

تازه های استاندارد های مرکز اندازه شناسی - سال ۹۲

ردیف	عنوان استاندارد	شماره استاندارد	سال چاپ	تعداد صفحات	مافذ استاندارد
۱	دماسنج های پزشکی (جیوه در شیشه ، با مانع برگشت)	۷ ایران- آی ام ال آر	۱۳۹۲	۱	OIML R 7:1979
۲	کنتورهای آب سرد آشامیدنی و آب گرم قسمت ۱ : الزام های اندازه شناختی و فنی	ایران- آی ام ال آر ۴۹-۱	۱۳۹۲	۱	OIML R 49-1:2006
۳	کنتورهای آب سرد آشامیدنی و آب گرم قسمت ۲ : روش های آزمون	ایران- آی ام ال آر ۴۹-۲	۱۳۹۲	۱	OIML R 49-2:2006
۴	کنتورهای آب سرد آشامیدنی و آب گرم قسمت ۳ : الگوی گزارش آزمون	ایران- آی ام ال آر ۴۹-۳	۱۳۹۲	۱	OIML R 49-3:2006
۵	ویژگی های اندازه شناختی المانهای حساس الاستیکی مورد استفاده برای اندازه گیری فشار- روش های تعیین	۵۳ ایران- آی ام ال آر	۱۳۹۲	۱	OIML R53:1982
۶	الزام های نشانه گذاری فرآورده های بسته بندی شده	۷۹ ایران- آی ام ال آر	۱۳۹۲	۱	OIML R79:19997
۷	رطوبت سنج های چوب- روش های تصدیق و تجهیزات - شرایط عمومی	۹۲ ایران- آی ام ال آر	۱۳۹۲	۱	OIML R 92:1989
۸	رده های درستی دستگاه های اندازه گیری	۱۳۱۲ تجدیدنظر اول	۱۳۹۲	۱۴	OIML R 34 : 1979
۹	دماسنج های ساقه بی غلاف کالری سنجی	۱۳۴۸ تجدیدنظر دوم	۱۳۹۲	۸	ISO 651:1975

تازه های استانداردهای مرکز اندازه شناسی - سال ۹۲

ردیف	عنوان استاندارد	شماره استاندارد	سال چاپ	تعداد صفحات	مافذ استاندارد
۱۰	دماسنج های غلاف دار کالری سنجی	۱۳۴۹ تجدیدنظر دوم	۱۳۹۲	۸	ISO 652:1975
۱۱	فشارسنج ها، خلاء سنج ها و فشار - خلاء سنج های نشانگر و ثبات با اجزاء حساس کشسان (دستگاه های معمولی)	۱۳۵۶ تجدیدنظر اول	۱۳۹۲	۱۷	OIML R101:1991
۱۲	فشارسنج ها و خلاء سنج ها با اجزاء حساس کشسان (دستگاه های استاندارد)	۱۳۵۷ تجدیدنظر اول	۱۳۹۲	۱۲	OIML R109:1993
۱۳	الک های آزمون و آزمون الک کردن - واژه نامه	۱۵۹۸ تجدیدنظر سوم	۱۳۹۲	۱۴	ISO 2395 : 1990
۱۴	لوازم شیشه ای آزمایشگاهی - پی پت های تک حجم	۱۹۵۹	۱۳۹۲	۸	ISO 648: 2008
۱۵	پیپت های مدرج استاندارد برای ماموران تصدیق	۱۹۶۵ تجدیدنظر اول	۱۳۹۲	۱۲	OIML R40: 1981
۱۶	بورت های استاندارد برای ماموران تصدیق	۱۹۶۶ تجدیدنظر اول	۱۳۹۲	۱۲	OIML R41: 1981
۱۷	آذرسنج های اپتیکی از نوع رشته های محو شونده	۱۹۷۶ تجدیدنظر اول	۱۳۹۲	۹	OIMIL R 18 : 1985
۱۸	میله یک متری استاندارد برای مأموران تصدیق	۱۹۷۸ تجدیدنظر دوم	۱۳۹۲	۵	OIML R 24:1975

