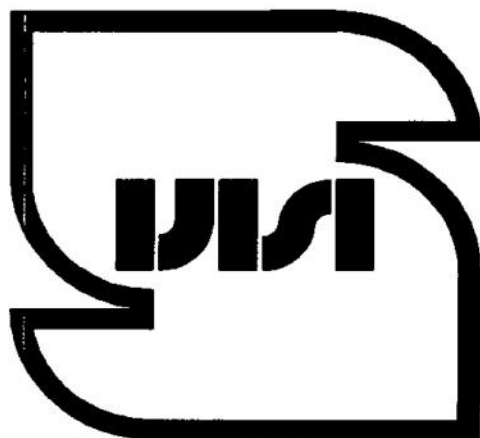




جمهوری اسلامی ایران
سازمان ملی استاندارد ایران



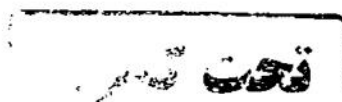
دستورالعمل

نظارت بر اجرای استانداردهای تجهیزات مراکز تفریحی

شماره مدرک: د/۴۴/۲۱۸

شماره تجدید نظر: ۱

تاریخ تجدید نظر: ۹۲/۸/۴



این دستورالعمل از نوع مدرک درون سازمانی محسوب شده و تحت کنترل می باشد و هرگونه تکثیر، کپی برداری و توزیع آن بدون مجوزهای لازم ممنوع است.

دانلود سوالات آزمون

راهنمای کامل آزمون

شماره تجدیدنظر: ۱

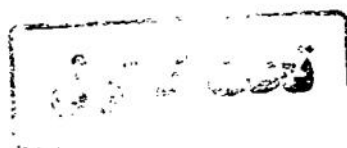
دستورالعمل

تاریخ تجدیدنظر: ۹۲/۸/۴

عنوان: نظارت بر اجرای استانداردهای تجهیزات مراکز تفریحی

وضعیت تجدیدنظر دستورالعمل

شماره صفحه	شماره تجدید نظر	تاریخ تجدید نظر	شرح خلاصه تغییرات
جلد	۱		تغییر در شماره تجدید نظر و عنوان
۱	۱		اعمال تغییرات ایجاد شده در متن
۲	۱		تغییرات جزئی در متن
۳	۱		تغییر نام موسسه به سازمان و اضافه شدن تعریف شهرسازی
۴	۱		تغییرات اساسی در بند ۶-۲
۵	۱		تغییرات اساسی در بند ۶-۳ و ۶-۴
۶	۱		اضافه شدن بند ۶-۵ و اضافه شدن بند ۷-۷
۷	۱		تغییر در بند ۱۱
۸	۱		تغییر در جدول تهیه کنندگان مدرک
پیوست شماره ۱	۱		تغییر پیوست شماره ۱
پیوست شماره ۲	۰		-



شماره تجدیدنظر: ۱

دستورالعمل

تاریخ تجدیدنظر: ۹۲/۸/۴

عنوان: نظارت بر اجرای استانداردهای تجهیزات مراکز تفریحی

۱- هدف

هدف این دستورالعمل تعیین نحوه نظارت بر اجرای استانداردهای تجهیزات تفریحی و ورزشی مستقر در مراکز تفریحی عمومی برای واردات، تولید داخل و تجهیزات در دست بهره برداری می-باشد.

۲- دامنه کاربرد

این دستورالعمل در مورد تجهیزات مراکز تفریحی در سطح کشور شامل تجهیزات شهرسازی، تجهیزات زمین بازی و تجهیزات ورزشی کاربرد دارد.

۳- مسئولیت اجرا

مسئولیت اجرای این دستورالعمل بر عهده ادارات کل استاندارد استان ها می باشد .
نظارت بر حسن اجرای این دستورالعمل بر عهده معاونت نظارت بر اجرای استاندارد سازمان است.

۴- قوانین و مقررات ذیربط

قانون اصلاح قوانین و مقررات موسسه استاندارد و تحقیقات صنعتی ایران و اصلاحیه های بعدی آن
مصوب بهمن ۱۳۷۱ و خرداد ۱۳۷۶ و ضوابط اجرایی و سایر قوانین و مقررات ذیربط.

