آفت کش ها - اندازه گیری وزن مخصوص ، دانسیته و وزن بر میلی لیتر به روش هیدرومتر
۱۶	۱۳۹۳	۱۹۶۶۵	• آفت کش ها - علف کش ها - پیکلورام - ویژگی ها	۱۶	۱۳۹۳	۱۹۳۷۱	• آفت کش ها - علف کش ها - نیکوسولفورون - ویژگی ها
۱۰	۱۳۹۳	۱۹۶۶۶	• آفت کش ها - علف کش ها - ام سی پی آ - روش های آزمون	۵	۱۳۹۳	۱۹۳۷۲	• آفت کش ها - علف کش ها - پیکورام - روش های آزمون
۱۲	۱۳۹۳	۱۹۶۶۷	• آفت کش ها - حشره کش ها - فنتیون - روش های آزمون	۵	۱۳۹۳	۱۹۳۷۳	• آفت کش ها - حشره کش ها - پیریمیکارب - روش های آزمون
۱۹	۱۳۹۳	۱۹۶۶۸	• آفت کش ها - قارچ کش ها - تیرام ویژگی ها	۱۶	۱۳۹۳	۱۹۳۷۴	• آفت کش ها - قارچ کش ها - پروکلراز - ویژگی ها
۱۸	۱۳۹۳	۱۹۶۷۶	• آفت کش ها - کنه کش ها - پروپارزیت - ویژگی ها	۱۶	۱۳۹۳	۱۹۳۷۵	• آفت کش ها - علف کش ها - ریم سولفورون - ویژگی ها
۱۹	۱۳۹۳	۱۹۶۷۷	• آفت کش ها - علف کش ها آلاکلر - ویژگی ها	۵	۱۳۹۳	۱۹۳۷۶	• آفت کش ها - علف کش ها - ستوکسیدیم - روش های آزمون
۱۸	۱۳۹۳	۱۹۶۷۸	• آفت کش ها - نماتدکش ها - متام سدیم - ویژگی ها	۵	۱۳۹۳	۱۹۳۷۷	• آفت کش ها - قارچ کش ها - تیابندازول - روش های آزمون
۲۰	۱۳۹۳	۱۹۶۷۹	• آفت کش ها - قارچ کش ها - مانکوزب - ویژگی ها	۲۲	۱۳۹۳	۱۹۳۷۸	• آفت کش ها - حشره کش ها - تیاکلوپراید - ویژگی ها
۱۵	۱۳۹۳	۱۹۷۳۹	• آفت کش ها - قابلیت تعلیق - روش آزمون	۶	۱۳۹۳	۱۹۳۷۹	• آفت کش ها - علف کش ها - تیونیکارب - روش های آزمون
۷	۱۳۹۳	۱۹۷۶۲	• آفت کش ها - اندازه گیری وزن مخصوص ، دانسیته و وزن بر میلی لیتر به روش پیکنومتر	۱۷	۱۳۹۳	۱۹۳۸۰	• آفت کش ها - حشره کش ها - تیودیکارب - ویژگی ها
۶	۱۳۹۳	۱۹۷۶۳	• آفت کش ها - حشره کش ها - اسپینوساد - روش های آزمون	۶	۱۳۹۳	۱۹۳۸۱	• آفت کش ها - حشره کش ها - تیودیکارب - روش های آزمون
۲۳	۱۳۹۳	۱۹۷۶۴	• آفت کش ها - حشره کش ها - اسپینوساد - ویژگی ها	۱۷	۱۳۹۳	۱۹۳۸۲	• آفت کش ها - قارچ کش ها - تریادیمونل - ویژگی ها
۴	۱۳۹۴	۲۰۴۸۸	• حامل ها و آفت کش های گرانولی - مقاومت در برابر ساییدگی - روش آزمون	۱۶	۱۳۹۳	۱۹۳۸۳	• آفت کش ها - علف کش ها - تری بنورون - متیل - ویژگی ها
۷	۱۳۹۴	۲۰۴۸۹	• آفت کش های گرانولی - تعیین مقدار ذرات ناشی از ساییدگی - روش آزمون	۵	۱۳۹۳	۱۹۳۸۴	• آفت کش ها - علف کش ها - تری فلورالین - روش های آزمون
۱۸	۱۳۹۴	۲۰۵۱۶	• آفت کش ها - علف کش ها - کلودینافوپ پروپارزیتل - ویژگیها	۶	۱۳۹۴	۲۰۵۳۶	• آفت کش ها - حشره کش ها - ایمیداکلو پراید - روش های آزمون
۱۹	۱۳۹۴	۲۰۵۱۷	• آفت کش ها - قارچ کش ها - فوزتیل آلومینیوم - ویژگیها				
۱۹	۱۳۹۴	۲۰۵۱۸	• آفت کش ها - علف کش ها - اتوفومازیت - ویژگیها				
۶	۱۳۹۴	۲۰۵۳۵	• آفت کش ها - حشره کش ها - ایندوکساکارب - روش های آزمون				

۲۰	۱۳۹۴	۲۰۶۷۵	• آفت کش ها-حشره کش ها-لامبداسای هالوترین - ویژگیها	۶	۱۳۹۴	۲۰۵۳۷	• آفت کش ها-حشره کش ها-لوفنورون-روش های آزمون
۵	۱۳۹۵	۲۰۶۷۶	• آفت کش ها-اندازه گیری منگنز به روش تیتراسیون	۶	۱۳۹۴	۲۰۵۳۸	• آفت کش ها-حشره کش ها-فلوفنوکسورون-روش های آزمون
۵	۱۳۹۴	۲۰۶۷۹	• ارزیابی سازگاری فیزیکی آفت کش ها در مخلوط های آبی مخزن به روش تکان دهنده دینامیکی	۴	۱۳۹۴	۲۰۵۴۱	• آفت کش ها -اندازه گیری آمین های آزاد در علف کش های اوره ای
۳	۱۳۹۴	۲۰۷۱۸	• آفت کش ها-اندازه گیری مواد قابل حل در تولوئن	۵	۱۳۹۴	۲۰۵۴۶	• آفت کش ها-حشره کش ها-سیرومازین-روش های آزمون
۴	۱۳۹۴	۲۰۷۱۹	• آفت کش ها-قارچ کش ها-پروپاموکارب-روش های آزمون	۶	۱۳۹۴	۲۰۵۴۷	• آفت کش ها-اندازه گیری مس محلول در آب
۳	۱۳۹۴	۲۰۷۲۰	• آفت کش ها-اندازه گیری مقدار آب و مواد جامد معلق در استرهای فنوکسی آلکانوئیک اسید تکنیکال	۵	۱۳۹۴	۲۰۵۴۸	• آفت کش ها-قارچ کش ها-پروکلراز-روش های آزمون
۵	۱۳۹۴	۲۰۷۲۱	• اندازه گیری پخش شدن مخلوط های مایع افشانه کشاورزی	۹	۱۳۹۴	۲۰۵۴۹	• آفت کش ها-علف کش ها-اتوفومازیت-روش های آزمون
۷	۱۳۹۵	۲۱۵۳۷	• آفت کش ها-علف کش ها-کوئین مراک-روش های آزمون	۵	۱۳۹۴	۲۰۵۵۰	• آفت کش ها-موش کش ها-برومادیولون-روش های آزمون
۷	۱۳۹۵	۲۱۵۳۸	• آفت کش ها-علف کش ها-کوئین مراک-روش های آزمون	۹	۱۳۹۴	۲۰۵۵۱	• آفت کش ها-علف کش ها-کلودینافوپ پروپارژیل- روش های آزمون
۶	۱۳۹۵	۲۱۵۳۹	• آفت کش ها-علف کش ها-فلومتورون-روش های آزمون	۵	۱۳۹۴	۲۰۵۵۲	• آفت کش ها-قارچ کش ها-فلوزبلازول-روش های آزمون
۷	۱۳۹۵	۲۱۵۴۰	• آفت کش ها-علف کش ها-فلومتورون-روش های آزمون	۶	۱۳۹۴	۲۰۵۵۳	• آفت کش ها-علف کش ها-دای کامبا-روش های آزمون
۲۲	۱۳۹۵	۲۱۵۴۱	• آفت کش ها-قارچ کش ها -سیازوفامید-ویژگیها	۸	۱۳۹۴	۲۰۵۵۴	• آفت کش ها-حشره کش ها-لامبداسی هالوترین - روشهای آزمون
۲۸	۱۳۹۵	۲۱۵۴۲	• آفت کش ها-حشره کش ها-مالاتیون -ویژگی ها	۵	۱۳۹۴	۲۰۵۵۵	• آفت کش ها-علف کش ها-ریم سولفورون-روش های آزمون
۲۱	۱۳۹۵	۲۱۵۴۳	• آفت کش ها -کنه کش ها-دی فلوویدازین -ویژگیها	۱۵	۱۳۹۴	۲۰۵۵۶	• آفت کش ها-حشره کش ها-فنیتروتیون-روش های آزمون
۳	۱۳۹۵	۲۱۶۷۳	• آفت کش ها-عدد روان روی -روش آزمون	۲	۱۳۹۴	۲۰۵۵۷	• آفت کش ها-اندازه گیری مواد قابل حل هگزان
۱۱	۱۳۹۵	۲۱۶۷۴	• آفت کش ها -تعیین اندازه ذرات فرآورده های مس و گوگرد-روش آزمون	۲	۱۳۹۴	۲۰۵۵۸	• آفت کش ها-اندازه گیری مواد غیر قابل حل در استون
۶	۱۳۹۵	۲۱۶۷۵	• آفت کش ها -ایمن کننده ها -مفن پایر دی اتیل - روش های آزمون	۲	۱۳۹۴	۲۰۵۵۹	• آفت کش ها-اندازه گیری خاکستر سولفاته
۷	۱۳۹۵	۲۱۶۷۶	• آفت کش ها-قارچ کش ها-پیراکلوستروبین-روش های آزمون	۳	۱۳۹۴	۲۰۵۶۰	• آفت کش ها-اندازه گیری مواد قابل حل در اتانول
۷	۱۳۹۵	۲۱۶۷۷	• آفت کش ها-حشره کش ها -مالاتیون-روش های آزمون	۳	۱۳۹۴	۲۰۵۶۱	• آفت کش ها-اندازه گیری مواد قابل حل در استون
۷	۱۳۹۵	۲۱۶۷۸	• آفت کش ها-علف کش ها -پندی متالین-روش های آزمون	۵	۱۳۹۴	۲۰۵۶۲	• آفت کش ها-علف کش ها-نیکوسولفورون-روشهای آزمون
۹	۱۳۹۵	۲۱۶۷۹	• آفت کش ها-قارچ کش ها-بوسکالید-روش های آزمون	۸	۱۳۹۴	۲۰۵۶۳	• آفت کش ها-قارچ کش ها-فوزتیل آلومینیوم-روش های آزمون
۷	۱۳۹۵	۲۱۶۸۰	• آفت کش ها-قارچ کش ها -آزوکسی استروبین-روش های آزمون	۳	۱۳۹۴	۲۰۵۶۴	• آفت کش ها-اندازه گیری مواد قابل حل کلروفرم
۵۸	۱۳۹۵	۲۱۷۵۳	• عملیات خوب آزمایشگاهی برای اندازه گیری باقی مانده آفت کش ها -آیین کار	۵	۱۳۹۴	۲۰۵۶۵	• آفت کش ها-پخش خود به خودی سوسپانسیون - روش آزمون
۹	۱۳۹۵	۲۱۷۹۷	• آفت کش ها -راهنمای انتخاب محصولات نماینده برای برون یابی مرز بیشینه باقی مانده آفت کش ها در گروه های محصولات کشاورزی	۳	۱۳۹۴	۲۰۵۶۶	• آفت کش ها-آزمون چسبندگی پودر به بذر برای پودرهای ضد عفونی کننده بذر
۱۴	۱۳۹۵	۲۲۰۱۱	• توصیف کارایی افزودنی های کاهش دهنده بادبردگی آفت کش پاششی در کاربرد زمینی-روش آزمون	۶	۱۳۹۴	۲۰۶۶۷	• آفت کش ها-اندازه گیری مواد غیر قابل حل در زایلن
۲۹	۱۳۹۶	۲۲۳۰۰	• کودهای بیولوژیک-واژه نامه	۶	۱۳۹۴	۲۰۶۶۸	• آفت کش ها-اندازه گیری مواد غیر قابل حل در آب
۱۲	۱۳۹۶	۲۲۳۰۱	• کودهای بیولوژیک-مایه تلقیح های حاوی باکتری های حل کننده فسفات-ویژگیها و روش های آزمون	۳	۱۳۹۴	۲۰۶۶۹	• آفت کش ها-اندازه گیری روی در آفت کش های دی تیوکاربامات
۱۴	۱۳۹۶	۲۲۳۰۲	• کودهای بیولوژیک حاوی باکتری های ریزوبیوم- ویژگیها و روش های آزمون	۲	۱۳۹۴	۲۰۶۷۰	• آفت کش ها-نمونه برداری از گرانول های قابل پخش در آب
۱۳	۱۳۹۶	۲۲۳۰۳	• کودهای بیولوژیک-مایه تلقیح های حاوی باکتری های کمپوست ساز-ویژگیها و روش های آزمون	۶	۱۳۹۴	۲۰۶۷۱	• آفت کش ها-حشره کش ها-تیاکلوپراید-روش های آزمون
				۶	۱۳۹۴	۲۰۶۷۲	• آفت کش ها-اندازه گیری آهن کل ، آهن دو ظرفیتی و سه ظرفیتی
				۲۲	۱۳۹۴	۲۰۶۷۴	• آفت کش ها-حشره کش ها-ایندوکساکارب-ویژگیها

۹	۱۳۷۲	۱۷۵۹	• خوراک دام و طیور - کشک مصرفی - ویژگی‌ها	۱۹	۱۳۹۶	۲۲۳۰۴	• کودهای بیولوژیک-مایه تلقیح‌های حاوی قارچ‌های میکوریز آریسکولار-ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۷	۱۳۹۵	۲۳۴۲	• خوراک دام و طیور و آبزیان -سبوس گندم-ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۱۶	۱۳۹۶	۲۲۳۰۵	• کودهای بیولوژیک حاوی ریزوباکتری‌های محرک رشد گیاه-ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۲۵	۱۳۸۸	۲۳۸۷	• خوراک طیور - مکمل‌های ویتامینی و معدنی - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۹	۱۳۹۶	۲۲۳۰۶	• کودهای بیولوژیک حاوی باکتری‌های نیوباسیلوس-ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۹	۱۳۹۵	۲۳۸۸	• خوراک دام -جایگزین شیر دامی-ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۳۶	۱۳۹۶	۲۲۳۹۳	• عوامل کنترل بیولوژیک باکتریایی-ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۵	۱۳۷۳	۲۴۷۴	• خوراک دام و طیور - روش اندازه گیری فلویور	۳۰	۱۳۹۶	۲۲۳۹۴	• عوامل کنترل بیولوژیک قارچی-ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۶	۱۳۸۹	۲۵۱۳	• خوراک دام و طیور و آبزیان - دی کلسیم فسفات - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۲۳	۱۳۹۶	۲۲۳۹۵	• عوامل کنترل بیولوژیک سمیوکمیکال-ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۹	۱۳۸۱	۲۵۱۴	• خوراک دام و طیور - سبوس برنج جهت تغذیه دام و طیور-ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۳۱	۱۳۹۶	۲۲۳۹۶	• عوامل کنترل بیولوژیک گیاه پایه-ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۶	۱۳۷۳	۲۵۹۶	• خوراک دام و طیور - روش اندازه گیری ید (بر حسب یدور پتاسیم)	۱۹	۱۳۹۶	۲۲۳۹۷	• عوامل کنترل بیولوژیک بی‌مهره-ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۳	۱۳۷۳	۲۵۹۷	• خوراک دام و طیور - روش اندازه گیری آهن	۱۶	۱۳۹۶	۲۲۳۹۸	• عوامل کنترل بیولوژیک نماتدهای بیمارگر حشرات-ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۵	۱۳۷۳	۲۷۵۱	• خوراک دام و طیور - روش اندازه گیری مقدار کبالت به طریقه اسپکتروفتومتری	۲۹	۱۳۹۶	۲۲۳۹۹	• عوامل کنترل بیولوژیک ویروس‌های بیمارگر حشرات-ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۴	۱۳۶۷	۲۷۵۳	• خوراک دام و طیور - روش اندازه گیری مقدار منگنز به روش اسپکتروفتومتری	۱۰	۱۳۹۶	۲۲۴۴۹	• آفت کش ها-استفاده از طیف سنجی جرمی برای شناسایی، تأیید و تعیین مقدار کمی باقی مانده‌ها- راهنما
۶	۱۳۶۷	۲۷۵۴	• خوراک دام و طیور - روش آزمون اوره و ازت آمونیاکی	۶۵/۱۲۰ خوراک دام			
۶	۱۳۶۷	۲۷۵۶	• خوراک دام و طیور - روش آزمون کلسیم بطریق اتمیک ابزوربشن	تعداد	سال	شماره ملی	عنوان
۴	۱۳۷۳	۲۹۹۸	• خوراک دام و طیور - چربی مورد استفاده - ویژگی‌ها	صفحه			
۳	۱۳۷۳	۲۹۹۹	• خوراک دام و طیور - روش اندازه گیری مقدار مس	۸	۱۳۴۵	۲۶۷	• سیلوی علوفه - ساختمان
۴	۱۳۷۳	۳۰۰۰	• خوراک دام و طیور - ویژگی‌های پودر پر	۱۰	۱۳۸۲	۲۶۸	• خوراک دام و طیور - علوفه ذرت سیلو شده - ویژگی‌ها و روش آزمون
۶۹	۱۳۹۲	۳۰۲۱	• خوراک دام و طیور - راهنمای آماده سازی نمونه مورد آزمون	۵	۱۳۴۵	۲۷۷	• کنجاله کنجد - ویژگی‌ها
۶	۱۳۷۴	۳۰۲۲	• خوراک دام و طیور - روش تعیین مقدار گوسپول آزاد و کل	۵	۱۳۷۵	۲۷۸	• کنجاله تخم پنبه - ویژگی‌ها
۳	۱۳۷۰	۳۱۳۶	• ماهی - واژه نامه آرد ماهی	۲۶	۱۳۸۰	۳۱۱	• دامهای کشتاری - وسایل و شرایط حمل و نقل
۹	۱۳۷۱	۳۲۰۷	• خوراک طیور و دان آماده - ویژگی‌های بهداشتی و میکروبیولوژیکی مواد اولیه	۵	۱۳۷۵	۳۱۸	• چغندر قند - تفاله خشک - ویژگی‌ها
۹	۱۳۷۵	۳۷۱۸	• خوراک دام و طیور - تعیین مقدار ازت تام و محاسبه مقدار پروتیین خام	۴	۱۳۷۲	۳۱۹	• چغندر قند و نیشکر - ملاس - ویژگی‌ها
۵	۱۳۷۴	۳۷۱۹	• خوراک دام و طیور - تعیین اوره	۶	۱۳۴۶	۴۵۸	• کنجاله بذر کتان (غذای دام)
۱۶	۱۳۸۹	۳۷۷۴	• خوراک دام ، طیور و آبزیان کنسانتره خوراک دام-ویژگی‌ها	۲۵	۱۳۸۶	۵۱۳	• خوراک دام طیور و آبزیان اندازه گیری مقدار فسفر - روش آزمون طیف سنجی
۷	۱۳۷۶	۳۹۶۲	• خوراک دام و طیور - اندازه گیری فعالیت بیسین	۹	۱۳۸۲	۵۲۰	• خوراک دام و طیور و آبزیان- الیاف خام (فیبر)- روش آزمون
۶	۱۳۷۶	۳۹۶۳	• خوراک دام و طیور - اندازه گیری ازت محلول پس از تاثیر بیسین در محلول اسید کلریدریک	۲۵	۱۳۷۸	۵۴۱	• آرد استخوان (جهت تغذیه دام و طیور)
۱۲	۱۳۹۶	۴۳۵۹-۱	• خوراک دام و طیور- اندازه گیری مقدار کلریدهای محلول در آب- قسمت ۱ : روش تیتراسیون	۱۰	۱۳۹۴	۶۰۵	• خوراک طیور - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۴	۱۳۷۸	۴۸۳۷	• خوراک دام و طیور و آبزیان - کربنات کلسیم مورد مصرف	۸	۱۳۸۲	۶۲۵	• خوراک دام - علوفه، ریشه‌ها، غده‌ها و مواد سیلو شده - نمونه برداری
۷	۱۳۹۳	۴۸۳۸	• خوراک دام پایه از تفاله نیشکر- ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۶	۱۳۷۲	۷۲۱	• خوراک دام و طیور - پودر گوشت مصرفی - ویژگی‌ها
۱۰	۱۳۷۸	۴۸۴۳	• دامهای کشتاری، در کشتارگاه - آیین کار شماره گذاری	۶	۱۳۹۰	۷۲۲	• پودر ماهی - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۲۵	۱۳۸۱	۵۱۷۹	• خوراک دام و طیور و آبزیان - ویژگی‌های مخمر مورد استفاده	۱۰	۱۳۹۴	۸۰۰	• خوراک دام و طیور و آبزیان -کنجاله سویا-ویژگیها و روش‌های آزمون
۱۰	۱۳۸۶	۵۲۷۲	• مواد غذایی و خوراک دام - روش شمارش کلی میکروارگانسیمها در ۳۰ سلسیوس	۱۱	۱۳۵۱	۸۰۴	• کنجاله بادام زمینی (غذای دام و طیور)
				۴	۱۳۷۰	۱۳۶۶	• آرد خون - ویژگی‌ها
				۱۱	۱۳۹۶	۱۴۴۵	• خوراک دام و طیور و آبزیان-دانه ذرت-ویژگی‌ها و روش‌های آزمون

۲۵	۱۳۸۴	۸۴۶۷	• خوراک دام - اندازه گیری باقی مانده پوسته دانه روغنی کرچک با استفاده از میکروسکوپ - روش آزمون	۷	۱۳۹۲	۵۶۶۱	• خوراک ماهی پرورشی و میگوی پرورشی - ویژگی ها و روش های آزمون
۱۶	۱۳۸۶	۸۶۹۳	• خوراک دام - اندازه گیری سدیم و پتاسیم به روش فیلم فتومتری - روش آزمون	۵	۱۳۹۵	۵۷۱۸	• خوراک دام، طیور و آبزیان - سنگ آهک - ویژگی ها و روشهای آزمون
۲۵	۱۳۸۴	۸۶۹۴	• خوراک دام - اندازه گیری لیزین قابل جذب - روش آزمون	۲۶	۱۳۸۰	۵۷۴۶	• انبار علوفه دام - مشخصات فنی بهداشتی
۲۵	۱۳۸۵	۸۷۸۴	• خوراک دام و طیور و آبزیان - مونوکلسیم فسفات - ویژگیها و روشهای آزمون	۱۱	۱۳۹۱	۵۸۳۵	• خوراک دام - اندازه گیری مقدار نشاسته - روش پلاریمتری
۳۶	۱۳۸۶	۸۸۶۷	• خوراک دام، فرآورده های دامی - مدفوع و ادرار دام - تعیین انرژی کل - روش پمپ کالری متر	۲۱	۱۳۸۲	۵۸۵۳	• خوراک حیوانات خانگی (سگ - گربه) - ویژگیها و روشهای آزمون
۱۴	۱۳۸۶	۸۹۱۷	• خوراک دام و طیور و آبزیان - فیبر غیرمحلول در شونده خنثی - فیبر غیرمحلول در شونده اسیدی - لیگنین غیرمحلول در شونده اسیدی - روشهای آزمون	۱۹	۱۳۸۲	۵۸۸۰	• خوراک دام و طیور - غنی سازی کاه غلات - آیین کار
۸	۱۳۸۶	۸۹۲۴	• خوراک دام - اندازه گیری فلوروسور به روش پتانسیومتری - روش آزمون	۳۴	۱۳۸۱	۶۲۷۵	• خوراک دام و طیور و آبزیان - زیبولیت - ویژگیها و روشهای آزمون
۵	۱۳۸۶	۹۲۱۳	• خوراک دام - مغز هسته انبه - ویژگیها	۱۸	۱۳۹۲	۶۳۳۴	• خوراک دام - اندازه گیری نیمه کمی آفلاتوکسین B۱ روش های کروماتوگرافی لایه نازک
۷۲	۱۳۸۶	۹۲۸۷	• خوراک طیور - مواد با منشاء گیاهی	۲۵	۱۳۸۰	۶۳۹۸	• گیاهان علوفه ای - آیین کار سیلو کردن
۲۵	۱۳۸۶	۹۴۷۱	• خوراک دام پیشگیری و کاهش آفلاتوکسین B۱ آیین کار بهداشتی	۲۵	۱۳۸۱	۶۴۰۱	• خوراک دام - اندازه گیری آفلاتوکسین B۱ به روش کروماتوگرافی مایع با کارایی بالا
۲۵	۱۳۸۶	۹۵۴۰	• خوراک دام و طیور و آبزیان خوراک دام الزامات کیفی	۱۴	۱۳۸۱	۶۶۳۴	• خوراک دام و طیور و آبزیان - گلوتن ذرت - ویژگیها و روشهای آزمون
۲۵	۱۳۸۶	۹۶۲۶	• خوراک دام و طیور و آبزیان - اندازه گیری مقدار ازت کل فرار - روش آزمون	۱۲	۱۳۸۱	۶۶۸۴	• خوراک دام-واحدهای تولید کننده(شرایط مکانی- تأسیسات و تجهیزات)-آیین کار
۲۱	۱۳۹۵	۹۸۰۱	• خوراک دام، طیور و آبزیان -تعیین مقدار تریپتوفان	۲۵	۱۳۸۱	۶۶۹۸	• خوراک دام- تعیین فورازولیدون به روش کروماتوگرافی مایع با کارایی بالا - روش آزمون
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۶۹۸	• خوراک دام طیور و آبزیان اندازه گیری مقدار مونسنین ناراسین و سالینومایسین روش کروماتوگرافی مایع با استفاده از احتراق پس پستونی	۱۶	۱۳۸۲	۶۸۴۸	• خوراک دام و طیور و آبزیان- اکسید منیزیم مورد مصرف در مکمل های معدنی - ویژگیها و روشهای آزمون
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۶۹۹	• خوراک دام - طیور و آبزیان - تعیین اندازه گیری آمینه	۱۶	۱۳۸۲	۶۸۴۹	• خوراک دام و طیور و آبزیان- تقاله مرکبات - ویژگیها و روشهای آزمون
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۷۰۰	• خوراک دام طیور و آبزیان تعیین اندازه گیری مقدار چربی	۱۵	۱۳۸۲	۶۸۷۰	• خوراک دام و طیور و آبزیان - اندازه گیری منیزیم به روش بیناب سنجی جذب اتمی - روش آزمون
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۷۰۱-۱	• خوراک دام طیور و آبزیان اندازه گیری مقدار کلسیم - قسمت اول روش عیار سنجی	۲۹	۱۳۸۲	۶۸۷۳	• دامداری - جایگاه نیمه باز دام مشخصات فنی و بهداشتی
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۷۰۳-۱	• خوراک دام طیور و آبزیان اندازه گیری مقدار نیتروژن و محاسبه مقدار پروتئین خام قسمت اول روش کلدال	۴۱	۱۳۸۲	۷۰۴۵	• خوراک دام و طیور - اندازه گیری مانده آفت کشتهای آلی کلره به روش کروماتوگرافی گازی - روش آزمون
۱۸	۱۳۸۹	۱۰۷۰۳-۲	• خوراک دام، طیور و آبزیان-اندازه گیری مقدار ازت و محاسبه مقدار پروتئین خام-قسمت دوم: روش هضم و تقطیر	۲۱	۱۳۸۳	۷۴۳۲	• خوراک دام و طیور - اندازه گیری مقدار ویتامین A به روش کروماتوگرافی مایع با کارایی بالا
۲۵	۱۳۸۷	۱۰۷۹۸	• غلات-اندازه گیری مقدار دی اکسید نی والنون به ش tlc با ستون استخراج جامد (SPE)	۲۰	۱۳۸۳	۷۴۳۳	• خوراک دام و طیور - اندازه گیری فعالیت بازدارنده تریپسین در فرآورده های سویا - روش آزمون
۲۵	۱۳۸۷	۱۱۱۰۰	• پیشگیری و کاهش آلودگی مواد غذایی و خوراک دام به دی اکسین و بی فنیل های چند کلردار (PCBs) شبیه دی اکسین -آیین کار	۲۳	۱۳۸۳	۷۴۳۴	• خوراک دام و طیور - اندازه گیری مقدار ویتامین E به روش کروماتوگرافی مایع با کارایی بالا
۲۵	۱۳۸۷	۱۱۱۰۲	• خوراک دام -راهنمای پیاده سازی سیستم تجزیه و تحلیل خطر ونقاط کنترل بحرانی (HACCP) در کارخانه های خوراک دام	۲۲	۱۳۸۳	۷۵۷۰	• خوراک دام، طیور و آبزیان - نمونه برداری
۵	۱۳۸۸	۱۱۹۵۹	• خوراک دام-کنجاله کلزا-ویژگیها	۹	۱۳۸۳	۷۹۱۸	• پودر ماهی -واژه نامه
۱	۱۳۹۷	۱۲۲۵۷-A1	• خوراک دام-تعیین مقدار زیرالنون به روش کروماتوگرافی مایع با کارایی بالا و تخلیص به وسیله ستون ایمونوآفینیتی-روش آزمون(اصلاحیه شماره ۱)	۱۷	۱۳۸۳	۷۹۴۷	• خوراک دام-پودر ماهی-آیین کار
				۲۵	۱۳۸۱	۸۰۱۷	• خوراک دام و طیور - یونجه خشک - ویژگیها
				۲۵	۱۳۸۴	۸۲۷۷	• خوراک دام - گیاهان علوفه ای مورد استفاده برای تغذیه دام - مشخصات علمی و فنی
				۲۵	۱۳۸۴	۸۴۳۸	• خوراک دام - اندازه گیری رطوبت و سایر مواد فرار - روش آزمون
				۲۵	۱۳۸۴	۸۴۵۲	• خوراک دام - تولید کنجاله سویا در واحدهای روغن کشی - آیین کار

۱۲	۱۳۹۳	۱۹۷۱۳	اجرای آزمون های سمیت غذایی تحت حاد در گونه های پرندگان - آئین کار	۲۳	۱۳۸۹	۱۲۲۵۷	• خوراک دام - تعیین مقدار زیرالنون به روش کروماتوگرافی مایع با کارایی بالا و تخلیص به وسیله ستون ایمونو افینیتی - روش آزمون
۱۵	۱۳۹۳	۱۹۷۳۰	• خوراک دام - اندازه گیری هیدروسیانیک اسید با روش کروماتوگرافی مایع با کارایی بالا	۳۰	۱۳۹۰	۱۳۴۸۲-۱	• فرآورده های غذایی-تعیین مقدار نیتروژن کل به وسیله احتراق طبق اصل دوماس و محاسبه مقدار پروتئین خام - قسمت ۱: دانه های روغنی و خوراک دام و طیور
۲۱	۱۳۹۳	۱۹۷۳۱	• خوراک دام - اندازه گیری دکوکوئینات به وسیله کروماتوگرافی مایع با کارایی بالا با آشکار ساز فلوروسانس	۲۹	۱۳۹۰	۱۳۵۳۱	• خوراک دام ، طیور و آبزیان - اندازه گیری کلسیم ، سدیم ، فسفر ، منیزیم ، پتاسیم ، آهن ، روی ، مس ، منگنز ، کبالت ، مولیبدن ، آرسنیک ، سرب و کادمیوم به روش ICP-AES- روش آزمون
۱۶	۱۳۹۶	۲۲۵۶۴	• خوراک دام-راهنما به منظور اولویت بندی خطرات	۶	۱۳۹۰	۱۳۵۷۸	• خوراک دام - مکمل ویتامینی و معدنی - ویژگی ها و روش های آزمون
۶۵/۱۴۰ زنبور داری							
	تعداد	سال	شماره ملی	عنوان			
۱۹	۱۳۶۴	۱۴۱۶	• کندوی زنبور عسل - ویژگی ها	۱۷	۱۳۹۰	۱۳۶۷۳	• خوراک دام-تعیین فعالیت فیتاز
۵	۱۳۷۲	۲۵۵۵	• عسل - دستگاه استخراج کننده عسل از قاب	۳۳	۱۳۹۰	۱۳۸۰۳	• خوراک دام-پیش نیازهای ایمنی تولید خوراک دام در واحدهای تولید کننده-راهنما
۷	۱۳۷۲	۲۵۸۲	• موم زنبور عسل مورد مصرف در زنبورداری - ویژگی ها	۹	۱۳۹۱	۱۴۴۰۳	• خوراک دام و طیور - اندازه گیری نی کاربازین به روش HPLC
۱۶	۱۳۹۳	۱۷۵۱۶	• گرده گل- ویژگی ها	۱۱	۱۳۹۱	۱۴۴۰۵	• خوراک دام و طیور - اندازه گیری مادورامیسین - آمونیم به روش HPLC فاز معکوس با استفاده از مشتق سازی پس از ستون
۱۴	۱۳۹۳	۱۸۳۸۵	• ژله رویال- ویژگی ها	۲۸	۱۳۹۲	۱۶۷۱۷	• خوراک دام و طیور - اندازه گیری مانده آفت کش های آلی فسفره به روش کروماتوگرافی گازی
۱۱	۱۳۹۳	۱۹۰۴۹	• زهر زنبور عسل - ویژگی ها	۶	۱۳۹۲	۱۶۸۸۸	• خوراک دام و طیور - پودر پوسته تخم مرغ - ویژگی ها و روش های آزمون
۳۳	۱۳۹۳	۱۹۱۳۵	• پرورش زنبور عسل - آئین کار	۱۲	۱۳۹۳	۱۷۱۶۳	• خوراک دام و طیور و آبزیان - جداسازی و شمارش گونه های باسیلوس ها
۱۴	۱۳۹۳	۱۹۱۳۶	• بره موم زنبور عسل - ویژگی ها	۱۴	۱۳۹۲	۱۷۱۶۴	• خوراک دام - جداسازی و شمارش گونه های احتمالی باسیلوس
۶۵/۱۵۰ شیلات- ماهیگیری							
	تعداد	سال	شماره ملی	عنوان			
۱۱	۱۳۷۸	۱۸۶	• ماهی خاویار- تاس ماهیان - ویژگی ها	۱۴	۱۳۹۲	۱۷۱۶۵	• خوراک دام - جداسازی و شمارش گونه های بیفیدوباکتریوم
۴	۱۳۸۱	۶۸۵	• توره های ماهیگیری - روش نشانه گذاری نخ در سیستم تکس	۱۴	۱۳۹۳	۱۷۳۷۷	• خوراک دام - اندازه گیری مقدار فلوراید پس از آمایش با هیدروکلریک اسید با استفاده از روش الکتروود یون گزین (ISE)
۱۰	۱۳۸۴	۶۸۶	• تور ماهیگیری - شرح و طرح توره های گره دار	۱۴	۱۳۹۳	۱۷۳۷۸	• خوراک دام - اندازه گیری جیوه با روش اسپکترومتری جذب اتمی بخار سرد (CVAAS) پس از هضم فشاری ریزموج (استخراج با ۶۵٪ نیتریک اسید و ۳۰٪ هیدروژن پراکسید)
۱۱	۱۳۵۱	۷۷۷	• تور - (دام) ماهیگیری برای صید سگماهیان	۸	۱۳۹۳	۱۷۵۰۹-۱	• خوراک دام - تعیین محتوای اسیدهای چرب- قسمت ۱: آماده سازی متیل استرها
۱۹	۱۳۵۱	۷۷۸	• تور (دام) ماهیگیری برای صید تاس ماهیان	۱۰	۱۳۹۳	۱۷۵۰۹-۲	• خوراک دام - اندازه گیری مقدار اسیدهای چرب - قسمت ۲ - روش کروماتوگرافی گازی
۱۲	۱۳۹۷	۸۸۱	• توره های ماهیگیری-بافته های توری-تعاریف و اصطلاحات پایه	۱۱	۱۳۹۳	۱۸۰۹۰	• میکروبیولوژی خوراک دام - جداسازی و شمارش گونه های آنتروکوکوس (آنتروکوکوس فاسیوم)
۶	۱۳۵۲	۹۴۳	• توره های ماهیگیری - ویژگی های طنابهای هشتره (تابیده شده) مانیلد سیزال برای توره های و دامهای ماهیگیری	۱۴	۱۳۹۳	۱۸۳۸۵	• ژله رویال- ویژگی ها
۱۴	۱۳۷۱	۱۰۹۰	• توره های ماهیگیری - ویژگی های توره های ماهیگیری برای صید ماهی های رودخانه کارون و شعبات آن و صید در مدتی از طول زمان تخم ریزی	۵۷	۱۳۹۳	۱۸۶۸۲	• خوراک دام - اندازه گیری دی اکسین ها و بی فنیل های چندکلره دی اکسین مانند و
۶	۱۳۷۱	۱۳۷۹	• تور ماهیگیری - روش پشت زدن تورها و دام-های ماهیگیری	۱۴	۱۳۹۳	۱۸۶۸۳	• خوراک دام - اندازه گیری سلنیوم به روش اسپکترومتری جذب اتمی با تولید هیدرید (HGAAS) پس از هضم فشاری ریز موج (هضم)
۱۲	۱۳۷۱	۱۵۳۳	• ماهی - اندازه طول مجاز صید ماهیان رودخانه کارون و شعبات آن	۱۴	۱۳۹۳	۱۹۱۹۸	• خوراک دام - به کارگیری ارزیابی ریسک - راهنما
۱۹	۱۳۹۳	۱۵۶۲-۲-۸۶	• وسایل برقی خانگی و مشابه - ایمنی - قسمت ۲-۸۶: الزامات ویژه ماشین های ماهیگیری برقی				
۲۵	۱۳۸۶	۱۷۳۴	• توره های ماهیگیری - اندازه گیری نیروی پارگی نخ و نیروی پارگی گره در نخهای مورد مصرف در تور ماهیگیری				
۹	۱۳۷۱	۱۷۶۰	• تور ماهیگیری دستی کرانه ای پاره - ویژگی ها				
۱۱	۱۳۷۳	۱۸۶۰	• میگو - ترال مخصوص صید - ویژگی ها				
۷	۱۳۸۶	۲۰۷۵	• توره های ماهیگیری - اندازه گیری نیروی گسیختگی چشم بافته های توری - روش آزمون				
۹	۱۳۷۸	۲۳۹۴-۱	• ماهی و میگو - میکروبیولوژی- ویژگی ها				

۶۵/۱۶۰ تنباکو، محصولات و تجهیزات مربوط

تعداد	سال	شماره ملی	عنوان
۶	۱۳۷۶	۴۱۴۱	• ماهی کیلکا - خمیر خام - ویژگی‌ها - بسته بندی، روش‌های آزمون
۱۱	۱۳۸۰	۵۵۵۸	• ماهی دودی - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۶	۱۳۸۰	۵۶۲۳	• ماهی تازه - ویژگی‌ها
۱۴	۱۳۸۰	۵۶۲۴	• ماهی شور - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۸	۱۳۸۰	۵۶۲۵	• ماهی کیلکا پاک شده - بصورت منجمد - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۴۳	۱۳۸۰	۵۷۵۱	• ماهی - برش‌های لاشه کامل ماهی تازه، نوع قطعه‌ها و آماده‌سازی گوشت
۱۲	۱۳۸۰	۵۷۵۲	• ماهی - آیین کار نگهداری، پخش و عرضه گوشت
۶	۱۳۸۱	۵۷۶۷	• ماهی شور - آیین کار واحدهای تولیدی
۱۴	۱۳۸۱	۶۷۱۹	• ماهی، فیله استیک تند یخ زده - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۴۰	۱۳۸۱	۶۷۹۷	• آیزیان - راهنمای استقرار سیستم تجزیه و تحلیل خطر و نقاط کنترل بحرانی (HACCP) در تولید سوریمی منجمد - آیین کار
۲۶	۱۳۸۱	۶۷۹۸	• آیزیان پرورشی - راهنمای استقرار سیستم تجزیه و تحلیل خطر و نقاط کنترل بحرانی (HACCP) در تولید آیزیان پرورشی - آیین کار
۲۵	۱۳۸۲	۶۹۵۲	• ماهی و فرآورده‌های آن - کنسرو ماهی تن در آب نمک - ویژگی‌ها
۶	۱۳۸۳	۷۲۲۷	• نساجی - نخ تور ماهیگیری - تعیین تغییر طول بعد از غوطه‌وری در آب - روش آزمون
۳۹	۱۳۸۳	۷۴۳۱	• ماهیان سخت پوستان و نرم‌تنان - راهنمای ارزیابی حسی در آزمایشگاه
۱۰	۱۳۸۹	۷۷۴۵-۱	• تورهای ماهیگیری - تعیین اندازه چشمه - روش آزمون - قسمت ۱: بازشدگی چشمه
۴	۱۳۸۳	۷۷۴۵-۲	• تورهای ماهیگیری - تعیین اندازه چشمه - روش آزمون - قسمت دوم: طول چشمه
۸	۱۳۸۳	۷۷۴۶	• تورهای ماهیگیری - اندازه گیری ازدیاد طول نخهای مورد مصرف در تورهای ماهیگیری - روش آزمون
۸	۱۳۸۳	۷۷۴۷	• تورهای ماهیگیری - برش تورهای گره دار به شکل شیدار
۱۴	۱۳۸۳	۷۷۴۸	• تورهای ماهیگیری - شکل دهی بافته‌های توری - اندازه گیری میزان برش - روش آزمون
۲۵	۱۳۸۴	۸۴۵۷	• ماهی و فرآورده‌های شیلانی - کنسرو ماهی صبور - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۲۵	۱۳۸۴	۸۵۸۲	• ماهی و فرآورده‌های شیلانی - گوشت ماهی چرخ شده به وسیله عملیات جداسازی مکانیکی - آیین کار
۲۵	۱۳۸۶	۹۵۹۴	• ماهی تون - اندازه گیری میزان هیستامین به روش فلوریمتری - روش آزمون
۲۵	۱۳۸۶	۹۶۱۱	• ماهی و فرآورده‌های آن - جابجایی یخ زدن و نگهداری در کشتی ماهیگیری در دریا - آیین کار
۲۵	۱۳۸۶	۹۶۱۲	• ماهی و فرآورده‌های آن - جابجایی یخ زدن - نگهداری در کارگاه فرآوری و سردخانه در ساحل
۲۵	۱۳۸۶	۹۷۱۶	• ماهی و فرآورده‌های دریایی صدور گواهی
۱۲	۱۳۸۹	۱۲۱۷۶	• تخم فرآوری ماهیان استخوانی - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۱۴	۱۳۸۹	۱۲۱۷۷	• تخم فرآوری شده ماهیان استخوانی - آیین کار
۷	۱۳۹۰	۱۳۸۰۲	• ماهی کیلکای جوشیده شده، شور و خشک
۳۰	۱۳۹۲	۱۶۷۲۵	• انجام آزمون‌های سمیت در مرحله اولیه حیات ماهی‌ها - راهنما

۳۲	۱۳۹۵	۸۳۶۲	ماشین سیگار دودکنی متداول آزمایشگاهی - تعاریف و شرایط استاندارد	۲۵	۱۳۸۴	۷۳۱۴-۳	• توتون ریز برش و سیگار های دست پیچ - روش های نمونه برداری، مشروط سازی و آزمون - قسمت سوم: اندازه گیری کندانزات کل سیگار های دست پیچ با استفاده از مشاین سیگار دودکنی متداول آزمایشگاهی، آماده سازی برای
۲۵	۱۳۸۴	۸۳۸۷	• توتون ریز برش و سیگار دست پیچ - بررسی و تجزیه و تحلیل سیگار های دست پیچ ساخت مصرف کننده	۲۵	۱۳۸۳	۷۳۴۰	• توتون و فرآورده های آن - تعیین مقدار باقیمانده آفت کش های دی تیوکاربامات به روش اسپکترومتری (طیفسنجی) جذب مولکولی - روش آزمون
۲۵	۱۳۸۷	۱۰۷۷۲	• توتون - تعیین مقدار نیترات - روش آنالیز جریان پیوسته	۸	۱۳۸۳	۷۳۴۶	• توتون و فرآورده های آن - تعیین مقدار آلکالوئید - روش اسپکترومتری
۲۵	۱۳۸۷	۱۰۷۷۳	• توتون - تعیین مقدار هیدروکربنهای کاهنده - روش آنالیز جریان پیوسته	۹	۱۳۸۸	۷۳۴۷-۱	• توتون و فرآورده های آن - تعیین مقدار آب - روش کارل فیشر
۲۵	۱۳۸۷	۱۰۷۸۹	• توتون - تعیین مقدار مواد کاهنده - روش تجزیه جریان پیوسته	۷	۱۳۸۳	۷۳۴۸	• سیگار ها - تعیین شاخص جذب کندانزات دود یک فیلتر - روش اسپکترومتری مستقیم
۲۵	۱۳۸۷	۱۰۷۹۰	• توتون - تعیین مقدار کل الکالوئیدها به عنوان نیکوتین - روش تجزیه جریان پیوسته	۱۴	۱۳۸۳	۷۳۴۹	• سیگار ها و شاخه های فیلتر - تعیین قطر اسمی با استفاده از دستگاه اندازه گیری اشعه لیزر - روش آزمون
۳۰	۱۳۹۴	۱۱۲۴۱	• سیگار - تعیین مونواکسید کربن در جریان فرعی دود - روش استفاده از ماشین سیگار دود کنی خطی آزمایشگاهی مجهز به دود کش پروانه ای	۹	۱۳۸۳	۷۴۲۷	• توتون - نمونه برداری از مواد اولیه - قواعد کلی
۱۰	۱۳۸۹	۱۲۲۴۰	• سیگار ها و شاخه های فیلتر - تعیین مقدار تری استین در شاخه فیلتر سیگار - روش کروماتوگرافی گازی	۹	۱۳۸۳	۷۴۲۸	• ماشین سیگار دودکنی متداول آزمایشگاهی - دیگر روش های آزمون
۱۱	۱۳۸۹	۱۲۹۴۷	• سیگارها - اندازه گیری بنزوالفایپیرن در دود سیگار به روش کروماتوگرافی گازی و اسپکترومتری جرمی	۱۳	۱۳۸۳	۷۴۲۹	• توتون و فرآورده های آن - اندازه گیری باقیمانده مالئیک هیدرازید - روش آزمون
۹	۱۳۸۹	۱۳۰۶۰	• مواد مورد استفاده برای تولید لفاف (کاغذ بسته بندی) برای فیلترهای سیگار، سیگارها، وسایل محصولات دخانیات - تعیین مقدار سیترات	۷	۱۳۸۳	۷۴۳۰	• توتون - عدل بندی برگ توتون شرقی
۷	۱۳۸۹	۱۳۰۶۱	• مواد مورد استفاده برای تولید لفاف (کاغذ بسته بندی) برای فیلترهای سیگار، سیگارها، وسایل محصولات دخانیات - تعیین مقدار استات	۱۹	۱۳۸۳	۷۵۶۷	• سیگار - تعیین آلکالوئیدهای جذب شده توسط فیلتر به روش اسپکترومتری - قروش آزمون
۷	۱۳۹۲	۱۶۹۸۲	• توتون و فرآورده های آن - تعیین عرض برش رشته های توتون برش خورده	۱۵	۱۳۸۳	۷۵۶۸-۱	• سیگار - تعیین ریزش توتون از سر سیگار - قسمت اول: روش استفاده از استوانه چرخان
۱۱	۱۳۹۳	۱۸۶۵۴	• توتون و فرآورده های آن - تعیین نسبت تغییرات تراکم توتون های دمارکشی شده در کارتن - روش پرتودهی یونشی غیرمخرب	۱۱	۱۳۹۶	۷۵۶۸-۳	• سیگار ها - تعیین ریزش توتون از دو سر - قسمت ۳: روش استفاده از بستر لرزان
				۱۱	۱۳۹۶	۷۵۶۸-۳	• سیگار ها - تعیین ریزش توتون از دو سر - قسمت ۳: روش استفاده از بستر لرزان
				۸	۱۳۸۳	۷۵۶۹	• توتون - آماده سازی و تهیه نمونه های مشابه از بهر یکسان (آیین کار برای بررسی های مشترک بمنظور ارزیابی روش های آزمون)
				۲۶	۱۳۸۳	۷۷۱۷	• سیگار - تعیین مقدار تهویه - تعاریف و اساس اندازه گیری
				۳۰	۱۳۸۳	۷۷۱۸	• توتون - دمارکشی شده - تعیین باقیمانده دمار - روش آزمون
				۲۷	۱۳۸۳	۷۷۲۱	• توتون - برآورد مهم ذرات دود محیطی توتون در ذرات معلق قابل تنفس - تعیین مقدار ذرات دود بوسیله جذب اشعه فرابنفش و فلوروسانس
				۲۵	۱۳۸۴	۸۱۶۲	• توتون و فرآورده های آن - اندازه گیری نیکوتین در هوای محیطی - روش کروماتوگرافی گازی
				۱۵	۱۳۹۵	۸۱۶۳	• توتون و فرآورده های آن - تعیین مقدار آب به روش کروماتوگرافی گازی - روش آزمون
				۲۵	۱۳۸۴	۸۲۵۰	• سیگار - تعیین کندانزات کل و قطران با استفاده از ماشین سیگار دودکنی متداول آزمایشگاهی - روش آزمون
				۲۵	۱۳۸۴	۸۲۵۲	• توتون - تعیین اندازه قطعات برگ دمارکشی شده - روش آزمون
				۲۰	۱۳۹۵	۸۲۵۴	• توتون و فرآورده های آن - نمونه شاخص - الزامات و کاربرد

۶۷ تکنولوژی مواد غذایی

۶۷/۰۲۰ فرآیندها در صنعت غذا

عنوان	شماره ملی	سال	تعداد صفحه
• آرد گندم - ویژگی ها و روش های آزمون	۱۰۳	۱۳۸۰	۹
• میوه ها و سبزیها - نارنج - ویژگی ها و روش های آزمون	۱۷۷	۱۳۸۰	۷
• میوه ها - گردو - ویژگی ها و روش های آزمون	۲۱۲	۱۳۷۷	۷
• میوه ها - طالبی - ویژگی ها و درجه بندی	۲۳۴	۱۳۸۰	۱۱
• ادویه و چاشنی - فلفل کامل و ساییده شده - ویژگی ها و روش های آزمون - قسمت اول: فلفل سیاه	۲۵۱-۱	۱۳۸۵	۱۵
• بذرگشنیز - ویژگی ها و روش های آزمون	۴۴۳	۱۳۸۲	۱۴
• دانه های روغنی - دانه گلرنگ - ویژگی ها و روش های آزمون	۵۰۹	۱۳۵۱	۱۶
• ادویه - نمونه برداری	۵۱۲	۱۳۴۹	۱۰
• ادویه و چاشنی - زنجبیل - ویژگی ها و روش های آزمون	۵۳۶	۱۳۷۴	۱۲

۲۵	۱۳۸۶	۳۱۹۵	• مواد غذایی فرآوری شده به روش حرارتی و بسته بندی شده در ظروف نفوذ پذیر - روش اندازه گیری PH	۲۵	۱۳۸۶	۶۹۲	• گوشت ، مرغ ، تخم مرغ و ماهی نگهداری در سردخانه - آیین کار
۱۵	۱۳۷۸	۳۲۰۰	• ماکارونی - آیین کار بهداشتی واحدهای تولید کننده	۶	۱۳۸۲	۱۰۰۵	• میوه ها و سبزیهای تازه - اندازه گیری خاکستر غیر محلول در اسید کلریدریک
۴	۱۳۷۱	۳۲۲۷	• سبزیها - شنلیله درسته و ساییده گرد - ویژگیها	۳	۱۳۷۸	۱۶۷۸	• شیر و فرآورده های آن - پاستوریزاسیون شیر- آیین کار
۸	۱۳۷۲	۳۳۵۷	• برنج پوست کنده و برنج پرداخت شده - تعیین مقدار	۴	۱۳۷۱	۱۷۲۵	• ادویه و چاشنی - دانه کرفس - ویژگیها
۲۵	۱۳۷۲	۳۳۷۶	• سدیم کربوکسی متیل سلولز مورد مصرف در صنایع غذایی - ویژگیها و روشهای آزمون	۲۷	۱۳۸۹	۱۸۳۶	• آیین کار - اصول کلی بهداشت در مواد غذایی
۳۴	۱۳۹۰	۳۳۸۱	• اسیدسیتریک خوراکی - ویژگیها و روشهای آزمون	۱۶	۱۳۷۳	۲۰۵۶	• اسید اسکوربیک مورد مصرف صنایع غذایی - ویژگیها و روشهای آزمون
۲۵	۱۳۸۶	۳۴۱۲	• اتبه - ویژگیها و روشهای آزمون	۲۵	۱۳۸۶	۲۰۸۰	• پنیر سرم - اندازه گیری مقدار ماده خشک - روش آزمون مرجع
۱۶	۱۳۷۳	۳۴۴۴	• اسید اسکوربیک مورد مصرف صنایع غذایی - ویژگیها و روشهای آزمون	۴۳	۱۳۸۱	۲۰۸۲	• مواد غذایی - مقررات بهداشتی مراکز فروش-آئین کار
۱۵	۱۳۷۳	۳۴۶۱	• نارگیل - پودر - ویژگیها و روشهای آزمون	۳۳	۱۳۸۱	۲۰۸۳	• مواد غذایی - مقررات بهداشتی چلوکبابی ها، رستورانها، تریاها(مراکز عرضه)
۷	۱۳۷۳	۳۴۶۸	• بذر کلزا - ویژگیها و روشهای آزمون	۳۰	۱۳۸۱	۲۰۸۵	• غذای کمکی کودکان و شیرخواران - آیین کار شرایط بهداشتی واحدهای تولیدکننده
۴	۱۳۷۳	۳۴۷۶	• میوه ها- سیب درختی برای مصارف صنعتی - ویژگیها و روشهای آزمون-	۲۰	۱۳۵۷	۲۰۸۸	• شیر و فرآورده های آن- پنیر و پنیرهای ذوب شده - تعیین مقدار لاکتوز
۷	۱۳۷۳	۳۴۹۱	• سبزیجات و میوه تازه - روش چیدن بسته های متوازی السطوح در وسایل نقلیه زمینی-	۷	۱۳۷۸	۲۲۰۰-۱	• آنزیمهای مورد مصرف در صنایع غذایی - ویژگیها و روشهای آزمون
۱۳	۱۳۷۵	۳۴۹۹	• بازرسی فنی بهداشتی مرغ و خروس پیش و پس از کشتار - آیین کار	۱۲	۱۳۷۸	۲۲۰۰-۲	• آلفا آمیلاز - روش اندازه گیری فعالیت آنزیمی
۱۲	۱۳۷۳	۳۵۱۵	• مقررات عمومی ایمنی و بهداشتی - ماشین آلات تهیه مواد غذایی	۹	۱۳۷۸	۲۲۰۰-۴	• لیپاز - اندازه گیری فعالیت آنزیمی
۱۱	۱۳۷۴	۳۵۲۲	• مقررات ایمنی و بهداشتی - ماشین آلات ماکارونی سازی	۷	۱۳۷۸	۲۲۰۰-۵	• آنزیم گلوکوامیلاز - اندازه گیری فعالیت آنزیمی
۱۲	۱۳۷۳	۳۵۳۶	• صنایع شیر - شستشو و ضد عفونی تجهیزات و دستگاههای تهیه بستنی - آیین کار	۸	۱۳۷۹	۲۲۰۰-۶	• آنزیم سلولاز - روش اندازه گیری فعالیت کل آنزیم
۵	۱۳۷۳	۳۵۳۷	• صنایع شیر - شستشو و ضد عفونی وسایل و تجهیزات مربوط به تهیه و حمل و نقل شیرهای تغلیظ	۴	۱۳۷۸	۲۲۰۰-۷	• آنزیم پیپسین - اندازه گیری فعالیت آنزیمی
۴	۱۳۷۳	۳۵۳۸	• صنایع شیر - شستشو و ضد عفونی دستگاههای تهیه ماست و بسته بندی آن	۸۴	۱۳۷۰	۲۲۰۰	• آنزیمهای مجاز خوراکی - ویژگیهای تشخیص خلوص
۱۴	۱۳۷۳	۳۵۳۹	• صنایع شیر - شستشو و ضد عفونی دستگاههای تهیه و بسته بندی کره	۷	۱۳۷۲	۲۲۰۴	• مقررات بهداشتی کارگران کارگاههای تولید مواد غذایی
۱۶	۱۳۷۳	۳۵۴۰	• صنایع شیر - شستشو و ضد عفونی دستگاههای پنیر سازی و پنیر به عمل آمده و بسته بندی آن	۴	۱۳۷۲	۲۳۰۷	• سبزیها - سیر خشک - تعیین مقدار سولفور آلیل
۱۲	۱۳۷۴	۳۵۷۱	• پلی فسفات های سدیم مورد مصرف در صنایع غذایی - ویژگیها و روشهای آزمون	۱۱	۱۳۷۰	۲۳۸۰	• بسته - از مرحله برداشت محصول تا بسته بندی - آیین کار تهیه
۸	۱۳۸۸	۳۶۳۰	• میوهها وسبزی هاو فرآورده های آن ها-اندازه گیری اسید بنزوفیک - روش اسپکتروفوتومتري	۸	۱۳۸۶	۲۳۹۶	• سوپهای خشک - میکروبیولوژی حد مجاز آلودگیها
۵	۱۳۷۴	۳۶۶۳	• جوجه یک روزه - آیین کار عرضه	۸	۱۳۸۷	۲۴۰۶	• شیر و فرآورده های آن- میکروبیولوژی- ویژگیها
۱۱	۱۳۷۴	۳۶۷۳	• جوجه یکروزه تا ۳ هفته گوشتی و تخم گذار - آیین کار پرورش و نگهداری	۱۰	۱۳۶۷	۲۷۰۷	• افلاتوکسین - روش تعیین غلظت و درجه خلوص محلولهای استاندارد
۴	۱۳۷۴	۳۶۷۴	• مرغ و خروس - واژه نامه	۳۱	۱۳۷۴	۲۷۱۱	• مواد غذایی - روشهای آزمون افلاتوکسین B و G ضد عفونی کننده ها و گند زدهای شیمیایی آزمون
۲۵	۱۳۸۶	۳۶۷۶	• آماده سازی و نگهداری تخم مرغ خوراک آیین کار	۵۷	۱۳۹۰	۲۸۴۲	• تعلیق کمی برای ارزیابی فعالیت ضد باکتریایی ضد عفونی کننده ها و گندزدهای شیمیایی مورد استفاده در مواد غذایی ، صنعتی ، خانگی و موسسات الزامات و روش آزمون (فاز ۲ درجه ۱)
۱۴	۱۳۷۴	۳۶۹۰	• نوشابه گازدار - آیین کار بهداشتی واحدهای تولید کننده	۲۰	۱۳۶۸	۲۸۴۷	• میوه ها - انگور در سردخانه - آیین کار نگهداری
۵	۱۳۷۵	۳۷۳۷	• غلات و حبوبات - آلودگی پنهان به حشرات - روش تشخیص	۱۲	۱۳۷۴	۲۹۲۳	• بسته بندی میوه و سبزیجات تازه صادراتی - کارتن - ویژگیها و روشهای آزمون
۲۹	۱۳۷۵	۳۷۶۶	• صنایع غذایی - تجهیزات و لوازم مورد مصرف - آیین کار بهداشتی	۱۷	۱۳۶۸	۲۹۶۹	• ویتامین ها در فرآیند مواد غذایی - آیین کار برای حفظ و نگهداری
۱۸	۱۳۷۵	۳۷۶۸	• شیر - اندازه گیری مقدار پروتئین به روش پیوند با آمیدوپلاک	۳	۱۳۷۴	۳۰۰۴	• غلات - روش تعیین میزان سیاهک زدگی (روش رسوبی)
۶	۱۳۸۹	۳۷۶۹	• نمک طعام - اندازه گیری در صد خلوص	۱۳	۱۳۸۹	۳۰۲۷	• غذاهای سریعاً منجمد شده - جابجائی و فرآوری - آیین کار
				۷	۱۳۹۰	۳۰۳۸	• پایش و کنترل دما در زنجیره سرد - آیین کار

۱۰	۱۳۷۷	۴۶۳۰	• سوربیتول در فرآورده های رژیمی - روش اندازه گیری	۲۵	۱۳۸۶	۳۷۷۰	• نمک خوراکی اندازه گیری درصد خلوص
۱۲	۱۳۸۷	۴۶۳۱	• مغز پسته بدون پوست سوم - ویژگی ها و روش های آزمون	۲۱	۱۳۷۵	۳۸۵۸	• ماشین آلات ساخت نوشیدنی های غیرالکلی - مقررات ایمنی و بهداشتی
۸	۱۳۷۷	۴۶۳۳	• نشاسته و فرآورده های آن - اندازه گیری فسفر کل به روش بیناب سنجی -	۴	۱۳۷۵	۳۸۹۵	• سبزیها-آیین کار نگهداری و ترابری- کاهو در سردخانه
۱۱	۱۳۷۷	۴۶۵۵	• شکر و فرآورده های آن - اندازه گیری سرب به روش رنگ سنجی	۲۵	۱۳۸۶	۳۹۶۴	• فرآورده های یخی خوراکی ویژگی ها و روش های آزمون
۹	۱۳۷۷	۴۶۵۶	• آب میوه و کنسانتره - کاربرد آنزیمهای خوراکی مجاز - آیین کار	۶	۱۳۷۶	۳۹۸۴	• میوه و سبزی و فرآورده آنها - اندازه گیری ماده خشک به روش تقطیر همراه با حلال های غیر قابل آمیزش با آب
۷	۱۳۷۸	۴۶۵۷	• ترشی چغندر لبویی - ویژگی ها و روش های آزمون	۷	۱۳۷۶	۳۹۸۵	• غلات و حبوبات - تشخیص سریع آلودگی پنهان به شش پایان با استفاده از روش شناور کردن دانه
۵	۱۳۷۸	۴۷۲۷	• نشاسته و فرآورده های آن - اندازه گیری مقدار پی اچ و اسیدیته	۸	۱۳۷۶	۴۰۱۰	• گوسفند و بز - آیین کار نگهداری پخش و عرضه کله پاچه
۸	۱۳۷۸	۴۷۲۸	• اندازه گیری ازت در نشاسته و فرآورده های آن به روش کیلدال با شیوه عیارسنجی	۹	۱۳۷۶	۴۰۱۱	• گوسفند و بز - آیین کار بسته بندی و نشانه گذاری کله و پاچه
۴۶	۱۳۷۸	۴۷۷۴	• غذاهای اسیدی و کم اسید - آیین کار بهداشتی تولید و بسته بندی اسیتیک	۸	۱۳۷۶	۴۰۱۲	• گوسفند و بز - آیین کار آماده سازی کله و پاچه
۱۰	۱۳۷۸	۴۸۳۰	• گوسفند و بز - آیین کار نگهداری دل و جگر و قلوه	۱۰	۱۳۷۶	۴۰۱۶	• قارچ دکمه ای خوراکی - آیین کار بهداشتی واحدهای تولید کننده
۱۵	۱۳۷۸	۴۸۳۱	• گوسفند و بز - آیین کار بسته بندی و نشانه گذاری دل، جگر و قلوه	۶	۱۳۷۶	۴۰۱۸	• گاو - آیین کار آماده سازی کله
۱۴	۱۳۷۸	۴۸۳۲	• گوسفند و بز - آیین کار آماده سازی دل، جگر و قلوه	۱۷	۱۳۷۶	۴۰۷۶	• شیر و فرآورده های آن - بستنی - آیین کار بهداشتی ساخت، بسته بندی، نگهداری، توزیع و فروش: ۱:۰:۰:۷:۱۳۷۶
۶	۱۳۷۸	۴۸۵۰	• گوشت تازه گوسفند یا بز مناسب برای مصرف خوراک انسان - درجه بندی	۴	۱۳۷۶	۴۲۱۵	• سبزی های ریشه ای در سردخانه - آیین کار نگهداری و ترابری
۱۵	۱۳۷۸	۴۸۵۲	• گوشت گوسفند و بز - قطعه های استاندارد	۱۷	۱۳۷۶	۴۲۷۰	• جوش شیرین (بی کربنات سدیم) خوراکی - ویژگی ها و روش های آزمون
۹	۱۳۷۸	۴۸۷۴	• گوشت گاو و گاو میش - قطعه های استاندارد	۹	۱۳۷۶	۴۲۷۴	• گوشت گوسفند و بز - طبقه بندی لاشه و درجه بندی
۵	۱۳۷۸	۴۹۳۶	• شیرو فرآورده های آن - ارزیابی حسی شیر مایع - روش آزمون	۱۳	۱۳۷۶	۴۲۷۵	• گوشت گوسفند و بز - آیین کار بسته بندی و نشانه گذاری
۱۰	۱۳۷۸	۵۰۳۶	• گوشت طیور - آیین کار بهداشت فردی کارکنان محل های آماده سازی و فرآوری	۷	۱۳۷۶	۴۲۹۷	• گلو تن گندم - ویژگی ها و روش های آزمون
۲۸	۱۳۷۸	۵۰۳۷	• گوشت طیور - آیین کار بهداشتی آماده سازی و فرآوری	۸	۱۳۷۷	۴۳۵۴	• ادویه و چاشنی - اندازه گیری کاپسای سینیوبید تام در چیلی و اولیورزین های آن به روش اسپکترومتری
۳۱	۱۳۷۸	۵۰۳۸	• گوشت طیور - آیین کار بهداشتی وسایل و تجهیزات آماده سازی و فرآوری	۴	۱۳۷۷	۴۳۵۵	• ادویه و چاشنی - فلفل سبز خشک - ویژگی ها
۱۰	۱۳۷۸	۵۱۸۰	• آب میوه - اندازه گیری اسید لاکتیک کل بروش بیناب سنجی	۸	۱۳۷۷	۴۴۶۹	• مواد غذایی - پرچسب گذاری تغذیه ای - راهنما
۱۰	۱۳۷۸	۵۱۸۱	• آب میوه - اندازه گیری اسیدهای L - و D - لاکتیک با روش آنزیمی	۲۰	۱۳۷۷	۴۵۱۶	• بازرسی فنی و بهداشتی گوسفند و بز زنده، پیش از کشتار در کشتارگاه - آیین کار
۱۴	۱۳۷۹	۵۱۸۴	• وائیل - روش های آزمون	۲۸	۱۳۷۷	۴۵۳۹	• بازرسی فنی بهداشتی لاشه گوسفند و بز، پس از کشتار در کشتارگاه - آیین کار
۳	۱۳۷۸	۵۱۸۶	• شکر خام - اندازه گیری خاکستر بروش هدایت الکتریکی در شکر خام، شکر قهوه ای، شربت خام، شربت غلیظ و ملاس.	۱۲	۱۳۷۷	۴۵۵۱	• گاو و گاو میش - آیین کار کشتار
۶	۱۳۷۹	۵۱۹۹	• نخودچی - ویژگی های آزمون	۱۳	۱۳۸۸	۴۵۵۷	• سبزیها- پیاز - آیین کار نگهداری
۱۱	۱۳۷۹	۵۲۵۹	• شیر خرم - آیین کار روش و شرایط بهداشتی تولید	۵	۱۳۷۷	۴۶۱۲	• راهنمای سیستم تجزیه و تحلیل خطر و نقاط کنترل بحرانی (HACCP)
۸	۱۳۷۹	۵۳۱۵	• شیرینی - کلمپه COLOMPEH - ویژگی ها	۷	۱۳۷۷	۴۶۱۳	• گوشت - اصول و شرایط مهر کردن لاشه های گوسفند یا بز و گاو و یا گاو میش
۷	۱۳۷۹	۵۳۵۵	• پاستوریزاسیون غذاهای با اسیدیته بالا و غذاهای اسیدی - آیین کار	۹	۱۳۷۷	۴۶۱۴	• گوشت - ویژگی ها و شرایط مهر و استامپ
۲۲	۱۳۷۹	۵۳۵۶	• سترونی غذاهای با اسیدیته پایین - آیین کار	۲۲	۱۳۷۸	۴۶۲۸	• گوشت - آیین کار مهر کردن لاشه های گاو و گاو میش
۱۳	۱۳۹۵	۵۴۸۵	• واحدهای تولیدی شیر و فرآورده های آن - شرایط بهداشتی - بازرسی و نمونه برداری - راهنما	۸	۱۳۸۰	۵۵۹۱	• صنایع شیر و سایر فرآورده های مایع آن - ویژگی های تجهیزات پاستوریزه کننده
۸	۱۳۸۰	۵۵۹۱	• مواد غذایی - باقی مانده داروهای دامی - واژه نامه	۱۱	۱۳۸۰	۵۵۹۳	• صنایع شیر و فرآورده های آن - آیین کار بهداشتی کارخانجات
۱۱	۱۳۸۰	۵۵۹۳	• مرغ - آیین کار بسته بندی و نشانه گذاری پای مرغ	۳۸	۱۳۷۸	۴۶۲۹	

۲۵	۱۳۸۶	۹۷۹۸	• شکلات آیین کار بهداشتی تولید	۲۳	۱۳۸۰	۵۶۵۸	• مواد غذایی - باقیمانده داروهای دامی در ماهی ، شیر ، تخم مرغ و فرآورده های آنها - نمونه برداری جهت کنترل
۲۵	۱۳۸۶	۹۸۶۹	• ناگت مرغ آماده مصرف منجمد - آیین کار فرآوری ، تولید و بسته بندی				
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۰۸۳	• سیستم های کنترل واردات مواد غذایی - راهنما	۲۲	۱۳۸۰	۵۶۵۹	• مواد غذایی - باقیمانده داروهای دامی در گوشت قرمز و گوشت ماکیان و فرآورده های آنها - نمونه برداری جهت کنترل
۱۷	۱۳۹۶	۱۰۷۸۸	• فرآورده های سوخاری منجمد ماهی به روش انجماد سریع - ویژگی ها و روش های آزمون				
۲۵	۱۳۸۷	۱۰۹۲۴	• باربر سردخانه دار- بار گنج-آیین کار	۱۵	۱۳۸۰	۵۷۸۱	• غذاهای رژیمی - روش آزمون ویتامین A
۲۵	۱۳۸۷	۱۰۹۲۵	• باربر سردخانه دار- خودرو-آیین کار	۲	۱۳۸۹	۵۹۲۵	• خوراک انسان-دام-بیشینه رواداری مایکوتوکسین (اصلاحیه شماره ۱)
۲۵	۱۳۸۷	۱۰۹۲۶	• باربر سردخانه دار- هواپیما-آیین کار				
۲۵	۱۳۸۷	۱۰۹۲۷	• باربر سردخانه دار- قطار-آیین کار	۴۱	۱۳۸۱	۶۶۹۶	• مواد غذایی - تعیین آفلاتوکسین گروههای B,G در مواد غذایی مختلف به وسیله کروماتوگرافی صفحه نازک و تخلیص بوسیله ستون ایمونوآفینیتی - روش آزمون
۲۵	۱۳۸۷	۱۰۹۲۹	• راهنمای تولید، فرآوری، برچسب گذاری و بازاریابی مواد غذایی ارگانیک				
۶۸	۱۳۸۷	۱۱۰۰۰					
۵۸	۱۳۹۶	۱۱۱۰۱	• بیشینه مقدار مجاز باقی مانده داروهای دامی در مواد غذایی	۱۶	۱۳۹۱	۶۸۷۲	• اندازه گیری آفلاتوکسین گروههای B,G در مواد غذایی مختلف -تخلیص به وسیله ستون ایمونوآفینیتی به روش کروماتوگرافی مایع با کارایی بالا
۳۱	۱۳۹۲	۱۱۵۵۳	• مواد غذایی- راهنمای کاربرد اصول کلی بهداشت مواد غذایی برای کنترل لیستریا مونوسیتوزنز	۱۹	۱۳۸۹	۷۳۰۶	• کنسرو لوبیا سبز با گوشت تکه ای ای سویا - ویژگی ها و روش های آزمون
۲۷	۱۳۸۸	۱۲۰۰۰	• غذای حلال - راهنمای عمومی				
۱۴	۱۳۸۹	۱۲۲۳۸	• کنسرو بادمجان و گوجه فرنگی در روغن - ویژگی ها و روش های آزمون	۵۵	۱۳۸۳	۷۴۰۶	• طیور - پرورش و نگهداری جوجه تخمگذار - آیین کار
۱۵	۱۳۸۹	۱۲۲۳۹	• کنسرو خوراک سبزی با سویا - ویژگی ها و روش های آزمون	۶۵	۱۳۸۳	۷۴۰۷	• طیور - سالن مرغداری - مشخصات فنی و بهداشتی
				۴۶	۱۳۸۳	۷۴۰۸	• طیور - پرورش و نگهداری - واژه نامه
				۲۸	۱۳۸۳	۷۷۰۴	• بادام زمینی -از برداشت تا بسته بندی و انبارداری-آیین کار
۲۰	۱۳۸۹	۱۲۲۴۳	• صحه گذاری اقدامات کنترلی ایمنی غذایی راهنما				
۹	۱۳۸۹	۱۲۲۴۴	• اصول تبادل اطلاعات در وضعیتهای اضطراری ایمنی غذایی - راهنما	۴۴	۱۳۸۳	۷۷۷۱	• کره پاستوریزه-راهنمای استقرار سیستم تجزیه و تحلیل عوامل خطرزا و نقاط کنترل بحرانی(HACCP)
۱۱	۱۳۸۹	۱۲۴۱۲	• اسید سیتریک خوراکی-اندازه گیری مقادیر جزئی آرسنیک با استفاده از دستگاه جذب اتمی با کوره گرافیتی	۴	۱۳۸۳	۷۹۳۹	• ادویه و چاشنی مورد استفاده در گوشت فرآوری شده- روش تیمار
				۲۳	۱۳۸۳	۷۹۹۲	• آرد گندم-آیین کار تولید
۴	۱۳۸۹	۱۲۵۰۹	• اصول بازرسی و صدور گواهی برای واردات و صادرات مواد غذایی	۲۵	۱۳۸۴	۸۱۵۰	• فرآورده های یخی خوراکی - آیین کار تولید
				۲۵	۱۳۸۴	۸۲۷۴	• طیور - پرورش و نگهداری جوجه تخمگذار - به روش قفس - آیین کار
۲۰	۱۳۸۹	۱۲۵۵۲	• بسته بندی - مدیریت بهداشت در تولید بسته بندی برای مواد غذایی - الزامات	۲۵	۱۳۸۴	۸۲۷۵	• طیور - ساختمان کارخانه جوجه کشی - مشخصات فنی و بهداشتی
۲۰	۱۳۸۹	۱۲۸۴۹	• نمک خوراکی - آیین کار واحدهای تولید نمک				
۱۰	۱۳۸۹	۱۲۹۶۸	• خوراک انسان-دام-بیشینه رواداری فلزات سنگین	۲۵	۱۳۸۴	۸۴۶۸	• فرآورده های غذایی - ساختار رسمی عمومی گواهی و تهیه و صدور آن - راهنما
۱۲	۱۳۸۹	۱۳۱۲۱	• نمونه برداری از مواد غذایی برای آزمون دیوکسین ها				
۱۷	۱۳۸۹	۱۳۱۲۲	• اندازه گیری اکتاتوکسین A در جوو قهوه با استفاده از روش کروماتوگرافی مایع با کارایی بالا و تخلیص با ستون ایمونوآفینیتی-روش آزمون	۲۵	۱۳۸۵	۸۵۹۹	• نوشیدنی ها - پیاده سازی سیستم تجزیه و تحلیل خطر و نقاط کنترل بحرانی در فرآیند تولید افشرده آب سیب و آب سیب - راهنما
۶	۱۳۹۰	۱۳۵۲۷	• تولید پنیر اولیه- آیین کار بهداشتی	۳۹	۱۳۸۶	۸۹۱۴	• پسته خام - راهنمای استفاده از سیستم تجزیه و تحلیل خطر و نقاط کنترل بحرانی واحدهای فرآوری - آیین کار
۹	۱۳۹۰	۱۳۵۳۲	• مواد غذایی - سبزیجات ، غلات و غذای کودک - روش نمونه برداری برای آزمون نیترات ها - آیین کار				
۱۵	۱۳۹۰	۱۳۵۳۳	• مواد غذایی - کاهش آلودگی هیدروکربن های چند حلقه ای آروماتیک ناشی از فرآیندهای دود دادن و خشک کردن مستقیم-آیین کار	۳۷	۱۳۹۲	۹۲۱۱	• کنسرو ماهی - آیین کار بهداشتی تولید
				۲۵	۱۳۸۶	۹۲۶۴	• بادام زمینی - پیشگیری و کاهش آلودگی افلاتوکسین -آیین کار
۱۸	۱۳۹۰	۱۳۷۰۶	• ماهی های نمک سودشده و ماهی های نمک سودشده خشک - آیین کاربهداشتی تولید	۲۵	۱۳۸۶	۹۳۲۶	• گز انگشت پیچ ویژگی ها و روش های آزمون
				۲۱	۱۳۸۶	۹۳۴۳	• حبوبات - آماده سازی، بسته بندی و انبارداری - آیین کار بهداشتی
۱۹	۱۳۹۰	۱۳۸۱۱	• سیستم های مدیریت ایمنی مواد غذایی - الزامات نهادهای ممیزی کننده و گواهی کننده سیستم های مدیریت ایمنی مواد غذایی	۲۵	۱۳۸۶	۹۳۹۱	• غلات - پیشگیری و کاهش آلودگی مایکوتوکسین - آیین کار بهداشتی
۲۱	۱۳۹۰	۱۳۹۶۳-۱	• برنامه های پیش نیازی سلامتی غذا - قسمت اول جابه جایی غذا	۲۵	۱۳۸۶	۹۴۷۲	• حمل و نقل مواد غذایی فله و نیمه بسته بندی شده آیین کار بهداشتی
				۲۵	۱۳۸۶	۹۶۵۵	• شیر و فرآورده های آن اصول کلی بهداشتی

۱۲	۱۳۷۴	۳۶۱۵	• نیترات سدیم مورد مصرف صنایع غذایی - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۲۱	۱۳۹۰	۱۴۱۲۳	• سیستم‌های مدیریت ایمنی مواد غذایی - راهنمای کاربرد استاندارد ایران- ایزو ۲۲۰۰۰: سال ۱۳۸۶
۱۳	۱۳۸۸	۳۶۸۱	• آردگندم- تعیین مقدار ته نشینی - آزمون زلنی	۲۰	۱۳۹۱	۱۴۵۶۲	• سیستم‌های مدیریت کیفیت - رهنمودهایی برای کاربرد استاندارد ایران- ایزو ۹۰۰۱: سال ۱۳۸۸ در تولید محصولات کشاورزی
۱۲	۱۳۷۷	۴۶۱۶	• اسید تارتاریک مورد مصرف در صنایع غذایی - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۱۶	۱۳۹۱	۱۴۸۴۰	• سوهان خوراکی- آیین کار تولید
۷	۱۳۷۸	۴۷۱۱	• مواد غذایی - برچسب گذاری - ادعاهای تغذیه ای	۱۲	۱۳۹۶	۱۵۴۹۱	• مدیریت رفاه حیوانات- الزامات عمومی و راهنمایی برای سازمان‌ها در زنجیره تأمین مواد غذایی
۴۶	۱۳۷۸	۴۷۷۴	• غذاهای اسیدی و کم اسید - آیین کار بهداشتی تولید و بسته بندی اسیتیک	۱۴	۱۳۹۷	۱۵۴۹۷	• مواد غذایی- آشکارسازی مواد غذایی پرتوده‌ی شده حاوی سلولز با استفاده از طیف‌نمایی تشدید اسپین الکترون (ESR)- روش آزمون
۱۱	۱۳۷۸	۴۸۲۹	• گوسفند و بز - آیین کار پخش و عرضه دل، جگر، قلوه	۲۸	۱۳۹۲	۱۶۰۶۶	• پرتوده‌ی مواد غذایی- الزامات توسعه، صحه گذاری و روش کنترل روزمره فرایند پرتوده‌ی با استفاده از پرتو های یون ساز برای تیمار مواد غذایی
۴	۱۳۸۰	۵۴۲۸	• شیره درخت بنه - آیین کار استحصال جمع آوری و بسته بندی	۵۴	۱۳۹۲	۱۶۲۱۸	• عملیات بهداشتی گوشت - آیین کار
۸	۱۳۸۰	۵۵۰۹	• غذاهای رژیمی - روش اندازه گیری مقدار آهن کامل در غذاهای رژیمی	۱۹	۱۳۹۲	۱۶۴۱۲	• پرتوده‌ی انواع ادویه، گیاهان دارویی، سبزی و چاشنی های گیاهی خشک به منظور کنترل میکروارگانیسم های بیماری‌زا و دیگر میکروارگانیسم ها - راهنما
۹	۱۳۸۱	۶۰۰۶	• قارو و ت - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۱۵	۱۳۹۲	۱۹۱۹۲	• الزامات بهداشتی مراکز عمده عرضه - خشکبار
۲۱	۱۳۸۱	۶۱۵۱	• غذای رژیمی - روش اندازه گیری ویتامین D	۳۴	۱۳۹۴	۲۰۱۰۷	• کنسرو مرغ- آیین کار بهداشتی تولید
۳	۱۳۸۳	۷۱۱۰	• مواد غذایی - دسر پاستوریزه و بسته بندی شده - ویژگی‌های میکروبیولوژی	۲۵	۱۳۸۶	۲۲۰۰۰	• سیستم های مدیریت ایمنی مواد غذایی الزامات هر ایزو ۲۲۰۰۰ سازمان در زنجیره
۵	۱۳۹۶	۷۹۴۸	• مواد غذایی- غذاهای رژیمی خاص برای استفاده افراد مبتلا به عدم تحمل گلوتن	۸	۱۳۹۶	۲۲۲۴۳	• مواد غذایی پرتوده‌ی شده- الزامات عمومی
۲۵	۱۳۸۴	۸۵۳۷	• افزودن مواد مغذی ضروری به مواد خوراکی - آیین کار	۶۷/۰۴۰ کلیات فرآورده‌های غذایی			
۲۳	۱۳۸۶	۹۳۴۰	• تبدیل شلتوک به برنج سفید - نشانه ها	تعداد	سال	شماره ملی	عنوان
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۲۱۱	• ادعاهای سلامتی و تغذیه ای در بر چسب گذاری - راهنما	صفحه			
۱۰	۱۳۹۰	۱۳۸۱۰	• قابلیت ردیابی در زنجیره خوراک دام و مواد غذایی - اصول کلی و الزامات پایه برای طراحی و پیاده سازی سیستم	۶	۱۳۷۸	۲۴۰	• سبزیها - بامیه - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۳۶	۱۳۹۵	۱۳۹۶۳-۳	• برنامه های پیش نیاز برای ایمنی مواد غذایی - قسمت ۳-کشاورزی	۸	۱۳۸۲	۳۷۳	• میوه ها و سبزیها - اندازه گیری میزان اسید
۲۱	۱۳۹۴	۱۳۹۶۳-۴	• برنامه های پیش نیاز برای ایمنی مواد غذایی قسمت ۴ - واحدهای تولید بسته بندی مواد غذایی	۱۶	۱۳۴۹	۶۲۳	• چای - روش‌های آزمون
۲۰	۱۳۹۵	۱۳۹۶۳-۶	• برنامه های پیش نیاز برای ایمنی مواد غذایی - قسمت ۶- تولید خوراک دام و طیور و غذای حیوانات	۲۵	۱۳۸۶	۶۹۲	• گوشت ، مرغ ، تخم مرغ و ماهی نگهداری در سردخانه - آیین کار
۲۰	۱۳۹۱	۱۴۴۰۴	• فرآورده های غذایی - تعیین شاخص گلیسمی و توصیه ها برای طبقه بندی غذایی	۸	۱۳۷۵	۹۸۲	• سبزیها- آرتیشو - ویژگی‌ها
۳۳	۱۳۹۲	۱۴۹۴۸	• فرآورده های غذایی و کشاورزی- طرحی برای استاندارد نمونه برداری از یک بهر	۸	۱۳۷۲	۲۱۴۴	• پسته - قوطی فلزی بسته - ویژگی‌ها
۱۰	۱۳۹۵	۲۲۰۴۰	• سویا دوغ- ویژگی‌ها و روش آزمون	۶	۱۳۷۸	۲۲۰۰۰-۴	• آنزیم لیپاز - اندازه گیری فعالیت آنزیمی
۹	۱۳۹۵	۲۲۰۴۱	• سویا ماست - ویژگی‌ها و روش آزمون	۲۷	۱۳۷۷	۲۴۶۲	• حلوا ارده - ویژگی‌ها و روش آزمون
				۲۶	۱۳۹۵	۲۶۸۲	• فرآورده های ژله ای - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
				۱۰	۱۳۶۸	۲۹۲۲	• بسته بندی قوطی های فلزی محتوی مواد غذایی صادراتی - کارتن - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
				۶	۱۳۶۷	۲۹۲۹	• بسته بندی آلایش خوراکی - قوطیهای فلزی
				۱۰	۱۳۶۸	۲۹۳۷	• سلوفان بدون پوشش - ویژگی‌های و روش‌های آزمون
				۷	۱۳۷۳	۳۰۳۹	• مواد غذایی منجمد - آیین کار فرآیند انجماد و عرضه آن
				۲۵	۱۳۸۶	۳۱۹۵	• مواد غذایی فرآوری شده به روش حرارتی و بسته بندی شده در ظروف نفوذ پذیر - روش اندازه گیری PH
				۳	۱۳۷۳	۳۴۲۷	• صنایع شیر - نحوه شستشو و ضد عفونی کارخانجات و تجهیزات مورد استفاده - تعاریف و اصطلاحات
				۱۲	۱۳۷۳	۳۴۷۳	• اسید سوربیک مورد مصرف در صنایع غذایی - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
				۸	۱۳۷۴	۳۶۱۴	• اسید سیتریک بدست آمده از کاندیدا لیپولی تیکا- روش اندازه گیری جذب اشعه ماوراء بنفش توسط هیدروکربورهای چند هسته ای

۶۷/۰۵۰ روش‌های کلی آزمون‌ها و تجزیه و تحلیل فرآورده های غذایی

تعداد	سال	شماره ملی	عنوان
صفحه			
۱۱	۱۳۷۸	۱۰۵۲	• حلال های قابل مصرف در فرآیندهای صنایع غذایی -
۱۱	۱۳۷۸	۲۲۰۰۰-۸	• آنزیم - رنت های گاوی - اندازه گیری فعالیت کل لخته کننده شیر
۲۰	۱۳۸۴	۲۳۲۳	• میکروبیولوژی مواد غذایی و خوراک دام - کلستریدیوم بوتولینوم - تشخیص سم به روش بیولوژی - روش آزمون
۴۳	۱۳۶۶	۲۶۶۴	• مواد غذایی و محصولات کشاورزی - تعیین باقیمانده سموم آفت کش کلره، فسفره
۱۶	۱۳۸۹	۳۱۰۵	• فرآورده های غذایی کشاورزی - اندازه گیری مقدار فیبر خام - روش عمومی

۱۷۰	۱۳۹۵	۱۱۷۸۶	• مواد غذایی - روش های ردیابی ارگانسیم های تغییر ژنتیکی یافته و محصولات حاصل از آن ها - روش های کمی مبتنی بر اسید نوکلئیک	۲۵	۱۳۸۶	۳۱۹۵	• مواد غذایی فرآوری شده به روش حرارتی و بسته بندی شده در ظروف نفوذ پذیر - روش اندازه گیری PH
۳	۱۳۸۹	۱۲۸۴۱	• مواد غذایی - اندازه گیری بنزوات سدیم - روش عیارسنجی	۹	۱۳۷۴	۳۷۱۷	• فرآورده های خوراکی کشاورزی - تعیین مقدار فیبر خام به روش اصلاح شده بوسیله شارژ
۹	۱۳۹۰	۱۳۳۲۳	• مواد غذایی - ردیابی آلرژن های غذایی توسط روش های ایمونولوژیکی	۲۰	۱۳۷۶	۳۹۶۱	• فرآورده های کشاورزی، خوراکی - اندازه گیری - فیبر خام (روش عمومی)
۱۲	۱۳۹۰	۱۳۳۹۳-۱	• غذاهای غیرچرب - اندازه گیری مانده های دی تیو کاربامات تیو دام های سولفید قسمت ۱: با استفاده از روش طیف سنجی	۹۷	۱۳۸۱	۵۳۳۹	• غلات و فرآورده های آن - اندازه گیری آهن جذب اتمی
۱۲	۱۳۹۰	۱۳۳۹۳-۲	• غذاهای غیرچرب - اندازه گیری مانده های تیو کاربامات و تیو دام های سولفید به روش گاز کروماتوگرافی	۱۶	۱۳۸۲	۶۸۰۵	• مواد غذایی و خوراک دام میکروبیولوژی - شمارش اشیشیاکلی بتا - گلوکونیداز - مثبت - روش آزمون قسمت دوم: شمارش پرگنه با استفاده از ۵- برومو - ۴ - کلو - ۳ - اندولیل - بتا - دی - گلوکونید در ۴۴ درجه سلسیوس
۱۱	۱۳۹۰	۱۳۳۹۳-۳	• غذاهای غیرچرب - اندازه گیری مانده دمای دی تیو کاربامات و تیو دام های سولفید قسمت سوم با استفاده از روش طیف سنجی UV	۱۴	۱۳۸۳	۷۱۴۹	• ویتامینها - مکمل مواد غذایی - اندازه گیری ویتامین A به روش بیناب سنجی (اسپکترفوتومتری) - روش های آزمون
۱۹	۱۳۹۳	۱۳۳۹۴-۱	• مواد غذایی - اندازه گیری ویتامین A به روش کروماتوگرافی مایع با کارایی بالا (HPLC) قسمت ۱ - اندازه گیری رتینول تمام ترانس و ۱۳ - سیس رتینول - روش آزمون	۱۱	۱۳۸۳	۷۱۵۰	• ویتامینها - مکمل مواد غذایی - اندازه گیری ویتامین B (ریبوفلاوین) به روش فلوریمتری - روش آزمون
۱۲	۱۳۹۰	۱۳۳۹۴-۲	• مواد غذایی - اندازه گیری ویتامین A به روش کروماتوگرافی مایع با کارایی بالا - اندازه گیری بتا کاروتن	۲۵	۱۳۸۴	۸۵۸۳	• میکروبیولوژی مواد غذایی - آشکارسازی مواد غذایی پرتو دیده حاوی مواد معدنی سیلیکاتی قابل تفکیک با استفاده از ترمولومینسانس - روش آزمون
۳۰	۱۳۹۰	۱۳۴۸۲-۱	• فرآورده های غذایی - تعیین مقدار نیتروژن کل به وسیله احتراق طبق اصل دوماس و محاسبه مقدار پروتئین خام - قسمت ۱: دانه های روغنی و خوراک دام و طیور	۱۴	۱۳۹۳	۹۰۳۷-۳	• آفت کش ها - روش چند انده ای برای اندازه گیری میزان مانده آفت کش ها در غذاهای با منشاء گیاهی با استفاده از روش کروماتوگرافی گازی - قسمت ۳ - اندازه گیری و آزمون های تاییدی
۲۷	۱۳۹۲	۱۳۴۸۲-۲	• فرآورده های غذایی - تعیین مقدار نیتروژن کل بوسیله احتراق طبق اصل دوماس و محاسبه مقدار پروتئین خام - قسمت ۲ - غلات، حبوبات و فرآورده های غلات آسیاب شده	۱۱	۱۳۸۶	۹۲۶۵	• مواد غذایی کنسرو شده - اندازه گیری مقدار قلع - روش بیناب سنجی جذب اتمی با شعله
۷	۱۳۹۰	۱۳۴۸۳	• غذا و فرآورده های تغذیه ای - اندازه گیری نیتروژن به روش کج‌دال - راهنمای عمومی	۱۳	۱۳۸۶	۹۲۶۶	• مواد غذایی - اندازه گیری میزان سرب، کادمیوم، مس، آهن و روی، روش طیف سنجی نوری جذب اتمی
۳۰	۱۳۹۰	۱۳۵۷۹	• مواد غذایی - اندازه گیری ویتامین D به روش کروماتوگرافی مایع با کارایی بالا - اندازه گیری کوله کلسیفرول (۳D) یا ارگوکلسیفرول (۲D)	۲۶	۱۳۹۷	۹۶۱۳	• مواد غذایی - روش های ردیابی ارگانسیم های تغییر ژنتیکی یافته و فرآورده های حاصل از آن ها - الزامات کلی و تعاریف
۱۲	۱۳۹۰	۱۳۶۶۹	• مواد غذایی - اندازه گیری d-biotin به روش کروماتوگرافی مایع با کارایی بالا	۱۲	۱۳۹۳	۹۶۱۷-۲	• روش های جامع برای آنالیز مولکولی نشانگرهای زیستی - روش های آنالیز آشکارسازی ارگانسیم های تراریخته و محصولات حاصل از آنها قسمت ۲: روش واکنش زنجیره ای پلیمرز هم زمان ویژه ساختار برای آشکارسازی رده تراریخته ۹۶۷FVP در تخم کتان و فرآورده های آن
۱۸	۱۳۹۳	۱۳۶۷۰	• مواد غذایی - اندازه گیری ویتامین E به روش کروماتوگرافی مایع با کارایی بالا - اندازه گیری آلفا - بتا، - گاما - و دلتا - توکوفرول ها	۱۳	۱۳۹۴	۹۶۱۷-۳	• روش های جامع برای آنالیز مولکولی نشانگرهای زیستی - روش های آنالیز آشکارسازی موجودات تراریخته و محصولات حاصل از آنها - قسمت ۳ - روش واکنش زنجیره ای پلی مرز هم زمان ویژه ساختار برای آشکارسازی توالی s-pat۵p برای غربالگری موجودات تراریخته
۲۱	۱۳۹۰	۱۳۷۷۴-۱	• خوراک دام - شناسایی حساسیت های مواد غذایی با روش های بیولوژی مولکولی موضوعات عمومی	۱	۱۳۸۶	۹۶۱۷	• مواد غذایی روش های ارگانسیم های تغییر ژنتیکی مبتنی بر اسید نوکلئیک
۱۷	۱۳۹۱	۱۴۳۶۰	• مواد غذایی - اندازه گیری فولات با روش سنجش میکروبیولوژیک - روش آزمون	۷۲	۱۳۹۷	۱۰۷۶۳	• مواد غذایی - روش های ردیابی ارگانسیم های تغییر ژنتیکی یافته و فرآورده های حاصل از آن ها - استخراج اسید نوکلئیک
۱۹	۱۳۹۱	۱۴۵۵۶	• مواد غذایی - اندازه گیری اکرانوکسین A در غذاهای بر پایه غلات برای نوزادان و کودکان به روش کروماتوگرافی مایع با کارایی بالا با پاک سازی ستون ایمونوآفینیتی و آشکارساز فلوروسانس - روش آزمون				
۱۵	۱۳۹۱	۱۴۵۵۷	• مواد غذایی - اندازه گیری عناصر کم مقدار - اندازه گیری قلع به وسیله اسپکترومتري جذب اتمی شعله ای و کوره گرافیتی پس از هضم فشاری				

۲۱	۱۳۹۳	۱۷۵۷۰	• مواد غذایی - اندازه‌گیری نیاسین به روش کروماتوگرافی مایع با کارایی بالا	۱۷	۱۳۹۷	۱۵۴۹۴	• مواد غذایی-آشکارسازی مواد غذایی پرتودهی شده با استفاده از لومینسانس تحریک‌شده با نور- روش آزمون
۲۴	۱۳۹۳	۱۷۵۷۱	• مواد غذایی - اندازه‌گیری ویتامین B6 (شامل اشکال گلیکوزیده شده) به روش کروماتوگرافی مایع با کارایی بالا	۲۴	۱۳۹۷	۱۵۴۹۵	• مواد غذایی-آشکارسازی مواد غذایی پرتودهی شده با استفاده از روش سنجش دنباله DNA-روش غربال‌گری-روش آزمون
۲۰	۱۳۹۳	۱۷۵۷۲	• مواد غذایی - اندازه‌گیری ویتامین B1 به روش کروماتوگرافی مایع با کارایی بالا	۲۲	۱۳۹۷	۱۵۴۹۶	• مواد غذایی-آشکارسازی مواد غذایی پرتودهی شده با استفاده از روش فیلتر ایی فلورسنت مستقیم/ شمارش پلیت هوازی-روش غربال‌گری-روش آزمون
۱۰	۱۳۹۳	۱۸۶۸۶-۱	• مواد غذایی غیر چرب- اندازه‌گیری باقی‌مانده برمید- قسمت ۱: اندازه‌گیری برمید کل	۱۴	۱۳۹۷	۱۵۴۹۷	• مواد غذایی-آشکارسازی مواد غذایی پرتودهی شده حاوی سلولز با استفاده از طیف‌نمایی تشدید اسپین الکترون (ESR)-روش آزمون
۱۲	۱۳۹۳	۱۸۶۸۶-۲	• مواد غذایی غیر چرب- اندازه‌گیری باقی‌مانده برمید- قسمت ۲: اندازه‌گیری برمید معدنی	۲۸	۱۳۹۶	۱۵۵۳۶	• مواد غذایی-تعیین مقدار آکریل آمید در مواد غذایی به‌وسیله کروماتوگرافی مایع جفت‌شده با طیف‌سنج جرمی متوالی (LC-ESI-MS/MS)
۱۶	۱۳۹۳	۱۹۰۳۱-۲	• غذاهای غیر چرب - اندازه‌گیری باقیمانده آفت کش های ان-متیل کاربامات- قسمت ۲: روش کروماتوگرافی مایع با کارایی بالا (HPLC) با پالایش ستون خاک دیاتومه	۱۷	۱۳۹۲	۱۶۰۳۴	• آشکار سازی مواد غذایی پرتو دیده حاوی چربی با استفاده از روش کروماتوگرافی گازی/ طیف‌نمایی جرمی ۲- الکیل سیکلو بوتانون ها -روش آزمون
۸	۱۳۹۳	۱۹۴۶۱	• کشمش - ویژگی ها و روش های آزمون میکروبی	۷	۱۳۹۳	۱۹۴۷۷	• مواد غذایی - جستجوی سالمونلا به روش ایمونواسی
۷	۱۳۹۳	۱۹۴۷۷	• مواد غذایی - جستجوی سالمونلا به روش ایمونواسی	۷	۱۳۹۴	۱۹۶۲۴	• خوراک انسان - بیشینه رواداری هیدروکربن های آروماتیک چند حلقه ای (pahs)
۱۰	۱۳۹۴	۱۹۷۱۰	• زیست فناوری - واکاوی زیست نشان گرهای مولکولی - تعاریف کلی و الزامات شناسایی ریز آرایه توالی های خاص نو کلنیک اسید	۱۰	۱۳۹۲	۱۶۰۳۵	• آشکارسازی مواد غذایی پرتودیده حاوی بلورهای قند با استفاده ازطیف نمایی تشدیداسپین الکترون(ESR)- روش آزمون
۲۰	۱۳۹۳	۱۹۷۳۲	• مواد غذایی - اندازه‌گیری عناصر کم مقدار - اندازه‌گیری آرسنیک، کادمیم، جیوه و سرب در مواد غذایی به وسیله اسپکترومتری جرمی پلاسمای جفت شده القایی (ICP - MS) پس از هضم فشاری	۲۳	۱۳۹۲	۱۶۰۳۶	• آشکار سازی مواد غذایی پرتو دیده حاوی چربی با استفاده ازروش کروماتوگرافی گازی هیدروکربن‌ها- روش آزمون
۱۶	۱۳۹۴	۱۹۸۲۱	• مواد غذایی - اندازه‌گیری عناصر کم مقدار - اندازه‌گیری سرب، کادمیم، روی، مس و آهن به وسیله اسپکترومتری جذب اتمی (AAS) پس از هضم با ریز موج	۱۵	۱۳۹۲	۱۶۳۲۲	• مواد غذایی - اندازه‌گیری ویتامین K با کروماتوگرافی مایع با کارایی بالا (HPLC) -روش آزمون
۸	۱۳۹۴	۱۹۸۸۸	• میکروبیولوژی نان های مسطح و نان های حجیم و نیمه حجیم - ویژگی ها و روش های آزمون	۸	۱۳۹۲	۱۶۷۱۱	• مواد غذایی - تشخیص غذاهای پرتودیده حاوی استخوان با روش طیف بینی رزونانس اسپین الکترون (ESR)
۳۸	۱۳۹۳	۱۹۹۱۸	• مواد غذایی - تجزیه و تحلیل بیومارکرهای مولکولی - روش های مبتنی بر پروتئین	۱۳	۱۳۹۲	۱۶۷۱۳	• مواد غذایی - اندازه‌گیری عناصر کم مقدار - اندازه‌گیری ید با روش طیف‌سنجی جرمی پلاسمای جفت‌شده القایی (ICP-MS)
۱۷	۱۳۹۵	۲۱۱۰۳	• مواد غذایی -اصول انتخاب و معیارهای صحت گذاری روش های شناسایی واریته گیاهی با استفاده از اسید نوکلئیک اختصاصی	۱۴	۱۳۹۲	۱۶۷۱۴	• مواد غذایی - اندازه‌گیری عناصر کم مقدار - اندازه‌گیری سدیم و منیزیم با طیف‌سنجی جذب اتمی شعله‌ای پس از هضم به کمک ریزموج‌ها
۱۹	۱۳۹۵	۲۱۴۴۵	• غذای شیرخوار -اندازه‌گیری میزان نوکلئوتیدها با استفاده از روش کروماتوگرافی مایع	۸	۱۳۹۲	۱۶۷۲۲	• مواد غذایی - اندازه‌گیری عناصر کم مقدار - اندازه‌گیری آرسنیک کل با روش طیف سنجی جذب اتمی تولید هیدرید (HGAAS) پس از خاکسترسازی خشک
۸	۱۳۹۵	۲۱۴۴۶	• اندازه‌گیری گلیادین جهت ارزیابی گلوتن در مواد غذایی -به روش ایمنی سنجی آنزیمی رنگ سنجی پادتن های تک تیره	۱۲	۱۳۹۲	۱۶۷۲۳	• مواد غذایی - اندازه‌گیری ۳- مونوکلروپروپان- ۱ و ۲ - دیول با کروماتوگرافی گازی - طیف سنجی جرمی (GC/MS)
۲۲	۱۳۹۵	۲۱۷۹۰	• خوراک شیر خوار و مکمل بزرگسالان -تعیین میو- اینوزیتول با استفاده از کروماتوگرافی مایع و آمپر سنجی پالسی	۱۸	۱۳۹۲	۱۷۳۸۰	• مواد غذایی - تشخیص آلرژن های غذایی - ملاحظات کلی و صحت گذاری روش ها
۶۱	۱۳۹۶	۲۲۱۲۸	• آنالیز بیومارکرهای مولکولی - اصطلاحات و تعاریف	۶۳	۱۳۹۳	۱۷۳۸۲	• مواد غذایی با منشاء گیاهی- اندازه‌گیری مانده آفت کش ها با استفاده از کروماتوگرافی مایع-اسپکترومتری جرمی/اسپکترومتری جرمی (LC-MS/MS) به دنبال استخراج با متانول و پاک سازی با استفاده از خاک دیاتومه

۶۷/۰۶۰ غلات، حبوبات

عنوان	شماره ملی	سال	تعداد صفحه
• مواد غذایی - اندازه‌گیری مقدار سولفیت-قسمت ۱: روش بهینه شده مونیه - ویلیامز	۱۷۳۸۳-۱	۱۳۹۳	۹
• مواد غذایی - اندازه‌گیری مقدار سولفیت-قسمت ۲: روش آنزیمی	۱۷۳۸۳-۲	۱۳۹۳	۹
• بیسکویت-ویژگیها و روشهای آزمون		۱۳۹۴	۱۷
• لوبیا- ویژگیها و روش‌های آزمون		۱۳۹۰	۷

۳	۱۳۹۶	۲۵۵۳-۸۲	کیک - ویژگی ها و روش های آزمون (اصلاحیه شماره ۲)	۱۰	۱۳۸۲	۴۷	• غلات و فرآورده های آن - جو - ویژگی ها و روش های آزمون
۱۹	۱۳۸۵	۲۵۵۳	• کیک - ویژگی ها و روش آزمون	۲۵	۱۳۸۶	۴۸	• کنسرو میوه و سبزی مقررات عمومی
۱۰	۱۳۸۵	۲۵۵۴	• شیرینی - کلوچه - ویژگی ها و روش های آزمون	۱۲	۱۳۹۷	۹۶	• نخود-ویژگی ها و روش های آزمون
۲۵	۱۳۸۶	۲۵۷۷	• خمیر مایع نان ویژگی ها و روش های آزمون	۷	۱۳۹۰	۹۷	• لپه- ویژگی ها و روش های آزمون
۱۸	۱۳۹۱	۲۶۱۲	• سوهان خوراکی - ویژگی ها و روش های آزمون	۷	۱۳۹۰	۹۸	• باقلای خشک- ویژگی ها و روش های آزمون
۵	۱۳۹۵	۸۱-۲۶۲۸	• نان های سنتی - ویژگیها و روشهای آزمون(اصلاحیه شماره یک)	۹	۱۳۹۶	۹۹	• ماش - ویژگی ها و روش های آزمون
۱۸	۱۳۹۳	۲۶۲۸	• نان های سنتی- ویژگی ها و روش های آزمون -	۹	۱۳۹۰	۱۰۳	• آرد گندم - ویژگی ها و روش های آزمون
۲۸	۱۳۷۴	۲۶۷۰	• آرد - آیین کار ضد عفونی	۱۶	۱۳۹۱	۱۰۴	• غلات و فرآورده های آن- گندم - ویژگی ها و روش های آزمون
۹	۱۳۷۸	۲۶۸۱	• غلات و حبوبات در سیلوا - آیین کار اندازه گیری دما	۳۶	۱۳۹۶	۱۲۷	• برنج- ویژگی ها و روش های آزمون
۱۳	۱۳۹۲	۲۶۹۲	• بذردرت شیرین - ویژگی ها و روش های آزمون	۱۰	۱۳۴۵	۱۷۲	• حبوبات و بقولات - طرز تعیین وزن ۱۰۰۰ دانه
۹	۱۳۹۲	۲۷۰۴	• غلات و فرآورده های آن - اندازه گیری مقدار رطوبت- روش مرجع پایه	۱۲	۱۳۸۹	۲۱۳	• ماکارونی - ویژگی ها و روش های آزمون
۲۱	۱۳۹۰	۲۷۰۵	• غلات و فرآورده های آن - روش اندازه گیری رطوبت - روش مرجع	۷	۱۳۷۴	۲۳۸	• میوه ها - توت فرنگی - استاندارد ویژگی ها
۱۰	۱۳۸۸	۲۷۰۶	• غلات ، حبوبات و فرآورده های جانبی-اندازه گیری خاکستر در کوره	۲۰	۱۳۹۲	۲۷۲	• بذر گوجه فرنگی - ویژگی ها و روش های آزمون
۶	۱۳۷۰	۲۷۳۴	• شربت به لیمو - ویژگی ها و روش های آزمون	۲۰	۱۳۹۲	۳۵۳	• بذر هویج - ویژگی ها و روش های آزمون
۹	۱۳۷۳	۲۷۴۹	• کارگاههای نانوائی - شرایط فنی - بهداشتی	۱	۱۳۹۵	۸۱-۳۸۱-۱	• نشاسته خوراکی - ویژگی ها و روشهای آزمون - قسمت ۱- نشاسته خوراکی گندم (اصلاحیه شماره ۱)
۴	۱۳۶۷	۲۸۵۰	• شیر و فرآورده های آن - شیر خشک مخصوص تغذیه اطفال - روش اندازه گیری ویتامین ث	۲۵	۱۳۸۶	۳۸۱-۱	• نشاسته خوراکی ویژگی ها و روش های آزمون قسمت ۱: نشاسته خوراکی گندم
۵	۱۳۶۷	۲۸۵۱	• شیر و فرآورده های آن - شیر خشک صنعتی - روش تعیین میزان قلبیابیت خاکستر	۲۵	۱۳۸۶	۳۸۱-۲	• نشاسته خوراکی ویژگی ها و روش های آزمون قسمت ۲: نشاسته خوراکی ذرت
۷	۱۳۶۷	۲۸۶۲	• غلات و فرآورده های آن - روش اندازه گیری چربی	۲۵	۱۳۸۶	۳۸۱-۳	• نشاسته خوراکی ویژگی ها و روش های آزمون قسمت ۳: نشاسته خوراکی برنج
۵	۱۳۷۴	۲۸۶۳	• غلات و فرآورده های آن - روش اندازه گیری پروتئین خام	۱۵	۱۳۸۶	۳۸۱-۴	• نشاسته خوراکی- ویژگیها و روشهای آزمون- قسمت چهارم- نشاسته خوراکی سیب زمینی
۱۴	۱۳۹۵	۲۸۸۰	• فرآورده های حجیم شده بر پایه بلغور و آرد غلات - ویژگی ها و روشهای آزمون	۱۶	۱۳۷۰	۴۵۷	• فرآورده های دامی و گیاهی - روش اندازه گیری ماده ازت
۷	۱۳۸۸	۲۹۶۸	• میکروبیولوژی فرآورده های حجیم شده برپایه ذرت- ویژگیها و روشهای آزمون	۱	۱۳۹۵	۸۱-۵۹۲	• ویفر - ویژگی ها و روش های آزمون (اصلاحیه شماره ۱)
۱۰	۱۳۹۲	۳۰۰۳	• غلات و فرآورده های آن- روش تعیین میزان افت گندم	۱۰	۱۳۹۴	۵۹۲	• ویفر - ویژگی ها و روش های آزمون
۳	۱۳۷۴	۳۰۰۴	• غلات - روش تعیین میزان سیاهک زدگی (روش رسوبی)	۱۵	۱۳۷۲	۱۳۰۱	• گلوتن گندم- نمونه برداری و روش های آزمون
۶	۱۳۶۹	۳۱۰۴	• آرد گندم و سمولینا - روش اندازه گیری فعالیت دیاستاتیک	۲۳	۱۳۸۰	۱۵۷۵	• کنسرو گل کلم- ویژگی ها و روش های آزمون
۵	۱۳۶۹	۳۱۰۶	• غلات و فرآورده های آن - تعیین وزن حجمی غلات	۱۴	۱۳۷۲	۱۶۰۴	• سیب زمینی - نگهداری
۴	۱۳۷۱	۳۲۱۴	• گندم - تعیین نسبت گندمهای نیمه شیشه ای به روش مرجع (رفرانس)	۲۵	۱۳۸۶	۱۶۳۵	• کنسرو لولیا چیتی با سس گوجه فرنگی ویژگی ها و روش های آزمون
۶	۱۳۷۱	۳۲۱۵	• برنج - روش ارزیابی پخت با استفاده از ویکسوالاستوگراف	۹	۱۳۹۴	۲۰۱۸	• رشته آشی و رشته پلویی- ویژگیها و روش های آزمون
۸	۱۳۹۵	۳۲۱۶-۱	• برنج - تعیین مقدار آمیلوز- قسمت ۱- روش مرجع	۷	۱۳۷۸	۲۲۰۰-۲	• آنزیم آلفا آمیلاز - روش اندازه گیری فعالیت آنزیمی
۱۰	۱۳۹۵	۳۲۱۶-۲	• برنج - تعیین مقدار آمیلوز- قسمت ۲- روش معمولی	۶	۱۳۷۸	۲۲۰۰-۳	• آنزیم کاتالاز - روش اندازه گیری فعالیت آنزیمی
۲۱	۱۳۹۳	۳۲۴۶-۱	• آرد گندم - خواص فیزیکی خمیر قسمت ۱ - تعیین جذب آب و خواص رئولوژی با استفاده از دستگاه فارینوگراف	۲۲	۱۳۹۴	۲۲۰۳	• نان سوخاری- ویژگی ها و روشهای آزمون
۲۲	۱۳۹۳	۳۲۴۶-۲	• آرد گندم - خواص فیزیکی خمیر - قسمت ۲: تعیین خواص رئولوژی خمیر با استفاده از دستگاه اکستنسوگراف	۲۵	۱۳۷۲	۲۳۳۶	• ویژگیهای افزودنیهای پروتئین مجاز به آرد
				۱۴	۱۳۹۶	۲۳۳۷	• آرد جو- ویژگی ها و روش های آزمون
				۱۹	۱۳۹۶	۲۳۳۸	• نان های حجیم- ویژگی ها و روش های آزمون
				۴	۱۳۷۸	۲۳۴۲	• سبوس گندم - ویژگی ها و روش های آزمون
				۱۶	۱۳۷۲	۲۳۵۷	• آرد سویا - ویژگی ها
				۱۴	۱۳۹۴	۲۳۵۸	• آرد سوخاری - ویژگیها و روش های آزمون
				۱۱	۱۳۹۲	۲۳۹۳	• انواع فرآورده های غلات و حبوبات، آرد و پروتئین سویا ویژگی ها و روش های آزمون میکروبیولوژی (تجدید نظر)
				۴۶	۱۳۷۳	۲۴۹۳	• غلات - آیین کاربرد ضد عفونی
				۹	۱۳۹۰	۲۵۲۳	• گندم پوست کنده- ویژگی ها و روش های آزمون
				۹	۱۳۹۰	۲۵۲۴	• جو پوست کنده- ویژگی ها و روش های آزمون

۶	۱۳۷۶	۳۹۸۷	• غلات و حبوبات - تشخیص سریع آلودگی پنهان به شش پایان با بهره گیری از ماده شیمیایی نینهدرین	۲۵	۱۳۸۶	۳۲۴۶-۳	• آرد گندم - ویژگی‌های فیزیکی خمیر - قسمت سوم : تعیین جذب آب و خواص رنولوژیکی با استفاده از دستگاه والوگراف
۹	۱۳۷۶	۳۹۸۸	• آرد گندم - آیین کار نگهداری				
۱۸	۱۳۹۳	۳۹۸۹	• نگره داری غلات - آیین کار	۷	۱۳۷۱	۳۲۴۸	• آرد گندم - آیین کار استفاده از دستگاه آمیلوگراف جهت تعیین فعالیت آنزیماتیک گندم و چاودار
۹	۱۳۷۶	۴۰۰۸	• غلات و حبوبات - تشخیص سریع آلودگی پنهان به شش پایان با بهره گیری از پرتونگاری	۱۷	۱۳۹۲	۳۲۸۰	• عرقیات گیاهی - آیین کار تولید
۶	۱۳۷۶	۴۰۰۹	• غلات و حبوبات - شناسایی سریع آلودگی پنهان به شش پایان با بهره گیری از صداسنجی	۱۳	۱۳۷۲	۳۳۲۲	• قهوه - کافیین - روش اندازه گیری (روش مرجع)
۲۵	۱۳۸۶	۴۱۷۵	• گندم چاودار گندم دوروم و سمولینای گندم دوروم تعیین عدد فالینگ	۸	۱۳۷۲	۳۳۵۷	• برنج پوست کنده و برنج پرداخت شده - تعیین مقدار
۷	۱۳۷۶	۴۲۹۷	• گلوتن گندم - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۷	۱۳۷۳	۳۳۷۲	• قارچ های تازه خوراکی - پرورشی - آیین کار و بهداشت نگهداری و حمل و نقل
۱۶	۱۳۷۷	۴۳۹۵	• غلات و حبوبات - آیین کار تولید جوانه	۸	۱۳۷۲	۳۳۸۰	• غلات - روش اندازه گیری اسیدیته چربی
۲۵	۱۳۸۶	۴۵۰۹	• دانه های حجیم شده به روش انفجاری ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۷۱	۱۳۹۵	۳۴۲۴	• غلات - واژه نامه
۲۵	۱۳۷۷	۴۵۵۴	• گندم دوروم - ویژگی‌ها	۸	۱۳۷۳	۳۴۶۹	• بذر عدس - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۹	۱۳۹۶	۴۷۱۰	• بنیان نوشابه گازدار کولا-ویژگی‌ها	۲۰	۱۳۷۳	۳۴۷۴	• ژلاتین مورد مصرف در صنایع غذایی -
۹	۱۳۹۶	۴۷۱۳	• بنیان نوشابه های گازدار طعم دار رنگی-ویژگی‌ها	۲۹	۱۳۹۶	۳۴۹۳	• شیرینی های آردی - ویژگی‌ها و روش آزمون
۱۴	۱۳۹۲	۴۹۴۳	• کنسرو لوبیاچیتی با قارچ-ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۲	۱۳۹۷	۳۴۹۴-۸۱	• افزودنی های خوراکی مجاز در آرد غلات و فرآورده های آردی و صنایع پخت-فهرست و موارد مصرف
۲۸	۱۳۸۰	۵۲۲۰	• گندم - اندازه گیری کیفیت پروتیین گندم به وسیله آزمون سدیم دود سیل سولفات (SDS)	۲۴	۱۳۹۵	۳۴۹۴	• افزودنی های خوراکی مجاز در آرد غلات و فرآورده های آردی و صنایع پخت- فهرست و موارد مصرف
۶	۱۳۷۹	۵۲۲۱	• گندم دو روم - اندازه گیری کیفیت پروتیین به وسیله آزمون سدیم دود سیل سولفات (SDS)	۱۱	۱۳۷۴	۳۵۲۲	• مقررات ایمنی و بهداشتی - ماشین آلات ماکارونی سازی
۷	۱۳۷۹	۵۳۵۵	• پاستوریزاسیون غذاهای با اسیدیته بالا و غذاهای اسیدی - آیین کار	۱۴	۱۳۷۳	۳۵۳۹	• صنایع شیر - شستشو و ضد عفونی دستگاههای تهیه و بسته بندی کره
۱۴	۱۳۸۰	۵۶۵۶	• بلغور ذرت - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۱۶	۱۳۷۳	۳۵۴۰	• صنایع شیر - شستشو و ضد عفونی دستگاههای پنیر سازی و پنیر به عمل آمده و بسته بندی آن
۱۲	۱۳۸۰	۵۶۸۸	• غلات و فرآورده های آن - اندازه گیری به روش بیناب سنجی	۷	۱۳۷۴	۳۶۲۱	• ذرت - پوبک - ویژگی‌ها
۱۲	۱۳۸۲	۵۸۰۸	• غلات و فرآورده های آن - نان تافتون - آیین کار تولید	۴	۱۳۷۴	۳۶۲۲	• گندم و جو - پرک - ویژگی‌ها
۱۲	۱۳۸۲	۵۸۰۹	• غلات و فرآورده های آن - نان بربری - آیین کار تولید	۲۳	۱۳۷۴	۳۶۲۴	• پکتین مورد مصرف - صنایع غذایی - ویژگی‌ها و روش های آزمون
۱۲	۱۳۸۲	۵۸۱۰	• غلات و فرآورده های آن - نان لواش - آیین کار تولید	۱۳	۱۳۸۸	۳۶۸۱	• آردگندم- تعیین مقدار ته نشینی - آزمون زلنی
۸	۱۳۸۸	۵۸۳۳	• میکروبیولوژی پودر جوانه گندم- ویژگی‌ها	۳۶	۱۳۷۵	۳۷۱۲	• آفت زدایی - حبوبات - آیین کار
۱۸	۱۳۸۱	۵۹۶۹	• شیرینی-کیک و کلوچه - آیین کار واحدهای تولیدی	۹	۱۳۷۵	۳۷۲۵	• غلات و حبوبات - تشخیص آلودگی پنهان به حشرات - نمونه برداری
۱۳	۱۳۸۱	۶۰۹۵	• نان - خمیر مایه - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۸	۱۳۹۰	۳۷۳۶	• غلات و حبوبات-تعیین آلودگی پنهان حشرات - قسمت ۳ : روش آزمون مرجع
۱۶	۱۳۸۱	۶۱۱۳	• ویفر - آیین کار تولید	۵	۱۳۷۵	۳۷۳۷	• غلات و حبوبات - آلودگی پنهان به حشرات - روش تشخیص
۱۱	۱۳۸۱	۶۱۳۳	• غلات - روش‌های اندازه گیری تلفات برداشت - باکمباین	۶	۱۳۷۵	۳۸۱۶	• ماکارونی - بسته بندی - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۱۵	۱۳۸۱	۶۱۵۳	• بیسکویت - آیین کار تولید	۷	۱۳۷۵	۳۸۳۵	• طیور - آیین کار بسته بندی و نشانه گذاری گوشت
۲۸	۱۳۸۱	۶۱۸۸	• غلات و فرآورده های آن - اندازه گیری اکروتوکسین A پس از تصفیه باستون سیلیکاژل به روش کروماتوگرافی با کارایی بالا	۷	۱۳۷۵	۳۸۳۶	• طیور - آیین کار نگهداری، پخش و عرضه گوشت
۲۱	۱۳۸۱	۶۱۸۹	• غلات و فرآورده های آن - اندازه گیری اکروتوکسین A پس از تصفیه مقدماتی با بیکرنات به روش کروماتوگرافی مایع با کارایی بالا	۵	۱۳۷۵	۳۸۳۷	• طیور - درجه بندی گوشت مرغ
۲۵	۱۳۸۰	۶۳۹۷	• حبوبات - آیین کار مصرف بهینه کودشیمیایی متداول	۸	۱۳۹۲	۳۸۵۱	• فرآورده های غلات - پودرهای نیمه آماده، گلوتن و سیوس ویژگی‌ها و روش‌های آزمون میکروبیولوژیک
۱۴	۱۳۹۲	۶۶۹۵	• کنسرو عدسی-ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۲۱	۱۳۷۵	۳۸۵۸	• ماشین آلات ساخت نوشیدنی های غیرالکلی - مقررات ایمنی و بهداشتی
۶	۱۳۸۱	۶۷۵۶	• غلات و فرآورده های آن - پودر مورد استفاده در پوشش فسرآورده پف کرده بلغور و آرد ذرت - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون- میکروبیولوژی	۱	۱۳۹۵	A1-۳۸۹۷	• عصاره مالت جو - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون (اصلاحیه شماره ۱)
۱۶	۱۳۸۱	۶۷۵۷	• غلات و فرآورده های آن - فرآورده های قنادی - آیین کار بهداشتی واحدهای تولیدی	۱۴	۱۳۹۳	۳۸۹۷	• عصاره مالت جو - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
				۷	۱۳۷۶	۳۹۸۵	• غلات و حبوبات - تشخیص سریع آلودگی پنهان به شش پایان با استفاده از روش شناور کردن دانه
				۱۴	۱۳۷۶	۳۹۸۶	• غلات و حبوبات - تشخیص سریع آلودگی پنهان به شش پایان با تعیین میزان تولید گاز کربنیک

۱۴	۱۳۹۴	۹۰۴۳	• حیوانات-اندازه گیری اسید هیپدرو سیانیک گلیکوزیدی	۱۵	۱۳۸۰	۶۸۷۴	• غلات و فراورده های آن - آرد گندم جوانه زده (آرد سن) - ویژگی ها و روش های آزمون
۳۱	۱۳۸۶	۹۰۵۱	• آرد گندم - راهنما جهت استقرار سیستم تجزیه و تحلیل خطر و نقاط کنترل بحرانی	۱۶	۱۳۸۲	۶۹۴۳	• غلات و فراورده های آن - نان سنگک - آئین کار تولید
۱۳	۱۳۹۱	۹۲۳۸	• غلات-تعیین مقدار A اکرا توکسین تخلیص به وسیله ستون ایمونوآفینیتی به روش کروماتوگرافی مایع با کارایی بالا	۱۱	۱۳۹۴	۶۹۴۹	• غلات و فراورده های آن -پور کیک نیمه آماده -ویژگی ها و روش های آزمون
۱۳	۱۳۹۱	۹۲۳۹	• غلات و فراورده های آن-تعیین مقدار زیرالنون - تخلیص به وسیله ستون ایمونوآفینیتی به روش کروماتوگرافی مایع با کارایی بالا	۲۵	۱۳۸۲	۶۹۵۰	• غلات و فراورده های آن - آرد نخود - ویژگی ها و روش های آزمون
۱۸	۱۳۸۶	۹۲۴۰	• غلات - تعیین مقدار داکسی نیوالنون - تخلیص به وسیله ستون ایمونوآفینیتی به روش کروماتوگرافی مایع با کارایی بالا - روش آزمون	۸	۱۳۸۲	۶۹۶۰	• غلات و فراورده های آن - مالت وعصاره مالت - آئین کار تولید
۲۳	۱۳۸۶	۹۳۴۰	• تبدیل شلتوک به برنج سفید - نشانه ها	۱۲	۱۳۸۱	۶۹۶۱	• غلات و فراورده های آن - نان شیرینی سنتی - ویژگی ها
۲۵	۱۳۸۶	۹۳۴۱	• ذرت خوشه ای تعیین میزان تانن	۲۶	۱۳۸۳	۷۰۴۲	• غلات و فراورده های آن- کاهش ضایعات برداشت گندم و جو-آئین کار
۲۱	۱۳۸۶	۹۳۴۳	• حبوبات - آماده سازی، بسته بندی و انبارداری - آیین کار بهداشتی	۵	۱۳۸۳	۷۱۲۳	• غلات و فراورده های آن - آرد گندم دوروم و سمولینای آن - اندازه گیری رنگدانه زرد - روش آزمون
۲۲	۱۳۸۶	۹۳۷۳-۱	• انبارش غلات و حبوبات - قسمت یک - توصیه های عمومی برای نگهداری غلات	۱۳	۱۳۸۳	۷۳۱۰	• غلات و فراورده های آن - الک های آزمون دانه غلات - ویژگی ها
۲۲	۱۳۸۷	۹۳۷۳-۲	• نگه داری غلات و حبوبات - قسمت دوم -توصیه های کاربردی	۸	۱۳۸۳	۷۴۳۶	• گندم دوروم - سمولینا - تعیین اندازه های ذرات ریزتر از اندازه اصلی - روش آزمون
۱۶	۱۳۸۷	۹۳۷۳-۳	• نگهداری غلات و حبوبات قسمت ۳-کنترل حمله آفات	۱۶	۱۳۸۳	۷۴۳۷	• ذرت - تعیین رطوبت دانه های کامل و خرد شده - روش آزمون
۲۵	۱۳۸۶	۹۳۹۱	• غلات - پیشگیری و کاهش آلودگی میکوتوکسین - آیین کار بهداشتی	۱۸	۱۳۸۳	۷۵۷۵	• سمونو - ویژگی ها و روش های آزمون
۲۵	۱۳۸۶	۹۴۹۳	• کنسرو دال عدس - ویژگی ها و روش های آزمون	۱۸	۱۳۸۳	۷۶۱۳	• ذرت - اندازه گیری با کروماتوگرافی مایع ۲B و ۱B فومانازین های با کارایی بالا و تخلیص بوسیله ستون ایمونوآفینیتی - روش آزمون
۲۵	۱۳۸۶	۹۵۳۹	• کنسرو لوبیا سفید در آب نمک و کنسرو لوبیا قرمز در آب نمک - ویژگی ها	۱۰	۱۳۹۲	۷۶۲۹	• غلات و حبوبات - تعیین جرم ۱۰۰۰ دانه
۲۵	۱۳۸۶	۹۶۳۸	• سویا شیر (غیرلبنی) - ویژگی ها و روش های آزمون	۱۷	۱۳۸۳	۷۷۰۷	• فراورده های حجیم شده ذرت(بلغور-دانه کامل)-آئین کار
۱۷	۱۳۸۸	۹۶۳۹-۱	• گندم و آرد گندم-میزان گلوتن -قسمت اول -اندازه گیری گلوتن مرطوب به روش دستی	۲۵	۱۳۸۴	۷۷۲۲	• گندم-روش تشخیص ارقام گندم به وسیله الکتروفورز- روش آزمون
۱۸	۱۳۹۵	۹۶۳۹-۲	• گندم و آرد گندم -میزان گلوتن-قسمت ۲- اندازه گیری گلوتن مرطوب و اندیس گلوتن به روش مکانیکی	۶	۱۳۸۳	۸۱۵۱	• آرد کامل ذرت-ویژگی ها و روش های آزمون
۲۵	۱۳۸۶	۹۶۳۹-۳	• گندم و آرد گندم میزان گلوتن - قسمت ۳: اندازه گیری گلوتن خشک از گلوتن مرطوب روش خشکاندن در یک آون	۷	۱۳۸۳	۸۱۵۲	• آرد بلغور ذرت جوانه گرفته شده-ویژگی ها و روش های آزمون
۲۵	۱۳۸۶	۹۶۳۹-۴	• گندم و آرد گندم میزان گلوتن - قسمت ۴: اندازه گیری گلوتن خشک از گلوتن مرطوب به روش خشکاندن سریع	۱۰	۱۳۹۰	۸۱۶۴-۱	• غلات-تعیین چگالی ظاهری، مقدار وزن(هکتولیترا)- قسمت ۱: روش مرجع
۲۵	۱۳۸۶	۹۷۱۵	• سویا برگر - ویژگی ها و روش های آزمون	۸	۱۳۹۰	۸۱۶۴-۳	• غلات تعیین چگالی ظاهری، مقدار وزن در هزار لیتر(هکتولیترا)-قسمت سوم: روش معمولی
۲۵	۱۳۸۶	۹۷۱۹	• کنسرو انواع پلو بدون گوشت ویژگی ها و روش های آزمون	۲۵	۱۳۸۵	۸۵۷۱	• کنسرو نخود آبگوشتی - ویژگی ها و روش های آزمون
۱۲	۱۳۹۱	۱۰۲۱۵	• غلات و فراورده های آن-تعیین مقدار داکسی نیوالنون - روش کروماتوگرافی مایع با کارایی بالا و تخلیص به وسیله ستون جامد	۲۵	۱۳۸۵	۸۵۷۲	• کنسرو لوبیا قرمز در سس گوجه فرنگی - ویژگی ها و روش های آزمون
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۴۳۹	• پنیر سویا ویژگی ها و روش آزمون	۲۵	۱۳۸۵	۸۷۹۶	• برنج - تعیین زمان ژلاتینه شدن دانه هنگام پخت - روش آزمون
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۴۹۷	• آرد ذرت خوشه ای - ویژگی ها	۱۰	۱۳۹۴	۸۹۷۶	• غلات و حبوبات و سایر دانه های خوراکی -فهرست اسامی
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۶۹۰	• ذرت -ویژگی ها و روش های آزمون	۱۹	۱۳۸۶	۹۰۳۳	• سمولینای گندم دوروم و فراورده های خمیری - تخمین کیفیت پخت اسپاگتی به روش تجزیه حسی
۲۵	۱۳۸۷	۱۰۷۵۸	• غلات ،دانه های روغنی و حبوبات -اندازه گیری افت فشار در جریان هوای یک سوپه از میان توده دانه	۲۵	۱۳۸۶	۹۰۳۴	• حبوبات - اندازه گیری اسید هیپدروسیانیک - گلیکوزیدی
۲۵	۱۳۸۷	۱۰۷۹۸	• غلات-اندازه گیری مقدار دی اکسید نی والنون به ش tlc با ستون استخراج جامد (SPE)	۱۱	۱۳۸۶	۹۰۳۵	• حبوبات - تعیین ناخالصی - اندازه بوهای خارجی - وجود آفات و تشخیص گونه و رقم - روش آزمون

۲۸	۱۳۹۶	۱۵۵۳۶	• مواد غذایی-تعیین مقدار آکريل آميد در مواد غذایی به وسيله کروماتوگرافي مایع جفت شده با طیف سنج جرمی متوالی (LC-ESI-MS/MS)	۲۵	۱۳۸۷	۱۰۹۲۸	• نان، شیرینی آردی و خمیر آن ها-نگهداری در سردخانه -آیین کار
۱۳	۱۳۹۷	۱۵۵۴۹	• مواد غذایی-اندازه گیری ترکیبات آرسنیک واکشن پذیر به شکل هیدرید در برنج به وسیله طیف سنجی جذب اتمی مجهز به سیستم تولید هیدرید پس از استخراج با اسید	۱۴	۱۳۹۴	۱۱۰۷۳	• فلافل - ویژگی ها و روش های آزمون
۱۳	۱۳۹۷	۱۵۵۸۴	• مواد غذایی-تعیین عناصر و گونه های شیمیایی آنها- تعیین آرسنیک معدنی در مواد غذایی با منشاء دریایی و گیاهی به وسیله کروماتوگرافي مایع تبادل یونی با کارایی بالا متصل به دستگاه پلاسمای القایی جفت شده با آشکارساز طیف سنج جرمی	۷۲	۱۳۹۵	۱۱۵۴۵	• آرد گندم -خواص فیزیکی خمیر -تعیین خواص رئولوژی خمیر با استفاده از دستگاه آلوتوگراف
۱۳	۱۳۹۲	۱۶۱۷۹	• بذرشلغم- ویژگی ها و روش های آزمون	۲۱	۱۳۹۶	۱۱۶۹۱	• غلات و فرآورده های آن و خوراک دام- اندازه گیری مقدار چربی خام و چربی کل به وسیله روش استخراج راندال
۱۳	۱۳۹۲	۱۶۱۸۰	• بذر تریچه-ویژگی ها و روش های آزمون	۵	۱۳۸۸	۱۱۹۸۱	• فرآورده های خمیری-رشته فوری-ویژگی ها و روش های آزمون
۱۳	۱۳۹۲	۱۶۱۸۱	• بذربامیه -ویژگی ها و روش های آزمون	۷	۱۳۸۸	۱۲۰۰۴	• مواد غذایی و فرآورده های کشاورزی - روش نمونه برداری برای کنترل رسمی سطوح مایکوتوکسین ها
۲۲	۱۳۹۲	۱۶۷۱۲	• مواد غذایی - اندازه گیری ایزومالت، لاکتیتول، مالتیتول، مانیتول، سوربیتول و زایلیتول در مواد غذایی	۱۴	۱۳۸۸	۱۲۰۴۲	• انواع ماکارونی ازسمولینای گندم دوروم - تخمین کیفیت پخت با آزمون های حسی - قسمت دوم: روش متداول
۸	۱۳۹۲	۱۶۷۲۱-۱	• مواد غذایی - اندازه گیری مقدار نیترات و/یا نیتريت - قسمت ۱: ملاحظات کلی	۶	۱۳۸۸	۱۲۰۴۳	• آرد گندم و آرد چاودار - راهنمای عمومی روش های آزمایشی تهیه نان
۳۱	۱۳۹۲	۱۶۸۸۰	• غلات وحبوبات - تعیین هجوم پنهان حشرات - قسمت ۴: روش های سریع	۹	۱۳۸۹	۱۲۲۵۹	• غلات - عملیات انبارداری مناسب برای کاهش آلودگی به اکراتوکسین A - آیین کار
۱۱	۱۳۹۲	۱۶۸۸۳	• برنج - تعیین مقاومت مغز برنج به اکستروژن بعد از پخت	۳۷	۱۳۸۹	۱۲۴۱۳	• راهنمای درجه بندی دانه سورگوم
۱۷	۱۳۹۲	۱۶۹۳۳	• آرد گندم - (تریتیکوم استویوم ال.) اندازه گیری نشاسته آسیب دیده به روش آمپرومتریک	۲۷	۱۳۸۹	۱۲۴۱۴	• راهنمای درجه بندی دانه کتان
۵	۱۳۹۲	۱۶۹۸۰	• دونات -ویژگی ها و روش های آزمون	۳۹	۱۳۸۹	۱۲۴۱۵	• راهنمای درجه بندی دانه گندم
۱۰	۱۳۹۲	۱۶۹۸۱	• نان خرمایی- ویژگی ها و روش های آزمون	۲۵	۱۳۸۹	۱۲۴۱۶	• راهنمای درجه بندی دانه آفتابگردان
۱۹	۱۳۹۲	۱۷۰۲۸	• گندم- سوس گندم مورد مصرف برای انسان- ویژگی ها و روش های آزمون	۳۷	۱۳۸۹	۱۲۴۱۷	• راهنمایی درجه بندی دانه ذرت
۱۰	۱۳۹۲	۱۷۰۳۳	• مواد غذایی - روش های نمونه برداری برای کنترل رسمی فلزات سنگین، MCPD-۳ و بنزو آلفا پیرن - آیین کار	۳۵	۱۳۸۹	۱۲۴۱۸	• راهنمای درجه بندی دانه کائولا
۱۱	۱۳۹۳	۱۷۳۷۵	• حبوبات- اندازه گیری مقدار رطوبت- روش خشکاندن درآون	۳۴	۱۳۸۹	۱۲۴۱۹	• راهنمای درجه بندی دانه یولاف
۲۰	۱۳۹۳	۱۹۰۳۱-۱	• غذاهای غیر چرب - اندازه گیری باقیمانده آفت کش های ان - متیل کاربامات - قسمت ۱ - روش کروماتوگرافي مایع با کارایی بالا (HPLC) با پالایش جدا سازی فاز جامد (SPE)	۴۰	۱۳۸۹	۱۲۴۲۰	• راهنمایی درجه بندی دانه جو
۱۷	۱۳۹۳	۱۹۰۵۲	• غلات و حبوبات - اندازه گیری میزان نیتروژن و محاسبه مقدار پروتئین خام - روش کجدال	۲۷	۱۳۸۹	۱۲۴۲۱	• راهنمای درجه بندی دانه تریتیگاله
۴۸	۱۳۹۳	۱۹۰۶۲	• آرد کامل و آرد حاصل از گندم معمولی - تعیین تاثیر اختلاط و افزایش دما بر روی رفتار رئولوژیکی	۳۰	۱۳۸۹	۱۲۴۲۲	• راهنمای درجه بندی دانه چاودار
۱۳	۱۳۹۳	۱۹۱۹۴	• مواد غذایی - روش های کاهش آکريل آميد - آیین کار	۳۳	۱۳۸۹	۱۲۴۲۳	• راهنمای درجه بندی دانه سویا
۱۲	۱۳۹۳	۱۹۱۹۶	• پودرهای پوشش دهنده خوراکی برای فرآورده های سوخاری - ویژگی ها و روش های آزمون	۱۲	۱۳۸۹	۱۲۵۸۶	• کنسرو لوبیای سویا - ویژگی ها و روش های آزمون
۹	۱۳۹۴	۱۹۶۹۶	• باقلوای سنتی قزوین - ویژگی ها و روش های آزمون	۱۱	۱۳۸۹	۱۲۵۸۷	• کنسرو لوبیای سویا با سس گوجه فرنگی - ویژگی ها و روش های آزمون
۹	۱۳۹۳	۱۹۷۱۴	• بلغور گندم - ویژگی ها و روش های آزمون	۱۱	۱۳۸۹	۱۲۸۳۵	• عینک شنا -ویژگی ها و روش های آزمون
۹	۱۳۹۳	۱۹۷۱۵	• بلغور جو - ویژگی ها و روش های آزمون	۲۷	۱۳۹۲	۱۳۴۸۲-۲	• فرآورده های غذایی - تعیین مقدار نیتروژن کل بوسیله احتراق طبق اصل دوماس و محاسبه مقدار پروتئین خام - قسمت ۲ - غلات، حبوبات و فرآورده های غلات آسیاب شده
۱۳	۱۳۹۱	۱۹۷۱۶	• خوراک دام - اندازه گیری مقدار فیبرخام - روش صاف کردن میانی	۱۷	۱۳۹۰	۱۳۵۲۸	• نان نیمه آماده پیتزا تازه و منجمد- ویژگی ها و روش های آزمون
				۳۳	۱۳۹۰	۱۳۵۳۵	• غلات و فرآورده های آن - نمونه برداری
				۱۵	۱۳۹۲	۱۳۵۷۷	• غلات صبحانه- ویژگی ها و روش آزمون
				۶	۱۳۹۰	۱۳۸۲۶	• آرد جو کوبیده شده مورد مصرف درخوراک دام - ویژگیها و روش های آزمون
				۵	۱۳۹۰	۱۳۸۲۷	• آردکاساواای مورد مصرف درخوراک دام - ویژگیها و روش های آزمون
				۲۰	۱۳۹۱	۱۴۷۲۸	• پن کیک - ویژگی ها و روش های آزمون پن کیک - ویژگی ها و روش های آزمون
				۱۶	۱۳۹۱	۱۴۸۴۰	• سوهان خوراکی- آیین کار تولید
				۷	۱۳۹۱	۱۴۸۸۸	• برنج - اندازه گیری ویژگی های ابعادی دانه
				۱۱	۱۳۹۶	۱۵۳۶۹	• غلات و فرآورده های آن-بنا گلوکان-روش آزمون

۷	۱۳۸۰	۱۷۷	میوه ها و سبزیها - نارنج - ویتامین ها و روش های آزمون	۱۷	۱۳۹۴	۲۰۲۱۱	پودر فلافل-ویتامین ها و روشهای آزمون
				۱۲	۱۳۹۴	۲۰۲۱۸	نان نیمه آماده نازک(یوفاکا)-ویتامینها و روشهای آزمون
۴	۱۳۷۴	۱۸۴	سبزیها - بادمجان - ویتامینها	۱۱	۱۳۹۴	۲۰۲۱۹	خمیر پیراشکی منجمد - ویتامینها و روشهای آزمون
۴	۱۳۷۵	۱۸۵	سبزیها - کدو مسماهی	۱۱	۱۳۹۴	۲۰۳۷۲	نخود جوانه زده - ویتامینها و روشهای آزمون
۷	۱۳۷۷	۲۱۲	میوه ها - گردو - ویتامینها و روشهای آزمون	۱۹	۱۳۹۴	۲۰۸۰۱	دانه مالت جو - ویتامینها و روشهای آزمون
۱۳	۱۳۹۳	۲۱۴	مربا، مارمالاد و ژله مربا - ویتامینها و روش های آزمون	۳۰	۱۳۹۵	۲۱۴۶۵	غذای فرموله شده نوزاد و بزرگسال - اندازه گیری ویتامین E و ویتامین A به وسیله کروماتوگرافی مایع با کارایی بالا فاز نرمال (HPLC)
۱	۱۳۹۵	A1-۲۱۸	مغز پسته - ویتامینها و روش های آزمون (اصلاحیه شماره ۱)	۲۲	۱۳۹۵	۲۱۴۶۶	غذای فرموله شده نوزاد و بزرگسال - اندازه گیری ویتامین به وسیله کروماتوگرافی مایع با کارایی بالا فاز معکوس (RP-HPLC)
۱۶	۱۳۹۳	۲۱۸	مغز پسته ویتامینها و روش های آزمون				
۸	۱۳۷۲	۲۲۶	میوه ها - انجیر خشک - ویتامینها و روشهای آزمون				
۱۱	۱۳۸۰	۲۳۴	میوه ها - طالبی - ویتامینها و درجه بندی	۱۰	۱۳۹۵	۲۱۷۹۶	پودر نیمه آماده خمیر پیتزا و پیراشکی - ویتامینها و روشهای آزمون
۵	۱۳۷۸	۲۳۵	میوه ها - گیلاس تازه - ویتامینها و روشهای آزمون				
۱۶	۱۳۹۱	۲۳۶	میوه ها - آلبالو - ویتامینها و روشهای آزمون	۱۰	۱۳۹۵	۲۲۰۴۰	سویا دوغ - ویتامینها و روش آزمون
۶	۱۳۷۸	۲۳۷	میوه ها - خیار - ویتامینها و روشهای آزمون	۹	۱۳۹۵	۲۲۰۴۱	سویا ماست - ویتامینها و روش آزمون
۷	۱۳۷۴	۲۳۸	میوه ها - توت فرنگی - استاندارد ویتامینها	۱	۱۳۹۲	A1-۲۵۵۳	کیک - ویتامینها و روش های آزمون (اصلاحیه شماره ۱)
۹	۱۳۷۳	۲۳۹	میوه ها - شلیل - ویتامینها				
۹	۱۳۹۵	۲۴۰	میوه و سبزی ها - بامیه - ویتامینها و روشهای آزمون				
۶	۱۳۷۳	۲۴۱	سبزیها - سیر - ویتامینها و روشهای آزمون				
۸	۱۳۷۳	۲۴۲	میوه ها - خربزه - ویتامینها				
۲۴	۱۳۸۹	۲۴۷	فندق - ویتامینها و روشهای آزمون	۹	۱۳۹۴	۱۱	برگه زرد آلو - ویتامینها و روش های آزمون
۱۱	۱۳۹۶	۲۵۱-۲	لفل سفید - ویتامینها و روش های آزمون	۲۵	۱۳۸۶	۱۲	هلو خشک شده ویتامینها و روشهای آزمون
۱۵	۱۳۹۳	۲۶۲	میوه انار - ویتامینها و روش های آزمون	۱۰	۱۳۹۳	۱۳	قیسی - ویتامینها و روش های آزمون
۵	۱۳۷۶	۲۶۶	میوه ها - نارنگی - ویتامینها	۱۶	۱۳۹۲	۱۵	پسته طبیعی خندان - ویتامینها
۴	۱۳۷۴	۲۷۱	میوه ها - هندوانه - استاندارد ویتامینها	۱۵	۱۳۹۳	۱۶	بادام سنگی تلخ و شیرین - ویتامینها و روشهای آزمون
۱۳	۱۳۹۶	۲۷۹	میوه پرتقال - ویتامینها و روش های آزمون				
۹	۱۳۸۱	۲۸۰	میوه ها - به - ویتامینها و روشهای آزمون	۲۰	۱۳۹۱	۱۷	کشمش بی دانه - ویتامینها و روشهای آزمون
۲۰	۱۳۹۱	۲۸۵	خرمای سایر - ویتامینها و روشهای آزمون	۷	۱۳۷۲	۱۸	مغز گردو - ویتامینها درجه بندی و روشهای آزمون
۶	۱۳۹۰	۲۸۶	هویج تازه - ویتامینها و روشهای آزمون	۸	۱۳۷۷	۱۹-۱	مغز هسته زردآلو - ویتامینها و روشهای آزمون
۷	۱۳۸۱	۲۸۷	میوه ها - خرمالو - ویتامینها و روشهای آزمون	۵	۱۳۷۷	۱۹-۲	مغز هسته هلو - ویتامینها و روشهای آزمون
۸	۱۳۸۱	۲۸۸	میوه ها - ازگیل - ویتامینها و روشهای آزمون	۵	۱۳۷۸	۱۹-۳	مغز بخورک - ویتامینها و روشهای آزمون
۵	۱۳۷۵	۲۹۰	میوه ها - لیمو شیرین - ویتامینها	۸	۱۳۹۴	۳۶	بسته بندی - کارتن برای بسته بندی خشکبار - ویتامینها و روشهای آزمون
۴	۱۳۷۵	۲۹۱	میوه ها - لیمو ترش سنگی - ویتامینها				
۱۰	۱۳۸۰	۲۹۲	میوه ها - لیموترش (لیمو آب) و روشهای آزمون	۵	۱۳۷۳	۳۹	سیب زمینی - ویتامینها و روشهای آزمون
۱۳	۱۳۸۰	۳۲۴	میوه ها - دارابی - ویتامینها و روشهای آزمون و محاسبه	۱۲	۱۳۹۶	۴۰	گوجه فرنگی - ویتامینها و روش های آزمون
				۲۰	۱۳۹۱	۴۱	میوه انگور - ویتامینها و روشهای آزمون
۲۵	۱۳۸۶	۳۲۵	میوه گریب فروت - ویتامینها و روشهای آزمون	۳۵	۱۳۸۱	۶۱	خشکبار - برگه زردآلو - آئین کار بهداشتی تولید و بسته بندی
۷	۱۳۷۵	۳۴۷	میوه ها - سیب - ویتامینها				
۵	۱۳۴۶	۳۵۹	سبزیها - تره فرنگی - ویتامینها	۵	۱۳۷۳	۶۳	سبزیها - فلفل دلمه ای - ویتامینها
۱۲	۱۳۷۲	۳۶۲	گلایبی - ویتامینها و روشهای آزمون	۲۵	۱۳۴۴	۶۴	سیب و گلایبی
۹	۱۳۹۰	۳۶۵	آب سیب - ویتامینها	۶	۱۳۷۳	۶۵	میوه ها - آلوئی خشک - ویتامینها و روشهای آزمون
۶	۱۳۷۲	۳۶۷	میوه ها - زردآلو - ویتامینها	۷	۱۳۷۷	۸۷	پپاز
۸	۱۳۸۲	۳۷۳	میوه ها و سبزیها - اندازه گیری میزان اسید	۲۴	۱۳۹۳	۸۸	بادام سنگی شیرین و تلخ - ویتامینها و روش های آزمون
۲۵	۱۳۸۶	۳۸۱-۴	نشاسته خوراکی ویتامینها و روشهای آزمون قسمت ۴: نشاسته خوراکی سیب زمینی	۴	۱۳۷۳	۸۹-۱	سبزیها - کلم پیچ - ویتامینها و روشهای آزمون
۶	۱۳۹۰	۳۸۷	اسفناج تازه - ویتامینها و روشهای آزمون	۹	۱۳۷۳	۹۰	میوه ها - هلو - ویتامینها
۲۰	۱۳۹۱	۳۹۵	خرمای مضافتی - ویتامینها و روشهای آزمون	۲۲	۱۳۸۳	۱۱۶	کنسرو خیار شور - ویتامینها و روشهای آزمون
۵	۱۳۹۰	۳۹۷	تربچه تازه - ویتامینها و روشهای آزمون	۱	۱۳۸۸	۱۱۷	آب لیمو ترش - ویتامینها و روشهای آزمون
۴	۱۳۴۶	۳۹۹	سبزیها - گوجه فرنگی سبز	۱۱	۱۳۸۹	۱۱۸	کنسرو نخود سبز - ویتامینها و روشهای آزمون
۴	۱۳۷۲	۴۰۰	سبزیها - نخودفرنگی - ویتامینها	۲۵	۱۳۸۶	۱۱۹	کنسرو لوبیا سبز - ویتامینها و روش آزمون
۷	۱۳۷۸	۴۱۰	سبزیها - شوید تازه - ویتامینها و روشهای آزمون	۱۱	۱۳۸۱	۱۶۹	سبزیها - کرفس - ویتامینها و روشهای آزمون
۶	۱۳۹۰	۴۳۶	لفل سبز قلمی تازه - ویتامینها و روشهای آزمون				

۱۱	۱۳۸۰	۱۶۲۸	• ادویه و چاشنی - مارچوبه - ویژگی‌ها	۶	۱۳۷۸	۴۳۸	• سبزیها - جعفری تازه - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۷	۱۳۹۰	۱۶۳۴	• آب انگور - ویژگی‌ها	۱۴	۱۳۸۲	۴۴۳	• بذرگشنیز - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۲۵	۱۳۸۶	۱۶۳۵	• کنسرو لولیا چیتی با سس گوجه فرنگی و ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۶	۱۳۸۰	۴۵۱	• سبزیها - سلجم - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۵۰	۱۳۹۲	۱۶۹۶	• کلم - نگه داری در سردخانه - آیین کار	۶	۱۳۸۱	۴۷۲	• سبزیهای تازه (چغندر لبویی) - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۳۱	۱۳۹۰	۱۷۲۹	• نگهداری گیلایس پیوندی و گیلایس مشهد در سردخانه (گیلاس) - نگهداری در سردخانه - آیین کار	۷	۱۳۴۸	۴۹۵	• پسته و مغز بادام صادراتی - بسته بندی
۳۳	۱۳۹۰	۱۷۵۷	• نگهداری هویج در سردخانه (هویج) - نگهداری در سردخانه - آیین کار	۹	۱۳۹۰	۵۰۷	• آب پرتقال - ویژگی‌ها
۳۶	۱۳۹۲	۱۷۵۸	• آلو - نگه داری در سردخانه - آیین کار	۱۱	۱۳۸۲	۵۳۴	• سبزیهای تازه (سیر تازه) - ویژگی‌ها، درجه بندی و بسته بندی
۱۶	۱۳۸۲	۱۸۱۲	• شربت آلبالو - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۶	۱۳۷۲	۵۳۵	• میوه ها - گوجه درختی - ویژگی‌ها
۱۵	۱۳۹۱	۱۸۱۳	• رب انار - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۲۰	۱۳۹۱	۵۴۵	• کشمش دانه دار - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۲۵	۱۳۸۶	۱۸۱۵	• آبغوره - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۲۷	۱۳۹۵	۵۶۹	• میوه های خشک شده - روش اندازه گیری انیدرید سولفورو
۱۵	۱۳۹۵	۲۰۱۴	• قارچ - تنبلان - ویژگیها و روشهای آزمون	۱۰	۱۳۷۲	۶۲۲	• میوه و سبزیهای تازه - نمونه برداری
۱۰	۱۳۷۹	۲۰۱۵	• سبزیها - ربواس "رباس" - ویژگی‌ها	۸	۱۳۹۴	۶۷۲	• خشکبار - اندازه گیری مقدار رطوبت - روش های آزمون
۶	۱۳۸۲	۲۰۱۶	• میوه ها و سبزیها - زردآلو - نگهداری در سردخانه - آیین کار	۱۵	۱۳۹۴	۷۶۱	• کنسرو رب گوجه فرنگی - ویژگیها و روشهای آزمون
۳۲	۱۳۹۰	۲۰۱۷	• نگهداری کرفس در سردخانه (کرفس) - نگهداری در سردخانه - آیین کار	۱۸	۱۳۸۹	۸۰۱	• چغندر قند - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۸	۱۳۷۲	۲۱۴۴	• پسته - قوطی فلزی بسته - ویژگی‌ها	۲۰	۱۳۹۱	۸۰۳	• خرمای کبکاب - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۱۵	۱۳۷۲	۲۱۹۹	• میوه و سبزیجات در سردخانه - شرایط فیزیکی نگهداری و روش اندازه گیری آنها	۹	۱۳۷۵	۸۳۰	• میوه ها و سبزیهای تازه - روش نگهداری در سردخانه
۶	۱۳۷۸	۲۲۰۰-۳	• آنزیم کاتالاز - روش اندازه گیری فعالیت آنزیمی	۲۳	۱۳۶۹	۹۴۶	• میوه ها - سیب - آیین نگهداری در سردخانه
۷	۱۳۷۸	۲۲۰۰-۵	• آنزیم گلوکوامیلاز - اندازه گیری فعالیت آنزیمی	۸	۱۳۷۵	۹۸۲	• سبزیها - آرتیشو - ویژگی‌ها
۸	۱۳۷۹	۲۲۰۰-۶	• آنزیم سلولاز - روش اندازه گیری فعالیت کل آنزیم	۲۰	۱۳۹۴	۹۸۷	• زیتون شور - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۴۶	۱۳۷۲	۲۳۳۹	• خشکبار و حبوبات - (فومیگاسیون) - آیین کار ضد عفونی	۱۵	۱۳۷۱	۱۰۰۳	• میوه ها و سبزیهای تازه - روش اندازه گیری باقیمانده خشک تام
۱۰	۱۳۹۶	۲۳۴۰	• آب تمر هندی تغلیظ شده - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۹	۱۳۸۶	۱۰۰۴	• فرآورده های میوه و سبزی - اندازه گیری ناخالصی های معدنی
۲۵	۱۳۸۶	۲۳۴۱	• آلبالوی خشک - ویژگی‌ها	۶	۱۳۸۲	۱۰۰۵	• میوه ها و سبزیهای تازه - اندازه گیری خاکستر غیر محلول در اسید کلریدریک
۲۲	۱۳۶۶	۲۳۵۹	• آرد بادام زمینی - ویژگی‌ها	۹	۱۳۹۵	۱۰۳۶	• خشکبار و میوه های خشک شده - روش نمونه برداری
۱۲	۱۳۸۱	۲۳۶۳	• روغن‌ها و چربیها - پیه صنعتی - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۲۵	۱۳۸۶	۱۱۱۲	• آب گوجه فرنگی - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۱۱	۱۳۷۰	۲۳۸۰	• پسته - از مرحله برداشت محصول تا بسته بندی - آیین کار تهیه	۱۳	۱۳۸۱	۱۱۱۴	• کنسرو گوجه فرنگی - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۱۰	۱۳۹۳	۲۳۸۱	• خرما - آیین کار بهداشتی برداشت، فرآوری و بسته‌بندی	۵	۱۳۹۲	۱۱۵۷	• نعنای خشک و ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۴۰	۱۳۸۸	۲۳۸۲	• میوه های خشک - کشمش - از مرحله برداشت محصول تا بسته بندی - آیین کار	۱۲	۱۳۷۷	۱۱۸۵	• میوه ها - گلابی در سردخانه - آیین کار نگهداری
۱۱	۱۳۷۰	۲۳۸۳	• خشکبار - برگه هلو - از مرحله برداشت تا بسته بندی - آیین کار تهیه	۹	۱۳۸۸	۱۲۵۲	• موز - آیین کار برداشت
۶	۱۳۷۲	۲۴۵۸	• سبزیها - ریحان تازه - ویژگی‌ها	۲۰	۱۳۸۲	۱۲۷۷	• میوه و سبزیجات تازه - جعبه های چوبی برای بسته بندی - ویژگی‌ها
۷	۱۳۶۹	۲۴۵۹	• سبزیها - ترخان - ویژگی‌ها	۳۰	۱۳۹۰	۱۳۶۹	• راهنمای حمل و نقل و نگهداری هلو در سردخانه (هلو) - نگهداری در سردخانه - آیین کار
۱۱	۱۳۹۲	۲۴۸۵-۳	• کمپوت گلابی - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۲۰	۱۳۸۰	۱۳۷۰	• کنسرو مارچوبه - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۱۲	۱۳۹۴	۲۴۸۵-۴	• کمپوت زرد آلو - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۲۵	۱۳۸۴	۱۳۷۸	• سبزیها - فلفل فرنگی شیرین خشک کامل یا گرد - ویژگی‌ها
۱۱	۱۳۹۲	۲۴۸۵-۵	• کمپوت آلبالو - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۸	۱۳۷۰	۱۴۴۱	• سبزیها - سیر خشک (برگه ای، تکه ای، رنده شده، گرد سیر) - ویژگی‌ها
۱۲	۱۳۹۴	۲۴۸۵-۸	• کمپوت هلو - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۷	۱۳۵۴	۱۴۴۴	• سبزیها - آندیو - ویژگی‌ها
۲۰	۱۳۹۱	۲۴۹۴	• کشمش بی دانه برای مصارف صنعتی - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۹	۱۳۷۰	۱۴۶۸	• بسته بندی مرکبات - آیین کار برداشت آماده سازی
۴	۱۳۶۹	۲۴۹۵	• خشکبار - برگه زردآلو جهت مصارف صنعتی - ویژگی‌ها	۲۳	۱۳۸۰	۱۵۷۵	• کنسرو گل کلم - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۶	۱۳۶۹	۲۴۹۶	• خرمای سایر جهت مصارف صنعتی - ویژگی‌ها	۱۶	۱۳۸۰	۱۵۷۶	• کنسرو اسفناج - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
				۱۴	۱۳۷۲	۱۶۰۴	• سیب زمینی - نگهداری
				۱۰	۱۳۷۳	۱۶۲۵	• سبزیها - پیاز خشک شده - ویژگی‌ها
				۱۰	۱۳۷۴	۱۶۲۶	• سبزیها - سوسنبر خشک - ویژگی‌ها
				۹	۱۳۸۶	۱۶۲۷	• قارچ های تازه خوراکی پرورشی - ویژگی‌ها

۲۱	۱۳۸۹	۳۳۳۸	• مغز فندق - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۲۰	۱۳۹۱	۲۵۱۰	• خرمای شاهانی - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۸	۱۳۷۲	۳۳۵۸	• سبزیها - مرزه تابستانی - ویژگی‌ها	۲۵	۱۳۷۳	۲۶۰۸	• آیین کار برداشت پیاز و نگهداری آن
۸	۱۳۷۲	۳۳۵۹	• سبزیها - مرزه زمستانی - ویژگی‌ها	۱۰	۱۳۹۰	۲۶۱۳	• نکتار (آلو، زردآلو، سیب، گلابی و هلو) - ویژگی‌ها
۷	۱۳۷۳	۳۳۷۲	• قارچ‌های تازه خوراکی - پرورشی - آیین کار و بهداشت نگهداری و حمل و نقل	۸	۱۳۹۰	۲۶۱۴	• آب گریپ فروت - ویژگی‌ها
۲۰	۱۳۹۱	۳۳۸۷	• کشمش دانه دار برای مصارف صنعتی - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۷	۱۳۹۰	۲۶۱۵	• آب انگور تغلیظ شده - ویژگی‌ها
۲۵	۱۳۸۶	۳۴۰۳	• رنگدانه یارها - معرفی و روش‌های آزمون عمومی	۹	۱۳۹۰	۲۶۱۶	• آب انار - ویژگی‌ها
۲۵	۱۳۸۶	۳۴۱۲	• انبه - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۷	۱۳۹۰	۲۶۸۷	• آب سیب تغلیظ شده (کنسانتره) - ویژگی‌ها
۷	۱۳۸۵	۳۴۱۴	• نوشیدنی‌ها - آب میوه و فرآورده‌های آن - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون میکروبیولوژی	۲۰	۱۳۹۱	۲۷۱۰	• خرمای خاصه - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۱۵	۱۳۹۳	۳۴۱۵	• خلال مغز بادام - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۷	۱۳۶۶	۲۷۱۷	• میوه‌ها - بنه - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۱۴	۱۳۹۳	۳۴۱۶	• بادام زمینی - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۹	۱۳۶۶	۲۷۱۸	• سدر کنار - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۵	۱۳۷۳	۳۴۳۸	• مخلوط شور - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۲۰	۱۳۹۱	۲۷۲۱	• رطب - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۶	۱۳۹۳	۳۴۴۶	• سیر - نگه‌داری در سردخانه - آیین کار	۸	۱۳۶۶	۲۷۲۹	• کاغذ نگهداری میوه جات - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۱۵	۱۳۷۳	۳۴۶۱	• نارگیل - پودر - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۱۰	۱۳۶۶	۲۷۸۴	• سیب زمینی - آیین کار نگهداری در فضای آزاد
۱۵	۱۳۹۴	۳۴۷۵	• میوه کیوی - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۱۰	۱۳۹۷	۲۷۸۹	• کنسرو ذرت شیرین - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۴	۱۳۷۳	۳۴۷۶	• میوه‌ها - سیب درختی برای مصارف صنعتی - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۱۸	۱۳۶۷	۲۸۱۳	• بذر گندم - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۷	۱۳۷۳	۳۴۹۱	• سبزیجات و میوه تازه - روش چیدن بسته‌های متوازی السطوح در وسایل نقلیه زمینی - خشکبار - توت خشک - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۱۳	۱۳۷۶	۲۸۱۴	• بذر برنج - ویژگی‌ها
۶	۱۳۷۳	۳۵۰۷	• مقررات ایمنی و بهداشتی - ماشین‌آلات ماکارونی سازی	۱۱	۱۳۶۷	۲۸۱۵	• بذر فلفل - ویژگی‌ها
۱۱	۱۳۷۴	۳۵۲۲	• سبزیها - آئین کار نگهداری و ترابری لوبیا سبز - سردخانه	۱۱	۱۳۶۷	۲۸۱۷	• بذر پیاز - ویژگی‌ها
۱۶	۱۳۸۹	۳۵۲۵	• خربزه درختی (پاپایا) - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۲۵	۱۳۸۶	۲۸۳۷	• نوشیدنی میوه ای - ویژگی‌ها
۱۱	۱۳۷۴	۳۵۷۵	• سیب زمینی شرح شده در روغن - آیین کار تولید	۲۰	۱۳۶۸	۲۸۴۷	• میوه‌ها - انگور در سردخانه - آیین کار نگهداری
۶	۱۳۷۴	۳۵۸۸	• گوجه فرنگی - آیین کار و ترابری در سردخانه	۲۵	۱۳۸۶	۲۸۷۱	• کنسرو قارچ - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۶	۱۳۹۰	۳۵۹۵	• باقلا سبز تازه - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۹	۱۳۸۶	۲۸۷۶-۱	• میوه و سبزیجات و فرآورده‌های آن - اندازه‌گیری مقدار کادمیوم - قسمت اول: روش طیف سنجی جذب اتمی با گرافیتی (بدون شعله)
۶	۱۳۷۴	۳۶۱۰	• میوه‌ها - آلو زرد - ویژگی‌ها	۲۵	۱۳۸۶	۲۸۷۶-۲	• میوه و سبزیجات و فرآورده‌های آن - تعیین کادمیوم - قسمت دوم: روش اسپکترومتری جذبی اتمی با شعله
۱۳	۱۳۸۶	۳۶۱۲	• میوه‌ها - سیب خشک - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۱۳	۱۳۷۳	۲۹۰۲	• سبزیها - آیین کار آماده‌سازی برای خشک کردن و بسته‌بندی
۷	۱۳۷۴	۳۶۱۳	• مغز گردو - آیین کار تهیه از برداشت تا بسته‌بندی	۹	۱۳۸۳	۲۹۰۶	• سبزیها - مرزنگوش وحشی خشک شده - برگ‌های کامل و ساییده - ویژگی‌ها
۸	۱۳۸۸	۳۶۳۰	• میوه‌ها و سبزی‌ها و فرآورده‌های آن‌ها - اندازه‌گیری اسید بنزونیك - روش اسپکتروفوتومتر	۱۲	۱۳۷۴	۲۹۲۳	• بسته‌بندی میوه و سبزیجات تازه صادراتی - کارتن - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۱	۱۳۹۵	A1-۳۶۳۹	• خلال مغز پسته - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون (اصلاحیه شماره ۱)	۲۰	۱۳۹۱	۲۹۴۴	• خرمای قصب - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۱۲	۱۳۹۳	۳۶۳۹	• خلال مغز پسته ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۱۰	۱۳۷۴	۲۹۴۵	• خرمای خشک - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۵	۱۳۷۴	۳۶۵۹	• زعفران - روش نمونه برداری	۸	۱۳۷۳	۲۹۶۲	• الیاف مصنوعی غیر یکسره - روش آزمون تعداد چین
۹	۱۳۹۰	۳۶۸۷	• آب میوه مخلوط - ویژگی‌ها	۸	۱۳۶۸	۲۹۷۸	• خرما - خارک پخته - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۵	۱۳۷۴	۳۶۸۸	• نکتار مخلوط میوه‌ها - ویژگی‌ها	۹	۱۳۹۰	۳۰۳۲	• آب آلبالو - ویژگی‌ها
۱۴	۱۳۷۴	۳۶۹۰	• نوشابه گازدار - آیین کار بهداشتی واحدهای تولید کننده	۲۰	۱۳۹۱	۳۱۲۲	• کشمش سبز - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۶۵	۱۳۷۵	۳۶۹۱	• نشاسته، مشتقات و فرآورده‌های جانبی - واژه نامه	۳	۱۳۷۰	۳۱۲۱	• پسته - روش تشخیص پسته‌های یخ‌خندان از پسته طبیعی خندان
۲۵	۱۳۸۶	۳۶۹۲	• پنیر و فرآورده‌های پنییری پروسی اندازه‌گیری مقدار کلرید روش تیتراسیون پتانسیومتریک	۱۰	۱۳۹۰	۳۱۳۷	• نکتار پرتقال - ویژگی‌ها
۴	۱۳۷۴	۳۶۹۷	• میوه‌ها و سبزیها - هندوانه در سردخانه - آیین کار نگهداری و ترابری	۸	۱۳۷۹	۳۱۹۷	• بذر نخودفرنگی - ویژگی‌ها
۷	۱۳۷۴	۳۶۹۸	• سبزیها - کلم پیچ - آیین کار نگهداری و ترابری در سردخانه	۴	۱۳۷۱	۳۲۷۲	• چای - روش تهیه نمونه نرم شده و اندازه‌گیری ماده خشک آن
۱۰	۱۳۷۵	۳۷۱۵	• ادویه و چاشنی - کاسیا - ویژگی‌ها	۱۳	۱۳۹۷	۳۳۰۸	• لواشک - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۵	۱۳۷۵	۳۷۳۸	• سبزیها - کلم چینی - ویژگی‌ها	۲	۱۳۹۵	A1-۳۳۳۷	• زرشک - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون (اصلاحیه شماره ۱)
				۲۵	۱۳۸۶	۳۳۳۷	• زرشک ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
				۲	۱۳۹۶	A1-۳۳۳۸	• مغز فندق - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون (اصلاحیه شماره ۱)

۲۵	۱۳۷۷	۴۴۰۴	• میوه و سبزی - اندازه گیری PH در فرآورده ها	۳	۱۳۷۵	۳۷۳۹	• سیب-زمینی پیش برداشت - ویژگی ها
۷	۱۳۷۸	۴۴۰۵	• میوه ها و فرآورده های آنها - روش شناسایی و اندازه گیری ریسه های کپک	۷	۱۳۹۲	۳۷۴۱	• نعنای تازه ویژگی ها و روش های آزمون
۱۰	۱۳۷۷	۴۴۹۱	• میوه و سبزی و فرآورده های آنها - روش اندازه گیری کاروتن	۵	۱۳۷۵	۳۷۵۰	• عناب ویژگی ها و روش های آزمون
۱۲	۱۳۷۷	۴۴۹۲	• میوه و سبزی و فرآورده های آنها - روش اندازه گیری آرسنیک با شیوه بیناب سنجی	۱۴	۱۳۷۵	۳۷۵۲	• گلوکز مایع - اندازه گیری ماده خشک به روش ضریب شکست
۲	۱۳۹۶	A1-۴۵۲۵	• جعفری خشک - ویژگی ها و روش های آزمون (اصلاحیه شماره ۱)	۵	۱۳۷۵	۳۷۶۲	• کنسرو خوراک بادمجان - ویژگی ها
۶	۱۳۷۷	۴۵۲۵	• سبزیها - جعفری خشک - ویژگی ها و روش های آزمون	۱۳	۱۳۹۰	۳۷۶۴	• چپیس برگه وخلال سیب زمینی سرخ شده درروغن - ویژگی ها و روش های آزمون
۶	۱۳۷۷	۴۵۲۶	• سبزیجات کاکوتی خشک - ویژگی ها و روش های آزمون	۱۴	۱۳۷۵	۳۷۶۷	• رب گوجه فرنگی - روش تشخیص و اندازه گیری ریسه های کپک
۱۲	۱۳۷۷	۴۵۵۱	• سبزیها- پیاز - آیین کار نگهداری	۵	۱۳۹۲	۳۸۶۰	• فرآورده های میوه و سبزی - اندازه گیری مواد جامد نامحلول در آب - روش آزمون
۱۸	۱۳۷۷	۴۵۵۹	• میوه ها و سبزیها - روش های نگهداری در سردخانه با هوای کنترل شده	۹	۱۳۹۳	۳۸۹۴	• خیار - نگه داری و حمل و نقل سرد خانه ای- آیین کار
۳	۱۳۷۷	۴۵۶۰	• سبزیها- تره فرنگی در سردخانه - آیین کار نگهداری و ترابری	۴	۱۳۷۵	۳۸۹۵	• سبزیها- آیین کار نگهداری و ترابری- کاهو در سردخانه
۸	۱۳۷۷	۴۵۷۰	• سبزیهای ریشه ای و کلم پیچ - آیین کار نگهداری در انبارهایی با تهویه کنترل شده	۴	۱۳۷۶	۳۹۰۸	• میوه و سبزی و فرآورده های آنها اندازه گیری قلیابیت خاکستر محلول در آب
۷	۱۳۷۷	۴۶۱۵	• سیب زمینی - آیین نگهداری با هوادهی مصنوعی	۸	۱۳۷۵	۳۹۰۹	• میوه و سبزی و فرآورده های آنها - اندازه گیری سرب به شیوه طیف سنجی جذب اتمی بدون شعله
۱	۱۳۹۵	A1-۴۶۳۱	• مغز پسته بدون پوست سوم ویژگیها و روشهای آزمون (اصلاحیه شماره ۱)	۳	۱۳۷۵	۳۹۱۰	• میوه و سبزی و فرآورده های آن - روش اندازه گیری دود گوگرد (دی اکسید گوگرد)
۱۵	۱۳۹۳	۴۶۳۱	• مغز پسته بدون پوست سوم ویژگی ها و روش های آزمون	۱۲	۱۳۷۶	۳۹۳۵	• سبزیها - کلم پیچ - آیین کار نگهداری در فضای باز
۷	۱۳۷۸	۴۶۵۷	• ترشی جعفری لبویی - ویژگی ها و روش های آزمون	۲۵	۱۳۸۶	۳۹۳۶	• گلابی خشک شده ویژگی ها و روش های آزمون
۱۱	۱۳۷۸	۴۷۳۲	• ال لیزین مورد مصرف در صنایع غذایی - ویژگی ها و روش های آزمون	۵	۱۳۷۶	۳۹۳۷	• مغز بادام - آیین کار تهیه
۱۰	۱۳۷۸	۴۷۷۶	• کمپوت کیوی - ویژگی ها و روش های آزمون	۸	۱۳۷۶	۳۹۸۲	• میوه و سبزی و فرآورده آنها - اندازه گیری ماده خشک به روش خشک کردن در فشار کاسته شده
۷	۱۳۷۸	۴۸۳۶	• میوه گوجه سبز درختی (شور) - ویژگی ها و روش های آزمون	۵	۱۳۷۶	۳۹۸۳	• میوه و سبزی و فرآورده های آنها - اندازه گیری قلیابیت خاکستر کل
۹	۱۳۷۸	۴۸۸۹-۱	• میوه ها - واژه نامه - قسمت اول	۶	۱۳۷۶	۳۹۸۴	• میوه و سبزی و فرآورده آنها - اندازه گیری ماده خشک به روش تقطیر همراه با حلال های غیر قابل آمیزش با آب
۴	۱۳۷۸	۴۸۸۹-۲	• میوه ها - واژه نامه - قسمت دوم	۷	۱۳۷۶	۴۰۱۳	• غلات و حبوبات و مواد کشاورزی خوراکی خشک - آیین کار انبارداری
۱۱	۱۳۷۸	۴۸۹۰-۱	• استاندارد واژه نامه سبزیها - قسمت اول	۱۶	۱۳۹۲	۴۰۱۶	• قارچ تازه خوراکی دکمه ای- آیین کار تولید (پرورش)
۵	۱۳۷۸	۴۸۹۰-۲	• سبزیها - واژه نامه - قسمت دوم	۷	۱۳۹۰	۴۰۸۳	• آب پرتقال تغلیظ شده(کنسانتره)- ویژگی ها
۲۷	۱۳۷۲	۴۸۹۱-۱	• استاندارد ریختار و ساختار میوه و سبزیها - قسمت اول	۵	۱۳۷۶	۴۰۹۸	• میوه ها- توت فرنگی در سردخانه - آیین کار نگهداری
۳۰	۱۳۷۸	۴۸۹۱-۲	• میوه ها و سبزیها - واژه نامه ریختار و ساختار - قسمت دوم	۱۰	۱۳۷۷	۴۱۰۶	• میوه و سبزی و فرآورده های آنها - اندازه گیری نیتريت و نیترات به طریق بیناب سنجی جذبی ملکولی
۶	۱۳۷۸	۴۹۰۰	• میوه ها و سبزیها - روش اندازه گیری مس، روش فتومتری	۱۰	۱۳۷۷	۴۱۰۷	• میوه های نارس - آیین کار رسانیدن میوه ها پس از نگهداری در سردخانه
۷	۱۳۷۸	۴۹۰۱	• میوه ها و سبزیها - روش اندازه گیری قلع	۷	۱۳۷۶	۴۱۴۲	• مربای شقلاقل - ویژگی ها و روش های آزمون
۱۰	۱۳۷۸	۴۹۱۸	• کنسرو شور بامیه - ویژگی ها و روش های آزمون	۹	۱۳۷۶	۴۱۹۸	• میوه ها- گیلاس خشک - ویژگی ها و روش های آزمون
۱۲	۱۳۸۷	۴۹۱۹	• پسته مکانیک خندان - ویژگی ها و روش آزمون	۴	۱۳۷۶	۴۲۱۵	• سبزی های ریشه ای در سردخانه - آیین کار نگهداری و ترابری
۱۶	۱۳۸۸	۴۹۲۰	• پسته - روش های آزمون	۲۵	۱۳۸۶	۴۲۹۰	• میوه های خشک و خشک شده - واژه نامه
۲۵	۱۳۸۷	۴۹۲۱	• پسته نا خندان - ویژگی ها و روش های آزمون	۷	۱۳۷۷	۴۳۰۸	• آب میوه ها و سبزیها - روش اندازه گیری دی اکسید گوگرد
۱۴	۱۳۹۲	۴۹۴۳	• کنسرو لوبیاچیتی با قارچ- ویژگی ها و روش های آزمون	۹	۱۳۷۷	۴۳۶۱	• میوه و سبزی و فرآورده های آن - اندازه گیری کل دی اکسید گوگرد
۶	۱۳۷۸	۴۹۷۳	• میوه ها - گیلاس و آلبالو در سردخانه - آیین کار نگهداری و ترابری	۲۱	۱۳۷۷	۴۳۸۱	• روغنها و چربیها- کلزا - اندازه گیری گلوکز ینولات ها به روش کروماتوگرافی با کارآیی بالا

۹	۱۳۸۰	۵۶۲۱	• کنسرو لفل شور - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۱۱	۱۳۷۸	۴۹۷۵	• مرکبات - آیین کار نگهداری
۹	۱۳۸۰	۵۶۳۲	• میوه‌ها - به - آیین کار نگهداری میوه در سردخانه	۱۰	۱۳۷۸	۴۹۷۶	• میوه‌ها و سبزیها - آیین کار بسته بندی اولیه
۸	۱۳۸۰	۵۶۳۹	• گوجه فرنگی خشک شده - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۱۴	۱۳۹۲	۵۰۷۵	• شیره خرما- ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۷	۱۳۹۰	۵۶۶۲	• آب انار تغلیظ شده (کنسانتره)- ویژگی‌ها	۱۲	۱۳۷۸	۵۰۸۶	• کمپوت نارنگی - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۱۵	۱۳۸۰	۵۶۶۳	• کنسرو سبزی مخلوط - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۸	۱۳۷۸	۵۰۸۷	• میوه‌ها و سبزیها - روش چیدن بسته‌های متوازی السطوح میوه و سبزیهای تازه در وسایل نقلیه زمینی
۱۹	۱۳۸۰	۵۷۲۰	• خرما - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون - خمیر خرما	۵	۱۳۷۸	۵۱۰۳	• سبزیها - کاستی - ویژگی‌ها
۲۶	۱۳۸۰	۵۷۶۲	• خیار و گوجه فرنگی گلخانه ای - آیین کار تولید	۷	۱۳۷۸	۵۱۶۸	• سبزیها - نخود سبز یخ زده
۶	۱۳۸۰	۵۷۶۶	• رب گوجه فرنگی فله - آیین کار نگهداری در سردخانه	۹	۱۳۷۸	۵۱۶۹	• سبزیها - اسفناج یخ زده
۷	۱۳۸۲	۵۸۵۲	• سبزیهای خشک- بسته بندی - ویژگی‌ها	۹	۱۳۷۸	۵۱۷۰	• سبزیها - هویج یخ زده
۲۰	۱۳۹۱	۵۸۵۸	• خرما کروت - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۵	۱۳۷۸	۵۱۷۱	• میوه‌ها و سبزیهای یخ زده - تعیین ناخالصی‌های کانی
۴	۱۳۸۸	۵۹۳۹	• میکروبیولوژی انواع سبزی خشک- ویژگی‌ها	۲	۱۳۷۸	۵۱۷۲	• میوه‌ها و سبزیهای یخ زده - روش اندازه گیری سنگینی ناب
۱۱	۱۳۸۱	۵۹۵۱	• میوه‌های یخ زده - توت فرنگی - تمشک - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۴	۱۳۷۸	۵۱۷۳	• میوه‌ها و سبزیهای یخ زده - روش یخ زدایی
۱۸	۱۳۸۱	۵۹۷۰	• میوه و فرآورده‌های آن - اندازه گیری اسیدمالیک کل (چپ گردو غیر فعال) به روش عبارسنجی و پلاریزاسیون	۵	۱۳۷۸	۵۱۷۴	• حبوبات- نخود سبز یخ زده - روش اندازه گیری مواد جامد نامحلول در الکل
۷	۱۳۸۱	۵۹۹۸	• خرما - بسته بندی- ویژگی‌ها	۶	۱۳۷۹	۵۱۸۲	• سبزیها - بابونه - ویژگی‌ها
۷	۱۳۸۱	۵۹۹۹	• سبزیها- سیر - پودر - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۶	۱۳۷۹	۵۱۹۹	• نخودچی- ویژگی‌های آزمون
۷	۱۳۸۱	۶۰۰۰	• سبزیها- پیاز - پودر - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۶	۱۳۷۳	۵۲۰۰	• مغز بادام هندی- ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۱۴	۱۳۸۱	۶۰۰۱	• سیب زمینی - پوره خشک شده - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۱۷	۱۳۸۰	۵۲۱۰	• میوه‌ها- سیب - پوره - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۶	۱۳۸۱	۶۰۰۳	• لیمو ترش - گرد - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۸	۱۳۷۹	۵۲۱۵	• سیب زمینی - آیین کار برداشت
۱۹	۱۳۸۱	۶۰۰۵	• سیب زمینی - پودر - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۳	۱۳۹۶	A1-۵۲۲۵	• کنسرو باقلا پخته - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون- اصلاحیه شماره ۱
۵	۱۳۸۱	۶۰۲۲	• سیب زمینی سرخ شده در روغن - ویژگی‌های میکروبیولوژی و روش‌های آزمون قطعات	۱۰	۱۳۷۹	۵۲۲۵	• کنسرو باقلا پخته - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۱۱	۱۳۸۱	۶۰۴۰	• سبزیهای تازه - بسته بندی از مرحله ورود فرآورده به کارگاه تا بسته بندی نهایی	۶	۱۳۸۹	۵۲۹۹	• انجیر فرآیند شده - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۱۴	۱۳۸۱	۶۰۸۳	• میوه‌ها- انار - دانه خشک شده - (انار دانه) ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۲۰	۱۳۹۱	۵۳۱۱	• خرما پیارم - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۵	۱۳۹۰	۶۱۱۹	• کاه تازه - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۲۰	۱۳۹۱	۵۳۱۲	• خرما هلیله ای - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۹	۱۳۸۱	۶۱۲۰	• میوه و سبزی و فرآورده‌های آنها - اندازه گیری روش بیناب سنجی دی تیزون	۲۰	۱۳۹۱	۵۳۱۳	• خرما کلوته - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۷	۱۳۸۱	۶۱۲۲	• میوه و سبزی و فرآورده‌های آن - اندازه گیری به روش پلاروگرافی	۲۰	۱۳۹۱	۵۳۱۴	• خرما ربی - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۱۱	۱۳۸۱	۶۱۲۳	• میوه و سبزی و فرآورده‌های آن - اندازه گیری به شیوه جذب اتمی بدون شعله	۱۲	۱۳۹۲	۵۳۴۲	• کمپوت میوه مخلوط- ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۱۰	۱۳۸۱	۶۱۲۴	• میوه‌های یخ زده - گیلاس و آلبالو - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۱۴	۱۳۸۰	۵۴۸۹	• رب گوجه فرنگی - آیین کار تولید کنسرو
۵	۱۳۸۱	۶۱۲۵	• میوه‌های یخ زده - اندازه گیری کل مواد جامد محلول در آب	۱۴	۱۳۸۰	۵۴۹۰	• کمپوت سیب و گلابی - آیین کار تولید
۱۰	۱۳۸۱	۶۱۲۶	• میوه‌های یخ زده - هلو و زردآلو - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۲۵	۱۳۸۶	۵۵۱۴	• آب گلابی تغلیظ شده - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۱۳	۱۳۸۱	۶۱۵۴	• کنسرو لوبیا چیتی با گوشت - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۸	۱۳۹۰	۵۵۲۸	• آب آلبالو تغلیظ شده(کنسانتره)- ویژگی‌ها
۷	۱۳۸۱	۶۱۵۵	• میوه‌ها- آلبالو در سردخانه- آیین کار برداشت ترابری و نگهداری	۲	۱۳۹۶	A1-۵۵۵۹	• کنسرو خوراک لوبیا چیتی و سوسیس در سس گوجه فرنگی - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون- اصلاحیه شماره ۱
۱۰	۱۳۸۱	۶۱۵۶	• رب گوجه فرنگی - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون پودر	۱۵	۱۳۸۰	۵۵۵۹	• کنسرو لوبیا چیتی و سوسیس در سس گوجه فرنگی - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۱۱	۱۳۸۱	۶۲۵۷	• میوه‌ها و سبزیها- سنجد - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۱۱	۱۳۸۰	۵۵۸۳	• سبزیها - لوبیا سبز یخ زده - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۸	۱۳۸۱	۶۲۵۸	• برکه موسیر ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۱۰	۱۳۸۰	۵۵۸۴	• ذرت شیرین یخ زده - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون بلال
۷	۱۳۸۱	۶۲۵۹	• سبزیها - کنگر - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۱۰	۱۳۸۰	۵۵۸۵	• ذرت شیرین یخ زده - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون دانه‌ها
				۱۱	۱۳۸۰	۵۵۸۶	• سیب زمینی سرخ کرده یخ زده
				۷	۱۳۸۰	۵۵۸۷	• سبزیها - سیر یخ زده - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
				۴	۱۳۸۰	۵۵۸۸	• سبزیهای یخ زده - روش پخت آزمایشگاهی
				۸	۱۳۸۰	۵۵۸۹	• سبزیها- پیاز یخ زده - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
				۱۳	۱۳۸۰	۵۶۰۹	• میوه‌ها و سبزیها و فرآورده‌های آنها - اندازه گیری اسید اسکوربیک (ویتامین ث) روش متداول
				۹	۱۳۸۰	۵۶۲۰	• غوره-شور - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون

۱۲	۱۳۹۶	۷۲۱۰	• میوه‌ها، سبزی‌ها و فرآورده‌های آن‌ها- دانه و پوره بلوط کنسرو شده- ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۶	۱۳۸۲	۶۲۶۶	• میوه‌ها و سبزیها - اندازه گیری ازت زیان آوربه روش پتانسیومتری - روش آزمون
۱۸	۱۳۸۱	۷۲۱۵	• میوه های خشک - آیین کار تولید بهداشتی	۲۵	۱۳۸۰	۶۳۹۹	• پونه - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۸	۱۳۹۳	۷۲۳۱	• میوه انار - برداشت ، جداسازی بسته بندی و حمل و نقل - آئین کار	۲۵	۱۳۸۱	۶۴۰۰	• تمشک - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۱۹	۱۳۸۹	۷۳۰۶	• کنسرو لوبیا سبز با گوشت تکه ای یا سویا - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۲۱	۱۳۸۱	۶۴۰۹	• میوه‌ها و سبزیها - نگهداری انار در سردخانه
۶	۱۳۸۳	۷۴۲۵	• آب سبزی‌ها - ویژگی‌ها و مقررات عمومی	۱۰	۱۳۸۱	۶۴۱۴	• میوه‌ها و سبزیها - میوه زیتون - آئین کار برداشت و نگهداری
۴۴	۱۳۸۳	۷۴۲۶	• سیب زمینی - پرک و ریزدانه - آیین کار تولید	۱۰	۱۳۸۱	۶۵۹۹	• سبزیها- تره خشک - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۲	۱۳۹۶	A1-۷۵۷۲	• کنسرو بدلمه بادمجان در روغن نباتی مایع یا سس گوجه فرنگی - ویژگی‌ها و روش آزمون-اصلاحیه شماره ۱	۹	۱۳۸۱	۶۶۰۰	• سبزیها- شوید خشک- ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۱۶	۱۳۸۳	۷۵۷۲	• کنسرو دلمه بادمجان در روغن نباتی مایع یا سس گوجه فرنگی - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۹	۱۳۸۱	۶۶۰۱	• سبزیها- تره تازه - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۱۶	۱۳۹۱	۷۵۷۴	• سیب‌زمینی - آئین کار نگهداری	۹	۱۳۸۱	۶۷۲۰	• چغندر قند- تعیین ازت زیان آور- روش آزمون
۱۲	۱۳۸۳	۷۶۳۵	• آلوچه فرآوری شده - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۲۰	۱۳۸۱	۶۷۶۰	• کنسرو رب گوجه فرنگی- راهنمای استقرار تجزیه و تحلیل عوامل خطرزا و نقاط کنترل بحرانی در تولید
۳۷	۱۳۸۳	۷۶۸۷	• میوه‌ها و سبزی‌های تازه- کاهش عوامل خطرزای میکروبیولوژی- آئین کار	۲۰	۱۳۸۲	۶۸۰۳	• میوه‌ها و سبزی‌ها - نگهداری کیوی در سردخانه - آئین کار
۹	۱۳۸۳	۷۷۰۵	• زغال اخته منجمد شده سریع- ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۱۵	۱۳۸۲	۶۸۴۶	• سبزیها- گل کلم تند یخ زده - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۱۱	۱۳۸۳	۷۷۰۶	• کنسرو تمشک- ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۱۳	۱۳۸۲	۶۸۴۷	• سبزیها- کلم دکمه ای تند یخ زده - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۹	۱۳۸۳	۷۷۷۲-۱	• میوه‌ها و سبزی‌ها- اندازه گیری مقدار اسید فرمیک- قسمت اول: روش وزن سنجی	۱۷	۱۳۸۲	۶۸۷۱	• میوه‌ها و سبزیها - برگه کیوی - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۹	۱۳۸۳	۷۷۷۲-۲	• میوه‌ها و سبزی‌ها- اندازه گیری مقدار اسید فرمیک- قسمت دوم: روش معمول	۱۲	۱۳۸۲	۶۹۳۶	• میوه‌ها و سبزیها - لواشک میوه - آئین کار تولید
۳	۱۳۸۳	۷۸۶۸	• انجیر فرآیند شده- ویژگی‌های میکروبیولوژی	۱۲	۱۳۸۲	۶۹۵۵	• میوه‌ها و سبزیها - تره فرنگی تند یخ زده - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۶	۱۳۸۳	۷۹۳۲	• پیازچه - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۲۳	۱۳۸۲	۶۹۵۶	• میوه‌ها و سبزیها- کمپوت پر تقال- ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۱۴	۱۳۸۳	۷۹۳۶	• سس گوجه فرنگی- آئین کار تولید	۱۷	۱۳۸۲	۶۹۵۷	• میوه‌ها و سبزیها - کنسرو شور برگ مو - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۲۵	۱۳۸۴	۷۹۳۷	• میوه‌ها و سبزیها- اندازه گیری آهن- روش آزمون	۱۳	۱۳۸۲	۶۹۶۲	• میوه‌ها و سبزیها - برداشت تا خشک کردن و نگهداری - آئین کار
۱۴	۱۳۸۳	۷۹۴۰	• کنسرو خیارشور- آئین کار تولید	۱۲	۱۳۸۲	۶۹۶۳	• میوه‌ها و سبزیها - سیب زمینی - اندازه گیری نیترات و نیتریت - روش اسپکترومتری - روش آزمون
۱۳	۱۳۸۳	۷۹۹۴	• میوه‌ها و سبزی‌ها- اندازه گیری مقدار مواد جامد محلول- فرکتومتری	۲۰	۱۳۸۲	۶۹۶۴	• میوه‌ها و سبزیها - سیب زمینی - پرک - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۲۵	۱۳۸۴	۸۰۳۱	• سبزیها - فلفل تازه شیرین - نگهداری در سردخانه - آیین کار	۶	۱۳۸۲	۶۹۶۵	• میوه‌ها و سبزیها - سیب زمینی - ریزدانه - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۱۴	۱۳۸۳	۸۰۵۱	• کمپوت (خوشاب) انبه- ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۱۹	۱۳۷۹	۶۹۸۹	• مواد افزودنی - اسید فسفریک خوراکی - تعیین میزان هیدروژن سولفور به روش تیتراسیون- روش آزمون
۲۵	۱۳۸۴	۸۰۹۴	• میوه‌ها و سبزی‌ها و فرآورده‌های آن - اندازه گیری اسیدیت فرار - روش آزمون	۹	۱۳۸۲	۶۹۹۰	• مواد افزودنی - بی کربنات آمونیوم خوراکی- تعیین میزان آرسنیک به روش فتومتریک دی اتیل تیو کاربامات نقره - روش آزمون
۲۵	۱۳۸۴	۸۱۶۰	• مارمالاد خرما - ویژگی‌ها	۶	۱۳۷۹	۶۹۹۱	• مواد افزودنی- بی کربنات آمونیوم خوراکی- تعیین مقدار نیتروژن آمونیاکی به روش حجمی بعد از تقطیر- روش آزمون
۲۵	۱۳۸۴	۸۱۶۱	• میوه و سبزی- انبه- آئین کار نگهداری	۱۲	۱۳۸۳	۷۰۶۰	• آنگوزه شیرین- روش شناسائی شیر خرم- ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۲۵	۱۳۸۴	۸۴۶۲	• میوه و سبزی - اندازه گیری هسپریدین و نارینجین در آب مرکبات - روش کروماتوگرافی مایع با کارایی بالا - روش آزمون	۱۴	۱۳۸۲	۷۰۸۷	• عسل - باقیمانده داروهای دامی - روش نمونه برداری برای کنترل - روش آزمون
۲۵	۱۳۸۴	۸۵۷۴	• میوه‌ها - خربزه - نگهداری سرد و ترابری سردخانه‌های - آیین کار	۱۲	۱۳۸۳	۷۱۳۲	• میوه‌ها و سبزیها - پیاز خوراکی - اندازه گیری نیترات و نیتریت - روش اسپکتروفتومتری
۲۵	۱۳۸۴	۸۶۸۸	• مرکبات و فرآورده‌های آنها - تعیین اسانس‌های روغنی - روش آزمون مرجع	۸	۱۳۸۳	۷۱۳۶	• میوه‌ها و سبزیها - خشک کردن سبزیها - آیین کار بهداشتی
۲۵	۱۳۸۵	۸۶۸۹	• مغزهای درختی - آیین کار بهداشتی				
۲۵	۱۳۸۵	۸۶۹۰	• نارگیل خشک رنده شده - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون				
۱۲	۱۳۹۵	۸۶۹۲	• زیتون پرورده- ویژگی‌ها و روش‌های آزمون				
۲۵	۱۳۸۵	۸۶۹۵	• سبزی برگی تازه - فرآوری و بسته بندی - آیین کار				
۲۵	۱۳۸۴	۸۷۵۷	• خرما - ویژگی‌های عمومی				

۲۵	۱۳۸۶	۹۷۱۳	• خرماي نرم اجرائى برنامه هاى پيش نيازى و سيستم تجزيه و تحليل خطر و نقاط كنترل بحراني در واحدهاى فراورى و بسته بندى راهنما	۱۵	۱۳۸۶	۸۸۴۸	• انجبر فرايند شده - آيين كار توليد
				۷	۱۳۹۶	۸۸۹۸	• ميكروبيولوژى مربا ، مرمالاد و ژله مربا - ويژگى ها و روش هاى آزمون
۲۵	۱۳۸۶	۹۷۲۰	• كمپوت گيلاس - ويژگى ها و روش هاى آزمون	۳۹	۱۳۸۶	۸۹۱۴	• پسته خام - راهنماى استفاده از سيستم تجزيه و تحليل خطر و نقاط كنترل بحراني واحدهاى فراورى - آيين كار
۲۵	۱۳۸۶	۹۸۷۳	• موز - ويژگى ها	۶	۱۳۸۶	۸۹۸۲	• آناناس تازه - نگهدارى و ترابرى - آيين كار
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۰۷۴	• ميوه آووكادو - ويژگى ها و روش هاى آزمون	۱۷	۱۳۸۶	۹۰۲۸	• موز سبز - شرايط رسانيدن
۲۵	۱۳۸۷	۱۰۰۸۰	• ويژگى ها و روش هاى آزمون سبزيجات مخلوط خرد شده و بسته بندى شده آماده مصرف(علاوه بر فاكتهورهاي ارسالي ذرات خارجى - عيوب-بقاياى حشرات-رطوبت-شن و خاك مواد جامد غير محلول- باقيمانده آفت كش ديده شود.	۳۷	۱۳۹۳	۹۰۳۷-۲	• آفت كش ها - اندازه گيرى ميزان مانده آفت كش ها در غذاهاى با منشا گياهي به روش چند مانده اى با استفاده از كروماتوگرافى گازى - قسمت ۲ - روش هاى استخراج و تصفيه
۲۵	۱۳۸۷	۱۰۰۸۱	• سبزيهاي معطر عمل اورى شده با نمك-ويژگى ها و روش هاى آزمون (فاكتهورهاي باقيمانده آفت كش- رطوبت-نمك-ذرات خارجى-شن و خاك-مواد جامد	۱۴	۱۳۹۳	۹۰۳۷-۳	• آفت كش ها - روش چند مانده اى براى اندازه گيرى ميزان مانده آفت كش ها در غذاهاى با منشا گياهي با استفاده از روش كروماتوگرافى گازى - قسمت ۳ - اندازه گيرى و آزمون هاى تايبيدى
۲۵	۱۳۸۷	۱۰۰۸۲	• ويژگى ها و روش هاى آزمون سبزي خوردن بسته بندى شده آماده مصرف(يكناختى-رطوبت-ذرات خارجى- وضعيت ظاهرى-باقيمانده آفت كش-آفت ردگى-	۵۰	۱۳۸۶	۹۱۳۰	• كنسرو قارچ خوراكي - راهنماى استقرار در سيستم تجزيه و تحليل خطر و نقاط كنترل بحراني در توليد آيين كار
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۰۸۸	• خوشاب گريپ فروت - ويژگى ها و روش هاى آزمون				
۹	۱۳۹۰	۱۰۲۴۱	• آب آناناس - ويژگى ها	۷	۱۳۸۶	۹۲۱۲	• پالپ انبه - ويژگى ها و روش هاى آزمون
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۴۹۶	• كنسرو هويج - ويژگى ها و روش هاى آزمون	۱۱	۱۳۸۶	۹۲۱۵	• ميوه ها و سبزيها و فراورده هاى آنها - تعيين مقدار آرسنيك - روش بيناب سنجى جذب اتمى بر مبنائى توليد هيدريد
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۴۹۸	• نكتار آناناس - ويژگى ها				
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۵۲۶	• آب آلبالوى تلغيظ شده (نكتار آلبالو)				
۲۵	۱۳۸۷	۱۰۵۵۳	• پودر انبه نارس-ويژگى ها	۱۳	۱۳۹۱	۹۲۲۷	• غلات- كشمش و ميوه هاى خشك شده-تعيين مقدار تخليص به وسيله ستون ايمونوافينيتى به-اكراتوكسين به روش كروماتوگرافى مابع با كاراى بالا
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۵۵۵	• خوشاب مخلوط ميوه هاى گرمسبرى-ويژگى ها و روش هاى آزمون	۱۶	۱۳۸۶	۹۳۶۷	• خوشاب (كمپوت) توت فرنگى - ويژگى ها و روش هاى آزمون
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۶۹۵	• خوشاب به - ويژگى ها و روش هاى آزمون	۳۲	۱۳۹۷	۹۳۹۱	• غلات-پيشگيرى و کاهش مايكوتوكسين ها-آيين كار بهداشتى
۲۵	۱۳۸۷	۱۰۷۵۲	• كنسرو كشك و ماهى(انواع ماهى مثل تون ماهيها- نيزه ماهيها و مانند آن)-ويژگى ها و روش هاى آزمون	۲۵	۱۳۸۶	۹۳۹۲	• آووكادو - انبار كردن و ترابرى - آيين كار
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۷۵۷	• كمپوت سيب - ويژگى ها و روش هاى آزمون	۲۵	۱۳۸۶	۹۳۹۳	• انجبر خشك - آيين كار بهداشتى
۲۵	۱۳۸۷	۱۰۷۷۴	• كشمش -راهنماى اجرائى برنامه هاى پيش نيازى و سيستم تجزيه و تحليل خطرونقاط كنترل بحراني درواحدهاى فراورى وبسته بندى كشمش	۱	۱۳۹۰	۹۴۰۵	• نكتار انبه - ويژگى ها (اصلاحيه شماره ۱)
۲۵	۱۳۸۸	۱۱۰۸۹	• آلوچه ترش(فراورى) شده - ويژگى ها و روش هاى آزمون	۲۵	۱۳۸۶	۹۴۱۰	• نكتار گواوا ويژگى ها
۱۹	۱۳۸۸	۱۱۲۳۷	• نارگيل خشك شده-ويژگى ها و روش هاى آزمون	۲۵	۱۳۸۶	۹۴۱۱	• فراورده هاى سبزيجات و ميوه ها تعيين ميزان قلع روش طيف سنجى جذب اتمى شعله
۱۲	۱۳۸۸	۱۱۸۲۷	• هويج خشك شده - ويژگى ها و روش هاى آزمون	۲۵	۱۳۸۶	۹۴۳۹	• آناناس ويژگى ها
۱۳	۱۳۸۸	۱۱۸۲۸	• توت فرنگى خشك شده-ويژگى ها و روش هاى آزمون	۱۴	۱۳۹۴	۹۴۴۲	• ترشى مخلوط ويژگيها و روشهاى آزمون
۲۵	۱۳۸۸	۱۱۹۵۳	• ترشى خرما - ويژگى ها و روش هاى آزمون	۲	۱۳۹۶	A1-۹۴۴۴	• ترشى قارچ - ويژگى ها-اصلاحيه شماره ۱
۲۵	۱۳۸۸	۱۱۹۵۴	• كمپوت خرما - ويژگى ها و روش هاى آزمون	۱۴	۱۳۸۶	۹۴۴۴	• ترشى قارچ - ويژگى ها
۲۵	۱۳۸۸	۱۱۹۵۵	• رب خرما - ويژگى ها و روش هاى آزمون	۱	۱۳۹۵	A1-۹۴۴۷	• ترشى فلفل -ويژگيها (اصلاحيه شماره ۱)
۸	۱۳۸۸	۱۱۹۷۷	• فراورده هاى پروتئين گياهي (VPP)- ويژگى ها و روش هاى آزمون	۱۴	۱۳۸۶	۹۴۴۷	• ترشى فلفل - ويژگى ها
۱	۱۳۹۷	۱۲۰۰۱-A1	• شيره نارگيل-ويژگى ها	۲	۱۳۹۵	A1-۹۵۴۴	• قارچ خوراكي خشك شده -ويژگى ها و روشهاى آزمون (اصلاحيه شماره ۱)
۷	۱۳۸۸	۱۲۰۰۱	• شيره نارگيل- ويژگى ها	۲۵	۱۳۸۶	۹۵۴۴	• قارچ خوراكي خشك شده -ويژگى ها و روش هاى آزمون
۱۲	۱۳۸۹	۱۲۰۹۹	• فراورده هاى سرخ شده بر پايه سيب زمينى - غلات و حبوبات - ويژگى ها و روش هاى آزمون	۲۵	۱۳۸۶	۹۶۳۶	• پودر پسته - ويژگى ها و روش هاى آزمون
۱۳	۱۳۸۹	۱۲۱۷۸	• كنسرو بلال كوچك - ويژگى ها و روش هاى آزمون	۲۵	۱۳۸۶	۹۶۳۷	• خرماى خشك و نيمه خشك راهنماى اجرائى برنامه هاى پيش نيازى و سيستم تجزيه و تحليل خطر و نقاط كنترل بحراني در واحدهاى فراورى و بسته بندى
۱۳	۱۳۸۹	۱۲۱۷۹	• كمپوت آناناس - ويژگى ها و روش هاى آزمون				
۱۴	۱۳۸۹	۱۲۲۳۸	• كنسرو بادمجان و گوجه فرنگى در روغن - ويژگى ها و روش هاى آزمون				
۱۵	۱۳۸۹	۱۲۲۳۹	• كنسرو خوراك سبزي با سويا - ويژگى ها و روش هاى آزمون				

۱۲	۱۳۹۵	۱۶۰۲۸	• تخمه آفتابگردان فرآیند شده-ویژگی ها و روش های آزمون	۱۷	۱۳۸۹	۱۲۳۴۱	• مرکبات خشک شده - ویژگی ها و روش های آزمون
				۱۵	۱۳۸۹	۱۲۳۴۲	• میوه چیکو خشک شده - ویژگی ها و روش های آزمون
۱۲	۱۳۹۵	۱۶۰۲۹	• تخمه هندوانه فرآیند شده-ویژگی ها و روش های آزمون	۱۷	۱۳۸۹	۱۲۳۴۴	• میوه (گواوا) خشک شده - ویژگی ها و روش های آزمون
				۱۸	۱۳۸۹	۱۲۳۴۶	• آب میوه گواوا - ویژگی ها و روش های آزمون
۱۲	۱۳۹۵	۱۶۰۳۰	• تخمه کدو فرآیند شده-ویژگی ها و روش های آزمون	۱۶	۱۳۸۹	۱۲۳۴۷	• میوه گواوا - ویژگی ها و روش های آزمون
۱۵	۱۳۹۲	۱۶۰۳۱	• مغز بادام درختی فرآیند شده-ویژگی ها و روش های آزمون	۱۳	۱۳۸۹	۱۲۳۴۸	• میوه نارگیل - ویژگی ها و روش های آزمون
				۱۲	۱۳۸۹	۱۲۳۴۹	• میوه چیکو - ویژگی ها و روش های آزمون
۵	۱۳۹۲	۱۶۰۶۷	• شنبلیل خشک شده- ویژگی ها و روش های آزمون	۷	۱۳۸۹	۱۲۵۸۴	• خرما لوی خشک شده - ویژگی ها و روش های آزمون
۵	۱۳۹۲	۱۶۰۶۸	• اسفناج خشک شده-ویژگی ها و روش های آزمون	۱۸	۱۳۸۹	۱۲۵۸۸	• میوه ها و سبزی های تازه-واژه نامه
۱۶	۱۳۹۲	۱۶۱۶۲	• میوه کنار-ویژگی ها و روش های آزمون	۱۹	۱۳۹۲	۱۲۵۸۹	• پیاز سرخ شده - ویژگی ها و روش های آزمون
۷	۱۳۹۲	۱۶۱۹۹	• جستجو و شناسایی اواسیست سیکلوسپورا کایتانسیس از تمشک تازه - روش آزمون	۱۶	۱۳۸۹	۱۲۵۹۰	• کنسرو کشک و بادمجان - ویژگی ها و روش های آزمون
۴	۱۳۹۲	۱۶۲۱۷	• خرما نرم بسته بندی شده- ویژگی ها و روش های آزمون میکروبیولوژیک	۱۰	۱۳۸۹	۱۲۵۹۲	• میوه چیکو - نگه داری در سردخانه- آیین کار
				۱۱	۱۳۸۹	۱۲۵۹۳	• میوه گواوا - نگه داری در سردخانه- آیین کار
۸	۱۳۹۲	۱۶۳۱۸	• برچه مرکبات-ویژگی ها و روش های آزمون	۹	۱۳۸۹	۱۲۷۳۳	• سیر سرخ شده - ویژگی ها و روش های آزمون
۱۳	۱۳۹۲	۱۶۳۲۱	• آب میوه ها و سبزی ها - اندازه گیری مقدار آمینواسیدهای آزاد با کروماتوگرافی مایع روش آزمون	۱۰	۱۳۸۹	۱۲۷۳۵	• کمپوت بدون شکر - ویژگی ها و روش های آزمون
۱۳	۱۳۹۲	۱۶۵۹۷	• کمپوست پرورش قارچ خوراکی دکمه ای- ویژگی ها و روش های آزمون	۱۳	۱۳۹۰	۱۳۵۳۴	• مواد غذایی - نمونه برداری از مغزهای درختی ، بادام زمینی ، سایر دانه های روغنی و مغز هسته زردآلو و مشتقات آن ها برای آزمون افلاتوکسین - آیین کار
۲۵	۱۳۹۲	۱۶۶۷۴	• ترشی ها و شورها - آیین کار بهداشتی تولید	۱۴	۱۳۹۰	۱۳۶۳۶	• ترشی لیمو - ویژگی ها و روش های آزمون
۳۱	۱۳۹۲	۱۶۷۴۷	• کمپوت و کنسرو- معیار مصرف انرژی در فرایندهای تولید	۷	۱۳۹۰	۱۳۶۳۷	• میوه ها ، سبزی ها و فرآورده های آن ها- اندازه گیری مقدار مس با روش طیف سنجی جذب اتمی شعله ای - روش آزمون
۲۸	۱۳۹۲	۱۶۷۴۸	• کنسانتره و آبمیوه - معیار مصرف انرژی در فرایندهای تولید	۶	۱۳۹۰	۱۳۶۳۸	• میوه ها ، سبزی ها و فرآورده های آن ها - تجزیه ماده آلی پیش از آنالیز - روش مربوط - روش آزمون
۱۳	۱۳۹۲	۱۶۹۲۸	• خیارشور تخمیری- ویژگی ها و روش های آزمون				• ترشی آلبالو - ویژگی ها
۷	۱۳۹۳	۱۷۲۲۷	• ترشی انگور - ویژگی ها	۷	۱۳۹۰	۱۳۸۶۷	• ترشی بامیه - ویژگی ها
۱۲	۱۳۹۳	۱۷۳۷۲	• میوه ها، سبزی ها و فرآورده های آن ها- اندازه گیری سوربیک اسید	۷	۱۳۹۰	۱۳۸۶۸	• ترشی پیاز - ویژگی ها
۸	۱۳۹۳	۱۸۵۲۲	• پوره هویج- ویژگی ها	۸	۱۳۹۰	۱۴۰۱۵	• کنسرو سس سیب - ویژگی ها و روش های آزمون
۳	۱۳۹۳	۱۸۶۵۵	• مارچوبه- آیین کار نگهداری و ترابری در سردخانه	۱۷	۱۳۹۱	۱۴۳۴۱	• پوره گوجه فرنگی- ویژگی ها و روش های آزمون
۵	۱۳۹۳	۱۸۶۵۶	• نخود فرنگی و ذرت تازه و منجمد شده به روش انجماد سریع - اندازه گیری مواد جامد نامحلول در الکل- روش های آزمون	۱۳	۱۳۹۱	۱۴۴۴۲	• قند مایع خرما - ویژگی ها و روش های آزمون
				۱۴	۱۳۹۱	۱۴۴۴۴	• قارچ های خوراکی پرورشی تند یخ زده - ویژگی ها و روش های آزمون
۲۰	۱۳۹۳	۱۹۰۳۱-۱	• غذاهای غیر چرب - اندازه گیری باقیمانده آفت کش های ان - متیل کاربامات - قسمت ۱ - روش کروماتوگرافی مایع با کارایی بالا (HPLC) با پالایش جدا سازی فاز جامد (SPE)	۱۵	۱۳۹۱	۱۴۵۵۴	• مواد غذایی - اندازه گیری پاتولین در آب میوه و پوره های میوه ای برای استفاده نوزادان و کودکان به روش کروماتوگرافی مایع با کارایی بالا با پاک سازی تفکیک مایع - مایع و استخراج فاز جامد و آشکارساز فرابنفش
۶	۱۳۹۳	۱۹۰۵۰	• فرآورده های سبزی ها - اندازه گیری مقدار کلرید	۱۳	۱۳۹۱	۱۴۶۱۷-۱	• میوه ها، سبزیها و فرآورده های آن ها- تعیین مقدار اسیداسکوربیک- قسمت ۱: (روش مرجع)
۳	۱۳۹۳	۱۹۱۰۰	• سیب زمینی زودرس - ترابری و نگه داری در سردخانه - آیین کار	۹	۱۳۹۱	۱۴۶۱۷-۲	• میوه ها، سبزیها و فرآورده های آنها - تعیین مقدار اسید اسکوربیک - قسمت ۲: روش متداول
۱۲	۱۳۹۳	۱۹۱۱۵	• سس انار - ویژگی ها و روش های آزمون				• تره فرنگی-نگهداری و ترابری سرد-راهنما
۱۵	۱۳۹۳	۱۹۱۹۳	• الزامات بهداشتی مراکز عمده عرضه - خشکبار	۴	۱۳۹۱	۱۴۶۱۸	• طبق های چوبی مورد استفاده در خشک کردن میوه ها و سبزی ها- ویژگی ها
۱۳	۱۳۹۳	۱۹۱۹۴	• مواد غذایی - روش های کاهش اکریل آمید - آیین کار	۷	۱۳۹۱	۱۴۶۴۹	• شیره انگور- ویژگی ها و روش های آزمون
۳	۱۳۹۴	۱۹۲۴۶	• سبزی های خشک شده - ویژگی ها و روش های آزمون	۶	۱۳۹۱	۱۴۷۲۵	• مواد غذایی-تعیین مقدار اکریل آمید در مواد غذایی به وسیله کروماتوگرافی مایع جفت شده با طیف-سنج جرمی متوالی (LC-ESI-MS/MS)
۷	۱۳۹۲	۱۹۴۸۶-۲	• میوه ها ، سبزی ها و فرآورده های آن ها - تعیین مقدار روی - قسمت ۲ - طیف سنجی جذب اتمی - روش آزمون	۲۳	۱۳۹۶	۱۵۵۳۷	• کنسرو خورشید بادمجان-ویژگی ها و روش های آزمون
۹	۱۳۹۴	۱۹۶۹۶	• باقلوای سنتی قزوین - ویژگی ها و روش های آزمون				• خرما ی قطعه شده نیمه خشک
۵	۱۳۹۲	۱۹۷۰۹	• فرآورده های میوه و سبزی - اندازه گیری مقدار ۵- هیدروکسی متیل فورفورال - روش اسپکترومتری	۹	۱۳۹۶	۱۵۵۷۱	

۴	۱۳۷۴	۶۳۸	• شیر و فرآورده های آن - تعیین وزن مخصوص (روش لاکتودانسی متر) شیر	۵	۱۳۹۲	۱۹۷۱۸	• میوه ها، سبزی ها و فرآورده های آن - تجزیه ماده آلی پیش از آزمون به روش خاکستر شدن - روش آزمون
۱۱	۱۳۴۹	۶۳۹	• شیر و فرآورده های آن - تعیین مقدار ازت تام (روش کیجدال) شیر	۵	۱۳۹۲	۱۹۷۱۹	• میوه ها، سبزی ها و فرآورده های آن - تعیین محتوای آهن - روش نورسنجی با استفاده از معرف ۱۰۰۱ - فنانتروپین - روش آزمون
۱۵	۱۳۸۹	۶۶۴	• شیر - تعیین فسفاتاز قلیایی - روش آزمون	۹	۱۳۹۳	۱۹۷۲۹-۱	• غذاهای غیر چرب - اندازه گیری سه نوع قارچ کش بنزیمیدازول - کاربندازیم ، تیباندازول و بنومیل - قسمت ۱ - کروماتوگرافی مایع با کارایی بالا با پاک سازی به روش استخراج فاز جامد
۲۵	۱۳۸۶	۶۹۴	• کره تعیین میزان نمک و روش آزمون	۱۴	۱۳۹۳	۱۹۷۲۹-۲	• غذاهای غیر چرب - اندازه گیری سه نوع قارچ کش بنزیمیدازول - کاربندازیم ، تیباندازول و بنومیل - قسمت ۲ - کروماتوگرافی مایع با کارایی بالا با پاک سازی به روش کروماتوگرافی ژل تراوشی
۱۲	۱۳۷۵	۷۶۰	• شیر و فرآورده های آن- پنیر و پنیر ذوب شده - تعیین مقدار چربی (روش مرجع)	۷	۱۳۹۴	۱۹۹۱۹	• آب پشین فروت تغلیظ شده - ویژگی ها
۸	۱۳۸۴	۱۱۸۸	• کشک خشک - ویژگی ها	۸	۱۳۹۴	۱۹۹۲۰	• نکتار پشین فروت - ویژگی ها
۱۸	۱۳۹۰	۱۱۸۹	• خامه - اندازه گیری مقدار چربی - روش وزن سنجی (روش مرجع)	۷	۱۳۹۵	۲۰۶۰۱	• گوجه فرنگی درختی - ویژگی ها
۵	۱۳۸۸	۱۱۹۰	• شیر و فرآورده های آن- بستنی - تعیین ماده خشک	۱۶	۱۳۹۴	۲۰۸۰۶	• گیاه آویشن شیرازی (zataria multiflora boiss) - ویژگیها و روش های آزمون
۱۵	۱۳۶۹	۱۱۹۳	• شیر و فرآورده های آن- روش جستجوی پنی سیلین با استفاده از دیسکهای کاغذی	۱۵	۱۳۹۵	۲۱۰۹۶	• انبارهای فنی مرکبات- الزامات
۶	۱۳۶۶	۱۲۵۵	• روغنها و چربیهای خوراکی- کره - تعیین مقدار چربی روغن کره	۱۶	۱۳۹۵	۲۱۱۰۷	• ترشی انبه - ویژگی ها و روشهای آزمون
۵	۱۳۶۴	۱۲۵۷	• روغنها و چربیهای خوراکی- کره - تعیین اندلیس اسید چربی کره (روش مرجع)	۱۶	۱۳۹۵	۲۱۷۸۹	• پیشگیری و کاهش آلودگی به قلع معدنی در مواد غذایی کنسرو شده - آیین کار
۱۱	۱۳۶۴	۱۲۵۸	• شیر و پودر شیر ، شیر کره و پنیر پودر شیر ، کشک پودر کشک و تعیین فعالیت فسفاتاز	۹	۱۳۹۵	۲۱۷۹۳	• ترشی زیتون - ویژگی ها
۶	۱۳۹۰	۱۲۵۹	• شیر - اندازه گیری مقدار کلسیم - روش تیتراسنجی	۱۱	۱۳۹۵	۲۱۷۹۴	• کنسرو پوره نخود (حمص) با ارده - ویژگی ها و روش های آزمون
۹	۱۳۸۸	۱۲۶۰	• شیر - تعیین مقدار فسفر کل-روش جذب مولکولی بوسیله بیناب سنجی - روش آزمون	۱۰	۱۳۹۵	۲۱۷۹۵	• کنسرو لپه - ویژگی ها و روشهای آزمون
۱۱	۱۳۶۴	۱۳۶۷	• شیر و فرآورده های آن- پنیرهای پاستوریزه پایدار - تعیین فعالیت آنزیم فسفاتاز	۱۶	۱۳۹۵	۲۲۱۵۴	• زیتون فرآوری شده با انواع مغزهای خوراکی - ویژگی ها و روش های آزمون
۱۳	۱۳۶۴	۱۳۶۸	• شیر خشک و پودر لاکتوسرم - میکروبیولوژی شمارش کلی میکروبهها	۱۰	۱۳۹۶	۲۲۲۱۸	• پوره گواوا - ویژگی ها و روش های آزمون
۱۲	۱۳۹۰	۱۴۴۷	• روغن ها و چربی های خوراکی-روغن ذرت -ویژگی ها و روش های آزمون	۱۰	۱۳۹۶	۲۲۲۴۲	• پرتودهی ماهی و بی مهرگان آبی برای مصرف خوراک انسانی به منظور کنترل میکروارگانیسم های عامل فساد و بیماری زا- راهنما
۵	۱۳۷۲	۱۴۵۰	• شیر و فرآورده های آن- شیر خشک - تعیین مقدار آب	۱۴	۱۳۸۶	۹۴۴۷	• ترشی فلفل - ویژگی ها
۱۴	۱۳۸۹	۱۴۵۱	• شیر و فرآورده های آن - شیرخشک - تعیین مقدار اسید لاکتیک و لاکتات ها	۶۷/۱۰۰ شیر و فرآورده های شیر			
۱	۱۳۹۷	۱۵۲۷-ا۱	• شیرطعم دار- ویژگی ها و روش های آزمون	عنوان	شماره ملی	سال	تعداد صفحه
۹	۱۳۹۳	۱۵۲۷	• شیر طعم دار - ویژگی ها و روش های آزمون	۲۵	۱۳۷۲	۵۲	• بستنی
۱۳	۱۳۹۴	۱۵۲۸	• شیر و فرآورده های آن- شیر فرادما (UHT)-ویژگی ها و روشهای آزمون	۱۳	۱۳۹۵	۹۳	• شیر پاستوریزه -ویژگی ها و روشهای آزمون
۱۰	۱۳۸۲	۱۵۲۹	• شیرو فرآورده های آن - شناسایی چربی نباتی در چربی شیر - روش آزمون	۱۶	۱۳۹۲	۱۱۷	• آب لیمو ترش - ویژگی ها و روش های آزمون
۶	۱۳۵۶	۱۵۳۰	• شیر و فرآورده های آن- شیرهای کنسانتره بدون قند و شیرهای کنسانتره شیرین - روش تعیین مقدار ماده خشک	۱۷	۱۳۹۵	۱۶۲	• کره پاستوریزه -ویژگی ها و روشهای آزمون
۱۸	۱۳۹۰	۱۵۳۱	• شیرخشک و فرآورده های خشک شیر-اندازه گیری چربی به روش وزن سنجی (روش مرجع)	۱۰	۱۳۹۵	۱۶۴	• شیرخام -ویژگی ها و روشهای آزمون
۲۴	۱۳۸۸	۱۵۳۲	• شیر تبخیر شده و شیر کندانس شده شیرین - تعیین مقدار چربی به روش وزن سنجی -روش آزمون مرجع	۱	۱۳۹۴	ا۱-۱۹۱	• خامه پاستوریزه و فرادما-ویژگی ها و روش های آزمون (اصلاحیه شماره ۱)
۹	۱۳۸۸	۱۶۲۹	• شیرهای تغلیظ شده شیرین - تعیین مقدار ساکارز - روش پولاریمتری	۱۰	۱۳۹۰	۱۹۱	• خامه پاستوریزه وخامه فرادما (UHT) - ویژگی ها و روش های آزمون
۲۰	۱۳۶۶	۱۶۳۰	• صنایع شیر - آزمون لوله برای ارزشیابی پاک کننده ها و مواد ضدعفونی کننده مورد استفاده	۴۵	۱۳۸۸	۳۲۶	• شیر و فرآورده های آن - راهنمای نمونه برداری
۱۶	۱۳۸۱	۱۶۳۱	• شیر و فرآورده های آن- کروماتوگرافی استرولهای چربی- روش آزمون مرجع	۱۴	۱۳۹۰	۳۸۴	• شیر - اندازه گیری مقدار چربی
				۱۰	۱۳۴۶	۴۱۹	• شیر و فرآورده های آن - انتخاب و تعداد نمونه شیر
				۶	۱۳۷۸	۴۳۸	• سبزیها - جعفری تازه - ویژگی ها و روش های آزمون
				۷	۱۳۷۵	۵۰۶	• شیر و فرآورده های آن - روش نگهداری در سردخانه
				۴	۱۳۷۵	۶۳۷	• شیر و فرآورده های آن- تعیین ماده خشک شیر

۱۳	۱۳۹۵	۲۳۴۴-۱	• پنیر رسیده در آب نمک -ویژگی ها و روشهای آزمون	۳	۱۳۷۸	۱۶۷۸	• شیر و فرآورده های آن - پاستوریزاسیون شیر- آیین کار
۱۳	۱۳۸۱	۲۳۴۴	• شیر و فرآورده های آن- پنیر - ویژگی ها عمومی				
۲۹	۱۳۷۲	۲۳۴۵	• غذای کودک - روش های آزمون	۸	۱۳۸۲	۱۷۵۳	• شیر و فرآورده های آن- پنیر و پنیر فرآیند شده - تعیین ماده خشک کل- روش آزمون
۳۹	۱۳۷۲	۲۳۴۶	• شیر و فرآورده های آن - شیر خشک مخصوص تغذیه اطفال - روش های آزمون	۵	۱۳۵۶	۱۷۵۵	• شیر و فرآورده های آن - پنیرهای ذوب شده - تعیین مقدار خاکستر
۱۴	۱۳۹۵	۲۴۰۶	• میکروبیولوژی میکروبیولوژی شیر و فرآورده های آن - ویژگی ها و روش های آزمون ژئ شیر و فرآورده های آن -ویژگیها	۲۰	۱۳۹۱	۱۷۵۶	• شیر و فرآورده های آن -واژه نامه
۱	۱۳۹۴	A1-۲۴۵۰	• بستنی - ویژگی ها و روش های آزمون(اصلاحیه شماره ۱)	۹	۱۳۷۲	۱۷۵۹	• خوراک دام و طیور - کشک مصرفی - ویژگی ها
۱	۱۳۸۶	۲۴۵۰	• بستنی - ویژگی ها و روش های آزمون	۶	۱۳۹۳	۱۸۰۸	• پنیر و محصولات فرآوری شده آن- تعیین مقدار فسفرکل - روش طیف سنجی جذب مولکولی
۱۴	۱۳۸۴	۲۴۵۱	• شیر و فرآورده های آن - روش اندازه گیری کمی پنی سیلین G در شیر - روش آزمون	۶	۱۳۵۶	۱۸۰۹	• شیر و فرآورده های آن- پنیر - تعیین مقدار کلرور (روش مرجع)
۶	۱۳۹۳	۲۴۵۲	• کشک مایع - ویژگی ها و روش های آزمون	۶	۱۳۷۷	۱۸۱۱	• شیر و فرآورده های آن- پنیرهای ذوب شده - تعیین مقدار پروتیین
۲۶	۱۳۹۵	۲۶۸۲	• فرآورده های ژله ای -ویژگیها و روشهای آزمون	۱۳	۱۳۹۰	۲۰۱۲	• شیرخشک - ویژگی ها
۴	۱۳۶۷	۲۸۵۰	• شیر و فرآورده های آن - شیر خشک مخصوص تغذیه اطفال - روش اندازه گیری ویتامین ث	۳	۱۳۸۹	۲۰۲۶	• پنیر-پروسس و فرآورده های آن- محاسبه محتوای سیترات افزوده شده بعنوان عامل امولسیون کننده ، اسیدی کننده و کنترل کننده pH (برحسب اسید سیتریک)
۵	۱۳۶۷	۲۸۵۱	• شیر و فرآورده های آن - شیر خشک صنعتی - روش تعیین میزان قلیابیت خاکستر	۱۵	۱۳۹۰	۲۰۷۸	• پنیر و پنیر پروسس - تعیین مقدار اسید سیتریک - روش آنزیماتیک
۱۴	۱۳۸۵	۲۸۵۲	• شیر و فرآورده های آن - تعیین اسیدیته و pH - روش آزمون	۱۱	۱۳۷۱	۲۰۷۹	• شیر و فرآورده های آن- پنیر سرم (روش مرجع) - تعیین مقدار چربی
۷	۱۳۷۳	۲۸۵۳	• شیر و فرآورده های آن - شیر خشک اطفال - روش اندازه گیری ویتامین ب ۱	۲۵	۱۳۸۶	۲۰۸۰	• پنیر سرم - اندازه گیری مقدار ماده خشک - روش آزمون مرجع
۴	۱۳۷۳	۲۸۵۴	• شیر خشک اطفال - روش اندازه گیری ویتامین ب ۲	۲	۱۳۹۴	۲۰۸۱	• پنیر پروسس - محاسبه مقدار فسفات افزوده شده بر مبنای فسفر
۹	۱۳۷۳	۳۴۰۲	• یخ مصرف خوراکی - آیین کار شرایط بهداشتی تولید و جایجایی	۲۰	۱۳۵۷	۲۰۸۸	• شیر و فرآورده های آن- پنیر و پنیرهای ذوب شده - تعیین مقدار لاکتوز
۳۷	۱۳۷۳	۳۴۲۵	• صنایع شیر - عملیات کلی ضد عفونی و شستشو فرآورده های لبنی در خط تهیه - آیین کار	۴	۱۳۹۳	۲۰۸۹-۱	• شیر خشک - اندازه گیری مقدار اسیدیته قابل تیتراسیون (روش مرجع)
۱۴	۱۳۷۳	۳۴۲۶	• صنایع شیر - چگونگی روش استفاده از مواد پاک کننده و ضد عفونی کننده - آیین کار	۶	۱۳۸۲	۲۰۸۹-۲	• شیر و فرآورده های آن- تعیین مقدار اسیدیته شیر خشک(روش معمولی)-روش آزمون
۳	۱۳۷۳	۳۴۲۷	• صنایع شیر - نحوه شستشو و ضد عفونی کارخانجات و تجهیزات مورد استفاده - تعاریف و اصطلاحات	۲۵	۱۳۵۷	۲۰۸۹	• تعیین مقدار اسیدیته شیر خشک
۱۲	۱۳۷۳	۳۴۲۸	• صنایع شیر - شویندگی و شوینده ها	۲۵	۱۳۷۳	۲۰۹۰	• شیر و فرآورده های آن - روش تعیین ضریب حلالیت
۲۵	۱۳۷۳	۳۴۲۹	• صنایع شیر - ضد عفونی کردن واحدهای صنعتی شیر - آیین کار	۱۹	۱۳۹۱	۲۱۹۶	• شیر و فرآورده های آن-تعیین مقدار مس - روش نورسنجی (روش مرجع)
۱۲	۱۳۷۳	۳۵۳۶	• صنایع شیر - شستشو و ضد عفونی تجهیزات و دستگاه های تهیه بستنی - آیین کار	۱۱	۱۳۷۸	۲۲۰۰-۸	• آنزیم - رنت های گاوی - اندازه گیری فعالیت کل لخته کنندگی شیر
۵	۱۳۷۳	۳۵۳۷	• صنایع شیر - شستشو و ضد عفونی وسایل و تجهیزات مربوط به تهیه و حمل و نقل شیرهای تغلیظ	۲۶	۱۳۸۲	۲۲۰۲-۱	• شیر و فرآورده های آن - شیر خشک ویژه تغذیه شیرخوار از آغاز تولد تا ۶ ماهگی ویژگی ها و روش های آزمون
۴	۱۳۷۳	۳۵۳۸	• صنایع شیر - شستشو و ضد عفونی دستگاههای تهیه ماست و بسته بندی آن	۲۴	۱۳۸۲	۲۲۰۲-۲	• شیر و فرآورده های آن - شیر خشک ویژه تغذیه شیرخوار از ۶ ماهگی به بعد- ویژگی ها و روش های آزمون
۱۴	۱۳۷۳	۳۵۳۹	• صنایع شیر - شستشو و ضد عفونی دستگاههای تهیه و بسته بندی کره	۳۱	۱۳۸۲	۲۲۴۴	• کاغذ پارشمینه- برای بسته بندی فرآورده های لبنی- ویژگی ها و روش های آزمون
۱۶	۱۳۷۳	۳۵۴۰	• صنایع شیر - شستشو و ضد عفونی دستگاه های پنیر سازی و پنیر به عمل آمده و بسته بندی آن	۲۵	۱۳۷۲	۲۲۸۴	• شیر و فرآورده های آن - شیر خشک - روش تعیین ذرات سوخته
۱۴	۱۳۷۳	۳۵۴۳	• شیر - تعیین نقطه انجماد (روش ترمیتور کریوسکوپ)	۲۰	۱۳۸۴	۲۳۲۳	• میکروبیولوژی مواد غذایی و خوراک دام - کلستریدیوم بوتولینوم - تشخیص سم به روش بیولوژی - روش آزمون
۱۳	۱۳۷۳	۳۵۴۹	• شیر - نگهداری و حفاظت شیر پس از دوشش و انتقال آن به مراکز جمع آوری و کارخانجات				
۱۳	۱۳۷۳	۳۵۵۰	• شیر دوشی - آیین کار				
۹	۱۳۷۴	۳۶۵۶	• شیر و فرآورده های آن - کشک - آیین کار تولید				
۲۵	۱۳۸۶	۳۶۹۲	• پنیر و فرآورده های پنیری پروسی اندازه گیری مقدار کلرید روش تیتراسیون پتانسیومتریک				

۸	۱۳۸۲	۴۶۵۸	• شیر و فرآورده های آن - پنیر موزارلا (پنیر پیتزا) - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۱۸	۱۳۷۵	۳۷۶۸	• شیر - اندازه گیری مقدار پروتئین به روش پیوند با آمیدوپلاک
۱۴	۱۳۹۳	۴۶۵۹	• پنیر پروسس و پنیر پروسس پخش پذیر - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۹	۱۳۷۶	۴۰۱۱	• گوسفند و بز - آیین کار بسته بندی و نشانه گذاری کله و پاچه
۲۵	۱۳۷۶	۴۶۶۰	• شیر و فرآورده های آن - پنیر	۱۲	۱۳۹۶	۴۰۴۶	• شیر و فرآورده های آن - ماست طعم دار - ویژگی‌ها و روش آزمون
۶	۱۳۹۲	۴۶۸۹	• کازئین و کازئینات - اندازه گیری PH (روش مرجع)	۵	۱۳۷۶	۴۰۴۹	• شیر - روش اندازه گیری کفایت همگن کردن
۱۰	۱۳۷۸	۴۶۹۰	• شیر و فرآورده های آن - شیر خشک - روش اندازه گیری قابلیت پراکندگی و خیس شدن فوری در آب	۱۷	۱۳۷۶	۴۰۷۶	• شیر و فرآورده های آن - بستنی - آیین کار بهداشتی ساخت، بسته بندی، نگهداری، توزیع و فروش: ۱۳۷۶.۷:۱۰۰
۸	۱۳۷۸	۴۶۹۱	• ارزیابی حسی شیر و فرآورده های آن با روش نمره دهی	۱۳	۱۳۹۰	۴۱۵۲	• ویژگی‌های روغن های گیاهی خوراکی سرخ کردنی جهت مصرف در صنایع غذایی
۴	۱۳۷۸	۴۶۹۲	• ارزیابی حسی کره با روش نمره دهی	۲۵	۱۳۸۶	۴۱۷۵	• گندم چاودار گندم دوروم و سمولینای گندم دوروم تعیین عدد فالینگ
۴	۱۳۷۸	۴۶۹۳	• ارزیابی حسی شیر خشک با روش نمره دهی	۲۴	۱۳۷۶	۴۲۷۷	• گوسفند و بز - آیین کار کشتار
۶	۱۳۷۸	۴۷۶۱	• نان بستنی - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۹	۱۳۷۷	۴۴۴۵	• کازئین و کازئینات - اندازه گیری پرویین محتوی - (روش مرجع)
۸	۱۳۷۸	۴۷۷۹	• شیر و فرآورده های آن - شمارش میکروارگانیزم‌های لیپولیتیک به روش ویکتوریا بلو	۲۵	۱۳۸۶	۴۴۴۶	• کازئین و کازئینات - اندازه گیری مقدار چربی به روش وزن سنجی - روش آزمون
۱۳	۱۳۷۸	۴۸۱۵	• شیر - آزمون اندازه گیری میزان مواد خارجی نامحلول (روش مرجع)	۸	۱۳۷۷	۴۴۴۷	• شیر و فرآورده های آن - روش اندازه گیری عدد پراکسید چربی بدون آب (روش مرجع)
۲۱	۱۳۷۸	۴۸۱۶	• شیر - آزمون اندازه گیری میزان مواد خارجی نامحلول (روش سریع)	۱۰	۱۳۹۵	۴۴۴۸	• کازئین و کازئینات خوراکی - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۲۵	۱۳۷۷	۴۹۲۳	• شیر و فرآورده های آن - میکروبیولوژی - شمارش یاخته های پیکری به روش میکروسکوپی	۸	۱۳۹۲	۴۴۴۹	• کازئین و کازئینات - اندازه گیری مقدار لاکتوز - روش نور سنجی
۲۴	۱۳۷۸	۴۹۲۵	• شیر، شیر خشک - روش جستجو و اندازه گیری افلاتوکسین ۱M	۲۵	۱۳۸۸	۴۴۵۰	• کازئین‌ها - اندازه گیری اسیدیته آزاد - (روش آزمون مرجع)
۵	۱۳۷۸	۴۹۳۶	• شیرو فرآورده های آن - ارزیابی حسی شیر مایع - روش آزمون	۸	۱۳۸۶	۴۴۵۱	• کازئین و کازئینات - اندازه گیری میزان رطوبت - روش آزمون مرجع
۵	۱۳۷۸	۴۹۳۷	• شیرو فرآورده های آن - ارزیابی حسی بستنی - روش آزمون	۲۵	۱۳۸۸	۴۴۵۲	• کازئین‌ها - اندازه گیری خاکستر تثبیت شده (روش آزمون مرجع)
۷	۱۳۷۸	۴۹۳۸	• شیرو فرآورده های آن - ارزیابی حسی پنیر - روش آزمون	۲۵	۱۳۸۸	۴۴۵۳	• کازئین های رنت و کازئینات‌ها - اندازه گیری خاکستر
۵	۱۳۷۸	۴۹۳۹	• شیرو فرآورده های آن - خامه شیر - روش ارزیابی حسی	۱۸	۱۳۸۴	۴۴۵۴	• کازئین و کازئینات - اندازه گیری مقدار ذرات سوخته و مواد خارجی - روش آزمون
۵	۱۳۷۸	۴۹۴۰	• شیرو فرآورده های آن - ارزیابی حسی فرآورده های تخمیر شده شیر - روش آزمون	۱۴	۱۳۷۷	۴۴۸۳	• صنایع شیر و فرآورده های آن - مخازن حمل - ویژگی‌ها
۷	۱۳۸۹	۴۹۴۱	• شیر خشک و فرآورده های آن - روش اندازه گیری وزن مخصوص انباشته	۱۰	۱۳۸۱	۴۴۹۴	• بسته بندی - شیر و فرآورده های شیری آبگونه، گنجاچه های مقوایی یکبار مصرف - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۱۵	۱۳۷۸	۵۰۱۰	• شیر خشک صنعتی - روش ارزیابی عدد حرارتی - طبقه بندی حرارتی	۷	۱۳۷۷	۴۵۱۸	• شیر و فرآورده های آن - میکروبیولوژی - شمارش باکتریهای مقاوم به حرارت
۱۵	۱۳۸۸	۵۰۱۱	• شیر خشک و فرآورده های خشک شیر - تعیین اندیس نامحلولی - روش آزمون	۱۲	۱۳۷۷	۴۵۱۹	• شیر و فرآورده های آن - میکروبیولوژی - شمارش هاگ باکتریهای هوازی
۲۱	۱۳۷۸	۵۰۱۲	• شیر و فرآورده های آن - اندازه گیری نیترات و نیتريت به روش احیاء با کادمیوم و طیف سنجی	۲۸	۱۳۷۷	۴۵۲۴	• شیر و فرآورده های آن - میکروبیولوژی - روش جستجو و شناسایی لیستر یا منو سایتوجنز
۲۲	۱۳۹۲	۵۰۱۴	• شیر و فرآورده های آن - رنت گاوی و گوساله ای - اندازه گیری مقدار کایموسین و پپسین گاوی به روش کروماتوگرافی	۸	۱۳۷۷	۴۵۴۰	• شیر خشک - اندازه گیری مقدار سدیم به روش بیناب سنجی نشری شعله ای
۱۹	۱۳۸۸	۵۰۲۸-۱	• شیر - شمارش یاخته های پیکری - قسمت اول: روش میکروسکوپی (روش مرجع)	۲۲	۱۳۷۸	۴۶۲۸	• صنایع شیر و سایر فرآورده های مایع آن - ویژگی‌های تجهیزات پاستوریزه کننده
۲۵	۱۳۸۶	۵۰۲۸-۲	• شیر - شمارش یاخته های پیکری - قسمت دوم: راهنمای عملکرد شمارش گره‌های فلورور-اِپتو-الکترونیک	۲۸	۱۳۷۸	۴۶۲۹	• صنایع شیر و فرآورده های آن - آیین کار بهداشتی کارخانجات
۱۰	۱۳۷۹	۵۲۱۳	• پاک کننده اسیدی مورد مصرف در صنایع لبنی				
۷	۱۳۷۹	۵۲۱۴	• پاک کننده قلیایی مورد مصرف در صنایع لبنی				

۳۶	۱۳۹۰	۵۸۱۸-۲	• شیر و فرآورده های آن - اندازه گیری مانده ترکیبات آلی کلره (آفت کش ها) قسمت دوم: خالص سازی استخراجی خام و تأیید روش آزمون	۷	۱۳۹۲	۵۲۲۲	• شیرهای تخمیری - اندازه گیری اسیدیته قابل عیار سنجی - روش پتانسیومتری
۱۰	۱۳۹۰	۵۸۱۹	• شیر و شیر خشک - اندازه گیری میزان پدید با استفاده از روش کروماتوگرافی مایع با کارایی بالا	۲۷	۱۳۸۰	۵۲۳۲	• شیر و فرآورده های آن- میکروبیولوژی- شمارش مستقیم میکروسکوپی
۱۸	۱۳۸۲	۵۸۶۵	• شیر و فرآورده های آن - مایه پنیر میکروبی (قارچی) ویژگی ها و روش های آزمون	۱۴	۱۳۹۴	۵۲۳۴	• شیر و فرآورده های آن - شمارش اشیریشیالی - روش محتمل ترین تعداد (MPN)
۷	۱۳۹۶	۵۸۷۷	• شیر و فرآورده های آن- پودر پنیر - ویژگی ها و روش های آزمون	۱۲	۱۳۷۹	۵۲۳۵	• شیر و فرآورده های آن - میکروبیولوژی-شمارش اشیریشیا کلی - روش شمارش پرگنه با استفاده از صافی غشایی در دمای ۴۴ درجه سلسیوس
۱۳	۱۳۹۳	۵۸۸۱	• پنیر خامه ای - ویژگی ها و روش های آزمون	۶	۱۳۸۰	۵۲۶۴	• شیر و فرآورده های آن - میکروبیولوژی- شمارش میکروارگانیزمهای پروتئولیتیک
۱۱	۱۳۸۱	۶۱۱۱	• شیر خام - میکروبیولوژی- روش جستجوی استرپتوکوکوس آگلانتیه	۱۲	۱۳۸۱	۵۴۸۴	• شیر و فرآورده های آن- میکروبیولوژی- روش شمارش کلی پرگنه های میکروارکانیسم ها در ۳۰درجه سلسیوس
۲۸	۱۳۸۱	۶۱۱۴	• شیر پاستوریزه - آیین کار راهنما جهت استقرار سیستم تجدید و تحلیل خطر نقاط کنترل بحرانی(HACCP)	۱۸	۱۳۸۱	۵۴۸۵	• شیر و فرآورده های آن - راهنمای عمومی بازرسی و نمونه برداری جهت تعیین شرایط بهداشتی واحدهای تولیدی
۶	۱۳۹۳	۶۱۲۷	• کشک مایع صنعتی - ویژگی ها و روش های آزمون	۲۵	۱۳۸۱	۵۴۸۶-۱	• شیر و فرآورده های آن - میکروبیولوژی- شمارش کلی فرمها قسمت اول - روش شمارش پرگنه در ۳۰ درجه سلسیوس (بدون تقویت سازی)
۷	۱۳۸۱	۶۱۵۷	• شیر و فرآورده های آن - اندازه گیری لاکتوز به روش معمولی	۲۰	۱۳۸۱	۵۴۸۶-۲	• شیر و فرآورده های آن - شمارش کلی فرم ها قسمت دوم - روش شمارش بیشترین تعداد احتمالی ۳۰ درجه سلسیوس
۱۴	۱۳۸۲	۶۶۲۹	• شیر و فرآورده های آن - پنیر تازه - ویژگی ها و روش های آزمون	۳	۱۳۸۶	۵۵۵۰	• کازئینو کازئینات - اندازه گیری میزان رطوبت - روش آزمون
۱۳	۱۳۸۱	۶۷۵۹	• شیر و فرآورده های آن - استفاده از آغازگر در تولید پنیر - آیین کار	۳	۱۳۸۱	۵۵۵۲	• شیر و فرآورده های آن- پنیر موزا رلا - ویژگی های میکروبیولوژی
۱۴	۱۳۸۱	۶۸۱۲	• شیر و فرآورده های آن- پساب کره و پودر پساب کره - آب پنیر و پودر آب پنیر - تعیین فعالیت فسفاتاز قلیایی - روش معمولی- روش آزمون	۳۰	۱۳۸۰	۵۵۶۱	• اماکن شیردوشی - آیین کار بهداشتی
۹	۱۳۸۲	۶۸۵۰	• شیر و فرآورده های آن - اندازه گیری مقدار نیتروزن کازئین در شیر مایع(روش معمول)- روش آزمون	۲۸	۱۳۸۰	۵۵۶۲	• اماکن ماست زنی - آیین کار بهداشتی
۱۲	۱۳۹۵	۶۹۴۴	• شیر غلیظ شده شیرین - ویژگی ها و روشهای آزمون	۴	۱۳۸۱	۵۶۳۷	• مارگارین (کره نباتی) ویژگی های میکروبی
۱۱	۱۳۹۵	۶۹۴۵	• شیر تبخیر شده - ویژگی ها و روشهای آزمون	۷	۱۳۸۰	۵۶۶۰	• شیر و فرآورده های آن - خامه و بستنی - روش احیاء آبی متیلن (آزمایش ردکنز)
۶	۱۳۹۵	۶۹۵۹	• پنیر و فرآورده های آن - پودر آب پنیر - ویژگی ها و روشهای آزمون	۲۱	۱۳۹۱	۵۷۷۲	• پنیر سفید رسیده در آب نمک و پنیر تازه - آیین کار تولید
۳	۱۳۸۸	۷۰۳۹	• شیر و فرآورده های آن - نمونه برداری - بازرسی به روش وصفی ها	۳۷	۱۳۸۴	۵۸۰۷-۱	• شیر خشک، مخلوطهای یخی خشک(پودر خشک فرآورده های یخی) و پنیر فراوری شده- تعیین مقدار لاکتوز- قسمت اول- تعیین گلوکز بدست آمده از لاکتوز به روش آنزیمی- روش آزمون
۱۰	۱۳۸۲	۷۰۴۰	• شیر و فرآورده های آن - نمونه گیری بازرسی به روش متغیرها	۲۷	۱۳۸۲	۵۸۰۷-۲	• شیر خشک - مخلوط یخی خشک (پودر خشک فرآورده های یخی) و پنیرهای فرآیند شده - تعیین مقدار لاکتوز- قسمت دوم - تعیین گالاکتوز مشتق شده از لاکتوز بروش آنزیمی - روش آزمون
۱۶	۱۳۹۳	۷۰۴۱-۱	• شیر و فرآورده های لبنی - تعیین فعالیت آنزیم فسفاتاز قلیایی - قسمت ۱ - روش فلورومتريک برای شیر و نوشیدنی های بر پایه شیر	۹	۱۳۸۹	۵۸۱۷-۱	• شیر خشک بدون چربی - اندازه گیری مقدار ویتامین A قسمت ۱: روش رنگ سنجی
۲۰	۱۳۹۵	۷۰۴۱-۲	• شیر و فرآورده های لبنی - تعیین فعالیت آنزیم فسفاتاز قلیایی - قسمت ۲- روش فلورومتريک برای پنیر	۹	۱۳۸۹	۵۸۱۷-۲	• شیر خشک بدون چربی - تعیین مقدار ویتامین A قسمت ۲: روش کروماتوگرافی مایع با کارایی بالا
۱۲	۱۳۹۱	۷۱۳۳	• شیر و فرآورده های لبنی - اندازه گیری آفلا توکسین IM۱ - تخلیص به وسیله ستون ایمونوفینیتی به روش کروماتوگرافی مایع با کارایی بالا	۲۵	۱۳۸۲	۵۸۱۷	• شیر خشک بدون چربی - اندازه گیری ویتامین A به روش رنگ سنجی - روش آزمون
۶	۱۳۸۳	۷۳۲۲	• موتورهای درونسوز رفت و برگشتی - محفظه کلاچ - ابعاد اسمی و رواداریها	۲۲	۱۳۹۰	۵۸۱۸-۱	• شیر - فرآورده های آن اندازه گیری مانده آفت کش ها ترکیبات کلره آلی بخش یکم: ملاحظات کلی
۱۴	۱۳۸۳	۷۶۸۶	• پودر خامه- ویژگی ها و روش های آزمون				

۱۷	۱۳۹۰	۸۹۷۵	• آب پنیر-اندازه گیری چربی به روش وزن سنجی (روش مرجع)	۲۳	۱۳۸۳	۷۷۱۳	• شیر و فرآورده های آن-ماسست-شمارش میکروارگانسیم های پایه تولید کننده(لاکتوباسیلوس دلبروکی زیر گونه بولگاریکوس و استرپتوکوکوس ترموفیلوس)
۹	۱۳۸۶	۸۹۷۸	• کره - اندازه گیری نمک به روش آزمون پتانسیومتری				
۲۸	۱۳۸۹	۸۹۷۹	• غذای نوزاد بر پایه شیر - تعیین مقدار چربی به روش وزن سنجی - روش آزمون مرجع	۹	۱۳۸۳	۷۷۲۳	• شیر و فرآورده های آن-فرآورده های پروتئینی خشک شده شیر-اندازه گیری شاخص حلالیت ازت
۶	۱۳۹۵	۹۰۱۱	• پنیر پارمسان -ویژگیها و روش های آزمون				
۶	۱۳۹۵	۹۰۱۲	• پنیر کاجیوتا-ویژگیها و روشهای آزمون	۱۷	۱۳۸۹	۷۹۳۸	• شیر بدون چربی، آب پنیر و دوغ کره-اندازه گیری میزان چربی-روش وزن سنجی (روش آزمون مرجع)
۹	۱۳۹۵	۹۰۱۳	• پنیر گودا-ویژگیها و روشهای آزمون				
۶	۱۳۹۵	۹۰۱۴	• پنیر بوترکیزه-ویژگیها و روشهای آزمون	۱۵	۱۳۸۳	۷۹۴۹	• شیر غلیظ قوطی شده-تعیین میزان قلع به روش طیف سنجی جذب اتمی کوره گرافیتی
۱	۱۳۹۷	۹۱۳۱-۸۱	• روغن خوراکی مصرفی خانوار-ویژگی ها و روش آزمون-اصلاحیه شماره ۱	۲۵	۱۳۸۴	۸۰۳۶	• شیر و فرآورده های آن - راهنمای توصیفی اندازه گیری آفلاتوکسین ۱M با استفاده از روش ایمنی سنجی آنزیماتیک رقابتی
۱۸	۱۳۹۴	۹۱۳۱	• روغن خوراکی مصرفی خانوار-ویژگی ها و روش های آزمون				
۲۰	۱۳۸۶	۹۱۷۵	• پنیر و فرآورده های پنیر پروسس - اندازه گیری میزان اسید سیتریک - روش آزمون	۲۵	۱۳۸۴	۸۰۶۴	• شیر خشک - ارزیابی شدت عملیات حرارتی به روش کروماتوگرافی با کارایی بالا (HPLC)
۲۴	۱۳۹۴	۹۱۸۸-۱	• شیر و فرآورده های آن - تعیین مقدار نیترژن قسمت ۱ - محاسبه مقدار پروتئین خام به روش کلدال	۲۵	۱۳۸۴	۸۱۵۰	• فرآورده های یخی خوراکی - آیین کار تولید
۱۲	۱۳۹۰	۹۱۸۸-۲	• شیر-تعیین میزان نیترژن-قسمت ۲: روش هضم بلوکی (روش ماکرو)	۲۵	۱۳۸۴	۸۲۴۸	• کره - شیرهای تخمیری و پنیر تازه - شمارش میکروارگانسیم های آلوده کننده - روش شمارش کلی در ۳۰ درجه سلسیوس
۱۲	۱۳۹۰	۹۱۸۸-۳	• شیر- تعیین میزان نیترژن- قسمت ۳: روش هضم بلوکی (روش متداول تسریع شده نیمه ماکرو)	۲۵	۱۳۸۶	۸۳۸۹-۱	• کره - تعیین میزان رطوبت چربی و مواد جامد بدون چربی قسمت اول تعیین میزان رطوبت روش آزمون
۲۵	۱۳۸۶	۹۱۸۸-۴	• شیر تعیین میزان نیترژن قسمت ۴ تعیین میزان نیترژن غیر پروتئینی	۲۵	۱۳۸۵	۸۳۸۹-۲	• کره - تعیین رطوبت ، مواد خشک بدون چربی و چربی - قسمت دوم - روش آزمون مرجع
۱۱	۱۳۸۶	۹۱۸۸-۵	• شیر-تعیین میزان نیترژن-قسمت پنجم-تعیین میزان نیترژن پروتئینی	۲۵	۱۳۸۴	۸۳۸۹-۳	• کره - تعیین رطوبت، مواد خشک بدون چربی و چربی - قسمت سوم : روش محاسبه مقدار چربی
۲۵	۱۳۸۶	۹۱۸۹	• شیر و فرآورده های شیری روش های استخراج چربیها و ترکیبات محلول در چربی	۲۵	۱۳۸۴	۸۴۶۱	• تراویده شیر حاصل از فرآیند اولترافیلتراسیون (فرآپالایش شیر) - ویژگیها
۱۳	۱۳۸۶	۹۲۱۶	• شیر و فرآورده های آن تعیین میزان فسفورزین روش کروماتوگرافی مایع فاز معکوس زوج یونی با کارایی بالا	۱۲	۱۳۹۲	۸۴۹۰	• شیر خشک فوری - تعیین قابلیت پراکندگی و نم پذیری
۲۲	۱۳۸۶	۹۲۶۹	• شیر خشک بدون چربی - تعیین میزان ویتامین D با استفاده از کروماتوگرافی مایع با کارایی بالا	۵	۱۳۹۰	۸۵۷۳	• پودر شیر کامل فوری - تعیین مقدار ذرات سفید
۷	۱۳۹۰	۹۴۴۱	• شیر و فرآورده های آن - اندازه گیری مقدار روی - روش طیف سنجی جذب اتمی شعله ای	۲۵	۱۳۸۴	۸۵۸۳	• میکروبیولوژی مواد غذایی - آشکارسازی مواد غذایی پرتو دید حاوی مواد معدنی سیلیکاتی قابل تفکیک با استفاده از ترمولومینسانس - روش آزمون
۱۶	۱۳۸۶	۹۴۷۰	• شیر خام تعیین سریع مقدار سولفامتازین به روش کروماتوگرافی مایع با کارایی بالا	۲۵	۱۳۸۶	۸۷۵۶	• شیر سالم - سالم سازی شده با روش حرارتی- تعیین مقدار لاکتولوز با استفاده از روش کروماتوگرافی - مایع با کارایی بالا
۲۵	۱۳۸۶	۹۶۱۶	• فرآورده های شیر - شمارش لاکتوباسیلوس اسیدوفیلوس احتمالی در محیط کشت انتخابی روش شمارش کلی در ۳۷	۲۵	۱۳۸۵	۸۷۸۰	• شیر و شیر خشک، دوغ کره و پودر دوغ کره، آب پنیر و پودر آب پنیر - شناسایی فعالیت فسفاتاز - روش آزمون
۲۵	۱۳۸۶	۹۶۵۹	• شیر و فرآورده های بر پایه شیر شناسایی نوکلئاز مقاوم به حرارت حاصل از استافیلوکوکوس کواگولاز مثبت	۲۵	۱۳۸۵	۸۷۸۱	• شیر خشک - تعیین میزان رطوبت - روش آزمون - مرجع
۲۵	۱۳۸۶	۹۷۱۵	• سویا برگر - ویژگیها و روشهای آزمون	۲۵	۱۳۸۵	۸۷۸۵	• پنیر - تعیین مقدار چربی به روش Van Gallik - روش آزمون
۲۵	۱۳۸۶	۹۷۹۴	• شیر اندازه گیری مقدار لاکتولوز روش آزمون آنزیمی				
۱۷	۱۳۹۰	۹۸۷۰	• شیروفرآورده های آن -اندازه گیری مقدار آهن- روش طیف سنجی (روش آزمون مرجع)	۲۵	۱۳۸۵	۸۷۸۷	• شیر و فرآورده های آن - شرح روش های استاندارد شده سنجش ایمنی یا سنجش پذیرنده ها جهت تشخیص باقیمانده مواد ضد میکروبی - راهنما
۲۵	۱۳۸۶	۹۸۷۱	• شیر و نوشیدنی های بر پایه شیر - اندازه گیری فعالیت فسفاتاز قلبیایی به روش سیستم آنزیمی فعال شده - نوری	۹	۱۳۸۶	۸۸۱۸	• چربی شیر - آماده سازی متیل استر اسیدهای چرب - روش آزمون
۲۵	۱۳۸۶	۹۸۷۲	• شیر و فرآورده های شیری - مایع پنییری گوسفندی و بز - اندازه گیری فعالیت کل انعقاد شیر	۱۶	۱۳۸۶	۸۸۱۹	• چربی شیر - اندازه گیری ترکیب اسیدهای چرب با استفاده کروماتوگرافی گازی - روش آزمون
۲۵	۱۳۸۶	۹۸۷۴	• ماست اندازه گیری مقدار کل مواد جامد - روش آزمون	۲۶	۱۳۸۶	۸۹۷۴	• سیستمهای سرد کننده و نگهداری شیر در دامداریها - الزامات

۴	۱۳۸۸	۱۱۹۷۶-۳	• کره-تعیین مقدار رطوبت، مواد جامد بدون چربی و چربی - روش های معمول - قسمت سوم: اندازه گیری مقدار چربی	۲۵	۱۳۸۶	۱۰۰۷۸	• خامه عسل - ویژگی ها
				۲۵	۱۳۸۶	۱۰۰۷۹	• خامه خرما - ویژگی ها
				۲	۱۳۹۴	۱۰۰۸۴-A1	• کره اسپرید-ویژگیها و روش های آزمون (اصلاحیه شماره ۱)
۱۱	۱۳۸۹	۱۲۱۸۴	• بستنی و فراورده های شیر - اندازه گیری مقدار ساکارز و گلوکز- روش آنزیمی	۲۵	۱۳۸۶	۱۰۰۸۴	• کره اسپرید - ویژگی ها
۱۲	۱۳۸۹	۱۲۲۷۸	• شیر و فراورده های آن - تعیین میزان لاکتوز با استفاده از روش کروماتوگرافی مایع با کارایی بالا (روش مرجع)	۱۳	۱۳۹۲	۱۰۱۵۵	• شیر و فراورده های آن - منعقد کننده های میکروبی - تعیین فعالیت کل لخته کنندگی شیر
				۱۲	۱۳۹۶	۱۰۲۰۸	• شیر خشک بدون چربی حیوانی با روغن های گیاهی - ویژگی ها و روش های آزمون
۱۱	۱۳۹۵	۱۲۲۷۹	• پنیر کاممبرت- ویژگیها و روشهای آزمون	۲۵	۱۳۸۶	۱۰۲۰۹	• مخلوط شیر بدون چربی تعلیق شده شیرین و روغن گیاهی خوراکی - راهنما
۱۴	۱۳۸۹	۱۲۵۰۲	• شیر - اندازه گیری نقطه انجماد - روش ترمیستور کریوسکوپ (روش مرجع) - روش آزمون	۲۵	۱۳۸۶	۱۰۲۱۰	• مخلوط شیر بدون چربی تغلیظ شده و روغن گیاهی خوراکی - مقررات عمومی
۱۲	۱۳۸۹	۱۲۵۱۲-۱	• شیر و فراورده های آن - غذاهای پایه - اندازه گیری مقدار چربی به روش وزن سنجی و بیسل برن تراب (روش مرجع) - قسمت ۱: غذاهای کودکان	۲۵	۱۳۸۶	۱۰۵۲۲	• شیر تعیین کمی کیفیت باکتریولوژیکی راهنمایی برقراری و صحنه گذاری رابطه تبدیلی بین نتایج روش معمولی و نتایج روش آزمون
۱۴	۱۳۸۹	۱۲۵۱۲-۲	• شیر و فراورده های آن - غذاهای پایه - اندازه گیری مقدار چربی به روش وزن سنجی و بیسل برن تراب (روش مرجع) - قسمت ۲ - فراورده های یخی خوراکی و مخلوط های یخی	۲۵	۱۳۸۶	۱۰۵۲۳	• کره - تعیین استحکام - روش آزمون
				۲۵	۱۳۸۶	۱۰۵۲۸	• دوغ - آیین کار تولید
۱۳	۱۳۸۹	۱۲۵۱۲-۳	• شیر و فراورده های آن - غذاهای پایه - اندازه گیری مقدار چربی به روش وزن سنجی و بیسل برن تراب (روش مرجع) - قسمت ۳: موارد خاص	۲۵	۱۳۸۶	۱۰۶۹۱	• کره - تعیین ضریب شکست چربی
				۱	۱۳۸۸	۱۰۶۹۶	• پنیر پروسس آنالوگ - ویژگی ها
۸	۱۳۹۶	۱۲۷۳۶	• پنیر تازه با چربی گیاهی (پنیر تازه آنالوگ) - ویژگی ها و روش های آزمون	۲۵	۱۳۸۷	۱۰۷۸۰	• شیر و فراورده های آن -تعیین میزان کلسیم ،سدیم ،پتانسیم و منیزیم-روش طیف سنجی جذب اتمی
۱۸	۱۳۸۹	۱۲۹۵۰	• شیر و فراورده های شیری- اندازه گیری آفت کشهای آلی کلره و بی فنیل های چندکلره- روش کروماتوگرافی گاز-مایع با ستون کاپیلاری با آشکار ساز رابیش الکترونی	۲۵	۱۳۸۷	۱۱۱۳۴	• شیر خشک - تعیین میران پروتئین های سویا و نخود با استفاده از الکتروفورز موئینه در حضور سدیم دودسیل سولفات(SDS-CE)روش غربالگری
				۱	۱۳۹۷	۱۱۳۲۵-A۲	• ماست پروبیوتیک-ویژگی ها و روش های آزمون
				۱۹	۱۳۸۸	۱۱۳۲۵	• ماست پروبیوتیک-ویژگی ها و روش های آزمون
۱۲	۱۳۹۰	۱۳۲۹۹	• قره قروت - ویژگیها و روشهای آزمون	۶	۱۳۹۳	۱۱۳۲۸	• شیر ، خامه و شیر تخمیر شده - اندازه گیری مقدار کل ماده خشک (روش مرجع)
۷	۱۳۹۴	۱۳۳۲۶	• پنیر پروولون-ویژگی ها و روش های آزمون	۲۲	۱۳۹۰	۱۱۳۳۰	• شیر - اندازه گیری چربی به روش وزن سنجی (روش آزمون مرجع)
۱۶	۱۳۹۰	۱۳۳۲۷-۱	• شیر و فراورده های آن - تعیین درصد نیترات و نیتريت قسمت اول : استفاده از روش کاهش کادمیوم و طیف سنجی	۹	۱۳۹۵	۱۱۸۳۲	• پنیر چدار-ویژگیها و روشهای آزمون
				۱۱	۱۳۹۵	۱۱۸۳۳	• پنیر ادام -ویژگی ها و روشهای آزمون
۱۶	۱۳۹۰	۱۳۳۲۷-۲	• شیر و فراورده های آن - تعیین درصد نیترات و نیتريت قسمت دوم : با استفاده از روش آزمایش جریان مقطع	۱۲	۱۳۸۸	۱۱۸۷۶	• شیر و شیرغلیظ بسته بندی شده درقوطی- تعیین مقدار قلع - روش طیف سنجی - روش آزمون
				۱۹	۱۳۸۸	۱۱۸۷۷	• چربی شیر بدون آب - تعیین ترکیب استرولی با استفاده از کروماتوگرافی گاز - مایع(روش متداول)
۱۲	۱۳۹۰	۱۳۳۲۷-۳	• شیر و فراورده های آن - تعیین درصد نیترات و نیتريت - قسمت ۳: استفاده از روش کاهش کادمیوم و آزمایش تزریق	۹	۱۳۸۸	۱۱۸۷۸	• شیرخشک و فراورده های خشک شیر - تعیین عملکرد آن ها در قهوه داغ (آزمون قهوه)
۶	۱۳۹۴	۱۳۳۲۸	• پنیر کولومبیز-ویژگیها و روشهای آزمون	۱۰	۱۳۹۰	۱۱۸۷۹	• فراورده های چربی شیر - اندازه گیری مقدار آب - روش کارل فیشر
۷	۱۳۹۶	۱۳۴۱۸	• شیر و فراورده های آن - پنیر اولیه - ویژگی ها و روش های آزمون	۲۴	۱۳۸۸	۱۱۸۸۰	• چربی شیر بدون آب - تعیین ترکیب استرولی با استفاده از کروماتوگرافی گاز - مایع(روش مرجع)
۹	۱۳۹۰	۱۳۵۲۵	• پنیرخامه ای باچربی گیاهی - ویژگیها و روشهای آزمون	۲۴	۱۳۹۲	۱۱۹۵۶	• صنایع لبنی-معیار مصرف انرژی در فرایندهای تولید
۱۱	۱۳۹۵	۱۳۵۲۶	• شیر و فراورده های آن-پنیر پیتزای پروسس -ویژگیها و روش های آزمون	۷	۱۳۸۸	۱۱۹۷۶-۱	• کره-اندازه گیری مقدار رطوبت، مواد جامد بدون چربی و چربی -روش های معمول - قسمت اول: اندازه گیری مقدار رطوبت
۶	۱۳۹۰	۱۳۵۲۷	• تولید پنیر اولیه- آیین کار بهداشتی	۹	۱۳۸۸	۱۱۹۷۶-۲	• کره-اندازه گیری مقدار رطوبت، موادجامد بدون چربی و چربی - روش های معمول -قسمت دوم:اندازه گیری مقدار مواد جامد بدون چربی
۸	۱۳۹۰	۱۳۵۷۴	• پنیر- تعیین مقدار نیسین A به روش کروماتوگرافی مایع با طیف سنجی جرمی - روش آزمون				
۱۵	۱۳۹۰	۱۳۶۳۴	• شیر و فراورده های آن- تعیین میزان نیتروژن - روش متداول با استفاده از احتراق بر مبنای اصل دوماس				
۲	۱۳۹۶	۱۳۶۳۵-A۱	• خامه طعم دار پاستوریزه و فرادما (UHT)-ویژگی ها- اصلاحیه شماره ۱				

۱۲	۱۳۹۶	۱۶۰۲۰	• شیر و فرآورده های آن - شیر و پنیر - اندازه گیری میزان لیزوزیم سفیده تخم مرغ با روش کروماتوگرافی مایع با عملکرد بالا (HPLC)	۱۳	۱۳۹۴	۱۳۶۳۵	• خامه طعم دار پاستوریزه و فرآداما (UHT) - ویژگیها
				۱۷	۱۳۹۰	۱۳۶۷۲	• مخلوطهای یخی و فرآورده های یخی خوراکی برپایه شیر - اندازه گیری چربی به روش وزن سنجی (روش مرجع)
۴۱	۱۳۹۲	۱۶۰۲۷	• سالن شیردوشی گاوهای شیری	۱۱	۱۳۹۰	۱۳۶۹۷	• شیر و فرآورده های آن - تعیین مقدار چربی - راهنمای عمومی استفاده از روش بوتریمتری
۲	۱۳۹۴	A1-۱۶۰۳۳	• پودر پروتئین تغلیظ شده شی - ویژگیها و روشهای آزمون (اصلاحیه شماره ۱)	۱۱	۱۳۹۵	۱۳۶۹۹	• پنیر دانبو - ویژگیها و روشهای آزمون
۶	۱۳۹۲	۱۶۰۳۳	• پودر پروتئین تغلیظ شده شیر - ویژگی ها و روش های آزمون	۱۲	۱۳۹۵	۱۳۷۰۱	• پنیر امنتال - ویژگیها و روشهای آزمون
۱۱	۱۳۹۲	۱۶۷۱۸	• پنیر و پنیر فرآوری شده - اندازه گیری اجزای نیتروژنی - روش آزمون	۸	۱۳۹۰	۱۳۷۰۲	• پنیر بری - ویژگیها و روشهای آزمون
۱۲	۱۳۹۲	۱۶۸۸۱	• نوشیدنی های میوه برپایه شیر - ویژگی ها و روش های آزمون	۱۱	۱۳۹۰	۱۳۷۰۷	• شیر و فرآورده های آن - روش شمارش گونه های سودوموناس
۱۵	۱۳۹۲	۱۶۹۲۹	• شیر خام - اندازه گیری تتراسایکلین ها به روش کروماتوگرافی مایع با کارایی بالا	۱۲	۱۳۹۰	۱۳۷۰۸	• شیر خشک - شمارش اسپورهای مقاوم به حرارت باکتری های گرمادوست
۵	۱۳۹۲	۱۷۰۲۷	• کره - تعیین میزان پراکندگی آب - روش آزمون	۹	۱۳۹۰	۱۳۷۹۷	• پنیر - تعیین خواص رئولوژیک توسط فشرده سازی تک محوری با سرعت جابه جایی ثابت
۱۵	۱۳۹۲	۱۷۱۶۱	• شیر - شمارش باکتری - پروتکل برای ارزیابی روش های جایگزین	۱۳	۱۳۹۰	۱۳۷۹۸	• اندازه گیری شیر - محتوای اوره - روش آنزیمی با استفاده از تفاوت در pH (روش مرجع)
۱۲	۱۳۹۳	۱۷۳۷۱	• شیر - اندازه گیری لاکتوز - روش آنزیمی با استفاده از اختلاف pH - روش آزمون	۹	۱۳۹۰	۱۳۷۹۹-۱	• اندازه گیری شیر - تعیین نیتروژن کازئین - قسمت ۱ روش غیر مستقیم (روش مرجع)
۱۸	۱۳۹۳	۱۷۳۷۴	• فرآورده های شیر - تعیین اسیدی شدن محیط های کشت لبنی با اندازه گیری پیوسته pH	۸	۱۳۹۰	۱۳۷۹۹-۲	• شیر - تعیین مقدار نیتروژن کازئین - قسمت ۲ - روش مستقیم
۱۵	۱۳۹۳	۱۷۵۰۶	• شیر و فرآورده های شیری - تعیین مقدار نیترات - روش کاهش آنزیمی و اسپکترومتری جذب مولکولی بعد از واکنش گرایس	۴	۱۳۹۰	۱۳۸۰۱	• کره - تعیین pH سرم - روش پتانسیومتری
۱۰	۱۳۹۳	۱۷۵۱۳	• شیر و فرآورده های آن - آماده سازی لیباز پیش معده جهت تعیین فعالیت آنزیم لیباز	۲	۱۳۹۰	۱۳۸۲۹-۱	• پنیر ، لایه خارجی پنیر و پنیر فرآیند شده - تعیین غلظت ناتامایسین - قسمت ۱: روش بیناب سنجی جذب مولکولی برای لایه خارجی پنیر
۲۰	۱۳۹۳	۱۷۶۰۲	• محصولات پنیر و پنیر فرآوری شده - اندازه گیری میزان چربی	۶	۱۳۹۰	۱۳۸۲۹-۲	• پنیر، لایه خارجی پنیر و پنیر فرآیند شده - تعیین غلظت ناتامایسین - قسمت ۲: روش کروماتوگرافی مایع با کارایی بالا برای پنیر، لایه خارجی پنیر و پنیر فرآیند شده
۱۲	۱۳۹۳	۱۸۵۴۵	• شیر و فرآورده های آن - اندازه گیری آفلاتوکسین ۱M در پنیر به روش کروماتوگرافی مایع با کارایی بالا و خالص سازی با ستون ایمونوآفینیتهی - روش آزمون	۳	۱۳۹۵	A1-۱۳۸۶۳	• پنیر لاکتیکی - ویژگی ها و روش های آزمون (اصلاحیه شماره ۱)
۱۷	۱۳۹۵	۱۹۱۳۴	• آش دوغ - ویژگی ها و روشهای آزمون	۷	۱۳۹۰	۱۳۸۶۳	• پنیر لاکتیکی - ویژگی ها و روش های آزمون
۶	۱۳۹۲	۱۹۴۸۸	• پنیر - تعیین مقدار چربی - بوتیرومتر مورد استفاده در روش ون گولیک	۱۱	۱۳۹۰	۱۴۰۹۴	• فرآورده های تخمیری شیر - کشتهای آغازگر باکتریایی - شناسایی
۱۹	۱۳۹۳	۱۹۶۰۱	• شیر و فرآورده های لبنی مایع - استفاده از طیف سنجی مادون قرمز میانی - راهنما	۱۱	۱۳۹۱	۱۴۶۲۰	• شیر تغلیظ شده شیرین - اندازه گیری مواد جامد کل (روش مرجع)
۱۰	۱۳۹۱	۱۹۶۳۸	• لاکتوز - اندازه گیری میزان آب - روش کارل فیشر	۲۰	۱۳۹۱	۱۴۶۸۱	• شیر و فرآورده های آن - دسرهای شیری ویژگیها و روش های آزمون
۱۱	۱۳۹۴	۱۹۶۹۷	• دسر نوشیدنی بر پایه لبنی - ویژگی ها و روش های آزمون	۱۹	۱۳۹۱	۱۴۶۸۳	• بستنی پروبیوتیک - ویژگیها و روشهای آزمون
۲۳	۱۳۹۳	۱۹۶۹۸	• شناسایی شیر گاو و کازئینات گاوی در پنیر تولید شده از شیر گوسفند، بز، گاو میش و یا مخلوط آنها - روش آزمون	۱۰	۱۳۹۵	۱۴۸۱۲	• پنیر سنت پائولین - ویژگیها و روشهای آزمون
۹	۱۳۹۳	۱۹۶۹۹	• شیر خام گوسفند - ویژگی ها و روش های آزمون	۹	۱۳۹۵	۱۴۸۱۳	• پنیر سامسو - ویژگیها و روشهای آزمون
۶	۱۳۹۳	۱۹۷۰۰	• شیر - آشکارسازی و اندازه گیری خنثی کننده های بی کربنات، کربنات و هیدرواکسید سدیم	۱۶	۱۳۹۲	۱۴۸۶۴-۱	• شیر - تعریف و ارزیابی درستی کل روش های جایگزین آنالیز شیر قسمت ۱: ویژگی های تجزیه ای روش های جایگزین
۸	۱۳۹۳	۱۹۷۰۱	• شیر - آشکارسازی و اندازه گیری شوینده و سفید کننده	۳۰	۱۳۹۲	۱۴۸۶۴-۲	• شیر - تعریف و ارزیابی درستی کل روش های جایگزین آنالیز شیر - قسمت ۲: کالیبراسیون و کنترل کیفیت در آزمایشگاه شیر
۲۵	۱۳۹۴	۲۰۲۱۷	• پودر بستنی شیری بدون چربی - ویژگی ها و روش های آزمون	۹	۱۳۹۲	۱۴۹۸۷	• اندازه گیری مقدار پروتئین آب پنیر از پروتئین کل در شیر و فرآورده های آن به روش پولاروگرافی
۱۲	۱۳۹۴	۲۰۴۳۸	• سدیم بنزوات و پتاسیم سوربات در دوغ - اندازه گیری به روش کروماتوگرافی مایع با کارایی بالا	۶۸	۱۳۹۷	۱۵۵۷۰	• خوراک انسان و دام - کنترل کیفیت تجزیه ای و روش های اجرایی صحه گذاری روش آزمون اندازه گیری باقی مانده آفت کش ها - راهنما

۲۲	۱۳۷۹	۱۰۲۷	• دام زنده - بازرسی بهداشتی	۶	۱۳۹۴	۲۰۸۰۵	• شیر خام شتر-ویژگی ها و روشهای آزمون
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۲۸	• گوشت و فرآورده های آن اندازه گیری روش آزمون مرجع	۱۴	۱۳۹۴	۲۰۸۰۷	• اندازه گیری ملاسین در شیر خشک به روش کروماتوگرافی مایع با کارایی بالا-روش آزمون
۱۲	۱۳۶۴	۱۰۲۹	• گوشت و فرآورده های آن - اندازه گیری ازت در گوشت(روش مرجع)	۶۸	۱۳۹۵	۲۱۴۶۷	• شیر و فرآورده های آن -غذای فرموله شده نوزاد و بزرگسال -اندازه گیری ترکیب اسیدهای چرب -روش کروماتوگرافی گازی موئینه
۱۱	۱۳۷۰	۱۰۳۰	• فرآورده های گوشتی - روش اندازه گیری نشاسته	•	•	•	•
۲۵	۱۳۸۶	۱۱۳۴	• گوشت و فرآورده های گوشتی تعیین مقدار کل فسفر روش اسپکترومتر	۶	۱۳۹۶	۲۱۷۹۱	• تعیین میزان اتیل استریتا - آپو-۸- کاروتینیک اسید در کره ، روغن کره با روش طیف سنجی
۱۲	۱۳۵۳	۱۲۵۱	• گوشت مرغ و خروس - قطعه بندی	۱۰	۱۳۹۶	۲۲۵۶۰	• کره و روغن کره-تعیین کلسترول و استرول های گیاهی-روش کروماتوگرافی گازی
۴۶	۱۳۸۰	۱۷۱۱	• کشتارگاه - مسیر کشتار و بازرسی بهداشتی طیور - پیش از کشتار و نحوه قضاوت بهداشتی	۱۴	۱۳۹۶	۲۲۵۶۱	• شیرخام گاو میش-ویژگی ها و روش های آزمون
۱۳	۱۳۵۶	۱۸۰۷	• مرغ بریان - ویژگی ها، شرایط آماده کردن (بسته بندی شده)	۷	۱۳۹۰	۱۳۸۶۳	• پنیر لاکتیکی - ویژگی ها و روش های آزمون
۶۷/۱۲۰ گوشت و فرآورده های گوشتی							
۲۵	۱۳۵۷	۲۰۲۵	• روش نمونه برداری از تخم مرغ و فرآورده های آن	تعداد	سال	شماره ملی	عنوان
۶	۱۳۷۳	۲۱۵۰	• بسته بندی گوشت قرمز فشرده - قوطیهای فلزی - ویژگیها	صفحه	•	•	•
۲	۱۳۸۷	A1-۲۳۰۳	• سوسیس و کالباس - ویژگی ها و روش های آزمون (اصلاحیه شماره ۱)	۱۸	۱۳۹۵	۱۸۶	• خویار-ویژگیها و روشهای آزمون
۲۳	۱۳۸۴	۲۳۰۳	• سوسیس و کالباس- ویژگی ها و روش های آزمون	۷	۱۳۷۴	۲۲۰	• تخم مرغ خوراکی - ویژگیها- طبقه بندی - بسته بندی
۱۴	۱۳۹۵	۲۳۰۴	• همبرگر خام منجمد -ویژگی ها و روشهای آزمون	۲۶	۱۳۸۰	۳۱۱	• تخم مرغ جوجه کشی
۷	۱۳۷۴	۲۳۸۹	• کشتارگاه طیور - ویژگی های پودر بقایای کشتارگاه	۲۴	۱۳۴۷	۴۳۴	• دامهای کشتاری - وسایل و شرایط حمل و نقل
۹	۱۳۷۸	۲۳۹۴-۱	• ماهی و میگو - میکروبیولوژی- ویژگیها	۱۷	۱۳۴۶	۴۵۰	• گوشت گوسفند و بز - برش
۲۵	۱۳۸۶	۲۳۹۴	• میکروبیولوژی - گوشت قرمز ، لاشه ، قطعه بندی و گوشت چرخ کرده - ویژگیها و روش های آزمون (تجدیدنظر اول)	۱۶	۱۳۷۰	۴۵۷	• کشتارگاهها - تاسیسات و تجهیزات - بازار خرید و فروش دامهای کشتاری
۲۰	۱۳۶۴	۲۴۵۶	• ماشین های جوجه کشی - ویژگیها و روش های آزمون	۱۱	۱۳۸۱	۴۷۶	• فرآورده های دامی و گیاهی - روش اندازه گیری ماده ازت
۵	۱۳۷۲	۲۴۷۳	• پودر صدف - ویژگیها و روش های آزمون	۴۹	۱۳۸۰	۴۹۶	• دامهای کشتاری- اصطبل انتظار
۱۳	۱۳۹۶	۲۴۸۷	• پودر تخم مرغ کامل-ویژگی ها و روش های آزمون	۱۷	۱۳۷۱	۵۲۳	• دام های کشتاری - روش قضاوت بهداشتی روی لاشه و اعضاء در بازرسی پس از کشتار
۶	۱۳۷۳	۲۵۱۸	• مرغ منجمد - ویژگیها	۱۶	۱۳۴۸	۵۲۴	• گوشت تازه گاو - برشها
۴۸	۱۳۷۳	۲۸۶۴	• گوشت - روش تشخیص و اندازه گیری آنتی بیوتیکها	۶۹	۱۳۸۰	۵۳۱	• گوشت منجمد گاو - برشها
۲۵	۱۳۹۵	۲۸۶۹	• کنسرو ماهی کلیکا-ویژگی ها و روش های آزمون	•	•	•	• دامهای کشتاری - روش استاندارد برای بازرسی لاشه (بازرسی پس از کشتار)
۹	۱۳۷۳	۲۸۷۰	• کنسرو ماهی تن در روغن - ویژگیها و روش های آزمون	۲۲	۱۳۷۹	۶۹۰	• گوشت قرمز و فرآورده های آن- روش نمونه برداری
۱۳	۱۳۹۶	۲۹۶۴	• پودر زرده تخم مرغ - ویژگیها و روش های آزمون	۵	۱۳۵۰	۶۹۱	• گوشت و فرآورده های آن - آماده کردن نمونه
۴۹	۱۳۸۱	۲۹۷۱	• گوشت قرمز-طیور و آبزبان- آئین کار بهداشتی و تعیین نقاط کنترل بحرانی در واحدهای فرآوری	۲۵	۱۳۸۶	۶۹۲	• گوشت ، مرغ ، تخم مرغ و ماهی نگهداری در سردخانه - آیین کار
۲۶	۱۳۹۶	۳۰۳۳	• کنسرو ماهی ماکرل (نوع قباد) در روغن، سس و آب نمک-ویژگی ها و روش های آزمون	۱۵	۱۳۵۰	۷۱۰	• گوشت و فرآورده های آن-تعیین مقدار کلرید-قسمت اول-روش آزمون ولهارد
۱۰	۱۳۹۰	۳۱۵۰	• میگوی یخ زده به روش انجماد سریع-ویژگیها و روش های آزمون	۲۵	۱۳۸۵	۷۴۱-۱	• گوشت و فرآورده های آن- اندازه گیری چربی تام
۲۵	۱۳۸۶	۳۲۲۸	• گوشت قرمز یخ زده - ویژگیها و روش های آزمون	۶	۱۳۸۲	۷۴۲	• گوشت و فرآورده های آن - اندازه گیری چربی آزاد
۸	۱۳۷۲	۳۳۰۴	• کنسرو ماهی ساردین - ویژگیها و روش های آزمون	۶	۱۳۸۳	۷۴۳	• گوشت و فرآورده های آن - اندازه گیری خاکستر کل
۱۰	۱۳۷۳	۳۴۰۸	• پلی فسفات در گوشت و فرآورده های آن - روش آزمون	۶	۱۳۸۲	۷۴۴	• گوشت و فرآورده های آن - اندازه گیری رطوبت(روش مرجع)
۸	۱۳۷۳	۳۴۰۹	• گوشت - هیدروکسی پرولین در گوشت و فرآورده های آن	۵	۱۳۸۲	۷۴۵	• گوشت و فرآورده های آن - اندازه گیری نیتريت
۲۰	۱۳۹۶	۳۴۱۱	• کنسرو ماهی کیلکا در سس گوجه فرنگی-ویژگی ها و روش های آزمون	۶	۱۳۷۵	۹۲۳	• گوشت و فرآورده های آن - اندازه گیری پروتیین تام
۳۵	۱۳۷۳	۳۴۸۴	• مرغداری های صنعتی - آیین کار بهداشتی و فنی	۱۲	۱۳۸۲	۹۸۸	• گوشت و فرآورده های آن - تعیین نیترات- روش مرجع
۶	۱۳۷۵	۳۴۹۶	• تخم مرغ خوراکی - آیین کار نگهداری، پخش و عرضه	•	•	•	•
۷	۱۳۸۰	۳۴۹۸	• صنعت مرغداری - تاسیسات و تجهیزات - واژه نامه	•	•	•	•

۱۰	۱۳۷۷	۴۶۰۹	• گوشت گاو و گاو میش - درجه بندی	۱۳	۱۳۷۵	۳۴۹۹	• بازرسی فنی بهداشتی مرغ و خروس پیش و پس از کشتار - آیین کار
۹	۱۳۷۷	۴۶۱۰	• گوشت گاو و گاو میش - طبقه بندی لاشه	۶	۱۳۷۴	۳۶۶۲	• تخم مرغ جوجه کشی - آیین کار آماده سازی و نگهداری
۸	۱۳۷۷	۴۶۱۱	• گوشت گوسفند و بز - آیین کار مهر کردن لاشه ها	۶	۱۳۷۴	۳۶۷۲	• تخم مرغ خوراکی - روش نمونه برداری
۵	۱۳۷۷	۴۶۱۲	• گوشت - اصول و شرایط مهر کردن لاشه های گوسفند یا بز و گاو و یا گاو میش	۱۱	۱۳۷۴	۳۶۷۳	• جوجه یکروزه تا ۳ هفته گوشتی و تخم گذار - آیین کار پرورش و نگهداری
۷	۱۳۷۷	۴۶۱۳	• گوشت - ویژگی ها و شرایط مهر و استامپ	۲۵	۱۳۸۶	۳۶۷۶	• آماده سازی و نگهداری تخم مرغ خوراک آیین کار
۹	۱۳۷۷	۴۶۱۴	• گوشت - آیین کار مهر کردن لاشه های گاو و گاو میش	۴	۱۳۷۵	۳۷۳۱	• گوسفند زنده کشتاری - تعاریف و اصطلاحات
۹	۱۳۹۲	۴۶۲۲	• کباب کوبیده - ویژگی ها و روش های آزمون	۱۵	۱۳۷۵	۳۸۳۳	• مرغداری - واژه نامه صنعت
۱۱	۱۳۹۶	۴۷۹۱	• گوشت و فرآورده های گوشتی - شمارش گونه های سودوموناس احتمالی - روش آزمون	۹	۱۳۷۶	۳۸۳۴	• طیور - آیین کار کشتار
۱۷	۱۳۷۸	۴۸۲۸	• گاو و گاو میش - آیین کار پوست کنی لاشه ها پس از کشتار	۷	۱۳۷۵	۳۸۳۵	• طیور - آیین کار بسته بندی و نشانه گذاری گوشت
۱۱	۱۳۷۸	۴۸۲۹	• گوسفند و بز - آیین کار پخش و عرضه دل، جگر، قلوه	۷	۱۳۷۵	۳۸۳۶	• طیور - آیین کار نگهداری، پخش و عرضه گوشت
۱۰	۱۳۷۸	۴۸۳۰	• گوسفند و بز - آیین کار نگهداری دل و جگر و قلوه	۵	۱۳۷۵	۳۸۳۷	• طیور - درجه بندی گوشت مرغ
۱۵	۱۳۷۸	۴۸۳۱	• گوسفند و بز - آیین کار بسته بندی و نشانه گذاری دل، جگر و قلوه	۸	۱۳۷۶	۴۰۱۰	• گوسفند و بز - آیین کار نگهداری پخش و عرضه کله پاچه
۱۴	۱۳۷۸	۴۸۳۲	• گوسفند و بز - آیین کار آماده سازی دل، جگر و قلوه	۹	۱۳۷۶	۴۰۱۱	• گوسفند و بز - آیین کار بسته بندی و نشانه گذاری کله و پاچه
۱۶	۱۳۷۸	۴۸۳۳	• گوسفند و بز - آیین کار پوست کنی لاشه ها پس از کشتار	۸	۱۳۷۶	۴۰۱۲	• گوسفند و بز - آیین کار آماده سازی کله و پاچه
۱۲	۱۳۷۸	۴۸۳۴	• مرغ و خروس زنده مناسب برای کشتار - شرایط و ویژگی ها	۶	۱۳۷۶	۴۰۱۸	• گاو - آیین کار آماده سازی کله
۱۰	۱۳۷۸	۴۸۴۳	• دامهای کشتاری، در کشتارگاه - آیین کار شماره گذاری	۶	۱۳۷۶	۴۱۰۵	• فرآورده های گوشتی - روش تعیین مقدار نشاسته (بدون استفاده از الک)
۱۵	۱۳۷۸	۴۸۴۴	• گاو و گاو میش زنده مناسب برای کشتار در کشتارگاه - شرایط و ویژگی ها	۶	۱۳۷۶	۴۱۴۱	• ماهی کیلکا - خمیر خام - ویژگی ها - بسته بندی، روش های آزمون
۱۱	۱۳۷۸	۴۸۴۵	• گوسفند و بز زنده مناسب برای کشتار در کشتارگاه - شرایط و ویژگی ها	۷	۱۳۷۶	۴۲۷۲	• گوشت کله، زبان و مغز گاو - آیین کار بسته بندی و نشانه گذاری
۷	۱۳۷۸	۴۸۴۶	• گوشت تازه گاو یا گاو میش مناسب برای مصرف خوراک انسان - درجه بندی	۹	۱۳۷۶	۴۲۷۳	• گوشت کله، زبان و مغز گاو - آیین کار نگهداری، پخش و عرضه
۷	۱۳۷۸	۴۸۴۷	• گوشت تازه مرغ مناسب برای مصرف خوراک انسان - درجه بندی	۹	۱۳۷۶	۴۲۷۴	• گوشت گوسفند و بز - طبقه بندی لاشه و درجه بندی
۶	۱۳۷۸	۴۸۴۸	• گوسفند یا بز کشتاری (انواع، واژه ها و تعاریف)	۱۳	۱۳۷۶	۴۲۷۵	• گوشت گوسفند و بز - آیین کار بسته بندی و نشانه گذاری
۷	۱۳۷۸	۴۸۴۹	• گاو یا گاو میش کشتاری (انواع، واژه ها و تعاریف)	۱۰	۱۳۷۶	۴۲۷۶	• گوشت گوسفند و بز - آیین کار قطعه بندی لاشه
۶	۱۳۷۸	۴۸۵۰	• گوشت تازه گوسفند یا بز مناسب برای مصرف خوراک انسان - درجه بندی	۲۴	۱۳۷۶	۴۲۷۷	• گوسفند و بز - آیین کار کشتار
۱۵	۱۳۷۸	۴۸۵۲	• گوشت گوسفند و بز - قطعه های استاندارد	۱۸	۱۳۸۹	۴۲۹۳	• کنسرو خورش قمره سبزی - ویژگی ها و روش های آزمون
۱۵	۱۳۸۱	۴۸۵۴	• کنسرو مرغ - ویژگی ها	۱۹	۱۳۸۹	۴۲۹۴	• کنسرو خورش قیمه - ویژگی ها و روش های آزمون
۱۰	۱۳۷۸	۴۸۷۱	• گاو و گاو میش - آیین کار برش لاشه منجمد	۱۰	۱۳۷۸	۴۴۷۴	• کنسرو ماهی تن و لوبیا چیتی در سس گوجه فرنگی - ویژگی ها و روش های آزمون
۹	۱۳۷۸	۴۸۷۴	• گوشت گاو و گاو میش - قطعه های استاندارد	۱۰	۱۳۷۷	۴۵۱۵	• گوشت گوسفند و بز - آیین کار نگهداری، پخش و عرضه
۱۵	۱۳۷۸	۴۸۷۵	• گاو و گاو میش - آیین کار برش لاشه	۲۰	۱۳۷۷	۴۵۱۶	• بازرسی فنی و بهداشتی گوسفند و بز زنده، پیش از کشتار در کشتارگاه - آیین کار
۲۵	۱۳۷۷	۴۹۲۴	• گوشت و فرآورده های آن - روش های آزمون میکروبی شمارش سود و موناس	۴۰	۱۳۷۷	۴۵۱۷	• بازرسی فنی بهداشتی لاشه گوسفند و بز، پس از کشتار در کشتارگاه - آیین کار
۳	۱۳۹۶	A1-۵۰۰۵	• کنسرو ماهی آزاد پرورشی در روغن - اصلاحیه شماره ۱	۱۴	۱۳۷۷	۴۵۳۶	• گوشت منجمد گاو و گاو میش - آیین کار بسته بندی و نشانه گذاری
۱۰	۱۳۷۸	۵۰۰۵	• کنسرو ماهی آزاد پرورشی در روغن	۶	۱۳۷۷	۴۵۳۷	• گوشت گاو و گاو میش - آیین کار قطعه بندی لاشه
۲۳	۱۳۸۹	۵۰۱۳	• تخم مرغ خوراکی و فرآورده های آن - آیین کار بهداشتی	۱۲	۱۳۷۷	۴۵۳۸	• گوشت تازه گاو و گاو میش - آیین کار بسته بندی و نشانه گذاری
۱۰	۱۳۷۸	۵۰۳۶	• گوشت طیور - آیین کار بهداشت فردی کارکنان محل های آماده سازی و فرآوری	۲۸	۱۳۷۷	۴۵۳۹	• گاو و گاو میش - آیین کار کشتار
۲۸	۱۳۷۸	۵۰۳۷	• گوشت طیور - آیین کار بهداشتی آماده سازی و فرآوری	۹	۱۳۷۷	۴۶۰۷	• گوشت گاو و گاو میش - آیین کار پخش و عرضه
				۸	۱۳۷۷	۴۶۰۸	• گوشت گاو و گاو میش - آیین کار نگهداری

۱۲	۱۳۸۲	۵۸۴۹	• فیش برگر-ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۳۱	۱۳۷۸	۵۰۳۸	• گوشت طیور - آیین کار بهداشتی وسایل و تجهیزات آماده سازی و فرآوری
۱۵	۱۳۸۲	۵۸۵۱	• گوشت و فرآورده های گوشتی - کنسرو کالباس - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۱۴	۱۳۸۰	۵۲۳۶	• گوشت و فرآورده های آن - بروکوتریکس ترموسفاکت به روش شمارش پر گنه
۱۴	۱۳۸۲	۵۸۷۶	• کنسرو - میگو در سس گوجه فرنگی	۱	۱۳۹۵	A1-۵۲۴۲	• کنسرو سوسیس در سس گوجه فرنگی -ویژگی‌ها و روشهای آزمون (اصلاحیه شماره)
۱۰	۱۳۹۶	۵۹۴۹	• پودر سفیده تخم مرغ-ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۱۴	۱۳۷۹	۵۲۴۲	• کنسرو سوسیس در سس گوجه فرنگی - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۱۰	۱۳۹۶	۵۹۴۹	• پودر سفیده تخم مرغ - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۸	۱۳۸۰	۵۳۶۲	• کنسرو سوسیس در آب نمک ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۳۳	۱۳۸۱	۶۰۹۶	• فرآورده های غذایی - دریایی - آیین کار پاک کردن بهداشتی نمودن واحدها و تجهیزات فرآوری	۱۳	۱۳۸۰	۵۴۳۲	• کنسرو و قلیه ماهی تن - ویژگی‌ها
۷	۱۳۸۱	۶۱۰۲	• کنسرو و اویشکا ماهی کپکا - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۱۰	۱۳۷۹	۵۵۱۵	• مرغ تازه - قطعه های استاندارد گوشت
۱۱	۱۳۹۴	۶۱۰۳	• شناسایی بافت های حیوانی غیر مجاز به روش بافت شناختی	۸	۱۳۷۹	۵۵۱۶	• مرغ - آیین کار بسته بندی و نشانه گذاری گوشت شنیتسل
۳۶	۱۳۸۱	۶۱۵۲	• گوشت - سیستم تجزیه و تحلیل خطر و طراحی نقاط کنترل بحرانی(HACCP) در واحدهای تولیدی - فرآوری کامل (تولید بسته بندی و نشانه گذاری) گوشت قرمز و طیور آیین کار	۱۰	۱۳۷۹	۵۵۱۷	• مرغ تازه - آیین کار آماده سازی اندرونه خوراکی - جگر
۲۲	۱۳۸۱	۶۱۶۵	• گوشت - سیستم تجزیه و تحلیل مخاطرات،نقاط کنترل بحرانی(HACCP) در واحدهای تولیدی - فرآوری کامل گوشت قرمز و گوشت طیور(تولید،بسته بندی،نشانه گذاری) قطعه بندی - آیین کار	۱۴	۱۳۷۹	۵۵۱۸	• مرغ - آیین کار آماده سازی گوشت شنیتسل
۳۴	۱۳۸۱	۶۱۶۶	• کشتار طیور - سیستم تجزیه و تحلیل مخاطرات،نقاط کنترل بحرانی(HACCP) در واحدهای تولیدی - فرآوری کامل گوشت قرمز و گوشت طیور	۱۲	۱۳۷۹	۵۵۱۹	• جوجه کبابی - آئین کار بسته بندی و نشانه گذاری گوشت
۸	۱۳۸۱	۶۱۷۸	• کنسرو زبان (گاو-گوسفند-بز) در آب پاچه-ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۱۷	۱۳۷۹	۵۵۲۰	• جوجه کبابی - آیین کار آماده‌سازی گوشت جوجه کبابی
۷	۱۳۹۱	۶۲۰۳	• تخم مرغ و فرآورده های آن - ویژگی‌های میکروبیولوژی	۱۳	۱۳۷۹	۵۵۲۱	• مرغ تازه - آیین کار آماده سازی پا
۲۵	۱۳۸۱	۶۴۱۱	• مرغ تازه - آیین کار بسته بندی و نشانه گذاری اندرونه خوراکی	۹	۱۳۷۹	۵۵۲۲	• مرغ تازه - آیین کار آماده سازی اندرونه خوراکی - دل
۲۵	۱۳۸۱	۶۴۳۹	• گوشت مرغ و خروس کشته آماده طبخ و اندرونه آن - ویژگی‌های مرغ بریان بسته بندی شده - ویژگی و شرایط و روش آماده کردن	۱۲	۱۳۷۹	۵۵۲۳	• مرغ - آیین کار آماده سازی اندرونه خوراکی - سنگدان
۱۶	۱۳۸۱	۶۶۹۷	• تخم مرغ - مایع یخ زده - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۱۱	۱۳۷۹	۵۵۲۴	• مرغ تازه - آیین کار برش های کامل لاشه
۱۴	۱۳۸۱	۶۷۱۹	• ماهی،فیله استیک تند یخ زده-ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۲۵	۱۳۹۳	۵۵۵۸	• ماهی دودی - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۹	۱۳۸۲	۶۷۵۸	• گوشت و فرآورده های گوشتی-اندازه گیری کلرامفنیکل به روش کروماتوگرافی مایع-روش آزمون	۸	۱۳۸۰	۵۵۹۰	• مرغ برگر - آیین کار بسته بندی و نشانه گذاری
۶۰	۱۳۸۲	۶۷۹۶	• گوشت و فرآورده های گوشتی - روش‌های پاکسازی و بهداشتی کردن کارخانه و تجهیزات - آئین کار بهداشتی	۱۳	۱۳۷۹	۵۵۹۴	• مرغ برگر - آیین کار آماده-سازی-
۱۴	۱۳۸۱	۶۸۱۰	• کنسرو ماهیان خاویاری - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۲۵	۱۳۷۹	۵۵۹۷	• گوشت و استخوان - پودر - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۱۲	۱۳۹۵	۶۹۳۷	• مرغ برگر خام منجمد-ویژگیها و روشهای آزمون	۶	۱۳۸۰	۵۶۲۳	• ماهی تازه - ویژگی‌ها
۸	۱۳۹۵	۶۹۳۸	• کباب لقمه خام منجمد-ویژگی‌ها	۱۴	۱۳۸۰	۵۶۲۴	• ماهی شور - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۱۸	۱۳۸۲	۶۹۳۹	• گوشت و فرآورده های آن - اندازه گیری نشاسته و گلوکز به روش آنزیمی - روش آزمون	۸	۱۳۸۰	۵۶۲۵	• ماهی کیلکا پاک شده - بصورت منجمد - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۲۵	۱۳۸۲	۶۹۵۱	• گوشت و فرآورده های آن-اندازه گیری-(+)گلوتامیک اسید-روش مرجع-روش آزمون	۱۵	۱۳۹۶	۵۶۴۰	• تاس ماهیان-کارگاه های استحصال و عمل آوری خاویار-آیین کار
۲	۱۳۹۶	A1-۶۹۵۲	• ماهی و فرآورده های آن - کنسرو ماهی تن در آب نمک - ویژگی‌ها و روش آزمون-اصلاحیه شماره ۱	۵۱	۱۳۸۰	۵۷۱۲	• آبزبان - استقرار سیستم تجزیه و تحلیل خطر و نقاط کنترل بحرانی HACCP در واحدهای فرآوری کنسرو آبزبان
۲۵	۱۳۸۲	۶۹۵۲	• ماهی و فرآورده های آن-کنسرو ماهی تن در آب نمک-ویژگی‌ها	۲۸	۱۳۸۰	۵۷۴۵	• کشتار طیور - مشخصات فنی بهداشتی سالن
				۵۲	۱۳۸۰	۵۷۴۷	• کشتار دام - مشخصات فنی بهداشتی سالن
				۲۹	۱۳۸۱	۵۷۴۹	• گوشت بوقلمون
				۲۷	۱۳۸۰	۵۷۵۰	• میگوی تازه - آماده سازی ، طبقه بندی، بسته بندی و نشانه گذاری
				۴۳	۱۳۸۰	۵۷۵۱	• ماهی - برش های لاشه کامل ماهی تازه ، نوع قطعه ها و آماده سازی گوشت
				۱۲	۱۳۸۰	۵۷۵۲	• ماهی - آیین کار نگهداری، پخش و عرضه گوشت
				۱۰	۱۳۹۷	۵۷۵۳	• فرآورده های گوشتی عمل آوری شده پخته-ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
				۲۵	۱۳۸۶	۵۷۵۳	• ژامبون ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
				۶	۱۳۸۱	۵۷۶۷	• ماهی شور - آیین کار واحدهای تولیدی

۲۵	۱۳۸۶	۹۶۱۱	• ماهی و فرآورده های آن - جابجایی یخ زدن و نگهداری در کشتی ماهیگیری در دریا - آیین کار	۲۰	۱۳۸۳	۷۱۳۵	• خوراک دام - اندازه گیری زیرالنون به روش کروماتوگرافی لایه نازک - روش آزمون
۲۵	۱۳۸۶	۹۶۱۲	• ماهی و فرآورده های آن - جابجایی یخ زدن - نگهداری در کارگاه فرآوری و سردخانه در ساحل	۵۵	۱۳۸۳	۷۴۰۶	• طیور - پرورش و نگهداری جوجه تخمگذار - آیین کار
۲۵	۱۳۸۶	۹۷۱۴	• گوشت تازه طیور - ویژگی ها	۶۵	۱۳۸۳	۷۴۰۷	• طیور - سالن مرغداری - مشخصات فنی و بهداشتی
۲۵	۱۳۸۶	۹۷۱۶	• ماهی و فرآورده های دریایی صدور گواهی	۴۶	۱۳۸۳	۷۴۰۸	• طیور - پرورش و نگهداری - واژه نامه
۲۵	۱۳۸۶	۹۷۱۷	• گوشت قرمز تازه - ویژگی ها	۳۹	۱۳۸۳	۷۴۳۱	• ماهیان سخت پوستان و نرم تنان - راهنمای ارزیابی حسی در آزمایشگاه
۲۵	۱۳۸۶	۹۸۶۸	• محصولات مرغ پخته آماده مصرف منجمد - ویژگی ها	۲۱	۱۳۸۳	۷۵۱۱	• گوشت و فرآورده های آن - شاه میگو - آیین کار فرآوری و عمل آوری
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۱۳۵	• جدا سازی و شناسایی لارو کرم حلقوی آنیزاکید در ماهی - روش آزمون	۷	۱۳۸۳	۷۵۷۶	• خوراک دام ، طیور و آبزیان - دی کلسیم فسفات - آیین کار تولید
۱	۱۳۹۴	A1-10697	• گوشت قرمز و سفید جدا سازی شده مکانیکی - ویژگی ها و روش های آزمون (اصلاحیه شماره ۱)	۱۳	۱۳۸۳	۷۶۳۴	• کنسرو نیزه ماهی در روغن (کنسرو ماهی بادبان و مارلین ماهی) - ویژگی ها و روش های آزمون
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۶۹۷	• خمیر گوشت سفید و قرمز - ویژگی ها	۲۵	۱۳۸۴	۸۰۶۵	• گوشت های قرمز و سفید جداسازی شده مکانیکی - تولید، نگهداری و ترکیب - آیین کار
۲۵	۱۳۸۷	۱۰۷۵۱	• کنسرو میگو با قارچ - ویژگی ها و روش های آزمون	۲۵	۱۳۸۴	۸۲۷۴	• طیور - پرورش و نگهداری جوجه تخمگذار - به روش قفس - آیین کار
۲۵	۱۳۸۷	۱۰۷۵۲	• کنسرو کنک و ماهی (انواع ماهی مثل تون ماهیها - نیزه ماهیها و مانند آن) - ویژگی ها و روش های آزمون	۲۵	۱۳۸۴	۸۴۵۷	• ماهی و فرآورده های شیلاتی - کنسرو ماهی صبور - ویژگی ها و روش های آزمون
۲۵	۱۳۸۷	۱۰۷۷۰	• کنسرو سالاد ماهی تون - ویژگی ها و روش های آزمون (با کنسرو سالاد نیزه ماهی ادغام شود)	۲۵	۱۳۸۴	۸۵۳۰	• غذاهای آماده و از پیش بسته بندی شده - کنسرو مرغ - ویژگی ها و روش های آزمون
۲۵	۱۳۸۷	۱۰۸۲۶	• آلاش های خوراکی طیور - ویژگی ها	۲۵	۱۳۸۴	۸۵۸۲	• ماهی و فرآورده های شیلاتی - گوشت ماهی چرخ شده به وسیله عملیات جداسازی مکانیکی - آیین کار
۶۸	۱۳۸۷	۱۱۰۰۰	• راهنمای تولید، فرآوری، برچسب گذاری و بازاریابی مواد غذایی ارگانیک	۲۵	۱۳۸۵	۸۶۰۰	• نوشیدنی ها - کاهش و پیشگیری از آلودگی پاتوژین در آب سبب و فرآورده های آن - آیین کار
۶	۱۳۸۹	۱۱۲۴۷	• فرآوری ماهی مرکب - آیین کار	۲۵	۱۳۸۵	۸۷۵۸	• غذاهای آماده و از پیش بسته بندی شده - کنسرو گوشت قرمز تکه ای - ویژگی ها و روش های آزمون
۳۰	۱۳۹۶	۱۲۰۴۶	• کنسرو ماهی تون - ردیابی و شناسایی ماهی تون با استفاده از روش واکنش زنجیره ای پلی مرز	۲۵	۱۳۸۵	۸۷۷۹	• گوشت و فرآورده های آن - شناسایی عوامل رنگی با استفاده از کروماتوگرافی لایه نازک - روش آزمون
۱۲	۱۳۸۹	۱۲۱۷۶	• تخم فرآوری ماهیان استخوانی - ویژگی ها و روش های آزمون	۲۰	۱۳۸۶	۹۱۷۵	• پنیر و فرآورده های پنیر پروبوس - اندازه گیری میزان اسید سیتریک - روش آزمون
۱۴	۱۳۸۹	۱۲۱۷۷	• تخم فرآوری شده ماهیان استخوانی - آیین کار	۳۷	۱۳۹۳	۹۲۱۱	• کنسرو ماهی - آیین کار بهداشتی تولید
۱۴	۱۳۸۹	۱۲۱۸۳	• فرآورده های منجمد آماده مصرف مرغ - آیین کار فرآوری ، تولید و بسته بندی	۴۷	۱۳۸۶	۹۲۸۵	• طیور - واژه نامه
۱۰	۱۳۸۹	۱۲۳۵۶	• عملیات بهداشتی گوشت - واژه نامه	۵۱	۱۳۸۶	۹۲۸۶	• دام - واژه نامه
۷	۱۳۸۹	۱۲۵۸۵	• ناگت میگو و میگوی سوخاری آماده مصرف منجمد - آیین کار آماده سازی - فرآوری و بسته بندی	۷۲	۱۳۸۶	۹۲۸۷	• خوراک طیور - مواد با منشأ گیاهی
۱۵	۱۳۸۹	۱۲۸۲۹	• کنسرو خوراک جوجه کباب - ویژگی ها و روش های آزمون	۳۷	۱۳۸۶	۹۲۸۸	• خوراک دام - مواد اولیه با منشأ گیاهی
۹	۱۳۹۰	۱۳۲۴۸	• تخم مرغ مایع پاستوریزه - ویژگی ها و روش های آزمون	۱۸	۱۳۸۶	۹۳۳۷	• کنسرو قلبه نیزه ماهی (ماهی بادبان - مارلین ماهی) ویژگی ها و روش های آزمون
۷	۱۳۹۰	۱۳۸۰۲	• ماهی کیلکای جوشیده شده، شور و خشک	۲۵	۱۳۸۶	۹۳۳۸	• کنسرو نیزه ماهی در آب نمک ویژگی ها و روش های آزمون
۸	۱۳۹۰	۱۳۹۶۲	• فرآورده های میگوی پخته شده آماده / نیمه آماده مصرف منجمد - ویژگی ها	۲۵	۱۳۸۶	۹۳۳۹	• کنسرو نیزه ماهی در سس گوجه فرنگی ویژگی ها و روش های آزمون
۱۱	۱۳۹۰	۱۴۰۱۴	• کنسرو ماهی سالمون در روغن - ویژگی ها و روش های آزمون	۲۵	۱۳۸۶	۹۴۹۱	• کنسرو قلبه میگو - ویژگی ها و روش های آزمون
۱۴	۱۳۹۶	۱۵۴۹۳	• خوراک دام و طیور - تعیین لیزین، متیونین و ترئونین در محصولات و پرمیکس های اسید آمینه تجاری	۲	۱۳۹۶	A1-9492	• کنسرو خورشت میگو - ویژگی ها و روش های آزمون - اصلاحیه شماره ۱
۳۸	۱۳۹۶	۱۵۵۸۳	• مزارع پرورش ماهی باله دار دریایی - قفس توری روباز - طراحی و اجرا	۲۵	۱۳۸۶	۹۴۹۲	• کنسرو خورشت میگو - ویژگی ها و روش های آزمون
۵۴	۱۳۹۲	۱۶۲۱۸	• عملیات بهداشتی گوشت - آیین کار	۲۵	۱۳۸۶	۹۵۲۹	• میکروبیولوژی - خمیر مرغ - ویژگی ها و روش های آزمون
۱۰	۱۳۹۲	۱۶۷۱۹	• ارزیابی اثرات آلاینده ها بر روی بو و طعم ماهی های مواجهه یافته با آن ها - آیین کار	۲۵	۱۳۸۶	۹۵۷۳	• کنسرو میگو در روغن - ویژگی ها و روش های آزمون
۴۳	۱۳۹۲	۱۶۷۲۴	• قابلیت ردیابی محصولات به دست آمده از ماهیها - مشخصات اطلاعات مورد نظر به منظور ثبت در زنجیره های توزیع ماهیهای پرورشی	۲۵	۱۳۸۶	۹۵۹۴	• ماهی تون - اندازه گیری میزان هیستامین به روش فلوریمتری - روش آزمون
۶	۱۳۹۲	۱۶۸۸۸	• خوراک دام و طیور - پودر پوسته تخم مرغ - ویژگی ها و روش های آزمون				