تازه های استانداردهای مرکز اندازه شناسی - سال ۹۲

ردیف	عنوان استاندارد	شماره استاندارد	سال چاپ	تعداد صفحات	مافذ استاندارد
۱۹	هیدرومتری - اندازه گیری شارش مایع در کانال های باز تحت شرایط جزر و مد	۲۴۲۵ ایران-ایزو	۱۳۹۲	۱	ISO 2425:2010
۲۰	اعداد ترجیحی - سری اعداد ترجیحی	۲۷۰۰ تجدیدنظر اول	۱۳۹۲	۷	ISO 3:1973
۲۱	شوک و ارتعاش مکانیکی، پایش وضعیت - واژه نامه	۴۰۱۹ تجدیدنظر دوم	۱۳۹۲	۶۸	ISO 2041:2009
۲۲	تعیین هیدرومتری - اندازه گیری شارش در کانال های باز با استفاده از ساختارها - مجراهای عریض ذوزنقه ای	۴۳۶۲ ایران-ایزو	۱۳۹۲	۱	ISO 4362:1999
۲۳	اندازه گیری شارش مایع در کانال های باز - روش قایق متحرک	۴۳۶۹ ایران-ایزو	۱۳۹۲	۱	ISO 4369:1979
۲۴	تعیین هیدرومتری-اندازه گیری شارش در کانال های باز با استفاده از ساختار سرریزهای V شکل تخت	۴۳۷۷ ایران-ایزو	۱۳۹۲	۱	ISO 4377:2012
۲۵	ویژگی های هندسی فرآورده (GPS) - رواداری هندسی-داده ها و سیستم های داده	۵۴۵۹ ایران-ایزو	۱۳۹۲	۱۰	ISO 5459:2011
۲۶	رواداری های عمومی - قسمت ۱: رواداری ها برای ابعاد خطی و زاویه ای بدون نشاندهی رواداری منفرد	۶۵۵۲-۱ تجدیدنظر اول	۱۳۹۲	۷	ISO 2768-1: 1989
۲۷	شیشه آلات آزمایشگاهی - چگالی سنج ها برای کاربرد های عمومی - قسمت ۱: ویژگی ها	۷۶۵۲-۱	۱۳۹۲	۱۵	ISO 649- 1:1981

تازه های استانداردهای مرکز اندازه شناسی - سال ۹۲

ردیف	عنوان استاندارد	شماره استاندارد	سال چاپ	تعداد صفحات	ماهذ استاندارد
۲۸	چگالی سنج های نوسانی - قسمت ۱: دستگاه های آزمایشگاهی	۸۰۹۰-۱ تجدیدنظر اول	۱۳۹۲	۲۳	ISO 15212-1: 1998
۲۹	چگالی سنج های نوسانی - قسمت ۲: دستگاه های فرآیندی برای مایعات همگن	۸۰۹۰-۲	۱۳۹۲	۱۸	ISO 15212-2: 2002
۳۰	نمایش نتایج آنالیز اندازه ذره - قسمت ۳: تطبیق منحنی تجربی با مدل مرجع	۸۲۰۱-۳	۱۳۹۲	۲۴	ISO 9276-3:2008
۳۱	اندازه گیری شارش مایع در کانال های باز بوسیله سرریزها و مجراها - سرریزهای عریض ۷ شکل	۸۳۳۳ ایران-ایزو	۱۳۹۲	۱	1985:ISO8333
۳۲	کمیت ها و یکاها - قسمت ۵: ترمودینامیک	۹۸۱۹-۵	۱۳۹۲	۲۴	BS ISO 80000-5:2007
۳۳	کمیت ها و یکاها - قسمت ۷: نور	۹۸۱۹-۷	۱۳۹۲	۴۸	ISO 80000-7: 2008
۳۴	کمیت ها و یکاها - قسمت ۶: الکترومغناطیس	۹۸۱۹-۶	۱۳۹۲	۳۲	ISO/IEC 80000-6:2008
۳۵	کمیت ها و یکاها - قسمت ۹: شیمی فیزیک و فیزیک ملکولی	۹۸۱۹-۹	۱۳۹۲	۴۱	ISO 80000-9:2009
۳۶	کمیت ها و یکاها - قسمت ۱۲: فیزیک حالت جامد	۹۸۱۹-۱۲	۱۳۹۲	۳۱	ISO 80000-12:2009

