

卡量产工具

PhoenixCard 说明文档/4.1.0

文档履历

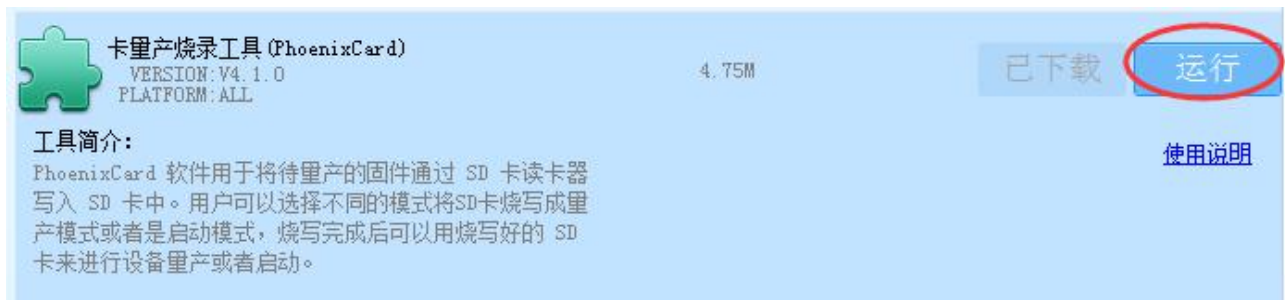
[illegible]

目 录

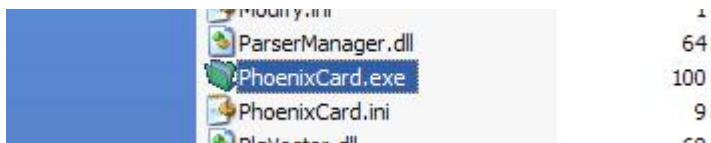
卡量产工具.....	1
1. 软件运行.....	3
2. 软件说明.....	4
2.1. 简介.....	4
2.2. 软件界面.....	4
3. 烧写卡的操作.....	7
4. 恢复格式化卡的操作.....	9

