

图书基本信息

书名：<<注册结构工程师专业考试答题指导>>

13位ISBN编号：9787112106455

10位ISBN编号：7112106451

出版时间：2009-3

出版时间：中国建筑工业出版社

作者：施岚青主编

页数：889

字数：1375000

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

本书是一本“一二级注册结构工程师专业考试”考前复习用书，用于训练答题能力。亦是一本便于速查的题库。

本书讲述的内容包括两部分：（A）专业知识，讲述概念型选择题的考核内容；（B）专业案例，讲述计算型选择题的考核内容。

本书特点：内容全面，基本上覆盖了《考试大纲》要求考核的知识点；使用灵活，读者可根据本人的需求选择相关的学习内容；查找方便，能迅速查找出所需解题方法和步骤的参考例题。

本书应与《注册结构工程师专业考试应试指南》配套使用。

## 书籍目录

十年艰辛磨一剑(代前言) 师生齐努力再上一层楼(“十年艰辛磨一剑”续篇) 第一章 荷载 第一节 一般规定 第二节 楼面活荷载 第三节 屋面荷载 第四节 吊车荷载 第五节 风荷载 第六节 荷载效应组合 第二章 地震作用 第一节 一般规定 第二节 水平地震作用计算 第三节 竖向地震作用计算 第四节 常用结构的地震作用 第五节 常用结构的抗震性能 第六节 地震作用效应的组合 第七节 抗震变形验算 第三章 木结构 第一节 材料与设计指标 第二节 构件 第三节 连接 第四节 构造 第五节 防火和防护 第四章 钢结构 第一节 材料选用与设计指标 第二节 连接计算 第三节 轴心受力构件的计算 第四节 受弯构件的计算 第五节 拉弯、压弯构件的计算 第六节 构件的连接计算与构造做法 第七节 钢结构的疲劳计算 第八节 塑性设计 第九节 钢与混凝土组合梁 第十节 钢管结构 第五章 混凝土结构 第一节 基本设计规定与材料 第二节 受弯承载力 第三节 受压承载力 第四节 受拉承载力 第五节 受剪承载力 第六节 扭曲截面承载力计算 第七节 冲切、局压 第八节 刚度、裂缝 第九节 构造规定 第十节 结构构件 第十一节 预应力混凝土结构 第六章 砌体结构 第一节 房屋的静力计算 第二节 无筋砌体构件的承载力计算 第三节 砌块砌体构件的承载力计算 第四节 构造要求 第五节 圈梁、过梁、墙梁和挑梁 第六节 配筋砖砌体构件的承载力计算 第七节 配筋砌块砌体构件的承载力计算 第八节 砌体结构构件的抗震设计 第七章 地基与基础 第一节 基本规定 第二节 地基岩土的分类及工程特性指标 第三节 地基计算 第四节 浅基础 第五节 深基础 第六节 挡土墙 第七节 地基处理 第八节 地震工程 第八章 高层建筑结构 第一节 结构设计的基本规定 第二节 结构计算分析 第三节 框架结构 第四节 剪力墙结构 第五节 复杂高层建筑结构 第九章 桥梁结构 第一节 桥梁结构的荷载效应 第二节 桥梁结构的抗力 附录A 截面的几何性质 后记

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>