第一图书网, tushu007.com

<<Auto CAD高手不求人的秘密>>

图书基本信息

书名：<<Auto CAD高手不求人的秘密>>

13位ISBN编号：9787560982588

10位ISBN编号：7560982581

出版时间：2013-1

出版时间：华中科技大学出版社

作者：孙伟

页数：244

字数：120000

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

第一图书网, tushu007.com

前言

虽然市面有许多非常全面的AutoCAD书籍，可以系统化的对AutoCAD进行学习，但是在制图过程中，每个人还是会遇到各种各样的问题，遇到了问题又很难查找针对具体问题的解决办法，这种现象在大部分人群中是普遍存在的，本部分内容根据广大网友在网络上提出问题的几率，针对以上现象归纳总结了提问率最高的问题，读者可以根据具体问题找到相应答案。

第一图书网, tushu007.com

内容概要

AutoCAD热点问答部分提供了在使用AutoCAD的过程中，遇到的一些具体问题的解决方法。所有问题都是从网友提问率最高的问题中提取的，更切合实际工作需要。
另一部分简单介绍了协同设计，以及为了协同工作的需要而制定的标准化的工作环境和制图规则，使团队协作的过程流畅合理。

第一图书网, tushu007.com

作者简介

该作者从事设计制图工作有十余年之久，有非常丰富的实践经验，不管从软件应用的角度还是协作设计的方面来说，作者倾其所有将本书编写完成，供同行人士共同分享共同进步

第一图书网, tushu007.com

书籍目录

导读 路标
AutoCAD热点问题
1.0 概述
1.1 文字类
1.1.1 字体常识
1.1.2 字体无法正确显示
1.1.3 怎样自动替换不显示的字体
1.1.4 编辑字时出现记事本
1.1.5 如何插入符号 020
1.1.6 标注样式文字高度不能修改
1.1.7 文本显示为方框
1.1.8 文本打印时显示为空心
1.1.9 镜像文字以镜像方式显示
1.1.10 怎样更改文字的对正点而不更改其位置
1.1.11 打开文件提示【缺少语言包】
1.1.12 怎样查找和替换文字
1.2 打印类
1.2.1 为什么打印图纸时图框会有白边
1.2.2 怎样打印加长图纸
1.2.3 为什么图形能显示却打印不出
1.2.4 怎样批量打印图纸
1.2.5 打印样式表为什么不显示（CTB）
1.2.6 打印时找不到指定设备
1.2.7 怎样重复利用打印设置
1.2.8 批处理打印PDF自动合并为一个文件
1.2.9 怎样为每张图纸创建单独的PLT文件
1.2.10 AutoCAD打印机与绘图仪的区别
1.3 标注类
1.3.1 标注出现异常
1.3.2 轴测图的绘制与标注
1.4 图层类
1.4.1 如何删除顽固图层
1.4.2 重新加载外部参照后图层自动打开或关闭
1.4.3 打印时提示图形中存在未协调的新图层
1.4.4 如何快速控制图层状态
1.5 图块类
1.5.1 如何让图块的特性与被插入图层一样
1.5.2 如何创建图签栏属性文字
1.5.3 为什么不能打开块编辑器
1.6 图像类
1.6.1 为什么图像不显示
1.6.2 怎样剪裁图像
1.6.3 怎样让图像边框不打印
1.6.4 怎样让图像局部透明
1.6.5 怎样导出高精图像

第一图书网, tushu007.com

1.7 绘图类
1.7.1 怎样用家具遮盖地面填充
1.7.2 怎样对齐两个对象
1.7.3 怎样按一定间距插入块
1.7.4 为什么拖动时不显示对象
1.7.5 怎样创建多段线椭圆
1.7.6 怎样画轴测图中的圆
1.7.7 怎样在短多段线上显示线型
1.7.8 复制图形粘贴后总是离得很远怎么办
1.7.9 填充时未提示错误却不显示填充
1.7.10 怎样捕捉填充图案
1.7.11 选择第二个对象时第一个对象自动取消选择
1.7.12 OOPS命令与UNDO的区别
1.7.13 为什么不能先选择对象后执行命令
1.7.14 怎样在AUTOCAD中插入EXCEL表格
1.7.15 怎样使用选择集
1.7.16 怎样使用FROM命令修饰符
1.7.17 怎样使用MTP命令修饰符
1.7.18 执行命令过程中只想捕捉圆心怎么办 092
1.7.19 怎样使用透明命
1.8 设置类
1.8.1 怎样在标题栏中显示完整路径
1.8.2 为什么不显示对话框
1.8.3 为什么AutoCAD只能打开一个文件
1.8.4 图形在Windows任务栏上分别显示
1.8.5 怎样显示命令行窗口
1.8.6 怎样调整图形窗口背景颜色
1.8.7 为什么命令行提示未知命令
1.8.8 怎样关闭动态输入
1.8.9 鼠标中键不能使用平移功能
1.8.10 怎样让鼠标滑轮缩放得更快
1.8.11 怎样让圆或圆弧对象自动重生成
1.8.12 怎样设置外部参照对象的深浅度
1.8.13 怎样设置命令快捷键
1.8.14 为什么光标移到对象上会加粗显示
1.8.15 怎样关闭ZOOM缩放命令平滑过渡
1.8.16 怎样直接保存为低版本图形格式
1.8.17 怎样快速访问指定位置
1.8.18 布局和模型选项卡不见了
1.8.19 怎样调大图形数字显示精度
1.8.20 为什么选择的对象不显示夹点
1.8.21 菜单栏或工具栏不见了怎么办
1.9 坐标与单位类
1.9.1 当前图形插入或参照到其他图形坐标不正确
1.9.2 图形与世界坐标系不正交怎么办
1.9.3 插入到当前图形的对象自动缩放怎么办
1.9.4 怎样将图形单位从英寸转换为毫米

