

<<纺织品染整工艺学>>

图书基本信息

书名：<<纺织品染整工艺学>>

13位ISBN编号：9787506416528

10位ISBN编号：7506416522

出版时间：1999-06

出版时间：中国纺织出版社

作者：范雪荣编

页数：228

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>

<<纺织品染整工艺学>>

内容概要

本书是根据教育部新公布的工科专业目录中纺织工程专业（包括原纺织工程、针织工程、纺织材料与纺织品设计、丝绸工程等专业）的特点和近年来染整技术的发展而编写的。

内容包括纺织工业常用纤维的基本结构、性能，各类纺织品染整加工的基本原理、基本工艺及常用染整设备，并对表面活性剂的基本知识和近年来迅速发展的纺织品功能整理作了扼要的介绍。

本书可作为纺织工程专业染整工艺学或染整概论的教学用书，也可供纺织企业工程技术人员、管理人员阅读参考。

<<纺织品染整工艺学>>

书籍目录

第一章 纺织工业常用纤维的结构和主要化学性能 第一节 纤维素纤维的结构和主要化学性能 一、天然纤维素纤维的结构和主要化学性能 二、粘胶纤维的结构和主要化学性能 第二节 蛋白质纤维的结构和主要化学性能 一、蛋白质的基础知识 二、羊毛纤维的结构和主要化学性能 三、蚕丝的结构和主要化学性能 第三节 合成纤维的结构和主要性能 一、涤纶的结构和主要性能 二、锦纶的结构和主要性能 三、腈纶的结构和主要性能 四、聚氨酯弹性纤维的结构与性能 第二章 染整用水和表面活性剂 第一节 染整用水 一、水质对纺织品染整加工的影响 二、水的软化 第二节 表面活性剂 一、表面活性剂的基本知识 二、表面活性剂的基本作用 三、表面活性剂的分类和常用表面活性剂的性能 第三章 纺织品的前处理 第一节 棉织物的前处理 一、原布准备 二、烧毛 三、退浆 四、煮练 五、漂白 六、开幅、轧水和干燥 七、丝光 八、棉织物前处理工艺发展动向 第二节 苧麻纤维脱胶和苧麻织物的练漂 一、苧麻纤维的脱胶 二、苧麻织物的练漂 第三节 羊毛初步加工 一、选毛 二、洗毛 三、炭化 第四节 丝织物前处理 一、丝织物的脱胶 二、丝织物的漂白 第五节 化学纤维及其混纺织物的前处理 一、粘胶纤维织物的前处理 二、合成纤维织物的前处理 三、混纺和交织织物的前处理 第六节 其他织物的前处理 一、绒类织物的前处理 二、色织物的前处理 三、针织物的前处理 第四章 纺织品的染色 第一节 概述 一、染料概述 二、光、色、拼色和电子计算机配色 三、染色基本理论 四、染色方法和染色设备 第二节 直接染料染色 第三节 活性染料染色 第四节 还原染料和可溶性还原染料染色 第五节 不溶性偶氮染料染色 第六节 硫化染料染色 第七节 酸性染料染色 第八节 酸性媒介染料染色 第九节 酸性含媒染料染色 第十节 分散染料染色 第十一节 阳离子染料染色 第十二节 混纺和交织织物染色 一、概述 二、涤棉混纺织物染色 三、毛混纺织物染色 四、丝绸类交织物的染色 五、其他混纺织物染色 第十三节 针织物染色 一、针织纱线的染色 二、针织物的染色 第五章 纺织品印花.....第六章 纺织品整理第七章 纺织品功能整理第八章 成衣染整

<<纺织品染整工艺学>>

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>