

染整技术

RANZHENG JISHU

TEXTILE DYEING AND FINISHING JOURNAL

1979年创刊(月刊)
第46卷第10期2024年10月
(总第378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 赵伟伟
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 陈志华
编委会副主任 韩松 董淑秀
编委会名誉委员 操家顺 付少海 顾仁 刘学
(按拼音顺序排名) 毛志平 钱琴芳 盛守祥 王建明
许光明 张战旗
编委会委员 董霞 黄钢 金泽 刘林云
(按拼音顺序排名) 刘元军 刘尊东 齐欢 戚栋明
王然 杨宏林 朱莉娜 宗立新

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 中国邮政集团有限公司常州市报刊发行局
地址 江苏省常州市关河中路8号
订阅 全国各地报刊发行局
邮发代号 28-177

国家标准 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 远红外纺织品对运动疲劳缓解作用研究进展** /钱淑娟,金子敏
Research progress on the effect of far-infrared textiles on sports fatigue relief QIAN Shuxian, JIN Zimin
- 6 提升织物印花色泽鲜艳度的途径与措施** /胡木升
Ways and measures to enhance the brightness of fabric printing colors HU Musheng
- 11 染整加工中漆酶催化酚类化合物应用的研究进展** /朱建伟
Research progress on the application of *Laccase* catalyzed phenolic compounds in dyeing and finishing ZHU Jianwei

研究与探讨 Research and Discussion

- 14 兼具抗紫外、保温功能的多孔吸声泡沫涂层织物的开发** /王金灿,刘元军,赵晓明
Development of multifunctional porous sound-absorbing foam-coated fabric with UV resistance and heat preservation WANG Jincan, LIU Yuanjun, ZHAO Xiaoming
- 21 间位芳纶分步式还原染料染色工艺研究** /夏亚辉,徐执钦,曹根阳
Research on dyeing process of stepwise vat dyes on meta-aramid XIA Yahui, XU Zhiqin, CAO Genyang
- 28 活性染料染色性能的研究** /张京彬,闻伯涛,武飞,等
Study on the dyeing performance of reactive dyes ZHANG Jingbin, WEN Botao, WU Fei, et al

生产技术 Production Technology

- 32 涤纶碱减量后免复练染色** /金泽,徐迅,周伟,等
Dyeing of no-refining after polyester alkali peeling JIN Ze, XU Xun, ZHOU Wei, et al
- 36 PLA纤维织物清洁染色关键技术** /盛春英,吕惠雯,于诗辉,等
Key technologies of clean dyeing of PLA fiber fabric SHENG Chunying, LÜ Huiwen, YU Shihui, et al
- 39 棉织物耐湿摩擦色牢度的回修工艺探讨** /李中全
Discussion on the rework process of color fastness to wet rubbing of cotton fabric LI Zhongquan
- 43 纺织品耐光色牢度性能的影响因素分析** /彭文娟,陈双敏
Analysis of influence factors of color fastness to light of textiles PENG Wenjuan, CHEN Shuangmin

标准与检测 Standards and Testing

- 46 石墨烯丝绒与羽绒的性能对比** /何惠燕,黄晓玲,黄娜,等
Performance comparison of graphene velour and down feather HE Huiyan, HUANG Xiaoling, HUANG Na, et al
- 51 雪地靴防寒性能测试中4种封口材料的比较** /靳宇,邵皖燕,彭亚薇
Comparison of four sealing materials for snow boots insulation performance testing JIN Yu, SHAO Wanyan, PENG Yawei

染整技术

■ 国内统一刊号CN32-1420/TQ
■ 国际标准刊号ISSN 1005-9350
■ 邮发代号28-177

中国印染行业协会
400 多家会员单位全覆盖



欢迎投稿！

E-mail: rzjs1420@163.com

出版单位：江苏苏豪传媒有限公司
电 话：0519-86646602
地 址：江苏省常州市和平中路413号
常州报业传媒大厦辅楼201室

第46卷 第10期 2024年10月

Comparison of four types of sealing materials in the cold resistance test of snow boots
JIN Yu, SHAO Wanyan, PENG Yawei

布衣风华 Cloth Style and Elegance

54 中国古代补子纹样流变探析 /李欣怡,苏森
Analysis of the evolution of Chinese ancient Buzi LI Xinyi, SU Miao

59 关于马王堆汉墓千金绦带的美技探析 /黄天,周旸,龙博
An exploration of the artistic techniques of the thousand gold tapestries of the Mawangdui Han Tomb HUANG Tian, ZHOU Yang, LONG Bo

