

<<房屋建筑学>>

图书基本信息

书名：<<房屋建筑学>>

13位ISBN编号：9787508461113

10位ISBN编号：7508461118

出版时间：2009-2

出版时间：中国水利水电出版社

作者：付云松，李晓玲 编

页数：364

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

《高等学校“十一”五精品规划教材：房屋建筑学》是高等学校“十一五”精品规划教材之一。主要讲述民用与工业建筑的设计原理与构造方法。

全书共十六章，包括：民用建筑设计概论，建筑平面设计，建筑剖面设计，建筑体型及立面设计，建筑类型及其常用结构体系，民用建筑构造概论，墙体，基础及地下室，楼板层及地坪层构造，墙面、楼地面及顶棚的饰面构造，楼梯，屋顶，门和窗，建筑保温与隔热构造，变形缝，工业建筑设计简介等。

为了使能够综合运用所学的专业理论知识，解决实际工程问题，在附录部分给出了课程设计指导书与任务书、某住宅建筑设计施工图。

《高等学校“十一”五精品规划教材：房屋建筑学》可作为高等院校土木工程专业的教材，也可供从事建筑设计、房地产开发、建筑施工的技术人员及管理人员阅读。

<<房屋建筑学>>

书籍目录

前言第一章 民用建筑设计概论第一节 民用建筑的分类与分级第二节 建筑设计的内容和程序第三节 建筑设计的要求和依据第四节 建筑防火与安全疏散第五节 建筑设计的发展趋势小结复习思考题第二章 建筑平面设计第一节 概述第二节 使用部分的平面设计第三节 交通联系部分的平面设计第四节 建筑平面组合设计第五节 建筑平面组合与总平面的关系小结复习思考题第三章 建筑剖面设计第一节 房间的剖面形状第二节 房屋各部分的高度第三节 建筑空间的组合与利用小结复习思考题第四章 建筑体型及立面设计第一节 建筑体型及立面设计的要求第二节 建筑体型设计的基本方法第三节 建筑立面设计小结复习思考题第五章 建筑类型及其常用结构体系第一节 墙体承重结构第二节 骨架承重结构第三节 空间结构小结复习思考题第六章 民用建筑构造概论第一节 建筑物的构造组成与作用第二节 影响建筑构造的因素第三节 建筑构造设计的基本原则第四节 建筑防震第五节 建筑构造图的表达小结复习思考题第七章 墙体第一节 概述第二节 砌体墙的基本构造第三节 板材墙体的基本构造第四节 隔墙第五节 建筑幕墙小结复习思考题作业一墙体构造设计第八章 基础及地下室第一节 概述第二节 地基与基础第三节 地下室构造小结复习思考题第九章 楼板层及地坪层构造第一节 概述第二节 钢筋混凝土楼板构造第三节 地面构造第四节 阳台与雨篷构造小结复习思考题第十章 墙面、楼地面及顶棚的饰面构造第一节 概述第二节 墙体装饰构造第三节 楼地面饰面第四节 顶棚层饰面构造小结复习思考题第十一章 楼梯第一节 概述第二节 楼梯的设计第三节 钢筋混凝土楼梯构造第四节 室外台阶与坡道构造第五节 电梯与自动扶梯小结复习思考题作业二楼梯构造设计第十二章 屋顶第一节 概述第二节 卷材防水屋面构造第三节 刚性防水屋面构造第四节 涂膜防水屋面构造第五节 坡屋顶构造小结复习思考题作业三屋顶构造设计第十三章 门和窗第一节 概述第二节 门窗的组成及开启方式第三节 金属门窗构造第四节 遮阳小结复习思考题第十四章 建筑保温与隔热构造第一节 建筑热工构造原理第二节 建筑外围护结构保温构造第三节 建筑外围护结构隔热构造小结复习思考题第十五章 变形缝第一节 变形缝的作用、类型及要求第二节 变形缝构造小结复习思考题第十六章 工业建筑设计简介第一节 概述第二节 单层工业厂房第三节 多层工业厂房小结复习思考题附录一 课程设计指导书与任务书附录二 某住宅建筑设计施工图参考文献

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>