

## 欢迎使用“源泉设计”源泉建筑与装饰设计CAD工具箱

**有效率才是好工具!** [菜单截图](#) [总览命令截图](#)

源泉设计 = 源泉建筑 + 源泉装饰

“源泉建筑与装饰设计CAD工具箱(简称:源泉设计)”是专门针对建筑设计、装饰设计及相关专业的“辅助绘图软件”，它着力于为用户打造了一个简单、易用、快捷的制图环境。源泉设计的核心是由 Visual LISP 语言编写再经编译而成，是 AutoDesk 公司的著名计算机辅助设计(CAD)软件 AutoCAD 的外挂程序，可运行于 AutoCAD2004-2019(32bit/64bit)/浩辰CAD8 等各个版本。源泉设计 具有以下主要特点：

- 源泉设计 是**免费免注册软件**，**绿色**小巧，压缩包仅7MB多(含说明和常用字库)；
- 提供中文简体、中文繁体、英文三个语言版本，请对应下载；
- 提供多用户系统，你可以同时为多个公司绘图，而拥有多个完整设置；
- 你可以用毫米、厘米、分米、米甚至是英寸来绘图，墙厚、图块等设置项会相应调整；
- 功能强大而简单易用，完全不影响原有AutoCAD或天正的绘图习惯；
- 门窗块完全兼容天正3,可以互为使用；
- 源泉设计 的所有命令均组织添加在原CAD菜单的最后一项，以方便查阅；
- 通过总览命令，可以动态设置所有命令的快捷键，即时生效；
- 提供丰富的“装饰构件”、“建筑构件”和“建筑符号”绘图命令，建筑门、窗、墙、柱随时随地自动修剪；
- 提供类似 ACDSec 的图库管理，操作直观、维护方便；

- 强化了 AutoCAD 的部分基本功能，如“文字处理、尺寸标注、图层管理、编辑与绘图”等等；
- 内置了将图元导入Google Earth(谷歌地球)的转换程序。

感谢您使用"源泉建筑与装饰设计CAD工具箱"!

●"源泉设计"是免费、免注册软件，如果您觉得"源泉设计"确实能实际帮助您提高绘图效率，欢迎您赞助作者，以促进作者用更多的时间和精力去开发更多、更好的功能。

●请尽量提供您的真实姓名，日后如果"源泉设计"商业化，您的赞助额可从软件费用中扣除。

●"源泉设计"赞助账号(赞助额不限):

软件作者:林穗聪

支付宝账号: h2o99@126.com

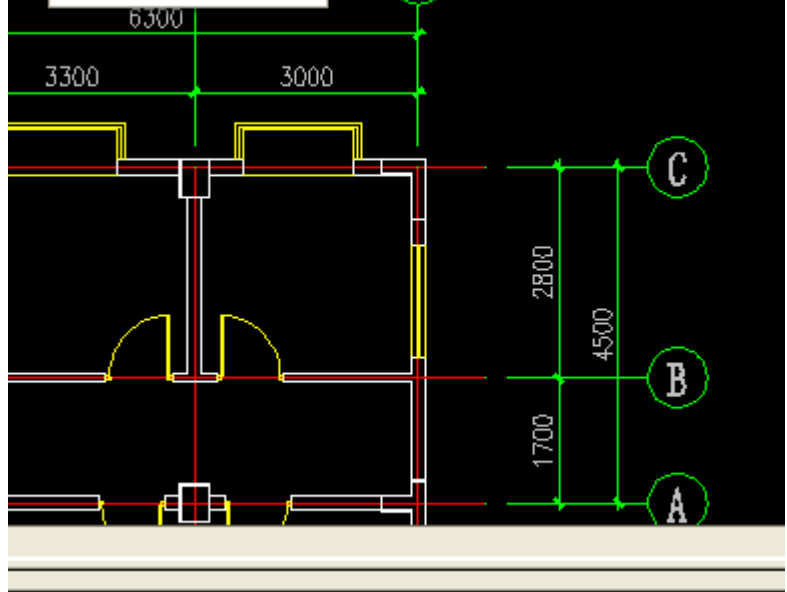
## 源泉设计 附加菜单

---

- 不改变原有 AutoCAD 或天正的菜单，只在缺省菜单最后增加一项；
- 源泉设计 的所有命令、原始命令快捷键、重要性(\*号的多少)都可以从这里查找得到；
- 熟练后可以不用菜单直接用命令快捷键加快绘图速度。

- 系统设定
  - 用户系统配置 \*\*\*\*<yqsys>
  - 源泉建筑命令总览 \*\*\*\*\*<yq>
  - 打开源泉图像按钮 \*<tbA>
  - 关闭源泉图像按钮 \*<tbAF>
- 墙柱工具
- 门窗工具
- 建筑构件
- 建筑符号
- 统计选择
- 文字工具
- 标注绘制
- 标注编辑
- 绘图编辑
  - 多段线
  - 图块填充
  - 图层工具
  - 特性刷子
  - 其他工具
- 图库管理 <BV>

选择当前用户	*<yquser>
切换提示语言	*<yqlang>
设定绘图单位	*<yqunits>
加载源泉菜单	*<yqmenu>
设当前图纸比例	*****<sd>
绘制图框 (A0-A4)	**<tk>
详细帮助	*<yqhelp>
版本号	*<yqver>
下载更新网站	*<yqweb>
源泉建筑论坛	*<yqforum>
关于源泉	*<yqabout>
卸载源泉建筑	*<yquninst>

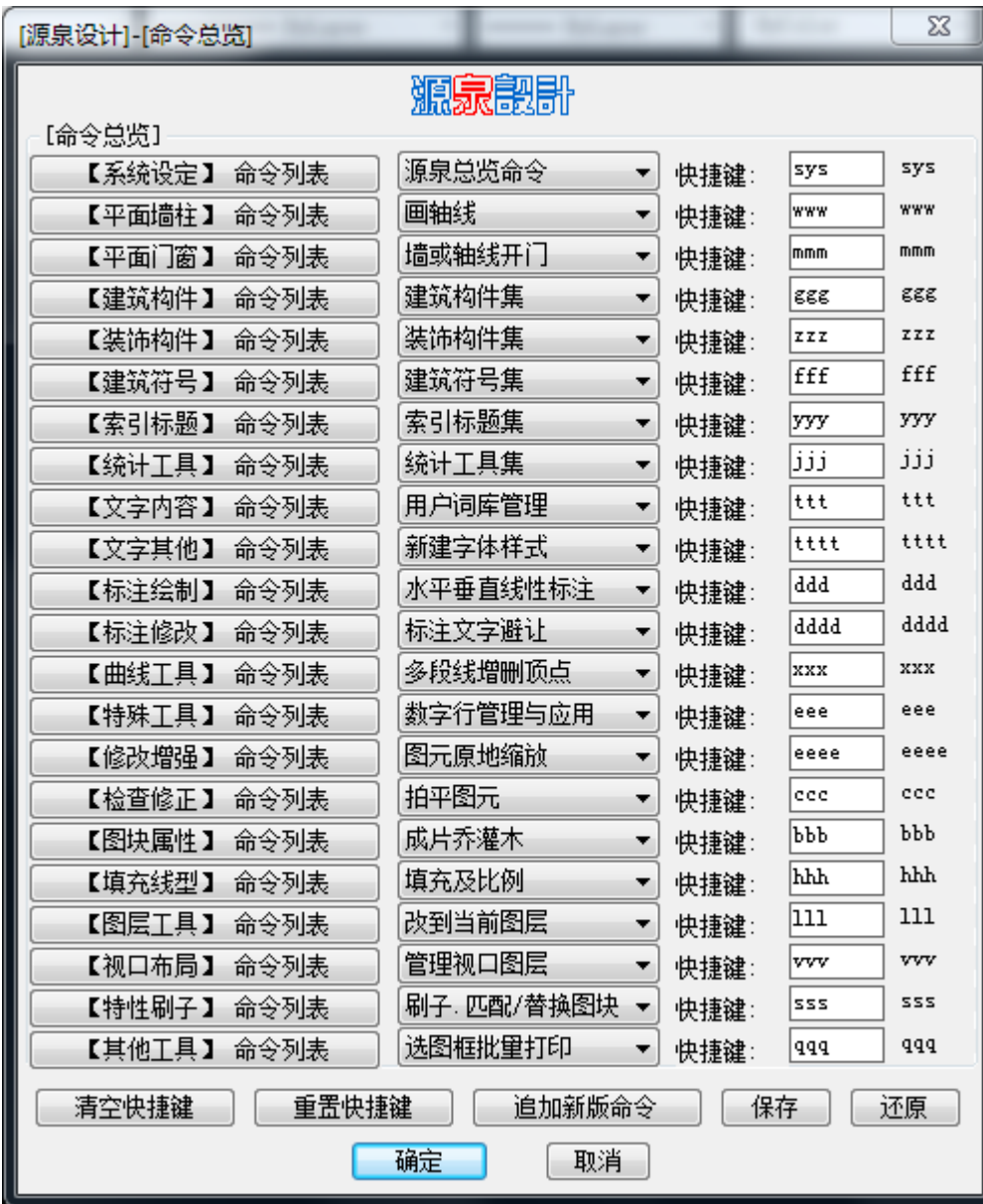


## 源泉设计 总览命令及分组命令列表

---

### 总览命令

- 在AutoCAD的命令行提示符“command:”下键入“yq/yy”即可发动 源泉设计 总览命令；
- 对话框显示 源泉设计 的所有命令分组和分组快捷键；
- 点击按钮可发动分组命令列表，通过下拉列表框可以直接发动绘图命令；
- 分组快捷键可以动态修改，按“确定”后即时生效。



## 分组命令列表

- 对话框显示指定命令分组(源泉设计有多个命令分组)的所有命令和命令快捷键;
- 点击按钮直接发动绘图命令;
- 命令快捷键可以动态修改, 按“确定”后即时生效。

源泉設計

返回命令总览

[门窗工具]命令列表

墙或轴线开门	快捷键:	ad	ad
两点画门	快捷键:	ad2	ad2
门窗置换	快捷键:	td	td
墙上开门洞	快捷键:	ho	ho
墙或轴线开门套门	快捷键:	adt	adt
两点画门套门	快捷键:	adt2	adt2
替代为门套门	快捷键:	tdd	tdd
墙或轴线开参数窗	快捷键:	wd	wd
两点画参数窗	快捷键:	wd2	wd2
替代为参数窗	快捷键:	tdw	tdw
墙上开转角窗	快捷键:	wdz	wdz
转角窗替换样式	快捷键:	tdz	tdz
门槛线管理	快捷键:	mkx	mkx
门洞线管理	快捷键:	mdx	mdx
线变平面窗	快捷键:	xwd	xwd
修改门窗宽度	快捷键:	cw	cw
左右移动门窗	快捷键:	vw	vw
修正门窗及柱子	快捷键:	xf	xf
移动并修正	快捷键:	vx	vx
复制并修正	快捷键:	cx	cx
镜像并修正	快捷键:	rrx	rrx
门窗编号管理	快捷键:	wbh	wbh

确定

取消

## 版权信息

软件名称: 源泉设计(源泉建筑与装饰设计CAD工具箱)

软件授权: 免费、免注册软件

版权属于: 林穗聪 (Walter Lam)

中国版权保护中心登记号: 2014SR144267

Email: 575825448@qq.com

QQ: 575825448,970274029

QQ建筑群: 119803917,41952877,41195287

QQ装饰群: 390339771,363273173,758743236

软件下载更新:

源泉网站: <http://yqarch.cn>

备用下载: <http://bigd.ys168.com>

源泉设计 作者系建筑师,自90年代初起,在长期的建筑设计、装饰设计绘图中积累了一些经验和编写了一些AutoLisp程序,当这些小程序开始越来越多的时候便有组织地规划整理为一套辅助软件,在单位小范围内使用。2001年与迷你建筑工具的作者Mai.c.y交流过源码,糅合了迷你建筑工具的许多功能,后来又在rjw的帮助下添加了不少实用小程序,软件整体功能和易用性大增。2005年起,软件起名为“源泉建筑”,上传互联网上供大家免费下载使用。随着软件功能的不断积累壮大,喜爱使用“源泉建筑”的人越来越多。后来由于装饰部分工具大增,自6.3.6版(2014年7月)起“源泉建筑”改名为“源泉设计”。

时至今日,经过20多年的发展,“源泉设计”越来越成熟,结构越来越合理,已经成为一个易用、易定制、快捷、强大的建筑、装饰相关专业制图工具。

在软件编写期间很多人提供了宝贵的意见,作者在此表示衷心的感谢。

源泉设计 为免费软件,您可以使用、复制、传播本软件,但请勿修改或反编译其核心运行程序文件“yqarch.vlx”,以维护知识产权。未经作



者同意不能将本软件用于其他商业用途。作者对使用本程序所引起的一切后果不承担任何责任。

## 重要功能示范

源泉设计 所有功能均以“AutoCAD命令”的形式表现出来。源泉设计共有建筑、装饰专业命令四百多条，按用途细致分类组织在菜单和总览命令中。每条命令都是为了加快绘图速度而设，而且命令数目还在不断增加中.....

在所有命令中有一些是特别重要或者是使用率特别高的，在这里提取出来让大家先睹为快。

### 重要功能示范:

- [自动轴号尺寸线](#)
- [智能墙剪](#)
- [左右平移门窗](#)
- [门窗刷子](#)
- [画自动墙](#)
- [墙上开门/窗](#)
- [修改门窗宽度](#)
- [删除墙柱门窗](#)
- [绘制自动扶梯平面立面](#)
- [绘制矩形楼梯间平面](#)
- [绘制楼梯间剖面](#)
- [绘制窗户立面](#)
- [自动编号](#)
- [批量文字排版对齐](#)
- [尺寸标注操作示范](#)
- [文字内容刷子](#)
- [数字行管理应用](#)
- [用户词库](#)
- [图库管理](#)
- [自制填充图案](#)
- [表格文字输出到Excel](#)
- [将AutoCAD图元导入Google Earth](#)



## 自动轴号尺寸线 AZH

命令作用： 选取轴线自动布置轴号和二道尺寸线

命令全称： **yq\_auto\_axis\_dim**

快捷方式： **azh**

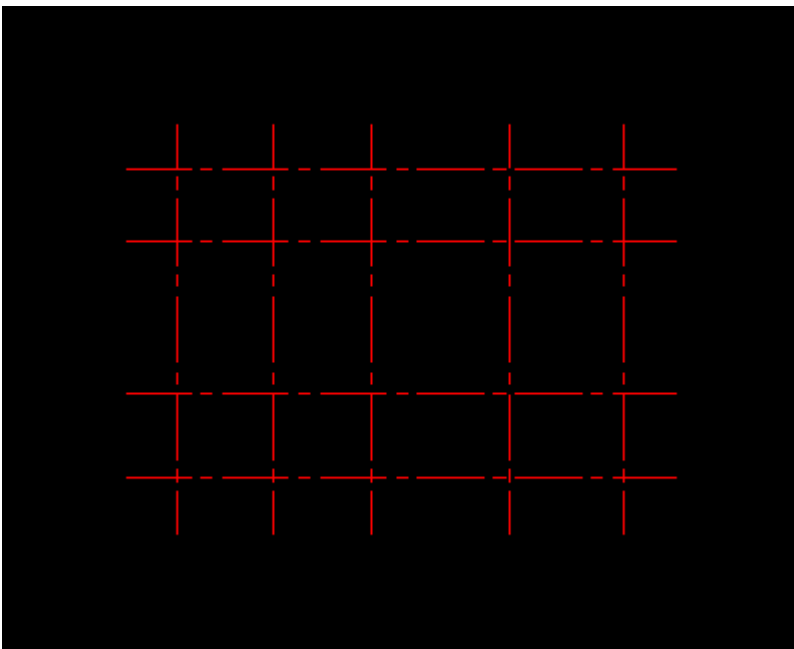
命令星级： \*\*\*\*\*

command: azh

\*\*\*\*选取轴线自动布置轴号和二道尺寸线

请选择轴线图层 <AXIS> 中的直线(只能处理二组方向的轴线):

- 只需一步:选取轴线
- 根据所选轴线自动布置轴号和二道尺寸线
- 不影响其他图层



## 画自动墙 WW

命令作用：画自动墙，墙柱交叉处自动修剪墙体

命令全称：yq\_wall

快捷方式：ww

命令星级：\*\*\*\*\*

command: ww

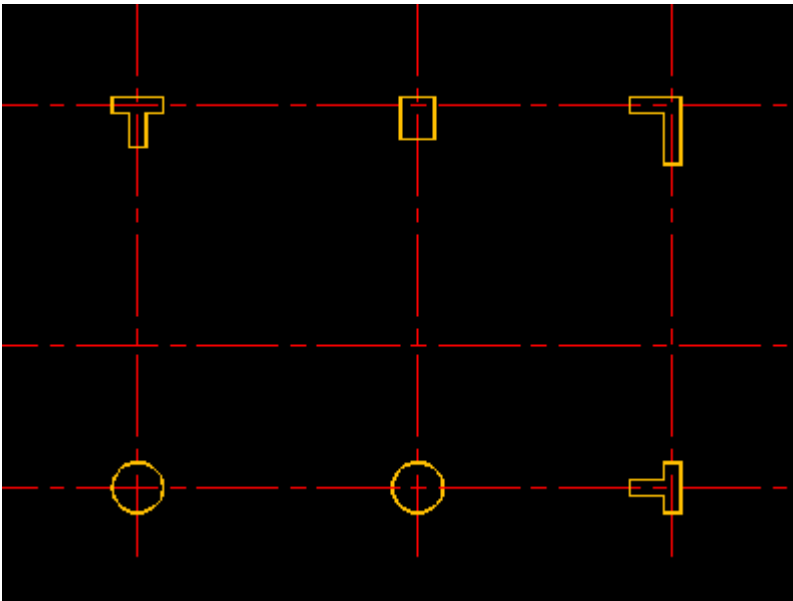
\*\*\*\*画自动墙，墙柱交叉处自动修剪墙体

-----  
当前墙厚度为<200> 偏心距为<0>

墙的第一点或[墙厚(T)/偏心距(O)]:

墙的第二点或[墙厚(T)/偏心距(O)]:

- 就像画直线一样绘制平面墙体
- 碰到柱子柱内墙体被修剪
- 碰到墙体与该墙体交叉处被修剪
- 按下“W”键可以列表选择墙厚
- 不影响其他图层



## 智能墙剪 TW

命令作用：智能墙剪，墙柱交叉处自动修剪

命令全称：yq\_trim\_fix\_wall

快捷方式：tw

命令星级：\*\*\*\*\*

command: tw

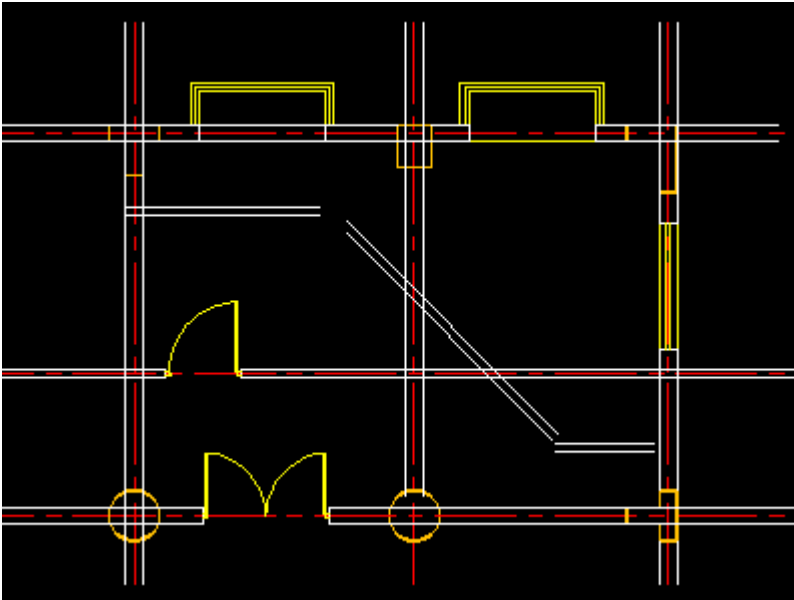
\*\*\*\*智能墙剪，墙柱交叉处自动修剪

选择要修剪墙体的范围

拾取范围的第一点:

拾取范围的第二点:

- 只需一步:选择修剪的墙柱范围
- 柱内墙体被修剪
- 墙体与墙体交叉处被修剪
- 不影响其他图层



## 墙上开门/窗 AD/WD

命令作用：墙上开门/窗，可选门/窗型、可弧墙开门/窗

命令全称：yq\_hole\_door/yq\_hole\_window

快捷方式：ad/wd

命令星级：\*\*\*\*\*

command: ad

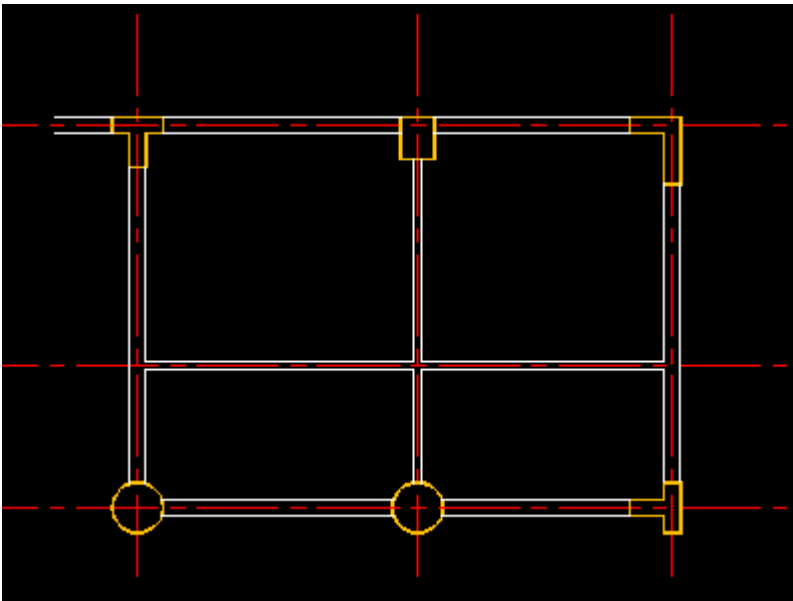
\*\*\*\*墙上开门

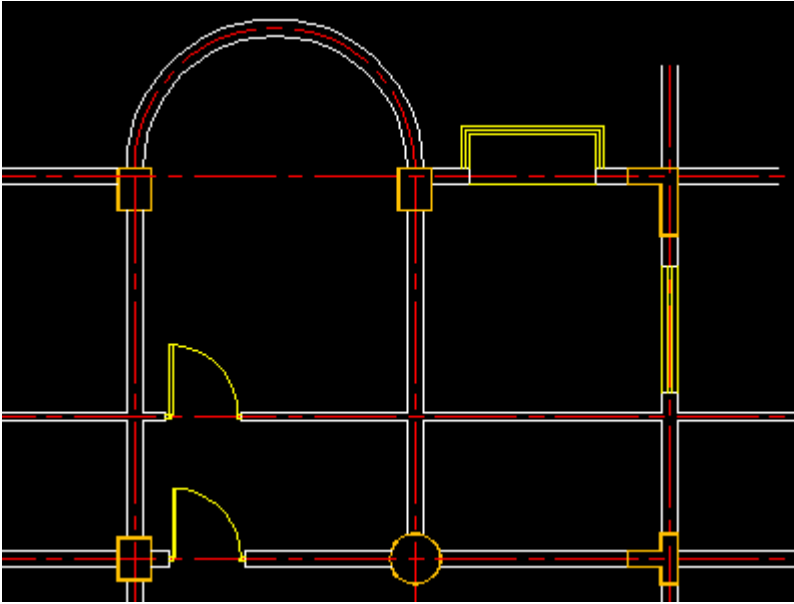
-----  
当前门洞的宽度为<900> 门垛长度为<200>

点取开门的墙线或[门选型(S)/改门洞宽(W)/改门垛宽(D)/门洞置墙中(M)]:

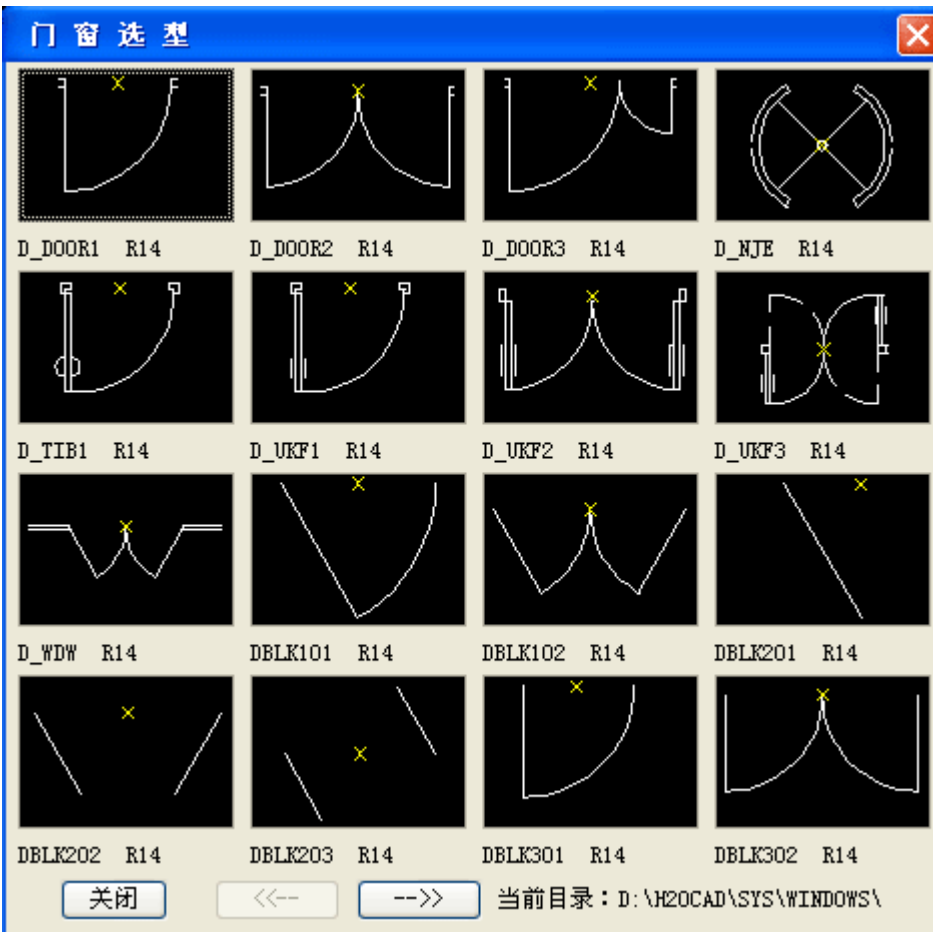
滑动鼠标选择翻转的方向:

- 点选开门/窗的墙线
- 晃动鼠标确定开启方向，确定，完成！
- 可通过按“W”键选门洞宽
- 可通过按“D”键选门垛宽





- 可通过按“S”键选门型







## 左右平移门窗 MW

命令作用：左右平移门窗、自动修改墙垛

命令全称：yq\_move\_window

快捷方式：vw

命令星级：\*\*\*\*

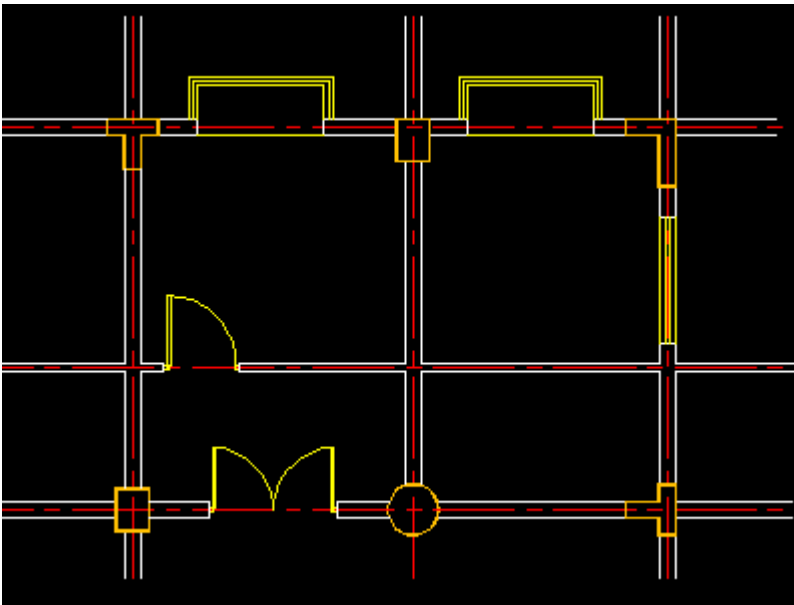
command: vw

\*\*\*\*左右平移门窗，自动修改墙垛

(选取门窗左部向左边移、选取右部向右边移)

选取门窗以左右平移：

- 选取门窗，选取门窗左部向左边移，选取右部向右边移
- 输入或点取移动距离，完成门窗平移！



## 修改门窗宽度 CW

命令作用：修改门窗宽度、自动修改墙垛

命令全称：yq\_width\_windowor

快捷方式：cw

命令星级：\*\*\*\*

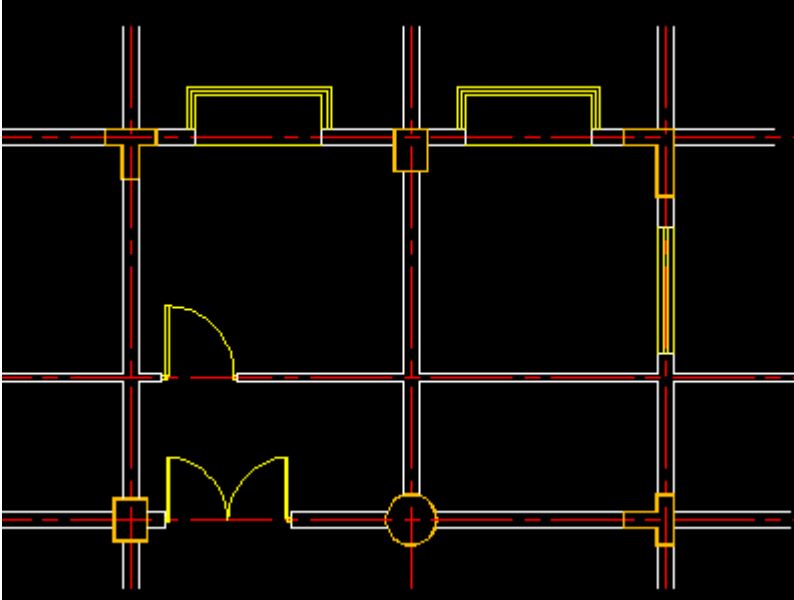
command: cw

\*\*\*\*修改门窗宽度，自动修改墙垛

(选取门窗左部保留左边不动、选取右部右边不动，选取中部修改两边)

选取门窗以修改门窗宽度(注意左、中、右位置):

- 选取门窗，注意左、中、右位置
- 在对话框中选择门窗新的宽度，完成宽度修改！



## 门窗刷子(图块刷子) SSB

命令作用: 门窗刷子, 通过图块格式刷子改变门窗样式

命令全称: **yq\_block\_brush**

快捷方式: **ssb**

命令星级: \*\*\*\*

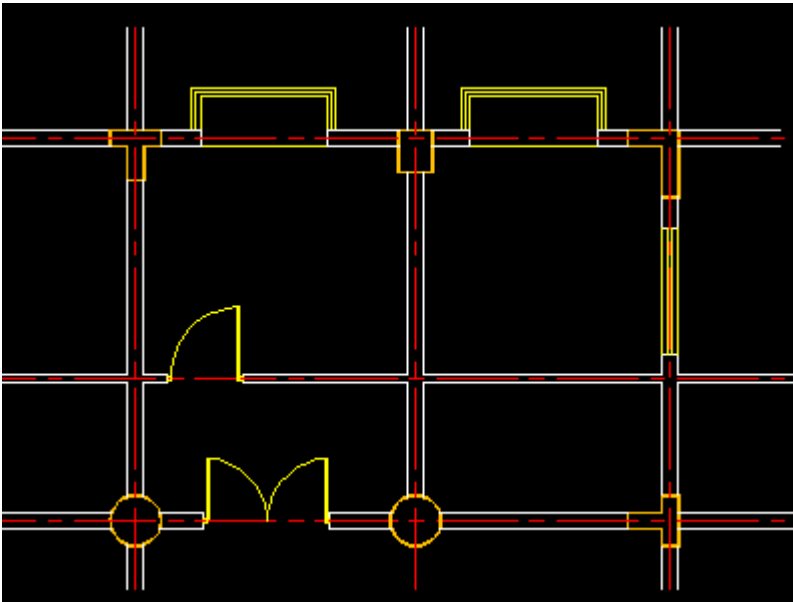
command: **ssb**

\*\*\*\*图块刷子(若样板是门窗只能刷门窗), 通过格式刷子改变图块样式

请选择图块作为目标样式:

请选取需要改变的图块:

- 点选样板门窗(或图块)
- 选取需要改变的门窗(或图块)



## 删除墙体、柱子、门窗 EW

命令作用：删除墙体、柱子、门窗，自动修补删后墙体

命令全称：yq\_erase\_wall

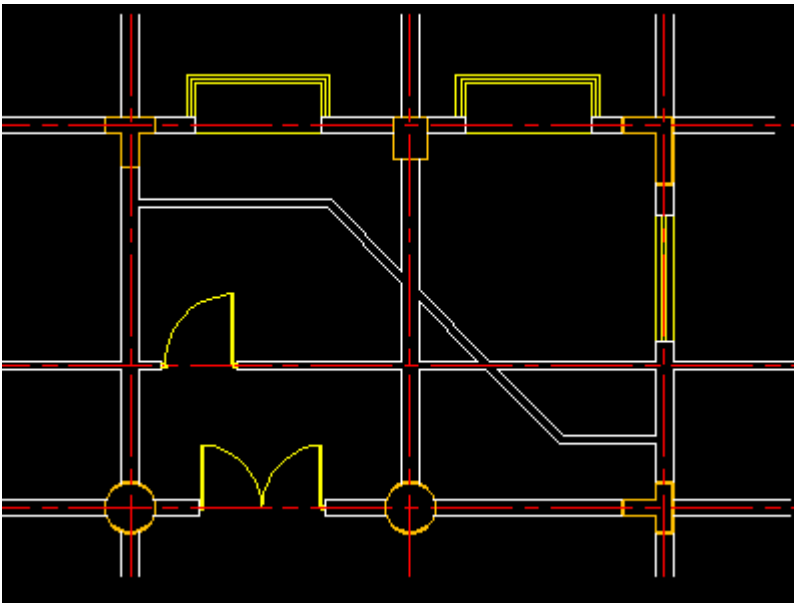
快捷方式：ew

命令星级：\*\*\*\*

command: ew

\*\*\*\*删除墙体、柱子、门窗，自动修补删后墙体  
选择要删除的墙体、柱子、门窗：

- 选择要删除的墙体、柱子、门窗
- 删除后墙体会自动修补好



## 绘制自动扶梯平面立面 LTF

命令作用：通过对话框简单选取、设置参数，即可快速生成自动扶梯平面、立面

命令全称：yq\_escalator

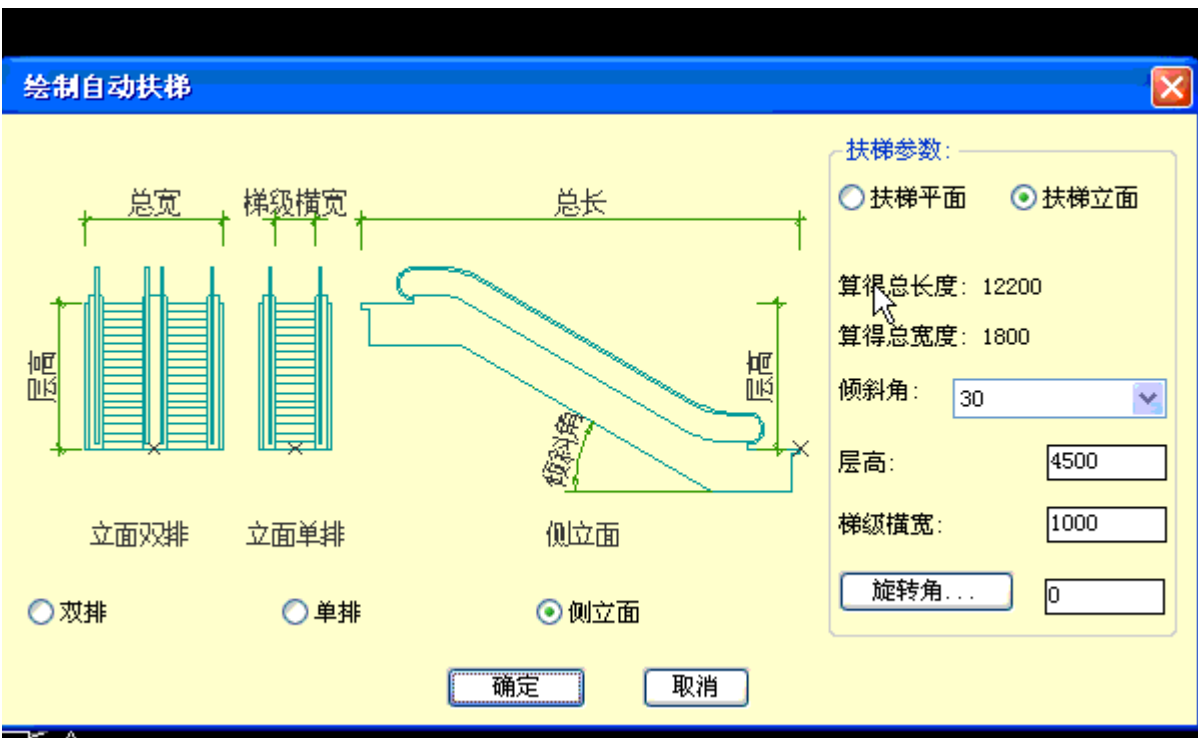
快捷方式：ltf

命令星级：\*\*\*\*

command: ltf

\*\*\*\*绘制自动扶梯平面立面  
(弹出对话框)

