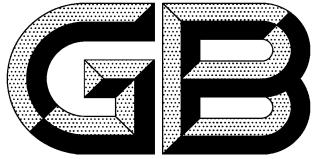


ICS 17.100
N 13



中华人民共和国国家标准

GB/T 7722—2005
代替 GB/T 7722—1995

电子台案秤

Electronic portable platform and bench scale

中华人民共和国
国家标准
电子台案秤
GB/T 7722—2005

*
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.bzcbs.com

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 2 字数 50 千字
2005 年 11 月第一版 2005 年 11 月第一次印刷

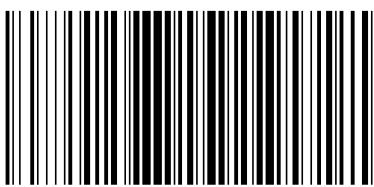
*

书号：155066·1-26675 定价 16.00 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 7722-2005

2005-07-21 发布

2005-12-01 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

目 次

前言	III
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 术语和定义	1
4 型号	2
5 计量要求	2
5.1 秤的准确度等级	2
5.2 多分度值秤的附加要求	3
5.3 最大允许误差	3
5.4 称量结果间的允许差值	4
5.5 检验用标准器	4
5.6 鉴别力	4
5.7 影响量和时间引起的变化量	4
6 技术要求	5
6.1 结构的一般要求	5
6.2 称重结果的示值	6
6.3 置零装置和零点跟踪装置	7
6.4 除皮装置	8
6.5 预置皮重装置	8
6.6 锁定位置	9
6.7 辅助检定装置(可移动或固定的)	9
6.8 多称量范围秤的称量范围的选择	9
6.9 承载器、载荷传递装置、载荷测量装置间的选择(或转换)装置要求	9
6.10 称重传感器的要求	10
6.11 零售商品用秤(包括电子计价秤)	10
6.12 条码打印计价秤	11
6.13 抗干扰要求	12
6.14 功能要求	12
6.15 安全和防护要求	12
6.16 包装运输保护能力的要求(仅适用于 $\text{Max} \leq 30 \text{ kg}$ 的电子台案秤)	12
7 试验方法	13
7.1 测试前的准备工作	13
7.2 性能测试	13
7.3 影响因子	16
7.4 干扰性能测试(6.13)	18
7.5 量程稳定性测试(6.14.3)	19
7.6 直流供电秤的测试(5.7.3.2)	20
7.7 安全防护测试(6.15)	21

7.8 耐久性测试(5.7.4.3)	21
7.9 包装运输保护能力的测试(6.16).....	21
8 检验规则.....	21
8.1 型式检验.....	21
8.2 出厂检验.....	21
9 标志、包装、运输、贮存	22
9.1 标志.....	22
9.2 包装.....	22
9.3 运输.....	23
9.4 贮存.....	23

- a) 使用说明书;
- b) 产品出厂合格证;
- c) 装箱单。

9.3 运输

装卸秤时应小心轻放,禁止抛、扔。运输中应避免碰撞、雨淋受潮。

9.4 贮存

产品应贮存在通风良好、干燥的室内,存放温度不低于-10℃,不高于+55℃,相对湿度(RH)不大于85%。周围空气中应无腐蚀性气体。
