

<<AutoCAD 2006中文版绘图从基>>

图书基本信息

书名：<<AutoCAD 2006中文版绘图从基础到实践>>

13位ISBN编号：9787121030987

10位ISBN编号：7121030985

出版时间：2006-9

出版时间：电子工业

作者：杨友东，曾海平 编著

页数：449

字数：579000

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>

<<AutoCAD 2006中文版绘图从基>>

内容概要

本书从实际应用出发，详细地介绍了AutoCAD 2006中文版的绘图功能。

全书内容分为两大部分，即二维图形绘制和三维图形绘制，每部分内容都系统地介绍了基本绘图命令的使用，并且有一章绘图实例，以便读者能更熟练地掌握这些命令。

全书共分19章，第1~8主要介绍二维基础知识、二维图形绘制及编辑命令、图层设置和管理等；第9~13章主要介绍了图形显示、尺寸和文字标注、块和外部引用、设计中心等；第14章介绍了机械绘图的方法与技巧；第15~18章主要介绍三维绘图基础知识、如何创建三维模型、三维模型的编辑及着色与渲染图形；第19章主要介绍了模型空间与图纸空间、页面设置、打印输出以及图纸集的创建与管理。

本书特点是从简单绘图着手，引导读者掌握基本绘图命令及绘图技巧，并提供了多个综合实例帮助读者理解绘图过程。

本书内容详实、讲解清楚，可供AutoCAD绘图培训教材，也可作为工程技术人员，特别是绘图爱好者的自学教程。

书籍目录

第1章 初识AutoCAD 2006 1.1 AutoCAD 2006简介 1.2 AutoCAD 2006工作界面 1.3 自定义工具栏
1.4 绘制一个简单图形 1.5 基本图形文件操作 1.6 使用帮助 1.7 综合练习 1.8 练习题第2章 绘图基础 2.1 命令调用方式 2.2 AutoCAD 2006的坐标系 2.3 坐标输入方法 2.4 设置图形单位与界限 2.5 配置绘图系统 2.6 样板文件 2.7 使用透明命令 2.8 系统变量 2.9 练习题第3章 基本绘图与精确绘图 3.1 “绘图”工具栏 3.2 绘制直线 3.3 对象捕捉 3.4 极轴追踪 3.5 动态输入 3.6 绘制圆 3.7 练习题 第4章 基本二维图形绘制 4.1 点的绘制 4.2 构造线和射线的绘制 4.3 圆环和圆弧的绘制 4.4 椭圆和椭圆弧的绘制 4.5 矩形和正多边形的绘制 4.6 多段线的绘制 4.7 多线的绘制 4.8 徒手绘图 4.9 样条曲线 4.10 修订云线 4.11 练习题第5章 对象编辑 5.1 对象选择 5.2 放弃和重做 5.3 删除和恢复对象 5.4 复制对象 5.5 移动对象 5.6 偏移对象 5.7 镜像对象 5.8 阵列对象 5.9 旋转对象 5.10 倒角和圆角 5.11 修剪和延伸对象 5.12 打断和合并对象 5.13 对象缩放、拉伸和拉长 5.14 分解对象 5.15 夹点编辑 5.16 编辑多段线、多线和样条曲线 5.17 综合实例练习 5.18 练习题第6章 图层设置 6.1 图层 6.2 创建及设置图层 6.3 使用图层 6.4 管理图层 6.5 设置对象颜色、线型及线宽 6.6 线型比例 6.7 练习题第7章 图案填充和面域 7.1 图案填充 7.2 实心填充多边形的绘制 7.3 编辑填充图案 7.4 边界 7.5 面域 7.6 练习题第8章 复杂二维图形绘制实例 8.1 实例一 8.2 实例二 8.3 示例三 8.4 练习题第9章 图形显示控制 9.1 平移和缩放 9.2 使用命名视图 9.3 重画和重生成命令 9.4 鸟瞰视图 9.5 平铺视口 9.6 练习题第10章 文本标注与表格 10.1 文字样式 10.2 标注单行文字 10.3 标注多行文字 10.4 标注文字中的特殊字符 10.5 文字编辑 10.6 查找与替换 10.7 拼写检查 10.8 表格样式 10.9 创建表格 10.10 编辑表格 10.11 练习题第11章 尺寸标注 11.1 标注的概念 11.2 尺寸标注样式设置第12章 块及块的属性第13章 外部参照与设计中心第14章 机械制图实例第15章 三维绘图基础第16章 三维图形绘制与编辑第17章 着色与渲染第18章 三维图形绘制实例第19章 AutoCAD出图

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>