

<<建筑识图与构造>>

图书基本信息

书名：<<建筑识图与构造>>

13位ISBN编号：9787508444277

10位ISBN编号：7508444272

出版时间：2007-8

出版时间：中国水利水电出版社

作者：张天俊,刘天林

页数：297

字数：549000

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>

## &lt;&lt;建筑识图与构造&gt;&gt;

## 前言

教育部在《2003-2007年教育振兴行动计划》中提出要实施“职业教育与创新工程”，大力发展职业教育，大量培养高素质的技能型特别是高技能人才，并强调要以就业为导向，转变办学模式，大力推动职业教育。

因此，高职高专教育的人才培养模式应体现以培养技术应用能力为主线和全面推进素质教育的要求。教材是体现教学内容和教学方法的知识载体，进行教学活动的基本工具；是深化教育教学改革，保障和提高教学质量的重要支柱和基础。

所以，教材建设是高职高专教育的一项基础性工程，必须适应高职高专教育改革与发展的需要。

为贯彻这一思想，在继2004年8月成功推出《全国高职高专电气类精品规划教材》和2005年8月成功推出《全国高职高专水利水电类精品规划教材》后，2006年3月，在武汉，中国水利水电出版社组织全国14家高职高专院校共同研讨建筑行业高职高专教学的目前状况、特色及发展趋势，并决定编写一批符合当前建筑行业高职高专教学特色的教材，于是就有了《全国高职高专土建类精品规划教材》。

《全国高职高专土建类精品规划教材》是为适应高职高专教育改革与发展的需要，以培养技术应用性的高技能人才的系列教材。

为了确保教材的编写质量，参与编写人员都是经过院校推荐、编委会答辩并聘任的，有着丰富的教学 and 实践经验，其中主编都有编写教材的经历。

教材较好地贯彻了建筑行业新的法规、规程、规范精神，反映了当前新技术、新材料、新工艺、新方法和相应的岗位资格特点，体现了培养学生的技术应用能力和推进素质教育的要求，具有创新特色。

同时，结合教育部两年制高职教育的试点推行，编委会也对各门教材提出了满足这一发展需要的内容编写要求，可以说，这套教材既能够适应三年制高职高专教育的要求，也适应了两年制高职高专教育培养目标的要求。

《全国高职高专土建类精品规划教材》的出版，是对高职高专教材建设的一次有益探讨，因为时间仓促，教材可能存在一些不妥之处，敬请读者批评指正。

## <<建筑识图与构造>>

### 内容概要

本书是高职高专类建筑工程技术等专业的专业基础课教材。

全书分建筑识图和房屋建筑构造两篇，共11章，主要内容有：建筑识图基础知识，建筑施工图，结构施工图，民用建筑构造概述，基础与地下室，墙体，楼板层与地面，屋顶，门与窗，楼梯与电梯，工业建筑构造。

本书适用于高等职业技术学院、高等专科学校建筑工程技术、工程造价、建筑工程监理、建筑工程管理、建筑装饰等专业的教学用书，也可供相关技术人员参考。

## &lt;&lt;建筑识图与构造&gt;&gt;

## 书籍目录

序前言绪论	0.1 本课程的研究对象和任务	0.2 本课程与其他课程的关系及学习方法	第一篇 建筑识图
第1章 建筑识图基础知识	1.1 建筑制图标准和规范	1.2 投影的基本知识	1.3 建筑形体基本元素的投影
	1.4 形体的投影	1.5 剖面图和断面图	本章小结 思考题
第2章 建筑施工图	2.1 概述	2.2 建筑总平面图与建筑设计总说明	2.3 建筑平面图
	2.4 建筑立面图	2.5 建筑剖面图	2.6 建筑详图
	本章小结 思考题	第3章 结构施工图	3.1 概述
	3.2 钢筋混凝土结构施工图平面整体表示方法	3.3 基础施工图	3.4 楼层结构平面布置图
	3.5 钢筋混凝土构件结构详图	3.6 钢筋混凝土框架结构的识读	本章小结 思考题
第二篇 房屋建筑构造	第4章 民用建筑构造概述	4.1 民用建筑的构造组成	4.2 建筑的分类和等级划分
	4.3 建筑工业化和建筑模数协调	4.4 房屋变形缝	本章小结 思考题
第5章 基础与地下室	5.1 地基与基础概述	5.2 基础的类型与构造	5.3 地下室的构造
	本章小结 思考题	第6章 墙体	6.1 墙体的作用、分类及要求
	6.2 墙体构造	6.3 墙面装修	本章小结 思考题
第7章 楼板层与地面	7.1 楼地层的构造组成、类型	7.2 钢筋混凝土楼板构造	7.3 地坪层与地面构造
	7.4 顶棚	7.5 阳台及雨篷	本章小结 思考题
第8章 屋顶	8.1 屋顶类型及设计要求	8.2 屋顶排水	8.3 平屋顶构造
	8.4 坡屋顶构造	本章小结 思考题	第9章 门与窗
	9.1 门窗的作用与分类	9.2 窗的构造	9.3 门的构造
	本章小结 思考题	第10章 楼梯和电梯	10.1 楼梯的组成、类型及尺度
	10.2 钢筋混凝土楼梯	10.3 楼梯的细部构造	10.4 电梯与自动扶梯
	10.5 室外台阶与坡道	本章小结 思考题	第11章 工业建筑构造
	11.1 工业建筑的概述	11.2 单层工业厂房的主要结构构件	11.3 单层工业厂房的墙体构造
	11.4 单层工业厂房的其他组成及构造	本章小结 思考题	附图一
	× × 学校砖混结构学生公寓施工图	附图二	× × 学校框架结构教学楼施工图
	参考文献		

<<建筑识图与构造>>

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>