

<<建筑CAD>>

图书基本信息

书名：<<建筑CAD>>

13位ISBN编号：9787508495927

10位ISBN编号：7508495926

出版时间：2012-4

出版时间：水利水电出版社

作者：郭大州，姚艳红 主编

页数：292

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>

内容概要

本书系统介绍了AutoCAD2012中文版的基本功能与绘图技巧及其在建筑工程中的应用，全书共分10章，包括AutoCAD的基础知识、绘图准备工作、绘制基本二维图形、二维图形编辑、图形注释与表格、辅助绘图命令与工具、尺寸标注、绘制建筑工程图、工作空间与打印输出、天正CAD软件简介等内容。

本书可作为高职高专土建类及相关专业计算机绘图课程的教材，也可作为应用型本科院校、成人教育学院、网络教育土木工程及相关专业的计算机绘图教材。

书籍目录

序

第2版前言

第1版前言

第1章 AutoCAD的基础知识

1.1 AutoCAD的主要功能、安装、启动与退出

1.2 AutoCAD2012的用户界面与界面切换方法

1.3 AutoCAD的命令和系统变量

1.4 图形文件管理

1.5 坐标系与坐标值的输入

1.6 两个最基本的绘图与编辑命令

1.7 帮助系统

思考题与上机操作

第2章 绘图准备工作

2.1 绘图单位与图形界限设置

2.2 对象特性设置

2.3 绘图工具丁作模式设置

2.4 对象捕捉追踪

2.5 图形显示控制

2.6 系统配置

思考题与上机操作

第3章 绘制基本二维图形

3.1 绘制直线类基本图形

3.2 绘制曲线类对象

3.3 绘制点

3.4 特殊线形绘制

思考题与上机操作

第4章 二维图形编辑

4.1 对象的选择方法

4.2 图形复制

4.3 图形变换

4.4 图形修改

4.5 对象特性编辑

4.6 特殊线形编辑

思考题与上机操作

第5章 图形注释与表格

5.1 文本注写与编辑

5.2 表格

5.3 图案填充和编辑

思考题与上机操作

第6章 辅助绘图命令与工具

6.1 图块操作

6.2 设计中心

6.3 工具选项板

6.4 数据查询

6.5 参数化绘图

<<建筑CAD>>

思考题与上机操作

第7章 尺寸标注

7.1 尺寸标注概述

7.2 尺寸标注的样式设置

7.3 尺寸标注

7.4 编辑尺寸标注

思考题与上机操作

第8章 绘制建筑工程图

8.1 建筑工程图样板文件

8.2 绘制建筑施工图

8.3 绘制结构施工图

8.4 AutoCAD在文字处理软件（Word）中的应用

思考题与上机操作

第9章 工作空间与打印输出

9.1 模型空间与图纸空间

9.2 从模型空间输出图形

9.3 从图纸空间输出图形

9.4 电子打印

思考题与上机操作

第10章 天正CAD软件简介

10.1 建筑工程类CAD软件简介

10.2 用TArch8.5 绘制建筑施工图

10.3 用TAsd8.2 绘制结构施工图

思考题与上机操作

参考文献

编辑推荐

《全国应用型高等院校高职高专土建类十二五规划教材：建筑CAD（第2版）》随着我国建设行业的快速发展，建筑行业对专业人才的需求也呈现出多层面的变化，从而对院校人才培养提出了更细致、更实效的要求。

我国因此大力发展职业技术教育，大量培养高素质的技能型、应用型人才，教育部也就此提出了实施要求和教改方案。

快速发展起来的高等职业教育和应用型本科教育是直接为地方或行业经济发展服务的，是我国高等教育的重要组成部分，应该以就业为导向，培养目标应突出职业性、行业性的特点，从而为社会输送生产、建设、管理、服务第一线需要的专门人才。

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>