

<<AutoCAD 2009建筑设计应用>>

图书基本信息

书名：<<AutoCAD 2009建筑设计应用教程>>

13位ISBN编号：9787561232446

10位ISBN编号：7561232446

出版时间：2011-12

出版时间：西北工业大学出版社

作者：兰巍 编

页数：230

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>

## <<AutoCAD 2009建筑设计应用>>

### 内容概要

本书为中等职业学校“十二五”计算机规划教材，主要内容包括AutoCAD基础知识、二维图形的绘制与编辑、图层与图案填充、辅助绘图工具与设计中心、标注图形尺寸、文字和表格、块与外部参照、绘制与编辑三维图形、综合应用实例以及上机实训。

各章后附有本章小结及操作练习，使读者在学习时更加得心应手，做到学以致用。

本书可作为中等职业学校计算机辅助设计课程的教材，也可作为培训班教材及电脑爱好者的自学参考书。

书籍目录

第1章AutoCAD基础知识

1.1 AutoCAD 2009工作界面

1.1.1 菜单栏

1.1.2标题栏

1.1.3工具栏

1.1.4命令提示窗口

1.1.5绘图窗口

1.1.6状态栏

1.2管理图形文件

1.2.1创建图形文件

1.2.2打开图形文件

1.2.3保存图形文件

1.2.4关闭图形文件

1.3设置绘图环境

1.3.1设置绘图单位

1.3.2设置图形界限

1.4绘图规范

1.4.1 图纸规范

1.4.2比例规范

1.5上机实战——初识AutoCAD 2009

本章小结

操作练习

第2章二维图形的绘制

2.1基本绘图方法

2.2绘制点

2.2.1绘制单点

2.2.2绘制多点

2.2.3绘制定数等分点

2.2.4绘制定距等分点

2.3绘制线

2.3.1绘制直线

2.3.2绘制射线~

2.3.3绘制构造线

2.3.4绘制多线

2.3.5绘制多段线

2.3.6绘制样条曲线

2.3.7绘制修订云线

2.4绘制圆、圆弧和椭圆

2.4.1绘制圆

2.4.2绘制圆弧

2.4.3绘制椭圆

2.4.4绘制椭圆弧

2.5绘制矩形和正多边形

2.5.1绘制矩形

2.5.2绘制正多边形

## <<AutoCAD 2009建筑设计应用>>

- 2.6 绘制圆环
- 2.7 徒手画线
- 2.8 面域
  - 2.8.1 创建面域
  - 2.8.2 对面域进行布尔运算
  - 2.8.3 从面域中提取数据
- 2.9 上机实战——绘制电视示意图
- 本章小结
- 操作练习
- 第3章 二维图形的编辑
  - 3.1 选择对象
    - 3.1.1 使用鼠标选择对象
    - 3.1.2 使用命令选择对象
    - 3.1.3 使用过滤器选择对象
    - 3.1.4 使用编组选择对象
    - 3.1.5 快速选择对象
    - 3.1.6 其他方式选择对象
  - 3.2 基本编辑命令
    - 3.2.1 删除命令
    - 3.2.2 复制命令
    - 3.2.3 镜像命令
  - .....
- 第4章 图层与图案填充
- 第5章 辅助绘图工具与设计中心
- 第6章 标注图形尺寸
- 第7章 文字和表格
- 第8章 块与外部参照
- 第9章 绘制三维图形
- 第10章 编辑三维图形
- 第11章 综合实用实例
- 第12章 上机实训

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>