



# 中华人民共和国国家标准

GB/T 19851.20—2007

---

## 中小学体育器材和场地 第 20 部分：跳绳

Sports equipment and playground for middle school and primary school  
Part 20: Jump rope

2007-04-30 发布

2007-06-01 实施

中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局  
中国国家标准化管理委员会 发布

## 前 言

GB/T 19851《中小学体育器材和场地》分为 22 个部分：

- 第 1 部分：健身器材；
- 第 2 部分：体操器材；
- 第 3 部分：篮球架；
- 第 4 部分：篮球；
- 第 5 部分：排球；
- 第 6 部分：软式排球；
- 第 7 部分：乒乓球台；
- 第 8 部分：乒乓球；
- 第 9 部分：羽毛球拍；
- 第 10 部分：网球拍；
- 第 11 部分：合成材料面层运动场地；
- 第 12 部分：学生体质健康测试器材；
- 第 13 部分：排球网柱、羽毛球网柱、网球网柱；
- 第 14 部分：球网；
- 第 15 部分：足球门；
- 第 16 部分：跨栏架；
- 第 17 部分：跳高架；
- 第 18 部分：实心球；
- 第 19 部分：垒球；
- 第 20 部分：跳绳；
- 第 21 部分：毽球、花毽；
- 第 22 部分：软式橄榄球。

本部分为 GB/T 19851 的第 20 部分。

本部分的环保要求与 GB 6675—2003《国家玩具安全技术规范》的环保要求一致。

本部分由中华人民共和国教育部提出。

本部分由全国体育用品标准化技术委员会归口。

本部分负责起草单位：教育部体育卫生与艺术教育司、中央教育科学研究所、朗捷体育用品有限公司、北京国体世纪体育用品质量认证中心。

本部分参加起草单位：太仓新塘毽绳厂、南京千方健身有限公司、山西澳瑞特健康产业股份有限公司、北京体之杰体育用品有限公司、宁波奇胜运动器材有限公司、北京市圣日体育设施工程有限公司。

本部分主要起草人：凌镇球、吴键、陆依凡、曾文飞、张耀辉、庄弼、郭飞、刘少树、陆立青、王敬泽、贾志勇、侯力波、战善波、奚小刚。

# 中小学体育器材和场地

## 第 20 部分：跳绳

### 1 范围

GB/T 19851 的本部分规定了中小学生体育器材和场地中跳绳产品的分类、要求、试验方法、标志、包装、运输和贮存。

本部分适用于九年义务教育阶段学校教学和课外体育活动中使用的跳绳。

### 2 规范性引用文件

下列文件中的条款通过 GB/T 19851 的本部分的引用而成为本部分的条款。凡是注日期的引用文件,其随后所有的修改单(不包括勘误的内容)或修订版均不适用于本部分,然而,鼓励根据本部分达成协议的各方研究是否可使用这些文件的最新版本。凡是不注日期的引用文件,其最新版本适用于本部分。

GB 6675—2003 国家玩具安全技术规范

### 3 分类

根据有柄无柄划分,中小学生用跳绳分为:无柄跳绳、有柄跳绳。

根据使用功能划分,中小学生用跳绳分为:长跳绳、短跳绳。

### 4 要求

#### 4.1 规格尺寸、质量

中小学生用跳绳规格尺寸、质量应符合表 1 的规定。

表 1 中小学生用跳绳规格尺寸、质量

项目名称		长度 mm	直径 mm	质量 g
短跳绳	绳	2 600~2 800	$\phi 6 \sim \phi 7$	60~80
		2 800~3 000	$\phi 7 \sim \phi 8$	90~120
长跳绳	绳	4 000~6 000	$\phi 8 \sim \phi 9$	140~235
		7 000~8 000		230~300
		9 000~10 000		290~370
柄		140~170	$\phi 26 \sim \phi 33$ (握手柄)	70~90(2 个)

#### 4.2 结构

跳绳的绳与柄连接,应滚动流畅,跳绳的长度调节方便,并有绳的锁紧装置。跳绳的易接触地面的中间部分应采用耐磨材料(例如橡胶等)进行保护。

#### 4.3 环保要求

跳绳的绳和柄应采用无毒、环保、适宜的材料制成,其无毒环保要求应符合 GB 6675—2003 的相关要求。