

<<建筑构造原理与设计>>

图书基本信息

书名：<<建筑构造原理与设计>>

13位ISBN编号：9787561820407

10位ISBN编号：7561820402

出版时间：2004

出版时间：天津大学出版社

作者：樊振和 编著

页数：279

字数：583000

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>

## <<建筑构造原理与设计>>

### 内容概要

建筑构造的教学一直是一个令建筑专业教师头疼的问题。建筑构造以至所有建筑技术方面的专业知识，对一个建筑师来说是十分重要的。但是，如何在大学期间使学生能最大程度地掌握这方面的知识，却不是很容易解决的问题。多年来，很多人做了很多的尝试并取得了一定的成果。本书也是这些尝试中的一个组成部分，我希望它能给大家带来一些新的感受。

本书是在《建筑构造》课程教学改革的基础上编写的。本书适用于建筑学专业、城市规划专业以及相关专业的本科教学，同时也可作为建筑设计及其理论、建筑技术科学专业研究生课程的教学参考书。全书共包括绪论及建筑承载系统、建筑围护系统、建筑装修、建筑变形缝4章。本书的编写注意了建筑新技术内容的吸收，并按最新施行的新规范进行编写。同时，在各章之后给出了一些复习思考题，以使读者更好地复习掌握书中的内容。

# <<建筑构造原理与设计>>

## 书籍目录

- 0 绪论
  - 0.1 建筑构造课程的内容、任务和学习方法
  - 0.2 建筑物的分类、分级及其与建筑构造的关系
  - 0.3 建筑物的基本功能和建筑物的系统组成
  - 0.4 建筑物的施工建造方法和建筑工业化
  - 0.5 建筑构造的影响因素和设计原则
- 1 建筑承载系统
  - 1.1 概停
  - 1.2 建筑承载系统中的水平分系统
  - 1.3 建筑承载系统中的竖向分系统
  - 1.4 基础与地下结构
- 2 建筑围护系统
  - 2.1 概述
  - 2.2 建筑防火构造及安全疏散
  - 2.3 建筑防水构造
  - 2.4 建筑防潮构造
  - 2.5 建筑隔声构造
  - 2.6 建筑保温构造
  - 2.7 建筑隔热构造
- 3 建筑装修
  - 3.1 概述
  - 3.2 室外装修构造
  - 3.3 室内装修构造
  - 3.4 隔墙与隔断构造
  - 3.5 门窗构造
  - 3.6 栏杆扶手构造
- 4 建筑变形缝
  - 4.1 变形缝的类型和设置条件
  - 4.2 变形缝的构造
- 附录 复习思考题要点分析
- 参考书目

## <<建筑构造原理与设计>>

### 编辑推荐

《建筑构造原理与设计》将建筑构造的全部内容做了系统化的优化整合（以建筑承载系统、建筑围护系统、建筑装饰、建筑变形缝划分），并特别强调‘以建筑构造原理为基础掌握庞杂的建筑构造内容’的指导思想。

《建筑构造原理与设计》适用于建筑学专业、城市规划专业以及相关专业的本科教学，同时也可作为工程设计、施工等技术人员及成人教育师生参考用书。

<<建筑构造原理与设计>>

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>