

<<外行学AutoCAD 2010从入门到>>

图书基本信息

书名：<<外行学AutoCAD 2010从入门到精通>>

13位ISBN编号：9787115222008

10位ISBN编号：7115222002

出版时间：2010-4

出版时间：人民邮电

作者：神龙工作室

页数：377

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

本书是指导初学者学习AutoCAD 2010中文版的入门书籍。

书中详细地介绍了初学者学习AutoCAD 2010必须掌握的基础知识、二维及三维图形绘制所需命令的使用方法及技巧，并对初学者在使用AutoCAD 2010软件时经常会遇到的问题进行了专家级的指导，以免初学者在起步的过程中走弯路。

全书共分为18章，分别介绍AutoCAD都能做什么，AutoCAD 2010快速上手，管理图形文件，使用重要工具，绘制基本的二维图形，使用编辑命令，绘制各种零件平面图，使用块、外部参照与光栅图像，三维图形的绘制基础，绘制基本的三维图形，绘制基本的三维实体，使用基本建模命令绘制实体，三维编辑命令，绘制各种三维模型，标注尺寸，渲染模型，打印与输出图形，综合实例等方面的内容。

本书附带一张精心开发的DVD格式的多媒体教学光盘，它采用全程语音讲解、情景式教学、详细的图文对照和真实的情景演示等方式，紧密结合书中的内容对各个知识点进行深入的讲解，大大地扩充了本书的知识范围。

本书既适合AutoCAD 2010中文版初学者阅读，又可以作为大中专类院校教材以及企业的培训教材，同时对有经验的AutoCAD使用者也有很高的参考价值。

## 书籍目录

第1章 AutoCAD都能做什么	光盘演示路径：AutoCAD 2010的基础知识	1.1 AutoCAD的作用
1.1.1 CAD的含义	1.1.2 AutoCAD的用途及其发展	1. AutoCAD的用途 2.
AutoCAD的发展	1.2 AutoCAD 2010的功能	1.2.1 创建图形 1. 平面绘图 2. 自由形式设计
3. 参数化绘图 4. 动态图块	1.2.2 渲染图形	1.2.3 输出图形 1. 二维打印与三维打
印 2. 其他格式的输出 3. 发布网页	1.2.4 生产力增强功能	1.2.5 初始化安装 第2章
AutoCAD 2010快速上手	光盘演示路径：AutoCAD 2010的基础知识	2.1 配置要求与安装
2.1.1 配置要求	2.1.2 安装步骤	2.2 启动与退出AutoCAD 2010 2.2.1 启
动AutoCAD 2010	2.2.2 退出AutoCAD 2010	2.3 认识AutoCAD 2010的界面组成 2.3.1
AutoCAD 2010经典界面	1. 标题栏 2. 菜单栏 3. 工具栏	4. 绘图区 5. 状态栏 6. 命令
本窗口 7. 工具选项板	2.3.2 三维建模界面	2.3.3 二维草图与注释界面 2.4 自定义
工作界面	第3章 管理图形文件	光盘演示路径：AutoCAD 2010的基础知识 3.1 管理文件
3.1.1 文件的新建	1. 默认状态新建图形文件	2. 非默认状态新建图形文件 3.1.2 文件的打
开 1. 常规打开文件 2. 局部打开文件	3.1.3 文件的直接保存与另存	1. 直接保存文件 2. 另
存文件 3.1.4 文件的关闭	3.2 控制图形文件的显示	3.3 加密文件 3.4 数字签名文
件 3.5 图形的修复和维护	3.6 图形文件格式兼容	练兵场 ——加密套筒模型图第4章
使用重要工具第5章	绘制基本的二维图形第6章	使用编辑命令第7章 绘制各种零件平面图第8章
使用块、外部参照与光栅图像第9章	三维图形的绘制基础第10章	绘制基本的三维图形第11章 绘
制基本的三维实体第12章	使用基本建模命令绘制实体第13章	三维编辑命令第14章 绘制各种三维
模型第15章 标注尺寸第16章	渲染模型第17章	打印与输出图形第18章 综合实例附录 AutoCAD
2010、Pro/ENGINEER3.0、UG NX 5.0实用技巧860招		

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>