

◆ A类学术期刊  
◆ 《中国核心期刊(遴选)数据库》收录期刊(万方)  
◆ 《中文科技期刊数据库》收录期刊(维普)

ISSN1003-0611  
CN11-2670/TS

# 纺织标准与质量

FANGZHI BIAOZHUN YU ZHILIANG  
中国纺织工业联合会主管 中国纺织科学研究院有限公司主办

2022年 第4期

ISSN 1003-0611



广告

新一代

## PowerTear™ 提升客户的使用体验感和精确度

全新彩色触摸屏控制器使得机器操作更方便,而增强的单位转换和结果追溯功能将大大提升客户在测试过程中的体验感。



- 通过添加另购专卖的"E"型摆锤套装,可使强度增加到128 N,可完美测试厚重型样品
- 包括8、16、32和64 N的摆锤和砝码,满足多种测试需求
- 撕裂强度结果可以mN、cN、N、g、kg、oz和lb显示。还可显示样品编号和正在使用的摆锤
- 摆锤平衡的可调节控制使用户能够精确地找到重心,并根据需要进行改变
- 为了用户的安全,电磁制动器在测试后可停止摆锤的运行
- 触摸屏控制器可以储存100个测试结果
- 大型底座可确保测试时仪器的稳定性



  
SDLATLAS®  
sdlatlas.com

万方数据

# 纺织标准与质量

FANGZHI BIAOZHUN YU ZHILIANG

(A类学术期刊)

1979年9月创刊

2022年第4期

(总第277期)

双月刊

2022年8月25日出版



南通宏大实验仪器有限公司

质量与服务是宏大永恒的主题

纺织测试仪器

- ◇ 纤维
- ◇ 纱线
- ◇ 织物 服装
- ◇ 印染
- ◇ 通用测试仪器

地址:江苏省启东市新港镇 邮编:226222 传真:83812188  
电话:(0513)83812100 83812200 <http://www.nthongda.com>

主管:中国纺织工业联合会  
主办:中国纺织科学研究院有限公司  
出版:《纺织标准与质量》编辑部

《纺织标准与质量》编辑委员会

主任委员:姜俊华

副主任委员:(按姓氏笔画为序)

王智 李金宝 迟宗君 姚穆 赖军

委员:(按姓氏笔画为序)

万融 马咏梅 王国兴 王宝军 王建平 王建坤

卢润秋 任学勤 刘尊文 刘瑞璞 孙小平 孙锡敏

朱北娜 朱杏媛 何爱芳 宋湛华 张燕 张广阔

张德良 陈芸 陈继红 周颖 郑世瑛 郑宇英

姜广庆 洪君 唐世君 徐妙仙 黄承平 黄淑媛

程隆棣 薛冬泉

主编:姜俊华

副主编:姚穆 孙锡敏 马咏梅 唐世君 林卫国

编辑发行:《纺织标准与质量》杂志社

责任编辑:林卫国

编辑部:王聪聪

地址:北京朝阳区延静里中街3号

邮政编码:100025

电话:65003779 65987317

传真:65987317

网址:[www.cta.com.cn](http://www.cta.com.cn)

[www.cttc.net.cn](http://www.cttc.net.cn)

电子邮箱:[mag@cta.com.cn](mailto:mag@cta.com.cn)

印刷:北京华宇信诺印刷有限公司

中国标准连续出版物号:ISSN1003-0611  
CN11-2670/TS

广告经营许可证:京朝市监广登字 20170050号

订阅发行:本刊发行部 公开发行

定价:每期25元 全年150元

收款单位:中国纺织科学研究院有限公司

开户银行:工行北京八里庄支行

账号:0200003809014415884

版权所有 未经书面许可其他媒体不得转载

## 目次

### 综 述

浅谈我国纺织服装产品检测现状与发展趋势

..... 刘涛 郑园园 (1)

功能性纺织品方法标准和评价指标概述

..... 倪冰选 (5)

纤维微塑料研究现状

..... 马林玉 李献鑫 武宁宁 (12)

废旧纺织品再生利用技术及其标准应用

..... 唐芬芬 (17)

### 标准研究

《婴幼儿及儿童纱布服饰》团体标准概述

..... 陈庆钦 (24)

