

<<AutoCAD 2010中文版高手速成>>

图书基本信息

书名：<<AutoCAD 2010中文版高手速成>>

13位ISBN编号：9787121107528

10位ISBN编号：712110752X

出版时间：2010-10

出版时间：电子工业出版社

作者：聚光翰华数字科技 编著

页数：331

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>

## 前言

**关于名家讲堂** 本系列是经电子工业出版社数字创意出版中心精心策划，由国内知名CG培训机构聚光翰华数字科技编写。

本系列主要针对初学者学习使用，除详细的步骤介绍之外，还加入了海量的视频，并设计了细致的视频目录，可以大大提高读者查找使用的速度。

本系列希望能够让不想花费高昂的培训费用的读者通过阅读本书+观看视频教学，即可掌握软件的使用技巧。

本系列为了方便初学者学习并与专家交流，特意建立了QQ技术交流群，这样读者在学习过程中会有亲临培训课堂的感觉，通过QQ群在线技术支持，使您第一时间获得专家团队的技术支持，同时您还可以加入论坛与大家进行技术交流。

**关于本书** 从2001年开始，在成功编著出版了《3dsmax建筑与室内设计经典》以及《红色风暴——建筑室内实例教程》等一系列图书后，这些图书作品在行业内产生了一定的反响，陆续收到很多读者热情洋溢的邮件.这让我们感到十分欣慰。

## 内容概要

仰望着那些AutoCAD设计高手，眼睛不要看键盘，手不停地在键盘上操作，需要的图形和线条马上出现在显示器的CAD工作界面中，太神奇了。

征服AutoCAD 2010的血液在你心中是否已经澎湃许久了，下定决心吧，马上开始实施征服计划。

要想征服它就必须先了解它。

本书共分8章，让你对AutoCAD 2010有个全面的基本了解。

跟着我的思路来，一定可以征服她，请相信我，也请相信自己！

轻松活泼的教学模式，可使读者快速掌握AutoCAD软件。

## 书籍目录

第1章 初步了解——AutoCAD 2010软件和工作界面的介绍	1.1 聆听——AutoCAD 2010其实没有想象的那么难	1.1.1 简介AutoCAD的发展历程	1.1.2 体验AutoCAD之强, 如今2010更上一层楼	1.1.3 从无到有——安装AutoCAD 2010	1.1.4 小试牛刀——AutoCAD 2010的启动和退出
1.2 AutoCAD 2010界面	1.2.1 AutoCAD 2010经典之旅	1.2.2 挑战者——AutoCAD 2010二维草图与注释界面	1.2.3 立体大师——AutoCAD2010三维界面	第2章 管理制胜——AutoCAD 2010文件管理以及基本设置	
2.1 领导者——文件管理(以二维草图与注释界面为例)	2.1.1 登堂入室——新建与打开图形	2.1.2 雁过留声——保存与另存图形	2.1.3 如何载入图形	2.2 巧妙设置绘图环境	2.2.1 魔法师——周旋于不同的工作空间
2.2.2 恰到好处——设置绘图单位与绘图界限	2.3 看家本领——常用功能	2.3.1 在格点上行走——捕捉和栅格	2.3.2 堂堂正正——正交模式	2.3.3 蚂蟥的嘴——对象捕捉	2.3.4 先见之明——自动追踪
2.3.5 施法者——命令的确定和退出	2.3.6 悬崖勒马——取消命令的执行	2.3.7 密室心法——如何使用快捷键	2.4 各就各位——图层管理	2.4.1 新的部门——添加新的图层	2.4.2 多姿多彩——为图层设置不同颜色
2.4.3 虚虚实实——设置不同的线型	2.4.4 主次分明——设置线宽	2.4.5 主次分明——设置线宽	2.5 核心人物——“选项”面板	2.5.1 心与心的碰撞——启用选项	2.5.2 关键对话——诠释选项
2.6 指南针——使用坐标系	2.6.1 谁与争锋——WCS与UCS	2.6.2 UCS之应用	2.7 天地任我行——使用坐标绘制图形	2.7.1 找到起点——使用绝对坐标和相对坐标	2.7.2 笛卡儿坐标和极坐标
第3章 付诸行动——使用AutoCAD 2010绘制与编辑二维图形	3.1 百花齐放——基本绘图命令	3.1.1 干脆利落——绘制直线条	3.1.2 曲线美——绘制弧线条	3.1.3 能屈能伸——绘制多段线	3.1.4 绘制自由的线条
3.1.5 棱角分明——图形绘制	3.1.6 绘制多线	3.1.7 绘制点和表格	3.1.8 图文并茂——多行与单行文字	3.2 七十二变——图形的编辑与修改	
3.2.1 增增减减——删除和复制	3.2.2 镜中花——镜像	3.2.3 追随者——偏移	3.2.4 魔法师——阵列	3.2.5 天马行空——移动和旋转	3.2.6 如意变形——缩放和拉伸
3.2.7 整整齐齐——修剪和延伸	3.2.8 一分为二——打断于点、打断	3.2.9 破镜重圆——合并断线	3.2.10 方圆天地——圆角和倒角	3.2.11 分分合合——分解和合并	图形
3.3 锦上添花——其他修改命令	3.3.1 绝对服从——对齐(align)	3.3.2 能上能下——前置与后置	3.3.3 拉长(lengthen)	3.3.4 编辑多段线(pedit)	3.3.5 编辑样条曲线(splinedit)
3.4 图文并茂——编辑文字	3.5 精准到位——尺寸标注及运用标注样式管理器				
3.5.1 尺寸标注的分类	3.5.2 线性标注与对齐标注	3.5.3 弧长标注与坐标标注	3.5.4 半径标注与折弯标注	3.5.5 直径标注与角度标注	3.5.6 快速标注、基线标注与连续标注
.....	第4章 三维之旅——使用AutoCAD 2010绘制三维图形	第5章 占用空间——三维操作与实体编辑			
第6章 从无形到有型——渲染三维模型	第7章 展示成果——打印、发布及输出图形				
第8章 实战训练					

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>