

图书基本信息

书名：<<中文AutoCAD 2009应用实践教程>>

13位ISBN编号：9787561232347

10位ISBN编号：7561232349

出版时间：2011-11

出版时间：西北工业大学出版社

作者：兰巍

页数：252

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

本书为21世纪高等院校应用型人才培养规划教材，主要包括AutoCAD 2009入门、基本：二维图形的绘制与编辑、控制图形显示、图层的设置与管理、面域与图案填充、图块及其属性、文字标注与表格、尺寸标注、绘制与编辑三维图形、行业应用实例及上机实验。前10章每章末还附有适量的练习题，可使读者巩固所学的知识。

本书结构清晰，内容丰富，图文并茂，易学易懂，既可作为高等学校AutoCAD课程教材，也可作为各高职院校和社会培训班的辅助设计专业教材，同时也非常适合各层次AutoCAD用户学习和参考。

书籍目录

第1章 AutoCAD 2009入门

1.1 AutoCAD的基本功能

1.1.1 绘制与编辑图形

1.1.2 标注图形尺寸

1.1.3 渲染图形

1.1.4 图形的输出

1.2 中文AutoCAD 2009工作界面

1.2.1 标题栏

1.2.2 菜单栏

1.2.3 工具栏

1.2.4 绘图窗口

1.2.5 命令栏

1.2.6 状态栏

1.3 辅助绘图功能

1.3.1 捕捉功能

1.3.2 正交功能

1.3.3 显示栅格

1.3.4 自动追踪

1.4 中文AutoCAD 2009的坐标系统

1.5 上机练习——绘制简单图形

本章小结

习题一

第2章 基本二维图形的绘制与编辑

2.1 基本二维图形的绘制

2.1.1 绘制点

2.1.2 绘制线

2.1.3 绘制圆和圆弧

2.1.4 绘制矩形

2.1.5 绘制正多边形

2.2 基本二维图形的编辑

2.2.1 复制对象

2.2.2 移动对象

2.2.3 旋转对象

2.2.4 偏移对象

2.2.5 镜像对象

2.2.6 阵列对象

2.2.7 修剪对象

2.2.8 延伸对象

2.2.9 倒角

2.2.10 圆角

2.2.11 夹点编辑方式

2.3 上机练习——绘制垫片

本章小结

习题二

第3章 控制图形显示

3.1 缩放与平移视图

3.1.1 缩放视图

3.1.2 平移视图

3.2 使用视口

3.2.1 平铺视口

3.2.2 分割与合并视口

3.3 使用鸟瞰视图

3.3.1 鸟瞰视图简介

3.3.2 使用鸟瞰视图观测图形

3.4 上机练习——显示图形

本章小结

习题三

第4章 图层的设置与管理

4.1 设置图层属性

4.1.1 设置图层名称

4.1.2 设置图层颜色

4.1.3 设置图层线型

4.1.4 设置图层线宽

4.2 设置图层状态

4.2.1 切换当前图层

4.2.2 过滤图层

4.2.3 保存与恢复图层状态

4.2.4 转换图层

.....

第5章 面域与图案填充

第6章 图块及其属性

第7章 文字标注与表格

第8章 尺寸标注

第9章 绘制三维图形

第10章 编辑三维图形

第11章 行业应用实例

第12章 上机实验

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>