

# 全志 FE6156H V2 更新镜像教程

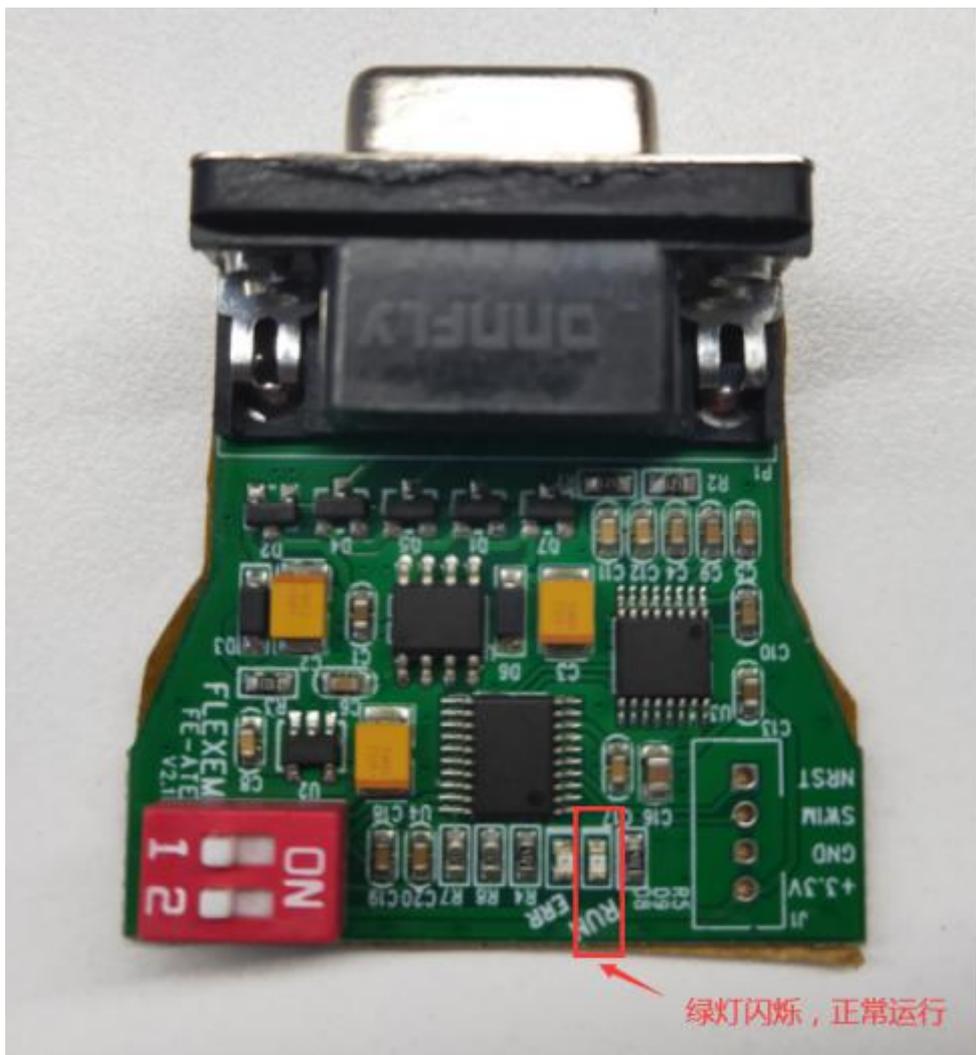
一. 准备工具:

1.系统镜像:

fe6156h-v2\_uart2\_tina.dev.20210520.061725\_release(1)  
.img

2. Micro-USB 带数据功能刷机线

3. 繁易 Bootme 工装 (详询当地繁易技术支持), **此为  
必要工具**



4.小十字螺丝刀

5.笔记本电脑\*1（随机安装好 FStudio、PhoenixSuit\_V1.10）

.....  
刷机步骤：

1.备份现场需要更新镜像的 HMI 的工程、导出配方等 HMI 内保存的重要数据

2.打开 PhoenixSuit\_V1.10.exe 文件

3.COM3 口插上 boot 工具，插上 USB 然后送电。可以看到工具的绿色小灯闪烁，表示正常运行。

可能存在 USB 无法识别的情况，可以先检查驱动是否安装，如果驱动安装无误，可以选择先插入 boot 工具后上电，再插入 USB 接口。如下图所示：



4. 以上步骤操作后，屏仍然正常进入组态画面的话，请断开 HMI 电源，拆除 HMI 后盖，



短接图中两个焊点（请不要短接其他任何元件以防硬件损坏），在短接焊点的情况下，给 HMI 通电，正常情况下，HMI 应该进入白屏状态

5.HMI 通过以上两步之后，正常进入刷机模式（白屏后），PhoenixSuit\_V1.10 软件正常情况下会弹出对话框，自动弹出提示，点击“是”即开始烧录。



6.点击“是”，等待大概 30s 后，提示“固件烧录成功”，不要点确认，直接关闭 HMI 电源后，再点确认，随后断开 BOOTME 工具

7.重新给 HMI 上电，屏幕提示白字，用 usb 线正常刷入程序即可