

## CAD 常用快捷命令:

L———直线  
C———圆  
REC———矩形  
O———偏移  
M———移动  
CO———复制  
RO———旋转  
T———文字  
TR———减切  
PL———多段线  
E———删除  
MA———匹配  
U———返回  
P———图纸移动  
Z———缩放  
MO———属性  
LI———面积统计  
S———拉升  
SC———比例缩放  
X———扎开

## CAD 常用快捷键

AIT+O+C--颜色（以下省 AIT+O）

+N--线型  
+L--图层  
+W--线宽  
+S--文字样式  
+D--表注样式  
+Y--打印样式  
+P--点样式  
+M--多线样式  
+V--单位样式  
+T--厚度  
+A--圆形界线  
+R--重命名

## 绘图用（直接命令）:

OT--单行文字

T --多行文字  
B --创建块（重）  
I --插入块（重）  
A --弧线  
MI--镜像  
M --移动（关于这个命令还是试试吧）  
SC--比例  
LEN--拉伸（重）

F1~F11 的作用：

F1---帮助  
F2---文本窗口  
F3---对象捕捉  
F4---（忘了）  
F5---等轴测平面  
F6---坐标  
F7---栅格  
F8---正交  
F9---捕捉  
F10--极轴追踪  
F11--对象追踪

顺便加个金属材质的调节数据吧，我用觉得这个效果好些，也许用的到：

金属：100/20/50，反光 100

CAD 常用快捷键

AutoCAD2002 快捷键

3A---使用物成 3D 阵列  
3DO---旋转空间视角  
3F---创建 3F 面  
3P---指定多线段的起点  
A---圆弧  
AA---计算机面积和周长  
AL---对齐  
AR---阵列  
ATT---属性定义  
ATE---块属性  
B---定义块  
BH---定义图案填充  
BO---创建边界  
BR---打断  
C---圆

CH---修改物体特性  
CHA---倒直角  
COL---颜色  
CO---复制  
D---标注设置  
DAL---标注  
DAN---角度标注  
DBA---圆弧标注  
DCE---圆心标记  
DCO---连续标注  
DDI---测量圆和圆弧直径  
DO---同心圆环  
DOV---修改标注变量  
DRA---标注半径  
DIV---等分  
DI---测量  
DT---输入文本  
DV---相机调整  
E---删除  
ED---修改文本  
EL---椭圆  
EX---延伸  
EXIT---退出  
EXP---输出数据  
EXT---拉伸  
F---倒圆角  
FI---选择过滤器  
G---对象编组  
GR---选项  
H---填充  
HE---关联填充  
I---插入图元  
IMP---输入文件  
IN---布尔运算合集  
IO---插入文档程序  
L---线  
LA---图层编辑  
LE---文字注释  
LEN---修改对象长度等数值  
LI---对象特性显示  
LO---布局选项  
LS---命令历史纪录  
LTC---线型设置  
LWC---线宽设置

LTS---新线形比例因子  
MC---移动  
ME---等分  
ML---多样线  
MT---文本  
OS---捕捉设置  
O---偏移  
OP---选项  
ORBIT---旋转  
P---平移  
Pl---连续线  
Po---点  
Pol---多边形  
PR---选项  
PRE---页视图面  
PRINT---打印  
PU---清理  
PE---修改多段线  
REA---重画  
REN---重命名  
REC---矩形  
REV---旋转成三维面  
RO---旋转物体  
S---拉伸  
SCL---缩放  
SCR---脚本文件  
SEC---切实体  
SHA---着色  
SL---切面  
SN---指定捕捉间距  
SP---拼写检查  
SPL---样条曲线  
SI---文字样式  
SU---布尔运算  
TO---自定义工具栏  
TOR---三维圆环  
TR---修剪  
UC---用户声标  
UNI---合并三维体  
V---视图  
VP---视点设置  
W---编写块  
X---分解  
XA---样参照文件

XB---外部参照锁定  
XC---剪裁  
XL---参考线  
XR---外部参照管理  
Z---缩放

## 1, 绘制

线 LINE L  
构造线 xline XL  
多线 mline ML  
多段线 pline PL  
正多边形 polygon POL  
矩形 rectang REC  
圆弧 rc A  
圆 circle C  
样条曲线 spline SPL  
椭圆 ellipse EL  
插入块 insert I  
创建块 block B  
图案填充 bhatch BH; H  
多行文字 mtext MT

## 2, 修改

删除 erase E  
复制对象 copy CO  
镜像 mirror MI  
偏移 offset O  
阵列 array AR  
移动 move M  
旋转 rotate RO  
缩放 scale SC  
拉伸 stretch S  
修剪 trim TR  
延伸 extend EX  
打断于点 break BR  
打断 break BR  
倒角 chamfer CHA  
圆角 fillet F  
分解 explode X

特性匹配 matchprop MA  
放弃 CTRL+Z U  
实时平移 pan P

实时缩放 zoom Z  
特性 CTRL+1 ; CH  
放弃 U CTRL+Z

清除 DEL

### 3、标注及其设置

标注样式管理器 DIMSTYLE D, DST  
创建坐标点标注 DIMORDINATE DOR  
创建线性尺寸标注 DIMLINEAR DLI  
创建圆或圆弧的中心线或圆心标记 DIMCENTER DCE  
创建对齐线性标注（斜向） DIMALIGNED DAL  
创建圆和圆弧的直径标注 DIMDIAMETER DDI  
创建圆和圆弧的半径标注 DIMRADIUS DRA  
创建角度标注 DIMANGULAR DAN  
创建形位公差标注 TOLERANCE TOL

### 4、其它

F1 帮助  
F2 文本窗口  
F3 对象捕捉  
F4 数字化仪  
F5 等轴测平面  
F6 坐标  
F7 栅格  
F8 正交  
F9 捕捉  
F10 极轴  
F11 对象捕捉追踪

CTRL+N 新建  
CTRL+O 打开  
CTRL+C 关闭  
CTRL+S 保存  
CTRL+A 另存为  
CTRL+V 打印预览  
CTRL+P 打印  
CTRL+D 发送