

ICS 17.100
N 13



中华人民共和国国家标准

GB/T 11884—2000

弹 簧 度 盘 秤

Spring dial scale

2000-04-05 发布

2000-09-01 实施

国家质量技术监督局 发布

中 华 人 民 共 和 国
国 家 标 准
弹 簧 度 盘 秤

GB/T 11884—2000

*

中国标准出版社出版发行
北京西城区复兴门外三里河北街16号
邮政编码:100045

<http://www.bzcbs.com>

电话:63787337、63787447

2000年7月第一版 2004年12月电子版制作

*

书号: 155066·1-16818

版权专有 侵权必究
举报电话:(010)68533533

前 言

本标准是根据国际法制计量组织(OIML)国际建议(R76-1)《非自动衡器》(1992年版)对GB/T 11884—1989《弹簧度盘秤》进行修订的。在技术内容上与该国际建议等效,在编写规则上参照国际建议的编写内容。为使我国度盘秤产品标准尽可能与国际标准一致或等效,提高该产品的质量和技术水平,适应国际贸易、技术和经济交流的需要,特制定本标准。

依据国际建议对GB/T 11884—1989进行修订时,还保留了GB/T 11884—1989中实践证明适合我国情况又不妨碍国际通用的那些内容。由于在将国际建议转化为本国家标准时,应符合GB/T 1.1—1993《标准化工作导则 第1单元:标准的起草与表述规则 第1部分:标准编写的基本规定》中有关标准格式的规定,故对其结构和编写格式按照我国标准编写的规定作了一定的调整和变更。除增加了第1章“范围”、第2章“引用标准”外,各章中的条号及内容也稍有改变。

本标准与GB/T 11884—1989相比较,较重要技术内容改变情况如下:

- 产品型号按QB 1563—1992《衡器产品型号编制方法》规定进行编制;
- 技术要求和试验方法除按国际建议(R76-1)要求修订外,还增加了有关固定悬挂式度盘秤的内容;
- 根据《中华人民共和国标准化法》的要求,在产品标志中增加了“执行标准编号”的内容;
- 根据我国大部分地区一般条件仓库的贮存条件,对产品贮存环境的温度和湿度作出了相应规定。

本标准从2000年9月1日起实施,自2000年9月1日起所生产的度盘秤均应符合本标准的规定。

本标准从实施之日起,同时代替GB/T 11884—1989。

本标准由国家轻工业局提出。

本标准由全国衡器标准化技术委员会归口。

本标准起草单位:苏州衡器厂。

本标准主要起草人:徐京、施晓涛。

中华人民共和国国家标准

弹簧度盘秤

Spring dial scale

GB/T 11884—2000

代替 GB/T 11884—1989

1 范围

本标准规定了弹簧度盘秤的产品分类、技术要求、试验方法、检验规则及标志、包装、运输、贮存。

本标准适用于国家依法管理的、符合中准确度级和普通准确度级的商用度盘秤,也适用于其他结构的模拟指示秤。

2 引用标准

下列标准所包含的条文,通过在本标准中引用而构成为本标准的条文。本标准出版时,所示版本均为有效。所有标准都会被修订,使用本标准的各方应探讨使用下列标准最新版本的可能性。

- GB 191—1990 包装储运图示标志
- GB/T 1805—1986 弹簧术语
- GB/T 6388—1986 运输包装收发货标志
- GB/T 14250—1993 衡器术语
- QB 1563—1992 衡器产品型号编制方法
- JJG 555—1996 非自动秤通用检定规程

3 定义

本标准除采用 GB/T 1805 和 GB/T 14250 的定义外,还采用下列定义:

3.1 弹簧度盘秤(以下简称度盘秤) spring dial scale

以弹簧为称重元件,由度盘指示器指示平衡和称量结果的一种自行指示秤。

4 产品分类

按 QB 1563 的规定,度盘秤的型号由汉语拼音字母和阿拉伯数字组成,其内容顺序如下:

