



جمهوری اسلامی ایران
مؤسسه استاندارد و تحقیقات صنعتی ایران

فهرست استانداردهای ملی
ایران
مربوط به
«مرکز اندازه شناسی و اوزان
و مقیاسها»
مهر ماه ۱۳۸۵

تهیه کننده : مهناز حشمتی

فهرست استانداردهای ملی ایران - مرکز اندازه شناسی و اوزان و مقیاسها

به ترتیب حروف الفبا

ردیف	عنوان استاندارد	شماره استاندارد	سال چاپ	تعداد صفحات	شماره کمیته ملی تاریخ تصویب	ماخذ استاندارد
۱	ارائه نتایج دانه بندی - قسمت اول : نمایش ترسیمی	۸۲۰۱-۱	۱۳۸۴	۱۴	پنجاه و سومین ۸۴/۵/۲۴	ISO ۹۲۷۶-۱ : ۱۹۹۸
۲	ارائه نتایج دانه بندی - قسمت دوم : محاسبه میانگین اندازه قطر و گشتاور دانه‌ها از توزیع‌های اندازه دانه	۸۲۰۱-۲	۱۳۸۴	۱۷	پنجاه و سومین ۸۴/۵/۲۴	ISO ۹۲۷۶-۲ : ۲۰۰۱
۳	ارائه نتایج دانه بندی - قسمت سوم :	۸۲۰۱-۳				ISO ۹۲۷۶-۳
۴	ارائه نتایج دانه بندی - قسمت چهارم - توصیف فرآیند طبقه بندی	۸۲۰۱-۴	۱۳۸۴	۲۲	پنجاه و سومین ۸۴/۵/۲۴	ISO ۹۲۷۶-۴ : ۲۰۰۱
۵	ارزش قراردادی نتیجه توزین ها در هوا	۱۹۷۹	۱۳۷۱	۱۲	ششمین ۳۶/۳/۹	OIML ۳۳ : ۱۹۷۳
۶	آزمون الک کردن - قسمت اول - روش‌های به کار بردن الک‌های آزمون با تورسیمی بافته شده و صفحه فلزی مشبک	۸۱۹۹-۱	۱۳۸۴	۲۹	پنجاه و دومین ۸۴/۵/۲۲	ISO ۲۵۹۱-۱ : ۱۹۸۸
۷	آزمون سختی سنجی فلزات - روش برینل - قسمت اول : روش آزمون	۷۸۰۹-۱	۱۳۸۴	۲۰	دویست و هفدهمین مکانیک و فلزشناسی ۸۳/۱۲/۱۷	ISO ۶۵۰۶-۱ : ۱۹۹۹
۸	آزمون سختی سنجی فلزات - روش برینل - قسمت دوم : تصدیق و کالیبراسیون دستگاههای آزمون	۷۸۰۹-۲	۱۳۸۴	۱۰	دویست و هفدهمین مکانیک و فلزشناسی ۸۳/۱۲/۱۷	ISO ۶۵۰۶-۲ : ۱۹۹۹
۹	آزمون سختی سنجی فلزات - روش برینل - قسمت سوم : کالیبراسیون بلوک مرجع	۷۸۱۰-۳	۱۳۸۴	۷	چهل و چهارمین ۸۳/۱۲/۱۷	ISO ۶۵۰۶-۳ : ۱۹۹۷
۱۰	آزمون سختی سنجی فلزات - روش راکول - قسمت اول : روش آزمون	۷۸۱۱-۱	۱۳۸۴	۲۲	دویست و هفدهمین مکانیک و فلزشناسی ۸۳/۱۲/۱۷	ISO ۶۵۰۸-۱ : ۱۹۹۹
ردیف	عنوان استاندارد	شماره استاندارد	سال چاپ	تعداد صفحات	شماره کمیته ملی تاریخ تصویب	ماخذ استاندارد

۱۱	آزمون سختی سنجی فلزات - روش راکول - قسمت دوم : تصدیق و کالیبراسیون دستگاههای آزمون (مقیاس های A , <i>T , N , K , H , G , F , E , D , C , B</i>)	۷۸۱۱-۲	۱۳۸۴	۱۶	دویست و هفدهمین مکانیک و فلزشناسی ۸۳/۱۲/۱۷	ISO ۶۵۰۸-۲ : ۱۹۹۹
۱۲	آزمون سختی سنجی فلزات - روش راکول - قسمت سوم : کالیبراسیون بلوک های مرجع (مقیاس های A , B , C , <i>T , N , K , H , G , F , E , D</i>)	۷۸۱۱-۳	۱۳۸۴	۱۱	چهل و چهارمین ۸۳/۱۲/۱۷	ISO ۶۵۰۸-۳ : ۱۹۹۹
۱۳	آزمون سختی سنجی فلزات - روش ویکرز - قسمت اول : روش آزمون	۷۸۱۰-۱	۱۳۸۴	۱۱۱	دویست و هفدهمین مکانیک و فلزشناسی ۸۳/۱۲/۱۷	ISO ۶۵۰۷-۱ : ۱۹۹۹
۱۴	آزمون سختی سنجی فلزات - روش ویکرز - قسمت دوم : تصدیق و کالیبراسیون دستگاه های آزمون	۷۸۱۰-۲	۱۳۸۴	۱۲	دویست و هفدهمین مکانیک و فلزشناسی ۸۳/۱۲/۱۷	ISO ۶۵۰۷-۲ : ۱۹۹۹
۱۵	آزمون سختی سنجی فلزات - روش ویکرز - قسمت سوم : کالیبراسیون بلوک های مرجع	۷۸۰۹-۳	۱۳۸۴	۷	دویست و هفدهمین مکانیک و فلزشناسی ۸۳/۱۲/۱۷	ISO ۶۵۰۷-۳ : ۱۹۹۷
۱۶	اسباب های اندازه گیری فشار شریانی	۵۸۸	۱۳۴۸	۱۶	۳۹/۱۷۳	OIML : ۱۱۱ : ۱۹۶۴
۱۷	اصول ساختمان و تنظیم غلظت سنجها	۱۹۵۷	۱۳۶۹	۱۳	سیزدهمین ۶۸/۸/۱۴	ISO ۳۸۷ : ۱۹۷۷
۱۸	اصول ساختمان و تنظیم ظروف شیشه ای سنجش حجم	۱۹۵۵	۱۳۷۱	۱۲	ششمین ۵۶/۳/۹	ISO/R ۳۸۴ : ۱۹۶۴
۱۹	اعداد ترجیحی و سری اعداد ترجیحی	۲۷۰۰	۱۳۶۷	۶۱	دهمین ۶۵/۹/۹	ISO ۳-۱۳ ISO ۱۷ : ۷۳ ISO ۶۹۷ : ۷۳ DIN ۳۲۳ : ۷۴ (part ۱.۲)
۲۰	الکل سنج و چگالی سنج برای الکل	۱۷۳۵	۲۵۳۶	۸	پنجمین ۲۵۳۵/۳/۳۱	OIML No. ۱۱ : ۱۹۷۵
۲۱	الک های آزمون و آزمون الک کردن - واژه ها و اصطلاحات	۱۵۹۸	۱۳۸۴	۹	پنجاه و دومین ۸۴/۵/۲۴	ISO ۲۳۹۵ : ۱۹۹۰
۲۲	الک های آزمون - الزامات فنی و آزمون - قسمت اول - الک های آزمون با تورسیمی فلزی	۵۰۰۲-۱	۱۳۸۴	۲۴	پنجاه و دومین ۸۴/۵/۲۴	ISO ۳۳۱۰-۱ : ۲۰۰۰
ردیف	عنوان استاندارد	شماره استاندارد	سال چاپ	تعداد صفحات	شماره کمیته ملی تاریخ تصویب	ماخذ استاندارد
۲۳	الک های آزمون - تور فلزی ، صفحه فلزی مشبک و ورق الکتروفرمی - اندازه اسمی چشمه ها	۲۹۵	۱۳۸۳	۵	سی و ششمین ۸۲/۱۲/۲۰	ISO ۵۶۵ : ۱۹۹۰

ISO ۲۱۹۴ : ۱۹۹۱	چهل و هفتمین ۸۴/۲/۲۶	۹	۱۳۸۴	۸۰۰۹	الک‌های صنعتی - توری سیمی بافته شده ، صفحه مشبک و ورق الکتروفرمی - مشخصه‌ها و اندازه اسمی چشمه‌ها	۲۴
ISO/TR ۱۱۶۲۷ : ۱۹۹۸	یکصدونودو هشتمین ۸۳/۸/۹	۳۲	۱۳۸۴	۷۸۳۷	اندازه‌گیری جریان آب در کانال‌های باز - اندازه‌گیری محاسبه مقدار آب دهی جریان با استفاده از مدل جریان غیر دائم	۲۵
ISO ۴۰۶۴-۱ : ۱۹۹۳	بیست و دومین ۷۹/۴/۱۲	۱۶	۱۳۸۳	۷۵۳۱-۱	اندازه‌گیری جریان آب در مجاری بسته - کنتورهای آب سرد آشامیدنی - قسمت اول : ویژگی‌ها	۲۶
ISO ۴۰۶۴-۲ : ۱۹۸۳	بیست و دومین ۷۹/۴/۱۲	۶	۱۳۸۳	۷۵۳۱-۲	اندازه‌گیری جریان آب در مجاری بسته - کنتورهای آب سرد آشامیدنی - قسمت دوم : مقررات نصب و راه اندازی	۲۷
JIS Z ۸۷۱۰ : ۱۹۹۳ JIS C ۱۶۰۴ : ۱۹۹۷...	سی و یکمین ۸۲/۶/۱۶	۴۴	۱۳۸۲	۶۷۹۵	اندازه‌گیری دما - الزامات عمومی	۲۸
JIS Z ۱۶۰۱ : ۱۹۹۳	بیست‌وششمین ۸۱/۱۰/۱۰	۵۴	۱۳۸۲	۶۴۴۱	اندازه‌گیری دما - روشهای الکتریکی	۲۹
ISO R ۴۶۳	ششمین ۳۶/۳/۹	۱۰	۱۳۷۱	۱۹۶۸	اندازه‌گیرهای عقربه‌دار که تا صدم میلیمتر را می‌خوانند	۳۰
OIML R۹۷ : ۱۹۹۰ WMO- No ۸ : ۱۹۹۷ Chapter ۳	چهل و پنجمین ۸۳/۱۲/۲۴	۲۲	۱۳۸۴	۷۸۱۶	بارومترها	۳۱
مهارتهای موجود	هشتمین ۶۲/۳/۲۱	۱۴	۱۳۷۳	۲۳۶۹	باسکول متحرک	۳۲
DIN ۱۹۲۳-۱۹۷۸,...	دهمین ۶۵/۹/۹	۱۵	۱۳۷۳	۷۴۷	باسکول‌های ثابت همکف	۳۳
تجارب علمی و آزمایشگاهی و ...	چهل و ششمین ۸۳/۱۲/۱۶	۷	۱۳۸۴	۷۶۶۵	برچسب کالیبراسیون	۳۴
ISO/R ۴۴۲ : ۱۹۶۵	پنجمین ۲۵۴۵/۳/۳۱	۲۱	۱۳۷۱	۱۳۱۵	بررسی صحت کار دستگاههای آزمون آونگ ضربه‌ای برای آزمایش فولادها	۳۵
ISO R ۷۱۶ : ۱۹۶۸	پنجمین ۲۵۴۵/۳/۳۱	۱۱	۱۳۷۱	۱۱۲۷	بررسی صحت کار دستگاههای سختی سنج راکول (مقیاسهای B و C)	۳۶
ISO ۱۴۶ : ۱۹۸۴ ISO ۳۸۷۸ : ۱۹۸۳	دوازدهمین ۶۸/۴/۲۵	۱۰	۱۳۷۵	۸۹۳	بررسی صحت کار دستگاههای منحنی سنج ویکرز	۳۷
ردیف	عنوان استاندارد	شماره استاندارد	سال چاپ	تعداد صفحات	شماره کمیته ملی تاریخ تصویب	ماخذ استاندارد
۳۸	بورت‌ها	۱۵	۱۳۷۱	۱۹۵۶	ششمین ۵۶/۳/۹	ISO/R ۳۸۵ : ۱۹۶۴
۳۹	بورت‌های برسنج برای ماموران بررسی	۱۶	۱۳۷۱	۱۹۶۶	ششمین ۵۶/۳/۹	OIML No.۴۱ : ۱۹۷۷
۴۰	بلوک‌های سنج	۳۰	۱۳۶۷	۲۶۹۶	دهمین ۱۳۶۵/۹/۹	ISO ۳۶۵۰ : ۱۹۷۸ ANSI B ۸۹,۱,۹:۱۹۷۳

