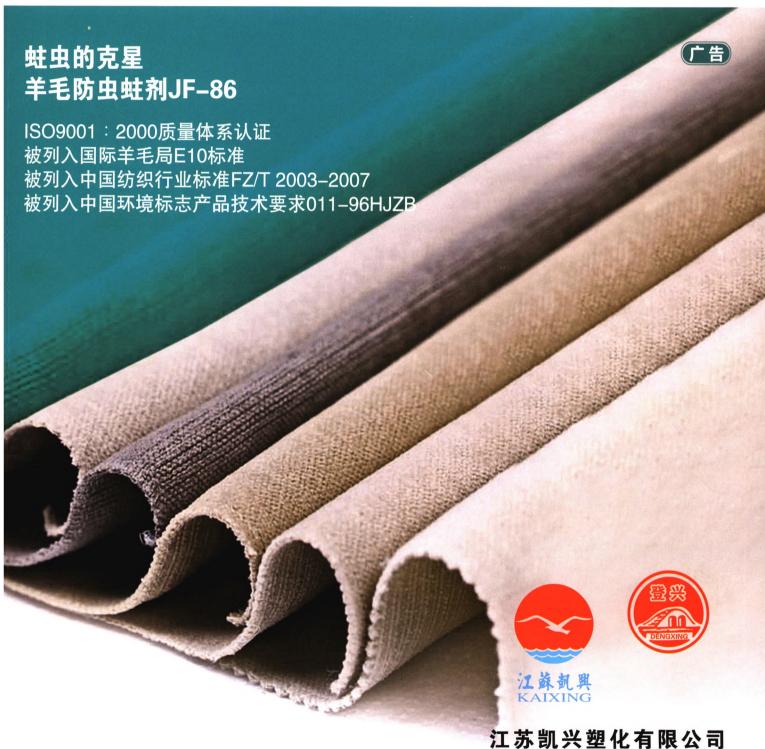
# 纺织标准与质量

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4期



常州市北晶塑化有限公司



地址: 江苏省常州市金坛区建昌镇井庄 邮编: 213252 销售热线: 0519-82482281 传真: 0519-82114086

联系人:纺织助剂销售部 网址:www.js-kx.com 电子邮件:jiang3456@aliyun.com

# 纺织标准与质量

FANGZHI BIAOZHUN YU ZHILIANG
(A 类学术期刊)
1979年9月創刊

2020年 第4期

(总第 265 期)

双 月 刊 2020年8月25日出版 

## **森。** 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 张广闽 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

www.cttc.net.cn

电子邮箱: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

质量管理

浅论纺织服装检测实验室质量体系运行中的问题

...... 覃 云(6)

标准研究

《儿童口罩技术规范》标准解读

...... 郭川川 安肖肖 (9)

GB/T 4802.4 中试验参数的分析

······ 郑红霞 王少辉 (15)

国内口罩技术标准对比浅析

欧盟纺织品纤维含量标识法规与我国标准间的差异性

试验参数对纺织品瞬间凉感性能测试结果的影响

------- 章 辉 吕 静 吴健春(34)

浅析《针织运动服》和《针织休闲服》

### 测试技术

浅析不同贴衬织物对色牢度沾色结果的影响		
······ 黎伦	红	(42)
腈纶/纤维素纤维混纺织物定量化学分析方法的探究		
······ 陈 艳 关海	英	(47)
采用 68%硫酸测定纤维素纤维/聚酯纤维混纺织物纤维含量的	探讠	寸
	]怀	(50)
容器中 $CO_2$ 的含量对 JIS L 1096;2010 中 pH 值方法 A 的影响	J	
朱 谦 许	强	(53)
力臂长度对纵向刚度测试结果的影响		
	球	(58)
标准信息		
《毛巾》国家标准发布		(5)
《废旧纺织品分类与代码》等 3 项国家标准发布	•••	(19)

## MAIN CONTENTS

《汽车装饰用皮革》等 6 项轻工行业标准发布 …………(26)

CSTM/FC12 成立大会召开 ······ (57)

## **C** 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 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





AFD-1000

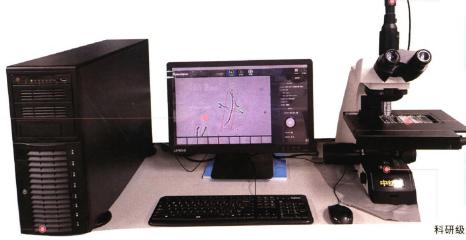
基于创新奇智深度学习算法,AI系统对科研级显微镜自动采集的纤维图像数据 进行自动识别和计数,自动分析得出样品的纤维成分、纤维根数、纤维直径等 相关信息。

## 全自动、 无人化分析过程

AI纤维成分分析系统

5玻片连续检测

GPU服务器 (AI模型)



工业相机

专业运行 分析界面

自动化采图设备

检测完毕后 自动生成报告

科研级显微镜

定性准确率100% 定量分析精度>98%

同样本不同机器多次AI测试结果误差<1.5%



目光一致



专家水平







或发邮件至: mktcontact@ainnovation.com

创新奇智联合中纺标集团共同打造AI纤维成分分析仪