

利用中望 CAD 定制功能巧妙绘图

黑龙江黑化集团有限公司 (齐齐哈尔 161041) 李子有

中望 CAD 的定制功能,可以让使用者有属于自己的 CAD 的使用风格和使用习惯。对于定制功能,很多人可能还不是很熟悉,但是在 CAD 的“工具”菜单栏下的“自定义”选项,应该会有所了解,定制就是它的代名词。定制功能在 CAD 除了打开“工具”菜单下的“自定义”的选项来调用,还可以通过右击任意一个工具按钮,在弹出来的菜单中选择“自定义”便可以打开来。下面具体介绍下定制功能的几个使用实例。

(1) 在图 1 中的“工具栏”选项卡中,可以将自己需要放在绘图桌面上的工具栏勾选即可。有些使用者



图 1

认为一个工具栏里面只用到个别的按钮功能,无需将那么长的工具条调出来,占用过多的绘图区域,所以这里提供了“新建工具栏”,可以利用“命令”选项卡中找到个别需要的工具按钮,按住鼠标左键拖拽工具按钮,如图 2 操作,将“编辑文字”按钮拖拽至箭头所指的“新工具栏”处。

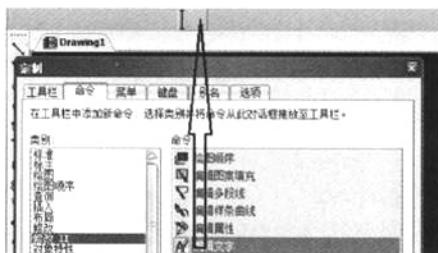


图 2

(2) 可以自定义工具按钮,比方说使用者经常使用“切、切、切画圆”的命令,但是使用命令操作起来比较麻烦,如果有工具快捷按钮的话,会是很方便,这就要用到“插入工具按钮”的功能。此功能的前提是必须打开“定制”功能窗口,然后右击“新工具栏”→“插入”后,填写相关的“命令信息”,这时便可以利用“菜单”选项下画圆中的三切圆的详细信息粘贴进去;一个默认的按钮图像会显示在新工具栏中,下一步便可以在编辑器中编辑按钮图像了。最后三切画圆的快捷按钮定制完成。

(3) “键盘”选项可以利用键盘的快捷键来执行所需要的绘图操作,点击“新建”输入快捷键,然后把命令如第二个实例中,将菜单中的详细命令信息复制进去后完成,相当简单实用。

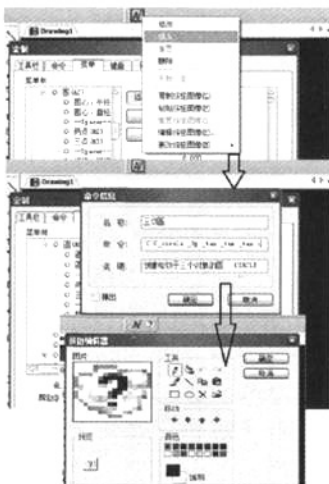


图 3

(4) “别名”选项跟“键盘”选项中的操作大致相同,属于一些相当长难记忆命令的“简短”命名。

(5) 在“定制”窗口中的每个选项卡里都包含“导入”和“导出”按钮,这两个功能可以将当前 CAD 的一些工具栏、命令、菜单、键盘及别名进行打包导出,也可以导入,即可以与其他 CAD 软件共享自己的使用习惯。

通过上面定制功能的设定,希望以上功能能够给使用中望 CAD 的使用者提供一点借鉴作用,更加快捷方面的设计产品。MW (收稿日期:20101011)