

<<染整工艺实验教程>>

图书基本信息

书名：<<染整工艺实验教程>>

13位ISBN编号：9787506427913

10位ISBN编号：7506427915

出版时间：2004-1

出版时间：中国纺织出版社

作者：陈英 编

页数：165

字数：250000

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>

## <<染整工艺实验教程>>

### 内容概要

本书为高等院校轻化工程专业（染整）用实验教材，共含34个实验。内容包括织物的前处理、染色、印花和后整理中所涉及的典型工艺实验以及纤维鉴别、织物上染料鉴别、测色配色方法、皮革染整和染整综合实验，同时将织物的半成品检验和成品的质量以及性能测试方法融合到相关实验中，注重理论知识的应用和分析问题、解决问题能力的培养。

本书可作为高等院校染整专业实验用教材，也可供染整行业技术人员和科研人员参考。

## <<染整工艺实验教程>>

### 书籍目录

实验1 纤维材料聚合度(相对分子质量)测定 一 棉纤维聚合度的测定(铜氨溶液法) 二 涤纶相对分子质量的测定实验2 纤维的鉴别 一 纤维的一般鉴别 二 纤维的红外光谱鉴别实验3 织物混纺比例的测定 一 涤/棉和涤/粘混纺织物混纺比的测定 二 毛/腈和毛/涤混纺织物混纺比的测定 三 大豆纤维/棉混纺织物混纺比的测定实验4 棉织物的退浆 一 退浆工艺实验 二 退浆率的测定实验5 棉织物的煮练 一 煮练工艺实验 二 煮练效果的测定实验6 蚕丝织物的脱胶 一 脱胶(精练)工艺(皂碱法和酶法脱胶) 二 脱胶效果的测定实验7 棉织物的漂白 一 次氯酸钠漂白 二 双氧水漂白 三 白度的测定 四 棉织物损伤程度的测定实验8 一 丝光工艺实验 二 丝光效果的测定实验9 涤/棉混纺织物退煮漂—浴法工艺实验10 涤纶和涤/棉织物的热定形实验11 直接染料染色实验12 活性染料染色实验13 还原染料染色实验14 酸性染料染色实验15 酸性媒染染料和酸性含媒染料染色实验16 分散染料染色实验17 阳离子染料染色实验18 织物上染料的鉴别实验19 测色配色系统及应用实验20 印花原糊的制备及性能测试实验21 棉织物直接印花实验22 涤/棉织物分散/活性染料同浆直接印花实验23 颜料印花实验24 蚕丝织物和绵纶织物印花实验25 棉织物防拔染印花实验26 涤纶和涤棉混纺织物染印花实验27 艺术印花实验28 棉织物防皱管理实验29 织物上游离甲醛测定实验30 织物功能管理实验31 表面活性剂实验32 皮革鞣制实验33 皮革染色和加脂实验34 染整综合实验参考文献

## <<染整工艺实验教程>>

### 编辑推荐

《染整工艺实验教程》为高等院校轻化工程专业（染整）用实验教材。  
染整工艺实验是“染整工艺原理”教学的重要组成部分，是与理论课教学相配合的、以培养学生动手能力为主的重要实践环节。  
我们从21世纪高等院校人才的培养目标出发，坚持以能力培养为本，推进素质教育为指导思想编写本教材。

<<染整工艺实验教程>>

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>