

<<空气调节技术与应用>>

图书基本信息

书名：<<空气调节技术与应用>>

13位ISBN编号：9787111104339

10位ISBN编号：7111104331

出版时间：2005-7

出版时间：机械工业出版社

作者：李援瑛 编

页数：168

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>

<<空气调节技术与应用>>

内容概要

《空气调节技术与应用》一书是国家教委面向21世纪中等职业教育“制冷和空调设备运用与维修”专业系列教材之一。

本书按国家教委21世纪中等职业教育“制冷和空调设备运用与维修”专业教学大纲的要求，系统地讲述了空气调节技术的基础知识，注重系统性和实用性。

本书的读者对象是各类中等专业学校、职业高中、中等技术学校的在校学生，也可以作为各类成人技校制冷和空气调节技术职业培训的教材。

<<空气调节技术与应用>>

书籍目录

前言概述第一章 湿空气的性质和焓湿图 第一节 湿空气的组成与状态 第二节 空气的焓 - 湿图 第三节 焓 - 湿图的应用 思考题第二章 空调负荷的计算与送风量 第一节 空调房间负荷的计算 第二节 空调房间室外的负荷计算 第三节 新风负荷与制冷系统负荷 第四节 空调系统的负荷的估算方法 第五节 空调房间送风量的确定 思考题第三章 空气的热处理方法 第一节 空气的热处理方法 第二节 喷水室 第三节 表面式空气热交换器 第四节 空气加湿的方法及设备 第五节 空气的去湿方法及设备 思考题第四章 空气调节系统 第一节 空气调节系统的分类 第二节 集中式空调系统 第三节 双风道空气调节系统 第四节 变风量空调系统 第五节 诱导式空调系统 第六节 风机盘管空调系统 第七节 低温送风机与VRV空调系统 思考题第五章 空气的净化处理 第一节 空气净化处理的标准 第二节 空气过滤器 第三节 净化空调系统 第四节 空气的灭菌离子化 思考题第六章 空调系统的风道与空调房间气流组织 第一节 空调系统的通风管道 第二节 空调系统的通风机 第三节 送回风口的形式与空调房间的气流组织 思考题第七章 空调系统的测定与调整 第一节 测定空调系统的常用仪器 第二节 空调系统通风机性能的测定方法 第三节 空调系统风量的测定与调整 第四节 空调系统空气处理过程的测定 第五节 空调房间空气参数的测定 思考题第八章 空调系统的消声隔振与防火排烟 第一节 空调系统的分区多工况调节 第二节 空调系统测试后风道噪声的控制方法 第三节 空调系统测试后系统的隔振防火及排烟方法 第四节 空调系统的分区多个工况调节 思考题第九章 空调系统的全年运行调节与节能 第一节 空调系统的全年运行调节 第二节 空调系统运行中的节能措施 思考题第十章 空调系统的使用与维修 第一节 集中式空调系统的使用与操作 第二节 集中式空调系统的故障 第三节 风机盘管机组的运行调节 第四节 风机盘管机组的维护 第五节 风机常见故障的处理方法 第六节 水泵与冷却塔常见故障的处理方法参考文献

<<空气调节技术与应用>>

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>