

### 图书基本信息

书名：<<AutoCAD 2008中文版-入门.提高.精通-(附光盘)>>

13位ISBN编号：9787111227779

10位ISBN编号：7111227778

出版时间：2008-1

出版时间：机械工业

作者：唐莉

页数：384

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

本书全面系统地介绍如何使用AutoCAD 2008进行图形绘制，是一本指导初学者如何快速入门、怎样通过大量案例结合知识点快速提高，最后达到综合应用AutoCAD进行工程设计的书籍。

全书分为基础知识篇、技能训练篇和行业应用篇，共有17章，主要内容包括AutoCAD 2008的基础知识、绘图环境的设置、基本二维图形的绘制与编辑、三维模型的创建与编辑、AutoCAD的辅助功能、建立和编辑文字、尺寸标注、输出与打印图形文件、使用坐标精确绘图、使用图块、属性与外部参照、创建和管理图层、设计中心和工具选项板等知识，以及AutoCAD在机械、建筑、园林等行业应用领域中的案例制作。

本书版式新颖，内容浅显易懂，注重“知识+技能”的结合，实用性强。

在正文讲解中穿插有大量与实际应用相结合的应用案例，以及内容丰富的小栏目。

每章最后通过小结、学习笔记、常见问题解答、应用技巧与提高以及上机练习来帮助读者巩固所学的知识，并能够学以致用。

本书附带一张精心开发的多媒体教学光盘，采用全程语音讲解和情景式教学，读者可对照光盘学习本书内容。

本书适合AutoCAD初中级用户使用，也可作为大中专院校及各类电脑培训班的AutoCAD课程的教材使用。

## 书籍目录

|                      |                      |                      |                  |                     |
|----------------------|----------------------|----------------------|------------------|---------------------|
| 丛书序前言                | 基础知识篇                | 第1章 AutoCAD快速入门      | 1.1 AutoCAD概述    | 1.1.1 安             |
| 装AutoCAD 2008        | 1.1.2 启动AutoCAD 2008 | 1.2 AutoCAD 2008界面组成 | 1.2.1            |                     |
| 标题栏                  | 1.2.2 菜单栏            | 1.2.3 绘图区            | 1.2.4 工具栏        | 1.2.5 命令提示行         |
| 1.2.6 滚动条            | 1.2.7 状态栏            | 1.3 图形文件的基本操作        | 1.3.1 新建图形文件     |                     |
| 1.3.2 打开已有图形文件       | 1.3.3 保存图形文件         | 1.3.4 设置密码           | 1.3.5 关闭图形文件     |                     |
| 1.4 AutoCAD命令的基本调用方法 | 1.4.1 输入命令           | 1.4.2 退出命令           | 1.4.3            |                     |
| 重复执行命令               | 1.4.4 透明命令           | 1.5 AutoCAD文本窗口      | 1.6 模型空间与图纸空间    |                     |
| 1.6.1 模型空间和图纸空间的概念   | 1.6.2 模型空间和图纸空间的切换   | 1.6.3 创建新布局          | 1.6.4 使用样板布局     | 1.7 基础实例——开始画一条线    |
| 1.8 本章小结             | 1.9 常见问题答疑           | 1.10 巩固练习            | 第2章 基本绘图操作       | 2.1 绘制点             |
| 2.2 绘制线              | 2.2.1 绘制直线           | 2.2.2 绘制射线           | 2.2.3 绘制构造线      | 2.2.4 基础实例——绘制机件左视图 |
| 2.3 绘制多边形            | 2.3.1 绘制多边形          | 2.3.2 绘制正多边形         | 2.3.3 基础实例——绘制平键 | 2.4 绘制圆和圆弧          |
| 2.4.1 绘制圆            | 2.4.2 绘制圆弧           | 2.5 基础实例——绘制六角螺母     | 2.6 绘制椭圆和椭圆弧     | 2.6.1 绘制圆环          |
| 2.6.2 绘制圆弧           | 2.7 绘制圆环             | 2.8 进阶实例——绘制手柄       | 2.9 本章小结         | 2.10 常见问题答疑         |
| 2.11 巩固练习            | 第3章 基本编辑操作           | 第4章 建立和编辑文字          | 第5章 尺寸标注         | 第6章 输出与打印技能训练篇      |
| 第7章 坐标和精确绘图          | 第8章 绘图和编辑复杂图形        | 第9章 创建与管理图层          | 第10章 创建基本三维图形    | 第11章 创建和编辑三维实体      |
| 第12章 AutoCAD其他功能     | 第13章 图块、属性与外部参照      | 第14章 设计中心和工具选项板行业应用篇 | 第15章 机械设计制图      | 第16章 建筑设计制图         |
| 第17章 景观设计制图          |                      |                      |                  |                     |

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>