

<<中文版AutoCAD2004全方位教程>>

图书基本信息

书名：<<中文版AutoCAD2004全方位教程>>

13位ISBN编号：9787801832863

10位ISBN编号：7801832868

出版时间：2004-2-1

出版时间：航空工业出版社

作者：吴国忠,八维计算机学校

页数：413

字数：438000

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

AutoCAD是Autodesk公司推出的全新计算机辅助设计软件，其强大的绘图功能以及直观、标准的窗口化操作方式越来越赢得人们的青睐，中文版AutoCAD 2004是该软件的最新版本。

本书全面系统地介绍了中文版AutoCAD 2004的使用方法和技巧，全书共分15章，主要包括：AutoCAD的基本绘图、基本编辑、高级编辑与技巧、块和外部引用、文本标注、尺寸标注、图案填充、定义绘图环境、视窗管理、查询图形属性、三维绘图以及三维实体的编辑与渲染等，在每章的最后还给出全章内容的总结，使读者能够把握整个知识脉络，加强对所学知识的理解。

本书语言通俗易懂，讲解深入细致，而且条理清晰，范例典型，具有很强的实用性、指导性和操作性。

本书可以作为广大从事计算机辅助设计相关工作人员的学习用书和参考资料，也可作为各大中专院校相关专业以及计算机辅助设计培训班的教材。

书籍目录

第1章 初识中文版AutoCAD 2004 1.1 中文版AutoCAD 2004的新增功能和特性 1.2 中文版AutoCAD 2004的安装与启动 1.3 中文版AutoCAD 2004的工作界面 1.4 输入方式 1.5 对话框简介 1.6 中文版AutoCAD 2004的基本操作 1.7 环境设置 1.8 获得帮助 本章小结第2章 绘制基本图形 2.1 坐标系与坐标 2.2 绘制点和直线 2.3 绘制圆和圆弧 2.4 绘制椭圆和椭圆弧 2.5 绘制特殊线条 2.6 矩形和正多边形 2.7 填充区域 2.8 图案填充 本章小结第3章 学习精确绘图 3.1 捕捉目标点 3.2 使用栅格 3.3 正交模式 3.4 对象捕捉 3.5 使用【自动追踪】精确定位 本章小结第4章 图形编辑与控制 4.1 选择、复制以及删除对象 4.2 偏移和镜像对象 4.3 创建对象阵列 4.4 移动和旋转对象 4.5 调整对象 4.6 修剪对象 4.7 打断对象 4.8 圆角和倒角 4.9 编辑多段线 4.10 【U】、【放弃】和【重做】命令 4.11 特性匹配(格式刷) 本章小结第5章 视图控制显示 5.1 视图缩放 5.2 视图平移的基本操作 5.3 视窗控制 5.4 使用鸟瞰视窗 5.5 【重生成】命令 5.6 【重画】命令 本章小结第6章 使用图层 6.1 图层概述 6.2 图层的基本特性 6.3 用对话框设置图层的特性 6.4 用工具栏设置图层 6.5 在命令行中设置图层 6.6 快速编辑对象属性 本章小结第7章 文字编辑 7.1 概述 7.2 创建单行文字 7.3 创建多行文字 7.4 编辑文本 7.5 文字样式 7.6 控制文本的显示方式 7.7 拼写检查 本章小结第8章 尺寸标注 8.1 标注的概念和元素 8.2 创建常用的尺寸标注 8.3 编辑尺寸标注 8.4 尺寸标注样式管理 8.5 尺寸标注实用命令 本章小结第9章 块的使用 9.1 块的创建 9.2 插入块 9.3 存储块 9.4 基准点命令 9.5 分解块 9.6 块属性的定义和要素 9.7 管理属性的相关命令 9.8 提取数据 本章小结第10章 设计中心 10.1 设计中心概述 10.2 使用树状视图 10.3 使用控制板 10.4 查看图像 10.5 向设计中心加载设计资源 10.6 搜索图形资源 10.7 向图形中添加内容 本章小结第11章 创建三维图形 11.1 概述 11.2 用户坐标系的设置 11.3 在三维模型空间查看三维图形 11.4 创建三维对象 11.5 创建表面模型 11.6 实体模型 本章小结第12章 编辑三维图形 12.1 编辑三维图形的方法 12.2 编辑三维体的体、面、边 12.3 修改三维实体 12.4 布尔运算 12.5 三维实体的特性 12.6 观察三维视图 本章小结第13章 渲染 13.1 建立三维模型的阴影图 13.2 渲染概述 13.3 渲染操作及基本设置 13.4 设置渲染操作的环境 13.5 建立渲染默认设置 13.6 保存和观察图像 13.7 统计信息 本章小结第14章 布局和打印输出 14.1 布局设置 14.2 打印 本章小结第15章 AutoCAD的Internet应用 15.1 启动默认Web浏览器 15.2 从Internet上打开和保存图形 15.3 使用超级链接 15.4 Web图形格式 15.5 网上发布 本章小结附录 中文版AutoCAD 2004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>