

印染助剂
YINRAN ZHUJI



1984年创刊(月刊)
2018年第4期(总第260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:(以首字笔画为序)

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

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:刘丹萍

执行主编:况余春

责任编辑:孟 莹

市 场 部:潘小芬

编 委:(按拼音排序)

杜 鹏 傅向东 纪俊玲 李云峰 李正雄

刘金华 毛庆辉 商成杰 施 安 石伟明

时险峰 唐昌军 唐 捷 唐增荣 田新阶

涂 夫 涂胜宏 王潮霞 王胜鹏 王铁群

王祥荣 文水平 吴明华 夏建明 邢铁玲

徐 新 袁 博 张光先 张瑞萍 周向东

专栏编委:(按拼音排序)

陈金辉 胡柯华 林 立 吴明华 姚庆才

编 辑:《印染助剂》编辑部

出 版:江苏苏豪传媒有限公司

地 址:江苏省常州市和平中路413号

报业传媒大厦辅楼201/202室(213001)

电话/传真:0519-86646602

电子信箱:yrzjsoho@163.com

中国标准连续出版物号:ISSN 1004-0439
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

发 行 处:常州市邮局

订 阅 处:全国各地邮局

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

出版日期:2018年4月20日



微信号:yrzjsoho

目次 CONTENTS

绿水青山 Blue waters and Green Hills

解读6例典型的活性炭破解工业污水处理之道

李进卫(1)

Interpretation of six typical activated carbon cracking methods for industrial wastewater treatment

LI Jinwei

综 述 Reviews

分子筛催化剂在染料降解中的应用研究进展

王跃东,徐铁军(8)

Application of molecular sieve supported catalysts in the degradation of dyes

WANG Yuedong, XU Tiejun

研究报告 Research Reports

PW₁₁Mn/聚苯胺/SnO₂复合催化剂对亚甲基蓝的光降解动力学

马荣华,王思元(13)

Photodegradation kinetics of methylene blue by composite catalyst PW₁₁Mn/polyaniline/SnO₂

MA Ronghua, WANG Siyuan

瓜尔胶改性粘合剂的制备工艺

吴晓飞,关晋平,陈国强(18)

Preparation of adhesive modified with guar gum

WU Xiaofei, GUAN Jinping, CHEN Guoqiang

芝麻秆活性炭的制备及其对废水中分散蓝2BLN的吸附

王 艳,李思雨,范晓远,等(23)

Preparation of sesame stalk based on active carbon and its adsorption of disperse blue 2BLN in wastewater

WANG Yan, LI Siyu, FAN Xiaoyuan, et al

脂肪醇磷酸酯聚氧乙烯醚的合成

宋明贵,王月芬,金一丰,等(27)

Synthesis of lipatic alcohol phosphate polyethenoxy

SONG Minggui, WANG Yuefen, JIN Yifeng, et al

阻燃聚酯纤维的制备及性能研究

赵 星,郭红彦(31)

Preparation and properties of flame retardant polyester fiber

ZHAO Xing, GUO Hongyan

技术与经验交流 Technical and Experience Exchanges

Tween 20/Span 20和纤维素酶协同分散酞菁铜颜料

杨 超,王 蕊,蔡玉青,等(35)

Synergistic dispersion of copper phthalocyanine pigment with Tween20/Span 20 and cellulase

YANG Chao, WANG Rui, CAI Yuqing, et al



Authority in Charge:Jiangsu SOHO Holding Group Co., Ltd.
Sponsor:Jiangsu SOHO Media Co., Ltd.