۴۱	پرگارهای آموزشی - ویژگیها و روشهای آزمون	۵۰۹۸	۱۳۷۹	۱۰	نوزدهمین ۷۷/۱۲/۱۷	DIN ۵۸۵۰۰ - ۵۸۵۵۳ : ۱۹۷۴
۴۲	پی پت‌های با یک خط نشانه	۱۹۵۹	۱۳۶۰	۸	ششمین ۵۶/۳/۹	ISO/R ۶۴۸ : ۱۹۶۸
۴۳	پی پت‌های زینه بندی شده برسنج برای مأموران بررسی	۱۹۶۵	۱۳۷۱	۱۴	ششمین ۵۶/۳/۹	OIML N.۴۰ : ۱۹۷۷
۴۴	پیمانتهای شیشه‌ای (با یک خط نشانه)	۱۳۵۸	۱۳۷۱	۸	چهارمین ۵۴/۲/۱۴	OIML R ۴ : ۱۹۷۰
۴۵	پیمانتهای معمولی در مصارف عمومی	۱۳۵۹	۱۳۷۱	۷	چهارمین ۵۴/۲/۱۴	OIML No.۲۹ : ۱۹۷۳
۴۶	تراز - ویژگیها و روشهای آزمون	۶۲۰۱	۱۳۸۲	۱۷	۷۲ ساختمان و مصالح ساختمانی ۸۱/۴/۲	ISO ۸۵۱۲-۱ : ۱۹۹۰ ...
۴۷	ترازهای دو کفه تک شاهینی	۳۰۷۳	۱۳۶۹	۱۰	دوازدهمین ۶۸/۴/۲۵	IS No.۱ : ۱۹۷۵
۴۸	ترازهای فشار	۶۸۷۵	۱۳۸۲	۴۰	سی و دومین ۸۲/۸/۱۲	OIML R۱۱۰ : ۱۹۹۴
۴۹	ترازوی مرغی	۵۶۶	۱۳۷۰	۱۰	ششمین ۳۶/۳/۹	OIML ۱۹۶۸ N.B.S. No. ۴۴ : ۱۹۶۸
۵۰	تعاریف و واحدهای تشعشع	۹۸۶	۱۳۷۵	۲۱	—	Manuel ۱۹۶۴, ...
۵۱	تغییرات مجاز در ابعاد قطعات بدون رواداری معین	۱۹۷۵	۱۳۷۱	۴	ششمین ۳۶/۳/۹	ISO ۲۷۶۸
۵۲	چگالی سنجهای آبگون $F ۶۰/۶۰$ (۱۵/۵۶/۱۵/۵۶°C) به منظور کاربرد عمومی	۱۹۶۱	۱۳۵۸	۱۸	ششمین ۵۶/۳/۹	ISO/R ۶۵۰ : ۱۹۶۸
۵۳	حسگرهای دماسنج مقاومتی پلاتینی برای مصارف صنعتی	۶۹۶۶	۱۳۸۲	۲۸	سی و پنجمین ۸۲/۱۱/۵	EN ۶۰۷۵۱ : ۱۹۹۵
۵۴	حرارت سنج طبی	۴۳۰	۱۳۵۰	۲۴	—	BS ۶۹۱ : ۱۹۶۶ Gost ۳۰۲-۴۱ T۳۳ : ۱۹۶۶ DIN ۱۳۱۰۰
ردیف	عنوان استاندارد	شماره استاندارد	سال چاپ	تعداد صفحات	شماره کمیته ملی تاریخ تصویب	ماخذ استاندارد
۵۵	خودرو - دستگاه‌های اندازه‌گیری فشار باد تایرها - ویژگیها و روش‌های آزمون	۱۹۷۷	۱۳۸۴	۲۰	یکصد و بیست و چهارمین خودرو و نیروی محركه ۸۳/۶/۲۲	DIN EN ۱۲۶۴۵

ISO ۵۷۲۵-۱ : ۱۹۹۴	سی و هشتمین ۸۳/۴/۹	۳۸	۱۳۸۳	۷۴۴۲-۱	درستی (صحت و دقت) روش‌ها و نتایج اندازه‌گیری قسمت اول - تعاریف و اصول کلی	۵۶
ISO ۵۷۲۵-۲ : ۱۹۹۴+ Cor.۱ : ۲۰۰۲	پنجاه و یکمین ۸۴/۵/۱۷	۸۴	۱۳۸۴	۷۴۴۲-۲	درستی (صحت و دقت) روش‌ها و نتایج اندازه‌گیری - قسمت دوم : روش پایه برای تعیین تکرارپذیری و تجدیدپذیری روش اندازه‌گیری استاندارد	۵۷
ISO ۵۷۲۵-۳ : ۱۹۹۴+ Cor.۱ : ۲۰۰۱	چهل و سومین ۸۳/۱۲/۱۲	۴۷	۱۳۸۴	۷۴۴۲-۳	درستی (صحت و دقت) روش‌ها و نتایج اندازه‌گیری - قسمت سوم : اندازه‌های میانی دقت یک روش اندازه‌گیری استاندارد	۵۸
IEC ۵۱-۱ : ۱۹۸۴ Part ۱	شانزدهمین ۷۵/۸/۱۵	۵۴	۱۳۷۶	۴۰۲۹-۱	دستگاههای اندازه‌گیری الکتریکی آنالوگ با عملکرد مستقیم نشانگر و متعلقات آنها قسمت اول : تعاریف و مقررات کلی مشترک در تمام قسمت‌ها	۵۹
IEC ۵۱-۲ : ۱۹۸۴ Part ۲	شانزدهمین ۷۵/۸/۱۵	۱۵	۱۳۷۶	۴۰۲۹-۲	دستگاههای اندازه‌گیری الکتریکی آنالوگ با عملکرد مستقیم نشانگر و متعلقات آنها قسمت دوم : مقررات ویژه برای آمپرمترها و ولت‌مترها	۶۰
IEC ۵۱-۳ : ۱۹۸۴ Part ۳	شانزدهمین ۷۵/۸/۱۵	۱۶	۱۳۷۶	۴۰۲۹-۳	دستگاههای اندازه‌گیری الکتریکی آنالوگ با عملکرد مستقیم نشانگر و متعلقات آنها قسمت سوم : مقررات ویژه برای وات‌مترها و وارمترها	۶۱
IEC ۵۱-۴ : ۱۹۸۴ Part ۴	شانزدهمین ۷۵/۸/۱۵	۹	۱۳۷۶	۴۰۲۹-۴	دستگاههای اندازه‌گیری الکتریکی آنالوگ با عملکرد مستقیم نشانگر و متعلقات آنها قسمت چهارم : مقررات ویژه برای فرکانس‌مترها	۶۲
IEC ۵۱-۵ : ۱۹۸۴ Part ۵	شانزدهمین ۷۵/۸/۱۵	۱۱	۱۳۷۶	۴۰۲۹-۵	دستگاههای اندازه‌گیری الکتریکی آنالوگ با عملکرد مستقیم نشانگر و متعلقات آنها قسمت پنجم : مقررات ویژه برای اختلافات فازسنج‌ها، ضریب توان سنج‌ها و سنکووسکوپ‌ها	۶۳
ماخذ استاندارد	شماره کمیته ملی تاریخ تصویب	تعداد صفحات	سال چاپ	شماره استاندارد	عنوان استاندارد	ردیف
IEC ۵۱-۶ : ۱۹۸۴ Part ۶	شانزدهمین ۷۵/۸/۱۵	۸	۱۳۷۶	۴۰۲۹-۶	دستگاههای اندازه‌گیری الکتریکی آنالوگ با عملکرد مستقیم نشانگر و متعلقات آنها قسمت ششم : مقررات ویژه برای اهم‌مترها (امپدانس‌مترها) و رسانایی سنج‌ها	۶۴
IEC ۵۱-۷ : ۱۹۸۴ Part ۷	شانزدهمین ۷۵/۸/۱۵	۶	۱۳۷۶	۴۰۲۹-۷	دستگاههای اندازه‌گیری الکتریکی آنالوگ با عملکرد مستقیم نشانگر و متعلقات آنها قسمت هفتم : مقررات ویژه برای دستگاههای اندازه‌گیری چندکاره	۶۵

IEC ۵۱-۸ : ۱۹۸۴ Part ۸	شانزدهمین ۷۵/۸/۱۵	۱۰	۱۳۷۶	۴۰۲۹-۸	دستگاههای اندازه‌گیری الکتریکی آنالوگ با عملکرد مستقیم نشانگر و متعلقات آنها قسمت هشتم : مقررات ویژه برای متعلقات	۶۶
IEC ۵۱-۹ : ۱۹۸۴ Part ۹	شانزدهمین ۷۵/۸/۱۵	۷۳	۱۳۷۶	۴۰۲۹-۹	دستگاههای اندازه‌گیری الکتریکی آنالوگ با عملکرد مستقیم نشانگر و متعلقات آنها قسمت نهم : روش‌های آزمون	۶۷
OIML R۷۶-۱ : ۱۹۹۲	بیست و هفتمین ۸۱/۱۱/۱۶	۱۲۵	۱۳۸۲	۶۵۸۹-۱	دستگاههای توزین غیرخودکار - قسمت اول : الزام‌های فنی و اندازه‌شناختی - آزمون‌ها	۶۸
OIML R۷۶-۲ : ۱۹۹۳ Amd ۱ : ۱۹۹۵	سی و سومین ۸۲/۹/۱۱	۵۳	۱۳۸۲	۶۵۸۹-۲	دستگاههای توزین غیرخودکار - قسمت دوم : گزارش ارزیابی نمونه نوعی	۶۹
OIML R ۷۴ : ۱۹۹۳	نوزدهمین ۷۷/۱۲/۱۷	۳۲	۱۳۷۹	۵۰۰۳	دستگاههای توزین الکترونیکی - ویژگیها و روشهای آزمون	۷۰
BIPM ۱۷-۲۱ : ۱۹۸۸ OIML No.۲ : ۱۹۷۸	نهمین ۶۴/۴/۱	۴۶	۱۳۷۲	۷۴۶	دستگاه رسمی یکاهای اندازه‌گیری کشور ایران	۷۱
ASME PTC ۱۹/۳ : ۱۹۸۲ ANSI PTC ۱۹/۳ : ۱۹۸۶ (chapter ۸)	هفتاد و هفتمین ۷۳/۹/۲۲	۷	۱۳۷۳	۳۵۴۱	دماسنج ابگرمکن - ویژگیها و روشهای آزمون	۷۲
ISO ۳۸۶ : ۱۹۷۷	چهاردهمین ۶۹/۹/۲۰	۲۹	۱۳۷۰	۱۳۴۷	دماسنجهای آزمایشگاهی از نوع مایع در شیشه	۷۳
ISO/۷۷۰ : ۱۹۸۱	چهاردهمین ۶۹/۹/۲۰	۹	۱۳۷۰	۱۳۵۴	دماسنجهای بی غلاف برای کاربرد عام	۷۴
ISO ۶۵۱ : ۱۹۷۵	یازدهمین ۶۶/۹/۳۰	۹	۱۳۶۷	۱۳۴۸	دماسنجهای بی غلاف برای گرماسنج‌ها	۷۵
ماخذ استاندارد	شماره کمیته ملی تاریخ تصویب	تعداد صفحات	سال چاپ	شماره استاندارد	عنوان استاندارد	ردیف
JIS Z ۸۷۰۷ : ۱۹۹۲	بیست و سومین ۸۰/۱۱/۲۴	۱۹	۱۳۸۱	۶۱۷۶	دماسنجهای پر شده و دو فلزی - روش اندازه‌گیری دما	۷۶
DIN ۱۲۴۷۰-۱ : ۲۰۰۰	چهل و دومین ۸۳/۱۰/۲۷	۲۴	۱۳۸۴	۷۸۰۸-۱	دماسنجهای پزشکی - قسمت اول : دماسنج‌های مایع فلزی در شیشه با مانع برگشت	۷۷
JIS B ۷۵۴۲ : ۱۹۷۹	بیست و چهارمین ۸۰/۱۲/۷	۱۷	۱۳۸۱	۶۱۷۵	دماسنجهای دو فلزی خود نمایشگر	۷۸
ISO ۶۵۳ : ۱۹۸۰	یازدهمین ۶۶/۹/۳۰	۱۴	۱۳۶۷	۱۳۵۰	دماسنجهای ساقه بلند بی غلاف برای سنجش‌های دقیق	۷۹
ISO ۶۵۴ : ۱۹۸۰	یازدهمین ۶۶/۹/۳۰	۱۵	۱۳۶۷	۱۳۵۱	دماسنجهای ساقه کوتاه بی غلاف برای سنجش‌های دقیق	۸۰