- 第一步:按对话框提示选择参数
- 第二步:将自动生成的自动扶梯平面或立面插入图纸中



## 绘制矩形楼梯间平面 LTJ

命令作用：通过对话框简单选取、设置参数，即可快速生成各种矩形楼梯间平面

命令全称：yq\_staircase\_plan

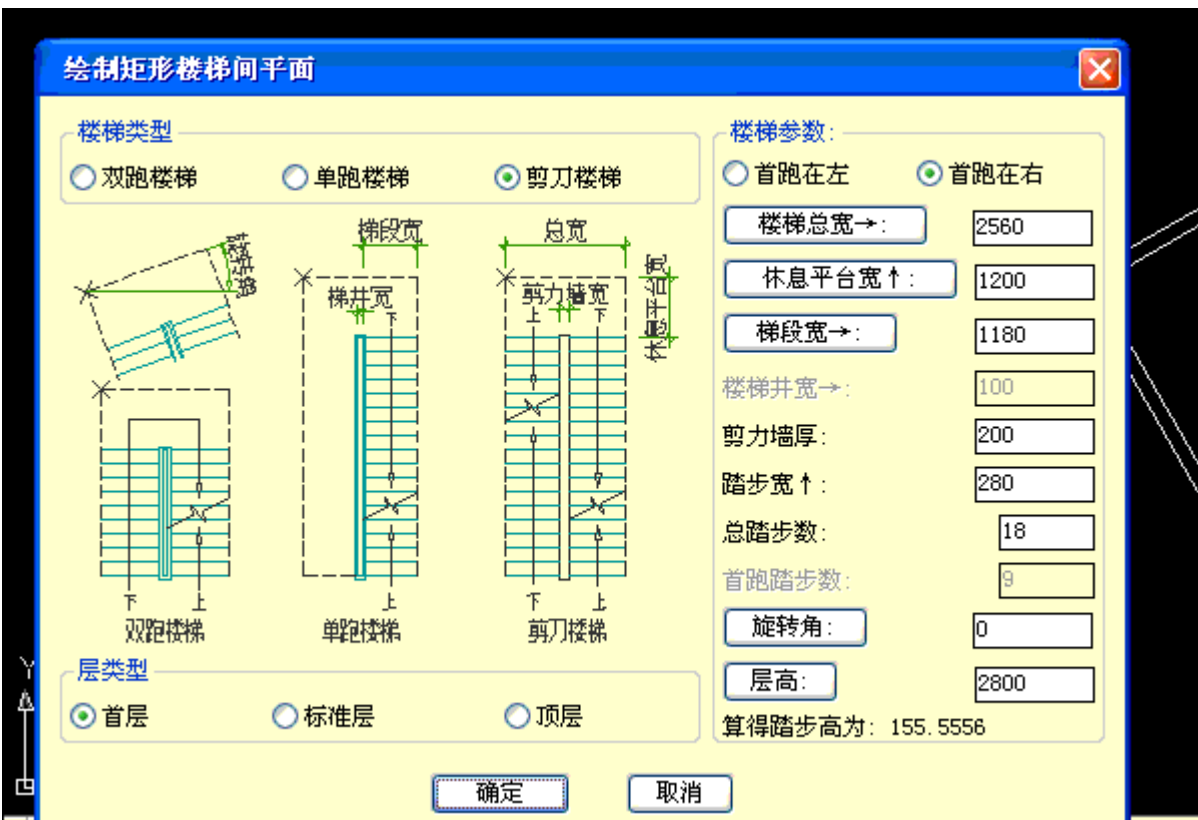
快捷方式：ltj

命令星级：\*\*\*\*

command: ltj

\*\*\*\*绘制矩形楼梯间平面  
(弹出对话框)

- 第一步:按对话框提示选择参数
- 第二步:将自动生成的矩形楼梯间平面插入图纸中



## 绘制楼梯间剖面 LTP

命令作用：通过对话框简单选取、设置参数，即可快速生成各种楼梯间剖面

命令全称：yq\_staircase\_section

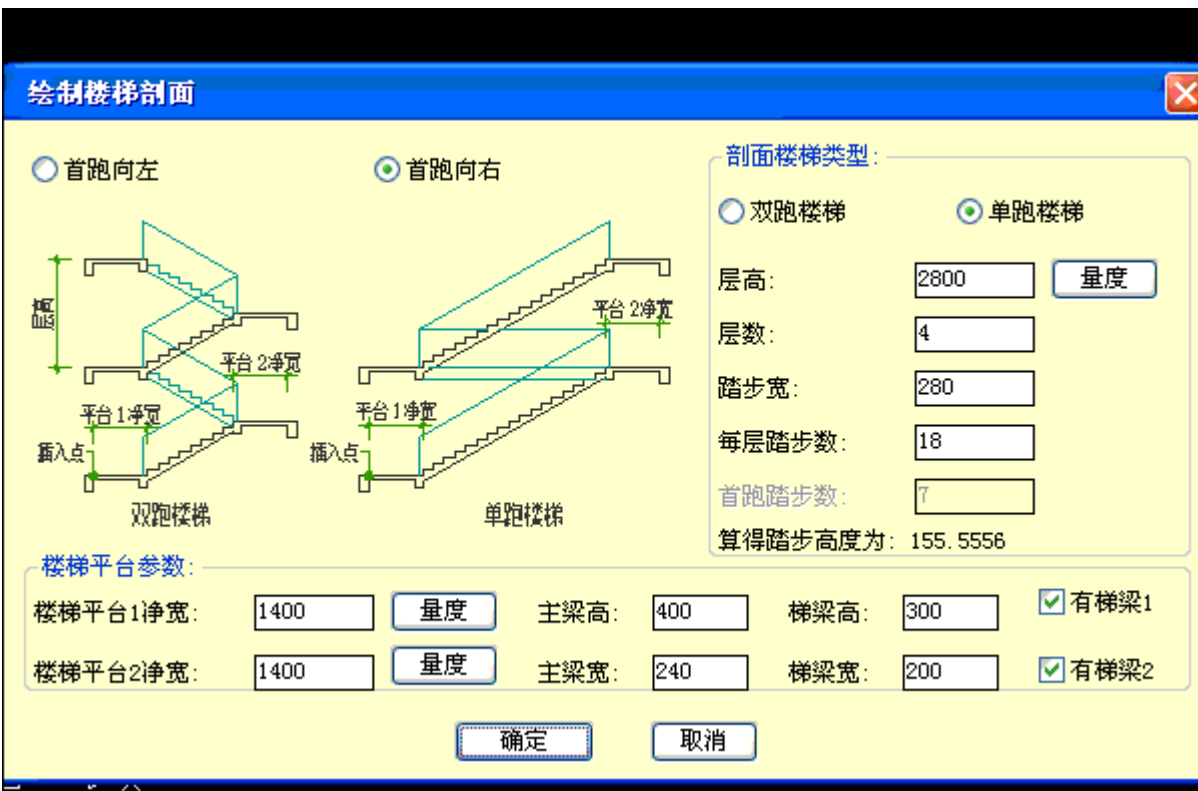
快捷方式：ltp

命令星级：\*\*\*\*

command: ltp

\*\*\*\*绘制楼梯间剖面  
(弹出对话框)

- 第一步:按对话框提示选择参数
- 第二步:将自动生成的楼梯间剖面插入图纸中





## 绘制窗户立面 WDE

**命令作用：** 通过对话框简单选取、设置参数，即可快速生成多扇窗单元及单元组合

**命令全称：** `yq_window_elevation`

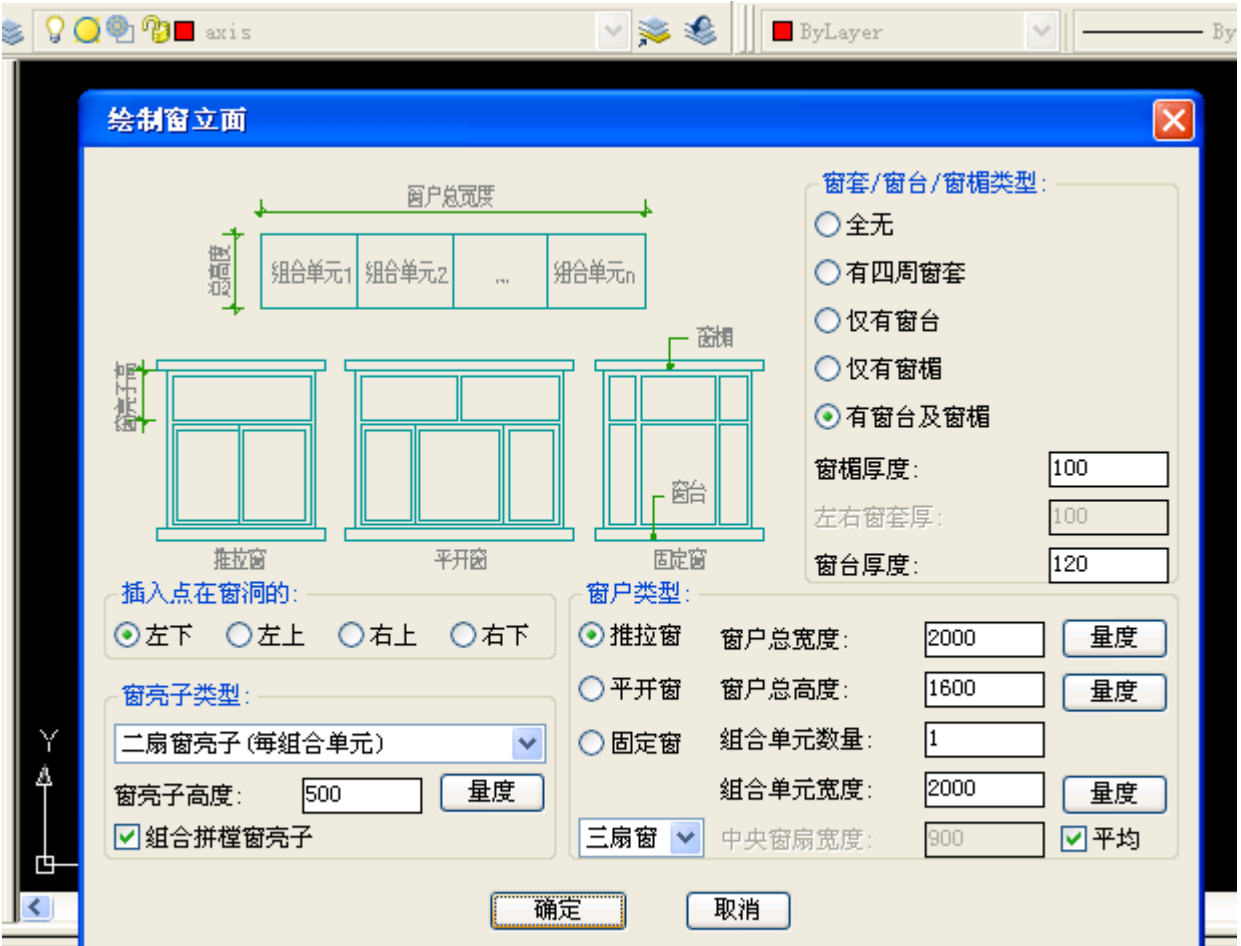
**快捷方式：** `wde`

**命令星级：** \*\*\*\*

**command:** `wde`

\*\*\*\*绘制窗户立面  
(弹出对话框)

- 第一步:按对话框提示选择参数
- 第二步:将自动生成的窗户立面插入图纸中



點選窗立面插入点位置：

命令：wde

\*\*\*\*绘制立面窗户

## 自动编号(可用于房间、车位等) ABH

命令作用: 自动编号(可用于房间、车位等编号)

命令全称: **yq\_autoserialnumber**

快捷方式: **abh**

命令星级: \*\*\*\*

command: abh

\*\*\*\*自动编号(可用于房间、车位等)  
(弹出对话框)

- 按提示选取图元，或矩阵，或点取，轻松标注或产生各种编号

**自动编号**

选图元加编号     矩阵生成编号     逐点点取生成编号     选文字替换为编号

**选图元加编号:**  
归入同行/同列的最大  
误差距离:

**矩阵自动编号:**  
行数:  行距:   
列数:  列距:

**编号文字偏离中心:**  
偏移量:  左上  上  右上  
X:   左  中  右  
Y:   左下  下  右下

**编号基本设置:**  
编号层名称:   
编号层颜色 (1~255):   
编号文字高度:   
编号文字颜色:   
( 1~256, 颜色随层:256 )  
 数值编号     字母编号  
起始编号 (可无):   
每一步增量:   
起始字母 (A~ZZ):   
编号前缀:  后缀:

**编号边框模式:**  
 无边框  
 圆边框  
 正方框  
 椭圆框  
 自定义图块作框  
图块名:   
图块插入比例:

**编号排序模式:**  
 上下分行, 行左起  
 上下分行, 行右起  
 上下分行, 行左起  
 上下分行, 行右起  
 左右分列, 列上起  
 左右分列, 列下起  
 右左分列, 列上起  
 右左分列, 列下起

## 批量文字排版对齐 TTC

命令作用： 批量文字排版对齐

命令全称： **yq\_changetext**

快捷方式： **ttc**

命令星级： **\*\*\*\*\***

command: ttc

\*\*\*\*批量处理文字

请选择操作[字形(S)/高度(H)/角度(A)/对正方式(J)/宽高比(W)/移位(M)/

连接(N)/重排(R)/画线对齐(L)/加框(F)/撤销(U)]:

对选取的批量文字进行多种处理，包括：

- “改字形”、
  - “改字高”、
  - “改角度”、
  - “改对正方式”、
  - “改宽高比”、
  - “连接同行字串”、
  - “按新闻距重排版”、
  - “拉线对齐”、
  - “拉线均分对齐”、
  - “加方框”
  - “加园框”
- 等等

## 主 要 材 料

法国米黄、红樱桃面小圆孔吸音板塑透明漆

轻钢龙骨石膏板造型吊顶白色高级环保乳胶漆

双层软木地板地面

玻璃地弹门、铝合金门

### 电动旋转式三基色冷光灯

法国米黄

轻钢龙骨石膏板造型吊顶白

## 文字内容刷子 TTR

命令作用：文字计算式及内容转换刷子，结果写回文字

命令全称：yq\_text\_replace

快捷方式：ttr

命令星级：\*\*\*\*

command: ttr

\*\*\*\*刷子.文字计算式及内容转换刷子，结果写回文字

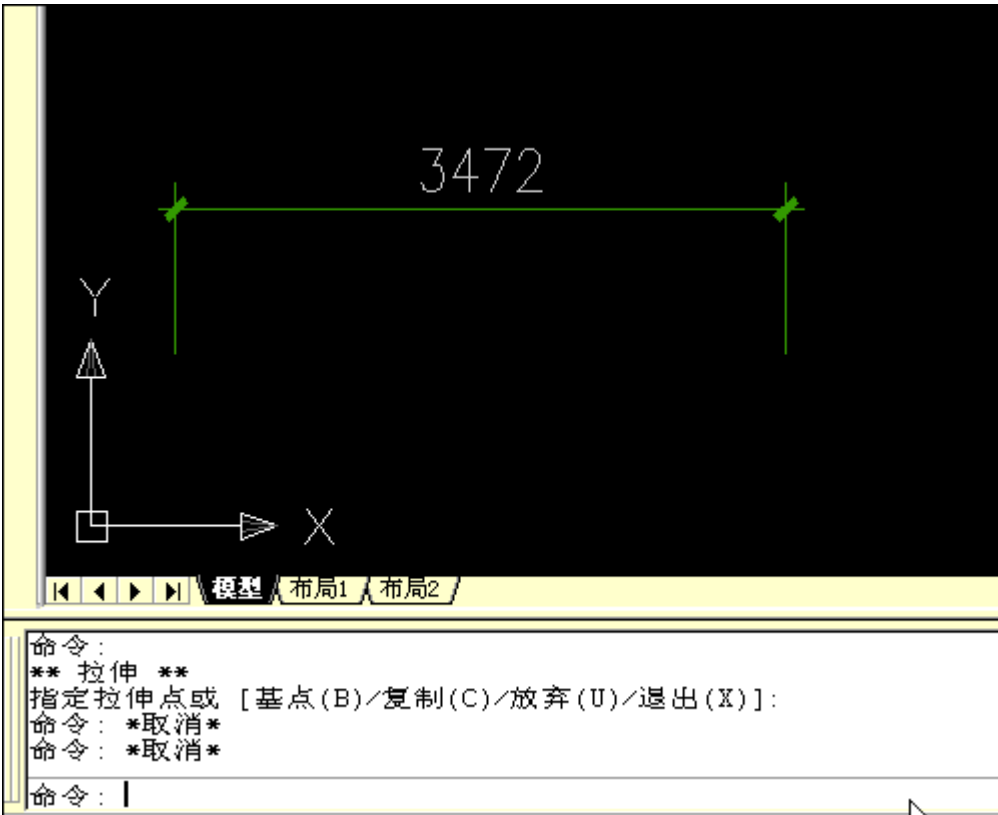
可分“数学表达式求值”和“字符串替换”两种情况处理多个文字：

- 数学表达式求值：将原字符串当作数值变量，通过任意表达式计算后将结果写回文字
- 字符串替换：通过加前后缀、子字符串替换、加序号等方式修改原字符串

主要材料	
法国米黄、红樱桃面小圆孔吸音板塑透明漆	
轻钢龙骨石膏板造型吊顶白色高级环保乳胶漆	
双层软木地板地面	
玻璃地弹门，铝合金门	
电动旋转式三基色冷光灯	
法国米黄	
轻钢龙骨石膏板造型吊顶白	

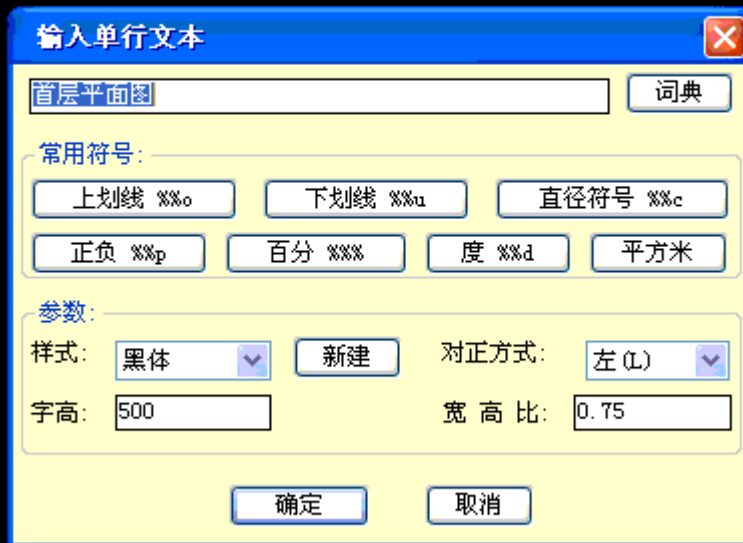
## 标注操作示范 DD1/DD2/DDE/DDM/DDREC

- “源泉设计”关于尺寸标注绘制与编辑的命令有20多个，这里提取几个常用命令，简单示范操作尺寸标注的便利与快捷：



## 用户词库操作示范 DIC/TT/TTE

- “源泉设计”可随时添加、修改分类的用户词库，加快文字(特别汉字)的输入速度：

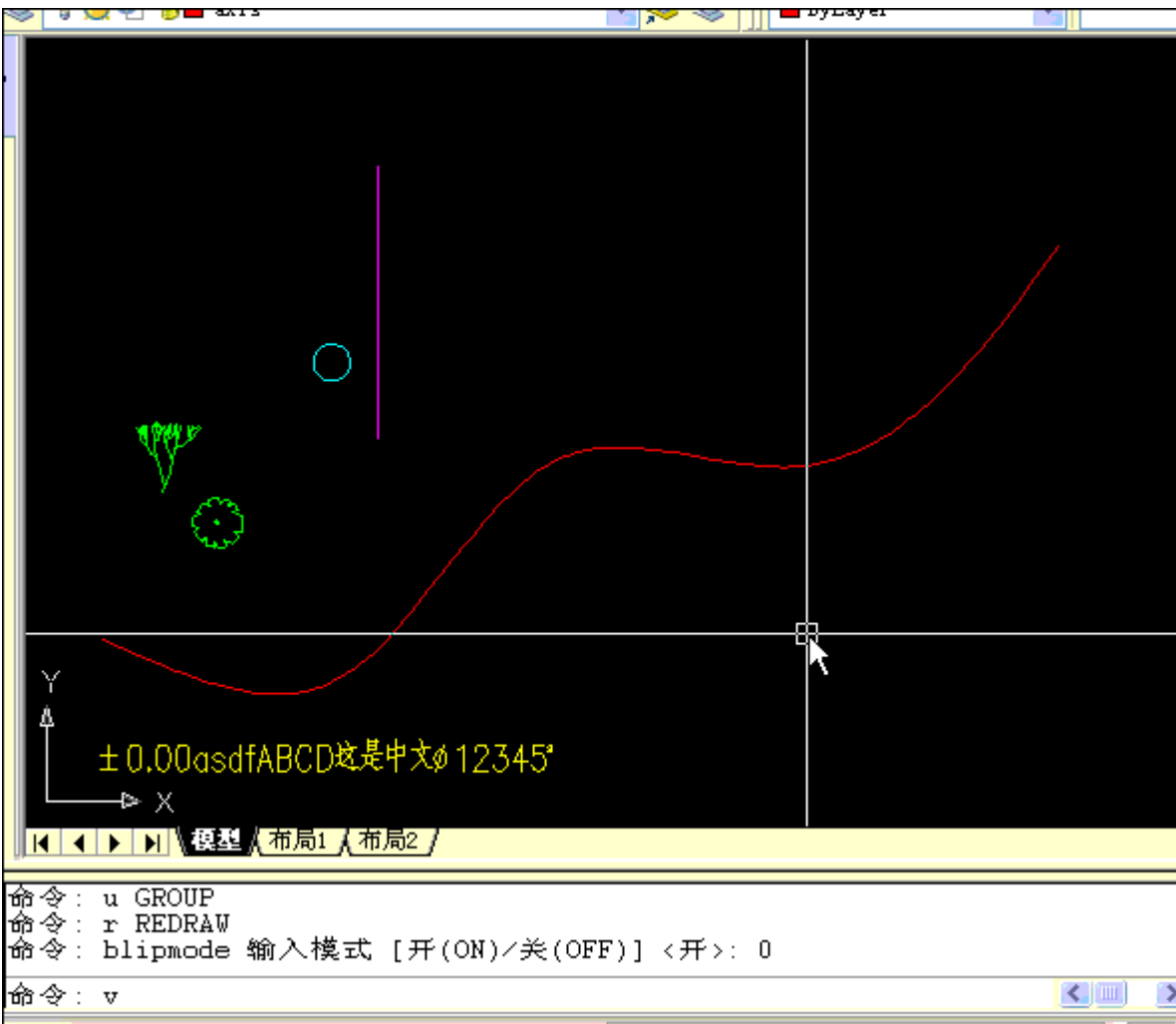




## 数字行管理与应用操作示范 VV

数字行管理与应用是非常有特色的、多用途的命令，内含：

- 沿曲线找多个距离点
- 沿曲线复制不等距图元
- 沿曲线排列文字
- 沿曲线按斜率标标高符号
- 多重偏移复制等



## 图库管理 BV

---

命令作用：功能强大的图库管理

命令全称：yq\_blockviewer

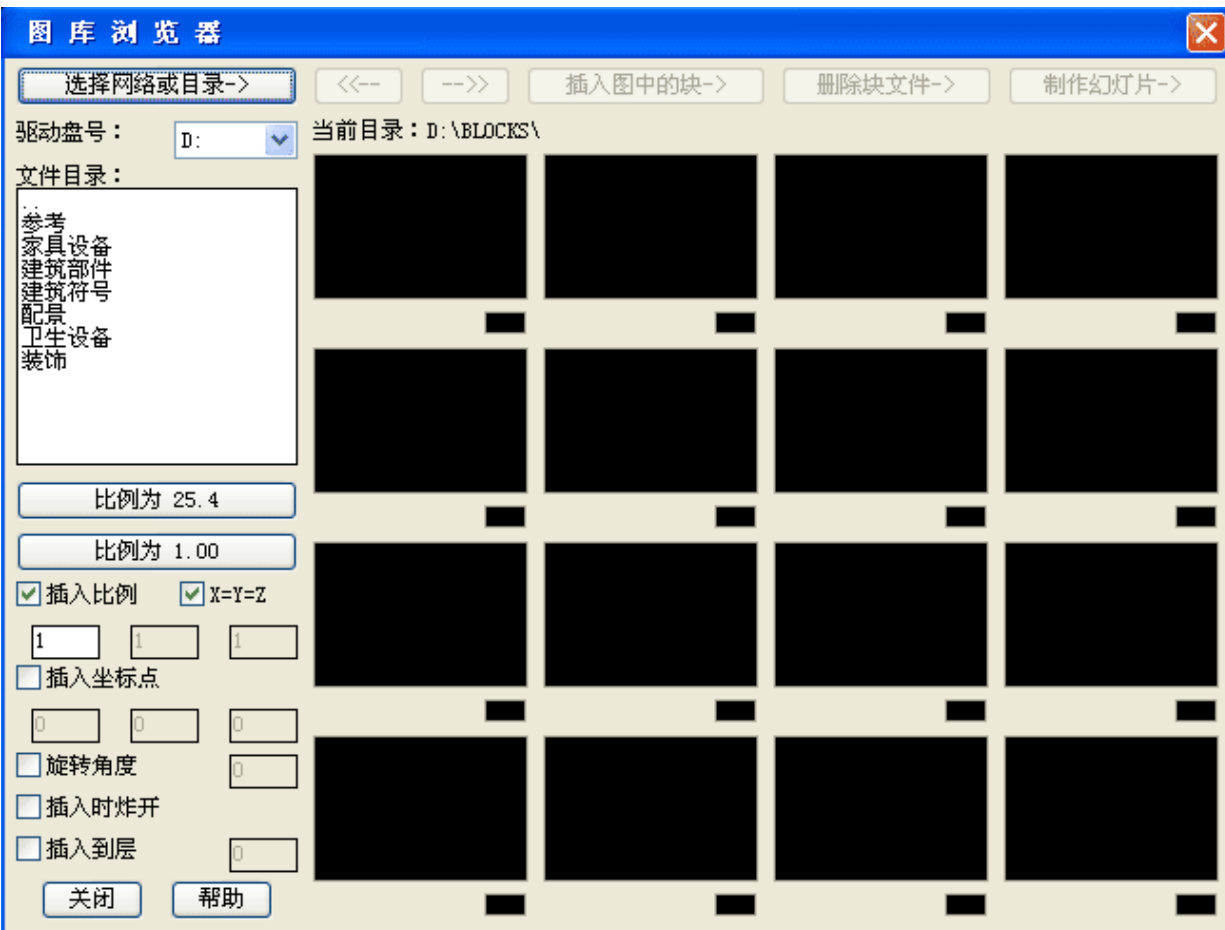
快捷方式：bv

命令星级：\*\*\*\*\*

command: bv

\*\*\*\*图库管理器  
(弹出对话框)

- 管理.dwg文件有点类似于ACDSee的管理图片文件
- 只要将常用图块另存为.dwg文件，再分门别类存入指定文件夹就完成了图块入库程序
- 可按放大镜放大幻灯片，修改文件名等
- 可同时更新所有幻灯片，并对图块进行简单编辑，如改变颜色、改变图层、合并重合线等等



## 自制填充图案 MP/MP1

命令作用：自制填充图案

命令全称：yq\_mkpat/yq\_mkpat1

快捷方式：mp/mp1

命令星级：\*\*\*\*

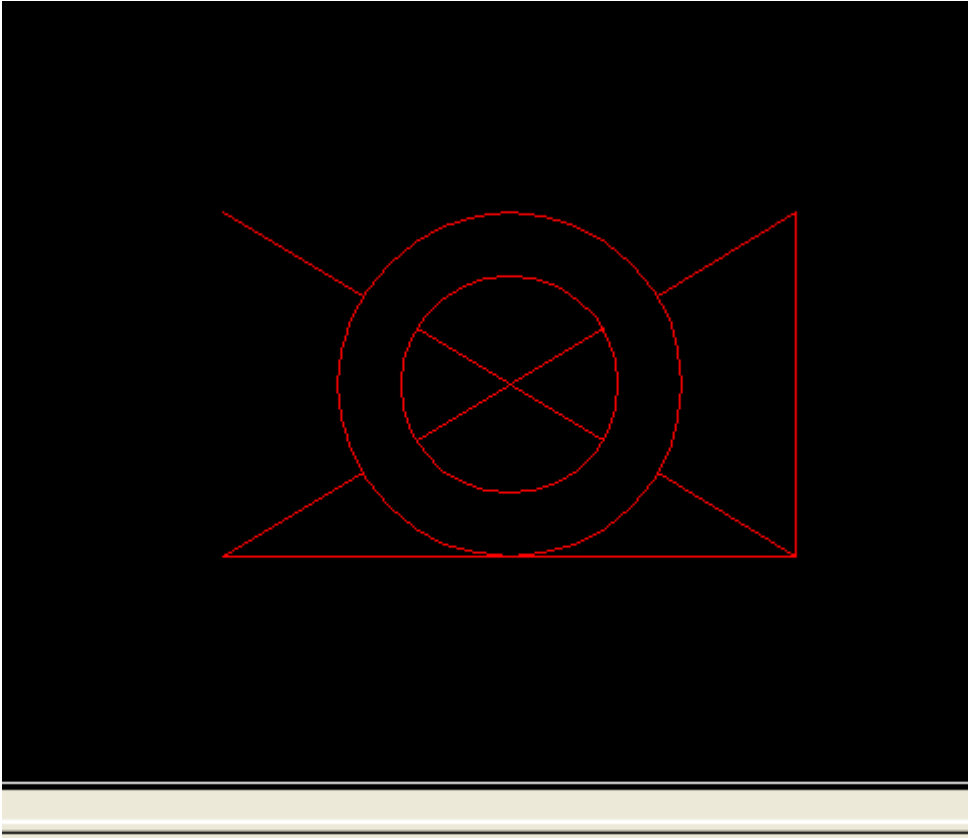
command: mp1

\*\*\*\*制作矩形对齐的填充图案 .pat 文件(按实际大小1:1制作)  
(弹出对话框)

- 第一步:选取“自制填充图案.pat”文件的保存路径
- 第二步:选取线、圆、圆弧、点等图元用以构造自己的“填充图案”，完成！

注：

- 命令mp--按矩形长边1mm重复制作填充图案
- 命令mp1--按实际大小1:1制作填充图案
- 可制作在x方向和y方向重复长度不同(非正方形)的填充图案



## 表格文字输出到Excel T2E

---

命令作用：将表格文字输出到Excel

命令全称：yq\_texts2excel

快捷方式：t2e

命令星级：\*\*\*

command: t2e

\*\*\*将表格文字输出到Excel

请选取表格文字:

- 第一步:选取组成表格的文字TEXT，无需表格线
- 第二步:确定后，Excel软件会自动发动，并将刚才选择的文字插入到其工作表上

日期	姓名	专业	日期	姓名	日期	姓名	洞口尺寸 宽×高	裙楼							备注		
								-3F	-2F	-1F	1F	2F	3F	4F		合计	
							JFC1	1500X1500	2							2	甲级防火玻璃固定窗
							FJL1	5000X3000	4							4	
							FJL2	6000X3000	2							2	特级防火卷帘
							FJL3	7150X3000		1	1	1				3	详03J609-4
							FJL4	5300X3350		1	1					2	
							FJL5	5500X3500		1	1	1	1	1		5	
							FJL6	5600X3500		1	1					2	
							FJL7	7400X3250		1	1			2		4	
							FJL8	6000X3450		1	1			2		4	
							FJL9	6000X3200		1	1					2	
							FJL10	5300X3500		1	1	2				4	
							FJL11	5950X4250			1	2	1			4	
							FJL12	7800X4250			1	2				3	
							FJL13	4750X4250			1	2				3	
							FJL14	7050X4250			1					1	

## 将AutoCAD图元导入Google Earth

---

**命令作用：** 将AutoCAD图元导入Google Earth

**命令全称：** yq\_acad2kml

**快捷方式：** a2k

**命令星级：** \*\*\*\*\*

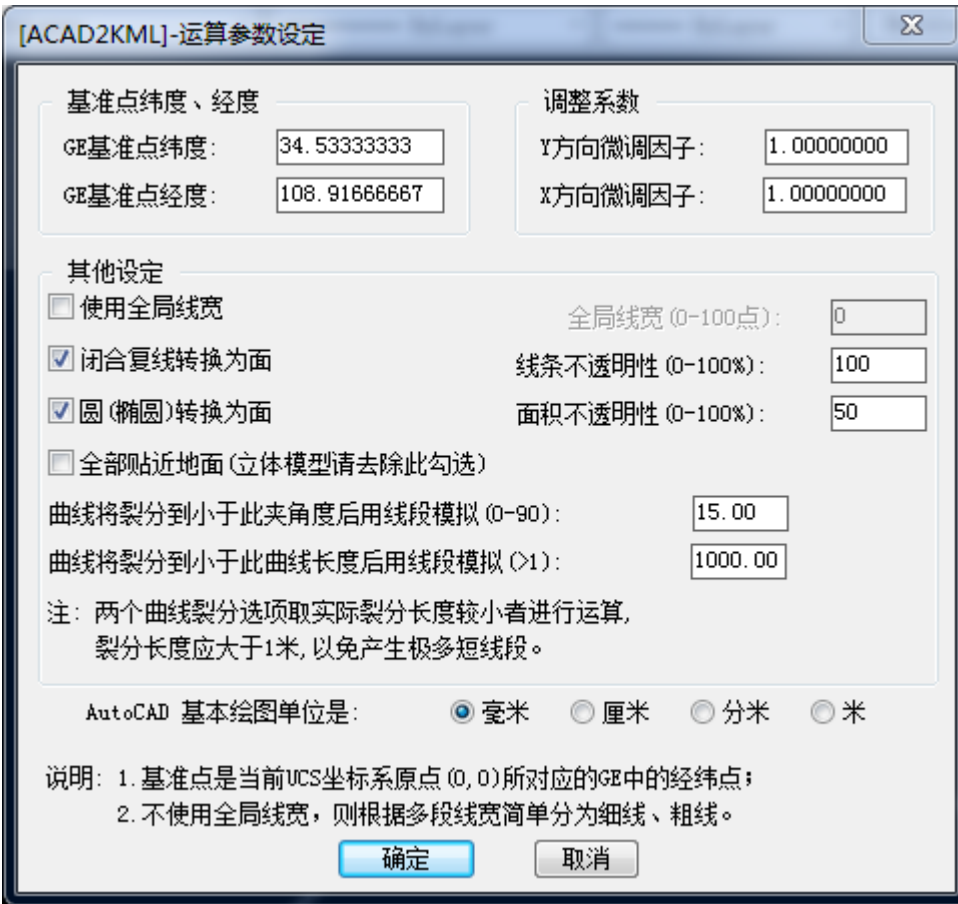
**command:** a2k

\*\*\*\*将AutoCAD图元导入Google Earth  
(弹出对话框)