Technical Support:(Surname of Initial Strokes)

College of Chemistry, Chemical Engineering and Biotechnology,
Donghua University

College of Textile and Garment, Jiangnan University

College of Textile and Clothing Engineering, Soochow University

Institute of Textile Chemistry, Zhejiang Sci-Tech University
Changzhou University

Chief Editor:LIU Danping

Executive Chief Editor:KUANG Yuchun

Editor in Charge:MENG Ying

Marketing Department:PAN Xiaofen

Editorial:(Sort alphabetically)

DU Juan FU Xiangdong JI Junling LI Yunfeng LI Zhengxiong

LIU Jinhua MAO Qinghui SHANG Chengjie SHI An SHI Weiming

SHI Xianfeng TANG Changjun TANG Jie TANG Zengrong TIAN Xinjie

TU Fu TU Shenghong WANG Chaoxia WANG Shengpeng WANG Tiequn

WANG Xiangrong WEN Shuiping WU Minghua XIA Jianming XING Tieling

XU Xin YUAN Bo ZHANG Guangxian ZHANG Ruiping ZHOU Xiangdong

Column Editorial:(Sort alphabetically)

CHEN Jinhui HU Kehua LIN Li WU Minghua YAO Qingcai

Editor:Editorial Office of TEXTILE AUXILIARIES

Publisher:Jiangsu SOHO Media Co., Ltd.

Address:Room 201/202, Assistant Building, Changzhou Media Building, 413 Heping Middle Road, Changzhou, Jiangsu, China (213001)

Tel/Fax:0519-86646602

E-mail:yrjssoho@163.com

China Standard Serial Number: ISSN 1004-0439
CN 32-1262/TQ

Advertising Business License No.:

Changzhou Business License No. 041037

Issue Range:Public Issue

Issue Department:Post Office of Changzhou

Subscription:Post Office of Nationwide

Mail Sends Code:28-166

Domestic Price:15 RMB

Printing:Changzhou Daily Printing Factory

Date of Publication:April 20, 2018

目次 CONTENTS

MCM-41 负载酞菁铜光催化降解亚甲基蓝

周南,吴珥晗,单秋杰,等(42)

Photocatalytic degradation of methylene blue degraded by MCM-41 supported copper phthalocyanine

ZHOU Nan, WU Yuhang, SHAN Qiujie, et al

超声波在细旦纤维还原清洗中的应用

吉婉丽,余雪满(46)

Application of ultrasonic reduction cleaning on fine fiber

JI Wanli, YU Xueman

改性棉织物活性荧光黄 FL 无盐染色

王娜,陈艺佳,李峻,等(50)

Salt-free dyeing of modified cotton fabrics with reactive fluorescent yellow FL

WANG Na, CHEN Yijia, LI Jun, et al

菠萝纤维/四-沟道聚酯纤维/大豆纤维混纺针织织物的练漂工艺研究

刘德驹,顾东雅,封怀兵,等(54)

Scouring and bleaching process of the pineapple fibers/four-channel polyester fibers/soybean fibers knitted fabrics

LIU Deju, GU Dongya, FENG Huaibing, et al

检测与标准 Tests and Standards

纺织品禁用偶氮染料测定中质控图的建立及不确定度评定

顾娟红,徐振东,李松,等(58)

Establishment of the quality control chart and measurement uncertainty evaluation of azo dyes in textiles

GU Juanhong, XU Zhenhong, Li Song, et al

三组分混纺面料纤维含量测定的不确定度分析

杨彬,张毅,高金霞(62)

Uncertainty in ternary fiber mixture measurement of fiber content

YANG Bin, ZHANG Yi, GAO Jinxia

书评 Book Review

设计色彩与服装色彩的应用与研究

——评《艺术设计色彩》

高一萍

中国传统山水画色彩及其在服装设计中的应用研究

——评《中国当代山水画经典 张克伟卷》

韦倩

菲茨杰拉德在《了不起的盖茨比》中对服饰的研究

——评《了不起的盖茨比》

宋晓莹,等

服装绘画色彩语言研究

——评《绘画色彩实践与教学》

于跃

计算机网络对服装设计发展的作用

——评《计算机辅助服装设计》

刘冬,等

服装英语的翻译研究

——评《服装外贸英语》

张玉玲

广告索引(Advertising Index)

(61)