



دفتر نظارت بر اجرای استاندارد معیار مصرف انرژی و محیط زیست
کرج- شهر صنعتی- صندوق پستی: ۳۱۵۸۵-۱۶۳
تلفن: ۰۲۶-۳۲۸۶۱۱۰۶
فکس: ۰۲۶-۳۲۸۶۱۱۰۷

سازمان ملی استاندارد ایران

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

آخرین تاریخ ویرایش: مهر ماه ۱۴۰۴

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



دفتر نظارت بر اجرای استاندارد معیار مصرف انرژی و محیط زیست
کرج- شهر صنعتی- صندوق پستی: ۳۱۵۸۵-۱۶۳
تلفن: ۰۲۶-۳۲۸۶۱۱۰۶
فکس: ۰۲۶-۳۲۸۶۱۱۰۷

سازمان ملی استاندارد ایران

ردیف	فرآیند و سامانه انرژی بر	شماره استاندارد ملی مرتبط	اولین تاریخ اعلام اجرای اجباری	تاریخ آخرین تجدید نظر/اصلاحیه	شماره چاپ	تصویر آگهی	تاریخ اعلام اجرای اجباری تجدید نظر/اصلاحیه	دوره ارزیابی
۱۶	معیارها و مشخصات فنی مصرف انرژی حرارتی و الکتریکی در صنایع ریخته گری چدن- روش قالب ماسه ای	۱۱۵۹۴	۱۳۸۹/۰۲/۰۱	--	چاپ اول	275	--	سالیانه
۱۷	معیارها و مشخصات فنی مصرف انرژی حرارتی و الکتریکی در صنایع ریخته گری فولاد- روش قالب ماسه ای	۱۱۵۹۵	۱۳۸۹/۰۲/۰۱	--	چاپ اول	275	--	سالیانه
۱۸	صنایع لبنی- معیار مصرف انرژی در فرآیندهای تولید	۱۱۹۵۶	۱۳۸۹/۰۲/۰۱	۱۳۹۲	تجدید نظر اول	565	۱۳۹۳/۰۱/۰۱	سالیانه
۱۹	پالایشگاه های نفت- معیار مصرف انرژی در فرآیندهای تولید	۱۳۳۶۹	۱۳۹۱/۰۷/۰۱	--	اصلاحیه شماره ۱	432	۱۳۹۶	سالیانه
۲۰	الفین- معیار مصرف انرژی در فرآیندهای تولید	۱۳۳۷۰	۱۳۹۱/۰۱/۰۱	--	چاپ اول	414	--	سالیانه
۲۱	آمونیاک- معیار مصرف انرژی در فرآیندهای تولید	۱۳۳۷۱	۱۳۹۱/۰۱/۰۱	۱۳۹۸	چاپ اول	414	۹۹/۰۷/۰۱	سالیانه
۲۲	متانول- معیار مصرف انرژی در فرآیندهای تولید	۱۳۳۷۲	۱۳۹۱/۰۱/۰۱	--	چاپ اول	414	--	سالیانه
۲۳	اوره- معیار مصرف انرژی در فرآیندهای تولید	۱۳۳۷۳	۱۳۹۱/۰۱/۰۱	--	چاپ اول	414	--	سالیانه
۲۴	آروماتیک- معیار مصرف انرژی در فرآیندهای تولید	۱۳۳۷۴	۱۳۹۱/۰۱/۰۱	--	چاپ اول	414	--	سالیانه
۲۵	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 (CHP)	۱۳۳۷۵	۱۳۹۱/۰۲/۰۱	--	چاپ اول	418	--	سالیانه
۲۶	تاسیسات و خطوط انتقال گاز طبیعی- تعیین معیار مصرف انرژی	۱۳۳۷۶	۱۳۹۱/۰۷/۰۱	--	اصلاحیه شماره ۱	432	۱۳۹۶/۰۹/۰۱	سالیانه
۲۷	تلمبه خانه ها و خطوط انتقال نفت خام و فرآورده های نفتی- تعیین معیار مصرف انرژی	۱۳۳۷۷	۱۳۹۱/۰۷/۰۱	--	اصلاحیه شماره ۱	432	۱۳۹۶/۰۹/۰۱	سالیانه
۲۸	پالایشگاه های گاز طبیعی- معیار مصرف انرژی در فرآیندهای تولید	۱۴۱۵۶	۱۳۹۱/۰۷/۰۱	--	تجدید نظر اول	432	۱۳۹۹/۰۱/۰۱	سالیانه
۲۹	گلخانه- معیار مصرف انرژی در فرآیندهای تولید	۱۴۳۰۰	در مرحله تعیین تاریخ اعلام اجباری می باشد.	--	تجدید نظر اول		--	سالیانه
۳۰	کمپوت و کنسرو- معیار مصرف انرژی در فرآیندهای تولید	۱۶۷۴۷	۱۳۹۳/۰۱/۰۱	--	چاپ اول	565	--	سالیانه
۳۱	کنسانتره و آبمیوه- معیار مصرف انرژی در فرآیندهای تولید	۱۶۷۴۸	۱۳۹۳/۰۱/۰۱	--	چاپ اول	565	--	سالیانه



دفتر نظارت بر اجرای استاندارد معیار مصرف انرژی و محیط زیست
کرج- شهر صنعتی- صندوق پستی: ۳۱۵۸۵-۱۶۳
تلفن: ۰۲۶-۳۲۸۶۱۱۰۶
فکس: ۰۲۶-۳۲۸۶۱۱۰۷

سازمان ملی استاندارد ایران

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

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.

