

## <<AutoCAD2004中文版标准教程>>

### 图书基本信息

书名：<<AutoCAD2004中文版标准教程>>

13位ISBN编号：9787302086840

10位ISBN编号：7302086842

出版时间：2004-6

出版时间：清华大学出版社

作者：程绪琦，张民久，崔宏达 编著

页数：372

字数：560000

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>

## <<AutoCAD2004中文版标准教程>>

### 内容概要

AutoCAD是业界应用最广泛的工程绘图设计软件。

本书讲授AutoCAD 2004中文版软件的应用知识与技巧，共分14章。

内容包括基本用户界面、绘图编辑命令、各种图形设计、打印出图、协同设计、用户定制等。

通过本书的学习，可以让读者快速地掌握该软件的操作及应用。

本书可配合《AutoCAD 2004基础篇/提高篇》电视讲座节目，适合AutoCAD初中级用户、广大CAD爱好者、工程技术人员阅读参考，也可作为大中专院校相关专业教师和学生的参考教材。

另外，本书的3位作者都是美国Autodesk公司（出口AutoCAD软件的公司）的认证教员，长期从事AutoCAD的设计教学工作。

本书基本覆盖Autodesk公司AutoCAD认证大纲，可以作为认证培训教材使用。

本书配有光盘一张，内含本书和电视讲座所提及的练习文件。

书籍目录

第1章 认识AutoCAD 1.1 AutoCAD的功用 1.2 启动AutoCAD 2004 1.3 AutoCAD 2004的工作界面 1.4 使用AutoCAD 2004命令 1.5 打开AutoCAD图形文件 1.6 绘制简单的二维对象 1.7 简单控制显示方法 1.8 调用AutoCAD 2004软件的帮助系统 1.9 本章练习 第2章 设置新图纸的绘图环境 2.1 设置绘图单位及绘图区域 2.2 使用绘图辅助工具 2.3 将图形保存为样板图 2.4 AutoCAD使用的坐标概念 2.5 本章练习 第3章 创建二维图形对象 3.1 直线的绘制 3.2 圆的绘制 3.3 圆弧的绘制 3.4 修订云线的绘制 3.5 多段线的绘制 3.6 多线的绘制 3.7 矩形的绘制 3.8 正多边形的绘制 3.9 样条曲线的绘制 3.10 椭圆和椭圆弧的绘制 3.11 图案填充 3.12 点的绘制 3.13 创建面域 3.14 徒手画线 3.15 本章练习 第4章 图层与对象特性 4.1 图层的概念 4.2 图层的创建和使用 4.3 设置图形对象的特性 4.4 改变图形对象的特性 4.5 本章练习 第5章 利用绘图辅助工具精确绘图 5.1 使用对象捕捉工具捕捉目标点 5.2 对象追踪 5.3 查询命令 5.4 显示控制 5.5 本章练习 第6章 编辑二维图形对象 6.1 构造选择集 6.2 改变图形的位置和大小 6.3 对象的复制和删除 6.4 编辑边和角及长度 6.5 分解复杂图形对象 6.6 综合练习 6.7 本章练习 第7章 文字的写入及编辑 7.1 AutoCAD中可以使用的文字 7.2 写入文字 7.3 定义文字样式 7.4 编辑文字 7.5 本章练习 第8章 尺寸标注 8.1 创建各种尺寸标注 8.2 设置尺寸标注样式 8.3 标注的编辑与修改 8.4 创建公差标注 8.5 综合练习 8.6 本章练习 第9章 块的使用 9.1 块的创建与使用 9.2 块的编辑与修改 9.3 块的属性 9.4 本章练习 第10章 共享AutoCAD数据和协同设计 10.1 设计中心 10.2 外部参照 10.3 链接和嵌入数据 10.4 电子传递 10.5 CAD标准 10.6 保护和签名图形 10.7 发布图形集 10.8 本章练习 第11章 图纸布局与打印输出 11.1 模型空间与图纸空间 11.2 创建布局 11.3 建立多个视口 11.4 视图的编辑与调整 11.5 创建三维实体的多视图布局 11.6 图纸的打印输出 11.7 本章练习 第12章 创建三维模型 12.1 三维模型的分类 12.2 使用用户坐标系设置三维环境 12.3 三维模型的显示方位 12.4 创建曲面模型 12.5 创建实体模型 12.6 布尔运算 12.7 本章练习 第13章 三维模型的编辑修改 13.1 简单编辑修改命令 13.2 一般编辑修改命令 13.3 高级编辑修改命令 13.4 综合练习 13.5 本章练习 第14章 用户定制 14.1 系统参数配置 14.2 工具栏定制 14.3 工具选项板定制 14.4 菜单定制 14.5 线型的定制 14.6 简化命令的定制 14.7 本章练习

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>