

<<织物抗皱整理>>

图书基本信息

书名：<<织物抗皱整理>>

13位ISBN编号：9787506433723

10位ISBN编号：7506433729

出版时间：2005-6

出版时间：中国纺织出版社

作者：陈克宁

页数：342

字数：264000

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>

<<织物抗皱整理>>

内容概要

本书对织物抗皱整理的发展历史和趋势进行了概括；对抗皱整理的机理和化学反应进行了理论上的分析；比较了各种类别的整理剂的特点，尤其对正在兴起的多元酸类整理剂做了较为详尽的介绍；介绍和分析了各种整理剂和整理工艺的应用情况；对织物各项性能指标的测试和甲醛含量的检测做了详细的介绍；并对抗皱整理的发展进行了展望和分析。

本书适用于印染企业和科研单位的技术人员阅读，也可作为纺织、轻化专业学生的专业用书。

<<织物抗皱整理>>

书籍目录

第一章 纤维素和抗皱整理的基本概念 第一节 纤维素纤维的结构 第二节 纤维素纤维的化学性质 第三节 抗皱原理 第四节 纤维素纤维织物的折皱和抗皱 参考文献第二章 纤维素纤维织物抗皱整理概况 第一节 纤维素纤维织物树脂整理的发展历史 一 一般防缩抗皱整理 二 洗可穿整理 三 耐久压烫整理 四 低甲醛和随便穿整理 五 绿色整理 第二节 抗皱整理的定义 第三节 整理剂的要求和特点 第四节 织物抗皱整理的发展趋势 参考文献第三章 N-羟甲基类整理剂 第一节 常用的整理剂 一 脲醛树脂 二 三聚氰胺甲醛树脂 三 二羟甲基环亚乙基脲 四 二羟甲基二羟基环亚乙基脲 五 醛化的二羟甲基二羟基环亚乙基脲 六 二羟甲基氨基甲酸乙酯 七 二羟甲基三嗪酮 八 二羟甲基乌龙 第二节 N-羟甲基类树脂的制备 一 二羟甲基的脲树脂的制备 二 甲醚化二羟甲基脲树脂的制备 三 三聚氰胺-甲醛树脂的制备 四 二羟甲基亚乙基脲的制备 五 二羟甲基二羟基亚乙基脲的制备 六 醚化2D树脂的制备 七 二羟甲基乌龙的制备 八 二羟甲基三嗪酮的制备 第三节 N-羟甲基类整理剂的反应机理 一 初缩体的制备 二 N-羟甲基化合物与纤维素的作用——交联反应 参考文献第四章 其他整理剂第五章 多元酸类整理剂第六章 催化剂第七章 添加剂第八章 整理后织物性能的变化第九章 丝织物的抗皱整理第十章 整理工艺第十一章 整理设备第十二章 各项性能指标的测试

<<织物抗皱整理>>

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>