تازه های استانداردهای مرکز اندازه شناسی - سال ۹۲

ردیف	عنوان استاندارد	شماره استاندارد	سال چاپ	تعداد صفحات	مافذ استاندارد
۳۷	کمیت ها و یکاها - قسمت ۱۳: علوم و فناوری اطلاعات	۹۸۱۹-۱۳	۱۳۹۲	۱۹	ISO 80000-13:2008
۳۸	اندازه گیری شارشمایع در کانال های باز - مجراهای پارشال و سانیری	۹۸۲۶ ایران-ایزو	۱۳۹۲	۱	1992:ISO9826
۳۹	اندازه گیری شارش مایع در کانال های باز بوسیله مجراها و سرریزها - سرریزهای خطی شکل و مثلثی	۹۸۲۷ ایران-ایزو	۱۳۹۲	۱	ISO 9827:1994
۴۰	ابزارهای حجمی با کارکرد پیستونی - قسمت ۱: اصطلاح شناسی، الزامات کلی و توصیه-	۱۱۵۰۴-۱	۱۳۹۲	۱۱	ISO 8655-1:2002
۴۱	ابزارهای حجمی با کارکرد پیستونی - قسمت ۳: بورت های پیستونی	۱۱۵۰۴-۳	۱۳۹۲	۷	ISO 8655-3: 2002
۴۲	ابزارهای حجمی با کارکرد پیستونی - قسمت ۴: رقیق کننده ها	۱۱۵۰۴-۴	۱۳۹۲	۷	ISO 8655-4:2002
۴۳	ابزارهای حجمی با کارکرد پیستونی - قسمت ۵: توزیع کننده ها	۱۱۵۰۴-۵	۱۳۹۲	۷	ISO 8655-5: 2002

تازه های استانداردهای مرکز اندازه شناسی - سال ۹۲

ردیف	عنوان استاندارد	شماره استاندارد	سال چاپ	تعداد صفحات	مافذ استاندارد
۴۴	ویژگی های هندسی فرآورده (GPS) - ماشین های اندازه گیری مختصات (CMM): فن تعیین عدم قطعیت اندازه گیری - قسمت ۳: استفاده از قطعات کاری کالیبره شده یا استانداردهای اندازه گیری	۱۳۲۰۶-۳	۱۳۹۲	۲۴	3:2011-ISO 15530
۴۵	ویژگی های هندسی فرآورده (GPS) - پالایش - قسمت ۲۰: پالایه های نیمرخ خطی: مفاهیم پایه	۱۳۲۰۷-۲۰	۱۳۹۲	۲۱	20:2006-ISO 16610
۴۶	ویژگی های هندسی فرآورده (GPS) - پالایش قسمت ۲۱: پالایه های نیمرخ خطی: پالایه های گوسی	۱۳۲۰۷-۲۱	۱۳۹۲	۲۴	21:2011-ISO 16610
۴۷	پایش وضعیت و عیب یابی های ماشین ها - پایش وضعیت ارتعاش - قسمت ۲: پردازش، تحلیل و ارائه ی داده های ارتعاش	۱۳۵۴۶-۲	۱۳۹۲	۴۶	ISO 13373-2:2005
۴۸	تعیین هیدرومتری - اندازه گیری شارش در کانال های باز با استفاده از ساختارها - استفاده از دریچه های پایین ریز عمودی	۱۳۵۵۰ ایران-ایزو	۱۳۹۲	۱	ISO 13550:2002
۴۹	اندازه گیری شارش در کانال های باز با استفاده از ساختارها - ساختارهای گنج های مرکب	۱۴۱۳۹ ایران-ایزو	۱۳۹۲	۱	ISO 14139:2000

