

# 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

2020年 第1期

QK2011316  
9 771003 061008

广告

新年好  
美邦仪器·科技引领市场

MEIBON® 美邦



YG026HK型电子织物强力机



MB2800A型日晒气候试验机



YG216-III型织物透湿量仪



YG401H-9型马丁代尔耐磨仪



NW254型柔软度测定仪



YG812D型织物渗水性测定仪



MB290A型水分蒸发速率测试仪



YG201G型全自动甲醛含量测试仪



NW253H型液体穿透测试仪

诚招各地代理商，欢迎销售精英加盟！

泉州市美邦仪器有限公司 福建省南安市霞美镇国家大学科技园

总机：0595-68902555 Http://www.meibangyiqi.com 邮箱：meibangyiqi@126.com

# 纺织标准与质量

FANGZHI BIAOZHUN YU ZHILIANG

(A类学术期刊)

1979年9月创刊

2020年第1期

(总第262期)

双月刊

2020年2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:庄小雄

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 张广阁

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:庄小雄

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 刘梦晗

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

2019年纺织工业标准化发展报告

..... 王国建 田琳琳 (1)

《高支轻薄机织面料》团体标准解析

..... 冯雷 段筱璐 段琦新 张刘飞 王倩蓉 史晓敏 (5)

### 质量公报

2019年休闲服装、床上用品产品质量国家监督抽查情况..... (16)

### 标准研究

2020年版 OEKO-TEX®Standard 100 标准更新浅析

..... 李成政 郑园园 (18)

AATCC 200 和 AATCC 201 干燥速率试验方法比较

..... 张天祥 章辉 (22)

### 测试技术

纺织品起毛起球试验方法探讨

..... 胡万丽 吴佳林 (26)

显微镜法定量分析棉与再生纤维素纤维混纺面料的探讨

..... 马源 (32)

次氯酸钠法测定纤维素纤维与氨纶混纺含量的探讨

..... 高立红 闫树永 王 平 蒋岩岩 (39)

织物透湿率测量不确定度评定

..... 刘桂凤 高明辉 李洪亮 徐 雷 (43)

皮鞋鞋底耐磨性能测量不确定度评定

..... 何荣芳 (47)

### 仪器与计量

STEPHETEX 公司已成为 SDL Atlas 在法国和摩洛哥的独家代理商

..... (50)

纺纱过程中棉结的形成和控制方法探讨

..... 安少元 陈永强 王建明 张 涛 (51)

### 标准信息

《防护服装 隔热服》等 5 项个体防护装备标准发布

..... (15)

2019 年发布的纺织标准目录(含中纺联团体标准)

..... (55)

## MAIN CONTENTS

Report on Textile Industry Standardization Development in

2019 ..... Wang Guojian etc. (1)

Analysis on T/JSTES 1—2019 *Lightweight woven fabrics*

*with high count yarn* ..... Feng Lei etc. (5)

Analysis on the Changes in OEKO-TEX® Standard 100 of

2020 version ..... Li Chengzheng etc. (18)

Comparison on Test Methods for Drying Rate between

AATCC 200 and AATCC 201

..... Zhang Tianxiang etc. (22)

Discuss on Test Methods for Fuzzing and Pilling of Textiles

..... Hu Wanli etc. (26)

Quantitative Analysis on Cotton and Cellulose Fibres in

Fabrics by Microscopic Method ..... Ma Yuan (32)

## **cttc** 中纺标检验认证股份有限公司 Chinatesta Textile Testing & Certification Services 国家纺织计量站

国家纺织计量站是由国家质量监督主管部门授权承担全国范围内纺织专用计量器具计量检定、校准和测试任务的法定计量检定机构[计量授权证书:(国)法计(2013)00015号]。

- 计量管理 业务上直接受国家质检主管部门和中国纺织科学研究院有限公司的领导,负责国内纺织计量检定及人员培训。
- 规程归口 组织制定和修订纺织专业计量规程并归口管理。
- 量值传递 已建立 4 项部门最高计量标准装置;并对外承担各类纺织专用测试仪器的检定、校准与测试。
- 仪器维修 承接各类纺织测试仪器的维修业务。
- 计量研究 承担纺织计量技术的科研任务。

地址:北京市朝阳区延静里中街 3 号(100025) 邮箱:fzjl@cttc.net.cn  
电话:(010)65042279、65987574 传真:(010)65003776

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

(国家纺织制品质量监督检验中心)

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 and 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 65987456 邮编:100025

网址:www.cttc.net.cn 传真:(010)65076599

电邮:service@cttc.net.cn

现在, 每一个实验室  
都能买得起日晒色牢  
度试验机

Q-Sun 日晒色牢度试验机

• 符合 AATCC TM 16 & TM 169  
等国际标准

美国 Q-Lab 公司中国代表处

电话:021-58797970

info@q-lab.com.cn





# 新升级 Vortex M6

## 革命性水洗测试历程

- 可通过RemoteAccess App (iOS和Android下载) 接收循环状态通知
- 触摸屏控制器已预存M6 Monograph和LP1标准程序,并可显示剩余完成时间
- 可创建和保存自定义程序
- 连续搅拌长达80小时
- 闪灯提示操作状态(运行、停止、测试完成等等)