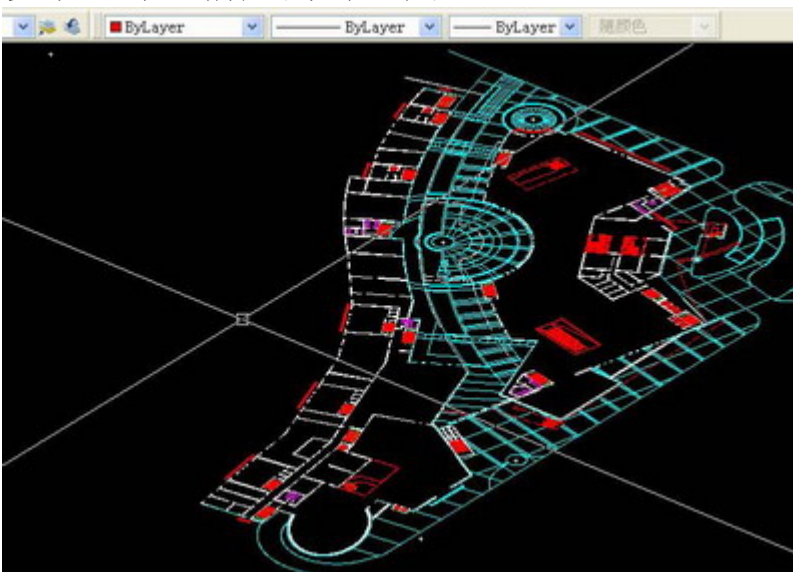
自从谷歌地球 Google Earth 诞生后，对于惯用 AutoCAD 工程作图的人，特别是城市规划、小区规划设计师一定会想到如何将 AutoCAD 的图纸放入GE中，以便结合地形、地貌进行观察。由于GE对线、面的编辑功能有限，如果能利用 AutoCAD 强大的三维作图功能，再将图纸导入到GE中，将是件赏心悦目的事。



程序界面如下：



以下是导入前后的对比图：



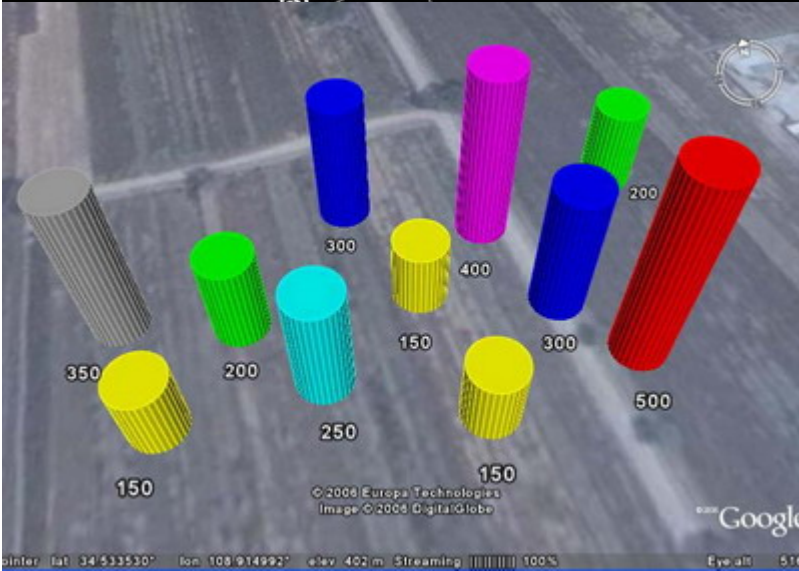
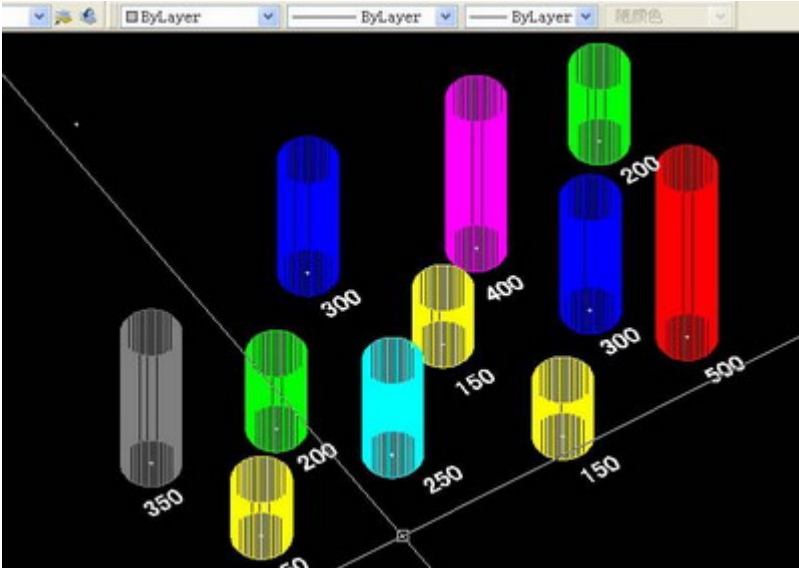


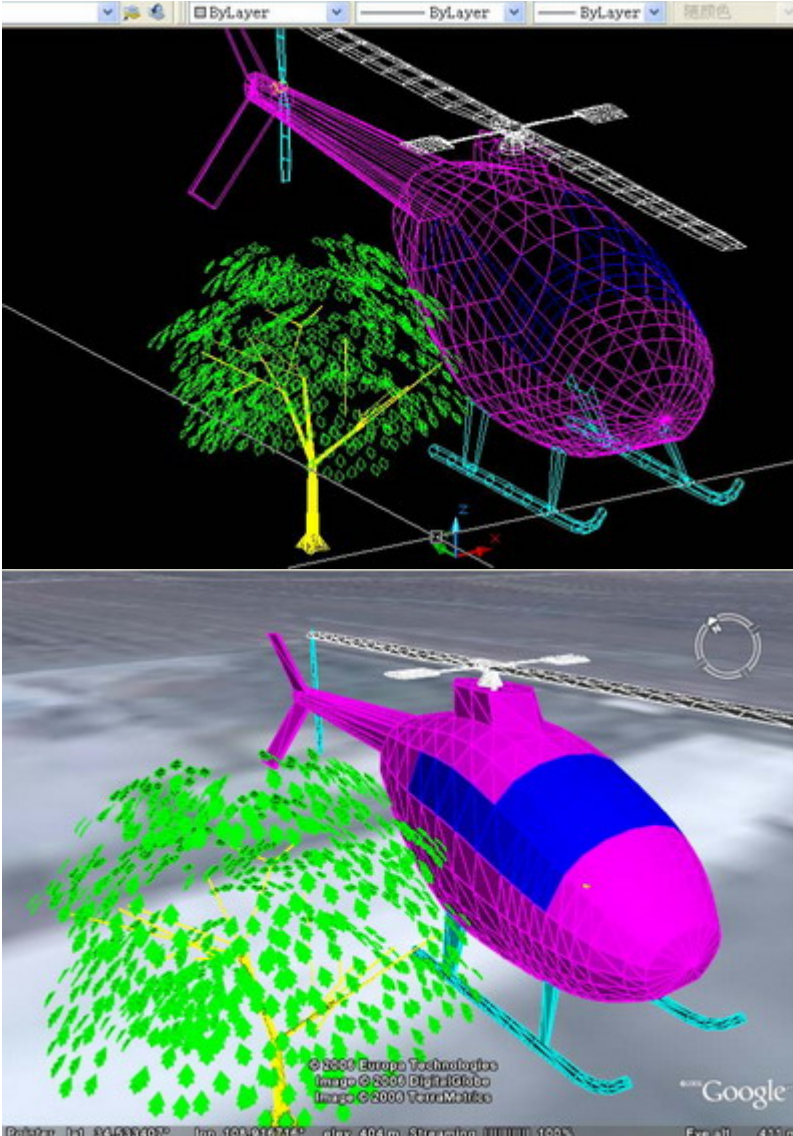
©2006 Europa Technologies  
Image ©2006 DigitalGlobe

Google

lat 34.534922° lon 108.917814° elev 401m Streaming 100% Eye alt 519m







## 程序设计要点及参考常数:

(1)地球形状为人所知作为一个扁圆球体。

地球的极性半径是从其中心到北极或南极的距离，大约6356.9公里。

地球的赤道半径是从其中心到赤道的距离，大约6378.5公里。

我们航天上用到的是经过拟合的平半径6378140米。

也就是说对地球不规则球体进行等价处理得到的半径。

(2)大地原点在我国中部地区，推算坐标的精度比较均匀，位于陕西省泾阳县永乐镇，在西安市以北60km，可简称西安原点。大地经纬度的

概略值是： $Lk=108^{\circ}55'$ ， $Bk=34^{\circ}32'$ 。大地原点大地起算数据详细数值有待国家正式发表。

### 程序使用要点：

- (1)绘图比例：一般情况下，在 AutoCAD 下作图是不用考虑比例问题的，也就是说永远用1:1来画图，比如一辆小车1800mm宽，在 AutoCAD 中就取1800个单位(缺省单位为mm)，打印输出图纸时才考虑按比例缩放。图元导入 Google Earth 则不用缩放。
- (2)定位：在 Google Earth 中找到你的基地，并找到一个可以确定的基准点，记下其经纬度，如“23.534412,116.934511”，采用小数的格式，不要采用度分秒的格式。再进入 AutoCAD，将用户坐标系ucs的原点(0,0)重新定位到与该基准点对应的位置上(用 ucs - o 命令)，不必真正改变图元的坐标。最后发动 acad2kml，将刚才记下的经纬度“23.534412,116.934511”作为基准点回应程序就行了。

### 升级后程序适用范围及限制：

- (1)支持 AutoCAD 2000 及以上版；
- (2)程序现在支持这些图元：3DFACE、LINE、LWPOLYLINE、POLYLINE、CIRCLE、ARC、TEXT。如果要输出其他图元，请炸碎或者预先转换成这些图元；
- (3)支持 AutoCAD 的所有颜色，即 AutoCAD 的颜色号：1号 - 255号；
- (4)AutoCAD 中当前用户坐标系统UCS平面要平行于世界坐标系统 WCS平面，所转换图元的坐标系统OCS平面也要平行于世界坐标系统 WCS平面；
- (5)由于GE的原因，如果所选的TEXT图元中含有汉字，则需用文本编辑软件(如“记事本”)将本程序输出的.kml文件另存为(UTF-8)格式。

## 全部命令列表

---

将 源泉设计 的所有命令归类，大约可划分为以下几类：

- [系统设定](#)
- [平面墙柱](#)
- [平面门窗](#)
- [建筑构件](#)
- [装饰构件](#)
- [建筑符号](#)
- [索引符号](#)
- [统计工具](#)
- [文字内容](#)
- [文字其他](#)
- [标注绘制](#)
- [标注修改](#)
- [曲线工具](#)
- [特殊工具](#)
- [修改增强](#)
- [检查修正](#)

- [图块属性](#)
- [填充线型](#)
- [图层工具](#)
- [视口工具](#)
- [特性刷子](#)
- [其他工具](#)
- [Q5杂项面板](#)
- [Q6杂项面板](#)



## 系统设定

系统设定		
快捷方式	命令原名	命令作用
yqsys	yq_sys_setting	当前用户系统配置(设置图层、文字样式、标注样式等) *****
yq	yqarch	源泉设计命令总览 *****
tba	yq_toolbarson	打开所有源泉工具栏(图形按钮) *
tbafe	yq_toolbarsoff	关闭所有源泉工具栏(图形按钮) *
yquser	yq_setuser	选择源泉设计当前用户(个性设置) *
yqlang	yq_lang	切换提示语言(英文/中文) *
yqunits	yq_setunits	设定缺省绘图单位(毫米/厘米/分米/米/英寸) *
yqmenu	yq_menu	重新载入(更新)源泉设计附加菜单 *
sd	yq_setdwgscale	设定图纸比例并缩放各种建筑符号 *****
tk	yq_dwgframe	绘制图框 **
yqhelp	yq_help	“源泉设计”详细帮助 *
yqver	yq_ver	“源泉设计”版本信息 *
yqweb	yq_website	“源泉设计”下载更新网站 *
yqabout	yq_about	关于“源泉设计” *
yquninst	yq_uninstall	在当前AutoCAD可用配置中卸载源泉设计 *

注：命令星级 \* - \*\*\*\*\* 表示命令的使用频率和重要性

## 平面墙柱

平面墙柱		
快捷方式	命令原名	命令作用
ax	yq_axisline	画轴线(用轴线层画直线) *
zxw	yq_gridaxis	简单轴线网 **
ww	yq_wall	画自动墙, 墙柱交叉处自动修剪墙体 *****
TW	yq_trim_fix_wall	智能墙剪, 墙柱交叉处自动修剪(重要) *****
wwT	yq_wall_chgthk	修正墙体厚度(自动调节门窗厚度) ****
Xww	yq_line2wall	轴线(线/圆弧/多段线)变墙, 墙柱交接处 自动修剪 ***
wwO	yq_wall_cdoffset	平面墙体净距偏移 **
wwA	yq_wall2axis	求墙中轴线 **
wwF	yq_fill_wall	填充墙、柱 **
zzR	yq_r_column	画方柱子, 清空柱子内的墙体 ****
zzC	yq_o_column	画圆柱子, 清空柱子内的墙体 ****
zzL	yq_l_column	画"L"型柱子, 清空柱子内的墙体 ***
zzT	yq_t_column	画"T"型柱子, 清空柱子内的墙体 ***
zzX	yq_c_column	画十字型柱子, 清空柱子内的墙体 ***
zzBZ	yq_axis_column	框选轴线, 在所有选中的轴线交点上布置 柱子 **
xxzz	yq_pline2column	将多段线/圆/SOLID/填充变为柱子 **
zzF	yq_fill_column	填充柱子 **
EW	yq_erase_wall	删除平面墙/柱/门窗, 自动修补删后墙体 *****

注：命令星级 \* - \*\*\*\*\* 表示命令的使用频率和重要性

## 平面门窗

平面门窗		
快捷方式	命令原名	命令作用
AD	yq_hole_door	墙或轴线开普通门(门选型, 弧墙开门) *****
AD2	yq_door	两点画普通门 ***
AW	yq_hole_win	墙或轴线开普通窗(窗选型, 弧墙开窗) *****
AW2	yq_win	两点画普通窗 ***
TD	yq_window_replace	普通门窗置换(从门窗图库中选择) *****
HO	yq_hole	墙上开门洞 **
ADT	yq_hole_pocketdoor	墙或轴线开门套门 *****
ADT2	yq_pocketdoor	两点画门套门 ***
TDD	yq_pocketdoor_replace	替代为门套门 *****
WD	yq_hole_window	墙或轴线开参数窗(窗选型, 弧墙开窗) *****
WD2	yq_window	两点画参数窗 ***
TDW	yq_window_replace	替代为参数窗 *****
WDZ	yq_hole_cornerwindow	墙上开转角窗 *****
TDZ	yq_cwindow_replace	转角窗替换样式 *****
MKX	yq_doorsill	门槛线管理 **
MDX	yq_dooropening	门洞线管理 **
xWD	yq_line2window	线变平面窗 **
CW	yq_width_window	修改门窗宽度, 自动修改墙垛 *****
VW	yq_move_window	左右平移门窗, 自动修改墙垛 *****

XF	yq_repair	修正门窗(修复位置、厚度并兼容天正3)和柱子 ****
vX	yq_moveandfix	移动并修正 ****
cX	yq_copyandfix	复制并修正 ****
rrX	yq_mirrorandfix	镜像并修正 ****
wbh	yq_winSerialNumber	门窗编号管理 ***

注：命令星级 \* - \*\*\*\*\* 表示命令的使用频率和重要性

## 建筑构件

建筑构件		
快捷方式	命令原名	命令作用
gj	yq_sldcomponents	建筑构件集 *****
LTF	yq_escalator	绘制自动扶梯平面立面 *****
LTJ	yq_staircase_plan	绘制矩形楼梯间平面 *****
LTA	yq_arcstair_plan	绘制弧形楼梯平面 ***
DTJ	yq_lift_plan	绘制电梯轿厢平面 **
adE	yq_door_elevation	绘制平开门立面 *****
adS	yq_door_section	绘制平开门剖面 *****
wtS	yq_baywin_section	绘制凸窗剖面 *****
wdE	yq_window_elevation	绘制窗户立面 *****
wdS	yq_window_section	绘制窗户剖面 **
BY	yq_shutter	绘制百叶窗立面剖面 **
mBL	yq_curtainglass	绘制幕墙玻璃剖面 **
wdD	yq_lines2winelev	线框变窗户立面 ***
t2w	yq_sn2winelev	门窗编号变门窗立面框 **
MQ	yq_curtainwall	绘制幕墙立面 ***
MQS	yq_glass_partition	绘制玻璃幕/隔墙剖面 **
LG	yq_banister	扶手栏杆立面 ***
LTP	yq_staircase_section	绘制楼梯间剖面 *****
lxtb	yq_step_section	绘制踏步剖面(拉线踏步)**
FSC	yq_waterproof	绘制防水层剖面 **
FN	yq_stucco	绘制粉刷层剖面 *

注：命令星级 \* - \*\*\*\*\* 表示命令的使用频率和重要性

## 装饰构件

装饰构件		
快捷方式	命令原名	命令作用
zs	yq_slldecoration	装饰构件集 *****
JJ	yq_autofurniture	家具洁具平面布置 *****
WC	yq_ArrangeWC	公共厕所浴室平面布置 *****
YG	yq_chestplan	衣柜平面 **
CLP	yq_curtainplan	窗帘平面 **
SGX	yq_plasterstringplan	偏移石膏线平面(偏移多段线) **
GZ	yq_cupboardplan	简易柜子平面 *
GZE	yq_cupboardelev	简易柜子立面 **
STB	yq_stonetile	绘制石头板及海棠角剖面 ***
MF	yq_woodenframe	绘制木方架子剖面 *
CBZ	yq_array_boards	层板阵列 **
MGB	yq_blockboard	绘制木工板剖面 *
JB	yq_plywood	绘制夹板剖面 *
MDB	yq_woodflooring	绘制木地板剖面 *
BL	yq_glass	绘制玻璃剖面 *
SGB	yq_gypsumboard	绘制石膏板剖面 ***
THDC	yq_lighttrough	绘制暗藏灯槽剖面 ***
GQ	yq_partitionwall	绘制轻钢龙骨石膏板隔墙平面 **
XG	yq_formedsteel	绘制型钢截面 *
JGJ	yq_ironframe	角钢架子剖面 *
BWM	yq_insulation	绘制保温棉剖面 *
HF	yq_weldingline	绘制焊缝 *



RG	yq_hose	绘制软管 *
GX	yq_pipe	绘制管线 *
KD	yq_boardhole	板上方孔洞 *
YZX	yq_cylindershadow	圆柱影线 *
BSK	yq_backbolthole	画背栓孔 **
DJ	yq_autolamps	平面灯具布置 *
MTX	yq_randomspread	满天星随机铺满 *
LM	yq_indoorelev	生成室内立面框架 ***

注：命令星级 \* - \*\*\*\*\* 表示命令的使用频率和重要性

## 建筑符号

建筑符号		
快捷方式	命令原名	命令作用
fh	yq_slidsymbols	建筑符号集 *****
aZH	yq_auto_axis_dim	选择轴线自动布置轴号和二道尺寸线 *****
ZH	yq_symbol_axis_c	按轴线连续绘制轴号和二道尺寸线 *****
ZB	yq_geodesic_coordinates	建筑/测量坐标 ****
BG	yq_designed_elevation	建筑/结构标高 ****
xBG	yq_Contour_Elevation	等高线标高 *
pqf	yq_symbol_sectionplane	平面剖切符号 **
dmf	yq_symbol_sectioncutter	断面符号 **
PD	yq_symbol_gradient	绘制坡度符号 **
ZX	yq_disconnection_line	绘制折断线 **
GPX	yq_pipecutting	绘制圆管剖线 *
dcz	yq_symmetry_axis	两点绘制对称轴 *
zxx	yq_central_line	绘制中心线 *
aCC	yq_wiresurround	画电线半圆跨线 *
eCC	yq_erasesurround	删电线半圆跨线 *
aaw	yq_bentarrow	弯箭头 *
aae	yq_entrancearrow	出入口箭头 *

注：命令星级 \* - \*\*\*\*\* 表示命令的使用频率和重要性

## 索引符号

索引符号		
快捷方式	命令原名	命令作用
sy	yq_sldindexers	索引符号集 *****
sy1	yq_identifier1	剖切索引号1 ***
sy2	yq_identifier2	剖切索引号2 ***
sy3	yq_identifier3	剖切索引号3 ***
i0	yq_elevindexer4in1	立面索引号4合1 ***
i1	yq_elevindexer1	立面索引号1 *
i2	yq_elevindexer2	立面索引号2 *
i3	yq_elevindexer3	立面索引号3 *
i4	yq_elevindexer4	立面索引号4 *
xt1	yq_detailsymbol1	详图符号1 **
xt2	yq_detailsymbol2	详图符号2 **
s1	yq_indexer1	自设索引符1 ***
s2	yq_indexer2	自设索引符2 ***
s3	yq_indexer3	自设索引符3 ***
s4	yq_indexer4	自设索引符4 ***
s5	yq_indexer5	自设索引符5 ***
s6	yq_indexer6	自设索引符6 ***
s7	yq_indexer7	自设索引符7 ***
s8	yq_indexer8	自设索引符8 ***
s9	yq_indexer9	自设索引符9 ***
aax	yq_leader	箭头引线 *****
aaxx	yq_mptleader	多点引线 *****

aayy	yq_mptleader_y	垂直多点引线 ****
aaV	yq_leader_vertexes	箭头引线增删顶点 ***
aaJ	yq_leader_addarrow	引线加箭头 ***
bt	yq_drawingtitle	装饰图标题文字 ***

注：命令星级 \* - \*\*\*\*\* 表示命令的使用频率和重要性

## 统计工具

统计工具		
快捷方式	命令原名	命令作用
tj	yq_sldstatistics	统计工具集 *****
ss	xc_ss	选择易(小菜作品,图元过滤统计工具) *****
aBH	yq_autoserialnumber	自动编号(可用于房间、车位等) *****
KBG	yq_emptytable	绘制等宽空表格 **
bgZ	yq_text2center	表格单元文字(编号)对齐 **
tmj	yq_calc_cellarea	统计区域面积 **
T2E	yq_texts2excel	输出到表格软件 *****
ZBG	yq_texts2acadTable	文字表格转Acad表格图元 **
MCB	yq_windoor_list	统计门窗表(可分层统计) *****
bbL	yq_block_list	统计图块(含缩略图) **
sxL	yq_blockatt_list	统计块属性和动态参数 **
zZB	yq_coordinate_list	找坐标并列表(坐标收集器) **
ttQ	yq_string_list	提取收集各种字串并列表(文字收集器) ***
CLB	yq_material_list	提取材料索引号生成材料表 **
MJ	yq_calc_sumarea	统计输出面积、总面积,面积与文字动态关联 ***
pMJ	yq_asso_area	建立曲线与面积文字的关联 **
ZC	yq_calc_perimeter	统计输出周长、总周长,周长与文字动态关联 **
pZC	yq_asso_perimeter	建立曲线与周长文字的关联 **

ZL	yq_calweight	根据密度计算重量 **
FTB	yq_AreaStat	建筑面积简单分摊表 **
+	yq_calc_addition	计算输出多个数字的和 **
-	yq_calc_subtration	计算输出被减数与多个数字的差 *
*	yq_calc_multiplication	计算输出多个数字的乘积 *
/	yq_calc_division	计算输出被除数除以多个除数的商 *
JS	yq_calc_expression	计算数学表达式输出结果 *

注：命令星级 \* - \*\*\*\*\* 表示命令的使用频率和重要性

## 文字内容

文字内容		
快捷方式	命令原名	命令作用
DIC	yq_userdict	用户词库管理 *****
FY	yq_translate	中英翻译选中文字 **
EQ	yq_updtextlist	列表刷新文字 *
tt	yq_text	输入单行文本 ****
ttE	yq_superedit	编辑各种文字(包括块内文字、标注、属性等) ****
ttG	yq_dict2text	用字典换字 **
CTT	yq_hz_text	新建或输入文本 ***
CED	yq_hz_edit	编辑或输出文本 ***
ttR	yq_text_replace	文字替换或计算替换 ****
ttRS	yq_replace_substrs	一一对应替换多个文字子串 **
ttA	yq_text_append	连接多个文字 ***
ttJ	yq_jtext	分行合并多个文字 **
ttB	yq_text_break2	打断文字为两段 ***
ttBB	yq_etext	分离文字为字符 *
1234	yq_array_numbers	递增复制数值文字(兼容轴号) **
INC	yq_increase_numbers	增量数值文字(兼容轴号) **
ttZ	yq_increase_texts	递增数字文字(兼容轴号) **
ttF	yq_findtext	寻找特定文字 **

注：命令星级 \* - \*\*\*\*\* 表示命令的使用频率和重要性

## 文字其他

文字其他		
快捷方式	命令原名	命令作用
ttN	yq_sldstyles	新建文字样式 ***
ttS	yq_text_cstyle	设定文字的当前样式 ***
ttU	yq_text_update	选样式更新文字 ***
ttRF	yq_replacefonts	用预设文字档替换空缺的文字档 **
ttC	yq_changetext	批量文字修改对齐等 *****
ttW	yq_text_width	改变文字的字高或宽高比 **
ttPX	yq_reordertexts	文字(表格)重新排序 ***
ttL	yq_text_alignmentleft	将文字对正方式改成左下(不改变文字的位置) *
ttLL	yq_text_alignmentright	将文字对正方式改成右下(不改变文字的位置) *
ttRR	yq_text_restoremirr	文字镜像/角度恢复 *
ttSX	yq_text2attdef	转换为单行文字或属性定义 *
ttX	yq_txtexp	炸碎文字为线段 *

注：命令星级 \* - \*\*\*\*\* 表示命令的使用频率和重要性



## 标注绘制

标注绘制		
快捷方式	命令原名	命令作用
dd	yq_dim_linear	尺寸标注-水平垂直标注 ****
ddX	yq_dim_aligned	尺寸标注-对齐标注 **
ddB	yq_dim_base	尺寸标注-基线标注 **
ddR	yq_dim_radius	尺寸标注-半径标注 **
ddJ	yq_dim_diameter	尺寸标注-直径标注 *
ddAN	yq_dim_angular	尺寸标注-角度标注 *
ddAR	yq_dim_arc	尺寸标注-弧长标注 **
ddQ	yq_dim_qdim	尺寸标注-快速标注 **
ddZ	yq_dim_closedspace	尺寸标注-闭合空间自动标注 ****
ddZZ	yq_dim_pline	尺寸标注-闭合多段线自动标注 ****
ddSS	yq_dim_polygonsides	尺寸标注-批量标注多段线/线段边长 ***
ddW	yq_dim_axiswd	尺寸标注-门窗及轴线标注 ***
ddWW	yq_dim_blocks	尺寸标注-图块及内墙标注 **
ddGZ	yq_dim_cupboard	尺寸标注-立面柜子标注 *
ddST	yq_dim_stairs	尺寸标注-楼梯踏步等分尺寸标注 *
ddXX	yq_dim_intpts	尺寸标注-拉线按交点标注 **
ddCC	yq_dim_curveintpts	尺寸标注-找曲线交点标注弦长 *
ddAC	yq_dim_arcparts	尺寸标注-找圆弧交点标注弧长 *
ddBB	yq_dim_mergebase	尺寸标注-合并绘制基线标注 **
ddP	yq_dim_rearrange	尺寸标注-选数字排列重建标注 **
ddER	yq_dim_switchlayer	切换标注图层 *
ddS	yq_dim_cstyle	设定当前标注样式 ***

ddU	yq_dim_update	选样式更新标注 ***
ddYQ	yq_dim_switchstyle	临时切换是否强制使用源泉标注样式 *

注：命令星级 \* - \*\*\*\*\* 表示命令的使用频率和重要性

## 标注编辑

标注编辑		
快捷方式	命令原名	命令作用
ddAA	yq_autoadjustdim	线性标注文字自动避让 ***
ddE	yq_dim_extend	移动标注脚点 ***
dd2	yq_dim_divide	断开或扩展尺寸标注为多个 ****
dd1	yq_dim_merge	合并多个尺寸标注 ****
ddV	yq_dim_align	排齐标注线、脚点 ***
ddVV	yq_dim_aligndimline	排齐标注线 **
ddL	yq_dim_alignpoints	排齐标脚点 **
ddLE	yq_dim_extlen	统一标注界线长度 *
ddY	yq_dim_adjustbase	修正基线标注间距 **
ddYY	yq_dim_batchbase	批量修正基线标注间距 ***
dd2E	yq_dim_showextline	恢复显示标注的两条界线 *
ddRA	yq_dim_switch_ar	转换标注为对齐标注或转角标注 *
ddFZ	yq_dim_reverse	翻转标注文字 **
ddF	yq_dim_fix	固化标注文字 **
ddRE	yq_dim_recover	标注文字恢复原值 **
ddM	yq_dim_mmtom	线性标注单位切换到米 **
dd0	yq_dim_round	修改标注精度(取整) **
ddN	yq_dim_newtext	给多个标注键入新标注文字 *
ddT	yq_dim_tedit	标注文字移位 **
ddH	yq_dim_home	标注文字位置复位 **

注：命令星级 \* - \*\*\*\*\* 表示命令的使用频率和重要性

## 曲线工具

曲线工具		
快捷方式	命令原名	命令作用
xxV	yq_pline_vertexes	多段线增删顶点 ***
xxY	yq_pline_optimize	优化(减少)多段线顶点 ***
xxA	yq_line2arc	线弧转换及曲度调整 **
xxW	yq_plsegment_width	修改多段线线段宽度 *
xxS	yq_plsegment_offset	偏移多段线的一段 *
xxJ	yq_pline_join	将线段/圆弧连接成多段线 ****
xxC	yq_pline_close	连接线段、多段线和圆弧为闭合多段线 ***
xxFZ	yq_pline_reverse	反转曲线方向 **
xxF	yq_wpline2wireframe	将有厚度的多段线变线框 **
LJX	yq_connectvertexes	连接两根多段线的顶点 *
lk	yq_outline	求边界线/外轮廓线 ***
nlk	yq_innercontours	求内部轮廓线 **
nlks	yq_inneroffset	求内轮廓+偏移 **
hw	yq_tofreehand	将线/多段线转换为手绘效果 **
DF	yq_break_equal	等分曲线 ***
DFx	yq_2ptsdivide	两点等分 **
e2a	yq_ellipse2arc	用较少圆弧模拟椭圆 **
ccA	yq_spline2apline	将样条曲线和椭圆转换为圆弧多段线 **
ccX	yq_spline2xpline	将样条曲线和椭圆转换为线段多段线 **

ccxx	yq_curve2bowstring	等弦长分曲线 *
ccy	yq_CurveProjection	求曲线投影线 *

注：命令星级 \* - \*\*\*\*\* 表示命令的使用频率和重要性

## 特殊工具

特殊工具		
快捷方式	命令原名	命令作用
vv	yq_numberlines	数字行管理与应用(图元偏移复制等) *****
xd	yq_doubleline	绘制双线 *****
TX	yq_trimdoubleline	修剪双线 *****
xdT	yq_dlineThickness	修正双线厚度 ***
xxd	yq_2doubleline	单线变双线 ***
xdo	yq_dline_offset	双线净距偏移 *
CE	yq_doublelineAxis	求普通双线中轴线 **
DQ	yq_alignment	对齐图元 ****
aaDQ	yq_leaderalign	箭头引线对齐 ***
tkTZ	yq_alignframe	图框按线长调整 *
bD	yq_BreakByKnife	画线切割 ***
bDD	yq_BreakByKnives	多线切割 ***
bX	yq_BreakAndErase	切割并删除 ***
QG	yq_pastedetaildwg	切割提取大样图 ***
tf	yq_transform	四边形变形及其他变形 *****
JX	yq_boundingbox	求图元矩形外框、中心线或中心点 *
WK	yq_toboundingbox	变矩形外框 *
xJX	yq_minBoundingBox	求最小包裹矩形或外接圆 **
FZ	yq_overturn	随意翻转(可用于门窗改方向) ****
JH	yq_exchangelocation	图元交换位置(若文字仅交换内容) *

DZBZ	yq_copy2points	按点阵布置图元 **
FZX	yq_assistantlines	快捷辅助线 **

注：命令星级 \* - \*\*\*\*\* 表示命令的使用频率和重要性

## 修改增强

修改增强		
快捷方式	命令原名	命令作用
aSC	yq_scale_each	图元原地缩放 **
aRT	yq_rotate_each	图元原地旋转 **
aMI	yq_mirror_each	图元原地镜像 *
scX	yq_scalexyz	XY不等比缩放 **
cv	yq_dynamiccopy	动态拷贝 **
stD	yq_stretch_d	定距拉伸 *
vD	yq_move_d	定距移动 *
vR	yq_move_memorial	记忆移动 *
cR	yq_copy_memorial	记忆拷贝 *
SF	yq_superoffset	同时偏移 **
exX	yq_ExtendToPoint	延长线段、多段线和圆弧到指定点或线段 ***
FF	yq_join_arcline	连接线段、圆弧和多段线(同轨则合并) ***
FX	yq_connect2glines	同时延长对接两组线段 ***
ZZ	yq_quickwipeout	快速加减遮罩 ***
bA	yq_breakall	所有交点齐打断 ***
TE	yq_breakerase	框选打断并删除框内短线 *
BB	yq_break_at	一点打断 *
BF	yq_break_at2	二点打断 *

注：命令星级 \* - \*\*\*\*\* 表示命令的使用频率和重要性



## 检查修正

检查修正		
快捷方式	命令原名	命令作用
Z0	yq_clear_z	拍平图元(将图元移至z轴为0的平面) **
bbZ0	yq_block_z0	拍平图块(将块内图元移至z轴为0的平面) **
RD	yq_remove_duplicate	消除重叠的相同图元 ***
LX	yq_lineunion	批量连接断线、断圆弧线 ***
LC	yq_linkLineArc	清除点、空文字、短线段和短多段线 *
JZ	yq_adjust	图元校正对齐到网格(只用于校正不准确图纸) **
xgz	yq_oblique_correction	线段斜改正 **
xHB	yq_merge	杂项合并(图层/文字样式/标注样式) ***
puA	yq_purgeall	快速清理无用项目(无用的图块、层、线形等) **
puF	yq_purgefiles	自动清理(purge)指定文件夹下所有.dwg文件的无用项目 *
CYS	yq_checkcolor	查图元颜色号 *
BPX	yq_findNonOrthoLines	找出与UCS轴线接近但不正交的线段 *
UM	yq_ucsmatch	找出与WCS平面不平行的图元 *
BCZ	yq_checkOrthoaxis	线段垂直检测 *
YX	yq_revcloud	修订云线 *

