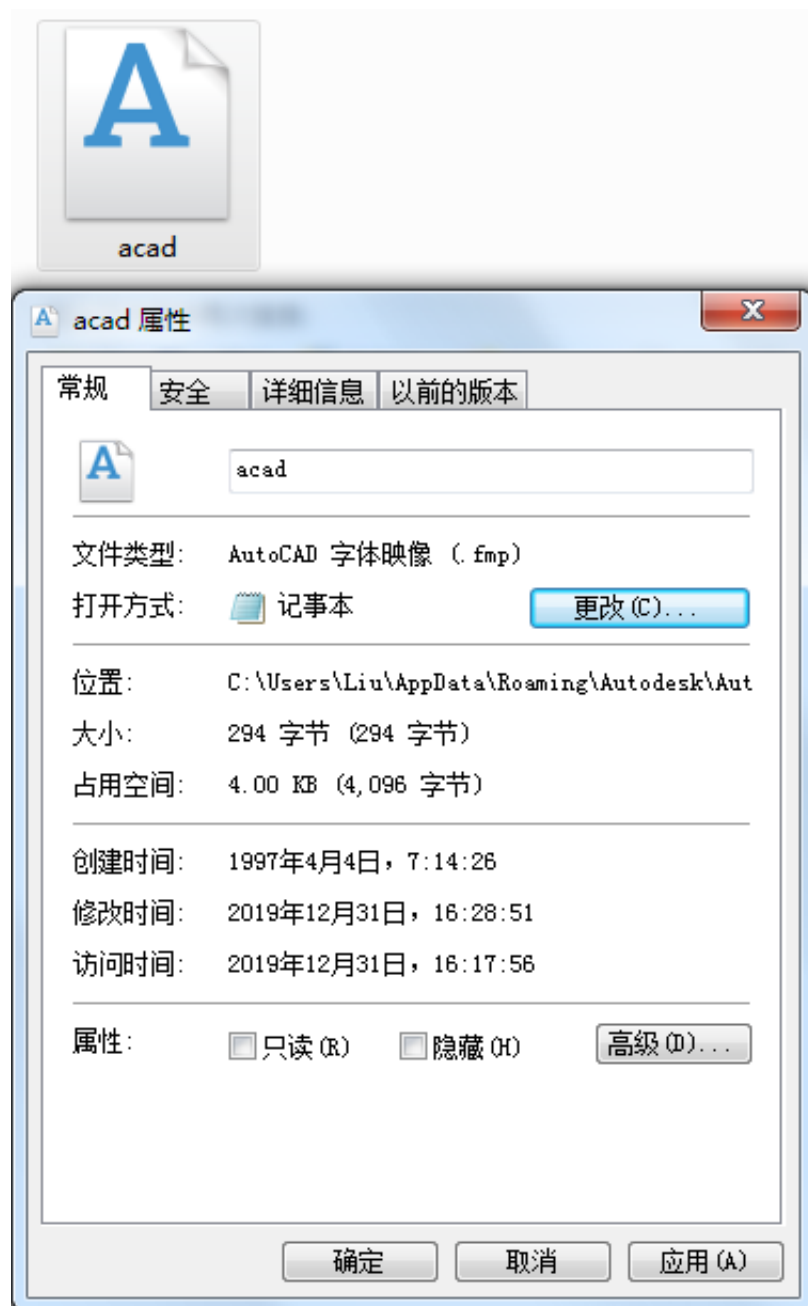


《实用技巧300条》第6篇 | 原创：就说我在开发区



字体映射文件是带有 .fmp 扩展名的普通 ASCII 文本文件。

使用任何 ASCII

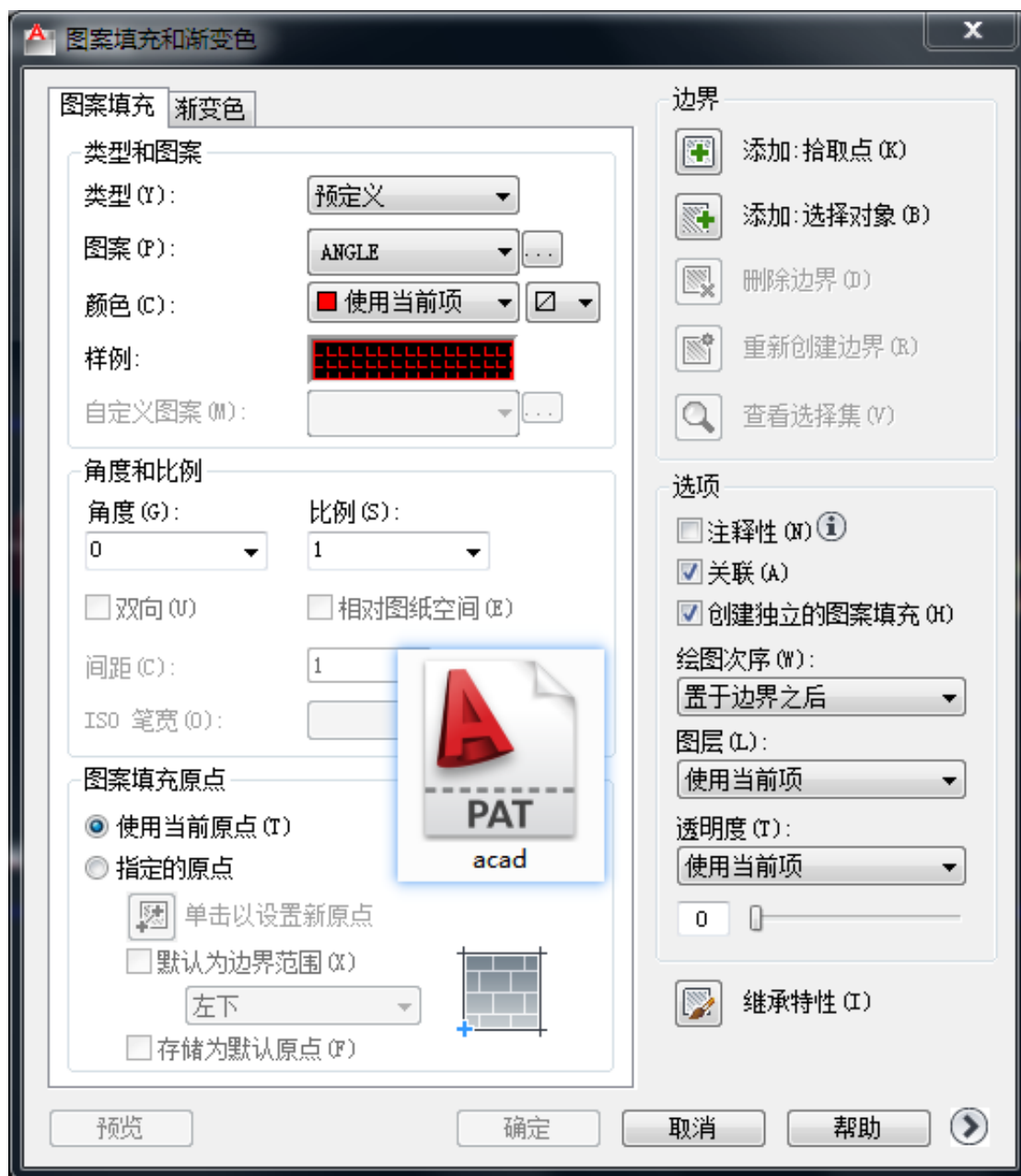
文字编辑器（如记事本程序）可以打开字体映射表并进行更改字体指定。

字体更改的指定编译语法规则为：被替代的字体名称（不含后缀）；用来替代的字体名称（全称，包括后缀）。

如"hzdx;gcbig.shx"表示用gcbig.shx字体代替hzdx字体。

在打开缺少字体的图纸时，如果缺少的字体已经在映射表中指定将自动代替，而不再出现选择字体的对话框。

STB和CTB打印样式表



后缀为PAT的文件包含了CAD中的填充图案，与FMP文件类似，也可以用ASCII文字编辑器（如记事本程序）打开进行编辑。

但是为了统一起见，不建议对CAD自带的标准填充文件进行修改，可以新建填充图例的形式导入再进行使用。

ATC工具选项板文件



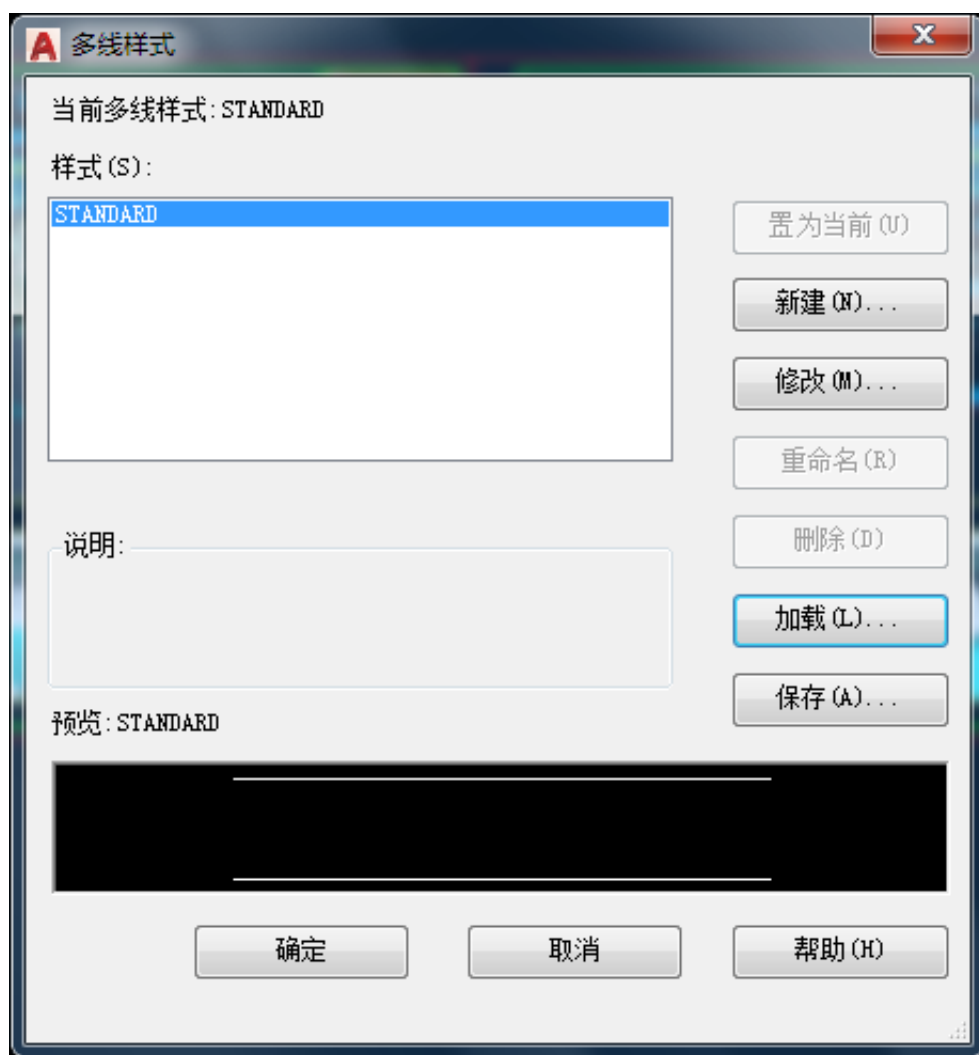
