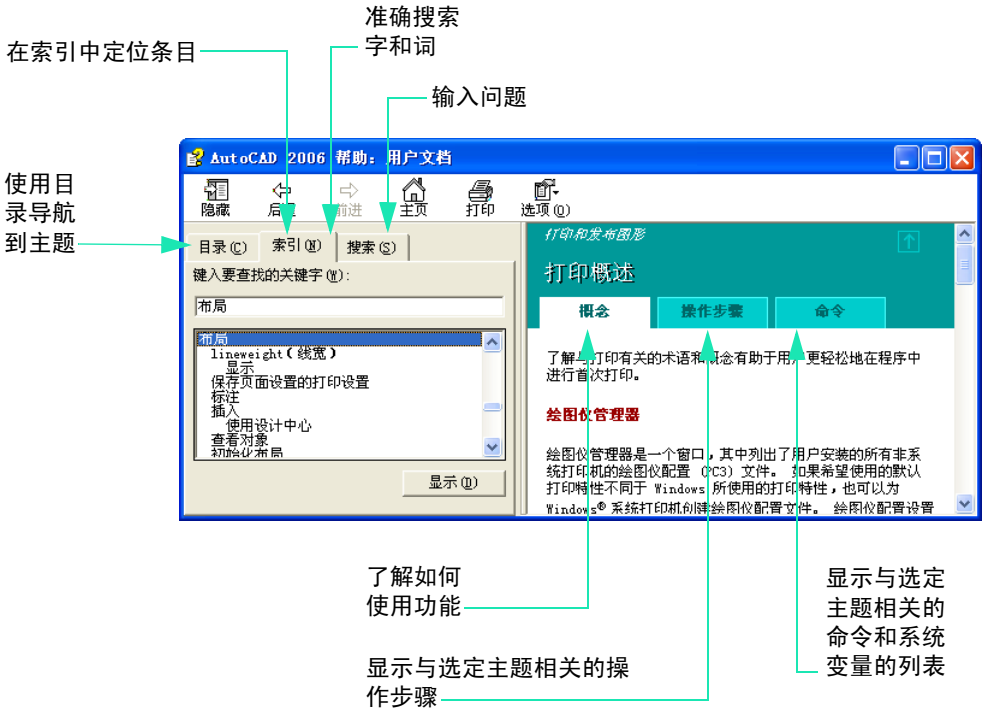
AUTOCAD® 2006

快速参考

使用帮助系统



Autodesk、Autodesk 徽标、AutoCAD 和 DesignCenter 是 Autodesk, Inc. 的注册商标。所有其他品牌名称、产品名称或商标均属于各自的持有者。

命令别名

命令	别名	命令	别名
ADCENTER	dc	LINE	l
ARC	a	MOVE	m
BLOCK	b	MTEXT	t
CIRCLE	c	OFFSET	o
COPY	co	OPTIONS	op
DIMSTYLE	d	PAN	p
DIST	di	PLINE	pl
DSETTINGS	ds	PROPERTIES	pr
ERASE	e	ROTATE	ro
EXPLODE	x	TABLE	tb
EXTEND	ex	TOOLPALETTES	tp
FILLET	f	TRIM	tr
HATCH	h	UNDO	u
INSERT	i	XREF	xr
LAYER	la	ZOOM	z

用户可以自定义命令别名，请参见帮助系统中的“创建命令别名”。有关命令别名的完整列表，请单击“工具”➤“自定义”➤“编辑程序参数”。

快捷键

快捷键	说明	命令或 系统变量
F1	打开帮助系统	HELP
F2	在文本窗口和绘图区域之间切换	GRAPHSCR、 TEXTSCR
F3	打开和关闭执行对象捕捉	OSNAP
F6	更改状态栏中的坐标显示	COORDS
F7	打开和关闭栅格显示	GRID
F8	打开和关闭正交模式	ORTHO
F9	打开和关闭捕捉	SNAP
F10	打开和关闭极轴追踪	DSETTINGS
F11	打开和关闭对象捕捉追踪	DSETTINGS
F12	临时关闭动态输入	DYNMODE
CTRL+9	打开和关闭命令窗口	COMMANDLINE/HIDE
CTRL+0	打开和关闭用户界面元素	CLEANSCREENON/OFF
CTRL+R	遍历视口	CVPORT

