

<<AutoCAD 2000上机指导与 >

图书基本信息

书名：<<AutoCAD 2000上机指导与练习>>

13位ISBN编号：9787505362192

10位ISBN编号：7505362194

出版时间：2001-3

出版时间：电子工业出版社

作者：路清献等

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>

前言

AutoCAD是目前国内外使用最为广泛的微机CAD软件，由美国Autodesk公司研制开发。

自1982年面世以来，至今已发展到2000版。

其丰富的绘图功能，强大的编辑功能和良好的用户界面受到了广大工程技术人员的普遍欢迎。

AutoCAD的正式用户目前已超过100万，遍及全世界150多个国家和地区，在我国也得到了非常广泛的应用。

AutoCAD已成为事实上的微机CAD应用与开发标准平台。

AutoCAD 2000中文版是1999年5月推出的AutoCAD在中国的本地化版本。

它具有直观的全中文界面，完整的二维绘图、编辑功能以及强大的三维造型功能，可通过Internet进行异地协同工作。

特别是直接支持中国的制图国家标准（如长仿宋体汉字、国标样板图等），给我国广大用户提供了极大的方便。

2000年，我们编写并由电子工业出版社出版了《AutoCAD 2000中文版应用基础》一书，作为中等职业学校计算机技术类专业的专业教材。

为配合该教材的使用，方便学生的上机操作与练习，我们编写了本书。

全书共分9章，与教材的章目和顺序相一致。

第1章介绍AutoCAD 2000软件的安装及基本操作；第2、3章分别介绍二维绘图命令和图形编辑命令；第4章介绍绘图辅助工具；第5章介绍图层等对象特性的设置和控制；第6章介绍文字和尺寸的标注方法；第7章介绍块、外部参照及图像附着；第8、9章介绍三维绘图功能及三维实体造型。

针对中等职业学校的培养目标和学生特点，本书在内容取舍上不求面面俱到，强调基础和实用，并注意了与教材的呼应和衔接；在内容编排上采用了面向任务的方式，通过绘图实例的操作来学习软件的使用方法；对多数示例均进行了绘图前的图形结构特点分析，以指导学生充分利用图形的特点和AutoCAD提供的命令及工具，快速、准确地绘图。

实例绘图过程中的所有输入及回显均放在了矩形框中，以方便学生上机时参照操作。

实例绘图过程中用到的多数命令均给出了命令行和图标两种命令输入方式，以帮助学生熟悉AutoCAD的常用命令及其快捷输入方式。

书中给出了具体的上机操作步骤，学生照之操作，即可顺利地画出图形，并能从中学习软件的使用方法及应用技巧。

<<AutoCAD 2000上机指导与 >

内容概要

《AutoCAD 2000上机指导与练习》是《AutoCAD 2000中文版应用基础》一书的配套教材，通过大量的上机操作实例介绍AutoCAD的主要使用和操作方法。

全书通俗易懂，注重实践，具有良好的可操作性。

《AutoCAD 2000上机指导与练习》既可作为中等职业技术学校计算机技术类专业AutoCAD课程的上机操作教材，也可供其他AutoCAD初学者使用。

书籍目录

第1章 软件安装及基本操作【上机目的】【上机内容】【软件安装】一、安装前的准备工作二、安装过程【软件启动及文件操作】一、软件启动二、打开一幅已有图形三、绘制一幅新图【命令的输入】一、命令行方式二、命令缩写方式三、菜单方式四、图标方式五、命令操作示例六、命令的有关操作提示第2章 二维绘图命令【上机目的】【上机内容】【操作实例】一、玩具鸟二、螺丝刀三、田间小屋【操作指导】【检测练习】第3章 二维图形编辑【上机目的】【上机内容】【操作实例】一、足球二、花瓷砖三、零件图形【检测练习】第4章 辅助绘图命令【上机目的】【上机内容】【操作实例】一、三菱标记二、花轮三、精确折线【检测练习】第5章 对象特性【上机目的】【上机内容】【操作实例】一、五环旗二、零件图【检测练习】第6章 文字和尺寸标注【上机目的】【上机内容】【操作实例】一、零件图的尺寸标注(一)二、零件图的尺寸标注(二)【检测练习】第7章 块、外部参照和图像附着【上机目的】【上机内容】【操作实例】一、娃娃头二、花园小屋三、以外部参照方式生成的花园小屋四、五环旗和香港区旗五、花园与花布【检测练习】第8章 三维绘图基础【上机目的】【上机内容】【操作实例】六角凉亭【检测练习】第9章 三维实体造型【上机目的】【上机内容】【操作实例】显示器【检测练习】

章节摘录

插图：

编辑推荐

《AutoCAD 2000上机指导与练习》：中等职业学校电子信息类教材·计算机技术专业

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>