

<<粗纱机结构原理与使用维护>>

图书基本信息

书名：<<粗纱机结构原理与使用维护>>

13位ISBN编号：9787506408394

10位ISBN编号：7506408392

出版时间：1993-02

出版时间：纺织工业出版社

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>

## <<粗纱机结构原理与使用维护>>

### 内容概要

#### 内容提要

本书为“棉纺新设备使用维护丛书”的一种。

主要论述了国产

棉纺粗纱机系列设计、机械结构、电气控制以及安装、调试和维护技术。

其中以FA401悬锭粗纱机为主，对传统粗纱机作了简要介绍，并对粗纱机今后的发展趋势进行了探讨。

本书适合于棉纺厂的技术人员、经营管理人员和工人阅读，并可供纺织院校师生参考。

## <<粗纱机结构原理与使用维护>>

### 书籍目录

#### 目录

- 第一章 工艺概述
  - 第一节 粗纱机发展概况
  - 第二节 粗纱机工艺配置
- 第二章 粗纱机系列规格及工艺计算
  - 第一节 粗纱机系列规格
  - 第二节 粗纱机工艺计算
- 第三章 牵伸机构
  - 第一节 牵伸机构方式
  - 第二节 牵伸元件及其作用
  - 第三节 加压机构的作用原理及比较分析
  - 第四节 牵伸传动方式及其选用
- 第四章 加捻和卷绕机构
  - 第一节 加捻机构
  - 第二节 卷绕机构
  - 第三节 成形机构
  - 第四节 龙筋升降与平衡
  - 第五节 摆动机构
- 第五章 辅助机构
  - 第一节 满纱自动控制装置
  - 第二节 张力微调装置
  - 第三节 防细节装置
  - 第四节 牵伸部分的清洁装置
- 第六章 FA401型粗纱机的安装
  - 第一节 安装顺序
  - 第二节 机架部分的装校
  - 第三节 机前卷绕部分的装校
  - 第四节 牵伸部分的装校
  - 第五节 传动部分的装校
- 第七章 FA401型粗纱机的调试与维护保养
  - 第一节 调试中的一般注意事项
  - 第二节 牵伸清洁装置的调试
  - 第三节 粗纱张力的调试
  - 第四节 满纱自动控制机构的调整
  - 第五节 主要传动部分的调整
  - 第六节 试车
  - 第七节 维护保养的一般要求
  - 第八节 主要加油部位及其要求
- 第八章 传统粗纱机的安装调试和维护保养
  - 第一节 安装注意事项
  - 第二节 调车要点
  - 第三节 试车要点
  - 第四节 维护保养要点
- 第九章 电气传动
  - 第一节 负载特性及其对传动的要求

## <<粗纱机结构原理与使用维护>>

第二节 慢速启动装置

第三节 FA401型粗纱机龙筋的升降换向装置

第十章 自动控制

第一节 光电控制装置

第二节 防细节装置

第三节 满纱自动控制系统

第四节 数显装置

第五节 全机控制电路

第十一章 提高悬锭粗纱机使用性能的探讨

附录 关于本书中电气图仍采用老标准的说明

<<粗纱机结构原理与使用维护>>

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>