

<<房屋建筑学>>

图书基本信息

书名：<<房屋建筑学>>

13位ISBN编号：9787508444314

10位ISBN编号：7508444310

出版时间：2007-8

出版时间：水利水电

作者：陈送财

页数：277

字数：427000

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

陈送财、刘保军主编的《房屋建筑学》是根据教育部有关精神，结合高职高专教育特点，由中国水利水电出版社组织编写的。

《房屋建筑学》包括：绪论，建筑设计概论，建筑平面设计，建筑体型与立面设计，建筑剖面设计，建筑垂直交通设计，建筑防火设计，建筑节能环保，民用建筑构造概论，基础与地下室，墙体，楼地面，屋顶，门窗，变形缝，工业建筑概述，建筑专业施工图举例等17章内容。

本教材适用于2年和3年制高职高专建筑工程类专业使用，也可用于相关专业人员的学习、培训和参考用书。

<<房屋建筑学>>

书籍目录

序

前言

第1章 绪论

1.1 建筑的基本要素

1.2 建筑的分类

1.3 建筑的分级

思考题

第2章 建筑设计概论

2.1 建筑设计程序

2.2 建筑设计内容

2.3 建筑设计依据

思考题

第3章 建筑平面设计

3.1 建筑总平面设计

3.2 主要使用房间的平面设计

3.3 辅助房间的平面设计

3.4 平面交通设计

3.5 建筑平面组合设计

思考题

第4章 建筑体型与立面设计

4.1 建筑体型与立面设计的要求

4.2 建筑体型与立面设计

思考题

第5章 建筑剖面设计

5.1 房间的剖面形状

5.2 建筑各部分高度的确定

5.3 建筑层数的确定

5.4 建筑剖面组合设计和室内空间处理

思考题

第6章 建筑垂直交通设计

6.1 楼梯的形式及组成

6.2 楼梯平面和剖面设计

6.3 钢筋混凝土楼梯的构造

6.4 室外台阶与坡道

思考题

第7章 建筑防火设计

7.1 火灾的发展和火势蔓延途径

7.2 防火分区与安全疏散

7.3 建筑防火设计的主要内容和要求

思考题

第8章 建筑环保节能

8.1 环保节能要求

8.2 环保节能的基本知识

8.3 环保节能措施

思考题

<<房屋建筑学>>

第9章 民用建筑构造概论

9.1 民用建筑的主要组成及其作用

9.2 影响构造设计的因素及原则

思考题

第10章 基础与地下室

10.1 概述

10.2 基础的构造

10.3 地下室

思考题

第11章 墙体

11.1 墙体的类型及设计要求

11.2 砖墙的构造

11.3 隔墙的构造

11.4 墙体饰面

思考题

第12章 楼地面

12.1 楼地层的构造组成、类型及设计要求

12.2 钢筋混凝土楼板构造

12.3 楼地面面层构造

12.4 顶棚

12.5 阳台和雨篷

思考题

第13章 屋顶

13.1 屋顶的类型和防水要求

13.2 平屋顶的组成与构造

13.3 坡屋顶的组成与构造

思考题

第14章 门窗

14.1 门窗的分类

14.2 门窗的组成及尺寸

14.3 门窗的安装

14.4 遮阳设施

思考题

第15章 变形缝

15.1 变形缝的分类及设计要求

15.2 变形缝的设置原则

15.3 变形缝的构造

思考题

第16章 工业建筑概述

16.1 工业建筑的分类与特点

16.2 定位轴线的划分

16.3 单层厂房的组成

16.4 单层厂房的构造

思考题

第17章 建筑专业施工图举例

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>