



سازمان ملی استاندارد ایران

فهرست استانداردهای ملی تعیین معیار مصرف انرژی در فرآیندها و سامانه های انرژی بر

آخرین تاریخ ویرایش: مرداد ماه ۱۴۰۴

دوره ارزیابی	تاریخ اعلام اجرای اجباری تجدید نظر/اصلاحیه	تصویر اگهی	شماره چاپ	تاریخ آخرین تجدید نظر/اصلاحیه	اولین تاریخ اعلام اجرای اجباری	شماره استاندارد ملی مرتبط	فرآیند و سامانه انرژی بر	ردیف
سالیانه	۱۴۰۳/۰۱/۰۱		تجدید نظر اول + اصلاحیه شماره ۲	۱۴۰۲	۱۳۸۶/۰۷/۰۱	۷۸۷۳	سیمان- معیار مصرف انرژی در فرآیندهای تولیدی	۱
سالیانه	۱۳۹۸/۰۹/۰۱	416-1	تجدید نظر اول - اصلاحیه شماره ۱	۱۳۹۰	۱۳۸۶/۰۷/۰۱	۷۹۶۵	آجر- معیار مصرف انرژی در فرآیندهای تولیدی	۲
سالیانه	۱۴۰۳/۰۱/۰۱		بازنگری اول	۱۴۰۲	۱۳۸۶/۰۷/۰۱	۸۶۶۴	آلومینیوم اولیه - معیار مصرف انرژی در فرآیندهای تولیدی	۳
سالیانه	۱۳۹۱/۱۰/۰۱	463	تجدید نظر اول	۱۳۹۱	۱۳۸۶/۰۷/۰۱	۸۶۶۵	آهک- معیار مصرف انرژی در فرآیندهای تولیدی	۴
سالیانه	۱۳۹۱/۱۰/۰۱	463	تجدید نظر اول	۱۳۹۱	۱۳۸۶/۰۷/۰۱	۸۶۶۶	گچ- معیار مصرف انرژی در فرآیندهای تولیدی	۵
سالیانه	۱۳۹۱/۱۰/۰۱	463	تجدید نظر اول	۱۳۹۱	۱۳۸۶/۰۷/۰۱	۸۶۶۷	شیشه تخت و ظروف شیشه ای - معیار مصرف انرژی در فرآیندهای تولیدی	۶
سالیانه	۱۴۰۳/۰۱/۰۱	425	تجدید نظر دوم	۱۴۰۲	۱۳۸۶/۰۷/۰۱	۸۶۶۸	قند و شکر- معیار مصرف انرژی در فرآیندهای تولیدی	۷
سالیانه	۱۳۹۴/۰۱/۰۱	639	تجدید نظر اول	۱۳۹۳	۱۳۸۶/۰۷/۰۱	۸۶۶۹	خمیر و کاغذ- معیار مصرف انرژی در فرآیندهای تولیدی	۸
سالیانه	--	171	چاپ اول	--	۱۳۸۷/۰۷/۰۱	۹۶۴۸	معیارها و مشخصات فنی مصرف انرژی در فرآیندهای تولید مواد پلاستیکی به شکل اولیه و لاستیک مصنوعی	۹
سالیانه	۱۳۹۶/۰۹/۰۱	416	تجدید نظر اول + اصلاحیه شماره ۲	۱۳۹۲	۱۳۸۷/۰۷/۰۱	۹۶۴۹	کاشی و سرامیک- معیار مصرف انرژی در فرآیندهای تولیدی	۱۰
سالیانه	۱۴۰۰/۰۷/۰۱	425	اصلاحیه شماره ۱	۱۴۰۰	۱۳۸۷/۰۷/۰۱	۹۶۵۰	تایر و تیوب- معیار مصرف انرژی در فرآیندهای تولیدی	۱۱
سالیانه	۱۳۹۴/۰۱/۰۱	639	تجدید نظر اول	۱۳۹۳	۱۳۸۷/۰۷/۰۱	۹۶۵۱	اوراق فشرده چوبی- معیار مصرف انرژی در فرآیندهای تولیدی	۱۲
سالیانه	۱۳۹۹/۰۷/۰۱	171	تجدید نظر دوم	۱۳۹۹	۱۳۸۷/۰۷/۰۱	۹۶۵۲	روغن نباتی (تصفیه روغن نباتی و روغنکشی)- معیار مصرف انرژی در فرآیندهای تولیدی	۱۳
سالیانه	۱۳۹۲/۰۷/۰۱	171	تجدید نظر اول	۱۳۹۲	۱۳۸۷/۰۷/۰۱	۹۶۵۳	آهن و فولاد- معیارها و مشخصات فنی مصرف انرژی در فرآیندهای تولیدی	۱۴
سالیانه	۱۳۹۴/۰۱/۰۱	639	تجدید نظر اول	۱۳۹۳	۱۳۸۹/۰۲/۰۱	۱۱۵۹۳	روغن موتور و تصفیه روغن کارکرده- معیار مصرف انرژی در فرآیندهای تولیدی	۱۵