注：命令星级 \* - \*\*\*\*\* 表示命令的使用频率和重要性

## 图块属性

图块属性		
快捷方式	命令原名	命令作用
ZW	yq_heaptrees	成片乔灌木 **
HJ	yq_landscape	环境分析符号 ****
bb0	yq_block2bylayer	修改图块内图层、颜色 **
bbI	yq_blockbasepoint	图块改基点,更新后现有同名块位置不动 **
bbR	yq_block2newname	图块改名 **
bbG	yq_block_batchrename	图块批量改名 *
bbD	yq_quickdetailblock	快速制作大样图图块 **
bbS	yq_blockscale	设置图块(图框)比例 *
bbW	yq_block_writeout	批量导出图块文件 *
bbTD	yq_replacebydwg	用dwg替代图中同名块 **
bbN	yq_quicknewblock	快速制作一个新图块 *
bbA	yq_block_add	往现有图块中加入图元 *
bbE	yq_block_remove	删除块中一个图元 *
bbC	yq_block_copy	从现有图块中复制部分图元 *
bbZZ	yq_blockwipeout	图块加减遮罩 **
bbJM	yq_create_mininsert	产生一个匿名多重引用块(简单加密) *
bbX	yq_explode_mininsert	炸碎图块或匿名多重引用块 *
bbXX	yq_explode_nblock	王炸嵌套块 **
bbsx	yq_blocktext2att	块中文字转为属性 **
sxG	yq_modify_att	修改块内属性域 ***
sxZ	yq_increase_att	递增块内属性域 ***

sxC	yq_changeatts	批量处理块属性 ***
sxT	yq_blockatt2text	提取块内属性为文字(不打碎块) **
sxE	yq_erase_blkatt	删除块内属性 *
BV	yq_blockviewer	图库管理 *****
BV1	yq_blockviewer1	图库管理1 ***
BV2	yq_blockviewer2	图库管理2 ***
BV3	yq_blockviewer3	图库管理3 ***

注：命令星级 \* - \*\*\*\*\* 表示命令的使用频率和重要性

## 填充线型

填充线型		
快捷方式	命令原名	命令作用
hhsc	yq_hatchkeys	设置填充图案快捷键 **
xtc	yq_hatchingscale	修改填充及填充图案比例 ***
TC	yq_hatch_quick	快捷填充 ****
TCT	yq_hatch_match	选现有图案作为模板填充 ***
TCC	yq_hatch_slide	参数填充及幻灯片填充 *****
hhI	yq_hatch_newbase	重设或移动填充图案基准点 **
hhA	yq_hatch_angle	修改填充角度 **
hhB	yq_hatch_border	重建填充图案边界 *
hhJ	yq_hatch_clipping	剪裁填充图案 *
hhX	yq_hatch_split	拆分填充图案 *
hhU	yq_hatch_union	合并填充图案 *
hhGL	yq_hatch_disasso	去除填充关联 *
MP	yq_mkpat	制作Hatch填充图案用的.pat文件(1mm重复) ****
MP1	yq_mkpat1	制作Hatch填充图案用的.pat文件(1:1重复) ****
MPP	yq_mkpat_byhatch	提取现有填充图案制作 .pat 文件 ***
ltsc	yq_ltypekeys	设置转换线型快捷键(不处理块内图元) **
xt	yq_ltscale	修改对象的线型及线型比例 ***
xtS	yq_ltswitch	切换线型(处理块内图元) **
pLTS	yq_putltscale	替换同线型的比例 **
mLT	yq_mklinetype	制作字符线型 ***
ILT	yq_loadlinetype	载入线型 **

注：命令星级 \* - \*\*\*\*\* 表示命令的使用频率和重要性

## 图层工具

图层工具		
快捷方式	命令原名	命令作用
erC	yq_layer_2current	选图元改到当前层 **
erN	yq_layer_new	新建图层(或预定图层) **
erS	yq_layer_current	设定当前图层 ***
erR	yq_layer_saverestore	保存恢复图层开关状态 *
erD	yq_layer_iso	关闭非选图层(保留打开所选图层, 关闭其他图层) ***
erF	yq_layer_off	关闭图层 ***
erAF	yq_layer_off_all	关闭全部图层(除当前层) ***
erA	yq_layer_on	打开图层 ***
erAA	yq_layer_on_all	打开全部图层 ***
erV	yq_layer_on2off	切换全部图层开关 *
erL	yq_layer_lock	锁定图层 *
erDL	yq_layer_iso_lock	锁定非选图层(解锁所选图层, 锁定其他图层) **
erU	yq_layer_unlock	解锁图层 *
erZ	yq_layer_freeze	冻结图层 *
erDZ	yq_layer_iso_freeze	冻结非选图层 *
erT	yq_layer_thaw	解冻图层 *
erBF	yq_layer_noff	关闭块内图层 *
erBZ	yq_layer_nfreeze	冻结块内图层 *
erER	yq_layer_showall	解冻、解锁、打开全部图层 *
erTD	yq_layer_replace	批量替换图层 **

erG	yq_layer_batchrename	图层批量改名 *
erM	yq_merge_layer	合并图层 **
c2er	yq_formlaybycolor	将图元按颜色重新分层（不改bylayer图元） *
erSC	yq_layerkeys	设置转换图层快捷键 **
erK	yq_colorkeys	设置转换颜色快捷键[0-255] *
erO	yq_outputlayers	导出图层文件 *
erI	yq_inputlayers	导入图层文件 *

注：命令星级 \* - \*\*\*\*\* 表示命令的使用频率和重要性

## 视口布局工具

视口布局工具		
快捷方式	命令原名	命令作用
vvC	yq_vplayer_manager	管理视口图层 ***
vvZ	yq_vplayer_freeze	冻结视口图层 *
vvBZ	yq_vplayer_nfreeze	冻结视口块(参照)内图层 *
vvT	yq_vplayer_thaw	解冻视口图层 *
vvDZ	yq_vplayer_iso	视口中冻结非选图层 **
vvZZ	yq_vplayer_isoall	选定图层并在其他视口中冻结 *
vvH	yq_vplayer_gray	视口内图层变色 *
vvHF	yq_vplayer_recover	还原视口内图层颜色 *
vvN	yq_viewport_new	新建视口 *
vv2	yq_viewport_split	拆分矩形视口 **
mVV	yq_model2viewport	按模型范围新建视口 *
xxVV	yq_curve2viewport	闭合曲线变视口 *
vvS	yq_viewport_scale	设定视口比例 **
vvDQ	yq_viewport_sync	对齐视口内容 ***
vvP	yq_viewport_pan	平移视口视图 *
vvL	yq_viewport_lock	锁定视口 *
vvAL	yq_viewport_lock_all	锁定全部视口 *
vvU	yq_viewport_unlock	解锁视口 *
vvAU	yq_viewport_unlock_all	解锁全部视口 *
vvF	yq_viewport_off	关闭视口 *
vvAF	yq_viewport_off_all	关闭全部视口 *
vvA	yq_viewport_on	打开视口 *
vvAA	yq_viewport_on_all	打开全部视口 *



vvBB	yq_viewport2pspace	将视口内容复制为图纸空间块 **
tzG	yq_layout_batchrename	布局批量改名 *
tzF	yq_frames2layouts	选图框拆分为布局 *
tzFG	yq_framedivided	图纸绘图区分割 *
vvD	yq_ucmdir	旋转立面4个视图方向 *
KZ	yq_snapshot	视图快照(立体视图平面化) *
CLJ	yq_hyperlink	超链接及视图管理 ***

注：命令星级 \* - \*\*\*\*\* 表示命令的使用频率和重要性

## 特性刷子

特性刷子		
快捷方式	命令原名	命令作用
ssB	yq_match_block	刷子.匹配/替换图块(若样板是门窗只能刷门窗) ****
ssD	yq_match_dynprops	刷子.匹配动态块属性 *
ssA	yq_match_rotation	刷子.匹配角度 **
ssER	yq_match_layer	刷子.匹配图层 ***
ssC	yq_match_color	刷子.匹配颜色 *
ssCC	yq_match_layercolor	刷子.匹配图层与颜色 *
ssVV	yq_match_vplayer	刷子.匹配视口图层状态 *
ssT	yq_match_content	刷子.匹配文字内容 ***
ssST	yq_match_style	刷子.匹配文字样式 *
ssH	yq_match_textheight	刷子.匹配文字高度 *
ssQ	yq_match_tagtext	刷子.匹配属性标签内容 *
ssXT	yq_match_linetype	刷子.匹配线形 *
ssW	yq_match_width	刷子.匹配多段线宽度(可刷线段、圆、弧) ***
ssTH	yq_match_thickness	刷子.匹配竖向厚度 *

注：命令星级 \* - \*\*\*\*\* 表示命令的使用频率和重要性

## 其他工具

其他工具		
快捷方式	命令原名	命令作用
bPT	yq_batchplot	选图框快速批量打印 ****
dwgL	yq_catalog	选图框编制图纸目录 ****
dwgS	yd_outputdwgs	选图框批量导出图纸(图纸归档) **
dwgA	yq_arrangedwgs	排列合并图档 **
eeF	yq_hideselect	临时隐藏选择图元 ***
eeD	yq_hideunselect	临时隐藏非选择图元 ***
eeA	yq_displayhide	显示全部临时隐藏图元 ***
ggN	yq_quickgroup	快速制作一个新编组 **
ggX	yq_explodegroup	解散一个编组 **
ggA	yq_group_add	追加图元入一个编组 *
ggE	yq_group_remove	删除编组中图元 *
ggS	yq_group_separate	从编组中分离图元 *
ggP	yq_purgegroup	清除无用编组 *
dtYQ	yq_switch_dynamic	临时切换源泉命令(部分)是否使用动态 *
ZTB	yq_drawclipboard	用Excel粘贴板内容绘制点或多段线 *
A2K	yq_acad2kml	将AutoCAD图元导入Google Earth *****
ZML	yq_commandfinder	源泉设计命令查找 *
qq	yq_lastyqcmd	重复上一个源泉设计命令 *

注：命令星级 \* - \*\*\*\*\* 表示命令的使用频率和重要性

## Q5用户面板命令

建筑符号		
快捷键	命令原名	命令作用
e2t	yq_excel2table	Excel表格转入
	yq_czz	复制到表格中央
	yq_vzz	移动到表格中央
	yq_cm	次数复制
cdf	yq_copydivide	内等分复制
	yq_fxx	批量圆角多段线
	yq_cfxx	批量倒角多段线
	yq_batchfillet	批量圆角线段
	yq_batchchamfer	批量倒角线段
tv	yq_dynamictrim	动态修剪
exv	yq_dynamicextend	动态延伸
	yq_trimthrums	修剪出挑小线头
bjx	yq_break_interval	间隔打断
bxx	yq_breakandhidden	框内变虚线
dfa	yq_angledivide	等分角度
	yq_outerhull	外凸包线
	yq_sawtooth	画凹缝
cbj	yq_cbj	车边镜
rx	yq_insideline	画格内线
	yq_trimtable	修剪表格线头
	yq_s2h	SOLID变HATCH

	yq_a2c	弧变圆
	yq_c2x	圆变多段线
s2a	yq_s2a	圆弧等分曲线
s2x	yq_s2x	线段等分曲线
	yq_Explodable	允许炸开块
	yq_nonExplodable	不允许炸开块
	yq_expattblk	炸开属性块
	yq_edb	炸开块到所在层
	yq_edc	炸开块到当前层
	yq_blockgrouping	分堆成块
	yq_blockchcolor	替换块内颜色
	yq_lmzk	立面展开
rez	yq_irectangle	整数矩形
	yq_normal	曲线法线
	yq_qzx	多段线质心
	yq_circuit	绘制线路并交点断开
aw	yq_hole_win	墙上开普通窗
aw2	yq_win	两点画普通窗
	yq_fuzzyinside	模糊内轮廓
	yq_fuzzyoutline	模糊外轮廓
	yq_linkblocks	包围连接圈
	yq_align2curve	沿曲线调整图块
xxcc	yq_copysegment	复制多段线的一段
xxdf	yq_dividesegment	等分多段线的一段
gl	yq_relswitch	几个关联开关

	yq_hbleader	引线填充图块
qgtx	yq_qgtx	快速切割图像
cftx	yq_imagesplit	拆分图像
cfb	yq_boardsplit	拆分板材
ddc	yq_dim_auto	懒人标注
ddss	yq_dim_polygonsides	标注多边形边长
ddans	yq_dim_polygonangles	标注多边形内角
ddars	yq_dim_arcs	标注批量圆弧长
dde0	yq_dim_del0	0长度标注删除
tq	yq_trimcurtainwall	修剪幕墙横竖线
er0	yq_all2layer	全图改为指定图层
bfb	yq_chkclosed	检查是否封闭

注：命令星级 \* - \*\*\*\*\* 表示命令的使用频率和重要性

## Q6用户面板命令

### 建筑符号

快捷键	命令原名	命令作用
	yq_delendspaces	去除前后空格
	yq_strcase	文字切换大小写
xfy	yq_copytranslate	拷贝翻译词组
	yq_tch2text	天正文字转文字
		全图改为宋体
		全图改为黑体
		全图改为单线宋
	yq_calLayer	设置算量图层
	yq_all2gray	全图变色
	yq_2gray	选取变色
	yq_2layercolor	改为图层颜色
	yq_as2r	弧长拱高求半径
	yq_abs2rel	数字行绝对/相对转换
	yq_m2	小数点左移6位
	yq_m1	小数点左移3位
wz	yq_text2clipboard	文字放入粘贴板
tce	yq_appendtext2cell	单选文字追加Excel格
nce	yq_appendnum2cell	数字部分追加Excel格
ddce	yq_appenddim2cell	尺寸数字追加Excel格
wmj	yq_areawall	求面积/周长/墙面积

dmj	yq_pickArea2excel	点取面积输出Excel当前格
kmj	yq_RectangleArea	画矩形取面积输出Excel格
smj	yq_plineArea	选曲线取面积输出Excel格
zmj	yq_textCellArea	文字区域面积输出Excel格
hmj	yq_hatchArea	选填充取面积输出Excel格
szc	yq_plinePerimeter	选曲线取周长输出Excel格
kzc	yq_RectangleMidline	画矩形取中线输出Excel格

注：命令星级 \* - \*\*\*\*\* 表示命令的使用频率和重要性



## 安装卸载

源泉设计 可运行于 AutoCAD2004-2019(32bit/64bit),浩辰CAD8

软件名称: 源泉设计(源泉建筑与装饰设计CAD工具箱)

软件授权: 免费、免注册软件

软件大小: 约7MB多

软件版本: 见升级信息

软件语言: 简体中文/英文版, 繁体中文/英文版

运行环境: Windows XP/2000/2003/Vista/7/8/10, AutoCAD 2004-2019(32bit/64bit),浩辰CAD8

软件下载: <http://yqarch.cn> (源泉官网)

<http://bigd.yz168.com> (截图教程、备用下载及留言)

在线咨询: QQ:575825448,970274029

QQ建筑群: 119803917,41952877,41195287

QQ装饰群: 390339771,363273173,758743236

将“源泉设计”软件包解压到你指定的任意文件夹, 点击一键安装程序 setup.exe(浩辰CAD用gsetup.exe), 按提示选取需关联的AutoCAD/浩辰CAD8用户配置文件(Profile)就可以简单完成安装设置过程。

安装过程及注意事项请参阅 [安装指南](#)。

### 360软件误报说明

-----

- 由于源泉设计安装程序 setup.exe(AutoCAD版)/gsetup.exe(浩辰版) 和卸载程序 uninst.exe(AutoCAD版)/guninst.exe(浩辰版) 有涉及读写注册表操作, 360软件有可能会误报此类文件为病毒。当误报发生时您介意或觉得不便, 可以暂时删除安装和卸载程序, 选择手动方法安装源泉设计。以后还需要安装和卸载程序的用户可到官网单独下载:<http://yqarch.cn>。(投诉后360软件已经跟进修补了这个误报)

- 对于源泉设计的最近几个升级版, 在360中打开了多引擎保护中的<小红伞引擎>时, 就会出现误报源泉核心程序<yqarch.vlx>带毒。(投诉

后360无法修补，只是建议“如有需要请添加本地信任使用”)

●强烈建议您使用更专业的杀毒工具，比如：金山、瑞星、卡巴斯基、诺顿等。

● [文件列表](#)

● [安装指南](#)

● [升级指南](#)

● [卸载指南](#)

## 文件列表

以下是 源泉设计 软件包里所包含的文件清单：

- 必要文件：

sys\\*. \* (系统文件夹)：

说明及更新.txt	软件简介及最新升级信息
yqhelp.chm	详细帮助说明文件
setup.exe	“源泉设计”一键安装程序(用于AutoCAD)
gsetup.exe	“源泉设计”一键安装程序(用于浩辰CAD)
uninst.exe	“源泉设计”一键卸载程序(用于AutoCAD)
guninst.exe	“源泉设计”一键卸载程序(用于浩辰CAD)
install.vlx	将此文件拖拽入AutoCAD绘图区也可完成源泉设计安装
acad.lsp	AutoCAD能自动载入的AutoLISP程序，仅用于发动yqstart.lsp
gacad.lsp	浩辰CAD能自动载入的AutoLISP程序，仅用于发动yqstart.lsp
yqstart.lsp	“源泉设计”的启动AutoLIS程序，可放入AutoCAD启动组
yqshortcut.txt	“源泉设计”原始命令(及快捷键)说明文件，说明每个源泉命令的用途
shortcut_*.yqs	新版的原始用户快捷键定义文件(用于在总览命令中升级)
yqarch.slb	幻灯片库文件
yqpanel.txt	组合命令面板文件(可编辑文本文件，含尚未正式加入源泉的例子程序)
yqpanel.lsp	组合命令面板相关LSP程序例子
yqarch.mnu	“源泉设计”附加菜单文件，用于在原版AutoCAD菜单上新增一项

gyqarch.mnu	“源泉设计”附加菜单文件(用于浩辰CAD)
yqarch.dll	“源泉设计”工具栏资源文件
gyqarch.dll	“源泉设计”工具栏资源文件(用于浩辰CAD)
yqarch.mnl	“源泉设计”附加菜单lisp文件
gyqarch.mnl	“源泉设计”附加菜单lisp文件(用于浩辰CAD)
yqarch.vlx	“源泉设计”核心程序，适用于 AutoCAD 2004以上版
yquser.txt	当前用户设定文件
donate.chm	捐助与支持说明文件
acad.pat	扩展的图案填充库，含钢筋混凝土等自定义填充(英制)
acadiso.pat	扩展的图案填充库，含钢筋混凝土等自定义填充(公制)

sys\fonts\\*. \* (字库文件夹):

superos.shx	英文单线字库，比simplex.shx字体稍小，与汉字库配合很好 支持特殊字符：平方:%%142、立方:%%143、≤:%%150、≥:%%151、≠:%%152、¥:%%139、钢筋符号:%%130-%%132、序号①:%%207-%%235 等等
hzdx.shx	常用的汉字仿宋单线字库，含二级字库字体

sys\library\\*. \* (用户公用图库资料文件夹):

translate.txt	材料名称等的中英翻译词典(可编辑)
patterns.slb	幻灯片填充的公共幻灯片库
yqarch.lin	源泉线型库文件
yqshape.shx	线型用到的形文件
yqtick.dwg	尺寸标注端点的箭头自定义图块(可编辑)
yqelevs.dwg	自定义标高符号图块(可编辑可扩充)
yqtrees.dwg	常用乔灌木图块，用于成片布树(可编辑)
yqfurnis.dwg	常用家具、洁具图块(可编辑可扩充)
yqcompos.dwg	常用建筑装饰构件(可编辑)

yqcompos04.dwg	常用建筑装饰构件(AutoCAD2004及以下版使用)(可编辑)
landscape.dwg	常用环境分析符号图块
densities.txt	材料密度表文件
acaddoc_bk.lsp	AutoCAD的acaddoc.lsp文件备份，以免病毒感染
loadTPlugIn.lsp	天正免费插件说明
ss139.VLX	小菜编写的选择易
yqarch.ctb	一个打印样式例子
*.dwg	其他图库文件
*.pat	自定义填充图案
*.lin	自定义线型
*.sld	其他公共幻灯片文件
*.lsp/fas/vlx	其他公共执行程序

sys\windows\\*. \* (门窗图块库文件夹):

dr_d1.dwg	缺省的单开平面门图块
dr_d2.dwg	缺省的双开平面门图块
*.dwg	其他可供替换的门窗图块

注：可往此文件夹添加自己建立的可供替换的门窗图块，方法见[如何添加门窗图库](#)。

sys\用户文件夹\\*. \* (用户文件夹，名称随意):

acad.pgp	您自己习惯用的AutoCAD别名文件(可选,没有时以AutoCAD的为准)
config.txt	“源泉设计”用户系统配置文件(必要文件)
dict.txt	用户词库文件，帮助输入文字
dwgtitle.txt	用户预设定图名标题文字(可编辑)
hatching.txt	用户快捷填充数据文件

layers.txt	用户记录图层文件(可编辑,eri/ero命令可生成)
layerkey.txt	用户自定义图层转换快捷键(可编辑)
ltypekey.txt	用户自定义线型转换快捷键(可编辑)
hatchkey.txt	用户自定义填充图案快捷键(可编辑)
relay01.txt	批量自动替换图层文件(可编辑)
numbers.txt	数字行管理与应用命令数据文件
patterns1.txt	幻灯片填充的数据文件1
patterns2.txt	幻灯片填充的数据文件2
patterns3.txt	幻灯片填充的数据文件3
settings.txt	命令参数数据文件
shortcut.yqs	“源泉设计”用户快捷键定义文件(必要文件)
startup.lsp	图档初始化文件,打造一个适合自己的运行环境(可编辑)
styles.txt	新建文字样式设定文件(可编辑)
symbols.dwg	自设索引符所用更换图块(可编辑)
symbols04.dwg	自设索引符所用更换图块(可编辑, AutoCAD2004及以下版使用)
tboxes.dwg	自定义图框图标栏图档(可编辑)
usercmd.lsp	用户自编LSP程序命令例子(可编辑)
userpanel.txt	用户自定义命令面板文件(可编辑)
usersld.lsp	用户幻灯片菜单
vportlay.txt	匹配视口命令数据
*.lsp/fas/vlx	其他执行程序

---

注：其余文件为其他中英文字库等等，在互联网收集而来。版权归其

各自的作者所有，用户可选择使用。

## 安装指南

### 360软件误报说明

-----

●由于源泉设计安装程序 setup.exe(AutoCAD版)/gsetup.exe(浩辰版) 和卸载程序 uninst.exe(AutoCAD版)/guninst.exe(浩辰版) 有涉及读写注册表操作，360软件有可能会误报此类文件为病毒。当误报发生时您介意或觉得不便，可以暂时删除安装和卸载程序，选择手动方法安装源泉设计。以后还需要安装和卸载程序的用户可到官网单独下载：<http://yqarch.cn>。（投诉后360软件已经跟进修补了这个误报）

●对于源泉设计的最近几个升级版，在360中打开了多引擎保护中的<小红伞引擎>时，就会出现误报源泉核心程序<yqarch.vlx>带毒。（投诉后360无法修补，只是建议“如有需要请添加本地信任使用”）

●强烈建议您使用更专业的杀毒工具，比如：金山、瑞星、卡巴斯基、诺顿等。

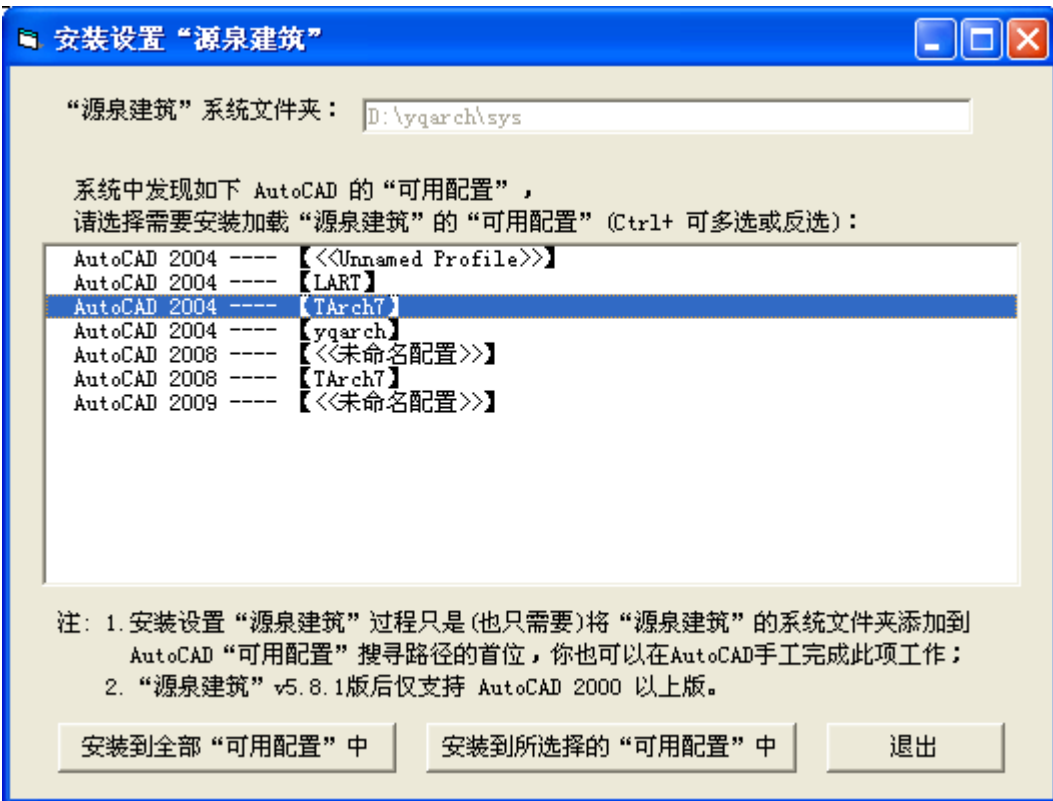
### 源泉设计安装指南

-----

安装“源泉设计”之前建议先查杀电脑中的CAD病毒，否则有可能影响安装进程。

将“源泉设计”软件包完整地解压到你指定的任意文件夹(路径中勿含括号等特殊字符)，点击一键安装程序setup.exe(浩辰CAD用gsetup.exe)，按提示选取需关联的AutoCAD/浩辰CAD用户配置文件(Profile)就可以简单完成安装设置过程：





#### AutoCAD:

- 如果一键方法安装不成功，请将sys\install.vlx文件拖拽入AutoCAD绘图区也可完成“源泉设计”安装；
- 如果启动文件“sys\acad.lsp”与你的自编程序冲突，安装后可直接删除之，此时应该将“源泉设计”启动文件yqstart.lsp加入到AutoCAD的启动组(用AutoCAD的ap命令)；
- 在天正建筑(5.0-9.0)环境下的安装方法与上述相同。
- 强烈推荐安装AutoCAD扩展工具(AutoCAD express tools)。AutoCAD 2005以上本身已附带此扩展工具，安装AutoCAD时选择安装就可以了。

#### 浩辰CAD:

- 如果一键方法安装不成功可改用手动安装，方法如下：

#### 手动安装源泉设计方法

-----  
如果安装程序未成功或者您喜欢自己动手，可以用以下方法安装“源泉设计”(两者无区别)：

- 将"源泉设计"软件包完整地解压到你指定的任意文件夹(如:"D:\yqarch\sys", 注:路径中不能含有括号);
- 启动AutoCAD/浩辰CAD, 运行系统配置程序“菜单(menu)\工具(Tools)\选项(Preferences)”:
  - a) 在弹出的系统配置对话框中选择“文件(Files)\支持文件搜索路径(Support File Search Path)”;
  - b) 按【添加(Add)】按钮加入 源泉设计 的系统路径, 如“D:\YQArch\sys”;
  - c) 然后按【上移(Move Up)】按钮将此路径上移至其余路径的最上端;
  - d) 按"OK"按钮退出系统配置对话框;
- 退出重新进入AutoCAD/浩辰CAD, 安装完毕!

## 升级指南

---

退出所有AutoCAD/浩辰CAD进程:

- 下载的压缩包解压后，将sys文件夹的内容用新版全部覆盖(仅覆盖此文件夹，子文件夹不用覆盖)；
- 敬请保留user用户文件夹，这样您的快捷键、用户词库、图层配置、数字行、快捷填充等等个性设置会全部保留；
- 如果修改过用户公用图库资料library文件夹中的内容，也请保留相应文件；
- 发动AutoCAD/浩辰CAD后，在总览命令(yq)中选择“追加新版新命令”按钮，再选择最新的快捷键文件(shortcut\_\*.yqs)即可。

全新安装请运行sys\setup.exe(浩辰用gsetup.exe)，详见 [安装指南](#)”。

## 卸载指南

---

### 卸载指南

-----

退出所有AutoCAD/浩辰CAD进程后，点击一键卸载程序uninst.exe(浩辰用guninst.exe)，按提示选择脱离全部或部分AutoCAD/浩辰CAD用户配置(Profile)，以及是否删除整个“源泉设计”安装目录。

### 手动卸载源泉设计方法

-----

- 在AutoCAD/浩辰CAD中可发动“yquninst”命令消除“源泉设计”与当前AutoCAD/浩辰CAD用户配置的关联，卸载源泉菜单等(此操作仅对当前用户配置有效)；
- 您甚至可以什么都不做，直接删除“源泉设计”安装目录。此时再发动AutoCAD/浩辰CAD时，会提示找不到源泉菜单等，之后AutoCAD/浩辰CAD也会自动消除与“源泉设计”的关联，也等于完全卸载。

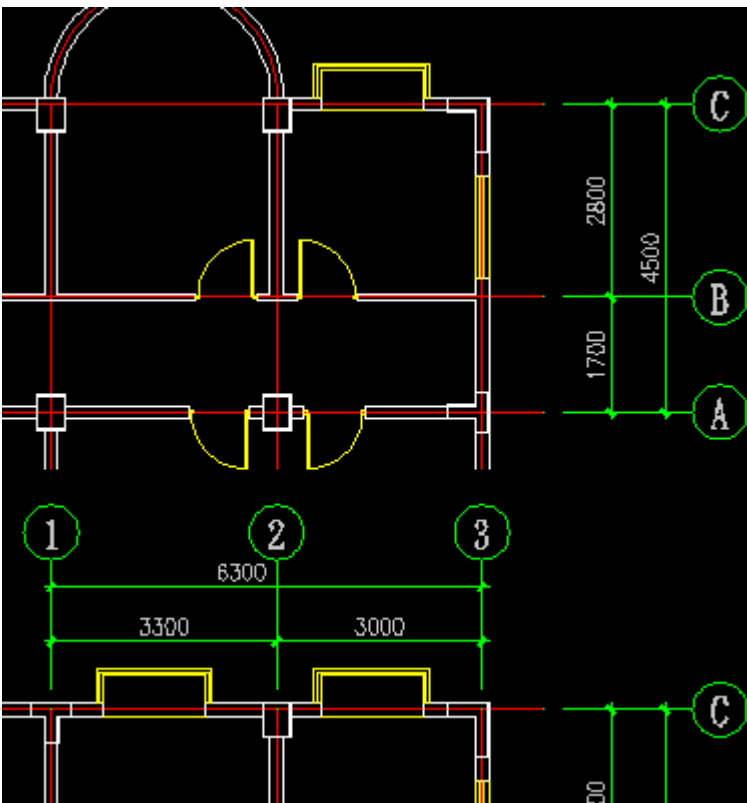
## 配置定制

每一位用户都有自己的绘图习惯，每个公司也有一套该公司认可的制图标准，那么 源泉设计 是如何解决这个问题，以适应不同的标准呢？答案是：

### 源泉设计 户系统配置

- 源泉设计 v5.8.1版起推出多用户系统，不同的用户可以拥有各自的快捷键、图层设定、词库、数字行、快捷填充和个性化启动程序等等，通过“切换当前用户”可瞬间变化当前图纸；
- 源泉设计 升级时仅需保留“用户文件夹”的内容，这样就可以保留你全部的使用习惯。

多用户切换截图：



---

更多的配置定制:

- [如何更改命令快捷键](#)
- [如何添加门窗图库](#)

## 源泉设计 用户系统配置

- 在AutoCAD的命令行提示符“command:”下键入“yqsys”即可调出 源泉设计 用户系统配置程序。该程序实质是编辑文本文件“用户文件夹\config.txt”，以更改用户配置要求，该文件内容的格式大致如下：

```
WALL_LAYER_LIST          = COLUMN,40,WALL,7,wall1,2,WALL2,4 ; 【墙层列表】 优先级按列表顺序,墙层数不限  
                          ; 格式: 混凝土墙层名称,层颜色,普通墙层名称,层颜色,次墙层名称,层颜色...等  
WALL_LAYER_NAME          = WALL ; 【当前墙层名】 此名需要在上述列表中  
WALL_THICKNESS_LIST      = 60,90,100,120,140,150,180,200,240,250,300,360,370,400,480  
                          ; 【墙厚表】 (单位:毫米, 台湾用户也需填实际毫米数)  
WALL_DEFAULT_THICKNESS = 200 ; 【缺省墙厚】 数值一定要在上述 墙厚表中  
.....
```

注:

- 1.分号后的文字是注释，可以忽略或删除；
- 2.正文行 等号“=” 前的文字是索引键，不能修改；
- 3.正文行 等号“=” 后为设置值，可以自行修改；
- 4.行的顺序可以重新自由编排。

- 系统配置文件“用户文件夹\config.txt”包括了很多方面的信息，如“柱子所在层的层名颜色”、“轴线所在层的层名颜色”、“尺寸标注、轴号等使用的图层和文字样式”、“自定义图库全路径”等等。

- 系统配置文件“用户文件夹\config.txt”也可以通过第三方的文本编辑器进行编辑修改，这样修改后要重新进入AutoCAD才能生效。

- 源泉设计v5.8.1版以后支持多用户系统，通过切换用户(命令yquser)就可以切换不同的“系统配置”文件了。

更多的配置定制:

- [如何更改命令的快捷键](#)
- [如何添加门窗图库](#)

