

<<混凝土结构常见题型解析及模拟题>>

图书基本信息

书名：<<混凝土结构常见题型解析及模拟题>>

13位ISBN编号：9787561214770

10位ISBN编号：7561214774

出版时间：2002-9

出版时间：第1版(2002年9月1日)

作者：郭军庆等编

页数：203

字数：318000

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>

## <<混凝土结构常见题型解析及模拟题>>

### 内容概要

本书是以混凝土结构基本原理和设计理论为主题编写的考研辅导教材，基本上涵盖了混凝土结构课程的主要内容。

各章均按重点与难点、例题精选、习题三部分编写。

例题和习题中含有部分院校往届考研试题。

附录部分收录了几所重点大学近年（1998-2000年）来硕士研究生入学试题（共5套）。

各章习题和考研试题均附有参考答案。

本书主要作为考研读者的复习资料，也可作为高校本、专科学生学习混凝土结构课程的参考书。

## <<混凝土结构常见题型解析及模拟题>>

### 书籍目录

1 钢筋混凝土材料的物理力学性能 1.1 重点和难点 1.1.1 钢筋的物理力学性能 1.1.2 混凝土的物理力学性能 1.1.3 钢筋与混凝土之间的黏结 1.2 例题精选 1.3 习题2 混凝土结构基本计算原则 2.1 重点与难点 2.1.1 结构上的作用、作用效应和结构抗力 2.1.2 结构可靠性和可靠度 2.1.3 结构极限状态及其分类 2.1.4 极限状态方程和可靠指标 2.1.5 荷载和材料强度取值 2.1.6 概率极限状态设计法实用表达式 2.1.7 正态分布及随机变量的主要统计量 2.2 例题精选 2.3 习题3 受弯构件正截面承载力计算 3.1 重点和难点 3.1.1 试验研究分析及其主要结论 3.1.2 正截面承载力计算的主要依据 3.1.3 单筋矩形截面计算 3.1.4 双筋矩形截面计算 3.1.5 T形截面计算 3.2 例题精选 3.3 习题4 受弯构件斜截面承载力计算 4.1 重点和难点 4.1.1 试验研究分析及其主要结论 4.1.2 各种梁的抗剪机理 4.1.3 有腹筋梁的抗剪强度计算 4.1.4 保证斜截面受弯承载力的构造措施 4.2 例题精选 4.3 习题5 受压构件的承载力计算 5.1 重点与难点 5.1.1 轴心受压构件正截面承载力计算 5.1.1 偏心受压构件正截面承载力计算 5.2 例题精选 5.3 习题6 受拉构件的承载力计算7 受扭构件截面承载力计算8 混凝土构件的变形及裂缝宽度验算9 预应力混凝土结构10 梁板结构11 单层厂房12 多层框架结构13 剪力墙结构14 框架-剪力墙结构附录习题及研究生入学试题答案参考文献

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>