

# 纺织学报

## FANGZHI XUEBAO

月刊 1979年创刊 总第370期 第38卷 第1期 2017年1月15日出版

主管单位 中国科学技术协会  
主办单位 中国纺织工程学会  
编辑出版 《纺织学报》杂志社  
主 编 刘 军  
副 主 编 胡京平  
编 辑 张洪玲 舒 伟  
白琼琼 李燕敏  
本期责编 张洪玲  
地 址 北京市朝阳区延静里中街3号  
主楼6层  
邮政编码 100025  
电 话 010-65017711, 65917740  
65017773-8000  
传 真 010-65016539  
电子信箱 fangzhixuebao@vip.126.com  
网 址 http://www.fzxb.org.cn  
中国标准连续出版物号 ISSN 0253-9721  
CN 11-5167/TS  
排 版 同方知网(北京)技术有限公司  
印 刷 山西同方知网印刷有限公司  
总 发 行 北京报刊发行局  
国内订阅 全国各地邮局  
邮发代号 80-252  
国内定价 全年960.00元  
每期80.00元  
海外总发行 中国国际图书贸易集团有限公司(M245)  
广告许可证 京朝工商广字第0344号

版权所有 未经书面许可  
本刊内容不得转载或复制



官方微信

fzxb\_org

万方数据

### 目 次

#### · 纤维材料 ·

- 水稻秸秆纤维素纳米晶须的制备及其表征 ..... 赵艳娇  
刘 慧 杨 雪 降 帅 徐春霞 牛姿璇 刘丽芳(1)
- 熔体微分静电纺丝取向纳米线的制备 .....  
马小路 张莉彦 李好义 谭 晶 何万林 杨卫民(8)
- 聚乳酸/聚丙烯共混纺粘纤维的制备及其性能 .....  
..... 王晓梅 陈才深(13)
- 超大容量熔体直纺仿棉共聚酯纤维产业化工艺优化 .....  
..... 李龙真 徐锦龙 缪国华 王宝健(17)
- 复合锂离子电池隔膜的制备及其电化学性能 .....  
..... 周锦涛 焦晓宁 于 宾(23)

#### · 纺织工程 ·

- 不同纺纱流程下色纺纱色差对比 .....  
..... 马崇启 王玉娟 刘建勇 程 璐(29)
- 棉/大麻纤维混纺低损耗工艺优化 .....  
刘笑莹 方 斌 朱守艾 程隆棣 张瑞云 俞建勇(35)
- 涤纶异染混纺纱的生产工艺及其性能 .....  
..... 占海华 姚江薇(40)
- 采用窗函数的棉纤维线密度分布表征 .....  
..... 苏玉恒 孔繁荣(46)
- 组织结构对涤纶经编织物卷边性的影响 .....  
..... 胡 瑜 缪旭红 马丕波(52)
- 针织内衣织物接触冷暖感的形成机制与影响因素 .....  
..... 张旭靖 王立川 陈 雁(57)

纤维螺旋缠绕管的缠绕角优化 .....	耿沛	邢静忠	陈晓霞	(61)
聚乳酸包覆相变材料复合织物的制备及其性能 .....	姚鹏成	夏鑫		(67)
竹原纤维/聚氨酯复合材料的隔音性能 .....	楼利琴	傅雅琴		(73)

## · 染整与化学品 ·

磺化改性辛烯基琥珀酸淀粉酯浆料的制备及其性能 .....	张朝辉	徐珍珍	刘新华	李伟	(78)	
超声波处理对纤维素酶法水解竹粉的影响 .....	杜晓莹	傅佳佳	王鸿博	高卫东	蒋春燕	(83)
光稳定剂在聚氨酯仿皮织物上的应用 .....	安源	陈佳美	唐族平	金曦	郑今欢	(88)
棉织物的聚羧酸无甲醛免烫整理 .....	黄张秘	周翔	邢志奇	张文龙		(94)
茶多酚对棉织物的吸附及其抗菌消臭效果 .....	张瑞萍	张葛成	孟令阔			(100)
硼酸锌/氢氧化铝对聚氯乙烯纺织结构材料阻燃及稳定性的影响 .....	赵程波	张斌	韩建			(105)

## · 服装工程 ·

体型分析在观测服装号型适应性上的应用 .....	邓椿山	李琴	周莉	张龙琳		(111)
汉族传统服饰中同形异义图案的辨析 .....	王晓予	高卫东				(116)
传统荷包南北地域色彩差异化比较 .....	王忆雯	梁惠娥	崔荣荣			(121)

## · 机械与器材 ·

基于生产实践的喷气织机主喷嘴气压优选 .....	韩要宾	张杰	高卫东	潘如如	张宁	(126)
采用神经网络算法的多指机械手织物抓取规划 .....	张蕾	韦攀东	李鹏飞	王晓华	刘秀平	(132)
3D 打印技术在织机打纬-开口机构中的应用 .....	邱海飞					(140)

## · 管理与信息化 ·

应用弹簧-质点模型的双贾卡提花织物形变仿真 .....	张爱军	蒋高明	李欣欣	李红梅		(146)
高级定制男装的顾客价值构成要素 .....	郑喆					(152)
Showroom 模式下的服装买手与设计师服务满意度实证研究 .....	任力	刘海娟				(157)

## · 综合述评 ·

纺织品染色用微生物色素的研究进展 .....	任燕飞	巩继贤	张健飞	李政	李秋瑾	李辉芹	(163)
------------------------	-----	-----	-----	----	-----	-----	-------