

## <<AutoCAD 2009中文版实用教程>>

### 图书基本信息

书名：<<AutoCAD 2009中文版实用教程>>

13位ISBN编号：9787115181640

10位ISBN编号：7115181640

出版时间：2008-8

出版时间：人民邮电出版社

作者：崔洪斌，肖新华 编著

页数：384

字数：601000

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

本书全面介绍了AutoCAD最新版本——AutoCAD 2009的功能与应用。

书中按照利用AutoCAD进行工程设计的方法与顺序，从基本绘图设置入手，循序渐进地介绍了用AutoCAD 2009绘制和编辑二维图形、标注文字、标注尺寸、各种精确绘图工具、图形显示控制、填充图案、创建块与属性、绘制基本三维模型、绘制复杂实体模型、渲染以及图形打印等。

书中涵盖了用AutoCAD 2009进行工程设计时涉及的主要内容，并且在编写风格上充分考虑到教师的授课方式和学生与自学者学习习惯。

此外，本书在各章中还配有精心选择的综合应用实例和练习题。

这些应用实例和习题可以使读者进一步加深对各章知识的理解，循序渐进地掌握及灵活使用AutoCAD 2009的基本绘图命令、作图方法以及应用技巧，从而能够快速、全面、准确地运用AutoCAD 2009，解决实际工程问题。

本书具有很强的针对性和实用性，且结构严谨、叙述清晰、内容丰富、通俗易懂，既可以作为大中专院校相关专业以及CAD培训机构的教材，也可以作为从事CAD工作的工程技术人员的自学指南。

## 书籍目录

第1章 基本概念、基本操作	1.1 安装、启动AutoCAD 2009	1.1.1 AutoCAD 2009对系统的要求	1.1.2 安装AutoCAD 2009	1.1.3 启动AutoCAD 2009	1.2 AutoCAD 2009工作空间及经典工作界面	1.2.1 AutoCAD 2009工作空间	1.2.2 AutoCAD 2009经典工作界面						
1.3 基本操作	1.3.1 执行AutoCAD命令	1.3.2 图形文件管理	1.3.3 确定点的位置	1.3.4 绘图窗口与文本窗口的切换	1.4 帮助	1.5 练习	第2章 绘制基本二维图形						
2.1 绘制直线	2.1.1 绘制直线段	2.1.2 绘制射线	2.1.3 绘制构造线	2.2 绘制曲线对象	2.2.1 绘制圆	2.2.2 绘制圆弧	2.2.3 绘制椭圆、椭圆弧	2.2.4 绘制圆环					
2.3 绘制点	2.3.1 绘制单点与多点	2.3.2 设置点样式	2.3.3 绘制定数等分点	2.3.4 绘制定距等分点	2.4 绘制矩形和正多边形	2.4.1 绘制矩形	2.4.2 绘制正多边形	2.5 练习					
第3章 编辑二维图形	3.1 删除图形	3.2 选择对象	3.3 移动对象	3.4 复制对象	3.5 镜像对象	3.6 偏移对象	3.7 阵列对象	3.8 旋转对象					
3.9 修剪对象	3.10 延伸对象	3.11 创建倒角	3.12 创建圆角	3.13 打断对象	3.14 合并对象	3.15 缩放对象	3.16 拉伸对象	3.17 修改长度	3.18 利用夹点编辑图形				
3.19 利用特性选项板编辑图形	3.20 练习	第4章 基本绘图设置	第5章 精确绘图、图形显示控制	第6章 标注文字、创建表格	第7章 图案填充、块与属性	第8章 绘制与编辑复杂二维图形	第9章 尺寸标注	第10章 设计中心、选项板、选项对话框及样板文件	第11章 图形查询、打印图形	第12章 三维绘图基础	第13章 绘制表面模型	第14章 绘制实体模型	第15章 编辑三维图形、渲染

编辑推荐

《AutoCAD 2009中文版实用教程》具有很强的针对性和实用性，且结构严谨、叙述清晰、内容丰富、通俗易懂，既可以作为大中专院校相关专业以及CAD培训机构的教材，也可以作为从事CAD工作的工程技术人员自学指南。

《AutoCAD 2009中文版实用教程》第1章介绍AutoCAD2009的基本概念与基本操作，第2章和第3章分别介绍二维绘图、二维编辑功能，第4章介绍基本绘图设置，第5章介绍精确绘图以及图形显示控制，第6章介绍如何标注文字以及如何创建表格，第7章介绍图案填充、块以及属性功能，第8章介绍复杂二维图形的绘制与编辑，第9章介绍尺寸标注，第10章介绍设计中心、选项板、选项对话框以及样板文件，第11章介绍图形查询、图形打印功能，第12章介绍三维绘图基础知识，第13章介绍如何绘制表面模型，第14章介绍如何绘制实体模型，第15章介绍编辑三维图形以及绘制复杂实体等。

书中介绍的内容涵盖了应用AutoCAD2009进行工程设计时涉及的主要内容，而且在各章中还配有精心选择的应用实例和练习题。

这些应用实例和练习题可以使学习者加深对各章知识的理解与掌握，提高自己的绘图技能与效率。

制造业信息化专家权威写作，十余年教学与研究经验凝结，持续畅销的经典教程最新版。

更多指导性“提示”，更多实用性“练习”，特别提供练习题解答关键点提示。

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>