

# 服装学报

## FUZHUANG XUEBAO

双月刊 1998 年创刊 第 8 卷第 6 期(总第 47 期) 2023 年 12 月出版

### 目 次

#### · 服装材料 ·

- Mn<sub>x</sub>O<sub>y</sub>@γ-Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub> 催化剂的回收及其再次降解性能 ..... 朱亚楠, 韩清河, 张欣宇, 孙同明, 李 莘(471)

防水功能膜复合织物在校服外套上的应用 ..... 杨允出, 李 洁, 郑浩栋(480)

#### · 服装人体工学 ·

基于人体工学开发的伪装防护服研究进展 ..... 张 岩, 朱 翳, 王金帅(486)

基于角度指标的青年女性乳房形态细分与判别

..... 顾明月, 罗凯文, 刘宿慧, 王玉铉, 李 涛, 邹奉元(495)

#### · 智能服装 ·

三维非织造材料基压阻式传感器的制备与性能

..... 李 玲, 刘庆生, 李大伟, 李昊轩, 邓炳耀(502)

低温环境下电加热服加热区域分布对局部热舒适的影响

..... 林 磊, 钱骏楠, 王宏付, 柯 莹, 苏军强(508)

#### · 功能服装 ·

冬季户外服装的功能设计及用户需求匹配度分析 ..... 王云仪, 黄婉蓉(513)

基于 SciMAT 的防护服装研究动态演进分析

..... 陈晓鹏, 严晓燕, 孙 洋, 王伶俐, 王 洁(521)

#### · 民族服装 ·

藏传佛教僧服源流与象征 ..... 常卫民(529)

筠连苗绣的艺术特征及针法技艺考究 ..... 张启旭, 王宏付(539)

#### · 服饰时尚 ·

融合视觉感知机制的品牌女装设色解析

..... 林瑞冰, 贾 静, 徐平华, 曹竟文, 孙晓婉(546)

近代外销女褂形制及结构的实物考证 ..... 付 爽, 牛 犀, 崔荣荣(554)

服装学报 2023 年第 8 卷总目次 ..... ( I )

卷 终

主管部门 中华人民共和国教育部  
主办单位 江南大学  
主编 高卫东  
副主编 付少海 崔荣荣 王永进  
编辑出版 《服装学报》编辑部  
地址 江苏省无锡市蠡湖大道  
1800 号  
邮政编码 214122  
电话 0510-85913519  
电子邮箱 fzxb@jiangnan.edu.cn  
网址 http://fzxb.paperonce.org  
中国标准连续出版物号 ISSN 2096-1928  
CN 32-1864/TS  
广告经营 许可证号 3202011653001  
发行范围 公开发行  
国内发行 江苏省邮政局  
邮发代号 28-189  
排版印刷 无锡市人民印刷厂有限公司  
国内定价 20.00 元

# JOURNAL OF CLOTHING RESEARCH

Vol. 8

No. 6(Sum No. 47)

Dec. 2023

## CONTENTS

- Recovery of  $Mn_xO_y@γ-Al_2O_3$  Catalyst and Its Re-Degradation Performance ..... ZHU Yanan, HAN Qinghe, ZHANG Xinyu, SUN Tongming, LI Shen(471)  
Application of Waterproof Functional Membrane Composite Fabric on School Uniform Outerwear ..... YANG Yunchu, LI Jie, ZHENG Haodong(480)  
Research Progress of Anti-Counterfeit Garments Based on Ergonomic Development ..... ZHANG Yan, ZHU Ying, WANG Jinshuai(486)  
Research on Subdivision and Discrimination of Breast Morphology in Young Women Based on Angle Indicators ..... GU Mingyue, LUO Kaiwen, LIU Xiuhui, WANG Yuxuan, LI Tao, ZOU Fengyuan(495)  
Preparation and Performance of Piezoresistive Sensors Based on Three-Dimensional Nonwovens ..... LI Ling, LIU Qingsheng, LI Dawei, LI Haoxuan, DENG Bingyao(502)  
Influence of the Heating Area Distribution of Electrically Heated Clothing on Local Thermal Comfort in Cold Environments ..... LIN Lei, QIAN Junnan, WANG Hongfu, KE Ying, SU Junqiang(508)  
Functional Design and User Demand Matching Degree Analysis of Winter Outdoor Clothing ..... WANG Yunyi, HUANG Wanrong(513)  
Analysis on the Dynamics Evolution of Protective Clothing Research Based on SciMAT ..... CHEN Xiaopeng, YAN Xiaoyan, SUN Yang, WANG Lingli, WANG Jie(521)  
Origin and Symbolism of Tibetan Buddhist Monk Clothing ..... CHANG Weimin(529)  
Research on the Artistic Characteristics and Needlework Skills of Junlian Miao Embroidery ..... ZHANG Qixu, WANG Hongfu(539)  
Color Parsing of Female Brand Costume Based on Visual Perception Mechanism ..... LIN Ruibing, JIA Jing, XU Pinghua, CAO Jingwen, SUN Xiaowan(546)  
Physical Research on the Shape and Structure of Modern Women's Coats for Export ..... FU Shuang, NIU Li, CUI Rongrong(554)

**Responsible Institution** Ministry of Education  
of the People's Republic of China

**Sponsored by** Jiangnan University

**Chief Editor** GAO Weidong

**Deputy Editor** FU Shaohai, CUI Rongrong,  
WANG Yongjin

**Edited and Published by** Ed. Dept. of Journal  
of Clothing Research

**Address** No.1800 Lihu Road, Wuxi 214122,  
China

**Tel** 0086-510-85913519

**E-mail** fzxb@jiangnan.edu.cn

**Website** <http://fzxb.paperonce.org>

**CSSN** ISSN 2096-1928  
CN 32-1864/TS

**Fixed Price** ¥20.00

**End of Volume**

English Editor: KE Ying, HU Xiaorui, SU Jing