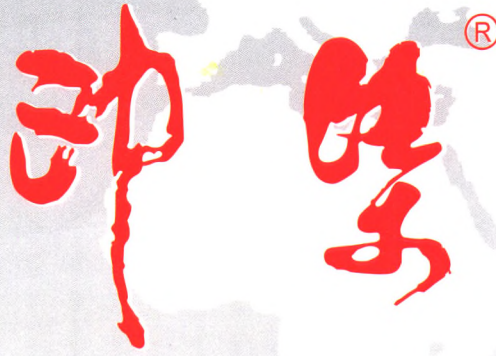


全国中文核心期刊
 全国百强科技期刊
 国家百种重点期刊 华东地区优秀期刊



中国科学引文数据库核心库期刊
 一 主 办 一
 上海市纺织科学研究院
 全国印染科技信息中心

China Dyeing & Finishing



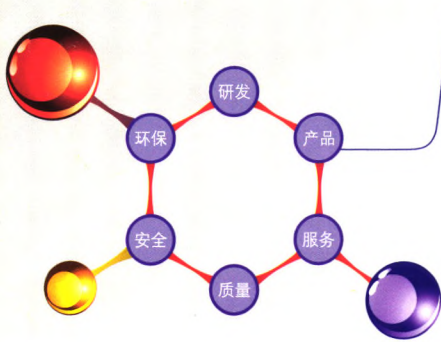
印染杂志微信公众号

ISSN 1000-4017
 CN 31-1245/TS

12

半月刊
 (Semi-monthly)
 2016年6月
 (第42卷第12期)

Yorkshire
 约克夏化工控股
 全球纺织染料及助剂供应商



DO IT RIGHT
 WITH ALL OUR MIGHT
全力以赴，做到最好

推荐产品

- 纽曲兰 Neutrilan (尼龙及羊毛用金属络合染料)
- 尼龙费林 Nylanthrene (尼龙用酸性染料)
- 英彩式特 Intracid (羊毛用酸性染料)
- 英彩费丝 Intrafast (羊毛用活性染料)
- 英彩休 Intrasil (涤纶用分散染料)
- 夏利灵 Serilene (涤纶用分散染料)
- 英彩克隆 Intracron (纤维素纤维用活性染料)
- 纺织品助剂 (前处理、染色、功能整理)

欧美总部

Yorkshire Farben GmbH
 MevissenstraBe 72,D-47803
 Krefeld,Germany
 Tel: +49(0)2151-87-69-0
 Fax: +49(0)2151-87-69-50
 Email: vertrieb@yorkshire-farben.eu

亚洲总部

约克夏亚洲太平洋有限公司
 香港新界葵涌葵昌路18-24号
 美顺工业大厦7楼C室
 电话Tel: +852-2723-1787
 传真Fax: +852-2724-4263
 电邮Email: hkoffice@yorkshire-chem.com

中国大陆区

约克夏(中国)贸易有限公司
 电话Tel: +86-(0)-575-8128-9919
 传真Fax: +86-(0)-575-8251-9222
 电邮Email: jing.zhehu@yorkshire-group.com
 约克夏(中山)染料有限公司
 电话Tel: +86-(0)-760-8562-5209
 传真Fax: +86-(0)-760-8562-5231
 电邮Email: office.zs@yorkshire-group.cn



