

<<染整概论>>

图书基本信息

书名：<<染整概论>>

13位ISBN编号：9787506444675

10位ISBN编号：7506444674

出版时间：1989-12

出版时间：中国纺织

作者：蔡再生

页数：293

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>

<<染整概论>>

内容概要

《染整概论》（第二版）主要介绍了纺织纤维基础知识，纺织品练漂、染色、印花、整理等工序的基本原理、加工内容、工艺过程、常用染化料及常用机械设备。

扼要介绍了纺织品质量、包装，纺织产品安全技术要求，印染废水及其处理等内容。

本书可作为设有纺织、皮革、造纸专业的高校开设染整概论或染整_工艺学的教学用书，也可作为相关领域的学生、科研工作者、工程技术人员的参考书。

<<染整概论>>

书籍目录

第一章 纺织纤维及其制品 第一节 纺织纤维概述 一、纤维的分类 二、纤维与纺织品 三、纺织纤维的性质 第二节 纺织纤维的结构特征 一、纤维大分子的分子链结构 二、纤维大分子的聚集态结构 三、纤维的形态结构 四、纤维的结构层次 第三节 纤维素纤维 一、纤维素大分子的分子链结构 二、纤维素大分子的聚集态结构 三、纤维素聚集态结构模型 四、天然纤维素纤维 五、再生纤维素纤维 第四节 蛋白质纤维 一、羊毛 二、其他毛类纤维 三、蚕丝 四、蛋白复合纤维 第五节 合成纤维 一、概述 二、涤纶 三、锦纶 四、腈纶 五、丙纶 六、氨纶 七、氯纶 八、维纶 九、芳纶 十、乙纶 十一、聚乳酸纤维 十二、其他合成纤维 第六节 纤维鉴别方法 一、手感目测法 二、显微镜观察法 三、燃烧法 四、溶解法 五、着色法 六、系统鉴别法 第七节 纱线基础 一、纱、线的基本含义 二、纱线的捻度、捻向 第八节 织物基础 一、机织物及其基本组织 二、针织物及其分类 三、非织造织物及其分类 复习指导 思考题 参考文献第二章 练漂 第一节 概述 第二节 水和表面活性剂 一、染整用水要求 二、水的软化 三、表面活性剂的基本知识 四、常用表面活性剂的性能 第三节 棉及棉型织物的练漂 一、原布准备 二、烧毛 三、退浆 四、煮练 五、漂白 六、开幅、轧水、烘干第三章 染色第四章 印花第五章 织物整理第六章 质检和包装第七章 纺织产品安全技术要求及其质量控制第八章 印染废水及其处理附录 不属于当前“国家纺织产品安全技术规范”范围的纺织品目录附录 还原条件下染料中不允许分解出的芳香胺清单附录 禁用染料一览表参考文献

<<染整概论>>

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>