سازمان ملی استاندارد ایران

دوره ارزیابی	تاریخ اعلام اجرای اجباری تجدید نظر/اصلاحیه	تصویر آگهی	شماره چاپ	تاریخ آخرین تجدید نظر/اصلاحیه	اولین تاریخ اعلام اجرای اجباری	شماره استاندارد ملی مرتبط	فرآیند و سامانه انرژی بر	ردیف
سالانه	--	275	چاپ اول	--	۱۳۸۹/۰۲/۰۱	۱۱۵۹۴	معیارها و مشخصات فنی مصرف انرژی حرارتی و الکتریکی در صنایع ریخته گری چدن- روش قالب ماسه ای	۱۶
سالانه	--	275	چاپ اول	--	۱۳۸۹/۰۲/۰۱	۱۱۵۹۵	معیارها و مشخصات فنی مصرف انرژی حرارتی و الکتریکی در صنایع ریخته گری فولاد- روش قالب ماسه ای	۱۷
سالانه	۱۳۹۳/۰۱/۰۱	565	تجدید نظر اول	۱۳۹۲	۱۳۸۹/۰۲/۰۱	۱۱۹۵۶	صنایع لبنی - معیار مصرف انرژی در فرآیندهای تولید	۱۸
سالانه	۱۳۹۶	432	اصلاحیه شماره ۱۰ه	--	۱۳۹۱/۰۷/۰۱	۱۳۳۶۹	پالایشگاه های نفت- معیار مصرف انرژی در فرآیندهای تولید	۱۹
سالانه	--	414	چاپ اول	--	۱۳۹۱/۰۱/۰۱	۱۳۳۷۰	الفین- معیار مصرف انرژی در فرآیندهای تولید	۲۰
سالانه	۹۹/۰۷/۰۱	414	چاپ اول	۱۳۹۸	۱۳۹۱/۰۱/۰۱	۱۳۳۷۱	آمونیاک- معیار مصرف انرژی در فرآیندهای تولید	۲۱
سالانه	--	414	چاپ اول	--	۱۳۹۱/۰۱/۰۱	۱۳۳۷۲	متانول - معیار مصرف انرژی در فرآیندهای تولید	۲۲
سالانه	--	414	چاپ اول	--	۱۳۹۱/۰۱/۰۱	۱۳۳۷۳	اوره- معیار مصرف انرژی در فرآیندهای تولید	۲۳
سالانه	--	414	چاپ اول	--	۱۳۹۱/۰۱/۰۱	۱۳۳۷۴	آروماتیک- معیار مصرف انرژی در فرآیندهای تولید	۲۴
سالانه	--	418	چاپ اول	--	۱۳۹۱/۰۲/۰۱	۱۳۳۷۵	معیار بازده خالص در واحدهای تبدیل کننده سوخت های فسیلی به انرژی الکتریکی (نیروگاه های حرارتی سوخت فسیلی) و به انرژی الکتریکی و انرژی حرارتی به طور همزمان CHF	۲۵
سالانه	۱۳۹۶/۰۹/۰۱	432	اصلاحیه شماره ۱۰ه	--	۱۳۹۱/۰۷/۰۱	۱۳۳۷۶	تاسیسات و خطوط انتقال گاز طبیعی - تعیین معیار مصرف انرژی	۲۶
سالانه	۱۳۹۶/۰۹/۰۱	432	اصلاحیه شماره ۱۰ه	--	۱۳۹۱/۰۷/۰۱	۱۳۳۷۷	تلمبه خانه ها و خطوط انتقال نفت خام و فرآورده های نفتی - تعیین معیار مصرف انرژی	۲۷
سالانه	۱۳۹۹/۰۱/۰۱	432	تجدید نظر اول	--	۱۳۹۱/۰۷/۰۱	۱۴۱۵۶	پالایشگاه های گاز طبیعی- معیار مصرف انرژی در فرآیندهای تولید	۲۸
سالانه	--		تجدید نظر اول	--	در مرحله تعیین تاریخ اعلام اجباری می باشد.	۱۴۳۰۰	گلخانه- معیار مصرف انرژی در فرآیندهای تولید	۲۹
سالانه	--	565	چاپ اول	--	۱۳۹۳/۰۱/۰۱	۱۶۷۴۷	کمپوت و کنسرو- معیار مصرف انرژی در فرآیندهای تولید	۳۰
سالانه	--	565	چاپ اول	--	۱۳۹۳/۰۱/۰۱	۱۶۷۴۸	کنسانتره و آبمیوه- معیار مصرف انرژی در فرآیندهای تولید	۳۱