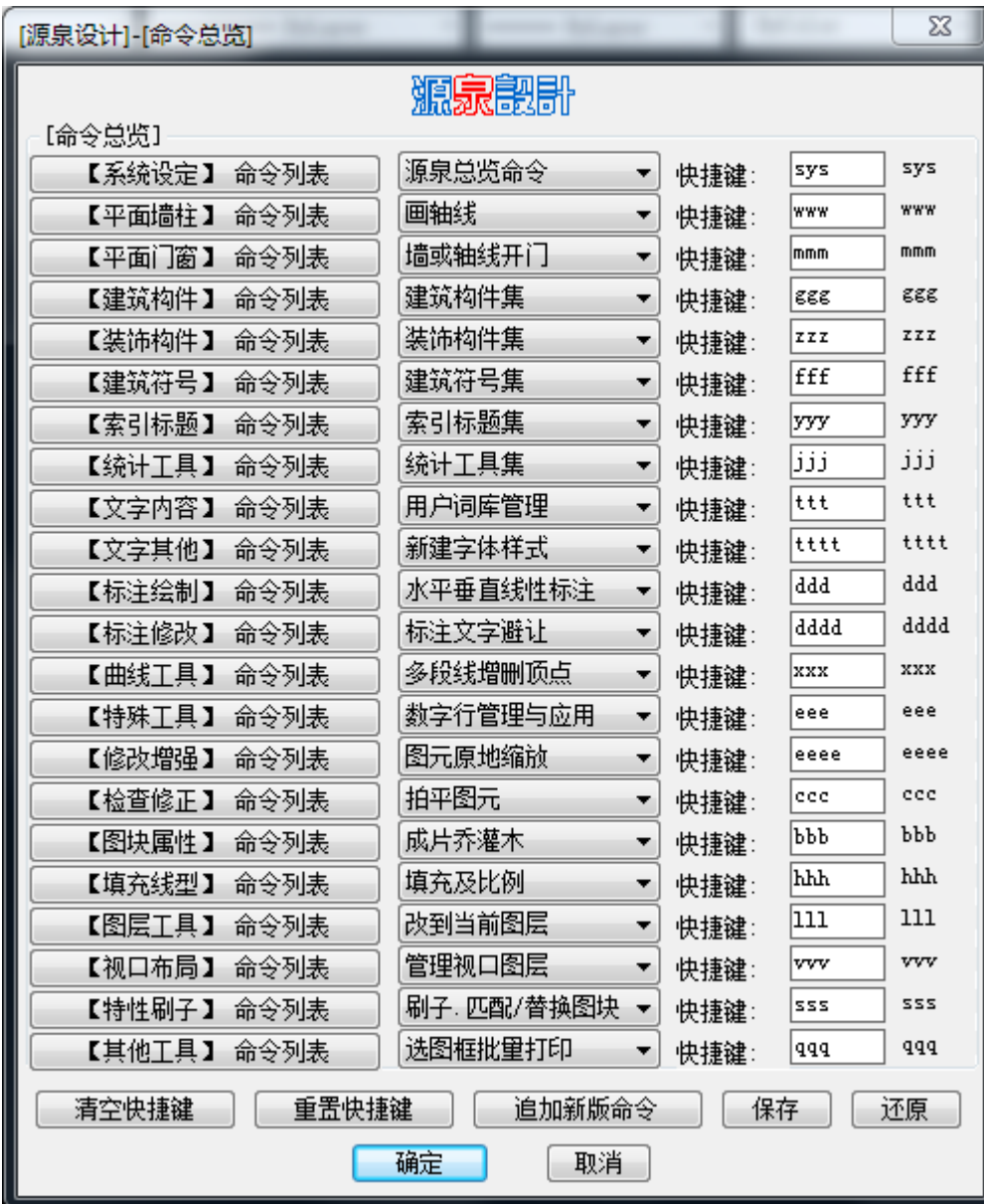
## 如何更改命令快捷键

---

源泉设计 所有命令快捷键都是可以动态修改的：

- 在AutoCAD的命令行提示符“command:”下键入“yq/yy”即可发动 源泉设计 总览命令；
- 对话框显示 源泉设计 的所有命令分组和分组快捷键；
- 点击按钮可发动分组命令列表，通过下拉列表框可以直接发动绘图命令；
- 分组快捷键可以动态修改，按“确定”后即时生效。
- 当 源泉设计 升级后请保留“用户文件夹”，再在总览命令对话框中按“追加新版新命令”即可。





## 分组命令列表

- 对话框显示指定命令分组(源泉设计 有多个命令分组)的所有命令和命令快捷键;
- 点击按钮直接发动绘图命令;
- 命令快捷键可以动态修改, 按“确定”后即时生效。



备注:

- AutoCAD原有命令的快捷键仍可通过“ACAD.PGP”文件自行解决，不与源泉设计冲突。当然，您同样可以通过“ACAD.PGP”文件设置源泉设计的快捷键；
- 每次源泉设计升级时，敬请保留“用户文件夹”的内容，这样就可以保留你所有的使用习惯，包括快捷键。

更多的配置定制:

- [用户系统配置](#)
- [如何添加门窗图库](#)

## 如何添加门窗图库

自建门窗图库，建议最好先在 `sys\windows\*.*` 门窗图块库文件夹随意打开一个门窗图块作为参考

### ● 门窗图块起名规则：

门起名要如：“d\*.dwg” (\*代表任意多个英文、数字或下划线字符)

窗起名要如：“w\*.dwg” (\*代表任意多个英文、数字或下划线字符)

若是添加单开、双开、三开、四开、六开的关联门，即门洞小于1200自动选用单开门，大于等于1200自动选用双开门，如此类推，则起名应如：

单开门：“d\*1.dwg”

双开门：“d\*2.dwg”

三开门：“d\*3.dwg”

四开门：“d\*4.dwg”

六开门：“d\*6.dwg”

若是添加落地窗的关联窗组(四个分别代表1扇、2扇、3扇和4扇落地窗的图块)，则起名应如：

1扇落地窗：“w\*1.dwg”

2扇落地窗：“w\*2.dwg”

3扇落地窗：“w\*3.dwg”

4扇落地窗：“w\*4.dwg”

### ● 门窗图块的制作：

1. 在AutoCAD中先画好门窗的样式，也可以打开现有门窗图块修改而成；
2. 将门窗图块缩小为1mm×1mm见方大小，即使窗块也是1mm×1mm见方的，这为了方便以后在图纸上插入时可按实际尺寸放大；
3. 将图块的插入原点(0,0)设定在1mm×1mm见方的中央正确位置(插入点对应于墙洞的长方形的正中心)；

4. 将所有图元都设定为图层“0”，颜色“BYLAYER”；
  5. 将图块文件按起名规则保存在“sys\windows\”中，完成！
- 

更多的配置定制：

- [源泉系统配置](#)
- [如何更改命令的快捷方式](#)

## 技术支持

---

欢迎您提出关于 **源泉设计** 的任何问题，只要有时间作者也乐于回答您的问题

请发送任何评论、建议或错误报告至：

[575825448@qq.com](mailto:575825448@qq.com)

要获取 **源泉设计** 的最新版本信息以及程序的其它信息，请访问：

源泉网站: <http://yqarch.cn>

截图教程: <http://bigd.ys168.com> (备用下载，可留言)

设计图库: <http://pan.baidu.com/s/1c0xOo5E> (感谢“懒得理你”整理)

视频教程:

详细系统讲解: <http://pan.baidu.com/s/1jH8ocaq> (感谢“箭头”整理)

快速高效入门: <http://pan.baidu.com/s/1gfqZ2Pd> (感谢“zy?”整理)

新手教程: <http://pan.baidu.com/s/1eSj9Xi6> (感谢“毅心”制作整理)

帮助文件: <http://pan.baidu.com/s/1dE1C8OL> (加强版帮助文件)

动画截图: <http://bigd.ys168.com>

在线咨询:

QQ: 575825448,970274029

要有意见、建议及软件交流请加QQ群:

QQ建筑群: 119803917,41952877,41195287

QQ装饰群: 390339771,363273173,758743236

---

参考:

[常见问题](#)

[问题报告](#)

## 常见问题

- [我对AutoCAD系统不是很熟悉，如何正确安装 源泉设计？](#)
- [我已经有一些自己的.lsp小程序，如何加载 源泉设计 而不影响我原来的使用？](#)
- [我发现 源泉设计 的某些命令快捷键跟我原有的一些命令冲突，如何更改？](#)
- [我喜欢现有的门窗图块，可以加入 源泉设计 方便使用吗？](#)

**Q:** 我对AutoCAD系统不是很熟悉，如何正确安装 源泉设计？

**A:** 请参阅 [源泉设计 安装指南](#)

[回到前面](#)

**Q:** 我已经有一些自己的.lsp小程序，如何在我的系统中加载 源泉设计 而不影响我原来的使用？

**A:** 这只需要两步：

(1) 按 [源泉设计 安装指南](#) 正确安装源泉设计；

(2) 将你原有的.lsp小程序加入到“sys\用户文件夹\”就行了，源泉启动的时候会自动装载这些程序的。

[回到前面](#)

**Q:** 我发现 源泉设计 的某些命令快捷键跟我原有的一些命令冲突，如何更改？

**A:** 请参阅 [如何更改命令快捷键](#)

[回到前面](#)

**Q:** 我喜欢现有的门窗图块，可以加入 源泉设计 方便使用吗？

**A:**

请参阅 [如何添加门窗图库](#)

如果希望你的新门窗图块作为“墙上开门”等命令的缺省图块，可以在AutoCAD的命令行提示符“command:”下键入“yqsys”调出 源泉设计 [用户系统配置](#) 进行指定。

[回到前面](#)





## 问题报告

---

如果您在使用 **源泉设计** 过程中发现问题，作者很乐意收到您的反馈！

请您将问题写成简单的报告文件，之后把这个报告文件作为电子邮件的附件发送给作者。

您也可能想在问题描述中包含图片，如果这样的话，按照下面的步骤生成足够小的图片以利于发送邮件：

1. 按下 **ALT+PrintScreen** 以便复制当前窗口的抓图到剪贴板。
2. 打开 **Microsoft 画图程序** (**开始 -> 程序 -> 附件 -> 画图**) 并按下 **CTRL+V** 粘贴图片。
3. 选择您要发送的图片部分。
4. 在 **编辑** 菜单，单击 **复制到**，改变 **保存类型** 为 **16 位或 256 色**，然后输入名字保存。

添加图片到邮件附件中并发送给作者。

## 升级信息

---

源泉设计 按进度不定期进行升级，最新升级信息可以通过以下网站查阅：

源泉官网：<http://yqarch.cn>

截图教程：<http://bigd.ys168.com>

升级信息：

### [详细升级信息列表](#)

- 源泉设计6.6.7 更新日期：2018.12.14 **New**
- 源泉设计6.6.6 更新日期：2018.10.25
- 源泉设计6.6.5 更新日期：2018.8.20
- 源泉设计6.6.4 更新日期：2018.7.12
- 源泉设计6.6.3 更新日期：2018.1.13
- 源泉设计6.6.2 更新日期：2017.9.05
- 源泉设计6.6.1 更新日期：2017.7.20
- 源泉设计6.6.0 更新日期：2017.6.22
  
- 源泉设计6.5.9 更新日期：2017.5.25
- 源泉设计6.5.8 更新日期：2017.4.12
- 源泉设计6.5.7 更新日期：2016.9.18
- 源泉设计6.5.6 更新日期：2016.7.24
- 源泉设计6.5.5 更新日期：2016.6.29
- 源泉设计6.5.4 更新日期：2016.6.9
- 源泉设计6.5.3 更新日期：2016.5.20
- 源泉设计6.5.2 更新日期：2016.4.28
- 源泉设计6.5.1 更新日期：2016.4.6
- 源泉设计6.5.0 更新日期：2015.12.22
  
- 源泉设计6.4.3 更新日期：2015.11.11

- 源泉设计6.4.2 更新日期: 2015.9.27
- 源泉设计6.4.1 更新日期: 2015.8.15
- 源泉设计6.4.0 更新日期: 2015.2.14
  
- 源泉设计6.3.9 更新日期: 2014.11.27
- 源泉设计6.3.8 更新日期: 2014.10.1
- 源泉设计6.3.7 更新日期: 2014.8.22
- 源泉设计6.3.6 更新日期: 2014.7.18
- 源泉建筑6.3.5 更新日期: 2014.6.5
- 源泉建筑6.3.4 更新日期: 2014.5.2
- 源泉建筑6.3.3 更新日期: 2014.3.17
- 源泉建筑6.3.2 更新日期: 2014.2.5
- 源泉建筑6.3.1 更新日期: 2013.12.24
- 源泉建筑6.3.0 更新日期: 2013.11.6
  
- 源泉建筑6.2.9 更新日期: 2013.10.24
- 源泉建筑6.2.8 更新日期: 2013.9.25
- 源泉建筑6.2.7 更新日期: 2013.9.3
- 源泉建筑6.2.6 更新日期: 2013.8.18
- 源泉建筑6.2.5 更新日期: 2013.7.21
- 源泉建筑6.2.4 更新日期: 2013.6.8
- 源泉建筑6.2.3 更新日期: 2013.5.1
- 源泉建筑6.2.2 更新日期: 2013.2.20
- 源泉建筑6.2.1 更新日期: 2012.12.19
- 源泉建筑6.2.0 更新日期: 2012.12.5
  
- 源泉建筑6.1.9 更新日期: 2012.11.22
- 源泉建筑6.1.8 更新日期: 2012.11.8
- 源泉建筑6.1.7 更新日期: 2012.10.28
- 源泉建筑6.1.6 更新日期: 2012.10.3
- 源泉建筑6.1.5 更新日期: 2012.9.8
- 源泉建筑6.1.4 更新日期: 2012.8.24
- 源泉建筑6.1.3 更新日期: 2012.8.18
- 源泉建筑6.1.2 更新日期: 2012.8.9
- 源泉建筑6.1.1 更新日期: 2012.8.4
- 源泉建筑6.1.0 更新日期: 2012.8.2

- 源泉建筑6.0.9 更新日期: 2012.7.15
- 源泉建筑6.0.8 更新日期: 2012.7.8
- 源泉建筑6.0.7 更新日期: 2012.7.3
- 源泉建筑6.0.5 更新日期: 2012.6.20
- 源泉建筑6.0.4 更新日期: 2012.6.14
- 源泉建筑6.0.1 更新日期: 2012.5.29
- 源泉建筑6.0.0 更新日期: 2012.4.15
  
- 源泉建筑5.9.8 更新日期: 2012.1.1
- 源泉建筑5.9.7 更新日期: 2011.10.20
- 源泉建筑5.9.6 更新日期: 2011.8.16
- 源泉建筑5.9.5 更新日期: 2011.4.8
- 源泉建筑5.9.4 更新日期: 2011.1.25
- 源泉建筑5.9.3 更新日期: 2010.6.8
- 源泉建筑5.9.2 更新日期: 2009.12.7
- 源泉建筑5.9.1 更新日期: 2009.10.15
- 源泉建筑5.9.0 更新日期: 2009.4.18
  
- 源泉建筑5.8.9 更新日期: 2009.3.20
- 源泉建筑5.8.8 更新日期: 2009.2.8
- 源泉建筑5.8.7 更新日期: 2008.12.5
- 源泉建筑5.8.6 更新日期: 2008.11.2
- 源泉建筑5.8.5 更新日期: 2008.9.17
- 源泉建筑5.8.4 更新日期: 2008.9.2
  
- 源泉建筑5.7.4 更新日期: 2008.8.4
- 源泉建筑5.7.3 更新日期: 2008.7.16
  
- 源泉建筑5.6.1 更新日期: 2008.6.4
- 源泉建筑5.6.0 更新日期: 2008.5.8

以下略...

## 详细升级信息列表

### 2018/12/14: 源泉设计 v6.6.7

- 修改“选图框快速批量打印(bpt)”命令，可选通配符图块名和图层名；
- 修改“绘制角钢架子剖面(JGJ)/绘制木方架子剖面(MF)”命令，加“框架有外框”项；
- 修改“绘制保温岩棉剖面(BWM)”命令，增加“防火岩棉”、“铝箔”项；
- 修改“绘制图框(tk)”命令，规范图框的块名；
- 修改修改“新建图层(ern)”命令，添加“全选”按钮；
- “Q6杂项命令面板”修改如下：  
修改“图层过滤选择(xer)”命令，图层可多选；  
修改“颜色过滤选择(xcr)”命令，颜色可多选；
- “Q5杂项命令面板”修改如下：  
修改“图块/灯具连线(lb)”命令，不做封闭曲线；
- 新添“批量替换图层(erTD)”命令；  
在用户文件夹中加入“批量替换图层”文件relay01.txt；
- 废止“根据预设文件改名图层(erY)”命令；
- “Q5杂项命令面板”修改如下：  
新添“选尺寸画对齐线(dd2x)”命令；
- 修改“绘制对齐标注并交点断开(ddXX)”命令，选取曲线时的处理方法；
- 修改“图层转换快捷键(ersc)”命令，支持图层线型、打印、说明等项目；
- 修改“导出图层文件(erO)/导入图层文件(erI)”命令，  
修改“新建图层(ern)"/刷子.匹配图层(ssER)”命令，  
支持图层线型、打印、说明等项目；
- 修改“设置线型快捷键(ltsc)”命令，对话框增加拾取键；
- 修改“设置填充图案快捷键(hhsc)”命令，对话框增加拾取键；
- 修改“根据密度计算重量(zl)”命令，可以拾取面积、写出；

- 新添“设置填充图案快捷键(hhsc)”命令；
- 修改“绘制图框(tk)”命令，调整A3、A4图框左偏移量；
- 修改“画圆柱影线(YZX)”命令，鼠标右键可输入数值；
- 修正“将视口内容复制为图纸空间块(vvBB)”命令，处理旋转及移动过视口时的bug；

## 2018/10/25: 源泉设计 v6.6.6

- 新添“根据密度计算重量(zl)”命令；
- 在"library"文件夹中加入材料密度表文件densities.txt；
- 修改“剖切索引号3(sy3)”命令的样式；
- “Q5杂项命令面板”修改如下：
- 新添“三点绘制矩形(rec3)”命令；
- 修改“选图框快速批量打印(bpt)”命令，输出文件名可使用四个属性标签；
- 修改“平开门立面(adE)”命令，加入门地缝；
- 修正“线弧转换及曲度调整(xxA)”命令鼠标右键一个bug；
- 新添“双线净距偏移(xdo)”命令；
- 新添“临时切换源泉命令是否使用动态(dtyq)”命令；
- 新添“线段斜改正(xgz)”命令；
- 修正“对齐视口内容(vvDQ)”命令一个小bug；
- 修改“自动编号(aBH)”命令，加环形编号项；
- 修改“层板阵列(CBZ)”命令，提供“等分模式”/“板间高模式”；
- 新添“替换多个子串(ttrs)”命令；
- 修复AutoCAD 2019版图标按钮为问号的bug；
- 修改“列表刷新文字(EQ)”命令，改为9列，可在多列中选择元素，可拾取字符串；
- “U3用户命令面板”修改如下：
- “列表换字-管径(dn)/列表换字-材料(clmc)”命令，可在多列中选择元素，
- 类似的命令可以随意添加，数量无限制；
- “Q5杂项命令面板”修改如下：
- 新添“尺寸驱动的拉伸(sdd)”命令；

- 修改“源泉设计命令查找(ZML)”命令，可以用多个关键字，以逗号分隔；
- 新添“视口中冻结非选图层(vvDZ)”命令；
- 改名“选定图层并在其他视口中冻结(vvDZ)”为(vvZZ)命令；
- 修改“立面索引号4合1(i0)”命令，添“用后递增”项；
- 修改“修订云线(YX)”命令，如果有预选则批量转换；
- 新添“批量标注多段线/线段边长(ddSS)”命令；
- “Q5杂项命令面板”修改如下：  
移走“批量标注多段线/线段边长”命令，正式收入命令总览；  
新添“标注倾斜(ddo)”命令；

## 2018/08/20: 源泉设计 v6.6.5

- 新添“绘制玻璃幕/隔墙剖面(mqs)”命令；
- 修改“图块加遮罩(bbZZ)”/“快速加遮罩(jZZ)命令，图层改到命令中设定；  
同时废止在用户系统配置文件config.txt中有关遮罩图层的设定项；
- 废止用户文件夹下(usersld.lsp)文件，功能重复；
- 修改“绘制石材板剖面(STB)”命令，角钢和石材之间间距可以调整；
- 修改“数字行管理与应用(vv)”命令，“拾取字符串”加入排序功能；  
加入“数字行转绝对/相对”按钮；
- 修改“修订云线(YX)”命令，可调用词典；
- 恢复“合并图层(erM)命令；
- 修改“选图框快速批量打印(bpt)”命令，输出文件名可使用两个属性标签；
- 由于AutoCAD 2019新增了两个快捷键“cl”、“cm”，为免冲突，  
“窗帘平面(CL)”命令改名为(CLP)；  
“按次数复制(CM)”命令(Q5面板)改名为(CN)；
- 修正“将视口内容复制为图纸空间块(vvBB)”命令，处理旋转过的视口时的bug；
- 将sys\yqpanel.txt杂项面板中含有快捷键的命令复制入user\*\userpanel.txt中，  
这样杂项面板中的快捷键保存在用户文件夹中，系统更新时可得以保留。



其他命令快捷键可自己添加；

- 新添“层板阵列(CBZ)”命令；
- 修正“画圆柱影线(YZX)”命令比较卡的问题；
- 用户系统配置文件config.txt中，添加【不使用源泉标注样式时仍然使用源泉标注图层】选项；
- 修改“生成室内立面框架(LM)”命令，调整立面与局部索引平面的距离；
- 修正【说明注释文字样式名】空置时adt等命令失效的bug；
- 新添“设置线型快捷键(ltsc)”命令；

## 2018/07/12: 源泉设计 v6.6.4

- 支持 AutoCAD 2019(32bit/64bit)；
  - 修改“平开门立面(adE)”命令，选取净宽高尺寸改为门洞尺寸；
  - 修改“绘制对齐标注并交点断开(ddXX)”命令，“调整脚点”变为选项；
  - 修改“刷子.匹配线宽度(ssw)”命令，“匹配线型、图层”等变为选项；
  - 修改“图元原地旋转(aRT)”命令，提供“基点”或“几何中心”选项；
  - 修改“绘制对齐标注并交点断开(ddXX)”命令，改为转角标注；
  - 修改“绘制图框(tk)”命令，加入“用户固定图框”选项；
- “tboxes.dwg”中增加图框块；
- 修正“绘制石膏板剖面(sgb)”命令小bug；
  - 修正“刷子.文字计算式或内容替换(ttR)”命令“选全图文字”后不能取消的bug；
  - “Q5杂项命令面板”修改如下：  
修改“保存/还原捕捉(oos)”命令，永久记录参数；
- 新添“userCCD”、“userHBA”两个用户，感谢悟空整理；
  - 新添“用dwg替代图中同名块(bbtd)”命令；
  - 修改“绘制对齐标注并交点断开(ddXX)”命令，可同时调整脚点；
  - 修正“分裂标注为多个(dd2)”命令，链式选取的一个小bug；
- 废止“图档简单比对(dwgC)”命令，高版本AutoCAD已经提供compare命令；

- 废止“合并重叠线(lu)”命令，高AutoCAD已经提供overkill命令；
- 废止“合并图层(erM)命令，高AutoCAD已经提供laymrg命令，也可以用xhb命令替代；

● “Q5杂项命令面板”修改如下：

修改“车边镜(CBJ)”命令，添取多段线模式；

- 更新词库文件“用户文件夹\dict.txt”(感谢悟空)；
- 新添“拆分矩形视口(vv2)”命令；
- 修改“参数填充及幻灯片填充(TCC)/快捷填充(TC)”命令，增加“点围合”选项；

● 新添“文字(表格)重新排序(tpx)”命令；

● 修正“快速加减遮罩(ZZ)/平移视口视图(vvP)”命令一个bug；

● “Q5杂项命令面板”修改如下：

修改“多段线挤出(jc)”命令，限定角度；

### 2018/01/13: 源泉设计 v6.6.3

● 从6.6.2版起源泉设计仅支持AutoCAD 2004及以上版，不再支持AutoCAD 2003及以下版本；

● 新添“剖切索引号3(sy3)”命令；

● 修改“用户文件夹\symbols.dwg”，增加剖切符号等；

● 修正当捕捉开关全开时，有部分命令无法捕捉的bug；

● 修改“寻找特定文字(ttF)”命令，增加“标记连线到找到的文字”；

● 新添“替换同线型的比例 (pLTS)”命令；

● 修改“画圆柱影线(YZX)”命令，可选曲线；

● 修改“平面剖切符号(pqf)”命令，改善操作顺序；

● 修改“断面符号(dmf)”命令，提供三种样式；

● 修改“参数填充及幻灯片填充(TCC)”/“快捷填充(TC)”命令，

“替换填/偏移填/虚框填”均在命令行可选；

● 新添“冻结视口块(参照)内图层 (vvBz)”命令；

● 修改“绘制石材板剖面(STB)”命令，背栓挂件可选“耳型”或“子母型”；

● 修改“关闭块(参照)内图层(erBF)”命令，可还原三次图层状态；

● “Q5杂项命令面板”修改如下：  
新添“多段线挤出(jc)”命令；

- 修改“幕墙玻璃剖面(mBL)”命令，可选现有线段生成幕墙玻璃；
- 修改“绘制粉刷层剖面(fn)”命令，加入拾取闭合空间项；
- 修正“对齐图元(DQ)”命令，基点对齐时的bug；

- 新添“幕墙玻璃剖面(mBL)”命令；
- 新添“画背栓孔(BSK)”命令；
- 新添“关闭块(参照)内图层(erBF)”/“冻结块(参照)内图层(erBZ)”命令；

- 修改“两点等分(DFX)”命令，恢复缺省为2段；
- 修改“绘制石材板剖面(STB)”命令，填缝胶可空置；
- 修改“library\yqcompos.dwg”，更改背栓挂件图块，增加“中空玻璃条”图块；

- 恢复“墙上开普通窗(aw)”命令到菜单；
- 恢复“两点画普通窗(aw2)”命令到菜单，可在操作中选窗类型；
- 修改“两点画普通门(ad2)”命令，可在操作中选门类型；

- 修改“刷子.匹配文字内容(ssT)”命令，可跨文档操作；
- 修改“选图框快速批量打印(bpt)”命令，避免导出文件夹不存在而出错；
- 修改“绘制焊缝(HF)”命令，命令行可直接输入焊缝宽；
- 修正“拍平图元(z0)/拍平图块(bbZ0)”命令一个小bug；

## 2017/09/05: 源泉设计 v6.6.2

- 修改“刷子.匹配视口图层状态(ssVV)”命令，可跨图纸空间/文档操作；

- 修改“旋转立面视图方向(vvD)”命令，还原视口比例；
- 修改“快速标注(ddQ)”命令，统一线性标注界线长度；

- 修改“设定当前尺寸标注样式(ddS)”命令，可选标注/视口/图框设定比例；

- 修正“拍平图元(z0)”命令一个小bug；

● “Q5杂项命令面板”修改如下：

“标注:批量标注多边形内角(ddans)”命令，可忽略直角；

“查图元颜色号(cys)”命令，可查块内图元；

● 修改“替代为门套门(TDD)”命令，替换时不再自动修改门扇数；

● 修改“绘制对齐标注并交点断开(ddXX)”命令，可选相交的线段来标注；

● 修改“找曲线交点标注弦长(ddCC)”/“找圆弧交点标注弧长(ddAC)”命令，兼容整圆；

● “Q5杂项命令面板”修改如下：

修改“批量标注多边形边长(ddss)”命令，也可标注线段和圆弧；

● 修改“输出到表格软件(t2e)”命令，只有横方向表格线也能输出；

● 修正“拍平图块(bbZ0)”命令，处理极轴矩阵的bug；

● 修正“选图框快速批量打印(bpt)”命令，预览最后一页后退出的bug；

● “Q5杂项命令面板”修改如下：

修改“快速切割图像(qgtx)”命令，可用曲线边界；

修改“拆分图像(cftx)”命令，兼容曲线；

● “选择易(ss,小菜作品)”升级到1.39版；

请注意更新“library”文件夹内“ss\_v1.37.fas”为“ss139.VLX”；

● 修改“绘制天花暗藏灯槽剖面(THDC)”命令，吊杆间距；

● 修改“绘制木方架子剖面(MF)”命令，按钮替代单选；

● 修改“绘制对齐标注并交点断开(ddXX)”命令，总尺寸可选；

● “Q5杂项命令面板”修改如下：

修改“立面展开”命令，可多选；

## 2017/07/20: 源泉设计 v6.6.1

● 整合[命令面板 Q1~Q7/U1]为组合命令面板，可分页切换；

● 在用户文件夹下新增(usersld.lsp)文件，可自定义幻灯片菜单；

● 修改“建筑符号集(fh)/建筑构件集(gj)”等所有集合命令，可分页切换；

● 修改“绘制对齐标注并交点断开(ddXX)”命令，为动态标注；

● 修改“偏移石膏线平面(sgx)”命令，截面可选图块，可拉线偏移；

● 修正“制作Hatch填充图案(mp/mp1)”命令一个bug；

- 修正“绘制天花暗藏灯槽剖面(THDC)”命令，较新版本的一个bug；

● 注意：此版本起，公用资料文件夹(library)中的程序会自动运行，用户文件夹中的以下程序已转移到公用资料文件夹(library)：

"loadTPlugIn.lsp"

"acaddoc\_bk.lsp"

"ss\_v1.37.fas"

用户文件夹中请不要保留这3个程序，否则会重复执行；

- 修改“对齐图元(DQ)”命令，可选曲线对齐；
- 修改“刷子.匹配角度(ssA)”命令，支持HATCH；
- 修改“切割提取大样图(QG)”命令，框线厚负值为跟随比例；
- 修改“两点等分(DFX)”命令，取消缺省为2段，右键输入等分数；
- 修改“图层转换快捷键(ersc)”命令，选取对象时不转换当前层；
- “Q5杂项命令面板”修改如下：  
修改“整数矩形(reZ)”命令，精度可调；  
修改“等分角度(dfa)”命令，右键输入等分数；
- 修正“建筑/结构标高(bg)”命令，捕捉有时不准的bug；

## 2017/06/22: 源泉设计 v6.6.0

- 用户系统配置文件config.txt中，添加【铝合金图层】、【普通看线图层】选项；
- 新添“绘制凸窗剖面(wtS)”命令；
- 修改“绘制窗户剖面(wdS)”命令，添加对话框，改善画质；
- 修改“绘制百叶窗立面/剖面(BY)”命令；
- 修改“绘制角钢架子剖面(JGJ)/绘制木方架子剖面(MF)”命令，加编组选项；
- 修改“刷子.文字计算式或内容替换(ttR)”命令，加减前后缀可勾选；
- 新添“引线加箭头(aaJ)”命令；
  
- “library文件夹”与“用户文件夹”内多数文件可以互换，移到“library文件夹”为共同设定，移到“用户文件夹”为个别设定；
- 修改“参数填充及幻灯片填充(TCC)”命令，新添一种参数填充图案；
  
- 修改“BL/JB/MGB/MDB”装饰板命令，可无填充线；
- 修改“绘制保温棉剖面(BWM)”命令，多段线模式时有准确的宽度；

- “Q5杂项命令面板”修改如下：  
新添“框内变虚线(bxx)”命令；

- 修改“TC/TCC/TCT”填充相关命令，改善“虚框填充”操作顺序；
- 修改“建筑/测地坐标(zb)”命令，增加对话框，可选多段线坐标；
- 新添“修改填充角度(hhA)”命令；
- 修改“绘制型钢截面(XG)命令，扁通可不圆角；
- “Q5杂项命令面板”修改如下：  
新添“拆分图像(cftx)”命令；  
修改“动态文字高度”/“动态图块角度”等命令，可直接输入数值；  
废止“动态填充比例”/“动态填充角度”命令；  
废止“删除常规词典冗余”命令，可用(pua)命令替代；

## 2017/05/25: 源泉设计 v6.5.9

- 修改“墙或轴线开门套门(ADT)”命令，增加缺省门宽；
- 用户系统配置文件config.txt中，  
添加【AutoCAD搜索路径中自动前置源泉】选项；  
添加【自动拍平标注】设置项；
- 修改“library\yqcompos(04).dwg”，增加石头板胶缝图块；  
修改“绘制石材板剖面(STB)”命令，可选胶缝图块；
- “Q6杂项命令面板”修改如下：  
修改“选取变色”命令，可选择是否生成新图层；  
所有拾取“面积/周长”输出Excel单元格命令，输出小数位跟随mj/zc命令；
- 在所有“建筑构件”、“装饰构件”命令中，填充名称置空则不画填充；
- “Q5杂项命令面板”修改如下：  
修改“标注多边形边长(ddss)”命令；  
新添“拆分板材(cfb)”命令；  
新添“快速切割图像(qgtx)”命令；  
新添“替换块内颜色(bbcc)”命令；  
修改“沿曲线调整图块”命令，增加设置对话框；
- 修改“设定图纸比例并缩放各种建筑符号(sd)”命令，兼容折断线；

- 修改“图层转换快捷键(ersc)”命令，支持任意多图层；
- 修改“镜像并修正(rrX)”命令，可正确处理索引符号；
- 修改“等高线标高(xbg)”命令，支持点图元；

## 2017/04/12: 源泉设计 v6.5.8

- 支持 AutoCAD 2018(32bit/64bit)；
- 用户系统配置文件config.txt中，添加“门套图层”设置项；
- 修改“切割提取大样图(QG)”命令，边框线可选；
- 修改“递增复制数值文字(1234)”/“给数值文字添加增量(inc)”/“递增块内属性域(sxZ)”等命令，增加2种增量模式；
- 新增“绘制平开门剖面(adS)”命令；
- 修改“衣柜平面(yg)”命令，更好看；
- 修正“装饰图标题文字(BT)”命令一个小bug；
- 兼容新版天正免费插件3.0，该插件支持AutoCAD 2016，自动加载需要更新用户文件夹下的“loadTPlugIn.lsp”文件；
- 修正“箭头引线对齐(aaDQ)”命令引线3点同线时箭头有时丢失的bug；
- 修正“快速加减遮罩(ZZ)”命令一个小bug；
- 新增“多点引线(aaxx)”命令；
- 新增“垂直多点引线(aayy)”命令；
- 合并“引线箭头(aa0/aa1/aa2/aa3)”命令为(aax)命令；
- 修改“画圆柱影线(YZX)”，可选多段线；
- “symbols.dwg”文件中立面索引符上加上遮罩和旋转；
- “Q5杂项命令面板”修改如下命令：  
修改“引线填充图块”命令，增加设置对话框；
- 修改“清理图中所有无用项目(puA)”命令，AutoCAD2015以下版可清理孤立的dgn数据；
- “Q5杂项命令面板”修改如下命令：  
修改“间隔打断(bjx)”命令，从拾取点起打断；

## 2016/09/18: 源泉设计 v6.5.7

- 修改“选图框快速批量打印(bpt)”等命令，新添打印预览项；
- 修改“刷子.匹配动态块属性(ssD)”命令，匹配多个动态属性；
- 修改“统计块属性(sxL)”命令，可统计动态参数，改名为“统计块属性和动态参数(sxL)”命令；
- “Q5杂项命令面板”修改如下：  
增加“绘制线路并交点断开”命令；
- 修改“装饰图标题文字(BT)”命令，新添一种标题样式；在“symbols.dwg/symbols04.dwg”文件中增加新的标题块；
- 修改“选图框编制图纸目录(dwgL)”命令，排序更清晰；
- 修改“衣柜平面(yg)”命令，挂杆改为双线，弧形衣架；
- 修正“动态拷贝(cv)”命令，拷贝编组图元时编组不对的bug；
- 修正“重设或移动填充图案基准点(hhi)”命令，在AutoCAD2017版的bug；
- “Q5杂项命令面板”修改如下：  
增加“修剪幕墙横竖线(tq)”命令；
- 修改“参数填充及幻灯片填充(TCC)”命令，增加填充选项；
- 修改“线框变窗户立面(WDD)命令，添加“纯开启线(悬线)”选项；
- 修改“选图框快速批量打印(bpt)”等命令，预览字体为黑体；
- 修改“偏移石膏线平面(sgx)”命令，编组可选；

## 2016/07/24: 源泉设计 v6.5.6

- 增加“王炸嵌套块(bbxx)”命令，更多炸药；
- “Q5杂项命令面板”修改如下：  
废止“炸嵌套块(bbxx)”命令；
- 在library文件夹加入"patterns.slb"文件；
- 在用户文件夹加入"patterns1~3.txt"幻灯片填充的数据文件；
- 合并“用户参数填充”、“幻灯片填充”为“参数填充及幻灯片填充(TCC)”命令；
- 修改“统计区域面积(tmj)”命令，分“选文字编号模式”/“选闭合多段线模式”；
- “Q6杂项命令面板”修改如下：  
修改“求面积/周长/墙面积(wmj)”命令，可框选线段；



- 修改“刷子.匹配文字内容(ssT)”命令，兼容多重引线；
- 修改“刷子.匹配图块(ssB)”命令，提供“复制源块属性/保留目标块属性/图块默认属性”选项；
- 修改“引线箭头(aa3)”，可以加说明；

● “Q5杂项命令面板”修改如下：

修改“用名称标注填充或图块”命令，提供对话框；

● “Q6杂项命令面板”修改如下：

增加“弧长拱高求半径”命令；

增加“数字行绝对/相对转换”命令；

- 用户系统配置文件config.txt中，添加“标注主线/界线颜色”设置项；
- 增加“提取材料索引号生成材料表(CLB)”命令；
- 增加“绘制管线(GX)”命令；
- 修改“列表刷新文字(EQ)”命令，加入"单选模式"/"普通模式"；
- 修改“同时偏移(SF)”命令，可连接曲线顶点；

