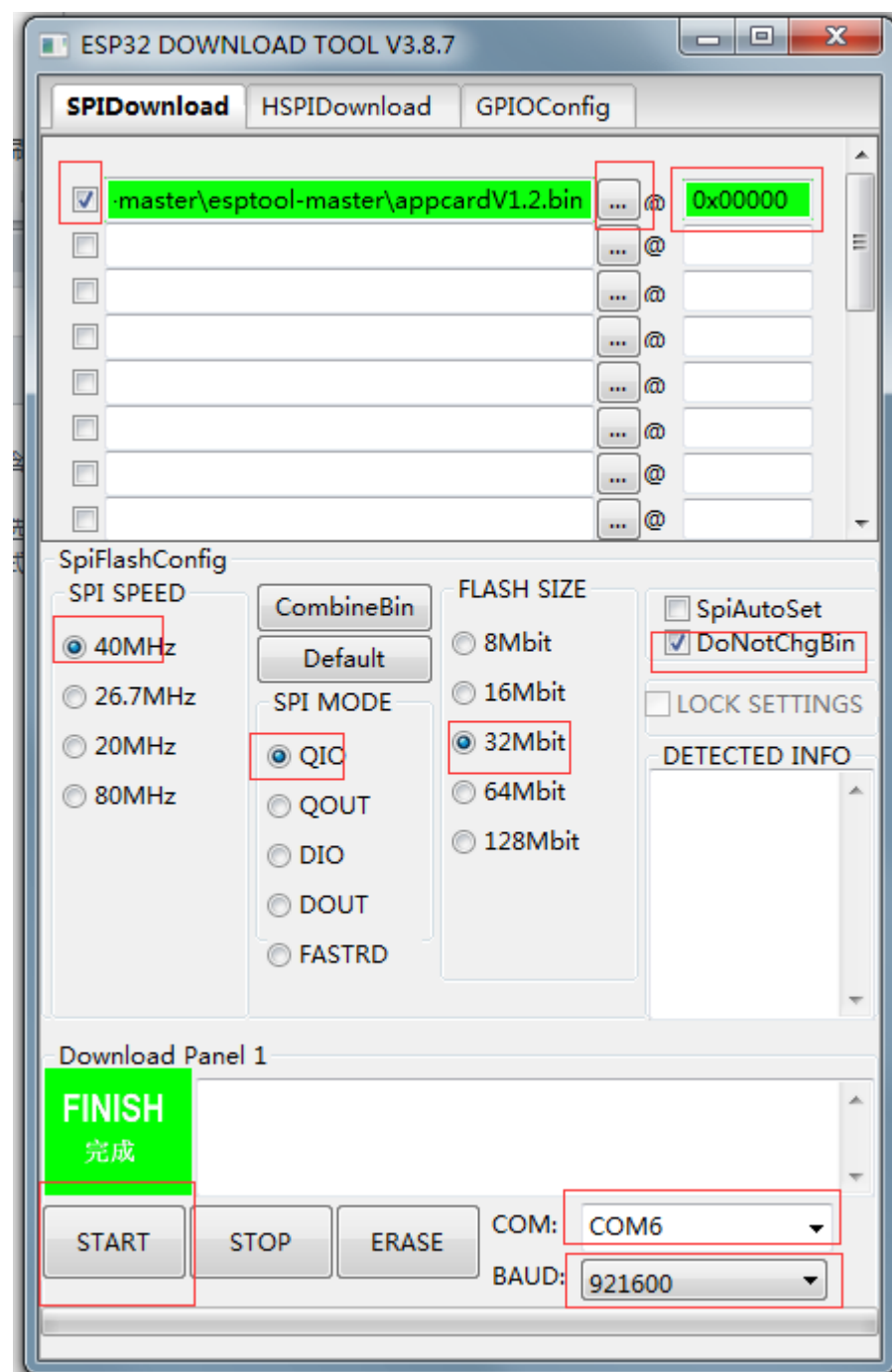


我的更改说明：V1.2 程序

1,更新了烧录方式，不再使用麻烦的 arduino 手动分区，实现一键烧写。

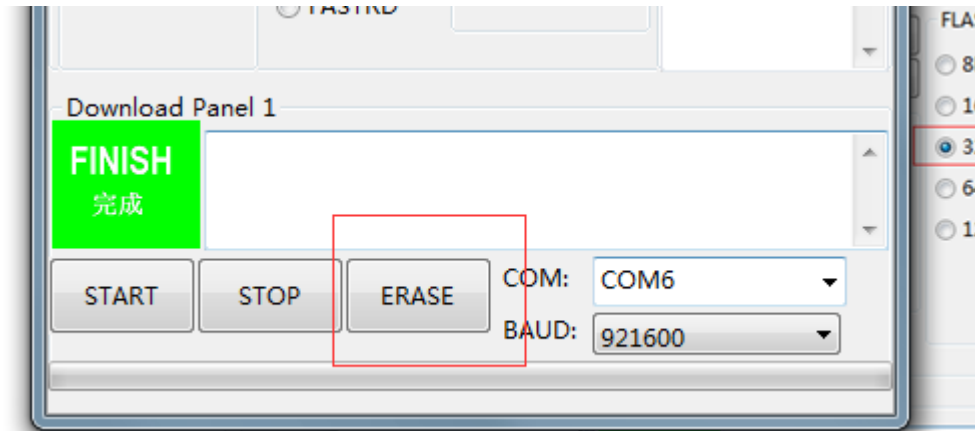
烧录方式有变更，不再使用之前的 arduino 分区方式，直接使用 flash_download_tool 烧写。

一，打开 flash_download_tool，点击 3 个...选择正确的 bin 文件位置（不要手动输入），然后勾选，@后面填烧写地址 0x00000，SPI SPEED(SPI 速度)选择 40MHz，SPI MODE（SPI 模式）选择 QIO，FLASH SIZE(内存大小)选择 32Mbit(换算成 M，需要除以 8，也就是 4M)，DoNotChgbin（不改变 bin 文件）勾选，端口 COM 选择正确的端口（windows 设备管理器-端口里面，有 ch340 的那个），BAUD（烧写速率）选择 921600，然后点击 “START” 开始烧写。



二，烧写完成后，会显示“FINISH 完成”，需要拔线或者手动关掉开关重启

三，上述是首次使用 esp32 wrover 芯片教程，如果你之前刷过其他程序，可能调用了 eeprom 区，为防止数据异常，需要先点击“ERASE”进行清除。清除后再进行步骤一和二的操作。



至此，appcardV2 版本停止维护（硬件为 appcardv2，软件为 appcardv1.2），不再有后续更新。

新项目见 appcardV3，广场地址：<https://oshwhub.com/blueskyer/appcardv3>

QQ 技术群：801516857