China-pub.com
下载

M

MassProp命令

Rel.13，**功能**

计算并显示二维区域或三维实体的质量属性（MASS PROPerties **的缩写；**AcSolids.Arx**的外部命令）。**

命令	别名	Ctrl+	F-键	Alt+	菜单条	数字化仪
massprop	…	…	…	…	Tools Inquiry Mass Properties	…

命令格式

Command：massprop

Select objects：[**拾取对象**]

Select objects：[**回车**]

球体属性样例输出：

```
________SOLIDS________
Mass：                  12.6241
Volume：                12.6241
Bounding box：          X：4.7910  -10.7826
                        Y：-1.0540 -4.9376
                        Z：-2.9958 -2.9958
Centroid：              X：7.7868
                        Y：1.9418
                        Z：0.0000
Moments of inertia：    X：828.9818
                        Y：7233.2389
                        Z：7657.9057
Products of inertia：   XY：1702.9437
                        YZ：0.0000
                        ZX：0.0000
Radii of gyration：     X：2.7130
                        Y：8.0140
                        Z：8.2549
Principal moments and X-Y-Z directions about centroid：
                        I：404.3150  along  [1.0000  0.0000  0.0000 ]
                        J：404.3150  along  [0.0000  1.0000  0.0000 ]
                        K：404.3150  along  [0.0000  0.0000  1.0000 ]
Write analysis to a file？[Yes/No] <N>：Y
```

命令行提示项

Select objects　　**选择**ACIS**对象（二维区域、三维实体或物体）进行分析。**

需要全本请访问 www.ertongbook.com

China-pub.com 下载

Write to a file	Yes：将质量属性写入一个MPR文件。 No：不写入文件。

相关命令

Area	计算非ACIS对象的面积。

相关文件

*.MPR	MassProp 命令将其输出结果写入一个MPR质量属性报告文件中。

注意

- 本命令能够用于二维区域和三维 ACIS实体，但不能用于三维曲面模型。
- 从AutoCAD R13开始，不允许用户对一个实体模型添加密度属性，所有实体和物体的密度均为1。
- AutoCAD只对与第一个被选区域共面的区域进行分析。

定义

Area	被选取的二维区域、物体或实体中所有表面的面积。
Bounding Box	包围二维区域的矩形框的右下角和左上角坐标值。 包围实体的长方体的三个顶点的x、y、z坐标值。
Centroid	二维区域中心的x、y、z坐标值；实体的质心坐标。
Mass	由于密度为1，所以质量等于体积，二维区域没有质量。
Moment of Inertia	二维区域的惯性矩=面积×（旋转）半径^2。 实体的惯性矩=质量×（旋转）半径^2。
Perimeter	二维区域内外所有封闭环的总周长，实体不能计算周长。
Product of Inertia	二维区域的惯性积=质量×距离(质心到y、z平面）×（质心到x、z平面）。实体的惯性积=质量×距离（质心到y、z平面）×距离（质心到x、z平面）。
Radius of Gyration	二维区域和实体的惯性半径=（惯性矩/质量）$^{1/2}$。
Volume	实体所占有的三维空间；二维区域没有体积。

MatchProp 命令

Rel.14，功能

把源对象的属性赋给目标对象(AcMatcb.Arx的外部命令)。

命令	别名	Ctrl+	F-键	Alt+	菜单条	数字化仪
matchprop	ma painter	...	...	MM	Modify Match Properties	Y14

命令格式

Command：matchprop

Select source object：[拾取对象]

Current active settings：Color Layer Ltype Ltscale Lineweight Thickness Text Dim Hatch

Select destination object (s)or [Settings]：[拾取对象]

Select destination object (s) or [Settings]：[回车]

