

卡量产工具

PhoenixCard 说明文档/4.1.1

文档履历

[illegible]

目 录

卡量产工具.....	1
PhoenixCard 说明文档/4. 1. 1.....	1
目 录.....	2
1. 软件运行.....	3
2. 软件说明.....	4
2.1. 简介.....	4
2.2. 软件界面.....	4
3. 烧写卡的操作.....	7
4. 恢复格式化卡的操作.....	11

1. 软件运行

该软件的启动方式有两种：

A. 从 APST 上执行



B. 在工具文件夹中运行

运行可执行文件 PhoenixCard.exe ，

luaBase.dll	136 KB	应用程序扩展	2012-9-15 11:03
luasocket.dll	24 KB	应用程序扩展	2012-9-18 18:44
ParserManager.dll	81 KB	应用程序扩展	2015-12-1 11:22
PhoenixCard.exe	1,742 KB	应用程序	2015-12-1 17:03
PhoenixCard.lan	2 KB	LAN 文件	2015-11-30 16:35
PhoenixCard.pdb	14,091 KB	Program Debug D...	2015-12-1 17:03
PhoenixCard.lua	222 KB	应用程序扩展	2015-12-1 16:35

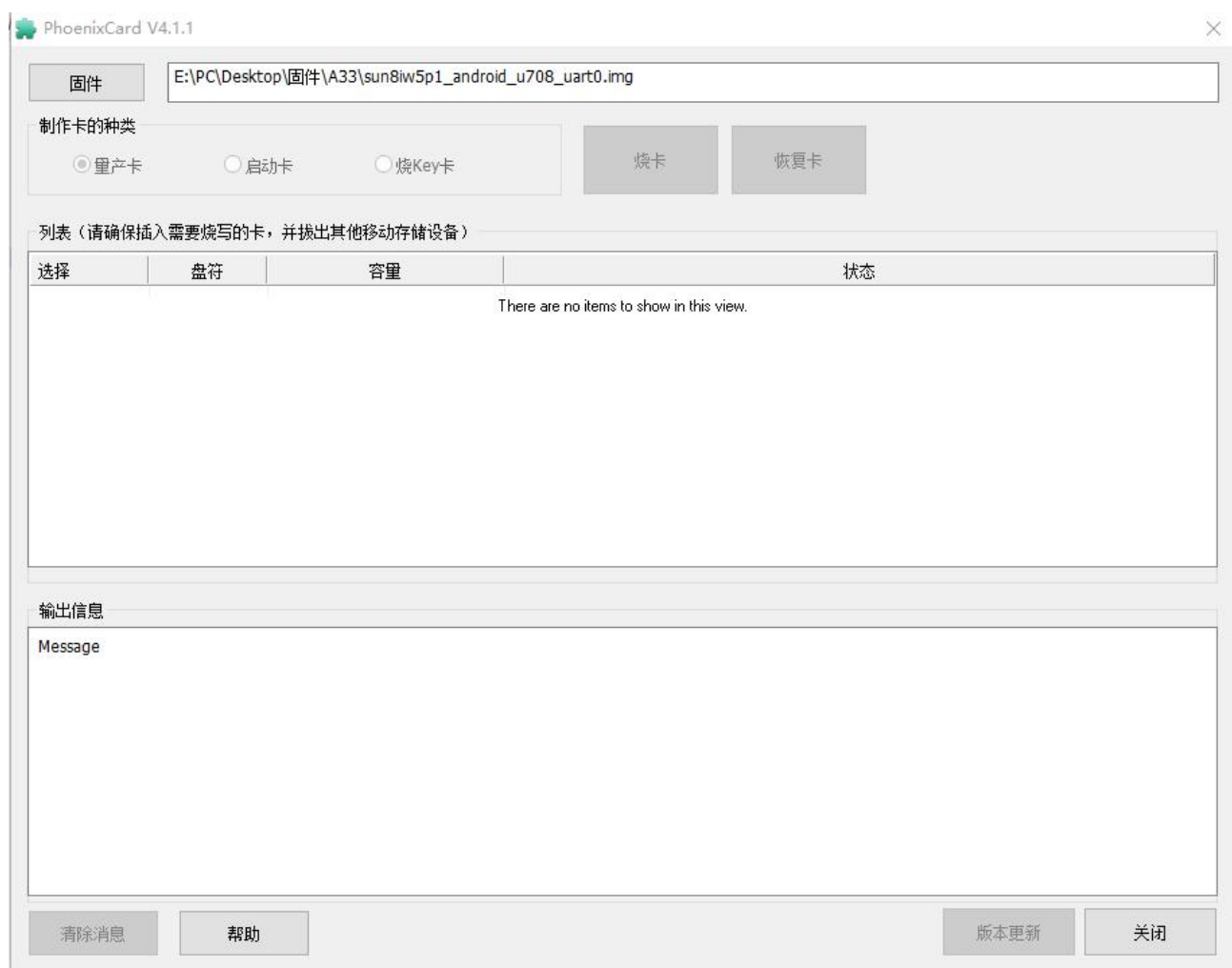
2. 软件说明

2.1. 简介