9 771000 401166

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



中国科学引文数据库核心库期刊

创刊年份: 1975年

China Dyeing & Finishing



YINRAN



请关注“印染杂志”公众号和“纺织书屋”淘宝店

LS 联胜化学

您的助剂伙伴

招聘

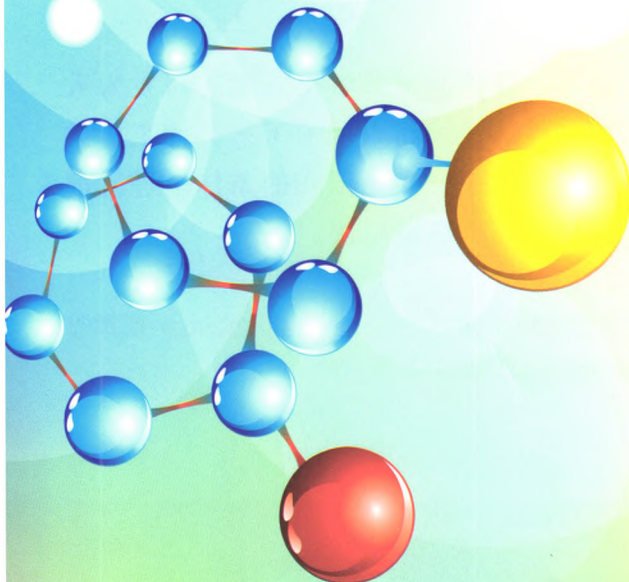
1. 印染助剂研发工程师

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
service@lshx.cn



目次 Contents

2016年6月·第42卷·
第12期(总第540期)

研究报告 Scientific Research

- 棉针织物的金属肽配合物双氧水低温漂白 高俊, 王雪燕 (1)
Low temperature oxygen bleaching of cotton knitted fabric with metal peptide complexes GAO Jun, WANG Xue-yan
涤纶织物的热溶染色 陈娟, 艾丽, 朱亚伟 (5)
Thermosol dyeing of polyester fabric CHEN Juan, AI Li, ZHU Ya-wei
活性印花用羧甲基决明子糊料的性能 周培文, 武宗文, 李俊礼等 (9)
Properties of carboxymethyl cassia seed thickener used for reactive printing ZHOU Pei-wen, WU Zong-wen, LI Jun-li et al
棉织物的核桃青皮色素染色 丁芸, 金崇业, 刘玉梅 (14)
Dyeing of cotton fabric with walnut husk pigment DING Yun, JIN Chong-ye, LIU Yu-mei

生产技术 Production Techniques

- 棉针织物练染一浴短流程工艺 王春梅, 贾梦莉, 徐锐等 (19)
Shortened process of scouring and dyeing for cotton knitted fabric in one bath WANG Chun-mei, JIA Meng-li, XU Rui et al
色织用高白度棉毛混纺纱的前处理 姚金龙, 徐小平 (23)
Pretreatment of ultra-whiteness cotton-wool blends for yarn dyeing YAO Jin-long, XU Xiao-ping
新型液体分散染料的染色工艺 张建国, 赵霞霞, 钱琴芳等 (26)
Dyeing process with new liquid disperse dyestuff ZHANG Jian-guo, ZHAO Xia-xia, QIAN Qin-fang et al
边中色差的预防与控制方法 邹腊牙 (29)
Prevention and control method of side-to-center color difference ZOU La-ya
改性棉织物的无盐抗紫外线整理 盛杰贞, 张海霞, 王振杰等 (34)
Salt-free anti-UV finishing of modified cotton fabrics SHENG Jie-zhen, ZHANG Hai-xia, WANG Zhen-jie et al



主管 上海纺织控股(集团)公司
主办 上海市纺织科学研究院
全国印染科技信息中心
编辑出版 《印染》编辑部

主编 何叶丽
常务副主编 陈颖
执行副主编 李丙
责任编辑 谢峥
车映红 黄雅婷
汪津
美编 庄华炜
排版 李淑萍
市场主管 叶早萍

地址 上海市平凉路988号
邮编 200082
编辑部电话 021-51670288 55210011-328
广告部电话 021-55213494 55210011-375
传真 021-55213681
网址 www.shtexcloud.com
投稿系统 http://yinran.cdfn.com.cn
电子信箱 yinran1975@126.com

中国标准连续出版物号 ISSN 1000-4017
CN 31-1245/TS

广告经营许可证号 沪工商广字3101020050042
总发行处 上海市报刊发行局
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



联胜(香港)化工实业公司 网址: www.lshx.cn
苏州联胜化学有限公司
地址: 苏州市相城区渭塘镇沿塘工业区 邮编: 215134
电话: 0512-65907588 传真: 0512-65901660



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。

YINGSHAN 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
 联系人：陈先生
 手机：13916587411
 电话：021-37519751
 邮箱：luac889@163.com
 传真：021-37519750
 网址：www.ysept.com

纳米MnO₂负载棉织物的甲醛去除效率 杜敏芝, 田明伟, 曲丽君 (37)
 Formaldehyde removal efficiency of nano MnO₂ loaded cotton fabric
 DU Min-zhi, TIAN Ming-wei, QU Li-jun

