

<<AutoCAD 2011 基础教程>>

图书基本信息

书名：<<AutoCAD 2011 基础教程>>

13位ISBN编号：9787030295422

10位ISBN编号：7030295420

出版时间：2010-12

出版时间：科学

作者：邵振国//朱芸//钱瑜

页数：377

字数：580000

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

本书由浅入深、循序渐进地介绍了Autodesk公司最新推出的计算机辅助设计软件AutoCAD 2011的基本功能和使用技巧。

全书共17章，分别介绍了AutoCAD

2011入门基础，绘制与编辑简单二维图形对象，绘制与编辑复杂二维图形对象，创建文字和表格，标注图形尺寸，绘制三维图形对象，编辑和渲染三维图形对象，使用块、属性块、AutoCAD设计中心、工具选项板，绘制零件图、装配图，打印与发布图形等内容，最后介绍了AutoCAD界面的定制及草图约束与尺寸驱动，便于读者进一步掌握与应用AutoCAD。

书中采用大量的实例，便于读者更方便、更透彻地掌握软件的使用。

本书内容丰富，结构清晰，语言简练，叙述深入浅出，具有很强的实用性，可作为各类院校学生和相关行业工程技术人员的教材，也可作为广大初级、中级AutoCAD用户的自学参考书。

书籍目录

前言

第1章 AutoCAD 2011的基本操作及用户界面

1.1 AutoCAD 2011的基本操作

1.1.1 启动AutoCAD 2011的方法

1.1.2 简单图形绘制实例

1.1.3 命令的调用方式

1.1.4 对象选择

1.1.5 对象的删除

1.1.6 命令的中断

1.1.7 取消与重复

1.1.8 显示控制

1.1.9 设定绘图区域

1.2 文件管理

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 AutoCAD 2011的用户界面

1.3.1 标题栏

1.3.2 功能区

1.3.3 下拉菜单

1.3.4 工具栏

1.3.5 快捷菜单

1.3.6 绘图窗口

1.3.7 命令行与文本窗口

1.3.8 状态栏

1.3.9 工具选项板

1.4 多文档工作环境

1.5 使用帮助

第\*2章 基本绘图与编辑(一)

2.1 绘制线段

2.2 绘制圆

2.3 点的输入方法

2.3.1 键盘输入

2.3.2 对象捕捉

2.3.3 正交模式

2.3.4 自动追踪

2.4 动态输入

2.4.1 指针输入

2.4.2 标注输入

2.4.3 动态提示

2.5 修剪对象

2.6 移动、复制对象

2.6.1 移动对象

2.6.2 复制对象

## <<AutoCAD 2011 基础教程>>

2.7 拉长、缩短对象

2.8 综合练习

第3章 设置图层、线型、线宽及颜色

3.1 新建图层及设置图层属性

3.2 控制图层状态

3.3 图层面板

3.4 特性面板

3.5 线型比例

第4章 基本绘图与编辑(二)

4.1 绘制圆弧

4.2 绘制椭圆

4.3 绘制矩形

4.4 绘制正多边形

4.5 绘制样条曲线

4.6 绘制构造线和射线

4.6.1 绘制构造线

4.6.2 绘制射线

4.7 镜像对象

4.8 偏移对象

4.9 阵列对象

4.10 旋转及对齐对象

4.10.1 旋转实体

4.10.2 对齐实体

4.11 比例缩放对象

4.12 延伸对象

4.13 打断对象

4.14 倒圆及倒角

4.14.1 倒圆

4.14.2 倒角

4.15 图案填充

4.16 编辑图形元素属性

.....

第5章 注写文字

第6章 标注尺寸

第7章 高级绘图与编辑

第8章 图块、工具选项板和设计中心

第9章 制作图形样板文件

第10章 绘制零件图

第11章 绘制装配图

第12章 绘制轴测图

第13章 绘制三维模型

第14章 查询图形信息

第15章 创建图纸布局及打印

第16章 对象链接与嵌入及AutocAD定制初步

第17章 草图约束与尺寸驱动

参考文献

附录 AutocAD 2011主要命令集



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>