

<<染整工艺学教程。 第二分册>>

图书基本信息

书名：<<染整工艺学教程。
第二分册>>

13位ISBN编号：9787506432252

10位ISBN编号：7506432250

出版时间：2005-4

出版时间：中国纺织出版社

作者：赵涛

页数：458

字数：512000

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>

内容概要

本书简要介绍了染料的化学基础知识，阐述了染色基本理论，各类染料在各主要纤维上的染色工艺原理、工艺条件及流程，各类染料的印花方法、工艺。

本书体现了近些年国内外印染技术的发展，技术新颖、内容翔实。

本书可供高等纺织院校轻化工程专业师生使用，也可供印染专业技术人员、科研人员参考。

书籍目录

第一章 绪论 第一节 引言 第二节 电子测配色及其应用 第三节 染色牢度 第四节 生态纺织品与染色 第五节 染色方法 主要参考文献第二章 染色基本理论 第一节 引言 第二节 染料的上染过程 第三节 染料在溶液中的状态 第四节 纤维在水溶液中的电学性质 第五节 染色热力学基础 第六节 染色动力学基础 主要参考文献第三章 直接染料染色 第一节 引言 第二节 直接染料对纤维的染色原理及性能 第三节 直接染料的一般染色过程 第四节 直接染料的固色后处理 第五节 直接染料对纤维上染的温度效应和盐效应 第六节 直接染料对纤维素纤维素的吸附 主要参考文献第四章 活性染料染色 第一节 引言 第二节 活性染料与纤维素纤维的反应性 第三节 纤维素纤维纺织品的浸染工艺 第四节 纤维素纤维纺织品的连续轧染、轧卷堆染色工艺 第五节 活性染料对蛋白质纤维及锦纶的染色 第六节 活性染料和纤维间共价键的稳定性 第七节 化学改性纤维素纤维的染色 主要参考文献第五章 还原染料染色第六章 酸性染料、酸性媒介染料及酸性含媒染料染色第七章 分散染料染色第八章 阳离子染料染色第九章 不溶性偶氮染料、硫化染料及缩聚染料染色第十章 多组分纤维纺织品的染色第十一章 印花方法第十二章 印花色浆第十三章 颜料印花第十四章 纤维素纤维织物的印花第十五章 蛋白质纤维、合成纤维织物印花

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>