```
acad - 记事本
文件(F) 编辑(E) 格式(O) 查看(V) 帮助(H)
DJI, *DIMJOGLINE
DJO, *DIMJOGGED
DL, *DATALINK
DLI, *DIMLINEAR
DLU, *DATALINKUPDATE
DO, *DONUT
DOR, *DIMORDINATE
DOV, *DIMOVERRIDE
DR, *DRAWORDER
DRA, *DIMRADIUS
DRAFTANGLEANALYSIS, *ANALYSISDRAFTANGLE
DRE, *DIMREASSOCIATE
DRM, *DRAWINGRECOVERY
DS, *DSETTINGS
DST, *DIMSTYLE
DT, *TEXT
DV, *DVIEW
DX, *DATAEXTRACTION
E, *ERASE
ED, *TEXTEDIT
EL, *ELLIPSE
ER, *EXTERNALREFERENCES
ESHOT, *EDITSHOT
EX, *EXTEND
EXIT, *QUIT
EXP, *EXPORT
EXT, *EXTRUDE
EXTENDSRF, *SURFEXTEND
F, *FILLET
FI, *FILTER
FILLETSRF, *SURFFILLET
FREEPOINT, *POINTLIGHT
FSHOT, *FLATSHOT
G, *GROUP
-G, *-GROUP
GCON, *GEOMCONSTRAINT
GD, *GRADIENT
GENERATESECTION, *SECTIONPLANETOBLOCK
GEO, *GEOGRAPHICLOCATION
GR, *DDGRIPS
H, *HATCH
-H, *-HATCH
HE, *HATCHEDIT
```

PGP文件被称为程序参数文件，可用ASCII文字编辑器（如记事本程序）进行编辑。

Pgp文件存储了当前使用的CAD程序中的所有简化命令，例如：在绘图时输入一个字母"L"，将启动"line"命令，就是因为文件中设置了简化命令与命令全称的对应关系。

简化命令的编译语法为"要使用的简化命令+逗号+*+命令全称"，修改命令虽然是随心所欲的，但是千万不要为了一时方便随意更改，尽量选取与命令全称相关联的字母缩写，最长不宜超过3个字母，否则也就失去了简化的意义