命令行提示项

Select source object	从源对象取得属性集。
Select destination object (s)	将属性传送给目标对象。

China-pub.com
下载

Settings　显示图M-1所示对话框。

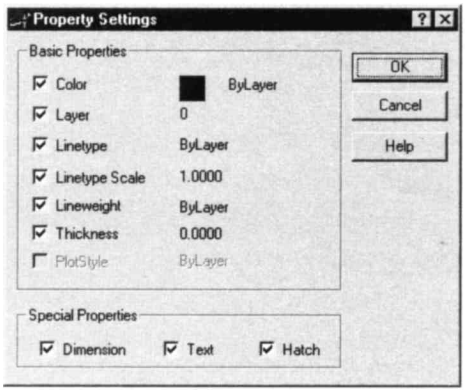

图 M-1

对话框选项

Basic Properties选项：

Color　指定目标对象的颜色；选择OLE对象时没有此选项。

Layer　指定目标对象的图层名；选择OLE对象时没有此选项。

Linetype　指定目标对象的线型。

Linetype Scale　指定目标对象的线型缩放比例系数。

Lineweight　指定目标对象的线宽。

Thickness　指定目标对象的厚度；只对有厚度的对象起作用：圆弧、属性、圆、直线、多行文本、点、二维多段线、区域、文本和轨迹线。

Plot Style　指定绘图输出的样式；当 PStylePolicy=1（颜色无关绘图模式）或选择了一个OLE对象时，本选项无效。

Special Properties选项：

Dimension　改变尺寸、引线和公差对象的尺寸标注样式。

Text　改变text和mtext对象的文本样式。

Hatch　改变被填充对象的填充图案。

相关系统变量

PStylePolicy　决定PlotStyle选项是否有效。

相关命令

Properties　改变对象的属性。

注意

■ 在AutoCAD LT中，此命令叫做Painter；在其他的Windows应用软件中，这个命令叫做Format Painter。

MatLib命令

Rel.13，功能

通过RMat命令来输入和输出所用材质的定义（MATerial LIBrary的缩写；Render.Arx的外部命令）。

命令	别名	Ctrl+	F-键	Alt+	菜单条	数字化仪
matlib	…	…	…	VEY	View Render Materials Library	Q1

命令格式

Command：matlib

显示图M-2所示对话框。

对话框选项

China-pub.com 下载

Import　将材质定义装入图形中；如与图中原有材质产生冲突，则显示Reconcile Imported Material Names对话框。

Preview　预览所选材质在球体上的效果。

Export　将定义的材质添加进 MLI材质库文件中；如与文件中原有材质产生冲突，则显示Reconcile Exported Material Names 对话框。它与Reconcile Imported Material Names对话框是一样的。

Purge　从Materials列表中删除未使用的材质。

Save　存入MLI文件中。

Delete　从Materials或Library列表中删除所选的材质定义。

Open　从一个MLI文件中装入材质定义；显示文件对话框。

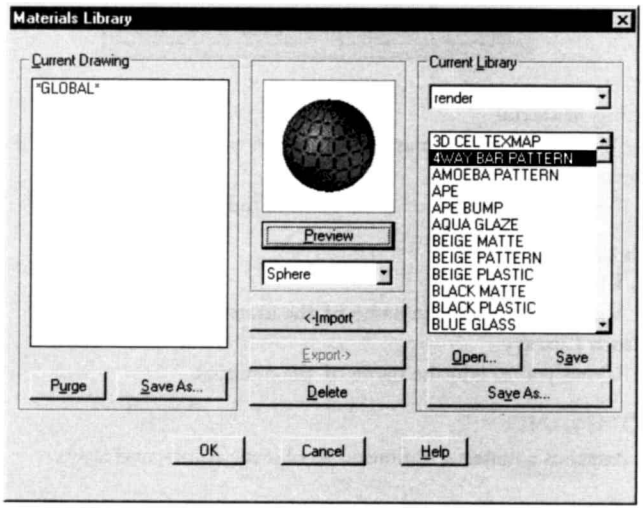

图 M-2

多种材质用于同一个球体的效果如图M-3所示。

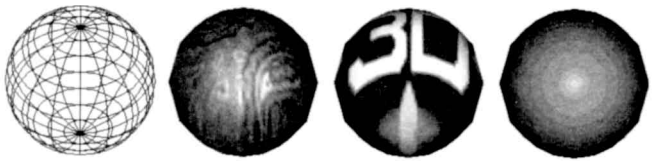

图 M-3

Reconcile Imported Material Names对话框（见图M-4）：

Options选项：

Overwrite Existing Material　用选定材质覆盖已有材质。

Transfer Attachments　使定义的材质始终附加在对象上。

Material Names选项：

Old Material in List　可以编辑材质名。

New Material from Library　可以编辑材质名。

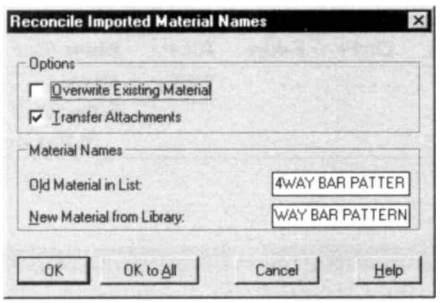

图 M-4

China-pub.com
下载

相关命令

RMat　　**将材质附加到对象、颜色和图层中。**

相关文件

Render.Mli　　**材质库；包含多种材质定义。**

注意

- MatLib**命令只能装入和删除材质定义；将材质定义附加到对象上要用** RMat**命令。**
- **材质定义了被渲染对象的外观：颜色、自然反射光、粗糙度和环境反射光。**
- **材质不能定义实体的密度。**
- **图形所包含的默认材质为** *GLOBAL*，**它有默认的颜色、粗糙度、自然反射光和环境反射光。**

