

<<建筑制图与识图>>

图书基本信息

书名：<<建筑制图与识图>>

13位ISBN编号：9787301200704

10位ISBN编号：7301200706

出版时间：2012-2

出版时间：北京大学出版社

作者：李元玲 主编

页数：213

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>

## <<建筑制图与识图>>

### 内容概要

《高职市场土建筑系列规划教材·21世纪全国高职高专土建筑立体化系列规划教材：建筑制图与识图（北大版）》主要以现行的建筑制图国家标准为基础，结合大量工程实例，系统地介绍了建筑工程图的成图原理、识图方法。

其内容包括绪论，建筑制图的基本知识，投影的基本知识，点、直线、平面的投影，体的投影，轴测投影图，剖面图和断面图，建筑施工图和结构施工图。

《高职市场土建筑系列规划教材·21世纪全国高职高专土建筑立体化系列规划教材：建筑制图与识图（北大版）》采用全新体例编写，除附有大量工程案例外，还增加了知识链接、特别提示等模块。

每章还附有教学目标、教学要求、实例分析、章节导读、引例、小结和思考题等内容，方便广大学生和读者抓住重点，区分难点，有针对性地进行学习。

《高职市场土建筑系列规划教材·21世纪全国高职高专土建筑立体化系列规划教材：建筑制图与识图（北大版）》适用于高职高专院校建筑工程技术、工程造价等专业的教学，也可供建筑施工企业技术和管理人员及相关职业学校和专业的师生阅读和参考，还可为备考从业和执业资格考试人员提供参考，具有较强的实用性。

## <<建筑制图与识图>>

### 书籍目录

#### 第0章 绪论

#### 第1章 建筑制图的基本知识

##### 1.1 制图工具及其用法

##### 1.2 建筑制图的基本标准

##### 1.3 几何作图

##### 1.4 建筑制图的绘制过程和方法

##### 小结

##### 思考题

#### 第2章 投影的基本知识

##### 2.1 投影的形成及分类

##### 2.2 正投影的特性

##### 2.3 三面正投影的形成

##### 小结

##### 思考题

#### 第3章 点、直线、平面的投影

##### 3.1 点的投影

##### 3.2 直线投影

##### 3.3 平面的投影

##### 小结

##### 思考题

#### 第4章 体的投影

##### 4.1 体的投影图和投影规律

##### 4.2 平面体的投影

##### 4.3 曲面体的投影

##### 4.4 在体表面上取点、取线的投影 作图

##### 4.5 组合体的投影

##### 小结

##### 思考题

#### 第5章 轴测投影图

##### 5.1 轴测投影图的基本知识

##### 5.2 正轴测投影图

##### 5.3 斜轴测投影图

##### 5.4 轴测投影方向的选择

##### 小结

##### 思考题

#### 第6章 剖面图和断面图

##### 6.1 剖面图

##### 6.2 断面图

##### 6.3 常用的简化画法

##### 小结

##### 思考题

#### 第7章 建筑施工图

##### 7.1 施工图首页

##### 7.2 建筑总平面图

## <<建筑制图与识图>>

7.3 建筑平面图

7.4 建筑立面图

7.5 建筑剖面图

7.6 详图

7.7 工业厂房建筑施工图

小结

思考题

第8章 结构施工图

8.1 结构施工图有关规定

8.2 基础施工图

8.3 结构平面布置图

8.4 结构构件详图

8.5 平法施工图

8.6 单层工业厂房结构施工图

小结

思考题

参考文献

## <<建筑制图与识图>>

### 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。

<<建筑制图与识图>>

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>