● 修改“分裂标注为多个(dd2)”命令，输入负数为等分合并模式；

● “Q5杂项命令面板”修改如下：

修改“懒人标注(ddc)”命令，输入负数为等分合并模式，直接标注弧长而不是半径；

废止“列表刷新文字(dn)”命令；

## 2016/06/29: 源泉设计 v6.5.5

● 用户系统配置文件config.txt中，添加“矩形/圆形引出框参数”设置项；

● 修改“自动编号(aBH)”命令等命令，输出小数位跟面积(mj)命令；

● 修改“立面柜子标注(ddGZ)”命令，可选多个图层；

● “Q5杂项命令面板”修改如下：

改善“切换几个关联开关(gl)”命令；

● 修改“修改线型及线型比例(xt)”命令，可手工输入比例；

● 修改“修改填充及填充图案比例(xtc)”命令，可手工输入比例；

● 修改“加、减、乘、除(+,-,\*,/)”命令，兼容字符串内部的正负数；

● 修改“选文字(编号)统计区域面积(tmj)”命令，输出小数位跟面积(mj)

命令;

- 修改“用较少圆弧段模拟椭圆(e2a)”命令，加入对话框;

- 改善“将样条曲线和椭圆转换为圆弧多段线(cca)”命令;

- 改善“将样条曲线和椭圆转换为线段多段线(ccx)”命令;

- “Q5杂项命令面板”修改如下:

增加“线段等分曲线(s2x)”命令;

改善“移动到表格中央”命令，兼容图块表格;

改善“复制到表格中央”命令，兼容图块表格;

- 修改“生成室内立面框架(LM)”命令，兼容在门窗图层的自建门窗;

- 修改“建筑/结构标高(bg)”，用独立坐标系，不会改变ucs;

- 修正“建筑/结构标高(bg)”等动态命令，有可能残留屏幕的bug;

- 修正6.5.4版“炸碎文字为线段(ttX)”命令的一个bug，提高转换精度;

- “Q5杂项命令面板”修改如下:

增加“车边镜(CBJ)”命令;

- 修改“两点画门套门(ADT2)”/“两点画参数窗(wd2)”命令，可再输入墙厚;

- 修改“快速加减遮罩(jZZ)命令，可加减文字及多行文字遮罩，改名为(ZZ);

- 修正“动态拷贝(cv)”命令，一个跨空间操作的bug;

- 修正“平面灯具布置(dj)”命令，一个跨空间操作的bug;

- “Q5杂项命令面板”修改如下:

增加“临时切换是否固定图纸空间比例(ddps)”命令;

- “Q6杂项命令面板”修改如下:

废止“文字加遮罩(ttzz)”命令;

## 2016/06/09: 源泉设计 v6.5.4 端午版

- 修改“选图框拆分为布局(tzF)”命令，加入选取排序，可以框选图框，

拆分时保留模板的打印机、图纸、打印样式等打印设置;

- 修改“板上方孔洞(KD)”命令，添“点取闭合空间”选项，加虚线;

- 修改“统一标注界线长度(ddLE)”命令，分“移动主线”/“移动脚点”项;

- 修改“绘制轻钢龙骨石膏板隔墙平面(GQ)”命令，修正双层龙骨空

隙；

- 修改“炸碎文字为线段(ttX)”命令，清理炸碎.ttf实心文字内部乱线；
- 修正“输入单行文本(tt)”命令，缺省为标题文字时字形需要切换的

bug；

- “Q5杂项命令面板”修改如下：

修改“炸嵌套块(bbxx)”命令，更多炸药；

- 修改“用户参数填充(TCC)”命令，新添一种图案；
- 修改“图块改名(bbR)”命令，可框选部分图块改名；
- 修改“修改块内属性域(sxG)”命令，增加前后缀选项；
- 修正“选图框拆分为布局(tzF)”命令一个重要bug；
- “Q5杂项命令面板”修改如下：

修改“炸嵌套块(bbxx)”命令，可炸嵌套多重匿名块；

- 修改“递增数字文字(ttZ)”命令，支持ATTDEF；
- 修改“输出到表格软件(t2e)”命令，可输出无线框表格；
- 修改“杂项合并(xHB)”命令，可合并线型；
- 修改“图库管理(bv)”命令，可打开当前文件夹；

- 修正“绘制图框(tk)”命令的一个bug，加快再次插入图框的速度；

- “Q6杂项命令面板”修改如下：

增加“改为图层颜色”命令；

修改“数字部分追加Excel格”命令，支持框选；

修改“尺寸数字追加Excel格”命令，支持框选；

- 修改“同时延长连接两组线段(FX)”命令，可输入倒圆角半径；
- 修改“图库管理(bv)”命令，可以同时多选图块入库；
- 修改“图层转换快捷键(ersc)”命令，可多于23个图层；
- “Q5杂项命令面板”修改如下：

增加“批量圆角线段”命令；

增加“批量倒角线段”命令；

## 2016/05/20: 源泉设计 v6.5.3 520版

- 修改“选图框批量导出图纸(dwgS)”命令，加入日期时间选项；
- 将“装饰图标题文字(BT)”命令用户文件(dwgtitle.txt)从library移到用户文件夹，

旧用户请在用户文件夹加上dwgtitle.txt文件；

● “Q5杂项命令面板”修改如下：

修改“标注多边形边长(ddss)”命令，兼容圆弧段；

- 修改“输出到表格软件(t2e)”命令，可输出有合并单元的表格；
- 增加“杂项合并(xHB)”命令，同时废止Q5面板中的xHB命令；
- 修改“偏移多段线的一段(xxS)”命令，可动态也可输入偏移距离；
- 修正一个v6.5.2版本在AutoCAD2007以下使用时隐藏的bug；

● 修改“选图框编制图纸目录(dwgL)”命令，加入选取排序；

● 修改“选图框批量导出图纸(dwgS)”命令，加入选取排序；

● 修改“删除平面墙/柱/门窗(ew)”命令，加入过滤选项；

● “Q5杂项命令面板”修改如下：

增加“圆弧等分曲线(s2a)”命令；

增加“内等分复制(cDF)”命令；

增加“炸嵌套块(bbxx)”命令；

增加“杂项合并(xHB)”命令，可合并图层/样式等；

改善“复制到表格中央”/“移动到表格中央”命令；

## 2016/04/28: 源泉设计 v6.5.2

● 修改“合并绘制基线标注(ddBB)”命令，兼容不同线标注；

● 修改“选图框编制图纸目录(dwgL)”命令，可以选择按第n列排序；

● 修改“排列合并图档(dwgA)”命令，加入选取排序，可以框选图框；

● 修改“建筑/结构标高(bg)”命令，单点时可马上翻转；

● 修改“等弦长分曲线(ccxx)”命令，加入对话框，可定距分；

● 修改“解冻视口图层(vvT)/冻结(vvZ)命令，可不进入视口操作；

● 修改“快捷填充(TC)”命令及其他装饰命令，添“源泉路径前移”按钮，

不前移也能避免大多数装饰命令找不到填充图案的问题；

● 改善“分裂标注为多个(dd2)”命令，链式选取后仍可等分；

● “Q6杂项命令面板”修改如下：

修改“求面积/周长/墙面积(wmj)”命令，可框选边界；

● 改善“图块批量改名(bbG)”命令；

- 改善“图层批量改名(erG)”命令；
- 修改“刷子.文字计算式或内容替换(ttR)”命令，兼容文字和图块形式的多重引线；
- 修改“递增复制数值文字(1234)”命令，兼容文字和图块形式的多重引线；
- 修改“寻找特定文字(ttF)”命令，兼容文字和图块形式的多重引线；

● “Q5杂项命令面板”修改如下：  
 增加“Excel表格转入(e2t)”命令；  
 修改“分堆成块”命令，支持单图元块；

- 修改“图元原地缩放(aSC)”命令，提供“基点”或“几何中心”选项；
- 修改“弧长标注(ddAR)”/“角度标注(ddAN)”/“快速标注(ddQ)”命令，可马上分裂；
- 修改“分裂标注为多个(dd2)”命令，链式选取；

- 修改“刷子.匹配图块(ssB)”命令，提供“保留目标原属性字段”选项；
- 修改“合并图层(erM)命令，合并更彻底；
- “Q5杂项命令面板”修改如下：  
 增加“懒人标注(ddc)”命令；  
 增加“标注0长度删除(dde0)”命令；

- 修改“输出到表格软件(t2e)”命令，提供“输出到Excel/输出到WPS表格”选项；
- 用户系统配置文件config.txt中，添加“Excel”/“WPS表格”路径设置项；

- 改善“选图框快速批量打印(bpt)”命令，极大加快选框速度，修改排序字体，强制使用并去除“算图框范围忽略mtext等图元”选项；
- 改善“递增块内属性域(sxZ)/递增数字文字(ttZ)”命令，加快选框速度；
- 修改“图块加遮罩(bbZZ)”/“快速加遮罩(jZZ)命令，添“删遮罩”模式；
- 修改“视口内图层变色(vvh)”命令，可以选择图层线型；
- 修改“刷子.文字计算式或内容替换(ttR)”命令，可以删减前后缀；

- 增加“内轮廓偏移(nlks)”命令，分为“选格子线”和“拾取闭合空间”项；

- “Q5杂项命令面板”修改如下：  
增加“检查是否封闭(bfb)”命令；  
增加“全图改为指定图层(er0)”命令；

## 2016/04/06: 源泉设计 v6.5.1

- 支持 AutoCAD 2017(32bit/64bit)；
- 修改“平移视口视图(vvP)”命令，其他视口可同步移动；
- 修改“门窗编号变门窗立面框(t2w)命令，可选“由窄到宽”/“由矮到高”排序；
- 修改“绘制天花暗藏灯槽剖面(THDC)”命令，空间不够时给出提示，以免画错；

- 新添“列表刷新文字(EQ)”命令，自定义列表；
- 新添“递增数字文字(ttZ)”命令；
- 修改“箭头引线对齐(aaDQ)”命令，去除说明部分图层限制；
- 改名“表格单元文字(编号)居中”命令快捷键为(bgz)；

- “Q5杂项命令面板”修改如下：  
增加“定角构造线gzx”命令；  
增加“改为定长len”命令；  
废止“标注尺寸改为EQ”命令；
- “Q6杂项命令面板”修改如下：  
增加“点取算面积/周长/墙面积wmj”命令；

- 修改“替代为门套门(TDD)/替代为参数窗(TDW)”命令，可以框选；
- 修改“统计块属性(sxL)”命令，分为“有模板”和“无模板”模式；

- 修改“绘制石膏板剖面(sgb)”命令，剖切主龙骨时加上横撑龙骨；
- 修改“连接为多段线(xxj)”命令，连接后强制优化多段线；
- 修改“自动编号(aBH)”命令等命令，格子线拆分更准确；

- “Q5杂项命令面板”修改如下：  
增加“内轮廓偏移nlks”命令；

- 修改“刷子.文字计算式或内容替换(ttR)”命令，兼容 MULTILEADER；

- 修改“编辑各种文字(tte)”命令，兼容MULTILEADER；
- 修改“用字典换字(ttG)”命令，兼容MULTILEADER；
- 修正“四边形变形及其他变形(tf)”命令，“矩形变形框无方向”部分判别问题；

- 新添“图层转换快捷键(ersc)”命令，同时废止“Q5面板”中的“图层转换快捷键”，增加颜色项，可新建图层；

- 合并“设定图纸比例(sd)”/“按比例缩放建筑符号(sdx)”命令为(sd)；
- 修改户系统配置config.txt文件中“文本编辑器全路径”的设置，加入“自动遮罩图层”的控制项；

- 修改“切割提取大样图(QG)”命令，添设定对话框；
- 修改“求最小包裹矩形或外接圆(xjx)”命令，添最小外接圆项；
- 修改“文字/图块的镜像/角度恢复(ttRR)”命令，参数永久记忆；

## 2015/12/22: 源泉设计 v6.5.0 冬至宝贝版

- 修改“library\yqcompos.dwg”，增加立面柜门把手等图块；
- 新添“柜子立面(gzE)”命令；

- 修改“修订云线(YX)”命令，加调整弓方向项；
- 修改“图库管理(bv)”命令，增加每页显示缩略图数；
- 修改“文字镜像/角度恢复(ttRR)”命令，按s才弹出对话框；
- 修改“图元原地缩放(aSC)”命令，记忆比例；
- 修改“动态拷贝(cv)”命令，提示拷贝数量；
- 修正“用字典换字(ttG)”命令，处理标注内文字的一个bug；
- “Q5杂项命令面板”修改如下：  
改善“绘制包围连接圈”命令；  
改“多段线立面展开”为“立面展开”，兼容圆弧/圆/线段；

- 修改“计算输出面积(mj)”/“计算输出周长(zc)”命令，可以毫米输出；
- 修改“刷子.文字计算式或内容替换(ttR)”命令，兼容ATTDEF；
- “Q5杂项命令面板”修改如下：  
修改“次数复制”命令，负数内等分；

- 用户系统配置文件config.txt中，添加“自动标注时，第一条尺寸线间距”设置项；

- 修改“视口内图层变色(vvh)”命令，可以选个别图层变灰；
- 改善“选图框快速批量打印(bpt)”命令，预览排序；
- 修改“自动编号(aBH)”命令，添加“按自小到重大重排编号”选项；

- “Q5杂项命令面板”修改如下：

- 增加“拷贝翻译词组(xfy)”命令；

- 增加“全图改为黑体”命令；

- 增加“去除前后空格”命令；

- 修改“标注:批量标注多边形”命令，增加选项；

- 改善“移动到表格中央”命令；

- 改善“复制到表格中央”命令；

- 改善“文字表格输出Excel(t2e)”命令；

- 在startup.lsp文件中，可控制参数窗的常量；

- “Q5杂项命令面板”修改如下：

- 增加“文字加遮罩(ttzz)”命令；

- 增加“批量圆角多段线”命令；

- 增加“批量倒角多段线”命令；

- 增加“修剪出挑小线头”命令；

- 修改“生成室内立面框架(LM)”命令，添框选矩形项；

- 修改“求图元矩形外框、中心线或中心点(JX)”命令，添对话框；

- 修改“等分曲线(DF)”命令，等分线改画在当前层；

- “Q5杂项命令面板”修改如下：

- 增加“沿曲线调整图块”命令；

## 2015/11/11: 源泉设计 v6.4.3 光棍节版

- 修改“递增复制数值文字(1234)”命令，直接处理块属性，同时保留单属性模式；

- 修改“设定视口比例(vvs)”命令，不强制使用源泉标注；

- 修改“生成室内立面框架(LM)”命令尺寸标注位置；

- 合并“刷子.匹配图块(ssB)”/“用块或dwg替换图中块(bbT)”命令，添对话框；

- 在用户系统配置config.txt文件中加入检查图纸单位的选项；



- 修改“图元校正对齐到网格(jz)”命令，在块编辑器中过滤“参数”和“动作”；
- 修改“解冻、解锁、打开所有图层(erER)”命令，同时解冻视口内所有视口图层；
- “Q5杂项命令面板”修改如下：  
增加“图层转换快捷键(ersc)”命令；
- 修改“用户参数填充(TCC)”命令，新添几种图案；
- 修改“连接为多段线(xxj)”命令，增加对话框，参数永久记忆；
- 修改“合并重叠线(lu)”命令，增加对话框，参数永久记忆；
- “Q5杂项命令面板”修改如下：  
增加“多段线求质心”命令；
- 修改“选现有图案作为模板填充(TCT)”命令，增加“虚框填”选项；
- 修改“线框变窗户立面(WDD)命令，悬窗开启线可选上下左右；
- “Q5杂项命令面板”修改如下：  
改善“移动到表格中央”命令；  
改善“复制到表格中央”命令；
- 修改“生成室内立面框架(LM)”命令，可加上局部参考平面图；
- 修改Q6面板中的“选取变色”命令，选中图块自动改名；
- 修改“找曲线交点标注弦长(ddCC)”/“找圆弧交点标注弧长(ddAC)”命令，  
可以自动偏移尺寸距离；
- 修改“简易柜子平面(GZ)”命令，柜子厚度可以图中量度；
- 修改“平开门立面(adE)”命令，可框选矩形批量门立面；

## 2015/09/27: 源泉设计 v6.4.2 中秋版

- 新添“平开门立面(adE)”命令；
- 修改“library\yqcompos.dwg”，增加立面平开门把手等图块；
- 修改“图元校正对齐到网格(jz)”命令，兼容箭头引线；
- 用户系统配置文件config.txt中，添加“家具填充颜色”、“窗扇层”设置项；
- 修正“平移视口视图(vvP)”命令，在模型空间中坐标系旋转后的bug；
- 修正“选图框快速批量打印(bpt)”命令上一版递增后不能记录的bug；

- 修改“等分曲线(DF)”命令，“首尾有无分割线”适用于单双线等分；
- 修改“连接为多段线(xxj)”命令，增加同层模式；
- 修正“锁定图层(erL)”命令一个小bug；
- 新添“箭头引线增删顶点(aav)”命令；
- 改名“引线箭头”命令为(aa0/aa1/aa2/aa3)；
- 改名“反转曲线方向”命令为(xxfz)；
- 修改“临时切换是否强制使用源泉标注样式(ddYQ)”命令以及所有标注相关命令，源泉的标注命令也可以不使用源泉标注样式；
- 修改“文字镜像/角度恢复(ttRR)”命令，增加对MTEXT,ATTDEF,INSERT的支持；
- 修改“刷子.匹配角度(ssA)”命令，支持ATTDEF；
- 修正“修订云线(YX)”命令，在AutoCAD2015以上版的小bug；

## 2015/08/15: 源泉设计 v6.4.1

- 支持 AutoCAD 2016(32bit/64bit)；
- 修改“墙或轴线开门套门(ADT)/两点画门套门(ADT2)”命令，增加两种门型；
- 修改“公共厕所浴室布置(WC)”命令，强制区间净距相同；
- 修改“选图框快速批量打印(bpt)”命令，可选3个打印配置；
- 修改“关闭图层(erF)”命令，可还原三次图层状态；
- 修改“关闭非选图层(erD)”命令，可还原三次图层状态；
- 修改“锁定图层(erL)”命令，可还原三次图层状态；
- 修改“解锁图层(erU)”命令，可还原三次图层状态；
- 修改“锁定非选图层(erDL)”命令，可还原三次图层状态；
- 修改“源泉设计命令查找(ZML)”命令，显示命令类别；
- 修改“用户文件夹\symbols.dwg”，增加中心线符号；
- 修改“绘制中心线(zxx)命令，中心线符号改为块；
- 修改“两点等分(DFX)”命令，显示分长；
- “Q5杂项命令面板”修改如下：  
修改“等分角度(dfa)”命令，显示分角；

增加“保存/还原捕捉(oos)”命令；

增加“文字切换大小写”命令；

- 取消“Q8用户面板”；

- 修改“制作Hatch填充图案(mp/mp1)”命令，可选择输出高精度、中精度、低精度；

- 修改“天花门洞线处理(MDX)”/“绘制石材板剖面(STB)”等多个装饰命令，

改善拾取图层项；

- 修改“绘制粉刷层剖面(fn)”命令，闭合粉刷线起始点；

- 修改“清理图中所有无用项目(puA)”命令，AutoCAD2015以上版可清理孤立的dgn数据；

- 总览命令快捷键也改在总览命令中设置；

- 修改“刷子.文字计算式或内容替换(ttR)”命令，可同时替换4组字符串；

- 修改“墙或轴线开门套门(ADT)/两点画门套门(ADT2)”命令，门槛线延长到墙线；

- 修正“数字行管理与应用(vv)”命令，石膏线子项图层无法与石膏线命令同步的bug；

- 修正“修改门窗宽度(CW)”命令，修改普通窗厚度的bug；

- “Q5杂项命令面板1”增加几个文字对正方式快捷键tt1~tt6，并可自由添加；

- 新添“图元原地镜像(aMI)”命令；

- “选择易(ss,小菜作品)”升级到1.37版；

- 修改“绘制轻钢龙骨石膏板隔墙平面(GQ)”命令，添编组选项；

- 修改“输入单行文本(tt)/编辑各种文字(tte)”命令，若拾取标注线得到“<>”，拾取标注文字得到纯字符串；

- 修改“两点等分(DFX)”命令，缺省为分2段；

- 改善“编辑各种文字(tte)”命令，在AutoCAD 2015以上版的兼容性；

## 2015/02/14: 源泉设计 v6.4.0

- 新添“视口内图层变色(vvh)”命令；

- 新添“还原视口内层颜色(vvhf)”命令；

- 修改“布局批量改名(tzG)”命令，布局名称从左到右排序；

- 修改“刷子.文字计算式或内容替换(ttR)”，数学表达式处理整数时保留前导0；
- 新添“图块批量改名(bbG)”命令；
- 修改“图层批量改名(erG)”命令，添列表项；
- 修改“布局批量改名(tzG)”命令，添列表项；
- 修改“修订云线(YX)”命令，添弓反方向项；
- 修改“水平垂直标注(dd)、“分裂标注为多个(dd2)”命令，点取模式时强制排齐脚点；
- 修改“编辑各种文字(tte)”命令，空白标注加符号时补上“<>”；
- 修改“切割提取大样图(QG)”命令，提取大样加虚线框；
- 修正“将AutoCAD图元导入Google Earth(a2k)”命令一个小bug，为acad2kml2.9版；
- 新添“尺寸标注-找圆弧交点标注弧长(ddAC)”命令；
- 新添“统一标注界线长度(ddLE)”命令；
- 修改“窗帘平面(CL)”命令，可定义“基线与窗帘中线偏移量”；
- 修改“旋转立面4个视图方向(vvD)”命令，加上用户坐标系统旋转项；
- 由于与浩辰CAD冲突，修改“选图框快速批量打印(bp)”命令名为(bpt)；
- “Q5杂项命令面板”改动：  
增加“间隔打断(bjx)”命令；
- 修改“建筑面积简单分摊表(FTB)”命令，加列“阳台实面积”和“阳台占有率”；
- 修改“两点绘制中心线(zxx)”命令，在图纸空间的比例为1:1；
- 修改“两点绘制对称轴(dcz)”命令，在图纸空间的比例为1:1；
- 修改“选图框拆分为布局(tzF)”命令，保持新布局视口图层状态；
- 修改“快捷辅助线(FZX)”命令，分为“选取图元”和“局部框选”两种模式；
- 修改“画圆柱影线(YZX)”，加入对话框，可以控制图层颜色等；

- “Q5杂项命令面板”修改如下命令：  
“等分角度(dfa)”；

## 2014/11/27: 源泉设计 v6.3.9

- 修改“输入单行文本(tt)/编辑各种文字(tte)”命令，可控制覆盖或追加字符串；
- 修改“选图框快速批量打印(BP)”命令，图框范围是否忽略mtext可选；
- “Q6杂项命令面板”新添如下命令：  
“图元过滤选择”命令；  
“图元过滤删除”命令；
- 将用户文件夹中的组合命令面板panel.txt、usercmd.lsp移出至sys文件夹，  
改名为yqpanel.txt、yqpanel.lsp，由系统负责更新；  
用户文件中另设userpanel.txt、usercmd.lsp，由用户维护；
- 新添“图元改到当前层(erC)”命令；
- 新添“隔离视口图层(vvDZ)”命令；
- 修改“根据预设文件改名图层”命令快捷键为(erY)；
- 修改“绘制折断线(zx)”命令，添“批量转换模式”；
- 修改“提取现有填充图案制作.pat文件(mpp)”命令，新图案pat改放在library文件夹；
- “Q5杂项命令面板”修改如下命令：  
“多段线立面展开”，兼容圆弧段展开；
- 增加“Q8用户面板”，组团显示最近新增命令和修改命令；
- 修正“选图框快速批量打印(BP)”命令，图框含mtext时打印范围可能超出的bug；
- 修改“绘制百叶窗立面/剖面(BY)”命令，添加“立面模式”；
- “Q5杂项命令面板”添加如下命令：  
“标注:批量标注多边形”命令；  
“标注:批量标注多边形内角”命令；  
“标注:批量标注圆弧长”命令；

- 用户系统配置文件config.txt中，添加“在图纸空间固定标注比例”设置项；
- 修改所有“索引符号集”命令/所有“标注”命令，在图纸空间标注时，能将比例自动转换到1:1；
- 修改“递增复制数值文字(1234)”命令，添加“单选块属性模式”；
- 修改“用户参数填充(TCC)”命令，新图案pat改放在library文件夹；
- 新添“标签内容刷子(ssQ)”命令；
- 新添“两点等分(DFX)”命令，同时取消“Q5杂项命令面板”中“两点中线”命令；
- 修改“图库管理(bv)”命令，添“打开dwg”项；
- 修改“快捷填充(TC)”命令，添“虚框填充”项；
- 修正“计算输出面积(mj)”命令，点击样条曲线闭合空间时的bug；
- 修正“设定图纸比例(sd)”命令，在1:0情况下多次询问的bug；
- 用户系统配置文件config.txt中，添加“视口图层是否打印”设置项；
- “Q6杂项命令面板”新添如下命令(需要更新usercmd.lsp文件):  
“颜色过滤选择”命令；

## 2014/10/01: 源泉设计 v6.3.8

- 正式开始支持浩辰CAD8；
- "Q5杂项命令面板"添加如下命令：  
"求曲线任意点法线"命令；
- 修正"绘制幕墙立面(MQ)"命令，一个bug；
- 用户系统配置文件config.txt中，添加"尺寸数字舍入精度"设置项，添加"尺寸标注层列表"设置项；
- 新添"切换标注图层(ddER)"命令；
- 修改"按比例缩放建筑符号(sdx)"命令，不强制修改标注图层；
- 修改"修改门窗宽度(CW)"命令，可独立修改门套门、参数窗厚度；
- 新添"批量导出图块文件(bbW)"命令；
- 新添"切换线型(xtS)"命令；
- 修改"画圆柱影线(YZX)"，可画半圆柱；

- 修改"画自动墙(WW)"命令，加入临时窗线项；
- 新添"设置颜色或图层快捷键(erK)"命令，添"每张图自动启用颜色键"选项；

同时废止"Q5杂项命令面板"、"startup.lsp"文件中颜色键的控制项；

- "选择易(ss,小菜作品)"升级到1.35版；
- 修改"等分曲线(DF)"命令，添"加首尾避让距离"项；
- 修改"单线变双线(xxd)"命令，兼容较小尺度双线；
- 新添"绘图区域分割(tzfg)"命令；
- 将"library"文件夹加入AutoCAD搜索路径中，以便用于存放.pat/.lin等公共数据文件；
- 修改"制作Hatch填充图案(mp/mp1)"命令，填充图案文件存放在library文件夹；
- 修改"制作字符线型(mLT)"命令，新线型文件存放在library文件夹；
- 修改"用Excel粘贴板内容绘制点或多段线(ztb)"命令，可读入多种格式文本文件；
- 修改"连接为多段线(xxj)"命令，强制模式下添加优化多段线工作；
- 修正"尺寸标注-多段线自动标注(ddZZ)"命令，小bug；
- "Q5杂项命令面板"废止"去教育版戳记"命令；
- "Q6算量小工具面板"添加几个小命令；
- 在"startup.lsp"文件中增加对索引符号虚线的控制项；

## 2014/08/22: 源泉设计 v6.3.7

- 修改"墙或轴线开门套门(ADT)/两点画门套门(ADT2)"命令，加入"净宽以门套为准"项，并大大改善对多扇门的控制；
- 修改"替代为门套门(TDD)"命令，适应新的门套门；
- 修改"修改门窗宽度(CW)"命令，适应新的门套门；
- 修改"平面灯具布置(dj)"命令，框线兼容椭圆、样条曲线等；
- 修改"统计图块(bbL)"命令，支持天正图块；
- 修改"尺寸标注-图块及内墙标注(ddww)"命令，支持天正图块；
- 修改"源泉系统配置(yqsys)"命令，完成后不再重置菜单；

- 在用户文件夹添加styles.txt文件，用作设定"新建文字样式"，同时废止在startup.lsp中有关设定"新建文字样式"内容；
- 用户系统配置文件config.txt中，添加"门套尺寸参数"设置项，同时废止在startup.lsp中有关设定"门套尺寸参数"内容；
- 用户系统配置文件config.txt中，添加"新视口图层"设置项；
- 新添"按模型范围新建视口(mvv)"命令；
- 修改"快捷辅助线(FZX)"命令，添图块基点选项，可选线型；
- 修改"用字典换字(ttG)"命令，支持装饰索引符方式；
- "Q5杂项命令面板"将如下命令正式纳入源泉设计：
  - "画圆柱影线(YZX)"
  - "拆分填充图案(hhX)"
  - "合并填充图案(hhU)"
  - "去除填充关联(hhGL)"
  - "图框调整(tkTZ)"
  - "连接两根多段线的顶点(LJX)"
  - "线段垂直检测(BCZ)"
  - "闭合曲线变视口(xxVV)"
- 修改"制作Hatch填充图案(mp/mp1)"命令，填充图案文件改放在sys文件夹；
- 修改"选图框快速批量打印(BP)"命令, 按属性名称输出时，可加序号；
- 新添"满天星随机铺满(MTX)"命令；
- 新添"绘制圆管剖线(GPX)"命令；
- 修改"设定当前尺寸标注样式(ddS)"/"设定视口比例(vvs)"命令，兼容多段线等视口剪切图元；
- 用户系统配置文件config.txt中，添加"尺寸线两端超出尺寸界线的距离"设置项；
- "Q5杂项命令面板"添加如下命令：
  - "整数矩形(reZ)"命令；
  - "标注填充图块"命令；
- 新添"绘制软管(RG)"命令；
- 新添"立面柜子标注(ddGZ)"命令；



- 废止"连续尺寸标注(ddC)"命令，因完全可以用dd2、dd、ddx命令替代；
- 修改"制作字符线型(mLT)"命令/"载入线型(1LT)"命令，同名线型会自动重载；
- 修改"板上方孔洞(KD)"命令，添边框、编组选项；
- 修改"绘制自动扶梯平面立面(1tF)"/1tJ/1tA/WDE/MQ/LG/1tP等命令，添编组选项；
- 修改"简易柜子平面(GZ)"命令，增加多种模式；
- "Q5杂项命令面板"如下命令：  
"设置颜色快捷键(0-255)"命令，增加对图块内部控制项；

### 2014/07/18: 源泉设计 v6.3.6

- "源泉建筑"改名为"源泉设计"，"源泉设计"="源泉建筑"+"源泉装饰"
- 用户系统配置文件config.txt中，添加"固定尺寸界线的长度"设置项；
- 修改"画自动墙(WW)"命令，每段可Undo撤销；
- 修改"尺寸标注-图块及内墙标注(ddww)"命令，对齐标注改为转角标注；
- 用户系统配置文件config.txt中，添加"保留标注数字小数点后续0"设置项；
- 新添"用块或dwg替换图中块(bbT)"命令；
- 新添"平移视口视图(vvP)"命令，同时废止"Q5杂项命令面板"中的"平移视口视图"；
- 修改"选图框快速批量打印(BP)"命令, 可选视口打印；
- "Q5杂项命令面板"增补：  
增加"合并填充图案"命令；  
修改"不保留镜像"命令为"镜像"命令(修改了usercmd.lsp)；  
取消"替换图块"命令；
- 修改"自设索引号(s1/s2/s3/s4/s5/s6/s7/s8/s9)"命令，箭头和说明样式增加到22个；
- 修改"用户文件夹\symbols.dwg"，增加软装索引说明样式；
- 修改"按比例缩放建筑符号(sdx)"命令, 兼容新的软装索引号，

修正对矩形材料符号缩放比例不准的bug;

- 修正"求最小包裹矩形(xjx)"命令一个小bug;
- 修改"建筑/结构标高(bg)"命令, 标高块可自由扩展(在library/yqelevs.dwg中);
- 修改"绘制轻钢龙骨石膏板隔墙平面(GQ)"命令, 精简对话框, 增加选项;
- 改善"箭头引线对齐(aaDQ)"命令, 水平模式时, 可设定引线最后一段长度;
- 改善优化"自设索引号(s1/s2/s3/s4/s5/s6/s7/s8/s9)"命令;

### 2014/06/05: 源泉建筑 v6.3.5

- 修改"library\yqcompos.dwg", 修改及增加吊杆、灯带图块;
- 新添"绘制天花暗藏灯槽剖面(THDC)"命令;
- 新添"刷子.匹配动态块属性(ssD)"命令;
- 新添"简易柜子平面(GZ)"命令;
- 修改"绘制石膏板剖面(sgb)"命令, 同时确定吊杆长度;
- 改善"箭头引线对齐(aaDQ)"命令, 切换到水平模式时, 规定最后一段长度;
- 修改"选图框快速批量打印(BP)"命令, 嵌套的多段线图框只算一个;
- 修改"炸碎匿名多重引用块(bbX)"命令, 能炸开"不允许炸碎块";
- "Q5杂项命令面板"增加如下命令:
  - "平移视口视图"命令;
  - "不允许炸开块"命令;
  - "多段线变视口"命令;
- 新添"旋转立面4个视图方向(vvD)"命令;
- 修改"箭头引线对齐(aaDQ)"命令, 支持动态操作;
- 修改"文字表格输出Excel(t2e)"命令, 添输出.csv文件选项;
- 修改"总览命令(yq)"命令及各命令列表, 显示参考用原始快捷键值;
- 修改"生成室内立面框架(LM)"命令, 标题文字改为图块;
- 修正"修正墙体厚度(wwT)"命令小bug;
- 修正"刷子.匹配图块(ssB)"命令, 兼容拉伸后的动态块;
- 修正尺寸标注样式在1:0情况下, 基线间距错值的问题;

- 新添"装饰图标题文字(BT)"命令;
- 修改"按比例缩放建筑符号(sdx)"命令, 支持新的标题文字图块;
- 修改"用户文件夹\symbols.dwg", 增加装饰图标题文字图块;
- 在"library\"文件夹, 增加"dwgtitle.txt"文件, 用于预设定图名标题文字;
- 修改"统计图块(bbL)"命令, 兼容拉伸后的动态块;
- 修改"统计块属性(sxL)"命令, 兼容拉伸后的动态块;

### 2014/05/02: 源泉建筑 v6.3.4

- 支持 AutoCAD 2015(32bit/64bit);
- 修改"选图框编制图纸目录(dwgL)"命令, 同名块图框兼容动态块;
- 用户系统配置文件config.txt中, 添加"门套门开启线图层"设置项;
- 修改"library\yqcompos.dwg", 增加剖切主龙方向吊杆;
- 修改"绘制石膏板剖面(sgb)"命令, 添加剖切主龙方向剖面;
- 改善"切割提取大样图(QG)"命令;
- 新添"图库管理1~3(bv1~bv3)"命令;
- 修改"自动编号(aBH)"命令, 输出表含合计信息;
- 修改"选文字(编号)统计区域面积(tmj)"命令, 输出表含合计信息;
- 修改"图层批量改名(erG)"命令, 添子串替换项;
- 修改"生成室内立面框架(LM)"命令, 地脚线高可为0;
- 修改"用字典换字(ttG)"命令, 添批选模式;
- 修改"立面索引号4合1(i0)"命令, 添顺时针选项;
- 修改"墙或轴线开门套门(ADT)"命令, 添两个内外套门样式, 修改推拉门的细节;
- 新添"用字典换字(ttG)"命令;
- 修正"图块加遮罩(bbZZ)"/"快速加遮罩(jZZ)命令, 在布局视口中的bug;
- "Q5杂项命令面板"中"算量小工具"命令拆分至新"Q6算量小工具面板";

- "Q6算量小工具面板"添加"选取变色"命令；
- 改善"Q5杂项命令面板"中"全部变色"命令；
- 新添"选图框拆分为布局(tzF)"命令；
- 新添"图层批量改名(erG)"命令；
- 扩大"计算输出面积(mj)"/"生成室内立面框架(LM)"命令选择范围；
- 修改"修改图块内图层、颜色(bb0)"命令，块内颜色可以不变；

