

<<建筑力学与结构>>

图书基本信息

书名：<<建筑力学与结构>>

13位ISBN编号：9787562927310

10位ISBN编号：7562927316

出版时间：2004-7

出版时间：武汉理工大学出版社

作者：胡兴福 编

页数：325

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>

## <<建筑力学与结构>>

### 内容概要

《建筑力学与结构（第2版）》按建筑工程类专业教学要求编写。

内容包括：建筑力学预备知识、建筑结构计算基本原则、受弯构件、纵向受力构件、受扭杆件、预应力混凝土构件简介、钢筋混凝土楼（屋）盖、多层及高层钢筋混凝土房屋、钢筋混凝土结构单层厂房、砌体房屋的构造、钢结构、建筑地基与基础、建筑结构施工图。

《建筑力学与结构（第2版）》可作为高职高专及成人高校建筑工程技术、工程造价、建筑装饰工程技术、建筑经济管理、工程管理、房地产经营与估价、物业管理、物业设施管理、建筑设计技术、室内设计技术等专业教材，也可作为岗位培训教材或供有关工程技术人员参考。

## <<建筑力学与结构>>

### 书籍目录

0 绪论0.1 建筑结构的的基本概念0.2 建筑结构的的历史和发展趋势0.3 本课程的任务、内容、学习目标及学习要求  
思考题1 建筑力学预备知识1.1 力的概念1.2 静力学公理1.3 约束与约束反力1.4 物体的受力分析及受力图  
1.5 力的合成与分解1.6 力矩和力偶1.7 平面力系的平衡1.8 变形固体基本概念思考题习题2 建筑结构计算基本原则  
2.1 荷载分类及荷载代表值 2.2 建筑结构设计方法2.3 建筑结构材料及其设计指标思考题习题3 受弯构件  
3.1 受弯构件的内力3.2 钢筋混凝土受弯构件3.3 钢受弯构件思考题习题4 纵向受力构件4.1 纵向受力构件的内力  
4.2 钢筋混凝土受压构件4.3 砌体受压构件4.4 钢柱思考题习题5 受扭构件5.1 受扭构件内力计算5.2 钢筋混凝土受扭构件  
思考题习题6 预应力混凝土构件简介6.1 预应力混凝土的基本原理6.2 预应力混凝土的材料及主要构造要求  
思考题7 钢筋混凝土楼(屋)盖8 多层及高层钢筋混凝土房屋9 钢筋混凝土结构单层厂房10 砌体房屋的构造  
11 钢结构12 建筑地基与基础13 建筑结构施工图附录参考文献

## <<建筑力学与结构>>

### 编辑推荐

《建筑力学与结构（第2版）》是在第1版的基础上，根据高职高专建筑工程技术、工程造价、建筑装饰工程技术、建筑经济管理、建筑工程管理、房地产经营与估价、物业管理、物业设施管理、建筑设计技术、室内设计技术等专业对本课程的要求以及最新技术标准修改而成的。

全书包括绪论、建筑力学预备知识、建筑结构计算基本原则、受弯构件、纵向受力构件、受扭构件、预应力混凝土构件简介、钢筋混凝土楼（屋）盖、多层及高层钢筋混凝土房屋、钢筋混凝土结构单层厂房、砌体房屋的构造、钢结构、建筑地基与基础、建筑结构施工图等章。

《建筑力学与结构（第2版）》可作为高职高专及成人高校建筑工程技术、工程造价、建筑装饰工程技术、建筑经济管理、工程管理、房地产经营与估价、物业管理、物业设施管理、建筑设计技术、室内设计技术等专业教材，也可作为岗位培训教材或供有关工程技术人员参考。

<<建筑力学与结构>>

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>