

<<染整工艺学.第2册>>

图书基本信息

书名：<<染整工艺学.第2册>>

13位ISBN编号：9787506428149

10位ISBN编号：7506428148

出版时间：2004-5

出版时间：中国纺织出版社

作者：杨静新 编

页数：371

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>

<<染整工艺学.第2册>>

内容概要

《染整工艺学》（第一版）于1985年12月出版，该套书是按1982年确定的四年制中等专业教学大纲编写的染整专业教材。

它以通俗易懂、深入浅出、理论与实际结合的特色，吸引了广大纺织院校的师生和印染企业的技术人员。

《染整工艺学》（第二版）共分四册，《染整工艺学》为第二册。

书中系统地论述了织物的一般机械整理、手感整理、防绵防皱整理、仿真整理、毛织物整理、功能功能整理及新型整理的工艺原理、工艺过程和设备，并对低甲醛、无甲醛防皱整理、防水透湿整理、抗菌防臭整理等近代新技术及其典型整理防织产品进行了介绍。

《染整工艺学》是职业教育教材，可作为高职、中职学校及工学校的染整技术专业教材，也可供纺织染整企业的科研人员、技术人员及技术工人学习参考。

书籍目录

第一章 绪论第二章 一般机械整理第一节 定形整理一、拉幅整理二、机械预缩整理三、热定形第二节 织物外观整理一、轧压整理二、磨毛整理三、起毛整理第三章 手感整理第一节 柔软整理一、机械柔软整理二、化学柔软整理第二节 硬挺整理一、浆料二、添加物三、织物硬挺整理设备四、织物硬挺整理工艺五、织物耐久性硬挺整理第三节 增重整理一、锡增重二、单宁增重三、丝素溶液增量四、甲基丙烯酰胺接枝聚合的增重法五、合成鞣料增重第四章 防皱整理第一节 概述第二节 防缩防皱整理的原理和方法一、织物产生折皱的原因二、防皱原理三、共价交联与防皱性能的关系四、防缩防皱整理的方法第三节 常用防皱整理剂一、酰胺—甲醛类整理剂二、无甲醛类整理剂三、常用整理剂性能比较第四节 防皱整理的化学基础一、酰胺类化合物的羟甲基化反应二、纤维素纤维对N—羟甲基酰胺整理剂的吸附三、N—羟甲基酰胺整理剂与纤维素纤维的反应四、N—羟甲基酰胺化合物和纤维素纤维交联的稳定性第五节 防皱整理的催化剂及添加剂一、催化剂二、添加剂第六节 防皱整理的工艺与设备一、防皱整理对织物的要求二、浸轧工作液三、预烘、拉幅烘干四、焙烘五、后处理六、常见产品防皱整理工艺第七节 其他整理方法一、免烫整理二、耐久压烫整理三、快速树脂整理第八节 整理纺织品质量一、防皱整理后织物的物理机械性能二、防皱整理后织物的化学性能三、整理品的甲醛释放第九节 低甲醛及无甲醛整理工艺一、低甲醛整理二、无甲醛整理第五章 功能整理第一节 拒水、拒油整理一、拒水、拒油整理原理二、拒水、拒油整理剂种类三、拒水、拒油整理工艺第二节 易去污整理一、织物沾污二、易去污整理原理三、易去污整理剂种类四、易去污整理工艺第三节 阻燃整理一、燃烧性能二、阻燃整理原理三、非耐久性阻燃整理四、半耐久性阻燃整理五、耐久性阻燃整理六、涤纶织物的阻燃整理七、涤棉织物阻燃整理八、羊毛织物的阻燃整理第四节 卫生整理一、织物发霉原因及防霉途径二、防霉整理剂及防霉整理工艺三、抗菌防臭整理四、防蛀整理第五节 抗静电整理一、抗静电机理.....第六章 毛织物整理第七章 仿真整理第八章 新型整理第九章 整理纺织产品参考文献

<<染整工艺学.第2册>>

编辑推荐

《染整工艺学》（第一版）于1985年12月出版，该套书是按1982年确定的四年制中等专业教学大纲编写的染整专业教材。它以通俗易懂、深入浅出、理论与实际结合的特色，吸引了广大纺织院校的师生和印染企业的技术人员。

<<染整工艺学.第2册>>

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>