

<<建筑CAD实例教程>>

图书基本信息

书名：<<建筑CAD实例教程>>

13位ISBN编号：9787512312463

10位ISBN编号：7512312466

出版时间：2011-6

出版时间：中国电力

作者：傅竹松 编

页数：185

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CAD实例教程>>

### 内容概要

由傅竹松主编的《建筑CAD实例教程》为普通高等教育“十二五”规划教材（高职高专教育）。

全书共分八章，主要内容包括AutoCAD

2008基础知识、AutoCAD基本图形绘制与编辑、建筑平面图绘制、建筑立面图绘制、建筑剖面图绘制、建筑详图绘制、三维建筑模型图绘制及天正建筑软件的使用。

《建筑CAD实例教程》以建筑图形实例驱动，结合劳动与社会保障部的

CAD绘图员职业考证要求，由浅入深、循序渐进地介绍了AutoCAD

2008中文版的基本功能和建筑图形绘制技巧。

每个实例的绘制过程非常详细，实用性与可操作性强。

《建筑CAD实例教程》的编写结合作者多年的教学经验，以及中、高级制图员职业资格考试要求，按教学顺序编写，便于教师备课和学生自学。

每章末均附有习题，供读者巩固所学知识、方便自学。

《建筑CAD实例教程》可作为高职高专院校建筑工程技术专业及相关专业教材，也可作为土建类工程技术人员的自学参考书，还可作为工人岗前培训，继续教育及制图员职业资格考试用书。

# <<建筑CAD实例教程>>

## 书籍目录

前言

### 第一章 AutoCAD 2008基础知识

- 第一节 启动与退出AutoCAD 2008
- 第二节 AutoCAD 2008的界面组成
- 第三节 AutoCAD 2008坐标
- 第四节 目标选择

习题

### 第二章 基本图形绘制

- 第一节 图框绘制【实例2—1】
- 第二节 平面图形绘制【实例2—2 ~ 实例2—7】
- 第三节 平面图形绘制与编辑【实例2—8 ~ 实例2—14】
- 第四节 三维图形绘制与编辑【实例2—14 ~ 实例2—17】

习题

### 第三章 建筑平面图绘制

- 第一节 任务
- 第二节 绘图准备
- 第三节 绘制轴线
- 第四节 绘制墙线
- 第五节 绘制门窗
- 第六节 尺寸标注
- 第七节 文字标注
- 第八节 生成单元平面图
- 第九节 绘制楼梯间
- 第十节 绘制散水
- 第十一节 组图

习题

### 第四章 建筑立面图绘制

- 第一节 任务
- 第二节 绘图准备
- 第三节 绘图
- 第四节 标注标高
- 第五节 外墙装修做法及图名、比例的标注

习题

### 第五章 建筑剖面图绘制

- 第一节 任务
- 第二节 绘图步骤

习题

### 第六章 建筑详图绘制

- 第一节 任务
- 第二节 绘图准备
- 第三节 绘制图形
- 第四节 尺寸标注
- 第五节 文字标注

习题

### 第七章 三维建筑模型图绘制

## <<建筑CAD实例教程>>

- 第一节 任务
- 第二节 绘图准备
- 第三节 生成三维墙体
- 第四节 绘制阳台、窗台及门窗上墙体
- 第五节 绘制地板
- 第六节 生成2~6层及绘制女儿墙
- 第七节 视点设置
- 习题
- 第八章 天正建筑软件的使用
  - 第一节 天正建筑软件简介
  - 第二节 天正命令的执行方法
  - 第三节 任务
  - 第四节 绘制步骤
  - 习题
- 参考文献

## <<建筑CAD实例教程>>

### 章节摘录

版权页：插图：4.“面板”选项板面板是一种特殊的选项板，用于显示与基于任务的工作空间关联的按钮和控件，AutoCAD 2008增强了该功能。

它包含9个新的控制台，更易于访问图层、注解比例、文字、标注、多种箭头、表格、二维导航、对象属性等多种功能，提高工作效率。

5.绘图窗口绘图窗口是绘图工作区域，所有的绘图结果都反映在此窗口中。

可以根据需要关闭其周围和里面的各个工具栏，以增大绘图空间。

如果图纸比较大，需要查看未显示部分时，可以单击窗口右侧与下方滚动条上的箭头，或拖动滚动条上的滑块来移动图纸。

6.命令窗口“命令行”窗口位于绘图窗口的底部，用于接收输入的命令，并显示AutoCAD提示信息。

在AutoCAD 2008中，“命令行”窗口可以拖拽为浮动窗口。

## <<建筑CAD实例教程>>

### 编辑推荐

《建筑CAD实例教程》以实例操作为驱动，全面系统地介绍了基本图形和建筑CAD图形的绘制方法，又通过相关知识可以全面了解CAD的命令。

《建筑CAD实例教程》结构清晰、由浅入深、由简入繁、实例与工程实践紧密结合，可以作高职高专建筑类专业的建筑CAD课程的教材，也可以作为工程技术人员的学习教材。

AutoCAD是优秀的绘图软件，在建筑、机械、电子、航天、地质、气象、服装设计等领域有着广泛的应用，深受广大工程技术人员的喜爱。

<<建筑CAD实例教程>>

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>