Measure命令

V.2.5，**功能**

将直线、圆弧、圆和多段线分割为相等的部分，并在分割点上放置点或块。

命令	别名	Ctrl+	F-键	Alt+	菜单条	数字化仪
measure	me	…	…	DOM	Draw point Measure	V12

命令格式

Command：measure

Select object to measure：[**拾取对象**]

Specify length of segment or [Block]：

如图M-5**所示，不带测量点（左）和带十个测量点（右）的多段线。**



图 M-5

命令行提示项

Select object　　**选择需要测量的对象。**

Specify length of segment　　**指定分割点间的距离。**

Block**选项：**

Enter name of block to insert：[**输入块名**]

Align block with object？[Yes/No]<Y>：

Specify length of segment：

Enter name of block　　**指定用作分割点上的标记的块名；这个块必须是图形中已有的块。**

Align block with object？　　**将块的**x**轴与对象对齐。**

相关命令

Block　　**创建能用于**Measure**命令的块。**

需要全本请访问 www.ertongbook.com

China-pub.com 下载

Divide　　将一个对象分割为多个部分。

相关系统变量

PdMode　　控制点的形状。

PdSize　　控制点的大小。

注意

■ 必须先定义块，然后才能在该命令中使用这个块。

■ Measure命令不能将一点或块放置在被测量对象的起点上。

Menu命令

V.1.0，功能

装载MNS、MNL和MNU菜单文件。

命令	别名	Ctrl+	F-键	Alt+	菜单条	数字化仪
menu	…	…	…	…	…	…

命令格式

Command：menu

显示Select Menu File对话框。

当FileDia=0时：

Command：menu

Enter menu file name or[.(for none)]<\support\acad>:[回车]

Menu loaded successfully. MENUGROUP:ACAD

AutoCAD menu utilities loaded.

命令行提示项

Enter menu file name　　指定要装载的菜单文件名。

.for none　　从AutoCAD中移去当前菜单。

[回车]　　重新装载当前菜单文件。

相关命令

MenuLoad　　装载部分菜单文件。

Tablet　　配置数字化仪，以便使用数字化图形输入板。

相关系统变量

MenuName　　指定当前已经装载的菜单文件名。

MenuEcho　　屏蔽菜单响应。

ScreenBoxes　　指定屏幕左侧或右侧所显示的菜单行数。

注意

■ 为了提高装载速度，AutoCAD 自动将 MNS和 MNU文件编译成 MNC文件。

■ MNU文件定义了屏幕菜单、菜单条、光标菜单、图标菜单、数字化图形输入板、取点设备按钮和AUX：设备的功能。

MenuLoad命令

Rel.13，功能

装载菜单文件的一部分。

China-pub.com
下载

命令	别名	Ctrl+	F-键	Alt+	菜单条	数字化仪
menuload	…	…	…	TC	Tools Customize Menus	Y9

命令格式

Command:menuload

显示选项卡式对话框（见图M-6**）。**

当 FileDia=0**时：**

Command: menuload

Enter name of menu file to load:acad

Menu loaded successfully. MENUGROUP: ACAD

对话框选项

Menu Groups	**列表显示已装载的菜单组和文件名。**
Unload	**卸载选定的菜单组。**
Replace All	**用新装载的菜单替换所有当前已装载的菜单。**
Load	**将选定的菜单组装入**AutoCAD**。**
File Name	**显示菜单文件名。**
Browse	**显示**Select Menu File**对话框。**
Close	**关闭对话框。**
Help	**提供相关帮助。**