۵- تعاریف

تعاریف مربوط به اصطلاحات بکار برده شده در این دستورالعمل بر اساس استاندارد ملی ایران-ایزو ۹۰۰۰ سال ۱۳۸۷ و هم چنین روش اجرایی «صدور، تمدید، تعلیق، ابطال و تجدید پروانه کاربرد علامت استاندارد اجباری و تشویقی» به شماره ۴۲/۲۲۱/ و سری استانداردهای ملی ایران شماره ۶۴۳۶ و ۸۹۸۷ ، استاندارد ملی ایران شماره ۱۱۳۸۹ ، سری استاندارد ۱۴۲۳۸ و استاندارد ۱۶۱۱۰ می باشد. علاوه بر این اصطلاحات زیر نیز مورد استفاده قرار می گیرد:

۵-۱ سازمان : منظور سازمان ملی استاندارد ایران است.

۵-۲ اداره کل : منظور اداره کل استاندارد استان است.

۵-۳ شرکت بازرسی : منظور شرکت بازرسی فنی تایید صلاحیت شده با دامنه شمول بازرسی از تجهیزات شهرسازی، تجهیزات زمین بازی و تجهیزات ورزشی است.

شماره تجدیدنظر: ۱

دستورالعمل

تاریخ تجدیدنظر: ۹۲/۸/۴

عنوان: نظارت بر اجرای استانداردهای تجهیزات مراکز تفریحی

۴-۵ تجهیزات مراکز تفریحی: منظور تجهیزات شهربازی، تجهیزات زمین بازی و تجهیزات ورزشی مستقر در مراکز تفریحی عمومی است.

۵-۵ شهربازی: مجموعه‌ای است که به منظور ارائه خدمات تفریحی از طرف ارگان ذیربط تاسیس و راه اندازی شده و یا راه اندازی آن به یک فرد واجد صلاحیت واگذار می شود. چنانچه ارگان ذیربط شهربازی را راه اندازی کند باید الزامات ساختار سازمانی را رعایت نماید. یادآوری: منظور از ارگان ذیربط هر ارگانی که به لحاظ قوانین کشوری مجوز تاسیس و راه اندازی مراکز تفریحی را صادر می کند می باشد.

۶-۵ گواهینامه: تاییدیه‌ای است که توسط شرکت بازرسی کننده برای تجهیزات مراکز تفریحی در صورت انطباق با استاندارد/استانداردهای ملی صادر می شود.

۷-۵ مجوز بهره‌برداری: تاییدیه‌ای است که توسط شرکت بازرسی کننده فقط برای تجهیزاتی که قبل از اجباری شدن استاندارد/استانداردهای ملی ساخته شده و در مراکز تفریحی نصب شده است، صادر می شود و به لحاظ وجود برخی محدودیت‌ها در فرایند بازرسی حین بهره‌برداری امکان اجرای کامل استاندارد ملی در مورد آنها وجود ندارد.

۶- شرح اقدامات

۱-۶ نظارت بر اجرای استانداردهای تجهیزات مراکز تفریحی وارداتی

۱-۱-۶ وارد کنندگان تجهیزات مراکز تفریحی موظفند برای کالاهای خود گواهی انطباق معتبر از نظر مطابقت با استانداردهای مورد قبول سازمان را داشته باشند. رعایت سایر مقررات ذیربط در خصوص کالاهای وارداتی الزامی است.

یادآوری: منظور از گواهی انطباق معتبر، گواهی است که توسط مراجع مورد تایید سازمان صادر شده است.

۲-۱-۶ گواهی انطباق موضوع بند ۱-۶-۱ فقط در مورد تایید طراحی و ساخت کالای مورد نظر معتبر است بنابراین برای به تایید رسیدن کالا در مرحله نصب و راه اندازی باید مطابق بند ۳-۱-۶ اقدام شود.