1. 软件运行

A. 从 APST 上执行：



B. 在工具文件夹中运行可执行文件 PhoenixCard.exe ，



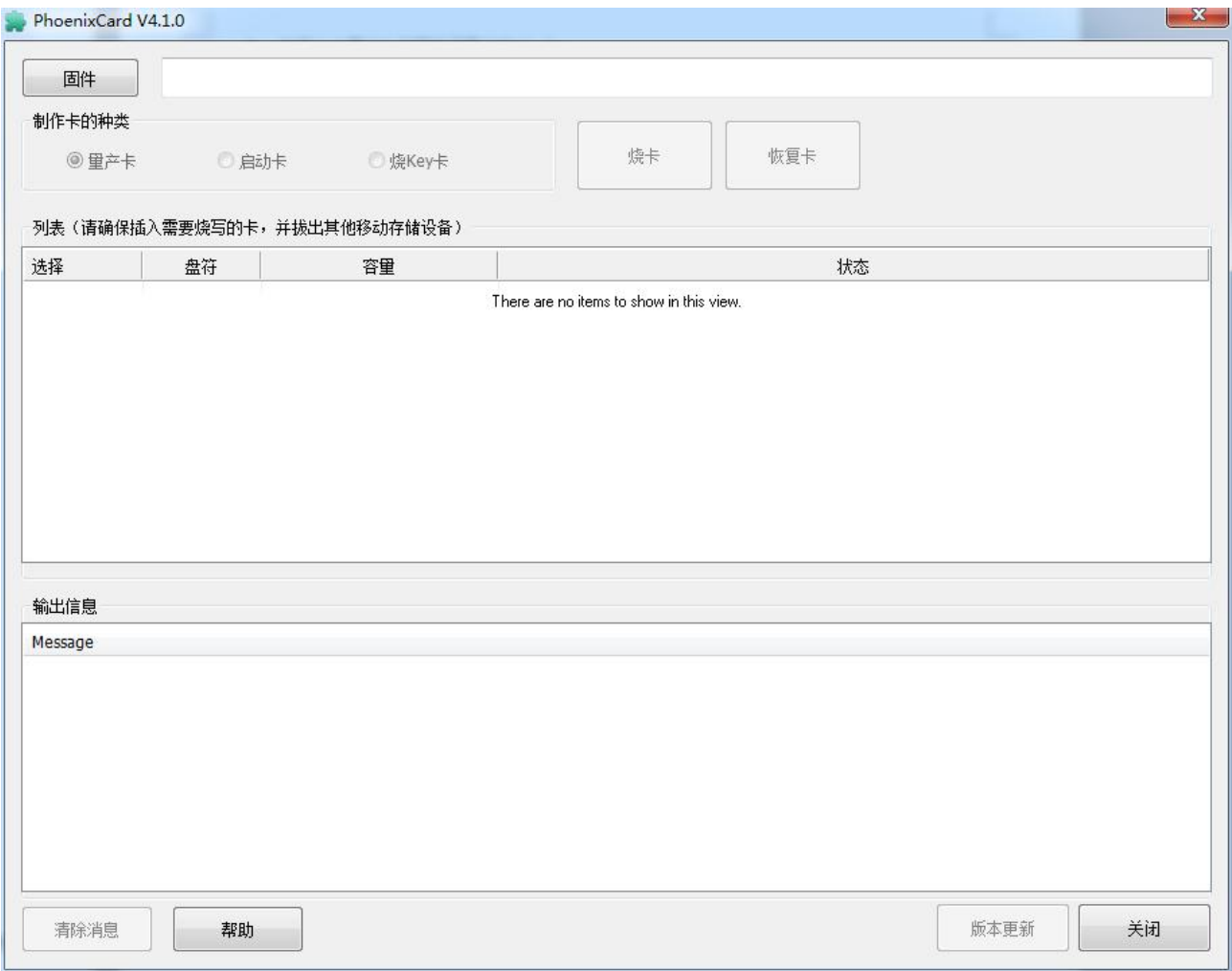
2. 软件说明

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



1) .

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
<input checked="" type="checkbox"/> 1	H	7619M	

插入 SD 卡，然后启动软件，软件自动搜索出读卡器的盘符。（可能有多个）
存在多个移动存储设备的情况下，选择读卡器的盘符。（建议烧卡的时候只插入一个设备， 不要插入其他移动存储设备，以免因误操作而导致数据破坏）

2) . 

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。

3) . 烧写模式



- 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 SN 工具的 SD 卡



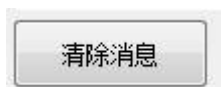
4) .

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）



5) .

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）



6) .

鼠标单击该按钮清除信息列表中的信息。



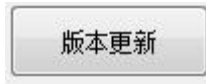
7) .

鼠标单击该按钮打开帮助文档。



8) .

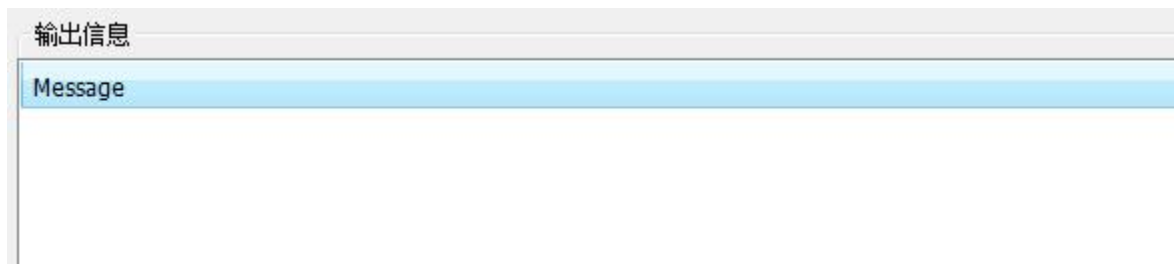
鼠标单击该按钮软件退出



9) .

鼠标单击该按钮检测该软件的版本更新

10) . 提示信息列表



烧卡期间的提示信息。

3. 烧写卡的操作

步骤如下：

第一步：插入带 SD 卡的读卡器

第二步：运行 phoenixcard

第三步：在

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	
<input checked="" type="checkbox"/> 1	H	7619M	

选择组合框选择读卡器
对应的盘符

第四步：点击

固件

文件选择按钮选择 image 文件。

第五步：选择所需要的烧写模式

制作卡的种类

☒ 量产卡 ☐ 启动卡 ☐ 烧Key卡

第六步：点击

烧卡

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：

PhoenixCard V4.1.0

固件 E:\固件\sun8iw5p1_android_s1.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
<input checked="" type="checkbox"/> 1	H	7619M	30%

