第一图书网, tushu007.com

<<建筑结构>>

图书基本信息

书名：<<建筑结构>>

13位ISBN编号：9787112104789

10位ISBN编号：7112104785

出版时间：2007-12

出版时间：中国建筑工业出版社

作者：住房和城乡建设部执业资格注册中心网　编

页数：342

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

第一图书网, tushu007.com

<<建筑结构>>

内容概要

《建筑结构》作为国家注册建筑师资格考试科目之一，主要是为了让建筑师能熟悉和掌握各种建筑结构的受力性能和分析方法，以便于建筑师能更好与结构工程师沟通，完成结构受力更合理的建筑设计作品。

由于《建筑结构》涉及较多力学和数学问题，往往成为建筑师应试人员复习的难点。为此，住房和城乡建设部执业资格注册中心网委托浙江大学编写了本书，旨在配合国家注册建筑师资格考试，帮助建筑师应试人员掌握《建筑结构》考试大纲和主要内容。

第一图书网, tushu007.com

<<建筑结构>>

书籍目录

第一章 建筑结构设计方法与荷载 第一节 建筑结构设计方法 第二节 作用和作用效应 第三节 荷载的标准值 参考习题及答案第二章 建筑结构与结构选型 第一节 建筑结构基本概念 第二节 建筑结构基本构件设计 第三节 多层与高层建筑结构体系 参考习题及答案第三章 建筑力学 第一节 静力学基础 第二节 杆件的基本变形与组合变形 第三节 结构计算简图 第四节 平面体系的几何组成分析 第五节 静定结构的内力分析 第六节 静定结构的位移计算 第七节 超静定结构 参考习题及答案第四章 钢筋混凝土结构 第一节 结构设计的基本规定 第二节 钢筋混凝土结构特点和材料的力学性能 第三节 承载能力极限状态计算 第四节 正常使用极限状态验算 第五节 构造 第六节 预应力混凝土结构的基本知识 参考习题及答案第五章 砌体结构 第一节 概述 第二节 砌体材料及其强度 第三节 砌体结构设计方法 第四节 无筋砌体受压构件承载力计算 第五节 构造要求 第六节 圈梁、过梁、墙梁及挑梁 第七节 配筋砌体构件 第八节 砌体结构构件抗震设计 参考习题及答案第六章 钢结构 第一节 钢结构的特点 第二节 钢结构的材料及其性能 第三节 钢结构的连接 第四节 钢结构基本构件的设计 第五节 钢结构构件的连接构造 第六节 桁架及屋盖 参考习题及答案第七章 木结构 第一节 木结构用木材 第二节 木结构构件计算 第三节 木结构的连接 第四节 木结构的一般设计和构造要求 第五节 木结构的防火和防护 参考习题及答案第八章 建筑结构抗震 第一节 概述 第二节 建筑结构抗震设计 参考习题及答案第九章 地基与基础 第一节 概述 第二节 土的物理性质及分类 第三节 地基与基础设计 第四节 软弱地基 参考习题及答案附录1 全国一级注册建筑师资格考试大纲附录2 全国一级注册建筑师资格考试规范、标准及主要参考书目附录3 关于调整注册建筑师考试书目内容的通知附录4 2008年度全国一、二级注册建筑师资格考试考生注意事项附录5 解读《考生注意事项》

第一图书网, tushu007.com

<<建筑结构>>

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