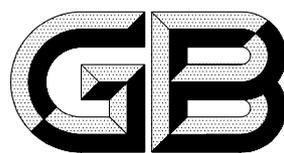


ICS 97.200.40  
Y 57



# 中华人民共和国国家标准

GB 18159—2000

---

## 滑 行 类 游艺机通用技术条件

Specifications of amusement rides coaster category

2000-07-31 发布

2000-11-01 实施

---

国家质量技术监督局 发布

目 次

前言 ..... 1

1 范围 ..... 1

2 引用标准 ..... 1

3 技术要求 ..... 1

4 试验方法 ..... 5

5 检验规则 ..... 6

## 前 言

本标准的编制是国内游艺机发展的需要,在 YS 303—1994《滑行类游艺机通用技术条件与试验方法》的基础上,增加了一些条款,并对个别条款进行了修改,保留了 YS 303—1994 中行之有效的条款。

本标准自实施之日起同时代替 YS 303—1994。

本标准由国家质量技术监督局归口。

本标准起草单位:国家游艺机质量监督检验中心。

本标准主要起草人:杨致均、黄家德、鄂立军、曹国胜、赵善教。

# 中华人民共和国国家标准

## 滑 行 类 游艺机通用技术条件

GB 18159—2000

Specifications of amusement rides coaster category

---

### 1 范围

本标准规定了滑行车类游艺机技术要求、试验方法及检验规则。

本标准适用于沿轨道运行,有惯性滑行特征的滑行车及运动形式类似的游艺机(以下简称滑行车)。

### 2 引用标准

下列标准所包含的条文,通过在本标准中引用而构成为本标准的条文。本标准出版时,所示版本均为有效。所有标准都会被修订,使用本标准的各方应探讨使用下列标准最新版本的可能性。

- GBJ 65—1983 工业与民用电力装置的接地设计规范
- GB/T 528—1998 硫化橡胶或热塑性橡胶拉伸应力应变性能的测定
- GB/T 531—1999 橡胶袖珍硬度计压入硬度试验方法
- GB/T 699—1999 优质碳素结构钢
- GB/T 983—1995 不锈钢焊条
- GB/T 985—1988 手工电弧焊及气体保护焊缝坡口的基本形式与尺寸
- GB/T 998—1982 低压电器基本试验方法
- GB/T 1032—1985 三相异步电动机试验方法
- GB/T 1689—1998 硫化橡胶耐磨性能测定
- GB/T 2682—1981 电工成套装置中的指示灯和按钮颜色
- GB/T 3077—1999 合金结构钢
- GB/T 4162—1991 锻轧钢棒超声波检验方法
- GB 4706.1—1998 家用和类似用途电器的安全通用要求
- GB/T 5117—1995 碳钢焊条
- GB/T 5118—1995 低合金钢焊条
- GB 8408—2000 游艺机和游乐设施安全
- GB 11211—1989 硫化橡胶与金属粘合强度的测定 拉伸法
- GB 50231—1998 机械设备安装工程施工及验收规范
- JB 4730—1994 压力容器无损检测
- JB/T 5000.12—1998 重型机械通用技术条件 涂装

### 3 技术要求

#### 3.1 基本规定

3.1.1 滑行车的设计、制造、安装与使用应符合本标准和 GB 8408 的有关规定。