



# 中华人民共和国国家标准

GB/T 30410—2013

---

## 制革机械 皮革崩裂强度测试仪

Leather machines—Leather bursting strength tester

2013-12-31 发布

2014-12-01 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

中 华 人 民 共 和 国  
国 家 标 准  
制革机械 皮革崩裂强度测试仪  
GB/T 30410—2013

\*

中国标准出版社出版发行  
北京市朝阳区和平里西街甲2号(100029)  
北京市西城区三里河北街16号(100045)

网址: [www.gb168.cn](http://www.gb168.cn)

服务热线: 400-168-0010

010-68522006

2014年4月第一版

\*

书号: 155066·1-49016

版权专有 侵权必究

## 前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由中国轻工业联合会提出。

本标准由全国轻工机械标准化技术委员会皮革机械分技术委员会(SAC/TC 101/SC 1)归口。

本标准起草单位:泰仕特仪器(福建)有限公司、东莞市恒宇仪器有限公司、广州市大鹏机器有限公司、佛山市南海区易特利数控科技有限公司、中国皮革和制革工业研究院、深圳市涂氏精怡科技有限公司。

本标准主要起草人:胡锦涛、任波、刘龙、邓洪国、何伟新、李刚、涂进红。

# 制革机械 皮革崩裂强度测试仪

## 1 范围

本标准规定了皮革崩裂强度测试仪的技术参数与型号、技术要求、检验方法、检测规则,标志、包装、运输、贮存。

本标准适用于各种皮革崩裂试验测试仪(以下简称崩裂仪)。

## 2 规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件,仅注日期的版本适用于本文件。凡是不注日期的引用文件,其最新版本(包括所有的修改单)适用于本文件。

GB/T 191 包装储运图示标志

GB 5226.1—2008 机械电气安全 机械电气设备 第1部分:通用技术条件

GB/T 9969 工业产品使用说明书总则

GB/T 13306 标牌

GB/T 13384 机电产品包装通用技术条件

GB/T 14253 轻工机械通用技术条件

QB/T 1524 制革机械产品型号编制方法

QB/T 1588.3 轻工机械 装配通用技术条件

## 3 技术参数与型号

### 3.1 技术参数

3.1.1 最大负荷:1 000 N。

3.1.2 力值测试精度:0.1 N。

3.1.3 位移测量精度:0.01 mm。

3.1.4 钢球直径:6.25 mm±0.05 mm。

3.1.5 钢球上升速度:12 mm/min±2 mm/min。

3.1.6 上压环内径:25 mm±0.05 mm。

### 3.2 型号

崩裂仪的型号按照 QB/T 1524 的有关规定进行编制。

## 4 技术要求

### 4.1 基本要求

4.1.1 皮革崩裂强度测试仪应符合本标准的规定,并按规定程序批准的图样和技术文件制造。

4.1.2 皮革崩裂强度测试仪的机加工件和装配应分别符合 GB/T 14253、QB/T 1588.3 的有关规定。

### 4.2 性能和结构

4.2.1 皮革崩裂强度测试仪操作应简便,其结构应便于迅速测试崩裂结果。