

<<中文版 AutoCAD 2006精彩案>>

图书基本信息

书名：<<中文版 AutoCAD 2006精彩案例教程-(软件篇)>>

13位ISBN编号：9787121031700

10位ISBN编号：7121031701

出版时间：2006-11

出版时间：电子工业出版社

作者：刘国彪

页数：310

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

AutoCAD 2006是Autodesk公司最新推出的一个软件包。

AutoCAD 2006在旧版本的基础上进行了较大的改进,该版本在运行速度、图形处理和网络功能等方面达到了崭新的水平,尤其是在用户界面方面的改进更加直观、人性化,改进后使用户操作更加方便、快捷,极大地提高广大设计人员的绘图效率。

本书系统而全面地介绍了利用AutoCAD 2006中文版进行图形设计的基本方法和设计技巧。

本书涉及内容全面、结构严谨、语言简练、规范。

通过学习本书能够使广大读者轻轻松松地掌握利用AutoCAD 2006进行图形设计的方法。

本书突出特色在于全书编写本着由浅入深、循序渐进的方法,内容安排严格按照软件功能编排,并对于一些疑难问题及新颖的绘图技巧作了详细的介绍,对重点和难点以及需要注意的地方均给出注释。

全书共分16章,包括AutoCAD 2006的界面与功能、AutoCAD 2006的绘图环境设置、AutoCAD 2006图形及图形文件管理、二维图形对象的绘制工具、二维图形对象的编辑工具、对象特性控制及图层、利用辅助绘图工具精确绘图、文字与表格的创建、标注、创建和使用块、外部参照链接和嵌入数据(OLE)、布局空间与图纸及打印输出、三维模型的绘制与编辑、图纸集、专业样板图形的创建等内容。

在每一章后均安排了精心选取的AutoCAD课后练习,以帮助读者提高巩固。

AutoCAD 2006新增功能分别在各个章节中作了详细介绍,包括比较显著的动态输入工具、动态图块、命令增强功能、多行文字、标注增强功能、对图案填充的改进、自定义与移植功能、个性化工作空间的定制、增强表格工具以及一些新工具等,让广大用户亲身体会AutoCAD 2006的强大魅力。

本书适合于AutoCAD初、中级读者,可作为AutoCAD培训班的培训教材,高校本专科生、技校、职高作为AutoCAD计算机辅助设计教学用书,也可作为工程技术人员的参考工具书。

书籍目录

第1课 AutoCAD 2006的界面与功能1.1 AutoCAD 2006对系统的要求1.2 AutoCAD 2006功能1.2.1 AutoCAD功能概述1.2.2 AutoCAD 2006新增功能简介1.3 AutoCAD 2006界面简介1.3.1 下拉菜单1.3.2 工具栏1.3.3 状态栏1.3.4 命令窗口与文本窗口1.3.5 工具选项板窗口1.4 AutoCAD 2006帮助功能小结自测练习一第2课 AutoCAD 2006的绘图环境设置2.1 绘图区域与图形单位的设置2.1.1 图形单位的设置2.1.2 图形界限的设置2.1.3 用户界面设置2.1.4 绘图选项的设置2.2 AutoCAD 2006坐标输入简介2.2.1 绝对坐标与相对坐标2.2.2 二维笛卡尔坐标与极坐标2.2.3 三维笛卡尔坐标2.2.4 柱坐标与球坐标2.2.5 世界坐标系与用户坐标系2.2.6 在AutoCAD 2006绘图中如何输入坐标小结自测练习二第3课 AutoCAD 2006图形及图形文件管理3.1 新建一个AutoCAD图形文件3.1.1 从草图开始创建图形3.1.2 使用样板文件创建图形3.1.3 使用向导创建图形3.2 打开和保存AutoCAD图形文件3.2.1 图形的打开3.2.2 图形的局部打开3.2.3 使用多个打开的图形3.2.4 保存图形3.2.5 图形加密3.3 修复或恢复图形文件3.3.1 利用图形修复管理器修复文件3.3.2 创建和恢复备份文件3.4 图形显示的控制3.4.1 重新生成图形3.4.2 平移视图与缩放图形3.4.3 使用鸟瞰视图查看图形3.4.4 在模型空间显示多视口小结自测练习三第4课 二维图形对象的绘制工具第5课 二维图形对象的编辑工具第6课 对象特性控制及图层第7课 利用辅助绘图工具精确绘图第8课 文字与表格的创建第9课 标注第10课 创建和使用块第11课 外部参照链接第12课 图纸的打印第13课 图纸集第14课 三维模型的绘制第15课 编辑三维实体第16课 高级自定义

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>