

## پیوست شماره ۱

فهرست استانداردهای تدوین شده در حوزه استاندارد کیفیت و بهداشت محصولات

و مواد بازیافتی و استفاده‌های مجاز آن‌ها

استانداردهای تدوین شده در حوزه استاندارد کیفیت و بهداشت محصولات و مواد بازیافتی و استفاده های مجاز آن ها

ردیف	شماره استاندارد	عنوان استاندارد	سال
۱	4730	صابون رختشویی بر پایه پسماند روغن های گیاهی -ویژگیها و روشهای آزمون	1394
۲	6221	نشانه گذاری باتریها و سلول های ثانویه با نماد بین المللی بازیافت مطابق با نماد ۱۱۳۵ مندرج در استاندارد ملی ایران ۴۹۵۷	1380
۳	6273	آب - راهنمای استفاده مجدد از آب در واحدهای تولید مواد غذایی	1381
۴	6985-4	سیستمهای سرمایشی و پمپهای گرم - الزامات ایمنی و زیست محیطی قسمت چهارم: بهره برداری، حفظ و نگهداری، تعمیر و بازیافت	1382
۵	7559	خودروهای جاده ای - بازیافت و بازگشت پذیری - روش محاسبه	1383
۶	10836	راهنمای بازدید و تصفیه هگزا فلوراید گوگرد (SF <sub>6</sub> ) خروجی تجهیزات الکتریکی و ویژگیهای استفاده مجدد آن	1386
۷	11346	دندانپزشکی - سرنگ های فشنگی قابل استفاده مجدد برای تزریقات درون لیگمانی	1387
۸	1145	نساجی-تعیین روانی الیاف پنبه و الیاف سلولزی بازیافتی در محلول کوپر آمونیم -روش آزمون	1385
۹	11693	اندازه گیری پرتوایی مواد جامد جهت بازیافت،استفاده مجدد یا دور ریزی آنها به عنوان پسماند های غیر پرتوزا	1387
۱۰	12148	ماشین های کشاورزی -ماشین های جنگلداری قابل حمل دستی-قابلیت بازیافت و بازیابی - روش محاسبه	1388
۱۱	13170	سنگدانه های بازیافتی مورد مصرف در ملات و بتن -الزامات	1391
۱۲	13422	قابلیت اعتماد محصولات حاوی قطعات استفاده مجدد- الزاماتی برای وظیفه مندی و آزمون ها	1389
۱۳	14668	خمیر کاغذ بازیافتی برای تولید کاغذ تست لاینر -ویژگیها و روشهای آزمون	1391
۱۴	15620-1	الزامات جمع آوری، آمایش و تصفیه برای پسماندهای تجهیزات برقی و الکترونیکی (WEEE)-قسمت ۱: الزامات تصفیه عمومی	1397
۱۵	15620-2-1	الزامات جمع آوری، آمایش و تصفیه برای پسماندهای تجهیزات برقی و الکترونیکی (WEEE) قسمت ۲-۱: الزامات تصفیه لامپها	1397
۱۶	15620-2-2	الزامات جمع آوری، آمایش و تصفیه برای پسماندهای تجهیزات برقی و الکترونیکی (WEEE)-قسمت ۲-۲: الزامات تصفیه برای پسماندهای تجهیزات برقی و الکترونیکی شامل نمایش دهنده های لوله پرتوی کاندی (CRTs) و پانل تخت	1397
۱۷	15620-2-3	الزامات جمع آوری، آمایش و تصفیه برای پسماندهای تجهیزات برقی و الکترونیکی (WEEE)-قسمت ۲-۳: الزامات تصفیه برای پسماند تجهیزات تبادل دما و سایر پسماندهای تجهیزات برقی و الکترونیکی حاوی VFC و/یا VHC	1397
۱۸	15620-2-4	الزامات جمع آوری، آمایش و تصفیه برای پسماندهای تجهیزات برقی و الکترونیکی (WEEE)-قسمت ۲-۴: الزامات تصفیه برای پانل های فتوولتائیک	1397
۱۹	16026	بازیافت آسفالت گرم - آیین کار	1391
۲۰	16870	تری کلرواتیلن بازیافت شده -ویژگیها	1391
۲۱	17469	خودرو- قابلیت استفاده مجدد، قابلیت بازیافت و قابلیت بازیابی- الزامات	1397

