

<<房屋建筑学>>

图书基本信息

书名：<<房屋建筑学>>

13位ISBN编号：9787302184539

10位ISBN编号：7302184534

出版时间：2008-12

出版时间：清华大学出版社

作者：王嵩明 等编著

页数：224

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>>

内容概要

本书是21世纪高等职业院校土木工程专业系列教材之一，根据高职、高专土木工程专业的培养目标和教学大纲编写。

本书共13章，内容包括民用建筑设计基础知识、民用建筑构造、建筑工业化、工业建筑简介，以及课程实践环节的内容，包括课程实训的目的、要求、方法以及求职面试中可能遇到的与本门课程知识有关的典型问题应对。

本书在编写中较为充分地考虑了高职、高专土木工程专业培养目标的特点，针对性强，注重毕业后工作中必须具备的基础理论知识的全面性、系统性，特别注重与工程实践的结合和应用。

课文各章前有学习要点、章后有复习思考题，课文旁有重点提示、分析与思考，以引导学生对所学知识的深入理解和掌握。

本书可作为高等职业院校、高等专科院校、成人高等职业院校土木工程类专业环境工程类专业、建筑经济专业的教材，也可作为本专业工程技术人员培训用书或参考书。

<<房屋建筑学>>

书籍目录

第1章 概论 1.1 我国的建筑方针 1.2 建筑物的分类 1.2.1 按使用性质分类 1.2.2 按结构类型分类 1.2.3 按建筑层数或总高度分类 1.2.4 按施工方法分类 1.3 建筑物的等级划分 1.3.1 建筑物的耐久等级 1.3.2 建筑物的耐火等级 1.3.3 建筑物的工程等级 1.4 建筑模数概念 1.4.1 建筑模数 1.4.2 建筑模数的应用 1.4.3 建筑轴线的确定 1.4.4 建筑构件的尺寸 复习思考题第2章 民用建筑设计基本知识 2.1 民用建筑的构造组成与作用 2.2 影响建筑构造设计的因素 2.3 建筑构造设计基本原则 2.4 建筑设计的内容、依据和程序 2.4.1 建筑设计的内容 2.4.2 建筑设计的依据 2.4.3 建筑设计的程序 2.5 建筑平面设计 2.5.1 平面组成及平面利用系数 2.5.2 使用房间的设计 2.5.3 辅助房间的设计 2.5.4 交通联系部分的设计 2.5.5 建筑平面组合设计 2.6 建筑剖面设计 2.6.1 剖面设计的任务 2.6.2 房间的剖面形状和高度 2.6.3 建筑层数及建筑空间的组合和利用 2.7 建筑体型和立面设计 2.7.1 建筑体型和立面设计的任务及影响因素 2.7.2 建筑造型和立面构图的一些规律 复习思考题第3章 基础与地下室的构造 3.1 概述 3.1.1 地基与基础的概念 3.1.2 基础的类型与构造 3.1.3 基础的埋置深度 3.2 基础的构造 3.2.1 无筋扩展基础 3.2.2 扩展基础 3.2.3 基础管沟构造 3.3 地下室防潮、防水构造 3.3.1 地下室的防潮 3.3.2 地下室的防水 复习思考题第4章 墙体的构造 4.1 概述 4.1.1 墙体的作用 4.1.2 墙体设计应满足的要求 4.1.3 墙体的分类 4.1.4 墙体的承重方案 4.2 砖墙的材料、砌合方式和尺度 4.2.1 砖墙的材料 4.2.2 砖墙的砌合方式 4.2.3 粘土多孔砖的墙体尺度 4.3 墙体的细部构造 4.3.1 防潮层第5章 楼板层和地层构造 第6章 楼梯、台阶与坡道的构造 第7章 屋顶的构造 第8章 门和窗的构造 第9章 变形缝的构造 第10章 民用建筑工业化体系简介第11章 工业建筑简介第12章 课程实训第13章 本门课程求职面试可能遇到的典型问题应对参考文献

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>