

★中望CAD如何提高软件运行效率

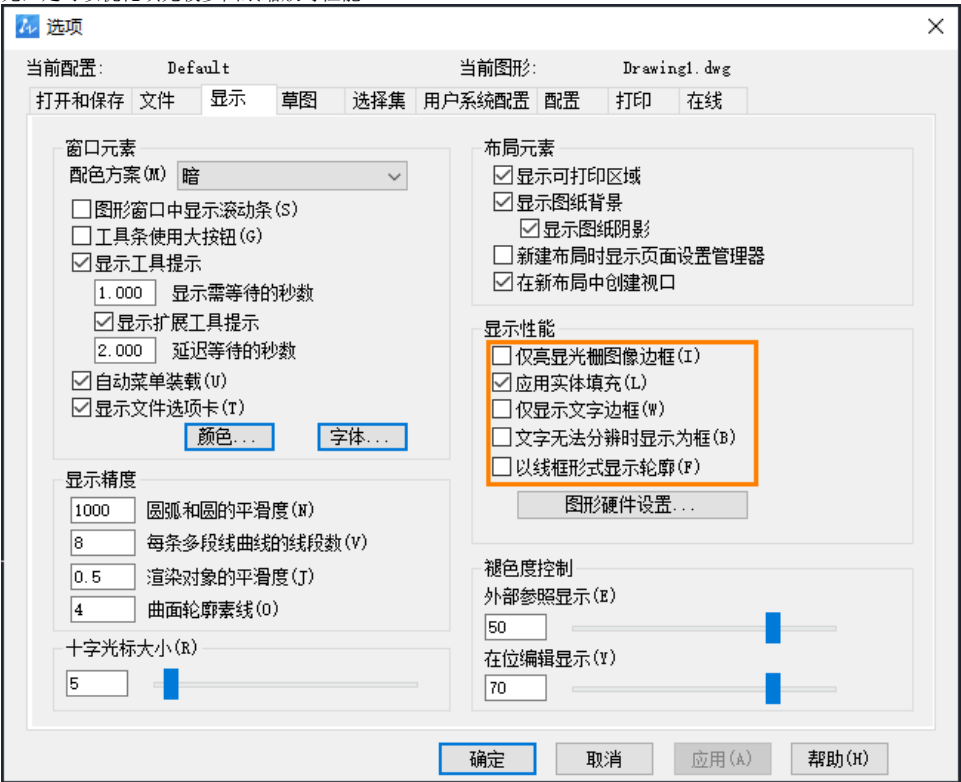
已完成

在硬件不变的情况下，如何对CAD进行设置，以提高软件运行速度。

步骤指引：

每个人都有自己的使用习惯，合理设置一些CAD选项，可以有效提高CAD的绘图效率。

- 合理设置快捷键，记住常用的快捷键，养成左手键盘，右手鼠标的操作习惯
- 尽量使用CAD专用的单线字体（*.SHX）
如果图中有大量文字，并且都是用操作系统自带的TTF字体（宋体、黑体等），显示数据将非常大，整体操作性能将会很低。
- 选择适当的填充图案和比例
该使用实体（solid）填充时一定不要误用其他填充图案，密集的其他填充图案可以得到类似SOLID的效果，但由于有大量线条，虽然对DWG文件大小影响不大，但会增加大量显示数据，会导致CAD性能明显降低。
- 合理设置自动保存时间
不要将自动保存间隔设置得过短，例如5分钟，最好设置为半小时以上。图纸大的时候，自动保存会占用很多时间，如果时间间隔设置过短，频繁自动保存对整体操作速度是有较大影响。
- 设置适当的圆弧显示精度
显示精度【VIEWRES】提高后，每个圆或弧都将用更多段数来显示，将增加显示的数据量，因此会影响图纸的操作性能。建议不要修改默认的圆弧显示精度。
- 合理使用图层开关或锁定
当图形比较复杂时，将一些干扰操作的图层关闭或锁定，不仅可以提高操作效率，也可以提高显示性能。
- 关闭一些显示选项，提高缩放平移的速度
缩放时候不显示填充，在文字非常小无法显示时候显示为框。“选项”对话框中，在“显示”选项卡中可以设置一些显示选项，例如缩放不显示填充，是可以优化填充较多图纸缩放时性能。



- 合理设置插入光栅图像的分辨率
在插入光栅图像时最好根据最终输出图纸尺寸的需求算一下图像的分辨率，将图像调整到满足要求就好，不要一味要求高分辨率。高分辨率图像在显示和打印时对性能影响都非常明显。

相关链接：[★★★中望CAD如何设置自动保存及利用自动保存文件](#)

[★★中望CAD怎样恢复自动保存的图形](#)

[★★中望CAD如何设置默认保存格式为低版本](#)

★中望CAD如何关闭保存备份bak文件

英文空间链接

★How to elevate ZWCAD's performance

★中望CAD如何提高软件运行效率：<https://confluence.zwcad.com/pages/viewpage.action?pageId=14976222>