تازه های استانداردهای مرکز اندازه شناسی - سال ۹۲

ردیف	عنوان استاندارد	شماره استاندارد	سال چاپ	تعداد صفحات	مافذ استاندارد
۵۰	ویژگی های هندسی فرآورده (GPS)-بازرسی توسط اندازه گیری قطعه کارها و تجهیزات اندازه گیری- قسمت ۲: راهنمایی برای برآورد عدم قطعیت در اندازه گیری های مربوط به GPS، در کالیبراسیون تجهیزات اندازه گیری و در تصدیق فرآورده	۱۴۲۵۳-۲ ایران-ایزو	۱۳۹۲	۲	ISO 14253-2 : 2011
۵۱	ویژگی های هندسی فرآورده (GPS)-بازرسی توسط اندازه گیری قطعه کارها و تجهیزات اندازه گیری- قسمت ۳: راهنمایی برای دستیابی به توافق هایی در مورد عبارات عدم قطعیت اندازه گیری	۱۴۲۵۳-۳ ایران-ایزو	۱۳۹۲	۲	ISO 14253-3 :2011
۵۲	انرژی خورشیدی - کالیبراسیون پیرانومترهای میدانی در مقایسه با پیرانومتر مرجع	۱۴۲۶۵	۱۳۹۲	۲۹	ISO 9847:1992
۵۳	ویژگی های هندسی فرآورده (GPS)- رواداری های ابعادی- قسمت ۱: اندازه های خطی	۱۴۴۰۵-۱ ایران-ایزو	۱۳۹۲	۳	ISO 14405-1:2010
۵۴	اپتیک و ابزارهای اپتیکی - وسایل جانبی برای ژئودتیک- قسمت ۳: سه وجهی ها	۱۴۵۲۳-۳	۱۳۹۲	۱۴	ISO 12858-3:2005
۵۵	ویژگی های هندسی فرآورده (GPS)- گردی - قسمت ۲: ویژگی کاربران	۱۴۵۲۴-۲	۱۳۹۲	۱۳	2:2011-ISO 12181
۵۶	تعیین مساحت سطح ویژه جامدات توسط جذب سطحی گاز- روش BET	۱۴۵۲۵	۱۳۹۲	۳۱	ISO 9277: 2010

تازه های استانداردهای مرکز اندازه شناسی - سال ۹۲

ردیف	عنوان استاندارد	شماره استاندارد	سال چاپ	تعداد صفحات	مافذ استاندارد
۵۷	ویژگی های هندسی فرآورده (GPS) - تجهیزات اندازه گیری ابعادی : نشانگرهای صفحه مدرج آزمون (نوع اهرمی) - مشخصه های طراحی و اندازه شناختی	۱۴۵۲۶	۱۳۹۲	۲۳	ISO 9493 : 2010
۵۸	رویهی استاندارد برای برآورد و پایش عدم قطعیت نتایج آزمون از یک روش آزمون در یک آزمایشگاه واحد با استفاده از برنامه نمونه کنترل	۱۴۵۶۹	۱۳۹۲	۱۷	ASTM E 2554: 2007
۵۹	شوک و ارتعاش مکانیکی - پارامترهای عملکرد برای پایش وضعیت سازه ها	۱۴۵۷۰	۱۳۹۲	۱۳	ISO 16587:2004
۶۰	پاسخ انسان به ارتعاش - دستگاه های اندازه گیری	۱۴۵۷۱	۱۳۹۲	۱۱۸	ISO 8041:2005
۶۱	رویه استاندارد برای برآورد عدم قطعیت اندازه گیری جهت داده ها از روش های مبتنی بر رگرسیون	۱۴۶۰۰	۱۳۹۲	۱۳	ASTM D 7366:2008
۶۲	طیف سنج های مرئی - فرابنفش - اندازه گیری پهنای باند طیفی قابل استفاده - روش آزمون	۱۴۹۰۸	۱۳۹۲	۱۱	ASTM E 958 :2007
۶۳	ویژگی های هندسی فرآورده (GPS) - بافت سطح: مساحت- قسمت ۶: طبقه بندی روش ها برای اندازه گیری بافت سطح	۱۴۹۵۴-۶	۱۳۹۲	۲۱	ISO 25178-6: 2010
۶۴	هیدرومتری- رهنمودهایی برای کاربرد سرعت سنج های اکوستیک با استفاده از روش های ارتباط انعکاس صدا و داپلر	۱۵۷۶۹ ایران-ایزو	۱۳۹۲	۱	ISO 15769:2010

