

图书基本信息

书名：《完全掌握——AutoCAD 2014白金手册》

13位ISBN编号：9787302353301

出版时间：2014-4-1

作者：罗昊

页数：447

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.tushu111.com

内容概要

《完全掌握：AutoCAD2014白金手册》特色：完备的功能速查+丰富的案例实战+细致的技能讲解+超值的资源赠送。

《完全掌握：AutoCAD2014白金手册》通过1980多张图片全程图解+740多分钟视频播放+730多个素材效果奉献+370多个案例实战演练+250款超值资源赠送+60多个专家指点放送，帮助读者在短时间内从新手成为设计高手，从而完全掌握AutoCAD2014。

全书共分24章，具体内容包括：AutoCAD快速入门、掌握绘图环境的基本操作、掌握绘图的辅助功能、掌握视图的显示、掌握二维图形的绘制、掌握二维图形的编辑、掌握二维图形的修改、掌握面域和图案填充、掌握文字的创建、掌握图层的管理、掌握图块与外部参照、掌握表格的创建、掌握查询工具与 . AutoCAD设计中心、掌握标注样式的设置、掌握尺寸标注的创建、掌握图形的约束、掌握三维图形的控制、掌握三维实体的创建、掌握三维实体的编辑与渲染、掌握图形的打印与发布、产品设计、电气设计、室内设计、建筑设计等内容，读者学后可以融会贯通、举一反三，设计出效果更好的图形。

本书结构清晰、实例丰富、版式精美，适合于AutoCAD的初、中级读者使用，包括平面辅助绘图人员、机械绘图人员、工程绘图人员、模具绘图人员、工业绘图人员、电子产品绘图人员、室内装潢设计人员、室外建筑设计与施工人员等，同时也可以作为各培训学校、高等院校的辅导教材。

书籍目录

- 1.1 了解AutoCAD的应用范围
 - 1.1.1 平面设计
 - 1.1.2 室内装潢设计
 - 1.1.3 园林设计
 - 1.1.4 机械设计
 - 1.1.5 电气设计
 - 1.1.6 服装设计
- 1.2 掌握AutoCAD 2014的启动与退出
 - 1.2.1 启动AutoCAD 2014
实战掌握1——启动AutoCAD 2014
 - 1.2.2 退出AutoCAD 2014
- 1.3 体验AutoCAD 2014的新增功能
 - 1.3.1 命令行
 - 1.3.2 图形选项卡
 - 1.3.3 绘图注释
 - 1.3.4 图层与外部参照
 - 1.3.5 点云支持
- 1.4 体验AutoCAD 2014的工作界面
 - 1.4.1 标题栏
 - 1.4.2 菜单浏览器
 - 1.4.3 快速访问工具栏
 - 1.4.4 “功能区”选项板
 - 1.4.5 绘图区
 - 1.4.6 命令行与文本窗口
 - 1.4.7 状态栏
- 1.5 掌握文件的基本操作
 - 1.5.1 新建图形文件
实战掌握2——新建图形文件
 - 1.5.2 打开图形文件
实战掌握3——打开图形文件
 - 1.5.3 另存为图形文件
实战掌握4——另存为图形文件
 - 1.5.4 加密图形文件
实战掌握5——加密图形文件
 - 1.5.5 输入图形文件
实战掌握6——输入图形文件
 - 1.5.6 输出图形文件
实战掌握7——输出图形文件
 - 1.5.7 关闭图形文件
- 1.6 本章小结
 - 2.1 管理“功能区”选项板
 - 2.1.1 显示和隐藏功能区
 - 2.1.2 隐藏面板标题名称
 - 2.1.3 浮动功能区选项板
 - 2.2 设置图形单位
 - 2.2.1 设置图形单位的长度
 - 2.2.2 设置图形单位的角度

- 2.2.3 设置图形单位的方向
- 2.2.4 设置缩放比例
- 2.2.5 设置图形界限
- 2.3 设置系统环境
 - 2.3.1 设置文件路径
 - 2.3.2 设置窗口元素
 - 2.3.3 设置文件保存时间
 - 2.3.4 设置打印与发布
 - 2.3.5 设置三维性能
 - 2.3.6 设置用户系统配置
 - 2.3.7 设置绘图
 - 2.3.8 设置三维建模
 - 2.3.9 设置拾取框大小
- 2.4 使用命令的方法
 - 2.4.1 使用鼠标执行命令
 - 实战掌握8——使用鼠标执行命令
 - 2.4.2 使用命令行执行命令
 - 实战掌握9——使用命令行执行命令
 - 2.4.3 使用文本窗口执行命令
 - 2.4.4 使用透明命令
 - 实战掌握10——使用透明命令
 - 2.4.5 使用扩展命令
 - 实战掌握11——使用扩展命令
 - 2.4.6 自动完成功能
- 2.5 停止和退出命令的方法
 - 2.5.1 取消命令
 - 实战掌握12——取消命令
 - 2.5.2 退出命令
 - 实战掌握13——退出命令
 - 2.5.3 恢复命令
 - 实战掌握14——恢复命令
 - 2.5.4 重复命令
 - 实战掌握15——重复命令
 - 2.5.5 使用系统变量
 - 实战掌握16——使用系统变量
- 2.6 本章小结
- 3.1 了解捕捉与栅格
 - 3.1.1 启用正交功能
 - 实战掌握17——启用正交功能
 - 3.1.2 启用捕捉和栅格功能
 - 实战掌握18——启用捕捉和栅格功能
 - 3.1.3 调整栅格间距
 - 3.1.4 调整捕捉间距
 - 3.1.5 对象捕捉
 - 3.1.6 启用极轴追踪
 - 实战掌握19——启用极轴追踪
 - 3.1.7 动态输入
 - 3.1.8 启用捕捉自功能

实战掌握20——启用捕捉自功能

3.2 了解图形的捕捉功能

3.2.1 捕捉图形中点

实战掌握21——捕捉图形中点

3.2.2 捕捉图形圆心

实战掌握22——捕捉图形圆心

3.2.3 捕捉图形垂足

实战掌握23——捕捉图形垂足

3.2.4 捕捉图形切点

实战掌握24——捕捉图形切点

3.3 了解坐标系与坐标

3.3.1 世界坐标系

3.3.2 用户坐标系

3.3.3 绝对坐标与相对坐标

3.3.4 控制坐标显示

3.3.5 使用正交UCS

.....

第4章 掌握视图的显示

第5章 掌握二维图形的绘制

第6章 掌握二维图形的编辑

第7章 掌握二维图形的修改

第8章 掌握面域和图案填充

第9章 掌握文字的创建

第10章 掌握图层的管理

第11章 掌握图块与外部参照

第12章 掌握表格的创建

第13章 掌握查询工具与AutoCAD设计中心

第14章 掌握标注样式的设置

第15章 掌握尺寸标注的创建

第16章 掌握图形的约束

第17章 掌握三维图形的控制

第18章 掌握三维实体的创建

第19章 掌握三维实体的编辑与渲染

第20章 掌握图形的打印与发布

第21章 产品设计

第22章 电气设计

第23章 室内设计

第24章 建筑设计

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.tushu111.com