۶	۱۳۹۳	۳۳۲۵	• قهوه سبز - آزمون چشمی و بویایی و تعیین مواد خارجی و عیوب - روش آزمون	۱۰	۱۳۹۲	۱۶۹۸۳	• کوفته پخته آماده مصرف منجمد - ویژگی ها و روش های آزمون
۴	۱۳۷۲	۳۳۴۳	• قهوه فوری - روش اندازه گیری اندازه ذرات	۱۰	۱۳۹۲	۱۶۹۸۴	• کنلت و شامی گوشت پخته آماده مصرف منجمد - ویژگی ها و روش های آزمون
۵	۱۳۷۲	۳۳۴۴	• قهوه فوری - روش اندازه گیری ماده غیرمحلول	۴۴	۱۳۹۲	۱۶۹۸۷	• گوشت شتر مرغ - نکه داری در سردخانه- آیین کار
۱۰	۱۳۷۲	۳۳۴۵	• قهوه فوری - روش اندازه گیری روانی و جرم حجمی	۱۰	۱۳۹۳	۱۷۳۷۶	• گوشت و فرآورده های آن- اندازه گیری کلرامفنیکل به روش کروماتوگرافی مایع
۷	۱۳۹۲	۳۳۴۶	• قهوه فوری - روش نمونه برداری از بسته های حجیم آسترادار	۷	۱۳۹۳	۱۸۳۸۴	• گوشت شتر مرغ- ویژگی ها
۴	۱۳۷۲	۳۳۹۳	• چای - کافیین - روش آزمون	۱۰	۱۳۹۴	۱۹۸۲۲	• مواد غذایی - تعیین عناصر کم مقدار - اندازه گیری آرسنیک در غذاهای دریایی به روش اسپکترومتری جذب اتمی با کوره گرافیتی (GFAAS) پس از هضم با ریز موج
۲۵	۱۳۸۶	۳۳۹۴	• چای اندازه گیری مقدار قیبر خام	۳۴	۱۳۹۵	۲۰۱۰۷	• کنسرو مرغ- آیین کار بهداشتی تولید
۹	۱۳۷۳	۳۴۴۵	• نمونه برداری دانه کاکائو	۱۳	۱۳۹۵	۲۲۰۳۹	• سوسیس و کالباس از گوشت ماهی- ویژگی ها و روش های آزمون
۳۱	۱۳۷۴	۳۵۹۹	• چای سیاه - واژه نامه	۳۰	۱۳۹۶	۲۲۳۴۶	• ماهی و فرآورده های آن- اندازه گیری هیستامین به روش کروماتوگرافی مایع با کارآیی بالا- روش آزمون
۱۲	۱۳۹۰	۳۶۲۳	• قهوه فوری- ویژگی ها و روش های آزمون	۲۲	۱۳۹۶	۲۲۵۶۳	• کنسرو ماهی قزل آلا در آب نمک- ویژگی ها و روش های آزمون
۵	۱۳۸۸	۴۰۸۵	• قهوه خام- آماده سازی نمونه برای آزمون های حسی	۶۷/۱۴۰ چای - قهوه - کاکائو			
۶	۱۳۹۱	۴۰۸۶	• قهوه سبز - راهنمای نگهداری در انبار و ترابری	تعداد	سال	شماره ملی	عنوان
۱۰	۱۳۷۶	۴۱۰۰	• چای فوری خشک - اندازه گیری چگالی توده نشرفته (ریزش آزاد) و فشرده	صفحه			
۴	۱۳۷۶	۴۱۰۱	• چای فوری خشک - اندازه گیری - مقدار رطوبت کاشه جرمی در ۱۰۳ (درجه سلسیوس)	۲۰	۱۳۹۳	۳۸۳	• پودر کاکائو- ویژگی ها و روش های آزمون
۵	۱۳۷۶	۴۱۰۲	• چای فوری خشک - اندازه گیری خاکستر کل	۱۶	۱۳۹۰	۵۸۹	• دانه قهوه سبز (خام)- ویژگی ها و روش های آزمون
۱۲	۱۳۷۶	۴۱۰۳	• چای فوری خشک - نمونه برداری	۱۶	۱۳۴۹	۶۲۳	• چای - روش های آزمون
۴	۱۳۷۶	۴۱۰۴	• چای فوری خشک - ویژگی ها	۶	۱۳۷۱	۶۲۴	• چای - نمونه برداری و روش آزمون
۱۷	۱۳۹۰	۴۳۸۸	• قهوه بو داده وساییده- ویژگی ها و روش های آزمون	۲۵	۱۳۸۶	۲۵۰۶	• بسته بندی - بسته چای کیسه ای ویژگی ها و روش های آزمون
۲۵	۱۳۸۶	۴۴۱۸	• قهوه سبز نمودار مرجع نقص	۸	۱۳۹۱	۳۱۱۹	• چای سیاه کیسه ای - ویژگی ها و روش های آزمون
۱۰	۱۳۷۷	۴۴۹۳	• چای - کیسه های کاغذ چای برای ترابری با بارپا (پالت) و کانتینر - ویژگی ها و روش های آزمون	۱۳	۱۳۸۳	۳۲۰۸	• کاکائو - ویژگی ها و روش های آزمون دانه
۲۵	۱۳۹۷	۴۵۰۹	• دانه های حجیم شده غلات- ویژگی ها و روش های آزمون	۴	۱۳۷۱	۳۲۷۲	• چای - روش تهیه نمونه نرم شده و اندازه گیری ماده خشک آن
۸	۱۳۷۹	۵۲۲۴	• چای کیسه ای - روش آزمون رخنه پذیری لایه بازدارنده کیسه های کاغذی چای - اندازه گیری کلروفیل ها و کلر و آنیسول ها با گاز کروماتوگراف	۴	۱۳۷۱	۳۲۷۳	• چای - روش اندازه گیری خاکستر کل
۹	۱۳۸۰	۵۳۵۹	• چای - برگ سبز چای - درجه بندی و روش آزمون-	۳	۱۳۷۱	۳۲۷۴	• چای - روش اندازه گیری قلیائیت خاکستر محلول در آب
۷	۱۳۸۰	۵۳۶۰	• چای - نامهای بازرگانی-	۴	۱۳۷۱	۳۲۷۵	• چای - روش اندازه گیری خاکستر محلول و نامحلول در آب
۷	۱۳۷۹	۵۵۰۸	• چای - روش طبقه بندی چای بر حسب اندازه ذرات	۴	۱۳۷۱	۳۲۷۶	• چای - روش اندازه گیری افت جرمی در ۱۰۳ درجه سلسیوس
۶	۱۳۸۸	۵۶۰۷	• چای سیاه- بسته بندی و نشانه گذاری	۴	۱۳۷۱	۳۲۷۸	• چای - روش اندازه گیری خاکستر نامحلول در اسید
۷	۱۳۸۰	۵۶۰۸	• چای - روش تهیه نوشابه چای برای ارزیابی چشایی	۵	۱۳۸۹	۳۳۰۷	• پودر کاکائو - ویژگی ها و روش های آزمون میکروبیولوژی
۱۴	۱۳۸۱	۶۰۰۲	• قهوه بو داده و ساییده - اندازه گیری میزان رطوبت به روش کارل فیشر	۸	۱۳۷۲	۳۳۰۹	• قهوه خام - دانه بسته بندی شده - روش نمونه برداری
۳۳	۱۳۸۱	۶۱۶۱	• چای - آیین کار بهداشتی تولید، بسته بندی و نگهداری	۴	۱۳۷۲	۳۳۲۰	• چای - روش اندازه گیری عصاره آبی
۲۵	۱۳۸۴	۸۴۶۵	• قهوه - اندازه گیری چگالی نشرفته دانه های درسته قهوه سبز و برشته - روش آزمون معمولی	۵	۱۳۷۲	۳۳۲۱	• قهوه خام - رطوبت دانه - روش اندازه گیری روزمره
۱۷	۱۳۸۶	۸۹۸۶-۱	• چای سبز و سیاه - قسمت اول - تعیین مقدار کلی پلی فنلها به روش رنگ سنجی با استفاده از معرف	۱۳	۱۳۷۲	۳۳۲۲	• قهوه - کافیین - روش اندازه گیری (روش مرجع)
۲۵	۱۳۸۶	۸۹۸۶-۲	• چای سبز و سیاه اندازه گیری مواد اختصاصی آن قسمت دوم تعیین مقدار کل کانتینر در چای سبز به روش کروماتوگرافی مایع با کارآیی بالا	۱۰	۱۳۹۲	۳۳۲۳	• قهوه سبز یا قهوه خام- تعیین اندازه- الک کردن دستی و ماشینی- روش آزمون
۲۵	۱۳۸۶	۹۳۵۴	• چای سیاه ویژگی ها و روش های آزمون	۹	۱۳۷۲	۳۳۲۴	• قهوه خام - رطوبت دانه - روش اندازه گیری (روش مرجع)
۲۵	۱۳۸۶	۹۳۵۵	• چای - آیین کار بهداشتی تولید و بسته بندی				
۲۵	۱۳۸۶	۹۵۱۰	• قهوه فوری تعیین کاهش جرم در ۷۰ درجه سانتی گراد تحت فشار پایین روش آزمون				
۲۵	۱۳۸۱	۱۰۲۴۲	• چای معطر- نام های بازرگانی				

۴	۱۳۹۵	۱۷۶۲۹	• قهوه فوری - تعیین معیار صحت	۲۵	۱۳۸۱	۱۰۲۴۴	• چای خشک و چای فوری - تعیین مقدار کافئین - روش کروماتوگرافی مایع با کارایی بالا
۱۹	۱۳۹۳	۱۹۰۴۷	• چای سفید - ویژگی ها و روش های آزمون	۳۰	۱۳۸۷	۱۰۷۲۷	• تاثیر خودرو - اندازه گیری یکتواختی - روش های آزمون
۱۳	۱۳۹۳	۱۹۱۹۴	• مواد غذایی - روش های کاهش اکریل آمید - آیین کار	۲۵	۱۳۸۷	۱۰۷۶۸	• چای سبز - ویژگی ها و روش های آزمون
۲۶	۱۳۹۳	۱۹۲۵۷	• پودر بستنی - ویژگی ها و روش های آزمون	۲۵	۱۳۸۷	۱۰۷۶۹	• چای قرمز (چای ترش) - ویژگی ها و روش های آزمون
۶۷/۱۶۰ (نوشیدنیها) نوشابه ها							
				۲۵	۱۳۸۷	۱۱۰۷۴	• قهوه بو داده و ساییده - تعیین میزان رطوبت - روش اندازه گیری کاهش جرم در دمای ۱۰۳ درجه سلسیوس (روش متداول)
تعداد	سال	شماره ملی	عنوان				
صفحه							
۸	۱۳۴۵	۲۹۷	• آب - روش اندازه گیری بروش دین استارک	۲۵	۱۳۸۷	۱۱۰۷۵	• قهوه سبز (خام) اندازه گیری میزان کاهش جرم در دمای ۱۰۵ درجه سلسیوس
۹	۱۳۹۰	۳۶۵	• آب سیب - ویژگی ها	۱	۱۳۹۵	A1-11137	• قهوه و فرآورده های آن - پودر مخلوط قهوه فوری - ویژگیها و روش های آزمون - (اصلاحیه شماره ۲)
۹	۱۳۹۰	۵۰۷	• آب پرتقال - ویژگی ها	۱۹	۱۳۹۱	۱۱۱۳۷	• قهوه و فرآورده های آن - پودر مخلوط قهوه فوری - ویژگیها و روش های آزمون
۱۰	۱۳۹۳	۶۲۳	• چای سیاه - ویژگیها و روش های آزمون	۱۶	۱۳۹۳	۱۱۱۳۸	• پودر مخلوط کاکائو - ویژگیها و روش های آزمون
۸	۱۳۸۲	۶۸۳	• نساجی - پارچه های تاروپودی - تعیین تعداد نخ تار و پود - روش آزمون	۱۹	۱۳۹۱	۱۱۱۳۹	• پودر خامه ای کننده لبنی و غیرلبنی - ویژگیها و روش های آزمون
۲۵	۱۳۸۶	۱۱۳۴	• گوشت و فرآورده های گوشتی تعیین مقدار کل فسفر روش اسپکترومتر	۲۱	۱۳۹۴	۱۲۰۱۸	• فرآورده های کاکائویی - ویژگیها و روش های آزمون
۲۹	۱۳۸۱	۱۲۴۹	• نوشابه های گازدار - روش های آزمون شیمیایی	۲۰	۱۳۸۸	۱۲۰۴۹	• قهوه فوری - تعیین میزان کربو هیدرات کل و آزاد به روش کروماتوگرافی تبادل آنیونی با کارایی بالا
۱۹	۱۳۹۴	۱۲۵۰	• نوشابه گازدار - ویژگیها	۱۰	۱۳۹۶	۱۲۳۵۸	• خمیر کاکائو - ویژگیها و روش های آزمون
۷	۱۳۹۰	۱۶۳۴	• آب انگور - ویژگیها	۱۰	۱۳۹۰	۱۳۴۸۱	• قهوه فوری - اندازه گیری مقدار رطوبت - روش کارل فیشر (روش مرجع)
۹	۱۳۹۴	۱۸۱۲	• شربت آلبالو - ویژگیها و روشهای آزمون	۲۵	۱۳۹۴	۱۳۹۶۳-۲	• برنامه های پیش نیاز ایمنی مواد غذایی - قسمت ۲ - کیتینگ
۱۵	۱۳۹۱	۲۲۷۹	• نوشیدنی مالت - ویژگیها	۴	۱۳۹۰	۱۳۹۶۶	• مخلوط زعفرانی - ویژگیها و روش های آزمون
۲۵	۱۳۸۶	۲۲۸۰	• نوشیدنی مالت - روش های آزمون	۱۵	۱۳۹۶	۱۵۴۸۷	• اندازه گیری تیانین در چای و چای فوری خشک به روش کروماتوگرافی مایع با کارایی بالا
۱۸	۱۳۹۳	۲۶۰۶	• آب معدنی طبیعی - آیین کار تولید بهداشتی	۱۵	۱۳۹۶	۱۵۴۸۷	• اندازه گیری تیانین در چای و چای فوری خشک به روش کروماتوگرافی مایع با کارایی بالا
۱۰	۱۳۹۰	۲۶۱۳	• نکتار (آلو، زردآلو، سیب، گلابی و هلو) - ویژگیها	۲۸	۱۳۹۶	۱۵۴۸۸	• قهوه و فرآورده های آن - اندازه گیری آکریلامید - با روش کروماتوگرافی مایع با کارایی بالا - اسپکترومتری جرمی / اسپکترومتری جرمی و الزامات گازی اسپکترومتری جرمی پس از مشتق سازی - الزامات و روش های آزمون
۸	۱۳۹۰	۲۶۱۴	• آب گریپ فروت - ویژگیها	۲۸	۱۳۹۶	۱۵۵۳۶	• مواد غذایی - تعیین مقدار اکریل آمید در مواد غذایی به وسیله کروماتوگرافی مایع جفت شده با طیف سنج جرمی متوالی (LC-ESI-MS/MS)
۷	۱۳۹۰	۲۶۱۵	• آب انگور تغلیظ شده - ویژگیها	۱۱	۱۳۹۷	۱۵۵۴۷	• چای - اندازه گیری میزان فلوراید - روش آزمون
۹	۱۳۹۰	۲۶۱۶	• آب انار - ویژگیها	۱۰	۱۳۹۲	۱۶۷۲۷	• قهوه و فرآورده های آن - قهوه بو داده - اندازه گیری ۱۶- ارتو - متیل کافستول به روش کروماتوگرافی مایع با کارایی بالا
۲۵	۱۳۸۶	۲۶۸۵	• آب میوه ها - ویژگیها و روش های آزمون	۱۲	۱۳۹۲	۱۶۸۸۴	• پودر شکلات داغ - ویژگیها و روش های آزمون
۷	۱۳۹۰	۲۶۸۷	• آب سیب تغلیظ شده (کنسانتره) - ویژگیها	۹	۱۳۹۲	۱۶۸۸۶	• مواد غذایی - نمونه برداری از قهوه و فرآورده های آن، ریشه و عصاره شیرین بیان برای آزمون اکراتوکسین A- آیین کار
۴	۱۳۷۲	۲۶۹۹	• شربت سکنجبین - ویژگیها و روش های آزمون	۲۸	۱۳۹۲	۱۶۸۸۷	• قهوه سبز - روش کالبراسیون دستگاه رطوبت سنج - روش معمول
۱۱	۱۳۹۶	۲۷۳۴	• شربت به لیمو - ویژگیها و روش های آزمون	۱۲	۱۳۹۲	۱۶۹۵۳	• چای معطر - آیین کار تولید
۷	۱۳۹۴	A1-2735	• شربت پرتقال - ویژگیها و روش های آزمون (اصلاحیه شماره ۱)	۶	۱۳۹۳	۱۷۰۷۰	• میکروبیولوژی چای - ویژگیها و روش های آزمون
۱۱	۱۳۸۲	۲۷۳۵	• آب میوه ها - شربت پرتقال - ویژگیها و روش های آزمون	۱۰	۱۳۹۳	۱۷۲۲۶	• چای معطر - ویژگیها و روش های آزمون
۱۱	۱۳۹۶	۲۷۳۶	• شربت لیمو - ویژگیها و روش های آزمون	۸	۱۳۹۳	۱۷۵۲۸	• نوشیدنی چای سرد - ویژگیها و روش های آزمون
۲	۱۳۹۷	۲۸۳۷-A1	• نوشیدنی های میوه ای (بدون گاز) - ویژگیها - اصلاحیه شماره ۱				
۱۳	۱۳۹۴	۲۸۳۷	• نوشیدنی های میوه ای (بدون گاز) - ویژگیها				
۹	۱۳۶۸	۲۹۲۶	• بسته بندی آب میوه - قوطیهای فلزی - ویژگیها				
۹	۱۳۹۰	۳۰۳۲	• آب آلبالو - ویژگیها				
۱۰	۱۳۹۰	۳۱۳۷	• نکتار پرتقال - ویژگیها				
۲۱	۱۳۷۰	۳۱۹۱	• بسته بندی آب میوه ها - کیسه های پلاستیکی (پاکتهای مجوف) با لایه آلومینیوم - ویژگیها				
۱۷	۱۳۹۲	۳۲۸۰	• عرقیات گیاهی - آیین کار تولید				
۱۳	۱۳۷۲	۳۳۲۹	• نوشیدنی های گازدار - قوطیهای فلزی برای بسته بندی				
۷	۱۳۸۵	۳۴۱۴	• نوشیدنی ها - آب میوه و فرآورده های آن - ویژگیها و روش های آزمون میکروبیولوژی				
۹	۱۳۹۰	۳۶۸۷	• آب میوه مخلوط - ویژگیها				
۵	۱۳۷۴	۳۶۸۸	• نکتار مخلوط میوه ها - ویژگیها				

۲	۱۳۹۳	A1-۶۳۳۲	• ویژگی های میکروبی افشده انواع آب میوه در بسته بندی های اسپتیک و غیر اسپتیک - ویژگی ها و روش های آزمون (اصلاحیه شماره ۱)	۱۴	۱۳۷۴	۳۶۹۰	• نوشابه گازدار - آیین کار بهداشتی واحدهای تولید کننده
۱۶	۱۳۸۱	۶۳۳۲	• میکروبیولوژی - افشده انواع آبمیوه در بسته بندی های اسپتیک و غیر اسپتیک - ویژگی ها و روش های آزمون میکروبی	۹	۱۳۷۵	۳۸۴۵	• نوشابه های گازدار - میکروبیولوژی - ویژگی ها و روش های آزمون
۲۴	۱۳۹۳	۶۶۹۳	• نوشابه های ورزشی و انرژی زا - ویژگی ها و روش های آزمون	۲۱	۱۳۷۵	۳۸۵۸	• ماشین آلات ساخت نوشیدنی های غیرالکلی - مقررات ایمنی و بهداشتی
۱۳	۱۳۸۱	۶۸۰۱	• نوشیدنی ها - افشده آب گیلان - ویژگی ها و روش های آزمون	۲۵	۱۳۸۶	۳۹۶۴	• فرآورده های یخی خوراکی ویژگی ها و روش های آزمون
۱۳	۱۳۹۳	۶۸۰۲	• شربت انار - ویژگی ها و روش های آزمون	۷	۱۳۹۰	۴۰۸۳	• آب پرتقال تغلیظ شده (کنسانتره) - ویژگی ها
۹	۱۳۹۴	۶۸۰۴	• شربت زرشک - ویژگی ها و روش های آزمون	۷	۱۳۷۷	۴۳۹۰	• اسپارتام در فرآورده های رژیمی به روش کروماتوگرافی مایع با کارایی بالا - اندازه گیری
۱۱	۱۳۸۳	۷۰۵۰	• توتون و فرآورده های آن - میزان نشاسته در توتون به روش آنزیمی - روش آزمون	۵	۱۳۹۲	۴۴۰۳	• میکروبیولوژی آب معدنی طبیعی - ویژگی ها و روش های آزمون
۲۵	۱۳۸۴	۷۴۳۸-۲	• نوشیدنی آب سیب و فرآورده های آن - تعیین پاتولین - قسمت دوم : کروماتوگرافی صفحه نازک - روش آزمون	۹	۱۳۷۷	۴۶۵۶	• آب میوه و کنسانتره - کاربرد آنزیمهای خوراکی مجاز - آیین کار
۲۵	۱۳۸۳	۷۴۳۸	• نوشیدنی - تعیین پاتولین در آب سیب و فرآورده های آن به روش کروماتوگرافی مایع با کارایی بالا - روش آزمون	۹	۱۳۹۶	۴۷۱۰	• بنیان نوشابه گازدار کولا - ویژگی ها
۱۵	۱۳۸۳	۷۹۵۰	• آب میوه - آب نارنگی تغلیظ شده (ستبر) - ویژگی ها و روش های آزمون	۶	۱۳۷۸	۴۷۱۲	• نکتار توت فرنگی - ویژگی ها و روش های آزمون
۲۵	۱۳۸۵	۸۶۰۰	• نوشیدنی ها - کاهش و پیشگیری از آلودگی پاتولین در آب سیب و فرآورده های آن - آیین کار	۹	۱۳۹۶	۴۷۱۳	• بنیان نوشابه گازدار طعم دار رنگی - ویژگی ها
۲۵	۱۳۸۴	۸۷۸۸	• آلبیمو - ویژگی ها و روش های آزمون میکروبیولوژی	۱۳	۱۳۹۷	۴۷۱۴	• پودر نوشیدنی فوری - ویژگی ها و روش های آزمون
۱	۱۳۹۷	۹۴۰۵-A1	• نکتار انبه - ویژگی ها - اصلاحیه شماره ۲	۱۴	۱۳۹۲	۵۰۷۵	• شیر خرم - ویژگی ها و روش های آزمون
۱	۱۳۹۷	A2-۹۴۰۵	• نکتار انبه - ویژگی ها - اصلاحیه شماره ۲	۸	۱۳۸۰	۵۱۱۲	• شربت چکیده های گیاهی
۷	۱۳۸۶	۹۴۰۵	• نکتار انبه - ویژگی ها	۱۰	۱۳۷۸	۵۱۸۰	• آب میوه - اندازه گیری اسید لاکتیک کل بروش بیناب سنجی
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۰۷۳	• آب توت فرنگی تغلیظ شده - ویژگی ها	۱۰	۱۳۷۸	۵۱۸۱	• آب میوه - اندازه گیری اسیدهای L و D - لاکتیک با روش آنزیمی
۹	۱۳۹۰	۱۰۲۴۱	• آب آناناس - ویژگی ها	۲۵	۱۳۸۶	۵۵۱۴	• آب گلابی تغلیظ شده - ویژگی ها و روش های آزمون
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۴۹۹	• آب زردآلو - ویژگی ها	۸	۱۳۹۰	۵۵۲۸	• آب آلبالو تغلیظ شده (کنسانتره) - ویژگی ها
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۵۲۴	• نکتار موز ویژگی ها و روش های آزمون	۱۲	۱۳۸۰	۵۶۳۸	• آب میوه و سبزی اندازه گیری آنزیمی اسیدا - مالیک به روش بیناب سنجی NADH
۸	۱۳۹۳	۱۰۵۲۶	• نکتار آلبالو - ویژگی ها	۱۱	۱۳۸۰	۵۶۴۱	• آب میوه و فرآورده های آن - اندازه گیری اسید مالیک کل روش بیناب سنجی
۱	۱۳۹۴	A1-۱۰۵۵۴	• آب انبه - ویژگی ها (اصلاحیه شماره ۱)	۷	۱۳۹۰	۵۶۶۲	• آب انار تغلیظ شده (کنسانتره) - ویژگی ها
۷	۱۳۸۶	۱۰۵۵۴	• آب انبه - ویژگی ها	۲۰	۱۳۹۲	۵۸۶۹	• آب معدنی طبیعی - روش های آزمون میکروبی
۱۴	۱۳۹۳	۱۰۷۶۸	• چای سبز - ویژگی ها و روش های آزمون	۱۰	۱۳۸۲	۵۸۸۲	• نوشیدنی ها - افشده آب آلو - ویژگی ها و روش های آزمون
۲	۱۳۹۵	A1-۱۱۰۷۲	• آب انبه تغلیظ شده - ویژگی ها و روش های آزمون (اصلاحیه شماره ۱)	۵	۱۳۹۲	۶۰۱۵	• عرقیات گیاهی - عرق شاهتره - ویژگی ها و روش های آزمون
۲۵	۱۳۸۷	۱۱۰۷۲	• آب انبه تغلیظ شده - ویژگی ها و روش های آزمون	۵	۱۳۹۲	۶۰۹۹	• عرقیات گیاهی - عرق بادرنجبویه - ویژگی ها و روش های آزمون
۱۰	۱۳۹۴	۱۱۰۷۷	• نوشیدنی عرقیات گیاهی بدون گاز - ویژگی ها و روش های آزمون	۲۱	۱۳۸۱	۶۱۶۹	• آب میوه و فرآورده های آن - اندازه گیری اسید لاکتیک به روش بیناب سنجی
۷	۱۳۸۷	۱۱۱۳۳	• شربت سیب - ویژگی ها	۳	۱۳۸۱	۶۲۶۷	• آب آشامیدنی بسته بندی شده - ویژگی های میکروبیولوژی
۱	۱۳۹۰	A1-۱۱۷۶۸	• آب آناناس تغلیظ شده - ویژگی ها و روش های آزمون (اصلاحیه شماره ۱)	۲۳	۱۳۸۱	۶۲۶۸	• آب میوه گریپ فروت تغلیظ شده - ویژگی ها و روش های آزمون
۱	۱۳۹۶	A2-۱۱۷۶۸	• آب آناناس تغلیظ شده - ویژگی ها و روش های آزمون (اصلاحیه شماره ۲)	۴	۱۳۸۱	۶۲۷۴	• شربت ها - ویژگی های میکروبیولوژی و روش های آزمون
۱۰	۱۳۸۷	۱۱۷۶۸	• آب آناناس تغلیظ شده - ویژگی ها و روش های آزمون	۹	۱۳۹۵	۶۳۰۷	• نوشیدنی گازدار مالت - ویژگی ها و روش های آزمون میکروبیولوژی
۶	۱۳۸۸	۱۲۰۱۳	• نوشیدنی عرقیات گیاهی گازدار - ویژگی ها و روش های آزمون	۲۷	۱۳۸۱	۶۳۲۸	• نوشیدنی - پودر نوشیدنی فوری - آیین کار بهداشتی تولید
۱۴	۱۳۹۳	۱۲۲۸۰	• شربت آناناس - ویژگی ها و روش های آزمون				
۲	۱۳۹۱	A2-۱۲۹۴۹	• آب زرشک تغلیظ شده - ویژگی ها و روش های آزمون (اصلاحیه شماره ۱)				

۹	۱۳۹۴	۲۰۱۲۸	• شربت تمشک-ویژگیها و روش های آزمون	۱۰	۱۳۸۹	۱۲۹۴۹	• آب زرشک تغلیظ شده - ویژگیها و روش های آزمون
۸	۱۳۹۴	۲۰۱۲۹	• آب تمشک تغلیظ شده-ویژگیها و روشهای آزمون	۱۲	۱۳۹۰	۱۳۸۰۴	• پوره زرشک -ویژگی هاورشهای آزمون
۱۳	۱۳۹۵	۲۰۵۸۲	• آب میوه ها و سبزی ها-اندازه گیری میزان کاروتنوئید کل و هر یک از بخش های کاروتنوئیدی	۱۵	۱۳۹۱	۱۴۵۵۴	• مواد غذایی - اندازه گیری پاتولین در آب میوه و پوره های میوه ای برای استفاده نوزادان و کودکان به روش کروماتوگرافی مایع با کارایی بالا با پاک سازی تفکیک مایع - مایع و استخراج فاز جامد و آشکارساز فرابنفش
۸	۱۳۹۵	۲۰۵۹۲	• آب میوه ها و سبزی ها-اندازه گیری میزان کلرید- روش عیار سنجی پتانسیومتری	۵۰	۱۳۹۱	۱۴۷۲۳	• آب میوه و آب میوه تغلیظ شده و نکتار میوه- آئین کار بهداشتی تولید
۷	۱۳۹۴	۲۰۸۰۲	• آب میوه و فراورده های آن ها-اندازه گیری دی سوربیتول به روش کروماتوگرافی مایع با کارایی بالا- روش آزمون	۱	۱۳۹۵	A1-14726	• آب لیمو ترش تغلیظ شده -ویژگیها و روش های آزمون (اصلاحیه شماره ۱)
۷	۱۳۹۴	۲۰۸۰۳	• آب میوه وآب سبزی ها -اندازه گیری گلوکز ، فروکتوز و ساکارز به روش کروماتوگرافی مایع با کارایی بالا- روش آزمون	۱۰	۱۳۹۰	۱۴۷۲۶	• آب لیمو ترش تغلیظ شده -ویژگیها و روش های آزمون
۷	۱۳۹۴	۲۰۸۰۴	• آب میوه و فراورده های آن ها -اندازه گیری هسپریدین به روش کروماتوگرافی مایع با کارایی بالا- روش آزمون	۷	۱۳۹۶	۱۵۴۸۹	• آب میوه ها و سبزی ها-آب انگور-اندازه گیری تارتاریک اسید به روش کروماتوگرافی مایع با کارایی بالا
۸	۱۳۹۵	۲۱۱۰۵	• آب بلک کارنت تغلیظ شده -ویژگیها و روشهای آزمون	۱۳	۱۳۹۲	۱۶۳۲۱	• آب میوه ها و سبزی ها - اندازه گیری مقدار آمینواسیدهای آزاد با کروماتوگرافی مایع روش آزمون
۹	۱۳۹۵	۲۱۱۰۶	• شربت انگور -ویژگی ها و روشهای آزمون	۹	۱۳۹۲	۱۶۸۸۵	• کنسانتره گواوا - ویژگی ها و روش های آزمون
۱۱	۱۳۹۶	۲۲۱۲۹	• پوره توت فرنگی - ویژگی ها و روش های آزمون	۸	۱۳۹۲	۱۶۹۸۶	• آب میوه ها و سبزی ها - اندازه گیری مقدار نیتروژن - روش کج‌دال
۷	۱۳۸۶	۱۰۵۵۴	• آب انبه - ویژگی ها	۷	۱۳۹۲	۱۷۰۲۹	• آب کرن بری تغلیظ شده- ویژگی ها
۱۰	۱۳۹۰	۱۴۷۲۶	• آب لیمو ترش تغلیظ شده-ویژگیها و روش های آزمون	۲	۱۳۹۶	A1-17030	• پوره انبه - ویژگی ها و روش های آزمون (اصلاحیه شماره ۱)
۶۷/۱۸۰ شکر، فرآورده های شکر و نشاسته							
تعداد	سال	شماره ملی	عنوان				
صفحه							
۱۲	۱۳۹۴	۸	• آدامس -ویژگیها	۷	۱۳۹۲	۱۷۰۳۰	• پوره انبه- ویژگی ها
۲۶	۱۳۹۴	۶۹	• شکر سفید - ویژگی ها و روش های آزمون	۱	۱۳۹۴	A1-17031	• نکتار زغال اخته و نکتار کرن بری -ویژگیها(اصلاحیه شماره ۱)
۱	۱۳۹۳	A1- 92	• عسل - ویژگی ها و روش های آزمون (اصلاحیه شماره ۱)	۸	۱۳۹۲	۱۷۰۳۱	• نکتار زغال اخته و نکتار کرن بری- ویژگی ها
۲۵	۱۳۹۲	۹۲	• عسل- ویژگی ها و روش های آزمون	۷	۱۳۹۲	۱۷۰۳۲	• آب نارنج تغلیظ شده-ویژگی ها
۱	۱۳۹۵	A1-381-1	• نشاسته خوراکی -ویژگی ها و روشهای آزمون -قسمت ۱- نشاسته خوراکی گندم (اصلاحیه شماره ۱)	۸	۱۳۹۳	۱۷۵۲۳	• نکتار زرشک- ویژگی ها
۲۵	۱۳۸۶	381-1	• نشاسته خوراکی ویژگی ها و روش های آزمون قسمت ۱: نشاسته خوراکی گندم	۱۰	۱۳۹۳	۱۷۵۲۴	• آب زرشک- ویژگی ها و روش های آزمون
۲۵	۱۳۸۶	381-2	• نشاسته خوراکی ویژگی ها و روش های آزمون قسمت ۲: نشاسته خوراکی ذرت	۸	۱۳۹۳	۱۷۵۲۵	• نکتار انگور- ویژگی ها
۲۵	۱۳۸۶	381-3	• نشاسته خوراکی ویژگی ها و روش های آزمون قسمت ۳: نشاسته خوراکی برنج	۸	۱۳۹۳	۱۷۵۲۶	• آب سبزیجات مخلوط- ویژگی ها
۲۵	۱۳۸۶	381-4	• نشاسته خوراکی ویژگی ها و روش های آزمون قسمت ۴: نشاسته خوراکی سیب زمینی	۸	۱۳۹۳	۱۷۵۲۷	• آب کرن بری- ویژگی ها
۷	۱۳۴۶	۴۰۷	• شیرینی - ویژگی ها و نمونه برداری	۶	۱۳۹۳	۱۷۶۰۳	• آب میوه- تعیین مقدار مواد جامد محلول- به روش اندازه گیری با پیکنومتر
۶	۱۳۷۳	۵۹۲	• شیرینی- ویفر - ویژگی ها	۷	۱۳۹۳	۱۸۲۹۸	• آب میوه ها و سبزی ها -اندازه گیری مقدار پرولین با استفاده از روش طیف سنجی
۲۶	۱۳۹۵	۶۰۸	• شکلات -ویژگی ها و روشهای آزمون	۶	۱۳۹۳	۱۸۲۹۹	• آب میوه ها و سبزی ها -اندازه گیری مقدار سولفات
۶	۱۳۸۹	۶۲۱	• گلوکز مایع- ویژگی ها و روش های آزمون	۱۴	۱۳۹۳	۱۸۶۸۵	• آب میوه ها و سبزی ها -اندازه گیری آنزیمی مقدار D-لاکتیک و L-لاکتیک اسید (لاکتات)- روش طیف سنجی NAD
۲۳	۱۳۸۶	۷۱۱	• تافی و آب نبات - ویژگی ها و روش های آزمون	۴	۱۳۹۳	۱۹۳۳۶	• پوره ،پالپ ،برچه و تکه های میوه و سبزیجات (در آب، شربت یا آب میوه) - ویژگی ها و روش های آزمون میکروبیولوژی
۱	۱۳۹۰	۷۳۹	• نبات -ویژگی ها و روش های آزمون (اصلاحیه شماره ۱)	۲۰	۱۳۹۳	۱۹۴۶۰	• نوشیدنی مالت - آئین کار تولید
۱۶	۱۳۹۵	۷۵۹	• آدامس -روشهای آزمون	۷	۱۳۹۳	۱۹۴۸۹	• آب میوه ها و سبزی ها - اندازه گیر فسفر به روش طیف سنجی
۱۱	۱۳۸۲	۱۷۲۴	• نقل خلال بادام خوشبو - ویژگی ها و روش های آزمون	۱۲	۱۳۹۳	۱۹۴۹۰	• آب میوه ها و سبزی ها - اندازه گیری آنزیمی استیک اسید (استات) - روش طیف سنجی NAD
۱۱	۱۳۵۶	۱۸۱۹	• نان برنجی - ویژگی ها و روش های آزمون	۷	۱۳۹۳	۱۹۷۱۲	• شربت کرن بری - ویژگی ها
۲۵	۱۳۸۶	۲۳۹۵	• فرآورده های قنادی و شیرینی - ویژگی ها و روش های آزمون میکروبیولوژی	۸	۱۳۹۴	۱۹۸۲۳	• آب میوه ها و سبزی ها - تعیین مقدار سیتریک اسید (سیترات) - روش اسپکترومتری NADH
۲۷	۱۳۷۷	۲۴۶۲	• حلوا ارده - ویژگی ها و روش آزمون				
۵	۱۳۷۲	۲۵۵۵	• عسل - دستگاه استخراج کننده عسل از قاب				

۸	۱۳۷۷	۴۶۳۳	• نشاسته و فرآورده های آن - اندازه گیری فسفر کل به روش بیناب سنجی -	۱۸	۱۳۹۱	۲۶۱۲	• سوهان خوراکی - ویژگی ها و روش های آزمون
۹	۱۳۷۷	۴۶۳۴	• نشاسته و فرآورده های آن - اندازه گیری مقدار ازت به روش کیلدال و با شیوه بیناب سنجی -	۵	۱۳۶۷	۲۶۱۹	• گز انگبین - ویژگی ها و روش آزمون
۱۱	۱۳۷۷	۴۶۵۵	• شکر و فرآورده های آن - اندازه گیری سرب به روش رنگ سنجی	۹	۱۳۸۲	۲۸۴۳	• نشاسته - ویژگی ها و روش های آزمون میکروبیولوژیکی
۱۶	۱۳۹۶	۴۷۰۱	• کرم کاکائویی - ویژگی ها و روش های آزمون	۲۰	۱۳۹۳	۳۰۲۳	• گز - ویژگی ها و روش های آزمون
۵	۱۳۹۶	۴۷۰۲	• ملاس - تعیین ساکارز ظاهری به روش پلاریزاسیون مضاعف	۵	۱۳۷۴	۳۰۲۴	• شیرینی - گز گز انگبینی - ویژگی ها و روش های آزمون
۹	۱۳۹۱	۴۷۲۶	• نشاسته - اندازه گیری خاکستر	۵	۱۳۹۴	۳۳۶۱	• گلوکز مایع - نمونه برداری
۵	۱۳۷۸	۴۷۲۷	• نشاسته و فرآورده های آن - اندازه گیری مقدار پی اچ و اسیدیتته	۸	۱۳۷۳	۳۳۹۵	• گلوکز مایع - انیدرید سولفورو (SO ₂) - روش اندازه گیری
۸	۱۳۷۸	۴۷۲۸	• اندازه گیری ازت در نشاسته و فرآورده های آن به روش کیلدال با شیوه عیارسنجی	۳	۱۳۷۳	۳۴۱۷	• گلوکز مایع - روش اندازه گیری مس
۱۰	۱۳۷۷	۴۷۲۹	• اندازه گیری مقدار دیاکسید گوگرد در نشاسته و فرآورده های آن به روش های اسیدی سنجی و کدورت سنجی	۴	۱۳۷۳	۳۴۱۸	• گلوکز مایع - روش اندازه گیری سرب
۱۰	۱۳۹۶	۴۷۸۱	• نیشکر - تعیین قندهای احیاکننده در ملاس و شربت های تصفیه شده به روش حجم ثابت لین و اینون	۵	۱۳۷۳	۳۴۳۹	• گلوکز مایع - ماده خشک تام (با استفاده از گرمخانه و کمک صافی) - روش اندازه گیری
۵	۱۳۷۸	۴۷۹۷	• نشاسته - اندازه گیری رطوبت به روش خشک کردن در گرمخانه	۱۴	۱۳۸۱	۳۵۴۴	• قند و شکر - ویژگی ها و روش های آزمون میکروبیولوژی
۶	۱۳۷۸	۴۷۹۸	• نشاسته طبیعی یا اصلاح شده - اندازه گیری مقدار چربی تام	۵	۱۳۷۴	۳۵۹۸	• گلوکز مایع - روش تعیین آرسنیک
۱۹	۱۳۹۳	۴۷۹۹	• اندازه گیری قندهای کاهنده در شکر خام نیشکر، محصولات میانی عملیات تولید شکر خام از نیشکر و شکرهای ویژه به روش حجم ثابت لین و اینون	۱۷	۱۳۷۴	۳۶۲۹	• شیرینی و قنادی - تعریف و تقسیم بندی علمی، صنعتی
۵	۱۳۷۸	۴۸۰۰	• شکر تصفیه شده و محلولهای قندی - اندازه گیری آهن به روش رنگ سنجی	۵	۱۳۷۴	۳۶۶۱	• گلوکز مایع - روش اندازه گیری خاکستر سولفاته
۹	۱۳۷۸	۴۹۲۶	• نشاسته و فرآورده های آن - مقدار فلزات سنگین اندازه گیری آرسنیک به کمک بیناب سنجی ربایش اتمی	۲۵	۱۳۸۶	۳۶۶۶	• قند کلوخه - ویژگی ها و روش های آزمون
۳	۱۳۷۸	۵۱۸۶	• شکر خام - اندازه گیری خاکستر بروش هدایت الکتریکی در شکر خام، شکر قهوه ای، شربت خام، شربت غلیظ و ملاس.	۷	۱۳۸۸	۳۶۷۹	• قند حبه - ویژگی ها و روش های آزمون
۷	۱۳۷۹	۵۱۹۳	• شکر خام - اندازه گیری رنگ محلول	۱۹	۱۳۹۷	۳۶۸۰	• قند پختی - ویژگی ها و روش های آزمون
۵	۱۳۹۴	۵۱۹۴	• اندازه گیری رطوبت شکر به وسیله کاهش وزن در اثر خشک کردن	۱۸	۱۳۸۸	۳۶۸۲	• کراکر - ویژگی ها و روش های آزمون
۵	۱۳۷۹	۵۱۹۵	• ملاس - اندازه گیری ماده خشک و رطوبت به روش آمیختن با شن و خشک کردن در خلا	۷	۱۳۷۴	۳۶۸۳	• نشاسته - اندازه گیری قدرت کاهندگی و معادل دکستروز در فرآورده های آبکافت شده نشاسته به روش سنجش ثابت لین و اینون
۶	۱۳۷۹	۵۱۹۶	• ملاس - اندازه گیری ماده خشک ظاهری (درجه بریکس) با کاربرد هیدرومتر (چگالی سنج)	۵	۱۳۷۴	۳۶۸۴	• گلوکز مایع - اندازه گیری معادل دکستروز در گلوکز مایع به روش لین و اینون با حجم ثابت
۱۵	۱۳۸۰	۵۲۵۷	• نشاسته خوراکی آرد گندم - آیین کار بهداشتی تولید	۶۵	۱۳۷۵	۳۶۹۱	• نشاسته، مشتقات و فرآورده های جانبی - واژه نامه
۱۱	۱۳۷۹	۵۲۵۹	• شیر خرم - آیین کار روش و شرایط بهداشتی تولید	۵	۱۳۷۵	۳۷۵۱	• گلوکز مایع - اندازه گیری ماده خشک به روش گرمخانه خلاء
۱۱	۱۳۷۹	۵۲۶۱	• شیرینی - گز - آیین کار بهداشتی تولید	۱۴	۱۳۷۵	۳۷۵۲	• گلوکز مایع - اندازه گیری ماده خشک به روش ضریب شکست
۸	۱۳۷۹	۵۳۱۵	• شیرینی - کلمپه COLOMPEH - ویژگی ها	۴	۱۳۷۵	۳۷۵۳	• دکستروز - اندازه گیری کاهش جرمی به روش خنک کردن در گرمخانه خلا
۱۰	۱۳۸۱	۵۳۴۱	• نشاسته طبیعی - اندازه گیری مقدار نشاسته بروش پلاریمتری	۷	۱۳۹۲	۴۳۸۶	• اندازه گیری pH به روش مستقیم در شکر خام، ملاس، شربت های رقیق و غلیظ، شکر سفید، شکر های ویژه و شکر های سفید مستقیم از نیشکر
۸	۱۳۸۱	۵۳۴۶	• نشاسته و مشتقات آن - اندازه گیری مقدار جیوه بوسیله طیف سنجی جذب اتمی	۵	۱۳۷۷	۴۳۸۷	• نشاسته و فرآورده های مشتق از آن - اندازه گیری کلور به روش پتانسیومتری
۵	۱۳۹۲	۵۳۶۱	• اندازه گیری ماده نامحلول در شکر سفید با صافی غشایی	۵	۱۳۹۵	۴۳۹۸	• اندازه گیری خاکستر سولفاته در شکر خام، شکر قهوه ای، شربت رقیق، شربت غلیظ و ملاس
				۶	۱۳۹۲	۴۳۹۹	• شکر سفید - اندازه گیری قندهای کاهنده به روش EDTA (نایت و آلن)
				۵	۱۳۹۳	۴۴۰۰	• اندازه گیری مس در فرآورده های شکر تصفیه شده به روش رنگ سنجی
				۱۴	۱۳۷۷	۴۴۰۱	• نشاسته - فرآورده های آبکافتی - روش اندازه گیری آب به روش اصلاح شده کارل فیشر
				۶	۱۳۹۲	۴۴۰۲	• اندازه گیری آرسنیک در فرآورده های شکر تصفیه شده به روش رنگ سنجی
				۸	۱۳۹۳	۴۵۲۲	• اندازه گیری درصد ساکارز در شکر سفید به روش پلاریمتری برانشویک
				۱۰	۱۳۷۷	۴۶۳۰	• سوربیتول در فرآورده های رژیمی - روش اندازه گیری

۱۲	۱۳۹۶	۹۳۷۲	محصولات ناخالص چغندر قند-تعیین مقدار رافینوز به روش کروماتوگرافی تبادل آنیونی با کارایی بالا (HPAEC)	۱۱	۱۳۸۰	۵۴۲۷	• نشاسته و فرآورده های آن - مقدار فلزات سنگین - اندازه گیری مقدار سرب بروش بیناب سنجی ربایش اتمی بوسیله گداختن الکتریکی
۲۵	۱۳۸۶	۹۴۸۶	• نشاسته و فرآورده های آن - اندازه گیری D گلوکز و D فروکتوز روش آزمون انزیمی	۲۵	۱۳۷۹	۵۵۱۳	• نشاسته و فرآورده های آن - اندازه گیری مقدار سرب به روش بیناب سنجی ربایش اتمی به وسیله گداختن الکتریکی
۲۵	۱۳۸۷	۱۱۰۷۱	• نشاسته اصلاح یافته -اندازه گیری مقدار هیدروکسی پروپیل -روش طیف سنجی رزونانس مغناطیسی هسته پروتون (NMR)	۲۵	۱۳۸۱	۵۶۲۲	• نشاسته های مورد استفاده در برچسب های راهنمایی و توضیح دهنده کالاهای نساجی
۶	۱۳۹۶	۱۱۱۴۴	• شکر سفید-تعیین کدورت محلول	۱۴	۱۳۸۱	۵۶۹۲	• حلواى هوپچ - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۲۵	۱۳۸۷	۱۱۲۴۲	• قهوه و فرآورده های قهوه -اندازه گیری کافئین به روش کروماتوگرافی مایع با کارایی بالا-روش مرجع	۲۱	۱۳۸۱	۵۶۹۳	• حلواى گردوبی - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۲۷	۱۳۸۸	۱۲۰۱۸	• فرآورده های کاکائویی-ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۸	۱۳۸۱	۵۷۷۳	• شیرینی - کماج سن - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۷	۱۳۸۹	۱۲۰۴۸	• عسل - اندازه گیری هیدروکسی متیل فورفورال - روش فتومتری وینکلر	۱۷	۱۳۸۲	۵۸۳۵	• خوراک دام - اندازه گیری نشاسته به روش پلاریمتری - روش آزمون
۷	۱۳۸۹	۱۲۱۵۸	• پودرهای فلزی-روش آزمون تعیین آخالهای غیر فلزی در پودرهای فلزی مورد مصرف در آزمون‌های آهنگری پودر	۱۱	۱۳۸۲	۵۸۳۶	• نشاسته و فرآورده های آن - میزان فلزات سنگین اندازه گیری میزان کادمیوم به روش بیناب سنجی ربایش اتمی بوسیله اتم افشانی با گرمای الکتریکی - روش آزمون
۱۲	۱۳۸۹	۱۲۱۸۶	• عسل - اندازه گیری هیدروکسی متیل فورفورال - روش کروماتوگرافی مایع با کارایی بالا	۱۵	۱۳۸۲	۵۸۶۳	• شیرینی- گز - واحدهای تولیدی و بسته بندی - آیین کار بهداشتی
۷	۱۳۸۹	۱۲۱۸۷	• عسل-اندازه گیری قندها -روش گاز کروماتوگرافی	۶	۱۳۸۲	۵۸۷۹	• نوشابه ها - فشرده آب شاه توت ویژگی‌ها
۹	۱۳۸۹	۱۲۷۷۲	• شکر قهوه ای - ویژگی‌ها و روش آزمون	۱۹	۱۳۸۱	۶۰۸۴	• شیرینی- پشمک - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۲	۱۳۸۹	۱۳۰۲۳	• نیشکر - تعیین فیبر نیشکر در شربت ، گل و گل فیلتر با روش صاف کردن	۵۷	۱۳۸۱	۶۷۶۳	• شکر- آیین کار تولید
۴	۱۳۹۶	۱۳۰۲۴	• ملاس-تعیین درصد ماده خشک بـه روش رفرنسومتری	۱۵	۱۳۸۲	۶۸۰۴	• نوشیدنی ها - شربت زرشک - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۲	۱۳۸۹	۱۳۰۲۵	• چغندر قند - تعیین کلسیم در محصولات شکر به روش تیتراسیون با EDTA	۱۱	۱۳۸۱	۶۸۹۵	• چغندر قند - اندازه گیری درصد قند به روش سرد ، با بکار بردن شفاف کننده سولفات آلومینیم - روش آزمون
۶	۱۳۸۹	۱۳۰۲۶	• نیشکر - تعیین مقدار کلسیم و منیزیم در شربت رقیق و غلیظ نیشکر به روش تیتراسیون با EDTA	۱۷	۱۳۸۱	۶۸۹۷	• شکر و فرآورده های آن-اندازه گیری درجه پلاریزاسیون شکر خام - روش آزمون
۶	۱۳۹۵	۱۳۰۲۷	• شکر سفید -اندازه گیری فرمالدئید به روش رنگ سنجی	۱۵	۱۳۸۲	۶۹۹۹	• نشاسته و مشتقات آن - تعیین درصد گروه های کربوکسی متیل در نشاسته تغییر یافته - روش آزمون
۱۳	۱۳۹۵	۱۳۰۲۸	• نیشکرو باگاس -اندازه گیری پل (پلاریزاسیون (بریکس و فیبر به روش خرد کردن مرطوب با استفاده از سرب استات بازی	۳۲	۱۳۸۳	۷۵۷۳	• آدامس - راهنمای استقرار سیستم تجزیه و تحلیل خطر نقاط بحرانی (HACCP) - آیین کار
۷	۱۳۹۵	۱۳۰۲۹	• نیشکر -اندازه گیری پل (پلاریزاسیون) گل صافی به روش پلاریمتری با استفاده از سرب استات بازی	۱۱	۱۳۹۳	۷۵۷۷	• اندازه گیری دکستران در شکر به روش کدورت سنجی اصلاح شده (الکل هیز)
۸	۱۳۹۶	۱۳۰۳۰	• نیشکر-تعیین قندهای کل احیاء کننده در ملاس و شربت های غلیظ تصفیه شده، پس از آبکافت به روش لوف شورل	۷	۱۳۹۴	۷۵۷۸	• شکر خام -اندازه گیری قندهای کاهنده در شکر خام نیشکری به روش لوف شورل
۳	۱۳۸۹	۱۳۰۳۱	• نیشکر - تعیین فسفات کل ومحلول در عصاره نیشکر به روش رنگ سنجی	۲۵	۱۳۸۶	۷۶۱۰	• میکروبیولوژی عسل ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۶	۱۳۹۶	۱۳۰۳۲	• شکر خام-تعیین رنگ محلول شکر خام در pH برابر ۷ به روش MOPS	۲۴	۱۳۸۳	۷۶۳۰	• فرآورده قنادی - حلواى سیاه - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۶	۱۳۸۹	۱۳۰۵۹	• عسل - اندازه گیری قندها به روش کروماتوگرافی مایع با کارایی بالا	۱۷	۱۳۸۳	۷۷۷۳	• نشاسته تغییر شکل یافته-اندازه گیری میزان استیل-روش انزیمی
۸	۱۳۹۶	۱۳۱۰۸-۴۱	• شکر تصفیه شده-تعیین تعداد باکتری‌های مزوفیل با استفاده از روش کشت آمیخته و/یا روش صافی غشایی	۷	۱۳۸۳	۸۰۲۵	• شربت اینورت-ویژگی‌ها
۴	۱۳۸۹	۱۳۱۰۸-۴۲	• شکر تصفیه شده - نمونه برداری و آماده سازی برای تجزیه‌ها میکروبیولوژی	۲۵	۱۳۸۵	۸۵۳۸	• فرآورده‌های قنادی - پولکی - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۱۵	۱۳۹۱	۱۴۴۴۳	• چغندر قند- اندازه گیری مقدار خاکستر نامحلول، کلسیم، پتاسیم و سدیم در تفاله چغندر	۹	۱۳۹۰	۸۶۶۸	• قند وشکر -معیار مصرف انرژی در فرآیندهای تولید
۸	۱۳۹۱	۱۴۵۱۷	• نیشکر- نمونه برداری به روش کرر	۲۵	۱۳۸۶	۹۳۲۶	• گز انگشت پیچ ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
				۲۵	۱۳۸۶	۹۳۷۱	• شکر خام سفید - تعیین مقدار گلوکز و فروکتوز - به روش کروماتوگرافی با کارایی بالا بر اساس تبادل آنیونی

• شکر سفید- اندازه گیری مقدار آرسنیک به روش طیفسنجی جذب اتمی ۱۴۵۱۸ ۱۳۹۱ ۱۰

• روغن‌ها و چربی‌های حیوانی و گیاهی- اندازه گیری معادل های کره کاکائو در شکلات شیری ۱۲۹۶۲ ۱۳۸۹ ۲۵

۶۷/۲۰۰ روغن ها و چربی های خوراکی، دانه های روغنی

تعداد	سال	شماره ملی	عنوان
۵	۱۳۹۶	۱۴۵۱۹	• شکر-اندازه گیری سولفیت در شکر سفید، شکر خام با درجه پلاریزاسیون بسیار بسیار بالا و در شربت رقیق و غلیظ نیشکر با استفاده از روش رنگ سنجی رزانیلین و نیشکر و چغندر قند- اندازه گیری کلرید به روش پتانسیومتری
۸	۱۳۹۱	۱۴۵۲۰	• کره گیاهی(مارگارین)-ویژگی ها و روش آزمون
۸	۱۳۹۱	۱۴۵۲۱	• شکر خام- تعیین مقدار نشاسته به روش BSES
۸	۱۳۹۱	۱۴۵۲۲	• شکر خام- تعیین مقدار نشاسته روش سریع SPRI
۲۰	۱۳۹۶	۱۵۶-۱	• روغن‌های گیاهی خوراکی هیدروژنه - ویژگی‌ها
۲۰	۱۳۹۶	۱۵۶-۱	• روغن ها و چربی های خوراکی -روغن قنادی و آردی -ویژگی ها و روشهای آزمون
۱۱	۱۳۷۷	۲۱۸	• مغز پسته - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۶	۱۳۷۶	۲۶۳	• دانه آفتابگردان آجیلی - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۱۰	۱۳۷۴	۲۶۴	• دانه های روغنی - دانه آفتابگردان
۸	۱۳۸۴	۳۲۱	• کنجاله دانه های روغنی - تعیین رطوبت مقدار مواد فرار - روش آزمون
۸	۱۳۸۱	۳۲۲	• خوراک دام و طیور- کنجاله آفتابگردان- ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۱	۱۳۹۷	۳۲۲- A1	• دانه کنجد- ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۱۰	۱۳۸۸	۳۲۳	• دانه کنجد- ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۱۳	۱۳۹۳	۳۳۱	• کنجاله دانه های روغنی - نمونه برداری
۲۵	۱۳۴۶	۳۳۲	• کنجاله دانه های روغنی - روش اندازه گیری خاکستر کل
۹	۱۳۸۴	۴۱۴	• کنجاله های روغنی - تعیین خاکستر نامحلول در اسید کلریدریک - روش آزمون
۱۴	۱۳۸۷	۴۱۵-۲	• کنجاله دانه های روغنی -اندازه گیری مقدار روغن - قسمت دوم -روش استخراج سریع
۱۰	۱۳۹۶	۴۱۵	• کنجاله دانه های روغنی-اندازه گیری مقدار روغن- روش استخراج با هگزان (یا نفت سبک)
۵۸	۱۳۷۰	۴۹۳	• روغن‌ها و چربیها - نمونه برداری و روش‌های آزمون
۱۶	۱۳۵۱	۵۰۹	• دانه های روغنی - دانه گلرنگ - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۱۰	۱۳۹۶	۶۰۹	• روغن ها و چربی های گیاهی - کره کاکائو-ویژگی ها و روش های آزمون
۲۵	۱۳۷۵	۶۶۱	• روش آزمون دانه‌های روغنی
۱۴	۱۳۵۱	۷۵۷	• سویای زرد - ویژگی‌ها
۱۲	۱۳۵۱	۷۵۸	• دانه های روغنی - دانه کرچک - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۷	۱۳۸۸	۱۱۸۴	• ویژگی‌های روغن سویای مایع خوراکی
۱۰	۱۳۸۱	۱۲۵۴	• روغن‌ها و چربی‌های خوراکی - کره - ویژگی‌ها
۲	۱۳۹۱	A1- ۱۳۰۰	• روغن ها و چربی های خوراکی- روغن آفتابگردان- ویژگی ها و روش های آزمون (اصلاحیه شماره ۱)

۶۷/۱۹۰ شکلات

تعداد	سال	شماره ملی	عنوان
۲۵	۱۳۸۴	۸۵۶۹	• جداسازی آزمایشگاهی کتین از پوسته میگو - روش آزمون
۲۵	۱۳۸۴	۸۵۷۰	• کتین با درجه غذایی - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۱۹	۱۳۸۹	۱۲۹۶۱-۱	• روغن ها و چربی های حیوانی و گیاهی - معادل های کره کاکائو در کره کاکائو و شکلات ساده قسمت ۱ : تعیین وجود معادل های کره کاکائو
۱۹	۱۳۸۹	۱۲۹۶۱-۲	• روغن ها و چربی های حیوانی و گیاهی - معادل های کره کاکائو در کره کاکائو و شکلات ساده قسمت ۲: تعیین مقدار معادل های کره کاکائو

۶	۱۳۷۶	۴۰۹۷	• روغن‌ها و چربیهای خوراکی - اندازه گیری مواد غیر قابل صابونی توسط استخراج با هگزان - روش سریع	۹	۱۳۸۲	۲۰۱۰	• روغن‌ها و چربیهای خوراکی - روغن گلرنگ - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۲۴	۱۳۹۴	۴۱۵۲	• روغن هاو چربیهای خوراکی - روغن سرخ کردنی - ویژگیها و روشهای آزمون	۲۶	۱۳۷۲	۲۲۰۵	• روغن‌ها و چربیها - روش آزمون
۱۲	۱۳۸۹	۴۱۷۷	• چربی ها و روغن های گیاهی و حیوانی - اندازه گیری میزان آب به روش کارل فیشر (بدون پیریدین)	۲۵	۱۳۸۷	۲۲۷۴	• اساس ها _ نمونه برداری
۱۱	۱۳۹۱	۴۱۷۸	• اندازه گیری اسیدیت در روغن‌ها و چربیهای خوراکی	۱۲	۱۳۸۱	۲۳۶۳	• روغن‌ها و چربیها- پیه صنعتی - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۱۲	۱۳۹۶	۴۱۷۹	• روغن ها و چربی های گیاهی و حیوانی-اندازه گیری مقدار پراکسید به روش یدومتري-تعیین نقطه پایانی به روش چشمی	۱۱	۱۳۸۴	۲۳۹۲	• روغن ها و چربی های خوراکی - روغن سویا - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۹	۱۳۹۶	۴۲۹۱	• روغن‌هاو چربی های گیاهی و حیوانی- اندازه‌گیری رطوبت و مواد فرار-روش آزمون	۱۶	۱۳۶۵	۲۶۴۱	• بذر سویای زرد - ویژگی‌ها
۶	۱۳۷۷	۴۳۱۶	• روغن‌ها و چربیهای خوراکی - اندازه گیری رطوبت با روش تقطیر	۱۶	۱۳۹۴	۲۶۹۵	• ارده-ویژگی ها و روشهای آزمون
۷	۱۳۷۷	۴۳۶۰	• کنجاله دانه های روغنی - آماده سازی آزمایش	۲۵	۱۳۸۶	۲۸۱۶	• بذر آفتاب گردان روغنی - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۹	۱۳۹۶	۴۳۸۰	• کلزا اندازه گیری مقدار کلروفیل-روش طیف سنجی	۶	۱۳۶۷	۲۸۸۲	• کنجاله دانه های روغنی - تهیه آزمون
۲۱	۱۳۷۷	۴۳۸۱	• روغن‌ها و چربیها- کلزا - اندازه گیری گلوکزینولات ها به روش کروماتوگرافی با کارآیی بالا	۴	۱۳۷۰	۳۲۲۶	• روغن‌ها و چربیهای حیوانی و نباتی - تهیه آزمون
۱۲	۱۳۹۳	۴۴۶۵-۱	• روغن پالم سوپر اولئین (rbd) ویژگی ها و روش های آزمون	۷	۱۳۷۱	۳۲۵۵	• روغن‌ها و چربیها - تشخیص و تعیین مقدار آنتی اکسیدان ها
۱۲	۱۳۹۳	۴۴۶۶-۱	• روغن پالم اولئین (RBD) - ویژگی ها و روش های آزمون	۱۱	۱۳۹۶	۳۳۳۲	• فرآورده های پروتئین سویا-ویژگی ها و روش های آزمون
۱۲	۱۳۹۳	۴۴۶۷-۱	• روغن پالم (RBD) - ویژگی ها و روش های آزمون	۷	۱۳۷۳	۳۴۶۰	• بذر کنجد - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۲۵	۱۳۷۶	۴۵۲۰	• دانه های روغنی کنجاله-اندازه گیری مقدار کل ایروتیوسیانات و نتیل تیو اگز ازورمون در کنجاله دانه های روغنی	۸	۱۳۷۳	۳۴۶۲	• بذر کتان - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۷	۱۳۷۹	۴۸۸۶	• روغن‌ها و چربیهای خوراکی - اندازه گیری عدد یدی به روش هانوس	۸	۱۳۷۳	۳۴۶۳	• بذر ارزن - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۱۲	۱۳۹۳	۴۸۸۷	• روغن ها و چربی های گیاهی و حیوانی اندازه گیری نقطه ذوب به روش لوله موئین باز(نقطه لغزش)	۷	۱۳۷۳	۳۴۶۸	• بذر کلزا - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۱۵	۱۳۹۵	۴۸۸۸	• روغن ها و چربی های گیاهی و حیوانی -اندازه گیری عدد یدی -روش آزمون	۲۰	۱۳۹۵	۳۷۳۴	• روغن ها و چربی های گیاهی و حیوانی -اندازه گیری پایداری اکسیداتیو (روش تسریع شده)-روش آزمون
۱۸	۱۳۹۵	۴۹۳۵-۲	• روغن ها و چربی های گیاهی و حیوانی- روغن کانولا (کلزا با اسید اروسیک پایین) پالایش شده-ویژگی ها و روش های آزمون	۶	۱۳۷۵	۳۸۹۶	• سویا - روش اندازه گیری فعالیت اوره از فرآورده های دانه سویا
۳	۱۳۷۱	۵۱۰۷	• روغن‌ها و چربیهای خوراکی - اندازه گیری نقطه ذوب به روش لوله موئین بسته	۸	۱۳۷۶	۳۹۵۷	• دانه های روغنی - اندازه گیری ناخالصی ها-روش آزمون
۵	۱۳۷۸	۵۱۰۸	• روغن‌ها و چربیهای خوراکی - اندازه گیری ضریب شکست	۹	۱۳۷۶	۳۹۵۸	• کنجاله دانه های روغنی - باقیمانده هگزان آزاد در کنجاله
۱۰	۱۳۷۸	۵۱۰۹	• روغن‌ها و چربیها - روغن کلزا - اندازه گیری سولفور	۵	۱۳۷۶	۳۹۶۰	• دانه های روغنی - روش اندازه گیری باقیمانده هگزان کل در کنجاله
۸	۱۳۷۸	۵۱۱۰	• روغن‌ها و چربیهای خوراکی - اندازه گیری رنگ	۹	۱۳۷۶	۴۰۸۷	• روغن‌ها و چربیهای خوراکی - روش اندازه گیری ترکیبات قطبی
۲۰	۱۳۷۹	۵۱۸۳	• دانه های روغنی - اندازه گیری گلوکوزینولات ها به روش کروماتوگرافی مایع با کارآیی بالا در کنجاله	۱۰	۱۳۷۶	۴۰۸۸	• روغن‌ها و چربیهای خوراکی - اندازه گیری فلزات مس، آهن و نیکل به روش جذب اتمی کوره گرافیتی
۹	۱۳۷۹	۵۲۵۵	• روغن‌ها و چربیهای حیوانی و گیاهی - اندازه گیری بوتیل هیدورکسی آنتیزول و بوتیل هیدورکسی تولوین	۸	۱۳۷۶	۴۰۸۹	• روغن‌ها و چربیهای خوراکی - روش اندازه گیری سرب به روش جذب اتمی کوره گرافیتی
۷	۱۳۷۹	۵۲۵۶	• روغن‌ها و چربیهای حیوانی و گیاهی - اندازه گیری هیدروکربن های اشباع	۱۵	۱۳۷۶	۴۰۹۰	• روغن‌ها و چربیها- متیل استرهای اسیدهای چرب - روش تهیه
۶	۱۳۸۹	۵۲۶۲	• روغن‌ها و چربیهای حیوانی و گیاهی -اندازه‌گیری خاکستر	۱۵	۱۳۷۶	۴۰۹۱	• روغن‌ها و چربیها- متیل استرهای اسیدهای چرب - تجزیه به روش گاز کروماتوگرافی
۱۵	۱۳۹۴	۵۶۹۰	• کره بادام زمینی - ویژگیها و روشهای آزمون	۱۴	۱۳۷۶	۴۰۹۲	• روغن‌ها و چربیهای خوراکی - اندازه گیری میزان انبساط
۱۱	۱۳۸۰	۵۶۹۱	• کره پسته - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۱۱	۱۳۹۵	۴۰۹۳	• روغن ها و چربی های گیاهی و حیوانی -اندازه گیری عدد آنیزیدین -روش آزمون
				۱۳	۱۳۹۳	۴۰۹۴	• روغن ها و چربی های گیاهی و حیوانی اندازه گیری باقیمانده هگزان صنعتی
				۸	۱۳۹۱	۴۰۹۵	• روغن‌ها و چربیهای خوراکی-روش اندازه گیری ناخالصی های نامحلول
				۵	۱۳۷۶	۴۰۹۶	• روغن‌ها و چربیهای خوراکی - اندازه گیری میزان جذب نور ماورا بنفش

۸	۱۳۸۲	۷۵۱۲	• روغن‌ها و چربیهای حیوانی و گیاهی - روغن سبزه - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۲	۱۳۸۶	۵۹۴۶	• آنتی اکسیدان - پروپیل گالات - ویژگی‌ها (اصلاحیه ۱)
۱۸	۱۳۸۳	۷۵۱۳	• روغن‌ها و چربیهای حیوانی و گیاهی - مارگارین (کره نباتی) - روش‌های آزمون	۳	۱۳۹۱	۵۹۵۰	• روغن مایع مخلوط - ویژگی‌ها (اصلاحیه شماره ۱)
۱۳	۱۳۸۳	۷۵۹۲	• دانه های روغنی - نمونه برداری	۶	۱۳۸۶	۵۹۵۰	• روغن مایع مخلوط - ویژگی‌ها
۱۴	۱۳۸۹	۷۵۹۳	• دانه های روغنی - اندازه گیری مقدار روغن روش آزمون (روش مرجع)	۶	۱۳۸۱	۵۹۵۲	• روغن ها و چربیهای خوراکی - تعیین کلروفیل در روغن خام گیاهی - روش آزمون
۱۳	۱۳۸۳	۷۶۰۰	• روغن‌ها و چربیهای گیاهی - اسیدهای چرب جزئی هیدروژنه شده سبوس برنج - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۷	۱۳۸۱	۶۰۷۴	• روغن‌ها و چربیهای خوراکی - نقاط دود و اشتغال - روش آزمون
۷	۱۳۸۳	۸۰۳۴	• دانه های روغنی-اندازه گیری رطوبت و مواد فرار	۴	۱۳۸۱	۶۰۷۵	• روغن ها و چربیهای خوراکی - اندازه گیری نقطه سرما - روش آزمون
۲۵	۱۳۸۴	۸۴۷۱	• روغن ها و چربی های گیاهی و حیوانی - شناسایی و اندازه گیری آلاینده های آلی فرار با استفاده از کروماتوگرافی گازی / طیف سنجی جرمی - روش آزمون	۵	۱۳۸۱	۶۰۷۶	• روغن ها و چربیهای خوراکی - آرسنیک - جذب اتمی - روش آزمون عمومی
۲۵	۱۳۸۳	۸۶۱۷	• دانه روغنی- اندازه گیری اسیدیته روغن-روش آزمون	۷	۱۳۸۱	۶۰۷۷	• روغن ها و چربیهای خوراکی - چکالی نسبی - روش آزمون
۱۲	۱۳۹۳	۸۶۳۱-۱	• روغن پالم استارین - (RBD) ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۷	۱۳۸۱	۶۰۷۸	• روغن ها و چربیهای خوراکی - ویسکوزینه - روش آزمون
۱۴	۱۳۹۳	۸۶۳۲	• روغن خام پنبه دانه - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۱۲	۱۳۸۱	۶۰۷۹	• روغن‌ها و چربیهای خوراکی - فسفر - روش آزمون
۱۴	۱۳۹۳	۸۶۳۳	• روغن خام بادام زمینی - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۶	۱۳۸۱	۶۰۸۰	• روغن‌ها و چربیهای خوراکی - تعیین عدد کرایسمر
۱۲	۱۳۹۲	۸۶۳۴	• روغن ها و چربی های گیاهی و حیوانی - روغن خام ذرت - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۱۵	۱۳۸۱	۶۰۸۱	• روغن‌ها و چربیهای خوراکی - استرولها - روش آزمون
۱۴	۱۳۹۳	۸۶۳۵	• روغن خام نارگیل - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۵	۱۳۸۱	۶۰۸۲	• روغن‌ها و چربیهای خوراکی - صابون - روش آزمون
۱۴	۱۳۹۳	۸۶۳۶	• روغن خام کنجد - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۱۲	۱۳۸۹	۶۴۱۵	• روغن ها و چربی های گیاهی و حیوانی - تعیین بنزو پیرن - روش کروماتوگرافی مایع با کارایی بالا و فاز معکوس
۱۲	۱۳۹۳	۸۶۳۷-۱	• روغن هسته پالم (RBD) ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۱۴	۱۳۸۱	۶۶۵۵	• روغن‌ها و چربیهای خوراکی - روغن خام پسته - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۲۵	۱۳۹۶	۸۶۴۵	• روغن ها و چربی های خوراکی- ذخیره سازی و حمل و نقل به صورت فله-آیین کار	۱۰	۱۳۸۱	۶۶۵۷	• روغن‌ها و چربیهای خوراکی - تعیین رنگ قرمز - روش آزمون
۲۱	۱۳۸۶	۸۸۱۴	• کره گیاهی (مارگارین) - اندازه گیری ویتامین A - روش آزمون	۱۱	۱۳۹۲	۶۶۵۸	• روغن سبوس برنج - ویژگی‌ها
۱۲	۱۳۸۶	۸۹۲۰	• روغن هسته انگور - ویژگی‌ها	۱۰	۱۳۸۱	۶۶۸۶	• روغن‌ها و چربیهای خوراکی-تعیین کاروتن-روش آزمون
۵	۱۳۸۶	۸۹۲۱	• روغن زیتون - شناسایی روغن بذر چای در آن - روش فیتلسون	۲۵	۱۳۸۲	۶۹۵۳	• روغن ها و چربیهای خوراکی-تعیین پروپیل گالات-روش آزمون
۱۰	۱۳۸۶	۸۹۲۲	• دانه های روغنی، روغن‌ها و چربیهای گیاهی - فهرست اسامی	۷	۱۳۸۳	۷۰۴۳	• روغن‌ها و چربیهای گیاهی و حیوانی-آزمون هالفن
۱۸	۱۳۹۴	۹۱۳۱	• روغن خوراکی مصرفی خانوار-ویژگیها و روش‌های آزمون	۹	۱۳۸۲	۷۰۴۴	• روغن‌ها و چربیهای گیاهی و حیوانی - آزمون کمی (رناد) و کیفی (بلیه) روغن بادام زمینی - روش‌های آزمون
۲۵	۱۳۸۶	۹۲۶۴	• بادام زمینی - پیشگیری و کاهش آلودگی افلاتوکسین -آیین کار	۱۱	۱۳۸۳	۷۳۰۹	• روغن ها و چربی های گیاهی و حیوانی- اندازه گیری مقدار ۱ - مونوگلیسریدها و گلیسرول آزاد - روش آزمون
۹	۱۳۸۶	۹۳۶۰	• چربی و روغن های حیوانی و گیاهی - تعیین تری گلیسریدهای پلیمری موجود به روش اندازه طرد کروماتوگرافی با عملکرد بالا (HPSEC)	۸	۱۳۸۳	۷۴۱۰	• روغن ها و چربیهای خوراکی - تعیین قلیائیت - روش آزمون
۲۵	۱۳۸۶	۹۴۰۴-۱	• روغن ها و چربی های خوراکی اندازه گیری استیگما استادی ان ها در روغن های گیاهی قسمت اول با استفاده از کروماتوگرافی گمونیته روش آزمون مرجع	۱۳	۱۳۸۳	۷۴۱۱	• روغن ها و چربیهای خوراکی - تعیین رسوب (لرد) در روغن‌ها و چربیهای خام - روش جانب مرکز
۲۵	۱۳۸۶	۹۴۰۴-۲	• روغن‌ها و چربیهای حیوانی و گیاهی - تعیین مقدار استیگما استادی آنها در روغن‌های گیاهی - قسمت دوم: با استفاده از روش کروماتوگرافی مایع با کارایی بالا HPLC	۱۱	۱۳۸۳	۷۴۱۲	• روغن ها و چربیهای خوراکی - ارزیابی حسی - روش آزمون
				۳	۱۳۸۳	۷۴۱۳	• روغن ها و چربیهای خوراکی - تشخیص روغن کنجد(ویلاچیا) - روش آزمون
				۱۰	۱۳۸۳	۷۴۱۴	• روغن ها و چربیهای خوراکی - تعیین رسوب قابل دید - روش آزمون

۲۵	۱۳۸۷	۱۰۹۴۳	• ایمنی ماشین‌ها-روان کننده هایی که به طور تصادفی با محصول در تماس هستند-نیازمندیهای بهداشتی	۲۵	۱۳۸۶	۹۴۳۸	• روغن ها و چربی های گیاهی و حیوانی - تعیین ایزومرهای ترانس اسید چرب موجود در روغنهای چربیهای گیاهی - روش گاز کروماتوگرافی - روش آزمون
۲۱	۱۳۹۵	۱۱۸۲۱	• روغن زیتون - روش همگانی تشخیص وجود سایر روغن ها در انواع روغن های زیتون	۲۵	۱۳۸۶	۹۴۹۳	• کنسرو دال عدس - ویژگیها و روشهای آزمون
۹	۱۳۹۳	۱۱۸۴۲	• روغن پالم - تعیین شاخص افت قابلیت رنگبری (DOBI) و مقدار کاروتن	۲۵	۱۳۸۶	۹۵۱۱	• روغن ها و چربی های حیوانی و گیاهی اندازه گیری ایزومرهای ترانس مجزا شده روش طیف سنجی مادون قرمز
۱۸	۱۳۹۵	۱۱۸۴۳	• اسپرید های مخلوط -ویژگیها و روش های آزمون	۱۱	۱۳۹۰	۹۶۵۲	• روغن نباتی (تصفیه روغن نباتی و روغنکشی) معیار مصرف انرژی در فرآیند های تولید
۱۱	۱۳۹۶	۱۲۳۴۳	• جوانه ذرت - ویژگی ها و روش های آزمون	۲۵	۱۳۸۶	۹۶۷۰	• روغن ها و چربی های حیوانی و گیاهی اندازه گیری میزان استرولهای خاص و استرول تام روش آزمون کروماتوگرافی
۲۰	۱۳۸۹	۱۲۳۴۵	• کنگد عمل آوری شده - ویژگیها و روشهای آزمون	۲۵	۱۳۸۶	۹۶۷۲	• روغن ها و چربی های گیاهی و حیوانی اندازه گیری پلیمر های گروه پلی اتیلن - روش آزمون
۹	۱۳۸۹	۱۲۳۵۷	• روغن ها و چربی های گیاهی و حیوانی - اندازه گیری میزان مواد غیرقابل صابونی - روش استخراج با استفاده از دی اتیل اتر	۲۵	۱۳۸۶	۹۷۰۷	• روغن زیتون - اندازه گیری مقدار موم به وسیله کروماتوگرافی گازی با ستون مویینه - روش آزمون
۳۱	۱۳۹۶	۱۲۸۳۶	• کرم کنگد - ویژگی ها و روش های آزمون	۲۵	۱۳۸۶	۹۷۰۹	• روغن ها و چربی های گیاهی و حیوانی - اندازه گیری مقدار مونواسیل گریسول ، دی اسیل گلسیرول ها و تری اسیل گلسیرول و گلسیرولها بوسیله کروماتوگرافی اندازه با کارایی بالا
۱۹	۱۳۸۹	۱۲۹۶۱-۱	• روغن ها و چربی های حیوانی و گیاهی - معادل های کره کاکائو در کره کاکائو و شکلات ساده قسمت ۱ : تعیین وجود معادل های کره کاکائو	۲۵	۱۳۸۶	۹۷۱۰	• روغن زیتون - اندازه گیری مقدار استیرین ها - روش آزمون
۱۹	۱۳۸۹	۱۲۹۶۱-۲	• روغن ها و چربی های حیوانی و گیاهی - معادل های کره کاکائو در کره کاکائو و شکلات ساده قسمت ۲: تعیین مقدار معادل های کره کاکائو	۱۴	۱۳۹۵	۹۷۱۱	• روغن زیتون -اندازه گیری محتوای الکل های آلیفاتیک و تری ترپنیک به روش کروماتوگرافی گازی -روش آزمون
۳۵	۱۳۸۹	۱۲۹۶۲	• روغنها و چربیهای حیوانی و گیاهی-اندازه گیری معادل های کره کاکائو در شکلات شیری	۱۳	۱۳۹۲	۱۰۰۸۶	• روغن ها و چربی های گیاهی و حیوانی - روغن خام آفتابگردان - ویژگی ها و روش های آزمون
۱۴	۱۳۹۵	۱۳۱۲۶-۱	• روغن ها و چربی های گیاهی و حیوانی -کروماتوگرافی گازی متیل استرهای اسید چرب -قسمت ۱- اندازه گیری با کروماتوگرافی گازی مدرن متیل استرهای اسید چرب -راهنما	۲۵	۱۳۸۶	۱۰۲۰۸	• مخلوط پودری شیر بدون چربی و روغن گیاهی خوراکی - مقررات عمومی
۱۷	۱۳۹۴	۱۳۱۲۶-۲	• روغن ها و چربی های گیاهی و حیوانی -کروماتوگرافی گازی متیل استرهای اسیدهای چرب-قسمت ۲- تهیه متیل استرهای اسیدهای چرب	۲۵	۱۳۸۶	۱۰۲۱۶	• روغن ها و چربی های گیاهی و حیوانی - تعیین ترکیب اسید های چرب در موقعیت ۲ در مولکولهای تری گلیسرید - روش آزمون
۵	۱۳۹۶	۱۳۱۲۶-۳	• روغن ها و چربی های گیاهی و حیوانی-روش کروماتوگرافی گازی متیل استر اسیدهای چرب- قسمت ۳: آماده سازی متیل استرها با استفاده از تری متیل سولفونیم هیدروکسید	۲۵	۱۳۸۶	۱۰۲۷۳	• روغن قابل جانشین روغن کاکائو - ویژگیها
۵	۱۳۹۶	۱۳۱۲۶-۳	• روغن ها و چربی های گیاهی و حیوانی-روش کروماتوگرافی گازی متیل استر اسیدهای چرب - قسمت ۳: آماده سازی متیل استرها با استفاده از تری متیل سولفونیم هیدروکسید	۲۵	۱۳۸۶	۱۰۴۹۴	• روغنها و چربیهای حیوانی و گیاهی اندازه گیری عدد ۲ تیوبارتیوریک اسید - روش آزمون مستقیم
۲۴	۱۳۹۴	۱۳۱۲۶-۴	• روغن ها و چربی های گیاهی و حیوانی کروماتوگرافی گازی متیل استرهای اسید چرب -قسمت ۴- اندازه گیری با کروماتوگرافی گازی موئینه	۲۵	۱۳۸۶	۱۰۴۹۵	• روغنها و چربی های گیاهی و حیوانی - اندازه گیری تیترا
۱۳	۱۳۹۰	۱۳۳۲۴	• روغن ها و چربی های گیاهی - اندازه گیری مقدار فسفولیپید ها در لیستین ها به روش کروماتوگرافی مایع با کارایی بالاستفاده از آشکارساز تفرق نور	۲۴	۱۳۹۴	۱۰۵۰۰	• روغن ها و چربی های خوراکی -مینارین -ویژگیها و روشهای آزمون
۱	۱۳۹۵	A1-۱۳۳۹۲	• روغن های خوراکی تهیه شده به روش پرس سرد - ویژگیها و روش های آزمون (اصلاحیه شماره ۱)	۱۰	۱۳۹۲	۱۰۵۰۱	• روغن ها و چربی های گیاهی و حیوانی - اندازه گیری عدد صابونی - روش آزمون
۱۴	۱۳۹۳	۱۳۳۹۲	• روغن های خوراکی تهیه شده به روش پرس سرد - ویژگی ها و روش های آزمون	۶	۱۳۹۵	۱۰۵۰۳	• روغن زیتون -طیف سنجی نوری در ناحیه فرابنفش (اندازه گیری ضریب خاموشی) روش آزمون
۳۰	۱۳۹۰	۱۳۴۸۲-۱	• فرآورده های غذایی-تعیین مقدار نیتروزن کل به وسیله احتراق طبق اصل دوماس و محاسبه مقدار پروتئین خام - قسمت ۱: دانه های روغنی و خوراک دام و طیور	۳۴	۱۳۹۵	۱۰۶۸۲	• چربی ها و روغن های حیوانی و گیاهی -تعیین هیدروکربن های آروماتیک چند حلقه ای (PAHs) به روش کروماتوگرافی مایع با کارایی بالا (HPLC)
				۲۵	۱۳۸۶	۱۰۷۴۱-۱	• روغنها و چربیهای گیاهی و حیوانی - اندازه گیری مقدار فسفر قسمت اول روش رنگ سنجی
				۱۰	۱۳۹۳	۱۰۷۴۱-۳	• روغن ها و چربی های گیاهی و حیوانی - اندازه گیری مقدار فسفر - قسمت ۳ - روش طیف سنجی نشر نوری پلاسما جفت شده القایی (ICP - OES) روش آزمون

۶	۱۳۹۳	۱۹۰۳۴	• کنجاله دانه های روغنی - اندازه گیری پروتئین های قابل حل در محلول هیدروکسید پتاسیم	۱۰	۱۳۹۰	۱۳۴۸۵	• روغن ها و چربی های گیاهی و حیوانی - ایزومر دی آسیل گلیسرول ها - تعیین میزان نسبی ۱،۲،۰ و ۱،۳ دی آسیل گلیسرول ها
۹	۱۳۹۳	۱۹۱۸۶	• روغن ها و چربی های گیاهی و حیوانی - اندازه گیری میزان مواد غیر قابل صابونی - روش استخراج با استفاده از هگزان	۷	۱۳۹۰	۱۳۶۹۳	• چربیها و روغنهای گیاهی-تعیین اندازه گیری ماده غیر محلول در تولوئن
۱۶	۱۳۹۳	۱۹۱۹۵	• روغن زیتون - روغن بادام زمینی و روغن کنجد - اندازه گیری آفلاتوکسین های گروه b,g به وسیله کروماتوگرافی مایع با کارایی بالا و تخلیص با استفاده از ستون ایمونوآفینیتی - روش آزمون	۱۰	۱۳۹۰	۱۳۸۲۸	• روغن ها و چربی های حیوانی و گیاهی - تعیین جرم حجمی متداول (در هوا)
۱۳	۱۳۹۳	۱۹۱۹۷	• روغن ها و چربی های گیاهی و حیوانی - اندازه گیری عدد پراکسید - تعیین نقطه پایانی به روش پتانسیومتری	۲۱	۱۳۹۱	۱۴۶۵۷	• روغن های زیتون و روغن های تفاله زیتون- تعیین مقدار ۲-گلیسرید منوپالمیتات
۹	۱۳۹۲	۱۹۴۸۷	• کنجاله دانه های روغنی - اندازه گیری هم زمان مقادیر آب و روغن با استفاده از طیف سنجی رزونانس مغناطیسی هسته ای پالسی - روش آزمون	۱۸	۱۳۹۱	۱۴۸۳۸	• روغن ها و چربی های گیاهی و حیوانی - تعیین میزان فرآورده های حاصل از تجزیه کلروفیل های a و a (فتوفیتین های a و a و پیروفتوفیتین ها) روش آزمون
۵	۱۳۹۳	۱۹۶۰۲	• افشانه روغن های مایع خوراکی - ویژگی ها	۵	۱۳۹۱	۱۴۸۸۰	• دانه های روغنی- استخراج روغن و آماده سازی متیل استرهای اسیدهای چرب تری گلیسریدی برای تجزیه با کروماتوگرافی گازی(روش سریع)
۱۷	۱۳۹۴	۱۹۷۱۱	• ارزیابی حسی روغن زیتون - راهنمای انتخاب ،تعلیم،آموزش و پایش ارزیابان حسی و ماهر روغن زیتون بکر	۳۸	۱۳۹۷	۱۴۹۵۵	• روغن کنجد-آئین کار تولید بهداشتی
۱۴	۱۳۹۴	۲۰۲۱۲	• روغن کشتی از میوه زیتون-آیین کار تولید	۱۴	۱۳۹۷	۱۵۶۲۱	• دانه کلزا با اسید اروسیک پائین(کانولا)-ویژگی ها و روش های آزمون
۲۴	۱۳۹۵	۲۱۱۰۸	• سیستم مدیریت کیفیت برای صنعت روغن زیتون - کارخانه های روغن کشتی زیتون -راهنما	۹	۱۳۹۶	۱۶۳۱۹	• روغن ها و چربی های حیوانی و گیاهی-اندازه گیری مقدار کادمیم با روش طیف سنجی جذب اتمی کوره گرافیتی مستقیم
۱۷	۱۳۹۵	۲۱۱۰۹	• سیستم مدیریت کیفیت برای واحدهای بسته بندی روغن زیتون -راهنما	۱۰	۱۳۹۲	۱۶۳۲۳	• روغن زیتون- شناسایی و تعیین بیوفنل ها به وسیله کروماتوگرافی مایع با کارایی بالا(HPLC)-روش آزمون
۳۱	۱۳۹۵	۲۱۱۱۰	• سیستم مدیریت کیفیت برای صنعت روغن زیتون - واحدهای پالایش کننده -راهنما	۱۹	۱۳۹۲	۱۶۳۲۴	• روغن زیتون-تعیین مقداراسترول ها و تری ترین دی الکل ها به روش کروماتوگرافی گازی با استفاده از ستون موئین-روش آزمون
۱۰	۱۳۹۵	۲۱۱۱۱	• روغن ها و چربی های حیوانی و گیاهی -اندازه گیری آنتی اکسیدان های افزوده شده سنتزی در روغن های خوراکی با استفاده از کروماتوگرافی مایع با کارایی بالا (HPLC) روش سریع	۱۷	۱۳۹۲	۱۶۳۲۵	• روغن زیتون - تعیین مقدار موم، متیل استروآتیل استر اسیدهای چرب به وسیله کروماتوگرافی گازی با ستون موئین-روش آزمون
۶	۱۳۹۵	۲۱۱۱۲	• ادویه و چاشنی -پودر موسیر-ویژگیها و روشهای آزمون	۹	۱۳۹۳	۱۷۳۷۳	• روغن ها و چربی های گیاهی و حیوانی - اندازه گیری مقدار استرول های کل به روش آنزیمی
۹	۱۳۹۵	۲۱۴۱۷	• کنجاله دانه های روغنی -تعیین مقدار روغن-روش استخراج سریع	۲۴	۱۳۹۳	۱۷۳۷۹	• روغن زیتون - تعیین اختلاف میزان تئوری و واقعی تری آسیل گلیسرول ها با استفاده از روش ۴۲ECN
۲۴	۱۳۹۶	۲۲۲۴۵	• چربی ها و روغن های حیوانی و گیاهی- تعیین هییدروکربن های آروماتیک چند حلقه ای به روش ترکیبی کروماتوگرافی مجموعه تبادل دهنده،گیرنده و کروماتوگرافی مایع با کارایی بالا مجهز به آشکارساز فلورسانس- روش آزمون	۷	۱۳۹۳	۱۷۵۰۷	• دانه های روغنی- اندازه گیری مقدار روغن-روش طیف سنجی رزونانس مغناطیسی هسته موج پیوسته- با تفکیک پایین (روش سریع)
۳۳	۱۳۹۶	۲۲۵۶۲	• شیر و فرآورده های آن-تعیین خلوص چربی شیر به روش آنالیز تری گلیسریدها با استفاده از کروماتوگرافی گازی (روش مرجع)	۱۲	۱۳۹۳	۱۷۵۰۸	• دانه های روغنی- اندازه گیری همزمان مقدار آب و روغن- روش طیف سنجی رزونانس مغناطیسی هسته پالسی
				۷	۱۳۹۳	۱۷۵۱۷	• خوراک دام ، طیور و آبزیان - دانه سویا با چربی کامل اکستروود شده - ویژگی ها و روش های آزمون
				۱۰	۱۳۹۵	۱۷۶۳۰	• روغن ها و چربی های گیاهی و حیوانی -اندازه گیری عناصر کم یاب با استفاده از طیف سنج نشری پلاسما جفت شده القایی
				۱۵	۱۳۹۳	۱۸۶۸۴	• روغن ها و چربی های گیاهی و حیوانی- اندازه گیری هییدروکربن های هالوژن دار با نقطه جوش پایین در روغن های خوراکی
				۲۸	۱۳۹۵	۱۸۶۸۹	• روغن زیتون -ارزیابی حسی روغن زیتون بکر- روش آزمون
				۲۲	۱۳۹۳	۱۸۶۹۰	• روغن زیتون- آماده سازی متیل استرهای اسید چرب از روغن زیتون و تفاله آن- روش آزمون

۶۷/۲۲۰ ادویه، چاشنی ها و افزودنی ها

عنوان	شماره ملی	سال	تعداد صفحه
• زیره سبز - ویژگی ها و روش های آزمون	۱۴	۱۳۹۲	۶
• نمک خوراکی بدون ید-ویژگی ها و روش های آزمون	۲۶	۱۳۹۷	۷
• آب لیمو ترش - ویژگی ها و روش های آزمون	۱۱۷	۱۳۸۸	۱
• روغنهای فنادی	۱۵۶	۱۳۶۴	۲۵
• بذر گشنیز کامل و سائیده شده - ویژگی ها	۱۸۳	۱۳۸۶	۲۵
• دانه خردل - ویژگی ها و روش های آزمون	۲۴۶	۱۳۹۳	۱۸

۵	۱۳۸۱	۱۶۱۹	• ادویه و چاشنی - روش اندازه گیری عصاره محلول در آب سرد	۱۵	۱۳۸۵	۲۵۱-۱	• ادویه و چاشنی - فلفل کامل و ساییده شده - ویژگی ها و روش های آزمون - قسمت اول: فلفل سیاه
۱۱۹	۱۳۷۰	۱۶۲۴	• آنتی اکسیدانها - ویژگی ها و تشخیص خلوص	۱۳	۱۳۸۵	۲۵۱-۲	• ادویه و چاشنی - فلفل کامل و ساییده شده - ویژگی ها و روش های آزمون - قسمت اول: فلفل سفید
۸	۱۳۹۳	۱۶۲۵	• پیاز خشک شده- ویژگی ها و روش های آزمون	۲۵	۱۳۷۲	۲۵۱	• فلفل و روش های آزمون
۴	۱۳۷۱	۱۷۲۵	• ادویه و چاشنی - دانه کرفس - ویژگی ها	۶	۱۳۷۳	۲۵۲	• ادویه و چاشنی - زردچوبه در سته و ساییده (گرد) - ویژگی ها
۴	۱۳۸۸	۱۷۲۶	• چیلی و کاپسیکوم کامل یا ساییده- ویژگی ها	۱۶	۱۳۴۵	۲۵۳	• ادویه - روش آزمایش
۷	۱۳۹۱	۱۷۲۷	• ادویه و چاشنی- آماده سازی نمونه ساییده شده برای تجزیه	۹	۱۳۹۱	۲۵۹-۱	• زعفران - ویژگی ها
۶	۱۳۸۷	۱۸۱۶-۱	• وانیل - ویژگی ها- قسمت اول	۷۰	۱۳۹۱	۲۵۹-۲	• زعفران - روش های آزمون
۵	۱۳۸۸	۱۸۱۶	• وانیل - ویژگی ها	۱۳	۱۳۸۹	۳۲۰-۱	• هل - ویژگی ها - قسمت ۱ : کپسول کامل
۵	۱۳۷۴	۱۸۱۷	• ادویه و چاشنی - استاندارد اندازه گیری خاکستر نامحلول در آب	۷	۱۳۸۶	۳۲۰-۲	• دانه هل - ویژگی ها
۱۴	۱۳۹۳	۱۸۱۸	• ادویه و چاشنی- تعیین مقدار روغن فرار(روش تقطیر آبی)- روش آزمون	۱۵	۱۳۹۱	۳۵۵	• سرکه- ویژگی ها
۱۶	۱۳۷۳	۲۰۵۶	• اسید اسکوربیک مورد مصرف صنایع غذایی - ویژگی ها و روش های آزمون	۶	۱۳۴۶	۴۴۲	• صمغ شیرازی (زدو) - درجه بندی و آزمون
۷	۱۳۸۰	۲۲۰۰-۹	• آنزیم پکتیناز- روش اندازه گیری فعالیت آنزیمی	۱۰	۱۳۴۹	۵۱۲	• ادویه - نمونه برداری
۷	۱۳۸۳	۲۲۷۴-۱۳	• اسانس - تعیین نقطه انجماد - روش آزمون	۸	۱۳۴۸	۵۳۲	• ادویه و چاشنی- باریجه - ویژگی ها و روش های آزمون
۸	۱۳۸۳	۲۲۷۴-۱۴	• اسانس - تعیین الکلهای آزاد نوع اول و دوم بوسیله استیله کردن در پیریدین - روش آزمون	۹	۱۳۹۴	۵۳۶	• ادویه و چاشنی - زنجبیل - ویژگی ها و روش های آزمون
۸	۱۳۸۳	۲۲۷۴-۱۵	• اسانس - اسانس های دارای الکلهای نوع سوم - تعیین الکلهای آزاد از طریق تعیین ارزش استری پس از استیله کردن در پیریدین - روش آزمون	۶۳	۱۳۹۲	۷۴۰	• افزودنی های خوراکی مجاز - رنگ های خوراکی - فهرست و ویژگی های عمومی
۱۰	۱۳۸۸	۲۲۷۵	• ادویه و چاشنی- برگ بو کامل و ساییده شده- ویژگی ها	۱۰	۱۳۹۳	۷۹۹	• دارچین - ویژگی ها و روش های آزمون
۲۵	۱۳۸۶	۲۲۷۷	• ادویه و چاشنی نامگذاری	۳۴	۱۳۹۳	۹۴۹-۱	• افزودنی های خوراکی مجاز- امولسیفایرها- فهرست و ویژگی ها
۱۰	۱۳۸۴	۲۲۷۸	• ادویه و چاشنی - تمبر هندی فرآوری شده - ویژگی ها و روش های آزمون	۷۳	۱۳۹۳	۹۴۹-۲	• افزودنی های خوراکی مجاز - پایدارکننده ها - فهرست و ویژگی ها
۲۱	۱۳۸۹	۲۳۰۰	• مواد افزودنی خوراکی - وانیلین - ویژگی ها و روش های آزمون	۷	۱۳۵۲	۹۴۹	• مواد غذایی - امولسیفایرها و استابیلایزرهای مصرفی
۴	۱۳۷۲	۲۳۰۷	• سبزیها - سیر خشک - تعیین مقدار سولفور آلیل	۶	۱۳۷۴	۹۵۰	• نگهدارنده های مجاز خوراکی
۱۰	۱۳۷۴	۲۳۲۲	• ادویه و چاشنی - پیپرین در فلفل - تعیین مقدار	۷	۱۳۷۴	۹۵۲	• مواد غذایی - طعم دهنده های مجاز خوراکی - ویژگی ها
۲۹	۱۳۷۲	۲۳۴۰	• ادویه و چاشنی - تمبر هندی - عصاره - ویژگی ها	۷	۱۳۸۰	۹۶۸	• صمغ های مجاز خوراکی - ویژگی ها
۱۰	۱۳۸۸	۲۳۴۳	• عصاره شیرین بیان به شکل پودر(قالب- ویژگی ها و روش های آزمون)	۸	۱۳۷۵	۹۹۳	• ادویه و چاشنی - رازیانه تلخ - ویژگی ها
۲	۱۳۹۴	A1-۲۴۵۴	• مایونز و سس های سالاد- ویژگی ها و روش های آزمون (اصلاحیه شماره ۱)	۸	۱۳۹۱	۱۰۳۱	• ادویه و چاشنی - اندازه گیری عصاره اتری غیر فرار
۱۵	۱۳۹۳	۲۴۵۴	• مایونز و سس های سالاد- ویژگی ها و روش های آزمون	۷	۱۳۹۰	۱۰۳۲	• ادویه و چاشنی ها - اندازه گیری مواد خارجی
۱۱	۱۳۸۶	۲۴۷۵	• ادویه و چاشنی - جوزبویا و پوست آن - ویژگی ها	۹	۱۳۹۴	۱۰۵۸	• میخک درسته و سائیده (گرد میخک) ویژگیها و روشهای آزمون
۲۵	۱۳۸۶	۲۴۷۶	• پاپریکهای سائیده ویژگی ها	۸	۱۳۷۲	۱۰۶۰	• سبزیها - گشنیز درسته و ساییده (گرد گشنیز) - ویژگی ها
۹	۱۳۷۳	۲۵۱۵	• ویژگی های دارچین (Cassia)	۶	۱۳۷۱	۱۱۸۶	• ادویه و چاشنی - زیره سیاه و زیره زرد - ویژگی ها و روش های آزمون
۱۰	۱۳۸۴	۲۵۱۶	• ادویه و چاشنی - گرد فلفل قرمز (گرد پاپریکا) - روش آزمون میکروسکوپی	۱۳	۱۳۹۴	۱۱۹۵	• نمک خوراکی یددار- ویژگی ها و روش های آزمون
۱۱	۱۳۹۵	۲۵۵۰	• سس گوجه فرنگی- ویژگی های و روش های آزمون	۶	۱۳۹۰	۱۱۹۶	• ادویه و چاشنی - اندازه گیری مقدار رطوبت - روش بیرون راندن
۸	۱۳۶۵	۲۵۹۸	• ادویه و چاشنی - بادیان رومی - ویژگیها	۹	۱۳۹۱	۱۱۹۷	• ادویه و چاشنی- اندازه گیری خاکستر کل
۶	۱۳۹۰	۲۵۹۹	• آویشن خشک شده- ویژگی ها	۵	۱۳۸۹	۱۲۵۳	• ادویه و چاشنی- اندازه گیری خاکستر نامحلول در اسید
۸	۱۳۹۱	۲۶۰۰	• ادویه و چاشنی- تعیین درجه نرمی ادویه آسیاب شده الک کردن توسط دست (روش مرجع)	۳۰	۱۳۸۹	۱۳۰۲	• مواد افزودنی خوراکی - شیرین کننده های مجاز خوراکی- فهرست و ویژگی عمومی
۱۷	۱۳۶۶	۲۶۳۲	• رنگ های افزودنی (آلی مصنوعی) در مواد خوراکی - روش آزمون (جداسازی و تشخیص)	۵	۱۳۵۶	۱۳۶۲	• ادویه و چاشنی - روش اندازه گیری عصاره الکلی
۱۰	۱۳۷۳	۲۶۳۳	• مواد غذایی - رنگ های افزودنی (محلول در روغن) در مواد خوراکی به روش کروماتوگرافی ستونی	۱۴	۱۳۹۱	۱۳۶۵	• ادویه و چاشنی- اندازه گیری آلودگی
				۲۵	۱۳۸۴	۱۳۷۸	• سبزیها - فلفل فرنگی شیرین خشک کامل یا گرد - ویژگی ها
				۲۱	۱۳۸۳	۱۳۹۴	• ادویه و چاشنی- سرکه - روش های آزمون
				۲۵	۱۳۸۶	۱۴۴۰	• پودر کاری - ویژگی ها و روش های آزمون

۱۳	۱۳۹۰	۳۵۶۲	• بنزوات سدیم مورد مصرف در صنایع غذایی - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۱۷	۱۳۹۲	۲۶۳۴	• افزودنی های خوراکی مجاز - رنگ های مصنوعی در مواد خوراکی - شناسایی به روش کروماتوگرافی لایه نازک - روش آزمون
۲۹	۱۳۷۴	۳۵۶۷	• لیسیتن خوراکی - ویژگی و روش‌های آزمون	۶	۱۳۶۶	۲۶۵۰	• ادویه و چاشنی - زردچوبه - تعیین مقدار قدرت رنگی - روش اسپکتروفتومتری
۱۲	۱۳۷۴	۳۵۷۱	• پلی فسفات های سدیم مورد مصرف در صنایع غذایی - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۶	۱۳۷۹	۲۷۵۰	• وانیل - واژه-نامه
۷	۱۳۹۲	۳۵۸۲	• پونه کوهی خشک شده - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۲۵	۱۳۸۶	۲۷۵۲	• فلفل سیاه و سفید ، کامل یا آسیاب شده - اندازه گیری مقدار پیپرین - روش آزمون طیف سنجی نوری
۶	۱۳۷۴	۳۵۸۳	• سبزیها - سرو کوهی (ازبر) - ویژگی‌ها	۷	۱۳۶۷	۲۸۷۲	• صمغ آگار غذایی - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۷۳	۱۳۹۲	۳۶۰۸	• افزودنی های خوراکی مجاز- آنتی اکسیدان ها	۲۵	۱۳۸۶	۲۸۷۹	• بکینگ پودر - ویژگی‌ها
۱۲	۱۳۷۴	۳۶۱۵	• نیترات سدیم مورد مصرف صنایع غذایی - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۲۵	۱۳۸۶	۲۸۸۴	• اسید فسفریک - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۱۷	۱۳۷۴	۳۶۱۶	• صمغ عربی (آکاسیا) - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۲۰	۱۳۹۱	۲۸۸۵	• افزودنی های خوراکی - کافئین - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۱۱	۱۳۷۴	۳۶۱۷	• سوربات پتاسیم مورد مصرف صنایع غذایی - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۱۴	۱۳۶۸	۲۸۸۹	• ادویه - آیین کار آماده-سازی و بسته-بندی
۲۳	۱۳۷۴	۳۶۲۴	• پکتین مورد مصرف - صنایع غذایی - ویژگی‌ها و روش های آزمون	۷	۱۳۹۶	۲۹۶۵	• میکروبیولوژی مایونز و سس سالاد - ویژگی‌ها و روش های آزمون
۱۶	۱۳۷۴	۳۶۴۵	• نیتريت سدیم مورد مصرف در صنایع غذایی - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۶	۱۳۷۴	۳۱۰۲	• ادویه - آیین کار پرتودهی
۵	۱۳۷۴	۳۶۵۹	• زعفران - روش نمونه برداری	۸	۱۳۸۴	۳۱۵۲	• سبزیها - ترخون خشک - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۳	۱۳۸۸	۳۶۷۷	• میکروبیولوژی انواع ادویه-ویژگی‌ها	۶	۱۳۷۰	۳۱۷۴	• ادویه و چاشنی - رازبانه شیرین - ویژگی‌ها
۱۷	۱۳۷۴	۳۶۹۵	• دیدید پتاسیم خوراکی - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۹	۱۳۸۸	۳۱۸۹	• چیلی - تعیین اندیس اسکوویل
۱۲	۱۳۷۵	۳۶۹۶	• يدات پتاسیم خوراکی - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۵	۱۳۷۰	۳۱۹۰	• ادویه و چاشنی - پاپریکا - تعیین مقدار تام مواد رنگی طبیعی در گرد پاپریکا
۸	۱۳۷۴	۳۷۱۴	• ادویه و چاشنی - بادیان ختایی - ویژگی‌ها	۴	۱۳۷۱	۳۲۲۷	• سبزیها - شنبلیله درسته و ساییده گرد - ویژگی‌ها
۱۰	۱۳۹۳	۳۷۱۵	• کاسیا) نوع چینی ، اندونزیایی و ویتنامی (-) ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۸	۱۳۷۲	۳۳۵۸	• سبزیها - مرزه تابستانی - ویژگی‌ها
۸	۱۳۷۴	۳۷۱۶	• ادویه و چاشنی - مرزنگوش خشک شده - ویژگی‌ها	۸	۱۳۷۲	۳۳۵۹	• سبزیها - مرزه زمستانی - ویژگی‌ها
۶	۱۳۸۹	۳۷۶۹	• نمک طعام - اندازه گیری در صد خلوص	۲۵	۱۳۷۲	۳۳۷۶	• سدیم کربوکسی متیل سلولز مورد مصرف در صنایع غذایی - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۲۵	۱۳۸۶	۳۷۷۰	• نمک خوراکی اندازه گیری درصد خلوص	۲۰	۱۳۷۲	۳۳۷۷	• متابی سولفیت سدیم مورد مصرف در صنایع غذایی - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۳	۱۳۷۵	۳۷۷۱	• نمک طعام - اندازه گیری کاهش جرم دمای ۱۱۰ درجه سلسیوس	۱۲	۱۳۷۲	۳۳۷۸	• اسید پروپیونیک مورد مصرف در صنایع غذایی - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۱۶	۱۳۹۱	۳۹۱۱	• افزودنی های خوراکی- شیرین کننده های خوراکی مجاز- سوربیتول- ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۲۵	۱۳۸۶	۳۴۰۴	• رنگدانه یارها - معرفی و روش‌های آزمون عمومی
۱۴	۱۳۷۶	۳۹۱۲	• بوتیل هیدروکسی آنیزول مورد مصرف در صنایع غذایی - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۹	۱۳۷۳	۳۴۱۳	• ادویه و چاشنی - چیلی - کالپسائی سینیوید تام بوسیله کروماتوگرافی (HPLC)-تعیین مقدار
۸	۱۳۹۲	۳۹۱۳	• افزودنی های خوراکی مجاز - صمغ گوار - روش‌های آزمون	۸	۱۳۷۳	۳۴۷۱	• بذر زیره سیاه - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۷	۱۳۷۶	۳۹۵۵	• سبزیها - الکیل کوهی - ویژگی‌ها	۱۱	۱۳۷۳	۳۴۷۲	• سیترات سدیم مورد مصرف در صنایع غذایی - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۶	۱۳۷۶	۳۹۵۶	• سبزیها - ریحان خشک - ویژگی‌ها	۱۹	۱۳۹۷	۳۴۷۴	• ژلاتین مورد مصرف در صنایع غذایی-ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۲۳	۱۳۷۶	۴۰۲۸	• گلپسیرین خوراکی - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۷	۱۳۷۳	۳۴۷۹	• فسفریک اسید برای مصارف صنعتی و غذایی: اندازه گیری کلرید موجود - روش پتانسیومتری
۱۷	۱۳۷۶	۴۰۴۳	• اسید آلژینیک مورد مصرف در صنایع غذایی - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۱۰	۱۳۷۳	۳۴۸۵	• فسفریک اسید و سدیم فسفات‌ها برای مصارف صنعتی و غذایی اندازه گیری فلویور موجود
۱۸	۱۳۷۶	۴۰۴۵	• نمک خوراکی - روش‌های بیدار کردن و ویژگی‌های ماشین آلات آن	۶	۱۳۷۳	۳۴۸۶	• فسفریک اسید برای مصارف صنعتی و غذایی - اندازه گیری وانادیم موجود - روش طیف سنجی
۸	۱۳۷۶	۴۰۵۸	• نمک طعام - روش اندازه کلسیم و منیزیم	۷	۱۳۷۳	۳۴۸۷	• فسفریک اسید برای مصارف صنعتی و غذایی تعیین اکسیدهای نیتروژن موجود - روش طیف سنجی
۷	۱۳۷۶	۴۱۸۵	• ادویه و چاشنی - گلپر - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۲	۱۳۹۷	۳۴۹۴-۸۱	• افزودنی های خوراکی مجاز در آرد غلات و فرآورده های آردی و صنایع پخت-فهرست و موارد مصرف
۱۷	۱۳۷۶	۴۲۷۰	• جوش شیرین (بی کربنات سدیم) خوراکی - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۲۴	۱۳۹۵	۳۴۹۴	• افزودنی های خوراکی مجاز در آرد غلات و فرآورده های آردی و صنایع پخت- فهرست و موارد مصرف
۱۴	۱۳۷۷	۴۳۱۳	• بی کربنات آمونیوم خوراکی - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۴	۱۳۷۴	۳۵۶۱	• نارگیل - اسیدهای چرب تقطیر شده - ویژگی‌ها
۸	۱۳۷۷	۴۳۵۴	• ادویه و چاشنی - اندازه گیری کاپسائی سینیوید تام در چیلی و اولیورزین های آن به روش اسپکترومتری				
۴	۱۳۷۷	۴۳۵۵	• ادویه و چاشنی - فلفل سبز خشک - ویژگی‌ها				

۳۵	۱۳۷۹	۵۰۷۱	• تری کلسیم فسفات خوراکی - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۹	۱۳۷۷	۴۳۵۶	• ادویه و چاشنی - مریم گلی خشک - ویژگی‌ها
۱۴	۱۳۹۲	۵۰۷۵	• شیره خرما- ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۱۳	۱۳۷۷	۴۳۸۰	• روغن‌ها و چربیها- کلزا - اندازه گیری مقدار کلروفیل به روش اسپکترومتری
۱۶	۱۳۸۰	۵۰۹۷	• بسته بندی - تجهیزات و تاسیسات کارگاههای بسته بندی زعفران - آیین کار	۱۷	۱۳۷۷	۴۳۸۳	• اسید مالیک مورد مصرف صنایع غذایی - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۵	۱۳۷۸	۵۱۰۲	• سبزیها - بادرنجبویه - ویژگی‌ها	۱۲	۱۳۷۷	۴۳۸۴	• متیل پارابن مورد مصرف در صنایع غذایی - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۶	۱۳۷۸	۵۱۰۴	• ادویه و چاشنی - زوفا - ویژگی‌ها	۱۱	۱۳۷۷	۴۳۸۵	• اسید فوماریک مورد مصرف در صنایع غذایی - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۴	۱۳۷۸	۵۱۱۱	• روغن‌ها و چربیهای خوراکی - روش اندازه گیری نقطه ذوب به روش وایلی	۲۶	۱۳۹۴	۴۳۸۹	• فراورده های کشاورزی -ادویه و گیاهان خوشبوی خشک شده -آیین کار بهداشتی
۱۴	۱۳۷۹	۵۱۸۴	• وانیل - روش‌های آزمون	۱۴	۱۳۷۷	۴۵۲۱	• ادویه و چاشنی - زنجبیل و الیورزین های آن - اندازه گیری جینجرول و شوگل ها
۱۹	۱۳۷۹	۵۲۱۶	• سس ماکارونی با سویا - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۶	۱۳۷۷	۴۵۲۶	• سبزیجات کاکوتی خشک - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۱۰	۱۳۸۰	۵۲۳۰	• زعفران - آیین کار برداشت و فرآوری تا قبل از بسته بندی-	۲۵	۱۳۸۶	۴۵۵۲	• سس خردل ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۴	۱۳۷۹	۵۳۱۰	• گل محمدی - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون گرد گلبرگ	۱۲	۱۳۷۷	۴۶۱۶	• اسید تارتاریک مورد مصرف در صنایع غذایی - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۵۳	۱۳۸۱	۵۳۱۷	• رنگهای افزودنی مصنوعی مجاز خوراکی - روش‌های آزمون	۱۶	۱۳۷۷	۴۶۱۷	• ال سیستین مورد مصرف در صنایع غذایی - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۲۵	۱۳۸۱	۵۳۱۸	• هگزان مورد مصرف در صنایع غذایی - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۱۸	۱۳۷۷	۴۶۱۸	• اسید لاکتیک مورد مصرف در صنایع غذایی - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۱۷	۱۳۸۰	۵۳۳۳	• ویتامین - مکملهای خشک - اندازه گیری تیامین - ریبوفلاوین، پیریدوکسین، نیاسین و اسید فولیک بروش کروماتوگرافی منابع با کارآیی بالا	۱۴	۱۳۸۰	۴۶۹۶	• ادویه و چاشنی - نامگذاری گیاه شناسی
۶	۱۳۸۱	۵۴۳۰	• عناب - آیین کار خشک کردن	۲۴	۱۳۷۸	۴۷۰۳	• دی استات سدیم مورد مصرف در صنایع غذایی - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۸	۱۳۹۷	۵۵۵۰	• نمک خوراکی-اندازه گیری سدیم و یا پتاسیم فروسیانید-روش آزمون	۳۸	۱۳۷۷	۴۷۰۴	• ال - گلو تامات تک سدیمی - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۱۸	۱۳۸۰	۵۵۶۰	• نمک طعام - فروسیانید مصرفی - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۱۳	۱۳۷۸	۴۷۲۱	• گلیسین مورد مصرف در صنایع غذایی - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۳	۱۳۸۰	۵۵۶۳	• ادویه و چاشنی- سماق - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون-	۱۱	۱۳۷۸	۴۷۲۲	• ال لیزین مورد مصرف در صنایع غذایی - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۶	۱۳۸۰	۵۵۶۴	• گلرنگ - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون-	۱۶	۱۳۷۸	۴۷۲۳	• ال سیستین منوهیدروکلراید مورد مصرف در صنایع غذایی - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۵	۱۳۹۷	۵۶۸۹	• میکروبیولوژی زعفران- ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۱۰	۱۳۷۸	۴۷۵۱	• بیوتین مورد مصرف در صنایع غذایی - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۹	۱۳۸۰	۵۷۴۱	• اسید فسفریک برای مصارف غذایی - اندازه گیری کلسیم(روش جذب اتمی با شعله)	۱۵	۱۳۷۸	۴۷۵۲	• ال متیونین مورد مصرف در صنایع غذایی - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۵	۱۳۸۰	۵۷۴۲	• بی کربنات آمونیوم خوراکی - اندازه گیری دی اکسید کربن (روش تیترومتری)	۱۶	۱۳۷۸	۴۷۹۲	• ال گلو تامیک اسید مورد مصرف در صنایع غذایی - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۳	۱۳۸۱	۵۷۴۳	• بی کربنات آمونیوم مصرفی در صنایع غذایی روش آزمون قلیابیت (روش حجمی)	۱۰	۱۳۷۸	۴۸۲۵	• اسید سوربیک و سوربات پتاسیم در فرآورده های خوراکی - روش اندازه گیری
۹	۱۳۹۴	۵۸۷۸	• سس فلفل تند- ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۲۱	۱۳۸۰	۴۸۶۹	• آنزیم های متداول در صنایع غذایی و کاربرد آنها - فهرست بندی
۲	۱۳۸۶	A1-۵۹۴۲	• آنتی اکسیدان - اکتیل گالات - ویژگی‌ها (اصلاحیه ۱)	۹	۱۳۹۱	۴۸۸۸	• اندازه گیری عدد یدی به روش ویچس در روغن‌ها و چربیهای خوراکی
۴	۱۳۸۰	۵۹۴۲	• آنتی اکسیدان-اکتیل کالات-ویژگیها	۸	۱۳۹۲	۴۹۴۷	• افزودنی های خوراکی مجاز - شیرین کننده های خوراکی - پتاسیم آسه سولفام - روش‌های آزمون
۲	۱۳۸۶	A1-۵۹۴۴	• آنتی اکسیدان دودسیل گالات - ویژگی‌ها (اصلاحیه ۱)	۲۴	۱۳۷۸	۵۰۰۹	• دکسترین مورد مصرف در صنایع غذایی - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۱۰	۱۳۸۰	۵۹۴۶	• آنتی اکسیدان-پروپیل گالات-ویژگیها	۲۱	۱۳۸۰	۵۰۴۷	• کربنات منیزیم خوراکی - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۲	۱۳۸۶	A1-۵۹۴۷	• آنتی اکسیدان - پروپیل گالات - روش‌های آزمون (اصلاحیه ۱)	۷	۱۳۷۸	۵۰۴۸	• پتاسیم اسسولفام در فرآورده های رژیمی - روش آزمون
۱۸	۱۳۸۰	۵۹۴۷	• آنتی اکسیدان-پروپیل گالات-روشهای آزمون				

۳۳	۱۳۸۲	۸۰۲۱	• مواد غذایی-مواد افزودنی-پودر(گرد)فروتوز خوراکی- ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۶	۱۳۸۱	۶۰۰۳	• لیمو ترش - گرد - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۲۵	۱۳۸۲	۸۰۲۲	• مواد غذایی-مواد افزودنی-پودر(گرد)لاکتوز خوراکی- ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۹	۱۳۸۱	۶۰۱۴	• مواد غذایی - افزودنیها - دی ال آلفاتوکوفول - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۳۳	۱۳۸۲	۸۰۲۳	• مواد غذایی-مواد افزودنی-بتا کاروتن-ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۳۴	۱۳۸۱	۶۰۹۱	• ماکارونی- مالتودکسترین - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۲۳	۱۳۸۲	۸۰۲۴	• مواد غذایی-مواد افزودنی-بتا کاروتن ۱۰ درصد خوراکی محلول در آب-ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۶	۱۳۸۱	۶۰۹۲	• ال - آرژنین مورد استفاده در صنایع غذایی ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۲۵	۱۳۸۴	۸۰۳۲	• سبزیها - فلفل در آب نمک - ویژگی‌ها	۱۳	۱۳۸۱	۶۰۹۳	• انیورپنول مورد استفاده در صنایع غذایی ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۲۵	۱۳۸۴	۸۵۳۷	• افزودن مواد مغذی ضروری به مواد خوراکی - آئین کار	۱۸	۱۳۸۱	۶۰۹۴	• گزانتان گام مورد استفاده در صنایع غذایی ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۲۵	۱۳۸۴	۸۶۹۱	• بادیان - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۱۷	۱۳۸۱	۶۰۹۷	• پروتیین های گیاهی - راهنمای کلی برای استفاده در صنایع غذایی
۲۵	۱۳۸۶	۹۲۱۴	• چاشنی انبه - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۵	۱۳۸۱	۶۰۹۸	• عصاره مالت - ویژگی‌های میکروبی و بهداشتی
۱۴	۱۳۸۶	۹۳۴۲	• لیسیتین - اندازه گیری فسفولیپیدها - روش کروماتوگرافی لایه نازک دو بعدی	۲۵	۱۳۸۱	۶۱۱۲	• نیاسین - مورد مصرف در صنایع غذایی - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۲۵	۱۳۸۶	۹۴۴۲	• انواع ترشی مخلوط ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۴	۱۳۸۱	۶۱۶۰	• ادویه و چاشنی- تمبر هندی - ویژگی‌های میکروبیولوژی و روش‌های آزمون
۲۵	۱۳۸۶	۹۴۴۳	• ترشی موسیر - ویژگی‌ها	۱۵	۱۳۸۲	۶۶۹۹	• شیرین بیان-اندازه گیری اسید گلیسیریزیک در عصاره به روش کروماتوگرافی مایع با کارایی بالا - روش آزمون
۲۵	۱۳۸۶	۹۴۴۴	• ترشی قارچ - ویژگی‌ها	۱۱	۱۳۹۲	۶۷۶۱	• غلات و فرآورده های آن - نان جو - ویژگی‌ها و روش آزمون
۲۵	۱۳۸۶	۹۴۴۵	• ترشی کلم - ویژگی‌ها	۱۷	۱۳۸۸	۶۷۶۲	• زعفران -سیستم تجزیه و تحلیل خطر و نقاط کنترل بحرانی پس از برداشت تا بسته بندی-راهنما
۲۵	۱۳۸۶	۹۴۴۶	• ترشی سیر - ویژگی‌ها	۱۱	۱۳۸۱	۶۸۹۶	• مواد غذایی- مواد افزودنی کف زدهای مجاز مصرفی در فرآیند - فهرست اجزاء
۲۵	۱۳۸۶	۹۴۴۷	• ترشی فلفل ویژگی‌ها	۱۴	۱۳۸۲	۶۹۳۵	• پروتئین گیاهی و فرآورده های آن - پودر کنتلت - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۰۷۷	• عرقیات گیاهی - ویژگی‌ها	۱۴	۱۳۸۲	۶۹۴۰	• ادویه و چاشنی - اندازه گیری ترکیبات پیپیرین در فلفل وعصاره های آن با روش کروماتوگرافی مایع با کارایی بالا (HPLC) - روش آزمون
۲۵	۱۳۸۷	۱۰۰۸۱	• سبزیهای معطر عمل اوری شده با نمک-ویژگی‌ها و روش‌های آزمون (فاکتورهای باقیمانده آفت کش- رطوبت-نمک-ذرات خارجی-شن و خاک-مواد جامد	۱۱	۱۳۸۲	۶۹۵۸	• مواد غذایی- مواد افزودنی - استات آلفا توکوفریل - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۲۲۴	• سس پیترزا - ویژگی‌ها و روش آزمون	۸	۱۳۸۲	۷۰۰۱	• زعفران- تعیین اسانس - روش آز مون
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۲۲۵	• آب نارنج ویژگی‌ها	۱۲	۱۳۸۳	۷۰۶۰	• آنغوزه شیرین- روش شناسائی شیره خرما-ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۲۲۶	• سس همبرگر - ویژگی‌ها و روش آزمون	۷	۱۳۸۰	۷۲۷۳	• سس های امولسیون - تعیین زرده تخم مرغ به روش کینولین فسفر مولیبدات - روش آزمون
۲۵	۱۳۸۷	۱۱۰۷۸	• رزماری خشک شده -ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۱۲	۱۳۸۱	۷۶۳۲	• ربیوفلاوین به کاربردی در صنایع خوراکی - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۲۵	۱۳۸۷	۱۱۱۰۰	• پیشگیری و کاهش آلودگی مواد غذایی و خوراک دام به دی اکسین و بی فنیل های چند کلردار (PCBs) شبه دی اکسین -آئین کار	۱۸	۱۳۸۱	۷۶۳۳	• اسید فولیک مورد مصرف در صنایع خوراکی - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۶	۱۳۸۹	۱۲۱۸۵	• ادویه و چاشنی- زعفران- اندازه گیری عصاره محلول در آب سرد	۲۵	۱۳۸۰	۷۶۶۱	• اسانس - جوز بویا - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۱۷	۱۳۸۹	۱۲۸۳۰	• سس سرکه و سبزی - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۱۱	۱۳۸۳	۷۷۲۰	• سس سویا-ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۱۷	۱۳۸۹	۱۲۸۴۰	• مواد افزودنی خوراکی - راهنمای ساده ارزیابی دریافت	۷	۱۳۸۳	۷۹۳۱	• لیمو ترش خشک شده-ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۳	۱۳۸۹	۱۲۸۴۱	• مواد غذایی - اندازه‌گیری بنزوات سدیم - روش عیارسنجی	۲۵	۱۳۸۴	۸۰۱۸	• مواد افزودنی - اسید سوکسینیک خوراکی - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۷	۱۳۸۹	۱۲۸۴۲	• مواد افزودنی - سیستم طبقه بندی و شماره گذاری بین‌المللی	۳۶	۱۳۸۳	۸۰۱۹	• مواد غذایی-مواد افزودنی-دی اکسید تیتان خوراکی- ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۱۲	۱۳۸۹	۱۲۸۴۳	• مواد افزودنی خوراکی - رنگ های مجاز خوراکی- کورکومین - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۱۹	۱۳۸۳	۸۰۲۰	• مواد غذایی-مواد افزودنی-دی ال متیونین-ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۱۵	۱۳۸۹	۱۲۸۴۴	• مواد افزودنی خوراکی - رنگ های مجاز خوراکی - کارامل- روش‌های آزمون	۲۰	۱۳۸۹	۱۲۸۴۹	• نمک خوراکی - آیین کار واحدهای تولید نمک
۱۵	۱۳۸۹	۱۲۸۴۵	• مواد افزودنی خوراکی - رنگ های مجاز خوراکی - قرمز چغندر - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون				
۱۳	۱۳۸۹	۱۲۸۴۶	• مواد افزودنی خوراکی - رنگ های مجاز خوراکی - زردکارتاموس - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون				
۱۵	۱۳۸۹	۱۲۸۴۷	• مواد افزودنی خوراکی-رنگ های مجاز خوراکی - بتا - آپو-۸-کاروتنال- ویژگی‌ها و روش‌های آزمون				
۱۷	۱۳۸۹	۱۲۸۴۸	• مواد افزودنی خوراکی - شیرین کننده های مجاز خوراکی - اسپارتام - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون				

۱۰	۱۳۹۱	۱۴۸۸۶	افزودنی های خوراکی مجاز - شیرین کننده های خوراکی - لاکتیتول - روش های آزمون	۸	۱۳۹۰	۱۳۵۲۹	• نمک خوراکی کم سدیم یددار- ویژگی ها و روش های آزمون
۱۰	۱۳۹۱	۱۴۸۸۷	افزودنی های خوراکی مجاز - شیرین کننده های خوراکی - آلیتام - روش های آزمون	۱۵	۱۳۹۰	۱۳۵۳۰	• سس چیلی تای- ویژگی ها و روش های آزمون
۹	۱۳۹۶	۱۵۳۹۵	افزودنی های خوراکی مجاز -سدیم ال(+ تارتارات- روش های آزمون	۲۱	۱۳۹۰	۱۳۵۷۱	• سس کباب (باربیکیو) - ویژگی ها و روش های آزمون
۱۰	۱۳۹۶	۱۵۳۹۶	افزودنی های خوراکی مجاز-تری کلسیم سیترات- روش های آزمون	۲۱	۱۳۹۰	۱۳۵۷۲	• مواد افزودنی خوراکی - کلرید کلسیم- ویژگی ها و روش های آزمون
۲۰	۱۳۹۶	۱۵۳۹۷	افزودنی های خوراکی مجاز-استنارات پلی اکسی اتیلن(۸)- روش های آزمون	۲۵	۱۳۹۰	۱۳۵۷۳	• مواد افزودنی خوراکی - اولئورزین پاپریکا- ویژگی ها و روش های آزمون
۲۰	۱۳۹۶	۱۵۳۹۸	افزودنی های خوراکی مجاز-مونو اولنات پلی اکسی اتیلن(۲۰) سوربیتان- روش های آزمون	۵	۱۳۹۰	۱۳۹۶۴	• زیره سیاه و زیره سفید-ویژگی ها
۲۴	۱۳۹۶	۱۵۳۹۹	افزودنی های خوراکی مجاز-مونو استنارات پلی اکسی اتیلن(۲۰) سوربیتان- روش های آزمون	۱۷	۱۳۹۱	۱۴۴۰۶	• افزودنی های خوراکی- رنگ های خوراکی مجاز - کمپلکس های مس کلروفیلین ها (نمک های سدیم و پتاسیم)- روش های آزمون
۲۴	۱۳۹۶	۱۵۴۰۰	افزودنی های خوراکی مجاز-تری استنارات پلی اکسی اتیلن(۲۰) سوربیتان- روش های آزمون	۱۳	۱۳۹۱	۱۴۴۰۷	• افزودنی های خوراکی - رنگ های خوراکی مجاز - کلروفیل ها - روش های آزمون
۲۰	۱۳۹۶	۱۵۴۰۱	افزودنی های خوراکی مجاز-استنارات پلی اکسی اتیلن(۴۰)- روش های آزمون	۳۲	۱۳۹۱	۱۴۴۰۸	• افزودنی های خوراکی - عوامل سفند کننده مجاز - فهرست و ویژگی ها
۱۰	۱۳۹۶	۱۵۴۰۲	افزودنی های خوراکی مجاز-پتاسیم سدیم ال(+ تارتارات- روش های آزمون	۶۷	۱۳۹۱	۱۴۴۰۹	• افزودنی های خوراکی- عوامل براق کننده مجاز- فهرست و ویژگی ها
۱۶	۱۳۹۶	۱۵۴۰۳	افزودنی های خوراکی مجاز-سوربیتان تری استنارات- روش های آزمون	۱۴	۱۳۹۱	۱۴۴۱۰	• افزودنی های خوراکی- رنگ های خوراکی مجاز - آناتو (بر پایه بیکیسین)- روش های آزمون
۱۶	۱۳۹۶	۱۵۴۰۵	افزودنی های خوراکی مجاز-سوربیتان مونو استنارات- روش های آزمون	۱۴	۱۳۹۱	۱۴۴۷۶	• افزودنی های خوراکی- رنگ های خوراکی مجاز - آناتو (بر پایه نوربیکیسین)- روش های آزمون
۱۶	۱۳۹۶	۱۵۴۰۶	افزودنی های خوراکی مجاز-سوربیتان مونو اولنات- روش های آزمون	۱۸	۱۳۹۱	۱۴۴۷۷	• افزودنی های خوراکی - شیرین کننده های خوراکی مجاز - نمک اسپارتام-آسه سولفام - روش های آزمون
۱۴	۱۳۹۶	۱۵۴۰۹	افزودنی های خوراکی مجاز-پلی دکستروزها- روش های آزمون	۲۰	۱۳۹۱	۱۴۶۶۳	• افزودنی های خوراکی - شیرین کننده های خوراکی مجاز - مانیتول - روش های آزمون
۲۱	۱۳۹۶	۱۵۴۱۰	افزودنی های خوراکی مجاز-مونو لورات پلی اکسی اتیلن(۲۰) سوربیتان- روش های آزمون	۱۶	۱۳۹۱	۱۴۶۶۴	• افزودنی های خوراکی - شیرین کننده های خوراکی مجاز - شربت سوربیتول - روش های آزمون
۲۰	۱۳۹۶	۱۵۴۱۱	افزودنی های خوراکی مجاز-پلی وینیل الکل- روش های آزمون	۱۷	۱۳۹۱	۱۴۶۶۵	• افزودنی های خوراکی - شیرین کننده های خوراکی مجاز - ایزومالت - روش های آزمون
۷	۱۳۹۶	۱۵۴۹۰	• ادویه وچاشنی-ادویه مخلوط-ویژگی ها و روش های آزمون	۱۳	۱۳۹۱	۱۴۶۶۶	• افزودنی های خوراکی - تنظیم کننده های اسیدی مجاز - سدیم هیدروکسید - ویژگی ها و روش های آزمون
۶	۱۳۹۶	۱۵۵۳۵	• میوه ها و سبزی های تازه-فلفل چیلی-ویژگی ها	•	•	•	•
۵	۱۳۹۷	۱۵۵۹۰	افزودنی های خوراکی مجاز-استاندارد عمومی برچسب زنی افزودنی های خوراکی جهت فروش	۲۰	۱۳۹۱	۱۴۶۶۷	• افزودنی های خوراکی - شیرین کننده های خوراکی مجاز - سوکرالوز - روش های آزمون
۱۲	۱۳۹۲	۱۶۱۴۳	افزودنی های خوراکی مجاز - شیرین کننده های خوراکی - نئوتام - روش های آزمون	۱۵	۱۳۹۱	۱۴۷۲۷	• افزودنی های خوراکی - شیرین کننده های خوراکی مجاز - شربت مالتیتول - روش های آزمون
۴۲	۱۳۹۲	۱۶۱۴۴	افزودنی های خوراکی مجاز - عوامل نگهدارنده رطوبت - فهرست و ویژگی ها	۱۲	۱۳۹۱	۱۴۷۲۹	• افزودنی های خوراکی مجاز - سلولز پودری- روش های آزمون
۹	۱۳۹۲	۱۶۱۴۵	افزودنی های خوراکی مجاز- شیرین کننده های خوراکی- اربیتیتول- روش های آزمون	۱۷	۱۳۹۱	۱۴۷۳۰	• افزودنی های خوراکی - شیرین کننده های خوراکی مجاز - زایلیتول - روش های آزمون
۱۱	۱۳۹۲	۱۶۱۴۶	افزودنی های خوراکی مجاز- کلسیم لاکتات - ویژگی ها و روش های آزمون	۹	۱۳۹۱	۱۴۸۸۲	• افزودنی های خوراکی مجاز - عوامل ضد کلوخه - پتاسیم فروسیانید - ویژگی ها و روش های آزمون
۹	۱۳۹۲	۱۶۱۴۷	افزودنی های خوراکی مجاز - شیرین کننده های خوراکی تاوماتین - روش های آزمون	۹	۱۳۹۱	۱۴۸۸۳	• افزودنی های خوراکی مجاز - عوامل ضد کلوخه- سدیم فروسیانید - ویژگی ها و روش های آزمون
۵۸	۱۳۹۲	۱۶۳۱۷	افزودنی های خوراکی مجاز - عوامل قوام دهنده - فهرست و ویژگی ها	۹	۱۳۹۱	۱۴۸۸۴	• افزودنی های خوراکی مجاز - عوامل ضد کلوخه - کلسیم فروسیانید - ویژگی ها و روش های آزمون
۵	۱۳۹۲	۱۶۳۲۶	افزودنی های خوراکی مجاز - رنگ های خوراکی- بتا- آپو-۸- کاروتنوبیک اسید اتیل استر- روش های آزمون	۱۰	۱۳۹۱	۱۴۸۸۵	• افزودنی های خوراکی مجاز - رنگ های خوراکی - سانست یلو - روش های آزمون

۱۶	۱۳۹۲	۱۶۴۶۰	• افزودنی های خوراکی مجاز-کلسیم هیدرو کسید- روش های آزمون	۱۰	۱۳۹۲	۱۶۳۲۷	• افزودنی های خوراکی مجاز- رنگ های خوراکی- ریبو فلاوین ۵- فسفات سدیم-روش های آزمون
۹	۱۳۹۲	۱۶۷۲۰	• ارزیابی حسی گرمی لفل قرمز تند	۱۱	۱۳۹۲	۱۶۳۲۸	• افزودنی های خوراکی مجاز- رنگ های خوراکی- لوتئین به دست آمده از تاگتس ارکتا-روش های آزمون
۱۰	۱۳۹۲	۱۶۸۷۴	• افزودنی های خوراکی مجاز- دی سدیم ۵- گوانیلات - ویژگی ها و روش های آزمون	۱۲	۱۳۹۲	۱۶۳۲۹	• افزودنی های خوراکی مجاز - میکرو کریستالین سلولز - ویژگی ها و روش های آزمون
۸	۱۳۹۲	۱۶۸۷۵	• افزودنی های خوراکی مجاز - سیلیکون دی اکسید بی شکل - ویژگی ها و روش های آزمون	۱۹	۱۳۹۲	۱۶۴۱۲	• پرتودهی انواع ادویه، گیاهان دارویی، سبزی و چاشنی های گیاهی خشک به منظور کنترل میکروارگانیسم های بیماری‌زا و دیگر میکروارگانیسم ها - راهنما
۱۱	۱۳۹۲	۱۶۸۷۶	• افزودنی های خوراکی مجاز - کلسیم استات - ویژگی ها و روش های آزمون	۱۴	۱۳۹۲	۱۶۴۲۸	• افزودنی های خوراکی مجاز- سدیم تیوسولفات- روش های آزمون
۶	۱۳۹۲	۱۶۸۷۷	• افزودنی های خوراکی مجاز - صمغ تراگانانت - روش های آزمون	۱۴	۱۳۹۲	۱۶۴۲۹	• افزودنی های خوراکی مجاز-سدیم بی سولفیت - روش های آزمون
۹	۱۳۹۲	۱۶۸۷۸	• افزودنی های خوراکی مجاز - شیرین کننده های خوراکی - استیبول گلیکوزیدها - روش های آزمون	۱۵	۱۳۹۲	۱۶۴۳۰	• افزودنی های خوراکی مجاز - پتاسیم سولفیت - روش های آزمون
۹	۱۳۹۲	۱۶۸۷۹	• افزودنی های خوراکی مجاز - دی سدیم ۵- اینوزینات - ویژگی ها و روش های آزمون	۱۴	۱۳۹۲	۱۶۴۳۱	• افزودنی های خوراکی مجاز پتاسیم کلراید - روش های آزمون
۶	۱۳۹۲	۱۶۸۸۲	• زیره سبز - ویژگی ها و روش های آزمون	۱۱	۱۳۹۲	۱۶۴۳۲	• افزودنی های خوراکی مجاز - پتاسیم سترات - روش های آزمون
۹	۱۳۹۲	۱۷۰۳۴	• افشانه زعفران-ویژگی ها و روش های آزمون	۱۸	۱۳۹۲	۱۶۴۳۳	• افزودنی های خوراکی مجازعوامل سفت کننده - آلومینیوم سولفات- روش های آزمون
۱۵	۱۳۹۳	۱۹۰۳۳	• افزودنی های خوراکی مجاز - کاراگینان -روش های آزمون	۱۵	۱۳۹۲	۱۶۴۳۴	• افزودنی های خوراکی مجاز- کلسیم دی هیدروژن فسفات - روش های آزمون
۱۲	۱۳۹۳	۱۹۱۱۵	• سس انار - ویژگی ها و روش های آزمون	۱۴	۱۳۹۲	۱۶۴۳۵	• افزودنی های خوراکی مجاز-کلسیم هیدروژن فسفات - روش های آزمون
۹	۱۳۹۳	۱۹۴۶۲	• میکروبیولوژی سس خردل - ویژگی ها و روش های آزمون	۱۵	۱۳۹۲	۱۶۴۳۶	• افزودنی های خوراکی مجاز- دی کلسیم دی فسفات- روش های آزمون
۸	۱۳۹۴	۱۹۷۱۷	• افزودنی های خوراکی مجاز - رنگ های خوراکی - بتاکاروتن (به دست آمده از جلبک) ویژگی ها و روش های آزمون	۱۱	۱۳۹۲	۱۶۴۳۷	• افزودنی های خوراکی مجاز-کلسیم پروپیونات - روش های آزمون
۲۰	۱۳۹۴	۱۹۹۱۷	• افزودنی های خوراکی - میزان نمک خوراکی در فراورده های غذایی - حدود مجاز	۱۳	۱۳۹۲	۱۶۴۳۸	• افزودنی های خوراکی مجاز- تری کلسیم فسفات - روش های آزمون
۴	۱۳۹۴	۱۹۹۲۱	• افزودنی های خوراکی مجاز - تعیین مقدار رنگ سان ست یلو در فراورده های حجیم شده بر پایه بلغور و آرد غلات به روش اسپکتروفتومتری	۱۷	۱۳۹۲	۱۶۴۳۹	• افزودنی های خوراکی مجاز- کلسیم اکسید- روش های آزمون
۸	۱۳۹۳	۱۹۹۲۲	• سیر خشک شده - اندازه گیری ترکیبات سولفور آلی فرار - روش آزمون	۱۵	۱۳۹۲	۱۶۴۵۱	• افزودنی های خوراکی مجاز-سدیم دی هیدروژن فسفات - روش های آزمون
۱۶	۱۳۹۴	۲۰۳۶۳	• افزودنی های خوراکی مجاز -روغن کرچک -روشهای آزمون	۱۶	۱۳۹۲	۱۶۴۵۲	• افزودنی های خوراکی مجاز-تری پتاسیم فسفات - روش های آزمون
۱۲	۱۳۹۴	۲۰۳۶۴	• افزودنی های خوراکی مجاز -دی اکتیل سدیم سولفوسوکسینات -روشهای آزمون	۱۶	۱۳۹۲	۱۶۴۵۳	• افزودنی های خوراکی مجاز- پتاسیم دی هیدروژن فسفات - روش های آزمون
۱۵	۱۳۹۴	۲۰۹۱۷	• افزودنی های خوراکی مجاز -موم کاندلیلا-روشهای آزمون	۱۵	۱۳۹۲	۱۶۴۵۴	• افزودنی های خوراکی مجاز- دی سدیم هیدروژن فسفات - روش های آزمون
۱۲	۱۳۹۴	۲۰۹۱۸	• افزودنی های خوراکی مجاز -نمک های اسید فسفاتیدیک آمونیوم -روشهای آزمون	۱۵	۱۳۹۲	۱۶۴۵۵	• افزودنی های خوراکی مجاز- دی پتاسیم هیدروژن فسفات - روش های آزمون
۱۸	۱۳۹۴	۲۰۹۱۹	• افزودنی های خوراکی مجاز -موم زنبور عسل-روشهای آزمون	۲۴	۱۳۹۲	۱۶۴۵۶	• افزودنی های خوراکی مجاز- گلیسیریل مونوولات - روش های آزمون
۱۴	۱۳۹۴	۲۰۹۲۰	• افزودنی های خوراکی مجاز -آمونیوم پلی فسفات - روشهای آزمون	۲۱	۱۳۹۲	۱۶۴۵۷	• افزودنی های خوراکی مجاز- گلیسیریل مونواستئارات - روش های آزمون
۱۳	۱۳۹۴	۲۰۹۲۱	• افزودنی های خوراکی مجاز -صمغ کاروب بین - روشهای آزمون	۱۴	۱۳۹۲	۱۶۴۵۸	• افزودنی های خوراکی مجاز-منگنز سولفات - روش های آزمون
۱۶	۱۳۹۴	۲۰۹۲۲	• افزودنی های خوراکی مجاز -آلژینات آمونیوم - روشهای آزمون	۱۸	۱۳۹۲	۱۶۴۵۹	• افزودنی های خوراکی مجاز- اولئیک اسید - روش های آزمون
۱۶	۱۳۹۵	۲۱۱۰۷	• ترشی انبه -ویژگی ها و روشهای آزمون				
۶	۱۳۹۵	۲۱۱۴۲	• سرکه بالزامیک -ویژگی ها و روشهای آزمون				
۱۶	۱۳۹۵	۲۱۳۸۳	• افزودنی های خوراکی مجاز-سوربیتان مونو پالمیتات- روش های آزمون				

۱۳	۱۳۷۲	۳۳۳۱	• بسته بندی های مواد خوراکی در ظروف شکل داده شده از مواد پلی مری و ورقهای آلومینیومی	۱۲	۱۳۹۵	۲۱۳۸۴	• افزودنی های خوراکی مجاز-متیل اتیل سلولز-روش های آزمون
۲۰	۱۳۹۶	۳۴۱۱	• کنسرو ماهی کیلکا در سس گوجه فرنگی-ویژگی ها و روش های آزمون	۱۱	۱۳۹۵	۲۱۳۸۵	• افزودنی های خوراکی مجاز-آرد کنجکاک روش های آزمون
۲۴	۱۳۹۲	۳۸۲۷	• سوپ-ویژگی ها و روش های آزمون	۸	۱۳۹۵	۲۱۳۸۶	• افزودنی های خوراکی مجاز-تری اتیل سیترات-روش های آزمون
۱۸	۱۳۸۹	۴۲۹۳	• کنسرو خورشت قرمه سبزی-ویژگی ها و روش های آزمون	۹	۱۳۹۵	۲۱۳۸۷	• افزودنی های خوراکی مجاز-پلی-۱- دسن هیدروژنه -روش های آزمون
۱۹	۱۳۸۹	۴۲۹۴	• کنسرو خورشت قیمه-ویژگی ها و روش های آزمون	۱۸	۱۳۹۵	۲۱۴۶۳	• افزودنی های خوراکی مجاز-موم میکروکریستالین -روش های آزمون
۵	۱۳۷۷	۴۴۶۸	• غذاهای رژیمی بسته بندی شده - برچسب گذاری راهنمای برچسب گذاری تغذیه ای	۱۸	۱۳۹۵	۲۱۴۶۴	• افزودنی های خوراکی مجاز - پلی اتیلن گلیکول -روش های آزمون
۱۴	۱۳۹۳	۴۴۶۹	• مواد غذایی از پیش بسته بندی شده - مقررات برچسب گذاری	۱۱	۱۳۹۵	۲۱۷۹۲	• افزودنی های خوراکی مجاز-رنگ های خوراکی-تعیین مقدار سانت یلو و کارموزین در نوشابه های گازدار رنگی باطعم پرتقال به روش کروماتوگرافی مایع با کارایی بالا
۱۰	۱۳۷۸	۴۴۷۴	• کنسرو ماهی تن و لوبیا چیتی در سس گوجه فرنگی -ویژگی ها و روش های آزمون	۱۳	۱۳۹۵	۲۱۸۰۰	• افزودنی های خوراکی مجاز-سوکروز استات ایزو بوتیرات -روش های آزمون
۱۴	۱۳۹۲	۴۹۴۳	• کنسرو لوبیاچیتی با قارچ-ویژگی ها و روش های آزمون	۱۸	۱۳۹۵	۲۱۸۰۱	• افزودنی های خوراکی مجاز -سوکرو گلیسردها -روش های آزمون
۱۰	۱۳۸۰	۵۶۸۷	• غذای شیر خوار - بر پایه شیر -روش آزمون ویتامین A به وسیله دستگاه کروماتوگرافی مایع با کارایی بالا	۸	۱۳۹۵	۲۱۸۰۲	• افزودنی های خوراکی مجاز -استئاریل سیترات -روش های آزمون
۶	۱۳۸۲	۵۸۳۹	• غذای کودک - ویژگی های میکروبیولوژی	۱۳	۱۳۹۵	۲۱۸۰۳	• افزودنی های خوراکی مجاز -تانیک اسید (تانن ها)- روش های آزمون
۱۴	۱۳۹۲	۶۶۹۵	• کنسرو عدسی-ویژگی ها و روش های آزمون	۲۱	۱۳۹۵	۲۱۸۰۴	• افزودنی های خوراکی مجاز -استرهای ساکاروز اسیدهای چرب -روش های آزمون
۱۶	۱۳۸۳	۷۱۵۱	• مواد غذایی - غذاهای آماده و از پیش تعیین شده - غذاهای کنسرو شده کودکان - ویژگی ها	۱۸	۱۳۹۵	۲۱۸۰۵	• افزودنی های خوراکی مجاز-الیگو استرهای ساکاروز- نوع ۲و۱-روش های آزمون
۱۰	۱۳۸۳	۷۱۵۲	• مواد غذایی - غذاهای آماده و از پیش تعیین شده - غذاهای رژیمی خیلی کم انرژی به منظور کاهش وزن - ویژگی ها	۶۷/۲۳۰ غذاهای بسته بندی شده و کنسروها			
۴	۱۳۸۳	۷۲۵۱	• مواد غذایی رژیمی مخصوص با میزان نمک طعام کم - ویژگی ها	عنوان	شماره ملی	سال	تعداد صفحه
۱۹	۱۳۸۳	۷۳۰۵	• مواد غذایی - غذاهای آماده و از پیش بسته بندی شده - کنسرو آبگوشت - ویژگی ها و روش های آزمون	• کنسرو لولیا چیتی با سس گوجه فرنگی و روش های آزمون	۱۶۳۵	۱۳۸۶	۲۵
۱۹	۱۳۸۹	۷۳۰۶	• کنسرو لوبیا سبز با گوشت تکه ای یا سویا - ویژگی ها و روش های آزمون	• غذای کمکی کودکان و شیرخواران - آیین کار شرایط بهداشتی واحدهای تولیدکننده	۲۰۸۵	۱۳۸۱	۳۰
۲۱	۱۳۸۳	۷۳۰۷	• مواد غذایی - غذاهای آماده و از پیش بسته بندی شده - کنسرو طاس کباب - ویژگی ها و روش های آزمون	• بسته بندی مواد غذایی - مقررات بهداشتی مواد رنگی برای رنگ کردن مواد پلاستیکی مورد مصرف	۲۱۱۳	۱۳۶۶	۵
۱۹	۱۳۸۳	۷۳۰۸	• مواد غذایی - غذاهای آماده و از پیش بسته بندی شده - کنسرو خورشت فسنجان با گوشت تکه ای - ویژگی ها و روش های آزمون	• بسته بندی - ویژگی های عمومی برچسب گذاری مواد غذایی از پیش بسته بندی شده	۲۱۳۵	۱۳۹۰	۱۱
۱۳	۱۳۸۳	۷۷۱۹	• کنسرو خورشت کرفس-ویژگی ها و روش های آزمون	• بسته بندی - قوطیهای فلزی جهت بسته بندی غذاهای آماده	۲۱۴۸	۱۳۷۲	۹
۲۵	۱۳۸۴	۸۱۶۵	• غذاهای آماده و از پیش بسته بندی شده - کنسرو انواع پلوه - ویژگی ها و روش های آزمون	• میکروبیولوژی مواد غذایی کنسرو شده سترونی تجاری-ویژگی ها و روشهای آزمون	۲۳۲۶	۱۳۹۵	۲۲
۲۵	۱۳۸۴	۸۴۵۷	• ماهی و فرآورده های شیلاتی - کنسرو ماهی صبور - ویژگی ها و روش های آزمون	• بسته بندی - قوطی فلزی برای بسته بندی مواد غذایی و غیر غذایی - روش های آزمون	۲۳۲۷	۱۳۸۲	۳۱
۲۵	۱۳۸۴	۸۵۳۰	• غذاهای آماده و از پیش بسته بندی شده - کنسرو مرغ - ویژگی ها و روش های آزمون	• سوپهای خشک - میکروبیولوژی حد مجاز آلودگی ها	۲۳۹۶	۱۳۸۶	۸
۲۵	۱۳۸۴	۸۵۳۱	• غذاهای آماده و از پیش بسته بندی شده - کنسرو دلمه برگ مو - ویژگی ها و روش های آزمون	• کنسرو ماهی ماکرل (نوع قباد) در روغن، سس و آب نمک-ویژگی ها و روش های آزمون	۳۰۳۳	۱۳۹۶	۲۶
۲۵	۱۳۸۵	۸۷۵۸	• غذاهای آماده و از پیش بسته بندی شده - کنسرو گوشت قرمز تکه ای - ویژگی ها و روش های آزمون	• بسته بندی مواد خوراکی - لفافهای آماده شده با لایه آلومینیوم - ویژگی ها	۳۱۱۵	۱۳۷۴	۲۱
۱۹	۱۳۸۶	۹۰۳۶	• پیتزای منجمد و آماده طبخ - آیین کار بهداشتی تولید	• کنسرو ماهی - آئین کار بهداشتی تولید	۹۲۱۱	۱۳۹۳	۳۷
۱۱	۱۳۸۶	۹۲۶۵	• مواد غذایی کنسرو شده - اندازه گیری مقدار قلع - روش بیناب سنجی جذب اتمی با شعله				

۱۰	۱۳۹۲	۱۶۹۸۴	• کنتل و شامی گوشت پخته آماده مصرف منجمد - ویژگی ها و روش های آزمون	۲۵	۱۳۸۶	۹۳۳۸	• کنسرو نیزه ماهی در آب نمک ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۲۲	۱۳۹۳	۱۷۸۱۳	• سالاد الویه - ویژگی ها و روش های آزمون	۲۵	۱۳۸۶	۹۳۳۹	• کنسرو نیزه ماهی در سس گوجه فرنگی ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۱۷	۱۳۹۵	۱۹۱۳۴	• آش دوغ - ویژگی ها و روشهای آزمون	۲	۱۳۹۶	A1-۹۴۱۷	• پیتزای منجمد آماده طبخ - ویژگی ها - اصلاحیه شماره ۱
۲۳	۱۳۹۳	۱۹۲۵۶	• سالاد ماکارونی - ویژگی ها و روش های آزمون	۲۵	۱۳۸۶	۹۴۱۷	• پیتزای منجمد آماده طبخ ویژگی‌ها
۳۴	۱۳۹۵	۲۰۱۰۷	• کنسرو مرغ - آیین کار بهداشتی تولید	۲۵	۱۳۸۶	۹۴۹۱	• کنسرو قلبه میگو - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۱۲	۱۳۹۵	۲۱۳۸۲	• کوکوی پخته آماده مصرف منجمد - ویژگیها و روش های آزمون	۲۵	۱۳۸۶	۹۴۹۲	• کنسرو خورش میگو - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۲۲	۱۳۹۶	۲۲۵۶۳	• کنسرو ماهی قزل آلا در آب نمک - ویژگی ها و روش های آزمون	۲۵	۱۳۸۶	۹۵۳۰	• کنسرو آش ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۶۷/۲۴۰ آزمون‌های حسی							
تعداد	سال	شماره ملی	عنوان	تعداد	سال	شماره ملی	عنوان
صفحه							
۴۱	۱۳۷۴	۲۴۴۲	• آزمون حسی - روش تشخیص ارزیابی میزان احساس طعم در مواد خوراکی	۲۵	۱۳۸۷	۹۷۹۵	• راهنمای تهیه خوراک مکمل برای شیرخواران و کودکان
۲۵	۱۳۸۶	۲۹۸۱	• آزمون حسی - روش شناسی - آزمون دوتایی	۸	۱۳۹۳	۹۸۶۸	• فرآورده های سوخاری منجمد مرغ-ویژگی ها و روش های آزمون
۲۲	۱۳۹۵	۳۴۲۲	• تحلیل حسی - راهنمای عمومی برای طرح اتاق های آزمون	۲۵	۱۳۸۶	۱۰۷۱۵	• راهنمای مکمل های غذایی ویتامینی و املاح معدنی
۲۵	۱۳۹۱	۳۴۲۳	• تجزیه حسی - روش شناسی - آزمون سه تایی	۲۵	۱۳۸۷	۱۰۷۴۹	• کنسرو ماهی تون باقارچ - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۱۱	۱۳۹۵	۳۴۴۳	• ارزیابی حسی - راهنمای استفاده از مقیاس های پاسخ دهی کمی	۲۵	۱۳۸۷	۱۰۷۵۰	• کنسرو سالاد میگو - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۱۲	۱۳۷۴	۳۵۸۰	• آزمون حسی - روش - شناسی - روش‌های نمودار، تشخیص عطر و طعم -	۱۴	۱۳۹۴	۱۱۰۷۳	• فلافل - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۵	۱۳۷۴	۳۵۸۱	• آزمون حسی - دستگاهها و لیوان برای آزمون چشایی فرآورده های مایع	۲۵	۱۳۸۷	۱۱۴۹۹	• شرایط بحرانی - نحوه صحیح نگهداری آماده سازی و توزیع مواد غذایی در منطقه آسیب دیده
۵	۱۳۷۴	۳۷۲۰	• آزمون حسی و راهنمای تهیه نمونه هایی که آزمون مستقیم حسی آنها انجام پذیر نمی باشد.	۲	۱۳۹۴	۱۱۶۱۰	• بسته بندی - بطری های پلی اتیلن ترفتالات (پی ای تی) برای بسته بندی فرآورده های غذایی - ویژگی ها و روش های آزمون (اصلاحیه شماره ۲)
۱۶	۱۳۷۷	۴۳۵۷	• آزمون حسی - روش شناسایی، آزمون نمونه الف - آزمون نمونه غیر الف	۵	۱۳۸۸	۱۱۹۸۱	• فرآورده های خمیری - رشته فوری - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۲۵	۱۳۷۷	۴۳۵۸	• آزمون حسی - روش شناسی - رده بندی	۱۴	۱۳۸۹	۱۲۱۸۳	• فرآورده های منجمد آماده مصرف مرغ - آیین کار فرآوری، تولید و بسته بندی
۵	۱۳۷۸	۴۹۳۶	• شیرو فرآورده های آن - ارزیابی حسی شیر مایع - روش آزمون	۱۴	۱۳۸۹	۱۲۲۳۸	• کنسرو بادمجان و گوجه فرنگی در روغن - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۵	۱۳۷۸	۴۹۳۷	• شیرو فرآورده های آن - ارزیابی حسی بستنی - روش آزمون	۱۵	۱۳۸۹	۱۲۲۳۹	• کنسرو خوراک سبزی با سویا - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۷	۱۳۷۸	۴۹۳۸	• شیرو فرآورده های آن - ارزیابی حسی پنیر - روش آزمون	۱۵	۱۳۸۹	۱۲۸۲۹	• کنسرو خوراک جوجه کباب - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۵	۱۳۷۸	۴۹۳۹	• شیرو فرآورده های آن - خامه شیر - روش ارزیابی حسی	۱۵	۱۳۸۹	۱۲۸۳۱	• کنسرو خورش آلو اسفناج - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۵	۱۳۷۸	۴۹۴۰	• شیرو فرآورده های آن - ارزیابی حسی فرآورده های تخمیر شده شیر - روش آزمون	۱۵	۱۳۹۱	۱۴۵۵۴	• مواد غذایی - اندازه گیری پاتولین در آب میوه و پوره های میوه ای برای استفاده نوزادان و کودکان به روش کروماتوگرافی مایع با کارایی بالا با پاک سازی تفکیک مایع - مایع و استخراج فاز جامد و آشکار ساز فرابنفش
۲۰	۱۳۸۲	۶۹۳۳	• آزمون حسی - ارزیابی رنگ مواد غذایی - راهنمای عمومی و روش آزمون	۱۹	۱۳۹۱	۱۴۵۵۶	• مواد غذایی - اندازه گیری اکرانوکسین A در غذاهای بر پایه غلات برای نوزادان و کودکان به روش کروماتوگرافی مایع با کارایی بالا با پاک سازی ستون ایمونوآفینیتی و آشکار ساز فلوروسانس - روش آزمون
۳۶	۱۳۸۳	۷۶۸۵	• تجزیه و تحلیل حسی - روش‌های ارزیابی تغییرات بو و مزه ماده غذایی ناشی از بسته بندی	۱۰	۱۳۹۱	۱۴۶۸۰	• پیتزا آماده طبخ منجمد - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون میکروبی
۱۹	۱۳۹۳	۸۰۹۵	• تجزیه و تحلیل حسی - روش شناسی - آشنایی و آموزش ارزیاب ها در آشکار سازی و تشخیص بوها	۲۳	۱۳۹۶	۱۵۵۳۷	• کنسرو خورش بادمجان - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۲۵	۱۳۸۴	۸۴۳۷	• آزمون حسی - روش شناسی - آزمون دو از سه	۱۰	۱۳۹۲	۱۶۹۸۳	• کوفته پخته آماده مصرف منجمد - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۳۳	۱۳۸۶	۹۱۷۰	• ارزیابی حسی - روش شناسی - راهنمای عمومی برای ایجاد و ترسیم نمودار توصیف حسی				
۲۵	۱۳۸۶	۹۴۴۰	• آزمون حسی روش شناسی نمودار بافت				

۱۹	۱۳۹۵	۴۳۴۶-۱	مواد و کالاهای در تماس با مواد غذایی - سرویس کارد و چنگال و ظروف توگود سفره-قسمت ۱: الزامات سرویس کارد و چنگال برای آماده‌سازی غذا	۲۵	۱۳۸۷	۱۱۳۰۱	• آنالیز حسی-وسایل -شیشه آزمون چشایی روغن زیتون
۲۴	۱۳۹۵	۴۳۴۶-۲	مواد و کالاهای در تماس با مواد غذایی - سرویس کارد و چنگال و ظروف توگود سفره- قسمت ۲: الزامات سرویس کارد و چنگال از جنس فولاد زنگ‌نزن و آب‌کاری شده با نقره	۱۱	۱۳۸۹	۱۲۱۹۲-۱	• ارزیابی حسی - راهنمای کلی برای کارکنان آزمایشگاه ارزیابی حسی - قسمت ۱: مسئولیت های کارکنان
۲۳	۱۳۹۵	۴۳۴۶-۳	مواد و کالاهای در تماس با مواد غذایی - سرویس کارد و چنگال و ظروف توگود سفره- قسمت ۳: الزامات ظروف توگود تزئینی سفره و آب‌کاری شده با نقره	۱۲	۱۳۸۹	۱۲۱۹۲-۲	• ارزیابی حسی - راهنمای کلی برای کارکنان آزمایشگاه ارزیابی حسی - قسمت ۲: استخدام و آموزش رهبران گروه ارزیابی
۲۱	۱۳۹۵	۴۳۴۶-۴	مواد و کالاهای در تماس با مواد غذایی - سرویس کارد و چنگال و ظروف توگود سفره- قسمت ۴: الزامات سرویس کارد و چنگال آب‌کاری شده با طلا	۴۵	۱۳۸۹	۱۲۸۳۲	• ارزیابی حسی-واژه نامه
۱۴	۱۳۹۵	۴۳۴۶-۵	مواد و کالاهای در تماس با مواد غذایی - سرویس کارد و چنگال و ظروف توگود سفره-قسمت ۵: ویژگی‌های برندگی و آزمون حفظ تیزی لبه کارد و چنگال	۳۳	۱۳۹۰	۱۳۹۶۵	• آنالیز حسی-روش شناسی-راهنمای عمومی برای اندازه گیری آستانه های بوه‌مزه و طعم براساس روش انتخاب اجباری سه گزینه ای
۲۱	۱۳۹۵	۴۳۴۶-۶	مواد و کالاهای در تماس با مواد غذایی - سرویس کارد و چنگال و ظروف توگود سفره- قسمت ۶: ظروف توگود سفره با آب‌کاری نازک نقره و محافظت‌شده با لاک	۱۰	۱۳۹۶	۱۵۴۰۷	• آنالیز حسی- ارزیابی (تعیین و تصدیق) زمان ماندگاری مواد غذایی
۴۶	۱۳۷۸	۴۷۷۴	غذاهای اسیدی و کم اسید - آیین کار بهداشتی تولید و بسته بندی استیک	۳۱	۱۳۹۳	۱۸۲۹۴	• ارزیابی حسی - روش شناسی - راهنمایی هایی برای پایش عملکرد یک گروه ارزیابی حسی کتی
۱۶	۱۳۷۸	۵۰۸۴	کاغذ و مقوای در تماس با مواد غذایی - روش تعیین میزان هفت ترکیب پلی کلره بی-فنیل (PCB)	۱۲	۱۳۹۳	۱۸۵۴۴	• ارزیابی حسی - روش شناسی - روش بررسی حساسیت چشایی
۵	۱۳۹۶	۵۳۴۴	• بسته بندی- کاغذ و مقوای در تماس با مواد غذایی- تعیین مقدار ماده خشک در استخراج آبی- روش آزمون	۱۷	۱۳۹۴	۱۹۷۱۱	• ارزیابی حسی روغن زیتون - راهنمای انتخاب ،تعلیم،آموزش و پایش ارزیابان حسی و ماهر روغن زیتون بکر
۷	۱۳۸۰	۵۴۳۵	• ظروف شیشه ای غذاخوری (ظروف سفره) - ویژگی‌ها	۴۰	۱۳۹۵	۲۱۷۹۹	• آزمون حسی -راهنمایی های کلی برای گزینش ،آموزش و پایش ارزیاب های برگزیده و ارزیاب های متخصص حسی
۳۰	۱۳۸۰	۵۵۶۱	• اماکن شیردوشی - آیین کار بهداشتی	۶۷/۲۵۰ مواد در ارتباط با غذا			
۲۸	۱۳۸۰	۵۵۶۲	• اماکن ماست زنی - آیین کار بهداشتی	عنوان	شماره ملی	سال	تعداد صفحه
۳۶	۱۳۸۰	۵۶۴۸	• مقررات ایمنی و بهداشتی - فرهنگ پخت نان و شیرینی با حرارت شعله غیر مستقیم - استقرار، طراحی و تجهیزات فرها	۷	۱۳۴۸	۴۹۵	• پسته و مغز بادام صادراتی - بسته بندی
۹	۱۳۸۰	۵۶۴۹	• ماشین آلات ، وسایل و تجهیزات خط تولید نان های حجیم و نیمه حجیم - ویژگی‌ها	۳	۱۳۹۵	A1-14-09	• ظروف شیشه ای مخصوص بسته بندی مواد غذایی و آشامیدنی -ویژگیها و روشهای آزمون (اصلاحیه شماره)
۶	۱۳۹۴	۵۷۵۵	• کاغذ و مقوا-کاغذ و مقوای در تماس با مواد غذایی - تعیین ثبات رنگ-روش آزمون	۲۰	۱۳۹۳	۱۴۰۹	• ظروف شیشه ای مخصوص بسته بندی مواد غذایی و آشامیدنی -ویژگیها و روشهای آزمون
۱۰	۱۳۸۰	۵۷۵۶	• کاغذ و مقوا در تماس با مواد غذایی - روش تعیین فرمالدهید موجود	۴۸	۱۳۸۱	۱۸۸۱	• ظروف فلزی غیر قابل نفوذ - برای نگهداری مواد غذایی - ویژگی‌ها
۹	۱۳۸۱	۶۶۳۱	• ظروف مواد غذایی - حد مجاز سرب و کادمیوم آزاد شده از لعابهای شیشه ای و چینی	۶	۱۳۷۲	۲۲۳۶	• ظروف فلزی غیر قابل نفوذ برای مواد غذایی:ظرفیت و قطر قوطیهای گرد سرباز و قوطی با سوراخ خروجی شیر
۲۶	۱۳۸۱	۶۶۳۲	• ظروف مواد غذایی - روش آزمون میزان سرب و کادمیوم آزاد شده از لعابهای شیشه ای و چینی	۱۷	۱۳۹۳	۲۴۵۵	• بسته بندی - پوشش های آلی مورد مصرف در بسته بندی فلزی مواد غذایی و آشامیدنی - ویژگی ها
۸	۱۳۹۵	۶۶۹۰	• آیین کار بهداشتی واحد های تولید کننده مقوای توپر مورد مصرف برای بسته بندی مواد خوراکی	۵۵	۱۳۹۳	۲۵۰۹	• بسته بندی - پوشش های آلی مورد مصرف در بسته بندی فلزی - روش های آزمون
۱۶	۱۳۸۳	۷۷۵۰	• بسته بندی-مواد در تماس با غذا-چند لایه ها-اندازه گیری آمین آروماتیک نوع اول-روش آزمون	۱۱	۱۳۷۴	۳۰۱۰	• بسته بندی - فویل آلومینیوم جهت بسته بندی مواد خوراکی و مصارف خانگی
۸	۱۳۹۵	۸۹۲۵	• بسته بندی -تعیین اثر بسته بندی بر فرآورده های غذایی و آشامیدنی در طی انبارش -آیین کار	۱۵	۱۳۶۹	۳۰۵۰	• ظروف سرامیک غذاخوری از نوع بدال چینی نرم - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
				۱۰	۱۳۷۴	۳۵۷۶	• ظروف شیشه ای و شیشه سرامیکی - سرب و کادمیوم آزاد شده - روش آزمون
				۷	۱۳۹۳	۳۵۷۷-۲	• ظروف توخالی شیشه ای در تماس با مواد غذایی - آزاد شدن سرب و کادمیوم - قسمت ۲ - حد مجاز

۱۴	۱۳۹۲	۱۳۷۳۷-۱۵	• پلاستیک ها - مواد و کالاهای در تماس با مواد غذایی - قسمت ۱۵: روش های آزمون انتخابی برای مهاجرت از مواد مشابه غذایی چرب بوسیله استخراج سریع در ایزو اکتان و یا اتانول ۹۵٪	۱۷	۱۳۹۵	۱۲۵۲۱	• آب - تاثیر مواد آلی بر کلر موجود در آب مورد مصرف انسانی - روش آزمون
۱۲	۱۳۹۲	۱۷۱۶۶	• کاغذ و مقوا در تماس با مواد غذایی - روش تعیین انتقال ترکیبات ضد میکروبی	۵	۱۳۸۹	۱۲۹۴۸	• آلومینیوم و آلیاژهای آلومینیوم - الزامات محصولات اندی در تماس با مواد غذایی
۷	۱۳۹۳	۱۷۳۸۱	• تاثیر مواد فلزی بر آب مورد نظر برای مصارف انسانی - روش ارزیابی رفتار انفعالی فولادهای ضد زنگ	۵۲	۱۳۹۱	۱۳۷۳۷-۱	• پلاستیک ها - مواد و کالاهای در تماس با مواد غذایی - قسمت ۱: راهنمای انتخاب شرایط و روش های آزمون برای مهاجرت کلی
۶	۱۳۹۳	۱۹۱۴۵	• ظروف شیشه ای - تعیین مقاومت در برابر محلول هیدروکلریک اسید جوشان - طبقه بندی و روش آزمون	۳۵	۱۳۹۲	۱۳۷۳۷-۲	• پلاستیک ها - مواد و کالاهای در تماس با مواد غذایی قسمت ۲: روش های آزمون برای مهاجرت کل در روغن زیتون به روش غوطه وری کامل
۸	۱۳۹۳	۱۹۱۴۷	• ظروف سرامیکی - تعیین مقاومت و ایمنی در برابر امواج ناشی از اجاق ریز موج برای گرمایش مجدد - روش آزمون	۱۴	۱۳۹۲	۱۳۷۳۷-۳	• پلاستیک ها - مواد و کالاهای در تماس با مواد غذایی - قسمت ۳: روش های آزمون برای مهاجرت کلی به داخل مشابه های غذای آب گونه از راه غوطه وری کامل
۸	۱۳۹۳	۱۹۱۴۸	• ظروف شیشه ای و سرامیکی غذا خوری - تعیین مقاومت شوک حرارتی - روش آزمون	۳۲	۱۳۹۲	۱۳۷۳۷-۴	• پلاستیک ها - مواد و کالاهای در تماس با مواد غذایی - قسمت ۴: مهاجرت کلی به داخل روغن زیتون با استفاده از سل اندازه گیری - روش های آزمون
۱۰	۱۳۹۳	۱۹۲۰۹	• مواد و اقلام در تماس با مواد غذایی - پلاستیک ها - تعیین تماس چرب - روش آزمون	۱۳	۱۳۹۲	۱۳۷۳۷-۵	• پلاستیک ها - مواد و کالاهای در تماس با مواد غذایی قسمت ۵: تعیین مهاجرت کل در مشابه غذایی آبگونه به وسیله سل - روش های آزمون
۶	۱۳۹۳	۱۹۳۴۵	• کاغذ و مقوا - کاغذ و مقوای در تماس با مواد غذایی - اندازه گیری کادمیوم و سرب در محلول استخراج آب - روش آزمون	۳۳	۱۳۹۲	۱۳۷۳۷-۶	• پلاستیک ها - مواد و کالاهای در تماس با مواد غذایی قسمت ۶: تعیین مهاجرت کل به روغن زیتون به وسیله کیسه - روش های آزمون
۶	۱۳۹۳	۱۹۳۴۶	• مواد و اقلام در تماس با مواد غذایی - تعیین مقاومت ظروف آتشپزخانه سرامیکی، شیشه های، سرامیکی - شیشه ای یا پلاستیکی به گرمایش با اجاق مایکروویو - روش آزمون	۱۰	۱۳۹۲	۱۳۷۳۷-۷	• پلاستیک ها - مواد و کالاهای در تماس با مواد غذایی قسمت ۷: تعیین مهاجرت کل در مشابه غذایی آبگونه به وسیله کیسه - روش های آزمون
۷	۱۳۹۳	۱۹۳۴۷	• کاغذ و مقوا - کاغذ و مقوای در تماس با مواد غذایی - اندازه گیری جیوه در محلول استخراج آبی - روش آزمون	۳۱	۱۳۹۳	۱۳۷۳۷-۸	• پلاستیک ها - مواد و کالاهای در تماس با مواد غذایی قسمت ۸: مهاجرت کل به روغن زیتون به وسیله پرکردن کالایا ظرف - روش های آزمون
۲۲	۱۳۹۳	۱۹۵۰۳	• دستکش های لاستیکی و پلاستیکی برای کاربری در تماس با غذا - حدود مواد قابل استخراج	۱۰	۱۳۹۳	۱۳۷۳۷-۹	• پلاستیک ها - مواد و کالاهای در تماس با مواد غذایی قسمت ۹: مهاجرت کل در مشابه غذایی آبگونه به وسیله پرکردن کالایا ظرف - روش های آزمون
۵۶	۱۳۹۳	۱۹۷۲۸-۳	• تاثیر محصولات سیمانی بر آب مورد نظر برای مصارف انسانی - قسمت ۳ - مهاجرت مواد از محصولات سیمانی ساخته شده در کارخانه - روش آزمون	۹	۱۳۹۱	۱۳۷۳۷-۱۰	• پلاستیک ها - مواد و کالاهای در تماس با مواد غذایی - قسمت ۱۰: روش آزمون برای مهاجرت کل در روغن زیتون (روش اصلاح شده برای استفاده در مواردیکه استخراج ناقص روغن زیتون اتفاق می افتد)
۱۳	۱۳۹۳	۱۹۷۴۰-۹	• مواد و کالاهای در تماس با مواد غذایی - محدودیت های اعمال شده بر مواد پلاستیکی - قسمت ۹ - تعیین استیک اسید، بوئیل استر در مشابه های غذایی - روش آزمون	۶۰	۱۳۹۲	۱۳۷۳۷-۱۱	• پلاستیک ها - مواد و کالاهای در تماس با مواد غذایی - قسمت ۱۱ مهاجرت کل به مخلوط تری گلیسیرید های مصنوعی نشان دار شدن با کربن - روش های آزمون
۱۵	۱۳۹۵	۱۹۷۴۰-۱۰	• مواد و کالاهای در تماس با مواد غذایی - محدودیت های اعمال شده بر مواد پلاستیکی - قسمت ۱۰ - تعیین آکریل امید در مشابه های غذایی	۳۰	۱۳۹۰	۱۳۷۳۷-۱۲	• مواد و محصولات در تماس با مواد غذایی - پلاستیک ها - قسمت ۱۲: مهاجرت کلی در دماهای پایین - روش آزمون
۱۴	۱۳۹۵	۱۹۷۴۰-۱۱	• مواد و کالاهای در تماس با مواد غذایی - محدودیت های اعمال شده بر مواد پلاستیکی - قسمت ۱۱ - تعیین ۱۱-آمینو آن دکانوئیک اسید در مشابه های غذایی	۱۴	۱۳۹۲	۱۳۷۳۷-۱۳	• پلاستیک ها - مواد و کالاهای در تماس با مواد غذایی قسمت ۱۳: روش های آزمون برای مهاجرت کلی در دماهای بالا
۱۳	۱۳۹۵	۱۹۷۴۰-۱۲	• مواد و کالاهای در تماس با مواد غذایی - محدودیت های اعمال شده بر مواد پلاستیکی - قسمت ۱۲ - اندازه گیری ۳ او ۳ - بنزن دی متان آمین در مشابه های غذایی	۱۸	۱۳۹۲	۱۳۷۳۷-۱۴	• پلاستیک ها - مواد و کالاهای در تماس با مواد غذایی - قسمت ۱۴: روش های آزمون، آزمون های جایگزین برای مهاجرت کل از پلاستیک ها ی در تماس با مواد غذایی چرب با استفاده از محیط آزمون ایزواکتان و اتانول ۹۵ درصد
۱۲	۱۳۹۳	۱۹۷۴۰-۱۴	• مواد و کالاهای در تماس با مواد غذایی - محدودیت های اعمال شده بر مواد پلاستیکی - قسمت ۱۴ - تعیین ۳ و ۳ بیس (۳ متیل ۴ - هیدروکسی فنیل) - ۲ - ایندولینون در مشابه های غذایی - روش آزمون				

۴۵	۱۳۹۶	۲۲۳۱۹	• بسته بندی - پوشش های آلی مورد مصرف در تیوب های آلومینیوم نرم - ویژگی ها و روش های آزمون	۱۲	۱۳۹۳	۱۹۷۴-۱۵	• محدودیت - مواد و کالاهای در تماس با مواد غذایی - قسمت ۱۵ - تعیین ۳۱ - بوتادین در مشابه های غذایی - روش آزمون
۱۲	۱۳۹۶	۲۲۳۷۵	• خمیر کاغذ، کاغذ و مقوا - تعیین فتالات در مواد استخراجی کاغذ و مقوا	۱۳	۱۳۹۵	۱۹۷۴-۱۶	• محدودیت - مواد و کالاهای در تماس با مواد غذایی - قسمت ۱۶ - تعیین کاپرولاکتام و نمک کاپرولاکتام در مشابه های غذایی
۶۷/۲۶۰ ماشین آلات فرآورده غذایی							
تعداد	سال	شماره ملی	عنوان				
صفحه							
۱۲	۱۳۷۳	۳۵۱۵	• مقررات عمومی ایمنی و بهداشتی - ماشین آلات تهیه مواد غذایی	۱۴	۱۳۹۵	۱۹۷۴-۱۹	• محدودیت - مواد و کالاهای در تماس با مواد غذایی - قسمت ۱۹ - تعیین دی متیل آمینو آمینو اتانول در مشابه های غذایی
۱۱	۱۳۷۴	۳۵۲۲	• مقررات ایمنی و بهداشتی - ماشین آلات ماکارونی سازی	۱۵	۱۳۹۳	۱۹۷۴-۲۰	• محدودیت - مواد و کالاهای در تماس با مواد غذایی - قسمت ۲۰ - تعیین ایپی کلروهیدرین در پلاستیک - روش آزمون
۱۲	۱۳۷۳	۳۵۳۶	• صنایع شیر - شستشو و ضد عفونی تجهیزات و دستگاههای تهیه بستنی - آیین کار	۱۳	۱۳۹۳	۱۹۷۴-۲۲	• محدودیت - مواد و کالاهای در تماس با مواد غذایی - قسمت ۲۲ - تعیین اتیلن اکسید و پروپیلن اکسید در پلاستیک ها - روش آزمون
۴	۱۳۷۳	۳۵۳۸	• صنایع شیر - شستشو و ضد عفونی دستگاههای تهیه ماست و بسته بندی آن	۱۴	۱۳۹۵	۱۹۷۴-۲۳	• محدودیت - مواد و کالاهای در تماس با مواد غذایی - قسمت ۲۳ - تعیین فرمالدئید و هگزامیلین تترا آمین در مشابه های غذایی
۱۴	۱۳۷۳	۳۵۳۹	• صنایع شیر - شستشو و ضد عفونی دستگاههای تهیه و بسته بندی کره	۲۶	۱۳۹۳	۱۹۷۶۶	• مواد و کالاهای در تماس با مواد غذایی - مشتقات اپوکسی - تعیین BADGE - BFDGE و مشتقات هیدوکسی و کلرینه آنها در مشابه های غذایی - روش آزمون
۱۶	۱۳۷۳	۳۵۴۰	• صنایع شیر - شستشو و ضد عفونی دستگاههای پنیر سازی و پنیر به عمل آمده و بسته بندی آن	۲۴	۱۳۹۴	۱۹۷۶۷	• محدودیت - مواد و کالاهای در تماس با مواد غذایی - اندازه گیری NOGE و مشتقات هیدروکسی و کلرینه آن ها - روش آزمون
۱۵	۱۳۷۶	۳۸۵۳	• فولاد زنگ نزن برای صنایع غذایی - اتصالات سنتی	۱۶	۱۳۹۴	۲۰۴۷۶	• صنایع دستی - چاقوهای سنتی - چاقوی کزند غرب - ویژگیها و روشهای آزمون
۷	۱۳۷۵	۳۸۵۴	• دستگاههای صنایع غذایی - مدارک همراه	۵	۱۳۹۵	۲۰۶۰۸	• آلومینیم و آلیاژهای آن - ریختگی ها - ترکیب شیمیایی قطعات ریختگی برای استفاده در تماس با مواد غذایی
۳	۱۳۷۵	۳۸۵۵	• فولاد زنگ نزن برای صنایع غذایی - لوله - ویژگیها	۸	۱۳۹۴	۲۰۶۴۵	• کاغذ و مقوا - کاغذ و مقوای در تماس با مواد غذایی - تعیین ثبات سفید کننده فلورسنتی - روش آزمون
۶	۱۳۷۵	۳۸۵۶	• فولاد زنگ نزن برای صنایع غذایی - سه راهی ها و زانویی ها - ویژگیها	۶	۱۳۹۴	۲۰۸۳۷	• میکروبیولوژی ورق مقوایی و جعبه مقوایی مورد مصرف در بسته بندی مواد خوراکی - ویژگیها و روشهای آزمون
۱۰	۱۳۷۵	۳۸۵۷	• مخلوط کن الکتریکی مواد غذایی - ویژگی دستگاه	۳۱	۱۳۹۵	۲۱۴۴۴	• تاثیر مواد آلی بر آب مورد نظر برای مصرف انسانی - تعیین بو و ارزیابی طعم آب در سیستم های لوله کشی
۹	۱۳۷۵	۳۸۵۹	• دستگاه های الکتریکی برش مواد غذایی - ویژگیها	۱۰	۱۳۹۵	۲۱۵۸۶-۱	• مواد و کالاهای در تماس با مواد غذایی - ظرف های عایق برای استفاده خانگی - قسمت ۱ - ظرف های عایق - ویژگیها
۷	۱۳۷۸	۴۷۲۵	• کارخانه های آرد - آیین کار ایمنی و بهداشتی ماشین های فرآیند	۱۰	۱۳۹۵	۲۱۷۱۴	• بسته بندی آزمون ضربه پاندول بر ظروف شیشه ای - روش آزمون
۵۱	۱۳۸۳	۷۸۱۸	• دستگاه های فرآوری مواد غذایی - دستگاههای سانتریفوژ برای فرآوری روغنها و چربیهای خوراکی - الزامات ایمنی و بهداشتی	۵	۱۳۹۶	۲۱۹۲۶	• بسته بندی - کاغذ و مقوا برای مصارف در تماس با مواد غذایی شرایط اندازه گیری مهاجرت از کاغذ و مقوا با استفاده از پلی فنیلن اکسید اصلاح شده (MPPO) به عنوان شبیه ساز
۶۳	۱۳۸۳	۷۸۱۹	• دستگاه های فرآوری مواد غذایی - مخلوط کنهای خمیر - الزامات ایمنی و بهداشتی	۲۲	۱۳۸۹	۱۲۵۴۹	• ماشین های فرآوری مواد غذایی - ماشین های تزریق مواد عمل آوری گوشت - الزامات ایمنی و بهداشتی
۲۵	۱۳۸۴	۸۵۳۶	• ماشینهای فرآیند تبدیل شلتوک به برنج سفید آیین کار ایمنی و بهداشتی	۵۲	۱۳۸۹	۱۲۶۲۳	• ماشین آلات فرآوری مواد غذایی - برش دهنده های نان - الزامات ایمنی و بهداشتی
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۲۵۷	• ماشینهای فرآیند مواد غذایی پوست کنهای سبزی - الزامات ایمنی و بهداشتی	۱۴	۱۳۹۱	۱۲۷۳۷-۲	• فرآورده های غذایی - بررسی عملکرد رطوبت سنج های متداول - قسمت ۲: رطوبت سنج های دانه های روغنی
۱۶	۱۳۹۲	۱۰۲۹۲	• شیر - اندازه گیری مقدار چربی - چربی سنج های ژربر				
۲۵	۱۳۸۷	۱۱۰۷۶	• قهوه سبز (خام) وسیله نمونه برداری				
۲۵	۱۳۸۷	۱۱۳۰۱	• آنالیز حسی - وسایل - شیشه آزمون چشایی روغن زیتون				
۵۲	۱۳۸۹	۱۲۵۴۸	• ماشین آلات فرآوری مواد غذایی - برش دهنده های نان - الزامات ایمنی و بهداشتی				

۲۴	۱۳۶۶	۱۵۶۵	• موم زنبور عسل سفید شده جهت مصرف در صنایع آرایشی - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۷	۱۳۸۹	۱۲۷۳۷	• فرآورده های غذایی - بررسی عملکرد رطوبت سنج های درحال کار - قسمت ۱ : رطوبت سنجهای غلات
۲۲	۱۳۷۱	۱۷۷۷	• سولفات مس - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۶	۱۳۹۰	۱۳۵۲۷	• تولید پنیر اولیه- آیین کار بهداشتی
۱۵	۱۳۶۹	۱۹۶۲	• لوازم شیشه ای آزمایشگاهی - پیمتهای زینه دار- ویژگی‌ها	۴۰	۱۳۹۰	۱۳۹۷۶-۲	• ماشین آلات فرآوری مواد غذایی - مفاهیم پایه الزامات بهداشتی
۵	۱۳۷۳	۳۱۷۸-۱۹	• زداینده ها - روش اندازه گیری میزان ماده فعال آنیونی قابل آبکافت و غیر قابل آبکافت	۹	۱۳۹۰	۱۳۹۷۷	• ماشین آلات فرآوری مواد غذایی نقشه مسیر مواد در منطقه غذایی
۲	۱۳۷۳	۳۱۷۸-۲۵	• زداینده ها - روش اندازه گیری مقدار کلراید	۴۳	۱۳۹۲	۱۶۹۱۵	• ماشین آلات و تجهیزات خط تولید سوسیس و کالباس - آیین کار
۳	۱۳۷۳	۳۴۸۱	• فسفریک اسید مورد مصرف در صنعت - اندازه گیری آرسنیک وجود - روش فتومتر دی اتیل دی تیوکاربامات	۳۱	۱۳۹۲	۱۸۶۷۷	• ماشین آلات فرآوری مواد غذایی- ماشین های جداسازی خودکار گوشت از لاشه ها- الزامات ایمنی و بهداشتی
۱۰	۱۳۷۴	۳۶۷۵-۲	• فسفاتهای کندانس برای مصارف صنعتی - روش اندازه گیری مقدار کلراید بطریق پتانسیومتری	۴۰	۱۳۹۳	۱۸۶۷۸	• ماشین آلات فرآوری صنایع غذایی - همزن های خمیر - الزامات ایمنی و بهداشتی
۶	۱۳۸۹	۳۷۶۹	• نمک طعام - اندازه گیری در صد خلوص	۶	۱۳۹۲	۱۹۴۸۸	• پنیر - تعیین مقدار چربی - بوتیرومتر مورد استفاده در روش ون گولیک
۲۵	۱۳۸۶	۳۷۷۰	• نمک خوراکی اندازه گیری درصد خلوص	۳	۱۳۹۱	۱۹۶۳۹	• قهوه - ابزار نمونه برداری قهوه سبز یا قهوه خام و قهوه پوست کاغذی
۸	۱۳۷۷	۴۳۹۷	• صابون و زداینده ها - نمونه برداری حین تولید	۴۱	۱۳۹۲	۱۹۸۴۳	• ماشین های فرآوری صنایع غذایی - فرهای گردان ایستاده - الزامات ایمنی و بهداشتی
۵	۱۳۷۷	۴۴۴۴	• پاک کننده - ضد عفونی کننده پایه فنلی - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۳۷	۱۳۹۳	۱۹۸۴۴	• فرهای نوار نقاله ای - روش آزمون عملکرد
۲۹	۱۳۷۸	۴۷۰۹	• کلروفریک - روش‌های آزمون فلزات سنگین	۷۶	۱۳۹۳	۱۹۸۴۶	• تجهیزات پخت نان و شیرینی - الزامات بهداشتی
۲۷	۱۳۹۶	۱۰۴۲۵-۱۱۴	• واژگان الکتروتکنیک قسمت ۱۱۴: الکتروشمی	۴۶	۱۳۹۴	۲۰۱۱۹	• ماشین آلات فرآوری مواد غذایی - دستگاه چانه پهن کن - الزامات ایمنی و بهداشتی
۴۸	۱۳۹۲	۱۶۱۶۷-۲	• مولدهای هیدروژن با استفاده از فناوری های فراورش سوخت- قسمت ۲: روش های آزمون عملکرد	۳۶	۱۳۹۴	۲۰۳۱۲	• ماشین آلات فرآوری مواد غذایی - ماشین های اره نوری- الزامات ایمنی و بهداشتی
۸۹	۱۳۹۵	۲۱۵۵۷	• ملاحظات اساسی در ایمنی سامانه های هیدروژن	۶۰	۱۳۹۴	۲۰۴۶۱	• ماشین آلات فرآوری مواد غذایی - ماشین های شکل دهنده - الزامات ایمنی و بهداشتی
۱۸	۱۳۹۵	۲۱۸۱۰	• جمع آوری داده های طراحی فرایند تصفیه در یک محل آلوده - محل آلوده شده با مواد شیمیایی مورد نظر - راهنما	۴۲	۱۳۹۴	۲۰۴۶۲	• ماشین آلات فرآوری مواد غذایی - خشک کن کاهو - الزامات ایمنی و بهداشتی

۷۱/۰۴۰ شیمی تجزیه

تعداد	سال	شماره ملی	عنوان
۳۵	۱۳۴۴	۴۶	• ظروف شیشه ای - آزمون مقاومت در برابر خوردگی مواد
۸	۱۳۷۵	۱۵۴	• اندازه گیری آب با مصرف کارل فیشر
۲۴	۱۳۷۴	۶۰۳	• گاز اکسیژن صنعتی - ویژگی‌ها
۲۴	۱۳۵۲	۸۶۱	• مواد سیلیکاتی - دستورهای همگانی تجزیه شیمیایی و روش‌های حل کردن نمونه ها
۷	۱۳۶۶	۸۹۸	• وزن مخصوص (دانسیته مایعات در ۲۰ درجه سلسیوس) - روش آزمون
۱۱	۱۳۷۵	۹۲۰	• مواد شیمیایی - اندازه گیری نقطه تبلور روش کلی
۲۵	۱۳۵۳	۱۱۰۲	• تقطیر - روش تعیین مشخصات تقطیر (بازده و حدود تقطیر)
۳	۱۳۹۲	۱۵۹۱	• مایعات آلی فرار برای مصارف صنعتی - باقی مانده خشک پس از تبخیر بر روی حمام آب - روش آزمون
۱۴	۱۳۸۱	۱۷۲۸	• آب مورد مصرف در آزمایشگاه تجزیه - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۱۲	۱۳۹۱	۱۷۴۲	• کاغذ- کاغذ صافی مورد استفاده در آزمون‌های شیمیایی- ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۱۰	۱۳۸۹	۱۹۵۴	• ظروف شیشه ای آزمایشگاه- اتصالات سمباده ای مخروطی تبدیل پذیر
۱۲	۱۳۵۸	۱۹۵۵	• ظروف شیشه ای سنجش حجم- اصول ساختمان و تنظیم
۲۵	۱۳۸۶	۱۹۵۶	• ظروف شیشه ای آزمایشگاهی - بورت ها - ویژگی‌ها

۷۱ تکنولوژی شیمی

۷۱/۰۲۰ کلیات

عنوان	شماره ملی	سال	تعداد صفحه
• سیلیکات سدیم و پتاسیم برای مصارف صنعتی - اندازه گیری مقدار سیلیس	۸۹۹	۱۳۷۵	۵
• سیلیکات سدیم و پتاسیم برای مصارف صنعتی - اندازه گیری قلیایی کل بر حسب $\text{Na}_2\text{-K}_2\text{SiO}$	۹۰۰	۱۳۷۵	۳
• استرهای فتالات برای مصارف صنعتی - روش آزمون	۹۱۹	۱۳۷۵	۱۱
• متیل پاراهیدروکسی بنزوات برای مصارف آرایشی - ویژگی‌ها	۱۰۲۱	۱۳۸۰	۱۲
• سولفات پتاسیم برای مصارف صنعتی تعیین مقدار سولفات پتاسیم بر اساس روش وزن کردن سولفات باریم	۱۱۸۰	۱۳۷۱	۴

۲۷	۱۳۹۰	۴۲۳۲-۲-۰۳۰	• الزامات ایمنی تجهیزات الکتریکی برای اندازه‌گیری، کنترل و مصارف آزمایشگاهی - قسمت ۲-۰۳۰: الزامات ویژه برای مدارات اندازه‌گیری و آزمون	۱۳	۱۳۶۹	۱۹۵۷	• غلظت سنج‌ها - اصول ساختمان و تنظیم
۴۹	۱۳۹۵	۴۲۳۲-۲-۰۳۲	• الزامات ایمنی تجهیزات الکتریکی برای استفاده در اندازه‌گیری، کنترل و آزمایشگاه - قسمت ۲-۰۳۲: الزامات ویژه حسگرهای جریان دستی و عملیات با دست برای آزمون و اندازه‌گیری الکتریکی	۷	۱۳۷۱	۱۹۶۳	• ظروف شیشه‌ای آزمایشگاهی - اتصالات سمباده‌ای کروی تبدیل پذیر
۵۰	۱۳۹۶	۴۲۳۲-۲-۰۳۴	• الزامات ایمنی تجهیزات الکتریکی برای استفاده در اندازه‌گیری، کنترل و آزمایشگاه - قسمت ۲-۰۳۴: الزامات ویژه تجهیزات اندازه‌گیری مقاومت عایقی و تجهیزات آزمون استقامت الکتریکی	۸	۱۳۵۸	۱۹۶۴	• لوازم شیشه‌ای آزمایشگاهی - پیپت‌ها - کد گذاری رنگی
۴۱	۱۳۹۵	۴۲۳۲-۲-۰۴۰	• الزامات ایمنی تجهیزات الکتریکی برای استفاده در اندازه‌گیری، کنترل و آزمایشگاه - قسمت ۲-۰۴۰: الزامات ویژه دستگاه‌های سترون‌کننده و شوینده - ضد عفونی‌کننده مورد استفاده برای مواد و تجهیزات پزشکی	۱۴	۱۳۷۱	۱۹۶۵	• لوازم شیشه‌ای آزمایشگاهی - پیپت‌های زینه‌بندی شده بر سنج برای ماموران بررسی
۸	۱۳۹۵	۴۲۳۲-۲-۰۵۱	• الزامات ایمنی تجهیزات الکتریکی برای استفاده در اندازه‌گیری، کنترل و آزمایشگاه - قسمت ۲-۰۵۱: الزامات ویژه تجهیزات برای مخلوط کردن و هم‌زدن	۱۶	۱۳۷۱	۱۹۶۶	• لوازم شیشه‌ای آزمایشگاهی - بورت‌های بر سنج برای ماموران بررسی
۱۵	۱۳۹۵	۴۲۳۲-۲-۰۶۱	• الزامات ایمنی تجهیزات الکتریکی برای استفاده در اندازه‌گیری، کنترل و آزمایشگاه - قسمت ۲-۰۶۱: الزامات ویژه طیف‌سنج‌های اتمی آزمایشگاهی با یون - سازی و پودری‌سازی حرارتی	۸	۱۳۷۱	۱۹۷۰	• بوته‌های آزمایشگاهی (چینی سیلیس)
۱۱۱	۱۳۹۵	۴۲۳۲-۰۰۳۱	• الزامات ایمنی تجهیزات الکتریکی برای استفاده در اندازه‌گیری، کنترل و آزمایشگاه - قسمت ۳۱: الزامات ایمنی مجموعه‌های پراب دستی برای اندازه‌گیری الکتریکی و آزمون	۸	۱۳۷۱	۱۹۷۱	• ظروف آزمایشگاهی برای جوشاندن مایعات - ویژگی‌ها
۲۰	۱۳۹۵	۴۲۸۶	• روش‌هایی برای اندازه‌گیری pH محلول‌های آبی	۱۶	۱۳۸۱	۱۹۹۷	• آب مورد مصرف در باتریهای اسید سربی - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۲۵	۱۳۹۶	۴۸۶۷	• الکتروده‌های شیشه‌ای و مرجع برای اندازه‌گیری PH - ویژگی‌ها	۵	۱۳۷۳	۲۳۴۹	• آب - روش تهیه آب مقطر با درجه خلوص زیاد برای آزمون
۵	۱۳۷۸	۵۰۶۷	• قفسه آزمایشگاهی - ویژگی‌ها	۶	۱۳۷۴	۲۶۵۲	• فرآورده‌های شیمیایی مایع رنگ در سیستم هیزن (مقیاس پلاتینی - کبالت) - روش اندازه‌گیری
۴	۱۳۷۸	۵۰۶۸	• میز آزمایشگاهی - ویژگی‌ها	۱۴	۱۳۹۱	۲۸۵۶	• مایعات آلی فرار برای مصارف صنعتی - تعیین مشخصات تقطیر
۱۰	۱۳۷۹	۵۲۱۳	• پاک‌کننده اسیدی مورد مصرف در صنایع لبنی	۱۴	۱۳۹۱	۲۸۵۶	• روش عمومی برای اندازه‌گیری آرسنیک - روش نورسنجی نقره دی اتیل دی تیوکاربامات
۷	۱۳۷۹	۵۲۱۴	• پاک‌کننده قلیایی مورد مصرف در صنایع لبنی	۱۷	۱۳۷۱	۳۲۳۳	• فرآورده‌های شیمیایی صنعتی - ایمنی در نمونه برداری
۳۱	۱۳۹۴	۶۲۰۴-۴۱	• ایمنی اسباب بازی - قسمت ۴۱ - مجموعه‌های آزمایشگاهی شیمی و فعالیت‌های مرتبط	۱۴	۱۳۹۲	۳۲۸۱	• روغن‌های روان‌کننده - اندازه‌گیری باریم، کلسیم، منیزیم و روی در روغن‌های روان‌کننده کار نکرده به روش طیف‌سنجی جذب اتمی
۶	۱۳۹۶	۷۱۰۶	• زئولیت - تعیین بلورینگی نسبی زئولیت سدیم A به وسیله پراش اشعه (XRD) - روش آزمون	۱۵	۱۳۷۶	۴۱۲۴	• پ هاش (pH) - اندازه‌گیری - قسمت اول - ویژگی‌های مقیاس pH
۱۴	۱۳۸۳	۷۲۵۸	• شیشه آلات آزمایشگاهی - استوانه‌های مندرج	۱۸	۱۳۷۶	۴۱۲۵	• پ هاش متر آزمایشگاهی - ویژگی‌ها
۱۹	۱۳۸۳	۷۲۵۹	• شیشه آلات آزمایشگاهی - چگالی سنج‌ها (پیکنومترها)	۲۲	۱۳۷۶	۴۱۲۷	• تجزیه گره‌های الکتروشیمی - قسمت اول: روش تعیین عملکرد مشترک برای تمام تجزیه‌گرها
۵	۱۳۸۳	۷۵۱۹	• شیشه آلات آزمایشگاهی - قیف‌های صافی - ویژگی‌ها	۲۲	۱۳۷۶	۴۱۲۸	• تجزیه گره‌های الکتروشیمی - قسمت دوم: روش تعیین عملکرد تجزیه گره‌های مقدار PH
۹	۱۳۸۳	۷۵۲۰	• شیشه آلات آزمایشگاهی - بالن‌های حجم‌سنجی با یک خط نشانه - ویژگی‌ها	۲۴	۱۳۷۶	۴۱۲۹	• تجزیه گره‌های الکتروشیمی - قسمت سوم: هدایت ویژه الکترولیتی
۱۵	۱۳۹۲	۷۶۵۲-۱	• شیشه آلات آزمایشگاهی - چگالی سنج‌ها برای کاربرد های عمومی - قسمت ۱: ویژگی‌ها	۴۵	۱۳۷۶	۴۱۳۲	• الکتروده انتخاب یونی، الکتروده مرجع، ادغام شده و دستگاه الکتروده انتخاب یونی برای آن
۲۴	۱۳۸۳	۷۶۵۲-۲	• شیشه آلات آزمایشگاهی - چگالی سنج‌ها برای کاربردهای عمومی - قسمت دوم: روش‌های آزمون و استفاده	۳۱	۱۳۷۶	۴۱۳۳	• پ هاش (pH) - اندازه‌گیری pH قسمت دوم - ویژگی‌های محلول‌های استاندارد مرجع و محلول‌های استاندارد مرجع
۱۳	۱۳۸۳	۷۶۵۳	• شیشه آلات آزمایشگاهی - شیر سمآوری شیشه‌ای با مجرای مستقیم برای کاربردهای عمومی	۱۸۵	۱۳۹۵	۴۲۳۲-۱	• الزامات ایمنی تجهیزات الکتریکی برای استفاده در اندازه‌گیری، کنترل و آزمایشگاه - قسمت ۱- الزامات عمومی
				۱۸	۱۳۹۵	۴۲۳۲-۲-۰۱۰	• الزامات ایمنی تجهیزات الکتریکی برای استفاده در اندازه‌گیری، کنترل و آزمایشگاه - قسمت ۲-۰۱۰: الزامات ویژه تجهیزات آزمایشگاهی برای گرم‌کردن مواد

۵	۱۳۹۵	۱۲۲۵۳	• ظروف شیشه ای آزمایشگاهی - بالن های جوش با اتصالات سمباده ای مخروطی	۹	۱۳۸۳	۷۷۰۰	• لوازم پلاستیکی آزمایشگاهی - قیف صافی ویژگی ها و روش های آزمون
۴	۱۳۸۹	۱۲۲۵۴	• ظروف شیشه ای آزمایشگاهی - بالن های جوش گردن باریک	۷	۱۳۸۳	۷۹۰۳	• هیدروکسید سدیم صنعتی - اندازه گیری آلومینیم - روش آزمون
۱۳	۱۳۹۵	۱۲۷۸۶	• سیم هیدروکسید و پتاسیم هیدروکسید (سود و پتاس) - اندازه گیری آنیون ها به روش کروماتوگرافی یونی	۵	۱۳۸۳	۷۹۰۴	• هیدروکسید سدیم صنعتی - اندازه گیری مواد نامحلول - روش آزمون
۲۰	۱۳۹۰	۱۳۶۳۲-۴	• تجزیه گازی - آماده سازی مخلوط های گاز واسنجی با استفاده از روش های حجم سنجی پویا - قسمت چهارم: روش تزریق سرنگی پیوسته	۶	۱۳۸۳	۷۹۰۵	• هیدروکسید سدیم صنعتی - اندازه گیری کل فلزات سنگین (بر حسب Pb) - روش آزمون
۱۸	۱۳۹۰	۱۳۶۳۲-۵	• تجزیه گازی - آماده سازی مخلوط های گاز واسنجی با استفاده از روش های حجم سنجی پویا - قسمت پنجم: ابزار واسنجی موئی	۸	۱۳۸۳	۷۹۰۶	• هیدروکسید سدیم صنعتی - اندازه گیری آرسنیک - روش آزمون
۱۴	۱۳۹۰	۱۳۶۳۲-۶	• تجزیه گازی - آماده سازی مخلوط های گاز واسنجی با استفاده از روش های حجم سنجی پویا - قسمت ششم: روزنه های بحرانی	۲۵	۱۳۸۴	۸۰۵۶	• شیشه - اندود شیشه به شیشه - تعیین تنش ها
۱۸	۱۳۹۰	۱۳۶۳۲-۷	• تجزیه گازی - آماده سازی مخلوط های گاز واسنجی با استفاده از روش های حجم سنجی پویا - قسمت هفتم: کنترل کننده های جرم - شار دمایی	۲۵	۱۳۸۴	۸۲۵۵	• لوازم شیشه ای آزمایشگاهی - مبردها
۲۳	۱۳۹۳	۱۳۶۳۲-۸	• آنالیز گاز - تهیه مخلوط های گاز کالیبراسیون با استفاده از روش های حجم سنجی دینامیک - قسمت ۸: روش انتشار	۲۵	۱۳۸۴	۸۲۵۶	• لوازم شیشه ای آزمایشگاهی - قیفهای جدا کننده و قیفهای چکاننده
۱۸	۱۳۹۳	۱۳۶۳۲-۹	• آنالیز گاز - تهیه مخلوط های گاز کالیبراسیون با استفاده از روش های حجم سنجی دینامیک - قسمت ۹: روش اشباع	۲۵	۱۳۸۴	۸۳۹۴	• سدیم هیپوکلریت - مورد مصرف در تصفیه آب آشامیدنی - ویژگی ها و روش های آزمون
۲۱	۱۳۹۳	۱۳۶۳۲-۱۰	• آنالیز گاز - تهیه مخلوط های گاز کالیبراسیون با استفاده از روش های حجم سنجی دینامیک - قسمت ۱۰: روش نفوذ	۲۶	۱۳۸۶	۸۹۳۲	• سدیم هیدروکسید - مورد مصرف در تصفیه آب آشامیدنی - ویژگی ها و روش های آزمون
۱۷	۱۳۹۳	۱۳۶۳۲-۱۱	• آنالیز گاز - تهیه مخلوط های گاز کالیبراسیون با استفاده از روش های حجم سنجی دینامیک - قسمت ۱۱: تولید الکتروشیمیایی	۶	۱۳۹۵	۸۹۳۳	• کربن فعال - واژه نامه
۱۷	۱۳۹۵	۱۳۹۵۵-۱	• لوازم شیشه ای - تعیین مقاومت آبکافتی سطوح داخلی ظروف شیشه ای - قسمت ۱ - روش تیتراسیون و طبقه بندی	۴	۱۳۹۵	۸۹۳۴	• کربن فعال - تعیین چگالی ظاهری
۲۰	۱۳۹۵	۱۳۹۵۵-۲	• لوازم شیشه ای - تعیین مقاومت آبکافتی سطوح داخلی ظروف شیشه ای - قسمت ۲ - روش طیف سنجی شعله و طبقه بندی	۸	۱۳۸۶	۸۹۳۵	• کربن فعال - تعیین خاکستر کل
۳۴	۱۳۹۰	۱۴۰۳۷	• روش آزمون عملکرد هودهای آزمایشگاهی	۸	۱۳۸۶	۸۹۳۵	• کربن فعال - سختی گلوله ای - روش آزمون
۱۷	۱۳۹۶	۱۴۳۹۸	• آماده سازی نمونه های زیستی برای تجزیه شیمیایی مواد معدنی - راهنما	۸	۱۳۹۶	۸۹۳۶	• کربن فعال - تعیین فعالیت بوتان - روش آزمون
۱۷	۱۳۹۶	۱۴۳۹۸	• آماده سازی نمونه های زیستی برای تجزیه شیمیایی مواد معدنی - راهنما	۶	۱۳۹۳	۸۹۳۷	• کربن فعال - اندازه گیری دمای اشتعال کربن فعال گرانولی
۷	۱۳۹۱	۱۴۶۹۹	• شیشه های تزئینی نقش دار - ویژگی ها	۱۰	۱۳۹۵	۸۹۳۸	• کربن فعال - تعیین عدد یدی
۶	۱۳۹۱	۱۴۹۶۴	• زئولیت - تعیین تبلور نسبی زئولیت - ZSM-۵ به وسیله پراش اشعه ایکس (XRD) - روش آزمون	۹	۱۳۹۵	۸۹۳۹	• کربن فعال - اندازه گیری رطوبت
۱۴	۱۳۹۲	۱۴۹۶۸	• کاتالیزور - تعیین حجم منافذ میکرونی و مساحت زئولیتی - روش آزمون	۶	۱۳۸۶	۸۹۴۰	• کربن فعال - اندازه گیری توزیع اندازه ذرات - روش آزمون
				۶	۱۳۸۶	۸۹۴۱	• کربن فعال - روش آزمون PH
				۸	۱۳۸۶	۸۹۴۲	• کربن فعال - اندازه گیری ظرفیت جذب سطحی به روش نمودار همدمای فاز آبی - روش آزمون
				۱۰	۱۳۸۶	۹۰۲۹	• لوازم شیشه ای آزمایشگاهی - لوله های آزمایش - ویژگی ها
				۱۰	۱۳۹۳	۹۰۹۴	• لوازم آزمایشگاهی شیشه ای - ارلن های خلاء
				۲۵	۱۳۸۶	۹۱۳۶	• فرآورده های شیمیایی برای مصارف صنعتی - تکنیکهای نمونه برداری - فرآورده های شیمیایی جامد به فرم ذراتی با اندازه پودری تا کلوخه های درشت
				۹	۱۳۸۶	۹۳۶۸	• لوازم آزمایشگاهی چینی - ویژگی ها و روش های آزمون
				۲۵	۱۳۸۶	۱۰۲۴۷	• فیلتر های متخلخل آزمایشگاهی درجه تخلخل طبقه بندی و نامگذاری
				۲۵	۱۳۸۶	۱۰۵۳۷-۱	• بیان عملکرد تجزیه گرمای الکترو شیمیایی قسمت اول کلیات
				۲۵	۱۳۸۶	۱۰۵۳۷-۲	• بیان عملکرد تجزیه گرمای الکترو شیمیایی قسمت دوم مقدار PH
				۲۵	۱۳۸۶	۱۰۵۴۱	• وسایل شیشه ای آزمایشگاهی بالن های جوش با دهانه گشاد ویژگی ها
				۴	۱۳۹۳	۱۰۶۲۶	• استون - اندازه گیری قلیابیت
				۹	۱۳۹۴	۱۱۰۵۱	• تجزیه گاز - مندرجات گواهی نامه های مخلوط های گاز کالیبراسیون

۲۰	۱۳۹۳	۱۷۸۸۳	• اندازه گیری های پلاریزاسیون آندی پتانسیودینامیک - روش آزمون	۱۴	۱۳۹۲	۱۴۹۷۳-۳	• دیرگدازها - تجزیه شیمیایی فرآورده‌های دیرگداز حاوی اکسیدهای آلومینیم، زیرکونیم و سیلیسیم - دیرگدازهای حاوی ۵٪ تا ۴۵٪ زیرکونیم اکسید (جایگزینی برای روش فلورسانس اشعه-X) - قسمت ۳: روش طیف‌سنجی جذب اتمی شعله‌ای (FAAS) و طیف‌سنجی نشر اتمی پلاسما جفت شده
۸	۱۳۹۳	۱۷۸۹۵	• اندازه گیری سیلان های استفاده شده در فرمولاسیون لاستیک (بیس- (تری‌اتوکسی سیلیل پروپیل) سولفان (ها) - شناسایی به روش کروماتوگرافی گازی	۴۳	۱۳۹۶	۱۵۳۷۵	• مواد مرجع-استفاده از مواد مرجع-آیین کار
۱۰	۱۳۹۳	۱۷۹۲۰	• کربن فعال- اندازه گیری ظرفیت کاری بوتان- روش آزمون	۲۰	۱۳۹۶	۱۵۴۶۰	• خاک-روپادنگاری مقدار رطوبت و چگالی درجای خاک و سنگ به روش هسته‌ای در لوله‌های دسترسی افقی، مایل و قائم-روش آزمون
۵	۱۳۹۳	۱۸۰۰۹	• کربن فعال - اندازه گیری فعالیت کربن تترا کلرید در کربن فعال	۱۲	۱۳۹۲	۱۶۲۱۴	• گاز طبیعی- نمونه برداری و اندازه گیری جیوه به وسیله طیف سنجی جذب اتمی- روش آزمون
۱۳	۱۳۹۳	۱۸۰۲۱	• دستگاه اندازه‌گیری مقادیر میکروبی نیتروژن به روش کجلدال- ویژگی ها	۸	۱۳۹۲	۱۶۳۵۱	• باریم نیترات- ویژگی ها و روش های آزمون
۲۴	۱۳۹۳	۱۸۰۳۱	• الکتروفورز ژل پلی آکریل آمید- سدیم دودسیل سولفات- راهنمای کلی	۱۳	۱۳۹۲	۱۶۳۵۲	• منیزیم نیترات- ویژگی ها و روش های آزمون
۴۱	۱۳۹۶	۱۸۰۶۹	• آماده سازی، استانداردسازی و نگهداری محلول های استاندارد و واکنش گر برای تجزیه شیمیایی-آیین کار	۱۲	۱۳۹۲	۱۶۴۹۳	• کربن فعال-آزمون جذب سطحی فاز گازی-آیین کار
۱۱	۱۳۹۳	۱۸۱۰۲	• آلدئیدهای مونو، دی، و تری اتیلن گلیکول - طیف سنجی نوری- روش آزمون	۶	۱۳۹۲	۱۶۵۱۸	• مهندسی ریز فرایند- واژه نامه
۷	۱۳۹۳	۱۸۲۴۴	• کان سنگ های آهن -تعیین کلسیم و منیزیم به روش طیف سنجی جذب اتمی شعله ای	۶	۱۳۹۲	۱۶۵۶۶	• ظروف شیشه ای آزمایشگاهی- پتری دیش ها
۲۰	۱۳۹۳	۱۸۲۶۵	• تجزیه گاز- جابجایی گازهای کالیبراسیون و مخلوط های گازی- راهنما	۸	۱۳۹۲	۱۶۵۶۷	• ظروف شیشه ای آزمایشگاهی- دسیکاتورها
۳۱	۱۳۹۳	۱۸۲۷۲	• آنالیز گاز- تهیه مخلوط های گاز کالیبراسیون- روش حجم سنجی استاتیک	۳۸	۱۳۹۲	۱۶۵۹۸	• استیک اسید-ویژگی ها و روش های آزمون
۵	۱۳۹۳	۱۸۲۷۶	• پلاستیک های سولوی سخت- اندازه گیری شکنندگی	۱۳	۱۳۹۲	۱۶۶۱۶	• فرمیک اسید-ویژگی ها و روش های آزمون
۱۱	۱۳۹۳	۱۸۲۹۱	• محصولات شیمیایی برای مصارف صنعتی- روش عمومی برای اندازه گیری یون های کلرید- روش پتانسیومتری	۴	۱۳۹۲	۱۶۶۷۰	• کربن فعال- تعیین pH در تماس با کربن فعال - روش آزمون
۲۰	۱۳۹۳	۱۸۴۸۱	• اندازه گیری آب به روش کارل فیشر	۱۱	۱۳۹۲	۱۶۶۷۱	• کربن فعال- اندازه گیری ظرفیت جذب سطحی به وسیله روش هم دمای میکرو برای مواد جذب سطحی شده در غلظت‌های میکروگرم بر لیتر- آیین کار
۱۰	۱۳۹۳	۱۸۵۸۲	• اندازه گیری نقره در کنسانتره های مس به روش اسپکترومتری جذب اتمی شعله‌ای- روش آزمون	۵	۱۳۹۲	۱۶۶۷۲	• کربن فعال- اندازه گیری مقدار موادی قابل حل در آب موجود در کربن فعال- روش آزمون
۷	۱۳۹۳	۱۸۶۳۵	• اندازه گیری پالادیم در کاتالیزگرهای غربال مولکولی به روش شیمی تر	۱۰	۱۳۹۲	۱۶۶۹۹	• کیفیت آب- تعیین عملکرد سیستم های یون زدایی الکتریکی پیوسته روی آب خالص تولید شده از اسمز معکوس در گستره ۲μS/cm تا ۱۰۰μS/cm
۶	۱۳۹۳	۱۸۶۳۶	• اندازه گیری پلاتین در کاتالیزگرهای تبدیل به روش شیمی تر	۷	۱۳۹۲	۱۶۷۵۱	• اندازه گیری آهن موجود در کربن فعال با روش جذب اتمی - روش آزمون
۷	۱۳۹۳	۱۸۶۳۷	• اندازه‌گیری کبالت کل در کاتالیزگرهای کبالت- مولیبدن بر پایه آلومینا به روش تیتراسیون پتانسیومتری	۱۰	۱۳۹۲	۱۷۱۴۸	• فناوری نانو- روش واسنجی بزرگنمایی Z میکروسکوپ نیروی اتمی در سطوح جابجائی زیرنانومتر با استفاده از پله‌های تک اتمی (Si III)
۷	۱۳۹۳	۱۸۶۳۸	• اندازه‌گیری پالادیم در کاتالیزگرهای غربال مولکولی به روش جذب اتمی	۸	۱۳۹۳	۱۷۳۳۰	• روش آزمون برای عناصر مهم و ناچیز در سنگ آهک و آهک توسط اسپکترومتری نشر اتمی جفت شده القایی (ICP) و جذب اتمی (AA)
۶	۱۳۹۳	۱۸۶۹۲	• آماده‌سازی نمونه کاتالیزگرهای کراکینگ کاتالیستی سیال و ژئولیت‌ها برای آنالیز عنصری با اسپکتروسکوپی نشر اتمی پلاسمای جفت شده القایی- آیین کار	۱۰	۱۳۹۳	۱۷۳۶۵	• تولون - تجزیه شیمیایی به روش کروماتوگرافی گازی
۸	۱۳۹۳	۱۸۹۹۲	• آزمون لوله بازکن - محلول قلیایی - ویژگی ها و روش های آزمون	۴	۱۳۹۳	۱۷۴۴۲	• لوازم شیشه ای آزمایشگاهی- لوله های شیشه ای بوروسیلیکات
۴۲	۱۳۹۳	۱۸۹۹۴	• پسماند - تعیین هیدروکربن های آروماتیک چند حلقه ای (PAH) در پسماند با استفاده از روش کروماتوگرافی گازی با آشکار ساز طیف جرمی - روش آزمون	۹	۱۳۹۲	۱۷۵۴۹	• مواد واکنش پذیر حرارتی- تعیین گرمای واکنش به روش گرماسنجی روبشی تفاضلی- روش آزمون
۱۹	۱۳۹۳	۱۹۰۶۷	• کیفیت آب - آماده سازی ظروف نمونه برداری و نگهداری مواد آلی - آئین کار	۱۲	۱۳۹۳	۱۷۵۵۰	• هیدروکربن ها- تعیین زمان القاء اکسایش به روش گرماسنجی روبشی تفاضلی- روش آزمون
				۲	۱۳۹۳	۱۷۶۶۸	• بنزن به عنوان ماده خام برای تهیه سیکلوهگزان - ویژگی ها
				۳۶	۱۳۹۳	۱۷۶۶۹	• تجزیه شیمیائی سطح- قالب اطلاعات برای طیف سنجی جرمی یون ثانویه استاتیک
				۸	۱۳۹۳	۱۷۶۸۰	• اندازه گیری آلودگی های باقیمانده محلول از طریق استخراج با سوکسله- آیین کار

۲۳	۱۳۹۵	۲۱۷۶۵	• تعیین سولفات موجود و بالقوه و کلرید معدنی در سوخت اتانول و بوتانول به روش کروماتوگرافی یونی فرونشاندن با تزریق مستقیم - روش آزمون	۱۰	۱۳۹۳	۱۹۳۲۰	• فرآورده های حالت دهنده موی سر - افشانه چسب مو - غیر آبروسلی)ویژگی ها و روش های آزمون
۲۴	۱۳۹۵	۲۱۸۱۲	• تعیین ناخالصی های گلیکول در موندی - تری و تترااتیلن گلیکول و در مونو - و دی پروپیلن گلیکول به روش کروماتوگرافی گازی	۲۵	۱۳۹۳	۱۹۳۲۴	• انواع هیدروکربن ها - ترکیبات اکسیژن دار شده و بنزن در سوخت های موتورهای درون سوز به روش کروماتوگرافی گازی - روش آزمون
۲۵	۱۳۹۵	۲۱۸۱۴	• اندازه گیری کلرید در مونو، دی، بوتری - اتیلن گلیکول به روش کروماتوگرافی یونی	۱۴	۱۳۹۳	۱۹۴۴۷	• اندازه گیری ترکیب شیمیایی گازها به روش طیفسنجی جرمی
۱۵	۱۳۹۵	۲۱۸۱۵	• اندازه گیری سولفات معدنی موجود در اتانول به روش تیتراسیون پتانسیومتری	۱۰	۱۳۹۳	۱۹۴۴۹	• اندازه گیری جیوه در کلر مایع
۴۵	۱۳۹۶	۲۱۹۵۸-۱	• تشریح عملکرد تحلیل گرهای گاز - قسمت ۱: کلیات	۶	۱۳۹۳	۱۹۴۵۱	• آماده سازی مخلوط های مایع برای استفاده به عنوان استانداردهای تجزیه ای - آیین کار
۲۴	۱۳۹۵	۲۱۹۵۸-۶	• تشریح عملکرد تحلیل گرهای گاز - قسمت ۶: تحلیل گرهای نورسنجی	۲۰	۱۳۹۳	۱۹۴۵۷	• فرآورده های نفتی - تعیین بنزن در سوخت موتورهای جرقه ای - احتراقی بوسیله طیفسنجی مادون قرمز میانی - روش آزمون
۱۷	۱۳۹۵	۲۲۰۸۳	• اندازه گیری pH محلول های آبی با الکتروود شیشه ای	۱۳	۱۳۹۴	۱۹۵۲۴	• کاتالیست ها و پایه های کاتالیستی - تعیین حجم کل منافذ - روش آزمون
۱۹	۱۳۹۵	۲۲۱۱۷	• فرآورده های نفتی - سوخت ها - چگالی نسبی سوخت های گازی - روش های آزمون	۱۵	۱۳۹۳	۱۹۵۳۹	• اندازه گیری همزمان ترکیبات گوگرد و هیدروکربن های جزیی در گاز طبیعی و سوخت های گازی به روش کروماتوگرافی گازی و آشکار سازی نشر اتمی
۶	۱۳۹۶	۲۲۵۵۶	• نمونه برداری از گاز تحت فشار برای آزمون تجزیه ای گاز - اصول کلی	۸	۱۳۹۲	۱۹۵۹۱	• اندازه گیری گوگرد کل در هیدروکربن های آروماتیک و مواد شیمیایی مربوطه به روش فلورسانس فرابنفش
۷۱/۰۶۰ مواد شیمیایی معدنی				۱۳	۱۳۹۴	۱۹۶۵۸	• فرآورده های شیمیایی برای مصارف صنعتی - روش عمومی برای اندازه گیری مقادیر ناچیز ترکیبات گوگردی به شکل سولفات، به روش کاهش و تیتراسنجی
تعداد	سال	شماره ملی	عنوان				
صفحه							
۵۸	۱۳۸۲	۲۰۹	• اسید کلریدریک - ویژگی ها و روش های آزمون	۴	۱۳۹۳	۱۹۷۳۷	• اکریلو نیتریل - اندازه گیری اسیدیته - روش آزمون
۲۵	۱۳۴۵	۲۴۳	• باریت	۱۰	۱۳۹۴	۱۹۹۰۹	• فرآورده های آرایشی - پودر بی رنگ کننده مو - ویژگی ها و روش های آزمون
۲۵	۱۳۵۵	۲۴۴	• بنتونیت	۲۸	۱۳۹۴	۱۹۹۱۰	• فرآورده های آرایشی - کرم رنگ موی دائمی - ویژگی ها و روش های آزمون
۱۷	۱۳۸۱	۲۸۱	• اسید نیتریک - ویژگی ها و روش های آزمون	۱۲	۱۳۹۴	۲۰۵۶۸	• اکسیدهای نیتروژن در محصولات احتراق گازی (روشهای اجرایی فنول دی سولفونیک اسید) - روش آزمون
۸	۱۳۸۱	۳۶۴	• هیدراکسید سدیم (سود سوزآور) - ویژگی ها	۷	۱۳۹۴	۲۰۶۴۷	• فرآورده های شیمیایی برای مصارف صنعتی - روش کلی برای اندازه گیری مقدار آهن - به روش طیفسنجی نوری با ۱ و ۱۰-فنانترولین
۳۰	۱۳۷۵	۶۱۵	• بیکربنات سدیم - ویژگی ها	۱۸	۱۳۹۴	۲۰۶۵۵	• اندازه گیری اولفین های کل در سوخت های موتور جرقه ای - احتراقی به روش کروماتوگرافی گازی چند بعدی
۵۵	۱۳۷۱	۷۸۵	• هیدرواکسید پتاسیم در مصارف صنعتی	۲۲	۱۳۹۵	۲۱۵۶۵	• روغن های روان کننده - تعیین چند عنصری روغن های روان کننده کارکرده و کارنکرده و روغن های پایه به وسیله طیفسنجی نشر اتمی پلاسما جفت شده القایی
۹	۱۳۵۲	۸۴۵	• مواد سیلیکاتی - روش اندازه گیری مقدار اکسیدهای لیتیم، سدیم، پتاسیم	۱۶	۱۳۹۵	۲۱۶۶۴	• لوازم شیشه ای آزمایشگاهی - ظروف دارای جداره خلا برای عایق حرارتی
۹	۱۳۵۲	۸۴۶	• مواد سیلیکاتی - روش اندازه گیری اکسید فسفر	۱۴	۱۳۹۵	۲۱۶۷۰	• نمونه برداری و آنالیز جیوه در گاز طبیعی به روش طیف بینی فلورسانس اتمی - روش آزمون
۴	۱۳۵۲	۸۴۷	• مواد سیلیکاتی - روش اندازه گیری مقدار اکسید منگنز	۱۳	۱۳۹۵	۲۱۶۷۱	• اندازه گیری طلا در کنسانتره های مس به روش وزن عیارسنجی حرارتی - روش آزمون
۳	۱۳۵۲	۸۴۸	• مواد سیلیکاتی - روش اندازه گیری مقدار دی اکسید سلیکون	۱۵	۱۳۹۵	۲۱۷۶۴	• اندازه گیری کلرید در هیدروکربن های آروماتیک و مواد شیمیایی مربوط به روش میکروکولن سنجی
۱۰	۱۳۷۵	۸۴۹	• مواد سیلیکاتی - روش اندازه گیری مقدار اکسید آهن				
۱۲	۱۳۵۲	۸۵۰	• مواد سیلیکاتی - روش اندازه گیری اکسید تیتان				
۱۰	۱۳۵۲	۸۵۱	• مواد سیلیکاتی - روش اندازه گیری مقدار اکسیدهای کلسیم و منیزیم				
۲۴	۱۳۵۲	۸۶۱	• مواد سیلیکاتی - دستورهای همگانی تجزیه شیمیایی و روش های حل کردن نمونه ها				
۲۵	۱۳۵۲	۸۶۲	• مواد سیلیکاتی - روش اندازه گیری مقدار کرم				
۱۷	۱۳۵۲	۸۶۳	• مواد سیلیکاتی - آزمون های مقدماتی				
۵	۱۳۷۵	۸۹۹	• سیلیکات سدیم و پتاسیم برای مصارف صنعتی - اندازه گیری مقدار سیلیس				
۴	۱۳۹۲	۹۰۰	• سدیم و پتاسیم سیلیکات برای مصارف صنعتی - اندازه گیری قلیائیت کل - روش تیتراسیون				
۴	۱۳۹۲	۹۰۱	• سدیم و پتاسیم سیلیکات برای مصارف صنعتی - محاسبه مقدار $2SiO_2, K_2SiO_2Na$				

۵	۱۳۵۲	۱۳۳۶	• سولفات پتاسیم برای مصارف صنعتی تعیین کاهش وزن در ۱۰۵ درجه سانتی گراد.	۹	۱۳۷۵	۹۰۳	• سیلیکات سدیم و پتاسیم برای مصارف صنعتی اندازه گیری مقدار دی اکسید کربن بر حسب کربنات سدیم یا پتاسیم
۵	۱۳۷۱	۱۳۳۷	• سولفات پتاسیم برای مصارف صنعتی تعیین مقدار سولفات پتاسیم بر اساس روش وزن کردن تترافینیل برات پتاسیم-	۳	۱۳۷۵	۹۰۵	• اکسید آلومینیوم که به ویژه برای تهیه آلومینیوم بکار می رود اندازه گیری کاهش وزن در ۳۰۰ ^۳ سانتی گراد در رطوبت قرار دادی
۸	۱۳۷۱	۱۳۳۸	• سولفات پتاسیم برای مصارف صنعتی تعیین مقدار سولفات پتاسیم بر اساس روش حجمی تترافینیل برات-	۹	۱۳۷۱	۱۰۶۲	• اسید نیتریک برای مصارف صنعتی اندازه گیری آهن روش فتومتری-
۴	۱۳۷۱	۱۳۳۹	• سولفات پتاسیم برای مصارف صنعتی تعیین مقدار کلرور یا جیوه سنجی	۹	۱۳۸۰	۱۰۶۳	• اسید سولفوریک و الیوم برای مصارف صنعتی اندازه گیری ازت کل روش تیتراسیون بعد از تقطیر
۲۰	۱۳۸۱	۱۴۳۹	• نیترات نقره صنعتی و آزمایشگاهی-ویژگیها و روشهای آزمون	۱۲	۱۳۷۱	۱۰۶۸	• اسید فسفریک برای مصارف صنعتی - اندازه گیری کلسیم روش حجمی
۲۲	۱۳۸۰	۱۶۰۱	• پوراکس - ویژگیها و روشهای آزمون	۹	۱۳۷۱	۱۰۶۹	• اسید سولفوریک و الیوم برای مصرف صنعتی - اندازه گیری آهن روش اسپکتروفتومتریک
۱۵	۱۳۸۳	۱۶۰۳	• کاپولن جهت مصرف در صنایع آرایشی - ویژگیها و روشهای آزمون	۹	۱۳۵۲	۱۰۷۵	• اسید سولفوریک و الیوم برای مصارف صنعتی اندازه گیری انیدرید سولفور (T ₂ SO) روش وزنی در حالت سولفات باریم
۲۵	۱۳۵۵	۱۶۳۷	• کلرور پتاسیم برای مصارف صنعتی, اندازه گیری مقدار پتاسیم بروش وزنی تترافینیل برات	۵	۱۳۷۱	۱۰۷۸	• اسید نیتریک برای مصارف صنعتی اندازه گیری خاکستر روش وزنی
۵	۱۳۷۱	۱۶۳۸	• کلرور پتاسیم برای مصارف صنعتی - تعیین مقدار رطوبت به روش وزنی	۵	۱۳۵۲	۱۰۷۹	• اسید کلریدریک برای مصارف صنعتی اندازه گیری خاکستر سولفات
۴	۱۳۷۱	۱۶۵۳	• نیترات آمونیم - اندازه گیری اسیدی آزاد - روش حجمی -	۱۰	۱۳۸۱	۱۰۸۰	• اسید فسفریک برای مصارف صنعتی اندازه گیری
۲۲	۱۳۷۱	۱۷۷۷	• سولفات مس - ویژگیها و روشهای آزمون	۷	۱۳۷۱	۱۰۸۲	• اسید نیتریک برای مصارف صنعتی اندازه گیری ترکیبات نیترو روش حجمی
۱۶	۱۳۸۰	۱۹۹۶	• سدیم پربرات تتراهیدراته - ویژگیها و روشهای آزمون	۸	۱۳۷۱	۱۰۸۳	• اسید کلریدریک برای مصارف صنعتی اندازه گیری آهن روش اسپکتروفتومریک
۱۹	۱۳۷۱	۱۹۹۸	• مس و همبسته های مس ریخته گری	۵	۱۳۷۱	۱۰۸۴	• اسید کلریدریک برای مصارف صنعتی اندازه گیری سولفات ها روش وزنی در حالت سولفات باریم
۵	۱۳۷۱	۲۰۰۵	• اسید بوریک و اکسید بوریک - اندازه گیری ترکیبات سولفور	۴۷	۱۳۷۲	۱۱۰۰	• کلر مایع - ویژگیها و روشهای آزمون
۶	۱۳۷۱	۲۰۰۶	• اسید بوریک و اکسید بوریک - اندازه گیری مس	۳	۱۳۹۳	۱۱۰۳-۰	• محلول آمونیاک - قسمت ۰ - روش های نمونه برداری
۷	۱۳۷۱	۲۰۰۷	• اسید بوریک و اکسید بوریک - اندازه گیری منگنز	۲	۱۳۹۳	۱۱۰۳-۱	• محلول آمونیاک - قسمت ۱ - تعیین چگالی در ۲۰درجه سانتی گراد
۱۳	۱۳۷۱	۲۰۵۹	• اکسی کلرور مس - گرد پاشیدنی - ویژگیها	۳	۱۳۹۳	۱۱۰۳-۴	• محلول آمونیاک - قسمت ۴ - تعیین باقیمانده پس از گرمادهی در ۸۵۰ درجه سانتی گراد
۲۴	۱۳۷۱	۲۰۶۰	• اکسی کلرور مس صنعتی - روشهای آزمون	۳	۱۳۹۳	۱۱۰۳-۵	• محلول آمونیاک - قسمت ۵ - تعیین مقدار آهن
۳۱	۱۳۸۱	۲۰۷۴	• سولفید سدیم صنعتی - ویژگیها و روشهای آزمون	۶	۱۳۹۳	۱۱۰۳-۶	• محلول آمونیاک - قسمت ۶ - تعیین مقدار کلرید
۱۰	۱۳۷۳	۲۲۸۲	• سدیم تری پلی فسفات به روش کاغذ کروماتوگرافی - روش آزمون	۳	۱۳۹۳	۱۱۰۳-۷	• محلول آمونیاک - قسمت ۷ - تعیین مقدار کربن دی اکسید
۹	۱۳۸۱	۲۵۲۹	• هیدروکسید سدیم برای مصارف صنعتی - نمونه برداری - تهیه نمونه - آزمون, تهیه محلول اصلی جهت برخی آزمایشات	۲۵	۱۳۵۶	۱۱۰۳	• آمونیاک - روشهای سنجش آمونیاک
۳	۱۳۶۴	۲۵۳۰	• هیدروکسید سدیم برای مصارف صنعتی - روش تعیین درجه خلوص	۴	۱۳۵۳	۱۱۶۸	• سولفات پتاسیم برای مصارف صنعتی - تعیین اسیدیت به وسیله متیل اورانژ
۶	۱۳۸۱	۲۵۳۱	• هیدراکسید سدیم - برای مصارف صنعتی - روش اندازه گیری سیلیس موجود در هیدروکسید صنعتی بروش فتومتری	۲۵	۱۳۵۶	۱۱۷۸	• سولفور کربن - ویژگیها
۴	۱۳۸۱	۲۵۳۲	• هیدروکسید سدیم صنعتی - روش اندازه گیری وزنی سیلیس موجود	۱۱	۱۳۷۱	۱۱۷۹	• سولفات پتاسیم برای مصارف صنعتی - تعیین مقدار پتاسیم - به روش اسپکتروفتومتری با استفاده از تشعشع شعله ای
۹	۱۳۶۴	۲۵۳۳	• هیدروکسید سدیم صنعتی - روش اندازه گیری کربنات موجود بروش نیترومتری	۴	۱۳۷۱	۱۱۸۰	• سولفات پتاسیم برای مصارف صنعتی تعیین مقدار سولفات پتاسیم بر اساس روش وزن کردن سولفات باریم
۱۰	۱۳۶۴	۲۵۳۴	• هیدروکسید سدیم صنعتی به روش حجمی - روش اندازه گیری کربنات	۳	۱۳۷۱	۱۳۱۶	• نیترات آمونیم جهت مصارف صنعتی اندازه گیری مقدار PH - روش پتانسیومتری
۱۰	۱۳۸۳	۲۵۳۵	• هیدروکسید سدیم صنعتی - روش اندازه گیری کلرور	۲۳	۱۳۸۰	۱۳۲۳	• کربنات منیزیم جهت مصرف در صنایع آرایشی - ویژگیها و روشهای آزمون
۵	۱۳۶۴	۲۵۳۶	• هیدروکسید سدیم صنعتی - روش اندازه گیری کلرور موجود به روش فتومتری				
۸	۱۳۸۳	۲۵۳۷	• هیدراکسید سدیم صنعتی - روش اندازه گیری آهن کل به روش فتومتری				

۲۵	۱۳۹۳	۳۶۷۵-۱	• سدیم تری پلی فسفات (پنتاسدیم تری فسفات) و سدیم پیرو فسفات (تتراسدیم پیروفسفات) برای مصارف صنعتی - قسمت ۴: اندازه گیری کاهش وزن در اثر اشتعال	۹	۱۳۶۵	۲۵۳۸	• هیدروکسید سدیم صنعتی - روش اندازه گیری کلسیم و منیزیم موجود به روش جذب اتمی
				۷	۱۳۸۳	۲۵۳۹	• هیدراکسید سدیم صنعتی - روش اندازه گیری سولفات موجود
۸	۱۳۹۳	۳۶۷۵-۲	• سدیم تری پلی فسفات (پنتاسدیم تری فسفات) و سدیم پیروفسفات (تتراسدیم پیروفسفات) برای مصارف صنعتی قسمت ۱۴: پلی فسفات برای مصارف صنعتی و غذایی - اندازه گیری مقدار کلرید	۱۲	۱۳۶۵	۲۵۴۰	• هیدراکسید سدیم صنعتی - روش اندازه گیری ترکیبات جیوه به روش اسپکترومتریک جذب اتمی
				۳۷	۱۳۸۳	۲۸۳۲	• سولفات سدیم بدون آب نوع صنعتی - ویژگی‌های و روش‌های آزمون
۲	۱۳۹۳	۳۶۷۵-۳	• سدیم تری پلی فسفات (پنتاسدیم تری فسفات) و سدیم پیرو فسفات (تتراسدیم پیروفسفات) برای مصارف صنعتی - قسمت ۱: اندازه گیری مواد نامحلول در آب موجود در سدیم تری پلی فسفات	۴۷	۱۳۹۴	۳۰۹۶	• آلومینیم سولفات - مورد استفاده در تصفیه آب - ویژگیها و روشهای آزمون
				۳	۱۳۷۰	۳۱۴۴	• سدیم کربنات مورد مصرف در صنعت - اندازه گیری مواد حل نشدنی در آب ۵۰ درجه سلسیوس
۹	۱۳۷۵	۳۶۷۵-۴	• سدیم تری پلی فسفات و سدیم پیروفسفات برای مصارف صنعتی - روش اندازه گیری پنتواکسید فسفر	۱۲	۱۳۷۱	۳۲۵۶	• سدیم کلراید - نمونه برداری و تعیین مقدار سرب به روش طیف سنجی جذب اتمی با شعله
۳	۱۳۷۴	۳۶۷۵-۵	• سدیم تری پلی فسفات برای مصارف صنعتی - روش‌های آزمون روش اندازه گیری سولفات	۱۲	۱۳۷۱	۳۲۵۷	• سدیم کلراید - نمونه برداری و تعیین مقدار کادمیوم به روش طیف سنجی جذب اتمی با شعله
۶	۱۳۷۴	۳۶۷۵-۶	• سدیم تری پلی فسفات و سدیم پیرو فسفات برای مصارف صنعتی - روش‌های آزمون تریس (اتیلن دی امین) کبات III کلراید	۵	۱۳۷۱	۳۲۵۸	• سدیم کلراید - روش اندازه گیری سولفات
				۴	۱۳۷۱	۳۲۵۹	• آمونیوم فسفات (منودی) مورد مصرف در کبریت - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۹	۱۳۷۴	۳۶۷۵-۷	• فسفات های کندانس برای مصارف صنعتی - روش اندازه گیری آرسنیک	۱۸	۱۳۷۲	۳۳۵۵	• آمونیاک مایع شده - روش‌های آزمون
				۹	۱۳۷۲	۳۳۵۶	• آمونیاک مایع شده - ویژگی‌ها
۳	۱۳۹۳	۳۶۷۵-۸	• سدیم تری پلی فسفات و سدیم پیروفسفات برای مصارف صنعتی - تعیین روش های توزیع اندازه ذرات - روش های توزیع اندازه ذرات	۲۴	۱۳۹۶	۳۴۳۱	• کربن بلک (دوده) - تعیین عدد جذب روغن
				۱۱	۱۳۷۳	۳۴۷۲	• سیترات سدیم مورد مصرف در صنایع غذایی - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۶	۱۳۷۴	۳۶۷۵-۹	• سدیم تری پلی فسفات برای مصارف صنعتی - روش اندازه گیری اورتوفسفات	۷	۱۳۷۳	۳۴۷۹	• فسفریک اسید برای مصارف صنعتی و غذایی: اندازه گیری کلرید موجود - روش پتانسیومتری
۶	۱۳۹۳	۳۶۷۵-۱۰	• سدیم تری پلی فسفات (پنتاسدیم تری فسفات) و سدیم پیرو فسفات (تتراسدیم پیروفسفات) برای مصارف صنعتی - قسمت ۳: پلی فسفات برای مصارف صنعتی و غذایی - اندازه گیری مقدار آهن	۷	۱۳۷۳	۳۴۸۰	• فسفریک اسید برای مصارف صنعتی، اندازه گیری سیلیکات - محلول به روش اسپکتروفتومتری
				۳	۱۳۷۳	۳۴۸۱	• فسفریک اسید مورد مصرف در صنعت - اندازه گیری آرسنیک وجود - روش فتومتری دی اتیل دی تیوکاربامات
۱۳	۱۳۹۳	۳۶۷۵-۱۱	• سدیم تری پلی فسفات (پنتاسدیم تری فسفات) و سدیم پیرو فسفات (تتراسدیم پیروفسفات) برای مصارف صنعتی - قسمت ۱۱: جداسازی با کروماتوگرافی ستونی و اندازه گیری اشکال مختلف فسفات	۶	۱۳۹۲	۳۴۸۲	• فسفریک اسید برای مصارف صنعتی - راهنمای روش های نمونه برداری
				۶	۱۳۷۳	۳۴۸۳	• فسفریک اسید مورد مصرف در صنعت - اندازه گیری اکسید فسفر (V) روش وزنی کینولین
۳	۱۳۹۳	۳۶۷۵-۱۲	• سدیم تری پلی فسفات (پنتاسدیم تری فسفات) و سدیم پیرو فسفات (تتراسدیم پیروفسفات) برای مصارف صنعتی - قسمت ۲: اندازه گیری مقدار pH سدیم تری پلی فسفات	۱۰	۱۳۷۳	۳۴۸۵	• فسفریک اسید و سدیم فسفات‌ها برای مصارف صنعتی و غذایی اندازه گیری فلوپور موجود
				۶	۱۳۷۳	۳۴۸۶	• فسفریک اسید برای مصارف صنعتی و غذایی - اندازه گیری وانادیم موجود - روش طیف سنجی
۱۷	۱۳۷۴	۳۶۹۵	• دید پتاسیم خوراکی - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۷	۱۳۷۳	۳۴۸۷	• فسفریک اسید برای مصارف صنعتی و غذایی تعیین اکسیدهای نیتروژن موجود - روش طیف سنجی
۱۲	۱۳۷۵	۳۶۹۶	• یدات پتاسیم خوراکی - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۱۲	۱۳۷۴	۳۵۷۱	• پلی فسفات های سدیم مورد مصرف در صنایع غذایی - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۲۵	۱۳۸۶	۳۷۷۰	• نمک خوراکی اندازه گیری درصد خلوص				
۳	۱۳۷۵	۳۷۷۱	• نمک طعام - اندازه گیری کاهش جرم دمای ۱۱۰ درجه سلسیوس	۲	۱۳۷۴	۳۶۰۰	• فسفریک اسید مورد مصرف در صنایع شیمیایی - ویژگی‌ها
۲۹	۱۳۷۸	۴۷۰۹	• کلرورفریک - روش‌های آزمون فلزات سنگین				
۳	۱۳۷۸	۴۷۴۰	• آهک زنده برای صنایع شیمیایی - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۲۵	۱۳۸۶	۳۶۰۱	• کلرید آهن ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
				۱۲	۱۳۷۴	۳۶۱۵	• نترات سدیم مورد مصرف صنایع غذایی - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۳	۱۳۷۸	۴۷۴۱	• سنگ آهک برای صنایع شیمیایی - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۱۶	۱۳۷۴	۳۶۴۵	• نیتريت سدیم مورد مصرف در صنایع غذایی - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۳	۱۳۷۸	۴۷۴۲	• آهک هیدراته برای صنایع شیمیایی - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون				
۲۱	۱۳۸۰	۵۰۴۷	• کربنات منیزیم خوراکی - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون				

۲۵	۱۳۸۴	۸۰۴۲-۸	خشکاننده ها - قسمت هشتم: ارزیابی مقدار آمونیاک و ترکیبات آمونیوم - روش آزمون	۹	۱۳۸۰	۵۳۵۲	سدیم دی کرومات مورد مصرف در صنایع - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۲۵	۱۳۸۴	۸۰۴۲-۹	خشکاننده ها - قسمت نهم: تعیین کبالت کلرید - روش آزمون	۷	۱۳۸۰	۵۶۳۱	سدیم کلراید - اندازه گیری مقدار مس به روش فتومتر
۲۵	۱۳۸۴	۸۰۴۲-۱۰	خشکاننده ها - قسمت دهم: تعیین چگالی ظاهری (برپایه ماده خشک) روش آزمون	۸	۱۳۸۱	۵۷۷۱	سدیم کلراید - تعیین مقدار آهن به روش فتومتری
۲۵	۱۳۸۴	۸۰۴۲-۱۱	خشکاننده ها - قسمت یازدهم: تعیین قابلیت خرد شدن و مقدار غبار - روش آزمون	۶	۱۳۸۱	۶۱۳۵	هیدروکسید سدیم صنعتی - روش تعیین خلوص و کربنات
۲۵	۱۳۸۴	۸۳۰۳	کربولیت (طبیعی و مصنوعی) و آلومینیوم فلورید برای مصارف صنعتی - اندازه گیری مقدار فسفر - روش جذب اتمی بعد از استخراج - روش آزمون	۲۵	۱۳۸۱	۶۱۵۰	سدیم فلزی - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۲۵	۱۳۸۴	۸۳۰۴	کربولیت - ساختگی و طبیعی - اندازه گیری مقدار آلومینیوم - روش طیفسنجی جذب اتمی - روش آزمون	۱۴	۱۳۸۱	۶۱۹۰	کلسیم کربنات مورد مصرف در صنعت آتشبازی و مواد منفجره - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون و نمونه برداری
۲۵	۱۳۸۴	۸۳۰۵	کربولیت - طبیعی و مصنوعی - اندازه گیری مقدار سدیم - روش طیفسنجی جذب و نشر اتمی - شعله ای	۲۱	۱۳۸۱	۶۵۸۵	تتراسدیم پیروفسفات بدون آب - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۲۵	۱۳۸۴	۸۳۰۶	کربولیت - طبیعی و مصنوعی - اندازه گیری مقدار کلسیم - روش طیفسنجی جذب اتمی - شعله ای	۱۵	۱۳۸۱	۶۶۵۹	سولفات منیزیم هفت آب - ویژگی‌ها
۳	۱۳۹۳	۹۳۹۶	دی اتیلن گلیکول - ویژگی‌ها	۲۳	۱۳۸۳	۷۰۹۸	هیپوکلریت کلسیم مورد مصرف در تصفیه آب برای مصارف انسانی - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۲	۱۳۸۹	۱۲۰۷۹	کربولیت طبیعی و مصنوعی - آماده سازی و نگهداری آزمایشگاه	۸	۱۳۸۲	۷۱۰۷	ژئولیت (۴A) روش اندازه گیری ظرفیت تبادل یونی - روش آزمون
۶	۱۳۸۹	۱۲۴۵۲	کربولیت طبیعی و مصنوعی و آلومینیوم فلورید برای مصارف صنعتی - اندازه گیری مقدار گوگرد - روش اسپکترومتری فلوروسانس اشعه ایکس	۱۷	۱۳۸۳	۷۳۷۳	سدیم فلوراید برای مصارف صنعتی - اندازه گیری مقدار فلورید به روش اصلاح شده و پلارد وینتر - روش آزمون
۸	۱۳۸۹	۱۲۴۵۳	کربولیت طبیعی و مصنوعی - اندازه گیری مقدار آهن - روش فتومتری ۰.۱ - فنانتروپین	۶	۱۳۸۳	۷۳۷۴	سدیم فلوراید برای مصارف صنعتی - اندازه گیری مقدار رطوبت - روش آزمون
۸	۱۳۸۹	۱۲۴۵۴	کربولیت طبیعی و مصنوعی - اندازه گیری مقدار فلورید - روش اصلاح شده ویلارد - وینتر	۶	۱۳۸۳	۷۳۷۵	سدیم فلوراید برای مصارف صنعتی - اندازه گیری مقدار مواد نامحلول در آب - روش آزمون
۷	۱۳۸۹	۱۲۴۵۵	کربولیت طبیعی و مصنوعی - اندازه گیری مقدار سیلیس - روش اسپکتروفتومتری مولیبدوسیلیکات احیا شده	۶	۱۳۸۳	۷۳۷۶	سدیم فلوراید برای مصارف صنعتی - آماده سازی و نگهداری نمونه
۲	۱۳۸۹	۱۲۴۵۶	کربولیت طبیعی و مصنوعی و آلومینیوم فلوراید برای مصارف صنعتی - اندازه گیری رطوبت - روش وزنسنجی	۱۲	۱۳۸۲	۷۴۸۱	پتاسیم پرمنگنات - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۵	۱۳۸۹	۱۲۴۵۷	کربولیت طبیعی و مصنوعی و آلومینیوم فلورید برای مصارف صنعتی - اندازه گیری مقدار فسفر - روش فتومتری مولیبدوفسفات احیا شده	۷	۱۳۸۳	۷۹۰۳	هیدروکسید سدیم صنعتی - اندازه گیری آلومینیوم - روش آزمون
۱۰	۱۳۸۹	۱۲۴۵۸	سدیم هگزافلوروسیلیکات مورد استفاده در صنعت - تعیین مقدار فسفات - روش اسپکتروفتومتری مولیبدووانادات	۵	۱۳۸۳	۷۹۰۴	هیدروکسید سدیم صنعتی - اندازه گیری کل فلزات سنگین (بر حسب Pb) - روش آزمون
۱۲	۱۳۸۹	۱۲۴۷۷	کربن بلک (دوده) - تعیین مساحت سطح کل و خارجی توسط جذب سطحی نیتروژن	۶	۱۳۸۳	۷۹۰۵	هیدروکسید سدیم صنعتی - اندازه گیری کل فلزات سنگین (بر حسب Pb) - روش آزمون
۹	۱۳۸۹	۱۲۷۷۸	آمونیاک بدون آب، مایع شده برای مصرف صنعتی - اندازه گیری مقدار روغن - روش وزنسنجی و طیفسنجی مادون قرمز	۸	۱۳۸۳	۷۹۰۶	هیدروکسید سدیم صنعتی - اندازه گیری آرسنیک - روش آزمون
۳	۱۳۸۹	۱۲۷۸۰	محلول آمونیاک برای مصرف صنعتی - اندازه گیری مقدار آمونیاک - روش تیتراژ	۲۵	۱۳۸۴	۸۰۴۱	خشکاننده ها - سیلیکاژل دانه ای بارور شده با کبالت کلرید - ویژگی‌ها
۳	۱۳۸۹	۱۲۷۸۲	گوگرد برای مصرف صنعتی - اندازه گیری مقدار آرسنیک - نقره دی اتیل دی تیو کربامات - روش فتومتری	۲۵	۱۳۸۴	۸۰۴۲-۱	خشکاننده ها - قسمت اول: آماده کردن نمونه ها برای آزمون - روش آزمون
				۲۵	۱۳۸۴	۸۰۴۲-۲	خشکاننده ها - قسمت دوم: تعیین رطوبت - روش آزمون
				۲۵	۱۳۸۴	۸۰۴۲-۳	خشکاننده ها - قسمت سوم: تعیین pH - روش آزمون
				۲۵	۱۳۸۴	۸۰۴۲-۴	خشکاننده ها - قسمت چهارم: تعیین کلریدهای محلول در آب - روش آزمون
				۲۵	۱۳۸۴	۸۰۴۲-۵	خشکاننده ها - قسمت پنجم: تعیین سولفاتهای محلول در آب - روش آزمون
				۲۵	۱۳۸۴	۸۰۴۲-۶	خشکاننده ها - قسمت ششم: تعیین ظرفیت جذب آب - روش آزمون
				۲۵	۱۳۸۴	۸۰۴۲-۷	خشکاننده ها - قسمت هفتم: تعیین اندازه ذرات - روش آزمون

۸	۱۳۹۳	۱۷۳۶۷	• کربولیت طبیعی و مصنوعی - تعیین مقدار سدیم - روش های طیف نور سنجی نشر شعله ای و جذب اتمی	۳	۱۳۸۹	۱۲۷۸۳	• محلول آمونیاک برای مصرف صنعتی - اندازه گیری باقیمانده پس از تبخیر در ۱۰۵ درجه سلسیوس - روش وزن سنجی
۱۳	۱۳۹۳	۱۷۷۴۲	• کانه های آهن - تعیین منگنز در کانه های آهن با استفاده از روش های پیروفسفات (پتانسیومتری) و پریدات (نور سنجی) - روش آزمون	۳	۱۳۸۹	۱۲۷۸۴	• آمونیوم سولفات برای مصرف صنعتی - اندازه گیری اسیدیته آزاد - روش تیتراسنجی
۴	۱۳۹۳	۱۷۹۷۲-۶	• سدیم تری پلی فسفات (پتاسدیم تری فسفات) و سدیم پیرو فسفات (تتراسدیم پیروفسفات) برای مصارف صنعتی - قسمت ۶: تخمین مقدار پیروفسفات در سدیم پیروفسفات	۱۳	۱۳۹۵	۱۲۷۸۶	• سیم هیدروکسید و پتاسیم هیدروکسید (سود و پتاس) - اندازه گیری آنیون ها به روش کروماتوگرافی یونی
۱۲	۱۳۹۳	۱۸۱۶۳	• اندازه گیری گوگرد کل در نفتاها، محصولات تقطیر، بنزین مجدد فرمول بندی شده، دیزل ها، دیزل های زیستی و سوخت های موتوری به روش احتراق اکسایشی و آشکارسازی الکتروشیمیایی - روش آزمون	۶	۱۳۹۰	۱۳۳۰۶	• سدیم کلرات برای کاربرد صنعتی - اندازه گیری مقادیر کلسیم و منیزیم - روش های کمپلکس متری EDTA
۳	۱۳۹۳	۱۸۱۹۳	• کلسیم کلرید صنعتی - ویژگی ها	۲	۱۳۹۰	۱۳۳۰۹	• سدیم کلرات برای کاربرد صنعتی - اندازه گیری مقدار رطوبت - روش وزن سنجی
۲	۱۳۹۳	۱۸۱۹۴	• کلسیم کلرید صنعتی - نمونه برداری	۴	۱۳۹۰	۱۳۳۱۰	• سدیم کلرات برای کاربرد صنعتی - اندازه گیری مقدار کلرات - روش تیتراسنجی دی کرومات
۱۴	۱۳۹۳	۱۸۱۹۵	• کلسیم کلرید - روش های آزمون	۶	۱۳۹۰	۱۳۴۶۰	• سیلیکات های سدیم و پتاسیم برای استفاده صنعتی - آماده سازی محلولهایی که به راحتی در آب جوش حل نمی شوند و اندازه گیر مواد نامحلول در آب
۱۶	۱۳۹۳	۱۸۳۰۹	• سرب و آلیاژهای آن - اکسیدهای سرب - ویژگی ها و روش های آزمون	۳	۱۳۹۰	۱۴۱۲۰	• گوگرد برای مصارف صنعتی - تعیین اسیدیته - روش تیتراسیون
۱۴	۱۳۹۳	۱۸۳۲۰	• سدیم کربنات مورد مصرف در تصفیه آب برای مصارف انسانی - ویژگی ها و روش های آزمون	۶	۱۳۹۱	۱۴۲۳۰	• فسفریک اسید برای مصارف صنعتی - تعیین مقدار سولفات - روش احیاء و عیارسنجی
۱۵	۱۳۹۳	۱۸۳۲۱	• سدیم کربنات مورد مصرف در تصفیه آب استخر شنا - ویژگی ها و روش های آزمون	۵	۱۳۹۱	۱۴۲۳۱	• سولفوریک اسید و اولئوم ها برای مصارف صنعتی - تعیین مقدار گوگرد دی اکسید - روش یدسنجی
۲	۱۳۹۳	۱۸۴۰۸	• کلر مایع - ویژگی ها	۱۰	۱۳۹۱	۱۴۳۰۹	• سدیم تری پلی فسفات و سدیم پیروفسفات برای مصارف صنعتی - اندازه گیری مقدار کل فسفر (V) اکسید - روش وزن سنجی کوبنولین فسفومولیبدات
۵	۱۳۹۳	۱۸۷۲۸	• کربن بلک (دوده) - ساچمه ای - کاهش ، اختلاط و خشک کردن نمونه های انبوه برای آزمون	۹	۱۳۹۱	۱۴۴۱۳	• سدیم هیدروژن کربنات برای مصارف صنعتی - اندازه گیری مقدار آهن - روش نورسنجی ۱، ۱۰ - فنانتروولین
۱۳	۱۳۹۳	۱۹۳۸۵	• نیترات مس - ویژگی ها و روش های آزمون	۹	۱۳۹۱	۱۴۴۱۴	• سدیم بی کربنات - ویژگی ها
۱۰	۱۳۹۳	۱۹۴۴۹	• اندازه گیری جیوه در کلر مایع	۷	۱۳۹۱	۱۴۴۱۵	• سدیم هیدروژن کربنات برای مصارف صنعتی - اندازه گیری مقدار سدیم هیدروژن کربنات - روش تیتراسنجی
۲	۱۳۹۳	۱۹۵۰۴	• سدیم و پتاسیم سیلیکات برای مصارف صنعتی - نمونه ها و روش های آزمون - کلیات	۲۰	۱۳۹۱	۱۴۵۹۵	• زئولیت ۴A مورد مصرف در صنایع شوینده - ویژگی ها و روش های آزمون
۶	۱۳۹۴	۱۹۵۱۷	• پودر آلومینیوم اکسید - ویژگی ها	۲۰	۱۳۹۱	۱۴۵۹۶	• مونو سدیم فسفات - ویژگی ها و روش های آزمون
۵	۱۳۹۳	۱۹۷۳۵	• هگزا فلورید گوگرد - اندازه گیری اسیدیته - روش آزمون	۲۰	۱۳۹۱	۱۴۵۹۷	• آهن (III) سولفات مورد مصرف در تصفیه آب - ویژگی ها و روش های آزمون
۳	۱۳۹۴	۲۰۰۶۵	• گرافیت - تعیین مقدار رطوبت - روش آزمون	۱۰	۱۳۹۱	۱۴۶۲۴	• آمونیوم سولفات برای مصرف صنعتی - اندازه گیری مقدار آهن - نورسنجی با ۲،۲؟ بای پیریدیل - روش آزمون
۱۸	۱۳۹۴	۲۰۲۱۵	• نیترات سدیم مورد مصرف در مواد منفجره و صنعت آتش بازی - ویژگی ها	۱۳	۱۳۹۲	۱۶۳۵۲	• منیزیم نیترا - ویژگی ها و روش های آزمون
۱۷	۱۳۹۴	۲۰۶۲۵	• سدیم دی متیل دی تیو کاربامات - ویژگی ها و روش های آزمون	۵	۱۳۹۲	۱۶۴۹۲	• اندازه گیری مقدار ماده فرار نمونه های کربن فعال - روش آزمون
۱۰	۱۳۹۴	۲۰۸۳۲	• اندازه گیری رطوبت و باقی مانده در کلر مایع	۱۱	۱۳۹۲	۱۶۵۳۰	• زئولیت - تعیین شدت های نسبی پراش اشعه ایکس مواد حاوی زئولیت فوجاسیتی - روش آزمون
۱۱	۱۳۹۵	۲۱۳۷۸	• کربن و گرافیت - کشش مواد مکانیکی کربنی و گرافیتی - روش های آزمون	۲	۱۳۹۲	۱۷۲۰۲	• اندازه گیری مقدار pH سیلیکا
۲۶	۱۳۹۵	۲۱۳۷۹	• گرافیت - تجزیه شیمیایی - روش های آزمون	۸	۱۳۹۲	۱۷۲۶۹	• مواد تولید آلومینیوم اولیه - آجر نسوز چگال - تعیین مقاومت
۲۱	۱۳۹۵	۲۱۴۱۹	• پسماند ها - برنامه ریزی کلی نمونه برداری از مواد پسماند - راهنما	۵	۱۳۹۲	۱۷۲۹۸	• مواد کربن دار برای تولید آلومینیوم - آند های پیش پخته شده - تعیین انرژی شکست
۶	۱۳۹۶	۲۲۱۸۴	• نیتریک اسید - تعیین خلوص - روش آزمون				
۱۵	۱۳۹۶	۲۲۶۰۰	• کلر مایع - نمونه برداری و آنالیز برای ناخالصی های گازی - روش آزمون				
۷۱/۰۸۰ مواد شیمیایی آلی							
تعداد	سال	شماره ملی	عنوان	۵	۱۳۹۲	۱۷۲۹۸	• مواد کربن دار برای تولید آلومینیوم - آند های پیش پخته شده - تعیین انرژی شکست
صفحه			• صابون رختشویی - ویژگی ها				
۵	۱۳۸۰	۲۳					

۱۶	۱۳۹۴	۲۹۳۳	• یدروکربن های مایع-تعیین ضریب شکست و پراکندگی شکست-روش آزمون	۱۲	۱۳۸۵	۱۶۱	• الکل اتیلیک - ویژگی‌ها
۲۵	۱۳۷۱	۳۱۸۷-۱-۶	• وشهای آزمون مالٹیک مورد استفاده در صنعت	۵	۱۳۸۰	۳۳۷-۱	• الکل‌های تقلیبی- ویژگی‌ها
۱۵	۱۳۷۱	۳۱۸۷	• انیدریک مالٹیک مورد استفاده در صنعت - روش‌های آزمون	۲۵	۱۳۴۶	۳۳۷	• الکل‌های تقلیبی- روش‌های آزمون
۱۷	۱۳۷۱	۳۲۳۳	• فرآورده های شیمیایی صنعتی - ایمنی در نمونه برداری	۲۵	۱۳۸۶	۶۱۳	• الکل اتیلیک - روش‌های آزمون
۲	۱۳۷۱	۳۲۳۸	• اکسیلین (زایلین) مورد استفاده در صنعت - ویژگی‌ها	۸	۱۳۷۵	۹۱۷	• استن برای مصارف صنعتی روش‌های آزمایش
۲۵	۱۳۸۶	۳۲۸۱	• روغنهای روان کننده اندازه گیری باریم ، کلسیم - منیزیم و روی در روغنهای روان کننده کار نکرده به روش طیف سنجی اتمی	۴	۱۳۹۳	۹۱۹-۱	• استرهای فتالات برای مصارف صنعتی - قسمت ۱ - اصول کلی
۲	۱۳۷۲	۳۳۱۱	• انیدرید مالیک مورد استفاده در صنعت - ویژگی‌ها	۱۱	۱۳۷۵	۹۱۹	• استرهای فتالات برای مصارف صنعتی - روش آزمون
۲۷	۱۳۹۳	۳۳۷۹	• تجزیه متانول - روش‌های آزمون	۲	۱۳۷۱	۹۲۱	• اوره برای مصارف صنعتی - اندازه گیری خاکستر روش وزنی
۳	۱۳۹۵	۳۵۵۲	• محلول فرمالدهید (فرمالین)-ویژگیها	۵	۱۳۷۱	۱۰۷۶	• هیدروکربورهای هالوژنه مایع جهت مصارف صنعتی تعیین مقدار اسیدیتته
۳	۱۳۹۳	۳۵۵۳	• اندازه گیری اسیدیتته محلول های فرمالدهید	۲۵	۱۳۵۶	۱۰۹۹	• انیدریداستیک برای مصارف صنعتی - روش آزمون
۲	۱۳۷۴	۳۵۵۴	• فرمالین صنعتی - خاکستر - روش اندازه گیری	۳	۱۳۹۲	۱۱۶۹	• تعیین مقدار هیدروژن سولفید و گوگرد دی اکسید (کیفی)در هیدروکربن های آروماتیک صنعتی
۴	۱۳۹۳	۳۵۵۵	• فرمالین صنعتی - اندازه گیری غلظت محلول های فرمالدهید	۲۵	۱۳۵۶	۱۱۹۹	• اسید اگزالیک برای مصارف صنعتی - ویژگی‌ها
۴	۱۳۹۳	۳۵۵۶	• اندازه گیری آهن در محلول های فرمالدهید	۴	۱۳۸۹	۱۲۰۵	• آلکیل بنزن خطی-ویژگی‌ها
۳	۱۳۹۳	۳۵۵۷	• فرمالین صنعتی - روش اندازه گیری میزان متانول موجود	۹	۱۳۵۴	۱۴۴۸	• ضد یخ - روش آزمایش نقطه انجماد محلول آبکی
۲	۱۳۷۴	۳۵۵۸	• فرمالین صنعتی - میزان سولفاتهای معدنی - روش اندازه گیری	۷	۱۳۹۵	۱۵۱۷	• رنگ حاصل از اسید شویی هیدروکربن های آروماتیک صنعتی - روش آزمون
۲	۱۳۷۴	۳۵۵۹	• فرمالین صنعتی - کلراید معدنی - روش اندازه گیری	۲	۱۳۹۲	۱۵۴۸	• تولون برای نیتراسیون-ویژگی
۳	۱۳۷۴	۳۵۶۰	• فرمالین صنعتی - فلزات سنگین (غیر آهنی) - روش اندازه گیری	۳	۱۳۸۸	۱۵۴۹	• بنزن تصفیه شده ۵۳-ویژگی‌ها
۸	۱۳۷۴	۳۶۱۴	• اسید سیتریک بدست آمده از کاندیدا لیپولی تیکا- روش اندازه گیری جذب اشعه ماوراء بنفش توسط هیدروکربورهای چند هسته ای	۴	۱۳۷۱	۱۵۵۰	• بنزن تصفیه شده ۴۸۵ (مناسب برای نیتراسیون) - ویژگی‌ها
۱۷	۱۳۷۴	۳۶۹۵	• دید پتاسیم خوراکی - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۵	۱۳۹۴	۱۵۵۱	• تولون صنعتی -ویژگیها
۱۲	۱۳۷۵	۳۶۹۶	• یدات پتاسیم خوراکی - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۳	۱۳۷۱	۱۵۵۲	• بنزن درجه صنعتی - ویژگی‌ها
۷	۱۳۷۶	۳۹۵۰	• شوینده های فرموله شده - روش اندازه گیری سترات در زداینده های صنعتی	۲۵	۱۳۸۶	۱۷۰۰	• رنگ ها و جلاها - پوشش رنگ روغنی برای الکیددی حلال پایه ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۱۹	۱۳۸۲	۳۹۷۸	• فرآورده های آرایشی و بهداشتی - میکروبیولوژی - کرهها و لوسیون های - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۱۹	۱۳۷۳	۱۷۷۱	• اسیدهای چرب - روش تعیین ترکیب بروش گاز کروماتوگرافی
۱۵	۱۳۷۷	۴۳۸۲	• موم کارنوبا - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۵	۱۳۹۱	۱۷۷۵	• گلیسرین - ویژگی‌ها و روش‌های نمونه برداری
۱۷	۱۳۷۷	۴۳۸۳	• اسید مالیک مورد مصرف صنایع غذایی - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۱۲	۱۳۸۵	۱۷۸۳	• براق کننده های پوشش خودرو - نوع خمیری - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۱۲	۱۳۷۷	۴۳۸۴	• متیل پارابن مورد مصرف در صنایع غذایی - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۴	۱۳۹۳	۱۷۸۴	• اتیلن گلیکول جهت مصارف صنعتی - ویژگی‌ها
۱۱	۱۳۷۷	۴۳۸۵	• اسید فوماریک مورد مصرف در صنایع غذایی - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۸	۱۳۷۱	۱۹۷۱	• ظروف آزمایشگاهی برای جوشاندن مایعات - ویژگی‌ها
۱۰	۱۳۸۲	۴۴۵۶	• اسید تانیک مورد مصرف در صنایع جوهرسازی - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۳۲	۱۳۸۲	۱۹۹۵	• سدیم کربوکسی میتل سلولز محلول در آب - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۱۳	۱۳۷۸	۴۷۳۱	• گلیسین مورد مصرف در صنایع غذایی - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۲۶	۱۳۸۴	۲۰۰۴	• اسید بوریک صنعتی- ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۱۶	۱۳۷۸	۴۷۳۳	• ال سیستین منوهیدروکلراید مورد مصرف در صنایع غذایی - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۸	۱۳۶۶	۲۲۳۳	• اسانسها-فنیل اتیل الکل - ویژگی‌ها
۴۴	۱۳۸۰	۵۷۷۴	• هگزان - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۱۷	۱۳۸۲	۲۲۸۱	• دی کلسیم فسفات مورد مصرف در خمیر دندان - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۶	۱۳۹۳	۶۰۸۹	• وینیل استات - ویژگی‌ها	۱۰	۱۳۷۳	۲۲۸۲	• سدیم تری پلی فسفات به روش کاغذ کروماتوگرافی - روش آزمون
۳۶	۱۳۸۱	۶۰۹۰	• هیدروکربن های آروماتیک روش‌های آزمون	۱۰	۱۳۶۷	۲۴۳۵	• استات سلولز - روش اندازه گیری عدد گرانروی و نسبت گرانروانی محلول رقیق
				۱۴	۱۳۹۱	۲۶۴۲	• هیدروکربن های هالوژن دار مایع برای مصارف صنعتی- نمونه برداری
				۶	۱۳۶۶	۲۶۴۴	• پرکلرواتیلن مورد مصرف در صنعت - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
				۴	۱۳۶۶	۲۶۴۵	• هیدروکربورهای هالوژنه مایع - روش اندازه گیری باقیمانده تیخیر

۲۵	۱۳۸۶	۱۰۲۰۴	• شناسایی و اندازه گیری متانول در حلال های رقیق کننده رنگ	۲۵	۱۳۹۴	۶۲۰۴-۱۰	• ایمنی اسباب بازی - قسمت ۱۰- ترکیبات شیمیایی آلی - تهیه و استخراج نمونه
۹	۱۳۹۱	۱۰۶۲۵	• استون - ویژگی ها و روش های آزمون	۴	۱۳۹۳	۶۴۲۲	• اندازه گیری هیدروکینون در وینیل استات
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۶۲۶	• استون اندازه گیری قلیائیت	۲۵	۱۳۸۱	۶۴۲۵	• بوتیل استات نرمال - ویژگی ها
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۶۲۷	• استون و متانول اندازه گیری زمان پر منگنات	۱۴	۱۳۸۱	۶۴۳۵	• اسیدنانیک مورد مصرف در صنعت چرمسازی - ویژگی ها و روش های آزمون
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۶۲۸	• الفا اولفین سولفوناتها روش های آزمون	۳۴	۱۳۸۳	۶۸۳۵	• مواد فعال در سطح - سدیم لوریل اثر سولفات مورد مصرف در صنایع بهداشتی و زاینده ها - ویژگی ها و روش های آزمون
۴	۱۳۹۳	۱۰۸۰۶	• متیل آمیل کتن نرمال-ویژگی ها	۹	۱۳۹۴	۶۸۸۵	• مایعات آلی - اندازه گیری مقدار آب به روش تیتراسیون کولومتری کارل فیشر
۴	۱۳۹۳	۱۰۸۰۷	• نرمال پروپیل استات (نوع ۹۶ درصد) ویژگی ها	۲۵	۱۳۸۲	۶۸۸۶	• حلال های فرار-اندازه گیری میزان آب-روش تیتراسیون با معرف کارل فیشر
۲۵	۱۳۸۷	۱۰۸۰۸	• ۲ اتوکسی اتیل استات ۹۹ درصد - ویژگی ها	۱۴	۱۳۸۲	۷۱۰۴	• حلال های آلی - اندازه گیری مقادیر جزئی پراکسیدها - روش آزمون
۴	۱۳۹۳	۱۱۳۸۲	• زایلن ها برای خوراک پارا زایلن - ویژگی ها	۸	۱۳۸۲	۷۱۶۶	• تائین ها - تهیه محلول عصاره های مایع تائین گیاهی - آئین کار
۳	۱۳۹۳	۱۱۳۸۳	• ارتو زایلن ۹۸۰ - ویژگی ها	۹	۱۳۸۲	۷۱۶۷	• تائین ها - تهیه محلول عصاره های (جامد - خمیری و پودر شده) تائین گیاهی - آئین کار
۱۵	۱۳۸۹	۱۲۰۲۸	• آلکیل بنزن خطی-روش های آزمون	۹	۱۳۹۲	۷۲۳۷	• اندازه گیری خلوص پروکسیدهای آلی
۴	۱۳۸۹	۱۲۲۳۳	• نرمال پارافین با توزیع کربنی C1۳C-۱۰ - ویژگی ها	۳۴	۱۳۸۳	۷۳۸۲	• مایعات خنک کننده موتور - اتیلن گلیکول مورد مصرف در تولید-ویژگی ها و روش های آزمون
۴	۱۳۸۹	۱۲۲۳۴	• الکیلات بنزن سنگین-ویژگی ها	۱۳	۱۳۸۳	۷۶۰۰	• روغن ها و چربیهای گیاهی - اسیدهای چرب جزئی هیدروژنه شده سبوس برنج - ویژگی ها و روش های آزمون
۳	۱۳۸۹	۱۲۳۲۳	• نرمال بوتیل اکریلات - ویژگی ها	۲۵	۱۳۸۴	۸۲۶۱	• مواد آلی فرار - اندازه گیری ۲۴ ساعته مواد آلی فرار جذب شده توسط خاک و رسوبات رودخانه ای - روش آزمون
۱۱	۱۳۸۹	۱۲۶۰۷	• هیدروکربنهای آروماتیک - تعیین مقدار گوگرد - کاهش پیت - روپرشت و روش طیف سنجی توری	۹	۱۳۹۴	۸۳۵۴	• مایعات خنک کننده موتور - اندازه گیری میدانی نقطه انجماد محلول آبی با استفاده از رفرتومتر-روش آزمون
۹	۱۳۸۹	۱۲۷۷۹	• اتیلن برای مصرف صنعتی-نمونه برداری در فاز گازی و مایع	۲۵	۱۳۸۵	۸۸۰۰	• اسید استیک گلاسیال - ویژگی ها
۳	۱۳۸۹	۱۲۷۸۱	• هیدروکربن های فلئوئردار شده برای مصرف صنعتی- اندازه گیری باقیمانده غیر فرار	۳	۱۳۹۳	۸۸۰۱	• ایزوبوتیل الکل برای مصارف صنعتی - ویژگی ها
۷	۱۳۸۹	۱۲۹۷۱	• پروپیلن و بوتادی ان برای استفاده صنعتی-نمونه برداری در فاز مایع	۳	۱۳۹۳	۸۸۰۲	• نرمال بوتیل الکل (نرمال بوتانول) برای مصارف صنعتی - ویژگی ها
۸	۱۳۸۹	۱۲۹۷۲	• پلاستیکها-اندازه گیری عدد جذب پرمگنات کاپرولاکتام به روش طیف سنجی	۳	۱۳۹۳	۸۸۰۷	• ۲ - اتیل هگزانول - ویژگی ها
۵	۱۳۸۹	۱۳۳۷۰	• الفین-معیار مصرف انرژی در فرآیند های تولید	۳	۱۳۸۶	۹۳۹۶	• دی اتیلن گلیکول - ویژگی ها
۵	۱۳۸۹	۱۳۳۷۱	• آمونیاک-معیار مصرف انرژی در فرآیندهای تولید	۴	۱۳۸۶	۹۳۹۸	• هگزان های تجاری - ویژگی ها
۵	۱۳۸۹	۱۳۳۷۲	• متانول-معیار مصرف انرژی در فرآیندهای تولید	۳	۱۳۹۳	۹۳۹۹	• متیل ایزوبوتیل کتون - ویژگی ها
۵	۱۳۸۹	۱۳۳۷۳	• اوره-معیار مصرف انرژی در فرآیندهای تولید	۴	۱۳۹۳	۹۴۰۱	• متیل اتیل کتون - ویژگی ها
۵	۱۳۸۹	۱۳۳۷۴	• آروماتیک-معیار مصرف انرژی در فرآیندهای تولید	۱۷	۱۳۹۲	۹۴۰۲	• گستره تقطیر مایعات آلی فرار - روش آزمون
۲	۱۳۹۷	۱۵۶۰۰	• فرآورده های نفتی-تقطیر مخلوط های هیدروکربنی سنگین (روش تقطیر در خلا با دستگاه پات استیل) روش آزمون	۳	۱۳۹۲	۹۴۰۳	• پروپیلن گلیکول و دی پروپیلن گلیکول - ویژگی ها
۷	۱۳۹۲	۱۶۲۱۵	• اتیل استات برای مصارف صنعتی - ویژگی ها و روش های آزمون	۳	۱۳۸۶	۱۰۰۲۲	• مونواستیرن اندازه گیری پراکسید روش آزمون
۳	۱۳۹۲	۱۶۲۱۶	• اکریلیک اسید گلاسیال-ویژگی ها	۳	۱۳۹۴	۱۰۰۲۹	• نرمال بوتیل استات (همه انواع) ویژگیها
۸	۱۳۹۲	۱۶۴۸۹	• تجزیه بنزن با کروماتوگرافی گازی	۴	۱۳۹۲	۱۰۰۳۰	• اندازه گیری اسیدیت بنزن، تولوئن، زایلن ها، حلالهای نفتا و هیدروکربن های آروماتیک صنعتی مشابه
۸	۱۳۹۲	۱۶۴۹۱	• نمونه برداری و جابه جایی فرآورده های حلقوی مایع- آیین کار	۳	۱۳۹۳	۱۰۰۳۱	• پروپانول - (پروپیل الکل نرمال) - ویژگی ها
۵	۱۳۹۲	۱۶۵۱۲	• اندازه گیری آلدید کل در مونومر استیرن به وسیله تیتراسیون پتانسیومتری	۴	۱۳۹۳	۱۰۰۳۲	• ایزو پروپیل استات (نوع ۹۹ درصد) - ویژگی ها
۸	۱۳۹۶	۱۶۵۱۳	• هیدروکربن های آروماتیک مایع-اندازه گیری مقادیر ناچیز کلرید	۲۵	۱۳۸۶	۱۰۱۰۱	• هیدرو کربنهای آروماتیک نمونه برداری
۸	۱۳۹۶	۱۶۵۱۳	• هیدروکربن های آروماتیک مایع-اندازه گیری مقادیر ناچیز کلرید	۶	۱۳۹۶	۱۰۱۰۸	• پنتافلورواتان (HF۲C، -HF۲۵) - جا به جایی، حمل و نقل و انبارش-آیین کار
۷	۱۳۹۲	۱۶۵۱۳	• هیدروکربن های آروماتیک مایع- اندازه گیری کلرید با مقادیر ناچیز	۲۵	۱۳۸۶	۱۰۱۶۳	• استیک انیدرید - ویژگی ها و روش های آزمون
۳	۱۳۹۲	۱۶۵۳۱	• کومن (ایزو پروپیل بنزن) تولید شده از طریق یک فرایند زئولیتی- ویژگی ها				
۱۵	۱۳۹۲	۱۶۵۶۳	• کیفیت آب- اندازه گیری ۱،۲-دی برمواتان و ۱،۲-دی برمواتان-۳-کلرو پروپان در آب با استفاده از استخراج میکرو و کروماتوگرافی گازی				

۳	۱۳۹۳	۱۸۱۲۲	• پرکلرواتیلن بازیافت شده- ویژگی ها	۳۸	۱۳۹۱	۱۶۵۹۸	• استیک اسید-ویژگی ها و روش های آزمون
۶	۱۳۹۳	۱۸۱۶۵	• نمونه برداری و کار با نفتالن، مالئیک انیدرید و فتالیک انیدرید- آیین کار	۱۴	۱۳۹۲	۱۶۶۶۸	• اتیلن فوق خالص - تعیین اتیلن، سایر هیدروکربن ها و کربن دیاکسید با کروماتوگرافی گازی- روش آزمون
۶	۱۳۹۳	۱۸۱۶۶	• اندازه گیری دیمر بوتادی-ان و استیرین در کنسانتره های بوتادی-ان به روش کروماتوگرافی گازی- روش آزمون	۴	۱۳۹۲	۱۶۷۵۴	• اندازه گیری قابلیت انحلال مواد آلی در آب - روش آزمون
۱۴	۱۳۹۳	۱۸۲۱۷	• هیدروکربن های آروماتیک صنعتی و مواد مربوطه - روش آزمون تقطیر	۱۴	۱۳۹۲	۱۶۷۸۱	• محاسبه حجم و وزن هیدروکربن های آروماتیک صنعتی و سیکلوهگزان- روش آزمون
۱۱	۱۳۹۳	۱۸۲۱۸	• هیدروکربن های آروماتیک تک حلقه ای - اندازه گیری مقادیر ناچیز ناخالصی ها با استفاده از کروماتوگرافی گازی - روش آزمون	۲	۱۳۹۲	۱۶۸۷۰	• تری کلرواتیلن بازیافت شده- ویژگی ها
۲۰۴	۱۳۹۳	۱۸۲۱۹	• اندازه گیری پذیرش آمین اسید (قلیابیت) حلال های آلی هالوژن دار	۳	۱۳۹۲	۱۶۸۷۱	• پارا زایلن با خلوص بالا- ویژگی ها
۵	۱۳۹۳	۱۸۴۱۸	• اندازه گیری پروکسیدها در بوتادی-ان- روش آزمون	۳	۱۳۹۲	۱۷۰۹۵	• متیل آکریلات- ویژگی ها
۱۷	۱۳۹۳	۱۸۶۳۹	• آلکیل بنزن سولفونات ها- روش آزمون، نمونه برداری	۳	۱۳۹۲	۱۷۰۹۶	• بوتانول- ویژگی ها
۶	۱۳۹۳	۱۸۶۹۱	• اندازه گیری خلوص پروکسی استرها به روش پدمتری کاتالیز شده	۳	۱۳۹۲	۱۷۰۹۷	• متوکسی اتانول - ویژگی ها
۴	۱۳۹۳	۱۸۹۸۹	• هگزیل استات - ویژگی ها	۳	۱۳۹۲	۱۷۰۹۸	• استالدهید - ویژگی ها
۹	۱۳۹۳	۱۹۳۱۰	• ایزوپروپیل بنزن (کومن) - تجزیه شیمیایی به روش کروماتوگرافی گازی - روش آزمون	۳	۱۳۹۲	۱۷۱۰۰	• ایزوبوتیل استات - ویژگی ها
۲	۱۳۹۳	۱۹۴۵۲	• تری کلرواتیلن - درجه صنعتی و درجه چربی زدایی با بخار - ویژگی ها	۳	۱۳۹۲	۱۷۱۰۱	• فنول تصفیه شده - ویژگی ها
۹	۱۳۹۳	۱۹۴۵۶	• آنالیز بنزن به روش کروماتوگرافی گازی با کالبراسیون خارجی - روش آزمون	۳	۱۳۹۲	۱۷۱۰۳	• بوتوکسی اتانول- ویژگی ها
۳	۱۳۹۳	۱۹۴۷۰	• کاپرولاکتام برای مصارف صنعتی - تعیین رنگ محلول آبی ۵۰ درصد کاپرولاکتام، بیان شده در واحد هیزن (مقیاس پلاتین - کبالت) - روش طیف سنجی	۳	۱۳۹۲	۱۷۱۰۴	• اتوکسی اتانول- ویژگی ها
۷	۱۳۹۳	۱۹۴۸۳	• منگنز استات برای مصارف صنعتی - ویژگی ها و روش های آزمون	۳	۱۳۹۳	۱۷۳۶۳	• ایزوپروپیل الکل برای مصارف صنعتی- ویژگیها
۱۹	۱۳۹۳	۱۹۴۸۴	• هیدروژن فلئورید بدون آب با درجه صنعتی - ویژگی ها و روش های آزمون	۶	۱۳۹۲	۱۷۴۰۹	• پارا-دی کلرو بنزن صنعتی - ویژگی ها و روشهای آزمون
۵	۱۳۹۳	۱۹۵۸۷	• مونومر استایرن - اندازه گیری آلدهیدها - روش آزمون	۳	۱۳۹۳	۱۷۶۸۵	• متیلن کلرید مورد مصرف در چربی زدایی- ویژگیها
۴	۱۳۹۳	۱۹۵۸۸	• ۱،۱،۲ - تری کلرو ۱،۲،۲ - تری فلئورو اتان بازیافت شده - ویژگی ها	۳	۱۳۹۳	۱۷۶۸۶	• اتیلن دی کلرید صنعتی- ویژگیها
۴	۱۳۹۳	۱۹۵۹۰	• اتیلن گلیکول مورد مصرف در پلی استر - ویژگی ها	۳	۱۳۹۲	۱۷۶۸۷	• متیلن کلرید صنعتی - ویژگیها
۷	۱۳۹۴	۱۹۶۲۴	• خوراک انسان - بیشینه رواداری هیدروکربن های آروماتیک چند حلقه ای (pahs)	۳	۱۳۹۲	۱۷۶۸۸	• متیلن کلرید بازیافت شده- ویژگیها
۴	۱۳۹۳	۱۹۶۵۹	• بنزن برای استفاده با کاتالیزورهای بر پایه زئولیت - ویژگی ها	۴	۱۳۹۳	۱۷۸۸۵	• اندازه گیری سولفوریک انیدرید ترکیب شده با ترکیبات آلی به روش تیتراسیون استخراج-روش آزمون ب
۷	۱۳۹۳	۱۹۷۳۶	• اکریلو نیتریل - اندازه گیری پراکسیدهای کل - روش آزمون	۵	۱۳۹۲	۱۷۸۸۶	• اندازه گیری مقدار فنل در کومن (ایزوپروپیل بنزن) یا آلفا متیل استیرین(AMS))
۴	۱۳۹۳	۱۹۷۳۷	• اکریلو نیتریل - اندازه گیری اسیدیته - روش آزمون	۴	۱۳۹۳	۱۷۸۹۴	• کاپرولاکتام برای استفاده صنعتی - تعیین مقدار بازهای فرار- روش تیتراسیون بعد از تقطیر
۱۷	۱۳۹۴	۲۰۲۱۴	• پارافرمالدهید-ویژگی ها	۸	۱۳۹۳	۱۷۹۱۹	• آنالیز بوتیلن به روش کروماتوگرافی گازی-روش آزمون
۱۰	۱۳۹۴	۲۰۴۲۵	• پروپیلن گلیکول منومتیل اتر، دی پروپیلن گلیکول منومتیل اتر و پروپیلن گلیکول منو متیل اتر استات - تعیین خلوص -روش آزمون	۶	۱۳۹۲	۱۷۹۴۳	• بنزن - اندازه گیری نقطه جامد شدن
۱۹	۱۳۹۴	۲۰۴۸۷	• اندازه گیری ترکیبات فورانی در مایعات عایق الکتریکی به روش کروماتوگرافی مایع با کارایی بالا(HPLC)	۶	۱۳۹۳	۱۷۹۴۴	• اندازه گیری نقطه جامد شدن مواد شیمیایی آلی صنعتی با استفاده از ترمیستور
۶	۱۳۹۴	۲۰۶۴۸	• اندازه گیری رنگ سنجی پارا-ترشیوبوتیل کتکول در منومر استیرین یا آلفا متیل استیرین (AMS)به روش اسپکتروفتومتری	۱۱	۱۳۹۳	۱۷۹۴۵	• بنزن تصفیه شده - اندازه گیری مقادیر ناچیز تیوفن در به طریق کروماتوگرافی گازی و آشکارسازی انتخابگر گوگرد
				۱۰	۱۳۹۳	۱۷۹۴۶	• بنزن تصفیه شده - اندازه گیری مقادیر ناچیز تیوفن به طریق گاز کروماتوگرافی
				۴	۱۳۹۳	۱۷۹۶۰	• اتیل بنزن - ویژگیها
				۳	۱۳۹۲	۱۷۹۶۱	• سیکلوهگزان - ویژگیها
				۷	۱۳۹۳	۱۸۰۱۶	• اندازه گیری متانول باقی مانده در گلیسیرین با استفاده از کروماتوگرافی گازی
				۱۲	۱۳۹۳	۱۸۰۳۸	• اندازه گیری مقدار استالدهید در وینیل استات
				۵	۱۳۹۳	۱۸۰۳۹	• اندازه گیری اسیدیته در وینیل استات و استالدهید
				۳	۱۳۹۲	۱۸۰۵۶	• پروپیلن گلیکول منو متیل اتر استات - ویژگی ها و روش های آزمون
				۳	۱۳۹۲	۱۸۰۵۷	• پروپیلن گلیکول منو متیل اتر- ویژگی ها و روش های آزمون
				۳	۱۳۹۲	۱۸۰۵۸	• دی پروپیلن گلیکول منو متیل اتر- ویژگی ها و روش های آزمون

۷	۱۳۷۴	۷۰۸	• سدیم تری پلی فسفات بدون آب (نوع صنعتی) مورد مصرف زداینده ها - ویژگی ها	۱۲	۱۳۹۲	۲۱۰۱۱	• گلیسرین برای مصارف صنعتی - روشهای نمونه برداری
۱۷	۱۳۹۵	۷۳۸	• عرق بیدمشک-ویژگی ها و روشهای آزمون	۵	۱۳۹۵	۲۱۳۷۷	• هیدروکربن های هالوژن دار گازی (گازهای مایع) - نمونه گیری
۶	۱۳۸۹	۹۰۴	• اکسید آلومینیوم که به ویژه برای تولید آلومینیوم بکار می رود-اندازه گیری آهن	۸	۱۳۹۵	۲۱۶۶۹	• جابجایی، حمل و نقل و انبارش fa- ۲۳۶HFC- ۱،۱،۱،۳،۳،۳- هگزا فلورو پروپان (۳CF ۲CH ۳CF) - آیین کار
۸	۱۳۷۵	۹۰۶	• اکسید آلومینیومی که به ویژه برای تهیه آلومینیوم بکار می رود تعیین وزن مخصوص (دانسیته مطلق روی پیکنومتری)	۱۵	۱۳۹۵	۲۱۷۶۴	• اندازه گیری کلرید در هیدروکربن های آروماتیک و مواد شیمیایی مربوط به روش میکروکولن سنجی
۲	۱۳۸۸	۹۰۷	• اکسید آلومینیوم که به ویژه برای تهیه آلومینیوم بکار می رود اندازه گیری وزن مخصوص دانسیته ظاهری	۵	۱۳۹۵	۲۱۸۱۶	• اندازه گیری عدد اسیدی کل در تری کلروتری فلئورواتان
۱۴	۱۳۷۵	۹۰۸	• اکسید آلومینیومی که به ویژه برای تهیه آلومینیوم بکار می رود اندازه گیری سیلیس	۸	۱۳۹۵	۲۱۸۱۷	• اندازه گیری یون هالید محلول در آب در حلال های آلی هالوژنه و مخلوط های آن ها
۵	۱۳۷۵	۹۰۹	• اکسید آلومینیومی که بویژه برای تهیه آلومینیوم بکار می رود تهیه محلول نمونه برای تجزیه	۴	۱۳۹۵	۲۲۰۷۹	• اندازه گیری کلرید در تری کلروتری فلئورواتان
۲	۱۳۸۸	۹۱۰	• اکسید آلومینیومی که به ویژه برای تهیه آلومینیوم بکار می رود تهیه و نگهداری نمونه های آزمایش	۱۷	۱۳۹۵	۲۲۰۸۰	• اندازه گیری کلر در ترکیبات آروماتیک به روش اسپکترومتری فلئورسانس پرتو ایکس با پاشندگی طول موج تک فام
۱۲	۱۳۸۰	۱۰۲۱	• متیل پاراهیدروکسی بنزوات برای مصارف آرایشی - ویژگی ها	۷	۱۳۹۵	۲۲۰۸۱	• تعیین عدد کائوری بوتانول حلال های هیدروکربنی- روش آزمون
۸	۱۳۸۰	۱۰۲۲	• ادوکلن ها	۶	۱۳۹۵	۲۲۰۸۲	• اندازه گیری مونومتیل اتر هیدروکربن در آکریلات استرها و آکریلیک اسید مونومری بی رنگ-روش آزمون
۲	۱۳۸۲	۱۰۲۳	• فرآورده های آرایشی و بهداشتی - طبقه بندی محصولات	۸	۱۳۹۴	۲۲۴۲۶	• اندازه گیری خلوص گلیسرین به روش تیتراژسنجی (سدیم متاپریدات)-روش آزمون
۲۱	۱۳۷۱	۱۰۳۳	• اتیل استات - مشخصات و روش نمونه برداری	۱۴	۱۳۸۹	۱۲۹۷۰	• اتیلن و پروپیلن برای استفاده صنعتی - اندازه گیری استون، استونیتریل، ۲- پروپانول و متانول به روش کروماتوگرافی گازی
۶	۱۳۵۳	۱۱۰۵	• صابون مایع جهت مصارف صنعتی - ویژگی ها	۷۱/۱۰۰ محصولات صنعت شیمیایی			
۱۴	۱۳۸۱	۱۱۰۶	• فرآورده های آرایشی و شوینده - اندازه گیری آرسنیک	عنوان	شماره ملی	سال	تعداد
۸	۱۳۷۶	۱۱۰۷	• واکس کفافی - ویژگی ها و روش های آزمون	صفحه	۲۲	۱۳۹۴	۷
۱۴	۱۳۵۳	۱۱۷۲	• گریس - تمایل نشست گریس در یاتاقان چرخ خودروها - روش آزمایش	۲۳	۱۳۹۴	۲۳	۵
۱۵	۱۳۸۰	۱۲۰۳	• پودر بچه - ویژگی ها و روش های آزمون -	۲۴	۱۳۷۸	۲۴	۵
۱۶	۱۳۷۳	۱۲۰۴	• پودرهای پوستی بزرگسالان - ویژگی ها	۶۲	۱۳۴۶	۶۲	۱۸
۴	۱۳۷۰	۱۲۰۶	• صابون نرم - ویژگی ها	۶۸	۱۳۴۴	۶۸	۱۷
۹	۱۳۵۳	۱۲۱۲	• ضد یخ و ضد زنگ - اندازه گیری PH	۱۴۱	۱۳۹۷	۱۴۱	۱۷
۵	۱۳۹۳	۱۲۱۳	• مایعات خنک کننده موتور- تعیین نقطه جوش	۱۴۱	۱۳۹۰	۱۴۱	۹
۱۲	۱۳۹۴	۱۲۱۴	• مایعات خنک کننده موتور - اندازه گیری تمایل به کف کردن در ظروف شیشه ای - روش آزمون	۱۵۲	۱۳۴۶	۱۵۲	۲۵
۱۴	۱۳۷۲	۱۳۲۰	• اکسید منیزیم جهت مصرف در صنایع آرایشی - ویژگی ها و روش های آزمون	۱۹۳	۱۳۸۱	۱۹۳	۱۰
۱۶	۱۳۶۶	۱۳۲۱	• اکسید روی جهت مصرف در صنایع آرایشی - ویژگی ها و روش های آزمون	۲۶۰	۱۳۴۵	۲۶۰	۲۵
۲۳	۱۳۸۰	۱۳۲۳	• کربنات منیزیم جهت مصرف در صنایع آرایشی - ویژگی ها و روش های آزمون	۳۳۸	۱۳۹۳	۳۳۸	۱۵
۱۸	۱۳۶۶	۱۳۲۴	• استیارات منیزیم جهت مصرف در صنایع آرایشی - ویژگی ها و روش های آزمون	۵۹۵	۱۳۹۴	۵۹۵	۴
۱۶	۱۳۵۴	۱۳۲۵	• استیارات کلسیم جهت مصرف در صنایع آرایشی - ویژگی ها و روش های آزمون	۶۰۳	۱۳۹۷	۶۰۳	۸
۸	۱۳۹۴	۱۳۲۶	• صابون بچه - ویژگی ها و روش های آزمون	۶۹۸	۱۳۹۲	۶۹۸	۱۳
۳	۱۳۹۳	۱۳۲۷	• مایعات خنک کننده موتور- تعیین درصد خاکستر	۷۰۴	۱۳۷۵	۷۰۴	۲۶
۱۷	۱۳۵۳	۱۳۲۸	• ضدیخ - روش های اندازه گیری مواد بازدارنده برای جلوگیری از خوردگی فلزات و مدار خنک کننده ماشین ها و ناخالصیهای موجود	• لائولین بی بی جهت مصرف در صنایع آرایشی - ویژگی ها و روش های آزمون			
۴	۱۳۹۳	۱۳۲۹	• مایعات خنک کننده موتور- اثر بر روی پوشش های آلی وسایل نقلیه- روش آزمون				

۴	۱۳۷۱	۲۰۵۴	• اسانسها-سیترال -ویژگی ها	۶	۱۳۹۶	۱۳۳۰	• نمونه برداری و آماده سازی محلول های آبی خنک کننده ها یا ضدزنگ های موتور برای اهداف آزمون- آیینکار
۱۱	۱۳۷۱	۲۰۵۵	• تربانتین -ویژگی ها				
۵	۱۳۹۴	۲۱۷۱	• جدا سازی عوامل فعال و سایر مواد محلول در الکل - روش آزمون	۶	۱۳۹۴	۱۴۴۸	• اندازه گیری نقطه انجماد خنک کننده های آبی موتور
۴	۱۳۶۵	۲۱۷۳	• اسانسها-ایزوبورنیول -ویژگی ها	۷	۱۳۹۴	۱۴۴۹	• مایعات خنک کننده موتور و ضد زنگ ها - اندازه گیری قلبانیت ذخیره - روش آزمون
۶	۱۳۶۶	۲۱۷۴	• مواد فعال در سطح - آلکیل سولفات های چرب - روش های نمونه برداری	۱۰	۱۳۹۳	۱۴۸۷	• گلاب - روش های آزمون
۱۳	۱۳۵۸	۲۱۷۵	• کامفر -ویژگی ها و روش های آزمون	۵	۱۳۵۴	۱۴۹۲	• بسته بندی- ضد یخ - قوطی فلزی -ویژگی ها
۱۳	۱۳۵۸	۲۱۷۶	• اسانسها-اژنول -ویژگی ها و روش های آزمون	۱۱	۱۳۹۴	۱۵۲۰	• مایعات خنک کننده موتور -خوردگی در ظروف شیشه ای -روش آزمون
۴	۱۳۹۳	۲۱۸۵	• ترکیبات سفید کننده -اکسیژن فعال - روش آزمون	۱۹	۱۳۸۱	۱۵۵۷	• رنگهای صنعتی - نیتروسولولز برای مصرف -ویژگی ها و روش های آزمون
۳	۱۳۹۳	۲۱۸۶	• مواد فعال در سطح - صابون یا پاک کننده های سنتزی - اتیلن دی آمین تترا استات- روش آزمون	۲۵	۱۳۸۵	۱۵۶۲-۲-۱۰۴	• وسایل برقی خانگی و مشابه - ایمنی - قسمت ۲-۱۰۴ : الزامات ویژه لوازم بازیافت و / یا بازیابی ماده مبرد در تجهیزات تهویه مطبوع و تبرید
۶	۱۳۷۸	۲۲۰۱	• پاک کننده ها-گردهای پاک کننده جهت مصارف مخصوص-ویژگی ها	۲۴	۱۳۶۶	۱۵۶۵	• موم زنبور عسل سفید شده جهت مصرف در صنایع آرایشی -ویژگی ها و روش های آزمون
۴	۱۳۹۲	۲۲۱۷	• پودرهای ساینده کف شوی -ویژگی ها و روش های آزمون	۲۵	۱۳۸۴	۱۵۶۶	• سوربیتول (۷۰ درصد) جهت مصرف در صنایع آرایشی -ویژگی ها و روش های آزمون
۸	۱۳۶۶	۲۲۱۸	• صابون مایع ضد عفونی کننده جهت مصارف پزشکی -ویژگی ها و روش های آزمون	۱۵	۱۳۸۳	۱۶۰۳	• کاپولن جهت مصرف در صنایع آرایشی -ویژگی ها و روش های آزمون
۸	۱۳۸۲	۲۲۷۴-۱	• اسانسها-ارزیابی آمیختگی در اتانول	۲۰	۱۳۶۶	۱۶۳۰	• صنایع شیر - آزمون لوله برای ارزیابی پاک کننده ها و مواد ضدعفونی کننده مورد استفاده
۸	۱۳۸۲	۲۲۷۴-۲	• اسانسها-اندازه گیری ارزش اسیدی	۱۰	۱۳۵۴	۱۶۳۲	• فرآورده های شیمیایی - راهنمای تدوین استاندارد
۸	۱۳۸۲	۲۲۷۴-۳	• اسانسها - اندازه گیری ارزش استری	۱۷	۱۳۷۱	۱۷۶۸	• فرآورده های آرایشی بهداشتی-افشانه مو -ویژگی ها و روش های آزمون
۷	۱۳۸۲	۲۲۷۴-۴	• اسانسها - اندازه گیری مواد باقیمانده پس از تبخیر روش آزمون	۱۸	۱۳۷۱	۱۷۶۹	• فرآورده های آرایشی و بهداشتی-افشانه بی بوکن بدن (خوشبوکن) -ویژگی ها و روش های آزمون
۶	۱۳۸۲	۲۲۷۴-۵	• اسانسها - اندازه گیری چرخش نوری - روش آزمون	۲۰	۱۳۸۱	۱۷۷۰	• فرآورده های آرایشی و بهداشتی - روش های نمونه برداری
۶	۱۳۸۲	۲۲۷۴-۶	• اسانسها - اندازه گیری ضریب شکست - روش آزمون	۹	۱۳۹۶	۱۷۷۲	• بوتیل پاراهیدروکسی بنزوات مورد مصرف در فرآورده های آرایشی و بهداشتی -ویژگی ها و روش های آزمون
۸	۱۳۸۲	۲۲۷۴-۷	• اسانسها - اندازه گیری میزان فنل - روش آزمون	۱۶	۱۳۸۱	۱۸۳۲	• پاک کننده ها - سدیم لوریل سولفات جهت مصرف در صنایع آرایشی -ویژگی ها و روش های آزمون
۸	۱۳۸۲	۲۲۷۴-۸	• اسانسها - اندازه گیری مواد باقیمانده پس از تقطیر در خلاء - روش آزمون	۷	۱۳۹۰	۱۸۷۰	• بسته بندی -جعبه های مقوایی پودرهای شوینده-ویژگی ها-لاله جاوید ازستاد
۶	۱۳۸۲	۲۲۷۴-۹	• اسانسها - اندازه گیری چگالی نسبی در دمای ۲۰ زینه سلسیوس - روش آزمون	۲۴	۱۳۸۱	۱۹۹۴	• سدیم هیپو کلریت محلول - روش های آزمون
۲۵	۱۳۸۷	۲۲۷۴	• اسانس ها_نمونه برداری	۱۹	۱۳۷۱	۱۹۹۸	• مس و همبسته های مس ریخته گری
۹۷	۱۳۷۲	۲۲۷۶	• آلکیلات نرم - روش های آزمون	۹	۱۳۷۱	۲۰۰۰	• مس و آلیاژهای مس - روش اندازه گیری مس در مس آلیاژ نشده که مقدار مس آن کمتر از ۹۹/۹ درصد نباشد(روش الکترولیز)
۱۷	۱۳۸۲	۲۲۸۱	• دی کلسیم فسفات مورد مصرف در خمیر دندان -ویژگی ها و روش های آزمون	۲۷	۱۳۷۱	۲۰۰۳	• کلرات پتاسیم صنعتی -ویژگی ها و روش های آزمون
۲۰	۱۳۸۹	۲۲۸۸	• مایع و ژل ظرفشویی -ویژگی ها و روش های آزمون	۷	۱۳۸۹	۲۰۱۹	• عوامل فعال در سطح - تهیه آب با سختی های معین از کلسیم
۷	۱۳۶۶	۲۲۹۹	• بنزوفنون -ویژگی ها و روش آزمون	۱۹	۱۳۹۷	۲۰۴۰	• پودرهای شوینده-پودرلباسشویی ماشینی-ویژگی ها و روش های آزمون
۷	۱۳۷۲	۲۳۲۱	• پاک کننده در آب سخت - آزمون پایداری مواد	۵	۱۳۶۶	۲۰۵۱	• اسانسها-ایزو بورنیل استات -ویژگی ها
۲۰۰	۱۳۷۴	۲۳۲۹	• استیلن (گاز حل شده) -ویژگی ها	۱۱	۱۳۷۱	۲۰۵۲	• ایزو پروپیل میریستات جهت مصارف آرایشی -ویژگی ها
۴	۱۳۸۶	۲۳۶۱	• محلول سدیم هیپوکلریت -ویژگی ها (اصلاحیه شماره ۱)	۲۴	۱۳۸۱	۲۰۵۳	• کوکونات دی اتانول آمید -ویژگی ها و روش های آزمون
۱۷	۱۳۷۲	۲۳۶۲	• مواد ضدعفونی کننده - ترکیبات آمونیوم نوع چهارم -ویژگی ها				
۳	۱۳۹۲	۲۳۶۴	• مایع پاک کننده فرش و موکت با کف زیاد -ویژگی ها				
۵	۱۳۹۲	۲۳۶۵	• پودر پاک کننده مخصوص ماشین ظرفشویی خانگی -ویژگی ها و روش های آزمون				
۲۶	۱۳۷۲	۲۳۶۶	• پاک کننده های مورد مصرف در ماشین رختشویی- آزمون مقایسه ای- آتین کار				
۴	۱۳۹۳	۲۶۴۴	• پرکلرواتیلن مورد مصرف در چربی زدایی به حالت بخار -ویژگی ها				
۲۵	۱۳۶۶	۲۶۴۶	• فرآورده های شیمیایی مایع مورد مصرف در صنعت - روش اندازه گیری دانسیته در ۲۰ درجه سانتیگراد				