PhoenixCard 软件用于将待量产的固件通过 SD 卡读卡器写入 SD 卡中。用户可以选择不同的模式将SD卡烧写成量产模式或者是启动模式，烧写完成后可以用烧写好的 SD 卡来进行设备量产或者启动。

2.2. 软件界面

PhoenixCard 软件界面如下



固件

1) .

鼠标单击该按钮弹出 img 文件选择对话框，用户可以选择需要烧写的固件文件。

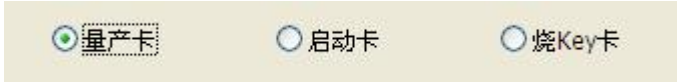
制作卡的种类

2) .

这里提供了三种制作卡的模式（量产、启动、烧 Key）



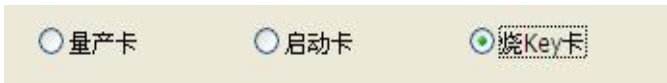
选择“卡量产”烧写用于量产的 SD 卡；



选择“卡启动”烧写用于启动的 SD 卡。



选择“Key 烧写”用于制作烧写序列号工具的 SD 卡



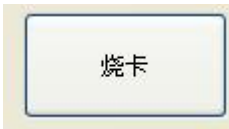
3) 设备列表

列表（请确保插入需要烧写的卡，并拔出其他移动存储设备）

选择	盘符	容量	状态
☒	1	F	7419M
☒	2	G	7619M

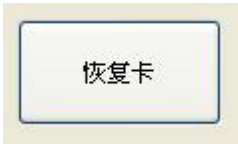
设备列表会自动将所有插入 TF 卡、移动存储设备枚举到这个列表中来，供用户选择烧写。用户只需要在要烧写的卡对应的盘符上进行勾选即可。（建议不烧写的卡或者 U 盘请拔出）

注：本软件可以同时多对多张 TF 卡进行烧写



5).

鼠标单击该按钮开始进行卡的烧写，烧写过程不要做其他操作。（会清除卡上的数据，操作前请备份卡上的重要数据）



6) .

