

## <<AutoCAD 2008自学手册>>

### 图书基本信息

书名：<<AutoCAD 2008自学手册>>

13位ISBN编号：9787115169518

10位ISBN编号：7115169519

出版时间：2007-12

出版时间：人民邮电

作者：刘清云

页数：439

字数：583000

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>

## <<AutoCAD 2008自学手册>>

### 内容概要

本书以AutoCAD 2008英文版在行业中的应用为出发点，从软件界面的基本结构入手，通过大量精选的工程设计实例全面介绍AutoCAD 的各种基础应用和高级技巧。

全书通过详细的讲解、丰富的图片说明和典型的工程绘图实例，使读者能够轻松掌握AutoCAD 2008英文版命令的使用方法和技巧，并灵活运用AutoCAD进行工程绘图和三维建模来表现工程构图和设计应用。

书中每章专门开辟的“专家技能点拨”版块，对AutoCAD 2008英文版新增功能或重要知识点进行拓展。

本书注重培养读者的发散思维和设计理念，使读者能够运用基本的绘图知识来设计具有个性化的工程装饰效果，以体现设计精髓。

本书内容结构严谨、分析讲解透彻、实例针对性强，既适用于AutoCAD绘图的初中级设计人员自学参考，也可作为AutoCAD的培训班教材和大中专院校学生的参考用书。

随书光盘包含书中所有实例图形源文件、最终效果文件和同步讲解的录像文件，网站<http://www.fr-cad.net>为读者提供全方位的技术支持。

# <<AutoCAD 2008自学手册>>

## 书籍目录

第1部分 基础入门 第1章 AutoCAD 2008基础 1.1 AutoCAD 2008新特性 1.2 AutoCAD 2008的安装 1.3 AutoCAD 2008启动与工作界面 1.4 图形文件管理 1.5 专家技能点拨：如何快速提高应用水平 第2章 绘图环境和系统参数设置 2.1 Coordinate system&coordinate(坐标系与坐标) 2.2 Drafting Limits & Units(绘图界限和图形单位) 2.3 Dynamic Input(动态输入) 2.4 Customizes the Program Settings(自定义程序设置) 2.5 专家技能点拨：自定义绘图环境 第3章 二维平面图形的绘制 3.1 AutoCAD基本绘图命令 3.2 Draw Reference Points(绘制参照点) 3.3 Draw Linear Objects(绘制线性对象) 3.4 Draw Curved Objects(绘制曲线对象) 3.5 Draw Construction Lines&Rays(绘制构造线和射线) 3.6 专家技能点拨：AutoCAD命令输入技巧 第4章 对象的选择与编辑 4.1 Select Objects(选择对象) 4.2 Copy Objects(复制图形对象) 4.3 Move or Rotate Objects(移动与旋转对象) 4.4 Change the Size & Shape of Objects(修改图形对象的形状和大小) 4.5 Fillet & Chamfer Objects(倒角与圆角) 4.6 专家技能点拨：夹点编辑的使用 第5章 视图设置与图层设置 5.1 Change Views(修改经典视图显示) 5.2 Aerial View Window(鸟瞰视图) 5.3 Work with Layers(使用图层管理) 5.4 实例1：利用图层绘制零件 5.5 Modify Current Layers(更改当前图层) 5.6 Linetype Manager(线型管理) 5.7 专家技能点拨：图层工具高级使用技巧 第6章 图形文字的创建与编辑 6.1 Work with Text Styles(创建文字样式) 6.2 Create Text(创建文字) 6.3 Change Text(编辑文字) 6.4 Use Fields in Text(在文字中使用字段) 6.5 Tables(表格) 163 6.6 专家技能点拨：文字输入和表格应用 第7章 工程图形尺寸标注 第8章 给工程图形添加图块 第9章 三维实体建模 第10章 编辑三维实体和三维操作 第2部分 进阶提高 第11章 精确绘图与高级编辑 第12章 图案填充与AutoCAD设计中心 第13章 动画、渲染与贴图 第14章 图纸布局与打印 第15章 Internet链接与OLE技术第3部分 综合实战 第16章 机械设计——带轮平面图的绘制...见光盘 第17章 建筑设计——小区立面图的绘制...见光盘 第18章 电气设计——住宅电气平面图见...光光盘

## <<AutoCAD 2008自学手册>>

### 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>