کپی

شماره تجدیدنظر: ۱

دستورالعمل

تاریخ تجدیدنظر: ۹۲/۸/۴

عنوان: نظارت بر اجرای استانداردهای تجهیزات مراکز تفریحی

۳-۱-۶ چنانچه کالای وارداتی گواهی انطباق مورد اشاره در بند ۱-۱-۶ را داشته باشد، صاحب کالا موظف است پیش از ترخیص کالا بایکی از شرکتهای بازرسی جهت حضور و نظارت هنگام نصب و راه اندازی و اخذ تاییدیه، قرار داد تنظیم نماید.

۲-۶ نظارت بر اجرای استانداردهای تجهیزات مراکز تفریحی تولید داخل

۱-۲-۶ تجهیزات مراکز تفریحی بر اساس جدول مندرج در پیوست شماره ۲ «دسته بندی تجهیزات مراکز تفریحی» دسته بندی می شوند.

۲-۲-۶ واحد تولیدی تجهیزات مراکز تفریحی گروه نیمه سنگین و سنگین باید دارای گواهینامه بازرسی حین ساخت از شرکت بازرسی فنی تایید صلاحیت شده باشد.

یادآوری- از بین تجهیزات سبک، کشتی با ظرفیت تا ۱۲ نفر باید دارای گواهینامه بازرسی حین ساخت از شرکت بازرسی فنی تایید صلاحیت شده باشد.

۴-۲-۶ در صورتی که یکی از تولیدات واحد تولیدی تجهیزات مراکز تفریحی بتواند گواهینامه بازرسی حین نصب از شرکت بازرسی فنی دریافت نماید صدور پروانه کاربرد علامت استاندارد برای واحد تولیدی طبق روش اجرایی ۴۲/۲۲۱/ر «صدور، تمدید، تعلیق، ابطال و تجدید پروانه کاربرد علامت استاندارد اجباری و تشویقی» امکان پذیر است.

۵-۲-۶ پس از صدور پروانه کاربرد علامت استاندارد برای واحد تولیدی تجهیزات مراکز تفریحی، علامت استاندارد فقط باید روی تجهیزاتی الصاق شود که بازرسی حین نصب و عندالزوم حین ساخت توسط شرکت بازرسی فنی روی آن انجام شده و گواهینامه صادر شده باشد.

۶-۲-۶ تمدید، تعلیق و ابطال پروانه کاربرد علامت استاندارد واحد تولیدی تجهیزات مراکز تفریحی توسط ادارات کل استانی طبق روش اجرایی «صدور، تمدید، تعلیق، ابطال و تجدید پروانه کاربرد علامت استاندارد اجباری و تشویقی» به شماره ۴۲/۲۲۱/ر انجام می شود.

۳-۶ نظارت بر اجرای استانداردهای تجهیزات مراکز تفریحی در دست بهره برداری

۱-۳-۶ کلیه تجهیزات مراکز تفریحی در دست بهره برداری باید دارای تاییدیه معتبر از شرکت بازرسی فنی باشد.

یادآوری- شرکت بازرسی کننده موظف است در صورت صدور مجوز بهره برداری برای تجهیزات تفریحی در دست بهره برداری (به بند ۵-۷ مراجعه شود) بند یا بندهایی از استاندارد که امکان اجرای آن در بازرسی حین بهره برداری نبوده است را در مجوز صادر شده درج نماید.

تاریخ تجدیدنظر: ۹۲/۸/۴

دستورالعمل

شماره تجدیدنظر: ۱

عنوان: نظارت بر اجرای استانداردهای تجهیزات مراکز تفریحی

۲-۳-۶ تجهیزات زمین بازی مستقر در مهدهای کودک باید دارای تاییدیه معتبر از شرکت بازرسی فنی باشد.

۳-۳-۶ تجهیزات مراکز تفریحی پس از دریافت تاییدیه از شرکت بازرسی فنی باید در فصل کاری هر سه ماه یکبار توسط شرکت بازرسی فنی بصورت دوره ای بازرسی شود.

یادآوری- فصل کاری بسته به سرپوشیده یا باز بودن مرکز تفریحی و همچنین شرایط آب و هوایی محل متفاوت است بنابراین تعیین فصل کاری هر مرکز تفریحی به عهده اداره کل ذیربط می باشد. اداره کل می تواند برای زمان بازرسی دوره ای تجهیزات مراکز تفریحی تعیین تکلیف نماید.