تازه های استانداردهای مرکز اندازه شناسی - سال ۹۲

ردیف	عنوان استاندارد	شماره استاندارد	سال چاپ	تعداد صفحات	مافذ استاندارد
۶۵	خطی بودن سیستم‌های اندازه‌گیری فلورسانس- روش آزمون	۱۶۰۶۰	۱۳۹۲	۵	ASTM E 578:2007
۶۶	آب با خلوص بالا- تعیین در خط آنیون‌ها و دی‌اکسیدکربن در آب با خلوص بالا به وسیله‌ی تعویض کاتیونی و هدایت کاتیونی گاززدائی شده- روش آزمون	۱۶۰۶۱	۱۳۹۲	۱۶	ASTM D 4519:2010
۶۷	تعیین هندسی طیف‌سنج‌های نوری چند زاویه‌ای- روش آزمون	۱۶۰۶۲	۱۳۹۲	۸	ASTM E 2175: 2008
۶۸	توصیف و عملکرد اندازه‌گیری طیف‌سنج‌های نوری مرئی و ماوراء بنفش	۱۶۰۶۳	۱۳۹۲	۱۹	2013:ASTM E 275
۶۹	پراکندگی نوری- اندازه‌گیری‌های پراکندگی نوری از طریق زاویه‌سنجی	۱۶۰۶۴	۱۳۹۲	۳۲	ASTM E 2387: 2011
۷۰	آنالیز اندازه ذره- پراکندگی نور دینامیک (DLS)	۱۶۲۴۷	۱۳۹۲	۱۹	ISO 22412:2008
۷۱	لرزش و شوک مکانیکی- اندازه‌گیری قدرت لرزش انتقالی از دستگاه‌ها به سازه‌های پشتیبان متصل شده- قسمت ۱: روش مستقیم	۱۶۲۴۸-۱	۱۳۹۲	۱۵	ISO 18312-1:2012
۷۲	لرزش و شوک مکانیکی- اندازه‌گیری قدرت لرزش انتقالی از دستگاه‌ها به سازه‌های پشتیبان متصل شده- قسمت ۲: روش غیرمستقیم	۱۶۲۴۸-۲	۱۳۹۲	۲۲	ISO 18312-2:2012

تازه های استانداردهای مرکز اندازه شناسی - سال ۹۲

ردیف	عنوان استاندارد	شماره استاندارد	سال چاپ	تعداد صفحات	مافذ استاندارد
۷۳	طیف سنج های جذب اتمی برای اندازه گیری آلاینده های فلزی موجود در آب	۱۶۲۴۹	۱۳۹۲	۱۹	OIML R100 :1991
۷۴	پایش وضعیت و عیب یابی ماشین ها - راهنمایی های عمومی	۱۶۲۵۰	۱۳۹۲	۳۸	ISO 17359: 2011
۷۵	ویژگی های هندسی فرآورده (GPS) - مستقیم الخط بودن - قسمت ۲: ویژگی کاربران	۱۶۲۵۱-۲	۱۳۹۲	۱۲	2:2011-ISO 12780
۷۶	کمیت فرآورده در بسته بندی ها	۱۶۳۸۱	۱۳۹۲	۲۲	OIML R 87: 2004 +Eratum1:2008
۷۷	اندازه گیری شارش سیال توسط فشارسنج تفاضلی قرار داده شده در مجرای با سطح مقطع دایروی پر از سیال - قسمت ۱: اصول کلی و الزامات	۱۶۴۶۸-۱	۱۳۹۲	۳۸	ISO 5167-1: 2003
۷۸	سلول های استاندارد	۶۰۴۲۸ ایران - آی ای سی	۱۳۹۲	۱	IEC 60428:1973
۷۹	فنون پالس و اسبابها - قسمت ۲: اندازه گیری پالس و تحلیل ، ملاحظات کلی	۶۰۴۶۹-۲ ایران - آی ای سی	۱۳۹۲	۱	IEC 60469-2:1987
۸۰	پتانسیومترهای جریان مستقیم	۶۰۵۲۳ ایران - آی ای سی	۱۳۹۲	۱	IEC 60523:1975 + Amd 1 : 1979 + Amd 2 : 1997

تازه های استانداردهای مرکز اندازه شناسی - سال ۹۲

ردیف	عنوان استاندارد	شماره استاندارد	سال چاپ	تعداد صفحات	مافذ استاندارد
۸۱	مقسم ولتاژ مقاومتی جریان مستقیم	۶۰۵۲۴ ایران - آی ای سی	۱۳۹۲	۱	IEC 60524:1975 + Amd 1: 1981 + Amd 2: 1997
۸۲	دستگاه های اندازه گیری الکتریکی - ثبات های X-Y	۶۱۰۲۸ ایران - آی ای سی	۱۳۹۲	۱	IEC 61028:1991 + Amd 1 : 1995 + Amd2 : 1997
۸۳	سطوح میدان الکتریکی و مغناطیسی تولید شده توسط سیستم های قدرت AC- رویه های اندازه گیری با توجه به در معرض قرارگیری عمومی	ایران-آی ای سی ۶۲۱۱۰	۱۳۹۲	۳	IEC 62110 : 2009