

<<建筑CAD>>

图书基本信息

书名：<<建筑CAD>>

13位ISBN编号：9787562462996

10位ISBN编号：7562462992

出版时间：2011-8

出版时间：重庆大学出版社

作者：姚习红，王波 主编

页数：214

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>>

### 内容概要

《建筑CAD》是国家示范性高等职业院校优质核心课程改革教材。该书根据行动导向模式，设计了CAD绘图基本命令、基本编辑命令及这些命令在工程图中的灵活运用，AutoCAD软件的安装、图形编辑及输出、绘图技巧，AutoCAD在工程设计及施工中的综合运用等。《建筑CAD》可作为高等职业院校建筑工程技术专业、工程监理专业、工程造价专业等相关专业的教材，也可供相关技术人员学习参考。

## 书籍目录

## 第1章 AutoCAD软件概述及安装

1.1 AutoCAD软件概述

1.2 AutoCAD软件安装

1.3 各种鼠标光标形状及含义

习题

## 第2章 AutoCAD基本知识 with 基本操作

2.1 认识AutoCAD工作界面

2.2 AutoCAD文件的创建、打开和保存

2.3 图形编辑的基本操作方法

2.4 命令操作中辅助工具的使用技巧

2.5 工具栏的调用

2.6 辅助绘图功能的显示设置

习题

## 第3章 绘图环境的设置

3.1 图层设置

3.2 线型设置

3.3 线宽设置

3.4 颜色设置

习题

## 第4章 绘图命令调用及其在建筑工程图中的运用

4.1 直线、多段线命令调用及其在建筑工程图中的运用

4.2 多边形、矩形命令调用及其在建筑工程图中的运用

4.3 圆弧、圆、圆环命令调用及其在建筑工程图中的运用

4.4 样条曲线、修订云线命令调用及其在建筑工程图中的运用

4.5 块的创建与插入命令调用及其在建筑工程图中的运用

4.6 点、图案填充命令调用及其在建筑工程图中的运用

习题

## 第5章 图形编辑命令调用及其在建筑工程图中的运用

5.1 删除、复制、镜像命令调用及其在建筑工程图中的运用

5.2 偏移、阵列、移动、旋转命令调用及其在建筑工程图中的运用

5.3 缩放、拉伸、修剪、延伸、拉长命令调用及其在建筑工程图中的运用

5.4 打断、合并、倒角、圆角、分解命令调用及其在建筑工程图中的运用

5.5 重做、清理、放弃及特性修改命令调用及其在建筑工程图中的运用

习题

## 第6章 尺寸标注

6.1 尺寸标注的基本组成

6.2 尺寸标注样式管理器的设置和使用

6.3 尺寸标注种类

6.4 编辑尺寸标注

习题

## 第7章 AutoCAD文字运用

7.1 常用字体的选择

7.2 文本的创建

7.3 设置文字样式

7.4 文字编辑

## <<建筑CAD>>

习题

第8章 图形输出

8.1 打印机安装

8.2 模拟打印图形

习题

第9章 AutoCAD绘图经验与技巧

9.1 AutoCAD字库的建立

9.2 AutoCAD图形的万能显示法

9.3 AutoCAD图形与Word文档、Excel表格相互嵌入并编辑

9.4 文件的自动保存

9.5 常用命令及工具栏的个性化设置

9.6 图幅比例的设置

习题

第10章 AutoCAD在工程设计中的综合运用

10.1 建筑平面布置图绘制

10.2 建筑结构图的绘制

10.3 建筑钢结构图绘制

10.4 建筑装饰图绘制

习题

第11章 AutoCAD在工程施工中的运用

11.1 投标方案图绘制

11.2 施工总平面布置图的绘制

习题

附录

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>