




## RS-232 通讯埠与 FP-08 OS 版本更新

目前 RS-232 通讯埠只用来做 FP-08 OS 版本之更新用。

FP-08 OS 版本更新步骤：

1.至永宏网站 <http://www.fatek.com> 之「技术支援」下载"PP Boot"软体及最新 FP-08 OS 版本。

FP-08 OS 更新工具					
档案名称	版本	档案大小	更新日期	备注	下载
FP-08 OS Update	V1.01	898KB	05/29/06	FP-08 OS Update(PPBoot.exe) 更新公用程序	
FP-08 OS File	V1.02	256KB	05/29/06	FP-08 OS File 档	
更新操作说明		243KB	05/29/06	FP-08 OS Update 软件更新操作说明	

2.将 FP-08 烧录器盖子打开，并将左侧 3 Pin 之插稍置于下方 2 Pin 位置，最后与 PLC Port 0 连线，直至出现"FP-08 OS UPDATE"字样。

3.使用 FBS-232P0-9F-150 改装线(即其 232 端之 Pin2 与 3 需对调，参考 FBS 手册第 11 章)连接至 PC 之 RS-232 埠，(如无 RS-232 埠，请用"USB 至 RS-232 转换器")。

4.执行 FP-08 OS Update(PP Boot)更新程式(本身即为可执行档.exe，故毋须安装，待下载至电脑后，直接执行之)。

**tep1**：双击 FP-08 OS Update 更新程式之图示后，即出现下列程式画面...

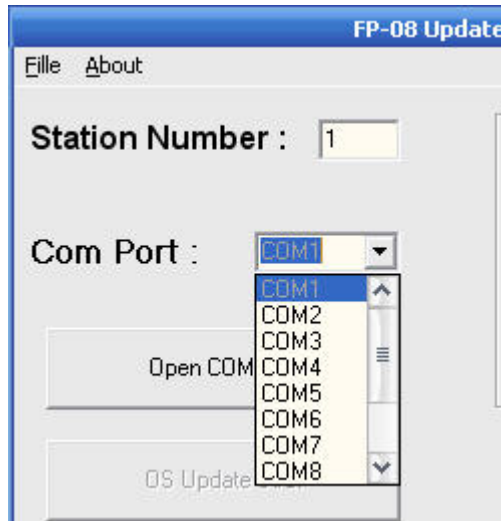


\*\*\*执行 FP-08 OS Update 程式时，因程式书写器(FP-08)进入 OS 更新模式时，Baud 自动固定为 57600，因此更新程式也会自动将所使用之 PC COM 埠，固定为 57600，且无法变动之。

**Step2**：指定 FP-08 系统档案之路径，操作顺序为”Files” → “Read OS File”：



**Step3**：Step2 动作完成后，原本处于 disable 状态下的”Open COM Port”按钮，便会恢复为可点选之状态，确认用来更新 FP-08 之 PC COM Port 后，点选”Open COM Port”按钮。



**Step4 :** Step3 动作完成后，原本处于 disable 状态下的”OS Update Start”按钮，便会恢复为可点选之状态，确认 PC 及 FP-08 之各项设定及接线都无误，按下”OS Update Start”按钮进行 FP-08 OS Update 程序。



\*\*\*OS Update 程序成功完成后，会出现”OS Update Success!!”字样，若还有其他 FP-08 要更新 OS，可直接按下”OS Update Start”按钮，不必重复 Step1~ Step3 之动作!!