

图书基本信息

书名：<<AutoCAD2002机械工程绘图基础教程>>

13位ISBN编号：9787111127888

10位ISBN编号：7111127889

出版时间：2003-8-1

出版时间：机械工业出版社

作者：零点工作室

页数：289

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

本书共分12章，主要介绍了AutoCAD 2002的基本使用方法及其最新功能，包括认识AutoCAD 2002、AutoCAD 2002的入门知识、基本绘图工具、对象捕捉、编辑工具、分层组织图样、显示控制、书写文字与尺寸标注、图块操作、外部参照、设计环境、布局与打印出图等内容。

本书主要侧重于机械工程绘图，书中图样实例大都来源于生产实际，所以具有很强的实践性。

本书可供大专院校工科师生和工程技术人员使用，也可作为计算机绘图培训的教材。

## 书籍目录

系列教材序言前言第1章 认识AutoCAD 2002 1.1 AutoCAD的特点 1.2 AutoCAD 2002的新功能 1.3 AutoCAD 2002的启动 1.4 AutoCAD 2002的界面组成 1.5 初试AutoCAD 2002 1.6 保存AutoCAD 2002文件 1.7 关闭文件 1.8 打开旧文件 1.9 退出AutoCAD 2002 1.10 获得帮助 1.11 小结 1.12 习题第2章 AutoCAD 2002的入门知识 2.1 怎样使用坐标定位 2.2 如何给AutoCAD 2002下命令 2.3 结束绘图命令 2.4 AutoCAD 2002的多文件操作 2.5 鼠标的操作 2.6 菜单的基本操作 2.7 对话框与功能键 2.8 小结 2.9 习题第3章 基本绘图工具 3.1 直线的绘制 3.2 圆及圆弧的绘制 3.3 矩形的绘制 3.4 椭圆及椭圆弧的绘制 3.5 正多边形的绘制 3.6 多线的绘制 3.7 如何打剖面线 3.8 点的绘制 3.9 绘制多义线 3.10 样条曲线绘制 3.11 小结 3.12 习题第4章 对象捕捉 4.1 点的智能化确定 4.2 靶框的设置 4.3 自动对象捕捉的设置 4.4 栅格和栅格的捕捉 4.5 AutoCAD 2002的自动追踪功能 4.6 点的坐标过滤 4.7 自动捕捉和对象捕捉追踪实际应用 4.8 小结 4.9 习题第5章 编辑工具 5.1 擦除 5.2 放弃与重做 5.3 复制 5.4 镜像 5.5 偏移 5.6 阵列 5.7 移动和旋转 5.8 比例缩放 5.9 拉伸、拉长、延伸 5.10 修剪与打断 5.11 倒角和倒圆角 5.12 分解对象 5.13 面域 5.14 对齐 5.15 编辑多线 5.16 目标选择 5.17 夹点编辑 5.18 小结 5.19 习题第6章 分层组织图样 6.1 图层设置 6.2 高级图层管理 6.3 图层转换器 6.4 对象特性 6.5 小结 6.6 习题第7章 显示控制第8章 书写文字与尺寸标注第9章 图块操作第10章 外部参照第11章 设计环境第12章 布局与打印出图参考文献

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>