LSP应用程序源代码文件

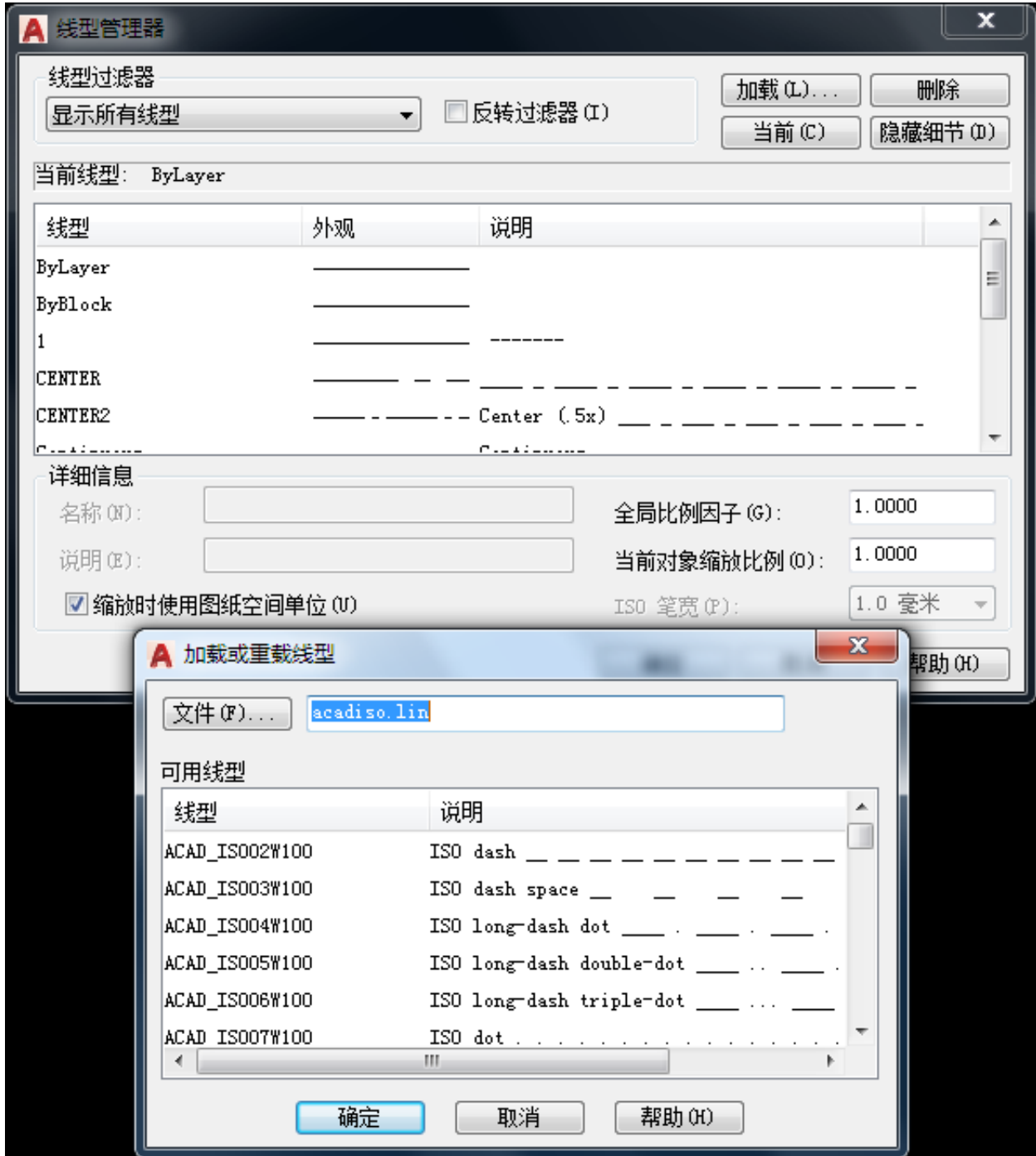


Mln是CAD的多线样式外部存储文件。

在需要将当前样式导出以便在其他图中继续使用时，可在样式管理器界面内点击保存，即可导出为外部mIn文件。

在其他图中导入时，需要在样式管理器界面内点击加载即可。

9.SHX编译形文件



线型文件扩展名为lin，在线型管理器中单击加载，弹出的对话框中可以选择lin扩展名的文件，每种线型彼此之间相互独立，都可以通过ASCII 文字编辑器打开。

同理，我们也可以通过记事本等程序进行新线型的自定义，以在特定的设计环境中

使用。

和字体编译的使用规则类似，出于学习的目的进行研究和试验，不要为了"标新立异"而生成不实用的线型。

CUIX / CUI工具自定义文件