

纺织导报®

CHINA TEXTILE LEADER

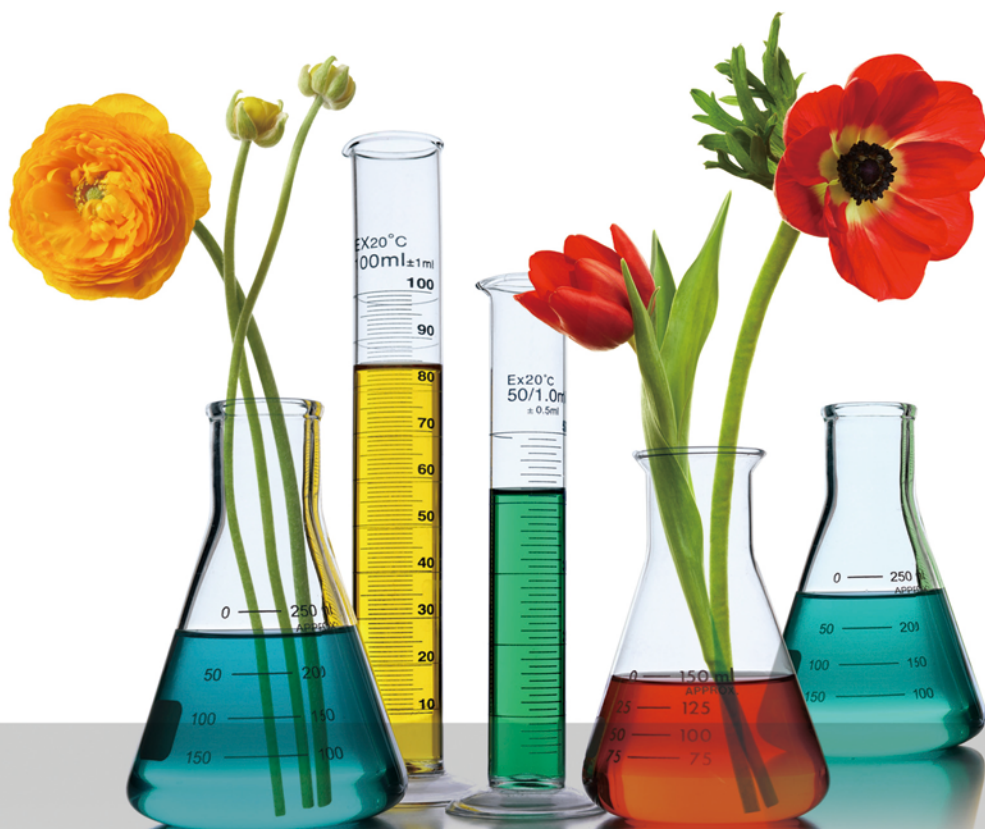


全国中文核心期刊
全国百强科技期刊

Feb. 2017 No.2

www.texleader.com.cn

CNCSCOLOR 
我出色，你出彩



从色彩预测、企划、沟通到色彩定制、检测、标准认证，
CNCSCOLOR推出的时尚色卡及系列色彩服务全程协助您的色彩供应链管理。



ISSN 1003-3025



CN 11-1714 / TS

第2期 2017年2月

中国纺织信息中心

CONTENTS 目次

《纺织导报》 2017年 第2期 总879期

7 资讯·信息 News & Events

资讯·要闻 News & Events

- 12 众创流行，发声世界时尚舞台
——第37届（2018春夏）中国流行面料入围评审会在京召开

行业观察 Industry Review

- 13 “十二五”时期我国纺织品服装出口贸易发展回顾
Review on the Development of China's Textile and Garment Export Trade in the Period of "12th Five-Year Plan"
郭燕
- 18 “工商融合”视角下纺织服装产业技能人才的培养
The Cultivation of Skilled Talents for Textile and Garment Industry from the Perspective of "Industry and Commerce Integration"
阎志俊
- 22 新常态下我国棉纺织产业集群转型升级
The Transformation and Upgrading of China's Cotton Textile Industrial Clusters under the New Normal
姜黎 郝淑丽
- 25 我国废旧纺织品回收模式及高值化利用方向
The Recycling Modes and Higher Value Applications of Discarded Textiles in China
林世东 甘胜华 李红彬 万蕾

