

中国印染行业协会会刊

染整技术®

TEXTILE DYEING AND FINISHING JOURNAL

2017/02

(第39卷 第2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10元

国家中文核心期刊

CHINA INTERDYE 2017
第十七届中国国际染料工业
及有机颜料、纺织化学品展览会
展位号：A620

水性 防纰裂绑纱胶

- 耐水耐溶剂 **超越** 溶剂胶
优异的绑纱固纱牢度
- 富有弹性，防纰裂，手握无白痕
- 安全环保，符合出口要求

辽宁恒星精细化工有限公司

+86 0415-4156678

www.sunichem.com

辽宁·丹东·振安区武营路168号

万方数据

SUNICHEM | 恒星化工
引领创新 集成优秀

中国印染行业协会会刊

染整技术®

TEXTILE DYEING AND FINISHING JOURNAL

国家中文核心期刊

1979年创刊(月刊)

2017年第2期

(总第286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

联办 常州印染科学研究所有限公司

主编 王翔

副主编 董淑秀 刘丹萍

编辑部副主任 戴佳

责任编辑 张瑶佳 吴璠

编委会主任 李金宝

编委会副主任 李瑞萍 傅秀珠

编委会委员 王力民 王建平 王建明

(按姓氏笔画排名) 毛志平 乐德忠 庄秋霖

张战旗 张健飞 陈国强

陈秋有 严欣宁 孟国强

邵建中 范雪荣 杨爱民

郑光洪 郑来久 黄国光

高炳生 唐俊松 梅士英

谢孔良 黄冠华

出版 江苏苏豪传媒有限公司

编辑部地址 南京市软件大道48号

苏豪国际广场A座305 210012

电话/传真 025-84515834

编辑部电话 025-84515834 0519-86646602

(广告部) 010-85229329 85229466

印刷 江苏鸿兴达邮政印刷有限公司

发行范围 公开发行

发行处 南京市邮局

订阅 全国各地邮局(所)

邮发代号 28-177

中国标准连 ISSN 1005-9350

续出版物号 CN 32-1420/TQ

广告经营许可证 苏工商 4950198

出版日期 2017年2月20日

定价 全年120.00元

E-mail rzjs1420@163.com

目次 | CONTENTS

专论与综述 Monograph & Review

1 纯棉织物免烫整理技术概述 / 张战旗

Overview of non-pressing finishing technology for cotton fabric

ZHANG Zhan-qi

6 智能纺织品概述及其在不同领域中的应用 / 张育香

A review of smart textile and its applications in different fields

ZHANG Yu-xiang

研究与探讨 Research & Discussion

10 金属配合物对双氧水分解速率及漂白速率的影响研究 / 高俊, 王雪燕

Impact study of metal complexes on the decomposition rate and bleaching rate of hydrogen peroxide

GAO Jun, WANG Xue-yan

15 谷氨酰胺转氨酶催化羊毛接枝改性机理研究

/ 章金芳, 范雪荣, 王强, 等

Mechanism research on the graft modification of wool fabric by using catalysis of transglutaminase

ZHANG Jin-fang, FAN Xue-rong, WANG Qiang, et al

生产技术 Production Technique

21 涤纶混纺织物一浴低温染色和抗紫外线整理

/ 曹机良, 闫凯, 孟春丽, 等

One bath low temperature dyeing and anti-UV finishing on polyester/cotton blended fabric

CAO Ji-liang, YAN Kai, MENG Chun-li, et al

27 发光材料在运动休闲装中的设计探究 / 冯慧娟, 侯东显

Discussion on the design of the luminous materials in sportswear

FENG Hui-juan, HOU Dong-yu

- 31 香云纱手工染整技艺的艺术创新价值 / 易江明
The innovative artistic value of manual finishing and dyeing for
xiangyun yarn YI Jiang-ming

- 35 蜡染和扎染艺术的图案风格及印染技术研究 / 姚月霞
Study on the pattern style and dyeing and printing technology of
batik and tie-dyeing art YAO Yue-xia

染料与助剂 Dyestuffs & Auxiliaries

- 38 无醛固色剂 6050 的制备 / 段新峰, 徐智策, 冯瀚慧
Preparation of formaldehydeless fixing agent 6050
DUAN Xin-feng, XU Zhi-ce, FENG Han-hui

