China-pub.com
下载

G

’ GotoUrl命令

功能

转到一个对象所包含的超级链接中去（AcHlnkUi.Arx**中的未归档、外部命令）。**

命令	别名	Ctrl+	F-键	Alt+	菜单条	数字化仪
’gotourl	...	...	...	...	...	...

命令格式

Command：gotour1

Select objects：[**拾取对象**]

n found Select objects：[**回车**]

browser Enter Web location (URL) <C：\ACAD 2000\home.htm>：

AutoCAD **启动用户默认的计算机网络浏览器**

命令行提示项

Select objects	**选取一个或多个包含超级链接的对象。**
Enter Web Location (URL)	**指定超级链接的位置名称。**

相关命令

Browser	**启动网络浏览器。**
Hyperlink	**在对象上添加、编辑及清除超级链接。**

注意

■ **该命令可用于宏和程序中。**

■ AutoCAD**使用该命令代替快捷菜单中的**Hyperlink | Open**选项。**

’GraphScr命令

V.2.1，**功能**

将文本窗口切换为图形窗口。

命令	别名	Ctrl+	F-键	Alt+	菜单条	数字化仪
’graphscr	...	...	F2	...	...	...

命令格式

Command：graphscr

如图G-1**所示，文本窗口（左）和图形窗口（右）。**

命令行提示项

无。

相关命令

CopyHist	**将文本窗口中的文本拷贝到剪贴板。**

需要全本请访问 www.ertongbook.com

China-pub.com 下载

TextScr　　将图形窗口切换为文本窗口。

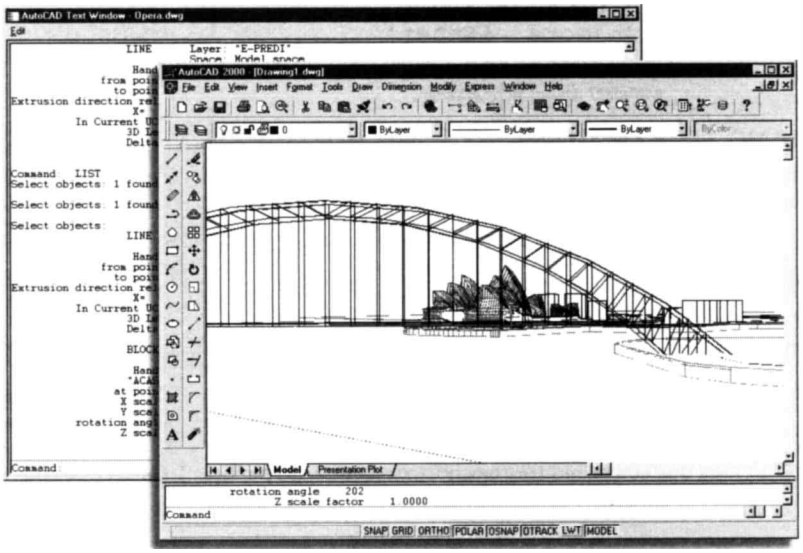


图　G-1

相关系统变量

ScreenMode　　指示当前屏幕是文本模式还是图形模式（见表G-1）：

表　G-1

ScreenMode	说　明
0	文本窗口
1	图形窗口（默认）
2	显示文本和图形双重窗口

注意

■ 当击活对话框时文本窗口处于冻结状态。单击对话框的 OK或Cancel按钮可返回文本窗口。

’ Grid命令

V.1.0，功能

在当前区域内显示栅格参考点（见图G-2）。

命令	别名	Ctrl+	F-键	Alt+	状态栏	数字化仪
’grid	...	G	F7	...	GRID	...