۴-۶ صدور پروانه کاربرد علامت استاندارد برای خدمات شهربازی

۱-۴-۶ واحد خدماتی شهربازی موظف است طبق روش اجرایی ۴۲/۲۲۱/ر «صدور، تمدید، تعلیق، ابطال و تجدید پروانه کاربرد علامت استاندارد اجباری و تشویقی» مدارک زیر را به ارگان مربوطه تحویل نماید:

۱-۴-۶-۱ درخواست کتبی برای صدور پروانه کاربرد علامت استاندارد

۲-۴-۶-۱ پرسشنامه اطلاعاتی تکمیل شده طبق فرم شماره ۱ «فرم پرسشنامه اطلاعات فنی» به شماره ۴۲/۲۱۸-۱/ف

۳-۴-۶-۱ تصویر مجوز معتبر فعالیت از مراجع قانونی ذیصلاح

۴-۴-۶-۱ تصویر گواهی های صادر شده از سوی شرکت های بازرسی در رابطه با تجهیزات نصب شده در آن واحد خدماتی

۵-۴-۶-۱ اگر تقاضا به نام شرکت است تصویر آگهی ثبت شرکت

۶-۴-۶-۱ تصویر قرارداد منعقد شده بین واحد خدماتی شهربازی و یکی از شرکت های بازرسی جهت انجام بازرسی های دوره ای

۲-۴-۶ در صورتیکه همه تجهیزات مستقر در شهربازی دارای گواهی ایمنی از شرکت بازرسی فنی باشد ادامه فرایند صدور پروانه کاربرد علامت استاندارد برای واحد خدماتی مطابق روش اجرایی «صدور، تمدید، تعلیق، ابطال و تجدید پروانه کاربرد علامت استاندارد اجباری و تشویقی» به شماره ۴۲/۲۲۱/ر انجام می شود

یادآوری ۱- برای تجهیزاتی که از سال ۱۳۸۷ به قبل در شهرهای بازی نصب شده اند با مجوز بهره برداری معتبر نیز می توان برای شهربازی پروانه کاربرد علامت استاندارد صادر نمود.

تاریخ تجدیدنظر: ۹۲/۸/۴

دستورالعمل

شماره تجدیدنظر: ۱

عنوان: نظارت بر اجرای استانداردهای تجهیزات مراکز تفریحی

۳-۴-۶ تمدید، تعلیق و ابطال پروانه کاربرد علامت استاندارد واحد خدماتی شهرداری براساس نتایج بازرسی دریافت شده توسط ادارات کل استانی طبق روش اجرایی «صدور، تمدید، تعلیق، ابطال و تجدید پروانه کاربرد علامت استاندارد اجباری و تشویقی» به شماره ۴۲/۲۲۱/انجام می شود.

یادآوری- صدور پروانه کاربرد علامت استاندارد برای مراکز تفریحی که طبق تعریف ۵-۵ این دستورالعمل شهرداری نیست امکان پذیر نمی باشد.

۵-۶ صدور پروانه کاربرد علامت استاندارد برای خدمات زمین بازی و تجهیزات ورزشی
۱-۵-۶ هر منطقه شهرداری می تواند برای دریافت پروانه کاربرد علامت استاندارد برای زمین های بازی و تجهیزات ورزشی نواحی تحت پوشش اقدام نماید در این صورت فرایند صدور پروانه کاربرد علامت استاندارد مطابق مراحل بند ۴-۶ باید انجام شود.

۷- مدارک مرتبط

۱-۷ روش اجرایی «صدور، تمدید، تعلیق، ابطال و تجدید پروانه کاربرد علامت استاندارد اجباری و تشویقی» به شماره ۴۲/۲۲۱/

۲-۷ دستورالعمل «نحوه تذکر، اخطار، تعلیق و ابطال پروانه کاربرد علامت استاندارد ایران به علت عدم انطباق کیفیت فرآورده با استاندارد مربوطه» به شماره ۱۱۹/۵۰/د

