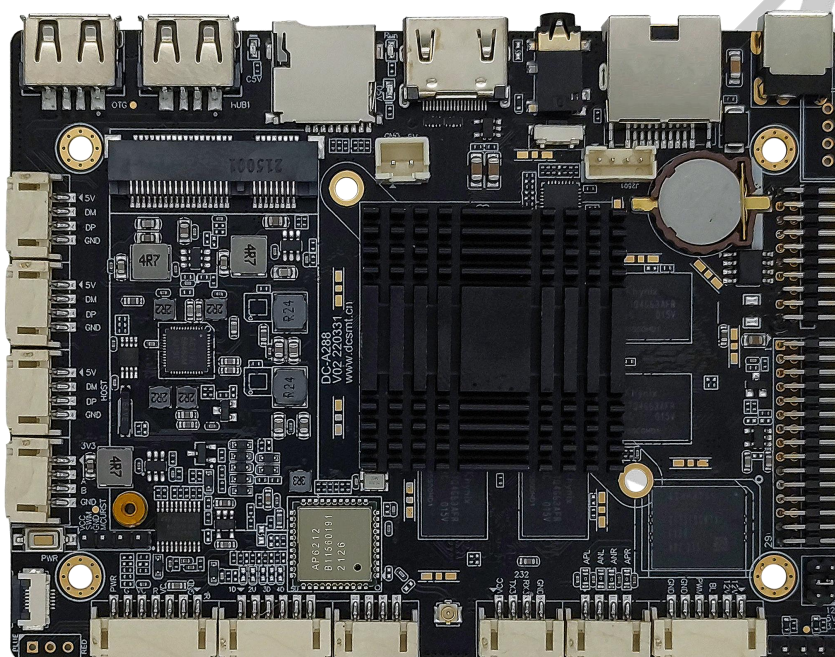




DC-A288

固件烧写流程



公司：广州市定昌电子有限公司

地址：广州市番禺区大龙街市新路新水坑段 49 号 I 座三楼 301

电话：020-39029825

## 固件烧写流程

### 1.1、准备工作

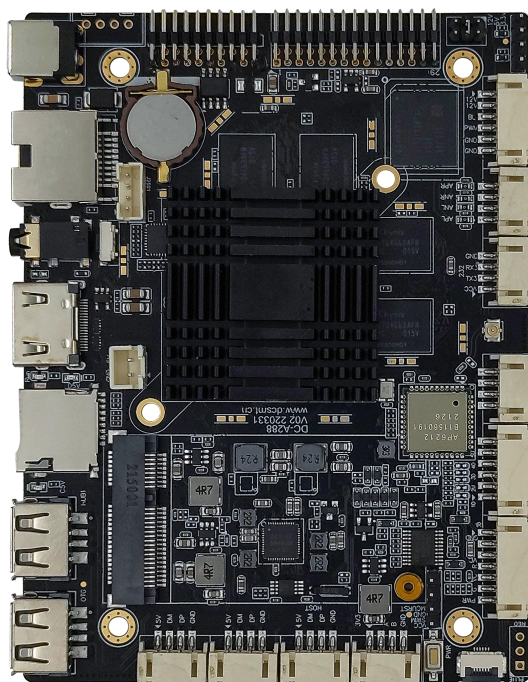
- (1) PC 电脑一台（最少带一个 USB 2.0 接口）
- (2) 烧写线一条（**双公头 USB 数据线**，使用**带屏蔽**的线材，保证数据传输正常）



- (3) 电源适配器一个（根据实际主板选择供电方式，详细参考主板硬件接口说明书）

① DC12V 供电（DC-5.5\*2.5mm 公头）

**\*定昌电子安卓主板的 DC 电源座都是 2.5mm 的粗针**



(4) 准备需要升级的安卓主板

(5) 下载升级用的固件（具体版本与商务联系）

(6) 下载驱动软件

链接: [https://pan.baidu.com/s/1gI\\_sUhNi25N\\_aVJAq-Iz0w?pwd=rwrz](https://pan.baidu.com/s/1gI_sUhNi25N_aVJAq-Iz0w?pwd=rwrz) 提取码: rwrz

