

图书基本信息

书名：<<AutoCAD 2007中文版机械制图教程>>

13位ISBN编号：9787542739520

10位ISBN编号：7542739522

出版时间：2008-1

出版时间：上海科学普及

作者：方晨

页数：299

字数：526000

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

本书详细讲解AutoCAD 2007软件的命令、各种工具的操作方法等基础知识。

每章在讲解后都有针对性的实例，配合课后练习，巩固各章所学内容。

书中采用循序渐进的手把手教学方式，结合实际操作讲解。

读者在学习时，应当启动AutoCAD 2007软件，根据本书讲解进行操作。

只要跟随操作，就能掌握该软件的使用。

有基础的读者，可以直接阅读本书实例，会对自身的创作有一定的启发。

同时，也可将本书作为工作中的参考手册。

学会使用AutoCAD 2007软件进行机械制图。

书籍目录

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------|--------------------|-----------------------|-----------------------------|--------------------------|-----------------------|-----------------------|----------------------|-------------------------|-----------------------|-----------------------|----------------------|----------------------|-----------------------|----------------|------------|---------------|-------------------|-------------------|---------------|--------------------|--------------------|--------------------|----------------|------------------|---------------|------------|------------|-------------------|--------|--------|
| 第1章 基础知识 | 1.1 初识AutoCAD 2007 | 1.1.1 什么是AutoCAD 2007 | 1.1.2 AutoCAD 2007主要有哪些新增功能 | 1.1.3 AutoCAD的应用领域 | 1.2 安装与删除AutoCAD 2007 | 1.2.1 系统需求 | 1.2.2 安装AutoCAD 2007 | 1.2.3 注册和激活AutoCAD 2007 | 1.2.4 删除AutoCAD 2007 | 1.3 启动和退出AutoCAD 2007 | 1.3.1 启动AutoCAD 2007 | 1.3.2 退出AutoCAD 2007 | 1.4 AutoCAD 2007的用户界面 | 1.4.1 标题栏 | 1.4.2 菜单栏 | 1.4.3 工具栏 | 1.4.4 绘图窗口 | 1.4.5 命令窗口 | 1.4.6 状态栏 | 1.4.7 图纸集管理器和工具选项板 | 1.5 设置绘图环境 | 1.5.1 自定义工具栏 | 1.5.2 设置背景颜色 | 1.6 实例：保存和重置界面设置 | 1.7 小结 | 1.8 练习 | | | | |
| 第2章 基础操作 | 2.1 图形文件管理 | 2.1.1 新建图形文件 | 2.1.2 保存图形 | 2.1.3 关闭图形文件和退出AutoCAD程序 | 2.1.4 打开图形文件 | 2.1.5 设置绘图界限 | 2.1.6 在模型空间创建多个视口 | 2.1.7 在布局空间划分多个视口 | 2.1.8 删除和创建布局 | 2.2 控制二维视图显示 | 2.2.1 平移视图 | 2.2.2 缩放视图 | 2.2.3 保存和恢复视图 | 2.3 命令的基本调用方法 | 2.3.1 输入命令 | 2.3.2 退出命令 | 2.4 鼠标的使用 | 2.4.1 鼠标键的操作 | 2.4.2 鼠标滑轮的操作 | 2.5 坐标系 | 2.5.1 世界坐标系统 (WCS) | 2.5.2 用户坐标系统 (UCS) | 2.5.3 创建其他坐标系统 | 2.6 辅助工具 | 2.6.1 启用栅格和捕捉 | 2.6.2 对象捕捉 | 2.6.3 对象追踪 | 2.7 实例：对象捕捉绘制轴二视图 | 2.8 小结 | 2.9 练习 |
| 第3章 绘制二维图形对象 | 3.1 绘制线性对象 | 3.1.1 绘制直线 | 3.1.1.1 绘制未知长度和角度的直线 | 3.1.1.2 绘制准确长度的直线 | 3.1.1.3 根据世界直角坐标值绘制直线 | 3.1.1.4 根据相对直角坐标值绘制直线 | 3.1.1.5 根据极坐标值绘制直线 | 3.1.2 绘制多段线 | 3.1.2.1 绘制直线和圆弧组成的多段线 | 3.1.2.2 绘制不同线宽的多段线 | 3.1.3 绘制矩形 | 3.1.3.1 绘制直角矩形 | 3.1.3.2 绘制倒角矩形 | 3.1.3.3 绘制圆角矩形 | | 第4章 选择和修改二维图形 | 第5章 图层、块 (符号) 和面域 | 第6章 图案填充、注释、表格和标注 | 第7章 打印和发布图形 | 第8章 创建三维实体和曲面 | 第9章 修改三维实体 | 第10章 综合实例 | 附录1 快捷键 | 附录2 练习集 | 附录3 售后服务 | | | | | |

编辑推荐

快速掌握AutoCAD 2007机械制图的核心内容，跑步进入AutoCAD 机械制图高手行列，轻松的AutoCAD 机械制图之旅，不仅学习基础知识，还要学会实际操作。

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>