۵	۱۳۹۳	۳۱۷۸-۱۶	تجزیه شونده های فرموله شده- قسمت ۳.۱۴: اندازه گیری مقدار کربنات	۱۲	۱۳۶۷	۲۷۴۵	سدیم آلکیل سولفاتهای صنعتی نوع دوم - روش های آزمون
۷	۱۳۷۳	۳۱۷۸-۱۷	شونده های فرموله شده: روش اندازه گیری مقدار آلکانول آمیدها	۱۹	۱۳۶۷	۲۷۴۶	سدیم آلکیل سولفاتهای صنعتی نوع اول - روش های آزمون
۲	۱۳۹۳	۳۱۷۸-۱۸	مواد فعال در سطح - اندازه گیری pH محلول های آبی - روش پتانسیومتری	۲۹	۱۳۶۸	۲۸۴۱	مواد ضد عفونی کننده - روش اندازه گیری قدرت اسپورکشی
۴	۱۳۹۳	۳۱۷۸-۱۹	عوامل فعال در سطح- شونده ها- ماده فعال آنیونی قابل آبکافت تحت شرایط قلیایی- اندازه گیری ماده فعال آنیونی قابل آبکافت و غیر قابل آبکافت	۵۷	۱۳۹۰	۲۸۴۲	ضد عفونی کننده ها و گند زدهای شیمیایی آزمون تعلیق کمی برای ارزیابی فعالیت ضد باکتریایی ضد عفونی کننده ها و گندزدهای شیمیایی مورد استفاده در مواد غذایی ، صنعتی ، خانگی و موسسات الزامات و روش آزمون (فاز ۲ درجه ۱)
۵	۱۳۸۹	۳۱۷۸-۲۰	عوامل فعال در سطح - پاک کننده ها - روش اندازه گیری ماده فعال آنیونی قابل آبکافت و غیر قابل آبکافت تحت شرایط اسیدی	۵	۱۳۹۳	۲۸۵۹	مواد فعال سطحی - اندازه گیری مقدار سولفات معدنی- روش تیتراسنجی
۷	۱۳۹۳	۳۱۷۸-۲۱	شونده های فرموله شده- اندازه گیری مقدار الکل های با جرم مولکولی پایین	۱۹	۱۳۷۳	۲۸۶۰	کربنات کلسیم رسوب داده شده مورد مصرف در صنایع آرایشی
۵	۱۳۹۳	۳۱۷۸-۲۲	مواد فعال در سطح- پودرهای شونده - اندازه گیری کل سیلیس - روش وزنی	۱۳	۱۳۹۳	۲۹۷۶	مواد فعال سطحی- تعیین کشش سطحی به وسیله بالا آوردن لایه های نازک مایع
۳	۱۳۹۳	۳۱۷۸-۲۳	عوامل فعال در سطح- اندازه گیری اسیدیته آزاد یا قلیابیت آزاد به روش تیتراسنجی	۵	۱۳۹۳	۲۹۷۷	مواد فعال در سطح- صابون ها- اندازه گیری مقدار گلیسرین به روش تیتراسنجی
۳	۱۳۹۳	۳۱۷۸-۲۴	تجزیه شونده های فرموله شده- قسمت ۳.۱۵- تخمین مقدار کربوکسی متیل سلولز	۵	۱۳۹۵	۳۰۱۲	نیتروزن صنعتی- ویژگیها
۳	۱۳۹۳	۳۱۷۸-۲۵	تجزیه شونده های فرموله شده- قسمت ۳.۱۶: اندازه گیری مقدار کلرید	۱۳	۱۳۷۴	۳۰۹۵	پاک کننده ها و مواد فعال سطحی - روش های تقسیم بندی نمونه
۵	۱۳۹۳	۳۱۷۸-۲۶	مواد فعال در سطح - پودر های شونده اندازه گیری میزان سولفات معدنی- روش وزنی	۴۷	۱۳۹۴	۳۰۹۶	آلومینیم سولفات -مورد استفاده در تصفیه آب- ویژگیها و روشهای آزمون
۴	۱۳۷۳	۳۱۷۸-۲۷	مواد فعال در سطح - روش اندازه گیری الکیل فنل و الکل اتوکسیلیت سولفاتها	۶	۱۳۹۴	۳۱۷۳	عدد رسوبی روغن های روان کننده -روش آزمون
۶	۱۳۷۸	۳۱۷۸-۲۸	شونده های فرموله شده - روش جداسازی آمیزه مواد فعال در سطح	۵	۱۳۷۰	۳۱۷۸-۱	شونده های فرموله شده - اندازه گیری میزان اکسیژن فعال به روش تیتراسیون
۲	۱۳۹۳	۳۱۷۸-۲۹	تجزیه شونده های فرموله شده- قسمت ۴.۱: تعیین نقطه شفافیت شونده های مایع	۷	۱۳۹۰	۳۱۷۸-۳	مواد سطح فعال - اندازه گیری ماده آنیونی سنتزی با تیتراسیون کاتیونی
۷	۱۳۹۳	۳۱۷۸-۳۰	تجزیه شونده های فرموله شده- قسمت ۳.۲۵: اندازه گیری مقدار آب و مواد فرار	۴	۱۳۷۳	۳۱۷۸-۴	شونده های فرموله شده - روش اندازه گیری میزان ماده فعال کاتیونی: قسمت یک: ماده فعال
۴	۱۳۹۳	۳۱۷۸-۳۱	تجزیه شونده های فرموله شده- قسمت ۳.۱۷: اندازه گیری مقدار اکسیژن فعال	۱۱	۱۳۷۲	۳۱۷۸-۵	شونده های فرموله شده: روش اندازه گیری انواع فسفات
۵۱	۱۳۹۶	۳۱۹۸	مواد فعال در سطح- صابون ها- روش های آزمون	۷	۱۳۷۲	۳۱۷۸-۶	شونده های فرموله شده- روش اندازه گیری مقدار کل پنتواکسید فسفر
۴	۱۳۷۰	۳۲۱۲	پاک کننده های صنعتی دست - ویژگیها	۵	۱۳۷۲	۳۱۷۸-۷	شونده های فرموله شده- روش اندازه گیری مواد قابل حل در اتر نفت
۳	۱۳۹۳	۳۲۱۳	صابون ها- اندازه گیری مقدار کلرید- روش تیتراسنجی	۵	۱۳۷۲	۳۱۷۸-۸	شونده های فرموله شده: روش اندازه گیری مقدار کل ماده آلی
۲۶	۱۳۷۰	۳۲۳۹	هیدروژن پراکساید (آب اکسیژنه) - ویژگیها و روش های آزمون	۶	۱۳۷۲	۳۱۷۸-۹	شونده های فرموله شده: روش اندازه گیری مقدار کل ماده غیر یونی
۱۴	۱۳۸۲	۳۲۷۱	فرآورده های آرایشی بهداشتی- شامپوی سر و بدن - ویژگیها و روش های آزمون میکروبیولوژی	۴	۱۳۷۲	۳۱۷۸-۱۰	شونده های فرموله شده: تعیین مقدار عوامل کاهش دهنده سختی
۶	۱۳۹۱	۳۳۰۵	پاک کننده ها - شیشه پاک کن بر پایه حلال- ویژگیها و روش های آزمون	۳	۱۳۹۳	۳۱۷۸-۱۱	شونده های فرموله شده- قسمت ۳.۹: اندازه گیری مقدار صابون
۵	۱۳۹۷	۳۳۳۳	پودر لباسشویی فشرده قالبی- ویژگیها	۴	۱۳۹۳	۳۱۷۸-۱۲	شونده های فرموله شده - روش های آزمون کیفی
۲۰	۱۳۷۲	۳۳۳۴	سدیم سیلیکات مورد مصرف در پودرهای شونده	۳	۱۳۷۲	۳۱۷۸-۱۳	شونده های فرموله شده: روش آزمون میزان عوامل اکسیدکنندگی کلره
۵	۱۳۷۲	۳۳۵۰	ویژگیها و روش های آزمون محلول کلسیم هیپوکلریت	۵	۱۳۹۳	۳۱۷۸-۱۴	مواد فعال در سطح - پودرهای شونده- اندازه گیری کل بور - روش تیتراسیون
۵	۱۳۷۲	۳۳۵۱	هیپوکلریت کلسیم صنعتی - روش های آزمون	۳	۱۳۹۳	۳۱۷۸-۱۵	شونده های فرموله شده- اندازه گیری مقدار آمونیاک
۹	۱۳۸۲	۳۳۵۲	هیپوکلریت کلسیم صنعتی - ویژگیها	۵	۱۳۹۳	۳۱۷۸-۱۴	مواد فعال در سطح - پودرهای شونده- اندازه گیری کل بور - روش تیتراسیون
۵۴	۱۳۷۳	۳۴۱۰	کلر مایع - ذخیره سازی و حمل و نقل	۳	۱۳۹۳	۳۱۷۸-۱۵	شونده های فرموله شده- اندازه گیری مقدار آمونیاک
۲۲	۱۳۹۶	۳۵۱۳	الکیل بنزن سولفونیک اسید نوع خطی- ویژگیها و روش های آزمون	۳	۱۳۹۳	۳۱۷۸-۱۵	شونده های فرموله شده- اندازه گیری مقدار آمونیاک
۱۴	۱۳۷۳	۳۵۱۴	آب مورد مصرف در مواد فعال در سطح به عنوان حلال				

۷	۱۳۷۷	۴۴۴۳	• پاک کننده و ضد عفونی کننده بر پایه ید و فر - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۶	۱۳۷۴	۳۵۶۳	• استتاریک اسید مورد مصرف در صنایع آرایشی - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۵	۱۳۷۷	۴۴۴۴	• پاک کننده - ضد عفونی کننده پایه فنلی - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۱۱	۱۳۷۴	۳۵۶۴	• دی اتانل آمین - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۸	۱۳۷۷	۴۴۷۵	• مواد فعال در سطح غیر یونی - مشتقات پلی اتوکسیله تعیین مقدار هیدروکسیل - روش آنیدرید استیک	۱۳	۱۳۷۴	۳۵۶۵	• تری اتانل آمین صنعتی - ویژگی و روش‌های آزمون
۱۶	۱۳۷۷	۴۴۷۶	• مواد فعال در سطح غیر یونی مشتقات پلی الکوکسیلات اندازه گیری مقدار هیدروکسیل روش آنیدرید فتالیک	۱۰	۱۳۷۴	۳۵۶۶	• سدیم کربوکسی متیل سلولز مورد مصرف در خمیر دندان و صنایع آرایشی - ویژگی و روش‌های آزمون
۱۰	۱۳۷۸	۴۷۲۲	• زداينده ها - آلکیل فنل سولفات‌ها و الکل‌های اتوکسیله سولفات‌ها شده	۱۲	۱۳۹۷	۳۵۷۲	• شامپو-ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۵	۱۳۹۴	۴۷۳۰	• صابون رختشویی بر پایه پسماند روغن‌های گیاهی - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۲	۱۳۹۳	۸۱-۳۵۷۲	• شامپوی موی سر - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون(اصلاحیه شماره ۱)
۳	۱۳۷۸	۴۷۴۲	• آهک هیدراته برای صنایع شیمیایی - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۹	۱۳۸۸	۳۵۷۲	• شامپوی موی سر-ویژگی‌ها و روش‌های آزمون (استاندارد اجباری)
۱۰	۱۳۷۸	۴۸۰۵	• اسانس طبیعی گل سرخ محمدی منطقه کاشان - ویژگی‌ها	۴	۱۳۹۳	۳۵۷۳	• شوینده‌های فرموله شده- اندازه گیری مقدار فرمالدهید آزاد
۸	۱۳۸۰	۴۸۹۲	• الکل‌های چرب اتوکسیله و الکیل فنل‌های اتوکسیله - روش‌های آزمون	۶	۱۳۷۴	۳۵۸۴	• مواد شیمیایی صنعتی - اصطلاحات نمونه برداری
۵	۱۳۷۸	۵۰۷۰	• آلفاپینن صنعتی گونه درخت بنه ایران - ویژگی‌ها	۲۵	۱۳۸۶	۳۶۰۱	• کلرید آهن ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۱۳	۱۳۸۰	۵۱۹۲	• اسانسها - روش عمومی تجزیه و شناسایی اجزاء توسط دستگاه گاز کروماتوگرافی باستون پر شده	۸	۱۳۹۶	۳۶۲۸	• پاک‌کننده‌ها- مواد فعال در سطح- طبقه بندی کیفی به وسیله جذب فروسرخ
۱۰	۱۳۷۹	۵۲۱۳	• پاک کننده اسیدی مورد مصرف در صنایع لبنی	۷	۱۳۹۱	۳۶۴۳	• پاک کننده‌ها- مایعات اسیدی سرویس‌های بهداشتی ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۷	۱۳۷۹	۵۲۱۴	• پاک کننده قلیایی مورد مصرف در صنایع لبنی	۱۳	۱۳۷۵	۳۷۵۴	• اسانس طبیعی نعناع - ویژگی‌ها
۵	۱۳۹۴	۵۲۴۹	• صابون بهداشتی شفاف و نیمه شفاف - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۲۵	۱۳۸۶	۳۷۸۷	• پوشش‌های بدنه خودرو - اندازه گیری مواد آلی فرار آزاد شده از پوشش‌های خودروبی آب پایه و قابل استفاده برای حذف توسط ابزار کنترل
۱۲	۱۳۸۱	۵۳۲۲	• دی اکسید تیتان مورد مصرف در محصولات آرایشی و بهداشتی - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۱۴	۱۳۷۶	۳۹۱۲	• بوتیل هیدروکسی آنیزول مورد مصرف در صنایع غذایی - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۱۷	۱۳۹۳	۵۴۳۳	• مواد فعال سطحی و پاک کننده‌ها- اندازه گیری مقدار آب- روش‌های کارل فیشر	۱۱	۱۳۷۶	۳۹۴۹	• پارافین نرم (وازلین-) مورد مصرف در صنایع آرایش و بهداشتی
۱۰	۱۳۸۱	۵۴۳۴	• مواد فعال در سطح - آلکان سولفوناته‌های صنعتی - اندازه-گیری میانگین جرم مولکولی نسبی آلکان مونوسولفوناته‌ها	۷	۱۳۷۶	۳۹۵۰	• شوینده‌های فرموله شده - روش اندازه گیری سیترات در زداينده های صناعی
۴	۱۳۸۰	۵۴۷۶	• زداينده ها - الکل‌های چرب اتوکسیله - ویژگی‌ها	۱۳	۱۳۷۶	۳۹۵۱	• مایعات ظرفشویی - مواد فعال در سطح - راهنمای آزمون کارایی مقایسه‌ای
۵	۱۳۸۰	۵۴۷۷	• پودر شوینده - اندازه گیری زیولیت - روش حجمی	۷	۱۳۷۶	۳۹۵۲	• آنزیم - پروتئاز قلیایی - روش اندازه گیری خلوص
۲۵	۱۳۷۸	۵۴۷۹	• مواد فعال در سطح - صابون - مقادیر جزئی گلسرین آزاد	۱۸	۱۳۷۶	۳۹۵۳	• مواد فعال در سطح یونی، غیر یونی - اندازه گیری کشش بین سطحی به روش بالا آوردن لایه مایع
۹	۱۳۸۰	۵۵۹۶	• مایعات خنک کننده موتور - روش اندازه گیری یون کلریداضافی	۱۰	۱۳۷۶	۳۹۵۴	• پاک-کننده صنعتی دست (با حلال نفتی-)
۶	۱۳۹۰	۵۷۵۹	• گلاب - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۲۵	۱۳۸۶	۳۹۶۴	• فرآورده‌های یخی خوراکی ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۱۳	۱۳۹۳	۵۸۰۲	• ارزیابی عملکرد پاک کنندگی پاک کننده‌های کاشی سرامیکی - آیین کار	۱۹	۱۳۸۲	۳۹۷۸	• فرآورده‌های آرایشی و بهداشتی - میکروبیولوژی- کرم‌ها و لوسیون‌های - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۹	۱۳۸۲	۵۸۱۱	• مواد فعال در سطح - عوامل مرسریزاسیون - ارزیابی فعالیت مرطوب کننده‌ها در عمل مرسریزاسیون بوسیله اندازه گیری سرعت جمع شدن پنبه	۲۱	۱۳۷۷	۴۳۷۵	• مواد فعال در سطح - آمین‌های چرب اتوکسیله صنعتی - روش‌های آزمون
۹	۱۳۸۲	۵۸۱۲	• پارافین مایع مورد مصرف در صنایع آرایشی و بهداشتی - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۶	۱۳۹۴	۴۳۷۶	• صابون بهداشتی پرچرب - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۹	۱۳۹۴	۵۸۵۰	• روغن فرار (اسانس) گریپ فروت (citrus paradisi macfad) باروش فزردن - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۶	۱۳۷۷	۴۳۷۷	• اسانسها - اندازه گیری ارزش کربنیل به روش کلرور هیدروکسیل آمونیوم
۲۹	۱۳۸۲	۵۸۷۴	• فرآورده‌های آرایشی و بهداشتی - میکروبیولوژی- تعیین کارایی نگهدارنده‌ها به روش مواجهه - روش آزمون میکروبیولوژی	۳	۱۳۷۷	۴۳۷۸	• اسانسها، آماده سازی آزمايه
۲۲	۱۳۸۰	۵۹۳۸	• تیوپ چندلایه برای محصولات بهداشتی	۱۵	۱۳۷۷	۴۳۸۲	• موم کارنوبا - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
				۸	۱۳۷۷	۴۳۹۷	• صابون و زداينده ها - نمونه برداری حین تولید
				۸	۱۳۷۷	۴۴۴۱	• پودر بچه - تعیین شرایط بهداشتی ساخت و حد مجاز آلودگی‌های میکروبی آن
				۶	۱۳۷۷	۴۴۴۲	• پاک کننده و ضد عفونی کننده پایه آمونیوم نوع چهارم - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون

۹	۱۳۸۱	۶۴۵۱	• مواد فعال در سطح - استاندارد ارزیابی کاهش یا انتقال رنگ پارچه های رنگی در هنگام شستشو	۲	۱۳۸۶	۵۹۴۲	• آنتی اکسیدان - اکتیل گالات - ویژگی ها (اصلاحیه ۱)
۸	۱۳۸۱	۶۴۵۲	• مواد فعال در سطح - اندازه گیری چرک بری از پارچه های چرک استاندارد	۲	۱۳۸۶	۵۹۴۳	• آنتی اکسیدان - اکتیل گالات - روش های آزمون
۹	۱۳۹۳	۶۴۵۳	• پودر لباس شویی - اندازه گیری کاتولین و زئولیت در پاک کننده ها به روش جذب اتمی	۲	۱۳۸۶	۵۹۴۴	• آنتی اکسیدان دودسیل گالات - ویژگی ها (اصلاحیه ۱)
۲۹	۱۳۹۴	۶۵۸۲	• پاک کننده صنعتی سطوح فلزی - روش های آزمون	۲	۱۳۸۶	۵۹۴۵	• آنتی اکسیدان - دود سیل گالات - روش های آزمون (اصلاحیه ۱)
۱۱	۱۳۸۱	۶۵۸۶	• پاک کننده های سطوح آلومینیومی محلول در آب - آزمون خوردگی غوطه وری	۲	۱۳۸۶	۵۹۴۶	• آنتی اکسیدان - پروپیل گالات - ویژگی ها (اصلاحیه ۱)
۱۶	۱۳۸۱	۶۵۸۸	• مواد فعال در سطح - ارزیابی قدرت آبخور کنندگی به طریق غوطه وری - روش آزمون	۵	۱۳۹۲	۶۰۱۵	• آنتی اکسیدان - پروپیل گالات - روش های آزمون (اصلاحیه ۱)
۱۲	۱۳۸۱	۶۶۱۹	• فرآورده های آرایشی - اکسیدان مورد مصرف در رنگ مو و پودرهای بیرنگ کننده مو - ویژگی ها و روش های آزمون	۶	۱۳۹۲	۶۰۷۱	• عرقیات گیاهی - عرق شاهتره - ویژگی ها و روش های آزمون
۲۵	۱۳۸۱	۶۶۲۰	• فرآورده های آرایشی - رنگ موی پودری - ویژگی ها و روش های آزمون	۵	۱۳۹۲	۶۰۹۹	• مایع پاک کننده اجاق گاز - ویژگی ها و روش های آزمون
۳۰	۱۳۸۱	۶۶۶۰	• روش آزمون کارایی مایعات دستشویی بهداشتی حاوی مواد ضد باکتری	۲۵	۱۳۸۱	۶۱۰۹	• عرقیات گیاهی - عرق بادرنجبویه - ویژگی ها و روش های آزمون
۸	۱۳۸۱	۶۷۱۱	• صابون ترکیبی - ویژگی ها و روش های آزمون	۲۵	۱۳۸۱	۶۱۱۰	• اتیلن اکسید - ویژگی ها و روش های آزمون
۵	۱۳۸۸	۶۷۱۲	• فورفورال مورد مصرف در صنعت - ویژگی ها و روش های آزمون	۲۰	۱۳۸۱	۶۱۱۷	• آلفاپینن صنعتی - اندازه گیری درصد خلوص
۱۶	۱۳۸۲	۶۷۴۶	• مواد شیمیایی - تعیین پایداری دمای ثابت - روش آزمون	۱۷	۱۳۸۱	۶۱۲۸	• اسانس ها - روش عمومی تجهیز و شناسایی اجزاء توسط دستگاه گاز کروماتوگرافی
۱۱	۱۳۸۱	۶۷۴۷	• مواد فعال در سطح - آلفا اولفین سولفوناتها - ویژگی ها	۳	۱۳۹۳	۶۱۲۹	• گلسیرین منواستارات مورد مصرف در صنایع آرایشی و بهداشتی - ویژگی ها و روش های آزمون
۱۷	۱۳۸۱	۶۸۳۶	• درخشان کننده های نوری - مورد مصرف در فرآورده های شوینده - ویژگی ها و روش های آزمون	۷	۱۳۸۱	۶۱۳۰	• مواد فعال سطحی غیر یونی - اندازه گیری نقطه کدورت
۶۳	۱۳۹۰	۶۹۸۶	• ضد عفونی کننده ها و گندزداهای شیمیایی آزمون تعلیق کمی برای ارزیابی فعالیت ضد قارچی و ضد مخمری ضد عفونی کننده ها و گندزداهای شیمیایی مورد استفاده در مواد غذایی، صنعتی، خانگی و موسسات الزامات و روش آزمون (فاز ۲ درجه ۱)	۵	۱۳۹۳	۶۲۳۳	• اسانس ها - روش عمومی تجهیز و شناسایی اجزاء توسط دستگاه گاز کروماتوگرافی
۱۱	۱۳۸۲	۷۰۹۹	• فرآورده های آرایشی و بهداشتی - موبرها - ویژگی ها و روش های آزمون	۱۴	۱۳۹۲	۶۲۶۰	• گلسیرین منواستارات مورد مصرف در صنایع آرایشی و بهداشتی - ویژگی ها و روش های آزمون
۲۲	۱۳۸۲	۷۱۰۰	• فرآورده های آرایشی و بهداشتی - اتیلن گلیکول منواستارات - ویژگی ها و روش های آزمون	۱۶	۱۳۸۰	۶۳۱۱	• مواد فعال سطحی - اندازه گیری کشش بین سطحی - روش حجم قطره
۲۳	۱۳۸۲	۷۱۰۱	• مواد فعال در سطح - ارزیابی کارایی شوینده های خانگی - روش های تهیه و کاربرد پارچه کنترلی پنبه ای چرک نشده	۲۲	۱۳۸۱	۶۳۴۲	• فرآورده های آرایشی و بهداشتی - خمیردندان - ویژگی ها و روش های آزمون میکروبیولوژی
۵	۱۳۹۲	۷۱۰۲	• فرآورده های پاک کننده - مایع کمک آبکشی مورد مصرف در ماشین های ظرف شویی - ویژگی ها و روش های آزمون	۱۳	۱۳۸۱	۶۳۴۴	• فرآورده های آرایشی و بهداشتی - مایعات شوینده دست - ویژگی ها و روش های آزمون میکروبیولوژی
۲۰	۱۳۸۲	۷۱۰۳	• مواد فعال در سطح - پاک کننده های مورد مصرف در ماشینهای ظرفشویی - ویژگی ها و روش های آزمون کارایی	۱۹	۱۳۸۰	۶۳۴۵	• فرآورده های آرایشی و بهداشتی - واحدهای تولیدی - آئین کار
۸	۱۳۹۳	۷۱۰۴	• اندازه گیری مقدار جزئی پروکسیدها در حلال های آلی	۴۱	۱۳۸۱	۶۴۱۶	• فرآورده های آرایشی و بهداشتی - واحدهای تولیدی - آئین کار
۷	۱۳۹۳	۷۱۰۵	• عوامل فعال در سطح - شوینده ها - اندازه گیری مقدار ماده فعال کاتیونی - قسمت ۲: ماده فعال کاتیونی با جرم مولکولی پایین (بین ۲۰۰ و ۵۰۰)	۱۵	۱۳۹۳	۶۴۲۶	• ضد عفونی کننده ها و گندزداهای شیمیایی - تعیین فعالیت پایه قارچ کشی روش های آزمون و الزامات
۴۷	۱۳۸۲	۷۱۶۹	• فرآورده های آرایشی و بهداشتی - فرآورد های ضد آب - ارزیابی و طبقه بندی	۲۵	۱۳۸۱	۶۴۲۰	• مواد فعال در سطح غیر یونی - تعیین مقدار کل پلی اتیلن گلیکول به روش GPC/HPLC
				۱۸	۱۳۹۵	۶۴۲۴	• چسب های حیوانی و ژلاتین ها - ویژگی ها و روش های آزمون
				۲۵	۱۳۸۱	۶۴۲۸	• مایعات خنک کننده موتور - شبیه سازی عملکرد خوردگی - روش آزمون
				۵۵	۱۳۸۱	۶۴۴۰	• فرآورده های پاک کننده فرش و موکت - روش های آزمون
							• فرآورده های بهداشتی - مقررات صحه گذاری و روش کنترل روزمره - سترونی صنعتی با گرمای مرطوب

۲۵	۱۳۸۴	۸۳۵۵	• مایعات خنک کننده - موتور - مشخصات خوردگی حفره ای و خوردگی سایشی پمپ های آلومینوم - روش آزمون	۱۱	۱۳۹۲	۷۳۸۳	• تشخیص ضد یخ بر پایه گلیکول در روغن های روان کننده کار کرده - روش آزمون
۲۵	۱۳۸۴	۸۳۸۸	• اسانس طبیعی میوه های گشنیز - ویژگی ها	۱۷	۱۳۸۳	۷۴۸۸	• سدیم فلوراید مورد استفاده در تولید آلومینیم تعیین مقدار آهن به روش رنگ سنجی با ۱۰ و ۱۰ فنانترولین
۲۵	۱۳۸۴	۸۴۵۸	• اسانسها - قواعد کلی برای بسته بندی و شرایط گنجابه ها، نگهداری و نشانه گذاری	۱۶	۱۳۸۳	۷۴۸۹	• سدیم فلوراید مورد استفاده در تولید آلومینیم-اندازه گیری مقدار سیلیس به روش اسپکتروفتومتری بصورت مولیبد و سیلیکات احیاء شده
۲۵	۱۳۸۴	۸۴۵۹	• اسانس - برگ بو - ویژگی ها	۱۲	۱۳۸۳	۷۴۹۰	• سدیم فلوراید مورد استفاده در تولید آلومینیم-اندازه گیری مقدار سولفات محلول به روش کدورت سنجی
۱۱	۱۳۹۲	۸۴۶۰	• اسانس (روغن فرار) رزماری - ویژگی ها و روش های آزمون	۱۲	۱۳۸۳	۷۶۸۴	• اسانس جوانه میخک-ویژگی ها
۲۵	۱۳۸۴	۸۴۷۸	• مواد فعال در سطح - اندازه گیری سدیم الکیل بنزن سولفات در پاک کننده های سنتزی - روش اسپکتروفتومتری - روش آزمون	۱۳	۱۳۸۳	۷۶۸۸	• اسانس طبیعی هل-ویژگی ها
۲۵	۱۳۸۴	۸۴۷۹	• صنایع آرایشی و بهداشتی - پورپیل پاراهیدروکسی بنزوات - ویژگی ها و روش های آزمون	۱۱	۱۳۸۳	۷۶۸۹	• اسانس برگ میخک-ویژگی ها
۲۵	۱۳۸۴	۸۴۸۰	• مواد فعال در سطح روغن های سولفات شده - روش آزمون	۲۱	۱۳۸۳	۷۶۹۰	• اسانس ساقه میخک-ویژگی ها
۲۵	۱۳۸۴	۸۴۸۱	• پاک کننده - اندازه گیری نیترویلواستات ها - روش آزمون	۲۳	۱۳۸۳	۷۸۹۸	• چربی برهای امولسیون بر پایه حلال-ویژگی ها و روش های آزمون
۲۵	۱۳۸۴	۸۴۸۱	• پاک کننده - اندازه گیری نیترویلواستات ها - روش آزمون	۲۷	۱۳۸۳	۷۸۹۹	• سدیم تری فسفات-ویژگی ها و روش های آزمون
۳۹	۱۳۹۳	۸۵۱۲	• ضد عفونی کننده ها و گندداهای شیمیایی - فرآورده های ضد عفونی کننده بهداشتی دست - روش آزمون و الزامات	۲۵	۱۳۸۱	۷۹۹۶	• پاک کننده-ضد عفونی کننده-بر پایه ترکیبات معدنی کلر پایدار شده-ویژگی ها و روش های آزمون
۲۵	۱۳۸۰	۸۵۲۶	• تجزیه پذیری زیستی الکیل بنزن سولفونات ها-روش آزمون	۲۵	۱۳۸۱	۷۹۹۷	• مواد فعال در سطح - تعیین خواص سیالیت با استفاده از ویسکومتر چرخشی - روش آزمون
۲۵	۱۳۸۰	۸۵۲۷	• صابون ترکیبی-روش های آزمون	۱۶	۱۳۸۳	۸۰۵۲	• اسانس زیره سبز-ویژگی ها
۲۵	۱۳۸۴	۸۶۶۸	• معیارها و مشخصات فنی مصرف انرژی حرارتی و الکتریکی در فرآیند تولید قندو شکر	۸	۱۳۸۳	۸۰۵۳	• اسانس زیره سیاه-ویژگی ها
۲۵	۱۳۸۵	۸۸۰۱	• ایزوبوتانول صنعتی - ویژگی	۲۵	۱۳۸۴	۸۱۳۴	• فرآورده های شوینده-تترا استیل اتیلن دی آمین مورد مصرف در پودرهای شوینده کم کف-ویژگی ها و روش های آزمون
۲۵	۱۳۸۵	۸۸۰۲	• بوتانل نرمال صنعتی - ویژگی	۲۵	۱۳۸۴	۸۲۴۹	• اسانس - اسطوخودوس - ویژگی ها
۲۵	۱۳۸۶	۹۳۵۹	• اسانس ها آزمون به روش گاز کروماتوگرافی با استفاده از ستون نامتقارن روش عمومی - روش آزمون	۲۵	۱۳۸۴	۸۲۵۸	• مواد فعال در سطح آنیونی - روش آزمون پتانسیومتری
۱۳	۱۳۹۲	۹۳۸۰	• ارزیابی رفتار سینتیکی رزین های تبادل یونی-آیین کار	۲۵	۱۳۸۴	۸۲۵۹	• عصاره کلایکولی رازیانه - ویژگی ها و روش های آزمون
۲۵	۱۳۸۶	۹۳۸۱	• رزینهای مبادله کننده بونی - تعیین ظرفیت ستون در بستر مخلوط	۲۵	۱۳۸۴	۸۳۴۶	• آلومینوم اکسید که به ویژه در تولید آلومینوم به می رود - اندازه گیری کاهش جرم در ۳۰۰ و ۱۰۰۰ درجه سانتیگراد
۴	۱۳۹۲	۹۳۸۲	• ارزیابی جرم گرفتگی ناشی از مواد آلی در رزین های تبادل آنیونی ریز دانه- روش آزمون	۲۵	۱۳۸۴	۸۳۴۷	• آلومینوم اکسید که به ویژه برای تولید آلومینوم به کار می رود- نمونه برداری
۱۱	۱۳۹۳	۹۴۱۸	• اسانس (روغن فرار)بهار نارنج - ویژگی ها و روش های آزمون	۲۵	۱۳۸۴	۸۳۴۹	• مایعات خنک کننده موتور - واژه نامه
۲۵	۱۳۸۶	۹۴۸۲	• اسانس آزمون به روش کروماتوگرافی مایع با کارایی بالا روش آزمون عمومی	۲۵	۱۳۸۴	۸۳۵۰	• مایعات خنک کننده موتور - پروپیلن گلیکول مورد مصرف در تولید - ویژگی ها
۲۵	۱۳۸۶	۹۴۸۳	• اسانس اندازه گیری مقدار رطوبت روش آزمون کارل فیشر	۳۱	۱۳۹۴	۸۳۵۱	• مایعات خنک کننده موتور -محلول آبی از بیش رقیق شده (حداقل ۵۰ درصد حجمی)بازیافتی بر پایه گلیکول برای خودروها و موتورهای با فعالیت سبک-ویژگیها
۲۵	۱۳۸۶	۹۵۷۲	• اسانس برگاموت-ویژگی ها و روش های آزمون	۳۰	۱۳۹۴	۸۳۵۲	• مایعات خنک کننده موتور -محلول غلیظ بازیافتی بر پایه گلیکول برای خودروها و موتورهای با فعالیت سبک-ویژگیها
۲۵	۱۳۸۶	۹۶۰۷	• میکروبیولوژی فرآورده های بهداشتی ، آرایشی جستجو و شناسائی کاندیدا آلبیکنس	۱۴	۱۳۹۳	۸۳۵۳	• مایعات خنک کننده موتور - اندازه گیری یون کلرید و سایر آنیون ها - روش کروماتوگرافی بونی
۲۵	۱۳۸۶	۹۶۰۸	• میکروبیولوژی فرآورده های بهداشتی ، آرایشی - جستجو و شناسائی میکروارگانسیم های مشخص و نامشخص	۲۵	۱۳۸۴	۸۳۵۴	• مایعات خنک کننده موتور - اندازه گیری نقطه انجماد میدانی محلول آبی با استفاده از دستگاه ضریب شکست - روش آزمون
۲۵	۱۳۸۶	۹۶۰۹	• میکروبیولوژی فرآورده های بهداشتی ، آرایشی - عملیات خوب ساخت (GMP)				
۲۵	۱۳۸۶	۹۷۹۳	• میکروبیولوژی فرآورده های بهداشتی آرایشی شناسایی پسودوموناس آئروژینوزا				

۲۵	۱۳۸۶	۱۰۶۰۰	• مواد فعال در سطح اندازه گیری سولفاتهای معدنی به روش تیتراسیون پتانسیومتری	۲۵	۱۳۸۶	۹۸۱۶	• تعیین فعالیت پروتاز: قلیایی
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۶۰۱	• صابون و پاک کننده ها درشتی ذرات اندازه گیری	۲۵	۱۳۸۶	۹۹۳۳	• میکروبیولوژی فراورده های بهداشتی، آرایشی-جستجو و شناسائی اشیریشیا کلی
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۶۱۴	• آلومینیوم اکسایدی که به ویژه در تولید آلومینیوم به کار می رود تعیین مقدار تیتانیم به روش فتومتری ادی آنتی پریل متان روش آزمون	۲۵	۱۳۸۶	۹۹۳۴	• میکروبیولوژی فراورده های بهداشتی، آرایشی-جستجو و شناسائی استافیلوکوکوس اورئوس
۱۱	۱۳۹۴	۱۰۶۱۵	• آلومینیوم اکسایدی که به ویژه برای تولید آلومینیوم به کار می رود - تعیین توزیع اندازه ذرات $4.5\mu\text{m}$ تا $15.0\mu\text{m}$ با استفاده از الک های الکتروفرمی - روش آزمون	۱۴	۱۳۹۶	۹۹۴۲	• پاک کننده های مخازن فلزی- تعیین خوردگی به روش غوطه وری کامل- راهنما
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۶۱۶	• آلومینیوم اکسایدی که به ویژه در تولید آلومینیوم به کار می رود تعیین مقدار سدیم به روش اسپکتروفتومتری نشر شعله ای روش آزمون	۵	۱۳۹۶	۹۹۴۳	• مواد فعال در سطح- ارزیابی عوامل مرطوب کننده به وسیله آزمون کلاف پنبه ای
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۶۱۷	• آلومینیوم اکسایدی که به ویژه در تولید آلومینیوم به کار می رود تعیین مقدار منگنز به روش اسپکتروفتومتری نشر شعله ای روش آزمون	۶	۱۳۹۶	۹۹۴۴	• پاک کننده های مورد مصرف در ماشین ظرفشویی- اندازه گیری رسوب باقی مانده روی ظروف شیشه ای- راهنما
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۶۱۸	• آلومینیوم اکسایدی که به ویژه در تولید آلومینیوم به کار می رود تعیین مقدار روی به روش اسپکتروفتومتری نشر شعله ای روش آزمون	۸	۱۳۹۷	۹۹۴۵	• پاک کننده ها- راهنمای اندازه گیری خواص ممانعت از نشست چرک پودرهای شوینده لباس
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۶۱۹	• آلومینیوم اکسایدی که به ویژه در تولید آلومینیوم به کار می رود تعیین مقدار کلسیم به روش اسپکتروفتومتری نشر شعله ای روش آزمون	۲۵	۱۳۸۶	۹۹۴۶	• پاک کننده های ظرفشویی دستی تعیین راهنما برای پایداری کف
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۷۵۵	• تانن ها- استخراج تانن از مواد خام و محصولات جانبی -آیین کار	۹	۱۳۹۴	۱۰۰۲۸	• سیال مرجع astm برای آزمونهای مایعات خنک کننده موتور -ویژگیها
۲۵	۱۳۸۷	۱۰۷۵۶	• تانن های نمونه برداری از مواد گیاهی حاوی تانن - آیین کار	۲۵	۱۳۸۶	۱۰۰۴۹	• گازهای خنک کننده سیستم شناسه گذاری
۷	۱۳۹۳	۱۰۷۷۱	• اسانس(روغن فرار) زرفا - ویژگی ها و روش های آزمون	۲۴	۱۳۹۶	۱۰۰۵۰	• گازهای خنک کننده (مبرد)-ویژگی ها
۲۵	۱۳۸۷	۱۱۰۶۸	• میکروبیولوژی -فراورده های بهداشتی ، آرایشی- راهنمای کلی برای آزمونهای میکروبیولوژی	۲۵	۱۳۸۶	۱۰۰۵۱-۱	• گازهای خنک کننده اندازه گیری اسیدیته به روش تیتراسیون
۱۵	۱۳۹۶	۱۱۱۰۷	• فراورده های آرایشی و بهداشتی-نیتروز آمین ها- شناسایی و تعیین مقدار-N نیتروزودی اتانل آمین (NDELA) به روش HPLC-MS	۲۵	۱۳۸۶	۱۰۰۵۱-۲	• گازهای خنک کننده تعیین مقدار آب روش تیتراسیون کولومتری کارل فیشر
۱۵	۱۳۹۶	۱۱۱۰۷	• فراورده های آرایشی و بهداشتی- نیتروز آمین ها- شناسایی و تعیین مقدار-N نیتروزو دی اتانل آمین (NDELA) به روش HPLC-MS	۲۵	۱۳۸۶	۱۰۰۵۱-۳	• گازهای خنک کننده تعیین مواد باقیمانده با نقطه جوش بالاو تعیین مقدار ذرات جامد به روش های حجمی و وزنی
۲۵	۱۳۸۷	۱۱۱۲۰	• مواد فعال در سطح -اندازه گیری قلیائیت روش عیار سنجی	۲۵	۱۳۸۶	۱۰۰۵۱-۴	• گازهای خنک کننده تعیین مقدار کلرید به روش تشکیل رسوب کلرید نقره
۲۵	۱۳۸۷	۱۱۱۲۱	• مواد فعال در سطح آنیونی-اندازه گیری حلالیت در آب	۲۵	۱۳۸۶	۱۰۰۵۱-۵	• گازهای خنک کننده اندازه گیری مواد غیر قابل میعان روش گاز کروماتوگرافی
۲۵	۱۳۸۷	۱۱۱۲۲	• مواد فعال در سطح -نیروی پاششی آب در حلال های شوینده ی خشک	۳۰	۱۳۸۷	۱۰۰۹۴	• لوازم آرایشی- بسته بندی و برچسب زنی
۲۵	۱۳۸۷	۱۱۱۲۳	• مواد فعال در سطح -الکان سولفونات صنعتی -اندازه گیری مقدار کل الکان سولفونات ها	۲۵	۱۳۸۶	۱۰۰۹۷	• استاندارد تری کلوزان ویژگی ها و روش های آزمون
۲۵	۱۳۸۷	۱۱۱۲۴	• مواد فعال در سطح -الکان مونوسولفونات ها به وسیله عبارسنجی دوفازی مستقیم	۲۵	۱۳۸۶	۱۰۲۰۷	• اسانس نعناع صحرایی
۲۵	۱۳۸۷	۱۱۱۲۵	• مواد فعال در سطح-پودرها و گرانول ها -اندازه گیری زاویه سکون	۲۵	۱۳۸۶	۱۰۲۲۸	• اسانس مرکبات - تعیین عدد cd به روش طیف سنجی فرابنفش
				۲۵	۱۳۸۶	۱۰۵۰۴	• ضد عفونی کننده ها و گندزدهای شیمیایی - آزمون سوسپانسیون کمی برای ارزیابی فعالیت باکتری کشی ضد عفونی کننده های شیمیایی برای تجهیزات مورد استفاده
				۴۴	۱۳۹۵	۱۰۵۰۵	• ضد عفونی کننده ها و گندزدهای شیمیایی -نگهداری ارگانسیم های آزمون مورد استفاده در تعیین فعالیت باکتری کشی (شامل لژیونلا)، مایکوباکتری کشی ،اسپورکشی ،قارچ کشی و ویروس کشی (شامل باکتریوفاژها)
				۱۱	۱۳۹۴	۱۰۵۲۱	• روغن فرار(اسانس) خس خس-ویژگی ها و روش های آزمون
				۲۵	۱۳۸۶	۱۰۵۲۵	• اسانس دانه کرفس - ویژگی ها و روش های آزمون
				۲۵	۱۳۸۶	۱۰۵۵۸	• پاک کننده ها- روش شستشوی کنترل شده پارچه های چرک شده بطور طبیعی بوسیله وسایل خانگی
				۱۹	۱۳۹۶	۱۰۵۵۹	• مواد سطح فعال -ارزیابی نرم کننده های پارچه -راهنما

۱۳	۱۳۸۹	۱۲۳۱۱-۲	• مواد کربن دار استفاده شده در تولید آلومینیوم - طرح های نمونه برداری و نمونه برداری از واحدهای مستقل - قسمت ۲: آندهای از پیش پخته شده	۲۵	۱۳۸۷	۱۱۱۲۶	• صابون ها-اندازه گیری مقدار کلرید-روش پتانسیومتری
۳	۱۳۹۱	۱۲۳۱۱-۳	• مواد کربندار مورد استفاده در تولید آلومینیوم طرح های نمونه برداری و نمونه برداری از واحدهای مستقل قسمت ۳ بلوکهای جانبی	۲۵	۱۳۸۷	۱۱۱۲۷	• مواد فعال در سطح غیر یونی-اندازه گیری خاکستر سولفات-روش گراویمتری
۴	۱۳۸۹	۱۲۳۷۰	• مایعات خنک کننده موتور-اندازه گیری میزان سیلیکون در مایعات خنک کننده غلیظ به روش اسپکتروسکوپی جذب اتمی - روش آزمون	۸	۱۳۸۸	۱۱۲۸۸	• مواد کربن دار برای تولید آلومینیوم - تعیین سطح پخت بیان شده به وسیله دمای معادل
۱۹	۱۳۹۶	۱۲۳۷۱	• مایعات خنک کننده موتور-مواد افزودنی تکمیلی (SCAS) برای استفاده در مایعات خنک کننده نیازمند به مواد افزودنی تکمیلی برای موتورهای سنگین- ویژگی ها	۸	۱۳۸۸	۱۱۲۸۹	• مواد کربن دار برای تولید آلومینیوم - آندهای پخته شده - تعیین هواتراوایی
۱۰	۱۳۸۹	۱۲۳۷۲	• مایعات خنک کننده موتور بر پایه گلیکول و با فرمولاسیون کامل برای موتورهای سنگین - ویژگیها	۸	۱۳۹۴	۱۱۵۸۵-۲	• مواد کربن دار مورد استفاده در تولید آلومینیوم - آندهای پیش پخته شده و بلوک های کاندی-قسمت ۲-اندازه گیری مقاومت خمشی به روش چهار نقطه ای
۷	۱۳۸۹	۱۲۴۵۹	• عوامل فعال در سطح (مواد غیریونی)-اندازه گیری پلی اتیلن گلیکول و ماده فعال در سطح غیریونی (مشتقات) - روش ویبول	۵	۱۳۸۸	۱۱۹۲۹	• آلومینیوم اکسایدی که به ویژه برای تولید آلومینیوم به کار میرود-تعیین توزیع اندازه ذرات ریز کمتر از ۶۰ میکرون با استفاده از الک های الکتروفرمی-روش آزمون
۱۴	۱۳۸۹	۱۲۴۶۰	• عوامل فعال در سطح - الکیل اریل سولفونات های سدیم صنعتی (به استثنای مشتقات بنزین) - روش های آزمون	۷	۱۳۸۸	۱۱۹۹۴	• اسانس برگاموت ایتالیایی-ویژگی ها و روش های آزمون
۵۵	۱۳۸۹	۱۲۴۶۱	• مواد فعال در سطح: واژه نامه	۶	۱۳۸۸	۱۲۰۱۴	• فرآورده های آرایشی و بهداشتی-اندازه گیری فلزات سنگین-روش آزمون
۵۲	۱۳۸۹	۱۲۴۶۸-۱	• مولدهای هیدروژن که از فرآیند الکترولیز آب استفاده می کنند - قسمت ۱: کاربردهای تجاری و صنعتی	۲۵	۱۳۸۸	۱۲۰۹۸	• فنآوری نانو-واژه ها، اصطلاحات و تعاریف اصلی
۱۲	۱۳۸۹	۱۲۵۷۹	• اسانس فلفل سیاه - ویژگی ها و روش های آزمون	۶	۱۳۸۹	۱۲۳۰۱	• مواد کربن دار استفاده شده در تولید آلومینیوم - خمیر های سرد آستر کاری - تعیین مقدار ماده چسباننده موثر و مقدار کلوخه به وسیله استخراج با کینولین و تعیین توزیع اندازه ذرات کلوخه
۱۲	۱۳۸۹	۱۲۵۸۰	• اسانس بابونه - ویژگی ها و روش های آزمون	۵	۱۳۸۹	۱۲۳۰۲	• مواد کربن دار برای تولید آلومینیوم - کک خام و کک تکلیس شده برای الکتروود ها - تعیین چگالی (متراکم)
۱۳	۱۳۸۹	۱۲۹۶۳	• فنآوری نانو- تعیین ویژگی های همولیتیک نانوذرات- روش آزمون	۱۰	۱۳۸۹	۱۲۳۰۳-۱	• مواد کربن دار استفاده شده در تولید آلومینیوم - آندهای پخته شده - تعیین واکنش پذیری با کربن دی اکسید - قسمت ۱- روش کاهش جرم
۹	۱۳۸۹	۱۲۹۸۲-۱	• فیلترها برای هوای فشرده- روش های آزمون- قسمت اول: ذرات روغنی معلق	۱۶	۱۳۸۹	۱۲۳۰۳-۲	• مواد کربن دار مورد استفاده در تولید آلومینیوم-آندهای پخته شده -تعیین واکنش پذیری به دی اکسید کربن-قسمت دوم:روش ترموگراویمتری
۱۱	۱۳۸۹	۱۲۹۸۲-۲	• فیلترها برای هوای فشرده- روش های آزمون- قسمت دوم: بخار روغن	۱۲	۱۳۸۹	۱۲۳۰۴	• مواد کربن دار استفاده شده در تولید آلومینیوم - قیر برای الکتروودها - تعیین مقدار ماده فرار
۸	۱۳۸۹	۱۲۹۸۳	• اسانس برگ دارچین نوع سریلانکایی - ویژگیها و روش های آزمون	۱۰	۱۳۸۹	۱۲۳۰۹-۱	• مواد کربن دار مورد استفاده در تولید آلومینیوم - آندهای پخته شده و بلوک های دیوار جانبی - تعیین واکنش پذیری با هوا - قسمت ۱: روش کاهش جرم
۸	۱۳۸۹	۱۲۹۸۴	• اسانس چوب ارس ویرجینیایی - ویژگیها و روش های آزمون	۱۳	۱۳۹۱	۱۲۳۰۹-۲	• مواد کربن دار به کار رفته در تولید آلومینیوم- آندهای پخته شده و بلوک های دیوار جانبی- تعیین واکنش پذیری با هوا - قسمت ۲: روش ترموگراویمتری
۹	۱۳۸۹	۱۲۹۸۵	• اسانس گل ماگنولیا، نوع چینی - ویژگیها و روش های آزمون	۹	۱۳۸۹	۱۲۳۱۰-۱	• مواد کربن دار استفاده شده در تولید آلومینیوم - تکلیس شده - تعیین واکنش پذیری با کربن دی اکسید - قسمت ۱: روش کاهش جرم
۱۰	۱۳۸۹	۱۲۹۸۶	• اسانس لیمو (باروش فشرده) - ویژگیها و روش های آزمون	۴	۱۳۹۰	۱۲۳۱۱-۱	• مواد کربن دار به کار رفته در تولید آلومینیوم-طرح های نمونه گیری و نمونه برداری از واحدهای مستقل-قسمت ۱: بلوک های کاندی
۶	۱۳۸۹	۱۳۰۳۹	• اکسید آلومینیوم که به ویژه برای تولید آلومینیوم بکار می رود-اندازه گیری فلوکوین(F)				
۸	۱۳۸۹	۱۳۰۶۲	• مواد کربن دار مورد استفاده در تولید آلومینیوم-کک تکلیس نشده-تعیین مقدار هیدروژن باقی مانده				
۵	۱۳۸۹	۱۳۰۶۳	• مواد کربن دار مورد استفاده در تولید آلومینیوم-کک تکلیس شده-تعیین مقدار تعیین مقدار کلسیم				
۶	۱۳۹۴	۱۳۰۶۴-۱	• مواد کربن دار برای تولید آلومینیوم بلوک های کاندی-قسمت ۱-تعیین انبساط حاصل از نفوذ سدیم با استفاده از فشار				
۶	۱۳۹۴	۱۳۰۶۴-۲	• مواد کربن دار برای تولید آلومینیوم بلوک های کاندی-قسمت ۲-تعیین انبساط حاصل از نفوذ سدیم بدون استفاده از فشار				

۷	۱۳۹۰	۱۳۵۱۹	• مواد کربن دار به کار رفته در تولید آلومینیم-کک و محصولات کربنی تکلیس شده - اندازه گیری چگالی در زایلین به روش پیکنومتر	۱۷	۱۳۸۹	۱۳۰۶۶	• فرآورده های آرایشی و بهداشتی - روش های تجزیه ای - نیتروز آمین ها- شناسایی و تعیین ان- نیتروزدی اتانول آمین با استفاده از کروماتوگرافی مایع با کارایی بالا فتولیزومشتق سازی پس از ستون
۴	۱۳۹۰	۱۳۵۲۰	• آلومینوم اکسید اولیه به کار رفته در تولید آلومینیوم - آماده سازی محلول برای تجزیه-روش حمله هیدروکلریک اسید تحت فشار	۸	۱۳۸۹	۱۳۰۶۷	• مواد کربن دار مورد استفاده در تولید آلومینیم-بلوک کاندی و آند پیش پخته شده -تعیین چگالی در گزلیین بوسیله پیکنومتر
۵	۱۳۹۰	۱۳۵۲۱	• مواد کربن دار به کار رفته در تولید آلومینیم-قیر برای الکترودها- تعیین مقدار ماده نامحلول در کینولین	۶	۱۳۸۹	۱۳۰۶۸	• مواد کربن دار مورد مصرف در تولید آلومینیم-آند پخته شده و محصولات به شکل کربن-تعیین ضریب انبساط حرارتی خطی
۵	۱۳۹۰	۱۳۵۲۲	• مواد کربن دار به کار رفته در تولید آلومینیم-قیر برای الکترودها- تعیین مقدار آب با روش تقطیر آزنوتروپی(دین و استارک)	۱۳	۱۳۸۹	۱۳۰۷۰	• مواد کربن دار جهت استفاده در تولید آلومینیم-کک تکلیس شده و سبز-اندازه گیری عناصر جزئی به روش اسپکتروسکوپی جذب اتمی
۳	۱۳۹۰	۱۳۵۲۳	• مواد کربن دار به کار رفته در تولید آلومینیم-کک تکلیس شده-تعیین مقدار آب	۵	۱۳۸۹	۱۳۰۷۴	• مواد کربن دار برای استفاده در تولید آلومینیوم-بلوکهای کاغذ و آندهای پخته شده-تعیین مقاومت الکتریکی دردمای محیط
۷	۱۳۹۰	۱۳۵۷۵	• اسانس آویشن حاوی تیمول نوع اسپانیایی - ویژگی ها و روش های آزمون	۱۴	۱۳۸۹	۱۳۰۷۵	• مواد کربن دار برای استفاده در تولید آلومینیوم-قیر برای الکترودها-تعیین نسبت کربن به هیدروژن در جز نامحلول در کینولین
۱۰	۱۳۹۰	۱۳۵۷۶	• اسانس طبیعی جویر- ویژگی ها و روش های آزمون	۸	۱۳۸۹	۱۳۰۷۶	• مواد کربن دار برای استفاده در تولید آلومینیوم-قیر برای الکترودها-تعیین مقدار گوگرد به وسیله یک روش دستگاهی
۷	۱۳۹۰	۱۳۶۷۱	• اسانس پونه کوهی گونه اسپانیایی-ویژگی ها و روش های آزمون	۵	۱۳۹۴	۱۳۰۷۷	• مواد کربن دار برای تولید آلومینیوم-کک تکلیس شده برای الکترودها -تعیین مقاومت الکتریکی گرانول ها
۸	۱۳۹۰	۱۳۶۹۴	• اسانس سروکوهی - ویژگی ها و روش های آزمون	۸	۱۳۸۹	۱۳۰۷۸	• مواد کربن دار برای استفاده در تولید آلومینیوم-کک تکلیس شده-تعیین پایداری دانه ای با استفاده از یک آسیاب ارتعاشی آزمایشگاهی
۱۰	۱۳۹۰	۱۳۶۹۵	• اسانس طبیعی صندل استرالیایی - ویژگی ها و روش های آزمون	۵	۱۳۸۹	۱۳۰۷۹	• مواد کربن دار برای استفاده در تولید آلومینیوم-کک سبز-تعیین مقدار ماده فرار به وسیله تجزیه وزنی
۱۱	۱۳۹۰	۱۳۶۹۸-۱	• اسانس نعنای طبیعی	۹	۱۳۸۹	۱۳۰۸۰	• مواد کربن دار برای استفاده در تولید آلومینیوم-قیر برای الکترودها-تعیین مقدار گوگرد به روش بمب
۱۵	۱۳۹۰	۱۳۶۹۸-۲	• اسانس نعنای (تیپ چینی)	۶	۱۳۸۹	۱۳۰۸۱	• مواد کربن دار برای استفاده در تولید آلومینیوم-قیر برای الکترودها-تعیین دانسیته به روش پیکنومتر
۱۱	۱۳۹۰	۱۳۶۹۸-۳	• اسانس نعنای (تیپ هندی)	۷	۱۳۸۹	۱۳۰۸۲	• مواد کربن دار برای استفاده در تولید آلومینیوم-کک تکلیس شده و محصولات کربنی تکلیس شده- تعیین گوگرد کل به روش اشکا
۱۱	۱۳۹۰	۱۳۶۹۸-۴	• اسانس نعنای (واریته Scotch)	۴	۱۳۹۰	۱۳۴۶۱	• استفاده در تولید آلومینیوم روش آلومینوم اکسید مورد آلومینای گذاخته Al_2O_3 محاسبه مقدار
۷	۱۳۹۰	۱۳۷۶۰	• اسانس پونه کوهی گونه اسپانیایی-ویژگی ها و روش های آزمون	۶	۱۳۹۰	۱۳۴۹۶	• مواد فعال سطحی-الکلهای اتوکسیل شده سولفات و آلکیل فنلها-اندازه گیری مقدار ماده غیرسولفات شده
۱۱	۱۳۹۰	۱۳۸۲۰	• مواد فعال در سطح - تعیین مقدار Ca^{+2} - دی اکسان در محصولات آلکیل اتوکسی سولفات به روش کروماتوگرافی گازی فضای فوقانی	۸	۱۳۹۰	۱۳۵۱۷	• مواد کربن دار به کار رفته در تولید آلومینیم-قیر برای الکترودها-اندازه گیری گرانروی پویا
۶	۱۳۹۰	۱۳۹۶۷	• عرقیات گیاهی - روش های آزمون	۳	۱۳۹۰	۱۳۵۱۸-۱	• مواد کربن دار به کار رفته در تولید آلومینیوم - آندهای پخته شده و بلوک های کاندی - قسمت ۱: تعیین چگالی ظاهری با استفاده از روش ابعادی- روش آزمون
۱۱	۱۳۹۱	۱۴۲۲۱	• مواد کربن دار برای تولید آلومینیم- قیر برای الکترودها- تعیین نقطه نرم شوندگی با روش حلقه و گلوله	۵	۱۳۹۱	۱۳۵۱۸-۲	• مواد کربن دار به کار رفته در تولید آلومینیم- آندهای پخته شده و بلوک های کاندی- قسمت ۲: تعیین چگالی ظاهری و تخلخل باز با استفاده از روش هیدرواستاتیک
۸	۱۳۹۱	۱۴۲۲۲	• مواد کربن دار برای تولید آلومینیم- آندها، بلوک های کاند، بلوک های دیوار جانبی و خمیرهای آسترکاری پخت شده- تعیین رسانایی گرمایی - روش مقایسه ای				
۵	۱۳۹۱	۱۴۲۲۳	• مواد کربن دار برای تولید آلومینیم کک تکلیس شده تعیین مقدار روغن ظاهری با روش حرارتی				
۵	۱۳۹۱	۱۴۲۲۵	• آلومینیم اکسید اصلی مورد استفاده برای تولید آلومینیم اندازه گیری زاویه سکون				
۵	۱۳۹۱	۱۴۲۲۶	• مواد کربن دار مورد استفاده در تولید آلومینیم خمیرهای آسترکاری سرد و ولرم تهیه آزمون های پخته نشده و تعیین چگالی ظاهری پس از فشردن سازی				
۸	۱۳۹۱	۱۴۲۲۷	• مواد کربن دار مورد استفاده در تولید آلومینیم خمیرهای آسترکاری سرد روش های نمونه برداری				
۸	۱۳۹۱	۱۴۲۲۸	• مواد کربن دار برای تولید آلومینیم خمیرهای آسترکاری سرد و ولرم انبساط و انقباض در طول پخت				
۷	۱۳۹۱	۱۴۲۲۹	• مواد کربن دار مورد استفاده در تولید آلومینیم خمیرهای آسترکاری سرد و ولرم تعیین قابلیت آسترکاری خمیرهای پخته نشده				

۴۸	۱۳۹۲	۱۶۱۶۷-۲	• مولدهای هیدروژن با استفاده از فناوری های فراورش سوخت - قسمت ۲: روش های آزمون عملکرد	۲۰	۱۳۹۱	۱۴۳۲۳	• مواد کربن دار به کار رفته در تولید آلومینیم - قیر برای الکترودها - نمونه برداری
۱۰	۱۳۹۲	۱۶۲۰۱	• مواد فعال در سطح - تعیین مقدار ۴۰۱- دی اکسان در محصولات آلکیل اتوکسی سولفات ها به روش تقطیر و کروماتوگرافی گازی	۱۰	۱۳۹۱	۱۴۳۲۴	• مواد کربن دار برای تولید آلومینیم - کک نفتی - تعیین مقادیر جزئی فلزات توسط طیف سنجی نشر اتمی پلاسما جفت شده القایی
۱۵	۱۳۹۲	۱۶۲۶۷	• تعیین سمی بودن گازها یا مخلوطهای گازی	۲۰	۱۳۹۱	۱۴۳۲۵	• مواد کربن دار به کار رفته در تولید آلومینیم - کک برای الکترودها - نمونه برداری
۵	۱۳۹۲	۱۶۲۷۱	• کیفیت آب - تعیین ظرفیت کارتریج های مبادله کننده یونی بستر مخلوط	۱۳	۱۳۹۱	۱۴۴۴۸	• مواد فعال سطحی - سدیم آلکیل بنزن سولفونات های زنجیری خطی صنعتی - اندازه گیری میانگین وزن مولکولی نسبی با استفاده از کروماتوگرافی گاز- مایع
۷	۱۳۹۲	۱۶۲۷۲	• کیفیت آب - تعیین کارایی عملکرد مواد مبادله کننده آنیونی برای حذف اسید قوی	۷	۱۳۹۱	۱۴۵۳۸	• مواد کربن دار به کار رفته در تولید آلومینیم قیر برای الکترودها - تعیین مقدار ماده نامحلول در تولوئن - روش آزمون
۱۱	۱۳۹۲	۱۶۲۷۳	• کیفیت آب - تعیین کارایی عملکرد مواد مبادله کننده کاتیونی ریز دانه	۲	۱۳۹۱	۱۴۵۳۹	• آندایز آلومینیم و آلیاژهای آن - ویژگی های پوشش های سخت اکسیداسیون آندی بر روی آلومینیم و آلیاژهای آن
۹	۱۳۹۲	۱۶۳۲۰	• اسانس پرتقال، استخراج شده از پوست به روش فیزیکی-ویژگی ها و روش های آزمون	۱۲	۱۳۹۱	۱۴۵۴۰	• مواد کربن دار به کار رفته در تولید آلومینیم - کک تکلیس شده - تعیین توزیع دانه بندی ذرات
۷	۱۳۹۲	۱۶۳۷۸	• خواص فیزیکی و شیمیایی رزین های تبادل یونی پودر شده - روش آزمون	۴	۱۳۹۱	۱۴۵۴۱	• مواد کربن دار بکار رفته در تولید آلومینیم - کک تکلیس شده - تعیین مقدار روغن به روش استخراج حلال - روش آزمون
۸	۱۳۹۲	۱۶۳۷۹	• اندازه گیری موازنه آنیون-کاتیون بستر مخلوط رزین های تبادل یونی	۳	۱۳۹۱	۱۴۵۴۲	• مواد کربن دار به کار رفته در تولید آلومینیم قیر برای الکترودها - تعیین خاکستر - روش آزمون
۶	۱۳۹۱	۱۶۵۵۴	• الزامات محاسبه و تنظیم نمک های رسوب کننده سولفات (۴BaSO, ۴SrSO, ۴CaSO) برای اسمز معکوس و نانوفیلتراسیون	۱۰	۱۳۹۱	۱۴۵۸۳	• تعیین بازدهی حشره کش های افشانه ای تحت فشار و ایروسل فضای باز جهت مقابله با حشرات پروازی - روش آزمون
۵	۱۳۹۲	۱۶۵۵۶	• مواد کربنی برای تولید آلومینیم - بلوک های کاندی و آندهای پخته شده - اندازه گیری مقاومت فشاری	۳	۱۳۹۱	۱۴۵۹۵	• زئولیت ۴A مورد مصرف در صنایع شوینده - ویژگی ها و روش های آزمون
۱۴	۱۳۹۲	۱۶۵۵۷	• آلومینیم اکسید مورد استفاده در تولید آلومینیم - اندازه گیری ذرات عبوری از الک با اندازه چشمه ۲۰ میکرومتر	۴	۱۳۹۱	۱۴۶۱۳	• اسانس ها - اصول نام گذاری
۵	۱۳۹۲	۱۶۵۵۸	• مواد کربنی مورد استفاده در تولید آلومینیم - خمیرهای استرکاری سرد و ولرم - تهیه نمونه های پخته شده و تعیین کاهش جرم در اثر پخت	۹	۱۳۹۱	۱۴۶۲۲	• روزلب - ویژگی های شیمیایی و فیزیکی و روش های آزمون
۱۳	۱۳۹۲	۱۶۵۵۹	• آلومینیم اکسید استفاده شده در تولید آلومینیم پایه - اندازه گیری ضریب فرسایش	۲۷	۱۳۹۱	۱۴۶۵۶	• گازها و مخلوط های گازی - تعیین پتانسیل اشتعال و قابلیت اکسیدکنندگی برای انتخاب خروجیهای شیر سیلندر
۵	۱۳۹۲	۱۶۶۶۴	• کیفیت آب - آیین کار برای محاسبه و تنظیم رسوب گذاری سیلیس (۲SiO) برای اسمز معکوس	۱۸	۱۳۹۱	۱۴۸۳۹	• اسانس (روغن فرار) نارنج - ویژگی ها و روش های آزمون
۴۹	۱۳۹۲	۱۶۶۷۵	• ضدعفونی کننده ها و گندزداهای شیمیایی - آزمون سوسپانسیون کمی برای ارزیابی فعالیت باکتری کشی ضد لژیونلا برای ضدعفونی کننده های شیمیایی مورد استفاده در سیستم های آبی - روش آزمون و الزامات	۶	۱۳۹۲	۱۴۹۶۹	• زئولیت - تعیین ابعاد سلول واحد زئولیت فوجاسیتی - روش آزمون
۴۶	۱۳۹۲	۱۶۶۷۶	• ضدعفونی کننده ها و گندزداهای شیمیایی - آزمون سوسپانسیون کمی ویروس کشی برای ضدعفونی کننده ها و گندزداهای شیمیایی مورد استفاده در پزشکی - روش آزمون و الزامات	۹۴	۱۳۹۶	۱۵۳۵۲	• ضدعفونی کننده ها و گندزداهای شیمیایی - کاربرد استانداردهای ملی ایران برای ضدعفونی کننده ها و گندزداهای شیمیایی
۵۳	۱۳۹۲	۱۶۶۷۷	• ضدعفونی کننده ها و گندزداهای شیمیایی - آزمون سوسپانسیون کمی برای ارزیابی فعالیت پایه قارچ کشی یا مخمرکشی ضدعفونی کننده ها یا گندزداهای شیمیایی - روش آزمون و الزامات	۱۰	۱۳۹۶	۱۵۵۴۶	• روغن های فرار (اسانس) مرزن جوش - ویژگی ها و روش های آزمون
۷	۱۳۹۲	۱۶۷۱۵	• مواد شیمیایی مورد استفاده در تصفیه آب برای مصرف انسانی - منیزیم اکسید - ویژگی ها و روش های آزمون	۱۶	۱۳۹۲	۱۶۰۱۹-۱	• اسانس ها - راهنمای عمومی نمایه سازی کروماتوگرافی قسمت ۱: آماده سازی نمایه کروماتوگرافی برای آرایه دراستانداردها
۷	۱۳۹۲	۱۶۷۱۶	• مواد شیمیایی مورد استفاده در تصفیه آب برای مصرف انسانی - کلسیم منیزیم کربنات - ویژگی ها و روش های آزمون	۸	۱۳۹۲	۱۶۰۱۹-۲	• اسانس ها - راهنمای عمومی نمایه سازی کروماتوگرافی قسمت ۲: کاربرد نمایه سازی کروماتوگرافی برای نمونه های اسانس
۷	۱۳۹۲	۱۶۷۱۶	• مواد شیمیایی مورد استفاده در تصفیه آب برای مصرف انسانی - کلسیم منیزیم کربنات - ویژگی ها و روش های آزمون	۱۳	۱۳۹۲	۱۶۱۱۹	• ضدعفونی کننده ها و گندزداهای شیمیایی - تعیین کارایی قارچ کشی ماده ضدعفونی کننده بهداشتی دست - روش آزمون و الزامات

۳	۱۳۹۳	۱۸۰۵۵	• پرکلرواتیلن مورد مصرف در خشک‌شویی-ویژگی ها و روش های آزمون	۱۱	۱۳۹۲	۱۶۹۳۱	• اسانس (روغن فرار) رازیانه تلخ (فنیکولوم ولگار، میل. اس اس پی، ولگار، وار ولگار)-ویژگی ها و روش های آزمون
۷	۱۳۹۳	۱۸۰۶۳	• مواد فعال در سطح- تعیین اثر پخش کنندگی مواد فعال در سطح بر روی پودر- روش آزمون	۸	۱۳۹۲	۱۶۹۳۲	• اسانس (روغن فرار) اکالیپتوس نوع استرالیایی، حاوی جز حجمی ۸۰ تا ۸۵ درصد ۸۰۱- ینئول- ویژگی ها و روش های آزمون
۱۰	۱۳۹۳	۱۸۰۶۴	• مواد فعال در سطح- تعیین پایداری فیزیکی در محلول های اسیدی و قلیایی	۱۲	۱۳۹۲	۱۷۲۰۵	• آلومینیم فلئورید برای مصارف صنعتی-تعیین عناصر ناچیز-روش طیفسنجی فلئورسانس پرتو ایکس پاشنده با استفاده از قرصهای پودر فشرده
۷	۱۳۹۳	۱۸۰۶۵	• مواد فعال در سطح- تعیین نیتروژن قلیایی کل توسط تیتراسیون پتانسیومتری- روش آزمون	۲۷	۱۳۹۲	۱۷۲۱۷	• میکروبیولوژی فرآورده های بهداشتی، آرایشی -آرزیابی حفاظت ضد میکروبی
۷	۱۳۹۳	۱۸۰۶۶	• مواد فعال در سطح -تعیین مواد فعال در سطح آنیونی مختلف- روش تیتراسیون پتانسیومتری	۸	۱۳۹۲	۱۷۲۶۹	• مواد تولید آلومینیوم اولیه-آجر نسوز چگال-تعیین مقاومت
۱۱	۱۳۹۳	۱۸۰۶۷	• مواد فعال در سطح- تعیین مقادیر جزئی اتیلن اکسید آزاد در اتوکسیلات ها با کروماتوگرافی گازی- روش آزمون	۵	۱۳۹۲	۱۷۲۹۸	• مواد کربن دار برای تولید آلومینیوم- آند های پیش پخته شده- تعیین انرژی شکست
۶	۱۳۹۳	۱۸۱۰۳	• کفزد-میزان تأثیر عامل های کفزد- روش آزمون	۳۲	۱۳۹۳	۱۷۴۱۵	• تجهیزات تشخیص هیدروژن-کاربردهای ثابت
۳	۱۳۹۳	۱۸۲۲۰	• اندازه گیری مقدار مواد فرار در سیلیکای رسوبی	۹	۱۳۹۳	۱۷۵۱۵	• اسانس (روغن فرار) اصلاح شده یا تصفیه شده اکالیپتوس گلوبولوس-ویژگی ها و روش های آزمون
۹	۱۳۹۳	۱۸۲۶۰	• فرآورده های آرایشی و بهداشتی-	۱۱	۱۳۹۲	۱۷۶۷۳	• مواد فعال سطحی- اندازه گیری مواد فعال سطحی آنیونی و صابونها در شوینده ها و پاک کننده ها- تیتراسیون دو فازی پتانسیومتری - روش آزمون
۱۰	۱۳۹۳	۱۸۲۶۱	• فرآورده های آرایشی و بهداشتی-	۵	۱۳۹۳	۱۷۶۷۴	• پاک کننده ها - تعیین سیترات به روش پتانسیومتری- روش آزمون
۳	۱۳۹۳	۱۸۳۰۰	• اسانس (روغن فرار) پرتقال- اندازه گیری مقدار کل کاروتنوئیدها	۱۱	۱۳۹۲	۱۷۸۱۹	• مواد فعال در سطح- تعیین میزان مواد غیر یونی در مواد فعال در سطح آنیونی به وسیله کروماتوگرافی مایع با کارایی بالا (HPLC)- روش آزمون
۸	۱۳۹۳	۱۸۳۰۱	• اسانس (روغن فرار) لیموترش (نوع ایرانی) - ویژگی ها و روش های آزمون	۹	۱۳۹۳	۱۷۸۲۰	• مواد فعال در سطح- تعیین مقدار (۳N- دی متیل آمینو پروپیل)-آلکیل آمید در آلکیل آمیدو پروپیل بتائین ها توسط کروماتوگرافی گازی- روش آزمون
۵	۱۳۹۳	۱۸۳۱۰	• مواد شوینده آلکیل دار- روش آزمون	۷	۱۳۹۳	۱۷۸۲۱	• مواد فعال در سطح- آلکان سولفونات های صنعتی- روش های آزمون
۴	۱۳۹۳	۱۸۶۴۱	• مایع دستشویی- ویژگی ها و روش های آزمون	۷	۱۳۹۲	۱۷۸۲۲	• مواد فعال در سطح- تعیین مقدار ماده فعال در آلکیل دی متیل بتائین ها- روش آزمون
۱۰	۱۳۹۳	۱۸۷۸۳	• اسانس (روغن فرار) رز- نوع کوشویی چینی (رز سرتتا × رز روگوسا)	۷	۱۳۹۳	۱۷۸۲۳	• مواد فعال در سطح- تعیین مقدار آمین آزاد در آلکیل دی متیل بتائین ها- روش آزمون
۱۲	۱۳۹۳	۱۹۰۳۲	• اسانس (روغن فرار) زنجبیل (زینگر افسینال روسکو) ویژگی ها و روش های آزمون	۱۱	۱۳۹۲	۱۷۸۲۴	• مواد فعال در سطح -تعیین مقدار مواد فعال در سطح آمین نوع چهارم در مواد اولیه و فرآورده های نهایی- روش تیتراسیون پتانسیومتری دو فازی
۳	۱۳۹۳	۱۹۲۹۸	• روغن پالم کرنل غیر خوراکی RBD - ویژگی ها و روش های آزمون	۵	۱۳۹۳	۱۷۹۱۷	• اندازه گیری خشکی پروپان (روش انجماد شیر)- روش آزمون
۳	۱۳۹۳	۱۹۲۹۹	• روغن پالم غیر خوراکی RBD - ویژگی ها و روش های آزمون	۵	۱۳۹۲	۱۷۹۷۱	• عوامل فعال در سطح- پودرهای شوینده- تعیین چگالی ظاهری از طریق اندازه گیری جرم یک حجم معین
۱۰	۱۳۹۳	۱۹۳۱۳	• مایعات خنک کننده موتور - تعیین سیلیسیم و سایر عناصر در مایعات خنک کننده موتور به روش طیفسنجی نشر اتمی پلاسمای جفت شده القایی - روش آزمون	۶	۱۳۹۳	۱۸۰۱۵	• تعیین مقدار اتیلن اکسید موجود در سورفاکتانت های غیر یونی پلی اتوکسیله شده- روش آزمون
۱۲	۱۳۹۳	۱۹۴۳۹	• هیدروژن پر اکسید مورد مصرف در تصفیه آب استخر شنا - ویژگی ها و روش های آزمون	۷	۱۳۹۲	۱۸۰۴۰	• مواد فعال در سطح غیر یونی- مشتقات پلی اتوکسیلات- تعیین گروه های اکسی اتیلن به روش یدومتری- روش آزمون
۸	۱۳۹۳	۱۹۴۴۰	• پتاسیم پراکسومونوسولفات مورد مصرف در تصفیه آب استخر شنا - ویژگی ها و روش های آزمون	۱۰	۱۳۹۲	۱۸۰۴۱	• مواد فعال در سطح- تعیین نمک های آمونیم نوع چهارم سنتزی در نرم کننده های پارچه به روش تیتراسیون پتانسیومتری - روش آزمون
۹	۱۳۹۳	۱۹۴۵۴	• سدیم تیوسولفات مورد مصرف در تصفیه آب استخر شنا - ویژگی ها و روش های آزمون				
۹	۱۳۹۳	۱۹۴۵۵	• بی کربنات سدیم (جوش شیرین) مورد مصرف در تصفیه آب استخر شنا - ویژگی ها و روش های آزمون				
۳۶	۱۳۹۳	۱۹۷۰۸	• ضد عفونی کننده ها و گندزداهای شیمیایی - فرآورده های شوینده بهداشتی دست - روش آزمون و الزامات				
۱۰	۱۳۹۳	۱۹۸۸۱	• کربن دی اکسید مورد مصرف در تصفیه آب برای مصارف انسانی - ویژگی ها و روش های آزمون				
۵	۱۳۹۴	۱۹۸۸۲	• شوینده های مخصوص ناحیه خارجی دستگاه تناسلی بانوان - ویژگی ها و روش های آزمون				
۸	۱۳۹۲	۱۹۹۱۴	• اسانس (روغن فرار) گیاه لیتسا کوبیا - ویژگی ها و روش های آزمون				

۴	۱۳۹۵	۲۲۱۳۳	• مایعات خنک کننده موتور- انواع گلیکول مورد مصرف در تولید- ویژگی ها	۱۰	۱۳۹۲	۱۹۹۱۵	• اسانس (روغن فرار) سقز ، چینی - ویژگی ها و روش های آزمون
۶	۱۳۹۶	۲۲۲۵۴	• کربن و گرافیت - چگالی حجمی قطعات کربنی و گرافیتی مصنوعی با اندازه گیری فیزیکی - روش آزمون	۸	۱۳۹۲	۱۹۹۱۶	• اسانس (روغن فرار) ترخون - ویژگی ها و روش های آزمون
۲۲	۱۳۹۶	۲۲۳۴۴-۱	• چوب- مواد حفاظتی- تعیین اثر ماده حفاظتی در برابر تخم گذاری و زنده مانن سوسک اثاثیه منزل (punct Anobium)- قسمت ۱- تیمار سطحی (روش آزمایشگاهی)	۸	۱۳۹۴	۲۰۲۱۳	• مواد معطر طبیعی -واژه نامه
۱۲	۱۳۹۶	۲۲۴۱۴	• شمع- رفتار دوده زایی- ویژگی	۲۳	۱۳۹۴	۲۰۳۲۰	• محصولات بهداشتی، آرایشی -غربال گری برای فیلترهای فرابنفش (UV) در محصولات بهداشتی، آرایشی و تعیین کیفی ۱۰ فیلتر UV با روش کروماتوگرافی مایع با کارایی بالا
۸	۱۳۹۶	۲۲۴۱۵	• شمع- ایمنی آتش- ویژگی ها	۴	۱۳۹۴	۲۰۵۱۲	• براق کننده کفپوش -امولسیون آبی -ویژگیها
۶	۱۳۹۶	۲۲۴۱۶	• شمع- برچسب های ایمنی محصول	۵	۱۳۹۴	۲۰۵۲۵	• روغن فرار(اسانس) اندازه گیری عدد پراکسید-روش آزمون
۶	۱۳۹۶	۲۲۴۴۸	• عرقیات گیاهی و گلاب- اندازه گیری اتانول و متانول به روش کروماتوگرافی گازی- روش آزمون	۱۶	۱۳۹۴	۲۰۵۹۶	• مواد شیمیایی مورد مصرف در تصفیه آب برای مصارف انسانی- پلی اکریل آمیدهای آنیونی و غیر یونی -ویژگیها و روش های آزمون
۲۶	۱۳۹۶	۲۲۴۵۰	• آفت کش ها- تخمین عدم قطعیت نتایج- راهنما	۹	۱۳۹۴	۲۰۵۹۹	• مواد شیمیایی مورد مصرف در تصفیه آب برای مصارف انسانی- کلسیم کربنات
۶	۱۳۹۶	۲۲۶۲۷	• موم سرد موکن- ویژگی ها و روش های آزمون	۴	۱۳۹۴	۲۰۶۲۶	• نرم کننده موی سر- ویژگیها و روشهای آزمون
۷	۱۳۹۶	۲۲۶۲۸	• ماسک صورت- ویژگی ها و روش های آزمون	۸	۱۳۹۴	۲۰۶۵۱	• اندازه گیری وزن مخصوص ظاهری مواد شیمیایی صنعتی مایع
۷۱/۱۲۰ تجهیزات صنعت شیمیایی				۱۲	۱۳۹۴	۲۰۶۹۴	• مواد شیمیایی مورد استفاده در تصفیه آب برای مصارف انسانی -دولومیت نیم سوخته
تعداد	سال	شماره ملی	عنوان	۴	۱۳۹۵	۲۰۷۱۵	• اکسید آلومینیوم با کاربرد عمده در تولید آلومینیوم - ویژگیها
صفحه				۷	۱۳۹۴	۲۰۸۶۹	• روغن فرار (اسانس) ریحان ، گونه متیل چاویکل - (ocimum basilicum L) ویژگیها و روشهای آزمون
۱۱	۱۳۹۰	۷۴۸۲-۱	• هوای فشرده قسمت ۱ آلاینده ها و رده های خلوص	۱۵	۱۳۹۴	۲۰۸۷۰	• عصاره های معطر، ترکیبات طعم دار و خوش بو- تعیین محتوای اتانول به روش کروماتوگرافی گازی با ستون های پر شده و موئینه
۲۶	۱۳۸۸	۷۴۸۲-۲	• هوای فشرده- قسمت دوم: تعیین مقدار ذرات روغنی معلق- روش های آزمون	۳	۱۳۹۵	۲۰۹۳۱	• هیدروکسید آلومینیوم با کاربرد عمده در تولید اکسید آلومینیوم -ویژگیها
۲۵	۱۳۸۶	۷۴۸۲-۴	• هوای فشرده قسمت ۴ تعیین میزان ذرات جامد روش های آزمون	۳۹	۱۳۹۵	۲۱۱۹۵	• فناوری نانو- کالای نساجی با خاصیت ضد میکروبی- روش آزمون
۲۵	۱۳۸۶	۷۴۸۲-۵	• هوای فشرده قسمت ۵ تعیین میزان حلال های آلی و بخار روغن روش های آزمون	۱۸	۱۳۹۵	۲۱۴۱۵	• عرق کاکاوتی -ویژگیها و روشهای آزمون
۲۵	۱۳۸۶	۷۴۸۲-۶	• هوای فشرده قسمت ششم تعیین میزان آلاینده های گازی روش های آزمون	۱۰	۱۳۹۵	۲۱۴۱۶	• اسانس (روغن فرار) مرزه تابستانی (زراعی) ویژگیها و روشهای آزمون
۲۵	۱۳۸۷	۷۴۸۲-۷	• هوای فشرده -قسمت هفتم- تعیین مقدار آلاینده های میکروبیولوژیکی زنده- روش آزمون	۸۹	۱۳۹۵	۲۱۵۵۷	• ملاحظات اساسی در ایمنی سامانه های هیدروژن
۲۵	۱۳۸۶	۹۴۹۴-۱	• کک تکلیم شده مواد کربن دار مورد استفاده در تولید آلومینیوم تعیین واکنش پذیری با هوا قسمت اول روش های اشتعال	۳۶	۱۳۹۵	۲۱۶۲۵	• فناوری نانو- اندازه گیری توزیع اندازه نانو مواد در سوسپانسیون (تعلیقه) به روش طیف سنجی همبستگی فوتون -روش آزمون
۷	۱۳۹۱	۱۲۶۷۲	• پرمنگنات پتاسیم- مورد مصرف در تصفیه آب برای ایران- بی اس	۱۱	۱۳۹۵	۲۱۷۱۷	• عصاره هیدروگلیکولی بابونه مورد مصرف در صنایع آرایشی و بهداشتی -ویژگی ها و روش های آزمون
۷	۱۳۹۱	۱۵۴۸۲	• پرمنگنات سدیم- مورد مصرف در تصفیه آب برای ایران- بی اس	۱۱	۱۳۹۵	۲۱۷۱۸	• عصاره هیدروگلیکولی زرماری مورد مصرف در صنایع آرایشی و بهداشتی -ویژگی ها و روش های آزمون
۶	۱۳۹۲	۱۶۵۵۴	• الزامات محاسبه و تنظیم نمک های رسوب کننده سولفات (۴CaSO، ۴SrSO، ۴BaSO) برای اسمز معکوس و نانوفیلتراسیون	۱۰	۱۳۹۵	۲۱۷۱۹	• عصاره هیدروگلیکولی حنا مورد مصرف در صنایع آرایشی و بهداشتی -ویژگی ها و روش های آزمون
۱۳	۱۳۹۲	۱۷۳۵۸	• لاستیک ها- شیلنگ های لاستیکی و مجموعه های شیلنگ برای انتقال آمونیاک - ویژگی ها	۱۱	۱۳۹۵	۲۱۷۲۰	• عصاره هیدروگلیکولی سدر مورد مصرف در صنایع آرایشی و بهداشتی -ویژگی ها و روش های آزمون
۱۶	۱۳۹۶	۱۷۹۴۸	• کیفیت آب- تعیین سیانید موجود با جابه جایی لیگاند و تجزیه تریق جریان (FIA) با استفاده از جداسازی پخش گاز و آشکارسازی آمپرومتري	۱۱	۱۳۹۵	۲۱۷۶۲	• سازگاری مواد افزودنی تکمیلی خنک کننده (SCAS) و مایعات غلیظ خنک کننده موتور -روش آزمون
۷۳ معدن و کانیها							
۷۳/۰۲۰ کلیات							
تعداد	سال	شماره ملی	عنوان	۱۱	۱۳۹۵	۲۱۷۲۰	• عصاره هیدروگلیکولی سدر مورد مصرف در صنایع آرایشی و بهداشتی -ویژگی ها و روش های آزمون
صفحه				۱۱	۱۳۹۵	۲۱۷۶۲	• سازگاری مواد افزودنی تکمیلی خنک کننده (SCAS) و مایعات غلیظ خنک کننده موتور -روش آزمون
۸۶	۱۳۷۰	۵۶۳	• کانه ها - دستوره های همگانی روش های نمونه برداری از فرآورده های جامد معادن				

۴	۱۳۹۰	۱۳۲۳۲	• سنگ های ساختمانی- تعیین مقاومت در برابر پیری با فعال کردن دی اکسید سولفور (TSO) در حضور رطوبت- روش آزمون	۳۷	۱۳۷۵	۵۷۶	• کانه های فلزی مس، سرب، روی، قلع، طلا و نقره - روش های نمونه برداری
۶	۱۳۹۱	۱۴۸۷۱	• سنگ های طبیعی- تعیین مقاومت در برابر پیرشدگی با استفاده از غبار نمک- روش آزمون	۲۵	۱۳۷۵	۷۱۹	• علایم ترسیمی برای نقشه ها و مقاطع زمین شناسی (علایم سنگهای رسوبی)
۱۹	۱۳۹۱	۱۴۸۷۲	• سنگ های طبیعی- تعیین مشخصات هندسی- روش های آزمون	۹	۱۳۷۵	۹۷۴	• کانه های آهن - درباره روش های تجربی برای ارزیابی تغییرات کیفی - نمونه برداری
۱۲	۱۳۹۲	۱۴۹۵۹	• سنگ های طبیعی- تعیین مقاومت در برابر یخ زدگی- روش آزمون	۲۶	۱۳۷۵	۹۷۵	• کانه های آهن - درباره روش های تجربی برای رسیدگی به دقت نمونه برداری
۱۸	۱۳۹۶	۱۶۰۱۴	• استخراج لوزه ای از باطله های معدنی با استفاده از روش آب شویی از ته نشینی مصنوعی- روش آزمون	۲۵	۱۳۷۵	۹۷۶	• کانه های آهن - روش های تجربی برای ارزیابی تغییرات کیفی کانه - نمونه برداری
۱۲	۱۳۹۲	۱۶۰۱۵	• سنگ طبیعی- تعیین سرعت انتشار صوت-روش آزمون	۲۷	۱۳۸۲	۹۷۷	• کانه های آهن - اندازه گیری مقدار کل آهن به روش احیا با تیتانیوم کلراید III
۱۰	۱۳۹۲	۱۶۰۱۶	• سنگ طبیعی- تعیین ضریب انبساط حرارتی خطی- روش آزمون	۲۱	۱۳۸۲	۹۷۸	• کانه های آهن - اندازه گیری مقدار فسفر موجود در کانه های آهن
۱۴	۱۳۹۲	۱۶۹۳۴	• سنگ طبیعی- ورق سنگ های (اسلب های) زیر- الزامات	۲۷	۱۳۸۲	۹۷۹	• کانه های آهن - اندازه گیری آلومینیوم موجود در کانه های آهن
۱۱	۱۳۹۲	۱۶۹۳۷	• سنگ ساختمانی- تعیین ضریب الاستیسیته استاتیکی- روش آزمون	۷	۱۳۸۲	۹۸۰	• کانه های آهن - اندازه گیری رطوبت جذب در نمونه های تجزیه ای به روش وزنی و کارل فیشر
۸	۱۳۹۲	۱۶۹۳۸	• سنگ ساختمانی- تعیین سختی نوپ- روش آزمون	۲۵	۱۳۵۳	۱۱۰۲	• تقطیر - روش تعیین مشخصات تقطیر (بازده و حدود تقطیر)
۱۲	۱۳۹۲	۱۷۰۱۵	• سنگ طبیعی - تعیین مقاومت خمشی تحت بار متمرکز - روش آزمون	۲۵	۱۳۶۱	۲۲۹۱	• سنگ آهک و دولومیت و سایر مواد همبسته- روش نمونه برداری
۲۰	۱۳۹۲	۱۷۰۱۶	• سنگ طبیعی- تعیین مقاومت مرمز در برابر چرخه های حرارتی و رطوبتی- روش آزمون	۷	۱۳۷۱	۳۲۰۹	• چوب های مورد مصرف در معادن زغال - روش آزمون
۶	۱۳۹۵	۲۰۷۸۷	• نمک حفاری - ویژگی ها	۱۰	۱۳۷۱	۳۲۱۱	• چوب های مورد مصرف در معادن ذغال سنگ - ویژگی ها
۳۵	۱۳۹۵	۲۱۹۹۴	• تعیین مقدار متان لایه زغال سنگ-روش آزمون	۵	۱۳۸۳	۵۸۵۴	• باریت حفاری - ویژگی ها
۲۴	۱۳۹۵	۲۱۹۹۵	• اکتشاف و استحصال گاز متان لایه های زغال سنگ - واژه نامه	۱۹	۱۳۸۳	۵۸۵۵	• باریت حفاری - روش های آزمون
۳۲	۱۳۹۵	۲۱۹۹۶	• استفاده از روش لرزه ای انکساری در مطالعات زیر سطحی - راهنما	۶	۱۳۸۳	۵۸۵۶	• بنتونیت حفاری - ویژگی ها
۲۳	۱۳۹۵	۲۱۹۹۷	• استفاده از روش گرانی سنجی در مطالعات زیر سطحی-راهنما	۷	۱۳۸۳	۵۸۵۷	• بنتونیت حفاری - روش های آزمون
۱۸	۱۳۹۵	۲۱۹۹۹	• کشف نقاط داغ با استفاده از الگوهای جستجوی نقطه شبکه (شبکه بندی)-راهنما	۲۱	۱۳۸۳	۷۵۴۰-۱	• معدن کاری-واژه نامه-قسمت اول:طرحریزی و نقشه برداری
۱۷	۱۳۹۵	۲۲۰۰۰	• استفاده از روش کشف توده های فلزی در اکتشافات زیر سطحی-راهنما	۳۲	۱۳۸۳	۷۵۴۰-۲	• معدن کاری-واژه نامه-قسمت دوم:تهویه
۷۳/۰۴۰ زغالها							
تعداد	سال	شماره ملی	عنوان	۲۵	۱۳۸۴	۷۵۴۰-۳	• معدن کاری-واژه نامه-قسمت سوم:چالزنی و اکتشاف- واژه نامه
صفحه				۲۵	۱۳۸۴	۷۵۴۰-۴	• معدنکاری-واژه نامه-قسمت ۴:زهکشی
۳۰	۱۳۸۱	۳۷۸	• زغال سنگ - اندازه گیری فرم های مختلف گوگرد	۲۵	۱۳۸۴	۷۵۴۰-۵	• معدنکاری - واژه نامه - قسمت پنجم: زمین شناسی
۸	۱۳۹۲	۳۸۶	• سوخت های جامد معدنی - تعیین مقدار گوگرد کل به روش اشکا - روش آزمون	۲۵	۱۳۸۴	۷۵۴۰-۶	• معدنکاری - واژه نامه - قسمت ششم: حفاری و آتشیاری
۸	۱۳۹۲	۴۰۹	• زغال سنگ سخت- تعیین عدد تورم در بوتنه-روش آزمون	۲۵	۱۳۸۴	۷۵۴۰-۷	• معدنکاری - واژه نامه - بخش هفتم: مهندسی برق و روشنایی
۱۰	۱۳۵۳	۴۶۸	• زغال سنگ - اندازه گیری رطوبت در نمونه به روش حجمی مستقیم	۲۷	۱۳۸۴	۷۵۴۰-۸	• معدنکاری - واژه نامه - قسمت هشتم: استخراج و کارگاه استخراجی
۷	۱۳۹۴	۵۳۸	• زغال سنگ و کک-تعیین مقدار رطوبت در نمونه های تجزیه ای-روش آزمون	۲۵	۱۳۸۴	۷۵۴۰-۹	• معدنکاری - واژه نامه - بخش نهم: چاهها و تجهیزات وابسته
۵	۱۳۸۱	۵۴۸	• زغال سنگ کک - روش اندازه گیری رطوبت کل	۲۱	۱۳۸۴	۷۵۴۰-۱۰	• معدن کاری - واژه نامه - قسمت دهم: ترابری
۱۰	۱۳۷۱	۵۵۲	• زغال سنگ کک - اندازه گیری وزن مخصوص ظاهری در ظرف کوچک و بزرگ	۲۱	۱۳۸۴	۷۵۴۰-۱۱	• معدن کاری - واژه نامه - قسمت یازدهم: کنترل لایه ها
				۲۱	۱۳۹۱	۸۲۲۸	• سنگ های ساختمانی - واژه نامه
				۷	۱۳۹۴	۱۳۲۲۹	• سنگ طبیعی -تعیین مقاومت در برابر پیر شدگی با استفاده از شوک حرارتی -روش آزمون
				۵	۱۳۹۰	۱۳۲۳۱	• سنگهای ساختمانی - تعیین انرژی گسیختگی-روش آزمون

۸	۱۳۸۹	۱۲۲۹۹	• سوخت های معدنی جامد - تعیین فلزات قابل استخراج در اسید هیدروکلریک رقیق - روش آزمون	۱۷	۱۳۹۵	۵۹۳	• زغال سنگ - تعیین قدرت چسبندگی - آزمون کک گری - کینگ
۱۰	۱۳۸۹	۱۲۷۳۸	• زغال سخت - تعیین رطوبت کل	۷	۱۳۹۴	۶۶۳	• زغال سنگ - تعیین میزان مواد معدنی
۵	۱۳۸۹	۱۲۸۱۰	• زغال سنگ های قهوه ای و لیگنیت ها - تعیین مواد محلول در استون (مواد رزینی) در استخراج محلول بنزن	۱۰	۱۳۷۱	۶۹۷	• زغال سنگ و کک - اندازه گیری نقطه ذوب خاکستر سوخت
۹	۱۳۹۲	۱۲۸۱۱	• زغال سنگ و کک - محاسبه آنالیزها بر پایه های مختلف	۸	۱۳۵۰	۷۱۴	• زغال سنگ - کک - اندازه گیری رطوبت
۱۷	۱۳۹۰	۱۳۶۹۱	• نمونه گیری و آزمایش نرمی زغال سنگ ساییده شده	۱۶	۱۳۵۰	۷۱۵	• زغال سنگ قهوه ای و لینیت - اندازه گیری بازده قطران، آب، گاز و کک بوسیله تقطیر در حرارت کم
۱۶	۱۳۹۰	۱۳۷۷۸	• سوخت های معدنی - اندازه گیری کربن و هیدروژن - روش احتراق دمای بالا	۱۷۱	۱۳۵۰	۷۱۶	• زغال سنگ - اندازه گیری ظرفیت نگهداری رطوبت
۱۱	۱۳۹۴	۱۴۰۸۹-۱	• لیگنیت ها و زغال سنگ های قهوه ای - تعیین مواد فرار در نمونه تحلیلی - قسمت ۱ - روش دو کوره ای	۱۴	۱۳۵۰	۷۱۸	• زغال سنگ - اندازه گیری ازت - روش کج‌لدال (سمی میکرومتریک)
۷۳	۱۳۹۰	۱۴۰۹۰-۱	• سوخت های معدنی سخت - واژه نامه - قسمت اول: واژه های مربوط به آماده سازی زغال سنگ	۹	۱۳۵۲	۸۶۰	• کانه های سرب و روی - دستوره های همگانی تجزیه شیمیایی
۱۰	۱۳۹۶	۱۴۰۹۱-۱	• روش های آنالیز سنگ نگاری - زغال سنگ - قسمت ۱: واژه نامه	۱۴	۱۳۸۵	۸۶۴	• زغال سنگ - تجهیزات شستشوی زغال - ارزیابی عملکرد
۱۸	۱۳۹۰	۱۴۰۹۱-۲	• روش های تحلیل پتروگرافی زغال سنگ - قسمت دوم: روش های آماده سازی نمونه های زغال سنگ	۱۴	۱۳۷۱	۱۲۶۵	• سوخت های جامد - اندازه گیری اندیس خردشوندگی کک
۱۰	۱۳۹۰	۱۴۰۹۱-۳	• روش های تحلیل پتروگرافی زغال سنگ - قسمت سوم: روش های تعیین ترکیب گروه ماسرال	۱۶	۱۳۷۱	۱۲۶۶	• سوخت های جامد آزمون دیلاتومتری اودیبر - ارنو برای زغال سنگ
۱۵	۱۳۹۰	۱۴۰۹۱-۴	• روش های تحلیل پتروگرافی زغال سنگ - قسمت چهارم: روش تعیین ترکیب مینریت، کربومینریت و انواع میکروولیت	۴	۱۳۵۳	۱۲۷۰	• سوخت های جامد - طبقه بندی سوخت های جامد بر حسب دانه بندی آنها
۵	۱۳۹۱	۱۴۲۶۷	• زغال - تعیین دی اکسید کربن کربنات زغال - روش آزمون	۶	۱۳۶۵	۲۶۰۴	• سوخت های جامد - زغال سنگ روش اندازه گیری دی اکسید کربن
۱۰	۱۳۹۱	۱۴۲۶۸	• زغال - آماده سازی نمونه ها برای تجزیه میکروسکوپی بوسیله نور انعکاسی - آیین کار	۱۵	۱۳۹۲	۲۶۰۵	• سوخت های معدنی جامد - اندازه گیری کربن و هیدروژن - روش لی بیگ
۹	۱۳۹۱	۱۴۲۶۹	• زغال - آزمون تمبلر - روش آزمون	۳	۱۳۷۳	۲۶۲۵	• زغال سنگ کک مورد مصرف در قندسازی - ویژگی ها
۱۲	۱۳۹۱	۱۴۲۷۰	• زغال - جمع آوری نمونه ها از مغزه - آیین کار	۳	۱۳۹۲	۵۷۱۹	• آهک هیدراته برای استفاده در آسفالت یا سنگ فرش های قیری، به عنوان چسباننده - ویژگی ها
۳	۱۳۹۱	۱۴۲۷۱	• زغال - محاسبه تناژ در توده انباشته - آیین کار	۱۵	۱۳۸۱	۶۲۰۹	• زغال سنگ - کک - روش آماده سازی نمونه برای انجام آزمون های عمومی و تعیین رطوبت کل
۶	۱۳۹۱	۱۴۲۷۲	• زغال - نمونه برداری از جریان زغال - آیین کار	۳۴	۱۳۸۱	۶۲۱۰	• زغال سنگ - روش آماده سازی نمونه برداری برای انجام آزمون های عمومی و تعیین رطوبت کل
۱۰	۱۳۹۱	۱۴۲۷۳	• زغال - نمونه برداری دستی از زغال ساکن از واگن های زاه آهن، قایق ها، کامیون ها یا توده های انباشته - آیین کار	۱۳۳	۱۳۸۳	۷۱۴۲	• زغال سنگ - روش نمونه برداری
۷	۱۳۹۱	۱۴۲۷۴	• زغال - صیقل کاری نمونه های زغال برای بررسی بوسیله میکروسکوپ نور انعکاسی - آیین کار	۴۶	۱۳۸۳	۷۲۱۴	• کک - روش نمونه برداری
۲	۱۳۹۵	۱۴۵۱۴	• زغال سنگ سخت - تعیین شاخص خردایش هاردگرو	۲۵	۱۳۸۶	۱۰۶۵۹	• سوخت های معدنی جامد تعیین گوگرد بوسیله طیفسنجی مادون قرمز
۶	۱۳۹۶	۱۴۹۶۳	• زغال سنگ قیری - تعیین درجه نسبی اکسیداسیون به روش استخراج قلیایی - روش آزمون	۸	۱۳۹۶	۱۰۷۴۶	• سوخت های معدنی جامد - تعیین مقدار کل جیوه موجود در زغال
۶	۱۳۹۶	۱۴۹۶۳	• زغال سنگ قیری - تعیین درجه نسبی اکسیداسیون به روش استخراج قلیایی - روش آزمون	۷	۱۳۹۶	۱۰۷۴۷	• سوخت های معدنی جامد - تعیین مقدار کل کادمیم موجود در زغال
۱۵	۱۳۹۶	۱۶۱۳۹-۱	• زغال سنگ سخت و کک - نمونه برداری مکانیکی - قسمت ۱: مقدمه کلی	۸	۱۳۹۲	۱۱۰۹۴	• زغال های قهوه ای و لیگنیت ها - اندازه گیری هیومیک اسیدها
۳۷	۱۳۹۶	۱۶۱۳۹-۲	• زغال سنگ سخت و کک - نمونه برداری مکانیکی - قسمت ۲: زغال سنگ - نمونه برداری از جریان های متحرک	۵	۱۳۹۲	۱۱۰۹۵	• زغال های قهوه ای و لیگنیت ها - اندازه گیری بازده محصول استخراجی محلول در بنزن به روش نیمه خودکار
۲۳	۱۳۹۶	۱۶۱۳۹-۳	• زغال سنگ سخت و کک - نمونه برداری مکانیکی - قسمت ۳: زغال سنگ - نمونه برداری از بهره های ساکن	۱۶	۱۳۹۷	۱۱۰۹۶	• سوخت های معدنی جامد - زغال، کک و خاکستر بادی - تعیین فلوئور کل - روش آزمون
۳۸	۱۳۹۶	۱۶۱۳۹-۴	• زغال سنگ سخت و کک - نمونه برداری مکانیکی - قسمت ۴: زغال سنگ - آماده سازی آزمایشها	۹	۱۳۹۶	۱۱۰۹۷	• سوخت های جامد معدنی - تعیین آرسنیک و سلنیوم با استفاده از مخلوط اشکا و روش تولید هیدرید - روش آزمون
				۱۹	۱۳۹۶	۱۱۷۰۶	• زغال سنگ سخت - آنالیز دانه بندی به روش الک کردن

۱۶	۱۳۹۳	۱۷۹۸۵	• اندازه گیری جیوه کل در زغال سنگ و باقی مانده های احتراق زغال سنگ به روش استخراج اسیدی یا جذب اتمی بخار سرد/اکسایش تر	۳۱	۱۳۹۶	۱۶۱۳۹-۸	• زغال سنگ سخت و کک- نمونه برداری مکانیکی- قسمت ۸: روش های آزمون اربینی
۱۳	۱۳۹۳	۱۷۹۸۹	• اندازه گیری میکروسکوپی ترکیب ماسرال زغال سنگ	۱۹	۱۳۹۲	۱۶۱۴۰-۵	• روش های تحلیل سنگ نگاری زغال سنگ- قسمت ۵: روش تعیین میکروسکوپی بازتاب ویتربینیت
۱۳	۱۳۹۳	۱۸۲۴۰	• آماده سازی زغال سنگ- تعیین نسبت غبار/رطوبت در زغال سنگ	۵	۱۳۹۲	۱۶۴۱۱	• کربن فعال- تعیین مقدار قابل استخراج با اسید به- وسیله خاکسترسازی- روش آزمون
۱۶	۱۳۹۳	۱۸۲۴۱	• زغال سنگ سخت- روش اندازه گیری آماس زغال سنگ سخت با استفاده از دیلاتومتر	۵	۱۳۹۲	۱۶۹۳۰	• زغال سنگ - جمع آوری نمونه های کانالی در معدن - آیین کار
۷	۱۳۹۳	۱۸۲۴۳	• زغال سنگ- تعیین چگالی توده ای برای استفاده در پر کردن کوره های کک سازی	۵	۱۳۹۲	۱۷۰۹۴-۱	• زغال سنگ های قهوه ای و لیگنیت ها- نمونه برداری- قسمت ۱: نمونه برداری جهت تعیین رطوبت و آنالیز عمومی
۹	۱۳۹۳	۱۸۳۸۱	• اندازه گیری کلر در زغال سنگ به روش میکروکلون سنجی هیدرولیز اکسایشی	۱۱	۱۳۹۲	۱۷۰۹۴-۲	• زغال سنگ های قهوه ای و لیگنیت ها- نمونه برداری- قسمت ۲: آماده سازی نمونه برای تعیین رطوبت و آنالیز عمومی
۱۰	۱۳۹۳	۱۸۵۲۱	• زغال سنگها - رده بندی	۱۳	۱۳۹۳	۱۷۱۷۸-۱	• زغال سنگ سخت - آزمون شناورسازی به صورت کف - قسمت ۱: روش اجرایی آزمایشگاهی
۱۶	۱۳۹۳	۱۸۷۸۲	• مگنتیت برای استفاده در آماده سازی زغال سنگ - روش های آزمون	۱۵	۱۳۹۲	۱۷۱۷۸-۲	• زغال سنگ - آزمون شناورسازی به صورت کف - قسمت ۲: ارزیابی متوالی
۱۰	۱۳۹۳	۱۸۹۲۳	• زغال سنگ سخت - تعیین میزان ساینده گی	۵	۱۳۹۲	۱۷۲۴۰	• سوخت های جامد معدنی - زغال سنگ سخت - اندازه گیری رطوبت در آزمون های عمومی آزمون به روش خشک کردن در نیتروژن
۲۹	۱۳۹۳	۱۸۹۲۴	• زغال سنگ سخت و کک - راهنمای بازرسی سامانه های نمونه برداری مکانیکی	۲۶	۱۳۹۲	۱۷۲۴۳	• زغال سنگ- تعیین مقدار گاز به روش واجذبی مستقیم- روش آزمون
۳۳	۱۳۹۳	۱۹۶۱۷-۱	• خواص جریان زغال سنگ - قسمت ۱ - جریان در سیلو	۲۰	۱۳۹۲	۱۷۲۴۴	• زغال سنگ و کک- آنالیز تقریبی به روش وزن سنجی گرمایی ماکرو - روش آزمون
۱۱	۱۳۹۵	۲۰۸۵۴	• ذغال سنگ - جمع آوری یک نمونه ناخالص - آیین کار	۴۳	۱۳۹۲	۱۷۲۴۵	• زغال سنگ و کک- ارزش گرمایی ناخالص- روش آزمون
۹	۱۳۹۴	۲۱۲۴۸	• آزمون خرد شدگی سقوطی زغال سنگ - روش آزمون	۸	۱۳۹۲	۱۷۳۱۶-۱	• زغال های قهوه ای و لیگنیت ها- تعیین مقدار رطوبت- قسمت ۱: روش وزن سنجی غیر مستقیم برای رطوبت الککل
۴	۱۳۹۵	۲۲۰۰۲	• زغال سنگ - چسب قطرانی زغال سنگ - ویژگی	۶	۱۳۹۲	۱۷۳۱۶-۲	• زغال های قهوه ای و لیگنیت ها- تعیین مقدار رطوبت- قسمت ۲: روش وزن سنجی غیر مستقیم رطوبت در نمونه تجزیه ای
۳۱	۱۳۹۵	۲۲۰۰۵	• زغال سنگ - تعیین خردایش با روش ماشین هاردگرو- روش آزمون	۱۷	۱۳۹۳	۱۷۳۳۳	• کک- تعیین شاخص واکنش پذیری (CRI) و مقاومت پس از واکنش (CSR)- روش آزمون

۷۳/۰۶۰ کانیهای فلزی

تعداد صفحه	سال	شماره ملی	عنوان
۱۴	۱۳۷۲	۲۶۵	• کرومیت- سنگ معدن- طبقه بندی و آزمون
۳۳	۱۳۴۶	۳۴۶	• سنگ معدنی منگنز (جز حالت بارگیری در واگن باری راه آهن) - روش نمونه گیری
۴	۱۳۹۱	۳۵۲	• کنسانتره ها و کانه های منگنز - تعیین مقدار رطوبت جذبی در نمونه های تجزیه ای - روش وزن سنجی
۵	۱۳۹۱	۳۷۴	• کنسانتره ها و کانه های منگنز - اندازه گیری مقدار سیلیسیم- روش وزن سنجی
۵	۱۳۹۲	۳۷۶	• سنگ های معدنی منگنز - تعیین مقدار اکسیژن فعال بر حسب منگنز دی اکسید- روش تیتراسیون
۱۶	۱۳۸۲	۳۸۵	• سنگهای معدنی منگنز - اندازه گیری مقدار کل آهن- روش حجمی
۱۸	۱۳۴۶	۴۰۸	• سنگهای معدنی منگنز - روش اندازه گیری و انادیموم
۱۵	۱۳۴۸	۴۸۱	• سنگهای معدنی منگنز - اندازه گیری تیتان
۱۱	۱۳۹۲	۴۸۲	• کنسانتره ها و کانه های منگنز - اندازه گیری مقدار نیکل - روش طیف سنجی دی متیل گلی اکسیم و روش طیف سنجی جذب اتمی شعله
۱۱	۱۳۸۲	۴۸۴	• سنگهای معدنی منگنز - اندازه گیری آرسنیک- روش طیف سنجی
۹	۱۳۹۲	۴۸۵	• کانه های منگنز - اندازه گیری مقدار آب ترکیبی - روش وزن سنجی
۸	۱۳۸۶	۴۸۶	• کانه های منگنز - تعیین مقدار باریم اکساید - روش وزن سنجی سولفات
۱۶	۱۳۶۴	۵۲۸	• کانه های منگنز - روش اندازه گیری مقدار کرم نسبی % ۹۶ تا % ۹۷ و دمای °C ۳۰

۱۹	۱۳۹۴	۶۷۰۶	• کنسانتره های روی سولفید - تعیین مقدار نقره - روش انحلال در اسید و اسپکترومتری جذب اتمی شعله ای	۲۵	۱۳۴۴	۵۲۹	• روش اندازه گیری مقدار آهن فلزی در کانه های منگنز
۲۱	۱۳۹۱	۷۱۷۶	• کانه های آهن - اندازه گیری مقدار روی - روش طیفسنجی جذب اتمی شعله ای	۱۰	۱۳۹۱	۶۲۰	• کانه های بوکسیت - روش نمونه برداری
۱۹	۱۳۹۷	۷۱۷۷	• کانه های آهن - تعیین مقدار سدیم - روش طیفسنجی جذب اتمی شعله ای	۱۱	۱۳۷۱	۶۲۸	• کانه های آهن - کلیات تجزیه شیمیایی
۱۸	۱۳۹۶	۷۱۷۸	• کانه های آهن - تعیین مقدار پتاسیم - روش های اسپکترومتری جذب اتمی شعله ای - روش آزمون	۷	۱۳۷۱	۶۵۶	• کانه های کرم - دستورهای همگانی تجزیه شیمیایی
۳۴	۱۳۹۰	۷۱۷۹	• کانه های آهن - اندازه گیری مقدار قلع - روش طیفسنجی جذب اتمی شعله ای	۱۰	۱۳۵۰	۶۶۷	• کانه های کرم - روش های نمونه برداری
۲۰	۱۳۸۹	۷۱۸۰	• کانه های آهن - اندازه گیری مقدار کبالت - روش اسپکترومتری جذب اتمی شعله ای	۲۰	۱۳۷۵	۶۷۳	• کانه های کرم - روش اندازه گیری سلیس
۱۹	۱۳۹۶	۷۱۸۱	• کانه های آهن - تعیین مقدار کلسیم - روش طیفسنجی جذب اتمی شعله ای - روش آزمون	۳	۱۳۷۱	۶۷۴	• کانه های کرم - روش های اندازه گیری کرم و آهن
۱۲	۱۳۹۰	۷۱۸۲	• کانه های آهن - اندازه گیری مقدار سرب - روش اسپکترومتری جذب اتمی شعله ای	۷	۱۳۷۱	۶۷۵	• کانه های کرم - روش های اندازه گیری آلومینیوم و تیتان
۱۶	۱۳۹۵	۷۱۸۳	• کانه های آهن - اندازه گیری مقدار منیزیم - روش طیفسنجی جذب اتمی شعله ای	۸	۱۳۷۱	۶۷۶	• کانه های کرم - روش های اندازه گیری منیزیم
۱۵	۱۳۸۲	۷۱۸۴	• کانه های آهن - اندازه گیری مقدار مس - روش اسپکترومتری جذب اتمی شعله ای	۷	۱۳۷۱	۶۷۷	• کانه های مس - روش اندازه گیری مس
۱۶	۱۳۸۹	۷۲۷۷-۱	• کانه های آهن - اندازه گیری مقدار منگنز - قسمت ۱ : روش اسپکترومتری جذب اتمی شعله ای	۱۳	۱۳۵۱	۷۶۸	• کانه ها - روش های اندازه گیری طلا و نقره
۱۵	۱۳۸۹	۷۲۷۷-۲	• کانه های آهن - اندازه گیری مقدار منگنز - قسمت ۲ : روش اسپکترومتری با استفاده از پریدات	۳۸	۱۳۷۵	۸۵۳	• کانه های سرب و روی - روش های اندازه گیری سرب
۲۰	۱۳۸۳	۷۲۷۸	• کانه های آهن - اندازه گیری مقدار منگنز - روش اسپکترومتری بصورت پریدات	۱۵	۱۳۵۲	۸۵۴	• کانه های سرب و روی - روش اندازه گیری اکسید سیلیسیوم و اکسید باریم
۱۶	۱۳۹۲	۷۲۷۹	• کانه های آهن - اندازه گیری مقدار گوگرد - روش سنجی با باریم سولفات	۹	۱۳۵۲	۸۵۶	• کانه های سرب و روی - روش اندازه گیری گوگرد
۱۶	۱۳۹۲	۷۲۸۰	• کانه های آهن - اندازه گیری مقادیر نیکل و یا کروم به روش اسپکترومتری جذب اتمی شعله ای	۱۰	۱۳۵۲	۸۵۸	• کانه های سرب و روی - روش اندازه گیری آهن
۱۸	۱۳۸۹	۷۲۸۱	• کانه های آهن - اندازه گیری مقدار تیتانیم - روش اسپکترومتری دی آنتی پیریل متان	۲۶	۱۳۸۳	۸۵۹	• کانه های سرب و روی - روش اندازه گیری روی
۲۲	۱۳۸۳	۷۲۸۲	• کانه های آهن - اندازه گیری مقدار وانادیم - روش اسپکترومتری جذب اتمی شعله ای	۹	۱۳۵۲	۸۶۰	• کانه های سرب و روی - دستورهای همگانی تجزیه شیمیایی
۱۹	۱۳۸۳	۷۲۸۳	• کانه های آهن - اندازه گیری مقدار آرسنیک - روش اسپکترومتری آبی مولبدین	۶	۱۳۷۵	۹۶۹	• گل آخرا - ویژگی ها
۱۱	۱۳۹۰	۷۲۸۴	• کانه های آهن - آماده سازی آزمایش ها برای تجزیه شیمیایی	۱۷	۱۳۷۵	۹۷۰	• گل آخرا پیگمانهای زرد، نارنجی، قرمز و قوه ای که آهن و منگنز دارد - روش تجزیه شیمیایی
۱۵	۱۳۸۳	۷۲۸۵	• کانه های آهن - اندازه گیری مقدار فلورور - روش الکتروانتخابگر یون	۱۲	۱۳۵۲	۹۷۱	• گل آخرا - روش های آزمون
۱۵	۱۳۸۹	۷۲۸۶-۱	• کانه های آهن - اندازه گیری مقدار وانادیم - قسمت ۱ : روش اسپکترومتری با استفاده از بنزوئیل - فنیل هیدروکسیل آمین	۲۷	۱۳۸۲	۹۷۹	• کانه های آهن - اندازه گیری آلومینیوم موجود در کانه های آهن بر روش حجمی و وزنی
۲۵	۱۳۹۲	۷۳۸۴	• کانه های آهن - تعیین مقدار رطوبت در یک بهر	۲۵	۱۳۷۰	۹۸۴	• مشخصات آهنک، لومیت و منیزیت
۲۱	۱۳۸۳	۷۵۶۳	• کنسانتره های سولفید روی - سرب - مس - اندازه گیری وزن کم شده مواد توده ای تحت تاثیر خشک شدن	۸	۱۳۹۵	۱۲۶۷	• کانه های آهن - مواد اولیه برای کوره بلند و احیای مستقیم - تعیین شاخص های تامبلر و سایش سنگ آهن - اندازه گیری اندیس خردشوندگی
۲۷	۱۳۸۳	۷۶۵۸	• کانه های آهن - شناسایی مواد مرجع - آماده سازی و شناسایی جهت استفاده در تجزیه شیمیایی	۱۸	۱۳۶۴	۲۲۹۴	• ماسه های ریخته گری - روش نمونه برداری
۲۵	۱۳۸۳	۷۶۵۹	• کنسانتره های سولفید روی - اندازه گیری مقدار طلا و نقره به روش تجزیه حرارتی و اسپکترومتری جذب اتمی شعله ای توسط سرباره گیری با کوپلاسیون	۱۴	۱۳۶۴	۲۲۹۵	• کانه های آهن - روش اندازه گیری سرب
۲۵	۱۳۹۰	۸۰۶۲	• لغت نامه سنگ آهن	۱۶	۱۳۶۴	۲۲۹۶	• کانه های آهن - روش اندازه گیری قلع
				۱۳	۱۳۹۲	۲۲۹۸	• کانه های آهن - اندازه گیری مقدار روی
				۵	۱۳۹۴	۵۵۷۰-۱۱	• ماسه زیر کن تغلیظ شده - قسمت ۱۱ - تعیین مقدار اسید پذیری - روش های آزمون
				۱۶	۱۳۹۶	۵۸۰۵-۱	• کانه های آهن - تعیین مقدار آلومینیوم - قسمت ۱: روش طیفسنجی جذب اتمی شعله ای
				۱۳	۱۳۹۲	۵۸۰۶	• کانه های آهن - اندازه گیری مقدار فسفر - قسمت ۱: روش اسپکترومتری آبی مولبدین
				۳۳	۱۳۸۱	۶۴۶۲-۱	• سنگهای معدنی منگنز - نمونه برداری - قسمت اول : برداشت نمونه
				۱۵	۱۳۸۱	۶۴۶۲-۲	• سنگهای معدنی منگنز - نمونه برداری - قسمت دوم : آماده سازی نمونه ها
				۲۷	۱۳۸۱	۶۷۰۵	• کنسانتره های سولفید روی اندازه گیری میزان طلا، در کنسانتره به روش انحلال در اسید، استخراج با حلال، طیفسنجی جذب اتمی شعله

۸	۱۳۸۸	۸۸۳۸	• کنسانتره های روی سولفید-تعیین مقدار روی - روش استخراج با حلال و تیتراسیون با اتیلن دی آمین تترااستیک اسید-روش آزمون	۷	۱۳۹۵	۸۱۲۰	• کنسانتره های مس ،سرب ،روی و نیکل سولفید - تعیین مقدار رطوبت جذبی نمونه تجزیه ای -روش وزن سنجی
۲۸	۱۳۸۶	۸۸۳۹	• کنسانتره های سرب و سولفید - تعیین مقدار سرب - روش تیتراسیون معکوس با EDTA پس از رسوبگیری سرب سولفات - روش آزمون	۲۱	۱۳۹۱	۸۲۲۹	• کانه های آهن - اندازه گیری مقدار سرب -روش آزمون
۹	۱۳۸۶	۸۸۴۱	• کنسانتره ها و کانه های منگنز - تعیین مقدار آهن کل - روش اسپکترومتری ۱ و ۱۰ فنانترویلین	۵۲	۱۳۹۴	۸۳۸۰	• کنسانتره ها و کانه های مس ،سرب و روی -دقت و اریبی روش های اندازه گیری جرم
۱۳	۱۳۸۶	۸۸۴۲	• کنسانتره ها و کانه های منگنز - تعیین مقدار پتاسیم و سدیم - روش اسپکترومتری نشر اتمی شعله ای - روش آزمون	۱۳	۱۳۹۱	۸۳۸۱	• کنسانتره های مس سولفید ، سرب سولفید و روی سولفید - روش های آزمایشی برای کنترل اریبی نمونه برداری - روش آزمون
۱۳	۱۳۸۶	۸۸۴۳	• کنسانتره ها و کانه های منگنز - تعیین مقدار کلسیم و منیزیم - روش اسپکترومتری جذب اتمی شعله ای - روش آزمون	۲۵	۱۳۸۴	۸۳۸۲	• کنسانتره های سولفید روی - اندازه گیری مقدار روی - روش رسوب گیری به صورت هیدروکسید و تیتراسیون با EDTA - روش آزمون
۱۰	۱۳۸۶	۸۸۴۴	• کنسانتره ها و کانه های منگنز - تعیین مقدار منگنز - روش پتانسیومتری - روش آزمون	۲۶	۱۳۹۲	۸۳۸۳	• کنسانتره های مس سولفید - تعیین مس - روش الکتروگراویمتری
۱۲	۱۳۸۶	۸۸۴۵	• کانه های منگنز - تعیین مقدار وانادیم - روش تیتراسیون و روش فتومتری فسفر تنگستووانادات	۲۴	۱۳۹۴	۸۳۸۴	• کنسانتره های مس سولفید -تعیین مقدار مس -روش های تیتراسیون -روش آزمون
۱۵	۱۳۸۶	۸۸۴۶	• کنسانتره ها و کانه های منگنز - تعیین مقدار آلومینیوم - مس - سرب و روی - روش اسپکترومتری جذب اتمی شعله ای - روش آزمون	۲۵	۱۳۸۴	۸۳۸۵	• کنسانتره های سولفید روی - اندازه گیری مقدار روی - روش تبادل یونی / تیتراسیون با EDTA- روش آزمون
۱۲	۱۳۸۶	۸۸۴۷	• کنسانتره ها و کانه های منگنز - تعیین مقدار آهن - روش اسپکترومتری جذب اتمی شعله ای - روش آزمون	۲۵	۱۳۸۴	۸۳۸۶	• کنسانتره های سولفید سرب - اندازه گیری مقدار سرب - روش تیتراسیون با EDTA پس از هضم اسیدی - روش آزمون
۳۰	۱۳۸۶	۸۹۵۳	• کانه های آلومینیوم - روش های تجربی برای کنترل دقت نمونه برداری	۲۵	۱۳۸۴	۸۵۳۲	• کانه های آلومینیوم - اندازه گیری مقدار وانادیم - روش روش آزمون - BPHA طیف سنجی با استفاده از محلول
۴	۱۳۸۶	۸۹۵۴	• کانه های آلومینیوم - تعیین آزمایش تجربی ناهمگنی ساختار	۲۵	۱۳۸۴	۸۵۳۳	• کانه های آلومینیوم - اندازه گیری مقدار آهن کل- روش کاهش تیتانیوم تری کلرید - روش آزمون
۱۴	۱۳۸۶	۸۹۵۵	• کانه های آلومینیوم - تعیین آزمایشی توزیع ناهمگنی یک بهر	۲۵	۱۳۸۴	۸۵۳۴	• کانه های آلومینیوم - اندازه گیری مقدار تیتانیوم - روش طیف سنجی با استفاده از ۴ و ۴ دی آنتی پریل متان - روش آزمون
۱۶	۱۳۸۶	۸۹۵۶	• کانه های آلومینیوم - تعیین میزان رطوبت موجود در مواد انباشته شده	۲۵	۱۳۸۴	۸۵۳۵	• کانه های آلومینیوم - اندازه گیری مقدار آلومینیوم - روش تیتراسیون EDTA - روش آزمون
۹	۱۳۹۵	۹۰۱۶	• آهن اسفنجی -اندازه گیری چگالی ظاهری و جذب آب توسط آهن بریکت شده گرم (hbi)	۲۵	۱۳۸۴	۸۵۳۹	• کانه های آلومینیوم - آماده سازی آزمایش های از پیش خشک شده
۱۳	۱۳۹۵	۹۰۱۷	• کانه های آهن -مواد اولیه برای کوره بلند-تعیین احیا پذیری با شاخص درجه احیای نهایی	۲۵	۱۳۸۴	۸۵۴۰	• کانه های آلومینیوم - اندازه گیری مقدار آهن - روش تیتراسیون - روش آزمون
۲۰	۱۳۹۲	۹۰۱۸	• گندله های آهن مورد مصرف در کوره بلند- تعیین شاخص تورم آزاد	۲۵	۱۳۸۴	۸۵۴۱	• کانه های آلومینیوم - اندازه گیری مقدار افت جرم در دمای ۱۰۷۵ درجه سلسیوس - روش وزن سنجی
۱۴	۱۳۹۵	۹۰۱۹	• کانه های آهن برای خوراک کوره بلند- تعیین احیا تحت بار	۲۵	۱۳۸۴	۸۵۴۲	• کانه های آلومینیوم - تعیین مقدار فسفر - روش طیف سنجی آبی مولیبدن - روش آزمون
۱۴	۱۳۹۵	۹۰۲۰	• کانه های آهن -مواد اولیه برای کوره بلند -تعیین احیا پذیری با شاخص سرعت احیا	۲۵	۱۳۸۵	۸۷۶۰	• کانه های آلومینیوم - آماده سازی نمونه
۵	۱۳۹۵	۹۰۲۱	• کانه های آهن -مواد اولیه برای کوره بلند -تعیین شاخص شکست حرارتی	۲۵	۱۳۸۵	۸۷۶۱	• کانه های آلومینیوم - روش های نمونه برداری
۷	۱۳۹۲	۹۰۲۲	• کانه های آهن مورد مصرف در کوره بلند و احیا مستقیم - تعیین چگالی توده ای - روش آزمون	۷	۱۳۸۶	۸۸۳۵	• کانه های منگنز - اندازه گیری مقدار اکسیژن فعال بر حسب منگنز دی اکسید - روش تیتراسیون - روش آزمون
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۰۹۶	• کانه های آهن اندازه گیری کلرید محلول در آب روش الکتروکود انتخابگر یون	۱۲	۱۳۹۲	۸۸۳۶	• کانه ها و کنسانتره های منگنز- اندازه گیری مقدار آلومینیوم- روش های فتومتری و وزن سنجی
۲۵	۱۳۸۷	۱۱۰۱۷	• کنسانتره های سولفید سرب -اندازه گیری مقدار طلا و نقره -روش تجزیه حرارتی و اسپکترومتری جذب اتمی شعله ای توسط سرباره گیری و یا کوپلاسیون روش آزمون	۱۴	۱۳۸۶	۸۸۳۷	• کنسانتره ها و کانه های منگنز - تعیین مقدار سدیم و پتاسیم - روش اسپکترومتری جذب اتمی شعله ای - روش آزمون

۲۴	۱۳۹۱	۱۴۲۴۴	• کانه های آهن- روش های تجربی برای کنترل خطای سیستماتیک در نمونه برداری	۳	۱۳۸۹	۱۲۱۳۴	• کانه آهن - سنگ آهن مورد مصرف در صنایع - ویژگی ها
۳	۱۳۹۱	۱۴۲۴۶	• سنگ های معدنی منگنز-روش های تجزیه شیمیایی -دستور العمل کلی	۱۹	۱۳۸۹	۱۲۱۷۳-۱	• کانه های آهن- اندازه گیری مقدار آهن کل- قسمت ۱: روش تیتراسنجی بعد از احیا با قلع کلرید
۸	۱۳۹۱	۱۴۲۴۷	• کانه های آلومینیوم - روش های تجربی برای بررسی اربیی در نمونه برداری	۱۸	۱۳۹۵	۱۲۱۷۳-۲	• کانه های آهن -اندازه گیری مقدار آهن کل -قسمت ۲- روش تیتراسنجی بعد از کاهش با تیتانیوم (III) کلرید
۱۹	۱۳۹۱	۱۴۲۴۹	• کانه های آهن - روش های تجربی برای ارزیابی تغییر کیفیت	۲۰	۱۳۸۹	۱۲۱۷۳-۲	• کانه های آهن- اندازه گیری مقدار آهن کل- قسمت ۲: روش تیتراسنجی بعد از احیا با تیتانیوم کلرید
۱۴	۱۳۹۱	۱۴۲۸۳	• کانه های آهن- اندازه گیری مقدار آب ترکیب شده- روش عبارسنجی کارل فیشر	۴	۱۳۸۹	۱۲۲۹۴	• کانه های آهن- کنسانتره مورد مصرف در صنایع فولاد سازی به روش احیاء مستقیم - ویژگی ها
۱۰	۱۳۹۵	۱۴۲۸۴	• کانه های آهن برای خوراک احیاءمستقیم در کوره عمودی- تعیین شاخص خردشدن در اثر احیای دماپایین و درجه فلزشدگی	۷	۱۳۸۹	۱۲۲۹۵	• سنگ های معدنی منگنز و کروم-روش های تجربی برای کنترل دقت در تقسیم نمونه
۱۷	۱۳۹۵	۱۴۲۸۵	• گندله های کانه آهن برای خوراک آهن اسفنجی - تعیین شاخص احیا پذیری ،درجه نهایی احیا و درجه فلزشدگی-روش آزمون	۶	۱۳۸۹	۱۲۲۹۶	• سنگ های معدنی و تغلیظ شده منگنز- تعیین مقدار فسفر- استخراج مولیبدو وانادات - روش اسپکتروفتومتری
۱۱	۱۳۹۵	۱۴۲۸۶	• کانه های آهن برای خوراک کوره بلند- تعیین شاخص خرد شدن در اثر احیای دماپایین با روش دینامیکی	۱۵	۱۳۸۹	۱۲۲۹۷	• سنگ های معدنی منگنز و کروم-روش های تجربی ارزیابی تغییرات کیفی و روش های کنترل دقت نمونه برداری
۲۱	۱۳۹۱	۱۴۲۸۷	• کانه های آهن- روش های توصیه شده برای انحلال کانه های آهن با استفاده از ذوب قلیایی یا اسیدی	۱۴	۱۳۸۹	۱۲۶۰۸-۱	• کانه های آهن - اندازه گیری مقدار مس - قسمت ۱ : روش اسپکتروفتومتری با استفاده از ۲ و ۲ دی کوینویل
۶	۱۳۹۱	۱۴۲۸۸	• آهن اسفنجی- اندازه گیری اندیس خردشوندگی و سایش آهن زغال شده (HBI)	۱۴	۱۳۸۹	۱۲۶۰۸-۲	• کانه های آهن - اندازه گیری مقدار مس - قسمت ۲ : روش اسپکتروفتومتری جذب اتمی شعله ای
۱۵	۱۳۹۵	۱۴۲۸۹	• گندله های کانه آهن برای خوراک احیاءمستقیم در کوره عمودی- تعیین شاخص خوشه ای شدن	۱۶	۱۳۸۹	۱۲۶۷۰	• کانه های آهن - اندازه گیری نیکل - روش اسپکترومتری جذب اتمی شعله ای
۱۳	۱۳۹۵	۱۴۲۹۰-۱	• کانه های آهن برای خوراک کوره بلند- تعیین شاخص خردشدن در اثر احیای دماپایین با روش ایستایی قسمت ۱: احیا با CO, ۲CO, ۲H و ۲N	۲۱	۱۳۸۹	۱۲۸۰۸	• کانه های آهن - روش های تجربی بررسی دقت نمونه برداری ، آماده سازی و اندازه گیری
۱۲	۱۳۹۵	۱۴۲۹۰-۲	• کانه های آهن برای خوراک کوره بلند- تعیین شاخص خردشدن در اثر احیای دماپایین با روش ایستایی قسمت ۲: احیا با CO و ۲N	۶	۱۳۹۵	۱۲۸۰۹	• کانه های آهن -مواد اولیه برای کوره بلند و احیای مستقیم -تعیین استحکام خرد شونده
۱۷	۱۳۹۳	۱۴۵۵۲	• کنسانتره های مس ، سرب ، روی و نیکل - روش های تجربی برای بررسی دقت نمونه برداری	۱۵	۱۳۹۴	۱۳۱۶۸	• کانه های آهن -اندازه گیری مقدار کروم -روش اسپکترومتری جذب اتمی شعله ای
۲۵	۱۳۹۷	۱۵۰۰۲	• کانه های آهن-نمونه برداری از دوغاب ها	۱۱۹	۱۳۹۶	۱۳۲۲۷	• کانه های آهن - روش های نمونه برداری و آماده سازی نمونه
۶	۱۳۹۲	۱۶۰۹۶	• سبک دانه های پومیس- تعاریف و طبقه بندی	۸۳	۱۳۹۰	۱۳۲۳۶	• کنسانتره های سولفید مس، سرب، روی و نیکل- روش های نمونه برداری برای تعیین مقدار فلز و رطوبت
۶	۱۳۹۲	۱۶۰۹۷-۱	• فراوری کانی های غیر فلزی-تعاریف و طبقه بندی- قسمت ۱: نمودارها و نقشه ها	۹	۱۳۹۵	۱۳۲۳۷	• کنسانتره های سولفید مس ،سرب ،روی و نیکل - تعیین جرم فلز موجود در یک بهر
۶	۱۳۹۲	۱۶۰۹۸	• دیوار پیش ساخته ترکیبی مواد سلولزی و کانی - تعاریف و طبقه بندی	۲۸	۱۳۹۰	۱۳۶۹۰	• کانه های آهن- تعیین عناصر مختلف- روش اسپکترومتری نشر اتمی پلاسمای جفت شده القایی
۳۱	۱۳۹۲	۱۶۰۹۹	• قطعات پیش ساخته پرلیتی- ویژگی ها	۱۳	۱۳۹۰	۱۳۶۹۲-۱	• کانه های آهن - اندازه گیری مقدار سیلیسیم - قسمت ۱ : روش های وزن سنجی
۷	۱۳۹۲	۱۶۱۴۱	• کنسانتره ها و سنگ های معدنی منگنز-تعیین مقدار آرسنیک -روش طیف سنجی	۸	۱۳۹۰	۱۳۶۹۲-۲	• کانه های آهن -اندازه گیری مقدار سیلیسیم- قسمت ۲ : اسپکتروفتومتری مولیبدو سیلیکات احیاء شده
۱۰	۱۳۹۲	۱۶۴۱۰	• کنسانتره ها و کانه های روی- اندازه گیری روی به روش تیتراسیون کمپلکس سنجی با EDTA- روش آزمون	۱۲	۱۳۹۰	۱۳۷۳۳	• کانه های آهن - اندازه گیری مقدار آلومینیم - روش تیتراسیون با EDTA - روش آزمون
۳	۱۳۹۲	۱۶۴۶۵	• کان سنگ های فلزی، کنسانتره ها و مواد متالورژیکی مرتبط-خشک کردن برای تعیین جیوه- آیین کار	۶۶	۱۳۹۵	۱۴۱۴۶	• کنسانتره های مس سولفید ،سرب سولفید و روی سولفید -اندازه گیری طلا و نقره -روش وزن عبار سنجی حرارتی و اسپکترومتری جذب اتمی شعله ای
۵	۱۳۹۲	۱۶۴۶۶	• کان سنگ های کروم- تعیین کروم اکسید به روش تیتراسیون با پرمنگنات- روش آزمون	۱۳	۱۳۹۱	۱۴۲۴۲	• آهن اسفنجی - تعیین آهن فلزی - روش تیتراسیون برم - متانول
۲۰	۱۳۹۲	۱۶۴۶۷	• کان سنگ های آهن و مواد مرتبط- تعیین مقدار آهن به وسیله تیتراسیون با دی کرومات - روش های آزمون				

تعداد صفحه	سال	شماره ملی	عنوان
۱۱	۱۳۹۶	۲۲۲۸۷	• سنگ آهن - تعیین مقدار آهن فلزی - روش تیتراسیون با استفاده از آهن (III) کلرید
۷۳/۰۸۰ کانی های غیر فلزی			
۱۹	۱۳۷۵	۵۰۵	• کانه های غیرفلزی - روش های نمونه برداری
۲۵	۱۳۷۲	۲۲۸۹	• سنگ گچ "ژپس" - روش نمونه برداری
۲۴	۱۳۶۴	۲۲۹۰	• کوآرتزیت - روش نمونه برداری
۲۵	۱۳۶۱	۲۲۹۱	• سنگ آهک و دولومیت و سایر مواد همبسته - روش نمونه برداری
۲۲	۱۳۶۴	۲۲۹۲	• کانه باریت - روش نمونه برداری
۱۹	۱۳۶۴	۲۲۹۳	• کانه فلورین - روش نمونه برداری
۱۸	۱۳۶۴	۲۲۹۴	• ماسه های ریخته گری - روش نمونه برداری
۴	۱۳۷۶	۴۲۱۷	• سنگ آهک - روش اندازه گیری میزان کل کربن آلی (TOC)
۷	۱۳۸۰	۵۰۳۰	• سنگ گچ - ویژگی ها
۶	۱۳۸۰	۵۰۳۳	• سنگدانه های معدنی مورد استفاده در گچ ساختمانی - ویژگی ها
۴	۱۳۹۲	۵۷۱۶	• سنگ آهک غبار شده برای استفاده در معادن زغال سنگ - ویژگی ها
۶	۱۳۸۳	۶۴۶۳	• فلئور اسپار - درجه اسیدی مورد مصرف در صنایع شیمیایی - ویژگی ها
۱۲	۱۳۸۱	۶۴۶۸	• فلئور اسپار - درجه اسیدی و سرامیکی - تعیین مقدار سیلیس روش طیف سنجی مولیبدوسیلیکات کاهش یافته
۷	۱۳۹۳	۶۴۷۰	• فلئور اسپار - اندازه گیری کلسیم فلئورید به روش تیتراسیون کمپلکسومتری
۹	۱۳۸۳	۶۴۷۳	• فلئور اسپار - درجه متالوژی - تعیین مقدار فسفر کل - روش طیف سنجی مولیبد و فسفات کاهش یافته
۹	۱۳۸۳	۷۱۴۶	• مصالح ساختمانی - سنگدانه - کاهش دادن نمونه سنگدانه تا اندازه آزمون - روش کار
۱۴	۱۳۹۱	۸۰۳۷-۱	• دیرگذازاها - تجزیه شیمیایی فرآورده های دیرگذازا منیزیتی و دولومیتی (جایگزین روش فلورسانس اشعه X) قسمت ۱: دستگاه ها، واکنشگرها، انحلال و تعیین سیلیس به روش وزن سنجی
۲۳	۱۳۹۱	۸۰۳۷-۲	• دیرگذازاها - تجزیه شیمیایی فرآورده های دیرگذازا منیزیتی و دولومیتی (جایگزین روش فلورسانس اشعه X) - قسمت ۲: تجزیه ها شیمیایی به روش تر
۱۵	۱۳۹۱	۸۰۳۷-۳	• دیرگذازاها - تجزیه شیمیایی فرآورده های دیرگذازا منیزیتی و دولومیتی (جایگزین روش فلورسانس اشعه X) - قسمت ۳: طیف سنجی نوری جذب اتمی شعله ای (FAAS) و طیف سنجی نوری نشر اتمی پلاسمایی جفت شده القایی (ICP-AES)
۴۵	۱۳۹۰	۱۴۲۳۴	• الماس - ویژگی ها و روش های آزمون تشخیص الماس از انواع سنتز شده، فرآوری شده، شبه الماس و ترکیبی
۵۲	۱۳۹۰	۱۴۲۳۵	• گوهرهای رنگی - ویژگی ها و روش های آزمون تشخیص گوهرهای رنگی از انواع سنتز شده، فرآوری شده، شبه گوهر و ترکیبی
۵	۱۳۹۱	۱۴۸۷۶	• میکا - تراشه های میکای مسکویت طبیعی - طبقه بندی
۱۵	۱۳۹۲	۱۶۹۸۹-۲	• کانه های آهن - اندازه گیری مقدار گوگرد - قسمت ۲: روش احتراق / تیتراسیون
۱۵	۱۳۹۵	۱۶۹۸۹-۳	• کانه های آهن - اندازه گیری مقدار گوگرد - قسمت ۳ - روش احتراق - فرورسوخ
۱۷	۱۳۹۲	۱۶۹۹۵	• نرمه های کانه آهن - ارایه نتایج آزمون های کلوخه سازی - روش آزمون
۲۶	۱۳۹۲	۱۶۹۹۶	• کنسانتره های مس، سرب، روی و نیکل - بازرسی سامانه های نمونه برداری مکانیکی - راهنما
۱۶	۱۳۹۲	۱۶۹۹۷	• کانه های آلومینیوم - تعیین مقدار سیلیسیم کل - روش ترکیبی طیف سنجی نوری و وزن سنجی - روش آزمون
۱۰	۱۳۹۲	۱۶۹۹۸	• کانه ها و کنسانتره های کروم - تعیین مقدار سیلیسیم - روش طیف سنجی جذب مولکولی و روش وزن سنجی - روش های آزمون
۸	۱۳۹۲	۱۶۹۹۹	• کانه های کروم - تعیین مقادیر کلسیم و منیزیم - روش تیتراسیون EDTA - روش آزمون
۱۱	۱۳۹۲	۱۷۰۰۰	• کانه ها و کنسانتره های منگنز - تعیین مقادیر کلسیم و منیزیم به روش تیتراسیون EDTA - روش آزمون
۱۰	۱۳۹۲	۱۷۰۰۱	• کانه های آهن - تعیین مقدار آهن قابل حل در اسید به روش تیتراسیون - روش آزمون
۶۷	۱۳۹۲	۱۷۰۰۲	• آهن اسفنجی و آهن گرم بریخت شده - نمونه برداری و آماده سازی نمونه
۴۲	۱۳۹۳	۱۷۳۳۴	• کانه های آهن و آهن اسفنجی - تعیین توزیع اندازه به وسیله الک کردن - روش آزمون
۲۰	۱۳۹۳	۱۷۵۹۰	• کانه های آهن - اندازه گیری آرسنیک به روش اسپکترومتری جذب اتمی با تکنیک تولید هیدرید
۶	۱۳۹۳	۱۷۷۴۶	• کانه های منگنز - تعیین منگنز (IV) در کانه منگنز به روش تیتراسیون کاهشی - روش های آزمون
۱۳	۱۳۹۳	۱۷۹۸۸	• اندازه گیری طلا در محلول های سیانید به روش اسپکترومتری جذب اتمی شعله ای
۵	۱۳۹۳	۱۸۲۴۵	• کان سنگ های منگنز، کانسنگ های آهن و مواد مرتبط - تعیین سیلیکا به روش
۵۰	۱۳۹۳	۱۸۲۴۷	• کنسانتره های مس، سرب، روی و نیکل - نمونه برداری از دوغاب ها
۷	۱۳۹۳	۱۸۳۸۰	• کانه های آهن - اندازه گیری فسفر به روش همرسوبی فسفو مولیبدات و تیتراسیون با نیتریک اسید
۱۰	۱۳۹۴	۲۰۵۰۷	• کانه های آهن - تعیین کاهش وزن در اثر اشتعال - روش وزن سنجی
۱۶	۱۳۹۴	۲۰۷۸۸	• آهن اسفنجی - اندازه گیری کربن و یا گوگرد به روش احتراق فرکانس بالا با اندازه گیری مادون قرمز
۲۰	۱۳۹۵	۲۱۷۴۳	• ماسه زیر کن یا پودر زیر کن - روش های آزمون شیمیایی
۲۱	۱۳۹۵	۲۱۷۸۱-۱	• کنسانتره های مس، سرب، روی و نیکل سولفید - اندازه گیری آرسنیک - قسمت ۱ - نغلیظ هیدروکسید آهن و طیف سنجی نشر اتمی با پلاسمای جفت شده القایی - روش آزمون
۲۰	۱۳۹۵	۲۱۷۸۱-۲	• کنسانتره های مس، سرب، روی و نیکل سولفید - اندازه گیری آرسنیک - قسمت ۲: هضم اسیدی و طیف سنجی نشر اتمی با پلاسمای جفت شده القایی - روش آزمون
۴	۱۳۹۵	۲۱۹۹۸	• تعیین مقاومت خردایشی گندله های کانه آهن - روش آزمون

۹	۱۳۹۲	۱۷۰۴۹-۲	• تجهیزات حفاری الماسه کابلی برای مغزه گیری - سامانه CSSK - قسمت ۲: گنج های رزوه های مته های کابلی	۱۳	۱۳۹۶	۱۵۳۵۷	• مدیریت و الزامات فنی آزمایشگاه گوهرشناسی - راهنما
۹	۱۳۹۳	۱۹۴۴۴	• شیلنگ هاو ملحقیات لاستیکی برای معدن کاری زیرزمینی - انواع شیلنگ هیدرولیکی تقویت شده سیمی برای معدن کاری زغال سنگ - ویژگی	۹	۱۳۹۲	۱۷۰۵۵	• میکا- قطعه و ورقه های میکای مسکویت طبیعی- طبقه بندی بر اساس کیفیت ظاهری
۴	۱۳۹۴	۱۹۴۷۹	• تجهیزات حفاری سنگ -محور اصلی یکپارچه	۶	۱۳۹۳	۱۸۳۷۷	• فلونورسپار- اندازه گیری سیلیکا به روش اسپکترومتری مرئی سیلیکو-مولیبدات
۳	۱۳۹۴	۱۹۴۸۰	• تجهیزات حفاری سنگ-ساقه های طوق دار آهنگری شده و گیره بوش های مرغک متناظر برای مته های فولادی شش وجهی توخالی	۵	۱۳۹۳	۱۸۴۳۵	• تعیین ضریب اتلاف و گذردهی (ثابت دی الکتریک) میکا
۳۷	۱۳۹۳	۱۹۸۸۹-۱	• تجهیزات معدن زیر زمینی - الزامات ایمنی برای سامانه های نگه داری هیدرولیکی - قسمت ۱ - واحدهای نگه داری و الزامات عمومی	۱۱	۱۳۹۳	۱۹۲۰۷	• تجزیه طیف سنجی اشعه ایکس آهک و سنگ آهک - روش آزمون
۳۷	۱۳۹۳	۱۹۸۸۹-۲	• تجهیزات معدن زیر زمینی - الزامات ایمنی برای سامانه های نگه داری هیدرولیکی - قسمت ۲ - واحدهای تامین نیروی پایه ها و شمع ها	۲۱	۱۳۹۶	۲۲۱۶۶	• سیانیدها - بازیابی سیانیدهای آبی با استخراج از سنگ معدن و خاک - راهنما
۷۳/۱۰۰ تجهیزات معدن							
				تعداد	سال	شماره ملی	عنوان
				صفحه			
۳۲	۱۳۹۳	۱۹۸۸۹-۳	• تجهیزات معدن زیر زمینی - الزامات ایمنی برای سامانه های نگه داری هیدرولیکی - قسمت ۳ - سامانه های کنترل هیدرولیکی	۱۷	۱۳۹۰	۱۳۴۱۶	• تسمه نقاله ها- مشخصه تسمه نقاله با ساختار نساجی روکش شده با لاستیک یا پلاستیک برای معدن کاری در زیر زمین
۱۶	۱۳۹۴	۲۰۰۲۵-۱	• تاسیسات الکتریکی برای معدن روباز استخراج نواری و معدن مصالح ساختمانی -قسمت ۱-واژه نامه	۱۲	۱۳۹۰	۱۳۹۷۰	• سیم های فولادغیر آلیاژی برای طناب های سیمی بهم تابیده شده برای بالابرهای معدن-ویژگی ها
۲۹	۱۳۹۴	۲۰۰۲۵-۲	• تاسیسات الکتریکی برای معدن روباز استخراج نواری و معدن مصالح ساختمانی -قسمت ۲- توصیه های عمومی برای حفاظت در برابر تماس مستقیم و شوک الکتریکی	۱۲	۱۳۹۰	۱۳۹۷۴	• سیم های فولاد غیرآلیاژی برای طناب های قرقره های قفل شونده -معدن
۲۰	۱۳۹۴	۲۰۰۲۵-۳	• تاسیسات الکتریکی برای معدن روباز استخراج نواری و معدن مصالح ساختمانی -قسمت ۳- توصیه هایی برای تجهیزات و متعلقات کمکی	۳۲	۱۳۹۶	۱۴۸۶۲-۲	• اتمسفرهای انفجاری-جلوگیری از انفجار و محافظت در مقابل آن-قسمت ۲: مفاهیم اساسی و روش کار برای معدن کاری
۱۰	۱۳۹۴	۲۰۴۱۷	• تجهیزات حفاری -تجهیزات حفاری فولادی الحاقی در حفاری ضربه ای چال بلند -تجهیزات حاوی رزوه های حائلی معکوس ۳۸ میلی متر تا ۶۴ میلی متر ۱- (۲/۱ اینچ تا ۲/۱ اینچ)	۱۰۰	۱۳۹۶	۱۵۴۷۴	• کابل های انعطاف پذیر برای استفاده در معدن و استخراج مصالح ساختمانی
۱۱	۱۳۹۴	۲۰۴۱۸	• تجهیزات حفاری -تجهیزات حفاری فولادی الحاقی در حفاری ضربه ای چال بلند -تجهیزات حاوی رزوه های حائلی معکوس ۲۷ میلی متر و ۳۲ میلی متر ۱- (۱۶/۱ اینچ تا ۴/۱ اینچ)	۸۴	۱۳۹۲	۱۶۰۲۲	• فعالیتهای معدنی- فراوری مواد معدنی- واژه نامه معدن کاری- اتصال اجزا نوار نقاله های زنجیری - ویژگی ها و روش های آزمون
۵۳	۱۳۹۴	۲۰۴۷۲-۱	• اجزاء سامانه نگهداری تقویت کننده لایه ها در معدن زغال سنگ -قسمت ۱-ویژگی نصب پیچ سنگ	۱۰	۱۳۹۲	۱۶۴۲۷	• تجهیزات حفاری چرخشی الماسه برای مغزه گیری- سامانه B - قسمت ۱: پکاهای متریک
۶۴	۱۳۹۴	۲۰۴۷۲-۲	• اجزا سامانه نگهداری تقویت کننده لایه ها در معدن زغال سنگ-قسمت ۲- ویژگی سامانه های انعطاف پذیر برای تقویت سقف	۴۵	۱۳۹۲	۱۷۰۳۵-۱	• تجهیزات حفاری چرخشی الماسه برای مغزه گیری- سامانه A - قسمت ۲: پکاهای اینچ
۴۷	۱۳۹۴	۲۰۶۱۳	• ماشین های تونل سازی -ماشین های حفار بازویی (رودهدرها)و ماشین های استخراج پیوسته -الزامات ایمنی	۴۵	۱۳۹۲	۱۷۰۴۳-۲	• تجهیزات حفاری چرخشی الماسه برای مغزه گیری- سامانه B - قسمت ۲: پکاهای اینچ
۹	۱۳۹۴	۲۰۶۲۱	• تعیین شاخص کیفیت سنگ با مغزه گیری از توده سنگ -روش آزمون	۴۴	۱۳۹۲	۱۷۰۴۵	• تجهیزات حفاری چرخشی الماسه برای مغزه گیری- سامانه C
۱۶	۱۳۹۴	۲۰۶۸۳	• ماشین آلات معدن کاری زیر زمینی -ماشین های استخراجی متحرک در سینه کار-الزامات ایمنی دستگاههای شیرلودر (زغال بر بارگیر) و سامانه های رنده ای	۷	۱۳۹۲	۱۷۰۴۶	• تجهیزات چال زنی- تجهیزات فولادی رزوه دار کابلی برای حفاری ضربه ای در اندازه های اسمی ۲۲mm تا ۳۸mm
۱۱	۱۳۹۵	۲۱۲۵۱	• حفاظت از چاه مشاهداتی -آیین کار	۲	۱۳۹۲	۱۷۰۴۷	• تجهیزات چال زنی - رزوه های کابلی چپ؟گرد
				۱۴	۱۳۹۲	۱۷۰۴۸-۱	• تجهیزات حفاری الماسه کابلی برای مغزه گیری- سامانه A - قسمت ۱: پکاهای متریک
				۱۴	۱۳۹۲	۱۷۰۴۸-۲	• تجهیزات حفاری الماسه کابلی برای مغزه گیری - سامانه A - قسمت ۲: پکاهای اینچ
				۱۷	۱۳۹۲	۱۷۰۴۹-۱	• تجهیزات حفاری الماسه کابلی برای مغزه گیری- سامانه CSSK - قسمت ۱: مواد سازنده و ابعاد تجهیزات حفاری کابلی

- ماشین های معادن زیرزمینی-ماشین های متحرک ۲-۲۱۹۶۷ ۱۳۹۶ ۵۶
- زیرزمینی-ایمنی- قسمت ۲: لوکوموتیوهای ریلی
- کلاف های سیم بکسل از نوع چفت شده برای ۲۲۱۹۴ ۱۳۹۵ ۲۳
- بالابرهاي معدن- الزامات فنی تحویل
- ماشین آلات معادن زیرزمینی-الزامات ایمنی ناو ۲۲۶۴۷ ۱۳۹۶ ۲۰
- زنجیری
- ماشین های استخراج زیرزمینی-ماشین های ۲۲۶۴۹ ۱۳۹۶ ۳۶
- استخراج سیار سینه کار-الزامات ایمنی برای ماشین های زغال بُرها و سامانه های رنده‌ای

۷۵ نفت و تکنولوژیهای مربوط

۷۵/۰۲۰ کلیات

تعداد صفحه	سال	شماره ملی	عنوان
۱۱	۱۳۵۶	۱۶۵۷	• شیرهای چوبی - آغشتگی و اشباع - آئین کار
۱۹	۱۳۶۷	۲۷۷۲	• فرآورده های نفتی - عدد قلیایی کل در محمولات بروش نیتراسیون پتانسیومتری اسید پرکلریک
۶	۱۳۶۸	۲۹۷۴	• روغن دنده صنعتی - ویژگی‌ها
۲۵	۱۳۸۶	۳۱۶۹	• فرآورده های نفتی قابلیت جدا شدن آب از روغن با پایه نفتی و سیالات سنتزی روش آزمون
۷	۱۳۷۲	۳۳۴۷	• هیدروکربورهای آروماتیک - شناسایی مرکاپتانهای موجود (تیوپها) - دکتر تست
۲	۱۳۷۵	۳۸۸۱	• عایق رطوبتی پیش ساخته - روش آزمون تعیین میزان انعطاف پذیری (دمای تاب خمشی) در سرما
۳	۱۳۸۰	۳۸۸۲	• عایق رطوبتی پیش ساخته - تعیین مقاومت کششی
۴	۱۳۷۶	۳۸۸۶	• عایقهای رطوبتی پیش ساخته بویژه عایق پی - روش های آزمون
۱۹	۱۳۸۳	۴۰۸۱	• فرآورده های نفتی وقیری- روش آزمون اندازه گیری مقدار آب به وسیله تقطیر
۱۲	۱۳۸۳	۴۱۸۸	• فرآورده های نفتی - اندازه گیری رسوب در نفت خام و سوختهای سنگین به روش استخراج
۵۵	۱۳۷۷	۴۱۸۹	• فرآورده های نفتی - روش های نمونه برداری
۸	۱۳۷۷	۴۱۹۵	• فرآورده های نفتی - اندازه گیری آب و رسوبات در نفت کوره بوسیله سانتریفوژ
۲۳	۱۳۹۰	۱۳۴۵۷-۱	• صنایع نفت و گاز طبیعی - هزینه یابی چرخه ی عمر - قسمت ۱: روش شناسی
۴۱	۱۳۹۰	۱۳۴۵۷-۲	• هزینه یابی نفت و گاز طبیعی - هزینه یابی چرخه ی عمر - قسمت ۲: راهنمایی درباره ی کاربرد روش شناسی و روش های محاسبه
۴۶	۱۳۹۰	۱۳۴۵۷-۳	• صنایع نفت و گاز طبیعی - هزینه یابی چرخه ی عمر - قسمت ۳: رهنمودهای اجرایی

۷۵/۰۴۰ نفت خام

تعداد صفحه	سال	شماره ملی	عنوان
۱۹	۱۳۹۳	۱۹۷	• اندازه گیری چگالی، چگالی نسبی یا گراویتهی API نفت خام و فراورده های نفتی مایع با استفاده از روش هیدرومتر
۱۰	۱۳۹۳	۱۲۱۰	• اندازه گیری رسوب در نفت خام و نفت کوره به روش استخراج
۱۴	۱۳۸۷	۱۲۱۱	• فراورده های نفتی-اندازه گیری آب و رسوب درنفت کوره به وسیله سانتریفوژ-روش آزمون
۱۱	۱۳۵۶	۱۶۵۷	• شیرهای چوبی - آغشتگی و اشباع - آئین کار
۶	۱۳۷۲	۱۷۹۸	• دنده پیچهای لوله های گاز و اتصال های نوع پیچی برای موادی که آب بندی توسط دنده پیچ صورت می گیرد
۹	۱۳۹۳	۳۱۶۹	• قابلیت جدا شدن آب از روغن های نفتی و سیال های سنتزی - روش آزمون

۷۳/۱۲۰ تجهیزات برای فرآوری کانیها

تعداد صفحه	سال	شماره ملی	عنوان
۱۴	۱۳۸۵	۸۶۴	• زغال سنگ - تجهیزات شستشوی زغال - ارزیابی عملکرد
۲۵	۱۳۸۴	۸۲۰۰	• غربالها و غربال کردن صنعتی - واژه و اصطلاحات
۲۵	۱۳۸۵	۸۷۳۶	• زغال سنگ - تجهیزات دانه بندی زغال - ارزیابی عملکرد
۲۵	۱۳۸۶	۹۲۷۰	• صفحه غربالهای صنعتی - ویژگی‌ها و روش های آزمون
۲۵	۱۳۸۶	۹۲۷۱	• صفحه غربالهای صنعتی - کدگذاری برای شناسایی سوراخ های صفحه
۲۵	۱۳۸۶	۹۲۷۲	• غربالهای سیمی صنعتی - ویژگی‌ها و آزمون
۲۵	۱۳۸۶	۹۲۷۳-۱	• صفحه غربالهای صنعتی - قسمت اول: صفحات ۳ میلیمتر و بالاتر
۲۵	۱۳۸۶	۹۲۷۳-۲	• ضخقه غربالهای صنعتی - قسمت دوم: ضخامت زیر ۳ میلیمتر
۲۱	۱۳۹۶	۹۲۷۴	• تورسیمی بافته شده صنعتی- الزامات فنی و آزمون‌ها
۲۵	۱۳۸۶	۹۲۷۵	• سیم فلزی برای غربالهای سیمی و تورسیمی بافته شده صنعتی
۲۵	۱۳۸۶	۹۲۷۶-۱	• غربالهای سیمی و تور سیمی بافته شده صنعتی - آیین نامه انتخاب ترکیبهای اندازه چشمه و قطر سیم - قسمت اول: کلیات
۲۵	۱۳۸۶	۹۲۷۶-۲	• غربالهای سیمی و تور سیمی بافته شده صنعتی - آیین نامه انتخاب ترکیبهای اندازه چشمه و قطر سیم - قسمت دوم: ترکیبهای ترجیحی برای تور سیمی بافته شده
۲۵	۱۳۸۶	۹۲۷۶-۳	• غربالهای سیمی و تور سیمی بافته شده صنعتی - آیین نامه انتخاب ترکیبهای اندازه چشمه و قطر سیم - قسمت سوم: ترکیبهای ترجیحی برای سیم های غربالهای از قبیل چین دار شده یا جوش کاری شده تحت فشار
۶۵	۱۳۹۶	۱۴۸۶۳	• ماشین ها و تاسیسات استخراج و فرآوری سنگ طبیعی-دستگاه های سیم برش الماسه-الزامات ایمنی
۲۰	۱۳۹۱	۱۴۸۶۳	• ماشین ها و تاسیسات استخراج و فرآوری سنگ تزئینی- الزامات ایمنی دستگاه های سیم برش الماسه
۱۹	۱۳۹۳	۱۸۲۰۴	• ماشین آلات و تجهیزات استخراج معادن و فرآوری سنگ طبیعی- الزامات ایمنی برای قله‌برها
۵۸	۱۳۹۴	۲۰۶۰۰	• ماشین ها و دستگاههای استخراج و شکل دهی سنگ طبیعی-الزامات ماشین های پرداخت لبه -ایمنی
۵۶	۱۳۹۵	۲۱۲۵۳	• ماشین ها و کارخانه های فرآوری سنگ طبیعی - ایمنی -الزامات ماشین های پرداخت سطحی

۲۵	۱۳۸۶	۹۱۰۰	• گاز طبیعی - دستور العمل نمونه برداری	۵	۱۳۷۶	۳۸۷۵	• عایق رطوبتی - روش آزمون مقاومت در برابر اشعه فرابنفش
۱۲	۱۳۹۳	۹۱۰۱	• گاز طبیعی - ترکیبات آلی مورد استفاده به عنوان بودارکننده ها - الزامات و روش های آزمون	۱۵	۱۳۸۳	۸۱۳۷	• فرآورده های نفتی - اندازه گیری کربن باقی مانده به روش میکرو-روش آزمون
۲۵	۱۳۸۶	۹۱۰۲-۱	• گاز طبیعی تعیین ترکیب گاز با عدم قطعیت مشخص توسط گاز کروماتوگرافی قسمت اول دستور العمل هایی برای آنالیزهای تبلور	۱۸	۱۳۸۳	۸۱۳۹	• نفت خام-تعیین آب به روش تقطیر-روش آزمون
۴۷	۱۳۹۴	۹۱۰۳-۱	• گاز طبیعی - اندازه گیری ترکیبات و عدم قطعیت مربوطه به وسیله کروماتوگرافی گازی - قسمت ۱ - آیین کار کلی و تعیین ترکیب	۱۶	۱۳۸۳	۸۱۴۰	• نفت خام-تعیین آب به روش حجم سنجی پتانسیومتری کارل فیشر-روش آزمون
۱۵	۱۳۹۳	۹۱۰۳-۲	• گاز طبیعی - تعیین ترکیب و عدم قطعیت مرتبط به وسیله کروماتوگرافی گازی -	۱۹	۱۳۸۳	۸۱۴۱	• نفت خام-تعیین آب به روش حجم سنجی کولومتری کارل فیشر-روش آزمون
۲۵	۱۳۸۶	۹۱۰۳-۳	• گاز طبیعی - تعیین ترکیب گاز توسط G.C با عدم قطعیت مشخص قسمت سوم تعیین هیدروژن هلیوم ، اکسیژن ، نیتروژن ، مونوکسید کربن و هیدروکربنها تا AC با استفاده از دو ستون فشرده	۱۷	۱۳۹۲	۱۰۰۲۷	• اندازه گیری مقدار کلرید آلی در نفت خام
۱۹	۱۳۹۰	۹۱۰۳-۴	• گاز طبیعی -تعیین ترکیب گاز طبیعی با عدم قطعیت مشخص به وسیله کروماتوگرافی گازی - قسمت ۴ - اندازه گیری نیتروژن -کربن دی اکسید هیدروکربن های C1C, C5, C6+ برای یک سیستم آزمایشگاهی و اندازه گیری لحظه ای با استفاده از دو ستون	۱۸	۱۳۸۹	۱۲۷۸۵	• نفت خام و باقیمانده سوخت ها- اندازه گیری نیکل، وانادیم، آهن و سدیم به روش طیف فسنجی جذب اتمی شعله ای
۳۱	۱۳۹۵	۹۱۰۳-۵	• گاز طبیعی -تعیین ترکیب و عدم قطعیت آن با استفاده از کروماتوگرافی گازی -قسمت ۵- روش هم دمایی برای نیتروژن ،دی اکسید کربن ،هیدروکربن های دارای ۱ تا ۵ کربن و هیدروکربن های ۶ کربنه و بالاتر	۱۹	۱۳۹۵	۱۴۴۵۲	• نفت خام و سوخت های باقی مانده -تعیین نیکل ،وانادیوم و آهن به روش طیف سنجی نشر اتمی پلاسمای جفت شده القایی
۲۲	۱۳۹۷	۹۷۴۷	• خودروهای با سوخت گاز طبیعی فشرده(CNG)- بازرسی ادواری	۱	۱۳۹۷	۱۵۲۸۹	• فرآورده های نفتی-تعیین چگالی و چگالی نسبی نفت خام با دستگاه چگالی سنج دیجیتال-روش آزمون
۲۵	۱۳۸۷	۱۰۷۲۵	• سیالات هیدروکربنی سبک خنک شده- نمونه برداری از گاز طبیعی مایع شده- روش های متناوب و پیوسته	۱	۱۳۹۷	۱۵۳۴۲	• فرآورده های نفتی-اندازه گیری آب و رسوبات در نفت خام به روش سانتیفریوژ (دستورالعمل آزمایشگاهی)- روش آزمون
۲۵	۱۳۸۷	۱۰۹۶۴	• گاز دودکش -اندازه گیری متوکسید کربن -روش آزمون	۷۶	۱۳۹۶	۱۵۴۶۷	• نفت خام-تقطیر به وسیله ستون با ۱۵ سینی تئوری- روش آزمون
۲۵	۱۳۸۷	۱۰۹۶۵	• گاز دودکش -اندازه گیری بنزین روش نمونه برداری و روش های آزمون	۱	۱۳۹۷	۱۵۶۰۱	• فرآورده های نفتی-اندازه گیری مقدار آب در نفت خام به روش تقطیر-روش آزمون
۲۵	۱۳۸۷	۱۰۹۶۶	• گاز دودکش -اندازه گیری فلزات - روش های آزمون	۸	۱۳۹۲	۱۹۵۰۷	• اندازه گیری هیدروژن دربرش های نفتی
۷۲	۱۳۹۷	۱۱۴۹۷	• خودروهای با سوخت گاز طبیعی فشرده(CNG)- اصطلاح شناسی	۹	۱۳۹۳	۱۹۵۰۸	• اندازه گیری رسوب در نفت خام به روش فیلتراسیون غشایی
۲۵	۱۳۸۹	۱۳۰۹۰	• گاز طبیعی-اندازه گیری مقدار هیدروکربن مایع بالقوه-روش های گراویمتری	۱۴	۱۳۹۲	۱۹۵۳۷	• اندازه گیری نمک ها در نفت خام به روش الکترومتری
۸	۱۳۹۰	۱۳۲۶۷-۱	• گاز طبیعی - اندازه گیری ترکیبات گوگردی - قسمت ۱- مقدمه عمومی	۱۱	۱۳۹۲	۱۹۵۷۹	• نمک زدایی نفت خام -معیار مصرف انرژی در فرایندهای تولید
۱۲	۱۳۹۰	۱۳۲۶۷-۵	• تعیین ترکیبات سولفور موجود در گاز طبیعی-قسمت پنجم: روش سوختن لینگنر	۲۱	۱۳۹۴	۲۰۵۷۷	• نفت خام -تجزیه چند عنصری با استفاده از طیف سنجی نشر اتمی پلاسمای جفت شده القایی (ICP-AES) روش آزمون
۸	۱۳۹۰	۱۳۵۱۶	• گاز طبیعی - تعیین نقطه شبنم آب موجود در گاز طبیعی - نم سنج های چگالیده شده صفحه سرد	۲۴	۱۳۹۴	۲۰۶۵۶	• اندازه گیری چگالی ،چگالی نسبی و درجه API نفت خام و فرآورده های نفتی مایع به روش ترموهیدرومتر
۲۵	۱۳۹۰	۱۳۶۴۵	• گاز طبیعی- نقطه شبنم ترکیبات هیدروکربنی و محتوای ترکیبات هیدروکربنی	۱۶	۱۳۹۴	۲۰۶۶۵	• تعیین خوردندگی نفت خام -راهنما
۹	۱۳۹۶	۱۶۲۱۳	• گاز طبیعی-شدت بو-روش آزمون	۷۵/۰۶۰ گاز طبیعی			
۱۲	۱۳۹۲	۱۶۲۱۴	• گاز طبیعی- نمونه برداری و اندازه گیری جیوه به وسیله طیف سنجی جذب اتمی- روش آزمون	تعداد	سال	شماره ملی	عنوان
۴۱	۱۳۹۵	۱۷۶۲۵-۲	• گاز طبیعی -محاسبه ضریب تراکم -قسمت ۲- محاسبه با استفاده از ترکیب مولی	صفحه			
				۷۱	۱۳۹۰	۵۸۰	• نصب و کارگذاری وسایل گازسوز
				۲۲	۱۳۸۱	۶۳۳۶	• اتیلن -ویژگی و روش آزمون
				۲۹	۱۳۸۹	۶۷۵۰-۱	• گاز طبیعی - گاز طبیعی فشرده به عنوان سوخت خودرو - قسمت ۱ : مشخصات کیفی
				۳۴	۱۳۸۳	۷۲۳۴	• گازهای خروجی از دودکش اندازه گیری اکسیدهای نیتروژن - روش آزمون
				۳۹	۱۳۸۳	۷۲۳۵	• گاز خروجی از دودکش - اندازه گیری اکسیدهای گوگرد - روش آزمون
				۱۸	۱۳۸۳	۷۲۳۶	• گاز دودکش - اندازه گیری غلظت تری کلرواتیلن و تتراکلرواتیلن
				۲۵	۱۳۸۵	۸۶۷۰	• گاز دودکش - روش های نمونه برداری

۹	۱۳۹۳	۳۳۱۲	• فرآورده های نفتی - اندازه گیری کلر در فرآورده های نفتی کار کرده و کار نکرده به روش تجزیه با فشار بالا	۳۸	۱۳۹۳	۱۷۶۲۵-۳	محاسبه ضریب تراکم - قسمت ۳: محاسبه با استفاده از خواص فیزیکی
۷	۱۳۷۲	۳۳۴۷	• هیدروکربورهای آروماتیک - شناسایی مرکباتهای موجود (تیوپها)	۲۰	۱۳۹۳	۱۹۵۴۲	اندازه گیری گوگرد در گازهای نفتی به روش میکروکولن سنجی اکسایشی
۱۷	۱۳۹۳	۳۳۴۹	• فرآورده های نفتی - مشخصات پیش گیری از زنگ زدگی روغن معدنی دارای مواد بازدارنده در حضور آب - روش آزمون	۲۵	۱۳۹۴	۲۰۸۳۱	گاز طبیعی - ضریب همبستگی بین مقدار آب و نقطه شبنم آب
۷۵/۰۸۰ فرآورده های نفتی بطور کلی							
۷۰	۱۳۹۶	۳۷۸۶	• فرآورده های نفتی - تعیین توزیع گستره جوش برش های نفتی به روش کروماتوگرافی گازی - روش آزمون	تعداد صفحه	سال	شماره ملی	عنوان
۲۵	۱۳۷۶	۴۱۹۱	• فرآورده های نفتی - تعیین مقدار گوگرد	۱۰	۱۳۷۵	۱۵۴	• فرآورده های نفتی مایع - اندازه گیری آب با معرف کارل فیشر
۴	۱۳۹۳	۴۱۹۴	• فرآورده های نفتی - اندازه گیری کیفی اسیدیته هیدروکربن های مایع و باقی مانده تقطیر آن ها - روش آزمون	۱۹	۱۳۹۳	۱۹۷	• اندازه گیری چگالی، چگالی نسبی یا گراویته API نفت خام و فرآورده های نفتی مایع با استفاده از روش هیدرومتر
۲۵	۱۳۷۶	۴۱۹۶	• فرآورده های نفتی - تشخیص خوردندگی به روش آزمون تیرگی تیغه مسی	۲۱	۱۳۹۴	۱۹۸	• فرآورده های نفتی - اندازه گیری نقطه اشتعال و نقطه آتش گیری با دستگاه رو باز کلیولند - روش آزمون
۲۵	۱۳۸۶	۵۳۱۹	• فرآورده های نفتی تعیین نقطه ذوب و قطره شدن پارافین نفتی از جمله تیرولاتوم روش آزمون	۱۶	۱۳۹۳	۱۹۹	• فرآورده های نفتی - اندازه گیری عد اسیدی و بازی به روش تیتراسیون با شناسگر رنگی - روش آزمون
۱۲	۱۳۹۳	۵۴۳۸	• فرآورده های نفتی - تعیین نقطه ابری شدن - روش آزمون	۱۷	۱۳۹۳	۲۰۰	• فرآورده های نفتی - اندازه گیری باقی مانده کربن به روش رمزباتوم
۲۵	۱۳۹۳	۵۴۳۹	• فرآورده های نفتی - فشار بخار(روش رید) - روش آزمون	۱۶	۱۳۹۲	۲۰۱	• فرآورده های نفتی - روان کننده ها اندازه گیری نقطه ریزش - روش آزمون
۲۵	۱۳۷۹	۵۵۵۶	• فرآورده های نفتی - اندازه گیری چگالی یا گرایش آ - پی - آی نفت خام بوسیله چگالی سنج - روش آزمون	۱۰	۱۳۹۳	۲۰۳	• فرآورده های نفتی - تعیین رنگ براساس ASTM (مقیاس رنگ ASTM)
۳۷	۱۳۸۲	۵۸۱۳	• صنعت نفت - اصطلاحات - خواص و آزمون ها	۲۵	۱۳۸۶	۳۳۶	• فرآورده های نفتی تشخیص خوردگی تیغه مس روش آزمون
۴۱	۱۳۸۱	۶۱۴۸	• فرآورده های نفتی - اندازه گیری پایداری برشی سیالات حاوی مواد پلیمر با استفاده از نازل تزریق دیزلی - روش آزمون	۲۰	۱۳۷۵	۳۴۰	• فرآورده های نفتی - روش آزمون گرانروی کینماتیک مایعات شفاف و تیره (محاسبه گرانروی دینامیک)
۵۶	۱۳۹۳	۶۲۶۱	• فرآورده های نفتی - تقطیر در فشار اتمسفر - روش آزمون	۲۵	۱۳۸۶	۱۰۹۴	• اندازه گیری افت وزنی روغن ها در اثر تبخیر روش آزمون
۶۶	۱۳۸۲	۶۷۴۵	• فرآورده های نفتی - بنزین (سوخت) هواپیما - مواد بازدارنده ایجاد یخ - ویژگی ها و روش های آزمون	۲۴	۱۳۸۸	۱۱۷۵	• روش اندازه گیری شعله انتقال نقطه اشتعال قیر به طریقه باز
۲۵	۱۳۸۲	۷۱۷۰	• فرآورده های نفتی - اندازه گیری عدد اسیدی فرآورده های بوسیله تیتراسیون پتانسیومتری - روش آزمون	۲۱	۱۳۹۳	۲۵۴۶	• اندازه گیری عدد صابونی شدن فرآورده های نفتی - روش آزمون
۹	۱۳۸۳	۷۲۳۳	• فرآورده های نفتی - سوخته های دیزلی اندازه گیری آلکیل نیترات روش طیف سنجی	۱۶	۱۳۶۶	۲۶۶۵	• روغنهای عایق معدنی - روش اندازه گیری مقاومت در مقابل اکسیداسیون
۱۰	۱۳۹۳	۷۲۴۵-۱	• فرآورده های نفتی - تعیین عدد صابونی قسمت ۱: روش تیتراسیون با استفاده از شناساگر رنگی	۹	۱۳۹۳	۲۷۷۲	• فرآورده های نفتی - اندازه گیری عدد قلیایی - روش تیتراسیون پتانسیومتری پرکلریک اسید
۱۹	۱۳۸۳	۷۳۷۸	• فرآورده های نفتی - اندازه گیری نقطه دود شدن نفت سفید - روش آزمون	۷	۱۳۹۳	۲۸۰۱	• فرآورده های نفتی - نمودارهای گرانروی بر حسب دما برای فرآورده های نفتی مایع - آئین کار
۱۲	۱۳۹۳	۸۱۳۷	• فرآورده های نفتی - اندازه گیری باقی مانده کربن به روش میکرو	۱۱	۱۳۹۳	۲۹۳۲	• فرآورده های نفتی - تعیین رنگ سیبالت (روش رنگ سنج سیبالت)
۲۱	۱۳۸۳	۸۱۳۸	• فرآورده های نفتی - تعیین عدد برم در الفینهای آلیفاتیک و تقطیر شده به روش الکترومتری - روش آزمون	۱۵	۱۳۶۸	۲۹۳۳	• هیدروکربورها - روش تعیین ضریب شکست و پراکندگی شکست مایعات هیدروکربنی
۲۵	۱۳۸۴	۸۳۹۸	• فرآورده های نفتی - تعیین خواص جلوگیری از زنگ زدگی گریس های روان کننده - روش آزمون	۲۵	۱۳۸۶	۲۹۳۹	• فرآورده های نفتی اندازه گیری کربن باقیمانده به روش کنرادسون (Conradson)
۲۵	۱۳۸۴	۸۳۹۹	• فرآورده های نفتی - تعیین مقدرا وانادیم و نیکل - روش طیف سنجی فلونورسانس اشعه ایکس با پاشندگی	۷	۱۳۹۲	۲۹۴۰	• فرآورده های نفتی - تعیین مقدار خاکستر - روش آزمون
				۱۶	۱۳۹۳	۲۹۴۲	• اندازه گیری نقطه آنیلین و نقطه آنیلین مخلوط فرآورده های نفتی و حلال های هیدروکربنی

۲	۱۳۹۰	۱۳۴۶۲	• پرکننده های معدنی مخلوطهای قیری راهسازی - ویژگیها	۲۵	۱۳۸۴	۸۴۰۰	• فرآورده های نفتی - تعیین پایداری در برابر اکسیداسیون در روغن های توربین معدنی با مواد بازدارنده - روش آزمون
۴	۱۳۹۰	۱۳۶۵۱	• قیر و مواد قیری - طبقه بندی مواد بازیافتی امولسیون - آیین کار	۲۵	۱۳۸۴	۸۴۰۱	• فرآورده های نفتی - روغن های عایق الکتریکی - تشخیص خوردگی گوگرد
۱۴	۱۳۹۰	۱۴۱۲۱	• فرآورده های نفتی سبک ، تعیین ترکیبات گوگرد به روش کروماتوگرافی آشکارسازی انتخابی گوگرد	۲۱	۱۳۹۴	۸۴۰۲	• فرآورده های نفتی - تعیین مقدار گوگرد به روش طیف سنجی فلورسانس پرتوایکس با پاشندگی انرژی - روش آزمون
۹	۱۳۹۱	۱۴۴۵۳	• فرآورده های نفتی - تعیین مقدار گوگرد در سوخت های خودرو - روش طیفسنجی فلورسانس اشعه X پاشندگی طول موج - روش آزمون	۲۵	۱۳۸۴	۸۴۰۳	• فرآورده های نفتی مایع - اندازه گیری انواع هیدروکربن - روش جذب سطحی شناساگر فلئورسانس کننده - روش آزمون
۱۰	۱۳۹۱	۱۴۵۹۲	• اندازه گیری باقی مانده سولفونه نشده افشانه های روغنی نفتی مورد استفاده در گیاهان	۲۵	۱۳۸۵	۸۷۶۴	• فرآورده های نفتی - تعیین مقدار گوگرد سوخت های خودرو - روش فلورسانس ماوراء بنفش
۱	۱۳۹۷	۱۵۶۰۲	• فرآورده های نفتی - تعیین نیتروژن در هیدروکربن های مایع، نفت خام و فرآورده های نفتی به روش نور افشانی شیمیایی با ورودی قایق - روش آزمون	۲۵	۱۳۸۵	۸۷۶۵	• نفت و فرآورده های نفتی - تعیین مشخصات اشتعال پذیری سیالات در تماس با سطح داغ - آزمون اشتعال لوله چند راه
۲۱	۱۳۹۲	۱۶۰۳۷	• نفت خام و فرآورده های نفتی جامد یا مایع - تعیین دانسیته یا دانسیته نسبی - روش های پیکنومتر با درپوش مویین دار و پیکنومتر با دو لوله مویین مدرج	۴۲	۱۳۹۲	۸۹۰۸	• فرآورده های نفتی - تقطیر در خلا - روش آزمون - - روش آزمون
۳۰	۱۳۹۲	۱۶۱۲۸	• فرآورده های نفتی - تعیین توزیع محدوده دمای جوش - روش کروماتوگرافی گازی	۸	۱۳۸۶	۹۰۹۹	• روانسازی - روغنهای صنعتی و فرآورده های مربوطه - طبقه L - طبقه بندی خانواده G - قسمت ۱۳: سیستمهای کشویی
۱۷	۱۳۹۲	۱۶۶۶۶	• فرآورده های نفتی - اندازه گیری مقدار گوگرد - روش میکروکولن سنجی اکسایشی	۲۰	۱۳۸۶	۹۳۱۶	• روان کننده ها - گرانروی روغن موتور - طبقه بندی
۱۲	۱۳۹۲	۱۶۷۴۴	• مقایسه روغن های نفتی آب برد به روش کروماتوگرافی گازی	۲۵	۱۳۸۶	۹۸۹۸	• فرآورده های نفتی و روان کننده ها روش طبقه بندی تعریف طبقه ها
۱۲	۱۳۹۲	۱۶۷۴۶	• مقایسه روغن های نفتی آب برد به روش تجزیه فلورسانس	۴۲	۱۳۹۵	۱۰۰۲۱-۱	• صنعت نفت - اصطلاحات - قسمت ۱ - مواد خام و فرآورده ها
۳	۱۳۹۲	۱۶۷۸۲	• نفتاهای آروماتیک با اشتعال پذیری بالا - ویژگی ها	۲۵	۱۳۸۶	۱۰۰۲۱-۳	• صنعت نفت اصلاحات قسمت ۳: اکتشافات و تولید
۸	۱۳۹۲	۱۶۸۹۲	• نفت خام و فرآورده های نفتی - ضریب تراکم پذیری برای هیدروکربن ها در گستره ۲kg/m تا ۶۳۸ kg/m	۲۱	۱۳۹۰	۱۰۰۲۱-۴	• صنعت نفت - اصطلاحات - قسمت ۴ - پالایش
۳	۱۳۹۳	۱۷۴۰۳	• روغن های نفتی - مورد مصرف در آمیزه کاری لاستیکی - طبقه بندی	۱۴	۱۳۹۰	۱۰۰۲۱-۵	• صنعت نفت - اصطلاحات - قسمت پنجم: حمل و نقل ، انبارش ، توزیع
۲۰	۱۳۹۳	۱۷۷۵۹	• فرآورده های نفتی و روان کننده ها - تعیین دستگاهی کربن، هیدروژن و نیتروژن - روش آزمون	۵۴	۱۳۸۹	۱۰۰۲۱-۶	• صنعت نفت - اصطلاحات - قسمت ۶ - اندازه گیری
۲۰	۱۳۹۳	۱۷۷۶۰	• فرآورده های نفتی و روان کننده ها - بهینه سازی، کالیبراسیون و معتبر سازی روش طیف سنجی نشر اتمی - پلاسمای جفت شده القایی جهت تجزیه عنصری - آیین کار	۲۵	۱۳۸۶	۱۰۰۲۱-۷	• صنعت نفت اصطلاحات قسمت ۷: اصطلاحات متفرقه
۴	۱۳۹۳	۱۷۷۶۱	• فرآورده های نفتی - محاسبه توزیع کربنی و تعیین گروه های ساختاری به روش n-d-M	۴۰	۱۳۹۶	۱۰۰۲۱-۹۹	• صنعت نفت - اصطلاحات - قسمت ۹۹: اصول کلی و فهرست
۷	۱۳۹۳	۱۷۷۶۲	• فرآورده های نفتی - محاسبه شاخص پایداری برشی دائمی - آیین کار	۳۶	۱۳۹۲	۱۰۶۸۱-۱	• فرآورده های نفتی - سوخت ها (طبقه F) - طبقه بندی - قسمت ۱: گروه سوخت های دریایی
۶	۱۳۹۳	۱۷۷۶۳	• فرآورده های نفتی - تخمین جرم ملکولی نسبی میانگین با استفاده از اندازه گیری های گرانروی - روش آزمون	۹	۱۳۸۹	۱۲۶۰۶	• فرآورده های نفتی - تعیین مقدار گوگرد - روش طیف سنجی فلورسانس اشعه ایکس با پاشندگی طول موج
۱۳	۱۳۹۳	۱۷۸۹۷	• تجزیه موم های نفتی با روش کروماتوگرافی گازی - روش آزمون	۲۶	۱۳۹۵	۱۲۶۹۱	• فرآورده های نفتی و رنگ ها - تعیین نقطه اشتعال - روش فنجان بسته (ABEL)
۶	۱۳۹۳	۱۷۹۲۵	• ارزیابی روغن های معدنی سفید به روش جذب فرابنفش - روش آزمون	۹	۱۳۸۹	۱۲۷۳۰	• نفت و فرآورده های نفتی - تهیه نمونه از مایعات با نقطه جوش بالا برای تعیین مقدار آب - روش دمیدن نیتروژن
۱۶	۱۳۹۳	۱۸۰۳۰	• فرآورده های نفتی و روان کننده ها - عدد خنثی سازی - روش تیتراسیون پتانسیومتری	۶۲	۱۳۸۹	۱۲۷۳۱	• فرآورده های نفتی - تعیین و کاربرد داده های دقت - روش های آزمون
۱۸	۱۳۹۳	۱۸۲۱۳	• تعیین نقطه اشتعال - تعادل سریع کاپ بسته - روش آزمون	۱۰	۱۳۹۰	۱۳۲۶۶	• تعیین دانسیته و وزن مخصوص گاز مایع فشرده شده و یا مایعات سبک (هیدروکربنهای سبک) به روش هیدرومتری تحت فشار
				۹	۱۳۹۰	۱۳۳۷۸	• نفت و فرآورده های مرتبط - اندازه گیری مقدار کلر و برم - طیف سنجی فلورسانس اشعه ایکس طول موج پاشنده پاشنده

۱۳	۱۳۹۵	۲۲۰۴۹	• سوخت میان تقطیری - ارزیابی پایداری انبارش به وسیله اضافه فشار اکسیژن - روش آزمون	۱۰	۱۳۹۲	۱۸۲۱۵	• اندازه گیری نقطه ریزش فرآورده های نفتی به روش شیب خودکار
۷۵/۱۰۰ روانسازها، روغن های صنعتی و فرآورده های مربوط							
تعداد صفحه	سال	شماره ملی	عنوان				
۵	۱۳۹۴	۱۴۲-۱	• گریس پایه لیتیم -ویژگیها	۹	۱۳۹۲	۱۸۴۱۲	• نفت و فرآورده های نفتی - اندازه گیری فسفر در بنزین به روش اسپکتروفتومتری
۴	۱۳۹۴	۱۴۲-۲	• گریس های روان کننده -گریس پایه کلسیم -ویژگیها	۱۳	۱۳۹۲	۱۸۴۱۴	• اندازه گیری آسفالتن ها (مواد نامحلول در هپتان) در نفت خام و فرآورده های نفتی
۵	۱۳۹۵	۱۴۲-۳	• گریس پایه سدیم -ویژگی ها	۲۱	۱۳۹۲	۱۸۴۱۵	• نفت و فرآورده های نفتی - آنالیز پروپان و بوتان تجاری به روش کروماتوگرافی گازی
۱۰	۱۳۹۲	۱۹۴	• روغن های روان کننده - اندازه گیری خاکستر سولفاته شده روغن های روان کننده و مواد افزودنی - روش آزمون	۷	۱۳۹۲	۱۸۴۱۹	• تخمین حلالیت گازها در مایعات نفتی - روش آزمون
۲۵	۱۳۸۶	۱۹۵	• نفت و فرآورده های نفتی محاسبه شاخص گرانیروی از طریق گرانیروی کینماتیک در ۴۰ و ۱۰۰ درجه سانتیگراد روش آزمون	۶	۱۳۹۲	۱۸۴۴۰	• اندازه گیری مواد قابل کربونیزه شدن در روغن معدنی سفید
۲۹	۱۳۹۲	۱۹۶	• فرآورده های نفتی - روان کننده ها - اندازه گیری کف - روش آزمون	۳	۱۳۹۲	۱۸۹۹۰	• آلفا - متیل استارین - ویژگی ها
۱۱	۱۳۸۱	۱۹۷	• فرآورده های نفتی - اندازه گیری چگالی و چگالی نسبی نفت خام بوسیله چگالی سنج	۶	۱۳۹۲	۱۹۴۲۶	• اندازه گیری مقدار گوگرد در روغن های خورک مورد مصرف در صنایع دوده
۲۵	۱۳۸۶	۱۹۸	• فرآورده های نفتی اندازه گیری نقطه اشتعال و نقطه آتش گیری به روش بازکلیواند روش آزمون	۹	۱۳۹۲	۱۹۵۰۶	• اندازه گیری نقطه ابری فرآورده های نفتی به روش آزمون جار کوچک
۱۶	۱۳۹۲	۱۹۹	• فرآورده های نفتی - اندازه گیری عد اسیدی و بازی به روش تیتراسیون با شناسگر رنگی - روش آزمون	۸	۱۳۹۲	۱۹۵۱۰	• اندازه گیری نقطه ریزش فرآورده های نفتی به روش خودکار فشار هوا
۲۴	۱۳۷۸	۲۰۰	• روغنهای روان کننده اندازه گیری باقیمانده کربن به روش رمز باتوم	۹	۱۳۹۲	۱۹۵۳۱	• اندازه گیری نقطه ریزش فرآورده های نفتی به روش چرخشی
۱۳	۱۳۸۱	۲۰۲	• روغنهای روان کننده - روش اندازه گیری مقدار بنزین موجود در روغن کار کرده موتورهای بنزینی بوسیله تقطیر	۱۴	۱۳۹۲	۱۹۵۳۳	• تجزیه سولفونات های نفتی محلول در روغن به روش کروماتوگرافی مایع - روش آزمون
۳۳	۱۳۷۳	۴۰۱	• روغن موتور - روش ارزیابی برای جلوگیری از درست شدن ته نشین ها با موتور دیزلی پتران(۱PT)	۱۰	۱۳۹۲	۱۹۵۳۴	• محاسبه فشار بخار واقعی سوخت های نفتی حاصل از تقطیر - روش آزمون
۲۲	۱۳۷۵	۴۰۲	• روغن کاتر - روش ارزیابی از نظر اکسیداسیون و خوردگی یا تاقان بوسیله ماشین پتردبلیویا	۱۵	۱۳۹۲	۱۹۶۰۳	• پوشش ها و جلاها - تعیین نقطه اشتعال - روش تعادل کاپ بسته
۲۷	۱۳۹۴	۵۶۵	• گریس های روان کننده - تجزیه شیمیایی - روش های آزمون	۳۲	۱۳۹۲	۱۹۶۹۵	• فرآورده های نفتی - اندازه گیری نقطه اشتعال با دستگاه سر بسته پنسکی - مارتنز - روش آزمون
۸	۱۳۸۸	۵۸۵	• روان کننده ها - روغن موتور برای موتورهای بنزینی و دیزلی سبک در سطح کیفیت معادل با API SC/CC - ویژگیها	۹	۱۳۹۴	۱۹۹۳۸	• فرآورده های نفتی - تعیین گوگرد به روش احتراق در دمای بالا و آشکار سازی با اشعه مادون قرمز - روش آزمون
۱۴	۱۳۷۲	۶۰۴	• روغن موتور برای موتورهای درون سوز دیزلی سنگین و سوپر شارژ در سطح کیفیت - C۲۱۰۴MIL-L	۳۱	۱۳۹۴	۱۹۹۳۹	• فرآورده های نفتی - تعیین گوگرد به روش لامپ - روش آزمون
۸	۱۳۹۵	۱۰۹۴	• فرآورده های نفتی - اندازه گیری افت وزنی روغن ها و گریس ها در اثر تبخیر - روش آزمون	۱۸	۱۳۹۴	۲۰۳۲۱	• اندازه گیری جذب و ضریب جذب فرا بنفش در فرآورده های نفتی
۹	۱۳۹۴	۱۰۹۵	• گریس روان کننده - تخمین تعداد ذرات سخت - روش آزمون	۳۹	۱۳۹۴	۲۰۵۹۳	• فرآورده های نفتی - سیستم کیفیت در آزمایشگاههای فرآورده های نفتی و روان کننده ها - آزمایشگاههای آزمون - آئین کار
۹	۱۳۹۴	۱۰۹۶	• گریس های روان کننده - تعیین نقطه قطره ای شدن - روش آزمون	۱۵	۱۳۹۴	۲۰۶۵۷	• اندازه گیری انواع هیدروکربن ها در برش های میانی تقطیر به روش طیف سنجی جرمی
۹	۱۳۹۴	۱۰۹۷	• گریس های روان کننده - تعیین روغن جدا شده در مدت انبارش - روش آزمون	۶	۱۳۹۴	۲۰۶۵۹	• شناسایی روغن های آب برد - آئین کار
۸	۱۳۵۳	۱۲۰۷	• گریس - روش آزمایش اثر گریس بر روی مس	۸	۱۳۹۴	۲۰۶۶۰	• نمونه برداری از روغن های آب برد - آئین کار
۲۵	۱۳۹۲	۱۲۰۹	• فرآورده های نفتی و روان کننده ها اندازه گیری نفوذ مخروط در گریس های روان کننده و پترولانوم - روش آزمون	۵	۱۳۹۴	۲۰۶۶۱	• محافظت از نمونه های روغن آب برد - آئین کار
				۱۲	۱۳۹۴	۲۰۶۶۲	• فرآورده های نفتی - اندازه گیری مقادیر ناچیز نیتروژن در هیدروکربن های نفتی مایع به روش احتراق اکسایشی در پیچه ورودی - سرنگ و آشکار سازی لومینسانس شیمیایی
				۶	۱۳۹۵	۲۱۹۰۴	• محاسبه ثابت ویسکوزیته - گراویتی روغن های نفتی - روش آزمون
				۷	۱۳۹۵	۲۲۰۴۸	• تعیین نقطه اشتعال به وسیله آزمون گر کاپ بسته مقیاس کوچک - روش های آزمون

۲۰	۱۳۷۰	۳۱۱۱	• گریس - روش اندازه گیری خواص فشار زیاد (EP) (روش تیمکن)	۴	۱۳۹۴	۱۴۶۳	• گریس های روان کننده - گریس گرافیت با پایه کلسیم - ویژگیها
۶	۱۳۹۳	۳۱۲۱	• روغن های روان کننده - تعیین مقدار ناچیز رسوب - روش آزمون	۷	۱۳۷۱	۱۴۹۱	• بسته بندی - گریس و روغن موتور - قوطی فلزی - ویژگیها
۹	۱۳۹۲	۳۱۳۰	• اندازه گیری نیتروژن کل در روغن های روان کننده و نفت کوره به روش اصلاح شده کجلاال	۵	۱۳۷۱	۱۵۱۶	• هیدروکربورهای معطره صنعتی - روش تعیین پارافین
۲۵	۱۳۸۶	۳۱۶۹	• فرآورده های نفتی قابلیت جدا شدن آب از روغن با پایه نفتی و سیالات سنتزی روش آزمون	۱۶	۱۳۹۳	۱۷۸۶	• روغن های روان کننده - تعیین فسفر در روغن های روان کننده و مواد افزودنی - روش آزمون
۱۳	۱۳۹۴	۳۱۷۰	• گریس های روان کننده - اندازه گیری خواص فشار پذیری (EP) - روش چهار گلوله	۲۸	۱۳۷۳	۲۱۷۷	• پوششهای محافظ برای جلوگیری موقت در برابر خوردگی - ویژگیها
۶	۱۳۷۰	۳۱۷۱	• گریسهای روان کننده - پایداری در مقابل شستشوی با آب - روش اندازه گیری	۱۳	۱۳۶۵	۲۶۱۸	• روغنهای روان کننده - روش اندازه گیری مقدار فسفر در روغن و افزودنیهای آن
۲۴	۱۳۹۵	۳۱۷۲	• سیال های روان کننده - اندازه گیری خواص فشار پذیری (EP) روش تیمکن	۱۶	۱۳۶۶	۲۶۶۵	• روغنهای عایق معدنی - روش اندازه گیری مقاومت در مقابل اکسیداسیون
۶	۱۳۷۰	۳۱۷۳	• روغنهای روان کننده - روش اندازه گیری عدد رسوبی	۱۳	۱۳۶۷	۲۶۹۷	• روغنهای روان کننده - اندازه گیری روی و افزودنیهای آن به روش پلاروگرافی
۱۴	۱۳۹۳	۳۲۸۱	• روغن های روان کننده - اندازه گیری باریم ، کلسیم ، منیزیم و روی در روغن های روان کننده کار نکرده به روش طیف سنجی جذب اتمی	۲۵	۱۳۸۶	۲۶۹۸	• گریسهای روان کننده ها تعیین مقدار لیتیم و سدیم به وسیله دستگاه شعله ای روش آزمون
۵	۱۳۹۰	۳۲۹۹	• روان کننده ها - روغن های پایه ی گروه یک در طبقه بندی API - ویژگیها	۱۱	۱۳۹۴	۲۷۷۱	• روان کننده ها - روغن کمپر سورهای سرد کننده - ویژگیها
۱۷	۱۳۹۳	۳۳۱۰	• روغن های روان کننده - اندازه گیری خواص فشار پذیری (EP) - روش چهار گلوله	۶	۱۳۹۴	۲۷۷۳	• روان کننده ها - سیالات مورد استفاده در عملیات فلز کاری - ویژگیها
۵	۱۳۷۲	۳۳۱۳	• گریس با خاصیت تحمل فشار بالا (EP) محتوی دی سولفید مولیبیدن - ویژگیها	۲۷	۱۳۷۲	۲۷۹۵	• ماشین آلات - طراحی و طبقه بندی و کاربرد اتصالات جوش در تجهیزات و وسایل
۴	۱۳۷۲	۳۳۱۴	• روغن دوک - ویژگیها	۱۰	۱۳۶۷	۲۸۱۰	• روغن دنده سوپر هیپوئید - ویژگیها
۱۴	۱۳۹۳	۳۳۴۸	• اندازه گیری قابلیت جدا شدن آب از روغن های روان کننده	۸	۱۳۶۷	۲۸۱۱	• روغن های عایق - استقامت الکتریکی - روش اندازه گیری
۲۵	۱۳۸۶	۳۳۴۹	• فرآورده های نفتی خاصیت ضد زنگ زدایی روغن معدنی محتوی مواد باز دارنده در حضور آب روش آزمون	۸	۱۳۷۳	۲۸۷۳	• روغن دنده هیپوئید - ویژگیها
۱۸	۱۳۹۳	۳۴۲۰	• روغن موتور - پیش بینی حد قابلیت پمپ شدن - روش آزمون	۴	۱۳۷۳	۲۹۲۸	• روغنهای روان کننده دنده - طبقه بندی و تعاریف
۵۶	۱۳۹۲	۳۷۸۰	• تعیین اتلاف تبخیر روغن های روانکار با استفاده از روش نواک - روش آزمون	۲۵	۱۳۸۶	۲۹۳۹	• فرآورده های نفتی اندازه گیری کربن باقیمانده به روش کزادسیون
۴	۱۳۷۶	۳۸۴۹	• روانسازهای مورد استفاده در لحیم کاری نرم و لخت فلزات سبک -	۶	۱۳۶۸	۲۹۴۱	• روغن های تراش محلول در آب - روش آزمون پایداری امولسیون
۸	۱۳۷۷	۴۱۸۷	• روغن های روان کننده و نفت کوره - اندازه گیری نیتروژن تام	۴	۱۳۷۳	۲۹۴۳	• گریس های دارای نقطه قطره بالاتر از ۲۵۵ درصد سلیسیوس و بدون نقطه قطره - ویژگیها
۲۰	۱۳۷۸	۴۸۷۹	• بتونه روغنی - ویژگیها و روش های آزمون	۳	۱۳۶۸	۲۹۷۳	• روغن های روان کننده - روش تعیین نقطه پایداری کانال
۱۸	۱۳۷۸	۵۰۶۲	• مایعات ترمز غیر نفتی با پایه سیلیکونی DOT ۵	۶	۱۳۶۸	۲۹۷۴	• روغن دنده صنعتی - ویژگیها
۴۱	۱۳۷۹	۵۰۶۳	• مایعات ترمز با پایه نفتی - ویژگیها و روش های آزمون	۸	۱۳۹۱	۲۹۷۵	• روغن دنده ساده معادل با API GL - ویژگیها
۶	۱۳۸۰	۵۴۳۷	• روغنهای روان کننده - صنعتی - عملیات حرارتی - ویژگیها	۹	۱۳۷۳	۳۰۰۲	• روغنهای روان کننده دنده - روش تعیین سازگاری
۲۱	۱۳۹۳	۵۵۱۲	• روغن های موتور و روغن های پایه اندازه گیری گرانیوی ظاهری در دمای ۵ - درجه تا ۳۰ - درجه سانتی گراد با استفاده از شبیه ساز استارت زدن در سرما - روش آزمون	۳	۱۳۶۹	۳۰۴۵	• روغن هیدرولیک محتوی مواد افزودنی ضد سایش - ویژگیها
۸	۱۳۸۰	۵۶۱۱	• روان کننده ها - ویژگیهای گریس پایه سیستم با خاصیت تحمل فشار بالا	۶	۱۳۶۹	۳۰۴۶	• روغنهای روان کننده کار کرده و کار نکرده - روش اندازه گیری کلر
۳	۱۳۹۳	۵۸۱۴	• روان کننده ها - سیال انتقال نیروی اتوماتیک - ویژگیها	۵	۱۳۶۹	۳۰۴۷	• روغنهای عایق معدنی - روش آزمون کیفی گوگرد خورنده
				۶	۱۳۹۳	۳۰۴۸	• اندازه گیری مشخصات اکسایشی روغن های روان کننده تحت فشار بالا
				۷	۱۳۹۴	۳۰۴۹	• روان کننده ها - روغن های توربین - ویژگیها
				۴	۱۳۷۴	۳۰۸۸	• روغن موتورهای ثابت گازسوز - ویژگیها
				۱۲	۱۳۹۳	۳۰۸۹	• روغن های روان کننده - تعیین مواد نامحلول در روغن های روان کننده کار کرده - روش آزمون

۲۵	۱۳۸۶	۹۳۷۸	• روغنهای روان کننده - تعیین مشخصات کف کنندگی در دمای بالا - روش آزمون	۶	۱۳۸۱	۶۱۵۹	• روغن های روان کننده صنعتی و فرآورده های مربوطه (طبقه L) طبقه بندی خانواده M (سیستم های هیدرولیکی)
۱۹	۱۳۸۷	۹۸۹۷-۱	• فرآورده های نفتی-تعیین فیلتر پذیری روغن های روان کننده-قسمت اول-روغن ها در حضور آب-روش آزمون	۵	۱۳۸۱	۶۲۳۴	• روغنهای روان کننده - آیین کار تولید روغن موتور پایه تصفیه دوم
۲۵	۱۳۸۶	۹۸۹۷-۲	• فرآورده های نفتی تعیین فیلتر پذیری روغنهای روان کننده قسمت دوم روغنهای بدون آب روش آزمون	۴	۱۳۸۱	۶۲۶۲-۱	• روان کننده ها - روغن های صنعتی و فرآورده های مربوط (طبقه L) - طبقه بندی کلی
۷	۱۳۹۲	۱۰۰۹۸-۱	• نفت و فرآورده های نفتی - تعیین پایداری امولسیون سیالات مقاوم در برابر آتش - قسمت ۱: سیالات طبقه HFAE	۷	۱۳۸۱	۶۲۶۲-۴	• روان کننده ها- روغنهای صنعتی و فرآورده های مربوطه (طبقه L) طبقه بندی خانواده E (روغنهای موتور درون سوز)
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۰۹۸-۲	• فرآورده های نفتی-اندازه گیری پایداری امولسیون سیالات ضد آتش -قسمت ۲-سیالات طبقه HFB	۴	۱۳۸۱	۶۲۶۲-۵	• روان کننده ها - روغنهای صنعتی و فرآوردههای مربوطه (طبقه L) - خانواده A (سیستمهای یکبار مصرف)
۵	۱۳۹۵	۱۰۶۰۲	• روان کننده ها، روغن های صنعتی و فرآورده های مربوطه-تعیین گوگرد فعال در روغن های برش -روش آزمون	۱۳	۱۳۸۱	۶۲۶۲-۶	• روان کننده ها - روغن های صنعتی و فرآورده های مربوط (طبقه L) طبقه بندی خانواده D - (کمپرسورها)
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۶۰۵	• فرآورده های نفتی تعیین رنگ بنزین رنگ شده هواپیما روش آزمون	۱۱	۱۳۹۳	۶۶۳۹	• روان کننده ها - روغن های صنعتی و فرآورده های مربوطه (طبقه L) خانواده E روغن های موتور درون سوز - روغن موتور بنزینی دو زمانه - گروه های EGC EGB - EGD - ویژگی ها
۱	۱۳۹۵	A1-۱۰۶۲۲	• روان کننده ها- روغن کمپرسور هوا-گروه های VC و VB دارا و فاقد مواد افزودنی و گروه VDL-ویژگیها (اصلاحیه شماره ۱)	۲۵	۱۳۸۲	۷۲۳۸	• روان کننده های مایع صنعتی - طبقه بندی گرانروی روغن های کارکرده موتور بنزینی - اندازه گیری مقدار بنزین رقیق کننده - روش کروماتوگرافی گازی
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۶۲۲	• روان کننده ها روغنهای کمپرسورها - گروههای VB و VC دارا و فاقد مواد افزودنی و گروه VDL ویژگیها و روشهای آزمون	۴	۱۳۹۴	۶۷۱۰	• روان کننده های مایع صنعتی - طبقه بندی گرانروی
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۶۲۳	• روان کننده ها سیالات مقاوم در برابر آتش راهنمای مورد استفاده	۲۰	۱۳۸۳	۷۳۸۰	• روغن های کارکرده موتور بنزینی - اندازه گیری مقدار بنزین رقیق کننده - روش کروماتوگرافی گازی
۴۰	۱۳۸۷	۱۰۶۶۱	• فرآورده های نفتی و روان کننده ها- تعیین نفوذ مخروط در دماهای پایین برای گریس های روان کننده	۱۱	۱۳۹۳	۷۳۸۳	• آب - اندازه گیری روغن و گریس در آب و فاضلاب به روش وزن سنجی - روش آزمون
۴۰	۱۳۸۷	۱۰۶۶۲	• تعیین چگالی و چگالی نسبی مایعات با استفاده از چگال سنج دیجیتال - روش آزمون	۲۳	۱۳۸۳	۷۶۰۲	• تشخیص ضد یخ بر پایه گلیکول در روغن های روان کننده کارکرده - روش آزمون
۲۵	۱۳۸۷	۱۱۲۹۸-۲	• روان کننده ها-روغن های صنعتی و فرآورده های مربوطه (طبقه L) طبقه بندی قسمت دوم -خانواده F (یاتاقان های دوکی-یاتاقان ها و مجموعه کلاچ ها)	۱۳	۱۳۹۳	۷۶۰۳	• فرآورده های نفتی - گریس ها - طبقه بندی گریس ها
۴	۱۳۸۹	۱۱۲۹۸-۵	• روان کننده ها - روغن های صنعتی و فرآورده های مربوطه (طبقه L) - طبقه بندی قسمت ۵: خانواده T (توربین ها)	۲۱	۱۳۸۲	۷۶۰۴	• اندازه گیری نقطه قطره ای شدن گریس روان کننده در گستره دمای وسیع
۲۵	۱۳۸۷	۱۱۲۹۸-۸	• روان کننده ها-روغن های صنعتی و فرآورده های مربوطه (طبقه L) طبقه بندی قسمت هشتم خانواده R محافظ موقتی در برابر خوردگی	۸	۱۳۸۳	۷۹۰۲	• فرآورده های نفتی - گریس ها - طبقه بندی گریس ها
۲۵	۱۳۸۷	۱۱۲۹۸-۹	• روان کننده ها-روغن های صنعتی و فرآورده های مربوطه طبقه L طبقه بندی قسمت نهم -خانواده X گریس ها	۳۹	۱۳۹۴	۸۱۴۷	• فرآورده های نفتی - گریس ها - طبقه بندی گریس ها
۲۵	۱۳۸۷	۱۱۲۹۸-۱۰	• روان کننده ها-روغن های صنعتی و فرآورده های مربوطه طبقه L طبقه بندی قسمت دهم -خانواده Y (متفرقه)	۱۰	۱۳۸۳	۸۱۵۹	• روان کننده ها-اندازه گیری گرانروی در دمای پایین با استفاده از ویسکومتر بروکفیلد-روش آزمون
۲۵	۱۳۸۷	۱۱۲۹۸-۱۱	• روان کننده ها-روغن های صنعتی و فرآورده های مربوطه طبقه L طبقه بندی قسمت یازدهم -خانواده P ابزارهای بادی	۲۵	۱۳۸۵	۸۷۶۶-۱	• روان کننده ها-تعیین مقدار منیزیم روان کننده ها توسط اسپکترومتری فلورسانس پرتو
۲۵	۱۳۸۷	۱۱۲۹۸-۱۲	• روان کننده ها-روغن های صنعتی و فرآورده های مربوطه طبقه L طبقه بندی قسمت دوازدهم -خانواده Q سیالات انتقال حرارت	۲۵	۱۳۸۶	۹۱۸۶	• نفت و فرآورده های نفتی - تعیین وضع روغن ها و سیالات دارای مواد بازدارنده بر اثر کهنگی - آزمون TOST - (پایداری در برابر اکسیداسیون حرارتی) - قسمت اول: روغن های معدنی - روش آزمون
۲۵	۱۳۸۷	۱۱۲۹۸-۱۱	• روان کننده ها-روغن های صنعتی و فرآورده های مربوطه طبقه L طبقه بندی قسمت یازدهم -خانواده P ابزارهای بادی	۲۵	۱۳۸۶	۹۳۱۷	• روان کننده ها-اندازه گیری گرانروی در دمای پایین با استفاده از ویسکومتر بروکفیلد-روش آزمون
۲۵	۱۳۸۷	۱۱۲۹۸-۱۲	• روان کننده ها-روغن های صنعتی و فرآورده های مربوطه طبقه L طبقه بندی قسمت دوازدهم -خانواده Q سیالات انتقال حرارت	۲۵	۱۳۸۶	۹۳۱۷	• فرآورده های نفتی اندازه گیری سدیم به روش اسپکترومتری جذب اتمی
۲۵	۱۳۸۷	۱۱۲۹۸-۱۲	• روان کننده ها-روغن های صنعتی و فرآورده های مربوطه طبقه L طبقه بندی قسمت دوازدهم -خانواده Q سیالات انتقال حرارت	۱۶	۱۳۹۳	۹۳۷۷	• فرآورده های نفتی اندازه گیری سدیم به روش اسپکترومتری جذب اتمی
							• روغن های روان کننده - اندازه گیری عناصر مواد افزودنی در روغن های روان کننده به وسیله دستگاه طیف سنج نشر اتمی - پلاسمای جفت شده القایی

۱۱	۱۳۹۴	۲۰۵۲۰	• نفت و فرآورده های نفتی - تعیین خواص آزاد سازی هوا از روغن در توربین بخار و دیگر روغن ها- روش ایمپینجر	۱۰	۱۳۹۲	۱۱۲۹۸-۱۵	• روان کننده ها، روغن های صنعتی و فرآورده های مربوطه (طبقه L) - طبقه بندی - قسمت ۱۵ - خانواده E (روغن های موتور درون سوز)
۱۶	۱۳۹۴	۲۰۵۷۸	• سیال ها و گریس های روان کننده -تعیین سازگاری الاستومرها-روش آزمون	۲۵	۱۳۹۳	۱۱۵۹۳	• روغن موتور و تصفیه روغن کارکرده - معیار مصرف انرژی در فرایند های تولید
۳۹	۱۳۹۴	۲۰۵۹۳	• فرآورده های نفتی -سیستم کیفیت در آزمایشگاههای فرآورده های نفتی و روان کننده ها- آزمایشگاههای آزمون -آئین کار	۴	۱۳۹۰	۱۳۶۵۱	• قیر و مواد قیری - طبقه بندی مواد بازیافتی امولسیون - آیین کار
۸	۱۳۹۴	۲۰۵۹۸	• گریس های روان کننده -تعیین افت وزنی در اثر تبخیر در گستره دمایی وسیع -روش آزمون	۱۸	۱۳۹۵	۱۴۴۵۴	• گریس های روان کننده-تعیین مقدار فلزات با روش طیف سنجی نشر اتمی پلاسمای جفت شده القایی
۱۱	۱۳۹۴	۲۰۶۵۳	• اندازه گیری مقدار بنزین رقیق کننده موجود در روغن کارکرده موتور بنزینی به روش کروماتوگرافی گازی	۲۹	۱۳۹۶	۱۵۴۲۳	• روغن موتور خودرو - تعیین سازگاری با الاستومرهای درزبند معمولی- روش آزمون
۱۸	۱۳۹۴	۲۰۶۵۸	• تعیین آروماتیک های کل و ترکیبات اشباع کل در روغن های روان ساز پایه ذخیره به روش کروماتوگرافی مایع با کارایی بالا (HPLC) با آشکار سازی ضریب شکست -روش آزمون	۹	۱۳۹۳	۱۶۹۵۷	• گریس های روان کننده- تعیین زمان القاء اکسایش به روش گرماسنجی روبشی تفاضلی فشاری (PDSC) - روش آزمون
۹	۱۳۹۴	۲۰۹۲۴	• جداسازی روغن از گریس با روش سانتریفیوژ (روش کوپرز) -روش آزمون	۱۰	۱۳۹۳	۱۶۹۵۸	• روغن های روان کننده- تعیین زمان القاء اکسایش به روش گرماسنجی روبشی تفاضلی فشاری (PDSC)- روش آزمون
۲۲	۱۳۹۴	۲۱۱۵۹	• هوای محیط کار -تعیین بخارات هیدروکربن های آروماتیک به روش لوله کربن فعال -واجذبی با حلال - کروماتوگرافی گازی	۷	۱۳۹۳	۱۷۵۸۲	• موم های نفتی- تعیین دماهای انتقال به روش گرماسنجی روبشی تفاضلی (DSC)- روش آزمون
۱۵	۱۳۹۵	۲۱۲۹۴	• روان کننده ها-تعیین فلزات ناشی از فرسایش و آلاینده ها در روغن های روانکاری یا سیالات هیدرولیک کارکرده به روش طیف سنجی نشر اتمی الکتروم دیسک چرخان -روش آزمون	۸	۱۳۹۳	۱۷۷۶۵	• فرآورده های نفتی - تخمین میزان انحلال پذیری آب در هیدروکربنها و روان کننده های استری آلیفاتیک- روش آزمون
۲۵	۱۳۹۵	۲۱۹۰۲	• فرآورده های نفتی -تخمین فراریت روغن موتور به روش کروماتوگرافی گازی با ستون موئینه -روش آزمون	۲۱	۱۳۹۳	۱۸۰۳۲	• روان کننده ها - آنالیز عنصری اجزاء روان کننده ها و افزودنی ها - اندازه گیری باریم، کلسیم، فسفر، گوگرد و روی به روش طیف سنجی فلوروسانس اشعه X با پاشندگی طول موج
۳۸	۱۳۹۵	۲۱۹۸۳	• فرآورده های نفتی -تعیین پایداری اکسیداسیون روغن های توربین بخار بوسیله مخزن های گردان تحت فشار -روش آزمون	۱۶	۱۳۹۳	۱۸۰۳۳	• فرآورده های نفتی- آماده سازی نمونه فرآورده های نفتی و روان کننده برای آنالیز عنصری
۱۱	۱۳۹۵	۲۲۰۵۱	• اندازه گیری تاثیر فیلترپذیری روغن های موتور بعد از عمل آوری با مقادیر مختلف آب و زمان گرمایش طولانی (۶h) - روش آزمون	۷	۱۳۹۳	۱۸۱۲۰	• روغن های روان کننده-تعیین مواد نامحلول در پنتان بوسیله صاف کردن غشایی-روش آزمون
۱۲	۱۳۹۵	۲۲۰۵۲	• اندازه گیری تاثیر فیلترپذیری روغن های موتور بعد از عمل آوری با آب و یخ خشک و زمان گرمایش کوتاه (۳۰min) - روش آزمون	۸	۱۳۹۳	۱۸۲۷۰	• روان کننده ها - روغن های صنعتی و فرآورده های مربوطه - تعیین خواص کفکنندگی و آزادسازی هوا در روغن های دنده صنعتی با استفاده از تجهیزات چرخ دنده ای -آزمون کف به روش فلندر
۲۶	۱۳۹۵	۲۲۰۵۳	• ارزیابی مشخصات ضد زنگ زدگی روغن های موتور خودرو- روش آزمون	۱۲	۱۳۹۳	۱۸۴۱۰	• روغن های آبدهی صنعتی- اندازه گیری مشخصات خنک سازی- روش آزمون ردیاب آلیاژ نیکل
۱۱	۱۳۹۵	۲۲۰۵۴	• آماده سازی روغن ها و نمونه های پسماند روغنی به وسیله هضم در فشار و دمای بالا برای تعیین عناصر ناچیز- آیین کار	۵	۱۳۹۳	۱۸۴۱۱	• اندازه گیری نیمه کمی میکرو عدد اسیدی روغن های روان کننده طی آزمون اکسایش
۹	۱۳۹۵	۲۲۱۲۱	• روغن های روان کننده پایه نفتی-مشخصات کهنگی- تعیین تغییر در کربن باقی مانده -کنتراسون بعداز اکسایش-روش آزمون	۱۹	۱۳۹۳	۱۹۰۶۸	• روان کننده ها - تعیین خواص ضد خوردگی - گریس های روان کننده - روش آزمون
۶۴	۱۳۹۶	۲۲۲۱۷	• راه آهن- مدیریت اصطکاک چرخ/ریل-روان کننده ها برای کاربردهای روی قطار و کنار خط	۲۰	۱۳۹۴	۱۹۶۵۳	• روان کننده ها - ارزیابی خوردگی روغن موتور دیزل در ۱۲۵ درجه سلسیوس - روش آزمون
۱۸	۱۳۹۶	۲۲۲۳۱-۱	• راه آهن- گریس های روان کننده جعبه محور- قسمت ۱: روش آزمون توانایی روان کننده	۵	۱۳۹۲	۱۹۶۵۶	• مشخصات خوردگی روان کارهای لایه جامد - روش آزمون
				۱۷	۱۳۹۳	۱۹۷۶۱	• روان کننده ها، روغن های صنعتی و فرآورده های مرتبط (طبقه L) - روان کننده های ماشین ابزارها - طبقه بندی و ویژگی ها
				۲۰	۱۳۹۲	۱۹۷۹۷	• روان کننده ها، روغن های صنعتی و فرآورده های مربوطه (طبقه L) - خانواده H (سیستم های هیدرولیکی) - گروه های HEPR - HEES - HEPG - HETG - ویژگی ها

۳۵	۱۳۹۵	۱۰۶۲۳	• توان سیالات هیدرولیک - سیالات مقاوم در برابر آتش (FR) - الزامات و راهنمای استفاده	۱۷	۱۳۹۶	۲۲۲۳۱-۲	• راه آهن - گریس های روان کننده جعبه محور - قسمت ۲: روش آزمون پایداری مکانیکی جهت پوشش سرعت های خودرو تا ۲۰۰ km/h
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۶۲۴	• روان کننده ها روغنهای صنعتی و فرآورده های مربوطه (طبقه I) دسته H (سیستم های هیدرولیک) ویژگی ها برای گروه های HFC - HFAU - HFDR - HFAE - HFAS - HFB	۱۶	۱۳۹۶	۲۲۲۶۰	• روان کنند ها - روغن های موتور دیزلی - ویژگی ها
				۱۸	۱۳۹۶	۲۲۲۶۱	• روان کنند ها - روغن های موتور بنزینی - ویژگی ها
۷۵/۱۲۰ سیالات هیدرولیک							
۵	۱۳۸۷	۱۰۶۶۰	• روان کننده ها روغنهای صنعتی و فرآورده های مرتبط خانواده توربین ها ویژگی های تری آریل فسفات استر - سیالات کنترل توربین گروه	تعداد صفحه	سال	شماره ملی	عنوان
۴	۱۳۹۵	۱۱۲۹۸-۴	• روان کننده ها - روغن های صنعتی و فرآورده های مربوطه (طبقه L) - طبقه بندی - قسمت ۴: خانواده H (سیستم های هیدرولیک)	۲۵	۱۳۸۶	۱۹۵	• نفت و فرآورده های نفتی محاسبه شاخص گرانیروی از طریق گرانیروی کینماتیک در ۴۰ و ۱۰۰ درجه سانتیگراد روش آزمون
۱	۱۳۹۷	۱۵۴۶۵	• گازهای نفتی مایع شده - تهیه نمونه های LPG با استفاده از یک سیلندر پیستونی شناور - آیین کار	۲۵	۱۳۸۶	۱۹۹	• نفت و فرآورده های نفتی اندازه گیری عدد خنثی شدن به روش تیتراسیون با شناساگر روش آزمون
۲۰	۱۳۹۲	۱۶۷۷۳	• نفت و فرآورده های مرتبط - تعیین ویژگی های ضد سایشی سیالات هیدرولیکی - روش پمپ پره ای	۲۵	۱۳۸۶	۲۹۴۰	• نفت و فرآورده های نفتی تعیین مقدار خاکستر - روش آزمون
۶	۱۳۹۳	۱۹۵۳۵	• پایداری حرارتی روغن های هیدرولیکی - روش آزمون	۹	۱۳۹۳	۳۱۶۹	• قابلیت جدا شدن آب از روغن های نفتی و سیال های سنتزی - روش آزمون
۱	۱۳۹۲	۶۰۹۷۸	• راهنمای استفاده و نگهداری سیال های کنترل توربین آبی - سی تریبریل استر فسفات	۲۵	۱۳۸۶	۳۳۴۹	• فرآورده های نفتی خاصیت ضد زنگ زدایی روغن معدنی محتوی مواد باز دارنده در حضور آب روش آزمون
۷۵/۱۴۰ واکس ها، مواد قیری و فرآورده های نفتی							
			عنوان	تعداد صفحه	سال	شماره ملی	عنوان
۱۲	۱۳۵۱	۷۸۶	• وازلین پترولاتوم - ویژگی ها و روش های آزمون	۱۸	۱۳۸۹	۶۴۲۳	• روان کننده ها - روغن های صنعتی و فرآورده های مربوطه (طبقه L) - خانواده H (سیستم های هیدرولیک) گروه های HG و HV , HM , HL , HH - ویژگی ها
۱۰	۱۳۵۲	۸۴۴	• وازلین های کلستروله واکسی کلستروله و کلسترول - ویژگی ها و روش های آزمون	۲۵	۱۳۸۵	۸۷۶۶-۱	• نفت و فرآورده های نفتی - تعیین وضع روغن ها و سیالات دارای مواد بازدارنده بر اثر کهنگی - آزمون TOST - (پایداری در برابر اکسیداسیون حرارتی) - قسمت اول: روغن های معدنی - روش آزمون
۸	۱۳۷۶	۱۱۰۷	• واکس کفشی - ویژگی ها و روش های آزمون	۲۵	۱۳۸۵	۸۷۶۶-۲	• نفت و فرآورده های نفتی - تعیین وضع روغن ها و سیالات دارای مواد بازدارنده بر اثر کهنگی - آزمون TOST - (پایداری در برابر اکسیداسیون حرارتی) - قسمت دوم: سیالات هیدرولیک گروه HFC - روش آزمون
۱۲	۱۳۵۳	۱۱۳۸	• واکس خمیری کفش با پایه حلال های آلی - مشخصات و روش آزمون	۲۳	۱۳۹۱	۸۷۶۶-۴	• نفت و فرآورده های نفتی - تعیین میزان کهنگی روغن ها و سیالات دارای مواد بازدارنده - آزمون TOST - قسمت ۴ - روغن دنده های صنعتی
۳۲	۱۳۸۱	۱۲۰۲	• نفت خام و نفت کوره - تعیین رسوب به روش استخراج - روش آزمون	۱۷	۱۳۹۳	۸۹۵۷-۱	• نفت و فرآورده های نفتی - تعیین مقاومت به خوردگی سیالات هیدرولیکی مقاوم به آتش - قسمت ۱ - سیالات دارای آب
۲۵	۱۳۹۲	۱۲۰۹	• فرآورده های نفتی و روان کننده ها اندازه گیری نفوذ مخروط در گریس های روان کننده و پترولاتوم - روش آزمون	۱۳	۱۳۹۰	۸۹۵۷-۲	• نفت و فرآورده های نفتی - تعیین مقاومت در برابر خوردگی سیالات هیدرولیک مقاوم در برابر آتش - قسمت ۲: سیالات غیر آبی
۱۰	۱۳۸۹	۱۲۱۰	• نفت خام و نفت کوره - تعیین رسوب به روش استخراج - روش آزمون	۲۵	۱۳۸۶	۹۵۳۳	• خودرو های جاده ای سامانه های ترمز هیدرولیکی مایعات مرجع با پایه غیر نفتی
۶	۱۳۶۷	۱۲۱۸	• پارافین مایع صنعتی - ویژگی ها و روش های آزمون	۲۵	۱۳۸۶	۹۸۸۵	• سوخت های هواپیمایی واکنش آب روش آزمون
۴	۱۳۹۴	۲۵۴۲	• فرآورده های نفتی - پارافین جامد صنعتی - ویژگی ها	۷	۱۳۹۲	۱۰۰۹۸-۱	• نفت و فرآورده های نفتی - تعیین پایداری امولسیون سیالات مقاوم در برابر آتش - قسمت ۱: سیالات طبقه HFAE
۸	۱۳۹۴	۲۵۴۳	• اندازه گیری نقطه ذوب موه های نفتی (منحنی سرد شدن) - روش آزمون	۲۵	۱۳۸۶	۱۰۰۹۸-۲	• فرآورده های نفتی - اندازه گیری پایداری امولسیون سیالات ضد آتش - قسمت ۲ - سیالات طبقه HFB
۱۲	۱۳۹۶	۲۵۴۴	• موم های نفتی - تعیین مقدار روغن - روش آزمون	۴	۱۳۹۲	۱۰۶۰۳	• نفت و فرآورده های نفتی - تعیین pH سیالات مقاوم در برابر آتش در طبقه های HFAE , HFAS , HFC
۴	۱۳۷۳	۲۵۴۵	• پارافین جامد - روش اندازه گیری مقدار خاکستر				
۴	۱۳۷۲	۲۵۴۶	• پارافین جامد - روش اندازه گیری عدد صابونی				
۲	۱۳۷۳	۲۵۴۷	• پارافین جامد - روش آزمون تغییر رنگ با اسید				
۱۷	۱۳۶۵	۲۵۴۸	• پارافین جامد - روش اندازه گیری جذب پرتو ماورابنفش				
۴	۱۳۷۳	۲۵۴۹	• پارافین جامد - روش اندازه گیری بو				
۲۵	۱۳۷۳	۲۹۵۱	• روش آزمون تعیین نقطه نرمی مواد قیری				
۶	۱۳۹۳	۲۹۵۳	• قیر و مواد قیری - تعیین درجه حلالیت مواد قیری در تری کلرو اتیلن - روش آزمون				
۲۵	۱۳۷۳	۲۹۵۵	• روش آزمون قابلیت کشش مواد قیری				
۹	۱۳۸۷	۲۹۵۶	• قیر و مواد قیری - تعیین چگالی مواد قیری جامد و نیمه جامد - (روش بوته نیکی) - روش آزمون				
۱۶	۱۳۸۷	۲۹۵۷	• افت حرارت مواد قیری - روش آزمون				

۳	۱۳۹۳	۱۴۷۰۴	• موم های نفتی - مورد مصرف در آمیزه کاری لاستیکی - طبقه بندی	۷	۱۳۹۳	۳۸۶۶	• قیر و مواد قیری-تعیین کشش پذیری-روش آزمون
۳	۱۳۹۳	۱۷۴۰۴	• موم های نفتی - مورد مصرف در آمیزه کاری لاستیکی - طبقه بندی	۱۳	۱۳۸۹	۳۸۶۷	• قیر و مواد قیری - تعیین نقطه شکست فراس قیر و مواد قیری - روش آزمون
۷	۱۳۹۳	۱۷۸۷۶	• پارافین جامد- تعیین مواد زغال شونده - روش آزمون	۱۱	۱۳۹۳	۳۸۶۸	• قیر و مواد قیری-تعیین نقطه نرمی قیر با ابزار حلقه وگلوله -روش آزمون
۴	۱۳۹۳	۱۷۹۲۶	• اندازه گیری خاکستر در قطران زغال سنگ و قیر	۳	۱۳۷۵	۳۸۷۰	• عایق رطوبتی پیش ساخته - روش آزمون قابل کشش اتصالات
۹	۱۳۹۳	۱۷۹۲۷	• اندازه گیری مقدار ماده قیر و قطران نامحلول در کینولین به روش صاف کردن در بوته فولاد زنگ‌نزن	۲	۱۳۷۵	۳۸۷۱	• عایق رطوبتی - گونی مصرفی جهت جلوگیری از نفوذ آب و رطوبت - ویژگی‌ها
۹	۱۳۹۳	۱۹۰۸۲	• قیر و مواد قیری- مقاومت فشاری مخلوط‌های قیری- روش آزمون	۲	۱۳۷۵	۳۸۷۴	• قیر جامد - روش آزمون اندازه گیری دانسیته نسبی
۴	۱۳۹۳	۱۹۰۸۳	• قیر و مواد قیری - تاثیر آب بر مقاومت فشاری مخلوط‌های قیری متراکم- روش آزمون	۵	۱۳۷۶	۳۸۷۵	• عایق رطوبتی - روش آزمون مقاومت در برابر اشعه فرابنفش
۳	۱۳۹۳	۱۹۳۲۲	• موم ها - تعیین نقطه قطره شدن - روش آزمون	۲	۱۳۷۶	۳۸۷۶	• عایق رطوبتی - روش آزمون فرسایش در برابر حرارت و در مجاورت هوا
۳	۱۳۹۳	۱۹۳۲۳	• موم های پیوند شده با مالئیک انیدرید - تعیین عدد اسیدی (به صورت تجربی) - روش آزمون	۱۲	۱۳۷۶	۳۸۷۷	• عایق رطوبتی پیش ساخته - روش نصب
۷	۱۳۹۳	۱۹۵۱۱	• اندازه گیری نقطه جامد شدن موم های نفتی	۲	۱۳۷۶	۳۸۷۸	• عایق رطوبتی پیش ساخته - آزمون اندازه گیری ابعاد و جرم واحد سطح
۱۰	۱۳۹۳	۱۹۵۳۰	• اندازه گیری گرانبوی ظاهری موم های نفتی ترکیب شده با مواد افزودنی (مواد مذاب داغ)	۲	۱۳۷۶	۳۸۷۹	• عایق رطوبتی پیش ساخته - روش آزمون میزان جذب آب از طریق سطح
۱۲	۱۳۹۳	۱۹۵۳۲	• اندازه گیری مواد قابل استخراج از حلال در موم های نفتی	۲	۱۳۷۵	۳۸۸۱	• عایق رطوبتی پیش ساخته - روش آزمون تعیین میزان انعطاف پذیری (دمای تاب خمشی) در سرما
۸	۱۳۹۳	۱۹۵۳۸	• اندازه گیری برگشت پذیری الاستیک مواد قیری با کشش سنج	۳	۱۳۸۰	۳۸۸۲	• عایق رطوبتی پیش ساخته - تعیین مقاومت کششی
۴	۱۳۹۴	۲۰۵۷۹	• فرآورده های نفتی -تعیین نقطه ماسیدگی موم های نفتی از جمله پترولانوم -روش آزمون	۵	۱۳۷۵	۳۸۸۴	• عایق‌های رطوبتی پی ساخته با قیر اصلاح شده توسط پلیمرها "عایق پی" - ویژگی‌ها
۷۵/۱۶۰ سوختها				۴	۱۳۷۶	۳۸۸۶	• عایق‌های رطوبتی پیش ساخته بویژه عایق پی - روش‌های آزمون
تعداد	سال	شماره ملی	عنوان	۲	۱۳۷۵	۳۸۸۷	• عایق رطوبتی پیش ساخته - روش آزمون مقاومت در مقابل ازن
صفحه	۱۳۹۲	۲۵۷	• فرآورده های نفتی- سوخت - گازهای نفتی مایع شده- ویژگی ها	۷	۱۳۷۶	۳۸۸۸	• عایق رطوبتی پیش ساخته - روش آزمون مقاومت در مقابل نفوذ بخار آب (ضریب مقاومت)
۲۲	۱۳۹۷	۳۶۹	• فرآورده های نفتی-سوخت بنزین هوانوردی سرب دار- ویژگی ها و روش های آزمون	۴	۱۳۷۵	۳۸۹۰	• عایق رطوبتی - روش آزمون پایداری ابعاد در برابر حرارت
۲۵	۱۳۸۱	۳۶۹	• فرآورده های نفتی - بنزین هواپیما- ویژگی‌ها	۲	۱۳۷۶	۳۸۹۱	• عایق رطوبتی - ویژگی‌های فلت الباف شیشه(تیشو)
۵	۱۳۹۰	۳۷۷	• سوخت های معدنی جامد - تعیین خاکستر	۶	۱۳۷۹	۴۹۸۸	• واکس مایع خود براق چرم - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۸	۱۳۹۳	۳۸۶	• سوخت های جامد معدنی - تعیین مقدار گوگرد کل به روش اشکا - روش آزمون	۴	۱۳۹۳	۵۳۱۹	• فرآورده های نفتی - تعیین نقطه ذوب قطره شدن موم نفتی از جمله پترولانوم - روش آزمون
۳	۱۳۹۲	۵۴۸	• کک - اندازه گیری رطوبت کل	۷	۱۳۸۹	۱۲۳۸۰	• قیر و مواد قیری-تعیین وزن مخصوص حقیقی مخلوط آسفالتی گرم متراکم با استفاده از آزمون‌های اشباع شده با سطح خشک-روش آزمون
۳	۱۳۹۳	۵۵۲	• کک - تعیین جرم مخصوص توده در یک ظرف کوچک - روش آزمون	۵	۱۳۸۹	۱۲۳۸۲	• قیر و مواد قیری - دستورالعمل نمونه گیری از مخلوط های آسفالتی متراکم شده برای آزمون آزمایشگاهی - آیین کار
۱۱	۱۳۷۵	۶۶۳	• زغال سنگ - اندازه گیری میزان مواد معدنی	۱۰	۱۳۸۹	۱۲۸۵۲-۱	• قیر و مواد قیری-تعیین درصد واکس قیر و مواد قیری - روش آزمون -قسمت ۱: روش تقطیر
۱۰	۱۳۷۱	۶۹۷	• زغال سنگ و کک - اندازه گیری نقطه ذوب خاکستر سوخت	۳	۱۳۸۹	۱۲۸۵۴	• قیر و مواد قیری - تعیین عدد خنثی سازی قیر به روش تیتراسیون رنگ سنجی- روش آزمون
۸	۱۳۵۰	۷۱۴	• زغال سنگ - کک - اندازه گیری رطوبت	۸	۱۳۸۹	۱۲۸۵۷	• قیر و مواد قیری - اندازه گیری میزان مواد نامحلول قیرهای قطرانسی (پیچ و تار) در کینولین - روش آزمون
۷	۱۳۷۱	۷۱۷	• زغال سنگ - اندازه گیری ازت بروش کجلدال	۷	۱۳۸۹	۱۲۸۵۸	• قیر و مواد قیری - اندازه گیری میزان مواد نامحلول قیرهای قطرانسی (پیچ و تار) در تولون - روش آزمون
۱۰	۱۳۹۳	۱۲۱۰	• اندازه گیری رسوب در نفت خام و نفت کوره به روش استخراج				
۱۳	۱۳۹۳	۱۲۱۱	• فرآورده های نفتی - اندازه گیری میزان آب و رسوب در نفت کوره به روش سانتیفریوژ				
۷	۱۳۹۳	۱۲۶۵	• کک- تعیین اندیس خرد شونده- روش آزمون				
۱۶	۱۳۷۱	۱۲۶۶	• سوخت‌های جامد آزمون دیلاتومتری اودیبر - ارنو برای زغال سنگ				

۹	۱۳۹۴	۸۳۵۶	• سوخت های هوایی-نقطه انجماد -روش آزمون	۴	۱۳۵۳	۱۲۷۰	• سوخته‌های جامد - طبقه بندی سوخته‌های جامد بر حسب دانه بندی آنها
۷	۱۳۹۳	۸۵۲۵	• فرآورده های نفتی - محاسبه شاخص ستان سوخت های حاصل از بخش میانی برج تقطیر به روش معادله چهار متغیره	۱۱	۱۳۷۱	۱۲۷۱	• سوخته‌های جامد- طبقه بندی زغال سنگ بر حسب نوع
۲۵	۱۳۸۵	۸۶۴۲-۲	• سوخت دیزل - ارزیابی قابلیت روانکاری سوخت با بکارگیری (HFRR) دستگاه آزمون رفت و برگشتی با فرکانس بالا -قسمت دوم: حد	۳	۱۳۷۱	۱۷۰۱	• فرآورده های نفتی - بنزین - روش تعیین نقطه انجماد
۴۳	۱۳۹۲	۸۶۵۸	• فرآورده های نفتی - سوخت ها (طبقه F)- سوخت های دریایی - ویژگی ها	۵	۱۳۹۳	۲۶۰۳	• کک - تعیین اندازه ذرات اسمی بزرگ تر از ۲۰mm با الک
۱۵	۱۳۹۴	۸۷۲۱	• فرآورده های نفتی -گازهای نفتی مایع شده -تعیین گوگرد به روش مشعل اکسی هیدروژن یا لامپ-روش آزمون	۱۰	۱۳۹۳	۲۶۰۴	• سوخت های معدنی جامد - اندازه گیری مقدار کربن کربنات به روش وزن سنجی
۲۵	۱۳۸۵	۸۷۲۲	• فرآورده های نفتی و حلال های هیدروکربنی-تشخیص مرکاپتان ها و دیگر گونه های گوگرد به روش دکتر-روش آزمون Doctor Test	۱۵	۱۳۶۶	۲۶۰۵	• سوخت جامد- زغال سنگ - روش اندازه گیری کربن و هیدروژن (روش لی بیگ)
۲۵	۱۳۸۵	۸۷۲۳	• فرآورده های نفتی - گاز های نفتی مایع - روش تعیین سولفید هیدروژن شده - روش استات سرب	۳	۱۳۷۳	۲۶۲۵	• ذغال سنگ کک مورد مصرف در قندسازی - ویژگی ها
۱۵	۱۳۹۳	۸۷۶۴	• اندازه گیری مقدار گوگرد سوخت های خودرو به روش فلورسانس فرابنفش	۹	۱۳۹۲	۳۱۳۰	• اندازه گیری نیتروژن کل در روغن های روان کننده و نفت کوره به روش اصلاح شده کجلدال
۹	۱۳۹۶	۸۹۳۵	• کربن فعال-تعیین سختی سینی-گلوله‌ای-روش آزمون	۱۱	۱۳۹۲	۴۱۹۲	• اندازه گیری سرب در بنزین روش اسپکتروسکوپی جذب اتمی
۷	۱۳۹۶	۸۹۴۱	• کربن فعال-تعیین pH-روش آزمون	۱۴	۱۳۹۳	۴۱۹۳	• پایداری بنزین در برابر اکسایش به روش القا - روش آزمون
۲۵	۱۳۸۶	۹۳۱۸	• فرآورده های نفتی مایع و بنزین بدون سرب تعیین مقدار بنزین روش کروماتوگرافی گازی	۱۴	۱۳۸۷	۴۹۰۳	• فرآورده های نفتی - سوخت - نفت گاز - ویژگی ها
۲۸	۱۳۹۳	۹۳۶۱	• فرآورده های نفتی - شناسایی و اندازه گیری DIPE,TAME,ETBE,MTBE ترشیو آمیل الکل و الکل های ۱C تا ۴C در بنزین به روش کروماتوگرافی گازی (GC)	۲۵	۱۳۷۸	۴۹۰۴	• فرآورده های نفتی - سوخت - بنزین موتورهای درون سوز - ویژگی ها
۱۴	۱۳۹۳	۹۳۶۲	• فرآورده های نفتی - شناسایی و اندازه گیری DIPE,TAME,ETBE,MTBE متانل ، اتانل و ترشیو بوتانل در بنزین به روش طیف سنجی مادون قرمز (IR)	۱۲	۱۳۹۲	۵۳۴۰	• اندازه گیری سرب در بنزین روش آزمون مونوکلراید ید
۱۵	۱۳۹۳	۹۳۷۹	• اندازه گیری گوگرد (تیول مرکاپتان) در بنزین، نفت سفید، سوخت های حاصل از تقطیر و توربین های هواپیما به روش پتانسیومتری	۷	۱۳۷۹	۵۶۱۲	• فرآورده های نفتی - نفت سفید - (سوخت حرارتی)- ویژگی ها
۲۵	۱۳۸۶	۹۴۹۷	• فرآورده های نفتی گازهای مایع شده تعیین باقیمانده های روغنی روش های بالا	۹	۱۳۹۳	۶۲۰۹	• جمع آوری و آماده سازی نمونه های کک برای تجزیه آزمایشگاهی - آئین کار
۲۵	۱۳۸۶	۹۴۹۸	• فرآورده های نفتی گازهای مایع شده تعیین درجه فشار بخار روش LPG	۳۴	۱۳۸۱	۶۲۱۰	• زغال سنگ - روش آماده سازی نمونه برداری برای انجام آزمون های عمومی و تعیین رطوبت کل
۹	۱۳۹۴	۹۸۸۵	• فرآورده های نفتی -سوخت های هوایی -واکنش آب - روش آزمون	۴۵	۱۳۸۱	۶۵۹۳-۱	• تلمبه ها و توزیع کننده های سوخت مایع مورد استفاده در جایگاههای سوختگیری بخش ۱ - ویژگی های ساختاری
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۶۰۲	• روان کننده ها روغنهای صنعتی و فرآورده های مربوطه اندازه گیری گوگرد فعال در روغنهای برشی روش آزمون	۱۸	۱۳۸۱	۶۵۹۳-۲	• تلمبه ها و توزیع کننده های سوخت مایع مورد استفاده در جایگاههای سوختگیری بخش ۲- راهنمای نصب
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۶۰۴	• گازهای نفتی مایع خوردگی تیغه مس روش آزمون	۲۱	۱۳۸۱	۶۵۹۳-۳	• تلمبه ها و توزیع کننده های سوخت مایع مورد استفاده در جایگاههای سوختگیری بخش ۳- راهنمای نگهداری پس از نصب
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۶۰۶	• فرآورده های نفتی اندازه گیری مقادیر کم ونادیدم در سوخته‌های مایع به روش اسپکترومتری جذب اتمی بدون شعله پس از خاکستر گیری روش آزمون	۱۳۳	۱۳۸۳	۷۱۴۲	• زغال سنگ - روش نمونه برداری
۳۶	۱۳۹۲	۱۰۶۸۱-۱	• فرآورده های نفتی - سوخت ها (طبقه F) -طبقه بندی - قسمت ۱: گروه سوخت های دریایی	۲۵	۱۳۸۳	۷۱۴۷	• سنگدانه-روش تعیین مقدار نمکهای کلریدی محلول در آب-روش آزمون
۲۵	۱۳۸۷	۱۰۶۸۱-۲	• فرآورده های نفتی -سوخت ها طبقه بندی (F) طبقه بندی -قسمت دوم -رده سوخت های توربین گازی در کاربردهای دریایی و صنعتی	۱۳	۱۳۸۳	۷۲۳۹	• فرآورده های نفتی-بنزین موتور و هواپیما - اندازه گیری مقدار بنزین روش طیف سنجی مادون قرمز
				۱۸	۱۳۸۲	۷۲۴۰	• بنزین - اندازه گیری آروماتیکها - روش کروماتوگرافی گازی
				۱۰	۱۳۹۳	۷۲۴۷	• فرآورده های نفتی - گازهای نفتی مایع شده - نمونه برداری به روش دستی
				۲۰۶	۱۳۹۰	۷۵۹۸	• خودروهای با سوخت گاز طبیعی فشرده (CNG)- ویژگی ها و روش آزمون مجموعه قطعات گازسوز CNG و الزامات نصب آن ها بر روی خودرو
				۱۰	۱۳۹۴	۷۹۰۱	• فرآورده های نفتی -اندازه گیری عدد هیدروپراکسید در سوخت های توربین هواپیما،بنزین و سوخت های دیزلی -روش آزمون

۱۳	۱۳۹۶	۱۴۲۹۹	• زغال سنگ-تولید نمونه های احتراقی کک وزغال سنگ برای مطالعات بین آزمایشگاهی-آیین کار	۲۵	۱۳۸۷	۱۰۶۸۱-۳	• فرآورده های نفتی-سوخت ها طبقه F) طبقه بندی - قسمت سوم -خانواده L (گازهای نفتی مایع شده)
۱۵	۱۳۹۱	۱۴۴۵۱	• فرآورده های نفتی - تعیین عناصر ناچیز در سوخت های میان تقطیری به روش طیفسنجی نشر اتمی پلاسما جفت شده القایی (ICP-AES) - روش آزمون	۳	۱۳۹۳	۱۰۶۸۱-۹۹	• فرآورده های نفتی - سوخت ها (طبقه F) - قسمت ۹۹ - طبقه بندی کلی
۱۹	۱۳۹۵	۱۴۴۵۲	• نفت خام و سوخت های باقی مانده -تعیین نیکل ،وانادیوم و آهن به روش طیف سنجی نشر اتمی پلاسما جفت شده القایی	۲۵	۱۳۸۷	۱۰۸۱۲	• فرآورده های نفتی - تخمین انرژی ویژه خالص سوخت های موتور هواپیما با استفاده ازاطلاعات مقدار هیدروژن
۹	۱۳۹۱	۱۴۴۵۳	• فرآورده های نفتی - تعیین مقدار گوگرد در سوخت های خودرو- روش طیفسنجی فلورسانس اشعه X پاشندگی طول موج- روش آزمون	۴	۱۳۹۳	۱۱۰۹۹	• سوخت های معدنی جامد- کک - اندازه گیری رطوبت در آزمایش تجزیه عمومی
۱۲	۱۳۹۶	۱۵۳۸۸	• تعیین چگالی توده ای مرتعش شده کک نفتی کلسینه شده-روش آزمون	۹	۱۳۹۴	۱۱۲۹۱	• گریس های روان کننده-تشخیص خوردگی مس- روش آزمون
۵	۱۳۹۶	۱۵۳۸۹	• کک نفتی-اندازه گیری شاخص خردایش هاردگرو (HGI)-روش آزمون	۷۰	۱۳۸۸	۱۱۸۹۶	• سوخت های مواد معدنی جامد- ارزیابی کارایی اندازه گیری توسط تجزیه گرهای پیوسته
۱۱	۱۳۹۶	۱۵۴۲۱	• سوخت های توربین هوانوردی-تعیین هیدروکربن های نفتالیینی با استفاده از طیفسنجی فرابنفش-روش آزمون	۳۲	۱۳۸۸	۱۱۸۹۷	• سوخت های مواد معدنی جامد- رهنمودهایی برای صحه گذاری روش های جانشین برای آنالیز
۶	۱۳۹۶	۱۵۴۲۲	• فرآورده های نفتی-سوختن پایدار مخلوط های مایع با استفاده از دستگاه کاپ روبرز مقیاس کوچک-روش آزمون	۳	۱۳۸۸	۱۲۰۲۰	• حداقل الزامات محتوای راهنمای سیستم های LPG خودرو
۱۸	۱۳۹۷	۱۵۴۶۶	• هیدروکربن های گازی و گازهای نفتی مایع شده(LPG)-تعیین گوگرد کل فرار با استفاده از فلورسانس فرابنفش-روش آزمون	۶	۱۳۸۹	۱۲۰۴۰	• فرآورده های نفتی-گازهای نفتی مایع-مخلوط پروپان و انواع بوتان تجاری مورد مصرف درافشانه ها-ویژگی ها
۱۳	۱۳۹۷	۱۵۴۹۹	• زغال سنگ و کک-تعیین مقدار گوگرد در نمونه تجزیه ای زغال و کک با استفاده از احتراق کوره لوله ای دما بالا-روش آزمون	۲۳	۱۳۸۹	۱۲۱۵۵	• خودرو - تاییدیه خودروهای تانکردار از گروه های N و O با توجه به پایداری مقابل غلشت
۱۱	۱۳۹۷	۱۵۵۰۰	• تعیین کربن کل، کربن قابل احتراق و کربن کربنات در پسماندهای جامد حاصل از زغال وکک-روش آزمون	۸	۱۳۸۹	۱۲۵۱۸	• سوخت های جامد معدنی -تعیین کل گوگرد موجود به روش احتراق در دمای بالا
۱۵	۱۳۹۶	۱۶۱۳۹-۱	• زغال سنگ سخت و کک- نمونه برداری مکانیکی- قسمت ۱: مقدمه کلی	۱۰	۱۳۹۷	۱۲۷۷۷	• سوخت های معدنی جامد-تعیین مقدار فسفر- مولیبدوسففات کاهیده-روش فتومتر
۳۰	۱۳۹۶	۱۶۱۳۹-۵	• زغال سنگ سخت و کک- نمونه برداری مکانیکی- قسمت ۵: کک- نمونه برداری از جریان های متحرک	۹	۱۳۹۲	۱۲۸۱۱	• زغال سنگ و کک - محاسبه آنالیزها بر پایه های مختلف
۲۸	۱۳۹۶	۱۶۱۳۹-۶	• زغال سنگ سخت و کک- نمونه برداری مکانیکی- قسمت ۶: کک- آماده سازی آزمایشها	۷۸	۱۳۸۹	۱۲۸۶۱	• موتور سیکلت های با سوخت گاز طبیعی فشرده (CNG) - ویژگی ها و روش آزمون مجموعه قطعات گازسوز CNG و الزامات نصب آن ها بر روی موتورسیکلت
۳۱	۱۳۹۶	۱۶۱۳۹-۸	• زغال سنگ سخت و کک- نمونه برداری مکانیکی- قسمت ۸: روش های آزمون اریبی	۱۰	۱۳۹۷	۱۲۷۷۷	• سوخت های معدنی جامد-تعیین مقدار فسفر- مولیبدوسففات کاهیده-روش فتومتر
۸	۱۳۹۶	۱۶۲۱۲	• خاکستر زغال سنگ و کک-تعیین عناصر عمده و جزئی با استفاده از فلورسانس پرتو ایکس-روش آزمون	۹	۱۳۹۲	۱۲۸۱۱	• زغال سنگ و کک - محاسبه آنالیزها بر پایه های مختلف
۱۵	۱۳۹۲	۱۶۴۷۲	• مواد نفتی سوختی - تعیین آلومینیوم و سیلیسیم به وسیله طیفسنجی نشر اتمی پلاسما جفت شده القایی و طیفسنجی جذب اتمی- روش آزمون	۴۲	۱۳۹۰	۱۲۹۴۴	• راهنمای آلودگیهای میکروبی سوختها و سیستمهای سوختی
۲۳	۱۳۹۲	۱۶۸۹۶	• اندازه گیری آدنوزین تریفسفات سلولی در سوخت، مخلوط سوخت/آب و سوخت همراه آب با تغلیظ نمونه به-وسیله صاف کردن- روش آزمون	۱۲	۱۳۸۹	۱۳۰۶۹	• فرآورده های نفتی -اندازه گیری آلومینیم و سیلیکون در روغنهای نفتی-با روش های طیف بینی نشری و جذب اتمی پلاسما القایی
۸	۱۳۹۲	۱۷۱۴۲	• نفت کوره - ویژگی ها و روش های آزمون	۱۹	۱۳۹۰	۱۳۶۴۰	• اندازه گیری نقطه انسداد صافی سوختهای دیزل وحرارتی در سرما
۷	۱۳۹۲	۱۷۱۴۵	• کک-آ ساده سازی نمونه ها برای بررسی بوسیله میکروسکوپ نوری بازتابی - آیین کار	۱۶	۱۳۹۰	۱۳۷۷۸	• سوخت های معدنی- اندازه گیری کربن و هیدروژن- روش احتراق دمای بالا
۸	۱۳۹۲	۱۷۲۴۷	• سوخت مشتق از پسماند- تعیین گوگرد کل در نمونه تجزیه ای	۶	۱۳۹۶	۱۳۸۸۵	• سوخت های زیستی جامد- اندازه گیری مقدار نرمة در نمونه های پلت
				۹	۱۳۹۰	۱۴۱۰۹-۱	• محصولات نفتی-رسوب کل در پسماند روغنهای سوختی-قسمت ۱: اندازه گیری بوسیله فیلتراسیون داغ
				۷	۱۳۹۰	۱۴۱۰۹-۲	• محصولات نفتی-رسوب کل در پسماند روغنهای سوختی-قسمت ۲: اندازه گیری با استفاده از دستورکار استاندارد برای پیرشدگی
				۶	۱۳۹۱	۱۴۲۹۵	• زغال و کک - تجزیه ی نهایی - آیین کار
				۲	۱۳۹۱	۱۴۲۹۶	• زغال و کک - تجزیه تقریبی - آیین کار
				۳	۱۳۹۱	۱۴۲۹۷	• کک - تجزیه ی سردی - روش آزمون
				۹	۱۳۹۶	۱۴۲۹۸	• کک-آزمون تامبلر-روش آزمون

۶	۱۳۹۳	۱۸۴۱۳	• جمع آوری نمونه های کک نفتی کلسینه شده برای تجزیه-آیین کار	۱۴	۱۳۹۲	۱۷۲۴۸	• سوخت مشتق از پسماند- تعیین گونه های مختلف کک
۵	۱۳۹۳	۱۸۷۳۰	• کک- تحلیل های اندازه (بزرگ ترین اندازه اسمی بیست میلی متر یا کم تر)	۲۳	۱۳۹۲	۱۷۲۶۸	• بنزین - اندازه گیری آروماتیک ها - روش کروماتوگرافی گازی
۱۲	۱۳۹۳	۱۸۹۶۹	• سوخت مشتق از پسماند- تعیین کربن و هیدروژن در نمونه تجزیه ای - روش آزمون	۱۴	۱۳۹۲	۱۷۲۹۷	• فرآورده های نفتی- تعیین غلظت های کم گوگرد در سوخت های خودرو- روش طیف سنجی فلونئورسانس اشعه ایکس با پاشندگی انرژی
۱۸	۱۳۹۳	۱۸۹۷۰	• زغال سنگ و کک- تعیین عناصر عمده و جزئی در زغال سنگ، کک و باقی مانده های جامد حاصل از احتراق زغال سنگ و کک به وسیله طیف سنجی نشر اتمی پلاسمای جفت شده القایی- روش آزمون	۷	۱۳۹۳	۱۷۳۳۵	• خاکستر زغال سنگ و کک- تعیین عناصر کم مقدار به وسیله جذب اتمی- روش آزمون
۴	۱۳۹۳	۱۸۹۷۱	• کک نفتی- تعیین مقدار خاکستر-روش آزمون	۱۰	۱۳۹۲	۱۷۳۴۴	• کک نفتی- اندازه گیری فلزات کم مقدار به روش جذب اتمی- روش آزمون
۱۴	۱۳۹۳	۱۹۰۹۸	• فرآورده های نفتی - تعیین نقطه انجماد سوخت های هواپیما به روش لیزر خودکار	۹	۱۳۹۳	۱۷۶۳۲	• جداول خصوصیات ترموفیزیکی ایزوئوتان
۱۴	۱۳۹۳	۱۹۰۹۹	• سوخت های مایع - سوخت زیستی حاصل از گرما کافت - ویژگی ها	۹	۱۳۹۳	۱۷۶۳۳	• جداول خصوصیات ترموفیزیکی بوتان نرمال
۱۹	۱۳۹۳	۱۹۱۱۹	• بنزین و فرآورده های مربوطه - تعیین سیلیسیم به روش طیف سنجی فلونئورسانس اشعه ایکس با پاشندگی طول موج به وسیله تکفام ساز - روش آزمون	۱۸	۱۳۹۲	۱۷۷۶۴	• فرآورده های نفتی- پایداری برشی سیالات حاوی مواد پلیمری با استفاده از نازل تزریقی دیزلی اروپایی- روش آزمون
۲۴	۱۳۹۳	۱۹۱۵۱	• فرآورده های نفتی - سوخت ها (طبقه F) سوخت های توربین گازی برای کاربرد های صنعتی و دریایی - ویژگی ها	۳۴	۱۳۹۲	۱۷۸۴۵	• سوخت های جامد بازیافتی - روش های آماده سازی آزمایش از نمونه آزمایشگاهی
۹	۱۳۹۳	۱۹۴۲۴	• اندازه گیری هیدروژن سولفید در فاز بخار بالای نفت کوره ته ماند	۲۰	۱۳۹۲	۱۷۸۴۶	• سوخت های جامد بازیافتی - روش های اندازه گیری مقدار عناصر ناچیز (As, Ba, Be, Cd, Co, Cr, Cu, Ni, Pb, Sb, Se, Ti, V, Zn Hg, Mo, Mn)
۷	۱۳۹۳	۱۹۴۲۵	• اندازه گیری مقادیر ناچیز فلزات در سوخت های توربین گازی به روش اسپکتروسکوپی جذب اتمی و نشر شعله ای	۲۴	۱۳۹۳	۱۷۸۴۷	• سوخت های جامد بازیافتی - روش های اندازه گیری مقدار عناصر عمده (Al, Ca, Fe, K, Mg, Na, P, Si, Ti)
۲۰	۱۳۹۳	۱۹۴۵۷	• فرآورده های نفتی - تعیین بنزن در سوخت موتورهای جرقه ای - احتراقی بوسیله طیف سنجی مادون قرمز میانی - روش آزمون	۸	۱۳۹۳	۱۷۸۴۸-۱	• سوخت های جامد بازیافتی - تعیین توزیع اندازه ذرات - قسمت ۱: روش الک برای ذرات با ابعاد کوچک
۶	۱۳۹۳	۱۹۴۵۸	• فرآورده های نفتی - تعیین منگنز در بنزین به وسیله طیف سنجی جذب اتمی - روش آزمون	۱۰	۱۳۹۲	۱۷۸۴۸-۲	• سوخت های جامد بازیافتی - تعیین توزیع اندازه ذرات - قسمت ۲: روش (دستی) تعیین حداکثر طول طرح ریزی شده برای ذرات با ابعاد بزرگ
۸	۱۳۹۳	۱۹۵۰۹	• اندازه گیری فراریت گازهای نفتی مایع شده (LP)	۱۰	۱۳۹۳	۱۷۸۴۸-۳	• سوخت های جامد بازیافتی- تعیین توزیع اندازه ذرات - قسمت ۳: روش تحلیل تصویر برای ذرات با ابعاد بزرگ
۱۱	۱۳۹۳	۱۹۵۱۲	• سوخت های مایع - اتانول سوختی تقلیب شده برای اختلاط با بنزین ها، مورد استفاده به عنوان سوخت موتور احتراقی - جرقه ای خودرو - ویژگی ها	۸	۱۳۹۳	۱۷۸۴۹-۳	• سوخت های جامد بازیافتی - تعیین مقدار رطوبت با استفاده از روش خشک کردن در گرمخانه
۵	۱۳۹۳	۱۹۵۱۳	• اندازه گیری مقدار بخار آب سوخت های گازی با استفاده از دستگاههای الکترونیکی تجزیه کننده رطوبت	۱۴	۱۳۹۳	۱۸۰۳۴	• فرآورده های نفتی-مقدار صمغ سوخت های تقطیری سبک و میانی- تبخیر به روش جت
۱۰	۱۳۹۳	۱۹۵۳۴	• محاسبه فشار بخار واقعی سوخت های نفتی حاصل از تقطیر - روش آزمون	۱۲	۱۳۹۲	۱۸۱۶۳	• اندازه گیری گوگرد کل در نفتها، محصولات تقطیر، بنزین مجدد فرمول بندی شده، دیزل ها، دیزل های زیستی و سوخت های موتورهای به روش احتراق اکسایشی و آشکار سازی الکتروشیمیایی- روش آزمون
۱۳	۱۳۹۳	۱۹۵۳۶	• نقطه ابری فرآورده های نفتی (روش خنک سازی با سرعت ثابت) - روش آزمون	۲	۱۳۹۲	۱۸۲۱۲	• کک - تعیین جرم مخصوص توده در یک ظرف بزرگ - روش آزمون
۱۵	۱۳۹۳	۱۹۵۳۹	• اندازه گیری همزمان ترکیبات گوگرد و هیدروکربن های جزئی در گاز طبیعی و سوخت های گازی به روش کروماتوگرافی گازی و آشکار سازی نشر اتمی	۱۲	۱۳۹۳	۱۸۲۱۴	• اندازه گیری مقادیر ناچیز فلزات در کک نفتی به روش اسپکتروسکوپی فلونئورسانس پرتو ایکس پاشنده طول موج
۱۳	۱۳۹۳	۱۹۵۴۰	• اندازه گیری گوگرد کل در گازهای سوختی به روش احتراق و تیتراسیون باریم کلرید	۳۰	۱۳۹۲	۱۸۳۵۰	• فرآورده های نفتی - سوخت موتورهای توربینی هوایی- ویژگی های استاندارد
۷	۱۳۹۳	۱۹۵۴۱	• فرآورده های نفتی - تخمین گرمای احتراق خالص و کل سوخت های دیزل و مشعل	۲۴	۱۳۹۲	۱۸۳۹۷	• فرآورده های نفتی - سوخت های تقطیری و هوایی - اندازه گیری هدایت الکتریکی - روش آزمون
۱۳	۱۳۹۳	۱۹۵۴۳	• اندازه گیری نقطه ابری فرآورده های نفتی به روش خنک سازی مرحله ای با آشکار سازی نوری	۱۱	۱۳۹۲	۱۸۳۹۸	• فرآورده های نفتی - سوخت موتور های توربینی هوایی - اندازه گیری آب نامحلول - روش آزمون

۳۰	۱۳۹۵	۲۱۵۶۴	• فرآورده های نفتی - تعیین بنزن، تولوئن و کل آروماتیک ها در بنزین نهایی به روش کروماتوگرافی گازی-طیف سنجی جرمی	۸	۱۳۹۲	۱۹۶۴۰	• اندازه گیری چگالی واقعی کک نفتی کلسینه شده با جانشین سازی زایلن
۱۷	۱۳۹۵	۲۱۶۱۰	• سوخت های زیستی جامد-تعیین ترکیب عنصری به روش فلورسان پرتو ایکس	۱۹	۱۳۹۴	۲۰۰۶۷	• سوخت های مایع -بیودیزل(B۱۰۰) مصرفی برای اختلاط با سوخت های میان تقطیر -ویژگیها و روشهای آزمون
۹	۱۳۹۵	۲۱۶۱۱-۱	• سوخت های زیستی جامد-تعیین دوام مکانیکی پلت ها و بریکت ها -قسمت ۱- پلت ها	۱۷	۱۳۹۴	۲۰۴۵۸	• تعیین سولفات معدنی موجود و احتمالی و کلرید معدنی کل در سوخت اتانول به روش کروماتوگرافی یونی با استفاده از تزریق نمونه آبی
۸	۱۳۹۵	۲۱۶۱۱-۲	• سوخت های زیستی جامد-تعیین دوام مکانیکی پلت ها و بریکت ها -قسمت ۲-بریکت ها	۵	۱۳۹۴	۲۰۵۷۶	• گازهای نفتی مایع شده (LP) -محاسبه خواص فیزیکی معین از آنالیز ترکیبی
۱۰	۱۳۹۵	۲۱۶۱۲	• سوخت های زیستی جامد-توزیع اندازه ذره پلت های واپاشیده	۸	۱۳۹۴	۲۰۶۵۴	• اندازه گیری مقدار هیدروژن موجود در سوخت های توربین هواپیما به روش اسپکترومتری رزونانس مغناطیسی هسته با قدرت تفکیک پایین
۲۳	۱۳۹۵	۲۱۷۶۵	• تعیین سولفات موجود و بالقوه و کلرید معدنی در سوخت اتانول و بوتانول به روش کروماتوگرافی یونی فروشاننده با تزریق مستقیم -روش آزمون	۱۸	۱۳۹۴	۲۰۶۵۵	• اندازه گیری اولفین های کل در سوخت های موتور جرقه ای -احتراقی به روش کروماتوگرافی گازی چند بعدی
۱۱	۱۳۹۶	۲۲۱۱۹	• فرآورده های نفتی - میزان نفوذ سوزن در موم های نفتی-روش آزمون	۱۰	۱۳۹۴	۲۰۶۶۳	• آزمون های میدانی سریع برای مقادیر ناچیز سرب در بنزین بدون سرب به روش رنگ سنجی -روش آزمون
۸	۱۳۹۶	۲۲۱۴۸	• ژل آتش زا - ویژگی ها و روش های آزمون	۲۰	۱۳۹۴	۲۰۶۶۴	• تخمین مقدار هیدروژن سوخت های هواپیما -روش آزمون
۱۳	۱۳۹۶	۲۲۳۴۲-۱	• سوخت های زیستی جامد-تعیین توزیع اندازه ذرات سوخت های غیرفشرده-قسمت ۱: روش الک کردن نوسانی با استفاده از الک های با اندازه چشمه mm ۳/۱۵ و بزرگتر	۱۶	۱۳۹۴	۲۰۶۶۶	• اندازه گیری انواع هیدروکربن ها در بنزین کم اولفین به روش طیف سنجی جرمی
۷	۱۳۹۶	۲۲۴۲۵	• فرآورده های نفتی -میترال اسپریت (اسپریت های نفتی)-ویژگی ها و روش های آزمون	۵	۱۳۹۴	۲۰۷۹۹	• فرآورده های نفتی-اندازه گیری میزان آب و رسوب در سوخت های تقطیری میانی به وسیله سانتریفیوژ
۷۴	۱۳۹۶	۲۲۴۸۹-۱	• سوخت های زیستی جامد-ویژگی های سوختی و دسته بندی ها-قسمت ۱: الزامات عمومی	۱۳	۱۳۹۴	۲۰۸۰۰	• فرآورده های نفتی-تعیین خوردگی تسریع شده آهن - روش آزمون
۱۱	۱۳۹۶	۲۲۴۸۹-۲	• سوخت های زیستی جامد-ویژگی های سوختی و دسته بندی ها-قسمت ۲: استوانک های چوبی درجه بندی شده	۹	۱۳۹۴	۲۰۸۱۹	• سوخت های زیستی جامد -اندازه گیری مقدار کلرید سدیم و پتاسیم محلول در آب
۹	۱۳۹۶	۲۲۴۸۹-۳	• سوخت های زیستی جامد-ویژگی های سوختی و دسته بندی ها-قسمت ۳: بلوک های چوبی درجه بندی شده	۱۳	۱۳۹۴	۲۰۸۲۰	• سوخت های زیستی جامد -اندازه گیری مقدار کل گوگرد و کلر
۹	۱۳۹۶	۲۲۴۸۹-۴	• سوخت های زیستی جامد-ویژگی های سوختی و دسته بندی ها-قسمت ۴: تراشه های چوبی درجه بندی شده	۱۲	۱۳۹۴	۲۰۸۲۱	• سوخت های زیستی جامد -تبدیل نتایج تحلیلی از پایه ای به پایه دیگر
۱۳	۱۳۹۶	۲۲۴۸۹-۵	• سوخت های زیستی جامد-ویژگی های سوختی و دسته بندی ها-قسمت ۵: هیزم درجه بندی شده	۷	۱۳۹۴	۲۰۸۲۲-۱	• سوخت های زیستی جامد -تعیین مقدار رطوبت - روش خشک کردن در آون -قسمت ۱- رطوبت کل - روش مرجع
۱۱	۱۳۹۶	۲۲۴۸۹-۶	• سوخت های زیستی جامد-ویژگی های سوختی و دسته بندی ها-قسمت ۶: استوانک های غیر چوبی درجه بندی شده	۶	۱۳۹۴	۲۰۸۲۲-۲	• سوخت های زیستی جامد -تعیین مقدار رطوبت - روش خشک کردن در آون -قسمت ۲- رطوبت کل - روش ساده شده
۱۰	۱۳۹۶	۲۲۴۸۹-۷	• سوخت های زیستی جامد-ویژگی های سوختی و دسته بندی ها-قسمت ۷: بلوک های غیر چوبی درجه بندی شده	۶	۱۳۹۴	۲۰۸۲۲-۳	• سوخت های زیستی جامد -تعیین مقدار رطوبت - روش خشک کردن در آون -قسمت ۳- رطوبت در نمونه آنالیز عمومی
۱۴	۱۳۹۶	۲۲۴۹۰	• سوخت های زیستی جامد-تعیین چگالی ذره استوانک ها و بلوک ها	۱۱	۱۳۹۴	۲۱۲۴۷	• سوخت مشتق از پسماند (RDF) اندازه گیری گداز پذیری خاکستر
۱۵	۱۳۹۶	۲۲۴۹۲	• سوخت های زیستی جامد-تعیین عناصر فرعی-روش آزمون	۱۲	۱۳۹۴	۲۱۲۴۹	• اندازه گیری گوگرد کل موجود در باقی مانده حاصل از احتراق کک و زغال سنگ با استفاده از روش احتراق کوره لوله ای در دمای بالا با جذب زیر قرمز
۱۷	۱۳۹۶	۲۲۴۹۳	• سوخت های زیستی جامد-تعیین عناصر اصلی آلومینیم، کلسیم، آهن، منیزیم، فسفر، پتاسیم، سیلیسیم، سدیم و تیتانیوم-روش آزمون	۷	۱۳۹۵	۲۱۵۴۷	• سوخت های زیستی جامد -اندازه گیری مقدار خاکستر
۵۵	۱۳۹۶	۲۲۶۳۹	• سوخت های زیستی جامد-واژه نامه، تعاریف و توضیحات	۱۱	۱۳۹۵	۲۱۵۴۸	• سوخت های زیستی جامد -اندازه گیری مقدار مواد فرار
				۱۰	۱۳۹۵	۲۱۵۵۴	• سوخت های زیستی جامد -تعیین چگالی توده
				۵	۱۳۹۵	۲۱۵۵۵	• سوخت های زیستی جامد -تعیین طول و قطر پلت ها

۷۵/۱۸۰ تجهیزات نفتی و صنایع گاز طبیعی

عنوان	شماره ملی	سال	تعداد صفحه
• شیلنگ ولوله لاستیکی قابل انعطاف و مجموعه آنها برای سوخت گاز - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۷۷۴	۱۳۸۸	۲۵
• باراندازهای بدون سقف - شرایط تاسیسات ایمنی و پیشگیری از حریق	۱۸۸۶	۱۳۵۵	۶
• صافیهای گاز دستگاههای گازسوز	۲۴۳۸	۱۳۷۳	۲۲
• اتصالات جوشی گازرسانی - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون -	۳۰۷۶	۱۳۷۴	۵۱
• رگولاتور فشار گاز طبیعی برای مصارف خانگی و تجاری - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۴۵۱۳	۱۳۷۸	۲۱
• خودرو - جایگاه سوخت‌گیری گاز طبیعی فشرده -	۷۸۲۹-۱	۱۳۹۳	۹۸
• نفت خام و فرآورده های نفتی مایع - تجهیزات اندازه گیری سطوح مایع در مخازن ذخیره سازی - روش‌های دستی	۸۹۵۸	۱۳۸۶	۴۸
• صنایع نفت و گاز طبیعی - مواد مورد استفاده در محیط های حاوی سولفید هیدروژن (SH) در تولید نفت و گاز - قسمت اول: اصول کلی انتخاب مواد مقاوم به ترک خوردگی	۹۲۲۶-۱	۱۳۹۳	۱۵
• صنایع نفت و گاز طبیعی - مواد مورد استفاده در محیط های حاوی سولفید هیدروژن (SH) در تولید نفت و گاز - قسمت اول: اصول کلی انتخاب مواد مقاوم به ترک خوردگی، و استفاده از چدن ها	۹۲۲۶-۲	۱۳۹۳	۵۹
• صنایع نفت و گاز طبیعی - مواد مورد استفاده در سیالات حفاری - ویژگی ها و روش های آزمون	۹۲۲۶-۳	۱۳۹۳	۱۰۲
• صنایع نفت، گاز طبیعی و پتروشیمی - کمپرسورهای جابجایی مثبت از نوع دورانی - قسمت دوم: کمپرسورهای مرکب هوا(بدون روغن)	۱۳۳۶۹	۱۳۹۰	۱۵
• صنایع نفت و گاز طبیعی - مواد مورد استفاده در ایزو ۱۳۳۶۹ A1-۱۳۳۶۹	۱۳۳۶۹	۱۳۹۰	۱۵
• صنایع نفت و گاز طبیعی - مواد مورد استفاده در ایزو ۱۳۵۰۰	۱۳۵۰۰	۱۳۹۲	۱
• صنایع نفت، گاز طبیعی و پتروشیمی - کمپرسورهای جابجایی مثبت از نوع دورانی - قسمت دوم: کمپرسورهای مرکب هوا(بدون روغن)	۱۳۶۲۲-۲	۱۳۹۰	۶۲
• صنایع نفت و گاز طبیعی - مواد مورد استفاده در ایزو ۱۳۸۷۲	۱۳۸۷۲	۱۳۹۰	۵۷
• صنایع گاز طبیعی و نفت - سامانه های پمپ حفاره ای پیشرونده برای فراآوری مصنوعی - قسمت ۱: پمپ ها	۱۴۱۴۵-۱	۱۳۹۰	۱۴۴
• پالایشگاه های گاز طبیعی - معیار مصرف انرژی در فرآیندهای تولید	۱۴۱۵۶	۱۳۹۰	۱۲
• پتروشیمی و گاز طبیعی - مبدل های حرارتی پوسته - لوله	۱۴۳۷۷	۱۳۹۱	۴۴
• فرآورده های نفتی - تعیین عناصر ناچیز در سوخت های میان تقطیری به روش طیفسنجی نشر اتمی پلاسمای جفت شده القایی (ICP-AES)	۱۴۴۵۱	۱۳۹۵	۲۵
• صنایع نفت و گاز طبیعی - تجهیزات برای سیمان کاری چاه - قسمت ۳: آزمون عملکرد تجهیزات شناور سیمان کاری	۱۴۸۰۰-۳	۱۳۹۱	۲۱
• صنایع نفت و گاز طبیعی - تجهیزات درون چاهی - مجراندنها و توپک های مسدود کننده	۱۴۸۰۱	۱۳۹۱	۴۱
• صنایع نفت و گاز طبیعی - تجهیزات حفاری و بهره برداری - اتصال دهنده های رابط در حفاری دریایی	۱۴۸۰۲	۱۳۹۱	۳۶
• صنعت نفت - تجهیزات تکمیل درون چاهی - آیین کار	۱۵۶۰۷	۱۳۹۷	۲۲
• صنعت نفت - تجهیزات سرچاهی و تاج چاه صنایع نفت و گاز - آیین کار	۱۵۶۰۸	۱۳۹۷	۲۲
• صنعت نفت - سیستم های اندازه گیری جریان سیال در مبادلات تجاری (مایع، گاز و گاز مرطوب) - آیین کار	۱۵۶۰۹	۱۳۹۷	۱۹
• صنعت نفت - پمپ های غوطه ور برقی جهت فراآوری مصنوعی چاه های نفت - آیین کار	۱۵۶۱۰	۱۳۹۷	۱۳
• صنعت نفت - تلمبه های میله ای مکشی درون چاهی - آیین کار	۱۵۶۱۱	۱۳۹۷	۹

۲۰	۱۳۹۵	۲۲۱۱۶	• فرآورده های نفتی-سوخت-اندازه گیری هیدروژن سولفید در سوخت های گازی به روش سرعت واکنش سرب استات	۱۳	۱۳۹۷	۱۵۶۱۲	• صنعت نفت-مته های حفاری دورانی-آیین کار
۱۸	۱۳۹۵	۲۲۱۱۸	• فرآورده های نفتی- نمونه برداری و انتقال سوخت ها برای اندازه گیری فراریت-آیین کار	۳۸	۱۳۹۲	۱۶۴۰۶-۱	• صنایع نفت، پتروشیمی و گاز طبیعی - مواد غیر فلزی در تماس با محیطهای فرآوری نفت و گاز - قسمت ۱ : گرمای نرم ها
۱۳	۱۳۹۶	۲۲۵۳۷-۱	• صنعت نفت-ماشین های الکتریکی دوار ضدانفجار- قسمت ۱: موتورهای الکتریکی آسنکرون-آیین کار	۱۱۵	۱۳۹۳	۱۷۴۳۸	• سیستم های حفاظت ماشین آلات
۵	۱۳۹۶	۲۲۵۳۸	• صنعت نفت-ماشین آلات دوار-توربین ها-آیین کار	۸۰	۱۳۹۳	۱۸۵۸۱	• نفت خام-محاسبات جابجایی-راهنمای بازرسی محموله
۸	۱۳۹۶	۲۲۵۳۹	• صنعت نفت-ابزارهای اندازه گیری درون و برون چاهی- آیین کار	۱۸	۱۳۹۳	۱۹۴۳۱-۴	• نفت و فرآورده های نفتی مایع - اندازه گیری تراز و دما در محازن ذخیره به روش های خودکار - قسمت ۴ - اندازه گیری دما در مخازن اتمسفری
۵	۱۳۹۶	۲۲۵۴۰	• صنعت نفت-ماشین آلات دوار-پمپ ها-آیین کار	۹۷	۱۳۹۳	۱۹۵۰۰	• صنایع نفت و گاز طبیعی - لوله های بدون درز آلیاژی مقاوم به خوردگی برای استفاده به عنوان جداری ، مغزی و قطعه رابط - شرایط فنی تحویل
۵	۱۳۹۶	۲۲۵۴۱	• صنعت نفت-ماشین آلات دوار-کمپرسورها-آیین کار	۳۰۰	۱۳۹۴	۱۹۹۴۴	• کمپرسورهای رفت و برگشتی در صنایع نفت،پتروشیمی و گاز
۲۲	۱۳۹۶	۲۲۵۴۲	• صنعت نفت-شیرهای ایمنی، شیرهای کنترل و تجهیزات جانبی-آیین کار	۲۶	۱۳۹۵	۲۱۰۱۲	• سوخت های مایع -تعیین میزان متیل استر اسید های چرب FAME در مخلوط بیودیزل و سوخت دیزلی با پایه نفتی -روش طیف سنجی مادون قرمز میانه
۷۵/۲۰۰ تجهیزات جابجایی گاز طبیعی و فرآورده های نفتی							
تعداد	سال	شماره ملی	عنوان	۲۶	۱۳۹۵	۲۱۰۱۲	• سوخت های مایع -تعیین میزان متیل استر اسید های چرب FAME در مخلوط بیودیزل و سوخت دیزلی با پایه نفتی -روش طیف سنجی مادون قرمز میانه
صفحه				۷۱	۱۳۹۵	۲۱۰۲۳	• کمپرسور رفت و برگشتی جایگاه سوختگیری خودرو با سوخت گاز طبیعی -الزامات و روش آزمون
۷	۱۳۵۱	۴۳۳	• فرآورده های نفتی - اندازه های مخازن	۲۴	۱۳۹۵	۲۱۲۲۴	• حفاظت کاتدی سازه های شناور فراساحلی فولادی
۲۳	۱۳۸۶	۴۷۳	• سیلندرهای گاز سیلندرهای فولادی قابل حمل و پرکردن مجدد با ساختمان جوش شده برای گاز مایع طراحی ، ساخت و روش های آزمون	۳۴۳	۱۳۹۵	۲۱۲۷۲	• صنایع نفت و گاز طبیعی -لوله های فولادی برای استفاده در چاه ها به عنوان لوله جداری یا لوله مغزی
۱۳	۱۳۸۹	۸۴۱-۱	• سیلندرهای گاز- سیلندرهای فولادی با ساختمان جوش شده قابل حمل و پرکردن مجدد ، برای گاز مایع (LPG)- بازرسی و آزمایش دوره ای	۱۱	۱۳۹۵	۲۱۵۴۹	• سوخت های زیستی جامد -اندازه گیری مقدارکل هیدروژن ، کربن و نیتروژن
۶	۱۳۷۳	۱۷۹۸	• دنده پیچهای لوله های گاز و اتصال های نوع پیچی برای موادی که آب بندی توسط دنده پیچ صورت می گیرد	۲۴	۱۳۹۵	۲۱۵۶۶	• سوخت های هیدروکربنی مایع-تعیین گرمای احتراق با بمب کالریمتر (روش دقیق)
۱۲۳	۱۳۷۴	۲۰۹۷	• لوله کشی گاز طبیعی وسایل گازسوز در محوطه های صنعتی - مقررات	۲	۱۳۹۵	۲۱۶۱۳	• سوخت های زیست توده -چگالی حجمی ذرات متراکم شده -روش آزمون
۲۸	۱۳۹۵	۶۵۹۶	• شیلنگ های لاستیکی و پلاستیکی و ملحقات آن برای دستگاه توزیع سوخت -ویژگی ها	۱۲	۱۳۹۵	۲۱۷۴۲	• زغال سنگ و کک -تعیین خاکستر در نمونه های تجزیه ای حاصل از زغال سنگ -روش آزمون
۸۸	۱۳۹۲	۷۸۲۹-۱	• خودرو - جایگاه سوخت گیری گاز طبیعی فشرده - قسمت اول: الزامات عمومی	۷	۱۳۹۵	۲۱۷۸۲	• کک نفتی کلسینه شده -آماده سازی نمونه برای تجزیه -آیین کار
۲۸	۱۳۸۳	۷۸۲۹-۲	• خودرو-جایگاه سوخت گیری گاز طبیعی فشرده- قسمت ۲-تجهیزات کمپرسور جایگاه سوخت گیری	۶	۱۳۹۵	۲۱۷۸۳	• کک نفتی کلسینه شده -تعیین چگالی واقعی با چگالی سنج هلیوم -روش آزمون
۲۵	۱۳۸۴	۸۲۲۶	• خودروهای جاده ای - لوله دهانه نازل مخصوص سوخت گیری با بنزین بدون سرب	۱۱	۱۳۹۵	۲۱۹۰۱	• پایداری اکسایشی سوخت های هواپیما (روش باقی مانده بالقوه) -روش آزمون
۲۵	۱۳۸۴	۸۲۲۷	• خودروهای جاده ای - لوله دهانه نازل مخصوص سوخت گیری با بنزین سرب دار و سوخت دیزل	۲۹	۱۳۹۵	۲۱۹۰۳	• فرآورده های نفتی -تعیین باقی مانده ها در گازهای نفتی مایع شده (Ip) به روش کروماتوگرافی گازی با تزریق مایع روی ستون -روش آزمون
۲۰	۱۳۹۴	۹۱۲۴	• شیلنگ های لاستیکی و ملحقات آن جهت انتقال سوخت از تانکرهای سوخت-ویژگی ها	۱۲	۱۳۹۵	۲۱۹۰۵	• فرآورده های نفتی -سوخت ه -تعیین گرمای خالص احتراق سوخت های هواپیما -روش آزمون
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۲۷۵	• ویژگی های استاندارد برای سنجنده های سوخت مایع از نوع جابجایی مثبت حجمی	۱۴	۱۳۹۵	۲۱۹۸۴	• فرآورده های نفتی -سوخت ها -مواد بازدارنده یخ زدگی در سیستم سوخت -ویژگی ها
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۸۳۴	• محصولات و روانکارهای نفتی -سیالات کنترلی توربین تری آرل فسفات استر(ISO-L-TCD رده) و ویژگی ها	۹	۱۳۹۵	۲۲۰۰۱	• تعیین اندازه بلوری (LC) کک نفتی کلسینه شده به روش پراش اشعه ایکس -روش آزمون
۳	۱۳۹۲	۱۰۹۳۳	• شیرآلات پلی اتیلن (PE) برای سامانه های توزیع گاز ایزو ۱۰۹۳۳	۱۱	۱۳۹۵	۲۲۰۰۳	• کک نفتی -آنالیز کک- روش آزمون
۱۹	۱۳۹۵	۱۱۲۳۳-۱	• پلاستیک ها-سامانه های لوله گذاری برای کاربرد گازرسانی -پلی اتیلن (PE) قسمت ۱- کلیات	۱۵	۱۳۹۵	۲۲۰۴۷	• سوخت های میان تقطیری- پایداری در برابر اکسایش سریع مقیاس کوچک- روش آزمون
۱	۱۳۹۲	۱۱۲۹۹-۱	• پلاستیک ها- سامانه های لوله گذاری برای نوسازی ایزو ۱۱۲۹۹-۱ شبکه های زیرزمینی گازرسانی- قسمت ۱: کلیات	۱۳	۱۳۹۵	۲۲۰۵۰	• سوخت هوایی- ظروف نمونه برای آزمون های تحت تاثیر مقدار کم آلودگی-آیین کار

- پلاستیک ها- سامانه های لوله گذاری برای نوسازی ایزو ۱۱۲۹۹-۱۳۹۲ ۲ شبکه های زیرزمینی گازرسانی - قسمت ۳: پوشش ۳ دهی با لوله های مناسب
- جایگاه های چند منظوره عرضه گاز طبیعی فشرده و ۱۲۰۵۴ ۱۳۸۸ ۱۵۱ فرآورده های نفتی
- خودرو- الزامات جایگاه سوخت گیری گازطبیعی ۱۲۱۴۱ ۱۳۸۹ ۴۸ فشرده شده- نوع متوسط

۷۷ فلز شناسی

۷۷/۰۲۰ تولید فلزات

عنوان	شماره ملی	سال	تعداد صفحه
• آلومینیوم - با درجه خلوص تجارتي برای شينه های آلومينيومی- ويژگيها	۵۲۱	۱۳۴۸	۶
• لوله های فولادی - آزمون انبساط دهانه لوله	۹۹۶	۱۳۵۳	۷
• فولاد - آزمون خمش	۱۰۱۶	۱۳۵۶	۵
• ويژگي های آهنک مورد استفاده در صنايع شيميائي و متالورژي	۲۰۷۳	۱۳۷۱	۲۵
• سيم های سيم پيچي: قسمت ۷ - سيم های مسی گرد لاکي - ويژگيها	۲۶۴۷	۱۳۶۶	۲۳
• نيکل - روش آزمون نيکل با استفاده از دي-متيل گلي اکسيم به روش گراويميتری-	۳۸۱۰	۱۳۷۵	۳
• قراضه های آهنی - شرايط عمومي	۳۸۱۵	۱۳۷۵	۳
• قراضه های آهنی - تقسيم بندی و ويژگي های قراضه فولادی ساده-	۳۸۱۷	۱۳۷۵	۳۰
• ماسه زیر کن مورد مصرف در ريخته گري - ويژگيها	۵۴۲۶	۱۳۸۱	۵
• فلزات سبک و آلياژهای آن ها- تعاريف و اصطلاحات- قسمت ۵: روش های فرايند و عمليات	۱۴۱۸۹-۵	۱۳۹۳	۳

۷۷/۰۴۰ آزمون مواد

عنوان	شماره ملی	سال	تعداد صفحه
• زغال سنگ- تعيين شکل های سولفور-روش آزمون	۳۷۸	۱۳۹۲	۲۰
• مواد فلزی - تيوب- آزمون انبساط حلقه	۴۲۴	۱۳۹۳	۳
• لوله های چدنی - ويژگيها و روش های آزمون	۴۲۶	۱۳۷۳	۲۵
• چدن خاکستري - آزمون سختي برينل	۴۳۲	۱۳۴۷	۱۱
• فولاد و محصولات فولادی - محل و آماده سازی نمونه ها و قطعه های آزمون برای آزمون های مکانیکی	۴۹۱	۱۳۹۲	۲۴
• فولاد - تعيين سختي به روش برينل	۷۹۴	۱۳۷۳	۸
• مواد فلزی-آزمون ضربه آونگی چارپی-قسمت ۱: روش آزمون	۷۹۶-۱	۱۳۹۶	۳۴
• مواد فلزی-آزمون ضربه به روش آونگ شارپی- قسمت ۲: صحنه گذاری دستگاه های آزمون	۷۹۶-۲	۱۳۸۹	۴۲
• مواد فلزی-آزمون ضربه آونگی چارپی-قسمت ۳: آماده سازی و مشخصات قطعات آزمون چارپی با شيار V شکل برای تصديق غيرمستقيم دستگاه های ضربه آونگی	۷۹۶-۳	۱۳۹۶	۲۶
• سنگهای معدنی و ساير مواد - فولاد - آزمون ضربه به روش شارپی با شکاف U شکل	۷۹۷	۱۳۸۶	۸
• فولاد - آزمون ضربه ايزود	۸۴۰	۱۳۵۱	۲۵
• سختي سنخ ويکرز - بررسي صحت کار دستگاه	۸۹۳	۱۳۷۵	۱۰
• لوله های فولادی - آزمون انبساط دهانه لوله	۹۹۶	۱۳۵۳	۷
• سيمهای فولادی - آزمون سيم پيچي	۹۹۸	۱۳۵۲	۶
• سيمهای مسی یا آلياژ مس - آزمون کشش	۱۰۰۲	۱۳۵۲	۱۶

- صنايع نفت، پتروشيمي و گاز طبيعي - جمع آوري و تبادل داده های قابليت اطمينان و نگهداري تجهيزات
- صنايع نفت، پتروشيمي و گاز طبيعي - تضمين - توليد و مديريت قابليت اطمينان
- صنايع نفت، پتروشيمي و گاز طبيعي - حفاظت کاتدی سامانه های خط لوله انتقال - قسمت ۱- خطوط لوله خشکی
- صنايع نفت، پتروشيمي و گاز طبيعي - حفاظت کاتدی سامانه های خط لوله انتقال قسمت ۲ - خطوط لوله دريايي
- تاسيسات و خطوط انتقال گاز طبيعي-تعيين معيار A1-۱۳۳۷۶ ۱۳۹۵ ۱ تاسيسات و خطوط انتقال گاز طبيعي- تعيين معيار ۱
- تاسيسات و خطوط انتقال گاز طبيعي- تعيين معيار مصرف انرژی
- تلمبه خانه و خطوط انتقال نفت و فراورده های نفتی - تعيين معيار مصرف انرژی -اصلاحيه شماره ۱
- تلمبه خانه ها و خطوط انتقال نفت خام و فراورده های نفتی - تعيين معيار مصرف انرژی
- صنايع نفت و گاز طبيعي- سيستم های خطوط انتقال- شيرهای خطوط زيبردريا
- مخازن زیر زميني کامپوزيتی پلاستيکی تقويت شده با الياف شیشه (GRP) - مخازن استوانه ای افقی برای ذخيره بدون فشار مایع نفتی بر پایه سوخت ها- قسمت ۱: الزامات و روش های آزمون مخازن تک جداره
- صنايع نفت و گاز طبيعي - تاسيسات و تجهيزات گاز طبيعي مایع - اتصال به ساحل و عمليات بندري
- شيلنگ-شيلنگ های سيستم های توزيع کننده گاز طبيعي-ويژگيها
- سيستم های توزيع کننده برای خودروهای با سوخت گاز طبيعي
- وسيله جدا شونده رای شيلنگ ها و سيستم های توزيع کننده گاز طبيعي
- پلاستيك ها- سامانه های لوله گذاری -اتصالات مکانیکی برای سامانه های لوله گذاری تحت فشار - ويژگيها
- پلاستيك ها-سامانه های لوله ترموپلاستيك تقويت شده برای انتقال سوخت های گازی
- پوشش بيرونی برای خطوط لوله مدفون یا غوطه ور مورد استفاده در سامانه های لوله گذاری -قسمت ۲- پوشش تک لایه اپوکسي گداختی پيوندی (FBE)
- پوشش بيرونی برای خطوط لوله مدفون یا غوطه ور مورد استفاده در سامانه های لوله گذاری-قسمت ۳: پوشش محل اتصال میدانی

۲۵	۱۳۸۴	۸۳۰۲-۲	• فولاد- تبدیل مقادیر درصد ازدیاد طول - قسمت دوم فولاد آستنیتی	۳	۱۳۵۳	۱۰۰۶	• آزمون سیم پیچی سیم های ساخته شده از مس و آلیاژ مس
۵۷	۱۳۹۳	۸۷۰۲	• مواد فلزی - آزمون خستگی - روش رشد ترک خستگی	۸	۱۳۵۲	۱۰۰۹	• لوله های آلومینیومی و آلیاژ آلومینیومی - آزمون تخت کردن
۵۳	۱۳۹۳	۸۷۰۳	• مواد فلزی - آزمون خستگی - طرح ریزی آماری و تحلیل داده ها	۱۱	۱۳۹۵	۱۰۱۶	• مواد فلزی - آزمون خمش
۴۸	۱۳۹۶	۸۷۰۴	• مواد فلزی-آزمون خستگی-روش تحت کنترل کرنش محوری	۸	۱۳۵۲	۱۰۲۴	• ورق، و نوارهای فولاد، ضخامت کمتر از ۳ میلیمتر - آزمون خمش معکوس
۱۱	۱۳۹۴	۸۷۰۷	• فولاد -روش حک کاری برای آزمون ماکروسکوپی	۷	۱۳۵۲	۱۰۲۶	• لوله فولادی - آزمون تخت کردن
۶	۱۳۸۶	۸۷۰۸	• فلزات سخت - آزمون فشار	۸	۱۳۸۳	۱۰۷۰	• فولاد و چدن- اندازه گیری مقدار سیلیس کل روش وزنی
۸	۱۳۸۶	۸۷۰۹	• چدن خاکستری - آزمون ضربه بر نمونه بدون شیار	۹	۱۳۷۱	۱۳۱۳	• سختی سنج برنیل - بررسی صحت کار دستگاه
۲۰	۱۳۹۳	۸۷۱۰-۲	• فلزات سخت - تعیین ریز ساختار به روش متالوگرافی	۱۴	۱۳۷۱	۱۷۳۳	• کالیبره کردن دستگاههای نیرو سنجی
۲۵	۱۳۹۵	۸۷۱۰-۳	• فلزات سخت-تعیین ریز ساختار به روش متالوگرافی - قسمت ۳- اندازه گیری مشخصه های ریز ساختاری در فلزات سخت با پایه WC, Ti(C,N) کاربرد با شبکه مکعبی	۱۴	۱۳۷۷	۱۷۹۵	• چدن با گرافیت کروی(چدن داکتیل)
۱۱	۱۳۹۶	۸۷۱۰-۴	• فلزات سخت- تعیین ریزساختار به روش متالوگرافی- قسمت ۴: مشخصات تخلخل، عیوب کربن و مقدار فاز اتا	۲	۱۳۷۰	۱۷۹۷	• میل گرد - اندازه های میل های فولادی گرم نوردیده
۶	۱۳۸۶	۸۷۱۰	• فلزات سخت تعیین ریز ساختار از طریق متالوگرافی	۱۹۶	۱۳۸۲	۶۶۷۴	• پایه پوششهای آلی جهت حفاظت از خوردگی سطوح خارجی لوله های فولادی مدفون با استفاده توامان حفاظت کاتدی- پوششهای نواری و قابل انقباض
۱۱	۱۳۸۶	۸۷۱۱	• فولاد - تعیین عمق کرین زدایی	۴	۱۳۹۳	۶۹۹۴	• بوش های فلزی تف جوشی شده- تعیین استحکام خرد شدن شعاعی
۲۰	۱۳۹۵	۸۷۶۸-۱	• مواد فلزی -کالیبراسیون و تصدیق ماشین های آزمون تک محوری ایستا-قسمت ۱- ماشین های آزمون کشش -فشار -کالیبراسیون و تصدیق سامانه اندازه گیری نیرو	۸	۱۳۸۹	۶۹۹۵	• فلزات زینتر شده بجای فلزات سخت - آزمون های کشش
۱۸	۱۳۸۹	۸۷۶۸-۲	• مواد فلزی-تصدیق دستگاه های آزمون تک محوری استاتیک-قسمت ۲: دستگاه های آزمون خزش کششی -تصدیق نیروی اعمالی	۲۰	۱۳۸۳	۷۸۰۹-۱	• سختی سنجی فلزات-سختی سنجی به روش برینل- قسمت اول-روش آزمون
۱۷	۱۳۹۶	۸۸۳۲	• آزمون های غیر مخرب -آزمون پرتونگاری مواد فلزی با استفاده از فیلم و پرتوهای ایکس یا گاما-مقررات پایه	۱۰	۱۳۸۳	۷۸۰۹-۲	• سختی سنجی فلزات-سختی سنجی به روش برینل- قسمت دوم-بررسی صحت کار و کالیبراسیون دستگاههای آزمون
۱۰	۱۳۸۶	۹۲۲۴	• گیره رومیزی کارگاهی - ویژگی ها و روش های آزمون	۷	۱۳۸۳	۷۸۰۹-۳	• آزمون سختیسنجی فلزات- روش ویکرز - قسمت سوم: کالیبراسیون بلوکهای مرجع
۱۲	۱۳۸۶	۹۲۲۵	• مفتول بر - ویژگی ها و روش های آزمون	۳۴	۱۳۸۷	۷۸۱۰-۱	• مواد فلزی -آزمون سختی سنجی ویکرز-قسمت اول- روش آزمون
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۲۵۸	• مواد فلزی - ورقه و تسمه نسبت کرنش پلاستیک	۱۲	۱۳۸۳	۷۸۱۰-۲	• سختی سنجی فلزات-سختی سنجی به روش ویکرز- قسمت دوم-بررسی صحت کار و کالیبراسیون دستگاههای آزمون
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۲۵۹	• مواد فلزی - ورقه و تسمه - تعیین توان سختی کرنش کششی	۲۵	۱۳۸۳	۷۸۱۰-۳	• سختی سنجی فلزات-آزمون سختی به روش برنیل- قسمت سوم:کالیبراسیون بلوکهای(سنجه ای)مرجع
۱۲	۱۳۹۳	۱۰۲۶۰	• مواد فلزی ابروم سان - روش ارزیابی خواص کششی	۲۵	۱۳۸۷	۷۸۱۰-۴	• مواد فلزی -آزمون سختی سنجی ویکرز-قسمت چهارم-جداول مقادیر سختی
۱۰۰	۱۳۹۶	۱۰۲۷۲-۱	• مواد فلزی-آزمون کشش- قسمت ۱: روش آزمون در دمای اتاق	۲۲	۱۳۸۳	۷۸۱۱-۱	• سختی سنجی فلزات-سختی سنجی به روش راکول- قسمت اول-روش آزمون
۲۳	۱۳۹۳	۱۰۲۷۲-۲	• مواد فلزی - آزمون کشش - قسمت ۲: روش آزمون در دمای بالا	۳۰	۱۳۹۴	۷۸۱۱-۲	• مواد فلزی -آزمون سختی راکول -قسمت ۲ تصدیق و کالیبراسیون دستگاههای آزمون و فرورونده ها
۲۷	۱۳۹۴	۱۰۲۷۲-۳	• مواد فلزی -آزمون کشش -قسمت ۳- روش آزمون در دمای پایین	۱۱	۱۳۸۳	۷۸۱۱-۳	• سختی سنجی فلزات-آزمون سختی به روش راکول- قسمت سوم:کالیبراسیون بلوکهای(سنجه ای)مرجع(مقیاسهای B و C و D و....)
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۲۷۲	• مواد فلزی - روش آزمون کشش در دمای محیط	۳۳	۱۳۸۳	۷۸۸۵	• فولادها-تعیین اندازه دانه آستنیت-روش آزمون
۳۷	۱۳۹۳	۱۰۴۴۹	• فولاد- تعیین میزان آخال غیر فلزی-روش ریزنگاری با استفاده از نمودارهای استاندارد	۷	۱۳۸۳	۷۸۸۶	• فولاد-تعیین و ارزیابی عمق کرین دهی شده و سخت شده
۴۸	۱۳۹۳	۱۰۴۵۰	• رویه ریزحکاکی فلزات و آلیاژها	۷	۱۳۸۳	۷۸۹۰	• مس و آلیاژهای مس-محصولات کار شده-انتخاب و آماده سازی آزمایش ها و آزمون ها برای آزمون مکانیکی
۲۵	۱۳۸۷	۱۰۹۳۳	• فولاد و آهن-اندازه گیری مقدار تیتانیوم -روش اسپکترومتری با استفاده از دی انتی پیریل متان	۲۵	۱۳۸۴	۸۳۰۲-۱	• فولاد- تبدیل مقادیر درصد ازدیاد طول، قسمت اول - فولادهای کربنی و کم آلیاژی
۲۵	۱۳۸۷	۱۰۹۸۰	• مواد فلزی-تعیین چقرمگی شکست کرنش صفحه ای				
۲۵	۱۳۸۷	۱۰۹۸۱	• مواد فلزی-آزمون کشش در دمای پایین				

۲۵	۱۳۹۵	۱۳۶۱۸	• مواد فلزی -آزمون ضربه آونگ شارپی با شیار ۷ شکل -روش آزمون تجهیز شده	۲۵	۱۳۸۷	۱۰۹۸۳	• مواد فلزی -آزمون خستگی -روی نیروی محوری کنترل شده
۲۳	۱۳۹۰	۱۳۶۲۰	• مواد فلزی - روش تصحیح افت در نمونه‌های چقرمگی شکست برای ارزیابی شکست قطعات فولادی زنگ‌نزن استثنی	۲۵	۱۳۸۷	۱۱۰۰۶	• مواد فلزی -لوله با مقطع کامل -آزمون خمش
۹	۱۳۹۰	۱۳۶۲۱	• مواد فلز سان-نوار و ورق -آزمون گسترش حفره	۲۵	۱۳۸۷	۱۱۲۷۹-۶	• ابر رسانایی- قسمت ششم -اندازه گیری خواص مکانیکی -آزمون کشش ابر رساناهای کامپوزیت در دمای اتاق
۳۵	۱۳۹۰	۱۳۸۳۳	• مواد فلزی-اندازه گیری خواص مکانیکی با آزمون فرورفتگی دستگاهی	۱۵	۱۳۹۵	۱۱۶۰۵	• فولاد -آزمون فراصوتی محصولات تخت فولادی با ضخامت مساوی یا بزرگ تر از MIM6
۵۳	۱۳۹۴	۱۳۸۳۴	• مواد فلزی -تعیین مقاومت در برابر گسترش ترک پایدار با استفاده از آزمون های با محدودیت کم در برابر تغییر شکل پلاستیکی -روش آزمون	۹	۱۳۸۸	۱۲۰۴۵	• مدول برشی در دمای اتاق - روش آزمون
۳	۱۳۹۰	۱۳۸۵۵	• فلزات سخت آزمون سختی ویکرز	۸	۱۳۸۹	۱۲۶۹۴	• مواد فلزی-معرفی محورهای آزمون در ارتباط با بافت محصول
۳	۱۳۹۰	۱۳۸۵۶	• نیکل تصفیه شده	۷	۱۳۹۵	۱۲۶۹۵	• مواد فلزی - ورق و نوار ورق - آزمون لبه دار شدن
۱۰	۱۳۹۰	۱۴۰۸۷	• فلزات زینتر شده مشتمل بر فلزات سخت- (متالوگرافی) نمونه‌سازی- آماده‌سازی و مشاهده	۵۱	۱۳۹۵	۱۲۶۹۶-۱	• مواد فلزی -آزمون سختی و خواص مواد به روش فرورفتگی ابزاری-قسمت ۱- روش آزمون
۸	۱۳۹۱	۱۴۱۸۷	• مواد فلزی زینتر شده (تفجوشی شده) به استثنای فلزات سخت- تعیین استحکام در برابر پارگی(گسیختگی) عرضی	۳۰	۱۳۹۵	۱۲۶۹۶-۲	• مواد فلزی -آزمون سختی و خواص مواد به روش فرورفتگی ابزاری-قسمت ۲- تصدیق و کالیبراسیون دستگاههای آزمون
۵	۱۳۹۵	۱۴۱۸۸	• مواد فلزی -سیم -آزمون پیچش معکوس	۱۰	۱۳۹۵	۱۲۶۹۶-۳	• مواد فلزی -آزمون سختی و خواص مواد به روش فرورفتگی ابزاری-قسمت ۳-کالیبراسیون بلوک های مرجع
۵۲	۱۳۹۰	۱۴۲۰۴	• مواد فلزی- آزمون خزش غیرمحوری در کشش- روش آزمون	۲۲	۱۳۹۶	۱۲۶۹۶-۴	• مواد فلزی - آزمون سختی و خواص مواد به روش فرورفتگی ابزاری-قسمت ۴: روش آزمون پوشش های فلزی و غیرفلزی
۱۲	۱۳۹۱	۱۴۴۸۵	• منیزیم فرو سلیسیم- اندازه گیری کلسیم و منیزیم	۵	۱۳۸۹	۱۲۷۰۱	• مواد فلزی - سیم - آزمون خمش معکوس
۱۱	۱۳۹۱	۱۴۶۱۱	• آلومینیم و آلیاژهای بر پایه آن- تجزیه شیمیایی- روش های آزمون	۸	۱۳۸۹	۱۲۷۰۲	• مواد فلزی - آزمون فشار هیدرولیکی حلقه لوله
۱۷	۱۳۹۶	۱۵۵۲۵	• آزمون غیرمخرب-آزمون گسیل صوتی-آزمایش تجهیزات فلزی تحت فشار حین آزمایش اثباتی- موقعیت یابی صفحه ای منابع گسیل صوتی	۱۴	۱۳۹۶	۱۲۷۰۴	• مواد فلزی-ورق و نوار ورق-روش ارزیابی برگشت فنی در خم کاری کششی
۱۵	۱۳۹۲	۱۶۵۰۳	• مواد فلزی زینتر شده، به جز فلزات سخت- تعیین سختی ظاهری و ریزسختی	۳	۱۳۸۹	۱۲۷۰۵	• مواد فلزی - لوله - آزمون انبساطی - رانشی
۷	۱۳۹۲	۱۶۵۸۶	• اندازه گیری مس در مس غیرآلیاژی به روش وزن سنجی	۸	۱۳۸۹	۱۲۷۰۶-۱	• مواد فلزی - ورق و تسمه - تعیین منحنی های حد شکل دهی - قسمت ۱ : اندازه گیری و کاربرد نمودارهای حد شکل دهی در کارگاه پرس
۱۶	۱۳۹۲	۱۶۵۸۷	• آزمون های هوازگی طبیعی و مصنوعی مواد غیرفلزی-واژه نامه	۲۸	۱۳۸۹	۱۲۷۰۶-۲	• مواد فلزی - ورق و تسمه - تعیین منحنی های حد شکل دهی- قسمت ۲ : تعیین منحنی های حد شکل دهی در آزمایشگاه
۱۱	۱۳۹۲	۱۶۷۰۸	• روش آزمون استاندارد برای آزمون های پارگی فولادهای فیتی در اثر سقوط وزنه	۹	۱۳۸۹	۱۲۸۱۵-۱	• لوله های تیتانیومی-آزمون های غیرمخرب-قسمت ۱:
۲۷	۱۳۹۲	۱۶۸۴۹	• مواد فلزی-آزمون خستگی -آزمون خستگی ترمومکانیکی تحت کرنش کنترل شده	۱۲	۱۳۹۰	۱۲۸۱۵-۲	• لوله های تیتانیومی - آزمون غیر مخرب - قسمت ۲- آزمون فراصوتی برای تشخیص نواقص طولی
۱۰	۱۳۹۶	۱۶۹۶۱	• مواد فلزی تفجوشی شده، به جز کاربیدهای فلزی سخت-آزمون های خستگی	۳	۱۳۸۹	۱۲۹۹۳	• ریخته گی های فولادی و چدنی - آزمایش چشمی کیفیت سطح
۱۴	۱۳۹۲	۱۷۰۰۸	• فلزات سخت-آزمون چقرمگی پالمکوئیست	۱۹	۱۳۸۹	۱۳۰۹۹	• فلزات سخت- آزمون سختی نوب
۸	۱۳۹۲	۱۷۲۹۲-۷	• روی و آلیاژهای روی- تجزیه شیمیایی قسمت ۷: تعیین قلع - روش طیف سنجی جذب اتمی شعله ای بعد از استخراج	۳۲	۱۳۸۹	۱۳۱۰۲	• ریخته گیهای فولادی- بازرسی ذرات مغناطیسی
۷	۱۳۹۲	۱۷۲۹۲-۸	• روی و آلیاژهای روی- تجزیه شیمیایی قسمت ۸: تعیین قلع در روی ثانویه- روش طیف سنجی جذب اتمی شعله ای	۴	۱۳۹۰	۱۳۱۷۴	• ریخته گری آلیاژ آلومینیوم- روش چشمی برای ارزیابی تخلخل
۷	۱۳۹۳	۱۷۵۹۹	• مواد فلزی-سیم-آزمون پیچش ساده	۱۵	۱۳۹۰	۱۳۲۷۰	• فولاد برای تقویت و پیش تنیدن بتن - واژه نامه
۴	۱۳۹۳	۱۷۹۷۳	• فولاد- بررسی ماکروگرافی توسط چاپ گوگرد به روش باومن	۸	۱۳۹۰	۱۳۲۷۱-۲	• فرآلیاژها-واژه نامه - قسمت ۲-نمونه برداری و آماده سازی نمونه ها
۵۹	۱۳۹۳	۱۸۰۰۰	• اندازه گیری کربن، گوگرد، نیتروژن و اکسیژن در آلیاژهای فولاد، آهن، نیکل و کبالت به روش های مختلف ذوب و احتراق- روش های آزمون	۴	۱۳۹۰	۱۳۲۷۱-۳	• فرآلیاژها - واژه نامه - قسمت ۳ : تحلیل الک کردن
				۳۶	۱۳۹۰	۱۳۵۰۳-۱	• مواد فلزی-آزمون کشش در سرعت کرنش بالا - قسمت ۱ : سامانه های نوع میله ای الاستیک
				۲۰	۱۳۹۲	۱۳۵۰۳-۲	• مواد فلزی-آزمون کشش در نرخ های کرنش بالا- قسمت ۲: سروو هیدرولیک و سایر سامانه های آزمون

