

<<计算机绘图>>

图书基本信息

书名：<<计算机绘图>>

13位ISBN编号：9787810826044

10位ISBN编号：7810826042

出版时间：2005-9

出版时间：清华大学

作者：王亮申

页数：294

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>

<<计算机绘图>>

内容概要

本书以AutOCAD 2006为基础，结合计算机绘图技术的特点，系统介绍了AutOCAD的操作方法。本书言简意赅，用大量实例讲解了AutOCAD在工程设计领域的应用，使用户能直观、清晰地学习AutOCAD2006。

本书共分16章，详细介绍AutOCAD 2006的基础知识、绘图环境控制、绘图参数设置、提高绘图效率手段、二维绘图的编辑、图层的使用、图块定义与使用、尺寸与文字标注、三维图形绘制与编辑、设计AutoCAD与Internet之间的关系等。

本书知识结构编排合理，概念简洁，操作直观，易学易用，适合作为机械工程、建筑工程类大学本科教材，也适合作为工程技术人员参考书。

<<计算机绘图>>

书籍目录

| | | | | | |
|----------------------|--------------------|---------------|-------------------|--------------|----------------|
| 第1章 计算机绘图技术概述 | 1.1 计算机绘图技术简介 | 1.2 计算机绘图软件介绍 | 习题第2章 | | |
| AUTOCAD 2006新增功能 | 2.1 动态块 | 2.2 动态输入 | 2.3 命令增强功能 | 2.4 发布三维DWF | |
| 2.5 Subscription中心访问 | 2.6 部分修改命令的改进 | 2.7 标注增强功能 | 2.8 对图案填充的改进 | 2.9 多行文字增强功能 | |
| 2.10 自定义和移植 | 2.11 对界面的改进 | 习题第3章 | AUTOCAD 2006的绘图环境 | 3.1 界面介绍 | |
| 3.2 文件操作 | 3.3 坐标系 | 3.4 界面设置 | 3.5 绘图实例 | 习题第4章 | |
| 简单图形的绘制 | 4.1 点的绘制 | 4.2 直线的绘制 | 4.3 圆及圆弧的绘制 | 4.4 多边形的绘制 | |
| 习题第5章 | 提高绘图效率 | 5.1 图层管理 | 5.2 工具栏设置 | 5.3 绘图辅助工具 | |
| 习题第6章 | 复杂图形的绘制 | 6.1 多线 | 6.2 多段线 | 6.3 样条曲线 | 6.4 徒手绘制图形 |
| 习题第7章 | 创建面域和图案填充 | 7.1 面域 | 7.2 布尔运算 | 7.3 图案填充 | 习题第8章 |
| 图形编辑 | 8.1 选择对象 | 8.2 使用夹点编辑图形 | 8.3 删除与复制对象 | | 第9章 视图操作 |
| 第10章 | 块设定 | 第11章 | 文本与尺寸标注 | 第12章 | 二维绘图综合实例 |
| 第13章 | 三维图形绘制 | 第14章 | 编辑和渲染三维图形 | 第15章 | 设计中心 |
| 第16章 | AUTOCAD与INTERNET连接 | 附录A | AutoCAD命令一览表 | 附录B | AutoCAD系统变量一览表 |
| | | | | | 参考文献 |

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>