鼠标单击该按钮将恢复卡格式化为普通的卡。（一般不使用，但是会清除卡上的数据，操作前请备份卡上的重要数据）



鼠标单击该按钮清除信息列表中的信息。



鼠标单击该按钮软件退出

10) . 提示信息列表

输出信息
Message

烧卡期间的提示信息。

3. 烧写卡的操作

步骤如下：

第一步：运行 phoenixcard

第二步：点击  文件选择按钮选择 image 文件。

第三步：插入带 SD 卡的读卡器

第四步：在列表中勾选需要烧写的卡对应的盘符

列表（请确保插入需要烧写的卡，并拔出其他移动存储设备）				
选择		盘符	容量	状态
☒	1	F	7419M	
☒	2	G	7619M	

第五步：选择所需要的制作卡的种类

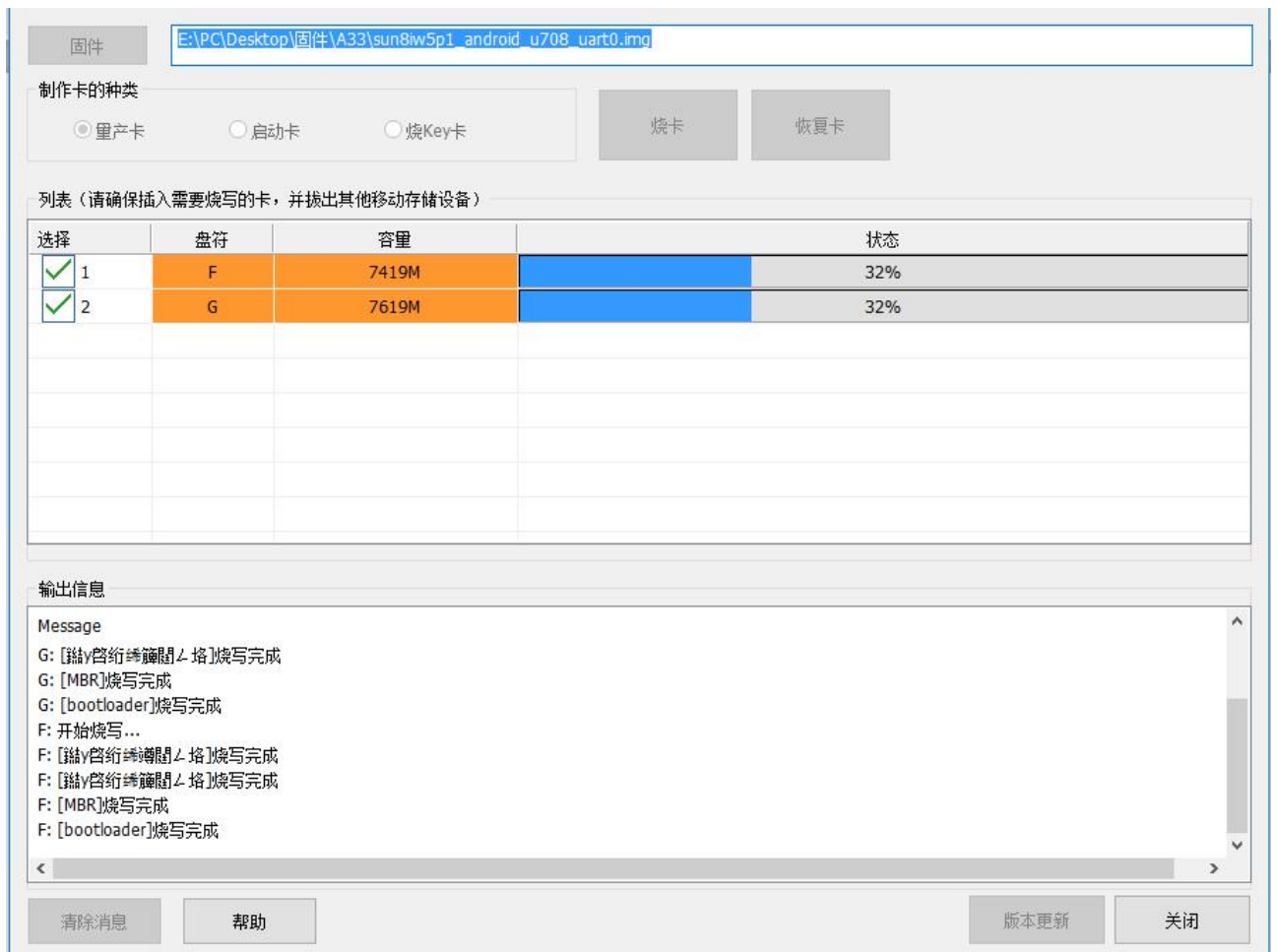
制作卡的种类

☒ 量产卡 ☐ 启动卡 ☐ 烧Key卡

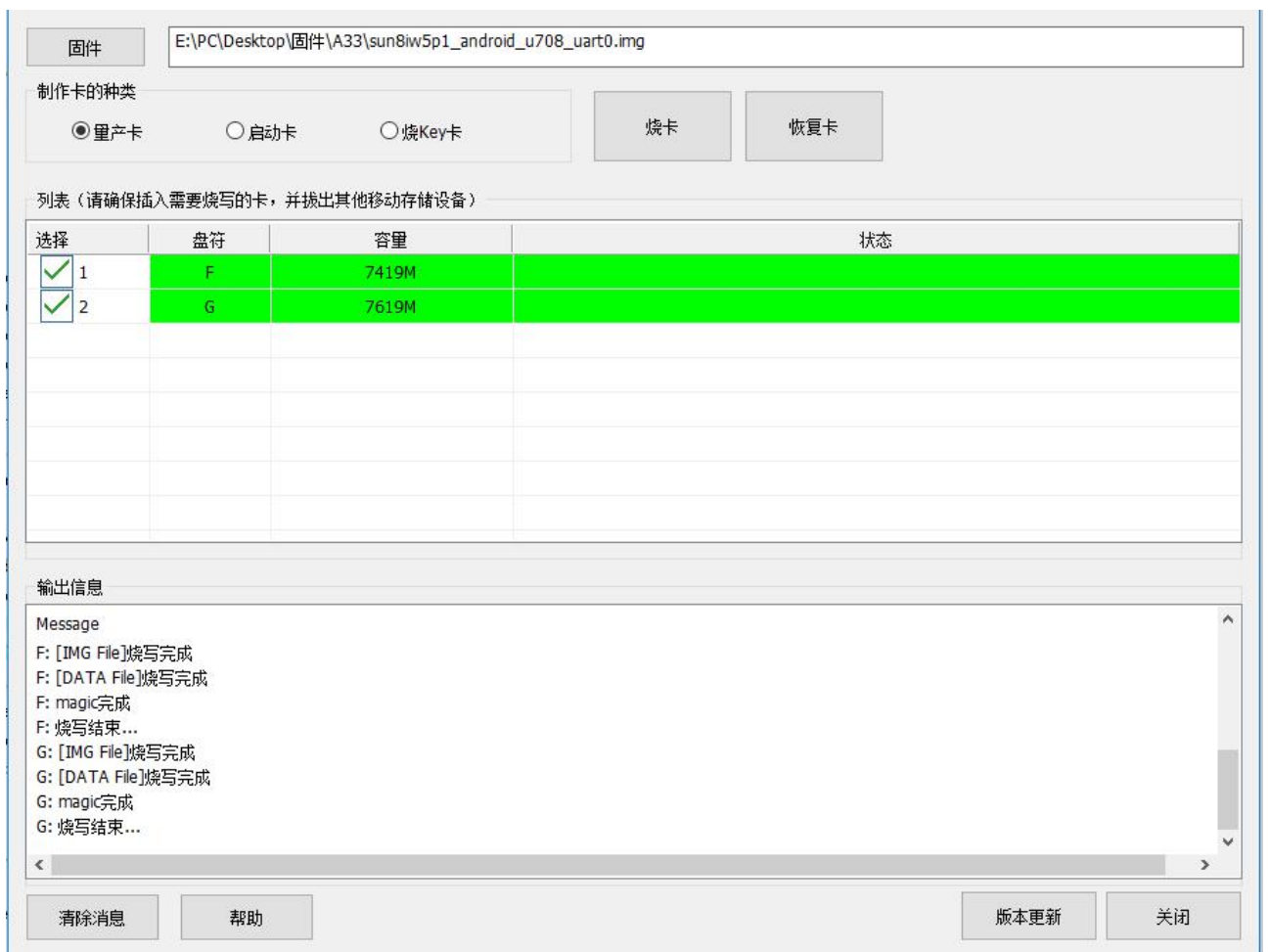
第六步：点击 

烧写的提示信息会显示在中间提示信息列表

典型界面信息如下：
A. 烧写过程中的界面



B. 烧写成功的界面



C. 烧写失败的界面

固件

E:\PC\Desktop\固件\A33\sun8iw5p1_android_u708_uart0.img

制作卡的种类

