

暖通空调工程设计方法与系统分析



[暖通空调工程设计方法与系统分析_下载链接1_](#)

著者:杨昌智

出版者:中国建筑工业出版社

出版时间:2005-2

装帧:

isbn:9787112061600

《普通高等教育土建学科专业"十五"规划教材·高校建筑环境与设备工程专业指导委员会推荐教材:暖通空调工程设计方法与系统分析》主要包括:热湿环境,暖通空调工程设计程序及内容,室内外计算气象参数,空调系统设计方法,供热与通风除尘系统设计方法,暖通空调系统冷、热源,工业厂房空调系统设计概要,主要公共建筑空调系统设计要点,高层民用建筑防、排烟设计,暖通空调系统的节能设计与测控设计,工程问题反馈信息分析,设计实例等。

作者介绍:

目录: 第一章 热、湿环境 第一节 热、湿环境的构成及对人体的作用 第二节 热、湿环境的评价方法与评价指标 第三节 热、湿环境基本参数的测量 第四节 暖通空调系统与热湿环境 第二章 暖通空调工程设计程序及内容 第一节 暖通空调工程设计程序 第二节 设计规范和设计依据 第三节 设计文件编制深度 第三章 室内外设计计算参数 第一节 暖通空调工程室内外设计计算参数简介 第二节 室内外设计计算参数的获取 第三节 设计计算参数对暖通空调系统的影响 第四章 空调系统设计方法 第一节 工况设计与过程设计 第二节 空调冷、热负荷计算 第三节 空调系统设计方法步骤 第四节 空调系统方案选择与设计 第五章 采暖与通风除尘系统设计方法 第一节 采暖系统设计方法 第二节 通风除尘系统设计方法 第六章 暖通空调系统冷、热源 第一节 空调冷源设备 第二节 暖通空调热源设备 第三节 热交换设备 第四节 蓄热（冷）空调系统 第七章 工业厂房空调系统设计概要 第一节 工业厂房空调过程分析 第二节 空气洁净厂房空调系统设计 第八章 主要公共建筑的空调设计要点 第一节 旅馆建筑空调系统设计要点 第二节 百货商场空调系统设计要点 第三节 影剧院建筑空调系统设计要点 第四节 体育建筑空调系统设计要点 第九章 高层民用建筑防、排烟设计 第一节 防、排烟设计任务与特点 第二节 防、排烟设计的有关建筑基本知识 第三节 自然排烟 第四节 机械防烟 第五节 机械排烟 第六节 地下汽车库的排烟设计 第七节 防、排烟设备及部件 第十章 暖通空调系统的节能设计与测控设计 第一节 影响暖通空调系统能耗的因素 第二节 暖通空调系统的节能设计 第三节 暖通空调系统的测控设计 第十一章 工程问题反馈信息分析 第十二章 工程设计实例

• • • • • [\(收起\)](#)

[暖通空调工程设计方法与系统分析_下载链接1](#)

标签

评论

大学专业课

[暖通空调工程设计方法与系统分析_下载链接1](#)

书评

[暖通空调工程设计方法与系统分析_下载链接1_](#)