Menu Bar**选项卡如图**M-7**所示。**

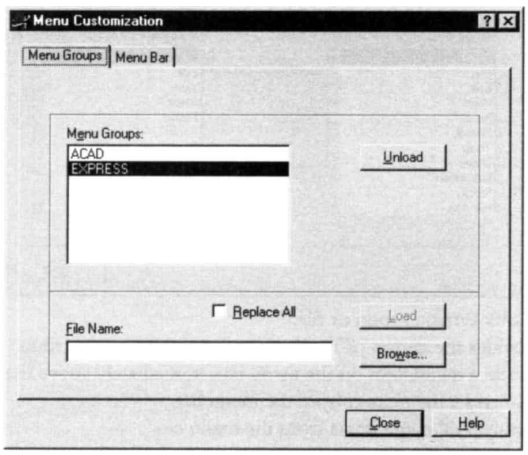

图 M-6

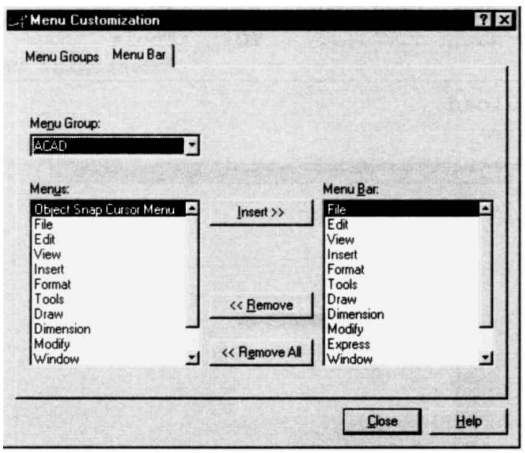

图 M-7

Menu Group	**选择一个菜单组或文件。**
Menus	**提供选定菜单组中菜单项的名称。**
Insert	**在菜单条中插入一个菜单项，并置于顶部。**
Remove	**从菜单条中删除一个菜单项。**
Remove All	**从菜单条中删除所有菜单项。**
Menu Bar	**提供菜单条中菜单项的名称。**

相关命令

China-pub.com 下载

Menu　　装载整个菜单文件。
MenuUnload　　卸载菜单文件的一部分。
Tablet　　配置数字化仪，以便使用数字化图形输入板。

相关系统变量

MenuName　　指定当前已经装载的菜单文件名。
MenuEcho　　屏蔽菜单响应。
ScreenBoxes　　指定屏幕左侧或右侧所显示的菜单行数。

注意

■ MenuLoad允许用户添加部分菜单文件，而不用替换整个菜单结构。

MenuUnload命令

Rel.13，功能

卸载菜单文件的一部分。

命令	别名	Ctrl+	F-键	Alt+	菜单条	数字化仪
menuunload	…	…	…	TC	Tools Customize Menus	Y9

命令格式

Command: menuunload

显示选项卡式对话框（见图M-8）：

当Filedia=0时:

Command: menuunload

Enter the name of the MENUGROUP to unload:acad

Menu unloaded successfully.MENUGROUP: acad

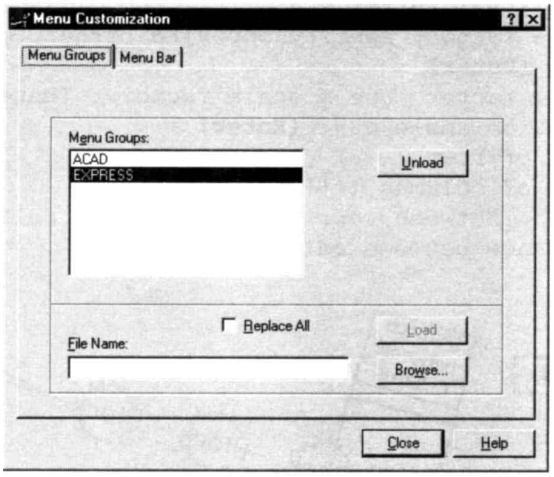

图 M-8

对话框选项

Menu Groups　　列表显示已装载的菜单组和文件。
Unload　　卸载选定的菜单组。
Replace All　　用新装载的菜单替换所有当前已装载的菜单。
Load　　将选定的菜单组装入AutoCAD。
File Name　　显示菜单文件名。
Browse　　显示Select Menu File对话框。
Close　　关闭对话框。
Help　　提供相关帮助。

注意

■ 参见MenuLoad命令的 Menu Bar选项卡选项。

■ Menuunload可删除部分菜单文件，例如 Ac_Bonus.Mns和 INet.Mns。

China-pub.com
下载

MInsert命令

V.2.5，**功能**

将一个块矩阵作为一个块插入图形中（Multiple INSERT**的缩写）。**

命令	别名	Ctrl+	F-键	Alt+	菜单条	数字化仪
minsert	…	…	…	…	…	…

命令格式

Command:minsert
Enter block name or [?]:[**输入块名**]
Specify insertion point or [Scale/X/Y/Z/Rotate/PScale/PX/PY/PZ/PRotate]:[**拾取对象**]
Enter X scale factor,specify opposite corner, or[Corner/XYZ]<1>:[**回车**]
Enter Y scale factor <use X scale factor>:[**回车**]
Specify rotation angle <0>:[**回车**]
Enter number of rows (- - -) <1>:
Enter number of columns (| | |) <1>:
Enter distance between rows or specify unit cell (- - -):**（见图**M-9**）**
Specify distance between columns (| | |) :

