

<<AutoCAD 2007实用教程>>

图书基本信息

书名：<<AutoCAD 2007实用教程>>

13位ISBN编号：9787312021510

10位ISBN编号：7312021514

出版时间：2007-9

出版时间：中国科技大

作者：潘地林

页数：352

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

计算机辅助设计技术(CAD)是一门新型的应用技术,随着现代工程技术的发展,这门新技术必将得到越来越广泛的应用。

对于现在的大专院校理工科学生来说,学习掌握和运用CAD的基本技术和技能是非常必要的。

本教材主要介绍了AutoCAD 2007的使用方法和二次开发技术,其内容包括:基本绘图命令及图形编辑命令、图层的概念、辅助绘图技术、尺寸标注、设计中心、三维实体造型、图形的打印输出等。在二次开发技术一章中着重介绍了形的定义与使用方法,并结合实例详细介绍了用VBA对AutoCAD进行二次开发的技术。

书籍目录

第1章 AutoCAD基础 1.1 AutoCAD 2007的安装 1.2 AutoCAD的启动 1.3 AutoCAD 2007用户界面
1.4 AutoCAD命令的执行方法与过程 1.5 数据输入方法 1.6 修正错误的常用方法 1.7 图形文件操作 1.8 退出AutoCAD 习题第2章 二维图形的绘制 2.1 基本绘图命令 2.2 显示控制命令 2.3 辅助绘图工具 2.4 其他常用绘图命令 习题第3章 图层及图形属性 3.1 图层 3.2 图形属性设置 3.3 改变图形的属性 习题第4章 图形的编辑 4.1 对象选择 4.2 删除命令ERASE 4.3 改变图形的位置 4.4 改变图形的大小 4.5 图形的复制 4.6 图形的修改 4.7 复杂图形的修改 4.8 使用夹点编辑图形第5章 绘制面域与图案填充 5.1 面域创建与使用 5.2 图案填充概述 5.3 利用BHATCH命令进行填充操作 5.4 图案填充的编辑 习题第6章 文字与表格 6.1 定义文字样式 6.2 标注单行文字 6.3 标注多行文字 6.4 文字编辑 6.5 使用表格 习题第7章 尺寸与形位公差标注 7.1 尺寸标注的基本知识 7.2 设置尺寸标注的样式 7.3 各种尺寸标注方法 7.4 形位公差标注 7.5 编辑尺寸 7.6 综合举例 习题第8章 块与属性 8.1 块的特性与用途 8.2 块的基本操作 8.3 块的属性 8.4 动态块 8.5 深入使用块 习题第9章 设计中心和工具选项板 9.1 设计中心 9.2 工具选项板 9.3 利用符号库辅助绘图第10章 轴测图的绘制及三维实体造型第11章 AutoCAD二次开发技术第12章 图形的输入与输出第13章 AutoCAD2007上机实验指导

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>