

1979 年创刊 (月刊)

2015 年第 04 期

(总第 264 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**责任编辑** 况余春**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) 乐德忠 庄秋霖 张战旗

孟国强 严欣宁 杨爱民

郑光洪 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** 常州市劳动中路 362 号
同济花园 3-乙-202 213004**电话/传真** 0519-86646602**编辑部电话** 0519-86646602**(广告部)** 010-85229329 85229466**印刷** 常州报业传媒印务有限公司**发行范围** 公开发行**发行处** 常州市邮局**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** 常工商广字 041147 号**出版日期** 2015 年 4 月 20 日**定价** 全年 120.00 元**E-mail** rzjs1420@163.com

目录 CONTENTS

专论与综述 Monograph and Review

2014 年中国印染行业经济运行分析

董淑秀 刘添涛 张晓侠, 等 (1)

Economic operation of dyeing and printing industry of year 2014

DONG Shu-xiu, LIU Tian-tao, ZHANG Xiao-xia, et al

生产技术 Production Technique

棉锦纬弹织物染整工艺

叶宗保 (6)

Dyeing and finishing process of cotton/polyamide weft-elastic fabric

YE Zong-bao

基于茶染早期史料的试验研究

李维贤 聂贵花 (10)

Experimental study for tea dyeing based on early historical records

LI Wei-xian, NIE Gui-hua

羊毛织物数码印花前处理的研究

董 猛 田俊莹 (13)

Investigation of ink-jet printing pretreatment of wool fabric

DONG Meng, TIAN Jun-ying

弱酸性染料上染棉织物初探

史爱娟 张滇溪 (16)

Investigations on the dyeing of cotton fabrics with weak acid dyes

SHI Ai-juan, ZHANG Dian-xi

经验交流 Experience Exchange

季铵盐莲茎秆在棉织物练染中吸附活性染料的研究

刘建平 张宏伟 (20)

Study on lotus stalk modified with quaternary ammonium salt absorbing reactive dyes in cotton fabric scouring and dyeing solution

LIU Jian-ping, ZHANG Hong-wei

金属离子对活性染料色光的影响

展义臻 赵 雪 王 炜 (25)

Influence of metal ion on the chromatic light of reactive dyes

ZHAN Yi-zhen, ZHAO Xue, WANG Wei

目录 CONTENTS

螯合分散剂与匀染剂在活性翠蓝 KN-G 染色中的协同应用
邵改芹 白利平 (31)
Collaboration application of chelating dispersant and leveling agent in reactive
turquoise blue KN-G dyeing
SHAO Gai-qin, BAI Li-ping

染料与助剂 Dyestuffs and Auxiliaries

纪念活性染料发现 60 年回顾(续二) 陈荣圻 (34)
Review of reactive dyes discovery for 60 years commemoration (continue
two)
CHEN Rong-qi

标准与检测 Standards and Tests

刍论纺织品的非破坏性检测
贺志鹏 杨 萍 杨宏珊,等 (44)
Discussion the non-destructive testing of textiles
HE Zhi-peng, YANG Ping, YANG Hong-shan, et al

染整设备 Dyeing and Finishing Equipment

超低浴比高温高压拉链、织带染色技术的研究
萧振林 陈晓辉 廖少委 (47)
Research on zippers and ribbon dyeing technology with high temperature and
pressure in ultra low bath ratio
XIAO Zhen-lin, CHEN Xiao-hui, LIAO Shao-wei
浅析轧车轧余率对拉幅定形机能耗的影响 侯子云 (50)
Effect of padder pick up on energy consumption of stenter setting machine
HOU Zi-yun

行业动态 Industry News

中纺联领导深入产业热地调研实录等

广告目录

广东德美 封面
江苏德美科 封二
江苏红旗 封三
杭州开源 封底
无锡润新 彩 1
常州宏大 彩 2
常州宏大 彩 3
慈溪金田 彩 4
辽宁恒星 彩 5
倍龙机械 彩 6
威士邦 彩 7
印染助剂专委会 彩 8
立信染整 彩 9
嘉信染料 彩 10
立信染整 彩 11
南京磁谷 彩 12
常州信诺 黑 1