

<<计算机绘图>>

图书基本信息

书名：<<计算机绘图>>

13位ISBN编号：9787560933184

10位ISBN编号：7560933181

出版时间：2005-9

出版时间：华中科技大学出版社

作者：宋玲，鄢来祥，庞行志 主编

页数：180

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

本书系统地介绍了AutoCAD 2005中文版的基础知识、功能、使用方法与技巧。全书共分10章，从AutoCAD 2005系统操作入门和绘图前的准备入手，详细介绍了绘制与编辑基本图形、绘制与编辑复杂平面对象、图形编辑、图形标注、图块与属性、图形布局与打印、建筑绘图综合实例以及三维图形的绘制。

与本书配套的有相应的学习辅导光盘。

本书在通用的基础上，偏重计算机绘制土木工程图的例举。

本书内容简繁得当，实用易学。可作为普通高等院校、电视大学、函授大学等的教材使用，也可供工程技术人员自学和参考。

<<计算机绘图>>

书籍目录

绪论1 AutoCAD操作系统入门 1.1 启动和退出AutOCAD系统 1.1.1 启动AutoCAD 1.1.2 退出AutoCAD 1.2 AutoCAD的工作界面 1.2.1 标题栏 1.2.2 菜单栏 1.2.3 工具栏 1.2.4 绘图窗口 1.2.5 命令提示窗口 1.2.6 状态栏 1.3 图形文件管理 1.3.1 建立新图形文件 1.3.2 打开图形文件 1.3.3 保存图形文件 思考与练习2 绘图前的准备 2.1 调用命令 2.1.1 键盘输入命令 2.1.2 从快捷菜单中选择命令 2.1.3 从工具栏中单击图标按钮 2.1.4 从下拉菜单中选择命令 2.1.5 命令的重复 2.1.6 透明命令 2.2 数据的输入 2.2.1 光标定位 2.2.2 输入坐标 2.2.3 精确绘图设置 2.3 AutoCAD的环境设置 2.3.1 设置绘图环境 2.3.2 系统环境的设置 2.4 图层、颜色、线型和线宽 2.4.1 创建及设置图层 2.4.2 图层状态的控制 2.4.3 图层相关命令 2.4.4 改变对象颜色、线型及线宽 2.4.5 控制非连续线型的外观 2.5 图形显示控制 2.5.1 视图的缩放 2.5.2 视图的移动 2.5.3 视图的重画和重生成 2.5.4 视图 思考与练习3 绘制与编辑基本图形 3.1 基本图形绘制 3.1.1 直线、射线和构造线的绘制 3.1.2 圆和圆弧的绘制 3.1.3 矩形和正多边形 3.1.4 椭圆和椭圆弧 3.1.5 点 3.2 图形编辑初步 3.2.1 选择对象的简单方法 3.2.2 放弃选中的对象 3.2.3 删除与恢复 3.2.4 使用帮助 3.2.5 图形修剪 3.2.6 分解对象 3.2.7 偏移复制 3.3 绘制平面图形实例 思考与练习4 绘制与编辑复杂平面对象 4.1 绘制与编辑多段线、多线和样条曲线 4.1.1 绘制与编辑多段线 4.1.2 绘制与编辑多线 4.1.3 绘制与编辑样条曲线 4.2 填充圆环、直线、多边形 4.2.1 填充圆环 4.2.2 填充直线5 图形编辑6 图形标注7 图块与属性8 图形布局与打印9 建筑绘图综合实例 10 三维绘图

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>