

ISSN 1674-8433



# 现代丝绸

# 科学与技术

## Modern Silk Science & Technology

2  
2020

总第 244 期  
第 35 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

## 现代丝绸 科学与技术

XIANDAI SICHOU  
KEXUE YU JISHU

2020年第2期  
第35卷总第244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:2020年04月28日

万方数据

## 目 次

### · 研究探讨 ·

生丝/氨纶并缂丝织物性能研究

..... 陈健亮,郭 鹏,冯子韵,睦建华(1)

真丝织物上茶多酚的高效液相色谱法检测

..... 张天晓,王祥荣(4)

活性染料染色真丝绸的剥色技术探究

..... 孔昱莹,关晋平,李 智(8)

纳米氧化亚铜/还原氧化石墨烯(Cu<sub>2</sub>O/RGO)负载棉织物的制备及性能研究..... 肖 凤,王文利,陈丹丹,王 岩(13)

两种测试面料热传导性能方法的比较..... 曾靖雅,戴晓群(18)

### · 技术与管理 ·

嵌线袋工艺模板的设计实践

..... 韦佳敏,江思锐,尹雪峰(21)

真丝双绉印花及后整理跟单体会

..... 陈伟荣(24)

### · 服装、设计与流行 ·

上身运动对女性体表尺寸变化的影响研究

..... 胥 倩,孙玉钗(26)

中式风格几何起绒织物的设计与实践

..... 岳 昕,黄紫娟,赵恒迎(31)

### · 综 述 ·

丝绸服饰的文化与发展(4):中国古代丝绸服饰文化的鼎盛期

..... 《丝绸文化与产品》编写组(34)

RFID技术在服装行业的发展及应用

..... 叶 曼,尚笑梅(37)

### · 国内外信息 ·

专利集锦(40) ..... 王元荪(30)

## CONTENTS

### Research & Investigation

- Research on properties of raw silk/Spandex reeling fabric .....  
..... *CHEN Jianliang, GUO Peng, FENG Ziyun, SUI Jianhua* (1)
- Identification of tea polyphenol on silk fabric using HPLC .....  
..... *ZHANG Tianxiao, WANG Xiangrong* (4)
- Study on stripping technology of reactive dyed silk fabrics .....  
..... *KONG Yuying, GUAN Jinping, LI Zhi* (8)
- Preparation and properties of nano-copper oxide / reduced graphene oxide (Cu<sub>2</sub>O / RGO) cotton fabrics  
..... *XIAO Feng, WANG Wenli, CHEN Dandan, WANG Yan* (13)
- Comparison of two fabric thermal conductivity tests ..... *ZENG Jingya, DAI Xiaoqun* (18)

### Manufacture Technology & Management

- The design practice of welt pocket process template ... *WEI Jiamin, JIANG Sirui, YIN Xuefeng* (21)
- Documentary experience of silk crepe de chine printing and finishing ..... *CHEN Weirong* (24)

### Costume Design & Fashion

- Study on the influence of body movement on the change of female body surface size .....  
..... *XU Qian, SUN Yuchai* (26)
- Design and practice of Chinese style geometric pile statue fabrics .....  
..... *YUE Xin, HUANG Zijuan, ZHAO Hengying* (31)

### Reviews

- Culture and development of silk clothing (4): The heyday of traditional Chinese silk costume culture ...  
..... *Silk Culture and Products Writing Group* (34)
- Development and application of RFID technology in the apparel industry .....  
..... *YE Man, SHANG Xiaomei* (37)

### News

- Patents collection (40) ..... *WANG Yuansun* (30)

---

**Sponsor:** Soochow University, National Engineering Laboratory for Modern Silk(Suzhou)  
**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



04>

9 771674 843200