

<<梳棉机工艺技术研究>>

图书基本信息

书名：<<梳棉机工艺技术研究>>

13位ISBN编号：9787506483438

10位ISBN编号：7506483432

出版时间：2012-4

出版时间：中国纺织出版社

作者：孙鹏子 编

页数：440

字数：581000

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>

<<梳棉机工艺技术研究>>

内容概要

本书是近十年来作者及其研究团队对梳棉机研究工作的一个阶段性总结。根据大母工艺试验和相关研究，对梳棉机工艺技术问题进行了较详细的探讨，重点研究了梳棉机主要部件速度的选择、主要部件工艺隔距的确定、棉阿清洁器的作用及工艺参数的选择、拼针刺辊、梳针分梳板对棉及化纤梳理的效果，心及锡林与盖板隔距、锡林直径、盖板踵趾差、盖板植针宽度的理论关系等工艺技术方面的问题。

本书可供纺织厂、梳棉机制造厂的专业技术人员在生产和设计过程中借鉴与参考，也可供相关专业师生学习参考。

<<梳棉机工艺技术研究>>

书籍目录

第一部分 梳棉机定量及主要部件速度的选择

- 二、高产梳棉机生条定量问题的探讨
- 二、梳棉机刺辊速度的研究与选择
- 三、锡林刺辊速比与牛条质量关系的试验探究
- 四、梳棉机锡林速度的探讨
- 五、梳棉机盖板速度的研究与选择
- 六、盖板速度对生条质量影响的研究
- 七、梳棉机盖板速度对盖板花纤维长度分布的影响

第二部分 梳棉机主要部件隔距等相关工艺参数的选择

- 八、梳棉机给棉板与刺辊隔距对梳棉质量的影响
- 九、梳棉机给棉板与刺辊隔距对纤维长度分布的影响
- 十、梳棉机刺辊与分梳板隔距确定的研讨
- 十一、确定梳棉机后同定盖板隔距的研讨
- 十二、梳棉机后同定盖板隔距对棉结杂质的影响
- 十三、梳棉机后固定盖板隔距对纤维长度分布的影响
- 十四、梳棉机锡林与活动盖板间隔距大小确定的探讨
- 十五、棉网清洁器除尘刀隔距对纤维长度分布的影响
- 十六、棉网清洁器除尘刀隔距对棉结和杂质去除的影响
- 十七、棉网清洁器反齿导向盖板隔距和风量对生条质量的影响
- 十八、梳棉机棉网清洁器工艺参数确定的研讨
- 十九、立达C60型梳棉机主要隔距参数设计理念的分析
- 二十、DK903型梳棉机下艺设计探析
- 二十一、梳棉机有关工艺问题的评述

第三部分 梳针刺辊、梳针分梳板的系列研究

- 二十二、梳针刺辊与锯齿刺辊分梳差异的研究
- 二十三、梳针刺辊梳棉机落棉的试验分析
- 二十四、新型梳针刺辊的研究
- 二十五、新型梳针刺辊分梳化纤的研究
- 二十六、新型梳针刺辊对涤纶纱毛羽的影响
- 二十七、梳针分梳板对杂质去除的影响
- 二十八、梳针分梳板对棉结去除的影响
- 二十九、梳针分梳板对纤维长度分布的影响
- 三十、梳针分梳板对涤纶纱毛羽的影响
- 三十一、梳棉机加装梳针分梳板对涤纶纱质量影响的研究

第四部分 梳棉机针布相关问题

- 三十二、梳棉机针布参数的相关分析
- 三十三、梳棉机针布配套专家系统的设计
- 三十四、国外针布公司梳棉机针布配套思路解析
- 三十五、C60型梳棉机针布配置的剖析
- 三十六、浅析国内外梳棉机针布的发展趋势
- 三十七、梳棉机针布配套专家系统的研究综述
- 三十八、梳棉机针布研究现状及展望

第五部分 棉网清洁器系列研究

- 三十九、梳棉机后罩板处加装特殊吸扭装置的试验研究
- 四十、梳棉机后罩板处加棉网清洁器的试验研究

<<梳棉机工艺技术研究>>

- 四十一、梳棉机后罩板处棉网清洁器的位置对生条及成纱质量的影响
- 第六部分 梳棉机气流问题
- 第七部分 梳棉机有关问题研究及综述

<<梳棉机工艺技术研究>>

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>