

纺织导报®

CHINA TEXTILE LEADER



全国中文核心期刊

July 2015 No.7

www.texleader.com.cn

良好
出众
卓越

体验非凡品质

优质产品帮助您提升业绩水平。
这不是我们的空谈 - 这是来自客户的声音。

我们要说：

感谢您！

Bräcker

Novibra

Suessen

Graf

www.premium-textile-components.com



2015年国际纺织机械展览会，意大利米兰
2号展馆A105展台，期待您的光临



ISSN 1003-3025



9 771003 302057

CN 11-1714 / TS

第7期 2015年7月

中国纺织信息中心

CONTENTS 目次

《纺织导报》2015年 第7期 总860期

7 资讯·信息 News & Events

资讯·要闻 News & Events

- 16** 回归产品本质 塑造商业价值
——第17届(2015年)全国纺织新产品开发研讨会成功举行
Go Back to the Nature of Products Create Business Value
— The 17th National Symposium on New Textile Products Successfully Held
- 19** COTTON USA: “I LOVE MY COTTON” 主题推广活动落地大连

行业观察 Industry Review

- 22** REACH 法规的最新进展及其对中国纺织品服装出口的影响
The Recent Developments of REACH Regulations and Their Impacts on China's Exports of Textiles and Apparel
王建平 吴 岚 陆雅芳 郑 娟

本期特稿 Special Feature

- 29** 针织技术与产品开发最新进展
Latest Knitting Technology and Product Development
- 30** 我国双针床经编技术及产品最新进展
Latest Development of Double Needle Bar Warp-knitting Technology and Related Products in China
缪旭红 李筱一
- 35** 纬编技术发展现状及提花产品进展
Development Status of Weft-knitting Technology and Related Jacquard Products
万爱兰 缪旭红 丛洪莲 蒋高明 田 江
- 40** 纬编 CAD 技术进展与发展趋势
Progress and Developing Trend of Weft-knitting CAD Technology
张永超 丛洪莲 张爱军

- 44** Dralon腈纶/粘胶混纺针织面料开发与性能研究
A Study on Developing Dralon/Viscose Blended Knitted Fabrics and Its Properties
李 萍 张佩华 曹春祥
- 47** 负泊松比针织结构及其应用
Knitted Structures with Negative Poisson's Ratio
马丕波 常玉萍 蒋高明

特别关注 Focus

- 51** 第十七届上海国际纺织工业展回顾
Review on ShanghaiTex 2015

应用技术 Applied Technology

纤维技术 | Fiber Technology

- 72** 新型工艺对汉麻纤维性能的影响
The Effect of New of Process on Hemp Properties
李闲闲 罗玉成 赵宇航 管路遥 魏丽乔
- 76** PAN 基碳纤维生产成本分析及控制措施
The Production of PAN Carbon Fiber: Cost Analysis and Control
马祥林 任 婷 黄辽东 张黎明 王俊峰

织造技术 | Weaving Technology

- 80** 尽快推行环保上浆 切实降低印染废水 COD
Eco-friendly Sizing: A Solution for Printing and Dyeing Wastewater
徐谷仓 史博生
- 83** 凹凸键盘提花保暖面料的研发
On Developing Jacquard Thermal Fabric with Concavo-convex Pattern Like Keyboard
刘 华 王慧玲 周 彬 张立静

CONTENTS 目次

《纺织导报》2015年 第7期 总860期

www.texleader.com.cn

下期要目

- 家用纺织品：市场、技术装备及产品开发
- 国内外产业用粘胶纤维的发展
- 创新纱线层出不穷 “精、特、新” 是纱线创新的主流
- 苧麻织物活性染料染色性能研究
- 织物表面导电线路成形方法的研究进展

染整技术 | Dyeing & Finishing Technology

- 85** 过氧化氢酶去除漂白残留过氧化氢工艺的研究
Study on Removal of Residual Hydrogen Peroxide from Bleaching
Process with Catalase
王 岚 吴建国
- 88** 活性翠蓝小浴比染色工艺研究
Study on Dyeing Process for Low Liquor Ratio of Reactive Turquoise
Blue
吴志和 陈 英 张惠芳 俞乐晶 丁林喜 刘应东

服装技术 | Apparel Technology

- 92** 基于“新中装”的传统服饰文化传承与创新
“New Chinese-style Outfits”: The Inheritance and Innovation of
Traditional Costume Culture
宋 雪 崔荣荣
- 95** 基于中国传统服饰文化与现代服装设计的内在契合
The Inherent Accord between Chinese Traditional Costume Culture and
Modern Clothing Design
孟少妮
- 97** 中国传统蜡染图案及其在服装中的应用
Chinese Traditional Batik Patterns and Their Application in Apparel
刘冬云 王文慧

产品开发 | Product Development

- 100** 生物质桑皮纤维的绿色高效产业化开发途径
Industrialization Development of Biomass Mulberry Fiber in High
Efficient and Green Way
李桂付 瞿才新 周 彬 赵 磊

标准与测试 Test and Standard

- 103** 国内外儿童服装绳带安全技术要求的比较分析
Analysis and Comparison of Domestic and Foreign Safety Requirements
on Children's Clothing Cords and Drawstrings
袁志磊 孙美蓉 蔡佳仕

- 106** 聚乙烯醇/改性壳聚糖复合膜的制备及其性能研究
Synthesis and Property of PVA/MCTS Anion-exchange Membranes
邹正冬 陈 航 张 苏 林丽娟 周天池

市场营销 Marketing

- 110** 新兴技术在服装销售终端的应用前景分析
A Brief Review and Prospect of Emerging Technologies in Clothing
Retail Terminal
陆亚新

纺织科教 Textile Science & Education

- 112** “纺织之光”重点科技成果现场推广活动在山东淄博举办
- 113** 为人师精心育桃李 为学者潜心做科研
——采访2014年度“纺织之光”教师特别奖获得者张佩华
An Interview with Professor Zhang Peihua, the Laureate of 2014 Textile
Vision Teachers' Special Award

教学实践 Education

- 114** 艺术设计高等教育对周边时尚创意产业集群影响的研究
Art & Design High-learning Education and Its Impact on Surrounding
Fashion Creative Industrial Clusters
于佐君 丁婧男