

<<Auto CAD 快捷绘图实用技巧500例>>

图书基本信息

书名：<<Auto CAD 快捷绘图实用技巧500例>>

13位ISBN编号：9787802439313

10位ISBN编号：7802439310

出版时间：2012-6

出版时间：航空工业出版社

作者：柏松 编

页数：328

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>

## <<Auto CAD 快捷绘图实用技巧50>>

### 内容概要

《实用技巧快学速查手册：Auto CAD快捷绘图实用技巧500例（2012版）》为一本Auto CAD 2012快捷绘图实用技巧手册，全书集案例性、技巧性、速查性于一体，通过4大篇幅安排+20章专题内容放送+150多个专家提醒+500个精华技巧讲解+600多分钟视频演示+1600张图片全程图解，帮助读者快学速通Auto CAD 2012，成为Auto CAD应用高手。

本书既适合作为学习Auto CAD 2012的入门手册或自学教程，也可作为细查Auto CAD软件功能与技巧的案头工具宝典。全书共分为20章，主要内容包括Auto CAD 2012快速入门、基础绘图环境的设置、绘图辅助功能的设置、图层的创建与管理、视图与查询工具应用、二维图形的创建与编辑、二维图形的选择与修改、面域和填充图形的应用、块/外部参照与设计中心、文本与表格的创建、几何约束命令的使用、尺寸标注命令的使用、三维视图的控制显示、三维模型对象的创建、三维模型对象的编辑、图纸的打印与发布、零件模具图的制作、室内装潢图的制作、住宅电气工程图的制作以及室外建筑图的制作。

为了让读者更轻松地掌握Auto CAD 2012绘图软件的应用，作者还制作了配套的多媒体教学光盘，全程语音讲解，真实操作演示，让读者一学就会！

《实用技巧快学速查手册：Auto CAD快捷绘图实用技巧500例（2012版）》结构清晰、语言简洁、实例丰富、版式精美，不仅适合各类Auto CAD机械设计、室内外建筑设计以及电气设计等相关专业人员，还可以作为各类计算机培训中心、中职中专、高职高专等院校及相关专业的辅导教材。

## 书籍目录

入门篇第1章 Auto CAD 2012快速入门启动Auto CAD 2012退出Auto CAD 2012新建图形文件 (NEW) 打开图形文件 (OPEN) 保存图形文件 (SAVE) 另存为图形文件 (SAVES) 输入图形文件 (IMP) 输出图形文件 (EXP) 关闭图形文件 (CLOSE) 加密图形文件Auto CAD新界面快速进入Auto CAD经典界面自定义用户界面 (CUI) 切换Auto CAD工作空间显示功能区 (RIBBON) 隐藏功能区 (RIBBONCLOSE) 重复命令 (MUUIIPLE) 停止命令 (Esc) 取消操作 (Ctrl+Z) 重做命令 (REDO)

第2章 基础绘图环境和设置设置光标大小设置文件路径设置窗口显示设置系统提示音设置保存其他文件格式设置拾取框大小设置命令行字体设置绘图区背景设置绘图单位的长度设置绘图单位的角度设置绘图单位的方向设置绘图单位的缩放比例设置图形界限 (LIMITS) 创建新布局 (LAYOUT) 创建样板布局第3章 绘图辅助功能的设置世界坐标系 (WCS) 创建用户坐标系 (UCS) 绝对坐标与相对坐标控制图标显示 (UCSICON) 使用正交UCS (UCSMAN) 重命名用户坐标系输入点坐标使用“草图”命令 (DSETTINGS) 启用对象捕捉 (F3) 设置捕捉间距启用栅格功能 (F7) 设置栅格间距启用正交功能 (F8) 启用捕捉功能 (F9) 启用极轴追踪 (F10) 使用捕捉自功能 (FROM) 启用动态输入功能捕捉中点 (MID) 捕捉垂足 (PER) 捕捉圆心 (CEN) 捕捉切点 (TAN) 第4章 图层的创新与管理新建图层重命名图层置为当前层漫游图层 (LAYWALK) 匹配图层 (LAYMCH) 删除图层 (LayDEL) ; 显示图层 (LAYON) 关闭图层 (LAVOFF) 隔离图层 (LAYISO) 取消图层隔离 (LAYUNISO) 冻结图层 (LAYFRZ) 解冻图层 (LAYTHW) 锁定图层 (LAYLCK) 解锁图层 (LAYULK) 合并图层转换图层 (LAYTRANS) 设置线型管理 (LINETYPE) 设置线型比例样式 (LTS) 设置图层线宽 (LW) 设置图层线型颜色 (LW) 特性匹配图层 (MA) 设置图层过滤器保存图层状态恢复图层状态输出图层状态

第5章 视图与查询工具应用重画图形重生成图形实时缩放视图窗口缩放视图动态缩放视图比例缩放视图显示上一个视图中心缩放视图对象缩放视图范围缩放视图放大图形对象缩小图形对象全部缩放视图实时平移视图定点平移视图创建平铺视口 (VPORTS) 合并平铺视口创建命名视图 (VIEW) 恢复命名视图删除命名视图控制填充显示巧妙控制文字快速显示距离DIST (DI) 面积AREA (AA) 质量特性MASSPROP列表显示LIST (LI) 查询点坐标ID查询时间TIME查询系统状态STATUS设置系统变量进阶篇第6章 二维图形的创建与编辑设置点样式 (DDPTYPE) 创建单点 (PO) 创建多点创建定数等分点 (DIV) 创建定距等分点 (ME) 创建射线 (RAY) 创建直线 (L) 创建构造线 (XL) 创建圆弧 (A) 创建圆 (C) 创建圆环 (DO) 创建椭圆 (EL) 创建椭圆弧创建样条曲线 (SPL) 编辑样条曲线 (SPE) 创建修订云线 (REVCLOUD) 使用徒手绘图 (SKETCH) 创建矩形 (REC) 创建正多边形 (POL) 创建多段线 (PL) 合并多段线调整多段线宽度拉直多段线创建多线样式 (MLSTYRLE) 编辑多线样式创建多线 (ML) 合并多线对象删除多线顶点添加多线顶点第7章 二维图形的选择与修改全部选择图形 (Ctrl+A) .....提高篇实战篇

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>