

<<AutoCAD 2007中文版应用教程>>

图书基本信息

书名：<<AutoCAD 2007中文版应用教程>>

13位ISBN编号：9787111200796

10位ISBN编号：7111200799

出版时间：2007-1

出版时间：机械工业出版社

作者：孙清娟

页数：229

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

本书详细讲述了用AutoCAD 2007中文版绘制、编辑二维和三维图的方法及基于AutoCAD的程序设计基础。

全书共分14章，主要内容有：AutoCAD概述，绘图基础，设置绘图环境，绘制基本的二维图形，编辑二维图形，精确绘图，图块及外部参照，文本注释与尺寸标注，设计中心，输出图形，设计AutoLISP程序，自定义线、面文件，绘制三维图形，显示和编辑三维图形等。

大部分章节配有实例练习及操作步骤；每一章后面都附有精选的习题及上机操作提示。

本书突出实用性，结合测绘、建筑、机械行业制图的不同需要和标准而编写。

通过本书的学习，读者不仅能掌握AutoCAD 2007的基本操作方法，绘制出满足要求的图样，还能掌握一定的基于AutoCAD的开发技术。

本书可作为工科院校建筑类、机械类专业的教材，也可作为工程技术人员的自学参考书。

书籍目录

出版说明前言第1章 AutoCAD概述 1.1 AutoCAD的功能 1.2 AutoCAD2007的启动与退出 1.3 AutoCAD2007的帮助系统 1.4 习题 第2章 绘图基础 2.1 文件的基本操作 2.2 AutoCAD2007的工作窗口 2.3 鼠标的使用 2.4 命令的输入与终止 2.5 坐标系与坐标的输入 2.6 图层与图层特性管理器 2.7 习题第3章 设置绘图环境 3.1 设备图幅与绘图单位 3.2 设置系统选项 3.3 设置草图 3.4 设置状态按钮 3.5 设置线型管理器 3.6 实例练习 3.7 习题第4章 绘制基本的二维图形 4.1 绘制点 4.2 绘制线 4.3 绘制基本图形 4.4 绘制表格 4.5 图案填充 4.6 查询图形属性 4.7 实例练习 4.8 习题第5章 编辑二维图形 5.1 对象选择与取消 5.2 复制对象 5.3 移动对象 5.4 修改对象 5.5 用分解命令分解对象 5.6 编辑对象 5.7 实例练习 5.8 习题第6章 精确绘图 6.1 change、align、hatchedit绘图命令的使用 6.2 对象捕捉的使用 6.3 极轴追踪、对象追踪、临时点追踪的使用 6.4 实例练习 6.5 习题第7章 图块及外部参照 7.1 图块的特性 7.2 创建内部块 7.3 创建外部块 7.4 图块的插入 7.5 创建图块的属性 7.6 图块的编辑 7.7 外部参照 7.8 实例练习 7.9 习题第8章 文本注释与尺寸标注 8.1 设置文字样式 8.2 文本输入 8.3 文本的编辑 8.4 尺寸标注的格式 8.5 尺寸标注的类型 8.6 公差标注 8.7 圆心标记 8.8 标注的编辑 8.9 实例练习 8.10 习题第9章 设计中心 9.1 启动设计中心 9.2 设计中心的窗口 9.3 设计中心的应用 .....第10章 输出图形第11章 设计AutoCAD程序第12章 自定义线、面文件第13章 绘制三维图形第14章 显示和编辑三维图形

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>