

图书基本信息

书名：<<中文版AutoCAD 2007机械绘图快学易通>>

13位ISBN编号：9787111226031

10位ISBN编号：7111226038

出版时间：2008-1

出版时间：机械工业

作者：付子德

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

本书从电脑初学者的需求出发,以“知识点+案例”的方式介绍AutoCAD机械设计方面的知识,主要包括:AutoCAD 2007基础知识、二维和三维绘图、编辑、图块、图层、文字样式、标注样式以及图形的打印等知识点。

同时,也介绍了机械图形中特殊图形、零件图、装配图和轴测图的绘制方法。

本书采用了简洁大方的双栏排样式,讲解详尽、实例丰富,每个案例的要求明确地提出来,可操作性强。

在案例中配有“知识延伸”和“学以致用”两个小栏目,在丰富读者知识面的同时还可边学边练,真正达到学习、提升、复习的目的。

每章末还配有“新手问答”版块,扫除读者在应用过程中的拦路虎。

另外,本书以图为主,以文字为辅讲解AutoCAD知识,做到以图析文。

同时,将有用的信息体现在图片中,例如,在重要的地方进行标注说明,将操作顺序在图中依次标注出来。

本书定位于AutoCAD初、中级用户,适合作为各类培训学校、大专院校和中职中专的教材,也可供AutoCAD初学者和机械制图设计人员学习和参考。

书籍目录

前言第1章 AutoCAD 2007基本知识1.1 启动AutoCAD 20071.1.1 通过开始菜单启动1.1.2 通过桌面快捷方式启动1.2 AutoCAD 2007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 绘图区1.2.5 十字光标1.2.6 状态栏1.2.7 工作空间1.3 AutoCAD基本操作1.3.1 命令的执行方法1.以菜单方式执行命令2.以工具栏方式执行命令3.以命令行方式执行命令1.3.2 图形对象的选择1.点选图形对象2.矩形窗选图形对象3.交叉选择图形对象4.栏选图形对象5.快速选择图形对象6.向选择集中添加或删除图形对象1.3.3 视窗操作1.指定显示比例2.显示全部对象3.以窗口方式显示对象4.缩放某个对象5.实时缩放6.平移视图1.3.4 工具栏和选项板的锁定1.3.5 鼠标右键功能设置1.4 图形文件管理1.4.1 创建图形文件1.4.2 保存图形文件1.保存当前图形文件2.另存为其他图形文件3.自动保存文件1.4.3 加密图形文件1.4.4 打开图形文件1.4.5 关闭图形文件第2章 绘制简单机械图形第3章 编辑机械图形第4章 文本标注第5章 机械图形尺寸标注第6章 标准化绘图第7章 绘制特殊机械图形第8章 绘制机械零件图第9章 绘制装配图及轴测图第10章 绘制三维模型第11章 编辑三维实体第12章 图形输出第13章 综合案例——绘制泵体

### 编辑推荐

本书从电脑初学者的需求出发，以“知识点+案例”的方式介绍AutoCAD机械设计方面的知识，主要包括：AutoCAD 2007基础知识、二维和三维绘图、编辑、图块、图层、文字样式、标注样式以及图形的打印等知识点。

同时，也介绍了机械图形中特殊图形、零件图、装配图和轴测图的绘制方法。

本书采用了简洁大方的双栏排样式，讲解详尽、实例丰富，每个案例的要求明确地提出来，可操作性强。

在案例中配有“知识延伸”和“学以致用”两个小栏目，在丰富读者知识面的同时还可边学边练，真正达到学习、提升、复习的目的。

每章末还配有“新手问答”版块，扫除读者在应用过程中的拦路虎。

另外，本书以图为主，以文字为辅讲解AutoCAD知识，做到以图析文。

同时，将有用的信息体现在图片中，例如，在重要的地方进行标注说明，将操作顺序在图中依次标注出来。

本书定位于AutoCAD初、中级用户，适合作为各类培训学校、大专院校和中职中专的教材，也可供AutoCAD初学者和机械制图设计人员学习和参考。

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>