۲۰	۱۳۹۵	۲۲۰۸۷	مواد فلزی - آزمون چکش خواری - آزمون فشار سرعت بالا برای فلزات متخلخل و اسفنجی	۳	۱۳۹۶	۱۸۱۶۷	موادفلزی-لوله-آزمون کشش حلقه
۴۲	۱۳۹۵	۲۲۱۰۰	مواد فلزی - اندازه گیری چقرمگی شکست در نرخ - های بارگذاری ضربه ای با استفاده از قطعه آزمون های شارپی دارای پیش ترک	۴	۱۳۹۳	۱۸۱۶۸	مواد فلزی -لوله-آزمون تخت کردن
۲۸	۱۳۹۵	۲۲۱۵۹	مواد فلزی- ورق و نوار- تعیین منحنی‌های تنش- کرنش دومحوری به کمک آزمون بالچ با استفاده از سیستم اندازه گیری نوری	۱۵	۱۳۹۳	۱۸۵۲۴	فلزات سخت - آزمون های سایشی برای فلزات سخت
۱۷	۱۳۹۶	۲۲۴۴۳	قطعات ریختگی چدن و فولاد-آزمون پرتونگاری	۸	۱۳۹۳	۱۸۶۰۱	آزمون مکانیکی فلزات- آزمون شکل پذیری- آزمون فشار برای فلزات متخلخل و اسفنجی
۵۳	۱۳۹۶	۲۲۵۳۵	تعیین تنش‌های پسماند به روش کرنش سنجی سوراخ کاری-روش آزمون	۱۶	۱۳۹۳	۱۸۶۶۸	بریلیم - تجزیه شیمیایی - روش های آزمون
۲۹	۱۳۹۶	۲۲۵۵۷-۱	مواد فلزی-آزمون خستگی-آزمون خستگی با دامنه متغیر-قسمت ۱: اصول کلی، روش آزمون و الزامات گزارش دهی	۳۳	۱۳۹۳	۱۸۷۴۴	قطعات ریختگی فولادی - بازرسی با مایع نافذ
۳۷	۱۳۹۶	۲۲۵۵۷-۲	مواد فلزی-آزمون خستگی-آزمون خستگی با دامنه متغیر-قسمت ۲: روش های شمارش چرخه و کاهش داده های مرتبط	۷	۱۳۹۳	۱۸۷۹۹	فولادها - روش شمارش دستی نقاط برای تخمین آماری کسر حجمی جزء تشکیل دهنده توسط شبکه نقاط
۲۸	۱۳۹۶	۲۲۵۵۹	مواد فلزی-ورق و نوار-روش آزمون کشش دومحوری با استفاده از قطعه آزمون صلیبی شکل	۳۲	۱۳۹۳	۱۸۸۰۰	فولادها - تعیین ریزنگاره اندازه دانه ظاهری
۷۷/۰۶۰ خوردگی فلزات				۱۳	۱۳۹۶	۱۸۸۵۲	آنالیز فولاد منگنز بالا به وسیله طیف سنجی نشر اتمی جرقه ای-روش آزمون
تعداد	سال	شماره ملی	عنوان	۱۸	۱۳۹۳	۱۸۹۵۵-۱	مواد فلزی- واسنجی نیروی دینامیکی برای آزمون خستگی تک محوری- قسمت ۱: سامانه‌های آزمون
صفحه				۱۲	۱۳۹۳	۱۸۹۵۵-۲	مواد فلزی - واسنجی نیروی دینامیکی برای آزمون خستگی تک محوری -قسمت ۲: واسنجی دینامیکی وسایل
۲۵	۱۳۸۶	۴۲۴	مواد فلزی - لوله - آزمون انبساط حلقه	۵	۱۳۹۳	۱۹۷۵۳	مواد فلزی - ورق و تسمه با ضخامت سه میلیمتر یا کمتر - آزمون خمش معکوس
۶	۱۳۹۶	۱۵۵۳	تعیین خوردگی نوار مسی به وسیله هیدروکربن های آروماتیک صنعتی	۷	۱۳۹۳	۱۹۷۹۰	مواد فلزی - ورق و تسمه - آزمون فنجانی شدن اریکسون
۲۲	۱۳۷۱	۱۷۷۷	سولفات مس - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۲	۱۳۹۳	۱۹۷۹۱	مواد فلزی - سیم - آزمون مفتول پیچی
۱۸	۱۳۷۸	۲۴۰۰	خوردگی در محیط‌های مصنوعی به طریق آزمون‌های پاشش نمک - روش‌های اندازه گیری	۳۳	۱۳۹۳	۱۹۷۹۲-۱	فولاد ریختگی - آزمون فراصوتی قسمت ۱ - فولاد ریختگی برای کاربرد عمومی
۱۱	۱۳۷۶	۲۷۴۲	پوشش‌های محافظ فلزات - تاثیر بخار آب مایع شده بر سطح - روش آزمون	۳۵	۱۳۹۳	۱۹۷۹۲-۲	فولاد ریختگی - آزمون فراصوتی - قسمت ۲ - فولاد ریختگی تحت تنش بالا
۱۱	۱۳۸۱	۶۰۳۷	خوردگی فلزات و آلیاژها تعیین مقاومت زدایش	۶	۱۳۹۴	۲۰۵۰۴	آلیاژ مس-بریلیم - تعیین بریلیم به روش وزن سنجی فسفات -روش آزمون
۱۶	۱۳۸۳	۷۵۰۰	خوردگی فلزات و آلیاژها - آزمایش تسریع شده شامل قرار گرفتن در معرض مه نمک بطور تناوبی با شرایط خشک و تر	۲۶	۱۳۹۵	۲۰۷۷۶-۱	مواد فلزی -آزمون سختی لیب -قسمت ۱- روش آزمون
۱	۱۳۹۰	۳-۷۵۳۹	خوردگی فلزات و آلیاژها- آزمون خوردگی تنشی - ایزو ۷۵۳۹-۳	۱۷	۱۳۹۵	۲۰۷۷۶-۲	مواد فلزی -آزمون سختی لیب قسمت ۲- تصدیق و کالیبراسیون (واسنجی)وسایل آزمون
۱	۱۳۹۰	۴-۷۵۳۹	خوردگی فلزات و آلیاژها - آزمون خوردگی تنشی - ایزو ۷۵۳۹-۴	۱۶	۱۳۹۵	۲۰۷۷۶-۳	مواد فلزی -آزمون سختی لیب قسمت ۳-کالیبراسیون (واسنجی) بلوک های آزمون مرجع
۱	۱۳۹۰	۶-۷۵۳۹	خوردگی مواد و آلیاژهای فلزی- آزمون خوردگی تنشی - قسمت ۶ آماده سازی و استفاده از نمونه‌های ترک‌دار برای آزمون تحت بار یا جابجایی ثابت	۸	۱۳۹۲	۲۰۹۰۲	آماده سازی آزمون های صفحه ای مدور فولاد و آهن برای تجزیه های طیف شیمیایی به وسیله ذوب مجدد -آئین کار
۱	۱۳۹۰	۸-۷۵۳۹	خوردگی فلزات و آلیاژهای آن ایزو ۷۵۳۹-۸	۱۳	۱۳۹۴	۲۰۹۰۷	تجزیه شیمیایی محصولات فولادی -روش های آزمون ،آئین کار و واژه نامه
۱۳	۱۳۸۳	۷۹۲۳	مس و آلیاژهای مس-آزمون مقاومت خوردگی تنشی در محیط آمونیاکی	۲۲	۱۳۹۴	۲۰۹۰۸	روشهای آزمون برای شناسایی فاز مخرب بین فلزی در فولادهای زنگ نزن دوفازی آستنیتی-فریتی
۱۴	۱۳۹۴	۸۳۵۵	مایعات خنک کننده موتور -مشخصات خوردگی حفره ای و خوردگی سایشی -فرسایشی پمپ های آلومینیوم -روش آزمون	۱۱	۱۳۹۴	۲۰۹۰۹	روشهای آزمون کشش فویل فلزی
۲۵	۱۳۸۴	۸۴۹۸	خوردگی فلزات و آلیاژها - دستورالعمل های انتخاب روش‌های حفاظت در برابر خوردگی اتمسفری	۲۲	۱۳۹۴	۲۰۹۱۰	روش های آزمون برای تعیین زمان گسیختگی مواد شیاردار تحت آزمون های کشش
				۲۰	۱۳۹۴	۲۱۱۲۷	مواد فلزی -آزمون گسستگی دینامیکی-روش آزمون
				۶	۱۳۹۵	۲۱۹۹۲	تعیین درصد پرلیت قابل تفکیک در مفتول فولادی پر کربن
				۲۳	۱۳۹۵	۲۲۰۳۲	مواد فلزی -آزمون پیچش در دمای محیط
				۶	۱۳۹۵	۲۲۰۴۲	مواد فلزی تف جوش شده به استثنای فلزات سخت - تعیین استحکام تسلیم فشاری

۲۵	۱۳۸۷	۱۰۳۱۹	• خوردگی فلزات و آلیاژها- آزمون آندی برای ارزیابی قابلیت خوردگی دانه ای برای آلیاژهای آلومینیوم(تحت عملیات حرارتی)	۱۰	۱۳۸۶	۸۸۴۰	• کانه ها و کنسانتره های منگنز - تعیین مقدار تیتانیوم - روش اسپکترومتری ۴ و ۴ دی اتی پیریل متان - روش آزمون
۲۵	۱۳۸۷	۱۰۳۲۰	• خوردگی فلزات و آلیاژها- آزمون های دوره ای تسریع با پاشش نمکی اسیدی در شرایط خشک و مرطوب	۱۲	۱۳۸۶	۸۸۵۷	• خوردگی فلزات و آلیاژها - اصول عمومی برای آزمون های خوردگی
۲۵	۱۳۸۷	۱۰۳۲۱-۱	• خوردگی فلزات و آلیاژها- خوردگی در سیستم های خنک کننده آبی- قسمت اول: راهنمایی برای ارزیابی مقیاسی پایلوت خوردگی و افزودنی های کنترل آلودگی برای سیستمهای خنک کننده آب چرخشی	۱۳	۱۳۹۰	۸۸۵۸	• خوردگی فلزات و آلیاژها- رفع(پاکسازی) اثرات خوردگی از نمونه های آزمایش خوردگی
۲۵	۱۳۸۷	۱۰۳۲۱-۲	• خوردگی فلزات و آلیاژها- خوردگی در سیستم های خنک کننده آبی- قسمت دوم: ارزیابی برنامه های اجرای خنک کننده های آبی با استفاده از اسباب آزمون مقیاس پایلوت	۳۰	۱۳۹۵	۸۸۵۹-۱	• خوردگی فلزات و آلیاژها - آزمون خوردگی تنشی - قسمت ۱: راهنمای کلی روش های آزمون
۲۴	۱۳۹۴	۱۰۳۲۲	• روش اندازه گیری نفوذ هیدروژن و اندازه گیری انتقال و هدایت هیدروژن در فلزات با استفاده از روش الکترو شیمیایی	۱۱	۱۳۹۱	۸۸۵۹-۲	• خوردگی فلزات و آلیاژها- آزمون خوردگی تنشی- قسمت ۲: آماده سازی و استفاده از آزمون های تیر خمیده
۲۵	۱۳۸۷	۱۰۳۲۳	• خوردگی فلزات و آلیاژها- روش های آزمون الکتروشیمیایی - راهنمایی برای اندازه گیری های پلاریزاسیون پتانسیواستاتیک و پتانسیودینامیک	۱۳	۱۳۹۰	۸۸۵۹-۵	• خوردگی فلزات و آلیاژها-آزمون خوردگی تنشی- قسمت ۵: آماده سازی و استفاده از آزمون های C شکل
۲۵	۱۳۸۷	۱۰۳۲۴	• خوردگی فلزات و آلیاژها- اندازه گیری دمای گودی بحرانی تحت کنترل پتانسیواستاتیک	۱۱	۱۳۸۸	۸۸۵۹-۷	• خوردگی فلزات و آلیاژها- آزمون خوردگی تنشی- قسمت ۷: روشی برای آزمون نرخ کرنش آرام
۲۵	۱۳۸۷	۱۰۹۸۲-۱	• خوردگی فلزات و آلیاژها-آزمون خستگی خوردگی- قسمت اول -سیکل های آزمون شکست	۳۳	۱۳۹۰	۸۸۵۹-۹	• خوردگی فلزات و آلیاژها- آزمون خوردگی تنشی- قسمت ۹: آماده سازی و استفاده از نمونه های ترک دار برای آزمون تحت بار افزایشی
۱۲	۱۳۸۹	۱۰۹۸۲-۲	• خوردگی فلزات و آلیاژها- آزمون خستگی خوردگی- قسمت ۲ : آزمون توسعه ترک با استفاده از نمونه های ترک دار شده	۱۳	۱۳۹۳	۸۸۵۹-۱۰	• خوردگی فلزات و آلیاژها - آزمون خوردگی تنش - قسمت ۱۰ - روش خمش U شکل معکوس
۴۴	۱۳۹۵	۱۱۶۸۵	• حفاظت کاتدی مخازن فلزی مدفون و لوله کشی مربوط به آن	۲۱	۱۳۹۳	۸۸۵۹-۱۱	• خوردگی فلزات و آلیاژها - ترک خوردگی تنشی - خوردگی - قسمت ۱۱ - راهنمایی برای آزمون مقاومت فلزات و آلیاژها در برابر تردش هیدروژنی و ترک خوردگی هیدروژنی
۱۵	۱۳۸۸	۱۱۸۶۰-۱	• خوردگی فلزات و آلیاژها- طبقه بندی خوردگی ضعیف در محیط های داخلی- قسمت اول: تعیین و تخمین خوردگی داخلی	۱۵	۱۳۹۳	۸۸۶۰	• فلزات و آلیاژها-آزمون خوردگی اتمسفری -الزامات عمومی
۱۴	۱۳۸۸	۱۱۸۶۰-۲	• خوردگی فلزات و آلیاژها- طبقه بندی خوردگی ضعیف محیط های داخلی- قسمت دوم: تعیین آسیب خوردگی در محیط های داخلی	۱۶	۱۳۹۴	۸۸۶۱	• خوردگی فلزات و آلیاژها -آزمون های تعیین خوردگی گالوانیک در فضای آزاد
۱۰	۱۳۸۸	۱۱۸۶۰-۳	• خوردگی فلزات و آلیاژها- طبقه بندی خوردگی ضعیف در محیط های داخلی- قسمت سوم: اندازه گیری پارامترهای محیطی موثر بر خوردگی داخلی	۱۴	۱۳۸۶	۸۸۶۲	• خوردگی در جو مصنوعی - الزامات کلی مربوط به زدایی برنج
۸	۱۳۸۸	۱۱۸۶۱	• خوردگی فلزات و آلیاژها- راهنمایی هایی برای انتخاب روش های محافظت در برابر خوردگی محیطی	۷	۱۳۸۶	۸۸۶۴	• آلیاژهای مس - آزمون آمونیاک برای مقاومت به خوردگی تنش
۱۵	۱۳۹۰	۱۳۶۸۳	• خوردگی فلزات و آلیاژها- خوردگی تسریع شده جهت سنجش قابلیت خوردگی فولاد ضدزنگ آستنیتیک در برابر خوردگی داخل دانه ای	۱۴	۱۳۹۰	۸۸۶۵	• خوردگی آلیاژهای آلومینیوم- تعیین مقاومت به خوردگی تنشی
۱۸	۱۳۹۲	۱۶۸۴۲	• خوردگی فلزات و آلیاژها- خوردگی اتمسفر- طبقه بندی، تعیین و تخمین	۲۵	۱۳۸۶	۹۱۲۹	• آزمون جاده ای خودرو آزمون خوردگی
۱۶	۱۳۹۲	۱۶۸۴۳	• خوردگی فلزات و آلیاژها- خوردگی اتمسفر- مقادیر راهنما برای رده های خوردگی	۲۵	۱۳۸۷	۱۰۳۱۵	• آزمون خوردگی در محیط مصنوعی-آزمون های مه نمک
۲۶	۱۳۹۲	۱۶۸۴۴	• خوردگی فلزات و آلیاژها- خوردگی اتمسفر- اندازه گیری پارامترهای محیطی موثر بر خوردگی اتمسفری	۲۵	۱۳۸۷	۱۰۳۱۸	• آزمون های خوردگی در محیط مصنوعی در غلظت های پایین گازهای آسوده
۵	۱۳۹۲	۱۶۸۴۵	• خوردگی فلزات و آلیاژها- خوردگی اتمسفر- تعیین نرخ خوردگی آزمون های استاندارد برای ارزیابی خوردگی				• خوردگی فلزات و آلیاژها- اندازه گیری واکنش الکتروشیمیایی پتانسیورینیتیک با استفاده از روش حلقه دوگانه (بر اساس روش cihal)

۹	۱۳۹۴	۱۹۹۵۲-۱	• محافظت مواد فلزی در برابر خوردگی - راهنمای ارزیابی احتمال خوردگی در سامانه های توزیع و ذخیره آب - قسمت ۱ - کلیات	۶	۱۳۹۳	۱۷۰۶۶	• خوردگی فلزات و آلیاژها - تعیین مقاومت در برابر خوردگی بین دانه ای در آلیاژهای آلومینیوم با قابلیت عملیات حرارتی انحلالی
۱۸	۱۳۹۴	۱۹۹۵۲-۲	• محافظت مواد فلزی در برابر خوردگی - راهنمای ارزیابی احتمال خوردگی در سامانه های توزیع و ذخیره آب - قسمت ۲ - عوامل موثر برای مس و آلیاژهای مس	۶	۱۳۹۳	۱۸۲۴۲	• کان سنگ های آهن و مواد مرتبط - تعیین آلومینیوم به روش تیتراسیون
۱۴	۱۳۹۴	۱۹۹۵۲-۳	• محافظت مواد فلزی در برابر خوردگی - راهنمای ارزیابی احتمال خوردگی در سامانه های توزیع و ذخیره آب - قسمت ۳ - عوامل موثر برای مواد آهنی گالوانیزه گرم	۲۴	۱۳۹۳	۱۸۲۹۵	• خوردگی فلزات و آلیاژها - راهنما برای ارزیابی اهمیت ترک های خوردگی تنشی آشکارسازی شده در حین کار
۱۲	۱۳۹۴	۱۹۹۵۲-۴	• محافظت مواد فلزی در برابر خوردگی - راهنمای ارزیابی احتمال خوردگی در سامانه های توزیع و ذخیره آب - قسمت ۴ - عوامل موثر برای فولادهای زنگ نزن	۷	۱۳۹۳	۱۸۳۵۴	• خوردگی فلزات و آلیاژها - آزمون خوردگی در اتمسفر مصنوعی - آزمون شتابدار محیطی با اسپری متناوب محلول نمکی (آزمون پوسته شدن)
۱۱	۱۳۹۴	۱۹۹۵۲-۵	• محافظت مواد فلزی در برابر خوردگی - راهنمای ارزیابی احتمال خوردگی در سامانه های توزیع و ذخیره آب - قسمت ۵ - عوامل موثر برای چدن، فولادهای غیر آلیاژی و فولادهای کم آلیاژی	۲۴	۱۳۹۳	۱۸۵۲۸	• خوردگی فلزات و آلیاژها - آزمون های خوردگی چرخه ای تسریع شده با فرآیند ترسیب نمک آب اقیانوس مصنوعی - شرایط خشک و تر در رطوبت مطلق ثابت
۱۵	۱۳۹۴	۲۰۱۸۸	• خوردگی فلزات و آلیاژها - خوردگی در اتمسفر مصنوعی - آزمون خوردگی تسریع شده در معرض شرایط کنترل شده چرخه رطوبت و پاشش متناوب محلول نمک	۲۰	۱۳۹۳	۱۸۶۱۶	• خوردگی فلزات و آلیاژها - آزمون اکسیداسیون با مجاورت همدم در شرایط خوردگی دمای بالا برای مواد فلزی
۴۷	۱۳۹۴	۲۰۳۴۴	• خوردگی فلزات و آلیاژها - تعیین خوردگی جریان متناوب (AC) معیارهای حفاظت	۱۳	۱۳۹۳	۱۸۶۱۹	• خوردگی فلزات و آلیاژها - غوطه وری جایگزین در محلول نمک - روش آزمون
۳۱	۱۳۹۴	۲۰۳۴۵	• آندهای گالوانی برای حفاظت کاتدی در آب دریا و گل شور	۱۳	۱۳۹۳	۱۸۷۴۳	• خوردگی فلزات و آلیاژها - روش بررسی متالوگرافی نمونه ها پس از قرار گیری در معرض محیط های خورنده دما بالا
۵	۱۳۹۴	۲۰۷۰۳	• تعیین پایداری پرکلرواتیلن در مجاورت بامس	۳۷	۱۳۹۳	۱۸۷۴۹	• اصول کلی حفاظت کاتدی در آب دریا
۲۳	۱۳۹۴	۲۰۹۱۱	• خوردگی فلزات و آلیاژها - راهنمایی برای آزمون خوردگی به وسیله اندازه گیری های نوفه الکتروشیمیایی	۲۲	۱۳۹۳	۱۸۷۹۱	• خوردگی فلزات و آلیاژها - روش آزمون چرخه دمایی در شرایط خوردگی دما بالا برای مواد فلزی
۱۱	۱۳۹۴	۲۰۹۱۲	• خوردگی فلزات و آلیاژها - روشی برای نرخ خوردگی یکنواخت فولاد زنگ نزن و آلیاژهای پایه نیکل در مایعات	۷	۱۳۹۳	۱۸۸۶۷-۱	• تعیین مقاومت به خوردگی بین دانه ای فولاد زنگ نزن - قسمت ۱: آزمون خوردگی فولادهای زنگ نزن آستنیتی و فریتی - آستنیتی (دوپلکس) در محیط حاوی نیتریک اسید (آزمون هیو)
۴۷	۱۳۹۵	۲۱۰۲۲	• خوردگی فلزات و آلیاژها - اصطلاحات و تعاریف پایه	۱۱	۱۳۹۳	۱۸۸۶۷-۲	• تعیین مقاومت به خوردگی بین دانه ای فولاد زنگ نزن - قسمت ۲: آزمون خوردگی فولادهای زنگ نزن فریتی، آستنیتی و فریتی - آستنیتی (دوپلکس) در محیط حاوی سولفوریک اسید
۶	۱۳۹۳	۲۱۰۴۸	• خوردگی براده آهن در سیال های فلز کاری قابل امتزاج در آب - روش آزمون	۹	۱۳۹۶	۱۸۸۶۷-۳	• تعیین مقاومت به خوردگی بین دانه ای فولادهای زنگ نزن - قسمت ۳: آزمون خوردگی فولادهای زنگ نزن فریتی کم کروم
۱۵	۱۳۹۵	۲۱۲۲۳	• خوردگی فلزات و آلیاژها - قراردادهای قابل استفاده برای اندازه گیری های الکتروشیمیایی در آزمون خوردگی	۱۵	۱۳۹۳	۱۸۹۵۲	• خوردگی فلزات و آلیاژها ارزیابی - خوردگی حفره ای
۲۴	۱۳۹۵	۲۱۲۲۴	• حفاظت کاتدی سازه های شناور فراساحلی فولادی	۱۹	۱۳۹۳	۱۹۴۰۴	• خوردگی فلزات و آلیاژها - روش آزمون خوردگی ظاهری برای قطعات خودرو
۴۰	۱۳۹۵	۲۱۲۲۵	• حفاظت کاتدی سازه های فراساحلی فولادی ثابت	۱۹	۱۳۹۴	۱۹۹۲۳	• خوردگی فلزات و آلیاژها - روش آزمون خوردگی دمای بالای مواد فلزی با اعمال رسوب نمک، خاکستر یا سایر مواد
۱۴	۱۳۹۵	۲۱۳۱۷	• آزمون های خوردگی در اتمسفرهای مصنوعی - آزمون های خوردگی تسریع شده شامل در معرض گذاری متناوب با گازهای خورنده، مه نمکی خنثی و خشک کردن	۱۸	۱۳۹۴	۱۹۹۲۴	• خوردگی فلزات و آلیاژها - روش آزمون خوردگی دمای بالای مواد فلزی با غوطه ور کردن مواد فلزی در نمک مذاب یا سایر مایعات تحت شرایط ایستا
۲۵	۱۳۹۵	۲۲۰۴۴	• خوردگی فلزات و آلیاژها - ارزیابی خوردگی انتخابی آلیاژهای مس و چدن خاکستری در اجزای نیروگاه به وسیله بازرسی چشمی و اندازه گیری سختی	۱۹	۱۳۹۴	۱۹۹۲۵	• خوردگی فلزات و آلیاژها - روش آزمون خوردگی دمای بالای مواد فلزی با قرار دادن در نمک، خاکستر یا سایر جامدات
۱۴	۱۳۹۵	۲۲۰۸۸	• خوردگی فلزات و آلیاژها - تعیین دمای بحرانی خوردگی شیبی (CCT) در فولادهای زنگ نزن تحت کنترل پتانسیواستاتیک	۱۶	۱۳۹۴	۱۹۹۲۶	• خوردگی فلزات و آلیاژها - روش های اندازه گیری و تخمین نرخ تخلیه فلزات از مواد در اثر خوردگی اتمسفری

۷۷/۰۸۰ فلزات آهنی

عنوان	شماره ملی	سال	تعداد صفحه
• جذب اتمی شعله‌ای قسمت اول: تعیین مقدار کلسیم محلول در اسید	۷۹۲۸	۱۳۸۲	۲۴
• چدن‌های خاکستری - طبقه‌بندی	۴۰۶	۱۳۹۲	۱۵
• گوگرد و روش‌های آزمون آن	۸۳۳	۱۳۷۱	۴۲
• فولاد و چدن - اندازه‌گیری مقدار سیلیس کل روش وزنی	۱۰۷۰	۱۳۸۳	۸
• فولاد و چدن - اندازه‌گیری کربن کل - روش وزنی و احتراق	۱۰۷۴	۱۳۸۳	۸
• چدن چکش خوار مغز سفید - طبقه بندی خواص مکانیکی	۱۲۲۶	۱۳۵۳	۸
• چدن قیچی سیاه - ویژگی‌ها	۱۵۹۵	۱۳۷۲	۵
• ریز ساختار چدن‌ها - قسمت ۱: طبقه بندی گرافیت توسط آنالیز چشمی	۱۵۹۷-۱	۱۳۸۹	۲۰
• ریز ساختار چدن‌ها - قسمت ۲: طبقه بندی گرافیک توسط آنالیز تصویر	۱۵۹۷-۲	۱۳۹۴	۱۴
• چدن با گرافیت کروی (چدن داکتیل)	۱۷۹۵	۱۳۷۷	۱۴
• فولاد و چدن - تعیین مقدار منگنز - روش اسپکترومتری	۲۰۶۱	۱۳۸۹	۱۳
• فولاد و چدن - اندازه‌گیری گوگرد - روش تیترومتری پس از احتراق	۲۰۶۲	۱۳۸۹	۸
• چدن‌های آستنیتی - طبقه بندی	۲۰۹۲	۱۳۹۲	۲۸
• ورق فولادی سردنور دیده حلب و آهن سیاه - ویژگی‌ها	۲۳۶۸	۱۳۷۲	۳۰
• فرآورده های نفتی خاصیت ضد زنگ زدایی روغن معدنی محتوی مواد باز دارنده در حضور آب روش آزمون	۳۳۴۹	۱۳۸۶	۲۵
• فولاد - ورق گرم نور دیده، کیفیت ساختمانی ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۳۶۹۳	۱۳۷۵	۲۰
• فولاد - ورق گرم نور دیده با کیفیت معمولی و کَشش ویژگی‌ها و روش آزمون	۳۶۹۴	۱۳۷۵	۲۵
• قراضه های آهنی - تقسیم بندی و ویژگی‌های قراضه فولادی ساده -	۳۸۱۷	۱۳۷۵	۳۰
• فولاد و چدن - اندازه‌گیری مقدار مس - روش اسپکترومتری با استفاده از ۲۰۲- بی کوبنولین	۷۱۳۵	۱۳۹۵	۱۱
• فولاد و چدن - اندازه‌گیری مقدار مس - روش اسپکترومتری با استفاده از ۲/۲ دی کوبنولین	۷۱۵۳	۱۳۸۳	۱۱
• فولاد و چدن - اندازه‌گیری مقدار مولیبدن - روش اسپکترومتری با استفاده از تیوسیانات	۷۱۵۴	۱۳۸۳	۱۲
• فولاد و چدن - اندازه‌گیری مقدار کروم - روش تیتراسیون غیرمستقیم	۷۱۵۵	۱۳۸۳	۱۲
• فولاد و آهن - اندازه‌گیری مقدار قلع - روش طیف سنجی جذب اتمی شعله ای (استخراج بصورت Sn-SCN)	۷۱۵۶	۱۳۸۳	۱۳
• فولاد - اندازه‌گیری مقدار منگنز - روش اسپکترومتری نشر اتمی - پلاسمای زوج شده القایی	۷۹۲۵	۱۳۸۳	۲۸
• فولاد - اندازه‌گیری مقدار آلومینیوم - روش اسپکترومتری جذب اتمی شعله ای	۷۹۲۶	۱۳۸۳	۲۲
• فولاد و آهن - اندازه‌گیری مقدار کروم - روش اسپکترومتری جذب اتمی شعله ای	۷۹۲۷	۱۳۸۳	۲۲
• فولاد - اندازه‌گیری مقدار نیوبیم - روش اسپکترومتری PAR	۷۹۲۸-۲	۱۳۸۴	۲۵
• فولاد و آهن - اندازه‌گیری مقدار گوگرد - روش اسپکترومتری آبی متیلن	۱۰۹۳۴	۱۳۸۷	۲۵
• فولاد - تعیین مقدار کلسیم - روش اسپکترومتری جذب اتمی شعله‌ای قسمت اول: تعیین مقدار کلسیم محلول در اسید	۷۹۲۸	۱۳۸۲	۲۴
• فولاد - اندازه‌گیری مقادیر بالای کبالت - روش تیتراسیون پتانسیومتری پس از جداسازی توسط انتخابگر یون	۷۹۲۹	۱۳۸۳	۲۶
• فولاد - اندازه‌گیری مقدار آنتیموان - روش اسپکترومتری جذب اتمی الکترونرمال	۷۹۳۰	۱۳۸۳	۳۶
• فولاد و چدن - روش اندازه‌گیری مس - روش طیف سنجی جذب اتمی شعله ای - روش آزمون	۸۳۴۸	۱۳۸۴	۲۵
• سیستم شناسه گذاری فولادها - قسمت اول: سیستم نمادی	۸۴۰۹-۱	۱۳۸۶	۷
• سیستم شناسه گذاری فولادها - قسمت دوم: سیستم عددی	۸۴۰۹-۲	۱۳۸۶	۱۲
• فولاد و چدن - نمونه برداری و آماده سازی نمونه ها برای اندازه‌گیری ترکیبات شیمیایی	۹۳۷۶	۱۳۸۶	۲۵
• فولاد و آهن اندازه‌گیری مقدار نیکل ، مس و کبالت - روش اسپکترومتری نشر اتمی پلاسمای جفت شده القایی - قسمت اول: الزامات عمومی و انحلال نمونه	۹۷۲۲-۱	۱۳۸۶	۲۵
• فولاد و آهن اندازه‌گیری مقدار نیکل ، مس و کبالت - روش اسپکترومتری نشر اتمی پلاسمای جفت شده القایی - قسمت دوم: تعیین مقدار نیکل	۹۷۲۲-۲	۱۳۸۶	۲۵
• فولاد و آهن اندازه‌گیری مقدار نیکل ، مس و کبالت - روش اسپکترومتری نشر اتمی پلاسمای جفت شده القایی - قسمت سوم: تعیین مقدار مس	۹۷۲۲-۳	۱۳۸۶	۲۵
• فولاد و آهن اندازه‌گیری مقدار نیکل ، مس و کبالت - روش اسپکترومتری نشر اتمی پلاسمای جفت شده القایی - قسمت چهارم: تعیین مقدار کبالت	۹۷۲۲-۴	۱۳۸۶	۲۵
• فولاد و آهن اندازه‌گیری مقدار گوگرد روش وزن سنجی	۱۰۱۸۴	۱۳۸۶	۲۵
• فولاد و آهن اندازه‌گیری اکسیژن روش مادون قرمز بعد از ذوب تحت گاز بی اثر	۱۰۱۸۵	۱۳۸۶	۲۵
• فولاد - اندازه‌گیری مقدار مولیبدن، نیوبیم و تنگستن در فولاد آلیاژی - روش اسپکترومتری نشر اتمی پلاسمای جفت شده القایی - قسمت اول - اندازه‌گیری مقدار مولیبدن	۱۰۱۸۶-۱	۱۳۸۷	۱۶
• فولاد - اندازه‌گیری مقدار مولیبدن نیوبیم و تنگستن در فولاد آلیاژی - روش اسپکترومتری نشر اتمی پلاسمای زوج شده القایی قسمت دوم: اندازه‌گیری مقدار نیوبیم	۱۰۱۸۶-۲	۱۳۸۶	۲۵
• فولاد - اندازه‌گیری مقدار مولیبدن ، نیوبیم و تنگستن در فولاد آلیاژی - روش اسپکترومتری نشر اتمی پلاسمای زوج شده القایی - قسمت سوم: اندازه‌گیری مقدار تنگستن	۱۰۱۸۶-۳	۱۳۸۶	۲۵
• فولاد - اندازه‌گیری مقدار آلومینیوم - روش اسپکترومتری جذب اتمی شعله ای	۱۰۹۳۱	۱۳۸۷	۲۵
• فولاد و آهن - اندازه‌گیری مقدار کروم - روش اسپکترومتری جذب اتمی شعله ای	۱۰۹۳۲	۱۳۸۷	۲۵
• فولاد و آهن - اندازه‌گیری مقدار تیتانیوم - روش اسپکترومتری با استفاده از دی انتی پیریل متان	۱۰۹۳۳	۱۳۸۷	۲۵
• فولاد و آهن - اندازه‌گیری مقدار گوگرد - روش اسپکترومتری آبی متیلن	۱۰۹۳۴	۱۳۸۷	۲۵

۱۱	۱۳۹۱	۱۴۷۴۱	• فولاد - تعیین مقدار بور - روش اسپکتروفتومتری کورکومین بعد از تقطیر	۲۵	۱۳۸۷	۱۰۹۳۵	• فولاد و آهن-اندازه گیری مقدار کبالت-روش اسپکترومتری جذب اتمی شعله ای
۱۷	۱۳۹۳	۱۸۱۳۴	• چدن های مقاوم به سایش - طبقه بندی	۲۱	۱۳۹۴	۱۰۹۷۹	• فولاد های کربنی و کم آلیاژ-اندازه گیری عناصر به روش طیف سنجی نشر اتمی جرقه -روش آزمون
۶	۱۳۹۳	۱۸۳۵۶	• چدن خام- تعاریف و طبقه بندی	۱۳	۱۳۸۹	۱۲۴۴۴	• فولاد و آهن- تعیین محتوای گوگرد با استفاده از روش جذبی IR (مادون قرمز) بعد از احتراق در کوره القایی
۳۴	۱۳۹۳	۱۸۳۵۷-۱	• روش محاسبه شدت انتشار کربن دی اکسید از تولید آهن و فولاد-قسمت ۱: کارخانه فولادریزی با کوره بلند	۳۷	۱۳۸۹	۱۲۴۴۷	• پوششهای بر پایه روی و یا آلومینیوم بر روی فولاد - اندازه گیری جرم پوشش در واحد سطح و ترکیب شیمیایی- وزن سنجی، طیف سنجی نشر اتمی پلاسمای کوبل شده القایی و طیف سنجی جذب اتمی شعله
۲۷	۱۳۹۳	۱۸۳۵۷-۲	• روش محاسبه شدت انتشار کربن دی اکسید از تولید آهن و فولاد-قسمت ۲: کارخانه فولادریزی با کوره قوس الکتریکی (EAF)	۱۷	۱۳۸۹	۱۲۶۳۰	• فولاد و آهن - اندازه گیری مقدار منگنز - روش طیف سنجی جذب اتمی شعله ای - روش آزمون
۱۳	۱۳۹۳	۱۸۵۸۹	• چدن چکش خوار	۱۷	۱۳۹۱	۱۲۶۳۲-۱	• فولاد غیر آلیاژی- تعیین میزان کربن پایین - قسمت ۱: روش جذب مادون قرمز پس از سوزاندن در کوره المنت حرارتی (با جداسازی پیک)
۱۶	۱۳۹۲	۱۸۶۸۱	• فولاد و محصولات فولادی - الزامات فنی عمومی تحویل	۱۶	۱۳۸۹	۱۲۶۳۲-۲	• فولاد غیر آلیاژی - تعیین مقدار کربن پایین - قسمت ۲ : روش جذب مادون قرمز بعد از سوزاندن در کوره القایی (پیش گرمایش)
۱۰	۱۳۹۳	۱۸۷۳۵	• فولاد - تعیین اندازه و نحوه توزیع دانه چنندتایی به روش متالوگرافی	۱۱	۱۳۹۱	۱۲۶۳۲-۳	• فولاد غیر آلیاژی- تعیین میزان کربن پایین- قسمت ۳: روش جذب مادون قرمز بعد از سوزاندن در کوره المنت حرارتی (با پیش گرمایش)
۲۶	۱۳۹۳	۱۸۷۴۱	• چدن های با گرافیت فشرده (کربمی شکل) طبقه بندی	۴۱	۱۳۸۹	۱۲۶۳۴-۱	• فولاد و آهن - اندازه گیری نه عنصر به روش اسپکترومتری جرمی پلاسمای جفت شده القایی- قسمت اول : اندازه گیری قلع ، آنتیموان ، سرب ، سرب و بیسموت
۱۳	۱۳۹۳	۱۹۹۴۷-۱	• فلنج های لوله - قسمت ۱ - فلنج های فولادی مورد استفاده برای سامانه های لوله کشی صنعتی و عمومی	۸	۱۳۸۹	۱۲۷۶۸	• فولاد و چدن-اندازه گیری مقدار وانادیم-روش تیتراسیون پتانسیومتری
۲۰	۱۳۹۴	۲۰۳۲۳	• فولاد و آهن -اندازه گیری کلسیم و منیزیم -طیف سنجی نشر اتمی پلاسمای جفت شده القایی -روش آزمون	۱۴	۱۳۸۹	۱۲۷۶۹	• فولاد و آهن-اندازه گیری مقدار کروم-روش تیتراسیون بصری یا پتانسیومتری
۱۱	۱۳۹۴	۲۰۳۲۴	• فولاد-اندازه گیری سیلیس -طیف سنجی نشر اتمی پلاسمای جفت شده القایی -روش آزمون	۱۱	۱۳۸۹	۱۲۷۷۰	• فولاد و آهن-اندازه گیری مقدار فسفر-روش اسپکتروفتومتری فسفو وانادو مولیبدات
۲۱	۱۳۹۵	۲۲۰۲۷	• فولاد و آهن -اندازه گیری مقدار نیکل -روش وزن سنجی یا تیتراسنجی	۱۵	۱۳۹۰	۱۳۲۶۸	• روش معمول برای آنالیز فولادهای پرآلیاژ به وسیله طیف سنجی اشعه ایکس با استفاده از روش نزدیک بینی
۱۱	۱۳۹۵	۲۲۰۲۸	• فولاد-اندازه گیری مقدار نیکل -روش اسپکتروفتومتری دی متیل گلی اکسیم	۳	۱۳۹۰	۱۳۲۸۰-۱	• فولادها- رده بندی - قسمت ۱: رده بندی فولادها به فولادهای آلیاژی و غیر آلیاژی بر اساس ترکیب شیمیایی
۲۰	۱۳۹۶	۲۲۶۴۲	• کاربرد استاندارد ISO ۵۷۲۵ برای تعیین تکرارپذیری و تجدیدپذیری آزمون های دقت مورد انجام در استانداردسازی آنالیز شیمیایی فولاد	۱۴	۱۳۹۴	۱۳۲۸۰-۲	• فولاد ها- طبقه بندی- قسمت ۲- طبقه بندی فولادهای غیر آلیاژی و آلیاژی براساس طبقه های کیفیت و خواص اصلی یا مشخصه های کاربردی
۷۷/۱۰۰ آلیاژهای آهنی							
تعداد	سال	شماره ملی	عنوان				
صفحه							
۱۰	۱۳۸۲	۵۸۲۵	• فروسیلیسیوم - ویژگی و شرایط تحویل	۸	۱۳۹۰	۱۳۷۸۰	• فولاد و آهن- تعیین مقدار کربن کل- روش جذب مادون قرمز بعد از احتراق در کوره الکتریکی
۹	۱۳۸۲	۵۸۲۶	• فروسیلیکو منگنز - ویژگی و شرایط تحویل	۱۲	۱۳۹۰	۱۳۸۴۶-۱	• فولاد و چدن-تعیین مقدار سیلیکون کل-روش اسپکترومتری مولیبدوسیلیکات کاهش یافته-قسمت اول: با محتوای سیلیکون بین ۰/۵ تا ۱ درصد
۱۰	۱۳۸۲	۵۸۲۷	• فرومنگنز - ویژگی و شرایط تحویل	۱۳	۱۳۹۵	۱۳۸۴۶-۲	• فولاد -اندازه گیری مقدار سیلیسیم کل- روش اسپکتروفتومتری مولیبدوسیلیکات کاهش یافته - قسمت ۲- مقدار سیلیسیم بین ۰/۱۰ تا ۰/۵۰
۸	۱۳۸۲	۵۸۲۸	• فرمولیبدن - ویژگی و شرایط تحویل	۱۶	۱۳۹۱	۱۴۷۴۰	• فولاد - تعیین مقدار بور - روش اسپکتروفتومتری کورکومین
۲۵	۱۳۸۱	۶۴۲۱	• فرمولیبدن - روش های آزمون				
۱۱	۱۳۸۱	۶۵۸۴	• فروکرم و فروسیلیکو کرم - تعیین مقدار کرم - روش پتانسیومتری				
۱۰	۱۳۸۲	۷۱۵۷	• فروسیلیوم - تعیین مقدار آلومینیوم روش طیف سنجی جذب اتمی شعله				
۱۰	۱۳۸۲	۷۱۵۸	• فروسیلیوم - فروسیلیکو منگنز و فروسیلیکو کرم - تعیین مقدار سیلیسیوم - روش وزنی				
۱۳	۱۳۸۶	۹۳۲۱	• آلیاژهای آهن - روش های آزمایشگاهی برای بررسی دقت و تقسیم نمونه				
۱۸	۱۳۸۶	۹۳۲۲-۱	• آلیاژهای آهن - نمونه برداری و تهیه نمونه برای آزمون شیمیایی - قسمت اول: فروکرو، فروسیلیکو کرم، فروسیلیکو مننز و فرو مننز و فروسیلیکو کورکومین				

۴	۱۳۹۰	۱۳۲۷۱-۳	• فروآلیاژها - واژه نامه - قسمت ۳: تحلیل الک کردن	۱۵	۱۳۸۶	۹۳۲۲-۲	• آلیاژهای آهن - نمونه برداری و تهیه نمونه برای آزمون شیمیایی - قسمت دوم: فروتیتانیوم، فرومولیبدن، فروتنگستن، فرونیوبیوم، فرووانادیوم
۲	۱۳۹۰	۱۳۶۹۶	• کنسانتره مولیبدن (سولفور مولیبدن) - ویژگی ها				
۱۲	۱۳۹۰	۱۳۸۴۸	• نیکل، فرونیکل و آلیاژهای نیکل - تعیین مقدار گوگرد - روش تیتراسیون یدی متری بعد از احتراق در کوره القائی	۱۹	۱۳۸۶	۹۳۲۳	• نیکل، فرونیکل و آلیاژهای نیکل - تعیین مقدار کربن بعد از احتراق در کوره الکتریکی (سوختن) به روش جذب مادون قرمز
۲	۱۳۹۰	۱۳۸۷۱	• طناب های فولادی (سیم بکسل) برای مصارف عمومی - نروان کننده (مواد روغنی) - الزامات اساسی	۱۸	۱۳۸۶	۹۳۲۴	• نیکل، فرونیکل و آلیاژهای نیکل - تعیین مقدار گوگرد بعد از احتراق در کوره الکتریکی (سوختن) به روش جذب مادون قرمز
۱۰	۱۳۹۱	۱۴۴۸۳	• فرو مولیبدن - اندازه گیری مقدار مولیبدن - روش وزن سنجی				
۹	۱۳۹۱	۱۴۴۸۶	• فرو وانادیم - ویژگی ها	۲۵	۱۳۸۶	۹۴۰۷	• فروسیلیکو کرم - ویژگی و شرایط تحویل
۳	۱۳۹۲	۱۶۸۵۰	• فرآورده های اکسید مولیبدن - ویژگی ها	۲۵	۱۳۸۶	۹۴۰۸	• فرو تنگستن - ویژگی و شرایط تحویل
۳	۱۳۹۲	۱۶۸۵۱	• سیلیکومنگنز - ویژگی ها	۲۵	۱۳۸۶	۹۴۰۹	• فروتیتانیم - ویژگی و شرایط تحویل
۴	۱۳۹۲	۱۶۸۵۲	• فرو کروم - ویژگی ها	۲۵	۱۳۸۶	۹۵۴۶	• آلیاژهای آهن روش های آزمایشگاهی ارزیابی تغییرات کیفیت و روشی برای بررسی دقت نمونه برداری
۳	۱۳۹۲	۱۶۸۵۳	• فرو کلومیوم - ویژگی ها				
۶	۱۳۹۲	۱۶۹۱۴	• فرو بور - ویژگی ها و شرایط تحویل	۲۵	۱۳۸۶	۹۵۵۳	• فرونیکل تعیین مقدار نیکل روش وزن سنجی بادی متیل گلی اکسیم
۴	۱۳۹۳	۱۷۰۶۵	• فرونیکل - ویژگی ها و الزامات تحویل				
۲۹	۱۳۹۳	۱۷۰۶۸	• ساچمه فرونیکل - نمونه برداری برای آنالیز	۲۵	۱۳۸۶	۹۵۵۴	• فرونیکل تعیین مقدار کربالت روش اسپکترومتری جذب اتمی شعله ای
۳۴	۱۳۹۳	۱۷۸۵۹	• شمش ها یا قطعات فرونیکل - نمونه برداری برای آنالیز				
۵	۱۳۹۳	۱۸۵۲۵	• فرونیوبیوم - ویژگی ها و شرایط تحویل	۲۵	۱۳۸۶	۹۵۵۵	• نیکل فرونیکل و آلیاژهای نیکل تعیین مقدار فسفر روش اسپکترومتری جذب مولکولی فسفو وانادومولیبدات
۱۹	۱۳۹۳	۱۸۶۱۷	• فروآلیاژها - نمونه برداری و دانه بندی با الک				
۵	۱۳۹۳	۱۸۷۳۷	• فلز کروم - ویژگی ها و شرایط تحویل				
۵	۱۳۹۳	۲۰۹۰۳	• اندازه افزودنی های آلیاژی و فرو آلیاژها - ویژگی ها	۲۵	۱۳۸۶	۹۵۵۶-۱	• فرونیکل تعیین عناصر کم مقدار به روش اسپکترومتری جذب اتمی الکتروترمال قسمت ۱ الزامات عمومی انحلال نمونه
۹	۱۳۹۵	۲۲۰۷۷	• فروتنگستن - تعیین تنگستن موجود به روش وزن سنجی سینکونین - روش آزمون				

۷۷/۱۲۰ فلزات غیر آهنی

تعداد صفحه	سال	شماره ملی	عنوان				
۸	۱۳۹۵	۴۱۲-۱	• مس و آلیاژ های مس - اصطلاحات و تعاریف - قسمت ۱- مواد	۲۵	۱۳۸۶	۹۵۵۶-۲	• فرونیکل تعیین عناصر کم مقدار به روش اسپکترومتری جذب اتمی الکتروترمال قسمت دوم
۱۴	۱۳۴۶	۴۱۲	• مس - طبقه بندی	۲۵	۱۳۸۶	۹۵۵۶-۳	• فرونیکل تعیین عناصر کم مقدار به روش اسپکترومتری جذب اتمی الکتروترمال قسمت ۳ تعیین مقدار انیتومان
۶	۱۳۴۸	۵۲۱	• آلومینیوم - با درجه خلوص تجاری برای شیشه های آلومینیومی - ویژگی ها	۲۵	۱۳۸۶	۹۵۵۶-۴	• فرونیکل تعیین عناصر کم مقدار به روش اسپکترومتری جذب اتمی قسمت ۴ تعیین مقدار قلع
۵	۱۳۵۳	۱۰۱۲	• سیم های ساخته شده از آلومینیوم و آلیاژ آلومینیوم - آزمون پیچش ساده	۲۵	۱۳۸۶	۹۵۵۶-۵	• فرونیکل تعیین عناصر کم مقدار به روش اسپکترومتری جذب اتمی الکتروترمال قسمت ۵ تعیین مقدار تلور
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۶۱	• منیزیم و آلیاژهای منیزیم تعیین مقدار مس روش فتومتری به صورت اگزاسیل دی هیدرازید	۲۵	۱۳۸۶	۹۵۵۶-۶	• فرونیکل تعیین عناصر کم مقدار به روش اسپکترومتری جذب اتمی الکتروترمال قسمت ۶ تعیین مقدار تالیوم
۹	۱۳۷۱	۱۰۶۵	• منیزیم و آلیاژهای آن - اندازه گیری آلومینیوم به روش وزنی	۲۵	۱۳۸۶	۹۵۵۶-۷	• فرونیکل تعیین عناصر کم مقدار به روش اسپکترومتری جذب اتمی الکتروترمال قسمت ۷ تعیین مقدار نقره
۷	۱۳۵۲	۱۰۶۶	• روی - تجزیه شیمیائی روی اندازه گیری سرب بطریق پولاروگرافی				
۱۲	۱۳۷۱	۱۰۶۷	• آلومینیوم و آلیاژهای آن - اندازه گیری آهن به روش نورسنجی	۲۵	۱۳۸۶	۹۵۵۶-۸	• فرونیکل تعیین عناصر کم مقدار به روش اسپکترومتری جذب اتمی الکتروترمال قسمت ۸ تعیین مقدار ایندیم
۷	۱۳۹۴	۱۰۷۱	• آلومینیوم و آلیاژهای آلومینیوم - اندازه گیری مقدار مس - روش فتومتری با استفاده از اگزاسیل دی هیدرازید	۲۵	۱۳۸۶	۹۵۵۷	• فرو وانادیم تعیین مقدار وانادیم روش پتانسیومتری
۱۰	۱۳۷۱	۱۰۷۲	• منیزیم و آلیاژهای آن - اندازه گیری آهن به روش نورسنجی	۲۵	۱۳۸۶	۹۵۵۸	• فروتیتانیم تعیین مقدار تیتانیم روش تیتراسیون
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۷۳	• استاندارد روی تعیین مقدار آهن روش فتومتری	۲۵	۱۳۸۶	۹۵۶۱	• فرونیکل تعیین مقدار سیلیسیم روش وزن سنجی
۱۶	۱۳۷۱	۱۰۸۵	• آلومینیوم و آلیاژهای آن - اندازه گیری روی بطریق وزنی	۲۵	۱۳۸۶	۹۵۶۵	• منیزیم و آلیاژهای منیزیم تعیین مقدار منگنز روش فتومتری پریدات مقادیر منگنز کم تر از ۰.۱٪
۱۰	۱۳۵۶	۱۵۹۳	• آلومینیوم آلیاژ نشده برای ذوب مجدد - شمش - طبقه بندی و ترکیب شیمیایی	۲۵	۱۳۸۶	۱۰۶۱۱	• فرونیوبیوم تعیین مقدار نیوبیوم روش وزن سنجی
				۷	۱۳۹۳	۱۳۲۷۱-۱	• فرو آلیاژها - واژه نامه - قسمت ۱ - مواد
				۸	۱۳۹۰	۱۳۲۷۱-۲	• فروآلیاژها - واژه نامه - قسمت ۲ - نمونه برداری و آماده سازی نمونه ها

۶	۱۳۷۵	۳۸۱۴	• نیکل - روش آزمون کبالت با استفاده از رنگ های نیتروزو - ار به روش فتومتری -	۲	۱۳۷۱	۱۶۸۱	• سیلیکون فلزی - ویژگی ها
				۲۲	۱۳۷۱	۱۷۷۷	• سولفات مس - ویژگی ها و روش های آزمون
۳	۱۳۷۶	۴۰۵۰	• برنج آهنگری - ویژگی ها و روش های آزمون	۱۹	۱۳۷۱	۱۷۷۸	• نفتانات مس - ویژگی ها و روش های آزمون
۶	۱۳۷۶	۴۰۵۱	• برنج خوش تراش - ویژگی ها و روش های آزمون	۱۰	۱۳۷۱	۱۷۸۱	• مس و همبسته های مس - تلور - روش های تجزیه شیمیایی
۷	۱۳۹۰	۴۹۹۸	• شمش های تصفیه شده روی - ویژگی ها	۱۶	۱۳۸۱	۱۷۸۲	• مس و همبسته های مس - روش آزمون سرب بروش تیتراسیون با EDTA
۲۵	۱۳۷۸	۵۰۸۸	• مس و آلیاژ های آن نمونه گیری از محصولات ریخته گری کار نشده	۶	۱۳۸۰	۱۹۹۹	• مس و آلیاژ های مس - روش اندازه گیری آرسنیک به طریق فتومتریک
۲۵	۱۳۷۸	۵۰۸۹	• مس و آلیاژ های آن نمونه گیری از محصولات ریخته گری کار شده	۹	۱۳۷۱	۲۰۰۰	• مس و آلیاژ های مس - روش اندازه گیری مس در مس آلیاژ نشده که مقدار مس آن کمتر از ۹۹/۹ درصد نباشد (روش الکترولیز)
۲۵	۱۳۷۸	۵۰۹۰	• مس و آلیاژ های آن نمونه گیری از محصولات ریخته گری مصرفی مواد متشکله	۷	۱۳۷۲	۲۰۵۸	• همبسته های مس - روش اندازه گیری آلومینیوم
۲۵	۱۳۷۸	۵۰۹۱	• مس و آلیاژ های آن - تعاریف و واژه های مربوط به مواد	۶	۱۳۵۸	۲۰۹۳	• آلومینیوم و آلیاژ های آن - حدود ویژگی های مکانیکی برای محصولات کشیده شده
۲۵	۱۳۷۸	۵۰۹۲	• مس و آلیاژ های آن - نام گذاری عملیات حرارتی	۵	۱۳۵۸	۲۰۹۴	• آلومینیوم و آلیاژ های آن - ویژگی های مکانیکی برای محصولات آهنگری شده
۵۳	۱۳۸۰	۵۲۰۳	• روی - واژه نامه	۴	۱۳۷۲	۲۰۹۵	• آلومینیوم و آلیاژ آلومینیوم - ویژگی های مکانیکی برای پرچها
۶۰	۱۳۷۹	۵۲۰۴	• سرب - واژه نامه	۶	۱۳۵۸	۲۱۶۸	• همبسته های مس به روش اسپکتروفتومتریک - اندازه گیری آهن
۳	۱۳۸۰	۵۲۶۵	• سرباره حاصل از پالایش مس - روش اندازه گیری درصد رطوبت	۱۳	۱۳۷۳	۲۸۲۶	• اندازه گیری کروم در آلومینیوم روش آزمون
۲	۱۳۷۸	۵۲۶۶	• سرباره حاصل از پالایش مس - روش اندازه گیری آلاینده های قابل حل در آب	۱۴	۱۳۶۷	۲۸۲۷	• آلومینیوم و آلیاژ های آن - اندازه گیری سیلیسیم
۴	۱۳۸۰	۵۲۶۷	• سرباره حاصل از پالایش مس - روش اندازه گیری کلرور مواد قابل حل در آب	۱۷	۱۳۷۳	۲۸۲۸	• آلومینیوم و آلیاژ های آن - اندازه گیری تیتانیم به روش اسپکتروفتومتری - کروموتروپیک اسید
۳	۱۳۸۲	۵۲۶۸	• سرباره حاصل از پالایش مس - روش اندازه گیری قابل حل در آب - دانسیته طاهری	۱۳	۱۳۶۷	۲۸۲۹	• آلومینیوم و آلیاژ های آن - اندازه گیری - منگنز به روش فتومتری
۶	۱۳۸۰	۵۲۶۹	• سرباره حاصل از پالایش مس - روش اندازه گیری روش نمونه برداری	۷	۱۳۸۸	۲۸۳۰	• آلومینیوم و آلیاژ های آلومینیم - اندازه گیری منیزیم - روش اسپکتروفتومتری جذب اتمی
۹	۱۳۸۰	۵۶۰۴	• مس و آلیاژ مس - اندازه گیری مقدار قلع به روش حجمی	۱۳	۱۳۷۳	۲۸۳۶	• آلومینیوم و آلیاژ های آن - اندازه گیری کروم
۱۰	۱۳۸۰	۵۶۰۵	• مس و آلیاژ مس - اندازه گیری مقدار روی به روش اسپکترو فتو متری	۲۶	۱۳۸۲	۳۰۷۵	• مفتولهای مسی باز کششی شده برای کاربردهای الکتریکی - ویژگی ها و روش های آزمون
۸	۱۳۸۰	۵۶۴۷	• سرب و آلیاژ های سرب - اندازه گیری گوگرد به طریق حجم سنجی	۴	۱۳۷۰	۳۱۶۸	• مس کاتدی الکترولیتی - ویژگی ها و روش های آزمون
۲۲	۱۳۸۲	۵۷۸۷	• سرب و آلیاژ های سرب - روش های نمونه برداری	۹	۱۳۷۵	۳۷۹۹	• نیکل و آلیاژ های نیکل - روش آزمون آهن موجود
۱۵	۱۳۸۲	۵۷۸۸	• سرب و آلیاژ های سرب - اندازه گیری آنتیموان	۶	۱۳۷۵	۳۸۰۱	• نیکل - روش آزمون منگنز با استفاده از پریدات به روش فتومتری -
۲۱	۱۳۸۲	۵۷۸۹	• سرب و آلیاژ های سرب - اندازه گیری آنتیموان به روش حجم سنجی	۴	۱۳۷۵	۳۸۰۲	• نیکل - روش اندازه گیری گوگرد با استفاده از باریم سولفات به روش گراویمتری -
۱۰	۱۳۸۲	۵۷۹۰	• سرب و آلیاژ های سرب - اندازه گیری بیسموت به روش حجم سنجی	۵	۱۳۷۵	۳۸۰۳	• نیکل - روش آزمون مس با استفاده از نئوکوپرین به روش فتومتری
۸	۱۳۸۲	۵۷۹۱	• سرب و آلیاژ های سرب - اندازه گیری آرسنیک به روش نورسنجی	۴	۱۳۷۵	۳۸۰۹	• نیکل - روش آزمون روی موجود در نیکل بوسیله دی تیرون به روش فتومتری -
۱۰	۱۳۸۲	۵۷۹۲	• سرب و آلیاژ های سرب - اندازه گیری تلوریم به روش نورسنجی	۳	۱۳۷۵	۳۸۱۰	• نیکل - روش آزمون نیکل با استفاده از دی-متیل گلی اکسیم به روش گراویمتری -
۹	۱۳۸۲	۵۷۹۳	• سرب و آلیاژ های سرب - اندازه گیری آهن به روش نورسنجی	۴	۱۳۷۵	۳۸۱۱	• نیکل - روش آزمون سرب با استفاده از دی تیزون به روش فتومتری -
۲۵	۱۳۸۲	۵۷۹۴	• سرب و آلیاژ های سرب - اندازه گیری نیکل به روش نورسنجی	۶	۱۳۷۵	۳۸۱۲	• نیکل - روش آزمون سیلیسیم بوسیله اسید پرکلریک روش گراویمتری -
۱۵	۱۳۸۲	۵۷۹۵	• سرب و آلیاژ های سرب - اندازه گیری قلع	۱۰	۱۳۷۶	۳۸۱۳	• نیکل - روش آزمون کربن کل موجود در نیکل بوسیله احتراق به روش گراویمتری -
۱۰	۱۳۸۱	۵۹۵۷	• سرب و آلیاژ های سرب - ویژگی ها				
۷	۱۳۸۰	۶۶۴۰	• مس و آلیاژ های مس - اندازه گیری مقدار منگنز به روش اسپکتروفتومتری (رنگ سنجی)				
۹	۱۳۸۰	۶۶۴۱	• مس و آلیاژ های مس - اندازه گیری مقدار آهن به روش فتومتری با ۱ و ۱۰ - فناترولین				

۲۵	۱۳۸۶	۹۵۶۴	• منیزیم و آلایزهای منیزیم - تعیین مقدار منگنز روش فتومتری پرپودات مقادیر منگنز بین ۰.۱٪ تا ۰.۸٪	۹	۱۳۸۰	۶۶۴۲	• مس و آلایزهای مس - اندازه گیری مقدار کرم به روش حجم سنجی
۲۵	۱۳۸۶	۹۵۶۶	• منیزیم و آلایزهای منیزیم تعیین مقدار منگنز در آلایزهای منیزیم حاوی زیر کونیم خاک های نادر توریم و نقره	۹	۱۳۸۰	۶۶۴۳	• مس و آلایزهای مس - اندازه گیری مقدار قلع به روش فتومتری با فنیل فلورون
۲۵	۱۳۸۶	۹۵۶۷-۲	• آلایزهای منیزیم - تعیین مقدار توریم قسمت ۲ روش تیتراسیون	۱۹	۱۳۸۱	۶۷۲۳	• فرومنگنز - فروسیلیکو منگنز - تعیین مقدار منگنزه روش پتانسیومتری
۲۵	۱۳۸۶	۹۵۶۸	• آلایزهای منیزیم تعیین مقدار روی روش حجمی	۱۸	۱۳۸۱	۶۷۹۰	• فروکرم - ویژگی و شرایط تحویل
۲۵	۱۳۸۶	۹۵۶۹	• آلایزهای منیزیم تعیین مقدار روی روش اسپکتروفتومتری جذب اتمی شعله ای	۱۰	۱۳۸۲	۷۰۱۳	• مس و آلایزهای آن - تخمین اندازه متوسط دانه ها
۲۵	۱۳۸۶	۹۵۷۰	• آلایزهای منیزیم تعیین مقدار زیر کونیم محلول روش فتومتری آلیزارین سولفوسات	۳	۱۳۸۲	۷۰۱۴	• مس و آلایزهای آن - روش استاندارد آزمایش زاویه پیشش مقاطع توخالی چهار گوش
۲۵	۱۳۸۶	۹۵۷۱-۸	• آلایزهای منیزیم-تعیین مقدار آلومینیم-روش وزن سنجی-۸- هیدروکسی کینولین	۳	۱۳۸۲	۷۰۱۵	• مس - روش آزمون ترددی هیدروژنی
۲۵	۱۳۸۶	۹۶۴۰	• الیازهای منیزیم تعیین مقدار زیر کونیم نامحلول	۲۵	۱۳۸۶	۷۱۵۹	• آلایزهای روی تعیین مقدار منیزیم روش اسپکترومتری جذب اتمی شعله ای
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۰۲۳	• آستر چسبنده ممانعت کننده خوردگی و متصل کننده به حالت چسب با ترکیب آلی فرار کم برای آلایزهای آلومینیم ویژگی ها و روش های آزمون	۱۵	۱۳۸۷	۷۱۶۱	• آلایزهای روی-تعیین مقدار آلومینیم-روش حجمی
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۱۷۲	• روی و آلایزهای روی روش نمونه برداری	۱۰	۱۳۸۲	۷۱۶۲	• آلایزهای روی - تعیین مقدار سرب و کادمیوم در آلایزهای روی حاوی مس به روش پلاروگرافی - روش آزمون
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۱۷۳-۱	• روی و آلایزهای روی قسمت اول : تجزیه نمونه های جامد به روش اسپکترومتری نشر نوری	۲۵	۱۳۸۶	۷۱۶۳	• آلایزهای روی - تعیین مقدار منیزیم به روش اسپکتروفتومتری - روش آزمون
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۱۷۳-۲	• روی و آلایزهای روی قسمت دوم تجزیه به روش اسپکترومتری نشر نوری پلاسمای زوج شده القایی	۱۰	۱۳۸۲	۷۱۶۴	• آلایزهای روی - تعیین مقدار قلع به روش اسپکتروفتومتری - روش آزمون
۳۰	۱۳۹۶	۱۰۳۲۶-۱	• آلایزهای نیکل - تجزیه به روش طیف سنجی جذب اتمی شعله ای- قسمت ۱: اندازه گیری کبالت، کروم، مس، آهن و منگنز	۱۲	۱۳۸۳	۷۷۵۹	• درپچه های آلومینیومی برای سقف-ویژگی ها و روش های آزمون
۲۵	۱۳۸۷	۱۰۳۲۶-۲	• آلایزهای نیکل-تجزیه به روش اسپکتروفتومتری جذب اتمی شعله ای قسمت ۲: تعیین مقدار کبالت	۱۹	۱۳۹۴	۷۸۹۱	• ورق و نوار ورق از جنس مس و آلیاژ آن، برنز با روکش مس (CCB) فولاد زنگ نزن با روکش مس (CCS) فولاد آلیاژی با روکش مس (CAS) برای محافظت از کابل های الکتریکی
۲۵	۱۳۸۷	۱۰۳۲۶-۳	• آلایزهای نیکل- تجزیه به روش اسپکتروفتومتری جذب اتمی شعله ای قسمت ۳: تعیین مقدار کرم	۱۰	۱۳۸۳	۷۸۹۲	• مس-طبقه بندی انواع
۲۵	۱۳۸۷	۱۰۳۲۶-۴	• آلایزهای نیکل-تجزیه به روش اسپکتروفتومتری جذب اتمی شعله ای قسمت ۴: تعیین مقدار مس	۴	۱۳۹۶	۷۸۹۳	• آلایزهای مس- تعیین استحکام تسلیم قراردادی در کشش
۲۵	۱۳۸۷	۱۰۳۲۶-۵	• آلایزهای نیکل-تجزیه به روش اسپکتروفتومتری جذب اتمی شعله ای قسمت ۵: تعیین مقدار آهن	۱۳	۱۳۸۳	۷۹۲۱	• مس و آلایزهای مس-اندازه گیری آنتیموان با استفاده از رودامین B به روش طیف سنجی-روش آزمون
۲۵	۱۳۸۷	۱۰۳۲۶-۶	• آلایزهای نیکل-تجزیه به روش اسپکتروفتومتری جذب اتمی شعله ای قسمت ۶: تعیین مقدار منگنز	۱۸	۱۳۸۳	۷۹۲۲	• مس و آلایزهای مس-اندازه گیری کادمیم به روش طیف سنجی جذب اتمی شعله ای
۲۵	۱۳۸۷	۱۰۳۲۶-۷	• آلایزهای نیکل-تجزیه به روش اسپکتروفتومتری جذب اتمی شعله ای قسمت ۷: تعیین مقدار آلومینیوم	۱۹	۱۳۸۳	۷۹۲۴	• مس و آلایزهای مس-اندازه گیری بیسموت-روش طیف سنجی کمپلکس دی اتیل دی تیوکاربامات- روش آزمون
۶	۱۳۹۳	۱۰۳۲۶-۸	• آلایزهای نیکل- تجزیه به روش اسپکترومتری جذب اتمی شعله ای - قسمت ۸: تعیین میزان سیلیسیم	۲۵	۱۳۸۴	۸۳۹۷	• آلایزهای مس - تعیین آلومینیوم از عنصر آلیاژ کننده - روش حجم سنجی - روش آزمون
۲۵	۱۳۸۷	۱۰۳۲۶-۹	• آلایزهای نیکل-تجزیه به روش اسپکتروفتومتری جذب اتمی شعله ای قسمت ۹: تعیین مقدار وانادیم	۱۰	۱۳۸۴	۸۶۶۴	• معیارها و مشخصات فنی مصرف انرژی الکتریکی در فرآیندهای تولید آلومینیم
۲۵	۱۳۸۷	۱۰۳۲۷	• نیکل - تعیین مقدار نقره-بیسموت، کبالت، مس ، آهن-منگنز، سرب و روی جذب اتمی شعله ای	۲۵	۱۳۸۵	۸۷۱۸	• شمش طلا- ویژگی ها
۲۵	۱۳۸۷	۱۰۳۲۸	• آلایزهای نیکل-تعیین مقدار فسفر-روش اسپکتروفتومتری جذب مولکولی آبی مولبدین	۲۵	۱۳۸۵	۸۷۱۹	• شمش نقره - ویژگی ها
۱	۱۳۹۶	۱۰۳۲۹-A۱	• آلایزهای نیکل-تعیین مقدار تیتانیوم-روش اسپکترومتری جذب مولکولی دی آنتی پیریل متان- اصلاحیه شماره ۱: روش جایگزین برای آماده سازی محلول استاندارد تیتانیوم	۲۵	۱۳۸۶	۹۵۶۰	• منیزیم و آلایزهای منیزیم تعیین مقدار سیلیسیم روش اسپکتروفتومتری با کمپلکس سیلیکومولیدیک احیاشده
۲۵	۱۳۸۷	۱۰۳۲۹	• آلایزهای نیکل -تعیین مقدار تیتانیوم روش اسپکتروفتومتری جذب مولکولی دی آنتی پیریل متان	۲۵	۱۳۸۶	۹۵۶۲	• تجزیه شیمیایی منیزیم و آلایزهای آن-تعیین مقدار خاکهای نادر-روش وزن سنجی
۲۵	۱۳۸۷	۱۰۳۲۹	• آلایزهای نیکل -تعیین مقدار تیتانیوم روش اسپکتروفتومتری جذب مولکولی دی آنتی پیریل متان	۲۵	۱۳۸۶	۹۵۶۳	• منیزیم و آلایزهای منیزیم تعیین مقدار آلومینیوم روش فتومتری کرومازول S

۹	۱۳۹۳	۱۳۹۳۰-۱	• یاتاقان های ساده -آلیاژهای مس -قسمت ۱- آلیاژهای ریختگی مس مورد استفاده برای یاتاقان های یک تکه و یاتاقان های ساده چند لایه جدار ضخیم	۲۵	۱۳۸۷	۱۰۳۳۰	• نیکل تعیین مقدار نقره، آرسنیک، بیسموت، کادمیم، سرب ، آنتوان، قلع، تلوریم و تالیوم - روش اسپکترومتری جذب اتمی الکترونرمال
۱۶	۱۳۹۱	۱۴۴۶۳	• منیزیم و آلیاژهای آن- اندازه گیری سرب و کادمیم	۲۵	۱۳۸۷	۱۰۳۳۱	• نیکل -تعیین مقدار گوگرد- روش اسپکتروفتومتری جذب مولکولای متیلن بلو پس از تولید هیدروژن سولفید
۱۶	۱۳۹۱	۱۴۴۹۴	• آلیاژهای نیکل- اندازه گیری مقدار کروم- روش تیتراسیون پتانسیل سنجی با آمونیوم آهن (??) سولفات	۲۵	۱۳۸۷	۱۰۴۱۰	• آلیاژهای روی-شمش های آلیاژ روی مورد استفاده در ریخته گری -ویژگی ها
۵	۱۳۹۲	۱۶۵۸۹	• منیزیم و آلیاژهای منیزیم- منیزیم غیرآلیاژی - ترکیب شیمیایی	۲۵	۱۳۸۷	۱۰۴۱۱	• روی و آلیاژهای روی -ریخته گری-ویژگی ها
۲۰	۱۳۹۲	۱۶۷۲۹	• قلع و آلیاژهای قلع- شمش قلع	۲۵	۱۳۸۶	۱۰۶۲۹	• استاندارد آلیاژ روی تعیین مقدار مس روش الکترولیز
۲۰	۱۳۹۲	۱۶۷۳۰	• آنتیموان تصفیه شده-ویژگی ها	۲۵	۱۳۸۶	۱۰۶۳۰	• آلیاژ نیکل - تعیین مقدار مولیبدن - روش اسپکترومتری نشر اتمی پلاسمای زوج شده القایی
۱۶	۱۳۹۱	۱۶۷۴۹	• کنساتره سرب و روی و شمش سرب و روی اولیه- معیار مصرف انرژی در فرایندهای تولید	۱۴	۱۳۹۳	۱۰۶۳۱	• آلیاژهای نیکل- تعیین مقدار نیوبیم- روش طیف سنجی نشر اتمی پلاسمای زوج شده القایی
۴	۱۳۹۲	۱۶۸۵۴	• کروم فلزی- ویژگی ها	۹	۱۳۸۸	۱۱۸۱۰	• آلومینیوم و آلیاژهای آلومینیوم- اندازه گیری کروم- روش اسپکتروفتومتری با استفاده از دی فنیل کاربازید بعد از استخراج
۵	۱۳۹۲	۱۶۸۵۵	• کادمیوم-ویژگی ها	۸	۱۳۸۸	۱۱۸۱۱	• آلومینیوم و آلیاژهای آلومینیوم- اندازه گیری مس- روش اسپکترومتری جذب اتمی
۳	۱۳۹۲	۱۷۲۷۲	• تیتانیم و آلیاژهای آن - تیتانیم اسفنجی	۷	۱۳۸۸	۱۱۸۱۲	• آلومینیوم و آلیاژهای آلومینیوم- اندازه گیری نیکل- روش اسپکترومتری جذب اتمی
۸	۱۳۹۲	۱۷۲۹۲-۷	• روی و آلیاژهای روی- تجزیه شیمیایی قسمت ۷: تعیین قلع - روش طیف سنجی جذب اتمی شعله ای بعد از استخراج	۷	۱۳۸۸	۱۱۸۱۳	• آلومینیوم و آلیاژهای آلومینیوم- اندازه گیری مقدار سرب-روش اسپکترومتری جذب اتمی شعله ای
۷	۱۳۹۲	۱۷۲۹۲-۸	• روی و آلیاژهای روی- تجزیه شیمیایی قسمت ۸: تعیین قلع در روی ثانویه- روش طیف سنجی جذب اتمی شعله ای	۸	۱۳۸۸	۱۱۸۱۴	• آلومینیوم و آلیاژهای آلومینیوم- اندازه گیری مقدار کروم-روش اسپکترومتری جذب اتمی شعله ای
۱۵	۱۳۹۲	۱۷۲۹۳	• روی و آلیاژهای روی- مواد خام ثانویه- ویژگی ها	۷	۱۳۸۹	۱۲۴۳۴	• تیتانیوم و آلیاژهای آن - تعیین مقدار اکسیژن - روش مادون قرمز بعد از ذوب تحت گاز بی اثر
۳	۱۳۹۲	۱۷۲۹۴	• پلادیوم تصفیه شده - ویژگی ها	۷	۱۳۸۹	۱۲۴۳۵	• تیتانیوم و آلیاژهای آن - تعیین مقدار آهن - روش اسپکترومتری جذب اتمی
۳	۱۳۹۲	۱۷۲۹۵	• ایریدیوم تصفیه شده - ویژگی ها	۱۰	۱۳۸۹	۱۲۴۳۶	• تیتانیوم و آلیاژهای آن - تعیین آهن - روش اسپکترومتری نشری اتمی با پلاسمای جفت شده القایی
۳	۱۳۹۲	۱۷۲۹۶	• رودیوم تصفیه شده - ویژگی ها	۶	۱۳۸۹	۱۲۴۳۷	• تیتانیوم و آلیاژهای آن - تعیین مقدار آهن - روش اسپکترومتری جذب مولکولی با استفاده از ۱۰،۱ - فنانترویلین
۳	۱۳۹۳	۱۷۷۵۳	• پلاتین تصفیه شده- ویژگی ها	۱۴	۱۳۸۹	۱۲۴۴۳	• آلومینیوم و آلیاژهای آلومینیوم - آلومینیوم کار پذیر - شناسه های تمپر
۶	۱۳۹۳	۱۷۷۵۴	• آلیاژ طلا برای کنتاکت الکتریکی- ویژگی ها	۱۰	۱۳۸۹	۱۲۴۵۰	• منیزیم و آلیاژهای منیزیم-آلیاژهای منیزیم برای آندهای ریخته گری - ویژگی ها
۱	۱۳۹۶	۱۷۷۵۵-A۱	• نقره تصفیه شده-ویژگی ها-اصلاحیه شماره ۱	۱۶	۱۳۸۹	۱۲۶۳۱	• نیکل و آلیاژهای نیکل - اندازه گیری مقدار کل بور - روش اسپکترومتری جذب مولکولی کور کومین
۶	۱۳۹۳	۱۷۷۵۵	• نقره تصفیه شده- ویژگی ها	۱۲	۱۳۸۹	۱۲۶۳۳	• آلیاژهای نیکل - تعیین مقدار تانتالیم - روش اسپکترومتری نشر اتمی پلاسمای جفت شده القایی
۵	۱۳۹۳	۱۷۷۵۶	• آلیاژ طلا- مس برای کنتاکت الکتریکی - ویژگی ها	۱۲	۱۳۸۹	۱۲۷۴۶	• آلومینیوم و آلیاژهای آلومینیوم- شمش های آلیاژی برای ذوب مجدد- ویژگی ها
۴	۱۳۹۳	۱۷۷۵۷	• آلیاژ طلا- نقره - نیکل برای کنتاکت الکتریکی - ویژگی ها	۱۲	۱۳۹۰	۱۳۱۷۵	• منیزیم و آلیاژهای منیزیم-آلیاژهای منیزیم - کارپذیر
۱۹	۱۳۹۳	۱۸۳۶۳	• اکسید نیکل- تعیین مقدار نیکل -روش رسوب الکترولیتی	۱۲	۱۳۹۰	۱۳۸۴۸	• نیکل، فرونیکل و آلیاژهای نیکل- تعیین مقدار گوگرد- روش تیتراسیون یدی متری بعد از احتراق در کوره القایی
۸	۱۳۹۳	۱۸۳۶۴	• شمش های آلومینیوم غیرآلیاژی برای ذوب مجدد- طبقه بندی و ترکیب	۴	۱۳۹۰	۱۳۸۴۹	• آلومینیوم و آلیاژهای آن - اندازه گیری مقدار روی- روش اسپکترومتری جذب اتمی شعله ای
۱۲	۱۳۹۳	۱۸۶۶۷	• سرب خام- تجزیه شیمیایی-روش های آزمون	۳	۱۳۹۳	۱۸۸۷۰	• آلیاژهای کلسیم - سیلیسیم- ویژگی ها
۹	۱۳۹۳	۱۸۷۳۸	• آلومینیوم و آلیاژ های آن- آنالیز شیمیایی-تعیین منیزیم به روش کمپلکسومتری				
۵	۱۳۹۳	۱۸۷۸۷	• تیوب و لوله بدون درز از آلیاژ نیکل (UNS N۰۰۸۰۲۶UNS N۰۰۸۰۲۰N - ویژگی ها				
۵	۱۳۹۳	۱۸۷۹۷	• تیوب بادرز جوش از آلیاژ نیکل - کروم - مولیبدن - کبالت- تنگستن - آهن - سیلیسیم (UNS N۰۶۳۳۳N - ویژگی ها				
۵	۱۳۹۳	۱۸۸۰۱	• آلومینیوم و آلیاژ های آن- اندازه گیری گالیم- روش آزمون				
۶	۱۳۹۳	۱۸۸۰۲	• اندازه گیری نیکل و وانادیوم در کاتالیزت های تعادلی FCC با تخریب به وسیله هیدروفلوئوریک اسید/ سولفوریک اسید به روش تجزیه طیف سنجی اتمی				

۹	۱۳۹۴	۲۰۹۰۴	• خوردگی آلیاژهای آلومینیم ریختگی در خنک کننده های موتور تحت شرایط پس زدن حرارت -روش آزمون	۷	۱۳۹۲	۱۸۸۹۰	• مس و آلیاژهای مس - تعیین مقدار گوگرد - روش تیترسنجی احتراق
۴	۱۳۹۳	۲۱۰۵۴-۱	• آلیاژهای منیزیم - تعیین توریم - قسمت ۱ - روش وزن سنجی	۳	۱۳۹۴	۱۸۹۳۶-۲	• آلومینیوم و آلیاژهای آلومینیم - قراضه قسمت ۲ - قراضه آلومینیم غیر آلیاژی - ویژگی ها
۷	۱۳۹۳	۲۱۰۵۴-۲	• آلیاژهای منیزیم - تعیین توریم - قسمت ۲ - روش حجم سنجی	۳	۱۳۹۴	۱۸۹۳۶-۳	• آلومینیوم و آلیاژهای آلومینیم - قراضه قسمت ۳ - قراضه سیم و کابل - ویژگی ها
۳۱	۱۳۹۴	۲۱۲۳۴	• محصولات آلومینیوم آلیاژی با منیزیم بالا جهت کاربردهای دریایی و محیط های مشابه - ویژگی ها	۳	۱۳۹۴	۱۸۹۳۶-۴	• آلومینیوم و آلیاژهای آلومینیم - قراضه قسمت ۴ - قراضه متشکل از تک آلیاژ کار شده - ویژگی ها
۱۲	۱۳۹۵	۲۲۰۸۵	• تعیین مقادیر ناچیز آهن با استفاده از روش فروزین - روش آزمون	۴	۱۳۹۴	۱۸۹۳۶-۵	• آلومینیوم و آلیاژهای آلومینیم - قراضه قسمت ۵ - قراضه متشکل از دو یا چند آلیاژ کار شده از سری های یکسان - ویژگی ها
۲۳	۱۳۹۵	۲۲۰۸۶	• آنالیز شیمیایی کروم و فروکروم - روش آزمون	۳	۱۳۹۴	۱۸۹۳۶-۶	• آلومینیوم و آلیاژهای آلومینیم - قراضه قسمت ۶ - قراضه متشکل از دو یا چند آلیاژ کار شده - ویژگی ها
۲۶	۱۳۹۵	۲۲۱۱۲	• تعیین سرب به وسیله روش های طیف سنجی نشر اتمی پلاسمای جفت شده القایی (ICP-AES)، طیف سنجی جذب اتمی شعل های (FAAS) یا طیف سنجی جذب اتمی کوره گرافیتی (GFAAS) - روش آزمون	۳	۱۳۹۴	۱۸۹۳۶-۷	• آلومینیوم و آلیاژهای آلومینیم - قراضه قسمت ۷ - قراضه متشکل از آلیاژ های ریختگی - ویژگی ها
۴۳	۱۳۹۶	۲۲۴۲۹	• نیکل تصفیه شده - تجزیه شیمیایی - روش های آزمون	۴	۱۳۹۳	۱۸۹۳۶-۸	• آلومینیوم و آلیاژهای آلومینیم - قراضه - قسمت ۸ - قراضه متشکل از مواد غیر آهنی حاصل از فرایند خرد کردن برای فرایندهای جدا سازی آلومینیم - ویژگی ها

۷۷/۱۴۰ محصولات آهن و فولاد

تعداد صفحه	سال	شماره ملی	عنوان
۴	۱۳۹۳	۱۸۹۳۶-۹	• آلومینیوم و آلیاژهای آلومینیم - قراضه - قسمت ۹ - قراضه به دست آمده از فرایندهای جدا سازی آلومینیوم از مواد غیر آهنی خرد شده - ویژگی ها
۱۵	۱۳۸۵	۱۰۰	• میخ مفتولی - ویژگی ها و روش های آزمون
۲۴	۱۳۴۶	۲۹۴	• لوله های فولادی و لوازم مربوطه آنها برای تاسیسات الکتریکی - علامتگذاری و دسته بندی
۱۵	۱۳۷۳	۳۹۶	• لوله فولادی عمل آمده و آهنی عمل آمده - ویژگی ها
۸	۱۳۷۲	۴۲۱	• لوله های فولادی - قطر خارجی
۲۵	۱۳۸۶	۴۲۳	• لوله های فولاد کربنی مناسب برای دنده پیچ مطابق استاندارد ۱/۷ISO
۲۵	۱۳۸۶	۴۲۴	• مواد فلزی - لوله - آزمون انبساط حلقه
۷	۱۳۷۲	۴۲۵	• لوله های فولادی بدون پیچ جهت مصارف عمومی - ابعاد و وزن
۶	۱۳۵۲	۹۹۸	• سیمهای فولادی - آزمون سیم پیچی
۹	۱۳۵۲	۱۰۰۱	• نوارها و ورقهای فولادی - آزمون خمش ساده با ضخامت کمتر از سه میلیمتر
۵	۱۳۵۶	۱۰۱۶	• فولاد - آزمون خمش
۷	۱۳۵۲	۱۰۲۰	• سیم های فولادی - آزمون پیچش ساده
۸	۱۳۵۲	۱۰۲۴	• ورق، و نوارهای فولاد، ضخامت کمتر از ۳ میلیمتر - آزمون خمش معکوس
۲۳	۱۳۷۲	۱۶۰۰	• فولادهای ساختمانی - اصول کلی -
۱۶	۱۳۹۴	۱۷۹۱	• تیر آهن گرم نوردیده بال نیم پهن موازی ۱-۲ - ویژگیها و روش های آزمون
۵	۱۳۹۲	۱۷۹۲-۱۸	• مقاطع فولادی گرم نوردیده - قسمت ۱۸: مقاطع L شکل برای کشتی سازی (سری های متریک) - ابعاد، مشخصات مقطع و رواداریها
۴	۱۳۹۲	۱۷۹۲-۱۹	• مقاطع فولادی گرم نوردیده - قسمت ۱۹: تسمه های لبه دار (سری های متریک) - ابعاد، مشخصات مقطع و رواداریها
۲	۱۳۹۰	۱۷۹۷-۱	• میله های فولادی گرم نوردیده - قسمت ۱: ابعاد میلگرد
۱۴	۱۳۹۴	۲۰۵۲۳	• سرب و آلیاژهای سرب - نمونه برداری و آماده سازی نمونه ها برای تجزیه شیمیایی به روش طیف سنجی نشر نوری یا پلاسمای جفت شده القایی (ICP)
۳	۱۳۹۲	۱۷۹۷-۲	• میله های فولادی گرم نوردیده - قسمت ۲: ابعاد میله های چهار گوش مربع

۶	۱۳۸۱	۶۰۳۲	• فولاد - ابعاد و رواداری های میله فولادی با مقطع چهارگوش گرم نوردیده(چهارگوش)	۲	۱۳۹۲	۱۷۹۷-۳	• میله‌های فولادی گرم نوردیده - قسمت ۳: ابعاد میله های تخت
۱۰	۱۳۸۰	۶۵۳۹	• کلید خام - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۶	۱۳۹۲	۱۷۹۷-۴	• میله‌های فولادی گرم نوردیده - قسمت ۴: رواداریها
۱۱	۱۳۸۱	۶۵۴۶-۲	• فولادهای روزنرانی سرد و کله زنی سرد - شرایط فنی تحویل برای فولادهای آرام غیر آلیاژی بی نیاز از عملیات حرارتی بعدی	۲	۱۳۷۰	۱۷۹۷	• میل گرد - اندازه های میل های فولادی گرم نوردیده لاله کردن لوله ها
۲۵	۱۳۸۲	۶۵۴۶-۴	• فولادهای روز نرانی سرد و کله زنی سرد-شرایط فنی تحویل برای فولادهای آبدیده و بازگشت داده شده	۳۸	۱۳۶۶	۲۶۷۱	• طناب فولادی - آزمون
۱۹	۱۳۸۲	۶۵۴۶-۵	• فولادهای روزنرانی سرد و کله زنی سرد -شرایط فنی تحویل برای فولادهای زنگ نزن	۱۵	۱۳۶۹	۲۹۸۸	• فولاد کربن دار - پنیون و دنده های کاهنده - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۲۰	۱۳۸۱	۶۵۴۷	• قطعات فولادی ریخته گری آب داده و بازگشت شده برای کاربردهای عمومی - شرایط فنی تحویل	۹	۱۳۶۸	۲۹۸۹	• خودرو - فولادهای کربنی و آلیاژی آهنگری شده جهت رینگ های دنده های کاهنده
۵	۱۳۹۲	۶۶۵۰	• فولاد ومحصولات فولادی - مدارک بازرسی	۳۰	۱۳۹۲	۳۱۳۲	• میلگردهای فولادی گرم نوردیده برای تسلیح بتن - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۵۶	۱۳۸۲	۶۷۷۱	• لوله های فولادی برای آبرسانی و فاضلاب	۱۶	۱۳۹۴	۳۲۷۷	• : تیر آهن گرم نوردیده بال باریک شیبدار ۱-۱ - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۶	۱۳۹۳	۶۹۲۳	• ورق فولادی مورد استفاده برای لعاب دهی چینی - ویژگی‌ها	۱۱	۱۳۷۲	۳۲۹۳	• لوله های فولادی جوشکاری شده به روش مقاومتی و القایی جهت استفاده در اتومبیل و مصارف صنعتی دیگر - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۱۴	۱۳۸۲	۶۹۹۳	• فلزات زینتر شده نفوذ پذیر بجز فلزات سخت- تعیین چکالی ءظرفیت روغن پذیری و تخلخل باز	۱۳	۱۳۹۲	۳۶۹۳	• ورق فولاد کربنی گرم نوردیده با کیفیت معمولی و کششی
۲۵	۱۳۸۲	۶۹۹۴	• فلزات زینترشده-بوشهای فلزی زینتر شده-تعیین استحکام شعاعی در برابر خرد شدن	۲۲	۱۳۹۴	۳۶۹۴	• ورق فولادی گرم نوردیده با کیفیت سازه ای
۵	۱۳۸۳	۶۹۹۶-۱	• فلزات زینتر شده بجز فلزات سخت- تعیین سختی ظاهری - مواد با سختی یکنواخت	۱۵	۱۳۷۸	۴۴۵۸	• قطعات فولادی آهنگری شده ضربه ای در قالب (راهنماییهای لازم برای بکارگیری مقادیر رواداری
۹	۱۳۸۲	۶۹۹۶-۲	• فلزات زینتر شده ، بجز فلزات سخت - تعیین سختی ظاهری قسمت دوم: مواد آهنی سخت شده سطحی با سطح غنی شده توسط کربن، یا کربن و ازت، و گوگرد	۷	۱۳۷۸	۴۴۵۹	• قطعات فولادی آهنگری شده به روش ضربه ای در قالب (راهنماییهای لازم جهت تهیه نقشه
۱۴	۱۳۸۲	۷۱۶۰	• آلیاژهای روی - تعیین مقسدار مس به روش اسپکتروفتومتری - روش آزمون	۶۰	۱۳۷۷	۴۴۶۰	• قطعات فولادی آهنگری شده به روش ضربه ای در قالب (رواداری و انحراف مجاز)
۲۹	۱۳۸۲	۷۱۹۹-۱	• راه آهن - آلات ناقله ریلی - مواد - قسمت اول : بانداژهایی که بصورت اولیه برای کشنده ها و تریلرهای ناقله نورد شده اند - شرایط فنی تحویل	۱۵	۱۳۹۱	۴۴۷۷-۱	• ناودانی فولادی گرم نوردیده- قسمت ۱: ناودانی لبه گرد بال شیبدار- ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۳۶	۱۳۸۲	۷۱۹۹-۲	• راه آهن - آلات ناقله ریلی - مواد - قسمت دوم : بانداژهای هسته های چرخ و چرخهای بانداژدار برای کشنده ها و تریلرها - الزامات مربوط به ابعاد ، نصب و تعادل	۱۵	۱۳۹۱	۴۴۷۷-۲	• ناودانی فولادی گرم نوردیده- قسمت ۲: ناودانی بال موازی- ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۱۴	۱۳۸۲	۷۱۹۹-۸	• راه آهن - آلات ناقله ریلی - مواد - قسمت هشتم : چرخهای صلب(منوبلوک) فولادی برای کشنده ها و تریلرهای ناقله - الزامات ابعادی و تعادلی	۹	۱۳۹۱	۴۷۱۶-۹	• مواد مغناطیسی - قسمت ۹: روش‌های تعیین مشخصات هندسی نوار و ورق فولاد مغناطیسی
۱۵	۱۳۸۲	۷۱۹۹-۹	• راه آهن - آلات ناقله ریلی - مواد - قسمت نهم : محورهای کشنده و تریلر ناقله - الزامات ابعادی	۱۶	۱۳۹۴	۵۷۲۲	• ورق فولاد کربنی سرد نوردیده با کیفیت سازه ای
۹	۱۳۸۲	۷۳۳۵	• پروفیل های فولادی - پروفیل سرد شکل داده شده Z - ویژگی‌ها	۴	۱۳۹۳	۵۷۲۳	• ورق فولاد کربنی سردنوردیده با کیفیت معمولی و کششی
۲	۱۳۹۴	A1-۷۳۳۶	• پروفیل های فولادی پروفیل های توخالی مخصوص در و پنجره - ویژگی‌ها (اصلاحیه شماره ۱)	۱۸	۱۳۹۲	۵۷۹۶	• ورق فولادی گالوانیزه غوطه‌وری گرم پیوسته با کیفیت سازه‌ای
۱۸	۱۳۸۲	۷۳۳۶	• پروفیل های فولادی - پروفیل های توخالی مخصوص در و پنجره - ویژگی‌ها	۴	۱۳۸۲	۵۸۱۵	• لعاب بر روی قطعات چدنی - آماده سازی نمونه آزمون
۷	۱۳۹۴	۷۳۳۷	• پروفیل های فولادی - پروفیل های سرد شکل داده شده چارچوبی - ویژگی‌ها	۲۵	۱۳۹۴	۵۹۹۶-۱	• فولادها برای کونچ و بازگشت - قسمت ۱- شرایط فنی عمومی تحویل
۸	۱۳۸۲	۷۳۳۸	• پروفیل های فولادی - پروفیل زهوار	۴۲	۱۳۹۵	۵۹۹۶-۲	• فولادها برای کونچ و بازگشت - قسمت ۲- شرایط فنی تحویل فولادهای غیر آلیاژی
۹	۱۳۸۲	۷۳۳۹	• پروفیل های فولادی - پروفیل سرد شکل داده شده ناودانی - ویژگی‌ها	۵۹	۱۳۹۴	۵۹۹۶-۳	• فولادها برای کونچ و بازگشت - قسمت ۳- شرایط فنی تحویل برای فولادهای آلیاژی
۲۱	۱۳۸۲	۷۵۹۶	• ورق فولاد کربنی گالوانیزه گرم پیوسته با کیفیت ساختمانی - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۲۴	۱۳۸۱	۶۰۲۸	• فولاد - آزمون سختی پذیری فولادها - آزمایش جامینی
				۱۱	۱۳۸۱	۶۰۲۹	• فولاد - روش تعیین اندازه دانه فریت
				۱۳	۱۳۸۱	۶۰۳۰	• فولاد - مغتول فولادی گرم نوردیده - ابعاد، اندازه و رواداری ها
				۶	۱۳۸۱	۶۰۳۱	• فولاد - ابعادرواداری های میله فولادی با مقطع گردگرم نوردیده (میل گرد)

۲۰	۱۳۸۹	۴-۹۳۳۰	لوله های فولادی جوش داده شده برای مقاصد تحت ایزو ۱۳۸۹	۲۱	۱۳۸۳	۷۵۹۷	• ورق فولاد کربنی گالوانیزه گرم پیوسته با کیفیت معمولی، شکل دهی متوسط و کششی - ویژگی ها و روش های آزمون
۲۴	۱۳۹۰	۵-۹۳۳۰	• فشار-شرایط فنی تحویل- قسمت ۴: لوله های فولادی آلیاژی و غیرآلیاژی جوش داده شده قوسی زیر پودری با خواص مشخص شده در درجه حرارت بالا	۲۱	۱۳۹۲	۸۱۰۳-۱	• فولاد برای تسلیح و پیش تنیدن بتن - روش های آزمون - قسمت ۱ - میل گرد، مفتول و سیم های تسلیح کننده
۲۴	۱۳۹۱	۹۶۵۳	• آهن و فولاد-معیار مصرف انرژی در فرایند های تولید	۱۷	۱۳۹۲	۸۱۰۳-۲	• فولاد برای تسلیح و پیش تنیدن بتن-روش های آزمون - قسمت ۲: شبکه جوش شده
۲۵	۱۳۸۶	۹۷۰۲-۱	• الزامات تحویل برای شرایط سطحی صفحات محصولات عریض و مقاطع گر نوردیده فولادی قسمت اول الزامات عمومی	۳۰	۱۳۹۲	۸۱۰۳-۳	• فولاد برای تسلیح و پیش تنیدن بتن- روش های آزمون- قسمت ۳: فولاد پیش تنیده
۲۵	۱۳۸۶	۹۷۰۲-۲	• الزامات تحویل برای شرایط سطحی صفحات، محصولات عریض و مقاطع گرم نور دیده فولادی - قسمت دوم: صفحه و محصولات عریض	۲۵	۱۳۸۴	۸۱۳۳-۳	• فولاد برای مسلح کردن بتن - قسمت سوم: شبکه فولادی - ویژگی ها
۶	۱۳۸۸	۹۷۰۲-۳	• الزامات تحویل برای شرایط سطحی صفحات، محصولات تخت عریض و مقاطع گرم نوردیده فولادی - قسمت سوم: مقاطع	۷۲	۱۳۹۵	۸۴۱۰-۱	• فولادهای زنگ نزن - قسمت ۱: فهرست فولادهای زنگ نزن
۱	۱۳۹۲	۱۰۲۶۳-۱	• میله، مفتول و سیم فولادی برای کله زنی سرد و اکستروژن سرد- قسمت ۱: کلیات شرایط فنی تحویل	۶۱	۱۳۹۵	۸۴۱۰-۲	• فولادهای زنگ نزن - قسمت ۲: شرایط فنی تحویل برای ورق/صفحه و نوارورق از جنس فولادهای مقاوم به خوردگی برای مقاصد عمومی
۱	۱۳۹۲	۱۰۲۶۳-۲	• میله، مفتول و سیم فولادی برای کله زنی سرد و اکستروژن سرد- قسمت ۲: شرایط فنی تحویل برای فولادهای کار سرد شده بدون انجام عملیات حرارتی	۴۲	۱۳۸۶	۸۴۱۰-۳	• فولادهای زنگ نزن - قسمت سوم: شرایط تحویل فنی برای کاربردهای عمومی جهت قطعات نیمه تمام، میله ها، میلگردها و مقاطع
۱	۱۳۹۲	۱۰۲۶۳-۳	• میله، مفتول و سیم فولادی برای کله زنی سرد و اکستروژن سرد- قسمت ۳: شرایط فنی تحویل برای فولادهای مناسب برای سخت کاری سطحی	۵۲	۱۳۹۵	۸۴۱۰-۴	• فولادهای زنگ نزن - قسمت ۴: شرایط فنی تحویل برای ورق/صفحه و نوارورق از جنس فولادهای مقاوم به خوردگی برای مقاصد ساختمانی
۱	۱۳۹۲	۱۰۲۶۳-۴	• میله، مفتول و سیم فولادی برای کله زنی سرد و اکستروژن سرد- قسمت ۴: شرایط فنی تحویل برای فولادهای مناسب برای آب دهی و بازگشت	۳۰	۱۳۸۶	۸۵۵۹	• فولادهای ریختگی - الزامات فنی عمومی تحویل
۱	۱۳۹۲	۱۰۲۶۳-۵	• میله، مفتول و سیم فولادی برای کله زنی سرد و اکستروژن سرد- قسمت ۵: شرایط فنی تحویل برای فولادهای زنگ نزن	۹	۱۳۹۵	۸۷۰۵	• فولادهای ریختگی مقاوم به خوردگی برای کاربردهای عمومی - ویژگی ها
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۴۴۸	• فولاد روی اندود شده برای آرماتور بندی بتن	۱۲	۱۳۸۶	۹۲۹۴-۱	• سوکتهای مخصوص طناب فولادی برای کاربردهای عمومی - قسمت اول: مشخصات عمومی و شرایط پذیرش
۲۵	۱۳۸۷	۱۰۹۵۵-۱	• ماشین آلات و تجهیزات نساجی-نوار فولادی دندانهای شانه -قسمت اول -نوار سرد نورد شده فولادی	۴	۱۳۸۶	۹۲۹۴-۲	• سوکتهای مخصوص طناب فولادی برای کاربردهای عمومی - قسمت دوم: الزامات ویژه برای سوکتهای تولید شده به روش آهنگری یا ماشین کاری از قطعه خام
۲۵	۱۳۸۷	۱۰۹۵۵-۲	• ماشین آلات و تجهیزات نساجی-نوار فولادی دندانهای شانه -قسمت دوم -نوار فولادی سخت شده	۶	۱۳۸۶	۹۲۹۴-۳	• سوکتهای مخصوص طناب فولادی برای کاربردهای عمومی - قسمت سوم: اتصالات سوکتی - الزامات ویژه برای سوکتهایی که به روش ریخته گری ساخته شده اند
۲۵	۱۳۸۷	۱۰۹۹۷	• راه آهن -روا داری های مجاز ابعادی برای قطعات فولادی فاقد رواداری	۱۱	۱۳۸۶	۹۲۹۵	• طناب های فولادی حلقه شده برای باربری - کاربردهای عمومی -مشخصات و ویژگی ها
۲۵	۱۳۸۷	۱۰۹۹۸	• راه آهن -انتخاب نمونه شمش های نورد گرم شده شیاردار و تقویت شده برای ورق های فنرتخت	۱۴	۱۳۸۶	۹۲۹۶	• طناب های فولادی حلقه شده برای باربری - معیار ایمنی و روش های بازرسی برای استفاده
۲۵	۱۳۸۷	۱۰۹۹۹	• راه آهن -فهرست انتخابی مقاطع فولادی نورد شده خاص برای ساختارهای سبک	۲۰	۱۳۸۹	۱-۹۳۳۰	• لوله های فولادی جوش داده شده برای مقاصد تحت ایزو ۱-۹۳۳۰ فشار-شرایط فنی تحویل-قسمت ۱: لوله های فولادی غیرآلیاژی با خواص مشخص شده در درجه حرارت اتاق
۹	۱۳۸۸	۱۱۵۳۵	• صفحه فولادی گرم نوردیده آج دار-ویژگی ها و روش های آزمون	۲۵	۱۳۹۳	۹۳۳۰-۳	• لوله های فولادی درز جوش برای مقاصد تحت فشار- شرایط فنی تحویل- قسمت ۳: لوله های فولادی غیرآلیاژی و آلیاژی درز جوش به روش مقاومت الکتریکی و القایی با خواص مشخص در دمای پایین
۱۵	۱۳۹۵	۱۱۶۰۵	• فولاد -آزمون فراصوتی محصولات تخت فولادی با ضخامت مساوی یا بزرگ تر از ۶MM				
۲۸	۱۳۹۵	۱۱۶۰۷-۱	• فولادهای زنگ نزن برای فنرها- قسمت ۱: سیم				
۱۰	۱۳۹۵	۱۱۶۰۸-۱	• محصولات فولادی و آلیاژی ریختگی به روش گریز از مرکز-قسمت ۱:آزمون رواداری های عمومی				
۱۱	۱۳۹۵	۱۱۶۰۸-۲	• محصولات فولادی و آلیاژی ریختگی به روش گریز از مرکز - قسمت ۲: مواد مقاوم به حرارت				

۳۲	۱۳۹۶	۱۲۸۱۴-۴	• فولادهای عملیات حرارتی پذیر، فولادهای آلیاژی و فولادهای خوش تراش - قسمت ۴: فولادهای خوش تراش	۳۱	۱۳۹۴	۱۱۶۷۸	• تمیز کاری، پوسته زدائی و روئین سازی تجهیزات، قطعات و سامانه های از جنس فولاد زنگ نزن - آیین کار
۲۶	۱۳۹۱	۱۲۸۱۴-۹	• فولاد های قابل عملیات حرارتی، فولادهای آلیاژی و فولادهای خوش تراش - قسمت ۹: فولادهای خوش تراش چکش خوار	۵۰	۱۳۹۵	۱۱۸۰۵	• محصولات فولادی - واژه نامه
۱۹	۱۳۸۹	۱۲۸۱۴-۱۰	• فولادهای قابل عملیات حرارتی، فولادهای آلیاژی و فولادهای خوش تراش - قسمت ۱۰: فولادهای نیترووره کارپذیر	۹	۱۳۸۸	۱۲۰۲۳	• صفحه های فولادی زنگ نزن گرم نوردیده - رواداری ابعاد و شکل
۲۸	۱۳۹۰	۱۲۸۱۴-۱۴	• فولادهای عملیات حرارتی پذیر فولادهای آلیاژی و فولادهای خوش تراش - قسمت ۱۴: فولادهای نورد گرم جهت استفاده در فنرهای سخت شونده با عملیات حرارتی	۲۲	۱۳۸۹	۱۲۰۶۵	• فولادهای ساختمانی - فولادهای ساختمانی برای ساختمان با مقاومت به زلزله بهبود یافته - شرایط فنی تحویل
۱۸	۱۳۹۰	۱۲۸۱۴-۱۵	• فولادهای عملیات حرارتی پذیر فولادهای آلیاژی و فولادهای خوش تراش - قسمت ۱۵: فولادهای سوپاپ برای موتورهای احتراق داخلی	۸	۱۳۸۹	۱۲۰۶۶-۱	• فولاد زنگ نزن سرد نوردیده پیوسته رواداری های ابعاد و شکل - قسمت ۱: تسمه باریک و طول های برش خورده
۱۶	۱۳۹۶	۱۲۸۲۲	• جوشکاری مقاومتی - مواد الکترودها و تجهیزات جانبی	۱۰	۱۳۸۹	۱۲۰۶۶-۲	• فولاد زنگ نزن سرد نور دیده پیوسته رواداری های ابعاد و شکل - قسمت ۲: تسمه عریض و صفحه/ ورق
۳	۱۳۸۹	۱۲۹۹۳	• ریخته گمی های فولادی و چدنی - آزمایش چشمی کیفیت سطح	۱۲	۱۳۸۹	۱۲۰۶۷-۱	• میله ها و مقاطع فولادی دارای استحکام تسلیم بالا - قسمت ۱: الزامات تحویل کلی
۱۷	۱۳۸۹	۱۳۰۳۵	• گچ - اجزای قاب بندی فلزی برای سامانه های صفحات روکش دار گچی - تعاریف، الزامات و روش های آزمون	۵	۱۳۸۹	۱۲۰۶۷-۲	• میله ها و مقاطع فولادی با استحکام تسلیم بالا - قسمت ۲: شرایط تحویل فولادهای نرماله، نوردیده در دمای نرماله و فقط نور دیده
۴	۱۳۸۹	۱۳۱۰۰	• فولاد - ابزار ریختگی	۵	۱۳۸۹	۱۲۰۶۷-۳	• میله ها و مقاطع فولادی با استحکام تسلیم بالا - قسمت ۳: شرایط تحویل فولادهای نورد دیدخ گرما مکانیکی
۲۰	۱۳۸۹	۱۳۱۰۱	• لوله ها و اتصالات چدنی فاضلاب - مجموعه سر لوله (تویی)	۴	۱۳۸۹	۱۲۴۳۸	• فولاد - فولاد ابزار ریختگی - ویژگی ها
۳۲	۱۳۸۹	۱۳۱۰۲	• ریختگیهای فولادی - بازرسی ذرات مغناطیسی	۹	۱۳۸۹	۱۲۵۳۰-۱	• فولاد زنگ نزن گرم نوردیده به روش پیوسته - رواداری های ابعاد و شکل - قسمت ۱: تسمه باریک و شاخه های برش خورده از آن
۱۴	۱۳۸۹	۱۳۱۰۶	• ورق فولادی کربنی سرد نوردیده برای لعابدهی شیشه‌ای	۹	۱۳۹۴	۱۲۵۳۰-۲	• فولاد زنگ نزن گرم نوردیده به روش پیوسته - رواداری های ابعاد و شکل - قسمت ۲: تسمه عریض و ورق - صفحه
۱۲	۱۳۸۹	۱۳۱۷۱	• فولاد آلیاژباندازه گیری منگنزروش پتانسیومتری و تیتراسیون بصری	۳۶	۱۳۸۹	۱۲۵۴۲	• فولاد - فولاد ابزار کربنی - ویژگی ها
۱۰	۱۳۹۰	۱۳۲۵۰-۱	• فولاد مورد استفاده برای پیش تنیده کردن بتن - قسمت ۱: الزامات عمومی	۳۸	۱۳۸۹	۱۲۵۴۳	• فولاد - فولاد ابزار تندبر - ویژگی ها
۹	۱۳۹۰	۱۳۲۵۰-۳	• فولاد - فولاد مورد استفاده برای پیش تنیده کردن بتن - قسمت ۳: سیم آب دیده و حرارت دیده	۱۳	۱۳۹۶	۱۲۵۴۵	• ورق فولاد کربنی سردنوردیده بر اساس الزامات سختی
۲	۱۳۸۹	ایزو آی‌ای‌سی ۳-۱۳۲۵۰	• فناوری اطلاعات - نقشه راهنما - قسمت دوم: حالت داده آی‌ای‌سی	۱۴	۱۳۸۹	۱۲۵۴۶	• ورق فولادی گرم نور دیده با تنش تسلیم بالا و کیفیت ساختمانی
۶	۱۳۹۰	۱۳۲۵۰-۴	• فولاد - فولاد مورد استفاده برای پیش تنیده کردن بتن - قسمت ۴: سیم بافته	۱۸	۱۳۸۹	۱۲۵۴۷	• نوار فولاد کربنی سرد نوردیده با کسر جرمی کربن بالای ۰.۲۵٪
۶	۱۳۹۵	۱۳۲۵۰-۵	• فولاد مورد استفاده برای پیش تنیدن بتن - قسمت ۵ - میله گردهای فولادی گرم نوردیده با یا بدون فراوری بعدی	۸	۱۳۸۹	۱۲۷۰۸	• فولاد ماراجینگ، شمش، آهنگری، لوله و رینگ آلومینیوم ۱/۰ درصد - مولیبدن ۹/۴ درصد - تیتانیوم ۵/۰ تا ۶۵/۰ درصد - نیکل ۵/۱۸ درصد - کربالت ۹ درصد - ذوب در خلاء با الکتروود مصرفی انیل شده
۱۵	۱۳۹۰	۱۳۲۷۰	• فولاد برای تقویت و پیش تنیدن بتن - واژه‌نامه	۱۷	۱۳۸۹	۱۲۷۲۳-۱	• فولادها برای آرماتور بندی بتن - کوپلر های آرماتور بندی برای متصل کننده های مکانیکی میله ها - قسمت ۱: الزامات
۱۰	۱۳۹۰	۱۳۲۷۳	• ورق‌های فولادی گرم نوردیده با استحکام سیلان بالا و شکل‌پذیری بهبود یافته	۱۳	۱۳۸۹	۱۲۷۲۳-۲	• فولادها جهت آرماتور بندی بتن - کوپلر های آرماتور بندی برای متصل کننده های مکانیکی میله ها - قسمت ۲: روش‌های آزمون
۸	۱۳۹۰	۱۳۶۵۴	• فولاد های آلیاژی و عملیات حرارتی پذیر طبقه بندی کیفیت سطحی میلگرد های نورد گرم و مفتول های سیمی شکلشرایط تحویل فنی	۴۲	۱۳۹۶	۱۲۸۱۴-۳	• فولادهای عملیات حرارتی پذیر، فولادهای آلیاژی و فولادهای خوش تراش - قسمت ۳: فولادهای سخت گردانی سطحی
۱۹	۱۳۹۲	۱۳۷۱۰-۱	• محصولات تخت فولادی برای مقاصد فشاری - شرایط فنی تحویل - قسمت ۱: الزامات عمومی				

۶	۱۳۹۰	۱۳۹۷۲	• طناب فولادی (سیم بکسل) سیمی-بسته‌های ایمنی چشمی انتهائی	۲۵	۱۳۹۲	۱۳۷۱۰-۲	• محصولات فولادی تخت برای مقاصد فشاری- شرایط فنی تحویل- قسمت ۲: فولادهای غیرآلیاژی و آلیاژی با خواص مشخص در دمای بالا
۷	۱۳۹۰	۱۳۹۷۳	• طناب های فولادی(سیم بکسل) سیمی-چشمی اتصال انتهائی برای قلاب های بار	۱۸	۱۳۹۰	۱۳۷۱۰-۳	• محصولات فولادی تخت برای مقاصد تحت فشار - شرایط فنی تحویل - قسمت ۳: فولادهای ریزدانه با قابلیت جوشکاری، نرمالیزه شده
۱۲	۱۳۹۰	۱۳۹۷۴	• سیم های فولاد غیرآلیاژی برای طناب های قرقره های قفل شونده -معدن				
۲۹	۱۳۹۰	۱۴۰۴۱	• طناب های فولادی(سیم بکسل) سیمی-واژگان	۱۴	۱۳۹۰	۱۳۷۱۰-۴	• محصولات پهن فولادی برای مقاصد فشاری- شرایط تحویل گیری فنی- قسمت ۴: فولادهای آلیاژ نیکل با مشخصه خواص دمای پایین
۷	۱۳۹۰	۱۴۰۴۲	• طناب های فولادی(سیم بکسل)-هسته فیبری-ویژگی‌ها				
۴	۱۳۹۰	۱۴۱۲۸	• طناب های فولادی-تعیین مدول الاستیسته واقعی	۱۵	۱۳۹۰	۱۳۷۱۰-۵	• محصولات پهن فولادی برای مقاصد فشاری- شرایط تحویل گیری فنی- قسمت ۵: فولادهای جوش پذیر ریزدانه، نورد شده به روش ترمومکانیکال
۵۳	۱۳۹۰	۱۴۱۲۹	• طناب فولادی - فرهنگ لغت،طراحی و طبقه بندی فولادهای سازه ای گرم نوردیده- قسمت ۱: شرایط عمومی فنی تحویل	۱۳	۱۳۹۰	۱۳۷۱۰-۶	• محصولات فولادی تخت برای مقاصد تحت فشار- شرایط فنی تحویل-قسمت ۶: فولادهای ریزدانه جوش پذیر، کوئنچ و تمپر شده
۳۳	۱۳۹۱	۱۴۲۶۲-۱	• فولادهای سازه ای گرم نوردیده- قسمت ۱: شرایط عمومی فنی تحویل				
۴۱	۱۳۹۱	۱۴۲۶۲-۲	• فولادهای سازه ای گرم نوردیده - قسمت ۲: شرایط فنی تحویل فولادهای سازه ای غیر آلیاژی				
۳۰	۱۳۹۱	۱۴۲۶۲-۳	• فولادهای سازه ای گرم نوردیده - قسمت ۳: شرایط فنی تحویل فولادهای سازه ای نرماله/نورد نرماله جوش پذیر ریز دانه	۱۹	۱۳۹۵	۱۳۸۵۱	• لوله ها و اتصالات از جنس چدن نشکن -پوشش های آب بندی برای آسترهای ملات سیمانی
۳۰	۱۳۹۱	۱۴۲۶۲-۴	• فولادهای سازه ای گرم نوردیده - قسمت ۴: شرایط فنی تحویل فولادهای سازه ای ریزدانه جوش پذیر نورد ترمومکانیکی	۷	۱۳۹۰	۱۳۸۵۳	• لوله های فولادی ساده و بدون درز برای کاربرد مکانیکی
۳۳	۱۳۹۱	۱۴۲۶۲-۵	• فولادهای سازه ای گرم نوردیده - قسمت ۵: شرایط فنی تحویل فولادهای سازه ای با مقاومت به خوردگی اتمسفری بهبود یافته	۷	۱۳۹۰	۱۳۸۵۴	• چدن نشکن- سیستم های خط لوله چدن نشکن پیش عایق شده
۲۹	۱۳۹۱	۱۴۲۶۲-۶	• فولادهای سازه ای گرم نوردیده- قسمت ۶: شرایط فنی تحویل فولادهای تخت سازه ای دارای استحکام تسلیم بالا در شرایط کوئنچ و برگشت داده شده	۳۹	۱۳۹۰	۱۳۸۷۰	• طناب های فولادی(سیم بکسل) برای مصارف عمومی- الزامات حداقلی
۱۱	۱۳۹۲	۱۴۲۷۵	• فولاد های سازه ای گرم نوردیده-تخت- رواداری ابعاد و شکل - صفحات فولادی گرم نوردیده با ضخامت ۳mm و بیشتر	۲	۱۳۹۰	۱۳۸۷۱	• طناب های فولادی(سیم بکسل) برای مصارف عمومی- نروان کننده(مواد روغنی)- الزامات اساسی
۱۳	۱۳۹۱	۱۴۲۷۶	• فولادهای سازه ای گرم نوردیده تخت عریض- رواداری ابعاد و شکل	۵۷	۱۳۹۰	۱۳۸۷۲	• طناب های فولادی(سیم بکسل) برای صنایع نفت و گاز طبیعی- حداقل الزامات و واژه های پذیرش
۲۸	۱۳۹۱	۱۴۲۸۱-۱	• مفتول های فولادی غیرآلیاژی برای تبدیل به سیم- قسمت ۱: الزامات عمومی	۶	۱۳۹۰	۱۳۸۷۳	• طناب های فولادی(سیم بکسل)- تعیین خواص چرخشی
۱۴	۱۳۹۱	۱۴۲۸۱-۲	• مفتول های فولادی غیرآلیاژی برای تبدیل به سیم- قسمت ۲: الزامات ویژه برای مفتول های با کاربرد عمومی	۱۷	۱۳۹۰	۱۳۸۷۴	• سیم کشیده شده- مقاصد عمومی طناب های فولادی(سیم بکسل) غیرآلیاژی و طناب های فولادی(سیم بکسل) با قطرهای بالا-ویژگی‌ها
۱۲	۱۳۹۱	۱۴۲۸۱-۳	• مفتول های فولادی غیرآلیاژی برای تبدیل به سیم- قسمت ۳: الزامات ویژه برای مفتول های فولادی کم کربن از نوع ناآرام و جایگزین ناآرام	۳	۱۳۹۰	۱۳۸۷۷	• سیم کشیده شده- مقاصد عمومی طناب های فولادی(سیم بکسل) غیرآلیاژی-واژه های پذیرش
۱۶	۱۳۹۱	۱۴۲۸۱-۴	• مفتول های فولادی غیرآلیاژی برای تبدیل به سیم- قسمت ۴: الزامات ویژه برای مفتول های با کاربردهای خاص	۲	۱۳۹۰	۱۳۸۷۸	• طناب های فولادی(سیم بکسل) برای مقاصد عمومی- تعیین نیروی شکست واقعی
۱۴	۱۳۹۱	۱۴۴۶۶	• فولاد آهنگری میکروآلیاژی جهت مصارف عمومی صنعتی -ویژگی‌ها	۱۷	۱۳۹۰	۱۳۹۱۸	• کیفیت های ورق فولاد کربنی با پوشش الکترولیتی روی گرم نوردیده و نوردکاری سرد شده تجاری و کشیده شده
۱۹	۱۳۹۱	۱۴۴۸۷	• میله ها، قطعات آهنگری شده و لقمه آهنگری از جنس آلیاژ پایه نیکل رسوب سختی شده برای کار در دمای بالا-ویژگی‌ها	۱۷	۱۳۹۴	۱۳۹۱۹	• تسمه فولاد کربنی سرد نوردیده با حداکثر کربن ۲۵/۰ ویژگی ها و روشهای آزمون
۱۳	۱۳۹۱	۱۴۴۸۸	• قطعات آهنگری شده برای دیسک ها و چرخ های روتور توربین از جنس سوپرآلیاژ پایه آهن رسوب سختی شده -ویژگی‌ها	۱۲	۱۳۹۰	۱۳۹۶۸-۱	• نبشی فولادی بال مساوی و بال نامساوی- قسمت اول: ابعاد
				۱۴	۱۳۹۰	۱۳۹۶۸-۲	• نبشی فولادی بال مساوی و بال نامساوی- قسمت دوم:(رواداری) تلرانس ها و ابعاد
				۱۷	۱۳۹۰	۱۳۹۶۹	• طناب های فولادی(سیم بکسل) سیمی -رویه سوکت دار کردن-سوکت دار کردن به روش فلز مذاب و رزین
				۱۲	۱۳۹۰	۱۳۹۷۰	• سیم های فولاد غیر آلیاژی برای طناب های سیمی بهم تابیده شده-برای بالابرهای معدن-ویژگی‌ها
				۵	۱۳۹۰	۱۳۹۷۱	• سیم های فولادی کشیده شده برای طناب های آسانسوری-ویژگی‌ها

۱۹	۱۳۹۲	۱۶۸۱۸	• راه آهن - مشخصات فنی برای تأمین فولادهای ریخته گری مورد استفاده در ناوگان ریلی کشنده و کشیده شونده	۱۰	۱۳۹۱	۱۴۴۸۹	• میله ها، قطعات آهنگری شده و لقمه آهنگری از جنس سوپرآلیاژ پایه آهن رسوب سختی شده برای کار در دمای بالا- ویژگی ها
۶	۱۳۹۲	۱۶۸۲۶	• راه آهن- مشخصات فنی ورق های فلزی مورد استفاده در صفحات فرسایشی یا صفحات سایشی از جنس فولاد منگنزدار	۱۹	۱۳۹۱	۱۴۴۹۰	• محصولات تخت نوردیده از جنس فولادهای الکتریکی سیلیسیم- آهن با دانه های جهت دار و کاملاً فرایند شده
۱۰	۱۳۹۲	۱۶۹۶۱	• مواد فلزی زینتر شده، به جز فلزات سخت- آزمون های خستگی	۱۵	۱۳۹۱	۱۴۴۹۱	• الیاف فولادی برای بتن تقویت شده با الیاف- ویژگی ها
۳۷	۱۳۹۲	۱۷۰۰۳-۱	• مقاطع توخالی سازه های سرد شکل داده شده و جوشکاری شده از جنس فولادهای غیرآلیاژی و ریزدانه- قسمت ۱: شرایط فنی تحویل	۱۴	۱۳۹۱	۱۴۴۹۳	• محصولات تخت نوردیده از جنس فولادهای الکتریکی برای کاربردهای مغناطیسی
۲۹	۱۳۹۳	۱۷۰۰۳-۲	• مقاطع توخالی سازه های سرد شکل داده شده و جوشکاری شده از جنس فولادهای غیرآلیاژی و ریزدانه- قسمت ۲:	۱۹	۱۳۹۱	۱۴۵۴۳	• نوار باریک ورق (تسمه) گرم نوردیده- رواداری های ابعاد و شکل
۴	۱۳۹۲	۱۷۲۷۵	• فولاد - سیم و مفتول های سیمی فولادی زنگ نزن خوش تراش- ویژگی ها	۱۷	۱۳۹۵	۱۴۵۴۴	• ورق فولاد کربنی گرم نوردیده تعریف شده براساس ترکیب شیمیایی
۱۸	۱۳۹۲	۱۷۲۷۶	• فولاد- میله های فولادی با قابلیت سخت پذیری محدود به روش آبدهی انتهایی- الزامات	۱۳۷	۱۳۹۱	۱۴۶۸۸	• صنایع نفت و گاز طبیعی - لوله های حفاری فولادی
۵	۱۳۹۲	۱۷۲۷۷	• فولاد - میله های فولادی زنگ نزن خوش تراش- ویژگی ها	۵	۱۳۹۱	۱۴۶۹۱	• لوله های فولادی برای دیگ های بخار، فوق گرم کننده ها و میدل های حرارتی - ابعاد، رواداریها و جرم های قراردادی در واحد طول
۶	۱۳۹۳	۱۷۵۸۴	• ویژگی های ریختگی های فولاد کربنی برای کاربرد عمومی	۱۳	۱۳۹۵	۱۴۶۹۲	• مفتول سیمی فولادی - ابعاد و روا داری ها
۱۱	۱۳۹۳	۱۷۵۸۵	• ماکرواج شمش، شمشال، تختال و محصولات آهنگری فولادی- روش آزمون	۱۶	۱۳۹۱	۱۴۸۰۳	• سیم ها و رسن های فولادی غیر موازی برای تقویت تایر- الزامات
۳۱	۱۳۹۳	۱۷۵۸۶	• شمش ها، شمشال ها و آهنگری های فولادهای زنگ نزن - الزامات عمومی و روش های آزمون	۱۴	۱۳۹۱	۱۴۸۰۴	• سیم طوقه - الزامات
۲۰	۱۳۹۳	۱۷۵۸۷	• آیین کار آزمون ماکرواج شمش ها و شمشال های فولادی ذوب مجدد شده الکتروود مصرفی	۱۴	۱۳۹۱	۱۴۸۳۶	• سیم های فولادی- سیم کشیده شده با روش سرد مورد استفاده برای فنرهای مکانیکی- ویژگی ها
۹	۱۳۹۳	۱۷۵۸۹	• ماده اولیه آهنگری - الزامات	۳۳	۱۳۹۲	۱۴۸۴۳	• فولادهای ابزار
۲۷	۱۳۹۳	۱۷۶۹۶-۱	• سیم فولادی برای فنرهای مکانیکی- قسمت ۱: سیم فولادی فنری غیرآلیاژی سرد کشیده شده پتنت شده	۲۲	۱۳۹۶	۱۵۵۲۶	• صفحه ها و رول های ساخته شده از شبکه مفتولی فولادی- تعاریف و ویژگی ها
۱۴	۱۳۹۳	۱۷۶۹۸	• صفحات فولادی گرم نورد شده - رواداری های ابعاد و شکل	۲۲	۱۳۹۶	۱۵۵۲۶	• صفحه ها و رول های ساخته شده از شبکه مفتولی فولادی- تعاریف و ویژگی ها
۵۸	۱۳۹۳	۱۷۷۵۱	• طناب های سیمی فولادی- تعیین صلبیت عرضی طناب های سیمی فولادی تحت شرایط بدون بار محوری	۳	۱۳۹۲	۱۶۰۵۵	• تعیین انعطاف پذیری فولادهای الکتریکی با دانه های جهت دار
۷	۱۳۹۳	۱۷۷۵۲	• اندازه گیری قسمت مخروطی شده و تحدب در کلاف های فولاد الکتریکی تخت نوردیده- روش آزمون	۴	۱۳۹۲	۱۶۰۵۶	• تعیین انعطاف پذیری فولادهای الکتریکی با دانه های غیر جهت دار
۱۰	۱۳۹۳	۱۷۷۵۸	• ورق فولادی گرم نوردیده کلاف شده استحکام تسلیم بالا با شکل پذیری بهبود یافته و ضخامت بالا جهت شکل دهی سرد	۱۸	۱۳۹۲	۱۶۱۲۳	• فولاد- فولاد زنگ نزن آستنیتی آنیل یا کار سرد شده، صفحه، ورق، تسمه و میله تخت- ویژگی ها
۴	۱۳۹۳	۱۸۱۳۵	• بازرسی چشمی وضعیت سطح در ریخته گری دقیق- فولاد، آلیاژهای پایه نیکل و پایه کبالت	۱۶	۱۳۹۶	۱۶۱۲۴	• فولاد زنگ نزن رسوب سختی و مقاوم به حرارت به شکل صفحه، ورق و نوار ورق - ویژگی ها
۲۱	۱۳۹۳	۱۸۲۲۳-۱	• قطعات آهنگری شده فولادی و میله های نوردیده یا آهنگری شده برای مصارف تحت فشار - شرایط فنی تحویل - قسمت ۱ - الزامات عمومی	۵	۱۳۹۲	۱۶۲۲۳	• شمشال ها و میله های فولادی زنگ نزن برای پتک کاری- ویژگی ها
۹	۱۳۹۳	۱۸۲۲۳-۲	• قطعات آهنگری شده فولادی و میله های نوردیده یا آهنگری شده برای مصارف تحت فشار - شرایط فنی تحویل - قسمت ۲ - فولادهای غیر آلیاژی و آلیاژی حاوی مولیبدن، کروم و کروم - مولیبدن با خواص تعیین شده در دمای بالا	۱۶	۱۳۹۲	۱۶۳۴۸	• تیر آهن بال نیم پهن سبک- ویژگی ها و روش آزمون
				۶	۱۳۹۲	۱۶۷۷۴-۵	• آلومینیوم کار شده و آلیاژهای آن - مفتول ها / میله ها، لوله ها و پروفیل های اکستروود شده - قسمت ۵: میله های گرد، مربع و شش گوش- رواداری های شکل و ابعاد
				۷	۱۳۹۲	۱۶۸۰۸	• راه آهن - مشخصات فنی برای تأمین مقاطع و صفحات تخت فولادی غیر آلیاژی جهت ساخت فنر نگهدارنده بانداژ
				۱۴	۱۳۹۲	۱۶۸۱۶	• راه آهن - مشخصات فنی برای تأمین قطعات فولادی آهنگری یا نورد شده مورد استفاده در قلابهای اتوماتیک نوع UIC مجهز به تامپون مرکزی، برای ناوگان کشنده و کشیده شونده

۱۸	۱۳۹۳	۱۸۷۹۴	• ورق فولاد کربنی سرد نوردیده با پوشش غوطه‌وری گرم پیوسته آلومینیوم سیلیکون با کیفیت تجاری و کششی	۶	۱۳۹۳	۱۸۳۲۳-۳	• قطعات آهنگری شده فولادی و میله های نوردیده یا آهنگری شده برای مصارف تحت فشار - شرایط فنی تحویل - قسمت ۳ - فولادهای حاوی نیکل با خواص تعیین شده در دمای پایین
۶	۱۳۹۵	۱۸۸۰۶-۱	• سیم و محصولات سیمی فولادی - پوشش های فلزی غیر آهنی بر روی سیم فولادی - قسمت ۱ - اصول کلی	۸	۱۳۹۳	۱۸۳۲۳-۴	• قطعات آهنگری شده فولادی و میله های نوردیده یا آهنگری شده برای مصارف تحت فشار - شرایط فنی تحویل - قسمت ۴ - فولادهای ریزدانه جوش پذیر با استحکام قراردادی بالا
۱۰	۱۳۹۳	۱۸۸۴۲	• سیم‌خاردار فولاد کربنی دارای پوشش فلزی - ویژگی ها	۹	۱۳۹۳	۱۸۳۲۳-۵	• قطعات آهنگری شده فولادی و میله های نوردیده یا آهنگری شده برای مصارف تحت فشار - شرایط فنی تحویل - قسمت ۵ - فولادهای زنگ نزن
۷	۱۳۹۳	۱۸۸۴۳	• محصولات فولادی تخت نوردیده برای سیلندرهاى گاز جوشکاری شده	۱۲	۱۳۹۳	۱۸۳۴۵	• ورق فولادی گرم نوردیده ضخیم با کیفیت سازه ای به شکل کلاف
۸	۱۳۹۳	۱۸۸۴۴	• سیم فولاد آلیاژی کروم- وانادیم اصلاح شده با کیفیت فنر شیر - ویژگی‌ها	۱۸	۱۳۹۳	۱۸۳۴۶	• ورق های فولادی سرد نوردیده با استحکام کششی بالا و نقطه تسلیم پایین با شکل پذیری بهبود یافته
۸	۱۳۹۳	۱۸۸۴۵	• سیم فولاد آلیاژی کروم- وانادیم با کیفیت فنر شیر - ویژگی‌ها	۳۸	۱۳۹۳	۱۸۳۵۸	• فولاد با پوشش اپوکسی برای تسلیح بتن
۹	۱۳۹۳	۱۸۸۴۶	• سیم فولاد کربنی و آلیاژی با کیفیت ویژه فنر - ویژگی‌ها	۱۲	۱۳۹۳	۱۸۳۶۰	• فولاد- پرداخت سطحی صفحات گرم نورد شده و محصولات تخت‌عریض- الزامات تحویل
۹	۱۳۹۳	۱۸۸۴۷	• سیم فولاد آلیاژی کروم - سیلیسیم و آلیاژی کروم - سیلیسیم - وانادیم با کیفیت فنر شیر - ویژگی‌ها	۸	۱۳۹۳	۱۸۳۶۲	• فولادها برای اهداف مهندسی عمومی
۸	۱۳۹۳	۱۸۸۴۸	• سیم فولادی کوئنچ و بازپخت شده برای فرهنگای مکانیکی - ویژگی‌ها	۱۲	۱۳۹۳	۱۸۳۶۵	• فولادهای مهندسی فریتی- پرلیتی برای رسوب سختی ناشی از دماهای کارگرم
۱۳	۱۳۹۳	۱۸۸۴۹	• حصار توری بافته شده با سیم فولادی دارای پوشش فلزی - ویژگی‌ها	۶	۱۳۹۳	۱۸۳۶۷	• فولادهای کربنی ریختگی مناسب برای جوش ذوبی جهت کاربرد در دمای بالا- ویژگی ها
۶	۱۳۹۳	۱۸۸۵۰	• سیم فولادی سخت کشیده شده دارای روکش آلومینیمی - ویژگی‌ها	۷	۱۳۹۲	۱۸۵۱۲-۱	• فولاد - صفحات و محصولات تخت عریض با استحکام تسلیم بالا - قسمت ۱ - الزامات عمومی
۹	۱۳۹۳	۱۸۸۵۱	• شبکه حصار فولادی (با چشمه‌های شش وجهی و مستطیلی) دارای پوشش فلز روی (گالوانیزه) برای پرندگان - ویژگی‌ها	۵	۱۳۹۲	۱۸۵۱۲-۲	• فولاد - صفحات و محصولات تخت عریض با استحکام تسلیم بالا - قسمت ۲ - محصولات عرضه شده در شرایط نرماله یا نورد کنترل شده
۶	۱۳۹۳	۱۸۸۶۱	• ورق‌های فولادی پوشش‌دهی شده به‌روش غوطه‌وری گرم پیوسته- رواداری ابعاد و شکل	۴	۱۳۹۲	۱۸۵۱۲-۳	• فولاد - صفحات و محصولات تخت عریض با استحکام تسلیم بالا - قسمت ۳ - محصولات عرضه شده در شرایط عملیات حرارتی (کوئنچ و برگشت) شده
۱۸	۱۳۹۳	۱۸۸۶۲	• ورق فولاد کربنی گالوانیزه به روش غوطه‌وری گرم پیوسته با کیفیت معمولی و کششی	۱۲	۱۳۹۳	۱۸۵۱۳-۱	• صفحات و محصولات تخت عریض فولادی با استحکام تسلیم بالا برای شکل دهی سرد - قسمت ۱ - شرایط تحویل برای فولادهای نوردیده به روش ترمومکانیکی
۱۷	۱۳۹۳	۱۸۸۶۳	• ورق فولادی با پوشش آلیاژی ۵۵٪ آلومینیم/ روی به روش غوطه‌وری گرم پیوسته با کیفیت معمولی، کششی و سازه ای	۱۳	۱۳۹۳	۱۸۵۱۳-۲	• صفحات و محصولات تخت عریض فولادی با استحکام تسلیم بالا برای شکل دهی سرد - قسمت ۲ - شرایط تحویل برای فولادهای نرماله شده، نورد نرماله و نورد شده نهایی
۱۱	۱۳۹۳	۱۸۸۶۴	• ورق فولادی ریختگی دو غلنتکی گرم نوردیده از فولاد با کیفیت سازه ای و استحکام بالا- ویژگی ها و روش های آزمون	۳۰	۱۳۹۳	۱۸۵۹۰	• مقاطع توخالی سازه‌ای گرم شکل داده شده از جنس فولادهای غیرآلیاژی و ریزدانه قسمت ۲: ابعاد و مشخصات
۱۰	۱۳۹۳	۱۸۸۶۵	• ورق فولاد کربنی ریختگی دو غلنتکی گرم نوردیده با کیفیت معمولی - ویژگی ها و روش های آزمون	۸	۱۳۹۳	۱۸۶۷۲	• میله های توخالی فولادی برای ماشین کاری
۱۰	۱۳۹۳	۱۸۸۶۶-۱	• فولاد- سیم و محصولات سیمی - قسمت ۱: روش های آزمون عمومی	۲۲	۱۳۹۲	۱۸۶۸۰-۱	• فولاد برای تسلیح بتن - میله های دارای کنگی - قسمت ۱ - الزامات
۷	۱۳۹۵	۱۸۸۶۶-۲	• فولاد - سیم و محصولات سیمی - قسمت ۲: رواداری‌های ابعاد سیم	۱۵	۱۳۹۲	۱۸۶۸۰-۲	• فولاد برای تسلیح بتن - میله های دارای کنگی - قسمت ۲ - روش های آزمون
۱۰	۱۳۹۳	۱۸۸۶۸	• شبکه حصار توری فولادی دارای پوشش فلز روی (گالوانیزه)- ویژگی ها	۱۶	۱۳۹۲	۱۸۶۸۱	• فولاد و محصولات فولادی - الزامات فنی عمومی تحویل
۵	۱۳۹۳	۱۸۸۶۹	• سیم کشش موج‌دار فولادی دارای پوشش فلزی برای استفاده در حصار توری- ویژگی‌ها	۲۳	۱۳۹۳	۱۸۷۴۰	• کاربرد سامانه های لوله گذاری بدون حفر ترانشه لوله های چدن نشکن - طراحی محصول و نصب
۳	۱۳۹۳	۱۸۸۷۲	• فلز منگنز الکترولیتی- ویژگی ها	۳۲	۱۳۹۳	۱۸۷۴۴	• قطعات ریختگی فولادی - بازرسی با مایع نافذ
۹	۱۳۹۳	۱۸۸۷۳	• شبکه حصار توری فولادی دارای پوشش آلومینیم - ویژگی ها				
۸	۱۳۹۳	۱۸۸۷۵	• فولاد زنگ‌نزن آهنگری شده برای ایرفویل کمپرسور و توربین - ویژگی‌ها				

۳۵	۱۳۹۳	۱۹۷۹۲-۲	۱۶	۱۳۹۳	۱۹۰۲۳	• ورق فولادی الکتریکی سردنوردیده غیرآلیاژی و آلیاژی، به شکل کلاف و ورقه تحویل شده در حالت نیمه آماده
۱۸	۱۳۹۳	۱۹۷۹۳	۲۳	۱۳۹۲	۱۹۱۲۶-۱	• لوله های فولادی برای کاربردهای دقیق - شرایط فنی تحویل - قسمت ۱ - لوله های بدون درز سرد کشیده شده
۱۳	۱۳۹۳	۱۹۸۲۹	۲۰	۱۳۹۲	۱۹۱۲۶-۲	• لوله های فولادی برای کاربردهای دقیق - شرایط فنی تحویل - قسمت ۲ - لوله های درز جوش سرد کشیده شده
۱۴	۱۳۹۳	۱۹۸۳۰	۲۰	۱۳۹۲	۱۹۱۲۶-۳	• لوله های فولادی برای کاربردهای دقیق - شرایط فنی تحویل - قسمت ۳ - لوله های درز جوش به روش سرد اندازه شده
۵	۱۳۹۳	۱۹۸۴۸	۲۰	۱۳۹۲	۱۹۱۲۶-۴	• لوله های فولادی برای کاربردهای دقیق - شرایط فنی تحویل - قسمت ۴ - لوله های بدون درز سرد کشیده شده برای سیستم های قدرت، هیدرولیک و پنوماتیک
۲۲	۱۳۹۴	۱۹۸۸۵	۱۹	۱۳۹۲	۱۹۱۲۶-۵	• لوله های فولادی برای کاربردهای دقیق - شرایط فنی تحویل - قسمت ۵ - لوله های درز جوش با مقطع مربع و مستطیل به روش سرد اندازه شده
۱۷	۱۳۹۵	۱۹۹۳۱	۱۷	۱۳۹۲	۱۹۱۲۶-۶	• لوله های فولادی برای کاربردهای دقیق - شرایط فنی تحویل - قسمت ۶ - لوله های درز جوش سرد کشیده شده برای سیستم های قدرت، هیدرولیک و پنوماتیک
۶	۱۳۹۴	۲۰۵۲۶	۳۴	۱۳۹۴	۱۹۱۳۲-۱	• مقاطع توخالی سازه ای گرم شکل داده شده از فولادهای غیر آلیاژی و فولاد با دانه بندی ساختاری ریز دانه - قسمت ۱ - شرایط فنی تحویل
۱۸	۱۳۹۴	۲۰۵۲۷-۱	۲۹	۱۳۹۳	۱۹۱۳۲-۲	• مقاطع توخالی سازه ای گرم شکل داده شده از فولادهای غیر آلیاژی و فولاد با دانه بندی ساختاری ریز دانه - قسمت ۲ - رواداری ها، ابعاد و خواص مقطعی
۷	۱۳۹۴	۲۰۵۲۷-۲	۱۴	۱۳۹۴	۱۹۲۳۰	• نوار، صفحه و یا ورقه فولادی گرم نوردیده پیوسته بریده شده از نوار پهن فولادی غیر آلیاژی و آلیاژی - رواداریهای ابعادی و شکل
۷	۱۳۹۴	۲۰۵۲۷-۳	۲	۱۳۹۲	۱۹۳۲۸	• نمونه برداری از فولاد ریختگی - ویژگی ها
۹	۱۳۹۴	۲۰۵۲۷-۴	۶	۱۳۹۲	۱۹۳۲۹	• سیم فولادی دارای پوشش فلزی به کار رفته در شبکه حصار توری و سیم کشش موج دار - ویژگی ها
۱۳	۱۳۹۴	۲۰۵۲۷-۵	۴	۱۳۹۲	۱۹۳۳۰	• ارزیابی ریز ساختار گرافیت در محصولات ریختگی چدنی - روش آزمون
۳۲	۱۳۹۵	۲۰۵۳۱-۱	۸	۱۳۹۲	۱۹۳۳۱	• سیم فبری فولاد آلیاژی کروم - وانادیم - ویژگی ها
۳۳	۱۳۹۵	۲۰۵۳۱-۲	۶۷	۱۳۹۳	۱۹۴۹۹	• مشخصات محصولات ورق قلع اندود - الزامات عمومی
۴۱	۱۳۹۴	۲۰۵۳۲-۱	۹۷	۱۳۹۳	۱۹۵۰۰	• صنایع نفت و گاز طبیعی - لوله های بدون درز آلیاژی مقاوم به خوردگی برای استفاده به عنوان جداری، مغزی و قطعه رابط - شرایط فنی تحویل
۳۳	۱۳۹۴	۲۰۵۳۲-۲	۹	۱۳۹۳	۱۹۶۱۶	• ورق های فولادی سرد نوردیده با استحکام تسلیم بالاتر با قابلیت شکل پذیری بهبود یافته
۷	۱۳۹۵	۲۰۶۰۹	۹	۱۳۹۳	۱۹۷۵۵	• سیم فولادی و محصولات سیمی - سیم تقویت شیلنگ
۱۴	۱۳۹۴	۲۰۷۷۵	۸	۱۳۹۳	۱۹۷۷۳	• چدن ها - آزمون ضربه - روش آزمون
۱۱	۱۳۹۴	۲۰۷۷۹-۱	۱۷	۱۳۹۳	۱۹۷۸۷-۲	• سیم فولادی و محصولات سیمی - پوشش فلزی غیر آهنی بر روی سیم فولادی - قسمت ۲ - پوشش فلز روی یا آلیاژ روی
۸	۱۳۹۴	۲۰۷۷۹-۲	۳۳	۱۳۹۳	۱۹۷۹۲-۱	• فولاد ریختگی - آزمون فراصوتی قسمت ۱ - فولاد ریختگی برای کاربرد عمومی
۱۲	۱۳۹۴	۲۰۷۷۹-۳				

۲۱	۱۳۹۵	۲۱۹۹۰	• مشخصات و تایید صلاحیت دستور العمل های جوشکاری برای جوشکاری در حین ساخت قطعه های ریختگی فولادی	۱۴	۱۳۹۴	۲۰۷۷۹-۴	• نوار باریک (تسمه) فولادی سرد نوردیده برای عملیات حرارتی - شرایط فنی تحویل - قسمت ۴ - فولادها ی فنر و کاربرد های دیگر
۳	۱۳۹۵	۲۲۰۳۱	• فولادهای ریختگی استحکام بالا برای مصارف عمومی مهندسی و سازه ای	۷	۱۳۹۴	۲۰۸۹۰	• سیم فولاد کربنی با پوشش روی ۵ درصد آلومینیوم - آلیاژ مش متال-ویژگی ها
۵	۱۳۹۶	۲۲۴۲۷	• جوشکاری مقاومتی-مخروطی های قفل کننده برای نگهدارنده های الکتروود و کلاک های الکتروود	۲۵	۱۳۹۴	۲۰۹۱۵	• تسمه (نوار ورق باریک) فولادی بدون پوشش سرد نوردیده برای شکل دهی سرد- شرایط فنی تحویل
۳۳	۱۳۹۶	۲۲۴۲۸	• محصولات فولادی سردنوردیده ویژه فرایند قلع اندود- ورق سیاه	۶	۱۳۹۵	۲۱۰۴۳	• سیم فولادی با پوشش آلومینیوم (آلومینیوم اندود)- ویژگی ها
۹	۱۳۹۶	۲۲۴۴۰	• مشخصه های در امتداد ضخامت محصولات فولادی	۱۸	۱۳۹۴	۲۱۰۴۵	• ورق فولادی ریختگی دوغلتکی گالوانیزه به روش غوطه وری گرم پیوسته با کیفیت سازه ای و استحکام بالا
۱۷	۱۳۹۶	۲۲۴۴۳	• قطعات ریختگی چدن و فولاد-آزمون پرتونگاری				
۷۷/۱۵۰ محصولات فلزات غیر آهنی							
تعداد	سال	شماره ملی	عنوان	۱۵	۱۳۹۳	۲۱۰۴۶	• ورق فولاد ریختگی دوغلتکی گالوانیزه به روش غوطه وری گرم پیوسته با کیفیت معمولی
صفحه				۱۲	۱۳۹۳	۲۱۰۴۷	• ورق فولادی با پوشش فلزی به روش غوطه وری گرم پیوسته برای لوله فولادی شکل دار
۸	۱۳۹۵	۴۱۲-۱	• مس و آلیاژ های مس -اصطلاحات و تعاریف -قسمت ۱- مواد	۱۲	۱۳۹۵	۲۱۰۹۹	• ورق فولاد کربنی سردنوردیده قلع اندود شده به روش الکترولیتی با کیفیت معمولی و کششی
۲	۱۳۹۵	۴۱۲-۲	• مس و آلیاژ های مس -اصطلاحات و تعاریف - قسمت ۲- محصولات کار نشده (شکل های تصفیه ای)	۸	۱۳۹۵	۲۱۱۰۰	• محصولات ورق فولادی گرم نوردیده -رواداری های ابعادی و شکلی
۹	۱۳۹۵	۴۱۲-۳	• مس و آلیاژ های مس -اصطلاحات و تعاریف -قسمت ۳- محصولات کار شده	۵	۱۳۹۵	۲۱۱۰۱	• محصولات ورق فولادی سردنوردیده -رواداری های ابعادی و شکلی
۲	۱۳۹۵	۴۱۲-۴	• مس و آلیاژ های مس -اصطلاحات و تعاریف -قسمت ۴- محصولات ریختگی	۱۵	۱۳۹۵	۲۱۱۳۲	• نرده های میلگردی مشبک جوش شده (با پوشش فلزی یا پلیمری) به صورت پانل یا رول نرده به چشمه های یکنواخت برابر یا کمتر از ۳۸۷۱ ۲MM ویژگیها و روش های آزمون
۱۶	۱۳۵۲	۱۰۰۲	• سیمهای مسی یا آلیاژ مس - آزمون کشش	۱۳	۱۳۹۴	۲۱۱۳۳-۱	• ستون ورقه ای گرم نوردیده از جنس فولادهای غیر آلیاژی -قسمت ۱- شرایط فنی تحویل
۳	۱۳۵۲	۱۰۰۶	• آزمون سیم پیچی سیم های ساخته شده از مس و آلیاژ مس	۲۴	۱۳۹۴	۲۱۱۶۳	• محصولات تخت فولادی با پوشش روی نیکل (Zn) به روش الکترولیتی - شرایط فنی تحویل
۸	۱۳۵۲	۱۰۰۹	• لوله های آلومینیومی و آلیاژ آلومینیومی - آزمون تخت کردن	۲۲	۱۳۹۵	۲۱۲۰۸	• سپر حفاظتی ساخته شده از ورق فولادی موج دار برای حفاظ ایمنی راه ها (گاردریل) - ویژگیها
۲۴	۱۳۸۸	۱۵۹۴	• آلومینیوم و آلیاژهای آلومینیوم - قطعه های ریخته گری - ترکیب شیمیایی و ویژگی های مکانیکی	۱۲	۱۳۹۴	۲۱۲۳۷	• طناب های سیمی فولادی -گیره های کششی برای نصب طناب -انواع و حداقل الزامات
۴۶	۱۳۷۲	۲۳۸۴	• پروفیل آلومینیوم - ویژگی ها	۶	۱۳۹۴	۲۱۲۴۰	• فولاد ها و آلیاژهای ریختگی با خواص فیزیکی ویژه
۲۳	۱۳۶۶	۲۶۴۷	• سیم های سیم پیچی: قسمت ۷ - سیم های مسی گرد لاکه - ویژگی ها	۳۴۳	۱۳۹۵	۲۱۲۷۲	• صنایع نفت و گاز طبیعی - لوله های فولادی برای استفاده در چاه ها به عنوان لوله جداری یا لوله مغزی
۲۶	۱۳۸۲	۳۰۷۵	• مفتولهای مسی باز کششی شده برای کاربردهای الکتریکی - ویژگی ها و روش های آزمون	۱۳	۱۳۹۵	۲۱۲۸۲	• تعیین مقدار فریت در قطعات ریخته گری فولادی زنگ نزن آستنیتی
۲۰	۱۳۹۳	۳۱۶۸	• مس کاتدی الکترولیتی - ویژگی ها	۶۸	۱۳۹۵	۲۱۳۷۶	• لوله ها ، اتصالات ، متعلقات و مفاصل آن ها از چدن نشکن سازگار با سمانه های لوله گذاری پلاستیک (PE یا PVC) برای مصارف آبی و اتصال دهنده های خط لوله پلاستیکی ، تعمیر و تعویض
۱۲۷	۱۳۷۵	۳۶۶۵	• آلومینیوم کارپذیر - ویژگی ها و طبقه بندی	۱۱	۱۳۹۵	۲۱۴۸۷	• ورق و نوار ورق فولادی کم کربن گرم نوردیده پیوسته برای شکل دهی سرد - شرایط فنی تحویل
۱۴	۱۳۷۷	۴۵۲۷	• درپوشهای آلومینیومی برای شیشه های سترون	۶	۱۳۹۵	۲۱۵۶۲	• سیم فولادی با پوشش آلومینیوم (آلومینیوم اندود)- ویژگی ها
۲۰	۱۳۹۳	۵۱۶۶	• ماده محافظ کابل از جنس آلومینیوم ، آلومینیوم آلیاژی و فولادی با روکش آلومینیوم - ویژگی ها	۳۰	۱۳۹۶	۲۱۹۷۳	• سقف های مرکب عرشه فولادی
۳۱	۱۳۹۴	۷۸۸۷	• مس و آلیاژهای آن -مفتول برای مصارف عمومی	۱۸	۱۳۹۵	۲۱۹۷۹	• نرده های تزئینی با دستک های لوله فولادی - ویژگی ها و روشهای آزمون
۴۴	۱۳۸۲	۷۸۸۸	• مس و آلیاژهای آن -صفحه، ورق، تسمه و گرده برای مصارف عمومی	۵	۱۳۹۵	۲۱۹۸۲	• فولادهای ریختگی منگنزدار آستنیتی
۱۴	۱۳۹۳	۷۸۸۹	• تیوب مسی بدون درز کلاف شده - ویژگی ها				
۱۹	۱۳۹۴	۷۸۹۱	• ورق و نوار ورق از جنس مس و آلیاژ آن ، برنز با روکش مس (CCB) فولاد زنگ نزن با روکش مس (CCS) فولاد آلیاژی با روکش مس (CAS) برای محافظت از کابل های الکتریکی				
۲۵	۱۳۸۷	۱۰۹۹۶	• راه آهن - رواداری های مجاز ابعادی برای اجزا سندان آهنگری ساخته شده از آلومینیوم و آلیاژهای آن ، فاقد روا داری				

۱۸	۱۳۹۳	۱۶۵۸۸-۱	• آلومینیوم و آلیاژهای آلومینیوم کارپذیر- ورق‌ها، تسمه‌ها و صفحه‌ها- قسمت ۱: شرایط فنی برای بازرسی و تحویل	۲۲	۱۳۸۹	۱۲۵۲۹	• قطعات آهنگری تیتانیوم و آلیاژهای آن (آهنگری با روش قالب باز و بسته)
۶۳	۱۳۹۲	۱۶۵۸۸-۲	• آلیاژهای آلومینیوم و آلومینیم کارپذیر- ورق‌ها، تسمه‌ها و صفحه‌ها- قسمت ۲: خواص مکانیکی	۶	۱۳۹۶	۱۲۷۱۰	• تیتانیوم- عملیات حرارتی قطعات آلیاژی تیتانیوم
۶	۱۳۹۵	۱۶۵۸۸-۳	• آلومینیوم و آلیاژهای آلومینیم کارشده- ورق، نوار ورق و صفحه- قسمت ۳: نوار ورق‌ها- رواداری های شکل و ابعاد	۳۲	۱۳۸۹	۱۲۷۹۰	• آزمون خمش برای تعیین شکل پذیری نوار ورق های مس و آلیاژهای آن-روش آزمون
۱۴	۱۳۹۵	۱۶۵۸۸-۴	• آلومینیوم و آلیاژهای آلومینیم کارشده- ورق، نوار ورق و صفحه - قسمت ۴: ورق‌ها و صفحه‌ها- رواداری های شکل و ابعاد	۹	۱۳۸۹	۱۲۸۱۵-۱	• صنایع نفت و گاز طبیعی - لوله حفاری آلومینیومی
۱۶	۱۳۹۰	۱۶۵۸۸-۵	• آلومینیوم و آلیاژهای آلومینیوم کارپذیر- ورق‌ها- تسمه‌ها و صفحه‌ها - قسمت ۵- ترکیب شیمیایی	۶۲	۱۳۸۹	۱۲۹۳۳	• لوله های تیتانیومی-آزمون‌های غیرمخرب-قسمت ۱: آزمون جریان گردابی
۱۶	۱۳۹۲	۱۶۷۷۴-۱	• آلومینیوم کار شده و آلیاژهای آن - مفتول ها /میله ها، لوله‌ها و پروفیل های اکستروژنه شده - قسمت ۱: شرایط فنی برای بازرسی و تحویل	۵	۱۳۸۹	۱۲۹۴۸	• لوله های تیتانیومی - آزمون غیر مخرب - قسمت ۲- ۲- آزمون فراسوتی برای تشخیص نواقص طولی
۲۷	۱۳۹۲	۱۶۷۷۴-۲	• آلومینیوم کار شده و آلیاژهای آن - مفتول ها/میله ها، لوله‌ها و پروفیل های اکستروژنه شده - قسمت ۲: خواص مکانیکی	۱۳	۱۳۹۰	۱۳۱۷۶	• مس و آلیاژهای مس- شمش‌ها و ریختگی‌ها - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۸	۱۳۹۲	۱۶۷۷۴-۳	• آلومینیوم کار شده و آلیاژهای آن - مفتول ها /میله ها، لوله‌ها و پروفیل های اکستروژنه شده- قسمت ۳: میل‌های مستطیلی اکستروژنه شده - رواداری های شکل و ابعاد	۳	۱۳۹۰	۱۳۴۷۵	• آلومینیوم و آلیاژهای آلومینیوم - الزامات محصولات اندی در تماس با مواد غذایی
۲۰	۱۳۹۲	۱۶۷۷۴-۴	• آلومینیوم کار شده و آلیاژهای آن - مفتول ها /میله ها، لوله‌ها و پروفیل های اکستروژنه شده- قسمت ۴: پروفیل‌ها- رواداری های شکل و ابعاد	۲۲	۱۳۹۰	۱۳۷۳۵	• ریخته‌گری آلیاژ آلومینیوم تولیدشده به وسیله ثقل، ماسه یا ریخته‌گری تبریدی یا به وسیله فرآیندهای مربوطه- شرایط عمومی برای بازرسی و تحویل
۱۸	۱۳۹۲	۱۶۷۷۴-۶	• آلومینیوم کار شده و آلیاژهای آن - مفتول ها /میله ها، لوله‌های گرد، مربع، مستطیل و شش گوش - رواداری های شکل و ابعاد	۲۷	۱۳۹۱	۱۴۱۸۱	• یاتاقان های ساده - آلیاژهای آلومینیوم برای یاتاقان های یک تکه
۸	۱۳۹۳	۱۶۷۷۴-۷	• آلومینیوم کارشده و آلیاژهای آن - مفتول‌ها/میله‌ها، لوله‌ها و پروفیل های اکستروژنه شده-	۲۷	۱۳۹۱	۱۴۱۸۱	• آلومینیوم بازیخت شده و ورق نازک آلیاژ آلومینیوم به عنوان لایه نفوذناپذیر نرم در تماس با مواد غذایی و کاربردهای دیگر - ویژگی‌ها
۱۶	۱۳۹۳	۱۶۸۵۶-۱	• آلومینیوم کارپذیر و آلیاژهای آن - مفتول ها /میله ها، لوله‌ها و سیم‌های کشیده شده به روش سرد قسمت ۱: شرایط فنی برای بازرسی و تحویل	۱۰	۱۳۹۱	۱۴۱۸۲	• نیکل و آلیاژهای نیکل - صفحه، ورق و تسمه
۱۸	۱۳۹۳	۱۶۸۵۶-۲	• آلومینیوم کار پذیر و آلیاژهای آن - مفتول ها /میله ها، لوله‌ها و سیم‌های کشیده شده به روش سرد قسمت ۲: ویژگی‌های مکانیکی	۹	۱۳۹۱	۱۴۱۸۳-۳	• نیکل و آلیاژ های نیکل - ترکیب شیمیایی و شکل‌های محصولات کار شده
۳	۱۳۹۳	۱۶۸۵۶-۳	• آلومینیوم کار پذیر و آلیاژهای آن - مفتول ها /میله ها، لوله‌ها و سیم‌های کشیده شده به روش سرد قسمت ۳: میل‌ها و سیم‌های کشیده شده-گرد- رواداری های شکل و ابعاد (رواداری متقارن مثبت و منفی قطر)	۱۵	۱۳۹۱	۱۴۱۸۴	• نیکل و آلیاژهای نیکل - تعاریف قسمت ۳: محصولات کارشده و ریختگی
۷	۱۳۹۳	۱۶۸۵۶-۴	• آلومینیوم کار پذیر و آلیاژهای آن - مفتول ها /میله ها، لوله‌ها و سیم‌های کشیده شده به روش سرد قسمت ۴: میل‌ها و سیم‌های کشیده شده مستطیلی - رواداری های شکل و ابعاد	۸	۱۳۹۱	۱۴۱۸۵	• نیکل و آلیاژهای نیکل - میل‌ها
۶	۱۳۹۳	۱۶۸۵۶-۵	• آلومینیوم کار پذیر و آلیاژهای آن - مفتول ها /میله ها، لوله‌ها و سیم‌های کشیده شده به روش سرد قسمت ۵: میل‌ها و سیم‌های کشیده شده مربع و شش گوش- رواداری های شکل و ابعاد	۱۶	۱۳۹۱	۱۴۱۸۶	• نیکل و آلیاژهای نیکل - قطعات ریختگی
				۳	۱۳۹۱	۱۴۱۸۹-۲	• نیکل و آلیاژ های نیکل - سیم و قطعه کار کششی
				۳	۱۳۹۱	۱۴۱۸۹-۲	• فلزات سبک و آلیاژهای آن‌ها- اصطلاحات و تعاریف- قسمت ۲: محصولات کارنشده
				۲	۱۳۹۱	۱۴۱۸۹-۴	• فلزات سبک و آلیاژهای آن‌ها- اصطلاحات و تعاریف- قسمت ۴: قطعات ریختگی
				۲	۱۳۹۱	۱۴۳۱۹	• آلومینیوم نرم و آلیاژهای نرم-میلگردهای کشیده ایزو شده-رواداری روی شکل و ابعاد- (رواداری منفی روی قطر)
				۷	۱۳۹۲	۱۶۰۵۴	• سیم‌های آلیاژ مس- نیکل- روی (آلیاژ نیکل نقره) و آلیاژ مس- نیکل- ویژگی‌ها
				۱۱	۱۳۹۲	۱۶۵۰۴	• ورق و تسمه مسی برای کاربردهای ساختمانی- ویژگی‌ها
				۶	۱۳۹۲	۱۶۵۰۵	• ریختگی های آلیاژ برنز دنده- ویژگی‌ها
				۵	۱۳۹۶	۱۶۵۰۶	• قطعات ریختگی آلیاژ مس در قالب های دائمی برای کاربردهای عمومی- ویژگی‌ها
				۹	۱۳۹۶	۱۶۵۱۹	• برنز آلومینیم- ورق، نوار ورق و میل‌نورد شده- ویژگی‌ها
				۱۳	۱۳۹۶	۱۶۵۲۰	• آلیاژ مس- زیرکونیم- ورق و نوار ورق- ویژگی‌ها
				۷	۱۳۹۶	۱۶۵۲۱	• آلیاژهای خوش تراش مس-مفتول، میل، سیم و پروفیل- ویژگی‌ها
				۳	۱۳۹۲	۱۶۵۲۲	• آلیاژهای منیزیم- میل‌ها و لوله‌های با مقطع گرد- رواداری های ابعادی

۱۹	۱۳۹۵	۲۱۰۲۹	• تیوب های بدون درز مس کار شده و آلیاژهای آن - ویژگی ها و الزامات عمومی	۵	۱۳۹۲	۱۶۸۵۶-۶	• آلومینیوم کار پذیر و آلیاژهای آن - مفتول ها / میله ها، لوله ها و سیم های کشیده شده به روش سرد قسمت ۶ : لوله های کشیده شده گرد - رواداری های شکل و ابعاد
۱۵	۱۳۹۵	۲۱۰۳۰	• صفحه ، ورق و میله نوردیده از جنس آلیاژهای مس - نیکل - قلع - مس - تیکل - روی (نیکل نقره) و مس - نیکل - ویژگیها	۱۴	۱۳۹۲	۱۶۹۲۷	• لوله های مسی بدون درز - ویژگی ها
۳۰	۱۳۹۵	۲۱۰۳۱	• صفحه ، ورق و میله نوردیده از جنس آلیاژمس - برلیوم - ویژگیها	۱۶	۱۳۹۲	۱۷۲۶۴	• آلیاژهای مس به شکل شمش - ویژگی ها
۱۱	۱۳۹۵	۲۱۰۳۲	• صفحه ، ورق ، تسمه و میله نوردیده آلیاژ آهن - مس - ویژگی ها	۹	۱۳۹۲	۱۷۲۶۵	• مفتول ، میلگرد و مقاطع برنجی خوش تراش برای استفاده در ماشین های پیچ تراش - ویژگی ها
۱۱	۱۳۹۵	۲۱۰۳۳	• صفحه ، ورق ، تسمه و میله نوردیده از جنس برنج سرب دار - ویژگی ها	۳۶	۱۳۹۲	۱۷۳۱۲	• تیوب های بدون درز کشیده شده آلومینیوم و آلیاژهای آن - ویژگی ها
۷	۱۳۹۵	۲۱۰۳۵	• آزمون نیرتات جیوه برای آلیاژهای مس - روش آزمون	۵	۱۳۹۶	۱۷۵۹۳	• قطعات ریختگی برنز ترکیبی یا فلز اونس - ویژگی ها
۱۰	۱۳۹۵	۲۱۰۳۶	• صفحه ، ورق و تسمه از جنس سرب و آلیاژهای آن - ویژگیها	۱۵	۱۳۹۶	۱۷۵۹۵	• برنز فسفر - صفحه ، ورق ، نوار ورق و میله نورد شده - ویژگی ها
۴	۱۳۹۵	۲۱۰۳۷	• آزمون تخت کردن لوله و تیوب مس و آلیاژهای آن - روش آزمون	۷	۱۳۹۲	۱۷۵۹۶	• سیم های برنز فسفر - ویژگی ها
۲۰	۱۳۹۴	۲۱۰۴۴	• تیوب های مسی جوش داده شده با شیر داخلی برای کاربرد در مبدل حرارتی - ویژگی ها	۲	۱۳۹۲	۱۷۶۹۴	• آلیاژ ریختگی منیزیم در قالب ماسه ایی - میله مرجع آزمون
۱۰	۱۳۹۶	۲۱۰۶۲	• میله ، مفتول و اشکال برنجی - ویژگی ها	۵	۱۳۹۲	۱۷۶۹۵	• آلومینیوم و آلیاژهای آن - فویل و نوار نازک - رواداری های ابعاد
۱۳	۱۳۹۳	۲۱۰۶۴	• تیوب های مسی بدون درز با تقویت داخلی (شیردار) برای کاربرد در مبدل حرارتی - ویژگی ها	۱۷	۱۳۹۲	۱۷۶۹۶-۲	• سیم فولادی برای فنرهای مکانیکی - قسمت ۲: سیم فولادی فنری سخت شده در روغن و بازپخت شده
۱۰	۱۳۹۴	۲۱۲۲۱	• آلومینیوم و آلیاژهای آلومینیوم - محصولات نورد شده جوش پذیر جهت مخازن ذخیره و حمل کالاهای خطرناک	۲۰	۱۳۹۳	۱۷۶۹۶-۳	• سیم فولادی برای فنرهای مکانیکی - قسمت ۳: سیم فولادی فنری زنگ نزن
۶	۱۳۹۵	۲۱۲۹۸	• شیرهای ریخته گری شده برنزی مخصوص بخار - ویژگی ها	۲۱	۱۳۹۲	۱۸۱۷۰	• صفحه ، ورق ، نوار و میله نورد برنج - ویژگی ها
۲۷	۱۳۹۵	۲۱۵۶۳	• صفحه ، ورق ، تسمه و میله نوردیده از جنس مس کار شده و آلیاژهای آن - ویژگیها و الزامات عمومی	۱۷	۱۳۹۲	۱۸۱۷۴	• مس و آلیاژهای مس - میله ، شمش و اشکال شکل داده شده - ویژگی ها
۲۹	۱۳۹۵	۲۱۶۹۲	• تیوب از جنس مس و آلیاژ مس جوش شده برای مبدل های حرارتی - ویژگی ها	۱۰	۱۳۹۲	۱۸۳۵۳	• مواد کنتاکت نقره - اکسید کادمیوم - راهنمای تعیین سدیم و پتاسیم
۱۴	۱۳۹۵	۲۱۶۹۳	• صفحه و ورق از جنس آلیاژ مس برای مخازن تحت فشار ، کندانسورها و مبدل های حرارتی - ویژگی ها	۱۴	۱۳۹۲	۱۸۶۲۰	• آهنگری نیکل و آلیاژهای نیکل
۲۱	۱۳۹۵	۲۱۶۹۴	• آلومینیوم و آلیاژهای آلومینیوم - ویژگی های محصولات کار شده و ریختگی برای کاربردهای دریایی (کشتی سازی ، دریایی و فراساحل)	۸	۱۳۹۲	۱۸۸۵۷	• تیوب و لوله بدون درز از جنس نیکل - ویژگی ها
۲۰	۱۳۹۵	۲۱۹۸۱	• پانل های شبکه حلقه سیم فولادی - تعاریف و ویژگی ها	۲	۱۳۹۲	۱۸۸۷۱	• نیکل اکسید تف جوشیده - ویژگی ها
۱۸	۱۳۹۵	۲۱۹۸۵	• تیوب ها از تیتانیوم و آلیاژهای تیتانیوم - تیوب های درز جوش برای چگالنده و مبدل های حرارتی - شرایط فنی تحویل	۶	۱۳۹۲	۱۸۸۷۴	• شبکه حصار توری آلیاژ آلومینیوم - ویژگی ها
۵	۱۳۹۶	۲۲۱۰۲	• آزمون بخار آمونیاک برای تعیین مستعد بودن به ترک ناشی از خوردگی تنشی در آلیاژهای مس - روش آزمون	۱۴	۱۳۹۲	۱۹۷۲۰	• لوله های مسی بدون درز آب = ویژگی ها
۸	۱۳۹۶	۲۲۱۰۳	• میله ، مفتول و مقاطع فسفر برنز - ویژگی ها	۱۵	۱۳۹۲	۱۹۷۲۱	• لوله های برنجی بدون درز با اندازه های استاندارد - ویژگی ها
۹	۱۳۹۶	۲۲۱۰۴	• میله ، مفتول و مقاطع منگنز برنز - ویژگی ها	۱۳	۱۳۹۲	۱۹۷۲۲	• لوله های مسی بدون درز - لوله های با اندازه استاندارد - ویژگی ها
۱۴	۱۳۹۶	۲۲۱۰۵	• میله ، مفتول و مقاطع آلومینیوم برنز - ویژگی ها	۶	۱۳۹۴	۲۰۴۹۹	• تیتانیوم و آلیاژهای تیتانیوم - آماده سازی برای آبکاری - آیین کار
۹	۱۳۹۶	۲۲۱۰۶	• مقاطع مس تصفیه شده چقرمه با هدایت بالا - ویژگی ها	۸	۱۳۹۴	۲۰۵۲۴	• سرب تصفیه شده - ویژگیها
۱۱	۱۳۹۶	۲۲۱۰۸	• سیم مسی نرم یا تابکاری شده - ویژگی ها	۵	۱۳۹۵	۲۰۶۰۸	• آلومینیوم و آلیاژهای آن - ریختگی ها - ترکیب شیمیایی قطعات ریختگی برای استفاده در تماس با مواد غذایی
۱۲	۱۳۹۶	۲۲۱۰۹	• میله ، مفتول و مقاطع برنج دریایی - ویژگی ها	۳۸	۱۳۹۴	۲۰۹۰۶	• روش های آزمون کشش محصولات آلیاژی آلومینیوم و منیزیم کار شده و ریختگی
۲۲	۱۳۹۶	۲۲۳۴۵	• لوله های بدون درز تیتانیومی و آلیاژهای تیتانیوم - ویژگی ها	۱۵	۱۳۹۴	۲۱۰۲۴	• تیوب و لوله مس - نیکل بدون درز - ویژگیها
				۲۹	۱۳۹۴	۲۱۰۲۵	• تیوب برنجی جوش داده شده (درزدار) - ویژگیها
				۱۱	۱۳۹۵	۲۱۰۲۶	• میله ، مفتول و مقاطع آلیاژ مس - روی - سرب (برنج سرب دار) - ویژگیها
				۳۲	۱۳۹۵	۲۱۰۲۷	• میله ، مفتول ، اشکال و آهنگرهای مس کار شده و آلیاژهای آن - ویژگیها و الزامات عمومی
				۲۳	۱۳۹۵	۲۱۰۲۸	• تیوب های بدون درز فین دار از جنس مس و آلیاژهای آن جهت کاربرد در کندانسور و مبدل حرارتی - ویژگیها

۵	۱۳۸۹	۱۲۰۸۸-۱	• پودرهای فلزی-اندازه گیری دانسیته ظاهری و سرعت ریزش در دماهای بالا -قسمت اول: تعیین دانسیته ظاهری در دماهای بالا	۱۲	۱۳۹۶	۲۲۴۳۰	• پوشش های فلزی و سایر پوشش های غیرآلی(معدنی)-هماهنگی پاشش حرارتی-وظایف و مسئولیت ها
۶	۱۳۸۹	۱۲۰۸۸-۲	• پودرهای فلزی-تعیین دانسیته ظاهری و سرعت ریزش در دماهای بالا-قسمت دوم: تعیین سرعت جاری شدن در دماهای بالا	۹	۱۳۹۶	۲۲۴۳۱	• تشخیص اکسید مس (حساسیت به تردی هیدروژنی) در مس-روش های آزمون
۷۷/۱۶۰ متالورژی پودر							
۵	۱۳۹۲	۱۲۱۵۸	• پودرهای فلزی - روش آزمون تعیین آخال های غیر فلزی در پودرهای فلزی مورد مصرف در آزمون های آهنگری پودر	تعداد صفحه	سال	شماره ملی	عنوان
۴	۱۳۸۹	۱۲۷۰۳	• فلزات سخت- تعیین کربن نامحلول- روش وزن سنجی	۴	۱۳۹۲	۶۹۹۴	• بوش های فلزی تف جوشی شده -تعیین استحکام خرد شدن شعاعی
۳	۱۳۸۹	۱۲۷۴۷	• فلزات سخت - اندازه گیری سیلیکون در پودرهای فلز کبالت با استفاده از جذب اتمی کوره گرافیتی	۸	۱۳۸۹	۶۹۹۵	• فلزات زینتر شده بجز فلزات سخت - آزمون های کشش
۴	۱۳۸۹	۱۲۷۴۸	• فلزات سخت-اندازه گیری سیلیکون در پودرهای فلز کبالت-روش فتومتر	۹	۱۳۹۲	۷۱۲۴	• پودرهای فلزی - تعیین چگالی ظاهری (ضریب نشست)- روش آزمون
۱۳	۱۳۸۹	۱۳۰۹۶	• فلزات سخت- تعیین مقدار سرب و کادمیم	۹	۱۳۹۲	۷۱۲۵	• پودرهای فلزی به جز پودرهای فلزات سخت-روش تعیین تراکم پذیری در پرس یکجبهه
۱۹	۱۳۸۹	۱۳۰۹۹	• فلزات سخت- آزمون سختی نوپ	۵	۱۳۹۲	۷۱۲۶	• پودرهای فلزی - تعیین میزان ریزش به وسیله قیف کالبره (جریان سنج هال)
۶	۱۳۹۰	۱۳۲۶۹	• فلزات سنگین- اندازه گیری کربن کل- روش وزن سنجی	۲۵	۱۳۸۴	۸۰۵۴-۱	• پودرهای فلزی - اندازه گیری میزان اکسیژن موجود بوسیله روش های احیاء - قسمت اول: راهنمایی های عمومی
۶	۱۳۹۰	۱۳۲۷۲	• فلزات سخت- اندازه گیری کلسیم، مس، آهن، پتاسیم، منیزیم، منگنز، سدیم، نیکل و روی در پودر های فلزی کبالت- روش اسپکترومتری جذب اتمی شعله ای	۲۵	۱۳۸۴	۸۰۵۴-۲	• پودرهای فلزی - اندازه گیری میزان اکسیژن موجود بوسیله روش های احیاء - قسمت دوم: افت جرمی ناشی از احیاء هیدروژنی
۶	۱۳۹۰	۱۳۸۴۷	• فلزات سخت- اندازه گیری مقدار تیتانیوم- روش فتومتر با استفاده از پراکسید	۲۵	۱۳۸۴	۸۰۵۴-۳	• پودرهای فلزی - اندازه گیری میزان اکسیژن موجود بوسیله روش های احیاء - قسمت سوم: هیدروژن اکسیژن کاهنده
۳	۱۳۹۰	۱۳۸۵۲	• فلزات سخت - اندازه گیری گوگرد و کربن موجود در پودرهای فلزی کبالت - روش شناسایی با امواج مادون قرمز	۸	۱۳۹۲	۸۰۵۴-۴	• پودرهای فلزی- تعیین میزان اکسیژن موجود به وسیله ی روش های احیاء قسمت ۴: تعیین اکسیژن کل با روش احیاء- استخراج
۳	۱۳۹۰	۱۳۸۵۵	• فلزات سخت آزمون سختی ویکرز	۶	۱۳۸۶	۸۷۰۸	• فلزات سخت - آزمون فشار
۳	۱۳۹۰	۱۳۸۵۶	• نیکل تصفیه شده	۱۴	۱۳۹۲	۸۷۱۰-۱	• فلزات سخت - تعیین ریز ساختار به روش متالوگرافی -
۱۰	۱۳۹۰	۱۴۰۸۷	• فلزات زینتر شده مشتمل بر فلزات سخت- (متالوگرافی) نمونه سازی- آماده سازی و مشاهده	۲۵	۱۳۹۵	۸۷۱۰-۳	• فلزات سخت-تعیین ریز ساختار به روش متالوگرافی - قسمت ۳- اندازه گیری مشخصه های ریز ساختاری در فلزات سخت با پایه WC ,Ti(C,N کاربرد با شبکه مکعبی
۸	۱۳۹۱	۱۴۱۸۷	• مواد فلزی زینتر شده (تفجوشی شده) به استثنای فلزات سخت- تعیین استحکام در برابر پارگی(گسیختگی) عرضی	۱۱	۱۳۹۶	۸۷۱۰-۴	• فلزات سخت- تعیین ریزساختار به روش متالوگرافی - قسمت ۴: مشخصات تخلخل، عیوب کربن و مقدار فاز اتا
۵	۱۳۹۱	۱۴۱۹۰	• مواد فلزی زینتر شده (تفجوشی شده) نفوذپذیر- تعیین اندازه حفره ها در آزمون حباب	۶	۱۳۸۶	۸۷۱۰	• فلزات سخت تعیین ریز ساختار از طریق متالوگرافی
۱۰	۱۳۹۱	۱۴۶۰۷	• فلزات سخت- تعیین کبالت - روش پتانسیومتری	۷	۱۳۸۹	۹۵۳۱-۱	• پودرهای فلزی-تعیین چگالی ظاهری - قسمت ۱: روش قیف
۱۰	۱۳۹۱	۱۴۶۰۸	• فلزات سخت- تعیین مقادیر عناصر فلزی به روش فلورسانس اشعه X - روش ذوب کردن	۲۵	۱۳۸۶	۹۵۳۱-۲	• پودرهای فلزی تعیین چگالی ظاهری قسمت دوم روش حجم سنجی اسکلت
۱۰	۱۳۹۱	۱۴۶۰۹	• فلزات سخت- تعیین مقادیر عناصر فلزی به روش فلورسانس اشعه X - روش محلول	۲۵	۱۳۸۶	۹۹۵۰	• پودر های فلزی تعیین اندازه ذرات به روش الک
۱۲	۱۳۹۲	۱۶۵۰۱	• مواد فلزی زینتر شده نفوذپذیر - تعیین نفوذپذیری سیال	۲۵	۱۳۸۷	۱۰۴۲۴	• پودرهای فلزی-نمونه برداری
۵	۱۳۹۲	۱۶۵۰۲	• مواد فلزی زینتر شده - تعیین سطح تمیزی قطعات متالورژی پودر	۴	۱۳۹۲	۱۱۳۰۲	• مواد فلزی زینتر شده، به جز فلزات سخت آماده سازی نمونه ها برای تجزیه شیمیایی جهت تعیین مقدار کربن
۱۵	۱۳۹۲	۱۶۵۰۳	• مواد فلزی زینتر شده، به جز فلزات سخت- تعیین سختی ظاهری و ریزسختی	۵	۱۳۸۸	۱۱۹۸۵	• مواد فلزی سینتر غیر قابل نفوذ و فلزات سخت- اندازه گیری چگالی
۱۰	۱۳۹۶	۱۶۹۶۱	• مواد فلزی تفجوشی شده، به جز کاربیدهای فلزی سخت- آزمون های خستگی	۱۴	۱۳۹۲	۱۷۰۰۸	• فلزات سخت-آزمون چقرمگی پالمکویست
۶	۱۳۹۲	۱۶۹۶۲	• مواد فلزی زینتر شده، بجز فلزات سخت-اندازه گیری زبری سطح				

۵	۱۳۶۷	۲۸۹۴	• چوب - روش تعیین واکشیدگی در جهت شعاعی و مماس	۶	۱۳۹۲	۱۷۲۸۳	• پودرهای فلزی - تعیین نرخ ریزش به-وسیله قیف کالیبره (روش جریان سنج گوستاوسون)
۳	۱۳۶۷	۲۸۹۵	• چوب - روش تعیین رطوبت	۹	۱۳۹۲	۱۷۲۸۴	• پودرهای فلزی، به استثنای پودر فلزات سخت-تعیین تغییرات ابعادی در ارتباط با متراکم کردن و تف جوشی
۷	۱۳۶۷	۲۸۹۶	• چوب - تعیین واکشیدگی حجمی چوب	۷	۱۳۹۲	۱۷۲۸۶	• مخلوط های پودر فلزی روان کاری شده-تعیین مقدار روان کار- روش استخراج سوکسله
۵	۱۳۶۷	۲۸۹۸	• چوب - روش تعیین همکشیدگی در جهت شعاعی و مماس	۱۶	۱۳۹۲	۱۷۲۸۶	• مواد فلزی تزریق شده به قالب، تف جوشی شده- مشخصات
۴	۱۳۶۷	۲۸۹۹	• بسته بندی چوبهای بریده شده جهت حمل و نقل - روش کار	۶	۱۳۹۲	۱۸۷۳۶	• مواد آهنی زینترشده، کربوره شده یا کربونیترووره شده - تعیین و تصدیق عمق سختی سطحی به روش ریز سختی سنجی
۳	۱۳۷۰	۳۱۲۴	• چوب - اصطلاحات و تعاریف فرآورده های مختلف چوبی جنگلی	۲	۱۳۹۲	۱۸۷۵۱	• فلزات سخت تفجوشی شده- نمونه برداری و آزمون
۷	۱۳۷۱	۳۲۰۹	• چوبهای مورد مصرف در معادن زغال - روش آزمون	۳	۱۳۹۲	۱۸۷۵۲	• فلزات سخت- نمونه برداری و آزمون پودرها با استفاده از آزمون های تفجوشی شده
۱۰	۱۳۷۱	۳۲۱۱	• چوب های مورد مصرف در معادن ذغال سنگ - ویژگی ها	۵	۱۳۹۲	۱۸۸۴۱	• اندازه گیری مواد نامحلول در اسید پودرهای مس و آهن
۱۸	۱۳۷۱	۳۲۶۲	• چسب چوب بر پایه اوره فرم آلدئید - ویژگی ها و روش های آزمون	۶	۱۳۹۲	۱۸۸۵۳	• پودرهای فلزی به استثنای فلزات سخت- پودرهای فلزخورانی پایه مس - روش آزمون
۱۴	۱۳۸۰	۳۲۶۴	• چسب چوب بر پایه پلی ونیل استات - ویژگی ها و روش های آزمون	۵	۱۳۹۲	۱۹۷۷۲	• تخلخل ظاهری در کاربیدهای سامانه - روش آزمون
۶	۱۳۷۴	۳۶۰۲	• کوره های چوب خشک کنی - طبقه بندی	۶	۱۳۹۵	۲۲۰۴۲	• مواد فلزی تف جوش شده به استثنای فلزات سخت - تعیین استحکام تسلیم فشاری
۱۵	۱۳۷۵	۳۷۰۰	• چوب خشک کنی - آیین کار	۷۷/۱۸۰ تجهیزات صنعت فلز شناسی			
۱۴	۱۳۷۶	۴۲۱۴	• کوره های چوب خشک کنی - آیین کار محاسبه انرژی	عنوان	شماره ملی	سال	تعداد صفحه
۲۵	۱۳۷۸	۴۹۵۸	• کوره های چوب خشک کن - لوازم کمکی	۴	۱۳۹۱	۱۴۴۸۲	• سنبه های حروف و شماره کوب روی فلزات-ویژگی ها
۴	۱۳۷۹	۴۹۵۹	• کوره های چوب خشک کنی - روش های گرمادهی	۹	۱۳۹۴	۲۰۷۰۶	• ریخته گری - ارزیابی وضعیت سطح
۴	۱۳۷۸	۵۱۰۱	• کوره های چوب خشک کنی و مصالح مربوط به آن - روش ساخت	۷۹ تکنولوژی چوب			
۲۵	۱۳۸۱	۶۴۴۷	• طبقه بندی تیغه های خام فرش چوبی پهن برگان - گونه راش	۷۹/۰۲۰ فرآیند تکنولوژی چوب			
۱۲	۱۳۸۱	۶۶۸۹	• چوب و فرآورده های آن - درختان نمونه و گرده بینه برای تعیین خصوصیات فیزیکی و مکانیکی چوب در توده های همگن - نمونه برداری	عنوان	شماره ملی	سال	تعداد صفحه
۳۴	۱۳۸۱	۶۹۱۳	• چوب- پهن برگان - تشخیص ماکروسکوپی چوبها - ویژگی ها	۱	۱۳۸۷	۲۱	• کبریت - ویژگی ها و روش های آزمون
۶	۱۳۹۲	۱۷۲۳۱	• چوب و فرآورده های چوبی- مواد کند سوز کننده- روش هوازدگی تسریع شده چوب های تیمار شده با مواد کند سوز کننده برای آزمون آتش پذیری	۱۷	۱۳۹۲	۴۰۳	• صنایع دستی -هنر خاتم -ویژگیها
۸	۱۳۹۲	۱۷۲۳۲	• چوب - مواد حفاظتی- ارزیابی سریع مواد حفاظتی موجود در چوب در سازه های دریایی- روش آزمون نمونه های کوچک	۶۳	۱۳۴۶	۴۱۸	• فهرست مهمترین درختان جنگلی ایران
۷	۱۳۹۲	۱۷۲۳۴	• چوب- ارزیابی مقاومت در برابر موریانه در آزمایشگاه- روش آزمون	۷	۱۳۷۱	۱۲۷۳	• چوب - مواد اشباع کننده - ویژگی ها
				۷	۱۳۹۴	۱۲۷۴	• روکش های چوبی -ویژگی ها
				۴	۱۳۷۲	۱۲۷۵	• چوب - معایب قابل قبول در گرده بنیه ها و درجه بندی آنها
				۴۰	۱۳۵۴	۱۴۳۰	• تیرهای حامل خطوط هوایی - آغشتگی و اشباع تیرهای حامل
				۳	۱۳۸۸	۱۵۲۸	• چوب - روش استخراج مواد قابل استخراج از چوب بوسیله الکل - بنزین
				۱۱	۱۳۵۶	۱۶۵۷	• شیرهای چوبی - آغشتگی و اشباع - آئین کار
				۱۱	۱۳۷۱	۱۷۴۴	• تخته لایی - روکش تخته لایی با برش لوله بری برای مصارف عمومی مقررات عمومی برای طبقه بندی ظاهری-
				۴	۱۳۷۱	۱۷۴۹	• چوب - روش تعیین میزان خاکستر
				۹	۱۳۷۱	۱۸۷۸	• چوب - روش اندازه گیری آلفاسولز موجود
				۱۲	۱۳۷۱	۱۸۸۰	• چوب - روش اندازه گیری گروههای متوکسیل موجود
				۶	۱۳۵۸	۲۱۵۲	• چوب - روش آزمون مقاومت طبیعی به فساد پذیری

۷۹/۰۴۰ چوب- الوار- فیبر

تعداد	سال	شماره ملی	عنوان
صفحه			
۲۵	۱۳۷۳	۱۴۰۳	• چوبهای اره شده سوزنی برگان - تعاریف و اصطلاحات معایب
۷	۱۳۵۴	۱۴۰۵	• چوبهای اره شده پهن برگان - طبقه بندی معایب
۷	۱۳۷۴	۱۴۹۵	• چوب - اندازه گیری معایب چوبهای بریده شده سوزنی برگان
۹	۱۳۷۴	۱۴۹۷	• چوب - اندازه گیری معایب چوبهای بریده شده پهن برگان
۱۱	۱۳۵۶	۱۶۵۷	• شیرهای چوبی - آغشتگی و اشباع - آئین کار

۲۳	۱۳۸۹	۱۱۵۸۲-۳	• چوب- خصوصیات میکروسکوپی برای شناسایی چوب پهن برگان - قسمت سوم: اشعه های چوبی، عناصر مترشحه و ته نشست های معدنی	۵	۱۳۵۷	۱۷۴۸	• چوب - سیمان - ویژگی های ورقه های خرده چوب با سیمان
۵۷	۱۳۸۹	۱۲۱۳۵	• چوب- خصوصیات میکروسکوپی برای شناسایی چوب پهن برگان و سوزنی برگان - واژه نامه	۴	۱۳۹۲	۱۷۴۹	• روش تعیین میزان خاکستر چوب
۱۱	۱۳۹۵	۱۲۶۴۲-۴	• چوب -اوراق فشرده چوبی - تعیین مقدار گاز فرمالدئید آزاد شده -قسمت ۴- روش خشکانه	۱۳	۱۳۹۳	۲۱۴۰	• چوب -روشهای نمونه برداری و الزامات عمومی برای آزمون های فیزیکی و مکانیکی نمونه های چوبی سالم کوچک
۲۹	۱۳۹۰	۱۳۶۸۵-۱	• چوب - خصوصیات میکروسکوپی برای شناسایی چوب سوزنی برگان - قسمت ۱: دواير(حلقه های رویشی)، تراکنید ها، ضخامت های مارپیچی	۵	۱۳۷۱	۲۱۵۳	• تخته فیبرها - تخته های سخت و نیمه سخت برای مصارف عمومی::شکل ظاهری ابعاد و حدود رواداری-
۴۲	۱۳۹۰	۱۳۶۸۵-۲	• چوب - خصوصیات میکروسکوپی برای شناسایی چوب سوزنی برگان - قسمت ۲: پارانشیم طولی، اشعه، مجاری بین سلولی و ته نشست های معدنی	۴	۱۳۷۱	۲۱۵۴	• تخته فیبرها، تخته های سخت و نیمه سخت برای مصارف عمومی جذب آب و تورم در ضخامت-
۲۰	۱۳۹۲	۱۶۱۰۹	• صنایع دستی-تازک کاری چوب-آیین کار	۶	۱۳۶۴	۲۳۳۰	• تخته چند لایه در برابر آتش - روش آزمون مقاومت
۲	۱۳۹۲	۱۶۳۸۷	• چوب- قابلیت انحلال در اتانول-تولون روش آزمون	۴	۱۳۷۴	۲۳۳۱	• تخته فیبر و تخته خرده چوب (نیوپان) در برابر کشش موازی با سطح رویه - روش تعیین مقاومت
۶	۱۳۹۲	۱۶۵۶۹	• چوب و مواد وابسته-تعیین گروه های متوکسی-روش آزمون	۶	۱۳۶۴	۲۳۳۲	• تخته فیبر و تخته خرده چوب (نیوپان) در برابر کشش عمود بر سطح رویه - روش تعیین مقاومت
۴	۱۳۹۲	۱۷۲۳۳	• چوب و فرآورده های چوبی - مواد حفاظتی کند سوز کننده - ویژگی های نم پذیری چوب های تیمار شده - روش آزمون	۲	۱۳۷۲	۲۳۳۳	• تخته چند لایه در برابر دمای خشک - روش تعیین مقاومت
۱۹	۱۳۹۲	۱۷۲۳۵	• چوب- جرم ویژه چوب و فرآورده های چوبی-روش های آزمون	۵	۱۳۶۴	۲۳۳۴	• تخته چند لایه - روش تعیین وزن مخصوص و میزان رطوبت
۱۱	۱۳۹۳	۱۹۳۰۲	• چوب غیرسازه ای - الزامات درجه بندی	۷	۱۳۷۴	۲۳۳۵	• تخته چند لایه - آزمون چسبندگی لایه ها
۸	۱۳۹۳	۱۹۳۰۳	• چوب گرد - الزامات اندازه گیری ابعاد و روش های تعیین حجم	۵	۱۳۷۳	۲۸۳۸	• چوب - روش اندازه گیری هم کشیدگی حجمی
۷	۱۳۹۳	۱۹۵۷۴	• چوب - چوب های بریده شده ارزیابی کیفیت خشک کردن چوب	۵	۱۳۶۹	۳۰۴۲	• چوب - روش تعیین جرم ویژه
۲۸	۱۳۹۴	۱۹۷۹۵	• پنجره - تعیین معیار مصرف انرژی و دستور العمل بر چسب انرژی	۳	۱۳۷۰	۳۱۲۴	• چوب - اصطلاحات و تعاریف فرآورده های مختلف چوبی جنگلی
۵	۱۳۹۴	۲۰۲۸۴-۱	• خواص فیزیکی و مکانیکی چوب -نمونه های کوچک بدون عیب-روش آزمون-قسمت ۱- تعیین میزان رطوبت برای آزمون های فیزیکی و مکانیکی چوب	۱	۱۳۸۹	A1-۳۱۵۴	• ویژگی های فورمیکای استخوانی از نوع تزئینی - (اصلاحیه شماره ۱)
۶	۱۳۹۴	۲۰۲۸۴-۲	• خواص فیزیکی و مکانیکی چوب -نمونه ای کوچک بدون عیب-روش آزمون-قسمت ۲-تعیین دانسیته (چگالی) برای آزمون های فیزیکی و مکانیکی چوب	۲۴	۱۳۷۰	۳۱۵۴	• فورمیکای استخوانی از نوع تزئینی - ویژگی ها
۶	۱۳۹۴	۲۰۲۸۴-۳	• خواص فیزیکی و مکانیکی چوب -نمونه ای کوچک بدون عیب-روش آزمون-قسمت ۳- تعیین مقاومت در خمش استاتیک	۵۹	۱۳۷۱	۳۲۹۴	• فورمیکای استخوانی از نوع تزئینی - روش های آزمون
۶	۱۳۹۴	۲۰۲۸۴-۴	• خواص فیزیکی و مکانیکی چوب -نمونه های کوچک بدون عیب -روش آزمون -قسمت ۴- تعیین مدول الاستیسیته در خمش استاتیک	۲	۱۳۷۳	۳۵۰۶	• چوب - مقطوعات جنگلی و دست کاشت - تعاریف و اصطلاحات و ابعاد
۵	۱۳۹۴	۲۰۲۸۴-۶	• خواص فیزیکی و مکانیکی چوب -نمونه های کوچک بدون عیب -روش آزمون -قسمت ۶- تعیین تنش نهایی در کشش موازی الیاف	۶	۱۳۷۴	۳۶۰۲	• کوره های چوب خشک کنی - طبقه بندی
۵	۱۳۹۴	۲۰۲۸۴-۷	• خواص فیزیکی و مکانیکی چوب -نمونه های کوچک بدون عیب -روش آزمون -قسمت ۷-تعیین تنش نهایی در کشش عمود بر الیاف	۱۳	۱۳۹۲	۳۷۹۰-۲	• خمیرکاغذ- پالایش آزمایشگاهی - قسمت ۲: روش PFI
۱۱	۱۳۹۴	۲۰۹۳۲	• دوام چوب و اوراق فشرده چوبی -طبقه بندی براساس کاربرد-تعاریف ،کاربرد برای چوب ماسیو و اوراق فشرده چوبی	۲	۱۳۷۶	۴۰۴۸	• چوب - تعیین مقاومت به خمش ضربه ای (آنی)
۲	۱۳۹۵	۲۱۷۴۸	• چوب -چوب های بریده شده پهن برگ -اندازه های اسمی	۲۵	۱۳۸۰	۶۴۳۱	• چوبهای اشباع نشده با موارد دیر سوز کننده و پوششهای دیرسوز کننده بر روی مصالح ساختمانی - آیین کار و ویژگی ها
				۶	۱۳۸۱	۶۶۸۸	• چوب و فرآورده های آن - ابعاد الوار پهن برگان - روش آزمون
				۲۵	۱۳۸۵	۸۵۸۶	• چوب -گرده بینة الواری درختان سوزنی برگ و پهن برگ - معایب ظاهری - تعاریف و اصطلاحات
				۲۵	۱۳۸۵	۸۵۸۷	• چوب-گرده های بینة های الواری درختان سوزنی برگ و پهن برگ-معایب ظاهری-روش اندازه گیری
				۲۵	۱۳۸۶	۹۸۵۰	• چوب آلات ساختمانی درجه بندی مقاومت
				۲۵	۱۳۸۶	۹۸۵۴	• چوب آلات ساختمانی - درجه بندی مقاومت چوب با استفاده از ماشین درجه بند - اصول اولیه
				۵۳	۱۳۸۸	۱۱۵۸۲-۱	• چوب - خصوصیات میکروسکوپی برای شناسایی چوب پهن برگان - ویژگی و روش آزمون - قسمت اول: دواير رویشی و آوندها
				۴۶	۱۳۸۹	۱۱۵۸۲-۲	• چوب- خصوصیات میکروسکوپی برای شناسایی چوب پهن برگان قسمت ۲: تراکنیدها، فیبرها و پارانشیم ها

۴	۱۳۶۹	۳۰۶۰	• تخته لایه - روش آزمون تعیین مقاومت به کشش	۱۷	۱۳۹۵	۲۱۸۱۳	• اندازه گیری اسیدبسته در مونو، دی، تری و تتراآتیلین گلیکول به روش تیتراسیون پتانسیومتری غیر آبی
۸	۱۳۷۰	۳۲۱۰	• تخته لایه - روش آزمون مقاومت به خمش	۵	۱۳۹۵	۲۱۹۲۳	• چوب های بریده شده - تعیین مقدار رطوبت میانگین یک بهر
۲	۱۳۷۱	۳۳۰۰	• درهای پیش ساخته چوبی - روش آزمون اثر تغییر رطوبت در ورق	۳۷	۱۳۹۷	۲۲۵۶۶	• صنایع دستی- لاک تراشی-ویژگی ها و آیین کار
۱	۱۳۸۹	A1-۳۴۹۲	• چوب و فرآورده ای آن- تخته لایه های معمولی - ویژگیها (اصلاحیه شماره ۱)	۱۲	۱۳۹۶	۲۲۳۶۳	• حفاظت از میراث فرهنگی- راهنمای مدیریت چوب اشباع شده از آب در محوطه های باستان شناسی زمینی (خاکی)
۸	۱۳۸۲	۳۴۹۲	• تخته لایه - ویژگیها				
۴	۱۳۷۴	۳۵۷۸	• میز چوبی - سطح رویی - ویژگیها				
۳	۱۳۷۴	۳۷۰۴	• تخته خرده چوب - روش آزمایش مقاومت برشی	۷۹/۰۶۰ پانل های چوبی			
۵	۱۳۷۴	۳۷۲۴	• تخته خرده چوب - روش آزمایش استحکام اتصال ذرات در سطوح	تعداد	سال	شماره ملی	عنوان
۳	۱۳۷۴	۳۷۲۵	• تخته خرده چوب - طبقه بندی	صفحه			
۵	۱۳۹۰	۵۷۸۴	• چوب - اوراق فشرده - نمونه برداری و برش نمونه	۶	۱۳۴۴	۲۰	• کارتن جهت صنایع فلزی
۴	۱۳۸۹	۵۷۸۵	• چوب - اوراق فشرده چوبی- تعیین چگالی - روش آزمون	۴	۱۳۹۲	۶۲۶	• چوب - اوراق فشرده چوبی - تخته لایه - طبقه بندی
۷	۱۳۹۰	۵۷۸۶	• چوب - اوراق فشرده - تعیین رطوبت	۱۸	۱۳۷۰	۷۴۸	• درهای پیش ساخته چوبی داخلی - ویژگیها
۱۰	۱۳۸۲	۶۹۲۵-۱	• چوب - تخته لایه ها - طبقه بندی بر اساس ظاهر سطوح قسمت اول: کلی	۷	۱۳۷۵	۸۰۷	• تخته فیبرها - تعیین مقاومت به خمش
۱۲	۱۳۸۲	۶۹۲۵-۲	• چوب - تخته لایه ها - طبقه بندی بر اساس ظاهر سطوح قسمت دوم: پهن برگان	۷	۱۳۵۱	۸۰۸	• تخته فیبرها - تعیین وزن مخصوص
۱۱	۱۳۸۲	۶۹۲۵-۳	• چوب - تخته لایه ها - طبقه بندی بر اساس ظاهر سطوح قسمت سوم: سوزنی برگان	۳	۱۳۸۸	۸۰۹	• تخته فیبرها - تعیین جذب آب و آماس پس از غوطه وری در آب
۲۵	۱۳۸۶	۷۴۱۶-۱	• چوب اوراق فشرده تخته فیبر مشخصات قسمت اول: الزامات عمومی	۸	۱۳۵۳	۱۲۸۳	• اشکافهای چوبی - ویژگیها
۱۹	۱۳۹۰	۷۴۱۶-۲	• چوب - اوراق فشرده - تخته فیبرهای سخت با فرآیند مرطوب - قسمت ۲: الزامات	۶	۱۳۷۱	۱۲۸۴	• تلویزیون - جعبه های چوبی
۱۴	۱۳۹۲	۷۴۱۶-۳	• چوب - اوراق فشرده - ویژگی های تخته فیبر متوسط با فرآیند مرطوب - قسمت ۳: الزامات	۲۵	۱۳۷۳	۱۴۰۳	• چوبهای اره شده سوزنی برگان - تعاریف و اصطلاحات معایب
۸	۱۳۹۵	۷۴۱۶-۴	• چوب - اوراق فشرده - تخته فیبر قسمت ۴- الزامات تخته فیبر سبک	۱۱	۱۳۷۱	۱۷۴۴	• تخته لایه - روکش تخته لایه با برش لوله برای مصارف عمومی مقررات عمومی برای طبقه بندی ظاهری -
۴۸	۱۳۹۶	۷۴۱۶-۵	• چوب - اوراق فشرده - تخته فیبر با فرآیند خشک- قسمت ۵: ویژگیها	۵	۱۳۵۷	۱۷۴۸	• چوب - سیمان - ویژگیهای ورقه های خرده چوب با سیمان
۱۳	۱۳۹۳	۷۴۱۶-۶	• اوراق فشرده چوبی - تخته فیبر عایق - ویژگیها و روشهای آزمون	۷	۱۳۷۱	۱۸۷۶	• تخته لایه - روکش تخته لایه با برش لوله برای مصارف معمولی طبقه بندی ورقها با روکش بیرونی صنوبر
۲۵	۱۳۸۳	۷۴۱۶	• چوب - اوراق فشرده - تخته فیبر - ویژگیها و روشهای آزمون	۵	۱۳۷۱	۲۱۵۳	• تخته فیبرها - تخته های سخت و نیمه سخت برای مصارف عمومی -: شکل ظاهری ابعاد و حدود رواداری -
۱۳	۱۳۸۸	۷۷۳۴	• چوب - اوراق فشرده چوبی - تخته لایه - واژه نامه	۴	۱۳۷۱	۲۱۵۴	• تخته فیبرها، تخته های سخت و نیمه سخت برای مصارف عمومی جذب آب و تورم در ضخامت -
۲۰	۱۳۹۳	۸۵۸۸-۱	• چوب - اوراق فشرده چوبی - تخته لایه - کیفیت چسبندگی - قسمت ۱ - روشهای آزمون	۲۵	۱۳۸۶	۲۴۲۲	• چوب اوراق فشرده تعیین مدوان الاستیسیته در خمش و مقاومت خمشی
۱۹	۱۳۹۴	۹۰۴۴	• چوب - اوراق فشرده چوبی - تخته خرده چوب - ویژگیها	۷	۱۳۶۳	۲۴۲۳	• تخته خرده چوب و تخته فیبر - روش تعیین مقاومت میخ در برابر نیروی جانبی
۲۷	۱۳۹۳	۹۶۵۱	• اوراق فشرده چوبی - معیار مصرف انرژی در فرایندهای تولید	۶	۱۳۷۳	۲۴۲۴	• تخته خرده چوب و تخته فیبر - روش تعیین مقاومت میخ در برابر بار انفصالی (کندن)
۲۵	۱۳۸۶	۹۶۹۴	• درپوشهای چوب پنبه ای اندازه گیری باقیمانده مواد اکسید کننده تیتراسیون یدسنجی	۸	۱۳۶۳	۲۴۲۵	• تخته خرده چوب - روش تعیین مقاومت فشاری در جهت موازی با سطح رویه آن
۲	۱۳۹۳	۱۲۱۳۳	• تخته لایه - رواداری های ابعاد	۴	۱۳۸۱	۲۴۸۸	• تخته خرده چوب - روش تعیین جذب آب
۱۸	۱۳۹۲	۱۲۲۶۴	• تخته لایه - الزامات کلی	۶	۱۳۷۳	۲۴۸۹	• تخته خرده چوب - روشهای تعیین واکنشیدگی (آماس)
۴	۱۳۸۹	۱۲۲۶۸	• چوب - اوراق فشرده چوبی - تخته فیبر، تخته خرده چوب و تخته تراشه جهت دار - واژه نامه	۷	۱۳۶۴	۲۴۹۰	• تخته فیبر - روش تعیین پایداری سطح
۶	۱۳۸۹	۱۲۲۷۰	• چوب - اوراق فشرده چوبی - مقاومت به رطوبت دوره ای در شرایط آزمایشی متناوب - روش آزمون	۱۷	۱۳۷۴	۲۶۷۷	• پالت چوبی مسطح - ویژگیها
				۶	۱۳۶۶	۲۷۲۷	• تخته فیبر - روش تعیین شن موجود
				۷	۱۳۶۶	۲۷۲۸	• تخته فیبرها - روش تعیین ناهمواری سطح
				۱۱	۱۳۶۷	۲۸۷۸	• چوبهای نیمه ساخته کف واگن های راه آهن - ویژگیها

۶	۱۳۹۳	۱۹۶۲۰	• چوب - اوراق فشرده چوبی - تعیین مقاومت به رطوبت - روش آزمون آب جوش	۲۳	۱۳۸۹	۱۲۶۴۲-۱	• چوب اوراق فشرده چوبی - تعیین مقدار فرمالدئید آزاد شده - قسمت ۱: انتشار گاز فرمالدئید با استفاده از محفظه ای به حجم یک متر مکعب
۲۸	۱۳۹۴	۱۹۷۹۵	• پنجره - تعیین معیار مصرف انرژی و دستور العمل بر چسب انرژی	۱۰	۱۳۹۰	۱۲۶۴۲-۳	• چوب - اوراق فشرده چوبی - تعیین مقدار گاز فرمالدئید آزاد شده - قسمت ۳ - روش آنالیز گازی
۳۳	۱۳۹۳	۱۹۹۰۵-۱	• کامپوزیت های چوب پلاستیک (WPC) - روش های آزمون	۱۰	۱۳۹۰	۱۲۶۴۲-۴	• چوب - اوراق فشرده چوبی - تعیین مقدار گاز فرمالدئید آزاد شده - قسمت ۴ - روش خشکانه
۸	۱۳۹۳	۱۹۹۰۵-۲	• کامپوزیت های چوب پلاستیک (WPC) - مواد چوب پلاستیک - ویژگی ها	۷	۱۳۹۰	۱۳۲۵۳	• چوب - اوراق فشرده - تعیین استحکام سطح
۱۵	۱۳۹۴	۲۰۰۶۸	• الوار لایه ای (LVL) - ویژگیها	۳	۱۳۹۰	۱۳۲۵۴	• چوب - اوراق فشرده - تعیین ابعاد آزمون ها
۸۳	۱۳۹۵	۲۱۴۱۳	• چوب - اوراق فشرده چوبی برای ساختمان - مشخصه ها - ارزیابی انطباق و نشانه گذاری	۵	۱۳۹۰	۱۳۲۵۵	• چوب - اوراق فشرده - تعیین ابعاد ورق ها
۷	۱۳۹۵	۲۱۸۸۸	• چوب - اوراق فشرده - اندازه گیری مقاومت خمشی مرطوب پس از غوطه وری در آب ۷۰ C یا ۱۰۰ C سانتی گراد (دمای جوش)	۷	۱۳۹۰	۱۳۲۵۶	• چوب - اوراق فشرده - اندازه گیری مقاومت در برابر بیرون آوردن محوری پیچ ها
۲۶	۱۳۹۶	۲۲۴۷۰	• چوب-دیوارکوب از چوب ماسیو پهن برگان برای نمائکاری در داخل و خارج ساختمان-اجزای پروفیل ماشین کاری شده	۶	۱۳۹۰	۱۳۹۲۱-۱	• اوراق فشرده چوبی - تخته خرده چوب - قسمت ۱: طبقه بندی
۷۹/۰۸۰ فیبرهای نیمه ساخته شده							
			عنوان				
			شماره ملی				
			سال				
			تعداد صفحه				
۱	۱۳۸۷	۲۱	• کبریت - ویژگی ها و روش های آزمون	۱۰	۱۳۹۱	۱۴۵۴۶	• چوب - اوراق فشرده - تعیین مقاومت کششی عمود بر سطح - روش آزمون
۱	۱۳۸۹	A1-۸۰۶	• فرش چوبی - (اصلاحیه شماره ۱)	۳۵	۱۳۹۲	۱۶۳۸۹	• ساختمان های چوبی - اوراق فشرده چوبی - خواص ساختمانی - روش آزمون
۱۲	۱۳۵۱	۸۰۶	• فرش چوبی - ویژگی ها	۱۴	۱۳۹۲	۱۶۴۱۸	• چوب - اوراق فشرده - تخته لایه - تخته لایه برای مصرف در شرایط دریایی
۱۵	۱۳۷۵	۳۷۰۰	• چوب خشک کنی - آیین کار	۱۷	۱۳۹۲	۱۶۴۱۹-۱	• چوب - دوام طبیعی چوب - قسمت ۱: راهنمای آزمون و طبقه بندی دوام طبیعی چوب
۱۳	۱۳۸۹	۱۲۳۱۸	• کف پوشهای چند لایه (مطبق) - تعیین مشخصات هندسی	۱۹	۱۳۹۲	۱۶۶۵۱-۱	• الوارهای لایه ای - کیفیت چسبندگی - قسمت ۱: روش آزمون
۶	۱۳۹۰	۱۳۰۴۸	• کفیوش های چوب پنبه ای فشرده - روش های آزمون	۳	۱۳۹۲	۱۶۶۵۱-۲	• الوارهای لایه ای (LVL) - کیفیت چسبندگی - قسمت ۲: الزامات
۹	۱۳۹۲	۱۶۳۹۰	• بلوک های کفیوش چوبی یکپارچه - ویژگی های عمومی	۱۲	۱۳۹۲	۱۶۶۵۲	• چوب - اوراق فشرده چوبی - تخته تراشه جهت دار - تعاریف ، طبقه بندی و ویژگی ها
۳	۱۳۹۲	۱۶۳۹۱	• بلوک های کفیوش چوبی یکپارچه - بلوک های چوبی سوزنی برگان - الزامات کیفی	۷	۱۳۹۲	۱۶۹۸۸-۱	• چوب - اوراق فشرده چوبی - تخته فیبر با فرآیند مرطوب - قسمت ۱: طبقه بندی
۳	۱۳۹۲	۱۶۳۹۲	• بلوک های کفیوش چوبی یکپارچه - بلوک های چوبی پهن برگان - الزامات کیفی	۴	۱۳۹۲	۱۷۲۳۳	• چوب و فرآورده های چوبی - مواد حفاظتی کند سوز کننده - ویژگی های نم پذیری چوب های تیمار شده - روش آزمون
۶	۱۳۹۲	۱۶۳۹۳	• چوب - چوب سوزنی برگان برای ساخت بلوک های اولیه پارکت - ویژگی های عمومی	۷	۱۳۹۲	۱۷۲۳۷	• چوب - اوراق فشرده چوبی - آزمون های هوازدگی اوراق چوبی اندود شده - ویژگی های چوب آزمون ها
۸	۱۳۹۲	۱۶۳۹۴	• چوب - چوب پهن برگان برای ساخت بلوک های اولیه پارکت - ویژگی های عمومی	۴	۱۳۹۲	۱۷۲۳۸	• تخته فیبرها - تخته های سخت و نیمه سخت برای مصارف عمومی - جذب آب و تورم در ضخامت
۱۰	۱۳۹۲	۱۶۴۱۶	• چوب - باریکه پارکت چوبی - ویژگی های عمومی	۳۱	۱۳۹۳	۱۸۳۱۷	• چوب - اوراق فشرده چوبی - ویژگی های عملکردی و الزامات تخته های باربر برای استفاده در سقف، کف و دیوار
۷	۱۳۹۲	۱۶۴۱۷	• چوب - پارکت چوبی موزاییکی - ویژگی های عمومی	۲۲	۱۳۹۳	۱۸۴۶۳	• دوام چوب و محصولات چوبی - صفحات مرکب چوبی - تعیین مقاومت در برابر قارچ بازیدیومیسیت مخرب چوب - روش آزمون
۴	۱۳۹۲	۱۷۲۳۶	• چوب و فرآورده های چوبی - مواد حفاظتی - آزمایش های کیفی وجود مواد حفاظتی دافع آب - روش آزمون	۲۲	۱۳۹۳	۱۹۰۹۲	• گرما چوب (ترمو وود) - خواص فیزیکی، مکانیکی و مقاومت بیولوژیکی - ویژگی ها و روش های آزمون
۱۸	۱۳۹۳	۱۹۳۰۵	• کف پوش چوبی ، صفحه و دیوار پوش چوبی - تعیین مشخصات هندسی	۱۹	۱۳۹۳	۱۹۶۱۹	• چوب - اوراق فشرده چوبی - تخته لایه با روکش تزئینی - الزامات و روش های آزمون
۱۰	۱۳۹۳	۱۹۵۷۵	• کفیوش های چوبی - تعیین مقاومت به تو رفتگی (میزان سختی برینل) - روش آزمون				
۲۰	۱۳۹۳	۱۹۶۱۸	• کفیوش های چوبی - اجزا سازنده پارکت های چند لایه - ویژگی ها و الزامات				
۱۴	۱۳۹۴	۱۹۹۰۵-۴	• کامپوزیت های ساخته شده از مواد سلولزی و پلاستیک های گرم انرم (کامپوزیت های چوب پلاستیک یا کامپوزیت های الیاف طبیعی) - قسمت ۴ - پروفیل ها و صفحه های کف پوش - ویژگی ها				

- کامپوزیت های ساخته شده از مواد سلولزی و ۵-۱۹۹۰۵ ۱۳۹۴ ۱۲ • ریزدانه های چوب پنبه و بودر چوب پنبه - طبقه بندی ، ویژگی ها و بسته بندی
- کامپوزیت های ساخته شده از مواد سلولزی و ۵-۱۹۹۰۵ ۱۳۹۵ ۲۴ • الوار چوب پنبه ای - درجه بندی ، طبقه بندی و بسته بندی
- کامپوزیت های ساخته شده از مواد سلولزی و ۶-۱۹۹۰۵ ۱۳۹۶ ۲۰ • درپوش های چوب پنبه ای استوانه ای - تست فیزیکی بخش اول : تعیین ابعاد
- کامپوزیت های ساخته شده از مواد سلولزی و ۶-۱۳۹۶ ۱۳۹۶ ۳ • درپوش های چوب پنبه ای استوانه ای-آزمون های فیزیکی - قسمت ۲: تعیین جرم و چگالی ظاهری درپوش های چوب پنبه ای مترآکم
- کامپوزیت های ساخته شده از مواد سلولزی و ۶-۱۳۹۶ ۱۳۹۶ ۴ • درپوش های چوب پنبه ای استوانه ای-آزمون های فیزیکی - قسمت ۳: تعیین میزان رطوبت موجود
- صفحه و دیوار پوش چوب ماسیو-مشخصه ها ،ارزیابی انطباق و نشانه گذاری ۲۱۷۵۲ ۱۳۹۵ ۳۴

۷۹/۱۰۰ چوب پنبه

عنوان	شماره ملی	سال	تعداد صفحه
• طرز اندازه گیری رطوبت چوب پنبه	۲۲۷	۱۳۴۵	۳
• چوب پنبه - واژه ها	۸۱۵	۱۳۵۱	۱۴
• چوب پنبه - نمونه برداری	۸۱۶	۱۳۵۱	۹
• ریزدانه های چوب پنبه - دانه بندی توسط غربال مکانیکی	۸۱۸	۱۳۹۰	۳
• چوب پنبه - تعیین بدون شکستگی در آزمون مقاومت به خمش استاتیک	۸۱۹	۱۳۵۱	۶
• واشرهای چوب پنبه پلاستیکی - ویژگی ها و روش های آزمون	۲۹۸۶	۱۳۶۸	۸
• واشرهای چوب پنبه ای - ویژگی ها و روش های آزمون	۲۹۸۷	۱۳۶۸	۱۱
• درپوش های چوب پنبه ای - اندازه گیری مقدار ۲، ۴، ۶-تری کلرو انیسول آزاد شدنی-روش آزمون	۱۲۶۴۱	۱۳۸۹	۸
• الوار چوب پنبه ای ، چوب پنبه بکر ، باقیمانده ها ، پسماندها و ضایعات چوب پنبه - اندازه گیری مقدار رطوبت	۱۳۰۴۴	۱۳۹۰	۳
• چوب پنبه دانه ای- تعیین چگالی حجمی ظاهری- روش آزمون	۱۳۰۴۵	۱۳۹۵	۴
• چوب پنبه ترکیبی - درزگیرهای انبساطی - ویژگی ها ، بسته بندی و نشانه گذاری	۱۳۰۴۶	۱۳۹۰	۳
• چوب پنبه ترکیبی -درزگیرهای انبساطی- روش های آزمون	۱۳۰۴۷	۱۳۹۰	۷
• کفیوش های چوب پنبه ای فشرده-روش های آزمون	۱۳۰۴۸	۱۳۹۰	۶
• کف پوش های قابل انعطاف - اندازه گیری مقدار رطوبت چوب پنبه ترکیبی فشرده	۱۳۰۴۹	۱۳۹۰	۳
• کف پوش های قابل انعطاف چوب پنبه ای- ویژگی ها	۱۳۰۵۰	۱۳۹۰	۷
• کف پوش های قابل انعطاف - اندازه گیری چگالی ظاهری چوب پنبه ترکیبی	۱۳۰۵۱	۱۳۹۰	۳
• کاشی های کف چوب پنبه فشرده - اندازه گیری ابعاد و انحراف از چهار گوش بودن و راست بودن لبه ها	۱۳۰۵۲	۱۳۹۰	۹
• چوب پنبه ترکیبی - ویژگی ها ،نمونه برداری ،بسته بندی و نشانه گذاری	۱۳۰۵۵	۱۳۹۰	۳
• چوب پنبه ترکیبی - مواد درزگیر، سیستم طبقه بندی ، الزامات ،نمونه برداری ،بسته بندی و نشانه گذاری	۱۳۰۵۶	۱۳۹۰	۷
• چوب پنبه ترکیبی-مواد درزگیر -روش های آزمون	۱۳۰۵۷	۱۳۹۵	۱۰
• چوب پنبه ترکیبی - روش های آزمون	۱۳۰۵۸	۱۳۹۰	۷
• چوب پنبه بکر و خشک تجاری ، باقیمانده ها ، پسماندها و ضایعات چوب پنبه -تعاریف و بسته بندی	۱۳۱۷۷	۱۳۹۰	۲

۷۹/۱۲۰ تجهیزات چوب کاری

عنوان	شماره ملی	سال	تعداد صفحه
• چوب ضربه مورد استفاده در ماشین های بافندگی- ویژگی ها	۲۷۰۸	۱۳۷۲	۶
• اتصالات چوبی - برای ساخت مصنوعات چوبی	۵۶۸۵	۱۳۸۱	۳۸
• چوب- قطعات چوبی - موت روی اسکله چوبی - ویژگی ها	۶۹۲۶	۱۳۸۱	۱۴
• صنایع چوب - ماشین آلات عمومی صنایع چوب - واژه نامه	۷۴۱۷	۱۳۸۱	۱۵
• صنایع چوب - ماشین های تراش چوب - تعاریف	۷۴۱۸	۱۳۸۱	۳۶
• صنایع چوب - ماشینهای عمومی تراش چوب - آیین حفاظت ایمنی	۷۴۱۹	۱۳۸۱	۳۳
• صنایع چوب - ابزار آلات صنایع چوب - تیغه های اره گرد - ابعاد	۷۴۲۰	۱۳۸۱	۴
• چوب - خشک کنهای غلتکی - روش های بازرسی و آزمون	۹۵۴۱	۱۳۸۶	۲۵
• ماشین های نجاری - ماشین های رنده یکطرفه - نام گذاری قطعات و شرایط پذیرش	۱۱۹۸۸	۱۳۸۸	۶
• ماشین های نجاری - ماشین های زبانه زن دو کله - نام گذاری قطعات شرایط پذیرش	۱۱۹۹۲	۱۳۸۸	۱۴
• ماشین های نجاری - قطر محور برای تیغه اره گرد	۱۱۹۹۳	۱۳۸۸	۲

۵	۱۳۹۷	۵۴۳۶	• ظروف غذاخوری شیشه ای معمولی-تعیین مقاومت شوک حرارتی-روش آزمون	۵	۱۳۸۸	۱۱۹۹۹	• ماشین های نجاری-ماشین های تیزکن اره نواری- فهرست واژه ها
۲۴	۱۳۸۰	۵۸۹۸	• سنگ آهک برای ساخت شیشه های بیرنگ - ویژگی ها	۷	۱۳۸۸	۱۲۰۰۲	• ماشینهای نجاری- ماشینهای سوراخکاری تک محوره- فهرست واژه ها و شرایط پذیرش
۱۲	۱۳۸۲	۶۱۶۴	• ظروف شیشه ای - روش های نمونه برداری	۴	۱۳۸۸	۱۲۰۰۳	• ماشین های نجاری- ماشینهای سوراخکاری چند محوره- فهرست واژه ها
۲۵	۱۳۸۱	۶۳۸۶	• شیشه بروسیلیکات - ویژگی ها	۱۶	۱۳۹۲	۱۹۱۶۰	• ابزارهای نجاری - اسکنه ها و مغارها
۱۶	۱۳۸۳	۷۰۶۱	• شیشه- نترات سدیم و پتاسیم- ویژگی ها و روش های آزمون	۲	۱۳۹۳	۱۹۱۸۴	• تیغه های اره نواری باریک برای درودگری - ابعاد
۱۱	۱۳۸۳	۷۶۵۵-۱	• شیشه و شیشه آلات-تجزیه محلولهای استخراجی- قسمت اول:اندازه گیری دی اکسید سیلیس-روش طیف سنجی جذب مولکولی	۱۱	۱۳۹۴	۱۹۷۹۸	• ماشین های درود گری - ماشین های اره گرد دو لبه بر دقیق - فهرست واژه هاو شرایط پذیرش
۱۲	۱۳۸۳	۷۶۵۵-۲	• شیشه و شیشه آلات-تجزیه محلولهای استخراجی- قسمت دوم:اندازه گیری اکسید سدیم و اکسید پتاسیم-روش جذب اتمی شعله ای	۱۰	۱۳۹۳	۱۹۸۳۳	• رطوبت سنج های چوب - روش ها و تجهیزات تصدیق - تمهیدات کلی
۱۲	۱۳۸۳	۷۶۵۵-۳	• شیشه و شیشه آلات-تجزیه محلولهای استخراجی- قسمت سوم:اندازه گیری اکسید کلسیم و اکسید منیزیم-روش جذب اتمی شعله ای	۶	۱۳۹۵	۲۱۳۹۱	• تبرچه ها -ویژگی های ابعادی
۱۰	۱۳۸۳	۷۶۵۵-۴	• شیشه و شیشه آلات-تجزیه محلولهای استخراجی- قسمت چهارم:اندازه گیری اکسید آلومینیم-روش طیف سنجی جذب مولکولی	۴	۱۳۹۵	۲۱۳۹۲	• تبرها-ویژگی های ابعادی
۱۲	۱۳۸۳	۷۶۵۵-۵	• شیشه و شیشه آلات- تجزیه محلولهای استخراجی- قسمت پنجم:اندازه گیری اکسید آهن-روش طیف سنجی جذب مولکولی و جذب اتمی شعله	۵	۱۳۹۵	۲۱۳۹۳	• تبرها و تبرچه های فولادی -ویژگی های فنی
۸۱ صنعت شیشه و سرامیک							
۸۱/۰۲۰ فرآیندها							
				عنوان	شماره ملی	سال	تعداد صفحه
۱۰	۱۳۸۳	۷۶۵۵-۴	• شیشه و شیشه آلات-تجزیه محلولهای استخراجی- قسمت چهارم:اندازه گیری اکسید آلومینیم-روش طیف سنجی جذب مولکولی	• شیشه سازی - اصطلاحات و واژه های مورد استعمال در صنعت	۲۶۸۳	۱۳۶۹	۱۰۶
۱۲	۱۳۸۳	۷۶۵۵-۵	• شیشه و شیشه آلات- تجزیه محلولهای استخراجی- قسمت پنجم:اندازه گیری اکسید آهن-روش طیف سنجی جذب مولکولی و جذب اتمی شعله	• استاندارد شیشه	۴۳	۱۳۵۳	۱۶
۱۰	۱۳۸۳	۷۶۵۵-۶	• شیشه و شیشه آلات-تجزیه محلولهای استخراجی- قسمت ششم:اندازه گیری اکسیدبور-روش طیف سنجی جذب مولکولی	• شیشه آهک - سودا - تجزیه شیمیایی	۲۲۸	۱۳۴۷	۷۱
۱۵	۱۳۸۳	۷۷۸۳	• شیشه-مقاومت آبکافتی دانه های شیشه در ۹۸درجه سانتیگراد-طبقه بندی روش آزمون	• روش آزمون نقطه تافتگی و بیشترین نقطه فروکش شیشه	۲۲۹	۱۳۵۵	۲۵
۱۴	۱۳۸۳	۷۷۸۴	• شیشه-مقاومت آبکافتی دانه های شیشه در ۱۲۱درجه سانتیگراد-طبقه بندی و روش آزمون	• بسته بندی- شیشه های محتوی جوهر - مشخصات	۳۳۵	۱۳۴۶	۱۲
۱۴	۱۳۸۳	۷۷۸۵	• شیشه-مقاومت در برابر حمله اسید کلریدریک در ۱۰۰درجه سانتیگراد-روش طیف سنجی جذب اتمی شعله ای یا نشر شعله ای	• شیشه های سیلیکاتی سودا لایم برای استفاده در ایزو ۵۷۲-۳ ساختمان- شیشه های سیمی صیقل شده- الزامات	۳-۵۷۲	۱۳۹۲	۱
۱۵	۱۳۸۳	۷۷۸۶-۱	• شیشه-گرانروی و نقاط ثابت گرانروی سنجی-قسمت اول:اصول تعیین گرانروی و نقاط ثابت گرانروی سنجی	• ظروف شیشه ای-بررسی پلاریسکوپی-روش آزمون	۶۶۶	۱۳۹۶	۱۰
۲۱	۱۳۸۳	۷۷۸۶-۲	• شیشه-گرانروی و نقاط ثابت گرانروی سنجی-قسمت دوم:تعیین گرانروی از گرانروی سنج های چرخشی	• شیشه های ایمنی خودرو قسمت اول ویژگی ها	۷۰۹-۱	۱۳۸۶	۲۵
۲۱	۱۳۸۳	۷۷۸۶-۳	• شیشه-گرانروی و نقاط ثابت گرانروی سنجی- قسمت ۳:تعیین گرانروی توسط گرانروی سنج ازدیاد طول فیبر	• شیشه های ایمنی خودرو قسمت دوم روش های آزمون	۷۰۹-۲	۱۳۸۶	۲۵
۲۸	۱۳۸۳	۷۷۸۶-۴	• شیشه-گرانروی و نقاط ثابت گرانروی سنجی-قسمت چهارم:تعیین گرانروی از طریق خمش تیغه	• بسته بندی - شیشه و ظروف شیشه ای	۲۱۳۸	۱۳۵۸	۱۱
۱۱	۱۳۸۳	۷۷۸۶-۵	• شیشه-گرانروی و نقاط ثابت گرانروی سنجی-قسمت پنجم:تعیین نقطه کارپذیری از طریق گرانروی سنج میله فرورونده	• شیشه های ساختمانی- ایمنی آبدیده حرارتی- ویژگی ها و روش های آزمون	۲۳۸۵	۱۳۸۳	۱۵
۱۳	۱۳۸۳	۷۷۸۶-۶	• شیشه-گرانروی و نقاط ثابت گرانروی سنجی-قسمت ششم:تعیین نقطه نرم شدن	• شیشه سازی - اصطلاحات و واژه های مورد استعمال در صنعت	۲۶۸۳	۱۳۶۹	۱۰۶
۲۵	۱۳۸۴	۷۷۸۶-۷	• شیشه - گرانروی و نقاط ثابت گرانروی سنجی - قسمت هفتم : تعیین نقطه تنش زدایی و نقطه کرنش توسط خمش تیغه	• آیینه - شیشه مسطح مورد مصرف در آیینه - ابعاد	۲۷۴۳	۱۳۶۷	۴
۹	۱۳۸۳	۷۷۸۶-۸	• شیشه-گرانروی و نقاط ثابت گرانروی سنجی-قسمت هشتم:تعیین دمای استحاله-انبساط سنجی	• نمونه برداری و تجزیه ماسه های شیشه ساز -قسمت ۱- روشهایی برای نمونه برداری و آزمون فیزیکی	۳۱۹۹-۱	۱۳۹۵	۱۳
				• شیشه -نمونه برداری و تجزیه ماسه های شیشه ساز - قسمت ۲- روش های تجزیه شیمیایی	۳۱۹۹-۲	۱۳۹۵	۳۳
				• ظروف توخالی شیشه ای در تماس با مواد غذایی - آزاد شدن سرب و کادمیوم - قسمت ۲ - حد مجاز	۳۵۷۷-۲	۱۳۹۳	۷
				• ظروف شیشه ای و سرامیکی - سرب و کادمیوم - روش آزمون	۳۵۷۷	۱۳۷۴	۳
				• ظروف شیشه ای - واژه نامه	۴۹۶۰	۱۳۸۰	۱۳۲
				• ظروف غذاخوری شیشه ای معمولی ویژگی ها	۵۴۳۵	۱۳۹۷	۱۰

۱۰	۱۳۹۰	۱۳۷۵۵-۱	• شیشه در ساختمان-مقاومت شیشه های چند جداره در برابر نیروهای وارده -بخش ۱: اندازه گیری و طبقه بندی بوسیله سقوط پشت سر هم گوی	۲۵	۱۳۸۴	۸۰۵۵-۱	• شیشه - تعیین ضریب نوری - تنش - قسمت اول: آزمون کشش
۹	۱۳۹۰	۱۳۷۵۷	• شیشه در ساختمان جداره عایق صدا و هوا توصیف محصولات و تعیین خواص	۲۵	۱۳۸۴	۸۰۵۵-۲	• شیشه - تعیین ضریب نوری - تنش - قسمت دوم: آزمون خمش
۱۰	۱۳۹۰	۱۳۷۵۸	• شیشه در ساختمان عایق کاری صدا توسط شیشه های چند لایه هوادار اندازه گیری مقاومت مکانیکی در شیشه های چند لایه	۲۵	۱۳۸۶	۹۱۰۵	• شیشه برای شیشه کاری -واژه نامه کار روی شیشه
۱۰	۱۳۹۰	۱۳۷۵۸	• شیشه در ساختمان عایق کاری صدا توسط شیشه های چند لایه هوادار اندازه گیری مقاومت مکانیکی در شیشه های چند لایه	۳۶	۱۳۸۶	۹۱۰۶	• شیشه برای شیشه کاری - طبقه بندی
۱۰	۱۳۹۱	۱۴۲۴۵	• شیشه شفاف خام- مقاوم د برابر حمله محلول های قلیایی آبی در ۵۰ درجه سلسیوس- روش آزمون و طبقه بندی	۲۵	۱۳۸۶	۱۰۱۴۳	• شیشه مخزن دماستج
۱۱	۱۳۹۱	۱۴۲۴۸	• شیشه نوری خام - مقاومت در برابر حمله محلول های آبی شوینده های قلیایی حاوی فسفات در ۵۰- روش آزمون و طبقه بندی	۸	۱۳۹۲	۱۰۶۷۳-۱	• شیشه ساختمانی - محصولات اولیه شیشه سیلیکاتی- سودا - لایم قسمت ۱: تعاریف و خواص عمومی فیزیکی و مکانیکی
۱۰	۱۳۹۱	۱۴۲۵۰	• شیشه- تعیین ضریب انبساط حرارتی خطی میانگین- روش آزمون	۱۲	۱۳۹۲	۱۰۶۷۳-۲	• شیشه ساختمانی - محصولات اولیه شیشه سیلیکاتی- سودا - لایم قسمت ۲: شیشه فلوت
۱۰	۱۳۹۱	۱۴۲۵۱	• شیشه نوری خام - مقاومت در برابر حمله محلول های اسیدی آبی در ۲۵ - روش آزمون و طبقه بندی	۹	۱۳۹۲	۱۰۶۷۳-۴	• شیشه ساختمانی - محصولات اولیه شیشه سیلیکاتی- سودا - لایم قسمت ۴: شیشه تخت کششی
۲۸	۱۳۹۱	۱۴۴۹۵	• شیشه های متخلخل ساختمان - تعاریف و طبقه بندی	۸	۱۳۹۲	۱۰۶۷۳-۵	• شیشه ساختمانی-محصولات اولیه شیشه سیلیکاتی- سودا-لایم قسمت ۵: شیشه مشجر
۵	۱۳۹۱	۱۴۷۰۳	• دانه های شیشه ای لوستر- ویژگی ها	۹	۱۳۹۲	۱۰۶۷۳-۶	• شیشه ساختمانی- محصولات شیشه پایه سیلیکاتی- سودا-لایم قسمت ۶: شیشه مشجر سیمی
۱۶	۱۳۹۱	۱۴۸۷۹	• تجزیه شیمیایی مواد دیر گذار شیشه و لعاب ها- تعیین Fe+++ و Fe++ توسط روش طیف سنجی نوری با فنانترولین ۱،۱۰- روش آزمون	۹	۱۳۹۲	۱۰۶۷۳-۷	• شیشه ساختمانی- محصولات شیشه پایه سیلیکاتی- سودا- لایم - قسمت ۸: اندازه های تولیدی و برش نهایی
۷۵	۱۳۹۱	۱۴۹۰۴	• شیشه ساختمانی- تعیین مقاومت بار شیشه در ساختمان ها - ویژگی و روش آزمون	۳۱	۱۳۹۲	۱۰۶۷۳-۸	• شیشه ساختمانی- محصولات شیشه پایه سیلیکاتی- سودا- لایم - قسمت ۸: اندازه های تولیدی و برش نهایی
۱۱	۱۳۹۴	۱۴۹۰۵-۱	• شیشه ساختمانی - شیشه خمیده - قسمت ۱- واژه نامه و تعاریف	۳۳	۱۳۹۲	۱۰۶۷۳-۹	• شیشه ساختمانی- محصولات شیشه پایه سیلیکاتی- سودا- لایم قسمت ۹: ارزیابی انطباق (استاندارد محصول)
۱۱	۱۳۹۱	۱۴۹۰۵-۲	• شیشه ساختمانی - شیشه خمیده- قسمت ۲: ویژگی ها و روش آزمون	۱۹	۱۳۹۲	۱۰۷۴۸-۱	• فرآورده های دیر گذار- بور(III) اکسید - قسمت ۱: تعیین بور(III) اکسید کل در مواد اکسیدی مورد مصرف در سرامیک، شیشه و لعاب ها
۱۲	۱۳۹۴	۱۴۹۰۵-۳	• شیشه ساختمانی - شیشه خمیده - قسمت ۳- الزامات برای شیشه ایمنی خمیده مقاوم حرارتی و شیشه ایمنی خمیده لایه دار	۲۵	۱۳۸۶	۱۰۷۴۸-۲	• تعیین بوراکسید در فرآورده های نسوز قسمت ۲ روش استخراج اسیدی برای اندازه گیری بوراکسید در ترکیبات اتصال دهنده
۱۶	۱۳۹۲	۱۴۹۶۶	• شیشه- اندازه گیری دمای ذوب شیشه با روش کوره گرادیان-روش آزمون	۱۶	۱۳۸۹	۱۲۵۹۴	• شیشه در ساختمان-تعیین ضریب انتقال حرارت - روش محاسبه
۱۲	۱۳۹۲	۱۴۹۷۰	• شیشه - تعیین عناصر ناچیز در نمونه های شیشه ای به روش طیفسنجی جرمی پلاسمای جفت شدهی القایی(ICP-MS)- روش آزمون	۱۲	۱۳۸۹	۱۲۵۹۵	• شیشه در ساختمان - محاسبه مقدار ضریب انتقال حرارت مجموعه شیشه های چند جداره در حالت پایا
۲۷	۱۳۹۲	۱۴۹۷۱	• ماسه ی شیشه ای - تجزیهی شیمیایی-روش آزمون	۷	۱۳۹۰	۱۳۳۹۶	• شیشه نوری خام- تعیین شکست مضاعف- روش آزمون
۳۰	۱۳۹۲	۱۴۹۷۲	• شیشه یا شیشه سرامیک های پسماند- اندازه گیری دوام به روش هیدراتاسیون بخار- روش آزمون	۷	۱۳۹۰	۱۳۳۹۸	• شیشه نوری خام - سایش پذیری با قرص های الماسه- روش آزمون و طبقه بندی
۵	۱۳۹۲	۱۴۹۷۴	• شیشه- تعیین چگالی شیشه به وسیله نیروی شناوری- روش آزمون	۴	۱۳۹۰	۱۳۳۹۹	• شیشه و شیشه سرامیک ها-سختی نوپ-روش آزمون
۳۱	۱۳۹۷	۱۵۰۱۸-۱	• شیشه ساختمانی-شیشه رنگ شده برای مصارف داخل ساختمان-قسمت ۱: الزامات	۶	۱۳۹۰	۱۳۴۰۰	• سرامیک های ظریف (سرامیک های پیشرفته، سرامیک های صنعتی پیشرفته)- تعیین میزان ذرات درشت در پودرهای سرامیکی با روش الک تر-روش آزمون
۸۴	۱۳۹۶	۱۵۴۷۵-۱	• شیشه و نورگذر شیب دار در ساختمان ها-قسمت ۱: طراحی و نصب شیشه نورگیر عمودی و شیب دار-آئین کار	۸	۱۳۹۰	۱۳۶۸۸	• شیشه ساختمانی- آینه تخت شیشه ای نقره فام
۱۰	۱۳۹۶	۱۵۵۰۶	• شیشه ساختمانی-تعیین ضریب انتقال گرما (مقدار U)-روش صفحه گرم حفاظت شده	۹	۱۳۹۰	۱۳۷۵۳	• شیشه در ساختمان اندازه گیری و تعیین میزان انرژی تعادل
۹	۱۳۹۷	۱۵۵۰۷	• ظروف شیشه ای تعاریف و طبقه بندی	۸	۱۳۹۰	۱۳۷۵۴	• شیشه در ساختمان - اندازه گیری میزان u (مقدار عبور حرارت) در شیشه های چند لایه -روش اندازه گیری میزان حرارت بوسیله جریان

۱۹	۱۳۹۲	۱۷۰۵۲-۱	• شیشه ساختمانی - تعیین استحکام خمشی شیشه قسمت ۱: اصول آزمون	۴۴	۱۳۹۷	۱۵۵۳۱	• شیشه ساختمانی - توصیه‌های شیشه‌کاری - اصول شیشه‌کاری عمودی و شیب‌دار
۱۹	۱۳۹۲	۱۷۰۵۲-۲	• شیشه ساختمانی - تعیین استحکام خمشی شیشه - قسمت ۲: آزمون حلقه دوگانه هم مرکز بر روی آزمون	۵	۱۳۹۲	۱۶۰۸۶	• آینه شیشه ای نشکن - ویژگی ها و روش های آزمون
۸	۱۳۹۲	۱۷۰۵۲-۳	• شیشه ساختمانی - تعیین استحکام خمشی شیشه - قسمت ۳: آزمون استحکام خمشی چهار نقطه ای - روش آزمون	۵	۱۳۹۲	۱۶۰۸۷	• پودر شیشه - ویژگی ها
۶	۱۳۹۲	۱۷۰۵۲-۴	• شیشه ساختمانی - تعیین استحکام خمشی شیشه - قسمت ۴: آزمون شیشه ناودانی شکل - روش آزمون	۵	۱۳۹۲	۱۶۰۸۸	• شیشه توده ای سودالایم - تعاریف و مشخصات
۹	۱۳۹۲	۱۷۰۵۲-۵	• شیشه ساختمانی - تعیین استحکام خمشی شیشه - قسمت ۵: آزمون حلقه دوگانه هم مرکز بر روی آزمون	۶	۱۳۹۲	۱۶۰۸۹	• شیشه جام با لبه سنگ خورده - طبقه بندی و مشخصات
۳۰	۱۳۹۲	۱۷۰۵۳-۱	• شیشه ساختمانی - شیشه ایمنی بوروسیلیکاتی مقاوم حرارتی - قسمت ۱: ویژگی ها و روش آزمون	۵	۱۳۹۲	۱۶۰۹۰	• ظروف بوروسیلیکاتی (نشکن حرارتی) - اصطلاحات و تعاریف
۲۳	۱۳۹۲	۱۷۰۵۳-۲	• شیشه ساختمانی - شیشه ایمنی بوروسیلیکاتی مقاوم حرارتی - قسمت ۲: ارزیابی انطباق محصول	۵	۱۳۹۲	۱۶۰۹۱	• ظروف شیشه‌ای اوپال - اصطلاحات و تعاریف
۲۸	۱۳۹۲	۱۷۰۹۳-۱	• شیشه ساختمانی - آینه‌های حاصل از شیشه فلوت نقره اندود جهت مصارف داخل ساختمان	۱۹	۱۳۹۱	۱۶۳۷۲-۱	• شیشه ساختمانی - شیشه پوشش دار قسمت ۱ - تعاریف و طبقه‌بندی
۱۷	۱۳۹۳	۱۷۱۶۷	• شیشه - شیشه های تخت و مشجر حرارت دیده - طبقه‌بندی	۲۳	۱۳۹۲	۱۶۳۷۲-۲	• شیشه ساختمانی - شیشه پوشش دار قسمت ۲: الزامات و روش های آزمون پوشش‌های کلاس A, B و S
۱۸	۱۳۹۳	۱۷۱۶۸	• شیشه - دانه بندی مواد اولیه برای تولید شیشه - روش آزمون	۱۸	۱۳۹۵	۱۶۳۷۲-۳	• شیشه ساختمانی - شیشه پوشش دار - قسمت ۳ - الزامات و روشهای آزمون برای پوشش های کلاس d, c
۹	۱۳۹۳	۱۷۱۶۹	• شیشه تخت - پوشش دهی های پیرولیتی و رسوب دهی خلاء - ویژگی‌ها	۲۳	۱۳۹۲	۱۶۳۷۲-۴	• شیشه ساختمانی - شیشه پوشش دار قسمت ۴: ارزیابی انطباق/استاندارد محصول
۷	۱۳۹۲	۱۷۲۱۰	• شیشه در ملبان - روش آزمون	۲۳	۱۳۹۵	۱۶۳۷۲-۵	• شیشه ساختمانی - شیشه پوشش دار - قسمت ۵ - عملکرد سطوح شیشه خود تمیز شونده - طبقه بندی و روش آزمون
۱۲	۱۳۹۲	۱۷۲۶۰	• ظروف شیشه‌ای کریستال - طبقه بندی و ویژگی ها	۷	۱۳۹۲	۱۶۳۷۳-۱	• شیشه ساختمانی - شیشه لایه‌دار و شیشه ایمنی لایه‌دار قسمت ۱: تعاریف و توضیحات اجزای سازنده
۷	۱۳۹۲	۱۷۲۶۱	• ظروف شیشه‌ای غذاخوری آپال - ویژگی ها	۸	۱۳۹۲	۱۶۳۷۳-۲	• شیشه ساختمانی - شیشه لایه‌دار و شیشه ایمنی لایه‌دار - قسمت ۲: شیشه ایمنی لایه‌دار
۱۲	۱۳۹۲	۱۷۲۶۳	• ظروف شیشه‌ای غذاخوری بوروسیلیکاتی مقاوم در برابر شوک حرارتی - ویژگی ها	۶	۱۳۹۲	۱۶۳۷۳-۳	• شیشه ساختمانی - شیشه لایه‌دار و شیشه ایمنی لایه‌دار - قسمت ۳: شیشه لایه‌دار
۲۷	۱۳۹۳	۱۷۳۳۷	• شیشه - اندازه گیری سرعت انحلال شیشه با استفاده از روش آزمون گردشی تک گذر -	۱۰	۱۳۹۲	۱۶۳۷۳-۴	• شیشه ساختمانی - شیشه لایه‌دار و شیشه ایمنی لایه‌دار قسمت ۴: روش های آزمون دوام
۵	۱۳۹۳	۱۷۳۳۸	• شیشه - تعیین آلودگی آب گریز بر روی شیشه با اندازه گیری زاویه تماس - روش آزمون	۱۱	۱۳۹۲	۱۶۳۷۳-۵	• شیشه ساختمانی - شیشه لایه‌دار و شیشه ایمنی لایه‌دار قسمت ۵: ابعاد و پرداخت لبه
۱۸	۱۳۹۳	۱۷۳۳۹	• شیشه - تعیین استحکام شیشه توسط خمیدگی (تعیین ضریب گسیختگی) - روش‌های آزمون	۶	۱۳۹۲	۱۶۳۷۳-۶	• شیشه ساختمانی - شیشه لایه‌دار و شیشه ایمنی لایه‌دار قسمت ۶: ویژگی ظاهری
۴۴	۱۳۹۳	۱۷۳۴۶	• شیشه - تعیین دمای ذوب شیشه های پسماند تثبیت شده و شبه‌پسماندهای شیشه ای - روش های آزمون	۲۱	۱۳۹۲	۱۶۴۸۰	• اپتیک و فوتونیک - شیشه اپتیکی خام - ویژگی ها
۲۸	۱۳۹۳	۱۷۳۴۷	• شیشه - انتخاب روشی برای تعیین ضریب شکست و پخش نور شیشه - راهنما	۱۵	۱۳۹۴	۱۶۹۶۱-۱	• شیشه ساختمانی - محصولات پایه ویژه شیشه های بوروسیلیکاتی - قسمت ۱-۱ - تعاریف و مشخصات عمومی فیزیکی و مکانیکی
۱۳	۱۳۹۳	۱۷۳۴۸	• شیشه - طراحی یک فرایند برای تمیز کردن شیشه های صنعتی - آیین کار	۲۲	۱۳۹۴	۱۶۹۶۴-۱-۲	• شیشه ساختمانی - محصولات پایه ویژه شیشه های بوروسیلیکاتی - قسمت ۲-۱ - ارزیابی انطباق - استاندارد محصول
۱۳	۱۳۹۳	۱۷۳۴۹	• ظروف شیشه ای - مقاومت ظروف شیشه ای در برابر حمله شیمیایی - روش های آزمون	۱۱	۱۳۹۲	۱۶۹۶۴-۲-۱	• شیشه ساختمانی - محصولات پایه ویژه و شیشه - قسمت ۲-۱ - تعاریف و مشخصات عمومی فیزیکی و مکانیکی
۱۱	۱۳۹۳	۱۷۵۴۷	• شیشه - مدول ینگ، مدول برشی و نسبت پواسون برای شیشه و شیشه - سرامیک ها توسط رزونانس - روش آزمون	۱۸	۱۳۹۲	۱۶۹۶۴-۲-۲	• شیشه ساختمانی - محصولات پایه ویژه و شیشه - سرامیک ها - قسمت ۲-۲: ارزیابی انطباق / استاندارد محصول
۶	۱۳۹۳	۱۷۹۸۶	• اندازه‌گیری خودکار ضریب شکست نمونه‌های شیشه با استفاده از روش غوطه‌وری در روغن و میکروسکوپ تباین فاز	۲۹	۱۳۹۲	۱۷۰۵۱-۱	• شیشه ساختمانی - شیشه سودالایم سیلیکاتی مقاوم حرارتی - قسمت ۱: ویژگی ها و روش آزمون
۸	۱۳۹۱	۱۸۲۴۹-۱	• شیشه ساختمانی - شیشه پوشش دار - قسمت ۱ - نقص های فیزیکی	۲۳	۱۳۹۲	۱۷۰۵۱-۲	• شیشه ساختمانی - شیشه سودالایم سیلیکاتی مقاوم حرارتی - قسمت ۲: ارزیابی انطباق محصول

۱۶	۱۳۹۳	۱۹۲۶۴-۱	• شیشه ساختمانی - شیشه ایمنی سودالایم سیلیکاتی نودانی شکل مقاوم حرارتی - قسمت ۱ - ویژگی ها و روش های آزمون	۸	۱۳۹۳	۱۸۲۴۹-۲	• شیشه در ساختمان - شیشه روکش دار قسمت ۲: رنگ نما
۳۱	۱۳۹۴	۱۹۲۶۴-۲	• شیشه ساختمانی - شیشه ایمنی سودالایم سیلیکاتی نودانی شکل مقاوم حرارتی - قسمت ۲ - ارزیابی انطباق استاندارد محصول	۲۴	۱۳۹۳	۱۸۸۵۸-۲	• شیشه در ساختمان - شیشه ایمنی سودالایم سیلیکاتی مقاوم حرارتی - قسمت ۲: ارزیابی انطباق محصول
۴۷	۱۳۹۶	۲۰۷۸۵-۱	• شیشه ساختمانی - شیشه ایمنی سودالایم سیلیکاتی پایدار شده حرارتی قرار گرفته تحت آزمون خودکشی شیشه - قسمت ۱: تعاریف و توصیف	۲۱	۱۳۹۳	۱۸۹۰۴	• شیشه ساختمانی - شیشه کاری و صدانندی هوابرد - شرح محصولات و تعیین ویژگی ها
۳۶	۱۳۹۴	۲۰۷۸۵-۲	• شیشه ساختمانی - شیشه ایمنی سیلیکاتی سودالایم نشکن حرارتی پایدار شده با گرما - قسمت ۲ - ارزیابی انطباق - استاندارد محصول	۲۰	۱۳۹۳	۱۸۹۰۵	• شیشه ساختمانی - ایمنی در هنگام آتش سوزی، مقاومت در برابر آتش - رده بندی روش های آزمون
۱۷	۱۳۹۴	۲۰۷۸۶-۱	• شیشه ساختمانی - محصولات پایه شیشه سیلیکاتی قلیایی خاکی - قسمت ۱ - شیشه فلویت - تعاریف و مشخصات عمومی فیزیکی و مکانیکی	۱۳	۱۳۹۳	۱۸۹۰۶	• شیشه ساختمانی - تعیین ضریب نشر - روش آزمون
۲۶	۱۳۹۴	۲۰۷۸۶-۲	• شیشه ساختمانی - محصولات پایه شیشه سیلیکاتی قلیایی خاکی - قسمت ۲ - ارزیابی انطباق - استاندارد محصول	۲۴	۱۳۹۳	۱۸۹۰۷	• شیشه ساختمانی - شیشه کاری ایمن در برابر طوفان مخرب - آزمون و رده بندی
۳	۱۳۹۴	۲۰۸۱۰	• ضایعات شیشه به عنوان مواد اولیه برای تولید ظروف شیشه ای - ویژگیها	۳۲	۱۳۹۳	۱۸۹۰۸-۲	• شیشه ساختمانی - بلوک های شیشه ای و کف پوش های شیشه ای - قسمت ۲: ارزیابی انطباق / استاندارد محصول
۸	۱۳۹۴	۲۰۸۵۵	• کرویت گوی های شیشه ای - روش آزمون	۲۳	۱۳۹۴	۱۸۹۰۹-۱	• شیشه ساختمانی - شیشه ایمنی سیلیکاتی قلیایی خاکی مقاوم حرارتی - قسمت ۱ - تعاریف، ویژگی ها و روش آزمون
۱۳	۱۳۹۵	۲۱۳۱۵-۱	• شیشه (سطح نورگذر) در ساختمان ها - قسمت ۱ - انتخاب سطح نورگذر - روش شناسی عمومی	۲۷	۱۳۹۳	۱۸۹۰۹-۲	• شیشه ساختمانی - شیشه ایمنی سیلیکاتی قلیایی خاکی تمپر شده - قسمت ۲: ارزیابی انطباق / استاندارد محصول
۳۶	۱۳۹۵	۲۱۳۱۵-۲	• شیشه (سطح نورگذر) در ساختمان ها - قسمت ۲ - اثرژی، نور و صدا - آئین کار	۴۱	۱۳۹۳	۱۸۹۶۸-۱	• شیشه ساختمانی - فیلم پلیمری دوطرفه چسب دار - قسمت ۱: تعاریف و الزامات
۴۹	۱۳۹۵	۲۱۳۱۵-۳	• شیشه (سطح نورگذر) در ساختمان ها - قسمت ۳ - آتش و امنیت و فشار باد - آئین کار	۵۳	۱۳۹۳	۱۹۰۱۶	• شیشه ساختمانی - الزامات خوردگی و درخشندگی جداره های شفاف - ویژگی ها
۲۱	۱۳۹۵	۲۱۳۱۵-۴	• شیشه (سطح نورگذر) در ساختمان ها - قسمت ۴ - ایمنی در برابر ضربات انسانی - آئین کار	۳۷	۱۳۹۳	۱۹۰۱۷	• شیشه ساختمانی - آزمون پاندول - روش آزمون ضربه و طبقه بندی شیشه های تخت
۲۸	۱۳۹۵	۲۱۳۱۵-۶	• شیشه (سطح نورگذر) در ساختمان ها - قسمت ۶ - کاربردهای ویژه - آئین کار	۶	۱۳۹۳	۱۹۱۴۵	• ظروف شیشه ای - تعیین مقاومت در برابر محلول هیدروکلریک اسید جوشان - طبقه بندی و روش آزمون
۱۲	۱۳۹۵	۲۱۳۱۵-۷	• شیشه (سطح نورگذر) در ساختمان ها - قسمت ۷ - تدوین اطلاعات - آئین کار	۸	۱۳۹۳	۱۹۱۴۷	• ظروف سرامیکی - تعیین مقاومت و ایمنی در برابر امواج ناشی از اجاق ریز موج برای گرمایش مجدد - روش آزمون
۲۰	۱۳۹۵	۲۱۴۲۷	• صنایع دستی - آینه کاری - ویژگیها و آیین کار	۸	۱۳۹۳	۱۹۱۴۸	• ظروف شیشه ای و سرامیکی غذا خوری - تعیین مقاومت شوک حرارتی - روش آزمون
۸	۱۳۹۵	۲۱۸۲۴	• شیشه ساختمانی - شیشه کاری حفاظتی - آزمون و طبقه بندی مقاومت در برابر گلوله	۳۲	۱۳۹۳	۱۹۱۴۹	• شیشه ساختمانی - شیشه ایمنی مقاوم در برابر انفجار - آزمون و طبقه بندی برای بارگذاری میدان موج انفجار در هوا
۱۹	۱۳۹۵	۲۱۹۱۴-۱	• شیشه ساختمانی - محصولات شیشه آلومینو سیلیکاتی - قسمت ۱ - تعاریف و خواص عمومی فیزیکی و مکانیکی	۱۲	۱۳۹۳	۱۹۱۵۰	• شیشه ساختمانی - اجزای لعابی مقاوم در برابر آتش با محصولات شیشه ای شفاف یا نیمه شفاف - طبقه بندی مقاومت در برابر آتش
۳۱	۱۳۹۷	۲۱۹۱۴-۲	• شیشه ساختمانی - محصولات شیشه آلومینو سیلیکاتی - قسمت ۲: استاندارد محصول	۱۶	۱۳۹۳	۱۹۲۶۲-۱	• شیشه ساختمانی - شیشه سودالایم سیلیکاتی مقاوم شیمیایی - قسمت ۱ - ویژگی ها و روش های آزمون
۱۵	۱۳۹۵	۲۱۹۱۵	• شیشه ساختمانی - شیشه لایه دار و شیشه ایمنی لایه دار - ارزیابی انطباق - استاندارد محصول	۳۰	۱۳۹۴	۱۹۲۶۲-۲	• شیشه ساختمانی - شیشه سودالایم سیلیکاتی مقاوم شیمیایی - قسمت ۲ - ارزیابی انطباق استاندارد محصول
۱۴	۱۳۹۵	۲۲۰۰۴	• شیشه ساختمانی - تعیین انتقال حرارت (مقدار U) به روش شار سنج حرارتی - روش آزمون	۳۹	۱۳۹۳	۱۹۲۶۳-۱	• شیشه ساختمانی - شیشه ایمنی سیلیکاتی قلیایی خاکی پایدار شده حرارتی - قسمت ۱ - ویژگی ها و روش های آزمون
۱۹	۱۳۹۵	۲۲۰۲۶	• شیشه ساختمانی - شیشه امنیتی - آزمون و طبقه بندی مقاومت در برابر حمله دستی	۳۱	۱۳۹۴	۱۹۲۶۳-۲	• شیشه ساختمانی - شیشه ایمنی سیلیکاتی قلیایی خاکی پایدار شده حرارتی - قسمت ۲ - ارزیابی انطباق استاندارد محصول
۱۶	۱۳۹۶	۲۲۱۸۲	• در شیشه ای مقاوم حرارتی شده بدون رینگ فلزی برای ظروف پخت و پز - ویژگی ها و روش آزمون				
۳۴	۱۳۹۶	۲۲۶۲۴-۲	• شیشه های ساختمانی - درزگیرهای سازه ای شیشه کاری - قسمت ۲: مقررات هم گذاری				

۸۱/۰۶۰ سرامیک ها

عنوان	شماره ملی	سال	تعداد صفحه
• ظروف چینی غذا خوری - ویژگی ها	۱۱۶۴	۱۳۹۴	۱۵
• ظروف سرامیکی و سفالی غذاخوری تعاریف، طبقه بندی، ویژگی ها و روش های آزمون	۳۰۵۰	۱۳۹۷	۲۰
• ساخته های سفالی و سرامیک دستی - لعاب- تعیین مقاومت قطعات لعابی در برابر ضربه روش آزمون تیانچه	۴۵۸۱	۱۳۷۷	۱۸
• لعاب- تعیین مقاومت در برابر سایش - کاهش وزن بعد از سایش سطحی - روش آزمون	۶۸۲۵	۱۳۸۱	۱۱
• رنگدانه یارها - کیزلگور (سیلیکای دیاتومه ای) - کلسینه شده بافلاکس - ویژگی ها و روش های آزمون	۶۸۲۶	۱۳۸۱	۱۷
• سرامیک های ظریف(سرامیک های پیشرفته، سرامیک های صنعتی پیشرفته)- تعیین چگالی و تخلخل ظاهری	۸۱۴۲	۱۳۸۵	۲۵
• سرامیک ظریف (سرامیک های پیشرفته، سرامیکهای صنعتی پیشرفته) اندازه گیری مقاومت اکسیداسیون سرامیک های غیر اکسیدی یکپارچه - روش آزمون	۹۱۰۷	۱۳۹۲	۹
• سرامیک های ظریف(سرامیک های پیشرفته، سرامیک های صنعتی پیشرفته)- تعیین چگالی و تخلخل ظاهری	۹۱۰۸	۱۳۸۶	۲۴
• سرامیک های ظریف (سرامیک های پیشرفته، سرامیک های صنعتی پیشرفته) تعیین مقاومت سایش روش ها در مقیاس میکرو - روش آزمون	۱۰۹۲۲	۱۳۸۷	۲۵
• سرامیک های صنعتی پیشرفته (واژه نامه سرامیک های ظریف (سرامیک های پیشرفته، سرامیک های فنی پیشرفته) تعیین مقاومت سایش روش ها در مقیاس میکرو - روش آزمون	۱۲۲۹۸	۱۳۸۹	۱۹
• سرامیک های ظریف (سرامیک های پیشرفته، سرامیک های صنعتی پیشرفته) - استحکام خمشی سرامیک های یکپارچه در دمای اتاق-روش آزمون	۱۲۳۸۳	۱۳۹۶	۳۸
• سرامیک های ظریف (سرامیک های پیشرفته، سرامیک های صنعتی پیشرفته) - تعیین چگالی مطلق پودرهای سرامیکی با پیکنومتر	۱۲۳۸۴	۱۳۸۹	۷
• سرامیک های ظریف(سرامیک های پیشرفته، سرامیک های صنعتی پیشرفته) - تعیین مقاومت خوردگی سرامیک های یکپارچه در محلول های اسیدی و قلیایی- روش آزمون	۱۲۳۸۵	۱۳۸۹	۱۱
• سرامیک های ظریف(سرامیک های پیشرفته، سرامیک های صنعتی پیشرفته) - آماده سازی نمونه برای تعیین توزیع اندازه ذرات پودرهای سرامیکی	۱۲۳۸۶	۱۳۸۹	۶
• سرامیک های ظریف(سرامیک های پیشرفته، سرامیک های صنعتی پیشرفته) ارزیابی چسبندگی پوشش های سرامیکی به روش ایجاد فرو رفتگی(خراش) راکول	۱۲۳۸۷	۱۳۸۹	۷
• سرامیک های ظریف(سرامیک های پیشرفته، سرامیک های صنعتی پیشرفته) - تحلیل ویبول برای داده های استحکام	۱۲۳۸۸	۱۳۸۹	۳۸
• سرامیک های ظریف (سرامیک های پیشرفته، سرامیک های صنعتی پیشرفته) مدول الاستیک سرامیک های یکپارچه در دمای اتاق با تشدید صوتی- روش آزمون	۱۲۳۸۹	۱۳۹۶	۱۶
• سرامیک های ظریف(سرامیک های پیشرفته، سرامیک های صنعتی پیشرفته) - چرخه خستگی خمشی سرامیک های ظریف(سرامیک های پیشرفته، سرامیک های صنعتی پیشرفته) - چرخه خستگی خمشی سرامیک های یکپارچه در دمای اتاق	۱۲۶۵۳	۱۳۸۹	۲۵
• سرامیک های ظریف(سرامیک های پیشرفته، سرامیک های صنعتی پیشرفته) - چگالی توده ای پودرهای سرامیکی - قسمت ۱: چگالی انباشتگی - روش آزمون	۱۲۶۵۴	۱۳۸۹	۲۳
• سرامیک های ظریف(سرامیک های پیشرفته، سرامیک های صنعتی پیشرفته) - چقرمگی شکست سرامیک های یکپارچه در دمای اتاق-روش آزمون	۱۲۶۵۵	۱۳۸۹	۱۶
• سرامیک های ظریف (سرامیک های پیشرفته، سرامیک های صنعتی پیشرفته)- تعیین مشخصات اصطکاک و سایش سرامیک های یکپارچه توسط روش تویی در دیسک-روش آزمون	۱۲۶۵۶	۱۳۹۶	۱۵
• سرامیک های ظریف (سرامیک های پیشرفته، سرامیک های صنعتی پیشرفته) - چقرمگی شکست سرامیک های یکپارچه در دمای اتاق توسط روش تیغه شیاردار با خمش به روش (Scf) - روش آزمون	۱۲۶۵۷	۱۳۸۹	۳۴
• سرامیک های ظریف(سرامیک های پیشرفته - سرامیک های صنعتی پیشرفته) - مساحت سطحی ویژه پودرهای سرامیکی به وسیله جذب گاز با استفاده از روش (BET) - روش آزمون	۱۲۶۵۸	۱۳۸۹	۱۰
• سرامیک های ظریف(سرامیک های پیشرفته، سرامیک های صنعتی پیشرفته) - فعالیت ضد باکتری مواد فتوکاتالیست نیمه هادی - روش آزمون	۱۲۶۵۹	۱۳۸۹	۲۲
• سرامیک های ظریف (سرامیک های پیشرفته، سرامیک های صنعتی پیشرفته) - توزیع اندازه ذرات پودرهای سرامیکی توسط روش برداشت لیزر - روش آزمون	۱۲۶۶۰	۱۳۸۹	۶
• سرامیک های ظریف (سرامیک های پیشرفته، سرامیک های صنعتی پیشرفته) - خزش کششی سرامیک های یکپارچه - روش آزمون	۱۲۶۶۱	۱۳۸۹	۷
• سرامیک های ظریف(سرامیک های پیشرفته، سرامیک های صنعتی پیشرفته) ، سرامیکهای صنعتی پیشرفته) - چسبندگی پوششهای سرامیکی بوسیله آزمون خراش - روش آزمون	۱۲۶۶۲	۱۳۸۹	۳۱
• سرامیک های ظریف(سرامیک های پیشرفته، سرامیک های صنعتی پیشرفته) - ضخامت لایه سرامیک توسط نیمرخ سنج با کاوند تماسی - روش آزمون	۱۲۶۶۳	۱۳۸۹	۱۰
• سرامیک های ظریف(سرامیک های پیشرفته، سرامیک های صنعتی پیشرفته) - مقاومت برشی بین ورقه ای کامپوزیت های تقویت شده با الیاف پیوسته در دمای محیط با اعمال فشار به آزمون دو شکافه و بوسیله آزمون یوسیسکو - روش آزمون	۱۲۶۶۴	۱۳۸۹	۱۷
• سرامیک های ظریف (سرامیک های پیشرفته، سرامیک های صنعتی پیشرفته) - رفتار فشاری کامپوزیت های تقویت شده با الیاف یکپارچه در دمای اتاق - روش آزمون	۱۲۶۶۵	۱۳۸۹	۲۳
• سرامیک های ظریف (سرامیک های پیشرفته، سرامیک های صنعتی پیشرفته) - مقاومت کششی سرامیک های یکپارچه در دمای اتاق - روش آزمون	۱۲۶۶۶	۱۳۸۹	۱۰
• سرامیک های ظریف(سرامیک های پیشرفته، سرامیک های صنعتی پیشرفته) - چرخه خستگی خمشی سرامیک های یکپارچه در دمای اتاق	۱۲۶۶۷	۱۳۸۹	۹
• سرامیک های ظریف(سرامیک های پیشرفته، سرامیک های صنعتی پیشرفته) - چگالی توده ای پودرهای سرامیکی - قسمت ۱: چگالی انباشتگی - روش آزمون	۱۲۶۶۸-۱	۱۳۸۹	۵

۱۴	۱۳۹۲	۱۶۷۰۳	• سرامیک های ظریف (سرامیک های پیشرفته، سرامیک های صنعتی پیشرفته) - تعیین فرسودگی ناشی از تماس غلظتی سرامیک های سیلیکون نیتريد در دمای اتاق با استفاده از روش ساچمه ها بر سطح تخت- روش آزمون	۷	۱۳۹۲	۱۲۶۶۸-۲	• سرامیک های ظریف (سرامیک های پیشرفته، سرامیک های صنعتی پیشرفته) - تعیین چگالی توده ای پودرهای سرامیکی - قسمت ۲: چگالی بدون انباشتنی
۱۰	۱۳۹۲	۱۶۷۰۴	• سرامیک های ظریف (سرامیک های پیشرفته، سرامیک های صنعتی پیشرفته) - تعیین مقاومت شکست مواد سیلیکون نیتريد برای ساچمه های یاتاقان غلظتی در دمای اتاق به روش شکست دندانانه (IF) - روش آزمون	۱۹	۱۳۹۶	۱۲۶۶۹-۱	• سرامیک های ظریف (سرامیک های پیشرفته، سرامیک های صنعتی پیشرفته) - عملکرد پالایش هوای مواد فتوکاتالیتیک نیمه رسانا - قسمت ۱: حذف اکسید نیتروژن - روش آزمون
۶	۱۳۹۲	۱۶۹۵۲	• سرامیک های ظریف (سرامیک های پیشرفته، سرامیک های صنعتی پیشرفته) - استحکام خمشی سرامیک های متخلخل در دمای اتاق - روش آزمون	۱۴	۱۳۹۲	۱۲۶۶۹-۳	• سرامیک های ظریف (سرامیک های پیشرفته، سرامیک های صنعتی پیشرفته) - روش آزمون برای کارائی تصفیه هوا، مواد فتوکاتالیتیک نیمه هادی - قسمت ۳: حذف تولوئن
۱۸	۱۳۹۲	۱۶۹۶۴-۲-۲	• شیشه ساختمانی - محصولات پایه ویژه - شیشه سرامیک ها - قسمت ۲-۲: ارزیابی انطباق / استاندارد محصول	۱۲	۱۳۹۲	۱۲۶۶۹-۴	• سرامیک های ظریف (سرامیک های پیشرفته، سرامیک های صنعتی پیشرفته) - عملکرد پالایش هوای مواد فتوکاتالیتیک نیمه رسانا - قسمت ۴: حذف فرمالدئید - روش آزمون
۱۲	۱۳۹۲	۱۶۹۷۸	• سرامیک های ظریف (سرامیک های پیشرفته، سرامیک های صنعتی پیشرفته) - تعیین عملکرد مواد فتوکاتالیتیک نیمه رسانا در خالص سازی آب با استفاده از اندازه گیری قابلیت تشکیل اکسیژن فعال	۱۱	۱۳۹۲	۱۲۶۶۹-۵	• سرامیک های ظریف (سرامیک های پیشرفته، سرامیک های صنعتی پیشرفته) - عملکرد پالایش هوای مواد فتوکاتالیتیک نیمه رسانا - قسمت ۵: حذف متیل مرکاپتان - روش آزمون
۱۳	۱۳۹۲	۱۶۹۷۹	• سرامیک های ظریف (سرامیک های پیشرفته، سرامیک های صنعتی پیشرفته) - اندازه گیری استحکام پیوند بین سطحی مواد سرامیکی	۱۸	۱۳۹۳	۱۳۱۲۵	• سرامیک (سرامیک های پیشرفته، سرامیک های با ایزو ۱۳۱۲۵) - فعالیت ضد قارچی مواد فتوکاتالیک نیمه هادی - روش آزمون
۹	۱۳۹۲	۱۷۰۵۴	• سرامیک های ظریف (سرامیک های پیشرفته، سرامیک های صنعتی پیشرفته) - تنش سوراخ باز کامپوزیت - های زمینه سرامیکی تقویت شده با الیاف در دمای اتاق - روش آزمون	۱۰	۱۳۹۰	۱۳۳۹۷	• سرامیک های ظریف (سرامیک های پیشرفته، سرامیک های صنعتی پیشرفته) - عملکرد خود تمیز شوندگی مواد فتوکاتالیتیک نیمه هادی - اندازه گیری زاویه تماس آب - روش آزمون
۱۵	۱۳۹۲	۱۷۰۷۱	• سرامیک های پیشرفته صنعتی - خواص مکانیکی الیاف سرامیکی در دمای بالا در یک محیط غیرفعال - تعیین رفتار خزش به روش سرد کردن انتها - روش آزمون	۴	۱۳۹۰	۱۳۳۹۹	• شیشه و شیشه سرامیک ها - سختی نوپ - روش آزمون
۴۱	۱۳۹۲	۱۷۲۰۹	• سرامیک های بدنه سفید و فرآورده های وابسته به آن - واژه نامه	۱۳	۱۳۹۱	۱۴۲۴۳	• سرامیک های ظریف (سرامیک های پیشرفته، سرامیک های صنعتی پیشرفته) - تعیین فعالیت نور تحریکی سطوح در محیط های آبی به وسیله تخریب متیلن بلو - روش آزمون
۳	۱۳۹۲	۱۷۲۴۱	• دانه بندی به روش تر رس های مورد مصرف در سرامیک های بدنه سفید - آیینکار	۱۶	۱۳۹۱	۱۴۸۷۹	• مجسمه های سرامیکی - ویژگی ها و روش های آزمون تجزیه شیمیایی مواد دیر گداز شیشه و لعاب ها - تعیین Fe^{+++} و Fe^{++} توسط روش طیف سنجی نوری با فلانترولین ۱،۱۰ - روش آزمون
۱۰	۱۳۹۳	۱۷۳۳۱-۱	• مواد سرامیکی و مواد اولیه - تعیین گوگرد در پودرها و دانه های مواد سرامیکی و مواد اولیه غیراکسیدی - قسمت ۱: روش های اندازه گیری مادون قرمز - روش آزمون	۲۸	۱۳۹۶	۱۴۹۶۵	• مواد سرامیکی و مواد اولیه - اندازه گیری مستقیم کسر جرمی ناخالصی در پودرها و گرانول های سیلیکون کاربرد به وسیله طیف سنج نشر اتمی پلاسمای جفت شده القایی (ICP-OES) با تبخیر الکتروترمال (ETV) - روش آزمون
۱۸	۱۳۹۳	۱۷۳۳۱-۲	• مواد سرامیکی و مواد اولیه - تعیین گوگرد در پودرها و دانه های مواد سرامیکی و مواد اولیه غیراکسیدی - قسمت ۲: طیف سنجی نشر نوری پلاسمای جفت شده القایی (ICP/OES) یا کروماتوگرافی یونی پس از احتراق در جریان اکسیژن	۲۱	۱۳۹۲	۱۴۹۷۵	• مواد سرامیکی و مواد اولیه - اندازه گیری مستقیم کسرهای جرمی ناخالصیها در پودرها و گرانول های سیلیکون کاربرد توسط OES از طریق تحریک قوس DC - روش آزمون
۲۹	۱۳۹۳	۱۷۳۳۲-۱	• سرامیک های ظریف (سرامیک های پیشرفته و سرامیک های صنعتی پیشرفته) - مشخصات ریزساختاری - قسمت ۱: تعیین اندازه دانه و توزیع دانه - روش آزمون	۴	۱۳۹۲	۱۶۱۰۰	• سرامیک های کاهنده صوت - تعاریف و طبقه بندی
۱۶	۱۳۹۲	۱۷۳۳۲-۲	• سرامیک های ظریف (سرامیک های پیشرفته، سرامیک های صنعتی پیشرفته) - مشخصه ریزساختاری - قسمت ۲: تعیین کسر حجمی فاز با ارزیابی ریزنگارها - روش آزمون	۱۲	۱۳۹۲	۱۶۱۰۱	• محصولات سفالی و سرامیکی غیر نسوز - تعاریف و طبقه بندی
				۷	۱۳۹۲	۱۶۱۰۲	• تخته های سرامیکی (سرامیک برد) - ویژگی ها
				۶	۱۳۹۲	۱۶۱۰۳	• لوله های سرامیکی - ویژگی ها
				۵	۱۳۹۲	۱۶۱۰۴	• گلوله های سرامیکی الومینایی و استیاتیته آسیاب - ویژگی ها

۲۴	۱۳۹۳	۱۸۲۵۱	• سرامیک های ظریف (سرامیک های پیشرفته، سرامیک های صنعتی پیشرفته) - روش آزمون چقرمگی شکست سرامیک های یکپارچه - روش تیغه تک لبه شکاف دار	۷	۱۳۹۳	۱۷۳۴۱	• سرامیک های ظریف (سرامیک های پیشرفته، سرامیک های صنعتی پیشرفته) - تعیین سیالیت پودرهای سرامیکی - روش آزمون
۱۸	۱۳۹۳	۱۸۲۶۸	• در صفحه کامپوزیت های الیاف پیوسته تقویت شده با الیاف در دمای محیط با آزمون losipescu	۲۱	۱۳۹۳	۱۷۳۵۱	• سرامیک های ظریف (سرامیک های پیشرفته، سرامیک های صنعتی پیشرفته) - خواص مکانیکی ترکیبات سرامیکی در دمای بالا - تعیین خواص کششی
۲	۱۳۹۳	۱۸۳۷۸	• اندازه گیری رطوبت آزاد موجود در خاک های رس ظروف سرامیکی بدنه سفید	۱۵	۱۳۹۳	۱۷۳۵۲	• سرامیک های ظریف (سرامیک های پیشرفته، سرامیک های صنعتی پیشرفته) - تعیین ضخامت پوششی با روش سنگ زنی
۷	۱۳۹۳	۱۸۳۷۹	• اندازه گیری خواص خمشی مواد ظروف سرامیکی بدنه سفید	۱۳	۱۳۹۳	۱۷۳۵۳	• سرامیک های ظریف (سرامیک های پیشرفته، سرامیک های پیشرفته صنعتی) - پوشش های سرامیکی - تعیین کرنش شکست - روش های آزمون
۵	۱۳۹۳	۱۸۳۸۲	• اندازه گیری هدایت حرارتی ظروف سرامیکی بدنه سفید	۸	۱۳۹۳	۱۷۳۵۴-۱	• سرامیک های ظریف (سرامیک های پیشرفته، سرامیک های صنعتی پیشرفته) - اندازه گیری رسانایی سرامیک های ظریف رسانایی یون - قسمت ۱: رسانایی یون اکسید
۵	۱۳۹۳	۱۸۳۸۳	• اندازه گیری سولفات محلول در خاک های رس ظروف سرامیکی بدنه سفید به روش فتومتر	۲	۱۳۹۳	۱۷۳۶۰	• سرامیک های ظریف (سرامیک های پیشرفته، سرامیک های صنعتی پیشرفته) - خواص مکانیکی کامپوزیت های سرامیکی در دمای بالا - تعیین خواص فشاری - روش آزمون
۸	۱۳۹۳	۱۸۸۰۸	• سرامیک های صنعتی پیشرفته - پودرهای سرامیکی - تعیین کلسیم، منیزیم، آهن و آلومینیوم در سیلیکون نیتريد به روش طیفسنجی جذب اتمی شعله ای (FAAS) یا طیفسنجی نشر اتمی پلاسما جفت شده القایی (ICP-AES) - روش های آزمون	۷	۱۳۹۳	۱۷۳۶۱	• سرامیک های ظریف (سرامیک های پیشرفته، سرامیک های صنعتی پیشرفته) - پایداری شوک حرارتی سرامیک های متخلخل - روش آزمون
۱۲	۱۳۹۳	۱۹۱۴۳	• سرامیک های ظریف (سرامیک های پیشرفته - سرامیک های صنعتی پیشرفته) کامپوزیت های سرامیکی - تعیین درجه انحراف در آزمون های مکانیکی تک محوری - روش آزمون	۳	۱۳۹۳	۱۷۷۷۰	• تعیین مقاومت تزیینات سرامیکی بروی ظروف شیشه ای غذاخوری در برابر شوینده ها - روش آزمون
۸	۱۳۹۳	۱۹۱۴۴	• سرامیک های ظریف (سرامیک های پیشرفته - سرامیک های صنعتی پیشرفته) خواص مکانیکی سرامیک یک پارچه در دمای اتاق - تعیین مقاومت فشاری - روش آزمون	۷	۱۳۹۳	۱۷۷۷۲	• مواد و وسایل در تماس با مواد غذایی - تعیین جذب آب قطعات سرامیکی - روش آزمون
۷	۱۳۹۱	۱۹۳۰۷	• سرامیک های ظریف (سرامیک های پیشرفته، سرامیک های صنعتی پیشرفته) منبع نور فرابنفش برای آزمون مواد فتوکاتالیتیکی نیمه رسانا	۸	۱۳۹۳	۱۷۷۷۳	• مواد و وسایل در تماس با مواد غذایی - ظروف غذاخوری غیرفلزی - واژه نامه
۱۳	۱۳۹۵	۲۱۸۴۹	• سرامیک های آلومینا برای کاربردهای الکتریکی و الکترونیکی - ویژگی ها	۵	۱۳۹۳	۱۷۷۷۴	• مواد و وسایل در تماس با مواد غذایی - تعیین میزان پشت نمایی قطعات سرامیکی - روش آزمون
۴	۱۳۹۶	۲۲۱۸۳	• تعیین مقاومت در برابر ترک خوردگی ظروف سرامیکی لعاب دار بدنه سفید به روش شوک حرارتی - روش آزمون	۱۴	۱۳۹۳	۱۷۷۷۵-۱	• ظروف سرامیکی، ظروف شیشه سرامیک و ظروف شیشه ای غذاخوری - آزاد شدن سرب و کادمیوم - قسمت ۱ - روش آزمون

۸۱/۰۸۰ مواد نسوز - نسوزها

تعداد	سال	شماره ملی	عنوان	تعداد	سال	شماره ملی	عنوان
صفحه							
۶	۱۳۵۳	۱۱۶۳	• خاک نسوز جهت ساخت آجر نسوز - ویژگی ها	۳	۱۳۹۳	۱۷۹۸۷	• اندازه گیری مساحت سطح ویژه آلومینا یا کوارتز با جذب نیتروژن
۲۴	۱۳۷۲	۱۶۰۷	• خاک نسوز جهت ساخت آجر نسوز - روش آزمایش	۳۷	۱۳۹۳	۱۸۲۴۶	• سرامیک های ظریف (سرامیک های پیشرفته، سرامیک های صنعتی پیشرفته) - تعیین ضریب پخش گرمایی سرامیک های یکپارچه با روش تابش آبی لیزر
۴۶	۱۳۷۳	۲۶۳۱	• فرآورده های نسوز - طبقه بندی و روش آزمون - ساخته های سفالی و سرامیک دستی -	۹	۱۳۹۳	۱۸۲۴۸	• سرامیک های ظریف (سرامیک های پیشرفته، سرامیک های صنعتی پیشرفته) مواد سیلیکون نیتريد برای ساچمه های یاناقان غلتکی
۱۸	۱۳۷۷	۴۵۸۱	• پنبه نسوز برای آبی بندی اتصالات - ویژگی ها و روش های آزمون ورق های فشرده	۱۵	۱۳۹۳	۱۸۲۵۰	• سرامیک های ظریف (سرامیک های پیشرفته، سرامیک های صنعتی پیشرفته) - تعیین استحکام پیوند سطحی مواد سرامیکی در دماهای بالا - روش آزمون
۲۲	۱۳۸۰	۵۶۴۶	• فرآورده های نسوز - روش آزمون تعیین درجه نسوزندگی				
۵	۱۳۸۰	۵۶۸۴	• فرآورده های نسوز - روش آزمون تعیین درجه نسوزندگی				
۱۳	۱۳۸۲	۶۷۳۰	• دیرگدازهای ریختنی - تعیین نسبت آب به جامد به روش آزمون گلوله در دست				
۱۰	۱۳۹۵	۶۷۳۱	• دیرگدازهای ریختنی خود جاری - اندازه گیری روانی - روش آزمون				

۲۵	۱۳۸۷	۱۰۹۲۳-۶	• دیرگدازها - ابعاد آجرهای دیرگداز - قسمت ششم: آجرهای قلیایی برای میدل های اکسیژنی فولاد سازی	۸	۱۳۹۵	۶۷۳۲	• دیر گدازهای ریختنی -اندازه گیری روانی با استفاده از میز جریان -روش آزمون
۲۵	۱۳۸۷	۱۰۹۲۳-۷	• دیرگدازها - ابعاد آجرهای دیرگداز - قسمت هفتم: آجرهای مورد مصرف در کوره های دوار	۱۵	۱۳۸۲	۶۷۳۳	• دیرگدازها - طبقه بندی فرآورده های بی شکل قسمت اول - آلومینایی ، سیلیسی ، آلومینو سیلیکاتی
۴	۱۳۹۲	۱۰۹۲۳-۸	• دیرگدازها- تعیین سری های مدولار و شکلهای آجر نسوز	۱۳	۱۳۸۲	۶۷۳۴	• دیرگدازها - طبقه بندی فرآورده های بی شکل قسمت دوم - قلیایی ها
۴	۱۳۹۴	۱۲۲۸۳-۱	• دیر گدازها-طبقه بندی فرآورده های شکل دار متراکم -قسمت ۱- آلومین -سیلیس	۹	۱۳۸۲	۶۷۳۵	• دیرگدازها - فرآورده های عایق شکل دار روش آزمون تعیین استحکام شکست سرد
۵	۱۳۹۴	۱۲۲۸۳-۲	• دیر گدازها- طبقه بندی فرآورده های شکل دار متراکم -قسمت ۲- فرآورده های قلیایی حاوی کربن باقی مانده کم تر از ۷ درصد	۹	۱۳۸۲	۶۷۳۶	• دیرگدازها - فرآورده های عایق شکل دار روش آزمون تعیین چگالی بالک و تخلخل حقیقی
۱۳	۱۳۸۸	۱۲۲۸۳-۳	• دیرگدازها - طبقه بندی فرآورده های شکل دار- قسمت ۳: قلیایی ها با کربن باقی مانده بین ۷ تا ۵۰ درصد	۱۱	۱۳۸۲	۶۷۳۸	• دیرگدازها - طبقه بندی فرآورده های شکل دار قسمت دوم: قلیاییها با کربن باقی مانده کمتر از ۷ درصد
۱۳	۱۳۹۵	۱۲۲۸۳-۴	• دیر گدازها-طبقه بندی فرآورده های شکل دار متراکم -قسمت ۴- فرآورده های خاص	۱۰	۱۳۸۲	۶۷۴۰	• دیرگدازها - طبقه بندی فرآورده های عایق شکل دار
۵	۱۳۸۹	۱۲۲۸۵	• فرآورده های دیرگداز شکل دار متراکم و عایق- اندازه گیری استحکام خمشی در دمای محیط- روش آزمون	۲	۱۳۸۲	۷۱۴۴	• دیرگدازها - طبقه بندی دیرگدازهای متراکم شکل دار ضد اسید
۱۱	۱۳۸۹	۱۲۲۸۶	• فرآورده های دیرگداز- اندازه گیری دیرگدازی تحت بار- روش تفاضلی با افزایش دما-روش آزمون	۲۵	۱۳۸۷	۱۰۱۳۴	• فرآورده های نسوز عایق بندی شکل داده شده-اندازه گیری تغییر پایداری در ابعاد در گرمایش
۷	۱۳۸۹	۱۲۲۸۷	• فرآورده های دیرگداز- اندازه گیری استحکام خمشی در دمای بالا-روش آزمون	۷	۱۳۸۹	۱۰۷۴۳-۱	• دیرگدازها- اندازه گیری ابعاد و عیوب ظاهری آجرهای دیرگداز- قسمت ۱: ابعاد و انطباق با نقشه ها-روش آزمون
۱۷	۱۳۸۹	۱۲۶۱۰-۱	• تجزیه شیمیایی فرآورده های نسوز آلومینوسیلیکات (الترناتیو روش فلورسانس اشعه X) - قسمت اول: تجهیزات، واکنشگرها، انحلال و وزن سنجی سیلیکا	۲۵	۱۳۸۷	۱۰۷۴۳-۲	• فرآورده های نسوز -اندازه گیری ابعاد و نواقص بیرونی آجرهای نسوز-قسمت ۲-نواقص گوشه ای و لبه ای و سایر نواقص سطحی
۴۳	۱۳۸۹	۱۲۶۱۰-۳	• تجزیه شیمیایی فرآورده های نسوز آلومینوسیلیکات- قسمت ۳: روش های طیف سنجی پلاسمای زوج شده القایی و جذب اتمی	۲۵	۱۳۸۷	۱۰۷۴۴-۱	• فرآورده های نسوز شکل داده شده فشرده-اندازه گیری مقاومت تراکمی سرد-قسمت ۱:آزمون داوری بدون بسته بندی
۲۵	۱۳۹۰	۱۳۲۴۰-۱	• دیرگدازها - تجزیه شیمیایی فرآورده های دیرگداز کروم دار و مواد خام حاوی کروم (جایگزینی برای روش فلورسانس اشعه X) - قسمت ۱: وسایل، واکنشگرها، انحلال و تعیین وزنی سیلیس- روش آزمون اشعه X-	۲۵	۱۳۸۷	۱۰۷۴۴-۲	• فرآورده های نسوز شکل داده شده فشرده-اندازه گیری مقاومت تراکمی سرد-قسمت ۲:آزمون با بسته بندی
۲۵	۱۳۸۷	۱۰۷۴۵-۱	• ملات نسوز-قسمت ۱:اندازه گیری استحکام با استفاده از روش نفوذ مخروط	۲۵	۱۳۸۷	۱۰۷۴۵-۱	• ملات نسوز-قسمت ۱:اندازه گیری استحکام با استفاده از روش جریان متقابل
۲۵	۱۳۸۷	۱۰۷۴۵-۲	• ملات نسوز-قسمت ۲:اندازه گیری استحکام با استفاده از روش جریان متقابل	۲۵	۱۳۸۷	۱۰۷۴۵-۲	• ملات نسوز-قسمت ۲:اندازه گیری استحکام با استفاده از روش جریان متقابل
۳۰	۱۳۹۰	۱۳۲۴۰-۲	• دیرگدازها - تجزیه شیمیایی فرآورده های دیرگداز کروم دار و مواد خام حاوی کروم (جایگزینی برای روش فلورسانس اشعه X) - قسمت ۲: تجزیه شیمیایی تر- روش آزمون	۲۵	۱۳۸۷	۱۰۷۴۵-۳	• ملات نسوز-قسمت ۳:اندازه گیری پایداری زانویی
۱۴	۱۳۹۰	۱۳۲۴۰-۳	• دیرگدازها - تجزیه شیمیایی فرآورده های دیرگداز کروم دار و مواد خام حاوی کروم (جایگزینی برای روش فلورسانس اشعه X) - قسمت ۳: روش طیف سنجی جذب اتمی شعله ای (FAAS) و طیف سنجی نشر اتمی پلاسمای جفت شده القایی - (ICP-AES) - روش آزمون	۲۵	۱۳۸۷	۱۰۷۴۵-۴	• ملات نسوز-قسمت ۴:اندازه گیری مقاومت پیوستگی
۸	۱۳۹۰	۱۳۲۴۱-۱	• دیرگدازها - تجزیه شیمیایی فرآورده های دیرگداز و مواد خام حاوی سیلیسیم کارباید- قسمت ۱: اطلاعات کلی و آماده سازی نمونه	۲۵	۱۳۸۷	۱۰۷۴۵-۵	• ملات نسوز-قسمت ۵:اندازه گیری توزیع اندازه ذرات (آنالیزهای غربالی)
۳۸	۱۳۹۰	۱۳۲۴۱-۳	• دیرگدازها - تجزیه شیمیایی فرآورده های دیرگداز و مواد خام حاوی سیلیسیم کارباید- قسمت ۳: تعیین نیتروژن، اکسیژن و اجزاء فلزی و اکسیدی - روش آزمون	۲۵	۱۳۸۷	۱۰۷۴۵-۶	• ملات نسوز-قسمت ۶:اندازه گیری مقدار رطوبت هاون های آماده بهم زدن
				۲۵	۱۳۸۷	۱۰۹۲۱	• دیرگدازها - فرآورده های شکل دار -نمونه برداری و آزمون پذیرش
				۲۵	۱۳۸۷	۱۰۹۲۳-۱	• دیر گدازها-ابعاد آجرهای دیرگداز-قسمت اول - آجرهای مستقیم
				۲۵	۱۳۸۷	۱۰۹۲۳-۲	• دیر گدازها - ابعاد آجرهای دیرگداز-قسمت دوم - آجرهای کماتی و گوه ای
				۲۵	۱۳۸۷	۱۰۹۲۳-۳	• دیر گدازها-ابعاد آجرهای دیرگداز-قسمت سوم - آجرهای مستقیم برای میدل های حرارتی
				۲۵	۱۳۸۷	۱۰۹۲۳-۴	• دیر گدازها - ابعاد آجرهای دیرگداز - قسمت چهارم: آجرهای گنبدی برای سقف کوره های قوس الکتریکی
				۲۵	۱۳۸۷	۱۰۹۲۳-۵	• دیر گدازها-ابعاد آجرهای دیرگداز-قسمت پنجم - آجرهای پاشنه (باطاقی)

۱۴	۱۳۹۳	۱۷۱۷۰-۲	• فرآورده های دیرگداز یک پارچه (بی شکل)- قسمت ۲: نمونه برداری برای آزمون	۵۳	۱۳۹۱	۱۴۲۳۹-۲	• دیرگدازها - تجزیه شیمیایی فرآورده های دیرگداز و مواد خام حاوی سیلیسیم کارباید- قسمت ۲: تعیین افت حرارتی، کربن کل، کربن آزاد و سیلیسیم کارباید، سیلیس کل و آزاد و سیلیسیم کل و آزاد - روش آزمون
۱۳	۱۳۹۳	۱۷۱۷۰-۳	• فرآورده های دیرگداز یک پارچه (بی شکل)- قسمت ۳: تعیین مشخصه مواد در حالت تحویلی				
۹	۱۳۹۳	۱۷۱۷۰-۴	• فرآورده های دیرگداز یک پارچه (بی شکل)- قسمت ۴: تعیین روانی ریختنی ها -	۱۴	۱۳۹۱	۱۴۲۴۰-۱	• فرآورده های دیرگداز - نمونه برداری از مواد خام و فرآورده های بیشکل - قسمت ۱: طرح نمونه برداری
۲۲	۱۳۹۳	۱۷۱۷۰-۵	• فرآورده های دیرگداز یک پارچه (بی شکل)- قسمت ۵: آماده سازی و عمل آوری آزمون ها	۲۲	۱۳۹۱	۱۴۲۴۱-۲	• دیرگدازها - تجزیه شیمیایی فرآورده های دیرگداز آلومینوسیلیکاتی (جایگزینی برای روش فلورسانس اشعه X) - قسمت ۲: تجزیه شیمیایی تر- روش آزمون
۱۲	۱۳۹۳	۱۷۱۷۰-۶	• فرآورده های دیرگداز یک پارچه (بی شکل)- قسمت ۶: اندازه گیری ویژگی های فیزیکی- روش های آزمون	۹	۱۳۹۱	۱۴۲۵۲	• فرآورده های دیرگداز شکل دار متراکم - فرآورده های حاوی کربن- روش های آزمون
۲۰	۱۳۹۳	۱۷۱۷۰-۷	• فرآورده های دیرگداز یک پارچه (بی شکل) - قسمت ۷: شکل های پیش ساخته -	۱۲	۱۳۹۱	۱۴۵۱۳	• مواد دیرگداز- اندازه گیری چگالی حقیقی
۶	۱۳۹۳	۱۷۱۷۰-۸	• فرآورده های دیرگداز یک پارچه (بی شکل)- قسمت ۸: تعیین خواص تکمیلی	۱۶	۱۳۹۱	۱۴۸۷۹	• تجزیه شیمیایی مواد دیر گداز شیشه و لعاب ها- تعیین $2Fe+$ و $3Fe+$ توسط روش طیفسنجی نوری با فنانترولین ۱۰۱۰- روش آزمون
۵	۱۳۹۲	۱۷۲۳۹	• فرآورده های دیرگداز یک پارچه- تعیین مقاومت در برابر شکست انفجاری - روش آزمون	۸۳	۱۳۹۲	۱۴۹۴۹	• دیرگدازها- تجزیه شیمیایی فرآورده های دیرگداز به- وسیله ی فلورسانس اشعه- (XRF) - روش ریختگری ذوبی دانه-روش آزمون
۱۳	۱۳۹۲	۱۷۲۴۲	• فرآورده های دیرگداز- اندازه گیری خزش فشاری- روش آزمون	۱۵	۱۳۹۳	۱۴۹۷۳-۱	• دیرگدازها - تجزیه شیمیایی فرآورده های دیرگداز حاوی اکسیدهای آلومینیم، زیرکونیم و سیلیسیم - دیرگدازهای حاوی ۵٪ تا ۴۵٪ زیرکونیم اکسید (جایگزینی برای روش فلورسانس اشعه- X) - قسمت ۱: وسایل، واکنشگرها و انحلال
۶	۱۳۹۲	۱۷۲۶۲	• فرآورده های دیرگداز متراکم شکل دار-اندازه گیری چگالی توده، تخلخل ظاهری و تخلخل حقیقی- روش آزمون	۲۲	۱۳۹۳	۱۴۹۷۳-۲	• دیرگدازها - تجزیه شیمیایی فرآورده های دیرگداز حاوی اکسیدهای آلومینیم، زیرکونیم و سیلیسیم - دیرگدازهای حاوی ۵٪ تا ۴۵٪ زیرکونیم اکسید (جایگزینی برای روش فلورسانس اشعه- X) - قسمت ۲: تجزیه شیمیایی تر
۳	۱۳۹۳	۱۷۳۴۰	• دیرگدازهای دولومیتی- اندازه گیری مقدار هیدراتاسیون دیرگدازهای دولومیتی سوخته - روش آزمون	۱۴	۱۳۹۲	۱۴۹۷۳-۳	• دیرگدازها - تجزیه شیمیایی فرآورده های دیرگداز حاوی اکسیدهای آلومینیم، زیرکونیم و سیلیسیم - دیرگدازهای حاوی ۵٪ تا ۴۵٪ زیرکونیم اکسید (جایگزینی برای روش فلورسانس اشعه- X) - قسمت ۳: روش طیفسنجی جذب اتمی شعله ای (FAAS) و طیفسنجی نشر اتمی پلاسما جفت شده ا
۸	۱۳۹۳	۱۷۳۴۲	• فرآورده های دیرگداز- تعیین معادل مخروط آذرسنجی (دیرگدازی)- روش آزمون	۵۳	۱۳۹۷	۱۵۰۱۶	• دیرگدازها-واژه نامه
۱۴	۱۳۹۳	۱۷۳۶۲-۱	• فرآورده های دیرگداز - تعیین مدول یانگ دینامیکی (MOE) با تحریک ضربه ارتعاشی- روش آزمون	۴	۱۳۹۲	۱۶۰۲۱	• دیرگدازها - فرآورده های دیرگداز متراکم شکلدار- تعیین تغییرات ابعادی پایدار در اثر حرارت-روش آزمون
۱۰	۱۳۹۳	۱۷۵۴۴	• مواد دیرگداز- مقاومت سایشی در دمای اتاق- روش آزمون	۴	۱۳۹۲	۱۶۰۹۲	• عایق های رطوبتی و حرارتی- تعاریف و طبقه بندی
۱۹	۱۳۹۳	۱۷۸۱۵-۱	• مواد دیرگداز- تعیین هدایت گرمایی- قسمت ۱: روش های سیم داغ (آرایش متقاطع و دامسج مقاومتی) - روش های آزمون	۸	۱۳۹۲	۱۶۰۹۳	• دیرگدازها - قالب های سرامیکی-ویژگی ها
۱۷	۱۳۹۳	۱۷۸۱۵-۲	• فرآورده های دیرگداز- تعیین هدایت گرمایی - قسمت ۲: روش سیم داغ (موازی) - روش های آزمون	۷	۱۳۹۲	۱۶۰۹۴	• دیرگدازها- صفحه ی دریچه ی پاتیل-ویژگی ها
۱۷	۱۳۹۳	۱۸۳۳۰-۴	• محصولات و سیستمهایی برای تعمیر و نگهداری سازه های بتنی- تعاریف، الزامات، کنترل کیفیت و ارزیابی انطباق- چسبندگی سازه ای	۷	۱۳۹۲	۱۶۰۹۵	• دیرگدازها - اسپینل ذوبی-ویژگی ها
۳	۱۳۹۳	۱۸۸۸۶	• آجر مجمر برای شومینه ساختمان های مسکونی- ویژگی ها	۱۲	۱۳۹۲	۱۷۰۵۶	• آجر کربنی- مقاومت شیمیایی و خواص فیزیکی- روش های آزمون
۵	۱۳۹۳	۱۸۹۷۲	• مواد و فرآورده های دیرگداز- تعیین طیفسنجی کروم (VI) در دیرگدازهای حاوی کروم، قبل و بعد از استفاده - روش آزمون	۱۱	۱۳۹۲	۱۷۰۵۷	• دیرگدازها- اندازه گیری انبساط حرارتی و خزش دیرگدازهای تحت بار در دمای اتاق- روش آزمون
۹	۱۳۹۳	۱۹۱۴۶	• دیرگدازها - تعیین چگالی توده مواد دانه ای(چگالی دانه) - روش آزمون	۲۱	۱۳۹۲	۱۷۰۷۲	• فرآورده های دیر گداز- فرآورده های الیاف سرامیکی - روش های آزمون
۹	۱۳۹۵	۲۰۷۸۹	• مواد دیر گداز -تعیین مقاومت سایشی در دمای بالا - روش آزمون	۱۰	۱۳۹۳	۱۷۱۷۰-۱	• فرآورده های دیرگداز یک پارچه (بی شکل)- قسمت ۱: مقدمه و طبقه بندی
۹	۱۳۹۴	۲۰۷۹۸	• مواد دیر گداز -تعیین مقاومت سایشی در دمای بالا - روش آزمون				

۸۳/۰۴۰ مواد اولیه لاستیک و پلاستیک				۱۵	۱۳۹۴	۲۰۸۵۶	دیر گدازها - مواد اولیه و محصولات - تعیین گوگرد به روش های وزن سنجی، فوتومتر و حجم سنجی - روش آزمون
تعداد	سال	شماره ملی	عنوان	تعداد	سال	شماره ملی	عنوان
صفحه							
۱۰	۱۳۹۳	۵۹۸	• شیرابه لاستیکی - نمونه برداری	۱۰	۱۳۹۶	۲۲۲۸۸	• سیمان دیرگداز آلومین بالا-ویژگی ها
۱۳	۱۳۹۳	۵۹۹-۱	• لاستیک خام- اندازه گیری مقدار ماده فرار- قسمت ۱: روش غلتک گرم و روش آون	۸۱/۱۰۰ تجهیزات صنعت شیشه و سرامیک			
۱۰	۱۳۹۳	۵۹۹-۲	• لاستیک خام- اندازه گیری مقدار ماده فرار- قسمت ۲: روش های وزن سنجی حرارتی با استفاده از تجزیه گر خودکار مجهز به خشک کن مادون قرمز	تعداد	سال	شماره ملی	عنوان
۷	۱۳۹۳	۶۰۰	• شیرابه غلیظ شده لاستیک طبیعی -	صفحه			
۷	۱۳۸۲	۶۰۱	• لاستیک طبیعی خام - خاکستر- روش آزمون	۲۵	۱۳۸۶	۳۸۶۸	• قیر و مواد قیری تعیین نقطه نرمی با ابزار حلقه و گلوله روش آزمون
۱۳	۱۳۹۵	۶۵۲	• لاستیک طبیعی خام - اندازه گیری مقدار ناخالصی - روش آزمون	۵	۱۳۹۲	۱۶۰۸۲	• شیشه - میله شیشه ای - ویژگی ها
۱۱	۱۳۹۰	۶۵۳	• کنسانتره لاتکس لاستیک طبیعی - تعیین مقدار ماده لاستیک خشک - روش آزمون	۱۱	۱۳۹۲	۱۶۰۸۳	• ظروف آزمایشگاهی سرامیکی - ویژگی ها
۳	۱۳۹۰	۶۶۰	• لاتکس غلیظ شده لاستیک طبیعی - تهیه فیلم های خشک	۸۳ صنعت لاستیک و پلاستیک			
۲۳	۱۳۸۲	۷۶۴	• لاستیکهای ولکانیده یا گرممانرم- تعیین خواص تنش کرنش کششی- روش آزمون	۸۳/۰۲۰ فرآیندهای ساخت			
۱۸	۱۳۵۱	۷۹۰	• دوده - روش های آزمون فیزیکی	تعداد	سال	شماره ملی	عنوان
۷	۱۳۵۱	۷۹۱	• دوده - نمونه برداری	صفحه			
۱۱	۱۳۷۱	۱۶۴۷	• لوله های لاستیکی آب گرم با لایه تقویت کننده پارچه ای پیش ساخته - ویژگی ها و روش های آزمون	۶	۱۳۴۵	۲۱۵	• پلاستیک
۱۱	۱۳۷۱	۱۶۴۹	• لوله های لاستیکی خرطومی جهت مکش و تخلیه آب (نوع مقاوم) - ویژگی ها	۱۷	۱۳۷۹	۶۱۲	• ظروف ملامین غذا خوری - ویژگی های و روش های آزمون
۴	۱۳۷۸	۲۳۹۸	• رنگ - ویژگی های رنگ کوره ای یک پوششی بر پایه حلال های آلی - مورد مصرف روی بدنه خودرو	۱۴	۱۳۵۶	۱۷۷۳	• لوله های ترموپلاستیک برای فاضلاب - آیین کاربرد نصب
۸	۱۳۶۷	۲۷۳۷	• لاتکس طبیعی مورد مصرف در پشت موکت - ویژگی ها و روش آزمون	۱۴	۱۳۵۷	۱۷۷۴	• پلاستیکها - مقاومت نسبت به باکتریها- روش آزمون
۱۱	۱۳۷۰	۳۱۴۹	• رنگینه - دوده مورد مصرف - ویژگی ها و روش های آزمون	۸	۱۳۶۶	۲۱۱۸	• پلیمرها و کوپلیمرهای متیل متاکریلات در محلول رقیق - تعیین عدد گرانبوی
۸	۱۳۷۳	۳۴۳۰	• کربن سیاه مورد مصرف در لاستیک - طبقه بندی	۵۲	۱۳۷۲	۲۱۷۸	• لوله های پلی اتیلن برای آب رسانی - روش های نمونه برداری و آزمون
۱۵	۱۳۸۹	۳۴۳۱	• کربن بلک (دوده) - تعیین عدد جذب روغن (OAN)	۸	۱۳۷۲	۲۳۱۵	• پلاستیک های اسفنجی سخت - روش تعیین جذب آب
۴	۱۳۷۳	۳۴۳۵	• کربن سیاه - ارزیابی آمیزه های استایرن بوتادی ان قابل استخراج با حلال - روش های آزمون	۵	۱۳۶۳	۲۴۱۳	• لوله های پلی وینیل کلراید PVC سخت - روش تعیین مقدار جذب آب
۵	۱۳۷۳	۳۴۳۶	• کربن سیاه مورد مصرف در لاستیک اندازه گیری مواد قابل استخراج با حلال - روش های آزمون	۱۱	۱۳۸۰	۳۶۷۱	• دستکش لاستیکی خانگی - ویژگی ها و روش های آزمون
۶	۱۳۸۹	۳۴۳۷	• کربن بلک (دوده) - تعیین سختی تک ساچمه	۹	۱۳۷۶	۳۹۴۴	• چسب اتصال کف پوش منسوج به سطوح داخل ساختمان
۱۰	۱۳۸۹	۳۶۶۸	• کربن بلک (دوده) - تعیین عدد جذب روغن نمونه متراکم شده (COAN)	۱۴	۱۳۷۶	۳۹۷۴	• چسب ها، آماده سازی سطوح فلزی برای چسباندن -
۱۵	۱۳۹۵	۳۶۶۹	• کربن بلک (دوده) تعیین قدرت سیاهی	۵	۱۳۷۶	۳۹۷۵	• چسب گرمادوب - تعیین پایداری حرارتی -
۳	۱۳۷۶	۳۸۶۲	• عایق رطوبتی پیش ساخته - روش آزمون تعیین ثبات شکل عایق در برابر گرما	۴	۱۳۷۷	۴۶۲۳	• چسب ها - روش اندازه گیری PH محلول آبی مواد استخراجی از چسب های پخت نشده و اجزاء مربوط به آنها
۲	۱۳۹۲	۳۸۶۲	• شیلنگ های لاستیکی و ملحقات- شیلنگ های هیدرولیکی تقویت شده با سیم حلزونی با رویه لاستیکی برای سیالات بر پایه روغن یا آب-ویژگی ها	۷	۱۳۷۷	۴۶۲۵	• چسب های ساختاری - آزمون مشخص کردن دوام مجموعه های اتصالات به روش پارگی
۵	۱۳۹۶	۴۳۳۸	• کربن بلک (دوده) مورد مصرف در محصولات لاستیکی- ویژگی ها	۷	۱۳۷۷	۴۶۲۶	• چسب ها - تعیین مقاومت در برابر کندن اتصالات چسب با استحکام زیاد به روش غلطک - شناور
۷	۱۳۷۸	۴۸۲۷	• چسبها - روش تعیین زمان بازبهنه خشک شدن چسبهای مورد مصرف در صنایع اتوموبیل و درزگیرها	۹	۱۳۷۷	۴۶۲۷	• چسب ها - روش آزمون استحکام ضربه ای تحت تنش برشی اتصالات چسب -
۷	۱۳۹۳	۴۸۵۶	• لاستیک و شیرابه های لاستیک - نام گذاری	۷	۱۳۷۸	۴۸۵۶	• لاستیک ها و لاتکسها - نامگذاری
				۹	۱۳۷۸	۴۹۵۱	• لاتکس تغلیظ شده لاستیکی طبیعی - روش اندازه گیری مقدار مس به روش فتومتر
				۷	۱۳۸۴	۹۶۴۸	• معیارها و مشخصات فنی مصرف انرژی در فرآیند های تولید مواد پلاستیکی به شکل اولیه و لاستیک مصنوعی

