

<<纺织品染整基础>>

图书基本信息

书名：<<纺织品染整基础>>

13位ISBN编号：9787506423441

10位ISBN编号：7506423448

出版时间：2004-3

出版时间：中国纺织出版社

作者：(美)华伦·S.珀金斯

页数：244

字数：240000

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>

<<纺织品染整基础>>

内容概要

本书系统地介绍了纺织化学品、染整前处理、颜色系统、染色原理、染料、染色和印花、整理、纺织品加工设备等内容。

本书可供高等纺织院校轻化工程专业及相关专业进行双语教学使用，也可供从事印染研发、生产的技术人员参考。

<<纺织品染整基础>>

书籍目录

Chapter 1 纺织化学品

- 水
- 酸、碱和盐
- 氧化剂和还原剂
- 表面活性剂
- 聚合物

Chapter 2 染整前处理

- 前处理加工
- 热定形
- 烧毛
- 退浆
- 浆料的回收
- 煮练
- 漂白
- 连续前处理
- 丝光
- 液氨处理

Chapter 3 颜色

- 光
- 物体
- 观察者
- 测色
- 颜色混合
- 透明物体的光吸收定律
- 不透明物体的光吸收定律
- 孟塞尔颜色系统
- CIE颜色系统
- LAB颜色空间
- 色差的表示
- 条件等色

Chapter 4 染色原理

- 染色体系中各组分的相互作用
- 影响染色的因素
- 染浴中染料的吸附

Chapter 5 染料

- 染料按应用方法分类
- 染料的结构分类
- 染料的应用分类
- 直接染料
- 硫化染料
- 不溶性偶氮染料
- 活性染料
- 还原染料
- 酸性染料
- 碱性染料

<<纺织品染整基础>>

分散染料

Chapter 6 染色和印花

间歇式染色

连续式染色

印花工艺

Chapter 7 整理

机械整理

化学整理

Chapter 8 纺织品化学加工设备

给液设备

烘干设备

汽蒸设备

索引

<<纺织品染整基础>>

媒体关注与评论

本社所选图书均为国外的经典教材，其内容与国内相关专业课程相近，便于学生在掌握专业基础知识的同时，开阔视野，提高语言应用能力。

我们将力求出版形式多样化，既有原汁原味的影印本，又有中译本和中文注释版本。

<<纺织品染整基础>>

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>