

<<制丝工艺学（上册）>>

图书基本信息

书名：<<制丝工艺学（上册）>>

13位ISBN编号：9787506405232

10位ISBN编号：7506405237

出版时间：1986-06

出版时间：中国纺织出版社

作者：成都纺织工业学校 编

页数：327

字数：323000

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>

## <<制丝工艺学（上册）>>

### 内容概要

本书分上下两册。

上册包括绪论，制丝原料，茧的收购、干燥和贮藏，混茧、剥茧和选茧，煮茧；下册包括缫丝，复摇整理，生丝检验，质量、产量和缫折，工艺设计，制丝副产物加工。

各章系统介绍制丝生产的工艺过程、基本原理、设备的构造和作用，以及新技术新工艺等。

本书用作中等纺织专业学校制丝专业教材，也可供制丝厂技术人员和管理人员阅读。

## <<制丝工艺学（上册）>>

### 书籍目录

绪论第一章 制丝原料 第一节 蚕和蚕茧的形成 第二节 茧的外观性状 第三节 茧的工艺性能 第四节 茧丝的物质组成和外观结构 第五节 茧丝的物理化学性质第二章 茧的收购、干燥和贮藏 第一节 茧的收购 第二节 茧的干燥 一、蚕茧干燥的目的和要求 二、蚕茧干燥的准备 三、蚕茧的干燥方式 四、干燥原理 五、蚕茧的干燥规律 六、蚕茧干燥工艺条件 七、蚕茧干燥设备与工艺 八、蚕茧处理 九、干燥程度检验 第三节 干茧的运输和贮藏 第四节 蚕茧干燥和贮藏新技术第三章 混茧、剥茧和选茧 第一节 混茧 第二节 剥茧 第三节 选茧 第四节 混剥选茧的输送连续化 第五节 混剥选茧的工艺检查第四章 煮茧 第一节 煮茧的目的和要求 第二节 煮茧基本原理 一、茧的渗透作用 二、茧的煮熟作用 三、茧的煮熟调整作用 四、煮熟茧的保护作用 第三节 煮茧设备与工艺 一、循环式蒸汽煮茧机及其工艺 二、真空渗透煮茧机及其工艺 三、圆盘煮茧机及其工艺 四、自动输送煮熟茧装置 第四节 煮茧工艺管理 一、煮茧工艺标准 二、自动缫煮茧配温工艺 三、煮茧工艺设计 四、煮茧用水的选择 五、煮茧助剂 六、煮茧生产能力 七、煮茧疵点成因及防止方法 第五节 煮茧新工艺 一、膨润煮茧 二、微波煮茧 三、煮茧工艺发展方向

<<制丝工艺学（上册）>>

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>