64 可持续时尚视角下潮绣服饰文化创新设计与数字化传播研究 /邹岚,谢梦芸,吴怡等
Research on innovative design and digital communication of fashion embroidery culture from the perspective of sustainable fashion

ZOU Lan, XIE Mengyun, WU Yi, et al
71 信仰的延伸与嬗变——榕江苗族蜡染鸟纹的设计观念与艺术风格 /吴安丽,何海南
Extension and Transformation of Faith—Design concept and artistic style of batik bird patterns from the Rongjiang Miao ethnic group

WU Anli, HE Hainan
74 辽金服饰图案艺术的美学特征与文化寓意 /樊燕妮
Aesthetic characteristics and cultural implication of Liao and Jin costume pattern art FAN Yanni

77 吐蕃时期丝织品纹样源流考论 /赵文琪
Study on the origin and flow of silk fabric patterns in Tubo Period
ZHAO Wenqi

80 民族传统体育服装的文化意义与现代设计革新 /辛长成
Cultural significance and modern design innovation of national traditional sports clothing XIN Changcheng

83 东西方美术作品中服装元素的文化对比 /王巍,徐龙
Cultural comparison of costume elements in Eastern and Western art works WANG Wei, XU Long

86 水族马尾绣纹样的艺术价值与应用实践 /王雪,蒋志龙,刘思彤
Artistic value and application practice of the horsetail embroidery pattern of Shui nationality
WANG Xue, JIANG Zhilong, LIU Sitong

服装设计 Costume Design

89 钉线绣工艺在民族服装中的设计研究 /舒鹃姿
Research on the design of nail thread embroidery technology in national costume SHU Yingzi

92 数学模型在服装设计中的创新应用 /王晓洁
Innovative application of mathematical model in clothing design WANG Xiaojie

95 功能性面料在运动装设计中的应用 /冉凯
Application of functional fabric in sportswear design RAN Kai
98 中国山水画美学对婚纱设计的影响研究 /汤力

- Research on the influence of Chinese landscape painting aesthetics on wedding dress design TANG Li
102 广西壮族刺绣纹样的设计语义研究 /庄刘丽,王美艳
Study on the design semantics of embroidery patterns of the Zhuang ethnic group in Guangxi ZHUANG Liuli, WANG Meiyuan
105 高性能运动服装的结构设计与材料选择 /唐重阳
Structure design and material selection of high performance sports-wear TANG Chongyang
108 美术配色在运动服装设计中的应用 /刘增玉
Application of art color matching in sportswear design LIU Zengyu
111 音乐剧服装设计的创新理念与实践 /杨保坤,张哲旭
Innovative idea and practice of musical costume design YANG Baokun, ZHANG Zhexu

行业聚焦 Industry Focus

- 114 基于可持续时尚的纱线创意再设计 /陈琛
Creative re-design of yarn based on sustainable fashion CHEN Chen
118 跨境电商平台下服装市场拓展策略研究 /晏莹萍
Research on apparel market expansion strategy under cross-border e-commerce platform YAN Yingping
121 人工智能在服装设计与生产中的应用 /高明君
Application of artificial intelligence in clothing design and production GAO Mingjun
124 乡村振兴背景下非遗纺织品的旅游市场潜力 /徐亮
Tourism market potential of intangible cultural heritage textiles under the background of rural revitalization XU Liang
127 基于虚拟仿真技术的服装材料教学系统设计 /蒋宇豪,倪云凤,杨允出
Clothing material teaching system design based on virtual simulation technology JIANG Yuhao, NI Yunfeng, YANG Yunchu
132 虚拟仿真技术在高校服装专业教学中的创新应用 /于丹
Innovative application of virtual simulation technology in college clothing teaching YU Dan

53 广告索引

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(2024)、《世界期刊影响力指数(WJCI)报告(2023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,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,本刊将做适当处理。

投稿网站:www.meetsohomedia.com

《印染助剂》

征稿啦



投稿邮箱 : yrzssoho@163.com
咨询电话 : 0519-86646602

亲爱的朋友们:

《印染助剂》现面向广大院校、企业征稿,主题:纺织印染助剂新产品的研制与开发,印染助剂生产新工艺、应用新技术及分析测试新方法,广泛介绍国内外纺织印染助剂发展的最新动态等。

您有内容,我们有平台。
欢迎到《印染助剂》平台大展拳脚,
为自己喝彩,为杂志打CALL!