

《AutoCAD 2010从入门到精通》

图书基本信息

书名：《AutoCAD 2010从入门到精通》

13位ISBN编号：9787302269779

10位ISBN编号：7302269777

出版时间：2011-11

出版社：清华大学

作者：郭强//张甜//张志刚

页数：397

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

《AutoCAD 2010从入门到精通》

内容概要

《AutoCAD 2010从入门到精通》以AutoCAD 2010版本为基础，循序渐进地介绍了使用autocad进行工程制图的各种技术和方法，对AutoCAD 2010界面、环境设置、基本操作、图层的创建和修改、二维图形的创建和编辑、文字及表格的创建和编辑、尺寸标注的创建和编辑、图块的创建和编辑、三维实体的创建和操作以及渲染和打印输出进行了比较详细的阐述和说明；在介绍各种技术的同时，安排了丰富的与技术相应的案例供读者练习，以巩固基础知识。

《AutoCAD 2010从入门到精通》结构清晰，案例丰富，具有极强的实用性，适合各类工程技术人员阅读，也可作为各高等院校、高职高专以及中职中专相关专业的教材和指导用书。

书籍目录

第1章 认识最基本的AutoCAD 1.1 启动AutoCAD 2010 1.2 如何使用工作空间 1.3 AutoCAD 2010界面元素组成 1.4 如何使用AutoCAD帮助 1.5 退出AutoCAD 2010第2章 绘图前的准备工作第3章 AutoCAD绘图原理第4章 绘制更复杂的点和日常的线条图形第5章 绘制复杂的图形对象第6章 用基本的工具来编辑图形第7章 用高级工具来编辑图形第8章 给对象设定一定的属性第9章 图形对象的重要补充——文字第10章 图形和文字的结合——表格第11章 图形对象的重要补充——尺寸标注第12章 多重引线 and 公差第13章 使用块和属性第14章 打印图形与输出第15章 三维绘制中的坐标系第16章 三维空间的图形观察第17章 创建三维表面图形第18章 创建和编辑三维实体图形第19章 让三维图形更漂亮——渲染附录01 基础测试题附录02 技能测试题附录03 专业测试题——机械附录04 专业测试题——建筑附录05 专业测试题——电气附录06 专业测试题——装潢附录07 快捷命令的使用

章节摘录

版权页：插图：在AutoCAD 2010绘图和编辑过程中，屏幕上常常会留下一些残留的光标点，或者在执行一些命令后显示不出应有的效果，这时可以使用AutoCAD的重画与重生成图形功能来达到预期的效果。（1）重画（快捷命令：RA）选择“视图”|“重画”命令，或者在命令行输入REDRAWALL命令，都可以执行“重画”命令。执行“重画”命令，表示刷新显示所有视口，系统将在显示内存中更新屏幕，图形中的对象将全部消失，然后系统将对这些对象进行重新绘制，从而得到预期的效果。（2）重生成（快捷命令：RE）选择“视图”|“重生成”命令，或者在命令行输入REGEN命令来执行“重生成”命令，都可以执行“重生成”命令，表示从当前视口重生成整个图形。重生成与重画有着本质上的不同：利用“重生成”命令可以重生成屏幕，此时系统需要从磁盘中调用当前图形的数据，比“重画”命令执行速度慢，更新屏幕花费时间长。在AutoCAD 2010中，某些操作只有在使用“重生成”命令后才会显示效果，比如改变点的格式，再比如，本来画了一个圆，可是显示时会出现图形有棱有角的情况，此时可以执行“重生成”命令重新生成图形，圆上的棱角就消失了。（3）全部重生成（快捷命令：REA）选择“视图”|“全部重生成”命令，或者在命令行输入“REGENALL”命令，都可以执行“全部重生成”命令，表示重生成图形并刷新所有视口。通过输入“REGENALL”可以重生成整个图形，并重新计算所有视口中所有对象的屏幕坐标，创建图形数据库索引，从而优化显示和对象选择的性能。

《AutoCAD 2010从入门到精通》

编辑推荐

《AutoCAD 2010从入门到精通》特色：内容全面：书中对AutoCAD用户实际制图时会遇到的技术基本都进行了详细的讲解，并通过丰富的案例让读者对技术有更直观的操作和认识。读者更大：书中提供了大量不同领域的专业案例，配合详细的技术介绍，使《AutoCAD 2010从入门到精通》对来自各个领域的读者都合适。练习更丰富书中提供了基础、技能和专业测试题，以帮助读者掌握和巩固所学到的绘图技术，随书提供的视频教学可以更好地帮助读者完成相应练习。支持更到位：技术和案例的全程同声语音教学时长超过38小时，并提供完善的技术咨询服务，为读者的学习提供全程的保驾护航？全书超过200个案例，总视频长度超过38小时，15道基础测试题+50道技能测试题+25道专业测试题+15小时测试题多媒体语音教学，23小时AutoCAD2009/2010/2011软件多媒体语音教学，机械、建筑、电气、装潢练习题超100个，多媒体语音教学时间近8小时。

精彩短评

- 1、当初买书时，没有看清，这本书里面是CAD所有功能的概括，对行业针对性不强
- 2、书看了一半了，很好很实用的书。试合初学者。
- 3、刚开始看书，需要时间理解。
- 4、书还是不错的不过DVD好像不能放 快递也不是很给力 总体来说 还行吧
- 5、具体内容还没有看 但大致翻了一下觉得还不错~随让因为下雪的原因晚了一天 但春节前后这个速度已经不错了~
- 6、内容全面，对初学者较适合
- 7、应该挺实用的一本书，还算喜欢了，就是价格有点高。
- 8、书的质量还不错哈！
- 9、书还是蛮不错的 悲催的龟速快递 . .
- 10、速度有点慢，物流信息在网上差不到。
- 11、送货速度很快，书还没有看，看后再评价
- 12、书看上去不像正版，附带光盘都断了，懒得换了！
- 13、这本书真的不错，质量好，内容适合我这种初学者
- 14、需要认真学习，有待细细去读。
- 15、适合刚入门的，本人正在学习中。。。。。
- 16、是正版，肯定比在书店买的便宜的多，第一次在当当上买书，而且还是货到付款，我是学过几章之后才来评价的，非常适合像我这样的初学者
- 17、书不错，由浅到深
- 18、书不错,值得购买.快递太给力了,一天就送到了.
- 19、不错的读本，初学者入门
- 20、内容介绍的很详细，对于初学者来说够了
- 21、帮老弟买的，听他说很适合入门的。
- 22、我的工程制图将会有个提高了，书本正在研究中，讲的很详细，很适合自学用！
- 23、适合没有一点CAD基础的人看，和之前的CAD书没什么太大的区别
- 24、正在慢慢的读
- 25、纸张手感很好 16开的书很大气 看着就有心情学下去
- 26、粗翻一下感觉还可以
- 27、从收到书开始，看了几页，典型的教科书啦，由于没有安装2010，所以暂时还不晓得我自学的效果如何，单是看书本质量，还行吧！
- 28、早找这样的书，一直摸不着头，可算找到了，挺好的。能再详细的更好，自学用。

《AutoCAD 2010从入门到精通》

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