1.9.5 怎样新建公制文件
1.9.6 填充图案和线型的比例失常
1.10 视口与视图类
1.10.1 怎样创建异形视口
1.10.2 怎样解除视口锁定
1.10.3 从视口中的模型空间切换到图纸空间
1.10.4 从其他图形复制的视口不显示模型空间
1.10.5 部分视口不显示模型空间中的对象
1.10.6 视口内有些图形对象不显示
1.10.7 虚线图形对象在视口中显示为连续线
1.10.8 找不到视口边界
1.10.9 视图显示成三维怎么办
1.11 其他类
1.11.1 怎样显示隐藏文件和文件类型扩展名
1.11.2 怎样按指定条件选择对象
1.11.3 文件打不开怎么办
1.11.4 怎样处理出现异常的文件
1.11.5 怎样将自动保存的图形复原
1.11.6 原文件被覆盖了怎么办
1.11.7 怎样将一组文件快速打包发送Email
1.11.8 怎样查找自定义文件的位置
1.11.9 怎样加载自定义文件
1.11.10 自动初始化自定义设置
1.11.11 什么是外部参照
1.11.12 怎样炸开参照图形
1.11.13 外部参照附着与覆盖的区别
1.11.14 模型空间与图纸空间的区别
1.11.15 什么是图纸集
1.11.16 图纸集（DST）文件为什么不能删除
1.11.17 DWG文件名后面的recover是什么意思
1.11.18 怎样将布局输出到模型空间
1.11.19 DWL是什么类型文件
协同设计
2.0 概述
2.1 关于协同设计
2.2 协同设计的制图文件组织
制图标准化
3.0 概述
3.1 文件夹的编制规则
3.2 图纸编号的编制规则
3.3 图纸文件名称的编制规则
3.4 设计文件名称的编制规则
3.5 图框文件名称的编制规则
3.6 视觉图像文件名称的编制规则
3.7 其他文件名称的编制规则
3.8 图层的编制规则
3.9 字体设置规则

第一图书网, tushu007.com

3.10 尺寸标注设置规则
3.11 符号设置规则
3.12 图线设置规则
3.13 制图设置规则
3.14 常用制图比例
3.15 公司制图标准
参考文献

第一图书网, tushu007.com

章节摘录

版权页： 插图： AutoCAD的外部参照管理器实现了专业内部按照不同的设计内容进行分工，而不是按照图纸目录分工，将团队每个人的设计内容有机形成一个完整的设计数据，最后组织完成图纸文件。
②设计数据的唯一性 AutoCAD的外部参照实现了设计文件与图纸文件的分离，相互参照绘图，所有设计内容只创建一次，相同设计内容重复使用，避免由设计数据的重复创建和编辑带来的低效的重复劳动，从根本上杜绝因重复修改设计文件而产生的错误。
③实现图纸统一管理 AutoCAD的图纸集管理系统可以对图纸进行统一管理，不需要打开文件夹就可以找到所需图纸，还可以添加和移除图纸、创建新图纸、添加视图、自动生成图纸目录、按照图纸顺序快速打印与发布图形等，帮助设计人员有机地组织图纸，使图纸更清晰直观、易于控制。
④可提高设计数据的安全性 将工程项目中的所有文件资料都集中储存在数据中心，当项目全部完成以后或在中间阶段，通过AutoCAD的图纸集管理器来完成设计数据的自动归档功能，能最大限度地减少设计人员工作量，最后进行统一备份，增强了设计数据的安全性。
2.数据中心的概念 ①要实现协同设计，还需要通过服务器来实现数据的共享与利用，需要建立集中的共享数据环境——数据中心。

第一图书网, tushu007.com

编辑推荐

第一图书网, tushu007.com

<<Auto CAD高手不求人的秘密>>

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