

<<建筑工程识图与构造>>

图书基本信息

书名：<<建筑工程识图与构造>>

13位ISBN编号：9787508487595

10位ISBN编号：7508487591

出版时间：2011-8

出版时间：水利水电出版社

作者：谷云香 主编

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>

## <<建筑工程识图与构造>>

### 内容概要

本书共有8章,包括三部分内容:第一部分为建筑工程图样形成的基本知识(第1章);第二部分为建筑构造内容,包括民用建筑构造概论(第2章)和工业建筑简介(第3章);第三部分为建筑工程图识读内容。

包括建筑工程施工图识读概述(第4章)、识读建筑施工图(第5章)、识读结构施工图(第6章)、识读室内设备施工图(第7章)及实例导读(第8章)。

本书具有较强的实用性、借鉴性和资料性,可作为高职高专院校工程造价、建筑工程技术、工程建设监理、物业管理、房地产经营与管理等专业的教材,也可供土木建筑类其他专业、中职学校相关专业的师生及工程建设与管理相关专业的工程技术人员阅读和参考。

# <<建筑工程识图与构造>>

## 书籍目录

前言

### 第1章 建筑工程图样形成的基本知识

- 1.1 制图的基本规定
- 1.2 投影法
- 1.3 点、直线和平面的投影
- 1.4 基本几何体及组合体的投影
- 1.5 剖面图和断面图
- 1.6 轴测图

本章 小结

复习思考题

实训练习题

### 第2章 民用建筑构造概论

- 2.1 民用建筑概述
- 2.2 基础与地下室
- 2.3 墙体
- 2.4 楼地层
- 2.5 屋顶
- 2.6 楼梯和电梯
- 2.7 门与窗
- 2.8 变形缝

本章 小结

复习思考题

实训练习题

### 第3章 工业建筑简介

- 3.1 工业建筑概述
- 3.2 单层工业厂房的主要结构构件
- 3.3 单层工业厂房的围护及其他构造

本章 小结

复习思考题

实训练习题

### 第4章 建筑工程施工图识读概述

- 4.1 建筑工程施工图的产生和特点
- 4.2 建筑工程施工图的分类与编排顺序
- 4.3 国家标准的有关规定
- 4.4 工程建设标准设计图集
- 4.5 识读建筑工程施工图的一般方法和步骤

本章 小结

复习思考题

实训练习题

### 第5章 识读建筑施工图

- 5.1 概述
- 5.2 首页图
- 5.3 总平面图
- 5.4 建筑平面图
- 5.5 建筑立面图

## <<建筑工程识图与构造>>

5.6 建筑剖面图

5.7 建筑详图

本章 小结

复习思考题

实训练习题

### 第6章 识读结构施工图

6.1 概述

6.2 基础平面图和基础详图

6.3 楼层及屋顶结构平面图

6.4 钢筋混凝土构件详图

6.5 楼梯结构详图

6.6 混凝土结构施工图平法表达形式的识读

本章 小结

复习思考题

实训练习题

### 第7章 识读室内设备施工图

7.1 概述

7.2 室内给水排水施工图

7.3 室内采暖施工图

7.4 室内电气施工图

本章 小结

复习思考题

实训练习题

### 第8章 实例导读

8.1 建筑施工图导读

8.2 结构施工图导读

8.3 室内给排水施工图导读

8.4 室内采暖施工图导读

8.5 室内电气施工图导读

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>