### 2014/03/17: 源泉建筑 v6.3.3

- "Q5杂项命令面板"增加如下"算量小工具"命令：
  - "单选文字追加Excel格(tce)"命令；
  - "画矩形取面积输出Excel格(kmj)"命令；
  - "选框线取面积输出Excel格(smj)"命令；
  - "文字区域面积输出Excel格(zmj)"命令；
  - "选曲线取周长输出Excel格(szc)"命令；
- 新添"布局批量改名(tzR)"命令；
- 修改"选图框快速批量打印(BP)"命令，同名块图框兼容动态块；
- 修改"递增复制数值文字(1234)"命令，可同时复制非文字图元；
- 修改图层相关命令，兼容特殊字符图层名；
- 修正"等分曲线(DF)"命令，等分数小于等于2时的bug；
- 修改"解散编组(ggX)"命令，支持框选；
- 修改"生成室内立面框架(LM)"命令，添"并排四立面""2x2四立面"选项，添"材料厚度""地坪厚度"选项；
  - 用户系统配置文件config.txt中，添加"预设双线厚度表"设置项；
  - 再改善"修剪双线(TX)"/"智能墙剪(TW)"命令对话框介面；
  - 修改"修正双线厚度(XDt)"命令，厚度为0时变成单线；
  - 修改"修订云线(YX)"命令，添椭圆项；
  - 修改"衣柜平面(yg)"/"家具洁具平面布置(JJ)"命令，衣柜建组；
- 修改"修剪双线(TX)"/"智能墙剪(TW)"命令，加入"自动延长连接距离"对话框，以便修剪花窗等较小尺度双线；
  - 修改"修订云线(YX)"命令，添文字位置选项；

- 修改"单线变双线(xxd)"命令，兼容较小尺度双线；
- 修改"自动编号(aBH)"命令，改善"格子线编号"效率并添"输出样板"项；
- 新添综合的"修订云线(YX)"命令，删除"Q5杂项命令面板"中有关云线的命令；
- 修改"图元校正对齐到网格(jz)"命令，按当前用户坐标系统ucs校正；

## 2014/02/05: 源泉建筑 v6.3.2

- 新添"用较少圆弧段模拟椭圆(e2a)"命令；
- 修改"对齐图元(DQ)"命令，可先选图元，对话框改由(S)调出；
- 修正"图元校正对齐到网格(jz)"命令的重要bug；
- 修改"图库管理(bv)"命令，添模糊"dwg文件搜索"项；
- 修改"刷子.文字计算式或内容替换(ttR)"，添"选全图"项；
- 源泉尺寸标注箭头块缺省名称由"library\dim\_def"改名为"yqtick"；
- 用户系统配置文件config.txt中，添加"缺省引线箭头块名"设置项(源泉引线aab/aaa/aa3等使用特定图块，此设置只对AutoCAD的leader命令有效)；
- 在startup.lsp文件中，"新建文字样式(ttN)"命令中的文字样式全部可自定义；
- 在线型库文件"yqarch.lin"中添加"地毯"线型；
- 修改"墙或轴线开门套门(ADT)"命令，添净门套样式；
- 修改"绘制幕墙立面(MQ)"命令，添"竖框凸出"项；
- 修改"修改图块内图层、颜色(bb0)"命令，对话框改由(S)调出；
- 修改sys\acad.pat(英制)文件，填充图案比例与AutoCAD英制一致，公制文件acadiso.pat保持不变；
- 修正"数字行管理与应用(vv)"命令，x、y方向复制时的小bug；
- 修改"计算输出面积(mj)"/"计算输出周长(zc)"命令，可先选图元；
- 改善"生成室内立面框架(LM)"命令，可生成门窗立面；
- 修改"按点阵布置图元(dzbz)"命令，提供多种点模式；
- "Q5杂项命令面板"增加如下命令：
  - "等分多段线的一段"命令；
  - "拷贝并旋转对齐"命令；

- 新添"生成室内立面框架(LM)"命令；
- 修改"图库管理(bv)"命令介面；
- 修正"尺寸标注-多段线自动标注(ddZZ)"命令，在标注开合曲线时的小bug；
- 扩充翻译命令(fy)所用词库，包含建筑、装饰中英词汇；

## 2013/12/24: 源泉建筑 v6.3.1

- 修改"选图框快速批量打印(BP)"命令, 输出文件可以用图框名称；
- 修改"选图框批量导出图纸(dwgS)"命令，输出文件可以用图框名称；
- "选择易(ss,小菜作品)"升级到1.28版；
- 修改"等分曲线(DF)"命令，"曲线中央分起"情况下，添"自动判别(尽量等分)/中有分点(偶数段)/中无分点(奇数段)"选项；
- 新添"平面灯具布置(dj)"命令；
- 修改"自动编号(aBH)"命令，添"检查编号缺失及重复"项；
- 修改"绘制型钢截面(XG)命令，添加圆通；
- "Q5杂项命令面板"增加如下命令：  
"绘制包围连接圈"命令；  
"用选取值偏移"命令；
- 修改"墙上开参数窗(wd)"命令，添加人防门样式；
- 修改"绘制保温棉剖面(BWM)"命令，提供多段线、线型两种填充模式，均兼容曲线保温棉；
- 修改"绘制轻钢龙骨石膏板隔墙平面(GQ)"命令，兼容新的保温棉设置；
- 修改"单行文字镜像/角度恢复(ttRR)"命令；
- 改善"自动编号(aBH)"命令中"格子拉线编号"项，添"忽略小间距"；
- 改善"分堆成块"命令；
- 解决"双核心问题"；
- 修改"绘制楼梯剖面(ltP)"命令，添"剪刀楼梯"选项；
- 修改"数字行管理与应用(vv)"等多个命令，支持按钮快捷键；
- 修正"自动编号(aBH)"命令，加入"自动递增"项，加入"格子拉线编

号"项;

- 新添"刷子.匹配视口图层状态(ssVV)"命令;
- 修改"library\yqcompos.dwg", 增加100、50龙骨;
- 修改"绘制轻钢龙骨石膏板隔墙平面(GQ)"命令, 增加双排龙骨选项;
- 修正"石膏板/木工板/夹板/玻璃"等命令, 在AutoCAD2005以下版填充图案偶有错位的bug;
- 修改"绘制玻璃剖面(BL)"命令, 提供多段线、线型、填充图案三种填充模式;
  
- 修改"寻找特定文字(ttF)"命令, 兼容天正文字;
- 修改"板上方孔洞(KD)"命令, 阴影可选;

### **2013/11/06: 源泉建筑 v6.3.0**

- 修改"递增复制数值文字(1234)"命令, 一维阵列改为动态控制;
- 修改"递增块内属性域(sxZ)/修改块内属性域(sxG)"命令, 同名块认动态块;
  
- 新添"绘制轻钢龙骨石膏板隔墙平面(GQ)"命令;
- 新添"载入线型(ILT)"命令;
- 修改"library\yqcompos.dwg", 增加75龙骨;
  
- 修正"排列合并图档(dwgA)"命令, 在新旧图框位置重叠时的bug;
- 修正新版中"批量处理块属性(sxC)"命令一个重要bug;
- "Q5杂项命令面板"增加如下命令:  
"去除关联填充"命令;
  
- 新添"管理视口图层(vvC)"命令;
- 修改"将AutoCAD图元导入Google Earth(a2k)"命令, 生成的.kml文件可直接导入Google Earth;
  
- 修改"图块归0层byblock颜色(bb0)"命令为"修改图块内图层、颜色(bb0)"命令;
- "递增复制数值文字(123)"命令, 改名为(1234);

- "填充工具"列表改名为"填充、线型工具"列表;
- 新添"制作字符线型(mlt)"命令;
- "Q5杂项命令面板"增加如下命令:  
"设置颜色快捷键(0-255)"命令;

### 2013/10/24: 源泉建筑 v6.2.9

- 修正"偏移石膏线平面(sgx)"命令, 对开合曲线处理的bug;
- 修正"刷子.文字计算式或内容替换(ttR)", 在"数学表达式求值"整数溢出的bug;
- 修改"等分曲线(DF)"命令, 增加中分选项;
- 修正"成片乔灌木(zw)"等命令的bug;
- 修改"将AutoCAD图元导入Google Earth(a2k)"命令, 提供"贴近地面"/"相对于地面"选项, 提供"线条不透明性"/"面积不透明性"选项;
- 修改"图库管理(bv)"命令, 所有参数永久记忆;
- 修改"偏移石膏线平面(sgx)"命令, 添"图元颜色"项, 改善弧线拼角问题;
- "数字行管理与应用(vv)"命令内部的"石膏线"选项相应修改;
- 修正"绘制对齐标注并交点断开(ddXX)"命令在视口中操作的bug;
- 修正"自动编号(aBH)"命令6.2.8版的一个bug;
- "Q5杂项命令面板"修改如下命令:  
"动态剪切"命令;  
"动态延伸"命令;

### 2013/09/25: 源泉建筑 v6.2.8

- 用户系统配置文件config.txt中, 添加"源泉快捷键优先级是否超越acad.pgp"设置项;
- 修改"图库管理(bv)"命令, 添"选图入库"项;
- 修改"同时延长连接两组线段(FX)"命令, 修剪方向以最靠内的两根线为基准;
- 修改"单线变双线(xxd)"命令, 兼容多段线;



- 修改"绘制保温棉剖面(BWM)"命令；
- 修改Q5"复制多段线的一段"命令，支持含圆弧段、线型、宽度信息；
- 修改"两点画门套门(ADT2)"命令，选型需要s键弹出；
- 修改"两点画参数窗(wd2)"命令，选型需要s键弹出；
- 修改"等分曲线(bE)"等命令快捷键名避免与AutoCAD原始快捷键冲突；
- "Q5杂项命令面板"新添如下命令：
  - "分堆成块"命令；
  - "动态剪切"命令；
  - "动态延伸"命令；
  - "复制多段线一段"命令；
  - "画格内线"命令；
- 修改"墙上开参数窗(wd)"命令，添加窗样式；
- "Q5杂项命令面板"新添如下命令：
  - "外凸包线"命令；
  - "替换图块"命令；
  - "画凹缝"命令；
  - "模糊内轮廓"命令；
- 恢复并转移"墙上开普通窗(aw)"命令到"Q5杂项命令面板"；
- 恢复并转移"两点画普通窗(aw2)"命令到"Q5杂项命令面板"；
- 修改"总览命令(yq)"命令及各命令列表，所有源泉快捷键优先级在acad.pgp之后；
- 修改"数字行管理与应用(vv)"命令，添"拾取字符串"项；
- 修改"绘制焊缝(HF)"命令，兼容曲线；
- 修改"窗帘平面(CL)"命令，兼容曲线；

### 2013/09/03: 源泉建筑 v6.2.7

- 新添"墙上开转角窗(WDZ)"命令，同时修改(tw/ew/wbh)等命令支持新窗；
- 新添"转角窗替换样式(TDZ)"命令；

- 新添"天花门洞线处理(MDX)"命令;
- 新添"求模糊轮廓线(MHLK)"命令;
- "求边界线/外轮廓线(ol)"命令改名为(LK);
- 修改"墙或轴线开门套门(ADT)"命令, 可重置所有参数;
- 修改"轴线变墙(xWW)"命令, 支持参数窗;
- 修改"线变平面窗(xWD)"命令, 支持参数窗;
- 修改"批量连接断线、断园弧线(LX)"命令, 放宽图层限制;
- 修改"修剪双线(TX)"/"智能墙剪(TW)"命令,加入"自动延长连接距离"控制项;
- 修改"计算数学表达式(js)"命令, 兼容天正文字;
- 修改"快捷填充(TC)"命令, 加入"偏移填充"项;
- 修改"墙上开窗(wd)"命令, 改为参数窗, 添加凸窗、落地门、门连窗等;
- 修改"两点画窗(wd2)"命令, 改为参数窗;
- 废止"墙上开落地窗(mc)"命令;
- 删除"sys\windows"文件夹中有关窗的图块;
- 用户系统配置文件config.txt中, 添加"门套门门扇图层"设置项;
- 新添"两点画门套门(ADT2)"命令;
- 新添"替代为门套门(TDD)"命令;
- 修改"等分尺寸标注(ddST)"命令, 添对话框;
- 更新"sys\windows"文件夹中多个标准门块, 普通门的门扇数更易于控制;
- 用户系统配置文件config.txt中, 简化"缺省门图块"、"缺省落地窗图块"设置项;
- 修改"墙或轴线开门套门(ADT)"命令, 区别内外抹灰层厚度;
- 修改"寻找特定文字(ttF)"命令, 添"找修改过的标注"项;
- 修改"选图框快速批量打印(BP)"命令, 添加打印范围预览方块提示;

**2013/08/18: 源泉建筑 v6.2.6**

- 新添"墙或轴线开门套门(ADT)"命令，同时修改(tw/ew/wwt/xf/cw/ssb/vx/cx/rrx)等命令支持新门；
- 用户系统配置文件config.txt中，添加"门槛线图层"设置项；
- 用户系统配置文件config.txt中，添加【门扇数自动变换最大宽度列表】设置项；
- 修改多个装饰命令"sgx/sgb/cl/stb/bl/xg/jgj/bwm/hf/kd"等，可指定画在当前层；
- 修改"快捷填充(TC)"命令，加入"孤岛检测"项；
- 新添"平面门槛线处理(MKX)"命令，同时修改(tw/ew/wwt/xf)等命令支持门槛线；
- 修改"画"T"型柱子(zzT)"命令，改善捕捉点方式；
- 修改"自设索引号(s1/s2/s3/s4/s5/s6/s7/s8/s9)"命令，整合"箭头样式"和"说明样式"；
- 修改"自动编号(aBH)"命令，"选格子线编号"可以选择是否合并同规格板编号；
- 修改"统计图块(bbL)"命令，添加排序方式；
- 修改"等分曲线(bE)"命令，加入"沿曲线复制图元"项；
- 修改"用户参数填充(TCC)"命令，添新图案；

### 2013/07/21: 源泉建筑 v6.2.5

- 修改"自设索引号(s1/s2/s3/s4/s5/s6/s7/s8/s9)"命令，兼容2点标注；
- 修改"绘制石材板及海棠角剖面(STB)"命令，生成方向全部可控；
- 改善"同时偏移(SF)"命令的操作流程；
- 修改"数字行管理与应用(vv)"命令，添"石膏线平面"项，添反转数字行项；
- 新添"偏移石膏线平面(sgx)"命令，内外偏移，数字行可写入"数字行管理"；
- 修改"制作Hatch填充图案用的.pat文件(mp/mp1)"命令，制作的填充图案在偏移原点远处图形更精确；
- 修改"修改线型及线型比例(xt)"命令，提示调整比例；

- 修改"修改填充及填充图案比例(xtc)"命令，提示调整比例；
- Q5自编命令面板新添如下命令：  
"动态填充比例"命令，  
"动态填充角度"命令，  
"动态文字高度"命令，  
"动态文字角度"命令，  
"动态图块角度"命令。
- 修改acadiso.pat/acad.pat填充图案文件，增加木工板、夹板填充；
- 修改"绘制木工板剖面(mgb)"命令，添加预设板填充图案模式；
- 修改"绘制夹板剖面(jb)"命令，添加预设板填充图案模式；
- 修改"绘制玻璃剖面(BL)"命令，线型改为填充模式；
- 修改"反转曲线方向(xxR)"命令，支持框选；
- 修改"递增复制数值文字(123)"命令，拖拽新文字；
- 修改"刷子.文字计算式或内容替换(ttR)"，在"数学表达式求值"时可兼容字符串前后缀；
- 修正"图块改名(bbR)"命令，改名单个动态块时的bug；
- 系统启动时，如果"当前用户缺失"提供必要提示；
- 修改"设定图纸比例(sd/sdx)"命令,添加当前单位提示；
- 修改"选图框快速批量打印(BP)"命令,添加打印总页数提示；重打开图纸，打印份数还原为1份；
- 修改"排列合并图档(dwgA)"命令，添定距排列项；
- 新添"视图快照(KZ)"命令；
- 新添"炸碎文字为线段(ttX)"命令；

### 2013/06/08: 源泉建筑 v6.2.4

- 修改"批量处理块属性(sxC)"命令；
- 修改"源泉建筑命令查找(ZML)"命令；
- 源泉全局比例可设为0，兼容'将标注缩放到布局'的情况；
- 新添"环境分析符号(hj)"命令；
- 添加"library\landscape.dwg"库文件，保存环境符号；

- 新添"简单轴线网(zxw)"命令；
- 新添"尺寸标注-图块及内墙标注(ddww)"命令；
- 新添"求内部轮廓线(nlk)"命令；
- 修正"绘制石材板及海棠角剖面(STB)"命令平面挂件方向偶有错误的bug；
- 修改"绘制粉刷层剖面(fn)"命令，改善操作流程；
- 修改"绘制石材板及海棠角剖面(STB)"命令，添"背栓挂件"选项；
- 修改"绘制夹板剖面(jb)"命令，修改填充图案模式；
- 修改"绘制木工板剖面(mgb)"命令，修改填充图案模式；
- 修改"引线箭头(aad/aav/aab/aa3)"等命令，修改单箭头模式；

### **2013/05/01: 源泉建筑 v6.2.3**

- 支持 AutoCAD 2014(32bit/64bit)；
- 修改"绘制木地板剖面(mdb)"命令，添加填充图案模式；
- 修改"绘制木工板剖面(mgb)"命令，添加填充图案模式；
- 修改"绘制夹板剖面(jb)"命令，添加单层板厚度控制，添加填充图案模式；
- 修改"绘制石膏板剖面(sgb)"命令，添加填充图案模式；
- 修改"绘制玻璃剖面(BL)"命令，添加线型填充模式；
- 将"library\yqcompos.dwg"拆分  
为"yqcompos.dwg/yqcompos04.dwg(2004及以下用)"文件，  
以便兼容动态块配件；
- 将"用户文件夹\symbols.dwg"拆分  
为"symbols.dwg/symbols04.dwg(2004及以下用)"文件，  
以便兼容动态块符号；
- 用户系统配置文件config.txt中，标高字体的颜色设置会影响新画标高块；
- 用户系统配置文件config.txt中，可定义及使用WINDOWS系统的全部.TTF字体；

- 修改"统计门窗表(MCB)"命令，可限制只选门窗图层；
- 修正"ba/zc"等命令的小bug；
- 改善"选格子线编号"等操作的成功率；
- 新添"尺寸标注-找曲线交点标注弦长(ddCC)"命令；
- 修改"图块改名(bbR)"命令，支持拉伸动态块改名；
- 改善"递增复制数值文字(123)"/"给数值文字添加增量(inc)"/"递增块内属性域(sxZ)"等命令中，对字符串存在多个小数点时的判别问题；
- 新添"单线变双线(xXD)"命令；  
备注："双线变单线"可通过"修正双线厚度(XDt)"改厚度为0；
- 修改"四边形变形及其他变形(tf)"命令，转换时可控制精度；
- 修改"建筑/测地坐标(zb)"命令，小数位可控；
- 通过"user\symbols.dwg"文件，用户可定义引线箭头图块；
- 新添"设定图块(图框)比例(bbS)"命令；
- 修改"递增复制数值文字(123)"命令，支持多选；
- 修改"递增块内属性域(sxZ)"命令,添"踏步递增"和"追加定量"两种模式；
- 修改"总览命令(yq)"命令，添加"保存快捷键文件"、"恢复快捷键文件"按钮；
- 修改"快捷辅助线(FZX)"命令，添圈围选取项；
- 修改"制作Hatch填充图案用的.pat文件(mp/mp1)"命令，添<回车自动取矩形>项；
- 新添"导出图层文件(erO)"命令；
- 新添"导入图层文件(erI)"命令；
- 修正"选图框快速批量打印(BP)"命令一个虚拟打印的bug；
- 修改"修改块内属性域(sxG)"命令，可拾取字符串；
- 新添"将视口内容复制为图纸空间块(vvBB)"命令；
- 修改"绘制型钢截面(XG)"命令，添加方通、扁通；

## 2013/02/20: 源泉建筑 v6.2.2

- 修改"分行合并多个文字(ttJ)"命令, 合并后仍保留对正方式;
- 修改"分离字符串为字符(ttBB)"命令, 分解后仍保留对正方式;
  
- 修改"选图框快速批量打印(BP)"命令, 添图块名、图层名控制, 添排序项;
- 修改"递增块内属性域(sxZ)"命令, 添排序项;
  
- 修改"自动编号(aBH)"命令, 加入"沿曲线路线排序"选项;
- 修改"坐标收集器(zzb)"命令, 加入"沿曲线路线排序"选项;
  
- 新添"修改块内属性域(sxG)"命令;
- 修改"墙上开门(ad)/墙上开窗(wd)"命令, 图中选型项(x)同时选中门窗宽度;
  
- 在"总览命令(yq)"中去除"自编命令列表"及其快捷键设置;
- 修改"自定义命令面板"文件(panel.txt), 可设置快捷键(包括自编命令);
- Q5自编命令面板新添如下命令(需要更新usercmd.lsp文件):
  - "SOLID变HATCH(s2h)"命令,
  - "图框匹配长度(tkpp)"命令,
  - "弧变圆(c2x)"命令,
  - "圆变多段线(a2c)"命令,
  - "连接两根多段线的顶点(ljx)"命令,
  - "去教育版(jyb)"命令,
  - "选中文字放入粘贴板(wz)"命令,
  - "图层过滤选择(ssf)"命令。
  
- 在系统文件夹sys下新增字体文件夹fonts, 收藏的字体同时服务于机器内各版本AutoCAD;
- 修改"选图框快速批量打印(BP)"命令, 文件输出后可递增起始序号;
- 修改"多段线线段的线弧转换(xxA)"命令为"线弧转换及曲度调整(xxA)"命令, 兼容线、弧;
- 修改"用户参数填充(TCC)"命令, 填充图案图层指定跟随"快捷填充(TC)"命令;

- 修改"刷子.匹配线宽度(ssw)"命令, 连同线型和线型比例一起刷;
- 修改"修改对象的线型及线型比例(xt)"命令, 兼容图层线型;
- 修改"递增复制数值文字(123)"命令, 添"普通复制"或"一维矩阵"选项;
- 新添"中英翻译选中文字(FY)"命令(翻译词典在library/translate.txt添加中);
- 新添"自设索引符(s7/s8/s9)"命令, 添加第12-17种说明样式;  
(可更新"user\symbols.dwg"来自定义材料索引符样式块)
- 修改"给数值文字添加增量(inc)"命令, 增量最前/最后数字模式中支持前缀/后缀;
- 修改"建筑/结构标高(bg)"命令, 添2种标高块(在library/yqelevs.dwg中);
- 修正"计算输出周长(zc)"命令偶然中断的bug;
- 新添"批量修正基线标注间距(ddyy)"命令;
- 新添"修正双线厚度(XDt)"命令;
- 新添"求最小包裹矩形(xjx)"命令;
- 修改"门窗编号管理(wbh)"命令,加入大循环;

## 2012/12/19: 源泉建筑 v6.2.1

- 新添"门窗编号管理(wbh)"命令;
- 在用户系统配置文件config.txt中添加"门窗编号图层"设置项;
- 更新sys\windows文件夹的内容, 请先删除再覆盖该文件夹(自添图块请保留);
- 修正图纸在英寸或厘米时可能出现的bug;
- 新添"公共厕所浴室布置(WC)"命令;
- 修改"家具洁具平面布置(JJ)"命令;
- 修改"自动编号(aBH)"命令, 起始编号支持前导0;
- 改善"自设索引号(s1/s2/s3/s4/s5/s6)"命令的操作;
- 新添"自设索引符(s6)"命令, 添加第9、10、11种说明样式;



- 新添"绘制角钢架子剖面(JGJ)"命令；
- 修改"同时偏移(SF)"命令，为加快效率,对话框改由(S)调出；

## 2012/12/05: 源泉建筑 v6.2.0

- 在用户系统配置文件config.txt中添加"轴号文字对正方式"设置项；
- 修改"绘制石材板及海棠角剖面(STB)"命令，添"平剖面"、"竖剖面"选项；
- 修改"四边形变形及其他变形(tf)"命令，添"平面双曲线变形"、"三维双曲线变形"及"曲线投影变形"项；

- 新添"建筑面积简单分摊表(FTB)"命令；
- 修改"绘制石膏板剖面(sgb)"命令，添轻钢龙骨选项；
- 修改"绘制石材板及海棠角剖面(STB)"命令，添角钢挂件选项；

- 新添"源泉建筑命令查找(ZML)"命令；
- 修改"双线切割(bDD)"命令为"多线切割(bDD)"命令；

- "图名文字"改名为"标题文字"；
- 修改"绘制木工板剖面(mgb)/绘制玻璃剖面(BL)"等系列命令，添中线偏移项；
- 修改"绘制图框(tk)"命令，内外框偏移距离可调；
- 修改"选图框编制图纸目录(dwgL)"命令，添选取本图所有同名框项；
- 修改"自设索引号(s1/s2/s3/s4/s5)"命令，添加第8种说明样式；

## 2012/11/22: 源泉建筑 v6.1.9

- 修改"输入单行文本(tt)/编辑各种文字(tte)"命令，标题文字添加双下划线项、比例文字项；
- 修改"用户词库管理(DIC)"命令，可拾取"引线材料符号"的特殊文字；

- 新添"箭头引线对齐(aaDQ)"命令；
- 修改"自设索引号(s1/s2/s3/s4/s5)"命令，选用词典材料；
- 新添"自设索引号(s5)"命令；
- 修改"绘制木方架子剖面(MF)"命令，加行列项；

- 新添"对齐视口内容(vvDQ)"命令;
- 修改"延长到指定点或线段(exX)"命令, 支持LEADER图元;
- 在用户文件夹添加"用户符号图库symbols.dwg", 可自行定义符号图块;
- 在用户系统配置文件config.txt中添加"圆索引号上下文字宽高比"设置项;
- 修改"自设索引号(s1/s2/s3/s4)"命令, 转用真正LEADER图元;
- 修改"引线箭头(aad/aav/aab/aa3)"等命令, 支持新的用户词典;
- 修改"输入单行文本(tt)/编辑各种文字(tte)"命令, 支持新的用户词典;
- 修改"用户词库管理(DIC)"命令, 添加候选文字等多项新功能;
- 修改"线框变窗户立面(WDD)命令, 可同时框选多个线框变门窗框;
- 修改"引线箭头(aad/aav/aab/aa3)"等命令, 转用真正LEADER图元;
- 新添"块中文字转为属性(bbsx)"命令;

### **2012/11/08: 源泉建筑 v6.1.8**

- 新添"门窗编号变门窗立面框(t2w)命令;
- 修改"求普通双线中轴线(ce)"命令, 兼容多段线;
- 修改"同时偏移(SF)"命令, 添对话框;
- 新添"求普通双线中轴线(CE)"命令;
- 新添"断面符号(dmf)"命令;
- 修改"找出与UCS轴线接近但不正交的线段(BPX)"命令, 兼容多段线;
- 修改"新建文字样式(ttN)"命令, 新添Window隶书、楷体、仿宋等字体;
- 修改"线框变窗户立面(WDD)命令, 添悬窗项;
- 修改"修改对象的线型及线型比例(xt)"命令, 添线型实例;
- 修改"图块重定义到0层bylayer颜色(bb0)"命令, 支持框选;

### **2012/10/28: 源泉建筑 v6.1.7**

- 新添"超链接到图元(CLJ)"命令；
- "文字工具"命令列表拆分为"文字内容"和"文字其他"命令列表；
- "编辑绘制"命令列表拆分为"特殊工具"和"修改增强"命令列表；
- "多段线工具"命令列表改名为"曲线工具"命令列表；
- 新添"按点阵布置图元(dzbx)"命令；
- 新添"框选打断并删除框内短线(TE)"命令；
- 新添"文字表格转真表格(TB)"命令；
- 修改"坐标收集器(zzb)"命令，加入输出z轴数据选项；
- 修改"对齐图元(DQ)"命令，添参考对齐项；
- 修改"统计门窗表(MCB)"命令，兼容天正自定义图块，输出表添"洞口尺寸"项；
- 修改"绘制窗户立面(WDE)"命令，添图层选项；
- 新添"线框变窗户立面(WDD)命令；

### **2012/10/03: 源泉建筑 v6.1.6**

- 新添"线变平面窗(xWD)命令；
- 新添"快速加遮罩(jZZ)命令；
- 新添"图块加遮罩(bbZZ)"命令；
- 修改"XY不等比缩放(scX)"命令，添加动态项；
- 修改"切割提取大样图(QG)"命令，修bug；
- 修改"绘制图框(tk)"命令，支持全高与全宽图签；
- 修改"详图符号(xt1/xt2)"命令，递增序号；
- 修改"刷子.文字计算式或内容替换(ttR)"/"寻找特定文字(ttF)"命令，添加拾取键；
- 修改"立面索引号(i0/i1/i2/i3/i4)"命令，递增序号；

### **2012/09/08: 源泉建筑 v6.1.5**

- 修改"坐标收集器(zzb)"命令，加入多种排序方式；
- 修改"绘制玻璃剖面(BL)"等命令，厚度可量度；

- 新添"两点绘制中心线(zxx)命令；
- 新添"记忆移动(vR)"和"记忆拷贝(cR)"命令；
- 修改"刷子.匹配文字内容(ssT)"命令，可设置同时刷字体图层等；
- 修改"绘制石材板及海棠角剖面(STB)"命令，修bug；
- 修改"切割提取大样图(QG)"命令，对图块作xclip处理；
- 修改"图块改名(bbr)"命令，支持改名匿名块；

### **2012/08/24: 源泉建筑 v6.1.4**

- 在用户系统配置文件config.txt中废止"石材、玻璃、石膏板"等图层设置项，改在命令中设置；
- 修改"绘制石材板及海棠角剖面(STB)"命令，更好用，直线段断点也有空隙；
- 修改"绘制玻璃剖面(bl)"命令，参数永久记忆；
- 修改"绘制石膏板剖面(sgb)"命令，参数永久记忆；
- 修改"窗帘平面(cl)"命令，参数永久记忆；
- 修改编号相关"(aBH/tmj)"命令，给出"同号板"、"合并板"面积小计；
- 新添"剪裁填充图案(hhJ)命令；
- 新添"绘制型钢截面(xg)命令；

### **2012/08/18: 源泉建筑 v6.1.3**

- 修改"自动编号(aBH)"命令，边框模式增加"自适应圆侧长方框"、"三角框"；
- 修改"自动编号(aBH)"命令，"选取格子线加编号"项可以合并同长宽板，并输出面积表格；
- 修改"选文字(编号)统计区域面积(tmj)"命令，可以合并同长宽板；
- 修改"随意翻转(可用于门窗改方向FZ)"命令，可用于各种图元；
- 在用户系统配置文件config.txt中添加"圆索引号文字对正方式/宽高比"设置项；

- 修改"选图框编制图纸目录(dwgL)"/"递增块内属性域(sxZ)"命令,添限制同名块选项;

## **2012/08/09: 源泉建筑 v6.1.2**

- 修改"选图框编制图纸目录(dwgL)"命令, 可同时选多个dwg文件编排图纸目录;
- 修改"清除点、空文字、短线段和短多段线(lc)"命令;
- 修改"轴线变墙(xWW)"命令, 窗层上的线会变成窗;
- 在用户系统配置文件config.txt中添加"是否自动设置及使用源泉标注样式"设置项;
- 新添"临时切换是否强制使用源泉标注样式(ddYQ)"命令;
- 修改"新建或输入文本(cTT)"命令, 可插入整个文本文件;
- 修改"编辑或输出文本(cED)"命令, 可输出文本文件和Excel文件;

## **2012/08/02: 源泉建筑 v6.1.0**

- 新添"递增块内属性域(sxZ)"命令;
- 新添"选图框编制图纸目录(dwgL)"命令;
- 新添"动态拷贝(cv)"命令;
- 修改"递增复制数值文字(123)"命令, 添加对话框及选项;
- 修改"绘制电梯轿厢平面(dtj)"命令, 适应斜柱网;
- 修改"绘制窗户立面(WDE)"命令, 添框选矩形框批量窗户立面;
- 修改"设定视口比例(vvs)"命令, 显示原有比例;
- 新添"绘制踏步剖面(拉线踏步lxtb)"命令;
- 修改"刷子.匹配文字内容(ssT)"命令, 多属性模式可框选;
- 修改"打断文字为两段(ttB)"命令, 支持框选;
- 修改"板上方孔洞(KD)"命令, 提供定宽和可调两个选项;

## 2012/07/15: 源泉建筑 v6.0.9

- 修改"选图框快速批量打印(BP)"命令，路径永久记忆；
- 修改"选图框批量导出图纸(dwgS)"命令，路径永久记忆；
- 修改"绘制夹板剖面(jb)"命令；
- 修改"坐标收集器(zZB)"命令，加入对话框；
- 修改"寻找特定文字(ttF)"命令，添标记红圈选项；

## 2012/07/08: 源泉建筑 v6.0.8

- 再修改"将有厚度的多段线变线框(xxF)"命令；
- 修改"计算数学表达式(js)"命令，去除表达式中的字母、中文、单位再计算；
- 恢复"左右平移门窗(vw)"命令；
- 改善所有图层和视口命令：  
新添"视口工具(vvv)"列表，将usercmd.lsp中关于视口的命令纳入其中；  
改名"冻结视口图层(erVZ)"命令为(vvZ)；  
改名"解冻视口图层(erVT)"命令为(vvT)；  
改名"解冻、解锁、打开所有图层(erAA)"命令为(erER)；

## 2012/07/03: 源泉建筑 v6.0.7

- 修改"绘制木方架子剖面(MF)"命令；
- 修改"将有厚度的多段线变线框(xxF)"命令；
- 新添"冻结非选图层(erDZ)"命令；
- 修改"水平垂直标注(dd)/对齐标注(ddx)"命令，加入连续标注；
- 修改"绘制图框(tk)"命令，加入图层选项；
- 在config.txt中修改"标注"、"标高"、"坐标"等图层与样式的设置，与天正等区别开来；
- 在config.txt中"尺寸标注"添加若干设置项；

- 修改"计算输出面积(mj)"命令，可分层汇总，加入对话框，参数永久记忆；
- 修改"计算输出周长(zc)"命令，可分层汇总，加入对话框，参数永久记忆；
- 修改"将多段线或圆变为柱子(xxzz)"命令，为"将多段线/圆/SOLID/填充变为柱子(xxzz)"命令；

### **2012/06/20: 源泉建筑 v6.0.5**

- 新添"扶手栏杆立面(LG)"命令；
- 新添"偏移多段线的一段(xxS)"命令；
- 修改"绘制窗户立面(WDE)"命令，一个组合单元可做4扇窗；
- 修改"连接两文字(ttA)"命令为"连接多个文字"命令；

### **2012/06/14: 源泉建筑 v6.0.4**

- 新添"双线切割(bDD)"命令；
- 修改"延长到一点(exX)"命令为"延长到指定点或线段(exX)"命令；
- 修改多数建筑构件命令，参数可以还原为缺省值；
- 修改"绘制楼梯剖面(ltP)"命令，板厚、扶手高可调；
- 新添"快速标注(ddQ)"命令；
- 新添"统计块属性(bbAL)"命令；
- 新添"拍平图块(bbZ0)"命令；
- 修改"拍平图元(Z轴坐标归零z0)"命令，加强功能；
- 修改"寻找特定文字(ttF)"命令；
- 在usercmd.lsp(自编命令)文件中添加多个对视口的控制命令：  
 设定视口比例(vvs)/锁定视口vvl/解锁视口  
 vvu/vval/vvau/vva/vvf/vvaa/vvaf等等；
- 修改"设定当前尺寸标注样式(ddS)"命令,可选视口来设定当前标注样式；

