

<<纺织厂空调与除尘>>

图书基本信息

书名：<<纺织厂空调与除尘>>

13位ISBN编号：9787506414371

10位ISBN编号：7506414376

出版时间：2003-11

出版时间：中国纺织出版社

作者：严立三编

页数：264

字数：413000

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>

## <<纺织厂空调与除尘>>

### 内容概要

本书是中等纺织专业学校纺织工程专业的教学用书，书中比较系统地叙述了纺织厂空气调节和除尘的重要意义，空气调节与除尘的基础理论，国内外调除尘的先进技术等，内容包括：空气条件对人体健康和纺织生产的影响、湿空气的物理性质与焓湿图、空气调节的基本原理、空气处理设备、冷源与热源、空气输送原理与设备、温湿度调节与管理、纺织车间除尘，并对空气状态参数的测量及空调系统的测试、空气含尘浓度的测定等也作了介绍，每章后均附有习题。

本书可供中等纺织专业学校作为教材使用，也可用作有关培训班的教材，并可供纺织厂有关技术人员和工人阅读。

## <<纺织厂空调与除尘>>

### 书籍目录

绪论第一章 空气条件对人体健康和纺织生产的影响 第一节 空气条件对人体健康的影响 第二节 温湿度与纺织生产的关系第二章 湿空气的物理性质与焓湿图 第一节 湿空气的组成和状态参数 第二节 湿空气的*i-d*图及其应用第三章 空气调节的基本原理 第一节 空调系统冷热负荷的计算 第二节 空调送风系统 第三节 空气与水间的热湿交换原理 第四节 喷水室热工计算 第五节 空调房间送风状态 第六节 变风量系统空调过程的分析与计算 第七节 定风量系统空调过程的分析与计算 第八节 节能空调送风系统的分析与计算第四章 空气处理设备 第一节 空调室送风系统 第二节 进风窗与回风窗 第三节 喷水室设备 第四节 喷水室的结构及水系统管径计算 第五节 空气的加湿及加热设备 第六节 水泵 第七节 空气处理设备安装及维修第五章 冷源与热源 第一节 天然冷源 第二节 人工冷源 第三节 热源第六章 空气输送原理 第一节 流体的性质及流动方程式 第二节 送风管道的设计与分析 第三节 管道的均匀吸风 第四节 送排风系统与车间气流组织 第五节 通风机第七章 温湿度调节与管理.....第八章 纺织厂除尘第九章 空气状态参数的测理及空调系统的测试附录主要参考文献

<<纺织厂空调与除尘>>

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>