

#### 图书基本信息

书名：<<2007-第二分册建筑结构与建筑设备>>

13位ISBN编号：9787112088867

10位ISBN编号：7112088860

出版时间：2007-1

出版时间：中国建筑工业出版社

作者：注册建筑师考试辅导教材编委会

页数：402

字数：626000

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

本教材是第四次修订版，增补和替换了书中的部分内容。

本书共有八章，分别是建筑力学、建筑结构与结构选型、荷载及结构设计、建筑抗震设计基本知识、地基与基础、建筑给水排水、暖通空调、建筑电气。

本书的内容历经多年的修改与补充，具有极强的权威性和系统性，考生如能全面掌握本书的知识点，定能取得较好的考试成绩。

本书适用于参加一级注册建筑师考试人员。

## 书籍目录

第五章 建筑力学 第一节 静力学 第二节 静定梁的受力分析、剪力图与弯矩图 第三节 静定结构的受力分析、剪力图与弯矩图 第四节 图乘法求位移 第五节 超静定结构 参考习题 答案  
第六章 建筑结构与结构选型 第一节 概述 第二节 多层建筑结构体系 第三节 单层厂房的结构体系 第四节 木屋盖的结构型式与布置 参考习题 答案第七章 荷载及结构设计 第一节 建筑结构荷载及设计方法 第二节 砌体结构 第三节 钢筋混凝土结构 第四节 钢结构 第五节 木结构 参考习题 答案第八章 建筑抗震设计基本知识 第一节 概述 第二节 建筑结构抗震设计 参考习题 答案第九章 地基与基础 第一节 概述 第二节 地基土的基本知识 第三节 地基与基础设计 第四节 软弱地基 参考习题 答案第十章 建筑给水排水 第一节 建筑给水 第二节 建筑内部热水系统 第三节 消防给水 第四节 建筑排水 参考习题 答案第十一章 暖通空调 第一节 采暖系统 第二节 通风系统 第三节 空调系统 第四节 建筑设计与采暖空调运行节能 第五节 设备机房及主要设备的空间要求 第六节 建筑防烟、排烟 第七节 燃气种类及安全措施 第八节 暖通空调专业常用单位 参考习题 答案第十二章 建筑电气 第一节 供配电系统 第二节 配变电所和自备电源 第三节 民用建筑的配电系统 第四节 电气照明 第五节 电气安全和建筑物防雷 第六节 火灾报警和消防联动 第七节 电话、有线广播和扩声、同声传译 第八节 共用天线电视系统和闭路应用电视系统 第九节 呼应(叫)信号及公共显示装置 第十节 电功率的概念 参考习题 答案附录1 全国二级注册建筑师资格考试大纲附录2 全国二级注册建筑师资格考试规范、标准及主要参考书目附录3 2007年度全国一、二级注册建筑师资格考试考生注意事项附录4 培养职业化的建筑师附录5 解读《考生注意事项》(2007年1月)

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>