第一图书网, tushu007.com

<<AUTOCAD2000学习教程>>

图书基本信息

书名：<<AUTOCAD2000学习教程>>

13位ISBN编号：9787301009604

10位ISBN编号：7301009607

出版时间：2000-01

出版时间：北京大学出版社

作者：杨贵强

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

内 容 提 要
本书介绍了美国Autodesk公司推出的用于计算机绘图的软件AutoCAD的最新版本——AutoCAD 2000的基本功能和操作方法。
主要包括：AutoCAD2000的安装、AutoCAD2000的基本绘图操作、基本编辑功能、颜色和线型的修改、填充和尺寸标注，以及三维操作等功能。

本书结合示例和基本的操作方法对AutoCAD2000进行了详细介绍，使读者更加容易掌握，更加通俗易懂。
本书内容丰富，实用性强，既可作为初学者的入门教材，又可作为各类技术人员使用计算机进行工程绘图时的实用参考书。

书籍目录

目 录

第一章 AutoCAD2000的基础知识
1.1AutoCAD2000的简单介绍
1.2Aut0CAD2000的安装和启动
1.3AutoCAD2000在首次启动时的注册
1.4Aut0CAD2000的界面介绍
1.5设置绘图环境
1.6使用Aut0CAD2000管理图形文件
1.7退出Aut0CAD2000
1.8小结
第二章 Aut0CAD2000的基本绘图方法
2.1绘制直线的方法
2.2绘制曲线的方法
2.3绘制多边形的方法
2.4绘制点的方法
2.5绘制特殊线的方法
2.6小结
第三章 Aut0CAD2000的基本编辑方法
3.1选择要进行编辑的对象
3.2对所选中的对象进行编辑操作
3.3对选中的对象进行倒角操作
3.4对选中的对象进行特殊编辑
3.5对选中的对象进行修改
3.6利用对话框修改选中的对象
3.7取消所进行的操作
3.8利用剪贴板进行复制
3.9小结
第四章 文字标注与编辑
4.1用“ DTEXT（单行文字）命令创建文字
4.2用“ TEXT（文字）”命令创建文字
4.3用“ MTEXT（多行文字）”命令创建文字
4.4设置字体式样
4.5设置文字的显示方式
4.6编辑文本
4.7一些特殊的编辑方法
4.8特殊的文字符号的输入
4.9小结
第五章 视图窗口的大小与移动
5.1视图窗口的缩放
5.2视图窗口的移动
5.3小结
第六章 绘图的技巧和绘图工具的设置
6.1通过对象捕捉功能捕捉对象
6.2栅格环境的应用
6.3其他图形显示功能

6.4设定绘图单位
6.5使用对话框来设置绘图环境
6.6小结
第七章 块操作
7.1定义块
7.2插入块
7.3保存块
7.4块的简单介绍
7.5小结
第八章 层与线型
8.1层的操作
8.2线型的操作
8.3小结
第九章填充图案与尺寸标注
9.1填图图案
9.2尺寸标注
9.3小结
第十章 进入Aut0CAD2000三维世界
10.1Aut0CAD2000的坐标系统
10.2三维的物体模型
10.3面域的概念
10.4改变用户的坐标系统
10.5建立基本的线框模型
10.6使用具有宽度的线条来绘制三维图形
10.7一些常用的三维线条作图
10.8小结
第十一章 绘制三维面和视角转换
11.1绘制三维面的基本操作
11.2利用表面生成函数来绘制表面模型
11.3视图的动态显示及多视窗管理
11.4对表面模型的操作
11.5小结
第十二章 绘制三维实体
12.1基本三维实体的生成
12.2从二维物体变换到三维实体
12.3对三维实体进行编辑
12.4和三维实体有关的其他操作
12.5小结
第十三章 三维绘图的实际运用.
13.1实例1：一个机械零件
13.2实例2： 酒杯和酒瓶

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