

<<计算机绘制工程图AutoCAD200>>

图书基本信息

书名：<<计算机绘制工程图AutoCAD2000应用教程与实例>>

13位ISBN编号：9787562319184

10位ISBN编号：7562319189

出版时间：2005-8

出版时间：华南理工大学出版社

作者：李勤伟，战祥乐 编著

页数：279

字数：456000

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>

<<计算机绘制工程图AutoCAD200>>

内容概要

本书以目前最流行的绘图软件AutoCAD2000为基础，由浅入深、循序渐进地介绍了该软件绘制二维和三维图形的功能。

全书共分12章，其主要内容包括AutoCAD2000的安装步骤和工作界面、绘图基础和绘图设置、平面图形的绘制与编辑、组合体三视图与图层、机件的表达方法与图案填充、图块和尺寸标注、零件图和装配图的绘制、三维图形的绘制和图形输出。

每章后面都附有相应的练习题，便于读者上机实习训练。

本书的特点是实用性强，通过大量的插图和实例，以通俗、精练的语言，介绍了该软件绘制工程图样的基本方法和步骤，有助于读者对专业理论的学习和应用技能的训练与提高。

本书既可作为高职高专院校和中专、中技学校的教材，也可作为专业技术人员自学的参考书。

<<计算机绘制工程图AutoCAD200>>

书籍目录

0 概述 0.1 AutoCAD2000的系统要求 0.1.1 硬件要求 0.1.2 软件要求 0.1.3 AutoCAD2000的安装步骤
0.2 启动AutoCAD2000 0.2.1 使用向导生成一幅新图 0.2.2 使用样板生成一幅新图 0.3 退出AutoCAD2000 0.4 AutoCAD2000的工作界面 0.4.1 标题栏 0.4.2 菜单栏 0.4.3 工具栏 0.4.4 绘图区
0.4.5 命令行及文本区 0.4.6 状态栏 0.5 AutoCAD2000新功能介绍 0.5.1 智能化的设计环境 0.5.2 设计
工具 0.6 系统选项设置 0.6.1 “Options”（选项）对话框概述 0.6.2 “Options”（选项）对话框常用
功能介绍 习题01 绘图基础 1.1 命令的输入方式 1.1.1 鼠标方式 1.1.2 图标按钮方式 1.1.3 键盘输入方
式 1.2 数据的输入方式 1.2.1 光标中心拾取数据 1.2.2 键盘输入数据 1.3 基本绘图命令 1.3.1 绘制直线
“LINE” 1.3.2 绘制矩形“RECTANGLE” 1.4 图形编辑初步 1.4.1 对象选择 1.4.2 取消和重作 1.4.3
图形的擦除“ERASE” 1.5 命令的中止和重复 1.5.1 命令的中止 1.5.2 命令的重复 1.6 图形文件的保存
和调用 1.6.1 图形文件的保存 1.6.2 图形文件的调用 1.7 功能键和组合键功能 习题12 绘图设置 2.1 设
置绘图单位“DDUNITS” 2.2 设置绘图界限“LIMITS” 2.3 绘制图纸的边界和图框 2.4 图形显示控制
2.4.1 图形的缩放“ZOOM” 2.4.2 常用缩放选项图标 2.4.3 视图的平移“PAN” 2.4.4 “ZOOM”（
缩放）与“PAN”（实时平移）的快速转换 2.5 精确定位点的方法 2.5.1 “Object Snap”（对象捕捉
） 2.5.2 “ORTHO”（正交模式） 2.5.3 “GRID”（栅格）和“SNAP”（捕捉） 2.6 图形编辑
2.6.1 偏移拷贝图形“OFFSET” 2.6.2 修剪图形“TRIM” 2.6.3 绘制标题栏 2.7 文本标注与编辑 2.7.1
文本类型创建和设置 2.7.2 单行文本标注“TEXT”或“DTEXT” 2.7.3 多行文本标注“MTEXT”
2.7.4 文本的输入 2.7.5 编辑文本 2.7.6 标题栏文本标注 2.8 保存图幅文件 习题23 平面图形的绘制与编
辑.....4 组合体三视图5 机件的表达方法6 图形块7 尺寸标注8 零件图9 装配图10 三维绘图11 图形输出附
录 AutoCAD2000常用命令参考文献

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>