

ICS 97.220.30
Y 56



中华人民共和国国家标准

GB/T 23115—2008

乒乓球拍

Table tennis racket

2008-12-30 发布

2009-09-01 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

本标准的主要技术内容采用了国际乒乓球联合会技术手册 T4(2007 年 7 月 5 日版)。

本标准由中国轻工业联合会提出。

本标准由全国文体用品标准化中心归口。

本标准起草单位:上海红双喜股份有限公司、广州双鱼体育用品集团有限公司、青岛润丰实业总公司青岛球拍厂、盐城市艾斯特体育器材有限公司。

本标准主要起草人:周云峰、梁灿明、左奎清、王旭升。

乒 乓 球 拍

1 范围

本标准规定了乒乓球拍的分类、要求、试验方法、检验规则及标志、包装、运输、贮存。

本标准适用于竞赛、练习用的覆盖有胶粒片或海绵胶粒片的乒乓球拍,也适用于作为单独商品的未覆盖胶粒片或海绵胶粒片的乒乓球拍、作为单独商品的胶粒片和海绵胶粒片。

2 规范性引用文件

下列文件中的条款通过本标准的引用而成为本标准的条款。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标准,然而,鼓励根据本标准达成协议的各方研究是否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标准。

GB/T 191 包装储运图示标志(GB/T 191—2008,ISO 780:1997,MOD)

GB/T 2828.1—2003 计数抽样检验程序 第1部分:按接收质量限(AQL)检索的逐批检验抽样计划(ISO 2859-1:1999,IDT)

GB/T 2829—2002 周期检验计数抽样程序及表(适用于对过程稳定性的检验)

3 分类

3.1 按产品质量分类

3.1.1 球拍分为优等品、一等品和合格品。

3.1.2 底板分为优等品和一等品。

3.1.3 胶粒片和海绵胶粒片分为优等品和一等品。

3.2 按胶粒片分类

3.2.1 齿粒朝里的为反胶(in)。

3.2.2 齿粒朝外的为正胶(out)。

3.2.3 齿粒朝外,且齿粒高度与齿粒直径之比 >0.89 为长胶(long)。

4 要求

4.1 通用要求

4.1.1 用来击球的拍面应用一层齿粒向外的胶粒片覆盖,连同粘合剂,厚度应不超过2 mm;或者用齿粒向内或向外的海绵胶粒片覆盖,连同粘合剂,厚度应不超过4 mm。

4.1.2 底板、底板中的任何夹层以及用来击球一面的任何覆盖物及粘合层均应由同一类材料构成的且厚度均匀的一个整体。

4.1.3 半透明的胶粒片不应用在会明显改变表面颜色的海绵或底板上。

4.1.4 底板上可涂有一层透明的薄漆,但漆膜厚度应不超过0.1 mm。

4.1.5 不应有开胶现象。

4.1.6 底板与胶粒片或海绵胶粒片的粘接结合力应 ≥ 4 N。

4.1.7 球拍的外观应符合表1的要求。