



# 中华人民共和国国家标准

GB/T 19851.22—2007

GB/T 19851.22—2007

## 中小学体育器材和场地 第 22 部分：软式橄榄球

Sports equipment and playground for middle school and primary school  
Part 22: Soft-rugby

中华人民共和国  
国家标准  
中小学体育器材和场地  
第 22 部分：软式橄榄球  
GB/T 19851.22—2007

\*  
中国标准出版社出版发行  
北京复兴门外三里河北街 16 号

邮政编码：100045

网址 www.spc.net.cn  
电话：68523946 68517548

中国标准出版社秦皇岛印刷厂印刷  
各地新华书店经销

\*

开本 880×1230 1/16 印张 0.5 字数 8 千字  
2007 年 6 月第一版 2007 年 6 月第一次印刷

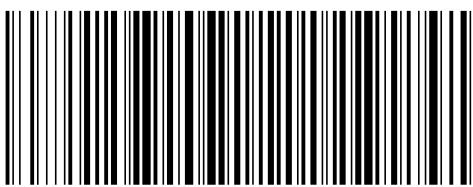
\*

书号：155066·1-29530 定价 10.00 元

如有印装差错 由本社发行中心调换

版权专有 侵权必究

举报电话：(010)68533533



GB/T 19851.22-2007

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

3.4.2 球体颜色应均匀,不得出现偏色、杂色和花斑等缺陷。

3.4.3 球体表层允许有不大于 10 mm 的划痕、气泡。表层如有模具缝痕迹,接缝表面要平整,缝线高度不得高于球表层 1 mm,不得有划手现象。

3.4.4 球体表层可有一个自动充气孔,气孔处应平整不得有凹凸、划手现象。

#### 4 试验方法

##### 4.1 规格尺寸检验

球体长度和最大直径用钢直尺或相应精度的量具测量。

##### 4.2 质量检验

球的质量用感量为 1 g 的衡器称量。

##### 4.3 自动复原时间检验

将软式橄榄球压缩至一半,去除压力,测量其恢复的时间。

##### 4.4 气孔尺寸检验

用精度 0.02 mm 的游标卡尺测量。

##### 4.5 反弹高度检验

按 GB/T 14625.2—1993 的规定进行测量。

##### 4.6 冲击试验

按 GB/T 14625.3—1993 的规定进行测量。

##### 4.7 环保要求检验

胶粘剂有害物质应符合 GB 19340—2003 中 3.4 表 2 的规定,按 GB 19340—2003 中附录 B 和附录 C 的要求测定。

##### 4.8 外观检验

用感官(目测、手触及塞尺和钢直尺测量)检验。

#### 5 检验规则

##### 5.1 交收检验

5.1.1 每批产品出厂前应由企业按本标准检验,并加注检验标识后方可出厂。

5.1.2 交收试验按 GB/T 2828.1—2003 一般检验水平 I、正常检验一次抽样方案进行,检验项目、要求,试验方法、接收质量限(AQL)应符合表 3 的规定。

5.1.3 抽样检验样本中的不合格品,供货方应以合格品替代;对判为合格批中的不合格品的处理,供货方也应以合格品替代,或由供货方进行返工或返修处理,以满足需方的使用要求。

表 3 检验项目、要求、试验方法、接收质量限(AQL)

检 验 项 目	要 求	试 验 方 法	接 收 质 量 限(AQL)
球体长度	3.1	4.1	4.0
球体最大直径	3.1	4.1	
质量	3.1	4.2	
气孔大小	3.2	4.4	
外观	3.4	4.8	

##### 5.2 型式检验

5.2.1 型式检验按本标准中规定的全部技术要求全部指标进行。

5.2.2 型式试验的样品应在交收检验合格的批中抽取,按交收检验规定项目全数进行复查,各项目均应合格,若不合格,则以合格品替换。

## 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 22 部分。

本部分软式橄榄球的反弹高度检验采用了 GB/T 14625.2—1993 中的检验方法;冲击试验采用 GB/T 14625.3—1993 中的冲击试验方法;环保要求中对胶粘剂有害物质的要求和检验采用了 GB 19340—2003 中的对胶粘剂有害物质的要求和检验方法。

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、上海奥力健体育发展有限公司、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:南京千方健身有限公司、宁波奇胜运动器材有限公司、北京体之杰体育用品有限公司、北京市圣日体育设施工程有限公司、太仓新塘毽绳厂。

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