ردیف	شماره استاندارد	عنوان استاندارد	سال
۲۲	17688	متیلن کلرید بازیافت شده -ویژگیها	1392
۲۳	17845	سوخت های جامد بازیافتی-روش های آماده سازی آزمایشی از نمونه آزمایشگاهی	1392
۲۴	17846	سوخت های جامد بازیافتی-روش های اندازه گیری مقدار عناصر ناچیز (As,Ba,Be,Cd,Co,Cr,Cu,Hg,Mo,Mn.Ni,Pb,Sb,Se,Ti,V,Zn)	1392
۲۵	17847	سوخت های جامد بازیافتی-روش های اندازه گیری مقدار عناصر عمده (Al,Ca,Fe,K,Mg,Na,P,Si,Ti)	1392
۲۶	17848-1	سوخت های جامد بازیافتی-تعیین توزیع اندازه ذرات -قسمت ۱-روش الک برای ذرات با ابعاد کوچک	1392
۲۷	17848-2	سوخت های جامد بازیافتی-تعیین توزیع اندازه ذرات -قسمت ۲- روش (دستی) تعیین حداکثر طول طرح ریزی شده برای ذرات با ابعاد بزرگ	1392
۲۸	17848-3	سوخت های جامد بازیافتی-تعیین توزیع اندازه ذرات -قسمت ۳-روش تحلیل تصویر برای ذرات با ابعاد بزرگ	1392
۲۹	17849-3	سوخت های جامد بازیافتی-تعیین مقدار رطوبت با استفاده از روش خشک کردن در گرمخانه -قسمت ۳- رطوبت در نمونه کلی مورد تجزیه	1392
۳۰	18122	پرکلرواتیلن بازیافت شده -ویژگیها	1392
۳۱	18510	بسته بندی و محیط زیست -بازیافت مواد	1393
۳۲	19464	قراضه های آهنی موجود در پسماندهای شهری-ویژگی ها	1393
۳۳	19465	مخلوط فلزات غیر آهنی در پسماندهای شهری -طبقه بندی	1393
۳۴	19466	قراضه های آهنی موجود در پسماندهای شهری -روش آزمون	1393
۳۵	19588	1،1، 2تری کلرو ۱،۲،۲- تری فلوئورو اتان بازیافت شده -ویژگی ها	1393
۳۶	19786	کاغذ و مقوا -اعتبارسنجی مقدار مواد بازیافتی در کاغذ و مقوای بسته بندی -راهنما	1394
۳۷	20158	صرفه جویی آب در ساختمان ها به روش بازیافت در محل -آئین کار	1394
۳۸	20169	بسته بندی و بازیافت مواد -معیار روش های بازیافت -توصیف فرایندها و نمودارهای گردش بازیافت	1394
۳۹	21001	ظروف جمع آوری ادرار قابل حمل و استفاده مجدد -ویژگی ها	1395
۴۰	21863	کیفیت و عملکرد تجهیزات اداری با اجزاء مورد استفاده مجدد	1395
۴۱	21876-1	طرح های استفاده از فاضلاب تصفیه شده در آبیاری-قسمت ۱- مبانی طرح استفاده مجدد برای آبیاری -راهنما	1395
۴۲	۲۱۸۷۶-۲	طرح های استفاده از فاضلاب تصفیه شده در آبیاری-قسمت ۳- توسعه طرح-راهنما	1395
۴۳	21876-3	طرح های استفاده از فاضلاب تصفیه شده در آبیاری-قسمت ۳- اجزا طرح استفاده مجدد برای آبیاری - راهنما	1395
۴۴	۲۲۸۳۸	روش های عمومی برای ارزیابی قابلیت بازیافت و بازیابی محصولات مرتبط با انرژی- راهنما	1399
۴۵	16683	سترون سازی محصولات مربوط به مراقبت های بهداشتی -عوامل سترون ساز شیمیایی مایع برای وسایل پزشکی یکبار مصرف که از بافت های حیوانی و مشتقات آن ها استفاده می کنند-الزامات برای توصیف ، تکوین ، صحه گذاری و کنترل روزمره فرایند سترون سازی برای وسایل پزشکی	1391

۱۴۰۰	آماده سازی برای استفاده مجدد از پسماند تجهیزات الکتریکی و الکترونیکی-الزامات		
------	--	--	--

## پیوست شماره ۲

فهرست استانداردهای در دست تدوین، تجدیدنظر یا اصلاحیه در

حوزه استاندارد کیفیت و بهداشت محصولات و مواد بازیافتی و استفاده‌های مجاز آن‌ها

استانداردهای در دست تدوین، تجدیدنظر یا اصلاحیه در حوزه استاندارد کیفیت و بهداشت محصولات و مواد بازیافتی

و استفاده‌های مجاز آن‌ها

ردیف	مرجع مورد استفاده	موضوع
۱	ISO 22449-1 : 2020	استفاده از آب بازیافتی در سامانه های خنک کننده صنعتی - قسمت ۱: راهنمای فنی