۳-۷ سری استانداردهای ملی «تجهیزات زمین بازی و سطوح آن» به شماره ۶۴۳۶

۴-۷ سری استانداردهای ملی «تجهیزات شهر بازی» به شماره ۸۹۸۷

۵-۷ استاندارد ملی «تجهیزات شهرداری- تجهیزات بادی- الزامات» به شماره ۱۱۳۸۹

۶-۷ استاندارد ملی «سطوح کاهش ضربه زمین بازی- تعیین ارتفاع سقوط بحرانی» به شماره ۶۴۳۷

۷-۷ سری استانداردهای ملی ۱۴۲۳۸ «سرسره های آبی»

۸-۷ استاندارد ملی ۱۶۱۱۰ « وسایل بدنسازی ثابت برای فضاهای باز عمومی- الزامات ایمنی و روشهای آزمون»

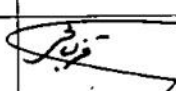
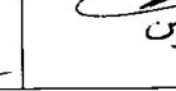
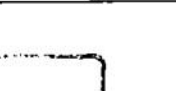
۹-۷ فرم «پرسشنامه اطلاعات فنی» به شماره ۱-۴۲/۲۱۸/ف (پیوست شماره ۱)

شماره تجدیدنظر: ۱

دستورالعمل

تاریخ تجدیدنظر: ۹۲/۸/۴

عنوان: نظارت بر اجرای استانداردهای تجهیزات مراکز تفریحی

نام و نام خانوادگی	تهیه کننده	بررسی و تایید کننده	تصویب کننده
۱- پریچهر قزلباش ۲- مریم نیری ۳- محمد حسن صالحانی ۴- محمد رضاپور ۵- محمد باقر حنیفی نسب ۶- امیر شاهین	اعضای کمیته تخصصی: ۱- بهادر کاظمی ۲- مسلم بیات ۳- هادر دوست طلب ۴- علی سعادت ۵- شکوفه شیخ حسینی ۶- محمد کاشفی فیض آبادی ۷- اسدالله مجیدی ۸- وحید مرندي مقدم ۹- فیروزه میربها	نظام الدین برزگری	
سمت	۱- مدیرکل نظارت بر اجرای استانداردهای خدمات و معیارهای مصرف انرژی ۲- رئیس گروه نظارت بر اجرای استانداردهای خدمات، ایمنی وسایل بازی و تجهیزات مراکز تفریحی ۳- کارشناس اداره کل استان خوزستان ۴- کارشناس مسئول اداره کل استان مازندران ۵- کارشناس اداره کل استان آذربایجان شرقی ۶- کارشناس اداره کل استان تهران	۱- رئیس کمیته تخصصی و معاون نظارت بر اجرای استاندارد ۲- مدیرکل استاندارد تهران ۳- رئیس مرکز فناوری اطلاعات و ارتباطات ۴- مدیرکل استاندارد استان البرز ۵- رئیس گروه پژوهشی سیستم های کیفیت پژوهشگاه ۶- مدیرکل امور حقوقی و مجلس ۷- مشاور رئیس و نماینده سازمان در کمیته تخصصی ۸- مدیرکل دفتر هماهنگی امور استانها و دبیرخانه شورای عالی استاندارد ۹- نماینده معاونت تدوین و ترویج استاندارد	رئیس سازمان 
امضاء	۱-  ۲-  ۳-  ۴-  ۵-  ۶-  ۷-  ۸-  ۹- 	۱-  ۲-  ۳-  ۴-  ۵-  ۶-  ۷-  ۸-  ۹- 	

مستوفی

شماره تجدیدنظر: ۱

دستورالعمل

تاریخ تجدیدنظر: ۹۲/۸/۴

عنوان: نظارت بر اجرای استانداردهای تجهیزات مراکز تفریحی

۸ - بایگانی سوابق

کلیه سوابق حاصل از اجرای این دستورالعمل در ادارات کل استانی و اداره کل نظارت بر اجرای استاندارد خدمات و معیار مصرف انرژی طبق بخشنامه شماره به مدت ۱۰ سال نگهداری می‌شود.

۹ - گیرندگان نسخ

کلیه واحدهای ستادی ذیربط، ادارات کل استانی، پژوهشگاه استاندارد و اعضای کمیته تخصصی.