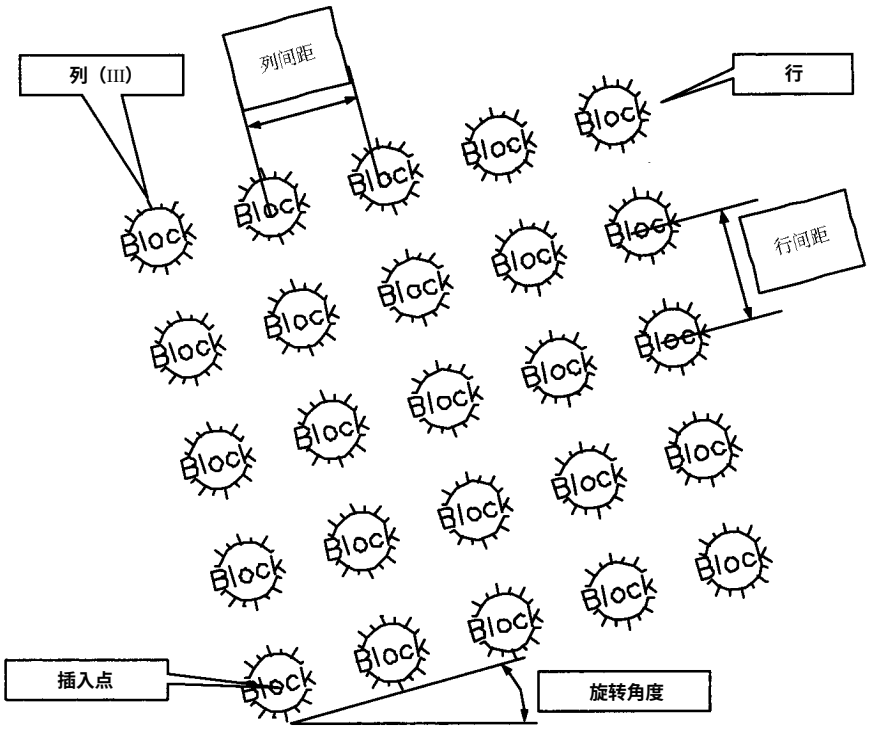

图 M-9

命令行提示项

Enter block name　**指定要插入的块名；该块必须在图形中已存在。**
?　**列出图形中已有的块。**

需要全本请访问 www.ertongbook.com

China-pub.com 下载

Specify insertion point	指定第一个块的x、y坐标。
P	提供预定义的缩放比例系数和旋转角度。
X scale factor	指定x方向的缩放比例系数。
Specify oppisite corner	指定第二个点以确定x、y方向的缩放比例系数。
Corner	在屏幕上拾取两个点以确定x和y方向上的缩放比例系数。
XYZ	指定x、y和z方向上的缩放比例系数。
Specify rotation angle	指定矩阵旋转角度。
Number of rows	指定行数。
Number of columns	指定列数。
Distance between rows	指定行间距离。
Specify unit cell	通过拾取屏幕上两个点来指定单元间的距离。
Distance between columns	指定列间距离。

相关命令

3dArray	创建三维矩形或环形阵列。
Array	创建二维矩形或环形阵列。
Block	创建块。

注意

- 由MInsert命令放置的阵列是一个块。
- MInsert创建的块不能被分解。
- 可以对MInsert 创建的块重新定义。

Mirror命令

V. 2.0，功能

在二维空间创建一组对象的镜像副本（见图M-10）。

命令	别名	Ctrl+	F-键	Alt+	菜单条	数字化仪
mirror	mi	...	...	MI	Modify Mirror	V16

命令格式

Command: mirror
Select objects: [**拾取对象**]
Select objects: [**回车**]
Specify first point of mirror line: [**拾取对象**]
Specify second point of mirror line: [**拾取对象**]
Delete source objects? [Yes/No]<N>: [**回车**]

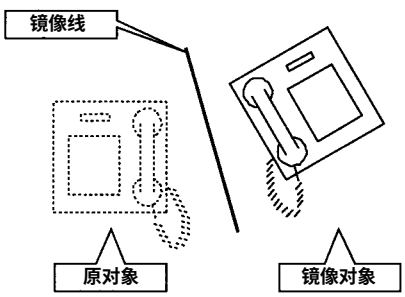

图 M-10

命令行提示项

Select objects	选择要镜像的对象。
First point	指定镜像线的起点。
Second point	指定镜像线的终点。
Delete source objects	No: 不删除原对象。 Yes: 删除原对象。