۱۲	۱۳۹۷	۱۱۳۷۳-۳	• پلاستیک‌ها- نمادها و علائم اختصاری- قسمت ۳: نرم کننده ها	۳	۱۳۷۸	۴۹۴۸	• لاتکس تغلیظ شده لاستیکی طبیعی - تولید شده به روش سانتیفریژ یا خمیری - ویژگی‌ها
۶	۱۳۹۷	۱۱۳۷۳-۴	• پلاستیک‌ها- نمادها و علائم اختصاری- قسمت ۴: بازدارنده های اشتعال	۶	۱۳۷۸	۴۹۴۹	• لاتکس تغلیظ شده لاستیک طبیعی - روش تعیین عدد اسید چرب فرار
۵	۱۳۹۴	۱۱۳۷۵	• شیرابه لاستیک سنتزی - تهیه پلیمر خشک	۷	۱۳۹۴	۴۹۵۰	• شیرابه تغلیظ شده لاستیک طبیعی- تعیین مقدار لجن - روش آزمون
۳۳	۱۳۹۴	۱۱۵۲۲	• مواد آمیزه سازی لاستیک - گوگرد - روش های آزمون	۹	۱۳۷۸	۴۹۵۱	• لاتکس تغلیظ شده لاستیکی طبیعی - روش اندازه گیری مقدار مس به روش فتومتر
۲۴	۱۳۹۳	۱۱۵۶۹	• لاستیک - تعیین آروماتیسیته روغن در ترکیبات لاستیک ولکانیزه	۹	۱۳۹۴	۴۹۵۲	• شیرابه و لاستیک - تعیین مقدار کل مواد جامد - روش آزمون
۸	۱۳۹۵	۱۲۴۷۵	• کربن بلک (دوده) تعیین مقدار گرد کربن بلک ساچمه ای	۷	۱۳۷۹	۴۹۵۵	• کریستال ملامین - ویژگی‌ها
۶	۱۳۸۹	۱۲۴۷۶	• کربن بلک (دوده) - تعیین نور عبوری از تولون	۱۰	۱۳۹۳	۵۰۵۶	• شیرابه غلیظ شده لاستیک طبیعی - اندازه گیری عدد پتاس
۱۲	۱۳۸۹	۱۲۴۷۷	• کربن بلک (دوده) - تعیین مساحت سطح کل و خارجی توسط جذب سطحی نیتروژن	۱۳	۱۳۷۸	۵۰۵۷	• لاتکس تغلیظ شده لاستیکی طبیعی - روش اندازه گیری مقدار منگنز به روش فتومتری پریدات سدیم
۷	۱۳۸۹	۱۲۴۷۸	• کربن بلک (دوده) - تعیین مقدار گوگرد	۱۳	۱۳۹۰	۵۰۵۸	• لاتکس لاستیک- تعیین مقدار مواد منعقد شده(باقیمانده الک) - روش آزمون
۱۰	۱۳۹۵	۱۲۴۷۹	• کربن بلک (دوده)- تعیین مقدار pH	۳	۱۳۹۴	۶۱۹۳	• پلاستیک‌ها- تعیین سازگاری نرم کننده در ترکیبات پلی (ونیل کلرید)(PVC) تحت شرایط مرطوب - آیین کار
۱۲	۱۳۹۵	۱۲۴۸۰	• کربن بلک (دوده) تعیین مقدار خاکستر	۲۵	۱۳۸۴	۸۰۱۶	• لاستیک مصنوعی - روش آزمون میکروبیولوژی
۶	۱۳۸۹	۱۲۴۸۱	• کربن بلک (دوده) - تعیین کاهش جرم در اثر حرارت	۲۵	۱۳۸۴	۸۵۲۴	• اجزای آمیزه لاستیک - اکسید روی - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۳۱	۱۳۹۶	۱۲۴۸۲	• کربن بلک (دوده) - تعیین عدد جذب ید	۲۶	۱۳۸۶	۹۱۲۰	• اجزای آمیزه لاستیک - کربنات کلسیم طبیعی - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۵	۱۳۸۹	۱۲۴۸۳	• کربن بلک (دوده) - تعیین چگالی ریزش	۹	۱۳۹۶	۱۰۶۵۱	• لاستیک طبیعی خام و مصنوعی خام- روش‌های اجرایی نمونه برداری و آماده سازی
۹	۱۳۹۵	۱۲۴۸۴	• کربن بلک (دوده) تعیین مواد باقی مانده روی الک	۲۵	۱۳۸۷	۱۰۶۵۴	• لاستیک غیر ولکانیزه تعیین نرمی روش نرمی سنجی متری سریع
۱۷	۱۳۹۴	۱۲۶۷۰	• کانه های آهن - اندازه گیری نیکل - روش اسپکترومتری جذب اتمی شعله ای	۲۵	۱۳۸۶	۱۰۶۵۵	• لاستیک تعیین چسبندگی به مواد سخت با استفاده از اجزا مخروطی شکل
۱۳	۱۳۸۹	۱۲۷۴۰-۱	• لاستیک خام - اندازه گیری مقدار آکریلونیتریل پیوندی در لاستیک آکریلونیتریل - بوتادین ان - (NBR) - قسمت ۱: روش احتراق (دوماس) - روش آزمون	۲۵	۱۳۸۶	۱۰۶۵۷	• لاستیک خام - تعیین دمای انتقال شیشه ای بوسیله گرمایش پوششی تفاضلی (DSC)
۱۰	۱۳۸۹	۱۲۷۴۰-۲	• لاستیک خام - اندازه گیری مقدار آکریلونیتریل پیوندی در لاستیک آکریلونیتریل - بوتادین ان - (NBR) قسمت ۲: روش کجدال - روش آزمون	۲۵	۱۳۸۶	۱۰۶۵۸	• اجزای تشکیل دهنده لاستیک دوده اندازه گیری مقدار گوگرد
۱۴	۱۳۸۹	۱۳۰۸۹	• لاستیک، خام- اندازه گیری منومرهای باقیمانده و دیگر ترکیبات فرار با جرم مولکولی کوچک توسط روش کروماتوگرافی گازی با ستون موئین-واحدی گرمایی	۲۵	۱۳۸۶	۱۰۶۷۸-۱	• لاستیک طبیعی خام اندازه گیری مقدار روغن کوچک قسمت ۱ اندازه گیری مقدار گلسیرید روغن کرچک توسط کروماتوگرافی لایه نازک
۸	۱۳۹۰	۱۳۴۹۸	• لاستیک خام یا آمیزه های غیرولکانیزه- تعیین مقاومت لاستیک خام	۶	۱۳۹۳	۱۰۶۷۸-۲	• لاستیک طبیعی خام- اندازه گیری مقدار روغن کرچک- قسمت ۲: اندازه گیری مقدار کل ریسینولنیک اسید به روش کروماتوگرافی گازی
۵	۱۳۹۲	۱۳۹۰۷-۱	• رنگ ها و جلاها - آزمون خشک شدن- قسمت ۱- تعیین حالت خشک شدن عمقی و زمان آن	۳	۱۳۹۲	۱۰۶۷۹-۱	• فیلم برای لفاف پیچی عدل های لاستیک- قسمت ۱ - لاستیک بوتادی ان (BR) و لاستیک استایرن بوتادی ان (SBR)- ویژگی ها
۶	۱۳۹۰	۱۳۹۰۷-۲	• رنگ‌ها و جلاها- آزمون‌های خشک کردن- قسمت دوم: آزمون فشار برای انباشتگی (جایگزین استاندارد ملی ۷۵۰۷)	۲۵	۱۳۸۶	۱۰۶۷۹-۲	• فیلم برای روکش دار کردن تیغه لاستیکی - قسمت ۲ لاستیک طبیعی
۴	۱۳۸۹	۱۳۹۰۷-۳	• رنگ ها و جلاها- آزمون های خشک شدن - قسمت ۳- آزمون خشک شدن با استفاده از گویچه	۲۵	۱۳۸۶	۱۰۷۲۳	• ترکیبات سازنده لاستیک اکسید منیزیم روش‌های آزمون
۱۲	۱۳۹۲	۱۳۹۰۷-۴	• رنگ ها و جلاها- آزمون های خشک شدن - قسمت ۴- آزمون با استفاده از ثبات مکانیکی	۶	۱۳۹۵	۱۱۰۵۳	• لاستیک طبیعی خام - راهنمایی برای تعیین ویژگی های لاستیک با مشخصات فنی (TSR)
۴	۱۳۹۲	۱۳۹۰۷-۵	• رنگ ها و جلاها- آزمون خشک شدن- قسمت ۵- آزمون اصلاح شده Bandow-Wolff	۵	۱۳۹۳	۱۱۳۷۳-۲	• پلاستیک ها - نمادها و علائم اختصاری - قسمت ۲ - پرکننده ها و تقویت کننده ها
۵	۱۳۹۲	۱۳۹۰۷-۶	• رنگ ها و جلاها- آزمون خشک کردن- قسمت ۶- آزمون print-free				
۸	۱۳۹۰	۱۳۹۸۲	• لاستیک خام استایرن - بوتادین تعیین مقدار صابون و اسید آلی				
۷	۱۳۹۰	۱۴۲۱۰	• لاستیک طبیعی خام- آزمون شاخص رنگ				

۱۰	۱۳۹۳	۱۷۹۶۲	• لاستیک خام - اندازه گیری مقدار آب به روش کارل فیشر- روش آزمون	۷	۱۳۹۴	۱۴۴۰۱	• لاتکس لاستیکی- تعیین چگالی در دماهای بین درجه ۴۰ C، ۴۰
۵	۱۳۹۳	۱۸۰۱۱	• مواد شیمیایی لاستیک - اندازه گیری مقدار روغن در گوگرد عمل آوری شده با روغن	۸	۱۳۹۱	۱۴۴۵۶	• لاستیک- شیرابه نیتریل - اندازه گیری مقدار آکریلونیتریل پیوندی
۴	۱۳۹۳	۱۸۲۱۶	• مواد قابل استخراج کربن بلک- اندازه گیری جذب محلول استخراجی با سیکلو هگزان	۷	۱۳۹۱	۱۴۵۳۲	• لاتکس لاستیک- استیرن- بوتادی ان- اندازه گیری مقدار استیرن پیوندی
۹	۱۳۹۳	۱۸۲۶۳	• لاستیک- لاتکس پلی کلروپرن- تعیین میزان قلیانیت	۱۸	۱۳۹۶	۱۵۴۳۹	• اجزای آمیزه کاری لاستیک-سیلیکا- تعیین جذب روغن در سیلیکای رسوبی
۳۸	۱۳۹۳	۱۸۲۷۱-۲	• شیلنگ های لاستیکی و پلاستیکی، غیرتاشو، برای خدمات آتش نشانی- قسمت ۲: شیلنگ های نیمه صلب و (ملحقات آن) برای پمپ ها و وسایل نقلیه	۱۸	۱۳۹۶	۱۵۴۳۹	• اجزای آمیزه کاری لاستیک - سیلیکا - تعیین جذب روغن در سیلیکای رسوبی
۳	۱۳۹۳	۱۸۴۰۱	• لاستیک طبیعی - لاتکس تغلیظ شده، تبخیر شده و نگهداری شده - ویژگی	۱۰	۱۳۹۲	۱۶۲۰۴-۱	• لاتکس لاستیک مصنوعی اندازه گیری پایداری مکانیکی- قسمت ۱: روش سرعت بالا
۲۲	۱۳۹۳	۱۸۴۵۴	• دستکش های پزشکی ساخته شده از لاتکس لاستیک طبیعی- اندازه گیری پروتئین قابل استخراج در آب با استفاده از روش لوری اصلاح شده	۱۷	۱۳۹۲	۱۶۲۰۴-۲	• لاتکس لاستیک مصنوعی- اندازه گیری پایداری مکانیکی- قسمت ۲: روش سرعت متوسط تحت بار
۳	۱۳۹۳	۱۸۷۲۴	• کربن بلک(دوده) - نمونه برداری از محموله های فله	۱۴	۱۳۹۲	۱۶۶۶۱-۱	• پلاستیک ها / لاستیک - پراکنه های پلیمری و شیرابه لاستیک (طبیعی و مصنوعی) - تعیین باقی مانده مونومرها و سایر ترکیب های آلی به وسیله کروماتوگرافی گازی با ستون موبینه - قسمت ۱: روش تزریق مستقیم مایع
۸	۱۳۹۳	۱۸۷۲۵	• کربن بلک(دوده) - تعیین توزیع اندازه ساچمه ها	۱۵	۱۳۹۲	۱۶۶۶۱-۲	• پلاستیک ها / لاستیک - پراکنه های پلیمری و شیرابه لاستیک (طبیعی و مصنوعی) - تعیین باقی مانده مونومرها و سایر ترکیب های آلی به وسیله کروماتوگرافی گازی با ستون موبینه قسمت ۲: روش فضای فوقانی
۷	۱۳۹۳	۱۸۷۲۶	• کربن بلک (دوده) - تعیین مقدار مواد قابل استخراج با حلال	۸	۱۳۹۲	۱۷۲۷۱	• لاستیک خام طبیعی - تعیین شاخص بازداری نرمی
۴	۱۳۹۳	۱۸۷۲۷	• کربن بلک(دوده) - نمونه برداری از محموله های بسته بندی شده	۱۱	۱۳۹۲	۱۷۳۵۶	• لاستیک - تعیین مقدار منیزیم شیرابه خام مزرعه ای و شیرابه غلیظ شده لاستیک طبیعی به وسیله حجم سنجی - روش آزمون
۱۵	۱۳۹۳	۱۸۷۲۹	• کربن بلک (دوده) - واژه نامه	۱۳	۱۳۹۳	۱۷۴۰۸	• پراکنش کربن بلک (دوده) در لاستیک- روش آزمون
۸	۱۳۹۳	۱۹۴۵۰	• اندازه گیری شاخص خوردگی پلاستیک ها و پر کننده ها	۴۳	۱۳۹۶	۱۷۴۱۶-۱	• اجزای آمیزه سازی لاستیک- سیلیس آب دار رسوبی - قسمت ۱: آزمون های غیرلاستیکی
۲۵	۱۳۹۳	۱۹۴۸۲	• اجزای آمیزه سازی لاستیک - نمادها و علائم اختصاری	۸	۱۳۹۶	۱۷۴۱۶-۲	• اجزای آمیزه سازی لاستیک- سیلیس آب دار رسوبی- قسمت ۲: روش های ارزیابی در لاستیک استایرن بوتادی ان
۱۰	۱۳۹۳	۱۹۵۰۲	• مواد آمیزه سازی لاستیک - روغن های فرآیند - تعیین دمای انتقال شیشه ای با روش گرماسنجی روبشی تفاضلی - روش آزمون	۱۲	۱۳۹۳	۱۷۴۱۶-۳	• لاستیک- اجزا سازنده آمیزه - سیلیکا، رسوبی، آب دار قسمت ۳: روش های ارزیابی در مخلوطی از لاستیک استایرن- بوتادین محلولی (S-SBR) و لاستیک بوتادین (BR)
۸	۱۳۹۴	۲۰۱۳۳	• پلاستیک ها-لاستیک-پراکنه های پلیمری و شیرابه های لاستیکی(طبیعی و سنتزی)	۸	۱۳۹۳	۱۷۴۹۹	• لاستیک طبیعی خام- تعیین مقدار ژل لاستیک با ویژگی های فنی (TSR)- روش آزمون
۴	۱۳۹۴	۲۰۱۳۷	• پلاستیک-لاستیک -پراکنش های پلیمری و لاتکس لاستیک سنتزی-پایداری چرخه انجماد-ذوب-روش آزمون	۱۰	۱۳۹۳	۱۷۶۲۶	• شیرابه لاستیک - اندازه گیری گرانشی ظاهری با استفاده از روش آزمون بروکفیلد
۱۱	۱۳۹۴	۲۰۲۲۲	• مواد آمیزه کاری لاستیک -شتاب دهنده های ولکانش طبقه بندی	۱۱	۱۳۹۳	۱۷۶۸۱	• تعیین مقدار شتاب دهنده های شیمیایی قابل استخراج شامل دی آلکیل دی تیوکربامات، مرکاپتوبنزنوتیازول و تیورام در لاتکس لاستیک طبیعی و دستکش های نیتریل به روش رنگ سنجی/ اسپکتروفوتومتری- روش آزمون
۱۵	۱۳۹۴	۲۰۶۲۵	• سدیم دی متیل دی تیو کاربامات- ویژگی ها و روش های آزمون	۷	۱۳۹۳	۱۷۸۹۰	• لاستیک استیرن - بوتادی ان خام پلیمریزه شده امولسیون- اندازه گیری مقدار استیرن پیوندی- روش ضریب شکست
۸	۱۳۹۵	۲۱۹۳۱	• پلاستیک ها-تعیین شفافیت ورق پلاستیکی	۴	۱۳۹۳	۱۷۹۵۸	• کنسانتره لاتکس لاستیک طبیعی- اندازه گیری مقدار اسید بوریک
۳	۱۳۹۶	۲۲۵۷۱	• لاستیک احیا شده-سامانه کدگذاری و طبقه بندی				
۸۳/۰۶۰ لاستیک							
تعداد	سال	شماره ملی	عنوان				
۷	۱۳۷۸	۵۹۸	• لاستیک طبیعی - لاتکس تغلیظ شده - روش نمونه برداری				
۷	۱۳۸۰	۵۹۹	• لاستیک طبیعی خام (کائوچوی خام)- تعیین مواد فرار				
۹	۱۳۸۰	۶۵۲	• لاستیک طبیعی خام (کائوچوی طبیعی)- اندازه گیری ناخالصی				
۲۲	۱۳۸۲	۶۵۴	• لاستیک ولکانیده (گرمانرم) روش اندازه گیری سختی در محدوده بین(۱۰ IRHD-IRHD)				

۲۶	۱۳۸۲	۷۶۰۵	• لاستیک ولکانیده یا گرم نرم - تعیین مانایی فشاری در دماهای محیط - بالا یا پایین - روش آزمون	۲۵	۱۳۴۹	۶۵۵	• روش اندازه گیری سختی لاستیک و لگانیزه از نوع سختی کم
۳۳	۱۳۹۵	۷۶۰۶	• لاستیک ولکانیده یا گرم نرم - تعیین اثر مایعات	۴	۱۳۷۸	۶۵۹	• لاستیک طبیعی - لاتکس تغلیظ شده - روش اندازه گیری پایداری مکانیکی
۷	۱۳۸۳	۷۶۶۷	• لاستیک-اجزای تشکیل دهنده دوده اندازه گیری میزان خاکستر	۷	۱۳۸۰	۷۳۰	• لاستیک - (کائوچو) روش های تعیین دما، رطوبت و زمان لازم برای رسیدن به شرایط تثبیت و آزمون
۲۷	۱۳۹۳	۷۹۰۰	• لاستیک ،ولکانیده یا گرم نرم - تعیین مقاومت سایشی با استفاده از دستگاه استوانه ای چرخان - روش آزمون	۲۳	۱۳۸۲	۷۶۴	• لاستیکهای ولکانیده یا گرم نرم- تعیین خواص تنش کرنش کششی- روش آزمون
۱۸	۱۳۹۳	۸۱۳۶	• لاستیک - اندازه گیری مواد حاصل از استخراج با حلال	۷	۱۳۹۲	۷۶۵	• لاستیک - ولکانیده یا گرم نرم - تعیین نیروی چسبندگی به الیاف پارچه - روش آزمون
۱۳	۱۳۹۶	۸۷۹۴-۱	• لاستیک و محصولات لاستیکی-تعیین ترکیب آمیزه های پخت نشده و ولکانیده به روش گرموزن سنجی- قسمت ۱: لاستیک های بوتادی ان، کوپلیمر و تریپلر اتیلن پروپیلن، ایزوبوتن ایزوپرن، ایزوپرن و استایرن بوتادی ان	۱۴	۱۳۷۵	۸۳۲	• کیسه های آب گرم - مشخصات و روش های آزمون
۱۴	۱۳۹۶	۸۷۹۴-۲	• لاستیک و محصولات لاستیکی-تعیین ترکیب آمیزه های پخت نشده و ولکانیده به روش گرما وزن سنجی- قسمت ۲: لاستیک های آکریلونیتریل بوتادی ان و هالوبوتیل	۱۲	۱۳۷۱	۱۱۸۳	• دگمه های پلاستیکی (ترموستیک) - ویژگی ها
۲۲	۱۳۹۴	۸۷۹۴-۳	• لاستیک و محصولات لاستیکی-تعیین اجزای سازنده آمیزه های پخت نشده و ولکانیده به روش گرما وزن سنجی -قسمت ۳- لاستیک های هیدروکربنی ،لاستیک های هالوزن دار و لاستیک های پلی سیلوکسان بعد از استخراج	۶	۱۳۹۰	۱۸۱۴	• لاستیک ، ولکانیده یا گرم نرم - اندازه گیری چگالی
۲۵	۱۳۸۵	۸۷۹۴	• لاستیک و محصولات لاستیکی تعیین اجزای سازنده آمیزه های پخت نشده و ولکانیده گرما وزن سنجی روش آزمون - قسمت اول: لاستیک های بوتادی ان ، کوپلیمر و تریپلر اتیلن پروپیلن ، ایزوبوتن ایزوپرن ، ایزوپرن و استایرن بوتادی ان	۳۹	۱۳۷۴	۱۹۸۸	• واشرهای لاستیکی برای آب بندی لوله های آب، بخار، گاز، فاضلاب و ویژگی ها
۲۵	۱۳۸۶	۹۴۹۵	• لاستیک - دستورالعمل های انبار درای محصولات لاستیکی	۹	۱۳۵۷	۱۹۹۱	• واشرهای لاستیکی برای آب بندی لوله های (سیمان آریست) - ویژگی ها و روش های آزمون
۲	۱۳۹۰	۳-۹۹۲۴	• لاستیک و محصولات لاستیکی - تعیین ترکیب آمیزه های ولکانیزه و عمل آوری نشده به روش وزنی سنجی گرمائی - قسمت ۳ - لاستیک های هیدروکربنی ، لاستیک های هالوزنه و لاستیک های پلی سیلوکسان بعدازاستخراج	۲۵	۱۳۷۱	۱۹۹۲	• روش اندازه گیری مقدار خاکستر لاستیک (کائوچو)
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۰۳۳	• لاستیک روش های اندازه گیری نیتروز آمین های آزاد شده و ترکیبات قابل تبدیل از سرشیشه ها و پستانک های لاستیکی با الاستومری	۸	۱۳۷۵	۲۲۷۲	• پای پوش - روش ارزیابی و لکانیزاسیون زیرین لاستیکی
۸۲	۱۳۹۳	۱۰۰۳۴	• لاستیک - شناسایی به روش طیف سنجی مادون قرمز	۴۰	۱۳۷۰	۲۳۹۹	• کربنات کلسیم مورد مصرف در صنایع رنگ - پلاستیک p.v.c - لاستیک - ویژگی ها و روش های آزمون
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۱۰۲	• شیلنگ های لاستیکی و پلاستیکی ارزیابی مقاومت در برابر ازن تحت شرایط ایسنا	۲۷	۱۳۸۰	۲۹۱۹	• رنگهای اپوکسی - پلی آمید - روش های آزمون
۱۵	۱۳۹۳	۱۰۱۷۰	• لاستیک ولکانیزه یا گرم نرم - اندازه گیری مانایی کششی تحت شرایط ازدیاد طول ثابت و اندازه گیری مانایی کششی، ازدیاد طول و خزش تحت بار کششی ثابت	۲۷	۱۳۹۶	۳۱۵۱	• لاستیک ولکانیده یا گرم نرم-آزمون های مقاومت گرمایی و پیرسازی تسریع شده
۱۹	۱۳۹۴	۱۰۱۷۱	• لاستیک ،ولکانیده یا گرم نرم-تعیین میزان شکنندگی در دمای پایین	۱۵	۱۳۷۰	۳۱۷۵	• لاستیک - گر انروی مویی و شناخت مشخصات پخت کاپچوها و آمیزه های لاستیکی - روش آزمون
۱۱	۱۳۸۷	۱۰۶۵۲	• لاستیک - اندازه گیری مقدار استایرن - روش نیتراسیون	۳	۱۳۷۱	۳۲۶۶	• لوله و اتصالات پلی ونیل کلرید سخت - لوله های تحت فشار - ابعاد پوشن ساده
				۸	۱۳۷۳	۳۴۳۰	• کربن سیاه مورد مصرف در لاستیک - طبقه بندی
				۱۱	۱۳۸۰	۳۶۷۱	• دستکش لاستیکی خانگی - ویژگی ها و روش های آزمون
				۱	۱۳۹۰	۴۶۶۲	• لاستیک ،ولکانیزه یا ترموپلاستیک - اندازه گیری حالت ایزو ارتجاعی جهشی
				۷	۱۳۹۳	۴۸۵۶	• لاستیک و شیرابه های لاستیک - نام گذاری
				۱۲	۱۳۹۳	۵۰۵۷	• لاستیک و شیرابه لاستیک- اندازه گیری مقدار منگنز- روش های فتومتری سدیم پریدات
				۳۶	۱۳۸۰	۵۶۴۲	• نخ لاستیکی - ویژگی ها و روش های آزمون
				۲۳	۱۳۹۵	۶۲۴۴	• لاستیک خام طبیعی و شیرابه لاستیک طبیعی-اندازه گیری مقدار نیتروژن -روش آزمون
				۳۰	۱۳۸۱	۶۵۸۳	• لاستیک - بالشتکهای زیر سری پل - ویژگی ها و روش های آزمون
				۱۹	۱۳۹۵	۷۲۴۹-۱	• لاستیک ولکانیده یا گرم نرم -تعیین استحکام پارگی - قسمت ۱-آزمونه های هلالی،زاویه دار و شلواری شکل
				۱۶	۱۳۹۵	۷۲۴۹-۲	• لاستیک ولکانیده یا گرم نرم -تعیین استحکام پارگی- قسمت ۲- آزمونه های کوچک (دلفت)
				۹	۱۳۸۳	۷۲۵۰	• لاستیکها - نرم کننده های سنتزی مورد مصرف در لاستیکها - روش آزمون
				۲۶	۱۳۸۳	۷۴۹۱-۱	• آبندهای الاستومری - آبندهای محل اتصال خطوط لوله آب و فاضلاب - قسمت اول : آبندهای لاستیکی ولکانیده - ویژگی ها و روش های آزمون

۱۳	۱۳۹۲	۱۶۱۷۱-۱	• لاستیک ولکانیزه یا گرمانرم- تعیین سختی دندانان ای- قسمت ۱: روش سختی سنج (سختی شور) - روش آزمون	۲۵	۱۳۸۶	۱۰۶۵۳	• لاستیک ولکانیزه یا گرمانرم - آزمون سختی - معروض و راهنمایی
۶	۱۳۹۳	۱۶۱۷۱-۲	• لاستیک ولکانیزه یا گرمانرم - اندازه گیری سختی دندانان ای - قسمت ۲: روش سختی سنج جیبی IRHD	۸	۱۳۹۴	۱۰۶۵۵	• لاستیک - تعیین چسبندگی به مواد سخت با استفاده از اجزاء مخروطی شکل
۱۶	۱۳۹۳	۱۷۳۶۴	• لاستیک ولکانیزه - اندازه گیری سرعت رشد ترک خستگی	۲۵	۱۳۸۷	۱۱۰۵۴-۱	• لاستیک، ولکانیزه یا گرما نرم- محصولات هادی و ضد الکتریسیته ساکن - تعیین مقاومت الکتریکی
۳۲	۱۳۹۳	۱۷۶۱۱-۱	• لاستیک ولکانیزه یا گرمانرم - تعیین خواص دینامیکی قسمت ۱: راهنمای کلی	۱۵	۱۳۹۲	۱۱۰۵۴-۲	• لاستیک- تجزیه و شناسایی به روش تجزیه گرمایی با دستگاه گاز-کروماتوگرافی- قسمت ۲: اندازه گیری نسبت استایرن/ بوتادی ان/ ایزوپرن
۱۵	۱۳۹۳	۱۷۶۱۲	• لاستیک، ولکانیزه یا گرمانرم- اندازه گیری مقاومت ویژه حجمی و/یا سطحی - روش آزمون	۱۳	۱۳۹۴	۱۱۲۶۴-۳	• لاستیک- اندازه گیری مقدار فلز به روش اسپکترومتری جذب اتمی قسمت ۳- اندازه گیری مقدار مس
۱۷	۱۳۹۳	۱۷۶۱۳	• لاستیک ها - تجزیه شیمیایی مواد استخراج شدنی- روش آزمون	۱۳	۱۳۹۴	۱۱۲۶۴-۴	• لاستیک- اندازه گیری مقدار فلز به روش اسپکترومتری جذب اتمی قسمت ۴- اندازه گیری مقدار منگنز
۱۱	۱۳۹۳	۱۷۶۱۶	• لاستیک - ارزیابی SBR (لاستیک استیرن - بوتادی ان) شامل مخلوط های حاوی روغن- روش های آزمون	۸	۱۳۹۲	۱۱۲۶۴-۵	• لاستیک- اندازه گیری مقدار فلز به روش اسپکترومتری جذب اتمی- قسمت ۵: اندازه گیری مقدار آهن
۸	۱۳۹۳	۱۷۶۸۳	• لاستیک- تعیین میزان دوده در مستریج ها- روش های آزمون	۱۱	۱۳۹۲	۱۱۲۶۴-۶	• لاستیک- اندازه گیری مقدار فلز به روش اسپکترومتری جذب اتمی- قسمت ۶: اندازه گیری مقدار منیزیم
۱۵	۱۳۹۳	۱۷۷۸۳	• آستر های لاستیکی به منظور استفاده در آسیاب های گلوله ای و میله ای- ویژگی ها و روش آزمون	۲۱	۱۳۹۴	۱۲۲۴۲	• لاستیک - لاستیک اتیلن-پروپیلن -دی ان (EPDM) روش ارزیابی
۴	۱۳۹۳	۱۷۹۱۸	• اندازه گیری باقی مانده غیر فرار در بوتادی ان با درجه پلیمریزاسیون- روش آزمون	۱۹	۱۳۹۰	۱۳۳۸۰	• مواد لاستیکی درزگیرها و دیافراگم های تجهیزات و وسایل گاز-ویژگی ها و روش های آزمون
۲۱	۱۳۹۳	۱۷۹۵۵	• لاستیک - سازگاری بین سیال های هیدرولیک و مواد الاستومری استاندارد	۲۱	۱۳۹۵	۱۳۳۸۸	• لاستیک طبیعی- روش ارزیابی
۱۲	۱۳۹۳	۱۷۹۵۶	• لاستیک، ولکانیزه یا گرمانرم - اندازه گیری خواص دینامیکی- قسمت دوم: روش های آونگ پیچشی در فرکانس های پایین	۲۲	۱۳۹۴	۱۳۴۹۷	• لاستیک ولکانیزه - تعیین خزش تحت فشار یا برش
۱۰	۱۳۹۳	۱۷۹۵۷	• لاستیک ولکانیزه- اندازه گیری تنش در کشش در اثر گرما	۸	۱۳۹۰	۱۳۴۹۸	• لاستیک خام یا آمیزه های غیرولکانیزه- تعیین مقاومت لاستیک خام
۱۳	۱۳۹۳	۱۸۰۱۲	• لاستیک اکریلونیتریل-بوتادین (NBR) - روش ارزیابی	۱۱	۱۳۹۵	۱۳۴۹۹	• لاستیک، ولکانیزه یا گرمانرم - تعیین مشخصه های پیر سازی با اندازه گیری آسایش تنش در کشش
۱۲	۱۳۹۳	۱۸۰۱۳	• لاستیک کلروپرن (CR) انواع مصارف عمومی- روش ارزیابی	۲	۱۳۹۰	۱۳۶۳۱-۲	• لاستیک ولکانیزه - تهیه و آماده سازی نمونه ها و آزمون ها - قسمت ۲- آزمون های شیمیایی
۱۱	۱۳۹۳	۱۸۰۴۲	• لاستیک- تعیین اثرات تبلور با اندازه گیری های سختی	۶	۱۳۹۰	۱۳۶۳۹	• لاستیک - انحلال با هضم اسیدی
۱۱۰	۱۳۹۳	۱۸۰۶۱	• آنالیز شیمیایی محصولات لاستیکی- روش های آزمون	۸۰	۱۳۹۰	۱۳۷۱۶	• لاستیک - واژه نامه
۱۴	۱۳۹۳	۱۸۰۹۷	• لاستیک - اندازه گیری مقدار گوگرد آزاد- روش آزمون	۱۵	۱۳۹۵	۱۳۹۰۸	• لاستیک، ولکانیزه یا گرمانرم - تعیین مقاومت سایشی با استفاده از یک صفحه ساینده عمودی گردان
۱۵	۱۳۹۳	۱۸۱۲۶	• لاستیک-ولکانیزه یا گرمانرم- اندازه گیری سفت شدن در دمای پایین (آزمون ژهمان)- روش آزمون	۲۳	۱۳۹۴	۱۳۹۱۰	• لاستیک ولکانیزه - تعیین خستگی کششی- روش آزمون
۲۰	۱۳۹۳	۱۸۲۵۷	• لاستیک-راهنمای کالیبراسیون تجهیزات آزمون	۱۱	۱۳۹۱	۱۴۴۱۶	• فرآورده های لاستیکی- اندازه گیری مقدار روی- روش تیتر سنجی EDTA
۱۲	۱۳۹۳	۱۸۲۷۳-۱	• لاستیک - اندازه گیری مقدار کل گوگرد- قسمت ۱: روش بالن احتراق اکسیژن	۲۵	۱۳۹۱	۱۴۴۴۷	• لاستیک ولکانیزه- اندازه گیری چسبندگی به ریسمان سیمی
۱۶	۱۳۹۳	۱۸۲۸۴	• لاستیک - شناسایی شتاب دهنده ها در آمیزه های پخت شده و پخت نشده	۱۹	۱۳۹۱	۱۴۴۵۵	• لاستیک های رسانا و اتلافی، ولکانیزه یا گرما نرم- اندازه گیری مقاومت ویژه
۱۳	۱۳۹۳	۱۸۲۸۷	• لاستیک، ولکانیزه یا گرمانرم - مقاومت در برابر هوازدگی	۲۲	۱۳۹۷	۱۴۴۵۷	• لاستیک-روشکار عمومی آماده سازی و تثبیت شرایط آزمون ها برای روش های آزمون فیزیکی
۶	۱۳۹۳	۱۸۲۸۹	• لاستیک و افزودنی های لاستیک- اندازه گیری مقدار کل گوگرد با استفاده از آنالیزر خودکار	۲۰	۱۳۹۱	۱۴۶۴۸	• سیلرهای الاستومری- دوره چسبندگی- روش آزمون
۱۱	۱۳۹۳	۱۸۲۹۰	• لاستیک- اندازه گیری مشخصه های ولکانش با پخت سنج دیسک نوسانی				

۲۳	۱۳۹۵	۲۱۲۶۱-۱	• لاستیک ولکانیده یا گرمانرم-تعیین نفوذ پذیری گازها- قسمت ۱- روش های اختلاف فشار	۱۳	۱۳۹۳	۱۸۳۰۸-۱	• لاستیک ولکانیده - اندازه گیری افزایش دما و مقاومت در برابر خستگی در آزمون خمش سنجی -قسمت ۱: اصول پایه
۱۰	۱۳۹۵	۲۱۲۶۱-۲	• لاستیک ولکانیده یا گرمانرم-تعیین نفوذ پذیری گازها- قسمت ۲- روش فشار یکسان	۱۹	۱۳۹۳	۱۸۳۰۸-۳	• لاستیک ولکانیده - اندازه گیری افزایش دما و مقاومت در برابر خستگی در آزمون خمش سنجی -قسمت ۳: خمش سنج فشاری
۳۶	۱۳۹۵	۲۱۳۶۸	• استفاده از سوخت تاپری به دست آمد از تاپر قراضه - آئین کار	۲۲	۱۳۹۳	۱۸۳۰۸-۴	• لاستیک ولکانیده - اندازه گیری افزایش دما و مقاومت در برابر خستگی در آزمون خمش سنجی - قسمت ۴: خمش سنج
۱۲	۱۳۹۵	۲۱۵۸۳	• لاستیک ولکانیده یا گرما نرم -تعیین چسبندگی به زیر لایه صلب-کنده شدن تحت زوایه ۹۰ درجه	۲۴	۱۳۹۳	۱۹۱۰۳-۱	• لاستیک ولکانیده یا گرمانرم - مقاومت به ترک زایی ازونی - قسمت ۱ - کرنش استاتیکی و دینامیکی - روش آزمون
۱۲	۱۳۹۵	۲۱۹۰۷	• لاستیک استایرن -بوتادین (مسترچ های کربن بلک (دوده) یا کربن بلک (دوده و روغن) -روش ارزیابی	۲۱	۱۳۹۳	۱۹۱۰۳-۳	• لاستیک ولکانیده یا گرمانرم - مقاومت به ترک زایی ازونی - قسمت ۳ - روش های مرجع و جایگزین برای اندازه گیری غلظت ازون در محفظه های آزمون آزمایشگاهی
۱۶	۱۳۹۵	۲۲۰۲۰-۱	• لاستیک ولکانیده یا گرمانرم -تعیین مانایی فشاری- قسمت ۱- در دماهای محیط یا دماهای بالا	۱۱	۱۳۹۳	۱۹۱۰۴	• لاستیک و فراورده های لاستیکی - اندازه گیری مقدار برم و کلر - روش احتراق بالن اکسیژن
۲۲	۱۳۹۵	۲۲۰۲۰-۲	• لاستیک ولکانیده یا گرمانرم -تعیین مانایی فشاری - قسمت ۲- در دماهای پایین	۱۰	۱۳۹۳	۱۹۲۰۰	• لاستیک ولکانیده یا گرما نرم - تعیین سختی به روش بار مرده با استفاده از مقیاس سختی بسیار پایین لاستیک (VLRH)
۲۹	۱۳۹۶	۲۲۰۶۶	• لاستیک خواص اصطکاکی - روش آزمون	۱۸	۱۳۹۳	۱۹۲۰۱	• لاستیک - تعیین ویسکوزیته و تنش رهایی با استفاده از رئومتر برشی درزبندی شده بی چرخانه
۲۷	۱۳۹۶	۲۲۵۷۲	• لاستیک-کالیبراسیون و تصدیق سختی سنج ها	۱۲	۱۳۹۳	۱۹۳۰۹	• لاستیک ولکانیده یا گرمانرم - لکه گذاری در تماس با مواد آلی - روش های آزمون
۱۳	۱۳۹۶	۲۲۵۷۳	• لاستیک ولکانیده یا گرمانرم-تخمین طول عمر و بیشینه دمای کاربرد	۱۰	۱۳۹۲	۱۹۳۳۳	• لاستیک - ولکانیده یا گرمانرم - تعیین مقاومت عایقی - روش آزمون
۱	۱۳۹۰	۲۳۹۷۴	• لاستیک ولکانیزه یاترموپلاستیک - آزمون سایش - ایزو ۲۳۹۷۴ راهنما	۴	۱۳۹۳	۱۹۴۰۵	• خودروهای جاده ای - رویه آزمون خستگی برای لایه فشر های تخت سیستم تعلیق خودروها

۸۳/۰۸۰ پلاستیک

تعداد صفحه	سال	شماره ملی	عنوان
۱۳	۱۳۴۵	۱۸۰	• پلاستیک - تعیین درصد مواد تفکیک شده از پلاستیک توسط استون
۷	۱۳۹۱	۱۹۰	• پلاستیک ها- تعیین چگالی ظاهری مواد عبور داده شده از قیف مخصوص
۸	۱۳۴۵	۲۱۷	• پلاستیکها - تعیین پس دادن رنگ مواد رنگی
۱۵	۱۳۸۴	۲۸۹	• رنگها و جلها - پوشرنگ امولسیون بر پایه رزین پلی وینیل استات - ویژگی ها و روش های آزمون
۳۳	۱۳۹۱	۳۵۷	• پلاستیک ها- تعیین خواص خمشی
۷	۱۳۹۰	۳۵۸	• پلاستیک ها - تعیین پایداری حرارتی پلی (وینیل کلراید) - شامل هموپلیمرها و کوپلیمرها و آمیزه های دارای کلر آن ها - روش رنگبری
۱۷	۱۳۷۹	۶۱۲	• ظروف ملامین غذا خوری - ویژگی های و روش های آزمون
۱۰	۱۳۸۳	۸۷۳	• چسب پنجرگیری بر پایه لاستیک با کمک پخت- ویژگی ها و روش های آزمون
۱۸	۱۳۸۹	۹۱۱	• پلاستیک - اندازه گیری جذب آب
۸	۱۳۷۵	۹۱۲	• پلاستیک اندازه گیری مقدار استات وینیل در کوپولیمرها کلریدوینیل استات
۴	۱۳۷۵	۹۱۳	• پلاستیک اندازه گیری پلی استرن محلول در متانول
۴	۱۳۷۱	۹۱۴	• پلاستیک - اندازه گیری نشت رنگها
۸	۱۳۷۵	۹۱۵	• پلاستیک اندازه گیری مقاومت مواد پلاستیک در برابر مواد شیمیایی
۷	۱۳۹۳	۹۱۶	• پلاستیک - کوپلیمرها و هموپلیمرهای وینیل کلرید - تعیین مقدار کلر
۱۲	۱۳۷۵	۹۵۹	• پلی آمیدها - تعیین نسبت ناروانی (ویسکوزیته) در محلول غلیظ
۸	۱۳۷۱	۱۱۸۱	• دگمه های پلاستیکی - روش های آزمون
۲۵	۱۳۷۱	۱۱۸۲	• ورقه های پلی استیرین
۱۱	۱۳۹۳	۱۹۵۵۸	• لاستیک - ارزیابی اثر محلول های آبی حاوی کلر و کلر آمین روی خصوصیات لاستیک - روش آزمون
۴۰	۱۳۹۴	۲۰۱۳۲	• لاستیک ها- مواد لاستیکی -مقاومت شیمیایی
۱۷	۱۳۹۴	۲۰۴۲۳	• لاستیک ولکانیده یا گرمانرم -آزمون سایش-راهنما
۹	۱۳۹۴	۲۰۷۱۷	• لاستیک -شناسایی از طریق پیرولیز-کروماتوگرافی گازی -آیین کار
۱۹	۱۳۹۵	۲۱۲۶۰-۱	• لاستیک غیر ولکانیده استفاده از گرانروی سنج صفحه ای برشی -قسمت ۱- تعیین گرانروی مونی
۸	۱۳۹۵	۲۱۲۶۰-۲	• لاستیک غیر ولکانیده استفاده از گرانروی سنج صفحه ای برشی -قسمت ۲-تعیین مشخه های پیش ولکانش
۵	۱۳۹۵	۲۱۲۶۰-۳	• لاستیک غیر ولکانیده استفاده از گرانروی سنج صفحه ای برشی -قسمت ۳-تعیین مقدار مونی تفاضلی لاستیک استایرن بوتادی ان (sbr) پلیمر شده امولسیون پر شده با روغن بدون رنگدانه

۹	۱۳۹۱	۲۲۰۹-۲	• پلاستیک ها- قالب گیری تزریقی نمونه های آزمون مواد گرمانرم قسمت ۲: نوار های کوچک برای آزمون کشش	۱۲	۱۳۷۱	۱۱۸۳	• دگمه های پلاستیکی (ترموستینک) - ویژگی ها
				۱۲	۱۳۹۳	۱۲۰۵	• پلاستیک های بازافتی- فنون جداسازی و شناسایی آلاینده ها - آیین کار
۱۵	۱۳۹۱	۲۲۰۹-۳	• پلاستیک ها- قالب گیری تزریقی نمونه های آزمون مواد گرمانرم قسمت ۳: صفحات کوچک	۱۴	۱۳۸۱	۱۲۱۵	• پلاستیک - مواد قالب گیری ملامین فرم آلیید - ویژگی ها
۱۷	۱۳۹۱	۲۲۰۹-۴	• پلاستیک ها- قالب گیری تزریقی نمونه های آزمون مواد گرمانرم قسمت ۴: اندازه گیری مقدار جمع شدگی قالب گیری	۲۲	۱۳۷۱	۱۲۱۶	• پلاستیک - مواد قالب گیری آرمینو پلاست- روش های آزمون
				۳۳	۱۳۷۱	۱۲۱۷	• پلاستیک - مواد قالب گیری آمینوپلاست - روش های آزمون
۱۲	۱۳۹۱	۲۲۰۹-۵	• پلاستیک ها- قالب گیری تزریقی نمونه های آزمون مواد گرمانرم قسمت ۵: آماده سازی نمونه های استاندارد برای بررسی ناهمسانگردی	۲۵	۱۳۸۲	۱۳۳۱	• پلاستیک ها - لوله های پلی اتیلنی مورد استفاده در آبرسانی- ویژگی ها
۱۲	۱۳۷۲	۲۲۰۹	• پلاستیک - قالب ریزی تزریقی برای آزمون های مواد ترموپلاستیکی	۳۰	۱۳۷۱	۱۴۳۴	• پلی وینیل کلراید سخت - ورقه
				۱۹	۱۳۷۱	۱۴۳۵	• پلی وینیل کلراید - ورقه موجدار استرکورد شده
۱۶	۱۳۷۲	۲۲۱۲	• پلاستیک - تعیین نقطه ذوب پلی آمید	۹	۱۳۹۳	۱۴۳۶	• ترکیبات پلی وینیل کلراید (PVC) انعطاف پذیر برای مصارف عمومی جهت قالب گیری و روزن رانی- ویژگی ها
۱۰	۱۳۷۲	۲۳۱۸	• پلاستیک - رزینهای اوره فرم آلیدی، تیبواوره فرم آلیدی و ملامین فرم آلیدیوهم چنین مواد قالب گیری	۲۰	۱۳۷۳	۱۵۸۴	• پلی استایرن قابل انبساط برای مصارف عایق حرارتی - ویژگی ها و روش های آزمون صفحات
۷	۱۳۷۲	۲۳۱۹	• پلاستیک - مقاومت اشیاء قالب گیری شده از جنس ترموست در مقابل مایعات در حال جوش	۷	۱۳۵۶	۱۶۵۱	• کفیوهای مربع شکل ترموپلاستیکی - ویژگی ها
۸	۱۳۹۳	۲۳۲۰	• پلاستیک ها- ملامین فرمالدهید قالب گیری شده- تعیین فرمالدهید قابل استخراج- روش آزمون	۷	۱۳۵۵	۱۶۵۲	• ورقهای لینولیوم با آستر نمدی - ویژگی ها و روش های آزمون
۲۵	۱۳۶۳	۲۴۰۹	• لوله ها و اتصالات از جنس پلی وینیل کلراید سخت برای خط لوله داخل ساختمان - ویژگی ها و روش های آزمون	۱۴	۱۳۵۶	۱۷۷۳	• لوله های ترموپلاستیک برای فاضلاب - آیین کاربرد نصب
				۱۴	۱۳۵۷	۱۷۷۴	• پلاستیکها - مقاومت نسبت به باکتریها- روش آزمون تخت و پاشنه پیش ساخته لاستیکی
۲۵	۱۳۶۳	۲۴۱۰	• لوله و اتصالات پلاستیکی از جنس پلی وینیل کلراید سخت با پوشش فرو رونده خط لوله فاضلاب - ویژگی ها و روش های آزمون	۲۵	۱۳۵۵	۱۸۵۲	• پلاستیک ها و ابونیت - تعیین سختی فرورفتگی با سختی سنج (سختی شور) - روش آزمون
				۷	۱۳۹۳	۱۹۹۳	• پلاستیک ها و ابونیت - تعیین سختی فرورفتگی با لوله های تحت فشار ترموپلاستیک در زیر خاک - آیین کاربرد نصب
۲۵	۱۳۶۳	۲۴۱۸	• ویژگی و روش اندازه گیری ماتی لوله های پلی وینیل کلراید سخت	۶	۱۳۷۳	۲۰۰۲	• پلاستیک ها - رزین های کویلیم و هموپلیمر وینیل کلراید - دانه بندی در آب - روش آزمون
۲۵	۱۳۸۶	۲۴۳۲-۲	• پلاستیکیهای اسفنجی سخت تعیین ویژگی های کششی قسمت ۲ تعیین مقاومت خمشی و مدول خمشی الاستیسته ظاهری	۷	۱۳۹۳	۲۰۴۲	• پلاستیک ها - رزین های کویلیم و هموپلیمر وینیل کلراید - دانه بندی در آب - روش آزمون
				۵	۱۳۶۶	۲۱۱۳	• بسته بندی مواد غذایی- مقررات بهداشتی مواد رنگی برای رنگ کردن مواد پلاستیکی مورد مصرف
۸	۱۳۶۴	۲۵۰۲	• پلاستیک مواد قالب گیری اوره فرم آلیدی - ویژگی ها	۴	۱۳۶۲	۲۱۱۴	• پلاستیک - نرم کننده های استراکیتل ارتوفتالات - ویژگی ها (DOP)
۱۱	۱۳۶۴	۲۵۰۳	• پلاستیک - مواد قالب گیری فنل فرم آلیدی	۱۴	۱۳۸۵	۲۱۱۵	• پلاستیک ها - نرم کننده های مورد مصرف - نمونه برداری و روش های آزمون
۴	۱۳۹۳	۲۵۰۴	• پلاستیک ها - رزین های هموپلیمر و کویلیم وینیل کلراید - اندازه گیری pH محلول آبی استخراجی - روش آزمون	۹	۱۳۷۴	۲۱۱۶	• پلاستیک - روش تعیین درجه حرارت نرمی ویکات ترموپلاستیکها
۷	۱۳۹۱	۲۵۰۵	• پلاستیک ها- مواد قالب گیری آمینوپلاستیک- اندازه گیری مواد فرار	۸	۱۳۸۸	۲۱۱۷	• پلاستیک ها - شرایط محیطی استاندارد برای رسیدن به شرایط تثبیت و آزمون
۵	۱۳۷۲	۲۵۷۲	• پلاستیک های مورد مصرف در پزشکی - آماده سازی نمونه و تهیه مایع آزمون استخراجی	۸	۱۳۶۶	۲۱۱۸	• پلیمرها و کویلیمهای متیل متاکریلات در محلول رقیق - تعیین عدد گرانی
۳	۱۳۶۵	۲۵۷۳	• پلاستیک های مورد مصرف در پزشکی - حد قابل قبول یون آمونیوم در مایع استخراجی	۶	۱۳۶۶	۲۱۱۹	• پلاستیک - تعیین میزان انتقال مواد نرم کننده
۲۵	۱۳۸۶	۲۵۷۴	• تعیین مقدار مواد اکسید شونده در مایع استخراجی تهیه شده از پلاستیکیهای مورد مصرف در پزشکی روش آزمون	۱۷	۱۳۷۱	۲۱۵۵	• سلولز در محلول کوپراتیلن دی آمین برای تعیین حدود متوسط پلی مرزاسیون - اندازه گیری گرانی
۲۵	۱۳۸۶	۲۵۷۵	• محصولات پزشکی تعیین مقدار کلر روش آزمون	۸	۱۳۹۳	۲۲۰۸	• پلاستیک ها - قالب گیری فشاری آزمون های مواد گرمانرم
۱۱	۱۳۶۷	۲۷۸۲	• پلی وینیل استات - ویژگی ها و روش های آزمون	۲۰	۱۳۹۱	۲۲۰۹-۱	• پلاستیک ها - قالب ریزی تزریقی نمونه های مورد آزمون مواد گرمانرم - قسمت ۱: اصول کلی و قالب ریزی نمونه های مورد آزمون چند منظوره و شمشی
۸	۱۳۹۰	۲۹۱۵	• پلاستیک ها- رزین های هموپلیمر و کویلیم وینیل کلراید- تعیین چگالی ظاهری توده فشرده				
۲۵	۱۳۸۶	۲۹۱۶	• پلاستیک رزین های هموپلیمر و کویلیم وینیل کلراید اندازه گیری مواد فرار				

۸	۱۳۸۰	۵۵۳۶	• پلاستیک ها - عملیات آماده سازی برای آزمایش	۶	۱۳۹۱	۲۹۱۷	• پلاستیک ها - رزین های هموپلیمر و کوپلیمر وینیل کلرید برای مصارف عمومی - اندازه گیری جذب نرم کننده در دمای اتاق
۱۳	۱۳۸۰	۵۵۶۹	• ظروف پلاستیکی نگه دارنده مایعات سوختی				
۲۵	۱۳۷۹	۵۵۸۱	• پلاستیک - واژه های صنعت				
۳۴	۱۳۸۰	۵۷۷۵	• پلاستیکها - ارزیابی فعالیت میکروارگانسیم	۲۷	۱۳۸۰	۲۹۱۹	• رنگهای اپوکسی - پلی آمید - روش های آزمون
۱۱	۱۳۸۲	۵۸۴۲	• پلاستیک های سلولی سخت مورد مصرف در عایق بندی ساختمان - عایق های حرارتی - ویژگی ها	۹	۱۳۸۰	۲۹۲۰	• رنگهای اپوکسی - پلی آمید - ویژگی ها
۱۰	۱۳۸۲	۵۸۴۳	• پلاستیک های سلولی درجا پایانه اوره فرمالدئید (UF) (مورد مصرف در عایق بندی ساختمان - مواد عایق حرارتی - ویژگی ها	۱۰	۱۳۶۸	۲۹۳۷	• سلفان بدون پوشش - ویژگی های و روش های آزمون
				۵	۱۳۶۹	۲۹۷۲	• گونی های پلاستیکی پلی اولیفین - ویژگی ها و روش های آزمون
				۸	۱۳۶۸	۲۹۸۶	• واشرهای چوب پنبه پلاستیکی - ویژگی ها و روش های آزمون
۸	۱۳۸۰	۵۸۹۹	• پلاستیکها - نرم کننده های دی بوتیل فتالات - ویژگی ها و روش های آزمون	۱۱	۱۳۹۵	۳۲۶۲	• چسب ها - چسب چوب مایع بر پایه رزین اوره فرمالدئید - ویژگی ها و روش های آزمون
۴	۱۳۸۱	۵۹۴۱	• پلاستیکها - تعیین ضخامت فیلم ها و ورق ها به روش وزن سنجی	۲	۱۳۷۱	۳۲۶۵	• پلاستیک - روش تعیین PH دیسپرسیونهای پلاستیک در آب
۱۸۰	۱۳۸۱	۶۰۸۷	• پلی مر ها و رزین در حالت مایع امولسیون یا دیسپرسیون	۱۷	۱۳۷۳	۳۴۶۵	• هگزامین - روش های آزمون
۱۳	۱۳۸۱	۶۰۸۹	• وی نیل استات - ویژگی و روش های آزمون	۶	۱۳۷۳	۳۴۶۶	• هگزامین - ویژگی ها
۱۸	۱۳۸۱	۶۱۳۹	• مخازن پلاستیکی با ظرفیت بالاتر از ۵ تا ۶۰ لیتر - ویژگی ها و روش های آزمون	۹	۱۳۹۵	۳۵۹۰	• پلاستیک ها - رزین های فنولی - تعیین مقدار هگزامتیلن تترا آمین - روش کجندال، روش پرکلریک اسید و روش هیدرو کلریک اسید
۱۳	۱۳۸۱	۶۱۴۷	• مخازن پلاستیکی با ظرفیت ۷۰ تا ۲۵۰ لیتر - ویژگی ها و روش های آزمون	۱۳	۱۳۷۶	۴۰۴۲	• رنگهای اپوکسی - قطران - ویژگی ها و روش های آزمون
۶	۱۳۸۱	۶۱۹۱	• پلاستیکها - نشانه گذاری محصولات	۱۴	۱۳۷۶	۴۲۱۱	• رزینهای مایع - تعیین گرانشی ظاهری به روش بروکفیلد
۶	۱۳۸۱	۶۱۹۲	• پلاستیکها - روش آزمون کاهش وزن نرم کننده در اثر حرارت	۳	۱۳۷۷	۴۴۳۱	• پلیمر جاذب - روش آزمون تعیین پایداری در برابر پرتو فرابنفش
۵	۱۳۸۱	۶۱۹۳	• پلاستیکها - روش آزمون، تعیین نرم کننده ها با PVC تحت شرایط	۲	۱۳۷۷	۴۴۳۲	• پلیمر جاذب (پودر جاذب) - روش آزمون تعیین وزن حجمی
۳	۱۳۸۱	۶۱۹۴	• سیم و کابل - کد شناسایی رنگهای استاندارد برای عایق سیم و کابل در فرکانس پایین	۳	۱۳۷۷	۴۴۳۳	• پلیمر جاذب - روش آزمون تعیین درصد رطوبت
۹	۱۳۸۱	۶۲۳۱	• پلاستیک - فیلم و ورق - تعیین ضخامت به روش تقاطع مکانیکی	۵	۱۳۷۷	۴۴۳۴	• پلیمر جاذب - روش آزمون تعیین ظرفیت نگهداری مایع
۱۲	۱۳۹۱	۶۲۳۷	• پلاستیک ها - رزین های اپوکسی - ویژگی ها	۵	۱۳۷۷	۴۴۳۵	• پلیمر جاذب - روش آزمون تعیین ظرفیت جذب
۵	۱۳۹۴	۶۲۳۹	• رزین های تقویت شده پخت شده - تعیین کاهش وزن در اثر آفرز - روش آزمون	۴	۱۳۷۷	۴۴۳۶	• پلیمر جاذب - روش آزمون تعیین زمان نفوذ پذیری پلیمر
۲۴	۱۳۸۱	۶۲۶۴	• پلاستیک - روش آزمون سریع ثبات رنگ مواد پلاستیک در مقابل نور پشت پنجره به کمک نور فلوریور سنت	۳	۱۳۷۷	۴۴۳۷	• پلیمر جاذب - روش آزمون تعیین درصد اندازه ذرات
				۳	۱۳۷۷	۴۴۳۸	• پلیمر جاذب - روش آزمون تعیین چسبندگی ذرات
۵	۱۳۸۱	۶۳۷۳	• دمپایی - دمپایی پلاستیکی فوم دار - ویژگی ها و روش آزمون	۳	۱۳۷۷	۴۴۳۹	• پلیمر جاذب - روش آزمون تعیین ارزش گردابی (زمان ژله شدن)
۲۵	۱۳۸۶	۶۳۹۰	• طناب - طنابهای ۳، ۴ و ۸ رشته ای از جنس پلی پروپیلن، به صورت نوار تک فیلامنت و چند فیلامنت (۲PD) و پلی پروپیلن چند فیلامنت با استحکام	۵	۱۳۷۷	۴۴۴۰	• پلیمر جاذب - روش آزمون تعیین ظرفیت جذب در تحت فشار
۲۵	۱۳۸۶	۶۳۹۱	• طناب - طنابهای ۳ ف ۴ و ۸ رشته ای از جنس پلی اتیلن	۵	۱۳۷۷	۴۵۶۸	• پلاستیکها - تعیین میزان کاهش نرم کننده ها به روش کربن فعال
۱۸	۱۳۸۱	۶۵۸۷	• لوله و اتصالات پلی اتیلن موجدار با دیواره داخلی صاف - ویژگی ها	۳	۱۳۷۸	۴۹۵۰	• لاتکس تغلیظ شده لاستیکی طبیعی - روش تعیین مقدار لجن
				۳	۱۳۷۸	۴۹۵۳	• پلیمر جاذب - روش آزمون اندازه گیری PH
۲۹	۱۳۹۳	۶۶۲۱-۱	• پلاستیک ها - تعیین خواص کششی - قسمت ۱ - اصول کلی	۲	۱۳۷۸	۴۹۵۴	• پلیمر جاذب - روش تهیه محلول کلرید سدیم ۰/۹ درصد وزنی برای آزمون ها
۱۲	۱۳۹۳	۶۶۲۱-۲	• پلاستیک ها - تعیین خواص کششی - قسمت ۲ - شرایط آزمون برای پلاستیک های قالب گیری و رزین رانی	۷	۱۳۷۹	۴۹۵۵	• کریستال ملامین - ویژگی ها
				۱۶	۱۳۷۸	۴۹۵۶	• کریستال ملامین - روش های آزمون
				۵	۱۳۷۸	۵۰۳۴	• پلیمر جاذب - روش آزمون تعیین منومر آزاد
۲۵	۱۳۸۱	۶۶۲۱	• پلاستیکها - تعیین خواص کششی - روش آزمون	۵	۱۳۷۸	۵۰۴۹	• پلی مر جاذب (روش سریع) - تعیین ظرفیت جذب
				۱۷	۱۳۸۰	۵۳۴۵	• پتری دیشه های پلاستیکی یکبار مصرف - ویژگی ها و روش های آزمون

۱۰	۱۳۸۲	۷۰۹۵	• پلاستیکها - رزینهای پلی استر غیراشباع و اپوکسی تعیین جمع شدگی حجم کل	۱۹	۱۳۸۲	۶۸۴۰	• پروفیل های PVC-H (پلی وینیل کلراید با مقاومت ضربه ای بالا) مورد مصرف در ساخت درب و پنجره - ویژگیها و روش های آزمون
۱۵	۱۳۸۲	۷۰۹۶	• پلاستیکها - رزینهای پلی استر غیراشباع و اپوکسی تعیین میزان کلرکل	۱۵	۱۳۹۶	۶۸۴۱	• پلاستیک ها-رزین های فنلی-تعیین مقدار فنل باقیمانده به روش کروماتوگرافی گازی
۴	۱۳۹۳	۷۰۹۷	• پلاستیک ها- رزین های پلی استر سیرنشده- تعیین واکنش پذیری در °C ۸۰ (روش مرسوم)	۲۵	۱۳۸۰	۶۸۴۲	• پلی پروپیلن - آیین کار نگهداری و نصب لوله و اتصالات
۱۶	۱۳۸۲	۷۱۰۸	• پلاستیکها - جداسازی رزینهای فنلی به روش کروماتوگرافی مایع	۱۱	۱۳۹۴	۶۸۴۵-۱	• پلاستیک ها-تعیین دمای تغییر شکل خمشی تحت بار -قسمت ۱- روش کلی آزمون
۹	۱۳۸۳	۷۱۷۵-۱	• پلاستیکها - لوله های پلی اتیلنی مورد استفاده در آبرسانی - اندازه گیری ابعاد - روش آزمون	۱۰	۱۳۹۴	۶۸۴۵-۲	• پلاستیک ها-تعیین دمای تغییر شکل خمشی تحت بار -قسمت ۲- پلاستیک ها و اپونیت
۱۰	۱۳۸۳	۷۱۷۵-۲	• پلاستیکها - لوله های پلی اتیلنی مورد استفاده در آبرسانی - اندازه گیری مقدار دوده - روش آزمون	۶	۱۳۸۳	۶۸۴۵-۳	• پلاستیکها- روش تعیین دمای تغییر شکل خمشی- ورقه های مقاوم دما سخت و پلاستیکهای تقویت شده با الیاف بلند
۱۰	۱۳۸۳	۷۱۷۵-۳	• پلاستیکها - لوله های پلی اتیلنی مورد استفاده در آبرسانی - اندازه گیری بازگشت حرارتی - روش آزمون	۲۱	۱۳۸۳	۶۸۸۳	• پلاستیکهای تقویت شده با الیاف شیشه ای- قواعد عمومی جهت روش های آزمون
۱۰	۱۳۸۳	۷۱۷۵-۶	• پلاستیکها - لوله های پلی اتیلنی مورد استفاده در آبرسانی - بررسی چگونگی پراکنش دوده - روش آزمون	۳۴	۱۳۹۳	۶۹۸۰-۱	• پلاستیک ها- اندازه گیری نرخ جریان جرمی مذاب(MFR) و نرخ جریان حجمی مذاب(MVR) پلاستیکهای گرمانرم-قسمت اول: روش استاندارد
۲۵	۱۳۸۳	۷۱۷۵-۸	• پلاستیک ها - لوله های پلی اتیلنی مورد استفاده در آبرسانی - مقاومت در برابر رشد ترک ناشی از ترکیب تنش و عوامل محیطی - روش آزمون	۱۸	۱۳۹۳	۶۹۸۰-۲	• پلاستیک ها- اندازه گیری نرخ جریان جرمی مذاب(MFR) و نرخ جریان حجمی مذاب(MVR) پلاستیکهای گرمانرم-قسمت دوم: روش آزمون پلاستیک های حساس به رطوبت و/یا تاریخچه دما- زمان
۲۵	۱۳۸۳	۷۱۸۵	• پلی مرها - راهنمای آنالیز و شناسایی	۲۲	۱۳۸۳	۶۹۸۰	• پلاستیکها- تعیین نرخ جریان جرمی مذاب(MFR) و نرخ جریان حجمی مذاب(MVR) گرما نرم ها
۴۰	۱۳۹۴	۷۱۸۶-۱	• پلاستیک ها - گرما سنجی روبشی تفاضلی (DSC) - قسمت ۱ - اصول کلی	۱۷	۱۳۸۳	۶۹۸۱	• پلاستیکها - تعیین مقاومت ضربه به روش IZOD
۷	۱۳۹۴	۷۱۸۶-۳	• پلاستیک ها - گرماسنجی روبشی تفاضلی (DSC) - قسمت ۳ - تعیین دما و آنتالپی ذوب و تبلور	۲۶	۱۳۹۶	۶۹۸۲	• پلاستیک ها - مواد گرمانرم - تعیین دمای نرمی ویکات (VST)
۱۴	۱۳۹۳	۷۱۸۶-۴	• پلاستیک ها - گرماسنجی روبش تفاضلی (DSC) - قسمت چهارم - تعیین ظرفیت گرمایی ویژه - روش آزمون	۷	۱۳۹۴	۶۹۸۳-۱	• پلاستیک ها-تجزیه حرارتی-مکانیکی (TMA)- قسمت ۱: اصول کلی
۱۲	۱۳۹۳	۷۱۸۶-۵	• پلاستیک ها - گرماسنجی روبش تفاضلی (DSC) - قسمت پنجم - تعیین زمان ها و دماهای منحنی واکنش، آنتالپی واکنش و درجه تبدیل	۱۴	۱۳۸۳	۶۹۸۳-۲	• پلاستیک ها - آنالیز حرارتی - مکانیکی (TMA) - تعیین ضریب انبساط حرارتی خطی و دمای انتقال شیشه ای
۱۷	۱۳۸۹	۷۱۸۶-۶	• پلاستیک ها - گرماسنجی روبشی تفاضلی (DSC) - تعیین زمان القاء اکسایش (OIT هم دما) و دمای القاء اکسایش (OIT دینامیکی)	۲۵	۱۳۸۶	۶۹۸۳-۳	• پلاستیکها - آنالیز حرارت مکانیکی - قسمت سوم: تعیین دمای نفوذ - روش آزمون
۱۴	۱۳۹۵	۷۱۸۶-۷	• پلاستیک ها-گرما سنجی روبشی تفاضلی (DSC) - قسمت ۷-تعیین سینتیک تبلور	۲۱	۱۳۸۹	۶۹۸۴-۱	• پلاستیک ها - تعیین رفتار خزشی - قسمت ۱: خزش کششی - روش آزمون
۱۷	۱۳۸۳	۷۱۸۶	• پلیمرها - تعیین زمان القا اکسایش پلی الفینها به روش گرماسنجی روبشی تفاضلی - روش آزمون	۲۰	۱۳۹۶	۶۹۸۴-۲	• پلاستیکها - تعیین رفتار خزشی - قسمت ۲: خزش خمشی با استفاده از بارگذاری سه نقطه‌ای
۱۷	۱۳۸۳	۷۱۸۷	• پلیمرها - تعیین ظرفیت گرمایی ویژه به روش گرماسنجی روبشی تفاضلی - روش آزمون	۴	۱۳۸۲	۷۰۸۹	• پلاستیکها - تعیین چگالی ظاهری مواد قالبگیری که نمیتوانند از یک کیف مشخص جاری شوند
۱۳	۱۳۸۳	۷۱۸۸	• پلیمرها - تعیین میزان خلوص به روش گرماسنجی روبشی تفاضلی - روش آزمون	۱۲	۱۳۹۳	۷۰۹۰-۱	• پلاستیک ها - روش های تعیین چگالی پلاستیک های غیر اسفنجی - قسمت اول - روش غوطه وری ، روش پیکنومتر مایع و روش تیتراسیون
۱۰	۱۳۸۳	۷۱۸۹	• پلیمرها - تعیین میزان آنتالپی ذوب و تبلور به روش گرماسنجی روبشی تفاضلی - روش آزمون	۲۵	۱۳۸۷	۷۰۹۰-۲	• پلاستیک ها-روش های تعیین چگالی پلاستیکهای غیر اسفنجی- قسمت دوم: روش ستون گرادبان
۳۰	۱۳۹۳	۷۲۴۲	• پلاستیک ها - تعیین اثرات غوطه وری در مایعات شیمیایی- روش های آزمون	۱۲	۱۳۸۲	۷۰۹۰-۳	• پلاستیکها - تعیین چگالی پلاستیکهای غیر اسفنجی - قسمت سوم: روش پیکنومتر گازی
۱۱	۱۳۸۳	۷۳۷۷	• پلاستیکها - تهیه خمیر پی وی سی برای آزمون روش انحلال	۱۶	۱۳۸۲	۷۰۹۴	• پلاستیکها - لوله های اکریلونیتریل - بوتادین استرین یا اکریلونیتریل - استرین اکریل استر - ویژگیها و روش های آزمون
۱۶	۱۳۸۳	۷۴۰۰-۱	• پلاستیکها-مواد رنگ ده-تعیین پایداری رنگ در برابر گرما طی فرآیند رنگین کردن پلاستیکها-قسمت اول:شرح مسائل عمومی				

۳۴	۱۳۹۴	۹۲۷۷-۲	• پلاستیک ها- تعیین خواص ضربه چارپی -روش آزمون -قسمت ۲- آزمون ضربه با دستگاه تجهیز شده	۱۱	۱۳۸۳	۷۴۰۰-۲	• پلاستیکها-مواد رنگ ده-تعیین پایداری رنگ در برابر گرما طی فرآیند رنگین کردن پلاستیکها-قسمت دوم:روش قالبگیری تزریقی
۱۲	۱۳۹۳	۹۳۸۳	• پلاستیک ها- ایزوسیانات های آروماتیک برای استفاده در تولید پلی اورتان ها-	۱۱	۱۳۸۳	۷۴۰۰-۳	• پلاستیکها-مواد رنگ ده-تعیین پایداری رنگ در برابر گرما طی فرآیند رنگین کردن پلاستیکها-قسمت سوم:روش آزمون گرمخانه
۱۳	۱۳۹۵	۹۳۸۴	• پلاستیک ها-اندازه گیری ابعاد خطی نمونه های آزمون	۱۰	۱۳۸۳	۷۴۰۰-۴	• پلاستیکها-مواد رنگ ده-تعیین پایداری رنگ در برابر گرما طی فرآیند رنگین کردن پلاستیکها-قسمت چهارم:آزمون آسیاب دو غلنتی
۶	۱۳۹۳	۹۳۸۵	• پلاستیک ها - ایزوسیانات های آروماتیک برای استفاده در تولید پلی اورتان ها - اندازه گیری کلر قابل هیدرولیز	۳۰	۱۳۸۳	۷۴۰۲	• پلاستیکها - بررسی مقاومت به حلال های شیمیایی - آیین کار
۲۴	۱۳۹۲	۹۴۱۶-۱	• پلاستیک ها - تعیین خواص مکانیکی دینامیکی - قسمت اول : اصول کلی	۲۲	۱۳۸۳	۷۴۷۸	• پلاستیکها (رزینهای پلی استر) رنگها و جلاها(پیونده) اندازه گیری ارزش اسیدی جزئی و کلی - روش آزمون
۱۵	۱۳۹۲	۹۴۱۶-۲	• پلاستیک ها - تعیین خواص مکانیکی دینامیکی - قسمت ۲: روش پاندول پیچشی	۱۶	۱۳۸۳	۷۶۰۷	• پلاستیکها - لوله های پلی اتیلنی مورد استفاده در آبیاری جانبی- ویژگیها
۲۵	۱۳۸۶	۹۴۱۶-۳	• پلاستیکها تعیین خواص مکانیکی دینامیکی - قسمت ۳ ارتعاش خمشی روش منحنی تشدید	۸	۱۳۹۷	۷۷۴۹	• پلاستیک ها-تعیین میزان مهاجرت نرم کننده ها- روش آزمون
۱۰	۱۳۹۲	۹۴۱۶-۴	• پلاستیک ها - تعیین خواص مکانیکی دینامیکی - قسمت ۴: ارتعاش کششی- روش غیر تشدیدی	۲۵	۱۳۸۴	۷۹۱۳	• پلاستیکها-قطعات قالبگیری شده فنل-فرمالدئید- تعیین آمونیاک آزاد
۱۱	۱۳۹۳	۹۴۱۶-۵	• پلاستیک ها - تعیین خواص مکانیکی دینامیکی - قسمت پنجم - ارتعاش خمشی - روش غیر تشدیدی	۲۵	۱۳۸۵	۸۱۴۲	• رنگدانه یارها - کیزلگور (سیلیکای دیاتومه ای) - کلسینه شده بافلاکس - ویژگیها و روش های آزمون
۱۰	۱۳۹۳	۹۴۱۶-۶	• پلاستیک ها - تعیین خواص مکانیکی دینامیکی - قسمت ششم - ارتعاش برشی - روش غیر تشدیدی	۱۷	۱۳۸۳	۸۱۵۸	• پلاستیک ها - تعیین ضریب شکست نور به روش شکست سنجی - روش سنجی
۲۵	۱۳۸۶	۹۴۱۶-۸	• پلاستیکها تعیین خواص مکانیکی دینامیکی قسمت ۸ ارتعاش طولی و برشی روش انتشار موج	۲۵	۱۳۸۴	۸۲۶۰	• پلاستیک و الاستومر ها - تاثیر شرایط جوی - روش آزمون
۸	۱۳۹۳	۹۴۱۶-۹	• پلاستیک ها - تعیین خواص مکانیکی دینامیکی - قسمت نهم - ارتعاش کششی - روش انتشار پالس صوتی	۱۹	۱۳۹۴	۸۳۹۳	• پلاستیک ها -تعیین مقدار ژل و نسبت تورم پلاستیک های اتیلنی شبکه ای شده -روش آزمون
۲۲	۱۳۹۴	۹۴۱۶-۱۰	• پلاستیک ها-تعیین خواص مکانیکی دینامیکی - قسمت دهم -ویسکوزیته برشی مختلط با استفاده از رئومتر نوسانی صفحه موازی	۹	۱۳۹۴	۸۵۰۵	• پلاستیک ها -تعیین خواص دینامیکی-مکانیکی در حالت فشاری-روش آزمون
۱۲	۱۳۹۳	۹۴۱۶-۱۱	• پلاستیک ها- اندازه گیری خواص مکانیکی دینامیکی -	۲۵	۱۳۸۵	۸۶۷۶	• پلاستیک ها و فرآورده های پلاستیکی - مقررات عمومی بازیافت و نشانه گذاری
۸	۱۳۸۹	۹۴۱۶-۱۲	• پلاستیکها- تعیین خواص مکانیکی دینامیکی - قسمت دوازدهم: ارتعاش فشاری- روش غیر تشدیدی	۱۱	۱۳۹۴	۸۷۶۳	• پلاستیک ها-تعیین دمای گیرانش با استفاده از کوره هوای داغ-روش آزمون
۷	۱۳۸۶	۱۰۱۵۶-۱	• پلاستیکها - تعیین سختی - قسمت اول : روش فرورفتگی گوی	۲۵	۱۳۸۴	۸۷۹۳	• پلی پروپیلن فیلم جهت یافته - ویژگیها
۶	۱۳۸۹	۱۰۲۳۶-۱	• پلاستیک ها - رزین های اپوکسی - تعیین محتوای کلر - قسمت ۱ : کلر معدنی	۳۱	۱۳۸۶	۹۱۱۶-۱	• پلاستیکها - لوله و اتصالات پلی اتیلن دو جداره با دیواره ساختمند مورد استفاده در شبکه های ثقلی جمع آوری و انتقال فاضلاب, زهکشی مدفون شده در بر خاک - قسمت ۱: الزامات عمومی مشخصات عملکردی
۷	۱۳۸۹	۱۰۲۳۶-۲	• پلاستیک ها - رزین های اپوکسی تعیین محتوای کلر - قسمت ۲: کلر قابل صابونی شدن	۲۸	۱۳۸۶	۹۱۱۶-۲	• پلاستیکها - لوله اتصالات پلی اتیلن در و جداره با دیواره ساختمند مورد استفاده در شبکه های ثقلی جمع آوری و انتقال فاضلاب, زهکشی مدفون شده در زیر خاک - قسمت دوم: لوله و اتصالات با سطح داخلی و خارجی صاف با طرح a - ویژگیها
۷	۱۳۸۹	۱۰۲۳۶-۳	• پلاستیک ها - رزین های اپوکسی تعیین محتوای کلر - قسمت ۳: کلر کل	۲۹	۱۳۸۶	۹۱۱۶-۳	• پلاستیکها - لوله اتصالات پلی اتیلن دو جداره با دیواره ساختمند مورد استفاده در شبکه های ثقلی جمع آوری و انتقال فاضلاب زهکشی مدفون شده در زیر خاک - قسمت ۳: لوله و اتصالات با سطح داخلی صاف و لایه خارجی ساختمند طرح b - ویژگیها
۱۳	۱۳۹۲	۱۰۲۳۷-۱	• پلاستیک ها- اندازه گیری خاکستر قسمت ۱: روش های عمومی	۳۲	۱۳۹۶	۹۲۷۷-۱	• پلاستیکها - تعیین خواص ضربه چارپی - قسمت ۱: آزمون ضربه با دستگاه تجهیز نشده
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۲۳۷-۲	• پلاستیکها تعیین خاکستر قسمت دوم مواد پلی اکلیل ترفتالات				
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۲۳۷-۳	• پلاستیکها تعیین خاکستر قسمت ۳ استات سلولز نرم نشده				
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۲۳۷-۴	• پلاستیکها تعیین خاکستر قسمت چهارم پلی آمیدها				
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۲۳۷-۵	• پلاستیکها - تعیین خاکستر قسمت ۵: پلی وینیل کلراید				

۲۵	۱۳۸۶	۱۰۶۸۰-۱	• پلاستیکها - مواد قالبگیری و روزن رانی پلی کربنات (PC) قسمت ۱: سیستم علامت گذاری و مبنای تشخیص	۲۵	۱۳۸۶	۱۰۲۳۸	• پلاستیکها پلی اولهای مورد مصرف در پلی اورتان تعیین میزان آب
۱۰	۱۳۸۷	۱۰۶۸۰-۲	• پلاستیکها - مواد قالب گیری و روزنرانی پلی کربنات (PC) - قسمت ۲: تهیه آزمون و تعیین خواص	۲۵	۱۳۸۶	۱۰۲۳۹-۱	• پلاستیکها پلی استیرن مقاوم به ضربه (IPS-) مورد مصرف در قالبگیری و روزن رانی - قسمت اول کدگذاری و مبنایی برای ویژگیها
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۷۲۰	• پلاستیکها اندازه گیری میزان کاپر و لاکتام و اوابگومرهای حلقوی و خطی	۲۵	۱۳۸۶	۱۰۲۳۹-۲	• پلاستیکها - پلی استیرن مقاوم به ضربه (IPS-) مواد قالبگیری و روزن رانی قسمت دوم: تهیه آزمون و تعیین خواص
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۷۲۱	• پلاستیکها اندازه گیری میزان ماده محلول در زاملین پلی پروپیلن	۲۵	۱۳۸۶	۱۰۶۰۸	• پلاستیک ها لوله و اتصالات پلی وینیل کلرید سخت تهیه آزمون برای عدد گرانروی و محاسبه عدد k
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۷۲۲	• لاستیک و پلاستیک ها بسپارهای پراکنش شده و لاستیکهای لاستیکی	۲۵	۱۳۸۶	۱۰۶۰۹	• پلاستیکها لوله های پلی وینیل کلراید سخت مقاومت در مقابل در کلرومتان در دمای مشخص روش آزمون
۲۵	۱۳۸۷	۱۰۷۳۲-۱	• پلاستیکها- ترکیبات پودر قالب گیری اوره فرمالدئید و اوره /ملامین فرمالدئید- قسمت ۱: کدگذاری و سیستم شناسائی مشخصات	۲۵	۱۳۸۶	۱۰۶۱۳	• پلاستیکها راهنمای استفاده از آزمونهای استاندارد آتش
۲۵	۱۳۸۷	۱۰۷۳۲-۲	• پلاستیکها- آمیزه های پودر قالب گیری اوره- فرمالدئید و اوره/ ملامین-فرمالدئید (PMCS/UF/MF,UF/F) قسمت دوم: تهیه آزمون هاو تعیین خواص	۵	۱۳۹۵	۱۰۶۲۰	• پلاستیک ها -رزین های پلی (وینیل کلرید)تعیین جذب نرم کننده تحت نیروی گریز از مرکز -روش آزمون
۲۵	۱۳۸۷	۱۰۷۳۲-۳	• پلاستیکها- آمیزه های پودر قالب گیری اوره- فرمالدئید و اوره/ ملامین فرمالدئید (PMCS/UF/MF,UF/F) قسمت سوم: الزامات آمیزه های قالب گیری انتخاب شده	۵	۱۳۹۴	۱۰۶۲۱	• پلیمرها -رزین های پلی وینیل کلرید-تعیین ژل های چشم ماهی -روش آزمون
۲۵	۱۳۸۷	۱۰۷۳۳-۱	• پلاستیکها- ترکیبات پودر قالب گیری ملامین فرمالدئید-قسمت ۱: کدگذاری و سیستم شناسائی مشخصات	۶	۱۳۹۳	۱۰۶۴۶	• پلاستیک ها - رزین های پلی وینیل کلرید - تعیین تعداد ناخالصی ها و ذرات خارجی - روش آزمون
۲۵	۱۳۸۷	۱۰۷۳۳-۲	• پلاستیکها- آمیزه های پدر قالب گیری ملامین فرمالدهید-قسمت دوم -تهیه آزمون ها و تعیین خواص	۲۵	۱۳۸۶	۱۰۶۴۷	• پلاستیکها رزین های اپوکسی تعیین هدایت الکتریکی جز آبی استخراج شده رزین
۲۵	۱۳۸۷	۱۰۷۳۳-۳	• پلاستیکها- آمیزه های پدر قالب گیری ملامین فرمالدهید-قسمت سوم -الزامات آمیزه های قالب گیری انتخاب شده	۲۵	۱۳۸۶	۱۰۶۴۸	• پلاستیکها رزین های فنلی تعیین واکنش پذیری روی یک پلیت آزمایش تبدیل B
۲۵	۱۳۸۷	۱۰۷۳۴-۱	• پلاستیکها- ترکیبات پودر قالب گیری ملامین/فنل قسمت ۱: مینا و سیستم شناسائی مشخصات	۱۲	۱۳۹۲	۱۰۶۴۹	• پلاستیک ها- رزین های اپوکسی- روش های آزمون
۲۵	۱۳۸۷	۱۰۷۳۴-۲	• پلاستیکها- آمیزه های پودر قالب گیری ملامین /فنل -قسمت دوم -تهیه آزمون ها و تعیین خواص	۱۱	۱۳۹۱	۱۰۶۷۴-۱	• پلاستیک ها - مواد قالب ریزی و روزن رانی پلی(فنیلن اتر) قسمت ۱: سامانه شناسه گذاری و مبنایی برای ویژگیها
۲۵	۱۳۸۷	۱۰۷۳۴-۳	• پلاستیکها- آمیزه های پودر قالب گیری ملامین /فنل -قسمت سوم -الزامات آمیزه های قالب گیری انتخاب شده	۲۵	۱۳۸۷	۱۰۶۷۴-۲	• پلاستیکها مواد قالبگیری و روزن رانی پلی (فنیلن اتر (PPE) - قسمت ۲: آماده سازی آزمون ها و تعیین خواص
۱۵	۱۳۹۲	۱۰۷۷۵	• پلاستیک ها - مواد پلی یورتان- اندازه گیری مقدار ایزو سیانات- روش آزمون	۹	۱۳۸۹	۱۰۶۷۵-۱	• پلاستیک ها - مواد قالب گیری و روزن رانی پلی اکسی متیلن (POM) - قسمت ۱: سیستم طراحی و مبنایی برای ویژگیها
۸	۱۳۹۰	۱۰۸۰۱-۲	• پلاستیکها- پلی بوتن مورد مصرف در قالب گیری و روزن رانی (اکستروژن)قسمت دوم-آماده سازی آزمون ها و تعیین خواص	۲۵	۱۳۸۶	۱۰۶۷۵-۲	• پلاستیک ها - مواد قالب گیری و روزن رانی -پلی اکسی متیلن (POM) قسمت دوم -تهیه آزمون ها و تعیین خواص
۷	۱۳۹۱	۱۰۸۰۲-۲	• پلاستیک ها - مواد قالب ریزی و روزن رانی اتیلن/وینیل استات - قسمت ۲: آماده سازی آزمون ها و تعیین خواص	۱۰	۱۳۹۳	۱۰۶۷۶-۱	• پلاستیک - وزن سنجی - گرمایی (TC) - پلیمرها قسمت ۱ - اصول کلی
۲۱	۱۳۹۲	۱۰۹۰۰	• اندازه گیری فعالیت ضدباکتریایی بر روی سطوح پلاستیکی و سایر سطوح نامتخلخل	۷	۱۳۹۳	۱۰۶۷۶-۲	• پلاستیک ها - وزن سنجی گرمایی (TG) پلیمرها قسمت دوم - تعیین انرژی فعال سازی
۲۵	۱۳۸۷	۱۰۹۱۹	• پلاستیک ها- تعیین مقاومت کشش-ضربه ای	۱۴	۱۳۹۳	۱۰۶۷۶-۳	• پلاستیک ها - وزن سنجی گرمایی (TG) پلیمرها - قسمت ۳ - تعیین انرژی فعال ساز با استفاده از نمودار Ozawa - friedman آنالیز سینتیک های واکنش
۲۵	۱۳۸۷	۱۰۹۲۰	• پلاستیک ها- تعیین خواص کششی در کرنش با نرخ زیاد	۲۰	۱۳۹۱	۱۰۶۷۷-۱	• پلاستیک ها - مواد قالب ریزی و روزن رانی پلیامید - قسمت ۱: سامانه شناسه گذاری و مبنایی برای ویژگیها
۲۱	۱۳۹۳	۱۱۳۷۳-۱	• پلاستیک ها- نمادها و علائم اختصاری - قسمت اول: پلیمرهای پایه و مشخصه های ویژه آن ها	۱۰	۱۳۹۲	۱۰۶۷۷-۲	• پلاستیک ها - مواد قالب گیری و روزن-رانیپلی امید(IIA)- قسمت ۲: آماده سازی آزمون و تعیین خواص

۳۴	۱۳۹۶	۱۲۵۲۳-۱	• پلاستیک‌ها-روش‌های قرار دادن در معرض منابع نوری آزمایشگاهی-قسمت ۱: راهنمای کلی	۵	۱۳۹۳	۱۱۳۷۳-۲	• پلاستیک‌ها - نمادها و علائم اختصاری - قسمت ۲ - پرکننده‌ها و تقویت‌کننده‌ها
۱۶	۱۳۹۴	۱۲۵۲۳-۲	• پلاستیک‌ها-روش‌های قرار دادن در معرض منابع نوری آزمایشگاهی-قسمت ۲- لامپ‌های قوس زنون	۱۲	۱۳۹۷	۱۱۳۷۳-۳	• پلاستیک‌ها- نمادها و علائم اختصاری-قسمت ۳: نرم‌کننده‌ها
۲۰	۱۳۹۵	۱۲۵۲۳-۳	• پلاستیک‌ها-روش‌های نوردهی با منابع نوری آزمایشگاهی -قسمت ۳- لامپ‌های فلورسنت فرابنفش	۶	۱۳۹۷	۱۱۳۷۳-۴	• پلاستیک‌ها-نمادها و علائم اختصاری-قسمت ۴: بازدارنده‌های اشتعال
۱۱	۱۳۹۴	۱۲۵۲۳-۴	• پلاستیک‌ها-روش‌های قرار دادن در معرض منابع نوری آزمایشگاهی -قسمت ۴-لامپ‌های قوس کربن شعله باز	۵	۱۳۹۳	۱۱۴۴۹-۱	• پلاستیک‌ها- پلی استایرن قالب‌گیری و رزون رانی(اکستروژن)- قسمت ۱- شناسه گذاری و مینایی برای ویژگی‌ها
۶	۱۳۸۹	۱۲۶۳۹	• پلاستیک‌ها-پلی وینیل کلرید - اندازه‌گیری باقیمانده منومروینیل کلرید - روش کروماتوگرافی گازی	۹	۱۳۸۷	۱۱۴۵۰-۱	• پلاستیک‌ها - پلی وینیل کلرید نرم شده -مواد قالب‌گیری و اکستروژن-قسمت اول -کد گذاری و مینایی برای ویژگیها
۱۳	۱۳۹۷	۱۲۶۹۸	• پلاستیک‌ها-ایزوسیانات‌های آروماتیک برای استفاده در تولید پلی یورتان‌ها-اندازه‌گیری کلر کل	۸	۱۳۹۰	۱۱۴۵۰-۲	• پلاستیک‌ها-مواد قالب‌گیری و اکستروژن پلی وینیل کلراید نرم شده(PVC-P)- قسمت ۲: آماده‌سازی آزمون‌ها و تعیین خواص
۱۰	۱۳۸۹	۱۲۶۹۹	• پلاستیک‌ها - رزین‌های هموپلیمر و کوپلیمر وینیل کلراید - تعیین بقایای منومروینیل کلراید به روش آنالیز کروماتوگرافی گازی پودر خشک	۹	۱۳۹۳	۱۱۵۲۱	• پلاستیک‌ها - پلی ال‌های مورد استفاده در تولید پلی یورتان‌ها - تعیین بازی بودن (مقدار آمین کل)برحسب درصد نیتروژن
۱۴	۱۳۹۳	۱۲۷۰۰	• پلاستیک‌ها - تعیین اثرات قرارگیری در معرض گرمای مرطوب، افشانش آب و مه نمک	۲۶	۱۳۹۴	۱۱۵۸۷	• تعیین زیست تخریب پذیری هوازی نهایی مواد پلاستیکی در محیط آبی -روش دی اکسید کربن آزاد شده
۲۵	۱۳۹۳	۱۲۷۸۷-۱	• پلاستیک‌ها- تعیین هدایت حرارتی و نفوذ حرارتی - قسمت ۱: اصول کلی				
۲۵	۱۳۹۵	۱۲۷۸۷-۲	• پلاستیک‌ها- تعیین هدایت حرارتی و ضریب انبساط حرارتی -قسمت ۲- روش منبع گرمایی صفحه داغ	۳۱	۱۳۹۴	۱۲۱۹۱	• پلاستیک‌ها-تعیین مقدار آب -روشهای آزمون
۱۶	۱۳۸۹	۱۲۷۸۷-۳	• پلاستیک‌ها - تعیین هدایت حرارتی و نفوذ حرارتی - قسمت ۳: آنالیز موج دما	۱۴	۱۳۸۹	۱۲۱۹۴	• پلاستیک‌های قابل تبدیل به کمپوست -ویژگی‌ها
۱۲	۱۳۸۹	۱۲۷۸۷-۴	• پلاستیک‌ها - تعیین هدایت حرارتی و نفوذ حرارتی - قسمت ۴: روش تابش لیزر	۲۲	۱۳۸۹	۱۲۲۶۷	• پلاستیک‌ها - ارزیابی تاثیر ترکیبات ضد قارچ در فرمولاسیون‌های پلاستیک‌ها - روش آزمون
۱۵	۱۳۹۶	۱۲۷۸۷-۶	• پلاستیک‌ها-تعیین هدایت حرارتی و نفوذ حرارتی - قسمت ۶: روش مقایسه‌ای برای هدایت‌های حرارتی پایین با استفاده از روش دمایی مدوله شده	۸	۱۳۸۹	۱۲۲۹۲	• پلاستیک‌ها - تعیین تغییرات رنگ و اختلاف خواص پس از قراردادن در معرض نور معمولی در زیر شیشه، آب و هوای طبیعی یا منابع نوری آزمایشگاهی
۱۳	۱۳۸۹	۱۲۹۱۹	• پلاستیک‌ها-تعلیق‌های پلیمری-اندازه‌گیری فرمالدئید آزاد - روش آزمون	۷	۱۳۸۹	۱۲۳۱۲-۱	• پروپیل‌های پلی وینیل کلراید سخت(PVC-U) برای ساخت درها و پنجره‌ها - تعیین مقاومت در برابر هوازدهی مصنوعی
۳	۱۳۸۹	۱۲۹۲۰	• پلاستیک‌ها - رزین‌های فنلی - اندازه‌گیری هدایت الکتریکی استخراج‌های رزینی - روش آزمون	۱۴	۱۳۸۹	۱۲۳۱۲-۲	• پلاستیک‌ها - تعیین مقاومت در برابر ترک خوردگی در اثر تنش محیطی (ESC) - قسمت ۱: راهنمای کلی
۴	۱۳۸۹	۱۲۹۲۱	• پلاستیک‌ها - مواد قالب‌گیری فنلی - اندازه‌گیری محلول استون (مقدار رزین ظاهری ماده در حالت قالب‌گیری نشده) - روش آزمون	۱۲	۱۳۸۹	۱۲۳۱۲-۳	• پلاستیک‌ها - تعیین مقاومت در برابر ترک خوردگی در اثر تنش محیطی (ESC) - قسمت ۲: روش بار کششی ثابت
۲	۱۳۹۰	۱۲۹۲۶	• پلاستیک‌ها - استات سلولز بدون نرم‌کننده - تعیین مقدار رطوبت	۱۳	۱۳۸۹	۱۲۳۱۲-۴	• پلاستیک‌ها - تعیین مقاومت در برابر ترک خوردگی در اثر تنش محیطی (ESC) - قسمت ۳: روش نوار خم شده
۲	۱۳۹۰	۱۲۹۲۷	• پلاستیک‌ها - پلی آمیدها - شرایط تثبیت سریع آزمون‌ها	۱۹	۱۳۸۹	۱۲۳۱۲-۵	• پلاستیک‌ها - تعیین مقاومت در برابر ترک خوردگی در اثر تنش محیطی (ESC) - قسمت ۴: روش فشردن گلوله یا میله
۸	۱۳۸۹	۱۲۹۷۲	• پلاستیک‌ها-اندازه‌گیری عدد جذب پرمگنات کاپرولاکتام به روش طیفسنجی	۱۳	۱۳۸۹	۱۲۳۱۲-۶	• پلاستیک‌ها - تعیین مقاومت در برابر ترک خوردگی در اثر تنش محیطی (ESC) - قسمت ۶: روش نرخ کرنش آهسته
۲۳	۱۳۹۰	۱۲۹۹۷-۱	• پلاستیک‌ها-روش‌های در معرض گذاری در برابر تابش خورشید-قسمت اول: راهنمایهای عمومی	۱۰	۱۳۸۹	۱۲۳۱۲	• پلاستیک‌ها - خمیر پلی وینیل کلرید - تعیین گرانروی ظاهری با استفاده از رتومتر سیورس
۹	۱۳۹۰	۱۲۹۹۷-۲	• پلاستیک‌ها-روش‌های در معرض گذاری در برابر تابش خورشید-قسمت دوم: هوازدهی مستقیم و در معرض گذاری پشت شیشه پنجره	۲۳	۱۳۸۹	۱۲۳۱۴	• پلاستیک‌ها - تعیین خواص خراش
۱۸	۱۳۹۰	۱۲۹۹۷-۳	• پلاستیک‌ها-روش‌های در معرض گذاری در برابر تابش خورشید-قسمت سوم: هوازدهی تشدید شده با استفاده از تابش خورشید	۳	۱۳۹۵	۱۲۳۲۴	• اتیل اکریلات-ویژگیها
				۶	۱۳۹۴	۱۲۵۰۵-۲	• قیر و مواد قیری -قیر خالص برای استفاده در راه سازی طبقه بندی شده براساس گرانروی -ویژگیها

۵	۱۳۹۱	۱۴۳۲۲-۲	• پلاستیک ها - مواد قالب ریزی و روزن رانی استایرن/آکریلونیتریل - قسمت ۲: آماده سازی نمونه ها و تعیین خواص	۷	۱۳۸۹	۱۳۱۰۹-۱	• پلاستیکها-آمیزه های پودر قالب گیری اپوکسی - قسمت اول: سیستم نام گذاری و اصول معرفی مشخصات
۶	۱۳۹۱	۱۴۳۲۷-۱	• پلاستیک ها - مواد قالب ریزی و روزن رانی پلی (متیل متاکریلات) - قسمت ۱: سامانه شناسه گذاری و مبنایی برای ویژگی ها	۱۰	۱۳۸۹	۱۳۱۰۹-۲	• پلاستیکها-آمیزه های پودر قالب گیری اپوکسی - قسمت دوم: تهیه نمونه ها و تعیین خواص
۷	۱۳۹۱	۱۴۳۲۷-۲	• پلاستیک ها - مواد قالب ریزی و روزن رانی پلی (متیل متاکریلات) - قسمت ۲: آماده سازی نمونه های مورد آزمون و تعیین خواص	۹	۱۳۸۹	۱۳۱۰۹-۳	• پلاستیکها-آمیزه های پودر قالب گیری اپوکسی - قسمت سوم: الزامات آمیزه های قالب گیری انتخاب شده
۳۶	۱۳۹۱	۱۴۳۸۷	• پلاستیک ها-سامانه های لوله گذاری برای شبکه های جمع آوری و انتقال فاضلاب و زهکشی ثقلی مدفون در خاک - پی وی سی سخت-(PVC-U) پلی پروپیلن (PP) پلی پروپیلن اصلاح شده با مواد معدنی (ppmd) و پلی اتیلن (PE) الزامات طراحی ادم رو در مناطق ترافیکی و تاسیسات زیر زمینی	۱۹	۱۳۹۴	۱۳۲۴۹-۱	• پلاستیک ها-تعیین گرانیوی پلیمرهای محلول رقیق با استفاده از ویسکومترهای مویینه - قسمت ۱- اصول کلی
۲۷	۱۳۹۵	۱۴۳۸۹-۱	• تعیین حد زیست تخریب پذیری هوزاری مواد پلاستیکی تحت شرایط کنترل شده کمپوست به روش تجزیه کربن دی اکسید آزاد شده - قسمت ۱- روش کلی	۱۹	۱۳۹۰	۱۳۲۴۹-۲	• پلاستیکها- تعیین گرانیوی پلیمرهای محلول رقیق با استفاده از ویسکومترهای مویینه- قسمت ۲:
۱۸	۱۳۹۴	۱۴۳۸۹-۲	• تعیین حد زیست تخریب پذیری هوزاری مواد پلاستیکی تحت شرایط کمپوست شدن کنترل شده قسمت ۲- اندازه گیری کربن دی اکسید تولید شده در آزمونی با مقیاس آزمایشگاهی به روش وزن سنجی	۸	۱۳۹۶	۱۳۲۴۹-۳	• پلاستیکها- تعیین گرانیوی پلیمرهای محلول رقیق با استفاده از ویسکومترهای مویینه- قسمت ۳:
۹	۱۳۹۱	۱۴۳۹۲	• پلاستیک ها - رزین های فنلی - اندازه گیری زمان ژل شدن رزول ها تحت شرایط معین با استفاده از وسایل خودکار	۱۱	۱۳۹۰	۱۳۲۴۹-۴	• پلاستیکها- تعیین گرانیوی پلیمرهای محلول رقیق با استفاده از ویسکومترهای مویینه- قسمت ۴: مواد پلی کربنات برای قالب گیری و روزن رانی
۱۶	۱۳۹۱	۱۴۳۹۳	• پلاستیک ها- رزین های فنلی - اندازه گیری گرما و دمای واکنش از طریق گرماسنجی روبشی تفاضلی	۱۱	۱۳۹۰	۱۳۲۴۹-۵	• پلاستیکها- تعیین گرانیوی پلیمرهای محلول رقیق با استفاده از ویسکومترهای مویینه- قسمت ۵:
۱۰	۱۳۹۱	۱۴۳۹۴	• پلاستیک ها- سخت کننده ها و شتاب دهنده ها برای رزین های اپوکسید- اندازه گیری اسید آزاد در اسید انیدرید	۹	۱۳۹۰	۱۳۲۴۹-۶	• پلاستیکها- تعیین گرانیوی پلیمرهای محلول رقیق با استفاده از ویسکومترهای مویینه- قسمت ۶:
۱۱	۱۳۹۱	۱۴۵۳۳	• پلاستیک ها- سلولز استات - اندازه گیری کاهش گرانیوی در هنگام قالب گیری	۹	۱۳۹۰	۱۳۲۵۷-۱	• پلاستیک ها - پلی فنیلن سولفید - مواد قالب گیری و روزن رانی - قسمت ۱: سامانه شناسه گذاری و مبنایی برای ویژگی ها
۹	۱۳۹۱	۱۴۵۳۴	• پلاستیک ها- سلولز استات نرم نشده- اندازه گیری اسیدیته آزاد	۶	۱۳۹۰	۱۳۲۵۷-۲	• پلاستیک ها - پلی فنیلن سولفید - مواد قالب گیری و روزن رانی - قسمت ۲: آماده سازی نمونه ها و تعیین خواص
۱۲	۱۳۹۱	۱۴۵۳۵	• پلاستیک ها- سلولز استات - اندازه گیری جذب نور روی نمونه های قالب گیری شده تولیدی با استفاده از دوره های مختلف گرمایش	۱۱	۱۳۹۰	۱۳۲۵۸-۱	• پلاستیکها-مواد قالب گیری و روزن رانی پلیمر سولفون- قسمت اول: سیستم کدگذاری و مبنایی برای ویژگی ها
۲۰	۱۳۹۱	۱۴۵۳۷-۱	• پلاستیک ها - مواد قالب گیری و روزن رانی - آکریلونیتریل - بوتادی ان -استایرن (ABS) - قسمت ۱: سامانه شناسه گذاری و مبنایی ویژگی ها	۵	۱۳۹۰	۱۳۲۵۸-۲	• پلاستیکها-مواد قالب گیری و روزن رانی پلیمر سولفون- قسمت دوم: آماده سازی نمونه های مورد آزمون و تعیین خواص
۲۰	۱۳۹۱	۱۴۵۳۷-۲	• پلاستیک ها - مواد قالب گیری و روزن رانی - آکریلونیتریل - بوتادی ان - استایرن - قسمت ۲: آماده سازی نمونه های مورد آزمون و تعیین خواص	۴	۱۳۹۰	۱۳۵۲۴-۱	• پلاستیکها- سخت کننده ها و تسریع کننده ها جهت رزین های اپوکسی - قسمت اول: نام گذاری
۱۸	۱۳۹۱	۱۴۵۷۸	• پلاستیک ها- کوپلیمرهای استیرین/اکریلونیتریل- اندازه گیری مقدار منومر اکریلونیتریل باقی مانده- روش کروماتوگرافی گازی	۸	۱۳۹۳	۱۳۷۲۶-۲	• پلاستیک ها- مواد قالب گیری و روزن رانی متیل متاکریلات- آکریلونیتریل- بوتادی ان- استایرن(MABS) قسمت ۲: آماده سازی نمونه ها و تعیین خصوصیات
۲۰	۱۳۹۱	۱۴۵۷۹	• رزین های فنولی، آمینو و تراکمی- اندازه گیری مقدار فرمالدهید آزاد	۴	۱۳۹۰	۱۳۹۵۷	• پلاستیک ها - اندازه گیری مقاومت ویژه پلاستیک های رسانا
۱۶	۱۳۹۱	۱۴۶۶۹	• پلاستیک ها- اندازه گیری رفتار ذوب(دمای ذوب یا محدوده دمایی ذوب)پلیمرهای نیمه بلورین با استفاده از روش های لوله مویین و میکروسکوپ قطبشی	۱۶	۱۳۹۰	۱۳۹۸۱	• پلاستیک - آمیزه ها
				۵	۱۳۹۱	۱۴۳۲۱-۱	• پلاستیک ها - رزین های اپوکسی - قسمت ۱: شناسه گذاری
				۸	۱۳۹۳	۱۴۳۲۱-۲	• پلاستیک ها-رزین های اپوکسی-قسمت ۲: آماده سازی نمونه و تعیین خواص رزین های اپوکسی شبکه ای شده

۷	۱۳۹۲	۱۶۷۵۷-۲	• پلاستیک ها - مواد قالب گیری و روزن-رانی آکریلونیتریل - استایرن - اکریلات (ASA)، آکریلونیتریل - (اتیلن - پروپیلن دی ان) - استایرن (AEPDS) و آکریلونیتریل - (پلی اتیلن کلرینه شده) - استایرن (ACS) قسمت ۲: آماده سازی نمونه های مورد آزمون و تعیین خواص	۲۱	۱۳۹۱	۱۴۶۷۰	• پلاستیک ها- پلی آل های مورد استفاده در تولید پلی یورتان-اندازه گیری عدد هیدروکسیل
				۷	۱۳۹۲	۱۴۹۸۲	• تعیین گرانیوی محلول رقیق پلیمرهای وینیل کلرید- روش آزمون
				۲۹	۱۳۹۷	۱۵۰۰۰	• پلاستیک ها-روش دستگاهی قرارگیری در معرض جسم تابشی در آزمون های هوازدگی- راهنمای عمومی و کلیات روش آزمون
۲۰	۱۳۹۳	۱۶۹۷۷-۱	• پلاستیک ها- تعیین جرم مولکولی متوسط و توزیع جرم مولکولی پلیمرها با استفاده از کروماتوگرافی اندازه طردی- قسمت ۱: اصول کلی	۲۰	۱۳۹۱	۱۵۰۶۳	• پلاستیک ها - پلی ال ها برای کاربرد در تولید پلی ایزو ۱۵۰۶۳ اورتان ها - روش تعیین عدد هیدروکسیل با استفاده از طیف سنجی NIR
۱۲	۱۳۹۳	۱۶۹۷۷-۲	• پلاستیک ها- تعیین جرم مولکولی متوسط و توزیع جرم مولکولی پلیمرها با استفاده از کروماتوگرافی اندازه طردی- قسمت ۲: روش کالیبراسیون عمومی	۹	۱۳۹۷	۱۵۱۱۳-۱	• پلاستیک ها-تعیین رفتار سوختن توسط شاخص اکسیژن-قسمت ۱: الزامات عمومی
۱۹	۱۳۹۳	۱۶۹۷۷-۳	• پلاستیک ها- تعیین جرم مولکولی متوسط و توزیع جرم مولکولی پلیمرها با استفاده از کروماتوگرافی اندازه طردی- قسمت ۳: روش دما پایین	۶	۱۳۹۶	۱۵۴۳۷	• پلاستیک ها-شناسایی عمومی و علامت گذاری محصولات پلاستیکی
۱۷	۱۳۹۳	۱۶۹۷۷-۴	• پلاستیک ها- تعیین جرم مولکولی متوسط و توزیع جرم مولکولی پلیمرها با استفاده از کروماتوگرافی اندازه طردی- قسمت ۴: روش دما بالا	۱۱	۱۳۹۴	۱۵۴۴۴	• پلاستیک ها-تعیین دمای شکنندگی با استفاده از ضربه-روش آزمون
۲۷	۱۳۹۳	۱۶۹۷۷-۵	• پلاستیک ها- تعیین جرم مولکولی متوسط و توزیع جرم مولکولی پلیمرها با استفاده از کروماتوگرافی اندازه طردی- قسمت ۵: استفاده از روش آشکارسازی تفرق نور	۵	۱۳۹۲	۱۶۰۸۴	• رزین پلی کربنات برای مصارف پزشکی- ویژگی ها
۸	۱۳۹۲	۱۷۱۰۵-۱	• پلاستیک ها- بازیافت بطری های پلی اتیلن تر فتالات مصرف شده (زباله) - قسمت ۱ سامانه شناسه گذاری و مبنایی برای ویژگی ها	۲۱	۱۳۹۲	۱۶۱۳۲	• پلاستیک ها- هوازدگی مصنوعی شامل ماند اسیدی- روش آزمون
۱۳	۱۳۹۲	۱۷۱۰۵-۲	• پلاستیک ها - بازیافت بطری های پلی اتیلن تر فتالات مصرف شده (زباله) - قسمت ۲ آماده سازی آزمون و تعیین خواص	۱۹	۱۳۹۲	۱۶۲۰۲	• پلاستیک ها - بازیابی و بازیافت پسماند - آئین کار
۷	۱۳۹۲	۱۷۱۳۸-۱	• پلاستیک ها - تعیین گرانیوی با استفاده از گرانیوی سنج سقوط گوی - قسمت اول : روش لوله شیب دار	۱۷	۱۳۹۲	۱۶۲۶۵	• پلاستیک ها- مواد پلی کربنات تقویت شده و پرنده - ویژگی ها
۱۹	۱۳۹۲	۱۷۲۰۶	• پلاستیک ها- تعیین ماده قابل استخراج توسط حلال های آلی (روش های متداول)	۵	۱۳۹۲	۱۶۵۲۸	• پلاستیک ها- استات سلولز نرم شده- تعیین ماده ی قابل استخراج بوسیله دیاتیل-اتر- روش آزمون
۱۹	۱۳۹۲	۱۷۲۵۷	• پلاستیک ها- تعیین ویژگی های کششی پلاستیک های گرما نرم در حالت مذاب	۵	۱۳۹۲	۱۶۵۲۹	• پلاستیک ها- مواد قالب گیری گرما سخت- ارزیابی عملکرد کوتاه مدت در دماهای افزایش یافته - روش آزمون
۱۳	۱۳۹۵	۱۷۲۶۷-۱	• پلاستیک ها-رزین های هموپلیمر و کوپلیمر وینیل کلرید-قسمت ۱- شناسه گذاری و مبنایی برای ویژگی ها	۱۸	۱۳۹۲	۱۶۶۱۵	• ناپوش پلی وینیل کلرید(PVC) سخت- ویژگی ها و روش های آزمون
۵	۱۳۹۲	۱۷۲۶۷-۲	• پلاستیک ها-رزین های هموپلیمر و کوپلیمر PVC - قسمت دوم- آماده سازی آزمون ها و اندازه گیری خواص	۶	۱۳۹۲	۱۶۶۱۹	• پلاستیک ها-رزین های هموپلیمر و کوپلیمر وینیل کلرید-آزمون دانه بندی با استفاده از دستگاه الک با جریان پر فشار هوا
۳۱	۱۳۹۳	۱۷۴۱۱	• پلاستیک ها- اصولی برای شناسایی پیرسازی نوری پلیمر به وسیله طیف-سنجی FTIR و ماوراء بنفش/مرئی	۸	۱۳۹۲	۱۶۶۲۰	• پلاستیک ها-تهیه خمیرهای PVC برای اهداف آزمون- روش مخلوط کن سیاره ای
۱۵	۱۳۹۳	۱۷۴۱۲	• پلاستیک ها- تعیین باقیمانده منومر استایرن در پلی استایرن و پلی استایرن مقاوم در برابر ضربه به روش کروماتوگرافی گازی	۱۴	۱۳۹۲	۱۶۶۶۱-۱	• پلاستیک ها / لاستیک - پراکنه های پلیمری و شیرابه لاستیک (طبیعی و مصنوعی) - تعیین باقی مانده مونومرها و سایر ترکیب های آلی به وسیله کروماتوگرافی گازی با ستون موبینه - قسمت ۱ : روش تزریق مستقیم مایع
۱۶	۱۳۹۳	۱۷۴۱۳	• پلاستیک ها- روش هایی برای قرار دادن در معرض محیط دریایی	۱۵	۱۳۹۲	۱۶۶۶۱-۲	• پلاستیک ها / لاستیک - پراکنه های پلیمری و شیرابه لاستیک (طبیعی و مصنوعی) - تعیین باقی مانده مونومرها و سایر ترکیب های آلی به وسیله کروماتوگرافی گازی با ستون موبینه قسمت ۲: روش فضای فوقانی
۳	۱۳۹۳	۱۷۴۳۵	• پلاستیک ها - رزین های مایع - تعیین چگالی به وسیله پیکنومتر - روش آزمون	۵	۱۳۹۲	۱۶۷۵۶	• پلاستیک ها - رزین های هموپلیمر و کوپلیمر وینیل کلراید - تعیین اندازه ذرات به وسیله الک کردن مکانیکی

۴	۱۳۹۳	۱۸۰۱۴-۲	• پلاستیک‌ها- رزین‌های پلی استر اشباع نشده (UP- R) - قسمت ۲: تهیه آزمون‌ها و اندازه‌گیری خواص	۱۸	۱۳۹۳	۱۷۵۳۶	• مواد پلیمری- شناسایی و اندازه‌گیری مقادیر کروم، برم، کادمیوم، جیوه و سرب با روش طیفسنجی پراش انرژی اشعه X - روش آزمون
۱۱	۱۳۹۳	۱۸۰۳۷	• نیل استات در کولیم‌های اتیلن وینیل استات با اسپکتروسکوپی زیرقرمز انتقال فوریه (FTIR)	۸	۱۳۹۳	۱۷۵۵۱	• فلئورو پلیمرها- تعیین دما ها و گرما های انتقال به روش گرما سنجی روبشی تفاضلی- روش آزمون
۱۰	۱۳۹۳	۱۸۰۵۹	• پلاستیک ها - پلاستیک های بازیافت شده - ویژگی پلی پروپیلن بازیافتی	۵	۱۳۹۳	۱۷۵۵۲	• رزین های هیدروکربنی- تعیین دماهای انتقال شیشه ای به روش گرماسنجی روبشی تفاضلی- آیین کار
۱۰	۱۳۹۳	۱۸۰۶۰	• پلاستیک ها - پلاستیک های بازیافت شده - ویژگی پلی اتیلن بازیافتی	۶	۱۳۹۳	۱۷۶۵۲	• پلاستیک‌ها-گرماسنجی‌های پلی‌پروپیلن و کوپلیمر پروپیلن- اندازه‌گیری شاخص ایزوتاکتیک
۶	۱۳۹۳	۱۸۱۰۷	• اندازه گیری مقادیر قابل استخراج هگزان از پلی اولفین ها- روش آزمون	۸	۱۳۹۳	۱۷۶۷۴-۲	• پلاستیک ها- مواد قالب گیری و روزن رانی متیل متاکریلات- آکریلونیتریل- بوتادی ان- استایرن (MABS) قسمت ۲: آماده سازی آزمون ها و تعیین خصوصیات
۱۱	۱۳۹۳	۱۸۱۱۹-۱	• پلاستیک ها- مواد قالب گیری و اکستروژن پلی فنیلن اتر (PPE)	۴	۱۳۹۳	۱۷۶۷۶	• اندازه گیری مقدار پلی پروپیلن در مخلوط پلی پروپیلن/ پلی اتیلن با چگالی پایین با استفاده از طیف نور سنجی مادون قرمز
۱۰	۱۳۹۳	۱۸۱۶۱	• پلاستیک ها- ترکیبات هموپلیمر و کوپلیمر پلی وینیل کلرید (PVC) و ترکیبات کلردار شده پلی وینیل کلرید (CPVC) - طبقه بندی برای مقاومت شیمیایی	۸	۱۳۹۳	۱۷۶۸۴-۱	• پلاستیک ها- مواد پلی‌وینیل‌الکل) قسمت ۱: شناسه گذاری و مبنایی برای ویژگی ها
۳۸	۱۳۹۳	۱۸۲۷۷	• پلاستیک ها- واکنش در برابر آتش- روش آزمون برای گسترش شعله و انتشار محصول احتراق از آزمون‌های عمودی	۲۰	۱۳۹۴	۱۷۶۸۴-۲	• پلاستیک ها - مواد پلی (وینیل‌الکل)(pval) قسمت ۲ - تعیین خواص
۲۱	۱۳۹۳	۱۸۲۷۸	• پلاستیک ها- تعیین حجم ویژه به عنوان تابعی از دما و فشار (نمودار PVT) - روش دستگاه بیستون	۵	۱۳۹۳	۱۷۸۲۵	• پلاستیک ها- جداسازی و شست‌وشوی پلاستیک های بازیافتی پیش از انجام آزمون-آیین کار
۳۵	۱۳۹۳	۱۸۲۸۰	• پلاستیک ها- پلی آمیدها- تعیین عدد گرانیوی	۱۳	۱۳۹۳	۱۷۸۲۷	• پلاستیک ها-پلاستیک های بازیافتی-پلی استایرن- ویژگیها
۷	۱۳۹۳	۱۸۲۸۶	• پلاستیک ها/لاستیک-پراکنش های پلیمری و لاتکس های لاستیکی (طبیعی و مصنوعی)- اندازه گیری کشش سطح با روش حلقه	۹	۱۳۹۳	۱۷۸۲۹	• پلاستیک ها- پلاستیک های بازیافتی -مشخصات پسماندهای پلاستیکی
۸	۱۳۹۳	۱۸۲۵۲-۱	• پلاستیک ها- پلی اتیلن قالب گیری و روزن رانی (اکستروژن)- قسمت ۱- شناسه گذاری و مبنایی برای ویژگی ها	۵	۱۳۹۳	۱۷۸۳۰	• پلاستیک ها- پلاستیک های بازیافتی - قابلیت ردیابی و ارزیابی انطباق و درصد مواد بازیافتی در محصول
۱۱	۱۳۹۳	۱۸۲۵۲-۲	• پلاستیک ها- پلی اتیلن قالب گیری و روزن رانی (کستروژن)- قسمت ۲: تهیه آزمون ها و تعیین خواص	۶	۱۳۹۳	۱۷۸۶۷-۱	• پلاستیک ها- تعیین تمایل آمیزه ها و محصولات بر پایه هموپلیمرها و کوپلیمرهای وینیل کلرید به رها سازی هیدروژن کلرید و سایر محصولات اسیدی در دماهای بالا-قسمت ۱: روش قرمز کنگو
۷	۱۳۹۳	۱۸۳۹۹	• پلاستیک ها- پراکنش های پلیمری- اندازه گیری باقیمانده روی الک (ذرات درشت و لخته)	۱۴	۱۳۹۳	۱۷۸۶۷-۲	• پلاستیک ها- تعیین تمایل آمیزه ها و محصولات بر پایه هموپلیمرها و کوپلیمرهای وینیل کلرید به رها سازی هیدروژن کلرید و سایر محصولات اسیدی در دماهای بالا-قسمت ۲: روش pH
۳	۱۳۹۳	۱۸۴۵۶	• اندازه‌گیری عدد اسیدی برخی رزین‌های محلول در باز	۱۹	۱۳۹۳	۱۷۸۶۷-۳	• پلاستیک ها- تعیین تمایل آمیزه ها و محصولات بر پایه هموپلیمرها و کوپلیمرهای وینیل کلرید به رها سازی هیدروژن کلرید و سایر محصولات اسیدی در دماهای بالا -قسمت ۳: روش هدایت سنجی
۱۰	۱۳۹۳	۱۸۴۷۹	• پلاستیک ها - رزین های پلی استر اشباع نشده- اندازه گیری زمان ژل شدن در دمای محیط	۲۱	۱۳۹۳	۱۷۸۶۷-۴	• پلاستیک ها- تعیین تمایل آمیزه ها و محصولات بر پایه هموپلیمرها و کوپلیمرهای وینیل کلرید به رها سازی هیدروژن کلرید و سایر محصولات اسیدی در دماهای بالا -قسمت ۴: روش پتانسیومتری
۱۲	۱۳۹۳	۱۸۴۸۳	• تعیین پایداری اکسایشی حرارتی پلی پروپیلن با استفاده از یک چرخنده آزمون درون گرم‌خانه- روش آزمون	۸	۱۳۹۳	۱۸۰۱۰-۱	• پلاستیک ها - مواد قالب گیری و اکستروژن پلی وینیل کلراید سخت (PVC-U) - قسمت ۱: سیستم نشان گذاری و اساس ویژگی ها
۷	۱۳۹۳	۱۸۴۸۴	• پلاستیک‌ها- پلی‌ال‌های مورد مصرف در تولید پلی‌اورتان-تعیین درجه اشباع‌نشده بوسیله میکروتیتراسیون- روش آزمون	۶	۱۳۹۳	۱۸۰۱۰-۲	• پلاستیک ها - مواد قالب گیری و اکستروژن پلی وینیل کلرید سخت (PVC-U) - قسمت ۲: آماده سازی آزمون ها و تعیین خواص
۹	۱۳۹۳	۱۸۴۸۵	• پلاستیک‌ها- ایزوسیانات‌های آروماتیک مورد مصرف در تولید پلی‌اورتان-	۱۱	۱۳۹۵	۱۸۰۱۴-۱	• پلاستیک ها - رزین های پلی استر غیر اشباع (UP- R) - قسمت ۱- سامانه کد گذاری
۵	۱۳۹۳	۱۸۴۸۶	• پلاستیک‌ها- رزین‌های پلی‌استر غیر اشباع - تعیین واکنش‌پذیری در دمای ۱۳۰ درجه سلسیوس - روش آزمون				
۷	۱۳۹۳	۱۸۶۴۷-۱	• پلاستیک‌ها- پلی‌اتیلن با وزن مخصوص خلی-بالا- قالبگیری و اکستروژن-قسمت ۱: شناسه گذاری				
۱۶	۱۳۹۳	۱۸۶۴۷-۲	• پلاستیک‌ها- پلی‌اتیلن با وزن مولکولی بسیار زیاد- مواد قالب گیری و روزن رانی (ستروژن)- قسمت ۲: تهیه آزمون‌ها و تعیین خواص				

۸	۱۳۹۴	۲۰۱۳۳	• پلاستیک ها-لاستیک-پراکنه های پلیمری و شیرابه های لاستیکی(طبیعی و سنتزی)	۵	۱۳۹۲	۱۸۶۶۱	• اندازه گیری درصد مواد غیرفرار در رزین های مایع فنولی مورد استفاده در روکش کردن اوراق فشرده چوبی
۴	۱۳۹۴	۲۰۱۳۷	• پلاستیک-لاستیک -پراکنش های پلیمری و لاتکس لاستیک سنتزی-پایداری چرخه انجماد-ذوب-روش آزمون	۱۴	۱۳۹۳	۱۹۰۲۵	• پلاستیک ها - قالب گیری فشاری آزمون های مواد گرما سخت
۶	۱۳۹۴	۲۰۲۲۱	• لاستیک -الاستومری های گرماترم (ترموپلاستیک الاستومرها)-تامگذاری و علائم اختصاری	۱۳	۱۳۹۳	۱۹۰۲۶	• پلاستیکها - تعیین مقاومت سایشی به وسیله چرخ های ساینده
۱۵	۱۳۹۴	۲۰۳۷۸	• پلاستیک ها-مقاومت پلاستیک های شفاف در برابر سایش سطحی- روش آزمون	۹	۱۳۹۳	۱۹۰۲۷	• مواد گرماترم - آماده سازی آزمون های لوله ای شکل برای تعیین استحکام هیدرواستاتیک مواد مورد استفاده در قالب گیری تزریقی
۸	۱۳۹۴	۲۰۶۲۲	• آجر کف فرش برای تردد وسایل نقلیه سنگین-ویژگی ها	۲۶	۱۳۹۳	۱۹۱۰۵	• پلاستیک ها - اندازه گیری انتشار ترک خستگی کشش - کشش - رویکرد مکانیک شکست الاستیک خطی
۲۵	۱۳۹۴	۲۰۷۳۸	• پلاستیک ها-توسعه و استفاده از آزمون های آتش در مقیاس متوسط برای محصولات پلاستیکی قسمت ۱- راهنمای عمومی	۹	۱۳۹۳	۱۹۱۲۷-۱	• پلاستیک ها - پلی یورتان های گرماترم برای قالب گیری و روزن رانی - قسمت ۱ - شناسه گذاری و مبنایی برای ویژگی ها
۱۶	۱۳۹۴	۲۰۷۹۳	• بتن-مقاومت بتن در برابر نفوذ یون کلراید با روش الکتریکی -روش آزمون	۹	۱۳۹۳	۱۹۱۲۷-۲	• پلاستیک ها - پلی یورتان های گرماترم برای قالب گیری و روزن رانی - قسمت ۲ - آماده سازی آزمون و تعیین خواص
۴	۱۳۹۴	۲۰۷۹۷	• دی اکسید ترفتالات-ویژگی ها	۱۲	۱۳۹۳	۱۹۱۲۷-۳	• پلاستیک ها - پلی یورتان های گرماترم برای قالب گیری و روزن رانی - قسمت ۳ - تمایز بین پلی یورتان های استری واتری با تعیین میزان گروه استری
۲۱۰	۱۳۹۵	۲۱۲۴۴	• پلاستیک ها -واژه نامه	۵	۱۳۹۳	۱۹۱۲۷-۳	• پلاستیک ها - تعیین شاخص زردی و تغییر در شاخص زردی
۱۴	۱۳۹۵	۲۱۳۴۸-۱	• پلاستیک ها-پلی پروپیلن قالب گیری و رانش گری - قسمت ۱- شناسه گذاری و مبنایی برای ویژگی ها	۱۰	۱۳۹۳	۱۹۱۲۸	• مواد و اقلاد در تماس با مواد غذایی - پلاستیک ها - تعیین تماس چرب - روش آزمون
۱۲	۱۳۹۵	۲۱۳۴۸-۲	• پلاستیک ها-پلی پروپیلن قالب گیری و رانش گری - قسمت ۲- آماده سازی آزمون و تعیین خواص	۱۰	۱۳۹۳	۱۹۲۰۹	• پلاستیک ها - رزین های اپوکسی - تعیین درجه شبکه ای شدن رزین های اپوکسی شبکه ای به وسیله گرماسنجی رویشی تفاضلی - روش آزمون
۶	۱۳۹۵	۲۱۹۷۰-۱	• پلاستیک ها-مخلوط پلی پروپیلن و پلی اتیلن بازیافتی حاصل از PP و PE مورد استفاده در بسته بندی های مصرفی انعطاف پذیر و صلب -قسمت ۱- سیستم شناسه گذاری و مبنایی برای ویژگی ها	۳	۱۳۹۳	۱۹۴۴۱	• پلاستیک ها - سامانه های لوله گذاری - مواد و اجزاء سامانه لوله گذاری از جنس پلی اتیلن - تعیین میزان مواد فرار
۱۴	۱۳۹۷	۲۱۹۷۰-۲	• پلاستیک ها-مخلوط پلی پروپیلن و پلی اتیلن بازیافتی حاصل از PP و PE مورد استفاده در بسته بندی های مصرفی انعطاف پذیر و صلب-قسمت ۲: آماده سازی و تعیین خواص آزمون ها	۹	۱۳۹۳	۱۹۴۵۳	• محتوای اپوکسی رزین های اپوکسی - روش آزمون
۱۳	۱۳۹۵	۲۲۰۱۹	• پلاستیک ها -تعیین زیست تخریب هوازی پلاستیک های مدفون شده در رسوبات ماسه ای دریا تحت شرایط کنترل شده آزمایشگاهی -روش آزمون	۴	۱۳۹۳	۱۹۴۶۹	• پلاستیک ها - سلولز استات - اندازه گیری ذرات نامحلول - روش آزمون
۱۴	۱۳۹۵	۲۲۰۲۳-۱	• پلاستیک ها -محتوی زیستی -قسمت ۱- اصول کلی	۷	۱۳۹۳	۱۹۴۸۵	• پلاستیک ها - جداسازی و شناسایی آلودگی پلی (وینیل کلرید) (PVC) موجود در پرک های پلی (اتیلن ترفتالات) (PET) - روش آزمون
۳۱	۱۳۹۵	۲۲۰۲۳-۲	• پلاستیک ها-محتوی زیستی -قسمت ۲- تعیین محتوی کربن زیستی	۹	۱۳۹۳	۱۹۵۶۵	• پلاستیک ها - رزین های پلی وینیل کلرید (PVC) برای مصارف عمومی - اندازه گیری جذب نرم کننده های داغ
۸	۱۳۹۵	۲۲۰۲۳-۳	• پلاستیک ها-محتوی زیستی -قسمت ۳- تعیین محتوی پلیمر سنتزی زیستی	۳	۱۳۹۳	۱۹۵۸۹	• تولوئن دی ایزو سیانات - ویژگی ها
۲۰	۱۳۹۷	۲۲۰۲۳-۴	• پلاستیک ها-محتوی زیستی-قسمت ۴:تعیین محتوی جرم زیستی	۲۲	۱۳۹۳	۱۹۶۰۵	• پلاستیکها - تعیین خواص فشاری
۸	۱۳۹۷	۲۲۰۲۳-۵	• پلاستیک ها-محتوی زیستی-قسمت ۵: اظهارنامه محتوی کربن زیستی، محتوی پلیمر سنتزی زیستی و محتوی جرم زیستی	۲۲	۱۳۹۳	۱۹۶۵۵	• پلاستیک ها - روش های تهیه نمونه برای آزمون تجزیه پذیری زیستی مواد پلاستیکی
۱۱	۱۳۹۵	۲۲۰۲۴	• پلاستیک ها -تعیین درجه فروپاشی مواد پلاستیکی تحت شرایط پوشش شبیه سازی شده در یک آزمون در مقیاس آزمایشگاهی	۴	۱۳۹۳	۱۹۷۳۴	• پلاستیک ها - مواد قالب گیری گرماسخت - اندازه گیری جریان انتقال
۲۳	۱۳۹۶	۲۲۲۰۵	• پلاستیک ها-ارزایی کمی آسیب ناشی از خراش و قابلیت مشاهده خراش	۸	۱۳۹۴	۱۹۹۰۸	• پلاستیک ها - مواد قالب گیری و روزن رانی - پلی آمیدهای تقویت شده با الیاف شیشه - ویژگی ها و روش های آزمون
۱۶	۱۳۹۶	۲۲۵۷۴	• پلاستیک ها-فیلم و ورق-تعیین گسترش عمودی شعله	۱۰	۱۳۹۴	۲۰۰۵۸	• پلاستیک ها-آزمون های چند منظوره

۸۳/۱۰۰ مواد سلولی

عنوان	شماره ملی	سال	تعداد صفحه	تعداد	سال	شماره ملی	عنوان
• اسفنجهای پلی اورتان - روش های آزمون	۵۱۸	۱۳۵۰	۱۲	۱۳۸۶	۲۵	۱۳۸۶	• مواد عایق حرارتی اندازه گیری جذب دراز مدت به وسیله نفوذ
• پلاستیک های اسفنجی سخت - روش تعیین جذب آب	۲۳۱۵	۱۳۷۲	۸	۱۳۸۷	۷	۱۳۸۷	• پلاستیکها و لاستیکهای اسفنجی - تعیین چگالی ظاهری
• پلاستیکهای اسفنجی سخت - روش اندازه گیری ابعاد خطی	۲۳۱۶	۱۳۷۲	۶	۱۳۸۶	۲۵	۱۳۸۶	• پلاستیک های سلولزی سخت تعیین خواص تراکمی
• لوله های پلی وینیل کلرید سخت برای آب آشامیدنی - روش آزمون قابلیت استخراج سرب و قلع	۲۴۱۷	۱۳۸۶	۲۵	۱۳۸۶	۲۵	۱۳۸۶	• مواد پلیمری سلولزی قابل انعطاف تعیین مشخصه های تنش کرنش در تراکم قسمت دوم مواد با دانسته بالا
• پلاستیک - بارپذیری ابرنرم پلی اورتان - ویژگی ها	۲۴۲۹	۱۳۷۳	۱۷	۱۳۸۶	۲۵	۱۳۸۶	• پلیمرهای سلولی قابل انعطاف تعیین سختی نفوذی روش آزمون
• پلاستیکهای اسفنجی سخت - تعیین خواص کششی	۲۴۳۰	۱۳۸۶	۲۵	۱۳۸۶	۲۵	۱۳۸۶	• پلیمرهای سلولی قابل انعطاف تعیین سختی تحت کوبش با بار ثابت روش آزمون
• پلاستیکهای اسفنجی سخت - تعیین مقاومت برشی	۲۴۳۱	۱۳۷۳	۷	۱۳۸۶	۲۵	۱۳۸۶	• پلیمرهای سلولی قابل انعطاف و سخت زمان بندی تسریع شده روش های آزمون
• پلاستیک های اسفنجی سخت تعیین خواص انعطافی قسمت ۱ آزمون خمشی پایه	۲۴۳۲-۱	۱۳۸۶	۲۵	۱۳۸۶	۲۵	۱۳۸۶	• پلاستیک - مواد اسفنجی نرم - روش اندازه گیری ابعاد آزمون های مواد اسفنجی نرم
• پلاستیک - مواد اسفنجی نرم - روش اندازه گیری ابعاد آزمون های مواد اسفنجی نرم	۲۴۳۳	۱۳۷۲	۴	۱۳۸۶	۲۵	۱۳۸۶	• پلیمرهای سلولی قابل انعطاف و سخت زمان بندی تسریع شده روش های آزمون
• پلاستیک های اسفنجی از نوع نرم - تعیین وزن مخصوص ظاهری	۲۴۳۴	۱۳۷۲	۵	۱۳۸۷	۲۵	۱۳۸۷	• پلاستیک های اسفنجی سخت-تعیین خواص انتقال بخار آب
• پلاستیک های سلولی سخت مورد مصرف در عایق بندی ساختمان- عایق های حرارتی - ویژگی ها	۵۸۴۲	۱۳۸۲	۱۱	۱۳۸۷	۲۵	۱۳۸۷	• مواد عایق حرارتی - تعیین خزش تراکمی
• پلاستیک های سلولی درجاپایه اوره فرمالدئید (UF) (مورد مصرف در عایق بندی ساختمان - مواد عایق حرارتی - ویژگی ها)	۵۸۴۳	۱۳۸۲	۱۰	۱۳۹۳	۱۲	۱۳۹۳	• پلاستیک های اسفنجی - پلی اتیلن - روش آزمون
• پلاستیکهای سلولی - اسفنجهای انعطاف پذیر پلی پورتان برای مصارف تحت بار- ویژگی ها	۸۱۳۵	۱۳۸۳	۱۸	۱۳۹۶	۲۸	۱۳۹۶	• پلاستیک های سلولی سخت- تعیین درصد حجمی سلول های باز و سلول های بسته
• اندازه گیری خواص مکانیکی دینامیکی به روش خمش سه نقطه ای - روش آزمون	۸۱۴۳	۱۳۸۴	۲۵	۱۳۹۱	۲۰	۱۳۹۱	• پلیمرهای سلولی قابل انعطاف- فوم پلی پورتان برای استفاده ورقه ای- ویژگی
• پلیمرها - آنالیز کمی به روش گرما وزن سنجی - روش آزمون	۸۱۴۵	۱۳۸۴	۲۵	۱۳۹۲	۸	۱۳۹۲	• مواد پلیمری سلولی انعطاف پذیر- اندازه گیری استحکام پارگی
• تعیین دمای انتقال شیشه ای به روش آنالیز پلیمرها - تعیین دمای انتقال شیشه ای به روش آنالیز دینامیکی مکانیکی - روش آزمون	۸۳۹۰	۱۳۹۳	۱۳	۱۳۹۲	۸	۱۳۹۲	• پلیمرهای سلولی انعطاف پذیر- تعیین خستگی با روش کرنش ثابت
• آنالیز و شناسایی مقدماتی - روش های آزمون	۸۳۹۱	۱۳۸۴	۲۵	۱۳۹۲	۱۱	۱۳۹۲	• مواد پلیمری، سلولار، انعطاف پذیر _ تعیین مقدار شارش هوا در افت فشار ثابت
• پلیمرها - لاستیک خاک - تعیین درصد ژل - شاخص تورم و ویسکوزیته محلول رقیق - روش آزمون	۸۳۹۲	۱۳۸۴	۲۵	۱۳۹۳	۵	۱۳۹۳	• پلاستیک های سلولی سخت - اندازه گیری خزش فشاری تحت شرایط دما و بار معین - روش آزمون
• پلیمرها - پلاستیک ها - تعیین درصد محتوی ژل و نسبت تورم پلاستیک های اتیلنی شبکه ای شده - روش آزمون	۸۳۹۳	۱۳۸۴	۲۵	۱۳۹۳	۶	۱۳۹۳	• مواد پلیمری سلولی انعطاف پذیر- اندازه گیری چهندگی با برگشت گلوله
• پلیمرها تعیین ساختار مولکولی طیف سنج زیر قرمز	۸۵۰۳	۱۳۸۶	۲۵	۱۳۹۳	۱۴	۱۳۹۳	• لاستیک ها و پلاستیک های سلولی- اندازه گیری عملکرد جذب و دفع دینامیکی
• پلیمرها - پلاستیک - تعیین انبساط حرارتی خطی به روش آنالیز ترمومکانیکی - روش آزمون	۸۵۰۴	۱۳۸۶	۱۴	۱۳۹۳	۱۱	۱۳۹۳	• مواد پلیمری سلولی انعطاف پذیر- بررسی آزمایشگاهی ویژگی های سوختن افقی آزمون کوچک در معرض شعله کوچک
• پلیمرها - پلاستیک - تعیین خواص مکانیکی در حالت فشاری - روش آزمون	۸۵۰۵	۱۳۸۶	۱۳	۱۳۹۳	۲۹	۱۳۹۳	• مواد پلیمری سلولی انعطاف پذیر- محصولات لاستیکی سلولی اسفنجی و انبساطی - ویژگی ها - قسمت ۱: ورق
• پلیمرها - تعیین متوسط وزن مولکولی و توزیع وزن مولکولی - کروماتوگرافی ژل تراوایی - روش آزمون	۸۵۰۶	۱۳۸۶	۳۱	۱۳۹۳	۱۹	۱۳۹۳	• پلاستیک های سلولی- اندازه گیری ویژگی های سوختن افقی آزمون های کوچک در معرض شعله کوچک
• تعیین متوسط وزنی وزن مولکولی با استفاده از بخش نور - روش آزمون	۸۵۰۷	۱۳۸۶	۴۴	۱۳۹۳	۹	۱۳۹۳	• مواد اولیه پلی پورتان - تعیین مونومر و ایزومرها در ایزوسیانات ها - روش آزمون
• مواد پلیمری اسفنجی قابل انعطاف تعیین مقدار خزش تحت فشار	۹۴۵۵	۱۳۸۶	۲۵	۱۳۹۳	۵	۱۳۹۳	• پلاستیک های سلولی سخت - اندازه گیری خزش فشاری - روش آزمون

ردیف	سال	شماره ملی	عنوان
۹	۱۳۹۱	۲۱۹۶۹	پلاستیک های سلولی سخت-تعیین خواص فشاری - روش آزمون
۸۳/۱۲۰ پلاستیک های تقویت شده			
۷	۱۳۹۱	۶۶۲۱-۴	پلاستیک ها- تعیین خواص کششی- قسمت ۴: شرایط آزمون برای کامپوزیت های پلاستیکی ایزوتروپیک و ارتوتروپیک تقویت شده با الیاف
۱۸	۱۳۹۴	۶۸۸۳	رزین های پلی استر غیراشباع مایع برای پلاستیک های تقویت شده با الیاف - ویژگی ها
۱۰	۱۳۹۱	۶۸۸۴	پلاستیک های تقویت شده با الیاف شیشه-قواعد عمومی جهت روش های آزمون
۴	۱۳۹۱	۷۹۹۸	پلاستیکها- پلی استرهای تقویت شده با الیاف شیشه ای جهت مخازن مقاوم در برابر مواد شیمیایی- ویژگی ها و روش های آزمون
۸	۱۳۹۱	۸۱۷۵	رزین های پلی استر غیر اشباع مایع - روش های آزمون
۶	۱۳۹۱	۸۱۷۷	پلاستیک های تقویت شده با الیاف شیشه - خواص فشاری - روش آزمون
۱۸	۱۳۹۱	۸۱۷۸	پلاستیک های تقویت شده با الیاف - خواص خمشی - روش آزمون
۱۲	۱۳۹۱	۸۱۷۹	پلاستیک های تقویت شده با الیاف شیشه - استحکام برشی عمودی - روش آزمون
۶	۱۳۹۱	۸۱۸۰	پلاستیک های تقویت شده با الیاف شیشه - خواص برشی - روش آزمون
۱۲	۱۳۹۱	۸۱۸۱	پلاستیک های تقویت شده با الیاف شیشه - خواص کششی - روش آزمون
۶	۱۳۹۱	۸۱۸۳	پلاستیک های تقویت شده با الیاف شیشه - مقدار فضای خالی - روش آزمون
۱۴	۱۳۸۹	۹۴۵۳	پلاستیکها ترکیبات قالب گیری تقویت شده و پیش آغشته تعیین مقدار مواد فرار ظاهری
۱۱	۱۳۹۰	۱۰۶۴۵	پلاستیکها محصولات تقویت شده با الیاف شیشه تعیین طول الیاف
۱	۱۳۹۲	۱۰۷۲۴-۲	پلاستیک های تقویت شده با الیاف شیشه - تعیین خواص مکانیکی میله های ساخته شده از رزین های تقویت شده با الیاف نتابیده- قسمت ۲: تعیین مقاومت خمشی
۵۴	۱۳۹۶	۱۰۷۲۴-۳	پلاستیک های تقویت شده با الیاف شیشه - تعیین خواص مکانیکی میله های ساخته شده از رزین های تقویت شده با الیاف نتابیده- قسمت ۳: تعیین مقاومت فشاری
۹	۱۳۹۱	۱۰۷۲۴-۴	پلاستیک های تقویت شده با الیاف شیشه - تعیین خواص مکانیکی میله های ساخته شده از رزین های تقویت شده با الیاف نتابیده- قسمت ۴: تعیین مقاومت برشی میان لایه ای ظاهری
۶	۱۳۹۲	۱۰۷۲۴	پلاستیکهای تقویت شده با الیاف شیشه تعیین خصوصیات مکانیکی میله های ساخته شده از جنس رزین تقویت شده با الیاف
۲۸	۱۳۹۳	۱۱۵۸۹-۱	پلاستیک های تقویت شده با الیاف- روش های تولید صفحات آزمون- قسمت ۱: شرایط عمومی
۱۲	۱۳۹۵	۲۱۹۶۹	پلاستیک های تقویت شده با الیاف- روش های تولید صفحات آزمون- قسمت ۲: قالب گیری تماسی و افشانه ای
۷	۱۳۹۱	۱۱۵۸۹-۳	پلاستیک های تقویت شده با الیاف- روش های تولید صفحات آزمون- قسمت ۳: قالب گیری فشاری تر
۱۸	۱۳۹۴	۱۱۵۸۹-۴	پلاستیک های تقویت شده با الیاف روش های تولید صفحات آزمون - قسمت ۴- قالب گیری پیش آغشته ها
۱۰	۱۳۹۱	۱۱۵۸۹-۵	پلاستیک های تقویت شده با الیاف- روش های تولید صفحات آزمون- قسمت ۵: رشته پیچی
۴	۱۳۹۱	۱۱۵۸۹-۶	پلاستیک های تقویت شده با الیاف- روش های تولید صفحات آزمون- قسمت ۶: قالب گیری پالتروزن
۸	۱۳۹۱	۱۱۵۸۹-۸	پلاستیک های تقویت شده با الیاف- روش های تولید صفحات آزمون- قسمت ۸: قالب گیری فشاری SMC و BMC
۶	۱۳۹۱	۱۱۵۸۹-۹	پلاستیک های تقویت شده با الیاف- روش های تولید صفحات آزمون- قسمت ۹: قالب گیری GMT/STC
۱۸	۱۳۹۱	۱۱۵۸۹-۱۰	پلاستیک های تقویت شده با الیاف- روش های تولید صفحات آزمون- قسمت ۱۰: قالب گیری تزریقی BMC و سایر آمیزه های قالب گیری با الیاف بلند- اصول کلی و قالب گیری نمونه های چندمنظوره
۱۲	۱۳۹۱	۱۱۵۸۹-۱۱	پلاستیک های تقویت شده با الیاف- روش های تولید صفحات آزمون- قسمت ۱۱: قالب گیری تزریقی BMC و سایر آمیزه های قالب گیری با الیاف بلند- صفحات کوچک
۶	۱۳۹۱	۱۲۳۱۲-۵	پلاستیک ها- تعیین مقاومت در برابر ترک خوردگی در اثر تنش محیطی(ESC)- قسمت ۵: روش تغییر شکل کششی ثابت
۱۴	۱۳۸۹	۱۲۳۱۵	کامپوزیت های تقویت شده با الیاف کربن - تعیین مقدار رزین، الیاف و فضای خالی
۱۱	۱۳۹۰	۱۳۴۵۹	کامپوزیت ها ترکیبات پیش آغشته تعیین زمان ژل شدن
۱	۱۳۹۲	۱۲۷۰۶-۱	کامپوزیت های تقویت شده با پلاستیک- ویژگی های ایزو ۱۲۷۰۶-۱ پروفیل های کششی- قسمت ۱: نشان گذاری
۵۴	۱۳۹۶	۱۴۷۶۱-۱	پلیمر مسلح شده با الیاف (FRP) برای تسلیح بتن- قسمت ۱: میله ها و شبکه های FRP- روش های آزمون
۴۱	۱۳۹۴	۱۴۷۶۱-۲	پلیمر تقویت شده با الیاف (FRP) برای تقویت خارجی بتن - قسمت ۲- ورق های FRP - روش آزمون
۱۷	۱۳۹۲	۱۶۲۶۵	پلاستیک ها- مواد پلی کربنات تقویت شده و پرنشده - ویژگی ها
۶	۱۳۹۲	۱۶۹۱۰	خودروهای جاده ای- شیلنگ فشار و دما زیاد مربوط به فرمان هیدرولیکی
۶	۱۳۹۲	۱۶۹۱۱	خودروهای جاده ای - شیلنگ برگشتی مربوط به فرمان هیدرولیکی با دمای زیاد - فشار کم
۲۸	۱۳۹۳	۱۷۴۱۴	پلاستیک های تقویت شده با الیاف کربن - تعیین خواص فشردگی بعد از ضربه در سطح معینی از انرژی ضربه
۶	۱۳۹۳	۱۷۶۷۹-۱	کامپوزیت های پلاستیکی تقویت شده با الیاف- اعلام ویژگی های ماده خام - قسمت ۱: الزامات کلی

۲۹	۱۳۵۵	۱۵۴۷	• لوله ها و اتصال های چدنی بهداشتی - اندازه ها و رواداریها	۲۰	۱۳۹۳	۱۷۶۷۹-۲	• کامپوزیت های پلاستیکی تقویت شده با الیاف - اعلام ویژگی های ماده خام - قسمت ۲: الزامات خاص برای رزین ها، سیستم های پخت، مواد افزودنی و اصلاح کننده ها
۲۲	۱۳۷۱	۱۶۱۲	• لوله نرم پلی وینیل کلراید - ویژگی ها و روش آزمون	۱۱	۱۳۹۳	۱۷۶۷۹-۳	• کامپوزیت های پلاستیکی تقویت شده با الیاف - اعلام ویژگی های ماده خام - قسمت ۳: الزامات خاص برای الیاف
۱۳	۱۳۹۴	۱۶۴۴	• دستکش جراحی لاستیکی سترون یکبار مصرف - ویژگی ها و روش های آزمون	۸	۱۳۹۳	۱۷۶۷۹-۴	• کامپوزیت های پلاستیکی تقویت شده با الیاف - اعلام ویژگی های ماده خام - قسمت ۴: الزامات خاص برای منسوجات
۱۰	۱۳۷۱	۱۶۴۶	• لوله های لاستیک خرطومی جهت مکش و تخلیه آب (نوع معمولی) - ویژگی ها	۸	۱۳۹۳	۱۷۶۷۹-۵	• کامپوزیت های پلاستیکی تقویت شده با الیاف - اعلام ویژگی های ماده خام -
۱۱	۱۳۷۱	۱۶۴۷	• لوله های لاستیکی آب گرم با لایه تقویت کننده پارچه ای پیش ساخته - ویژگی ها و روش های آزمون	۲۰	۱۳۹۳	۱۸۲۶۲	• پلاستیک ها - کامپوزیت های پلاستیک تقویت شده با الیاف - تعیین استحکام فشاری حفره باز - روش آزمون
۹	۱۳۷۱	۱۶۴۸	• لوله های لاستیکی برای هوا با لایه تقویت کننده پارچه ای پیش ساخته - ویژگی ها	۲۰	۱۳۹۳	۱۸۲۷۵	• کامپوزیت های پلاستیکی تقویت شده با الیاف - اندازه گیری خواص فشاری در جهت درون صفحه ای
۱۱	۱۳۷۱	۱۶۴۹	• لوله های لاستیکی خرطومی جهت مکش و تخلیه آب (نوع مقاوم) - ویژگی ها	۹	۱۳۹۳	۱۸۲۷۹	• پلاستیک های تقویت شده با شیشه منسوج - پیش آغشته ها، آمیزه های قالب گیری و لایه ها - اندازه گیری مقدار شیشه-منسوج و مواد پرکننده معدنی - به روش تکلیس
۹	۱۳۸۹	۱۸۲۹	• نساجی - شورت پلاستیکی کودکان (یک لا و چندلا) - ویژگی ها و روش های آزمون	۵	۱۳۹۳	۱۸۶۰۹	• پلاستیک ها- ترکیبات گرماسخت قالب گیری شده - اندازه گیری درجه تر شدگی الیاف در SMC
۷	۱۳۷۱	۱۹۸۹	• واشرهای لاستیکی برای آب بندی لوله های فاضلاب خانگی (از جنس P.V.C - ویژگی ها)	۱۶	۱۳۹۴	۱۹۵۲۱	• پلاستیک ها - کامپوزیت های پلاستیکی تقویت شده با الیاف - تعیین استحکام لهیدگی با پین ساده - روش آزمون
۵۲	۱۳۷۲	۲۱۷۸	• لوله های پلی اتیلن برای آب رسانی - روش های نمونه برداری و آزمون	۱۴	۱۳۹۴	۱۹۵۶۱	• پلاستیک های تقویت شده با الیاف - آمیزه های قالب گیری گرماسخت و پیش آغشته ها - تعیین ویژگی های پخت
۶	۱۳۶۳	۲۴۱۲	• لوله های پلاستیکی - روش اندازه گیری ابعاد	۲۲	۱۳۹۴	۲۰۳۱۵	• پلاستیک های تقویت شده با الیاف تعیین خواص خستگی تحت شرایط بارگذاری چرخه ای
۵	۱۳۶۳	۲۴۱۳	• لوله های پلی وینیل کلراید PVC سخت - روش تعیین مقدار جذب آب	۹	۱۳۹۴	۲۰۵۶۷	• بتن - طراحی سازه های بتنی با استفاده از مواد پلیمری تقویت شده با الیاف (FRP) - آئین کار
۱۳	۱۳۸۲	۲۴۱۴	• لوله ها و اتصالات گرمانرم - روش تعیین درجه حرارت نرمی ویکات	۱۳	۱۳۹۵	۲۱۲۹۵	• پلاستیک ها- اندازه گیری مقدار باقی مانده مونومر استایرن و سایر هیدروکربن های آروماتیک فرار در پلاستیک های تقویت شده بر پایه رزین پلی استر غیر اشباع - به روش گاز کروماتوگرافی
۲۵	۱۳۸۶	۲۴۱۷	• لوله های پلی وینیل کلراید سخت برای آب آشامیدنی - روش آزمون قابلیت استخراج سرب و قلع	۹	۱۳۹۶	۲۲۳۶۹	• پلاستیک های تقویت شده با الیاف شیشه - تعیین سختی فرورفتگی به وسیله آزمونگر سختی بارکول
۲۵	۱۳۶۳	۲۴۱۸	• ویژگی و روش اندازه گیری ماتی لوله های پلی وینیل کلراید سخت	۸۳/۱۴۰ فرآورده های لاستیک و پلاستیک			
۴	۱۳۶۳	۲۴۱۹	• لوله های پلی وینیل کلراید سخت - آزمون پایداری در مقابل استن	عنوان	شماره ملی	سال	تعداد صفحه
۷	۱۳۹۵	۲۶۶۶	• تجهیزات جوشکاری با گاز - ویژگی های مجموعه شیلنگ برای تجهیزات جوشکاری، برشکاری و فرآیندهای وابسته	• پلاستیک - تعیین عدد گرانتروانی رزینهای پلی وینیل کلراید در محلولهای رقیق	۲۱۶	۱۳۷۵	۱۱
۱۲	۱۳۸۱	۲۹۳۶	• پلاستیک - روش تعیین سرعت عبور بخار آب در فیلم ورق - روش وزن سنجی	• پلی اتیلن با وزن مخصوص کم - صفحه - میله - لوله - ویژگی ها و روش های آزمون	۶۳۴	۱۳۴۹	۲۰
۱۰	۱۳۶۸	۲۹۳۷	• سلوفان بدون پوشش - ویژگی های و روش های آزمون	• پلی اتیلن - ورقهای نازک	۱۰۹۱	۱۳۷۱	۴۳
۱۰	۱۳۹۵	۳۱۵۴-۱	• روکش های مصنوعی چند لایه - ورق های آغشته شده به رزین های گرماسخت (لمینیت) - قسمت ۱ - معرفی و اطلاعات کلی	• ظروف پلاستیکی نگهدارنده مایعات اسیدی و خورنده - ویژگی ها و تعاریف	۱۲۳۰	۱۳۵۴	۵
۱۶	۱۳۹۵	۳۱۵۴-۳	• روکش های مصنوعی چند لایه (hpl, hpdl) ورق های آغشته شده به رزین های گرماسخت (لمینیت) قسمت ۳- روکش هایی با ضخامت کمتر از ۲mm برای اتصال به بستر نگهدارنده - طبقه بندی و ویژگیها	• پلاستیک ها - لوله های پلی اتیلنی مورد استفاده در آبرسانی - ویژگی ها	۱۳۳۱	۱۳۸۲	۲۵
۱۴	۱۳۹۵	۳۱۵۴-۴	• روکش های مصنوعی چند لایه (hpl, hpdl) ورق های آغشته شده به رزین های گرماسخت (لمینیت) قسمت ۴- لمینیت های فشرده با ضخامت ۲mm و بیشتر - طبقه بندی و ویژگی ها	• پلاستیک - ورقه های پلاستیکی چند لایه ای زینتی	۱۳۳۲	۱۳۵۳	۱۰۸
۹	۱۳۹۵	۳۱۵۴-۵	• روکش های مصنوعی چند لایه (hpl, hpdl) ورق های آغشته شده به رزین های گرماسخت (لمینیت) قسمت ۵- روکش های کفپوش با ضخامت کمتر از ۲mm برای اتصال به بستر نگهدارنده - طبقه بندی و ویژگیها				

۱۰	۱۳۸۲	۷۵۵۶	• خودروهایی جاده ای - سیستم های ترمز هیدرولیکی، لوله های با لاله ساده - سوراخهای قلاویز شده ، اتصالات نری و اتصالات انتهای شیلنگ	۱۲	۱۳۹۵	۳۱۵۴-۶	• روکش های مصنوعی چند لایه (HPL,HPDL) ورق های آغشته شده به رزین های گرما سخت (لمینیت) -قسمت ۶- لمینیت های فشرده برای مصارف بیرونی با ضخامت MMY۲ و بیشتر -طبقه بندی و ویژگی ها
۲	۱۳۹۰	۷۶۲۸	• خودروهایی جاده ای لوله های ترموپلاستیکی برای سیستم های ترمزبادی	۲۹	۱۳۹۵	۳۱۵۴-۷	• روکش های مصنوعی چند لایه (HPL-HPDL) ورق های آغشته به رزین های گرما سخت (لمینت)قسمت ۷-روکش های چند لایه طرح دار -طبقه بندی و ویژگی ها
۱۷	۱۳۹۴	۷۷۰۸-۸	• روکش های مصنوعی چند لایه (HPL) ورق های آغشته شده به رزین های گرما سخت -قسمت ۸ طبقه بندی و ویژگی ها برای طراحی روکش ها	۳	۱۳۷۱	۳۲۶۶	• لوله و اتصالات پلی ونیل کلرید سخت - لوله های تحت فشار - ابعاد بوش ساده
۱۴	۱۳۹۴	۷۷۰۸-۹	• روکش های مصنوعی چند لایه (HPL) ورق های آغشته شده به رزین های گرما سخت قسمت ۹- طبقه بندی و ویژگی های روکش ها با لایه مغزی متناوب	۲۲	۱۳۷۵	۳۶۴۶	• وسایل بهداشتی حمام- وان پلاستیک تقویت شده با الیاف شیشه و پودرهای معدنی - ویژگی ها
۱۸	۱۳۸۴	۷۷۰۸	• چوب-روکشهای مصنوعی مورد مصرف در صنایع چوب-تعاریف،واژه ها و طبقه بندی	۲۲	۱۳۷۵	۳۶۴۷	• وسایل بهداشتی حمام- زیر دوش از جنس اکریلیک جهت مصارف خانگی - ویژگی ها
۲۵	۱۳۸۶	۷۷۹۲	• خودروهایی جاده ای درزبندهای الاستومری مورد استفاده در سیلندرهای هیدرولیک ترمز دیسکی که از مایع ترمز هیدرولیک با پایه غیرنفتی استفاده می نمایند	۲۳	۱۳۷۵	۳۶۴۸	• وسایل بهداشتی حمام- زیر دوشی از جنس پلاستیک تقویت شده با الیاف شیشه پودرهای معدنی - ویژگی ها
۱۲	۱۳۸۳	۷۹۱۴	• شلنگهای لاستیکی مورد استفاده در پاشنده های کشاورزی	۲	۱۳۹۲	۴۰۷۹	• شیلنگ های لاستیکی وملحقات-شیلنگ های هیدرولیکی تقویت شده با منسوج برای سیالات برپایه روغن یا آب- ویژگی ها
۳۴	۱۳۸۳	۷۹۱۶	• شلنگهای لاستیکی و پلاستیکی و مجموعه آن- راهنمایی جهت انتخاب،انبار،کاربرد و نگهداری	۱۶	۱۳۹۳	۵۴۴۰-۱	• نشت بند کاسه نمدی برای محورهای گردان دارای اجزای نشت بند الاستومری -قسمت ۱- ابعاد نامی و رواداری ها
۲۵	۱۳۸۴	۷۹۷۴	• پایپوش پلاستیک - چکمه های قالب گیری شده پلی ونیل کلراید - آستر شده یا بدون آستر برای مصارف عمومی صنعتی - ویژگی ها و روش های آزمون	۱۳	۱۳۹۲	۵۴۴۰-۳	• نشت بند کاسه نمدی برای محورهای گردان دارای اجزای نشت بند الاستومری -قسمت ۳-انبارش ،جایابی و نصب
۵	۱۳۹۴	۸۰۰۷	• بسته بندی -نوار چسب های حساس به فشار از جنس پلی پروپیلن -ویژگی ها	۱۰	۱۳۹۳	۵۴۴۰-۵	• کاسه نمد با اجزا آب بندی الاستومری - قسمت ۵ - شناسایی نقایص ظاهری
۵	۱۳۹۴	۸۰۰۸	• بسته بندی -نوار چسب های حساس به فشار از جنس پلی ونیل کلراید -ویژگی ها	۹	۱۳۹۶	۵۵۵۳	• نواردرزبندی پلی(تترافلورواتیلن) سینترنشده برای مصارف عمومی -ویژگی ها و روش های آزمون
۱۹	۱۳۹۵	۸۱۹۰	• پلاستیک ها - کدردی و درخشندگی در فیلم های پلاستیکی شفاف -روش آزمون	۴	۱۳۸۱	۵۹۴۱	• پلاستیکها - تعیین ضخامت فیلم ها و ورق ها به روش وزن سنجی
۲۵	۱۳۸۴	۸۱۹۱	• پلاستیک ها - فیلم و ورق - تعیین مقاومت در برابر توده شدن - روش های آزمون	۹	۱۳۸۱	۶۲۳۱	• پلاستیک - فیلم و ورق - تعیین ضخامت به روش تقاطع مکانیکی
۲۵	۱۳۸۴	۸۴۲۶	• هوا فضا - مجموعه شیلنگ های پلی تترافلورو اتیلن سبک وزن، طبقه بندی ۲۱۰۰۰ کیلوپاسکال / ۲۰۴ درجه سلسیوس - مشخصات دارکاتی/آمادی	۹	۱۳۹۲	۶۵۱۷	• شیلنگ های لاستیکی و ملحقات، شیلنگ گاز نفتی مایع شده در وسایل نقلیه موتوری -ویژگی
۷	۱۳۹۵	۸۴۳۴	• کشنی ها و فناوری دریایی -مقاومت مجموعه شیلنگ ها و جبران کننده های غیر فلزی در برابر آتش-روش آزمون	۲۸	۱۳۹۵	۶۵۹۶	• شیلنگ های لاستیکی و پلاستیکی و ملحقات آن برای دستگاه توزیع سوخت -ویژگی ها
۲۵	۱۳۸۴	۸۶۵۴	• شیلنگهای آتش نشانی - شیلنگهای مکش لاستیکی و پلاستیکی و ملحقات آن - ویژگی ها و روش های آزمون	۶	۱۳۹۳	۶۶۲۱-۳	• پلاستیک ها- تعیین خواص کششی -قسمت ۳- شرایط آزمون برای فیلم ها و ورق ها
۲۵	۱۳۸۴	۸۷۶۳	• پلاستیک ها - تعیین دمای آتش گیری با استفاده از کوره هوای داغ	۲	۱۳۹۲	۶۸۰۴	• شیلنگ های لاستیکی و پلاستیکی و ملحقات آن ها برای ورودی ماشین لباسشویی و ظرفشویی- ویژگی ها
۲۵	۱۳۸۴	۸۷۷۲	• هوافضا - مجموعه شیلنگهای پلی تترافلورو اتیلن (PTFE) - روش آزمون	۱۵	۱۳۹۴	۷۰۶۶-۵	• سامانه های توان سیال- اورینگ ها-قسمت ۵- ویژگی های مواد الاستومری برای کاربردهای صنعتی
۱۰	۱۳۹۴	۸۷۹۳	• پلاستیک ها-فیلم و ورق -فیلم پلی پروپیلن جهت یافته-ویژگیها	۳۰	۱۳۸۲	۷۱۶۵	• خودروهایی جاده ای - مجموعه شیلنگ برای سیستم های ترمز هیدرولیکی با استفاده از مایع ترمز بر پایه مواد نفتی - ویژگی ها و روش های آزمون
۲۲	۱۳۹۵	۹۱۱۹-۲	• پلاستیکها - سامانه های لوله گذاری برای تخلیه فضلاب و پساب ساختمان - پی وی سی صلب (PVC-U) - قسمت ۲: راهنمای ارزیابی انطباق	۱۳	۱۳۸۳	۷۱۷۴	• پلاستیکها - لوله های پلی اتیلنی مورد استفاده در آبرسانی - مواد اولیه مورد مصرف - ویژگی ها
۱۷	۱۳۸۶	۹۱۲۱	• شیلنگهای پلاستیکی - شیلنگهای گرما نرم تقویت شده با مارپیچ گرما نرم برای مصارف مکش و تخلیه مایعات - ویژگی ها	۱۲	۱۳۹۵	۷۲۷۶	• فیلم و ورق پلی اتیلن - ویژگی ها و روش های آزمون

۱۹	۱۳۸۹	۱۲۲۹۱	• پروفیل های پلی وینیل کلراید سخت (PVC-U) برای تولید درها و پنجره‌ها- طبقه بندی، الزامات و روش‌های آزمون	۱۲	۱۳۸۶	۹۱۲۳	• شیلنگهای پلاستیکی و ملحقات آن - نوع هیدرولیک گرما نرم تقویت شده با منسوج - ویژگی‌ها
۸	۱۳۸۹	۱۲۳۶۶-۱	• پلاستیکها - مواد روکش های سخت تزئینی - قسمت ۱: طبقه بندی و خواص	۲۱	۱۳۸۶	۹۱۲۴	• شیلنگهای لاستیکی و ملحقات آن جهت انتقال سوخت تانکرهای سوخت - ویژگی‌ها
۴۹	۱۳۸۹	۱۲۳۶۶-۲	• پلاستیکها - مواد روکش های سخت تزئینی - قسمت ۲: تعیین خواص روکش های ورقه ای - روش آزمون	۳۱	۱۳۸۶	۹۱۲۵	• شیلنگ های آتش نشانی - شیلنگ های انتقال دهنده نواری نفوذناپذیر و ملحقات آنها - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۴۶	۱۳۸۹	۱۲۳۶۶-۳	• پلاستیکها - مواد روکش های سخت تزئینی - قسمت ۳: تعیین خواص - تولیدات شکل داده شده - روش‌های آزمون	۱۷	۱۳۸۶	۹۱۲۶	• شیلنگهای لاستیکی و ملحقا - نوع هیدرولیکی تقویت شده با بافت سیمی - ویژگی‌ها
۱۰	۱۳۹۲	۱۲۴۱۰	• پلاستیک ها- فیلم و ورق- راهنمایی برای آزمون بر روی فیلم های ترموپلاستیک	۶	۱۳۸۶	۹۱۹۱	• غلتکهای لاستیکی پوست کن برنج - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۶	۱۳۸۹	۱۲۶۹۳-۱	• پلاستیکها- فیلم و ورق- تعیین سرعت عبور بخار آب- قسمت ۱: روش تشخیص با حسگر رطوبت	۱۰	۱۳۹۲	۹۵۴۲	• پلاستیک ها - فیلم و ورق- فیلم های پلی پروپیلن ریخته گری شده
۶	۱۳۸۹	۱۲۶۹۳-۲	• پلاستیک ها- فیلم و ورق- تعیین سرعت عبور بخار آب- قسمت ۲: روش تشخیص باحسگر مادون قرمز	۱	۱۳۹۶	A1-9552-1	• دستکش های معاینه پزشکی یک بار مصرف - قسمت ۱: دستکش های ساخته شده از لاتکس با محلول لاستیکی (اصلاحیه شماره ۱)
۷	۱۳۸۹	۱۲۶۹۳-۳	• پلاستیکها- فیلم و ورق- تعیین سرعت عبور بخار آب- قسمت ۳: روش تشخیص با حسگر الکترونیکی	۱۰	۱۳۸۹	۹۵۵۲-۱	• دستکش های معاینه پزشکی یکبار مصرف - قسمت ۱: دستکش های ساخته شده از لاتکس یا محلول لاستیکی - ویژگی‌ها و روش آزمون
۹	۱۳۸۹	۱۲۶۹۳-۴	• پلاستیک ها - فیلم و ورق - تعیین سرعت عبور بخار آب - قسمت ۴: روش حسگر آشکارساز کروماتوگرافی گازی	۱۴	۱۳۸۹	۹۵۵۲-۲	• دستکش های معاینه پزشکی یکبار مصرف- قسمت ۲: دستکش های ساخته شده از پلی وینیل کلرید- ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۷	۱۳۹۴	۱۲۶۹۳-۵	• پلاستیک ها- فیلم و ورق- تعیین نرخ عبور بخار آب- قسمت ۵- روش حسگر فشار	۲۵	۱۳۸۶	۹۵۷۸	• دریا - کشتی ها و فناوری دریایی- مشخصات استاندارد برای لوله و اتصالات با جنس فایبرگلاس و رزین های ترموست مورد استفاده در کشتی ها
۸	۱۳۹۴	۱۲۶۹۳-۶	• پلاستیکها- فیلم و ورق- تعیین نرخ عبور بخار آب - قسمت ۶- روش طیف سنجی جرمی با استفاده از یونیزاسیون در فشار اتمسفر	۶	۱۳۹۳	۹۶۹۶	• چند لایه ها - شناسایی لایه های پلیمری با استفاده از ریز طیف سنجی تبدیل فوریه - روش آزمون
۱۰	۱۳۹۴	۱۲۶۹۳-۷	• پلاستیکها- فیلم و ورق- تعیین سرعت عبور بخار آب - قسمت ۷- روش خوردگی کلسیم	۲۵	۱۳۸۶	۱۰۷۲۸-۱	• شیلنگهای پلی آمیدی برای سیستم های هوا ترمز - قسمت اول الزامات و آزمون‌ها
۱۷	۱۳۸۹	۱۲۶۹۷	• مخازن مادون سرد (کرایوژنیک) - شیلنگ ها	۳	۱۳۹۲	۱۰۹۳۳	• شیرآلات پلی اتیلن (PE) برای سامانه های توزیع گاز ایزو ۱۰۹۳۳
۱۱	۱۳۸۹	۱۲۸۰۲	• سامانه های سیالاتی هوافضا - آب بند های الاستومری - انبارش و زمان مجاز نگهداری	۱۱	۱۳۸۷	۱۱۱۰۸	• بلوک ها و صفحات ساخته شده از دانه های پلی استایرن منبسط شونده - ویژگی‌ها
۱۹	۱۳۹۵	۱۳۱۹۹	• تخته های تزئینی - کامپوزیت های پلاستیکی تقویت شده با الیاف طبیعی (NFC) - روش های آزمون	۱۹	۱۳۹۵	۱۱۲۳۳-۱	• پلاستیک ها- سامانه های لوله گذاری برای کاربرد گازرسانی- پلی اتیلن (PE) قسمت ۱- کلیات
۲۶	۱۳۹۰	۱۳۵۹۷-۱	• سامانه ها و اجزاء سیالاتی هوافضا - واژه نامه- قسمت ۱ : مجموعه های شیلنگ	۱۹	۱۳۹۵	۱۱۲۳۳-۲	• پلاستیک ها- سامانه های لوله گذاری برای کاربرد گازرسانی - پلی اتیلن (PE) قسمت ۲- لوله ها
۳۴	۱۳۹۰	۱۳۷۶۸	• مجموعه شیلنگ های کم فشار برای استفاده از گازهای طبی	۳۳	۱۳۹۵	۱۱۲۳۳-۳	• پلاستیک ها- سامانه های لوله گذاری برای کاربرد گازرسانی- پلی اتیلن (PE) قسمت ۳- اتصالات
۱۸	۱۳۹۱	۱۴۴۴۶	• لاستیک ولکانیده- درزگیرهای پیش ساخته برای استفاده در بین مقاطع روسازی بتنی در بزرگ راه ها - ویژگی‌ها	۲۰	۱۳۹۵	۱۱۲۳۳-۴	• پلاستیک ها- سامانه های لوله گذاری برای کاربرد گازرسانی - پلی اتیلن (PE)- قسمت ۴- شیر آلات
۲۱	۱۳۹۷	۱۴۶۷۷-۱	• دودکش ها- درزبندها و درزگیرهای الاستومری- الزامات مواد و روش های آزمون- قسمت ۱: درزبندهای معبر دود	۱۳	۱۳۹۵	۱۱۲۳۳-۵	• پلاستیک ها- سامانه های لوله گذاری برای کاربرد گازرسانی - پلی اتیلن (PE) - قسمت ۵- کارایی سامانه
۱۶	۱۳۹۷	۱۵۱۱۲-۱	• لاستیک- رواداری های محصولات- قسمت ۱: رواداری های ابعادی	۲	۱۳۹۲	۱۱۲۳۷	• شیلنگ های لاستیکی و ملحقات- شیلنگ های ایزو ۱۱۲۳۷ هیدرولیکی تقویت شده با سیم فشرده قیطان بافت برای سیالات برپایه روغن یا آب- ویژگی‌ها شیلنگ های لاستیکی و ملحقات- شیلنگ های هیدرولیکی تقویت شده با سیم فشرده قیطان بافت برای سیالات برپایه روغن یا آب- ویژگی‌ها
۱۰	۱۳۹۷	۱۵۱۱۲-۲	• لاستیک- رواداری های محصولات- قسمت ۲: رواداری های هندسی	۲	۱۳۹۴	A1-12291	• پروفیل های پلی وینیل کلراید سخت (PVC-U) برای تولید درها و پنجره ها - طبقه بندی، الزامات و روش‌های آزمون (اصلاحیه شماره ۱)
۱۳	۱۳۹۶	۱۵۲۷۳-۱	• پلیمر ابرجاذب - رزین سدیم پلی آکریلات برای جذب خون - قسمت ۱: روش های آزمون				
۵	۱۳۹۶	۱۵۲۷۳-۲	• پلیمر ابرجاذب - رزین سدیم پلی آکریلات برای جذب خون - قسمت ۲: ویژگی‌ها				

۱۰	۱۳۹۳	۱۷۶۴۸-۲	• پلاستیک ها- فیلم و ورق- اندازه گیری مقاومت در برابر پارگی- قسمت ۲: روش المندورف	۵	۱۳۹۲	۱۶۰۴۰	• پلاستیک ها- سامانه های لوله گذاری- لوله ها، اتصالات و مواد پلی (وینیل کلراید) سخت (PVC-U) - اندازه گیری مقدار PVC براساس مقدار کل کلر- روش آزمون
۷	۱۳۹۳	۱۷۶۴۹	• پلاستیک ها- فیلم و ورق- اندازه گیری دمای ترک سرد				
۵	۱۳۹۳	۱۷۶۵۰	• پلاستیک ها- فیلم و ورق- اندازه گیری تغییر ابعادی در اثر گرمایش	۱۲	۱۳۹۱	۱۶۰۴۲	• پلاستیک ها- ورق های پلی اتیلن (پلی اتیلن با وزن مولکولی بسیار زیاد و پلی اتیلن باچگالی زیاد) تهیه شده به روش قالب گیری فشاری- الزامات و روش های آزمون
۱۲	۱۳۹۳	۱۷۶۷۵	• تجزیه اجزا موجود در ترکیبات پلی (وینیل کلراید) با استفاده از روش طیف نور سنجی مادون قرمز- روش آزمون	۱۳	۱۳۹۲	۱۶۰۵۱	• فرآورده های لاستیک و پلاستیک-ورقه های اکستروود شده پلی پروپیلن-الزامات و روش های آزمون
۵	۱۳۹۳	۱۸۰۳۵-۱	• غلتک های با روکش لاستیکی- اندازه گیری سختی ظاهری- قسمت ۱: روش IRHD	۱۶	۱۳۹۲	۱۶۱۲۱	• ورق پلاستیکی آکریلیکی پلی متیل متاکریلات - ویژگی ها
۵	۱۳۹۳	۱۸۰۳۶-۱	• غلتک های با روکش لاستیکی یا پلاستیکی - ویژگی ها - قسمت ۱: الزامات سختی	۱۱	۱۳۹۲	۱۶۱۶۶	• فیلم های پلی اتیلنی ساخته شده از پلی اتیلن با دانسیته پایین برای مصارف عمومی و بسته بندی- ویژگی ها
۶	۱۳۹۳	۱۸۰۳۶-۲	• غلتک های با روکش لاستیکی یا پلاستیکی - ویژگی ها - قسمت ۲: مشخصه های سطح	۱۱	۱۳۹۲	۱۶۱۷۵	• پلاستیک ها - تعیین نرخ انتقال گاز از فیلم ها و ورق های نازک در فشار اتمسفری- روش مانومتری - روش آزمون
۹	۱۳۹۳	۱۸۰۳۶-۳	• غلتک با روکش لاستیک یا پلاستیک- ویژگی ها- قسمت ۳: رواداری های ابعادی				
۵	۱۳۹۳	۱۸۱۰۴	• ورق های لاستیکی ولکانیده مورد مصرف در سامانه های ضدآب- ویژگی ها	۱۵	۱۳۹۴	۱۶۱۹۴-۱	• درزگیرهای لبه ای محورهای گردان با اجزای درزگیر گرمانرم- قسمت ۱- ابعاد اسمی و رواداری ها
۴	۱۳۹۳	۱۸۱۲۸	• پلاستیک ها- شیرهای پلاستیکی گرمانرم- استحکام خستگی- روش آزمون	۱۵	۱۳۹۳	۱۶۱۹۴-۴	• درزگیرهای لبه ای محورهای گردان با اجزای درزگیر گرمانرم- قسمت ۴: رویه آزمون عملکرد
۲۲	۱۳۹۳	۱۸۲۸۸	• لاستیک-شیلنگ لاستیکی و مجموعه شیلنگ ها، تقویت شده با سیم یا منسوج برای کاربردهای لایروبی- ویژگی ها	۱۳	۱۳۹۳	۱۶۱۹۴-۵	• درزگیرهای لبه ای محورهای گردان با اجزای درزگیر گرمانرم- قسمت ۵: شناسایی عیوب ظاهری
۵	۱۳۹۳	۱۸۴۶۴	• پلاستیک ها- فیلم و ورق- تعیین کشش ترشدگی	۸	۱۳۹۲	۱۶۳۸۴	• لوازم بهداشتی - ورق های اکریلیک ریختگی مورد استفاده در ساخت آن ها و زبردوشی های خانگی - ویژگی ها و روش های آزمون
۲۳	۱۳۹۳	۱۸۶۴۶-۱	• پلاستیک ها - ورق های پلی وینیل کلراید سخت - انواع، ابعاد و مشخصه ها- قسمت ۱: ورق هایی با ضخامت بیش از	۱۱	۱۳۹۱	۱۶۴۰۷	• دستکش های لاستیکی یک بار مصرف برای مصارف عمومی- ویژگی ها
۷	۱۳۹۴	۱۸۶۴۶-۲	• پلاستیک ها- ورق های پلی وینیل کلراید سخت - انواع، ابعاد و مشخصه ها- قسمت ۲- ورق هایی با ضخامت کمتر از ۱mm	۱۲	۱۳۹۳	۱۶۵۸۲-۱	• پلاستیکها - ورق های پلی (متیل متاکریلات) انواع - ابعاد و ویژگی ها - قسمت ۱ - ورق های ریخته گری
۲۴	۱۳۹۳	۱۸۷۵۷	• لاستیک- ولکانیده و گرمانرم- درزگیر های مورد مصرف در ساختمان- طبقه بندی، ویژگی ها و روش های آزمون	۱۲	۱۳۹۲	۱۶۵۸۲-۲	• پلاستیک ها- ورق های پلی (متیل متاکریلات)- انواع، ابعاد و ویژگی ها- قسمت ۲: ورق های اکستروود شده
۱۵	۱۳۹۳	۱۹۰۸۶	• پلاستیک ها- دیوارپوش های دوجداره پلی (وینیل کلراید) (PVC) صلب- ویژگی ها و روش های آزمون	۱۲	۱۳۹۴	۱۶۵۸۲-۳	• پلاستیک ها- ورق های پلی (متیل متاکریلات) انواع، ابعاد و ویژگی ها- قسمت ۳- ورق های ریخته گری پیوسته
۵	۱۳۹۴	۱۹۲۱۱	• آبرگرمکن های خورشیدی - مواد الاستومری مورد استفاده برای جذب کننده ها، لوله های رابط و اتصالات - روش ارزیابی	۱۳	۱۳۹۲	۱۶۵۸۳	• پلاستیک ها- ورق های روزن رانی کولپیمراهی اصلاح شده ضربه ای آکریلونیتریل استایرن (AEPDS, ABS و ASA) الزامات و روش های آزمون
۲۲	۱۳۹۴	۱۹۲۷۲	• پلاستیک ها - ظروف پلی پروپیلنی قالب گیری شده به روش دمشی برای بسته بندی مواد غذایی مایع - ویژگی ها و روش های آزمون	۱۰	۱۳۹۲	۱۶۶۶۷	• پلاستیک ها- نمایوش پلی وینیل کلراید (PVC) سخت با لایه زیرین پلاستیک اسفنجی (نمایوش وینیلی لایه دار)- ویژگی ها
۱۲	۱۳۹۴	۱۹۲۷۳	• پلاستیک ها - ورق های اکستروود شده پلی وینیلیدین فلوراید (pvdf) الزامات و روش های آزمون	۱۳	۱۳۹۲	۱۷۱۸۵	• پسماندها - مواد مایع پاشیدنی، کف ها و مواد طبیعی (بومی) مورد استفاده به عنوان پوشش جایگزین روزانه، در محل های دفن پسماندهای جامد شهری- ویژگی ها
۹	۱۳۹۳	۱۹۴۴۴	• شیلنگ ها و ملحقات لاستیکی برای معدن کاری زیرزمینی - انواع شیلنگ هیدرولیکی تقویت شده سیمی برای معدن کاری زغال سنگ - ویژگی ها	۱۳	۱۳۹۲	۱۷۳۵۸	• لاستیک ها- شیلنگ های لاستیکی و مجموعه های شیلنگ برای انتقال آمونیاک - ویژگی ها
۲۲	۱۳۹۳	۱۹۵۰۳	• دستکش های لاستیکی و پلاستیکی برای کاربری در تماس با غذا - حدود مواد قابل استخراج	۱۱	۱۳۹۳	۱۷۶۴۷	• پلاستیک ها- فیلم و ورق- اندازه گیری ضرایب اصطکاک
۹	۱۳۹۳	۱۹۵۲۰	• پلاستیک ها - میله ها، لوله ها و سایر فرآورده های ریخته گری پلی (متیل متاکریلات) و ویژگی ها	۷	۱۳۹۳	۱۷۶۴۸-۱	• پلاستیک ها- فیلم و ورق- اندازه گیری مقاومت در برابر پارگی- قسمت ۱: روش پارگی شلاری

۲۱	۱۳۹۵	۲۲۰۸۴-۱	• شیلنگ ها و تیوب های لاستیکی مدارهای سوخت برای موتورهای درون سوز - ویژگی ها قسمت ۱: سوخت های دیزل	۱۱	۱۳۹۲	۱۹۵۲۷	• خودروهایی جاده ای - شیلنگ لاستیکی برای هوا و سیستم ترمز خلاء بی خودرو - روش های آزمون
۲۶	۱۳۹۵	۲۲۰۸۴-۲	• شیلنگ ها و تیوب های لاستیکی مدارهای سوخت	۱۶	۱۳۹۲	۱۹۶۱۱	• تجهیزات جوشکاری گاز - شیلنگ لاستیکی و پلاستیکی و ملحقات آن برای استفاده با گازهای صنعتی تا فشار ۴۵۰ (MPa۴۵bar)
۱۴	۱۳۹۶	۲۲۱۸۷	• پلاستیک ها- ورق های پلی اتیلنی (پلی اتیلن سنگین) تهیه شده با روش رانش گری- الزامات و روش های آزمون	۲۴	۱۳۹۵	۱۹۹۰۵-۶	• کامپوزیت های ساخته شده از مواد سلولزی و پلاستیک های گرمانرم (کامپوزیت های چوب پلاستیک یا کامپوزیت های الیاف طبیعی)- قسمت ۶- پروفیل ها و قطعات نرده - ویژگی ها
۲۱	۱۳۹۶	۲۲۲۵۲-۲	• تیوب و شیلنگ های گرمانرم مورد استفاده در خودرو- ویژگی ها - قسمت ۲: کاربرد های سوخت پایه نفتی	۵	۱۳۹۴	۲۰۰۶۶	• پروفیل های پلی وینیل کلراید سخت (PVC-U) برای ساخت درب و پنجره- تعیین مقاومت پروفیل اصلی به ضربه با سقوط وزنه در دمای پایین - روش آزمون
۱۸	۱۳۹۶	۲۲۴۹۵	• سیلندرها- گاز- ملحقات شیلنگ های انعطاف پذیر- ویژگی ها و روش های آزمون	۳	۱۳۹۴	۲۰۰۷۳	• پلاستیکها- بسته بندی پلاستیک ها- ویژگیها
۱۱	۱۳۹۶	۲۲۵۲۰	• کشتی ها و فناوری دریایی- مقاومت مجموعه شیلنگ ها و جبران کننده های غیرفلزی در برابر آتش- الزامات برای میز آزمون	۷	۱۳۹۴	۲۰۱۹۴	• ورق های انعطاف پذیر برای عایق آب- ورق های قیری، پلاستیکی و لاستیکی برای عایق سقف- تعیین مقاومت در برابر ضربه - روش آزمون
۲	۱۳۹۲	۲۳۲۹۷	• شیلنگ های ترموپلاستیک تقویت شده با سیم یا نخ ایزو مصنوعی و ملحقات - انواع هیدرولیک تک فشار- ویژگی ها	۲۸	۱۳۹۴	۲۰۳۷۶	• شیلنگ های گرمانرم چند لایه (غیر ولکانیده) و ملحقات آن برای انتقال هیدروکربن ها، حلال ها و مواد شیمیایی - ویژگیها
۸۳/۱۶۰ تاریخها							
تعداد صفحه	سال	شماره ملی	عنوان				
۱	۱۳۹۵	INSO-EU - ۴۵۸	• خودرو- نصب تایر - ویژگیها و روشهای آزمون	۱۷	۱۳۹۴	۲۰۳۷۷	• شیلنگ های لاستیکی - توربوشارژرهای خودرو- ویژگیها
۲۵	۱۳۸۶	۷۶۲	• تویی تایر موتور سیکلت ویژگیها و روش های آزمون	۱۸	۱۳۹۴	۲۰۴۹۰	• کیسه های آب گرم- ویژگیها و روشهای آزمون
۹	۱۳۷۰	۷۶۳-۱	• تایر موتورسیکلت - ابعاد	۱۱	۱۳۹۴	۲۰۶۴۶	• لاستیک - ولکانیده جامد- درزگیر های مورد مصرف در ساختمان - مواد درزگیرهای ساختمانی به صورت پیش ساخته - ویژگیها
۲۵	۱۳۸۶	۷۶۳	• ویژگیها و روش های آزمون تایر بادی موتور سیکلت	۴۴	۱۳۹۴	۲۰۷۱۶	• شیلنگ- شیلنگ های سیستم های توزیع کننده گاز طبیعی- ویژگیها
۸	۱۳۵۱	۷۶۶	• لاستیک تویی (تیوب) سه چرخه موتوری و برخی بارکشهای سبک (با حداکثر ظرفیت ۵۰۰ کیلوگرم)	۸	۱۳۹۴	۲۰۷۹۰	• ورق های انعطاف پذیر عایق رطوبتی - ورق های قیری، پلاستیکی و لاستیکی عایق رطوبتی بام - تعیین نفوذناپذیری آب- روش آزمون
۱۴	۱۳۵۱	۷۶۷	• لاستیک رویی (تایر) سه چرخه موتوری و برخی بارکشهای سبک (با حداکثر ظرفیت ۵۰۰ کیلوگرم)	۱۴	۱۳۹۵	۲۱۰۷۴	• پلاستیک ها- ورق های پلی کربنات تخت - انواع، ابعاد و مشخصات
۳۸	۱۳۸۶	۱۰۹۳-۱	• تایر خودروهای سواری و وانت سبک لایه اریب (تا معادل ۸ لایه) - ویژگیها و روش های آزمون	۱۷	۱۳۹۵	۲۱۴۹۱-۱	• پلاستیک ها- غشاهای پی وی سی نرم (PVC-P) برای استخرهای شنای داخلی زمینی- قسمت ۱- غشاهای همگن با ضخامت اسمی ۷۵/۰ میلی متر و بیشتر
۶۳	۱۳۸۶	۱۰۹۳-۲	• تایرهای رادیال خودروهای سواری و وانتی سبک ویژگیها و روش های آزمون	۱۸	۱۳۹۵	۲۱۴۹۱-۲	• پلاستیک ها- غشاهای پی وی سی نرم (PVC-P) برای استخرهای شنای داخلی زمینی - قسمت ۲- غشاهای تقویت شده با ضخامت اسمی ۵/۱ میلی متر و بیشتر
۲۵	۱۳۸۶	۱۶۴۳	• تایرهای روکشی خودرو های سواری و وانت سبک بایاس و رادیال - ویژگیها	۶۴	۱۳۹۵	۲۱۵۵۸-۱	• پلاستیک ها- فیلم های چند لایه گرمانرم مورد استفاده در کشاورزی و باغبانی - الزامات و روش های آزمون، شرایط نصب، استفاده و جمع آوری فیلم - قسمت ۱- فیلم های پوششی گلخانه
۲۵	۱۳۸۶	۲۱۶۹-۱	• تایرهای اتوبوس، بارکش و یدک کش بایاس - ویژگیها و روش های آزمون	۱۳	۱۳۹۵	۲۱۸۹۵	• تعیین براقت آینه ای فیلم های پلاستیک و پلاستیک های جامد - روش آزمون
۲۵	۱۳۸۶	۲۱۶۹-۲	• تایرهای اتوبوس، بارکش و یدک کش رادیال - ویژگیها و روش های آزمون	۱۵	۱۳۹۵	۲۱۹۰۶	• درزگیرهای الاستومری - الزامات مواد سازنده درزگیر های مورد استفاده در لوله ها و اتصالات انتقال سوخت های گازی و سیالات هیدروکربنی
۳۶	۱۳۷۲	۲۴۱۶	• لاستیک تویی اتومبیل سواری- اتوبوس بارکش- یدک کش (نوع بادی)	۴	۱۳۹۵	۲۱۹۱۱	• پلاستیک ها- شیرهای پلاستیکی گرمانرم - گشتاور چرخشی - روش آزمون
۶	۱۳۷۲	۳۳۱۶	• دوچرخه - ابعاد تایر	۱۲	۱۳۹۵	۲۱۹۲۳	• شیلنگ های لاستیکی و پلاستیکی برای سامانه آگزوز مرطوب موتورهای دریایی - ویژگی ها
۱۹	۱۳۹۶	۳۳۱۷	• تایرها- تایرهای بادی دوچرخه- ویژگی ها و روش های آزمون				
۴	۱۳۹۴	۳۳۱۹	• تیوب ها- تیوب تایر دوچرخه - ویژگی ها و روش های آزمون				
۱۴	۱۳۸۰	۵۳۴۷	• تایرهای کشاورزی (راکتورهای و ماشینهای کشاورزی) بارهای معادل - ویژگیهای				
۱۸	۱۳۸۰	۵۳۴۸	• تایرهای کشاورزی (تراکتورهای و ماشینهای کشاورزی) - ابعاد تایر و نشانه گذاری -				
۴	۱۳۸۰	۵۳۴۹	• تایرهای کشاورزی (تراکتورها و ماشینهای کشاورزی) حداکثر سرعت - ویژگیهای				

۹	۱۳۷۱	۲۱۴۶	• برچسب های پلاستیکی خود چسب برای مصارف عمومی - ویژگی ها	۱۱	۱۳۸۰	۵۳۵۰	• تایرهای محور محرک تراکتورها (نشانه گذاری - ابعاد - شاخص بار - نشانه سرعت -)
۱۱	۱۳۹۵	۳۲۶۲	• چسب ها - چسب چوب مایع بر پایه رزین اوره فرمالدئید-ویژگیها و روشهای آزمون	۶	۱۳۸۰	۵۳۵۱	• تایرهای کشاورزی (تراکتورها و ماشین های کشاورزی) دنده ای ضد لغزشی - ویژگی ها
۱۵	۱۳۹۴	۳۲۶۴	• چسب ها - چسب چوب بر پایه پلی وینیل استات امولسیون - ویژگی ها و روش های آزمون	۱۶	۱۳۹۴	۶۶۰۴-۱	• موتورسیکلت ها - تایر و طوقه ها (سری متریک) - قسمت ۱ - راهنمای طراحی
۱۰	۱۳۷۵	۳۷۷۳	• چسب کاغذ دیواری - ویژگی ها و روش های آزمون	۵	۱۳۹۴	۶۶۰۴-۳	• موتورسیکلت ها - تایر و طوقه ها (سری متریک) - قسمت ۳ - گستره محیط های طوقه تائید شده
۳	۱۳۷۶	۳۹۴۰	• چسب مایع قبل از فعال سازی حرارتی - اندازه گیری عمر مفید فیلم	۱۴	۱۳۸۳	۷۰۷۷	• موتورسیکلت - تایرها - روش های آزمون برای تائید قابلیت های تایر
۵	۱۳۷۶	۳۹۴۱	• اندازه گیری مقاومت کششی ابتدایی چسب پایه حلال	۱۸	۱۳۸۳	۷۰۸۰	• موتورسیکلت - تایرها - روش اندازه گیری مقاومت غلتشی
۱۶	۱۳۷۶	۳۹۴۲	• چسب مایع پای پوش - روش تهیه آزمون	۷	۱۳۸۳	۷۰۸۱-۲	• موتورسیکلت - تایرها و طوقه ها (تخصیص کد) قسمت دوم : بار اسمی تایر
۷	۱۳۷۶	۳۹۴۳	• چسب پای پوش - اندازه گیری مقاومت کششی برشی	۲۵	۱۳۸۶	۹۱۳۵	• تایرهای روکشی باری و یدک کش با یاس و رادیال - ویژگی ها و روش های آزمون
۹	۱۳۷۶	۳۹۴۴	• چسب اتصال کف پوش منسوج به سطوح داخل ساختمان	۱۶	۱۳۹۰	۹۶۵۰	• تایر و تیوب - معیار مصرف انرژی در فرایندهای تولید لاستیک های خودروهای سواری - شناسایی قابلیت ایزو ۱۰۱۹۱
۴	۱۳۷۶	۳۹۴۶	• چسب پای پوش - تعیین مقاومت در برابر جو تشدید شده	۱	۱۳۹۰	۱۰۱۹۱	• تایرهای خودروهای سواری - شناسایی قابلیت ایزو ۱۰۱۹۱
۷	۱۳۷۵	۳۹۴۷	• چسب دو جزئی مصارف عمومی بر پایه رزین اپوکسی - ویژگی ها و روش های آزمون	۲۴	۱۳۸۹	۱۲۱۷۴-۳	• تایرها و ریم ها برای تراکتورها و ماشین های کشاورزی - قسمت ۳: ریم ها
۱۱	۱۳۹۶	۳۹۷۳	• چسب های ساختاری-تعیین عمر کارکرد چسب های چند جزئی	۳	۱۳۹۳	۱۲۱۷۴-۴	• تایرها و رینگ ها (سری های نشانه گذاری شده لایه معادل) برای تراکتورها و ماشین های کشاورزی - قسمت ۴ طبقه بندی و نام های تایر
۱۴	۱۳۷۶	۳۹۷۴	• چسب ها، آماده سازی سطوح فلزی برای چسباندن -	۹	۱۳۸۹	۱۲۶۰۵	• تایرها - مقاومت الکتریکی - اندازه گیری مقاومت الکتریکی تایرها روی وسیله آزمون - روش آزمون
۵	۱۳۷۶	۳۹۷۵	• چسب گرمادوب - تعیین پایداری حرارتی -	۲۱	۱۳۸۹	۱۲۷۷۶	• خودرو - والو تایر
۱۳	۱۳۷۶	۳۹۷۶	• رزینهای مورد استفاده در صنایع چسب و رنگ به روش توپ و حلقه - اندازه گیری نقطه نرمی	۴	۱۳۹۱	۱۴۵۳۶	• تایرهای چرخ های محرک تراکتورهای کشاورزی - روش اندازه گیری محیط غلتشی تایر
۴	۱۳۷۶	۴۲۰۹	• چسبها - طرح الگوهای اصلی شکست	۱۶	۱۳۹۱	۱۴۸۰۳	• سیم ها و رسن های فولادی غیر موازی برای تقویت تایر- الزامات
۵	۱۳۹۰	۴۲۱۰	• چسب ها - آزمون کندن سطوح به هم چسبیده انعطاف پذیر تحت زاویه ۱۸۰ درجه	۲۴	۱۳۹۲	۱۶۶۳۰	• تایرها- مقررات ایمنی مصرف تایر در شرایط سرویس
۷	۱۳۹۴	۴۲۸۴-۲	• چسب ها- آزمون کنده شدن سطوح به هم چسبیده انعطاف پذیر به سطوح سخت -قسمت ۲-کنده شدن تحت زاویه ۱۸۰درجه	۱۱	۱۳۹۲	۱۸۵۸۰	• تایرهای خودرو شخصی -تجهیزات جایگزینی واحد زاپاس
۹	۱۳۷۷	۴۲۸۴	• چسبها - آزمون کنده شدن سطوح بهم چسبیده انعطاف پذیر به سخت تحت زاویه ۱۸۰ ^۳ درجه	۵	۱۳۹۳	۱۸۷۷۷	• خودروهای جاده ای-سنجه باد تایر
۹	۱۳۷۷	۴۲۸۵	• چسبها - آزمون کندن سطوح بهم چسبیده انعطاف پذیر به سطوح سخت تحت زاویه ۹۰ درجه	۱۲	۱۳۹۳	۱۹۳۳۹	• تایر ها - مقررات شیارزنی تایرهای شیار خور اتوبوسی بارکش و یدک کش
۱۳	۱۳۷۷	۴۲۸۶	• چسبها - روش های اندازه گیری PH محلول های مایه	۳۲	۱۳۹۴	۲۱۳۲۲-۱	• تایرها-رینگ ها و تایرهای خاکبرداری(راهسازی - معادن)قسمت ۱- شناسه گذاری و ابعاد تایر
۷	۱۳۷۷	۴۲۸۷	• چسبها - روش تعیین استحکام کششی اتصالات سر به سر	۸۳/۱۸۰ چسبها			
۵	۱۳۹۴	۴۲۸۸	• چسب ها-تعیین استحکام برشی در اثر کشش یک مجموعه چسبانده شده سخت به سخت -روش آزمون	عنوان	شماره ملی	سال	تعداد صفحه
۵۸	۱۳۷۷	۴۶۱۹	• چسبهای مورد مصرف در صنعت اتومبیل - روش آزمون	۱۰	۱۳۸۳	۸۷۳	• چسب پنجرگیری بر پایه لاستیک با کمک پخت- ویژگی ها و روش های آزمون
۲۰	۱۳۷۷	۴۶۲۰	• چسبهای ساختاری در اثر نیروی برشی کششی - روش آزمون خواص خستگی	۱۰	۱۳۹۳	۱۱۷۴	• چسب های حلالی برای اتصال لوله های پی وی سی سخت- ویژگی ها و روش های آزمون
۱۳	۱۳۷۷	۴۶۲۱	• چسبها - آماده سازی سطوح پلاستیک برای چسباندن -	۷	۱۳۵۳	۱۲۸۱	• چسب هایی که در صنایع چوب بکار میرود - تعریف انواع
۴	۱۳۷۷	۴۶۲۳	• چسب ها - روش اندازه گیری PH محلول آبی مواد استخراجی از چسب های پخت نشده و اجزاء مربوط به آنها	۲۵	۱۳۷۲	۱۵۸۵	• چسب چوب
۴	۱۳۷۷	۴۶۲۴	• چسب های مورد مصرف در اتومبیل و درزگیرها - روش تعیین استحکام برشی چسب فلز به فلز	۱۱	۱۳۵۷	۱۸۷۳	• نوار چسب کاغذی - ویژگی ها
۷	۱۳۷۷	۴۶۲۵	• چسب های ساختاری - آزمون مشخص کردن دوام مجموعه های اتصالات به روش پارگی	۲۲	۱۳۷۱	۲۱۳۷	• نوار چسب پارچه ای حساس به فشار - ویژگی ها

۴	۱۳۸۹	۱۲۴۹۱	• چسب های کاشی-تعیین قابلیت تر کنندگی - روش آزمون	۶	۱۳۹۴	۴۶۲۶	• چسب ها -تعیین مقاومت در برابر لایه کن شدن اتصالات چسب با استحکام بالا به روش غلتک شناور
۱	۱۳۹۳	A1-۱۲۴۹۲	• چسب های کاشی - الزامات ، طبقه بندی و شناسایی(اصلاحیه شماره ۱)	۹	۱۳۹۴	۴۶۲۷	• چسب ها-استحکام ضربه ای تحت تنش برشی اتصالات چسب-روش آزمون
۱۴	۱۳۸۹	۱۲۴۹۲	• چسب های کاشی - الزامات، طبقه بندی و شناسایی	۸	۱۳۹۵	۴۸۲۶	• چسب ها -تعیین استحکام برشی اتصالات چسب بین سطوح به هم چسبیده صلب با استفاده از روش تنش برشی -قطعه
۶	۱۳۸۹	۱۲۴۹۳	• چسب های کاشی- تعیین مقاومت چسبندگی برشی چسب های دیسپرسی- روش آزمون	۷	۱۳۷۸	۴۸۲۷	• چسبها - روش تعیین زمان بازبهنه خشک شدن چسبهای مورد مصرف در صنایع اتوموبیل و درزگیرها
۸	۱۳۹۶	۱۲۴۹۴-۱	• گروت های کاشی-قسمت ۱: تعیین مقاومت شیمیایی ملات های رزینی-روش آزمون	۷	۱۳۷۸	۴۸۵۸	• چسبها، روش های آزمون مقاومت اتصالات چسب در برابر آب یا رطوبت
۸	۱۳۸۹	۱۲۴۹۴-۳	• گروت های کاشی- قسمت ۳: تعیین مقاومت فشاری و خمشی- روش آزمون	۶	۱۳۷۸	۴۸۵۹	• چسبها - روش آزمون خواص چسبها در زمان انبارداری
۱۰	۱۳۹۶	۱۲۴۹۴-۴	• گروت های کاشی-قسمت ۴: تعیین جمع شدگی-روش آزمون	۶	۱۳۸۱	۵۰۵۴	• چسبها - تعیین مقاومت اتصالات چسب در برابر شیمیایی روش های آزمون
۴	۱۳۸۹	۱۲۴۹۴-۵	• گروت های کاشی- قسمت ۵: تعیین جذب آب- روش آزمون	۷	۱۳۷۸	۵۰۵۵	• چسبها - روش تعیین استحکام اتصال اولیه چسبها
۵	۱۳۸۹	۱۲۵۷۳	• چسب ها - تعیین بو	۲۴	۱۳۸۰	۵۷۷۶	• چسب - برپایه سیلیکات سدیم - ویژگی ها و روش های آزمون
۴	۱۳۸۹	۱۲۵۷۴	• چسب ها - تعیین مقدار خاکستر	۷	۱۳۸۰	۵۷۷۷	• چسب حیوانی - روش های نمونه برداری و آزمون
۱۱	۱۳۹۰	۱۳۳۰۱	• چسبها- اتصال چوب با چوب- تعیین مقاومت برشی با استفاده از بارگذاری فشاری	۶	۱۳۸۲	۵۸۰۳	• چسبها - تعیین حداکثر زمان باز چسب گرما ذوب(روش استفاده از آون)
۸	۱۳۹۴	۱۳۳۰۲-۱	• چسب ها-روش های آزمون برای ارزیابی و انتخاب چسب برای محصولات چوبی مورد استفاده در فضاهای بسته -قسمت ۱- مقاومت در برابر لایه لایه شدن در محیط های ملایم	۱۲	۱۳۸۰	۵۹۰۰	• چسبها - روش آزمون گسیختگی خزشی اتصالات چسب
۸	۱۳۹۴	۱۳۳۰۲-۲	• چسب ها-روش های آزمون برای ارزیابی و انتخاب چسب برای محصولات چوبی مورد استفاده در فضاهای بسته -قسمت ۲- مقاومت در برابر لایه لایه شدن در محیط های سخت	۴	۱۳۸۱	۶۲۸۰	• چسب اوره فرمالیدید - پودر - ویژگی ها
۹	۱۳۹۰	۱۳۳۸۷	• چسبها- اندازه گیری حلالیت چسب های حساس به فشار محلول در آب یا محلول در قلیا-روش آزمون	۸	۱۳۸۳	۶۳۰۹	• چسبها - زمان زله ای شدن - روش آزمون
۲۰	۱۳۹۱	۱۴۶۳۹	• کفیوش ها- چسب های خمیری-تعیین زمان بازچسب- روش آزمون	۱۸	۱۳۹۵	۶۴۲۴	• چسب های حیوانی و ژلاتین ها - ویژگی ها و روش های آزمون
۲۰	۱۳۹۱	۱۴۶۴۴	• چسب ها -چسب های شیشه/ فلز پخت شده با نور ماورای بنفش (UV)- تعیین استحکام گشتاور اتصالات- روش آزمون	۴	۱۳۹۴	۶۶۴۵	• چسب ها-تعیین خوردگی مواد چسبنده
۲۰	۱۳۹۱	۱۴۶۴۵	• چسب ها-چسب های پوشش های پلاستیکی یا لاستیکی دیوار یا کف -تعیین تغییرات ابعادی بعد از فرسایش تسریع شده- روش آزمون	۴	۱۳۹۴	۶۶۴۶	• چسب ها -تعیین چگالی چسب های مایع
۲۰	۱۳۹۱	۱۴۶۴۶	• چسب ها- چسبندگی ورکندن نوار چسب های حساس به فشار- روش آزمون	۶	۱۳۹۴	۶۶۴۸	• چسبها-تعیین استحکام برشی پیوندهای چسب با اعمال نیروی فشاری -روش آزمون
۲۰	۱۳۹۱	۱۴۶۴۷	• چسب ها- مقاومت به ورکنی(ورکنی- T) - روش آزمون	۲۷	۱۳۹۴	۶۶۴۹	• چسب ها-راهنمای انتخاب شرایط پیرسازی آزمایشگاهی استاندارد برای آزمون اتصالات چسب
۹	۱۳۹۱	۱۶۰۴۱	• نوارهای خودچسب- اندازه گیری استحکام و ازدیاد طول در نقطه شکست	۱۲	۱۳۸۰	۶۸۳۷	• چسب پنچر گیری بدون کمک عملیات حرارتی ویژگی ها و روش های آزمون
۵	۱۳۹۲	۱۶۵۵۵	• چسب ها- تعیین استحکام چسبندگی برشی چسب فرش- روش آزمون	۴	۱۳۹۶	۸۴۷۶	• چسب ها-تعیین مقدار وزنی چسب مایع اعمالی بر واحد سطح-روش آزمون
۶	۱۳۹۲	۱۷۲۰۳-۱	• چسب های کاربردی در سامانه های لوله گذاری گرمانرم- قسمت ۱:تعیین خواص فیلم	۲۵	۱۳۸۴	۸۴۷۷	• چسب ها - تعیین مقدار وزنی چسب جامد اعمالی بر واحد سطح - روش آزمون
۷	۱۳۹۲	۱۷۲۰۳-۲	• چسب های کاربردی در سامانه های لوله گذاری گرمانرم- قسمت ۲:تعیین استحکام برشی	۲۵	۱۳۸۶	۹۴۹۶-۱	• چسب ها روش های آماده سازی آزمون های توده ای - قسمت اول سیستم های دو جزئی
۵	۱۳۹۲	۱۷۲۰۳-۳	• چسب های کاربردی در سامانه های لوله گذاری گرمانرم- قسمت ۳:روش آزمون تعیین مقاومت به فشار داخلی	۲۵	۱۳۸۶	۹۴۹۶-۲	• چسب ها روش های آماده سازی آزمون های توده ای قسمت دوم دما بالای تحت سیستم های یک جزئی
۶	۱۳۸۹	۱۲۴۸۶	• چسب های کاشی- تعیین تغییر شکل متقاطع چسب ها و گروت ها سیمانی- روش آزمون	۳۲	۱۳۹۵	۱۰۶۳۲	• بسته بندی -نوارچسب ها و ورق های چسب دار حساس به فشار-روش آزمون
۶	۱۳۸۹	۱۲۴۸۷	• چسب های کاشی-تعیین مقاومت چسبندگی کششی چسب های سیمانی- روش آزمون	۸	۱۳۸۹	۱۲۴۸۶	• چسب های کاشی- تعیین زمان باز - روش آزمون
۵	۱۳۸۹	۱۲۴۸۸	• چسب های کاشی-تعیین زمان باز - روش آزمون	۶	۱۳۸۹	۱۲۴۸۹	• چسب های کاشی-تعیین لغزش- روش آزمون
۶	۱۳۸۹	۱۲۴۸۹	• چسب های کاشی-تعیین لغزش- روش آزمون	۶	۱۳۸۹	۱۲۴۹۰	• چسب های کاشی-صفحات بتنی برای آزمون

۸	۱۳۹۳	۱۹۴۹۲-۷	• چسب ها - روش های آزمون روش هاچسب های هادی جریان الکتریسیته ایزوتروپیک - قسمت ۷ - روش های آزمون زیست محیطی	۳۲	۱۳۹۳	۱۷۳۶۸	• چسب های ساختاری - راهنمای آماده-سازی سطح فلزات و پلاستیک ها قبل از اتصال به نوارهای خودچسب - اندازه گیری خواص چسبندگی پوسته
۱۰	۱۳۹۳	۱۹۴۹۲-۸	• چسب ها - روش های آزمون روش هاچسب های هادی جریان الکتریسیته ایزوتروپیک - قسمت ۸ - روش های آزمون مهاجرت الکترو شیمیایی	۱۴	۱۳۹۳	۱۷۴۱۷	• چسب ها- نوارهای خودچسب- چسبندگی برشی درحالت سکون- روش آزمون
۵۶	۱۳۹۴	۱۹۴۹۲-۹	• چسب ها-روش های آزمون چسب های هادی جریان الکتریسیته ایزوتروپیک - قسمت ۹- تعیین مشخصات انتقال سیگنال سرعت بالا	۶	۱۳۹۳	۱۸۰۹۹	• چسب ها-چسبانند چسب های حساس به فشار توسط توپ غلطان-روش آزمون
۷	۱۳۹۳	۱۹۶۰۴	• چسب ها - ورکنی یا استحکام جدا شدگی پیوندها - روش آزمون	۹	۱۳۹۳	۱۸۱۰۰	• چسب ها- گرانروی -روش آزمون
۷	۱۳۹۳	۱۹۷۹۶	• چسب ها - تعیین استحکام گسستگی اتصالات چسب	۷	۱۳۹۳	۱۸۱۰۱	• چسب ها - چسبندگی پوسته برچسب های حساس به فشار در زاویه ۹۰ درجه- روش آزمون
۴	۱۳۹۴	۲۰۳۷۴-۱	• پلاستیکها- ارزیابی چسبندگی سطح مشترک در اتصالات پلاستیک -فلز،قسمت اول -راهنمایی هایی برای عملکرد	۴	۱۳۹۳	۱۸۲۶۴	• چسب های حرارتی- اندازه گیری عدد اسیدی - روش آزمون
۷	۱۳۹۴	۲۰۳۷۴-۲	• پلاستیکها- ارزیابی چسبندگی سطح مشترک در اتصالات پلاستیک -فلز،قسمت ۲- نمونه آزمون	۸	۱۳۹۳	۱۸۲۹۲	• چسب ها- اندازه گیری وابستگی دمایی استحکام برشی
۲۰	۱۳۹۴	۲۰۳۷۴-۳	• پلاستیکها- ارزیابی چسبندگی سطح مشترک در اتصالات پلاستیک -فلز،قسمت ۳- روش های آزمون	۲	۱۳۹۳	۱۸۵۰۰	• تعیین مواد نشاسته ای در چسب ها
۱۷	۱۳۹۴	۲۰۳۷۴-۴	• پلاستیک ها -ارزیابی چسبندگی سطح مشترک در اتصالات پلاستیک -فلز -قسمت ۴- شرایط محیطی برای دوام	۴	۱۳۹۳	۱۸۶۶۰	• تاثیر رطوبت و دما بر اتصالات چسبی - آیین کار
۵	۱۳۹۴	۲۰۷۸۲	• گسیختگی خزشی اتصالات چسب - روشهای آزمون	۶	۱۳۹۳	۱۸۶۶۲	• اندازه گیری مقاومت ویژه حجمی چسب های رسانا- روش آزمون
۷	۱۳۹۴	۲۰۷۹۶	• اندازه گیری استحکام کششی اتصالات چسب	۳	۱۳۹۳	۱۸۶۶۳	• اندازه گیری مواد غیر فرار در چسب های آبی
۷	۱۳۹۵	۲۲۰۲۱	• چسب ها-چسب اپتیکی مایع -ویژگی ها و روش های آزمون	۴	۱۳۹۳	۱۸۶۶۴	• چسب ها- تعیین مقدار مواد پر کننده موجود در چسب های بر پایه فنول، رزورسینول و ملامین
				۸	۱۳۹۳	۱۸۸۰۹	• چسب کاشی- تعیین مقاومت چسبندگی برشی چسب های رزینی واکنش گرا- روش آزمون
				۹	۱۳۹۳	۱۹۰۶۰	• چسب ها - تعیین مقاومت برشی چسب های بی هوازای با استفاده از آزمون های پین و طوقه - روش آزمون

۸۳/۲۰۰ تجهیزات

تعداد	سال	شماره ملی	عنوان	صفحه
۴۰	۱۳۹۶	۱۵۴۱۲	• پلاستیکها- تصدیق دستگاه های آزمون ضربه آونگی- آزمون ضربه چارپی، آیزود و ضربه کششی	۹
۲۵	۱۳۹۳	۱۸۲۳۹-۱	• ماشین آلات پلاستیک ها و لاستیک ها- خطوط اکسترودر و اکستروژن -	۱۲
۸	۱۳۹۳	۱۸۶۰۰	• تجهیزات آزمون لاستیک و پلاستیکها-انواع کشش، خمش و متراکم سازی (سرعت رفت و برگشت ثابت)- ویژگی ها	۸
				۱۴

۸۵ تکنولوژی کاغذ

۸۵/۰۲۰ فرآیندهای تولید کاغذ

تعداد	سال	شماره ملی	عنوان	صفحه
۱۷	۱۳۸۸	۶۲۷	• دستمال کاغذی-ویژگی ها و روش های آزمون	۲۰
۶	۱۳۷۸	۱۱۱۹	• کاغذ و مقوا و خمیر کاغذ - باقیمانده (خاکستر)	۱۰
۷	۱۳۷۴	۱۴۱۹	• خمیر کاغذ سفید نشده - روش اندازه گیری لینین	۱۵
۱۳	۱۳۹۲	۱۵۹۸	• الک های آزمون و آزمون الک کردن -واژه نامه کاغذ و مقوا - یافتن ژلاتین	۲۱
۴	۱۳۷۱	۱۶۶۱	• کاغذ، لاینر، ویژگی ها و روش های آزمون-	
۱۲	۱۳۷۷	۳۰۵۴	• کاغذ ، مقوا ،خمیرهای کاغذ و واژه های مربوط -واژه نامه -قسمت ۱- فهرست الفبایی	
۵۲	۱۳۹۵	۴۳۱۷-۱	• خمیر کاغذ - روش آزمون تعیین ظرفیت جذب پودر جاذب در خمیر کاغذ حلاجی شده - تحت فشار	

۹	۱۳۹۲	۳۵۶۸-۱	• کاغذ، مقوا و خمیر کاغذ- روش تعیین pH محلول استخراجی قسمت ۱: استخراج با آب سرد	۶	۱۳۷۸	۵۰۷۷	• خمیر کاغذ - مواد قابل حل در استون - روش اندازه گیری
۹	۱۳۹۲	۳۵۶۸-۲	• کاغذ، مقوا و خمیر کاغذ- روش تعیین pH محلول استخراجی قسمت ۲: استخراج با آب گرم	۱۶	۱۳۷۸	۵۰۸۴	• کاغذ و مقوای در تماس با مواد غذایی - روش تعیین میزان هفت ترکیب پلی کلره بی-فینیل (PCB)
۱۱	۱۳۷۴	۳۵۹۶	• خمیر کاغذ - روش نمونه برداری	۲۷	۱۳۹۴	۸۹۸۱	• کاغذ، مقوا و خمیر کاغذ - شناسایی گیاهان غیر چوبی به کمک الیاف آنها-روش آزمون
۵	۱۳۹۴	۳۷۲۶	• کاغذ، مقوا و خمیر کاغذ - تعیین میزان سولفات های محلول در آب-روش آزمون	۹	۱۳۹۶	۱۳۸۵۷	• ارزیابی عوامل ضد میکروبی بعنوان نگهدارنده‌ها برای فرآورده های پایه آبی در صنعت کاغذسازی (فساد باکتریایی)-روش آزمون
۶	۱۳۷۵	۳۷۲۷	• روش تعیین میزان کلریدهای محلول در آب موجود در خمیر کاغذ، کاغذ و مقواهای با خلوص بالا	۹	۱۳۹۶	۱۳۸۵۸	• ارزیابی عوامل کنترل کننده قارچی به عنوان نگهدارنده‌ها برای فرآورده‌های بر پایه آبی در صنعت کاغذسازی-روش آزمون
۶	۱۳۷۵	۳۷۲۸	• روش تعیین میزان کلریدهای محلول در آب موجود در انواع خمیر کاغذ و مقوا	۸۵/۰۴۰ خمیر کاغذ			
۱۲	۱۳۸۶	۳۷۸۸-۱	• خمیر کاغذ - تهیه ورقهای آزمایشگاهی برای آزمون فیزیکی - قسمت اول: روش ساخت ورق کاغذ بادستگاه ورق ساز	تعداد	سال	شماره ملی	عنوان
۱۱	۱۳۸۶	۳۷۸۸-۲	• خمیر کاغذ - تهیه ورقهای آزمایشگاهی برای آزمون فیزیکی - قسمت دوم: روش رابید - کوتن	صفحه	۱۳۹۴	۱۴۱۴	• خمیر کاغذ - تعیین عدد کاپا - روش آزمون
۱۲	۱۳۸۹	۳۷۸۸-۳	• خمیر کاغذ - تهیه ورق های کاغذ آزمایشگاهی برای آزمون فیزیکی - قسمت ۳: دستگاههای ورق ساز متداول و راپید کوتن با سیستم بسته آب	۱۴	۱۳۷۴	۱۴۱۸	• خمیر کاغذ سفید شده - روش اندازه گیری لینین
۱۸	۱۳۹۶	۳۷۸۹-۲	• تعیین قابلیت آگیری خمیر کاغذ-قسمت ۲: اندازه گیری درجه روانی به روش استاندارد کانادایی (CSF)- روش آزمون	۷	۱۳۷۴	۱۴۱۹	• خمیر کاغذ سفید نشده - روش اندازه گیری لینین
۹	۱۳۷۵	۳۷۹۰	• خمیر کاغذ - روش پلایش آزمایشگاهی	۲۵	۱۳۸۶	۱۶۶۲	• کاغذ و مقوا - تعیین مقاومت سطحی به وسیله موم - روش آزمون
۶	۱۳۹۳	۴۰۵۵	• خمیر کاغذ - تعیین میزان خاکستر غیر قابل حل در اسید - روش آزمون	۸	۱۳۷۱	۱۶۶۳	• خمیر کاغذ - تعیین میزان پنتوزان
۵۲	۱۳۹۵	۴۳۱۷-۱	• کاغذ ، مقوا ، خمیرهای کاغذ و واژه های مربوط -واژه نامه -قسمت ۱- فهرست الفبایی	۲۵	۱۳۹۴	۲۱۵۵	• خمیر کاغذ -تعیین عدد گرانیروی حدی در محلول مس اتیلن دی آمین (CED)
۱۸	۱۳۹۵	۴۳۱۷-۲	• کاغذ ، مقوا ، خمیرهای کاغذ و واژه های مربوط -واژه نامه -قسمت ۲- واژه های خمیر کاغذ سازی	۱۰	۱۳۸۳	۲۱۵۷	• کاغذ، مقوا و خمیر کاغذ - روش تعیین میزان آهن
۴۲	۱۳۹۵	۴۳۱۷-۳	• کاغذ ، مقوا ، خمیرهای کاغذ و واژه های مربوط -واژه نامه -قسمت ۳- واژه های کاغذ سازی	۲۵	۱۳۸۶	۲۱۵۸	• کاغذ مقوا و خمیر کاغذ تعیین میزان مس قابل حل در اسید
۵۱	۱۳۹۵	۴۳۱۷-۴	• کاغذ ، مقوا ، خمیرهای کاغذ و واژه های مربوط -واژه نامه -قسمت ۴- انواع کاغذ و مقوا و محصولات تبدیلی	۲۵	۱۳۸۶	۲۲۳۹	• کاغذ ، مقوا و خمیر کاغذ تعیین میزان منگنز قابل حل در اسید - روش آزمون
۴۳	۱۳۹۵	۴۳۱۷-۵	• کاغذ ، مقوا ، خمیرهای کاغذ و واژه های مربوط -واژه نامه -قسمت ۵- خصوصیات خمیر کاغذ، کاغذ و مقوا	۶	۱۳۷۲	۲۲۴۰	• خمیر کاغذ - تعیین مواد قابل حل در دی کلرومتان
۱۲	۱۳۹۲	۴۳۲۴-۱	• خمیر کاغذ- تخمین لکه و تراشه قسمت ۱: مشاهده ورق های آزمایشگاهی به وسیله نور عبور یافته- روش آزمون	۱۳	۱۳۶۷	۲۸۴۰	• کاغذ و خمیر کاغذ - روش آزمون ألفا، بتا، گاما، سلولز
۷	۱۳۸۸	۴۷۱۹-۱	• خمیر کاغذ- جداکردن آزمایشگاهی الیاف خمیر کاغذ به روش تر-قسمت اول: جداکردن الیاف خمیر کاغذ های شیمیایی-روش آزمون	۹	۱۳۶۹	۳۰۳۶	• خمیر کاغذ - روش اندازه گیری حجم مخصوص و خصوصیات جذب آب توده جاذب
۷	۱۳۸۸	۴۷۱۹-۲	• خمیر کاغذ- جداکردن آزمایشگاهی الیاف خمیر کاغذ به روش تر-قسمت دوم: جداکردن الیاف خمیر کاغذهای مکانیکی در دمای ۲۰ درجه سلسیوس	۷	۱۳۶۹	۳۰۷۷	• خمیر کاغذ - روش آزمون میزان مقاومت در برابر قلیاییها
۱۶	۱۳۸۸	۴۷۱۹-۳	• خمیر کاغذ- جداکردن آزمایشگاهی الیاف خمیر کاغذ به روش تر-قسمت سوم: جداکردن الیاف خمیر کاغذهای مکانیکی در دمای بیشتر یا مساوی ۸۵ درجه سلسیوس	۸	۱۳۹۴	۳۰۷۸	• خمیر کاغذ-تعیین میزان مصرف کلر (درجه لیگنین زدایی)-روش آزمون
۹	۱۳۷۸	۴۷۱۹	• خمیر کاغذ - جدا کردن آزمایشگاهی الیاف به روش تر	۳	۱۳۶۹	۳۰۷۹	• خمیر کاغذ - روش آزمون میزان مواد محلول در اتانول
۸	۱۳۷۸	۴۷۲۰	• خمیر کاغذ، کاغذ و مقوا - روش تعیین درشتی الیاف	۳	۱۳۶۹	۳۰۸۰	• خمیر کاغذ - روش آزمون میزان خاکستر سولفات شده
				۳	۱۳۷۴	۳۱۲۳	• خمیر کاغذ - روش اندازه گیری میزان سیلیکاتها و سلیس موجود
				۳	۱۳۷۰	۳۱۲۵	• خمیر کاغذ - روش اندازه گیری میزان قابل استخراج حلال های آلی موجود
				۸	۱۳۸۹	۳۲۲۵	• کاغذ ، مقوا و خمیر کاغذ - تعیین میزان مواد خشک شده در گرمخانه - روش آزمون
				۶	۱۳۷۲	۳۳۵۳	• کاغذ - روش جدا کردن خمیر مکانیکی جهت آزمون
				۲۵	۱۳۸۶	۳۴۰۱	• خمیر کاغذ -تعیین درصد خشکی محلول خمیر کاغذ
				۶	۱۳۷۳	۳۴۸۹	• کاغذ، مقوا و خمیر کاغذ - تعیین هدایت ویژه محلول استخراجی

۷	۱۳۸۹	۱۲۱۳۲	• خمیر کاغذ، کاغذ و مقوا - مقررات مربوط به اندازه گیری های تجزیه تصاویر	۱۵	۱۳۹۴	۴۷۸۲-۱	• میکروبیولوژی خمیر کاغذ، کاغذ و مقوا قسمت ۱- شمارش باکتری ها و اسپوره های باکتریایی براساس باز شدن الیاف -روش آزمون
۵	۱۳۹۳	۱۳۰۰۵-۶	• کاغذ و مقوا - لوله های میانی - قسمت ۶ - تعیین مقاومت به خمش - روش سه نقطه ای	۱۰	۱۳۹۴	۴۷۸۲-۲	• میکروبیولوژی خمیر کاغذ، کاغذ و مقوا قسمت ۲- شمارش کپک و مخمر براساس باز شدن الیاف -روش آزمون
۸	۱۳۹۰	۱۳۲۷۴	• کاغذ، مقوا و خمیر کاغذ - تعیین PH مواد استخراج شده در آب نمک - روش آزمون	۵	۱۳۷۸	۵۰۳۵	• خمیر کاغذ - روش آزمون تعیین ظرفیت جذب پودر جاذب در خمیر کاغذ حلاجی شده - تحت فشار
۵	۱۳۹۰	۱۳۳۶۵	• خمیر کاغذ- تعیین مقدار منیزیم - روش طیف سنجی جذب اتمی شعله	۱۴	۱۳۹۳	۵۰۷۷	• خمیر کاغذ - تعیین مواد قابل حل در استون - روش آزمون
۱۲	۱۳۹۰	۱۳۳۶۶-۱	• کاغذ، مقوا و خمیر کاغذ- اندازه گیری عامل انعکاس پخش نور آبی- قسمت ۱: شرایط روشنایی روز در محیط بسته (روشنایی ISO)	۱۴	۱۳۹۴	۵۰۸۴	• کاغذ، مقوا و خمیر کاغذ -تعیین میزان هفت بی فنیل پلی کلره ی مشخص (PCB) روش آزمون
۹	۱۳۹۰	۱۳۳۶۶-۲	• کاغذ، مقوا و خمیر کاغذ- اندازه گیری عامل انعکاس پخش نور آبی- قسمت ۲: شرایط روشنایی روز در محیط بیرونی (روشنایی ۶۵D)	۹	۱۳۷۸	۵۱۰۵	• خمیر کاغذ برای مصارف عمومی - طبقه بندی
۹	۱۳۹۴	۱۳۹۲۳	• کاغذ، مقوا و خمیر کاغذ -اندازه گیری مقدار کادمیم- روش طیف سنجی جذب اتمی	۶	۱۳۹۴	۵۵۲۰	• خمیر لینتر-خمیر لینتر مورد مصرف در فرآورده های بهداشتی جاذب یکبار مصرف -ویژگیها و روشهای آزمون
۹	۱۳۹۰	۱۳۹۸۳	• کاغذ و خمیر کاغذ- تعیین غلظت باقیمانده جوهر موثر توسط اشعه مادون قرمز	۸	۱۳۹۴	۵۹۱۱	• خمیر کاغذ -خمیر کاغذ مورد مصرف در فرآورده های بهداشتی جاذب یکبار مصرف -ویژگیهای و روش های آزمون
۱۷	۱۳۹۱	۱۴۴۷۲	• خمیر کاغذ-آب لوله کشی استاندارد برای اندازه گیری قابلیت آگیری- هدایت الکتریکی ۴۰ms/m تا ۱۵۰ms/m	۱۹	۱۳۸۱	۶۴۴۶	• خمیر کاغذ-اندازه گیری طول الیاف به روش بزرگنمایی
۱۴	۱۳۹۱	۱۴۵۲۸	• خمیر کاغذ- تعیین کسر جرمی نرمه ها	۲۰	۱۳۹۶	۶۵۰۸	• خمیر کاغذ، کاغذ و مقوا-تعیین کلر کل و کلر پیوند شده به ترکیبات آلی-روش آزمون
۲۹	۱۳۹۶	۱۵۵۱۹	• کاغذ و مقوا -آزمون خودکار برخط -مقایسه پذیری اندازه شناختی بین اندازه گیریهای استاندارد شده و ابزارهای برخط	۲۵	۱۳۸۱	۶۶۱۶	• خمیر کاغذ - اندازه گیری طول الیاف به روش بزرگنمایی
۱۲	۱۳۹۶	۱۵۵۲۰	• خمیر کاغذ-تعیین درشتی الیاف به روش تجزیه نوری خودکار-روش نور پلاریزه	۷	۱۳۹۴	۷۷۰۹	• کاغذ، مقوا و خمیر کاغذ -تعیین میزان باقیمانده حاصل از اشتعال (خاکستر) در دمای ۵۲۵ درجه سلسیوس -روش آزمون
۱۲	۱۳۹۲	۱۶۵۶۸	• خمیر کاغذ، کاغذ و مقوا- تعیین پنتاکلروفنول در استخراج آبی - روش آزمون	۲۵	۱۳۹۳	۸۱۸۵	• خمیر کاغذ - کاغذ و مقوا-اندازه گیری عامل تابش پخش (ضریب انعکاس پخش)
۱۴	۱۳۹۳	۱۸۰۴۶-۲	• قاب های ساعت طلا و لوازم جانبی -پوشش های آلیاز طلا -قسمت ۲:تعیین عیار، ضخامت و مقاومت در برابر خوردگی و چسبندگی	۲۵	۱۳۸۴	۸۱۸۶-۱	• خمیر کاغذ بازیافتی - تخمین مواد چسبنده و پلاستیک ها - قسمت اول:روش مشاهده ای
۸	۱۳۹۳	۱۸۵۱۴	• خمیر کاغذ- اندازه گیری حلالیت قلیایی	۲۰	۱۳۹۶	۸۱۸۶-۲	• خمیر کاغذ بازیافتی -تخمین مواد چسبنده و پلاستیک ها-قسمت ۲:روش آنالیز تصویری
۶۷	۱۳۹۳	۱۹۵۶۸	• سلولز و مشتقات سلولزی - واژه نامه	۲۷	۱۳۹۵	۸۹۸۱	• کاغذ، مقوا و خمیر کاغذ -شناسایی گیاهان غیر چوبی به کمک الیاف آنها-روش آزمون
۸۵/۰۶۰ کاغذ، مقوا				۱۲	۱۳۸۶	۹۰۴۳	• خمیر کاغذ - ورق کاغذ آزمایشگاهی - اندازه گیری خواص فیزیکی
تعداد	سال	شماره ملی	عنوان	۳۴	۱۳۹۴	۹۷۸۸	• کاغذ و خمیر کاغذ -شناسایی الیاف چوب سوزنی برگان -روش آزمون
صفحه	۶	۱۱۳	• کاغذ - پهنای ورقها	۲۵	۱۳۸۷	۱۰۸۰۵	• خمیر کاغذ -تعیین مقاومت کششی دهانه صفر، در حال خیس یا خشک -روش آزمون
	۱۱	۱۳۳	• کاغذ و مقوا - تعیین میانگین کیفیت - روش نمونه برداری	۱۰	۱۳۹۳	۱۱۰۶۹	• خمیر کاغذ - تعیین میزان نگهداری آب - روش آزمون
	۲۵	۱۳۴	• جرم های کاغذ	۱۷	۱۳۹۶	۱۲۱۰۴	• پوشک - پد محافظ برای نشی مthane - ویژگی فیزیکی و شیمیایی و روش های آزمون
	۷	۱۳۵	• کاغذهای تحریر و چاپ کار نشده - روش بیان ابعاد جهت ساخت	۱۴	۱۳۹۳	۱۲۱۳۱-۱	• خمیر کاغذ - تعیین طول الیاف با استفاده از روش تجزیه نوری خودکار - قسمت ۱ - روش نور قطبی (پلاریزه) - روش آزمون
	۱۶	۱۵۱	• کاغذ و مقوا - روش تعیین ضخامت و دانسیته حجمی یا ظاهری ورق	۱۴	۱۳۹۳	۱۲۱۳۱-۲	• خمیر کاغذ - تعیین طول الیاف با استفاده از روش تجزیه نوری خودکار - قسمت ۲ - روش نور غیر قطبی (غیر پلاریزه) - روش آزمون
	۲۵	۱۵۸	• کاغذ تحریر و چاپ - روش بیان ابعادی				
	۵	۴۱۱	• کاغذ کبی سیاه برای ماشین تحریر				
	۸	۴۷۱	• کاغذ و مقوا - اندازه گیری جرم پایه - روش آزمون				
	۱۰	۴۷۵	• کاغذ و مقوا - اندازه گیری میزان جذب آب به روش کب - روش آزمون				

۲۵	۱۳۸۶	۱۶۶۲	• کاغذ و مقوا - تعیین مقاومت سطحی به وسیله موم - روش آزمون	۲۰	۱۳۴۹	۵۰۱	• کاغذ و مقوا - طبقه بندی، تعریف خصوصیات و حد گذشت
۱۲	۱۳۷۱	۱۶۷۲	• کاغذ و مقوا - روش آزمون خواص ضد قارچی	۱۳	۱۳۸۹	۵۵۹	• کاغذ و مقوا-اندازه گیری رطوبت به روش خشک کردن در آون
۱۳	۱۳۷۱	۱۶۷۳	• کاغذ و مقوا - تعیین مقاومت به سایش	۵	۱۳۷۲	۱۱۱۶	• کاغذ و مقوا - تعیین روی دوم
۲۵	۱۳۷۱	۱۷۱۸	• کاغذ و مواد تهیه شده از خمیر کاغذ که در بسته بندی بکار می رود - روش آزمون	۹	۱۳۵۴	۱۱۱۷	• کاغذ و مقوا - روش اندازه گیری براقیت
۷	۱۳۷۱	۱۷۳۹	• مقوای فشنگی - آزمون مقاومت نسبت به فشردگی که عمود بر موازات فشنگی وارد می شود	۱۲	۱۳۹۳	۱۱۱۸	• کاغذ و مقوا - تعیین سفتی خمش - اصول کلی برای آزمون به روش های دو نقطه ای ، سه نقطه
۱۲	۱۳۷۱	۱۷۴۰	• مقوای فشنگی - روش آزمون مقاومت به لهیدگی	۸	۱۳۹۴	۱۱۱۹	• کاغذ و مقوا و خمیر کاغذ -تعیین باقیمانده ناشی از احتراق (خاکستر) در ۹۰۰ درجه سلسیوس -روش آزمون
۱۳	۱۳۷۱	۱۷۴۱	• مقوای فشنگی - روش آزمون لهیدگی لایه میانی موجدار	۶	۱۳۸۱	۱۲۷۲	• مقوای کنگره ای - آزمون ضخامت
۱	۱۳۸۹	A1-1743	• کاغذ روزنامه - ویژگی ها و روش های آزمون (اصلاحیه شماره ۱)	۲۵	۱۳۸۵	۱۲۹۵-۱	• کاغذ و مقوا - تعیین زبری/ صافی (روش های نفوذ جریان هوا) - قسمت اول:روش عمومی
۲۲	۱۳۸۰	۱۷۴۳	• کاغذ روزنامه-ویژگیها و روشهای آزمون	۲۴	۱۳۹۵	۱۲۹۵-۲	• کاغذ و مقوا -تعیین زبری -صافی (روش های نفوذ جریان هوا)-قسمت ۲- روش بندسن
۱۷	۱۳۹۳	۱۸۲۱	• کاغذ - تعیین مقاومت به ترکیدن - روش آزمون	۱۷	۱۳۹۷	۱۲۹۵-۳	• کاغذ و مقوا تعیین زبری/صافی (روش های نفوذ هوا)- قسمت ۳: روش شفیلد
۲۵	۱۳۵۵	۱۸۲۵	• ویژگی های کلی کاغذ و مقوا	۲۱	۱۳۹۳	۱۲۹۷	• کاغذ- مقاومت در برابر پاره شدن - روش المندرف
۲۵	۱۳۵۷	۱۸۲۶	• کلیات مربوط به کاغذ و مقوا در مورد ویژگی های مشخص کننده آنها	۱۴	۱۳۸۳	۱۲۹۹	• کاغذ و مقوا - اندازه گیری کدری در حالتی که دسته ای ورق زیر کاغذ مورد نظر باشد- بطریق انعکاس با نور پخش شده
۱۲	۱۳۷۱	۱۸۸۴	• مقوا - روش آزمون مقاومت لایه های خارجی و داخلی مقوا به ترکیدن	۱۶	۱۳۷۱	۱۴۰۲	• کاغذ و مقوا - تعیین درجه لیسه
۹	۱۳۷۱	۲۱۳۹	• بسته بندی کاغذهای پوشیده شده از پلی اتیلن - ویژگی ها	۱۱	۱۳۸۱	۱۴۰۴	• کاغذ - دوام در برابر تا خوردن - روش آزمون
۲	۱۳۹۰	۲۱۵۶	• کاغذ و مقوا - قطر داخلی لوله های میانی برای قرقره ها - ویژگی ها	۶	۱۳۷۱	۱۴۱۱	• بسته بندی - اثرات مواد جاذب الرطوبه در بسته بندی روش آزمایش مقوای توپر - از نظر پاره شدن به صورت حلقه
۱۲	۱۳۹۲	۲۲۴۲	• مقوای کنگره ای - تعیین مقاومت اتصال چسب با روش غوطه وری در آب - روش آزمون	۷	۱۳۷۱	۱۴۱۵	• کاغذ و مقوا - تعیین نفوذپذیری مایعات
۲۵	۱۳۹۳	۲۴۲۰	• کاغذ توالنت - ویژگی ها و روش های آزمون	۳۷	۱۳۷۶	۱۴۱۷	• خمیر کاغذ، کاغذ و مقوا - تعیین ترکیب فیبری
۷	۱۳۶۷	۲۸۸۷	• کاغذ و مقوا - روش اندازه گیری جذب مویبندی (بالارونده) آب بروش کلیم	۹	۱۳۷۴	۱۴۲۰	• کاغذ سازی - روش اندازه گیری لینین در مواد اولیه گیاهی مورد استفاده
۹	۱۳۹۲	۲۸۸۸	• مقوای کنگره ای- تعیین جرم پایه کاغذهای تشکیل دهنده پس از جداشدن از یکدیگر-روش آزمون	۱۵	۱۳۸۱	۱۴۲۱	• کاغذ - نفوذپذیری به هوا- روش گرلی
۱۳	۱۳۹۳	۳۰۵۴	• کاغذ لاینر- ویژگی ها و روش های آزمون	۱۱	۱۳۹۴	۱۴۶۱	• کاغذ و مقوا - کاغذ و مقوای موم دار برای بسته بندی عمومی - ویژگیها و روشهای آزمون
۴	۱۳۷۴	۳۰۷۰	• کاغذ و مقوا - تعیین مقاومت به ترکیدن پس از غوطه ور شدن در آب	۱۱	۱۳۸۳	۱۴۸۹	• مقوای کنگره دار- مقاومت خمشی(روش چهار نقطه)- روش آزمون
۶	۱۳۹۱	۳۰۷۸	• خمیر کاغذ- اندازه گیری مصرف کلر (درجه لیگنین زدایی)	۸	۱۳۷۱	۱۵۰۴	• کاغذ و مقوا - سنجش درجه چسب تحریر (نفوذپذیری به جوهر)
۱۰	۱۳۷۴	۳۱۱۸	• کاغذ و مقوا - تغییرات ابعاد تا رطوبت نسبی حداکثر ۶۸ درصد - روش اندازه گیری	۸	۱۳۷۱	۱۵۰۵	• مقوا - سنجش مقاومت به لایه لایه شدن در جهت عمود بر سطح ورقه (روش دینامومتر)
۲	۱۳۷۴	۳۱۲۶	• کاغذهای مومی - روش اندازه گیری مومهای نفتی	۱۲	۱۳۵۷	۱۵۴۲	• کاغذ و مقوا - روش و تشخیص و اندازه گیری نشاسته
۸	۱۳۸۹	۳۲۲۵	• کاغذ ، مقوا و خمیر کاغذ - تعیین میزان مواد خشک شده در گرمخانه - روش آزمون	۸	۱۳۹۲	۱۵۴۳	• کاغذ و مقوا - تعیین مقاومت کششی بعد از غوطه وری در آب
۵	۱۳۷۲	۳۳۵۴	• کاغذ - تغییرات ابعاد بعد از غوطه ور شدن در آب - روش اندازه گیری	۵	۱۳۹۳	۱۵۴۴	• کاغذ - کاغذ اندازه بری نشده - معرفی حدود رواداری اولیه و ثانویه و مشخص کردن جهت طولی
۲۵	۱۳۸۶	۳۴۸۸	• کاغذ - کاغذ فلوتینگ ویژگی ها و روش های آزمون	۱۱	۱۳۷۱	۱۶۴۰	• جعبه های مقوایی - روش آزمون (بوسیله چسب، دوخت و غیره) نسبت به کشش
۹	۱۳۹۲	۳۵۶۸-۱	• کاغذ، مقوا و خمیر کاغذ- روش تعیین pH محلول استخراجی قسمت ۱: استخراج با آب سرد	۶	۱۳۷۱	۱۶۵۴	• بسته بندی - روش آزمون مقاومت جعبه مقوایی نسبت به آب(روش پخش به صورت دوش)
۹	۱۳۹۲	۳۵۶۸-۲	• کاغذ، مقوا و خمیر کاغذ- روش تعیین pH محلول استخراجی قسمت ۲: استخراج با آب گرم	۹	۱۳۷۱	۱۶۶۰	• کاغذ - تعیین میزان خوردندگی کاغذ
۵	۱۳۹۴	۳۷۲۶	• کاغذ،مقوا و خمیر کاغذ -تعیین میزان سولفات های محلول در آب-روش آزمون	۴	۱۳۷۱	۱۶۶۱	• کاغذ و مقوا - یافتن زلاتین
۱۲	۱۳۹۵	۳۷۸۹-۱	• خمیر کاغذ -تعیین قابلیت آگیری -قسمت ۱- روش شوپر ریگلر -روش آزمون				

۶	۱۳۹۴	۵۷۵۵	• کاغذ و مقوا- کاغذ و مقوای در تماس با مواد غذایی - تعیین ثبات رنگ-روش آزمون	۷	۱۳۷۶	۴۰۹۹	• روش تعیین قلبایی باقیمانده (حفاظت کننده) در کاغذ و مقوا
۱۰	۱۳۸۰	۵۷۵۶	• کاغذ و مقوا در تماس با مواد غذایی - روش تعیین فرمالدهید موجود	۲۷	۱۳۹۰	۴۱۲۰	• کاغذ چاپ و تحریر - ویژگی ها و روش های آزمون
۵	۱۳۸۰	۵۸۸۳	• کاغذ و مقوا - روش فشرده کردن نمونه های آزمونی لوله های میانی	۲	۱۳۹۴	۴۱۲۰-۴۱۰	• کاغذ های چاپ و تحریر - ویژگی ها و روش های آزمون (اصلاحیه شماره ۱)
۲۵	۱۳۸۱	۶۵۰۷	• کاغذ - روش های اندازه گیری روی کادمیوم	۵۲	۱۳۹۵	۴۳۱۷-۱	• کاغذ ، مقوا ، خمیرهای کاغذ و واژه های مربوط -واژه نامه -قسمت ۱- فهرست الفبایی
۲	۱۳۹۴	۴۱۰-۶۶۱۵	• کاغذ های چاپ واداری - کاغذ فتوکپی برای تکثیر با تونر خشک - ویژگی ها و روش های آزمون (اصلاحیه شماره ۱)	۴۳	۱۳۹۵	۴۳۱۷-۵	• کاغذ ، مقوا ، خمیرهای کاغذ و واژه های مربوط -واژه نامه -قسمت ۵- خصوصیات خمیر کاغذ، کاغذ و مقوا
۳۱	۱۳۹۱	۶۶۱۵	• کاغذ فتوکپی برای تکثیر با تونر خشک	۱۳	۱۳۹۶	۴۳۲۴-۲	• خمیر کاغذ- تخمین لکه و تراشه ها قسمت ۲: بازرسی خمیر کاغذ ورق ه ای به وسیله نور عبور یافته- روش آزمون
۱۸	۱۳۹۳	۷۰۶۴-۳	• کاغذ و مقوا - تعیین نفوذ پذیری در برابر هوا (حدود متوسط) قسمت ۳ - روش بنتزن	۹	۱۳۹۱	۴۳۲۷	• کاغذ و مقوا- تعیین دی اکسید تیتانیوم- روش آزمون
۱۷	۱۳۹۳	۷۰۶۴-۴	• کاغذ و مقوا - تعیین نفوذ پذیری در برابر هوا (حدود متوسط) قسمت ۴ - روش شفیلد	۱۱	۱۳۹۵	۴۵۴۱	• کاغذ و مقوا- کاغذهای ساک کرافت-ویژگیها و روشهای آزمون
۱۴	۱۳۹۳	۷۰۶۴-۵	• کاغذ و مقوا - تعیین نفوذ پذیری در برابر هوا (حدود متوسط) قسمت ۵ - روش گرلی	۶	۱۳۸۳	۴۷۰۶-۴	• کاغذ و مقوا-تسریع در کهنه شدن-روش آزمون- قسمت چهارم: بدون رطوبت و در دمای ۱۲۰ یا ۱۵۰ درجه سلسیوس
۱۶	۱۳۸۲	۷۰۶۴	• کاغذ و مقوا - تعیین نفوذ پذیری در برابر هوا (حدود متوسط) - روش آزمون : روش شفیلد	۱۲	۱۳۸۹	۴۷۰۶-۵	• کاغذ و مقوا - تسریع در کهنه شدن - قسمت ۵: واقع شدن در دمای ۱۰۰ درجه سلسیوس - روش آزمون
۱۸	۱۳۹۳	۷۰۶۵	• مقوا - تعیین مقاومت به ترکیدن - روش آزمون	۸	۱۳۹۱	۴۷۰۶-۶	• کاغذ و مقوا- کهنه شدن تسریع شده- قسمت ششم قرار گرفتن در معرض آلودگی هوا (دی اکسید نیتروژن)
۱۷	۱۳۸۳	۷۸۷۹	• کاغذ و مقوا- کاغذ اداری برش خورده- تاب خوردگی کاغذ در یک بسته ورق-روش آزمون	۸	۱۳۹۲	۴۷۰۶-۷	• کاغذ و مقوا - تسریع در کهنه شدن قسمت ۷ - واقع شدن در معرض نور روش آزمون
۱۲	۱۳۹۴	۷۸۸۰-۱	• کاغذ و مقوا-تعیین مقاومت خمشی قسمت ۱- تغییر شکل خمشی با سرعت ثابت	۲۵	۱۳۷۸	۴۷۰۶	• روش تسریع در کهنه شدن کاغذ و مقوا در دمای ۸۰ درجه سلسیوس و رطوبت ۶۵ درصد
۱۳	۱۳۹۲	۷۸۸۰-۲	• کاغذ و مقوا - تعیین مقاومت خمشی قسمت ۲ دستگاه Taber - روش آزمون	۸	۱۳۷۸	۴۷۲۰	• خمیر کاغذ، کاغذ و مقوا - روش تعیین درشتی الیاف
۱۵	۱۳۸۳	۷۸۸۰	• کاغذ و مقوا-تعیین مقاومت در برابر خمش-روش آزمون	۷	۱۳۷۸	۴۷۲۴	• کاغذ و مقوا - نشانه گذاری میزان الیاف بازیافتی
۱۹	۱۳۸۳	۷۸۸۱	• کاغذ و مقوا-تعیین ضرایب اصطکاک استاتیک و جنبشی-روش آزمون صفحه افقی	۱۵	۱۳۹۴	۴۷۸۲-۱	• میکروبیولوژی خمیر کاغذ ، کاغذ و مقوا قسمت ۱- شمارش باکتری ها و اسپورهای باکتریایی براساس باز شدن الیاف -روش آزمون
۱۲	۱۳۸۳	۸۰۰۳	• کاغذ و مقوا-تخمین لکه ها-روش آزمون	۱۰	۱۳۹۴	۴۷۸۲-۲	• میکروبیولوژی خمیر کاغذ ، کاغذ و مقوا قسمت ۲- شمارش کپک و مخمر براساس باز شدن الیاف -روش آزمون
۲۴	۱۳۸۳	۸۰۰۴	• کاغذ-انواع کاغذ بر اساس کاربرد در ایران-طبقه بندی	۴	۱۳۷۸	۵۰۷۸	• کاغذ و مقوا - مقاومت به خمش مغزی (لوله میانی) با روش سه نقطه ای - روش آزمون
۲۵	۱۳۹۴	۸۱۸۵	• خمیر کاغذ - کاغذ و مقوا-اندازه گیری عامل تابش پختی (ضریب انعکاس پختی)	۱۳	۱۳۷۹	۵۰۸۱	• کاغذ، مقوا و خمیر کاغذ - آحاد بیان ویژگی ها
۲۱	۱۳۹۶	۸۱۸۷	• کاغذ و مقوا-تعیین سفیدی CIE، تحت شرایط ۲C° (روشنایی در محیط بسته)	۱۱	۱۳۷۹	۵۰۸۲	• کاغذ تکثیر بدون کاربن - ویژگی ها و روش های آزمون
۲۵	۱۳۸۴	۸۲۷۳-۲	• کاغذ و مقوا - اندازه گیری ویژگی های کششی - قسمت دوم : ازدیاد طول با سرعت ثابت - روش آزمون	۶	۱۳۹۳	۵۰۸۳-۱	• کاغذ و مقوا- اندازه گیری تغییر ابعاد - قسمت ۱: تغییر ابعاد در معرض رطوبت نسبی تا حداکثر ۶۸٪
۲۵	۱۳۸۵	۸۷۹۲	• کاغذ و مقوا - تعیین سفتی خمشی - روش آزمون رشو تشدید (رزونانس)	۸	۱۳۸۰	۵۰۸۳	• کاغذ و مقوا - روش اندازه گیری تغییر ابعاد کاغذ و مقوا در اثر رطوبت نسبی محیط تا حداکثر ۸۶٪
۱۳	۱۳۸۶	۸۹۸۰	• اندازه گیری طول الیاف خمیر و کاغذ با استفاده از دستگاه تجزیه کننده نوری نمودار با استفاده از نور قطبی - روش آزمون	۱۴	۱۳۹۴	۵۰۸۴	• کاغذ، مقوا و خمیر کاغذ - تعیین میزان هفت بی فنیل پلی کلره ی مشخص (PCB) روش آزمون
۲۷	۱۳۹۵	۸۹۸۱	• کاغذ ، مقوا و خمیر کاغذ - شناسایی گیاهان غیر چوبی به کمک الیاف آنها-روش آزمون	۲۵	۱۳۸۶	۵۱۰۶	• کاغذ و مقوای باطله - طبقه بندی
۲۵	۱۳۸۶	۹۶۶۵	• کاغذ و مقوا - تعیین تاب خوردگی با استفاده از یک آزمونه معلق شده عمودی - روش آزمون	۴	۱۳۸۰	۵۳۴۳	• کاغذ و مقوای در تماس با مواد غرایبی - روش تهیه مواد استخراجی محلول در آب سرد و آب داغ -
۲۵	۱۳۸۶	۹۷۱۸	• کاغذ و مقوا - آنالیز الیاف کاغذ و مقوا - روش آزمون	۵	۱۳۹۶	۵۳۴۴	• بسته بندی- کاغذ و مقوای در تماس با مواد غذایی- تعیین مقدار ماده خشک در استخراج آبی- روش آزمون
۳۴	۱۳۹۵	۹۷۸۸	• کاغذ و خمیر کاغذ - شناسایی الیاف چوب سوزنی برگان -روش آزمون				

۹	۱۳۹۰	۱۳۳۶۶-۲	• کاغذ، مقوا و خمیر کاغذ- اندازه گیری عامل انعکاس پخشی نور آبی- قسمت ۲: شرایط روشنایی روز در محیط بیرونی (روشنایی ۶۵D)	۲۵	۱۳۸۶	۱۰۰۸۷-۳	• کاغذهای نازک و فرآورده های آن قسمت سوم اندازه گیری ضخامت، ضخامت حجمی و چگالی حجمی ظاهری
۱۸	۱۳۹۵	۱۳۳۶۷-۱	• کاغذ و مقوا- تعیین رنگ توسط انعکاس نور پخش شده- قسمت ۱- شرایط روشنایی روز در محیط بسته (۲C/)	۱۳	۱۳۹۶	۱۰۰۸۷-۴	• کاغذ های نازک و فرآورده های آن- قسمت ۴: تعیین مقاومت کششی، کشش در حداکثر نیرو و جذب انرژی کششی
۱۸	۱۳۹۵	۱۳۳۶۷-۲	• کاغذ و مقوا- تعیین رنگ توسط انعکاس نور پخش شده- قسمت ۲- شرایط روشنایی روز در محیط بیرونی (۱۰/۶۵D)	۲۰	۱۳۹۶	۱۰۰۸۷-۵	• کاغذهای نازک و فرآورده های آن- قسمت ۵: تعیین مقاومت کششی مرطوب
۱۸	۱۳۹۵	۱۳۳۶۷-۳	• کاغذ و مقوا- تعیین رنگ توسط انعکاس نور پخش شده- قسمت ۳- شرایط روشنایی در محیط داخلی (۲/۵۰D)	۱۳	۱۳۹۶	۱۰۰۸۷-۶	• کاغذهای نازک و فرآورده های آن- قسمت ۶: اندازه گیری جرم پایه (گرم/متر ^۲)
۹	۱۳۹۴	۱۳۹۲۳	• کاغذ، مقوا و خمیر کاغذ- اندازه گیری مقدار کادمیم- روش طیف سنجی جذب اتمی	۱۴	۱۳۹۴	۱۰۰۸۷-۹	• کاغذ های نازک و فرآورده های آن- قسمت ۹- تعیین مقاومت به ترکیدن با استفاده از گوی
۹	۱۳۹۰	۱۳۹۸۳	• کاغذ و خمیر کاغذ- تعیین غلظت باقیمانده جوهر موثر توسط اشعه مادون قرمز	۱۵	۱۳۹۰	۱۰۰۸۷-۱۲	• کاغذهای نازک و فرآورده های آن - قسمت ۱۲ تعیین استحکام کشش خطوط پرفراژ محاسبه بازدهی
۱۸	۱۳۹۱	۱۴۴۶۹	• کاغذ و مقوا- تعیین مقاومت به کنده شدن سطح- روش تسریع شده با استفاده از دستگاه IGT (روش الکتریکی)	۱۴	۱۳۹۴	۱۰۰۸۷-۱۵	• کاغذهای نازک و فرآورده های آن - قسمت ۱۵- تعیین خواص نوری -اندازه گیری درخشندگی و رنگ تحت منبع روشنایی ۲C/ (نور روز در محیط داخلی)
۸	۱۳۹۱	۱۴۴۷۰	• کاغذ و مقوا- مقاومت فشاری- آزمون دهانه کوتاه	۱۳	۱۳۹۴	۱۰۰۸۷-۱۶	• کاغذهای نازک و فرآورده های آن- قسمت ۱۶- تعیین خواص نوری -ماتی (پشت پوشی کاغذ) -روش آزمون انعکاس پراکنده
۱۱	۱۳۹۱	۱۴۴۷۱-۳	• کاغذ و مقوا- روش اندازه گیری تغییر طول با سرعت ثابت (۱۰۰ متر بر دقیقه)	۱۱	۱۳۹۰	۱۱۱۷۱-۱	• کاغذ و مقوا- تعیین مقاومت نسبت به موم- قسمت اول: آزمون نفوذپذیری
۱۰	۱۳۹۱	۱۴۴۷۳	• کاغذ و مقوا- اندازه گیری جذب آب بعد از غوطه وری در آب	۹	۱۳۹۲	۱۱۱۷۱-۳	• کاغذ و مقوا- تعیین مقاومت به چربی قسمت ۳: آزمون تریپتین برای محل های خاص قرارگیری روغن و چربی در کاغذهای مقاوم به چربی و شیشه نما
۱۴	۱۳۹۶	۱۴۶۷۶-۲	• کاغذ و مقوا- اندازه گیری براقیت آینه ای- قسمت ۲: براقیت ۷۵ درجه با پرتو موازی، روش DIN - روش آزمون	۷	۱۳۸۹	۱۲۱۳۲	• خمیر کاغذ، کاغذ و مقوا - مقررات مربوط به اندازه گیری های تجزیه تصاویر
۱۵	۱۳۹۵	۱۴۶۷۶-۳	• کاغذ و مقوا- تعیین براقیت آینه ای - قسمت ۳- براقیت ۲۰ درجه با پرتو همگرا، روش TAPPI	۱۴	۱۳۹۶	۱۲۶۹۲	• کاغذ- تعیین مقدار عبور نور به وسیله اندازه گیری انعکاس پراکنده
۲۳	۱۳۹۶	۱۶۰۵۰	• کاغذ و مقوا- تعیین سفیدی CIE تحت شرایط ۱۰/۶۵D ^۰ (نور روز در محیط بیرونی)	۱۰	۱۳۸۹	۱۲۹۶۵	• کاغذ- کاغذهای اداری اندازه بری شده -اندازه گیری کیفیت برش - روش آزمون
۱۱	۱۳۹۲	۱۶۴۶۲	• کاغذ و مقوا - تعیین صافی (روش بک) روش آزمون برداری	۲	۱۳۹۰	۱۳۰۰۵-۱	• کاغذ و مقوا -لوله های میانی - قسمت ۱: نمونه
۲۱	۱۳۹۲	۱۶۴۷۶-۱	• کاغذ و مقوا - تعیین براق آینه ای - قسمت ۱: براقی ۷۵ درجه با پرتو همگرا، روش TAPPI	۴	۱۳۸۹	۱۳۰۰۵-۳	• کاغذ و مقوا-لوله های میانی- قسمت ۳: تعیین میزان رطوبت با استفاده از روش خشک کردن در گرمخانه روش آزمون
۹	۱۳۹۲	۱۶۴۷۹	• مقوای کنگره ای- تعیین ضخامت یک لایه	۱۵	۱۳۹۵	۱۳۰۰۵-۴	• کاغذ و مقوا -آزمون لوله های میانی قسمت ۴- اندازه گیری ابعاد- روش آزمون
۱۲	۱۳۹۲	۱۶۵۶۸	• خمیر کاغذ، کاغذ و مقوا- تعیین پنتاکلروفنول در استخراج آبی- روش آزمون	۵	۱۳۹۵	۱۳۰۰۵-۵	• کاغذ و مقوا -آزمون های لوله های میانی - قسمت ۵- تعیین مشخصات چرخش حول محور
۵	۱۳۹۳	۱۷۴۹۰	• کاغذ- تعیین زمان جذب آب کاغذهای جاذب- روش آزمون	۷	۱۳۹۲	۱۳۰۰۵-۷	• کاغذ و مقوا- لوله میانی (مغزی)- قسمت ۷: تعیین ضریب (مدول) خمشی به روش سه نقطه- روش آزمون
۴	۱۳۹۳	۱۷۴۹۱	• کاغذ- جذب جوهر کاغذ جاذب - روش آزمون	۸	۱۳۹۳	۱۳۰۰۵-۸	• کاغذ و مقوا- لوله های میانی- قسمت ۸: تعیین مدول خمشی با تجزیه و تحلیل کیفی فرکانس طبیعی آزمایشگاهی- روش آزمون
۱۳	۱۳۹۳	۱۷۴۹۲	• کاغذ- تعیین قابلیت تر شوندگی سطح کاغذ - روش زاویه تماس	۴	۱۳۹۲	۱۳۰۰۵-۹	• کاغذ و مقوا- لوله های میانی- قسمت ۹: تعیین مقاومت لهیدگی سطح- روش آزمون
۱۰	۱۳۹۳	۱۸۰۵۱	• کاغذ و مقوا- تعیین مقاومت فشاری- روش لهیدگی حلقوی	۱۰	۱۳۸۹	۱۳۲۰۲	• کاغذ و مقوا- اندازه گیری نیروی کشش در جهت Z
۱۵	۱۳۹۳	۱۸۳۱۸	• کاغذ کرافت- ویژگی ها و روش های آزمون	۱۲	۱۳۹۰	۱۳۳۶۶-۱	• کاغذ، مقوا و خمیر کاغذ- اندازه گیری عامل انعکاس پخشی نور آبی- قسمت ۱: شرایط روشنایی روز در محیط بسته (روشنایی ISO)
۱۰	۱۳۹۳	۱۸۹۸۳	• مقوا کنگره ای - تعیین مقاومت به لهیدگی لبه (روش لبه موم نخورده) - روش آزمون				
۱۴	۱۳۹۳	۱۸۹۹۳	• مقوا - لایه میانی کنگره ای - تعیین مقاومت به لهیدگی عمود بر لبه بعد از کنگره ای کردن در آزمایشگاه - روش آزمون				

۲۰	۱۳۶۷	۲۷۶۴	• سنبناده های کاغذی و پارچه ای - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۶	۱۳۹۲	۱۹۳۴۵	• کاغذ و مقوا - کاغذ و مقوای در تماس با مواد غذایی - اندازه گیری کادمیوم و سرب در محلول استخراج آب - روش آزمون
۳	۱۳۷۴	۳۱۲۳	• خمیر کاغذ - روش اندازه گیری میزان سیلیکاتها و سیلیس موجود	۷	۱۳۹۳	۱۹۳۴۷	• کاغذ و مقوا - کاغذ و مقوای در تماس با مواد غذایی - اندازه گیری جیوه در محلول استخراج آبی - روش آزمون
۲۵	۱۳۸۶	۳۵۹۴	• کاغذ دستمال سفره کاغذی ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۷	۱۳۹۳	۱۹۵۶۷	• کاغذ و مقوا - مقاومت به اشتعال کاغذ و مقوای تیمار شده - روش آزمون
۲۰	۱۳۹۵	۴۱۲۰	• کاغذ چاپ و تحریر - ویژگیها و روشهای آزمون	۱۰	۱۳۹۳	۱۹۵۶۹	• مقوای کنگره ای - تعیین مقاومت به لهیدگی سطح - روش آزمون
۸	۱۳۷۷	۴۳۲۳	• کاغذ لفاف سبک - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۸	۱۳۹۳	۱۹۵۷۰	• مقوای کنگره دار - تعیین جرم موم اندود شده بر سطح - روش آزمون
۱۰	۱۳۸۴	۴۵۴۱	• کاغذ و مقوا - کاغذهای ساک کرافت - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۱۴	۱۳۹۳	۱۹۵۷۲	• لایه میانی کنگره دار - تعیین مقاومت به لهیدگی سطح بعد از کنگره دار کردن آزمایشگاهی - روش آزمون
۳	۱۳۷۷	۴۵۴۲	• کیسه های کاغذی - آماده سازی (مشروط کردن) برای آزمایش	۱۰	۱۳۹۳	۱۹۵۷۳	• مقوای کنگره دار - تعیین مقاومت به لهیدگی لبه - روش لبه موم خورده
۲	۱۳۷۸	۴۷۰۵	• کاغذ تورنسل - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۱۴	۱۳۹۳	۱۹۵۷۶	• کاغذ و مقوا - شناسایی و تعیین روزین روش آزمون
۶	۱۳۷۸	۴۷۰۷	• کاغذ - ابعاد فرم‌های پیوسته مورد استفاده در پردازش اطلاعات و اندازه سوراخهای چرخ دنده	۱۰	۱۳۹۲	۱۹۵۷۷	• کاغذ - شناسایی و تعیین رزین ملامین - روش آزمون
۷	۱۳۹۵	۴۷۷۸	• میکروبیولوژی کاغذ بهداشتی - ویژگیها و روشهای آزمون	۱۱	۱۳۹۳	۱۹۵۷۸	• کاغذ و مقوای گلاسه و مات - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۶	۱۳۷۸	۴۹۴۴	• کاغذ کاربن یکبار مصرف - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۱۱	۱۳۹۴	۱۹۷۸۶	• کاغذ و مقوا - اعتبارسنجی مقدار بازیافتی در کاغذ و مقوای بسته بندی - راهنما
۹	۱۳۷۸	۴۹۴۵	• کاغذ کاربن چند بار مصرف - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۸	۱۳۹۴	۲۰۶۴۵	• کاغذ و مقوا - کاغذ و مقوای در تماس با مواد غذایی - تعیین ثبات سفید کننده فلورسنسی - روش آزمون
۱۱	۱۳۷۸	۵۰۸۰	• کاغذهای پیوسته کامپیوتری - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۱۹	۱۳۹۵	۲۱۷۴۷	• کاغذ و مقوا - تعیین مقاومت چسبندگی داخلی - روش آزمون
۹	۱۳۷۸	۵۰۸۵	• کاغذهای چروکدار برای بسته بندی وسایل پزشکی سترون - ویژگی‌های فیزیکی و شیمیایی و روش‌های آزمون	۱۰	۱۳۹۵	۲۱۷۴۹	• کاغذ ، مقوا و خمیر کاغذ - تعیین میزان کلریدهای محلول در آب - روش آزمون
۱۹	۱۳۸۲	۵۸۴۰	• دستمال مرطوب - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۶	۱۳۹۵	۲۱۹۲۴	• کاغذ و مقوا - تعیین مقاومت در برابر نفوذ آب
۱۶	۱۳۸۱	۶۲۲۹	• کاغذ اسناد - خصوصیات دوام و پایداری	۱۲	۱۳۹۶	۲۲۳۷۵	• خمیر کاغذ، کاغذ و مقوا - تعیین فتالات در مواد استخراجی کاغذ و مقوا
۴	۱۳۸۷	A1-۷۰۰۳	• دستمال کاغذی مورد مصرف در پوشک بچه و نوار بهداشتی - ویژگی‌ها روش‌های آزمون (اصلاحیه شماره ۱)				
۱	۱۳۸۹	A2-۷۰۰۳	• دستمال کاغذی مورد مصرف در پوشک بچه و نوار بهداشتی - ویژگی‌ها روش‌های آزمون (اصلاحیه شماره ۲)				

۸۵/۰۸۰ محصولات کاغذی

عنوان	شماره ملی	سال	تعداد صفحه
• کاغذ - کاغذهای تحریر و انواعی از کاغذهای چاپ شده - اندازه های برش خورده - مجموعه های A و B و مشخص کردن جهت طولی	۱۵۷	۱۳۸۹	۱۵
• دفاتر درسی مدرسه - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۵۰۸	۱۳۸۳	۲۱
• کاغذ - تعیین ضخامت تک برگ	۵۶۰	۱۳۴۸	۱۱
• دستمال کاغذی-ویژگی‌ها و روش‌های آزمون اصلاحیه شماره ۱	۶۲۷-۸۱	۱۳۹۷	۱
• دستمال کاغذی - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۶۲۷	۱۳۹۴	۱۹
• کاغذ سیگارت - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۱۴۱۳	۱۳۸۹	۹
• کاغذ - ابعاد کاغذهای تبدیل نیافته و نحوه ذخیره آنها در انبار	۱۴۳۳	۱۳۷۱	۱۸
• کاغذ - تعیین درجه نفوذ ناپذیری به مواد چربی	۱۴۸۸	۱۳۷۱	۶
• کاغذ روزنامه - ویژگیها و روش‌های آزمون	۱۷۴۳	۱۳۹۴	۱۲
• کاغذ توالی-ویژگی‌ها و روش‌های آزمون اصلاحیه شماره ۱	۲۴۲۰-۸۱	۱۳۹۷	۲
• حوله کاغذی - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۲۴۲۱	۱۳۸۳	۲۲

۱۲	۱۳۹۳	۱۹۵۴۸-۱	حفاظت سازه های فولادی در برابر خوردگی با استفاده از سامانه های پوشش رنگ محافظ - ارزیابی و معیارهای پذیرش چسبندگی - پیوستگی (استحکام در برابر شکست) پوشش - قسمت ۱ - آزمون جدایش کششی	۱۱	۱۳۹۴	۲۰۲۸۳	کاغذ های حساس به حرارت - ویژگی ها و روشهای آزمون
۱۱	۱۳۹۳	۱۹۵۴۸-۲	حفاظت سازه های فولادی در برابر خوردگی با استفاده از سامانه های پوشش رنگ محافظ - ارزیابی و معیارهای پذیرش چسبندگی - پیوستگی (استحکام در برابر شکست) پوشش - قسمت ۲ - آزمون برش متقاطع و آزمون برش ضربدری				

۸۷/۱۰۰ تجهیزات صنعت کاغذ

عنوان	شماره ملی	سال	تعداد صفحه
دستگاههای چاپ و فناوری اطلاعات و تجهیزات اداری	۶۱۰۰	۱۳۸۱	۱۶
دستگاههای چاپ - روش اندازه گیری توان عملیاتی یک و دو چاپ گرهای کلاس			

۸۷/۰۲۰ صنعت رنگ و رنگ آمیزی

۸۷/۰۲۰ فرآیندها

عنوان	شماره ملی	سال	تعداد صفحه
رنگهای اپوکسی - پلی آمید - ویژگی ها	۲۹۲۰	۱۳۸۰	۹
رنگهای کوره ای بر پایه رزین الکید - ملامین - برای مصارف عام	۴۹۷۲	۱۳۷۹	۴

۸۷/۰۴۰ رنگها و جلاها

عنوان	شماره ملی	سال	تعداد صفحه
مشخصات رنگ الکید هوا خشکشو و کوره ای	۱۵۵	۱۳۴۵	۲۵
رنگها و جلاها - پوشش رنگ امولسیون بر پایه رزین پلی وینیل استات - ویژگی ها و روش های آزمون	۲۸۹	۱۳۸۴	۱۵
روش آزمون رنگهای آماده بمصرف	۵۲۶	۱۳۷۰	۲۵
رنگ آلومینیم - ویژگی ها و روش های آزمون	۱۱۷۶	۱۳۷۹	۱۴
رنگهای وسایط نقلیه - روش آزمایش اثر ضد یخ و محلولهای شیمیایی مدار خنک کننده	۱۳۲۹	۱۳۷۲	۵
رنگهای سیاه آماده به مصرف با پایه قیری عاری از سرب و مقاوم در برابر اسید - ویژگی ها	۱۳۳۳	۱۳۵۳	۱۲
رنگ مورد مصرف روی اسکلت های فولادی ساختمان - ویژگی ها و روش های آزمون	۱۳۳۵	۱۳۷۲	۲۶
رنگ آلومینومی نسوز - ویژگی ها و روش های آزمون	۱۴۹۳	۱۳۸۰	۲۱
رنگها - جلای الکیدی براق برای مصارف داخلی - ویژگی ها و روش های آزمون	۱۵۵۴	۱۳۸۰	۱۰
براق کننده فلزات (نوع مایع) - ویژگی ها و روش های آزمون	۱۵۵۶	۱۳۸۱	۱۳
رنگهای صنعتی - نیتروسولوز برای مصرف - ویژگی ها و روش های آزمون	۱۵۵۷	۱۳۸۱	۱۹
روغن بزرگ خام تصفیه شده برای استفاده در رنگ ها و جلاها ویژگی ها و روش های آزمون	۱۵۹۲	۱۳۸۶	۲۵
رنگ پوشش زیرین بر پایه رزین الکید - ویژگی ها و روش های آزمون	۱۶۹۷	۱۳۷۷	۱۵
رنگ آستری کرومات روی برای رنگهای الکید سبز زیتونی مات - ویژگی ها و روش های آزمون	۱۶۹۹	۱۳۵۶	۳۷
رنگ ها و جلاها - پوشش رنگ روغنی برای الکید حلال پایه ویژگی ها و روش های آزمون	۱۷۰۰	۱۳۸۶	۲۵
براق کننده های پوشش خودرو - نوع خمیری - ویژگی ها و روش های آزمون	۱۷۸۳	۱۳۸۵	۱۲
ویژگی ها و روش های آزمون رنگ استری بر پایه کرومات روی. اکسید آهن برای مصارف روی در و پنجره فلزی	۱۸۲۴	۱۳۹۱	۲۵
رنگ آستری ضد رنگ حاوی پودر روی زیاد - روش های آزمون	۲۰۴۵	۱۳۷۰	۱۱
رنگ برهای حلال پایه - ویژگی ها و روش های آزمون	۲۰۴۷	۱۳۸۴	۲۰
رنگهای اپوکسی - پلی آمید - ویژگی ها	۲۹۲۰	۱۳۸۰	۹
رنگهای کوره ای بر پایه رزین الکید - ملامین - برای مصارف عام	۴۹۷۲	۱۳۷۹	۴
رنگهای پودری - روش محاسبه حداقل حد انفجار	۵۹۰۲-۱	۱۳۸۰	۲۵
رنگهای پودری - روش تعیین سازگاری	۵۹۰۲-۲	۱۳۸۱	۲۵
رنگهای پودری - روش تعیین بازده نشست پودر	۵۹۰۲-۳	۱۳۸۱	۲۵
پوشش پودری - ویژگی ها و روش آزمون	۵۹۰۲	۱۳۸۰	۲۷
سرباره - حاصل از پالایش مس - تعیین اندازه ذرات - روش آزمون	۶۸۸۸	۱۳۸۰	۲۵
سرباره - حاصل از پالایش مس - ساینده های غیر فلزی که برای پاک کردن سطوح به روش پاششی قبل از رنگ کردن استفاده می شود - روش اندازه گیری سختی به روش اسلاید شیشه ای بر حسب موس	۶۸۸۹	۱۳۸۱	۲۵
رنگها و جلاها - ویژگی های کارایی برای سامانه پوشش های حفاظتی مناسب برای تاسیسات فراساحلی و سازه های وابسته به آن	۸۹۶۱	۱۳۸۶	۳۶
رنگ ها و جلاها - پوشش های کاهنده اصطکاک - مناسب برای سطح داخلی خطوط لوله فولادی حامل گازهای غیرخوردنده در خشکی و دریا	۸۹۶۳	۱۳۹۶	۳۲
رنگها و جلاها - پوشش ها و استریهای محافظتی قطران ذغال سنگ برای خطوط لوله آب فولاد گرم اعمال شده لعابی و نواری - آیین کار	۱۳۲۶۴	۱۳۹۰	۴۷
آماده سازی سطوح آلومینیمی و آلیاژهای آلومینیمی برای رنگ آمیزی	۱۴۹۸۶	۱۳۹۲	۶
زیباسازی شهری - کاربرد رنگ در فضاهای شهری - آیین کار	۱۵۳۶۶	۱۳۹۷	۹۰
بازرسی رنگ آمیزی (زیر لایه فلزی) - راهنما	۱۵۴۷۰	۱۳۹۶	۳۳
ارزیابی مقاومت در برابر کهنگی فلز پیش رنگ شده پیش تنیده در آزمون حرارت خشک	۱۷۴۱۰	۱۳۹۳	۲
خواص رئولوژیکی مواد غیر نیوتنی به روش گرانیروی سنج چرخشی (نوع بروکفیلد) - روش آزمون	۱۷۸۷۷	۱۳۹۳	۱۱
رنگ ها و جلاها - حفاظت از خوردگی توسط سیستم های محافظ رنگ	۱۸۲۰۰	۱۳۹۳	۹
مقاومت پوشش های شفاف کارخانه ای بر روی فرآورده های آلومینیم اکسترودی در برابر اسید و ملات - روش آزمون	۱۸۴۵۵	۱۳۹۳	۵

۱۰	۱۳۸۰	۵۵۲۹	• رنگ ها و جلاها - اندازه گیری عدد صابونی در رزین ها - روش تیتراسیون	۱۰	۱۳۸۴	۲۰۴۸	• رنگدانه ها - اکسید روی - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۶	۱۳۸۰	۵۵۹۵-۱	• رنگهای پودری - تعیین زمان ژل شدن	۱۰	۱۳۹۲	۲۰۵۰	• رقیق کننده برای پوشش رنگ ها و لاک‌های با پایه نیترات سلولز - ویژگی ها و روش های آزمون
۴	۱۳۸۰	۵۵۹۵-۲	• رنگهای پودری - تعیین افت وزن در مقابل حرارت	۱۴	۱۳۹۲	۲۱۷۲	• رنگها و جلاها - رقیق کننده ها و حلال‌های مورد مصرف در پوشش رنگ‌ها - روش های آزمون و نمونه برداری
۹	۱۳۸۰	۵۵۹۵-۳	• رنگهای پودری تعیین خواص جاری شدن مخلوط پودر رنگ و هوا	۱۵	۱۳۸۳	۲۲۲۵	• رنگها و جلاها-رنگ روغنی مات بر پایه الکید جلال جهت مصارف داخل ساختمان - ویژگی‌ها
۹	۱۳۸۰	۵۵۹۵-۴	• رنگهای پودری - تعیین پایداری در انبار	۱۳	۱۳۷۰	۲۳۹۷	• رنگ کوره ای جهت رنگ آمیزی یخچال و فریزر
۷	۱۳۷۹	۵۵۹۵	• رنگهای پودری - روش نمونه برداری	۴	۱۳۷۸	۲۳۹۸	• رنگ - ویژگی‌های رنگ کوره ای یک پوششی بر پایه حلال های آلی - مورد مصرف روی بدنه خودرو
۹	۱۳۸۰	۵۹۰۳	• رنگها و جلاها - روش تعیین مقاومت قشر خشک رنگ در مقابل جامی شکل شدن	۲۷	۱۳۸۰	۲۹۱۹	• رنگهای اپوکسی - پلی آمید - روش‌های آزمون
۱۵	۱۳۹۲	۵۹۰۵	• پوشش رنگ ها و جلاها - آزمون چسبندگی به روش برش متقاطع	۹	۱۳۸۰	۲۹۲۰	• رنگهای اپوکسی - پلی آمید - ویژگی‌ها
۲۵	۱۳۸۶	۵۹۰۶	• رنگ ها و جلاها آزمون خمش حول محور مخروطی	۱۳	۱۳۷۱	۳۲۳۶	• رنگ و جلا - خشک کن ها - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۱۰	۱۳۸۰	۵۹۰۷	• رنگها و جلاها - تعیین مواد غیر فرار رنگها و جلاها و رزینها(روش وزنی)	۱۸	۱۳۷۵	۳۷۵۷	• رنگ ترافیکی - ترموپلاستیک گرم - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۹	۱۳۹۲	۵۹۰۸	• رنگ ها و جلاها - مقاومت فیلم خشک رنگ در برابر خمش حول محور استوانه ای - روش آزمون	۱۷	۱۳۷۵	۳۷۵۸	• رنگ ترافیکی بر پایه رزین اکریلیک - ترموپلاستیک سرد - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۴۶	۱۳۸۱	۵۹۵۴	• رنگ پلی اورتان(دو جزئی) ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۹	۱۳۷۶	۴۰۵۶	• ویژگیها و روشهای آزمون پوشش دهنده‌های قیرنفتی مورد مصرف جهت رنگ‌آمیزی مخازن ذخیره آب آشامیدنی
۱۸	۱۳۹۳	۶۰۸۵	• رنگ ها و جلاها-تعیین زمان جاری شدن با استفاده از کاپ	۸	۱۳۷۷	۴۴۷۱	• رنگ کلرو کایوچو-ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۱۳	۱۳۸۱	۶۱۳۱	• رنگها و مواد رنگی - روش اندازه گیری مقدار آب توسط دستگاه کارل فیشر - با استفاده از حلال متانول	۱۸	۱۳۷۸	۴۸۱۷	• رنگ آستری بر پایه رزین الکید و اکسید آهن - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۱۸	۱۳۹۴	۶۱۳۲	• رنگ ها و مواد رنگی -اندازه گیری مقدار آب به روش کارل فیشر -روش آزمون	۹	۱۳۷۸	۴۸۱۸	• رنگ های بر پایه رزین وینیل کلراید - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۴۲	۱۳۸۱	۶۲۰۸	• رنگهای پوششی بر پایه نیترات سلولز - جهت کاربرد روی سطوح فولادی - ویژگی‌های و روش‌های آزمون	۱۸	۱۳۷۸	۴۸۷۷	• بتونه فوری (سلولزی) تعمیری - تعیین ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۲۵	۱۳۸۶	۶۳۲۲	• حلال ها و تینرها ارزش استری روش آزمون	۱۹	۱۳۷۸	۴۸۷۸	• بتونه سنگی - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۱۱	۱۳۹۵	۶۴۵۴-۱	• رنگ ها و جلاها-اندازه گیری دانسیته قسمت-۱ - روش پیکنومتر	۲۰	۱۳۷۸	۴۸۷۹	• بتونه روغنی - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۱۵	۱۳۹۱	۶۴۵۴-۲	• رنگ ها و جلاها- اندازه گیری دانسیته قسمت ۲: روش جسم غوطه ور(گلوله)	۵	۱۳۷۸	۴۹۱۳	• رنگهای پودری با استفاده از پیکنومتر جابجایی مایع - روش اندازه گیری وزن مخصوص
۱۵	۱۳۹۱	۶۴۵۴-۳	• رنگ ها و جلاها- اندازه گیری دانسیته قسمت ۳: روش نوسانی	۸	۱۳۷۸	۴۹۱۴	• رنگ های پودری با استفاده از پیکنومتر گازی - روش اندازه گیری وزن مخصوص
۱۶	۱۳۹۱	۶۴۵۴-۴	• رنگ ها و جلاها- اندازه گیری دانسیته قسمت:۴: روش فنجان فشار	۷	۱۳۷۸	۴۹۱۶	• رنگ های پودری - روش تعیین اندازه ذرات با الک
۲۵	۱۳۸۱	۶۴۵۵	• رنگها و جلاها - روش تعیین براقیت فیلم رنگهای غیر متالیک تحت زوایای ۲۰ و ۸۵ درجه	۷	۱۳۷۸	۴۹۱۷	• رنگ ها - روش اندازه گیری سرب در خشک کننده های رنگ با استفاده از EDTA
۱۱	۱۳۸۱	۶۴۵۶	• رنگها و جلاها - روش تعیین خشک شدن سطحی روش گویچه	۵۱	۱۳۷۹	۴۹۷۱	• رنگ - روش‌های آزمون بر پایه رزین الکید ملامین
۸	۱۳۹۳	۶۴۵۷-۱	• رنگ ها و جلاها- تعیین مقاومت در برابر خراش قسمت اول: روش بارگذاری ثابت	۴	۱۳۷۹	۴۹۷۲	• رنگهای کوره ای بر پایه رزین الکید - ملامین - برای مصارف عام
۹	۱۳۹۳	۶۴۵۷-۲	• رنگ ها و جلاها- تعیین مقاومت در برابر خراش قسمت ۲: روش بارگذاری متغیر	۲۵	۱۳۷۸	۵۰۲۵	• رزینهای پلی استر در ۲۵ درجه - روش اندازه گیری زمان ژل شدن
۱۱	۱۳۸۱	۶۴۵۷	• رنگها و جلاها - روش آزمون خراش	۱۴	۱۳۸۰	۵۳۵۷	• رنگهای ضد خزه - قسمت اول: روش اندازه گیری میزان آزاد شدن بیوسایدهای پایه مس از انواع پوشش های ضد خزه در آب دریا
۲۰	۱۳۸۱	۶۴۵۸	• رنگ آستری بر پایه رزین اتیل سیلیکات - ویژگی‌ها	۱۶	۱۳۸۰	۵۳۵۸	• رنگهای ضد خزه - قسمت دوم: روش اندازه گیری میزان آزاد بیو سایدهای پایه ترکیبات آلی قلع از انواع پوشش های ضد خزه در آب دریا
۷	۱۳۸۱	۶۴۵۹	• رنگهای پودری - روش تعیین جاری شدن روی سطح مایل	۲۳	۱۳۸۰	۵۴۷۵	• رنگ رویه نیمه براق در پایه رزین الکید - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۷	۱۳۹۲	۶۴۶۰	• پوشش رنگ ها ، جلاها و مرکب های چاپ - تعیین دانه بندی				

۲۰	۱۳۸۶	۷۴۷۷-۱	• رنگها و جلاها - تعیین نرخ عبور بخار آب - قسمت اول: روش دیش ظرف برای فیلمهای جدا	۱۳	۱۳۸۱	۶۵۹۴-۱	• رنگها و جلاها - حفاظت سازه های فولادی در برابر خوردگی با استفاده از سیستم رنگهای محافظ قسمت اول: مقدمه عمومی
۱۹	۱۳۸۳	۷۴۷۷-۲	• رنگها و جلاها - مواد و سیستم های پوششی مناسب برای سطوح خارجی سیمانی و بتونی - قسمت دوم: تعیین و طبقه بندی سرعت عبور بخار آب (نفوذپذیری)	۲۲	۱۳۸۱	۶۵۹۴-۲	• رنگها و جلاها- حفاظت سازه های فولادی در برابر خوردگی با استفاده از سیستم رنگهای محافظ قسمت دوم: طبقه بندی شرایط محیطی
۲۱	۱۳۹۳	۷۴۷۷	• رنگ ها و جلاها- تعیین خواص عبور بخار آب- روش کاب	۲۲	۱۳۸۱	۶۵۹۴-۳	• رنگها و جلاها - حفاظت سازه های فولادی در برابر خوردگی با استفاده از سیستم رنگهای محافظ قسمت سوم: ملاحظات طراحی
۲۲	۱۳۸۳	۷۴۷۹	• رنگها و جلاهای فرآورده های نفتی و محصولات مرتبط - اندازه گیری نقطه اشتعال - تعادل سریع - روش آزمون	۹	۱۳۸۱	۶۶۷۵	• رنگ پایه برای رنگها و جلاها - رزین های آلکاید
۲۹	۱۳۸۳	۷۴۸۴	• رنگدانه ها - تیتانیوم دی اکسید مورد مصرف در رنگها - ویژگیها و روشهای آزمون	۹	۱۳۸۱	۶۶۷۶	• رنگ پایه برای رنگها و جلاها- رزین های آلکاید یاندازه گیری انیدرید فتالیک
۲۷	۱۳۸۳	۷۴۸۵-۱	• رنگها و جلاها - تعیین مقاومت در برابر خوردگی چرخه ای - قسمت اول: (ترمه نمک) خشک/رطوبت	۸	۱۳۸۱	۶۶۷۷	• رنگ پایه برای رنگها و جلاها - رزین های آلکاید یاندازه گیری مقدار اسید چرب
۸	۱۳۹۲	۷۴۸۵-۲	• رنگ ها و جلاها-تعیین مقاومت در برابر شرایط خوردگی آچرخه ای-قسمت ۲-تر(مه-نمک)/خشک/رطوبت/نور فرابنفش	۱۰	۱۳۸۱	۶۷۰۷	• رنگها و جلاها - تعیین مقدار رنگدانه - روش سانتیفریوز
۱۹	۱۳۸۳	۷۴۸۶-۱	• رنگها و جلاها - تعیین مقاومت در برابر خوردگی رشته ای - قسمت اول: زیرآبنده های فولادی	۹	۱۳۸۱	۶۷۰۸	• رنگ ها و جلاها-تعیین مقدار رنگدانه - روش فیلتراسیون
۱۰	۱۳۹۶	۷۴۸۶-۲	• رنگها و جلاها-تعیین مقاومت در برابر خوردگی رشته ای-قسمت ۲: زیرآبنده های آلومینیومی	۱۰	۱۳۹۵	۶۷۰۹	• پوشش رنگ ها و جلاها-تعیین سختی فیلم توسط آزمون مدادی
۱۰	۱۳۹۳	۷۴۸۷-۱	• رنگها و جلاها - تعیین ترکیب آلی فرار قسمت اول روش اختلاف - روش آزمون	۴	۱۳۹۶	۶۸۹۳	• رنگها و جلاها-تعیین اثر گرما
۱۹	۱۳۹۳	۷۴۸۷-۲	• رنگ ها و جلاها - اندازه گیری مقدار ترکیب آلی فرار قسمت ۲: روش کروماتوگرافی گازی	۲۱	۱۳۸۲	۷۰۹۱	• رنگها و جلاها - روش تهیه استخراجهای اسیدی از رنگهای مایع و پودری
۶	۱۳۸۶	۷۵۰۵-۲	• رنگدانه ها و رنگدانه ها یارها - روش کلی آزمون - قسمت دوم: تعیین مواد فرار در ۱۰۵ درجه سلسیوس	۱۹	۱۳۸۲	۷۰۹۲-۱	• رنگها و جلاها - اندازه گیری فلز محلول - قسمت اول: اندازه گیری میزان سرب روش طیف سنجی جذب اتمی شعله و روش طیف سنجی نوری دی تیزون
۹	۱۳۸۶	۷۵۰۵-۱۴	• رنگدانه ها و رنگدانه یارها- روش کلی آزمون - قسمت چهاردهم: تعیین مقاومت آب استخراجی	۱۸	۱۳۸۲	۷۰۹۲-۲	• رنگها و جلاها - اندازه گیری فلز محلول - قسمت دوم: اندازه گیری میزان آنتیموان روش طیف سنجی جذب اتمی شعله و روش طیف سنجی نوری رودامین بی
۶	۱۳۸۶	۷۵۰۵-۲۱	• رنگدانه و رنگدانه یارها - روش آزمون کلی - قسمت بیست و یکم: مقایسه پایداری حرارتی رنگدانه ها با استفاده از محیط گرمخانه	۱۱	۱۳۸۲	۷۰۹۲-۳	• رنگها و جلاها - اندازه گیری فلز محلول - قسمت سوم: اندازه گیری میزان باریم - روش طیف سنجی نشر اتمی شعله
۲۳	۱۳۸۶	۷۵۰۵-۲۴	• رنگینها و پر کننده ها - روش کلی آزمون - قسمت بیست و چهارم: تعیین قدرت رنگدگی نسبی رنگدانه های رنگی و قدرت پخش کنندگی نسبی رنگدانه سفید - روش نورسنجی	۲۵	۱۳۸۵	۷۰۹۲-۴	• رنگها و جلاها - تعیین میزان فلز محلول - قسمت چهارم: اندازه گیری میزان کادمیوم - روش طیف سنجی جذب اتمی شعله ای و روش پلازموگرافی
۱۳	۱۳۹۳	۷۵۰۶-۱	• پوششنگ هاو جلاها - تعیین درصد حجمی مواد غیر فرار قسمت ۱ - استفاده از صفحه آزمون پوشش داده شده برای تعیین ماده غیر فرار و تعیین دانسیته فیلم خشک با اصل ارشمیدس	۲۵	۱۳۸۵	۷۰۹۲-۵	• رنگها و جلاها - تعیین میزان فلز محلول - قسمت پنجم: اندازه گیری میزان کرم شش ظرفیتی بخش رنگدانه رنگ مایع یا پودری - روش طیف سنجی نوری با استفاده از دی فنیل کاربارنو
۱۰	۱۳۹۴	۷۵۰۶-۲	• پوششنگ ها و جلاها-تعیین درصد حجمی ماده غیر فرار - قسمت دوم - روش استفاده از تعیین مقدار ماده غیر فرار مطابق با استاندارد ملی ۵۹۰۷ و تعیین چگالی فیلم خشک روی صفحات پوشش داده شده با اصل ارشمیدس	۲۵	۱۳۸۵	۷۰۹۲-۶	• رنگها و جلاها - تعیین میزان فلز محلول - قسمت ششم: اندازه گیری میزان کل کرم بخش مایع رنگ - روش طیف سنجی جذب اتمی شعله ای
۱۵	۱۳۹۴	۷۵۰۶-۳	• رنگ و جلاها-تعیین درصد حجمی ماده غیر فرار - قسمت ۳-تعیین به روش محاسباتی با استفاده از مقدار ماده غیر فرار ،اندازه گیری شده مطابق با استاندارد ملی ایران به شماره ۵۹۰۷ چگالی ماده پوششی و چگالی حلال موجود در ماده پوششی	۲۵	۱۳۸۵	۷۰۹۲-۷	• رنگها و جلاها - تعیین میزان فلز محلول - قسمت ۷: تعیین میزان جیوه در بخش رنگدانه رنگ و بخش رنگدانه و بخش آبی رنگ های رقیق شونده با آب - روش طیف سنجی جذب اتمی غیر شعله ای
۱۵	۱۳۸۳	۷۵۰۶	• رنگ ها و جلاها-تعیین درصد حجمی مواد غیر فرار بوسیله اندازه گیری دانسیته فیلم خشک	۲۳	۱۳۸۲	۷۱۶۸	• رنگها و جلاها رنگ آسترپوکسی سرشار از روی و ویژگیها
				۱۲	۱۳۸۳	۷۲۴۱	• رنگها و جلاها - رنگ ضد خوردگی با رنگدانه سرب قرمز

۹	۱۳۸۶	۸۸۳۱-۳	• رنگها و جلاها - رنگ سنجی - قسمت سوم: محاسبه اختلاف رنگ	۹	۱۳۹۳	۷۵۰۸-۱	• پوشش رنگها و جلاها - تغییر شکل سریع (آزمون مقاومت در برابر ضربه قسمت ۱ - آزمون سقوط وزنه با سمبه سرپهن)
۱۶	۱۳۹۵	۸۹۴۳	• پوشش رنگها و جلاها-آزمون جدایش کششی برای تعیین چسبندگی	۷	۱۳۹۳	۷۵۰۸-۲	• پوشش رنگها و جلاها - تغییر شکل سریع (آزمون مقاومت در برابر ضربه قسمت ۲ آزمون سقوط وزنه با سمبه سر باریک)
۲۵	۱۳۸۶	۸۹۴۴-۳	• رنگها و جلاها - تعیین توان پشت پوشی - قسمت سوم: تعیین نسبت تباین (توان پشت پوشی) پوششهای روش در یک سطح پوشی ثابت	۵	۱۳۹۲	۷۵۰۹	• پوشش رنگها و جلاها - بررسی و آماده سازی آزمونونه ها
۲۴	۱۳۸۶	۸۹۶۰	• رنگها و جلاها - تعیین مقاومت پوششها در برابر جایی کاندی، ناشی از مجاورت در برابر آب دریا	۲۵	۱۳۸۶	۷۵۱۰	• رنگها و جلاها اندازه گیری ضخامت فیلم
۱۱	۱۳۸۶	۸۹۶۲	• رنگ و جلا - آزمون خوردگی غوطه وری متناوب آزمونونه در محلول رقیق شده سدیم کلراید	۸	۱۳۷۹	۷۵۲۶	• رنگها و جلاها - ویژگیها و روش کالیبراسیون - وسیله نرمی سنج رنگ
۶۱	۱۳۸۶	۹۲۱۸	• رنگها و جلاها - واژه ها و اصطلاحات	۱۱	۱۳۹۴	۷۶۰۱	• پوشش رنگها و جلاها - تعیین مه گونی فیلم رنگ تحت زاویه ۲۰ درجه - روش آزمون
۳۲	۱۳۸۶	۹۳۱۹	• رنگها و جلاها - پوشش اپوکسی با پیوند ذوبی جهت داخل و خارج لوله های فولادی انتقال آب - آیین کار	۶	۱۳۹۵	۷۸۷۷-۱	• رنگها و جلاها - ارزیابی میزان تخریب پوششها - شناسه گذاری مقدار و اندازه نقایص و شدت تغییرات یکنواخت ظاهری-قسمت ۱- مقدمه کلی و سامانه شناسه گذاری
۲۴	۱۳۸۶	۹۳۵۸	• رنگها و جلاها - پوشش اپوکسی پیوند ذوبی جهت داخل و خارج لوله فولادی آب - آیین کار	۱۴	۱۳۹۵	۷۸۷۷-۲	• رنگها و جلاها - ارزیابی میزان تخریب پوششها - شناسه گذاری مقدار و اندازه نقایص و شدت تغییرات یکنواخت ظاهری-قسمت ۲- ارزیابی درجه تاول زدگی
۱۴	۱۳۹۶	۹۳۸۶-۱	• رنگها و پوشش رنگها-تعیین مقاومت پوششها به تراشه سنگ-قسمت ۱: آزمون چند ضربه ای	۱۶	۱۳۹۵	۷۸۷۷-۳	• رنگها و جلاها - ارزیابی میزان تخریب پوششها - شناسه گذاری مقدار و اندازه نقایص و شدت تغییرات یکنواخت ظاهری-قسمت ۳- ارزیابی درجه زنگ زدگی
۱۱	۱۳۹۶	۹۳۸۶-۲	• رنگها و پوشش رنگها-تعیین مقاومت پوششها به تراشه سنگ-قسمت ۲: آزمون تک ضربه ای با یک جسم ضربه زن هدایت شده	۱۱	۱۳۹۵	۷۸۷۷-۴	• رنگها و جلاها - ارزیابی میزان تخریب پوششها - شناسه گذاری مقدار و اندازه نقایص و شدت تغییرات یکنواخت ظاهری-قسمت ۴- ارزیابی درجه ترک خوردگی
۱۰	۱۳۹۳	۹۳۸۶-۳	• پوشش رنگها و جلاها - تعیین مقاومت پوششها به تراشه سنگ - قسمت ۳ - آزمون تک ضربه ای با جسم ضربه زن با پرواز آزاد	۷	۱۳۹۵	۷۸۷۷-۵	• رنگها و جلاها - ارزیابی میزان تخریب پوششها - شناسه گذاری مقدار و اندازه نقصها و شدت تغییرات یکنواخت ظاهری - قسمت ۵- ارزیابی درجه پوسته شدن
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۰۲۴	• رنگها و جلاها تعیین میزان ترکیبات آلی فرار موجود در رنگها امولسیون با میزان VOC کم روش آزمون	۶	۱۳۹۵	۷۸۷۷-۶	• رنگها و جلاها - ارزیابی میزان تخریب پوششها - شناسه گذاری مقدار و اندازه نقایص و شدت تغییرات یکنواخت ظاهری-قسمت ۶-ارزیابی درجه گچی شدن به روش نوار چسب
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۰۲۵	• پوششهای بدنه خودرو اندازه گیری مواد آلی فرار آزاد شده از پوششهای خودروبی حلال پایه و قابل استفاده برای حذف توسط ابزار کنترل	۶	۱۳۹۵	۷۸۷۷-۷	• رنگها و جلاها - ارزیابی میزان تخریب پوششها - شناسه گذاری مقدار و اندازه نقصها و شدت تغییرات یکنواخت ظاهری - قسمت ۷- ارزیابی درجه گچی شدن با روش پارچه مخمل
۱۸	۱۳۹۳	۱۰۰۳۵	• رنگ ، جلاها و مواد اولیه آن ها نمونه برداری	۸	۱۳۹۳	۷۸۷۷-۸	• رنگها و جلاها- ارزیابی میزان تخریب پوششها- تعیین کمیت و اندازه عیوب و شدت تغییرات یکنواختی ظاهری- قسمت ۸:ارزیابی درجه پوسته پوسته شدن و خوردگی اطراف یک شیار
۸	۱۳۹۲	۱۰۰۳۶	• رنگ پایه ها برای رنگها و جلاها- صمغ روزین- تجزیه کروماتوگرافی گازی	۹	۱۳۹۵	۷۸۷۷-۱۰	• رنگها و جلاها - ارزیابی میزان تخریب پوششها - شناسه گذاری مقدار و اندازه نقایص و شدت تغییرات یکنواخت ظاهری-قسمت ۱۰-ارزیابی درجه خوردگی رشته ای
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۰۳۷	• رنگها و جلاها - رنگ پایه ها رنگ پایه های بر پایه آب روشهای آزمون	۲۵	۱۳۸۴	۸۱۴۸-۲	• رنگها و جلاها - تعیین مقاومت در مقابل خمش - قسمت دوم : روش استفاده از قلم نوکدار
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۰۳۸	• رنگها و جلاها آزمون جامی شدن	۸	۱۳۹۳	۸۱۴۸	• رنگها و جلاها- تعیین مقاومت در برابر خش
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۰۳۹	• رنگها و جلاها راهنمایی ایجاد شکاف در پوششهای اعمال شده بر روی صفحات فلزی برای آزمونهای خوردگی	۱۴	۱۳۸۶	۸۸۳۱-۱	• رنگها و جلاها - رنگ سنجی - قسمت اول: اصول
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۰۴۲-۱	• رنگها و جلاها ارزیابی عیوب سطح پوشش داده شده با استفاده از تصویر برداری نوری قسمت ۱ راهنمای عمومی	۱۱	۱۳۸۹	۸۸۳۱-۲	• رنگ و جلاها-رنگ سنجی-قسمت دوم: اندازه گیری رنگ
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۰۴۲-۲	• رنگها و جلاها ارزیابی عیوب سطح پوشش داده شده با استفاده از تصویربرداری نوری قسمت دوم ارزیابی آزمون چند ضربه ای تراشه های				
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۰۴۲-۳	• رنگها و جلاها ارزیابی عیوب سطح پوشش داده شده با استفاده از تصویر برداری نوری قسمت ۳ ارزیابی لایه لایه شدن و خوردگی اطراف شیار				
۸	۱۳۸۹	۱۰۰۴۲-۴	• رنگها و جلاها - ارزیابی عیوب روی سطوح پوشش داده شده با استفاده از تصویربرداری نوری - قسمت ۴ : ارزیابی خوردگی رشته ای				

