

<<新型服用纺织纤维及其产品开发>>

图书基本信息

书名：<<新型服用纺织纤维及其产品开发>>

13位ISBN编号：9787506437721

10位ISBN编号：7506437724

出版时间：2006-5

出版时间：中国纺织出版社

作者：王建坤

页数：392

字数：317000

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>

<<新型服用纺织纤维及其产品开发>>

内容概要

本书介绍了新型服用纺织纤维的生产和产品开发的现状；新型服用纺织纤维的分类；天然纤维改性理论和改性技术以及改性天然的性能和产品开发；新型再生纤维素纤维、新型再生蛋白质纤维的生产、性能和产品的开发特点；新型服用合成纤维的生产、性能和产品开发以及纳米纤维在服用纺织口领域的生产、应用和产品开发现状。

对每一种纤维的产品开发都从纺纱、织造和染整的工艺流程、生产设备和工艺参数等方面进行详细阐述。

全书内容取材广泛，所介绍的纤维均为近年来在国内外服用纺织产品开发应用领域的新型纤维。

本书可供高等院校纺织工程专业、纺织产品设计专业的本科生和研究生使用，亦可供纺织工程技术人员和科研人员参考。

<<新型服用纺织纤维及其产品开发>>

书籍目录

第一章 新型服用纺织纤维概述 一、新型服用纺织纤维的发展及特点 二、新型服用纺织纤维的分类 三、新型服用纺织纤维的产品开发第二章 新型天然纤维 第一节 天然彩色绵 一、天然彩色棉的结构和性能 二、天然彩色棉的纺纱生产工艺 三、天然彩色棉的织造工艺 四、天然彩色棉的后整理工艺及生物酶技术的应用 五、天然彩色棉的产品开发和存在的问题 第二节 改性羊毛..... 第三节 罗布麻纤维 第四节 大麻纤维 第五节 其他新型天然纤维第三章 新型再生纤维素纤维 第一节 Tencel纤维 第二节 Modal纤维 第三节 竹纤维 第四节 甲壳素纤维第四章 新型再生蛋白质纤维 第一节 大豆蛋白纤维 第二节 牛奶蛋白纤维 第三节 蛋蛹蛋白纤维 第四节 蜘蛛蛋白纤维 第五节 再生动物毛蛋白纤维第五章 新型服用合成纤维 第一节 异形纤维 第二节 细特纤维 第三节 高吸湿纤维 第四节 聚乳酸纤维 第五节 水溶性纤维 第六节 其他新型合成纤维第六章 纳米纤维及其在纺织上的应用 第一节 纳米技术与纳米材料 第二节 纳米纤维 第三节 纳米技术在纺织上的应用

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>