

<<AutoCAD基础教程(附光盘)>>

图书基本信息

书名：<<AutoCAD基础教程(附光盘)>>

13位ISBN编号：9787302087946

10位ISBN编号：7302087946

出版时间：2004-7-1

出版时间：清华大学出版社

作者：连晓蕊,王静

页数：207

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

本书以AutoCAD 2004中文版为蓝本进行编写，通过一系列精彩的实例，向读者讲述了利用AutoCAD绘制二维平面和三维立体图的一般方法与操作步骤。

全书共13章，内容涵盖AutoCAD 2004大部分命令的用法与各种效果，精选取了平面设计、机械设计，工业设计、家具设计、装饰设计、建筑设计等各行业的相关图例效果与制作过程。通过阅读本书，读者能够掌握AutoCAD大部分的命令与功能，了解该软件的广泛应用领域及发展前景，并在二维到三维图形的绘制中熟悉该软件的庞大功能。

本书针对AutoCAD的初级读者编写，层次清晰，实例丰富，适用于机械设计，工业设计，建筑设计，装饰设计，土木工程制图人员参考使用，同时也可供对计算机辅助设计有兴趣的业余人员使用。

书籍目录

第1章 AutoCAD 2004初步认识1.1 软件特性及应用领域1.2 AutoCAD 2004知识结构图1.3 作品制作流程图1.4 软件的故事1.5 同类软件比较1.6 学习经验及相关知识1.7 练习第2章 CAD辅助绘图——绘图辅助设置2.1 本章知识列表2.2 视图控制2.3 栅格2.4 图形界限2.5 对象捕捉2.6 正交2.7 AutoCAD坐标系2.8 图层特性2.9 极轴追踪命令2.10 三维视图命令2.11 对象特性命令2.12 练习第3章 绘制点与线——点与线的绘制工具3.1 本章知识列表3.2 点的绘制3.3 线的绘制3.4 本章综合范例3.5 练习第4章 编辑点与线——点与线的编辑工具4.1 本章知识列表4.2 点的编辑4.3 线的编辑4.4 本章综合范例4.5 练习第5章 绘制二维图形——二维图形的绘制工具5.1 本章知识列表5.2 绘图工具5.3 绘图工具组合效果5.4 本章综合范例5.5 练习第6章 编辑二维图形——二维图形编辑工具6.1 本章知识列表6.2 修改对象6.3 用已有的对象创建新的对象6.4 对象组合应用6.5 本章综合范例6.6 练习第7章 绘制三维图形——三维图形绘制工具7.1 本章知识列表7.2 三维实体7.3 二维图形的三维转换7.4 本章综合范例7.5 练习第8章 编辑三维图形——三维图形编辑工具8.1 本章知识列表8.2 对实体的编辑（即创建复合实体）8.3 三维操作8.4 对实体面的编辑8.5 对实体边的编辑8.6 三维实体操作8.7 本章综合范例8.8 练习第9章 创建三维面——三维面创建工具9.1 本章知识列表9.2 三维网格与三维面9.3 三维曲面9.4 间接生成三维曲面9.5 工具的组合使用9.6 本章综合范例9.7 练习第10章 AutoCAD文本编辑——文本编辑方法10.1 本章知识列表10.2 文字样式10.3 练习第11章 AutoCAD尺寸编辑——尺寸编辑工具11.1 本章知识列表11.2 尺寸标注11.3 标注样式11.4 练习第12章 提高绘图效率的方法——利用块、工具选项板快速绘图12.1 本章知识列表12.2 块操作12.3 练习第13章 AutoCAD后期处理操作——填充、着色与渲染命令的使用13.1 本章知识列表13.2 图案填充和着色13.3 渲染13.4 本章综合范例13.5 练习

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>