

<<暖通空调设备工程师实务手册>>

图书基本信息

书名：<<暖通空调设备工程师实务手册>>

13位ISBN编号：9787111185079

10位ISBN编号：7111185072

出版时间：2006年03月

出版时间：机械工业出版社

作者：徐荣晋

页数：483

字数：605000

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>

## <<暖通空调设备工程师实务手册>>

### 内容概要

本手册内容以注册公用设备工程师暖通空调专业考试大纲为依据，遵循暖通空调专业国家规范、规程及相关技术标准的规定，针对公用设备工程师执业实务编写的。

手册内容由通风、空调、制冷、采暖、供热、防排烟及燃气供应等14个部分组成。

手册坚持实用性原则，在理论阐述的基础上，更加强调可操作性。

本手册供参加注册公用设备工程师考试的人员使用，也可供暖通空调等相关专业的工程技术人员、施工人员、管理人员参考。

## &lt;&lt;暖通空调设备工程师实务手册&gt;&gt;

## 书籍目录

前言1 常用术语 1.1 室内外计算参数 1.1.1 一般术语 1.1.2 室内空气计算参数 1.1.3 室外空气计算参数  
1.1.4 太阳辐射 1.2 采暖 1.2.1 一般术语 1.2.2 围护结构与热负荷 1.2.3 采暖系统 1.2.4 管道及配件  
1.2.5 水力计算 1.2.6 采暖设备及附件 1.3 通风 1.3.1 一般术语 1.3.2 自然通风与隔热降温 1.3.3 机械  
通风 1.3.4 除尘 1.3.5 有害气体净化及排放 1.3.6 通风管道及配件 1.3.7 通风与除尘设备 1.4 空气调节  
1.4.1 一般术语 1.4.2 负荷计算 1.4.3 空气调节系统 1.4.4 空气处理 1.4.5 气流组织 1.4.6 空气调节设  
备 1.5 制冷 1.5.1 一般术语 1.5.2 制冷剂与制冷循环 1.5.3 制冷方式与制冷系统 1.5.4 制冷设备及附件  
1.6 自动控制 1.6.1 一般术语 1.6.2 控制方式与系统 1.6.3 控制装置及仪表 1.7 消声与隔振 1.7.1 一般  
术语 1.7.2 隔声与消声 1.7.3 隔振 1.8 检测仪表及其他 1.8.1 检测仪表 1.8.2 其他2 筑热工及负荷计算  
2.1 建筑热工 2.1.1 建筑热工设计分区及设计要求 2.1.2 围护结构传热热阻 2.1.3 围护结构的最小传热  
热阻 2.1.4 对地面的热工要求 2.1.5 围护结构内部温度的计算 2.1.6 围护结构的防潮验算 2.2 热负荷  
计算 2.2.1 围护结构的耗热量 2.2.2 冷风渗入的耗热量计算3 采暖设备 3.1 散热器 3.1.1 散热器选择  
3.1.2 散热器布置 3.1.3 散热器的设计选择计算 3.1.4 散热器安装 3.2 减压阀与安全阀 3.2.1 减压阀  
3.2.2 安全阀 3.3 疏水器与膨胀水箱 3.3.1 疏水器 3.3.2 膨胀水箱4 采暖管道 4.1 采暖管道的水力计算  
4.1.1 水力计算方法和要求 4.1.2 热水采暖系统的水力计算 4.1.3 蒸汽采暖系统的水力计算 4.2 采暖管  
道设计5 采暖设计6 小区供热7 通风设计8 除尘与有害气体净化9 通风管道10 建筑防排烟11 空气调节12  
制冷技术13 冷库设计14 民用建筑房屋卫生设备参考文献

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>