ISO ۶۵۵ : ۱۹۸۰	یازدهمین ۶۶/۹/۳۰	۱۴	۱۳۶۷	۱۳۵۲	دماسنجهای ساقه بلند غلاف دار برای سنجشهای دقیق	۸۱
ISO ۶۵۶ : ۱۹۸۰	یازدهمین ۶۶/۹/۳۰	۱۴	۱۳۶۷	۱۳۵۳	دماسنجهای ساقه کوتاه غلاف دار برای سنجشهای دقیق	۸۲
ISO ۶۵۲ : ۱۹۷۵	یازدهمین ۶۶/۹/۳۰	۱۰	۱۳۶۷	۱۳۴۹	دماسنجهای غلاف دار برای گرماسنجها	۸۳
ASTM E۷۷ : ۱۹۹۲ ASTM E۱ : ۱۹۹۵ ASTM E۳۴۴:۱۹۹۷...	سی امین ۸۲/۶/۲	۵۰	۱۳۸۲	۶۷۹۴	دماسنجهای مایع در شیشه - روشهای بازرسی و بررسی	۸۴
CAN/CGSB-۱۴,۴-m۸۸	بیست و چهارمین ۸۰/۱۲/۷	۱۰	۱۳۸۱	۶۱۷۳	دماسنجهای مایع در شیشه نوع تجاری - صنعتی - ویژگیها و روش آزمون	۸۵
ITS -۹۰	بیست و یکمین ۷۸/۱۰/۲۰	۲۶	۱۳۸۱	۵۳۳۸	دماسنجی براساس مقیاس دمای بین المللی ۱۹۹۰	۸۶
JIS B۰۴۰۵ : ۷۷ ISO ۲۷۶۸ : ۷۳	سی امین ۶۶/۹/۲۵	۲	۱۳۶۷	۱۹۸۱	روداری تجاری ابعاد در ماشین کاری	۸۷
JIS B۰۴۰۸	ششمین ۳۶/۳/۹	۸	۱۳۷۱	۱۹۸۴	روداری تجاری (پرسکاری)	۸۸
JIS B۰۴۰۶	ششمین ۳۶/۳/۹	۱۰	۱۳۷۱	۱۹۸۲	روداری تجاری در کوره کاری (آهنگری)	۸۹
JIS B۰۴۰۷	ششمین ۳۶/۳/۹	۵	۱۳۷۱	۱۹۸۳	روداری تجاری (ریخته گری)	۹۰
ISO ۷۲۸ : ۱۹۷۴	هجدهمین ساختمان و مصالح ساختمانی ۶۴/۱۲/۲۴	۷	۱۳۷۳	۲۶۰۳	روش اندازه گیری ابعاد اسمی الک	۹۱
ماخذ استاندارد	شماره کمیته ملی تاریخ تصویب	تعداد صفحات	سال چاپ	شماره استاندارد	عنوان استاندارد	ردیف
Y.P.singh, V.P wasan "SPRT" NPL, India - ۱۹۹۱	هیجدهمین ۷۷/۶/۱۶	۷	۱۳۸۱	۵۳۳۷	روش واسنجی دماسنج های مایع در شیشه دقیق در مقایسه با SPRT	۹۲
IEC ۶۸-۲-۳۸ : ۱۹۷۴ Part ۲	سی و یکمین ۶۶/۵/۱۲	۱۵	۱۳۶۷	۲۷۸۸	روش های اساسی آزمونهای محیطی آزمون دوره ای مرکب از دما - رطوبت	۹۳
JIS B ۷۵۰۸ : ۱۹۶۳	ششمین ۳۶/۳/۹	۱۱	۱۳۷۱	۱۹۶۷	ریزسنجهای اندازه گیر داخلی	۹۴
JIS B ۷۵۰۲-	ششمین ۳۶/۳/۹	۹	۱۳۷۱	۱۹۸۵	ریزسنجهای برون سنج	۹۵
ISO/R ۴۶۸ : ۱۹۶۶	ششمین ۳۶/۳/۹	۱۰	۱۳۷۱	۱۹۶۹	زبری رویه	۹۶
تجربیات علمی کارشناسان	بیستمین ۷۸/۵/۳۱	۵	۱۳۸۳	۵۲۴۳-۱	ساعت - قسمت اول : ساعت های دیواری و رومیزی	۹۷
تجربیات علمی کارشناسان	بیستمین ۷۸/۵/۳۱	۴	۱۳۸۳	۵۲۴۳-۲	ساعت - قسمت دوم : ساعت مچی	۹۸

۹۹	سایه نگار (پروفایل پروژکتور) - روش‌های آزمون	۷۱۳۹	۱۳۸۳	۲۰	بیست و پنجمین ۸۱/۴/۱۸	JIS B ۷۵۰۲ : ۱۹۹۴ ISO ۳۶۱۱ ۱۹۷۸-۰۲-۰۱
۱۰۰	سیستم اندازه گیری نیروی ماشینهای تک محوری آزمون مواد	۶۷۲۴	۱۳۸۲	۱۷	بیست و نهمین ۸۲/۲/۲۷	OIML R۶۵ - ۲۰۰۰
۱۰۱	طبقه بندی ، دستگاههای اندازه‌گیری و ارزیابی پارامترهای هندسی کیفیت سطح	۱۹۷۲	۲۵۳۷	۵	ششمین ۳۶/۳/۱۹	ISO ۱۸۷۸-
۱۰۲	غربال‌ها و غربال کردن صنعتی - واژه‌ها و اصطلاحات	۸۲۰۰	۱۳۸۴	۱۲	پنجاه و دومین ۸۴/۵/۲۴	ISO ۹۰۴۵ : ۱۹۹۰
۱۰۳	غلظت سنجهای جرم حجمی برای کاربردهای عمومی	۱۹۶۰	۱۳۶۹	۱۸	سیزدهمین ۶۸/۸/۱۴	ISO ۶۴۹/۱ : ۱۹۸۱ Part ۱
۱۰۴	غلظت سنجهای شیشه‌ای با مقدار قراردادی برای تعیین ضریب انبساط حجمی در اثر حرارت (به منظور استفاده در تهیه جداول اندازه‌گیری آبگونها)	۱۹۶۳	۱۳۵۸	۷	ششمین ۵۶/۳/۱۹	ISO ۱۷۶۸ : ۱۹۷۵
۱۰۵	فشارسنج‌ها - بخش ۱ : فشارسنج خلاسنج‌های بوردون، ویژگی‌های فشارسنج‌ها و خلاسنج‌های بوردون	۶۸۱۹	۱۳۸۲	۴۴	هفتاد و پنجمین ۸۲/۷/۲۲	BS EN ۸۳۷-۱ : ۱۹۹۸
۱۰۶	فشارسنج‌ها - قسمت دوم : توصیه‌هایی در مورد انتخاب و نصب فشار سنج‌ها	۶۸۱۹-۲	۱۳۸۴	۱۰	پنجاه و پنجمین ۸۴/۷/۱۱	DIN EN ۸۳۷-۲ : ۱۹۹۷
ردیف	عنوان استاندارد	شماره استاندارد	سال چاپ	تعداد صفحات	شماره کمیته ملی تاریخ تصویب	ماخذ استاندارد
۱۰۷	فشارسنج‌ها - قسمت سوم : فشارسنج‌های دیافراگمی و کپسولی - ابعاد، اندازه‌شناسی ، الزامات آزمون	۶۸۱۹-۳	۱۳۸۴	۳۸	پنجاه و پنجمین ۸۴/۷/۱۱	DIN EN ۸۳۷-۳ : ۱۹۹۷
۱۰۸	فشارسنج‌ها، فشار خلاء سنج‌ها و خلاء سنج‌های عقربه‌دار با اجزاء گیرنده الاستیک	۱۳۵۶	۱۳۷۳	۱۹	چهارمین ۵۴/۲/۱۴	OIML No. ۱۷ : ۱۹۷۰
۱۰۹	فشارسنج‌ها - فشار خلاء سنج‌ها و خلاء سنج‌های ثابت با اجزای گیرنده الاستیک (از گروه اسبابهای کار)	۱۳۵۷	۱۳۷۱	۲۳	چهارمین ۵۴/۱۲/۱۴	OIML No. ۱۹ : ۱۹۷۰
۱۱۰	فورهای سترون کننده برقی - ویژگیها و روشهای آزمون	۲۸۴۶	۱۳۶۷	۶	یازدهمین ۶۶/۹/۳۰	B.S.۳۴۲۱
۱۱۱	قواعد سراسر کردن اعداد	۳۰۰۹	۱۳۷۱	۲۲	چهارمین ۶۷/۱۰/۲۷	Numerical Analysis SASTRY, ...
۱۱۲	کاردکها و کاردکهای محوری	۸۴۳	۱۳۷۵	۱۱	—	DIN ۱۹۲۱ : ۱۹۵۶
۱۱۳	کالیبراسیون پایه‌ای ویسکومترهای مرجع و روغنهای با ویسکوزیته استاندارد - روش آزمون	۸۰۵۹	۱۳۸۴	۲۳	پنجاهمین ۸۴/۴/۶	ASTM D ۲۱۶۲ : ۱۹۹۹

ASTM E220 : 1986	بیست و سومین ۸۰/۱۱/۲۴	۳۲	۱۳۸۱	۲۵۵۲	کالیبراسیون ترموکوپل‌ها از طریق فنون مقایسه ای - روش آزمون استاندارد	۱۱۴
ISO R ۳۷۶ : ۱۹۶۴	پنجمین ۲۵۳۵/۳/۳۱	۱۴	۱۳۷۱	۱۷۳۳	کالیبره کردن دستگاه‌های نیروسنجی	۱۱۵
ISO R1۳۵۵ : ۱۹۷۰	پنجمین ۲۵۳۵/۳/۳۱	۹	۱۳۷۱	۱۷۳۶	کالیبره کردن قطعات استاندارد شده برای استفاده در ماشینهای آزمون سختی سطحی راکول (مقیاسهای N و T)	۱۱۶
—	پنجمین ۲۵۳۵/۳/۳۱	۹	۱۳۷۲	۱۳۰۸	کالیبره کردن قطعه‌های استاندارد شده که در دستگاه‌های سختی سنج برینل مورد استفاده قرار می‌گیرد	۱۱۷
ISO/R ۶۷۴ : ۱۹۶۸	پنجمین ۲۵۳۵/۳/۳۱	۸	۱۳۷۱	۱۲۴۱	کالیبره کردن قطعه‌های استاندارد شده که در دستگاه‌های سختی سنج راکول (مقیاس‌های B و C) مورد استفاده قرار می‌گیرد	۱۱۸
ISO/R ۶۴۰ : ۱۹۶۷	پنجمین ۲۵۳۵/۳/۳۱	۸	۱۳۷۱	۱۱۸۷	کالیبره کردن قطعه‌های استاندارد شده که در دستگاه‌های سختی سنج ویکرز مورد استفاده قرار می‌گیرد	۱۱۹
ISO R1۹۶۹ : ۱۹۷۰ ISO R1۷۶۹ : ۱۹۷۵	ششمین ۵۶/۳/۹	۸	۱۳۷۱	۱۹۶۴	کد گذاری رنگی برای پی پتھا	۱۲۰
ماخذ استاندارد	شماره کمیته ملی تاریخ تصویب	تعداد صفحات	سال چاپ	شماره استاندارد	عنوان استاندارد	ردیف
ISO ۳۱-۰ : ۱۹۹۲+ Amd ۱ : ۱۹۹۸	چهل و هشتمین ۸۴/۲/۲۶	۴۷		۷۰۸۶	کمیته‌ها و یکاها - قسمت صفر : اصول کلی	۱۲۱
ISO ۳۱-۱ : ۱۹۹۲	چهل و هشتمین ۸۴/۲/۲۶	۱۱	۱۳۸۴	۷۰۸۶-۱	کمیته‌ها و یکاها - قسمت اول : فضا و زمان	۱۲۲
ISO ۳۱-۲ : ۱۹۹۲+ Amd ۱ : ۱۹۹۸	پنجاه و پنجمین ۸۴/۷/۱۱	۹	۱۳۸۴	۷۰۸۶-۲	کمیته‌ها و یکاها - قسمت دوم : کمیته‌ها و یکاهای تناوبی و پدیده‌های وابسته	۱۲۳
ISO ۳۱-۳ : ۱۹۹۲	سی و چهارمین ۸۲/۹/۱۶	۳۵	۱۳۸۳	۷۰۸۶-۳	کمیته‌ها و یکاها - قسمت سوم : مکانیک	۱۲۴
ISO ۳۱-۴ : ۱۹۹۲	پانزدهمین ۷۴/۷/۱۷	۱۷	۱۳۷۶	۴۰۲۶	کمیته‌ها و یکاهای گرما	۱۲۵
ISO ۳۱-۵				۷۰۸۶-۵	کمیته‌ها و یکاها - قسمت پنجم :	۱۲۶
ISO ۳۱-۶ : ۱۹۹۲ + Amd ۱ : ۱۹۹۸	پنجاه و نهمین ۸۴/۹/۱۲	۲۹	۱۳۸۴	۷۰۸۶-۶	کمیته‌ها و یکاها - قسمت ششم : نور و تابشهای الکترومغناطیسی وابسته	۱۲۷
ISO ۳۱-۷ : ۱۹۹۲	سی و چهارمین ۸۲/۱۰/۹	۲۹	۱۳۸۳	۷۰۸۶-۷	کمیته‌ها و یکاها - قسمت هفتم - آکوستیک	۱۲۸
ISO ۳۱-۸	هیجدهمین ۷۷/۶/۱۶	۲۷	۱۳۸۱	۵۳۳۵	کمیته‌ها و یکاهای شیمی فیزیک و فیزیک مولکولی	۱۲۹

