

印染助剂[®]

TEXTILE AUXILIARIES

5 /2021
(第38卷 第5期)



国家中文核心期刊
中国科技核心期刊



科峰

KFGUARDTM KF-401

广告

大自然是人类最好的老师
她带给我们无穷的灵感
科峰牌无氟仿生防水剂 KF-401
带给您荷叶一般的体验

无氟仿生防水剂



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（杭州下沙大学城畔）
电话：0573-87966816/87968926
传真：0573-87968812
网址：<http://www.zjkfchem.com>

万方数据

欢迎垂询及索取样品

李先生：13905715800

李先生：18668034223



目次

1984 年创刊 | 月刊 | 2021 年第 5 期 | 第 38 卷 | 总第 297 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
 技术支持 东华大学化学化工与生物工程学院
 江南大学纺织服装学院
 (以首字笔画排序) 苏州大学纺织与服装工程学院
 浙江理工大学纺织化学研究所
 常州大学
 主编 况余春
 责任编辑 戴佳 俞婷
 市场部 孟莹 潘小芬
 排版 胡颖
 编委 董霞 杜鹏 衡明星 纪俊玲
 (按拼音排序) 姜勇 李云峰 李正雄 刘金华
 马正升 毛庆辉 施安 石伟明
 时险峰 唐捷 唐增荣 涂胜宏
 涂伟强 王甦 王潮霞 王胜鹏
 王铁群 王祥荣 文水平 吴明华
 夏建明 邢铁玲 杨振 袁博
 张光先 张瑞萍 周律 周向东
 专栏编委 陈金辉 胡柯华 林立 吴明华
 出版 江苏苏豪传媒有限公司
 编辑 《印染助剂》编辑部
 地址 江苏省常州市和平中路 413 号
 报业传媒大厦辅楼 201 室 (213001)
 编辑部电话 0519-86058980
 市场部电话 0519-86646602
 投稿网址 <http://www.meetsohmedia.com/>
 电子信箱 yrzjszho@163.com
 ISSN 1004-0439
 中国标准连续出版物号 CN 32-1262/TQ
 广告经营许可证号 常工商广字 041037 号
 发行范围 公开发行
 订阅处 全国各地邮局
 发行处 常州市邮局
 地址 江苏省常州市关河中路 8 号
 邮发代号 28-166
 国内定价 15.00 元
 印刷 常州报业传媒印务有限公司
 地址 江苏常州新北区龙虎塘天合路 111 号
 出版日期 2021 年 5 月 20 日

专栏 Lucid Waters and Lush Mountains

- 中国纺织工业联合会团体标准 T/CNTAC 66—2020《纺织用染料助剂限用物质清单》编制说明(续五) 王建平, 于涛, 吴岚
 Explanation of drafting the group standard T/CNTAC 66—2020 *Restricted substances list for textile colorants, chemicals and auxiliaries of China National Textile And Apparel Council* (continued five)
 WANG Jianping, YU Tao, WU Lan
- 纺织服装行业发展的环境保护问题及建议 赵朝
 Environmental protection problems and suggestions in the development of textile and clothing industry
 ZHAO Zhao

综述 Reviews

- 导电纤维在智能可穿戴领域中的应用进展研究 陆银霞
 Application progress of conductive fiber in intelligent wearable field
 LU Yinxia
- 浅谈稀土上转换纳米材料的研究进展 田重华
 Research progress on the preparation of rare-earth up-conversion nanomaterials
 TIAN Zhonghua

研究报告 Research Reports

- 阳离子聚丙烯酰胺的合成和应用 苏耿, 姜亚洁, 鞠洪斌, 等
 Synthesis and application of cationic polyacrylamide
 SU Geng, JIANG Yajie, JU Hongbin, et al
- 前驱体浓度对生物法制备葡萄籽纳米粒子及其催化性能的影响 许磊, 张蓉, 包丽, 等
 Effect of precursor concentration for the biosynthesis and catalytic performance of silver nanoparticles using grape seed extract
 XU Lei, ZHANG Rong, BAO Li, et al
- 纳米石墨烯导电涤纶织物的制备及性能 陶冶

科峰杯《印染助剂》暨江苏省印染助剂情报站第37届年会

2021年
9月5-7日·常州

不见不散

BU JIAN BU SAN

年会论文征集中~~~~

协办、支持、论文集广告各种宣传欢迎咨询。

投稿邮箱:yrzjsoho@163.com 联系电话:0519-86646602

Preparation and properties of nano-graphene conductive polyester fabric TAO Ye

34 烷基二苯醚双磺酸钠的制备及性能研究

曹圣悌, 霍月青, 刘晓臣, 等

Preparation and performance of alkyl diphenyl ether disulfonates

CAO Shengti, HUO Yueqing, LIU Xiaochen, et al

技术与经验交流 Technical and Experience Exchanges

38 棉织物的活性染料浸轧/非水介质固着工艺

樊杰, 苗俊华, 安源, 等

Padding/non-aqueous medium fixation process of cotton fabrics with reactive dyes

FAN Jie, MIAO Junhua, AN Yuan, et al

43 Ag-TiO₂整理棉织物的抗紫外和抑菌性能

郑苗苗

Anti-ultraviolet and antibacterial of Ag-TiO₂ finished cotton fabric

ZHENG Miaomiao

47 GO/WPU复合涂层剂对纯棉针织面料的功能整理

孙建, 李紫星, 刘连元

Functional finishing of cotton knitted fabric with GO/WPU composite coating

agent

SUN Jian, LI Zixing, LIU Lianyuan

51 棉织物活性染料微波染色与常规染色对比

邓喜洪

Comparison between microwave dyeing and conventional dyeing of cotton fabric with reactive dyes

DENG Xihong

检测与标准 Tests and Standards

54 2021年STANDARD 100 by OEKO-TEX®新标准解读(待续)

陈荣圻

Interpretation of the new standard of STANDARD 100 by OEKO-TEX® in 2021

(to be continued)

CHEN Rongqi

60 气相色谱-质谱法同时测定纺织品中28种有机氯载体

胡苹, 王开明, 黄嘉隆, 等

Simultaneous determination of 28 organo-chloride carriers in textiles by gas chromatography-mass spectrometry

HU Ping, WANG Kaiping, HUANG Jialong, et al

23 广告索引(Advertising Index)

本刊已入编《中国学术期刊综合评价数据库》《中文科技期刊数据库》《中国核心期刊(遴选)数据库》、超星域出版平台、《国家科技学术期刊开放平台》,作品一经采用,即视为同意将信息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

服装设计的创造性思维探究

——评《服装设计思维与创意》

程晓莉

服装企业人力资源管理效率提升策略

——评《服装企业人力资源管理》

叶楠

《印染助剂》网上投稿系统开通了!!!

应广大作者朋友们的建议,

《印染助剂》投稿网址:

<http://www.meetsohomedia.com/>

正式启用



希望大家认准《印染助剂》

官方投稿网站和投稿邮箱,谨防钓鱼网站,如遇到涉及收费等相关问题,请致电编辑部确认。