

## <<AutoCAD基础及应用>>

### 图书基本信息

书名：<<AutoCAD基础及应用>>

13位ISBN编号：9787502539269

10位ISBN编号：7502539263

出版时间：2002-8

出版时间：化学工业

作者：叶丽明

页数：314

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>

## <<AutoCAD基础及应用>>

### 内容概要

《AutoCAD基础及应用（2000版）》结合机械图样、建筑图样与化工图样的特点，主要介绍AutoCAD 2000中文版的基础应用。

内容包括AutoCAD的基础知识、数据输入方式及常用的显示功能、绘图辅助设置、图层与线型、基本绘图功能与编辑功能、尺寸标注、块与属性、AutoCAD设计中心、三维图形的绘制、综合举例以及图形输出等内容。

《AutoCAD基础及应用（2000版）》从实际教学需要出发，根据《技术制图》国家标准介绍绘图环境设置，并将绘图功能与编辑功能穿插介绍，侧重介绍机械图样的绘制，对软件的三维功能着重介绍了实体模型的构造，结合软件的基本功能列举了大量例题，图文并茂，通俗易懂。

注重实际操作训练，每一章节均配有相应的练习题，题量多且内容全面，并附有与习题配套的练习磁盘，可供学习者直接上机使用。

《AutoCAD基础及应用（2000版）》可作为全日制大专院校机械、建筑、化工等类专业的教材，也可供广大自学者作学习参考。

《AutoCAD基础及应用（2000版）》另配有与习题配套的练习磁盘，供学习者直接上机使用。

## &lt;&lt;AutoCAD基础及应用&gt;&gt;

## 书籍目录

第一章 AutoCAD的基础知识第一节 AutoCAD简介第二节 Windows的基本操作第三节 AutoCAD的启动与退出第四节 AutoCAD2000用户界面第五节 图形文件的操作管理第六节 本书的有关约定第二章 数据输入方式及常用的显示功能第一节 数据输入方式第二节 常用的显示功能第三章 绘图辅助设置第一节 图幅设置第二节 图形单位设置第三节 绘图辅助工具第四节 常用的功能键与组合键第四章 图层与线型第一节 图层及其性质第二节 图层设置第三节 图层管理第五章 基本绘图功能与编辑功能第一节 直线与点的绘制及实体的删除、修剪与延伸第二节 圆与圆弧的绘制及实体的复制第三节 图形实体的打断与拉长第四节 矩形与正多边形的绘制及实体的移动与旋转第五节 圆环与椭圆的绘制及实体的阵列与镜像第六节 文字及其编辑第七节 实体的对齐与关联实体的分解第八节 实体的特性修改与特性匹配第九节 实体的倒角与圆角第十节 多段线与样条曲线的绘制及多段线编辑第十一节 图案填充及其编辑第十二节 实体的等分、伸展与缩放第十三节 利用夹点进行快速编辑第六章 尺寸标注第一节 尺寸变量与标注样式第二节 建立尺寸标注样式第三节 尺寸标注类型及尺寸标注方法第四节 尺寸编辑第七章 块与属性第一节 块的概念第二节 块定义与块插入第三节 块的存盘与更新第四节 块的属性定义与属性编辑第八章 AutoCAD设计中心第一节 AutoCAD设计中心的启动第二节 AutoCAD设计中心的主要功能第三节 利用AutoCAD设计中心打开图形和获取对象第九章 三维图形的绘制第一节 三维图形的绘图环境第二节 视口配置第三节 三维基本形体的制作第四节 采用拉伸和旋转创建实心体第五节 三维实体的编辑第六节 三维实体的剖切、截面与干涉第七节 三维实体的倒角与圆角第八节 布尔运算第九节 三维图像处理简介第十节 由三维模型生成二维视图第十章 综合举例实例一实例二实例三实例四第十一章 图形输出第一节 打印设备的配置第二节 图形输出参考资料

## <<AutoCAD基础及应用>>

### 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>