ISO ۳۱-۹: ۱۹۹۲	پانزدهمین ۷۴/۷/۱۷	۲۵	۱۳۷۶	۴۰۲۷	کمیت‌ها و یکاهای فیزیک اتمی و هسته‌ای	۱۳۰
ISO ۳۱-۱۰: ۱۹۶۷	چهارمین ۵۴/۲/۱۴	۲۳	۱۳۷۱	۱۳۴۶	کمیت‌ها و واحدهای واکنش‌های هسته‌ای و پرتوهای یونساز	۱۳۱
ISO ۳۱-۱۱: ۱۹۹۲	چهل و یکمین ۸۳/۸/۲۷	۳۴	۱۳۸۴	۷۰۸۶-۱۱	کمیت‌ها و یکاها - قسمت یازدهم - علایم و نمادهای ریاضی در فیزیک و تکنولوژی	۱۳۲
ISO ۳۱-۱۲: ۱۹۹۲	چهل و یکمین ۸۳/۸/۲۷	۱۱	۱۳۸۶	۷۰۸۶-۱۲	کمیت‌ها و یکاها - قسمت دوازدهم - اعداد ویژه	۱۳۳
ISO ۳۱-۱۳: ۱۹۹۲+ Amd ۱: ۱۹۹۸				۷۰۸۶-۱۳	کمیت‌ها و یکاها - قسمت سیزدهم - فیزیک حالت جامد	۱۳۴
IEC ۱۴۵: ۱۹۶۳	شانزدهمین ۲۵۳۶/۴/۵	۲۶	۱۳۷۱	۱۹۳۲	کنتور برق راکتیو (دستگاه اندازه‌گیری انرژی راکتیو)	۱۳۵
IEC ۵۲۱: ۱۹۷۶	شانزدهمین ۱۳۵۶/۴/۵	۵۸	۱۳۷۳	۱۹۳۴	کنتورهای برق جریان متناوب اکتیو کلاس ۱ و ۰.۵ و ۲	۱۳۶
ردیف	عنوان استاندارد	شماره استاندارد	سال چاپ	تعداد صفحات	شماره کمیته ملی تاریخ تصویب	ماخذ استاندارد
۱۳۷	کنتورهای دیافراگمی گاز طبیعی برای مصارف خانگی و تجاری	۱۳۴۵	۱۳۵۴	۱۲	چهارمین ۵۴/۲/۱۴	American Gas Association
۱۳۸	کولیسهای ورنیه دار با دقت دو صدم میلی‌متر	۳۱۲۹	۱۳۷۰	۱۰	سیزدهمین ۶۸/۸/۱۴	ISO ۶۹۰۶-
۱۳۹	کولیسهای ورنیه‌دار با دقت یک‌دهم و پنج صدم میلی‌متر	۱۹۸۰	۱۳۷۰	۸	سیزدهمین ۶۸/۸/۱۴	ISO ۳۵۹۹: ۱۹۷۶
۱۴۰	گونیا - ویژگیها	۵۰۹۹	۱۳۷۹	۲	نوزدهمین ۷۷/۱۲/۱۷	ISO ۹۹۶۰: ۱۹۹۴
۱۴۱	لامپهای تنگستن برای کالیبراسیون آذرسنج های نوری	۶۱۷۲	۱۳۸۱	۱۰	بیست و سومین ۸۰/۱۱/۲۴	OIML No. ۴۸: ۱۹۸۰
۱۴۲	مابعات استاندارد برای ویسکومترهای کالیبره کننده			۸	چهل و نهمین ۸۴/۲/۱۹	JIS Z ۸۸۰۹-۲۰۰۰
۱۴۳	متر نمونه سخت (صلب) برای مأمورین بررسی	۱۹۷۸	۱۳۷۱	۸	ششمین ۳۶/۳/۹	OIML ۲۳: ۱۹۷۵
۱۴۴	مترهای نواری فلزی (نوع پیچی)	۲۳۱	۱۳۴۷	۱۵	۳۹/۳/۱۷	IS ۱۲۷۰: ۱۹۶۵
۱۴۵	مرتب‌های دقت اسبابهای اندازه‌گیری	۱۳۱۲	۱۳۷۲	۲۸	پنجمین ۳۵/۳/۳۱	OIML N۳۴: ۱۹۷۴
۱۴۶	مشخصات متر تجارتي (غیر قابل انعطاف)	۳۶۸	۱۳۴۶	۷	—	IS ۱۰۵۹: ۱۹۵۸
۱۴۷	مشخصات هندسی فرآورده - زبری سطح - پارامترها، اندازه‌های آنها و قواعد کلی برای مشخص کردن الزامات	۷۵۲۷	۱۳۸۳	۶	بیست و یکمین ۷۸/۱۰/۲۰	ISO ۴۶۸: ۱۹۸۲
۱۴۸	مشخصات هندسی فرآورده - زبری سطح: تعیین پارامترهای زبری سطح M_{Tz} , M_{T1} , R_{VK} , R_{PK} , R_K مورد استفاده برای توصیف جزء مادی نیمرخ زبری	۷۵۲۹	۱۳۸۳	۱۰	بیست و یکمین ۷۸/۱۰/۲۰	DIN ۴۷۷۶

۱۴۹	مشخصات هندسی فرآورده - زبری سطح : صافی‌های تصحیح گام مورد استفاده در دستگاه‌های تماس سوزنی الکتریکی	۷۵۳۰	۱۳۸۳	۶	بیست و یکمین ۷۸/۱۰/۲۰	DIN ۴۷۷۷ : ۱۹۹۰
۱۵۰	مشخصات هندسی فرآورده - زبری سطح - قواعد و روش‌های اجرایی برای اندازه‌گیری زبری سطح دستگاهها با استفاده از دستگاههای سوزنی	۷۵۲۸	۱۳۸۳	۱۱	بیست و یکمین ۷۸/۱۰/۲۰	ISO ۴۲۸۸
۱۵۱	مقررات اندازه‌شناختی برای لودسل‌ها	۶۶۳۵	۱۳۸۲	۱۱۴	بیست و هشتمین ۸۱/۱۲/۱۳	OIML R۶۰ : ۲۰۰۰
۱۵۲	مقررات اندازه‌شناسی وسایل توزین غیر خودکار	۳۰۷۴	۱۳۶۹	۳۲	دوازدهمین ۶۸/۴/۲۵	OIML No.۳ : ۱۹۸۵
ردیف	عنوان استاندارد	شماره استاندارد	سال چاپ	تعداد صفحات	شماره کمیته ملی تاریخ تصویب	ماخذ استاندارد
۱۵۳	میکرومتر - ویژگیها و روشهای آزمون	۶۴۴۲	۱۳۸۲	۳۸	بیست و ششمین ۸۱/۱۰/۱۰	JIS B ۷۵۰۲ : ۱۹۹۴ ISO ۳۶۱۱ : ۱۹۷۸
۱۵۴	نرمی سنج رنگ - ویژگیها و روش کالیبراسیون	۷۵۲۶	۱۳۸۳	۸	بیست و دومین ۷۹/۴/۱۲	ISO ۱۵۲۴ : ۱۹۸۳
۱۵۵	نقاله - ویژگیها و زینه بندی	۴۸۹۸	۱۳۸۰	۵	بیست و یکمین ۷۸/۱۰/۲۰	ISO ۹۹۶۰/۲ : ۱۹۹۴
۱۵۶	واژه‌ها و اصطلاحات پایه و عمومی اندازه‌گیری	۴۷۲۳	۱۳۷۸	۴۰	هیجدمین ۷۷/۶/۱۶	BIPM - IEC - IFCC - ISO , ... : ۱۹۹۳
۱۵۷	وزنه‌های باسکول متحرک (با دقت عادی)	۲۳۷۰	۱۳۶۳	۶	هشتمین ۶۲/۳/۲۱	تجارب علمی‌وآزمایشگاهی
۱۵۸	وزنه‌های تجارتي از ۱۰۰ گرم تا ۲۰ کیلوگرم (با دقت عادی)	۲۳۷۱	۱۳۶۳	۹	هشتمین ۶۲/۳/۲۱	تجارب علمی‌وآزمایشگاهی
۱۵۹	وزنه‌های استاندارد برای آزمون دستگاه‌های توزین با ظرفیت بالا	۷۳۵۲	۱۳۸۳	۱۳	سی و نهمین ۸۳/۵/۱۷	OIML R ۴۷ : ۱۹۷۹
۱۶۰	وزنه‌های رده‌های E۱, E۲, F۱, F۲, M۱, M۲ و M۳	۷۰۸۵	۱۳۸۳	۲۸	سی و هفتمین ۸۲/۱۲/۱۰	OIML R۱۱۱ : ۱۹۹۴
۱۶۱	وسایل اندازه‌گیری زبری سطح بروش نیمرخ (واژه‌نامه)	۱۹۷۳	۱۳۷۱	۲	ششمین ۳۶/۳/۹	ISO ۱۸۷۹-
۱۶۲	وسایل اندازه‌گیری زبری سطح به روش نیمرخ - وسایل تماسی (سوزن) انتقال نیمرخ - نیمرخ نگارها	۱۹۷۴	۱۳۷۱	۸	ششمین ۳۶/۳/۹	ISO ۱۸۸۰
۱۶۳	ویژگیها و روش آزمون پیمانته‌های تجارتي	۴۱۶	۱۳۶۵	۴	نهمین ۶۴/۴/۱	IS ۱۰۵۸ : ۱۹۶۲
۱۶۴	ویژگیهای پی پت‌های زینه دار	۱۹۶۲	۱۳۶۹	۱۵	سیزدهمین ۶۸/۸/۱۴	ISO ۸۳۵/۱ : ۱۹۸۱ Part ۱

ISO ۱۹۷۱ : ۱۹۸۱	یازدهمین ۶۶/۹/۳۰	۸	۱۳۶۷	۱۳۵۵	ویژگیهای دماسنج‌های غلاف دار برای کاربرد عام	۱۶۵
استاندارد ملی ایران شماره ۵۱۰ و مهارتهای موجود	سیزدهمین ۶۸/۸/۱۴	۹	۱۳۷۴	۳۲۳۴	ویژگیهای ساخت و روش آزمون ترازوهای خودکار عقربه‌ای	۱۶۶
JIS B ۷۵۲۲ : ۱۹۹۳	پنجاه و نهمین ۷۵/۱۱/۲۸	۷	۱۳۷۶	۴۱۳۱	ویژگیهای متر نواری پارچه‌ای	۱۶۷

