

中国印染行业协会会刊

# 染整技术<sup>®</sup>

2017/12

(第39卷 第12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

TEXTILE DYEING AND FINISHING JOURNAL



活性染料专业制造商  
国家高新技术企业  
全国重点保护品牌

更多信息请登录 [www.shenxindyes.com](http://www.shenxindyes.com)

## 主要产品

- S型经典轧染、浸染系列活性染料
- SP型印花系列活性染料
- K型、KN型、M型系列活性染料
- SNE特深色、SAE耐晒系列活性染料
- SCD可防染、可拔白系列活性染料



世界因我而多彩

SHENXIN 活性染料专业制造商 提供優質活性染料和完整技術方案

## 特别推荐

- 200%高力份SP型超级印花活性染料  
高溶解度——满足自动调浆系统高浓度母液配制要求  
高提升性——可获得更加深浓的颜色  
高纯度——纯净低盐染料可减轻印花废水处理负担
- SCD系列可防染、可拔白活性染料  
优异的防白和拔白效果，满足您不同的印花工艺需求  
适用于浸染、轧染、印花多种加工方式

江苏申新染料化工股份有限公司

无锡润新染料有限公司

万方数据

厂址：江苏省宜兴市新建镇新丰中路107号 邮编：214253

传真：0510-87281178 电话：0510-87281777 87281999

技术服务热线：0510-87281999-8002 13812238556

染整技术

二〇一七年

第三十九卷

第十二期

中国印染行业协会会刊

# 染整技术<sup>®</sup>

TEXTILE DYEING AND FINISHING JOURNAL

国家中文核心期刊

1979年创刊(月刊)  
2017年第12期  
(总第296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** 刘丹萍  
**副主编** 董淑秀  
**编辑部副主任** 戴佳  
**责任编辑** 吴璠

**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 王力民 王元有  
(按姓氏笔画排名) 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 郑光洪 郑来久  
孟国强 高炳生 唐俊松  
黄国光 黄冠华 梅士英  
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  
**电话/传真** 0519-86646602  
**(广告部)** 010-85229329 0519-86058980

**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12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 与欧洲某些有关纺织化学品法规组织的商榷 / 陈荣圻  
Discussion with Europe organizations relevant with some textile chemicals regulations  
CHEN Rongqi
- 8 中国纺织印染企业投资埃塞俄比亚可行性分析 / 王祥  
Feasibility analysis of China textile printing and dyeing enterprise investment in Ethiopia  
WANG Xiang
- 12 纺织美术设计的发展探讨 / 郭莲莲  
The development of textile art design  
GUO Lianlian

### 染料与助剂 Dyestuffs & Auxiliaries

- 14 新型阳离子染料常压染色涤纶的染色特性 / 金国周, 李杰昌, 张大省  
Dyeing properties of novel cationic dyes atmospheric dyeing polyester fabric  
JIN Guozhou, LI Jiechang, ZHANG Dasheng
- 18 蚕丝织物的紫胶色素染色研究 / 宋慧君, 丁立志, 曹珂珂, 等  
Research of lac pigment dyeing silk fabric  
SONG Huijun, DING Lizhi, CAO Keke, et al
- 23 天丝 LF/棉混纺织物染整工艺 / 李玉华, 王旭洲, 宋玉柱, 等  
The dyeing and finishing process of tencel LF/cotton blended fabrics  
LI Yuhua, WANG Xuzhou, SONG Yuzhu, et al
- 26 核桃青皮天然色素的提取及其稳定性研究  
/ 李伟, 陈歌, 姜会钰, 等  
Study on extraction and stability of walnut green skin pigment  
LI Wei, CHEN Jian, JIANG Huiyu, et al
- 30 涤纶/黏胶纱的染色和印花性能研究 / 刘雪花  
Dyeing and printing properties of polyester/viscose yarn  
LIU Xuehua

### 研究与探讨 Research & Discussion

- 32 湿法 PU/CD 共混膜的研制及其结构与性能研究 / 蒋培清  
Research of preparation, structure and properties for wet processing PU/CD blend films  
JIANG Peiqing

- 36 羊毛纤维剥鳞处理对羊毛纱线及织物的性能影响 / 王 辉  
The effects of peeling scale treatment of wool fiber on wool yarns and fabric properties  
WANG Hui
- 39 棉 / 涤针织物分散 / 活性深浓色节能减排染色工艺技术 / 岳仕芳  
An energy-saving and emission-reduction dyeing technology of cotton/polyester knitted fabric with disperse/active deep-thick color  
YUE Shifang
- 45 C/BiOI 复合材料的合成及光催化性质研究  
/ 徐 洁, 王元有, 陈锁金, 等  
Synthesis of C/BiOI nanospheres with efficient catalytic activity  
WANG Yuanyou, ZHOU Pei, LIU Ya ' nan, et al
- 50 活性染料电中性无盐染色理论与应用 / 房宽峻, 刘曰兴, 舒大武, 等  
Theory and application of reactive dye neutral salt free dyeing  
FANG Kuanjun, LIU Yuexing, SHU Dawu, et al

