第一图书网, tushu007.com

<<房屋建筑构造>>

图书基本信息

书名：<<房屋建筑构造>>

13位ISBN编号：9787301198834

10位ISBN编号：7301198833

出版时间：2012-1

出版时间：北京大学出版社

作者：李少红　主编

页数：174

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

内容概要

本书根据现代社会对高职高专层次建筑技术人才的要求，结合相关建筑实例，反映建筑构造的最新动态，并依据中华人民共和国建设部颁布的新标准和新规范，运用简练的文字、直观的图示、翔实的内容阐述了民用建筑的基本构造原理和构造方法，着重于基本知识的传授和基本技能的培养。

本书主要包括：概述、基础和地下室、墙体、楼地层、楼梯、屋顶、门与窗、变形缝8个方面的内容。
通过对本书的学习，读者可以掌握房屋构造的基本理论，了解房屋各部分的组成原理和构造方法；根据房屋的功能、建筑材料及施工技术条件，选择合理的构造方案；熟练地识读施工图纸，准确地掌握设计意图，具备运用工程语言进行交流的能力。

本书可作为高职高专院校建筑设计、建筑装饰等相关专业的教材和指导书，也可作为建筑工程类学生和工程技术人员的参考用书。

<<房屋建筑构造>>

书籍目录

第1章　概述
　1.1　建筑的分类
　1.2　建筑物的等级
　1.3　建筑标准化和模数协调
　1.4　民用建筑的构造组成
　本章小结
　习题
第2章　基础和地下室
　2.1　地基与基础概述
　2.2　基础的类型
　2.3　地下室
　本章小结
　习题
第3章　墙体
　3.1　墙体的类型及设计要求
　3.2　砖墙构造
　3.3　砌块墙
　3.4　隔墙构造
　3.5　幕墙构造
　本章小结
　习题
第4章　楼地层
　4.1　楼板的组成与分类
　4.2　钢筋混凝土楼板
　4.3　地坪层构造
　4.4　阳台和雨篷
　本章小结
　习题
第5章　楼梯
　5.1　楼梯的组成及尺度
　5.2　钢筋混凝土楼梯
　5.3　楼梯的细部构造
　5.4　室外台阶与坡道
　本章小结
　习题
第6章　屋顶
　6.1　屋顶概述
　6.2　平屋顶
　6.3　坡屋顶
　本章小结
　习题
第7章　门与窗
　7.1　门窗的作用与分类
　7.2　平开木门窗的构造
　7.3　金属铝合金及钢门窗

本章小结
习题
第8章　变形缝
8.1　变形缝的类型及设置原则
8.2　变形缝的构造
本章小结
习题
参考文献

编辑推荐

针对性强：切合职业教育的培养目标，侧重技能传授，弱化理论，强化实践内容。
体例新颖：从人类常规的思维模式出发，对教材的内容编排进行全新的尝试，打破传统教材的编写框架：符合老师的教学要求，方便学生透彻地理解理论知识在实际中的运用。
内容立体：从锻炼学生的思维能力以及运用概念解决问题的能力出发，内容一改以往的惯例，不仅有知识的讲解，还有动手操作、知识衔接、特别提示、自问自答、人文小知识、生活小知识等。
注重人文：注重人文与科技的结合，在传统的理论教材中适当地增加人文方面的知识，激发学生的学习兴趣。
方便教学：全套教材以立体化精品教材为构建目标，部分课程配套实训教材：网上提供完备的电子课件、习题参考答案等教学资源，适合教学需要。
28种施工案例，提高学生实践经验，真实施工图纸，帮助学生掌握设计意图，各种类型习题，巩固学生所学知识。

第一图书网, tushu007.com

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