فهرست استانداردهای ملی ایران - مرکز اندازه‌شناسی و اوزان و مقیاسها

به ترتیب شماره استاندارد

ردیف	عنوان استاندارد	شماره استاندارد	سال چاپ	تعداد صفحات	شماره کمیته ملی تاریخ تصویب	ماخذ استاندارد
۱	مترهای نواری فلزی (نوع پیچی)	۲۳۱	۱۳۴۷	۱۵	۳۹/۳/۱۷	IS ۱۲۷۰ : ۱۹۶۵
۲	الکهای آزمون - تور فلزی ، صفحه فلزی مشبک و ورق الکتروفرمی - اندازه اسمی چشمه‌ها	۲۹۵	۱۳۸۳	۵	سی و ششمین ۸۲/۱۲/۲۰	ISO ۵۶۵ : ۱۹۹۰
۳	مشخصات متر تجارتي (غير قابل انعطاف)	۳۶۸	۱۳۴۶	۷	—	IS ۱۰۵۹ : ۱۹۵۸
۴	ویژگیها و روش آزمون پیمانانه‌های تجارتي	۴۱۶	۱۳۶۵	۴	نهمین ۶۴/۴/۱	IS ۱۰۵۸ : ۱۹۶۲
۵	حرارت سنج طبی	۴۳۰	۱۳۵۰	۲۴	—	BS ۶۹۱ : ۱۹۶۶ Gost ۳۰۲-۴۱ T۳۳ : ۱۹۶۶ DIN ۱۳۱۰۰
۶	ترازوی مرغی	۵۶۶	۱۳۷۰	۱۰	ششمین ۳۶/۳/۹	OIML ۱۹۶۸ N.B.S. No. ۴۴ : ۱۹۶۸
۷	اسباب‌های اندازه‌گیری فشار شریانی	۵۸۸	۱۳۴۸	۱۶	۳۹/۱۷۳	OIML : ۱۱۱ : ۱۹۶۴
۸	دستگاه رسمی یکاهای اندازه‌گیری کشور ایران	۷۴۶	۱۳۷۲	۴۶	نهمین ۶۴/۴/۱	BIPM ۱۷-۲۱ : ۱۹۸۸ OIML No. ۲ : ۱۹۷۸
۹	باسکول‌های ثابت همکف	۷۴۷	۱۳۷۳	۱۵	دهمین ۶۵/۹/۹	DIN ۱۹۲۳-۱۹۷۸,...
۱۰	کاردکها و کاردکهای محوری	۸۴۳	۱۳۷۵	۱۱	—	DIN ۱۹۲۱ : ۱۹۵۶
۱۱	بررسی صحت کار دستگاههای منحنی سنج ویکرز	۸۹۳	۱۳۷۵	۱۰	دوازدهمین ۶۸/۴/۲۵	ISO ۱۴۶ : ۱۹۸۴ ISO ۳۸۷۸ : ۱۹۸۳
۱۲	تعاریف و واحدهای تشعشع	۹۸۶	۱۳۷۵	۲۱	—	Manuel ۱۹۶۴ , ...
۱۳	بررسی صحت کار دستگاههای سختی سنج راکول (مقیاسهای B و C)	۱۱۲۷	۱۳۷۱	۱۱	پنجمین ۲۵/۳۵/۳/۳۱	ISO R ۷۱۶ : ۱۹۶۸

ISO/R ۶۴۰ : ۱۹۶۷	پنجمین ۲۵۲۵/۳/۳۱	۸	۱۳۷۱	۱۱۸۷	کالیبره کردن قطعه‌های استاندارد شده که در دستگاه‌های سختی سنج ویکرز مورد استفاده قرار می‌گیرد	۱۴
ISO/R ۶۷۴ : ۱۹۶۸	پنجمین ۲۵۲۵/۳/۳۱	۸	۱۳۷۱	۱۲۴۱	کالیبره کردن قطعه‌های استاندارد شده که در دستگاه‌های سختی سنج راکول (مقیاس‌های B و C) مورد استفاده قرار می‌گیرد	۱۵
ماخذ استاندارد	شماره کمیته ملی تاریخ تصویب	تعداد صفحات	سال چاپ	شماره استاندارد	عنوان استاندارد	ردیف
—	پنجمین ۲۵۲۵/۳/۳۱	۹	۱۳۷۲	۱۳۰۸	کالیبره کردن قطعه‌های استاندارد شده که در دستگاه‌های سختی سنج برینل مورد استفاده قرار می‌گیرد	۱۶
OIML N۳۴ : ۱۹۷۴	پنجمین ۲۵/۳/۳۱	۲۸	۱۳۷۲	۱۳۱۲	مرتبه‌های دقت اسبابهای اندازه‌گیری	۱۷
ISO/R ۴۴۲ : ۱۹۶۵	پنجمین ۲۵۲۵/۳/۳۱	۲۱	۱۳۷۱	۱۳۱۵	بررسی صحت کار دستگاههای آزمون آونگ ضربه‌ای برای آزمایش فولادها	۱۸
American Gas Association	چهارمین ۵۴/۲/۱۴	۱۲	۱۳۵۴	۱۳۴۵	کنتورهای دیافراگمی گاز طبیعی برای مصارف خانگی و تجاری	۱۹
ISO ۳۱-۱۰ : ۱۹۶۷	چهارمین ۵۴/۲/۱۴	۲۳	۱۳۷۱	۱۳۴۶	کمیت‌ها و واحدهای واکنشهای هسته‌ای و پرتوهای یونساز	۲۰
ISO ۳۸۶ : ۱۹۷۷	چهاردهمین ۶۹/۹/۲۰	۲۹	۱۳۷۰	۱۳۴۷	دماسنجهای آزمایشگاهی از نوع مایع در شیشه	۲۱
ISO ۶۵۱ : ۱۹۷۵	یازدهمین ۶۶/۹/۳۰	۹	۱۳۶۷	۱۳۴۸	دماسنجهای بی‌غلاف برای گرماسنج‌ها	۲۲
ISO ۶۵۲ : ۱۹۷۵	یازدهمین ۶۶/۹/۳۰	۱۰	۱۳۶۷	۱۳۴۹	دماسنجهای غلاف دار برای گرماسنج‌ها	۲۳
ISO ۶۵۳ : ۱۹۸۰	یازدهمین ۶۶/۹/۳۰	۱۴	۱۳۶۷	۱۳۵۰	دماسنجهای ساقه بلند بی‌غلاف برای سنجه‌های دقیق	۲۴
ISO ۶۵۴ : ۱۹۸۰	یازدهمین ۶۶/۹/۳۰	۱۵	۱۳۶۷	۱۳۵۱	دماسنجهای ساقه کوتاه بی‌غلاف برای سنجه‌های دقیق	۲۵
ISO ۶۵۵ : ۱۹۸۰	یازدهمین ۶۶/۹/۳۰	۱۴	۱۳۶۷	۱۳۵۲	دماسنجهای ساقه بلند غلاف دار برای سنجه‌های دقیق	۲۶
ISO ۶۵۶ : ۱۹۸۰	یازدهمین ۶۶/۹/۳۰	۱۴	۱۳۶۷	۱۳۵۳	دماسنجهای ساقه کوتاه غلاف دار برای سنجه‌های دقیق	۲۷
ISO/۷۷۰ : ۱۹۸۱	چهاردهمین ۶۹/۹/۲۰	۹	۱۳۷۰	۱۳۵۴	دماسنجهای بی‌غلاف برای کاربرد عام	۲۸
ISO ۱۹۷۱ : ۱۹۸۱	یازدهمین ۶۶/۹/۳۰	۸	۱۳۶۷	۱۳۵۵	ویژگیهای دماسنج‌های غلاف دار برای کاربرد عام	۲۹
OIML No. ۱۷ : ۱۹۷۰	چهارمین ۵۴/۲/۱۴	۱۹	۱۳۷۳	۱۳۵۶	فشارسنجها، فشار خلاء سنجهها و خلاء سنجههای عقربه‌دار با اجزاء گیرنده الاستیک	۳۰
OIML No. ۱۹ : ۱۹۷۰	چهارمین ۵۴/۲/۱۴	۲۳	۱۳۷۱	۱۳۵۷	فشارسنجها - فشار خلاء سنجهها و خلاء سنجههای ثابت با اجزای گیرنده الاستیک (از گروه اسبابهای کار)	۳۱
OIML R ۴ : ۱۹۷۰	چهارمین ۵۴/۲/۱۴	۸	۱۳۷۱	۱۳۵۸	پیمانه‌های شیشه‌ای (با یک خط نشانه)	۳۲
OIML No. ۲۹ : ۱۹۷۳	چهارمین ۵۴/۲/۱۴	۷	۱۳۷۱	۱۳۵۹	پیمانه‌های معمولی در مصارف عمومی	۳۳
ISO ۲۳۹۵ : ۱۹۹۰	پنجاه و دومین ۸۴/۵/۲۴	۹	۱۳۸۴	۱۵۹۸	الک‌های آزمون و آزمون الک کردن - واژه‌ها و اصطلاحات	۳۴

ردیف	عنوان استاندارد	شماره استاندارد	سال چاپ	تعداد صفحات	شماره کمیته ملی تاریخ تصویب	ماخذ استاندارد
۳۵	کالیبره کردن دستگاه‌های نیروسنجی	۱۷۳۳	۱۳۷۱	۱۴	پنجمین ۲۵۳۵/۳/۳۱	ISO R ۳۷۶ : ۱۹۶۴
۳۶	الکل سنج و چگالی سنج برای الکل	۱۷۳۵	۲۵۳۶	۸	پنجمین ۲۵۳۵/۳/۳۱	OIML No. ۱۱ : ۱۹۷۵
۳۷	کالیبره کردن قطعات استاندارد شده برای استفاده در ماشینهای آزمون سختی سطحی راکول (مقیاسهای N و T)	۱۷۳۶	۱۳۷۱	۹	پنجمین ۲۵۳۵/۳/۳۱	ISO R ۱۳۵۵ : ۱۹۷۰
۳۸	کنتور برق راکتیو (دستگاه اندازه‌گیری انرژی راکتیو)	۱۹۳۲	۱۳۷۱	۲۶	شانزدهمین ۲۵۳۶/۴/۵	IEC ۱۴۵ : ۱۹۶۳
۳۹	کنتورهای برق جریان متناوب اکتیو کلاس ۰/۵، ۱ و ۲	۱۹۳۴	۱۳۷۳	۵۸	شانزدهمین ۱۳۵۶/۴/۵	IEC ۵۲۱ : ۱۹۷۶
۴۰	اصول ساختمان و تنظیم ظروف شیشه‌ای سنجش حجم	۱۹۵۵	۱۳۷۱	۱۲	ششمین ۵۶/۳/۹	ISO/R ۳۸۴ : ۱۹۶۴
۴۱	بورت‌ها	۱۹۵۶	۱۳۷۱	۱۵	ششمین ۵۶/۳/۹	ISO/R ۳۸۵ : ۱۹۶۴
۴۲	اصول ساختمان و تنظیم غلظت سنجها	۱۹۵۷	۱۳۶۹	۱۳	سیزدهمین ۶۸/۸/۱۴	ISO ۳۸۷ : ۱۹۷۷
۴۳	پی‌پت‌های با یک خط نشانه	۱۹۵۹	۱۳۶۰	۸	ششمین ۵۶/۳/۹	ISO/R ۶۴۸ : ۱۹۶۸
۴۴	غلظت سنجهای جرم حجمی برای کاربردهای عمومی	۱۹۶۰	۱۳۶۹	۱۸	سیزدهمین ۶۸/۸/۱۴	ISO ۶۴۹/۱ : ۱۹۸۱ Part ۱
۴۵	چگالی سنجهای آبگون $F ۶۰/۶۰$ (۱۵/۵۶/۱۵/۵۶°C) به منظور کاربرد عمومی	۱۹۶۱	۱۳۵۸	۱۸	ششمین ۵۶/۳/۹	ISO/R ۶۵۰ : ۱۹۶۸
۴۶	ویژگیهای پی‌پت‌های زینه دار	۱۹۶۲	۱۳۶۹	۱۵	سیزدهمین ۶۸/۸/۱۴	ISO ۸۳۵/۱ : ۱۹۸۱ Part ۱
۴۷	غلظت سنجهای شیشه‌ای با مقدار قراردادی برای تعیین ضریب انبساط حجمی در اثر حرارت (به منظور استفاده در تهیه جداول اندازه‌گیری آبگونها)	۱۹۶۳	۱۳۵۸	۷	ششمین ۵۶/۳/۹	ISO ۱۷۶۸ : ۱۹۷۵
۴۸	کد گذاری رنگی برای پی‌پتها	۱۹۶۴	۱۳۷۱	۸	ششمین ۵۶/۳/۹	ISO R ۱۹۶۹ : ۱۹۷۰ ISO R ۱۷۶۹ : ۱۹۷۵
۴۹	پی‌پت‌های زینه بندی شده برسنج برای مأموران بررسی	۱۹۶۵	۱۳۷۱	۱۴	ششمین ۵۶/۳/۹	OIML N. ۴۰ : ۱۹۷۷
۵۰	بورت‌های برسنج برای مأموران بررسی	۱۹۶۶	۱۳۷۱	۱۶	ششمین ۵۶/۳/۹	OIML No. ۴۱ : ۱۹۷۷
۵۱	ریزسنجهای اندازه‌گیر داخلی	۱۹۶۷	۱۳۷۱	۱۱	ششمین ۳۶/۳/۹	JIS B ۷۵-۰۸ : ۱۹۶۳
۵۲	اندازه‌گیرهای عقربه‌دار که تا صدم میلی‌متر را می‌خواند	۱۹۶۸	۱۳۷۱	۱۰	ششمین ۳۶/۳/۹	ISO R ۴۶۳
۵۳	زبری رویه	۱۹۶۹	۱۳۷۱	۱۰	ششمین ۳۶/۳/۹	ISO/R ۴۶۸ : ۱۹۶۶
۵۴	طبقه بندی ، دستگاههای اندازه‌گیری و ارزیابی پارامترهای هندسی کیفیت سطح	۱۹۷۲	۲۵۳۷	۵	ششمین ۳۶/۳/۹	ISO ۱۸۷۸-

