

<<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：9787810576161

10位ISBN编号：781057616X

出版时间：2002-2

出版时间：西南交通大学出版社

作者：杨滔

页数：309

字数：480000

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

本书为高等学校土木工程专业的《房屋建筑工程》课教材，内容包括建筑结构体系与选型；建筑结构设计基本理论；砌体结构设计；钢筋混凝土楼盖结构；建筑施工技术。

该书不仅详细论述了房屋建筑工程设计与施工的理论，还列有若干房屋建筑工程设计与施工实例及若干工程实际经验的总结，理论联系实际，便于自学和实际工程应用。

本书除作为土木工程专业的教科书外，也可供从事土木工程、建筑工程设计及施工的技术人员参考。

<<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 框架结构体系 第四节 剪力墙结构体系 第五节 框架-剪力墙结构体系 第六节 筒体结构体系 第七节 关于多、高层建筑的结构选型 第八节 大跨度屋盖结构简介 复习思考题 附1 屋面类型表 附2 建筑构造图例第二章 建筑设计的一般概念 第一节 建筑设计理论 第二节 建筑结构上的荷载 第三节 荷载及荷载效应组合 复习思考题第三章 砌体结构设计 第一节 概述 第二节 砌体的力学性能 第三节 砌体结构构件的承载力计算 第四节 混合结构房屋墙体的计算 第五节 混合结构房屋中过梁、墙梁和挑梁的设计 第六节 混合结构房屋设计的构造要求 第七节 砌体结构房屋的设计步骤 复习思考题 选择题 习题第四章 钢筋混凝土楼盖结构设计 第一节 楼盖结构设计的一般概念 第二节 单向板肋梁楼盖设计 第三节 双向板肋梁盖设计 复习思考题 习题第五章 建筑施工 第一节 土方工程 第二节 桩基础工程 第三节 混凝土结构工程 第四节 预应力混凝土工程 第五节 砌体工程 第六节 防水工程施工 第七节 装饰工程施工 第八节 结构吊装工程 复习思考题主要参考文献

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>