坐标输入

方法	格式	说明
绝对笛卡尔坐标	#*X,Y*	通过指定相对于当前 UCS 中 (0,0) 点的距离来指定位置
相对笛卡尔坐标	@*X,Y*	通过指定相对于上一点的距离来指定位置
绝对极坐标	#distance<angle	通过指定相对于当前 UCS 中 (0,0) 点的距离和角度来指定位置
相对极坐标	@*distance<angle*	通过指定相对于上一点的距离和角度来指定位置
坐标过滤器	**.x** 或 **.y** 或 **.z** 或 **.xy** 或 **.yz** 或 **.xz**	通过从两个或三个位置提取并组合坐标值来指定位置
直接距离输入	距离	通过定点设备移动的方向和输入的距离来指定位置
锁定与某个点的角度	< 角度	指定角度替代，锁定光标以便输入下一个点

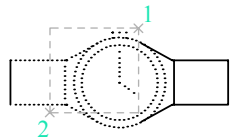
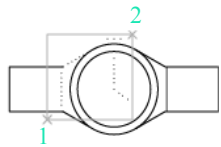
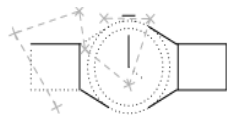
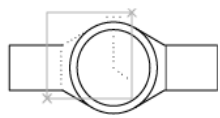
在命令行上的任意点提示下输入坐标、过滤器和距离。

系统变量

系统变量	说明
DRAGMODE	控制被拖放对象的显示方式
GRIPOBJLIMIT	当初始选择集包含的对象数量超过指定的数量时，不显示夹点
LTSCALE	设置全局线型比例因子
PICKADD	控制新选择的对象是替换当前选择集还是添加到当前选择集中
PICKDRAG	控制绘制选择窗口的方式
PICKSTYLE	控制编组选择和关联填充选择的使用
PSLTSCALE	控制布局中的线型比例缩放
UCSICON	控制当前视口中 UCS 图标的显示
VISRETAIN	控制依赖于外部参照的图层的可见性、颜色、线型、线宽和打印样式 （如果 PSTYLEPOLICY 设置为 0）
XLOADCTL	打开和关闭外部参照文件的按需加载功能，控制是打开原始图形还是打开其副本