۱۰ - پیوست ها

۱-۱۰- پیوست شماره ۱- « پرسشنامه اطلاعات فنی مراکز تفریحی » به شماره ۱-۴۴/۲۱۸/ف

۲-۱۰- پیوست شماره ۲- « دسته بندی تجهیزات مراکز تفریحی »

۱۱- مدارک منسوخ و باطل شده

با تصویب این مدرک "دستورالعمل نظارت بر اجرای استانداردهای تجهیزات زمین بازی و تجهیزات شهربازی" به شماره د/۴۲/۲۱۸ مصوب ۸/۱۰/۸۹، منسوخ و این مدرک جایگزین آن می گردد. این دستورالعمل در صدو پنجاه و هشتمین کمیته تخصصی مورخ ۹۲/۸/۴ به تصویب رسید.

فهرست کنترل

پیوست شماره ۱

زمت گنتی

عنوان : پرسشنامه اطلاعات فنی مراکز تفریحی

پرسشنامه اطلاعات فنی مراکز تفریحی

۱ اطلاعات کلی :

۱-۱ نام واحد :

۲-۱ نام خدمت :

۳-۱ نوع مالکیت : دولتی ☐ خصوصی ☐ تعاونی ☐ سایر ☐

۴-۱ شماره و تاریخ پروانه تأسیس / بهره‌برداری / فعالیت از مراجع قانونی (وزارتخانه، سازمان و امور صنفی مربوطه):

۵-۱ سایر پروانه‌ها (پروانه کاربرد علامت استاندارد ملی ایران / گواهینامه سیستم مدیریت کیفیت یا ...) با ذکر شماره و تاریخ اعتبار:

۶-۱ مشخصات محل استقرار واحد خدماتی :

نشانی:

شماره تلفن:

دور نگار:

۷-۱ مشخصات دفتر مرکزی واحد خدماتی :

نشانی:

شماره تلفن:

دور نگار:

کدپستی و صندوق پستی:

وب سایت:

پست الکترونیکی:

۸-۱ نام و نام خانوادگی مسئول واحد خدماتی :

۲ خدمات :

۱-۲ آیا واحد خدماتی دارای نظام تعمیر و نگهداری می‌باشد؟
بلی ☐ خیر ☐۲-۲ آیا واحد خدماتی دارای نظام رسیدگی به شکایات
بلی ☐ خیر ☐

عنوان : پرسشنامه اطلاعات فنی مراکز تفریحی

می باشد؟

در صورت مثبت بودن جواب چگونگی آن را شرح دهید.

۳ کنترل کیفیت :

۱-۳ آیا در نمودار سازمانی واحد خدماتی، واحد کنترل کیفیت وجود دارد؟
☐ خیر ☐ بلی

۲-۳ مشخصات مدیر کنترل کیفیت :

نام و نام خانوادگی: مدرک تحصیلی: سابقه کار:

۳-۳ آیا مدیر کنترل کیفیت از طرف سازمان تأیید صلاحیت شده است؟
☐ خیر ☐ بلی

۴ تجهیزات تفریحی :

۱-۴ اعلام فهرست تجهیزات تفریحی شامل نام وسیله، شماره سریال، تعداد هر وسیله:

۲-۴ آیا تمامی تجهیزات بازی دارای گواهینامه بازرسی صادر شده از سوی شرکت های بازرسی مورد تأیید سازمان ملی استاندارد ایران می باشند؟
☐ خیر ☐ بلی

در صورت مثبت بودن جواب تصاویر گواهینامه ها پیوست گردد.

۵ آموزش :

۱-۵ آیا پرسنل در بدو استخدام دوره آموزشی مرتبط را می گذرانند؟
☐ خیر ☐ بلی

۲-۵ آیا دوره های آموزشی عمومی و تخصصی ضمن خدمت، برای پرسنل وجود دارد؟
☐ خیر ☐ بلی

۳-۵ آیا سوابق آموزشی مربوط به هر یک از پرسنل نگهداری می شود؟
☐ خیر ☐ بلی

این پرسشنامه در تاریخ با رعایت صداقت تکمیل گردید.