ردیف	عنوان استاندارد	شماره استاندارد	سال چاپ	تعداد صفحات	شماره کمیته ملی تاریخ تصویب	ماخذ استاندارد
۵۵	وسایل اندازه‌گیری زبری سطح بروش نیمرخ (واژه‌نامه)	۱۹۷۳	۱۳۷۱	۲	ششمین ۳۶/۳/۹	ISO ۱۸۷۹-
۵۶	وسایل اندازه‌گیری زبری سطح به روش نیمرخ - وسایل تماسی (سوزن) انتقال نیمرخ - نیمرخ نگارها	۱۹۷۴	۱۳۷۱	۸	ششمین ۳۶/۳/۹	ISO ۱۸۸۰
۵۷	تغییرات مجاز در ابعاد قطعات بدون رواداری معین	۱۹۷۵	۱۳۷۱	۴	ششمین ۳۶/۳/۹	ISO ۲۷۶۸
۵۸	خودرو - دستگاه‌های اندازه‌گیری فشار باد تایرها - ویژگی‌ها و روش‌های آزمون	۱۹۷۷	۱۳۸۴	۲۰	یکصد و بیست و چهارمین خودرو و نیروی محرکه ۸۳/۶/۲۲	DIN EN ۱۲۶۴۵
۵۹	متر نمونه سخت (صلب) برای مأمورین بررسی	۱۹۷۸	۱۳۷۱	۸	ششمین ۳۶/۳/۹	OIML ۲۳ : ۱۹۷۵
۶۰	ارزش قراردادی نتیجه توزین‌ها در هوا	۱۹۷۹	۱۳۷۱	۱۲	ششمین ۳۶/۳/۹	OIML ۳۳ : ۱۹۷۳
۶۱	کولیسهای ورنیه‌دار با دقت یکدهم و پنج صدم میلی متر	۱۹۸۰	۱۳۷۰	۸	سیزدهمین ۶۸/۸/۱۴	ISO ۳۵۹۹ : ۱۹۷۶
۶۲	رواداری تجارتی ابعاد در ماشین کاری	۱۹۸۱	۱۳۶۷	۲	سی امین ۶۶/۹/۲۵	JIS B ۰۴۰۵ : ۷۷ ISO ۲۷۶۸ : ۷۳
۶۳	رواداری تجارتی در کوره کاری (آهنگری)	۱۹۸۲	۱۳۷۱	۱۰	ششمین ۳۶/۳/۹	JIS B ۰۴۰۶
۶۴	رواداری تجارتی (ریخته گری)	۱۹۸۳	۱۳۷۱	۵	ششمین ۳۶/۳/۹	JIS B ۰۴۰۷
۶۵	رواداری تجارتی (پرسکاری)	۱۹۸۴	۱۳۷۱	۸	ششمین ۳۶/۳/۹	JIS B ۰۴۰۸
۶۶	ریزسنجهای برون سنج	۱۹۸۵	۱۳۷۱	۹	ششمین ۳۶/۳/۹	JIS B ۷۵۰۲-
۶۷	باسکول متحرک	۲۳۶۹	۱۳۷۳	۱۴	هشتمین ۶۲/۳/۲۱	مهارتهای موجود
۶۸	وزنه‌های باسکول متحرک (با دقت عادی)	۲۳۷۰	۱۳۶۳	۶	هشتمین ۶۲/۳/۲۱	تجارب علمی و آزمایشگاهی
۶۹	وزنه‌های تجارتی از ۱۰۰ گرم تا ۲۰ کیلوگرم (با دقت عادی)	۲۳۷۱	۱۳۶۳	۹	هشتمین ۶۲/۳/۲۱	تجارب علمی و آزمایشگاهی
۷۰	کالیبراسیون ترموکوپل‌ها از طریق فنون مقایسه ای - روش آزمون استاندارد	۲۵۵۲	۱۳۸۱	۳۲	بیست و سومین ۸۰/۱۱/۲۴	ASTM E۲۲۰ : ۱۹۸۶
۷۱	روش اندازه‌گیری ابعاد اسمی الک	۲۶۰۳	۱۳۷۳	۷	هجدهمین ساختمان و مصالح ساختمانی ۶۴/۱۲/۲۴	ISO ۷۲۸ : ۱۹۷۴
ردیف	عنوان استاندارد	شماره استاندارد	سال چاپ	تعداد صفحات	شماره کمیته ملی تاریخ تصویب	ماخذ استاندارد
۷۲	بلوک‌های سنج	۲۶۹۶	۱۳۶۷	۳۰	دهمین ۱۳۶۵/۹/۹	ISO ۳۶۵۰ : ۱۹۷۸ ANSI B ۸۹,۱,۹:۱۹۷۳

ISO ۳-۱۳ ISO ۱۷ : ۷۳ ISO ۶۹۷ : ۷۳ DIN ۳۲۳ : ۷۴ (part ۱.۲)	دهمین ۶۵/۹/۹	۶۱	۱۳۶۷	۲۷۰۰	اعداد ترجیحی و سری اعداد ترجیحی	۷۳
IEC ۶۸-۲-۳۸ : ۱۹۷۴ Part ۲	سی و یکمین ۶۶/۵/۱۲	۱۵	۱۳۶۷	۲۷۸۸	روش‌های اساسی آزمونهای محیطی آزمون دوره‌ای مرکب از دما - رطوبت	۷۴
B.S.۳۴۲۱	یازدهمین ۶۶/۹/۳۰	۶	۱۳۶۷	۲۸۴۶	فورهای سترون کننده برقی - ویژگیها و روشهای آزمون	۷۵
Numerical Analysis SASTRY, ...	چهارمین ۶۷/۱۰/۲۷	۲۲	۱۳۷۱	۳۰۰۹	قواعد سرراست کردن اعداد	۷۶
IS No.۱ : ۱۹۷۵	دوازدهمین ۶۸/۴/۲۵	۱۰	۱۳۶۹	۳۰۷۳	ترازوهای دو کفه تک شاهینی	۷۷
OIML No.۳ : ۱۹۸۵	دوازدهمین ۶۸/۴/۲۵	۳۲	۱۳۶۹	۳۰۷۴	مقررات اندازه شناسی وسایل توزین غیر خودکار	۷۸
ISO ۶۹۰۶-	سیزدهمین ۶۸/۸/۱۴	۱۰	۱۳۷۰	۳۱۲۹	کولیسهای ورنیه دار با دقت دو صدم میلیمتر	۷۹
استاندارد ملی ایران شماره ۵۱۰ و مهارتهای موجود	سیزدهمین ۶۸/۸/۱۴	۹	۱۳۷۴	۳۲۳۴	ویژگیهای ساخت و روش آزمون ترازوهای خودکار عقربه‌ای	۸۰
ASME PTC ۱۹/۳ : ۱۹۸۲ ANSI PTC ۱۹/۳ : ۱۹۸۶ (chapter ۸)	هفتاد و هفتمین ۷۳/۹/۲۲	۷	۱۳۷۳	۳۵۴۱	دماسنج آبگرمکن - ویژگیها و روشهای آزمون	۸۱
ISO ۳۱-۴ : ۱۹۹۲	پانزدهمین ۷۴/۷/۱۷	۱۷	۱۳۷۶	۴۰۲۶	کمیت‌ها و یکاهای گرما	۸۲
ISO ۳۱-۹ : ۱۹۹۲	پانزدهمین ۷۴/۷/۱۷	۲۵	۱۳۷۶	۴۰۲۷	کمیت‌ها و یکاهای فیزیک اتمی و هسته‌ای	۸۳
IEC ۵۱-۱ : ۱۹۸۴ Part ۱	شانزدهمین ۷۵/۸/۱۵	۵۴	۱۳۷۶	۴۰۲۹-۱	دستگاههای اندازه‌گیری الکتریکی آنالوگ با عملکرد مستقیم نشانگر و متعلقات آنها قسمت اول : تعاریف و مقررات کلی مشترک در تمام قسمت‌ها	۸۴
IEC ۵۱-۲ : ۱۹۸۴ Part ۲	شانزدهمین ۷۵/۸/۱۵	۱۵	۱۳۷۶	۴۰۲۹-۲	دستگاههای اندازه‌گیری الکتریکی آنالوگ با عملکرد مستقیم نشانگر و متعلقات آنها قسمت دوم : مقررات ویژه برای آمپر مترها و ولت مترها	۸۵
IEC ۵۱-۳ : ۱۹۸۴ Part ۳	شانزدهمین ۷۵/۸/۱۵	۱۶	۱۳۷۶	۴۰۲۹-۳	دستگاههای اندازه‌گیری الکتریکی آنالوگ با عملکرد مستقیم نشانگر و متعلقات آنها قسمت سوم : مقررات ویژه برای وات مترها و وارمترها	۸۶
ماخذ استاندارد	شماره کمیته ملی تاریخ تصویب	تعداد صفحات	سال چاپ	شماره استاندارد	عنوان استاندارد	ردیف
IEC ۵۱-۴ : ۱۹۸۴ Part ۴	شانزدهمین ۷۵/۸/۱۵	۹	۱۳۷۶	۴۰۲۹-۴	دستگاههای اندازه‌گیری الکتریکی آنالوگ با عملکرد مستقیم نشانگر و متعلقات آنها قسمت چهارم : مقررات ویژه برای فرکانس مترها	۸۷

