图书基本信息

书名：<<暖通空调及动力专业-2007注册公用设备工程师考试精讲精练(专业基础课)>>

13位ISBN编号：9787508356013

10位ISBN编号：7508356012

出版时间：2007-5

出版时间：中国电力

作者：赵静野

页数：344

字数：556000

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>

内容概要

《注册公用设备工程师（暖通空调及动力专业）执业资格考试基础考试大纲》内容分为公共基础部分和专业基础部分。

本书紧扣专业基础部分考试大纲，由北京建筑工程学院相关课程富有教学和实践经验的教师编写，具有较强的指导性和实用性。

本书包括工程热力学、传热学、流体力学及泵与风机、自动控制、热工测试技术和机械基础六部分内容，并附有相应的复习题及解题指导，以提高考生复习备考的效率。

本书可作为注册公用设备工程师暖通空调及动力专业基础考试的复习资料，也可作为高等院校建筑环境与设备工程及相关专业师生的参考用书。

书籍目录

前言第1章 工程热力学 1.1 基本概念 1.2 准静态过程、可逆过程与不可逆过程 1.3 热力学第一定律 1.4 气体性质 1.5 理想气体基本热力过程及气体压缩 1.6 热力学第二定律 1.7 水蒸气和湿空气 1.8 气体和蒸汽的流动 1.9 动力循环 1.10 制冷循环 复习题 复习题答案与提示第2章 传热学 2.1 导热理论基础 2.2 稳态导热 2.3 非稳态导热 2.4 导热问题数值解 2.5 对流换热分析 2.6 单相流体对流换热及准则关系式 2.7 凝结与沸腾换热 2.8 热辐射的基本定律 2.9 辐射换热计算 2.10 传热与换热器 复习题 复习题答案与提示第3章 工程流体力学及泵与风机 3.1 流体动力学基础 3.2 相似性原理和因次分析 3.3 流动阻力和能量损失 3.4 管路计算 3.5 特定流动分析 3.6 气体动力学基础 3.7 泵与风机 复习题 复习题答案与提示第4章 自动控制第5章 热工测试技术第6章 机械基础参考文献

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>