### **2012/05/29: 源泉建筑 v6.0.1**

- 用户系统配置文件config.txt中添加"多等级墙层"等的设定，墙柱门窗命令相应调整；
- 新添"快捷辅助线(FZX)"命令；
- 新添"板上方孔洞(KD)"命令；
- 新添"画电线半圆跨线(aC)"命令；
- 新添"删电线半圆跨线(eC)"命令；
- 修改"切割并删除(bX)"命令，兼容不闭合图元；
- 修改"等分曲线(bE)"命令，加入双线等分项；

## 2012/04/15: 源泉建筑 v6.0.0

- 支持 AutoCAD 2013(32bit/64bit)；
- 修改"排列合并图档(dwgA)"命令，可选排列方向；
- 修改"计算输出面积(mj)"命令，改变保留单元文字模式，点取面积时避让门窗；
- 修改"计算输出周长(zc)"命令，改变保留单元文字模式；
- 修改"选数字排列标注(ddQ)"命令，添加排序；
- 用户系统配置文件config.txt中添加"防水层、粉刷层"图层的设定，添加索引号半径等的设定；
- 修改"按比例缩放建筑符号(sdx)"命令；
- 新添"优化(减少)多段线顶点(xxY)"命令；
- 拆分"XY不等比缩放及矩形变形(scX)"命令为"XY不等比缩放(scX)"及"四边形变形(TF)"命令，添沿曲线变形项；
- 新添"从编组中分离图元(ggS)"命令；
- 修改"删除编组中图元(ggE)"命令；
- 合并"绘制防水层剖面(fsc)/多段线变防水层(xfs)"命令；
- 废止"混读中英文文字串(say)"命令；
- 废止"显示一个简单时钟(clock)"命令；
- 新添"用户参数填充(TCC)"命令；
- 修改"快捷填充(TC)"命令；
- 修改"刷子.匹配文字内容(ssT)"命令，添单选、多属性模式；



- 新添"恢复填充图案边界(hhb)"命令(AutoCAD2006+);
- 修改"计算输出面积(mj)/周长(zc)"命令，支持填充(AutoCAD2006+);
- 新添"求曲线投影线(ccy)"命令;
- 新添"等弦长分曲线(ccxx)"命令;
  
- 修改"墙上开门(ad)/墙上开窗(wd)"命令，添图中选型;
- 修改"家具洁具平面布置(jj)"命令，完善厨房、卫生间布置;
- 新添"等高线标高(xbg)"命令;
  
- 修改"制作Hatch填充图案用的.pat文件(mp/mp1)"命令，兼容多段线、spline、椭圆等;
- 新添"图档简单比对(dwgC)"命令;
- 修改"计算数学表达式(js)"命令，可框选;
  
- 修改"计算输出周长、总周长(ZC)"命令，调整文字输出位置;
- 废止"左右平移门窗(vw)"命令;
- 废止"临时切换墙层(wwS)/临时切换柱层(zzS)"命令;
  
- 修改"画自动墙(WW)"命令;
- 修改"智能墙剪(TW)"命令;
- 新添"绘制双线(XD)"命令;
- 新添"修剪双线(TX)"命令;
- 修改"将单独一个图块改名(bbr)"为"图块改名(bbr)"命令，加入对话框;

## 2012/01/01: 源泉建筑 v5.9.8

- 将"建筑构件"列表拆分为"建筑构件"和"装饰构件"列表;
- 用户系统配置文件config.txt中添加对"家具、洁具"等图层的设定;
- 新添"窗帘平面(cl)"命令;
- 新添"衣柜平面(yg)"命令;
- 新添"家具洁具平面布置(jj)"命令;
  
- 修改"数字行管理与应用(vv)"命令，偏移复制可以多选;
- 修改"图库管理(bv)"命令，改善显示方式，路径永久保存;
- 修改"一点打断(bb)/二点打断(bf)"命令，加入循环;

- 建立"sys\library"文件夹，保存系统必要.dwg文件；
- 修改"自定义命令面板"文件(panel.txt)，增加英文面板；
- 修改"刷子.匹配文字内容(ssT)"命令，兼容标高符等；
- 修改"建筑/结构标高(bg)"命令，添"指定标准标高符"项,"标高模式"可以前后切换；
- 修改"墙上开门(ad)/墙上开窗(wd)/墙上开落地窗(mc)"命令为："墙或轴线开门(ad)/墙或轴线开窗(wd)/墙或轴线开落地窗(mc)"命令；
- 新添"移动并修正(vX)"命令；
- 新添"复制并修正(cX)"命令；
- 新添"镜像并修正(rrX)"命令；
- 新添"修正门窗及柱子(XF)"命令，同时废止"修正门窗块(FW)"命令；
- 新添"反转多段线方向(xxR)"命令；
- 修改"加、减、乘、除(+,-,\*,/)"命令，可选标注、标高块等；
- 修改"等分曲线(bE)"命令，加入对话框；
- 新添"绘制保温棉剖面(BWM)"命令；
- 新添"绘制焊缝(HF)"命令；
- 用户系统配置文件config.txt中添加对"石材、木材、石膏板、玻璃板"等图层的设定；
- 修改"建筑/结构标高(bg)"命令，添多种"标高块模式"，小数位可控；
- 新添"绘制石材板及海棠角剖面(STB)"命令；
- 新添"绘制木方架子剖面(MF)"命令；
- 修改"表格单元文字(编号)对齐(ttz)"命令，添加左右对齐模式；
- 新添"将文字对正方式改成右下(ttLL)"命令；
- 修改"提取收集各种字串并列表(ttQ)"命令，添多个排序项目；
- 修改"建筑/结构标高(bg)"命令，添"曲线内插标高"、"指定数值"项；
- 恢复"排齐标注线(ddVV)"命令；
- 拆分立面索引号(sy4)为"立面索引号(i0/i1/i2/i3/i4)"命令；
- 将startup.lsp拆分为startup.lsp(初始化图档)、usercmd.lsp(自编命令)两

个文件；

- 新添"排列合并图档(dwgA)"命令；
  - 新添"保存与恢复图层开关(erR)"命令，可保存3次状态；
  - 新添"修改填充及填充图案比例(xtc)"命令；
  - 新添"变矩形外框(wk)"命令；
  
  - 新添"批量处理块属性(bbAA)"命令；
  
  - 废止"索引符(sy3/sy5/sy6)"命令，新添"自设索引号(s1/s2/s3/s4)"命令；
  - 修改"延长到一点(exX)"命令，支持射线；
  - 修改"刷子.匹配角度(ssA)"命令，支持直线、射线与多段线；
- 

## **2011/10/20: 源泉建筑 v5.9.7**

- 用户系统配置文件config.txt中添加对“其他符号层”的设定，将“引线层”并入“索引标识层”；
- 修改“计算数学表达式输出结果(JS)”命令，可设置输出小数位数；
  
- 将“绘图编辑”列表拆分为“编辑绘制”和“检查修正”列表；
- 将“建筑符号”列表拆分为“建筑符号”和“索引符号”列表；
- 将“图块填充”列表拆分为“图块工具”和“填充工具”列表；
  
- 新添“两点绘制对称轴(dcz)”命令；
- 新添“绘制木地板剖面(mdb)”命令；
- 新添“绘制石膏板剖面(sgb)”命令；
  
- 新添“往现有图块中加入图元(bbA)”命令；
- 新添“删除块中一个图元(bbE)”命令；
- 新添“从现有图块中复制部分图元(bbC)”命令；
  
- 用户系统配置文件config.txt中添加对尺寸标注样式名、箭头块的控制；
- 修改“求图元矩形外框、中心线或中心点(aCE)”命令，改为(JX)命令，增加选项；

- 在sys文件夹中提供“源泉删除CAD病毒程序1.2”；
- 新添“选文字(编号)统计区域面积(tmj)”命令；
- 新添“表格单元文字(编号)居中(ttz)”命令；
- 新添“成片乔灌木(zw)”命令；
- 新添“统计工具集(tj)”命令；
- 新添“绘制等宽空表格(kbg)”命令；
- 新添“重复上一个源泉建筑命令(q)”命令；
- 修改“寻找特定文字(ttF)”命令，添加“找内容重复文字”项；
- 修改“自动编号(aBH)”命令，添选取格子线加编号项；
- 修改“给数值文字添加增量(inc)”命令，增加选项，可增量尺寸标注数值；
- 新添“绘制玻璃剖面(bl)”命令；
- 新添“材料索引号(sy6)”命令；
- 修改“对齐图元(DQ)”命令，添加对话框及选项；
- 修改“自动编号(aBH)”命令，可提取已有编号；
- 修改“绘制电梯轿厢平面(dtj)”命令，添加动态选项；
- 新添“绘制木工板剖面(mgb)”命令；
- 新添“绘制夹板剖面(jb)”命令；

## 源泉建筑 v5.9.6 更新日期：2011/8/16

- 用户系统配置文件config.txt中添加对动态命令的控制；
- 修改多个尺寸标注及编辑命令(ddBB/ddY/ddE/dd1/dd2/ddV等)，全面支持弧长、角度标注；
- 修改“修改标注精度(dd0)”命令，可以取整到5；
- 新添“将单独一个图块改名(bbr)”命令；
- 修改“一点打断(bb)”命令，可打断闭合图元；
- 合并“排齐标注脚点(ddV)/“排齐标注线(ddVV)”命令，动态捕捉及支持弧度、角度标注；
- 修改“建筑/结构标高(bg)”命令，添“切换图块-多段线方式”项，可自

定义标高块;

- 修改“新建文字样式(ttN)”命令, 可选用新字体重定义旧样式(可解决???字问题);
- 改善“abh/bg/zb”等命令的动态捕捉;
- 修改“刷子.匹配文字内容(ssT)”命令, 兼容尺寸标注;
- 修改“楼梯等分尺寸标注(ddST)”命令, 添选图元项;
  
- 新添“修改对象的线型及线型比例(xt)”命令;
- 修改“分离字符串为字符(ttBB)”命令, 添加竖排功能;
- 修改“给数值文字添加增量(inc)”命令, 兼容块中属性;
- 修改“绘制坡度符号(pd)”命令, 可选文字作为长度;
- 修改“智能墙剪(tw)/平面墙体净距偏移(wwO)”命令, 连续使用;
- 修改“修改多段线线段宽度(xxW)”命令, 可空格代替鼠标右键;
  
- 新添“平面墙体净距偏移(wwO)”命令;
- 修改“修改多段线线段宽度(xxW)”命令, 兼容线段、圆弧;
- 修改“线性标注重新排列(ddQ)”命令, 保留原标注字符串;
- 修改“引线箭头(aad/aav/aab)”命令, 添加极轴选项;
  
- 新添“尺寸标注-多段线自动标注(ddZZ)”命令;
- 新添“尺寸标注-闭合空间自动标注(ddZ)”命令;
- 修改“刷子.文字计算式及内容转换刷子, 结果写回文字(ttR)”命令, 参数永久记忆;
- 修改“一点打断(bb)"/二点打断(bf)”命令, 可批量打断;
- 修改“自动编号(aBH)”命令, 加入自适应矩形框/自适应椭圆框;
- 修改“引线箭头(aad/aav/aab)”命令, 添加文字位置选项;

---

**源泉建筑 v5.9.5 更新日期: 2011/4/8**

- 支持 AutoCAD 2012(32bit/64bit);
- 修改“自动编号(aBH)”命令, 加入动态数值, 扁椭圆框, 参数永久记忆;
- 修改“给数值文字添加增量(inc)”命令, 添加参数;
- 修改“刷子.文字计算式及内容转换刷子, 结果写回文字(ttR)”命令, 兼容块中属性;

- 新添“新建文字样式(ttN)”命令；
- 修改“引线箭头(aad/aav/aab)”命令，添加文字；
- 修改“索引符(sy1/sy2/sy3/sy5)”命令，组成整体；
- 修改“排齐标注脚点(ddV)/“排齐标注线(ddVV)”命令，支持角度标注；
- 修改“基线尺寸标注(ddB)/连续尺寸标注(ddC)”命令，支持角度标注排齐脚点；
- 新添“统计图块(bbL)”命令；
- 新添“自动清理(purge)指定文件夹下所有.dwg文件(puF)”命令；
  
- 修改“自定义命令面板”文件(panel.txt)，可设置按钮竖排或按钮横排；
- 修改“编辑各种文字(tte)”命令，添加图名文字、图层等参数；
- 修改“输入单行文本(tt)”命令，添加图名文字、图层等参数；
- 用户系统配置文件config.txt中添加对图名文字的控制；
- 修改“按比例缩放建筑符号(sdx)”命令，兼容图名文字；
- 修改“数字行管理与应用(vv)”命令，增加上下颠倒项；
- 修改“建筑/结构标高(bg)/“建筑/测地坐标(zb)”命令，加入动态数值等；
- 合并“建筑/测地坐标(zb)/“选坐标标注设定平面坐标系(sZB)”命令；

---

## 源泉建筑 v5.9.4 更新日期：2011.1.25

- 修改“将AutoCAD图元导入Google Earth”命令，支持 ELLIPSE/SPLINE图元；
- 修改“绘制图框(tk)”命令，改为对话框方式；
- 修改“XY不等比缩放及矩形变形(scX)”命令，可输入分数，可匹配矩形，可矩形变形；
- 新添“转换为单行文字或属性定义(tt2a)”命令；
- 修改“统计门窗表(MCB)”命令，改为对话框方式，可移动层，可用多个标准层；
- 新添“选坐标标注设定平面坐标系(sZB)”命令；
  
- 修改“按比例缩放建筑符号(sdx)”命令，兼容引线箭头等所有符号；
- 修改“数字行管理与应用(vv)”命令，增加循环次数项；

- 修改“建筑/结构标高(bg)”命令，加入“原点(O)/刷新(R)”项；
  - 新添“建筑符号集(fh)/建筑构件集(gj)”命令；
  
  - 新添“(sy1/sy2/sy3/sy4/sy5/xt1/xt2/pqf/aae/aaw)”等多个符号命令；
  - 用户系统配置中添加对标高、坐标字体的控制；
  - 新添“快速制作大样图图块(bbD)”命令；
  - 新添“连接线段、多段线和圆弧为闭合多段线(xxC)”命令；
  - 修改“画线切割(bD)/切割并删除(bX)/切割提取大样图(QG)/交点齐断(bA)”命令，提供对XLINE, RAY图元的支持；
  - 修改“分离字符串为字符(ttBB)”命令，位置更精确；
  
  - 修改“绘制楼梯剖面(ltP)”等多个建筑构件命令，参数选项永久记忆；
  - 新添“特性刷子”命令列表，新添“刷子.匹配旋转角度(ssRT)”等多个特性刷子命令；
  - 删除压缩包中的Linnet.exe文件,安装路径中可以支持空格；
  
  - 修改“计算数学表达式输出结果(JS)”命令，修正纯整数运算范围过窄的bug；
  - 修改“分裂尺寸标注为多个(dd2)”命令，可超出范围；
  - 修改“按比例缩放建筑符号(sdx)”命令，兼容不同图层的各种标注；
  - 新添“修正基线标注间距(ddY)”命令；
  
  - 修改“延长线段、多段线、圆弧到指定一点(exX)”命令，支持线性标注；
  - 修改“基线尺寸标注(ddB)/连续尺寸标注(ddC)”命令，排齐脚点；
  
  - 新添“线性标注重新排列(ddQ)”命令；
  - 修改“设定图纸比例(自动设定尺寸标注样式sd)”命令，不自动生成箭头样式；
  - 修改“修改标注精度(dd0)”命令，兼容角度标注等所有标注；
  - 修正“打断文字为两段(ttB)”命令在高版本AutoCAD下的bug；
  
  - 修改“选图框快速批量打印(BP)”命令，打印选项永久记忆，添打印样式表编辑、打印比例项；
  - 新添“图元校正对齐到网格(jz)”命令；
-

## 源泉建筑 v5.9.3 更新日期：2010.6.8

- 支持 AutoCAD 2011(32bit/64bit);
- 修改“选图框快速批量打印(BP)”命令，可以打印图纸空间中的多个图框，新添打印份数项;
- 修改“将图元按颜色重新分层(c2er)”命令，添强制1-255层模式;
  
- 修改“图元Z轴坐标归零(z0)”命令,添加修正拉伸方向模式;
- 新添“单行文字镜像/角度恢复(ttRR)”命令;
- 新添“同时延长连接两组线段(FX)”命令;
- 修改“按比例缩放建筑符号(sdx)”命令,支持天正图块轴号;
  
- 新添“按比例缩放建筑符号(sdx)”命令;
- 修改“选图框快速批量打印(BP)”命令，添打印到文件项;
  
- 为所有“源泉建筑”命令设置分类工具栏(图形按钮);
- 新添“打开所有源泉工具栏(图形按钮tba)”命令;
- 新添“关闭所有源泉工具栏(图形按钮tbaf)”命令;
  
- 新添“修正墙体厚度(自动调节门窗厚度wwT)”命令;
- 修改“坐标收集器(zzb)”命令，添多个排序项目;
  
- 修改“选择轴线自动布置轴号和二道尺寸线(azh)”命令，识别短轴线;
- 修改“修正门窗块(FW)”命令，可修复不正确的位置和厚度;
- 新添“选闭合曲线并打断删除里面图元(bX)”命令;
- 修改“删除平面墙/柱/门窗(ew)”命令，支持弧形窗;
- 修改“墙上开门/窗/洞/落地窗”命令，修改选项对话框;
  
- 修改“设定缺省绘图单位(毫米/厘米/分米/米/英寸 yqunits)”命令，兼容英寸;
  
- 修改“填充柱子(zzF)”命令，可填一般图元;
- 修改各“分组命令列表”命令，提供返回命令总览按钮;
- 修改“提取收集各种字串并列表(ttQ)”命令，添多个排序项目;
- 修改“新建图层(erN)”命令，添预定义图层列表(layers.txt)项;
- 预定义图层列表(layers.txt)，添加线形、是否打印项;



- 新添“选图框批量导出图纸(图纸归档dwgS)”命令;
  - 从“快捷填充(TC)”命令中独立出“选现有图案作为模板填充(TCT)”命令;
  - 修改“计算输出面积、总面积(MJ)”命令, 添用点围合面积项;
- 

## 源泉建筑 v5.9.2 更新日期: 2009.12.7

- 推出“自定义命令面板”功能, 可灵活添加自编命令等;
  - 新添“命令总览(yq/yy)”/“分组命令列表”等系列命令, 完善快捷键操作;
  - 用户系统配置文件config.txt中再新添多个控制参数;
  - 修正在缺省单位为cm(台湾)时插入门窗块的bug;
  - 修改“加减乘除(+、-、\*、/)”命令, 可处理前后缀、%号及单位符号;
  - 修改“快捷填充(TC)”命令, 添加关联填充边界选项;
- 
- 新添“解锁所有图层(erAU)”命令;
  - 新添“解冻、解锁、打开所有图层(erAA)”命令;
  - 新添“锁定非选图层(erDD)”命令;
  - 合并“将线/圆弧连接成多段线(xxj)”/“强制连接成多段线(xxjj)”命令;
  - 合并“图块刷子(sz)”/“刷大小图块刷子(szS)”命令;
  - 合并“合并重叠线(lu)”/“分层合并重叠线(lul)”命令
- 
- 新添“切换所有图层开关(erV)”命令;
  - 修改“实心填充墙、柱(wwF)”命令,可填一般图元;
  - 新添“图块改基点(bbI)”命令;
  - 新添“XY不等比缩放(scX)”命令;
- 
- 新添“选图框快速批量打印(bp)”命令;
  - 修改“快捷填充(TC)”命令;
  - 新添“批量连接断线、断园弧线(LX)”命令;
  - 新添“将有厚度的多段线变线框(xxF)”命令;
- 
- 修改“绘制矩形楼梯平面(ltJ)”命令;
  - 新添“绘制幕墙立面(MQ)”命令;
  - 新添“绘制自动扶梯平面立面(ltF)”命令;

- 新添“找出与UCS轴线接近但不正交的线段(BPX)”命令；
  - 新添“绘制弧形楼梯平面(ltA)”命令；
  - 修改“绘制楼梯剖面(ltP)”命令；
  - 修改“计算输出面积、总面积(MJ)/计算输出周长、总周长(ZC)”命令，小数位可调；
  - 修改“绘制坡度符号(PD)”命令，可输出高度差，可调小数位。
- 

## 源泉建筑 v5.9.1 更新日期：2009.10.15

- 系统配置config.txt中添加“AutoCAD缺省绘图单位”项，可选“毫米、厘米、米”等做绘图单位；
- 修改“编辑各种文字(ttE)”命令，添加字体格式控制；
- 修改“将AutoCAD图元导入Google Earth(a2k)”命令，提供AutoCAD缺省绘图单位选项；
- 修改“切割提取大样图(QG)”命令，可用多段线/圆做框来切割；
- 修改“绘制窗户立面(WDE)”命令，可指定框料厚度；
- 修改“寻找特定文字(ttF)”命令，添加“匹配通配符”项；
  
- 修改“对齐图元(DQ)”命令，添加“拉线对齐/水平居中/垂直居中/拉线均分对齐”项；
- 修改“批量文字排版对齐等(ttC)”命令，添加“拉线均分对齐”项；
- 新添“用Excel粘贴板内容绘制点或多段线(ztb)”命令；
- 新添“刷子.匹配文字内容(ssT)”命令；
- 新添“同时偏移(SF)”命令；
  
- 轴线图层缺省名改为"DOTE"，兼容天正；
- 新添“画轴线(用轴线层画直线)(ax)”命令；
- 新添“门窗及轴线标注(ddW)”命令；
  
- 修改“统计门窗表(MCB)”命令，改善排序方式；
- 修改“给数值文字添加增量(inc)”命令，兼容轴号、含单位数字、字符串中的数字；
- 新添“带缺省距离的移动(vd)”命令；
- 新添“合并绘制基线标注(ddBB)”命令；
- 修改“坐标收集器(zzb)”命令，可切换X、Y轴方向；

- 新添“选图案样板快速填充(TC)”命令；
- 新添“图元交换位置(JH)”命令；
- 新添“计算数学表达式输出结果(JS)”命令；
- 新添“中心对齐图元(DQ)”命令；
- 新添“追加图元入一个编组(ggA)”命令；
- 新添“从编组中移除图元(ggE)”命令；
- 新添“切换标注为对齐标注或转角标注(ddAR)”命令；
- 新添“快速制作一个新编组(ggN)”命令；
- 新添“解散一个编组(ggX)”命令；
- 新添“临时切换柱层，以方便将多段线当做柱子来修理墙线(zzS)命令；
- 新添“建立多段线与面积文字的关联(pMJ)命令；
- 新添“建立多段线与周长文字的关联(pZC)命令；
- 门窗块完全兼容天正3,可以互为使用；
- 新添“修正门窗块(FW)”命令,使旧门窗块兼容天正3；
- 新添“用预设文字档替换空缺的文字档(ttRF)”命令；
- 智能墙剪等命令不再依赖墙厚列表的限定；
- 修改“数字行管理与应用(vv)”命令，新添沿曲线放标高项；
- 新添“提取收集各种字串并列表(ttQ)”命令；
- 新添“画矩形窗口切割提取大样图(QG)”命令；
- 修改“画线切割(bD)”命令，加快速度(建议取代ET工具的围圈切割，后者太慢)；
- 修改“统计填充图案Hatch的总面积或恢复边界等(ha)”命令，恢复边界恒为多段线；
- 新添“找坐标并列表(坐标收集器zZB)”命令；
- 新添“排齐标注线(ddVV)”命令；
- 修改“分裂尺寸标注为多个(dd2)”命令，可等分；
- 修改“刷子.匹配多段线宽度(ssw)”命令，可刷圆；
- 新添“寻找特定文字(ttF)”命令；
- 新添“将曲线部分用线段模拟(xxX)”命令；
- 新添“绘制对齐标注并交点断开(ddXX)”命令；
- 修改“统计门窗表(mcb)”命令，可统计标准层；

- 新添“数字行管理与应用(vv)”命令(不等距偏移或复制/沿曲线不等距复制/沿曲线摆放文字等);
  - 新添“输入单行文本(tt)”命令, 含词库;
  - 新添“用户词库管理(DICT)”命令;
  - 新添“将样条曲线和椭圆转换为多段线(s2p)”命令, (用[圆弧(A)/简单化(S)]来逼近曲线);
  - 新添“求边界线/外轮廓线(ol)”命令。
- 

## 源泉建筑 v5.9.0 更新日期: 2009.4.18

- 支持 AutoCAD 2010(32bit/64bit);
- 修改“刷子.文字计算式及内容转换刷子, 结果写回文字(ttR)”命令;
- 修改“计算输出面积、总面积(mj)”命令, 面积与文字动态关联;
- 修改“计算输出周长、总周长(zc)”命令, 周长与文字动态关联;
- 新添“批量文字排版对齐等(ttC)”命令;
  
- 新添“刷子.匹配图层(ssER)”命令;
- 新添“刷子.匹配文字样式(ssST)”命令;
- 新添“刷子.匹配文字高度(ssH)”命令;
  
- 新添“设定文字的当前样式(ttS)”命令;
- 修改“选样式更新文字(ttU)”命令(原tts);
- 新添“设定尺寸标注的当前样式(ddS)”命令;
- 修改“选样式更新标注(ddU)”命令;
  
- 新添“求每个图元矩形外框中心线或中心点(aCE)”命令;
- 新添“所有交点齐打断(bA)”命令;
- 新添“画线切割(bD)”命令;
- 修改“等分曲线(bE)”命令;
- 修改“引线箭头(aab/aaf/aad)”命令;
- 新添“多义线增删顶点(xxV)”命令;
- 新添“多段线线段的线弧转换(xxA)”命令;
- 新添“修改多段线线段宽度(xxW)”命令;
  
- 新添“用户快捷键设置(yqsc)”命令;
- 改写及更新多个尺寸标注相关命令:
- 新添“直径标注(ddD)”命令;

- 新添“角度标注(ddANG)”命令；
  - 新添“修改标注精度(dd0)”命令；
  - 修改“标注文字转化为米(ddM)”命令；
  - 修改“分裂尺寸标注为多个(dd2)”命令；
  - 修改“移动标注脚点(ddE)”命令；
- 

## 源泉建筑 v5.8.9 更新日期：2009.3.20

- 新添“自动编号(aBH)”命令；
  - 新添“求墙中轴线(wwA)”命令；
  - 新添“图元原地缩放(aSC)”命令；
  - 废止“轴号改比例SZH”命令；
  - 新添“图元原地旋转(aRT)”命令；
  - 新添“尺寸线文字自动避让(ddA)”命令；
  - 新添“清除无用编组(pGP)”命令；
  - 废止“画简单双线墙(Sww)”命令；
  - 新添“根据自定义文件改名图层(erC)”命令；
  - 新添“混读中英文文字串(say)”命令，纯娱乐:)；
  - 修改“计算输出面积、总面积(mj)”命令，增加图元各自标注选项；
  - 修改“计算输出周长、总周长(zc)”命令，增加图元各自标注选项；
  - 修改“合并多个尺寸标注(dd1)”命令，可多选。
- 

## 源泉建筑 v5.8.8 更新日期：2009.2.8

- 新添“提取现有填充图案制作.pat文件(mpp)”命令；
- 修改“制作Hatch填充图案用的.pat文件(mp/mp1)”命令，与x、y轴平行的线段定位更准确；
- 新添“提取块内属性为文字(不打碎块bbat)”命令；
- 新添“删除块内属性(bbea)”命令；
- 新添“将直线、复线和圆弧连接成复线(模糊强制连接xxJJ)”命令；
- 新添“墙体实心填充(wwf)”命令；
- 修改“文本替换(ttr)”命令，可兼容MTEXT；
- 合并“xxw”和“ssw”命令为“复线宽度刷子(xxW)”命令；
- 新添“将图元按颜色重新分层(c2er)”命令；
- 修改“重设或移动填充图案基准点(hhI)”命令，增加移动选项

---

## 源泉建筑 v5.8.7 更新日期：2008.12.5

- 新添“图块刷子(连大小一起刷szs)”命令；
  - 新添“将线段、复线转换为手绘效果(线条抖动hw)”命令；
  - 新添“产生一个匿名多重引用块(简单加密bbjm)”命令；
  - 新添“炸碎图块(可以是匿名多重引用块bbx)”命令。
- 

## 源泉建筑5.8.6 更新日期：2008.11.2

- “源泉建筑”拆分为“简体中文/英文双语版”和“繁体中文/英文双语版”两个版本；
  - 新添“将指定block重新定义到0层bylayer颜色(bb0)”命令；
  - 新添“快速制作一个新图块(bbn)”命令；
  - 新添“重设填充图案新基准点(hhl)”命令；
  - 新添装饰图用的“大箭头引线(aab)”命令。
- 

## 源泉建筑5.8.5 更新日期：2008.9.17

- 新添“制作Hatch填充图案用的.pat文件(mp/mp1)”命令，支持LINE,ARC,CIRCLE,POINT图元；
  - 修改“建筑/测地坐标(zb)”命令，可交换x,y坐标；
  - 修改“建筑/结构标高(bg)”命令，可表示结构标高；
  - 在config.txt设置文件中添加“墙垛宽度表”和“墙洞宽度表”。
- 

## 源泉建筑5.8.4 更新日期：2008.9.2

- 推出多用户系统，不同的用户可以拥有各自的“快捷方式”、“系统配置(如图层等)”和个性化启动程序等等。通过“切换当前用户”可瞬间变化当前图纸；
- “源泉建筑”升级时仅需保留“用户文件夹”的内容，这样就可以保留你所有的使用习惯；
- “源泉建筑”现在已经有一键安装设置程序(setup.exe)和卸载程序(uninst.exe)，再不用动手设置AutoCAD搜索路径了；
- 新添“切换当前用户(yquser)”命令；

- 新添“卸载源泉建筑(yquninst)”命令；
  - 新添“绘制窗户立面(wde)”命令，极大方便绘制多扇窗单元及单元组合；
  - 从5.8.1版起仅支持AutoCAD2000及以上版，不再支持AutoCAD R14版了。
- 

#### **源泉建筑5.7.4 更新日期：2008.8.4**

- 新添“文字表格输出Excel(t2e)”命令，各种文字表格(如门窗表等)可以直接输出到Excel了；
  - 新添木纹、铺地、砖、石材等多种填充图案。
- 

#### **源泉建筑5.7.3 更新日期：2008.7.16 以下略**

## YQArch 源泉设计 (源泉建筑与装饰设计CAD工具箱)

YQArch 源泉设计 是专门针对建筑设计、装饰设计及相关专业的"辅助绘图软件", 它着力于为用户打造了一个简单、易用、快捷而强大的制图环境。"源泉设计"的核心是由 AutoLISP 语言编写再经编译而成, 是 AutoDesk 公司的著名计算机辅助设计 (CAD)软件 AutoCAD 的外挂程序, 可运行于 AutoCAD 2004-2019(32bit/64bit) 等各个版本。"源泉设计"具有以下主要特点:

- "源泉设计"是免费免注册软件, 绿色小巧, 压缩包仅7MB多(含说明和常用字库);
  - 提供中文简体、中文繁体、英文三个语言版本, 请对应下载;
  - 提供多用户系统, 你可以同时为多个公司绘图, 而拥有多个完整设置;
  - 你可以用毫米、厘米、分米、米甚至是英寸来绘图, 墙厚、图块等设置项会相应调整;
  - 功能强大而简单易用, 完全不影响原有AutoCAD或天正的绘图习惯;
    - 门窗块完全兼容天正3,可以互为使用;
  - "源泉设计"的所有命令均组织添加在原CAD菜单的最后一项, 以方便查阅;
  - 通过总览命令, 可以动态设置所有命令的快捷键, 即时生效;
  - 提供丰富的"装饰构件"、"建筑构件"和"建筑符号"绘图命令, 建筑门、窗、墙、柱随时随地自动修剪;
    - 提供类似 ACDSec 的图库管理, 操作直观、维护方便;
  - 强化了 AutoCAD 的部分基本功能, 如"文字处理、尺寸标注、图层管理、编辑与绘图"等等;
    - 内置了将图元导入Google Earth(谷歌地球)的转换程序。
-



## YQBudget 源泉工程预算

**YQBudget源泉工程预算**(原名MyBudget) 是绿色的“工程概(预)算专业软件”，可用于建筑土建工程、室内外装饰工程、设备安装工程等等各类工程的造价计算。它小巧而功能完备，具有以下的主要特点：

- 免费注册绿色软件；
  - 可以输出全部A4精美报表，报表也可以全部导入Excel；
  - 《预算表》打印栏目可以定制，《预算表》可以按自定义Excel模板输出；
  - 有工程量局部或全局微调功能，并可即时观察总直接费；
  - 取费表和取费公式可多套方案随意变换；
  - 可导入导出Excel工程稿、Excel定额库；
  - 软件结构清晰易用。
- 

## YQStat 源泉面积统计

**YQStat源泉面积统计**(原名MyBuildingStat) 是一套全面的建筑面积统计软件，她面对的是建筑设计、小区设计、房地产开发(销售)、项目策划等行业。**YQStat** 能给建筑师、规划师、项目经理等提供极为方便的建筑面积统计和分摊工具，大幅度提高工作效率，缩短项目周期，让你从此离开繁琐枯燥的数学计算，释放创作灵感！**YQStat** 具有以下主要特点：

- 免费注册绿色软件；
- **YQStat** 能够对多栋或单栋建筑物按“容积率属性”和“功能分区”等属性进行分类汇总统计，同时处理最令人头痛的住宅、商业、写字楼等的“公共面积分摊”计算的问题；
- 用于汇总分类的“功能分区”等是可任意增加的，如“住宅”、“写字楼”、“架空层”、“控制室”、“小学”等；
- **YQStat** 将建筑物按面积“层次分级”和“属性分类”，只要简单的

单元输入就最终可以得到《总工程汇总表》、《建筑汇总表》、《建筑分摊表》、《分区分摊表》等八、九个精美的A4报表；

- 所有报表均可以输出到Excel或输出为csv文本文件，以便您进一步编辑使用；
- 工程稿可以完整地导入导出Excel文件。

---

### **Acad2Kml** [将AutoCAD图元导入Google Earth](#)

自从Google Earth(虚拟地球)诞生后，其强大清晰的卫星图像、结合地形和3D建筑物的功能，让你弹指之间就可尽享世界各地的地理资讯。你可以在虚拟世界中鸟瞰地球，如同一只雄鹰在大峡谷中自由飞翔，登陆峡谷顶峰，潜入峡谷深渊.....

对于惯用 AutoCAD 工程作图的人，特别是城市规划、小区规划设计师一定会想到如何将 AutoCAD 的图纸放入 Google Earth 中，以便结合地形、地貌进行观察。由于 Google Earth 对线、面的编辑功能有限，如果能利用 AutoCAD 强大的三维作图功能，再将图纸导入到 Google Earth 中，将是件赏心悦目的事！

**Acad2Kml (将AutoCAD图元导入Google Earth)** 就是因为这样而诞生了！有了她你可以毫不费力地在真实地形上圈地盖楼(甚至是3D的)，你可以足不出户就知道规划设计是否与遥远基地的环境天衣无缝.....

- 免费免注册绿色软件；
- 程序小巧，除说明外只有一个文件；
- 程序由 Visual LISP 编译而成，是 AutoCAD 外挂程序，支持 AutoCAD 2004 及以上版。

---

### **Kml2Dxf** [将Google Earth图元导入AutoCAD](#)

**Kml2Dxf (将Google Earth图元导入AutoCAD)** 是 **Acad2Kml(将AutoCAD图元导入Google Earth)** 的逆程序，由 C# 语言编写。**Kml2Dxf** 能够将 Google Earth(虚拟地球) 中的文字地标、线（复线）、多边形（面）转化为 AutoCAD 的图元，这样便可以利用 AutoCAD 强大的图元编辑功能进行地理环境分析等各方面的应用。当然，图元编辑补充后还可以利用 **Acad2Kml** 再次导入回 Google Earth，以便结合地形、地貌进行观察。

- 免费免注册绿色软件；
- 程序小巧，除说明外只有一个文件；
- 转换过程中自动计算所有闭合多边形中的总投影面积和总周长；
- 操作简单，转换快捷。