访谈 Interview

- 29 圣东尼无缝针织技术将炫动ISPO BEIJING 2017
Santoni Seamless Knitting Technology Adds Glitters for ISPO BEIJING 2017

本期特稿 Special Feature

- 31 国内外化纤产业的新进展与新趋势（上）
Recent Progress and Prospect of Global Chemical Fiber Industry (I)
乔凯
- 32 生物基合成纤维单体发展现状及展望
Development and Outlook of Bio-based Synthetic Fiber Monomers
芦长椿
- 39 纳米纤维素增强复合材料的研究与开发现状
Research and Development of Nanocellulose-reinforced Composite Materials
罗益峰
- 44 超纤维及其先进复合材料的最新进展
The Latest Development of Super Fibers and Related Advanced Composite Materials
罗益峰

应用技术 Applied Technology

纺纱技术 | Spinning Technology

- 48 色纺纱的生产及质量控制措施
Production and Quality Control of Colored Spun Yarn
谭宝莲 杜卫东 张春燕
- 52 应用转杯纺、喷气涡流纺技术开发色纺纱
Developing Colored Spun Yarn by Using Rotor-spinning and Air-jet Vertex Spinning Technologies
陈顺明 姚锄强 姚雪强 徐士琴 章友鹤

织造技术 | Weaving Technology

- 55 PR-SU浆料及与PVA混合浆料性能研究
A Study on the Properties of PR-SU Sizes and PR-SU/PVA Blended Sizes
于勤 沈骅 倪春锋
- 58 基于CAD实现的小提花花型多样化设计
Diversified Design of Dobby Weave Patterns Based on CAD
张会青 王静 王秀燕

CONTENTS 目次

《纺织导报》2017年 第2期 总879期

www.texleader.com.cn

下期要目

- 聚焦运动产品开发：案例分析与趋势展望
- 耐热型碳纤维上浆剂工艺研究及效果评价
- 棉/celliant混纺微弹牛仔面料的设计与开发
- UV/Na₂S₂O₄体系中棉织物上活性染料的浸轧剥色研究
- 聚苯硫醚针刺材料工艺及性能研究

针织技术 | Knitting Technology

- 61** 纬编针织毛呢面料的设计与开发
Design and Development of Weft-knitted Wool Fabric
姚馨馨 丛洪莲
- 64** 经编氨纶不倒绒织物生产工艺
The Production Technology of Warp-knitted Spandex Velvet
胡瑜 缪旭红 熊友根 黄凯
- 67** 经编机启停过程中的闭环送经控制特性
The Characteristics of Closed-loop Control of Let-off System during Start/Stop of Warp-knitting Machine
王俊科 夏凤林 张琦

染整技术 | Dyeing & Finishing Technology

- 70** 消除苕麻织物刺痒感的研究进展
The Research Progress of Eliminating Ramie Fabric Scratchiness
胡睿敏 董倩 蒲青霞 卢明
- 74** 低品味海泡石在毛巾印花糊料中的应用
Application of Low Grade of Sepiolite in Paste for Towel Printing
陈镇 汪南方 廖祥 谢彦 邓海贞

产品开发 | Product Development

- 78** 精毛纺织品轻(超)薄化发展任重道远
Light-weighting of Worsted Fabric Has a Long Way to Go
包永平



服装工程 Apparel Engineering

- 81** 教堂彩绘玻璃图案在经编条带花边中的体现
Church Stained Glass Patterns in Warp-knitted Strip Lace Design
孙雪 吴志明
- 84** 防霾功能服装的设计研发
Design and Development of Anti-haze Clothes
张婷婷 王宏付

标准与测试 Test and Standard

- 87** 再生纤维素纤维中莱赛尔族纤维定性鉴别研究
Qualitative Identification of Lyocell Fibers from Other Regenerated Cellulose Fibers
高友军 张向丽 刘锦瑞 赵素敏
- 90** STANDARD 100 by OEKO-TEX® 检验标准: 2017年新规定
STANDARD 100 by OEKO-TEX® Test Criteria: New Regulations in 2017

纺织科教 Textile Science & Education

- 92** 2016年度国家科学技术奖发布 纺织行业4个项目获奖