نام و نام خانوادگی مدیر کنترل کیفی واحد

امضاء

خدماتی

شماره : ۱-۴۴/۲۱۸/ف

فرم

صفحه : ۱ از ۳

شماره تجدید نظر : ۰۰

تاریخ تجدید نظر:

عنوان : پرسشنامه اطلاعات فنی مراکز تفریحی

نام و نام خانوادگی بالاترین مسئول واحد
خدماتی

امضاء

این پرسشنامه در تاریخ
تأیید است.

مورد بررسی قرار گرفت و صحت آن مورد

کارشناس واحد نظارت بر اجرای استاندارد
عضو گروه بازرسی

امضاء

رییس / مسئول واحد نظارت بر اجرای
استاندارد استان

امضاء

ت. کنترل

پیوست شماره ۲

دسته بندی تجهیزات مراکز تفریحی

ردیف	نام وسیله	رده
۱	تکان دهنده	سبک A
۲	گیم	سبک A
۳	موتور شارژی (کودکان)	سبک A
۴	گردونه (۶ نفره)	سبک A
۵	مری گورانت (۳ نفره)	سبک A
۶	قطار کودک (۴ نفره)	سبک A
۷	ترامپولین (یک نفره)	سبک A
۸	قایق (دستی)	سبک A
۹	ماشین شارژی	سبک A
۱۰	استخر توپ (غیر بادی)	سبک A
۱۱	گردونه (تا ۲۴ نفر)	سبک B
۱۲	قطار کودکان (تا ۱۶ نفر)	سبک B
۱۳	تاب (۱۲ نفره)	سبک B
۱۴	سازه بادی (تا ۶ نفره)	سبک B
۱۵	مری گورانت (۶ نفره)	سبک B
۱۶	هلی کوپتر (تک کابینه)	سبک B
۱۷	هلی کوپتر چرخشی (چند کابینه)	سبک B
۱۸	اکروجت (تا ۱۲ نفر)	سبک B
۱۹	یورو بانجی	سبک B
۲۰	قایق دستی (بزرگسال)	سبک B
۲۱	قایق پدالی خانواده	سبک B
۲۲	سمیولاتور	سبک B
۲۳	کشتی (۱۲ نفر)	سبک B
۲۴	گاو وحشی	سبک B
۲۵	استخر توپ (بادی)	سبک B
۲۶	ترامپولین (چند نفره)	نیمه سنگین A
۲۷	تاب (۲۰ نفر)	نیمه سنگین A
۲۸	گردونه (تا ۴۰ نفر)	نیمه سنگین A

۲۹	گردونه (آبی) (تا ۳۲ نفر)	نیمه سنگین A
۳۰	اکروجت (۱۰ کابین)	نیمه سنگین A
۳۱	چرخ و فلک (تا ۱۶ متر)	نیمه سنگین A
۳۲	آفتاب مهتاب (تا ۸ کابین)	نیمه سنگین A
۳۳	سازه بادی	نیمه سنگین A
۳۴	سفینه نوجوان (تا ۲۴ نفر)	نیمه سنگین A
۳۵	ماشین بنزینی	نیمه سنگین A
۳۶	قایق پارویی	نیمه سنگین A
۳۷	سرسره (فلزی) (۳ تا ۴ لاین)	نیمه سنگین A
۳۸	کشتی (تا ۲۰ نفر)	نیمه سنگین A
۳۹	مری گورانت (تا ۱۲ نفر)	نیمه سنگین A
۴۰	مونوریل	نیمه سنگین A
۴۱	ترن هوایی (تا ۵ متر ارتفاع)	نیمه سنگین A
۴۲	قطار بزرگسال	نیمه سنگین A
۴۳	تاب (تا ۴۸ نفر)	نیمه سنگین B
۴۴	اکروجت (۲۸ نفر)	نیمه سنگین B
۴۵	کشتی (تا ۴۰ نفر)	نیمه سنگین B
۴۶	ماشین برقی	نیمه سنگین B
۴۷	کارتینگ	نیمه سنگین B
۴۸	قایق موتوری خانواده	نیمه سنگین B
۴۹	مونوریل برقی (۴ نفر)	نیمه سنگین B
۵۰	ترن هوایی کودک	نیمه سنگین B
۵۱	آسانسور (تا ۳۰ متر)	نیمه سنگین B
۵۲	مری گورانت (تا ۳۶ نفر)	نیمه سنگین B
۵۳	سرسره (فلزی) (۶ موج و ۸ لاین)	نیمه سنگین B
۵۴	سفینه (بیش از ۲۴ نفر)	نیمه سنگین B
۵۵	سورتمه (تا ۴۰ نفر)	سنگین A
۵۶	فریزی (تا ۳۲ نفر)	سنگین A
۵۷	رنجر (تا ۳۲ نفر)	سنگین A
۵۸	چرخ و فلک (تا ۳۰ متر)	سنگین A