《婴幼儿腰凳》标准分析

..... 丁欢 张慢乐 李涵 杨群 (28)

国内生物降解纺织材料及标准

..... 吴键春 姜慧霞 李娜 闫春红 (32)

《接触凉感针织服装》标准初探

..... 刘琳 姜天晨 (37)

### 质量管理

浅谈精益 6S 管理在纺织品检测实验室中的应用

..... 冯旭 (43)

### 测试技术

羊毛/腈纶/棉纤维混纺产品定量化学分析方法探讨

..... 孟巾玉 (47)

纺织品非织造布拉伸弹性试验参数的确定

..... 隋娇娇 刘飞飞 王金平 (51)

### 仪器与计量

织物电阻测试仪校准中电阻示值测量不确定度评定

..... 耿胜男 (58)

### 标准信息

国家标准勘误更正通知单 ..... (57)

《纺织品 遮热性能的测定》等 9 项纺织服装行业国家标准发布

..... (60)

## MAIN CONTENTS

Analysis on Domestic Situation and Development Trend of Testing Textiles and Apparels ..... Liu Tao etc. (1)

Overview of Method Standards and Evaluation on Functional Textiles ..... Ni Bingxuan (5)

Research Status of Fiber Microplastics

..... Ma Linyu etc. (12)

Waste Textiles Recycling Technology and Standard Application ..... Tang Fenfen (17)

Domestic Biodegradable Textile Materials and Standards

..... Wu Jianchun etc. (32)

Analysis on Tensile Elastic Test Parameters of Nonwoven Fabrics ..... Sui Jiaojiao etc. (51)



**中纺标检验认证股份有限公司**  
CHINATESTA TEXTILE TESTING & CERTIFICATION SERVICES  
(计 量 事 业 部)

公司具有纺织、力学、化学和光学等专业的计量校准能力,通过了 CNAS 认可,拥有先进的校准仪器、设备和专业的技术团队,可提供及时、专业的计量校准服务及相关的技术咨询、培训、维修与调试等服务。

- 规程/规范 制修订纺织专业领域计量规程或规范
- 仪器维修 纺织测试仪器
- 计量研究 纺织计量技术科研

**追求准确 精益求精**

地址:北京市朝阳区延静里中街 3 号(100025) 电话:010-65042279

符合国际标准的

专业纺织品测试仪器

**“SDL Atlas”——是纺织测试的必然选择!**

我们提供更全面的色牢度测试仪、物理性测试仪、缩水率测试仪、燃烧性测试仪、纺织标准消耗品……

SDL Atlas Ltd. 锡莱亚太拉斯(深圳)有限公司  
Tel: 0755-26711090 Fax: 0755-26711337  
E-mail: info@sdlatlas.com.cn

## 中纺标检验认证股份有限公司

(国家纺织制品质量检验检测中心)

本中心不仅具备对各类纤维、纱线、服用、家用、产业用纺织品及制品综合全面的检测能力,而且不断推出备受关注的功能性和安全健康方面的检测服务,如:

#### □ 纺织品生态性

甲醛、pH 值、有害染料、重金属、含氯酚、增塑剂、杀虫剂、有机锡化合物、挥发物质、异味等。

#### □ 纺织品功能性

抗菌、防紫外线、免烫、阻燃、静电、防水、易去污、拒油、透湿、舒适、负离子、吸湿排汗速干和热阻湿阻等。

#### □ 防护用品

各类防护服,防静电工作服、阻燃防护服、抗油拒水防护服,脱脂纱布和口罩等。

#### □ 保温材料

各类保暖服、防寒工作服、各类保温材料和防风抗寒材料等。

**公正 科学 专业 准确 高效 诚信**

地址:北京朝阳区延静里中街 3 号

电话:(010)65002813 65987212 邮编:100025

网址:www.cttc.net.cn

## 来稿版权声明

本刊已许可北京万方数据股份有限公司、重庆维普资讯有限公司和北京世纪超星信息技术发展有限责任公司以数字化方式复制、汇编、翻译、发行、信息网络传播本刊全文。特声明如下:

署名作者向本刊投稿均视为同意无偿转载文章。如有异议,请在投稿时注明。

编辑部