## 服装设计研究 Costume Design Research

- 55 职业装设计影响因素及个性化设计研究 / 刘 琼  
Research of design influence factors and personalized design of career apparel  
LIU Qiong
- 58 数码印花技术在波普艺术服装中的应用 / 阮 鉴  
Application of digital printing technology in the clothing of the pop art  
RUAN Jian
- 60 传统美术吉祥图案在服装设计中的应用 / 周主国  
Application of traditional art auspicious pattern in costume design  
ZHOU Zhuguo
- 62 民族服饰图案在现代服装设计中的应用 / 王君丽  
The application of national costume pattern in modern clothing design  
WANG Junli
- 64 我国舞台服装美术印染设计对表演艺术发展的促进作用 / 张瑞娟  
The promotion of Chinese stage costume art dyeing design on performing arts development  
ZHANG Ruijuan

## 印染艺术 Printing & Dyeing Art

- 66 视觉体验下的老年人室内空间织物色彩设计 / 张 轶  
Study on color design of fabrics forelderly interiorspace under visual experience  
ZHANG yi



## 专家特约稿

1 与欧洲某些有关纺织化学品  
法规组织的商榷 / 陈荣圻

14 新型阳离子染料常压染色  
涤纶的染色特性  
/ 全国周, 李杰昌, 张大省

50 活性染料电中性无盐染色  
理论与应用  
/ 房宽峻, 刘曰兴, 舒大武, 等

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



- 70 平面印染设计中的视错觉创意表现手法与应用 / 周敏  
The expression techniques and application of visual illusion in plane printing and dyeing design  
ZHOU Min
- 72 我国民间美术色彩在现代丝绸印染技术中的应用 / 韩兵, 朱亚  
The application of Chinese folk art color in modern silk printing and dyeing technology  
HAN Bing, ZHU Ya
- 74 中国水墨画与服装染整工艺结合的应用研究 / 马阿米娜  
The application study on combination of Chinese ink painting and clothing dyeing process  
MA Ami'na
- 76 “虚实相生”水墨意境在平面设计中的构建 / 江伟  
The construction of “virtuality and reality” ink painting artistic conception in graphic design  
JIANG Wei
- 79 纺织品表面纹理相似度颜色的艺术表现技巧 / 王莉莉  
The artistic expression skills of textile surface texture similarity color  
WANG Lili
- 81 计算机平面反色彩设计工艺在服饰印染风格设计中的应用 / 王旭  
Application of computer flat anti-color design technology in the design of clothing dyeing and printing style  
WANG Xu
- 83 印染工艺在平面艺术设计中的重要性及应用 / 李靖杰  
The importance and application of printing and dyeing technology in graphic art design  
LI Jingjie
- 85 纺织材料在装置艺术设计中的研究 / 杨晓倩  
Research of textile materials on installation art design  
YANG Xiaoqian

## 行业资讯 Industry News

- 88 工信部发布全国制造业冠军名单 纺织行业 16 家企业上榜, 等

## 书评

- 1 架构中国纺织、印染工业领域的“全景”设计史  
——评《中国当代设计全集·工业类编·纺织篇》/ 谢玮
- 2 设计服务产业与服装业融合发展的有效途径研究  
——评《服装设计概论》/ 魏晓, 翟橙, 曹小琴
- 3 试论印染美术技巧在服装设计中的应用  
——兼论《中国传统民间印染技艺》/ 高云
- 4 齐鲁民俗印花布花的平面图案风格与符号艺术表达  
——兼论《印花布图案设计》/ 李峰, 郎梦蝶
- 5 民族歌曲与服饰的密切联系  
——评《中国 56 个民族歌曲·服饰》/ 马春雨
- 6 浅谈舞蹈服装色彩对舞蹈作品的影响  
——评《舞蹈服装设计》/ 苗燕



七彩云 i7COLORS  
Shanghai i7colors Ecommerce Co., Ltd.  
**染化电商**  
www.i7colors.com



B2B交易平台



产业信息平台



教育培训平台



B2B交易平台  
产业信息平台  
i7COLORS  
法律法规数据库

# 整合创新 建设优秀纺织印染 生态供应链平台

### 七彩云热招岗位

- 销售代表 若干 (待遇 面议)
- 采购人员 若干 (待遇 面议)

联系人: 邱小姐  
联系电话: 15216767818  
邮箱: qcl@i7colors.com



七彩云染化电商



七彩云微信

地址: 上海市徐汇区钦州北路1199号88栋4F  
电话: 021-64860217 传真: 021-64860216



## 400 920 8599

专业、及时的售前售后支持。