

名称	功能	备注
[Skill Window]	打开调试SKILL窗口	供调试用
[CN-CODE]	中文转8进制ASCII码	供调试用
[Workdir]	打开当前文件所在文件夹	快捷键:sf
[Save by time]	时间加后缀来另存当前文件	如: BRD 0815 1701
Quick Grids	快速切换格点工具	快捷键:sg
Quick View	快速切换走线层	快捷键:sq
Quick Conv unit	单位转换mil-mm	填入一个参数然后按TAB
STEP setup	标记STEP模型	快捷键:CTRL+1
Quick begin	项目评审管理	测试中
Quick reviews	项目评审	测试中
Quick callback	项目评审结果恢复查看	测试中
SilkScreen Tools		
Text Rotate	位号自动旋转	执行后框选sym/text
Text Center	位号自动移动到对应器件中间	执行后框选sym/text
Text Out & in	导出/入位号坐标信息	用于分工来调整丝印
Text Set	快速统一设置字体大小	仅针对1-16号字体
Text Align	对齐文字	
Ch Text overlap	检查文字和其他对象重叠	
Ch Text rotation	检查文字放置角度是否正确	
Ch Noref	检查没有位号的器件	
Layout Tools		
Quick DP change	修改目标查分对的线宽和间距	用于调整差分阻抗
Quick Layer	快速设置板层	适用新建两层PCB
Quick noshape	关闭/打开铜皮显示, 不影响走线	系统自带功能
Quick AntiEtch	根据板框快速创建ANTIETCH	可用于内电层内缩
Quick Change width	统一修改某一线宽为另一值	
Quick Cut	切割铜皮, 走线或者线	快捷键:k
Quick Shape	创建四周倒角的矩形shape	
Quick Cline To Shape	把走线转化为铜皮	快捷键:sv
Quick hlmp	高亮没有fanout的走线	
Quick balance	自动添加平衡铜块	
Change net	修改网络工具	尽量不用, 从原理图改
Change via net	修改过孔网络	
Ch dangling	查找断头线, 无用过孔, 孤岛	PCB最后检查用
Ch sdmsym2PTH	检查SMD器件到插件脚的距离	PCB最后检查用
Ch width	检查是否有低于某一线宽的走线	PCB最后检查用
Ch solder-cline	检查阻焊到走线的距离	PCB最后检查用
Ch nc shape	检查没有网络的铜皮	PCB最后检查用
Ch height	检查高度是否符合	PCB最后检查用
Ch noheight	检查没有高度信息的器件	PCB最后检查用
Aux Tools		
Quick Color set	设置颜色	快捷键:sc
Quick view visibility	层显示/关闭工具	
Quick place sym	手动放置库封装	
Quick Alignsym	对齐器件	16.6已有此功能
Quick Egsym	平均器件间距	16.6已有此功能
Quick HL nonet via	高亮没有网络的VIA	辅助工具
Quick HL dummy pin	高亮没有网络的PIN	辅助工具
Quick Etch visibility	层显示/关闭工具	辅助工具

Quick gridsys	格点设置	不用
Quick comps grids	把器件引脚移动到格点上	未明确
Art Tools		
Quick Stack	自动放置层叠信息	需要先设置层叠
Quick Artwork	自动设置ART层	快捷键:F7
Quick ART out	自动导出GERBER工具	测试中……
Quick repSMDpin	SMD引脚报告	
Quick del art	删除所在文件夹下的ART相关文件	辅助工具
Other Tools		
Creat Ot flash	创建椭圆FLASH	建立焊盘使用
Create pad	创建焊盘工具	建立焊盘使用
Align via	过孔对齐	
Show lib path	检查封装库路径	
Show paste	显示钢网层情况	
EXPORT Tools		
Export Pin2Net	导出引脚和网络连接关系	
Export lib	导出需要的库文件	
Export cad		尚未研究
Export IPC		尚未研究
Export diff	生成差分对报告	
Skill Help	帮助	
About	关于切换中英文	