

<<建筑工程CAD>>

图书基本信息

书名：<<建筑工程CAD>>

13位ISBN编号：9787114089473

10位ISBN编号：7114089473

出版时间：2011-8

出版时间：人民交通出版社

作者：张小平 主编

页数：258

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CAD>>

### 内容概要

本书共分三篇九章，基础篇详细介绍了AutoCAD基础、基本绘图命令、基本编辑命令、高级编辑命令、文本标注与尺寸标注、三维绘图、图形打印输出；实训篇详细介绍了综合利用AutoCAD绘制建筑施工图与三维视图的方法、步骤；拓展篇详细介绍了在AutoCAD平台上开发的天正建筑软件绘制施工图的方法。

且每章后均附有“课后实训”。

《建筑工程CAD(第2版)》按照深入浅出、先基础再提高的原则编写。

内容实用，所举实例精彩、典型。

《建筑工程CAD(第2版)》可作为高职高专院校建筑工程技术专业、工程监理专业、建筑装饰专业、工程造价专业及其他相关土建类专业的教材，也可作为从事工程建设人员的自学教材。

书籍目录

第一篇 基础篇

第一章 AutoCAD基础

- 第一节 安装与启动AutoCAD
- 第二节 AutoCAD的界面组成
- 第三节 AutoCAD的基本操作
- 第四节 AutoCAD的文件管理
- 第五节 AutoCAD的命令调用
- 第六节 目标选择
- 第七节 AutoCAD的坐标知识
- 第八节 控制图形显示的方法
- 第九节 点坐标的智能输入
- 第十节 “选项”中的常用设置
- 第十一节 系统帮助的使用
- 本章小结
- 课后实训

第二章 基本绘图命令

- 第一节 绘制直线图形的命令
- 第二节 绘制曲线图形的命令
- 本章小结
- 课后实训

第三章 基本编辑命令

- 第一节 绘制多个图形命令
- 第二节 改变图形位置命令
- 第三节 使图形变形命令
- 第四节 倒角命令与分解命令
- 第五节 使用夹点编辑图形
- 第六节 快速选择对象
- 本章小结
- 课后实训

第四章 高级编辑命令

- 第一节 实体特性控制
- 第二节 建立和管理图层
- 第三节 块体操作与图案填充
- 第四节 修改实体特性
- 第五节 查询命令
- 第六节 辅助功能
- 第七节 设计中心
- 本章小结
- 课后实训

第五章 文本标注与尺寸标注

- 第一节 文本标注
- 第二节 尺寸标注
- 本章小结
- 课后实训

第六章 三维绘图简介

## <<建筑工程CAD>>

第一节 三维视图观察

第二节 三维建模概述

第三节 三维实体编辑

第四节 消隐、视觉样式与渲染

本章小结

课后实训

第七章 图形打印输出

第一节 配置打印设备

第二节 图形打印

本章小结

课后实训

第二篇 实训篇

第八章 建筑施工图绘制

第一节 建筑平面图的绘制

第二节 建筑立面图的绘制

第三节 建筑剖面图的绘制

第四节 建筑详图的绘制

第五节 绘制学生公寓三维图

本章小结

课后实训

第三篇 拓展篇

第九章 专业绘图软件——天正软件的介绍

第一节 天正建筑软件简介

第二节 建筑平面图的绘制

第三节 建筑立面图的绘制

第四节 建筑剖面图的绘制

第五节 建筑详图的绘制

本章小结

课后实训

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>