中国印染行业协会会刊

染整技术®

TEXTILE DYEING AND FINISHING JOURNAL

2018/04
（第40卷 第4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

臻龙粘合剂
牢度更高 手感更好
更多产品请关注臻龙官网
www.ZL816.com
ZL159无甲醛耐水洗粘合剂
ZL109高牢度粘合剂
臻龙公众号
臻龙中文官网
臻龙英文官网
全国服务热线
400-8166-819
南通臻龙粘合剂有限公司
江苏省如皋市国家级开发区工发大厦6楼
江苏省如皋市城北街道鹿门路777号
万方数据

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）
2018 年第 4 期
（总第 300 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　鋆

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
E-mail　rzjs1420@163.com
电话　0519-86058980
　　010- 85229329
传真　0519-86646602

印刷　江苏省邮电印刷厂
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　每月 20 日
定价　全年 120.00 元

目　次 CONTENTS

专论与综述　Monograph & Review

1　印染行业转型升级和环境治理 / 刘添涛，王　翔
Transformation and upgrading of dyeing the printing industry and environmental governance
LIU Tiantao, WANG Xiang

4　高阳传统染织技艺传承与发展探析 / 李　敏，吴军玲，才英杰，等
Research on inheritance and development of Gaoyang traditional dyeing and weaving techniques　LI Min, WU Junling, CaiYingJie, et al

7　循环利用聚酯纤维再生资源 / 刘　潇
Recycling of polyester fiber regeneration resources　LIU Xiao

研究与探讨　Reearch & Discussion

10　棉纤维马克隆值与染色性能的关系 / 朱坤迪，付顺林，徐文昉，等
The relationships of the cotton fiber micronaire value and dyeing properties　ZHU Kundi, FU Shunlin, XU Wenfang,et al

14　基于 PLC 及机器视觉技术的剪毛机控制系统设计 / 张勤刚
Design of shearing machine control system based on PLC and machine vision technology　ZHANG Qingang

20　超细涤纶仿麂皮织物等离子体处理染色工艺研究
/ 刘赟婕，吕海宁，孙世元，等
Study on the plasma-pretreated dyeing process of microfiber polyester suede fabrics　LIU Yunjie1, LÜ Haining1, SUN Shiyuan, et al

24　JG-110 尿素替代品应用于活性染料印花性能研究 / 岳仕芳，於　琴
Performance research of JG-110 urea substitute in reactive dyes printing　YUE Shifang, YU Qin

28　羊毛纤维应用核桃青皮色素草木染色工艺研究 / 王雪梅，苗世童
Study on vegetation dyeing process of wool fiber using walnut peel pigment　WANG Xuemei, MIAO Shitong

31　纤维素纳米纤维接枝聚水凝胶的制备及其结构性能的研究 / 赵玉强
Study on preparation and structure and properties of cellulose nanofiber grafted hydrogels　ZHANG Rong

万方数据

染料与助剂 Dyestuffs & Auxiliaries

37 分散荧光染料涤纶低温染色工艺 / 曹机良，许译元，段净尘，等
Low temperature dyeing of polyester with disperse fluorescent dyes
CAO Jiliang, XU Yiyuan, DUAN Jingchen, et al

41 改性有机硅聚氨酯羊毛易护理整理剂的合成 / 耿晓珺，贺江平，彭路路
Synthesis of modified silicone polyurethane wool easy care finishing agent
GENG Xiaojun, HE Jiangpin, PENG Lulu

47 媒染剂对茜草天然染料上染棉针织物的影响 / 王安琪，陈　戬，王嘉晟，等
Effect of mordant on knitted cotton fabric dyeing with madder natural dye
WANG Anqi, CHEN Jian, WANG Jiasheng, et al

51 诺威克隆 TS 活性染料应用性能研究 / 杨宏林，项　伟，张　银，等
Study on application performance of Novacron TS reactive dyes
YANG Honglin, XIANG Wei, ZHANG Yin, et al

55 环保乳液台板胶 SC-507 的合成 / 董明东，孟庆尧，邹　涛，等
Synthesis of eco-friendly emulsion table-adhesive SC-507
DONG Mingdong, MENG Qingyao, ZHOU Tao, et al

染整工业经济 Dyeing and Finishing Industrial Economy

57 普惠金融扶持印染企业发展的措施研究 / 朱瑞霞
Research on the measures to support the development of printing and dyeing enterprises by inclusive finance
ZHU Ruixia

59 纺织化学品海上运输物质损害的赔偿法律问题研究 / 张　亚
Study on the legal issues of compensation for the marine transpor material damage of textile chemicals
ZHANG Ya

服装设计研究 Costume Design Research

61 军装所体现的主体地位及其对现代服装设计的影响 / 李海兵
Expression on principal position of military uniform and influence on modern garment design
LI Haibing

63 现代服装视觉表现中传统草木印染艺术价值及应用 / 黎振亚
The artistic value and application of traditional vegetation dyeing and printing in the visual performance of modern clothing
LI Zhenya

65 数字媒体技术在服装图案处理中的应用 / 顾贤能
Application research of digital media technology in garment pattern processing
GU Xianneng

艺术鉴赏

1 试论国画人物线描在服饰造型中的应用
——评《白描人物服饰造型》/ 陈庆华

2 雕塑艺术在服装设计中的应用
——评《空间的遐想—将雕塑艺术导入时装设计》/ 李建平

3 时装摄影的技术与审美探究
——评《时装摄影：室内外技巧·灯光控制·后期处理》/ 梅　健

4 儿童布绒玩具设计的理论与实践研究
——评《布绒玩具设计》/ 赵　含

我刊已入编《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

68 褶皱生态美学观在时尚服装设计中的应用 / 罗薇薇
Application of folds ecological aesthetics in fashion clothing design
LUO Weiwei

70 视觉元素在现代服装面料图案设计中的运用研究 / 吕　南
Application of visual elements in the pattern design of modern apparel fabric
LÜ Nan

73 动画人物形象在童装创新设计中的应用 / 张　荣
Application of animated character image in children's clothing innovative design
ZHANG Rong

75 现代服装印染设计中传统美术元素的应用 / 史　巍
Application analysis of traditional art elements in the design of modern clothing printing and dyeing
SHI Wei

印染艺术　Printing & Dyeing Art

77 蜡染图案在室内装饰中的应用 / 肖　丽
The application of the batik pattern in the interior decoration
XIAO Li

80 扎染艺术图案在室内软装饰中的应用 / 李艳华
Application of tie dye art pattern in interior soft decoration
LI Yanhua

83 蜡染装饰艺术在时尚饰品设计中的应用 / 廖　琼
Application of batik decoration art in fashion accessories design
LIAO Qiong

85 古典油画创作中的罩染技法与运用浅析 / 林　历
A brief analysis of cover dyeing techniques in classical oil painting creation and application
LIN Li

行业资讯　Industry News

88 汉唐纺织研发出幻彩系列变色植物化纤面料，等

专家约稿

14 基于 PLC 及机器视觉技术的剪毛机控制系统设计 / 张勤刚

37 分散荧光染料涤纶低温染色工艺 / 曹机良

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

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。

长胜科技™

长胜科技

新时代转移印染技术

Transfer Coloration

创新纺织印染技术

无纸化转移印花

无水转移染色

ISSN 1005-9350

9 771005 935185 04>

COOLTRANS

长胜纺织科技发展(上海)有限公司
NewTech Textile Technology Development (Shanghai) Co.,Ltd
地址:上海市松江区联阳路318号B区
电话: (+86)21 5775 2231
传真: (+86)21 5775 2235 邮编：201613
Http://www.newtech-textile.com

万方数据