① 驱动软件



驱动软件，按照章节 1.2 进行安装

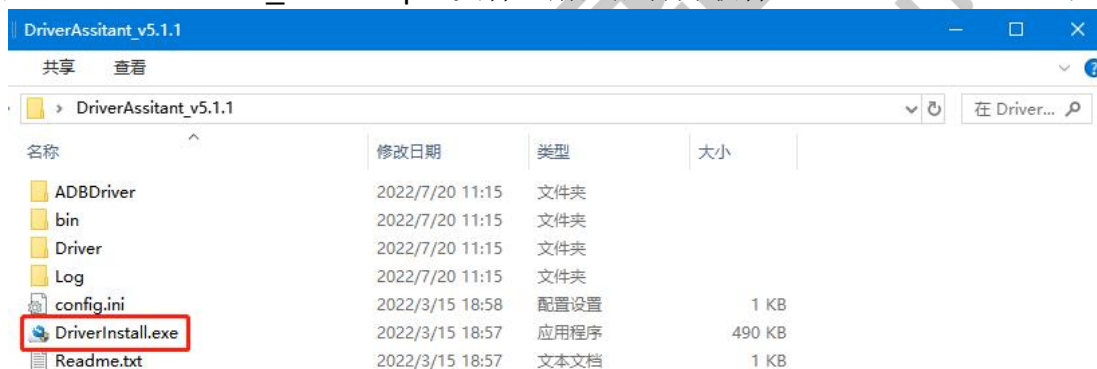
② AndroidTool 工具



烧写软件，按照章节 1.3 进行安装

## 1.2、驱动安装

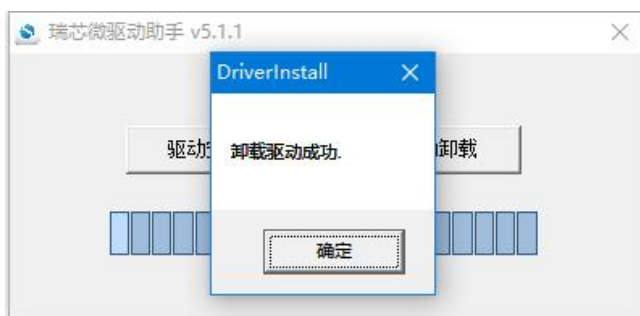
① 下载并解压“DriverAssitant\_v5.1.1.zip”文件，解压后打开软件“DriverInstall.exe”；



② 打开软件后，点击“驱动卸载”；



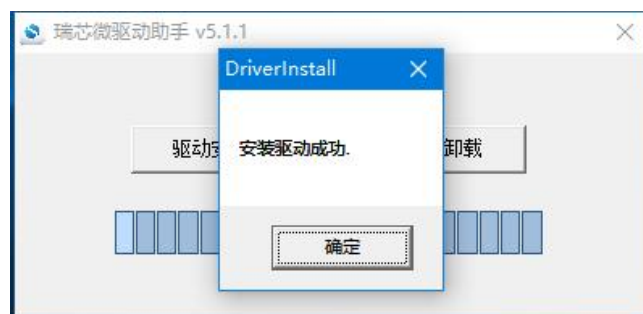
③ 点击“驱动卸载”后，等待 1-2 分钟，当弹出“卸载驱动成功”后即完成驱动卸载；



④ 点击“驱动安装”；



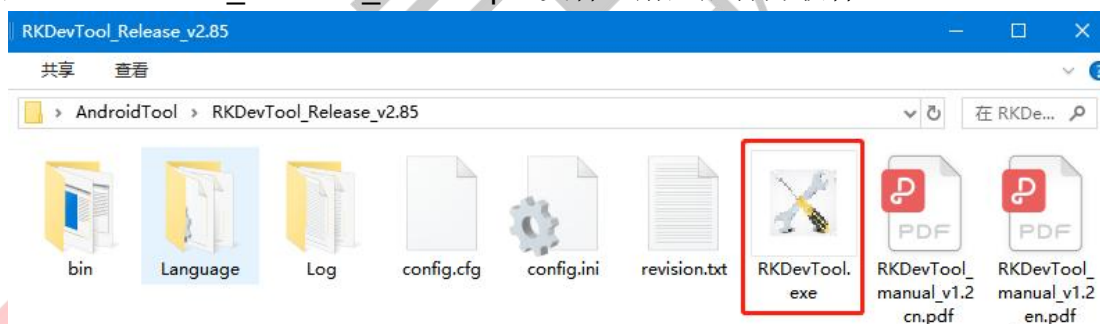
⑤ 点击“驱动安装”后，等待 1-2 分钟，当弹出“安装驱动成功”后即完成驱动安装；



