

# 《Auto CAD2007中文版视频教程》

## 图书基本信息

书名：《Auto CAD2007中文版视频教程》

13位ISBN编号：9787121039164

10位ISBN编号：7121039168

出版时间：2007-4

出版社：第1版 (2007年4月1日)

作者：张六成

页数：283

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)

# 《Auto CAD2007中文版视频教程》

## 内容概要

本书以AutoCAD 2007中文版为基础，结合机械和建筑设计绘图的特点，系统讲述AutoCAD 2007的基本功能及其在工程设计绘图中的应用。

全书分为12章，内容包括：认识AutoCAD，入门基础，绘制平面图形，图形的编辑，绘图环境的设置，图形的高级编辑和特性察看，使用块、属性和设计中心，向图形中注写文本，尺寸标注的方法与应用，三维绘制与图形观察，实体造型与编辑，图形的输出与打印等。

配套光盘是真正的专业级多媒体光盘，包含了书中使用的素材和源文件，有丰富的交互式习题，还有教案。长达几个小时的全真多媒体操作演示、全程标准语音讲解，全程交互、边学边练，让您在短时间内掌握AutoCAD的绘制图形技术。

本书适用于AutoCAD初学者，非常适合作为相关培训学校的教材，同时也适用于想快速提高AutoCAD综合应用水平的中高级用户。

## 书籍目录

### 第1章 认识AutoCAD

- 1.1 AutoCAD概述
- 1.2 AutoCAD 2007的工作界面
- 1.3 AutoCAD 2007的新特性
- 1.4 AutoCAD基本功能四部曲
- 1.5 职业上机实战——自定义工作空间
- 1.6 习题与思考

### 第2章 入门基础

- 2.1 图形文件的操作
- 2.2 绘图环境的设置
- 2.3 图形的雷达坐标系
- 2.4 对象的选择与对象捕捉
- 2.5 习题与思考

### 第3章 绘制平面图形

- 3.1 从简单图形的绘制开始
- 3.2 正多边形和圆弧
- 3.3 矩形和椭圆
- 3.4 圆环和多段线
- 3.5 构造线、射线和多线
- 3.6 点的绘制与设置
- 3.7 样条曲线
- 3.8 徒手画线段、修订云线
- 3.9 职业上机实战——绘制卫生间平面图
- 3.10 习题与思考

### 第4章 图形的编辑

- 4.1 删除命令
- 4.2 移动命令
- 4.3 复制命令
- 4.4 旋转命令
- 4.5 变比例绘图
- 4.6 撤销、重做与恢复命令
- 4.7 拉伸和拉长、打断与合并命令
- 4.8 修剪、环形阵列命令
- 4.9 延伸和镜像命令
- 4.10 偏移和矩形阵列命令
- 4.11 圆角和倒角命令
- 4.12 分解命令
- 4.13 职业上机实战——绘制皮带轮
- 4.14 习题与思考

### 第5章 绘图环境的设置

- 5.1 基本图形环境设置
- 5.2 草图设置
- 5.3 缩放、平移和鸟瞰视图
- 5.4 图层
- 5.5 颜色
- 5.6 线型
- 5.7 线宽

5.8 职业上机实战——绘制挂轮架

5.9 习题与思考

第6章 图形的高级编辑和特性查看

6.1 图形的高级编辑

6.2 边界和面域

6.3 图案填充

6.4 熟悉查询功能

6.5 职业上机实战——绘制机用密封圈

6.6 习题与思考

第7章 使用块、属性和设计中心

7.1 块的创建与使用

7.2 动态块的创建与使用

7.3 块属性及其管理

7.4 AutoCAD设计中心

7.5 习题与思考

第8章 向图形中注写文本

8.1 “文字”工具栏

8.2 文字样式

8.3 单行文字

8.4 多行文字

8.5 在文本中插入符号

8.6 多行文字的编辑

8.7 习题与思考

第9章 尺寸标注的方法与应用

第10章 三维绘制与图形观察

第11章 实体造型与编辑

第12章 图形的输出与打印

## 精彩短评

- 1、很好哦!
- 2、我在当当网上书城买了这本书，就是收到的时间长了些，但书的质量很好，且包装及清单完整，很是让人满意，我也是犹豫许久才买的，这回我相信了当当网。
- 3、CS
- 4、到货时，光盘有点变形，根本没有办法读出数据。
- 5、我给我妹妹买了这本书，视频挺不错的
- 6、速度很快，不错的书
- 7、我帮人买的，就浏览一下目录，没什么特别的。书都这样，要自己去实践。
- 8、看完了对CAD有了一个基本认识，通俗易懂，由浅入深。很好懂。
- 9、书不错。谢谢
- 10、想买本书自己学一下，但书到了，打开光盘，也没什么内容，也许是比较难吧。
- 11、很实用，还行
- 12、全部是程序命令，完全不简洁，没有什么实用价值
- 13、我感觉服务挺不错的，送货上门速度也挺快的。至于书的内容我没有看，因为是给同事代买的。
- 14、快递很差，书还行
- 15、如题，正在学习中。。。
- 16、书收到了，我还没有看。但是光盘已经坏了，裂了一半，根本就不能看。书的内容也不知道好坏，但心情已经受影响了。建议不要买这书了。
- 17、基本知识的获取比较有用，更深的需要更详细的书。  
捷径学习是足够了。
- 18、通俗易懂啊!!!
- 19、从入门到深入由浅入深的讲述了CAD的使用，例题丰富，而且配套的光盘中有flash的教学录像，同时还有幻灯片格式的教程，是本不错的好书。
- 20、里面标注尺寸特别详细怎样打印介绍也很详细这本书不错我很喜欢
- 21、由于我的工作需要，要用Autocad绘图，刚开始思路比较模糊，于是在众多书籍中挑选了这本书啊，主要是看他的机构还可以，而且还有光盘啊，学起来比较容易哦
- 22、送女友的，很好，就是不知道她有没有时间看咯，看完了，肯定帮助不少的。
- 23、帮同事买的，他在学，应该还可以！
- 24、书拿到几天了，一直没空看，不知道内容是否如我所愿。看完了再跟大家分享
- 25、很实用，适合初级入门者学习。不错的教材
- 26、初学者是很不错的学者！
- 27、书还可以，速度也挺快的，就是光盘坏了，这已经不是第一次了，希望当当想想办法解决一下，谢谢

## 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:[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)