背景：

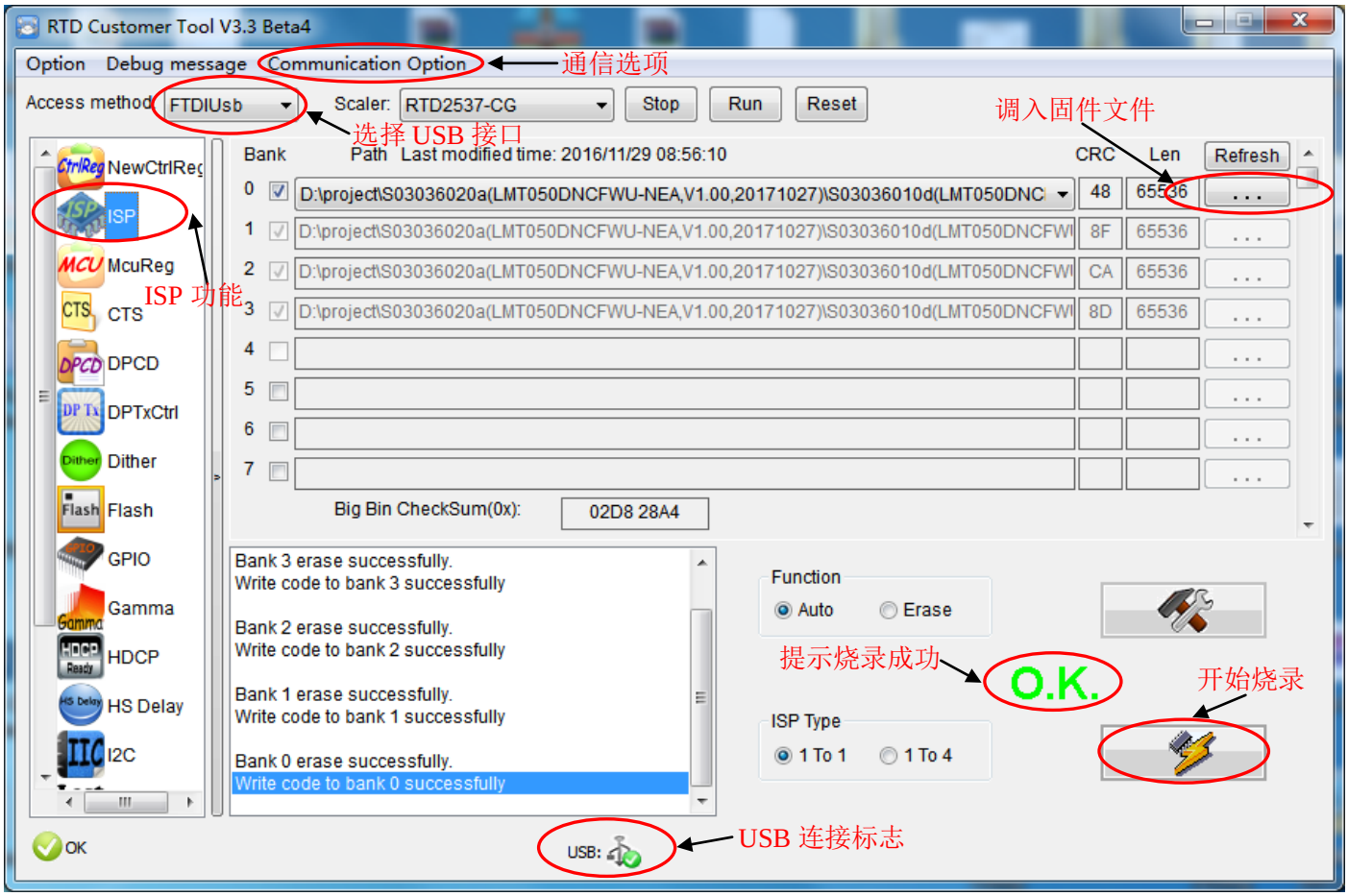
在 LMT050DNCFWU-NEN V1.03 固件中出现一键颜色校准后不能保存数据的问题。现在已确认是烧录工具“Dragon Source MCU Isp Tools”存在缺陷的原因。使用新的烧录软件“RTDCustomerTool_V3.3 Beta4_20151230”进行烧录后不会出现不能保存数据的问题。所以需要更换新烧录软件为“RTDCustomerTool_V3.3 Beta4_20151230”。下面是“RTDCustomerTool_V3.3 Beta4_20151230”的使用方法。

