中国印染行业协会会刊



TEXTILE DYEING AND FINISHING JOURNAL



- 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



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) 2022年第44卷第4期 (总第348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

九行主编 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 王 然 王元有 王力民 王建平

(接姓氏笔画排名) 王建明 毛志平 乐德忠 庄秋霖

严欣宁 杨爱民 张战旗 张健7

邵建中 陈国强 陈秋有 范雪弟

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

传真 0519-86646602

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

出版日期 每月20日 **定价** 12.00元

目 次 CONTENTS

专论与综述 Monograph & Review

1 印染行业废水处理技术的现状及发展趋势

/张怀东,张怡立,沈忱思,等

Present situation and development trend of wastewater treatment technology in printing and dyeing industry

ZHANG Huaidong, ZHANG Yili, SHEN Chensi, et al

6 连续轧染产品色差疵病的分析与防止

/ 超 未 升

Analysis and prevention of color difference defects of continuous pad dyeing products

HU Musheng

染料与助剂 Dyes and Auxiliaries

10 组合染料对涤/棉混纺织物一浴一步法染色工艺 /李梦遥,桑 昭,王洛豪,等
One-bath and one-step dyeing process of polyester/cotton blended fabric with combined dyes LI Mengyao, SANG Zhao, WANG Luohao, et al

16 亚甲基蓝溶液标准曲线的分析

/刘 潇,郭 敏

Analysis of the standard curve of Methylene Blue solution

LIU Xiao, GUO Min

19 新型促染剂在涤纶常压沸染中的应用

/卜义夫,孔俊嘉,王淑琪,等

Application of new dye promoter in normal pressure boiling dyeing of polyester

BU Yifu, KONG Junjia, WANG Shuqi, et al

23 高牢度水性聚氨酯乳液 FS-5702H的研制与应用

/陈剑冰

Development and application of high fastness waterborne polyurethane emulsion FS-5702H CHEN Jianbing

28 无氟防水剂 T的合成及应用

/吴 晓,刘金彩,李树荣

Synthesis and application of fluorine free waterproof agent T

WU Xiao, LIU Jincai, LI Shurong

生产技术 Production Technology

32 棉/氨针织物生物酶练染一浴工艺

/左凯杰,彭子威,何瑾桑

One bath process of enzymatic scouring and dyeing of cotton/spandex knitted fabric ZUO Kaijie, PENG Ziwei, HE Jinxin

36 PBT/PET混纺织物染色工艺的优化

/李明辉,曾广勇,杨爱民

Optimization of dyeing process of PBT/PET blended fabrics

LI Minghui, ZENG Guangyong, YANG Aimin

40 腈纶面料阳离子轧染染色工艺

/刘晓敏,白纳纳,王秀娟,等

Pad dyeing and dyeing process of acrylic fabric with cationic dyes

LIU Xiaomin, BAI Na'na, WANG Xiujuan, et al

44 洗后干燥条件对防水效果的影响

Influence of drying conditions after washing on the waterpro of effect

WANG Jing

47 氯化钙在活性染料染锦纶中的作用及其对染缸的负面影响

/李宽绪

Function of calcium chloride in dyeing nylon with reactive dyes and its negative effect on dyeing vat

LI Kuanxu

产品设计与研究 Product Design and Research

51 皮芯型 HDPE/PA6 长丝夏凉毯的开发及黄变测试方法的探讨

/胡青青,陈红霞,肖 俐

Development of skin-core HDPE/PA6 filament summer blanket and discussion on the yellowing test method

HU Qingqing, CHEN Hongxia, XIAO Li

标准与检测 Standards and Testing

58 电子天平的使用、维护及期间核查

/高宇

Use, maintenance and interim check of electronic balance

GAO Yu

行业动态 Industry News

- 61 中国纺联副会长孙淮滨深度解读《关于加快推进废旧纺织品循环利用的实施意见》
- 63 向消费者诉说"绿色"基因——TESTEX与化纤协会开启绿色纤维认证合作

50 广告索引

特别推荐

连续轧染产品色差疵病的分析与防止

/ 胡木升

组合染料对涤/棉混纺织物一浴一步法染色 / 李梦遥,桑 昭,王洛豪,等 工艺

我刊已入编CA(美国化学文摘)、《世界期刊影响力指 数(WJCI)报告(2020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





Web:www.nowaterdyeing.com