

中国印染行业协会会刊

# 染整技术

TEXTILE DYEING AND FINISHING JOURNAL

2023/01

(第45卷 第1期)

- 国际标准刊号 ISSN 1005-9350
- 国内统一刊号 CN32-1420/TQ
- 邮发代号 28-177
- 每月20日出版 定价12元

广告



染整技术

二〇二三年

第四十五卷

第一期

中国印染行业协会会刊

# 染整技术

RANZHENG JISHU  
TEXTILE DYEING AND FINISHING JOURNAL

1979年创刊(月刊)  
2023年第45卷第1期  
(总第357期)

主管 江苏省苏豪控股集团有限公司  
主办 江苏苏豪传媒有限公司  
中国印染行业协会  
江苏省纺织工程学会

主编 况余春  
副主编 董淑秀  
执行主编 戴佳  
责任编辑 孟莹 俞婷  
市场部 潘小芬  
排版 胡颖

编委会主任 李金宝  
编委会副主任 李瑞萍 王翔  
编委会委员  
(按姓氏笔画排名) 王然 王元有 王力民 王建平  
王建国 毛志平 乐德忠 庄秋霖  
严欣宁 杨爱民 张战旗 张健飞  
邵建中 陈国强 陈秋有 范雪荣  
郑来久 郑光洪 孟国强 顾仁  
高炳生 唐俊松 黄国光 黄冠华  
谢孔良

出版 江苏苏豪传媒有限公司  
编辑部地址 江苏常州天宁区和平中路413号  
常州报业传媒大厦辅楼201  
E-mail rzjs1420@163.com  
电话 0519-86058980  
010-85229329

印刷 常州报业传媒印务有限公司  
地址 江苏常州新北区龙虎塘天合路111号  
发行范围 公开发行  
发行处 常州市邮局  
地址 江苏省常州市关河中路8号  
订阅 全国各地邮局(所)  
邮发代号 28-177

中国标准 ISSN 1005-9350  
刊号 CN 32-1420/TQ  
广告登记证号 广登 32000000253  
出版日期 每月20日  
定价 12.00元

## 目次 | CONTENTS

### 专论与综述 Monograph & Review

#### 1 羊毛羊绒产品环境表现评价研究综述

/李雪,孙丽蓉,刘书轶,等

Research review on environmental performance assessment of wool and cashmere products  
LI Xue, SUN Lirong, LIU Shuyi, et al

#### 6 环保型杂环抗菌剂在纺织品中的应用展望

/孙鲁正,许海英,孔保运,等

Application prospect of environment-protective heterocyclic antibacterial agents in textiles  
SUN Luzheng, XU Haiying, KONG Baoyun, et al

#### 10 植物染料开发与应用研究

/刘振,陈嘉琳,陈春晖,等

Research on the development and application of plant dyes

LIU Zhen, CHEN Jialin, CHEN Chunhui, et al

#### 16 贵州地区纺织服装产业现状及发展优势浅析

/杨益成,王超洋

Analysis on the current situation and development advantages of textile and garment industry in Guizhou  
YANG Yicheng, WANG Chaoyang

#### 20 2000—2021年我国服装英语研究进展分析

/王宗忠

Analysis on research progress of English for fashion purposes in China from 2000 to 2021  
WANG Zongzhong

### 生产技术 Production Technology

#### 25 羽绒活性染料染色工艺及机理

/王涛,花玉成,彭佳钰,等

Dyeing process and mechanism of reactive dye for down

WANG Tao, HUA Yucheng, PENG Jiayu, et al

#### 29 服装无感标签的移印工艺

/王莉,王明

Pad printing process of non-sensing clothing labels

WANG Li, WANG Ming

#### 35 色织经纬双弹抗皱面料的整理工艺

/梅海霞,孙月玲,陈鑫涛,等

Finishing process of yarn-dyed warp and weft double elastic crease-resistant fabric  
MEI Haixia, SUN Yueling, CHEN Xintao, et al

#### 38 浅色、白色锦/氨针织物黄变改善方案

/李宽绪,胡德芳

Yellowing improvement scheme of light color or white nylon/spandex knitted fabric  
LI Kuanxu, HU Defang

### 产品开发与研究 Product Development and Research

#### 43 纺织参数对PA56/黏胶混纺织物性能的影响

/刘凡,白月娜,王文娜,等

Effect of textile parameters on properties of PA56/viscose blended fabrics  
LIU Fan, BAI Yuena, WANG Wenna, et al

47 不同配棉和捻系数对牛仔面料风格的影响 /蔡文杰,王波  
Influence of different cotton assorting and twist factor on the style of denim fabric  
CAI Wenjie, WANG Bo

50 香云纱牛仔面料植物染料、生物基助剂染整工艺  
/王丰生,文水平,朱牧野,等  
Dyeing and finishing technologies of gambiered Guangdong gauze denim fabric with plant dyes and bio-based auxiliaries  
WANG Fengsheng, WEN Shuiping, ZHU Muye, et al

## 中国智造 Intelligent Manufacturing in China

53 热定形机采用天然气直燃热风烘干定形的研究  
/汪琦,张慧芬,俞红啸,等  
Study on the heat setting machine drying and setting with natural gas direct combustion hot air  
WANG Qi, ZHANG Huifen, YU Hongxiao, et al

## 服装设计 Costume Design

57 草木染的艺术特征及在现代汉服中的创新应用  
/梁学烨,陈永慧,董紫欣,等  
Artistic features of plant dyeing and its innovative application in modern Hanfu  
LIANG Xueye, CHEN Yonghui, DONG Zixin, et al

15 广告索引

## 特别推荐

- 1 羊毛羊绒产品环境表现评价研究综述  
/李雪,孙丽蓉,刘书轶,等
- 25 羽绒活性染料染色工艺及机理  
/王涛,花玉成,彭佳钰,等

我刊已入编 CA(美国化学文摘)、JST 日本科学技术振兴机构数据库(2022)、《世界期刊影响力指数(WJCI)报告(2022 科技版)》、《中国学术期刊综合评价数据库》、《中文科技期刊数据库》、《中国核心期刊(遴选)数据库》、《国家科技学术期刊开放平台》、中国期刊网、超星域出版平台,作品一经采用,即视为同意将网络传播权及电子发行的权利授予本刊。本刊已许可以上数据库以数字化方式复制、汇编、发行、信息网络传播本刊全文。作者如有异议,请在投稿时说明,本刊将按做适当处理。



投稿网站: [www.meetsohomedia.com](http://www.meetsohomedia.com)



染料·工艺·装备

定量施液 (30%) 轧车  
无逸散焙蒸固色设备  
涤·棉 针织·梭织

科技成果鉴定结论: 国际领先  
荣获“纺织之光”科技进步一等奖  
入选工信部、水利部推广技术目录  
荣获广东省科学技术奖·技术发明奖

东莞市金银丰机械实业有限公司  
广东智创无水染坊科技有限公司

Email: [kingfull@kingfull.com](mailto:kingfull@kingfull.com) Tel: +86-769-85911093  
Web: [www.nowaterdyeing.com](http://www.nowaterdyeing.com) Moible: 13602350111