۷	۱۳۹۲	۱۴۳۸۸-۴	• رنگ ها و جلاها - تعیین مقاومت در برابر مایعات - قسمت ۴: روش های لکه گذاری	۲۵	۱۳۸۶	۱۰۰۴۳	• رنگها و جلاها قراردادن پوشش ها در معرض آب و هوای مصنوعی قراردادن در معرض لامپ های UV و آب
۸	۱۳۹۲	۱۴۳۸۸-۵	• رنگ ها و جلاها - تعیین مقاومت در برابر مایعات - قسمت ۵: روش آون با شیب دمایی	۸	۱۳۹۴	۱۰۲۰۵	• پوشش رنگ ها و جلاها- تعیین مقاومت پوشش رنگ های امولسیون در ظرف در برابر حمله میکروارگانیسم ها- روش آزمون
۲۰	۱۳۹۱	۱۴۷۴۲	• پوشش رنگ- تعیین مقادیر کم جیوه به روش طیف سنجی جذب اتمی	۲۵	۱۳۸۶	۱۰۲۰۶	• رنگ و جلاها آزمون پوششهای صنعتی رقیق شونده با آب - آیین کار
۱۷	۱۳۹۶	۱۵۳۷۶	• رنگها و جلاها- پانل های استاندارد برای آزمون	۲۳	۱۳۹۳	۱۰۳۱۵	• آزمون های خوردگی در اتمسفرهای مصنوعی- آزمون های مه نمکی
۲۱	۱۳۹۷	۱۵۵۳۳	• اندازه گیری نقطه اشتعال با دستگاه سر بسته تگ- روش آزمون	۸	۱۳۹۶	۱۰۵۵۷	• پاک کننده ها و ضد عفونی کننده ها- راهنمای توانایی پاک کنندگی خون
۴	۱۳۹۲	۱۷۱۴۴-۱	• پیوندها برای رنگ ها و جلاها- تعیین مقدار مواد غیر فرار پراکنه های روزین- رزین در محلول آبی- قسمت ۱: روش آون	۱۱	۱۳۸۹	۱۲۶۴۹	• رنگها و جلاها - میرایی آونگ - روش آزمون
۴	۱۳۹۲	۱۷۱۴۴-۲	• پیوندها برای رنگ ها و جلاها- تعیین مقدار مواد غیر فرار پراکنه های روزین- رزین در محلول آبی- قسمت ۲: روش مایکروویو	۶	۱۳۸۹	۱۳۱۹۸-۳	• رنگ و جلاها- مواد دوسامانه های پوشش دهنده برای مصالح بنایی و بتنی بیرونی- قسمت سوم تعیین نفوذ پذیری آب مایع
۱۱	۱۳۹۳	۱۷۲۰۴-۱	• رنگ ها و جلاها - اندازه گیری مییزان آزاد شدن بیوسایدها از پوشش رنگ های ضدخزه، قسمت ۱: روش کلی استخراج بیوسایدها - روش آزمون	۱۸	۱۳۸۹	۱۳۱۹۸-۶	• رنگ و جلاها- مواد دوسامانه های پوشش دهنده برای مصالح بنایی و بتنی بیرونی - قسمت ششم تعیین نفوذ پذیری دی اکسید کربن - روش آزمون
۱۱	۱۳۹۳	۱۷۲۰۴-۲	• رنگ ها و جلاها - اندازه گیری مییزان آزاد شدن بیوسایدها از پوشش رنگ های ضدخزه، قسمت ۲: اندازه گیری غلظت یون مس در ماده استخراجی و محاسبه مییزان آزاد شدن آن- روش آزمون	۴	۱۳۹۳	۱۳۱۹۸-۱۱	• رنگها و جلاها - مواد و سامانه های پوششی برای مصالح بنایی و بتنی بیرونی- قسمت ۱۱: روش های تثبیت شرایط پیش از آزمون
۱۳	۱۳۹۳	۱۷۲۰۴-۳	• رنگ ها و جلاها - اندازه گیری مییزان آزاد شدن بیوسایدها از پوشش رنگ های ضدخزه	۴	۱۳۹۰	۱۳۴۶۴	• امولسیون های پایه قیری به عنوان پوشش محافظ فلزات - ویژگی ها
۱۳	۱۳۹۳	۱۷۲۰۴-۴	• رنگ ها و جلاها- اندازه گیری مییزان آزاد شدن بیوسایدها از پوشش رنگ های ضدخزه	۱۴	۱۳۹۰	۱۳۴۶۵	• رنگ ها و جلاها - پوشش پلی اورتان مورد مصرف جهت تعمیر بدنه خودرو - ویژگی ها و روش های آزمون
۱۷	۱۳۹۳	۱۷۲۰۴-۵	• رنگ ها و جلاها- اندازه گیری مییزان آزاد شدن بیوسایدها از پوشش رنگ های ضدخزه	۱۲	۱۳۹۰	۱۳۵۶۹	• رنگها و جلاها- تعیین درصد حجم مواد غیر فرار از طریق اندازه گیری مقدار ماده غیر فرار و چگالی مواد روکش و محاسبه سرعت انتشار تئوری
۱۶	۱۳۹۳	۱۷۲۰۴-۶	• رنگ ها و جلاها - اندازه گیری مییزان آزاد شدن بیوسایدها از پوشش رنگ های ضدخزه	۵	۱۳۹۰	۱۳۷۲۱	• رنگها و جلاها- مقایسه نسبت بتاین (قدرت پوشش) رنگهایی با نوع و رنگ یکسان
۱۷	۱۳۹۲	۱۷۳۵۵	• رنگ ها و جلاها- آبرنگ هنری- ویژگی ها	۱۳	۱۳۹۰	۱۳۷۲۲	• پوشش رنگ مورد مصرف جهت تعمیرات بدنه خودرو بر پایه زین سلولز نیترات - ویژگی ها و روش های آزمون
۵	۱۳۹۳	۱۷۳۶۶	• رنگها و جلاها- نوردهی و روش ارزیابی چشمی پوشش ها	۱۳	۱۳۹۰	۱۳۷۲۳	• پوشش رنگ مورد مصرف جهت تعمیرات بدنه خودرو بر پایه زین الکید - ویژگی ها و روش های آزمون
۱۳	۱۳۹۳	۱۷۴۰۷	• رنگ ها و جلاها- مقاومت تراشه شدن پوشش - روش آزمون	۵	۱۳۹۲	۱۳۹۰۷-۱	• رنگ ها و جلاها - آزمون خشک شدن- قسمت ۱- تعیین حالت خشک شدن عمقی و زمان آن
۱۲	۱۳۹۳	۱۷۴۳۶	• رنگ ها و جلاها- تعیین مقاومت و هدایت الکتریکی - روش آزمون	۴	۱۳۸۹	۱۳۹۰۷-۳	• رنگ ها و جلاها- آزمون های خشک شدن - قسمت ۳- آزمون خشک شدن با استفاده از گویچه
۲۹	۱۳۹۳	۱۷۴۵۸	• رنگ ها و جلاها- پوشش گواش- ویژگی ها	۵	۱۳۹۳	۱۳۹۰۷-۴	• رنگها و جلاها- آزمون های خشک شدن- قسمت ۴: آزمون با استفاده از ثبات مکانیکی
۹	۱۳۹۳	۱۷۶۰۹	• رنگها و جلاها- لاک- آماده سازی سطح چوب (سیلر)- ویژگیها و روش آزمون	۴	۱۳۹۲	۱۳۹۰۷-۵	• رنگ ها و جلاها- آزمون خشک شدن- قسمت ۵- آزمون اصلاح شده Bandow-Wolff
۴	۱۳۹۳	۱۷۸۸۰	• اندازه گیری تخلخل فیلم رنگ با استفاده از جذب روغن معدنی- روش آزمون	۵	۱۳۹۲	۱۳۹۰۷-۶	• رنگ ها و جلاها- آزمون خشک کردن- قسمت ۶- آزمون print-free
۳	۱۳۹۳	۱۷۸۹۸	• رنگ ها و جلا دهنده ها و مواد خام آن ها- دما و رطوبت برای تثبیت شرایط و انجام آزمون	۸	۱۳۹۱	۱۴۳۸۳	• وسایل آویز خود چسب برای بطری های تزریق و ویال ایزو ۱۴۳۸۳ های تزریقی - الزامات و روش های آزمون
۱۱	۱۳۹۳	۱۸۲۲۲	• ارزیابی نمونه های رنگ شده یا پوشش داده شده در معرض محیط های خورنده- روش آزمون	۱۵	۱۳۹۱	۱۴۳۸۸-۱	• رنگ ها و جلاها- اندازه گیری مقاومت در برابر مایعات- قسمت ۱: غوطه وری در مایعاتی غیر از آب
۱۱	۱۳۹۳	۱۸۲۵۴-۱	• رنگ ها، جلاها- تعیین خصوصیات پخت با استفاده از روش نوسان میرای آزاد- قسمت ۱- دمای آغاز واکنش پخت	۱۰	۱۳۹۱	۱۴۳۸۸-۲	• رنگ ها و جلاها- اندازه گیری مقاومت در برابر مایعات- قسمت ۲: روش غوطه وری در آب
۱۲	۱۳۹۳	۱۸۲۵۴-۲	• رنگ ها، جلاها- تعیین خصوصیات پخت با استفاده از روش نوسان میرای آزاد- قسمت ۲- دمای انتقال شیشه ای				

۸۷/۰۶۰ اجزاء تشکیل دهنده رنگ

عنوان	شماره ملی	سال	تعداد صفحه
• رنگ ها و جلاها- هوازدگی طبیعی پوشش ها- در معرض گذاری و ارزیابی- روش آزمون	۱۳۹۳	۱۸۲۵۶	۱۵
• رنگ ها و جلاها- هوازدگی مصنوعی شامل بارش اسیدی	۱۳۹۳	۱۸۲۵۹	۲۰
• ارزیابی مقدار ته نشینی رنگ- روش آزمون	۱۳۹۳	۱۸۴۲۰	۳
• اندازه گیری اندازه ذرات لاک های چندرنگ	۱۳۹۳	۱۸۴۵۷	۴
• رنگ ها و جلاها- آزمون خمش T	۱۳۹۳	۱۸۶۰۸	۱۰
• اندازه گیری چگالی پوشش های مایع، جوهرها و محصولات مرتبط	۱۳۹۳	۱۸۶۵۹	۱۰
• رنگ و جلاها - تعیین مقاومت پوشش ها به فشار پاششی از نوع جت آب - روش آزمون	۱۳۹۳	۱۹۰۶۱	۱۷
• اثر مواد شیمیایی خانگی بر روی پوشش های آلی رنگی یا شفاف - روش آزمون	۱۳۹۳	۱۹۱۸۵	۴
• پوشرنگ ها و جلاها - روش های نویدی با منابع نوری آزمایشگاهی - قسمت ۱ - راهنمای کلی	۱۳۹۳	۱۹۲۴۷-۱	۳۱
• رنگ ها و جلاها - تعیین جیوه کل - روش طیفسنجی جذب اتمی غیر شعله ای	۱۳۹۳	۱۹۵۰۱	۹
• پوشرنگ ها و جلاها - اندازه گیری الکتروشیمیایی حفاظت فولاد پوشش داده شده با پوشرنگ - اندازه گیری به روش قطع کننده جریان (CI) روش ولتامتری آسایشی (RV) و اندازه گیری گذر (DCT)DC	۱۳۹۴	۱۹۵۲۵	۲۲
• پوشرنگ ها و جلاها - تعیین نقطه اشتعال - روش تعادل کاپ بسته	۱۳۹۳	۱۹۶۰۳	۱۵
• پوشرنگ ها و جلاها- تعیین درصد وزنی محتوای فرار پوشرنگهای ائروسول پایه آبی - روش آزمون	۱۳۹۴	۲۰۴۹۲	۵
• پوشرنگ و جلاها- مواد و سامانه های پوششی چوب های نمای خارجی - آزمون هوازدگی طبیعی	۱۳۹۵	۲۱۰۷۲	۲۳
• رنگ ها و جلاها- مواد و سامانه های پوششی چوب برای مصارف خارج ساختمان - قسمت ۱: طبقه بندی و انتخاب	۱۳۹۵	۲۱۲۹۱-۱	۲۱
• رنگ ها و جلاها- مواد و سامانه های پوششی چوب برای مصارف خارج ساختمان - قسمت ۲: ویژگی عملکردی	۱۳۹۵	۲۱۲۹۱-۲	۲۱
• پوشرنگ ها و جلاها- اندازه گیری مقاومت به سایش - قسمت ۱: روش چرخ های پوشیده شده با کاغذ سنباده و آزمون چرخان	۱۳۹۵	۲۱۳۷۳-۱	۱۰
• پوشرنگ ها و جلاها- اندازه گیری مقاومت به سایش - قسمت ۲: روش چرخ های لاستیکی ساییده و آزمون چرخان	۱۳۹۵	۲۱۳۷۳-۲	۱۰
• پوشرنگ ها و جلاها- اندازه گیری مقاومت به سایش - قسمت ۳: روش چرخ های پوشیده شده با کاغذ سنباده و آزمون با حرکت رفت و برگشتی خطی	۱۳۹۵	۲۱۳۷۳-۳	۱۰
• پوشرنگ ها و جلاها- تعیین ضخامت فیلم با برش گوه ای (روش خراش و مته)	۱۳۹۵	۲۱۵۵۲	۳۲
• پوشش ها - تعیین ضخامت فیلم پوشش ها با استفاده از یک ضخامت سنج فراصوت - روش آزمون	۱۳۹۵	۲۲۰۲۲	۲۴
• پوشرنگ ها و جلاها- اندازه گیری خواص ضد خوردگی پوشش های آلی به روش الکتروشیمیایی چرخه ای تسریع شده- راهنما	۱۳۹۵	۲۲۱۳۲	۱۷
• رنگدانه ها- رنگدانه اخرا- ویژگی ها و روش های آزمون	۱۳۹۳	۹۶۹	۲
• رنگدانه ها- رنگدانه های زرد، نارنجی، قرمز و قهوه ای حاوی آهن و منگنز - روش آزمون	۱۳۹۳	۹۷۰	۱۳
• حلال های فرار و رقیق کننده ها بو روش آزمون	۱۳۸۶	۱۱۷۰	۲۵
• حلال های فرار و مواد شیمیایی واسطه ای مورد مصرف در رنگ، ورنه، لاک و فرآورده های وابسته- تعیین اسیدبته- روش آزمون	۱۳۹۶	۱۵۱۸	۵
• بنزن تصفیه شده ۵۳۵ - ویژگی ها	۱۳۹۳	۱۵۴۹	۴
• روغن بزرگ خام تصفیه شده برای استفاده در رنگ ها و جلاها و ویژگی ها و روش های آزمون	۱۳۸۶	۱۵۹۲	۲۵
• رنگینه (لاچورد) مورد مصرف در رنگ و ویژگی ها	۱۳۵۷	۲۰۴۶	۵
• رنگدانه ها - اکسید روی - ویژگی ها و روش های آزمون	۱۳۸۴	۲۰۴۸	۱۰
• رنگدانه باریم کرومات مورد استفاده در رنگ	۱۳۹۰	۲۱۸۳	۹
• رنگدانه ها- رنگدانه های آبی آهن - ویژگی ها و روش های آزمون	۱۳۸۴	۲۱۸۴	۸
• چرم - رنگینه های آبی بر پایه کازبین و مواد تکمیل چرم - ویژگی ها	۱۳۷۴	۲۲۲۳	۱۳
• رنگدانه تیتانیوم سفید - روش آزمون	۱۳۹۳	۲۲۲۹	۱۶
• رنگدانه ها - رنگدانه های آلومینیوم مورد مصرف در پوشرنگ ها - ویژگی ها و روش های آزمون	۱۳۹۳	۲۲۳۰	۲۱
• رنگدانه ها - رنگدانه های آن اکسید ویژگی ها و روش های آزمون	۱۳۸۶	۲۲۳۱	۲۵
• رنگدانه های روی کرومات- رنگدانه های روی پتاسیم کرومات بازی و روی تتراهیدروکسی کرومات- ویژگی ها و روش های آزمون	۱۳۹۳	۲۲۳۲	۱۲
• رزین پلی وینیل کلرید - روش تعیین خاکستر و خاکستر سولفات شده	۱۳۶۳	۲۴۱۵	۷
• رزین پلی وینیل کلراید - تعیین pH محلول آبی استخراج شده	۱۳۶۴	۲۵۰۴	۴
• رنگینه های اکسید کروم - ویژگی ها و روش های آزمون	۱۳۶۷	۲۷۱۳	۳۲
• رزین آلکید - ویژگی ها و روش های آزمون	۱۳۷۳	۲۷۸۳	۱۸
• رزین های پلی وینیل کلرید (پی، وی، سی) - ویژگی ها	۱۳۶۸	۲۹۱۸	۴
• رنگینه های مورد مصرف در رنگ اندازه گیری اسیدبته یا قلیابیت - روش های آزمون	۱۳۶۸	۲۹۵۸	۵
• بتونه روغن بزرگ - ویژگی ها و روش های آزمون	۱۳۶۸	۲۹۵۹	۲۲
• رنگینه های کرومات سرب و کرومات مولیبدات سرب - ویژگی ها و روش آزمون	۱۳۶۸	۲۹۶۶	۲۱
• رنگینه های سبز کرم مورد مصرف در صنایع رنگ - ویژگی ها و روش های آزمون	۱۳۶۸	۲۹۶۷	۱۸
• رنگینه ها و رنگینه یارها - روش های آزمون عمومی - اندازه گیری عدد جذب روغن	۱۳۷۴	۳۰۶۳	۳
• رنگینه ها - روش های آزمون عمومی - اندازه گیری قدرت رنگ بخشی نسبی و کاهش رنگ رنگینه های رنگی	۱۳۷۴	۳۰۶۴	۱۱

۳	۱۳۸۲	۵۸۴۸	• رزین های اکریلیک امولسیون - اندازه گیری PH روش آزمون	۱۱	۱۳۶۹	۳۰۶۵	• رنگینه و رنگینه یارها - روش های عمومی آزمون رنگینه ها و رنگینه یارها - مقایسه در مقابل نور رنگینه های رنگی
۱۳	۱۳۹۰	۶۰۳۸	• مواد رنگ زا - اندازه گیری محلولیت در حلال های آلی - روش های نورسنجی و وزنی سنجی	۹	۱۳۶۹	۳۰۶۶	• رنگ لیتوپن - ویژگی ها و روش های آزمون
۸	۱۳۹۰	۶۲۳۶-۱	• مایعات شفاف-رنگ سنجی بوسیله مقیاس رنگ گاردنر- قسمت ۱: روش چشمی	۱۳	۱۳۶۹	۳۰۷۲	• رنگینه ها - روش های آزمون عمومی و مقایسه سهولت پخش شوندگی به روش تکان دادن نوسانی
۶	۱۳۹۰	۶۲۳۶-۲	• مایعات شفاف-رنگ سنجی بوسیله مقیاس رنگ گاردنر- قسمت ۲: روش اسپکتروفتومتری	۳	۱۳۹۳	۳۰۹۷	• رنگدانه سرب قرمز- ویژگی ها
۳	۱۳۸۱	۶۲۳۸	• رزین های اوره فرمالدئید - ویژگی ها	۱۱	۱۳۷۰	۳۱۴۸	• رنگینه ها و رنگینه یارها - اندازه گیری وزن مخصوص - روش پیکومتری
۷	۱۳۸۱	۶۲۳۹	• رزین های تقویت شده پخت شده - اندازه گیری میزان کاهش وزنی در اثر احتراق - روش آزمون	۵	۱۳۸۴	۳۲۲۰	• روش های آزمون شیمیایی مواد انتشار دهنده فتالوسیانین مس آبی و سبز
۳	۱۳۸۱	۶۲۴۰	• رزین های ملامین فرمالدئید - ویژگی ها	۴	۱۳۸۴	۳۲۲۱	• رنگدانه ها - فتالوسیانین سبز - ویژگی ها
۷	۱۳۸۱	۶۲۴۱	• قطعات قالبگیری شده رزین های فنل فرمالدئید - تعیین مقدار فنل آزاد به روش یدومتری	۸	۱۳۷۱	۳۲۳۲	• فتالوسیانین آبی - ویژگی ها و روش های آزمون
۵	۱۳۸۱	۶۲۴۲	• رزین های فنولیک - تعیین درصد مواد غیر فرار در دمای ۱۵۰ درجه سلسیوس - روش آزمون	۲۳	۱۳۹۴	۳۲۳۶	• رنگ ها و جلاها-خشک کن ها - ویژگی ها و روش های آزمون
۷	۱۳۸۱	۶۲۴۳	• رزین های فنلیک پودری - تعیین فاصله سیالیت بر روی صفحه شیشه ای حرارت داده شده	۲۵	۱۳۸۶	۳۴۰۳	• رنگدانه یارها - معرفی و روش های آزمون عمومی
۳	۱۳۸۱	۶۲۴۵	• رزین های فنولیک - تعیین درصد مواد فرار - روش آزمون	۴	۱۳۹۳	۳۴۰۴-۷	• رنگدانه یارها - ویژگی ها و روش های آزمون - قسمت ۷ - دولومیت
۴	۱۳۸۱	۶۲۴۶	• رزین های فنل فرمالدئید نامحلول در آب اندازه گیری PH ظاهری - روش های آزمون	۶	۱۳۷۴	۳۵۹۰	• رزین های فنولی - اندازه گیری هگزامین
۷	۱۳۹۳	۶۲۶۳	• رنگدانه یارها- ویژگی ها و روش های آزمون- قسمت ۲: باریت (باریم سولفات طبیعی)	۲۵	۱۳۸۶	۳۷۶۱	• رنگدانه ها آهن اکسید میکادار برای رنگ ها ویژگی ها و روش های آزمون
۱۰	۱۳۸۱	۶۲۶۵	• رزینهای مبادله کننده یونی - ویژگی ها	۶	۱۳۷۶	۴۰۴۱	• رنگ آستری (واش پرایمر) - ویژگی ها و روش های آزمون
۷	۱۳۹۴	۶۳۲۲	• حلال ها و تینرها- ارزش استری - روش آزمون	۸	۱۳۷۸	۴۹۱۵	• رنگهای پودری با استفاده از پیکنومتر - روش کلی اندازه گیری وزن مخصوص
۵۴	۱۳۸۰	۶۴۵۰	• رزین های مبادله کننده یونی - روش های آزمون	۵	۱۳۹۳	۴۹۱۷	• رنگها و جلاها - اندازه گیری سرب موجود در خشک کن های پوششنگ به روش EDTA - روش آزمون
۱۸	۱۳۸۲	۶۷۴۳	• رزین های گرماسخت مورد استفاده در ساختارهای تقویت شده با الیاف شیشه که در محیط مایع مورد استفاده قرار می گیرند - روش آزمون مقاومت شیمیایی	۱۵	۱۳۸۰	۵۲۲۷	• رزین های آلکیدی و جلاها - روش آزمون مواد صابونی نشدنی
۶	۱۳۹۳	۶۸۸۶	• اندازه گیری آب موجود در حلال های فرار به روش تیتراسیون با واکنشگر کارل فیشر	۹	۱۳۹۶	۵۲۲۸-۱	• رنگ پایه ها برای رنگ ها و جلاها- اندازه گیری عدد هیدروکسیل - قسمت ۱: روش تیتراسیون بدون استفاده از کاتالیزور- روش آزمون
۱۴	۱۳۸۳	۷۴۸۰	• رنگها و جلاها(پیونده) اندازه گیری کدورت - روش آزمون	۸	۱۳۹۶	۵۲۲۸-۲	• رنگ پایه ها برای رنگ ها و جلاها-اندازه گیری عدد هیدروکسیل - قسمت ۲: روش تیتراسیون با استفاده از کاتالیزور- روش آزمون
۵	۱۳۸۸	۷۵۰۵-۱	• رنگدانه ها و پرکننده ها-روش های آزمون عمومی - قسمت اول: مقایسه رنگ رنگدانه ها	۷	۱۳۷۹	۵۲۲۹	• رزین های الکیدی و جلاها - روش آزمون عدد اسیدی - روش تیتراسیون
۸	۱۳۸۳	۷۵۰۵-۳	• رنگدانه ها و پرکننده ها-تعیین مواد محلول در آب(روش استخراج گرم)-روش آزمون	۱۰	۱۳۸۰	۵۵۱۰	• رزین های الکیدی - شناسایی کربوکسیلیک اسیدها
۴	۱۳۹۳	۷۵۰۵-۴	• رنگدانه ها و پرکننده ها-قسمت ۴-اندازه گیری اسیدیته یا قلیابیت مایع آبی حاصل از استخراج	۶	۱۳۸۰	۵۵۱۱	• رزین های الکیدی و رزینهای پلی استر روش اندازه گیری ایزو فتالیک اسید
۲	۱۳۹۵	۷۵۰۵-۷	• روش های عمومی آزمون برای رنگ دانه ها و پرکننده ها-قسمت ۷-اندازه گیری باقی مانده روی الک -روش آبی-روش کاردستی (اصلاحیه شماره ۱)	۱۷	۱۳۸۲	۵۸۰۴	• رزین امولسیون هموپلیمر وینیل استات ویژگی ها و روش های آزمون
۶	۱۳۹۳	۷۵۰۵-۷	• روش های عمومی آزمون برای رنگدانه ها و پرکننده ها -قسمت ۷- اندازه گیری باقی مانده روی الک - روش آبی -روش کار	۱۱	۱۳۸۲	۵۸۴۴	• رزین های اکریلیک امولسیون اندازه گیری عدد اسیدی - روش آزمون
۸	۱۳۸۳	۷۵۰۵-۸	• رنگدانه ها و پرکننده ها-تعیین مواد محلول در آب(روش استخراج سرد)-روش آزمون	۷	۱۳۸۲	۵۸۴۵	• رزین های اکریلیک امولسیون تعیین پایداری (پایداری دمایی - پایداری رقیق شونده) روش آزمون
۷	۱۳۸۳	۷۵۰۵-۹	• رنگدانه ها و پرکننده ها-تعیین مقدار PH سوسپانسیون آبی-روش آزمون	۵	۱۳۸۲	۵۸۴۶	• رزین های اکریلیک امولسیون تعیین قطرذرات - روش آزمون
				۶	۱۳۸۲	۵۸۴۷	• رزین های اکریلیک امولسیون تعیین درصد منومر آزاد (پانومر یا قیمانده) - روش آزمون

۶	۱۳۸۲	۷۸۷۷-۶	• رنگ ها و جلاها-ارزیابی میزان تخریب پوششهای سطح-تعیین شدت-تعداد و اندازه ضایعات معمول- قسمت ششم:تعیین درجه گچی شدن-روش نوار چسب	۲۵	۱۳۸۶	۷۵۰۵-۱۰	• رنگدانه ها و پر کننده - اندازه گیری چگالی - قسمت ۱۰: اندازه گیری چگالی - روش پیکنومتری - روش آزمون
۲۵	۱۳۸۵	۸۶۵۵	• رنگ پایه (پیونده) ها برای رنگ ها و جلاها - روغن چوب چینی خام - ویژگی ها و روش های آزمون	۵	۱۳۹۳	۷۵۰۵-۱۱	• رنگدانه ها و پرکننده ها- قسمت ۱۱: اندازه گیری حجم کوبشی و چگالی ظاهری پس از کوبش
۲۵	۱۳۸۵	۸۶۵۶	• رنگ پایه (پیونده) ها برای رنگ ها و جلاها - رزین های آمینو - روش های عمومی آزمون	۲۵	۱۳۸۳	۷۵۰۵-۱۳	• رنگدانه ها و پرکننده ها-تعیین سولفاتها،کلریدها و نیتراهای محلول در آب-روش آزمون
۸	۱۳۹۵	۸۶۵۷	• رنگ پایه ها برای رنگ ها و جلاها-رزین های پلی ایزوسیانات -روش های عمومی آزمون	۷	۱۳۹۳	۷۵۰۵-۱۵	• رنگدانه ها و پرکننده ها- قسمت ۱۵: مقایسه مقاومت انواع مشابهی از رنگدانه های رنگی در برابر نور-روش های آزمون
۳۴	۱۳۸۶	۸۹۰۷	• رنگدانه ها - گرد روی - ویژگی ها و روش های آزمون	۶	۱۳۹۳	۷۵۰۵-۱۷	• رنگدانه ها و رنگدانه یارها- روش های عمومی آزمون- قسمت ۱۷: مقایسه قدرت روشنایی رنگدانه های سفید
۱۹	۱۳۸۶	۹۰۰۶	• رنگدانه یارها - کربنات کلسیم - ویژگیها و روش های آزمون	۲۵	۱۳۸۶	۷۵۰۵-۱۸	• رنگدانه ها و پر کننده ها - روش های عمومی آزمون - قسمت ۱۸: تعیین باقیمانده روی الک - روش شستشوی مکانیکی
۲۵	۱۳۸۶	۹۳۲۵	• رنگدانه ها - کلسیم بوروسیلیکات ویژگیها و روش های آزمون	۲۵	۱۳۸۳	۷۵۰۵-۱۹	• رنگدانه ها-تعیین نیتراهای محلول در آب(روش سالیسیلیک اسید)-روش آزمون
۳	۱۳۹۴	۹۳۹۵	• متیل آمیل استات (نوع ۹۵ درصد) ویژگیها	۲۵	۱۳۸۶	۷۵۰۵-۲۲	• رنگدانه ها و پر کننده ها - روش های عمومی آزمون - قسمت ۲۲: مقایسه مقاومت به رنگ تراوی رنگدانه ها
۳	۱۳۹۴	۹۳۹۷	• حلالهای محلول در آب-قابلیت امتزاج با آب -روش آزمون	۲۵	۱۳۸۶	۷۵۰۵-۲۳	• رنگدانه ها و پر کننده ها - روش های عمومی آزمون - قسمت ۲۳: تعیین وزن مخصوص - استفاده از سانتریفوژ برای خارج کردن هوای حبس شده (با استفاده از سانتریفوژها خارج کردن هوای محبوس شده)
۳	۱۳۹۳	۹۳۹۹	• متیل ایزوبوتیل کتون - ویژگی ها	۱۰	۱۳۹۳	۷۵۰۵-۲۵	• رنگدانه ها و پرکننده ها- قسمت ۲۵: مقایسه رنگ در سیستم های تمام سایه رنگدانه های سفید، سیاه و رنگی به روش رنگ سنجی- روش های آزمون
۴	۱۳۹۳	۹۴۰۰	• اتیل گلیکول - ویژگی ها	۲۵	۱۳۸۶	۷۵۰۵-۲۳	• رنگ ها و جلاها-تعیین مقاومت در برابر رطوبت- قسمت اول:متراکم پیوسته-شرجی دائم
۴	۱۳۹۳	۹۴۰۱	• متیل اتیل کتون - ویژگی ها	۱۱	۱۳۸۳	۷۸۷۶-۲	• رنگ ها و جلاها-تعیین مقاومت در برابر رطوبت- قسمت دوم:رطوبت متراکم متناوب
۲۵	۱۳۸۶	۹۵۴۷	• رنگدانه یارها - تالک طبیعی لایه ای کربنات دار - ویژگیها و روش های آزمون	۷	۱۳۸۳	۷۸۷۷-۱	• رنگ ها و جلاها-ارزیابی میزان تخریب پوششهای سطح-تعیین کمیت و اندازه ضایعات و شدت تغییرات یکنواخت ظاهری-قسمت اول:مقدمه کلی و روش تعیین
۲۵	۱۳۸۶	۹۵۴۸	• رنگدانه یارها - تالک کلریت طبیعی لایه ای -ویژگیها و روش های آزمون	۱۰	۱۳۸۳	۷۸۷۷-۲	• رنگ ها و جلاها-ارزیابی میزان تخریب پوششهای سطح-تعیین کمیت و اندازه ضایعات و شدت تغییرات یکنواخت ظاهری-قسمت دوم:ارزیابی و تشخیص درجه تاول زدگی
۲۵	۱۳۸۶	۹۵۴۹	• رنگها و جلاها تعیین مقدار رنگدانه به روش خاکستر کردن روش آزمون	۱۱	۱۳۸۳	۷۸۷۷-۳	• رنگ ها و جلاها-ارزیابی میزان تخریب پوششهای سطح-تعیین کمیت و اندازه ضایعات و شدت تغییرات یکنواخت ظاهری-قسمت سوم:ارزیابی و تشخیص درجه زنگ زدگی
۲۵	۱۳۸۶	۹۵۵۰	• رنگدانه یارها - سیلیکات آلومینیوم سدیم رسوبی - ویژگیها و روش های آزمون	۷	۱۳۸۳	۷۸۷۷-۴	• رنگ ها و جلاها-ارزیابی میزان تخریب پوششهای سطح-تعیین کمیت و اندازه ضایعات و شدت تغییرات یکنواخت ظاهری-قسمت چهارم:ارزیابی و تشخیص درجه ترک خوردگی
۲۵	۱۳۸۶	۹۸۸۲	• رنگدانه یارها کانون کلسینه شده ویژگیها و روش های آزمون	۸	۱۳۸۳	۷۸۷۷-۵	• رنگ ها و جلاها-ارزیابی میزان تخریب پوششهای سطح-تعیین کمیت و اندازه ضایعات و شدت تغییرات یکنواخت ظاهری-قسمت پنجم:ارزیابی و تشخیص درجه پوسته شدن
۲۵	۱۳۸۶	۹۸۸۳	• رنگدانه یارها هیدروکسید آلومینیوم ویژگیها و روش های آزمون	۱۰	۱۳۸۲	۱۰۰۳۶	• رنگ پایه ها برای رنگ ها و جلاها- صمغ روزین- تجزیه کروماتوگرافی گازی
۲۵	۱۳۸۶	۹۸۸۴	• رنگدانه یارها کانون طبیعی ویژگیها و روش های آزمون	۲۵	۱۳۸۶	۱۰۱۰۳	• رنگدانه یارها - بلانک فیکس ویژگیها و روش های آزمون
۱۰	۱۳۹۵	۱۰۱۶۶	• پوشش های حفاظتی داخل شیرهای آبرسانی و آتش نشانی-آیین کار	۱۱	۱۳۸۶	۱۰۱۶۴	• مواد پوششی گرم اعمال بر پایه قطران ذغال سنگ برای محافظت از آهن و فولاد با یک آستر مناسب ویژگیها و روش های آزمون
۹	۱۳۹۷	۱۰۱۶۷	• پوشش های محافظ پیوند ذوبی برای سطوح داخلی و خارجی اتصالات چدن نشکن و چدن خاکستری	۷	۱۳۸۳	۱۰۱۶۶	• پوشش های حفاظتی داخل شیرهای آبرسانی و آتش نشانی-آیین کار
۵۳	۱۳۹۵	۱۰۱۶۸	• پوشش های مخازن فولادی-ذخیره آب -آیین کار	۹	۱۳۹۷	۱۰۱۶۷	• پوشش های محافظ پیوند ذوبی برای سطوح داخلی و خارجی اتصالات چدن نشکن و چدن خاکستری
۳	۱۳۹۳	۱۰۸۰۸	• ۲ - اتوکسی اتیل استات (نوع ۹۹درصد) - ویژگی ها	۸	۱۳۸۳	۷۸۷۷-۵	• رنگ ها و جلاها-ارزیابی میزان تخریب پوششهای سطح-تعیین کمیت و اندازه ضایعات و شدت تغییرات یکنواخت ظاهری-قسمت پنجم:ارزیابی و تشخیص درجه پوسته شدن
۲۷	۱۳۸۹	۱۲۱۴۹	• مصالح ساختمانی - رنگدانه ها برای رنگی کردن مصالح ساختمانی پایه سیمانی ویا آهکی - ویژگیها و روش های آزمون				

۳	۱۳۹۲	۱۷۱۰۲	• آمیل استات سنتزی - ویژگی ها	۵	۱۳۹۵	۱۲۵۷۷-۴	• گل سفید-ویژگیها و
۴	۱۳۹۲	۱۷۱۴۴-۱	• پیوندها برای رنگ ها و جلاها-تعیین مقدار مواد غیر فرار پراکنه های روزین-رزین در محلول آبی- قسمت ۱: روش آن	۳	۱۳۹۳	۱۲۵۷۷-۱۲	• رنگ دانه یارها - ویژگی ها و روش های آزمون - قسمت ۱۲ - میکا نوع ماسکوویت
۴	۱۳۹۲	۱۷۱۴۴-۲	• پیوندها برای رنگ ها و جلاها-تعیین مقدار مواد غیر فرار پراکنه های روزین-رزین در محلول آبی- قسمت ۲: روش مایکروویو	۴	۱۳۹۳	۱۲۵۷۷-۱۳	• رنگ دانه یارها - ویژگی ها و روش های آزمون - قسمت ۱۳ - کوارتز طبیعی (ساییده)
۳	۱۳۹۳	۱۷۴۵۹	• متیل ایزو آمیل کتون برای مصارف صنعتی-ویژگی ها	۵	۱۳۸۹	۱۲۵۷۷-۱۵	• رنگدانه یارها - ویژگی ها و روش های آزمون - قسمت ۱۵- سیلیس شیشه ای
۴	۱۳۹۳	۱۷۶۵۴	• رنگدانه ها- لامپ بلک- ویژگی ها و نمونه برداری	۱۵	۱۳۸۹	۱۲۵۷۷-۱۷	• رنگدانه یارها - ویژگی ها و روش های آزمون- قسمت ۱۷- سیلیکات کلسیم رسوبی
۶	۱۳۹۳	۱۷۶۵۵	• رنگدانه ها- رنگدانه نارنجی مولیبدات- ویژگی ها و روش های آزمون	۱۱	۱۳۹۳	۱۲۵۷۷-۱۹	• رنگدانه یارها - ویژگی ها و روش های آزمون - قسمت ۱۹- سیلیس رسوبی
۳	۱۳۹۳	۱۷۶۶۷	• رنگدانه سرب سفید کربنات بازی- ویژگی ها	۱۳	۱۳۸۹	۱۲۵۷۷-۲۰	• رنگدانه یارها - ویژگی ها و روش های آزمون - قسمت ۲۰: گرد سیلیس
۱۸	۱۳۹۳	۱۷۶۸۲	• رنگدانه ها- رنگدانه های زرد، نارنجی و سبز شامل سرب کرومات و سبز کروم اکسید- روش های آزمون	۴	۱۳۹۳	۱۲۵۷۷-۲۱	• رنگ دانه یارها - ویژگی ها و روش های آزمون - قسمت ۲۱- سیلیس ماسه ای (کوارتز طبیعی)
۲	۱۳۹۳	۱۷۸۷۸	• رنگدانه های فلزی- پودر مس- ویژگی ها	۲	۱۳۸۹	۱۲۷۸۸	• حلال های لاک الکل - قابلیت امتزاج با هپتان - روش آزمون
۱۰	۱۳۹۳	۱۷۸۸۸	• رنگ ها و پوشش ها- تعیین مقدار استون، متیل استات و پاراکلروبنزوتری فلونورید به روش میکرواستخراج فاز جامد- کروماتوگرافی گازی	۲	۱۳۹۰	۱۳۲۱۸-۱	• رنگدانه ها و پرکننده ها- روش های پراکنش برای ارزیابی خصوصیات پراکنه- قسمت اول: مقدمه
۵	۱۳۹۳	۱۷۸۸۹	• رنگ ها و جلاها - اندازه گیری کبالت موجود در خشک کن پوشش رنگ به روش EDTA	۵	۱۳۹۰	۱۳۲۱۸-۲	• رنگدانه ها و پرکننده ها- روش های پراکنش، برای ارزیابی خصوصیات پراکنه- قسمت دوم: پراکنش با استفاده از دستگاه لرزاننده نوسانی
۳	۱۳۹۳	۱۷۸۹۶	• تعیین سازگاری آلکید با رزین یا محلول های رزین- روش آزمون	۷	۱۳۹۰	۱۳۲۱۸-۳	• رنگدانه ها و پرکننده ها- روش های پراکنش، برای ارزیابی خصوصیات پراکنه- قسمت سوم: پراکنش با استفاده از آسیاب ساچمه ای با سرعت بالا
۳	۱۳۹۳	۱۷۹۲۱	• رنگدانه عاج سیاه- ویژگی ها	۵	۱۳۹۰	۱۳۲۱۸-۴	• رنگدانه ها و پرکننده ها- روش های پراکنش، برای ارزیابی خصوصیات پراکنه- قسمت چهارم: پراکنش با استفاده از آسیاب مهره ای
۲	۱۳۹۳	۱۷۹۲۲	• رنگدانه روی هیدروکسی فسفیت- ویژگی ها	۵	۱۳۹۰	۱۳۲۱۸-۵	• رنگدانه ها و پرکننده ها- روش های پراکنش، برای ارزیابی خصوصیات پراکنه- قسمت پنجم: پراکنش با استفاده از آسیاب مالشی اتوماتیک
۴	۱۳۹۳	۱۷۹۲۳	• اندازه گیری مقدار رنگدانه در رنگ های پایه حلالی	۴	۱۳۹۰	۱۳۲۱۸-۶	• رنگدانه ها و پرکننده ها - روش های پراکنش برای ارزیابی مشخصه های پراکنه - قسمت ۶: پراکنندگی با استفاده از آسیاب سه غلتکی
۴	۱۳۹۳	۱۷۹۲۴	• اندازه گیری گوگرد دی اکسید در رنگدانه سفید جدا شده از رنگ های پایه حلالی	۱۱	۱۳۹۲	۱۴۹۷۷	• رنگدانه ها- استرانسیوم کرومات- ویژگی ها و روش های آزمون
۱۰	۱۳۹۳	۱۷۹۵۲	• رنگ پایه ها برای رنگ ها و جلاها- اندازه گیری دی- ایزوسیانات های مونومری در رزین های ایزوسیانات	۸	۱۳۹۳	۱۴۹۷۸-۱	• رنگدانه ها و رنگدانه یارها- روش های ارزیابی مشخصه های پراکنش- قسمت ۱: ارزیابی از طریق تغییر در قدرت رنگ دهی
۴	۱۳۹۳	۱۷۹۵۳	• اندازه گیری مقدار روی فلزی موجود در رنگدانه پودر روی و در فیلم های پخت شده پوشش های غنی از روی	۴	۱۳۹۳	۱۴۹۷۸-۲	• رنگدانه ها و رنگدانه یارها- روش های ارزیابی مشخصه های پراکنش- قسمت ۲: ارزیابی از طریق بررسی تغییرات نرمی ذرات
۵	۱۳۹۳	۱۷۹۵۴	• اندازه گیری نمک های محلول در آب موجود در رنگدانه ها از طریق اندازه گیری مقاومت ویژه محلول حاصل از آبشویی رنگدانه	۶	۱۳۹۲	۱۴۹۷۸-۳	• رنگدانه ها و رنگدانه یارها- روش های ارزیابی مشخصه های پراکنش- قسمت ۳: ارزیابی از طریق تغییربراقیت
۶	۱۳۹۳	۱۷۹۶۵	• رنگ پایه (پیوندها) ها برای رنگ ها و جلاها - رزین های پلیمریزاسیون کلر دار شده- روش های آزمون	۶	۱۳۹۶	۱۵۴۲۲	• فرآورده های نفتی- سوختن پایدار مخلوط های مایع با استفاده از دستگاه کاپ روباز مقیاس کوچک- روش آزمون
۸	۱۳۹۳	۱۷۹۶۶	• رنگدانه آلومینیم سیلیکات- روش آزمون	۳	۱۳۹۱	۱۶۷۸۲	• نفتاهای آروماتیک با اشتعال پذیری بالا- ویژگی ها
۷	۱۳۹۳	۱۷۹۶۷	• رنگدانه سرب قرمز- روش آزمون	۷	۱۳۹۲	۱۶۸۷۲	• رنگ پایه ها برای رنگ ها و جلاها- رزین های اپوکسی- روش های عمومی آزمون
۱۳	۱۳۹۳	۱۷۹۶۸	• رنگدانه سرب سیلیکوکرومات بازی- روش آزمون	۳	۱۳۹۲	۱۷۰۹۹	• متیل ایزوبوتیل کاربونیول - ویژگی ها
۲	۱۳۹۳	۱۷۹۶۹	• رنگدانه کربن سیاه برای پوشش رنگ- ویژگی ها				
۲	۱۳۹۳	۱۷۹۷۰	• رنگدانه میکای تر سای- ویژگی ها				
۳	۱۳۹۳	۱۸۰۱۷	• اندازه گیری مواد نامحلول در رزین و مشتقات رزین				
۱۱	۱۳۹۳	۱۸۰۹۶	• تجزیه شیمیایی رنگدانه های سفید سرب- روش آزمون				
۲	۱۳۹۳	۱۸۱۰۸	• رنگدانه های فلزی - پودر برنز طلائی - ویژگی ها				
۶	۱۳۹۳	۱۸۱۲۱	• رنگ ها و جلاها- تجزیه رنگدانه هیدروکسی فسفیت روی - روش آزمون				
۴	۱۳۹۳	۱۸۱۶۴	• رنگدانه ها و پرکننده ها - رنگدانه های کروم نارنجی و کروم زرد- ویژگی ها				
۶	۱۳۹۳	۱۸۲۲۳	• نفتاهای P&VM- ویژگی ها و روش های آزمون				

۹	۱۳۷۳	۳۰۹	• جوهر خودنویس بر پایه مواد رنگی - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۱۳	۱۳۹۳	۱۸۲۵۲-۱	• پیوندها برای رنگ‌ها و جلاها - اندازه‌گیری نقطه نرم شدن - قسمت ۱: روش حلقه و گوی
۱۲	۱۳۴۶	۳۳۴	• مرکب نقشه‌کشی - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۹	۱۳۹۴	۱۸۲۵۲-۲	• پیوندها برای رنگ‌ها و جلاها - اندازه‌گیری نقطه نرم شدن - قسمت ۲: روش فنجان و گوی
۳	۱۳۷۶	۱۸۶۸	• مرکب‌های چاپ - تعیین مقاومت نسبت به چربی‌ها و روغن‌های خوراکی	۴	۱۳۹۳	۱۸۲۵۳	• رنگ‌ها، جلاها و پیوندها - اندازه‌گیری مقدار میلی‌اکی‌والان پوشش‌ها و پیوندهای بر پایه آب
۵	۱۳۶۱	۱۸۶۹	• مرکب چاپ و چاپ - تعیین مقاومت نسبت به آب	۸	۱۳۹۳	۱۸۲۵۵	• پیوندها برای رنگ‌ها و جلاها - روزین - نمونه برداری و آماده‌سازی نمونه برای اندازه‌گیری رنگ
۸	۱۳۷۲	۲۲۰۶	• چاپ و مرکب‌های چاپ - تعیین مقاومت نسبت به نور	۳	۱۳۹۳	۱۸۳۱۱	• رنگدانه‌های سی‌ینا خام و سوخته - ویژگی‌ها
۵	۱۳۸۰	۲۲۰۷	• چاپ و مرکب چاپ - تعیین مقاومت نسبت به حلال‌ها	۱۲	۱۳۹۳	۱۸۶۴۲	• رنگدانه‌ها - فسفات روی - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۵	۱۳۷۴	۲۲۱۰	• چاپ و مرکب چاپ - تعیین مقاومت نسبت به صابونها	۴	۱۳۹۳	۱۹۳۱۲	• بنزن تصفیه شده ۵۴۵ - ویژگی‌ها
۵	۱۳۷۴	۲۲۱۱	• چاپ و مرکب چاپ - تعیین مقاومت نسبت به پاک‌کننده‌ها	۵	۱۳۹۳	۱۹۳۱۴	• رنگ‌ها و جلاها - اندازه‌گیری سریم موجود در خشک‌کن پوشش‌ها
۶	۱۳۶۵	۲۲۱۳	• چاپ و مرکب چاپ - تعیین مقاومت نسبت به قلیایی‌ها	۶	۱۳۹۳	۱۹۳۱۵	• رنگ‌ها و جلاها - اندازه‌گیری وانادیم موجود در خشک‌کن پوشش‌ها
۹	۱۳۹۵	۲۲۱۴-۱	• فناوری گرافیک - آماده‌سازی آزمایشگاهی نمونه‌های چاپی - قسمت ۱: مرکب‌های خمیری	۶	۱۳۹۳	۱۹۳۱۷	• رنگ‌ها و جلاها - اندازه‌گیری زیر کونیم موجود در خشک‌کن پوشش‌ها
۱۱	۱۳۹۵	۲۲۱۴-۲	• فناوری گرافیک - آماده‌سازی آزمایشگاهی نمونه‌های چاپی - قسمت ۲: مرکب‌های چاپ مایع	۶	۱۳۹۳	۱۹۴۴۸	• تربانتین - نمونه برداری و روش‌های آزمون
۸	۱۳۹۵	۲۲۱۴-۳	• فناوری گرافیک - آماده‌سازی آزمایشگاهی نمونه‌های چاپی - قسمت ۳: مرکب‌های چاپ شابلون	۹	۱۳۹۳	۱۹۵۱۹	• اندازه‌گیری مقدار تیتانیوم دی‌اکسید رنگدانه‌های بازیابی شده از کل پوشش‌ها
۵	۱۳۷۳	۲۲۱۶	• چاپ و مرکب چاپ - تعیین مقاومت نسبت به پنیر	۵	۱۳۹۳	۱۹۵۲۳	• جذب اتمی
۹	۱۳۷۵	۳۷۴۲	• جوهر استامپ - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۵	۱۳۹۳	۱۹۵۲۳	• اندازه‌گیری قابلیت رقیق‌سازی محلول روزین به روش حجم سنجی - وزن سنجی
۲	۱۳۷۶	۴۲۰۵	• مرکب چاپ - تعیین مقاومت نسبت به نفوذ موم با پارافین مومی	۳	۱۳۹۴	۲۰۰۵۷	• پیوندها برای پوشش‌ها و جلاها - روغن بزرک پایه - الزامات و روش‌های آزمون
۳	۱۳۷۶	۴۲۰۶	• مرکب‌های چاپ - تعیین مقاومت نسبت به ادویه	۱۶	۱۳۹۴	۲۰۱۴۰	• اندازه‌گیری نقطه اشتعال و آتش‌گیری مایعات با دستگاه روباز تگ-روش آزمون
۱۰	۱۳۸۲	۴۴۵۶	• اسید تانیک مورد مصرف در صنایع جوهرسازی - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۷	۱۳۹۴	۲۰۲۳۵	• دوغاب‌های تیتانیوم دی‌اکسید - اندازه‌گیری درصد جامدات - روش‌های آزمون
۲۵	۱۳۸۱	۶۰۳۴	• گالیک اسید مورد مصرف در صنایع جوهرسازی و ویژگی‌ها	۹	۱۳۹۴	۲۰۵۰۵	• نمونه برداری و آزمون پودرها و خمیرهای آلومینیمی پوسته شده - روش آزمون
۲۵	۱۳۸۱	۶۰۳۵	• گالیک اسید مورد مصرف در صنایع جوهرسازی و روش‌های آزمون	۱۷	۱۳۹۴	۲۰۵۰۶	• اندازه‌گیری مقدار الکل و خلوص استرها به روش کروماتوگرافی گازی
۲۱	۱۳۹۳	۱۹۲۵۴-۱	• فناوری گرافیک - رنگ و شفافیت مجموعه مرکب‌های چاپ برای چاپ چهار رنگ - قسمت ۱ - چاپ افست ورقی و افست حرارتی	۵	۱۳۹۴	۲۰۵۷۳	• رنگ‌ها و جلاها - اندازه‌گیری منگنز در خشک‌کن‌های پوشش‌ها
۱۳	۱۳۹۳	۱۹۲۵۴-۲	• فناوری گرافیک - رنگ و شفافیت مجموعه مرکب‌های چاپ برای چاپ چهار رنگ - قسمت ۲ - چاپ افست سرد	۵	۱۳۹۴	۲۰۵۷۴	• رنگ‌ها و جلاها - اندازه‌گیری کلسیم یا روی در خشک‌کن‌های پوشش‌ها
۱۳	۱۳۹۴	۲۰۶۴۹	• اندازه‌گیری دانه بندی جوهرهای چاپ توسط گریندومتر NPRI	۶	۱۳۹۴	۲۰۵۷۵	• رنگ‌ها و جلاها - اندازه‌گیری فلزات خاکی کمپاب کل موجود در خشک‌کن‌های پوشش‌ها
۵	۱۳۹۴	۲۰۶۵۰	• قدرت رنگ دهی نسبی سیستم‌های جوهر بر پایه آب توسط اندازه‌گیری دستگاهی - روش آزمون	۳	۱۳۹۴	۲۰۶۹۵	• رنگ‌ها و جلاها - روش‌های اندازه‌گیری میزان روآمدگی رنگدانه - روش آزمون
۷	۱۳۹۵	۲۱۹۶۸	• فناوری گرافیک - جوهر، کاغذ و برچسب - الزامات مربوط به نفوذ و مقاومت در برابر مواد قلیایی داغ	۷	۱۳۹۴	۲۰۷۳۷	• رنگ‌ها و جلاها - تعیین آهن موجود در خشک‌کن‌های پوشش‌ها
				۷	۱۳۹۵	۲۲۰۸۱	• تعیین عدد کاتوری بوتانول حلال‌های هیدروکربنی - روش آزمون

۸۷/۱۰۰ تجهیزات

عنوان	شماره ملی	سال	تعداد صفحه
• ابزار برقی موتوری دستی - ایمنی - قسمت ۲-۷: الزامات	۴۵۴۹-۲-۷	۱۳۸۹	۶
• ویژه تفنگ‌های افشانه ای برای مایعات غیر قابل اشتعال			۱۲
• آماده‌سازی برس‌های رنگ برای ارزیابی - آیین کار	۱۸۰۱۸	۱۳۹۳	۵

۸۷/۰۸۰ جوهر، جوهر چاپ

عنوان	شماره ملی	سال	تعداد صفحه
• جوهر خودنویس بر پایه فروگالوتانات - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۳۰۸	۱۳۷۳	۱۲

۱۲	۱۳۷۰	۱۹۰۴	• ساختمان - پیشگیری از بروز آتش سوزی	۵	۱۳۹۲	۱۸۴۲۱	• اندازه گیری چگالی حجمی رشته های مخروطی برس رنگ - روش آزمون
۸	۱۳۷۰	۲۳۰۸	• ساختمان - آیین کاربرد طراحی ساختمانهای مسکونی				
۱۱	۱۳۷۰	۳۱۴۷	• طراحی مکانهای ورزشی، تفریحی - اصول اساسی	۴	۱۳۹۲	۱۸۴۲۲	• اندازه گیری چگالی حجمی رشته های لبه صاف برس پوشش رنگ - روش آزمون
۳	۱۳۷۰	۳۲۰۴	• بتن تازه - تعیین روانی از طریق درجه تراکم				
۳۶	۱۳۷۵	۳۷۶۳	• ساختمانهای آموزشی - آیین کار اصول کلی مکان یابی و تامین بهداشت				

۹۱ ساختمان و مصالح ساختمانی

۹۱/۰۱۰ صنعت ساختمان

عنوان	شماره ملی	سال	تعداد صفحه
• پانل های ساختمانی - تعیین مقاومت برشی پانل های دیواری قابدار تحت بارهای استاتیکی - روش آزمون	۸۴۴۹	۱۳۸۴	۲۵
• قطعات بنایی - تعیین مقدار جذب آب ناشی از مویبندی برای قطعات بنایی بتنی روش آزمون	۹۱۷۳	۱۳۸۶	۲۵
• تدارک در ساختمان سازی - قسمت ۲: تنظیم و تالیف ایزو ۱۰۸۴۵ - ۱۳۹۱	۲		۱
• تدارک در ساختمان سازی - قسمت ۳: شرایط ایزو ۱۰۸۴۵ - ۱۳۹۱	۳		۱
• تدارک در ساختمان سازی - قسمت ۴: شرایط ایزو ۱۰۸۴۵ - ۱۳۹۱	۴		۱
• تدارک در ساختمان سازی - قسمت ۵: مشارکت ایزو ۱۰۸۴۵ - ۱۳۹۱	۵		۱
• تدارک در ساختمان سازی - قسمت ۶: مشارکت ایزو ۱۰۸۴۵ - ۱۳۹۱	۶		۱
• تدارک در ساختمان سازی - قسمت ۷: مشارکت نیروی ایزو ۱۰۸۴۵ - ۱۳۹۱	۷		۱
• تدارک در ساختمان سازی - قسمت ۸: مشارکت نیروی ایزو ۱۰۸۴۵ - ۱۳۹۱	۸		۱

۹۱/۰۴۰ ساختمانها

عنوان	شماره ملی	سال	تعداد صفحه
• انبارهای یکصد تنی در نواحی گرمسیر و معتدل - برای غلات و حبوبات	۵۶	۱۳۷۲	۱۶
• انبارهای یکصد تنی در نواحی مرطوب و سردسیر - برای غلات و حبوبات	۵۷	۱۳۷۰	۱۰
• انبار ۵۰۰ تنی و ۲۰۰۰ تنی	۵۸	۱۳۷۰	۸
• ساختمانها و ابنیه فنی - حداقل بار وارده	۵۱۹	۱۳۷۵	۷۳
• مصالح سنگی - روش تعیین تاب فشاری	۶۶۵	۱۳۷۴	۵
• لوله های ترموپلاستیک برای فاضلاب - آیین کاربرد نصب	۱۷۷۳	۱۳۵۶	۱۴
• باراندازهای بدون سقف - نکات کلی مشخصات ساختمانی	۱۸۸۵	۱۳۶۵	۹
• باراندازهای سقف دار - نکات کلی مشخصات ساختمانی	۱۸۸۸	۱۳۶۵	۱۱
• انبار کالاهای عادی - نکات کلی مشخصات ساختمانی	۱۸۹۱	۱۳۷۰	۱۶
• ساختمان - آیین کاربرد تشکیلات کارگاه ساختمانی	۲۲۸۶	۱۳۷۲	۱۰
• ساختمان - آیین کاربرد طراحی ساختمانهای مسکونی	۲۳۰۸	۱۳۷۰	۸
• ساختمانهای سقف کارخانجات - آیین کاربرد راههای عبوری	۲۳۰۹	۱۳۷۰	۲۵
• آیین کاربرد اصول اساسی طراحی فضا برای معلولین جسمی حرکتی	۲۹۴۸	۱۳۷۲	۱۲
• آیین کار (نکات ویژه) طراحی فضا برای افراد نابینا و نیمه نابینا	۳۰۹۲	۱۳۶۹	۱۲
• ساختمان - آیین کار اصول طراحی و تجهیز معابر عمومی برای معلولین جسمی حرکتی	۳۰۹۳	۱۳۶۹	۱۷
• آیین کار اصول طراحی و تجهیز اماکن عمومی برای معلولین جسمی و حرکتی	۳۰۹۴	۱۳۶۹	۷
• طراحی مکانهای ورزشی، تفریحی - اصول اساسی	۳۱۴۷	۱۳۷۰	۱۱
• سیمان پرتلند پوزولانی - ویژگیها	۳۴۳۲	۱۳۸۰	۱۱
• ساختمانهای آموزشی - آیین کار اصول کلی مکان یابی و تامین بهداشت	۳۷۶۳	۱۳۷۵	۳۶
• عایق رطوبتی - روش آزمون مقاومت در برابر اشعه فرابنفش	۳۸۷۵	۱۳۷۶	۵
• مدارس - آیین کار مکان یابی، ساختمان، تجهیزات و بهداشت	۴۰۷۲	۱۳۷۶	۹

۹۱/۰۲۰ طراحی فیزیکی

عنوان	شماره ملی	سال	تعداد صفحه
• مصالح سنگی - روش های تعیین تاب گسیختگی فشاری و خمشی	۶۱۷	۱۳۷۵	۸
• موزاییک - ویژگی و روش آزمون	۷۵۵	۱۳۸۳	۳۶
• دودکشهای صنعتی - طراحی	۱۸۴۹	۱۳۵۶	۹

۴	۱۳۸۹	۱۲۲۱۱	• لوازم و تجهیزات اداری - فضا و لوازم اداری مورد نیاز پست متصدی تکثیر - الزامات عمومی	۱۴	۱۳۷۶	۴۰۷۳	• مدارس - آیین کار اصول جانمایی، طراحی و بهداشتی در توالت، دستشویی و آبخوری
۴	۱۳۸۹	۱۲۲۱۲	• لوازم و تجهیزات اداری - فضا و لوازم اداری مورد نیاز پست تکنسین - الزامات عمومی	۹	۱۳۷۸	۴۹۷۷	• سنگدانه ها - روش آزمون دانه بندی سنگدانه های ریز و درشت توسط الک
۴	۱۳۸۹	۱۲۲۱۳	• لوازم و تجهیزات اداری - فضا و لوازم اداری مورد نیاز پست مسئول نگهداری - الزامات عمومی	۴	۱۳۷۸	۴۹۷۸	• سنگدانه - روش آزمون کلوخه های رسی و ذرات خرد شونده
۴	۱۳۸۹	۱۲۲۱۴	• لوازم و تجهیزات اداری - فضا و لوازم اداری مورد نیاز پست انباردار - الزامات عمومی	۴	۱۳۷۸	۴۹۷۹	• سنگدانه - روش آزمون ناخالصی های آلی سنگدانه های ریز برای بتن
۴	۱۳۸۹	۱۲۲۱۵	• لوازم و تجهیزات اداری - فضا و لوازم اداری مورد نیاز پست نگهدارنده - الزامات عمومی	۸	۱۳۷۸	۵۰۱۶	• مدارس - آیین کار ایمنی کف های ساختمان
۴	۱۳۸۹	۱۲۲۱۶	• لوازم و تجهیزات اداری - فضا و لوازم اداری مورد نیاز پست پیش خدمت - الزامات عمومی	۶	۱۳۷۸	۵۰۱۸	• مدارس - آیین کار ایمنی پنجره ها
۲۱	۱۳۸۹	۱۲۴۶۷	• طراحی محیط ساختمان - محیط داخلی - اصول کلی	۱۳	۱۳۷۹	۵۰۱۹	• مدارس - آیین کار درها
۲۲	۱۳۸۹	۱۲۶۷۸	• تجهیزات آشپزخانه - هماهنگی ابعادی	۵	۱۳۷۸	۵۰۲۲	• مدارس - آیین کار اصول طراحی ایمنی فضاهای باز
۷	۱۳۸۹	۱۲۹۹۹	• ساختمان - داده های آب و هوایی برای طراحی ساختمان - سامانه پیشنهادی نمادها	۹	۱۳۷۹	۵۰۲۳	• مدارس - آیین کار ایمنی کربدورها و راهروها
۱۷	۱۳۹۴	۱۳۴۵۴-۱	• خانه ها - تشریح عملکرد قسمت ۱- ایمنی سازه ای	۱۶	۱۳۸۰	۵۷۴۴	• مدارس ابتدایی - آیین کار اصول ایمنی پلکان
۱۹	۱۳۹۴	۱۳۴۵۴-۲	• خانه ها - تشریح عملکرد قسمت ۲- قابلیت بهره برداری سازه ای	۲۵	۱۳۸۱	۶۸۲۴	• اماکن عرضه و فروش فرآورده های پروتئینی با منشاء دامی - مشخصات بهداشتی
۱۷	۱۳۹۵	۱۳۴۵۴-۳	• خانه ها - تشریح عملکرد قسمت ۳- دوام سازه ای	۷	۱۳۸۸	۱۱۳۹۸	• مدارس - کلاس درس دبیرستان - ویژگی ها
۲۲	۱۳۹۷	۱۳۴۵۴-۴	• خانه ها - تشریح عملکرد قسمت ۴: ایمنی در برابر آتش	۴	۱۳۸۹	۱۲۱۹۵	• لوازم و تجهیزات اداری - فضا و لوازم اداری مورد نیاز نیازپست روسای دفاتر معاونین دستگاه - الزامات عمومی
۱۴	۱۳۹۳	۱۳۴۵۴-۵	• خانه ها - تشریح عملکرد قسمت ۵: انرژی بهره برداری	۴	۱۳۸۹	۱۲۱۹۶	• لوازم و تجهیزات اداری - فضا و لوازم اداری مورد نیاز پست راننده - الزامات عمومی
۲۵	۱۳۹۳	۱۳۵۵۴-۴	• ساختمان و دارایی های ساخت - طراحی عمر خدمت - قسمت ۴ - طراحی عمر خدمت با استفاده از مدل سازی اطلاعات ساخت	۴	۱۳۸۹	۱۲۱۹۷	• لوازم و تجهیزات اداری - فضا و لوازم اداری مورد نیاز پست مسئول انبار - الزامات عمومی
۵۲	۱۳۹۰	۱۳۵۵۴-۵	• ساختمان و دارایی های ساختمانی - طراحی عمر خدمت - قسمت پنجم: هزینه گذاری چرخه عمر	۴	۱۳۸۹	۱۲۱۹۸	• لوازم و تجهیزات اداری - فضا و لوازم اداری مورد نیاز پست رئیس پژوهشگاه - الزامات عمومی
۴۰	۱۳۹۳	۱۳۵۵۴-۷	• ساختمان ها و دارایی های ساخت -	۴	۱۳۸۹	۱۲۱۹۹	• لوازم و تجهیزات اداری - فضا و لوازم اداری مورد نیاز پست مسئول فروش نشریات - الزامات عمومی
۶۲	۱۳۹۰	۱۳۵۵۵	• طراحی محیط ساختمان - کیفیت هوای داخل - روش های بیان کیفیت هوای داخل برای ساکنین ساختمان	۴	۱۳۸۹	۱۲۲۰۰	• لوازم و تجهیزات اداری - فضا و لوازم اداری مورد نیاز پست سرایدار - الزامات عمومی
۶	۱۳۹۱	۱۳۶۷۱-۳	• ساخت و ساز ساختمان - بیان الزامات کاربران قسمت ۳: الزامات آکوستیکی	۴	۱۳۸۹	۱۲۲۰۱	• لوازم و تجهیزات اداری - فضا و لوازم اداری مورد نیاز پست مسئول واحد - الزامات عمومی
۵	۱۳۹۰	۱۳۷۵۹	• سنگدانه های ریز و درشت برای بتن - اندازه گیری جرم ذرات در هر حجم و جذب آب - روش چگالیسنج	۴	۱۳۸۹	۱۲۲۰۲	• لوازم و تجهیزات اداری - فضا و لوازم اداری مورد نیاز پست عضو هیات علمی - الزامات عمومی
۷	۱۳۹۰	۱۳۷۹۴	• صفحات (تخته چوب قالبی) محدود کننده ملات - صفحات از نوع پرتلند یا معادل سیمانی تقویت شده با فیبرهای چوبی	۴	۱۳۸۹	۱۲۲۰۳	• لوازم و تجهیزات اداری - فضا و لوازم اداری مورد نیاز پست متصدی آزمایشگاه - الزامات عمومی
۲۸	۱۳۹۰	۱۳۹۳۶	• فضای مورد نیاز یک دفتر	۴	۱۳۸۹	۱۲۲۰۴	• لوازم و تجهیزات اداری - فضا و لوازم اداری مورد نیاز پست مسئول خرید - الزامات عمومی
۳۲	۱۳۹۰	۱۳۹۳۷	• لوازم و تجهیزات اداری - فضا و لوازم اداری مورد نیاز یک اداره کل - الزامات عمومی	۴	۱۳۸۹	۱۲۲۰۵	• لوازم و تجهیزات اداری - فضا و لوازم اداری مورد نیاز پست اطلاعات درب ورودی - الزامات عمومی
۲۸	۱۳۹۰	۱۳۹۳۸	• فضای مورد نیاز یک اداره	۴	۱۳۸۹	۱۲۲۰۶	• لوازم و تجهیزات اداری - فضا و لوازم اداری مورد نیاز پست کارگزین - الزامات عمومی
۳۴	۱۳۹۰	۱۳۹۸۸	• لوازم و تجهیزات اداری - فضا و لوازم اداری مورد نیاز یک سازمان - الزامات عمومی	۴	۱۳۸۹	۱۲۲۰۷	• لوازم و تجهیزات اداری - فضا و لوازم اداری مورد نیاز پست مدیر - الزامات عمومی
۳۳	۱۳۹۰	۱۳۹۸۹	• لوازم و تجهیزات اداری - فضا و لوازم اداری مورد نیاز یک مدیریت - الزامات عمومی	۴	۱۳۸۹	۱۲۲۰۸	• لوازم و تجهیزات اداری - فضا و لوازم اداری مورد نیاز پست کاربر مخابرات - الزامات عمومی
۲۲	۱۳۹۰	۱۳۹۹۰	• لوازم و تجهیزات اداری - فضا و لوازم اداری مورد نیاز یک نمایندگی - الزامات عمومی	۴	۱۳۸۹	۱۲۲۰۹	• لوازم و تجهیزات اداری - فضا و لوازم اداری مورد نیاز پست مسئول نقلیه - الزامات عمومی
۱۰۱	۱۳۹۰	۱۴۲۵۳	• ساختمان های مسکونی - تعیین معیار مصرف انرژی و دستورالعمل بر چسب انرژی	۴	۱۳۸۹	۱۲۲۱۰	• لوازم و تجهیزات اداری - فضا و لوازم اداری مورد نیاز پست معاون اداره - الزامات عمومی

۹	۱۳۹۶	۱۵۶۲-۲-۸۳	• وسایل برقی خانگی و مشابه - ایمنی - قسمت ۲-۸۳: الزامات ویژه راه آب های گرم شده برای تخلیه ناودانی سقف	۱۲۹	۱۳۹۰	۱۴۲۵۴	• ساختمان های غیر مسکونی - تعیین معیار مصرف انرژی و دستورالعمل بر چسب انرژی
۱۸	۱۳۹۶	۱۵۶۲-۲-۹۷	• وسایل برقی خانگی و مشابه-ایمنی-قسمت ۲-۹۷: الزامات ویژه محرک های کرکره ها، سایبان ها، پرده ها و تجهیزات مشابه	۲۴	۱۳۹۱	۱۴۸۷۳	• استانداردهای عملکردی ساختمان - تعاریف و محاسبه شاخص های سطح و حجم
۲۶	۱۳۹۲	۱۵۶۲-۲-۱۰۳	• وسایل برقی خانگی و مشابه - ایمنی - قسمت ۲-۱۰۳: الزامات ویژه محرک های مخصوص دروازه ها، درها و پنجره ها	۴۵	۱۳۹۲	۱۴۹۵۷-۱	• پایداری در ساخت و ساز - شاخص های پایداری - قسمت ۱: چارچوبی برای توسعه شاخص ها و یک مجموعه اصلی از شاخص ها در ساختمان ها
۶	۱۳۸۹	۱۶۰۹	• درزهای ساختمانی - واژه نامه	۳	۱۳۹۳	۱۷۷۳۵	• استانداردهای عملکردی در ساختمان - محتوا و معرفی
۱۴	۱۳۵۶	۱۷۷۳	• لوله های ترموپلاستیک برای فاضلاب - آیین کاربرد نصب	۳۵	۱۳۹۳	۱۸۲۲۸-۱	• پایداری در ساخت ساختمان ها - چارچوب روش های ارزیابی عملکرد زیست محیطی کارهای ساختمانی - قسمت ۱- ساختمانها
۱۸	۱۳۷۰	۱۸۲۷	• کلاهک تعدیل جریان تنوره -	۶۴	۱۳۹۳	۱۸۲۳۴-۲	• طراحی محیط ساختمان - طراحی، ابعادگذاری، نصب و کنترل سیستم های گرمایش و سرمایش تابشی توکار - قسمت ۲: تعیین ظرفیت طراحی گرمایشی و سرمایشی
۹	۱۳۷۳	۲۳۰۲	• ساختمان - دیوارهای تیغه ای (دیوارهای حایل) - آیین کار	۲۰	۱۳۹۶	۱۸۲۳۴-۳	• طراحی محیط ساختمان - طراحی، ابعادگذاری، نصب و کنترل سامانه های گرمایش و سرمایش تابشی توکار - قسمت ۳: طراحی و ابعادگذاری
۸	۱۳۷۰	۲۷۶۲	• سقفهای کاذب فلزی - آیین کاربرد	۲۵	۱۳۹۲	۱۸۳۳۰-۲	• محصولات و سیستمهایی برای تعمیر و نگهداری سازه های بتنی - تعاریف، الزامات، کنترل کیفیتو ارزیابی انطباق - سیستم های محافظت سطح برای بتن
۲۵	۱۳۸۷	۳۲۴۱	• بلوکهای شیشه ای-ویژگیها و روش های آزمون	۲۳	۱۳۹۴	۱۹۴۹۸-۴	• امکانات تماشاچیان - قسمت ۴ - صندلی - مشخصات
۸	۱۳۷۱	۳۲۴۲	• ساختمان - حفاظت در مقابل بارندگی و رطوبت - آیین کار	۳۱	۱۳۹۴	۱۹۸۵۶	• چارچوبی برای مدیریت توسعه پایدار در محدوده های تجاری
۲۵	۱۳۸۵	۳۲۴۳-۱	• پله های ساختمانی - ابعاد مدولار - ویژگیها	۴۵	۱۳۹۴	۱۹۸۹۳	• عملکرد زیست محیطی ساختمانها - سنجح کربن ساختمان - مرحله کاربری
۶	۱۳۷۱	۳۲۴۴	• ساختمان - پلکان های ساختمانی مسکونی - آیین کار	۲۶	۱۳۹۴	۲۰۳۲۹	• معیارهای طراحی، مدیریت و کنترل خدمات نگه داری ساختمان ها
۱۰	۱۳۷۱	۳۲۴۵	• ساختمان - پنجره های ساده خانه های مسکونی - آیین کار	۲۹	۱۳۹۴	۲۰۳۴۹	• ساختمان - ارزیابی رشد قارچ در ساختمان - راهنما
۲	۱۳۷۱	۳۳۰۰	• درهای پیش ساخته چوبی - روش آزمون اثر تغییر رطوبت در ورق	۲۸	۱۳۹۴	۲۰۴۷۷-۱	• تسهیلات تماشاگر-قسمت ۱- مشخصه های کلی برای منطقه دید تماشاگر
۲۵	۱۳۷۵	۳۸۷۳	• روش آزمون تعیین وزن مخصوص قیرهای جامد و نیمه جامد	۱۷	۱۳۹۴	۲۰۴۷۷-۳	• تسهیلات تماشاگر-قسمت ۳- اجزای جدا کننده - الزامات
۲	۱۳۷۵	۳۸۷۴	• قیر جامد - روش آزمون اندازه گیری دانسیته نسبی	۱۶	۱۳۹۴	۲۰۴۷۷-۵	• تسهیلات تماشاگر-قسمت ۵- جایگاه های تلسکوپی
۴	۱۳۷۷	۴۳۴۷	• ساختمان - روش آزمون نفوذپذیری هوا در دریچه های فولادی پیش ساخته	۱۸	۱۳۹۴	۲۰۴۷۷-۶	• تسهیلات تماشاگر-قسمت ۶- جایگاه های موقتی
۱۲	۱۳۷۷	۴۳۴۸	• ساختمان - در و پنجره فولادی پیش ساخته - مشخصات عمومی	۳۳	۱۳۹۴	۲۰۴۷۷-۷	• تسهیلات تماشاگر-قسمت ۷- اجزا و مسیره های ورودی و خروجی
۳۸	۱۳۸۲	۶۷۴۴	• ساختمان- روش محاسبه اجزاء و جدارها و مقاومت حرارتی و ضریب کلی انتقال حرارت	۵۷	۱۳۹۵	۲۱۲۵۲	• دوام ساختمان ها و اجزاء فراورده ها و ترکیبات آن - راهنما
۲۳	۱۳۸۱	۶۹۰۸	• سقف - سقف های چوبی ویژگیها	۵۳	۱۳۹۵	۲۱۲۵۵	• چارچوب فرایند طراحی برای صرفه جویی در مصرف انرژی ساختمان های مسکونی تک خانواری و ساختمان های تجاری کوچک
۷	۱۳۸۱	۶۹۰۹	• درها و پنجره ها - پنجره های دریچه دار - نفوذپذیری در برابر جریان هوا - روش آزمون	۲۱	۱۳۹۵	۲۱۵۷۱	• تجهیزات ساخت و نگه داری جاده - تثبیت کننده های خاک -واژه نامه و مشخصات تجاری
۵۵	۱۳۸۹	۶۹۱۱	• مقاومت در برابر آتش - در معمولی و در کرکره ای - روش آزمون	۱۷	۱۳۹۵	۲۲۱۳۹	• نظارت برآب در طراحی، ساخت و اجرای ساختمانها - راهنما
۱	۱۳۸۹	۷۱۴۳	• پانلهای ساندویچی سبک سه بعدی-ویژگیها (اصلاحیه شماره ۱)	۹۱/۰۶۰ اجزاء ساختمانها			
۲۵	۱۳۸۳	۷۸۲۱	• درها و دیوارهای پرده ای و پنجره های خارجی ساختمان-تعیین آب بندی-روش آزمون	تعداد	سال	شماره ملی	عنوان
۲۵	۱۳۸۳	۷۸۲۲	• درها و دیوارهای پرده ای و پنجره ای ساختمان-تعیین میزان نفوذ هوا-روش آزمون	صفحه			
۶	۱۳۸۳	۷۸۲۴	• بتن-کفهای بتنی پیش ساخته-عملکرد تحت بار غیر متمرکز	۸	۱۳۶۷	۱۱۶۱	• سقف پوش گچی - ویژگیها و روش های آزمون
۵	۱۳۸۳	۷۸۲۵	• بتن-کفهای بتنی پیش ساخته-عملکرد تحت بار متمرکز				
۳۲	۱۳۹۶	۸۰۶۳	• پانل های ساختمانی-مقاومت فشاری و خمشی-روش آزمون				

۴۳	۱۳۹۳	۱۲۴۹۵-۲	کاشی کاری کف و دیوار-قسمت ۲: طراحی و اجرای کاشی کاری سرامیکی و موزاییک بر روی دیوار های خارجی (شامل کاشی های سفالی و سفالینه های لعاب دار)-آیین کار	۳۲	۱۳۹۶	۸۵۱۰	• پنجره ها و درهای ساخته شده از پروفیل های توخالی روزن رانی شده از جنس پلی وینیل کلراید سخت (PVC-U)-ویژگی ها
				۱	۱۳۹۷	۸۵۲۱-۱-A۱	• شیشه-مجموعه شیشه های دو یا چند جداره-ویژگی ها-اصلاحیه شماره ۱
۳۷	۱۳۸۹	۱۲۴۹۵-۳	کاشی کاری دیوار و کف- قسمت ۳: آیین کار طراحی و نصب کاشی ها و موزاییک های سرامیکی کف	۲۵	۱۳۸۴	۸۵۲۱-۱	• شیشه - مجموعه شیشه های دو یا چند جداره - ویژگی ها، قسمت اول: بالای هوا
۴۳	۱۳۹۳	۱۲۴۹۵-۴	کاشی کاری کف و دیوار قسمت ۴: طراحی و اجرای کاشی کاری و موزاییک کاری در شرایط خاص- آیین کار	۲۵	۱۳۸۴	۸۵۲۲	• شیشه - مجموعه شیشه های دو یا چند جداره - روش های آزمون
۴۹	۱۳۹۳	۱۲۴۹۵-۵	کاشی کاری کف و دیوار قسمت ۵: طراحی و اجرای کف سازی با موزاییک های مرمری و بلوک های سیمانی، سنگ طبیعی و بلوک های کامپوزیتی- آیین کار	۲۵	۱۳۸۵	۸۷۹۱	• پله های ساختمانی - واژه نامه - قسمت اول
				۲۵	۱۳۸۶	۱۰۲۹۱	• درب و پنجره آلومینیومی ساختمان
				۷	۱۳۹۷	۱۱۰۹۳	• درها و پنجره ها-نفوذپذیری هوا-رده بندی
				۴۶	۱۳۸۷	۱۱۴۱۹-۱	• عملکرد حرارتی درها-پنجره ها و کرکره ها-محاسبه ضریب انتقال حرارت-قسمت اول-کلیات
۴	۱۳۹۳	۱۲۶۰۳	• بتن - سقف پوش های بتنی - ویژگی ها	۳۲	۱۳۸۹	۱۱۴۱۹-۲	• عملکرد حرارتی درها، پنجره ها و کرکره های بیرونی- محاسبه ضریب انتقال حرارت- قسمت ۲: روش عددی برای چهارچوب ها
۶	۱۳۸۹	۱۲۶۷۵	• درزهای ساختمانی - روش آزمون آزمایشگاهی برای نفوذ پذیری هوا در درز	۴	۱۳۹۶	۱۱۴۲۰	• درها و پنجره ها- مقاومت در برابر بار باد- رده بندی
				۱۸	۱۳۸۷	۱۱۴۲۲-۱	• آزمون های واکنش در برابر آتش برای نماها-قسمت اول-آزمون مقیاس متوسط
				۲۰	۱۳۸۹	۱۱۴۲۲-۲	• آزمون های واکنش در برابر آتش برای نماها-قسمت دوم: آزمون مقیاس بزرگ
				۲۹	۱۳۹۵	۱۲۱۴۲-۱	• پلاستیک ها-سامانه های لوله گذاری آب باران برای کاربرد روکار و نواودان -پلی (وینیل کلراید) صلب (PVC-U)-قسمت ۱- ویژگی های لوله ها، اتصالات و سامانه
				۳	۱۳۸۹	۱۲۱۶۹	• پنجره ها-برخورد جسم نرم و سنگین-روش آزمون، الزامات ایمنی و رده بندی
				۱۰	۱۳۸۹	۱۲۱۷۰	• پنجره ها-تعیین مقاومت دویدگی - روش آزمون
				۶	۱۳۸۹	۱۲۱۷۱	• پنجره ها-تعیین مقاومت تابیدگی-روش آزمون
				۹	۱۳۸۹	۱۲۱۷۲-۱	• شبکه های فلزی باز- قسمت ۱: ویژگی ها
				۲۵	۱۳۹۷	۱۲۲۴۵-۵	• آزمون های مقاومت در برابر آتش اجزای غیرباربر- قسمت ۵: درجه های انتقال هوا
				۴	۱۳۸۹	۱۲۲۷۷	• درها و پنجره ها- لنگه های در- تعیین رفتار تحت تغییرات رطوبت در شرایط آب و هوایی یکنواخت متوالی- روش آزمون
				۴	۱۳۸۹	۱۲۲۸۸	• درها و پنجره ها - درهای لولایی یا پاشنه ای - تعیین مقاومت در برابر بار قائم - روش آزمون
				۳	۱۳۸۹	۱۲۲۹۰-۱	• در ها و پنجره ها - نیروهای عملکردی- قسمت ۱: پنجره ها - روش آزمون
				۷	۱۳۸۹	۱۲۲۹۰-۲	• درها و پنجره ها - نیروهای عملکردی- روش آزمون- قسمت ۲: درها
				۸	۱۳۸۹	۱۲۲۹۲	• پروفیل های پلی وینیل کلراید سخت (PVC-U) برای ساخت درها و پنجره ها - تعیین مقاومت در برابر هوازدهی مصنوعی
				۵۹	۱۳۹۳	۱۲۴۹۵-۱	• کاشی کاری کف و دیوار قسمت ۱: طراحی و اجرای کاشی کاری و موزاییک کاری دیوارهای داخلی با استفاده از سرامیک و سنگ طبیعی در شرایط معمول- آیین کار
				۲۷	۱۳۹۱	۱۴۷۹۴-۲	• عملکرد حرارتی درب ها و پنجره ها- تعیین ضریب انتقال حرارت با روش محفظه گرم- قسمت ۲ - پنجره سقفی و پنجره با طرح های دیگر

۶	۱۳۹۲	۱۷۰۷۵	• سامانه های بام گیاهی (بام سبز)- نفوذپذیری واسطه های زه کشی دانه ای در حالت اشباع از آب به روش بار افتان-روش آزمون	۱۱	۱۳۹۱	۱۴۸۴۶	• قاب بندی اجزای فولادی غیرسازه‌ای- ویژگی‌ها و ایزو ۱۴۸۴۶ روش‌های آزمون
۷	۱۳۹۲	۱۷۰۷۶	• سامانه های بام گیاهی (بام سبز)-آب گیری و نگه داشت واسطه های لایه های زه کش ژئوکامپوزیت- روش آزمون	۲۳	۱۳۹۲	۱۴۹۶۱	• عملکرد گرمایی اجزای بنا- مشخصات حرارتی پویا- روش های محاسبه
۱۱	۱۳۹۲	۱۷۰۷۸	• سامانه های بام گیاهی(بام سبز)-تعیین بارهای مرده و بارهای زنده - آیین کار	۹	۱۳۹۶	۱۵۳۹۱	• پانل های دیواری و سقفی پلی‌استر تقویت شده با الیاف شیشه‌ای-ویژگی‌ها
۶	۱۳۹۲	۱۷۱۷۶	• درب ها با چارچوب کامل - بارگذاری استاتیکی - روش آزمون	۴۴	۱۳۹۶	۱۵۴۲۵	• مجموعه درهای تردد، پنجره ها، دیوارهای نما، حفاظ های مشبک و درهای پشت پنجره مقاوم در برابر سرقت-تعیین مقاومت تحت بار دینامیک-روش آزمون
۴	۱۳۹۲	۱۷۱۷۷	• لنگه های درب - اندازه گیری ارتفاع، عرض، ضخامت و گونبایی - روش آزمون	۸۵	۱۳۹۶	۱۵۴۲۶	• مجموعه درهای تردد، پنجره ها، دیوارهای نما، حفاظ های مشبک و درهای پشت پنجره مقاوم در برابر سرقت-تعیین مقاومت تحت بار استاتیک-روش آزمون
۹	۱۳۹۲	۱۷۱۹۱	• سنگهای ساختمانی- تعیین عملکرد سیستم های روکش خارجی سنگ ساختمانی به وسیله اختلاف فشار هوای استاتیک یکنواخت-روش آزمون	۸۴	۱۳۹۶	۱۵۴۷۵-۱	• شیشه و نورگذر شیب‌دار در ساختمان‌ها-قسمت ۱: طراحی و نصب شیشه نورگیر عمودی و شیب‌دار-آیین کار
۴۸	۱۳۹۳	۱۷۳۸۸-۱	• دودکش‌ها- الزامات دودکش های فلزی- قسمت ۱: محصولات سامانه دودکش				
۲۸	۱۳۹۳	۱۷۳۸۸-۲	• دودکش‌ها- الزامات دودکش های فلزی- قسمت ۲: آستری های لوله دود و لوله های رابط لوله دود فلزی	۱۰۷	۱۳۹۶	۱۵۵۱۰	• ارزیابی نشت آب ازدیوارهای ساختمان-راهنما
۱۳	۱۳۹۳	۱۷۴۹۵	• استقامت فیزیکی درهای فولادی، چارچوب ها و بازوهای نگه دارنده چارچوب- روش آزمون & معیارهای پذیرش	۵۱	۱۳۹۷	۱۵۵۹۶-۲	• دودکش‌ها-ملحقات-قسمت ۲: بادبزن های دودکش الزامات و روش های آزمون
۶	۱۳۹۳	۱۷۷۳۴	• درب ها با چارچوب کامل- آزمون نفوذپذیری هوا	۳	۱۳۹۲	۱۶۱۳۶	• درب ها با چارچوب کامل-آزمون ضربه با جسم سنگین نرم
۳	۱۳۹۳	۱۷۷۳۶	• درب ها با چارچوب کامل- آزمون بار عمودی	۴	۱۳۹۲	۱۶۱۳۷	• درب ها با چارچوب کامل-آزمون پیچش مکرر
۴۰	۱۳۹۳	۱۸۳۳۶	• محصولات بتنی پیش ساخته- دال های با هسته مجوف	۲	۱۳۹۲	۱۶۱۳۸	• لنگه های درب- تختی موضعی وکل-روش اندازه گیری
۳۱	۱۳۹۳	۱۸۳۸۶	• آزمون بار معکوس برای مقاومت برشی عناصر قائم در سامانه های مقاوم در برابر نیروی جانبی ساختمان‌ها- روش های آزمون	۱۲	۱۳۹۲	۱۶۳۶۶	• تغییر شکل قطری بر عملکرد مجموعه در - جنبه های لرزه ای - روش آزمون
۴۷	۱۳۹۳	۱۸۳۸۸	• تعیین مقاومت میل‌مه‌ارها در اجزا بتنی- روش آزمون	۳	۱۳۹۲	۱۶۳۶۷	• درهای لولایی یا گردان - اندازه گیری مقاومت در برابر پیچش استاتیک - روش آزمون
۵	۱۳۹۳	۱۸۹۰۱	• ساخت دیوارهای خشکه چین با اندود محافظ (سطح پیوسته)- آیین کار	۳	۱۳۹۲	۱۶۳۶۸	• لنگه های در - اندازه گیری مقاومت در برابر ضربه ی جسم سخت - روش آزمون
۹	۱۳۹۳	۱۹۰۸۵	• سامانه های زده فلزی ثابت و زده های ساختمان - اندازه گیری کارائی - روش آزمون	۱۲	۱۳۹۲	۱۶۳۶۹	• پنجره ها و در ها - مقاومت در برابر باز و بسته شدن مکرر - روش آزمون
۶	۱۳۹۳	۱۹۲۲۶	• بارگذاری ثقلی کف ها و سقف های با شیب کم - آیین کار	۱۵	۱۳۹۲	۱۶۴۰۸	• کاشی بتنی بام - ویژگی ها
۷۲	۱۳۹۴	۱۹۲۷۹	• دودکش - سامانه دودکش با معبر پلاستیکی دود - الزامات و روش های آزمون	۶	۱۳۹۲	۱۶۴۰۹	• لوله دودکش و کلاهدک رسی شومینه - ویژگی ها
۲۷	۱۳۹۴	۱۹۳۴۴	• اندازه گیری مقاومت چسبندگی خمشی مصالح بنایی - روش های آزمون	۷	۱۳۹۲	۱۶۴۸۲	• پانل های پیش ساخته بنایی- ویژگی ها
۲۸	۱۳۹۴	۱۹۷۹۵	• پنجره - تعیین معیار مصرف انرژی و دستور العمل بر چسب انرژی	۱۰	۱۳۹۲	۱۶۶۶۷	• پلاستیک‌ها- نمایوش پلی وینیل کلرید (PVC) سخت با لایه زیرین پلاستیک اسفنجی (نمایوش وینیلی لایه دار)- ویژگی ها
۶۹	۱۳۹۴	۱۹۹۴۲-۱	• دودکش‌ها-سامانه های دودکش -قسمت ۱- روش های آزمون عمومی	۵	۱۳۹۲	۱۶۸۴۷	• قطعات دیواره حایل با قالب گیری خشک - ویژگی ها
۵	۱۳۹۴	۲۰۰۶۶	• پروفیل های پلی وینیل کلراید سخت (PVC-U) برای ساخت درب و پنجره-تعیین مقاومت پروفیل اصلی به ضربه با سقوط وزنه در دمای پایین-روش آزمون	۶۶	۱۳۹۲	۱۶۹۳۵-۱	• سنگ طبیعی- طراحی و نصب برای نما و پوشش- قسمت ۱: کلیات- آیین کار
۱۶	۱۳۹۴	۲۰۱۸۹	• سامانه های زده و زده های ساختمان -واژه نامه	۳۰	۱۳۹۳	۱۶۹۳۵-۲	• سنگ طبیعی- طراحی و نصب برای نما و پوشش- قسمت ۲: نمای سنتی قلاب‌گوشی بیرونی- آیین کار
۱۴	۱۳۹۴	۲۰۱۹۲	• مهار بندی سامانه های زده کشی و زده های ثابت فلزی برای ساختمان -روش آزمون	۱۵	۱۳۹۲	۱۶۹۳۵-۳	• سنگ طبیعی- طراحی و نصب برای نما و پوشش- قسمت ۳: سامانه های پوشش بتنی پیش ساخته برای نمای سنگی- آیین کار
۴۹	۱۳۹۴	۲۰۲۰۲	• سایبان و آفتاب گیرهای بیرونی -الزامات عملکردی و ایمنی	۳۰	۱۳۹۳	۱۶۹۳۵-۴	• سنگ طبیعی- طراحی و نصب برای نما و پوشش- قسمت ۴: پوشش پرده باران و پوشش سنگی بر روی سامانه های پوشش قاب فلزی- آیین کار

۵۷	۱۳۷۳	۱۹۰۰-۵	• ساختمانهای بتن آرمه - آیین نامه برای طرح و محاسبه و اجرا - قسمت پنجم: شرایط لازم برای طراحی و محاسبه	۷۶	۱۳۹۵	۲۰۲۰۳-۳	• سامانه های زهکشی ثقلی داخل ساختمان - قسمت ۳: زهکش بام، چیدمان و محاسبات
۸	۱۳۷۰	۲۳۰۸	• ساختمان - آیین کاربرد طراحی ساختمانهای مسکونی	۱۴	۱۳۹۴	۲۰۳۵۰	• بازرسی دوره ای نمای ساختمان برای شرایط غیر ایمن - آیین کار
۳۰	۱۳۹۲	۳۱۳۲	• میلگردهای فولادی گرم نوردیده برای تسلیح بتن - ویژگی ها و روش های آزمون	۳۳	۱۳۹۵	۲۰۵۸۹	• درها و ورودی های صنعتی، تجاری و گاراژها - ابزار ایمنی برای درها و ورودی های برقی - الزامات و روش های آزمون
۷۰	۱۳۹۱	۴۵۱۴-۳	• برج های خنک کن آب - قسمت ۳: آیین کار طراحی حرارتی و عملکردی	۳۷	۱۳۹۴	۲۰۵۹۱	• مجموعه درهای تردد، پنجره ها، دیوارهای نما، حفاظ های مثبتک و درهای پشت پنجره مقاوم در برابر سرت - الزامات و طبقه بندی
۱۱	۱۳۸۳	۶۶۱۲	• خرپا-بارگذاری استاتیکی سیستمهای خرپائی-آیین کار	۲۰	۱۳۹۵	۲۰۸۶۵	• دودکش ها- الزامات عمومی
۱۳	۱۳۹۷	۷۸۲۳	• خاک-طبقه بندی خاک ها و مخلوط های خاک- سنگدانه برای ساخت بزرگراه-آیین کار	۶	۱۳۹۵	۲۰۸۶۶	• دودکش ها - مقاومت در برابر یخ زدن و آب شدن - روش آزمون
۲۵	۱۳۸۴	۸۱۳۳-۳	• فولاد برای مسلح کردن بتن - قسمت سوم: شبکه فولادی - ویژگیها	۱۱۸	۱۳۹۵	۲۱۰۸۳	• سقف های کاذب - الزامات و روشهای آزمون
۱۱	۱۳۸۶	۹۱۴۹	• قطعات بنایی - اندازه گیری تغییر شکل نسبی ناشی از تغییرات رطوبت - روش آزمون	۴۶	۱۳۹۵	۲۱۰۸۴	• مجموعه درهای تردد، پنجره ها، دیوارهای نما، حفاظهای مثبتک و درهای پشت پنجره ای مقاوم در برابر سرت - تعیین مقاومت در برابر سرت با کوشش های فردی - روش آزمون
۲۵	۱۳۸۶	۹۱۷۳	• قطعات بنایی - تعیین مقدار جذب آب ناشی از مویبندی برای قطعات بنایی بتنی روش آزمون	۱۰	۱۳۹۵	۲۱۲۵۴	• درها و پنجره ها-لنگه های در ضد رطوبت و ضد آب - آزمون و طبقه بندی
۵	۱۳۸۶	۹۱۷۴	• قطعات بنایی - تعیین مقاومت خمشی قطعات بتنی بنایی	۴۸	۱۳۹۵	۲۱۳۱۶-۱	• دودکش ها-روش های محاسبه حرارت و دینامیک سیال - قسمت ۱- کاربرد حرارتی دودکش های یک کاربری
۲۵	۱۳۸۶	۹۷۸۶	• ساختمان - بارهای ناشی از بهره برداری در ساختمان های عمومی و مسکونی - آیین کار	۸۳	۱۳۹۵	۲۱۳۱۶-۲	• دودکش ها-روش های محاسبه حرارت و دینامیک سیال - قسمت ۲- کاربرد حرارتی دودکش های چند کاربری
۲۵	۱۳۸۶	۹۸۴۹	• سازه های چوبی اتصالات انگشتی در چوب آلات	۳۷	۱۳۹۵	۲۱۳۱۶-۳	• دودکش ها-روش های محاسبه حرارت و دینامیک سیال - قسمت ۳- روش های توسعه نمودارها و جداول برای کارکرد حرارتی دودکش های تک کاربری
۲۵	۱۳۸۶	۹۸۵۱	• سازه های چوبی - اتصالات ساخته شده با قیود مکانیکی - اصول اولیه تعیین مشخصه های مقاومتی و تغییر شکلی	۹	۱۳۹۵	۲۱۵۷۲-۹	• اجزای فرعی برای ساختمان بنایی-قسمت ۹-تعیین مقاومت خمشی و مقاومت برشی نعل های درگاهی - روش های آزمون
۲۵	۱۳۸۶	۹۸۵۲	• سازه های چوبی - اتصالات ساخته شده با قیود مکانیکی روش آزمون نیمه استاتیک با چرخه معکوس	۱۵	۱۳۹۵	۲۲۱۳۸	• انتخاب روش های آزمون برای زهکش های عمودی پیش ساخته - راهنما
۸	۱۳۹۴	۱۲۰۳۸	• سنگ بتنی معماری - ویژگیها	۹۱/۰۸۰ سازه های ساختمان ها			
۲۳	۱۳۹۵	۱۲۲۷۱	• چوب - سازه های چوبی - تیرهای لایه ای چسب خورده - الزامات عملکرد اجزای سازنده	تعداد	سال	شماره ملی	عنوان
۱۸۸	۱۳۸۹	۱۲۲۸۱	• بتن - راهنمایی برای طراحی ساده شده بتن سازه ای مسلح برای بناها	صفحه			
۱۶	۱۳۹۵	۱۲۲۸۲	• بتن - الزامات عملکرد و ارزیابی برای استانداردهای طراحی بتن سازه ای	۱	۱۳۹۲	۱-۱۰۶۲	• مواد و سامانه های پوششی برای بتن و مصالح بنایی ایزو ۱-۱۰۶۲ بیرونی - قسمت ۱: طبقه بندی
۶	۱۳۸۹	۱۲۶۴۴	• سازه های چوبی - تیرلایه ای چسب خورده - شکاف خوری لبه و رویه - روش آزمون	۱۸	۱۳۷۰	۱۸۲۷	• کلاهک تعدیل جریان تنوره -
۷	۱۳۸۹	۱۲۶۴۵	• سازه های چوبی - تیرلایه ای چسب خورده - جدا سازی لایه ها از خط چسب - روش آزمون	۲۳	۱۳۷۱	۱۹۰۰-۱	• ساختمانهای بتن آرمه - آیین نامه برای طرح و محاسبه و اجرا - قسمت اول: علایم اختصارات
۱۰	۱۳۸۹	۱۲۶۴۶	• سازه های چوبی - تیرلایه ای چسب خورده - مقاومت برشی خط چسب - روش آزمون	۱۰	۱۳۷۰	۱۹۰۰-۲	• ساختمانهای بتن آرمه - آیین نامه برای طرح و محاسبه و اجرا - قسمت دوم: شرایط ارایه طرح و محاسبات و بازرسی عملیات اجرایی
۴	۱۳۸۹	۱۲۶۴۷	• چوب - تعیین نیروی نگهدارنده میخ و پیچ در برابر اعمال بار محوری	۸	۱۳۷۰	۱۹۰۰-۳	• ساختمانهای بتن آرمه - آیین نامه برای طرح و محاسبه و اجرا - قسمت سوم: ویژگیهای مصالح و روش های آزمون
۴۷	۱۳۹۶	۱۲۶۷۱	• اصول طراحی سازه ها-تعیین بارهای برف روی بام ها	۲۸	۱۳۶۷	۱۹۰۰-۴	• ساختمانهای بتن آرمه - آیین نامه برای طرح و محاسبه و اجرا - قسمت چهارم: شرایط اجرایی
۲۲	۱۳۸۹	۱۲۶۷۲	• سازه ها - اصول طراحی - بارهای ناشی از مصالح فله ای				
۱۳	۱۳۸۹	۱۲۶۷۶	• درزهای قائم شیاردار با میلگردهای اتصال و بتن پر شده بین صفحات بتنی مسلح بزرگ - آزمونهای مکانیکی - آزمایشگاهی - تاثیر بارگذاری تماسی				
۱۲	۱۳۸۹	۱۲۶۸۱	• درزهای افقی بین دیوار خارجی با اجزای پیش ساخته بتنی و کف بتنی - خواص مشخصات و معیارهای طبقه بندی				

۶	۱۳۹۲	۱۶۶۵۴	• روان کننده چسب برای نصب آب-بندهای فشرده پل الاستومری پیش-ساخته در سازه های بتنی- ویژگی ها	۱۴	۱۳۸۹	۱۲۶۸۷	• درزهای قائم بین دو دیوار خارجی بتنی پیش ساخته - خواص، مشخصات و معیارهای طبقه بندی
۹	۱۳۹۲	۱۶۸۴۸	• ارزیابی دوام قطعات دیواره حایل و سایر محصولات مرتبط ساخته شده به روش قالب گیری خشک در برابر یخ زدن و آب شدن - روش آزمون	۱۰	۱۳۸۹	۱۲۶۸۸	• درزهای افقی بین دیوارهای باربر و کف های بتنی- آزمون های مکانیکی آزمایشگاهی- تاثیر بارگذاری قائم و لنگرهای انتقالی توسط کف
۸	۱۳۹۲	۱۶۹۹۴	• سنگ ساختمانی- استحکام مهاربندی-های منفرد سنگ- روش آزمون	۷۵	۱۳۸۹	۱۲۹۷۸	• اجرای سازه های بتن
۱۱	۱۳۹۲	۱۷۰۶۲	• بتن- مقاومت قلبیایی میله های پلیمری تقویت شده با الیاف با زمینه کامپوزیتی مورد استفاده در سازه های بتنی - روش آزمون	۲۱	۱۳۸۹	۱۲۹۹۸	• ساختمان- استانداردهای عملکردی- محتوا و قالب استانداردها برای ارزیابی عملکرد
۴	۱۳۹۲	۱۷۲۰۸	• ساختمان- تعیین بارهای وارد بر کف ساختمان های تولیدی و انبارها- آیین کار	۱۰	۱۳۹۰	۱۳۲۵۰-۱	• فولاد مورد استفاده برای پیش تنیده کردن بتن - قسمت ۱: الزامات عمومی
۲	۱۳۹۳	۱۷۵۳۸	• بتن- تعیین رطوبت بتن توسط روش صفحه پلاستیکی- روش آزمون	۱۰	۱۳۹۰	۱۳۲۵۰-۲	• فولاد- فولاد مورد استفاده برای پیش تنیده کردن بتن- قسمت ۲: سیم کشیده شده با روش سرد
۲۰	۱۳۹۳	۱۷۶۹۷	• الیاف فولادی برای بتن- تعاریف و ویژگی ها	۹	۱۳۹۰	۱۳۲۵۰-۳	• فولاد- فولاد مورد استفاده برای پیش تنیده کردن بتن- قسمت ۳: سیم آب دیده و حرارت دیده
۱۱	۱۳۹۳	۱۷۷۲۲-۲	• تعیین رفتار چسبندگی آرماتور و بتن هوادهی شده با اتوکلاو- آزمون دراز مدت تیر	۶	۱۳۹۰	۱۳۲۵۰-۴	• فولاد- فولاد مورد استفاده برای پیش تنیده کردن بتن- قسمت ۴: سیم بافته
۸	۱۳۹۳	۱۷۷۲۶-۲	• سازه های چوبی - کاربردهای خمشی تیرهای ا شکل - قسمت ۲: عملکرد اجزاء و الزامات ساخت اندازه گیری طول نمونه مغزه گیری شده از بتن- روش آزمون	۶	۱۳۹۵	۱۳۲۵۰-۵	• فولاد مورد استفاده برای پیش تنیدن بتن - قسمت ۵- میله گردهای فولادی گرم نوردیده با یا بدون فراوری بعدی
۳	۱۳۹۳	۱۷۷۲۹	• اندازه گیری طول نمونه مغزه گیری شده از بتن- روش آزمون	۱۷	۱۳۹۴	۱۳۴۵۴-۱	• خانه ها - تشریح عملکرد - قسمت ۱- ایمنی سازه ای
۳۲	۱۳۹۳	۱۷۸۴۳	• مبانی طراحی سازه ها- الزامات کلی	۱۹	۱۳۹۴	۱۳۴۵۴-۲	• خانه ها - تشریح عملکرد - قسمت ۲- قابلیت بهر برداری سازه ای
۵۰	۱۳۹۳	۱۷۸۹۳	• مبانی طراحی سازه ها- اصول کلی ارزیابی ریسک در سامانه های دربردارنده سازه ها	۱۴	۱۳۹۰	۱۳۴۵۴-۳	• خانه ها - تشریح عملکرد - قسمت ۳: دوام سازه ای
۲۵	۱۳۹۳	۱۸۳۳۰-۵	• محصولات و سیستمهایی برای تعمیر و نگهداری سازه های بتنی- تعاریف، الزامات، کنترل کیفیت و ارزیابی انطباق- تزریق بتن	۱۰	۱۳۹۰	۱۳۴۵۵-۴	• بنایی - قسمت ۴: روش های آزمون
۹	۱۳۹۳	۱۸۳۳۰-۸	• محصولات و سیستمهایی برای تعمیر و نگهداری سازه های بتنی - تعاریف، الزامات، کنترل کیفیت و ارزیابی انطباق- کنترل کیفیت و ارزیابی انطباق	۱۰	۱۳۹۰	۱۳۴۵۵-۵	• بنایی - قسمت ۵: واژه نامه
۳۳	۱۳۹۳	۱۸۳۳۰-۹	• محصولات و سیستم های حفاظت و تعمیر سازه های بتنی. تعاریف الزامات کنترل کیفیت و ارزیابی	۵۳	۱۳۹۰	۱۳۵۵۳	• اصول کلی طراحی سازه ها برای قابلیت دوام
۱۸	۱۳۹۳	۱۸۳۸۹	• آزمون بی نقصی پی های عمیق بتنی به روش فراصوتی چاه به چاه- روش آزمون	۸	۱۳۹۱	۱۴۴۲۱	• استاندارد روش آزمون مقاومت کششی از سطوح بتنی و استحکام کششی و یا ترمیم های بتنی و مواد روکش شده به وسیله کشش مستقیم (روش نگهداشت)
۹	۱۳۹۳	۱۸۸۸۹	• بندکشی مجدد بناهای تاریخی - راهنما	۱۵	۱۳۹۱	۱۴۴۶۸	• ساختمانهای چوبی - تیرهای لایه ای (LVL) ویژگی های ساختاری
۳۷	۱۳۹۳	۱۸۹۸۲-۱	• سازه های چوبی - تعیین مقادیر مشخصه - قسمت ۱ - الزامات اساسی	۲۰	۱۳۹۱	۱۴۷۵۱	• مبانی طراحی سازه ها- ارزیابی سازه های موجود
۹	۱۳۹۳	۱۸۹۸۲-۲	• سازه های چوبی - تعیین مقادیر مشخصه قسمت ۲ - چوب بریده شده	۲۰	۱۳۹۱	۱۴۷۸۸	• بامبو- طراحی سازه های ساختمانی
۱۳	۱۳۹۵	۱۸۹۸۲-۳	• سازه های چوبی - تعیین مقادیر مشخصه - قسمت ۳- تیر لایه ای چسب خورده	۹	۱۳۹۷	۱۴۸۷۷	• نفوذ و نشت آب از میان دیوار بنایی- روش آزمون
۴	۱۳۹۳	۱۹۲۵۳	• کاهش پتانسیل شوره زنی در دیواره های بنایی جدید - راهنما	۳	۱۳۹۱	۱۵۲۰۶	• تیرهای چوبی خطوط برق و مخابرات - الزامات اساسی ایزو ۱۵۲۰۶ و روش های آزمون
۶	۱۳۹۴	۲۰۲۰۱	• پلیمر تقویت شده با الیاف (FRP)- برای تسلیح سازه های بتنی - ویژگی ورقه ای FRP	۱۱	۱۳۹۶	۱۵۳۹۳	• محصولات و سامانه ها برای حفاظت و ترمیم سازه های بتنی- اندازه گیری نفوذ یون کلرید- روش های آزمون
۱۸	۱۳۹۵	۲۰۳۴۷-۱	• بتن - مدیریت زیست محیطی برای بتن و سازه های بتنی - قسمت ۱- اصول کلی	۸	۱۳۹۶	۱۵۵۱۳-۱	• ماشین ها و تجهیزات ساختمان سازی- ماشین های شناورسازی و پرداخت سطح بتن- قسمت ۱: اصطلاحات و ویژگی های تجاری
۴۱	۱۳۹۴	۲۰۳۴۷-۲	• مدیریت زیست محیطی برای بتن وسازه های بتنی - قسمت ۲- مرز سامانه و فهرست داده ها	۸۳	۱۳۹۷	۱۵۶۲۲	• بنایی و فرآورده های بنایی- روش های تعیین ویژگی های حرارتی
۱۳۰	۱۳۹۵	۲۰۵۲۸	• اصول کلی قابلیت اعتماد سازه ها	۳	۱۳۹۲	۱۶۳۸۸	• ساختمان های چوبی- آزمون اتصالات با قیود مکانیکی- الزامات چگالی چوب
				۲۵	۱۳۹۲	۱۶۳۸۹	• ساختمان های چوبی- اوراق فشرده چوبی- خواص ساختمانی- روش آزمون
				۳۹	۱۳۹۲	۱۶۶۵۳	• چوب- ساختمان های چوبی- صفحات عایق ساختمانی- روش های آزمون

۷	۱۳۹۳	۴۴۶	• سنگدانه ها - مواد ریزتر از الک ۷۵ میکرومتر (شماره ۲۰۰) در سنگدانه های معدنی با شستشو - روش آزمون	۹	۱۳۹۴	۲۰۵۶۷	• بتن - طراحی سازه های بتنی با استفاده از مواد پلیمری تقویت شده با الیاف (FRP) - آئین کار
۸	۱۳۹۳	۴۴۸	• سنگدانه ها - مقاومت سنگدانه درشت کوچک اندازه در برابر سایش و ضربه در دستگاه لس آنجلس - روش آزمون	۱۰	۱۳۹۵	۲۱۶۱۵-۵	• بلوک های بنایی - قسمت ۵ - تعیین مقدار نمک های محلول فعال در بلوک های بنایی رسی - روشهای آزمون
۱۱	۱۳۹۵	۴۴۹	• سنگدانه - سلامت سنگدانه با استفاده از محلول سولفات سدیم یا منیزیم - روش آزمون	۱۱	۱۳۹۵	۲۲۰۶۰	• چوب - چوب گرد ساختمانی - روش آزمون
۶	۱۳۹۳	۴۹۰	• بتن - مقاومت خمشی بتن (با استفاده از تیر ساده با بارگذاری در نقاط یک سوم) روش آزمون	۲۸	۱۳۹۵	۲۲۰۶۱	• سازه های چوبی - تیرپیش ساخته چوبی قالب بندی ساختمان - الزامات، طبقه بندی و ارزیابی
۱۶	۱۳۸۴	۴۹۱	• فولاد و محصولات فولادی - محل و آماده سازی نمونه ها و قطعات آزمون برای آزمونهای مکانیکی	۸	۱۳۹۶	۲۲۳۱۰	• سازه های چوبی - مقاومت پیچشی در پیچ خوری - روش آزمون
۹	۱۳۹۳	۵۲۵	• بتن - تعیین مدول ارتجاعی و ضریب پواسون بتن - روش آزمون	۱	۱۳۹۱	۲۲۳۸۹-۲۲۳۸۹	• ساختمان های چوبی - مقاومت خمشی تیر های ایزو ۱ شکل (تیر های دوبل) قسمت ۱: روش های آزمون، ارزیابی و ویژگی ها
۱۸	۱۳۹۳	۵۸۱	• بتن - ساخت و عمل آوری آزمون های بتن در آزمایشگاه - آیین کار	۱۱	۱۳۹۶	۲۲۴۶۹	• سازه های چوبی - تعیین مقاومت فرورفتگی و مقادیر پی در اتصال های دوبل - روش آزمون
۲۵	۱۳۸۶	۵۹۷	• قیر - روش آزمون مواد قیری بطریق شناوری	۱۲	۱۳۹۶	۲۲۴۷۱	• چوب - سازه های چوبی - میخ، پیچ، مهره و میخ پرچی باربر - روش های آزمون
۷	۱۳۷۰	۶۱۰	• خاک - روش تعیین حد خمیری	۹۱/۰۹۰ سازه های خارجی			
۶	۱۳۹۳	۶۱۱	• سنگدانه - تعیین رطوبت سطحی در سنگدانه های ریز - روش آزمون	تعداد	سال	شماره ملی	عنوان
۸	۱۳۷۵	۶۱۷	• مصالح سنگی - روش های تعیین تاب گسیختگی فشاری و خمشی	صفحه	۱۳۹۰	۱۵۶۲-۲-۹۵	• وسایل برقی خانگی و مشابه - ایمنی - قسمت ۲-۹۵: الزامات ویژه محرک های مخصوص حرکت عمودی درهای پارکینگ ساختمان مسکونی
۲۵	۱۳۷۰	۶۱۸	• سنگهای طبیعی - بلوک سنگ برای برش به منظور استفاده در نما و کف و تزئینات - ویژگی ها و روش های آزمون	۲۴	۱۳۹۰	۹۵	• پراک آلات ساختمانی - قفل ها و قفل های تک زبانه ای - قفل های الکترومکانیکی و پیشانی های نگه دارنده - الزامات و روش های آزمون
۵	۱۳۷۴	۶۶۵	• مصالح سنگی - روش تعیین تاب فشاری	۹۱/۱۰۰ مصالح ساختمانی			
۲۶	۱۳۸۸	۶۶۸	• خاک - مشخصات تراکم آزمایشگاهی خاک باتلاش استاندارد - روش های آزمون	تعداد	سال	شماره ملی	عنوان
۴	۱۳۷۳	۶۶۹	• شن و ماسه - روش تعیین تاب در برابر ضربه	صفحه	۱۳۹۷	۷	• آجر رسی - ویژگی ها و روش های آزمون
۱۲	۱۳۷۰	۶۷۰	• خاک - سیمان (مخلوط) - روش های آزمون رابطه های بین رطوبت - چگالی	۵۴	۱۳۹۳	۲۵	• کاشی های سرامیکی - تعاریف، طبقه بندی، ویژگی ها و نشانه گذاری
۱۶	۱۳۹۲	۷۰۶-۱	• ملات بنایی - قسمت ۱: ملات اندودکاری بیرونی و داخلی - ویژگی ها	۸	۱۳۹۳	۷۰-۱	• مصالح ساختمانی - بلوک های سیمانی باربر - ویژگی ها
۱۸	۱۳۹۲	۷۰۶-۲	• ملات بنایی - قسمت ۲: ملات برای کارهای بنایی - ویژگی ها ملات برای کارهای بنایی - ویژگی ها	۲۵	۱۳۸۸	۷۰-۲	• بلوک سیمانی تو خالی - قسمت دوم: روش های آزمون
۹	۱۳۷۵	۷۰۶	• ملاتهای بنایی - ویژگی ها و روش های آزمون	۱۱	۱۳۷۵	۱۲۵	• قیر (مشخصات قیرهای مایع)
۴۳	۱۳۹۲	۷۵۵-۱	• کاشی موزاییک سیمانی - قسمت ۱: برای مصارف داخلی - ویژگی ها و روش های آزمون	۱۱	۱۳۷۰	۱۲۶	• قیر (مشخصات قیرهای جامد)
۴۳	۱۳۹۳	۷۵۵-۲	• موزاییک سیمانی - قسمت ۲: برای کاربرد بیرونی - ویژگی ها و روش های آزمون	۱۸	۱۳۷۵	۲۱۱	• عایق کاری ساختمان بوسیله قیر
۸	۱۳۷۰	۹۸۹	• مصالح ساختمانی - گرد تراس - ویژگی ها	۲۵	۱۳۷۰	۳۰۰	• مصالح سنگی ریزدانه برای بتن و بتن مسلح
۴	۱۳۷۰	۹۹۰	• سیمان تراس - ویژگی ها و روش های آزمون	۴	۱۳۷۰	۳۰۱	• ماسه برای اندود گچ
۴	۱۳۷۳	۹۹۱	• آجر نسوز مورد مصرف در اطاقهای قوسی - ابعاد	۳۸	۱۳۹۴	۳۰۲	• سنگدانه های بتن - ویژگی ها
۱۰	۱۳۸۸	۱۱۵۴	• آسفالت - روش دانه بندی مصالح	۹	۱۳۷۸	۳۸۹	• سیمان پرتلند - ویژگی ها
۸	۱۳۶۷	۱۱۶۱	• سقف پوش گچی - ویژگی ها و روش های آزمون	۱۷	۱۳۸۸	۳۹۰	• سیمان پرتلند - تعیین نرمی
۲۰	۱۳۸۴	۱۱۶۲	• خاک - خاک رس جهت ساخت آجر رسی - ویژگی ها و روش آزمون	۱۰	۱۳۸۷	۳۹۱	• روش استاندارد برای انبساط اتو کلاو سیمان هیدرولیک
۹	۱۳۹۳	۱۶۰۸-۱	• بتن سخت شده - قسمت ۱: شکل، ابعاد و سایر الزامات آزمونها و قالبها	۱۴	۱۳۸۸	۳۹۲	• سیمان پرتلند - روش های آزمون
۵	۱۳۹۳	۱۶۰۸-۲	• بتن سخت شده - قسمت ۲: ساخت و عمل آوری آزمونها برای آزمونهای مقاومت	۴۲	۱۳۸۳	۳۹۳	• سیمان - تعیین مقاومت فشاری و خمشی - روش آزمون
				۱۳	۱۳۸۸	۳۹۴	• سیمان پرتلند - تعیین حرارت هیدراتاسیون
				۱۹	۱۳۸۰	۴۰۵	• لوله ها و اتصالات آریست سیمان تحت فشار - ویژگی های طبقه بندی و روش های آزمون

۲۶	۱۳۹۵	۲۹۰۹-۱	• سقف های تیرچه بلوک-قسمت ۱- خرابای تیرچه و تیرچه خرپایی-ویژگیها و روش های آزمون	۱۷	۱۳۹۲	۱۶۰۸-۳	• بتن سخت شده-قسمت ۳: تعیین مقاومت فشاری آرمونه‌ها- روش آزمون
۱۱	۱۳۸۶	۲۹۰۹-۲	• بلوکهای سقفی مورد مصرف در سقف های تیرچه بلوک - ویژگیها و روش‌های آزمون	۷	۱۳۹۴	۱۶۰۸-۸	• بتن سخت شده -قسمت ۸- تعیین عمق نفوذ پذیری بتن تحت فشار آب-روش آزمون
۱۴	۱۳۹۵	۲۹۰۹-۳	• سقف های تیرچه بلوک -قسمت ۳- تیرچه پیش تنیده -ویژگیها و روشهای آزمون	۸	۱۳۹۶	۱۶۰۸-۱۲۲	• بتن سخت شده-قسمت ۱۲۲: تعیین جذب آب بتن- روش آزمون
۷	۱۳۹۲	۲۹۳۰-۱	• افزودنی های بتن، ملات و دوغاب - قسمت ۱: الزامات مشترک	۵	۱۳۸۱	۱۶۰۸	• بتن - (ابعاد رواداریها و کاربرد نمونه های آزمایشی)
۱۹	۱۳۹۲	۲۹۳۰-۲	• افزودنی های بتن، ملات و دوغاب - قسمت ۲: افزودنی های بتن- ویژگی ها	۱۲	۱۳۷۰	۱۶۳۶	• خاک - روش آزمایش تعیین وزن مخصوص در محل با طریق جابجایی ماسه
۱۰	۱۳۹۲	۲۹۳۰-۳	• افزودنی های بتن، ملات و دوغاب - قسمت ۳: افزودنی های ملات بنایی- ویژگی ها	۸	۱۳۷۰	۱۶۷۷	• خاک - روش آزمایش تعیین مقدار رطوبت (روش خشک کردن در گرمخانه)
۹	۱۳۹۲	۲۹۳۰-۴	• افزودنی های بتن، ملات و دوغاب - قسمت ۴: افزودنی های دوغاب برای تاندون های پیش تنیدگی- ویژگی ها	۱۷	۱۳۵۷	۱۶۸۵	• خاک - روش آزمایش تعیین مقدار هم ارز ماسه برای خاکها و مصالح ریزدانه
۱۴	۱۳۹۲	۲۹۳۰-۵	• افزودنی های بتن، ملات و دوغاب- قسمت ۵: افزودنی های بتن پاششی- ویژگی ها	۹	۱۳۷۰	۱۶۸۶	• خاک - روش آزمایش چگالی دانه های خاک
۱۰	۱۳۸۸	۲۹۳۰-۶	• افزودنی های بتن، ملات و دوغاب - نمونه برداری کنترل و ارزیابی انطباق	۶	۱۳۸۸	۱۶۸۷	• خاک - آماده سازی خشک نمونه‌های خاک برای آزمون‌های دانه‌بندی و تعیین ثابت های خاک
۲۴	۱۳۸۲	۲۹۳۰	• بتن - مواد افزودنی شیمیایی-ویژگیها	۲۹	۱۳۸۸	۱۶۸۹	• مواد قیری - استخراج کمی از مخلوط مصالح سنگی
۲	۱۳۹۶	A1-۲۹۳۱	• سیمان سفید - ویژگی ها و معیارهای انطباق (اصلاحیه شماره ۱)	۵	۱۳۷۳	۱۶۹۱	• قیر - روش جهت تعیین درجه تراکم رویه ساخته شده از مخلوطهای قیر و مصالح سنگی
۸	۱۳۹۳	۲۹۳۱	• سیمان سفید - ویژگیها و معیارهای انطباق	۴۱	۱۳۸۲	۱۶۹۲	• سیمانهای هیدرولیکی - روش‌های آزمون شیمیایی اندازه گیری عناصر اصلی
۱۶	۱۳۷۳	۲۹۳۵	• سرامیک - روش آزمون لعاب سیلیکاتی مورد مصرف در صنایع سرامیکی	۱۴	۱۳۸۲	۱۶۹۳-۱	• سیمان هیدرولیکی- اندازه گیری عناصر فرعی
۷	۱۳۸۸	۲۹۴۹	• قیر - روش آزمون اثر لکه در مواد قیری	۸	۱۳۸۲	۱۶۹۳-۲	• سیمان هیدرولیکی- اندازه گیری کلسیم اکسید آزاد
۲۵	۱۳۸۶	۲۹۵۰	• قیر و مواد قیری تعیین درجه نفوذ روش آزمون	۷	۱۳۸۲	۱۶۹۴	• سیمان هیدرولیکی- اندازه گیری گوگرد به صورت سولفور
۱۴	۱۳۷۳	۲۹۵۲	• عایق های رطوبتی در ساختمان (قیرگونی) - ویژگیها	۱۳	۱۳۸۲	۱۶۹۵	• سیمان هیدرولیکی- اندازه گیری اکسید سدیم و اکسید پتاسیم
۶	۱۳۹۳	۲۹۵۳	• قیر و مواد قیری - تعیین درجه حلالیت مواد قیری در تری کلرو اتیلن- روش آزمون	۵	۱۳۵۷	۱۷۴۸	• چوب - سیمان - ویژگی‌های ورقه های خرده چوب با سیمان
۶	۱۳۹۳	۲۹۵۶	• قیر و مواد قیری- تعیین چگالی مواد قیری جامد و نیمه جامد (روش بوته نیکلی) - روش آزمون	۱۰	۱۳۶۲	۱۹۰۲-۱	• مکانیک خاک جهت پی سازی - بخش اول: بررسی وضع زمین، گمانه زنی، نمونه برداری
۵	۱۳۸۲	۳۰۴۰	• ماسه مرجع مورد مصرف در تعیین مقاومت خمشی و فشاری سیمان-ویژگیها و روش‌های آزمون	۱۵	۱۳۷۳	۱۹۰۲-۲	• مکانیک خاک جهت پی سازی - بخش دوم: انواع مختلف خاک
۱۰	۱۳۹۷	۳۰۵۱	• کاشی‌های سرامیکی مقاوم در برابر اسید-ویژگی ها و روش های آزمون	۱۵	۱۳۷۴	۱۹۰۲-۳	• مکانیک خاک جهت پی سازی - بخش سوم: پی های عمیق شمع کوبی و پایه های روی شمع
۶	۱۳۷۶	۳۰۵۱	• کاشی ضد اسید - ویژگیها	۲۵	۱۳۶۷	۱۹۰۳	• ملاتهای بنایی: بخش اول ملاتهای ماسه سیمان - پاتارد٪ - روش تهیه و کاربرد
۶	۱۳۸۹	۳۲۰۱-۱	• بتن تازه - قسمت ۱: نمونه برداری	۲۵	۱۳۷۱	۲۰۷۳	• ویژگی‌های آهک مورد استفاده در صنایع شیمیایی و متالورژی
۱۴	۱۳۹۱	۳۲۰۱-۵	• بتن - چگالی و نفوذ آب بتن سخت شده- روش‌های آزمون	۱۱	۱۳۹۵	۲۳۰۲-۴	• تیغه های غیربرابر داخلی- قسمت ۴: تیغه های با قاب بندی چوبی
۳۷	۱۳۸۹	۳۲۰۱-۷	• بتن تازه - قسمت ۷: آزمون‌های غیر مخرب بر روی بتن سخت شده - روش آزمون	۹	۱۳۷۰	۲۶۰۹	• بتن نما - آیین کاربرد تهیه
۱۹	۱۳۹۱	۳۲۰۱-۸	• آزمون بتن- قسمت ۸: تعیین انقباض و ترکیب بتن بر اثر از دست دادن آب در نمونه های آماده شده در کارگاه یا در آزمایشگاه	۱۰	۱۳۷۰	۲۷۶۱	• سیمان - آیین کاربرد حفاظت و انبار کردن در کارگاه ساختمانی
۸	۱۳۹۳	۳۲۰۱-۱۰	• آزمون بتن- قسمت ۱۰: تعیین مدول الاستیسیته استاتیکی در آزمون فشار	۸	۱۳۷۰	۲۷۶۳	• بتن مسلح - آیین کاربرد قالب بندی
۲۵	۱۳۹۳	۳۲۰۱-۱۱	• آزمون بتن- قسمت ۱۱: تعیین مقاومت بتن در برابر کلراید، انتشار یک سویه	۴	۱۳۹۶	۲۷۸۵	• گچ قالب سازی و گچ قالب گیری-ویژگی ها
۱۵	۱۳۹۴	۳۲۰۱-۱۲	• بتن-قسمت ۱۲-تعیین مقاومت بتن در برابر کرنشانه شدن به روش تسریع شده -روش آزمون (اصلاحیه شماره ۱)	۳۶	۱۳۹۱	۲۷۸۶	• بلوکهای گچی - تعاریف، وسایل و روش‌های آزمون - تجدیدنظر استاندارد ۲۷۸۶

۱۲	۱۳۹۶	۳۸۸۵	• ورق های انعطاف پذیر عایق رطوبتی - ورق های قیری تقویت شده عایق رطوبتی سطوح - ویژگی ها	۲	۱۳۷۰	۳۲۰۲	• بتن - ابعاد، رواداری و قابلیت کاربرد نمونه های آزمایشی
			• کاشی - تعیین جذب آب	۲۵	۱۳۸۶	۳۲۰۳-۲	• بتن تازه تعیین روانی به روش اسلامپ روش آزمون
۳	۱۳۷۶	۳۹۹۴	• کاشی - روش آزمون تعیین سطح کاشی در برابر خراشیدگی بر اساس جدول سختی موهس	۸	۱۳۹۷	۳۲۰۳-۶	• بتن تازه-قسمت ۶: چگالی-روش آزمون
۳	۱۳۷۶	۳۹۹۶	• کاشی های بدون لعاب - تعیین سایش عمق	۵	۱۳۹۲	۳۲۰۳-۹	• آزمون بتن تازه- قسمت ۹: بتن خود متراکم آزمون قیف V شکل
۵	۱۳۷۶	۳۹۹۷	• کاشی - تعیین انبساط حرارتی خطی	۶	۱۳۹۲	۳۲۰۳-۱۰	• آزمون بتن تازه-قسمت ۱۰: بتن خود متراکم-آزمون قیف جعبه L شکل
۲	۱۳۷۶	۳۹۹۸	• مبدل های حرارتی برسی تعادل حرارتی مدارهای اولیه تغذیه شونده با آب یا بخار - اصول و مقررات آزمون	۶	۱۳۹۲	۳۲۰۳-۱۱	• آزمون بتن تازه-قسمت ۱۱: بتن خود متراکم-آزمون دانه بندی با الک
۸	۱۳۷۸	۴۰۲۵	• آیین کار پوشش پیاده روها و فضاهای عمومی شهری از بتن پیش ساخته	۳	۱۳۷۰	۳۲۰۴	• بتن تازه - تعیین روانی از طریق درجه تراکم
۹	۱۳۸۰	۴۱۷۶	• سنگ آهک - روش اندازه گیری میزان کل کربن آلی (TOC)	۱۵	۱۳۹۵	۳۲۰۵	• بتن - ساخت و عمل آوری آزمونها در کارگاه - آیین کار
۴	۱۳۷۶	۴۲۱۷	• سیمان - روش اندازه گیری میزان مواد متورم شونده در پرکننده های جایگزین کلینکر سیمان	۶	۱۳۷۱	۳۲۰۶	• بتن - تعیین مقاومت فشاری آزمونها بتن ساختمان - حفاظت در مقابل بارندگی و رطوبت - آیین کار
۳	۱۳۷۶	۴۲۱۸	• سیمان پرتلند پوزولانی - ویژگی ها	۸	۱۳۷۱	۳۲۴۲	• سیمان پرتلند پوزولانی - ویژگی ها
۶	۱۳۸۴	۴۲۲۰	• سیمان پرتلند آهکی - ویژگی ها	۱۱	۱۳۸۰	۳۴۳۲	• پوزولان های طبیعی - ویژگی ها
۹	۱۳۷۶	۴۲۸۹	• کاشیهای موزاییکی گروهی - ویژگی ها	۷	۱۳۷۳	۳۴۳۳	• سیمان بنایی - قسمت اول: ترکیبات، ویژگی ها و معیارهای انطباق
۹	۱۳۹۴	۴۵۴۳	• بسته بندی - پاکت های کاغذی سیمان، گچ و سایر مصالح پودری ساختمانی با جرم ویژه مشابه - ویژگی ها و روش های آزمون	۲۳	۱۳۸۸	۳۵۱۶-۱	• سیمان بنایی- قسمت ۲: روش های آزمون
			• آهک و سنگ آهک - نمونه برداری، آماده سازی نمونه، بسته بندی و نشانه گذاری - آیین کار	۱۷	۱۳۹۷	۳۵۱۶-۲	• سیمان های سرباره ای - ویژگی ها
۲۰	۱۳۹۲	۴۷۳۴	• آهک هیدراته برای مصارف بنایی - ویژگی ها	۵	۱۳۷۳	۳۵۱۷	• بتن تازه - آزمون روانی - به روش وی بی Vebe
۴	۱۳۹۲	۴۷۳۵	• سنگ آهک، آهک زنده و آهک هیدراته-روش های آزمون شیمیایی(اصلاحیه شماره ۱)	۲۴	۱۳۷۳	۳۵۲۰	• بتن تازه - تعیین مقدار هوای موجود
۱۱۳	۱۳۹۳	۴۷۳۶	• روش های آزمون شیمیایی سنگ آهک، آهک زنده و آهک هیدراته	۶	۱۳۹۴	۳۸۲۰	• بتن - آب انداختن بتن - روش آزمون
۴	۱۳۹۲	۴۷۳۷	• آهک هیدراته پرداخت - ویژگی ها	۹	۱۳۹۲	۳۸۲۱	• بتن - تعیین وزن مخصوص، بازدهی و مقدار هوای بتن (روش وزنی) - روش آزمون
۱۰	۱۳۹۷	۴۷۳۸	• آهک-آهک هیدرولیکی هیدراته برای مصارف ساختمانی-ویژگی ها و روش های آزمون	۱۱	۱۳۹۲	۳۸۲۲	• بتن - اتلاف آب(از یک آزمون ملات) از میان مواد مایع غشاساز عمل آورنده بتن - روش آزمون
۸	۱۳۹۲	۴۷۳۹	• آهک زنده، آهک هیدراته، و سنگ آهک برای مصارف منتخب شیمیایی و صنعتی- ویژگی ها	۱۶	۱۳۹۵	۳۸۲۳	• بتن آماده -اندازه گیری هوای بتن به روش حجمی - روش آزمون
۳	۱۳۷۸	۴۷۴۰	• آهک زنده برای صنایع شیمیایی - ویژگی ها و روش های آزمون	۸	۱۳۷۵	۳۸۲۸	• گچ بریهای پیش ساخته (ویژگی ها و روش های آزمون)
۳	۱۳۷۸	۴۷۴۱	• سنگ آهک برای صنایع شیمیایی - ویژگی ها و روش های آزمون	۳	۱۳۷۵	۳۸۶۱	• عایق رطوبتی پیش ساخته - روش آزمون نفوذناپذیری در مقابل آب
۳	۱۳۷۸	۴۷۴۲	• آهک هیدراته برای صنایع شیمیایی - ویژگی ها و روش های آزمون	۳	۱۳۷۶	۳۸۶۲	• عایق رطوبتی پیش ساخته - روش آزمون تعیین ثبات شکل عایق در برابر گرما
۱۰	۱۳۹۳	۴۹۷۷	• سنگدانه ها- دانه بندی سنگدانه های ریز و درشت - روش آزمون	۴	۱۳۸۰	۳۸۶۳	• عایق رطوبتی پیش ساخته - روش آزمون مقاومت در برابر پارگی
۴	۱۳۹۳	۴۹۷۸	• سنگدانه ها - کلوخه های رسی و دانه های سست- روش آزمون	۴	۱۳۷۶	۳۸۶۴	• عایق رطوبتی پیش ساخته قیری برای پی " عایق پی" ویژگی ها
۳	۱۳۹۳	۴۹۷۹	• سنگدانه- ناخالصی های آلی سنگدانه های ریز مورد مصرف در بتن- روش آزمون	۷	۱۳۹۳	۳۸۶۶	• قیر و مواد قیری-تعیین کشش پذیری-روش آزمون
۱۵	۱۳۹۶	۴۹۸۰	• سنگدانه-تعیین چگالی، چگالی نسبی (وزن مخصوص) و جذب آب سنگدانه ریز-روش آزمون	۱۳	۱۳۸۹	۳۸۶۷	• قیر و مواد قیری - تعیین نقطه شکست فراس قیر و مواد قیری - روش آزمون
۱۲	۱۳۹۶	۴۹۸۱	• سنگدانه-تعیین چگالی انبوهی (وزن واحد) و فضاهای خالی-روش آزمون	۱۱	۱۳۹۳	۳۸۶۸	• قیر و مواد قیری-تعیین نقطه نرمی قیر با ابزار حلقه و گلوله -روش آزمون
۱۳	۱۳۹۶	۴۹۸۲	• سنگدانه-تعیین چگالی، چگالی نسبی (وزن مخصوص) و جذب آب سنگدانه درشت-روش آزمون	۲۵	۱۳۷۵	۳۸۷۳	• روش آزمون تعیین وزن مخصوص قیرهای جامد و نیمه جامد
				۲	۱۳۷۵	۳۸۷۴	• قیر جامد - روش آزمون اندازه گیری دانسیته نسبی
				۲۵	۱۳۷۵	۳۸۸۰	• عایقهای رطوبتی پلی استر مصرفی در ساخت - ویژگی ها و روش های آزمون

۲۰	۱۳۹۶	۵۷۱۳	• آهک و سنگ آهک (مورد استفاده در صنعت) - واژه نامه	۵	۱۳۹۲	۴۹۸۳	• سنگدانه ها - مقدار کل رطوبت قابل تبخیر با خشک کردن - روش آزمون
۴	۱۳۹۲	۵۷۱۴	• آهک مورد استفاده با پوزولان ها - ویژگی ها				
۴	۱۳۹۲	۵۷۱۵	• آهک - آهک زنده و آهک هیدراته برای تثبیت خاک - ویژگی ها	۵	۱۳۹۲	۴۹۸۴	• سنگدانه - آزمون ذرات سبک
				۱۱	۱۳۹۶	۴۹۸۵	• سبکدانه ها برای بتن سازه ای - ویژگی ها
۳	۱۳۸۰	۵۷۱۶	• سنگ آهک بخار شده برای استفاده در میان زغال سنگ ویژگی ها	۱۶	۱۳۸۰	۵۰۰۴	• شیشه های ایمنی مورد مصرف در وسایل گرمای خانگی
۶	۱۳۹۲	۵۷۱۷	• آهک زنده برای مصارف ساختمانی ویژگی ها	۴۳	۱۳۹۵	۵۰۲۹	• گچ - سنگ گچ، بتن گچی و فرآورده های پانل گچی، تجزیه شیمیایی - روش های آزمون
۳	۱۳۸۰	۵۷۱۹	• آهک هیدراته برای استفاده در مخلوط های بتن قیری - ویژگی ها	۲	۱۳۹۲	۵۰۳۰	• سنگ گچ - ویژگی ها
۲۰	۱۳۹۴	۶۰۴۳	• بتن - بتن ساخته شده با پیمانچه حجمی و اختلاط پیوسته - ویژگی ها	۴	۱۳۹۲	۵۰۳۱	• گچ استریش - ویژگی ها
				۶	۱۳۹۲	۵۰۳۲	• بتن گچی - ویژگی ها
۷۳	۱۳۹۷	۶۰۴۴	• بتن آماده - ویژگی ها	۷	۱۳۹۲	۵۰۳۳	• سنگدانه های معدنی مورد استفاده در گچ ساختمانی - ویژگی ها
۱۳	۱۳۹۳	۶۰۴۶	• بتن - تعیین زمان گیرش مخلوط های بتنی با اندازه گیری مقاومت در برابر نفوذ - روش آزمون	۶۳	۱۳۹۲	۵۲۵۴	• آهک زنده، آهک هیدراته و سنگ آهک - روش های آزمون فیزیکی
۹	۱۳۹۴	۶۰۴۷	• بتن - تعیین مقاومت کششی دو نیم کردن آزمون های استوانه ای بتن - روش آزمون	۳	۱۳۸۰	۵۴۸۱	• گچ بلاستر قالبگیری - قالبگیری - روش آزمون فیزیکی
۱۶	۱۳۹۵	۶۰۴۸	• بتن - تعیین مقاومت فشاری آزمون های استوانه ای - روش آزمون	۱۷	۱۳۹۴	۵۴۸۲	• سنگ گچ، گچ ساختمانی، بتن گچی - روش های آزمون فیزیکی
۱۰	۱۳۸۸	۶۱۷۰	• روش آزمایش برای مقدار هوای ملات سیمان				
۱۱	۱۳۹۲	۶۱۷۱	• خاکستر بادی و سایر پوزولان های مورد استفاده با آهک برای پایداری خاک - ویژگی ها و روش های آزمون	۱۵	۱۳۸۰	۵۵۶۶	• مصالح ساختمانی - آجر ماسه آهکی - ویژگی ها
				۱۰	۱۳۸۰	۵۵۷۰-۲	• ماسه زیرکن تغلیظ شده - روش های آزمون قسمت دوم - تعیین مقدار آهن به روش رنگ سنجی
۲۶	۱۳۸۱	۶۴۴۳	• سیمانهای هیدرولیکی - روش های آزمون شیمیایی - تعیین مقدار کلرید، مواد آلی قابل حل در کلروفرم و کربن دی اکسید	۷	۱۳۸۰	۵۵۷۰-۳	• ماسه زیرکن تغلیظ شده به روش های آزمون قسمت سوم - تعیین مقدار تیتانیوم به روش رنگ سنجی
				۹	۱۳۸۰	۵۵۷۰-۵	• ماسه زیرکن تغلیظ شده به روش های آزمون قسمت پنجم - مقدار زیرکونیم همراه با هافنیم به روش وزنی و حجمی
۱۳	۱۳۸۱	۶۶۱۳-۱	• سیمان منیزیته حفاری مورد مصرف در چاه های نفت - ویژگی ها				
۲۱	۱۳۸۱	۶۶۱۳-۲	• سیمان منیزیته حفاری مورد مصرف در چاه های نفت - روش های آزمون	۹	۱۳۸۰	۵۵۷۰-۶	• ماسه زیرکن تغلیظ شده به روش های آزمون قسمت ششم - تعیین مقدار آهن به روش جذب اتمی شعله
۲۲	۱۳۹۳	۶۷۱۳	• نمونه برداری و آزمون پوزولان های طبیعی یا خاکستر بادی برای مصرف به عنوان یک افزودنی معدنی در بتن حاوی سیمان پرتلند - روش های آزمون	۹	۱۳۸۰	۵۵۷۰-۷	• ماسه زیرکن تغلیظ شده به روش های آزمون قسمت هفتم - تعیین مقدار آلومینیوم به روش جذب اتمی شعله
۱۴	۱۳۹۲	۶۷۱۴	• بتن - تعیین مقدار سیمان پرتلند در بتن سیمانی سخت شده - روش آزمون	۹	۱۳۸۰	۵۵۷۰-۸	• ماسه زیرکن تغلیظ شده به روش های آزمون قسمت هشتم - تعیین مقدار کلسیم به روش جذب اتمی شعله
۴	۱۳۹۶	۷۱۱۳	• فرآورده های عایق کاری حرارتی برای ساختمان - تعیین طول و عرض - روش آزمون	۹	۱۳۸۰	۵۵۷۰-۹	• ماسه زیرکن تغلیظ شده به روش های آزمون قسمت نهم - تعیین مقدار منیزیم به روش جذب اتمی شعله
۹	۱۳۹۶	۷۱۱۴	• فرآورده های عایق کاری حرارتی برای ساختمان - تعیین ضخامت - روش آزمون	۱۰	۱۳۸۰	۵۵۷۰-۱۰	• ماسه زیرکن تغلیظ شده قسمت دهم - تعیین مقدار سیلیس از دو روش وزنی و رنگ سنجی
۶	۱۳۹۶	۷۱۱۵	• فرآورده های عایق کاری حرارتی برای ساختمان - تعیین گونیا بودن - روش آزمون	۶	۱۳۸۰	۵۵۷۰-۱۱	• ماسه زیرکن تغلیظ شده قسمت یازدهم مقدار اسیدپذیری
۵	۱۳۹۶	۷۱۱۶	• فرآورده های عایق کاری حرارتی برای ساختمان - تعیین تخت بودن - روش آزمون	۳	۱۳۹۴	۵۶۹۴	• سنگ های ساختمانی - گرانیته - ویژگی ها
۱۳	۱۳۹۶	۷۱۱۷	• فرآورده های عایق کاری حرارتی برای ساختمان - تعیین رفتار فشاری - روش آزمون	۳	۱۳۹۴	۵۶۹۵	• سنگ های ساختمانی - سنگ آهک - ویژگی ها
۶	۱۳۹۶	۷۱۱۸	• فرآورده های عایق کاری حرارتی برای ساختمان - تعیین چگالی ظاهری - روش آزمون	۵	۱۳۹۵	۵۶۹۶	• سنگ ساختمانی - مرمریت - ویژگی ها
۷	۱۳۹۶	۷۱۱۹	• فرآورده های عایق کاری حرارتی برای ساختمان - تعیین مقاومت کششی عمود بر سطوح - روش آزمون	۶	۱۳۹۵	۵۶۹۷	• سنگ ساختمانی - تعیین مدول گسیختگی - روش آزمون
۷	۱۳۹۶	۷۱۲۰	• فرآورده های عایق کاری حرارتی برای ساختمان - تعیین جذب آب کوتاه مدت به وسیله غوطه وری جزئی - روش آزمون	۷	۱۳۹۴	۵۶۹۸	• سنگ های ساختمانی - تعیین مقاومت فشاری - روش آزمون
				۸	۱۳۹۵	۵۶۹۹	• سنگ ساختمانی - تعیین جذب آب و وزن مخصوص - روش آزمون
				۴	۱۳۹۴	۵۷۰۰	• سنگ های ساختمانی - تعیین مقاومت سایش در اثر رفت و آمد - روش آزمون

۱۰	۱۳۹۶	۷۶۵۷	• سبکدانه‌ها برای بلوک‌های بنایی بتنی-ویژگی‌ها	۴۴	۱۳۹۱	۷۱۲۱	• مصالح ساختمانی- بلوک‌های سفالی دیواری برابر و غیربرابر با سوراخ‌های قائم-ویژگی‌ها
۷	۱۳۹۳	۷۷۸۲	• مصالح ساختمانی- بلوک‌های سیمانی سبک غیر برابر -ویژگی‌ها	۱۷	۱۳۸۲	۷۱۲۲	• مصالح ساختمانی - آجرهای رسی سبک غیربرابر - با سوراخهای افقی و پنل‌های آجری رسی سبک غیربرابر با سوراخهای افقی -ویژگی‌ها
۱۲	۱۳۸۳	۷۸۳۰	• گچ-صفحات روکش دار گچی-ویژگی‌ها	۱۳	۱۳۸۲	۷۱۳۴	• مصالح ساختمانی - آجرهای رسی سبک غیربرابر با سوراخهای افقی، پنل‌های آجری رسی سبک غیربرابر با سوراخهای افقی و آجرهای رسی سبک با سوراخهای قائم- روش آزمون
۲	۱۳۹۵	A1-۷۸۷۳	• سیمان- معیار مصرف انرژی در فرایندهای تولید- اصلاحیه شماره ۱	۱۳	۱۳۸۳	۷۱۴۳	• مصالح ساختمانی - پانلهای ساندویچی سبک سه بعدی -ویژگی‌ها
۱۵	۱۳۹۰	۷۸۷۳	• سیمان- معیار مصرف انرژی در فرایندهای تولید	۷	۱۳۹۳	۷۱۴۶	• سنگدانه - کاهش دادن نمونه سنگدانه تا اندازه آزمون - آئین کار
۱۴	۱۳۹۳	۷۸۸۲	• سنگدانه - اندازه گیری واکنش قلیایی - سیلیسی به روش شیمیایی - روش آزمون	۲۵	۱۳۸۳	۷۱۴۷	• سنگدانه-روش تعیین مقدار نمکهای کلریدی محلول در آب-روش آزمون
۹	۱۳۹۰	۷۹۶۵	• آجر-معیار مصرف انرژی در فرایند تولید	۷	۱۳۸۳	۷۱۴۸	• سیمان‌های هیدرولیکی - تعیین چگالی - روش آزمون
۲۵	۱۳۸۴	۸۰۵۰	• گچ - صفحات روکش دار - روش آزمون	۸	۱۳۹۶	۷۲۹۳	• فرآورده‌های عایق کاری حرارتی برای ساختمان- تعیین پایداری ابعادی در شرایط آزمایشگاهی نرمال ثابت (دمای ۲۳°C و رطوبت نسبی ۵۰٪)- روش آزمون
۷	۱۳۹۶	۸۰۸۱	• فرآورده‌های عایق کاری حرارتی برای ساختمان- تعیین مواد آلی- روش آزمون	۷	۱۳۹۶	۷۲۹۴	• فرآورده‌های عایق کاری حرارتی برای ساختمان- تعیین پایداری ابعادی در شرایط رطوبت و دمای معین- روش آزمون
۶	۱۳۹۶	۸۰۸۳	• فرآورده‌های عایق کاری حرارتی برای ساختمان- تعیین ضخامت فرآورده‌های عایق کاری کف شناور- روش آزمون	۸	۱۳۹۶	۷۲۹۵	• فرآورده‌های عایق کاری حرارتی برای ساختمان- تعیین تغییر شکل تحت شرایط مشخص بار فشاری و دما- روش آزمون
۲۵	۱۳۸۴	۸۰۸۵	• مصالح ساختمانی - فرآورده های عایقکاری حرارتی، آکوستیک، مواد برای کاربردهای آکوستیکی - تعیین مقاومت جریان هوا - روش آزمون	۱۷	۱۳۹۶	۷۲۹۶	• فرآورده‌های عایق کاری حرارتی برای ساختمان- تعیین خزش فشاری- روش آزمون
۱۰	۱۳۹۶	۸۰۸۶	• فرآورده‌های عایق کاری حرارتی برای ساختمان- تعیین رفتار تحت بار متمرکز-روش آزمون	۶	۱۳۹۶	۷۲۹۷	• فرآورده‌های عایق کاری حرارتی برای ساختمان- تعیین مقاومت کششی موازی با سطوح- روش آزمون
۲۵	۱۳۸۴	۸۰۸۷	• سیمان‌های چاه نفت - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۶	۱۳۹۶	۷۲۹۸	• فرآورده‌های عایق کاری حرارتی برای ساختمان- تعیین ابعاد خطی آزمون‌ها- روش آزمون
۴۱	۱۳۹۶	۸۱۱۶	• فرآورده‌های عایق کاری حرارتی برای ساختمان- فرآورده‌های کارخانه‌ای پشم معدنی- ویژگی‌ها	۱۶	۱۳۹۶	۷۲۹۹	• فرآورده‌های عایق کاری حرارتی برای ساختمان- تعیین خواص انتقال بخار آب- روش آزمون
۹	۱۳۹۶	۸۱۱۷-۱	• افزودنی‌های بتن، ملات و گروت-قسمت ۱: بتن و ملات مرجع برای آزمون	۱۱	۱۳۹۶	۷۳۰۰	• فرآورده‌های عایق کاری حرارتی برای ساختمان- تعیین جذب آب درازمدت به‌وسیله غوطه‌ورسازی- روش آزمون
۹	۱۳۸۷	۸۱۱۷-۲	• افزودنی‌های بتن، ملات و دوغاب-قسمت دوم- تعیین زمان گیرش- روش آزمون	۵	۱۳۹۶	۷۳۰۱	• فرآورده‌های عایق کاری حرارتی برای ساختمان- تعیین جذب آب درازمدت از طریق نفوذ- روش آزمون
۸	۱۳۸۷	۸۱۱۷-۴	• افزودنی‌های بتن، ملات و دوغاب-قسمت چهارم-اندازه گیری آب انداختگی بتن-روش آزمون	۹	۱۳۹۶	۷۳۰۲	• فرآورده‌های عایق کاری حرارتی برای ساختمان- تعیین رفتار خمشی- روش آزمون
۸	۱۳۸۷	۸۱۱۷-۵	• افزودنی‌های بتن، ملات و دوغاب-قسمت پنجم-اندازه گیری جذب موبینه-روش آزمون	۹	۱۳۹۶	۷۳۰۳	• فرآورده‌های عایق کاری حرارتی برای ساختمان- تعیین رفتار برشی- روش آزمون
۸	۱۳۸۷	۸۱۱۷-۶	• افزودنی‌های بتن، ملات و دوغاب-قسمت ششم-طیف سنجی مادون قرمز-روش آزمون	۸	۱۳۹۶	۷۳۰۴	• فرآورده‌های عایق کاری حرارتی برای ساختمان- تعیین پایداری در برابر یخ زدن- آب شدن- روش آزمون
۴	۱۳۹۶	۸۱۱۷-۸	• افزودنی‌های بتن، ملات و گروت - قسمت ۸: تعیین مقدار مواد خشک - روش آزمون	۲۹	۱۳۸۳	۷۵۱۵	• ورق‌های صاف الیاف سیمانی - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۵	۱۳۹۶	۸۱۱۷-۱۰	• افزودنی‌های بتن، ملات و گروت - قسمت ۱۰: تعیین مقدار کلرید محلول در آب - روش آزمون	۵	۱۳۸۳	۷۵۱۶	• بتن سخت شده - تعیین چگالی - روش آزمون
۲۳	۱۳۹۶	۸۱۱۷-۱۱	• افزودنی‌های بتن، ملات و دوغاب-قسمت ۱۱-تعیین مشخصات حفرات هوا در بتن سخت شده- روش آزمون	۱۷	۱۳۸۳	۷۵۱۸	• خاک - تعیین دانه بندی خاکها - روش آزمون
۷	۱۳۹۶	۸۱۱۷-۱۲	• افزودنی‌های بتن، ملات و گروت-قسمت ۱۲: تعیین مقدار قلیائیت-روش آزمون	۲۰	۱۳۹۲	۷۶۵۶	• بتن- اندازه گیری پتانسیل واکنش قلیایی سنگهای کربناتی به عنوان سنگدانه بتن با استفاده از روش استوانه سنگی- روش آزمون
۷	۱۳۹۶	۸۱۱۷-۱۵	• افزودنی‌های بتن، ملات و گروت-قسمت ۱۵: بتن مرجع و روش آزمون افزودنی‌های اصلاح کننده گرانروی-روش آزمون				
۱۳	۱۳۸۳	۸۱۱۷	• بتن-مواد افزودنی شیمیایی-روش آزمون-قسمت اول: بتن و ملات شاهد				
۲۵	۱۳۸۳	۸۱۲۸	• بتن-تعیین مقاومت بتن سخت شده بوسیله بیرون کشیده شدن-روش آزمون				

۱۱	۱۳۸۶	۸۹۴۶	• بتن - اندازه گیری کلرید محلول در اسید در ملات و بتن سخت شده - روش آزمون	۲۵	۱۳۸۳	۸۱۲۹	• بتن-ساخت نمونه های استوانه ای و منشور آزمایشی به منظور تعیین مقاومت و چگالی بتن پیش آکنده در آزمایشگاه-آیین کار
۷	۱۳۸۶	۸۹۴۷	• بتن - اندازه گیری کلرید محلول در آب در ملات و بتن سخت شده - روش آزمون	۲۵	۱۳۸۴	۸۱۴۹	• سنگدانه - قابلیت انبساط پذیری به روش بررسی تغییر در طول منشور های بتنی، ناشی از واکنش سنگدانه ها با قلیائی ها - روش آزمون
۶	۱۳۹۴	۸۹۸۵	• بتن-تعیین مقاومت فشاری آزمون های استوانه ای بتنی درجا قالب گیری شده-روش آزمون	۴	۱۳۹۴	۸۱۹۳	• بتن-تعیین مقاومت فشاری روان ملات های بتن پیش آکنده در آزمایشگاه-روش آزمون
۲۵	۱۳۸۶	۹۱۴۸	• سنگدانه های بتن - واژه نامه	۲۱	۱۳۹۱	۸۲۲۸	• سنگ های ساختمانی - واژه نامه
۱۱	۱۳۸۶	۹۱۴۹	• قطعات بنایی - اندازه گیری تغییر شکل نسبی ناشی از تغییرات رطوبت - روش آزمون	۶	۱۳۹۵	۸۲۲۹	• سنگ ساختمانی -تعیین مقاومت خمشی-روش آزمون
۲۵	۱۳۸۶	۹۱۵۰-۳	• ملات بنایی روش آزمون قسمت ۳ تعیین مقدار رواین ملات تازه روش آزمون	۵	۱۳۹۱	۸۲۳۰	• سنگ های ساختمانی - تعیین مقاومت سایش در اثر رفت و آمد - با استفاده از دستگاه سایش تیبر- روش آزمون
۵	۱۳۹۴	۹۱۵۰-۴	• ملات بنایی -قسمت ۴- تعیین روانی ملات تازه (بوسیله نفوذ پیستون) - روش آزمون	۱۴	۱۳۹۳	۸۲۸۷	• بتن - رنگدانه های مورد مصرف در بتن تمام رنگی - ویژگی ها و روش های آزمون
۲۵	۱۳۸۶	۹۱۵۰-۶	• ملات بنایی روش آزمون قسمت ۶ تعیین جرم حجمی ملات تازه	۸	۱۳۹۴	۸۲۸۸	• بتن-مواد مایع غشاء ساز جهت عمل آوری بتن-ویژگیها و روشهای آزمون
۱۳	۱۳۸۶	۹۱۵۰-۷	• ملات بنایی - روش آزمون - قسمت هفتم: تعیین مقدار هوای ملات تازه - روش آزمون	۴۹	۱۳۹۶	۸۲۹۸	• فرآورده های عایق کاری حرارتی برای ساختمان - فرآورده های کارخانه های فوم صلب پلی یورتان - ویژگیها
۲۵	۱۳۸۶	۹۱۵۰-۹	• ملات بنایی روش آزمون قسمت ۹ تعیین عمر کارایی و زمان تصحیح ملات تازه	۴۶	۱۳۹۶	۸۳۲۰	• فرآورده های عایق کاری حرارتی برای ساختمان - فرآورده های کارخانه های تخته پرلیت منبسط-ویژگیها
۲۵	۱۳۸۶	۹۱۵۰-۱۰	• ملات بنایی روش آزمون قسمت ۱۰ تعیین چگالی انبوهی خشک ملات سخت شده	۷	۱۳۹۶	۸۴۴۷	• سنگدانه ها-مقاومت سنگدانه درشت بزرگ اندازه در برابر سایش و ضربه در دستگاه لس آنجلس-روش آزمون
۲۵	۱۳۸۶	۹۱۵۰-۱۱	• ملات بنایی روش آزمون قسمت ۱۱ تعیین مقاومت خمشی و فشاری ملات سخت شده	۲۵	۱۳۸۴	۸۵۹۱	• بتن سبک - تعیین مدول ارتجاعی استاتیکی فشاری بتن هوادار اتوکلاو شده و یا بتن سبکدانه با ساختار باز - روش آزمون
۹	۱۳۹۶	۹۱۵۰-۱۲	• ملات بنایی-قسمت ۱۲: تعیین مقاومت چسبندگی ملات های اندودکاری بیرونی و داخلی سخت شده، به مصالح زیرکار-روش های آزمون	۲۵	۱۳۸۴	۸۵۹۲	• بتن سبک - تعیین جمع شدگی ناشی از خشک شدگی بتن هوادار اتوکلاو شده - روش آزمون
۲۵	۱۳۸۶	۹۱۵۰-۱۷	• ملات بنایی روش آزمون قسمت ۱۷ تعیین میزان کلرید محلول در آب ملات های تازه	۲۵	۱۳۸۴	۸۵۹۳	• بتن سبک - قطعات بتنی هوادار اتوکلاو شده - ویژگی
۲۵	۱۳۸۶	۹۱۵۰-۱۸	• ملات بنایی روش آزمون قسمت ۱۸ تعیین ضریب جذب آب سوئنه ملات سخت شده	۲۵	۱۳۸۴	۸۵۹۴	• بتن سبک - تعیین مقاومت خمشی بتن هوادار اتوکلاو شده - روش آزمون
۲۵	۱۳۸۶	۹۱۵۰-۱۹	• ملات بنایی روش آزمون قسمت ۱۹ تعیین نفوذ بخار آب ملات اندودکاری نمای بیرونی و داخلی سخت شده	۶	۱۳۹۶	۸۵۹۶	• بتن سبک-تعیین ابعاد قطعات بنایی-روش آزمون
۱۰	۱۳۸۶	۹۱۵۹	• بتن سبک - تعیین درصد رطوبت بتن هوادار اتوکلاو شده - روش آزمون	۲۵	۱۳۸۴	۸۵۹۷	• بتن سبک - تعیین مقاومت فشاری بتن هوادار اتوکلاو شده - روش آزمون
۱۴	۱۳۸۶	۹۱۶۰	• بتن سبک - قطعات پیش ساخته مسلح بتن هوادار اتوکلاو شده و یا بتن سبکدانه با ساختار باز - تحت بار عرضی - روش آزمون	۲۵	۱۳۸۴	۸۵۹۸	• بتن سبک-تعیین مقاومت خمشی بتن هوادار اتو کلاو شده-روش آزمون
۲۵	۱۳۸۶	۹۱۶۱	• بتن سبک قطعات پیش ساخته مسلح بتن هوادار اتو کلاو شده و یا بتن سبکدانه با ساختار باز تحت بار طولی روش آزمون	۲۵	۱۳۸۵	۸۶۲۱	• مصالح و فرآورده های ساختمانی - تعیین مقاومت حرارتی فرآورده های یا مقاومت حرارتی متوسط و زیاد - روش لوح گرم محافظت شده و جریان حرارت منبع
۹	۱۳۹۶	۹۱۶۹-۱	• کاشی های سرامیکی-قسمت ۱: نمونه برداری و اساس پذیرش- الزامات	۱۴	۱۳۹۱	۸۶۶۵	• آهک- معیار مصرف انرژی در فرآیند های تولید
۱۳	۱۳۸۹	۹۱۶۹-۲	• کاشیهای سرامیکی - قسمت ۲: تعیین ابعاد و کیفیت سطح - روش آزمون	۱۴	۱۳۹۱	۸۶۶۶	• گچ- معیار مصرف انرژی در فرآیند های تولید
۵	۱۳۹۳	۹۱۶۹-۳	• کاشی های سرامیکی - قسمت ۳ - تعیین جذب آب - تخلخل ظاهری، چگالی نسبی ظاهری و چگالی توده ای - روش های آزمون	۲۵	۱۳۸۵	۸۶۷۲	• سنگدانه - تعیین مقدار سولفات - روش آزمون
۸	۱۳۹۵	۹۱۶۹-۴	• کاشی های سرامیکی - قسمت ۴-تعیین مدول گسیختگی (مقاومت خمشی)و نیروی شکست-روش آزمون	۲۵	۱۳۸۵	۸۷۵۳	• سنگدانه - قابلیت واکنش سنگدانه ها با قلیایی ها به روش ملات منشوری تسریع شده - روش آزمون
۲۵	۱۳۸۶	۹۱۶۹-۵	• کاشی های سرامیکی روش آزمون قسمت ۵: تعیین مقاومت در برابر ضربه با اندازه گیری ضریب ارتجاعی بنایی - روش آزمون	۸	۱۳۹۷	۸۸۷۱	• روان ملات (ملات دوغابی) برای بنایی-ویژگیها
				۲۰	۱۳۸۶	۸۹۴۵	• ملات - تعیین مقاومت چسبندگی ملات به قطعات بنایی - روش آزمون

۲۵	۱۳۸۶	۹۷۸۳	• ساختمان درزگیرها تعیین خواص پیوستگی و چسبندگی درزگیرها پس از غوطه وری در آب - روش آزمون	۵	۱۳۹۲	۹۱۶۹-۶	• کاشی های سرامیکی-قسمت ۶- مقاومت سایش عمقی کاشی های بدون لعاب - روش آزمون
۲۵	۱۳۸۶	۹۷۸۴	• ساختمان درزگیرها تعیین مقاومت فشاری روش آزمون	۹	۱۳۸۹	۹۱۶۹-۷	• کاشی های سرامیکی - قسمت ۷: تعیین مقاومت سایش سطحی کاشی های لعابدار - روش آزمون
۲۵	۱۳۸۶	۹۷۸۵	• ساختمان درزگیرها تعیین خواص کشتی درزگیرها با ازدیاد طول ثابت پس از غوطه وری در آب - روش آزمون	۲	۱۳۹۲	۹۱۶۹-۸	• کاشی های سرامیکی - قسمت ۸ - تعیین انبساط حرارتی خطی - روش آزمون
۲۵	۱۳۸۶	۹۸۷۵-۱	• سفالهای رسی بام برای نصب ناپیوسته تعیین خواص فیزیکی قسمت اول روش آزمون نفوذ ناپذیری در برابر آب	۳	۱۳۹۲	۹۱۶۹-۹	• کاشی های سرامیکی - قسمت ۹ - تعیین مقاومت در برابر شوک حرارتی - روش آزمون
۱۸	۱۳۹۵	۹۸۷۵-۲	• سفال های رسی بام برای نصب ناپیوسته -تعیین خواص فیزیکی -قسمت ۲- مقاومت در برابر یخ زدن- روش آزمون	۴	۱۳۸۹	۹۱۶۹-۱۰	• کاشی های سرامیکی - قسمت ۱۰: تعیین انبساط رطوبتی - روش آزمون
۲۶	۱۳۹۵	۹۸۷۶	• سفالهای رسی بام و اتصالات -تعاریف و ویژگی های سفالهای رسی بام برای نصب ناپیوسته روش آزمون استحکام خمشی	۲۵	۱۳۸۶	۹۱۶۹-۱۱	• کاشیهای سرامیکی قسمت ۱۱ تعیین مقاومت در برابر انبساط حرارتی اتوکلاو کاشیهای لعابدار
۲۵	۱۳۸۶	۹۸۷۸	• سفالهای رسی بام برای نصب ناپیوسته روش آزمون استحکام خمشی	۲۵	۱۳۸۶	۹۱۶۹-۱۲	• کاشیهای سرامیکی قسمت ۱۲ تعیین مقاومت در برابر یخ زدگی
۱۷	۱۳۹۵	۹۸۷۹	• سفال های رسی بام برای نصب ناپیوسته -تعیین مشخصات هندسی -روش آزمون	۱۲	۱۳۹۷	۹۱۶۹-۱۳	• کاشی های سرامیکی-قسمت ۱۳:تعیین مقاومت شیمیایی-روش آزمون
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۴۴۴	• ملات دارای سیمان هیدرولیکی جمع شدگی ناشی از خشک شدن روش آزمون	۱۰	۱۳۹۶	۹۱۶۹-۱۴	• کاشی های سرامیکی - قسمت ۱۴: مقاومت لکه پذیری- روش آزمون
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۴۴۵	• ملات سیمان هیدرولیکی اندازه گیری روانی روش آزمون	۴	۱۳۸۹	۹۱۶۹-۱۵	• کاشی های سرامیکی - قسمت ۱۵: تعیین میزان سرب و کادمیوم آزاد شده از کاشی های لعاب دار - روش آزمون
۸	۱۳۹۶	۱۰۴۴۶	• سیمان هیدرولیکی منبسط شونده - ویژگی ها	۵	۱۳۸۶	۹۱۷۴	• کاشی های سرامیکی - قسمت ۱۶: تعیین اختلاف های جزیی رنگ قطعات بنایی - تعیین مقاومت خمشی قطعات بتنی بنایی
۲۰	۱۳۹۶	۱۰۴۴۷-۶	• سنگدانه ها-آزمون های خواص هندسی-قسمت ۶: ارزیابی مشخصه های سطحی-ضریب جریان سنگدانه ها-روش آزمون	۱	۱۳۹۷	۹۴۵۶-۸۱	• ساختمان فرآورده های بندکشی طبقه بندی و الزامات درزگیرها-ویژگی ها(اصلاحیه شماره ۱)
۸	۱۳۹۷	۱۰۴۴۷-۷	• سنگدانه ها-خصوصیات ساختاری-قسمت ۷:تعیین درصد میزان پوسته نرم تنان در سنگدانه درشت-روش آزمون	۲۵	۱۳۸۶	۹۴۵۶	• فرآورده های بندکشی طبقه بندی و الزامات درزگیرها ویژگی ها
۱۴	۱۳۹۵	۱۰۴۴۷-۹	• سنگدانه ها -آزمون های خصوصیات ساختاری - قسمت ۹-تعیین نرمه به روش آزمون متیلن بلو	۲۵	۱۳۸۶	۹۴۵۷	• دال های ساختمانی از پوشال متراکم ویژگی ها و روش های آزمون
۱۰	۱۳۹۶	۱۰۴۴۷-۱۱	• سنگدانه ها-آزمون های خواص هندسی-قسمت ۱۱: طبقه بندی مواد تشکیل دهنده سنگدانه درشت بازافتی-روش آزمون	۲۵	۱۳۸۶	۹۶۰۱	• بتن آماده - فهرست بازرسی و کنترل تجهیزات تولید بتن آماده
۶۹	۱۳۹۶	۱۰۵۴۷	• مواد علامت گذاری و خط کشی راه ها-مواد روپاش دانه های شیشه ای، مواد ضد لغزش و مخلوط هر دو	۱	۱۳۹۷	۹۴۵۶-۸۱	• فرآورده های بندکشی طبقه بندی و الزامات درزگیرها ویژگی ها
۸	۱۳۹۳	۱۰۷۶۰-۳	• کاشی های سرامیکی - روان ملات ها و چسب ها - قسمت ۳ - اصطلاحات، تعاریف و ویژگی های روان ملات های بند کشی کاشی	۲۵	۱۳۸۶	۹۶۸۰	• بتن سبک تعیین چگالی خشک بتن سنگدانه سبک با ساختار باز روش آزمون
۲۷	۱۳۹۳	۱۰۷۶۰-۴	• کاشی های سرامیکی -روان ملات ها و چسب ها- قسمت ۴- روش های آزمون روان ملات ها	۲۵	۱۳۸۶	۹۶۷۸	• ساختمان درزگیرها تعیین خواص کششی - روش آزمون
۹	۱۳۸۷	۱۰۸۶۸	• قیر و مواد قیری-تعیین وزن مخصوص حقیقی مخلوط آسفالتی گرم (HMA) متراکم با استفاده از آزمون های با پوشش پارافین-روش آزمون	۲۵	۱۳۸۶	۹۶۷۹	• ساختمان درزگیرها تعیین تغییر در جرم و حجم روش آزمون
۵۵	۱۳۹۶	۱۰۹۵۰	• فرآورده های عایق کاری حرارتی برای ساختمان- فرآورده های کارخانه ای پلی استایرن منبسط-ویژگی ها	۲۵	۱۳۸۶	۹۷۸۰	• ساختمان درزگیرها تعیین مقاومت در برابر جریان روش آزمون
۳۹	۱۳۹۶	۱۰۹۵۱	• فرآورده های عایق کاری حرارتی برای ساختمان- فرآورده های کارخانه ای شیشه سلولی-ویژگی ها	۲۵	۱۳۸۶	۹۷۸۱	• ساختمان درزگیرها تعیین خواص کششی با ازدیاد طول ثابت روش آزمون
						۹۷۸۲	• ساختمان درزگیرها تعیین برگشت الاستیک - روش آزمون

۶۴	۱۳۹۴	۱۲۲۷۶	• ورقه های شکل داده شده (موج دار) سیمان الیافی و قطعات اتصال -ویژگی ها و روشهای آزمون	۴۵	۱۳۹۶	۱۰۹۵۲	• فرآورده های عایق کاری حرارتی برای ساختمان - فرآورده های کارخانه ای فوم پلی استایرن اکسترود شده - ویژگی ها
۲۵	۱۳۸۹	۱۲۲۸۴-۱	• بتن - قسمت ۱ : راهنمای نگارش مشخصات فنی	۳۶	۱۳۹۶	۱۰۹۵۳	• فرآورده های عایق کاری حرارتی برای ساختمان - فرآورده های کارخانه ای فوم فنلی -ویژگی ها
۴۷	۱۳۸۹	۱۲۲۸۴-۲	• بتن - قسمت ۲ : مشخصات مواد تشکیل دهنده ، تولید بتن و انطباق بتن	۲۵	۱۳۸۷	۱۱۰۳۹	• آزمون های غیر مخرب -وسایل کمکی بازرسی چشمی - انتخاب بزرگ نماهای با قدرت پایین
۱۱	۱۳۸۹	۱۲۳۰۶	• بتن - تهیه و آزمون نمونه های مغزه گیری شده و تیره های اره شده بتنی - روش آزمون	۲۵	۱۳۸۷	۱۱۰۴۰-۴	• آزمون های غیر مخرب -آزمون نفوذ کننده -قسمت چهارم -تجهیزات
۱۳	۱۳۸۹	۱۲۴۴۴	• فولاد و آهن - تعیین محتوای گوگرد با استفاده از روش جذبی IR (مادون قرمز) بعد از احتراق در کوره القایی	۱۳	۱۳۹۶	۱۱۰۵۹-۲	• فرآورده های عایق کاری حرارتی برای ساختمان - فرآورده های سبکدانه رس منبسط اجرا شده درجا - قسمت ۲: فرآورده های اجرا شده -ویژگی ها
۲۵	۱۳۹۶	۱۲۴۸۵-۱	• تعمیر و نگهداری سازه ای بتنی -قسمت ۱: اصول کلی	۷	۱۳۹۶	۱۱۰۶۱	• فرآورده های عایق کاری حرارتی برای ساختمان - تعیین خواص مکانیکی شبکه های الیاف شیشه به عنوان تقویت کننده سامانه مرکب عایق حرارتی بیرونی - روش آزمون
۵۷	۱۳۹۶	۱۲۴۸۵-۲	• تعمیر و نگهداری سازه های بتنی -قسمت ۲: ارزیابی سازه های بتنی موجود	۱۶	۱۳۹۴	۱۱۲۶۷	• سنگدانه -نمونه برداری از سنگدانه ها -آیین کار
۳۰	۱۳۹۶	۱۲۴۸۵-۳	• تعمیر و نگهداری سازه های بتنی -قسمت ۳: طراحی تعمیرات و پیشگیری	۴	۱۳۹۳	۱۱۲۶۸	• بتن - تعیین دمای بتن سیمان هیدرولیکی تازه اختلاط شده - روش آزمون
۷۶	۱۳۹۶	۱۲۴۸۵-۴	• تعمیر و نگهداری سازه های بتنی - قسمت ۴: اجرای تعمیرات و پیشگیری	۱۰	۱۳۹۳	۱۱۲۶۹	• سنگدانه - دانه های پهن، دانه های دراز، دانه های هم پهن و هم دراز در سنگدانه درشت - روش آزمون
۸	۱۳۸۹	۱۲۴۸۶	• چسب های کاشی - تعیین تغییر شکل متقاطع چسب ها و گروت ها سیمانی - روش آزمون	۱۰	۱۳۹۳	۱۱۲۷۰	• بتن - اندازه گیری جریان اسلامپ بتن خودتراکم - روش آزمون
۶	۱۳۸۹	۱۲۴۸۷	• چسب های کاشی -تعیین مقاومت چسبندگی کششی چسب های سیمانی - روش آزمون	۸	۱۳۹۳	۱۱۲۷۱	• بتن - اندازه گیری قابلیت عبور بتن خود تراکم با استفاده از حلقه L - روش آزمون
۵	۱۳۸۹	۱۲۴۸۸	• چسب های کاشی -تعیین زمان باز - روش آزمون	۳	۱۳۹۶	۱۱۴۲۰	• درها و پنجره ها -مقاومت در برابر بار باد - رده بندی
۶	۱۳۸۹	۱۲۴۸۹	• چسب های کاشی -تعیین لغزش - روش آزمون	۱۳	۱۳۹۶	۱۱۴۲۱	• درها و پنجره ها -مقاومت در برابر بار باد -روش آزمون
۶	۱۳۸۹	۱۲۴۹۰	• چسب های کاشی -صفحات بتنی برای آزمون	۱۰	۱۳۹۵	۱۱۵۶۸	• سنگدانه -تعیین درصد شکستگی سنگدانه های درشت -روش آزمون
۴	۱۳۸۹	۱۲۴۹۱	• چسب های کاشی -تعیین قابلیت تر کنندگی - روش آزمون	۱۱	۱۳۸۸	۱۱۵۷۱-۱	• استاندارد سیمان پرتلند مرکب
۱	۱۳۹۳	A1-۱۲۴۹۲	• چسب های کاشی - الزامات ، طبقه بندی و شناسایی (اصلاحیه شماره ۱)	۱۱	۱۳۸۷	۱۱۸۰۱	• قیر و مواد قیری -تعیین مقدار قیراستخراج شده از مخلوط های روسازی گرم قیری -روش آزمون
۱۴	۱۳۸۹	۱۲۴۹۲	• چسب های کاشی - الزامات، طبقه بندی و شناسایی	۱۴	۱۳۹۷	۱۱۸۶۹	• عایق حرارتی پتویی الیاف معدنی برای کاربردهای تجاری و صنعتی -ویژگی ها
۶	۱۳۸۹	۱۲۴۹۳	• چسب های کاشی - تعیین مقاومت چسبندگی برشی چسب های دیسپرسی - روش آزمون	۱۱	۱۳۹۶	۱۱۸۷۲	• طبقه بندی احتیاط های ایمنی و بهداشتی در ارتباط با مواد عایق حرارتی و لوازم جانبی
۸	۱۳۹۶	۱۲۴۹۴-۱	• گروت های کاشی -قسمت ۱: تعیین مقاومت شیمیایی ملات های رزینی -روش آزمون	۴	۱۳۸۸	۱۱۸۹۵	• سیمان -تعیین غلظت نرمال سیمان هیدرولیکی -روش آزمون
۶	۱۳۸۹	۱۲۴۹۴-۲	• گروت های کاشی - قسمت ۲: تعیین مقاومت در برابر سایش - روش آزمون	۱۱	۱۳۸۸	۱۱۸۹۸	• قیر و مواد قیری - اثر گرما و هوا روی لایه نازک متحرکی از قیر (آزمون گرم خانه لایه نازک غلطان، RTFOT) - روش آزمون
۸	۱۳۸۹	۱۲۴۹۴-۳	• گروت های کاشی - قسمت ۳: تعیین مقاومت فشاری و خمشی - روش آزمون	۲	۱۳۹۶	A1-۱۲۰۱۵	• گچ های ساختمانی و آندودهای گچی آماده - قسمت ۱ : تعاریف و ویژگی ها (اصلاحیه شماره ۱)
۱۰	۱۳۹۶	۱۲۴۹۴-۴	• گروت های کاشی -قسمت ۴: تعیین جمع شدگی -روش آزمون	۱۶	۱۳۹۳	۱۲۰۱۵-۱	• گچ های ساختمانی و آندودهای گچی آماده - قسمت ۱: تعاریف و ویژگی ها
۵	۱۳۹۵	۱۲۴۹۴-۵	• روان ملات های کاشی -قسمت ۵-تعیین جذب آب - روش آزمون	۲۵	۱۳۹۳	۱۲۰۱۵-۲	• گچ های ساختمانی و آندودهای گچی آماده قسمت ۲: روش های آزمون
۳	۱۳۹۴	۱۲۵۰۵-۴	• قیر و مواد قیری -قیر محلول دیرگیر برای استفاده در راه سازی -ویژگیها	۳۲	۱۳۹۷	۱۲۱۴۹	• رنگدانه ها برای رنگی کردن مصالح ساختمانی پایه سیمانی و یا آهکی -ویژگی ها و روش های آزمون
۳	۱۳۹۴	۱۲۵۰۵-۵	• قیر و مواد قیری -قیر محلول کندگیر برای استفاده در راه سازی -ویژگیها	۶	۱۳۸۹	۱۲۲۵۵	• بتن - اندازه گیری میزان جدایشی استایلی بتن خود تراکم با استفاده از روش فنی ستون - روش آزمون
۳	۳۹۴	۱۲۵۰۵-۶	• قیر و مواد قیری -قیر محلول زودگیر برای استفاده در راه سازی -ویژگیها				
۵	۱۳۹۴	۱۲۵۰۵-۷	• قیر و مواد قیری -قیر امولسیون کاتیونی برای استفاده در راه سازی -ویژگیه				
۷	۱۳۹۴	۱۲۵۰۵-۸	• قیر و مواد قیری -قیر امولسیون آنیونی برای استفاده در راه سازی -ویژگیها				

۶	۱۳۸۹	۱۲۸۵۳	• قیر و مواد قیری - ی تعیین وزن مخصوص، درجه API یا چگالی قیرهای محلول با روش هیدرومتر - روش آزمون	۶	۱۳۹۴	۱۲۵۰۵-۹	• قیر و مواد قیری - قیرخالص اصلاح شده با مواد شیمیایی برای استفاده در راه سازی - ویژگیها
۳	۱۳۸۹	۱۲۸۵۴	• قیر و مواد قیری - تعیین عدد خنثی سازی قیر به روش تیتراسیون رنگ سنجی - روش آزمون	۱۰	۱۳۸۹	۱۲۵۱۷-۱	• ساختمان سازی - تعیین لکه دار شدن لایه های متخلخل مصالح توسط درز گیر های مورد استفاده در درز ها - قسمت ۱: آزمون با فشار - روش آزمون
۲۱	۱۳۸۹	۱۲۸۵۵	• قیر و مواد قیری - تعیین گرانیوی سینماتیک قیرها - روش آزمون	۹	۱۳۹۰	۱۲۵۱۷-۲	• ساختمان سازی - تعیین لکه دار شدن لایه های متخلخل توسط درزگیرهای مورد استفاده در اتصالات - قسمت ۲: بدون فشردگی - روش آزمون
۶	۱۳۸۹	۱۲۸۵۶	• قیر و مواد قیری - اندازه گیری مقدار قیر - روش آزمون	۲۲	۱۳۸۹	۱۲۵۹۷	• ساخت، عمل آوری سریع و آزمون مقاومت فشاری آزمون های بتن - روش آزمون
۱۰	۱۳۸۹	۱۲۸۵۹	• قیر و مواد قیری - تقطیر قیرهای محلول - روش آزمون	۹	۱۳۹۳	۱۲۵۹۸	• بتن - روش ساخت بتن غلطکی متراکم در قالب های استوانه ای با استفاده از میز لرزان - آئین کار
۹	۱۳۸۹	۱۲۸۶۰	• قیر و مواد قیری - تعیین نقطه اشتعال قیرهای محلول با استفاده از دستگاه ظرف روباز تگ - روش آزمون	۱۴	۱۳۹۳	۱۲۵۹۹	• بتن - بتن تقویت شده با الیاف - ویژگی ها
۲	۱۳۹۱	۱۲۹۷۰	• ماستیک آسفالتی برای آب بندی - تعاریف الزامات و ای ان بی اس روش های آزمون	۲۳	۱۳۹۵	۱۲۶۰۰	• درزگیرها و پرکننده ها، روش گرم ریز برای درزها و ترک ها در پیاده روهای آسفالتی و بتنی سیمان پرتلند - روش آزمون
۸	۱۳۸۹	۱۲۹۷۴	• مصالح ساختمانی - فرآورده های عایق کاری حرارتی - تعیین مقاومت اتصال کششی چسب و پوشش زیرین به عایق حرارتی - روش آزمون	۷	۱۳۸۹	۱۲۶۰۱	• مواد افزودنی بتن پاششی - ویژگی ها
۲۱	۱۳۸۹	۱۲۹۷۷	• تیرچه با جان باز مورد مصرف در سقف ساختمان - ویژگی ها و روش های آزمون	۱۱	۱۳۹۳	۱۲۶۰۲	• بتن - اصلاح کننده های پلیمری پودری و لاتکسی برای کاربرد در ملات و بتن حاوی سیمان هیدرولیکی - روش های آزمون
۱۷	۱۳۸۹	۱۳۰۳۵	• گچ - اجزای قاب بندی فلزی برای سامانه های صفحات روکش دار گچی - تعاریف، الزامات و روش های آزمون	۱۲	۱۳۹۳	۱۲۶۰۴	• بتن - ارزیابی ترک خوردگی ناشی از جمع شدگی پلاستیک در بتن الیافی گیردار شده (با استفاده از ابزار فولادی جاگذاری شده) - روش آزمون
۳	۱۳۹۰	۱۳۰۴۶	• چوب پنبه ترکیبی - درزگیرهای انبساطی - ویژگی ها ، بسته بندی و نشانه گذاری	۱۰	۱۳۸۹	۱۲۶۵۱	• قیر و مواد قیری - تعیین حداکثر وزن مخصوص و چگالی نظری مخلوط های آسفالتی متراکم نشده - روش آزمون
۷	۱۳۹۰	۱۳۰۴۷	• چوب پنبه ترکیبی - درزگیرهای انبساطی - روش های آزمون	۷	۱۳۸۹	۱۲۶۸۳	• ساختمان - درزگیرها - تعیین خواص پیوستگی / چسبندگی درزگیرها در دمای ثابت
۹	۱۳۹۰	۱۳۰۵۲	• کاشی های کف چوب پنبه فشرده - اندازه گیری ابعاد وانحراف از چهار گوش بودن و راست بودن لبه ها	۷	۱۳۸۹	۱۲۶۸۵	• ساختمان - درزگیرها - تعیین مقاومت نسبت قرارگیری طولانی در آب
۱۹	۱۳۸۹	۱۳۱۷۰	• استفاده از سنگدانه های بازیافتی در ملات بتن	۲۰	۱۳۹۱	۱۲۶۹۰-۱	• مدل سازی اطلاعات ساختمان - راهنمای ارایه اطلاعات - قسمت ۱ - روش و چارچوب
۷	۱۳۹۴	۱۳۲۲۹	• سنگ طبیعی - تعیین مقاومت در برابر پیر شدگی با استفاده از شوک حرارتی - روش آزمون	۹	۱۳۸۹	۱۲۶۹۰-۲	• روداری ها در ساختمان - قسمت ۲: اصول آماری برای پیش بینی جاگذاری اجزای دارای توزیع نرمال اندازه ها
۵	۱۳۹۰	۱۳۲۲۰	• سنگ های ساختمانی - تعیین مقاومت در برابر تبلور نمک - روش آزمون	۷	۱۳۸۹	۱۲۸۰۴	• بتن - تعیین کلرید عصاره گیری شده در سنگدانه و فرآورده های بتنی (باروش سوکسله) - روش آزمون
۵	۱۳۹۰	۱۳۲۳۱	• سنگهای ساختمانی - تعیین انرژی گسیختگی - روش آزمون	۲۷	۱۳۹۷	۱۲۸۰۵	• گچ - پنل های مرکب صفحه های گچی عایق حرارتی صوتی - تعاریف، الزامات و روش های آزمون
۴	۱۳۹۰	۱۳۲۳۲	• سنگ های ساختمانی - تعیین مقاومت در برابر پیری با فعال کردن دی اکسید سولفور (SO ₂) در حضور رطوبت - روش آزمون	۱۱	۱۳۸۹	۱۲۸۰۶	• گچ - چسباننده های پایه گچی مورد استفاده در بلوک های گچی - تعاریف، الزامات و روش های آزمون
۷	۱۳۹۵	۱۳۲۳۳	• سنگ ساختمانی - تعیین ضریب الاستیسیته خمشی - روش آزمون	۳۳	۱۳۹۷	۱۲۸۰۷	• گچ - مواد درزبندی برای صفحه های روکش دار گچی - تعاریف، الزامات و روش های آزمون
۳	۱۳۹۴	۱۳۲۴۷	• سنگ های ساختمانی - تراورتن - ویژگیها	۷	۱۳۸۹	۱۲۸۱۹	• ماسه مرجع برای استفاده در آزمون سیمان های هیدرولیکی - ویژگی های
۱۱	۱۳۹۰	۱۳۲۷۷-۱	• واتراستاپ ها (درزبندها) در اتصالات بتنی - قسمت اول	۸	۱۳۸۹	۱۲۸۲۰	• بتن - مصالح مورد استفاده در بتن پاششی - ویژگی ها
۹	۱۳۹۲	۱۳۲۷۷-۲	• نوارهای آب بند از جنس پلیمرهای ترموپلاستیک برای استفاده در درزهای بتن درجا قسمت ۲: الزامات مواد، آزمون و بازرسی	۱۱	۱۳۹۶	۱۲۸۲۱	• تعیین استحکام چسبندگی نسبی بین لایه های بتن غلتکی سخت شده (آزمون بار نقطه ای) - روش آزمون
۱۷	۱۳۹۵	۱۳۲۷۸	• دوده سیلیس (میکرو سیلیس) - مورد استفاده در مخلوط های سیمانی - ویژگیها	۱۷	۱۳۸۹	۱۲۸۵۱	• قیر و مواد قیری - تعیین گرانیوی قیرها بوسیله ویسکومتر لوله موئین خلا - روش آزمون
۱۶	۱۳۹۰	۱۳۵۵۲	• سنگ شناسی سنگدانه ها در بتن - روش آزمون	۱۰	۱۳۸۹	۱۲۸۵۲-۱	• قیر و مواد قیری - تعیین درصد واکس قیر و مواد قیری - روش آزمون - قسمت ۱: روش تقطیر
۴	۱۳۹۰	۱۳۶۷۹	• سنگدانه برای بتن - تعیین چگالی حجمی				
۱۹	۱۳۹۴	۱۳۶۸۹	• فرآورده های رسی - واژه نامه				

۷	۱۳۹۵	۱۴۲۱۵	• سنگ ساختمانی-سنگ لوح -تعیین مقاومت در برابر هوازدگی -روش آزمون	۶۸	۱۳۹۶	۱۳۷۱۳-۱	• فرآورده‌های عایق کاری حرارتی برای ساختمان- فرآورده‌های صلب فوم پلی‌یورتان و پلی‌ایزوسیاناتورت تزریق شدنی درجا-قسمت ۱: سامانه تزریق شدنی فوم صلب قبل از اجرا- ویژگی‌ها
۴	۱۳۹۵	۱۴۲۱۶	• سنگ ساختمانی -سنگ لوح -ویژگیها				
۷	۱۳۹۵	۱۴۲۱۷	• سنگ ساختمانی -تعیین مقاومت خمشی سنگ لوح سازه ای و سقفی -روش آزمون	۱۳	۱۳۹۶	۱۳۷۱۳-۲	• فرآورده‌های عایق کاری حرارتی برای ساختمان- فرآورده‌های فوم صلب پلی‌یورتان و پلی‌ایزوسیاناتورت تزریق شدنی درجا- قسمت ۲: فرآورده های عایق حرارتی اجرا شده- ویژگی‌ها
۵	۱۳۹۵	۱۴۲۱۸	• سنگ ساختمانی -سنگ لوح برای سقف سازی- ویژگیها				
۱۵	۱۳۹۱	۱۴۲۸۲	• ویژگی‌های نصب بتن آرمه گچی				
۶	۱۳۹۱	۱۴۴۲۲	• مشخصات استاندارد برای مصالح سبک برای عایق بتنی	۶۹	۱۳۹۶	۱۳۷۱۵-۱	• فرآورده‌های عایق کاری حرارتی برای ساختمان- فرآورده‌های فوم صلب پلی‌یورتان و پلی‌ایزوسیاناتورت پاششی درجا- قسمت ۱: سامانه پاششی فوم صلب قبل از اجرا- ویژگی‌ها
۱۵	۱۳۹۱	۱۴۴۲۳	• دیوارهای تخت با سیستم عایق بتنی				
۳۵	۱۳۹۱	۱۴۴۷۸-۱	• گچ - صفحات روکش دار گچی مسلح شده با الیاف - تعاریف، الزامات و روش‌های آزمون - قسمت ۱: صفحات روکش دار گچی با شبکه الیاف	۱۶	۱۳۹۶	۱۳۷۱۵-۲	• فرآورده‌های عایق کاری حرارتی برای ساختمان- فرآورده‌های فوم صلب پلی‌یورتان و پلی‌ایزوسیاناتورت پاششی درجا- قسمت ۲: فرآورده‌های عایق حرارتی اجرا شده- ویژگی‌ها
۳۲	۱۳۹۲	۱۴۴۷۸-۲	• گچ - صفحات روکش دار گچی مسلح شده با الیاف- تعاریف، الزامات و روش های آزمون- قسمت ۲: صفحات روکش دار گچی الیافی	۳۷	۱۳۹۰	۱۳۷۶۱	• محصولات در فیبر تقویت شده- سیمان- چین دار کوتاه یا نامتقارن بخش بام و اتصالات
۸	۱۳۹۱	۱۴۴۹۶	• کاشی شیشه ای - ویژگی‌ها				
۲۰	۱۳۹۱	۱۴۴۹۷	• ملات ضد اسید - ویژگی‌ها	۸	۱۳۹۰	۱۳۷۶۵	• سنگدانه‌های بتن- راهنمای فراوری و الزامات تحویل
۷	۱۳۹۱	۱۴۴۹۸	• آجر ضد اسید - ویژگی‌ها	۲۰	۱۳۹۶	۱۳۷۸۴	• فرآورده‌های عایق کاری حرارتی برای تاسیسات ساختمانی و تجهیزات صنعتی- تعیین حداکثر دمای کاربرد- روش آزمون
۷	۱۳۹۱	۱۴۴۹۹	• کاشی آنتی باکتریال و خود تمیز کننده - ویژگی‌ها				
۷	۱۳۹۱	۱۴۵۰۰	• آجر ساختمانی مجوف از ماسه سنگ سیاه تعاریف و طبقه بندی	۱۳	۱۳۹۶	۱۳۷۸۵	• فرآورده‌های عایق کاری حرارتی برای تاسیسات ساختمانی و تجهیزات صنعتی- تعیین خواص انتقال بخار آب عایق حرارتی پیش ساخته لوله- روش آزمون
۷	۱۳۹۱	۱۴۵۰۱	• کاشی معرق و هفت رنگ - ویژگی‌ها				
۱۳	۱۳۹۱	۱۴۵۰۲	• بلوک سبک از گچ و مواد پلیمری - ویژگی‌ها				
۲	۱۳۹۱	۱۴۵۰۳	• اتاقک پیش ساخته بتونی - ویژگی‌ها	۱۸	۱۳۹۶	۱۳۷۸۸	• فرآورده‌های عایق کاری حرارتی برای تاسیسات ساختمانی و تجهیزات صنعتی- تعیین حداکثر دمای کاربرد برای عایق پیش ساخته لوله- روش آزمون
۱۸	۱۳۹۷	۱۴۵۰۴	• بلوک بتنی سبک سلولوی غیراتوکلاوی-ویژگی‌ها و روش های آزمون				
۸	۱۳۹۱	۱۴۵۰۵	• کنسول سیمانی - تعاریف و طبقه بندی	۱۱	۱۳۹۶	۱۳۷۸۹	• فرآورده‌های عایق کاری حرارتی برای تاسیسات ساختمانی و تجهیزات صنعتی- تعیین جذب آب کوتاه مدت با غوطه‌ورسازی جزئی عایق حرارتی پیش ساخته لوله- روش آزمون
۱۰	۱۳۹۱	۱۴۵۰۷	• آجر مارن سیمانی - ویژگی‌ها				
۱۰	۱۳۹۱	۱۴۵۰۸	• بسته بندی انواع کاشی و سرامیک - ویژگی‌ها				
۲۰	۱۳۹۱	۱۴۶۴۸	• سیلرهای الاستومری-دوره چسبناکی-روش آزمون				
۶	۱۳۹۱	۱۴۶۹۶	• آهک- آهک زنده و هیدراته- تعاریف و طبقه بندی	۳	۱۳۹۵	۱۳۸۸۰	• سنگدانه معدنی مورد استفاده برای پوشش بام - تعیین رطوبت - روش آزمون
۱۳	۱۳۹۱	۱۴۶۹۷	• سنگ دانه بندی شده - واژه نامه				
۵	۱۳۹۱	۱۴۶۹۸	• محصولات تزئینی با استفاده از ضایعات کاشی - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۲۸	۱۳۹۶	۱۳۹۳۹-۵	• سنگدانه ها-آزمون های خواص کلی-قسمت ۵: وسایل متداول و واسنجی (کالیبراسیون)
۱۱	۱۳۹۱	۱۴۷۰۰	• سنگ گرانیت رنگ آمیزی شده - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۱۱	۱۳۹۶	۱۳۹۳۹-۶	• سنگدانه ها-آزمون های خواص کلی- قسمت ۶: تعاریف تکرارپذیری و تجدیدپذیری
۷	۱۳۹۱	۱۴۷۰۱	• مجسمه های گچی- ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۱۱	۱۳۹۶	۱۳۹۴۲	• فرآورده‌های عایق کاری حرارتی برای ساختمان-تعیین مواد غیرالیافی عایق‌های الیاف معدنی مصنوعی سنگ و سرباره-روش آزمون
۱۵	۱۳۹۱	۱۴۷۰۴	• مصنوعات سنگی- تعاریف و طبقه بندی				
۶	۱۳۹۱	۱۴۷۰۵	• پایه ی بتنی برای خطوط انتقال نیرو - ویژگی‌ها				
۶	۱۳۹۱	۱۴۷۰۶	• تخریب کننده بتن (کت راک) - الزامات فنی	۴۹	۱۳۹۶	۱۴۱۶۱	• فرآورده‌های عایق کاری حرارتی برای تاسیسات ساختمانی و تجهیزات صنعتی-فرآورده‌های کارخانه‌ای صلب فوم پلی یورتان و فوم پلی‌ایزو سیانورات- ویژگی‌ها
۷	۱۳۹۱	۱۴۷۰۸	• نرده بتنی- ویژگی‌ها				
۷	۱۳۹۱	۱۴۷۰۹	• قطعات بتنی با طرح چوب مورد مصرف در پارک‌ها- ویژگی‌ها				
۷	۱۳۹۱	۱۴۷۱۱	• قرنیز بتنی- ویژگی‌ها	۳۰	۱۳۹۶	۱۴۱۶۲	• فرآورده‌های عایق کاری حرارتی برای تاسیسات ساختمانی و تجهیزات صنعتی- فرآورده‌های کارخانه‌ای پشم معدنی- ویژگی‌ها
۱۱	۱۳۹۱	۱۴۷۱۲	• شیشه آلات سرویس های بهداشتی ویژگی‌ها و روش‌های آزمون				
۹	۱۳۹۱	۱۴۷۱۳	• قطعات پیش ساخته ساختمانی سفالی - ویژگی‌ها	۴	۱۳۹۵	۱۴۲۱۲	• سنگ ساختمانی -سنگ لوح -تعیین جذب آب -روش آزمون
۴	۱۳۹۱	۱۴۷۱۴	• قیرهای طبیعی(معدنی)- ویژگی‌ها و روش‌های آزمون				
۴	۱۳۹۱	۱۴۷۱۵	• توالت فرنگی بیده سرخود- تعاریف و طبقه بندی	۳	۱۳۹۵	۱۴۲۱۳	• سنگ ساختمانی -سنگ های پایه کوارتزی-ویژگیها
۳	۱۳۹۱	۱۴۷۱۶	• دستشویی اتوماتیک - تعاریف و طبقه بندی	۳	۱۳۹۱	۱۴۲۱۴	• سنگ های ساختمانی - سرپانتین- ویژگی‌ها

۹	۱۳۹۱	۱۴۸۷۴-۱۰	• سنگدانه- خواص فیزیکی و مکانیکی سنگدانه‌ها - قسمت ۱۰: تعیین ارتفاع مکش آب سنگدانه- خواص فیزیکی و مکانیکی سنگدانه‌ها - قسمت ۱۰: تعیین ارتفاع مکش آب	۱۷	۱۳۹۱	۱۴۷۱۷	• ظروف غذاخوری سنگی - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
				۱۳	۱۳۹۱	۱۴۷۱۸	• چسب سنگ- ویژگی‌ها
				۴	۱۳۹۱	۱۴۷۱۹	• ماسه مورد مصرف در صنایع ریخته‌گری- ویژگی‌ها
				۵	۱۳۹۱	۱۴۷۲۰	• بستر کشت اسفنجی از پشم سرپاره- ویژگی‌ها
۲۸	۱۳۹۱	۱۴۸۷۵-۱	• سبکدانه- قسمت ۱: سبکدانه‌ها برای بتن، ملات و گروت	۱۵	۱۳۹۱	۱۴۷۲۱	• سینک ظرف شویی سنگی - ویژگی‌ها
				۱۹	۱۳۹۱	۱۴۷۲۲	• وسایل بهداشتی سرامیکی قابل نصب - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۳	۱۳۹۱	۱۴۹۵۱	• بتن مقاوم به مواد شیمیایی چسباننده های پلی مری گوگرد	۶	۱۳۹۷	۱۴۷۳۲	• سنگ بتنی برای کاربردهای معماری (بتن سنگ)- تعیین مقاومت فشاری-روش آزمون
۱۲	۱۳۹۲	۱۴۹۵۹	• سنگ های طبیعی- تعیین مقاومت در برابر یخ زدگی- روش آزمون	۵	۱۳۹۷	۱۴۷۳۳	• سنگ بتنی برای کاربردهای معماری (بتن سنگ)- تعیین میزان جذب آب-روش آزمون
۱۵	۱۳۹۷	۱۵۰۹۶	• تعیین چگالی درجای بتن سخت‌نشده و سخت‌شده از جمله بتن غلتکی با استفاده از روش‌های هسته‌ای- روش آزمون	۹	۱۳۹۱	۱۴۷۴۶	• سیمان- سیمان های پوزولانی-روش‌های آزمون
				۱۴	۱۳۹۱	۱۴۷۴۸	• آب اختلاط بتن
۵	۱۳۹۶	۱۵۳۶۷	• لوله های رسی و پتره شده-نفوذ هیدروستاتیک-روش آزمون	۳	۱۳۹۱	۱۴۷۴۹	• ساختمان- درزگیرها- تعیین نخ شدگی-روش آزمون
				۵	۱۳۹۱	۱۴۷۵۰-۱	• ساختمان- درزگیرها-قسمت ۱: تعیین قابلیت رزنی درزگیرها
۹	۱۳۹۶	۱۵۳۹۴	• نمونه برداری و آزمون پاتل های سیمانی سازه ای- روش آزمون	۸	۱۳۹۱	۱۴۷۵۰-۲	• ساختمان- درزگیرها-قسمت ۲: تعیین قابلیت رزنی درزگیرها با استفاده از ابزارهای استاندارد شده
۵	۱۳۹۶	۱۵۴۲۷	• بتن سخت شده-چگالی، جذب آب و حفرات-روش آزمون	۴	۱۳۹۱	۱۴۷۵۹	• ساختمان- درزگیرها- ویژگی‌های زیرلایه های آزمون
۱۱	۱۳۹۶	۱۵۴۲۸	• هدایت الکتریکی حجمی بتن سخت شده-روش آزمون	۵۴	۱۳۹۶	۱۴۷۶۱-۱	• پلیمر مسلح شده با الیاف (FRP) برای تسلیح بتن- قسمت ۱: میله ها و شبکه های FRP-روش‌های آزمون
۵۵	۱۳۹۶	۱۵۴۴۰	• اصول کلی طراحی کارهای اندود (گچی) الیاف دار	۴۱	۱۳۹۶	۱۴۷۶۱-۲	• پلیمر تقویت شده با الیاف (FRP) برای تقویت خارجی بتن -قسمت ۲- ورق های FRP -روش آزمون
۱۰۴	۱۳۹۶	۱۵۴۶۱	• مهندسی فاضلاب-واژه‌نامه				
۷	۱۳۹۶	۱۵۴۶۲	• لوله‌های فاضلاب بهداشتی بتنی در برابر فشار هوای منفی (خلاء) یا مثبت-روش آزمون	۴۳	۱۳۹۱	۱۴۸۲۸	• ابنیه - نصب انشعابات فاضلاب- راهنما
				۱۲۹	۱۳۹۱	۱۴۸۳۰	• بتن- بتن غلتکی در روسازی راه های کشور- راهنمای طراحی و اجرا
۹	۱۳۹۶	۱۵۴۶۳	• محصولات و سامانه‌های حفاظت و تعمیر سازه‌های بتنی-آزمون حفاظت از خوردگی-روش‌های آزمون	۲	۱۳۹۱	۱۴۸۴۳	• فرآورده های پیش ساخته بتنی- پله ها - الزامات و ای-ان-بی-اس روش‌های آزمون
۱۲	۱۳۹۷	۱۵۴۷۱	• ورق های انعطاف پذیر عایق رطوبتی-ورق های قیری، پلاستیکی و لاستیکی عایق رطوبتی بام-تعیین مقاومت در برابر نفوذ ریشه-روش آزمون	۱۱	۱۳۹۱	۱۴۸۶۱	• سنگ طبیعی- تعیین بار شکست در پین چال - روش‌های آزمون
۱۳	۱۳۹۷	۱۵۴۷۲	• ورق های انعطاف پذیر عایق رطوبتی-ورق های قیری، پلاستیکی و لاستیکی عایق رطوبتی بام-تعیین خواص انتقال بخار آب-روش آزمون	۱۲	۱۳۹۱	۱۴۸۷۰	• سنگ های طبیعی- تعیین مقاومت لغزشی با استفاده از دستگاه آونگی- روش آزمون
				۶	۱۳۹۱	۱۴۸۷۱	• سنگ های طبیعی- تعیین مقاومت در برابر پیرشدگی با استفاده از غبار نمک- روش آزمون
۱۸	۱۳۹۶	۱۵۵۰۵	• ارزیابی دوام سنگ برای کنترل فرسایش-آیین کار	۱۹	۱۳۹۱	۱۴۸۷۲	• سنگ های طبیعی- تعیین مشخصات هندسی- روش‌های آزمون
۱۴	۱۳۹۶	۱۵۵۱۴	• فرآورده های بتنی پیش ساخته-حفظ استحکام الیاف شیشه ای در سیمان و بتن-روش آزمون	۱۲	۱۳۹۲	۱۴۸۷۴-۱	• سنگدانه ها آزمون های خواص فیزیکی و مکانیکی - قسمت ۱: تعیین مقاومت سایشی
۲۸۸	۱۳۹۶	۱۵۵۱۶-۲	• طراحی محیط ساخت فراگیر و دستیابی پذیر- قسمت ۲: ساختمان ها-آیین کار	۹	۱۳۹۶	۱۴۸۷۴-۴	• سنگدانه ها-آزمون های خواص فیزیکی و مکانیکی - قسمت ۴- تعیین فضاهای خالی در فیلتر متراکم خشک-روش آزمون
۱۴	۱۳۹۷	۱۵۵۲۷	• سنگ دانه‌های مورد استفاده در بتن محافظ در برابر پرتو- ویژگی‌ها	۹	۱۳۹۶	۱۴۸۷۴-۷	• سنگدانه ها-آزمون های خواص فیزیکی و مکانیکی - قسمت ۷- تعیین چگالی دانه ای فیلتر با چگالی سنج -روش آزمون
۱۲	۱۳۹۷	۱۵۵۲۸	• اجزای تشکیل دهنده سنگ دانه‌های مورد استفاده در بتن محافظ در برابر پرتو- توصیف اجزاء	۳۱	۱۳۹۶	۱۴۸۷۴-۸	• سنگدانه ها-آزمون های خواص فیزیکی و مکانیکی - قسمت ۸- تعیین عدد صیقلی شدن سنگ -روش آزمون
۳	۱۳۹۷	۱۵۵۹۸-۲	• درزگیرهای اتصال سرد-قسمت ۲: تعیین زمان چسبناکی-روش‌های آزمون	۱۰	۱۳۹۲	۱۴۸۷۴-۹	• سنگدانه ها - آزمون های خواص فیزیکی و مکانیکی - قسمت ۹: تعیین مقاومت سایشی در برابر تآثیر یخ‌شکن (آزمون نوردیک)- روش آزمون
۸	۱۳۹۷	۱۵۵۹۸-۴	• درزگیرهای اتصال سرد-قسمت ۴: تعیین تغییر در جرم و حجم پس از غوطه ورسازی در سوخت های آزمون و مواد شیمیایی مایع-روش‌های آزمون				
۵	۱۳۹۷	۱۵۵۹۸-۸	• درزگیرهای اتصال سرد-قسمت ۸: تعیین هوازدهی مصنوعی با پرتو افکنی UV-روش‌های آزمون				
۱۲	۱۳۹۲	۱۶۰۱۵	• سنگ طبیعی- تعیین سرعت انتشار صوت-روش آزمون				

۱۵	۱۳۹۲	۱۶۸۳۶-۱	• فرآورده های عایق کاری حرارتی برای تجهیزات ساختمانی و تأسیسات صنعتی- فرآورده های ساخته	۱۰	۱۳۹۲	۱۶۰۱۶	• سنگ طبیعی- تعیین ضریب انبساط حرارتی خطی- روش آزمون
۴	۱۳۹۲	۱۶۸۳۶-۲	• فرآورده های عایق کاری حرارتی برای تأسیسات ساختمانی و تجهیزات صنعتی- فرآورده های اجرا شده درجا از پرلیت منبسط- قسمت ۲: فرآورده های نصب شده- ویژگی ها	۷	۱۳۹۲	۱۶۰۱۷	• تعیین انبساط مهارشده بتن جبران کننده انقباض- روش آزمون
۳۲	۱۳۹۶	۱۶۸۳۷	• فرآورده های عایق کاری حرارتی برای تأسیسات ساختمانی و تجهیزات صنعتی- فرآورده های فوم الاستومری انعطاف پذیر کارخانه ای- ویژگی ها	۸	۱۳۹۲	۱۶۰۱۸	• اندازه گیری تغییرات ارتفاع نمونه های استوانه ای گروت سیمان هیدرولیکی روش آزمون
۴۳	۱۳۹۶	۱۶۸۳۸	• فرآورده های عایق کاری حرارتی برای تأسیسات ساختمانی و تجهیزات صنعتی فرآورده های کارخانه ای شیشه سلولی ویژگی ها	۲۸۹	۱۳۹۲	۱۶۰۲۳	• بهسازی لرزه های ساختمان های موجود- آیین کار
۲۷	۱۳۹۲	۱۶۸۳۹	• فرآورده های عایق کاری حرارتی برای تأسیسات ساختمانی و تجهیزات صنعتی- فرآورده های سیلیکات کلسیم کارخانه ای- ویژگی ها	۶۱	۱۳۹۲	۱۶۰۲۴	• بهسازی لرزه های ساختمان های بنایی- راهنما
۳۷	۱۳۹۶	۱۶۸۴۰	• فرآورده های عایق کاری حرارتی برای تأسیسات ساختمانی و تجهیزات صنعتی- فرآورده های کارخانه ای فوم پلی استایرن اکسترود شده- ویژگی ها	۲۰	۱۳۹۷	۱۶۱۷۰	• ابزارهای گچی پیش ساخته- تعاریف، الزامات و روش های آزمون
۴۸	۱۳۹۶	۱۶۸۴۱	• فرآورده های عایق کاری حرارتی برای تأسیسات ساختمانی و تجهیزات صنعتی- فرآورده های کارخانه ای پلی استایرن منبسط- ویژگی ها	۸	۱۳۹۷	۱۶۱۹۵	• آماده سازی بلوک های سنگی برای آزمون دوام- آیین کار
۳۴	۱۳۹۶	۱۶۹۲۲	• فرآورده های عایق کاری حرارتی برای تأسیسات ساختمانی و تجهیزات صنعتی- فرآورده های کارخانه ای فوم پلی اتیلن- ویژگی ها	۶	۱۳۹۲	۱۶۲۱۱	• آجر نمای بتنی- ویژگی ها
۱۵	۱۳۹۲	۱۶۹۲۴-۱	• فرآورده های عایق کاری حرارتی برای تأسیسات ساختمانی و تجهیزات صنعتی- فرآورده های اجرا شده درجا از ورمیکولیت متورق- قسمت ۱: فرآورده های فله ای و چسبیده قبل از نصب- ویژگی ها	۳	۱۳۹۲	۱۶۲۲۱	• آجر- آجرکف فرش برای معابر صنعتی- ویژگی ها
۴	۱۳۹۲	۱۶۹۲۴-۲	• فرآورده های عایق کاری حرارتی برای تأسیسات ساختمانی و تجهیزات صنعتی- فرآورده های اجرا شده درجا از ورمیکولیت متورق- قسمت ۲: فرآورده های نصب شده- ویژگی ها	۵	۱۳۹۲	۱۶۳۸۵	• بتن مسلح شده با الیاف شیشه (GFRC)- تعیین درصد الیاف شیشه به روش شستن- روش آزمون
۱۴	۱۳۹۲	۱۶۹۳۴	• سنگ طبیعی- ورق سنگ های (اسلب های) زیر- الزامات	۱۳	۱۳۹۲	۱۶۴۲۶	• سنگ آگلومره- اسلب ها و فرآورده های به اندازه بریده شده برای رویه ی میز و کابینت آشپزخانه- الزامات
۶۶	۱۳۹۲	۱۶۹۳۵-۱	• سنگ طبیعی- طراحی و نصب برای نما و پوشش- قسمت ۱: کلیات- آیین کار	۳۱۲	۱۳۹۲	۱۶۴۴۲	• بهسازی لرزه ای ساختمان های فولادی- راهنما
۹	۱۳۹۲	۱۶۹۳۶	• سنگ طبیعی- تعیین ضریب جذب آب با استفاده از خاصیت موینگی- روش آزمون	۷	۱۳۹۲	۱۶۴۸۱	• سیمان پرتلند زیولیتی- ویژگی ها
۱۱	۱۳۹۲	۱۶۹۳۷	• سنگ ساختمانی- تعیین ضریب الاستیسیته استاتیکی- روش آزمون	۴	۱۳۹۲	۱۶۴۹۴	• حلقه سیمانی چاه- ویژگی ها
۸	۱۳۹۲	۱۶۹۳۸	• سنگ ساختمانی- تعیین سختی نوب- روش آزمون	۶	۱۳۹۲	۱۶۶۱۸-۱	• سنگ ساختمانی مصنوعی- قسمت ۱: تعیین چگالی ظاهری و جذب آب- روش آزمون
۵	۱۳۹۲	۱۶۹۵۱	• پوشش اکریلیک پایه آبی مورد مصرف در بام- ویژگی ها	۹	۱۳۹۲	۱۶۶۱۸-۲	• سنگ مصنوعی- قسمت ۲: تعیین مقاومت خمشی- روش آزمون
۵	۱۳۹۲	۱۶۹۹۳	• بتن- انجام آزمون های کششی بر روی بالشتک های اتصال بتن تقویت شده با الیاف شیشه- روش آزمون	۸	۱۳۹۲	۱۶۶۱۸-۴	• سنگ مصنوعی- قسمت ۴- تعیین مقاومت در برابر سایش- روش آزمون
۹	۱۳۹۲	۱۷۰۱۰	• کاشی سرامیکی- تعیین ویژگی ها	۵	۱۳۹۲	۱۶۶۱۸-۵	• سنگ مصنوعی- قسمت ۵- تعیین مقاومت در برابر یخ زدگی و یخ گشایی- روش آزمون
۲۳	۱۳۹۲	۱۷۰۱۱	• فرآورده های سنگ طبیعی- ورق سنگ ها (اسلب ها) برای استفاده در پله ها و کف- الزامات	۶	۱۳۹۳	۱۶۶۱۸-۶	• سنگ مصنوعی- قسمت ۶: تعیین مقاومت در برابر شوک حرارتی- روش آزمون
۴	۱۳۹۲	۱۷۰۱۲	• قطعات سنگ فرش مشبک بتنی- ویژگی ها	۱۱	۱۳۹۲	۱۶۶۱۸-۸	• سنگ مصنوعی- قسمت ۸: تعیین مقاومت در برابر گیرداری (پین چال)- روش های آزمون
۹	۱۳۹۲	۱۷۰۱۳-۱	• سنگدانه- آزمون های خواص حرارتی و هوازدگی- قسمت ۱: تعیین مقاومت در برابر یخ زدن و آب شدن- روش آزمون	۴	۱۳۹۳	۱۶۶۱۸-۹	• سنگ مصنوعی- قسمت ۹: تعیین مقاومت در برابر ضربه- روش آزمون
				۸	۱۳۹۳	۱۶۶۱۸-۱۰	• سنگ مصنوعی- قسمت ۱۰: تعیین مقاومت شیمیایی- روش آزمون
				۷	۱۳۹۳	۱۶۶۱۸-۱۱	• سنگ مصنوعی- قسمت ۱۱: تعیین ضریب انبساط حرارتی خطی- روش آزمون
				۷	۱۳۹۳	۱۶۶۱۸-۱۲	• سنگ مصنوعی- قسمت ۱۲: تعیین پایداری ابعادی- روش آزمون
				۱۶	۱۳۹۳	۱۶۶۱۸-۱۳	• سنگ مصنوعی- قسمت ۱۳: تعیین مقاومت ویژه الکتریکی- روش های آزمون
				۶	۱۳۹۳	۱۶۶۱۸-۱۵	• سنگ مصنوعی- قسمت ۱۵: تعیین مقاومت فشاری- روش آزمون
				۶	۱۳۹۳	۱۶۶۱۸-۱۶	• سنگ مصنوعی- قسمت ۱۶: تعیین ابعاد، خصوصیات هندسی و کیفیت سطح کاشی های مدولار- روش های آزمون
				۸	۱۳۹۲	۱۶۶۵۵	• ترمیم کننده بتن- مواد سیمانی زودسخت کننده ی خشک بسته بندی شده برای ترمیم های بتن- ویژگی ها و روش های آزمون

۱۱	۱۳۹۲	۱۷۱۰۶	• سنگدانه - تعیین پتانسیل واکنش زایی قلیایی - سیلیسی ترکیبات مواد سیمانی و سنگدانه (روش منشور ملات تسریع شده) - روش آزمون	۸	۱۳۹۶	۱۷۰۱۳-۳	• سنگدانه ها-آزمون های خواص حرارتی و هوازدگی - قسمت ۳: آزمون جوشاندن برای بازالت های در معرض آفتاب-روش های آزمون
۱۱	۱۳۹۲	۱۷۱۰۷	• ملات- تغییر طول ملات های سیمان هیدرولیکی قرار گرفته در محلول سولفات - روش آزمون	۱	۱۳۹۲	۱۷۰۱۳-۴	• سنگدانه- آزمون های خواص حرارتی و هوازدگی - قسمت ۴: تعیین جمع شدگی ناشی از خشک شدن- روش آزمون
۸	۱۳۹۷	۱۷۱۳۲	• میز روانی برای استفاده در آزمون های سیمان هیدرولیکی-ویژگی ها	۸	۱۳۹۴	۱۷۰۱۳-۵	• سنگدانه ها-آزمون های خواص حرارتی و هوازدگی - قسمت ۵ -تعیین مقاومت در برابر شوک حرارتی - روش آزمون
۹	۱۳۹۲	۱۷۱۷۵	• عملکرد هایگروترمال مصالح و فرآورده های ساختمانی - تعیین رطوبت موجود با خشک کردن در دمای بالا	۹	۱۳۹۴	۱۷۰۱۳-۶	• سنگدانه ها-آزمون های خواص حرارتی و هوازدگی - قسمت ۶ -تعیین مقاومت در برابر یخ زدن و آب شدن در حضور نمک سدیم کلرید-روش آزمون
۱۸	۱۳۹۲	۱۷۱۹۲	• فرآورده های سنگ طبیعی- کاشی های مودولار- الزامات	۹	۱۳۹۴	۱۷۰۱۳-۷	• سنگدانه ها-آزمون های خواص حرارتی و هوازدگی - قسمت ۷ -تعیین مقاومت سبکدانه ها در برابر یخ زدن و آب شدن -روش آزمون
۱۴	۱۳۹۲	۱۷۱۹۳	• سنگ طبیعی-بلوک های زیر-الزامات(تجا ۲)	۶	۱۳۹۴	۱۷۰۱۳-۸	• سنگدانه ها-آزمون های خواص حرارتی و هوازدگی - قسمت ۸ -تعیین مقاومت سبکدانه ها در برابر واپاشی -روش آزمون
۱۴	۱۳۹۲	۱۷۱۹۴	• سنگ های طبیعی-تعیین جذب آب در فشار اتمسفر(تجا ۲)	۶	۱۳۹۴	۱۷۰۱۳-۸	• سنگدانه ها-آزمون های خواص حرارتی و هوازدگی - قسمت ۸ -تعیین مقاومت سبکدانه ها در برابر واپاشی -روش آزمون
۹	۱۳۹۲	۱۷۱۹۵	• سنگ های طبیعی - تعیین چگالی واقعی و ظاهری، تخلخل کل و تخلخل باز - روش آزمون	۶	۱۳۹۴	۱۷۰۱۳-۸	• سنگدانه ها-آزمون های خواص حرارتی و هوازدگی - قسمت ۸ -تعیین مقاومت سبکدانه ها در برابر واپاشی -روش آزمون
۲۰	۱۳۹۲	۱۷۱۹۶	• فرآورده های سنگ طبیعی - اسلب های نما- الزامات	۱۲	۱۳۹۲	۱۷۰۱۵	• سنگ طبیعی - تعیین مقاومت خمشی تحت بار متمرکز - روش آزمون
۵۰	۱۳۹۲	۱۷۱۹۷-۱	• فرآورده های عایق کاری حرارتی برای تاسیسات ساختمانی و تجهیزات صنعتی - فوم صلب پلی یورتان و پلی ایزوسیاناترات پاششی شکل گرفته در جا- قسمت ۱: سامانه پاششی فوم صلب قبل از نصب- ویژگی ها	۲۰	۱۳۹۲	۱۷۰۱۶	• سنگ طبیعی- تعیین مقاومت مرمر در برابر چرخه های حرارتی و رطوبتی- روش آزمون
۱۳	۱۳۹۲	۱۷۱۹۷-۲	• فرآورده های عایق کاری حرارتی برای تاسیسات ساختمانی و تجهیزات صنعتی - فرآورده های فوم صلب پلی یورتان و پلی ایزوسیاناترات پاششی شکل گرفته در جا- قسمت ۲: فرآورده های اجرا شده- ویژگی ها	۴۲	۱۳۹۲	۱۷۰۱۹	• سنگ مصنوعی- ورق سنگ ها (اسلب ها) و کاشی ها برای پوشش دیوار (داخلی و خارجی)- الزامات و روش های آزمون
۴۳	۱۳۹۶	۱۷۱۹۸	• فرآورده های عایق کاری حرارتی برای تاسیسات ساختمانی و تجهیزات صنعتی -فرآورده های کارخانه ای فوم فنلی-ویژگی ها	۹	۱۳۹۲	۱۷۰۲۰	• سنگ طبیعی - تعیین حساسیت در برابر تغییر ظاهری ناشی از چرخه های حرارتی - روش آزمون
۱۲	۱۳۹۲	۱۷۲۰۷	• بتن مسلح شده با الیاف- روش تعیین مقاومت پسماند متوسط	۱۲	۱۳۹۲	۱۷۰۲۱	• سنگ طبیعی - تعیین مقاومت خمشی تحت گشتاور ثابت - روش آزمون
۱۴	۱۳۹۷	۱۷۲۲۱	• سنگدانه-فضای خالی سنگدانه ریز غیرمترکم (ناشی از شکل ذرات، بافت سطحی و دانه بندی)-روش های آزمون	۱۲	۱۳۹۲	۱۷۰۳۹	• تغییر طول ملات و بتن سیمان هیدرولیکی سخت شده - روش آزمون
۹	۱۳۹۲	۱۷۳۰۶	• بتن-موانع بتنی پیش ساخته-ویژگی ها	۵	۱۳۹۲	۱۷۰۴۰	• اتناق اختلاط، محفظه رطوبت، اتناق رطوبت و حوضچه های آب مورد استفاده در آزمون سیمان هیدرولیکی و بتن ها-ویژگی ها
۸	۱۳۹۲	۱۷۳۰۷	• بتن-مقاومت ساییدگی سطوح بتن یا ملات به روش کاتر چرخان- روش آزمون	۵	۱۳۹۲	۱۷۰۴۱	• بتن-مقاومت در برابر پوسته پوسته شدن سطحی بتن در مقابل مواد شیمیایی یخ زدا -روش آزمون
۱۳	۱۳۹۲	۱۷۳۰۸	• بتن - مقاومت سایشی سطوح افقی - روش آزمون	۷	۱۳۹۲	۱۷۰۴۲	• وسایل تعیین تغییر طول خمیر سیمان، ملات و بتن سخت شده-آیین کار
۷	۱۳۹۲	۱۷۳۰۹	• بتن- مقاومت سایشی با ماسه پاشی - روش آزمون	۵	۱۳۹۲	۱۷۰۷۳	• سازگاری حرارتی بین بتن و پوشش رزین-اپوکسی- روش آزمون
۲۱	۱۳۹۲	۱۷۳۱۵	• اندازه گیری سرعت موج P و ضخامت صفحات بتنی توسط روش ضربه -بازتاب-روش آزمون	۴	۱۳۹۲	۱۷۰۷۴	• انبساط و آب انداختگی گروت های مخلوط شده تازه برای بتن با سنگدانه از پیش آکنده در آزمایشگاه- روش آزمون
۵۵	۱۳۹۳	۱۷۳۵۹	• اندازه گیری نرخ بازگشت داخلی و نرخ بازگشت داخلی تعدیل شده برای سرمایه گذاری در ساختمان و سامانه های ساختمانی	۷	۱۳۹۲	۱۷۰۹۱	• ساختمان- درزگیرها- تعیین خواص چسبندگی/پیوستگی درزگیرها در دمای متغیر
۱۱	۱۳۹۳	۱۷۴۹۷	• فوم های صلب مورد استفاده برای مغزی ساندویچ پانل های ساختمانی - ویژگی ها	۳۱	۱۳۹۲	۱۷۰۹۲-۱	• فرآورده های سنگ لوح و سنگ طبیعی برای سقف سازی منفصل و پوشش نما - قسمت ۱: ویژگی ها
۱۴	۱۳۹۳	۱۷۵۰۰	• درزگیرها- درزگیرهای اتصالی الاستومری- ویژگی ها	۵۰	۱۳۹۲	۱۷۰۹۲-۲	• فرآورده های سنگ لوح و سنگ طبیعی برای سقف سازی منفصل و پوشش نمای بیرونی- سنگ لوح و سنگ کربناته- قسمت ۲: روش های آزمون
۵	۱۳۹۳	۱۷۵۱۰	• تعیین مقدار روانی روان ملات برای بتن با سنگدانه از پیش آکنده با استفاده از قیف جریان- روش آزمون	۵	۱۳۹۳	۱۷۵۱۴	• سنگدانه های ملات بنایی- ویژگی ها
۲۸	۱۳۹۳	۱۷۵۱۸-۱	• سیمان- قسمت ۱: ویژگی ها	۲۵	۱۳۹۳	۱۷۵۱۸-۲	• سیمان- قسمت ۲: ارزیابی انطباق

۳۴	۱۳۹۲	۱۸۰۷۹	• سد گره‌های ژئوسینتیکی - مشخصات لازم برای استفاده در ساخت مخازن و سدها	۱۰	۱۳۹۲	۱۷۵۳۹	• پانل های سیمانی ساختمانی- ویژگی ها
۳۳	۱۳۹۲	۱۸۰۸۰	• سد گره‌های ژئوسینتیکی - مشخصات لازم برای استفاده در ساخت کانال ها	۹	۱۳۹۲	۱۷۵۴۰	• الیاف شیشه ای مقاوم در برابر قلیا برای بتن تقویت شده با الیاف شیشه ای و بتن تقویت شده با الیاف و سیمان - ویژگی‌ها
۳۵	۱۳۹۲	۱۸۰۸۱	• سد گره‌های ژئوسینتیکی - مشخصات لازم برای استفاده در ساخت کانال ها	۴	۱۳۹۲	۱۷۵۴۱	• بتونه آهکی برای اهداف ساختمانی- ویژگی‌ها
۳۴	۱۳۹۳	۱۸۰۸۲	• سد گره‌های ژئوسینتیکی - مشخصات لازم برای استفاده در ساخت مکان های انبارش و دفع پسماند	۲۱	۱۳۹۲	۱۷۵۴۲	• بتن- خواص کششی میله های پلیمری تقویت شده با الیاف با زمینه کامپوزیتی - روش آزمون
۳۳	۱۳۹۳	۱۸۰۸۳	• سد گره‌های ژئوسینتیکی - مشخصات لازم برای استفاده در ساخت مکان های دفع فاضلاب، ایستگاه های انتقال یا محدوده سازی ثانویه	۱۲	۱۳۹۲	۱۷۵۴۳	• بتن- مقاومت کششی اتصال صفحات پلیمری تقویت شده با الیاف به بستر بتنی- روش آزمون
۵۹	۱۳۹۳	۱۸۲۳۳	• لوله ها و اتصالات سیمانی تقویت شده با الیاف برای سیستم های ثقیلی	۴	۱۳۹۲	۱۷۵۴۶	• پرلیت نرم پرکننده عایق- ویژگی ها
۵	۱۳۹۳	۱۸۳۳۱	• استفاده از سیلیکات و ملات‌های سیلیکا با گیرش شیمیایی مقاوم در برابر مواد شیمیایی -آیین کار	۲	۱۳۹۲	۱۷۵۷۷	• محاسبه تصحیح حجم-دما برای قیرهای زغال سنگ- قطران
۲	۱۳۹۳	۱۸۳۳۲	• نمونه برداری رس های ظروف سرامیکی بدنه سفید- آیین کار	۵	۱۳۹۲	۱۷۵۷۸	• اندازه گیری مقدار کک شدن قیر و قطران (کنرادسون اصلاح شده)
۴	۱۳۹۳	۱۸۳۳۳	• سیلیکات و ملات های سیلیکا با گیرش شیمیایی مقاوم در برابر مواد شیمیایی - ویژگی ها	۹	۱۳۹۲	۱۷۵۷۹	• اندازه گیری گرانیروی ویژه انگلر فرآورده های قطران
۶	۱۳۹۳	۱۸۳۳۴	• سیمان سفید- تعیین درجه سفیدی - روش آزمون	۶	۱۳۹۲	۱۷۵۸۰	• اندازه گیری مقدار مواد نامحلول قطران و قیر در دی متیل فرمامید
۴۸	۱۳۹۳	۱۸۳۳۵	• محصولات بتنی پیش ساخته- اجزا پل	۲۲	۱۳۹۲	۱۷۶۷۸	• سیمان کلسیم آلومیناتی- ویژگی ها
۲۷	۱۳۹۳	۱۸۳۳۷	• سنگدانه ها برای بالاست راه آهن	۷	۱۳۹۲	۱۷۷۱۷	• تعیین انبساط مهار شده ملات سیمان انبساطی- روش آزمون
۱۳	۱۳۹۳	۱۸۴۱۶	• عامل کف زا برای تولید بتن سلولی با استفاده از کف آماده -روش آزمون	۱۴	۱۳۹۲	۱۷۷۲۳	• فرکانس های اصلی تشدید عرضی، طولی و پیچشی نمونه های بتن- روش آزمون
۳	۱۳۹۳	۱۸۴۱۷	• عامل کف زا برای تولید بتن سلولی با استفاده از کف آماده - ویژگی ها	۳۹	۱۳۹۲	۱۷۷۲۴	• سنگ نگاری بتن سخت شده- روش آزمون
۵	۱۳۹۳	۱۸۶۲۵	• سنگ طبیعی- تعیین جذب آب در فشار اتمسفر- روش آزمون	۹	۱۳۹۲	۱۷۷۲۵	• تعیین تغییر طول نمونه های قالب گیری شده، مغزه گیری شده یا بریده شده از ملات و بتن با سیمان هیدرولیکی- روش آزمون
۱۱	۱۳۹۳	۱۸۶۴۴	• روان ملات سیمان هیدرولیکی خشک، بسته بندی (بدون جمع شدگی) - ویژگی ها	۳۱	۱۳۹۲	۱۷۷۲۷	• محصولات سیمانی تقویت شده با الیاف- نمونه برداری و بازرسی
۵	۱۳۹۳	۱۸۶۴۹-۱	• فرآورده‌ها و سامانه‌ها برای محافظت و ترمیم سازه‌های بتنی- تعیین کارایی قسمت ۱: جریان ملات‌های تیکسوتروپیک- روش آزمون	۱۴	۱۳۹۲	۱۷۷۲۸	• اندازه گیری مقاومت فشاری بتن در سن اولیه و طرح ریزی مقاومت در سن بعدی- روش آزمون
۵	۱۳۹۳	۱۸۷۱۷-۱	• بتن پاششی- قسمت ۱: نمونه برداری از بتن پاششی تازه و سخت شده	۴	۱۳۹۲	۱۷۷۳۰	• اندازه گیری ضخامت المان های بتنی با استفاده از نمونه های مغزه گیری شده از بتن- روش آزمون
۸	۱۳۹۳	۱۸۷۱۷-۲	• بتن پاششی- قسمت ۲: تعیین مقاومت خمشی بتن پاششی تازه- روش آزمون	۶	۱۳۹۲	۱۷۷۳۱	• مقاومت خمشی بتن با استفاده از تیر ساده با بارگذاری نقطه ای در مرکز -روش آزمون
۱۰	۱۳۹۳	۱۸۷۱۷-۳	• بتن پاششی- قسمت ۳: تعیین مقاومت های خمشی (مقاومت حداکثر اولیه، نهایی و پس ماند) آزمون های تیر تقویت شده الیافی- روش آزمون	۶	۱۳۹۲	۱۷۷۳۲	• مقاومت فشاری بتن سبک عایق-روش آزمون
۳	۱۳۹۳	۱۸۷۶۱	• گچ پلاستر قالب‌گیری برای سفال‌گری-ویژگی ها	۷	۱۳۹۲	۱۷۷۳۳	• تعیین چگالی بتن سبک سازه ای-روش آزمون
۲۴	۱۳۹۳	۱۸۷۶۵	• پل‌های بتنی- اندازه گذاری و ساخت	۶	۱۳۹۲	۱۷۷۶۶	• نسبت های اختلاط روان ملات برای بتن پیش آکنده- روش آزمون
۱۳	۱۳۹۳	۱۸۷۶۶	• آبرو ، زهکش رگبارو لوله فاضلاب بتنی غیرمسلح با مقاومت مشخص- ویژگی ها	۵	۱۳۹۲	۱۷۷۶۷	• روانساز روان ملات برای بتن پیش آکنده- ویژگی ها
۱۵	۱۳۹۳	۱۸۷۶۷	• مخازن فاضلاب بتنی پیش‌ساخته- ویژگی ها	۸	۱۳۹۲	۱۷۷۶۸-۱	• روان ملات برای تاندون های پیش تنیده - قسمت ۱: الزامات اساسی
۳۳	۱۳۹۳	۱۸۸۰۷-۱	• سیمان - تعیین مقاومت- روش آزمون	۱۲	۱۳۹۲	۱۷۷۶۸-۲	• روان ملات برای تاندون های پیش تنیده - قسمت ۲: روش های تزریق
۵۸	۱۳۹۳	۱۸۸۰۷-۲	• روش های آزمون سیمان - قسمت ۲: تجزیه شیمیایی سیمان به روش تر	۱۳	۱۳۹۲	۱۷۷۶۸-۳	• روان ملات برای تاندون های پیش تنیده - قسمت ۳: روش های آزمون
۱۵	۱۳۹۳	۱۸۸۰۷-۳	• روش های آزمون سیمان - قسمت ۳: تعیین زمان گیرش و تعیین سلامت(انبساط) به روش لوشاتلیه	۱۵	۱۳۹۲	۱۷۸۱۷	• فرآورده های بتنی پیش ساخته- طبقه بندی عملکرد بتن تقویت شده با الیاف شیشه ای
۱۰	۱۳۹۳	۱۸۸۰۷-۵	• روش های آزمون سیمان - قسمت ۵: آزمون خواص پوزولانی برای سیمان پوزولانی	۲۷	۱۳۹۲	۱۷۸۱۸	• فرآورده های بتنی پیش ساخته- بتن رزینی- الزامات و روش های آزمون
				۵	۱۳۹۲	۱۸۰۲۰	• آبدار کردن منیزیت مرده یا دانه پریکلز - روش آزمون

۳	۱۳۹۳	۱۹۲۴۹	• بتن - چگالی انبوهی مرطوب و خشک، جذب آب و تخلخل ظاهری مقاطع نازک بتن تقویت شده با الیاف شیشه - روش آزمون	۳۳	۱۳۹۳	۱۸۸۰۷-۶	• روش های آزمون سیمان - قسمت ۶: تعیین نرمی
۹	۱۳۹۳	۱۹۳۰۱	• الیاف سلولزی مورد استفاده برای بتن تقویت شده با الیاف - ویژگی ها و روش های آزمون	۱۶	۱۳۹۳	۱۸۸۰۷-۷	• روش های آزمون سیمان - قسمت ۷: روش های نمونه برداری و آماده سازی نمونه های سیمان
۱۷	۱۳۹۳	۱۹۳۰۶	• کارهای ساختمانی و مهندسی عمران - درزگیرها - تعیین تغییرات در چسبندگی و ظاهر درزگیرهای ضد آب پس از قرار گیری نمونه های عمل آوری شده ثابت در معرض چرخه هوا زدگی مصنوعی و مکانیکی	۱۳	۱۳۹۳	۱۸۸۰۷-۸	• روش های آزمون سیمان - قسمت ۸: گرمای هیدراته شدن - روش انحلال
۱۰	۱۳۹۴	۱۹۳۸۶	• بتن - استفاده از کلاک های مقید نشده برای تعیین مقاومت فشاری آزمون های استوانه ای بتنی سخت شده - آئین کار	۲۱	۱۳۹۳	۱۸۸۰۷-۹	• روش های آزمون سیمان - قسمت ۹: گرمای هیدراته شدن - روش نیمه دررو
۸	۱۳۹۴	۱۹۳۸۷	• بتن - تخمین سریع مقاومت در برابر جدا شدگی ذرات بتن خود تراکم با استفاده از آزمون نفوذ - روش آزمون	۸	۱۳۹۳	۱۸۸۰۹	• چسب کاشی - تعیین مقاومت چسبندگی برشی چسب های رزینی واکنش گرا - روش آزمون
۱۵	۱۳۹۴	۱۹۵۹۸	• ساختمان ها و کارهای مهندسی عمران - درزگیرها - واژه نامه	۱۲	۱۳۹۳	۱۸۸۱۰	• سنگ مصنوعی - کاشی های مدولار برای پوشش کف و پله ها (داخلی و خارجی) - ویژگی ها
۵۶	۱۳۹۳	۱۹۷۲۸-۳	• تاثیر محصولات سیمانی بر آب مورد نظر برای مصارف انسانی - قسمت ۳ - مهاجرت مواد از محصولات سیمانی ساخته شده در کارخانه - روش آزمون	۳	۱۳۹۳	۱۸۸۸۲	• بتن - آماده سازی قطعات آزمون های خمش و شستشو برای بتن تقویت شده با الیاف شیشه - آیین کار
۱۰	۱۳۹۳	۱۹۸۹۵	• بتن - اندازه گیری نرخ جذب آب بتن های حاوی سیمان هیدرولیکی - روش آزمون	۲۱	۱۳۹۳	۱۸۹۰۳	• عملکرد گرمایی - رطوبتی مصالح و محصولات ساختمانی - تعیین مشخصات رطوبت در محدوده هیگروسکوپیک
۸	۱۳۹۳	۱۹۸۹۶	• بتن - تعیین نفوذ یون کلرید در بتن به روش حوضچه سازی - روش آزمون	۲۰	۱۳۹۳	۱۸۹۶۷	• سنگدانه معدنی مورد استفاده برای پوشش بام - ویژگی ها
۵	۱۳۹۳	۱۹۸۹۹	• مقاومت کششی مستقیم نمونه های مغزه گیری شده از سنگ بکر - روش آزمون	۳	۱۳۹۳	۱۹۰۳۶-۱	• روش های آزمون خاکستر بادی - قسمت ۱: تعیین مقدار کلسیم اکسید آزاد
۴	۱۳۹۴	۲۰۱۸۰-۱	• ورق های انعطاف پذیر عایق رطوبتی - تعیین مقاومت پارگی - قسمت ۱ - ورق های قیری عایق رطوبتی بام - روش آزمون	۵	۱۳۹۳	۱۹۰۳۶-۲	• روش های آزمون خاکستر بادی - قسمت ۲: تعیین نرمی به روش الک تر
۶	۱۳۹۴	۲۰۱۸۱	• ورق های انعطاف پذیر عایق رطوبتی - ورق های قیری عایق رطوبتی بام - تعیین مقاومت به جریان در دمای بالا - روش آزمون	۱۳	۱۳۹۳	۱۹۰۳۷	• سیمان های ویژه با گرمایی خیلی کم - ترکیبات، ویژگی ها و معیار انطباق
۴	۱۳۹۴	۲۰۱۸۲-۱	• ورق های انعطاف پذیر عایق رطوبتی - تعیین خصوصیات کششی - قسمت ۱ - ورق های قیری عایق رطوبتی بام - روش آزمون	۶۱	۱۳۹۳	۱۹۰۳۸-۱	• سنگدانه ها - آزمون های خواص شیمیایی - قسمت ۱: تجزیه شیمیایی - روش های آزمون
۶	۱۳۹۴	۲۰۱۸۲-۲	• ورق های انعطاف پذیر عایق رطوبتی - تعیین خصوصیات کششی - قسمت ۲ - ورق های پلاستیکی و لاستیکی عایق رطوبتی بام - روش آزمون	۷	۱۳۹۳	۱۹۰۳۸-۳	• سنگدانه ها - آزمون های خواص شیمیایی - قسمت ۳: تهیه محلول استخراج با شستن و صاف کردن سنگدانه ها - روش آزمون
۹	۱۳۹۵	۲۰۱۸۳	• سیمان پرتلند - تعیین نمایه جریان پذیری - روش آزمون	۱۱	۱۳۹۳	۱۹۰۳۸-۴	• سنگدانه ها - آزمون های خواص شیمیایی - قسمت ۴: تعیین حساسیت پرکننده های مخلوط های قیری به آب - روش آزمون
۷	۱۳۹۴	۲۰۱۸۴	• ورق های انعطاف پذیر عایق رطوبتی - ورق های قیری عایق رطوبتی بام - تعیین انعطاف پذیری در دمای پایین - روش آزمون	۷	۱۳۹۳	۱۹۰۳۸-۵	• سنگدانه ها - آزمون های خواص شیمیایی - قسمت ۵: تعیین نمک های کلریدی محلول در اسید - روش آزمون
۸۱	۱۳۹۴	۲۰۱۸۵	• بلوک های کف پوش بتنی - الزامات و روش های آزمون	۴	۱۳۹۳	۱۹۰۸۳	• قیر و مواد قیری - تاثیر آب بر مقاومت فشاری مخلوط های قیری متراکم - روش آزمون
۵	۱۳۹۴	۲۰۱۸۷-۱	• ورق های انعطاف پذیر عایق رطوبتی - تعیین طول، عرض و مستقیم بودن - قسمت ۱ - ورق های قیری عایق رطوبتی بام - روش آزمون	۷	۱۳۹۳	۱۹۱۴۲	• درجا ریختن زیر لایه های ضخیم ریخته شده از بتن سبک سلولی و آماده سازی سطح برای دستیابی به کف قابل ارتجاع - آئین کار
۱۸	۱۳۹۴	۲۰۱۹۳	• فراورده های بازآوری شده از صفحات روکش دار گچی - تعاریف، الزامات و روش های آزمون	۶	۱۳۹۳	۱۹۲۰۸	• استفاده تجاری از گرد و غبار کوره های پخت آهک و کوره های پخت سیمان پرتلند - راهنما
۷	۱۳۹۴	۲۰۱۹۴	• ورق های انعطاف پذیر برای عایق آب - ورق های قیری، پلاستیکی و لاستیکی برای عایق سقف - تعیین مقاومت در برابر ضربه - روش آزمون	۳	۱۳۹۳	۱۹۲۲۴	• عامل لاتکس برای چسباندن بتن تازه به بتن سخت شده - ویژگی ها
				۲	۱۳۹۳	۱۹۲۲۵	• نمونه برداری مصالح بتن پاششی - آیین کار
				۹	۱۳۹۳	۱۹۲۲۷	• بتن - تعیین مقاومت در برابر یخ زدن و ذوب شدن سریع - روش آزمون
				۷	۱۳۹۴	۱۹۲۴۱	• بتن - خواص خمشی مقطع نازک بتن تقویت شده با الیاف شیشه (با استفاده از تیر ساده با بارگذاری در نقاط یک سوم) - روش آزمون

۱۱	۱۳۹۴	۲۰۸۶۱	• حداقل بارهای طراحی سازه ای برای سازه های خدماتی بتنی پیش ساخته زیر زمینی - آئین کار	۱۶	۱۳۹۴	۲۰۱۹۷	• تعیین اندازه های استاندارد سنگ برای کنترل فرسایش - آیین کار
۴	۱۳۹۴	۲۰۸۶۲	• بازرسی سازه های بتنی پیش ساخته زیر زمینی خدماتی - آئین کار	۹	۱۳۹۴	۲۰۱۹۸	• ارزیابی دوام سنگ برای کنترل فرسایش تحت شرایط تر و خشک - روش آزمون
۷	۱۳۹۴	۲۰۸۶۳	• سازه های پیش ساخته بتنی زیر زمینی خدماتی - ویژگی ها	۱۲	۱۳۹۴	۲۰۱۹۹	• ارزیابی دوام سنگ برای کنترل فرسایش تحت شرایط یخ زدگی و آب شدگی - روش آزمون
۵	۱۳۹۴	۲۰۸۶۴	• نصب سازه های بتنی خدماتی پیش ساخته زیر زمینی - آیین کار	۱۲	۱۳۹۴	۲۰۲۰۰	• ارزیابی دوام سنگ برای کنترل فرسایش با استفاده از سدیم سولفات یا منیزیم - سولفات روش آزمون
۹	۱۳۹۵	۲۱۰۸۲	• اندازه گیری مقاومت فشاری ملات ها، دوغاب ها، رویه های یک پارچه و بتن های پلیمری مقاوم به مواد شیمیایی	۸	۱۳۹۴	۲۰۳۰۱	• بتن - خزش در فشار - روش آزمون
۱۰	۱۳۹۵	۲۱۰۸۷	• تعیین مقاومت خمشی و مدول الاستیسیته ملات ها، دوغاب ها، رویه های یکپارچه و بتن های پلیمری مقاوم به مواد شیمیایی	۶	۱۳۹۴	۲۰۳۰۲	• آجرهای بتنی ساختمانی - ویژگی ها
۴	۱۳۹۵	۲۱۰۸۸	• تعیین زمان های کاری، گیرش، گیرش مقاومت در حین کار برای ملات های سیلیکات و سیلیسی با گیرش شیمیایی مقاوم به مواد شیمیایی	۱۴	۱۳۹۴	۲۰۳۰۳	• ورقه های شکل داده شده (موج دار) سیمان الیافی - تعیین مقاومت در برابر ضربه - روش آزمون
۴	۱۳۹۵	۲۱۰۸۸	• تعیین زمان های کاری، گیرش، گیرش مقاومت در حین کار برای ملات های سیلیکات و سیلیسی با گیرش شیمیایی مقاوم به مواد شیمیایی	۲۰	۱۳۹۴	۲۰۳۴۶	• بتن سبک - تعیین مقاومت بتن هوادار اتو کلاو شده در برابر یخ زدن و آب شدن (چرخه یخ گشایی) - روش آزمون
۴	۱۳۹۵	۲۱۲۷۳	• کارهای ساختمانی و مهندسی عمران - درزگیرها - تعیین رفتار عمل آوری	۴۱	۱۳۹۴	۲۰۳۴۷-۲	• مدیریت زیست محیطی برای بتن وسازه های بتنی - قسمت ۲ - مرز سامانه و فهرست داده ها
۱۱	۱۳۹۵	۲۱۲۷۴	• کارهای ساختمانی و مهندسی عمران - درزگیرها - دوام در برابر چرخه فشار اضافی تحت هوازدگی تسریع شده	۶	۱۳۹۴	۲۰۳۴۸	• میخ برای استفاده در تخته گچی - ویژگی ها
۷	۱۳۹۵	۲۱۲۷۵	• کارهای ساختمانی و مهندسی عمران درزگیرها - تعیین مقاومت گسیختگی	۱۲	۱۳۹۴	۲۰۳۵۲-۳	• پرکننده های درز و درزگیرها - قسمت ۳ - درزگیرهای گرم پیش ساخته - ویژگیها
۱۹	۱۳۹۵	۲۱۳۱۹-۱	• پودر سرباره دانه ای کوره بلند برای استفاده در بتن، ملات و روان ملات سیمان - قسمت ۱ - تعاریف، ویژگی ها و معیار انطباق	۵	۱۳۹۴	۲۰۳۶۵	• آجر نما از جنس خاکستر آتشفشانی - ویژگی ها
۲۶	۱۳۹۵	۲۱۳۱۹-۲	• پودر سرباره دانه ای کوره بلند برای استفاده در بتن، ملات و روان ملات سیمان - قسمت ۲ - ارزیابی انطباق	۶	۱۳۹۴	۲۰۳۶۶	• آهک زنده و آهک هیدراته برای خنثی سازی پسماندهای اسیدی - روش های آزمون
۷	۱۳۹۵	۲۱۴۷۸	• بتن - مقدار آب بتن تازه با استفاده از تندپز (اجاق ریز موج) - روش آزمون	۸	۱۳۹۴	۲۰۳۶۷	• بتن - نصب کاشی های بتنی کف - آیین کار
۱۹	۱۳۹۵	۲۱۴۷۹	• بتن - پیش بینی نفوذ کلرید در بتن سخت شده حاوی سیمان هیدرولیکی با روش مهاجرت سریع - روش آزمون	۹	۱۳۹۴	۲۰۵۶۷	• بتن - طراحی سازه های بتنی با استفاده از مواد پلیمری تقویت شده با الیاف (FRP) - آیین کار
۳۷	۱۳۹۶	۲۱۴۹۸-۱	• کاربرد راه آهن - خط تراورس های بتنی و تیرهای حامل - قسمت ۱: الزامات عمومی	۱۷	۱۳۹۴	۲۰۵۸۴	• سبکدانه مورد مصرف در عمل آوری داخلی بتن - ویژگیها و روش آزمون
۲۱	۱۳۹۶	۲۱۴۹۸-۲	• راه آهن - خط تراورس های بتنی و تیرهای حامل - قسمت ۲: تراورس های منو بلوک پیش تنیده	۱۵	۱۳۹۴	۲۰۶۱۶	• سنگ آگلومره - اصطلاح شناسی و طبقه بندی
۲۳	۱۳۹۶	۲۱۴۹۸-۳	• راه آهن - خط تراورس های بتنی و تیرهای حامل - قسمت ۳: تراورس های تقویت شده با بلوک دوقلو	۹	۱۳۹۴	۲۰۶۱۷	• سنگ ساختمانی - نمونه برداری و آماده سازی آرمونه
۱۶	۱۳۹۵	۲۱۴۹۸-۴	• کاربردهای راه آهن - خط - تراورس ها و تیرهای بتنی - قسمت ۴ - تیرهای بتنی پیش تنیده برای سوزن ها و تقاطع ها	۶	۱۳۹۴	۲۰۶۲۳	• آجر برای پوشش داخل دودکش های صنعتی - ویژگی ها
۵	۱۳۹۵	۲۱۴۹۸-۵	• کاربردهای راه آهن - خط - تراورس ها و تیرهای بتنی - قسمت ۵ - قطعات ویژه	۱۱	۱۳۹۴	۲۰۶۴۶	• لاستیک - ولکانیده جامد - درزگیر های مورد مصرف در ساختمان - مواد درزگیرهای ساختمانی به صورت پیش ساخته - ویژگیها
۱۹	۱۳۹۵	۲۱۵۷۳	• پوشش آلومینیومی برای عایق کاری - ویژگیها	۸	۱۳۹۴	۲۰۷۹۰	• ورق های انعطاف پذیر عایق رطوبتی - ورق های قیری، پلاستیکی و لاستیکی عایق رطوبتی بام - تعیین نفوذناپذیری آب - روش آزمون
۱۱	۱۳۹۵	۲۱۶۱۶	• عایق انعکاسی برای کاربردهای ساختمانی - ویژگی ها	۸	۱۳۹۴	۲۰۷۹۱-۱	• ورق های انعطاف پذیر عایق رطوبتی - تعیین پایداری ابعادی - قسمت ۱ - ورق های قیری عایق رطوبتی بام - روش آزمون
۵	۱۳۹۵	۲۱۶۱۷	• مقدمات تمیز کاری سطح ماسه سنگ معماری - آیین کار	۱۸	۱۳۹۴	۲۰۷۹۲	• سیمان - سیمان سوپر سولفات - ترکیبات - ویژگی ها و ارزیابی انطباق
۸	۱۳۹۵	۲۱۶۱۸	• وزن مخصوص و جذب آب سنگ مورد استفاده برای کنترل فرسایش - روش آزمون	۷	۱۳۹۴	۲۰۸۵۷	• سنگدانه - تاثیر ناخالصی های آلی سنگدانه ریز بر مقاومت ملات - روش آزمون
۷	۱۳۹۵	۲۱۶۱۹	• تعیین سریع وزن مخصوص سنگ و مواد دست ساز مورد استفاده برای کنترل فرسایش - روش آزمون	۵۲	۱۳۹۴	۲۰۸۵۸	• روش های حمل و انبارش مصالح ساختمانی - آئین کار
				۸	۱۳۹۴	۲۰۸۵۹	• بتن - نعل درگاه بنائی بتنی ساخته شده - ویژگی ها
				۱۰	۱۳۹۵	۲۰۸۶۰	• ساختمان ها و کارهای مهندسی عمران درزگیرها - رده بندی و الزامات برای درزگیر های مسیر عبور عابر پیاده

۱۴	۱۳۹۶	۲۲۶۱۷	طراحی و کاربرد بلوک‌های گچی	۱۶	۱۳۹۶	۲۱۷۸۴	کاشی های سنتی ایرانی برای استفاده در کاشی کاری معرق و هفت رنگ - ویژگی ها
۸۱	۱۳۹۶	۲۲۶۱۸-۱	طراحی، آماده‌سازی و کاربرد اندودکاری بیرونی و داخلی-قسمت ۱: اندودکاری بیرونی	۴	۱۳۹۶	۲۱۷۸۵	کاشی های سنتی ایرانی برای استفاده در کاشی کاری معرق و هفت رنگ - روش آزمون
۴۸	۱۳۹۶	۲۲۶۱۸-۲	طراحی، آماده‌سازی و کاربرد اندودکاری بیرونی و داخلی-قسمت ۲: اندودکاری داخلی	۴۴	۱۳۹۵	۲۲۰۷۳	انتخاب سنگ ساختمانی- راهنما
۵	۱۳۹۶	۲۲۶۲۲	مقاومت کششی دو نیم شدن بلوک های بنایی-روش آزمون	۶۲	۱۳۹۵	۲۲۰۷۴	ماشین های تونل سازی- الزامات ایمنی
۲۴	۱۳۹۶	۲۲۶۲۳	پاک‌سازی سنگ‌های ساختمانی بیرونی، سطوح عمودی و افقی، جدید یا موجود-راهنما	۴	۱۳۹۶	۲۲۰۷۵	ورق های انعطاف پذیر عایق رطوبتی- ورق های قیری، پلاستیکی و لاستیکی عایق رطوبتی بام- فرسودگی مصنوعی به روش قرارگیری بلند مدت در دمای بالا - روش آزمون
۷	۱۳۹۶	۲۲۶۲۵	ورق های انعطاف پذیر عایق رطوبتی- ورق های قیری عایق رطوبتی- تعیین چسبندگی ذرات- روش آزمون	۹	۱۳۹۶	۲۲۰۷۶	ورق های انعطاف پذیر عایق رطوبتی- ورق های قیری، پلاستیکی و لاستیکی عایق رطوبتی بام- فرسودگی مصنوعی به روش قرار گیری بلند مدت در معرض ترکیبی از اشعه ماوراء بنفش، دمای بالا و آب- روش آزمون
۲۶	۱۳۹۶	۲۲۶۲۶	آزمون های واکنش در برابر آتش-اندازه گیری افت جرم	۴	۱۳۹۶	۲۲۱۳۴	سنگدانه معدنی مورد استفاده برای پوشش بام- تعیین سختی - روش آزمون
۲	۱۳۹۱	A1-۹۶۴۹	کاشی سرامیکی- معیار مصرف انرژی در فرآیندهای تولید- اصلاحیه شمار ۱	۴	۱۳۹۶	۲۲۱۳۵	سنگ ساختمانی - تعمیر و بازسازی- راهنما
۹۱/۱۲۰ محافظت در ساختمان ها							
تعداد	سال	شماره ملی	عنوان	تعداد	سال	شماره ملی	عنوان
صفحه							
۱۲	۱۳۷۰	۱۹۰۴	ساختمان - پیشگیری از بروز آتش سوزی	۵۷	۱۳۹۵	۲۲۱۳۶	قطعات گچی الیاف دار- تعاریف، الزامات و روش های آزمون
۱۵	۱۳۸۲	۲۳۸۵	شیشه های ساختمانی- ایمنی آبدیده حرارتی- ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۳۳	۱۳۹۵	۲۲۱۴۰	اجزای گچی سقف های کاذب- تعاریف، الزامات و روش‌های آزمون
۱۱۳	۱۳۸۴	۲۸۰۰	طراحی ساختمانها در برابر زلزله - آیین نامه	۳	۱۳۹۶	۲۲۲۰۸-۱	ورق های انعطاف پذیر عایق رطوبتی- تعیین عیوب ظاهری - قسمت ۱: ورق های قیری عایق بام- روش آزمون
۲	۱۳۷۵	۳۸۶۹	قیر اصلاح شده - ویژگی‌ها	۴	۱۳۹۶	۲۲۲۰۸-۲	ورق های انعطاف پذیر عایق رطوبتی- تعیین عیوب ظاهری - قسمت ۲: ورق های پلاستیکی و لاستیکی عایق بام- روش آزمون
۳	۱۳۷۵	۳۸۷۰	عایق رطوبتی پیش ساخته - روش آزمون قابل کشش اتصالات	۵	۱۳۹۶	۲۲۲۰۹-۱	ورق های انعطاف پذیر عایق رطوبتی- تعیین مقاومت برشی اتصالات- قسمت ۱: ورق های قیری عایق بام- روش آزمون
۲	۱۳۷۵	۳۸۷۱	عایق رطوبتی - گونی مصرفی جهت جلوگیری از نفوذ آب و رطوبت - ویژگی‌ها	۶	۱۳۹۶	۲۲۲۰۹-۲	ورق های انعطاف پذیر عایق رطوبتی- تعیین مقاومت برشی اتصالات- قسمت ۲: ورق های پلاستیکی و لاستیکی عایق بام- روش آزمون
۲	۱۳۷۵	۳۸۷۴	قیر جامد - روش آزمون اندازه گیری دانسیته نسبی	۶	۱۳۹۶	۲۲۲۱۰-۱	ورق های انعطاف پذیر عایق رطوبتی- تعیین ضخامت و جرم واحد سطح- قسمت ۱: ورق های قیری عایق بام- روش آزمون
۵	۱۳۷۶	۳۸۷۵	عایق رطوبتی - روش آزمون مقاومت در برابر اشعه فرابنفش	۹	۱۳۹۶	۲۲۲۱۰-۲	ورق های انعطاف پذیر عایق رطوبتی- تعیین ضخامت و جرم واحد سطح- قسمت ۲: ورق های پلاستیکی و لاستیکی عایق بام- روش آزمون
۱	۱۳۹۴	A1-۳۸۷۶	عایق رطوبتی - فرسایش در برابر حرارت و در مجاورت هوا- روش آزمون (اصلاحیه شماره ۱)	۷	۱۳۹۶	۲۲۲۱۱	ورق های انعطاف پذیر عایق رطوبتی- ورق های قیری عایق رطوبتی بام- تعیین پایداری شکلی تحت چرخه تغییرات دمایی - روش آزمون
۲	۱۳۷۶	۳۸۷۶	عایق رطوبتی - روش آزمون فرسایش در برابر حرارت و در مجاورت هوا	۱۴	۱۳۹۶	۲۲۲۸۶	گرمای ویژه خاک و سنگ روش آزمون
۱۲	۱۳۷۶	۳۸۷۷	عایق رطوبتی پیش ساخته - روش نصب	۳	۱۳۹۶	۲۲۳۲۹	محصولات بتنی پیش ساخته- اصول کلی برای کنترل تولید کارخانه در محصولات بتنی دارای الیاف فلزی
۲	۱۳۷۶	۳۸۷۸	عایق رطوبتی پیش ساخته - آزمون اندازه گیری ابعاد و جرم واحد سطح	۴	۱۳۹۶	۲۲۳۶۷	آجر ماسه آهکی (آجر کلسیم-سیلیکاتی)- ویژگی‌ها
۲	۱۳۷۶	۳۸۷۹	عایق رطوبتی پیش ساخته - روش آزمون میزان جذب آب از طریق سطح	۲۴	۱۳۹۶	۲۲۴۳۸	صفحات انعطاف پذیر برای عایق رطوبتی- صفحات قیری تقویت شده جهت عایق رطوبتی عرشه بتنی پل و سایر نواحی بتنی عبور و مرور وسایل نقلیه- تعاریف و ویژگی ها
۲	۱۳۷۵	۳۸۸۱	عایق رطوبتی پیش ساخته - روش آزمون تعیین میزان انعطاف پذیری (دمای تاب خمشی) در سرما	۱۵	۱۳۹۶	۲۲۴۴۷	نشست هوا از مصالح ساختمانی- روش آزمون
۳	۱۳۸۰	۳۸۸۲	عایق رطوبتی پیش ساخته - تعیین مقاومت کششی				
۵	۱۳۷۵	۳۸۸۴	عایقهای رطوبتی پی ساخته با قیر اصلاح شده توسط پلیمرها "عایق پی" - ویژگی‌ها				
۴	۱۳۷۶	۳۸۸۶	عایقهای رطوبتی پیش ساخته بویژه عایق پی - روش های آزمون				
۲	۱۳۷۵	۳۸۸۷	عایق رطوبتی پیش ساخته - روش آزمون مقاومت در مقابل ازن				
۷	۱۳۷۶	۳۸۸۸	عایق رطوبتی پیش ساخته - روش آزمون مقاومت در مقابل نفوذ بخار آب (ضریب مقاومت)				

۲۵	۱۳۸۶	۹۸۱۸-۱	• لرزش و شوک مکانیکی لرزش و شوک در ساختمانها با تجهیزات حساس قسمت اول اندازه گیری و ارزشیابی	۴	۱۳۷۵	۳۸۹۰	• عایق رطوبتی - روش آزمون پایداری ابعادی در برابر حرارت
۲۵	۱۳۸۶	۹۸۱۸-۲	• لرزش و شوک مکانیکی - لرزش و شوک در ساختمان های با تجهیزات حساس قسمت ۲ طبقه بندی	۲	۱۳۷۶	۳۸۹۱	• عایق رطوبتی - ویژگی های فلت الیاف شیشه (تیشو)
۲۵	۱۳۸۶	۹۸۳۱	• آکوستیک اندازه گیری افت ورودی صدا خفه کنها بدون جریان روش بازرسی آزمایشگاهی	۱۸	۱۳۷۹	۵۰۱۷	• تجهیزات فنی کارگاهی - آیین کار ایمنی
۳۲	۱۳۸۹	۱۱۴۱۹-۲	• عملکرد حرارتی درها، پنجره ها و کرکره های بیرونی - محاسبه ضریب انتقال حرارت - قسمت ۲: روش عددی برای چهارچوبها	۶	۱۳۷۸	۵۰۲۱	• فضاهای آموزشی - آیین کار تامین آسایش محیطی
۷۸	۱۳۸۸	۱۱۹۰۰-۱	• آکوستیک ساختمانی - برآورد رفتار آکوستیکی ساختمانها از طریق عملکرد اجزا - قسمت اول: صدا بندی هوا برد بین اتاق ها	۳۸	۱۳۸۲	۶۷۴۴	• ساختمان - روش محاسبه اجزاء و جدارها و مقاومت حرارتی و ضریب کلی انتقال حرارت
۳۵	۱۳۸۸	۱۱۹۰۰-۲	• آکوستیک ساختمانی - برآورد رفتار آکوستیکی ساختمانها از طریق عملکرد اجزا - قسمت دوم: صدا بندی کوبه ای بین اتاق ها	۲۵	۱۳۸۴	۸۰۸۲	• مصالح ساختمانی - فرآورده های عایقکاری حرارتی - آکوستیک - تعیین سفتی دینامیکی مصالح بکار رفته زیر کف شناور در ساختمانهای مسکونی - روش آزمون فرآورده های عایق کاری حرارتی برای ساختمان-واژه نامه
۳۴	۱۳۸۹	۱۱۹۰۰-۳	• آکوستیک ساختمانی - برآورد رفتار آکوستیکی ساختمانها از طریق عملکرد اجزا - قسمت سوم: صدا بندی هوا برد در مقابل صدای بیرونی	۲۵	۱۳۸۴	۸۱۸۴	• آکوستیک - جذب نمونه های صدا برای استفاده در ساختمان - درجه بندی جذب صدا برای استفاده در ساختمان - درجه بندی جذب صدا
۲۷	۱۳۸۹	۱۱۹۰۰-۴	• آکوستیک ساختمانی - برآورد عملکرد آکوستیکی ساختمانها از طریق عملکرد اجزا - قسمت ۴: تراگیسل صدای داخل ساختمان به خارج	۲۶	۱۳۸۶	۸۵۶۸-۱	• آکوستیک - اندازه گیری صدابندی در ساختمانها و اجزای ساختمانی - بخش اول: الزامات برای امکانات آزمایشگاهی در شرایط جلوگیری از تراگیسل جانبی
۴۲	۱۳۸۸	۱۱۹۰۱-۱۱	• آکوستیک-اندازه گیری صدابندی در ساختمان ها و اجزای ساختمانی - قسمت یازدهم: اندازه گیری آزمایشگاهی کاهش تراگیسل صدای کوبه ای از پوشش های کف، بر روی کف سبک مینا	۳۵	۱۳۸۶	۸۵۶۸-۲	• آکوستیک - اندازه گیری صدابندی در ساختمانها و اجزای ساختمانی - بخش دوم: تعیین بازبینی، کاربرد داده های دقیق
۱۹	۱۳۸۹	۱۱۹۰۱-۱۶	• آکوستیک - اندازه گیری صدابندی در ساختمان ها و اجزای ساختمانی . قسمت ۱۶ : اندازه گیری آزمایشگاهی افزایش شاخص کاهش صدا به دلیل استفاده از پوشش های اضافی	۲۵	۱۳۸۵	۸۵۶۸-۳	• آکوستیک-اندازه گیری صدابندی در ساختمان ها و اجزای ساختمانی قسمت سوم-اندازه گیری آزمایشگاهی صدا بندی هوا برد اجزای ساختمانی
۲۲	۱۳۸۹	۱۱۹۰۱-۱۸	• آکوستیک - اندازه گیری صدابندی در ساختمان ها و اجزای ساختمانی . قسمت ۱۸ : اندازه گیری آزمایشگاهی صدای ناشی از بارش باران بر روی اجزای ساختمانی	۲۵	۱۳۸۶	۸۵۶۸-۴	• آکوستیک اندازه گیری صدابندی در ساختمانها و اجزای ساختمانی بخش ۴ اندازه گیری میدانی صدابندی هوا برد بین دو اتاق
۲۳	۱۳۸۹	۱۲۰۵۶-۲	• مقاومت در برابر آتش برای عناصر باربر - قسمت ۲: بامها و کفها - روشهای آزمون	۲۵	۱۳۸۵	۸۵۶۸-۵	• آکوستیک اندازه گیری صدابندی در ساختمانها و اجزای ساختمانی بخش ۵ اندازه گیری میدانی صدابندی هوا برد نما و اجزای آن
۲۲	۱۳۸۹	۱۲۰۶۵	• فولادهای ساختمانی-فولادهای ساختمانی برای ساختمان با مقاومت به زلزله بهبود یافته-شرایط فنی تحویل	۳۰	۱۳۸۶	۸۵۶۸-۷	• آکوستیک - اندازه گیری صدابندی در ساختمانها و اجزای ساختمانی - بخش هفتم: اندازه گیری میدانی صدابندی کوبه ای
۱۰	۱۳۸۹	۱۲۰۶۶-۲	• فولاد زنگ نزن سرد نور دیده پیوسته رواداری های ابعاد و شکل-قسمت ۲: تسمه عریض و صفحه/ ورق	۲۵	۱۳۸۶	۸۵۶۸-۸	• آکوستیک اندازه گیری صدابندی در ساختمانها و اجزای ساختمانی بخش ۸ اندازه گیریهای آزمایشگاهی کاهش تراگیسل نوفه کوبه ای شده به وسیله کف پوشهای روی سقف استاندارد سنگین
۲۸	۱۳۸۹	۱۲۵۱۹-۱	• آکوستیک - اندازه گیری پارامترهای آکوستیکی اتاق - قسمت ۱ : فضاهای اجرا	۱۷	۱۳۸۶	۸۵۶۸-۱۰	• آکوستیک - اندازه گیری صدابندی در ساختمانها و اجزای ساختمانی - بخش دهم: اندازه گیری آزمایشگاه صدابندی هوا برد اجزای ساختمانی کوچک
۱۸	۱۳۸۹	۱۲۵۱۹-۲	• آکوستیک - اندازه گیری پارامترهای آکوستیکی اتاق - قسمت ۲ : زمان واخشن در اتاق های عادی	۲۵	۱۳۹۷	۸۸۳۴-۱	• آکوستیک-درجه بندی صدابندی در ساختمان ها و اجزای ساختمانی-قسمت ۱: صدابندی هوا برد
۲۱	۱۳۸۹	۱۲۵۹۶	• پل حرارتی در ساختمان سازی - جریان حرارتی و دماهای سطحی - محاسبات	۲۵	۱۳۹۷	۸۸۳۴-۲	• آکوستیک-درجه بندی صدابندی در ساختمان ها و اجزای ساختمانی-قسمت ۲: صدابندی کوبه ای
۱۱	۱۳۸۹	۱۲۸۲۴	• آکوستیک- اندازه گیری تضعیف صدا توسط جدار اداری در شرایط آزمایشگاهی معین	۱۴	۱۳۸۶	۹۱۳۷-۱	• آکوستیک - خصوصیات پراکندگی صدا از سطوح - قسمت ۱: اندازه گیری ضریب پراکندگی در برخورد تصادفی در اتاق واخشی
۱۹	۱۳۸۹	۱۲۸۲۵-۱	• آکوستیک- اندازه گیری صدا بندی در ساختمانها و اجزای ساختمانی با استفاده از شدت صدا- قسمت ۱: اندازه گیری های آزمایشگاهی	۲۵	۱۳۸۶	۹۸۱۵	• لرزش مکانیکی - اندازه گیری لرزش تولید شده درون تونلهای راه آهن از طریق عبور قطار ها

۱۲	۱۳۹۱	۱۴۵۷۰	• شوک و ارتعاش مکانیکی - پارامترهای عملکرد برای پایش وضعیت سازه ها	۳۶	۱۳۸۹	۱۲۸۲۵-۲	• آکوستیک- اندازه گیری صدابندی در ساختمان ها و اجزای ساختمانی با استفاده از شدت صدا - قسمت ۲: اندازه گیریهای میدانی (بدون عقد قرارداد)
۲	۱۳۹۱	۱۴۷۴۵	• عملکرد رطوبتی- گرمایی مواد و محصولات ساختمان - تعیین خواص انتقال بخار آب - روش جعبه	۲۲	۱۳۸۹	۱۲۸۲۵-۳	• آکوستیک - اندازه گیری صدابندی در ساختمان ها و اجزای ساختمانی با استفاده از شدت صدا . قسمت ۳: اندازه گیری های آزمایشگاهی در بسامدهای پایین
۵۳	۱۳۹۱	۱۴۷۹۲	• کارایی حرارتی ساختمان ها- انتقال حرارت از طریق زمین- روش های محاسباتی	۳۴	۱۳۸۹	۱۲۹۷۵-۱	• آکوستیک- اندازه گیری آزمایشگاهی تراکسیل جانبی صدای هوابرد و کوبه ای بین اتاق های مجاور - قسمت ۱: سند چهارچوب کلی (بدون عقد قرارداد)
۲۵	۱۳۹۱	۱۴۷۹۳	• پل های حرارتی در سازه های ساختمانی- قابلیت انتقال حرارت خطی- روش های ساده شده و مقادیر پیش فرض	۱۸	۱۳۸۹	۱۲۹۷۵-۲	• آکوستیک- اندازه گیری آزمایشگاهی انتقال جناحی صدای هوابرد و کوبه ای میان اتاق های مجاور- قسمت ۲: کاربرد درباره اجزای سبک هنگامی که اتصال تاثیر کمی داشته باشد. (بدون عقد قرارداد)
۴۱	۱۳۹۱	۱۴۷۹۴-۱	• کارایی حرارتی درب ها و پنجره ها- تعیین انتقال حرارت به روش جعبه داغ قسمت ۱: درب ها و پنجره های کامل	۱۳	۱۳۸۹	۱۲۹۷۵-۳	• آکوستیک- اندازه گیریهای آزمایشگاهی انتقال مبانی صدای هوابرد و کوبه ای میان اتاق های مجاور- قسمت ۳: کاربرد اجزای سبک هنگامی که اتصال تاثیر اساسی داشته باشد. (بدون عقد قرارداد)
۲۷	۱۳۹۱	۱۴۷۹۴-۲	• عملکرد حرارتی درب ها و پنجره ها- تعیین ضریب انتقال حرارت با روش محفظه گرم- قسمت ۲ - پنجره سقفی و پنجره با طرح های دیگر	۳۵	۱۳۸۹	۱۲۹۷۶	• آکوستیک- کاربرد روش های نوین اندازه گیری در آکوستیک ساختمانی و آکوستیک داخلی
۲۶	۱۳۹۱	۱۴۸۲۷	• عایق های حرارتی- تعیین مشخصات انتقال حرارتی پایا- محفظه گرم واسنجی و محافظت شده	۲۸	۱۳۹۰	۱۳۲۳۸-۱	• کارایی حرارتی و رطوبتی ساختمان ها- محاسبه و ارائه داده های آب و هوایی- قسمت ۱: متوسط ماهیانه عناصر هواشناسی
۲۳	۱۳۹۲	۱۴۹۶۱	• عملکرد گرمایی اجزای بنا- مشخصات حرارتی پویا- روش های محاسبه	۹	۱۳۹۰	۱۳۲۳۸-۲	• کارایی حرارتی و رطوبتی ساختمان ها - محاسبه و ارائه داده های آب و هوایی- قسمت ۲: اطلاعات ساعتی برای طراحی بار سرمایی
۵۱	۱۳۹۶	۱۵۳۹۲	• عملکرد گرمایی ساختمان ها- طراحی گرمایی پی ها برای جلوگیری از تورم ناشی از یخ زدگی- راهنما	۱۵	۱۳۹۰	۱۳۲۳۸-۳	• کارایی حرارتی و رطوبتی ساختمان ها - محاسبه و ارائه ی داده های آب و هوایی- قسمت ۳: محاسبه ی شاخص بارش باران برای سطوح عمودی با استفاده از داده های ساعت به ساعت باد و باران
۴۳	۱۳۹۶	۱۵۵۱۵	• ساخت وساز مقاوم و انعطاف پذیر در برابر سیل- بهبود عملکرد ساختمان ها در برابر سیل- راهنما	۶	۱۳۹۰	۱۳۲۳۸-۴	• کارایی حرارتی و رطوبتی ساختمان ها- محاسبه و ارائه داده های آب و هوایی- قسمت ۴: داده های ساعت به ساعت به منظور ارزیابی انرژی مورد استفاده سالیانه برای گرمایش و سرمایش
۸۲	۱۳۹۷	۱۵۶۲۲	• بنایی و فرآورده های بنایی- روش های تعیین ویژگی های حرارتی	۱۰	۱۳۹۰	۱۳۲۳۸-۵	• کارایی حرارتی و رطوبتی ساختمان ها- محاسبه و ارائه داده های آب و هوایی- قسمت ۵: داده ها برای طراحی بار حرارتی به منظور گرمایش فضا
۵۲	۱۳۹۷	۱۷۱۳۱	• حفاظت از سازه های زیرزمینی در برابر آب های زیرزمینی- آئین کار	۱۹	۱۳۹۰	۱۳۲۳۸-۶	• کارایی حرارتی و رطوبتی ساختمان ها- محاسبه و ارائه داده های آب و هوایی- قسمت ۶: اختلاف دمای جمعی (درجه روزها)
۱۴	۱۳۹۲	۱۷۱۸۸	• فرآورده های عایق کاری حرارتی برای تاسیسات ساختمانی و تجهیزات صنعتی- عملکرد هیگروترمال - محاسبه نفوذ بخار آب - سامانه های عایق حرارتی لوله سرد - آیین کار	۲۱	۱۳۹۰	۱۳۲۳۹	• عملکرد گرمایی ساختمان ها- ضرایب انتقال گرمای تهویه و انتقال- روش محاسبه
۱۵	۱۳۹۳	۱۷۸۴۴-۴	• آکوستیک- اندازه گیری آزمایشگاهی عایق بندی صدای اجزاء ساختمان	۵۰	۱۳۹۰	۱۳۵۴۱	• لرزش و شوک مکانیکی - لرزش سازه های ثابت - رهنمودهایی برای اندازه گیری لرزش ها و ارزیابی آثار آن ها بر سازه ها
۳۶	۱۳۹۳	۱۸۳۹۰	• کارایی انرژی سیستم های پنجره بندی در ساختمان های مسکونی- روش اجرایی محاسبات	۶	۱۳۹۱	۱۳۶۷۱-۳	• ساخت و ساز ساختمان- بیان الزامات کاربران قسمت ۳: الزامات آکوستیکی
۳۱	۱۳۹۳	۱۸۴۹۹-۲	• قطعات سیستم حفاظت در برابر آذرخش (LPSC) برق گیر - قسمت ۲- الزامات برای هادی ها و الکترودهای زمین	۹	۱۳۹۰	۱۳۷۵۳	• شیشه در ساختمان اندازه گیری و تعیین میزان انرژی تعادل
۱۵	۱۳۹۳	۱۸۴۹۹-۳	• قطعات سیستم حفاظت در برابر آذرخش (LPSC) (برق گیر)- قسمت ۳- الزامات برای جدا سازهای فواصل جرقه (ISG)	۷	۱۳۹۰	۱۳۷۹۴	• صفحات (تخته چوب قالبی) محدود کننده ملات- صفحات از نوع پرتلند یا معادل سیمانی تقویت شده با فیبرهای چوبی
۱۹	۱۳۹۳	۱۸۴۹۹-۴	• قطعات سیستم حفاظت در برابر آذرخش (LPSC) (برق گیر)- قسمت ۴- الزامات برای محکم کننده های هادی ها				
۹	۱۳۹۳	۱۸۴۹۹-۵	• قطعات سیستم حفاظت در برابر آذرخش (LPSC) (برق گیر)- قسمت ۵- الزامات برای حفاظ های بازرسی و درزگیرهای الکتروود زمین				
۱۶	۱۳۹۳	۱۸۴۹۹-۶	• قطعات سیستم حفاظت در برابر آذرخش (LPSC) (برق گیر)- قسمت ۶- الزامات برای شمارنده های ضربه آذرخش (LSC)				

۲۰	۱۳۹۱	۱۵۶۲-۲-۸۸	• وسایل برقی خانگی و مشابه- ایمنی- قسمت ۲-۸۸: الزامات ویژه رطوبت-سازهای مورد استفاده با سیستم‌های گرمایش، تهویه یا تهویه مطبوع	۱۲	۱۳۹۲	۱۸۴۹۹-۷ (LPSC)	• قطعات سیستم حفاظت در برابر آذرخش (LPSC) (برق گیر)-قسمت ۷- الزامات برای ترکیب های افزودنی برای زمین کردن
۱۶	۱۳۷۰	۱۵۶۳	• آبرگرمکن برقی مخزن دار برای مصارف خانگی - اندازه گیری عملکرد	۵	۱۳۹۳	۱۹۲۴۲	• نصب و کاربرد عایق های انعکاسی در ساختمان ها - آئین کار
۱۶۰	۱۳۸۹	۱۸۲۸	• آبرگرمکن گازسوز فوری دیواری برای مصارف خانگی	۱۵	۱۳۹۳	۱۹۳۳۴	• عملکرد حرارتی در محیط ساخت - تعیین نفوذ پذیری مصالح ساختمانی نسبت به هو
۹	۱۳۵۶	۱۸۴۹	• دودکشهای صنعتی - طراحی	۳۲	۱۳۹۴	۱۹۸۹۴	• عملکرد حرارتی در محیط های انسان ساخت - تعیین دبی هوا در کاربردهای ساختمانی از طریق روش های اندازه گیری میدانی
۲۵	۱۳۷۰	۱۸۹۹-۱۶	• آیین کار ساختمان، تاسیسات، تجهیزات فنی بهداشت و نگهداری سردخانه مواد غذایی	۱۲	۱۳۹۴	۲۰۰۱۴	• چگالی آذرخش بر مبنای سامانه های مکان یابی آذرخش (LLS) -اصول کلی
۲۵	۱۳۸۶	۱۹۲۶-۵	• کابل‌های با عایق لاستیکی با ولتاژ اسمی تا خود ۷۵۰/۴۵۰ ولت قسمت ۵ کابل بالایا	۶	۱۳۹۵	۲۰۵۰۸	• مصالح ساختمانی -فرآورده های عایق کاری حرارتی - عایق های حرارتی الیاف معدنی پاششی و جاذب صدا -ویژگیها
۲۶	۱۳۷۱	۱۹۳۲	• کنتور برق راکتیو (دستگاه اندازه گیری انرژی راکتیو)	۳۷	۱۳۹۵	۲۰۵۲۹	• محدود نمودن نفوذ آب جهت کاهش آسیب به ساختمان ها -راهنما
۱۹	۱۳۷۳	۱۹۳۶	• تاسیسات الکتریکی ساختمانها - جریان مجاز هادیها	۷	۱۳۹۴	۲۰۵۸۳	• جذب رطوبت مصالح ساختمانی در شرایط هم دما - روش آزمون
۴۷	۱۳۹۶	۱۹۳۷-۱	• تأسیسات الکتریکی فشار ضعیف-قسمت ۱: اصول بنیادی، ارزیابی مشخصات کلی، اصطلاحات و تعاریف	۲۷	۱۳۹۵	۲۰۷۹۴	• عملکرد حرارتی ساختمان ها-تعیین میزان نفوذپذیری هوا در ساختمان ها -روش اعمال فشار توسط فن
۳۶	۱۳۹۴	۱۹۳۷-۴-۴۱	• تاسیسات الکتریکی فشار ضعیف - قسمت ۴ - ۴۱ - حفاظت برای ایمنی - حفاظت در برابر برق گرفتگی	۱۱۴	۱۳۹۵	۲۱۴۸۴	• طراحی سامانه های حفاظتی در برابر گاز های زیرزمینی متان و کربن دی اکسید برای ساختمان های جدید -آیین کار
۲۲	۱۳۹۴	۱۹۳۷-۴-۴۲	• تاسیسات الکتریکی فشار ضعیف -قسمت ۴-۴۲ - حفاظت برای ایمنی - حفاظت در برابر اثرات حرارتی	۹۱/۱۴۰ تأسیسات ساختمان ها			
۱۹	۱۳۹۴	۱۹۳۷-۴-۴۳	• تاسیسات الکتریکی فشار ضعیف -قسمت ۴-۴۳ - حفاظت برای ایمنی -حفاظت در برابر اضافه جریان	تعداد	سال	شماره ملی	عنوان
۵۵	۱۳۹۶	۱۹۳۷-۵-۵۱	• تأسیسات الکتریکی ساختمانها-قسمت ۵-۵۱: انتخاب و برپاسازی تجهیزات الکتریکی-قوانین مشترک	صفحه			
۹۲	۱۳۹۴	۱۹۳۷-۵-۵۲	• تاسیسات الکتریکی فشار ضعیف -قسمت ۵-۵۲ - انتخاب و نصب تجهیزات الکتریکی -سیستم های سیم کشی	۳۵	۱۳۹۴	۳۶۰-۱	• رادیاتور ها و کنوکتورها-قسمت ۱- ویژگی ها و الزامات فنی
۳۶	۱۳۹۶	۱۹۳۷-۵-۵۴	• تاسیسات الکتریکی فشار ضعیف -قسمت ۵-۵۴: انتخاب و نصب تجهیزات الکتریکی-آرایش های اتصال زمین و هادی‌های حفاظتی	۸۶	۱۳۹۴	۳۶۰-۲	• رادیاتور ها و کنوکتورها-قسمت ۲- روش های آزمون و تعیین ظرفیت حرارتی
۴۵	۱۳۹۲	۱۹۳۷-۶	• تاسیسات الکتریکی ولتاژ پایین- قسمت ۶: بازبینی و تایید	۵	۱۳۸۸	۳۶۰-۳	• رادیاتورها و کنوکتورها - قسمت ۳: ارزیابی انطباق نصب و کارگذاری وسایل گازسوز
۱۳	۱۳۹۴	۱۹۳۷-۷-	• تاسیسات الکتریکی فشار ضعیف - قسمت ۷ - ۷۰۱ - الزامات تاسیسات یا مکان های خاص - مکان های دارای وان یا دوش حمام	۷۱	۱۳۹۰	۵۸۰	• چینی بهداشتی- ویژگیها و روش‌های آزمون
۲۰	۱۳۹۴	۱۹۳۷-۷-	• تاسیسات الکتریکی فشار ضعیف - قسمت ۷ - ۷۰۲ - الزامات تاسیسات یا مکان های خاص - استخرهای شنا و آب نماها	۱۲	۱۳۸۱	۶۹۶	• آبرگرمکن گازسوز مخزن دار برای مصارف خانگی- ویژگیها و روش‌های آزمون
۵	۱۳۹۴	۱۹۳۷-۷-	• تاسیسات الکتریکی ساختمان ها -قسمت ۷-۷۰۳ - الزامات تاسیسات یا مکان های خاص -اتاق ها و کابین های دارای گرمازاهای سونا	۱۴۵	۱۳۸۹	۱۲۱۹	• آب گرمکن های نفتی- ویژگیها
۷	۱۳۹۴	۱۹۳۷-۷-	• تاسیسات الکتریکی فشار ضعیف -قسمت ۷-۷۰۴ - الزامات تاسیسات یا مکان های خاص -تاسیسات کارگاه ساخت و تخریب	۲۱	۱۳۷۰	۱۲۲۸	• وسایل برقی خانگی و مشابه-ایمنی-قسمت ۲-۲۱: ۲۱-۲۱
۴	۱۳۹۴	۱۹۳۷-۷-	• تاسیسات الکتریکی فشار ضعیف -قسمت ۷-۷۰۶ - الزامات تاسیسات یا مکان های خاص -مکان های رسانا با محدودیت جابجایی	۲۴	۱۳۹۶	۱۵۶۲-۲-۲۱	• الزامات ویژه آبرگرمکن‌های برقی مخزن‌دار
۹	۱۳۹۶	۱۹۳۷-۷-	• تأسیسات الکتریکی فشار ضعیف -قسمت ۷-۷۰۸ - الزامات مکان ها یا تاسیسات خاص-اقامتگاه های کاروانی، چادری ومکان های مشابه	۹	۱۳۹۲	۱۵۶۲-۲-۵۱	• وسایل برقی خانگی و مشابه -ایمنی -قسمت ۲-۵۱-۵۱-۲-۵۱ - الزامات ویژه پمپ های گردان ساکن برای تاسیسات آب خدماتی و گرمایشی
				۴۵	۱۳۹۵	۱۵۶۲-۲-۶۷	• وسایل برقی خانگی و مشابه -ایمنی -قسمت ۲-۶۷-۶۷-۲-۶۷ - الزامات ویژه ماشین های نظافت و عملیات بر روی کف جهت استفاده تجاری
				۸	۱۳۹۱	۱۵۶۲-۲-۷۳	• وسایل برقی خانگی و مشابه-ایمنی-قسمت ۲-۷۳ - الزامات ویژه گرم کننده های غوطه ور نصب ثابت
				۱۶	۱۳۹۳	۱۵۶۲-۲-۸۴	• وسایل برقی خانگی و مشابه - ایمنی قسمت ۲ - ۸۴ - الزامات ویژه وسایل (لوازم جانی) (توالت ها

۲۲	۱۳۷۵	۳۶۴۶	• وسایل بهداشتی حمام- وان پلاستیک تقویت شده با الیاف شیشه و پودرهای معدنی - ویژگی‌ها	۱۶	۱۳۹۶	۱۹۳۷-۷-۷۰۹: الزامات مکان‌ها یا تأسیسات خاص-لنگرگاه‌ها و مکان‌های مشابه	۷۰۹
۲۲	۱۳۷۵	۳۶۴۷	• وسایل بهداشتی حمام- زیر دوش از جنس اکریلیک جهت مصارف خانگی - ویژگی‌ها	۵	۱۳۹۴	۱۹۳۷-۷-۷۱۳: تأسیسات الکتریکی فشار ضعیف -قسمت	۷۱۳
۲۳	۱۳۷۵	۳۶۴۸	• وسایل بهداشتی حمام- زیر دوشی از جنس پلاستیک تقویت شده با الیاف شیشه پودرهای معدنی - ویژگی‌ها	۶	۱۳۹۴	۱۹۳۷-۷-۷۱۴: تأسیسات الکتریکی فشار ضعیف -قسمت	۷۱۴
۲۷	۱۳۷۴	۳۶۶۴	• شیرآلات ساختمانی-ویژگی‌ها و روش‌های آزمون			تأسیسات الکتریکی فشار ضعیف -قسمت	روشنایی بیرونی
۲۵	۱۳۷۴	۳۶۷۸	• چیلر - روش‌های آزمون	۱۰	۱۳۹۴	۱۹۳۷-۷-۷۱۵: تأسیسات الکتریکی فشار ضعیف -قسمت	۷۱۵
۳۶	۱۳۷۵	۳۷۶۳	• ساختمانهای آموزشی - آیین کار اصول کلی مکان یابی و تامین بهداشت			تأسیسات الکتریکی فشار ضعیف -قسمت	روشنایی ولتاژ بسیار ضعیف
۴۵	۱۳۷۵	۳۷۶۵	• لوله ها و قطعات لوله ای شکل فولادی مورد مصرف در آبرسانی (ویژگی‌ها و روش‌های آزمون)	۲۵	۱۳۹۴	۱۹۳۷-۷-۷۱۷: تأسیسات الکتریکی فشار ضعیف -قسمت	۷۱۷
۴	۱۳۷۷	۴۰۶۲	• لرزه گیر الاستومری مورد مصرف در تأسیسات، ساختمان و ابعاد	۷	۱۳۹۳	۱۹۳۷-۷-۷۱۸: تأسیسات الکتریکی ولتاژ پایین - قسمت	متحرک یا قابل جابجایی
۲۸	۱۳۷۶	۴۰۶۳	• لرزه گیرهای الاستومری مورد مصرف در تأسیسات - ویژگی‌ها و روش آزمون			تأسیسات الکتریکی فشار ضعیف -قسمت	الزامات برای تأسیسات یا مکان‌های خاص- امکانات و محل‌های کار همگانی
۷۰	۱۳۷۷	۴۳۹۱	• کویل های برودتی (آب سرد) با جریان هوای اجباری - روش‌های آزمون تعیین ظرفیت	۲۶	۱۳۹۶	۱۹۳۷-۷-۷۲۱: تأسیسات الکتریکی فشار ضعیف-قسمت	۷۲۱
۵۸	۱۳۷۷	۴۳۹۲	• کویل های حرارتی (آب گرم و بخار) با جریان هوای اجباری - روش‌های آزمون تعیین ظرفیت	۱۴	۱۳۹۵	۱۹۳۷-۷-۷۲۲: تأسیسات الکتریکی فشار ضعیف قسمت	الزامات الکتریکی در کاروان ها و کاروان های موتوردار
۲۵	۱۳۷۷	۴۴۷۲	• دیگهای مخصوص گرمایش مرکزی و آب گرم مصرفی - روش آزمون ظرفیت و بازده حرارتی			تأسیسات الکتریکی فشار ضعیف-قسمت	الزامات تأسیسات یا مکان های خاص -تغذیه کننده های وسایل نقلیه برقی
۱۰	۱۳۷۷	۴۴۷۳	• دیگ چدنی شوفاز مخصوص گرمایش مرکزی و آب گرم مصرفی	۱۳	۱۳۹۵	۱۹۳۷-۷-۷۵۳: تأسیسات الکتریکی فشار ضعیف قسمت	۷۵۳
۲۵	۱۳۸۷	۴۵۴۹-۲-۲۱	• ابزار برقی موتوری دستی- ایمنی- قسمت ۲-۲۱: الزامات ویژه لوله پاک کنها	۱۵	۱۳۹۵	۲۱۱۹-۲: دیگ های گرمایشی -قسمت ۲- دیگ های گرمایشی	گرمایز و سامانه های گرمایز جاسازی شده
۱۰	۱۳۷۷	۴۹۱۰	• کولر آبی - روش اندازه گیری مصرف انرژی و دستورالعمل بر حسب انرژی			با مشعل های دمنده دار -الزامات خاص برای دیگ هایی با مشعل های با سوخت مایع پودر شده	
۶	۱۳۷۸	۴۹۶۴-۴	• تأسیسات الکتریکی ساختمانها:قسمت چهارم - بخش ششم- جداسازی و کلیدزنی	۲۶	۱۳۷۲	۲۲۸۷: تأسیسات بهداشتی در کارخانجات - آیین کاربرد	
۲	۱۳۷۸	۴۹۶۴-۵	• تأسیسات الکتریکی ساختمانها:قسمت چهارم - بخش هفتم: معیارهای حفاظتی در برابر برق گرفتگی	۲۸	۱۳۹۶	۲۵۵۱: سینک های ظرفشویی آشپزخانه-الزامات کارکردی و روش های آزمون	
۵۰	۱۳۷۸	۴۹۶۴-۷	• تأسیسات الکتریکی ساختمانها - قسمت پنجم - بخش دوم - میحت سوم:- جریان مجاز عبوری در سیستم های سیم کشی-	۵۱	۱۳۷۴	۳۰۷۶: اتصالات جوشی گازرسانی - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون-	
۶	۱۳۷۸	۴۹۶۴-۸	• تأسیسات الکتریکی ساختمانها:قسمت پنجم - بخش سوم- میحت هفتم:- وسایل جداسازی و کلیدزنی	۲۳	۱۳۹۵	۳۲۶۱: لوازم بهداشتی -وان های ساخته شده از ورق های آکرلیک ریختگی یک پارچه -الزامات و روشهای آزمون	
۱۷۸	۱۳۸۹	۵۳۶۳	• پکیج های گازسوز گرمایش مرکزی نوع ۱۱B و BS۱۱B مجهز به مشعل های اتمسفریک با توان ورودی اسمی حداکثر ۷۰ کیلو وات	۲۰	۱۳۷۲	۳۳۶۵: سرویس های بهداشتی عمومی شهری - آیین کار اصول طراحی و تجهیز	
۲۰۴	۱۳۹۳	۶۳۰۳-۱	• مقررات ایمنی ساختار و نصب آسانسور قسمت ۱: آسانسورهای برقی	۵	۱۳۷۳	۳۵۲۷: آبگرمکن و بخاری دودکش دار - شاخص پیچشی مخزن نفت - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	
۲۵	۱۳۸۴	۶۳۰۳-۲	• آسانسور - قسمت دوم:مقررات ایمنی ساختار و نصب آسانسورهای هیدرولیکی	۷	۱۳۷۳	۳۵۴۱: آبگرمکن - دماسنج - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	
۱۴	۱۳۹۵	۶۳۰۳-۷۳	• مقررات ایمنی ساختار و نصب آسانسورها- کاربردهای خاص برای آسانسورهای مسافری و باری- مسافری - قسمت ۷۳: رفتار آسانسورها در صورت وقوع آتش سوزی	۵	۱۳۷۳	۳۵۴۲: آبگرمکن و بخاری دودکش دار - صافی مخزن نفت - ویژگی‌ها	
۲۳	۱۳۹۳	۶۳۰۳-۷۷	• مقررات ایمنی ساختار و نصب آسانسورها قسمت ۷۷: آسانسورهای در معرض زلزله	۶	۱۳۷۳	۳۵۴۷: سرویس های بهداشتی (حمام و توالت) - تهیه طبیعی فضا - آیین کار	
				۱۸	۱۳۷۳	۳۵۴۸: بالابرها - مقررات ایمنی آسانسورها - آیین کار	
				۴۵	۱۳۷۴	۳۵۷۴: لوله های فولادی گاز - مورد استفاده در شبکه های گازرسانی شهری - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	
				۲۶	۱۳۷۴	۳۶۰۹: دستگاه هواسازی مرکزی - روش‌های آزمون تعیین ظرفیت	

۳۷	۱۳۹۴	۹۱۱۶-۲	• پلاستیک ها - سامانه های لوله گذاری مدفون در خاک برای کاربردهای فاضلاب و زهکشی ثقلی - سامانه های لوله گذاری پلی اتیلن (PE) پلی پروپیلن (PP) و پی وی سی صلب (U - PVC) با دیواره ساختمند - قسمت ۲ - لوله ها و اتصالات با سطح بیرونی صاف، نوع A	۲۱	۱۳۹۵	۶۳۱۴-۳	• پلاستیک ها - سامانه های لوله گذاری برای تاسیسات آب گرم و سرد - پلی پروپیلن (PP) قسمت ۳ - اتصالات
۳۹	۱۳۹۴	۹۱۱۶-۳	• پلاستیک ها - سامانه های لوله گذاری مدفون در خاک برای کاربردهای فاضلاب و زهکشی ثقلی - سامانه های لوله گذاری پلی اتیلن (PE) پلی پروپیلن (PP) و پی وی سی صلب (U - PVC) با دیواره ساختمند - قسمت ۳ - لوله ها و اتصالات با سطح بیرونی غیر صاف، نوع B	۶۹	۱۳۸۲	۶۶۷۹	• شیرآلات بهداشتی - مشخصات کلی درفشان ها
۲۲	۱۳۹۵	۹۱۱۹-۲	• پلاستیک ها - سامانه های لوله گذاری برای تخلیه فاضلاب و پساب ساختمان - پی وی سی صلب (PVC-U) - قسمت ۲: راهنمای ارزیابی انطباق	۲۳	۱۳۸۲	۶۶۸۱	• شیرآلات بهداشتی - شیرهای مخلوط اهرمی مکانیکی - وسایل بهداشتی حمام - شیلنگ دوش حمام
۳۶	۱۳۸۶	۹۱۴۰	• آکوستیک - اندازه گیری های میدانی عایق بندی صدای هوابرد و کوبه ای و صدای تجهیزات خدماتی - روش بازرسی	۲۲	۱۳۸۰	۶۸۹۰	• توزیع هوا، هدایت و پخش هوا - واژه نامه
۲۵	۱۳۸۶	۹۱۵۴	• شناور های پلاستیکی برای شیرهای کنترل شناور مورد استفاده در مخازن آب سرد	۱۶	۱۳۷۹	۷۵۳۱-۱	• کنتورهای آب سرد آشامیدنی - اندازه گیری جریان آب در مجاری بسته - قسمت اول - ویژگی ها
۲۵	۱۳۸۶	۹۵۸۱-۱	• آکوستیک-آزمون های آزمایشگاهی درباره انتشار نوفه وسایل و تجهیزات مورد استفاده در تاسیسات تامین آب-قسمت اول-روش اندازه گیری	۶	۱۳۷۹	۷۵۳۱-۲	• کنتورهای آب سرد آشامیدنی - قسمت دوم - مقررات نصب و راه اندازی - اندازه گیری جریان آب در مجاری بسته
۲۵	۱۳۸۶	۹۵۸۱-۲	• آکوستیک-آزمون های آزمایشگاهی درباره انتشار نوفه وسایل و تجهیزات مورد استفاده در تاسیسات تامین آب-قسمت دوم-شرایط نصب و راه اندازی برای شیرهای معمولی و شیرهای مخلوط	۱۶	۱۳۸۳	۷۶۹۲	• توزیع-هدایت و پخش هوا-آزمون های آبرودینامیکی دمپرها و شیرها
۲۵	۱۳۸۶	۹۵۸۱-۳	• آکوستیک-آزمون های آزمایشگاهی درباره انتشار نوفه وسایل و تجهیزات مورد استفاده در تاسیسات تامین آب-قسمت سوم -شرایط نصب و راه اندازی برای وسایل و شیرهای فلکه	۴۳	۱۳۸۳	۷۶۹۳	• توزیع-هدایت و پخش هوا-روش های آزمایشگاهی آزمون آبرودینامیکی و تعیین مقادیر ظرفیت-ترمینال های هوا
۲۵	۱۳۸۸	۹۷۷۶-۱	• فن کویلها - قسمت اول	۳۴	۱۳۸۳	۷۶۹۴	• توزیع-هدایت و پخش هوا-روش های آزمون آبرودینامیکی جعبه های تک کانالی و یا دو کانالی، واحدهای تک کانالی و جعبه های القایی ثابت و متغیر برای سیستم های توزیع هوا
۲۵	۱۳۸۸	۹۷۷۶-۲	• فن کویلها - قسمت دوم	۵۰	۱۳۸۳	۷۶۹۵	• توزیع-هدایت و پخش هوا-تعیین مقررات روش های اندازه گیری مقدار گذر هوا در یک کانال توزیع و هدایت هوا
۲۵	۱۳۸۸	۹۷۷۶-۳	• فن کویلها - قسمت سوم	۵	۱۳۹۵	۷۶۹۶-۲	• آزمون های مقاومت در برابر آتش -خفه کننده های آتش در سامانه توزیع هوا- قسمت ۲-طبقه بندی، معیار و حوزه کاربرد نتایج آزمون
۲۵	۱۳۸۶	۹۹۰۸	• فن کویل روش آزمون تعیین ظرفیت	۱۶	۱۳۸۳	۷۶۹۶-۳	• آزمون های مقاومت در برابر آتش-دمپرها ضد آتش در سیستم های توزیع هوا، هدایت و پخش هوا-قسمت سوم-راهنمای استفاده از روش آزمون مندرج در قسمت اول-
۶۴	۱۳۹۵	۱۰۲۴۸	• حفاظت در برابر شوک الکتریکی -جنبه های عمومی برای تاسیسات و تجهیزات	۳۱	۱۳۸۹	۷۶۹۶-۵	• آزمون های مقاومت در برابر آتش - دمپرها ضد آتش برای سیستم های توزیع هوا - قسمت ۵: دمپرها انبساطی آتش
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۴۲۵-۸۲۶	• واژگان الکترو تکنیک قسمت ۸۲۶ تاسیسات الکتریکی	۱۵۶	۱۳۸۳	۷۹۱۱	• دیگهای فولادی با ساختمان جوش شده مخصوص گرمایش مرکزی و تامین آب گرم مصرفی (به طور غیر مستقیم) تا ظرفیت حرارتی ۴۴ کیلو وات تا ۳ مگا وات - ویژگی ها و روش های آزمون
۶	۱۳۹۲	۱۰۶۰۸	• پلاستیک ها-سامانه های لوله گذاری و اتصالات پلی وینیل کلراید سخت (PVC-U) برای کاربردهای بدون فشار-تعیین عدد گرانروی و مقدار K	۱۵	۱۳۹۶	۷۹۸۵	• آسانسور - قفل در - ویژگی ها و روش های آزمون
۲۵	۱۳۸۷	۱۰۷۹۵-۵۲	• تجهیزات اندازه گیری الکتریسیته (AC) الزامات ویژه - قسمت ۵۲ نمادها	۱۱	۱۳۹۶	۷۹۸۶	• آسانسور - ضربه گیر - ویژگی ها و روش های آزمون
۲۵	۱۳۸۷	۱۱۰۰۵	• دیگ های گرمایش مرکزی گاز سوز - الزامات خاص برای تولید آب گرم مصرفی توسط سیستم گرمایش تلفیقی با توان ورودی اسمی حداکثر ۷۰ کیلو وات	۱۷	۱۳۹۶	۷۹۸۷	• آسانسور - ترمز ایمنی - ویژگی ها و روش های آزمون
۲۰	۱۳۸۸	۱۱۲۲۰-۲۱	• تجهیزات اندازه گیری الکتریسیته (AC) الزامات عمومی، آزمون ها و شرایط آزمون - قسمت ۲۱: تجهیزات کنترل با روتوفه	۱۱	۱۳۹۶	۷۹۸۸	• آسانسور - گاورنر - ویژگی ها و روش های آزمون
۸۷	۱۳۸۹	۱۱۲۲۱-۳۱-۱	• تجهیزات اندازه گیری الکتریسیته-قابلیت اعتماد- قسمت ۳۱-۱: آزمون تسریع شده قابلیت اطمینان- دما و رطوبت افزایش یافته	۲۵	۱۳۸۴	۸۱۱۴	• نمادهای مورد استفاده در سنج های جریان متناوب
				۳۸	۱۳۹۴	۹۱۱۶-۱	• پلاستیک ها - سامانه های لوله گذاری مدفون در خاک برای کاربردهای فاضلاب و زهکشی ثقلی - سامانه های لوله گذاری پلی اتیلن (PE) پلی پروپیلن (PP) و پی وی سی صلب (U - PVC) با دیواره ساختمند - قسمت ۱ - ویژگی های مواد و معیارهای کارایی برای لوله ها، اتصالات و سامانه

۱۳	۱۳۹۰	۱۳۲۰۵-۱	سیستم های لوله های تک لایه pex مصرف آب سردوگرم - عمومی	۲۵	۱۳۸۷	۱۱۲۲۱-۴۱	تجهیزات اندازه گیری الکتریسیته (AC)-قابلیت اعتماد
۱۸	۱۳۹۰	۱۳۲۰۵-۲	سیستم لوله های تک لایه pex مصرف آب سردوگرم - لوله ها	۲۵	۱۳۸۷	۱۱۲۲۳	قسمت ۴۱-پیش بینی قابلیت اطمینان
۱۲	۱۳۹۰	۱۳۲۰۵-۳	سیستم های لوله های تک لایه pex مصرف آب سردوگرم - اتصالات	۱۹	۱۳۹۵	۱۱۲۳۳-۱	اندازه گیری از دور برای مصرف و تقاضا
۷	۱۳۹۰	۱۳۲۰۵-۵	سیستم های لوله های تک لایه pex مصرف آب سردوگرم - نحوه اتصالات	۴۵	۱۳۸۸	۱۲۰۱۶-۱۱	پلاستیک ها-سامانه های لوله گذاری برای کاربرد گازرسانی - پلی اتیلن (PE) قسمت ۱- کلیات
۱۶	۱۳۹۲	۱۳۲۵۱-۱	پلاستیک ها - سیستم لوله کشی پلاستیکی برای تاسیسات آب گرم و سرد - پلی وینیل کلراید کلرینه شده (PVC-C) - قسمت اول اصول کلی	۱۳	۱۳۸۸	۱۲۰۱۶-۲۱	تجهیزات اندازه گیری الکتریسیته (a.c)-کنترل بازو تعرفه-قسمت ۱۱: الزامات ویژه برای گیرنده های کنترل سوکت الکترونیکی
۱۸	۱۳۹۲	۱۳۲۵۱-۲	پلاستیک ها - سیستم لوله کشی پلاستیکی برای تاسیسات آب گرم و سرد - پلی وینیل کلراید کلرینه شده (PVC-C) - قسمت دوم لوله ها - ویژگی ها	۱۰	۱۳۸۸	۱۲۰۱۷	اندازه گیری الکتریسیته (AC)-کنترل بار و تعرفه- قسمت ۲۱: الزامات ویژه برای کلیدهای زمان دار نشانگرهای پیشینه تقاضا، رده ۱/۰
۲۹	۱۳۹۲	۱۳۲۵۱-۳	پلاستیک ها - سیستم لوله کشی پلاستیکی برای تاسیسات آب گرم و سرد - پلی وینیل کلراید کلرینه شده (PVC-C) - قسمت سوم اتصالات - ویژگی ها	۱۰	۱۳۸۸	۱۲۰۲۱-۲۱	تجهیزات اندازه گیری الکتریسیته (AC) - بازرسی پذیرش - قسمت ۲۱: الزامات ویژه برای تجهیزات اندازه گیری الکترومکانیکی انرژی اکتیو (کلاسهای ۵/۰، ۱ و ۲)
۱۰	۱۳۹۰	۱۳۲۵۱-۵	سیستم لوله کشی پلاستیکی برای تاسیسات آب سرد و گرم-پلی وینیل کلراید کلرینه(PVC-C)-قسمت پنجم همخوانی مجموعه لوله و اتصال با شرایط کاربری	۱۱	۱۳۸۸	۱۲۰۲۱-۳۱	تجهیزات اندازه گیری الکتریسیته (AC) - بازرسی پذیرش - قسمت ۳۱: الزامات ویژه برای تجهیزات وسایل - ایستا انرژی اکتیو(کلاسهای ۵/۰، ۱ و ۲)
۱۱	۱۳۹۰	۱۳۲۵۲-۱	سیستم های لوله کشی پلاستیکی برای تاسیسات آب گرم و سرد- پلیاتیلن مقاوم در برابر حرارت زیاد- قسمت اول: کلیات	۲۳	۱۳۸۹	۱۲۱۴۳	پلاستیک ها- سیستم های لوله کشی انتقال آب برای مصرف انسان- ارزیابی مهاجرت- اندازه گیری مقدار مهاجرت لوله و اتصالات و رابط ها
۱۶	۱۳۹۰	۱۳۲۵۲-۲	سیستم های لوله کشی پلاستیکی برای تاسیسات آب گرم و سرد- پلیاتیلن مقاوم در برابر حرارت زیاد- قسمت دوم: لوله ها	۱۹۸	۱۳۸۹	۱۲۱۵۶	پکیج های گازسوز گرمایش مرکزی نوع C با توان ورودی اسمی حداکثر ۷۰ کیلو وات
۱۷	۱۳۹۰	۱۳۲۵۲-۳	سیستم های لوله کشی پلاستیکی برای تاسیسات آب گرم و سرد- پلیاتیلن مقاوم در برابر حرارت زیاد- قسمت سوم: اتصالات	۵	۱۳۸۹	۱۲۳۷۴	پلاستیک ها - لوله های پلی اتیلن انتقال دهنده آب در سیستم تخلیه کاسه توالت (لوله عصایی توالت) - ویژگی ها و روش آزمون
۱۰	۱۳۹۰	۱۳۲۵۲-۵	سیستم های لوله کشی پلاستیکی برای تاسیسات آب گرم و سرد- پلیاتیلن مقاوم در برابر حرارت زیاد- قسمت پنجم: مناسب با اهداف سیستم	۲۴	۱۳۹۵	۱۲۵۰۶	وسایل برقی متصل به شبکه آب -جلوگیری از برگشت محتویات سیفون و خرابی مجموعه های شیلنگ
۱۶	۱۳۹۰	۱۳۳۶۱-۱	پلاستیک هاسیستم های لوله کشی پلاستیکی مورد مصرف درآبرسانی وتخلیه شبکه فاضلاب تحت فشارزیرروی زمین -پلی و بیبل کلریدسخت (PVCU)قسمت ۱ کلیات	۳۷	۱۳۸۹	۱۲۵۳۱-۱	مهار آتش - اجزاء نصب شده ساختمان - قسمت ۱ : کانال های تهویه
۵۷	۱۳۹۰	۱۳۳۶۱-۳	پلاستیک هاسیستم های لوله کشی پلاستیکی مورد مصرف درآبرسانی وتخلیه شبکه فاضلاب تحت فشارزیرروی زمین -پلی و بیبل کلریدسخت (PVCU)قسمت ۳ اتصالات	۲۵	۱۳۸۹	۱۲۵۳۳-۲	آزمون های آتش برای عناصر و اجزا ساختمانی - آزمون آتش تاسیسات خدماتی - قسمت ۱ : درزگیر های طولی - روش آزمون
۱۳	۱۳۹۰	۱۳۳۶۱-۴	پلاستیک هاسیستم های لوله کشی پلاستیکی مورد مصرف درآبرسانی وتخلیه شبکه فاضلاب تحت فشارزیرروی زمین -پلی و بیبل کلریدسخت (PVCU)قسمت ۴ شیرآلات	۸	۱۳۸۹	۱۲۷۵۳-۱	سیستم لوله های چندلایه برای لوله کشی آب سرد و گرم داخل ساختمان- قسمت ۱: اصول کلی
۱۹	۱۳۹۰	۱۳۳۶۱-۵	پلاستیک هاسیستم های لوله کشی پلاستیکی مورد مصرف درآبرسانی وتخلیه شبکه فاضلاب تحت فشارزیرروی زمین -پلی و بیبل کلریدسخت (PVCU)قسمت ۵ همخوانی با اهداف سیستم	۲۸	۱۳۹۴	۱۲۷۵۳-۲	سامانه های لوله گذاری لوله های چند لایه برای تاسیسات آب سرد و گرم داخل ساختمان -قسمت دوم -لوله ها
				۸	۱۳۸۹	۱۲۷۵۳-۳	سیستم لوله های چندلایه برای لوله کشی آب سرد و گرم داخل ساختمان- قسمت ۳: اتصالات
				۸	۱۳۸۹	۱۲۷۵۳-۵	سیستم لوله های چند لایه برای لوله کشی آب سرد و گرم داخل ساختمان- قسمت ۵: همخوانی مجموعه لوله واتصال با شرایط کاربری
				۲۲	۱۳۹۶	۱۲۷۵۳-۷	سامانه های لوله گذاری چند لایه برای تاسیسات آب سرد و گرم داخل ساختمان - قسمت ۷: ارزیابی انطباق- راهنما
				۲۲	۱۳۸۹	۱۲۹۴۱	کانال های غیرفلزی پلیمری انتقال هوا در ساختمان ها- ویژگی ها
				۲۰	۱۳۸۹	۱۳۱۰۱	لوله ها و اتصالات چدنی فاضلاب- مجموعه سر لوله(تویی)