☒ 量产卡 ☐ 启动卡 ☐ 烧Key卡

烧卡 恢复卡

列表（请确保插入需要烧写的卡，并拔出其他移动存储设备）

选择	盘符	容量	状态
☒ 1	F	7419M	32%
☒ 2	G	7619M	32%

输出信息

Message
G: [MBR]烧写完成
G: [bootloader]烧写完成
F: 开始烧写...
F: [启动引导分区]烧写完成
F: [启动引导分区]烧写完成
F: [MBR]烧写完成
F: [bootloader]烧写完成
F: 烧写失败 1656

清除消息

帮助

版本更新

关闭

出现红色提示的表示失败，如图中的 F 卡提示失败。

4. 恢复格式化卡的操作

步骤如下：

第一步：运行 phoenixcard

第二步：点击  文件选择按钮选择 image 文件。

第三步：插入带 SD 卡的读卡器

第四步：在列表中勾选需要烧写的卡对应的盘符

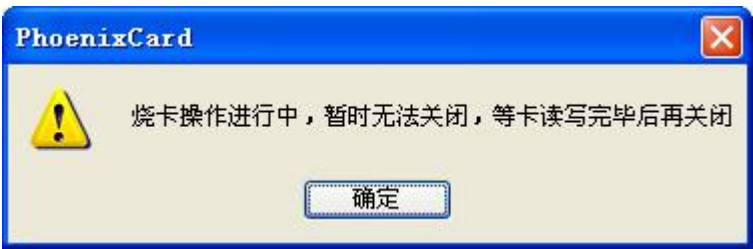
列表（请确保插入需要烧写的卡，并拔出其他移动存储设备）			
选择	盘符	容量	状态
☒ 1	F	7419M	
☒ 2	G	7619M	

第四步：点击  按钮进行恢复格式化操作

第六步：拔出卡

注意事项：

A. 制作卡的操作没有完成之前， 点击关闭会提示



B. 在烧写过程中，插拔卡的操作会直接引起烧写失败