IEC ۵۱-۵ : ۱۹۸۴ Part ۵	شانزدهمین ۷۵/۸/۱۵	۱۱	۱۳۷۶	۴۰۲۹-۵	دستگاههای اندازه‌گیری الکتریکی آنالوگ با عملکرد مستقیم نشانگر و متعلقات آنها قسمت پنجم : مقررات ویژه برای اختلافات فازسنج‌ها، ضریب توان سنج‌ها و سنکووسکوپ‌ها	۸۸
IEC ۵۱-۶ : ۱۹۸۴ Part ۶	شانزدهمین ۷۵/۸/۱۵	۸	۱۳۷۶	۴۰۲۹-۶	دستگاههای اندازه‌گیری الکتریکی آنالوگ با عملکرد مستقیم نشانگر و متعلقات آنها قسمت ششم : مقررات ویژه برای اهم مترها (امپدانس مترها) و رسانایی سنج‌ها	۸۹
IEC ۵۱-۷ : ۱۹۸۴ Part ۷	شانزدهمین ۷۵/۸/۱۵	۶	۱۳۷۶	۴۰۲۹-۷	دستگاههای اندازه‌گیری الکتریکی آنالوگ با عملکرد مستقیم نشانگر و متعلقات آنها قسمت هفتم : مقررات ویژه برای دستگاههای اندازه‌گیری چند کاره	۹۰
IEC ۵۱-۸ : ۱۹۸۴ Part ۸	شانزدهمین ۷۵/۸/۱۵	۱۰	۱۳۷۶	۴۰۲۹-۸	دستگاههای اندازه‌گیری الکتریکی آنالوگ با عملکرد مستقیم نشانگر و متعلقات آنها قسمت هشتم : مقررات ویژه برای متعلقات	۹۱
IEC ۵۱-۹ : ۱۹۸۴ Part ۹	شانزدهمین ۷۵/۸/۱۵	۷۳	۱۳۷۶	۴۰۲۹-۹	دستگاههای اندازه‌گیری الکتریکی آنالوگ با عملکرد مستقیم نشانگر و متعلقات آنها قسمت نهم : روش‌های آزمون	۹۲
JIS B ۷۵۲۲ : ۱۹۹۳	پنجاه و نهمین ۷۵/۱۱/۲۸	۷	۱۳۷۶	۴۱۳۱	ویژگیهای متر نواری پارچهای	۹۳
BIPM – IEC – IFCC – ISO , ... : ۱۹۹۳	هیجدهمین ۷۷/۶/۱۶	۴۰	۱۳۷۸	۴۷۲۳	واژه‌ها و اصطلاحات پایه و عمومی اندازه‌گیری	۹۴
ISO ۹۹۶۰/۲ : ۱۹۹۴	بیست و یکمین ۷۸/۱۰/۲۰	۵	۱۳۸۰	۴۸۹۸	نقاله - ویژگیها و زینه بندی	۹۵
ISO ۳۳۱۰-۱ : ۲۰۰۰	پنجاه و دومین ۸۴/۵/۲۴	۲۴	۱۳۸۴	۵۰۰۲-۱	الک‌های آزمون - الزامات فنی و آزمون - قسمت اول - الک‌های آزمون با تورسیمی فلزی	۹۶
OIML R ۷۴ : ۱۹۹۳	نوزدهمین ۷۷/۱۲/۱۷	۳۲	۱۳۷۹	۵۰۰۳	دستگاههای توزین الکترونیکی - ویژگیها و روشهای آزمون	۹۷
ماخذ استاندارد	شماره کمیته ملی تاریخ تصویب	تعداد صفحات	سال چاپ	شماره استاندارد	عنوان استاندارد	ردیف
DIN ۵۸۵۰۰ - ۵۸۵۵۳ : ۱۹۷۴	نوزدهمین ۷۷/۱۲/۱۷	۱۰	۱۳۷۹	۵۰۹۸	پرگارهای آموزشی - ویژگیها و روشهای آزمون	۹۸
ISO ۹۹۶۰ : ۱۹۹۴	نوزدهمین ۷۷/۱۲/۱۷	۲	۱۳۷۹	۵۰۹۹	گونیا - ویژگیها	۹۹
تجربیات علمی کارشناسان	بیستمین ۷۸/۵/۳۱	۵	۱۳۸۳	۵۲۴۳-۱	ساعت - قسمت اول : ساعت‌های دیواری و رومیزی	۱۰۰
تجربیات علمی کارشناسان	بیستمین ۷۸/۵/۳۱	۴	۱۳۸۳	۵۲۴۳-۲	ساعت - قسمت دوم : ساعت مچی	۱۰۱

ISO ۳۱-۸	هیجدهمین ۷۷/۶/۱۶	۲۷	۱۳۸۱	۵۳۳۵	کمیت‌ها و یکاهای شیمی فیزیک و فیزیک مولکولی	۱۰۲
Y.P.singh, V.P wasan "SPRT" NPL, India - ۱۹۹۱	هیجدهمین ۷۷/۶/۱۶	۷	۱۳۸۱	۵۳۳۷	روش واسنجی دماسنج های مایع در شیشه دقیق در مقایسه با SPRT	۱۰۳
ITS -۹۰	بیست و یکمین ۷۸/۱۰/۲۰	۲۶	۱۳۸۱	۵۳۳۸	دماسنجی براساس مقیاس دمای بین المللی ۱۹۹۰	۱۰۴
OIML No.۴۸ : ۱۹۸۰	بیست و سومین ۸۰/۱۱/۲۴	۱۰	۱۳۸۱	۶۱۷۲	لامپهای تنگستن برای کالیبراسیون آذر سنج های نوری	۱۰۵
CAN/CGSB-۱۴,۴-m۸۸	بیست و چهارمین ۸۰/۱۲/۷	۱۰	۱۳۸۱	۶۱۷۳	دماسنجهای مایع در شیشه نوع تجاری - صنعتی - ویژگیها و روش آزمون	۱۰۶
JIS B ۷۵۴۲ : ۱۹۷۹	بیست و چهارمین ۸۰/۱۲/۷	۱۷	۱۳۸۱	۶۱۷۵	دماسنجهای دو فلزی خود نمایشگر	۱۰۷
JIS Z ۸۷۰۷ : ۱۹۹۲	بیست و سومین ۸۰/۱۱/۲۴	۱۹	۱۳۸۱	۶۱۷۶	دماسنجهای پر شده و دو فلزی - روش اندازه گیری دما	۱۰۸
ISO ۸۵۱۲-۱ : ۱۹۹۰ ...	۷۲ ساختمان و مصالح ساختمانی ۸۱/۴/۲	۱۷	۱۳۸۲	۶۲۰۱	تراز - ویژگیها و روشهای آزمون	۱۰۹
JIS Z ۱۶۰۱ : ۱۹۹۳	بیست و ششمین ۸۱/۱۰/۱۰	۵۴	۱۳۸۲	۶۴۴۱	اندازه گیری دما - روشهای الکتریکی	۱۱۰
JIS B ۷۵۰۲ : ۱۹۹۴ ISO ۳۶۱۱ : ۱۹۷۸	بیست و ششمین ۸۱/۱۰/۱۰	۳۸	۱۳۸۲	۶۴۴۲	میکرومتر - ویژگیها و روشهای آزمون	۱۱۱
OIML R۷۶-۱ : ۱۹۹۲	بیست و هفتمین ۸۱/۱۱/۱۶	۱۲۵	۱۳۸۲	۶۵۸۹-۱	دستگاههای توزین غیر خودکار - قسمت اول : الزامهای فنی و اندازه‌شناختی - آزمون‌ها	۱۱۲
OIML R۷۶-۲ : ۱۹۹۳ Amd ۱ : ۱۹۹۵	سی و سومین ۸۲/۹/۱۱	۵۳	۱۳۸۲	۶۵۸۹-۲	دستگاههای توزین غیر خودکار - قسمت دوم : گزارش ارزیابی نمونه نوعی	۱۱۳
ماخذ استاندارد	شماره کمیته ملی تاریخ تصویب	تعداد صفحات	سال چاپ	شماره استاندارد	عنوان استاندارد	ردیف
OIML R۶۰ : ۲۰۰۰	بیست و هشتمین ۸۱/۱۲/۱۳	۱۱۴	۱۳۸۲	۶۶۳۵	مقررات اندازه‌شناختی برای لودسل‌ها	۱۱۴
OIML R۶۵ - ۲۰۰۰	بیست و نهمین ۸۲/۲/۲۷	۱۷	۱۳۸۲	۶۷۲۴	سیستم اندازه گیری نیروی ماشینهای تک محوری آزمون مواد	۱۱۵
ASTM E۷۷ : ۱۹۹۲ ASTM E۱ : ۱۹۹۵ ASTM E۳۴۴:۱۹۹۷...	سی امین ۸۲/۶/۲	۵۰	۱۳۸۲	۶۷۹۴	دماسنجهای مایع در شیشه - روشهای بازرسی و بررسی	۱۱۶

JIS Z ۸۷۱۰ : ۱۹۹۳ JIS C ۱۶۰۴ : ۱۹۹۷...	سی و یکمین ۸۲/۶/۱۶	۴۴	۱۳۸۲	۶۷۹۵	اندازه‌گیری دما - الزامات عمومی	۱۱۷
BS EN ۸۳۷-۱ : ۱۹۹۸	هفتاد و پنجمین ۸۲/۷/۲۲	۴۴	۱۳۸۲	۶۸۱۹	فشارسنجها - بخش ۱ : فشارسنج خلاسنج‌های بوردون، ویژگی‌های فشارسنجها و خلاسنج‌های بوردون	۱۱۸
DIN EN ۸۳۷-۲ : ۱۹۹۷	پنجاه و پنجمین ۸۴/۷/۱۱	۱۰	۱۳۸۴	۶۸۱۹-۲	فشارسنجها - قسمت دوم : توصیه‌هایی در مورد انتخاب و نصب فشار سنجها	۱۱۹
DIN EN ۸۳۷-۳ : ۱۹۹۷	پنجاه و پنجمین ۸۴/۷/۱۱	۳۸	۱۳۸۴	۶۸۱۹-۳	فشارسنجها - قسمت سوم : فشارسنج‌های دیافراگمی و کپسولی - ابعاد، اندازه‌شناسی، الزامات آزمون	۱۲۰
OIML R۱۱۰ : ۱۹۹۴	سی و دومین ۸۲/۸/۱۲	۴۰	۱۳۸۲	۶۸۷۵	ترازوهای فشار	۱۲۱
EN ۶۰۷۵۱ : ۱۹۹۵	سی و پنجمین ۸۲/۱۱/۵	۲۸	۱۳۸۲	۶۹۶۶	حسگرهای دماسنج مقاومتی پلاتینی برای مصارف صنعتی	۱۲۲
OIML R۱۱۱ : ۱۹۹۴	سی و هفتمین ۸۲/۱۲/۱۰	۲۸	۱۳۸۳	۷۰۸۵	وزنه‌های رده‌های E۱, E۲, F۱, F۲, M۱, M۲ و M۳	۱۲۳
ISO ۳۱-۷ : ۱۹۹۲	سی و چهارمین ۸۲/۱۰/۹	۲۹	۱۳۸۳	۷۰۸۶	کمیت‌ها و یکاها - قسمت هفتم - آکوستیک	۱۲۴
ISO ۳۱-۰ : ۱۹۹۲+ Amd ۱ : ۱۹۹۸	چهل و هشتمین ۸۴/۲/۲۶	۴۷		۷۰۸۶	کمیت‌ها و یکاها - قسمت صفر : اصول کلی	۱۲۵
ISO ۳۱-۱ : ۱۹۹۲	چهل و هشتمین ۸۴/۲/۲۶	۱۱	۱۳۸۴	۷۰۸۶-۱	کمیت‌ها و یکاها - قسمت اول : فضا و زمان	۱۲۶
ISO ۳۱-۲ : ۱۹۹۲+ Amd ۱ : ۱۹۹۸	پنجاه و پنجمین ۸۴/۷/۱۱	۹	۱۳۸۴	۷۰۸۶-۲	کمیت‌ها و یکاها - قسمت دوم : کمیت‌ها و یکاهای تناوبی و پدیده‌های وابسته	۱۲۷
ماخذ استاندارد	شماره کمیته ملی تاریخ تصویب	تعداد صفحات	سال چاپ	شماره استاندارد	عنوان استاندارد	ردیف
ISO ۳۱-۳ : ۱۹۹۲	سی و چهارمین ۸۲/۹/۱۶	۳۵	۱۳۸۳	۷۰۸۶-۳	کمیت‌ها و یکاها - قسمت سوم : مکانیک	۱۲۸
ISO ۳۱-۵				۷۰۸۶-۵	کمیت‌ها و یکاها - قسمت پنجم :	۱۲۹
ISO ۳۱-۶ : ۱۹۹۲ + Amd ۱ : ۱۹۹۸	پنجاه و نهمین ۸۴/۹/۱۲	۲۹	۱۳۸۴	۷۰۸۶-۶	کمیت‌ها و یکاها - قسمت ششم : نور و تابشهای الکترومغناطیسی وابسته	۱۳۰
ISO ۳۱-۱۱ : ۱۹۹۲	چهل و یکمین ۸۳/۸/۲۷	۳۴	۱۳۸۴	۷۰۸۶-۱۱	کمیت‌ها و یکاها - قسمت یازدهم - علایم و نمادهای ریاضی در فیزیک و تکنولوژی	۱۳۱
ISO ۳۱-۱۲ : ۱۹۹۲	چهل و یکمین ۸۳/۸/۲۷	۱۱	۱۳۸۶	۷۰۸۶-۱۲	کمیت‌ها و یکاها - قسمت دوازدهم - اعداد ویژه	۱۳۲