سازمان ملی استاندارد ایران

دوره ارزیابی	تاریخ اعلام اجرای اجباری تجدید نظر/اصلاحیه	تصویر آگهی	شماره چاپ	تاریخ آخرین تجدید نظر/اصلاحیه	اولین تاریخ اعلام اجرای اجباری	شماره استاندارد ملی مرتبط	فرآیند و سامانه انرژی بر	ردیف
سالانه	۱۴۰۲/۰۱/۰۱		اصلاحیه شماره ۱	۱۴۰۲	۱۳۹۳/۰۱/۰۱	۱۶۷۴۹	کنسانتره سرب و روی و شمش سرب و روی اولیه- معیار مصرف انرژی در فرآیندهای تولید	۳۲
سالانه	--	563	چاپ اول	--	۱۳۹۸/۰۹/۰۱	۱۹۵۷۹	نمکزدایی نفت خام- معیار مصرف انرژی در فرآیندهای تولید	۳۳
سالانه	--	640	چاپ اول	--	۱۳۹۸/۰۹/۲۴	۲۴۰۹	مس اولیه - معیار مصرف انرژی در فرآیندهای تولید	۳۴
سالانه	--	ngl	چاپ اول	--	۱۳۹۸/۰۹/۰۱	۱۹۵۸۰	گاز و گاز مایع (NGL)- معیار مصرف انرژی در فرآیندهای تولید	۳۵
سالانه	--	m	چاپ اول	--	۱۴۰۰/۰۱/۰۱	۱۹۵۸۲	واحد مرغداری- معیار مصرف انرژی در فرآیندهای تولید	۳۶
سالانه	--	--	چاپ اول	--	در مرحله تعیین تاریخ اعلام اجباری می باشد.	۲۳۱۵۱	نوشابه های گازدار و ماءالشعیر - معیار مصرف انرژی در فرآیندهای تولید	۳۷
در مرحله تعیین تاریخ اعلام اجباری می باشد.								
اعلام اجباری نشده است								
						۱۹۵۸۱	پالایشگاه های نفت و گاز و مجتمع های پتروشیمی - معیار مصرف انرژی در واحدهای پتولییتی	۳۸
						۲۳۲۶۱	سردخانه - معیار مصرف انرژی در فرآیندهای تولید	۳۹
						۲۳۷۱۹	متیل ترشر بوتیل اتر - معیار مصرف انرژی در فرآیندهای تولید	۴۰
						۲۳۷۱۸	اتیلن گلیکول - معیار مصرف انرژی در فرآیندهای تولید	۴۱

یادآوری: کلیه استانداردهایی که شماره ملی به آنها تخصیص یافته است، در سایت سازمان ملی استاندارد به آدرس www.inso.gov.ir به سهولت قابل دسترسی است.