

<<房屋建筑工程>>

图书基本信息

书名：<<房屋建筑工程>>

13位ISBN编号：9787564303174

10位ISBN编号：7564303174

出版时间：2010-5

出版时间：西南交通大学出版社

作者：彭伟

页数：474

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>

<<房屋建筑工程>>

内容概要

本书是在原《房屋建筑工程》的基础上，按照我国新修订的有关规范全面增删修改而成。全书共六章，包括：建筑结构体系与选型，建筑结构设计概论，钢筋混凝土楼盖结构设计，钢筋混凝土单层工业厂房结构设计，砌体结构设计，木结构设计。

该书不仅详细论述了房屋建筑工程设计的理论，还列有若干房屋建筑工程设计实例及经验总结，同时也尽可能地反映国内外近年来的一些科研成果，理论联系实际，便于自学和实际工程应用。

本书除可作为土木工程专业的教科书外，也可供建筑学专业、城市规划专业、工程造价专业及从事土木工程、建筑工程设计的技术人员参考。

<<房屋建筑工程>>

书籍目录

第一章 建筑结构体系与选型 第一节 概述 第二节 混合结构体系 第三节 单层刚架结构体系 第四节 桁架结构体系 第五节 拱式结构体系 第六节 网架结构体系 第七节 薄壁空间结构 第八节 网壳结构 第九节 悬索结构 第十节 高层建筑结构体系 复习思考题第二章 建筑结构设计概论 第一节 建筑结构的分类及应用范围 第二节 建筑结构发展概况 第三节 建筑结构设计的内容和程序 第四节 建筑结构的分析方法 第五节 概率极限状态设计方法 第六节 结构上的作用及其作用效应组合 复习思考题第三章 钢筋混凝土楼盖结构设计 第一节 概述 第二节 单向板肋梁楼盖设计 第三节 双向板肋梁楼盖设计 第四节 楼梯与雨篷结构设计 复习思考题 习题 附表3.1 常用荷载作用下等截面等跨度连续梁的内力系数表 附表3.2 双向板计算系数表第四章 钢筋混凝土单层工业厂房结构设计 第一节 概述 第二节 单层厂房的结构组成及布置第五章 砌体结构设计第六章 木结构设计附录一 阅读材料——绿色建筑设计简介附录二 “整体式混凝土单向板肋梁楼盖” 课程设计任务书附录三 “房屋建筑工程” 综合练习题参考文献

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>