命令格式

Command：grid

Specify grid spacing(X) or [ON/OFF/Snap/Aspect] <0.5000>：

命令行提示项

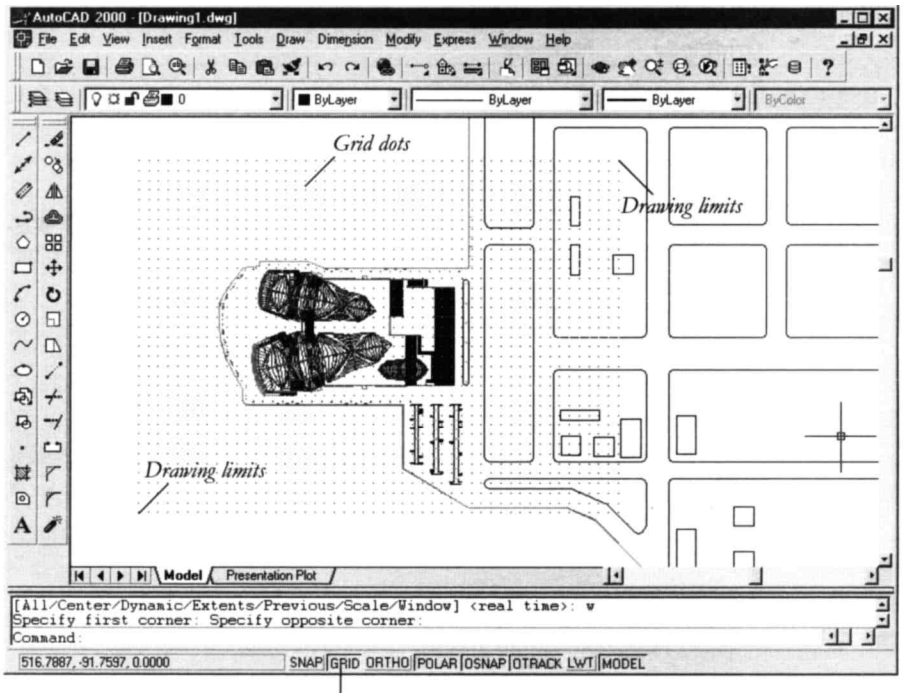
Specify grid spacing(X)　　设置x轴和y轴方向的栅格间距。若输入数字后紧跟着 X，则表示将栅格间距设置为当前捕捉间距的多倍。

ON　　打开栅格显示。

China-pub.com
下载

OFF　　关闭栅格显示。

Snap　　栅格间距和捕捉间距保持一致。



双击GRID打开栅格显示（黑色）；关闭栅格显示（灰色）

图　G-2

Aspect **选项：**

Specify the horizontal spacing(X) <0.0000>：

Specify the vertical spacing(Y) <0.0000>：

Horizontal　　设置x方向的栅格间距。

Vertical　　设置y方向的栅格间距。

相关命令

Options　　通过对话框设置栅格。

Limits　　在WCS中设置栅格边界。

Snap　　设置捕捉间距。

相关系统变量

GridMode　　是否显示栅格（见表G-2）：

表　G-2

GridMode	说　明
0	栅格关闭（默认）
1	栅格打开

GridUnit　　指定当前x和y轴方向的栅格间距。

LimMin　　指定栅格左下角x和y坐标值。

China-pub.com 下载

LimMax　指定栅格右上角x和y坐标值。

SnapStyl　显示标准或等轴测栅格（见表G-3）：

表 G-3

SnapStyl	说　明
0	标准栅格（默认）
1	等轴测栅格

注意

- 当栅格间距设置为捕捉间距或其整数倍时，会给绘图带来方便。
- 设置栅格间距时，若输入0，则栅格间距和捕捉间距相等。
- 可以在每个视窗中设置不同的栅格间距，也可以在x、y方向设置不同的栅格间距。
- 可以用Snap命令的Rotate选项使栅格旋转。
- Snap命令的Isometric选项用于显示一个等轴测栅格。
- 如果选定的栅格很密，则显示时间会很长，按Esc键可以取消显示。
- 当栅格太密而无法显示时，屏幕会显示下列信息，“Grid too dense to display.”
- 栅格不是绘制出来的。要想创建一个绘制的栅格，可使用Array命令排列一个点阵。