China-pub.com
下载

相关命令

Array	**沿一个圆镜像对象。**
Copy	**对一组对象进行非镜像复制。**
Mirror3d	**在三维空间镜像对象。**

相关系统变量

MirrText	**指定**Mirror**命令是否镜像文本。**

注意

- **对于对称的对象，**Mirror**命令可以很方便地使用户的工作量减半。对于双对称对象，可用两次**Mirror**命令。**
- **虽然可以镜像图纸空间中的视图，但不能镜像视口中的模型空间对象。**
- **打开**Ortho**模式可确保完全水平或垂直镜像。**
- **在三维空间中，镜像线变为镜像面，它包含镜像线且垂直于** UCS**坐标系的**xy**平面。**

Mirror3d命令

Rel.11，**功能**

在三维空间中生成对象对一个平面的镜像副本（Geom3d.Exp**的外部命令）。**

命令	别名	Ctrl+	F-键	Alt+	菜单条	数字化仪
mirror3d	…	…	…	M3M	Modify 3D Operation Mirror 3D	W21

命令格式

Command: mirror3d

Select objects: [**拾取对象**]

Select objects: [**回车**]

Specify first point of mirror plane (3 points) or [Object/Last/Zaxis/View/XY/YZ/ZX/3points] <3points>:

Delete old objects? <N> [**回车**]

命令行提示项

Select objects	**在三维空间选择要镜像的对象。**
Specify first point	**指定镜像面上的第一个点。**
Object	**选择圆、圆弧或二维多段线段作为镜像面。**
Last	**选择最后一次用的镜像面。**
View	**指定当前视图平面为镜像平面。**
XY	**以**xy**平面为镜像面。**
YZ	**以**yz**平面为镜像面。**
ZX	**以**zx**平面为镜像面。**
Zaxis	**通过定义平面上一点和平面上的法线（如** z**轴）指定镜像面。**
3points	**通过定义三个点指定镜像面。**

相关命令

Align	**在二维平面和三维空间中转换和旋转对象。**

China-pub.com 下载

Mirror　　在二维空间镜像对象。
Rotate3d　　在三维空间旋转对象。

相关系统变量

MirrText　　指定Mirror命令是否镜像文本（见表M-1）：

表　M-1

MirrText	说　明
0	对水平轴不镜像文本（默认值）
1	镜像文本

MlEdit和-MlEdit命令

Rel.13，功能

编辑多线的顶点（MultiLine EDITor 的缩写）。

命令	别名	Ctrl+	F-键	Alt+	菜单条	数字化仪
mledit	…	…	…	…	Modify Multiline	Y19
-mledit						

MlEdit命令格式

Command:mledit

显示图M-11所示对话框：

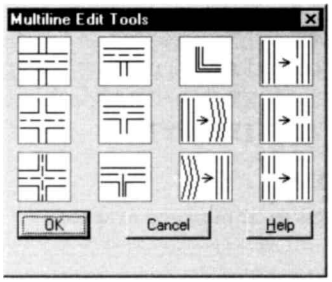

图　M-11

对话框选项

Close Cross　　封闭交叉点。
Open Cross　　打开交叉点。
Merged Cross　　合并一对多线：打开外部线；交叉内部线。
Closed Tee　　封闭T型交叉点。
Open Tee　　打开T型交叉点。
Merged Tee　　合并T型交叉点：打开外部线；交叉内部线。
Corner Joint　　使一对相交多线形成直角连接。
Add Vertex　　给一段多线增加一个连接顶点。
Delete Vertex　　取消一段多线的一个连接顶点。
Cut Single　　切断多线中的一条线。
Cut All　　切断多线。
Weld All　　缝合多线。

-MlEdit 命令格式

Command: -mledit

Enter mline editing option [CC/OC/MC/CT/OT/MT/CJ/AV/DV/CS/CA/WA]:

命令行提示项

AV　　增加一个顶点。
DV　　删除一个顶点。

China-pub.com
下载

CC　　封闭交叉点。
OC　　打开交叉点。
MC　　合并一对多线。
CT　　封闭T型交叉点。
OT　　打开T型交叉点。
MT　　合并T型交叉点。
CJ　　形成直角连接。
CS　　切断多线中的一条线。
CA　　切断多线。
WA　　缝合多线。
U　　取消最近一次的操作。

相关命令

MLine　　绘制不超过16条平行线的一组多线。
MlStyle　　定义多线的属性。

相关系统变量

CMlJust　　当前多线偏移基准（见表M-2）。

表　M-2

CMlJust	说　明
0	顶部（默认）
1	中间
2	底部

CMlScale　　当前多线的缩放比例系数（默认值=1.0）。
CMlStyle　　当前多线的线样式名（默认值=“ ”）。

相关文件

*.MLN　　\Acad2000\Support中的多线样式定义文件。

注意

- 在将门或窗放在多线墙上之前可用Cut All选项切断多线。
- 在多线墙上取消门或窗之后可用Weld All选项缝合多线。
- 在多线墙上可用Stretch命令移动门或窗。
- 当切断多线时，AutoCAD 并不绘制间隙的封口，可以用Line命令来添加封口。