## 1.3、烧写步骤

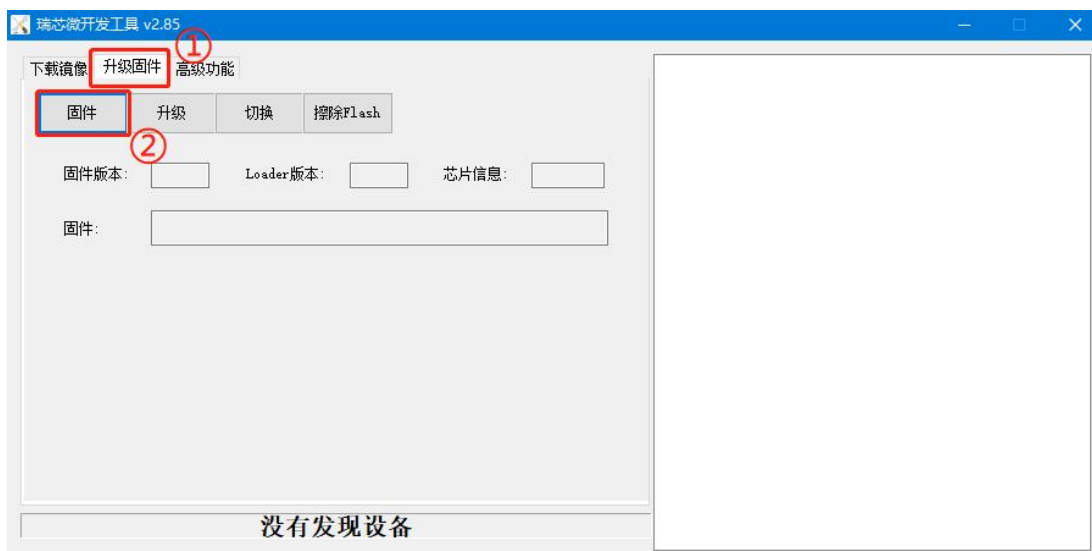
### 1.3.1、使用 AndroidTool 工具刷机（单个主板烧写）

① 下载并解压“RKDevTool\_Release\_v2.85.zip”文件，解压后打开软件“RKDevTool.exe”；

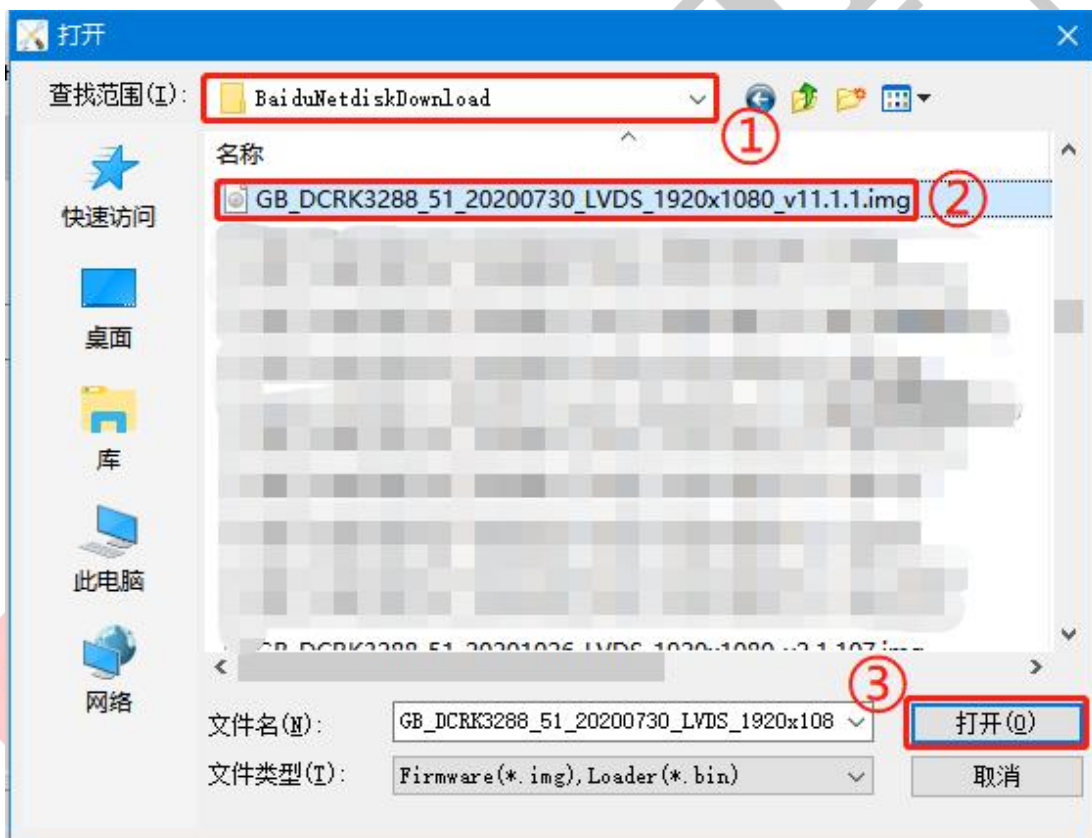


② 进入工具软件后，点击“升级固件”按钮，再点击“固件”进行固件选择；

