

<<房屋建筑学课程设计及习题集>>

图书基本信息

书名：<<房屋建筑学课程设计及习题集>>

13位ISBN编号：9787562434573

10位ISBN编号：7562434573

出版时间：2005-12

出版时间：重庆大学出版社

作者：金少蓉

页数：150

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>

## <<房屋建筑学课程设计及习题集>>

### 前言

《房屋建筑学》是土木工程类专业、工程管理类专业学生的必修课，其教学环节主要包括课堂教学、工地实习、课程大作业和课程设计4部分。

为配合《房屋建筑学》课程学习、课程设计，专门为此编写了《房屋建筑学课程设计及习题集》一书，供该课程教学与学习使用。

本书由两大部分组成：第一部分是课程大作业任务书和课程设计任务书，其中包括了3个课程大作业和6个课程设计任务可供任课教师根据具体情况选择使用。

为充分反映教学目的和要求，以利学生进行大作业设计和课程设计，在本部分中编写了：  
· 大作业设计任务书和课程设计任务书、条件图（或参考图）；  
· 建筑设计基本内容，重点讲解住宅、中小学教学楼、幼儿园建筑设计的理念、方法、一般规律和基本内容；  
· 提供了我国建筑制图相关的规范文件和图例；  
· 针对每一具体设计任务书的要求，提供了参考资料（或参考答案）。

第二部分是《房屋建筑学》习题集。

根据数10年的教学经验，学生学习这门课时，存在的最大问题有两点：一是对建筑物的空间概念建立不起来；二是抓不住各章节的重点，在建筑设计中，构造设计中不能融会贯通，综合应用。

为利于学生的学习，结合教材编写了《房屋建筑学》习题集，供教师教学与学生学习使用。

## <<房屋建筑学课程设计及习题集>>

### 内容概要

本书由两大部分组成，第一部分是课程大作业任务书和课程设计任务书、条件图(或参考图)，重点讲解住宅、中小学教学楼、幼儿园建筑设计的理念、方法、一般规律和基本内容；第二部分为《房屋建筑学》习题集，此部分主要是建立学生对建筑物的空间概念，使学生能在建筑设计中，构造设计中融会贯通，综合应用。

本书适用于土木工程专业、建筑工程管理专业、交通土建专业等土木类专业学生用书，也可作为工程技术人员参考用书。

## &lt;&lt;房屋建筑学课程设计及习题集&gt;&gt;

## 书籍目录

第1部分 《房屋建筑学》课程设计第1章 课程大作业设计任务书 题目1 外围护墙体构造设计 题目2 楼梯构造设计 题目3 平屋顶构造设计第2章 课程方案设计任务书 题目1 专混结构单元式多层住宅方案设计 题目2 中学教学楼方案设计 题目3 全日制六班幼儿园方案设计第3章 建筑施工图设计任务书 题目1 砖混结构单元式多层住宅施工图设计 题目2 中学教学楼施工图设计 题目3 全日制十五班幼儿园施工图设计第4章 建筑设计基本内容 4.1 砖混结构单元式多层住宅建筑设计基本内容 4.2 中学教学楼建筑设计基本内容 4.3 幼儿园建筑设计基本内容第5章 课程大作业参考内容 5.1 外围护墙体构造设计参考内容 5.2 现浇钢筋混凝土楼梯设计参考内容 5.3 平屋顶构造设计参考内容第6章 建筑方案设计参考内容 6.1 砖混结构单元式多层住宅方案设计参考内容(一) 6.2 砖混结构单元式多层住宅方案设计参考内容(二) 6.3 中学教学楼(砖混结构或框架结构)方案设计参考内容(一) 6.4 中学教学楼(砖混结构或框架结构)方案设计参考内容(二) 6.5 幼儿园方案设计参考内容(一) 6.6 幼儿园方案设计参考内容(二)第7章 建筑施工图设计参考内容 7.1 砖混结构单元式多层住宅施工图设计参考内容 7.2 中学教学楼(砖混结构或框架结构)施工图设计参考内容 7.3 幼儿园施工图设计参考内容 第2部分 《房屋建筑学》习题及解答 第1章 概论 第2章 建筑平面设计 第3章 建筑剖面设计 第4章 建筑体型和立面 第5章 民用建筑构造概论 第6章 墙体 第7章 基础与地下室 第8章 楼板层、地坪层构造 第9章 楼梯 第10章 屋顶构造 第11章 门和窗的构造 第12章 变形缝 第13章 民用建筑的防火要求及构造措施 房屋建筑学综合试题1 房屋建筑学综合试题2 房屋建筑学综合试题1参考答案 房屋建筑学综合试题2参考答案附录 附录1 建筑工程设计文件编制深度的规定(摘录) 附录2 常用建筑材料图例(摘录) 附录3 大作业、课程设计所用图纸的规格及图纸图标栏的规定 附录4 砖混结构单元式多层住宅方案设计图例一 附录5 砖混结构单元式多层住宅方案设计图例二 附录6 中学教学楼方案设计图例一 附录7 中学教学楼方案设计图例二 附录8 砖混结构单元式多层住宅施工图设计 附录9 中学教学楼施工图设计 附录10 幼儿园施工图设计教师信息反馈表

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>