MLine命令

Rel.13，功能

绘制不超过16条平行线的一组多线。（Multiple LINE的缩写）。

命令	别名	Ctrl+	F-键	Alt+	菜单条	数字化仪
mline	ml	…	…	DM	Draw ↳ Multiline	M10

命令格式

Command:mline

China-pub.com 下载

Current Settings:Justification=Top,Scale=1.00,Style=STANDARD
Specify start point or [Justification/Scale/STyle]: [**拾取对象**]
Specify next point: [**拾取对象**]（见图M-12）
Specify next point or [Undo]: [**拾取对象**]
Specify next point or [Close/Undo]: [**回车**]

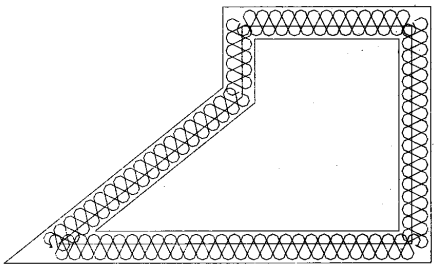

图 M-12

命令行提示项

Specify start point　**指定多线的起点。**
Specify next point　**指定下一个顶点。**
Undo　**取消最近增加的一段。**
Close　**将多线与起点闭合。**

Justification**选项：**

Enter justification type [Top/Zero/Bottom] <top>:
Top　**在光标处绘制多线的顶线，其余的线在光标之下。**
Zero　**在光标处绘制多线的中点（0偏移点）。**
Bottom　**在光标处绘制多线的底线，其余的线在光标之上。**

Scale**选项：**

Enter mline scale <1.00>:
Enter mline scale　**指定多线宽度缩放比例系数。**

STyle**选项：**

Enter mline style name or [?]:
Enter mline style name　**指定多线样式名。**
?　**列表显示图中已定义的多线样式名。**

```
Loaded mline styles:
Name                Description
--------------------------------
STANDARD
```

相关命令

MlEdit　**编辑多线。**
MlProp　**定义多线的属性。**

相关系统变量

CmlJust　**当前多线偏移基准（见表**M-2）**。**
CMlScale　**当前多线缩放比例系数（默认值**=1.0）**。**
CMlStyle　**当前多线样式名（默认值**=“ ”）**。**