RTD2660 固件编程方法

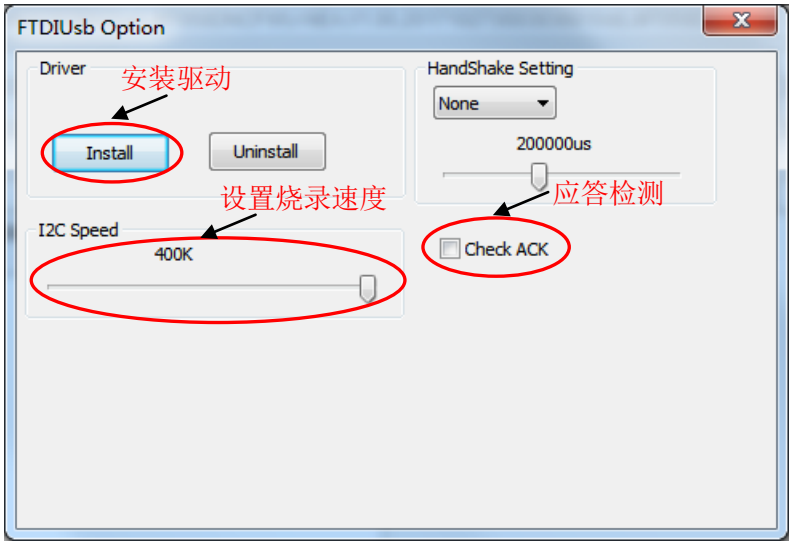
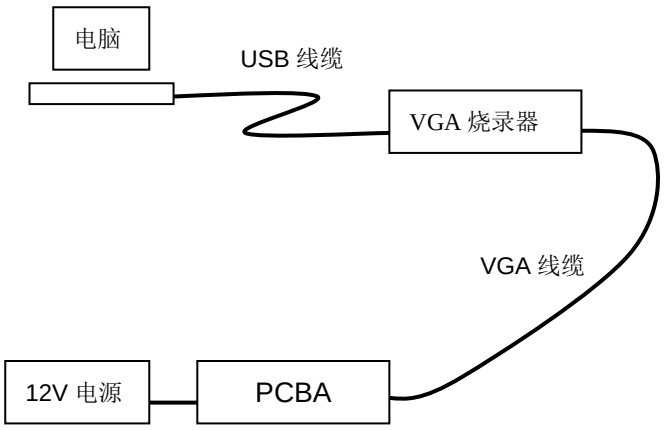
使用 RTDCustomerTool_V3.3 Beta4_20151230 工具可以对 PCBA 进行编程，该软件无需安装，直接打开即可使用，界面如图示：

步骤：

1、编程器连接好 PCBA 和电脑，然后 PCBA 接通电源；
2、打开软件 RTDTool.exe；
3、点击 Communication Option 通信选项进入 Communication Option 子菜单；
4、在 Communication Option 子菜单中点击 Install 安装驱动；
5、设置烧录速度为 400K 并取消应答检测选项，然后关闭子菜单；
6、选择 USB 接口类型为 FTDIUsb；
7、查看 USB 连接标志是否提示已连接；
8、点击选择 ISP 功能；
9、调入固件文件；
10、点击开始烧录按钮，等待烧录成功的提示；



Communication Option 子菜单：



VGA 编程器图示及编程连线方法：