سنگین A	ترن هوایی (تا ۱۲ متر)	۵۹
سنگین A	صندلی پرنده (تا ۲۴ نفر)	۶۰
سنگین A	ترابانت (تا ۴۰ نفر)	۶۱
سنگین A	کشتی (بالای ۵۰ نفر)	۶۲
سنگین A	مونوریل برقی (تا ۴۰ نفر)	۶۳
سنگین A	اسکیت یو	۶۴
سنگین A	آپولو (تا ۳۰ نفر)	۶۵
سنگین A	آسانسور (۳۰ متر به بالا)	۶۶
سنگین B	سورتمه (بالای ۴۰ نفر)	۶۷
سنگین B	فریزی (بالای ۳۲ نفر)	۶۸
سنگین B	رنجر (بالای ۳۲ نفر)	۶۹
سنگین B	چرخ و فلک (بالای ۳۰ متر)	۷۰
سنگین B	ترن هوایی (بالای ۱۲ متر)	۷۱
سنگین B	صندلی پرنده (بیشتر از ۲۴ نفر)	۷۲
سنگین B	رودخانه وحشی	۷۳
سنگین B	انترپرایز	۷۴
سنگین B	کشتی دوبل (۵۰ نفر)	۷۵
سنگین B	سایوز (تا ۳۰ نفر)	۷۶
سنگین B	کریزی دنس	۷۷
سنگین B	سورتمه زمینی	۷۸
سنگین B	چرخ و فلک (بالای ۷۰ متر)	۷۹
سنگین B	روباه پرنده	۸۰
سنگین B	یوفو	۸۱
نیمه سنگین A	سالتو	۸۲
نیمه سنگین B	قالیچه پرنده	۸۳
نیمه سنگین A	سینماچندبعدی	۸۴
نیمه سنگین B	سرسره آبی	۸۵
سبک B	توپ جادویی	۸۶
سبک B	رالی کودک	۸۷
سنگین B	بوستر	۸۸

اسب مکانیکی	سبک A	۸۹
فیلیپر	سنگین B	۹۰
بشقاب پرندہ	سنگین B	۹۱
پاراتاور	سنگین B	۹۲
فایربال	نیمہ سنگین A	۹۳
چلنجر	سنگین B	۹۴
دیوار مرگ	نیمہ سنگین A	۹۵
حلقہ گردون	نیمہ سنگین A	۹۶
حباب جادویی	سبک B	۹۷
صخرہ نوردی (غیربادی)	نیمہ سنگین A	۹۸
کفگرد	سبک B	۹۹
ارابہ	سنگین B	۱۰۰
گالاکسی ایکسپلورر	نیمہ سنگین A	۱۰۱
یوفو	سنگین A	۱۰۲
استوانہ جادویی	سبک B	۱۰۳
تاب پرندہ	سنگین B	۱۰۴
قایق وحشی	نیمہ سنگین A	۱۰۵
نردبان معلق	سبک B	۱۰۶
قایق بادی شارژی	سبک B	۱۰۷
وسیله ترکیبی	نیمہ سنگین A	۱۰۸
توری بالا رفتن	نیمہ سنگین B	۱۰۹
سورتمہ روی چمن	سنگین B	۱۱۰
ہلیکوپتر ارتفاعی	نیمہ سنگین B	۱۱۱
سازہ مشبک فضایی	سبک A	۱۱۲