要获得系统变量的完整列表，请参见帮助系统中的*命令参考*。

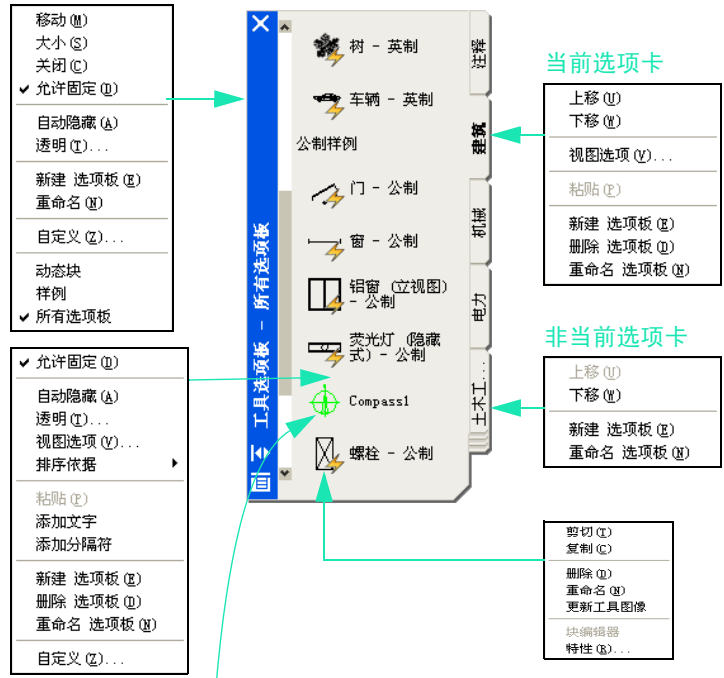
对象选择

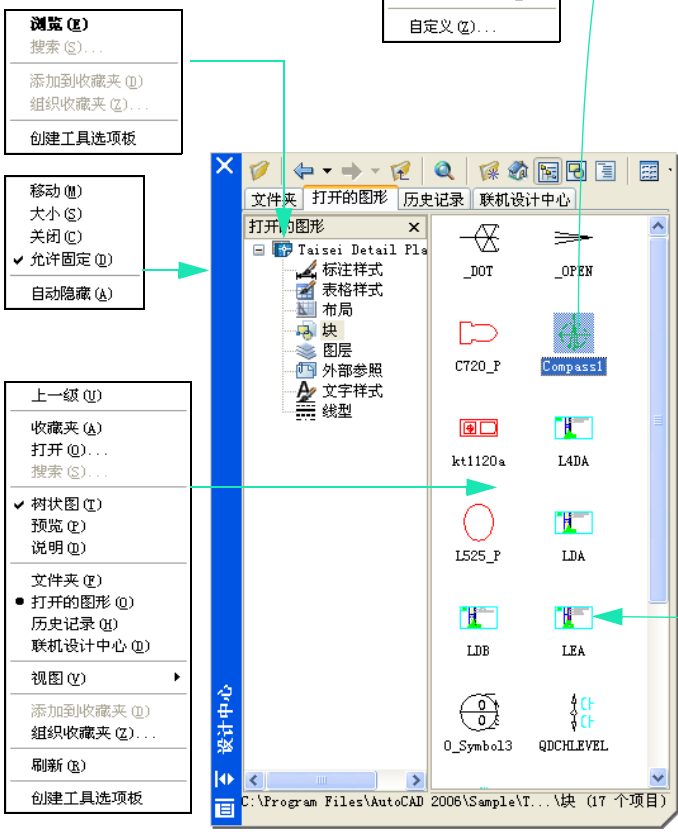
选择内容	在“选择对象”提示下 使用此方法
单独的对象	单击要选择的对象
通过遍历对象使其重叠	按住 CTRL 键并单击对象附近，直到该对象被亮显，然后再按 ENTER 键
最近创建的可见对象	最后一个 （输入 **L**）
最近的选择集	上一个 （输入 **p**）
在选择集中添加或删除对象	按住 SHIFT 键，然后选择对象
与交叉选择接触或完全包含在其中的对象；选中的对象在图示中显示为灰色	窗交 （光标从右向左拖动，或者输入 **c**） 
完全位于选择窗口中的对象；选中的对象在图示中显示为灰色	窗围 （光标从左向右拖动，或者输入 **w**） 
与选择栏 （交叉多段线）相交的对象；选中的对象在图示中显示为灰色	选择栏 （输入 **f**） 
与多边形相交或完全包含在其中的对象；选中的对象在图示中显示为灰色	圈交 （输入 **cp**） 
完全包含在多边形中的对象；选中的对象在图示中显示为灰色	圈围 （输入 **wp**） 

AutoCAD 2006 界面

工具选项板

- 在工具选项板上放置常用的块、填充和命令。
- 创建自定义的工具和文字。
- 从工具选项板将块和填充拖放到图形中。
- 在图示中所示的区域单击鼠标右键以显示相关的快捷菜单。



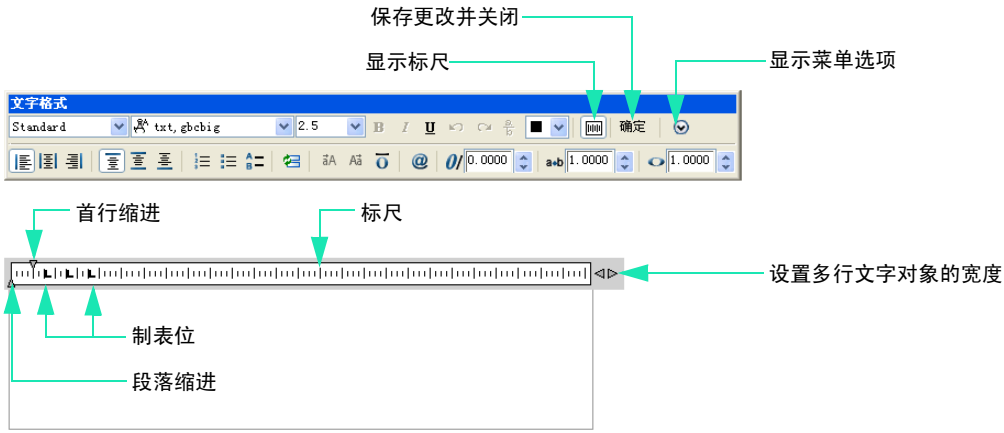


设计中心

- 组织对图形、块、填充和其他图形内容的访问。
- 将源图形中的内容拖放到当前图形中。
- 将图形、块和填充拖放到工具选项板上。
- 在图示中所示的区域单击鼠标右键以显示相关的快捷菜单。

在位文字编辑器 （MTEXT 命令）

在 “在位文字编辑器”中创建一段或多段多行文字。



状态栏和状态托盘设置

从快捷菜单中控制状态栏按钮的显示。打开状态托盘设置时，状态栏右端的状态托盘中将显示图标和通知。

