

中国染料工业协会会刊

Q K 1 7 0 2 9 2 9

全国中文核心期刊

全国百强科技期刊

国家百种重点期刊 华东地区优秀期刊



— 主 办 —

上海市纺织科学研究院有限公司

全国印染科技信息中心

China Dyeing & Finishing

印染  
8



ISSN 1000-4017  
CN 31-1245/TS

印染杂志微信公众号

半月刊

(Semi-monthly)

2017年4月

(第43卷 第8期)



I ❤ KEFENG

超亲水、超柔滑、超稳定……总有一款适合您！

欢迎垂询及索取样品 李先生：13905715800

李先生：18668034223



浙江科峰有机硅有限公司

地 址：浙江省海宁市高新技术产业园区春潮路6号

电 话：0573-87966816 87968926

传 真：0573-87968812

网 址：www.zjkfchem.com



万方数据

全国中文核心期刊  
全国百强科技期刊  
国家百种重点期刊

华东地区优秀期刊



创刊年份：1975年



联胜化学

您的助剂伙伴

# 招聘

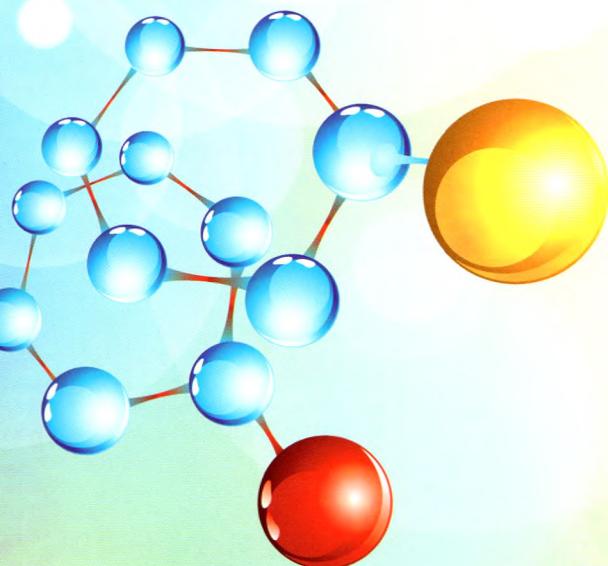
## 1. 印染助剂研发工程师

本科以上学历，有机化学、精细化工、高分子化工专业，有行业经验优先。

## 2. 印染助剂应用工程师

印染企业5年以上经验，纺织印染专业。

E-mail: [fh002@lshx.cn](mailto:fh002@lshx.cn)  
[service@lshx.cn](mailto:service@lshx.cn)



China Dyeing & Finishing

印染  
YINRAN



请关注“印染杂志”公众号

## 目次 Contents

2017年4月·第43卷·  
第8期(总第560期)

### 研究报告 Scientific Research

偶氮染料的草酸铁配合物/Na<sub>2</sub>S<sub>2</sub>O<sub>8</sub>体系氧化降解 (1)

张丛灿, 董永春, 李甫等

Oxidative degradation of azo dye with Fe (III)-oxalate complex/Na<sub>2</sub>S<sub>2</sub>O<sub>8</sub> system ZHANG Cong-can, DONG Yong-chun, LI Fu et al

纳米杂化有机硅防水剂的制备及应用 王婉辉, 安秋凤, 潘家炎等 (7)

Preparation and application of nano hybrid silicone waterproofing agent

WANG Wan-hui, AN Qiu-feng, PAN Jia-yan et al

邻苯二甲酰亚胺分散染料的合成与应用性能 展义臻, 赵雪, 王炜 (13)

Synthesis and application performance of phthalimide disperse dyes

ZHAN Yi-zhen, ZHAO Xue, WANG Wei

涤纶的苯甲醇分散染料直接印花 盛杰倾, 苏玉恒, 张阳等 (18)

Disperse dyes printing of polyester fabrics with benzyl alcohol

SHENG Jie-zhen, SU Yu-heng, ZHANG Yang et al

### 生产技术 Production Techniques

麻针织物的三合一高效精炼剂前处理 武守营, 胡啸林, 董玲 (22)

Application of triad scouring agent to pretreatment of linen knitgoods

WU Shou-ying, HU Xiao-lin, DONG Ling

板栗壳色素的超声波提取及羊绒染色 李志刚 (26)

Ultrasonic-assisted extraction of colors from chestnut shell and its application to cashmere dyeing LI Zhi-gang

珊瑚绒面料的中药青黛染色 张瑞萍, 汪大骆, 仇丽之 (30)

Dyeing of coral velvet with pigments extracted from indigo naturalis

ZHANG Rui-ping, WANG Da-luo, QIU Li-zhi

聚苯硫醚纤维的染色性能 赵雷, 张生辉, 孙凯飞 (35)

