

<<中央空调运行与管理读本>>

图书基本信息

书名：<<中央空调运行与管理读本>>

13位ISBN编号：9787111207276

10位ISBN编号：7111207270

出版时间：2007-3

出版时间：机械工业出版社

作者：李援瑛

页数：268

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>

<<中央空调运行与管理读本>>

内容概要

《中央空调运行与管理读本》在简明扼要地讲述了空气调节的基础知识和中央空调及制冷设备的基础上,系统地讲述了中央空调系统的组成,中央空调系统各部分的基本结构、工作原理及运行操作方法,着重阐述了中央空调系统及其制冷设备的起动、运行管理、停机的操作要求、操作规范及操作方法。

《中央空调运行与管理读本》紧扣国家劳动和社会保障部《中央空调操作员》的职业技能鉴定标准,本着一纲多本的原则编写。

《中央空调运行与管理读本》可以作为相关中、高等职业院校的教学用书或教学参考书,也可以作为中央空调操作人员职业技能鉴定的培训教材。

<<中央空调运行与管理读本>>

书籍目录

前言第一章 空气调节的基础知识第一节 概述第二节 湿空气的物理性质第三节 空调房间热湿负荷估算第二章 中央空调系统第一节 中央空调系统的分类及特点第二节 空气的热湿处理及设备第三节 空气的净化处理第四节 空调房间的气流组织第五节 空调系统的风管、风阀与风机第六节 高层建筑通风与防火排烟第七节 诱导器空调系统第八节 风机盘管空调系统第九节 变风量空调系统第十节 洁净空调系统第三章 中央空调的水系统第一节 水系统的分类第二节 冷媒水系统第三节 冷却水系统第四节 水系统设备第四章 空气调节系统中的制冷设备第一节 制冷剂与载冷剂第二节 冷冻润滑油第三节 活塞式制冷压缩机第四节 螺杆式制冷压缩机第五节 离心式制冷压缩机第六节 制冷压缩式系统中的辅助设备第七节 溴化锂吸收制冷机第五章 空气调节系统设备的操作与运行管理第一节 空气调节系统设备的操作与运行管理第二节 冷却塔的运行管理第三节 风机盘管空调系统的运行调节第四节 空气调节系统的起动与运行第六章 空气调节系统的测量第一节 空气调节系统中的温度测量仪表第二节 空气调节系统中的相对湿度测量仪表第三节 空气调节系统中的风速测量仪表第四节 空气调节系统中的风压测量仪表第五节 空气调节系统中风量的测量与调整第六节 空调房间内空气参数的测定第七章 制冷系统设备的操作与运行管理第一节 活塞式制冷压缩机的起动与运行管理第二节 螺杆式制冷压缩机的起动与运行管理第三节 离心式制冷压缩机的起动与运行管理第四节 溴化锂吸收制冷机的起动与运行管理第八章 空气调节与制冷系统设备的常见故障与排除第一节 集中式空调系统的常见故障第二节 冷却塔的常见故障与排除第三节 风机的常见故障与排除第四节 水泵的常见故障与排除第五节 活塞式制冷压缩机的常见故障与排除第六节 螺杆式制冷压缩机的常见故障与排除第七节 离心式制冷压缩机的常见故障与排除第八节 溴化锂吸收制冷机的常见故障与排除参考文献

<<中央空调运行与管理读本>>

编辑推荐

本书在简明扼要地讲述了空气调节的基础知识和中央空调及制冷设备的基础上，系统地讲述了中央空调系统的组成，中央空调系统各部分的基本结构、工作原理及运行操作方法，着重阐述了中央空调系统及其制冷设备的起动、运行管理、停机的操作要求、操作规范及操作方法。

本书紧扣国家劳动和社会保障部《中央空调操作员》的职业技能鉴定标准，本着一纲多本的原则编写。

本书可以作为相关中、高等职业院校的教学用书或教学参考书，也可以作为中央空调操作人员职业技能鉴定的培训教材。

<<中央空调运行与管理读本>>

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>