- 43 聚醚磷酸酯两性表面活性剂对涤纶和锦纶织物的抗静电研究
/ 冯云生, 佟 白
Antistatic finishing of polyester and nylon fabrics by the phosphate
amphoteric surfactant FENG Yun-sheng, TONG Bai

- 47 全毛毛条植物染料生态染色工艺探索 / 马志辉, 俞金林, 惠雅琦, 等
Investigation on ecological dyeing process of vegetable dyes for
wool tops MA Zhi-hui, YU Jin-lin, HUI Ya-qi, et al

- 51 手工印染时尚纺织品的优化设计探讨 / 蔡 红
Design and discussion of optimization for manual printing and
dyeing fashion textile CAI Hong

- 54 针织服装设计中的印染艺术运用 / 曹春楠
The application of printing and dyeing in knitted garment design
CAO Chun-nan

染整工业经济 Dyeing Industrial Economy

- 57 一带一路背景下纺织服装贸易的交流与发展 / 崔舜婷, 侯东昱
The Communication and development of textile and apparel trade at
the background of the Belt and Road
CUI Shun-ting, HOU Dong-yu

- 61 基于 ERP 环境的印染企业成本预算及管理 / 马殷春
Cost budget and management of printing and dyeing enterprises
based on ERP environment MA Yin-chun



64

云锦在现代室内装饰 中的应用研究

本刊已入编《中国学术期刊综合评价数据库》、《中国期刊网》、《中文科技期刊数据库》、《中国核心期刊(遴选)数据库》,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。如作者在来稿时没有表明对此有异议,本刊将视为同意。

敬请关注



印染艺术 Printing & Dyeing Art

- 64 云锦在现代室内装饰中的应用研究 / 管雪松, 王鑫, 冯晓娟
Application research of brocade in modern interior decoration
GUAN Xue-song, WANG Xin, FENG Xiao-juan

- 68 手工印染艺术在室内装饰中的应用 / 相阳
Application of manual printing-dyeing art in interior decoration
XIANG Yang

- 71 古代工笔花鸟图案和设色在现代服装设计中的应用实践
/ 邱枫, 邓昭
Practice and research on the patterns and colors of ancient flower and bird paintings in modern clothing design
QIU feng, DENG Zhao

- 74 针织古装设计中的印染艺术运用 / 赵晶
Application of dyeing and printing art in knitting ancient costumes design
ZHAO Jing

- 77 时代文化在流行服装图案设计中的应用发展 / 孙林, 王珺英, 杨绍桦
Era of cultural development in the application of popular clothing pattern design
SUN Lin, WANG Jun-ying, YANG Shao-hua

- 80 现代印染艺术在针织服装设计中的应用 / 李中元
Application of modern printing and dyeing art in knitted garment design
LI Zhong-yuan

标准与检测 Standards & Tests

- 82 对设立我国纺织品服装限用物质清单团体标准的设想 (续完)
/ 王建平, 吴岚, 司芳, 等
Proposal of setting up group standard for restricted substances in textiles and clothing in China (continued)
WANG Jian-ping, WU Lan, SI Fang, et al

行业资讯 Industry News

- 88 中国纺织业 2017 仍将保持稳中有进总态势等



七彩云 i7COLORS
Shanghai i7colors Ecommerce Co., Ltd.
染化料电商
www.i7colors.com

专业交易平台 专业培训平台 专业信息平台

染料及相关化学品一站式采购服务。 纺织染整及相关专业系统培训。 纺织行情、资讯、订单、产学研、信息集散中心。

七彩云简介

上海七彩云电子商务有限公司成立于2015年5月。公司的成立旨在通过在染料及印染行业引入电商模式,实现印染行业快速、优惠、高质、专业采购染料及相关化学品。

公司拥有强大的网络电商运营团队、最具实力的染整专家团队、最富经验的技术服务团队,以多年在染料染整行业的经验积累作为坚实的基础,为印染企业全力打造全面染化料网络采购平台。

七彩云发起人

中国印染行业协会
中国染料工业协会
宜兴乐祺纺织集团有限公司
绍兴柯桥新都印染有限公司
石狮市祥华集团有限公司
广东工信科技服务有限公司
盛虹集团有限公司
上海安诺其集团股份有限公司



扫码关注七彩云微信

最专业的售前售后支持, 为您及时提供服务解决问题。



400 920 8599