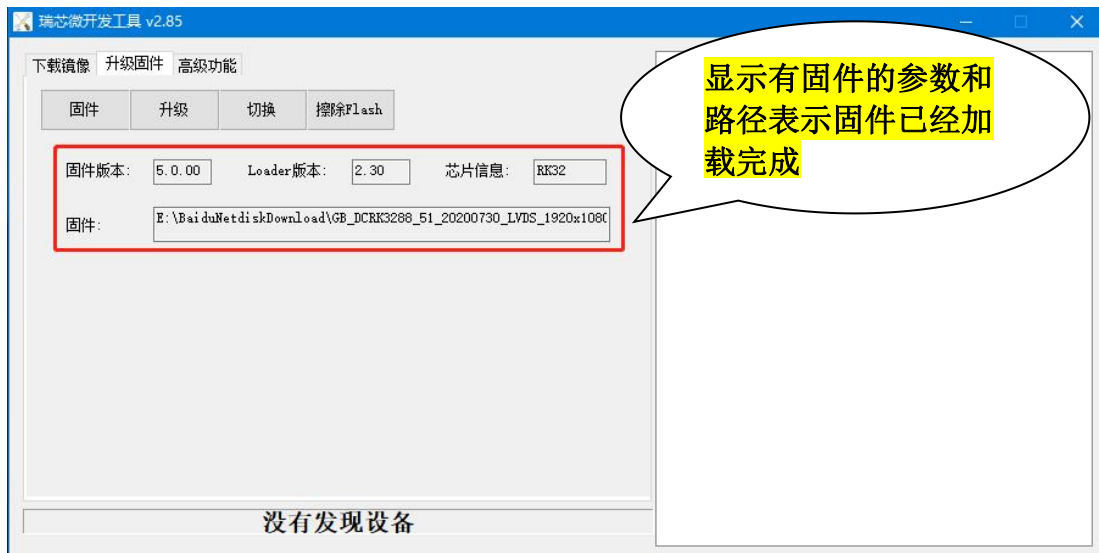




- ③ 在弹出的文件选择框下选择要升级的固件，先选择固件存放路径，再点击选择要升级的固件，最后点击“打开”；

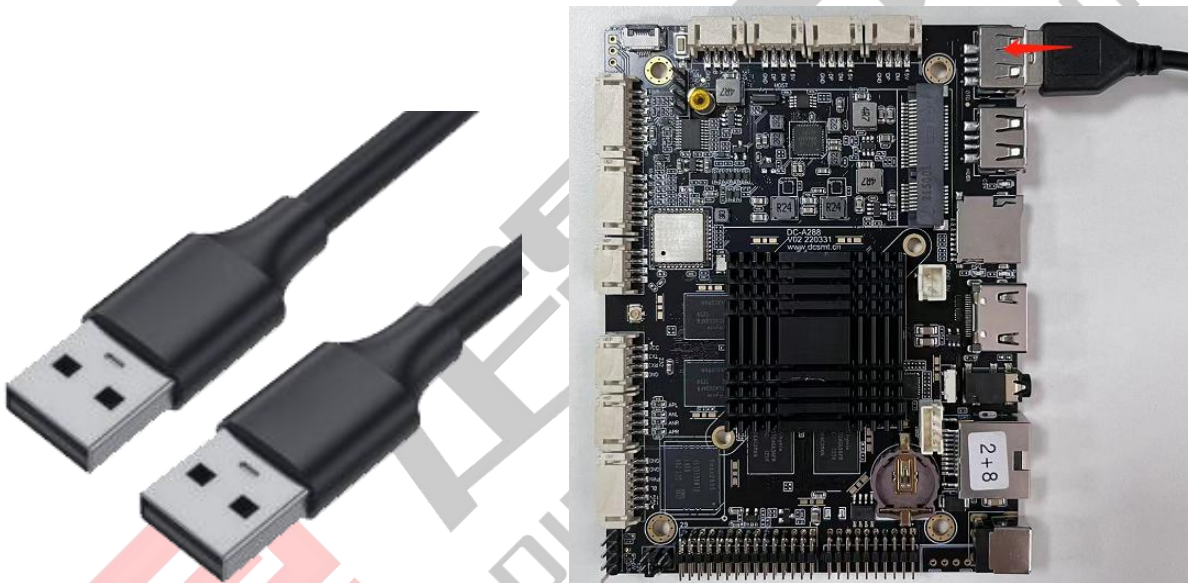


- ④ 固件选择以后，会进行加载，请稍等几秒钟；当固件栏显示固件的路径，这时候表示固件已经加载完成；

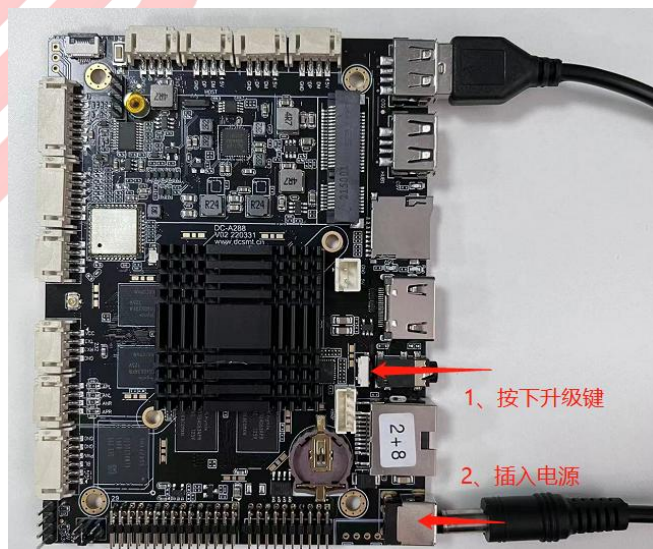


