

ICS 97.220
Y 56



中华人民共和国国家标准

GB/T 11881—2006
代替 GB/T 11881—1989

羽 毛 球

Shuttlecocks

2006-03-10 发布

2006-10-01 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

本标准根据国际羽联(IBF)的《羽毛球竞赛规则》,对 GB/T 11881—1989《羽毛球》进行修订。为达到羽毛球竞赛的使用要求并与国际羽联(IBF)的器材检测接轨,增加了羽毛球优等品的特性要求。

本标准代替 GB/T 11881—1989《羽毛球》。

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。

本标准由广州双鱼体育用品集团有限公司、上海红双喜冠都体育用品有限公司、上海羽毛球厂、绍兴雪峰集团有限公司负责起草。

本标准主要起草人:张锋、高东。

羽 毛 球

1 范围

本标准规定了羽毛球的分类与参数,技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输、贮存。
本标准适用于比赛、训练和娱乐用的羽毛球。

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标准。

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 术语和定义

下列术语和定义适用于本标准。

3.1

落点特性

羽毛球击发后,飞行距离和范围的一致性。

3.2

飞行稳定性

羽毛球击发后,飞行轨迹的稳定程度。

3.3

耐用特性

羽毛球的耐用、牢固程度。

3.4

飞行特性

羽毛球使用过程中反映的飞行性能。

3.5

质量特性

羽毛球使用过程中反映的品质性能。

4 分类与参数

4.1 分类

4.1.1 按毛型分为尖毛、圆毛两种,见图1。