Group和-Group命令

Rel.13，功能

创建一个已命名的对象选择集。

命令	别名	Ctrl+	F-键	Alt+	菜单条	数字化仪
group	g	A	...	...	...	X8
-group	-g					

Group命令格式

Command：group

显示图G-3所示对话框。

对话框选项

Group Name　列出图形文件中的组名。

Group Identification选项：

Group name　显示当前组的名称。

Description　组的描述，其最大字符数为64。

Find Name　列出包含某个选定对象的组名。

Highlight　高亮度显示当前组所包含的对象。

Include Unnamed　列出对话框中未命名的组。

Create Group 选项：

New　为新创建的组选定对象。

Selectable　控制选择方式：通过选择一个对象来选择整个组。

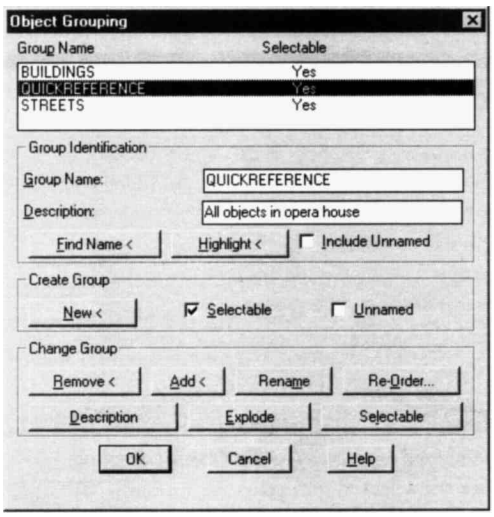


图 G-3

China-pub.com
下载

Unnamed	创建一个未命名的组，AutoCAD给其命名为*An，在这里，n是一个随新组的增加而增加的数字。

Change Group 选项：

Remove	从当前组中删除对象。
Add	添加对象到当前组。
Rename	重新命名组。
Re- Order	改变组中对象的顺序；并显示Order Group对话框。
Description	改变对组的描述。
Explode	删除对组的描述；而不删除组的成员。
Selectable	控制选择方式。

Order Group对话框（见图G-4）

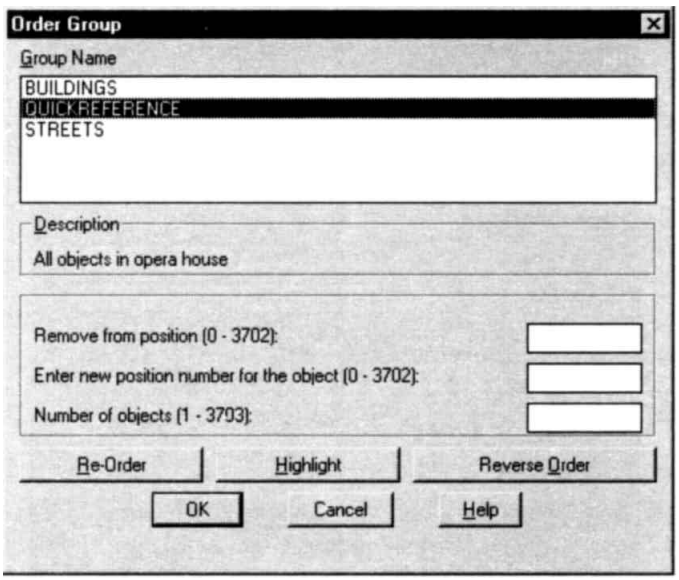


图 G-4

Group Name	列出当前图形文件中的组名。
Description	描述所选的组。
Remove from position (0-3702)	选择要移动的对象。
Enter new position number for the object (0-3702)	把组名移动到新的位置。
Number of objects (1-3703)	列出要重新排序的对象数目。
Re-Order	重新排序
Highlight	高亮度显示当前组中的对象。
Reverse Order	改变组的顺序。

-Group命令格式

Command ：-group

?/Order/Add/Remove/Explode/REName/Selectable/ <Create>：

命令行提示项

？	列出当前定义的组的名称及对它的描述。

需要全本请访问 www.ertongbook.com

China-pub.com 下载

Order　在组内改变对象的顺序。
Add　添加对象到组。
Remove　从组中删除对象。
Explode　从图形文件中删除对组的定义。
REName　重新命名组。
Selectable　控制选择方式。
Create　从选择对象中创建一个新命名的组。

相关命令

Block　生成一组对象的名称。
Select　生成一个选择集。

相关系统变量

PickStyle　控制是否通过常用的选择过程来选取组（见表G-4）：

表 G-4

PickStyle	说　明
0	不选择组及相关的填充图案
1	选择集中包含组
2	选择集中包含相关的填充图案
3	选择组及相关的填充图案（默认）

注意

- 用Ctrl+A键控制组的打开或关闭。
- 可以把组看成一个已命名的选择集。组和普通的选择集不同的是，当创建下一个组时，前一个组不会“丢失”。
- 组的描述字符数最长为64。
- 匿名组没有名字，AutoCAD将它们统一命名为*An。