测试与标准 *Testing and Standard*

丝织物中酸性金黄G的液相色谱-质谱法测定 李志刚 (42)
 Determination of Metanil Yellow G in silk fabric by liquid chromatography tandem mass spectrometry
 LI Zhi-gang

述评 *Comprehensive Review*

禁限用纺织化学品新动态(四) 章杰 (46)
 Recent developments in prohibited and restricted textile chemicals (IV)
 ZHANG Jie

智能防水透湿织物用温感型聚氨酯的研究进展 孙雪娜, 鲍利红 (49)
 Development of thermo-sensitive polyurethane for smart waterproof and breathable textiles
 SUN Xue-na, BAO Li-hong

国外染整技术 *Worldwide Science and Technology*

碱预处理对莫代尔织物数码印花的影响 (53)

要闻链接 *Important News Interlinking*

“三品”战略将列入纺织“十三五”规划 品牌成短板等 (55)

问与答 *Problems and Measures*

如何染好活性艳绿色? (58)

染苑精粹 *Dyeing and Finishing Abstracts*

抗紫外线和防霉保护整理剂Sanitized TH12-13等10条 (60)

广告索引·公司名称索引 (61)



科峰化工
 KE FENG CHEMICAL

三元嵌段硅油SRS

蓬松型嵌段硅油SQS

三元嵌段硅油SRS958

全棉亲水氨基硅油SSC

涤棉亲水氨基硅油SSE

锦纶亲水氨基硅油SSN

涤纶亲水氨基硅油SSD

超级冰爽硅油KF-805

超级冰爽硅油KF-806

欢迎垂询及索取样品 李先生 13905715800
 丁先生 13906516056

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
 Email:13905715800@139.com

浙江科峰化工有限公司

Address: 浙江省海宁农业开发区春澜西路6号(杭州下沙大学城畔)

Tel: 0573-87966816 Fax: 0573-87966812 p.c: 314423

Authority in Charge: Shanghai Textile Holding (Group) Corporation
 Sponsor: Shanghai Textile Research Institute
 China Dyeing and Finishing Information Center (CDFIC)
 Publisher: Dyeing and Finishing Editorial Office
 Editor-in-Chief: He Yeli
 Deputy Editor: Chen Ying
 Executive Editor: Li Rui
 Responsible Editor: Tang Yu, Xie Zheng, Che Yinghong, Huang Yating
 Art Manager: Zhuang Huawei
 Typesetter: Li Shuping
 Marketing Manager: Ye Zaoping
 Address: 988 Pingliang 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

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

霍克威视® 智能整花整纬一体机

Hawk Vision intelligent integrated weft/pattern straightening machine

世界领先全幅扫描整花整纬技术,开启了纺织品整花整纬新时代!

A leading full-width scanning and weft-straightening technology for textile in the world opens an era of weft/pattern straightening of textile



—— 国家发明专利授权



斜纹布



提花布



厚重织物



色织布



磨毛布



针织布

核心价值

运用了全新的科技手段,特别解决了纺织品花形变形问题和光电整纬机无法矫正的品种,超越了光电整纬和普通图像整纬的价值!

特别优势:

印花布、色织布、提花布等纺织品的整花;
 厚重布料、斜纹布、磨毛布、针织布、牛仔布
 数码印花上浆工艺、热转移印花工艺等的整纬;
 从根本上提高了纺织品后整理质量水平。

全幅扫描可大于8000个检测点!

国家印染数字化系统技术研发中心
National Printing/Dyeing NC System Tech R&D Center

常州宏大科技(集团)
Changzhou Hongda Technology (Group)

常州宏大智能装备产业发展研究院
Changzhou Hongda Intelligent Equip Industry R&D Institute

江苏霍克智能科技有限公司
Jiang su Hawk Vision Intelligent Technology Co., Ltd.,

全国免费客服热线: 400-085-8825

地址 ADD: 江苏省常州市国家高新技术开发区泰山路 220 号

电话 TEL: 0519-88856666 传真 FAX: 0519-85158666

Http://www.czhongda.com.cn

E-mail: czhongda@czhongda.com.cn Zip: 213022