۷۲	۱۳۹۱	۱۴۴۸۰	سیستم های گرمایش ساختمان ها- روش محاسبه بار گرمایی در شرایط طراحی	۲۸	۱۳۹۵	۱۳۲۶۱-۷	پلاستیک ها- سامانه های لوله گذاری مدفون در خاک و روزمینی برای کاربردهای آب رسانی ، فاضلاب و زهکشی تحت فشار - پی وی سی صلب (PVC-V) قسمت ۷: راهنمای ارزیابی انطباق
۳۷	۱۳۹۱	۱۴۴۸۱	سیستم های گرمایش ساختمان ها- طراحی سیستم های گرمایشی بر پایه آب				
۲۰	۱۳۹۱	۱۴۵۵۳	پکیج های گازسوز گرمایش مرکزی- الزامات ویژه برای پکیج های چگالشی با توان ورودی اسمی حداکثر ۷۰ کیلووات	۴	۱۳۹۰	۱۳۴۷۲	آسانسورهای نصب شده در کشتی ها - الزامات ویژه
				۳	۱۳۹۰	۱۳۴۷۶	پله های برقی- ابعاد ساختمانی
۲۱	۱۳۹۱	۱۴۶۲۹	پکیج های گاز سوز گرمایش مرکزی با توان ورودی اسمی حداکثر ۷۰کیلو وات -تعیین معیار مصرف انرژی و دستورالعمل بر حسب انرژی	۱۳	۱۳۹۰	۱۳۴۷۷	سازگاری الکترومغناطیسی - استاندارد گروهی محصول برای آسانسورها ، پله های برقی و پیاده روهای متحرک - تشعشع
				۵	۱۳۹۰	۱۳۷۵۹	سنگدانه های ریز و درشت برای بتن- اندازه گیری جرم ذرات در هر حجم و جذب آب- روش چگالیسنج
۸	۱۳۹۱	۱۴۷۳۵	رادیاتور فولادی و آلومینیومی-تعیین معیار مصرف انرژی و دستورالعمل بر حسب انرژی	۳۴	۱۳۹۰	۱۳۷۶۶	شیر قطع اتوماتیک (شیر فشاری زماندار) ۱۰PN
۳۲	۱۳۹۱	۱۴۸۳۷	شیلنگ های قابل انعطاف مورد استفاده برای آب آشامیدنی- الزامات عملکردی و روش های آزمون	۳۱	۱۳۹۰	۱۳۸۲۲-۱	پلاستیک ها - لوله، اتصالات و سیستم لوله کشی پلیپروپیلن (PP) مورد مصرف در تخلیه فاضلاب ساختمان - قسمت ۱: ویژگی ها
۱۵۰	۱۳۹۱	۱۴۸۵۰	آسفالت گرم- مشخصات فنی				
۲۰	۱۳۹۱	۱۴۸۹۱-۳	بیده ها- قسمت ۳: بیده های چینی بهداشتی با تامین کننده آب روی لبه- ویژگی ها	۳۷	۱۳۹۶	۱۳۸۳۶-۲	پلکان های برقی و پیاده روهای متحرک- ایمنی- قسمت ۲: مقررات بهبود ایمنی پلکان های برقی و پیاده روهای متحرک موجود
۲۰	۱۳۹۱	۱۴۸۹۲-۳	دستشویی ها- قسمت ۳: دستشویی های با یک یا سه سوراخ شیر آب - ویژگی ها	۵	۱۳۹۰	۱۳۹۷۱	سیم های فولادی کشیده شده برای طناب های آسانسوری- ویژگی ها
۲۰	۱۳۹۱	۱۴۸۹۳-۲	وان های حمام از جنس اکریلیک جهت مصارف خانگی - قسمت ۲: ابعاد اتصال	۴۱	۱۳۹۰	۱۳۹۷۵	بالابرها ، آسانسورها، پله برقیها و پیاده روهای برقی- ارزیابی خطرپذیری و روش شناسی کاهش آن
۲۰	۱۳۹۱	۱۴۸۹۴	مخازن آبشویه خودکار برای کاسه های ادرار- ویژگی ها	۲۵	۱۳۹۰	۱۳۹۸۷	ترموپلاست(پلاستیک حرارتی) سیستم های لوله کشی به خاطر عدم فشار زهکشی زیرزمینی و فاضلاب و ترموپلاست سخت یا مقاوم برای اتاق های بازرسی و تعیین حلقه سفتی
۲۰	۱۳۹۱	۱۴۸۹۵	دستشویی ها - ابعاد اتصال				
۲۵	۱۳۹۱	۱۴۸۹۶	کاسه ادرار از جنس چینی بهداشتی (نوع بدون لبه) - ویژگی ها				
۱۶	۱۳۹۱	۱۴۸۹۷	سینک های شاموتی - ابعاد و طرز ساخت	۲۹	۱۳۹۲	۱۴۲۰۵-۱	دستگاه های گازسوز خانگی جهت تولید آبگرم- دستگاه ها با توان حرارتی ورودی بیشینه ۷۰ کیلووات و ظرفیت مخزن بیشینه ۳۰۰ لیتر- قسمت ۱: ارزیابی کارایی مصارف آبگرم
۱۱	۱۳۹۱	۱۴۸۹۸	وان حمام - وان های چدنی با لعاب فلزی شیشه ای - ویژگی ها و روش های آزمون				
۲	۱۳۹۱	۱۴۸۹۹	وان حمام - وان های فولادی با لعاب فلزی شیشه ای - ویژگی ها و روش های آزمون	۳۰	۱۳۹۰	۱۴۲۰۵-۳	آبگرمکن گازسوز خانگی با کمک انرژی خورشیدی - با توان حرارتی ورودی بیشینه ۷۰ کیلووات و ظرفیت مخزن بیشینه ۵۰۰ لیتر- قسمت ۳: ارزیابی مصرف انرژی
۱۷	۱۳۹۱	۱۴۹۰۰	کاسه توالت- رابط های پلاستیکی مورد استفاده در خروجی افقی کاسه توالت از جنس چینی- ویژگی ها و روش های آزمون				
۲۳	۱۳۹۱	۱۴۹۰۱	مخازن آبشویه سرویس های بهداشتی - ویژگی ها و روش های آزمون	۱۹۰	۱۳۹۶	۱۴۳۲۶-۱	دیگ های گرمایشی گازسوز (دیگ های گرمایش مرکزی، پکیج شوفاژ)- قسمت ۱: الزامات کلی و آزمون ها
۱۳	۱۳۹۱	۱۴۹۰۲-۱	کاسه ادرار - قسمت ۱: کاسه های تخت از جنس فولاد ضدزنگ - ویژگی ها	۴۰	۱۳۹۶	۱۴۳۲۶-۲-۲	دیگ های گرمایشی مرکزی گازسوز (دیگ های گرمایش مرکزی، پکیج شوفاژ)- قسمت ۲-۲: استاندارد مخصوص برای دستگاه های نوع ۱B
۳۱	۱۳۹۱	۱۴۹۰۳	نشیمنگاه های پلاستیکی توالت فرنگی - ویژگی ها و روش های آزمون				
۱۱	۱۳۹۶	۱۵۰۶۴	دستگاه های UV-C-اطلاعات ایمنی-در معرض قرار گرفتن مجاز انسان	۴۰	۱۳۹۶	۱۴۳۲۶-۲-۲	دیگ های گرمایشی مرکزی گازسوز (دیگ های گرمایش مرکزی، پکیج شوفاژ)- قسمت ۲-۲: استاندارد مخصوص برای دستگاه های نوع ۱B
۲۷	۱۳۹۷	۱۵۵۲۹	لوازم بهداشتی-وان های ساخته شده از ورق های ABS/ اکریلیک متراکم بهبود یافته به روش کواکسترود-الزامات و روش های آزمون	۱۵	۱۳۹۶	۱۴۴۷۵-۱	پلاستیک ها-سامانه های لوله گذاری برای تاسیسات آب گرم و سرد-پلی بوتن (PB)- قسمت ۱- کلیات
۹	۱۳۹۷	۱۵۵۳۰	زیردوشی ها- ابعاد اتصال	۲۰	۱۳۹۶	۱۴۴۷۵-۲	پلاستیک ها-سامانه های لوله گذاری برای تاسیسات آب گرم و سرد-پلی بوتن (PB)- قسمت ۲-لوله ها
۸	۱۳۹۲	۱۶۳۸۴	لوازم بهداشتی - ورق های اکریلیک ریختگی مورد استفاده در ساخت وان ها و زیردوشی های خانگی - ویژگی ها و روش های آزمون	۲۲	۱۳۹۶	۱۴۴۷۵-۳	پلاستیک ها-سامانه های لوله گذاری برای تاسیسات آب گرم و سرد-پلی بوتن (PB)- قسمت ۳-اتصالات
۴۸	۱۳۹۲	۱۶۷۲۶	محافظت از آب آشامیدنی در تاسیسات آبی در برابر آلودگی و الزامات کلی تجهیزات برای جلوگیری از آلودگی توسط جریان برگشتی	۱۱	۱۳۹۶	۱۴۴۷۵-۵	پلاستیک ها-سامانه های لوله گذاری برای تاسیسات آب گرم و سرد-پلی بوتن (PB)- قسمت ۵: کارایی سامانه

۱۲	۱۳۹۳	۱۸۵۳۰-۴	• دستگاههای تهویه مطبوع، چیلرهای تراکمی تبخیری و پمپ های گرمایی با کمپرسورهای محرک الکتریکی برای گرمایش و سرمایش - قسمت ۴ - الزامات کارکردی، نشانه گذاری و دستورالعمل ها	۹	۱۳۹۲	۱۷۰۷۷	• بیده ها - الزامات عملکردی - روش آزمون
				۳۸	۱۳۹۳	۱۷۵۹۲	• شیرهای ترموستاتیک رادیاتور - ویژگی ها و روش های آزمون
				۱۸	۱۳۹۳	۱۷۹۰۷	• کولرهای آبی (تبخیری) مستقیم -
۱۴	۱۳۹۳	۱۸۵۳۱	• دستگاههای تهویه مطبوع و چیلرهای تراکمی با چگالنده خنک شونده تبخیری با کمپرسورهای محرک الکتریکی برای سرمایش فضا - اصطلاحات، تعاریف، شرایط آزمون، روش آزمون و الزامات	۳۳	۱۳۹۳	۱۸۰۹۸-۳	• پلاستیک ها - سامانه های لوله گذاری برای نوسازی شبکه های زیر زمینی فاضلاب و زهکشی بدون فشار قسمت ۳ - پوشش دهی داخلی با لوله های جفت شونده
				۴۲	۱۳۹۳	۱۸۰۹۸-۴	• پلاستیک ها - سامانه های لوله گذاری برای نوسازی شبکه های زیر زمینی فاضلاب و زهکشی بدون فشار قسمت ۴ - پوشش دهی داخلی با استفاده از لوله های پخت شده در محل
۱۸	۱۳۹۳	۱۸۷۳۲	• شیرهای دستی از آلیاژ مس برای رادیاتورها - ویژگی ها و روش های آزمون	۲۰	۱۳۹۳	۱۸۰۹۸-۷	• پلاستیک ها - سامانه های لوله گذاری برای نوسازی شبکه های زیر زمینی فاضلاب و زهکشی بدون فشار - قسمت ۷ - پوشش دهی داخلی با استفاده از لوله های مارپیچی پیچیده شده
۲۲	۱۳۹۳	۱۹۰۶۵-۱	• پلاستیک ها - سامانه های لوله گذاری برای نوسازی شبکه های زیر زمینی فاضلاب و زهکشی تحت فشار - قسمت ۱ - کلیات	۴۷	۱۳۹۳	۱۸۱۶۰-۱	• سامانه های گرمایشی در ساختمان ها - طراحی سامانه های گرمایش و سرمایش از سطح بر پایه آب - قسمت ۱ - تعیین ظرفیت سرمایش و گرمایش طراحی
۱۹	۱۳۹۳	۱۹۰۶۵-۳	• پلاستیک ها - سامانه های لوله گذاری برای نوسازی شبکه های زیر زمینی فاضلاب و زهکشی تحت فشار - قسمت ۳ - پوشش گذاری داخلی با لوله های جفت شونده	۵۵	۱۳۹۳	۱۸۱۶۰-۳	• سامانه های گرمایشی در ساختمان ها - طراحی سامانه های گرمایش و سرمایش از سطح بر پایه آب - قسمت ۳ - بهینه سازی برای استفاده تعیین ظرفیت سرمایش و گرمایش طراحی
۱۸	۱۳۹۳	۱۹۳۳۲	• شیرهای ترموستاتیک رادیاتور - راهنمای انتخاب و استفاده	۳	۱۳۹۳	۱۸۳۴۲	• پلاستیک ها - لوله گذاری - سامانه های تحت فشار برای آب گرم و سرد - روش آزمون نشت تحت خلاء
				۲۴	۱۳۹۳	۱۸۵۱۸-۱	• سامانه های گرمایش و سرمایش از سطح بر پایه آب - قسمت ۱ - تعاریف و نمادها
				۵۰	۱۳۹۳	۱۸۵۱۸-۲	• سامانه های گرمایش و سرمایش از سطح بر پایه آب - قسمت ۲: گرمایش از کف: روش های مورد تایید برای تعیین توان حرارتی خروجی با استفاده از روش های محاسباتی و آزمون
				۲۰	۱۳۹۳	۱۸۵۱۸-۳	• سامانه های گرمایش و سرمایش سطحی با آب - قسمت ۳: اندازه گذاری
				۱۴	۱۳۹۳	۱۸۵۱۸-۴	• سامانه های گرمایش و سرمایش از سطح بر پایه آب - قسمت ۴ - نصب
				۹	۱۳۹۳	۱۸۵۱۸-۵	• سامانه های گرمایش و سرمایش از سطح بر پایه آب - قسمت ۵: سطوح گرمایشی و سرمایشی تعبیه شده در کف ها، سقف و دیوارها - تعیین توان حرارتی خروجی
				۱۲	۱۳۹۳	۱۸۵۳۰-۱	• دستگاههای تهویه مطبوع، چیلرهای تراکمی تبخیری و پمپ های گرمایی با کمپرسورهای محرک الکتریکی برای گرمایش و سرمایش - قسمت ۱ - اصطلاحات و تعاریف
				۱۷	۱۳۹۳	۱۸۵۳۰-۲	• دستگاههای تهویه مطبوع، چیلرهای تراکمی تبخیری و پمپ های گرمایی با کمپرسورهای محرک الکتریکی برای گرمایش و سرمایش - قسمت ۲ - شرایط آزمون
				۵۹	۱۳۹۳	۱۸۵۳۰-۳	• دستگاههای تهویه مطبوع، چیلرهای تراکمی تبخیری و پمپ های گرمایی با کمپرسورهای محرک الکتریکی برای گرمایش و سرمایش - قسمت ۳ - روش های آزمون
							• دستگاههای تهویه مطبوع، چیلرهای تراکمی تبخیری و پمپ های گرمایی با کمپرسورهای محرک الکتریکی برای گرمایش و سرمایش - قسمت ۴ - عوامل موثر برای فولادهای زنگ نزن

۷۷	۱۳۹۳	۲۱۰۰۴-۴۶	• اندازه گیری الکتریکی -تبادل داده برای خواندن ،تعرفه گذاری وکنترل باردستگاه اندازه گیری -قسمت ۴۶-لایه پیوند داده با استفاده از پروتکل کنترل پیوند داده سطح بالا (HDLC)	۱۱	۱۳۹۴	۱۹۹۵۲-۵	• محافظت مواد فلزی در برابر خوردگی -راهنمای ارزیابی احتمال خوردگی در سامانه های توزیع و ذخیره آب -قسمت ۵- عوامل موثر برای چدن ، فولادهای غیر آلیاژی و فولادهای کم آلیاژی
۱۳	۱۳۹۴	۲۱۰۶۸	• استفاده از حدود ولتاژ تماس قراردادی -راهنمای کاربرد	۵	۱۳۹۴	۲۰۰۶۲	• پلاستیک ها -سامانه های لوله گذاری پلاستیکی - محل های اتصال مادگی دارای حلقه درزگیر الاستومری مورد استفاده در لوله های پلاستیکی تحت فشار-روش آزمون آب بندی تحت خلاء انحراف زاویه ای و تغییر شکل
۱۵	۱۳۹۵	۲۱۱۱۹-۲	• دیگ های گرمایشی -قسمت ۲-دیگ های گرمایشی با مشعل های دمنده دار -الزامات خاص برای دیگ هایی با مشعل های با سوخت مایع پودر شده	۵	۱۳۹۴	۲۰۰۶۳	• پلاستیک ها -سامانه های لوله گذاری پلاستیکی - محل های اتصال مادگی دارای حلقه درزگیر الاستومری مورد استفاده در لوله های پلاستیکی تحت فشار-روش آزمون آب بندی تحت خلاء انحراف زاویه ای و تغییر شکل
۴۶	۱۳۹۵	۲۱۱۱۹-۳	• دیگ های گرمایشی -قسمت ۳- دیگ های گرمایش مرکزی گازسوز-مجموعه ای متشکل از بدنه دیگ و مشعل دمنده دار	۱۱	۱۳۹۴	۲۰۱۱۸	• گردو غبار آزمون برای ارزیابی تجهیزات پاکسازی هوا
۴۰	۱۳۹۵	۲۱۱۱۹-۴	• دیگ های گرمایشی -قسمت ۴- دیگ های گرمایشی با مشعل های دمنده دار -الزامات خاص برای دیگ هایی با مشعل های دمنده دار با سوخت مایع با توان های خروجی تا و شامل ۷۰KW و بیشینه فشار کاری Bar۳ -واژگان فنی ،الزامات خاص ،آزمون ونشانه گذاری	۵	۱۳۹۴	۲۰۱۳۴	• پلاستیک ها-سامانه های لوله گذاری -محل های اتصال مادگی از نوع حلقه درزگیر الاستومری برای استفاده با لوله های گرمترم تحت فشار عدم نشستی تحت فشار داخلی همراه با انحراف زاویه ای -روش آزمون
۸۶	۱۳۹۵	۲۱۱۱۹-۷	• دیگ های گرمایشی -قسمت ۷- دیگ های گرمایش مرکزی گاز سوز مجهز به مشعل دمنده دار با توان حرارتی خروجی اسمی تا و شامل ۱۰۰۰kW	۱۴	۱۳۹۴	۲۰۲۰۳-۱	• سامانه های زهکشی ثقلی داخل ساختمان -قسمت ۱- الزامات عمومی و عملکردی
۳	۱۳۹۳	۲۱۱۲۱	• گستره ولتاژ برای تاسیسات الکتریکی ساختمان ها	۹۹	۱۳۹۶	۲۰۲۰۳-۲	• سامانه های زه کشی ثقلی داخل ساختمان-قسمت ۲: لوله کشی بهداشتی، جانمایی و محاسبه
۱۵	۱۳۹۵	۲۱۲۲۳	• خوردگی فلزات و آلیاژها -قراردادهای قابل استفاده برای اندازه گیری های الکتروشیمیایی در آزمون خوردگی	۲۴	۱۳۹۶	۲۰۲۰۳-۴	• سامانه های زه کشی ثقلی داخل ساختمان-قسمت ۴: تاسیسات بالابر فاضلاب-جانمایی و محاسبه
۱۴	۱۳۹۵	۲۱۲۴۶	• پلاستیک ها-سامانه های لوله گذاری برای تاسیسات آب گرم و سرد -راهنمای رده بندی و طراحی	۱۷	۱۳۹۶	۲۰۲۰۳-۵	• سامانه های زه کشی ثقلی داخل ساختمان-قسمت ۵: نصب و آزمون، دستورالعمل هایی برای استفاده، تعمیر و نگهداری و استفاده
۳۶	۱۳۹۵	۲۱۲۶۵	• پلاستیک ها -لوله ها و محل های اتصال تولید شده از پلی (وینیل کلرید)صلب آرایش یافته (PVC-O) برای انتقال آب تحت فشار -ویژگی ها	۴۱	۱۳۹۴	۲۰۴۱۶-۱	• مشخصات دستگاه الکتریکی قابل حمل طراحی شده برای اندازه گیری پارامترهای مربوط به محصولات احتراق تجهیزات گرمایشی -قسمت ۱- الزامات کلی و روشهای آزمون
۱۵	۱۳۹۵	۲۱۲۹۶	• زیر پای حمام و دوش -ارزیابی خواص مقاومت در برابر سرخوردگی	۹	۱۳۹۴	۲۰۴۱۶-۲	• مشخصات دستگاه الکتریکی قابل حمل طراحی شده برای اندازه گیری پارامترهای مربوط به محصولات احتراق تجهیزات گرمایشی -قسمت ۲- الزامات عملکردی برای دستگاه استفاده شده در بازرسی ها و ارزیابی های قانونی
۳۰	۱۳۹۵	۲۱۳۳۳-۱	• تجهیزات انتقال فاضلاب برای ساختمان ها و سایت ها -قسمت ۱- تجهیزات انتقال برای فاضلاب های حاوی مدفوع	۹	۱۳۹۴	۲۰۴۱۶-۳	• مشخصات دستگاه الکتریکی قابل حمل طراحی شده برای اندازه گیری پارامترهای مربوط به محصولات احتراق تجهیزات گرمایشی -قسمت ۳- الزامات عملکردی برای دستگاه استفاده شده در بازرسی ها و ارزیابی های قانونی
۴۱	۱۳۹۶	۲۱۳۳۳-۲	• تجهیزات انتقال فاضلاب برای ساختمان ها و سایت ها- قسمت ۲: تجهیزات انتقال برای فاضلاب های عاری از مدفوع	۹	۱۳۹۴	۲۰۴۱۶-۴	• مشخصات دستگاه الکتریکی قابل حمل طراحی شده برای اندازه گیری پارامترهای مربوط به محصولات احتراق تجهیزات گرمایشی -قسمت ۴- الزامات عملکردی برای دستگاه استفاده شده در بازرسی ها و ارزیابی های قانونی
۴۴	۱۳۹۶	۲۱۳۳۳-۳	• تجهیزات انتقال فاضلاب برای ساختمان ها و سایت ها- قسمت ۳: تجهیزات انتقال برای کاربردهای محدود	۹	۱۳۹۴	۲۰۴۱۶-۵	• مشخصات دستگاه الکتریکی قابل حمل طراحی شده برای اندازه گیری پارامترهای مربوط به محصولات احتراق تجهیزات گرمایشی -قسمت ۵- الزامات عملکردی برای دستگاه استفاده شده در خدمات غیر رسمی به وسایل گرمایشی گاز سوز
۳۱	۱۳۹۶	۲۱۳۳۳-۴	• تجهیزات انتقال فاضلاب برای ساختمان ها و سایت ها- قسمت ۴: دریچه های یک طرفه برای فاضلاب های بدون مدفوع و فاضلاب های حاوی مدفوع	۲۰	۱۳۹۴	۲۰۶۲۰	• سینک های ظرفشویی آشپزخانه -ابعاد اتصال شیرآلات ساختمانی -شیرهای اطمینان فشاری - الزامات و روشهای آزمون
۶۸	۱۳۹۵	۲۱۳۷۶	• لوله ها ، اتصالات ،متعلقات و مفاصل آن ها از چدن نشکن سازگار با سمانه های لوله گذاری پلاستیک (PE یا PVC) برای مصارف آبی و اتصال دهنده های خط لوله پلاستیکی ،تعمیر و تعویض	۲۷	۱۳۹۳	۲۱۰۰۴-۴۲	• اندازه گیری الکتریکی -تبادل داده برای خواندن ،تعرفه گذاری وکنترل باردستگاه اندازه گیری -قسمت ۴۲-خدمات لایه فیزیکی و رویه هایی برای تعادل داده ناهم زمان اتصال گرا
۸	۱۳۹۵	۲۱۴۶۰	• لعاب شیشه ای و چینی -شیرهای لعاب داده شده از درون و بیرون و اتصالات لوله های تحت فشار برای منبع آب تصفیه نشده و آب آشامیدنی -الزامات کیفی و آزمون				

۶	۱۳۹۴	۱۹۳۷-۷-۷۱۴-۷۱۴	تاسیسات الکتریکی فشار ضعیف - قسمت ۷-۷۱۴ - الزامات تاسیسات یا مکان های خاص - تاسیسات روشنایی بیرونی	۷	۱۳۹۵	۲۱۹۳۹	• شیرآلات بهداشتی - پوشش های الکترولیتی نیکل - کروم - ویژگیهای عمومی
۱۰	۱۳۸۶	۸۹۱۸	• نساجی - الیاف پنبه - تجهیزات و نورپردازی مصنوعی برای اتاق رقم بندی پنبه	۲۲	۱۳۹۶	۲۲۱۹۰	• تهویه ساختمان ها - پوشش هوا - آزمون و رتبه بندی آئرو دینامیک برای کاربردهای جریان مختلط - روش غیر هم دما برای جت سرد
۱۰	۱۳۹۰	۱۳۴۶۳	• روشنایی اضطراری	۴۷	۱۳۹۶	۲۲۱۹۱	• تهویه ساختمان ها - اندازه گیری میدانی جریان هوا - روش ها
۴۳	۱۳۹۵	۲۱۸۴۷	• نور و روشنایی - روشنایی ورزشگاهها	۱۱	۱۳۹۶	۲۲۲۰۷-۱	• رادیاتورهای فن دار، کنوکتورهای فن دار و کنوکتورهای کف کار فن دار - قسمت ۱: ویژگی ها و الزامات فنی
۹۱/۱۸۰ تزئینات داخلی							
تعداد	سال	شماره ملی	عنوان	تعداد	سال	شماره ملی	عنوان
صفحه							
۳	۱۳۸۸	۸۰۹	• تخته فیبرها - تعیین جذب آب و آماس پس از غوطه وری در آب	۲۵	۱۳۹۶	۲۲۲۰۷-۲	• رادیاتورهای فن دار، کنوکتورهای فن دار و کنوکتورهای کف کار فن دار - قسمت ۲: روش آزمون و درجه بندی برای ظرفیت حرارتی
۴۲	۱۳۸۹	۱۲۱۶۸	• کفپوش های نساجی - نصب کفپوش - آئین کار	۱۵	۱۳۹۶	۲۲۲۰۷-۳	• رادیاتورهای فن دار، کنوکتورهای فن دار و کنوکتورهای کف کار فن دار - قسمت ۳: روش آزمون و درجه بندی برای ظرفیت سرمایشی
۱۵	۱۳۹۱	۱۴۳۹۱	• کاغذ دیواری رولی - تعیین ابعاد ، مستقیم بودن لبه ها ، قابلیت پاک کردن با اسفنج و شستشو - روش های آزمون	۹۲	۱۳۹۶	۲۲۳۹۱-۱	• کفی های بالابر برقی برای افراد دارای اختلال حرکتی - قوانینی برای ایمنی، ابعاد و کارکرد عملیاتی - قسمت ۱: کفی های بالابر عمودی
۱۷	۱۳۹۶	۱۶۲۶۶	• پوشش های دیواری به صورت رول - پوشش های دیواری کاغذی و منسوج نبافته وینیلی تکمیل شده - ویژگی ها و روش های آزمون	۷۸	۱۳۹۶	۲۲۳۹۱-۲	• کفی های بالابر برقی برای افراد دارای اختلال حرکتی - قوانینی برای ایمنی، ابعاد و کارکرد عملیاتی - قسمت ۲: پله پیمای برای افراد نشسته، ایستاده و کاربران صندلی چرخ دار جهت حرکت بر روی یک سطح شیب دار
۲۴	۱۳۹۴	۲۰۲۸۲	• پوشش های دیواری - واژه ها و نمادها	۱۴	۱۳۹۶	۲۲۵۰۹	• سامانه های گرمایش ساختمان ها - دستورالعمل تصفیه آب در سامانه های گرمایش مرکزی آب گرم خانگی
۱۴	۱۳۹۴	۲۰۹۵۳	• پوشش های دیواری - پوشش دیواری منسوجی - ویژگیها و روشهای آزمون	۲۴	۱۳۹۶	۲۲۵۱۷-۱	• مقررات ایمنی برای ساخت و نصب پلکان های برقی و پیاده روهای متحرک - قسمت ۱: بررسی و آزمون بر روی پلکان های برقی جدید قبل از بهره برداری - ویژگی های روش تعیین انطباق با الزامات استاندارد ملی ایران شماره ۱-۱۳۸۳۶
۲۷	۱۳۹۵	۲۱۳۸۱	• طراحی ، آماده سازی و کاربرد سامانه های اندودکاری داخلی گچی - ویژگی ها	۲۴	۱۳۹۶	۲۲۵۱۷-۳	• مقررات ایمنی برای ساخت و نصب پلکان های برقی و پیاده روهای متحرک - قسمت ۳: بررسی و آزمون بر روی پیاده روهای متحرک جدید قبل از بهره برداری - ویژگی های روش تعیین انطباق با الزامات استاندارد ملی ایران شماره ۱-۱۳۸۳۶
۱۲	۱۳۹۶	۲۲۳۴۳-۱	• پوشش های دیواری به شکل رول - پوشش های دیواری بادوام - قسمت ۱: ویژگی ها	۱۲	۱۳۹۶	۲۲۵۷۶-۵۲	• راهنمای تاسیسات الکتریکی - قسمت ۵۲: انتخاب و نصب تجهیزات الکتریکی - سیستم های سیم کشی
۷	۱۳۹۶	۲۲۳۴۳-۲	• پوشش های دیواری به شکل رول - پوشش های دیواری بادوام - قسمت ۲: تعیین مقاومت به ضربه	۳۱	۱۳۹۷	۲۲۵۹۲-۱	• پلاستیک ها - سامانه های لوله گذاری با لوله های دارای دیواره ساختمند برای تخلیه فاضلاب و پساب (در دمای پایین و بالا) داخل ساختمان پلی (وینیل کلرید) صلب (PVC-U) - قسمت ۱: ویژگی های لوله ها و سامانه
۹۱/۱۹۰ ملزومات ساختمانی							
تعداد	سال	شماره ملی	عنوان	تعداد	سال	شماره ملی	عنوان
صفحه							
۲۵	۱۳۷۰	۷۵۶	• در و پنجره آلومینیومی - ویژگی ها	۱۸	۱۳۹۷	۲۲۵۹۲-۲	• پلاستیک ها - سامانه های لوله گذاری با لوله های دارای دیواره ساختمند برای تخلیه فاضلاب و پساب (در دمای پایین و بالا) داخل ساختمان پلی (وینیل کلرید) صلب (PVC-U) - قسمت ۲: راهنمای ارزیابی انطباق
۱۴	۱۳۷۰	۲۳۱۰	• ساختمان - علایم راست و چپ در ساختمان	۹۱/۱۶۰ روشنایی			
۹	۱۳۷۳	۲۷۴۹	• کارگاههای نانویی - شرایط فنی - بهداشتی	تعداد	سال	شماره ملی	عنوان
۱۲	۱۳۶۹	۳۰۹۲	• آیین کار (تکات ویژه) طراحی فضا برای افراد نابینا و نیمه نابینا	صفحه			
۱۷	۱۳۶۹	۳۰۹۳	• ساختمان - آیین کار اصول طراحی و تجهیز معابر عمومی برای معلولین جسمی حرکتی	۱۶	۱۳۶۳	۱۸۴۸	• مدارس - روشنایی تعاریف و مشخصات
۷	۱۳۶۹	۳۰۹۴	• آیین کار اصول طراحی و تجهیز اماکن عمومی برای معلولین جسمی و حرکتی				
۱۴	۱۳۷۷	۴۳۲۰	• صندلی بلند کودکان - روش های آزمون				
۸	۱۳۷۷	۴۳۲۱	• صندلی بلند کودکان - ویژگی ها و مقررات ایمنی				
۱۲	۱۳۷۸	۵۰۲۰	• مدارس - آیین کار اصول طراحی ایمنی در برابر آتش				
۱۳	۱۳۷۹	۵۰۲۲	• مدارس - آیین کار اصول طراحی ایمنی فضاهای باز				
۳۱	۱۳۹۴	۸۱۳۲	• یراق آلات ساختمانی - قفل های آویز و اتصالات قفل آویز - الزامات و روش های آزمون				
۲۵	۱۳۸۶	۱۰۲۹۰	• پادری هیدرولیکی الزامات و روش های آزمون				
۳	۱۳۸۹	۱۲۲۹۰-۱	• در ها و پنجره ها - نیروهای عملکردی - قسمت ۱: پنجره ها - روش آزمون				

۱۰	۱۳۹۳	۱۹۰۹۱-۱۴	• یراق آلات ساختمانی - یراق آلات پنجره‌ها و درهای بالکن - الزامات و روش‌های آزمون - قسمت ۱۴:	۱۶۹	۱۳۹۶	۱۲۴۷۱	• یراق آلات ساختمانی - سامانه های خروج کنترل شونده برقی برای کاربرد در مسیرهای فرار - الزامات و روش های آزمون
۲۴	۱۳۹۵	۱۹۰۹۱-۱۵	• یراق آلات ساختمانی - الزامات و روشهای آزمون درها، پنجره ها و پنجره های مرتفع (قدی) - قسمت ۱۵ - غلتک های درها و پنجره های آکاردئونی کشویی و کشویی افقی	۳۱	۱۳۹۲	۱۷۰۸۸	• یراق آلات ساختمانی - اتصالات پشت پنجره‌ای - الزامات و روش های آزمون
۲۷	۱۳۹۴	۱۹۰۹۱-۱۶	• یراق آلات ساختمانی - الزامات و روشهای آزمون درها، پنجره ها و پنجره های مرتفع (قدی) - قسمت ۱۶ - یراق آلات درها و پنجره های بلند شو و کشویی	۷۲	۱۳۹۲	۱۷۰۸۹	• یراق آلات ساختمانی - دستگیره‌های اهرمی و متعلقات دستگیره - الزامات و روش های آزمون
۲۹	۱۳۹۴	۱۹۰۹۱-۱۷	• یراق آلات ساختمانی - الزامات و روشهای آزمون درها، پنجره ها و پنجره های مرتفع (قدی) - قسمت ۱۷ - یراق آلات درها و پنجره های کشویی و کلنگی	۱۸	۱۳۹۲	۱۷۰۹۰	• یراق آلات ساختمانی - مقاومت به خوردگی - الزامات و روش های آزمون
۱۳	۱۳۹۴	۱۹۰۹۱-۱۹	• یراق آلات ساختمانی - الزامات و روشهای آزمون درها، پنجره ها و پنجره های مرتفع (قدی) - قسمت ۱۹ - وسایل بستن کشویی	۲۸	۱۳۹۴	۱۹۰۹۱-۱	• یراق آلات ساختمانی - یراق آلات درها، پنجره های و پنجره های مرتفع (قدی) (الزامات و روشهای آزمون - قسمت ۱ - الزامات مشترک انواع یراق آلات
۶۷	۱۳۹۴	۲۰۷۴۱	• یراق آلات ساختمانی - تجهیزات خروج اضطراری عمل کننده با یک دستگیره اهرمی یا بالشتک فشاری، جهت استفاده در مسیرهای فرار - الزامات و روش های آزمون	۱۸	۱۳۹۴	۱۹۰۹۱-۲	• یراق آلات ساختمانی - الزامات و روشهای آزمون درها، پنجره ها و پنجره های مرتفع (قدی) - قسمت ۲ - دستگیره های قفل کننده پنجره
۵۰	۱۳۹۴	۲۰۷۴۲	• یراق آلات ساختمانی - سیلندرهای مکترونیک - الزامات و روش های آزمون	۲۷	۱۳۹۵	۱۹۰۹۱-۳	• یراق آلات ساختمانی - یراق آلات درها، پنجره ها و پنجره های مرتفع (قدی) (الزامات و روش های آزمون - قسمت ۳ - دستگیره های مربوط به یراق آلات دو حالته، یراق آلات ابتدا کلنگی و یراق آلات فقط چرخشی
۷۵	۱۳۹۵	۲۱۲۳۰	• یراق آلات ساختمانی - دستگیره های افقی خروج اضطراری توام با وحشت (پانیک) مورد استفاده در مسیرهای فرار - الزامات و روشهای آزمون	۱۰	۱۳۹۳	۱۹۰۹۱-۴	• یراق آلات ساختمانی - الزامات و روش های آزمون پنجره‌ها و پنجره‌های مرتفع (قدی) - قسمت ۴:
۱۰	۱۳۹۵	۲۱۲۸۳-۱	• یراق آلات ساختمانی - واشر و نوار درزبند درها، پنجره ها پنجره های کرکره ای و دیوار کشی پرده ای - قسمت ۱ - الزامات عملکردی و طبقه بندی	۲۲	۱۳۹۴	۱۹۰۹۱-۵	• یراق آلات ساختمانی - یراق آلات درها، پنجره ها و پنجره های مرتفع (قدی) (- الزامات و روشهای آزمون قسمت ۵ - وسایل محدود کننده باز شو درها ، پنجره ها و پنجره های مرتفع (قدی)
۱۲	۱۳۹۵	۲۱۲۸۳-۲	• یراق آلات ساختمانی - واشر و نوار درزبند درها، پنجره ها پنجره های کرکره ای و دیوار کشی پرده ای - قسمت ۲ - روش های آزمون نبری فشاری خطی	۲۵	۱۳۹۴	۱۹۰۹۱-۶	• یراق آلات ساختمانی - الزامات و روشهای آزمون درها، پنجره ها و پنجره های مرتفع (قدی) - قسمت ۶ - لوله های مهار هندسه متغیر (دارای مهار اصطکاکی یا بدون آن)
۹	۱۳۹۵	۲۱۲۸۳-۳	• یراق آلات ساختمانی - واشر و نوار درزبند درها، پنجره ها پنجره های کرکره ای و دیوار کشی پرده ای - قسمت ۳ - روش آزمون بازگشت تغییر شکل	۹	۱۳۹۵	۱۹۰۹۱-۷	• یراق آلات ساختمانی - الزامات و روش های آزمون درها ، پنجره ها و پنجره های مرتفع (قدی) - قسمت ۷ - چفت های انگشتی
۱۱	۱۳۹۵	۲۱۲۸۳-۴	• یراق آلات ساختمانی - واشر و نوار درزبند درها، پنجره ها پنجره های کرکره ای و دیوار کشی پرده ای - قسمت ۴ - بازگشت پس از روش آزمون پیرشدگی شتاب دار	۲۲	۱۳۹۳	۱۹۰۹۱-۹	• یراق آلات ساختمانی - الزامات و روش های آزمون پنجره‌ها و پنجره‌های مرتفع (قدی) - قسمت ۹:
۳۹	۱۳۹۶	۲۲۲۲۰	• یراق آلات ساختمانی - سیلندرهای (مغزی های) قفل ها - الزامات و روش های آزمون	۱۱	۱۳۹۴	۱۹۰۹۱-۱۰	• یراق آلات ساختمانی - الزامات و روشهای آزمون درها، پنجره ها و پنجره های مرتفع (قدی) - قسمت ۱۰ - سامانه های بازویی تعادلی
۹۱/۲۰۰ تکنولوژی ساختمان سازی				۱۱	۱۳۹۴	۱۹۰۹۱-۱۱	• یراق آلات ساختمانی - الزامات و روشهای آزمون درها، پنجره ها و پنجره های مرتفع (قدی) - قسمت ۱۱ - یراق آلات دو طرفه آویز از بالا
۲۵	۱۳۸۴	۸۴۵۱	• بتن - اختلاط و حمل در کارگاه - آیین کار	۱۲	۱۳۹۴	۱۹۰۹۱-۱۲	• یراق آلات ساختمانی - الزامات و روشهای آزمون درها، پنجره ها و پنجره های مرتفع (قدی) - قسمت ۱۲ - یراق آلات دو طرفه آویز از بغل
۴	۱۳۸۹	۱۲۶۷۷	• روش های اندازه گیری در ساختمان - اصول کلی و روش های بررسی پذیرش ابعادی	۱۱	۱۳۹۳	۱۹۰۹۱-۱۳	• یراق آلات ساختمانی - یراق آلات پنجره‌ها و درهای بالکن - الزامات و روش های آزمون - قسمت ۱۳: وزنه‌های تعادل قاب پنجره
۱۱	۱۳۸۹	۱۲۶۸۴	• درزهای ساختمانی - اصول اتصال اجزای ساختمان - همسازی انحرافات ابعادی طی ساخت				
۴	۱۳۸۹	۱۲۶۸۹-۱	• رواداری ها در ساختمان - قسمت ۱: اصول کلی برای ارزیابی و ویژگی‌ها				
۲	۱۳۹۱	۱۲۶۸۹-۳	• رواداری ها در ساختمان - قسمت ۳: روش هایی برای انتخاب اندازه نهایی و پیش بینی جاگذاری				

۱۶	۱۳۹۳	۱۹۷۵۶-۱	ماشین آلات و تجهیزات ساختمان سازی - ارتعاش گره‌های داخل بتن - قسمت ۱ - مشخصات اختصاصی و عمومی	۲	۱۳۹۱	۱۲۶۸۹-۴	روش پیش بینی انحرافات در نصب و تخصیص رواداری ها
۲۴	۱۳۹۴	۱۹۷۵۷-۱	ماشین آلات و تجهیزات ساختمان سازی - پمپ های بتن - قسمت ۱ - تعاریف و مشخصات عمومی	۵	۱۳۹۱	۱۲۶۸۹-۵	مجموعه مقادیر مورد استفاده برای تعیین رواداری ها
۱۹	۱۳۹۳	۱۹۷۵۷-۲	ماشین آلات و تجهیزات ساختمان سازی - پمپ های بتن - قسمت ۲ - روش بررسی پارامترهای فنی	۹	۱۳۹۱	۱۲۶۸۹-۶	روش هادر ساختمان - قسمت ۶: اصول کلی معیار تایید شده، کنترل سازگاری با ویژگی‌های رواداری ابعادی و کنترل آماری - روش ۱
۴۷	۱۳۹۴	۲۰۶۱۳	ماشین های تونل سازی - ماشین های حفار بازویی (رودهدرها) و ماشین های استخراج پیوسته - الزامات ایمنی	۸	۱۳۹۱	۱۲۶۸۹-۷	روش اداری ها در ساختمان - قسمت ۷: اصول کلی برای معیارهای پذیرش، کنترل مطابقت با ویژگی‌های رواداری ابعادی و کنترل آماری (روش ۲)
۲۵	۱۳۹۴	۲۰۶۱۴	ماشین های تونل سازی - دریچه های هوا بند - الزامات ایمنی	۸	۱۳۹۱	۱۲۶۸۹-۸	رواداری ها در ساختمان - قسمت ۸: بازرسی ابعاد و کنترل کار ساخت
۲۹	۱۳۹۵	۲۱۳۳۴-۱	ماشین های ساخت فرآورده های ساختمانی از بتن و کلسیم سیلیکات - ایمنی - قسمت ۱ - الزامات عمومی	۸	۱۳۹۳	۱۸۵۷۱-۳	روش های اندازه گیری برای ساخت و ساز - پیاده کردن نقشه و اندازه گیری - قسمت ۳: چک لیست برای انجام خدمات نقشه برداری و اندازه گیری
۱۲	۱۳۹۵	۲۱۳۳۴-۲	ماشین های ساخت فرآورده های ساختمانی از بتن و کلسیم سیلیکات - ایمنی - قسمت ۲ - ماشین های بلوک ساز	۹۱/۲۲۰ ماشین آلات ساختمانی			
۲۱	۱۳۹۵	۲۱۳۳۴-۳	ماشین های ساخت فرآورده های ساختمانی از بتن و کلسیم سیلیکات - ایمنی - قسمت ۳ - ماشین های لغزشی و صفحه گردان	تعداد صفحه	سال	شماره ملی	عنوان
۱۲	۱۳۹۵	۲۱۳۳۴-۴	ماشین های ساخت فرآورده های ساختمانی از بتن و کلسیم سیلیکات - ایمنی - قسمت ۴ - ماشین های ساخت کاشی (سفال) بتنی سقف	۱۵	۱۳۷۶	۳۹۱۶	ماشین آلات راهسازی و ساختمانی - روش آزمون ترمز و ارزیابی آن
۲۷	۱۳۹۵	۲۱۳۳۴-۵-۱	ماشین های ساخت فرآورده های ساختمانی از بتن و کلسیم سیلیکات - ایمنی - قسمت ۱ - ماشین های ساخت لوله در راستای محور عمودی	۲۵	۱۳۸۶	۳۹۱۷	خودرو نیروی کنترل فرمان وسائط نقلیه و تریلرهای آنها ویژگی ها و روش های آزمون
۱۱	۱۳۹۵	۲۱۳۳۴-۵-۲	ماشین های ساخت فرآورده های ساختمانی از بتن و کلسیم سیلیکات - ایمنی - قسمت ۲ - ماشین های ساخت لوله در راستای محور افقی	۳۴	۱۳۷۶	۳۹۱۸	ماشین آلات راهسازی و ساختمانی - روش های آزمون موتور و ارزیابی آن
۱۳	۱۳۹۵	۲۱۳۳۴-۵-۳	ماشین های ساخت فرآورده های ساختمانی از بتن و کلسیم سیلیکات - ایمنی - قسمت ۳ - ماشین های پیش تنیده کننده لوله	۲۲	۱۳۷۶	۴۲۴۶	بتن - مخلوط کن بتن نوع مرحله ای
۳۷	۱۳۹۵	۲۱۳۳۴-۶	ماشین های ساخت فرآورده های ساختمانی از بتن و کلسیم سیلیکات - ایمنی - قسمت ۶ - تجهیزات ثابت و سیار برای ساخت فرآورده های مسلح پیش ساخته	۲۴	۱۳۸۳	۷۲۹۲	ماشین آلات راه سازی و راهداری - ماشینهای شن پاش - اصطلاحات و ویژگی های تجاری
۱۵	۱۳۹۶	۲۱۳۳۴-۸	ماشین های ساخت فرآورده های ساختمانی از بتن و کلسیم سیلیکات - ایمنی - قسمت ۸: ماشین ها و تجهیزات ساخت فرآورده های ساختمانی از کلسیم سیلیکات (و بتن)	۲۵	۱۳۸۶	۱۰۳۰۵	انواع بسته ها و اتصالات داربستی
۴۳	۱۳۹۵	۲۱۵۶۱	ماشین های برش سنگ ساختمانی و مصالح بنایی برای کاربرد محل ایمنی	۲۷	۱۳۸۹	۱۰۳۶۴-۱	ماشین آلات و تجهیزات ساختمانی - مخلوط کن های بتن - قسمت ۱: واژه نامه و ویژگی های عمومی
۱۲	۱۳۹۵	۲۱۵۷۰-۱	ماشین ها و تجهیزات ساختمان سازی - سامانه های بتن ریز برای تجهیزات ثابت - قسمت ۱ - واژه نامه و مشخصات تجاری	۸	۱۳۹۰	۱۳۹۸۴	ابزار و ماشین آلات ساختمان سازی - صفحات لرزاننده تنظیم شده راه - واژه ها و مشخصات تجاری
۲۱	۱۳۹۵	۲۱۷۱۰	الزامات ایمنی برای کامیون های مخلوط کن و حمل بتن	۴۸	۱۳۹۳	۱۷۹۷۴	ماشین آلات و تجهیزات ساختمانی - کوبنده های ارتعاشی (ضربه ای) هدایت شونده شخصی - اصطلاحات و مشخصات تجاری
۲۷	۱۳۹۵	۲۲۱۶۳	استفاده ایمن از پمپ های بتن - آئین کار	۱۵۰	۱۳۹۴	۱۸۸۹۲-۱	تجهیزات کار موقت - قسمت ۱: داربست - الزامات عملکردی و طراحی عمومی
۲۵	۱۳۹۶	۲۲۶۴۴-۱	تجهیزات و ماشین آلات ساختمانی - سنگ شکن سیار - قسمت ۱: واژگان فنی و مشخصات تجاری	۴۸	۱۳۹۳	۱۷۹۷۴	ماشین های برش سطح جاده - ایمنی
				۱۵۰	۱۳۹۴	۱۸۸۹۲-۱	تجهیزات حفاری و پی سازی - ایمنی - قسمت ۱ - الزامات عمومی
				۲۶	۱۳۹۳	۱۸۸۹۲-۲	تجهیزات حفاری و پی سازی - ایمنی - قسمت ۲: دکل های حفاری سیار برای مهندسی عمران و ژئوتکنیک، معادن سنگ و معدن کاری
				۳۶	۱۳۹۳	۱۸۸۹۲-۳	تجهیزات حفاری و پی سازی - ایمنی - قسمت ۳: تجهیزات حفاری افقی (HDD)
				۹	۱۳۹۳	۱۸۸۹۲-۴	تجهیزات حفاری و پی سازی - ایمنی - قسمت ۴: تجهیزات پی سازی
				۱۸	۱۳۹۴	۱۹۵۹۹	تجهیزات ساخت و نگه داری راه - دستگاههای روسازی با قالب لغزنده - تعاریف و ویژگی های تجاری

۹۳ مهندسی راه و ساختمان

۹۳/۰۱۰ کلیات

عنوان	شماره ملی	سال	تعداد صفحه
• فضاهای بهداشتی ریز تراکم خدمات شهری - آیین کار	۷۱۴۵	۱۳۸۳	۴
• فضاهای آموزشی - ریز تراکم خدمات شهری - آیین کار	۷۳۲۹	۱۳۸۱	۳۸
• فضاهای گردشگری - ریز تراکم خدمات شهری - آیین کار	۷۳۳۰	۱۳۸۳	۳۳
• کلاس مدارس ابتدایی - ویژگی‌ها	۷۳۳۱	۱۳۸۳	۲۱
• کلاس مدارس راهنمایی - ویژگی‌ها	۷۳۳۲	۱۳۸۱	۲۳
• فضای کارگاهی - آزمایشگاهی دانش آموزان استثنایی - ویژگی‌ها	۷۳۳۳	۱۳۸۳	۷
• فرآورده‌های عایق حرارتی و پرکننده سبک برای مصارف مهندسی ساختمان- فرآورده‌های فوم پلیاستایرن اکسترود شده کارخانه‌ای - ویژگی‌ها	۱۶۹۲۳	۱۳۹۲	۴۱

۹۳/۰۲۰ حفاری - فونداسیون - کارهای زیرزمینی

عنوان	شماره ملی	سال	تعداد صفحه
• تعیین رابطه رطوبت - چگالی در مخلوط های خاک - سیمان (روش وزنی) - روش های آزمون	۶۷۰	۱۳۹۴	۱۱
• خاک-تر و خشک شدن مخلوط های خاک-سیمان متراکم شده-روش آزمون	۹۳۴	۱۳۹۶	۱۳
• خاک - مشخصات تراکم آزمایشگاهی خاک باتلاش اصلاح شده-روش‌های آزمون	۱۱۵۸	۱۳۸۹	۲۰
• خاک - تعیین CBR (نسبت باربری کالیفرنیا) خاکهای متراکم شده در آزمایشگاه- روش آزمون	۱۱۵۹	۱۳۸۹	۱۴
• خاک تعیین چگالی و وزن واحد حجم خاک در محل به روش مخروط ماسه روش آزمون	۱۶۳۶	۱۳۹۶	۲۰
• خاک - تعیین مقدار هم ارز ماسه ای برای خاک ها و مصالح ریز دانه - روش آزمون	۱۶۸۵	۱۳۹۳	۲۱
• خاک -اندازه گیری وزن مخصوص ذرات جامد به وسیله پیکنومتر آبی -روش آزمون	۱۶۸۶	۱۳۹۴	۹
• مکانیک خاک جهت پی سازی (بخش اول) بررسی وضع زمین، گمانه زنی، نمونه برداری	۱۹۰۲	۱۳۶۲	۲۵
• تورم یا نشست یکبعدی خاک‌ها-روش های آزمون	۶۹۳۱	۱۳۹۶	۲۳
• بنتونیت - تعیین مقدار حجمی ماسه گل حفاری - روش آزمون	۷۸۲۶	۱۳۹۳	۴
• خاک-روش طبقه بندی خاک ها برای اهداف مهندسی -آیین کار	۷۸۲۷	۱۳۹۴	۲۳
• خاک-روش آماده سازی نمونه های ترو خشک خاک برای دانه بندی و تعیین ثابتهای خاکی-آیین کار	۷۸۲۸	۱۳۸۳	۱۰
• خاک - تعیین درصد رطوبت - روش آزمون	۷۸۸۳	۱۳۸۳	۵
• خاک -آزمون نفوذ استاندارد (SPT) و نمونه‌برداری دوکفه‌ای از خاک‌ها-روش آزمون	۸۴۴۶	۱۳۹۶	۱۷
• خاک-آزمون سه محوری فشاری تحکیم یافته زهکنشی نشده خاک‌های چسبیده-روش آزمون	۸۴۴۸	۱۳۹۷	۳۲
• خاک - توصیف و شناسایی خاکها (روش چشمی-دستی)- آیین کار	۸۷۳۷	۱۳۹۲	۲۹
• خاک-مراقبت و حمل نمونه های خاک-آیین کار	۸۷۳۸	۱۳۹۶	۱۷

۱۷	۱۳۹۳	۱۸۶۲۸	• تعیین مقاومت برشی مستقیم ناپیوستگی های سنگ به صورت برجا- روش آزمون	۶۶	۱۳۹۱	۱۴۸۲۹	• خاک - شرح خدمات مطالعات خاک شناسی - راهنما
۱۴	۱۳۹۳	۱۸۶۲۹	• تعیین خصوصیات خزشی برجای سنگ- روش آزمون	۵۱	۱۳۹۶	۱۵۳۹۲	• عملکرد گرمایی ساختمان‌ها-طراحی گرمایی پی‌ها برای جلوگیری از تورم ناشی از یخ‌زدگی-راهنما
۱۴	۱۳۹۳	۱۸۶۳۰	• تعیین ظرفیت باربری کششی پیچ‌سنگ- روش آزمون	۱۵	۱۳۹۶	۱۵۴۶۴	• انتخاب شیوه های تمیزکاری سطوح بنایی، بتنی و گچ‌کاری-راهنما
۱۰	۱۳۹۳	۱۸۶۳۱	• تعیین تحمل بارگذاری بلندمدت پیچ‌سنگ - روش آزمون	۱۶	۱۳۹۶	۱۵۴۷۶	• تعیین ضریب انبساط حرارتی خطی سنگ با استفاده از کرنش سنج های مقاومت الکتریکی نواری-روش آزمون
۱۳	۱۳۹۳	۱۸۶۵۰	• خاک- آزمون فشاری سه‌محوری زهکشی‌نشده-تحکیم نیافته بر روی خاک های چسبنده - روش آزمون	۱۳	۱۳۹۶	۱۵۴۷۷	• تعیین سختی سنگ با استفاده از روش واجهش چکش-روش آزمون
۱۲	۱۳۹۳	۱۸۶۵۱	• خاک-تعیین مقاومت فشاری محدودنشده خاک چسبنده- روش آزمون	۱۵	۱۳۹۶	۱۵۴۷۸	• تعیین خزش مغزه سنگ تحت تنش و دمای ثابت- روش های آزمون
۱۴	۱۳۹۳	۱۸۶۵۲	• خاک-آزمون برش مستقیم خاک ها تحت شرایط تحکیم‌یافته زهکشی شده- روش آزمون	۱۴	۱۳۹۶	۱۵۵۱۷	• خاک-تعیین چگالی و وزن مخصوص خاک در محل به روش بالون لاستیکی-روش آزمون
۲۳	۱۳۹۳	۱۸۶۵۳	• خاک- تعیین تغییرشکل و مشخصات مقاومت خاک به‌روش آزمون بارگذاری صفحه - روش آزمون	۶	۱۳۹۷	۱۵۵۹۷	• بام پوش های رسی و بتنی-تعیین مقاومت در برابر باد با استفاده از تونل باد-روش آزمون
۴	۱۳۹۳	۱۸۸۸۳	• سنگدانه های روان ملات بنایی-ویژگی ها	۷۹	۱۳۹۲	۱۶۰۲۵	• نمونه برداری مواد رسوبی رودخانه ها و مخازن سدها - راهنمای عملیات صحرایی
۹	۱۳۹۳	۱۸۸۸۴	• روان ملات- نمونه برداری و روش‌های آزمون	۶	۱۳۹۲	۱۶۲۱۰	• مشخصات خاکستر بادی مورد استفاده در تثبیت خاک-آیین کار
۷	۱۳۹۳	۱۸۸۸۵	• مواد ترکیبی خشک پیش آمیخته بسته بندی شده مورد استفاده در بتن پاششی خشک یا تر-ویژگی ها	۱۴	۱۳۹۲	۱۶۶۳۱	• اندازه گیری صحرایی سرعت نفوذ درخاک ها با استفاده از نفوذسنج حلقه‌های دوگانه- روش آزمون
۱۵۰	۱۳۹۴	۱۸۸۹۲-۱	• تجهیزات حفاری و پی سازی-ایمنی-قسمت ۱- الزامات عمومی	۲۱	۱۳۹۶	۱۶۶۳۲	• خاک-نفوذ مخروط مکانیکی-روش آزمون
۱۵	۱۳۹۳	۱۸۸۹۲-۵	• تجهیزات حفاری و پی سازی-ایمنی-قسمت ۵: تجهیزات حفاری دیوار دیافراگمی	۲۲	۱۳۹۶	۱۶۶۳۳	• خاک-تعیین سریع درصد تراکم-روش آزمون
۱۱	۱۳۹۳	۱۸۸۹۲-۶	• تجهیزات حفاری و پی سازی-ایمنی-قسمت ۶: تجهیزات پاشش فشاری، روان‌ملات‌ریزی و تزریق	۱۰	۱۳۹۲	۱۶۶۳۴	• اندازه گیری نفوذپذیری خاک هایی با ساختمان دانه‌ای (روش بار ثابت) - روش آزمون
۲۱	۱۳۹۳	۱۸۸۹۲-۷	• تجهیزات حفاری و پی سازی-ایمنی-قسمت ۷: تجهیزات مکمل و کمکی قابل تعویض	۱۵	۱۳۹۲	۱۷۰۶۱-۶	• انجام آزمون و تحقیق خاک و پی-آزمون ژئوهیدرولیک-قسمت ۶: آزمون های نفوذپذیری آب در گمانه با استفاده از سامانه های بسته- روش آزمون
۳	۱۳۹۳	۱۸۹۲۲	• آماده سازی آزمایشگاهی مخلوط خاک-آهک با استفاده از هم زن مکانیکی-آیین کار	۲۳	۱۳۹۷	۱۷۱۳۰	• کشیدگی سنج های مورد استفاده در سنگ-آیین کار
۹	۱۳۹۳	۱۹۸۹۷	• تعیین نشانه تورم خاک ها - روش آزمون	۷	۱۳۹۳	۱۷۵۴۵	• مقاومت فشاری محصورنشده برای مخلوط خاک-آهک فشرده- روش آزمون
۷	۱۳۹۳	۱۹۸۹۸	• تعیین خصوصیات واگرایی خاک رس به روش هیدرومتری دوگانه - روش آزمون	۲۶	۱۳۹۳	۱۷۸۸۷-۱	• آزمون و تحقیقات خاک و پی-آزمون ژئوهیدرولیک قسمت ۱: قوانین کلی
۲۰	۱۳۹۳	۱۹۹۰۰	• شناسایی و طبقه بندی خاک های رسی واگرا به روش سوراخ سوزنی - روش آزمون	۳۰	۱۳۹۳	۱۷۸۸۷-۲	• آزمون و تحقیقات خاک و پی - آزمون ژئوهیدرولیک قسمت ۲: آزمون‌های نفوذپذیری آب در یک گمانه آزمایشی با استفاده از سامانه های باز
۵۶	۱۳۹۴	۱۹۹۳۲	• معابر شهری - تجهیزات ایمنی در محدوده جناغی های بزرگراه ها - آیین کار	۲۷	۱۳۹۳	۱۷۸۸۷-۳	• آزمون و تحقیقات خاک و پی- آزمون ژئوهیدرولیک قسمت ۳: آزمون های فشار آب در سنگ
۳	۱۳۹۴	۲۰۱۹۰	• دوغاب های بنتونیتی-تعیین چگالی-روش آزمون	۲۹	۱۳۹۳	۱۷۸۸۷-۴	• آزمون و تحقیقات خاک و پی - آزمون ژئوهیدرولیک- قسمت ۴: آزمون های پمپاژ
۳۸	۱۳۹۴	۲۰۱۹۵	• حفاری اکتشافی سنگ ها-مغزه گیری و نمونه برداری از سنگ ها برای اکتشاف صحرایی-آیین کار	۲۲	۱۳۹۳	۱۷۸۸۷-۵	• آزمون و تحقیقات خاک و پی آزمون ژئوهیدرولیک- قسمت ۵: آزمون های نفوذسنجی
۷	۱۳۹۴	۲۰۱۹۶	• اکتشاف و نمونه برداری از خاک به وسیله دستگاه حفاری اگر-آیین کار	۲۴	۱۳۹۳	۱۸۳۳۸	• اجرای کارهای ژئوتکنیکی ویژه-زهکش های قائم
۲۳	۱۳۹۴	۲۰۳۵۵	• خاک -آزمون برش پره ای در محل در خاک ریز دانه اشباع شده-روش آزمون	۳۱	۱۳۹۳	۱۸۳۸۷	• پی های عمیق تحت بار فشاری محوری ساکن- روش آزمون
۳۷	۱۳۹۴	۲۰۳۵۹	• سامانه های طبقه بندی توده های سنگی جهت مقاصد مهندسی -راهنما	۲۴	۱۳۹۳	۱۸۶۲۶	• تعیین ضریب تغییرشکل پذیری برجای توده‌سنگ با استفاده از روش بارگذاری صفحه صلب- روش آزمون
۹	۱۳۹۵	۲۰۵۸۵	• ارزیابی اثر بخشی افزودنی ها برای تثبیت خاک - راهنما	۲۳	۱۳۹۳	۱۸۶۲۷	• تعیین ضریب تغییرشکل پذیری برجای توده‌سنگ با استفاده از روش بارگذاری صفحه انعطاف پذیر- روش آزمون
۳۵	۱۳۹۵	۲۰۵۹۴	• بررسی و آزمون ژئوتکنیکی-آزمون زمین گرمایی - تعیین هدایت حرارتی خاک و سنگ با استفاده از مبدل حرارتی گمانه -روش آزمون	۹	۱۳۹۴	۲۰۶۲۱	• تعیین شاخص کیفیت سنگ با مغزه گیری از توده سنگ -روش آزمون

- تعیین قابلیت تراوایی سنگ ها به وسیله جریان هوا- ۲۰۷۹۵ ۱۳۹۴ ۱۱
- روش آزمون
- انجام آزمون های لرزه ای در گمانه ها-روش آزمون ۲۰۸۳۲ ۱۳۹۶ ۱۳
- نگه داری و ترابری نمونه های مغزه سنگ -آیین کار ۲۱۰۸۵ ۱۳۹۴ ۱۹
- تحقیقات و آزمون های ژئوتکنیک پایش ژئو تکنیک ۲۱۲۵۶-۱ ۱۳۹۵ ۴۸
- با استفاده از ابزار دقیق میدانی -قسمت ۱- قوانین کلی
- بررسی و آزمون ژئوتکنیکی -پایش ژئوتکنیک با ۲۱۲۵۶-۲ ۱۳۹۶ ۵۳
- استفاده از ابزار دقیق میدانی -قسمت ۲: اندازه گیری جابه جایی در امتداد یک خط: کشیدگی سنج-روش آزمون
- حداقل الزامات موسسات درگیر درکار آزمون و یا ۲۱۴۷۶ ۱۳۹۵ ۱۷
- بازرسی خاک و سنگ مورد استفاده در مهندسی طراحی و ساخت -آیین کار
- خاک -تعیین حداقل چگالی شاخص و حداقل وزن واحد شاخص خاک ها و محاسبه ی چگالی نسبی - روش های آزمون
- خاک -مکسیمم شاخص چگالی و وزن مخصوص خاک ها با استفاده از میز لرزان-روش های آزمون
- خاک- محاسبه درجای چگالی خاک و سنگ در عمق های مختلف از سطح زمین با استفاده از روش های هسته ای- روش آزمون
- خاک-خواص تحکیم یک بعدی خاک های چسبنده اشباع با استفاده از بارگذاری در کرنش کنترل شده- روش آزمون

۹۳/۰۲۵ سیستم انتقال آب

عنوان	شماره ملی	سال	تعداد صفحه
• پلاستیک ها- سیستم های لوله کشی انتقال آب برای مصرف انسان- ارزیابی مهاجرت- اندازه گیری مقدار مهاجرت لوله و اتصالات و رابط ها	۱۲۱۴۳	۱۳۸۹	۲۳
• پلاستیک ها - لوله های پلی اتیلن انتقال دهنده آب در سیستم تخلیه کاسه توالت (لوله عصایی توالت) - ویژگی ها و روش آزمون	۱۲۳۷۴	۱۳۸۹	۵
• آب آشامیدنی و فاضلاب - فعالیتهای مربوط به خدمات- راهنمایی هایی برای مدیریت واحدهای آب آشامیدنی و ارزیابی خدمات آب آشامیدنی	۱۲۹۳۲	۱۳۸۹	۵۶
• سیستم لوله کشی پلاستیکی برای تاسیسات آب سرد و گرم- پلی وینیل کلرید کلرینه (PVC-C)-قسمت پنجم همخوانی مجموعه لوله و اتصال با شرایط کاربری	۱۳۲۵۱-۵	۱۳۹۰	۱۰
• سیستم های لوله کشی پلاستیکی برای تاسیسات آب گرم و سرد- پلیاتیلن مقاوم در برابر حرارت زیاد- قسمت اول: کلیات	۱۳۲۵۲-۱	۱۳۹۰	۱۱
• سیستم های لوله کشی پلاستیکی برای تاسیسات آب گرم و سرد- پلیاتیلن مقاوم در برابر حرارت زیاد- قسمت دوم: لوله ها	۱۳۲۵۲-۲	۱۳۹۰	۱۶
• سیستم های لوله کشی پلاستیکی برای تاسیسات آب گرم و سرد- پلیاتیلن مقاوم در برابر حرارت زیاد- قسمت سوم: اتصالات	۱۳۲۵۲-۳	۱۳۹۰	۱۷

۹۳/۰۳۰ سیستم فاضلاب خارجی

عنوان	شماره ملی	سال	تعداد صفحه
• پلاستیک ها - سامانه های لوله گذاری مدفون در خاک برای کاربردهای فاضلاب و زهکشی ثقلی - سامانه های لوله گذاری پلی اتیلن (PE) پلی پروپیلن (PP) و پی وی سی صلب (U - PVC) با دیواره ساختمند - قسمت ۱ - ویژگی های مواد و معیارهای کارایی برای لوله ها، اتصالات و سامانه	۹۱۱۶-۱	۱۳۹۴	۲۸
• پلاستیک ها - سامانه های لوله گذاری مدفون در خاک برای کاربردهای فاضلاب و زهکشی ثقلی - سامانه های لوله گذاری پلی اتیلن (PE) پلی پروپیلن (PP) و پی وی سی صلب (U - PVC) با دیواره ساختمند - قسمت ۲ - لوله ها و اتصالات با سطح بیرونی صاف، نوع A	۹۱۱۶-۲	۱۳۹۴	۳۷
• پلاستیک ها - سامانه های لوله گذاری مدفون در خاک برای کاربردهای فاضلاب و زهکشی ثقلی - سامانه های لوله گذاری پلی اتیلن (PE) پلی پروپیلن (PP) و پی وی سی صلب (U - PVC) با دیواره ساختمند - قسمت ۳ - لوله ها و اتصالات با سطح بیرونی غیر صاف، نوع B	۹۱۱۶-۳	۱۳۹۴	۳۹

- پلاستیک‌ها- سامانه‌های لوله‌گذاری مدفون در خاک ۱۳۹۶ ۹۱۱۶-۴ ۲۳
- برای کاربردهای فاضلاب و زهکشی ثقلی- سامانه‌های لوله‌گذاری پلی‌اتیلن(PE)، پلی‌پروپیلن(PP) و پی‌وی‌سی سلب(PVC-U) با دیواره ساختمند- قسمت ۴: راهنمای ارزیابی انطباق
- پلاستیک‌ها - سامانه‌های لوله‌گذاری مدفون در خاک برای کاربردهای فاضلاب و زهکشی ثقلی- پی‌وی‌سی سلب (PVC-U)- قسمت ۲: راهنمای ارزیابی انطباق
- پلکان‌های فلزی آدم رو برای شبکه‌های فاضلاب و تجهیزات زیرزمینی - الزامات، نشانه گذاری، روش‌های آزمون و ارزیابی انطباق
- آب آشامیدنی و فاضلاب- فعالیتهای مربوط به خدمات- راهنمایی هایی برای ارزیابی و بهبود خدمت به کاربران

۹۳/۰۶۰ ساخت تونل

عنوان	شماره ملی	سال	تعداد صفحه
• رنگ ترافیک بر پایه رزین الکید - کلروکایوچو - ویژگی‌ها	۳۳۹	۱۳۷۴	۱۹
• راه آهن- تعیین سطوح مقطع تونل های راه آهن براساس ملاحظات آبرودینامیکی	۱۱۹۳۸	۱۳۸۸	۷۹
• سلامت و ایمنی در تونل سازی در صنعت ساخت و ساز - آیین کار	۱۸۷۷۹	۱۳۹۳	۲۳۶

۹۳/۰۸۰ مهندسی راه

عنوان	شماره ملی	سال	تعداد صفحه
• رنگ ترافیک بر پایه رزین الکید - کلروکایوچو - ویژگی‌ها	۳۳۹	۱۳۷۴	۱۹
• قیر و مواد قیری - مصالح راه ها و درسازی واژه نامه	۵۱۷	۱۳۸۶	۲۵
• قیر - روش آزمون مواد قیری بطریق شناوری	۵۹۷	۱۳۸۶	۲۵
• تابلوهای راهداری- اطلاعاتی- اخباری-	۱۶۱۱	۱۳۵۶	۱۲
• تابلوهای ایمنی - نشانه اندازه ها و طرح	۱۶۱۸	۱۳۸۱	۲۰
• آسفالت - نمونه برداری از آسفالت جاده - آیین کار	۱۶۸۸	۱۳۹۵	۸
• قیر و مواد قیری تعیین درجه نفوذ روش آزمون	۲۹۵۰	۱۳۸۶	۲۵
• رنگ ترافیک - ترموپلاستیک گرم - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۳۷۵۷	۱۳۷۵	۱۸
• قیر و مواد قیری تعیین کشش پذیری - روش آزمون	۳۸۶۶	۱۳۸۶	۲۵
• ساختمان - آیین کار پوشش پیاده روها و فضاهای عمومی شهری از بتن پیش ساخته	۴۱۷۶	۱۳۸۰	۹
• آهک هیدراته برای استفاده در آسفالت یا سنگ فرش های قیری، به عنوان چسباننده - ویژگی ها	۵۷۱۹	۱۳۹۲	۳
• پایه های روشنایی- قسمت اول: واژه ها و تعاریف	۶۵۷۲-۱	۱۳۹۰	۷
• پایه های روشنایی- قسمت ۷-۱: الزامات برای پایه های روشنایی کامپوزیتی پلیمری تقویت-شده با الیاف	۶۵۷۲-۷-۱	۱۳۹۶	۲۰
• خاک- روش طبقه بندی خاکها و مخلوط خاک و سنگدانه ها برای راهسازی- آیین کار	۷۸۲۳	۱۳۸۲	۱۶
• دانه های شیشه ای - دانه های شیشه ای موترو سافتاده در ترکیبات خط کشی جاده ها و سایر کاربردهای صنعت - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۸۰۴۰	۱۳۸۴	۳۰
• تعیین مشخصات بافت کف سازی با استفاده از پروفیل های سطح - قسمت ۴: تحلیل طیفی پروفیل های سطح	۹۷۶۰-۴	۱۳۸۹	۳۸
• تعیین مشخصات بافت کف سازی با استفاده از پروفیل های سطح - قسمت ۵: تعیین کلان بافت	۹۷۶۰-۵	۱۳۸۹	۳۲

۹۳/۰۴۰ ساخت پل

عنوان	شماره ملی	سال	تعداد صفحه
• راه آهن- توصیه هایی برای طراحی خستگی پل های بتنی پیش تنیده و مسلح	۱۱۹۱۹	۱۳۸۸	۱۷
• راه آهن - اندر کنش خط‌اپل، توصیه برای محاسبات	۱۱۹۳۹	۱۳۸۸	۱۰۱
• راه آهن - تدابیر لازم جهت محافظت پل های راه آهن در برابر برخورد وسایل نقلیه جاده ای و محافظت از خط در برابر ورود وسایل نقلیه جاده ای	۱۲۹۰۳	۱۳۸۹	۱۳

۶	۱۳۸۹	۱۲۸۵۳	• قیر و مواد قیری - ی تعیین وزن مخصوص، درجه API یا چگالی قیرهای محلول با روش هیدرومتر - روش آزمون	۹	۱۳۸۷	۱۰۸۶۸	• قیر و مواد قیری-تعیین وزن مخصوص حقیقی مخلوط آسفالتی گرم (HMA) متراکم با استفاده از آزمون‌ها ی با پوشش پارافین-روش آزمون
۲۱	۱۳۸۹	۱۲۸۵۵	• قیر و مواد قیری- تعیین گرانشی سینماتیک قیرها - روش آزمون	۱۳	۱۳۸۸	۱۱۴۹۸	• قیر و مواد قیری- دوام مخلوط آسفالتی گرم متراکم شده در برابر خرابی های ناشی از رطوبت- روش آزمون
۸	۱۳۸۹	۱۲۸۵۷	• قیر و مواد قیری - اندازه گیری میزان مواد نامحلول قیرهای قطران (پیچ و تار) در کینولین - روش آزمون	۹	۱۳۹۶	۱۲۰۵۶-۵	• مقاومت در برابر آتش برای اجزای باربر- قسمت ۵: بالکن‌ها و راهروها-روش آزمون
۷	۱۳۸۹	۱۲۸۵۸	• قیر و مواد قیری - اندازه گیری میزان مواد نامحلول قیرهای قطران (پیچ و تار) در تولوئن - روش آزمون	۱۷	۱۳۹۶	۱۲۰۵۶-۶	• مقاومت در برابر آتش برای اجزای باربر-قسمت ۶: راه پله‌ها-روش آزمون
۱۰	۱۳۸۹	۱۲۸۵۹	• قیر و مواد قیری - تقطیر قیرهای محلول - روش آزمون	۲۲	۱۳۸۹	۱۲۰۹۵	• ماشین های تعمیر و نگهداری بزرگ راه ها- الزامات ایمنی
۹	۱۳۸۹	۱۲۸۶۰	• قیر و مواد قیری -تعیین نقطه اشتعال قیرهای محلول با استفاده از دستگاه ظرف روباز تگ - روش آزمون	۷	۱۳۸۹	۱۲۳۸۰	• قیر و مواد قیری-تعیین وزن مخصوص حقیقی مخلوط آسفالتی گرم متراکم با استفاده از آزمون های اشباع شده با سطح خشک-روش آزمون
۱۳	۱۳۸۹	۱۲۹۰۳	• راه آهن - تدابیر لازم جهت محافظت پل های راه آهن در برابر برخورد وسایل نقلیه جاده ای و محافظت از خط در برابر ورود وسایل نقلیه جاده ای	۱۴	۱۳۸۹	۱۲۳۸۱	• قیر و مواد قیری - تعیین مقاومت مخلوط های آسفالتی در آستانه تغییر شکل پلاستیک با استفاده از دستگاه مارشال - روش آزمون
۴	۱۳۸۹	۱۲۹۴۶	• مواد سیاه برای پوشاندن علامت گذاری های موجود در جاده-ویژگی ها	۵	۱۳۸۹	۱۲۳۸۲	• قیر و مواد قیری - دستورالعمل نمونه گیری از مخلوط های آسفالتی متراکم شده برای آزمون آزمایشگاهی - آیین کار
۳۷	۱۳۹۰	۱۳۵۵۶	• تجهیزات راه سازی و راهداری-گلنک آسفالت-واژه شناسی و ویژگی های تجاری	۶	۱۳۹۵	۱۲۵۰۵-۱	• قیر و مواد قیری -قیر خالص طبقه بندی شده براساس درجه نفوذ -ویژگی ها
۹	۱۳۹۴	۱۳۵۸۰	• قیر و مواد قیری -تقطیر قیر امولسیون -روش آزمون	۱۰	۱۳۹۴	۱۲۵۰۵-۳	• قیر و مواد قیری -قیر برای استفاده در راه سازی طبقه بندی شده براساس عملکرد -ویژگیها
۶	۱۳۹۴	۱۳۵۸۱	• قیر و مواد قیری -اختلاط قیر امولسیون با سیمان - روش آزمون	۴	۱۳۹۴	۱۲۵۰۵-۴	• قیر و مواد قیری -قیر محلول دیرگیر برای استفاده در راه سازی -ویژگیها
۶	۱۳۹۴	۱۳۵۸۳	• قیر و مواد قیری -تعیین چگالی قیر امولسیونی - روش آزمون	۳	۱۳۹۴	۱۲۵۰۵-۵	• قیر و مواد قیری -قیر محلول کندگیر برای استفاده در راه سازی -ویژگیها
۱۵	۱۳۹۰	۱۳۵۸۵	• تجهیزات ساخت و نگهداری جاده - ماشین های پخش / پاشش کننده ماده چسباننده قیری - اصطلاحات فنی و ویژگی های تجاری	۳	۱۳۹۴	۱۲۵۰۵-۶	• قیر و مواد قیری -قیر محلول زودگیر برای استفاده در راه سازی -ویژگیها
۸	۱۳۹۰	۱۳۵۸۶-۳	• مواد ترموپلاستیک گرم کار علامت گذاری جاده - قسمت ۳: ویژگی اعمال مواد به سطوح جاده	۵	۱۳۹۴	۱۲۵۰۵-۷	• قیر و مواد قیری -قیر امولسیونی کاتیونی برای استفاده در راه سازی -ویژگیه
۱۰	۱۳۹۰	۱۳۵۸۷	• تجهیزات ساخت و نگهداری جاده - ماشین تراش جاده - اصطلاحات فنی و ویژگی های تجاری	۷	۱۳۹۴	۱۲۵۰۵-۸	• قیر و مواد قیری -قیر امولسیونی آنیونی برای استفاده در راه سازی -ویژگیها
۴	۱۳۹۴	۱۳۶۵۱	• قیر و مواد قیری -مواد جوان ساز امولسیونی -طبقه بندی	۴	۱۳۹۴	۱۲۵۰۵-۹	• قیر و مواد قیری -قیرخالص اصلاح شده با مواد شیمیایی برای استفاده در راه سازی -ویژگیها
۱۲۱	۱۳۹۶	۱۳۷۱۲-۱	• تجهیزات ایمنی ترافیک (حفاظ های ایمنی فلزی و بتنی) - قسمت ۱: استاندارد نصب حفاظ های ایمنی	۹	۱۳۹۴	۱۲۵۰۵-۱۰	• قیر و مواد قیری -قیرخالص اصلاح شده با پودر لاستیک برای استفاده در راه سازی -ویژگیها
۹	۱۳۹۵	۱۳۸۸۲	• سنگدانه های کربناتی - تعیین مقدار باقی مانده نامحلول- روش آزمون	۵	۱۳۹۶	۱۲۵۰۵-۱۱	• قیر و مواد قیری -قیر امولسیونی کاتیونی اصلاح شده با پلیمر برای استفاده در راه سازی-ویژگی ها
۲۸	۱۳۹۱	۱۴۸۱۵-۱	• ملزومات مهندسی ترافیک - علائم عمودی ثابت - قسمت ۱: نشانه ها	۱۰	۱۳۸۹	۱۲۶۵۱	• قیر و مواد قیری-تعیین حداکثر وزن مخصوص و چگالی نظری مخلوط های آسفالتی متراکم نشده- روش آزمون
۱۸	۱۳۹۶	A1-۱۴۸۱۵	• ملزومات مهندسی ترافیک - علائم عمودی ثابت - قسمت ۲: ویژگی ها و مشخصات فنی (اصلاحیه شماره ۱)	۸	۱۳۸۹	۱۲۶۵۲	• قیر و مواد قیری-تخمین کاربرد میزبان پخش مواد قیری(آزمون سینی) - آیین کار
۳۴	۱۳۹۱	۱۴۸۱۵-۳	• ملزومات مهندسی ترافیک علائم عمودی ثابت قسمت ۳: آئین نصب تابلوها	۸۱	۱۳۸۹	۱۲۷۲۸	• جداول بتنی پیش ساخته - ویژگی ها و روش های آزمون
۴	۱۳۹۲	۱۴۸۵۶	• راه آهن- اقدامات ایمنی در تقاطع های هم سطح در خطوط با سرعت بهره برداری ۱۲۰ تا ۲۰۰ کیلومتر بر ساعت	۱۷	۱۳۸۹	۱۲۸۵۱	• قیر و مواد قیری - تعیین گرانشی قیرها بوسیله ویسکومتر لوله موئین خلا - روش آزمون

۲۱	۱۳۹۲	۱۶۹۶۶-۳	ماشین های متحرک ساخت جاده - ایمنی - قسمت ۳: الزامات ویژه ماشین های تثبیت خاک و بازیافت سطح	۷۸	۱۳۹۲	۱۴۹۷۶	• درجه های آدمرو و آبگیر برای نواحی تردد وسایل نقلیه و پیاده رو
۵۹	۱۳۹۳	۱۶۹۶۶-۴	ماشین های متحرک ساخت جاده - ایمنی - قسمت ۴: الزامات ویژه ماشین های فشرده ساز	۲۶	۱۳۹۶	۱۵۳۵۹	• تجهیزات کاهش سر و صدای ناشی از ترافیک در راه ها-ویژگی ها
۳۳	۱۳۹۲	۱۷۰۱۴	سنگ طبیعی - ورق سنگ های (اسلب های) طبیعی برای سنگ فرش بیرونی - الزامات و روش های آزمون	۳۸	۱۳۹۶	۱۵۳۶۰	• شیرنگ های بازتابگر برای کنترل ترافیک-ویژگی ها
۲۹	۱۳۹۲	۱۷۰۱۷	سنگ طبیعی - مجموعه سنگ های طبیعی برای سنگ فرش بیرونی - الزامات و روش های آزمون	۲۷	۱۳۹۶	۱۵۳۶۸	• نشانگرهای سطح راه، نوع بازتابنده، بدون قابلیت برف رویی با نوع طول عمر بالا-ویژگی ها
۳۱	۱۳۹۲	۱۷۰۱۸	جداول سنگ طبیعی - جدول بیرونی - الزامات و روش های آزمون	۲۶	۱۳۹۶	۱۵۴۲۹	• قیر و مواد قیری - تعیین ویژگی های شکست پذیری قیر با آزمون کشش مستقیم (DT) - روش آزمون
۷	۱۳۹۳	۱۷۸۴۰	راه آهن - تقاطع همسطح - علائم و علامت های جاده ای	۲۰	۱۳۹۶	۱۵۴۳۰	• آسفالت حفاظتی - طراحی، آزمون و اجرای آسفالت سرد حفاظتی ریزدانه (میکروسرفیسینگ) - آیین کار
۳۴	۱۳۹۳	۱۸۰۸۴	سد گره های ژئوسینتتیک - مشخصات لازم برای استفاده در زیر ساخت حمل و نقل	۱۳	۱۳۹۶	۱۵۴۳۱	• قیر و مواد قیری - تسریع پیرشدگی قیر با محفظه پیرشدگی تحت فشار (PAV) - روش آزمون
۴	۱۳۹۳	۱۸۶۹۹-۱	درزگیرهای گرم - قسمت ۱: تعیین چگالی در دمای ۲۵°C - روش آزمون	۳۹	۱۳۹۶	۱۵۴۳۲	• قیر و مواد قیری - تعیین سختی خزش خمشی قیر با دستگاه رئومتر تیرچه خمشی (BBR) - روش آزمون
۷	۱۳۹۳	۱۸۶۹۹-۲	درزگیرهای گرم - قسمت ۲: تعیین نفوذ مخروط در دمای ۲۵°C - روش آزمون	۴۲	۱۳۹۶	۱۵۴۳۳	• قیر و مواد قیری - تعیین ویژگی های رئولوژی قیر با دستگاه رئومتر برش دینامیکی (DSR) - روش آزمون
۶	۱۳۹۳	۱۸۶۹۹-۳	درزگیرهای گرم - قسمت ۳: تعیین نفوذ و بازیابی (قابلیت ارتجاعی) - روش آزمون	۹	۱۳۹۶	۱۵۴۳۴	• قیر و مواد قیری - تعیین گرانیوی قیر در دمای بالا با ویسکومتر چرخشی (RV) - روش آزمون
۵	۱۳۹۶	۱۸۶۹۹-۴	درزگیرهای گرم - قسمت ۴: تعیین پایداری حرارتی - تغییر در مقدار نفوذ - روش آزمون	۵	۱۳۹۶	۱۵۵۱۱	• ارزیابی و طراحی روسازی های فرودگاه و راه آزمون های بارگذاری غیر مکرر صفحه استاتیکی برای خاک ها و اجزای روسازی های انعطاف پذیر - روش آزمون
۷	۱۳۹۶	۱۸۶۹۹-۵	درزگیرهای گرم - قسمت ۵: تعیین مقاومت جریان یافتگی - روش آزمون	۵	۱۳۹۶	۱۵۵۱۲	• ارزیابی و طراحی روسازی های فرودگاه و راه آزمون های بارگذاری مکرر صفحه استاتیکی برای خاک ها و اجزای روسازی های انعطاف پذیر - روش آزمون
۷	۱۳۹۶	۱۸۶۹۹-۶	درزگیرهای گرم - قسمت ۶: آماده سازی نمونه ها برای آزمون - روش آزمون	۳	۱۳۹۷	۱۵۵۹۸-۲	• درزگیرهای اتصال سرد - قسمت ۲: تعیین زمان چسبندگی - روش های آزمون
۱۰	۱۳۹۶	۱۸۶۹۹-۷	درزگیرهای گرم - قسمت ۷: ارزیابی عملکرد درزگیر - روش آزمون	۴	۱۳۹۷	۱۵۵۹۸-۳	• درزگیرهای اتصال سرد - قسمت ۳: تعیین خواص خودترازی - روش های آزمون
۵	۱۳۹۶	۱۸۶۹۹-۹	درزگیرهای گرم - قسمت ۹: تعیین سازگاری با روسازی آسفالتی - روش آزمون	۸	۱۳۹۷	۱۵۵۹۸-۴	• درزگیرهای اتصال سرد - قسمت ۴: تعیین تغییر در جرم و حجم پس از غوطه وری در سوخت های آزمون و مواد شیمیایی مایع - روش های آزمون
۵	۱۳۹۶	۱۸۶۹۹-۱۱	درزگیرهای گرم - قسمت ۱۱: آماده سازی قطعه های آزمون آسفالتی مورد استفاده در آزمون های عملکرد و تعیین سازگاری آسفالت - روش آزمون	۵	۱۳۹۷	۱۵۵۹۸-۸	• درزگیرهای اتصال سرد - قسمت ۸: تعیین هوازدهی مصنوعی با پرتو افکنی UV - روش های آزمون
۸	۱۳۹۶	۱۸۶۹۹-۱۲	درزگیرهای گرم - قسمت ۱۲: ساخت قطعه های آزمون بتنی مورد استفاده در آزمون پیوستگی (روش های اجرا) - روش آزمون	۵۱	۱۳۹۲	۱۶۰۲۶	• بازیافت آسفالت گرم - آیین کار
۲۹	۱۳۹۳	۱۹۰۸۱	ماشین آلات راه سازی - ماشین آلات اختلاط آسفالت - الزامات ایمنی	۱۸	۱۳۹۲	۱۶۰۴۷	• ماشین های تمیزکاری سطح جاده - الزامات ایمنی ماشین های تمیزکاری سطح جاده - الزامات ایمنی
۹	۱۳۹۳	۱۹۰۸۲	قیر و مواد قیری - مقاومت فشاری مخلوط های قیری - روش آزمون	۵۲	۱۳۹۲	۱۶۱۳۴	• معابر شهری - تابلوهای هدایت مسیر - آیین کار
۴۱	۱۳۹۳	۱۹۴۸۱	آجر رسی مورد مصرف در کف - ویژگی ها و روش های آزمون	۲۵	۱۳۹۳	۱۶۹۴۰-۲	• سامانه های بازدارنده جاده ای - قسمت ۲: کلاس های عملکردی، معیارهای پذیرش و روش های آزمون برخورد برای حفاظ های ایمنی دربردارنده نرده برای خودرو
۵۶	۱۳۹۴	۱۹۶۰۰	تجهیزات ساخت و نگه داری راه کارخانه های اختلاط آسفالت - واژه نامه و ویژگی های تجاری	۲۸	۱۳۹۳	۱۶۹۴۰-۳	• سامانه های بازدارنده جاده ای - قسمت ۳: کلاس های عملکردی، معیارهای پذیرش و روش های آزمون برخورد برای ضربه گیرها
۸۳	۱۳۹۴	۱۹۷۹۴	معابر شهری - تابلوهای انتظامی	۳۴	۱۳۹۳	۱۶۹۴۱	• ایمنی غیرفعال سازه های نگهدارنده ی تجهیزات جاده ای - الزامات، طبقه بندی و روش های آزمون
۸۱	۱۳۹۴	۲۰۱۸۵	بلوک های کف پوش بتنی - الزامات و روش های آزمون	۶۴	۱۳۹۲	۱۶۹۶۶-۱	• ماشین های متحرک ساخت جاده - ایمنی - قسمت ۱: الزامات عمومی
۱۴	۱۳۹۴	۲۰۳۵۲-۱	پرکننده های درز و درزگیرها - قسمت ۱ - درزگیرهای گرم - ویژگیها	۱۷	۱۳۹۲	۱۶۹۶۶-۲	• ماشین های متحرک ساخت جاده - ایمنی - قسمت ۲: الزامات ویژه آسفالت تراش ها
۱۳	۱۳۹۴	۲۰۳۵۲-۳	پرکننده های درز و درزگیرها - قسمت ۳ - درزگیرهای گرم پیش ساخته - ویژگیها				

۱۹	۱۳۹۵	۲۱۵۰۰-۱	• سامانه های پوشش ضد تابش خیره کننده برای جاده ها-قسمت ۱- عملکرد و مشخصات	۹	۱۳۹۴	۲۰۳۵۲-۴	• پرکننده های دوز و درزگیرها-قسمت ۴- آسترهای مورد استفاده همراه با درزگیرهای اتصال -ویژگی ها
۱۵	۱۳۹۵	۲۱۵۰۰-۲	• سامانه های پوشش ضد تابش خیره کننده برای جاده ها-قسمت ۲- روش های آزمون	۹	۱۳۹۴	۲۰۳۵۳	• : پرکننده های دوز و درزگیرها-درزگیرهای پیش ساخته -روش آزمون
۴۹	۱۳۹۵	۲۱۵۸۲	• تجهیزات کنترل ترافیک -چراغ های راهنمایی	۳	۱۳۹۴	۲۰۲۵۴-۱	• آسترها برای درزگیرهای اتصال گرم و سرد -قسمت ۱- تعیین همگنی -روش آزمون
۱۹۲	۱۳۹۶	۲۱۶۳۲	• معابر شهری - تابلوهای اخباری	۵	۱۳۹۴	۲۰۳۵۴-۲	• آسترها برای درزگیرهای اتصال گرم و سرد -قسمت ۲- تعیین مقاومت در برابر مواد قلیایی -روش آزمون
۳۸	۱۳۹۵	۲۱۷۵۷	• علائم ترافیکی ارتجاعی موقت عمودی -وسایل هشدار دهنده و هدایت کننده -مخروط ها و استوانه های ترافیکی	۴	۱۳۹۴	۲۰۲۵۴-۳	• آسترها برای درزگیرهای اتصال گرم و سرد - قسمت ۳- تعیین مقدار مواد جامد و رفتار تبخیری مواد فرار -روش آزمون
۳۰	۱۳۹۶	۲۲۶۱۵	• نشانگرهای برجسته سطح راه با قابلیت برف روبی و بازتاب نور-ویژگی ها	۱۳	۱۳۹۵	۲۰۵۸۶-۲	• روسازی های بتنی -قسمت ۲- الزامات کاربردی برای روسازی های بتنی
۴۹	۱۳۹۵	INSO-ISO-۳۹۰۰۱	• سیستم های مدیریت ایمنی ترافیک راه -الزامات به همراه راهنمای استفاده	۴	۱۳۹۵	۲۰۵۸۶-۳	• روسازی های بتنی -قسمت ۳- میله های رابط مورد استفاده در روسازی های بتنی -ویژگی ها
۹۳/۱۰۰ ساخت راه آهن							
	تعداد	سال	شماره ملی	عنوان			
	صفحه						
۶	۱۳۷۴	۳۷۱۳	• ترانس راه آهن - ویژگی ها	۲	۱۳۹۵	۲۰۵۸۷-۱	• روسازی های بتنی - تعیین ضخامت روسازی بتنی به روش پیمایشی -روش آزمون
۷	۱۳۸۳	۷۳۳۳	• فضای کارگاهی - آزمایشگاهی دانش آموزان استثنایی - ویژگی ها	۳	۱۳۹۵	۲۰۵۸۷-۲	• روسازی های بتنی -قسمت ۲- تعیین میزان چسبندگی بین دو لایه -روش آزمون
۸	۱۳۸۸	۸۰۲۹	• راه آهن - معیارهای تایید عملکرد ماشینهای سوزن کوپ	۳	۱۳۹۵	۲۰۵۸۷-۳	• روسازی های بتنی -قسمت ۳- تعیین ضخامت روسازی بتنی از مغزه ها -روش آزمون
۱۳	۱۳۹۳	۸۶۸۷	• راه آهن - کنترل پوشش گیاهی-جنبه های مدیریتی و فنی	۷	۱۳۹۵	۲۰۵۸۷-۴	• روسازی های بتنی -قسمت ۴- تعیین مقاومت سایشی روسازی های بتنی در برابر تایرهای یخ شکن -روش آزمون
۱۳	۱۳۸۹	۹۸۰۹-۲	• لرزش وشوک مکانیکی سیستم های نصب کشتان - قسمت ۲ : اطلاعات فنی که باید برای عایق بندی ارتعاشات مربوط به سامانه های راه آهن مبادله شوند	۲۱	۱۳۹۴	۲۰۶۱۵	• کمیته ملی استاندارد مهندسی ساختمان و مصالح و فرآورده های ساختمانی
۲۵	۱۳۸۷	۱۰۳۸۴	• راه آهن-پروفیل های نورد شده صفحات اتصالی برای ریل های UIC۵۴ تا ۶۰ کیلوگرم بر متر	۲۲	۱۳۹۴	۲۰۶۳۵	• قیر و مواد قیری -قیرهای امولسیون -روش آزمون
۲۵	۱۳۸۷	۱۰۳۸۵	• راه آهن-هندسه سوزن ها و تقاطع ها برای سرعت های مجاز ۱۰۰ Km/h یا بیشتر بر روی ریل های استاندارد UIC در خط انشعابی	۳	۱۳۹۴	۲۰۶۳۶	• قیر و مواد قیری-یخ زدگی قیرهای امولسیون -روش آزمون
۲۵	۱۳۸۷	۱۰۳۹۴	• راه آهن-پروفیل های نورد شده صفحات زیرریل برابر ریل های استاندارد UIC	۵	۱۳۹۴	۲۰۶۳۷	• قیر و مواد قیری -نشست و پایداری انبارش قیرهای امولسیون -روش آزمون
۲۵	۱۳۸۷	۱۰۳۹۵	• راه آهن-پروفیل نورد شده برای صفحات اتصالی ریل های استاندارد UIC ۷۱	۶	۱۳۹۴	۲۰۶۳۸	• قیر و مواد قیری -تعیین ذرات فرا اندازه در قیرهای امولسیون (آزمون الک)-روش آزمون
۲۵	۱۳۸۷	۱۰۳۹۶	• راه آهن-پروفیل استاندارد برای تراورس های فولادی ۲۸ کیلوگرم بر متر	۵	۱۳۹۴	۲۰۶۳۹	• قیر و مواد قیری -تعیین باقی مانده تبخیر قیرامولسیون -روش آزمون
۷	۱۳۸۸	۱۱۹۱۰	• راه آهن-ایستگاه های مسافری- ارتفاع سکوها-مقررات حاکم بر تعیین موقعیت لبه های سکو نسبت به خط	۴	۱۳۹۴	۲۰۶۴۰	• قیر و مواد قیری -ارزیابی اندود مصالح سنگی با قیرهای امولسیون -روش آزمون
۱	۱۳۸۸	۱۱۹۱۶	• راه آهن-حداقل عرض خط در قوس ها	۳	۱۳۹۴	۲۰۶۴۱	• قیر و مواد قیری -رقیق سازی قیرهای امولسیون با آب -روش آزمون
۵	۱۳۸۸	۱۱۹۱۷	• راه آهن-کاربرد تحلیل دیجیتالی هندسه خط در اصلاح زیرکوبی و تراز بندی/راست سازی خط	۸	۱۳۹۴	۲۰۶۴۲	• قیر و مواد قیری -شناسایی قیر امولسیون کاتیونی - روش آزمون
۸	۱۳۸۸	۱۱۹۲۵	• راه آهن-توصیه هایی برای مدیریت ریل ها	۶	۱۳۹۴	۲۰۶۴۳	• قیر و مواد قیری -تعیین باقی مانده تقطیر در خلاء و دمای پایین قیر امولسیون -روش آزمون
۶	۱۳۸۸	۱۱۹۳۳	• راه آهن-معیارهای مد نظر هنگام تایید تجهیزات مکانیکی	۶	۱۳۹۴	۲۰۶۴۴	• قیر و مواد قیری -تعیین گرانروی قیر امولسیون با ویسکومتر سیبولت فیورل -روش آزمون
۹	۱۳۸۸	۱۱۹۳۴	• راه آهن-معیارهای مد نظر هنگام تایید فنی ماشین های زیرکوبی و اصلاح مسیر برای خط مسلح	۳۲	۱۳۹۵	۲۰۹۸۱	• معابر شهری -مسیرهای دوچرخه سواری
۲۳	۱۳۹۳	۱۱۹۳۵	• راه آهن- روش های اصلاح بستر خط در خطوط موجود	۱۵	۱۳۹۵	۲۱۰۷۵	• قیر و مواد قیری -تعیین استحکام و روانی مارشال مخلوط های آسفالتی -روش آزمون
۱۷	۱۳۸۹	۱۲۹۱۰	• راه آهن مشخصات فنی برای تأمین پیچ تراورس	۱۲	۱۳۹۵	۲۱۰۷۶	• قیر و مواد قیری -آماده سازی آرمونه های آسفالتی با استفاده از دستگاه مارشال -روش آزمون
				۴۲	۱۳۹۵	۲۱۱۹۴	• علائم افقی نوشتاری و خطوط ترافیکی -روش های نظارت بر اجرا و نگهداری

۸	۱۳۹۶	۲۲۱۹۶-۴	• راه آهن- خط - پذیرش کارها (عملیات خط) - قسمت ۴: پذیرش ریل های اصلاح شده پروفیل در سوزن ها و تقاطع ها	۱۱	۱۳۸۹	۱۲۹۱۱	• راه آهن - مشخصات فنی برای تامین صفحات اتصالی یا مقاطع صفحات اتصالی ساخته شده از فولاد نورد شده
۳۴	۱۳۹۶	۲۲۱۹۷	• راه آهن- انتشار سر و صدا- اندازه گیری زبری ریل در ارتباط با ایجاد سر و صدای غلتش	۱۹	۱۳۸۹	۱۲۹۱۲	• راه آهن - مشخصات فنی برای تامین صفحات زیر ریل
۱۸	۱۳۹۶	۲۲۱۹۸	• کاربردهای راه آهن - خط - سوزن ها و تقاطع ها - قطعات تقاطع از جنس فولاد منگنزدار استنیتی ریختگی	۱۰	۱۳۸۹	۱۲۹۱۳	• راه آهن - مشخصات فنی برای تامین تراورس های فولادی
۱۲	۱۳۹۶	۲۲۲۰۰	• راه آهن-نمودارهای بارگذاری استاتیکی در نظر گرفته شده برای طراحی ساختارهای حامل ریل روی مسیره های مورد استفاده در سرویس های بین المللی	۱۲	۱۳۸۹	۱۲۹۱۴	• راه آهن - مشخصات فنی جهت تامین تکه مرکزی از جنس فولاد ریختگی منگنز دار برای سوزن ها و دوراهی ها
۹۳/۱۲۰ ساختار فرودگاه ها (از جمله تاسیسات و تجهیزات کنترل حمل و نقل هوایی)							
تعداد	سال	شماره ملی	عنوان				
صفحه							
۵	۱۳۹۶	۱۵۵۱۱	• ارزیابی و طراحی روسازی های فرودگاه و راه آزمون های بارگذاری غیر مکرر صفحه استاتیکی برای خاک ها و اجزای روسازی های انعطاف پذیر- روش آزمون	۵	۱۳۹۲	۱۴۸۵۷	• راه آهن- استفاده از محور شمارها
۵	۱۳۹۶	۱۵۵۱۲	• ارزیابی و طراحی روسازی های فرودگاه و راه آزمون های بارگذاری مکرر صفحه استاتیکی برای خاک ها و اجزای روسازی های انعطاف پذیر- روش آزمون	۱۰	۱۳۹۲	۱۷۸۳۹	• راه آهن- رله های علائم
۱۶	۱۳۹۵	۲۱۷۱۵	• تاسیسات الکتریکی برای روشنایی و هدایت فرودگاهها -مدارهای ثانویه ایمنی در مدارهای سری -الزامات ایمنی عمومی	۷	۱۳۹۳	۱۷۸۴۱	• راه آهن- راهنمای عملکرد خودکار تقاطع های همسطح
۹۵ مهندسی نظامی							
۹۵/۰۲۰ اسلحه - مهمات							
تعداد	سال	شماره ملی	عنوان				
صفحه							
۴۴	۱۳۸۸	۱۰۳۱۱-۱	• آکوستیک- نوفه ناشی از میدان های تیراندازی - قسمت اول: تعیین ترکش در دهانه از طریق اندازه گیری	۵	۱۳۹۲	۱۸۵۶۶	• راه آهن- کابل کشی مخابراتی و سیگنالینگ و حفاظت آنها در مقابل آسیب های مکانیکی
۲۰	۱۳۸۸	۱۰۳۱۱-۴	• آکوستیک- نوفه ناشی از میدان های تیراندازی - قسمت چهارم: پیش بینی صدای مرمی	۴	۱۳۹۳	۱۸۵۶۹	• راه آهن- طبقه بندی مسیره های راه آهن به منظور تعمیر و نگهداری خط
۳۶	۱۳۹۵	۱۰۳۱۱-۵	• آکوستیک- نوفه ناشی از میدان های تیراندازی - قسمت ۵: مدیریت نوفه	۶	۱۳۹۵	۲۱۰۸۶	• تعیین جمع شدگی خطی و ضریب انبساط حرارتی ملات ها ،دوغاب ها ،پوشش یکپارچه و بتن پلیمری مقاوم به مواد شیمیایی -روش آزمون
۹۷ تجهیزات تجاری و لوازم خانگی - ورزشی ، سرگرمی							
۹۷/۰۲۰ کلیات در اقتصاد خانواده							
تعداد	سال	شماره ملی	عنوان				
صفحه							
۲۸	۱۳۷۵	۸۹۶	• کالسکه های کودک - روش های آزمون	۱۹	۱۳۹۵	۲۱۱۸۴-۱	• راه آهن -خط -کیفیت هندسی خط -قسمت ۱- تعیین ویژگی های هندسی خط
۱۶	۱۳۷۵	۹۴۴	• کالسکه های کودک - ویژگی ها و مقررات ایمنی	۳۰	۱۳۹۵	۲۱۱۸۴-۲	• راه آهن -خط -کیفیت هندسی خط -قسمت ۲- سیستم های اندازه گیری -وسایل نقلیه ثبت وضعیت خط
۶	۱۳۷۱	۱۰۳۴	• چرم توپ والیبال - ویژگی های چرم	۲۹	۱۳۹۵	۲۱۱۸۴-۴	• راه آهن -خط -کیفیت هندسی خط -قسمت ۴- سیستم های اندازه گیری -وسایل اندازه گیری دستی و سیک
۱۰	۱۳۹۳	۱۵۶۲-۲-۵۵	• وسایل برقی خانگی و مشابه - ایمنی قسمت ۲ - ۵۵ الزامات ویژه جهت وسایل برقی مورد استفاده در آکواریوم ها و استخرهای پارک	۳۰	۱۳۹۵	۲۱۱۸۴-۶	• راه آهن -خط -کیفیت هندسی خط -قسمت ۶- تعیین ویژگی های کیفیت هندسی خط
۳۴	۱۳۹۳	۱۵۶۲-۲-۶۸	• وسایل برقی خانگی و مشابه - ایمنی-قسمت ۲-۶۸: الزامات ویژه ماشین های افشانه ای برای مصارف تجاری	۸۳	۱۳۹۵	۲۱۱۹۲	• راه آهن -انطباق تاسیسات ایمنی با الزامات خطوط سریع السیر
۱۶	۱۳۷۰	۱۵۶۳	• آبگرمکن برقی مخزن دار برای مصارف خانگی - اندازه گیری عملکرد	۳۷	۱۳۹۶	۲۱۴۹۸-۱	• کاربرد راه آهن- خط تراورس های بتنی و تیرهای حامل - قسمت ۱: الزامات عمومی
				۲۱	۱۳۹۶	۲۱۴۹۸-۲	• راه آهن- خط تراورس های بتنی و تیرهای حامل - قسمت ۲: تراورس های منو بلوک پیش تنیده
				۲۳	۱۳۹۶	۲۱۴۹۸-۳	• راه آهن- خط تراورس های بتنی و تیرهای حامل - قسمت ۳: تراورس های تقویت شده با بلوک دوقلو
				۱۶	۱۳۹۵	۲۱۴۹۸-۴	• کاربردهای راه آهن -خط-تراورس ها و تیرهای بتنی - قسمت ۴- تیرهای بتنی پیش تنیده برای سوزن ها و تقاطع ها
				۲۹	۱۳۹۵	۲۱۴۹۹-۱	• کاربردهای راه آهن -زیر ساخت -آزمون های غیر مخرب ریل ها در خط -قسمت ۱- الزامات مورد نیاز برای بازرسی اولتراسونیک و اصول ارزیابی
				۴۰	۱۳۹۶	۲۲۱۹۶-۳	• راه آهن- خط پذیرش کارها (عملیات خط) - قسمت ۳: پذیرش اصلاح پروفیل ریل ها در خط

۱۹	۱۳۹۱	۱۵۶۲-۲-۱۰۵-۲	۱۰۵	• وسایل برقی خانگی و مشابه - ایمنی قسمت ۲-۱۰۵-۲ : الزامات ویژه کابین های دوش چند کاره	۳۷	۱۳۸۲	۲۰۸۶	• مدارس - بهداشت
۱۶	۱۳۹۴	۱۵۶۲-۲-۱۰۹-۲	۱۰۹	• وسایل برقی خانگی و مشابه - ایمنی قسمت ۲-۱۰۹-۲ : الزامات ویژه وسایل گندزدایی آب با تابش فرابنفش (UV)	۵	۱۳۷۶	۴۰۷۷	• وسایل بازی کودکان (انواع تاب) ضوابط فنی و ایمنی و روش های آزمون
۱۹	۱۳۸۰	۱۵۶۲-۶۹		• لوازم خانگی و دستگاههای مشابه: قسمت شصت و نهم - مقررات ایمنی ویژه برای جاروهای برقی خشک و خیس مجهز به پرس قدرت	۱۲	۱۳۷۶	۴۰۷۸	• وسایل ورزشی - راکت تنیس روی میز - ویژگی ها
۱۶	۱۳۷۰	۱۵۶۳		• آبگرمکن برقی مخزن دار برای مصارف خانگی - اندازه گیری عملکرد	۲۳۷	۱۳۹۲	۴۰۸۲	• وسایل ورزشی - میز تنیس روی میز (میز پینگ پنگ) - ویژگی ها
۱۴	۱۳۷۳	۱۹۰۱		• خشک شویی - روش کار	۱۲	۱۳۷۶	۴۰۸۲	• تور گازسوز خانگی (غیر ثابت)
۲۵	۱۳۶۹	۲۹۸۳		• وسایل اتصال (ارتباط و یا انشعاب) برای تاسیسات الکتریکی ثابت خانگی و مشابه	۲۳۷	۱۳۹۲	۴۵۸۲	• دستگاه های صوتی، تصویری و دستگاه های الکترونیکی مشابه - الزامات ایمنی
۱۸	۱۳۷۶	۴۱۳۵		• مقررات ایمنی وسایل خانگی برقی و دستگاههای مشابه - مقررات ویژه ماهی تابه های پخت الکتریکی	۱۳	۱۳۷۹	۴۶۹۹	• اسباب بازی - کیت های شیمی و علوم که با شیمی ارتباط دارند
۲۲	۱۳۷۶	۴۱۳۹		• مقررات ایمنی وسایل خانگی برقی و دستگاههای مشابه - مقررات ویژه اجاق های خوراکی، فرهای و المانهای صفحه پخت الکتریکی تجاری	۱۸	۱۳۷۸	۴۸۵۱	• وسایل قضایی - ویژگی ها
۱۷	۱۳۸۱	۶۷۶۵		• وسایل برقی خانگی - مقررات اتصال به زمین دستگاه های الکتریکی خانگی	۷	۱۳۷۸	۵۰۴۳	• گهواره کودکان - مقررات ایمنی و روش های آزمون
۴۵	۱۳۹۲	۱۰۳۴۱		• وسایل برقی خانگی - اندازه گیری توان آماده به کار	۱۱	۱۳۸۹	۱۳۱۹۵	• نمادهای گرافیکی - راهنمای فنی برای لحاظ کردن نیازهای مصرف کنندگان
۲۲	۱۳۸۹	۱۲۵۰۶		• وسایل برقی متصل به شبکه آب-جلوگیری از برگشت محتویات سیفون و خرابی مجموعه های شلنگ	۱۸	۱۳۹۰	۱۳۲۴۲	• کالاهای و خدمات مورد نظر برای مصرف کنندگان - اطلاعات خرید - راهنما
۹۸	۱۳۹۰	۱۳۷۰۰		• وسایل خانگی سرمازا-ویژگی ها و روش آزمون	۹۷/۰۳۰ لوازم برقی خانگی			
۴۹	۱۳۹۳	۱۸۵۷۶		• روش های اندازه گیری میدان های الکترومغناطیسی وسایل برقی خانگی و دستگاه های مشابه از نظر تابش بر انسان	تعداد	سال	شماره ملی	عنوان
۱۲	۱۳۹۶	۲۲۶۳۳		• راهنمای انجام آزمون های دوره ای روبین برای وسایل برقی خانگی و مشابه	صفحه			
۱	۱۳۹۲	۶۲۳۱۱		• ارزیابی تجهیزات الکتریکی و الکترونیکی مرتبط با آی ای سی محدودیت قرار گرفتن انسان در معرض میدان های الکترومغناطیسی (فرکانس صفر هرتز تا ۳۰۰GHz)	۲۲۶	۱۳۹۶	۱۵۶۲-۱	• وسایل برقی خانگی و مشابه - ایمنی - قسمت ۱: الزامات عمومی
					۵۲	۱۳۸۳	۱۵۶۲-۲	• وسایل برقی خانگی و مشابه - قسمت بیست و چهارم: مقررات ویژه ایمنی یخچال ها، فریزرها و یخ سازها
					۹	۱۳۹۱	۱۵۶۲-۲-۲۸	• وسایل برقی خانگی و مشابه ایمنی قسمت ۲-۲۸
					۲۵	۱۳۸۷	۱۵۶۲-۲-۴۹	• الزامات ویژه چرخ خیاطی
					۱۱	۱۳۸۶	۱۵۶۲-۲-۵۲	• وسایل برقی خانگی و مشابه - ایمنی - قسمت ۲-۴۹: الزامات ویژه کابینت های گرم برقی تجاری
					۱۶	۱۳۸۷	۱۵۶۲-۲-۵۴	• وسایل برقی خانگی و مشابه - ایمنی - قسمت ۲-۵۲: الزامات ویژه دهان شویه های برقی
								• وسایل برقی خانگی و مشابه - ایمنی - قسمت ۲-۵۴: الزامات ویژه وسایل تمیز کننده سطح با استفاده از مایع یا بخار برای مصارف خانگی

۹۷/۰۴۰ تجهیزات آشپزخانه

تعداد	سال	شماره ملی	عنوان
صفحه			
۹	۱۳۴۴	۳۳	• کتری های آلومینیوم غیربرقی
۶	۱۳۵۳	۸۲	• قابلمه غذاپزی
۹	۱۳۴۴	۸۳	• قابلمه جای غذا آلومینیومی
۱۱	۱۳۴۵	۱۲۲	• ماهی-تابه آلومینیومی - جنس - اندازه و علامتگذاری
۱۸	۱۳۵۲	۸۳۶	• چراغهای توری (زنبری) نفت سوز تحت فشار
۱۵	۱۳۹۴	۱۱۶۴	• ظروف چینی غذا خوری - ویژگی ها
۹	۱۳۵۳	۱۲۲۴	• پلاستیک- لوازم خانگی ساخته شده از پلی اتیلن با وزن مخصوص کم (سپلهای پلاستیکی)
۸	۱۳۷۱	۱۲۳۲	• پلاستیک- لوازم خانگی ساخته شده از پلی اتیلن با وزن مخصوص کم (لگن های قابل شستشوی گرد)
۲۵	۱۳۹۴	۱۵۶۲-۲-۲	• وسایل برقی خانگی و مشابه - ایمنی - قسمت ۲-۲: الزامات ویژه جاروهای برقی و وسایل تمیزکننده با مکش آب
۱۷	۱۳۹۳	۱۵۶۲-۲-۵	• وسایل برقی خانگی و مشابه - ایمنی - قسمت ۲-۵: الزامات ویژه ماشین های ظرفشویی برقی

۲۶	۱۳۹۴	۱۵۶۲-۲-۴۲-۴۲-۲-قسمت	۵۴	۱۳۹۴	۱۵۶۲-۲-۶-۶-۲-قسمت	• وسایل برقی خانگی و مشابه -ایمنی -قسمت ۲-۴۲-۲-۴۲-۲-قسمت الزامات ویژه فرهای گردش هوای اجباری ،بخار پرها ،فرهای گردش هوای بخار تجاری	
۳۲	۱۳۹۶	۱۵۶۲-۲-۴۷: ۴۷-۲-قسمت	۴۶	۱۳۹۵	۱۵۶۲-۲-۹-۹-۲-قسمت	• وسایل برقی خانگی و مشابه-ایمنی-قسمت ۲-۴۷-۲-قسمت الزامات ویژه تابه‌های جوشان برقی تجاری	
۱۷	۱۳۹۴	۱۵۶۲-۲-۴۸-۴۸-۲-قسمت	• وسایل برقی خانگی و مشابه -ایمنی -قسمت ۲-۴۸-۲-قسمت الزامات ویژه برشته کن ها و کباب پزهای برقی تجاری	۱۱	۱۳۹۴	۱۵۶۲-۲-۱۲-۱۲-۲-قسمت	• وسایل برقی خانگی و مشابه -ایمنی -قسمت ۲-۱۲-۲-قسمت الزامات ویژه صفحات گرم نگهدارنده و وسایل مشابه
۱۳	۱۳۹۶	۱۵۶۲-۲-۵۰: ۵۰-۲-قسمت	• وسایل برقی خانگی و مشابه-ایمنی-قسمت ۲-۵۰-۲-قسمت الزامات ویژه بن ماری های برقی تجاری-اصلاحیه شماره ۱	۱۲	۱۳۹۶	۱۵۶۲-۲-۱۳: ۱۳-۲-قسمت	• وسایل برقی خانگی و مشابه -ایمنی-قسمت ۲-۱۳-۲-قسمت الزامات ویژه سرخ کن ها به روش غوطه وری در روغن، تابه های سرخ کن و وسایل مشابه
۱۷	۱۳۹۱	۱۵۶۲-۲-۵۰-۲-قسمت	• وسایل برقی خانگی و مشابه-ایمنی-قسمت ۲-۵۰-۲-قسمت مقررات ویژه بن ماری برقی تجاری	۴۱	۱۳۹۶	۱۵۶۲-۲-۱۴-۱۴-۲-قسمت	• وسایل برقی خانگی و مشابه-ایمنی-قسمت ۲-۱۴-۲-قسمت الزامات ویژه ماشین‌های آشپزخانه
۲۰	۱۳۹۲	۱۵۶۲-۲-۵۸: ۵۸-۲-قسمت	• وسایل برقی خانگی و مشابه -ایمنی -قسمت ۲-۵۸-۲-قسمت الزامات ویژه ماشین های ظرفشویی برقی تجاری	۲۹	۱۳۹۰	۱۵۶۲-۲-۲-۲-قسمت	• وسایل برقی خانگی و مشابه-ایمنی-قسمت ۲-۲-۲-قسمت الزامات ویژه گرم کننده های برقی مایعات ۱۵
۱۲	۱۳۹۱	۱۵۶۲-۲-۶۰-۶۰-۲-قسمت	• وسایل برقی خانگی و مشابه-ایمنی-قسمت ۲-۶۰-۲-قسمت مقررات ایمنی ویژه برای جکوزیها و اسپاهای برقی	۱۵	۱۳۹۶	۱۵۶۲-۲-۱۶-۱۶-۲-قسمت	• وسایل برقی خانگی و مشابه-ایمنی-قسمت ۲-۱۶-۲-قسمت الزامات ویژه خردکن های پسماند مواد غذایی
۱۶	۱۳۹۲	۱۵۶۲-۲-۶۲: ۶۲-۲-قسمت	• وسایل برقی خانگی و مشابه -ایمنی -قسمت ۲-۶۲-۲-قسمت الزامات ویژه سینک های شستشوی برقی تجاری	۶۴	۱۳۹۵	۱۵۶۲-۲-۱۷-۱۷-۲-قسمت	• وسایل برقی خانگی و مشابه -ایمنی -قسمت ۲-۱۷-۲-قسمت الزامات ویژه پتوها ، گرم کننده های موضعی ،تن پوش ها و وسایل گرم کننده قابل انعطاف مشابه
۹	۱۳۹۶	۱۵۶۲-۲-۶۴: ۶۴-۲-قسمت	• وسایل برقی خانگی و مشابه-ایمنی-قسمت ۲-۶۴-۲-قسمت الزامات ویژه ماشین های برقی آشپزخانه تجاری- اصلاحیه شماره ۱	۵۲	۱۳۸۳	۱۵۶۲-۲-۲۴: ۲۴-قسمت	• وسایل برقی خانگی و مشابه -ایمنی -قسمت ۲-۲۴-۲-قسمت الزامات ویژه ماشین های تجاری برقی آشپزخانه
۲۶	۱۳۹۰	۱۵۶۲-۲-۶۴: ۶۴-قسمت	• وسایل برقی خانگی و مشابه -ایمنی -قسمت ۲-۶۴-۲-قسمت الزامات ویژه ماشین های تجاری برقی آشپزخانه	۸	۱۳۹۳	۱۵۶۲-۲-۷۴-۷۴-۲-قسمت	• وسایل برقی خانگی و مشابه -ایمنی -قسمت ۲-۷۴-۲-قسمت الزامات ویژه گرم کننده های غوطه ور قابل حمل ۷۴
۱۰	۱۳۹۱	۱۵۶۲-۲-۷۸: ۷۸-قسمت	• وسایل برقی خانگی و مشابه-ایمنی-قسمت ۲-۷۸-۲-قسمت الزامات ویژه کباب پزهای مخصوص فضای باز	۲۹	۱۳۹۲	۱۵۶۲-۲-۲۵: ۲۵-۲-قسمت	• وسایل برقی خانگی و مشابه -ایمنی -قسمت ۲-۲۵-۲-قسمت الزامات ویژه فرهای ریز موج شامل فرهای ریز موج ترکیبی
۲۵	۱۳۸۷	۱۵۶۲-۲-۹۰: ۹۰-قسمت	• وسایل برقی خانگی و مشابه-ایمنی-قسمت ۲-۹۰-۲-قسمت الزامات ویژه فرهای ریز موج تجاری	۶	۱۳۹۲	۱۵۶۲-۲-۲۶: ۲۶-۲-قسمت	• وسایل برقی خانگی و مشابه -ایمنی -قسمت ۲-۲۶-۲-قسمت الزامات ویژه ساعت ها
۹	۱۳۹۶	۱۵۶۲-۲-۹۹: ۹۹-۲-قسمت	• وسایل برقی خانگی و مشابه-ایمنی-قسمت ۲-۹۹-۲-قسمت الزامات ویژه هودهای برقی تجاری-اصلاحیه شماره ۱ ۲-۹۹-اصلاحیه شماره ۱	۱۵	۱۳۹۶	۱۵۶۲-۲-۳۰: ۳۰-۲-قسمت	• وسایل برقی خانگی و مشابه-ایمنی-قسمت ۲-۳۰-۲-قسمت الزامات ویژه گرم کننده های محیط-اصلاحیه شماره ۱ ۳۰-۱-اصلاحیه شماره ۱
۹	۱۳۹۶	۱۵۶۲-۲-۹۹: ۹۹-۲-قسمت	• وسایل برقی خانگی و مشابه-ایمنی-قسمت ۲-۹۹-۲-قسمت الزامات ویژه هودهای برقی تجاری	۱۹	۱۳۹۵	۱۵۶۲-۲-۳۱: ۳۱-۲-قسمت	• وسایل برقی خانگی و مشابه-ایمنی-قسمت ۲-۳۱-۲-قسمت الزامات ویژه هودهای اجاق خوراک پزی و سایر جذب کننده های بخار پخت و پز
۱۲	۱۳۸۶	۱۵۶۲-۲-۹۹: ۹۹-۲-قسمت	• وسایل برقی خانگی و مشابه-ایمنی-قسمت ۲-۹۹-۲-قسمت الزامات ویژه هودهای برقی تجاری	۱۱	۱۳۹۵	۱۵۶۲-۲-۳۲: ۳۲-۲-قسمت	• وسایل برقی خانگی و مشابه -ایمنی -قسمت ۲-۳۲-۲-قسمت الزامات ویژه وسایل ماساژ دهنده
۴۹	۱۳۹۳	۱۵۶۲-۲-۱۱۰: ۱۱۰-قسمت	• وسایل برقی خانگی و مشابه -ایمنی -قسمت ۲-۱۱۰-۲-قسمت الزامات ویژه دستگاههای ریز موج تجاری دارای اپلیکاتورهای جاسازی شونده یا تماسی	۴۶	۱۳۹۶	۱۵۶۲-۲-۳۴: ۳۴-۲-قسمت	• وسایل برقی خانگی و مشابه-ایمنی-قسمت ۲-۳۴-۲-قسمت الزامات ویژه موتور کمپرسورها
۱۶۵	۱۳۵۷	۱۸۰۶	• اجاق گازهای فردار و سرخ کن رستورانی	۱۹	۱۳۸۶	۱۵۶۲-۲-۳۵: ۳۵-۲-قسمت	• وسایل برقی خانگی و مشابه -ایمنی -قسمت ۲-۳۵-۲-قسمت الزامات ویژه آبگرمکن های فوری
۱۵	۱۳۸۴	۱۹۳۰	• برشته کن های برقی خانگی و مصارف مشابه - روش های اندازه گیری عملکرد	۴۰	۱۳۹۶	۱۵۶۲-۲-۳۶: ۳۶-۲-قسمت	• وسایل برقی خانگی و مشابه-ایمنی-قسمت ۲-۳۶-۲-قسمت الزامات ویژه اجاق های خوراک پزی، فرها، اجاق های صفحه ای و المنت های صفحه ای تجاری
۲۵	۱۳۸۶	۱۹۳۱	• روش های اندازه گیری عملکرد کتری ها و پارچ های برقی برای مصارف خانگی و مشابه	۳۲	۱۳۹۶	۱۵۶۲-۲-۳۷: ۳۷-۲-قسمت	• وسایل برقی خانگی و مشابه-ایمنی-قسمت ۲-۳۷-۲-قسمت الزامات ویژه سرخ کن های برقی دونات و سرخ کن های به روش غوطه وری در روغن برای مصارف تجاری
۲۵	۱۳۷۲	۲۱۷۰	• کفیوهای لاستیکی (مورد مصرف در ساختمانها) - ویژگی ها	۳۱	۱۳۹۶	۱۵۶۲-۲-۳۸: ۳۸-۲-قسمت	• وسایل برقی خانگی و مشابه-ایمنی-قسمت ۲-۳۸-۲-قسمت الزامات ویژه-گریلد ها و کباب پزهای گریلدی الکتریکی تجاری
۱۳	۱۳۷۰	۲۳۹۷	• رنگ کوره ای جهت رنگ آمیزی یخچال و فریزر	۲۰	۱۳۹۲	۱۵۶۲-۲-۳۹: ۳۹-۲-قسمت	• وسایل برقی خانگی و مشابه -ایمنی -قسمت ۲-۳۹-۲-قسمت الزامات ویژه تابه های پخت چند منظوره تجاری
۱۹	۱۳۶۴	۲۵۲۶	• آب سردکن -ویژگی ها و روش های آزمون				
۲۸	۱۳۹۶	۲۵۵۱	• سینک های ظرفشویی آشپزخانه-الزامات کارکردی و روش های آزمون				
۱۵	۱۳۷۳	۲۸۰۹	• پوشش پلاستیکی نجسب ظروف -ویژگی ها و روش های آزمون				

۲۵	۱۳۸۱	۵۶۰۶-۲-۷	• مقررات آزمون برای تعیین نوفه آکوستیکی هوابرد منتشره توسط لوازم برقی خانگی و مشابه - قسمت ۷- ۲: مقررات ویژه برای بادبزن	۱۵	۱۳۶۹	۳۰۵۰	• ظروف سرامیک غذاخوری از نوع بدل چینی نرم - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۱۱	۱۳۹۳	۵۶۰۶-۲-۱۰	• وسایل برقی خانگی و مشابه - مقررات آزمون برای تعیین نوفه هوا برد منتشره (نویز آکوستیکی) - قسمت ۲ - ۱۰ - الزامات ویژه برای اجاق ها ، فرها کباب پزها ، فرهای ریز موج و هر ترکیبی از این وسایل	۱۲	۱۳۷۷	۳۴۰۷	• واشر لاستیکی دیگهای زودپز خانگی - ویژگی‌ها • ظروف آلومینیومی با پوشش نچسب - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۲۵	۱۳۸۲	۵۶۰۶-۲-۱۱	• مقررات آزمون برای تعیین نوفه آکوستیکی هوابرد منتشره توسط لوازم برقی خانگی و مشابه - قسمت ۲-۱۱: مقررات ویژه برای وسایل غذاساز برقی	۷	۱۳۹۳	۳۵۷۷-۲	• ظروف توخالی شیشه ای در تماس با مواد غذایی - آزاد شدن سرب و کادمیوم - قسمت ۲ - حد مجاز • چراغ های نفت سوز فتیله ای تنوره دار - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۲۶	۱۳۹۳	۵۶۰۶-۲-۱۳	• وسایل برقی خانگی و مشابه - مقررات آزمون برای تعیین نوفه هوا برد منتشره (نویز آکوستیکی) - قسمت ۲ - ۱۳ - الزامات ویژه برای هودهای اجاق خوراک پزی	۱۶	۱۳۷۴	۳۶۱۸	• رادیاتورها، کنوکتورها و وسایلی مانند آنها - تعیین میزان حرارت دهی روش‌های آزمون با استفاده از اتاقک بسته ای که با مایع خنک می شود.
۱۰	۱۳۹۳	۵۶۰۶-۲-۱۴	• وسایل برقی خانگی و مشابه - مقررات آزمون برای تعیین نوفه هوا برد منتشره (نویز آکوستیکی) - قسمت ۲ - ۱۴ - الزامات ویژه یخچال ها، کابین های نگهداری مواد غذایی منجمد و فریزرها	۱۲	۱۳۷۶	۴۰۸۲	• تور گازسوز خانگی (غیر ثابت) • مقررات ایمنی وسایل خانگی برقی و دستگاههای مشابه - مقررات ویژه ماهی تابه های پخت الکتریکی
۹	۱۳۹۴	۵۶۰۶-۲-۱۵	• وسایل برقی خانگی و مشابه - مقررات آزمون برای تعیین نوفه هوا برد منتشره - قسمت ۲-۱۵- الزامات ویژه برای وسایل خرد کن پسماند مواد غذایی خانگی	۱۸	۱۳۷۶	۴۱۲۵	• مقررات ایمنی وسایل خانگی برقی و دستگاههای مشابه مقررات ویژه ماهی تابه های پخت الکتریکی مشابه مقررات ویژه دستگاههای الکتریکی تجاری
۳۶	۱۳۸۰	۵۶۴۸	• مقررات ایمنی و بهداشتی - فرهای پخت نان و شیرینی با حرارت شعله غیر مستقیم - استقرار، طراحی و تجهیزات فرها	۲۱	۱۳۷۶	۴۱۳۷	• مقررات ایمنی وسایل خانگی برقی و دستگاههای مشابه مقررات ویژه اجاق های خوراکی پزی، فرهای و المانهای صفحه پخت الکتریکی تجاری
۹	۱۳۸۰	۵۶۴۹	• ماشین آلات ، وسایل و تجهیزات خط تولید نان های حجیم و نیمه حجیم - ویژگی‌ها	۲۲	۱۳۷۶	۴۱۳۹	• مقررات ایمنی وسایل خانگی برقی و دستگاههای مشابه - مقررات ویژه اجاق های خوراکی پزی، فرهای و المانهای صفحه پخت الکتریکی تجاری
۴۴	۱۳۸۰	۵۶۵۰	• ماشین آلات - تولید انواع نان و شیرینی - مقررات ایمنی و بهداشتی	۸	۱۳۷۷	۴۳۴۵	• کتری (سماور) شیردار و گازی (ویژگی‌ها و روش‌های آزمون)
۱۵	۱۳۸۲	۶۸۰۴	• نوشیدنی ها - شربت زرشک - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۱۹	۱۳۹۵	۴۳۴۶-۱	• مواد و کالاهای در تماس با مواد غذایی - سرویس کارد و چنگال و ظروف توگود سفه-قسمت ۱: الزامات سرویس کارد و چنگال برای آماده‌سازی غذا
۲	۱۳۹۲	۶۸۰۴	• شیلنگ های لاستیکی و پلاستیکی و ملحقات آن ها برای ورودی ماشین لباسشویی و ظرفشویی - ویژگی‌ها	۲۴	۱۳۹۵	۴۳۴۶-۲	• مواد و کالاهای در تماس با مواد غذایی - سرویس کارد و چنگال و ظروف توگود سفه- قسمت ۲: الزامات سرویس کارد و چنگال از جنس فولاد زنگ‌نزن و آب‌کاری شده با نقره
۱۹	۱۳۸۲	۶۹۲۷	• تجهیزات آشپزخانه - کابینتهای آشپزخانه ، صفحات کار رومیزی و میز صبحانه - الزامات ایمنی و روش‌های آزمون	۲۳	۱۳۹۵	۴۳۴۶-۳	• مواد و کالاهای در تماس با مواد غذایی - سرویس کارد و چنگال و ظروف توگود سفه- قسمت ۳: الزامات ظروف توگود تزئینی سفه و آب‌کاری شده با نقره
۶۹	۱۳۹۳	۷۶۲۷-۱	• وسایل خوراک پزی برقی خانگی - قسمت ۱- اجاق های خوراک پزی برقی ثابت ، فرها، فرهای بخار و کباب پزها(بریان کن ها)روش های اندازه گیری عملکرد	۲۱	۱۳۹۵	۴۳۴۶-۴	• مواد و کالاهای در تماس با مواد غذایی - سرویس کارد و چنگال و ظروف توگود سفه- قسمت ۴: الزامات سرویس کارد و چنگال آب‌کاری شده با طلا
۲۴	۱۳۹۳	۷۶۲۷-۲	• وسایل خوراک پزی برقی خانگی - قسمت ۲- اجاق های صفحه ای - روش های اندازه گیری عملکرد	۱۴	۱۳۹۵	۴۳۴۶-۵	• مواد و کالاهای در تماس با مواد غذایی - سرویس کارد و چنگال و ظروف توگود سفه- قسمت ۵: ویژگی‌های برندگی و آزمون حفظ تیزی لبه کارد و چنگال
۱۸	۱۳۹۲	۷۶۲۸	• هودهای اجاق خوراکی پزی و سایر جذب کننده های بخار پخت و پز - روش های اندازه گیری عملکرد	۲۱	۱۳۹۵	۴۳۴۶-۶	• مواد و کالاهای در تماس با مواد غذایی - سرویس کارد و چنگال و ظروف توگود سفه- قسمت ۶: ظروف توگود سفه با آب‌کاری نازک نقره و محافظت‌شده با لاک
۲۲	۱۳۸۳	۷۷۳۵	• سرخ کنهای غوطه ور در روغن برای مصارف خانگی - روش اندازه گیری عملکردی	۱۸	۱۳۷۸	۴۸۵۱	• وسایل قصایی - ویژگی‌ها
۳۹	۱۳۸۳	۷۷۳۶	• دستگاه های غذاساز برقی - روش اندازه گیری عملکردی	۳۰	۱۳۹۲	۵۰۲۶	• فرهای ریزموج خانگی - روش های اندازه گیری عملکرد
۱۹	۱۳۹۳	۷۷۳۷	• روش‌های اندازه‌گیری عملکرد قهوه‌سازهای خانگی برقی	۲۸۸	۱۳۷۸	۵۰۳۹	• کنترل کننده های الکتریکی خودکار برای مصارف خانگی و موارد مشابه- قسمت اول: مقررات عمومی
۸	۱۳۹۵	A1-۷۸۷۵	• معیارها و مشخصات فنی مصرف و برجسب انرژی سماورهای برقی خانگی و تجاری -اصلاحیه شماره ۱	۷	۱۳۸۰	۵۴۳۵	• ظروف شیشه ای غذاخوری (ظروف سفه) - ویژگی‌ها
				۹	۱۳۸۰	۵۴۳۶	• ظروف شیشه ای غذاخوری (ظروف سفه) - روش‌های آزمون

۸۳	۱۳۹۳	۱۷۶۴۶-۱	تجهیزات گازسوز آشپزخانه تجاری - قسمت ۱ - ۱	۱۲	۱۳۷۹	۷۸۷۵	• معیارها و مشخصات فنی مصرف انرژی سماورهای برقی خانگی و مشابه
۱۲	۱۳۹۳	۱۷۶۴۶-۲-۲	تجهیزات گازسوز آشپزخانه تجاری - قسمت ۲ - ۲ - الزامات ویژه - فرها	۳۷	۱۳۸۳	۷۸۷۸	• چوب-تجهیزات آشپزخانه، کابینت های آشپزخانه، صفحات کار رومیزی، میز غذاخوری آشپزخانه-ویژگی ها
۱۱	۱۳۹۳	۱۷۶۴۶-۲-۳	تجهیزات گازسوز آشپزخانه تجاری - قسمت ۲ - ۳ - الزامات ویژه های پخت	۲۵	۱۳۸۴	۸۴۴۱	• روش های اندازه گیری عملکرد صفحات گرم کننده برقی برای مصارف خانگی و اهداف مشابه
۶	۱۳۹۳	۱۷۶۴۶-۲-۴	تجهیزات گازسوز آشپزخانه تجاری - قسمت ۲ - ۴ - الزامات ویژه - سرخ کن ها	۲۵	۱۳۸۶	۹۵۲۵	• تجهیزات خدمات مواد غذایی واژه نامه
۶	۱۳۹۳	۱۷۶۴۶-۲-۶	تجهیزات گازسوز آشپزخانه تجاری - قسمت ۲ - ۶ - الزامات ویژه - دستگاه تهیه آب جوش برای نوشیدنی ها	۱۲۹	۱۳۹۵	۹۵۹۳	• ماشین های ظرفشویی برقی برای استفاده خانگی - روش های اندازه گیری عملکرد
۵	۱۳۹۳	۱۷۶۴۶-۲-۷	تجهیزات گازسوز آشپزخانه تجاری - قسمت ۲ - ۷ - الزامات ویژه - بریان کن های تابشی و بریان کن های تابشی دوار	۶	۱۳۹۶	۹۹۴۴	• پاک کننده های مورد مصرف در ماشین ظرفشویی - اندازه گیری رسوب باقی مانده روی ظروف شیشه ای - راهنما
۳	۱۳۹۳	۱۷۶۴۶-۲-۹	تجهیزات گازسوز آشپزخانه تجاری - قسمت ۲ - ۹ - الزامات ویژه - گریل های صفحه ای	۱۷۵	۱۳۹۵	۱۰۳۲۵-۱-۱	• وسایل پخت و پز گاز سوز خانگی - قسمت ۱-۱-۱ ایمنی - کلیات
۴	۱۳۹۳	۱۷۶۴۶-۲-۱۰	تجهیزات گازسوز آشپزخانه تجاری - قسمت ۲ - ۱۰ - الزامات ویژه - گریل های ذغالی	۱۸	۱۳۹۵	۱۰۳۲۵-۱-۲	• وسایل پخت و پز گاز سوز خانگی - قسمت ۱-۲-۱ ایمنی - وسایل دارای فر و یا بریان کن با جایجایی اجباری هوای گرم
۵	۱۳۹۳	۱۷۶۴۶-۲-۱۱	تجهیزات گازسوز آشپزخانه تجاری - قسمت ۲ - ۱۱ - الزامات ویژه - پاستا پزها	۱۲	۱۳۹۵	۱۰۳۲۵-۱-۳	• وسایل پخت و پز گاز سوز خانگی - قسمت ۱-۳-۱ ایمنی - وسایل دارای صفحه مشعل شیشه سرامیک
۹	۱۳۹۳	۱۷۶۴۶-۳	تجهیزات گازسوز آشپزخانه تجاری - قسمت ۳ - مواد و قسمت های در تماس با خوراک و سایر جنبه های بهداشتی	۱۲۱	۱۳۹۵	۱۰۳۲۵-۱-۴	• وسایل پخت و پز گاز سوز خانگی - ایمنی - قسمت ۱-۴-۱ - وسایل دارای یک یا چند مشعل همراه با سیستم کنترل خودکار مشعل
۸۰	۱۳۹۳	۱۸۷۸۰	• نصب مشعل های تبدیل سوخت گازی خانگی	۷	۱۳۹۷	۱۰۳۲۵-۲-۱	• وسایل پخت و پز گازسوز خانگی - قسمت ۲-۱-۲: مصرف منطقی انرژی - کلیات
۶	۱۳۹۳	۱۹۱۴۵	• ظروف شیشه ای - تعیین مقاومت در برابر محلول هیدروکلریک اسید جوشان - طبقه بندی و روش آزمون	۵	۱۳۹۷	۱۰۳۲۵-۲-۲	• وسایل پخت و پز گازسوز خانگی - قسمت ۲-۲: معیار مصرف انرژی - وسایل دارای فر و/یا بریانکن با جایجایی اجباری هوای گرم
۸	۱۳۹۳	۱۹۱۴۷	• ظروف سرامیکی - تعیین مقاومت و ایمنی در برابر امواج ناشی از اجاق ریز موج برای گرمایش مجدد - روش آزمون	۲۰۷	۱۳۸۷	۱۰۳۲۵	• وسایل پخت و پز گازسوز خانگی - ویژگی ها و روش آزمون
۸	۱۳۹۳	۱۹۱۴۸	• ظروف شیشه ای و سرامیکی غذا خوری - تعیین مقاومت شوک حرارتی - روش آزمون	۹	۱۳۸۷	۱۰۶۳۹	• کمپرسورهای هرمیتیک خانگی مشخصات فنی و روش آزمون تعیین معیار مصرف انرژی و دستور العمل برچسب انرژی
۱۹	۱۳۹۴	۱۹۲۷۷-۱	• خازن های اجاق ریز موج (آون مایکروویو) قسمت ۱ - عمومی	۶۷	۱۳۹۰	۱۳۷۵۰	• سماور گازسوز
۳	۱۳۹۳	۱۹۶۱۳	• ظروف آشپزخانه خانگی - نمادهای گرافیکی (تصویر نگاشت ها)	۲۰	۱۳۹۱	۱۴۵۷۷	• وسایل برودتی خانگی (یخچال فریزر و یخچال فریزر) تعیین معیار مصرف انرژی و دستورالعمل برچسب انرژی
۴۴	۱۳۹۳	۱۹۸۴۲	• فرهای ایستاده - روش آزمون عملکرد				
۲۵	۱۳۹۳	۱۹۸۴۵	• فرهای همرفتی - روش آزمون عملکرد	۳۴	۱۳۹۲	۱۶۰۱۳	• وسایل خانگی قابل حمل برای پخت و پز، کباب کردن و استفاده مشابه - روش های اندازه گیری عملکرد
۱۳	۱۳۹۴	۲۰۲۴۸	• تجزیه کیفی ترکیبات قابل استخراج فرار در سسپتورهای مایکروفر استفاده شده برای گرم کردن محصولات غذایی - روش آزمون	۲۰	۱۳۹۲	۱۶۰۵۳	• تحلیل هزینه چرخه عمر تجهیزات خدمات غذایی تجاری - آیین کار
۹	۱۳۹۴	۲۰۴۵۹	• سینک های ظرفشویی آشپزخانه - ابعاد اتصال	۱۲	۱۳۹۱	۱۶۱۶۳	• ماشین های ظرفشویی برقی برای مصارف خانگی - تعیین معیار مصرف انرژی و دستورالعمل برچسب انرژی
۱۶	۱۳۹۴	۲۰۴۷۶	• صنایع دستی - چاقوهای سنتی - چاقوی کزنند غرب - ویژگیها و روشهای آزمون				
۱۹	۱۳۹۵	۲۱۳۳۵	• سرویس کارد و چنگال و ظروف تخت سفره - نام گذاری	۱۸	۱۳۹۲	۱۶۸۹۹	• اجاق های ریز موج خانگی - تعیین معیار مصرف انرژی و دستورالعمل برچسب انرژی
۱۰	۱۳۹۵	۲۱۵۸۶-۱	• مواد و کالاهای در تماس با مواد غذایی - ظرف های عایق برای استفاده خانگی - قسمت ۱ - ظرف های عایق - ویژگی ها	۴۱	۱۳۹۲	۱۷۲۰۹	• سرامیک های بدنه سفید و فرآورده های وابسته به آن - واژه نامه
۳	۱۳۹۶	۲۱۹۷۸	• ظروف شیشه ای - تعیین مقاومت اسیدی تزئینات سرامیکی بر روی ظروف شیشه ای قابل بازیافت - روش آزمون	۲۸	۱۳۹۲	۱۷۲۸۵	• ظروف آشپزی - ظروف آشپزی خانگی برای استفاده روی اجاق گاز، چراغ خوراک پزی یا گرم کن - قسمت اول: الزامات کلی
۱۷	۱۳۹۶	۲۲۴۴۴	• المنت های حرارتی روکش دار - ایمنی				

۷	۱۳۸۶	۱۰۲۵۵-۲	ماشینهای لباسشویی صنعتی تعاریف و آزمون ظرفیت و مشخصات مصرف قسمت دوم دستگاههای چرخان تخلیه	۲	۱۳۹۲	آی ای سی ۴۲-۲ قسمت-۲-۴۲-۲-۶۰۳۳۵-۲-۲	وسایل برقی خانگی و مشابه- ایمنی- قسمت-۲-۴۲-۲-۶۰۳۳۵-۲-۲: الزامات ویژه فرهای حرارتی الکتریکی تجاری، بخار پزها، فرهای انتقال حرارت بخار
۵	۱۳۸۶	۱۰۲۵۵-۳	ماشینهای لباس شویی صنعتی تعاریف و آزمون ظرفیت و مشخصات مصرف قسمت سوم تونل شستشو	۱۶	۱۳۷۹	۷۸۷۵	معیارها و مشخصات فنی مصرف انرژی سماورهای برقی خانگی و مشابه

۹۷/۰۶۰ لوازم خشک شویی

تعداد	سال	شماره ملی	عنوان				
صفحه							
۲۰	۱۳۸۷	۱۰۳۳۶	روش های اندازه گیری عملکرد ماشینها اتوکشی برقی برای مصارف خانگی و مشابه	۵۸	۱۳۹۶	۱۳۰۳	اتوهای برقی برای استفاده خانگی یا مشابه-روش های اندازه گیری عملکرد
۴	۱۳۸۹	۱۲۵۲۸	عملیات و حمام های مربوط به ماشین های خشک کن - واژه نامه	۱۹	۱۳۹۷	۱۵۶۲-۲-۳	وسایل برقی خانگی و مشابه-ایمنی-قسمت ۲-۳: الزامات ویژه اتوهای برقی
۶	۱۳۹۰	۱۳۲۳۸-۴	کارایی حرارتی و رطوبتی ساختمان ها- محاسبه و ارائه داده های آب و هوایی- قسمت ۴: داده های ساعت به ساعت به منظور ارزیابی انرژی مورد استفاده سالیانه برای گرمایش و سرمایش	۱۵	۱۳۹۲	۱۵۶۲-۲-۴	وسایل برقی خانگی و مشابه - ایمنی-قسمت ۲-۴: الزامات ویژه آبگیر (خشک کن) های دارای مخزن چرخان
۴۶	۱۳۹۶	۱۴۴۳۵-۱	الزامات ایمنی برای ماشین های خشک شویی-قسمت ۱: الزامات ایمنی مشترک	۳۶	۱۳۹۶	۱۵۶۲-۲-۷	وسایل برقی خانگی و مشابه-ایمنی-قسمت ۲-۷: الزامات ویژه ماشین های لباسشویی
۸	۱۳۹۶	۱۴۴۳۵-۲	الزامات ایمنی برای ماشین های خشک شویی-قسمت ۲: ماشین های استفاده کننده از پرکلرواتیلن	۲۹	۱۳۹۲	۱۵۶۲-۲-۲	وسایل برقی خانگی و مشابه - ایمنی - قسمت ۲ - ۱۱
۱۹	۱۳۹۱	۱۴۴۳۵-۳	الزامات ایمنی برای ماشین های خشک شویی- قسمت ۳: ماشین هایی که از شوینده های احتراق پذیر استفاده می کنند	۹	۱۳۹۰	۱۵۶۲-۲-۲	وسایل برقی خانگی و مشابه - ایمنی - قسمت ۲-۴۳: الزامات ویژه خشک کن لباس و ریل های حوله خشک کن
۱۲	۱۳۹۲	۱۷۱۵۸	وسایل برقی خانگی - عملکرد- آب مورد نیاز جهت آزمون	۱۴	۱۳۹۲	۱۵۶۲-۲-۲	وسایل برقی خانگی و مشابه - ایمنی - قسمت ۲ - ۴۴
۱۳	۱۳۹۳	۱۸۰۱۹	ماشین لباسشویی - خشک کن برقی برای استفاده خانگی - روش های اندازه گیری عملکرد	۹	۱۳۹۲	۱۵۶۲-۲-۲	وسایل برقی خانگی و مشابه - ایمنی - قسمت ۲ - ۸۵
۱۲	۱۳۹۳	۱۸۶۱۴	ماشین های لباسشویی برقی خانگی - تعیین معیار مصرف آب و دستورالعمل برچسب آب	۱۱	۱۳۸۷	۱۵۶۲-۲-۲	وسایل برقی خانگی و مشابه - ایمنی قسمت ۲-۱۰۸ - الزامات ویژه برای الکترولیزرها
۲۷	۱۳۹۵	۲۰۹۲۶-۲	ماشین های لباسشویی تمام اتوماتیک خانگی - معیارها و مشخصات فنی مصرف انرژی و دستورالعمل برچسب انرژی	۱۵	۱۳۹۰	۱۵۶۲-۲-۲	لوازم برقی خانگی و مشابه- ایمنی- الزامات ویژه برای دستگاه های تصفیه آب با اشعه UV
۲۳۵	۱۳۹۴	۲۰۹۲۶	ماشین های لباسشویی برای استفاده خانگی - روشهای اندازه گیری عملکرد (روش ۲)	۱۴	۱۳۷۳	۱۹۰۱	خشک شویی - روش کار
۶	۱۳۹۵	۲۱۸۴۲	کارت های شناسایی - آزمون شستشوی کارت های شناسایی	۳۰	۱۳۷۸	۳۴۷۷-۲	معیارها و مشخصات فنی مصرف انرژی و برچسب انرژی ماشین های لباسشویی برقی
				۱۷۳	۱۳۹۰	۳۴۷۷	ماشین های لباسشویی برای مصارف خانگی - روش های اندازه گیری عملکرد

۹۷/۰۸۰ لوازم نظافت

تعداد	سال	شماره ملی	عنوان				
صفحه							
۲۳	۱۳۹۰	۱۵۶۲-۲-۲	وسایل برقی خانگی و مشابه - ایمنی - قسمت ۲-۲: الزامات ویژه جاروهای برقی و وسایل تمیز کننده با سیستم مکش آب	۱۳	۱۳۹۲	۵۶۰۶-۲-۴	کولر آبی خانگی - مشخصات فنی و روش آزمون تعیین معیار مصرف انرژی و دستور العمل برچسب انرژی
۹	۱۳۹۰	۱۵۶۲-۲-۱۰	وسایل برقی خانگی و مشابه - ایمنی - قسمت ۲-۱۰: الزامات ویژه ماشین های شوینده با رطوبت و ماشین های عملیات روی کف	۲	۱۳۹۲	۶۸۰۴	وسایل برقی خانگی و مشابه - ایمنی - قسمت ۲-۱۰: الزامات ویژه ماشین های شوینده با رطوبت و ماشین های عملیات روی کف
۶۲	۱۳۹۳	۱۵۶۲-۲-۲۷	وسایل برقی خانگی و مشابه- ایمنی-قسمت ۲-۲۷: الزامات ویژه برای ماشین های بهسازی کف یا بدون رانندگی کششی برای استفاده تجاری	۵۳	۱۳۹۳	۸۰۸۸	شیلنگ های لاستیکی و پلاستیکی و ملحقات آن ها برای ورودی ماشین لباسشویی و ظرفشویی- ویژگی ها خشک کن های چرخشی برای استفاده خانگی - روش های اندازه گیری عملکرد
۱۶	۱۳۸۷	۱۵۶۲-۲-۵۴	وسایل برقی خانگی و مشابه-ایمنی-قسمت ۲-۵۴: الزامات ویژه وسایل تمیز کننده سطح با مایع یا بخار برای مصارف خانگی	۱۴	۱۳۸۶	۸۹۲۸	نساجی - ثابت رنگ در مقابل شستشوی صنعتی - روش آزمون
				۷	۱۳۸۶	۱۰۲۵۵-۱	ویژگی های لباس شویی صنعتی تعاریف و آزمون ظرفیت و مشخصات مصرف قسمت اول ماشینهای اتوکشی سطح

۱۳۹	۱۳۹۶	۱۲۲۰-۱	• بخاری های گازسوز دودکش دار	۱۳	۱۳۹۳	۱۵۶۲-۲-۶۶-۶۶-۲	• وسایل برقی خانگی و مشابه- ایمنی- قسمت ۲-۶۶-۶۶-۲
۳۰	۱۳۸۸	۱۲۲۰-۲	• بخاری گاز سوز دودکش دار مشخصات فنی و روش تعیین معیار مصرف انرژی و دستورالعمل بر چسب انرژی	۴۵	۱۳۹۵	۱۵۶۲-۲-۶۷-۶۷-۲	• وسایل برقی خانگی و مشابه -ایمنی -قسمت ۲-۶۷-۶۷-۲
۱۱	۱۳۸۶	۱۵۶۲-۲-۸	• وسایل برقی خانگی و مشابه -ایمنی -قسمت ۲-۸	۸۲	۱۳۹۲	۱۵۶۲-۲-۶۹-۶۹-۲	• وسایل برقی خانگی و مشابه -ایمنی -قسمت ۲-۶۹-۶۹-۲
۱۷	۱۳۹۲	۱۵۶۲-۲-۲۳	• وسایل برقی خانگی و مشابه -ایمنی -قسمت ۲-۲۳	۶۲	۱۳۹۳	۱۵۶۲-۲-۷۲	• وسایل برقی خانگی و مشابه - ایمنی -قسمت ۲-۷۲
۹	۱۳۹۱	۱۵۶۲-۲-۲۸	• وسایل برقی خانگی و مشابه ایمنی قسمت ۲-۲۸	۶۵	۱۳۹۲	۱۵۶۲-۲-۷۹	• وسایل برقی خانگی و مشابه- قسمت ۲-۷۹
۲۸	۱۳۹۰	۱۵۶۲-۲-۳۰	• وسایل برقی خانگی و مشابه-ایمنی-قسمت ۲-۳۰	۲۰	۱۳۹۳	۱۵۶۲-۲-۸۱	• وسایل برقی خانگی و مشابه - ایمنی -قسمت ۲-۸۱
۹	۱۳۹۱	۱۵۶۲-۲-۳۲	• وسایل برقی خانگی و مشابه-ایمنی -قسمت ۲-۳۲	۱۴	۱۳۹۴	۵۶۰۶-۲-۱	• وسایل برقی خانگی و مشابه -مقررات آزمون برای تعیین نوفه هوابرد منتشره -قسمت ۱-۲-الزامات ویژه جاروهای برقی
۱۲	۱۳۹۲	۱۵۶۲-۲-۴۱	• وسایل برقی خانگی و مشابه- ایمنی - قسمت ۲-۴۱	۸۲	۱۳۹۳	۵۶۳۵-۱	• جاروهای برقی خانگی- قسمت ۱: جاروهای خشک- روش های آزمون عملکرد
۱۱	۱۳۸۶	۱۵۶۲-۲-۵۲	• وسایل برقی خانگی و مشابه ایمنی قسمت ۲-۵۲	۸۶	۱۳۸۰	۵۶۳۵	• جاروی برقی خانگی - ویژگی ها و روش های آزمون عملکرد
۲۸	۱۳۹۴	۱۵۶۲-۲-۵۳	• وسایل برقی خانگی و مشابه -ایمنی -قسمت ۲-۵۳	۲۸	۱۳۹۵	۹۸۴۹	• چوب -اتصالات انگشتی -الزامات تولید و روش های آزمون
۱۶	۱۳۸۷	۱۵۶۲-۲-۵۴	• وسایل برقی و مشابه-ایمنی-قسمت ۲-۵۴	۲	۱۳۸۸	A1-۱۰۶۷۲	• جاروی برقی خانگی -مشخصات فنی و روش آزمون تعیین معیار مصرف انرژی و دستور العمل برجسب انرژی (اصلاحیه شماره ۱)
۱۳	۱۳۹۱	۱۵۶۲-۲-۵۶	• وسایل برقی خانگی و مشابه-ایمنی -قسمت ۲-۵۶	۱۰	۱۳۸۶	۱۰۶۷۲	• جاروی برقی خانگی -مشخصات فنی و روش آزمون تعیین معیار مصرف انرژی و دستور العمل برجسب انرژی
۱۳	۱۳۹۱	۱۵۶۲-۲-۵۹	• وسایل برقی خانگی و مشابه ایمنی قسمت ۲-۵۹	۲۷	۱۳۹۶	۱۵۴۴۹	• وسایل تمیزکننده سطح-ماشین های بهسازی کف با یا بدون راندن کشتی برای استفاده تجاری-روش های اندازه گیری عملکرد
۱۶	۱۳۹۱	۱۵۶۲-۲-۶۱	• وسایل برقی خانگی و مشابه-ایمنی -قسمت ۲-۶۱	۲۲	۱۳۹۴	۱۹۸۲۰	• لوله خرطومی جاروبرقی - دوام و قابلیت اطمینان (پلاستیک) - روش آزمون
۱۵	۱۳۸۶	۱۵۶۲-۲-۶۶	• وسایل برقی خانگی و دستگاههای مشابه ایمنی قسمت ۲-۶۶	۵۵	۱۳۹۴	۲۰۰۱۵	• ربات های تمیز کننده برای استفاده خانگی -تمیز کنندگی خشک-روش های اندازه گیری عملکرد
۱۴	۱۳۸۹	۱۵۶۲-۲-۷۰	• وسایل برقی خانگی و مشابه - ایمنی - قسمت ۲-۷۰	۲۰	۱۳۹۵	۲۱۸۴۱-۳	• وسایل تمیز کننده سطح-قسمت ۳- وسایل تمیز کننده فرش مرطوب -روش های اندازه گیری عملکرد
۱۴	۱۳۸۹	۱۵۶۲-۲-۷۱	• وسایل برقی خانگی و مشابه - ایمنی - قسمت ۲-۷۱	۸	۱۳۹۶	۲۲۶۳۲	• جاروهای برقی و جمع کننده های گرد و غبار برای تجهیزاتی با سطح حفاظت DC به منظور جمع آوری گرد و غبار قابل احتراق-الزامات ویژه خدمات شخصی
۱۹	۱۳۸۷	۱۵۶۲-۲-۸۱	• وسایل برقی خانگی و مشابه -ایمنی -قسمت ۲-۸۱	۹۷/۱۰۰ لوازم گرمایی خانگی ، صنعتی و تجاری			
۲۷	۱۳۸۳	۱۵۶۲-۲-۸۲	• وسایل برقی خانگی و مشابه - ایمنی - قسمت ۲-۸۲	عنوان	شماره ملی	سال	تعداد صفحه
۴۰	۱۳۹۲	۱۵۶۲-۲-۹۶	• وسایل برقی خانگی و مشابه -ایمنی -قسمت ۲-۹۶	۱۱	۱۳۶۶	۸۳۵	• سماورهای نفت سوز - ویژگی ها و روش های آزمون
۱۳	۱۳۹۳	۱۵۶۲-۲-۱۰۲	• وسایل برقی خانگی و مشابه - ایمنی قسمت ۲-۱۰۲	۱۸	۱۳۵۲	۸۳۶	• چراغهای توری (زنبوری) نفت سوز تحت فشار
۱۹	۱۳۹۱	۱۵۶۲-۲-۱۰۵	• وسایل برقی خانگی و مشابه - ایمنی -قسمت ۲-۱۰۵	۳۰	۱۳۷۵	۹۳۷	• بخاریهای نفت سوز با دودکش- ویژگی ها
				۱۵	۱۳۵۲	۱۱۰۸	• اجاقهای خوراک پزی تحت فشار
				۳۶	۱۳۸۲	۱۲۱۹-۲	• آبگرمکن گازسوز مخزن دار - ویژگی ها و روش های آزمون مصرف انرژی و دستورالعمل برجسب انرژی

۷	۱۳۹۴	۵۶۰۶-۲-۵	• وسایل برقی خانگی و مشابه -مقررات آزمون برای تعیین نوفه هوابرد منتشره -قسمت ۲-۵-الزامات ویژه برای گرم کننده های برقی حرارتی محیط نوع ذخیره ای	۴۱	۱۳۸۹	۱۵۶۲-۲-۱۰۶: ۱۰۶	• وسایل برقی خانگی و مشابه-ایمنی-قسمت ۲-۱۰۶: الزامات ویژه موکت های گرم شونده و واحدهای گرمایشی برای گرم کردن اتاق که زیر کف پوش های برداشتنی نصب می شوند
۱۹	۱۳۹۴	۵۶۰۶-۳	• وسایل برقی خانگی و مشابه -مقررات آزمون برای تعیین نوفه هوابرد منتشره -قسمت ۳-روش تعیین و تصدیق مقادیر انتشار نوفه اظهار شده	۱۶	۱۳۹۴	۱۵۶۲-۲-۱۱۱-۱۱۱	• وسایل برقی خانگی و مشابه -ایمنی -قسمت ۲-۱۱۱- الزامات ویژه برای تشک های گرم کننده برقی با بخش گرم کننده غیر قابل انعطاف
۲۱	۱۳۸۹	۷۲۶۸-۲	• بخاری گازسوز بدون دودکش - مشخصات فنی و روش تعیین معیار مصرف انرژی و دستورالعمل تاییدیه انرژی	۲۷	۱۳۸۳	۱۵۶۲-۸۲	• وسایل برقی خانگی و دستگاههای مشابه - قسمت هشتماد و دوم : مقررات ویژه ماشینهای سرگرمی و ماشینهای خدمات شخصی - مقررات ایمنی
۲۵	۱۳۸۳	۷۲۶۸	• بخاری های گاز سوز بدون دودکش-ویژگی ها و روش های آزمون	۲۳	۱۳۸۹	۱۸۲۸-۲	• آبگرمکن فوری گازسوز- مشخصات فنی و روش تعیین معیار مصرف انرژی و دستورالعمل برچسب انرژی
۲۰	۱۳۸۰	۷۳۴۲-۲	• بخاری های برقی خانگی و مشابه - معیارها و مشخصات فنی مصرف انرژی و برچسب انرژی	۲۳	۱۳۷۳	۲۵۱۲	• چراغ گازسوز (با فشار کم)
۴۶	۱۳۸۸	۷۳۸۵-۵	• گرمایش خورشیدی- سیستم های آبگرم کن خانگی- قسمت پنجم: توصیف عملکرد سیستم به وسیله آزمون های کل سیستم و شبیه سازی کامپیوتری	۱۷	۱۳۸۴	۳۱۲۸	• گرم کننده های اتاق با عملکرد مستقیم برقی خانگی - روش های اندازه گیری عملکرد
۳۸	۱۳۸۶	۹۳۹۴	• گرم کننده های برق خانگی محیط با مخزن حرارتی روش های اندازه گیری عملکرد	۲۵	۱۳۷۰	۳۱۲۸	• روش های اندازه گیری عملکرد وسایل گرمای برقی بدون مخزن خانگی و دستگاههای مشابه
۲۹	۱۳۸۸	۹۷۷۶-۱	• یونیت هیترها،واحد های سرمایی و فن کویل ها روش های آزمون تعیین ظرفیت -قسمت اول -عملکرد حرارتی و حجم هوای عبوری برای بار گرمایش بدون کانال اضافی	۵	۱۳۷۳	۳۵۲۷	• آبگرمکن و بخاری دودکش دار - شاخص پیچشی مخزن نفت - ویژگی ها و روش های آزمون
۴۱	۱۳۸۸	۹۷۷۶-۲	• فن کویلها - قسمت دوم	۵	۱۳۷۳	۳۵۴۲	• آبگرمکن و بخاری دودکش دار - صافی مخزن نفت - ویژگی ها
۲۵	۱۳۸۸	۹۷۷۶-۳	• فن کویلها - قسمت سوم	۱۴	۱۳۹۵	۳۷۶۰-۱	• کیفیت آب -شمارش باکتری های اشریشیاکلی و کلی فرم -قسمت ۱- روش فیلتراسیون غشایی
۹	۱۳۹۵	۹۷۹۷	• بالشتک های حرارتی برقی خانگی -روش های اندازه گیری عملکرد	۷	۱۳۷۸	۴۰۲۲	• رادیاتورها، کنوکتورها و وسایلی مانند آنها - تعیین میزان حرارت دهی روش های آزمون با استفاده از اتاقک بسته ای که با هوا خنک می شود.
۱۴	۱۳۹۴	۹۹۷۹	• پتوهای برقی خانگی -روشهای اندازه گیری عملکرد	۶	۱۳۷۸	۴۰۲۳	• رادیاتورها، کنوکتورها و وسایلی مانند آنها - تعیین میزان حرارت دهی روش های آزمون با استفاده از اتاقک بسته ای که با مایع خنک می شود.
۷۴	۱۳۹۱	۱۱۵۷۵-۱	• سامانه بخاری لوله ای گاز سوز تابشی سقفی چند مشعل برای استفاده غیر خانگی - قسمت ۱: سامانه D، ایمنی	۴	۱۳۷۸	۴۰۲۴	• رادیاتورها، کنوکتورها و وسایلی مانند آنها - محاسبه میزان حرارت دهی و ارایه نتایج
۷۱	۱۳۸۷	۱۱۵۷۵-۴	• سامانه بخاری لوله ای گاز سوز تابشی سقفی چند مشعل برای استفاده غیر خانگی قسمت چهارم -سامانه H	۷۰	۱۳۷۷	۴۳۹۱	• کویل های برودتی (آب سرد) با جریان هوای اجباری - روش های آزمون تعیین ظرفیت
۴۳	۱۳۸۹	۱۲۱۱۸	• وسایل نفت سوز-مقررات عمومی برای ساخت	۵۸	۱۳۷۷	۴۳۹۲	• کویل های حرارتی (آب گرم و بخار) با جریان هوای اجباری - روش های آزمون تعیین ظرفیت
۱۱۸	۱۳۸۹	۱۲۱۱۹	• وسایل نفت سوز-مقررات عمومی و روش های آزمون	۶	۱۳۷۷	۴۵۷۲	• مراکز آموزش - آیین اصول بهره برداری از وسایل گرمایش با سیستم متمرکز
۲۴	۱۳۸۹	۱۲۱۲۰	• بخاری های نفت سوز نوع باز با تهویه طبیعی- ویژگی ها و الزامات ساخت	۵	۱۳۷۷	۴۵۷۳	• مراکز آموزش - آیین کار اصول بهره برداری از وسایل گرمایش غیر متمرکز
۱	۱۳۸۹	۱۲۴۴۶	• لوله های فولادی - آماده سازی لبه انتهایی لوله ها و اتصالات برای جوشکاری	۷	۱۳۷۷	۴۵۷۴	• مراکز آموزش - اصول ایمنی و ضوابط فنی نصب موتورخانه های گازسوز
۷۴	۱۳۸۹	۱۲۸۷۱-۱	• بخاری لوله ای گازسوز تابشی سقفی تک مشعله برای مصارف غیرخانگی -قسمت ۱: ایمنی	۷۲	۱۳۹۴	۵۴۴۵	• مشخصات گرم کن های گاز سوز غیر مستقیم هوا با جابجایی اجباری با توان اسمی ورودی بالاتر از $mW2$ تا $kW330$ برای گرمایش فضاهای صنعتی و تجاری - الزامات ایمنی و عملکردی (به استثنای الزامات برقی) گازهای خانواده دوم)
۴۹	۱۳۹۱	۱۲۸۷۱-۲	• بخاری های لوله ای گازسوز تابشی سقفی تک مشعله برای مصارف غیر خانگی -قسمت ۲: مصرف منطقی انرژی	۸	۱۳۹۴	۵۶۰۶-۲-۲	• وسایل برقی خانگی و مشابه -مقررات آزمون برای تعیین نوفه هوابرد منتشره -قسمت ۲-۲-الزامات ویژه گرم کننده های فن دار
۲۵	۱۳۸۸	۱۲۸۸۵	• گرمکن های صنعتی گاز سوز با انتقال حرارت جابجایی اجباری با ظرفیت حرارتی حداکثر 300 کیلووات مشخصات فنی و روش تعیین معیار مصرف انرژی و دستورالعمل بر چسب انرژی				

۹۷/۱۳۰ تجهیزات فروشگاهیها

تعداد	سال	شماره ملی	عنوان	تعداد	سال	شماره ملی	عنوان
صفحه				۲۴	۱۳۸۸	۱۲۸۸۶	• گرمکن های صنعتی با سوخت مایع با انتقال حرارت جابجایی اجباری با توان حرارتی حداکثر تا ۳۰۰ کیلووات - مشخصات فنی و روش تعیین معیار مصرف انرژی و دستورالعمل بر چسب انرژی
۴۷	۱۳۹۴	۵۰۶۲-۲-۸۹	• وسایل برقی خانگی و مشابه - ایمنی - قسمت ۲-۸۹ - الزامات ویژه وسایل برودتی تجاری مجهز به کمپرسور یا واحد مبرد نصب شده در داخل وسیله یا مجزا از آن	۶۶	۱۳۹۰	۱۳۳۲۹	• گرمکن های سوخت مایع جابجایی اجباری - انواع ثابت و قابل حمل و نقل برای گرمایش فضاهای داخلی
۲۹	۱۳۹۷	۹۱۸۷-۱	• کابین های برودتی ویتربینی - قسمت ۱: واژگان	۸	۱۳۹۱	۱۴۷۳۵	• رادیاتور فولادی و آلومینیومی - تعیین معیار مصرف انرژی و دستورالعمل بر چسب انرژی
۱۰۴	۱۳۸۶	۹۱۸۷-۲	• کابینه های برودتی ویتربینی - قسمت دوم طبقه بندی ، الزامات و شرایط آزمون	۹	۱۳۹۱	۱۴۷۶۳	• مجموعه دیگ و مشعل موتورخانه - تعیین معیار مصرف انرژی و دستورالعمل بر چسب انرژی
۱۹	۱۳۸۷	۱۰۳۰۶	• دستگاه های تهویه مطبوع یکپارچه هوا خنک مشخصات فنی و روش آزمون تعیین معیار مصرف انرژی و دستورالعمل بر چسب	۵۴	۱۳۹۶	۱۶۳۵۴	• مشخصات گرم کن های گازسوز مستقیم هوا با جابجایی اجباری با توان اسمی ورودی بالاتر از ۳۳۰ kW تا ۲MW برای گرمایش فضاهای صنعتی و تجاری - الزامات ایمنی و عملکردی (به استثنای الزامات برقی) (گازهای خانواده دوم)
۱۸	۱۳۹۴	۲۰۰۱۳-۱	• کالسکه های خرید - قسمت ۱ - الزامات و آزمون های کالسکه های خرید با صندلی ویژه حمل کودک یا بدون آن	۵	۱۳۹۴	۱۹۲۱۱	• آبگرمکن های خورشیدی - مواد الاستومری مورد استفاده برای جذب کننده ها ، لوله های رابط و اتصالات - روش ارزیابی
۹	۱۳۹۴	۲۰۰۱۳-۲	• کالسکه های خرید - قسمت ۲ - الزامات و آزمون ها و بازرسی کالسکه های خرید با صندلی ویژه حمل کودک یا بدون آن برای استفاده در نوار نقاله های نفربر	۱۴۳	۱۳۹۴	۱۹۹۴۰	• بخاری های گازسوز مستقل دارای فن جهت تسهیل در انتقال محصولات احتراق و یا تامین هوای لازم برای احتراق
۱۴	۱۳۹۴	۲۰۰۱۳-۳	• کالسکه های خرید - قسمت ۳ - الزامات و آزمون های کالسکه های خرید با امکان حمل کالاهای اضافه ، با صندلی ویژه حمل کودک یا بدون آن	۱۱۵	۱۳۹۵	۲۲۱۴۴	• گرمکن های هوای گازسوز با جابه جایی اجباری برای گرمایش فضاهای غیر خانگی ، با توان خالص ورودی کمتر و شامل ۳۰۰ kW بدون کمک فن برای انتقال هوای احتراق و/یا محصولات احتراق
۶	۱۳۹۴	۲۰۰۱۳-۴	• کالسکه های خرید - قسمت ۴ - الزامات و آزمون های کالسکه های خرید با امکان حمل کالاهای اضافه ، با صندلی ویژه حمل کودک یا بدون آن ، برای استفاده در نوار نقاله نفربر	۱۱۶	۱۳۹۵	۲۲۱۴۵	• گرمکن های هوای گازسوز با جابه جایی اجباری برای گرمایش فضاهای غیر خانگی با توان خالص ورودی کمتر و شامل ۳۰۰ kW برای انتقال هوای احتراق و/یا محصولات احتراق
۹	۱۳۹۴	۲۰۰۱۳-۷	• کالسکه های خرید - قسمت ۷ - الزامات و آزمون های کالسکه های خرید با صندلی ویژه حمل نوزاد و کودک	۶۶	۱۳۹۶	۲۲۶۳۴	• گرمایش برقی اتاق - گرمایش از کف - ویژگی های عملکردی - تعاریف ، روش آزمون ، اندازه گذاری و نمادهای فرمول
۱۰	۱۳۹۰	آی ای سی ۸۹	• وسایل برقی خانگی و مشابه - ایمنی - قسمت ۲ - آی ای سی ۸۹ : الزامات ویژه وسایل برودتی تجاری مجهز به کمپرسور یا واحد مبرد نصب شده در داخل وسیله یا مجزا از آن				

۹۷/۱۴۰ مبلمان - اثاثیه

تعداد	سال	شماره ملی	عنوان	تعداد	سال	شماره ملی	عنوان
صفحه				۳۰۴	۱۳۹۲	۵۰۳۹-۱	• کنترل کننده های الکتریکی خودکار برای مصارف خانگی و مشابه - قسمت ۱: الزامات عمومی
۴	۱۳۷۸	۴۰۴	• میز تحریر - ابعاد - روش های آزمون	۲۹	۱۳۸۷	۵۰۳۹-۲	• کنترل کننده های الکتریکی خودکار برای مصارف خانگی و موارد مشابه - قسمت ۱۵-۲: مقررات ویژه برای کنترل کننده های الکتریکی خودکار حساس به جریان هوا، جریان آب و سطح آب
۹	۱۳۷۱	۱۰۴۰	• کمد بایگانی - ویژگی ها	۳۱	۱۳۹۴	۵۰۳۹-۲-۱۹	• کنترل کننده های الکتریکی خودکار برای مصارف خانگی و مشابه - قسمت ۲-۱۹ - الزامات ویژه شیرهای روغن با عملکرد الکتریکی شامل الزامات مکانیکی
۸	۱۳۵۲	۱۰۸۹	• پرده های کرکره - ویژگی ها	۲۹	۱۳۹۴	۵۰۳۹-۲-۲۲	• کنترل کننده های الکتریکی خودکار - قسمت ۲-۲۲ - الزامات ویژه محافظ های حرارتی
۷	۱۳۸۶	۱۳۶۳	• منسوجات - روتختی و روبالشی - ویژگی ها				
۱۶	۱۳۹۴	۱۵۶۲-۲-۱۱۱	• وسایل برقی خانگی و مشابه - ایمنی - قسمت ۲-۱۱۱ - الزامات ویژه برای تشک های گرم کننده برقی با بخش گرم کننده غیر قابل انعطاف				
۶	۱۳۸۳	۱۶۱۴	• چوب و فرآورده های آن - قفسه کتاب - ویژگی ها				
۶	۱۳۷۱	۱۶۱۶	• کازیه - مشخصات				
۸	۱۳۷۱	۱۶۶۶	• جای فرهنگها و واژه نامه های بزرگ - ابعاد و جنس				
۲۵	۱۳۷۱	۱۶۷۴	• جای نگهداری اطلس				
۶	۱۳۷۱	۱۶۷۵	• نقشه دان				
۲۵	۱۳۷۱	۱۶۷۶	• جزوه دان				
۵	۱۳۸۶	۱۹۱۲	• مبلمان قفسه لباس مراکز آموزشی - ویژگی ها و روش های آزمون				
۳	۱۳۷۱	۱۹۱۳	• رخت آویز مدارس - مشخصات				

۶۲	۱۳۹۵	۱۱۵۲۷	• مبلمان - نشیمنگاه-روش های آزمون برای تعیین استحکام و دوام	۸	۱۳۵۸	۲۰۳۵	• مدارس - کاربرد و ویژگی های نصب تلویزیون
				۴	۱۳۸۶	۲۰۳۶	• مبلمان - میز نقشه کشی مداری ویژگی ها
۴	۱۳۸۹	۱۲۱۹۵	• لوازم و تجهیزات اداری - فضا و لوازم اداری مورد نیاز پست راننده - الزامات عمومی	۱۲	۱۳۷۰	۲۳۰۱	• ساختمان - مبلمان آپارتمانهای مسکونی - تعیین حداقل سطوح لازم - آیین کار
۴	۱۳۸۹	۱۲۱۹۶	• لوازم و تجهیزات اداری - فضا و لوازم اداری مورد نیاز پست مسئول انبار - الزامات عمومی	۴	۱۳۶۷	۲۷۴۳	• آیین - شیشه مسطح مورد مصرف در آیین - ابعاد
۴	۱۳۸۹	۱۲۱۹۷	• لوازم و تجهیزات اداری - فضا و لوازم اداری مورد نیاز پست رئیس پژوهشگاه - الزامات عمومی	۱۹	۱۳۶۶	۲۷۴۴	• آیین های نقره اندود برای مصارف عمومی - ویژگی ها و روش های آزمون
۴	۱۳۸۹	۱۲۱۹۸	• لوازم و تجهیزات اداری - فضا و لوازم اداری مورد نیاز پست رئیس پژوهشگاه - الزامات عمومی	۵	۱۳۷۵	۳۷۲۳	• کابینت - صفحات رویه - ویژگی ها
۴	۱۳۸۹	۱۲۱۹۸	• لوازم و تجهیزات اداری - فضا و لوازم اداری مورد نیاز پست رئیس پژوهشگاه - الزامات عمومی	۱	۱۳۸۹	A1-۳۷۲۳	• تجهیزات چوبی کتابخانه ها (اصلاحیه شماره ۱)
۴	۱۳۸۹	۱۲۱۹۹	• لوازم و تجهیزات اداری - فضا و لوازم اداری مورد نیاز پست مسئول فروش نشریات - الزامات عمومی	۳۰	۱۳۸۱	۳۷۲۳	• تجهیزات چوبی کتابخانه ها - ویژگی ها و روش های آزمون
۴	۱۳۸۹	۱۲۲۰۰	• لوازم و تجهیزات اداری - فضا و لوازم اداری مورد نیاز پست سرایدار - الزامات عمومی	۱۰	۱۳۷۸	۵۰۴۶	• تخت کودکان - روش های آزمون
۴	۱۳۸۹	۱۲۲۰۰	• لوازم و تجهیزات اداری - فضا و لوازم اداری مورد نیاز پست سرایدار - الزامات عمومی	۵	۱۳۷۸	۵۰۶۷	• قفسه آزمایشگاهی - ویژگی ها
۴	۱۳۸۹	۱۲۲۰۱	• لوازم و تجهیزات اداری - فضا و لوازم اداری مورد نیاز پست مسئول واحد - الزامات عمومی	۴	۱۳۷۸	۵۰۶۸	• میز آزمایشگاهی - ویژگی ها
۴	۱۳۸۹	۱۲۲۰۱	• لوازم و تجهیزات اداری - فضا و لوازم اداری مورد نیاز پست مسئول واحد - الزامات عمومی	۱۰	۱۳۸۱	۶۰۸۸	• قفسه کتاب مطالعه و چوبی - ویژگی ها
۴	۱۳۸۹	۱۲۲۰۲	• لوازم و تجهیزات اداری - فضا و لوازم اداری مورد نیاز پست عضو هیات علمی - الزامات عمومی	۱۳	۱۳۸۱	۶۶۰۶	• جاکفشی چوبی - ویژگی ها
۴	۱۳۸۹	۱۲۲۰۲	• لوازم و تجهیزات اداری - فضا و لوازم اداری مورد نیاز پست عضو هیات علمی - الزامات عمومی	۹	۱۳۸۱	۶۶۰۷	• میزهای صوتی و تصویری چوبی - ویژگی ها
۴	۱۳۸۹	۱۲۲۰۳	• لوازم و تجهیزات اداری - فضا و لوازم اداری مورد نیاز پست متصدی آزمایشگاه - الزامات عمومی	۶	۱۳۹۴	۶۹۲۸	• منسوجات - تعیین قابلیت سوختن بدون شعله لایه پنبه ای
۴	۱۳۸۹	۱۲۲۰۴	• لوازم و تجهیزات اداری - فضا و لوازم اداری مورد نیاز پست متصدی آزمایشگاه - الزامات عمومی	۷	۱۳۸۳	۶۹۴۷-۱	• تخت خواب چند طبقه - مقررات ایمنی
۴	۱۳۸۹	۱۲۲۰۴	• لوازم و تجهیزات اداری - فضا و لوازم اداری مورد نیاز پست مسئول خرید - الزامات عمومی	۱۳	۱۳۸۳	۶۹۴۷-۲	• تخت خواب چند طبقه - روش های آزمون
۴	۱۳۸۹	۱۲۲۰۵	• لوازم و تجهیزات اداری - فضا و لوازم اداری مورد نیاز پست اطلاعات درب ورودی - الزامات عمومی	۹	۱۳۸۳	۶۹۴۸-۱	• تخت خواب تا شو - مقررات ایمنی
۴	۱۳۸۹	۱۲۲۰۵	• لوازم و تجهیزات اداری - فضا و لوازم اداری مورد نیاز پست اطلاعات درب ورودی - الزامات عمومی	۱۱	۱۳۸۳	۶۹۴۸-۲	• تخت خواب تا شو - روش های آزمون
۴	۱۳۸۹	۱۲۲۰۶	• لوازم و تجهیزات اداری - فضا و لوازم اداری مورد نیاز پست کارگزین - الزامات عمومی	۱	۱۳۹۷	۷۴۹۲-A1	• تخت خواب چوبی یک و دونفره بزرگسال - ویژگی ها و روش های آزمون (اصلاحیه شماره ۱)
۴	۱۳۸۹	۱۲۲۰۸	• لوازم و تجهیزات اداری - فضا و لوازم اداری مورد نیاز پست کاربر مخابرات - الزامات عمومی	۸	۱۳۸۳	۷۴۹۲	• تخت خواب چوبی یک و دو نفره بزرگسال - ویژگی ها و روش های آزمون
۴	۱۳۸۹	۱۲۲۰۹	• لوازم و تجهیزات اداری - فضا و لوازم اداری مورد نیاز پست مسئول نقلیه - الزامات عمومی	۳۰	۱۳۹۶	۷۴۹۳	• مبلمان - میزها روش های آزمون برای تعیین پایداری، استحکام و دوام
۴	۱۳۸۹	۱۲۲۱۰	• لوازم و تجهیزات اداری - فضا و لوازم اداری مورد نیاز پست معاون اداره - الزامات عمومی	۱۷	۱۳۹۶	۷۴۹۵	• چرخ ها و چرخ های گردان - الزامات چرخ های گردان برای صندلی های گردان
۴	۱۳۸۹	۱۲۲۱۱	• لوازم و تجهیزات اداری - فضا و لوازم اداری مورد نیاز پست متصدی تکثیر - الزامات عمومی	۲۸	۱۳۸۴	۸۲۶۵	• صندلی های ردیف شده - الزامات استحکام، دوام و روش های آزمون
۴	۱۳۸۹	۱۲۲۱۲	• لوازم و تجهیزات اداری - فضا و لوازم اداری مورد نیاز پست تکسین - الزامات عمومی	۲۵	۱۳۸۴	۸۲۶۶	• چرخ های گردان مبلمان - الزامات
۴	۱۳۸۹	۱۲۲۱۲	• لوازم و تجهیزات اداری - فضا و لوازم اداری مورد نیاز پست تکسین - الزامات عمومی	۲۴	۱۳۸۶	۹۱۸۳	• چرخ و چرخ های گردان - روش های آزمون
۴	۱۳۸۹	۱۲۲۱۳	• لوازم و تجهیزات اداری - فضا و لوازم اداری مورد نیاز پست مسئول نگهداری - الزامات عمومی	۱۸	۱۳۸۶	۹۱۸۴	• مبلمان خانگی - نشیمنگاه ها - الزامات پایداری و روش های آزمون
۴	۱۳۸۹	۱۲۲۱۴	• لوازم و تجهیزات اداری - فضا و لوازم اداری مورد نیاز پست انباردار - الزامات عمومی	۸۰	۱۳۹۶	۹۶۹۷-۱	• مبلمان - میز و صندلی مراکز آموزشی قسمت اول: ابعاد عملکردی
۴	۱۳۸۹	۱۲۲۱۵	• لوازم و تجهیزات اداری - فضا و لوازم اداری مورد نیاز پست نگهبان - الزامات عمومی	۲۴	۱۳۹۶	۹۶۹۷-۲	• مبلمان - میز و صندلی مراکز آموزشی قسمت دوم: الزامات ایمنی و روش های آزمون
۴	۱۳۸۹	۱۲۲۱۶	• لوازم و تجهیزات اداری - فضا و لوازم اداری مورد نیاز پست پیش خدمت - الزامات عمومی	۱۹	۱۳۹۴	۹۶۹۸-۱	• مبلمان اداری - میزهای اداری قسمت ۱ - ابعاد
۲۸	۱۳۸۹	۱۳۰۹۵	• تابلو نگارش برای مراکز آموزشی - الزامات ارگونومیک، فنی و ایمنی و روش های آزمون	۳	۱۳۸۶	۹۶۹۸-۲	• مبلمان اداری میزها قسمت دوم الزامات ایمنی مکانیکی
۲۸	۱۳۹۰	۱۳۹۳۶	• فضای مورد نیاز یک دفتر	۱۳	۱۳۸۶	۹۶۹۸-۳	• مبلمان اداری میزها قسمت سوم روش های آزمون برای تعیین پایداری و استحکام ساختار مکانیکی
۳۲	۱۳۹۰	۱۳۹۳۷	• لوازم و تجهیزات اداری - فضا و لوازم اداری مورد نیاز یک اداره کل - الزامات عمومی	۷۱	۱۳۸۶	۹۶۹۹	• مبلمان اداری صندلیها الزامات ایمنی و روش های آزمون
۲۸	۱۳۹۰	۱۳۹۳۸	• فضای مورد نیاز یک اداره	۷	۱۳۸۸	۱۱۳۹۸	• لوازم و تجهیزات اداری - فضا و لوازم اداری مورد نیاز پست روسای دفاتر معاونین دستگاه - الزامات عمومی
۳۴	۱۳۹۰	۱۳۹۸۸	• لوازم و تجهیزات اداری - فضا و لوازم اداری مورد نیاز یک سازمان - الزامات عمومی				

۹۷/۱۵۰ کف پوشهای غیر منسوج				۳۳	۱۳۹۰	۱۳۹۸۹	• لوازم و تجهیزات اداری - فضا و لوازم اداری مورد نیاز یک مدیریت - الزامات عمومی
تعداد	سال	شماره ملی	عنوان	۲۲	۱۳۹۰	۱۳۹۹۰	• لوازم و تجهیزات اداری - فضا و لوازم اداری مورد نیاز یک نمایندگی - الزامات عمومی
۴۳	۱۳۵۷	۱۴۷۰	• کف پوشهای و دیوارپوشها - روش های آزمون	۸	۱۳۹۲	۱۶۶۰۰	• تجهیزات آموزشی - مجموعه میزهای آموزش الکترونیک - الزامات ایمنی و ویژگی ها
۱۸	۱۳۵۵	۱۴۷۱	• کف پوشهای پی، وی، سی قابل انعطاف - ویژگی ها	۶	۱۳۹۲	۱۶۶۰۳	• تجهیزات آموزشی - تجهیزات آموزشی تعاملی (هوشمند) - الزامات ایمنی و ویژگی ها
۲۵	۱۳۷۲	۲۱۷۰	• کفپوشهای لاستیکی (مورد مصرف در ساختمانها) - ویژگی ها	۷	۱۳۹۲	۱۷۲۱۰	• شیشه در مبلمان - روش آزمون
۲۸	۱۳۹۲	۷۵۹۰-۱	• کفپوش ها- واکنش در برابر آزمون های آتش- قسمت ۱: تعیین رفتار سوختن با استفاده از منبع حرارتی تابشی- روش آزمون	۶	۱۳۹۲	۱۷۲۹۰-۲	• مبلمان - سطوح تکمیل شده- قسمت ۲: ارزیابی مقاومت در برابر حرارت مرطوب- روش های آزمون
۹	۱۳۹۶	۸۲۱۸	• کف پوش های نساجی- تعیین مقاومت به آسیب دیدگی لبه های بریده شده کفپوش با استفاده از استوانه وترمن اصلاح شده	۶	۱۳۹۲	۱۷۲۹۰-۳	• مبلمان - آزمون تکمیل سطح - قسمت ۳: ارزیابی مقاومت در برابر حرارت خشک
۲۰	۱۳۹۱	۲-۹۲۳۹	• کفپوش ها- واکنش در برابر آزمون های سوختن- ایزو ۲۵ قسمت ۲: تعیین میزان انتشار شعله با شار حرارتی ۲۵ کیلو وات بر مترمربع	۴	۱۳۹۲	۱۷۲۹۰-۴	• مبلمان - سطوح تکمیل شده- قسمت ۴: ارزیابی مقاومت در برابر ضربه- روش های آزمون
۴	۱۳۸۶	۹۴۳۵	• کف پوشهای نساجی و انعطاف پذیر - تعیین طول، عرض و راستی صفحه	۱۰	۱۳۹۴	۱۷۲۹۰	• مبلمان - ارزیابی مقاومت سطح در برابر مایعات سرد
۴	۱۳۸۶	۹۶۸۶	• کفپوشهای قابل انعطاف - تعیین ضخامت کلی - روش آزمون	۷	۱۳۹۲	۱۷۴۱۹	• مبلمان - استحکام، دوام و ایمنی - الزامات برای میزهای خانگی
۷	۱۳۸۷	۱۰۹۰۱	• کف پوشهای قابل انعطاف - اندازه گیری میزان انعطاف پذیری و خمش - روش آزمون	۶	۱۳۹۲	۱۷۹۴۲-۳	• مبلمان - آزمون تکمیل سطح - قسمت ۳: ارزیابی مقاومت در برابر حرارت خشک
۴	۱۳۸۷	۱۰۹۵۷	• کفپوش های قابل انعطاف - تعیین ضخامت لایه ها- روش آزمون	۱۲	۱۳۹۲	۱۸۶۸۸	• مبلمان - استحکام، دوام و ایمنی - الزامات برای نشیمنگاه خانگی
۲	۱۳۸۷	۱۰۹۵۸	• کفپوش های قابل انعطاف - تعیین جرم بر واحد سطح - روش آزمون	۵۱	۱۳۹۲	۱۸۷۵۸	• مبلمان راحتی - ویژگی های ابعاد، تعیین استحکام و دوام و روش های آزمون
۱۱	۱۳۸۷	۱۰۹۵۹	• کفپوش های نساجی و کفپوش های قابل انعطاف - تعیین طول ضلع، راستی لبه و قائمه بودن قطعات چهارگوش کفپوش - روش آزمون	۵	۱۳۹۲	۱۸۷۶۲-۱	• مبلمان - گهواره و تخت نوزادان برای استفاده خانگی قسمت ۱: الزامات ایمنی
۴	۱۳۸۷	۱۰۹۶۰	• کفپوش های قابل انعطاف - تعیین مقاومت در برابر جدا شده لایه ها- روش آزمون	۸	۱۳۹۲	۱۸۷۶۲-۲	• مبلمان - گهواره و تخت نوزادان برای استفاده خانگی قسمت ۲: روش های آزمون
۷	۱۳۸۹	۱۲۱۶۵	• کفپوش های نساجی و کفپوش های قابل انعطاف - ارزیابی میزان الکتریسیته ساکن	۸	۱۳۹۲	۱۸۷۶۳	• مبلمان - عملکرد مکانیزم های نشیمنگاه و میل های تخت خواب شو- روش های آزمون
۵	۱۳۸۹	۱۲۳۱۶	• کفپوش های چند لایه (مطبق) - تعیین ضخامت تورم پس از غوطه وری بخشی از آن در آب	۱۵	۱۳۹۲	۱۸۷۶۴	• مبلمان - استحکام، دوام و ایمنی - الزامات برای نشیمنگاه غیر خانگی
۴	۱۳۸۹	۱۲۳۱۷	• کف پوشهای قابل انعطاف - تعیین چگالی	۱۵	۱۳۹۲	۱۸۷۸۶-۱	• مبلمان - ارزیابی قابلیت اشتعال پذیری مبلمان روکش شده - قسمت ۱: منبع اشتعال: سیگار روشن
۱۳	۱۳۸۹	۱۲۳۱۸	• کف پوشهای چند لایه (مطبق) - تعیین مشخصات هندسی	۱۶	۱۳۹۲	۱۸۷۸۶-۲	• مبلمان - ارزیابی قابلیت اشتعال پذیری مبلمان روکش شده قسمت ۲: منبع اشتعال: معادل شعله کبریت
۱۱	۱۳۸۹	۱۲۳۱۹	• کف پوشهای چند لایه (مطبق) - تعیین مقاومت در برابر ضربه	۵۲	۱۳۹۵	۲۱۸۵۱	• پارک کودک برای استفاده خانگی - الزامات ایمنی و روش های آزمون
۳	۱۳۹۰	۱۳۴۶۸	• کفپوش های انعطاف پذیر - تعیین مقدار خمیدگی پس از قرار گرفتن در معرض رطوبت	۹۷/۱۴۵ نردبان ها			
۲۷	۱۳۹۰	۱۳۴۶۹	• کفپوش های انعطاف پذیر، نساجی و چندلایه (مطبق) - تعیین مقدار نشر مواد آلی فرار - روش آزمون	تعداد	سال	شماره ملی	عنوان
۳	۱۳۹۰	۱۳۷۳۲	• کفپوش های قابل انعطاف و کفپوش های نساجی و لمینیت شده - طبقه بندی	صفحه	۱۳۹۴	۲۶۷۵	• نردبان های آلومینیومی قابل حمل - پلکان ها، پایه های عرضی و سکوها کار با وزن سبک - ویژگی ها
۶	۱۳۹۰	۱۴۰۱۶	• کفپوش های انعطاف پذیر مشخصات مشمع های زینتی و مسطح	۴۷	۱۳۸۸	۱۲۰۲۷	• پلکان های فلزی آدم رو برای شبکه های فاضلاب و تجهیزات زیرزمینی - الزامات، نشانه گذاری، روش های آزمون و ارزیابی انطباق
				۲۸	۱۳۹۶	۱۵۴۰۴-۷	• نردبان ها- قسمت ۷: نردبان های ستار سکودار
				۳۴	۱۳۹۶	۲۲۳۲۲	• نردبان های ثابت برای دریچه های آدم رو

۹	۱۳۹۲	A1-۶۳۷۶	• منسوجات پتو با بافت حلقوی - ویژگی ها (اصلاحیه شماره ۱)	۱۱	۱۳۹۱	۱۴۵۶۵	• کف پوش های انعطاف پذیر- کف پوش های چهار گوش نیمه انعطاف پذیر با ترکیبات وینیلی و پلی وینیل کلرید- ویژگی ها
۹	۱۳۹۴	A2-۶۳۷۶	• منسوجات - پتو با بافت حلقوی - ویژگی ها	۱۰	۱۳۹۷	۱۵۴۵۷	• کف پوش های انعطاف پذیر- کف پوش پلی وینیل کلرید انبساط یافته (اسفنجی شده)- ویژگی ها
۱۵	۱۳۹۱	۶۳۷۶	• منسوجات - پتو با بافت حلقوی- ویژگی ها	۵	۱۳۹۲	۱۶۲۷۰-۱	• کفپوش های چند لایه و قابل انعطاف - تعیین فرورفتگی و فرورفتگی باقی مانده - قسمت ۱: فرورفتگی باقی مانده
۱۳	۱۳۸۳	۷۵۹۱-۱	• نساجی- رفتار سوختن لوازم خواب- قسمت اول- قابلیت احتراق توسط آتش سیگار- روش های آزمون عمومی	۵	۱۳۹۲	۱۶۲۷۰-۲	• کفپوش های چند لایه و قابل انعطاف - تعیین فرورفتگی و فرورفتگی باقی مانده - قسمت ۲: فرورفتگی باقی مانده کوتاه مدت در کفپوش های قابل انعطاف
۶	۱۳۸۳	۷۵۹۱-۲	• نساجی- رفتار سوختن لوازم خواب- قسمت دوم- قابلیت احتراق توسط آتش سیگار- روش های آزمون ویژه	۵	۱۳۹۲	۱۶۲۷۰-۳	• کفپوش های چند لایه و قابل انعطاف- تعیین فرورفتگی و فرورفتگی باقی مانده - قسمت ۳: فرورفتگی کفپوش های چهار گوش نیمه انعطاف پذیر با ترکیب وینیلی
۱۳	۱۳۸۳	۷۵۹۱-۳	• نساجی- رفتار سوختن لوازم خواب- قسمت سوم- قابلیت احتراق توسط شعله کوچک- روش های آزمون عمومی	۵	۱۳۹۲	۱۷۱۳۹	• کف پوش های انعطاف پذیر- تعیین لکه-گیری و مقاومت به ترکیبات شیمیایی
۶	۱۳۸۳	۷۵۹۱-۴	• نساجی- رفتار سوختن لوازم خواب- قسمت چهارم- قابلیت احتراق توسط شعله کوچک- روش های آزمون ویژه	۳	۱۳۹۲	۱۷۴۳۹	• کف پوش های ورزشی - روش پیرسازی سریع شده با غوطه وری در آب داغ
۱۲	۱۳۹۲	۱۷۲۶۶-۱	• نساجی- ارزیابی قابلیت احتراق لوازم خواب- قسمت اول : منابع احتراق : آتش سیگار	۹	۱۳۹۳	۱۸۱۲۴	• کف پوش های انعطاف پذیر- کف پوش
۱۱	۱۳۹۲	۱۷۲۶۶-۲	• نساجی- ارزیابی قابلیت احتراق لوازم خواب- قسمت دوم: منابع احتراق : شعله کبریت	۱۱	۱۳۹۳	۱۸۱۲۷	• کف پوش های انعطاف پذیر- کف پوش ناهمگن پلی وینیل کلرید با زیره اسفنجی- ویژگی ها
۱۲	۱۳۹۵	۲۰۰۸۶	• تعیین نمودارهای انتشار مواد شیمیایی آلی فرار منتشره از تشک های خواب فنری- آئین کار	۴	۱۳۹۲	۱۹۲۰۶	• کف پوش چند لایه (مطبق) - تعیین اصطکاک طولی برای پانل های متصل شده به طور مکانیکی
۹۷/۱۷۰ تجهیزات مراقبت از بدن				۸	۱۳۹۳	۱۹۵۶۰	• کف پوش های انعطاف پذیر - کف پوش های ورقه ای لاستیکی با لایه زیرین - ویژگی ها
تعداد	سال	شماره ملی	عنوان	۸	۱۳۹۲	۱۹۵۶۴	• کف پوش های انعطاف پذیر - کف پوشهای ورقه ای لاستیکی بدون لایه زیرین - ویژگی ها
صفحه				۴	۱۳۹۳	۱۹۵۶۶	• کف پوش های انعطاف پذیر - مقاومت به ضربه - روش آزمون
۱۴	۱۳۶۶	۵۱۵	• تیغ دو لبه صورت تراشی - ویژگی ها و آزمون	۳	۱۳۹۴	۲۰۰۵۶	• کفپوش های انعطاف پذیر- تعیین استحکام درز (خط اتصال)- روش آزمون
۱۷	۱۳۹۰	۱۰۰۸	• پاک کننده های دندان- ویژگی ها و روش های آزمون	۸	۱۳۹۴	۲۰۹۳۰	• کف پوش های چند لایه (مطبق) - ویژگی ها
۱۱	۱۳۸۶	۱۵۶۲-۲-۸	• وسایل برقی خانگی و مشابه - ایمنی - قسمت ۲- ۸ الزامات ویژه ریش تراش ها، ماشین های اصلاح (موزن) و وسایل مشابه	۱۱	۱۳۹۵	۲۱۳۴۹	• کف پوش های چند لایه (مطبق)- اندازه گیری استحکام قفل شدن برای پانل های جفت شده مکانیکی - روش آزمون
۱۷	۱۳۹۲	۱۵۶۲-۲-۲۳	• وسایل برقی خانگی و مشابه - ایمنی - قسمت ۲- ۲۳ الزامات ویژه وسایل مراقبت از پوست یا مو	۴	۱۳۹۶	۲۲۴۰۴	• کف پوش های نساجی- آزمون نفوذناپذیری در مقابل آب
۹	۱۳۹۱	۱۵۶۲-۲-۳۲	• وسایل برقی خانگی و مشابه - ایمنی - قسمت ۲- ۳۲ الزامات ویژه وسایل ماساژ دهنده	۹۷/۱۶۰ منسوجات خانگی			
۱۱	۱۳۸۶	۱۵۶۲-۲-۵۲	• وسایل برقی خانگی و مشابه - ایمنی - قسمت ۲- ۵۲ الزامات ویژه دهنان شوپه های برقی	تعداد	سال	شماره ملی	عنوان
۱۳	۱۳۹۴	۱۵۶۲-۲-۱۰۵	• وسایل برقی خانگی و مشابه - ایمنی - قسمت ۲- ۱۰۵ الزامات ویژه کابین های دوش چند کاره	صفحه			
۲۲	۱۳۹۶	۱۵۶۲-۲-۱۱۳	• وسایل برقی خانگی و مشابه - ایمنی - قسمت ۲- ۱۱۳ الزامات ویژه وسایل آرایشی و مراقبت از زیبایی دارای لیزرها و منابع نوری شدید	۶	۱۳۸۰	۱۰۵۴	• بالش - ویژگی ها
۱۱	۱۳۹۲	۱۶۵۲-۲-۸۰	• وسایل برقی خانگی و مشابه - ایمنی - قسمت ۲- ۸۰ الزامات ویژه بادبزن های دمنده و مکنده	۷	۱۳۶۷	۱۰۵۹	• پارچه پرده ای - ویژگی ها
۱۰	۱۳۹۴	۱۸۶۴	• برس سر- ویژگی ها و روشهای آزمون	۳۲	۱۳۹۳	۲۴۴۶	• نساجی - پتوی تار و پودی اکریلیکی - ویژگی ها و روش آزمون
۱۴	۱۳۹۶	۲۰۶۳	• دندانپزشکی - مسواک های دستی- الزامات فیزیکی و روش های آزمون	۹	۱۳۶۵	۲۵۸۵	• پارچه روبان حاشیه پتو (تاری و پودی) و نحوه مصرف آن - ویژگی ها
۱۰	۱۳۷۸	۵۰۴۶	• تخت کودکان - روش های آزمون	۴	۱۳۸۱	۶۰۲۰	• پتو - برچسب گذاری و نشانه گذاری
۳۶	۱۳۹۰	۵۶۰۶-۱	• مقررات آزمون برای تعیین نوفه آکوستیکی هوابرد منتشره توسط لوازم برقی خانگی و مشابه- قسمت ۱: مقررات عمومی	۱۴	۱۳۸۱	۶۱۴۴	• لحاف ماشینی - ویژگی ها و روش های آزمون
۲۴	۱۳۸۴	۸۴۴۰	• وسایل مراقبت از مو برقی برای مصارف خانگی - روش های اندازه گیری عملکرد				

۱۲	۱۳۸۱	۵۶۰۶-۲-۸	• مقررات آزمون برای تعیین نوفه آکوستیکی هوابرد	۵۱	۱۳۸۵	۸۸۷۰	• تجهیزات زیبایی-درمانی - الزامات ایمنی عمومی - روش‌های آزمون
			منتشره توسط لوازم برقی خانگی و مشابه - قسمت ۸ -	۱۵	۱۳۹۵	۹۳۵۷	• دندانپزشکی - فرآورده‌های بهداشتی دهان - دهان شویه‌ها
۵۴	۱۳۸۱	۶۲۱۵	• ماشین‌های اصلاح الکتریکی برای مصارف خانگی - روش اندازه‌گیری عملکرد	۷	۱۳۹۰	۱۴۰۱۹	• دندانپزشکی - مجموعه نخ دندان با دسته
۵	۱۳۸۱	۶۳۷۳	• دمپایی - دمپایی پلاستیکی فوم دار - ویژگی‌ها و روش آزمون	۱۷	۱۳۹۲	۱۶۱۷۴	• دندانپزشکی - فرآورده‌های سفیدکننده خارجی دندان
۸	۱۳۹۳	۷۲۰۹-۱	• مدادهای مکانیکی (نوکی) - قسمت ۱: طبقه بندی، ابعاد، الزامات عملکردی و آزمون	۷۸	۱۳۹۴	۲۰۹۵۴	• کالاهای مراقبتی و مورد استفاده کودکان - پستانک‌ها برای نوزادان و کودکان - الزامات ایمنی، شیمیایی و روشهای آزمون
۴	۱۳۹۳	۷۲۰۹-۳	• مدادهای مکانیکی (نوکی) - قسمت ۳: مغزی‌های سیاه - استحکام خمشی مغزی‌های HB	۷	۱۳۹۵	۲۱۰۰۲	• دندانپزشکی - روش غربالگری اثر بالقوه فرسایش دهان شویه‌های بدون فلوراید بر روی بافت‌های سخت دندان
۱	۱۳۸۹	A1-۷۲۰۹	• مداد و مغز مداد - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون (اصلاحیه شماره ۲)				

۹۷/۱۸۰ تجهیزات تجاری و خانگی متفرقه

تعداد	سال	شماره ملی	عنوان
۶۶	۱۳۸۶	۷۲۰۹	• مداد و مغز مداد - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۱۸	۱۳۸۱	۷۳۵۱	• فلاش تانک (آشویه) - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۶	۱۳۸۳	۷۷۸۰	• مداد تراش - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۱۶	۱۳۸۳	۷۷۸۱-۱	• روان نویس - قسمت اول: مصارف عمومی - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۶	۱۳۸۵	۸۶۷۷	• چوب و فرآورده‌های چوبی - اسکلت چوبی مداد - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۸	۱۳۸۹	۱۲۰۹۴	• خودروهای اقامتی تفریحی - الزامات تهویه ایمنی
۱۹	۱۳۹۱	۱۴۶۳۶	• مدادهای شمعی و پاستل‌های روغنی - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۳۶	۱۳۹۲	۱۶۰۴۵	• خودروهای اقامت تفریحی - خانه‌های تعطیلات کاروانی - قسمت ۱: الزامات سکونت مربوط به سلامت و ایمنی
۱۶	۱۳۹۲	۱۶۱۲۲	• رابط شارژ باتری برای افزاره‌های چند رسانه‌ای دستی کوچک - قسمت ۲: آزمون انطباق رابط نوع استوانه‌ای دو میلیمتری
۱۵	۱۳۹۲	۱۶۶۰۴-۱	• خودکارهای ساچمه‌ای جوهر زله‌ای و مغزی آن‌ها - قسمت ۱: کاربرد عمومی
۲۹	۱۳۹۲	۱۶۷۳۳	• فندکها - مشخصات ایمنی
۲۵	۱۳۹۲	۱۶۷۳۴	• فندکهای آشپزخانه - الزامات عمومی ایمنی مصرف کننده
۱۳	۱۳۹۲	۱۶۷۳۵	• فندکها - مقاوم سازی فندکها به منظور عدم استفاده کودکان - الزامات ایمنی و روش آزمون
۸	۱۳۹۳	۱۹۲۷۱	• وسایل نوشتاری و علامت گذاری - سرپوش‌هایی برای کاهش احتمال خطر خفگی - ویژگی‌ها
۱۸	۱۳۹۴	۲۰۴۹۰	• کیسه‌های آب گرم - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۱۲	۱۳۹۶	۲۲۴۱۴	• شمع - رفتار دوده زایی - ویژگی‌ها
۸	۱۳۹۶	۲۲۴۱۵	• شمع - ایمنی آتش - ویژگی‌ها
۶	۱۳۹۶	۲۲۴۱۶	• شمع - برچسب‌های ایمنی محصول

۹۷/۱۹۰ تجهیزات مخصوص کودکان

تعداد	سال	شماره ملی	عنوان
۱۱	۱۳۷۱	۳۲۶۰	• منگنز دی اکسید (پیرولوزیت) مورد مصرف در کبریت - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۲۲	۱۳۷۷	۸۸۳	• وسایل نگهدارنده کودک در اتومبیل - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۲۸	۱۳۷۵	۸۹۶	• کالسکه‌های کودک - روش‌های آزمون
۱۶	۱۳۷۵	۹۴۴	• کالسکه‌های کودک - ویژگی‌ها و مقررات ایمنی
۳۷	۱۳۸۲	۲۰۸۶	• مدارس - بهداشت
۱۸	۱۳۶۴	۲۴۷۰	• پستانک گول زن بچه - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون

۱۷	۱۳۹۰	۱۳۹۱۶-۲	• کالاهای مراقبتی و مورد استفاده کودکان - تجهیزات برای نوشیدن (بطری و سرشیشه و ملحقات) - قسمت ۲: الزامات و آزمون‌های شیمیایی	۱۱	۱۳۷۶	۳۹۲۰	• صندلی کودک - مشخصات
				۹	۱۳۷۶	۴۰۷۲	• مدارس - آیین کار مکان یابی، ساختمان، تجهیزات و بهداشت
۳۶	۱۳۹۶	۱۵۳۸۰	• کالاهای مراقبت و استفاده کودک - گهواره های خمیده	۱۴	۱۳۷۶	۴۰۷۳	• مدارس - آیین کار اصول جانمایی، طراحی و بهداشتی در توالی، دستشویی و آبخوری
۸	۱۳۹۳	۱۹۲۷۱	• وسایل نوشتاری و علامت گذاری - سرپوش هایی برای کاهش احتمال خطر خفگی - ویژگی ها	۳۵	۱۳۷۶	۴۲۷۸	• وسایل بازی کودکان (انواع چرخ و فلک) ضوابط فنی و ایمنی و روش‌های آزمون
۲۲	۱۳۹۳	۱۹۸۸۳-۱	• کالاهای مراقبت و استفاده کودک - حمل کننده های کودک - الزامات ایمنی و روش های آزمون - قسمت ۱ - حمل کننده های کول پشتی قاب دار	۱۴	۱۳۷۷	۴۳۲۰	• صندلی بلند کودکان - روش‌های آزمون
				۸	۱۳۷۷	۴۳۲۱	• صندلی بلند کودکان - ویژگی‌ها و مقررات ایمنی
۴۵	۱۳۹۳	۱۹۸۸۴	• کالاهای مراقبت و استفاده کودک - نشیمنگاههای کودک در وسایل چرخ دار - الزامات ایمنی و روش های آزمون	۵۳	۱۳۹۷	۵۰۴۲	• دوچرخه-الزامات ایمنی برای دوچرخه کودکان
				۷	۱۳۷۸	۵۰۴۳	• گهواره کودکان - مقررات ایمنی و روش‌های آزمون
				۶	۱۳۷۸	۵۰۴۵	• مقررات ایمنی - تخت کودکان
۲۲	۱۳۹۴	۱۹۸۸۵	• کالاهای مراقبت و استفاده کودک - نشیمنگاه متصل به صندلی - ویژگی ها	۱۰	۱۳۷۸	۵۰۴۶	• تخت کودکان - روش‌های آزمون
				۱۹	۱۳۸۰	۵۹۲۲	• کلاه ایمنی کودکان - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۲۲	۱۳۹۵	۲۰۹۵۵	• کالاهای مراقبتی و استفاده کودک - مهار، قید و انواع کالاهای مشابه برای کودکان - الزامات ایمنی و روش های آزمون	۸۷	۱۳۸۹	۶۴۳۶-۱	• تجهیزات زمین بازی و سطوح آن - قسمت ۱: الزامات ایمنی عمومی و روش‌های آزمون
				۲۰	۱۳۸۹	۶۴۳۶-۲	• تجهیزات زمین بازی و سطوح آن - قسمت ۲، انواع تاب - الزامات ایمنی و روش‌های آزمون
۲۷	۱۳۹۵	۲۰۹۵۶	• کالاهای مراقبت و استفاده کودک - کارد و چنگال و ظرف غذا - الزامات ایمنی و روش‌های آزمون	۱۶	۱۳۸۹	۶۴۳۶-۳	• تجهیزات زمین بازی و سطوح آن - انواع سرسره - الزامات ایمنی و روش‌های آزمون
۱۴	۱۳۹۵	۲۰۹۵۷	• کالاهای مراقبت و استفاده کودک - آویز کشتی نوزاد - الزامات ایمنی و روش‌های آزمون	۱۱	۱۳۸۸	۶۴۳۶-۴	• تجهیزات زمین بازی و سطوح آن - قسمت ۴: الزامات ایمنی و روش‌های آزمون برای کابل های نقاله
۵۲	۱۳۹۴	۲۰۹۵۸	• کالاهای مراقبتی و مورد استفاده کودکان - نگه دارنده پستانک - الزامات ایمنی و روش‌های آزمون	۱۶	۱۳۸۸	۶۴۳۶-۵	• تجهیزات زمین بازی و سطوح آن - قسمت ۵: الزامات ایمنی و روش‌های آزمون برای چرخ و فلک ها
۳۲	۱۳۹۵	۲۱۸۵۰	• کالاهای مراقبت و استفاده کودک - کرسی یر (ساک حمل نوزاد) و پایه های آن - الزامات ایمنی و روش‌های آزمون	۱۷	۱۳۸۸	۶۴۳۶-۶	• تجهیزات زمین بازی و سطوح آن - قسمت ۶: الزامات ایمنی و روش‌های آزمون برای تجهیزات نوسانی
۲۶	۱۳۹۶	۲۲۴۹۷	• صنایع دستی - زیلوی میبید ویژگی‌ها و آیین کار	۶	۱۳۸۸	۶۴۳۶-۷	• تجهیزات زمین بازی و سطوح آن - قسمت ۷: راهنمای نصب، بازرسی، نگهداری و بهره برداری
۹۷/۱۹۵ کارهای هنری و صنایع دستی				۱۸	۱۳۸۹	۶۴۳۶-۱۰	• تجهیزات زمین بازی و سطوح آن - قسمت ۱۰: تجهیزات بازی کاملا محصور شده - الزامات ایمنی و روش‌های آزمون
تعداد	سال	شماره ملی	عنوان				
صفحه							
۱۷	۱۳۹۳	۴۰۳	• صنایع دستی - هنر خاتم - ویژگیها				
۱۷	۱۳۹۶	۷۶۹	• صنایع دستی - مصنوعات مسی دست ساز - ویژگی ها و آیین کار	۶	۱۳۸۹	۶۴۳۶-۱۱	• تجهیزات زمین بازی و سطوح آن - قسمت ۱۱: سازه های مشبک فضایی - الزامات ایمنی و روش‌های آزمون
۳۱	۱۳۹۳	۱۸۱۶	• صنایع دستی - زیره پارچه‌ای گیوه - آیین کار تولید	۳۲	۱۳۸۳	۷۵۳۴	• صندلی قابل اتصال به میز کودکان مورد استفاده در منزل - الزامات ایمنی و روش‌های آزمون
۱۳	۱۳۹۰	۴۵۴۷	• هنر قلمزنی - ویژگی‌ها				
۱۴	۱۳۸۰	۵۶۵۶	• بلغور ذرت - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۵۳	۱۳۹۶	۸۹۰۵	• مرکز پیش از دبستان و مهد کودک - الزامات
۵۵	۱۳۹۶	۱۱۷۰۱	• صنایع دستی - حرمی بافی - ویژگی‌ها و آیین کار	۲۲	۱۳۹۳	۸۹۸۷-۰۲-۴	• وسایل و سواری‌های تفریحی - قسمت ۴-۳: الزامات ویژه - ترن هوایی
۵۰	۱۳۹۶	۱۳۱۱۳	• صنایع دستی - گلجج بافی - ویژگی‌ها و آیین کار				
۲۹	۱۳۹۵	۱۳۵۳۶	• صنایع دستی - هنر قلمکاری - ویژگی‌ها و آیین کار	۱۱	۱۳۹۳	۹۲۱۹-۱	• وسایل نگهداری کودکان - مجموعه تعویض برای استفاده خانگی - قسمت ۱ - الزامات ایمنی
۳۳	۱۳۹۰	۱۳۵۳۷	• هنر مینا کاری - ویژگی‌ها				
۶۶	۱۳۹۶	۱۳۷۱۱	• صنایع دستی - شیشه گری فوتی - ویژگی‌ها و آیین کار	۱۷	۱۳۹۳	۹۲۱۹-۲	• وسایل نگهداری کودکان - مجموعه تعویض برای استفاده خانگی - قسمت ۲ - روش‌های آزمون
۴۰	۱۳۹۶	۱۴۲۵۵	• صنایع دستی - رودوزی های قزاق - ویژگی‌ها و آیین کار	۵۴	۱۳۹۴	۹۹۵۲	• راهنمای ایمنی کودک در استانداردها و سایر ویژگی‌ها
۲۰	۱۳۹۲	۱۶۱۰۹	• صنایع دستی - تازک کاری چوب - آیین کار	۵۳	۱۳۹۳	۱۱۳۸۹	• تجهیزات بازی بادی - الزامات ایمنی و روش‌های آزمون
۲۱	۱۳۹۲	۱۶۱۴۹	• نساجی - مواد اولیه سوزن دوزی ابریشمی ترکمن - ویژگی‌ها	۵۰	۱۳۹۶	۱۱۹۴۸	• نساجی - ایمنی پوشاک کودکان - بندهای کشیدنی پوشاک کودکان - ویژگی‌ها
۱۸	۱۳۹۲	۱۶۸۳۵	• صنایع دستی - هنر رشتی دوزی (قلاب دوزی رشت (- ویژگی‌ها	۱۹	۱۳۹۰	۱۳۹۱۶-۱	• کالاهای مراقبتی و مورد استفاده کودکان - تجهیزات برای نوشیدن (بطری و سرشیشه و ملحقات) - قسمت ۱: الزامات و آزمون‌های عمومی و مکانیکی

۱۳	۱۳۹۵	۲۰۰۲۸	• حفاظت از اموال فرهنگی -فرایندها و ابزارهای اندازه گیری دمای هوا و دمای سطوح اشیاء	۸۰	۱۳۹۷	۱۷۱۲۴	• حفاظت از میراث فرهنگی -روش های اندازه گیری میزان رطوبت، یا مقدار آب مصالح تشکیل دهنده میراث فرهنگی غیرمتنقل
۷	۱۳۹۵	۲۰۰۲۹	• حفاظت از اموال فرهنگی -تعیین جذب آب با استفاده از روش موئینگی-روش آزمون	۱۹	۱۳۹۲	۱۷۱۵۲	• صنایع دستی - احرامیابی -ویژگی ها
۹	۱۳۹۵	۲۰۰۳۰	• حفاظت از اموال فرهنگی -تعیین زاویه تماس استاتیکی -روش های آزمون	۱۶	۱۳۹۲	۱۷۱۵۳	• صنایع دستی - کپوبافی -ویژگی ها
۱۶	۱۳۹۵	۲۰۰۳۲	• حفاظت از اموال فرهنگی -اصطلاحات و تعاریف عمومی اصلی	۱۵	۱۳۹۲	۱۷۱۵۴	• صنایع دستی - مصنوعات زینتی - مینای طلا و نقره -ویژگی ها
۲۲	۱۳۹۵	۲۰۰۳۳	• حفاظت از اموال فرهنگی -اصول بسته بندی برای حمل و نقل	۳۸	۱۳۹۲	۱۷۱۵۶	• صنایع دستی - زیور آلات ترکمن -ویژگی ها
۶	۱۳۹۵	۲۰۰۳۴	• حفاظت از اموال فرهنگی -نمونه برداری از مصالح اموال فرهنگی -روش شناسی -مقررات عمومی	۸	۱۳۹۲	۱۷۱۶۰	• صنایع دستی -کفپوش های نساجی -گلیم کردستان -ویژگی ها و روش های آزمون
۳۰	۱۳۹۵	۲۰۰۳۶	• حفاظت از میراث فرهنگی -فرایندها و ابزار اندازه گیری رطوبت محیط و انتقال رطوبت بین محیط و اموال فرهنگی	۲۲	۱۳۹۲	۱۷۲۵۹	• ابریشم بافی ترکمن -ویژگی ها
۱۲	۱۳۹۵	۲۰۰۳۷	• حفاظت از میراث فرهنگی -اندازه گیری جذب آب با استفاده از روش لوله -روشهای آزمون	۲۴	۱۳۹۳	۱۷۵۱۲	• صنایع دستی - حوله بافی سنتی - آیین کار
۱۲	۱۳۹۵	۲۰۰۳۸	• حفاظت از میراث فرهنگی -تعیین ویژگی های خشک شوندگی -روش های آزمون	۲۴	۱۳۹۳	۱۷۹۲۸	• صنایع دستی - سفال کلپورگان -ویژگی ها
۶	۱۳۹۵	۲۰۰۳۹	• حفاظت از میراث فرهنگی -استخراج و تعیین نمک های محلول در سنگ های طبیعی و مصالح مرتبط مورد استفاده در میراث فرهنگی	۱۷	۱۳۹۳	۱۷۹۲۹	• صنایع دستی - گلیم سیستان و بلوچستان -ویژگی ها
۱۹	۱۳۹۵	۲۰۰۴۰	• حفاظت از میراث فرهنگی -حفاظت سطح مصالح غیر آلی متخلخل -ارزیابی عملکرد مواد آب گریز -روشهای آزمون آزمایشگاهی	۱۲	۱۳۹۳	۱۷۹۳۰	• صنایع دستی - حصیر سیستان -ویژگی ها
۱۰	۱۳۹۵	۲۰۰۴۱-۱	• حفاظت از میراث فرهنگی -راهنمای طراحی ویتترین برای نمایش و حفاظت از اشیاء-قسمت ۱- الزامات عمومی	۱۵	۱۳۹۳	۱۷۹۳۱	• صنایع دستی - حصیر بلوچستان -ویژگی ها
۱۷	۱۳۹۴	۲۰۰۲۰۷	• صنایع دستی -حصیر بافی بلوچستان -آیین کار	۹	۱۳۹۳	۱۸۰۷۲	• صنایع دستی -هنر سوخت چرم -ویژگی ها
۱۳	۱۳۹۴	۲۰۰۲۰۸	• صنایع دستی -حصیر بافی سیستان -آیین کار	۷	۱۳۹۳	۱۸۰۷۳	• صنایع دستی - هنر کاغذ فشرده شده(پاپیه ماشه) -ویژگی ها
۱۹	۱۳۹۴	۲۰۰۲۰۹	• صنایع دستی -سازهای سنتی -قیچک بلوچستان -ویژگی ها	۱۲	۱۳۹۳	۱۸۰۷۴	• صنایع دستی - هنر فیروزه کوبی -ویژگی ها
۱۱	۱۳۹۴	۲۰۰۲۲۶	• صنایع دستی -نمد مالی -ویژگیها و آیین کار	۱۶	۱۳۹۳	۱۸۰۹۲	• صنایع دستی - مینای صبی (مینای طلا و نقره) - آیین کار
۱۷	۱۳۹۴	۲۰۰۲۲۷	• صنایع دستی -گیوه سنتی -ویژگیها و آیین کار	۱۹	۱۳۹۳	۱۸۰۹۳	• صنایع دستی - کپوبافی - آیین کار
۱۳	۱۳۹۴	۲۰۰۴۳۰	• صنایع دستی - گلیم سفره کردی خراسان -ویژگیها	۳۷	۱۳۹۳	۱۸۰۹۴	• صنایع دستی - احرامی بافی - واژهنامه
۱۱	۱۳۹۴	۲۰۰۴۷۵	• صنایع دستی - رنگرزی سنتی -ویژگیها	۳۳	۱۳۹۳	۱۸۱۳۰	• صنایع دستی - احرامی بافی - آیین کار
۴۰	۱۳۹۴	۲۰۰۴۷۸	• صنایع دستی -معرق روی چوب -ویژگیها	۱۳	۱۳۹۳	۱۸۲۰۲	• صنایع دستی -سازهای سنتی -تنبور -ویژگیها
۲۹	۱۳۹۴	۲۰۰۴۷۹	• صنایع دستی -سرهمه دوزی -ویژگیها	۲۲	۱۳۹۳	۱۸۲۰۳	• صنایع دستی -سازهای سنتی -تنبور -آیین کار تولید
۴۶	۱۳۹۴	۲۰۰۴۸۰	• صنایع دستی -خراطی چوب -ویژگیها و آیین کار	۳۱	۱۳۹۳	۱۸۵۱۶	• صنایع دستی - زیره پارچه‌ای گیوه -آیین کار تولید
۲۰	۱۳۹۴	۲۰۰۴۸۱	• صنایع دستی -گلیم الموت -ویژگیها	۱۲	۱۳۹۳	۱۸۶۳۲	• صنایع دستی - مرورابافی -ویژگیها
۱۲	۱۳۹۴	۲۰۰۴۸۴	• صنایع دستی -ارغوان بافی -ویژگیها	۱۲	۱۳۹۳	۱۸۶۳۳	• صنایع دستی - مرورابافی -آیین کار
۱۴	۱۳۹۴	۲۰۰۷۳۹	• صنایع دستی -گلیم سرانداز -ویژگیها	۱۵	۱۳۹۳	۱۸۹۳۲	• صنایع دستی - سراجی سنتی اردبیل -ویژگیها
۱۴	۱۳۹۴	۲۰۰۷۴۰	• صنایع دستی -چوغا -ویژگیها	۱۵	۱۳۹۳	۱۸۹۳۳	• صنایع دستی - ورنی (گلیم یک رو) اردبیل -ویژگیها
۲۷	۱۳۹۴	۲۰۰۷۵۸	• صنایع دستی -سفال و سرامیک لالچین -ویژگیها	۱۵	۱۳۹۳	۱۸۹۳۴	• صنایع دستی - گلیم اردبیل -ویژگیها
۱۱	۱۳۹۴	۲۰۰۹۲۷	• صنایع دستی -فیروزه -آیین کار تراش	۲۰	۱۳۹۳	۱۹۰۱۵	• صنایع دستی - پلاس گلستان -ویژگیها
۱۶	۱۳۹۴	۲۰۰۹۲۸	• دیزی سنگی محلی خراسانی (هرکاره) -آیین کار تراش	۱۳	۱۳۹۳	۱۹۱۳۷	• صنایع دستی - نساجی سنتی - پن بافی (کارت بافی ونوار بافی) -ویژگیها
۱۳	۱۳۹۵	۲۰۰۹۸۳-۱	• صنایع دستی -سفال سنتی گیلان -ویژگیها	۷	۱۳۹۳	۱۹۱۳۸	• صنایع دستی - سیاه چادر ایلام -ویژگیها
۲۳	۱۳۹۵	۲۰۰۹۸۳-۲	• صنایع دستی -سفالگری سنتی گیلان -آیین کار	۷	۱۳۹۳	۱۹۱۳۹	• صنایع دستی - چیت بافی ایلام -ویژگیها
۴۹	۱۳۹۵	۲۱۱۳۷	• صنایع دستی -ورس بافی خوزستان -ویژگیها و آیین کار	۸	۱۳۹۳	۱۹۱۴۰	• صنایع دستی - گلیم نقش برجسته ایلام -ویژگیها
۶۹	۱۳۹۵	۲۱۱۳۸	• صنایع دستی -عبابافی خوزستان -ویژگیها و آیین کار	۱۶	۱۳۹۳	۱۹۲۲۸	• صنایع دستی - کفپوش های نساجی - گلیم کرمانشاه (هرسین) -ویژگیها
				۱۴	۱۳۹۳	۱۹۲۲۹	• صنایع دستی - پاپیوش گیوه ای کرمانشاه - آیین کار تولید
				۱۲	۱۳۹۳	۱۹۲۵۵	• صنایع دستی - نساجی سنتی - موج بافی -ویژگیها
				۷	۱۳۹۳	۱۹۶۲۸	• صنایع دستی - گبه درشت باف -ویژگیها
				۲۱	۱۳۹۴	۱۹۸۳۲-۱	• صنایع دستی - چادر شب -ویژگیها
				۲۰	۱۳۹۴	۱۹۸۳۲-۲	• صنایع دستی - چادر شب بافی - آیین کار
				۱۱	۱۳۹۵	۲۰۰۲۷	• حفاظت از اموال فرهنگی -دما و رطوبت نسبی برای محدود کردن آسیب مکانیکی به مواد آلی نم گیر -ویژگیها

۳۵	۱۳۹۶	۲۲۴۹۹	صنایع دستی-شیشه‌گری با حرارت مستقیم-ویژگی‌ها و آیین کار	۶۰	۱۳۹۵	۲۱۱۳۹	صنایع دستی -ابریشم بافی خوزستان-ویژگی‌ها و آیین کار
۴۶	۱۳۹۶	۲۲۵۰۰	صنایع دستی-هم‌جوشی شیشه-ویژگی‌ها و آیین کار	۶۶	۱۳۹۵	۲۱۱۴۰	صنایع دستی -ورسوسازی برورد-ویژگیها و آیین کار
۴۲	۱۳۹۶	۲۲۵۰۱	صنایع دستی-تراش روی شیشه-ویژگی‌ها و آیین کار	۲۸	۱۳۹۵	۲۱۱۴۱	صنایع دستی -بوربافی خوزستان -ویژگیها و آیین کار
۳۹	۱۳۹۶	۲۲۵۰۲	صنایع دستی-نقاشی پشت شیشه-ویژگی‌ها و آیین کار	۱۲	۱۳۹۵	۲۱۲۱۸	برچسب گذاری مواد هنری از نظر مخاطرات بهداشتی مزمن -آیین کار
۳۵	۱۳۹۶	۲۲۵۰۳	صنایع دستی-میناکاری روی شیشه-ویژگی‌ها و آیین کار	۳۸	۱۳۹۵	۲۱۲۳۸	صنایع دستی -جاجیمچه-ویژگی‌ها و آیین کار
۴۹	۱۳۹۶	۲۲۵۰۴	صنایع دستی -لایه‌چینی چوب-ویژگی‌ها و آیین کار	۲۳	۱۳۹۵	۲۱۳۰۱	صنایع دستی -نوار بافی كتول -ویژگیها و آیین کار
۳۴	۱۳۹۶	۲۲۵۰۵	صنایع دستی-خرمهره فیروزه‌ای قم-ویژگی‌ها و آیین کار	۱۷	۱۳۹۵	۲۱۳۰۹	حفاظت از اموال فرهنگی -ثبت شرایط میراث فرهنگی منقول
۴۲	۱۳۹۶	۲۲۵۰۶	صنایع دستی-چاروق دوزی-ویژگی‌ها و آیین کار	۱۳	۱۳۹۵	۲۱۳۱۰	حفاظت از اموال فرهنگی -تعیین نفوذ پذیری در برابر بخار آب (δp) روشهای آزمون
۲۸	۱۳۹۶	۲۲۵۰۷	صنایع دستی-ابریشم‌دوزی-ویژگی‌ها و آیین کار	۲۳	۱۳۹۵	۲۱۳۱۱	حفاظت از میراث فرهنگی -اصطلاحات فنی مربوط به ملات های بنایی، آندوها و پلاسترهای استفاده شده در میراث فرهنگی
۳۷	۱۳۹۷	۲۲۵۶۶	صنایع دستی-لاک تراشی-ویژگی‌ها و آیین کار	۱۱	۱۳۹۵	۲۱۳۱۲	حفاظت از میراث فرهنگی -راهنمای تعیین خصوصیات سنگ طبیعی-استفاده شده در میراث فرهنگی
۶	۱۳۹۶	۲۲۵۹۳	صنایع دستی-دیزی سنگی (هرکاره)-ویژگی‌ها و روش های آزمون	۱۳	۱۳۹۶	۲۱۳۳۶	صنایع دستی - نقاشی رولعلایی سفال - ویژگی‌ها و آیین کار
۲۳	۱۳۹۶	۲۲۵۹۴	صنایع دستی-فیروزه تراش خورده-ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۲۹	۱۳۹۵	۲۱۴۲۸	صنایع دستی -ملیله کاری-ویژگی‌ها و آیین کار
۹۷/۲۰۰ تجهیزات سرگرمی				۱۹	۱۳۹۵	۲۱۴۲۹	صنایع دستی -حکاکای روی فلز-ویژگی‌ها و آیین کار
تعداد	سال	شماره ملی	عنوان	۲۸	۱۳۹۵	۲۱۴۳۰	صنایع دستی-قفل سازی سنتی-ویژگیها و آیین کار
صفحه				۳۱	۱۳۹۵	۲۱۴۳۶	صنایع دستی -سازهای سنتی -قیچک سیستان - ویژگی‌ها و آیین کار
۱۱	۱۳۵۱	۷۸۰	اسباب بازی کودکان - آزمون ثبات رنگ وسایل در مقابل بزاق دهان و عرق بدن	۲۲	۱۳۹۵	۲۱۴۳۷	صنایع دستی -الاجیق ترکمن -ویژگی‌ها و آیین کار
۱۸	۱۳۹۰	۱۵۶۲-۲ : ۸۲	وسایل برقی خانگی و مشابه - ایمنی - قسمت ۸۲ : الزامات ویژه ماشین های سرگرمی و ماشین های خدمات شخصی	۳۹	۱۳۹۵	۲۱۵۹۷	صنایع دستی -تذهیب ایرانی -ویژگی‌ها و آیین کار
۲۱	۱۳۷۳	۳۵۴۶	فضاهای باز برای کودکان ۱ تا ۶ ساله - اصول شناخت، مکان یابی و طراحی - آیین کار	۳۷	۱۳۹۵	۲۱۵۹۹	صنایع دستی -مشبک کاری چوب-ویژگیها و آیین کار
۳۰	۱۳۷۶	۴۰۷۵	وسایل بازی کودکان (انواع تاب) ضوابط فنی و ایمنی و روش‌های آزمون	۲۹	۱۳۹۵	۲۱۶۰۰	صنایع دستی -نقاشی گل و مرغ ایرانی -ویژگی‌ها و آیین کار
۳۵	۱۳۷۶	۴۲۷۸	وسایل بازی کودکان (انواع چرخ و فلک) ضوابط فنی و ایمنی و روش‌های آزمون	۲۸	۱۳۹۵	۲۱۶۰۱	صنایع دستی -نقاشی قهوه خانه ای -ویژگی‌ها و آیین کار
۱۳	۱۳۷۹	۴۶۹۹	اسباب بازی - کیت های شیمی و علمی که با شیمی ارتباط دارند	۳۴	۱۳۹۵	۲۱۶۰۲	صنایع دستی -مرمت قالی-ویژگی‌ها و آیین کار
۲۵	۱۳۷۷	۴۷۰۰	اسباب بازی شیمیایی	۳۷	۱۳۹۵	۲۱۶۰۳	صنایع دستی -نگارگری ایرانی -ویژگی‌ها و آیین کار
۲۳	۱۳۷۸	۵۰۴۲	دوچرخه کودکان - مقررات ایمنی و روش‌های آزمون	۱۴	۱۳۹۵	۲۱۶۰۴	صنایع دستی -جوک کاری -ویژگی‌ها و آیین کار
۴	۱۳۷۸	۵۰۶۶	نیمکت‌های پارکی - ویژگی‌ها	۲۴	۱۳۹۶	۲۱۷۴۵	صنایع دستی - گلیم هرسین کرمانشاه - آیین کار
۲۵	۱۳۷۸	۵۲۰۸	اسباب بازی - رنگهای مجاز و سایر مواد مسموم کننده در اسباب بازی - مقررات عمومی	۱۲	۱۳۹۶	۲۱۷۴۶	صنایع دستی - ارغوان بافی - آیین کار
۲۵	۱۳۷۸	۵۲۰۹	اسباب بازی - قسمت اول ویژگی کلی و ایمنی	۲۰	۱۳۹۶	۲۲۳۶۰	حفاظت از اموال فرهنگی - بازرسی و گزارش شرایط بناهای میراث فرهنگی
۹	۱۳۸۲	۵۷۸۳	صندلی های آمفی تئاتر - ویژگی‌ها	۳۳	۱۳۹۶	۲۲۳۶۱	حفاظت از میراث فرهنگی - مدیریت یکپارچه مقابله با آفات برای حفاظت از میراث فرهنگی
۱۶	۱۳۸۰	۵۸۹۲	اسباب بازیهای شناور در آب و تجهیزات کمک شناوری کودکان - مقررات ایمنی و روش‌های آزمون	۲۴	۱۳۹۶	۲۲۳۶۲	حفاظت از میراث فرهنگی - پاکسازی مصالح غیر آلی متخلخل - روش های پاکسازی لیزری میراث فرهنگی
۸	۱۳۹۲	۵۹۱۰	منسوجات-تجهیزات ورزشی و تفریحی - پارچه های مورد مصرف در سایبان ها - ویژگی‌ها	۱۲	۱۳۹۶	۲۲۳۶۳	حفاظت از میراث فرهنگی- راهنمای مدیریت چوب اشباع شده از آب در محوطه های باستان شناسی زمینی (خاکی)
۶	۱۳۹۶	۵۹۲۰-۲-۱۷	چراغ ها-قسمت ۲-۱۷: الزامات ویژه-چراغ‌ها برای روشنایی صحنه نمایش، استودیوهای تلویزیون و سینما (نصب در فضای سرپوشیده و سر باز)	۱۸	۱۳۹۶	۲۲۳۷۷	صنایع دستی - پته دوزی - آیین کار
۳	۱۳۸۱	۶۰۱۰	سایبان‌های وسایل نقلیه سرپوشیده - ویژگی‌های ایمنی	۲۸	۱۳۹۶	۲۲۳۷۸	صنایع دستی - قلم زنی بر روی فلزات- آیین کار
				۳۶	۱۳۹۶	۲۲۴۵۶	صنایع دستی-ساز سنتی-دوتار ترکمن-ویژگی‌ها و آیین کار
				۳۶	۱۳۹۶	۲۲۴۵۷	صنایع دستی-زبورآلات ترکمن-آیین کار

۱۰	۱۳۹۷	۱۵۴۲۰-۲	کیسه خواب-الزامات-قسمت دوم: مشخصات پارچه و مواد به کار رفته	۱۴	۱۳۸۱	۶۰۱۲	• سایبانهای وسایل نقلیه سرپوشیده - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۳۷	۱۳۹۲	۱۶۱۱۰	• وسایل بدنسازي ثابت برای فضاهای باز عمومی-الزامات ایمنی و روش‌های آزمون	۱۵۸	۱۳۹۴	۶۲۰۴-۱	• ایمنی اسباب بازی -قسمت ۱- الزامات ایمنی مربوط به خواص فیزیکی و مکانیکی
۱۰	۱۳۹۳	۱۸۵۱۷-۲	• کیسه های خواب - تعیین خصوصیات ابعادی- قسمت ۲: ضخامت و قابلیت برگشت پذیری	۳۰	۱۳۹۶	۶۲۰۴-۲	• ایمنی اسباب بازی-قسمت ۲: اشتعال پذیری
۱۰	۱۳۹۳	۱۸۵۱۷-۳	• کیسه های خواب - تعیین خصوصیات ابعادی- قسمت ۳: تعیین حجم تحت بار و سهولت در بسته بندی	۸۴	۱۳۹۵	۶۲۰۴-۴	• ایمنی اسباب بازی - قسمت ۴- تجهیزات زمین بازی خانگی مورد استفاده در فضای باز و بسته -الزامات ایمنی و روش‌های آزمون
۱۳	۱۳۹۴	۱۹۴۹۱	• سطوح جذب ضربه زمین بازی - الزامات عملکردی و روش‌های آزمون	۱۹	۱۳۹۴	۶۲۰۴-۵	• ایمنی اسباب بازی -قسمت ۵- تعیین غلظت کل برخی عناصر در اسباب بازی ها
۱۹	۱۳۹۴	۲۰۲۰۹	• صنایع دستی-سازهای سنتی -قیچک بلوچستان - ویژگی‌ها	۷۲	۱۳۹۴	۶۲۰۴-۷	• ایمنی اسباب بازی - قسمت ۷ - رنگ انگشتی - الزامات و روش‌های آزمون
۳۲	۱۳۹۴	۲۰۲۲۹	• ایمنی زیور آلات کودکان-ویژگی‌ها	۲۳	۱۳۹۴	۶۲۰۴-۱۲	• ایمنی اسباب بازی -قسمت ۱۲- N-نیتروز آمین ها و مواد قابل N -نیتروزه شدن
۲۸	۱۳۹۴	۲۰۴۷۷-۱	• تسهیلات تماشاگر-قسمت ۱- مشخصه های کلی برای منطقه دید تماشاگر	۲۳	۱۳۹۴	۶۲۰۴-۱۳	• ایمنی اسباب بازی-قسمت ۱۳- بازی های بویایی ،لوازم آرایشی و بازی های چشایی
۱۷	۱۳۹۴	۲۰۴۷۷-۳	• تسهیلات تماشاگر-قسمت ۳- اجزای جدا کننده - الزامات	۳۱	۱۳۹۴	۶۲۰۴-۴۱	• ایمنی اسباب بازی -قسمت ۴۱- مجموعه های آزمایشگاهی شیمی و فعالیت های مرتبط
۱۶	۱۳۹۴	۲۰۴۷۷-۵	• تسهیلات تماشاگر-قسمت ۵- جایگاه های تلسکوپی	۱۳	۱۳۸۸	۶۲۰۴	• ایمنی اسباب بازی-مقررات ایمنی از نقطه نظر فیزیکی و مکانیکی
۱۸	۱۳۹۴	۲۰۴۷۷-۶	• تسهیلات تماشاگر-قسمت ۶- جایگاه های موقتی	۸۷	۱۳۸۹	۶۴۳۶-۱	• تجهیزات زمین بازی و سطوح آن - قسمت ۱: الزامات ایمنی عمومی و روش‌های آزمون
۳۳	۱۳۹۴	۲۰۴۷۷-۷	• تسهیلات تماشاگر-قسمت ۷- اجزا و مسیرهای ورودی و خروجی	۲۰	۱۳۸۹	۶۴۳۶-۲	• تجهیزات زمین بازی و سطوح آن - قسمت ۲، انواع تاب - الزامات ایمنی و روش‌های آزمون
۷	۱۳۹۶	۲۱۵۹۱	• کیسه خواب -اندازه گیری ابعاد- روش آزمون	۱۶	۱۳۸۹	۶۴۳۶-۳	• تجهیزات زمین بازی و سطوح آن - انواع سرسره - الزامات ایمنی و روش‌های آزمون
۱۳	۱۳۹۶	۲۱۷۷۷	• کیسه خواب-قابلیت اشتعال- روش آزمون	۱۱	۱۳۸۸	۶۴۳۶-۴	• تجهیزات زمین بازی و سطوح آن - قسمت ۴: الزامات ایمنی و روش‌های آزمون برای کابل های نقاله
۲۸	۱۳۹۵	۲۱۸۵۲	• اثرات بیومکانیکی روی سرنشینان سواری تفریحی	۱۶	۱۳۸۸	۶۴۳۶-۵	• تجهیزات زمین بازی و سطوح آن - قسمت ۵: الزامات ایمنی و روش‌های آزمون برای چرخ و فلک ها
۵	۱۳۹۶	۲۲۴۹۴	• خدمات گردشگری-برچسب‌گذاری چادرهای کوله‌گردی و کوهنوردی و کیسه‌های خواب-آیین کار	۱۷	۱۳۸۸	۶۴۳۶-۶	• تجهیزات زمین بازی و سطوح آن - قسمت ۶: الزامات ایمنی و روش‌های آزمون برای تجهیزات نوسانی
۹۷/۲۲۰ تسهیلات و تجهیزات ورزشی							
تعداد صفحه	سال	شماره ملی	عنوان				
۹	۱۳۴۵	۲۲۱	• زمین فوتبال - مشخصات	۱۷	۱۳۸۸	۶۴۳۶-۶	• تجهیزات زمین بازی و سطوح آن - قسمت ۶: الزامات ایمنی و روش‌های آزمون برای تجهیزات نوسانی
۱۱	۱۳۷۵	۳۰۷	• رنگ برای استخرهای شنا و سایر سطوح بتونی و ساختمان - مشخصات	۶	۱۳۸۸	۶۴۳۶-۷	• تجهیزات زمین بازی و سطوح آن - قسمت ۷: راهنمای نصب، بازرسی، نگهداری و بهره برداری
۵	۱۳۷۱	۹۹۴	• وسایل ورزشی- پارالل- وسایل ژیمناستیک	۱۸	۱۳۸۹	۶۴۳۶-۱۰	• تجهیزات زمین بازی و سطوح آن - قسمت ۱۰: تجهیزات بازی کاملا محصور شده - الزامات ایمنی و روش‌های آزمون
۵	۱۳۷۱	۹۹۵	• وسایل ورزشی - خرک پرش و خرک حلقه	۷	۱۳۹۴	۶۴۳۶-۱۱	• تجهیزات زمین بازی و سطوح آن - قسمت ۱۱- سازه های مشبک فضایی -الزامات ایمنی و روش‌های آزمون
۶	۱۳۷۱	۱۰۳۴	• چرم توپ والیبال - ویژگی‌های چرم	۵۶	۱۳۸۴	۸۲۶۷	• اسباب بازی های الکتریکی - ایمنی
۸	۱۳۵۵	۱۱۶۰	• وسایل ورزشی- بارفیکس، وسایل ژیمناستیک - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۱۴۵	۱۳۹۰	۸۹۸۷-۱	• وسایل و سواری های تفریحی (تجهیزات شهربازی)-قسمت ۱- طراحی و ساخت
۸	۱۳۷۴	۱۳۸۴	• کفش فوتبال تمام چرمی	۱۰۵	۱۳۹۱	۸۹۸۷-۲	• تجهیزات شهربازی - راه اندازی و نگهداری
۶	۱۳۷۱	۲۰۷۰	• توپ والیبال و موارد مشابه - روش آزمون تعیین قدرت پارگی بخیه های دابل چرم	۴۵	۱۳۸۶	۸۹۸۷-۳	• وسایل و سواری های تفریحی - قسمت ۳: بازرسی حین بهره برداری
۱۱	۱۳۷۰	۳۱۴۷	• طراحی مکانهای ورزشی،تفریحی - اصول اساسی	۶	۱۳۸۶	۹۸۲۵	• سینماتوگرافی ترازهای نوفه آکوستیکی زمینه در تئاترها ، اتاق های بازنگری و اتاقهای دوبله
۶	۱۳۷۳	۳۴۴۰	• اماکن ورزشی - آیین کار	۵۳	۱۳۹۳	۱۱۳۸۹	• تجهیزات بازی بادی - الزامات ایمنی و روش‌های آزمون
۵	۱۳۷۶	۴۰۷۷	• وسایل ورزشی- راکت تنیس روی میز - ویژگی‌ها	۶۴	۱۳۹۰	۱۳۶۷۴	• تجهیزات بازی کودکان ۶ ماهه تا ۲۳ ماهه در مکان های عمومی - الزامات ایمنی
۱۷	۱۳۹۳	۴۰۷۸	• میز تنیس روی میز - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون				
۱۰	۱۳۷۷	۴۵۷۵	• استخرهای شنای سرپوشیده - آیین کار سیستم تاسیسات مکانیکی و گندزدایی آب				
۴	۱۳۷۷	۴۵۷۷	• استخرهای سرپوشیده - آیین کار اصول طراحی و اجزاء سقف				
۵	۱۳۷۷	۴۵۷۹	• استخر سرپوشیده - آیین کار اصول طراحی و اجزاء و بهداشت دیوارها				

۳۶	۱۳۹۵	۱۰۳۱۱-۵	• آکوستیک- نوفه ناشی از میدان‌های تیراندازی- قسمت ۵: مدیریت نوفه	۱۱	۱۳۷۷	۴۵۸۰	• زمین‌های ورزشی - آیین کار کف سازی (کف‌های درجا و ثابت)
۱۹	۱۳۹۴	۱۰۴۲۳-۱	• تجهیزات تمرینی ثابت - قسمت ۱ - الزامات ایمنی عمومی و روش‌های آزمون	۱۰	۱۳۷۷	۴۶۰۶	• مقررات ایمنی تجهیزات ورزشی پزشکی - ورزش فشاری و کششی متحرک
۱۰	۱۳۸۸	۱۰۴۲۳-۲	• تجهیزات تمرینی ثابت- قسمت دوم: تجهیزات تمرینی قدرتی- الزامات ایمنی ویژه و روش‌های آزمون	۹	۱۳۸۰	۵۷۵۷	• البسه ورزشی (گرمکن ورزشی) - ویژگی‌ها
۷	۱۳۹۶	۱۰۴۲۳-۴	• تجهیزات تمرینی ثابت قسمت ۴: نیمکت‌های تمرینی قدرتی، الزامات ایمنی ویژه اضافی و روش‌های آزمون	۳۱	۱۳۸۰	۵۹۲۶	• وسایل ورزشی - کارابین‌های صخره‌نوردی و کوهنوردی - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۲۷	۱۳۹۶	۱۰۴۲۳-۵	• تجهیزات تمرینی ثابت قسمت ۵: دوچرخه‌های ورزشی ثابت و تجهیزات تمرینی محوری بالاتنه الزامات ایمنی ویژه تکمیلی و روش‌های آزمون	۱۲	۱۳۸۱	۵۹۳۰	• وسایل ورزشی - بارفیکس خانگی قابل تنظیم - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۱۱	۱۳۸۸	۱۰۴۲۳-۶	• تجهیزات تمرینی ثابت- قسمت ۶: تردمیل‌ها، الزامات ایمنی ویژه و روش‌های آزمون	۱۵	۱۳۹۷	۶۰۱۹	• تجهیزات میداین ورزشی-تجهیزات والیبال عملکرد، الزامات ایمنی و روش آزمون
۱۰	۱۳۸۸	۱۰۴۲۳-۷	• تجهیزات تمرینی ثابت- قسمت ۷: ماشین‌های پارونزی، الزامات ایمنی ویژه و روش‌های آزمون	۹	۱۳۸۱	۶۳۳۶	• توپ‌های ورزشی - توپ فوتبال - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۱۷	۱۳۹۶	۱۰۴۲۳-۹	• تجهیزات تمرینی ثابت- قسمت ۹: اسکی فضایی- الزامات تکمیلی ایمنی و روش‌های آزمون	۷	۱۳۸۱	۶۳۳۷	• توپ‌های ورزشی - بسکتبال - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۱۱	۱۳۸۸	۱۰۴۲۳-۱۰	• تجهیزات تمرینی ثابت- قسمت دهم: دوچرخه‌های تمرینی با چرخ ثابت یا بدون چرخ آزاد- الزامات ایمنی ویژه و روش‌های آزمون	۱۳	۱۳۸۱	۶۳۳۸	• توپ‌های ورزشی - توپ والیبال - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۱۰	۱۳۸۷	۱۰۷۳۹	• پایپوش - پایپوش مورد مصرف در ورزش‌های غیر تخصصی - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۱۱	۱۳۸۱	۶۳۳۹	• توپ‌های ورزشی - توپ هندبال - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۱۲	۱۳۹۵	۱۱۲۰۲-۲	• تجهیزات استخر شنا - قسمت ۲ - نردبان‌ها، پلکان‌ها و خم‌های دستگیره - الزامات تکمیلی ایمنی و روش‌های آزمون	۱۵	۱۳۸۹	۶۴۳۷	• سطوح کاهش ضربه زمین بازی - تعیین ارتفاع سقوط بحرانی
۳۴	۱۳۹۵	۱۱۲۰۲-۳	• تجهیزات استخر شنا - قسمت ۳ - ورودی‌ها و خروجی‌ها و خصوصیات تفریحی مربوط به آب یا هوای استخرهای شنا - الزامات تکمیلی ایمنی ویژه و روش‌های آزمون	۱۴	۱۳۸۱	۶۸۲۳	• فضای سبز - ریز تراکم خدمات شهری، آیین کار
۶	۱۳۹۴	۱۱۲۰۲-۴	• تجهیزات استخر شنا - قسمت ۴ - سکوی شروع - الزامات تکمیلی ایمنی و روش‌های آزمون	۲۰	۱۳۹۷	۶۹۱۲	• تجهیزات میداین ورزشی-تجهیزات بسکتبال-عملکرد، الزامات ایمنی و روش آزمون
۶	۱۳۹۴	۱۱۲۰۲-۵	• تجهیزات استخر شنا- قسمت ۵ - طناب‌های خطوط شنا و جداکننده‌ها - الزامات تکمیلی ایمنی و روش‌های آزمون	۸	۱۳۸۴	۸۵۱۷	• توپ‌های ورزشی - توپ فوتسال - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون
۲۳	۱۳۹۵	۱۱۲۰۲-۱۰	• تجهیزات استخر شنا - قسمت ۱۰ - سکوها و تخته‌های شیرجه و تجهیزات مرتبط - الزامات ایمنی تکمیلی ویژه و روش‌های آزمون	۷	۱۳۹۶	۸۹۶۴-۱	• تشک‌های ورزشی- قسمت ۱: تشک‌های ژیمناستیک- الزامات ایمنی
۱۹	۱۳۹۵	۱۱۲۰۲-۱۱	• تجهیزات استخر شنا - قسمت ۱۱ - کف‌ها و دیواره‌های متحرک استخر- الزامات ایمنی تکمیلی ویژه و روش‌های آزمون	۵	۱۳۹۶	۸۹۶۴-۲	• تشک‌های ورزشی- قسمت ۲: تشک‌های پرش با نیزه و پرش ارتفاع- الزامات ایمنی
۸	۱۳۸۹	۱۲۰۷۳	• طراحی و اجرای نرده‌های مشبک. قابل برجیدن برای استخرهای شنا، آبنرها و چشمه‌های آبگرم - ویژگی‌ها	۱۰	۱۳۸۶	۸۹۶۴-۳	• تشک‌های ورزشی - قسمت ۳- تشک‌های جودو- الزامات ایمنی
۱۲	۱۳۸۹	۱۲۰۷۴	• راهنمای مورد استفاده در بازرسی ایمنی استخرهای شنا، چشمه‌های آبگرم و آبنرها به منظور جلوگیری از غرق شدن غیر عمدی کودکان	۱۰	۱۳۹۶	۸۹۶۴-۴	• تشک‌های ورزشی- قسمت ۴: تعیین جذب ضربه
۸	۱۳۸۹	۱۲۸۳۸	• تجهیزات کوهنوردی- میخ‌های مورد استفاده در صعودهای کوهنوردی- الزامات ایمنی و روش‌های آزمون	۵	۱۳۸۶	۸۹۶۴-۵	• تشک‌های ورزشی- قسمت ۵- تعیین اصطکاک سطح پائین
۱۳	۱۳۸۹	۱۲۸۳۹	• تجهیزات کوهنوردی- ابزار یخ - الزامات ایمنی و روش‌های آزمون	۷	۱۳۸۶	۸۹۶۴-۷	• تشک‌های ورزشی- قسمت ۷- تعیین سفتی ساکن
۴	۱۳۸۹	۱۳۱۸۴	• اسکی آلپاین- پیچ فیکساتور اسکی- الزامات	۶	۱۳۸۶	۸۹۶۵	• اسباب ژیمناستیک، چوب موازنه، الزامات عملکرد و ایمنی و روش‌های آزمون
۳۴	۱۳۸۹	۱۳۱۸۵	• اسکی آلپاین - کفش‌ها- الزامات و روش‌های آزمون	۱۴	۱۳۸۶	۸۹۶۶	• اسباب ژیمناستیک، دار و حلقه - الزامات عملکرد و ایمنی - روش‌های آزمون
				۹	۱۳۸۶	۸۹۶۷	• اسباب ژیمناستیک، جعبه‌های خرک پرش، الزامات ایمنی و روش‌های آزمون
				۱۵	۱۳۹۶	۸۹۶۸	• تجهیزات ژیمناستیک- ترامپولین‌ها- الزامات عملکردی و ایمنی و روش‌های آزمون
				۳۰	۱۳۹۶	۹۰۳۱	• کلاه ایمنی ورزش‌های هوانوردی- الزامات ایمنی و روش‌های آزمون
				۱۹	۱۳۸۶	۹۰۳۲	• کلاه‌های ایمنی مخصوص دوچرخه‌سواران و استفاده کنندگان اسکی و اسکیت برد - الزامات و روش‌های آزمون
				۱۶	۱۳۸۶	۱۰۲۰۲	• اسباب ژیمناستیک- الزامات ایمنی عمومی و روش‌های آزمون

۹	۱۳۹۳	۱۸۵۴۸	• کف پوش های ورزشی-تعیین مقاومت به سرخوردگی	۸	۱۳۸۹	۱۳۱۸۶	• اسکیمهای آلپاین - پیچ فیکساتور اسکی- روش های آزمون
۵	۱۳۹۳	۱۸۵۴۹-۱	• کف پوش های ورزشی - قسمت ۱: تعیین مقاومت چرخشی	۱۰	۱۳۹۷	۱۳۱۸۷	• اسکی آلپاین- تعیین ویژگی های انعطاف پذیری
۹	۱۳۹۳	۱۸۷۰۰	• پینت بال-گلوله های مورد استفاده در ورزش پینت بال-ویژگی ها و روش های آزمون	۲۷	۱۳۸۹	۱۳۱۸۸	• اسکی- واژه نامه
۱۵	۱۳۹۳	۱۸۷۰۱	• پینت بال-تفنگ های (نشانه روهای) پینت بال-ویژگی ها و روش های آزمون	۳	۱۳۸۹	۱۳۲۱۳	• اسکی صحرانوردی- تعیین جرم و موقعیت نقطه تعادل
۳	۱۳۹۳	۱۸۷۰۳	• پینت بال-پرکردن و جابه جایی ایمن سیلندرها یا نیتروژن یا هوای فشرده مورد استفاده در پینت بال-آیین کار	۵	۱۳۸۹	۱۳۲۱۴	• اسکی صحرانوردی- تعیین ویژگی های انعطاف پذیری
۶	۱۳۹۳	۱۸۷۰۴	• پینت بال-هشدارها روی سیلندرها دی اکسیدکربن قابل پرشدن مجدد مورد استفاده در ورزش پینت بال-ویژگی ها	۴	۱۳۸۹	۱۳۲۱۵	• اسکی آلپاین- تعیین نیروی تغییر شکل و نیروی شکست
۶	۱۳۹۳	۱۸۷۰۶	• پینت بال-رابط رزوه شده منبع پیش ران تفنگ پینت بال-ویژگی ها	۸	۱۳۹۴	۱۳۲۱۶	• اسکی آلپاین-تعیین شاخص های خستگی-آزمون بارگذاری چرخه ای
۱۹	۱۳۹۳	۱۸۷۰۷	• پینت بال-پرکردن و جابه جایی ایمن سیلندرها دی اکسیدکربن مورد استفاده در پینت بال-	۴	۱۳۸۹	۱۳۲۱۷	• اسکی آلپاین- اندازه گیری ارتعاش خمشی
۵	۱۳۹۳	۱۸۷۰۸	• پینت بال-مجموعه سوپاپ اطمینان (دیسک انفجاری) سیلندر پینت بال-ویژگی ها	۲	۱۳۹۰	۱۳۳۰۵	• اسکی-هندسه-شرایط اندازه گیری
۷	۱۳۹۳	۱۸۷۰۹	• پینت بال-وسيله های مسدودکننده لوله تفنگ پینت بال-ویژگی ها	۸	۱۳۹۶	۱۴۱۹۵	• تجهیزات کوهنوردی- اسلینگ ها-الزامات ایمنی و روش های آزمون
۸	۱۳۹۳	۱۸۷۱۰	• پینت بال-هشدارها روی لوازم جانبی تفنگ (نشانه رو) مورد استفاده در ورزش پینت بال	۱۵	۱۳۹۱	۱۴۱۹۷	• تجهیزات کوهنوردی- طناب های دینامیک کوهنوردی- الزامات و روش های آزمون
۸	۱۳۹۳	۱۸۷۱۱	• پینت بال-فعالیت در زمین پینت بال-آیین کار	۶۶	۱۳۹۱	۱۴۲۳۸-۱	• سرسره های آبی- قسمت ۱: الزامات ایمنی و روش های آزمون
۹	۱۳۹۳	۱۸۷۱۲	• پینت بال- نصب حصار توری پینت بال-راهنما	۴۵	۱۳۹۱	۱۴۲۳۸-۲	• سرسره های آبی- قسمت ۲: دستورالعمل ها
۹	۱۳۹۳	۱۸۷۱۳	• پینت بال-ارزیابی حصار توری پینت بال-روش آزمون	۱۴	۱۳۹۶	۱۵۱۳۱	• کفش های اسکی تله مارک برای بزرگسالان-رابط با فیکساتور اسکی تله مارک-الزامات و روش های آزمون
۴	۱۳۹۳	۱۸۷۱۴	• پینت بال-آموزش نکات ایمنی به بازیکن پینت بال-آیین کار	۱۲	۱۳۹۶	۱۵۱۴۴	• اسکی تله مارک و فیکساتورها-ناحیه نصب فیکساتور- الزامات و روش های آزمون
۵	۱۳۹۳	۱۸۷۱۵	• تجهیزات ورزشی-گلوله سرعت پایین ساخته شده از ماده ارتجاعی-ویژگی ها	۵	۱۳۹۷	۱۵۱۴۷	• اسکی های صحرانوردی-ناحیه نصب فیکساتور-الزامات برای پیچ های آزمون
۱۶	۱۳۹۳	۱۸۷۱۶	• تجهیزات ورزشی- تفنگ (نشانه رو) گلوله سرعت پایین-ویژگی ها	۱۰	۱۳۹۷	۱۵۱۴۹	• فیکساتورهای تسمه ای اسنوبرد برای کفش های نرم- الزامات و روش های آزمون
۱۵	۱۳۹۳	۱۹۱۰۷	• تجهیزات کوهنوردی - گوه ها - الزامات ایمنی و روش های آزمون	۲۱	۱۳۹۶	۱۵۳۵۳	• تجهیزات کوهنوردی-سامانه های کیسه هوا برای بهمن-الزامات ایمنی و روش های آزمون
۱۹	۱۳۹۳	۱۹۱۰۸	• تجهیزات کوهنوردی - اتصال دهنده ها - الزامات ایمنی و روش های آزمون	۲۷	۱۳۹۷	۱۵۵۰۱	• تن پوش حفاظتی-ساق بند بازیکنان فوتبال-الزامات و روش آزمون
۱۳	۱۳۹۳	۱۹۱۰۹	• تجهیزات کوهنوردی - مهارهای اصطکاکی - الزامات ایمنی و روش های آزمون	۱۶	۱۳۹۷	۱۵۶۱۶-۱	• تجهیزات محافظ برای بازیکنان کریکت-قسمت ۱: الزامات عمومی
۷	۱۳۹۳	۱۹۱۱۰	• تجهیزات کوهنوردی - قرقره ها - الزامات ایمنی و روش های آزمون	۱۴	۱۳۹۷	۱۵۶۱۶-۲	• تجهیزات محافظ برای بازیکنان کریکت-قسمت ۲: محافظ های دستگاه تناسلی
۱۴	۱۳۹۳	۱۹۳۹۷	• کفیوش های ورزشی - کفیوش دو و میدانی فضای باز - ویژگی ها و روش های آزمون	۲۲	۱۳۹۷	۱۵۶۱۶-۳	• تجهیزات محافظ برای بازیکنان کریکت-قسمت ۳: محافظ های پا برای فرد ضربه زننده، نگهدارنده میله چوبی و دوندۀ ها، محافظ های ران، بازو و سینه برای فرد ضربه زننده
۳۴	۱۳۹۳	۱۹۴۲۸	• تجهیزات ورزش پارکور - ویژگی ها	۱۴	۱۳۹۷	۱۵۶۱۶-۴	• تجهیزات محافظ برای بازیکنان کریکت-قسمت ۴: دستکش برای فرد ضربه زننده
۲۳	۱۳۹۴	۱۹۴۹۸-۴	• امکانات تماشاجیان - قسمت ۴ - صندلی - مشخصات	۷	۱۳۹۲	۱۶۱۱۱	• توپ - توپ طبی کرولی لاستیکی- ویژگی ها و روش آزمون
۷	۱۳۹۴	۲۰۳۳۷-۱	• تجهیزات محافظ برای ورزش های رزمی - قسمت ۱- الزامات عمومی و روش های آزمون	۱۷	۱۳۹۲	۱۶۸۴۶	• کفیوش برای محیط های ورزشی- کفیوش های داخل سالن چند منظوره- ویژگی ها
۱۰	۱۳۹۵	۲۰۳۳۷-۲	• تجهیزات محافظ برای ورزش های رزمی - قسمت ۲- محافظ های ساق پاو ساعد-الزامات تکمیلی و روش های آزمون	۲۴	۱۳۹۷	۱۷۱۱۶	• کلاه برای فعالیت های سوارکاری-الزامات و روش های آزمون
۸	۱۳۹۵	۲۰۳۳۷-۳	• تجهیزات محافظ برای ورزش های رزمی - قسمت ۳- محافظ های بالاتنه-الزامات تکمیلی و روش های آزمون	۸	۱۳۹۷	۱۷۱۱۷	• تجهیزات کوهنوردی-نوار-الزامات ایمنی و روش های آزمون
				۳	۱۳۹۳	۱۷۴۴۰	• کف پوش های ورزشی مورد استفاده در خارج از سالن- در معرض آب و هوای مصنوعی (هوازدگی)

۱۸	۱۳۹۵	۲۱۴۹۱-۲	• پلاستیک ها- غشاهای پی وی سی نرم (PVC-P) برای استخرهای شنا داخل زمینی- قسمت ۲- غشاهای تقویت شده با ضخامت اسمی ۵/۱ میلی متر و بیشتر	۱۲	۱۳۹۵	۲۰۳۳۷-۴	• تجهیزات محافظ برای ورزش های رزمی- قسمت ۴- محافظ های سر- الزامات تکمیلی و روش های آزمون
۶۴	۱۳۹۵	۲۱۶۶۳-۱	• استخر شناى خانگی- قسمت ۱- الزامات عمومی شامل ایمنی و روش های آزمون	۱۶	۱۳۹۵	۲۰۳۳۷-۵	• تجهیزات محافظ برای ورزش های رزمی- قسمت ۵- محافظ های دستگاه تناسلی و شکم- الزامات تکمیلی و روش های آزمون
۲۱	۱۳۹۵	۲۱۷۳۰	• تجهیزات ورزشی چرخ دار- سکوتر پایبی- الزامات ایمنی و روش های آزمون	۱۰	۱۳۹۵	۲۰۳۳۷-۶	• تجهیزات محافظ برای ورزش های رزمی- قسمت ۶- محافظ های سینه برای زنان- الزامات تکمیلی و روش های آزمون
۷	۱۳۹۵	۲۱۷۳۵	• تجهیزات کوهنوردی- طناب کمکی- الزامات ایمنی و روشهای آزمون	۱۴	۱۳۹۵	۲۰۳۳۷-۷	• تجهیزات محافظ برای ورزش های رزمی- قسمت ۷- محافظ های دست و پا- الزامات تکمیلی و روش های آزمون
۲۴	۱۳۹۵	۲۱۷۷۴	• تجهیزات میدان بازی- دروازه های سبک- الزامات عملکردی و ایمنی و روش های آزمون	۱۵	۱۳۹۵	۲۰۴۳۷	• تجهیزات کوهنوردی- یخ شکن ها- الزامات ایمنی و روش های آزمون
۹	۱۳۹۵	۲۱۹۱۷	• کفپوش های ورزشی- تعیین خواص کششی کفپوش های مصنوعی اماکن ورزشی	۲۲	۱۳۹۵	۲۰۴۴۳	• تجهیزات کوه نوردی- کلاه های ایمنی برای کوه نوردان- الزامات ایمنی و روش های آزمون
۸	۱۳۹۵	۲۱۹۱۸	• کفپوش های ورزشی- تعیین نرخ نفوذ آب	۹	۱۳۹۵	۲۰۴۴۴	• تجهیزات کوه نوردی- گیره های طناب- الزامات ایمنی و روش های آزمون
۷	۱۳۹۵	۲۱۹۱۹	• کفپوش های ورزشی- تعیین رفتار غلتشی توپ	۲۵	۱۳۹۴	۲۰۴۴۵-۱	• وسایل کمک شناوری برای آموزش شنا- قسمت ۱- الزامات ایمنی و روشهای آزمون برای وسایل کمک آموزشی پوشیدنی
۱۱	۱۳۹۵	۲۱۹۲۰	• کفپوش های ورزشی- تعیین استحکام اتصال کفپوش های مصنوعی	۱۶	۱۳۹۵	۲۰۴۴۵-۲	• وسایل کمک شناوری برای آموزش شنا- قسمت ۲- الزامات ایمنی و روشهای آزمون برای وسایل کمک آموزشی نگه داشتنی
۲	۱۳۹۵	۲۱۹۲۱	• کفپوش های ورزشی- تعیین مقاومت در برابر فرورفتگی	۶	۱۳۹۴	۲۰۴۷۱	• تجهیزات ورزش های زمستانی- دستگاههای آزمون برای تنظیم بخش های کارکردی اسکی- کفش فیکساتور- الزامات و آزمون ها
۸	۱۳۹۵	۲۱۹۵۳	• فیکساتورهای صفحه اسنوبرد- الزامات و روش های آزمون	۲۸	۱۳۹۴	۲۰۴۷۷-۱	• تسهیلات تماشاگر- قسمت ۱- مشخصه های کلی برای منطقه دید تماشاگر
۱۰	۱۳۹۵	۲۱۹۵۴	• فیکساتورهای ضامن دار اسنوبرد- الزامات و روش های آزمون	۱۷	۱۳۹۴	۲۰۴۷۷-۳	• تسهیلات تماشاگر- قسمت ۳- اجزای جدا کننده- الزامات
۱۴	۱۳۹۵	۲۱۹۵۵	• فیکساتورهای اسکی آلپاین- وسایل متوقف کننده و نگهدارنده- الزامات و روش های آزمون	۱۶	۱۳۹۴	۲۰۴۷۷-۵	• تسهیلات تماشاگر- قسمت ۵- جایگاه های تسکویی
۱۰	۱۳۹۵	۲۱۹۵۶	• فیکساتورهای اسکی آلپاین و اسکی تفریحی- کفی های آزمون برای آزمون های فیکساتور اسکی	۱۸	۱۳۹۴	۲۰۴۷۷-۶	• تسهیلات تماشاگر- قسمت ۶- جایگاه های موقتی
۴۱	۱۳۹۵	۲۱۹۶۲	• فیکساتورهای اسکی آلپاین- الزامات و روش های آزمون	۳۳	۱۳۹۴	۲۰۴۷۷-۷	• تسهیلات تماشاگر- قسمت ۷- اجزا و مسیرهای ورودی و خروجی
۷	۱۳۹۵	۲۱۹۶۴	• فیکساتورهای اسکی آلپاین- انتخاب مقادیر گشتاور رهایش	۱۰	۱۳۹۴	۲۰۷۵۶	• مکان ها و تجهیزات ورزشی و تفریحی- تعاریف آسیب و ایمنی و حدود آستانه- راهنمایی برای منظور نمودن در استانداردها
۱۶	۱۳۹۶	۲۲۰۹۵	• تجهیزات ورزشی چرخ دار- اسکیت بورد- الزامات ایمنی و روش آزمون	۱۶	۱۳۹۵	۲۱۱۲۴-۱	• کف پوش های ورزشی- چمن های مصنوعی مورد استفاده در فوتبال- قسمت ۱- ویژگی ها
۱۳	۱۳۹۶	۲۲۰۹۶	• تجهیزات ورزشی چرخ دار- اسکیت خطی- الزامات ایمنی و روش آزمون	۷۴	۱۳۹۵	۲۱۱۲۴-۲	• کف پوش های ورزشی- چمن های مصنوعی مورد استفاده در زمین فوتبال- قسمت ۲- روشهای آزمون
۱۷	۱۳۹۶	۲۲۰۹۷	• تجهیزات ورزشی چرخ دار- اسکیت چرخ دار- الزامات ایمنی و روش آزمون	۶۶	۱۳۹۵	۲۱۲۷۶-۱	• استخرهای شناى خانگی- سامانه های آبی- قسمت ۱- سامانه های پالایش- الزامات و روش های آزمون
۴۰	۱۳۹۶	۲۲۱۵۱-۱	• امکانات ورزشی و تفریحی مسیرهای طنابی قسمت ۱: الزامات ساخت و ایمنی	۳۸	۱۳۹۵	۲۱۲۷۶-۲	• استخرهای شناى خانگی- سامانه های آبی- قسمت ۲- سامانه های گردشی- الزامات و روش های آزمون
۱۸	۱۳۹۶	۲۲۱۵۱-۲	• امکانات ورزشی و تفریحی مسیرهای طنابی قسمت ۲: الزامات بهره برداری	۱۷	۱۳۹۵	۲۱۲۷۶-۳	• استخرهای شناى خانگی- سامانه های آبی- قسمت ۳- تصفیه آب- الزامات
۲	۱۳۹۶	۲۲۱۶۸	• کف پوش های ورزشی- تعیین مقاومت به ضربه	۶	۱۳۹۵	۲۱۲۷۹	• تجهیزات ژیمناستیک- میله های افقی- الزامات ایمنی و روشهای آزمون
۴	۱۳۹۶	۲۲۱۶۹	• کف پوش های ورزشی- تعیین ضخامت کف پوش های ورزشی مصنوعی	۱۷	۱۳۹۵	۲۱۴۹۱-۱	• پلاستیک ها- غشاهای پی وی سی نرم (PVC-P) برای استخرهای شناى داخل زمینی- قسمت ۱- غشاهای همگن با ضخامت اسمی ۷۵/۰ میلی متر و بیشتر
۸	۱۳۹۶	۲۲۱۷۰	• کف پوش های ورزشی- تعیین میزان جذب ضربه				
۴	۱۳۹۶	۲۲۱۷۱	• کف پوش های ورزشی- تعیین رفتار کف پوش تحت بار غلتشی				
۷	۱۳۹۶	۲۲۱۷۲	• کف پوش های ورزشی- تعیین میزان تغییر شکل عمودی				

- کفپوش‌های ورزشی – چمن‌های مصنوعی و ۲۲۲۵۰-۱ ۱۳۹۶ ۴۲
کفپوش‌های سوزن‌زنی شده مورد استفاده در فضای باز - قسمت ۱- چمن‌های مصنوعی مورد استفاده در فوتبال، هاکی، راگبی تمرینی، تنیس و زمین‌های چند منظوره-ویژگی‌ها
- تجهیزات کوهنوردی-تکیه‌گاه‌ها در یخ-الزامات ایمنی ۲۲۴۰۰ ۱۳۹۶ ۱۵
و روش‌های آزمون
- تجهیزات کوهنوردی-تکیه‌گاه‌ها در سنگ-الزامات ایمنی و روش‌های آزمون ۲۲۴۰۱ ۱۳۹۶ ۱۴
- سازه‌های مصنوعی صعود-قسمت ۱:سازه‌های مصنوعی صعود دارای نقاط حمایت-الزامات ایمنی و روش‌های آزمون ۲۲۶۲۱-۱ ۱۳۹۶ ۲۹
- سازه‌های مصنوعی صعود-قسمت ۲:دیواره‌های تکه سنگی (بولدرینگ)-الزامات ایمنی و روش‌های آزمون ۲۲۶۲۱-۲ ۱۳۹۶ ۲۵
- سازه‌های مصنوعی صعود-قسمت ۳:گیره‌های صعود-الزامات ایمنی و روش‌های آزمون ۲۲۶۲۱-۳ ۱۳۹۶ ۱۰

فهرست نوع پذیرش استانداردهای ملی

ردیف	شماره استاندارد ملی	منبع	وضعیت پذیرش
۳۵	۱۳۰۷-۲-۶	IEC ۶۰۰۶۸-۲-۶:۲۰۰۷	ID
۳۶	۱۳۰۷-۲-۳۰	IEC ۶۰۰۶۸-۲-۳۰:۲۰۰۵	ID
۳۷	۱۳۰۷-۲-۵۲	IEC ۶۰۰۶۸-۲-۵۲:۲۰۱۷	ID
۳۸	۱۳۰۷-۲-۷۴	IEC ۶۰۰۶۸-۲-۷۴:۲۰۱۸	ID
۳۹	۱۴۴۵-A1	پژوهش محور	پژوهش محور
۴۰	۱۵۲۱-۲	ISO ۱۲۹۴۷-۲:۲۰۱۶	ID
۴۱	۱۵۲۷-A1	پژوهش محور	پژوهش محور
۴۲	۱۵۴۲	TAPPI/ANSI T۴۱۹:۲۰۱۸	ID
۴۳	۱۵۴۶	BS EN ۲۰۰:۲۰۰۸	MOD
۴۴	۱۵۶۲-۲-۳	IEC ۶۰۳۳۵-۲-۳:۲۰۱۲+A1:۲۰۱۵	MOD
۴۵	۱۵۶۲-۲-۴-A1	IEC ۶۰۳۳۵-۲-۴:A۲:۲۰۱۷	ID
۴۶	۱۵۶۲-۲-۵-A1	IEC ۶۰۳۳۵-۲-۵:A1:۲۰۱۸	ID
۴۷	۱۵۶۲-۲-۲۴-A1	IEC ۶۰۳۳۵-۲-۲۴/A1:۲۰۱۲+A۲:۲۰۱۷	ID
۴۸	۱۵۶۲-۲-۳۹-A1	IEC ۶۰۳۳۵-۲-۳۹/A1:۲۰۱۷	ID
۴۹	۱۵۶۲-۲-۴۱	IEC ۶۰۳۳۵-۲-۴۱:۲۰۱۲	ID
۵۰	۱۵۶۲-۲-۴۳	IEC ۶۰۳۳۵-۲-۴۳:۲۰۱۷	MOD
۵۱	۱۵۶۲-۲-۴۹-A1	IEC ۶۰۳۳۵-۲-۴۹+A۲:۲۰۱۷	ID
۵۲	۱۵۶۲-۲-۶۰	IEC ۶۰۳۳۵-۲-۶۰:۲۰۱۷	MOD
۵۳	۱۵۶۲-۲-۶۸-A1	IEC ۶۰۳۳۵-۲-۶۸:A1:۲۰۱۶	ID
۵۴	۱۵۶۲-۲-۶۹	IEC ۶۰۳۳۵-۲-۶۹:۲۰۱۶	MOD
۵۵	۱۵۶۲-۲-۸۱	IEC ۶۰۳۳۵-۲-۸۱:۲۰۱۵+A1:۲۰۱۷	MOD
۵۶	۱۵۶۲-۲-۹۵	IEC ۶۰۳۳۵-۲-۹۵:۲۰۱۱+A1:۲۰۱۵+A۲:۲۰۱۷	MOD
۵۷	۱۵۶۲-۲-۱۰۳	IEC ۶۰۳۳۵-۲-۱۰۳:۲۰۱۵+A1:۲۰۱۷	MOD
۵۸	۱۵۹۷-۱	ISO ۹۴۵-۱:۲۰۱۷	ID
۵۹	۱۶۸۱	IS ۲۳۰۱:۲۰۰۰	MOD
۶۰	۱۷۰۴	ASTM D۲۴۹۷:۲۰۰۷	MOD
۶۱	۱۷۴۳-A1	پژوهش محور	پژوهش محور
۶۲	۱۷۵۶	پژوهش محور	پژوهش محور
۶۳	۱۸۱۰-۲	ISO TS ۶۵۷۹-۲:۲۰۱۲	ID
۶۴	۱۸۱۰-۳	ISO TR ۶۵۷۹-۳:۲۰۱۴	ID
۶۵	۱۸۱۴	ISO ۲۷۸۱:۲۰۱۸	ID
۶۶	۱۸۱۵	پژوهش محور	پژوهش محور
۶۷	۱۸۲۸	BS EN ۲۶:۲۰۱۵	MOD
۶۸	۱۸۳۰-۱	پژوهش محور	پژوهش محور
۶۹	۱۸۸۱-A1	پژوهش محور	پژوهش محور
۷۰	۲۰۴۰	پژوهش محور	پژوهش محور
۷۱	۲۲۰۹-۱	ISO ۲۹۴-۱:۲۰۱۷	ID
۷۲	۲۲۱۹	ISO ۲۰۸۲:۲۰۱۷	ID

ردیف	شماره استاندارد ملی	منبع	وضعیت پذیرش
۱	۷	پژوهش محور	پژوهش محور
۲	۸	پژوهش محور	پژوهش محور
۳	۲۶	CODEX STAN ۱۵۰:۲۰۱۲	پژوهش محور
۴	۳۲	ISO ۲۰۶۱:۲۰۱۵	ID
۵	۳۷	پژوهش محور	پژوهش محور
۶	۹۶	پژوهش محور	پژوهش محور
۷	۱۰۳	پژوهش محور	پژوهش محور
۸	۱۴۱	پژوهش محور	پژوهش محور
۹	۱۴۳-A1	CODEX STAN ۲۵۶:۲۰۰۷	پژوهش محور
۱۰	۲۰۱	ASTM D۹۷:۲۰۱۷	ID
۱۱	۲۱۴-A1	پژوهش محور	پژوهش محور
۱۲	۲۷۷	پژوهش محور	پژوهش محور
۱۳	۳۲۳-A1	پژوهش محور	پژوهش محور
۱۴	۳۴۰	ASTM D۴۴۵:۲۰۱۸	ID
۱۵	۳۶۹	ASTM D۹۱۰:۲۰۱۷	ID
۱۶	۳۹۵	پژوهش محور	پژوهش محور
۱۷	۴۶۲-۱	IEC ۶۰۶۶۹-۱:۲۰۱۷	MOD
۱۸	۴۹۱	ISO ۳۷۷:۲۰۱۷	ID
۱۹	۵۵۹	ISO ۲۸۷:۲۰۱۷	ID
۲۰	۶۰۳	BS ۴۳۶۴:۱۹۹۳	ID
۲۱	۶۲۷-A1	پژوهش محور	پژوهش محور
۲۲	۶۲۵-۲-۷	IEC ۶۰۸۸۴-۲-۷:۲۰۱۱+A1:۲۰۱۳+COR1:۲۰۱۴	ID
۲۳	۶۸۸	IEC ۶۰۲۳۸:۲۰۱۶+A1:۲۰۱۷	ID
۲۴	۷۰۶-۲	BS EN ۹۹۸-۲:۲۰۱۶	ID
۲۵	۷۱۳	پژوهش و CODEX STAN ۳۷:۱۹۹۹	پژوهش محور
۲۶	۷۳۳	ISO ۸۱۱:۲۰۱۸	ID
۲۷	۷۳۹	پژوهش محور	پژوهش محور
۲۸	۷۹۶-۲	ISO ۱۴۸-۲:۲۰۱۶	ID
۲۹	۸۸۱	ISO ۱۱۰۷:۲۰۱۷	ID
۳۰	۹۸۷-A1	پژوهش محور	پژوهش محور
۳۱	۱۱۱۴	CODEX STAN ۱۳:۲۰۰۷+A1 و پژوهش	پژوهش محور
۳۲	۱۲۱۲	ASTM D۱۲۸۷:۲۰۱۱	ID
۳۳	۱۲۹۵-۳	ISO ۸۷۹۱-۳:۲۰۱۷	ID
۳۴	۱۳۰۰	CODEX STAN ۲۱۰:۲۰۱۷	MOD

ردیف	شماره استاندارد ملی	منبع	وضعیت پذیرش
۱۰۷	۳۱۳۴-۱۱-۵	IEC ۶۰۶۹۵-۱۱-۵:۲۰۱۶	ID
۱۰۸	۳۱۵۰	پژوهش و CODEX STAN ۹۲:۲۰۱۷	پژوهش محور
۱۰۹	۳۲۰۱-۵	ISO ۱۹۲۰-۵:۲۰۱۸	ID
۱۱۰	۳۲۰۳-۶	BS EN ۱۲۳۵۰-۶:۲۰۰۹	ID
۱۱۱	۳۲۰۸	ISO ۲۴۵۱:۲۰۱۷	ID
۱۱۲	۳۲۰۴-A۱	پژوهش محور	پژوهش محور
۱۱۳	۳۳۰۷	پژوهش محور	پژوهش محور
۱۱۴	۳۳۰۸	پژوهش محور	پژوهش محور
۱۱۵	۳۳۳۳	پژوهش محور	ID
۱۱۶	۳۴۰۹	ISO ۳۴۹۶:۱۹۹۴	ID
۱۱۷	۳۴۴۵	ISO ۲۲۹۲:۲۰۱۷	ID
۱۱۸	۳۴۵۹	IEC ۶۰۷۹۹:۲۰۱۸	ID
۱۱۹	۳۴۷۴	IS ۵۷۱۹:۲۰۰۵	MOD
۱۲۰	۳۴۹۴-A۱	پژوهش محور	پژوهش محور
۱۲۱	۳۵۱۶-۲	BS EN ۴۱۳-۲:۲۰۱۶	MOD
۱۲۲	۳۵۷۰-۲۰	IEC ۶۲۳۲۶-۲۰:۲۰۱۶	ID
۱۲۳	۳۵۷۲	پژوهش محور	پژوهش محور
۱۲۴	۳۵۸۵	UNECE R۲۷:۲۰۱۷	ID
۱۲۵	۳۵۹۷-۵	IEC ۶۰۰۸۶-۵:۲۰۱۶	ID
۱۲۶	۳۶۲۷-۱	ISO ۸۵۵۹-۱:۲۰۱۷	ID
۱۲۷	۳۶۲۷-۲	ISO ۸۵۵۹-۲:۲۰۱۷	ID
۱۲۸	۳۶۶۳	پژوهش محور	پژوهش محور
۱۲۹	۳۶۸۰	پژوهش محور	پژوهش محور
۱۳۰	۳۶۹۶	پژوهش محور	پژوهش محور
۱۳۱	۳۷۵۵	پژوهش محور	پژوهش محور
۱۳۲	۳۷۶۴	پژوهش محور	پژوهش محور
۱۳۳	۳۷۷۲-۱۸-۴۲	IEC TS ۶۰۰۳۴-۱۸-۴۲:۲۰۰۸	ID
۱۳۴	۳۷۷۲-۲۷-۱	IEC ۶۰۰۳۴-۲۷-۱:۲۰۱۷	ID
۱۳۵	۳۷۷۲-۲۷-۴	IEC ۶۰۰۳۴-۲۷-۴:۲۰۱۸	ID
۱۳۶	۳۷۷۲-۳۰-۲	IEC ۶۰۰۳۴-۳۰-۲:۲۰۱۶	ID
۱۳۷	۳۷۸۰	ASTM D۵۸۰۰:۲۰۱۸	ID
۱۳۸	۳۷۸۷	ASTM D۴۹۸۵:۲۰۱۰	MOD
۱۳۹	۳۷۹۶-۱-۱	IEC ۶۱۰۵۸-۱-۱:۲۰۱۶	ID
۱۴۰	۳۷۹۷	ISO ۳۷۹۴:۲۰۱۷	ID
۱۴۱	۳۹۵۹	ISO ۶۶۴:۲۰۰۵	ID
۱۴۲	۳۹۶۴	پژوهش محور	پژوهش محور
۱۴۳	۴۰۲۹-۸	IEC ۶۰۰۵۱-۸:۲۰۱۷	ID

ردیف	شماره استاندارد ملی	منبع	وضعیت پذیرش
۷۳	۲۲۵۵	پژوهش محور	پژوهش محور
۷۴	۲۲۷۰	پژوهش محور	پژوهش محور
۷۵	۲۳۴۴-۱-A۱	پژوهش محور	پژوهش محور
۷۶	۲۳۵۷	پژوهش محور	پژوهش محور
۷۷	۲۳۶۱	IS ۱۱۶۷۳:۱۹۹۱	MOD
۷۸	۲۳۹۵	پژوهش محور	پژوهش محور
۷۹	۲۴۲۰-A۱	پژوهش محور	پژوهش محور
۸۰	۲۴۵۵-A۱	پژوهش محور	پژوهش محور
۸۱	۲۴۵۷-۲-۱	IEC ۶۰۳۲۰-۲-۱:۲۰۱۸	ID
۸۲	۲۴۵۷-۲-۳	IEC ۶۰۳۲۰-۲-۳:۲۰۱۸	ID
۸۳	۲۴۷۹-۱	IEC ۶۰۲۵۲-۱:۲۰۱۰+A۱:۲۰۱۳	ID
۸۴	۲۴۷۹-۲	IEC ۶۰۲۵۲-۲:۲۰۱۰+A۱:۲۰۱۳	ID
۸۵	۲۵۵۴	پژوهش محور	پژوهش محور
۸۶	۲۶۱۸	ASTM D۴۰۴۷:۲۰۱۸	MOD
۸۷	۲۶۲۰-۱۴	IEC ۶۰۰۷۶-۱۴:۲۰۱۳	ID
۸۸	۲۶۲۶-۱	IEC ۶۰۲۶۴-۱:۲۰۰۹	ID
۸۹	۲۶۳۶-۴-۲	IEC ۶۰۲۶۴-۴-۲:۲۰۰۳	ID
۹۰	۲۶۳۶-۵-۱	IEC ۶۰۲۶۴-۵-۱:۲۰۰۳	ID
۹۱	۲۶۶۷	SAE J۵۲۷:۲۰۱۳	MOD
۹۲	۲۷۸۹	CODEX STAN ۲۹۷:۲۰۰۹	پژوهش محور
۹۳	۲۸۳۶	پژوهش محور	پژوهش محور
۹۴	۲۸۳۷-A۱	پژوهش محور	پژوهش محور
۹۵	۲۸۷۰	پژوهش محور	پژوهش محور
۹۶	۲۸۷۴-۱	ISO ۸۹۸-۱:۲۰۱۳	ID
۹۷	۲۸۷۴-۷	ISO ۸۹۸-۷:۱۹۹۲	ID
۹۸	۲۸۸۴	پژوهش محور	پژوهش محور
۹۹	۳۰۱۰	پژوهش محور	پژوهش محور
۱۰۰	۳۰۵۰	پژوهش محور	پژوهش محور
۱۰۱	۳۰۵۱	پژوهش محور	پژوهش محور
۱۰۲	۳۰۸۲-۲	IEC ۶۰۳۳۱-۲:۲۰۱۸	ID
۱۰۳	۳۱۰۹-۱-A۱	IEC ۶۰۲۶۹-۱+A۲:۲۰۱۴	ID
۱۰۴	۳۱۱۹-A۱	پژوهش محور	پژوهش محور
۱۰۵	۳۱۲۸-A۱	IEC ۶۰۶۷۵+A۲:۲۰۱۸	ID
۱۰۶	۳۱۳۴-۸-۱	IEC ۶۰۶۹۵-۸-۱:۲۰۱۶	ID

وضعیت پذیرش	منبع	شماره استاندارد ملی	ردیف
ID	ISO/IEC ۸۰۰۷۹-۲۰-۱:۲۰۱۷+COR1:۲۰۱۸	۵۵۰۵-۲۰-۱	۱۸۲
ID	IEC IEEE ۶۰۰۷۹-۳۰-۲:۲۰۱۵	۵۵۰۵-۳۰-۲	۱۸۳
ID	IEC TS ۶۰۰۷۹-۴۳:۲۰۱۷	۵۵۰۵-۴۳	۱۸۴
پژوهش محور	پژوهش محور	۵۵۵۰	۱۸۵
پژوهش محور	پژوهش محور	۵۶۰۷	۱۸۶
ID	ISO ۱۱۱۳۸-۱:۲۰۱۷	۵۶۱۰-۱	۱۸۷
پژوهش محور	پژوهش محور	۵۶۵۶	۱۸۸
پژوهش محور	پژوهش محور	۵۶۸۹	۱۸۹
MOD	ASTM C۸۲۱:۲۰۱۴	۵۷۱۴	۱۹۰
ID	ASTM C۷۳۷:۲۰۱۳	۵۷۱۶	۱۹۱
پژوهش محور	پژوهش محور	۵۷۵۳	۱۹۲
ID	IEC ۶۰۰۷۱-۲:۲۰۱۸	۵۷۶۳-۲	۱۹۳
ID	ISO ۵۴۴۶:۲۰۱۷	۵۸۲۷	۱۹۴
پژوهش محور	پژوهش محور	۵۸۳۹	۱۹۵
ID	ISO ۵۶۸۲-۱:۲۰۱۷	۵۸۸۶-۱	۱۹۶
ID	ISO ۵۶۸۲-۳:۲۰۱۷	۵۸۸۶-۳	۱۹۷
ID	IEC ۶۰۵۹۸-۲-۱۳/A۲:۲۰۱۶	۵۹۲۰-۲-۱۳-A1	۱۹۸
پژوهش محور	پژوهش محور	۵۹۳۸	۱۹۹
MOD	CODEX STAN ۲۱۰:۲۰۱۷	۵۹۵۰	۲۰۰
پژوهش محور	پژوهش محور	۶۰۰۶	۲۰۱
MOD	ISO ۵۱۵۱:۲۰۱۷	۶۰۱۶	۲۰۲
ID	BS EN ۱۲۷۱:۲۰۱۴	۶۰۱۹	۲۰۳
MOD	ASTM C۹۴:۲۰۱۷	۶۰۴۴	۲۰۴
ID	IEC ۶۱۸۰۰-۲:۲۰۱۵	۶۱۳۴-۲	۲۰۵
ID	OIML R۴۸:۲۰۰۴	۶۱۷۲	۲۰۶
ID	ISO ۳۲۴۱:۲۰۱۰	۶۱۸۱	۲۰۷
ID	ISO ۳۷۴۴:۲۰۱۰	۶۱۸۳	۲۰۸
ID	ISO ۳۷۴۶:۲۰۱۰	۶۱۸۵	۲۰۹
ID	ISO ۳۷۴۷:۲۰۱۰	۶۱۸۶	۲۱۰
ID	IEC ۶۰۶۶۴-۳:۲۰۱۶	۶۲۰۵-۳	۲۱۱
ID	IEC ۶۱۲۰۴-۳:۲۰۱۶	۶۲۱۸-۳	۲۱۲
ID	ISO ۱۱۹۸۷:۲۰۱۲	۶۲۵۵	۲۱۳
ID	BS EN ۸۱-۸۲:۲۰۱۳	۶۳۰۳-۸۲	۲۱۴
MOD	ISO ۱۵۳۰-۲:۲۰۱۷	۶۴۱۵	۲۱۵
ID	IEC ۶۰۵۱۹-۱۲:۲۰۱۶	۶۴۴۴-۱۲	۲۱۶
ID	IEC ۶۱۱۹۶-۱-۱۰۰:۲۰۱۵	۶۴۴۹-۱-۱۰۰	۲۱۷
ID	IEC ۶۱۱۹۶-۱-۳۰۳:۲۰۱۸	۶۴۴۹-۱-۳۰۳	۲۱۸
ID	۲۰۱۷:ASTM E۸۱۵	۶۴۷۰	۲۱۹
ID	ISO ۶۶۲۱-۱:۲۰۱۸	۶۵۲۶-۱	۲۲۰

وضعیت پذیرش	منبع	شماره استاندارد ملی	ردیف
ID	SAE J۹۲۷:۲۰۱۲	۴۰۳۴	۱۴۴
پژوهش محور	پژوهش محور	۴۰۵۸	۱۴۵
MOD	ISO ۶۶۳:۲۰۱۷	۴۰۹۵	۱۴۶
ID	ISO ۳۶۵۶:۲۰۱۷	۴۰۹۶-A1	۱۴۷
ID	IEC ۶۰۷۴۷-۳:۲۰۱۳	۴۱۲۲-۳	۱۴۸
ID	CISPR ۱۶-۱-۵:۲۰۱۶	۴۱۴۷-۱-۵	۱۴۹
ID	CISPR ۱۶-۲-۲:۲۰۱۰	۴۱۴۷-۲-۲	۱۵۰
MOD	CISPR ۱۶-۲-۴:۲۰۰۳	۴۱۴۷-۲-۴	۱۵۱
ID	ISO ۸۵۳۴:۲۰۱۷	۴۱۷۷	۱۵۲
ID	ASTM D۴۰۵۷:۲۰۱۲	۴۱۸۹	۱۵۳
ID	ASTM D۳۳۳۷:۲۰۱۷	۴۱۹۲	۱۵۴
ID	IEC ۶۱۰۱۰-۲-۲۰۱:۲۰۱۷	۴۲۳۲-۲-۲۰۱	۱۵۵
ID	ISO ۵۳۵۰-۳:۲۰۰۷	۴۳۲۴-۳	۱۵۶
ID	ISO ۵۳۵۰-۴:۲۰۰۷	۴۳۲۴-۴	۱۵۷
ID	ISO ۸۴۴۲-۹:۲۰۱۸	۴۳۴۶-۹	۱۵۸
ID	ISO ۸۵۸۸:۲۰۱۷	۴۳۵۷	۱۵۹
پژوهش محور	پژوهش محور	۴۵۰۹	۱۶۰
پژوهش محور	پژوهش محور	۴۶۱۸	۱۶۱
ID	ISO ۸۴۰۱:۲۰۱۷	۴۶۷۰	۱۶۲
پژوهش محور	پژوهش محور	۴۷۱۴	۱۶۳
MOD	ASTM C۲۵:۲۰۱۱	۴۷۳۶-A1	۱۶۴
ID	ASTM C۲۰۶:۲۰۱۴	۴۷۳۷	۱۶۵
ID	ASTM C۱۴۱:۲۰۱۴	۴۷۳۸	۱۶۶
ID	IEC ۶۰۶۲۳:۲۰۱۷	۴۷۷۲	۱۶۷
ID	ISO ۸۰۹۸:۲۰۱۴	۵۰۴۲	۱۶۸
ID	BS EN ۶۴۳:۲۰۱۴	۵۱۰۶	۱۶۹
ID	ISO ۹۹۰۸:۱۹۹۳+A1:۲۰۱۱	۵۲۰۲-A1	۱۷۰
ID	IEC ۶۰۹۰۱:۱۹۹۶+A1:۱۹۹۷+A۲:۲۰۰۰+A۳:۲۰۰۴+A۴:۲۰۰۷+A۵:۲۰۱۱+A۶:۲۰۱۴	۵۲۱۱	۱۷۱
ID	IEC ۶۰۵۱۲-۱۵-۲:۲۰۱۸	۵۲۶۳-۱۵-۲	۱۷۲
ID	ASTM D۳۳۴۱:۲۰۱۶	۵۳۴۰	۱۷۳
ID	ISO ۳۶۲۹:۲۰۰۰	۵۳۷۴	۱۷۴
پژوهش محور	پژوهش محور	۵۴۳۵	۱۷۵
پژوهش محور	پژوهش محور	۵۴۳۶	۱۷۶
MOD	ASTM D۲۵۰۰:۲۰۱۷	۵۴۳۸	۱۷۷
ID	IEC ۶۰۰۷۹-۱:۲۰۱۴	۵۵۰۵-۱	۱۷۸
ID	IEC ۶۰۰۷۹-۱۳:۲۰۱۷	۵۵۰۵-۱۳	۱۷۹
ID	IEC ۶۰۰۷۹-۱۴:۲۰۱۳+COR1:۲۰۱۴	۵۵۰۵-۱۴	۱۸۰
ID	IEC ۶۰۰۷۹-۱۸:۲۰۱۴+A1:۲۰۱۷+COR1:۲۰۱۸	۵۵۰۵-۱۸	۱۸۱

وضعیت پذیرش	منبع	شماره استاندارد ملی	ردیف
ID	IEC 61000-4-8:2009	۷۲۶۰-۴-۸	۲۶۵
ID	IEC 61000-4-9:2016	۷۲۶۰-۴-۹	۲۶۶
ID	IEC 61000-4-10:2016	۷۲۶۰-۴-۱۰	۲۶۷
ID	IEC 61000-4-19:2014	۷۲۶۰-۴-۱۹	۲۶۸
ID	IEC 61000-4-21:2011	۷۲۶۰-۴-۲۱	۲۶۹
ID	IEC 61000-4-23:2016	۷۲۶۰-۴-۲۳	۲۷۰
ID	ISO 13276:2017	۷۳۱۳	۲۷۱
پژوهش محور	SANS 494-1:2011+تحقیقات	۷۳۲۷-A1	۲۷۲
ID	UNECE R45:2010+A1:2013+A2:2013+A3:2015+A4:2017+A5:2017	۷۳۶۹	۲۷۳
ID	UNECE R 103:2011+A1:2014	۷۳۷۰	۲۷۴
ID	ISO 6519:2015	۷۴۶۶	۲۷۵
ID	ISO 15715:2003	۷۴۸۰	۲۷۶
پژوهش محور	پژوهش محور	۷۴۹۲-A1	۲۷۷
ID	ISO 14993:2018	۷۵۰۰	۲۷۸
ID	ISO 15005:2017	۷۵۶۰	۲۷۹
MOD	ISO 4998:2014	۷۵۹۶	۲۸۰
ID	IEC 60923-376:2017	۷۵۹۹-۳۷۶	۲۸۱
ID	ISO 8820-3:2015	۷۶۳۷-۳	۲۸۲
ID	ISO 8820-5:2015	۷۶۳۷-۵	۲۸۳
ID	IEC 61347-2-14:2018	۷۶۴۴-۲-۱۴	۲۸۴
ID	ISO 2286-1:2016	۷۶۴۵-۱	۲۸۵
ID	ISO 2286-2:2016	۷۶۴۵-۲	۲۸۶
ID	ISO 2286-3:2016	۷۶۴۵-۳	۲۸۷
پژوهش محور	پژوهش محور	۷۷۲۰	۲۸۸
ID	ISO 2074:2007+A1:2017	۷۷۳۴-A1	۲۸۹
ID	ISO 177:2016	۷۷۴۹	۲۹۰
ID	UNECE R66:2010	۷۸۱۵	۲۹۱
ID	ASTM D3282:2015	۷۸۲۳	۲۹۲
پژوهش محور	پژوهش محور	۷۸۲۹-۱-A1	۲۹۳
ID	ISO 7638-1:2018	۷۸۳۸-۱	۲۹۴
ID	ISO 7638-2:2018	۷۸۳۸-۲	۲۹۵
ID	ISO 6270-1:2017	۷۸۷۶-۱	۲۹۶
ID	ISO 6270-2:2017	۷۸۷۶-۲	۲۹۷
ID	ISO 6270-3:2018	۷۸۷۶-۳	۲۹۸
MOD	ISO 1401:2016	۷۹۱۴	۲۹۹
ID	ISO 96-1:2016	۷۹۴۶-۱	۳۰۰
پژوهش محور	پژوهش محور	۷۹۶۵-A1	۳۰۱
MOD	ISO 1419:2018	۷۹۶۸	۳۰۲
ID	ISO 2411:2017	۷۹۷۱	۳۰۳
ID	ISO 789-1:2018	۸۰۴۷-۱	۳۰۴
ID	ISO 789-2:2018	۸۰۴۷-۲	۳۰۵

وضعیت پذیرش	منبع	شماره استاندارد ملی	ردیف
ID	ISO 6624-1:2017	6520-1	221
ID	ISO 6624-3:2017	6520-3	222
ID	ISO 11554:2017	6566	223
ID	ISO 283:2015	6576	224
ID	ISO 703:2017	6580	225
ID	ISO 12944-1:2017	6594-1	226
ID	ISO 12944-2:2017	6594-2	227
ID	ISO 12944-3:2017	6594-3	228
ID	ISO 12944-5:2017	6594-5	229
ID	ISO 12944-6:2018	6594-6	230
ID	ISO 12944-7:2017	6594-7	231
ID	ISO 12944-8:2017	6594-8	232
ID	ISO 12944-9:2017	6594-9	233
پژوهش محور	پژوهش محور	6634	234
ID	ISO 7287:2002	6667	235
ID	EN 817:2008	6679-A1	236
MOD	ISO 9261:2004	6775	237
ID	ISO 2360:2017	6828	238
ID	IEC 61156-6-1:2009	6851-6-1	239
ID	ISO 10483-1:2004	6907-1	240
ID	BS EN 127:2005	6912	241
ID	ISO 15025:2016	6915	242
ID	IEC 60793-2-20:2015	6919-2-20	243
پژوهش محور	پژوهش محور	6938-A1	244
MOD	ISO 13253:2017	6942	245
ID	ISO 11137-3:2017	6946-3	246
ID	IEC 60317-56:2017	6998-56	247
ID	IEC 60317-70:2017	6998-70	248
ID	IEC 60317-73:2018	6998-73	249
ID	IEC 60317-74:2018	6998-74	250
ID	IEC 62040-3:2011+COR1:2011	7027-3	251
ID	UNECE R29:2016	7034	252
ID	ISO 13232-1:2005+A1:2012	7074-1-A1	253
ID	ISO 3927:2017	7125	254
ID	IEC 60464-2:2006	7131-2-A1	255
MOD	AS/ZS 2604:2012	7169	256
MOD	ISO 13313:2017	7177	257
ID	ISO 11357-6:2018	7186-6	258
ID	ISO 9177-2:1989	7209-2	259
ID	ISO 10993-5:2009	7216-5	260
ID	ISO 10993-11:2017	7216-11	261
ID	ISO 4254-5:2018	7257-5	262
ID	ISO 4254-12:2012+A1:2017	7257-12-A1	263
ID	IEC 61000-3-11:2017	7260-3-11	264

وضعیت پذیرش	منبع	شماره استاندارد ملی	ردیف
ID	BS EN ISO ۷۱۷-۲:۲۰۱۳	۸۸۳۴-۲	۳۴۷
ID	ISO ۶۵۰۹-۱:۲۰۱۷	۸۸۶۳-۱	۳۴۸
ID	ISO ۶۵۰۹-۲:۲۰۱۷	۸۸۶۳-۲	۳۴۹
MOD	ASTM Cf۷۶:۲۰۱۸	۸۸۷۱	۳۵۰
ID	IEC ۶۰۸۷۴-۱:۲۰۱۱	۸۸۷۹-۱	۳۵۱
ID	IEC ۶۱۲۷۴-۱-۱:۲۰۱۱	۸۸۸۴-۱-۱	۳۵۲
ID	IEC TR ۶۱۲۸۲-۳:۲۰۰۸	۸۸۸۵-۳	۳۵۳
ID	ISO ۹۷۰۷:۲۰۰۸	۸۸۹۶	۳۵۴
ID	ISO ۶۸۸۷-۱:۲۰۱۷	۸۹۲۳-۱	۳۵۵
ID	ISO ۶۸۸۷-۲:۲۰۱۷	۸۹۲۳-۲	۳۵۶
ID	ISO ۶۸۸۷-۳:۲۰۱۷	۸۹۲۳-۳	۳۵۷
ID	ISO ۶۸۸۷-۴:۲۰۱۷	۸۹۲۳-۴	۳۵۸
ID	ISO ۱۲۱۳۸:۲۰۱۷	۸۹۲۷	۳۵۹
ID	ISO ۱۵۷۹۷:۲۰۱۷	۸۹۲۹	۳۶۰
MOD	ISO/ASTM ۵۲۱۱۶:۲۰۱۳	۸۹۵۲	۳۶۱
ID	ISO ۹۸۱۶:۲۰۱۸	۸۹۹۸	۳۶۲
ID	ISO ۱۴۲۳۹:۲۰۱۷	۹۰۴۱	۳۶۳
ID	ISO ۱۶۸۹۳:۲۰۱۶,BS EN ۳۱۲:۲۰۱۰	۹۰۴۴	۳۶۴
پژوهش محور	پژوهش محور	۹۱۳۱-A۱	۳۶۵
ID	BS EN ۱۰۱۵-۱:۱۹۹۹	۹۱۵۰-۱	۳۶۶
ID	BS EN ۱۰۱۵-۲:۱۹۹۹	۹۱۵۰-۲	۳۶۷
ID	ISO ۱۰۸۱:۲۰۱۳	۹۱۵۶	۳۶۸
ID	ISO ۱۴۷۲۸-۱:۲۰۱۷	۹۱۶۲-۱	۳۶۹
ID	ISO ۱۴۷۲۸-۲:۲۰۱۷	۹۱۶۲-۲	۳۷۰
MOD	ISO ۱۰۵۴۵-۱۳:۲۰۱۶	۹۱۶۹-۱۳	۳۷۱
ID	ISO ۲۳۹۵۳-۱:۲۰۱۵	۹۱۸۷-۱	۳۷۲
ID	ISO ۲۳۹۵۳-۲:۲۰۱۵	۹۱۸۷-۲	۳۷۳
ID	ISO ۷۳۰/A۱:۲۰۱۴	۹۱۹۲-A۱	۳۷۴
ID	IEC ۶۰۷۲۱-۲:۲۰۱۸	۹۲۳۶-۲-۷	۳۷۵
ID	IEC ۶۰۷۲۱-۳:۲۰۱۸	۹۲۳۶-۳-۱	۳۷۶
ID	IEC ۶۰۷۲۱-۳:۲۰۱۸	۹۲۳۶-۳-۲	۳۷۷
ID	ETSI EN ۳۰۰۱۳۲-۳-۰:۲۰۱۲	۹۲۴۱-۳-۰	۳۷۸
ID	ETSI EN ۳۰۰۱۳۲-۳-۱:۲۰۱۲	۹۲۴۱-۳-۱	۳۷۹
ID	ASTM B۶۶۰:۲۰۱۵	۹۲۹۳	۳۸۰
ID	ISO ۱۱۸۴۳-۵:۲۰۰۸+A۱:۲۰۱۷	۹۲۹۹-۵-A۱	۳۸۱
ID	ISO ۹۰۱۵-۲:۲۰۱۶	۹۳۰۰-۲	۳۸۲
ID	ISO ۱۷۳۳۹:۲۰۱۸	۹۳۱۲	۳۸۳
ID	ISO ۱۴۹۱۸:۲۰۱۸	۹۳۵۳	۳۸۴
MOD	ASTM D۶۰۸۲:۲۰۱۷	۹۳۷۸	۳۸۵
ID	ASTM D۳۳۷۵:۲۰۱۸	۹۳۸۱	۳۸۶
پژوهش محور	CAC/RCP ۵۱:۲۰۰۳	۹۳۹۱	۳۸۷
پژوهش محور	پژوهش محور	۹۴۰۵-A۲	۳۸۸

