

<<纺织科技前沿>>

图书基本信息

书名：<<纺织科技前沿>>

13位ISBN编号：9787506427548

10位ISBN编号：7506427540

出版时间：2004-1

出版时间：中国纺织出版社

作者：葛明桥

页数：614

字数：455000

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

## <<纺织科技前沿>>

### 内容概要

本书比较系统地介绍了国内外纺织科技的最新成果，内容紧扣纺织科技现状和将来的发展趋势，突出科技前沿特色。

内容包括：纺织科技发展简史，主要国家纺织产业结构调整的基本情况，纤维材料科学研究，纺织染工艺与设备，产业用纺织品，生物技术、纳米技术，等离子技术、超临界流体技术、超声波技术、信息技术等在纺织中的应用，一些与纺织科技息息相关的经济、贸易、国际检测标准等。

本书可作为纺织院校师生的教科书，也可供纺织行业的管理、科研、技术人员阅读。

<<纺织科技前沿>>

书籍目录

第一章 纺织科技的发展过程及未来 第一节 纺织科技发展简史 第二节 纺织科技发展趋势 参考文献  
第二章 国际纺织产业结构调整 的启示 第一节 各国纺织产业结构调整的主要原因 第二节 主要国家纺织产业结构调整的基本情况 第三节 对我国纺织产业结构调整 的启示 第四节 我国加入WTO, 纺织产业的 机遇、挑战与对策 参考文献第三章 纤维材料科技前沿 第一节 功能型纤维 第二节 环保与健康型纤维 第三节 智能型纤维 第四节 纤维资源再利用 第五节 天然纤维素资源的开发第四章 纺织染工艺与设备科技前沿 第一节 纺纱技术前沿 第二节 织造技术前沿 第三节 非织造布技术前沿 第四节 染整技术前沿 参考文献第五章 产业用纺织科技前尚 第一节 概述 第二节 农业、海洋和养殖业用纺织品 第三节 橡胶骨架材料 第四节 医疗用纺织品 第五节 文体、休闲用纺织品 第六节 航天航空和军工国防用纺织品 参考文献第六章 生物技术 在纺织上的应用第七章 纳米技术在纺织上的应用第八章 等离子技术在纺织上的应用第九章 超临界流体技术在纺织上的应用第十章 超声波技术在纺织中的应用第十一章 信息技术在纺织上的应用第十二章 国际纺织标准的纺织中的应用

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>