相关文件

*.MLN　\Acad2000\Support**中的多线样式定义文件。**

表 M-3

缩放比例	说　明
1.0	默认的缩放比例系数
2.0	以两倍宽绘制多线
0.5	以一半宽绘制多线
-1.0	翻转多线
0	将多线变为一条直线

China-pub.com
下载

注意

■ **多线样式以类**DXF**格式被存储在**MLN**文件中。**

■ **缩放比例系数例子举例（见表**M-3**）：**

MlStyle命令

Rel.13，**功能**

定义多线的特征（MultiLine STYLE**的缩写）。**

命令	别名	Ctrl+	F-键	Alt+	菜单条	数字化仪
mlstyle	…	…	…	OM	Format Multiline Style	V5

命令格式

Command:mlstyle

显示图M-13**所示对话框：**

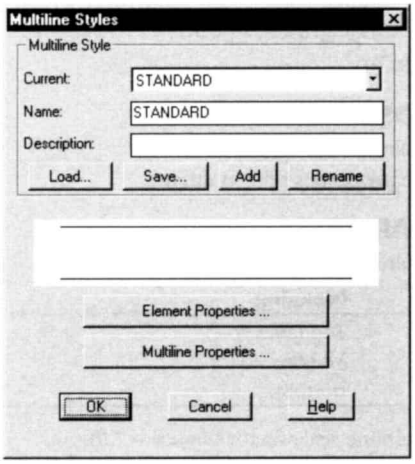

图 M-13

对话框选项

Multiline Style**选项：**

Current　**列出当前已装入的多线样式名（默认值=** STANDARD**）。**

Name　**给出新多线的样式名或重命名已存在的样式。**

Description　**描述多线样式，最多可有** 255 **个字符。**

Load　**从多线库文件**Acad.Mln**或其他文件中装入线样式，显示** Load Multiline Styles**对话框。**

Save　**保存多线样式或重命名样式，显示对话框。**

Add　**从**Name**框中添加多线样式到**Current**列表中。**

Remove　**从**Current**列表中移去多线样式。**

Element Properties　**指定多线元素的属性，显示**Element Properties**对话框。**

Multiline Properties　**指定多线元素的附加属性，显示** Multiline Properties**对话框。**

1. Load Multiline Styles**对话框（见图**M-14）

File　**选择一个**MLN**多线定义文件。**

2. Element Properties**对话框（见图**M-15）

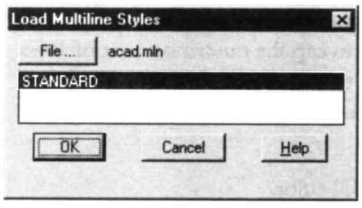

图 M-14

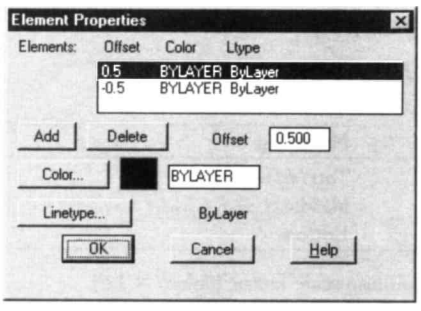

图 M-15

China-pub.com 下载

Add	增加一个元素（直线）。
Delete	删除一个元素。
Offset	指定从基准到元素的距离。
Color	指定元素的颜色，显示 Select Color对话框。
Linetype	指定元素的线型，显示 Select Linetype 对话框。

3. Multiline Properties对话框（见图M-16）

Display Joints	切换控制多线顶点连接线的显示，该选项对所有的多线段有影响。

Caps选项：

Line	用直线对多线进行封口。
Outer Arc	用圆弧对最外边一对平行线进行封口。
Inner Arcs	用圆弧对最里边一对平行线进行封口。
Angle	指定直线封口的角度。

Fill选项：

On	指定填充颜色。
Color	显示Select Color对话框。

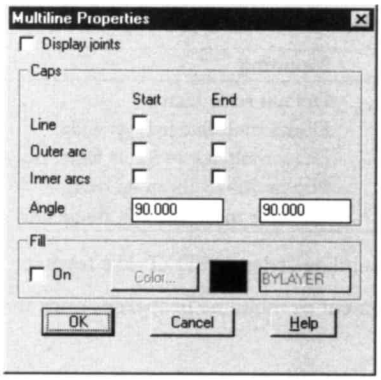

图 M-16

相关命令

MlEdit	编辑多线。
MLine	绘制不超过16条平行线的一组多线。

相关系统变量

CmlJust	当前多线偏移基准（见表M-2）。
CMlScale	当前多线缩放比例系数。
CMlStyle	当前多线样式名。

相关文件

Acad.Mln	\Acad2000\Support中的多线样式定义文件。

注意

- 在多线墙中可用MlEdit打开（或关闭）一段间隔以放置门或窗。
- 多线缩放比例系数对多线外观的影响见表M-3。
- MLN文件以类 DXF格式描述多线样式。
- 当图中有一条多线正在使用某样式时，不能修改该元素或多线的属性。

Model命令

2000，功能

切换到模型标签。

命令	别名	Ctrl+	F-键	Alt+	菜单条	数字化仪
model	…	…	…	…	…	…

命令格式

China-pub.com
下载

Command: model

切换到模型标签。

命令行提示项

无。

相关命令

Layout	**创建布局。**
MSpace	**切换到模型空间。**

相关系统变量

Tilemode	**在模型和布局标签之间切换。**

注意

- **该命令自动将**TileMode**设置为**1**。**
- **如果不使用命令行命令，可以选择**Model**标签（见图**M-17**）：**



图 M-17

- Model**标签可以取代**AutoCAD R13**和**R14**的状态栏中的**TILE**按钮。**

Move命令

V 1.0，**功能**

将一组对象移动到一个新的位置（见图M-18**）。**

命令	别名	Ctrl+	F-键	Alt+	菜单条	数字化仪
move	m	…	…	MV	Modify Move	V19

命令格式

Command: move

Select objects: [**拾取对象**]

Select objects: [**回车**]

Specify base point or displacement: [**拾取对象**]

Specify second point of displacement or <use first point as displacement>:[**拾取对象**]

命令行提示项

Select objects	**选择要复制的对象。**
Specify base point	**指定移动的起始点。**
Displacement	**如果在下一个提示符后键入回车，则要指定** x、y、z**方向上的相对偏移量。**
Specify second point of displacement	**指定移动的距离。**

相关命令

Copy	**复制所选的对象。**
MlEdit	**移动多线的顶点。**
PEdit	**移动多段线的顶点。**

需要全本请访问 www.ertongbook.com