وضعیت پذیرش	منبع	شماره استاندارد ملی	ردیف
ID	ISO ۷۸۹-۹:۲۰۱۸	۸۰۴۷-۹	۳۰۶
پژوهش محور	پژوهش محور	۸۰۵۱	۳۰۷
ID	ISO ۸۶۵۴:۲۰۱۸	۸۱۰۸	۳۰۸
ID	BS EN ۴۸۰-۱۳:۲۰۱۵	۸۱۱۷-۱۳	۳۰۹
پژوهش محور	پژوهش محور	۸۱۵۱	۳۱۰
ID	ISO ۴۳۸۷:۲۰۰۰+A۱:۲۰۰۸+A۲:۲۰۱۳	۸۲۵۰-A۱	۳۱۱
ID	ISO ۲۲۸۷۹:۲۰۱۶	۸۲۶۶	۳۱۲
ID	ISO ۹۰۱۷:۲۰۱۷	۸۲۶۹	۳۱۳
ID	IEC ۶۰۶۸۴-۳-۲۷۱:۲۰۱۱	۸۳۰۰-۳-۲۷۱	۳۱۴
ID	ISO ۲۸۳۰:۱۹۹۳	۸۳۰۴-A۱	۳۱۵
ID	ISO ۳۳۹۱:۱۹۷۶	۸۳۰۶-A۱	۳۱۶
MOD	ASTM D۳۸۸۴:۲۰۰۹	۸۳۳۲	۳۱۷
ID	ASTM D۴۷۲۵:۲۰۱۵	۸۳۴۹	۳۱۸
ID	ISO ۸۵۳۶-۶:۲۰۱۶	۸۳۵۷-۶	۳۱۹
MOD	DIN EN ۹۰۱:۲۰۱۳	۸۳۹۴	۳۲۰
ID	ISO ۶۵۳۱:۲۰۱۷	۸۴۰۷	۳۲۱
ID	ISO ۱۰۳۹۹:۲۰۱۷	۸۴۳۷	۳۲۲
ID	ASTM D۴۷۶۷:۲۰۱۱	۸۴۴۸	۳۲۳
ID	ISO ۱۴۹۱۷:۲۰۱۷	۸۴۷۳	۳۲۴
پژوهش محور	پژوهش محور	۸۵۲۱-۱-A۱	۳۲۵
MOD	ISO ۱۰۱۲۲:۲۰۱۴	۸۵۵۸	۳۲۶
ID	ISO ۴۹۹۰:۲۰۱۵	۸۵۵۹	۳۲۷
ID	ISO ۲۰۶۳-۲:۲۰۱۷	۸۵۶۲-۲	۳۲۸
ID	IEC ۶۰۶۷۴-۳-۱:۲۰۱۱	۸۵۷۷-۳-۱-A۱	۳۲۹
ID	IEC ۶۰۶۷۴-۳-۸:۲۰۱۶	۸۵۷۷-۳-۸-A۱	۳۳۰
ID	IEC ۶۱۲۳۶:۲۰۱۰	۸۵۷۹	۳۳۱
MOD	BS EN ۱۷۸۸:۲۰۰۱	۸۵۸۳	۳۳۲
ID	IEC ۶۲۲۷۱-۱۱:۲۰۱۷+A۱:۲۰۱۷+A۲:۲۰۱۸	۸۶۱۸-۱۱۰	۳۳۳
ID	ISO ۱۲۱۵۶-۲:۲۰۱۷	۸۶۴۲-۲	۳۳۴
ID	ISO ۸۲۱۷:۲۰۱۷	۸۶۵۸	۳۳۵
MOD	ISO ۱۹۲۳۸:۲۰۱۴	۸۶۶۲	۳۳۶
ID	ISO ۱۵۴۹۶:۲۰۱۸	۸۶۷۸	۳۳۷
ID	ISO ۴۵۰۶:۲۰۱۸	۸۷۰۸	۳۳۸
ID	ISO ۳۸۸۷:۲۰۱۷	۸۷۱۱	۳۳۹
ID	IEC ۶۰۷۹۴-۱-۱:۲۰۱۵	۸۷۱۶-۱-۱	۳۴۰
ID	IEC ۶۰۷۹۴-۱-۲۲:۲۰۱۷	۸۷۱۶-۱-۲۲	۳۴۱
ID	IEC ۶۰۷۹۴-۲:۲۰۱۷	۸۷۱۶-۲	۳۴۲
MOD	ISO ۱۵۴۹۳:۲۰۰۳+A۱:۲۰۱۵+COR۱:۲۰۱۸	۸۷۶۷	۳۴۳
ID	ISO ۵۶۲۹:۲۰۱۷	۸۷۹۲	۳۴۴
ID	ISO ۲۲۶۵۰:۲۰۱۸	۸۸۲۷	۳۴۵
ID	BS EN ISO ۷۱۷-۱:۲۰۱۳	۸۸۳۴-۱	۳۴۶

وضعیت پذیرش	منبع	شماره استاندارد ملی	ردیف
ID	ISO ۸۵۶۶-۴:۱۹۹۸	۱۰۰۶۴-۴	۴۳۱
ID	ISO ۸۵۶۶-۵:۲۰۱۷	۱۰۰۶۴-۵	۴۳۲
ID	ISO ۸۶۸۶-۲:۲۰۱۸	۱۰۰۶۵-۲	۴۳۳
ID	ISO ۱۵۴۴۲:۲۰۱۲+A۱:۲۰۱۵	۱۰۰۷۱-A۱	۴۳۴
ID	ISO ۷۳۲۵:۲۰۱۶	۱۰۱۰۲	۴۳۵
ID	ISO ۱۴۵۲-۱۳:۲۰۱۵	۱۰۱۰۴-۱۳	۴۳۶
ID	ISO ۱۴۵۲-۱۴:۲۰۱۵	۱۰۱۰۴-۱۴	۴۳۷
ID	ISO ۱۴۵۲-۱۵:۲۰۱۵	۱۰۱۰۴-۱۵	۴۳۸
ID	ISO ۲۱۵۰-۱-۴:۲۰۱۸	۱۰۱۰۵-۴	۴۳۹
ID	ISO ۶۵۲۵:۲۰۱۸	۱۰۱۳۰	۴۴۰
MOD	ANSI/AWA C۱۱۶/A۲۱.۱۶:۲۰۱۵	۱۰۱۶۷	۴۴۱
ID	ISO ۷۸۲۵:۲۰۱۷	۱۰۱۸۹	۴۴۲
ID	IEC ۶۲۱۳۳-۲:۲۰۱۷	۱۰۲۱۸-۲	۴۴۳
ID	ISO ۶۸۹۲-۲:۲۰۱۸	۱۰۲۲۲-۲	۴۴۴
ID	BS ۴۸۷۳:۲۰۱۸	۱۰۲۹۱	۴۴۵
ID	JIS D۹۴۲۸:۲۰۱۲	۱۰۲۹۴	۴۴۶
ID	ISO ۱۰۳۲۶-۱:۲۰۱۶	۱۰۳۰۹-۱	۴۴۷
ID	ISO ۹۲۲۷:۲۰۱۷	۱۰۳۱۵	۴۴۸
ID	ISO ۱۶۱۵۱:۲۰۱۸	۱۰۳۲۰	۴۴۹
پژوهش محور	EN ۳۰-۱-۱:۲۰۰۸+A۳:۲۰۱۳	۱۰۳۲۵-۱-۱-A۱	۴۵۰
ID	BS EN ۳۰-۲-۱:۲۰۱۵	۱۰۳۲۵-۲-۱	۴۵۱
MOD	BS EN ۳۰-۲-۲:۱۹۹۸	۱۰۳۲۵-۲-۲	۴۵۲
ID	ISO ۱۶۴۴۶:۲۰۱۳	۱۰۳۵۰	۴۵۳
ID	ISO ۸۵۲۸-۱:۲۰۱۸	۱۰۴۰۹-۱	۴۵۴
ID	ISO ۸۵۲۸-۷:۲۰۱۷	۱۰۴۰۹-۷	۴۵۵
ID	ISO ۸۵۲۸-۹:۲۰۱۷	۱۰۴۰۹-۹	۴۵۶
ID	IEC ۶۰۰۵-۴۴۵:۲۰۱۰	۱۰۴۲۵-۴۴۵	۴۵۷
ID	IEC ۶۰۰۵-۴۶۱:۲۰۰۸	۱۰۴۲۵-۴۶۱	۴۵۸
ID	IEC ۶۰۰۵-۸۰۲:۲۰۱۱	۱۰۴۲۵-۸۰۲	۴۵۹
ID	IEC ۶۰۰۵-۹۰۲:۲۰۱۳	۱۰۴۲۵-۹۰۲	۴۶۰
ID	IEC ۶۰۰۵-۹۰۳:۲۰۱۵+A۱:۲۰۱۴+A۲:۲۰۱۵	۱۰۴۲۵-۹۰۳	۴۶۱
پژوهش محور	پژوهش محور	۱۰۴۳۹	۴۶۲
ID	ASTM C۵۹۶:۲۰۱۸	۱۰۴۴۴	۴۶۳
ID	ASTM C۱۴۳۷:۲۰۱۵	۱۰۴۴۵	۴۶۴
ID	BS EN ۹۳۳-۷:۱۹۹۸	۱۰۴۴۷-۷	۴۶۵
ID	BS EN ۹۳۳-۱۰:۲۰۰۹	۱۰۴۴۷-۱۰	۴۶۶
ID	UNECE R۱۱۲:۲۰۱۳+A۱:۲۰۱۳+A۲:۲۰۱۵+A۳:۲۰۱۵+A۴:۲۰۱۷+A۵:۲۰۱۸	۱۰۴۵۸	۴۶۷
ID	UNECE R ۳۱:۲۰۱۴	۱۰۴۷۵	۴۶۸
ID	ISO ۵۰۰۶:۲۰۱۷	۱۰۴۸۳	۴۶۹
پژوهش محور	CODEX STAN ۱۳۵:۱۹۸۱ و پژوهش	۱۰۵۰۰-A۱	۴۷۰
ID	ISO ۸۶۴۳:۲۰۱۷	۱۰۵۰۸	۴۷۱

وضعیت پذیرش	منبع	شماره استاندارد ملی	ردیف
ID	ISO ۱۳۴۰۸-۲:۲۰۱۸	۹۴۱۴-۲	۳۸۹
ID	BS EN ۱۹۰۷:۲۰۱۷	۹۴۲۱	۳۹۰
ID	ISO ۲۲۹۶۴:۲۰۱۷	۹۴۳۰	۳۹۱
ID	ISO ۱۱۶۰۰:۲۰۰۲+A۱:۲۰۱۱	۹۴۵۶-A۱	۳۹۲
ID	ISO ۲۱۰۰۵:۲۰۱۸	۹۴۶۵	۳۹۳
پژوهش محور	پژوهش محور	۹۴۸۹	۳۹۴
ID	ISO ۲۲۱۵۵:۲۰۱۶	۹۵۲۱	۳۹۵
ID	ISO/IEC ۱۰۱۱۸-۱:۲۰۱۶	۹۵۹۸-۱	۳۹۶
ID	ISO ۱۸۴۱۵:۲۰۱۷	۹۶۰۸	۳۹۷
ID	ISO ۲۴۲۷۶	۹۶۱۳	۳۹۸
ID	ISO TS ۲۱۵۶۹-۴:۲۰۱۶	۹۶۱۷-۴	۳۹۹
ID	ISO TS ۲۱۵۶۹-۵:۲۰۱۶	۹۶۱۷-۵	۴۰۰
ID	ISO TS ۲۱۵۶۹-۶:۲۰۱۶	۹۶۱۷-۶	۴۰۱
MOD	ISO ۲۴۱۸:۲۰۱۷	۹۶۲۳	۴۰۲
ID	ISO ۹۱۵۱:۲۰۱۶	۹۶۶۲	۴۰۳
ID	ISO ۱۸۳۳-۴:۲۰۱۷	۹۶۶۶-۴	۴۰۴
ID	ISO ۱۸۳۳-۷:۲۰۱۷	۹۶۶۶-۷	۴۰۵
ID	ISO ۱۸۳۳-۱۱:۲۰۱۷	۹۶۶۶-۱۱	۴۰۶
ID	ISO ۲۱۸۷۲-۱:۲۰۱۷	۹۶۶۷-۱	۴۰۷
ID	IEC ۶۱۹۵۱-۲:۲۰۱۷	۹۶۸۵-۲	۴۰۸
پژوهش محور	پژوهش محور	۹۷۴۷	۴۰۹
ID	ISO ۱۰۶۶۴:۲۰۱۴	۹۷۶۴	۴۱۰
ID	BS EN ۱۸۲۲-۱:۲۰۰۹	۹۷۷۷-۱	۴۱۱
ID	ISO ۱۰۵۶۳:۲۰۱۷	۹۷۸۲	۴۱۲
ID	ISO ۱۰۸۱۶-۳:۲۰۰۹+A۱:۲۰۱۷	۹۸۱۰-۳-A۱	۴۱۳
ID	ISO ۱۰۸۱۶-۶:۱۹۹۵	۹۸۱۰-۶-A۱	۴۱۴
ID	IEC ۶۲۲۸۲-۲:۲۰۱۲	۹۸۱۴-۲	۴۱۵
ID	IEC ۶۲۲۸۲-۵-۱:۲۰۱۲	۹۸۱۴-۵-۱	۴۱۶
ID	ISO ۱۸۱۳:۲۰۱۴	۹۸۶۴	۴۱۷
ID	ISO ۱۳۳۵۷-۱:۲۰۱۷	۹۸۹۷-۱	۴۱۸
ID	ISO ۱۳۳۵۷-۲:۲۰۱۷	۹۸۹۷-۲	۴۱۹
MOD	ETSI EN ۳۰۱۴۸۹-۵۱:۲۰۱۶	۹۹۴۱-۱۵	۴۲۰
MOD	ASTM D۴۰۰۸:۲۰۱۶	۹۹۴۵	۴۲۱
MOD	ISO ۱:۲۰۱۶	۹۹۶۷	۴۲۲
ID	ISO ۱۴۲۵۳-۲:۲۰۱۱+COR۱:۲۰۱۳	۹۹۷۳-۲	۴۲۳
ID	ISO ۱۰۰۰۱:۲۰۱۸	INSO-ISO-۱۰۰۰۱	۴۲۴
ID	ISO ۱۰۰۰۲:۲۰۱۸	INSO-ISO-۱۰۰۰۲	۴۲۵
ID	ISO ۱۰۰۰۴:۲۰۱۸	INSO-ISO-۱۰۰۰۴	۴۲۶
ID	ISO ۱۰۰۰۵:۲۰۱۸	INSO-ISO-۱۰۰۰۵	۴۲۷
ID	ASTM D۸۴۷:۲۰۱۶	۱۰۰۰۳	۴۲۸
MOD	BS EN ۱۲۸۶۸:۲۰۱۷	۱۰۰۰۳	۴۲۹
ID	ISO ۷۷۵۲-۱:۲۰۱۰+A۱:۲۰۱۲	۱۰۰۶۳-۱	۴۳۰

وضعیت پذیرش	منبع	شماره استاندارد ملی	ردیف
ID	BS EN ۱۳۷۹۶-۲:۲۰۱۷	۱۱۳۵۷	۵۱۶
ID	UNECE R1۱۹:۲۰۱۶	۱۱۳۶۶	۵۱۷
ID	ISO ۱۰۴۳-۱/A۱:۲۰۱۶	۱۱۳۷۳-۱-A۱	۵۱۸
MOD	ISO ۱۰۴۳-۳:۲۰۱۶	۱۱۳۷۳-۳	۵۱۹
MOD	ISO ۱۰۴۳-۴:۲۰۱۶	۱۱۳۷۳-۴	۵۲۰
ID	ISO ۱۰۰۷۷-۱:۲۰۱۷	۱۱۴۱۹-۱	۵۲۱
ID	ISO ۴۶۷۱:۲۰۱۱	۱۱۴۴۷-A۱	۵۲۲
ID	ISO ۱۳۹۱۶:۲۰۱۷	۱۱۴۶۵	۵۲۳
ID	IEC ۶۰۵۰۵:۲۰۱۱+COR1:۲۰۱۷	۱۱۴۷۳	۵۲۴
ID	ISO ۳۹۵۱-۴:۲۰۱۱	۱۱۴۹۶-۴	۵۲۵
پژوهش محور	پژوهش محور	۱۱۴۹۷	۵۲۶
ID	ISO ۲۱۵۶۱-۱:۲۰۱۵	۱۱۵۷۰-۱	۵۲۷
ID	ISO ۲۱۵۶۱-۲:۲۰۱۶	۱۱۵۷۰-۲	۵۲۸
ID	ISO ۶۹۳۱-۲:۲۰۰۵	۱۱۶۰۷-۲	۵۲۹
پژوهش محور	پژوهش محور	۱۱۶۱۰	۵۳۰
ID	ISO ۵۶۶۷-۱۲:۲۰۱۷	۱۱۶۱۱-۱۲	۵۳۱
ID	ISO ۵۶۶۷-۱۶:۲۰۱۷	۱۱۶۱۱-۱۶	۵۳۲
ID	IEC ۶۱۲۹۰-۱:۲۰۱۵	۱۱۶۲۴-۱-۱	۵۳۳
ID	IEC ۶۱۲۹۰-۳:۲۰۰۳	۱۱۶۲۴-۳-۱	۵۳۴
ID	ISO ۱۶۴۱-۱:۲۰۱۶	۱۱۶۴۵-۱	۵۳۵
ID	ISO ۱۶۴۱-۲:۲۰۱۱	۱۱۶۴۵-۲	۵۳۶
ID	ISO ۲۳۵:۲۰۱۶	۱۱۶۴۸	۵۳۷
ID	ISO ۳۲۹۱:۲۰۱۶	۱۱۶۵۱	۵۳۸
ID	ISO ۱۲۱۹۷:۲۰۱۶	۱۱۶۶۱	۵۳۹
ID	ISO ۴۲۰۶:۲۰۱۶	۱۱۶۶۴	۵۴۰
ID	ISO ۴۲۰۷:۲۰۱۶	۱۱۶۶۵	۵۴۱
ID	ISO ۸۰۵۱:۲۰۱۶	۱۱۶۷۳	۵۴۲
ID	ISO ۴۲۰۵:۲۰۱۶	۱۱۶۷۴	۵۴۳
ID	ISO ۴۲۰۴:۲۰۱۶	۱۱۶۷۵	۵۴۴
ID	ISO ۴۲۰۲:۲۰۱۶	۱۱۶۷۶	۵۴۵
ID	ISO ۸۵۲۹-۳:۱۹۹۸	۱۱۶۹۹-۳	۵۴۶
ID	ISO ۱۸۵۸۹-۲:۲۰۱۵	۱۱۷۰۰-۲	۵۴۷
ID	ISO ۱۷۸۹۲-۵:۲۰۱۷	۱۱۷۰۸-۵	۵۴۸
ID	ISO ۱۷۸۹۲-۷:۲۰۱۸	۱۱۷۰۸-۷	۵۴۹
ID	ISO ۱۷۸۹۲-۸:۲۰۱۸	۱۱۷۰۸-۸	۵۵۰
ID	ISO ۲۱۱۴۹:۲۰۱۷	۱۱۸۰۴	۵۵۱
ID	ISO ۲۲۸۲۹:۲۰۱۷	۱۱۸۱۶	۵۵۲
ID	ISO ۱۸۴۳۶-۴:۲۰۱۴	۱۱۸۳۹-۴	۵۵۳
ID	ISO ۱۸۴۳۶-۷:۲۰۱۴	۱۱۸۳۹-۷	۵۵۴
ID	ISO ۱۸۴۳۶-۸:۲۰۱۳	۱۱۸۳۹-۸	۵۵۵
ID	ISO ۱۰۰۴۲:۲۰۱۸	۱۱۸۵۶	۵۵۶
ID	IEC ۶۱۷۲۴-۱:۲۰۱۷	۱۱۸۵۸-۱	۵۵۷
MOD	ASTM C۵۵۳:۲۰۱۳	۱۱۸۶۹	۵۵۸
ID	IGS-M-IN-۱۰۱:۲۰۱۵	۱۱۸۸۵	۵۵۹

وضعیت پذیرش	منبع	شماره استاندارد ملی	ردیف
ID	ISO ۸۶۰۸:۲۰۱۶	۱۰۵۱۳	۴۷۲
ID	ISO ۱۶۶۰:۲۰۱۷	۱۰۵۴۳	۴۷۳
ID	ISO ۲۸۷۸:۲۰۱۷	۱۰۶۵۶	۴۷۴
ID	ISO ۲۲۷۶۸:۲۰۱۷	۱۰۶۵۷	۴۷۵
ID	ITU-T G/۶۵۲:۲۰۱۶	۱۰۶۶۴	۴۷۶
ID	ISO ۸۲۱۶-۱:۲۰۱۷	۱۰۶۸۱-۱	۴۷۷
MOD	ASTM D۲۶۵۳:۲۰۰۷	۱۰۶۸۵	۴۷۸
پژوهش محور	پژوهش محور	۱۰۶۹۰-A۱	۴۷۹
ID	ISO ۱۴۴۶۹:۲۰۱۷	۱۰۷۰۵	۴۸۰
MOD	ISO ۸۲۰۱:۲۰۱۷	۱۰۷۰۶	۴۸۱
ID	ISO ۲۱۵۷۱:۲۰۰۵+A۱:۲۰۱۳	۱۰۷۶۳	۴۸۲
ID	IEC ۶۱۳۰۰-۱:۲۰۱۶	۱۰۸۱۷-۱	۴۸۳
ID	IEC ۶۱۳۰۰-۲:۲۰۱۶	۱۰۸۱۷-۲-۳۷	۴۸۴
ID	IEC ۶۱۳۰۰-۳:۲۰۰۹	۱۰۸۱۷-۳-۲	۴۸۵
ID	IEC ۶۱۳۰۰-۳-۲۲:۲۰۱۰	۱۰۸۱۷-۳-۲۲	۴۸۶
ID	IEC ۶۱۳۰۰-۳-۲۳:۲۰۱۲	۱۰۸۱۷-۳-۲۳	۴۸۷
ID	ISO ۱۷۴۵۰-۴:۲۰۱۷	۱۰۸۱۸-۴	۴۸۸
ID	ISO/IEC ۸۴۸۴:۲۰۱۴	۱۰۸۲۰	۴۸۹
ID	IEC ۶۰۳۷۰:۲۰۱۷	۱۰۸۲۲	۴۹۰
ID	ISO ۱۶۰۰۰-۳۳:۲۰۱۷	۱۰۸۴۷-۳۳	۴۹۱
ID	IEC ۶۰۷۲۸-۲:۲۰۱۸	۱۰۸۵۰-۲	۴۹۲
MOD	IEC ۶۰۷۲۸-۱۲:۲۰۱۷	۱۰۸۵۰-۱۲	۴۹۳
ID	UNECE R۳۴:۲۰۱۵	۱۰۹۴۱	۴۹۴
ID	ISO ۱۹۲۵۸:۲۰۱۸	۱۰۹۵۴	۴۹۵
ID	ISO ۲۳۴۷۰:۲۰۱۸	۱۰۹۶۳	۴۹۶
ID	ISO ۱۰۹۹:۲۰۱۷	۱۰۹۸۳	۴۹۷
ID	ISO ۱۰۶۷۵-۲:۲۰۱۷	۱۱۰۲۲-۲	۴۹۸
ID	ISO ۱۶۸۵۲:۲۰۱۶	۱۱۰۲۶	۴۹۹
ID	ISO ۱۰۱۱۰-۹:۲۰۱۶	۱۱۰۳۷-۹	۵۰۰
ID	ISO ۹۹۳۴-۱:۲۰۱۶	۱۱۰۴۱-۱	۵۰۱
ID	ISO TS ۵۶۶۰-۴:۲۰۱۶	۱۱۰۴۴-۴	۵۰۲
ID	BS EN ۱۲۲۰۷:۲۰۱۶	۱۱۰۹۳	۵۰۳
ID	ISO ۱۱۷۲۴:۲۰۱۶	۱۱۰۹۶	۵۰۴
ID	ISO ۱۴۸۶۹-۳:۲۰۱۷	۱۱۱۱۵-۳	۵۰۵
ID	ISO ۱۴۲۵۴:۲۰۱۸	۱۱۱۱۶	۵۰۶
ID	ISO ۱۶۲۱۲:۲۰۱۷	۱۱۱۶۹	۵۰۷
ID	IEC ۶۱۳۴۰-۵:۲۰۱۵	۱۱۲۱۶-۵-۳	۵۰۸
ID	IEC ۶۰۷۴۹-۱۲:۲۰۱۷	۱۱۲۲۴-۱۲	۵۰۹
ID	IEC ۶۰۷۴۹-۱۳:۲۰۱۸	۱۱۲۲۴-۱۳	۵۱۰
ID	IEC ۶۰۹۷۴-۹:۲۰۱۸	۱۱۲۲۵-۹	۵۱۱
MOD	ISO ۵۳۹۸-۳:۲۰۱۸	۱۱۲۵۳-۳	۵۱۲
ID	ISO ۶۷۴۳-۶:۲۰۱۸	۱۱۲۹۸-۶	۵۱۳
پژوهش محور	پژوهش محور	۱۱۳۲۵-A۲	۵۱۴
ID	BS EN ۱۳۷۹۶-۳:۲۰۱۷	۱۱۳۵۷-۳	۵۱۵

ردیف	شماره استاندارد ملی	منبع	وضعیت پذیرش
۶۰۴	۱۲۷۸۷-۱	ISO ۲۲۰۰۷-۱:۲۰۱۷	ID
۶۰۵	۱۲۷۸۷-۴	ISO ۲۲۰۰۷-۴:۲۰۱۷	ID
۶۰۶	۱۲۸۰۵	BS EN ۱۳۹۵۰:۲۰۱۴	ID
۶۰۷	۱۲۸۰۷	BS EN ۱۳۹۶۳:۲۰۰۵	ID
۶۰۸	۱۲۸۶۷-۱	BS EN ۱۴۳۵۱-۱:۲۰۱۶	ID
۶۰۹	۱۲۸۹۵	ISO ۱۰۸۵:۲۰۱۶	ID
۶۱۰	۱۲۸۹۷	ISO ۲۳۸:۲۰۱۶	ID
۶۱۱	۱۲۹۴۷-۱	ISO ۲۲۶۳۴-۱:۲۰۱۷	ID
۶۱۲	۱۲۹۴۷-۲	ISO ۲۲۶۳۴-۲:۲۰۱۷	ID
۶۱۳	۱۲۹۸۹-۱-A۱	ISO ۱۵۷۹۲-۱:۲۰۰۰+A1:۲۰۱۱	ID
۶۱۴	۱۲۹۹۰	ISO ۱۵۶۱۲:۲۰۱۸	ID
۶۱۵	۱۲۹۹۷-۳	ISO ۸۷۷-۳:۲۰۱۸	ID
۶۱۶	۱۳۰۴۶	ISO ۳۸۶۹:۲۰۱۷	ID
۶۱۷	۱۳۰۴۷	ISO ۳۸۶۷:۲۰۱۷	ID
۶۱۸	۱۳۰۵۶	ISO ۴۷۰۹:۲۰۱۷	ID
۶۱۹	۱۳۰۷۰-A۱	ISO ۸۶۵۸:۱۹۹۷	ID
۶۲۰	۱۳۰۷۱	ISO ۷۷۴۳:۲۰۱۷	ID
۶۲۱	۱۳۰۷۲	ISO ۸۱۴:۲۰۱۷	ID
۶۲۲	۱۳۰۹۴	ISO ۱۰۹۱۱:۲۰۱۷	ID
۶۲۳	۱۳۰۹۸-۱-A۱	ISO ۲۶۹۱۰-۱:۲۰۰۹+A1:۲۰۱۷	ID
۶۲۴	۱۳۱۱۲-A۱	ISO ۱۰۲۸۵:۲۰۰۷+A1:۲۰۱۲	ID
۶۲۵	۱۳۱۳۱	ISO ۳۰۹۶:۲۰۱۸	ID
۶۲۶	۱۳۱۸۷	ISO ۵۹۰۲:۲۰۱۳	ID
۶۲۷	۱۳۲۰۷-۷۱	ISO ۱۶۶۱۰-۷۱:۲۰۱۴	ID
۶۲۸	۱۳۲۲۰	ISO/IEC ۲۷۷۹۹:۲۰۱۶	ID
۶۲۹	۱۳۲۲۶-۱	ISO ۱۲۴۶۸-۱:۲۰۱۳	ID
۶۳۰	۱۳۲۳۹	ISO ۱۳۷۸۹:۲۰۱۷	ID
۶۳۱	۱۳۲۴۴	ISO ۱۴۰۲۴:۲۰۱۸	ID
۶۳۲	۱۳۳۰۱	ISO ۶۲۳۸:۲۰۱۸	ID
۶۳۳	۱۳۳۱۷	ISO ۱۳۳۴۴:۲۰۱۵	ID
۶۳۴	۱۳۳۶۶-۱	ISO ۲۴۷۰-۱:۲۰۱۶	ID
۶۳۵	۱۳۳۸۷	ISO ۲۵۱۷۹:۲۰۱۸	ID
۶۳۶	۱۳۳۹۲	پژوهش محور	پژوهش محور
۶۳۷	۱۳۴۰۴-۱	ISO ۷۶۲۲-۱:۲۰۱۳	ID
۶۳۸	۱۳۴۰۶	ISO ۸۰۹۴:۲۰۱۳	ID
۶۳۹	۱۳۴۰۷	ISO ۹۸۵۶:۲۰۱۶	ID
۶۴۰	۱۳۴۰۸-۱	ISO ۱۵۲۳۶-۱:۲۰۱۶	ID
۶۴۱	۱۳۴۰۸-۲	ISO ۱۵۲۳۶-۲:۲۰۱۷	ID
۶۴۲	۱۳۴۰۸-۳	ISO ۱۵۲۳۶-۳:۲۰۱۷	ID
۶۴۳	۱۳۴۲۰	ISO ۱۵۳۹۴:۲۰۱۷	ID
۶۴۴	۱۳۴۲۵	ISO ۵۲۹۵:۲۰۱۷	ID
۶۴۵	۱۳۴۴۱	ISO ۱۵۰۰۸:۲۰۱۷	ID
۶۴۶	۱۳۴۵۴-۴	ISO ۱۵۹۲۸-۴:۲۰۱۸	ID
۶۴۷	۱۳۴۷۴	ISO ۱۰۱۲۹:۲۰۱۷	ID

ردیف	شماره استاندارد ملی	منبع	وضعیت پذیرش
۵۶۰	۱۱۸۸۶	OIML R۱۲۰:۲۰۱۰	MOD
۵۶۱	۱۱۹۵۷-۱	ISO ۱۳۴۹۱-۱:۲۰۱۶	ID
۵۶۲	۱۱۹۷۰	ISO ۲۴۳۷۳:۲۰۱۸	ID
۵۶۳	۱۱۹۸۲-۱	ISO ۲۰۴۷۴-۱:۲۰۱۷	ID
۵۶۴	۱۱۹۸۲-۳	ISO ۲۰۴۷۴-۳:۲۰۱۷	ID
۵۶۵	۱۱۹۸۲-۴	ISO ۲۰۴۷۴-۴:۲۰۱۷	ID
۵۶۶	۱۱۹۸۲-۶	ISO ۲۰۴۷۴-۶:۲۰۱۷	ID
۵۶۷	۱۱۹۸۲-۷	ISO ۲۰۴۷۴-۷:۲۰۱۷	ID
۵۶۸	۱۱۹۸۲-۸	ISO ۲۰۴۷۴-۸:۲۰۱۷	ID
۵۶۹	۱۱۹۸۲-۹	ISO ۲۰۴۷۴-۹:۲۰۱۷	ID
۵۷۰	۱۱۹۸۲-۱۰	ISO ۲۰۴۷۴-۱۰:۲۰۱۷	ID
۵۷۱	۱۱۹۸۳-۱۵	ISO ۹۴۵۵-۱۵:۲۰۱۷	ID
۵۷۲	۱۲۰۰۱-A۱	codex stan ۲۴:۲۰۰۳	پژوهش محور
۵۷۳	۱۲۰۴۵	ASTM E1۴۳:۲۰۱۳	ID
۵۷۴	۱۲۱۴۹	BS EN ۱۲۸۷۸:۲۰۱۴	ID
۵۷۵	۱۲۱۷۲-۰۰	BS ۴۵۹۲-۰:۲۰۰۶+A1:۲۰۱۲	ID
۵۷۶	۱۲۱۷۲-۲	BS ۴۵۹۲-۲:۲۰۰۶	ID
۵۷۷	۱۲۱۷۲-۳	BS ۴۵۹۲-۳:۲۰۰۶	ID
۵۷۸	۱۲۱۷۲-۴	BS ۴۵۹۲-۴:۲۰۰۶	ID
۵۷۹	۱۲۱۷۲-۵	BS ۴۵۹۲-۵:۲۰۰۶	ID
۵۸۰	۱۲۲۴۵-۱	BS EN ۱۳۶۴-۱	ID
۵۸۱	۱۲۲۴۵-۵	BS EN ۱۳۶۴-۵:۲۰۱۷	ID
۵۸۲	۱۲۲۵۷-A۱	ISO ۱۷۳۷۲:۲۰۰۸/A1:۲۰۱۳	پژوهش محور
۵۸۳	۱۲۲۷۲	ASTM E1۸۷۰:۲۰۱۱	MOD
۵۸۴	۱۲۲۹۱-۱	BS EN ۱۲۶۰۸-۱:۲۰۱۶	MOD
۵۸۵	۱۲۳۰۵-۱۰	ISO ۲۲۴۷۶-۱۰:۲۰۱۷	ID
۵۸۶	۱۲۳۰۵-۱۱	ISO ۲۲۴۷۶-۱۱:۲۰۱۷	ID
۵۸۷	۱۲۳۶۹-۱	IEC ۶۱۰۸۲-۱:۲۰۱۴	ID
۵۸۸	۱۲۳۷۲	ASTM D۶۲۱۰:۲۰۱۷	MOD
۵۸۹	۱۲۴۴۵-۱	ISO ۸۱۷۹-۱:۲۰۱۷	ID
۵۹۰	۱۲۴۴۵-۲	ISO ۸۱۷۹-۲:۲۰۱۷	ID
۵۹۱	۱۲۴۵۳-A۱	ISO ۱۶۹۴:۱۹۷۶	ID
۵۹۲	۱۲۴۵۴-A۱	ISO ۱۶۹۳:۱۹۷۶	ID
۵۹۳	۱۲۴۵۵-A۱	ISO ۱۶۲۰:۱۹۷۶	ID
۵۹۴	۱۲۵۲۲	BS EN ۲۸۰:۲۰۱۳+A1:۲۰۱۵	ID
۵۹۵	۱۲۵۴۶	ISO ۴۹۹۶:۲۰۱۴	ID
۵۹۶	۱۲۶۹۰-۱	ISO ۲۹۴۸۱-۱:۲۰۱۶	ID
۵۹۷	۱۲۶۹۸	ISO ۲۶۶۰۳:۲۰۱۷	ID
۵۹۸	۱۲۷۰۲	ISO ۱۵۳۶۳:۲۰۱۷	ID
۵۹۹	۱۲۷۱۶	ISO ۱۶۰۰۱:۲۰۱۷	ID
۶۰۰	۱۲۷۴۲-A۱	ISO ۱۶۶۵۴:۲۰۰۱/Amd ۱:۲۰۱۷	ID
۶۰۱	۱۲۷۶۶-۱	ISO ۲۷۱۰-۱:۲۰۱۷	ID
۶۰۲	۱۲۷۷۳-۱	ISO ۲۳۶۱۱-۱:۲۰۱۸	ID
۶۰۳	۱۲۷۷۷	ISO ۶۲۲:۲۰۱۶	ID

وضعیت پذیرش	منبع	شماره استاندارد ملی	ردیف
MOD	ASTM D3176:2015	14295	692
ID	ASTM D3172:2013	14296	693
MOD	BS EN 155-2-2-1:2016	14326-2-1	694
ID	ASTM D6226:2017	14330	695
ID	EN 13718-1:2014	14349-1	696
ID	EN 13718-2:2015	14349-2	697
MOD	ISO/ASTM 51939:2017	14355	698
ID	ISO 15011-3:2009	14381	699
ID	ISO 28112-1:2017	14388-1	700
ID	ISO 28112-4:2017	14388-4	701
ID	ISO 28112-5:2018	14388-5	702
پژوهش محور	پژوهش محور	14409-A1	703
ID	ISO 5603:2017	14447	704
MOD	ISO 23229:2016	14457	705
ID	ASTM A820:2016	14491	706
پژوهش محور	پژوهش محور	14504	707
ID	ISO 10074:2017	14539	708
ID	ISO 13761:2017	14563	709
MOD	ASTM E2554:2018	14569	710
ID	ISO 10156:2017	14656	711
پژوهش محور	پژوهش محور	14660	712
ID	BS EN 14241-1:2013	14677-1	713
ID	ASTM C1194:2018	14732	714
ID	ASTM C1195:2018	14733	715
ID	ISO 8394-2:2017	14750-2	716
ID	ISO 13370:2017	14792	717
ID	ISO 14683:2017	14793	718
ID	EN 14496:2017	14819	719
MOD	ISO 29841:2009+A1:2016	14838-A1	720
ID	ISO 4957:2018	14843	721
ID	IEC 60156:2018	14859	722
ID	ISO 9836:2017	14873	723
ID	BS EN 1097-3:1998	14874-3	724
ID	ASTM E514:2014	14877	725
ID	ISO TR 12033:2009	14944	726
MOD	ISO 24631-1:2017	14947-1	727
MOD	ISO 24631-2:2017	14947-2	728
MOD	ISO 24631-3:2017	14947-3	729
MOD	ISO 24631-4:2017	14947-4	730
MOD	ISO 24631-6:2011	14947-6	731
ID	ISO 3919:2005+A1:2014	14952-A1	732
پژوهش محور	محور و پژوهش ISO 11623:2002	14953-A1	733

وضعیت پذیرش	منبع	شماره استاندارد ملی	ردیف
ID	ISO 6279:2017	13475	648
ID	ISO 15686-5:2017	13554-5	649
ID	ISO 27306:2016	13620	650
ID	ISO 16630:2017	13621	651
ID	ISO 15296:2017	13677	652
ID	ISO 26304:2014	13680	653
MOD	CODEX RCP 52:2016	13706	654
ID	ISO 11508:2017	13717	655
ID	IEC 61314-1-1:2011	13744-1-1	656
ID	IEC 61314-1:2011	13744-1	657
ID	IEC 61071:2017	13752	658
پژوهش محور	CODEX STAN 176:1989 و پژوهش	13827	659
ID	ISO 6883:2017	13828	660
ID	ISO 9233-1:2018	13829-1	661
ID	ISO 9233-2:2018	13829-2	662
ID	ISO 9349:2017	13854	663
ID	UNECE R136:2016	13879-A1	664
ID	ISO 17636-2:2017	13882-2	665
ID	ISO 11437:2018	13929	666
ID	BS EN 9323-3:1997	13939-3	667
ID	ISO 11272:2017	13944	668
ID	ISO 7590:2018	13953	669
ID	ISO 11363-1:2018	13956-1	670
ID	ISO 11363-2:2017	13956-2	671
ID	ISO 7781:2017	13982	672
ID	ISO 14001:2015	INSO-ISO-14001	673
ID	ISO 8434-6:2009	14022-6	674
ID	ISO 3318:2016	14031	675
ID	ISO 11901-1:2003	14088-1	676
ID	ISO 7404-4:2017	14091-4	677
ID	ISO 5610-1:2014	14099-10	678
ID	ISO 5610-11:2014	14099-11	679
ID	ISO 5610-12:2014	14099-12	680
ID	ISO 5610-13:2014	14099-13	681
ID	ISO 5610-14:2014	14099-14	682
ID	IEC 60904-8:2014	14115-8	683
ID	ASTM E1038:2015	14117	684
ID	ISO 23853:2018	14169	685
ID	ISO 6372:2017	14183	686
ID	BS EN 1865-2:2010+A1:2015	14194-2	687
ID	BS EN 397:2012+A1:2012	14196	688
ID	IEC 60127-6:2014	14258-6	689
ID	ASTM D2797:2011	14268	690
ID	ISO/IEC 19788-11:2017	14278-11	691

وضعیت پذیرش	منبع	شماره استاندارد ملی	ردیف
MOD	ETSI EN ۳۰۰۳۴۱-۱:۲۰۰۰	۱۵۴۵۳-۱	۷۷۷
ID	ETSI EN ۳۰۰۳۴۱-۲:۲۰۰۰	۱۵۴۵۳-۲	۷۷۸
ID	ETSI ES ۲۰۱۴۸۸-۱:۲۰۰۳	۱۵۴۵۴-۱	۷۷۹
MOD	ETSI TS ۱۰۰۳۹۲-۱۵:۲۰۱۱	۱۵۴۵۵-۱۵	۷۸۰
ID	ISO ۲۶۶۸۴:۲۰۱۵	۱۵۴۵۶	۷۸۱
ID	ISO ۱۹۶۸۵:۲۰۱۷	۱۵۴۵۸	۷۸۲
ID	ISO ۶۱۳۴:۲۰۱۷	۱۵۴۵۹	۷۸۳
ID	ASTMD۳۷۰۰:۲۰۱۶	۱۵۴۶۵	۷۸۴
ID	ASTM D۶۶۶۷:۲۰۱۴	۱۵۴۶۶	۷۸۵
ID	BS EN ۱۳۹۴۸:۲۰۰۷	۱۵۴۷۱	۷۸۶
ID	BS EN ۱۹۳۱:۲۰۰۰	۱۵۴۷۲	۷۸۷
MOD	BS ۵۵۱۶-۲:۲۰۰۴	۱۵۴۷۵-۲	۷۸۸
MOD	ETSI EN ۳۰۰۶۷۶-۱:۲۰۱۱	۱۵۴۷۹-۱	۷۸۹
MOD	ETSI EN ۳۰۰۶۷۶-۲:۲۰۱۵	۱۵۴۷۹-۲	۷۹۰
MOD	ETSI EN ۳۰۰۶۷۶:۲۰۰۳	۱۵۴۷۹	۷۹۱
MOD	ETSI EN ۳۰۰۲۹۶-۱:۲۰۱۳	۱۵۴۸۱-۱	۷۹۲
MOD	ETSI EN ۳۰۰۲۹۶-۲:۲۰۱۳	۱۵۴۸۱-۲	۷۹۳
MOD	ETSI TR ۱۰۳۱۱۸:۲۰۱۵	۱۵۴۸۲	۷۹۴
MOD	ETSI TR ۱۰۲۷۲۵:۲۰۱۳	۱۵۴۸۳	۷۹۵
MOD	ETSI EN ۳۰۱۸۴۲-۱:۲۰۱۵	۱۵۴۸۴-۱	۷۹۶
MOD	ETSI EN ۳۰۱۸۴۲-۵:۲۰۱۶	۱۵۴۸۴-۵	۷۹۷
MOD	ETSI EN ۳۰۲۲۰۸-۱:۲۰۱۵	۱۵۴۸۵-۱	۷۹۸
MOD	ETSI EN ۳۰۲۲۰۸-۲:۲۰۱۵	۱۵۴۸۵-۲	۷۹۹
MOD	BS EN ۱۳۷۵۱:۲۰۰۹	۱۵۴۹۴	۸۰۰
MOD	BS EN ۱۳۷۸۴:۲۰۰۲	۱۵۴۹۵	۸۰۱
MOD	BS EN ۱۳۷۸۳:۲۰۰۲	۱۵۴۹۶	۸۰۲
MOD	BS EN ۱۷۸۷:۲۰۰۰	۱۵۴۹۷	۸۰۳
MOD	CAC/RCP ۱۹:۱۹۷۹	۱۵۴۹۸	۸۰۴
ID	ASTM D۴۲۳۹:۲۰۱۷	۱۵۴۹۹	۸۰۵
ID	ASTM D۶۳۱۶:۲۰۱۷	۱۵۵۰۰	۸۰۶
ID	BS EN ۱۳۰۶۱:۲۰۰۹	۱۵۵۰۱	۸۰۷
ID	ISO TR ۲۰۸۱۱	۱۵۵۰۲	۸۰۸
پژوهش محور	پژوهش محور	۱۵۵۰۳	۸۰۹
پژوهش محور	پژوهش محور	۱۵۵۰۴	۸۱۰
پژوهش محور	پژوهش محور	۱۵۵۰۷	۸۱۱
پژوهش محور	پژوهش محور	۱۵۵۰۹	۸۱۲
ID	IEC ۶۲۳۵۴:۲۰۱۴	۱۵۵۲۲	۸۱۳
ID	ISO TR ۱۸۶۳۷:۲۰۱۶	۱۵۵۲۳	۸۱۴
پژوهش محور	پژوهش محور	۱۵۵۲۴	۸۱۵
MOD	ASTM C۶۳۷:۲۰۱۴	۱۵۵۲۷	۸۱۶
MOD	ASTM C۶۳۸:۲۰۱۴	۱۵۵۲۸	۸۱۷
ID	BS EN ۱۵۷۱۹:۲۰۱۵	۱۵۵۲۹	۸۱۸

وضعیت پذیرش	منبع	شماره استاندارد ملی	ردیف
ID	ISO ۲۵۱۷۸-۷۱:۲۰۱۷	۱۴۹۵۴-۷۱	۷۳۴
ID	ISO ۲۵۱۷۸-۶۰:۲۰۱۰	۱۴۹۵۴-۶۰	۷۳۵
ID	ISO ۲۵۱۷۸-۷۰:۲۰۱۰	۱۴۹۵۴-۷۰	۷۳۶
پژوهش محور	پژوهش محور	۱۴۹۵۵	۷۳۷
ID	ISO ۱۳۷۸۶:۲۰۱۷	۱۴۹۶۱	۷۳۸
ID	ASTM C۱۶۶۳:۲۰۱۷	۱۴۹۷۲	۷۳۹
MOD	BS EN ۱۲۴-۱:۲۰۱۵	۱۴۹۷۶-۱	۷۴۰
MOD	BS EN ۱۲۴-۲:۲۰۱۵	۱۴۹۷۶-۲	۷۴۱
ID	ISO ۹۳۷:۲۰۱۷	۱۵۰۰۰	۷۴۲
ID	ISO ۱۶۷۴۲:۲۰۱۴	۱۵۰۰۲	۷۴۳
ID	ISO ۸۳۶:۲۰۰۱	۱۵۰۱۶	۷۴۴
ID	BS EN ۱۶۴۷۷-۱:۲۰۱۶	۱۵۰۱۸-۱	۷۴۵
ID	ASTM C۱۰۴۰:۲۰۱۶	۱۵۰۹۶	۷۴۶
MOD	ISO ۲۳۰۲-۱:۲۰۱۴	۱۵۱۱۲-۱	۷۴۷
MOD	ISO ۳۳۰۲-۲:۲۰۰۸	۱۵۱۱۲-۲	۷۴۸
MOD	ISO ۴۵۸۹-۱:۲۰۱۷	۱۵۱۱۳-۱	۷۴۹
ID	ISO ۴۵۸۹-۳:۲۰۱۷	۱۵۱۱۳-۳	۷۵۰
ID	ISO ۱۰۲۲۸:۲۰۱۵	۱۵۱۴۷	۷۵۱
ID	ISO ۱۴۵۷۳:۲۰۰۲	۱۵۱۴۹	۷۵۲
ID	BS ۸۴۶۶:۲۰۰۶	۱۵۱۵۶	۷۵۳
ID	ISO ۲۰۴۱۰:۲۰۱۷	۱۵۱۷۴	۷۵۴
ID	ISO ۱۵۲۵۷:۲۰۱۷	INISO-ISO-۱۵۲۵۷	۷۵۵
ID	ASTM D۵۰۰۲:۲۰۱۶	۱۵۲۸۹	۷۵۶
ID	ASTM D۴۰۰۷:۲۰۱۶	۱۵۳۴۲	۷۵۷
ID	ISO ۱۱۲۵۲:۲۰۱۳	۱۵۳۵۴	۷۵۸
پژوهش محور	پژوهش محور	۱۵۳۶۶	۷۵۹
ID	IEC ۶۲۳۳۳-۲:۲۰۰۶+A1:۲۰۱۵	۱۵۳۷۰-۲	۷۶۰
ID	IEC ۶۲۳۳۳-۳:۲۰۱۰	۱۵۳۷۰-۳	۷۶۱
ID	ISO ۱۵۸۱۸:۲۰۱۷	۱۵۳۸۱	۷۶۲
ID	BS ۷۲۱۱:۲۰۱۲	۱۵۳۸۲	۷۶۳
ID	BS EN ۱۳۱-۲:۲۰۱۰	۱۵۴۰۴-۲	۷۶۴
MOD	ISO/ASTM ۵۱۷۰:۲۰۱۳	۱۵۴۱۴	۷۶۵
ID	BS EN ۱۳۵۳۶:۲۰۰۲	۱۵۴۱۹	۷۶۶
ID	ISO ۲۳۵۳۷-۲:۲۰۱۶	۱۵۴۲۰-۲	۷۶۷
ID	ISO ۱۳۱۶۵-۱:۲۰۱۳	۱۵۴۴۲-۱	۷۶۸
ID	ISO ۱۳۱۶۵-۲:۲۰۱۴	۱۵۴۴۲-۲	۷۶۹
ID	ISO ۱۳۱۶۵-۳:۲۰۱۶	۱۵۴۴۲-۳	۷۷۰
ID	BS EN ۱۲۸۱۱-۱:۲۰۰۳	۱۵۴۴۲-۱	۷۷۱
ID	IEC TS ۶۲۸۹۶:۲۰۱۵	۱۵۴۴۶	۷۷۲
ID	ISO ۱۸۶۲۰:۲۰۱۶	۱۵۴۵۰	۷۷۳
MOD	ETSI EN ۳۰۰۴۳۳-۲:۲۰۱۱	۱۵۴۵۱-۱	۷۷۴
MOD	ETSI EN ۳۰۰۰۸۶-۱:۲۰۱۰	۱۵۴۵۲-۱	۷۷۵
MOD	ETSI EN ۳۰۰۰۸۶-۲:۲۰۱۰	۱۵۴۵۲-۲	۷۷۶

ردیف	شماره استاندارد ملی	منبع	وضعیت پذیرش
۸۵۹	۱۵۵۸۲	پژوهش محور	پژوهش محور
۸۶۰	۱۵۵۸۴	BS EN ۱۶۸-۲:۲۰۱۶	ID
۸۶۱	۱۵۵۸۵	ISO ۱۸۸۶۷:۲۰۱۵	ID
۸۶۲	۱۵۵۸۶	ISO ۱۴۰۰۴:۲۰۱۶	ID
۸۶۳	۱۵۵۸۷	ISO/ASTM ۵۱۲۰۵:۲۰۱۷	MOD
۸۶۴	۱۵۵۸۸-۱	ISO ۲۰۴۸۰-۱:۲۰۱۷	ID
۸۶۵	۱۵۵۸۹-۱	BS EN ۱۳۷۷۱-۱:۲۰۱۶	ID
۸۶۶	۱۵۵۹۰	CODEX STAN ۱۰۷:۲۰۱۶	پژوهش محور
۸۶۷	۱۵۵۹۱	BS EN ۱۵۳۸۳:۲۰۱۳	MOD
۸۶۸	۱۵۵۹۲	ISO ۲۹۹۹۳:۲۰۱۷	ID
۸۶۹	۱۵۵۹۳	پژوهش محور	پژوهش محور
۸۷۰	۱۵۵۹۴	پژوهش محور	پژوهش محور
۸۷۱	۱۵۵۹۵-۱	ISO ۹۷۰۵-۱:۲۰۱۶	ID
۸۷۲	۱۵۵۹۶-۲	BS EN ۱۶۴۷۵-۲:۲۰۱۷	ID
۸۷۳	۱۵۵۹۷	ASTM C۱۵۹۶:۲۰۱۶	ID
۸۷۴	۱۵۵۹۸-۲	BS EN ۱۴۱۸۷-۲:۲۰۱۷	ID
۸۷۵	۱۵۵۹۸-۳	BS EN ۱۴۱۸۷-۳:۲۰۱۷	ID
۸۷۶	۱۵۵۹۸-۴	BS EN ۱۴۱۸۷-۴:۲۰۱۷	ID
۸۷۷	۱۵۵۹۸-۸	BS EN ۱۴۱۸۷-۸:۲۰۱۷	ID
۸۷۸	۱۵۵۹۹	ISO/IEC/IEEE ۲۳۰۲۶:۲۰۱۵	ID
۸۷۹	۱۵۶۰۰	ASTM D۵۲۳۶:۲۰۱۷	ID
۸۸۰	۱۵۶۰۱	ASTM D۴۰۰۶:۲۰۱۶	ID
۸۸۱	۱۵۶۰۲	ASTM D۵۷۶۲:۲۰۱۸	ID
۸۸۲	۱۵۶۰۳	ASTM E۲۸۵۹:۲۰۱۱	MOD
۸۸۳	۱۵۶۰۴	ISO ۳۵۸۰:۲۰۱۷	ID
۸۸۴	۱۵۶۰۵	ISO ۲۰۳۷۸:۲۰۱۷	ID
۸۸۵	۱۵۶۰۶	ISO ۲۱۹۵۲:۲۰۱۲	ID
۸۸۶	۱۵۶۰۷	پژوهش محور	پژوهش محور
۸۸۷	۱۵۶۰۸	پژوهش محور	پژوهش محور
۸۸۸	۱۵۶۰۹	پژوهش محور	پژوهش محور
۸۸۹	۱۵۶۱۰	پژوهش محور	پژوهش محور
۸۹۰	۱۵۶۱۱	پژوهش محور	پژوهش محور
۸۹۱	۱۵۶۱۲	پژوهش محور	پژوهش محور
۸۹۲	۱۵۶۱۳	IEC ۶۲۹۳۰:۲۰۱۷	ID
۸۹۳	۱۵۶۱۴-۱	IEC ۶۳۰۱۰-۱:۲۰۱۷	ID
۸۹۴	۱۵۶۱۴-۲	IEC ۶۳۰۱۰-۲:۲۰۱۷	ID
۸۹۵	۱۵۶۱۵-۱	ISO ۴۸-۱:۲۰۱۸	ID
۸۹۶	۱۵۶۱۵-۲	ISO ۴۸-۲:۲۰۱۸	ID
۸۹۷	۱۵۶۱۵-۳	ISO ۴۸-۳:۲۰۱۸	ID

ردیف	شماره استاندارد ملی	منبع	وضعیت پذیرش
۸۱۹	۱۵۵۳۰	BS EN ۲۵۱:۲۰۱۲	ID
۸۲۰	۱۵۵۳۱	BS EN ۱۳۴۸۸:۲۰۱۶	ID
۸۲۱	۱۵۵۳۳	ASTM D۵۶:۲۰۱۶	ID
۸۲۲	۱۵۵۳۴	BS EN ۴۲۰:۲۰۰۳	ID
۸۲۳	۱۵۵۳۸-۳	ISO ۶۷۰۷-۳:۲۰۱۷	ID
۸۲۴	۱۵۵۴۳	ISO TS ۲۱۱۴۴:۲۰۱۶	ID
۸۲۵	۱۵۵۴۴	پژوهش محور	پژوهش محور
۸۲۶	۱۵۵۴۵	پژوهش محور	پژوهش محور
۸۲۷	۱۵۵۴۷	پژوهش محور	پژوهش محور
۸۲۸	۱۵۵۴۸	ISO ۱۰۵۰۴:۲۰۱۳	ID
۸۲۹	۱۵۵۴۹	PD CEN TS ۱۶۷۳۱:۲۰۱۴	ID
۸۳۰	۱۵۵۵۰	ETSI EN ۳۰۱۶۸۸:۲۰۱۶	MOD
۸۳۱	۱۵۵۵۱-۱	ETSI TS ۱۰۱۹۵۲-۱:۲۰۰۹	MOD
۸۳۲	۱۵۵۵۱-۴	ETSI TS ۱۰۱۹۵۲-۴:۲۰۱۲	MOD
۸۳۳	۱۵۵۵۲	ETSI TR ۱۳۶۹۱۳:۲۰۱۷	MOD
۸۳۴	۱۵۵۵۳-۱	ETSI EN ۳۰۰۶۰۹-۱:۱۹۹۹	MOD
۸۳۵	۱۵۵۵۳-۴	ETSI EN ۳۰۰۶۰۹-۴:۲۰۱۲	MOD
۸۳۶	۱۵۵۵۴	ETSI TR ۱۰۳۲۹۰:۲۰۱۵	MOD
۸۳۷	۱۵۵۵۵	ETSI TS ۱۰۲۶۸۹:۲۰۱۳	MOD
۸۳۸	۱۵۵۵۶-۱	IEC ۶۲۷۰۷-۱:۲۰۱۳+A1:۲۰۱۸	ID
۸۳۹	۱۵۵۵۷	IEC TR ۶۲۷۷۸:۲۰۱۴+COR1:۲۰۱۴	ID
۸۴۰	۱۵۵۵۸	IEC ۶۲۷۳۲:۲۰۱۲+COR1:۲۰۱۲	ID
۸۴۱	۱۵۵۶۳	ASTM F۲۸۸۹:۲۰۱۱	ID
۸۴۲	۱۵۵۶۴	پژوهش محور	پژوهش محور
۸۴۳	۱۵۵۶۵-۱	NGMA	پژوهش محور
۸۴۴	۱۵۵۶۶	OECD ۴۰۶:۱۹۹۲	ID
۸۴۵	۱۵۵۶۷	OECD ۴۲۶:۲۰۰۷	ID
۸۴۶	۱۵۵۶۸	OECD ۴۰۴:۲۰۱۵	ID
۸۴۷	۱۵۵۶۹-۲	ETSI EN ۳۰۳۱۴۶-۲:۲۰۱۶	MOD
۸۴۸	۱۵۵۷۰	SANTE ۱۱۹۴۵:۲۰۱۷	ID
۸۴۹	۱۵۵۷۲	ISO ۱۷۶۷۹:۲۰۱۶	ID
۸۵۰	۱۵۵۷۳	پژوهش محور	پژوهش محور
۸۵۱	۱۵۵۷۴	ISO ۱۶۶۵۶:۲۰۱۶	ID
۸۵۲	۱۵۵۷۵	ASTM D۷۲۳۸:۲۰۰۶	MOD
۸۵۳	۱۵۵۷۶	ASTM D۵۸۸۵:۲۰۰۶	MOD
۸۵۴	۱۵۵۷۷	ASTM D۵۵۹۶:۲۰۰۳	MOD
۸۵۵	۱۵۵۷۸	ASTM D۶۶۹۳:۲۰۰۷	MOD
۸۵۶	۱۵۵۷۹	ASTM D۵۳۹۷:۲۰۰۷	MOD
۸۵۷	۱۵۵۸۰	ASTM D۵۷۲۱:۲۰۰۸	MOD
۸۵۸	۱۵۵۸۱	ASTM D۴۸۳۳:۲۰۰۷	MOD

وضعیت پذیرش	منبع	شماره استاندارد ملی	ردیف
ID	BS EN ۱۵۶۵۱-۳:۲۰۱۷	۱۵۶۴۴-۳	۹۴۱
ID	BS EN ۱۵۶۵۱-۴:۲۰۱۷	۱۵۶۴۴-۴	۹۴۲
ID	BS EN ۱۵۶۵۱-۵:۲۰۱۷	۱۵۶۴۴-۵	۹۴۳
MOD	ASTM D۶۴۸۹-۹۹:۲۰۱۲	۱۵۶۴۵	۹۴۴
ID	BS EN ۱۳۲۸۲-۱:۲۰۱۳	۱۵۶۴۶-۱	۹۴۵
ID	BS EN ۱۳۲۸۲-۲:۲۰۱۵	۱۵۶۴۶-۲	۹۴۶
ID	BS EN ۱۳۲۸۲-۳:۲۰۱۵	۱۵۶۴۶-۳	۹۴۷
ID	IEC ۶۲۹۰۸-۱-۲:۲۰۱۷	۱۵۶۴۷-۱-۲	۹۴۸
ID	IEC ۶۲۹۰۸-۱۲-۱:۲۰۱۷	۱۵۶۴۷-۱۲-۱۰	۹۴۹
ID	ISO ۱۶۸۹۰-۱:۲۰۱۶	۱۵۶۴۸-۱	۹۵۰
ID	ISO ۱۶۸۹۰-۲:۲۰۱۶	۱۵۶۴۸-۲	۹۵۱
ID	ISO ۱۶۸۹۰-۳:۲۰۱۶	۱۵۶۴۸-۳	۹۵۲
ID	ISO ۱۶۸۹۰-۴:۲۰۱۶	۱۵۶۴۸-۴	۹۵۳
ID	BS EN ۷۱۶-۱:۲۰۱۷	۱۵۶۵۰-۱	۹۵۴
ID	BS EN ۷۱۶-۲:۲۰۱۷	۱۵۶۵۰-۲	۹۵۵
ID	IEC ۶۲۳۲۱-۱:۲۰۱۳	۱۵۶۵۱-۱	۹۵۶
ID	IEC ۶۲۳۲۱-۳-۱:۲۰۱۳	۱۵۶۵۱-۳-۱	۹۵۷
ID	IEC ۶۲۳۲۱-۷-۱:۲۰۱۵	۱۵۶۵۱-۷-۱	۹۵۸
ID	IEC ۶۲۳۲۱-۷-۲:۲۰۱۷	۱۵۶۵۱-۷-۲	۹۵۹
ID	IEC ۶۲۳۲۱-۸:۲۰۱۷	۱۵۶۵۱-۸	۹۶۰
ID	ISO ۱۲۳۵۴-۱:۲۰۱۷	۱۵۶۵۲-۱	۹۶۱
ID	ISO ۱۲۳۵۴-۲:۲۰۱۷	۱۵۶۵۲-۲	۹۶۲
ID	ISO ۱۲۳۵۴-۳:۲۰۱۷	۱۵۶۵۲-۳	۹۶۳
ID	ISO ۱۲۳۵۴-۴:۲۰۱۷	۱۵۶۵۲-۴	۹۶۴
ID	BS EN ۱۶۹۵۴:۲۰۱۸	۱۵۶۵۳	۹۶۵
پژوهش محور	پژوهش محور	۱۵۶۵۴	۹۶۶
ID	ISO ۱۱۰۹۱:۱۹۹۴	۱۵۶۵۵	۹۶۷
ID	BS EN ۱۶۸۰۹-۲:۲۰۱۷	۱۵۶۵۶-۲	۹۶۸
ID	ISO ۱۷۶۵۷-۱:۲۰۰۵	۱۵۶۵۷-۱	۹۶۹
ID	ISO ۱۷۶۵۷-۲:۲۰۰۵	۱۵۶۵۷-۲	۹۷۰
ID	ISO ۱۷۶۵۷-۳:۲۰۰۵	۱۵۶۵۷-۳	۹۷۱
ID	ISO ۱۷۶۵۷-۴:۲۰۰۵	۱۵۶۵۷-۴	۹۷۲
ID	ISO ۱۷۶۵۷-۵:۲۰۰۵	۱۵۶۵۷-۵	۹۷۳
ID	ISO ۱۸۴۶۸:۲۰۱۷	۱۵۶۵۸	۹۷۴
پژوهش محور	پژوهش محور	۱۵۶۵۹	۹۷۵
ID	ISO ۲۰۷۵۴:۲۰۱۸	۱۵۶۶۰	۹۷۶
MOD	ISO ۱۵۷۵۰-۱:۲۰۰۲	۱۵۶۶۱-۱	۹۷۷
MOD	ISO ۱۵۷۵۰-۲:۲۰۰۲	۱۵۶۶۱-۲	۹۷۸
ID	ISO ۱۵۷۵۰-۳:۲۰۰۲	۱۵۶۶۱-۳	۹۷۹
ID	ISO ۱۳۸۴۳:۲۰۱۷	۱۵۶۶۲	۹۸۰
MOD	BS EN ۱۵۹۷۵-۱:۲۰۱۱+A۱:۲۰۱۵	۱۵۶۶۴-۱	۹۸۱
پژوهش محور	پژوهش محور	۱۵۶۶۵	۹۸۲

وضعیت پذیرش	منبع	شماره استاندارد ملی	ردیف
ID	ISO ۴۸-۴:۲۰۱۸	۱۵۶۱۵-۴	۸۹۸
ID	ISO ۴۸-۵:۲۰۱۸	۱۵۶۱۵-۵	۸۹۹
ID	ISO ۴۸-۶:۲۰۱۸	۱۵۶۱۵-۶	۹۰۰
ID	ISO ۴۸-۷:۲۰۱۸	۱۵۶۱۵-۷	۹۰۱
ID	ISO ۴۸-۸:۲۰۱۸	۱۵۶۱۵-۸	۹۰۲
MOD	BS ۶۱۸۳-۱:۲۰۰۰	۱۵۶۱۶-۱	۹۰۳
MOD	BS ۶۱۸۳-۲:۲۰۰۰	۱۵۶۱۶-۲	۹۰۴
MOD	BS ۶۱۸۳-۳:۲۰۰۰	۱۵۶۱۶-۳	۹۰۵
MOD	BS ۶۱۸۳-۴:۲۰۰۱	۱۵۶۱۶-۴	۹۰۶
پژوهش محور	پژوهش محور	۱۵۶۱۷	۹۰۷
ID	JASO C۴۴۸:۲۰۱۰	۱۵۶۱۸	۹۰۸
ID	JASO C۴۵۹:۲۰۱۰	۱۵۶۱۹	۹۰۹
ID	BS EN ۵۰۶۲۵-۱:۲۰۱۴	۱۵۶۲۰-۱	۹۱۰
ID	BS EN ۵۰۶۲۵-۲-۱:۲۰۱۴	۱۵۶۲۰-۲-۱	۹۱۱
ID	BS EN ۵۰۶۲۵-۲-۲:۲۰۱۵	۱۵۶۲۰-۲-۲	۹۱۲
ID	BS EN ۵۰۶۲۵-۲-۳:۲۰۱۷	۱۵۶۲۰-۲-۳	۹۱۳
ID	BS EN ۵۰۶۲۵-۲-۴:۲۰۱۴	۱۵۶۲۰-۲-۴	۹۱۴
پژوهش محور	پژوهش محور	۱۵۶۲۱	۹۱۵
ID	BS EN ۱۷۴۵:۲۰۱۲	۱۵۶۲۲	۹۱۶
ID	ISO ۱۸۱۶۳:۲۰۱۶	۱۵۶۲۳	۹۱۷
ID	ISO ۲۸۵۹۸-۱:۲۰۱۷	۱۵۶۲۴-۱	۹۱۸
ID	ISO ۲۸۵۹۸-۲:۲۰۱۷	۱۵۶۲۴-۲	۹۱۹
ID	ASTM E۳۰۷۱:۲۰۱۶	۱۵۶۲۵	۹۲۰
ID	ASTM E۳۰۵۹:۲۰۱۶	۱۵۶۲۶	۹۲۱
ID	ISO TS ۲۱۶۲۳:۲۰۱۷	۱۵۶۲۷	۹۲۲
MOD	BS EN ۱۴۱۱۷:۲۰۰۴	۱۵۶۲۸	۹۲۳
ID	SAE J۱۱۵۴:۲۰۱۲	۱۵۶۲۹	۹۲۴
ID	ISO ۶۸۰۶:۲۰۱۷	۱۵۶۳۰	۹۲۵
ID	ISO ۲۰۶۶۶:۲۰۰۸	۱۵۶۳۱	۹۲۶
MOD	ANSI/AWWA C۲۰۰:۲۰۱۷	۱۵۶۳۲	۹۲۷
پژوهش محور	پژوهش محور	۱۵۶۳۳	۹۲۸
MOD	ISSA TB ۱۰۰	۱۵۶۳۴	۹۲۹
MOD	ISSA TB ۱۰۹	۱۵۶۳۵	۹۳۰
MOD	ISSA TB ۱۱۳	۱۵۶۳۶	۹۳۱
MOD	ISSA TB ۱۱۴	۱۵۶۳۷	۹۳۲
MOD	ISSA TB ۱۳۹	۱۵۶۳۸	۹۳۳
MOD	ISSA ۱۴۴:۲۰۱۳	۱۵۶۳۹	۹۳۴
MOD	ISSA ۱۴۷:۲۰۰۸	۱۵۶۴۰	۹۳۵
ID	ISO ۱۳۷۸۴-۱:۲۰۱۴	۱۵۶۴۱-۱	۹۳۶
ID	ISO TR ۲۲۳۵۱:۲۰۱۵	۱۵۶۴۲	۹۳۷
ID	ASTM C۴۵۷:۲۰۱۶	۱۵۶۴۳	۹۳۸
ID	BS EN ۱۵۶۵۱-۱:۲۰۱۷	۱۵۶۴۴-۱	۹۳۹
ID	BS EN ۱۵۶۵۱-۲:۲۰۱۷	۱۵۶۴۴-۲	۹۴۰

وضعیت پذیرش	منبع	شماره استاندارد ملی	ردیف
MOD	ISO ۲۸۵۶۴-۲:۲۰۱۶	۱۵۷۰۱-۲	۱۰۱۸
پژوهش محور	پژوهش محور	۱۵۷۰۲	۱۰۱۹
ID	ISO ۱۹۷۲۴:۲۰۱۶	۱۵۷۰۳	۱۰۲۰
ID	ISO ۱۵:۲۰۱۷	۱۵۷۰۴	۱۰۲۱
ID	BS EN ۱۶۳۱۳:۲۰۱۳	۱۵۷۰۵	۱۰۲۲
ID	BS EN ۱۶۰۰۵:۲۰۱۲	۱۵۷۰۶	۱۰۲۳
MOD	BS EN ۱۶۴۳۷:۲۰۰۷	۱۵۷۰۷	۱۰۲۴
ID	BS EN ۱۶۲۸۲-۱:۲۰۱۷	۱۵۷۰۸-۱	۱۰۲۵
ID	BS EN ۱۶۲۸۲-۲:۲۰۱۶	۱۵۷۰۸-۲	۱۰۲۶
ID	BS EN ۱۶۲۸۲-۳:۲۰۱۷	۱۵۷۰۸-۳	۱۰۲۷
ID	BS EN ۱۶۲۸۲-۴:۲۰۱۶	۱۵۷۰۸-۴	۱۰۲۸
ID	BS EN ۱۶۲۸۲-۵:۲۰۱۷	۱۵۷۰۸-۵	۱۰۲۹
ID	BS EN ۱۶۲۸۲-۷:۲۰۱۷	۱۵۷۰۸-۷	۱۰۳۰
ID	BS EN ۱۶۲۸۲-۸:۲۰۱۷	۱۵۷۰۸-۸	۱۰۳۱
MOD	ASTM E۱۹۷۷:۲۰۱۱	۱۵۷۰۹	۱۰۳۲
MOD	ASTM E۱۹۷۸:۲۰۱۱	۱۵۷۱۰	۱۰۳۳
ID	ISO/IEC ۱۸۳۲۸-۱:۲۰۱۵	۱۵۷۱۲-۱	۱۰۳۴
ID	ISO/IEC ۱۸۳۲۸-۲:۲۰۱۵	۱۵۷۱۲-۲	۱۰۳۵
ID	ISO/IEC ۱۸۳۲۸-۳:۲۰۱۶	۱۵۷۱۲-۳	۱۰۳۶
ID	ISO/IEC ۱۹۵۹۲-۱:۲۰۱۶	۱۵۷۱۳-۱	۱۰۳۷
پژوهش محور	CAC/GL ۷۱:۲۰۱۴ و پژوهش محور	۱۵۷۱۴	۱۰۳۸
ID	ISO/IEC TR ۳۸۵۰۴:۲۰۱۶	۱۵۷۱۵	۱۰۳۹
MOD	BS EN ۱۴۳۹۹-۱:۲۰۱۵	۱۵۷۱۶-۱	۱۰۴۰
MOD	BS EN ۱۴۳۹۹-۵:۲۰۱۵	۱۵۷۱۶-۵	۱۰۴۱
ID	ISO ۲۱۵۱۱:۲۰۱۸	۱۵۷۱۷	۱۰۴۲
ID	ISO ۶۱۸۵-۱:۲۰۰۱	۱۵۷۱۸-۱	۱۰۴۳
ID	ISO ۶۱۸۵-۲:۲۰۰۱	۱۵۷۱۸-۲	۱۰۴۴
ID	ISO ۶۱۸۵-۳:۲۰۱۴	۱۵۷۱۸-۳	۱۰۴۵
ID	ISO ۶۱۸۵-۴:۲۰۱۱	۱۵۷۱۸-۴	۱۰۴۶
پژوهش محور	پژوهش محور	۱۵۷۱۹	۱۰۴۷
MOD	ISO ۱۷۶۹۸:۲۰۱۶	۱۵۷۲۰	۱۰۴۸
ID	ASTM D۶۳۷۷:۲۰۱۶	۱۵۷۲۱	۱۰۴۹
ID	ASTM D۷۶۲۲:۲۰۱۰	۱۵۷۲۲	۱۰۵۰
ID	ASTM D۲۲۷۴:۲۰۱۴	۱۵۷۲۳	۱۰۵۱
ID	ASTM D۱۸۷:۲۰۱۸	۱۵۷۲۴	۱۰۵۲
MOD	ISO ۴۳۳:۲۰۱۷	۱۵۷۲۵	۱۰۵۳
ID	ISO ۱۹۶۷۹:۲۰۱۶	۱۵۷۲۶	۱۰۵۴
ID	ISO ۲۰۳۶۸:۲۰۱۷	۱۵۷۲۷	۱۰۵۵
ID	OIML R۱۴۶-۱:۲۰۱۶	۱۵۷۲۸-۱	۱۰۵۶
ID	ISO ۱۶۳۹۹:۲۰۱۴	۱۵۷۲۹	۱۰۵۷
ID	UNECE R۱۲۷:۲۰۱۸	۱۵۷۳۰	۱۰۵۸
MOD	SAE J۲۹۱۱:۲۰۱۶	۱۵۷۳۱	۱۰۵۹
MOD	SAE J۲۸۵۱:۲۰۱۵	۱۵۷۳۲	۱۰۶۰

وضعیت پذیرش	منبع	شماره استاندارد ملی	ردیف
پژوهش محور	پژوهش محور	۱۵۶۶۶	۹۸۳
پژوهش محور	پژوهش محور	۱۵۶۶۷	۹۸۴
پژوهش محور	پژوهش محور	۱۵۶۶۸	۹۸۵
پژوهش محور	پژوهش محور	۱۵۶۶۹	۹۸۶
پژوهش محور	پژوهش محور	۱۵۶۷۰	۹۸۷
پژوهش محور	پژوهش محور	۱۵۶۷۱	۹۸۸
ID	BS EN ۵۰۲۹۰-۲-۳۳:۲۰۱۶	۱۵۶۷۲-۲-۳۳	۹۸۹
ID	BS ۷۹۶۷:۲۰۱۵	۱۵۶۷۳	۹۹۰
ID	ISO ۲۱۵۰۴:۲۰۱۵	۱۵۶۷۴	۹۹۱
ID	ISO TR ۱۳۵۸۷:۲۰۱۲	۱۵۶۷۵	۹۹۲
ID	ISO ۲۲۳۹۷:۲۰۱۴	۱۵۶۷۶	۹۹۳
ID	ISO ۸۸۱۲:۲۰۱۶	۱۵۶۷۷	۹۹۴
پژوهش محور	پژوهش محور	۱۵۶۷۸	۹۹۵
پژوهش محور	پژوهش محور	۱۵۶۷۹	۹۹۶
ID	ISO ۱۹۹۸۳:۲۰۱۷	۱۵۶۸۰	۹۹۷
پژوهش محور	پژوهش محور	۱۵۶۸۱	۹۹۸
پژوهش محور	پژوهش محور	۱۵۶۸۲	۹۹۹
MOD	ISO TS ۱۹۰۴۶-۱:۲۰۱۷	۱۵۶۸۳-۱	۱۰۰۰
MOD	ISO TS ۱۹۰۴۶-۲:۲۰۱۷	۱۵۶۸۳-۲	۱۰۰۱
ID	ISO ASTM ۵۱۹۰۰:۲۰۰۹	۱۵۶۸۴	۱۰۰۲
پژوهش محور	پژوهش محور	۱۵۶۸۵	۱۰۰۳
MOD	ASTM E۲۳۰۲:۲۰۱۶	۱۵۶۸۶	۱۰۰۴
ID	BS EN ۱۳۹۱۵:۲۰۱۷	۱۵۶۸۷	۱۰۰۵
ID	ASTM D۶۸۹۷:۲۰۱۶	۱۵۶۸۸	۱۰۰۶
MOD	ASTM C۱۴۳۵:۲۰۱۴	۱۵۶۸۹	۱۰۰۷
MOD	ASTM E۵۰۲:۲۰۱۳	۱۵۶۹۰	۱۰۰۸
ID	ASTM D۴۵۲۹:۲۰۱۷	۱۵۶۹۱	۱۰۰۹
پژوهش محور	پژوهش محور	۱۵۶۹۲	۱۰۱۰
پژوهش محور	پژوهش محور	۱۵۶۹۳	۱۰۱۱
پژوهش محور	پژوهش محور	۱۵۶۹۴	۱۰۱۲
پژوهش محور	پژوهش محور	۱۵۶۹۷	۱۰۱۳
پژوهش محور	پژوهش محور	۱۵۶۹۸	۱۰۱۴
ID	ISO ۵۱۷۵-۱:۲۰۱۷	۱۵۶۹۹-۱	۱۰۱۵
ID	ISO ۵۱۷۵-۲:۲۰۱۷	۱۵۶۹۹-۲	۱۰۱۶
ID	CAC/GL ۸۲:۲۰۱۳	۱۵۷۰۰	۱۰۱۷

وضعیت پذیرش	منبع	شماره استاندارد ملی	ردیف
ID	ISO ۱۹۰۸۶-۳:۲۰۱۷	۱۵۷۷۶-۳	۱۱۰۵
ID	ISO/IEC ۱۹۹۴۴:۲۰۱۷	۱۵۷۷۷	۱۱۰۶
ID	ISO ۱۰۱۶۰:۲۰۱۵	۱۵۷۷۸	۱۱۰۷
ID	ISO/IEC ۲۴۷۹۰:۲۰۱۷	۱۵۷۷۹	۱۱۰۸
ID	ISO/IEC TS ۲۵۰۱۱:۲۰۱۷	۱۵۷۸۱	۱۱۰۹
MOD	ISO/IEC ۲۱۳۷۷:۲۰۱۸	۱۵۷۸۲	۱۱۱۰
ID	ISO/IEC/IEEE ۱۸۸۸۲:۲۰۱۷	۱۵۷۸۳	۱۱۱۱
ID	ISO/IEC ۱۹۷۷۰-۱:۲۰۱۷	۱۵۷۸۴-۱	۱۱۱۲
ID	ISO/IEC ۱۹۷۷۰-۲:۲۰۱۵	۱۵۷۸۴-۲	۱۱۱۳
MOD	BS EN ۱۱۴۷:۲۰۱۰	۱۵۷۸۶	۱۱۱۴
ID	ISO ۱۹۶۴۹:۲۰۱۷	۱۵۷۸۷	۱۱۱۵
ID	IEC ۶۲۹۲۵:۲۰۱۶	۱۵۷۸۸	۱۱۱۶
ID	IEC ۶۲۷۸۸-۱-۴:۲۰۱۶	۱۵۷۸۹-۱-۴	۱۱۱۷
ID	ISO ۱۸۴۸۱:۲۰۱۷	۱۵۷۹۰	۱۱۱۸
ID	ISO ۲۴۱۵۵:۲۰۱۶	۱۵۷۹۱	۱۱۱۹
MOD	ISO/ASTM ۵۱۶۰۷:۲۰۱۳	۱۵۷۹۲	۱۱۲۰
ID	ISO ۳۷۱۰۰:۲۰۱۶	۱۵۷۹۵	۱۱۲۱
ID	ISO ۱۸۴۰۰-۱۰۰:۲۰۱۷	۱۵۷۹۶-۱۰۰	۱۱۲۲
ID	ISO ۱۸۴۰۰-۱۰۱:۲۰۱۷	۱۵۷۹۶-۱۰۱	۱۱۲۳
ID	ISO ۱۸۴۰۰-۱۰۲:۲۰۱۷	۱۵۷۹۶-۱۰۲	۱۱۲۴
ID	ISO ۱۸۴۰۰-۱۰۳:۲۰۱۷	۱۵۷۹۶-۱۰۳	۱۱۲۵
ID	ISO ۱۸۴۰۰-۱۰۵:۲۰۱۷	۱۵۷۹۶-۱۰۵	۱۱۲۶
ID	ISO ۱۸۴۰۰-۱۰۶:۲۰۱۷	۱۵۷۹۶-۱۰۶	۱۱۲۷
ID	ISO ۱۸۴۰۰-۱۰۷:۲۰۱۷	۱۵۷۹۶-۱۰۷	۱۱۲۸
ID	ISO ۱۸۴۰۰-۲۰۱:۲۰۱۷	۱۵۷۹۶-۲۰۱	۱۱۲۹
ID	ISO ۱۸۴۰۰-۲۰۴:۲۰۱۷	۱۵۷۹۶-۲۰۴	۱۱۳۰
ID	ISO ۱۵۵۵۰:۲۰۱۶	۱۵۷۹۸	۱۱۳۱
ID	ISO/IEC ۲۵۰۰۱:۲۰۱۴	۱۵۷۹۹	۱۱۳۲
ID	ASTM E۹۵۹:۱۹۸۳	۱۵۸۰۴	۱۱۳۳
ID	ISO/IEC ۳۳۰۳۰:۲۰۱۷	۱۵۸۰۷	۱۱۳۴
ID	ISO/IEC ۱۵۴۳۸:۲۰۱۵	۱۵۸۰۸	۱۱۳۵
ID	ISO/IEC ۳۰۱۳۰:۲۰۱۶	۱۵۸۰۹	۱۱۳۶
MOD	ISO/IEC ۱۸۳۰۵:۲۰۱۶	۱۵۸۱۰	۱۱۳۷
MOD	ISO ۲۴۶۱۷-۶:۲۰۱۶	۱۵۸۱۱-۶	۱۱۳۸
MOD	ISO ۲۴۶۱۷-۸:۲۰۱۶	۱۵۸۱۱-۸	۱۱۳۹
پژوهش محور	پژوهش محور	۱۵۸۱۲	۱۱۴۰
پژوهش محور	پژوهش محور	۱۵۸۱۳	۱۱۴۱
ID	BS EN ۱۶۹۲۴:۲۰۱۷	۱۵۸۱۴	۱۱۴۲
پژوهش محور	پژوهش محور	۱۵۸۱۵	۱۱۴۳
ID	ISO ۱۹۰۹۷-۱:۲۰۱۸	۱۵۸۱۸-۱	۱۱۴۴
ID	ISO ۱۹۰۹۷-۲:۲۰۱۸	۱۵۸۱۸-۲	۱۱۴۵
ID	ISO ۴۴۰۶:۲۰۱۷	۱۵۸۱۹	۱۱۴۶
MOD	CISPR ۳۵:۲۰۱۷	۱۵۸۲۰	۱۱۴۷

وضعیت پذیرش	منبع	شماره استاندارد ملی	ردیف
MOD	BS EN ۵۰۱۲۵-۱:۲۰۱۴	۱۵۷۳۳-۱	۱۰۶۱
MOD	BS EN ۵۰۱۲۵-۲:۲۰۰۳	۱۵۷۳۳-۲	۱۰۶۲
MOD	BS EN ۷۴۶-۱:۱۹۹۷+A1:۲۰۰۹	۱۵۷۳۴-۱	۱۰۶۳
ID	BS EN ۱۶۸۶۴:۲۰۱۷	۱۵۷۳۵	۱۰۶۴
ID	BS ۸۶۰۷:۲۰۱۴+A1:۲۰۱۶	۱۵۷۳۶	۱۰۶۵
ID	BS ۸۶۲۱:۲۰۱۷	۱۵۷۳۷	۱۰۶۶
ID	ISO TR ۱۶۲۲۴:۲۰۱۲	۱۵۷۳۸	۱۰۶۷
ID	BS EN ۳۰۸:۱۹۹۷	۱۵۷۳۹	۱۰۶۸
ID	BS EN ۱۰۲۹۴-۱:۲۰۰۵	۱۵۷۴۰-۱	۱۰۶۹
ID	BS EN ۱۰۲۹۴-۲:۲۰۱۲	۱۵۷۴۰-۲	۱۰۷۰
ID	ISO ۱۶۳۷۱-۱:۲۰۱۱	۱۵۷۴۱-۱	۱۰۷۱
ID	ISO ۱۶۳۷۱-۲:۲۰۱۷	۱۵۷۴۱-۲	۱۰۷۲
ID	ISO ۱۸۳۹۱:۲۰۱۶	۱۵۷۴۲	۱۰۷۳
ID	ISO ۱۹۱۱۸:۲۰۱۱	۱۵۷۴۳	۱۰۷۴
ID	ISO TS ۱۹۱۵۸:۲۰۱۲	۱۵۷۴۴	۱۰۷۵
MOD	ISO ۲۰۸۷۵:۲۰۱۸	۱۵۷۴۶	۱۰۷۶
MOD	ISO ۲۲۷۷۶:۲۰۰۴	۱۵۷۴۷	۱۰۷۷
ID	ISO ۱۷۸۷۹:۲۰۱۷	۱۵۷۴۸	۱۰۷۸
ID	ISO ۵۱۴:۲۰۱۴	۱۵۷۴۹	۱۰۷۹
ID	ISO ۱۹۸۱۷:۲۰۱۷	۱۵۷۵۰	۱۰۸۰
پژوهش محور	پژوهش محور	۱۵۷۵۱	۱۰۸۱
MOD	ISO ۲۱۲۸۳:۲۰۱۸	۱۵۷۵۲	۱۰۸۲
ID	BS EN ISO ۲۴۹۹۸:۲۰۰۸	۱۵۷۵۳	۱۰۸۳
ID	ASTM D۶۱۹۱:۲۰۱۴	۱۵۷۵۴	۱۰۸۴
ID	ISO ۱۶۸۰۵:۲۰۰۳	۱۵۷۵۵	۱۰۸۵
MOD	ASTM D۴۶۳۶:۲۰۱۷	۱۵۷۵۶	۱۰۸۶
ID	ISO ۴۶۶۲:۲۰۱۷	۱۵۷۵۷	۱۰۸۷
ID	ISO ۲۰۳۳۹:۲۰۱۷	۱۵۷۵۸	۱۰۸۸
MOD	BS EN ۱۶۹۴۳:۲۰۱۷	۱۵۷۵۹	۱۰۸۹
ID	ISO ۱۴۰۳۱:۲۰۱۳	۱۵۷۶۰	۱۰۹۰
ID	ASTM D۶۰۰۹:۲۰۱۲	۱۵۷۶۱	۱۰۹۱
ID	ISO ۳۹۲۹:۲۰۰۳	۱۵۷۶۲	۱۰۹۲
ID	ISO ۹۱۶۹:۲۰۰۶	۱۵۷۶۳	۱۰۹۳
MOD	ASTM D۸۱۶۷:۲۰۱۸	۱۵۷۶۴	۱۰۹۴
ID	IEC ۶۲۵۸۶-۱:۲۰۱۷	۱۵۷۶۵-۱	۱۰۹۵
MOD	ISO/ASTM ۵۱۲۷۵:۲۰۱۳	۱۵۷۶۶	۱۰۹۶
ID	ASTM E۱۰۷۹:۲۰۱۶	۱۵۷۶۷	۱۰۹۷
ID	ISO ۱۳۲۲۵:۲۰۱۲	۱۵۷۶۸	۱۰۹۸
ID	ISO ۸۳۷۵:۲۰۱۷	۱۵۷۶۹	۱۰۹۹
MOD	ISO ۱۷۵۵۱:۲۰۱۸	۱۵۷۷۰	۱۱۰۰
MOD	ISO ۲۰۷۰۱:۲۰۱۷	۱۵۷۷۱	۱۱۰۱
ID	ISO ۱۹۴۷۴:۲۰۱۸	۱۵۷۷۲	۱۱۰۲
ID	SAE J۱۱۵۳:۲۰۱۲	۱۵۷۷۳	۱۱۰۳
ID	ISO/IEC ۱۹۸۹۶-۱:۲۰۱۸	۱۵۷۷۵-۱	۱۱۰۴

وضعیت پذیرش	منبع	شماره استاندارد ملی	ردیف
ID	ISO ۱۴۱۱۴:۲۰۱۷	۱۵۸۶۹	۱۱۹۰
ID	ISO TS ۱۷۹۶۹:۲۰۱۷	۱۵۸۷۱	۱۱۹۱
ID	ISO ۹۴۱۶:۲۰۱۷	۱۵۸۷۲	۱۱۹۲
ID	ISO TS ۱۹۹۳:۲۰۱۷	۱۵۸۷۳	۱۱۹۳
ID	BS EN ۱۴۶۵۸:۲۰۱۰	۱۵۸۷۴	۱۱۹۴
ID	BS EN ۱۵۷۷۱:۲۰۱۰	۱۵۸۷۵	۱۱۹۵
ID	ISO ۱۶۳۰۱:۲۰۱۷	۱۵۸۷۸	۱۱۹۶
ID	ISO ۱۱۴۲۴:۲۰۱۷	۱۵۸۷۹	۱۱۹۷
MOD	ISO ۲۰۰۵۸:۲۰۱۷	۱۵۸۸۰	۱۱۹۸
ID	ISO ۲۰۴۶۳:۲۰۱۸	۱۵۸۸۱	۱۱۹۹
ID	ISO ۲۴۷۶:۲۰۱۴	۱۵۸۸۲	۱۲۰۰
ID	ISO ۱۶۷۹۷:۲۰۰۴	۱۵۸۸۷	۱۲۰۱
ID	ISO ۱۹۷۴۳:۲۰۱۷	۱۵۸۸۸	۱۲۰۲
ID	ISO ۲۰۴۸۴:۲۰۱۷	۱۵۸۸۹	۱۲۰۳
ID	ISO ۱۳۱۴۰-۱:۲۰۱۶	۱۵۸۹۰-۱	۱۲۰۴
ID	ISO ۱۳۱۴۰:۲۰۱۵	۱۵۸۹۱	۱۲۰۵
ID	ISO TR ۱۳۱۸۵-۱:۲۰۱۲	۱۵۸۹۲-۱	۱۲۰۶
ID	ISO ۲۸۵۹۷:۲۰۱۷	۱۵۸۹۳	۱۲۰۷
ID	ISO ۲۸۵۹۳:۲۰۱۷	۱۵۸۹۴	۱۲۰۸
ID	ISO ۲۸۵۹۲:۲۰۱۷	۱۵۸۹۵	۱۲۰۹
ID	ISO ۲۸۵۹۱:۲۰۱۷	۱۵۸۹۶	۱۲۱۰
ID	ISO ۲۸۵۹۰:۲۰۱۷	۱۵۸۹۷	۱۲۱۱
ID	ISO ۲۱۵۰۳:۲۰۱۷	۱۵۸۹۸	۱۲۱۲
ID	BS EN ۱۷۰۴۲:۲۰۱۸	۱۵۸۹۹	۱۲۱۳
ID	BS EN ۱۷۰۴۳:۲۰۱۵	۱۵۹۰۰	۱۲۱۴
ID	CIPAC ۱۶MT:۲۰۱۰	۱۵۹۰۱	۱۲۱۵
ID	ISO ۲۰۴۸۵:۲۰۱۷	۱۵۹۰۲	۱۲۱۶
ID	ISO ۱۹۲۸۵:۲۰۱۴	۱۵۹۰۳	۱۲۱۷
MOD	ASTM C۲۳۱:۲۰۱۷	۱۵۹۰۴	۱۲۱۸
ID	ISO ۱۸۲۳:۲۰۱۵	۱۵۹۰۵	۱۲۱۹
ID	ISO ۵۷۷۴:۲۰۱۶	۱۵۹۰۶	۱۲۲۰
ID	ISO TS ۲۱۵۲۳:۲۰۱۷	۱۵۹۰۷	۱۲۲۱
ID	BS ۸۲۱۳-۱:۲۰۰۴	۱۵۹۰۸-۱	۱۲۲۲
ID	ISO ۱۶۳۳۸:۲۰۱۷	۱۵۹۰۹	۱۲۲۳
ID	IEC ۶۲۸۰-۲:۲۰۱۶	۱۵۹۱۱	۱۲۲۴
ID	IEC ۶۱۲۰۲-۱:۲۰۱۶	۱۵۹۱۲-۱	۱۲۲۵
ID	ISO TS ۱۷۸۶۵:۲۰۱۶	۱۵۹۱۳	۱۲۲۶
ID	ISO ۲۳۱۶۵:۲۰۰۶	۱۵۹۱۴	۱۲۲۷
ID	BS ۷۸۸۲:۲۰۱۷	۱۵۹۱۵	۱۲۲۸
ID	ISO ۲۰۴۵۶:۲۰۱۷	۱۵۹۱۶	۱۲۲۹
ID	ASTM F۱۲۷۹:۲۰۰۸	۱۵۹۱۷	۱۲۳۰
ID	CIPAC HANDBOOK L , ۱/۴۹TC, p. ۶۷: ۲۰۱۲	۱۵۹۱۸	۱۲۳۱
ID	FAO Specification / ۷۴۹ TC : ۲۰۱۳	۱۵۹۱۹	۱۲۳۲

وضعیت پذیرش	منبع	شماره استاندارد ملی	ردیف
ID	ASTM D۳۲۴۱:۲۰۱۸	۱۵۸۲۱	۱۱۴۸
ID	ASTM D۵۲۸۷:۲۰۱۵	۱۵۸۲۲	۱۱۴۹
MOD	SAE J۳۰۶:۲۰۱۷	۱۵۸۲۳	۱۱۵۰
ID	ISO ۲۲۸۵۴:۲۰۱۶	۱۵۸۲۴	۱۱۵۱
MOD	ISO ۱۴۶۷۸:۲۰۰۵	۱۵۸۲۵	۱۱۵۲
ID	ASTM D۶۸۵۴:۲۰۱۵	۱۵۸۲۶	۱۱۵۳
ID	ISO ۲۵۲۸:۲۰۱۷	۱۵۸۲۷	۱۱۵۴
MOD	ISO ۴۰۹۴:۲۰۱۷	۱۵۸۲۸	۱۱۵۵
ID	ISO ۲۰۴۹۴:۲۰۰۷	۱۵۸۲۹	۱۱۵۶
ID	ISO ۱۴۰۳۴:۲۰۱۶	۱۵۸۳۰	۱۱۵۷
ID	ISO ۳۰۰۱۱:۲۰۱۰	۱۵۸۳۱	۱۱۵۸
ID	ISO ۱۸۵۰۴:۲۰۱۷	۱۵۸۳۲	۱۱۵۹
ID	BS EN ۱۴۴۰۵:۲۰۱۷	۱۵۸۳۳	۱۱۶۰
ID	ISO ۱۰۹۳۰:۲۰۱۲	۱۵۸۳۴	۱۱۶۱
ID	BS EN ۱۴۸۹۱:۲۰۱۷	۱۵۸۳۵	۱۱۶۲
ID	BS EN ۱۷۰۴۱:۲۰۱۸	۱۵۸۳۶	۱۱۶۳
ID	ISO/IEC ۴۰۱۸۰:۲۰۱۷	۱۵۸۳۷	۱۱۶۴
ID	IEC ۶۱۷۸۶-۱:۲۰۱۳	۱۵۸۳۸-۱	۱۱۶۵
ID	IEC ۶۱۷۸۶-۲:۲۰۱۴	۱۵۸۳۸-۲	۱۱۶۶
ID	IEC TS ۶۲۷۸۶:۲۰۱۷	۱۵۸۳۹	۱۱۶۷
ID	IEC TR ۶۲۷۵۰:۲۰۱۲	۱۵۸۴۰	۱۱۶۸
ID	IEC ۶۲۶۳۱-۲-۱:۲۰۱۸	۱۵۸۴۱-۲-۱	۱۱۶۹
ID	BS EN ۵۰۴۹۵:۲۰۱۰	۱۵۸۴۲	۱۱۷۰
ID	IEC TS ۶۲۸۶۱:۲۰۱۷	۱۵۸۴۳	۱۱۷۱
ID	BS ۸۴۱۸:۲۰۱۵+A۱:۲۰۱۷	۱۵۸۴۴	۱۱۷۲
ID	IEC ۶۲۰۱۳:۲۰۱۷	۱۵۸۴۵	۱۱۷۳
ID	IEC TR ۶۲۶۹۶:۲۰۱۱	۱۵۸۴۶	۱۱۷۴
ID	ISO ۹۱۹۷:۲۰۱۶	۱۵۸۴۷	۱۱۷۵
ID	ISO ۱۸۲۰۳:۲۰۱۶	۱۵۸۵۰	۱۱۷۶
ID	UNECE R۱۱:۲۰۱۵+A۱:۲۰۱۷	۱۵۸۵۲	۱۱۷۷
ID	UNECE R۱۲:۲۰۱۲+A۱:۲۰۱۳+AT:۲۰۱۴+A ۳:۲۰۱۶+A۴:۲۰۱۸	۱۵۸۵۳	۱۱۷۸
ID	UNECE R۲۸:۱۹۷۲+A۱:۱۹۸۹+AT:۱۹۹۲+A ۳:۲۰۰۱+A۴:۲۰۱۶+A۵:۲۰۱۸	۱۵۸۵۴	۱۱۷۹
ID	UNECE R۴۶:۲۰۱۶+A۱:۲۰۱۶+AT:۲۰۱۷+A ۳:۲۰۱۸	۱۵۸۵۵	۱۱۸۰
ID	UNECE R۷۹:۲۰۱۸	۱۵۸۵۶	۱۱۸۱
ID	ANSI/ASHRAE ۱۳۳:۲۰۱۵	۱۵۸۵۸	۱۱۸۲
ID	ISO ۱۹۲۰۳:۲۰۱۸	۱۵۸۵۹	۱۱۸۳
ID	BS EN ۱۰۱۵۲:۲۰۱۷	۱۵۸۶۰	۱۱۸۴
ID	BS EN ۱۰۱۶۹:۲۰۱۰+A۱:۲۰۱۲	۱۵۸۶۴	۱۱۸۵
ID	ISO ۱۸۵۶۳-۲:۲۰۱۷	۱۵۸۶۵-۲	۱۱۸۶
ID	ISO ۲۰۴۸۶:۲۰۱۷	۱۵۸۶۶	۱۱۸۷
ID	ISO ۴۹۵۵:۲۰۱۶	۱۵۸۶۷	۱۱۸۸
ID	ISO ۱۹۸۳۵:۲۰۱۸	۱۵۸۶۸	۱۱۸۹

ردیف	شماره استاندارد ملی	منبع	وضعیت پذیرش
۱۲۷۵	۱۵۹۶۵	BS EN ۱۲۶۷۹:۲۰۱۸	ID
۱۲۷۶	۱۵۹۶۶	ISO ۸۲۵۱:۲۰۱۸	ID
۱۲۷۷	۱۵۹۶۸	BS EN ۱۶۷۲۴:۲۰۱۵	ID
۱۲۷۸	۱۵۹۶۹	BS EN ۱۶۱۵۳:۲۰۱۳+A1:۲۰۱۵	MOD
۱۲۷۹	۱۵۹۷۰-۱	BS EN ۱۳۶۶-۱:۲۰۱۴	ID
۱۲۸۰	۱۵۹۷۶	CODEX RCP ۷۵:۲۰۱۵	ID
۱۲۸۱	۱۵۹۷۷-۱	ISO ۱۹۴۲۶-۱:۲۰۱۸	ID
۱۲۸۲	۱۵۹۷۷-۲	ISO ۱۹۴۲۶-۲:۲۰۱۸	ID
۱۲۸۳	۱۵۹۷۷-۳	ISO ۱۹۴۲۶-۳:۲۰۱۸	ID
۱۲۸۴	۱۵۹۷۸	ISO ۱۹۴۳۴:۲۰۱۷	ID
۱۲۸۵	۱۵۹۷۹	ISO ۱۰۳۲۹:۲۰۱۷	ID
۱۲۸۶	۱۵۹۸۰	CIBJO ۲۰۰۷	MOD
۱۲۸۷	۱۵۹۸۱	CIBJO ۲۰۱۱	MOD
۱۲۸۸	۱۵۹۸۲	CIBJO ۲۰۱۴	MOD
۱۲۸۹	۱۵۹۸۳	ISO ۱۳۳۳۸:۲۰۱۷	ID
۱۲۹۰	۱۵۹۸۴	ISO ۶۲۳۷:۲۰۱۷	ID
۱۲۹۱	۱۵۹۸۵	ASTM E۱۹۷۹:۲۰۱۷	MOD
۱۲۹۲	۱۵۹۸۶	ASTM D۵۰۹۸:۲۰۱۶	MOD
۱۲۹۳	۱۵۹۸۷-۱۱	ISO ۱۱۶۶۵-۱۱:۲۰۱۶	ID
۱۲۹۴	۱۵۹۸۸	ASTM D۵۶۰:۲۰۱۶	MOD
۱۲۹۵	۱۵۹۸۹	ASTM D۴۲۵:۲۰۱۷	MOD
۱۲۹۶	۱۵۹۹۰	BS ۶۵۱۰:۲۰۱۰	MOD
۱۲۹۷	۱۵۹۹۱	ASTM E۲۴۳:۲۰۱۸	ID
۱۲۹۸	۱۵۹۹۲-۱	ISO ۱۵۷۰۸-۱:۲۰۱۷	ID
۱۲۹۹	۱۵۹۹۳	ISO TR ۱۸۷۸۶:۲۰۱۴	ID
۱۳۰۰	۱۵۹۹۴	IEEE STD ۱۱۸۸:۲۰۰۵+A1:۲۰۱۴	ID
۱۳۰۱	۱۵۹۹۷	ISO ۱۱۹۴۹:۲۰۱۶	MOD
۱۳۰۲	۱۵۹۹۸	ISO ۱۱۹۵۰:۲۰۱۶	MOD
۱۳۰۳	۱۵۹۹۹	BS EN ۱۰۳۳۸:۲۰۱۵	MOD
۱۳۰۴	۱۶۰۰۰-۲	پژوهش محور	پژوهش محور
۱۳۰۵	۱۶۰۰۷	ISO ۵۲۹:۲۰۱۷	ID
۱۳۰۶	۱۶۰۴۱	ISO ۲۹۸۶۴:۲۰۱۸	ID
۱۳۰۷	۱۶۰۵۲	ASTM E۲۶۸۵:۲۰۱۵	ID
۱۳۰۸	۱۶۰۷۴-۱-۱	IEC ۶۱۷۴۷-۱-۱:۲۰۱۴	ID
۱۳۰۹	۱۶۰۷۴-۱-۲	IEC ۶۱۷۴۷-۱-۲:۲۰۱۴	ID
۱۳۱۰	۱۶۰۷۶-۲۱۶	IEC ۶۲۳۸۶-۲۱۶:۲۰۱۸	ID
۱۳۱۱	۱۶۰۷۶-۲۱۷	IEC ۶۲۳۸۶-۲۱۷:۲۰۱۸	ID
۱۳۱۲	۱۶۰۷۶-۲۱۸	IEC ۶۲۳۸۶-۲۱۸:۲۰۱۸	ID
۱۳۱۳	۱۶۰۷۶-۲۲۲	IEC ۶۲۳۸۶-۲۲۲:۲۰۱۸	ID
۱۳۱۴	۱۶۰۷۶-۳۰۱	IEC ۶۲۳۸۶-۳۰۱:۲۰۱۷	ID
۱۳۱۵	۱۶۰۷۶-۳۰۲	IEC ۶۲۳۸۶-۳۰۲:۲۰۱۷	ID
۱۳۱۶	۱۶۰۷۶-۳۰۳	IEC ۶۲۳۸۶-۳۰۳:۲۰۱۷	ID
۱۳۱۷	۱۶۰۷۶-۳۰۴	IEC ۶۲۳۸۶-۳۰۴:۲۰۱۷	ID
۱۳۱۸	۱۶۱۲۳	ASTM A۶۶۶:۲۰۱۵	ID

ردیف	شماره استاندارد ملی	منبع	وضعیت پذیرش
۱۲۳۳	۱۵۹۲۰	FAO Specification / ۳۷۴ WG : ۲۰۱۷ سایر	ID
۱۲۳۴	۱۵۹۲۱	BS EN ۱۴۵۷۲:۲۰۰۵	ID
۱۲۳۵	۱۵۹۲۲	BS EN ۹۶۰:۲۰۰۶	ID
۱۲۳۶	۱۵۹۲۳	BS EN ۱۳۵۶۷:۲۰۰۷	ID
۱۲۳۷	۱۵۹۲۴-۱	IEC ۶۲۸۰۵-۱:۲۰۱۷	ID
۱۲۳۸	۱۵۹۲۴-۲	IEC ۶۲۸۰۵-۲:۲۰۱۷	ID
۱۲۳۹	۱۵۹۲۵	IEC ۶۱۹۲۱:۲۰۱۷	ID
۱۲۴۰	۱۵۹۲۶	BS EN ۱۷۷۱:۲۰۰۴	ID
۱۲۴۱	۱۵۹۲۷	BS EN ۱۱۲۱:۲۰۰۰	ID
۱۲۴۲	۱۵۹۲۸-۱	ISO ۱۸۳۶۳-۱:۲۰۱۵	ID
۱۲۴۳	۱۵۹۲۹-۱	IEC ۶۲۰۲۵-۱:۲۰۰۷	ID
۱۲۴۴	۱۵۹۳۰	پژوهش محور	پژوهش محور
۱۲۴۵	۱۵۹۳۱	BS EN ۱۷۰۴۹:۲۰۱۸	ID
۱۲۴۶	۱۵۹۳۲	پژوهش محور	پژوهش محور
۱۲۴۷	۱۵۹۳۴	پژوهش محور	پژوهش محور
۱۲۴۸	۱۵۹۳۵	ISO ۱۷۷۸۱:۲۰۱۷	ID
۱۲۴۹	۱۵۹۳۶-۱	ISO ۱۵۶۱۸-۱:۲۰۱۶	MOD
۱۲۵۰	۱۵۹۳۷	ISO ۶۶۹:۲۰۱۶	MOD
۱۲۵۱	۱۵۹۳۹	BS EN ۱۵۱۸۵:۲۰۱۱	ID
۱۲۵۲	۱۵۹۴۰	BS EN ۱۶۹۵۵:۲۰۱۷	ID
۱۲۵۳	۱۵۹۴۱-۱	ISO ۱۷۹۸۹-۱:۲۰۱۵	ID
۱۲۵۴	۱۵۹۴۲	BS EN ۱۵۰۰۲:۲۰۱۵	ID
۱۲۵۵	۱۵۹۴۳	ISO ۳۷۱۵۴:۲۰۱۷	ID
۱۲۵۶	۱۵۹۴۴	ISO TS ۲۰۵۹۳:۲۰۱۷	ID
۱۲۵۷	۱۵۹۴۵	ISO ۱۴۰۲۵:۲۰۰۶	ID
۱۲۵۸	۱۵۹۴۶	ISO ۱۴۰۲۱:۲۰۱۶	ID
۱۲۵۹	۱۵۹۴۷	ISO ۳۶۶۸:۲۰۱۷	ID
۱۲۶۰	۱۵۹۴۸	ISO ۱۲۹۶۳:۲۰۱۷	ID
۱۲۶۱	۱۵۹۴۹	BS EN ۱۵۱۸۴:۲۰۰۶	ID
۱۲۶۲	۱۵۹۵۰	ISO ۵۴۸۸:۲۰۱۵	ID
۱۲۶۳	۱۵۹۵۱	ISO ۲۰۴۳۸:۲۰۱۷	ID
۱۲۶۴	۱۵۹۵۴	ISO ۲۶۸۴۵:۲۰۰۸	ID
۱۲۶۵	۱۵۹۵۵	ISO ۴۵۲۸:۲۰۱۵	ID
۱۲۶۶	۱۵۹۵۶-۱	ISO ۱۹۴۹۶-۱:۲۰۱۷	ID
۱۲۶۷	۱۵۹۵۶-۲	ISO ۱۹۴۹۶-۲:۲۰۱۷	ID
۱۲۶۸	۱۵۹۵۷-۲	IEC ۶۲۸۲۰-۲:۲۰۱۷	ID
۱۲۶۹	۱۵۹۵۸-۱	BS ISO ۱۳۸۹۴-۱:۲۰۰۰	ID
۱۲۷۰	۱۵۹۵۹	ISO ۲۸۸۶۲:۲۰۱۸	ID
۱۲۷۱	۱۵۹۶۰	BS EN ۱۲۷۰۹:۲۰۰۰	MOD
۱۲۷۲	۱۵۹۶۱	BS EN ۱۲۷۰۷:۲۰۰۹	MOD
۱۲۷۳	۱۵۹۶۳	BS EN ۱۶۳۱۵:۲۰۱۴	ID
۱۲۷۴	۱۵۹۶۴	ISO ۴۹۹۱:۲۰۱۳	ID

وضعیت پذیرش	منبع	شماره استاندارد ملی	ردیف
MOD	ISO ۱۱۷۹۰:۲۰۱۷	۱۶۹۹۶	۱۳۶۱
ID	BS EN ۱۲۰۵۸:۲۰۱۵	۱۷۰۱۱	۱۳۶۲
ID	ISO/IEC ۱۷۰۲۱-۲:۲۰۱۶	INISO-ISO-IEC ۱۷۰۲۱-۲	۱۳۶۳
ID	ISO/IEC ۱۷۰۲۱-۳:۲۰۱۷	INISO-ISO-IEC ۱۷۰۲۱-۳	۱۳۶۴
ID	IEC ۶۲۰۴۱:۲۰۱۷	۱۷۰۳۶	۱۳۶۵
ID	ETSI ETR ۲۶۸:۱۹۹۶	۱۷۰۶۷	۱۳۶۶
MOD	ETSI TR ۱۰۳۱۴:۲۰۱۴	۱۷۰۶۹	۱۳۶۷
ID	ASTM C۹۴۰:۲۰۱۶	۱۷۰۷۴	۱۳۶۸
ID	BS EN ۱۳۸۴:۲۰۱۷	۱۷۱۱۶	۱۳۶۹
ID	BS EN ۵۶۵:۲۰۱۷	۱۷۱۱۷	۱۳۷۰
ID	BS EN ۱۵۱۱۵:۲۰۰۶	۱۷۱۱۸	۱۳۷۱
ID	ISO ۸۴۶۸:۲۰۱۷	۱۷۱۱۹	۱۳۷۲
MOD	ISO ۲۰۲۴۵:۲۰۱۷	۱۷۱۲۰	۱۳۷۳
ID	ISO ۱۵۷۳۹:۲۰۱۷	۱۷۱۲۱	۱۳۷۴
ID	BS EN ۱۶۶۸۹:۲۰۱۷	۱۷۱۲۲	۱۳۷۵
ID	ISO ۲۲۶۱۲:۲۰۰۵	۱۷۱۲۳	۱۳۷۶
ID	BS EN ۱۶۶۸۲:۲۰۱۷	۱۷۱۲۴	۱۳۷۷
ID	ISO TR ۴۱۰۱۳:۲۰۱۷	۱۷۱۲۵	۱۳۷۸
ID	ISO ۱۶۶۳۷:۲۰۱۶	۱۷۱۲۶	۱۳۷۹
ID	ISO ۱۳۶۹۵:۲۰۰۴	۱۷۱۲۷	۱۳۸۰
ID	ISO ۱۳۹۹۵:۲۰۰۰	۱۷۱۲۸	۱۳۸۱
ID	BS EN ۱۳۹۱۱:۲۰۱۷	۱۷۱۲۹	۱۳۸۲
MOD	ASTM D۴۴۰۳:۲۰۱۲	۱۷۱۳۰	۱۳۸۳
MOD	BS ۸۱۰۲:۲۰۰۹	۱۷۱۳۱	۱۳۸۴
ID	ASTM C۲۳۰:۲۰۱۴	۱۷۱۳۲	۱۳۸۵
MOD	ISO ۳۴۰:۲۰۱۳	۱۷۱۴۳	۱۳۸۶
ID	ASTM D۳۹۹۷:۲۰۱۶	۱۷۱۴۵	۱۳۸۷
ID	ASTM C۴۹۹:۲۰۱۶	۱۷۱۶۸	۱۳۸۸
ID	ASTM C۱۳۷۶:۲۰۱۵	۱۷۱۶۹	۱۳۸۹
ID	ASTM D۵۶۵۸:۲۰۱۳	۱۷۱۸۳	۱۳۹۰
ID	BS EN ۱۴۶۹:۲۰۱۵	۱۷۱۹۶	۱۳۹۱
ID	ISO ۲۷۰۶۵:۲۰۱۷	۱۷۲۰۱	۱۳۹۲
MOD	ISO ۱۱۱۲۱:۲۰۱۷	۱۷۲۱۱	۱۳۹۳
ID	ASTM C۱۲۵۲:۲۰۱۷	۱۷۲۲۱	۱۳۹۴
MOD	ASTM D۷۵۸۲:۲۰۱۵	۱۷۲۴۴	۱۳۹۵
MOD	ETSI TR ۱۲۵۹۲۹:۲۰۱۸	۱۷۲۸۶	۱۳۹۶
MOD	ETSI TS ۱۲۵۱۷۱:۲۰۱۸	۱۷۲۸۷	۱۳۹۷
MOD	ASTM ۵۲۷۳:۲۰۱۶	۱۷۳۳۶	۱۳۹۸
ID	ASTM C۱۷۲۰:۲۰۱۷	۱۷۳۴۶	۱۳۹۹
ID	ASTM C۱۶۸۸:۲۰۱۸	۱۷۳۴۷	۱۴۰۰
ID	ASTM C۹۱۲:۲۰۱۷	۱۷۳۴۸	۱۴۰۱
ID	ISO ۱۱۸۵۲:۲۰۱۷	۱۷۳۵۶	۱۴۰۲
ID	ISO ۲۳۶۶:۱۹۷۴	۱۷۳۶۷-A1	۱۴۰۳
ID	ISO ۹۰۹۶:۲۰۱۷	۱۷۳۶۹	۱۴۰۴

وضعیت پذیرش	منبع	شماره استاندارد ملی	ردیف
پژوهش محور	پژوهش محور	۱۶۱۴۹	۱۳۱۹
ID	BS EN ۱۴۲۰۹:۲۰۱۷	۱۶۱۷۰	۱۳۲۰
MOD	ASTM D۵۱۲۱:۲۰۱۵	۱۶۱۹۵	۱۳۲۱
ID	ASTM C۴۱۰:۲۰۱۳	۱۶۲۲۱	۱۳۲۲
MOD	OIML R۱۰۰-۲:۲۰۱۳	۱۶۲۴۹-۲	۱۳۲۳
MOD	OIML R۱۰۰-۳:۲۰۱۳	۱۶۲۴۹-۳	۱۳۲۴
ID	ISO ۱۷۳۵۹:۲۰۱۸	۱۶۲۵۰	۱۳۲۵
ID	ISO ۹۳۴۲-۲:۲۰۰۵	۱۶۲۸۷-۲	۱۳۲۶
MOD	ISO/IEC ۱۴۴۴۳-۱:۲۰۱۸	۱۶۲۹۰-۱	۱۳۲۷
ID	ISO ۸۳۸۵:۲۰۱۸	۱۶۲۹۷	۱۳۲۸
ID	ISO/IEC ۱۵۲۸۸:۲۰۱۵	۱۶۳۰۴	۱۳۲۹
ID	ISO/IEC ۲۰۰۰۰-۶:۲۰۱۷	۱۶۳۴۷-۶	۱۳۳۰
MOD	ASTM D۵۵۱۹:۲۰۱۵	۱۶۳۴۹	۱۳۳۱
ID	ISO ۱۹۶۷۵:۲۰۱۷	۱۶۳۵۶	۱۳۳۲
MOD	ILAC P۱۴:۲۰۱۳	۱۶۳۵۷	۱۳۳۳
MOD	ILAC P۱۰:۲۰۱۳	۱۶۳۵۸	۱۳۳۴
ID	ISO/IEC ۱۹۷۷۸-۳:۲۰۱۵	۱۶۳۷۰-۳	۱۳۳۵
ID	ASTM D۵۵۴۳:۲۰۱۵	۱۶۴۰۱	۱۳۳۶
پژوهش محور	پژوهش محور	۱۶۴۶۱-A1	۱۳۳۷
ID	ISO ۱۴۹۰۰:۲۰۱۷	۱۶۴۷۰	۱۳۳۸
پژوهش محور	پژوهش محور	۱۶۴۷۵	۱۳۳۹
MOD	ASTM D۵۷۴۵:۲۰۱۵	۱۶۴۸۴	۱۳۴۰
MOD	ASTM D۳۴۳۷:۲۰۱۵	۱۶۴۹۱	۱۳۴۱
ID	ISO ۱۵۸۴۸-۱:۲۰۱۵+A1:۲۰۱۷	۱۶۵۰۸-۱	۱۳۴۲
MOD	ASTM D۷۷۰۴:۲۰۱۶	۱۶۵۱۲	۱۳۴۳
ID	ISO ۳۳۱۶:۲۰۱۸	۱۶۵۷۶	۱۳۴۴
ID	ISO ۶۳۶۱-۲:۲۰۱۴	۱۶۵۸۸-۲	۱۳۴۵
ID	BS EN ۱۴۶۱۷-۲:۲۰۱۶	۱۶۶۱۸-۲	۱۳۴۶
ID	ISO ۲۰۲۴۷:۲۰۱۸	۱۶۶۶۰	۱۳۴۷
MOD	ASTM D۴۴۱۲:۲۰۱۵	۱۶۶۹۱	۱۳۴۸
ID	ASTM D۱۴۹۸:۲۰۱۴	۱۶۷۳۷	۱۳۴۹
ID	ASTM D۲۶۸۸:۲۰۱۴	۱۶۷۴۵	۱۳۵۰
MOD	ASTM D۷۶۷۷:۲۰۱۶	۱۶۷۶۰	۱۳۵۱
ID	ISIRI ۶۲۲۶ سایر FAO specification, pirimiphos methyl, ۲۳۹/EC; : ۲۰۱۶	۱۶۷۷۸	۱۳۵۲
MOD	ASTM C۱۳۷۲:۲۰۱۷	۱۶۸۴۷	۱۳۵۳
ID	ASTM A۵۵۰:۲۰۱۶	۱۶۸۵۳	۱۳۵۴
ID	ISO ۱۱۷۴۷:۲۰۱۲	۱۶۸۸۳-A1	۱۳۵۵
ID	BS EN ۱۵۶۹۵-۱:۲۰۱۷	۱۶۹۴۹-۱	۱۳۵۶
ID	BS EN ۱۵۶۹۵-۲:۲۰۱۷	۱۶۹۴۹-۲	۱۳۵۷
ID	ISO ۱۲۲۵۱:۲۰۱۷	۱۶۹۵۰	۱۳۵۸
ID	IEC ۶۱۰۸۶-۲:۲۰۰۵	۱۶۹۵۴-۲	۱۳۵۹
ID	ISO ۴۶۸۹-۲:۲۰۱۷	۱۶۹۸۹-۲	۱۳۶۰

وضعیت پذیرش	منبع	شماره استاندارد ملی	ردیف
ID	ASTM D324۰:۲۰۱۵	۱۸۲۹۸	۱۴۴۹
ID	ISO ۶۹۱۶-۲:۲۰۰۱	۱۸۴۰۰-۲	۱۴۵۰
ID	ASTM D3۶۴۳:۲۰۱۵	۱۸۴۵۶	۱۴۵۱
MOD	OIML R11۷-۲:۲۰۱۴	۱۸۴۷۰-۲	۱۴۵۲
ID	ISO ۱۰۸۰۴:۲۰۱۸	۱۸۴۸۷	۱۴۵۳
ID	ISO ۱۵۲۴۲-۳:۲۰۱۷	۱۸۵۲۰-۳	۱۴۵۴
ID	IEC ۶۲۱۳۲-۳:۲۰۰۷	۱۸۵۷۲-۳	۱۴۵۵
ID	IEC ۶۲۱۳۲-۴:۲۰۰۶	۱۸۵۷۲-۴	۱۴۵۶
ID	IEC ۶۲۱۳۲-۹:۲۰۱۴	۱۸۵۷۲-۹	۱۴۵۷
ID	ISO ۱۶۱۱۹-۳:۲۰۱۳	۱۸۵۷۷-۳	۱۴۵۸
ID	ISO ۱۱۱۳۰:۲۰۱۷	۱۸۶۱۹	۱۴۵۹
ID	IEC ۶۰۹۰۰:۲۰۱۸	۱۸۶۲۴	۱۴۶۰
MOD	BS EN ۴۵۳:۲۰۱۴	۱۸۶۷۸	۱۴۶۱
ID	BS EN ۵۴-۳:۲۰۱۴	۱۸۶۸۷-۳	۱۴۶۲
ID	ASTM B۱۵:۲۰۱۶	۱۸۸۵۰	۱۴۶۳
MOD	ISO ۳۵۷۵:۲۰۱۶	۱۸۸۶۲	۱۴۶۴
ID	ISO ۹۳۶۴:۲۰۱۷	۱۸۸۶۳	۱۴۶۵
ID	BS EN ۱۷۴۴-۷:۲۰۱۲	۱۹۰۳۸-۷	۱۴۶۶
ID	ISO/IEC/IEEE ۲۹۱۱۹-۴:۲۰۱۵	۱۹۰۴۳-۴	۱۴۶۷
ID	BS EN ۱۳۱۲۶-۸:۲۰۱۷	۱۹۰۹۱-۸	۱۴۶۸
MOD	ISO/IEC ۲۹۱۴۵:۲۰۱۴	۱۹۱۲۳-۲	۱۴۶۹
ID	BS EN ۱۰۳۰۵-۱:۲۰۱۶	۱۹۱۲۶-۱	۱۴۷۰
ID	BS EN ۱۰۳۰۵-۲:۲۰۱۶	۱۹۱۲۶-۲	۱۴۷۱
ID	BS EN ۱۰۳۰۵-۳:۲۰۱۶	۱۹۱۲۶-۳	۱۴۷۲
ID	BS EN ۱۰۳۰۵-۴:۲۰۱۶	۱۹۱۲۶-۴	۱۴۷۳
ID	BS EN ۱۰۳۰۵-۵:۲۰۱۶	۱۹۱۲۶-۵	۱۴۷۴
MOD	ISO ۴۰۶۴-۴:۲۰۱۴	۱۹۱۹۱-۴	۱۴۷۵
MOD	ISO ۴۰۶۴-۵:۲۰۱۴	۱۹۱۹۱-۵	۱۴۷۶
ID	ISO/IEC ۲۳۰۰۶-۳:۲۰۱۶	۱۹۲۶۸-۳	۱۴۷۷
ID	IEC ۶۱۱۶۹-۵۹:۲۰۰۷	۱۹۴۳۷-۵۹	۱۴۷۸
ID	ISO ۱۹۴۴۳:۲۰۱۸	INSO-ISO-۱۹۴۴۳	۱۴۷۹
MOD	ASTM D۷۱۸۳:۲۰۱۸	۱۹۵۹۱	۱۴۸۰
ID	ISO/IEC ۱۵۱۴۹-۴:۲۰۱۶	۱۹۶۰۶-۴	۱۴۸۱
ID	ISO ۱۵۶۰۴:۲۰۱۶	۱۹۶۷۴	۱۴۸۲
ID	IEC ۶۲۶۰۷-۳-۱:۲۰۱۴	۱۹۷۵۸-۳-۱	۱۴۸۳
ID	IEC TS ۶۲۶۰۷-۴-۲:۲۰۱۶	۱۹۷۵۸-۴-۲	۱۴۸۴
ID	IEC TS ۶۲۶۰۷-۴-۴:۲۰۱۶	۱۹۷۵۸-۴-۴	۱۴۸۵
ID	IEC TS ۶۲۶۰۷-۴-۵:۲۰۱۷	۱۹۷۵۸-۴-۵	۱۴۸۶
ID	IEC TS ۶۲۶۰۷-۴-۶:۲۰۱۸	۱۹۷۵۸-۴-۶	۱۴۸۷
ID	IEC TS ۶۲۶۰۷-۶-۴:۲۰۱۶	۱۹۷۵۸-۶-۴	۱۴۸۸
ID	ISO ۱۵۳۸۰:۲۰۱۶	۱۹۷۹۷	۱۴۸۹
ID	ISO TS ۱۲۹۰۱-۲:۲۰۱۴	۱۹۸۱۶-۲	۱۴۹۰
ID	BS EN ۱۳۳۰۹-۲:۲۰۱۵	۱۹۸۸۳-۲	۱۴۹۱
ID	IEC ۶۲۸۶۳:۲۰۱۷	۱۹۹۵۳	۱۴۹۲

وضعیت پذیرش	منبع	شماره استاندارد ملی	ردیف
ID	BS EN ۱۵۴۳۰-۱:۲۰۱۵	۱۷۳۹۷-۱	۱۴۰۵
ID	ISO ۱۶۳۳۲:۲۰۱۸	۱۷۴۰۰	۱۴۰۶
ID	ASTM D۳۱۷۰:۲۰۱۴	۱۷۴۰۷	۱۴۰۷
ID	ISO ۲۹۸۶۲:۲۰۱۸	۱۷۴۱۷	۱۴۰۸
ID	ISO ۸۸۸۷-۱:۲۰۱۷	۱۷۴۱۸-۱	۱۴۰۹
ID	BS EN ۱۲۵۲۱:۲۰۱۵	۱۷۴۱۹	۱۴۱۰
ID	ISO ۱۲۶۵۱-۲:۲۰۱۴	۱۷۴۲۱-۲	۱۴۱۱
ID	ISO ۵۰۵:۲۰۱۷	۱۷۴۵۱	۱۴۱۲
ID	۲۰۰۹/۱/EC	۱۷۴۶۹	۱۴۱۳
MOD	SAE J۱۷۱۳:۲۰۱۴	۱۷۵۵۵	۱۴۱۴
MOD	BS EN ۲۰۲-۲-۳:۲۰۱۴	۱۷۶۴۶-۲-۳	۱۴۱۵
ID	BS EN ۱۸۵۳:۲۰۱۷	۱۷۶۶۱	۱۴۱۶
ID	ISO ۱۵۰۲۳-۱:۲۰۱۷	۱۷۶۸۴-۱	۱۴۱۷
ID	ASTM C۱۵۴۲:۲۰۱۶	۱۷۷۲۹	۱۴۱۸
ID	BS EN ۶۰۹-۱:۲۰۱۷	۱۷۷۴۱-۱	۱۴۱۹
MOD	ISO ۲۰۸۰۵:۲۰۱۷	۱۷۷۵۸	۱۴۲۰
ID	ASTM D۵۲۹۱:۲۰۱۶	۱۷۷۵۹	۱۴۲۱
ID	ASTM D۷۲۶۰:۲۰۱۷	۱۷۷۶۰	۱۴۲۲
ID	ASTM C۹۳۸:۲۰۱۶	۱۷۷۶۶	۱۴۲۳
ID	ASTM C۹۳۷:۲۰۱۶	۱۷۷۶۷	۱۴۲۴
پژوهش محور	پژوهش محور	۱۷۸۱۳-A1	۱۴۲۵
ID	IEC ۶۱۲۸۰-۱-۴:۲۰۰۹	۱۷۹۱۵-۱-۴	۱۴۲۶
ID	IEC ۶۱۲۸۰-۲-۲:۲۰۱۷+COR1:۲۰۱۸	۱۷۹۱۵-۲-۲	۱۴۲۷
ID	IEC ۶۱۲۸۰-۲-۳:۲۰۰۹	۱۷۹۱۵-۲-۳	۱۴۲۸
ID	IEC ۶۱۲۸۰-۲-۱۲:۲۰۱۴	۱۷۹۱۵-۲-۱۲	۱۴۲۹
ID	ASTM D۲۴۱۵:۲۰۱۵	۱۷۹۲۶	۱۴۳۰
ID	ASTM D۷۲۸۰:۲۰۱۵	۱۷۹۲۷	۱۴۳۱
ID	ISO/IEC ۱۵۴۱۶:۲۰۱۶	۱۷۹۴۲	۱۴۳۲
ID	۲۰۱۷:ASTM D1۴۱۲	۱۷۹۸۴	۱۴۳۳
MOD	ASTM D۶۴۱۴:۲۰۱۴	۱۷۹۸۵	۱۴۳۴
ID	ASTM E۱۶۰۰:۲۰۱۵	۱۷۹۸۸	۱۴۳۵
ID	ISO ۶۲۴۶:۲۰۱۷	۱۸۰۳۴	۱۴۳۶
ID	ISO ۲۰۷۱۱:۲۰۱۷	۱۸۰۶۸	۱۴۳۷
ID	ASTM D۵۹۷۵:۲۰۱۷	۱۸۱۶۲	۱۴۳۸
ID	ISO ۸۴۹۲:۲۰۱۳	۱۸۱۶۸	۱۴۳۹
ID	ASTM B۳۶:۲۰۱۳	۱۸۱۷۰	۱۴۴۰
ID	ISO ۱۴۱۲۲-۱:۲۰۱۶	۱۸۱۷۶-۱	۱۴۴۱
ID	ISO ۱۴۱۲۲-۲:۲۰۱۶	۱۸۱۷۶-۲	۱۴۴۲
ID	ISO ۱۴۱۲۲-۳:۲۰۱۶	۱۸۱۷۶-۳	۱۴۴۳
ID	ISO ۱۳۲۷۴:۲۰۱۳+A1:۲۰۱۴	۱۸۲۶۹-A1	۱۴۴۴
ID	ISO ۴۶۶۵:۲۰۱۶	۱۸۲۸۷	۱۴۴۵
ID	IEC ۶۱۹۵۰:۲۰۰۷	۱۸۳۱۳	۱۴۴۶
ID	ISO ۲۱۳۶۰-۴:۲۰۱۸	۱۸۳۵۵-۴	۱۴۴۷
ID	ASTM D۲۴۲۴:۲۰۱۵	۱۸۳۹۷	۱۴۴۸

ردیف	شماره استاندارد ملی	منبع	وضعیت پذیرش
۱۵۳۶	۲۱۹۱۴-۲	BS EN ۱۵۶۸۱-۲:۲۰۱۷	ID
۱۵۳۷	۲۱۹۲۲-۱	ISO/IEC ۲۹۷۹۴-۱:۲۰۱۵	ID
۱۵۳۸	۲۱۹۲۲-۴	ISO/IEC ۲۹۷۹۴-۴:۲۰۱۶	ID
۱۵۳۹	۲۱۹۷۰-۲	ISO ۱۸۲۶۳-۲:۲۰۱۵	MOD
۱۵۴۰	۲۲۰۲۳-۴	ISO ۱۶۶۲۰-۴:۲۰۱۶	ID
۱۵۴۱	۲۲۰۲۳-۵	ISO ۱۶۶۲۰-۵:۲۰۱۷	ID
۱۵۴۲	۲۲۱۵۶-۳	EN ۱۲۹۵۳-۳:۲۰۱۶	ID
۱۵۴۳	۲۲۱۷۸-۲-۹	IEC ۶۲۸۴۱-۲-۹:۲۰۱۵+COR1:۲۰۱۵	ID
۱۵۴۴	۲۲۱۷۸-۲-۱۴	IEC ۶۲۸۴۱-۲-۱۴:۲۰۱۵	ID
۱۵۴۵	۲۲۱۷۸-۳-۶	IEC ۶۲۸۴۱-۳-۶:۲۰۱۴+COR1:۲۰۱۵	ID
۱۵۴۶	۲۲۱۷۸-۴-۱	IEC ۶۲۸۴۱-۴-۱:۲۰۱۷	ID
۱۵۴۷	۲۲۲۱۲-۴	ISO ۱۲۷۴۹-۴:۲۰۱۵	ID
۱۵۴۸	۲۲۲۳۲-۱	IEC ۶۲۸۷۳-۱:۲۰۱۷	ID
۱۵۴۹	۲۲۳۰۷-۳	ISO ۱۴۲۲۳-۳:۲۰۱۸	MOD
۱۵۵۰	۲۲۳۱۷-۵	ISO/IEC ۱۵۹۴۶-۵:۲۰۱۷	ID
۱۵۵۱	۲۲۳۲۸	OECD ۴۱۰:۱۹۸۱	ID
۱۵۵۲	۲۲۴۱۳-۲	BS EN ۱۶۲۳۰-۲:۲۰۱۶	ID
۱۵۵۳	۲۲۴۱۷	ISO TR ۱۰۷۷۱-۲:۲۰۰۸	ID
۱۵۵۴	۲۲۴۱۸-۳	IEC ۶۲۹۵۲-۳:۲۰۱۷	ID
۱۵۵۵	۲۲۴۶۲	BS EN ۱۳۵۴۲:۲۰۰۱	ID
۱۵۵۶	۲۲۴۶۳	BS EN ۱۳۵۴۳:۲۰۰۱	ID
۱۵۵۷	۲۲۴۶۴	BS EN ۱۲۱۳۰:۱۹۹۸	ID
۱۵۵۸	۲۲۵۶۵-۳	ISO ۱۲۱۷۶-۳:۲۰۱۱	MOD
۱۵۵۹	۲۲۵۶۵-۴	ISO ۱۲۱۷۶-۴:۲۰۰۳	MOD
۱۵۶۰	۲۲۵۶۶	پژوهش محور	پژوهش محور
۱۵۶۱	۲۲۵۷۰	ISO TR ۱۹۹۴۸:۲۰۱۶	ID
۱۵۶۲	۲۲۵۷۵	OECD ۴۱۱:۱۹۸۱	ID
۱۵۶۳	۲۲۵۸۱	ISO/IEC ۱۷۵۶۸:۲۰۱۳	ID
۱۵۶۴	۲۲۵۹۱	ASTM F۲۱۶۴:۲۰۱۳	ID
۱۵۶۵	۲۲۵۹۲-۱	EN ۱۴۵۳۰-۱:۲۰۱۷	MOD
۱۵۶۶	۲۲۵۹۲-۲	PD CEN TS ۱۴۵۳۰-۲:۲۰۱۷	ID
۱۵۶۷	۲۲۶۰۷	BS EN ۱۴۶۷۵:۲۰۱۵	ID
۱۵۶۸	۲۲۶۰۸	BS EN ۱۶۶۱۵:۲۰۱۵	ID
۱۵۶۹	۲۲۶۰۹	BS EN ۱۶۴۳۸:۲۰۱۴	ID
۱۵۷۰	۲۲۶۱۰	BS EN ۱۶۴۳۷:۲۰۱۴	ID
۱۵۷۱	۲۲۶۵۲	ASTM F۲۲۰۵:۲۰۰۷	ID
۱۵۷۲	۲۲۶۵۳	ISO ۱۶۳۰۴:۲۰۱۸	ID
۱۵۷۳	۲۲۶۵۸	ISO ۱۴۳۲۴:۲۰۰۳	ID
۱۵۷۴	۲۲۶۵۹	ISO ۱۲۶۸۳:۲۰۰۴	ID
۱۵۷۵	۲۲۶۶۰	ISO ۲۰۲۶۷:۲۰۱۷	ID
۱۵۷۶	۲۲۶۶۲	ISO ۹۲۳۱:۲۰۰۸	ID
۱۵۷۷	۲۲۶۶۳	BS EN ۱۸۸۸:۲۰۱۲	MOD
۱۵۷۸	۲۲۶۶۴	ISO ۱۲۰۹۹:۲۰۱۷	ID

ردیف	شماره استاندارد ملی	منبع	وضعیت پذیرش
۱۴۹۳	۱۹۹۵۷-۱	ISO ۱۶۷۴۵-۱:۲۰۱۷	ID
۱۴۹۴	۱۹۹۵۷-۲	ISO ۱۶۷۴۵-۲:۲۰۱۷	ID
۱۴۹۵	۱۹۹۵۸	پژوهش محور	پژوهش محور
۱۴۹۶	۱۹۹۵۹-۱	ISO ۲۰۳۹۱-۱:۲۰۱۸	ID
۱۴۹۷	۱۹۹۶۰	ISO ۷۳۶۴:۲۰۱۶	ID
۱۴۹۸	۱۹۹۶۱	ISO ۱۴۸۵۹:۲۰۱۲	ID
۱۴۹۹	۱۹۹۶۲	ISO ۱۸۲۸۹:۲۰۱۴	ID
۱۵۰۰	۱۹۹۶۳	ISO ۱۹۳۵۴:۲۰۱۶	ID
۱۵۰۱	۱۹۹۶۴	ISO ۱۹۳۵۷:۲۰۱۶	ID
۱۵۰۲	۱۹۹۶۵-۱	ISO ۱۸۰۷۹-۱:۲۰۱۸	ID
۱۵۰۳	۱۹۹۶۵-۲	ISO ۱۸۰۷۹-۲:۲۰۱۸	ID
۱۵۰۴	۱۹۹۶۵-۳	ISO ۱۸۰۷۹-۳:۲۰۱۸	ID
۱۵۰۵	۱۹۹۶۵-۴	ISO ۱۸۰۷۹-۴:۲۰۱۸	ID
۱۵۰۶	۱۹۹۶۵-۵	ISO ۱۸۰۷۹-۵:۲۰۱۸	ID
۱۵۰۷	۱۹۹۶۶	ISO ۱۸۸۷۸:۲۰۱۳	ID
۱۵۰۸	۲۰۱۱-۱	ISO ۱۵۲۱۶-۱:۲۰۱۷	ID
۱۵۰۹	۲۰۱۸۶-۴	ISO/IEC ۱۴۷۶۳-۴:۲۰۱۸	ID
۱۵۱۰	۲۰۲۸۴-۱۵	ISO ۱۳۰۶۱-۱۵:۲۰۱۷	ID
۱۵۱۱	۲۰۲۸۴-۱۶	ISO ۱۳۰۶۱-۱۶:۲۰۱۷	ID
۱۵۱۲	۲۰۳۴۷-۴	ISO ۱۳۳۱۵-۴:۲۰۱۷	ID
۱۵۱۳	۲۰۶۰۷	IEC PAS ۶۳۱۲۵:۲۰۱۷	ID
۱۵۱۴	۲۰۷۴۷-۵	ISO/IEC ۱۱۶۶۴-۵:۲۰۱۵	ID
۱۵۱۵	۲۰۷۸۱-۲۱	IEC ۶۱۷۵۴-۲۱:۲۰۰۵	ID
۱۵۱۶	۲۰۷۸۱-۲۴	IEC ۶۱۷۵۴-۲۴:۲۰۰۹	ID
۱۵۱۷	۲۰۷۸۱-۳۴	IEC ۶۱۷۵۴-۳۴:۲۰۱۶	ID
۱۵۱۸	۲۰۹۵۲	پژوهش محور	پژوهش محور
۱۵۱۹	۲۱۰۶۶-۱	ISO ۱۴۷۱۳-۱:۲۰۱۷	ID
۱۵۲۰	۲۱۰۶۶-۳	ISO ۱۴۷۱۳-۳:۲۰۱۷	ID
۱۵۲۱	۲۱۱۱۷-۳	ISO ۱۸۲۷۸-۳:۲۰۱۷	ID
۱۵۲۲	۲۱۲۵۶-۳	ISO ۱۸۶۷۴-۳:۲۰۱۷	ID
۱۵۲۳	۲۱۲۹۰-۲	ISO ۱۲۲۱۹-۲:۲۰۱۲	ID
۱۵۲۴	۲۱۲۹۰-۳	ISO ۱۲۲۱۹-۳:۲۰۱۲	ID
۱۵۲۵	۲۱۲۹۰-۶	ISO ۱۲۲۱۹-۶:۲۰۱۷	ID
۱۵۲۶	۲۱۵۶۹-۳	IEC ۶۲۶۷۰-۳:۲۰۱۷	ID
۱۵۲۷	۲۱۵۸۴-۳	ISO ۲۱۸۰۹-۳:۲۰۱۶	MOD
۱۵۲۸	۲۱۶۲۲-۵-۱	IEC ۶۲۷۱۵-۵-۱:۲۰۱۷	ID
۱۵۲۹	۲۱۶۲۲-۵-۳	IEC ۶۲۷۱۵-۵-۳:۲۰۱۷	ID
۱۵۳۰	۲۱۶۸۳	پژوهش محور	پژوهش محور
۱۵۳۱	۲۱۶۹۱-۴	ISO ۱۳۱۶۴-۴:۲۰۱۵	ID
۱۵۳۲	۲۱۷۰۶-۲	ISO ۱۸۴۷۹-۲:۲۰۱۶	ID
۱۵۳۳	۲۱۷۱۶-۳	IEC ۶۲۸۲۲-۳:۲۰۱۷	ID
۱۵۳۴	۲۱۷۸۰-۲	OIML R۳۵-۲:۲۰۱۱	ID
۱۵۳۵	۲۱۸۵۴-۳	ISO/IEC ۱۷۸۳۹-۳:۲۰۱۶	ID

وضعیت پذیرش	منبع	شماره استاندارد ملی	ردیف
ID	ISO TS ۸۰۰۰۴-۱۳:۲۰۱۷	۸۰۰۰۴-۱۳	۱۶۲۰

وضعیت پذیرش	منبع	شماره استاندارد ملی	ردیف
پژوهش محور	WHO/FSF/FOS:۱۹۹۷ و پژوهش	۲۲۶۶۵	۱۵۷۹
پژوهش محور	پژوهش محور	۲۲۶۶۶	۱۵۸۰
پژوهش محور	پژوهش محور	۲۲۶۶۷	۱۵۸۱
ID	ISO ۸۶۷۲:۲۰۱۴	۲۲۶۶۸	۱۵۸۲
ID	BS EN ۱۳۶۷۴-۱:۲۰۱۱+A1:۲۰۱۷	۲۲۶۶۹-۱	۱۵۸۳
ID	ISO ۱۳۱۱۱-۱:۲۰۱۷	۲۲۶۷۰-۱	۱۵۸۴
ID	ISO ۱۴۸۲۳:۲۰۱۷	۲۲۶۷۱	۱۵۸۵
ID	BS ISO ۱۸۰۹۵:۲۰۱۸	۲۲۶۷۷	۱۵۸۶
ID	ASTM D۴۵۰۵:۲۰۱۷	۲۲۶۸۱	۱۵۸۷
ID	ASTM D۴۵۹۲:۲۰۱۲	۲۲۶۸۲	۱۵۸۸
ID	IEC ۶۰۲۸۷-۱-۱:۲۰۰۶+A1:۲۰۱۴	۲۲۶۸۳-۱-۱	۱۵۸۹
ID	IEC ۶۰۲۸۷-۲-۱:۲۰۱۵	۲۲۶۸۳-۲-۱	۱۵۹۰
ID	IEC ۶۰۲۸۷-۲-۳:۲۰۱۷	۲۲۶۸۳-۲-۳	۱۵۹۱
ID	IEC ۶۰۲۸۷-۳-۱:۲۰۱۷	۲۲۶۸۳-۳-۱	۱۵۹۲
ID	IEC ۶۰۲۸۷-۳-۲:۲۰۱۲	۲۲۶۸۳-۳-۲	۱۵۹۳
ID	ISO ۱۳۰۰۸:۲۰۱۲	۲۲۶۸۴	۱۵۹۴
MOD	ISO ۵۱۲۷:۲۰۱۷	۲۲۶۸۵	۱۵۹۵
ID	ISO TS ۱۸۳۴۴:۲۰۱۶	۲۲۶۸۶	۱۵۹۶
ID	SAE J۱۹۸۰:۲۰۱۱	۲۲۶۸۷	۱۵۹۷
ID	SAE J۲۸۵۵:۲۰۱۷	۲۲۶۸۸	۱۵۹۸
ID	SAE J۲۹۱۵:۲۰۱۲	۲۲۶۸۹	۱۵۹۹
ID	SAE J۲۹۲۱:۲۰۱۳	۲۲۶۹۰	۱۶۰۰
ID	SAE J۲۹۴۹:۲۰۱۵	۲۲۶۹۱	۱۶۰۱
ID	SAE ARP ۵۴۸۲:۲۰۱۱	۲۲۶۹۲	۱۶۰۲
MOD	ASTM C۱۷۵۸:۲۰۱۵	۲۲۶۹۳	۱۶۰۳
MOD	ASTM C۱۶۸۸:۲۰۱۴	۲۲۶۹۴	۱۶۰۴
ID	OIML R۵۹-۱:۲۰۱۶	۲۲۶۹۵-۱	۱۶۰۵
ID	OIML R۵۹-۲:۲۰۱۶	۲۲۶۹۵-۲	۱۶۰۶
پژوهش محور	پژوهش محور	۲۲۶۹۸	۱۶۰۷
پژوهش محور	پژوهش محور	۲۲۶۹۹	۱۶۰۸
ID	ISO ۱۸۳۲۳:۲۰۱۵	۲۲۷۰۰	۱۶۰۹
ID	IEC ۶۲۸۸۴-۱:۲۰۱۷	۲۲۷۰۱-۱	۱۶۱۰
ID	IEC ۶۰۷۱۵:۲۰۱۷	۲۲۷۰۲	۱۶۱۱
MOD	ISO ۲۱۲۹۴:۲۰۱۷	۲۲۷۰۸	۱۶۱۲
پژوهش محور	پژوهش محور	۲۲۷۰۹	۱۶۱۳
ID	ISO/IEC ۴۰۵۰۰:۲۰۱۲	ایزو آی ای سی ۴۰۵۰۰	۱۶۱۴
ID	ISO ۵۰۰۰۲:۲۰۱۴	ایزو ۵۰۰۰۲	۱۶۱۵
ID	ISO ۵۰۰۰۳:۲۰۱۴	ایزو ۵۰۰۰۳	۱۶۱۶
ID	ISO ۵۰۰۰۶:۲۰۱۴	ایزو ۵۰۰۰۶	۱۶۱۷
ID	ISO TS ۸۰۰۰۴-۶:۲۰۱۳	۸۰۰۰۴-۶-A1	۱۶۱۸
ID	ISO TR ۸۰۰۰۴-۱۱:۲۰۱۷	ایزو ۸۰۰۰۴-۱۱	۱۶۱۹

**لیست استانداردهای ملی
باطل شده و جایگزین شده**

ردیف	شماره استاندارد ملی باطل شده	شماره استاندارد ملی جایگزین شده
۴۷	۱۳۲	۲۴۸۵
۴۸	۱۴۲	۱۴۲-۱.۲.۳
۴۹	۱۴۴	----
۵۰	۱۴۶	----
۵۱	۱۴۹	----
۵۲	۱۷۳	۱۳۷
۵۳	۱۷۸	۱۱۰۸
۵۴	۱۸۹	۱۰۰۷۶
۵۵	۱۸۹-۱	۱۰۰۷۶
۵۶	۱۸۹-۲	۱۰۰۷۶
۵۷	۱۸۹-۳	۱۰۰۷۶
۵۸	۱۸۹-۴	۱۰۰۷۶
۵۹	۱۸۹-۵	۱۰۰۷۶
۶۰	۲۱۶	۱۳۲۴۹-۲
۶۱	۲۲۵	----
۶۲	۲۳۰	۷۰۸۵-۱
۶۳	۲۴۳	۵۸۵۴
۶۴	۲۴۵	۲۸۷۰.۲۸۶۹.۲۲۵.۳۳۰۴.۳۰۳۳.۳۴۱۱
۶۵	۲۵۴	۱۳۷۰۰
۶۶	۲۵۶	۸۹۲۳-۱
۶۷	۲۶۳	۱۶۰۲۸
۶۸	۲۶۹	۲۶۹-۱
۶۹	۲۶۹-۱	۱۲۰۱۵-۱
۷۰	۲۶۹-۲	۱۲۰۱۵-۱
۷۱	۲۷۰	۴۷۲۵
۷۲	۲۷۰	۴۷۳۷
۷۳	۲۷۰	۴۷۳۹
۷۴	۲۷۳	۱۲۲۴۸
۷۵	۲۸۲	۲۱۵۴۲
۷۶	۲۸۳	۳۴۵۳.۳۴۵۰.۳۴۴۹
۷۷	۲۸۴	----
۷۸	۲۸۹-۱	۲۸۹
۷۹	۲۸۹-۲	۲۸۹
۸۰	۲۹۶	۴۸۳۵-۱
۸۱	۲۹۹	۳۰۲
۸۲	۳۰۰	۳۰۲
۸۳	۳۰۶	۲۱۵۴۲
۸۴	۳۰۶	۲۱۶۷۷
۸۵	۳۱۰	۴۸۷۰.۴۸۷۲
۸۶	۳۱۲	۹۶۲۳
۸۷	۳۱۳	۹۶۲۳
۸۸	۳۲۰	۳۲۰-۱, ۲
۸۹	۳۲۷	۱۷۷۵
۹۰	۳۲۹	۲۴۸۵
۹۱	۳۴۱	۹۱۱۷
۹۲	۳۴۵	۶۴۶۲-۱

ردیف	شماره استاندارد ملی باطل شده	شماره استاندارد ملی جایگزین شده
۱	۹	۴۶۴
۲	۱۰	----
۳	۱۰-۱	----
۴	۱۰-۲	----
۵	۱۰-۳	----
۶	۱۰-۴	----
۷	۱۰-۶	----
۸	۱۰-۷	----
۹	۱۰-۱۱	----
۱۰	ISIRI-UNECE R11	۱۵۸۵۲
۱۱	ISIRI-UNECE R1۲	۱۵۸۵۳
۱۲	۱۹	۱۹-۱.۲.۳
۱۳	ISIRI-UNECE R۲۸	۱۵۸۵۴
۱۴	۳۱	۸۴۱۶
۱۵	۴۴	۴۴-۱, ۲, ۳, ۴, ۵, ۶, ۷
۱۶	۴۴-۷	۴۴-۷
۱۷	ISIRI-UNECE R۴۶	۱۵۸۵۵
۱۸	۴۹	۲۲۳۴-۲۳۲۷-۱۸۸۱
۱۹	ISIRI-OIML R ۴۹-۱	۱۹۱۹۱-۱
۲۰	ISIRI-OIML R ۴۹-۲	۱۹۱۹۱-۲
۲۱	ISIRI-OIML R ۴۹-۳	۱۹۱۹۱-۳
۲۲	۵۰	۲۴۸۵
۲۳	۵۱	۲۴۸۵
۲۴	۵۲	۲۴۵۰
۲۵	۶۰	۳۶۵۸
۲۶	۶۷	----
۲۷	۷۰	۷۰-۱.۲
۲۸	۷۱	۷۱-۱
۲۹	۷۲	۹۷۷۴-۱.۲
۳۰	۷۷	۸۵۱۸-۱
۳۱	INSO-OIML R ۷۹	۲۱۷۵۹
۳۲	ISIRI-UNECE R۷۹	۱۵۸۵۶
۳۳	۸۰	۶۳۰۴
۳۴	۸۴	۱۱۳۸.۱۱-۷
۳۵	۸۵	۲۴۸۵
۳۶	۸۶	۱۰۵۵.۱۰۵۳.۱۲۷۹
۳۷	۱۰۵	۴۳۱۷-۱.۲.۳.۴
۳۸	۱۰۵	۴۳۱۷-۵
۳۹	۱۰۸	۳۰۸۴
۴۰	۱۱۲	۲۴۸۵
۴۱	۱۱۴	۱۰۰
۴۲	۱۲۱	۱۲۰
۴۳	۱۲۳	۱۰۰
۴۴	۱۲۴	۱۲۵۰۵
۴۵	۱۲۵	۱۲۵۰۵
۴۶	۱۲۶	۱۲۵۰۵

شماره استاندارد ملی جایگزین شده	شماره استاندارد ملی باطل شده	ردیف
۳۲۰۱	۴۸۹	۱۳۹
۳۲۰۳-۲	۴۹۲	۱۴۰
۷۰۸۵-۱	۴۹۴	۱۴۱
۱۰۸۳۹	۴۹۸	۱۴۲
۱۰۸۳۹	۴۹۹	۱۴۳
-	۵۰۱	۱۴۴
----	۵۱۱	۱۴۵
-	۵۱۶	۱۴۶
-	۵۱۸	۱۴۷
----	۵۲۶	۱۴۸
----	۵۲۷	۱۴۹
-	۵۲۹	۱۵۰
۱۲۲۹۶	۵۳۰	۱۵۱
۳۷۴۱	۵۳۳	۱۵۲
----	۵۳۷	۱۵۳
۸۸۴۴	۵۳۹	۱۵۴
۷۴۰۹	۵۴۰	۱۵۵
----	۵۴۷	۱۵۶
----	۵۴۹	۱۵۷
----	۵۵۰	۱۵۸
----	۵۵۱	۱۵۹
----	۵۵۳	۱۶۰
۳۵۹۷-۱	۵۵۴	۱۶۱
۳۵۹۷-۳	۵۵۵	۱۶۲
۳۵۹۷	۵۵۶	۱۶۳
۷۷۳۴	۵۵۷	۱۶۴
۹۰۴۴	۵۵۸	۱۶۵
۱۷۰۰۱	۵۶۲	۱۶۶
۶۵۸۹-۱	۵۶۶	۱۶۷
۶۵۸۹-۲	۵۶۶	۱۶۸
----	۵۶۷-۲	۱۶۹
۱۹۲۱۲	۵۶۷-۸	۱۷۰
۱۴۲۸۳	۵۷۰	۱۷۱
۱۴۲۸۳	۵۷۰	۱۷۲
۱۰۷۰۱-۱	۵۷۱	۱۷۳
۲۱۸۷	۵۷۲	۱۷۴
۷۵۱۵	۵۷۵	۱۷۵
-	۵۷۷	۱۷۶
۵۶۹۹	۵۷۸	۱۷۷
۱۲۶۰۰	۵۸۲	۱۷۸
۲۲۲۶۰	۵۸۵	۱۷۹
۲۲۲۶۱	۵۸۵	۱۸۰
۶۲۵۱	۵۸۸	۱۸۱
----	۵۹۴	۱۸۲
۳۱۹۸	۵۹۶	۱۸۳
۵۹۹-۱.۲	۵۹۹	۱۸۴

شماره استاندارد ملی جایگزین شده	شماره استاندارد ملی باطل شده	ردیف
۶۴۶۲-۱	۳۴۶	۹۳
۳۱۹۸	۳۴۸	۹۴
۳۱۹۸	۳۴۹	۹۵
۳۱۹۸	۳۵۰	۹۶
۸۸۳۶	۳۵۱	۹۷
۸۹۲۳-۱	۳۵۶	۹۸
۳۶۰-۱	۳۶۰	۹۹
۲۸۴	۳۶۶	۱۰۰
----	۳۷۵	۱۰۱
۳۸۱-۱, ۲, ۳, ۴	۳۸۱	۱۰۲
۹۶۹۸-۱, ۲, ۳	۴۰۴	۱۰۳
۸۸۴۵	۴۰۸	۱۰۴
۴۱۲-۱	۴۱۲	۱۰۵
۴۱۲-۲	۴۱۲	۱۰۶
۴۱۲-۳	۴۱۲	۱۰۷
۴۱۲-۴	۴۱۲	۱۰۸
۴۱۵-۱, ۴۱۵-۲	۴۱۵	۱۰۹
۲۱۴۱۷	۴۱۵-۲	۱۱۰
۱۰۳۲۵	۴۲۰	۱۱۱
-	۴۲۲	۱۱۲
-	۴۲۸	۱۱۳
۷۸۰۸-۱	۴۳۰	۱۱۴
۱۱۲۸	۴۳۱	۱۱۵
۹۲۶۳.۱۱۱۶۶	۴۳۷	۱۱۶
-	۴۴۰	۱۱۷
۱۶۲۶۶	۴۴۵	۱۱۸
۱۵۹۹	۴۴۷	۱۱۹
۱۵۶۲-۲-۲۴	۴۴۸	۱۲۰
۲۰۰۸۸	۴۵۲	۱۲۱
۸۸۴۵	۴۵۸	۱۲۲
۲۲۲۶۱	۴۶۱	۱۲۳
۴۶۲-۲-۲	۴۶۲-۱	۱۲۴
۴۶۲-۱	۴۶۲	۱۲۵
۴۶۲-۱.۷	۴۶۳	۱۲۶
----	۴۶۳-۴	۱۲۷
----	۴۶۳-۵	۱۲۸
----	۴۶۳-۶	۱۲۹
----	۴۶۳-۷	۱۳۰
----	۴۶۷	۱۳۱
۱۲۹۵-۳	۴۶۹	۱۳۲
۷۴۱۶	۴۷۴	۱۳۳
----	۴۷۹	۱۳۴
۱۰۲۷۲	۴۸۰	۱۳۵
۸۸۴۰	۴۸۱	۱۳۶
----	۴۸۳	۱۳۷
----	۴۸۷	۱۳۸

شماره استاندارد ملی جایگزین شده	شماره استاندارد ملی باطل شده	ردیف
۷۰۹-۲	۷۰۹	۲۳۱
-	۷۱۷	۲۳۲
-	۷۱۸	۲۳۳
۹۵۲۸	۷۲۴	۲۳۴
۹۵۲۸	۷۲۴-۱	۲۳۵
۹۵۲۸	۷۲۴-۲	۲۳۶
----	۷۲۸	۲۳۷
۱۰۲۰۲	۷۳۲	۲۳۸
۲۱۳۷۰	۷۳۵	۲۳۹
۷۵۵۹	۷۳۷	۲۴۰
۷۴۱-۱, ۲	۷۴۱	۲۴۱
۱۰۲۷۴	۷۴۷	۲۴۲
۱۳۰۴	۷۵۳	۲۴۳
۲۷۰۲	۷۵۴	۲۴۴
۷۵۵-۱.۲	۷۵۵	۲۴۵
۷۸۱-۱	۷۷۳	۲۴۶
۱۹۴۳۰	۷۸۱	۲۴۷
۷۳۲۷	۷۸۳	۲۴۸
۱۲۴۷۸, ۱۲۴۷۹, ۱۲۴۸۲, ۱۲۴۸۱, ۱۲۴۸۰	۷۸۹	۲۴۹
۱۲۴۸۳, ۱۸۷۲۵, ۱۲۴۸۴, ۱۲۴۷۵	۷۹۰	۲۵۰
۷۸۱۱-۱	۷۹۳	۲۵۱
۷۹۶-۱, ۲, ۳	۷۹۶	۲۵۲
۷۹۶-۱	۷۹۷	۲۵۳
۵۷۸۶	۸۱۱	۲۵۴
۵۷۸۶	۸۱۴	۲۵۵
-	۸۱۹	۲۵۶
۹۶۹۷-۱, ۲	۸۲۱	۲۵۷
۲۲۲۵.۱۷۰۰	۸۳۱	۲۵۸
۲۰۴۹۰	۸۳۲	۲۵۹
۱۰۳۲۵	۸۳۸	۲۶۰
۱۱۳۵۰, ۱۱۳۵۱	۸۳۹	۲۶۱
-	۸۴۰	۲۶۲
----	۸۵۴	۲۶۳
----	۸۵۷	۲۶۴
۱۰۲۰۲	۸۷۴	۲۶۵
۱۱۹۶۱	۸۸۳	۲۶۶
----	۸۸۴	۲۶۷
۹۹۵۹	۸۸۶	۲۶۸
۹۹۵۹	۸۸۷	۲۶۹
۱۰۶۷۳-۴	۸۹۷	۲۷۰
----	۹۰۲	۲۷۱
۸۳۴۶	۹۰۵	۲۷۲
-	۹۰۷	۲۷۳
----	۹۱۵	۲۷۴
----	۹۲۱	۲۷۵
۴۲۷	۹۲۲	۲۷۶

شماره استاندارد ملی جایگزین شده	شماره استاندارد ملی باطل شده	ردیف
۳۸۶۶	۶۰۲	۱۸۵
۲۲۲۶۰	۶۰۴	۱۸۶
۶۰۷-۱.۶	۶۰۷	۱۸۷
۱۰۷۳۱	۶۱۰	۱۸۸
۶۱۴-۱	۶۱۴	۱۸۹
۱۰۷۳۱	۶۱۶	۱۹۰
۵۷۰۰	۶۱۹	۱۹۱
----	۶۲۹	۱۹۲
۱۱۰۹۸	۶۳۰	۱۹۳
۱۲۲۷۶	۶۳۱	۱۹۴
----	۶۳۲	۱۹۵
۱۵۹۹	۶۳۳	۱۹۶
۶۳۵-۱	۶۳۵	۱۹۷
۴۲۷	۶۳۶	۱۹۸
۱۰۸۰۳	۶۴۰	۱۹۹
۱۱۲۵۳-۱	۶۴۱	۲۰۰
۹۶۹۳	۶۴۲	۲۰۱
----	۶۴۷	۲۰۲
۹۶۹۹	۶۵۱	۲۰۳
۶۵۴	۶۵۵	۲۰۴
۱۶۹۸۹-۲	۶۵۸	۲۰۵
۱۶۹۸۹-۳	۶۵۸	۲۰۶
۱۶۹۸۹-۲	۶۵۸	۲۰۷
۱۱۸۴۱	۶۵۹	۲۰۸
۴۲۷	۶۶۲	۲۰۹
۱۴۸۷۴-۱	۶۶۹	۲۱۰
۱۴۸۷۴-۴	۶۶۹	۲۱۱
۱۴۸۷۴-۷	۶۶۹	۲۱۲
۱۴۸۷۴-۸	۶۶۹	۲۱۳
۱۴۸۷۴-۹	۶۶۹	۲۱۴
۱۴۸۷۴-۱۰	۶۶۹	۲۱۵
۱۴۸۷۴-۱	۶۶۹	۲۱۶
۱۴۸۷۴-۴	۶۶۹	۲۱۷
۱۴۸۷۴-۷	۶۶۹	۲۱۸
۱۴۸۷۴-۸	۶۶۹	۲۱۹
۱۴۸۷۴-۹	۶۶۹	۲۲۰
۱۴۸۷۴-۱۰	۶۶۹	۲۲۱
۱۱۲۶۷	۶۷۱	۲۲۲
۲۹۷۲	۶۸۰	۲۲۳
۷۳۵	۶۸۱	۲۲۴
----	۶۸۲	۲۲۵
۳۵۹۷	۶۸۹	۲۲۶
۸۳۸۹-۱	۶۹۳	۲۲۷
۷۶۴۴-۲-۸, ۷۶۴۴-۱	۷۰۰-۱	۲۲۸
۴۵۸۱	۷۰۵	۲۲۹
۷۰۹-۱	۷۰۹	۲۳۰

شماره استاندارد ملی جایگزین شده	شماره استاندارد ملی باطل شده	ردیف
---	۱۰۷۴	۳۱۷
----	۱۰۷۵	۳۱۸
۲۲۱۸۴	۱۰۷۷	۳۱۹
----	۱۰۸۳	۳۲۰
----	۱۰۸۴	۳۲۱
----	۱۰۸۹	۳۲۲
۱۹۴۷۲	۱۰۹۲	۳۲۳
۱۶۵۹۸	۱۰۹۸	۳۲۴
۲۷۸۰، ۱۲۷۸۳، ۱۱۰۳-۰، ۱، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹، ۱۰، ۱۱	۱۱۰۳	۳۲۵
۲۰۲۰۸-۱	۱۱۰۴	۳۲۶
---	۱۱۰۸	۳۲۷
۳۵۶	۱۱۰۹	۳۲۸
۱۰۸۹۹-۱، ۲	۱۱۱۰	۳۲۹
۸۲۷۳-۲	۱۱۱۵	۳۳۰
۷۸۱۱-۲	۱۱۲۷	۳۳۱
۱۱۳۱	۱۱۳۳	۳۳۲
۲۸۹	۱۱۳۵	۳۳۳
۱۱۱۷۰	۱۱۴۰	۳۳۴
----	۱۱۴۲	۳۳۵
۱۱۴۷-۱، ۲	۱۱۴۷	۳۳۶
۳۳۶۲	۱۱۴۹	۳۳۷
۳۳۶۲	۱۱۵۰	۳۳۸
۳۳۶۲	۱۱۵۱	۳۳۹
۲۱۲۷۹	۱۱۶۰	۳۴۰
---	۱۱۶۱	۳۴۱
----	۱۱۶۵	۳۴۲
۵۵۶۶	۱۱۶۶	۳۴۳
---	۱۱۶۹	۳۴۴
۹۲۱۸	۱۱۷۱	۳۴۵
۱۹۸	۱۱۷۵	۳۴۶
---	۱۱۷۹	۳۴۷
---	۱۱۸۰	۳۴۸
۷۸۰۹-۲	۱۱۸۷	۳۴۹
۴۳۷	۱۱۹۱	۳۵۰
۳۵۶	۱۱۹۲	۳۵۱
۶۸۰۶-۱	۱۱۹۴	۳۵۲
۵۷۴۹	۱۲۰۱	۳۵۳
۱۰۷۳۲-۱	۱۲۱۵	۳۵۴
۱۰۷۳۲-۲	۱۲۱۵	۳۵۵
۱۰۷۳۲-۳	۱۲۱۵	۳۵۶
۱۰۷۳۳-۱	۱۲۱۵	۳۵۷
۱۰۷۳۳-۲	۱۲۱۵	۳۵۸
۱۰۷۳۳-۳	۱۲۱۵	۳۵۹
۱۰۲۷۷	۱۲۲۲	۳۶۰
۳۳۶۲	۱۲۲۳	۳۶۱
----	۱۲۲۴	۳۶۲

شماره استاندارد ملی جایگزین شده	شماره استاندارد ملی باطل شده	ردیف
----	۹۳۲	۲۷۷
----	۹۳۵	۲۷۸
۹۴۱-۱	۹۴۱	۲۷۹
----	۹۴۳	۲۸۰
۱۸۹۳۱	۹۴۵	۲۸۱
۱۰۴۳	۹۴۷	۲۸۲
۹۴۹-۱، ۲	۹۴۹	۲۸۳
۱۱۳۶	۹۵۱	۲۸۴
۱۳۰۹۵	۹۶۵	۲۸۵
۹۶۹۷-۱	۹۶۶	۲۸۶
۹۶۹۹	۹۶۷	۲۸۷
۱۳۲۲۷	۹۷۲	۲۸۸
۱۳۲۲۷	۹۷۳	۲۸۹
----	۹۸۳	۲۹۰
----	۹۸۵	۲۹۱
۷۵۴۰-۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹، ۱۰، ۱۱	۹۸۵-۱	۲۹۲
۷۵۴۰-۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹، ۱۰، ۱۱	۹۸۵-۲	۲۹۳
۱۰۹۲۳-۲	۹۹۱	۲۹۴
۱۲۷۰۵	۹۹۶	۲۹۵
۱۰۸۹۹-۱	۹۹۷	۲۹۶
۱۹۷۹۱	۹۹۸	۲۹۷
۳۵۶	۱۰۰۰	۲۹۸
۱۰۱۶	۱۰۰۱	۲۹۹
۱۰۲۷۲	۱۰۰۲	۳۰۰
۱۹۷۹۱	۱۰۰۶	۳۰۱
۳۸۶۰	۱۰۰۷	۳۰۲
۱۸۶۱۸	۱۰۰۹	۳۰۳
۱۷۵۹۹	۱۰۱۲	۳۰۴
۱۷۵۹۹	۱۰۲۰	۳۰۵
----	۱۰۲۵	۳۰۶
۱۸۶۱۸	۱۰۲۶	۳۰۷
۱۶۲۱۵	۱۰۳۳	۳۰۸
----	۱۰۳۸	۳۰۹
۴۵۶۷۰۶۹۱۷، ۶۹۱۸-۱، ۷۵۸۱، ۷۵۸۲، ۷۶۲۰، ۷۶۴۶، ۷۶۴۷، ۷۶۴۸، ۷۶۶۶، ۷۷۳۰، ۷۷۳۱، ۷۷۳۲، ۷۹۶۸، ۷۹۷۰، ۷۹۷۱، ۷۹۷۲، ۷۶۱۹، ۴۰۸۴، ۲۰۵، ۷۷۱۱، ۷۶۴۵-۱، ۲، ۷۶۲۱-۱، ۲	۱۰۴۳	۳۱۰
۱۰۹۲۳-۱	۱۰۴۴	۳۱۱
----	۱۰۴۹	۳۱۲
۱۸۳	۱۰۶۰	۳۱۳
----	۱۰۶۴	۳۱۴
----	۱۰۶۸	۳۱۵
----	۱۰۶۹	۳۱۶

ردیف	شماره استاندارد ملی باطل شده	شماره استاندارد ملی جایگزین شده
۴۰۹	۱۳۸۲	۶۲۰۴
۴۱۰	۱۳۸۵	۱۳۸۶
۴۱۱	۱۳۹۳	۱۳۹۳-۲
۴۱۲	۱۳۹۶	----
۴۱۳	۱۳۹۷	----
۴۱۴	۱۴۱۰	----
۴۱۵	۱۴۱۱	—
۴۱۶	۱۴۱۲	۲۵۰۹، ۲۴۵۵، ۲۳۲۷، ۱۸۸۱
۴۱۷	۱۴۲۴	۱۴۲۴-۱، ۲
۴۱۸	۱۴۲۵	۱۴۲۵-۱، ۲
۴۱۹	۱۴۲۶	۱۲۳۵
۴۲۰	۱۴۲۸	۳۳۶۲
۴۲۱	۱۴۲۹	۳۳۶۲
۴۲۲	۱۴۳۷	۵۷۹۹
۴۲۳	۱۴۳۸	۲۴۸۵
۴۲۴	۱۴۷۱	۱۸۱۲۴
۴۲۵	۱۴۷۲	۱۴۵۶۵
۴۲۶	۱۴۷۳	----
۴۲۷	۱۴۷۷	۹۶۹۸-۱، ۲، ۳
۴۲۸	۱۴۷۸	۹۶۹۹
۴۲۹	۱۴۸۳	۹۶۹۸-۱، ۲، ۳
۴۳۰	۱۴۹۹	۱۳۹۱۶-۱، ۲
۴۳۱	۱۵۰۷	۸۹۶۶
۴۳۲	۱۵۰۸	۸۵۱۹-۱، ۲
۴۳۳	۱۵۱۰	۵۸۴۰-۱، ۵۸۴۱-۲
۴۳۴	۱۵۱۱	۱۵۱۱-۱، ۲
۴۳۵	۱۵۱۴	۶۷۲۸-۱، ۲
۴۳۶	۱۵۱۶	----
۴۳۷	۱۵۱۹	۷۰۸۵-۱
۴۳۸	۱۵۲۱	۱۵۲۱-۱، ۲، ۳، ۴
۴۳۹	۱۵۲۲	----
۴۴۰	۱۵۲۶	----
۴۴۱	۱۵۴۰	۴۶۳۸-۴
۴۴۲	۱۵۵۵	----
۴۴۳	۱۵۵۸	۲۹۱۰
۴۴۴	۱۵۶۱	۲۴-۲-۱۵۶
۴۴۵	۱۵۶۲-۲	۱۵۶۲-۲-۲
۴۴۶	۱۵۶۲-۳	۱۵۶۲-۲-۳
۴۴۷	۱۵۶۲-۷	۱۵۶۲-۲-۷
۴۴۸	۱۵۶۲-۸	۱۵۶۲-۲-۸
۴۴۹	۱۵۶۲-۹	۱۵۶۲-۲-۹
۴۵۰	۱۵۶۲-۱۰	۱۵۶۲-۲-۱۰
۴۵۱	۱۵۶۲-۱۲	۱۵۶۲-۲-۱۲
۴۵۲	۱۵۶۲-۱۴	۱۵۶۲-۲-۱۴
۴۵۳	۱۵۶۲-۱۷	۱۵۶۲-۲-۱۷
۴۵۴	۱۵۶۲-۲۳	۱۵۶۲-۲-۲۳

ردیف	شماره استاندارد ملی باطل شده	شماره استاندارد ملی جایگزین شده
۳۶۳	۱۲۳۲	----
۳۶۴	۱۲۳۴	----
۳۶۵	۱۲۳۷	۳۳۹۸
۳۶۶	۱۲۳۸	۳۳۶۲
۳۶۷	۱۲۳۹	۳۳۶۲
۳۶۸	۱۲۴۱	۷۸۱۱-۳
۳۶۹	۱۲۴۵	----
۳۷۰	۱۲۴۶	۱۲۴۲
۳۷۱	۱۲۴۷	۱۱۲۶۲
۳۷۲	۱۲۵۶	۱۱۸۷۹
۳۷۳	۱۲۶۱	۵۲۲۵
۳۷۴	۱۲۶۳	۳۳۶۲
۳۷۵	۱۲۹۵	۱۲۹۵-۱
۳۷۶	۱۲۹۸	۱۳۳۶۶-۱، ۲
۳۷۷	۱۳۰۴	----
۳۷۸	۱۳۰۵	----
۳۷۹	۱۳۰۷-۱	۱۳۰۷-۲-۱
۳۸۰	۱۳۰۷-۱۴	۱۳۰۷-۲-۱۴
۳۸۱	۱۳۰۷-۲۱	۱۳۰۷-۲-۲۱
۳۸۲	۱۳۰۷-۳۱	۱۳۰۷-۲-۳۱
۳۸۳	۱۳۰۷-۳۲	۱۳۰۷-۲-۳۱
۳۸۴	۱۳۰۷-۵۸	۱۳۰۷-۲-۵۸
۳۸۵	۱۳۰۸	۷۸۱۰-۳
۳۸۶	۱۳۱۱-۱	----
۳۸۷	۱۳۱۱-۲	----
۳۸۸	۱۳۱۱-۴	----
۳۸۹	۱۳۱۱-۴	—
۳۹۰	۱۳۱۱-۵	—
۳۹۱	۱۳۱۴-۴	INSO-IEC ۶۰۲۶۸-۴
۳۹۲	۱۳۱۴-۱۴	----
۳۹۳	۱۳۱۵	----
۳۹۴	۱۳۱۶	—
۳۹۵	۱۳۳۷	—
۳۹۶	۱۳۳۹	—
۳۹۷	۱۳۴۲	۲۲۲۶۰
۳۹۸	۱۳۴۳	۲۲۲۶۱
۳۹۹	۱۳۴۴	۷۵۳۱-۱، ۲
۴۰۰	۱۳۴۵	۱۱۸۸۵
۴۰۱	۱۳۴۶	----
۴۰۲	۱۳۵۸	----
۴۰۳	۱۳۵۹	----
۴۰۴	۱۳۷۴	۱۸۹۷۳
۴۰۵	۱۳۷۵	۱۴۱۹۶
۴۰۶	۱۳۷۶	----
۴۰۷	۱۳۸۰	۱۲۸۶۵، ۱۲۸۶۶
۴۰۸	۱۳۸۱	۱۴۱۹۶

شماره استاندارد ملی بطل شده	شماره استاندارد ملی باطل شده	ردیف	شماره استاندارد ملی بطل شده	شماره استاندارد ملی باطل شده	ردیف
----	۱۷۳۱	۵۰۱	۱۵۶۲-۲-۲۴	۱۵۶۲-۲۴	۴۵۵
----	۱۷۳۵	۵۰۲	۱۵۶۲-۲-۲۵	۱۵۶۲-۲۵	۴۵۶
۷۸۱۱-۳	۱۷۳۶	۵۰۳	۱۵۶۲-۲-۲۶	۱۵۶۲-۲۶	۴۵۷
۱۵۲۱-۱, ۲, ۳, ۴	۱۷۳۸	۵۰۴	۱۵۶۲-۲-۳۰	۱۵۶۲-۳۰	۴۵۸
۲۳۲۷, ۲۴۵۵, ۲۵۰۹, ۱۸۸۱	۱۷۵۰	۵۰۵	۱۵۶۲-۲-۳۱	۱۵۶۲-۳۱	۴۵۹
۵۷۴۹	۱۷۵۴	۵۰۶	۱۵۶۲-۲-۳۴	۱۵۶۲-۳۴	۴۶۰
۶۲۰۴	۱۷۶۲	۵۰۷	۱۵۶۲-۲-۳۵	۱۵۶۲-۳۵	۴۶۱
—	۱۷۸۰	۵۰۸	۱۵۶۲-۲-۳۸	۱۵۶۲-۳۸	۴۶۲
۳۶۶۵	۱۷۸۹	۵۰۹	۱۵۶۲-۲-۳۹	۱۵۶۲-۳۹	۴۶۳
۳۶۶۵	۱۷۹۰	۵۱۰	۱۵۶۲-۲-۴۵	۱۵۶۲-۴۵	۴۶۴
۱۳۹۶۸-۱.۲	۱۷۹۲	۵۱۱	۱۵۶۲-۲-۵۲	۱۵۶۲-۵۲	۴۶۵
۱۳۹۶۸-۱.۲	۱۷۹۴	۵۱۲	۱۵۶۲-۲-۵۴	۱۵۶۲-۵۴	۴۶۶
۱۷۹۱	۱۷۹۶	۵۱۳	۱۵۶۲-۲-۵۹	۱۵۶۲-۵۹	۴۶۷
۹۱۸۸-۱	۱۸۱۱	۵۱۴	۱۵۶۲-۲-۶۵	۱۵۶۲-۶۵	۴۶۸
----	۱۸۲۳	۵۱۵	۱۵۶۲-۲-۷۳	۱۵۶۲-۷۳	۴۶۹
۱۸۳۰-۱.۲	۱۸۳۰	۵۱۶	۱۵۶۲-۲-۷۸	۱۵۶۲-۷۸	۴۷۰
----	۱۸۳۳	۵۱۷	۱۵۶۲-۲-۸۰	۱۵۶۲-۸۰	۴۷۱
۲۵۸	۱۸۳۴	۵۱۸	۱۵۶۲-۲-۸۸	۱۵۶۲-۸۸	۴۷۲
۵۱۵۷	۱۸۳۷	۵۱۹	۱۵۶۲-۲-۹۸	۱۵۶۲-۹۸	۴۷۳
۵۱۵۷-۲	۱۸۳۸	۵۲۰	۵۹۲۳	۱۵۷۴	۴۷۴
۵۱۵۷-۷	۱۸۳۹	۵۲۱	۵۱۰۰	۱۵۸۰	۴۷۵
۵۱۵۷-۸	۱۸۴۰	۵۲۲	۱۰۹۵۰	۱۵۸۴	۴۷۶
۵۱۵۷-۹	۱۸۴۱	۵۲۳	----	۱۵۸۸	۴۷۷
۵۱۵۷-۵	۱۸۴۲	۵۲۴	۸۴۱۹	۱۵۸۹	۴۷۸
۵۱۵۷-۴	۱۸۴۳	۵۲۵	۱۵۹۷-۱	۱۵۹۷	۴۷۹
۵۱۵۷-۱۰	۱۸۴۴	۵۲۶	۱۱۶۲	۱۶۰۶	۴۸۰
۵۱۵۷-۱۱	۱۸۴۵	۵۲۷	۱۶۰۸-۱	۱۶۰۸	۴۸۱
۵۱۵۷-۶	۱۸۴۶	۵۲۸	۹۶۹۹	۱۶۱۵	۴۸۲
۵۱۵۷-۳	۱۸۴۷	۵۲۹	۹۹۵۶-۱	۱۶۱۸	۴۸۳
۹۶۹۳	۱۸۵۱	۵۳۰	----	۱۶۳۱	۴۸۴
----	۱۸۵۳	۵۳۱	—	۱۶۳۳	۴۸۵
----	۱۸۵۵	۵۳۲	۱۸۱۲۴	۱۶۵۱	۴۸۶
----	۱۸۵۶	۵۳۳	----	۱۶۵۳	۴۸۷
۶۹۲۵-۲	۱۸۷۴	۵۳۴	----	۱۶۵۵	۴۸۸
۶۹۲۵-۳	۱۸۷۴	۵۳۵	۴۸۴۰	۱۶۶۹	۴۸۹
۶۹۲۵-۲	۱۸۷۵	۵۳۶	۹۶۹۸-۱, ۲, ۳	۱۶۷۰	۴۹۰
۶۹۲۵-۳	۱۸۷۵	۵۳۷	۱۰۸۶۸	۱۶۹۰	۴۹۱
۶۹۲۵-۲	۱۸۷۶	۵۳۸	۱۶۹۳-۱.۲	۱۶۹۳	۴۹۲
۶۹۲۵-۳	۱۸۷۶	۵۳۹	----	۱۶۹۸	۴۹۳
۶۹۲۵-۲	۱۸۷۷	۵۴۰	----	۱۷۰۶	۴۹۴
۶۹۲۵-۳	۱۸۷۷	۵۴۱	----	۱۷۰۷	۴۹۵
—	۱۸۷۸	۵۴۲	۷۲۰۹	۱۷۱۰	۴۹۶
۱۸۹۹	۱۸۹۹-۱۶	۵۴۳	----	۱۷۱۷	۴۹۷
----	۱۹۰۶	۵۴۴	۸۴۱۸	۱۷۱۹	۴۹۸
----	۱۹۰۷	۵۴۵	۹۵۲۸	۱۷۲۲	۴۹۹
----	۱۹۰۸	۵۴۶	۱۲۳۵	۱۷۳۰	۵۰۰

ردیف	شماره استاندارد ملی باطل شده	شماره استاندارد ملی جایگزین شده	ردیف	شماره استاندارد ملی باطل شده	شماره استاندارد ملی جایگزین شده
۵۹۳	۲۰۵۸	۸۳۹۷	۵۴۷	۱۹۲۱	----
۵۹۴	۲۰۸۷	۱۳۵۳۵	۵۴۸	۱۹۲۴	INSO-IEC ۶۰۰۴۴-۵
۵۹۵	۲۰۹۹	۶۴۸۳	۵۴۹	۱۹۲۸	۱۹۲۸-۱
۵۹۶	۲۱۰۰	۶۴۸۳	۵۵۰	۱۹۲۸-۱	۱۲۱۰۳-۱
۵۹۷	۲۱۰۹	----	۵۵۱	۱۹۲۸-۲	۱۲۱۰۳-۶
۵۹۸	۲۱۱۱	----	۵۵۲	۱۹۲۸-۳	۱۲۱۰۳-۲
۵۹۹	۲۱۱۴	----	۵۵۳	۱۹۲۹	۱۹۲۸-۲
۶۰۰	۲۱۱۸	۱۳۲۴۹-۶	۵۵۴	۱۹۳۴	۱۱۲۲۰-۱۱
۶۰۱	۲۱۱۹	۷۷۴۹	۵۵۵	۱۹۳۵	----
۶۰۲	۲۱۲۰	۴۵۳۲	۵۵۶	۱۹۳۷	۱۹۳۷-۱
۶۰۳	۲۱۲۵	----	۵۵۷	۱۹۴۵	----
۶۰۴	۲۱۲۶	----	۵۵۸	۱۹۴۶	----
۶۰۵	۲۱۳۰	۱۳۹۳-۱	۵۵۹	۱۹۴۷	----
۶۰۶	۲۱۳۴	۱۱۱۶۱	۵۶۰	۱۹۴۸	۹۹۵۹
۶۰۷	۲۱۴۷	۲۳۲۷،۲۴۵۵،۲۵۰۹،۱۸۸۱	۵۶۱	۱۹۶۰	۷۶۵۲-۱
۶۰۸	۲۱۶۰	۲۳۲۷،۲۴۵۵،۲۵۰۹	۵۶۲	۱۹۶۷	۶۴۴۲
۶۰۹	۲۱۶۹	۲۱۶۹-۱،۲	۵۶۳	۱۹۶۸	۹۶۷۵
۶۱۰	۲۱۷۸	۷۱۷۵-۱،۲،۳	۵۶۴	۱۹۶۹	۷۵۲۷
۶۱۱	۲۱۸۰	—	۵۶۵	۱۹۷۲	----
۶۱۲	۲۱۸۱	۲۱۶۱	۵۶۶	۱۹۷۳	۱۹۷۳-۱
۶۱۳	۲۱۸۲	۲۱۶۱	۵۶۷	۱۹۷۴	۱۲۱۸۸
۶۱۴	۲۱۸۸	۲۱۸۷	۵۶۸	۱۹۷۵	۶۵۵۲-۱
۶۱۵	۲۱۹۰	----	۵۶۹	۱۹۷۹	۹۳۶۳
۶۱۶	۲۱۹۱	----	۵۷۰	۱۹۸۰	۱۶۷۶۱-۱
۶۱۷	۲۱۹۵	----	۵۷۱	۱۹۸۲	----
۶۱۸	۲۲۰۲	۲۲۰۲-۱،۲	۵۷۲	۱۹۸۳	----
۶۱۹	۲۲۰۶	----	۵۷۳	۱۹۸۵	۶۴۴۲
۶۲۰	۲۲۱۳	----	۵۷۴	۲۰۰۰	—
۶۲۱	۲۲۱۴	۲۲۱۴-۱	۵۷۵	۲۰۰۲	----
۶۲۲	۲۲۱۴	۲۲۱۴-۲	۵۷۶	۲۰۰۹	۲۴۸۵
۶۲۳	۲۲۱۵	—	۵۷۷	۲۰۲۰	۲۴۸۵
۶۲۴	۲۲۲۲	۹۶۹۲	۵۷۸	۲۰۲۱	۲۴۸۵
۶۲۵	۲۲۲۶	----	۵۷۹	۲۰۲۲	۲۴۸۵
۶۲۶	۲۲۲۷	----	۵۸۰	۲۰۲۳	۲۴۸۵
۶۲۷	۲۲۲۸	----	۵۸۱	۲۰۲۴	۲۴۸۵
۶۲۸	۲۲۲۹	۷۴۸۴	۵۸۲	۲۰۲۷	۷۵۷۱
۶۲۹	۲۲۳۴	۱۸۸۱	۵۸۳	۲۰۲۸	۲۳۲۷،۲۴۵۵،۲۵۰۹،۱۸۸۱
۶۳۰	۲۲۳۷	۲۳۲۷-۲۴۵۵-۲۵۰۹-۱۸۸۱	۵۸۴	۲۰۳۰	۲۳۲۷،۲۴۵۵،۲۵۰۹،۱۸۸۱
۶۳۱	۲۲۴۰	۵۰۷۷	۵۸۵	۲۰۳۱	۹۶۹۷-۱،۲
۶۳۲	۲۲۵۴	۱۱۱۷۵	۵۸۶	۲۰۳۲	۹۶۹۷-۱
۶۳۳	۲۲۵۷	۲۰۰۸۸	۵۸۷	۲۰۳۲	۹۶۹۷-۲
۶۳۴	۲۲۵۸	----	۵۸۸	۲۰۳۳	۹۶۹۷-۱، ۲
۶۳۵	۲۲۷۷	۱۲۲۵۸	۵۸۹	۲۰۳۴	۸۹۳۱
۶۳۶	۲۲۸۲	—	۵۹۰	۲۰۳۹	۸۲۱
۶۳۷	۲۲۸۳	۹۸۷۰	۵۹۱	۲۰۴۹	۷۴۸۴
۶۳۸	۲۲۹۷	۷۱۸۰	۵۹۲	۲۰۵۶	۳۴۴۴

ردیف	شماره استاندارد ملی باطل شده	شماره استاندارد ملی جایگزین شده
۶۸۵	۲۴۸۶	۱۹۴۲۷
۶۸۶	۲۴۹۰	-
۶۸۷	۲۴۹۱	۷۴۱۶-۲
۶۸۸	۲۴۹۲	۹۰۴۴
۶۸۹	۲۴۹۵-۲-۵	۸۶۲۰-۲۲
۶۹۰	۲۴۹۷	۱۱۷۹۱
۶۹۱	۲۵۰۰	----
۶۹۲	۲۵۰۸	-
۶۹۳	۲۵۱۵	۳۷۱۵
۶۹۴	۲۵۲۷	۹۱۸۷-۲
۶۹۵	۲۵۳۲	----
۶۹۶	۲۵۳۴	----
۶۹۷	۲۵۳۶	----
۶۹۸	۲۵۳۸	----
۶۹۹	۲۵۴۱	-
۷۰۰	۲۵۵۸	۹۱۹۲
۷۰۱	۲۵۶۰	۹۱۹۲
۷۰۲	۲۵۷۶	۶۸۹۲-۱، ۲
۷۰۳	۲۵۷۸	۶۹۹۸-۸
۷۰۴	۲۵۸۱	۱۲۰۰۴
۷۰۵	۲۵۸۳	۷۶۶۳-۲
۷۰۶	۲۵۸۷-۴	----
۷۰۷	۲۵۸۷-۵	----
۷۰۸	۲۵۸۷-۶	----
۷۰۹	۲۵۸۷	۲۵۸۷-۱
۷۱۰	۲۵۸۸	۸۳۷۳-۳
۷۱۱	۲۵۸۹	----
۷۱۲	۲۵۹۰	----
۷۱۳	۲۵۹۱	۵۸۶۹
۷۱۴	۲۵۹۲	۷۸۱۷
۷۱۵	۲۶۰۲	۱۶۷۶۷
۷۱۶	۲۶۰۷	۶۰۰۷۶-۶
۷۱۷	۲۶۲۰	۲۶۲۰-۱
۷۱۸	۲۶۲۱	۲۶۲۰-۲
۷۱۹	۲۶۲۲	۲۶۲۰-۳
۷۲۰	۲۶۲۳	۲۶۲۰-۱
۷۲۱	۲۶۲۴	۲۶۲۰-۵
۷۲۲	۲۶۲۶	۹۶۶۱-۱، ۲
۷۲۳	۲۶۳۶	۲۶۳۶-۲-۱
۷۲۴	۲۶۴۱	۱۹۷۰۴
۷۲۵	۲۶۴۵	----
۷۲۶	۲۶۴۹	۸۳۶۶
۷۲۷	۲۶۵۱	۲۳۶۳-۲-۱
۷۲۸	۲۶۵۱	۲۶۳۶-۱
۷۲۹	۲۶۵۳	۶۹۹۸-۳
۷۳۰	۲۶۵۹	----

ردیف	شماره استاندارد ملی باطل شده	شماره استاندارد ملی جایگزین شده
۶۳۹	۲۳۰۷	----
۶۴۰	۲۳۱۳	۱۰۶۳۳-۸
۶۴۱	۲۳۱۷	۱۴۹۵۰
۶۴۲	۲۳۱۹	-
۶۴۳	۲۳۲۵	۹۸۹۹
۶۴۴	۲۳۲۸	----
۶۴۵	۲۳۵۴	۱۱۸۹۴، ۱۶۵۱۷
۶۴۶	۲۳۵۵	۸۶۵۲
۶۴۷	۲۳۵۶	۸۶۵۲
۶۴۸	۲۳۶۹	۶۵۸۹-۱
۶۴۹	۲۳۶۹	۶۵۸۹-۲
۶۵۰	۲۳۷۱	۷۰۸۵-۱
۶۵۱	۲۳۷۲	۱۹۴۲۷
۶۵۲	۲۳۷۳	۶۱۳۶-۱
۶۵۳	۲۳۷۴	۲۳۷۴-۱، ۲
۶۵۴	۲۳۷۴-۱	۱۰۷۵۳
۶۵۵	۲۳۷۴-۲	۱۰۷۵۳
۶۵۶	۲۳۷۵	۱۰۷۵۳
۶۵۷	۲۳۸۶	۸۱۱۶
۶۵۸	۲۴۰۰	۱۰۳۱۵
۶۵۹	۲۴۰۴	۲۵۲۸
۶۶۰	۲۴۰۵	۲۶۲۰-۱
۶۶۱	۲۴۰۷	۹۱۱۷
۶۶۲	۲۴۰۸	۹۱۱۷
۶۶۳	۲۴۱۰	۹۱۱۸
۶۶۴	۲۴۱۱	۱۲۹۲۵-۱، ۲، ۳، ۴
۶۶۵	۲۴۱۳	----
۶۶۶	۲۴۱۵	۱۰۲۳۷-۵
۶۶۷	۲۴۱۹	----
۶۶۸	۲۴۳۲	۲۴۳۲-۱، ۲
۶۶۹	۲۴۳۳	۲۳۱۶
۶۷۰	۲۴۵۷	۲۴۵۷-۱
۶۷۱	۲۴۶۰	۹۴۴۳-۹۴۴۵-۹۴۴۴-۹۴۴۲-۹۴۴۷-۹۴۴۶
۶۷۲	۲۴۶۱	۲۴۶۱-۱
۶۷۳	۲۴۶۳	۱۹۴۲۷
۶۷۴	۲۴۶۸	۱۳۹۱۶-۱، ۲
۶۷۵	۲۴۶۹	۱۳۹۱۶-۱، ۲
۶۷۶	۲۴۷۰	۲۰۹۵۴
۶۷۷	۲۴۷۸	۱۶۳۵۳
۶۷۸	۲۴۷۹	۲۴۷۹-۱
۶۷۹	۲۴۸۰	۲۴۸۰-۱
۶۸۰	۲۴۸۲	۱۲۷۰۰
۶۸۱	۲۴۸۳	۶۰۷-۱
۶۸۲	۲۴۸۴	۶۰۷-۲
۶۸۳	۲۴۸۵-۲	۱۰۷۵۷
۶۸۴	۲۴۸۵-۶	۹۷۲۰

شماره استاندارد ملی جایگزین شده	شماره استاندارد ملی باطل شده	ردیف
۲۹۳۰-۲	۲۹۳۰	۷۷۷
-	۲۹۳۵	۷۷۸
-	۲۹۴۱	۷۷۹
-	۲۹۴۷	۷۸۰
۳۸۶۸	۲۹۵۱	۷۸۱
۱۱۷۵	۲۹۵۴	۷۸۲
۹۶۱۰	۲۹۷۰-۱	۷۸۳
۹۶۱۱	۲۹۷۰-۲	۷۸۴
۹۶۱۲	۲۹۷۰-۳	۷۸۵
۱۳۴۳۸	۲۹۹۳	۷۸۶
۳۰۰۱-۱	۳۰۰۱	۷۸۷
-	۳۰۰۲	۷۸۸
۱۶۰۷۸	۳۰۱۳	۷۸۹
۱۱۷۵۴	۳۰۱۴	۷۹۰
۱۱۷۵۳	۳۰۱۵	۷۹۱
۱۱۱۸۵	۳۰۱۶	۷۹۲
-	۳۰۱۷	۷۹۳
۷۸۱۰-۱	۳۰۱۸	۷۹۴
۷۸۱۰-۱	۳۰۱۹	۷۹۵
۷۸۱۰-۱	۳۰۲۰	۷۹۶
۱۱۱۷۱-۱	۳۰۳۵	۷۹۷
۲۰۲۸۴-۲	۳۰۴۲	۷۹۸
۶۱۷۷	۳۰۵۳	۷۹۹
۱۸۹۲۹-۳-۳	۳۰۵۵	۸۰۰
۷۳۱۵-۱.۲	۳۰۵۷	۸۰۱
۶۵۸۹-۱	۳۰۷۳	۸۰۲
۶۵۸۹-۲	۳۰۷۳	۸۰۳
۶۵۸۹-۱	۳۰۷۴	۸۰۴
۳۰۸۱-۱-۱.۲	۳۰۸۱	۸۰۵
۳۰۸۱-۱-۱.۲	۳۰۸۱-۱	۸۰۶
۳۰۸۲-۱۱.۲۱	۳۰۸۲	۸۰۷
۳۰۸۷	۳۰۸۶	۸۰۸
۷۲۰۹	۳۰۹۸	۸۰۹
۳۱۰۷-۱	۳۱۰۷	۸۱۰
۳۱۰۸-۱	۳۱۰۸	۸۱۱
۳۱۰۹-۱	۳۱۰۹	۸۱۲
-	۳۱۲۶	۸۱۳
۴۲۹۵-۲-۱	۳۱۲۷	۸۱۴
----	۳۱۲۸-۱	۸۱۵
۶۲۱۸	۳۱۲۸-۲	۸۱۶
۶۲۱۸-۳	۳۱۲۸-۳	۸۱۷
----	۳۱۲۸-۴	۸۱۸
۱۶۷۶۱-۱	۳۱۲۹	۸۱۹
۳۱۳۴-۲-۱۰.۱۱.۱۲.۱۳	۳۱۳۴	۸۲۰
۳۱۳۴-۲-۱۱	۳۱۳۴-۱	۸۲۱
۳۱۳۴-۲-۱۲	۳۱۳۴-۲	۸۲۲

شماره استاندارد ملی جایگزین شده	شماره استاندارد ملی باطل شده	ردیف
۶۴۹۷	۲۶۷۳	۷۳۱
۲۶۷۴-۱	۲۶۷۴	۷۳۲
INSO-IEC ۶۰۰۶۸-۲-۴۳	۲۶۷۶	۷۳۳
۱۱۸۹۲	۲۶۷۸	۷۳۴
۶۴۹۷	۲۶۸۴	۷۳۵
-	۲۶۹۸	۷۳۶
-	۲۷۰۴	۷۳۷
۶۸۷۲	۲۷۱۱	۷۳۸
۲۷۱۵-۱	۲۷۱۵	۷۳۹
۲۱۰۰۵	۲۷۲۴	۷۴۰
-	۲۷۲۸	۷۴۱
۱۷۸۶۸	۲۷۳۸	۷۴۲
۹۸۹۹	۲۷۴۷	۷۴۳
۱-۴۳۵۹	۲۷۵۵	۷۴۴
----	۲۷۵۶	۷۴۵
۷۵۶۷	۲۷۵۸	۷۴۶
۲۷۶۹	۲۷۷۰	۷۴۷
-	۲۷۷۵	۷۴۸
----	۲۷۷۶-۱	۷۴۹
-	۲۷۷۸	۷۵۰
۷۲۱۳-۱ ۶۰۸۷۱-۱	۲۷۸۱	۷۵۱
۱۵۶۲-۲-۳۵	۲۷۹۶	۷۵۲
۱۰۸۳۰	۲۷۹۹	۷۵۳
۱۱۸۴۰	۲۸۲۰	۷۵۴
۱۶۳۵۳	۲۸۲۲	۷۵۵
۵۵۰۵-۱۰	۲۸۲۵	۷۵۶
۱۲۷۷۰	۲۸۳۱	۷۵۷
-	۲۸۳۲	۷۵۸
۱۵۶۲-۱۲	۲۸۳۳	۷۵۹
۹۹۷۹	۲۸۳۴	۷۶۰
-	۲۸۴۰	۷۶۱
۸۴۷۵	۲۸۴۶	۷۶۲
۹۶۳۹-۱, ۲, ۳, ۴	۲۸۶۱	۷۶۳
۱۹۰۵۲	۲۸۶۳	۷۶۴
۲۸۷۶-۱.۲	۲۸۷۶	۷۶۵
۶۱۲۳	۲۸۷۷	۷۶۶
۴۳۶۰	۲۸۸۲	۷۶۷
۲۰۲۸۴-۱۵	۲۸۹۴	۷۶۸
۲۰۲۸۴-۱	۲۸۹۵	۷۶۹
۱۴۰۹۲, ۱۴۰۹۳	۲۸۹۷	۷۷۰
۴۸۲۰	۲۹۰۷	۷۷۱
۲۹۰۹-۱.۲	۲۹۰۹	۷۷۲
۱۲۲۴۹	۲۹۱۳	۷۷۳
۱۲۲۴۹	۲۹۱۴	۷۷۴
۱۰۰۳۵	۲۹۲۱	۷۷۵
۲۳۲۷, ۲۴۵۵, ۲۵۰۹, ۱۸۸۱	۲۹۲۶	۷۷۶

شماره استاندارد ملی جایگزین شده	شماره استاندارد ملی باطل شده	ردیف	شماره استاندارد ملی جایگزین شده	شماره استاندارد ملی باطل شده	ردیف
۳۳۶۸-۲-۵۲	۳۳۶۸-۲-۳۸	۸۶۹	۳۱۳۴-۲-۱۳	۳۱۳۴-۳	۸۲۳
----	۳۳۷۰	۸۷۰	۴۲۹۵-۲-۲	۳۱۳۵	۸۲۴
۱۲۱۶۵	۳۳۷۱	۸۷۱	۶۱۴-۶	۳۱۴۱	۸۲۵
۶۸۱	۳۳۸۵	۸۷۲	۶۱۴-۷	۳۱۴۲	۸۲۶
۲۲۲۶۰	۳۳۹۲	۸۷۳	۶۱۴-۶	۳۱۴۳	۸۲۷
۱۲۷۲۳	۳۴۰۶	۸۷۴	۶۱۴-۲	۳۱۴۵	۸۲۸
----	۳۴۳۵	۸۷۵	۶۱۴-۴	۳۱۴۶	۸۲۹
۱۲۷۳	۳۴۳۶	۸۷۶	۷۵۰۵-۱۰	۳۱۴۸	۸۳۰
۳۴۵۰-۲-۴	۳۴۴۹	۸۷۷	۲۵۲۵	۳۱۵۶	۸۳۱
۳۴۵۰-۱	۳۴۵۰	۸۷۸	۲۵۲۵	۳۱۵۷	۸۳۲
۱۱۲۱۵-۱	۳۴۵۰-۱	۸۷۹	۲۵۲۵	۳۱۵۸	۸۳۳
۱۱۲۱۵-۱	۳۴۵۰-۲-۱	۸۸۰	۲۵۲۵	۳۱۵۸-۷	۸۳۴
۱۱۲۱۵-۲۱	۳۴۵۰-۲-۲	۸۸۱	۲۵۲۵	۳۱۵۸-۹	۸۳۵
۱۱۲۱۵-۲۲	۳۴۵۰-۲-۴	۸۸۲	۲۵۲۵	۳۱۵۹	۸۳۶
۲۶۲۹	۳۴۵۱	۸۸۳	۲۵۲۵	۳۱۶۰	۸۳۷
۳۴۵۲	۳۴۵۲	۸۸۴	۲۵۲۵	۳۱۶۲	۸۳۸
۳۴۵۰-۲-۲	۳۴۵۳	۸۸۵	۳۱۵۸-۷	۳۱۶۴	۸۳۹
۱۱۲۱۵-۱	۳۴۵۴	۸۸۶	۲۵۲۵	۳۱۶۵	۸۴۰
۳۴۵۶-۱	۳۴۵۶	۸۸۷	۲۱۷۱	۳۱۷۸-۸	۸۴۱
۱۲۲۴۸	۳۴۷۰	۸۸۸	۴۸۳۵-۴-۱	۳۱۷۹	۸۴۲
----	۳۴۷۹	۸۸۹	ISIRI-IEC ۶۱۰۹۵	۳۱۸۰	۸۴۳
—	۳۴۸۶	۸۹۰	۴۸۳۵-۴-۱	۳۱۸۱	۸۴۴
—	۳۴۸۷	۸۹۱	۳۱۹۹-۱	۳۱۹۹	۸۴۵
۱۱۶۲۶-۱	۳۴۹۵	۸۹۲	۳۱۹۹-۲	۳۱۹۹	۸۴۶
۳۵۰۱-۱	۳۵۰۱	۸۹۳	۳۲۰۱-۱	۳۲۰۱	۸۴۷
۳۶۲۷-۱	۳۵۰۸	۸۹۴	۳۲۰۳-۲	۳۲۰۳	۸۴۸
۳۵۱۶-۱	۳۵۱۶	۸۹۵	۳۲۰۵	۳۲۰۵	۸۴۹
----	۳۵۱۹	۸۹۶	----	۳۲۱۴	۸۵۰
۱۵۹۰۴	۳۵۲۰	۸۹۷	----	۳۲۱۵	۸۵۱
۶۳۳۸	۳۵۲۳	۸۹۸	۳۲۱۶-۱,۳۲۱۶-۲	۳۲۱۶	۸۵۲
۱۲۲۴۸	۳۵۳۱	۸۹۹	۳۲۴۳-۱	۳۲۴۳	۸۵۳
۱۲۲۴۸	۳۵۳۴	۹۰۰	—	۳۲۴۳-۱	۸۵۴
۱۰۷۵۳	۳۵۳۵	۹۰۱	۳۲۴۶-۱	۳۲۴۶	۸۵۵
۳۵۶۸-۱.۲	۳۵۶۸	۹۰۲	۳۲۴۶-۲	۳۲۴۷	۸۵۶
۳۵۶۹-۱	۳۵۶۹	۹۰۳	۱۸۰۱۴-۱	۳۲۶۳	۸۵۷
۳۵۷۰-۱	۳۵۷۰	۹۰۴	—	۳۲۶۵	۸۵۸
—	۳۵۸۰	۹۰۵	۱۳۳۶۱-۳	۳۲۶۷	۸۵۹
—	۳۵۸۱	۹۰۶	۲۰۱۱۱	۳۲۷۱	۸۶۰
۳۵۹۷-۲	۳۶۱۱	۹۰۷	۹۶۶۷-۱	۳۳۰۶	۸۶۱
۱۴۴۳۳	۳۶۲۶	۹۰۸	----	۳۳۲۱	۸۶۲
۳۶۲۷-۱	۳۶۲۷	۹۰۹	----	۳۳۲۲	۸۶۳
۳۲۹۵	۳۶۳۲	۹۱۰	----	۳۳۲۷	۸۶۴
۱۸۷۷۶	۳۶۳۴	۹۱۱	----	۳۳۴۳	۸۶۵
۱۹۴۳۰	۳۶۴۰	۹۱۲	----	۳۳۴۴	۸۶۶
----	۳۶۵۱	۹۱۳	۸۷۲۲	۳۳۴۷	۸۶۷
----	۳۶۵۲-۱	۹۱۴	مجموعه استاندارد ملی ۹۶۶۶	۳۳۶۲	۸۶۸

شماره استاندارد ملی بایگزین شده	شماره استاندارد ملی باطل شده	ردیف
۹۶۸۵-۱	۳۸۳۲	۹۶۱
۱۵۶۲-۲-۷	۳۸۴۴	۹۶۲
۱۱۵۰۰	۳۸۵۲	۹۶۳
----	۳۸۸۳	۹۶۴
۳۸۸۵-۱.۲	۳۸۸۵	۹۶۵
۳۸۸۵	A1-۳۸۸۵-۱	۹۶۶
۳۸۸۵	۳۸۸۵-۱	۹۶۷
۳۸۸۵-۱	۳۸۸۵-۲	۹۶۸
۳۸۸۵	۳۸۸۵-۲	۹۶۹
۳۸۸۵	۳۸۸۵-۳	۹۷۰
۴۶۲-۲-۱	۳۸۹۲	۹۷۱
۱۱۶۲۶-۴	۳۸۹۸	۹۷۲
—	۳۸۹۹	۹۷۳
۱۹۹۵۱-۴	۳۹۱۴	۹۷۴
۱۱۹۶۱	۳۹۳۰	۹۷۵
۲۱۸۵۰	۳۹۳۸	۹۷۶
۳۱۰۵	۳۹۶۱	۹۷۷
۳۹۷۰-۲	۳۹۶۵	۹۷۸
۸۷۱۵-۱	۳۹۶۶	۹۷۹
۱۸۲۵۲-۱	۳۹۷۶	۹۸۰
۱۱۶۲۶-۶	۳۹۷۷	۹۸۱
۲۰۱۱۱	۳۹۷۸	۹۸۲
۱۰۸۹۹-۱	۳۹۹۰	۹۸۳
۹۶۹۸-۱, ۲, ۳	۳۹۹۱	۹۸۴
۹۱۶۹-۲	۳۹۹۳	۹۸۵
۹۱۶۹-۳	۳۹۹۴	۹۸۶
۹۱۶۹-۴	۳۹۹۵	۹۸۷
۹۱۶۹-۱.۶	۳۹۹۷	۹۸۸
۹۱۶۹-۹	۳۹۹۹	۹۸۹
۹۱۶۹-۱۱	۴۰۰۰	۹۹۰
۹۱۹۶-۱۳	۴۰۰۱	۹۹۱
۹۱۹۶-۱۳	۴۰۰۲	۹۹۲
۹۱۶۹-۷	۴۰۰۳	۹۹۳
۹۱۶۹-۱۰	۴۰۰۴	۹۹۴
۹۱۶۹-۱۲	۴۰۰۵	۹۹۵
۹۱۶۹-۱	۴۰۰۶	۹۹۶
۹۸۱۹-۵	۴۰۲۶	۹۹۷
----	۴۰۲۷	۹۹۸
۳۷۷۴	۴۰۴۴	۹۹۹
۳۷۷۲-۹	۴۰۵۲	۱۰۰۰
۳۷۷۲-۲-۱	۴۰۵۳	۱۰۰۱
۳۷۷۲-۵	۴۰۵۴	۱۰۰۲
۸۹۰۵	۴۰۷۴	۱۰۰۳
۱۳۱۲۶-۲	۴۰۹۰	۱۰۰۴
۴۱۲۲-۱	۴۱۲۲	۱۰۰۵
۴۱۳۰-۱	۴۱۳۰	۱۰۰۶

شماره استاندارد ملی بایگزین شده	شماره استاندارد ملی باطل شده	ردیف
----	۳۶۵۲-۲	۹۱۵
۳۵۷۰-۴	۳۶۵۲-۳	۹۱۶
----	۳۶۵۲-۴	۹۱۷
----	۳۶۵۲-۵	۹۱۸
INSO-IEC ۶۱۱۸۹-۲	۳۶۵۳	۹۱۹
۱۶۹۹۰-۲-۲	۳۶۵۴-۱	۹۲۰
۱۶۹۹۰-۲-۱	۳۶۵۴-۲	۹۲۱
----	۳۶۵۴-۳	۹۲۲
----	۳۶۵۴-۴	۹۲۳
۱۶۹۹۰-۲-۷	۳۶۵۴-۵	۹۲۴
۱۶۹۹۰-۲-۱	۳۶۵۴-۶	۹۲۵
۱۶۹۹۰-۲-۲	۳۶۵۴-۷	۹۲۶
----	۳۶۵۴-۹	۹۲۷
۱۶۹۹۰-۲-۶	۳۶۵۴-۱۰	۹۲۸
----	۳۶۵۴-۱۱	۹۲۹
----	۳۶۵۴-۱۲	۹۳۰
----	۳۶۵۵-۱	۹۳۱
----	۳۶۵۵-۲	۹۳۲
----	۳۶۵۵-۳	۹۳۳
۱۲۴۷۶	۳۶۶۷	۹۳۴
۱۲۴۷۶	۳۶۷۰	۹۳۵
۳۱۳۴-۱۱-۵	۳۶۸۵	۹۳۶
----	۳۶۸۶	۹۳۷
۱۳۰۷-۲-۵	۳۷۰۵	۹۳۸
۱۰۷۰۳-۱	۳۷۱۸	۹۳۹
۱۹۹۰۲	۳۷۲۲	۹۴۰
۸۳۷۲-۱	۳۷۴۳	۹۴۱
۸۳۷۲-۲	۳۷۴۵	۹۴۲
۸۳۷۲-۳	۳۷۴۶	۹۴۳
۸۳۷۲-۴	۳۷۴۷	۹۴۴
۸۳۷۲-۶	۳۷۴۸	۹۴۵
۸۳۷۲-۵	۳۷۴۹	۹۴۶
----	۳۷۵۶	۹۴۷
۳۷۷۲-۱	۳۷۷۲	۹۴۸
۳۷۷۲-۳-۱	۳۷۷۲-۳۰	۹۴۹
----	۳۷۷۵	۹۵۰
۳۷۷۲-۱۲	۳۷۷۶	۹۵۱
۳۷۷۸-۱	۳۷۷۷	۹۵۲
۳۷۷۸-۲	۳۷۷۸	۹۵۳
۷۶۴۴-۱.۷۶۴۴-۲-۱	۳۷۸۳	۹۵۴
۲۲۲۶۱	۳۷۸۵	۹۵۵
۳۷۸۸-۱	۳۷۸۸	۹۵۶
۳۷۹۶-۲-۱	۳۷۹۶-۲	۹۵۷
۱۳۴۹۱-۱	۳۸۰۶	۹۵۸
۱۵۶۲-۲-۳۱	۳۸۱۸	۹۵۹
۷۶۴۴-۲-۹.۷۶۴۴-۱	۳۸۲۴	۹۶۰

ردیف	شماره استاندارد ملی باطل شده	شماره استاندارد ملی جایگزین شده
۱۰۵۳	۴۳۱۹	۹۷۰۰
۱۰۵۴	۴۳۲۵	۱۱۳۷۳-۲
۱۰۵۵	۴۳۲۶	۱۱۳۷۳-۲
۱۰۵۶	۴۳۳۵-۲	۱۰۶۳۹
۱۰۵۷	۴۳۳۵	۱۵۵۸۹-۱
۱۰۵۸	۴۳۳۶	۷۹۷۰
۱۰۵۹	۴۳۴۶	۴۳۴۶-۱
۱۰۶۰	۴۳۴۶	۴۳۴۶-۲
۱۰۶۱	۴۳۴۶	۴۳۴۶-۳
۱۰۶۲	۴۳۴۶	۴۳۴۶-۴
۱۰۶۳	۴۳۴۶	۴۳۴۶-۵
۱۰۶۴	۴۳۴۶	۴۳۴۶-۶
۱۰۶۵	۴۳۴۶	۴۳۴۶-۱
۱۰۶۶	۴۳۵۹	۱-۴۳۵۹
۱۰۶۷	۴۳۷۱	۷۲۶۰-۲-۴
۱۰۶۸	۴۳۷۲	۱۹۳۷-۷-۷۰۸
۱۰۶۹	۴۴۱۵	۵۵۲۵-۵-۱
۱۰۷۰	۴۴۳۰	-
۱۰۷۱	۴۴۴۱	۲۰۱۱۱
۱۰۷۲	۴۴۴۵	۹۱۸۸-۱
۱۰۷۳	۴۴۶۵	۴۴۶۵-۱
۱۰۷۴	۴۴۶۵	۴۴۶۵-۲
۱۰۷۵	۴۴۶۶	۴۴۶۶-۱
۱۰۷۶	۴۴۶۶	۴۴۶۶-۲
۱۰۷۷	۴۴۶۷	۴۴۶۷-۱
۱۰۷۸	۴۴۶۷	۴۴۶۷-۲
۱۰۷۹	۴۴۷۹	----
۱۰۸۰	۴۴۹۷	۱۰۷۵۳
۱۰۸۱	۴۴۹۹	۱۰۷۵۳
۱۰۸۲	۴۵۳۲-۴	۶۵۳۲
۱۰۸۳	۴۵۴۰	۱۰۷۸۰
۱۰۸۴	۴۵۴۹-۴	۴۵۴۹-۲-۳
۱۰۸۵	۴۵۴۹-۵	۴۵۴۹-۲-۴
۱۰۸۶	۴۵۴۹-۶	۴۵۴۹-۲-۵
۱۰۸۷	۴۵۴۹-۷	۴۵۴۹-۲-۶
۱۰۸۸	۴۵۴۹-۸	۴۵۴۹-۲-۷
۱۰۸۹	۴۵۴۹-۹	۴۵۴۹-۲-۸
۱۰۹۰	۴۵۴۹-۱۲	۴۵۴۹-۲-۱۲
۱۰۹۱	۴۵۴۹-۱۳	۴۵۴۹-۲-۱۲
۱۰۹۲	۴۵۴۹-۱۴	۴۵۴۹-۲-۱۳
۱۰۹۳	۴۵۴۹-۱۵	۴۵۴۹-۲-۱۴
۱۰۹۴	۴۵۴۹-۱۶	۴۵۴۹-۲-۱۵
۱۰۹۵	۴۵۴۹-۱۷	۴۵۴۹-۲-۱۶
۱۰۹۶	۱۰-۴۵۴۹	۴۵۴۹-۲-۹
۱۰۹۷	۴۵۴۹-۲	۴۵۴۹-۲-۱
۱۰۹۸	۴۵۴۹-۳	۴۵۴۹-۲-۲

ردیف	شماره استاندارد ملی باطل شده	شماره استاندارد ملی جایگزین شده
۱۰۰۷	۴۱۳۴	۱۵۶۲-۲-۳۸
۱۰۰۸	۴۱۳۶	۱۵۶۲-۳۷
۱۰۰۹	۴۱۳۸	INSO-IEC ۶۰۳۳۵-۲-۴۵
۱۰۱۰	۴۱۷۶	----
۱۰۱۱	۴۱۹۰	۲۹۴۰
۱۰۱۲	۴۱۹۵	۱۲۱۱
۱۰۱۳	۴۲۲۱-۳	INSO-IEC ۶۰۲۵۵-۱۵۱
۱۰۱۴	۴۲۲۱-۵	۴۲۲۱-۲۷
۱۰۱۵	۴۲۲۱-۷	INSO-IEC ۶۱۸۱۰-۷
۱۰۱۶	۴۲۲۱-۹	۲۲۶۳۸-۱
۱۰۱۷	۴۲۲۱-۱۰	INSO-IEC ۶۱۸۱۱-۱
۱۰۱۸	۴۲۲۱-۱۱	INSO-IEC ۶۰۲۵۵-۲۶
۱۰۱۹	۴۲۲۱-۱۴	۱۲۵۶۹-۲
۱۰۲۰	۴۲۲۱-۱۵	۱۲۵۶۹-۲
۱۰۲۱	۴۲۲۱-۱۸	----
۱۰۲۲	۴۲۲۱-۱۹	INSO-IEC ۶۱۸۱۱-۱۰
۱۰۲۳	۴۲۲۱-۲۲-۱	INSO-IEC ۶۰۲۵۵-۲۶
۱۰۲۴	۴۲۲۱-۲۲-۲	INSO-IEC ۶۰۲۵۵-۲۶
۱۰۲۵	۴۲۲۱-۲۲-۳	INSO-IEC ۶۰۲۵۵-۲۶
۱۰۲۶	۴۲۲۱-۲۲-۴	INSO-IEC ۶۰۲۵۵-۲۶
۱۰۲۷	۴۲۲۲	۹۶۸۵-۱
۱۰۲۸	۴۲۲۳	۴۲۲۳-۱
۱۰۲۹	۴۲۲۴	۴۲۲۳-۲
۱۰۳۰	۴۲۲۶	۹۹۶۹
۱۰۳۱	۴۲۲۲-۳	۴۲۲۲-۰۳۱
۱۰۳۲	۴۲۲۲-۲۰	۴۲۲۲-۲-۰۲۰
۱۰۳۳	۴۲۳۲	۴۲۳۲-۱
۱۰۳۴	۴۲۳۵	۴۲۳۵-۲
۱۰۳۵	۴۲۶۵	۱۰۷۳۹.۷۹۷۳
۱۰۳۶	۴۲۶۷	۴۲۶۷-۱.۲
۱۰۳۷	۴۲۶۸	۱۳۷۰۰
۱۰۳۸	۴۲۶۹	۱۳۷۰۰
۱۰۳۹	۴۲۷۱	۷۵۹۵
۱۰۴۰	۴۲۷۹	۲۴۷۹-۱
۱۰۴۱	۴۲۸۰	۴۲۸۰-۱.۲
۱۰۴۲	۴۲۸۲	۴۲۸۲-۱
۱۰۴۳	۴۲۸۴	۴۲۸۴-۲
۱۰۴۴	۴۲۹۵-۴	۴۲۹۵-۲-۴
۱۰۴۵	۴۳۱۲	۱۹۹۰۲
۱۰۴۶	۴۳۱۵	۴۳۱۵-۱, ۲
۱۰۴۷	۴۳۱۷	۴۳۱۷-۱
۱۰۴۸	۴۳۱۷	۴۳۱۷-۲
۱۰۴۹	۴۳۱۷	۴۳۱۷-۳
۱۰۵۰	۴۳۱۷	۴۳۱۷-۴
۱۰۵۱	۴۳۱۷	۴۳۱۷-۵
۱۰۵۲	۴۳۱۸	۸۹۰۵

شماره استاندارد ملی جایگزین شده	شماره استاندارد ملی باطل شده	ردیف
۸۷۱۶-۲	۴۸۹۷	۱۱۴۵
---	۴۹۰۰	۱۱۴۶
---	۴۹۱۲	۱۱۴۷
۷۵۰۵-۱۰	۴۹۱۵	۱۱۴۸
۴۹۳۵-۱	۴۹۳۵	۱۱۴۹
۴۹۳۵-۲	۴۹۳۵	۱۱۵۰
۱۱۳۷۳-۱	۴۹۴۶	۱۱۵۱
۴۲۳۵-۱	۴۹۶۱	۱۱۵۲
۱۹۳۷-۱	۴۹۶۴	۱۱۵۳
۱۹۳۷-۱	۴۹۶۴-۱	۱۱۵۴
۱۹۳۷-۴-۴۲	۴۹۶۴-۲	۱۱۵۵
۱۹۳۷-۴-۴۳	۴۹۶۴-۳	۱۱۵۶
۱۹۳۷-۴-۴۳	۴۹۶۴-۶	۱۱۵۷
۱۹۳۷-۵-۵۲	۴۹۶۴-۷	۱۱۵۸
۴۹۶۵-۸-۱	۴۹۶۵-۹	۱۱۵۹
۱۱۴۵۹-۱.۲۰۳.۴	۴۹۶۶	۱۱۶۰
۱۳۸۸۳-۱	۴۹۶۸	۱۱۶۱
۲۱۷۹۹	۴۹۸۶	۱۱۶۲
۲۱۷۹۹	۴۹۸۷	۱۱۶۳
۱۸۴۴۶	۴۹۹۱	۱۱۶۴
۲۰۵۵۶	۴۹۹۲	۱۱۶۵
۲۱۶۷۷	۴۹۹۳	۱۱۶۶
۲۱۵۴۲	۴۹۹۴	۱۱۶۷
INSO-IEC ۶۲۶۴۲-۱	۴۹۹۹-۱-۱	۱۱۶۸
INSO-IEC ۶۲۶۴۲-۶	۴۹۹۹-۱-۲	۱۱۶۹
INSO-IEC ۶۲۵۹۹-۱	۴۹۹۹-۱-۳	۱۱۷۰
INSO-IEC ۶۲۶۴۲-۱, ۲-۲, ۲-۳, ۲-۴, ۲-۵, ۲-۶	۴۹۹۹-۲-۲	۱۱۷۱
INSO-IEC ۶۲۶۴۲-۲-۵	۴۹۹۹-۲-۴	۱۱۷۲
INSO-IEC ۶۲۶۴۲-۲-۲	۴۹۹۹-۲-۵	۱۱۷۳
INSO-IEC ۶۲۶۴۲-۲-۲	۴۹۹۹-۲-۶	۱۱۷۴
---	۵۰۰۳	۱۱۷۵
۱۷۰۲۰	۵۰۰۶	۱۱۷۶
۱۷۰۲۰	۵۰۰۷	۱۱۷۷
---	۵۰۱۰	۱۱۷۸
۵۰۲۸-۱	۵۰۲۸	۱۱۷۹
۵۰۳۹-۲-۱۵	۵۰۳۹-۱۵	۱۱۸۰
۹۶۹۹	۵۰۴۰	۱۱۸۱
۸۹۰۵	۵۰۴۴	۱۱۸۲
---	۵۰۵۳	۱۱۸۳
۸۳۶۶	۵۰۵۹	۱۱۸۴
---	۵۰۶۱	۱۱۸۵
۹۶۹۷-۱.۲	۵۰۶۴	۱۱۸۶
۱۳۰۹۵	۵۰۶۵	۱۱۸۷
۹۶۹۸-۱, ۲, ۳	۵۰۶۹	۱۱۸۸
۳۱۳۴-۱۱-۱۰.۲۰	۵۰۷۴	۱۱۸۹

شماره استاندارد ملی جایگزین شده	شماره استاندارد ملی باطل شده	ردیف
۲۲۱۴۱-۱	۴۵۶۵	۱۰۹۹
۳۳۶۸-۲-۴۶	۴۵۸۸	۱۱۰۰
۳۳۶۸-۲-۱۹	۴۵۹۵	۱۱۰۱
---	۴۵۹۶	۱۱۰۲
۱۹۳۹	۴۵۹۸	۱۱۰۳
۱۰۴۲۳-۵	۴۶۰۵	۱۱۰۴
۱۷۳۶۸	۴۶۲۱	۱۱۰۵
۸۳۵۷-۴	۴۶۳۵	۱۱۰۶
۸۳۵۷-۴	۴۶۳۵-۴	۱۱۰۷
۱۲۱۳۹-۱.۳	۴۶۳۶	۱۱۰۸
۴۶۳۸-۴	۴۶۳۸	۱۱۰۹
---	۴۶۴۶	۱۱۱۰
---	۴۶۴۷	۱۱۱۱
---	۴۶۴۸	۱۱۱۲
---	۴۶۴۹	۱۱۱۳
---	۴۶۵۰	۱۱۱۴
---	۴۶۵۱	۱۱۱۵
۴۶۸۲	۴۶۸۲	۱۱۱۶
۶۲۰۴	۴۶۹۷	۱۱۱۷
۶۲۰۴-۲	۴۶۹۸	۱۱۱۸
۶۲۰۴-۴۱	۴۶۹۹	۱۱۱۹
۴۷۱۶-۱	۴۷۱۶	۱۱۲۰
۱۰۲۴۸	۴۷۱۷	۱۱۲۱
---	۴۷۴۸	۱۱۲۲
۴۷۸۲-۱	۴۷۸۲	۱۱۲۳
۲۲۲۶۱	۴۷۸۳	۱۱۲۴
۴۶۳-۱	۴۷۸۴	۱۱۲۵
۴۶۳-۲	۴۷۸۵	۱۱۲۶
۴۶۳-۳	۴۷۸۶	۱۱۲۷
۴۶۳-۴	۴۷۸۷	۱۱۲۸
۴۶۳-۵	۴۷۸۸	۱۱۲۹
۴۶۳-۶	۴۷۸۹	۱۱۳۰
۴۶۳-۷	۴۷۹۰	۱۱۳۱
---	۴۸۰۹	۱۱۳۲
---	۴۸۱۰	۱۱۳۳
---	۴۸۱۱	۱۱۳۴
---	۴۸۱۲	۱۱۳۵
---	۴۸۱۳	۱۱۳۶
۴۸۲۳-۹	۴۸۲۳	۱۱۳۷
۴۵۳۵	۴۸۳۹	۱۱۳۸
۱۳۷۰۰	۴۸۵۳	۱۱۳۹
۱۴۵۷۷	۴۸۵۳-۲	۱۱۴۰
۱۵۶۲-۲۵	۴۸۵۷	۱۱۴۱
۷۹۱۲	۴۸۶۲	۱۱۴۲
۸۷۱۶-۱-۱	۴۸۹۶	۱۱۴۳
۸۷۱۶-۱-۲	۴۸۹۶	۱۱۴۴

ردیف	شماره استاندارد ملی باطل شده	شماره استاندارد ملی جایگزین شده	ردیف	شماره استاندارد ملی باطل شده	شماره استاندارد ملی جایگزین شده
۱۲۳۶	۵۵۲۵-۱-۳	۵۵۲۵-۴۰۲	۱۱۹۰	۵۰۷۶	۹۶۹۷-۱،۲
۱۲۳۷	۵۵۲۵-۱-۳	۵۵۲۵-۵۰۲	۱۱۹۱	۵۰۷۹	۱۳۰۰-۵-۴
۱۲۳۸	۵۵۲۵-۱-۳	۵۵۲۵-۵۰۳	۱۱۹۲	۵۰۸۱	----
۱۲۳۹	۵۵۲۵-۱-۳	۵۵۲۵-۶۰۶	۱۱۹۳	۵۱۱۴	۱۸۳۵۵-۲
۱۲۴۰	۵۵۲۵-۱-۴	۵۵۲۵-۵۰۴	۱۱۹۴	۵۱۱۵	۱۸۳۵۵-۲
۱۲۴۱	۵۵۲۵-۱-۴	۵۵۲۵-۵۰۵	۱۱۹۵	۵۱۵۷	۵۱۵۷-۱
۱۲۴۲	۵۵۲۵-۱-۴	۵۵۲۵-۵۰۶	۱۱۹۶	۵۱۵۹	۵۵۲۵-۴-۱
۱۲۴۳	۵۵۲۵-۲	۵۵۲۵-۱-۲	۱۱۹۷	۵۱۷۸	۹۸۸۱
۱۲۴۴	۵۵۲۵-۲-۱	۵۵۲۵-۴۰۳	۱۱۹۸	۵۱۹۷	۱۳۵۳۴
۱۲۴۵	۵۵۲۵-۲-۱	۵۵۲۵-۴۰۴	۱۱۹۹	۵۲۰۵	۶۲۰۴
۱۲۴۶	۵۵۲۵-۲-۱	۵۵۲۵-۵۰۷	۱۲۰۰	۵۲۰۶	۶۲۰۴
۱۲۴۷	۵۵۲۵-۴	۵۵۲۵-۱-۴	۱۲۰۱	۵۲۰۷	۶۲۰۴
۱۲۴۸	۵۵۲۵-۵	۵۵۲۵-۲-۱	۱۲۰۲	۵۲۱۹	۱۹۵۵۶
۱۲۴۹	۵۵۲۵-۶	۵۵۲۵-۳-۱	۱۲۰۳	۵۲۲۸	۵۲۲۸-۱
۱۲۵۰	۵۵۲۵-۷	۵۵۲۵-۳-۲	۱۲۰۴	۵۲۲۸	۵۲۲۸-۲
۱۲۵۱	۵۵۶۵	----	۱۲۰۵	۵۲۳۱	۱۰۸۹۹-۲
۱۲۵۲	۵۵۶۷	۴۰۵	۱۲۰۶	۵۲۳۳	۵۲۳۳-۱
۱۲۵۳	۵۶۰۵	-	۱۲۰۷	۵۲۳۷	۷۲۶۰-۲-۲
۱۲۵۴	۵۶۰۶-۲-۲۰	۵۶۰۶-۲-۱۴	۱۲۰۸	۵۲۴۱-۱۶	-
۱۲۵۵	۵۶۰۹	۱۴۶۱۷-۲	۱۲۰۹	۵۲۶۰	۱۳۱۲۶-۲
۱۲۵۶	۵۶۳۳	۹۴۷۹	۱۲۱۰	۵۲۷۲	۵۲۷۲-۱،۲
۱۲۵۷	۵۶۳۵-۲	۲۱۸۴۱-۳	۱۲۱۱	۵۲۹۵-۳	----
۱۲۵۸	۵۶۳۶-۱	۷۵۹۸	۱۲۱۲	۵۳۳۵	۹۸۱۹-۹
۱۲۵۹	۵۶۳۶-۲	۷۵۹۸	۱۲۱۳	۵۳۴۵	۱۵۷۵۳
۱۲۶۰	۵۶۳۶-۳	۷۵۹۸	۱۲۱۴	۵۳۴۹	----
۱۲۶۱	۵۶۳۶-۴	۷۵۹۸	۱۲۱۵	۵۳۵۸	-
۱۲۶۲	۵۶۳۶-۵	۷۵۹۸	۱۲۱۶	۵۳۷۹	۵۳۸۹
۱۲۶۳	۵۶۳۶-۶	۷۵۹۸	۱۲۱۷	۵۴۳۱	۷۲۱۶-۲
۱۲۶۴	۵۶۳۶-۸	۷۵۹۸	۱۲۱۸	۵۴۸۴	۵۲۷۲-۱
۱۲۶۵	۵۶۳۶-۹	۷۵۹۸	۱۲۱۹	۵۴۸۶-۱	۹۲۶۳
۱۲۶۶	۵۶۳۶-۱۰	۷۵۹۸	۱۲۲۰	۵۴۸۶-۲	۱۱۱۶۶
۱۲۶۷	۵۶۳۶-۱۱	۷۵۹۸	۱۲۲۱	۵۴۹۱-۲	۵۴۹۱-۲-۱
۱۲۶۸	۵۶۳۶-۱۲	۷۵۹۸	۱۲۲۲	۵۴۹۱-۴	۵۴۹۱-۲-۳
۱۲۶۹	۵۶۳۶-۱۴	۷۵۹۸	۱۲۲۳	۵۴۹۱-۵	۵۴۹۱-۲-۴
۱۲۷۰	۵۶۳۶-۱۵	۷۵۹۸	۱۲۲۴	۵۴۹۱-۶	۵۴۹۱-۲-۵
۱۲۷۱	۵۶۳۶-۱۷	۷۵۹۸	۱۲۲۵	۵۴۹۱-۹	۵۴۹۱-۲-۸
۱۲۷۲	۵۶۳۶-۱۸	۷۵۹۸	۱۲۲۶	۵۵۰۵-۴	۵۵۰۵-۲۰-۱
۱۲۷۳	۵۶۳۶-۱۹	۷۵۹۸	۱۲۲۷	۵۵۰۵-۱۲	۵۵۰۵-۲۰-۱
۱۲۷۴	۵۶۴۴	۱۲۷۳۷	۱۲۲۸	۵۵۰۷	۷۹۹۴
۱۲۷۵	۵۶۴۵	۷۶۳۱-۱	۱۲۲۹	۵۵۱۰	----
۱۲۷۶	۵۶۵۱	۱۵۶۲-۲-۵	۱۲۳۰	۵۵۱۱	----
۱۲۷۷	۵۶۸۳	۲۲۲۸۸	۱۲۳۱	۵۵۲۵-۱	۵۵۲۵-۱-۱
۱۲۷۸	۵۷۲۱	۱۳۷۹۹-۲	۱۲۳۲	۵۵۲۵-۱-۱	۵۵۲۵-۲۰۱
۱۲۷۹	۵۷۶۰	۱۰۷۰۵-۲،۳	۱۲۳۳	۵۵۲۵-۱-۱	۵۵۲۵-۲۰۲
۱۲۸۰	۵۷۶۸	----	۱۲۳۴	۵۵۲۵-۱-۱	۵۵۲۵-۲۰۳
۱۲۸۱	۵۷۶۹	----	۱۲۳۵	۵۵۲۵-۱-۱	۵۵۲۵-۵۰۱

شماره استاندارد ملی بطل شده	شماره استاندارد ملی بطل شده	ردیف
----	۶۲۴۶	۱۳۲۸
-	۶۲۵۲-۶	۱۳۲۹
-	۶۲۷۷	۱۳۳۰
۲۲۲۶۰	۶۲۷۹	۱۳۳۱
۶۳۱۴-۱, ۲	۶۳۱۲	۱۳۳۲
۶۳۱۴-۱, ۲	۶۳۱۴	۱۳۳۳
۶۳۱۴-۵	۶۳۱۴-۵	۱۳۳۴
۶۳۱۴-۱.۲	۶۳۱۶	۱۳۳۵
-	۶۳۳۴	۱۳۳۶
۲۰۱۱۱	۶۳۴۲	۱۳۳۷
۲۰۱۱۱	۶۳۴۴	۱۳۳۸
۱۳۱۱۶	۶۳۴۹-۱	۱۳۳۹
۱۲۵۸۱, ۱۲۵۸۲, ۱۲۵۸۳	۶۳۴۹-۲	۱۳۴۰
۱۳۱۱۷, ۱۳۱۱۸	۶۳۴۹-۳	۱۳۴۱
۱۳۱۱۹	۶۳۴۹-۵	۱۳۴۲
۱۳۱۲۰	۶۳۴۹-۶	۱۳۴۳
۸۹۹۰-۳	۶۴۰۴	۱۳۴۴
۸۹۹۰-۳	۶۴۰۶	۱۳۴۵
۸۹۹۵-۳	۶۴۰۶-۲	۱۳۴۶
۱۱۹۵۰-۳	۶۴۰۸	۱۳۴۷
۱۶۶۷۷	۶۴۱۶	۱۳۴۸
-	۶۴۴۴-۲	۱۳۴۹
-	۶۴۴۴-۵	۱۳۵۰
-	۶۴۴۴-۹	۱۳۵۱
-	۶۴۴۴-۲۱	۱۳۵۲
-	۶۴۵۲	۱۳۵۳
۶۴۵۷-۱	۶۴۵۷	۱۳۵۴
۱۴۱۱۵-۱	۶۴۶۱-۱	۱۳۵۵
----	۶۴۶۴	۱۳۵۶
----	۶۴۶۵	۱۳۵۷
----	۶۴۶۶	۱۳۵۸
----	۶۴۶۷	۱۳۵۹
-	۶۴۶۸	۱۳۶۰
----	۶۴۶۹	۱۳۶۱
-	۶۴۷۳	۱۳۶۲
----	۶۴۷۴	۱۳۶۳
----	۶۴۷۵	۱۳۶۴
۶۵۳۲	۶۵۳۲-۳	۱۳۶۵
۶۵۴۲-۱	۶۵۴۲	۱۳۶۶
۶۵۴۲-۱	۶۵۴۲-۱	۱۳۶۷
۶۵۴۳	۶۵۴۳	۱۳۶۸
۱۸۸۹۱	۶۵۷۴	۱۳۶۹
۱۸۸۹۱	۶۵۷۵	۱۳۷۰
----	۶۵۸۷	۱۳۷۱
۱۳۲۶۲	۶۶۰۳	۱۳۷۲
-	۶۶۰۵-۲	۱۳۷۳

شماره استاندارد ملی بطل شده	شماره استاندارد ملی بطل شده	ردیف
۱۹۴۳۰	۵۷۸۲	۱۲۸۲
----	۵۸۲۴	۱۲۸۳
۲۴۶۱-۱	۵۸۳۸	۱۲۸۴
۱۰۱۶۰	۵۸۶۷	۱۲۸۵
۱۰۰۳۸	۵۹۰۳	۱۲۸۶
----	۵۹۱۰	۱۲۸۷
۵۹۱۴	۵۹۱۴-۱	۱۲۸۸
۵۹۱۵	۵۹۱۴-۳	۱۲۸۹
۸۳۵۷-۵	۵۹۱۵	۱۲۹۰
۷۶۴۴-۲-۲	۵۹۱۸	۱۲۹۱
۲۰۹۵۵	۵۹۲۳	۱۲۹۲
۶۲۳	۵۹۳۳	۱۲۹۳
----	۵۹۳۴	۱۲۹۴
۱۱۱۷۶-۱, ۲	۵۹۳۷	۱۲۹۵
----	۵۹۴۸	۱۲۹۶
۲۱۶۷۷	۵۹۵۵	۱۲۹۷
۵۹۶۱-۱	۵۹۶۱	۱۲۹۸
۵۹۶۱-۲	۵۹۶۲	۱۲۹۹
۳۸۳۴-۱	۵۹۶۳	۱۳۰۰
۳۸۳۴-۲	۵۹۶۴	۱۳۰۱
۳۸۳۴-۳	۵۹۶۵	۱۳۰۲
۳۸۳۴-۴	۵۹۶۶	۱۳۰۳
۵۰۲۸-۲	۵۹۶۸	۱۳۰۴
۱۲۷۳۷	۵۹۹۵	۱۳۰۵
-	۶۰۱۷	۱۳۰۶
۶۰۲۷-۱	۶۰۲۷	۱۳۰۷
----	۶۰۴۱	۱۳۰۸
----	۶۰۴۲	۱۳۰۹
۸۵۹۳	۶۰۴۵	۱۳۱۰
۸۵۹۳	۶۰۴۹	۱۳۱۱
----	۶۰۸۱	۱۳۱۲
۱۳۱۲۶-۲	۶۱۰۸	۱۳۱۳
----	۶۱۱۰	۱۳۱۴
۱۷۷۶۴	۶۱۴۸	۱۳۱۵
۴۹۷۳	۶۱۵۵	۱۳۱۶
۱۱۲۹۸-۴	۶۱۵۹	۱۳۱۷
۱۲۷۵۹-۲۱	۶۱۶۸	۱۳۱۸
-	۶۱۹۲	۱۳۱۹
۹۱۶۹-۱۴	۶۲۰۰	۱۳۲۰
۶۲۰۴-۱	۶۲۰۴	۱۳۲۱
۸۳۲۱	۶۲۱۲	۱۳۲۲
INSO-IEC ۶۲۳۰۵-۲	۶۲۱۷	۱۳۲۳
-	۶۲۲۶	۱۳۲۴
۱۱۷۱۵-۱	۶۲۳۰	۱۳۲۵
۶۲۳۶-۱.۲	۶۲۳۶	۱۳۲۶
----	۶۲۴۵	۱۳۲۷

ردیف	شماره استاندارد ملی باطل شده	شماره استاندارد ملی جایگزین شده
۱۴۲۰	۶۹۲۰-۲-۱۷	INSO-IEC ۶۱۵۵۸-۲-۱۶
۱۴۲۱	۶۹۲۷	---
۱۴۲۲	۶۹۴۶	۶۹۴۶-۳
۱۴۲۳	۶۹۶۱	۳۴۹۳
۱۴۲۴	۶۹۸۰	۶۹۸۰-۱.۲
۱۴۲۵	۶۹۸۸	۵۷۴۱
۱۴۲۶	۶۹۸۹	-
۱۴۲۷	۶۹۹۰	-
۱۴۲۸	۶۹۹۱	-
۱۴۲۹	۶۹۹۷-۲	INSO -ISO-IEC -۲۷۰۰۱
۱۴۳۰	۶۹۹۸-۰-۵	-
۱۴۳۱	۶۹۹۸-۱۱	-
۱۴۳۲	۶۹۹۸-۱۶	-
۱۴۳۳	۶۹۹۸-۱۹	-
۱۴۳۴	۶۹۹۸-۳۰	-
۱۴۳۵	۶۹۹۸-۳۴	-
۱۴۳۶	۶۹۹۸-۳۹	-
۱۴۳۷	۶۹۹۸-۴۰	-
۱۴۳۸	۶۹۹۸-۴۱	-
۱۴۳۹	۶۹۹۸-۵۴	-
۱۴۴۰	۷۰۱۶	-
۱۴۴۱	۷۰۲۰	-
۱۴۴۲	۷۰۳۰-۱	۱۱۵۶۱-۵
۱۴۴۳	۷۰۴۰	-
۱۴۴۴	۷۰۴۹	-
۱۴۴۵	۷۰۵۰	-
۱۴۴۶	۷۰۵۱	-
۱۴۴۷	۷۰۵۳	-
۱۴۴۸	۷۰۵۴	---
۱۴۴۹	۷۰۵۵	۳۲۲۴
۱۴۵۰	۷۰۶۴-۱	---
۱۴۵۱	۷۰۷۰	۵۰۲۸-۲
۱۴۵۲	۷۰۸۵	۷۰۸۵-۱
۱۴۵۳	۷۰۸۶	۹۸۱۹-۱
۱۴۵۴	۷۰۸۶-۱	۹۸۱۹-۳
۱۴۵۵	۷۰۸۶-۲	۹۸۱۹-۳
۱۴۵۶	۷۰۸۶-۳	۹۸۱۹-۴
۱۴۵۷	۷۰۸۶-۶	۹۸۱۹-۷
۱۴۵۸	۷۰۸۶-۷	۹۸۱۹-۸
۱۴۵۹	۷۰۸۶-۱۱	---
۱۴۶۰	۷۰۸۶-۱۲	۹۸۱۹-۱۱
۱۴۶۱	۷۰۹۳	۱۴۴۷۵
۱۴۶۲	۷۱۱۰	۱۷۹۸۳
۱۴۶۳	۷۱۱۱-۶	-
۱۴۶۴	۷۱۲۹-۱	۷۱۲۹
۱۴۶۵	۷۱۲۹-۲	۷۱۲۹

ردیف	شماره استاندارد ملی باطل شده	شماره استاندارد ملی جایگزین شده
۱۳۷۴	۶۶۰۸	۱۲۶۴۲-۴
۱۳۷۵	۶۶۱۳	۶۶۱۳-۱.۲
۱۳۷۶	۶۶۱۸-۱	۹۴۸۱.۱۰۲۱۸۰۶۶۱۸
۱۳۷۷	۶۶۲۱	۶۶۲۱-۱.۲
۱۳۷۸	۶۶۲۶	۶۷۸۹
۱۳۷۹	۶۶۲۸	-
۱۳۸۰	۶۶۳۸	۷۰۷۱-۶
۱۳۸۱	۶۶۴۷	---
۱۳۸۲	۶۶۵۶	۱۲۵۸۱
۱۳۸۳	۶۶۶۱-۱	INSO-IEC۱۰۰-۳-۶۰۲۹۷
۱۳۸۴	۶۶۶۱-۲	INSO-IEC۱۰۰-۳-۶۰۲۹۷
۱۳۸۵	۶۶۶۱-۳	INSO-IEC۱۰۱-۳-۶۰۲۹۷
۱۳۸۶	۶۶۶۸	-
۱۳۸۷	۶۷۰۳	۱۳۲۶۳
۱۳۸۸	۶۷۰۴	۱۳۲۶۳
۱۳۸۹	۶۷۲۵	ISIRI-ISO ۹۷۱۲
۱۳۹۰	۶۷۲۶	۱۹۹۵۱-۶
۱۳۹۱	۶۷۳۷	۱۲۲۸۳-۱
۱۳۹۲	۶۷۳۸	۱۲۲۸۳-۲
۱۳۹۳	۶۷۳۹	۱۲۲۸۳-۳
۱۳۹۴	۶۷۵۱	۱۳۱۷۳
۱۳۹۵	۶۷۸۰	۱۶۳۱۲
۱۳۹۶	۶۷۸۸	۱۳۸۰۶
۱۳۹۷	۶۸۰۶	۶۸۰۶-۳
۱۳۹۸	۶۸۱۱	۱۲۱۷۶
۱۳۹۹	۶۸۲۹	۱۲۷۳۹-۱
۱۴۰۰	۶۸۳۴	۱۰۹۶۲-۶
۱۴۰۱	۶۸۳۸	۱۳۳۶۱-۳
۱۴۰۲	۶۸۳۹	۱۳۳۶۱-۳
۱۴۰۳	۶۸۴۰	۱۲۲۹۱-۱
۱۴۰۴	۶۸۴۳-۱	۲۱۳۴۸-۱
۱۴۰۵	۶۸۴۳-۲	۲۱۳۴۸-۲
۱۴۰۶	۶۸۵۶	۱۱۵۶۱-۱۳
۱۴۰۷	۶۸۶۱	-
۱۴۰۸	۶۸۶۸-۱	۲۰۷۷۳-۱.۲.۳
۱۴۰۹	۶۸۶۸-۲	۲۰۷۷۳-۱.۲.۳
۱۴۱۰	۶۸۶۸-۳	۲۰۷۷۳-۱.۲.۳
۱۴۱۱	۶۸۸۷	۲۱۴۹۸-۱
۱۴۱۲	۶۸۸۷	۲۱۴۹۸-۲
۱۴۱۳	۶۸۸۷	۲۱۴۹۸-۳
۱۴۱۴	۶۸۸۷	۲۱۴۹۸-۴
۱۴۱۵	۶۸۹۰	-
۱۴۱۶	۶۹۰۲	---
۱۴۱۷	۶۹۰۵	---
۱۴۱۸	۶۹۱۰	-
۱۴۱۹	۶۹۲۰-۲-۱۹	-

شماره استاندارد ملی جایگزین شده	شماره استاندارد ملی باطل شده	ردیف	شماره استاندارد ملی جایگزین شده	شماره استاندارد ملی باطل شده	ردیف
۶۳۱۴-۳	۷۴۷۵	۱۵۱۲	۷۱۲۹	۷۱۲۹-۳	۱۴۶۶
۷۴۷۷	۷۴۷۷-۱	۱۵۱۳	۳۳۶۸-۲-۱۲	۷۱۴۱-۱	۱۴۶۷
۷۴۷۷	۷۴۷۷-۲	۱۵۱۴	۳۳۶۸-۲-۷۲	۷۱۴۱-۲	۱۴۶۸
۱۸۲۱۳	۷۴۷۹	۱۵۱۵	۱۹۰۳۸-۱	۷۱۴۷	۱۴۶۹
۷۵۰۶-۱	۷۵۰۶	۱۵۱۶	۱۸۰۳۰	۷۱۷۰	۱۴۷۰
۱۳۹۰۷-۲	۷۵۰۷	۱۵۱۷	۲۴۱۲	۷۱۷۵-۱	۱۴۷۱
----	۷۵۱۷	۱۵۱۸	۱۷۶۱۴	۷۱۷۵-۳	۱۴۷۲
—	۷۵۱۸	۱۵۱۹	۱۲۱۸۱-۱	۷۱۷۵-۴	۱۴۷۳
----	۷۵۲۷	۱۵۲۰	۷۰۹۰-۱, ۲, ۳	۷۱۷۵-۵	۱۴۷۴
۷۵۳۲-۱	۷۵۳۲	۱۵۲۱	۲۰۰۵۹	۷۱۷۵-۶	۱۴۷۵
----	۷۵۳۳	۱۵۲۲	—	۷۱۸۴	۱۴۷۶
----	۷۵۳۸	۱۵۲۳	۷۱۸۶-۶	۷۱۸۶	۱۴۷۷
—	۷۵۶۴-۳	۱۵۲۴	۷۱۸۶-۴	۷۱۸۷	۱۴۷۸
—	۷۵۶۴-۴	۱۵۲۵	۸۱۴۴	۷۱۸۹	۱۴۷۹
—	۷۵۶۴-۵	۱۵۲۶	۷۱۹۳-۱, ۲	۷۱۹۳	۱۴۸۰
—	۷۵۶۴-۸	۱۵۲۷	----	۷۲۰۰	۱۴۸۱
----	۷۵۶۵	۱۵۲۸	۶۷۸۴-۲	۷۲۰۶	۱۴۸۲
۱۳۵۳۵	۷۵۷۱	۱۵۲۹	۷۲۱۲-۱	۷۲۱۲	۱۴۸۳
۱۸۷۷۲-۱	۷۵۸۰-۱	۱۵۳۰	۷۲۲۰-۱	۷۲۲۰	۱۴۸۴
۱۸۷۷۲-۲	۷۵۸۰-۲	۱۵۳۱	----	۷۲۲۷	۱۴۸۵
۱۷۲۶۶-۱	۷۵۹۱-۱	۱۵۳۲	—	۷۲۲۸	۱۴۸۶
۱۷۲۶۶-۱	۷۵۹۱-۲	۱۵۳۳	۱۷۲۶۸	۷۲۴۰	۱۴۸۷
۱۷۲۶۶-۲	۷۵۹۱-۳	۱۵۳۴	----	۷۲۴۱	۱۴۸۸
۱۷۲۶۶-۲	۷۵۹۱-۴	۱۵۳۵	----	۷۲۴۶	۱۴۸۹
۱۷۵۲۳-۱, ۲	۷۶۲۲	۱۵۳۶	۱۲۴۲۶-۱	۷۲۵۷-۳	۱۴۹۰
۷۶۲۷-۱, ۲	۷۶۲۷	۱۵۳۷	۱۲۴۲۶-۲	۷۲۵۷-۳	۱۴۹۱
----	۷۶۳۷-۷	۱۵۳۸	----	۷۲۶۹-۱	۱۴۹۲
----	۷۶۴۲	۱۵۳۹	----	۷۲۶۹-۲	۱۴۹۳
۷۶۴۴-۲-۳	۷۶۴۴-۲-۴	۱۵۴۰	۶۸۱۲	۷۲۷۲	۱۴۹۴
۷۶۴۴-۲-۳	۷۶۴۴-۲-۵	۱۵۴۱	۷۲۷۶	۷۲۷۶	۱۴۹۵
۷۶۴۴-۲-۳	۷۶۴۴-۲-۶	۱۵۴۲	۷۲۷۷-۱	۷۲۷۷	۱۴۹۶
۷۶۴۴-۱, ۲	۷۶۴۶	۱۵۴۳	۷۲۷۷-۲	۷۲۷۸	۱۴۹۷
----	۷۶۶۰	۱۵۴۴	۷۲۸۶-۱	۷۲۸۶	۱۴۹۸
۱۲۴۸۰	۷۶۶۷	۱۵۴۵	—	۷۳۱۲	۱۴۹۹
۱۷۶۱۴	۷۶۷۱	۱۵۴۶	—	۷۳۲۱	۱۵۰۰
۵۶۳۱	۷۶۷۲	۱۵۴۷	۷۳۲۵-۱	۷۳۲۵	۱۵۰۱
—	۷۶۹۲	۱۵۴۸	—	۷۳۵۵-۲	۱۵۰۲
—	۷۶۹۵	۱۵۴۹	۱۳۸۲۹-۱	۷۳۶۵	۱۵۰۳
----	۷۷۱۰	۱۵۵۰	۱۳۸۲۹-۲	۷۳۶۵	۱۵۰۴
۱۷۰۵۰	۷۷۳۳	۱۵۵۱	----	۷۳۸۰	۱۵۰۵
۷۷۴۱-۱, ۲	۷۷۴۱	۱۵۵۲	----	۷۳۸۱	۱۵۰۶
----	۷۷۴۸	۱۵۵۳	----	۷۳۸۵-۳	۱۵۰۷
۱۳۱۴۱	۷۷۵۳	۱۵۵۴	۱۲۳۱۲-۳	۷۴۰۲	۱۵۰۸
INISO-ISO-۷۰۱۰	۷۷۵۷	۱۵۵۵	—	۷۴۱۸	۱۵۰۹
۷۷۹۴-۱, ۲	۷۷۹۴	۱۵۵۶	۱۲۷۳۹-۱	۷۴۲۲	۱۵۱۰
۸۴۵۶-۲	ISIRI-ISO-IEC ۷۸۱۱-۲	۱۵۵۷	۱۲۷۳۹-۴	۷۴۲۴	۱۵۱۱

شماره استاندارد ملی جایگزین شده	شماره استاندارد ملی باطل شده	ردیف	شماره استاندارد ملی جایگزین شده	شماره استاندارد ملی باطل شده	ردیف
۷۱۸۶-۷	۸۱۴۴	۱۶۰۴	----	۷۸۳۷	۱۵۵۸
----	۸۱۴۵	۱۶۰۵	۱۰۰۵۵	۷۸۷۱-۱	۱۵۵۹
۹۴۱۶-۴	۸۱۴۶	۱۶۰۶	۳۷۷۲-۳۰-۱-۱	۷۸۷۴	۱۵۶۰
۶۴۵۷-۲	۸۱۴۸-۲	۱۶۰۷	۳۷۷۲-۳۰-۱-۲	۷۸۷۴	۱۵۶۱
۱۸۴۸۶	۸۱۷۵	۱۶۰۸	۷۸۸۰-۱، ۲	۷۸۸۰	۱۵۶۲
۲۲۳۷۰	۸۱۷۶	۱۶۰۹	----	۷۹۰۲	۱۵۶۳
۲۲۳۶۹	۸۱۸۲	۱۶۱۰	----	۷۹۳۳	۱۵۶۴
----	۸۱۸۹-۲	۱۶۱۱	----	۷۹۵۶	۱۵۶۵
-	۸۱۹۲-۱	۱۶۱۲	----	۷۹۵۸	۱۵۶۶
----	۸۱۹۴	۱۶۱۳	۱۱۶۱۱-۴	۷۹۶۱	۱۵۶۷
۱۰۵۵۰-۲	۸۲۱۵	۱۶۱۴	۱۱۶۱۱-۱۱	۷۹۶۳	۱۵۶۸
----	۸۲۶۰	۱۶۱۵	۱۲۲۶۲-۶	۷۹۶۴	۱۵۶۹
----	۸۲۶۱	۱۶۱۶	۳۷۷۲-۳۰-۱-۱	۷۹۶۶	۱۵۷۰
-	۸۲۷۲	۱۶۱۷	۳۷۷۲-۳۰-۱-۲	۷۹۶۶	۱۵۷۱
۱۱۲۴۲	۸۲۷۸	۱۶۱۸	-	۷۹۶۷	۱۵۷۲
۱۱۳۵-۱، ۲	۸۲۸۹	۱۶۱۹	-	۷۹۸۴	۱۵۷۳
----	۸۲۹۱	۱۶۲۰	----	۷۹۹۱	۱۵۷۴
۸۲۹۵-۱، ۲	۸۲۹۵	۱۶۲۱	----	۷۹۹۸	۱۵۷۵
۸۲۹۹-۱	۸۲۹۹	۱۶۲۲	-	۸۰۰۰-۱	۱۵۷۶
-	۸۳۲۹	۱۶۲۳	-	۸۰۰۱-۱	۱۵۷۷
----	۸۳۵۰	۱۶۲۴	-	۸۰۱۶	۱۵۷۸
----	۸۳۷۲-۶	۱۶۲۵	-	۸۰۳۸	۱۵۷۹
----	۸۳۷۲-۷	۱۶۲۶	۱۰۵۴۷	۸۰۴۰	۱۵۸۰
----	۸۳۷۲-۸	۱۶۲۷	----	۸۰۴۱	۱۵۸۱
-	۸۳۹۷	۱۶۲۸	----	۸۰۴۲-۱	۱۵۸۲
----	۸۴۰۱	۱۶۲۹	----	۸۰۴۲-۲	۱۵۸۳
----	۸۴۲۸	۱۶۳۰	----	۸۰۴۲-۳	۱۵۸۴
۱۳۸۵۹-۱	ISIRI-ISO ۸۴۳۰-۱	۱۶۳۱	----	۸۰۴۲-۴	۱۵۸۵
۱۳۸۵۹-۲	ISIRI-ISO ۸۴۳۰-۲	۱۶۳۲	----	۸۰۴۲-۵	۱۵۸۶
۱۳۸۵۹-۳	ISIRI-ISO ۸۴۳۰-۳	۱۶۳۳	----	۸۰۴۲-۶	۱۵۸۷
-	۸۴۳۳	۱۶۳۴	----	۸۰۴۲-۷	۱۵۸۸
۸۴۳۵	۸۴۳۵-۱	۱۶۳۵	----	۸۰۴۲-۸	۱۵۸۹
۹۹۵۸	۸۴۴۲	۱۶۳۶	----	۸۰۴۲-۹	۱۵۹۰
۲۲۲۱۲-۳	۸۴۶۹	۱۶۳۷	----	۸۰۴۲-۱۰	۱۵۹۱
----	۸۴۷۷	۱۶۳۸	----	۸۰۴۲-۱۱	۱۵۹۲
۷۵۳۲-۳	۸۴۸۴	۱۶۳۹	۷۷۴۲	۸۰۴۸	۱۵۹۳
۱۷۴۶۰	۸۴۸۵	۱۶۴۰	----	۸۰۴۹	۱۵۹۴
۱۷۹۰۸	۸۴۹۳	۱۶۴۱	۱۳۷۵۲	۸۰۶۱-۱	۱۵۹۵
۱۶۹۷۷-۱	۸۵۰۶	۱۶۴۲	۱۳۵۳۵	۸۰۹۳	۱۵۹۶
۱۶۹۷۷-۵	۸۵۰۷	۱۶۴۳	----	۸۱۲۶	۱۵۹۷
۱۰۹۵۹	۸۵۲۰	۱۶۴۴	۳۲۰۱-۷	۸۱۲۸	۱۵۹۸
----	۸۵۲۸	۱۶۴۵	۷۱۸۶-۱	۸۱۴۴	۱۵۹۹
----	۸۵۸۵	۱۶۴۶	۷۱۸۶-۳	۸۱۴۴	۱۶۰۰
۸۵۸۹-۱	۸۵۸۹	۱۶۴۷	۷۱۸۶-۴	۸۱۴۴	۱۶۰۱
----	۸۶۰۶	۱۶۴۸	۷۱۸۶-۵	۸۱۴۴	۱۶۰۲
۸۶۲۹-۱	۸۶۲۹	۱۶۴۹	۷۱۸۶-۶	۸۱۴۴	۱۶۰۳

ردیف	شماره استاندارد ملی باطل شده	شماره استاندارد ملی جایگزین شده	ردیف	شماره استاندارد ملی باطل شده	شماره استاندارد ملی جایگزین شده
۱۶۹۶	۹۲۹۷-۱	۱۰۸۱۸-۱	۱۶۵۰	۸۶۲۹-۲	۸۶۲۹-۲
۱۶۹۷	۹۲۹۷-۲	۱۰۸۱۸-۳	۱۶۵۱	۴۶۳۱-۱	۸۶۳۱
۱۶۹۸	۹۳۰۴	----	۱۶۵۲	۴۶۳۱-۲	۸۶۳۱
۱۶۹۹	۹۳۰۵	----	۱۶۵۳	۸۶۳۷-۱	۸۶۳۷
۱۷۰۰	۹۳۰۶	----	۱۶۵۴	۸۶۳۷-۲	۸۶۳۷
۱۷۰۱	۹۳۱۹	۲-۲۱۵۸۴	۱۶۵۵	----	۸۶۳۸-۱
۱۷۰۲	۹۳۸۲	—	۱۶۵۶	----	۸۶۳۸-۲
۱۷۰۳	۹۴۱۵	۸۹۲۳-۵	۱۶۵۷	----	۸۶۴۳
۱۷۰۴	۹۵۰۷	۱۹۹۵۱-۴	۱۶۵۸	ISIRI-ISO-IEC۱۵۹۵۳	ISIRI-ISO-IEC۸۶۴۹
۱۷۰۵	۹۵۲۲	----	۱۶۵۹	۸۶۶۳	۸۶۶۳-۱
۱۷۰۶	۹۵۵۶-۱	—	۱۶۶۰	۸۶۶۳	۸۶۶۳-۲
۱۷۰۷	۹۵۵۶-۲	—	۱۶۶۱	۱۹۰۳۸-۱	۸۶۷۲
۱۷۰۸	۹۵۵۶-۳	—	۱۶۶۲	۲۱۱۸۹	۸۶۹۹-۳
۱۷۰۹	۹۵۵۶-۴	—	۱۶۶۳	—	۸۷۰۹
۱۷۱۰	۹۵۵۶-۵	—	۱۶۶۴	۸۷۱۰-۱.۲	۸۷۱۰
۱۷۱۱	۹۵۵۶-۶	—	۱۶۶۵	۸۷۱۴-۱	۸۷۱۴
۱۷۱۲	۹۵۵۶-۷	—	۱۶۶۶	—	۸۷۲۱
۱۷۱۳	۹۵۵۶-۸	—	۱۶۶۷	----	۸۷۳۳-۲
۱۷۱۴	۹۵۶۲	—	۱۶۶۸	۶۶۴	۸۷۸۰
۱۷۱۵	۹۵۸۷	۶۵۳۵	۱۶۶۹	----	۸۷۸۳
۱۷۱۶	۹۶۷۱	----	۱۶۷۰	۱۴۳۵۶	۸۷۸۹
۱۷۱۷	۹۶۸۴	۸۲۹۲	۱۶۷۱	۱۶۵۹۸	۸۸۰۰
۱۷۱۸	۹۷۴۰	—	۱۶۷۲	----	۸۸۳۱-۱
۱۷۱۹	۹۷۹۱	۱۸۲۶۹	۱۶۷۳	----	۸۸۳۱-۲
۱۷۲۰	۹۷۹۶-۱	۱۶۳۴۷-۱	۱۶۷۴	----	۸۸۳۱-۳
۱۷۲۱	۹۷۹۶-۲	۱۶۳۴۷-۲	۱۶۷۵	۹۱۴۵	۸۸۵۳
۱۷۲۲	۹۸۱۲	—	۱۶۷۶	----	۸۸۵۴
۱۷۲۳	۹۹۲۴-۳	۸۷۹۴-۳	۱۶۷۷	۸۸۵۹-۱	۸۸۵۹-۱
۱۷۲۴	۹۹۷۰-۱	—	۱۶۷۸	----	۸۸۷۸
۱۷۲۵	۱۰۰۴۷-۲	—	۱۶۷۹	----	۸۸۷۹-۱۴-۶
۱۷۲۶	۱۰۰۷۸	۱۳۶۳۵	۱۶۸۰	----	۸۸۹۱
۱۷۲۷	۱۰۰۷۹	۱۳۶۳۵	۱۶۸۱	۳۳۶۸-۲-۷۰	۸۹۰۲-۱
۱۷۲۸	۱۰۰۹۱	۱۹۹۵۱-۵	۱۶۸۲	—	۸۹۱۰
۱۷۲۹	۱۰۱۰۹	----	۱۶۸۳	۱۱۵۴۵	۸۹۷۷-۴
۱۷۳۰	۱۰۱۱۰	۲۰۳۱۹-۲	۱۶۸۴	۱۴۴۷۴	۸۹۸۹
۱۷۳۱	۱۰۱۱۴	----	۱۶۸۵	۱۳۸۷۶	ISIRI-ISO ۹۰۱۶
۱۷۳۲	۱۰۱۶۵	۲۱۲۴۵	۱۶۸۶	۹۱۰۹-۱, ۲	۹۱۰۹
۱۷۳۳	۱۰۱۶۹	۲۱۲۶۱-۱	۱۶۸۷	۱۳۳۶۱-۱.۲	۹۱۱۷
۱۷۳۴	۱۰۱۶۹	۲۱۲۶۱-۲	۱۶۸۸	۹۱۱۸-۱	۹۱۱۸
۱۷۳۵	۱۰۲۲۳-۱	۱۰۲۲۳	۱۶۸۹	۹۱۱۹-۱	۹۱۱۹
۱۷۳۶	۱۰۲۲۳-۲	۱۰۲۲۳	۱۶۹۰	۲۲۰۸۴-۱	۹۱۲۷-۱
۱۷۳۷	۱۰۲۲۹-۱	----	۱۶۹۱	۲۲۲۶۱	۹۱۸۵
۱۷۳۸	۱۰۲۶۲-۵	—	۱۶۹۲	۲۲۲۶۱	۹۱۸۶
۱۷۳۹	۱۰۲۶۵	----	۱۶۹۳	۹۱۸۸-۱	۹۱۸۸-۲
۱۷۴۰	۱۰۲۷۶	—	۱۶۹۴	۱۹۹۵۱-۵	۹۲۳۴
۱۷۴۱	۱۰۲۹۵	۱۹۹۵۱-۵	۱۶۹۵	۳۷۷۲-۲۹	۹۲۴۲

ردیف	شماره استاندارد ملی باطل شده	شماره استاندارد ملی جایگزین شده
۱۷۸۸	۱۱۱۴۶	---
۱۷۸۹	۱۱۱۴۷	---
۱۷۹۰	INSO-ISO ۱۱۱۴۸-۳	۱۸۶۶۵-۳
۱۷۹۱	INSO-ISO ۱۱۱۴۸-۴	۱۸۶۶۵-۴
۱۷۹۲	INSO-ISO ۱۱۱۴۸-۶	۱۸۶۶۵-۶
۱۷۹۳	۱۱۱۵۱	---
۱۷۹۴	۱۱۱۵۵	---
۱۷۹۵	۱۱۱۶۷	۲۱۲۳-۲
۱۷۹۶	۱۱۱۹۸	---
۱۷۹۷	۱۱۲۱۷	۹۹۶۹
۱۷۹۸	۱۱۲۵۷	---
۱۷۹۹	۱۱۲۵۸	---
۱۸۰۰	۱۱۲۵۹	---
۱۸۰۱	۱۱۲۶۹	---
۱۸۰۲	۱۱۳۱۹	---
۱۸۰۳	۱۱۳۲۰	---
۱۸۰۴	۱۱۳۲۱	---
۱۸۰۵	۱۱۳۲۲	---
۱۸۰۶	۱۱۳۷۷	۲۲۲۶۰
۱۸۰۷	۱۱۳۷۸	۲۲۲۶۰
۱۸۰۸	۱۱۳۷۹	۲۲۲۶۰
۱۸۰۹	۱۱۳۸۰	۲۲۲۶۰
۱۸۱۰	۱۱۳۸۱	۲۲۲۶۰
۱۸۱۱	۱۱۴۷۶-۲	۲۰۶۸۴-۱۴
۱۸۱۲	۱۱۴۷۷	۲۰۶۸۴-۱۲
۱۸۱۳	۱۱۴۹۳-۳	---
۱۸۱۴	۱۱۵۰۰	۱۱۵۰۰-۱
۱۸۱۵	۱۱۵۰۳-۰۶۲-۶	---
۱۸۱۶	۱۱۵۰۳-۰۹۲-۶	---
۱۸۱۷	۱۱۵۱۱	---
۱۸۱۸	ISIRI-ISO-IEC ۱۱۵۱۸-۸	---
۱۸۱۹	۱۱۵۳۸	۱۳۶۹۷
۱۸۲۰	۱۱۵۴۹	---
۱۸۲۱	۱۱۵۵۰	---
۱۸۲۲	۱۱۵۵۱	---
۱۸۲۳	۱۱۵۵۵	---
۱۸۲۴	۱۱۵۶۷	---
۱۸۲۵	۱۱۶۵۵	۱۱۶۵۷
۱۸۲۶	۱۱۶۶۶	---
۱۸۲۷	۱۱۶۷۷	---
۱۸۲۸	Iran-ISO IEC ۱۱۶۹۵-۱	۱۶۴۹۹-۱
۱۸۲۹	۱۱۷۰۴	۸۶۶۳
۱۸۳۰	۱۱۷۷۶	---
۱۸۳۱	۱۱۷۷۷	۱۱۷۷۷-۱.۲
۱۸۳۲	۱۱۷۸۹	۱۶۲۴۷
۱۸۳۳	۱۱۷۹۴	---

ردیف	شماره استاندارد ملی باطل شده	شماره استاندارد ملی جایگزین شده
۱۷۴۲	۱۰۳۰۸	---
۱۷۴۳	۱۰۳۳۱	---
۱۷۴۴	۱۰۳۳۷	---
۱۷۴۵	۱۰۳۴۲	---
۱۷۴۶	۱۰۳۴۴	---
۱۷۴۷	۱۰۴۰۸-۱	---
۱۷۴۸	۱۰۴۱۵-۱	۱۰۹۰۵-۱
۱۷۴۹	۱۰۴۱۸	---
۱۷۵۰	ISIRI-ISO- ۱۰۴۴۷	۲۱۱۱۶
۱۷۵۱	۱۰۴۶۴	۷۹۱۰
۱۷۵۲	۱۰۵۱۰	---
۱۷۵۳	۱۰۵۲۷	۱۰۵۲۷-۱
۱۷۵۴	۱۰۵۲۷	۱۰۵۲۷-۲
۱۷۵۵	۱۰۵۳۲	---
۱۷۵۶	۱۰۵۴۹	۱۸۹۸۶-۱
۱۷۵۷	۱۰۶۰۰	---
۱۷۵۸	۱۰۶۰۷	۱۲۱۹۰
۱۷۵۹	ISIRI-ISO-IEC-ISP۱-۱۰۶۱۱	---
۱۷۶۰	ISIRI-ISO-IEC-ISP۲-۱۰۶۱۱	---
۱۷۶۱	ISIRI-ISO-IEC-ISP۳-۱۰۶۱۱	---
۱۷۶۲	ISIRI-ISO-IEC -ISP ۴-۱۰۶۱۱	---
۱۷۶۳	ISIRI-ISO-IEC-ISP۵-۱۰۶۱۱	---
۱۷۶۴	ISIRI-ISO-IEC-ISP۶-۱۰۶۱۱	---
۱۷۶۵	۱۰۶۱۱	---
۱۷۶۶	۱۰۶۱۴	---
۱۷۶۷	۱۰۶۱۶	---
۱۷۶۸	۱۰۶۱۷	---
۱۷۶۹	۱۰۶۱۸	---
۱۷۷۰	۱۰۶۱۹	---
۱۷۷۱	۱۰۶۲۹	---
۱۷۷۲	۱۰۶۵۲	---
۱۷۷۳	۱۰۶۵۳	۱۵۶۱۵-۱
۱۷۷۴	۱۰۶۷۴-۱	۱۸۱۱۹-۱
۱۷۷۵	۱۰۷۰۵-۲	۱۰۷۰۵
۱۷۷۶	۱۰۷۰۵-۳	۱۰۷۰۵
۱۷۷۷	۱۰۷۰۸	---
۱۷۷۸	۱۰۷۶۴	۱۰۷۶۴-۱
۱۷۷۹	۱۰۸۱۷-۲-۵۲	---
۱۷۸۰	۱۰۸۷۳-۱	---
۱۷۸۱	۱۰۸۷۴-۱	---
۱۷۸۲	۱۰۸۷۵	۳۴
۱۷۸۳	۱۰۸۷۷	---
۱۷۸۴	۱۰۹۰۵-۵	---
۱۷۸۵	۱۰۹۱۴	---
۱۷۸۶	۱۰۹۷۳-۱	۱۳۱۳۷
۱۷۸۷	۱۱۰۹۲	۱۶۳۶۸

شماره استاندارد ملی جایگزین شده	شماره استاندارد ملی باطل شده	ردیف
-	۱۲۱۶۶	۱۸۸۰
-	۱۲۱۶۷	۱۸۸۱
۲۰۷۲۵	۱۲۲۲۶	۱۸۸۲
۲۰۲۰۸-۱	۱۲۲۲۶	۱۸۸۳
-	۱۲۲۶۹	۱۸۸۴
۱۶۳۶۷	۱۲۲۸۹	۱۸۸۵
۱۲۲۹۱-۱	۱۲۲۹۱	۱۸۸۶
۱۲۳۶۷-۱	۱۲۳۶۷	۱۸۸۷
----	INISO-ISO ۱۲۴۰۲-۱	۱۸۸۸
ISIRI- IEC ۶۰۳۰۰-۳-۱۵	۱۲۵۰۰	۱۸۸۹
ISIRI -IEC ۱۵-۳-۶۰۳۰۰	۱۲۵۰۰	۱۸۹۰
۱۲۵۰۵-۱	۱۲۵۰۵	۱۸۹۱
۱۲۵۰۵-۲	۱۲۵۰۵	۱۸۹۲
۱۲۵۰۵-۳	۱۲۵۰۵	۱۸۹۳
۱۲۵۰۵-۴	۱۲۵۰۵	۱۸۹۴
۱۲۵۰۵-۵	۱۲۵۰۵	۱۸۹۵
۱۲۵۰۵-۶	۱۲۵۰۵	۱۸۹۶
۱۲۵۰۵-۷	۱۲۵۰۵	۱۸۹۷
۱۲۵۰۵-۸	۱۲۵۰۵	۱۸۹۸
۱۲۵۰۵-۹	۱۲۵۰۵	۱۸۹۹
۱۲۵۰۵-۱۰	۱۲۵۰۵	۱۹۰۰
۱۲۵۰۵-۱۱	۱۲۵۰۵	۱۹۰۱
----	۱۲۵۰۷	۱۹۰۲
-	۱۲۵۰۸-۸	۱۹۰۳
----	۱۲۵۱۸	۱۹۰۴
۱۲۲۸۳-۳	۱۲۵۲۲-۳	۱۹۰۵
----	۱۲۵۲۷	۱۹۰۶
-	۱۲۵۳۵	۱۹۰۷
----	۱۲۵۵۰-۱	۱۹۰۸
----	۱۲۵۵۰-۲	۱۹۰۹
----	۱۲۵۵۱	۱۹۱۰
-	۱۲۵۹۷	۱۹۱۱
-	۱۲۶۰۱	۱۹۱۲
-	۱۲۶۳۳	۱۹۱۳
----	۱۲۶۴۳-۲	۱۹۱۴
----	۱۲۶۸۰	۱۹۱۵
۱۰۰۴۴-۷	۱۲۷۲۲	۱۹۱۶
-	۱۲۷۴۱	۱۹۱۷
-	۱۲۷۶۰	۱۹۱۸
----	۱۲۸۶۲	۱۹۱۹
-	۱۲۸۶۲	۱۹۲۰
۱۶۳۶۹	۱۲۸۶۹	۱۹۲۱
-	۱۲۸۸۱	۱۹۲۲
۱۲۸۸۳-۱	۱۲۸۸۳	۱۹۲۳
-	۱۲۸۸۹-۱	۱۹۲۴
-	۱۲۸۸۹-۲	۱۹۲۵

شماره استاندارد ملی جایگزین شده	شماره استاندارد ملی باطل شده	ردیف
۱۹۶۳۵	INISO-ISO-IEC ۱۱۸۰۱	۱۸۳۴
-	۱۱۸۴۶	۱۸۳۵
۱۱۸۵۸-۱	۱۱۸۵۸	۱۸۳۶
۱۱۸۵۸-۲	۱۱۸۵۸	۱۸۳۷
۱۱۸۵۸-۳	۱۱۸۵۸	۱۸۳۸
۱۱۸۸۱-۱	۱۱۸۸۱	۱۸۳۹
۱۱۸۸۱-۲	۱۱۸۸۱	۱۸۴۰
۱۱۸۸۱-۱-۱	۱۱۸۸۱	۱۸۴۱
----	۱۱۸۹۳	۱۸۴۲
۱۵۶۵۲-۱	۱۱۹۰۰-۱	۱۸۴۳
۱۵۶۵۲-۲	۱۱۹۰۰-۲	۱۸۴۴
۱۵۶۵۲-۳	۱۱۹۰۰-۳	۱۸۴۵
۱۵۶۵۲-۴	۱۱۹۰۰-۴	۱۸۴۶
----	۱۱۹۶۲-۱	۱۸۴۷
-	۱۱۹۸۸	۱۸۴۸
----	۱۱۹۸۹	۱۸۴۹
----	۱۱۹۹۰	۱۸۵۰
----	۱۱۹۹۱	۱۸۵۱
-	۱۱۹۹۱	۱۸۵۲
----	۱۱۹۹۵	۱۸۵۳
----	۱۱۹۹۶	۱۸۵۴
----	۱۱۹۹۷	۱۸۵۵
----	۱۱۹۹۸	۱۸۵۶
-	۱۲۰۰۲	۱۸۵۷
۱۲۰۱۰	۱۲۰۱۰-۱	۱۸۵۸
۹۱۶۵-۲	۱۲۰۲۲	۱۸۵۹
-	INISO-ISO-IEC۱-۱۲۰۶۲	۱۸۶۰
-	INISO-ISO-IEC۲-۱۲۰۶۲	۱۸۶۱
-	INISO-ISO-IEC۳-۱۲۰۶۲	۱۸۶۲
-	INISOISO-IEC۴-۱۲۰۶۲	۱۸۶۳
-	INISO-ISO-IEC۵-۱۲۰۶۲	۱۸۶۴
-	INISO-ISO-IEC۶-۱۲۰۶۲	۱۸۶۵
----	۱۲۰۷۰	۱۸۶۶
----	۱۲۰۷۲	۱۸۶۷
-	۱۲۰۷۶	۱۸۶۸
----	۱۲۰۸۲	۱۸۶۹
-	۱۲۰۸۴-۳	۱۸۷۰
۱۲۰۸۷-۱,۲	۱۲۰۸۷	۱۸۷۱
-	۱۲۱۳۳	۱۸۷۲
-	۱۲۱۳۴	۱۸۷۳
-	۱۲۱۳۵	۱۸۷۴
-	۱۲۱۳۶	۱۸۷۵
-	۱۲۱۳۷	۱۸۷۶
-	۱۲۱۳۸	۱۸۷۷
۱۲۱۳۷-۱	۱۲۱۳۷	۱۸۷۸
۱۲۳۱۰	۱۲۱۶۵	۱۸۷۹

شماره استاندارد ملی جایگزین شده	شماره استاندارد ملی باطل شده	ردیف	شماره استاندارد ملی جایگزین شده	شماره استاندارد ملی باطل شده	ردیف
----	۱۳۶۷۱-۱	۱۹۷۲	—	۱۲۹۲۹	۱۹۲۶
----	۱۳۶۷۱-۲	۱۹۷۳	۲۱۴۴۴	۱۳۰۳۳	۱۹۲۷
—	۱۳۶۷۱-۳	۱۹۷۴	----	۱۳۰۵۳	۱۹۲۸
—	۱۳۶۸۴	۱۹۷۵	----	۱۳۰۵۴	۱۹۲۹
—	۱۳۷۱۹	۱۹۷۶	—	۱۳۰۶۳	۱۹۳۰
—	۱۳۷۲۱	۱۹۷۷	—	۱۳۱۷۴	۱۹۳۱
—	۱۳۷۳۵	۱۹۷۸	—	۱۳۱۷۶	۱۹۳۲
----	۱۳۷۵۶	۱۹۷۹	----	۱۳۱۸۰	۱۹۳۳
—	۱۳۷۹۴	۱۹۸۰	۸۹۲۵	۱۳۲۰۱	۱۹۳۴
۶۶۵۳	۱۳۸۰۷	۱۹۸۱	—	۱۳۲۳۲	۱۹۳۵
۶۷۰۱	۱۳۸۰۷	۱۹۸۲	۳-۲۱۵۸۴	۱۳۲۶۴	۱۹۳۶
----	۱۳۸۰۹	۱۹۸۳	----	۱۳۳۳۳	۱۹۳۷
----	۱۳۸۱۸	۱۹۸۴	----	۱۳۳۳۶-۲	۱۹۳۸
—	۱۳۸۷۷	۱۹۸۵	----	۱۳۳۳۸	۱۹۳۹
۳۳۶۸-۲-۱۳	۱۳۹۰۶-۲	۱۹۸۶	----	۱۳۳۴۹	۱۹۴۰
—	۱۳۹۲۸	۱۹۸۷	۱۳۳۶۳-۴	۱۳۳۶۳	۱۹۴۱
—	۱۳۹۷۴	۱۹۸۸	۲۲۲۶۰	۱۳۳۸۱	۱۹۴۲
۱۵۶۴۸-۱	۱۴۰۱۷	۱۹۸۹	۲۲۲۶۰	۱۳۳۸۲	۱۹۴۳
۱۵۶۴۸-۲	۱۴۰۱۷	۱۹۹۰	۲۲۲۶۱	۱۳۳۸۳	۱۹۴۴
۱۵۶۴۸-۳	۱۴۰۱۷	۱۹۹۱	—	۱۳۴۵۵-۴	۱۹۴۵
۱۵۶۴۸-۴	۱۴۰۱۷	۱۹۹۲	—	۱۳۴۵۵-۵	۱۹۴۶
----	۱۴۰۲۶	۱۹۹۳	۱۷۱۳۹	۱۳۴۶۷	۱۹۴۷
----	۱۴۰۳۴	۱۹۹۴	----	۱۳۵۲۵	۱۹۴۸
—	۱۴۰۸۷	۱۹۹۵	—	۱۳۵۳۱	۱۹۴۹
۱۹۵۷۲	۱۴۱۲۵	۱۹۹۶	۷۵۰۶-۳	۱۳۵۶۹	۱۹۵۰
۶۴۸۰	۱۴۱۳۲	۱۹۹۷	----	۱۳۵۹۱-۲	۱۹۵۱
----	۱۴۱۳۴	۱۹۹۸	۱۹۹۵۱-۲	۱۳۵۹۴	۱۹۵۲
۲۱۵۳۶	ISIRI-ISO ۱۴۱۷۲	۱۹۹۹	۱۹۹۵۱-۱	۱۳۵۹۵	۱۹۵۳
۲۱۱۶۱-۱	۱۴۱۷۷	۲۰۰۰	۱۹۹۵۱-۲	۱۳۵۹۵	۱۹۵۴
۲۱۱۶۱-۲	۱۴۱۷۷	۲۰۰۱	۱۹۹۵۱-۳	۱۳۵۹۵	۱۹۵۵
۲۱۱۶۱-۳	۱۴۱۷۷	۲۰۰۲	۱۹۹۵۱-۴	۱۳۵۹۵	۱۹۵۶
۲۱۱۶۱-۴	۱۴۱۷۷	۲۰۰۳	۱۹۹۵۱-۵	۱۳۵۹۵	۱۹۵۷
۲۱۱۶۱-۵	۱۴۱۷۷	۲۰۰۴	۱۹۹۵۱-۶	۱۳۵۹۵	۱۹۵۸
۲۱۱۶۱-۶	۱۴۱۷۷	۲۰۰۵	۱۹۹۵۱-۷	۱۳۵۹۵	۱۹۵۹
۲۱۱۶۱-۷	۱۴۱۷۷	۲۰۰۶	۱۹۹۵۱-۸	۱۳۵۹۵	۱۹۶۰
۲۱۱۶۱-۸	۱۴۱۷۷	۲۰۰۷	۱۹۹۵۱-۹	۱۳۵۹۵	۱۹۶۱
۲۱۱۶۱-۹	۱۴۱۷۷	۲۰۰۸	۱۹۹۵۱-۱	۱۳۵۹۶	۱۹۶۲
۲۱۱۶۱-۱۰	۱۴۱۷۷	۲۰۰۹	۱۹۹۵۱-۲	۱۳۵۹۶	۱۹۶۳
۲۱۱۶۱-۱۱	۱۴۱۷۷	۲۰۱۰	۱۹۹۵۱-۳	۱۳۵۹۶	۱۹۶۴
۲۱۱۶۱-۱۲	۱۴۱۷۷	۲۰۱۱	۱۹۹۵۱-۴	۱۳۵۹۶	۱۹۶۵
۲۱۱۶۱-۱	۱۴۱۷۷	۲۰۱۲	۱۹۹۵۱-۵	۱۳۵۹۶	۱۹۶۶
—	۱۴۱۸۹-۲	۲۰۱۳	۱۹۹۵۱-۶	۱۳۵۹۶	۱۹۶۷
—	۱۴۱۸۹-۴	۲۰۱۴	۱۹۹۵۱-۷	۱۳۵۹۶	۱۹۶۸
—	۱۴۱۸۹-۵	۲۰۱۵	۱۹۹۵۱-۸	۱۳۵۹۶	۱۹۶۹
۲۰۴۴۴	۱۴۱۹۸	۲۰۱۶	۱۹۹۵۱-۹	۱۳۵۹۶	۱۹۷۰
----	۱۴۲۱۱	۲۰۱۷	۲۲۲۶۱	۱۳۶۴۶	۱۹۷۱

شماره استاندارد ملی جایگزین شده	شماره استاندارد ملی باطل شده	ردیف
-	۱۴۷۵۷	۲۰۶۴
۲۰۷۸۸	۱۴۷۶۹	۲۰۶۵
INSO-ISO-IEC-۲۷۰۳۳-۱	۱۴۸۶۶-۱	۲۰۶۶
-	Iran-ISO TS ۱۴۹۰۴	۲۰۶۷
۱۸۵۷۷-۱	۱۴۹۴۰-۱	۲۰۶۸
-	۱۴۹۴۰-۲	۲۰۶۹
۲۰۰۰۶-۳	۱۴۹۴۳-۲	۲۰۷۰
۱۴۹۷۶-۱	۱۴۹۷۶	۲۰۷۱
۱۴۹۷۶-۲	۱۴۹۷۶	۲۰۷۲
۱۴۹۷۶-۳	۱۴۹۷۶	۲۰۷۳
۱۴۹۷۶-۴	۱۴۹۷۶	۲۰۷۴
۱۴۹۷۶-۵	۱۴۹۷۶	۲۰۷۵
۱۴۹۷۶-۶	۱۴۹۷۶	۲۰۷۶
----	۱۴۹۷۹-۲	۲۰۷۷
----	۱۴۹۷۹-۳	۲۰۷۸
----	۱۴۹۸۸	۲۰۷۹
INSO-ISO-IEC ۱۵۴۰۸-۱	۱۵۴۰۸-۱	۲۰۸۰
INSO-ISO-IEC ۱۵۴۰۸-۲	۱۵۴۰۸-۲	۲۰۸۱
۱۷۹۴۲	ISIRI-ISO-IEC ۱۵۴۱۶	۲۰۸۲
----	INSO-ISO-۱۵۴۳۹-۱	۲۰۸۳
۱۰۹۸۴-۶	ISIRI-ISO ۱۵۶۱۴-۶	۲۰۸۴
۱۰۹۸۴-۱۰	ISIRI-ISO ۱۵۶۱۴-۱۰	۲۰۸۵
۱۰۹۸۴-۱۲	ISIRI-ISO ۱۵۶۱۴-۱۲	۲۰۸۶
۱۶۵۰۸-۱	INSO-ISO ۱۵۸۴۸-۱	۲۰۸۷
۱۷۰۹۳-۱	۱۶۰۸۶	۲۰۸۸
۱۷۰۹۳-۲	۱۶۰۸۶	۲۰۸۹
-	۱۶۰۸۷	۲۰۹۰
-	۱۶۰۸۸	۲۰۹۱
-	۱۶۰۸۹	۲۰۹۲
-	۱۶۰۹۰	۲۰۹۳
۱۷۲۶۱	۱۶۰۹۱	۲۰۹۴
-	۱۶۰۹۲	۲۰۹۵
-	۱۶۰۹۳	۲۰۹۶
-	۱۶۰۹۴	۲۰۹۷
-	۱۶۰۹۵	۲۰۹۸
-	۱۶۰۹۶	۲۰۹۹
-	۱۶۰۹۷-۱	۲۱۰۰
-	۱۶۰۹۸	۲۱۰۱
-	۱۶۰۹۹	۲۱۰۲
-	۱۶۱۰۰	۲۱۰۳
-	۱۶۱۰۱	۲۱۰۴
-	۱۶۱۰۲	۲۱۰۵
-	۱۶۱۰۳	۲۱۰۶
-	۱۶۱۰۴	۲۱۰۷
۶۳۷۹	۱۶۱۶۸	۲۱۰۸
۱۵۶۱۵-۴	۱۶۱۷۱-۱	۲۱۰۹

شماره استاندارد ملی جایگزین شده	شماره استاندارد ملی باطل شده	ردیف
۲۲۴۸۷-۱	۱۴۲۹۱	۲۰۱۸
۲۲۴۸۷-۲	۱۴۲۹۱	۲۰۱۹
-	۱۴۳۱۹	۲۰۲۰
-	۱۴۳۹۹	۲۰۲۱
۲۱۲۶۴	۱۴۴۷۴	۲۰۲۲
-	۱۴۴۸۳	۲۰۲۳
-	۱۴۵۰۱	۲۰۲۴
-	۱۴۵۰۲	۲۰۲۵
-	۱۴۵۰۳	۲۰۲۶
-	۱۴۵۰۶	۲۰۲۷
-	۱۴۵۰۷	۲۰۲۸
-	۱۴۵۰۸	۲۰۲۹
-	۱۴۵۱۰	۲۰۳۰
-	۱۴۵۱۸	۲۰۳۱
-	۱۴۶۰۲-۲	۲۰۳۲
-	۱۴۶۰۲-۳	۲۰۳۳
-	۱۴۶۰۲-۶	۲۰۳۴
-	۱۴۶۰۲-۸	۲۰۳۵
-	۱۴۶۰۲-۱۶	۲۰۳۶
-	۱۴۶۱۲	۲۰۳۷
۴۲۴۱-۲	۱۴۶۲۷	۲۰۳۸
-	۱۴۶۳۵	۲۰۳۹
-	۱۴۶۵۰	۲۰۴۰
-	۱۴۶۸۵	۲۰۴۱
۱۴۶۹۵-۱	۱۴۶۹۵	۲۰۴۲
۱۴۶۹۵-۲	۱۴۶۹۵	۲۰۴۳
۱۴۶۹۵-۳	۱۴۶۹۵	۲۰۴۴
۱۴۶۹۵-۴	۱۴۶۹۵	۲۰۴۵
۱۴۶۹۵-۵	۱۴۶۹۵	۲۰۴۶
۱۴۶۹۵-۶	۱۴۶۹۵	۲۰۴۷
-	۱۴۶۹۶	۲۰۴۸
-	۱۴۶۹۷	۲۰۴۹
-	۱۴۶۹۸	۲۰۵۰
-	۱۴۷۰۰	۲۰۵۱
-	۱۴۷۰۴	۲۰۵۲
-	۱۴۷۰۵	۲۰۵۳
۸۵۹۳	۱۴۷۰۷	۲۰۵۴
-	۱۴۷۰۸	۲۰۵۵
-	۱۴۷۰۹	۲۰۵۶
-	۱۴۷۱۱	۲۰۵۷
-	۱۴۷۱۲	۲۰۵۸
-	۱۴۷۱۵	۲۰۵۹
-	۱۴۷۱۶	۲۰۶۰
-	۱۴۷۱۸	۲۰۶۱
-	۱۴۷۲۱	۲۰۶۲
-	۱۴۷۲۲	۲۰۶۳

ردیف	شماره استاندارد ملی باطل شده	شماره استاندارد ملی جایگزین شده	ردیف	شماره استاندارد ملی باطل شده	شماره استاندارد ملی جایگزین شده
۲۱۵۶	۱۷۵۰۷	-	۲۱۱۰	۱۶۱۷۱-۲	۱۵۶۱۵-۵
۲۱۵۷	۱۷۵۴۵	-	۲۱۱۱	۱۶۱۹۱	-
۲۱۵۸	۱۷۵۵۱	۷۱۸۶-۱	۲۱۱۲	۱۶۲۴۹	۱۶۲۴۹-۱
۲۱۵۹	۱۷۵۵۱	۷۱۸۶-۳	۲۱۱۳	۱۶۲۴۹	۱۶۲۴۹-۲
۲۱۶۰	۱۷۵۵۱	۷۱۸۶-۴	۲۱۱۴	۱۶۲۴۹	۱۶۲۴۹-۳
۲۱۶۱	۱۷۵۵۱	۷۱۸۶-۵	۲۱۱۵	۱۶۲۷۷-۲	۹۱۱۴-۲
۲۱۶۲	۱۷۵۵۱	۷۱۸۶-۶	۲۱۱۶	۱۶۲۷۸	-
۲۱۶۳	۱۷۵۵۱	۷۱۸۶-۷	۲۱۱۷	۱۶۲۸۱	۱۶۲۸۱-۱
۲۱۶۴	۱۷۵۶۸	-	۲۱۱۸	۱۶۳۴۷-۴	-
۲۱۶۵	۱۷۶۵۱	۲۲۲۶۱	۲۱۱۹	۱۶۳۴۷-۹	-
۲۱۶۶	ISIRI-ISO ۱۷۶۵۵	-	۲۱۲۰	۱۶۳۹۹	-
۲۱۶۷	۱۷۶۹۴	-	۲۱۲۱	۱۶۴۰۲	۱۲۳۰۰-۱
۲۱۶۸	۱۷۷۰۱	-	۲۱۲۲	۱۶۴۲۹	-
۲۱۶۹	ISIRI-ISO-IEC ۱۷۷۹۹	-	۲۱۲۳	۱۶۴۳۲	-
۲۱۷۰	۱۷۸۲۶	-	۲۱۲۴	۱۶۴۴۰-۱	-
۲۱۷۱	۱۷۸۸۱	-	۲۱۲۵	۱۶۴۸۳	-
۲۱۷۲	۱۷۸۸۴	-	۲۱۲۶	۱۶۴۸۹	-
۲۱۷۳	۱۷۸۸۹	-	۲۱۲۷	۱۶۴۹۴	-
۲۱۷۴	۱۷۹۶۴-۲	-	۲۱۲۸	۱۶۵۷۰	-
۲۱۷۵	۱۷۹۶۴-۳	-	۲۱۲۹	۱۶۶۶۲	-
۲۱۷۶	ISIRI-ISO-IEC ۱۸۰۰۰-۱	----	۲۱۳۰	۱۶۷۶۹	۱۶۷۶۹-۱
۲۱۷۷	۱۸۰۳۵-۱	۱۵۶۱۵-۶	۲۱۳۱	ISIRI-ISO ۱۶۸۳۴	۱۹۷۴۵
۲۱۷۸	ISIRI-ISO-IEC ۱۸۰۴۳	INSO-ISO-IEC ۲۷۰۳۹	۲۱۳۲	۱۶۹۰۱	-
۲۱۷۹	۱۸۱۳۷	۱۸۵۲۵	۲۱۳۳	۱۶۹۰۷	۱۰۸۷۰
۲۱۸۰	۱۸۱۶۳	-	۲۱۳۴	۱۶۹۱۳	-
۲۱۸۱	۱۸۲۷۳-۱	-	۲۱۳۵	۱۶۹۶۹	IRAN-ISO-TS ۱۶۹۶۹
۲۱۸۲	۱۸۲۷۳-۲	----	۲۱۳۶	Iran-ISO/TS ۱۶۹۶۹	-
۲۱۸۳	۱۸۲۷۳-۳	----	۲۱۳۷	ISIRI-ISO-PAS ۱۷۰۰۱	-
۲۱۸۴	۱۸۳۰۸-۲	----	۲۱۳۸	ISIRI-ISO-IEC ۱۷۰۱۰	INSO-ISO-IEC ۱۷۰۱۱
۲۱۸۵	۱۸۳۳۷	-	۲۱۳۹	INSO-ISO-IEC ۱۷۰۲۱	INSO-ISO-IEC-۱-۱۷۰۲۱
۲۱۸۶	۱۸۵۲۳	-	۲۱۴۰	INSO-ISO-IEC ۱۷۰۲۲	-
۲۱۸۷	۱۸۶۵۴	-	۲۱۴۱	۱۷۰۲۷	----
۲۱۸۸	۱۸۷۱۹	-	۲۱۴۲	۱۷۰۹۴-۱	-
۲۱۸۹	۱۹۰۸۴	----	۲۱۴۳	۱۷۰۹۴-۲	-
۲۱۹۰	۱۹۱۸۷	۳۶۲۷-۲	۲۱۴۴	۱۷۱۰۸	-
۲۱۹۱	۱۹۱۸۸	۳۶۲۷-۲	۲۱۴۵	۱۷۱۰۹	-
۲۱۹۲	۱۹۱۸۹	۳۶۲۷-۲	۲۱۴۶	۱۷۱۱۰	-
۲۱۹۳	۱۹۱۹۰	۳۶۲۷-۲	۲۱۴۷	۱۷۱۱۱	-
۲۱۹۴	۱۹۲۰۰	۱۵۶۱۵-۳	۲۱۴۸	۱۷۱۴۸	-
۲۱۹۵	۱۹۲۵۴-۳	----	۲۱۴۹	۱۷۱۸۰	-
۲۱۹۶	۱۹۲۵۴-۵	----	۲۱۵۰	۱۷۳۲۴	-
۲۱۹۷	۱۹۲۹۴	-	۲۱۵۱	۱۷۳۳۵	-
۲۱۹۸	۱۹۳۰۸	۱۸۷۲۵	۲۱۵۲	۱۷۴۶۳	-
۲۱۹۹	۱۹۳۹۰	-	۲۱۵۳	۱۷۴۶۶	-
۲۲۰۰	۱۹۵۰۹	-	۲۱۵۴	۱۷۴۶۷	-
۲۲۰۱	۱۹۵۱۴-۳	INSO-ISO-IEC ۲۵۰۴۱	۲۱۵۵	۱۷۴۶۸	-

ردیف	شماره استاندارد ملی باطل شده	شماره استاندارد ملی جایگزین شده
۲۲۴۸	ISIRI-IEC۴-۲-۶۱۲۸۰	-
۲۲۴۹	INSO-IEC ۶۱۳۴۷-۲-۱۳	۷۶۴۴-۲-۱۳
۲۲۵۰	INSO-IEC ۶۱۴۰۰-۲۲	-
۲۲۵۱	INSO-IEC ۶۱۴۸۲-۱-۲	۱۳۹۱۵-۱-۲
۲۲۵۲	INSO-IEC ۶۱۵۳۴-۲۲	۸۲۶۴-۲۲
۲۲۵۳	INSO-IEC ۶۱۶۴۰	INSO-IEC ۶۲۲۷۱-۲۰۴
۲۲۵۴	INSO-IEC ۶۱۷۳۰-۲	۱۱۲۷۴-۲
۲۲۵۵	INSO-IEC ۶۱۷۸۶	۱۵۸۳۸-۱
۲۲۵۶	INSO-IEC ۶۱۷۸۶	۱۵۸۳۸-۲
۲۲۵۷	ISIRI-IEC ۶۲۰۶۸-۱	۲۰۹۷۲
۲۲۵۸	ISIRI-IEC ۶۲۱۳۵-۱	۲۰۰۱۸-۱
۲۲۵۹	INSO-IEC ۶۲۱۳۵-۲	۲۰۰۱۸-۲
۲۲۶۰	ISIRI-IEC ۶۲۲۱۷	۱۸۲۳۲
۲۲۶۱	ISIRI-IEC ۶۲۲۱۷-۱۰۷	ISIRI-IEC ۶۲۲۷۱-۱۰۷
۲۲۶۲	INSO-IEC-TS ۶۲۲۵۷-۱-۹	۲۰۷۳۱-۲-۱
۲۲۶۳	INSO-IEC-TS ۶۲۲۵۷-۲-۹	۲۰۷۳۱-۲-۹
۲۲۶۴	INSO-IEC ۶۲۲۵۷-۷	۲۰۷۳۱-۷
۲۲۶۵	INSO-IEC-TS ۶۲۲۵۷-۸-۱	۲۰۷۳۱-۸-۱
۲۲۶۶	INSO-IEC-TS ۶۲۲۵۷-۹-۳	۲۰۷۳۱-۹-۳
۲۲۶۷	INSO-IEC PAS ۶۲۶۱۲	۲۰۴۲۲
۲۲۶۸	INSO-IEC PAS ۶۲۶۱۲	۲۰۴۲۲
۲۲۶۹	ISIRI-IEC۱-۸۱۳۴۶	۱۲۵۱۱-۱
۲۲۷۰	ISIRI-ETSI EN ۳۰۱ ۸۴۲-۱	۱۵۴۸۴-۱

ردیف	شماره استاندارد ملی باطل شده	شماره استاندارد ملی جایگزین شده
۲۲۰۲	۱۹۵۸۷	-
۲۲۰۳	۱۹۷۳۶	-
۲۲۰۴	۱۹۸۸۹-۱	۲۱۷۴۱-۱
۲۲۰۵	۱۹۸۸۹-۲	۲۱۷۴۱-۲
۲۲۰۶	۱۹۸۸۹-۳	۲۱۷۴۱-۳
۲۲۰۷	۲۰۰۵۱	۱۳۶۶۸
۲۲۰۸	۲۰۴۳۴	-
۲۲۰۹	۲۰۵۷۳	-
۲۲۱۰	۲۰۵۸۵	-
۲۲۱۱	۲۲۲۳۶	-
۲۲۱۲	ISIRI-ISO ۲۳۷۹۴	۲۰۴۲۳
۲۲۱۳	ISIRI-ISO-IEC TR ۲۴۷۱۰	-
۲۲۱۴	INSO-ISO-IEC ۲۴۷۸۹-۱	۲۱۲۱۷-۱
۲۲۱۵	ISIRI-ISO ۲۵۰۵۱	۲۰۸۴۳
۲۲۱۶	INSO-ISO-IEC-TR ۲۷۰ ۱۵	-
۲۲۱۷	INSO-IEC ۶۰۰۳۴-۲۸	۳۷۷۲-۲۸
۲۲۱۸	INSO-IEC ۶۰۰۹۹-۱	-
۲۲۱۹	INSO-IEC ۶۰۰۹۹-۳	-
۲۲۲۰	INSO-IEC ۶۰۱۲۷-۱	۱۴۲۵۸-۱
۲۲۲۱	INSO-IEC ۶۰۱۳۰-۴	-
۲۲۲۲	INSO-IEC ۶۰۱۳۰-۷	-
۲۲۲۳	INSO-IEC ۶۰۱۴۳-۲	۱۴۴۱۱-۲
۲۲۲۴	INSO-IEC ۶۰۱۴۳-۳	۱۴۴۱۱-۳
۲۲۲۵	INSO-IEC ۶۰۲۵۵-۲۶	۴۲۲۱-۲۶
۲۲۲۶	INSO-IEC ۶۰۳۳۵-۲-۴۲	۱۵۶۲-۲-۴۲
۲۲۲۷	ISIRI-IEC ۶۰۳۳۵-۲-۸۹	۱۵۶۲-۲-۸۹
۲۲۲۸	INSO-IEC ۶۰۴۰۴-۵	۴۷۱۶-۵
۲۲۲۹	INSO-IEC۱-۶۰۴۱۸	-
۲۲۳۰	INSO-IEC ۶۰۴۳۹-۴	۱۲۱۰۳-۴
۲۲۳۱	INSO-IEC TR ۶۰۴۷۹-۳	۲۶۷۴-۳
۲۲۳۲	INSO-IEC-TR ۶۰۴۷۹-۴	۲۶۷۴-۴
۲۲۳۳	INSO-IEC۶-۲-۶۰۶۰۱	۳۳۶۸-۲-۶
۲۲۳۴	INSO-IEC۳-۶-۶۰۷۴۷	-
۲۲۳۵	INSO-IEC ۶۰۷۴۷-۸-۴	۴۱۲۲-۸
۲۲۳۶	INSO-IEC ۳-۶۰۸۷۱	۲۱۸۳۹-۳
۲۲۳۷	INSO-IEC ۶۰۸۷۱-۲	۲۱۸۳۹-۳
۲۲۳۸	ISIRI-IEC-TR-۶۰۸۹۰	۱۵۴۳۵
۲۲۳۹	INSO-IEC ۶۰۹۸۹	-
۲۲۴۰	ISIRI -IEC ۶۱۰۰۰-۳-۱۱	۷۲۶۰-۳-۱۱
۲۲۴۱	ISIRI -IEC ۶۱۰۰۰-۴-۹	۷۲۶۰-۴-۹
۲۲۴۲	INSO-IEC ۶۱۰۱۰-۲-۰۳۲	۴۲۳۲-۲-۰۳۲
۲۲۴۳	INSO-IEC ۶۱۰۸۴-۱	۱۵۵۵۹-۱
۲۲۴۴	INSO-IEC ۶۱۰۸۴-۲-۱	۱۵۵۵۹-۲-۱
۲۲۴۵	INSO-IEC ۶۱۰۸۴-۲-۲	۱۵۵۵۹-۲-۲
۲۲۴۶	INSO-IEC ۶۱۰۸۴-۲-۴	۱۵۵۵۹-۲-۴
۲۲۴۷	ISIRI-IEC۱-۱-۶۱۲۸۰	۱۷۹۱۵-۱-۱