

<<工程图识读>>

图书基本信息

书名：<<工程图识读>>

13位ISBN编号：9787030133748

10位ISBN编号：7030133749

出版时间：2004-7

出版时间：科学出版社

作者：李社生，曲玉凤 主编

页数：92

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>

## <<工程图识读>>

### 内容概要

本书主要介绍建筑工程图识读方法，内容包括建筑施工图识读、结构施工图识读、设备施工图识读及工程施工图实例。

全书结合工程实例进行讲解，并以现行建筑规范和制图标准为依据，内容简明扼要，通俗易懂。

本书可作为高职高专工程造价（经济）专业教材，也可供从事土建、安装等工程的技术人员参考。

## &lt;&lt;工程图识读&gt;&gt;

## 书籍目录

前言

总论

第一篇 建筑施工图识读

第一章 投影的基本知识

1.1 投影的基本概念和分类

1.2 正投影的基本特征

1.3 三面正投影

1.4 平面立体上点、直线和平面的投影

思考题

第二章 立体的投影

2.1 平面体的投影

2.2 曲面体的投影

2.3 剖视图和断面图

思考题

第三章 建筑制图的基本知识

3.1 制图工具

3.2 建筑制图标准

思考题

第四章 房屋建筑施工图的主要内容

4.1 建筑工程图的基本知识

4.2 建筑总平面图

4.3 建筑平面图

4.4 建筑立面图

4.5 建筑剖面图

4.6 建筑详图

4.7 墙身详图

4.8 楼梯详图

思考题

第二篇 建筑结构施工图识读

第五章 建筑结构施工图识读

5.1 建筑结构应满足的功能

5.2 建筑结构的分类

思考题

第六章 建筑结构识图的基本知识

6.1 建筑结构制图标准

6.2 建筑结构施工图的主要内容

6.3 钢筋混凝土结构平面表示法

思考题

第三篇 建筑设备施工图识读

第七章 建筑给排水施工图识读

7.1 工程概述

7.2 工程图的图示特点及表达方法

7.3 施工图的组成

7.4 施工图的识读

思考题

## <<工程图识读>>

### 第八章 采暖、通风施工图的识读

#### 8.1 采暖施工图

#### 8.2 通风空调施工图

#### 思考题

### 第九章 电气施工图的识读

#### 9.1 有关电气施工图的一般规定

#### 9.2 电气工程图的分类和特点

#### 9.3 动力及照明电气工程图

#### 9.4 照明平面图的阅读

#### 9.5 动力平面布置图的识读

#### 9.6 防雷与接地工程图

#### 9.7 共用天线电视系统工程图

#### 思考题

#### 参考文献

#### 附录 工程施工图实例

##### 砖混结构施工图

##### 框架结构施工图

#### 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>