

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)

第46卷第7期2024年7月

(总第375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

编委会委员 王 然 王元有 王力民 王建平
(按姓氏笔画排名) 王建明 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 公开发行业

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

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 基于图像分割的纺织品纹样提取算法研究 /黄 倩,罗戎蕾
Research on textile pattern extraction algorithm based on image segmentation HUANG Qian, LUO Ronglei

研究与探讨 Research and Discussion

- 9 蒽醌系还原染料不同母液条件对间位芳纶纱线的染色对比 /夏亚辉,徐执钦,郝 晨,等
Comparison of anthraquinone-based vat dyestuffs with different mother liquor conditions for dyeing meta-aramid yarns XIA Yahui, XU Zhiqin, XI Chen, et al

- 15 植物染料XD在棉织物上的染色性能研究 /张京彬,张樱花,李 荣,等
Study on the dyeing performance of vegetable dye XD on cotton fabrics ZHANG Jingbin, ZHANG Yinghua, LI Rong, et al

- 19 氟硅改性聚丙烯酸酯乳液的合成及性能 /朱家作,徐 鑫,麻珊珊,等
Synthesis and properties of fluorosilicone modified polyacrylate emulsion ZHU Jiazu, XU Xin, MA Shanshan, et al

- 22 改性有机硅整理剂的制备与性能 /徐山山,吴德举,申东华,等
Preparation and properties of modified silicone finishing agent XU Shanshan, WU Deju, SHEN Donghua, et al

生产技术 Production Technology

- 25 涂层类安全气囊织物的性能探讨 /朱震杰,王正球,秦兆琼,等
Research on the performance of coated airbag fabric ZHU Zhenjie, WANG Zhengqiu, QIN Zhaoqiong, et al

- 29 水洗棉的预处理工艺及染整工艺 /宗立新,谢伟聪,吴 志,等
Pre-treatment process, and dyeing and finishing process of washed cotton ZONG Lixin, XIE Weicong, WU Zhi, et al

- 33 烧碱浓度在线检测与自动配碱控制系统的研究 /赵奇生
Study on on-line detection of caustic soda concentration and automatic alkali distribution control system ZHAO Qisheng

- 37 印染废水处理中氮指标异常的诊断及对策 /孙 晖,田永华,张喜英,等
Diagnosis and countermeasures of abnormal nitrogen indicators in the treatment of printing and dyeing wastewater SUN Hui, TIAN Yonghua, ZHANG Xiying, et al

标准与检测 Standards and Testing

- 41 纺织服装常见氨纶钻出质量案例解析 /覃丽珍,徐金钱
Quality case analysis of textile and garment common spandex drill out QIN Lizhen, XU Jinqian
- 45 织物透湿性测试的影响因素 /陆 玉,沙 玮
Influencing factors of fabric moisture permeability test LU Yu, SHA Wei

中国印染行业协会会刊

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

印染艺术 Printing and Dyeing Art

48 柿漆染色特征及在服饰品中的应用

/彭文芳

Dyeing characteristics of persimmon lacquer and its practical application in clothing

PENG Wenfang

51 苗族蜡染的工艺特征与应用创新

/李尚书

Technological characteristics and innovative application of Miao batik dyeing

LI Shangshu

服装设计 Costume Design

56 “三交”视野下的布依族蜡染在旗袍设计中的应用

/覃亚双, 黄丽朵, 张锐

Application of Bouyei batik in cheongsam design from the perspective of exchanges and integration of ethnic groups

QIN Yashuang, HUANG Liduo, ZHANG Rui

59 基于AIGC皮影IP在服装设计中的应用

/蒋泽阳, 王育新

Application of shadow play IP in fashion design based on AIGC

JIANG Zeyang, WANG Yuxin

62 极寒条件下的飞行夹克设计探析

/江洁

Discussion on the design of flying jacket under extremely cold conditions

JIANG Jie

65 浅谈功能性裤装的设计研究

/张觉涵

A brief discussion on the design and research of functional trousers

ZHANG Juehan

68 苗绣生肖纹样在现代男装设计中的应用

/李宁

Application of Miao embroidery zodiac patterns in modern men's wear design

LI Ning

72 风筝元素在现代服装设计中的应用研究

/徐潇苏, 张原

Research on the application of kite elements in modern fashion design

XU Xiaosu, ZHANG Yuan

75 模块化设计在服装设计中的应用研究

/葛英颖, 訾馨悦

Research on the application of modular design in fashion design

GE Yingying, ZI Xinyue

78 非遗视角下壮锦图案在现代服饰设计中的应用

/刘超杰

Application of Zhuang brocade pattern in modern costume design from the perspective of intangible cultural heritage

LIU Chaojie

81 职业工装的功能性设计研究

/王莉云

Research on functional design of working clothes

WANG Liyun

布衣风华 Cloth Style and Elegance

84 基于汉代宫廷贵族女性等级制度的高档羊毛织品与服饰色彩考析

/张滢月, 戴鸿, 肖红

Analysis of the high-grade wool fabrics and color of apparel based on the female hierarchy of the court nobility in the Han dynasty

ZHANG Yingyue, DAI Hong, XIAO Hong

87 中国古代服饰中“物尽其用”观念的探究

/宋钰

Research on the concept of “making the best of everything” in ancient Chinese costume

SONG Yu

91 中华文化符号之于服饰设计应用的思考

/李卓璇

Thinking on the application of Chinese cultural symbols in clothing design

LI Zhuoxuan

- 94 现代中式服装结构中的“数理形式”美学研究 /朱芷蝶,姬益波
Study on “mathematical form” aesthetics in modern Chinese clothing structure ZHU Zhidie, JI Yibo

- 100 秦代行滕考析——以秦始皇陵兵马俑为例 /李莞菁,戴 鸿,刘冰冰
Analysis on wrapped leggings Qin dynasty: A case study of terracotta warriors and horses in Qin Shi Huang mausoleum

- 103 秦腔服饰元素在潮玩盲盒设计中的应用——以秦腔旦角服饰为例 /肖紫萱,任 军
Application of Qin opera costumes elements in fashion blind box design: Take female role's costume as an example XIAO Zixuan, REN Jun

- 106 民俗美术色彩在现代印染中的运用 /林晓华
Application of folk art color in modern printing and dyeing

- 109 包头织毯中的经典故事人物纹样探析 /马璐蓉
Analysis of classic story character patterns in Baotou carpet

行业聚焦 Industry Focus

- 112 棉花娃娃衣的营销策略 /吴程菲,罗戎蕾
Marketing strategy of cotton doll clothes WU Chengfei, LUO Ronglei

- 116 基于金融视角的服装设计市场动态与发展趋势分析 /宋琰珂
Analysis of market dynamics and development trend of fashion design from a financial perspective SONG Yanke

- 119 非遗视角下传统服饰文化的数字化传播研究 /韩佩伟
Research on digital communication of traditional costume culture from the perspective of intangible cultural heritage HAN Peiwei

- 122 乌拉特刺绣的技艺特点及创新应用 /温宇辰
Technical characteristics and innovative application of Urat embroidery WEN Yuchen

- 125 纺织行业中商业秘密法律保护制度探析 /王庆园
Analysis on legal protection system of trade secret in textile industry WANG Qingyuan

18 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.meetsohomedata.com

润禾杯
《印染助剂》
第40届年会

40th
1984—2024
40th
Anniversary

科创印染
助剂未来

冠名单位:
宁波润禾新材料科技股份有限公司

主办单位:
江苏苏豪传媒有限公司

2024.10
中国·常州