

<<棉纺质量控制>>

图书基本信息

书名：<<棉纺质量控制>>

13位ISBN编号：9787506479875

10位ISBN编号：7506479877

出版时间：2011-11

出版时间：中国纺织出版社

作者：徐少范，张尚勇 编

页数：264

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>

<<棉纺质量控制>>

内容概要

《棉纺质量控制（第2版）》以纺纱原理为基础，按照最新棉纱线质量标准要求提出纱线质量控制的原理和措施。

根据棉纱的条干均匀度、重量不匀率、强力、棉结杂质和白星、毛羽、纱疵、煤灰纱与色差、混合均匀等，对纱线生产各工序提出了具体的质量控制措施，包括原棉选配、异纤控制、半制品质量参考指标等。

本书对稳定纺纱生产、提高成纱质量和企业管理水平均有指导意义和参考价值。

《棉纺质量控制（第2版）》可作为高等纺织院校纺织类专业教材，也可供相关纺织企业工程技术人员和管理人员参考

<<棉纺质量控制>>

书籍目录

绪论第一章 标准代号和棉纱线质量标准第一节 标准代号分级一、中华人民共和国国家标准代号二、中华人民共和国行业标准代号三、企业标准代号四、USTER统计公报第二节 棉纱线质量标准一、标准项目二、国家标准三、USTER-2007统计公报第二章 前纺各工序管理和检验控制方法第一节 开清棉工序的质量检测、工艺与质量管理一、开清棉工序质量管理内容二、开清棉工序的质量控制第二节 梳棉工序的质量管理与指标检测一、梳棉工序质量管理二、梳棉工序工艺与质量检测三、清钢联工序质量控制第三节 精梳工序质量管理与指标检测一、精梳工序质量管理二、精梳工序工艺与质量检测第四节 并条工序质量管理与指标检测一、并条工序质量管理二、并条质量指标检测第五节 粗纱工序质量管理与指标检测粗纱工序质量管理一、粗纱质量指标检测第三章 纱条不匀第一节 概述一、纱条不匀的分类一、CV(L)曲线和CB(L)曲线三、纱条不匀的结构四、纱条不匀的表达式第二节 纱条不匀的测试方法一、测长称重法一、目光检验法三、仪器测定法第三节 纱条不匀的分析一、利用Y311条干曲线分析棉条条干不匀一、利用乌斯特波谱图分析棉条、粗纱、细纱不匀第四节 牵伸、并合对纱条不匀的影响一、牵伸会增加纱条的不匀一、牵伸后潜在不匀(隐波)对纱条不匀的影响三、并合对纱条不匀的影响四、牵伸倍数、并合数与纱条短片段不匀的关系五、牵伸倍数、并合数与纱条长片段不匀的关系第五节 影响条干均匀度的因素一、条干均匀度概述一、原料性能和成纱条干的关系三、半制品结构对成纱条干均匀度的影响四、细纱工序对成纱条干均匀度的影响五、提高成纱条干均匀度的措施第六节 纱条重量不匀率一、细纱重量不匀率降等的分类一、棉卷重量不匀率的控制三、生条重量不匀率的控制四、熟条重量不匀率和重量偏差的控制五、粗纱重量不匀率的控制.....第四章 纱线强力第五章 棉纱的棉结、杂质和白星第六章 纱线的毛羽第七章 纱疵第八章 煤灰纱与色纱的控制第九章 混合均匀度控制第十章 合理选配原料和节约用料第十一章 异性纤维参考文献

<<棉纺质量控制>>

编辑推荐

《棉纺质量控制（第2版）》着重从原料、工艺、设备、操作、半制品质量等方面分析影响成纱质量的关键因素，并介绍稳定和提高成纱质量的有效措施。全书共分十一章，参考“2008棉纱标准”和“USTER-2007统计公报”等标准的数据及相关的文献资料，新增加了原棉特点、含糖棉、异性纤维控制和棉纺各工序质量管理内容，补充了有关纱线毛羽、纱疵、煤灰纱等章节的内容。全书既含有纺纱的基础理论，也有企业生产实践经验总结，力求使有一定专业基础的读者能够掌握纱线质量控制的基本知识。

<<棉纺质量控制>>

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>