Dyeing performance of PPS fiber ZHAO Lei, ZHANG Sheng-hui, SUN Kai-fei



SHANGTEX

主管 上海纺织控股(集团)公司

主办 上海市纺织科学研究院有限公司

全国印染科技信息中心

协办 中国染料工业协会

编辑出版 《印染》编辑部

地址 上海市平凉路988号

200082

邮编 021-51670288 55210011-328

编辑部电话 021-55213494 55210011-375

广告部电话 021-55213681

传真 www.shtexcloud.com

网址 http://yinran.cdfn.com.cn

投稿系统 yinran1975@126.com

电子邮件

ISSN 1000-4017

CN 31-1245/TS

主编 何叶丽

常务副主编 陈颖

责任编辑 谢峥

责任主编 车映红

责任主编 黄雅婷

责任主编 汪津

责任主编 庄华伟

责任主编 李淑萍

责任主编 叶早萍

广告经营许可证号

总发行处 上海市报刊发行局

订阅处 全国各地邮局

邮发代号 4-220

国内定价 12.00元(港、澳、台邮费另收)

国外定价 12.00美元

印刷 上海春秋印刷厂

出版日期 每月1、15日

拥有专利技术  
专业提供生态环保  
节能减排的成套解决方案



本公司《一种无污泥排放的污水深度处理方法及其装置》获得  
中华人民共和国知识产权局和美国专利商标局20年发明专利授权。



® 上海映山环保科技有限公司

地址：上海市奉贤区南桥镇运河  
北路280号绿地方舟623室  
电话：021-37519751  
传真：021-37519750

联系人：陈先生  
手机：13916587411  
邮箱：luac889@163.com  
网址：www.ysept.com

PVA在制备热升华转移印花纸中的应用 邱心怡，邢铁玲，陈国强等 (38)

Application of PVA to preparation of sublimation transfer printing paper

QIU Xin-yi, XING Tie-ling, CHEN Guo-qiang et al

印染废水PAM对MCR膜的影响 鲁金甲，陆芳军 (43)

Influence of PAM on MCR membrane during dyeing effluents treatment

LU Jin-jia, LU Fang-jun

测试与标准 Testing and Standard

超声萃取-HPLC法测定4种苯并三唑类紫外线吸收剂 (46)

赵海浪，徐红，韩宁等

Simultaneous detection of four benzotriazole UV-absorbers in textiles by HPLC coupled with ultrasonic extraction

ZHAO Hai-lang, XU Hong, HAN Ning et al

述评 Comprehensive Review

羊毛免烫整理技术进展（一） 曾林泉 (52)

Development of wrinkle resistant finish of wool(I) ZENG Lin-quan

国外染整技术 Worldwide Science and Technology

无卤阻燃剂的研究进展 (56)

要闻链接 Important News Interlinking

纺织标准体系建设开启市场化探索 (58)

——中纺联标准化技术委员会成立等

染苑精粹 Dyeing and Finishing Abstracts

纯棉织物的酰氟基活性分散染料超临界染色等10条 (61)

书评 Book Review

设计理论在服装中的应用 (62)

——评《服装设计基础（美术卷）》

马丽娜，马颖

广告索引·公司名称索引 (63)

Authority in Charge: Shanghai Textile Holding (Group) Corporation  
Sponsor: Shanghai Textile Research Institute Co., LTD  
Co-organizer: China Dyeing and Finishing Information Center (CDFIC)  
Publisher: China Dyestuff Industry Association  
Editor-in-Chief: Dyeing and Finishing Editorial Office  
Deputy Editor: He Yeli  
Responsible Editor: Chen Ying  
Art Manager: Xie Zheng, Che Yinghong, Huang Yating, Wang Jin  
Typesetter: Zhuang Huawei  
Marketing Manager: Li Shuping  
Address: 988 Pingjiang Road, Shanghai 200082, China  
Tel: 86-21-51670288 55213494  
Fax: 86-21-55213681  
Website: www.shtexcloud.com  
Online Submission System: http://yinran.cdfn.com.cn  
Email: yinran1975@126.com  
ISSN 1000-4017  
CN 31-1245 / TS

万方数据



科峰

三元嵌段硅油SRS

新型嵌段硅油899

软滑嵌段硅油898

全棉嵌段硅油897

蓬松嵌段硅油896

松软嵌段硅油895

全棉亲水嵌段硅油SSC

锦纶亲水嵌段硅油SSN

涤纶亲水嵌段硅油SSQ

亲水冰感硅油SSC-60

超级冰感硅油KF-806

欢迎垂询及索取样品

李先生：13905715800

李先生：18668034223

诚聘 有同行业销售经验的销售代表，要求较强的责任心和沟通能力  
公司将为您提供优厚的待遇和广阔的发展空间，请发简历至  
E-mail: 13905715800@139.com



浙江科峰有机硅有限公司

地 址：浙江省海宁市高新技术产业园区春潮路6号

电 话：0573-87966816 87968926

传 真：0573-87968812

版权所有，未经书面许可，本刊内容不得以任何形式转载或复制。  
Copyright reserved. Nothing may be reproduced without prior  
consent of the publisher

# 植物染料

常州美胜生物材料有限公司  
热线电话：13901500109