

毛纺科技

maofang keji

主管单位 中国纺织工业协会
主办单位 中国纺织信息中心
中国纺织工程学会
编辑出版 《毛纺科技》杂志社
全国毛纺织科技信息中心
顾问 梅自强(院士) 姚穆(院士)
社长 王竹林
主编 高惠芳
执行主编 周洪华
编辑 文美莲 黄猛 侯经初
市场·广告营销 邹殿雷
本期责任编辑 周洪华
地址 北京朝阳区延静里中街3号主楼
603室(100025)
电话 010-65913844 65008693
010-65078673 65071871
传真 010-65913844
电子信箱 mfkj333@sina.com
网址 www.wooltex.com.cn
排版 清华同方光盘股份有限公司
数据加工中心
印刷 北京昌平百善印刷厂
总发行处 北京报刊发行局
国内订阅 全国各地邮局
刊号 ISSN 1003-1456
CN 11-2386/TS
出版日期 每月5日
邮发代号 2-195
国内定价 10元
国外发行 中国出版对外贸易总公司
国外发行代号 DK11050
国外定价 8美元
广告许可证 京朝工商广字 0362号
开户行 农行英家坟支行
户名 《毛纺科技》杂志社
账号 11-042901040006347
版权所有 未经许可 不得转载

目次

染整技术

- 微波处理羊毛织物染色动力学研究
赵雪 闵洁 何瑾馨等(1)
- 活化剂在羊毛织物低温漂白中的应用
张婧 李宏伟(6)
- 基于响应面法优化生物酶洗毛工艺
王丽丽 高忠涛 杜冰等(9)
- 灵菌红素对羊毛纤维的染色动力学与热力学研究
钟绵国 赵涛(15)
- TG酶对羊毛针织物损伤的预防和修复
王生 张瑞萍 申晓萍等(19)
- 模糊正交法用于山羊绒酸性 KMnO_4 防缩
工艺参数优化
郑秋生 李龙 胡雪玉(25)

纺纱

- 芳腈纶纤维在毛纺上的应用
兰红艳(29)

机织

- 曲线斜纹的 CAD 快速设计
杨小侠(32)

针织

- 捻系数比对精纺山羊绒针织物扭斜的影响
茹英春 张志(36)

2010 年第 7 期

第 38 卷(总第 265 期)月刊

1973 年创刊

· 全国中文核心期刊 · 中国科技核心期刊

性能与测试

和毛油相容性对纳米超细羊毛纺纱性能的影响

邵群芳 曲 娴 秦记珍等(39)

涤/粘中长仿毛织物的抗静电性能研究

陈继斌 顾 平(42)

圣麻纤维定性定量鉴别方法

胡留华 薛少林 李 玲(47)

计算机应用

整理车间数据库管理系统的设计与优化

邵景峰 任克俭 党金房等(51)

综合报道

毛纱库存原因分析和预防措施

朱 静 李文全(57)

服装边角余料再创造设计

宋艳辉(60)

简讯

第十二届国际羊毛会议

(14)

第 30 届全国毛纺年会暨“唯尔佳”优秀新产品

样品征集通知

(56)

文摘精粹

(63)

行业资讯

(65)



☆新材料
☆新工艺
☆新价值

北京中永业科技有限公司

电话: 010-68587155 /6 /7 /8

传真: 010-68587152

(详见广告)

《毛纺科技》理事单位名录

(排名不分先后)

理 事 长: 毕国典

常务副理事长: 赵志华

副理事长: 姜广庆(江苏凯兴塑化有限公司)

叶建平(宁波润禾化学工业有限公司)

江明辉(上海联碳化学有限公司)

常务理事: 阎克路(东华大学化学与化工学院)

王太炎(广东汉科精细化工有限公司)

朱 泉(广东德美精细化工股份有限公司)

理事单位: 东华大学

北京服装学院

西安工程大学

天津工业大学

常州新毅毛纺织有限公司

品德实业(太原)有限公司

北京中永业科技有限公司

北京中纺化工股份有限公司

无锡二橡胶股份有限公司

科凯精细化工(上海)有限公司

上海兴康化工有限公司

北京华宜卓科技有限公司

清河县多维康助剂有限公司

安徽省铜陵市松宝机械有限公司

上海安诺其纺织化工有限公司

天津市德凯化工有限公司

德司达(上海)贸易有限公司

东台市珠峰纺配专件厂

乌鲁木齐市西通电子有限公司

意大利发达时纺织机械厂

苏州市威高化工有限公司

南京信天源精细化工厂

北京纺星助剂有限公司

WOOL TEXTILE JOURNAL

Monthly, Established in 1973, Vol 38, No. 7, Series No.265, 5 Jul., 2010

Authority in Charge:

China National Textile and Apparel Council

Sponsor:

China Textile Information Center

China Textile Engineering Society

Editor/Publisher:

Wool Textile Journal Periodical Agency

China Wool Textile Information Center

Consultant:

MEI Zi-qiang (CAE Member)

YAO Mu (CAE Member)

President:

WANG Zhu-lin

Editor in Chief:

GAO Hui-fang

Executive Editor in Chief:

ZHOU Hong-hua

Editor:

WEN Mei-lian HUANG Meng

HOU Jing-chu

Marketing and Advertisement:

ZOU Dian-lei

Editor on Duty:

ZHOU Hong-hua

Address:

603 Main Building, 3 Yanjingli Middle Street,

Chaoyang District, Beijing 100025, China

Tel: (010)65913844 65071871

Fax: (010)65913844

E-mail: mfkj333@sina.com

Website: www.wooltext.com.cn

CSSN: ISSN 1003-1456

CN 11-2386/TS

Foreign Distributed:

China Publish Foreign Trade Corp.

Foreign Distributed Code: DK11050

Internal Price: RMB 10

External Price: USD 8

Issue Date: 5 Jul., 2010

CONTENTS

Dyeing and Finishing

- Study of dyeing kinetics of wool fabrics treated with microwave ZHAO Xue et al(1)
- Application of activators in low temperature bleaching of wool fabrics ZHANG Jing et al(6)
- Enzymatic wool scouring optimization by response surface methodology WANG Li-li et al(9)
- Kinetics and thermodynamics studies of prodigiosin dyeing on wool fabrics ZHONG Mian-guo et al(15)
- Application of transglutaminase on the prevention and remedy of the wool damage WANG Sheng et al(19)
- Optimization shrink-proof technological parameter of cashmere with acidic KMnO₄ by fuzzy orthogonality ZHENG Qiu-sheng et al(25)

Spinning Technology

- Application of polyuslofnmaide fiber in wool spinning LAN Hong-yan(29)

Weaving Technology

- Design curved twills quickly by CAD software YANG Xiao-xia(32)

Knitting Technology

- Effect of ratio of twist coefficient on the spirality of worsted cashmere knitwear ... RU Ying-chun et al(36)

Performance and Test

- Impact of the compatibility of wool oil to the nano-superfine wool spinning LUO Qun-fang et al(39)
- Research on anti-static of P/V mid-length wool-like fabrics CHEN Ji-e et al(42)
- Research on qualitative & quantitative identification methods of Shengma fiber ... HU Liu-hua et al(47)

Application of Computer

- Design and optimization of database management system of finishing workshop ... SHAO Jing-feng et al(51)

General Remark

- Reasons and prevent ways of stock wool yarns ZHU Jing et al(57)
- Re-create design of apparel corner remnant SONG Yan-hui(60)