

<<AutoCAD 2010中文版从入门到>>

图书基本信息

书名：<<AutoCAD 2010中文版从入门到精通>>

13位ISBN编号：9787115226037

10位ISBN编号：7115226032

出版时间：2010-5

出版时间：人民邮电

作者：龙马工作室

页数：342

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

Auto CAD2010很神秘吗？

不神秘！

学习Auto CAD2010难吗？

不难！

阅读本书能掌握Auto CAD2010的实用方法吗？

能！

为什么要阅读本书目前，AutoCAD已经广泛地应用于建筑、机械、电子、服装、地质、航天、造船、石油化工、冶金，以及园林规划等设计领域，渗透到了很多行业，人才需求非常旺盛。

在大型招聘会上最频繁使用的字眼之一就是AutoCAD！

因此，如何才能轻松地掌握AutoCAD的使用方法，已经成为广大用户迫切需要面对的问题。

本书的特色是什么全面介绍AutoCAD 2010的各项功能，并配以图文并茂的人性化讲解方式，使本书如画册般一目了然，易于读者学习。

每章均安排有“综合实例”环节。

实例经典，专业示范，使读者在学习的过程中可以举一反三。

光盘内容包括与本书内容同步的17个小时的教学录像，让你学会AutoCAD的每个功能；另外赠送工艺品设计类、机械模具设计类、家具设计类、家用电器设计类和室内装饰设计类5大类设计源文件，电子电气图类、建筑设计类、机械设计类、图案类、图表类和园林类等100套行业图纸，240页精选案例电子书，助你快速步入AutoCAD行业应用的各个领域。

为了便于读者有重点地学习，我们将重点章节在目录中以重点标识，将需要着重掌握的知识点在正文中用 标识，以便读者学习。

本书由龙马工作室组织编写。

参加编写及整理工作的人员还有陈小杰、王果、李震、胡芬、刘增杰、王金林等。

本书作者长期从事AutoCAD的应用和开发，在实际工作中积累了丰富的经验，在写作中注意基础知识与应用技巧相结合，力求使读者能够学以致用。

在编写本书时，我们尽所能及努力做到最好，但书中难免有疏漏和不妥之处，恳请广大读者不吝批评指正。

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必须掌握的基础知识、操作方法和使用技巧，并对初学者在使用AutoCAD 2010中文版时经常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。

本书首先对AutoCAD 2010中文版进行了简单的介绍，包括其性能、安装、配置和使用的基础知识；然后重点介绍了有关AutoCAD 2010中文版绘图的内容，包括基本绘图命令、图形编辑命令、尺寸标注、文本注释、图块、三维造型和图像处理等；接下来介绍了AutoCAD的辅助功能、其他高级技术；最后通过实际应用，让读者在掌握绘图技术的基础上，学会绘制装饰平面图和建筑平面图的一般方法和技巧。

本书充分考虑了初学者的实际需要，在介绍AutoCAD 2010中文版使用的同时，通过精讲实例以加深读者对知识的理解，着重提高读者的自学能力。

本书配套光盘内容包括17个小时的与本书内容同步的教学录像，赠送工艺品设计类、机械模具设计类、家具设计类、家用电器设计类和室内装饰设计类5大类设计源文件，电子电气图类、建筑设计类、机械设计类、图案类、图表类和园林类等100套行业图纸，240页精选案例电子书，并提供了所有案例的素材文件和结果文件，以便更好地帮助读者快速掌握AutoCAD 2010中文版的使用方法。

本书既适合AutoCAD初中级读者阅读，又可供已经掌握了AutoCAD 2010以前版本并想进一步学习使用新版本的读者和相关的从业人员学习使用；本书还可以作为大中专院校、职业学校以及电脑培训班的教学参考书和教材，更可作为广大设计爱好者的自学参考用书。

章节摘录

插图：闭合 (C) / 打开 (O)。

如果多段线是打开的，提示则为“ 闭合 (C) ”，选择该选项将增加一段连接始末端点的直线以生成封闭多段线。

如果多段线是封闭的，提示则为“ 打开 (O) ”，选择此选项将打断多段线。

此时即使始末点看似封闭，但实际上已被打断，要重新封闭它则必须使用【闭合 (C)】选项。

合并 (J)。

只用于2D多段线，可以把其他圆弧、直线、多段线连接到已有多段线上，不过连接端点必须精确重合。

宽度 (W)。

只用于2D多段线，提示指定多段线宽度。

新宽度值输入后，先前生成的宽度不同的多段线都将用该宽度值替换。

但是，用户可以用【编辑顶点】子选项编辑单段线宽。

编辑顶点 (E)。

提供一组子选项，使用户能编辑顶点及与顶点相邻的线段（参见下面的解释）。

拟合 (F)。

创建圆弧拟合多段线（由圆弧连接每对顶点的平滑曲线），该曲线通过多段线的所有顶点并使用指定的切线方向。

样条曲线 (S)。

生成由多段线顶点控制的样条曲线，该曲线并不一定通过这些顶点，样条类型和分辨率由系统变量控制。

非曲线化 (D)。

取消拟合或样条曲线，回到初始状态。

线型生成 (L)。

用于控制非连续线型多段线顶点处的线型。

如果【线型生成】为【关】，在多段线顶点处则采用连续线型，否则在多段线顶点处则采用多段线自身的非连续线型。

<<AutoCAD 2010中文版从入门到>>

编辑推荐

《AutoCAD 2010中文版从入门到精通》：17小时与《AutoCAD 2010中文版从入门到精通》内容同步的视频教学录像，让你轻松掌握AutoCAD2010的各种操作技能50套设计源文件，囊括工艺品设计类、机械模具设计类、家具设计类、家用电器设计类和室内装饰设计类5大类，使你在设计过程中得心应手100套行业图纸，涉及电子与电气设计、建筑设计、机械设计和园林设计4大行业，助你深入了解行业设计的每个细节240页精选案例电子图书，等于另外赠送一本AutoCAD教程，物超所值

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>