

纺织导报®



纺织导报

CHINA TEXTILE LEADER

中国纺织信息中心

ISSN 1003-3025



万方数据 1003-302200

CONTENTS 目次

《纺织导报》2020年 第8期 总921期



7 资讯 News

访谈 Interview

- 12** 深入创新，开创可持续发展的明天
——亨斯迈纺织染化事业部数码墨水全球业务总监Michael Mordente先生访谈
Creating Sustainable Future Through Innovation
— An Interview with Dr. Michael Mordente, Global Business Unit Head for Digital Inks at Huntsman Textile Effects

行业观察 Industry Review

- 15** 以恒心创恒业，于变局开新局
——在中国纺织工业联合会第四届第七次常务理事扩大会议上的讲话
To Build a Powerful Industry with Perseverance, and Open up a New Prospect in the Changing Situation
— Mr. Sun Ruizhe's Speech at the Seventh Session of the Fourth China National Textile and Apparel Council(CNTAC)

孙瑞哲

本期特稿 Special Feature

- 27** 功能性家用纺织品的创新开发实践与发展趋势分析
Innovative Development Practice and Trend Analysis of Functional Home Textiles
- 28** 功能性家用纺织品的创新开发与发展趋势
Innovative Development and Future Trend of Functional Home Textiles
陈佳
- 36** 家纺产品设计开发的时尚性与功能性
Fashion Design and Function Research of Home Textiles Development
姜蕊
- 40** 抗菌功能再生纤维素纤维在家纺领域的应用开发实践
Development and Application of Antibacterial Regenerated Cellulose Fiber in Home Textiles
吕治家 李娟 胡元元 张红霞
- 44** 一种抑菌消臭毛巾的产品开发
Product Development of a Kind of Bacteriostatic and Deodorizing Towel
张在成 宋晓萍 刘萍

应用技术 Applied Technology

纤维技术 | Fiber Technology

- 47** 结构色在纺织领域中的应用研究进展
Application Research Process of Structural Coloration to Textile Industry
张素铭 李青松 尹菲 胡建臣 张克勤
- 53** 大气压低温等离子体技术对纤维表面改性的研究进展
Research Progress of Fiber Surface Modification by Non-thermal Plasma at Atmospheric Pressure
赵馨彤 闫俊

CONTENTS 目次

《纺织导报》2020年 第8期 总921期

www.texleader.com.cn



下期要目

- 医用纺织品的发展应用及趋势展望
- 天丝™ 弹力印节绉布的设计与生产
- T400 纤维在针织产品开发中的应用和实践
- 聚多巴胺 / 壳聚糖气凝胶的制备及吸附染料性能研究
- 充气防寒服的研究现状及通风设计方法

纺纱技术 | Spinning Technology

- 58** 在不同锡刺比条件下刺辊速度的变化对成纱质量的影响
Effect of Speed Change of Taker-in on Yarn Evenness Under Different Speed Ratios Between Cylinder and Taker-in
张明光 许兰杰
- 62** R 37: 原料选用灵活性更高的经济型转杯纺
R 37: Economical Rotor Spinning Frame with Higher Flexibility of Raw Material Selection

染整技术 | Dyeing & Finishing Technology

- 63** 低树脂高免烫整理工艺研究
Research on Low-resin Easy-care Finishing Process
崔金德 梁丽丽 田琪 沈希慧 耿彩花
- 66** 棉型织物的拒水拒油及易去污整理工艺探讨
Study on the Finishing Technology of Water Repellency, Oil Resistance, and Soil Release for Cotton Fabrics
李维莉

产业用纺织品 | Technical Textiles

- 69** 智能纺织品的发展趋势与应用展望
Development Trend and Application Prospect of Smart Textiles
张麟丽 胡雪峰 刘岩 邓临风 向睿芳 史玉龙
程毓 林佳娴 隋京梁 柯倩兰 庄勤亮 张坤
- 78** 纤维增强树脂基装甲材料的研究进展
Research Progress of Fiber-reinforced Resin-based Armor Materials
张婷婷 郑建华 田鹭新 曹海建 黄晓梅

服装工程 Apparel Engineering

- 82** 骑行赛中服装压力对肌肉表现的影响
Influence of Clothing Pressure on Muscle Performance in Cycling Competition
沈云萍 谢红

标准与测试 Test and Standard

- 86** 非稳态条件对织物热湿传递的影响及其测评的研究趋势
Research Progress on the Effect of Unsteady-state Conditions on Heat and Moisture Transfer of Fabrics and Related Evaluation Methods
薛孟芳 王云仪

纺织科教 Textile Science & Education

- 92** 纪念钱之光同志诞辰120周年系列活动即将展开
- 93** 纺织之光科技教育基金会携手圣华盾捐赠防护服