

<<制革化学及工艺学>>

图书基本信息

书名：<<制革化学及工艺学>>

13位ISBN编号：9787501953417

10位ISBN编号：7501953414

出版时间：2006-6

出版部门：轻工业

作者：但卫华主编

页数：251

字数：375000

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>

<<制革化学及工艺学>>

内容概要

编写一部非制革专业用的《制革化学及工艺学》教材，是一项极其艰巨而又光荣的任务，编写小组的全体成员对此高度重视。

制革化学及工艺学，涉及学科多、知识面宽，要全部向非制革方向的学生介绍清楚绝非易事。

为了保证教材质量，我们确定了“知识全面、内容精要、概括准确、叙述简明”的原则，即注意教材体现信息量大、适用面广的特点，又兼顾通俗易懂，避免“太专”。

编写组成员认真参考和借鉴了现有的高等学校制革方向的教材和有关学术专著，结合课题组成员的20多年的丰富科研、教学和生产实践，全书系统而又简明扼要地介绍了制革的基本理论、基本原理、基本方法和基本技能，较为全面地反映了国内外特别是国内最新制革技术，使学生对制革过程有一个全面、深入的了解。

尤为重要，在教材的编写过程中，我们还注意激发学生开展多学科交叉的探索的热情，以培养学生应用非制革专业的知识来解决制革专业问题的创新思维。

<<制革化学及工艺学>>

书籍目录

第一章 绪论 第一节 我国制革工业发展概况及其现状 第二节 制革的基本概念 第三节 制革工艺及其相关知识 第四节 本书的任务及其学习方法 主要参考文献 复习思考题第二章 生皮蛋白质化学 第一节 蛋白质化学基础 第二节 生皮蛋白质 第三节 生皮的非蛋白质组分 主要参考文献 复习思考题第三章 生皮组织学 第一节 生皮的一般组织构造 第二节 毛及毛囊结构 第三节 常见制革原料皮的组织结构特征 主要参考文献 复习思考题第四章 制革原料皮 第一节 原料皮的资源状况及其品质特征 第二节 原料皮的分类与命名 第三节 原料皮的体形部位 第四节 原料皮的防腐与贮存 第五节 原料皮的缺陷 主要参考文献 复习思考题第五章 准备工程 第一节 组批、浸水及脱脂 第二节 脱毛 第三节 脱灰 第四节 酶软化 第五节 浸酸 第六节 准备工程中的机械加工和辅助操作 主要参考文献 复习思考题第六章 鞣制工程 第一节 鞣剂、鞣法及分类 第二节 无机鞣制化学与无机鞣法 第三节 有机鞣制化学及有机鞣法 第四节 结合鞣制的基本原理与结合鞣法 主要参考文献 复习思考题第七章 湿态染整工程 第一节 染整前的准备 第二节 复鞣 第三节 染色 第四节 加脂 第五节 湿态整饰工艺实例 主要参考文献 复习思考题第八章 干态整饰工程 第一节 干燥原理与方法 第二节 涂饰 第三节 干态整饰工程中的机械加工 主要参考文献 复习思考题

<<制革化学及工艺学>>

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>