

AutoCAD应用技巧44例 PDF转换可能丢失图片或格式，建议  
阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/293/2021\\_2022\\_AutoCAD\\_E5\\_BA\\_94\\_c67\\_293758.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/293/2021_2022_AutoCAD_E5_BA_94_c67_293758.htm) AutoCAD应用技巧44例1 .

在AutoCAD中有时有交\*点标记在鼠标点击处产生，用BLIPMODE命令，在提示行下输入OFF可消除它。 2 . 有的用户使用AutoCAD时会发现命令中的对话框会变成提示行，如打印命令，控制它的是系统变量CMDDIA，关掉它就行了。 3 . 椭圆命令生成的椭圆是以多义线还是以椭圆为实体是由系统变量PELLIPSE决定，当其为1时，生成的椭圆是PLINE。 4 . CMDECHO变量决定了命令行回显是否产生，其在程序执行中应设为0。 5 . DIMSCALE决定了尺寸标注的比例，其值为整数，缺省为1，在图形有了一定比例缩放时应最好将其改为缩放比例。 6 . BREAK将实体两点截开，在选取第二点时如用“@”来回答，可由第一点将实体分开。 7 . CAD的较高版本中提供了形位公差标注，但圆度及同轴度中的圆不够圆，其实，AutoCAD中常见符号定义都在AutoCAD安装目录下SUPPORT子目录下的gdt.shp文件中，其中2号和4号字符定义了圆形的形状，圆的弧度竟为127°，但不太好改正之（如改为90°更不好看）。 8 . 空心汉字字形如使用AutoCAD R14中的BONUS功能（一定要完全安装AutoCAD，或自定义安装时选了它），有一个TXTEXP命令，可将文本炸为线，对做立体字十分有用。 9 . AutoCAD R14的BONUS中有一个ARCTEXT命令，可实现弧形文本输出，使用方法为先选圆弧，再输入文本内容，按OK。 10 . BONUS中还有一个有用的命令，即MPEDIT，用它将多个线一齐修改为多义线，再

改它的线宽。100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。  
详细请访问 [www.100test.com](http://www.100test.com)