

图书基本信息

书名：<<AutoCAD 2008中文版入门实战与提高>>

13位ISBN编号：9787121069246

10位ISBN编号：7121069245

出版时间：2009-1

出版时间：电子工业出版社

作者：胡仁喜，谷德桥，路纯红 著

页数：352

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 2008中文版入门实战与提高》通过大量的应用实例，重点介绍了AutoCAD 2008中文版的各种基本方法和操作技巧。

《AutoCAD 2008中文版入门实战与提高》共分13章，分别介绍了AutoCAD 2008入门、图形的基础、基本绘图命令、二维图形的编辑、文字与表格、辅助工具、尺寸标注、三维图形的绘制基础、绘图与编辑实体、三维图形的基本编辑、绘制机械图、绘制建筑图和图形的输出与打印等内容。

《AutoCAD 2008中文版入门实战与提高》除利用传统的纸面讲解外，随书配送了多媒体学习光盘。光盘中包含《AutoCAD 2008中文版入门实战与提高》讲解实例、拓展实例、上机实验和思考练习的源文件素材，并制作了书中绝大部分讲解实例和拓展实例动画视频教学。

《AutoCAD 2008中文版入门实战与提高》内容翔实，图文并茂，语言简洁，思路清晰，既可作为初学者的入门教材，也可作为工程技术人员的参考工具书。

## 书籍目录

第1章 AutoCAD2008入门1.1 认识AutoCAD1.1.1 发展历程1.1.2 基本概念1.2 AutoCAD2008的启动和退出1.3 AutoCAD2008的操作界面1.3.1 标题栏1.3.2 绘图区1.3.3 坐标系1.3.4 菜单栏1.3.5 工具栏1.3.6 命令窗口1.3.7 布局标签1.3.8 状态栏1.3.9 滚动条1.3.10 工作空间1.4 上机实验1.5 思考与练习第2章 图形的基础2.1 文件操作2.1.1 新建文件2.1.2 打开文件2.1.3 保存文件2.1.4 保存文件2.1.5 保存文件2.2 基本输入操作2.2.1 命令输入方式2.2.2 命令执行方式2.2.3 命令的重复、撤销、重做2.2.4 坐标系统与数据的输入方法2.2.5 按键定义2.3 图形单位与图形边界设置2.3.1 图形单位设置2.3.2 图形边界设置2.4 配置绘图系统2.4.1 显示配置2.4.2 系统配置2.4.3 草图配置2.4.4 选择配置2.5 上机实验2.6 思考与练习第3章 基本绘图命令3.1 直线3.1.1 直线命令3.1.2 射线命令3.1.3 构造线命令3.1.4 实例-螺栓3.2 圆3.2.1 圆命令3.2.2 实例-哈哈猪3.3 圆弧3.3.1 圆弧命令3.3.2 实例-梅花图案3.4 矩形3.4.1 矩形命令3.4.2 实例-方头平键3.5 正多边形3.5.1 正多边形命令3.5.2 实例-六角螺母3.6 椭圆与椭圆弧3.6.1 椭圆与椭圆弧命令3.6.2 实例-脸盆3.7 点3.7.1 点命令3.7.2 等分点命令3.7.3 测量点命令3.7.4 实例-棘轮3.8 多段线3.8.1 绘制多段线3.8.2 编辑多段线3.8.3 实例-鼠标3.9 样条曲线3.9.1 绘制样条曲线3.9.2 编辑样条曲线3.9.3 实例-螺丝刀3.10 多线3.10.1 绘制多线3.10.2 定义多线样式3.10.3 编辑多线3.10.4 实例-道路交通网3.11 图案填充3.11.1 图案填充的操作3.11.2 编辑填充的图案3.11.3 实例-小房子3.12 上机实验3.13 思考与练习第4章 二维图形编辑4.1 选择对象4.1.1 构造选择集4.1.2 快速选择4.1.3 构造对象组4.1.4 实例-齿轮泵端盖4.2 基本编辑命令4.2.1 剪贴板相关命令4.2.2 复制链接对象4.2.3 复制命令4.2.4 镜像命令4.2.5 偏移命令4.2.6 阵列命令4.2.7 移动命令4.2.8 滚动条4.2.9 缩放命令4.2.10 绘制连接盘4.3 改变几何特性类命令4.3.1 剪切命令4.3.2 延伸命令4.3.3 圆角命令4.3.4 斜角命令4.3.5 拉伸命令4.3.6 拉长命令4.3.7 打断命令4.3.8 打断于点命令4.3.9 分解命令4.3.10 合并命令4.3.11 实例-浴盆4.4 对象编辑4.4.1 钳夹功能4.4.2 钳夹功能4.4.3 特性匹配4.4.4 实例-修改图形4.5 删除及恢复类命令4.5.1 删除命令4.5.2 钳夹功能4.6 上机实验4.7 思考与练习第5章 文字与表格5.1 文本样式5.1.1 文本样式5.1.2 文本标注5.1.3 文本编辑5.1.4 实例-标题栏5.2 表格5.2.1 定义表格样式5.2.2 创建表格5.2.3 表格文字编辑5.2.4 实例-明细表5.3 上机实验5.4 思考与练习第6章 辅助工具第7章 尺寸标注第8章 三维图形的绘制基础第9章 绘图和编辑实体第10章 三维图形的基本编辑第12章 绘制建筑图第13章 图形的输出与打印

## 章节摘录

随着计算机科技的进步，AutoCAD由原先的DOS操作环境，演变到AutoCAD 2008完全应用于Windows窗口操作环境，R14版开始不再支持DOS操作系统，也不必再记忆一大堆命令，操作上灵活生动了许多。

AutoCAD 2008提供了更新、更好用的工具，在共享数据方面，设置了新的密码保护、数字特征文件和增强的DWF文件格式，可以安全地共享设计数据。

用户可以使用密码保护来确定哪些人能够打开自己的文件，而且，使用DWF，用户可以通过英特网与AutoCAD 2008图样的团队成员交换图档文件，DWF提供仅支持查看和出图的锁定轻型格式，可生成与DWG文件相同的按比例的视觉保真度，同时还看以将多幅图样发布为单一DWF文件，以简化传输

此外，在设计一个产品的时候，团队或合作厂商间的视图整合也是一个很大的问题，许多人可以同时设计一个设计项目，包括承包商、分包商、业主和工程师等，这里不再一一列举了，而且每个人都有不同的视角，新的AutoCAD 2008功能使用户能够比以前更加轻松地共享设计数据。

编辑推荐

《AutoCAD 2008中文版入门实战与提高》由国内资深办公软件应用专家精心编著。  
具有以下特点：  
全面的知识点讲解 + 72个经典实例 + 72个光盘演示讲解实例 + 若干个小实例 + 实用技巧 = 超值  
180分钟实例视频讲解，全方位学习软件各个知识点  
200种实用技巧荟萃  
200套经典电气、机械、建筑、室内、立体图实用模板，使您的工作、学习、求职更加便捷  
100种以上的不同样式的练习题，便于读者理解和深入地学习

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>