

ISSN



QK1905866

现代丝绸

科学与技术

Modern Silk Science & Technology

1

2019

总第 237 期
第 34 卷

主办：
苏州大学
现代丝绸国家工程实验室(苏州)

现代丝绸科学与技术 2019.1

现代丝绸 科学与技术

XIANDAI SICHOU
KEXUE YU JISHU

2019年1期
第34卷总第237期
1986年2月创刊

中国标准连续出版物号

ISSN1674-8433

国内统一连续出版物号

CN32-1812/TS

双月刊

主管:江苏省教育厅

主办:苏州大学

现代丝绸国家工程实验室(苏州)

出版:《现代丝绸科学与技术》编辑部

主编:陈国强

副主编:潘志娟 王祥荣

编审委员会(按姓氏笔划):

马建兴 王国和 王祥荣 孙玉钗

李明忠 许星 陈廷 陈国强

陈雁 张克勤 潘志娟

地址:江苏省苏州市干将东路178号

邮编:215021

电话:(0512)67162210

传真:(0512)67246786

E-mail: gwsc@suda.edu.cn

印刷:苏州文星印刷有限公司

发行范围:公开发行

发行:《现代丝绸科学与技术》编辑部

定价:10.00元

出版日期:2019年2月28日

目次

· 研究探讨 ·

丝素/PLCL共混膜的制备及性能

..... 蒋雪峰,张 扬,黄 倩,林嘉明,李明忠(1)

苦楝树叶色素的提取工艺研究

..... 张 聪,孙荣江,范小敏,余卫华,王祥荣(5)

3D打印参数对TPU制品硬挺度的影响及优化

..... 谢 艰,傅菊芬(9)

超疏水棕榈生物质材料的研发

..... 汤 健,毕 明,陈长洁,王国和(12)

纬编防刺面料的创新设计与试验

..... 余 浪,姚登辉,方虹天,党会茹(16)

· 技术与管理 ·

莱赛尔/竹浆纤维/柞绢丝/棉多组分混纺氨纶包芯纱开发实践

..... 肖 露,程 明,李 帆,方 佳,李乔兰(19)

· 服装、设计与流行 ·

利用彩绘玻璃图谱进行拼布设计实践

..... 李需瑶,韦佳敏,尹雪峰(23)

国内高端定制服装中的传统手工艺

..... 陆 洁(26)

· 综 述 ·

代表性丝绸面料(5):绸类面料

..... 《丝绸文化与产品》编写组(30)

代表性丝绸面料(6):缎类面料

..... 《丝绸文化与产品》编写组(32)

服装湿热舒适性相关研究探讨

..... 林燕萍(35)

三维虚拟试衣技术在服装行业的发展及应用综述

..... 尹 喆,尚笑梅(38)

· 国内外信息 ·

征稿启事暨投稿须知 (22)

专利集锦(33) 王元荪(8,29)

CONTENTS

Research & Investigation

- Preparation and properties of silk fibroin/PLCL blend films
..... *JIANG Xuefeng, ZHANG Yang, HUANG Qian, LIN Jiaming, LI Mingzhong* (1)
- Study on extraction technology of pigment from Melia Azedarach leaves
..... *ZHANG Cong, SUN Rongjiang, FAN Xiaomin, YU Weihua, WANG Xiangrong* (5)
- The influence and optimization of 3D printing parameters on hardness of TPU products
..... *XIE Jian, FU Jufen* (9)
- Research and development of super hydrophobic palm biomass materials
..... *TANG Jian, BI Ming, CHEN Changjie, WANG Guohe* (12)
- The innovative design and practice of weft-barbed and thorn-proof fabric
..... *YU Lang, YAO Denghui, FANG Hongtian, DANG Huiru* (16)

Manufacture Technology & Management

- Development and practice of the Lyocell/bamboo fiber/tussah spun silk/cotton multi-component blended Spandex core-spun yarn
..... *XIAO Lu, CHENG Ming, LI Fan, FANG Jia, LI Qiaolan* (19)

Costume Design & Fashion

- Design practice of patchwork with stained glass pattern ... *LI Peiyao, WEI Jiamin, YIN Xuefeng* (23)
- Traditional handicraft in high-end custom made garments in China *LU Jie* (26)

Reviews

- Representative silk fabrics(5): silk crepe de chine, georgette, crepon and kabe crepe
..... *Silk Culture and Products Writing Group* (30)
- Representative silk fabrics(6): Song brocade, Yun brocade, Shu Brocade and Zhuang brocade
..... *Silk Culture and Products Writing Group* (32)
- Study on correlational research of clothing thermal-moisture comfort *LIN Yanping* (35)
- The development and application of 3D virtual dressing technology in garment industry
..... *YIN Zhe, SHANG Xiaomei* (38)

News

- Patents collection (33) *WANG Yuansun* (8,29)

Sponsor: Soochow University
Editor: Editorial Office of Modern Silk Science & Technology
Editor-in chief: Chen Guoqiang
Address: 178 East Ganjiang Road, Suzhou, Jiangsu 215021, China
Tel: +86-512-67162210 **Fax:** +86-512-67246786 **E-mail:** gwsc@suda.edu.cn

现代丝绸科学与技术 公开发刊

国内统一刊号 CN32-1812/TS

定价:10元

ISSN 1674-8433



9 771674 843194