

纺织导报®

CHINA TEXTILE LEADER



全国中文核心期刊
全国百强科技期刊

产业用纺织品专刊

TECHNICAL TEXTILES
(Supplement)

"我们的客户从我们提供的可持续发展的化学纤维 e-save 节能生产解决方案中获益，纤维产品应用于成长型市场如纺织和服装、基础设施、交通、食品、能源和电子行业。"

Georg Stausberg,
欧瑞康化学纤维事业板块CEO

从熔体到纱线、纤维和非织造布

一切均始于化工原料。但是要将其转化为功能性服装、产业用纺织品或者轮胎帘子线，就需要智慧的创意、精良的设备和成熟的工艺。

欧瑞康化学纤维的工程师们会提供全力支持并确保您的项目完全成功。我们将全程辅助您，从最初的化工原料到化学纤维。从工程和聚合到纺丝、加弹及非织造产品。

从熔体到纱线、纤维和非织造布。



更多信息请访问我们的网站
www.oerlikon.com/manmade-fibers

oerlikon
barmag
oerlikon
neumag

ISSN 1003-3025



万方数据 3302187

CN 11-1714 / TS 2018年8月 中国纺织信息中心

4 行业新闻 Industry News

专题研究 Feature

-
- 7** 航空航天用纺织品的发展现状及趋势展望
Current Situation and Developing Trends of Aerospace Textiles
- 8** 航空航天用纺织品技术发展现状及其科技创新模式探讨
The Development Status of Aerospace Textile Technology and Its Innovation Mode
张荫楠 赵永霞
- 31** 访谈
Interview
- 61** 现代飞机用特种纤维及其复合材料的最新进展
Latest Development of Specialty Fibers and Its Composites for Modern Aircraft
罗益锋 罗昕昊
- 68** 纳米纤维隔热材料在航空航天领域的应用进展
Progress of Nanofibrous Materials for Thermal Insulation Applied in Aerospace
王雪琴 俞建勇 丁彬
- 72** 航空航天领域先进复合材料制造技术进展
Progress in Manufacturing Technology of Composite Materials in the Aerospace Field
张璇 沈真
- 80** 三维纺织增强材料及其在航空航天领域的应用
Development and Application of 3D Textile Reinforcements in the Aerospace Field
陈利 赵世博 王心淼
- 88** 经编技术在航空航天领域的应用与展望
Application and Prospect of Warp Knitting Technology in the Aerospace Field
蒋高明 高哲
- 92** 航空航天用复合材料的无损检测和自修复研究进展
Progress in Non-destructive Testing and Self-healing of Composite Materials in the Aerospace Field
杨雪勤 张骁骅
- 99** 膜分离技术在航空航天领域的应用进展
Application of Membrane Separation Technology in Aerospace Industry
林立刚 郑甜甜 强荣荣
- 103** 无机纤维非织造材料在航空航天领域的应用进展
Application of Inorganic Fiber Nonwovens to the Aerospace Relative Fields
刘为翠 李磊 周兴海 康卫民
- 108** 隐身天线罩的研究现状与发展趋势
Research Status and Development Trend of Stealth Radome
孟庆杰 樊君 石军威 张春波 成海龙