⑤ 将烧写线 USB 一头插入电脑，将 USB 另一头插入安卓板 OTG 口；

**\*主板的 USB OTG 口和升级键位置可查看主板硬件接口说明书**

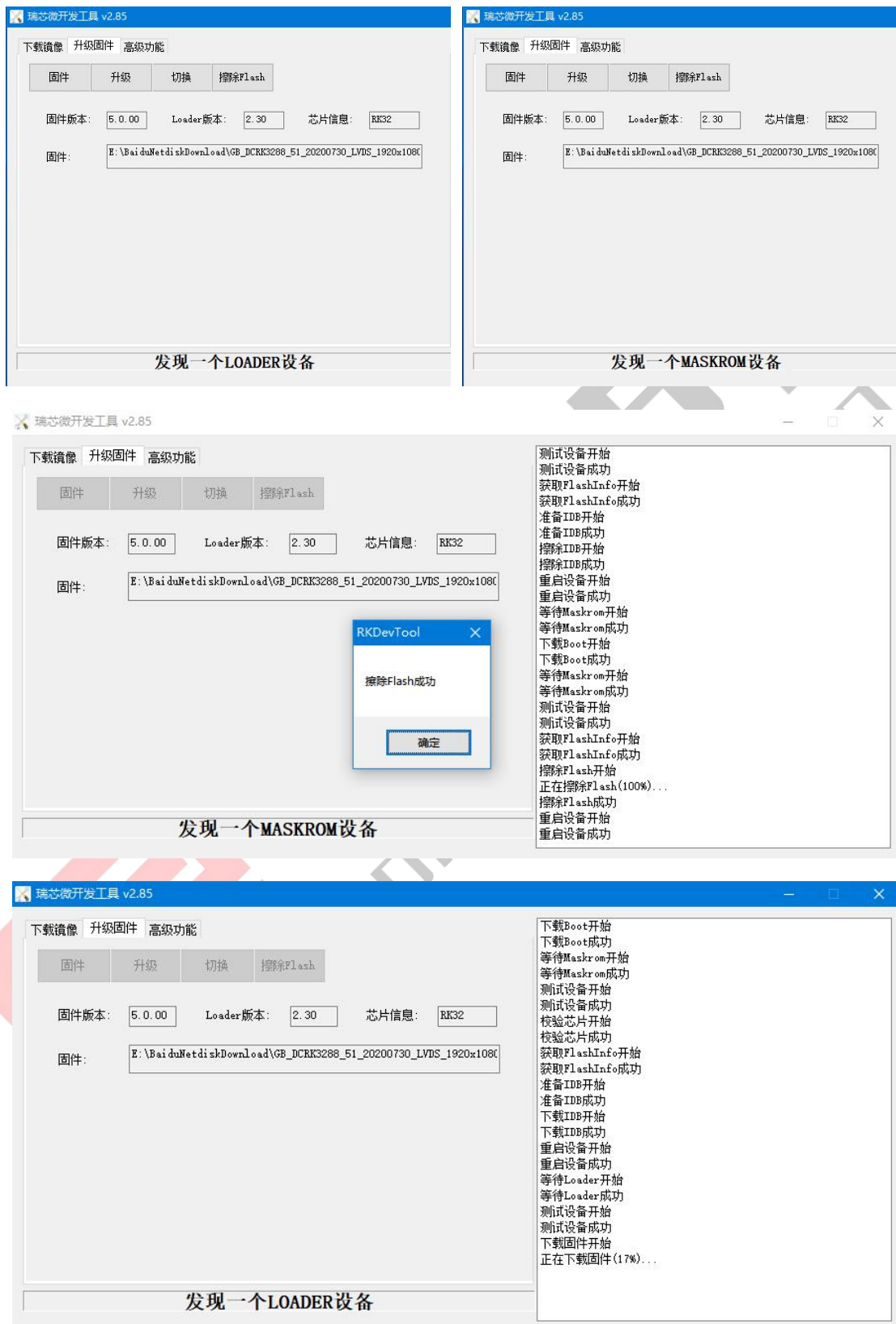


⑥ **先按下** 升级键按钮（不松手），**再将** 12V DC 公头插入电源插座；



- ⑦ 当软件界面下方出现“发现一个 **LOADER** 设备”或“发现一个 **MASKROM** 设备”，就可以松开按钮，点击“**升级**”按钮；（根据电脑配置、USB 接口版本等的不同，刷机过程一般需要 2-3 分钟，待固件下载完成后，工具会提示“下载固件成功”）。

**\*如果主板刷过屏参，需要先点击“擦除 Flash”，等 FLASH 擦除完后，再点击“升级”。**



- ⑧ 当烧录完成后，软件界面右侧框内会出现“下载固件成功”，显示成功后，系统会自动重启，即完成刷机（若无自动重启，可手动拔插电源线重启）；

