

第 11 章 共享 AutoCAD 数据和协同设计

(1) 规范一个设计部门的图纸最好采用 AutoCAD 的什么技术？

答：样板图。

(2) 通过 AutoCAD 设计中心，我们只能拖拽块吗？

答：不是，还可以双击块或右键菜单中选择“插入块”。

(3) 设计中心包含的选项卡有哪些？

答：文件夹、打开的图形、历史记录、联机设计中心。

(4) 外部参照和块有何区别？

答：外部参照是依赖外部文件存在而实现的，块在嵌入到当前文件中。

(5) 为什么有时打开图形的时候，外部参照不见了？

答：可能参照的文件被删除、移动或重命名了。

(6) 附加型外部参照与覆盖型外部参照的不同点是什么？

答：附加型嵌套的外部参照可见，而覆盖型嵌套的外部参照不可见。

(7) 直接使用删除命令可以彻底删除外部参照吗？

答：不能。

(8) 插入的外部参照内包含的图层在当前图形中如何显示？

答：图层名 | 外部参照文件名。

(9) 小王在局域网参照小李的图形，当小李修改了被参照的图形并保存后，小王能马上得到一个参照已修改的气泡通知吗？

答：不一定，局域网中的外部参照默认状态下每 5 分钟检查一次更新。

(10) 在含有外部参照图形的图层中，采用哪种方法进行绑定，可以看不到曾经插入过外部参照的痕迹？

答：“插入”方式绑定。

(11) 外部参照图形 0 层颜色为红色。当前图形 0 层颜色为绿色，当前图形颜色设置为蓝色，附着参照图形后，参照图形 0 层上的对象在当前图形显示为什么颜色？

答：绿色。

(12) 可以在 Word 文档中插入 AutoCAD 图形吗？

答：可以。

(13) 如何避免在其它计算机中打开自己的图纸的时候出现找不到字体、图片等文件的情况发生？

答：使用电子传递命令来传递文件。

(14) CAD 标准是如何监督标准的执行的？

答：默认情况下，当前文件附着了标准文件后，一旦有违反标准的操作，状态栏托盘图标马上会弹出标准冲突的气泡通知，此时可以检查并修复违反标准的地

方。

(15) 保护和签名图形有何区别?

答：保护图形是采用密码的方式确保文件的安全性，
签名图形是采用数字签名确定图形作者的身份未被他人非法修改。