۱۳۳	کمیت‌ها و یکاها - قسمت سیزدهم - فیزیک حالت جامد	۷۰۸۶-۱۳							ISO ۳۱-۱۳ : ۱۹۹۲+ Amd ۱ : ۱۹۹۸
۱۳۴	سایه نگار (پروفایل پروژکتور) - روش‌های آزمون	۷۱۳۹	۱۳۸۳	۲۰	بیست و پنجمین	۸۱/۴/۱۸			JIS B ۷۵۰۲ : ۱۹۹۴ ISO ۳۶۱۱ ۱۹۷۸-۰۲-۰۱
۱۳۵	وزنه‌های استاندارد برای آزمون دستگاه‌های توزین با ظرفیت بالا	۷۳۵۲	۱۳۸۳	۱۳	سی و نهمین	۸۳/۵/۱۷			OIML R ۴۷ : ۱۹۷۹
۱۳۶	درستی (صحت و دقت) روش‌ها و نتایج اندازه‌گیری قسمت اول - تعاریف و اصول کلی	۷۴۴۲-۱	۱۳۸۳	۳۸	سی و هشتمین	۸۳/۴/۹			ISO ۵۷۲۵-۱ : ۱۹۹۴
۱۳۷	درستی (صحت و دقت) روش‌ها و نتایج اندازه‌گیری - قسمت دوم : روش پایه برای تعیین تکرارپذیری و تجدیدپذیری روش اندازه‌گیری استاندارد	۷۴۴۲-۲	۱۳۸۴	۸۴	پنجاه و یکمین	۸۴/۵/۱۷			ISO ۵۷۲۵-۲ : ۱۹۹۴+ Cor.۱ : ۲۰۰۲
۱۳۸	درستی (صحت و دقت) روش‌ها و نتایج اندازه‌گیری - قسمت سوم : اندازه‌های میانی دقت یک روش اندازه‌گیری استاندارد	۷۴۴۲-۳	۱۳۸۴	۴۷	چهل و سومین	۸۳/۱۲/۱۲			ISO ۵۷۲۵-۳ : ۱۹۹۴+ Cor.۱ : ۲۰۰۱
۱۳۹	نرمی سنج رنگ - ویژگی‌ها و روش کالیبراسیون	۷۵۲۶	۱۳۸۳	۸	بیست و دومین	۷۹/۴/۱۲			ISO ۱۵۲۴ : ۱۹۸۳
۱۴۰	مشخصات هندسی فرآورده - زبری سطح - پارامترها، اندازه‌های آنها و قواعد کلی برای مشخص کردن الزامات	۷۵۲۷	۱۳۸۳	۶	بیست و یکمین	۷۸/۱۰/۲۰			ISO ۴۶۸ : ۱۹۸۲
ردیف	عنوان استاندارد	شماره استاندارد	سال چاپ	تعداد صفحات	شماره کمیته ملی تاریخ تصویب	ماخذ استاندارد			
۱۴۱	مشخصات هندسی فرآورده - زبری سطح - قواعد و روش‌های اجرایی برای اندازه‌گیری زبری سطح دستگاهها با استفاده از دستگاههای سوزنی	۷۵۲۸	۱۳۸۳	۱۱	بیست و یکمین	۷۸/۱۰/۲۰			ISO ۴۲۸۸
۱۴۲	مشخصات هندسی فرآورده - زبری سطح : تعیین پارامترهای زبری سطح M_{r3} , M_{r1} , R_{VK} , R_{PK} , R_K مورد استفاده برای توصیف جزء مادی نیمرخ زبری	۷۵۲۹	۱۳۸۳	۱۰	بیست و یکمین	۷۸/۱۰/۲۰			DIN ۴۷۷۶
۱۴۳	مشخصات هندسی فرآورده - زبری سطح : صافی‌های تصحیح گام مورد استفاده در دستگاه‌های تماس سوزنی الکتریکی	۷۵۳۰	۱۳۸۳	۶	بیست و یکمین	۷۸/۱۰/۲۰			DIN ۴۷۷۷ : ۱۹۹۰
۱۴۴	اندازه‌گیری جریان آب در مجاری بسته - کنتورهای آب سرد آشامیدنی - قسمت اول : ویژگی‌ها	۷۵۳۱-۱	۱۳۸۳	۱۶	بیست و دومین	۷۹/۴/۱۲			ISO ۴۰۶۴-۱ : ۱۹۹۳
۱۴۵	اندازه‌گیری جریان آب در مجاری بسته - کنتورهای آب سرد آشامیدنی - قسمت دوم : مقررات نصب و راه اندازی	۷۵۳۱-۲	۱۳۸۳	۶	بیست و دومین	۷۹/۴/۱۲			ISO ۴۰۶۴-۲ : ۱۹۸۳

تجارب علمی و آزمایشگاهی و ...	چهل و ششمین ۸۳/۱۲/۱۶	۷	۱۳۸۴	۷۶۶۵	برچسب کالیبراسیون	۱۴۶
<i>DIN</i> ۱۲۴۷۰-۱ : ۲۰۰۰	چهل و دومین ۸۳/۱۰/۲۷	۲۴	۱۳۸۴	۷۸۰۸-۱	دماسنج‌های پزشکی - قسمت اول : دماسنج‌های مایع فلزی در شیشه با مانع برگشت	۱۴۷
<i>ISO</i> ۶۵۰۶-۱ : ۱۹۹۹	دویست و هفدهمین مکانیک و فلزشناسی ۸۳/۱۲/۱۷	۲۰	۱۳۸۴	۷۸۰۹-۱	آزمون سختی سنجی فلزات - روش برینل - قسمت اول : روش آزمون	۱۴۸
<i>ISO</i> ۶۵۰۶-۲ : ۱۹۹۹	دویست و هفدهمین مکانیک و فلزشناسی ۸۳/۱۲/۱۷	۱۰	۱۳۸۴	۷۸۰۹-۲	آزمون سختی سنجی فلزات - روش برینل - قسمت دوم : تصدیق و کالیبراسیون دستگاه‌های آزمون	۱۴۹
<i>ISO</i> ۶۵۰۷-۳ : ۱۹۹۷	دویست و هفدهمین مکانیک و فلزشناسی ۸۳/۱۲/۱۷	۷	۱۳۸۴	۷۸۰۹-۳	آزمون سختی سنجی فلزات - روش ویکرز - قسمت سوم: کالیبراسیون بلوک‌های مرجع	۱۵۰
<i>ISO</i> ۶۵۰۷-۱ : ۱۹۹۹	دویست و هفدهمین مکانیک و فلزشناسی ۸۳/۱۲/۱۷	۱۱۱	۱۳۸۴	۷۸۱۰-۱	آزمون سختی سنجی فلزات - روش ویکرز - قسمت اول : روش آزمون	۱۵۱
ماخذ استاندارد	شماره کمیته ملی تاریخ تصویب	تعداد صفحات	سال چاپ	شماره استاندارد	عنوان استاندارد	ردیف
<i>ISO</i> ۶۵۰۷-۲ : ۱۹۹۹	دویست و هفدهمین مکانیک و فلزشناسی ۸۳/۱۲/۱۷	۱۲	۱۳۸۴	۷۸۱۰-۲	آزمون سختی سنجی فلزات - روش ویکرز - قسمت دوم : تصدیق و کالیبراسیون دستگاه‌های آزمون	۱۵۲
<i>ISO</i> ۶۵۰۶-۳ : ۱۹۹۷	چهل و چهارمین ۸۳/۱۲/۱۷	۷	۱۳۸۴	۷۸۱۰-۳	آزمون سختی سنجی فلزات - روش برینل - قسمت سوم : کالیبراسیون بلوک مرجع	۱۵۳
<i>ISO</i> ۶۵۰۸-۱ : ۱۹۹۹	دویست و هفدهمین مکانیک و فلزشناسی ۸۳/۱۲/۱۷	۲۲	۱۳۸۴	۷۸۱۱-۱	آزمون سختی سنجی فلزات - روش راکول - قسمت اول : روش آزمون	۱۵۴
<i>ISO</i> ۶۵۰۸-۲ : ۱۹۹۹	دویست و هفدهمین مکانیک و فلزشناسی ۸۳/۱۲/۱۷	۱۶	۱۳۸۴	۷۸۱۱-۲	آزمون سختی سنجی فلزات - روش راکول - قسمت دوم : تصدیق و کالیبراسیون دستگاه‌های آزمون (مقیاس‌های A, <i>T, N, K, H, G, F, E, D, C, B</i>)	۱۵۵
<i>ISO</i> ۶۵۰۸-۳ : ۱۹۹۹	چهل و چهارمین ۸۳/۱۲/۱۷	۱۱	۱۳۸۴	۷۸۱۱-۳	آزمون سختی سنجی فلزات - روش راکول - قسمت سوم : کالیبراسیون بلوک‌های مرجع (مقیاس‌های A, B, C, <i>T, N, K, H, G, F, E, D</i>)	۱۵۶
<i>OIML R</i> ۹۷ : ۱۹۹۰ <i>WMO- No</i> ۸ : ۱۹۹۷ <i>Chapter</i> ۳	چهل و پنجمین ۸۳/۱۲/۲۴	۲۲	۱۳۸۴	۷۸۱۶	بارومترها	۱۵۷

ISO/TR ۱۱۶۲۷ : ۱۹۹۸	یکصدونودو هشتمین ۸۳/۸/۱۹	۳۲	۱۳۸۴	۷۸۳۷	اندازه‌گیری جریان آب در کانال‌های باز - اندازه‌گیری محاسبه مقدار آب دهی جریان با استفاده از مدل جریان غیر دائم	۱۵۸
ISO ۲۱۹۴ : ۱۹۹۱	چهل و هفتمین ۸۴/۲/۲۶	۹	۱۳۸۴	۸۰۰۹	الک‌های صنعتی - توری سیمی بافته شده ، صفحه مشبک و ورق الکتروفرمی - مشخصه‌ها و اندازه اسمی چشمه‌ها	۱۵۹
ASTM D ۲۱۶۲ : ۱۹۹۹	پنجاهمین ۸۴/۴/۶	۲۳	۱۳۸۴	۸۰۵۹	کالیبراسیون پایه‌ای ویسکومترهای مرجع و روغنهای با ویسکوزیته استاندارد - روش آزمون	۱۶۰
ISO ۲۵۹۱-۱ : ۱۹۸۸	پنجاه و دومین ۸۴/۵/۲۲	۲۹	۱۳۸۴	۸۱۹۹-۱	آزمون الک کردن - قسمت اول - روش‌های به کار بردن الک‌های آزمون با تورسیمی بافته شده و صفحه فلزی مشبک	۱۶۱
ISO ۹۰۴۵ : ۱۹۹۰	پنجاه و دومین ۸۴/۵/۲۴	۱۲	۱۳۸۴	۸۲۰۰	غربال‌ها و غربال کردن صنعتی - واژه‌ها و اصطلاحات	۱۶۲
ماخذ استاندارد	شماره کمیته ملی تاریخ تصویب	تعداد صفحات	سال چاپ	شماره استاندارد	عنوان استاندارد	ردیف
ISO ۹۲۷۶-۱ : ۱۹۹۸	پنجاه و سومین ۸۴/۵/۲۴	۱۴	۱۳۸۴	۸۲۰۱-۱	ارائه نتایج دانه بندی - قسمت اول : نمایش ترسیمی	۱۶۳
ISO ۹۲۷۶-۲ : ۲۰۰۱	پنجاه و سومین ۸۴/۵/۲۴	۱۷	۱۳۸۴	۸۲۰۱-۲	ارائه نتایج دانه بندی - قسمت دوم : محاسبه میانگین اندازه قطر و گشتاور دانه‌ها از توزیع‌های اندازه دانه	۱۶۴
ISO ۹۲۷۶-۳				۸۲۰۱-۳	ارائه نتایج دانه بندی - قسمت سوم :	۱۶۵
ISO ۹۲۷۶-۴ : ۲۰۰۱	پنجاه و سومین ۸۴/۵/۲۴	۲۲	۱۳۸۴	۸۲۰۱-۴	ارائه نتایج دانه بندی - قسمت چهارم - توصیف فرآیند طبقه بندی	۱۶۶
JIS Z ۸۸۰۹-۲۰۰۰	چهل و نهمین ۸۴/۲/۱۹	۸			مابعات استاندارد برای ویسکومترهای کالیبره کننده	۱۶۷