第一图书网, tushu007.com

<<制丝工艺设计与质量管理>>

图书基本信息

书名：<<制丝工艺设计与质量管理>>

13位ISBN编号：9787506408158

10位ISBN编号：7506408155

出版时间：1993-07

出版时间：中国纺织出版社

作者：荣光远编;纺织工业部教育司组织编写

页数：325

字数：502000

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

本书包括绪论、原料茧试验，立缫、自动缫、高档（名牌）生丝、优质土丝、双宫丝和简装生丝工艺设计，微型计算机、价值工程、回归分析和正交试验在制丝工艺设计中的应用，制丝质量标准化和质量管理基础工作，丝厂方针目标管理和现场质量控制，制丝质量检验、审核与否决，丝厂质量保证体系、经济效益预测与决策等内容。
各章系统介绍了制丝工艺设计与质量管理的基础知识、基本方法和提高工艺设计水平与厂丝质量的措施等。
本书可作中等纺织专业学校制丝工程专业教材，也可供制丝厂工程技术人员和管理人员阅读。

<<制丝工艺设计与质量管理>>

书籍目录

绪论 第一章 概述 第二章 制丝工艺设计与质量管理程序 第一节 制丝工艺设计程序 第二节 制丝质量管理程序 复习思考题 第三章 原料茧试验 第一节 试验任务 第二节 试验设备 第三节 试验准备 第四节 茧形试验 第五节 茧的切剖试验 第六节 茧层含胶量与丝胶水溶性试验 第七节 茧粒与茧层通气通水性试验 第八节 茧丝强伸力试验 第九节 茧丝颜色试验 第十节 茧丝颣节试验 第十一节 蚕茧膨化度试验 第十二节 茧解舒试验 第十三节 茧丝纤度特征数试验 第十四节 茧丝表面形态与横截面试验 第十五节 丝的透明度试验 第十六节 万米颣吊试验 第十七节 微茸试验 复习思考题 第四章 立缫工艺设计 第一节 设计步骤 第二节 生丝规格设计 第三节 等级设计 第四节 产量设计 第五节 缫折设计 第六节 正品率设计 第七节 决定设计 第八节 制订工艺措施 第九节 工艺设计考核 复习思考题 第五章 自动缫工艺设计 第一节 原料茧选用 第二节 纤度规格设计 第三节 等级设计 第四节 产量设计 第五节 缫折设计 第六节 给茧机工艺设计 第七节 试缫验证 复习思考题 第六章 高档生丝工艺设计 第一节 高档生丝质量指标 第二节 高档生丝工艺设计要点 第三节 缫制高档生丝的基本措施 第四节 高档生丝的生产技术管理 复习思考题 第七章 优质土丝工艺设计 第一节 土丝纤度规格设计 第二节 土丝等级设计 第三节 土丝工艺设计要点 第四节 缫制优质土丝的新工艺 复习思考题 第八章 双宫丝工艺设计 第一节 双宫茧质调查 第二节 次（单）茧茧质调查 第三节 双宫丝特征设计 第四节 纤度规格设计 第五节 等级设计 第六节 台时产量设计 第七节 缫折设计 第八节 试缫验证 复习思考题 第九章 筒装生丝工艺设计 第一节 真丝针织对筒装生丝的品质要求 第二节 筒装生丝的工艺设计规范 第三节 筒装丝的工艺设计内容 第四节 影响筒装丝质量的因素及解决途径 第五节 筒装生丝工艺条件设计优选 复习思考题 第十章 微型计算机在制丝工艺设计中的应用 第一节 概述 第二节 制丝工艺设计数据处理系统 第十一章 提高制丝工艺设计水平的途径 第一节 试验资料分析 第二节 优选试验设计 第三节 应用回归分析预测 第四节 应用价值工程优化 第五节 深入调研生产工艺新问题 第六节 校准度量衡器 第七节 分工与职责 第十二章 制丝质量管理概述 第一节 制丝质量管理现状 第二节 制丝业深化质量管理的紧迫性 复习思考题 第十三章 制丝质量管理基础工作 第一节 制丝标准化 第二节 质量情报工作 第三节 丝厂质量责任制 第四节 质量教育工作 复习思考题 第十四章 制丝方针目标管理 第一节 丝厂方针目标管理的概念 第二节 丝厂方针目标管理的制定 第三节 丝厂方针目标展开 第四节 丝厂方针目标的组织实施 复习思考题 第十五章 制丝现场质量控制 第一节 制丝生产现场质量控制的内容 第二节 厂丝质量动态 第三节 工序质量管理点 第四节 制丝生产现场质量控制的方法 第五节 制丝质量动态的分析方法 第六节 制丝工序控制的方法 第七节 制丝质量相关因素的分析方法 第八节 分层法的应用 第九节 制丝工序能力 第十节 制丝车间现场质量管理 复习思考题 第十六章 制丝质量检验 第一节 质量检验的作用与任务 第二节 质量检验的形式 第三节 质量许可证 第四节 质量审核 第五节 质量否决 复习思考题 第十七章 制丝质量保证体系 第一节 质量保证体系的内容 第二节 质量保证要点 第三节 QC小组活动 第四节 PDCA循环应用实例 复习思考题 第十八章 工艺设计、管理与经济效益 第一节 工艺设计与经济效益的关系 第二节 工艺设计的效益预测与决策 复习思考题 主要参考文献

第一图书网, tushu007.com

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