



中华人民共和国国家标准

GB/T 14625.1—2008
代替 GB/T 14625.1—1993

GB/T 14625.1—2008

篮球、足球、排球、手球试验方法 第1部分：圆度测定方法

Test methods for basketball, football, volleyball and handball—
Part 1: Measurement of roundness

中华人民共和国
国家标准
篮球、足球、排球、手球试验方法
第1部分：圆度测定方法
GB/T 14625.1—2008

*

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 6 千字
2009年4月第一版 2009年4月第一次印刷

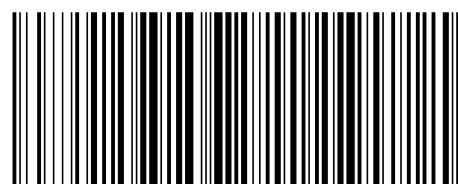
*

书号：155066·1-36531 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 14625.1—2008

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

——篮球(8片型球):将球放在夹球盘上,夹球盘对准球的上下十字线,夹紧,检测头对准皮片中心。

——排球、手球(18片型球):球嘴对准上夹球盘,夹紧,检测头对准中片中心。

——足球(32片型球):夹球盘对准任意两个五角片(球嘴向上),夹紧,检测头对准皮片的中心。

6.4 调整试样的轴线,使它与仪器的回旋转轴线同轴,即用找正机构百分表调整球的径向跳动在1 mm内。

6.5 输入试样的种类(篮球、足球、排球、手球)。

6.6 按下执行键,自动进行检测。

6.7 检测完毕,自动输出、打印出检测结果。

6.8 升起上夹球盘,取下试样。

7 操作注意事项

7.1 经常对仪器进行校正、调整,保证仪器的精度和检测数据的准确。

7.2 若试验过程中出现异常情况,应先关闭输出开关,再按复位键,重新进行测试。

8 结果的表示

仪器自动打印出试样的平均半径、平均圆周长、最大半径差,结果以最大半径差表示。

9 试验报告

试验报告应包含以下内容:

- a) 本部分编号;
- b) 试样名称、编号、类型、厂家(或商标)、生产日期;
- c) 试验结果(平均半径、平均圆周长、最大半径差);
- d) 试验中出现的异常现象;
- e) 实测方法与本部分的不同之处;
- f) 试验人员和日期。

前 言

GB/T 14625《篮球、足球、排球、手球试验方法》分为五个部分:

——第1部分:圆度测定方法;

——第2部分:反弹高度测定方法;

——第3部分:动态耐冲击试验方法;

——第4部分:试验条件与试样准备;

——第5部分:圆周长、圆周差的测量。

本部分为GB/T 14625的第1部分。

本部分参照国际篮联《篮球竞赛规则》、国际足联《足球竞赛规则》、国际排联《排球竞赛规则》进行制定。

本部分代替GB/T 14625.1—1993《篮球、足球、排球、手球圆度测定方法》。

本部分与GB/T 14625.1—1993相比主要变化如下:

- a) 调整了标准的适用范围;
- b) 增加“规范性引用文件”;
- c) 调整了“装置”要求;
- d) 增加了“结果的表示”内容。

本部分由中国轻工业联合会提出。

本部分由全国皮革工业标准化技术委员会(SAC/TC 252)归口。

本部分起草单位:高铁检测仪器(东莞)有限公司、国家体育总局器材装备中心、中国皮革和制鞋工业研究院、广州海乐斯球业制造有限公司、裕晟(昆山)体育用品有限公司。

本部分主要起草人:陈景长、韩国春、钟耀强。

本部分于1993年9月首次发布,本次为第一次修订。