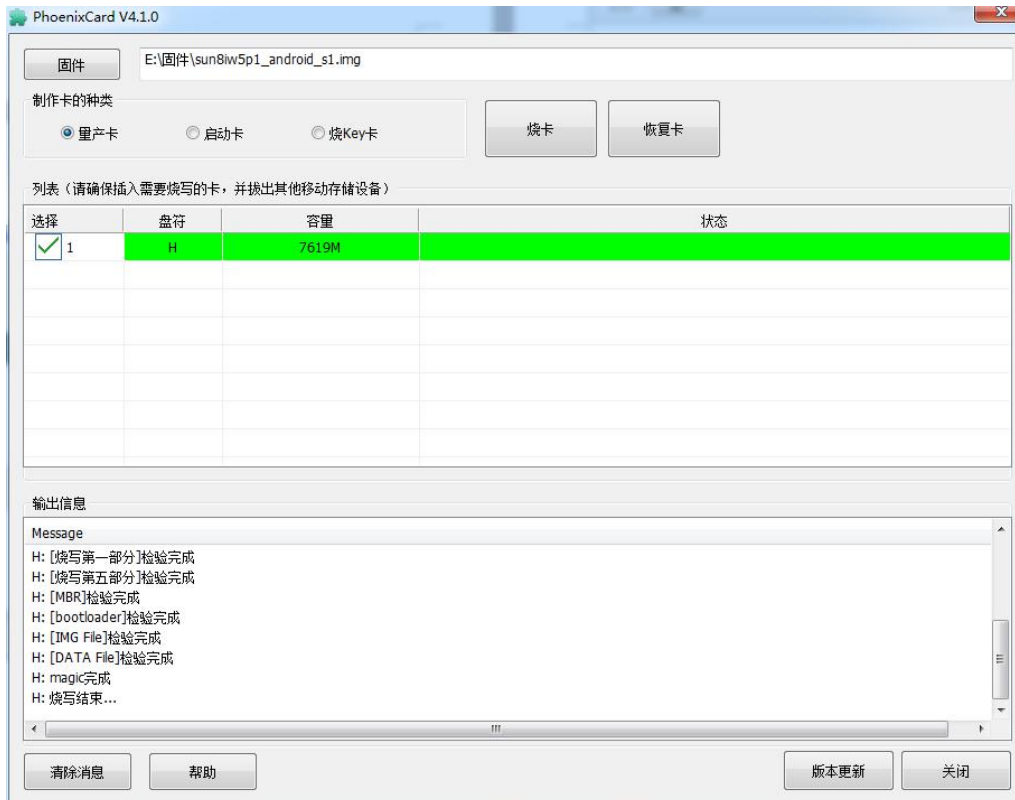
输出信息

Message

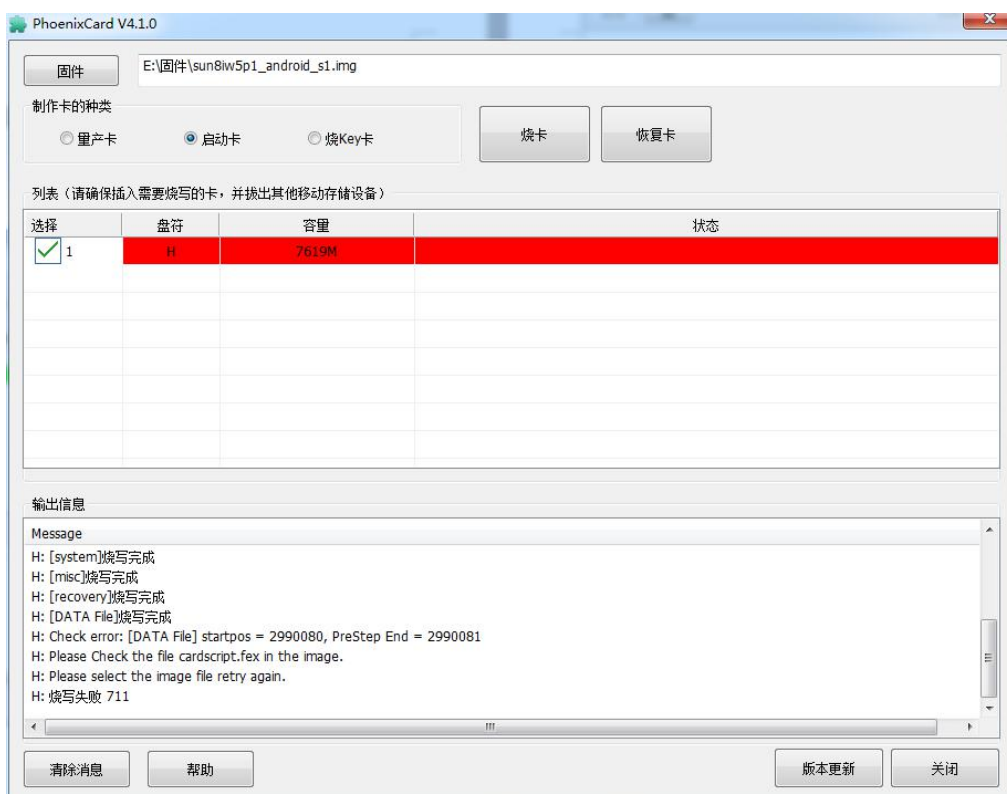
H: 正在格式化卡....
H: 开始烧写...
H: [烧写第一部分]烧写完成
H: [烧写第五部分]烧写完成
H: [MBR]烧写完成
H: [bootloader]烧写完成
H: [env]烧写完成
H: [boot]烧写完成

清除消息 帮助 版本更新 关闭

B. 烧写成功的界面:



C. 烧写失败的界面:



4. 恢复格式化卡的操作

步骤如下：

第一步：插入带 SD 卡的读卡器

第二步：运行 phoenixcard

第三步：在

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	
<input checked="" type="checkbox"/> 1	H	7619M	

对应的盘符

选择组合框选择读卡器

第五步：点击

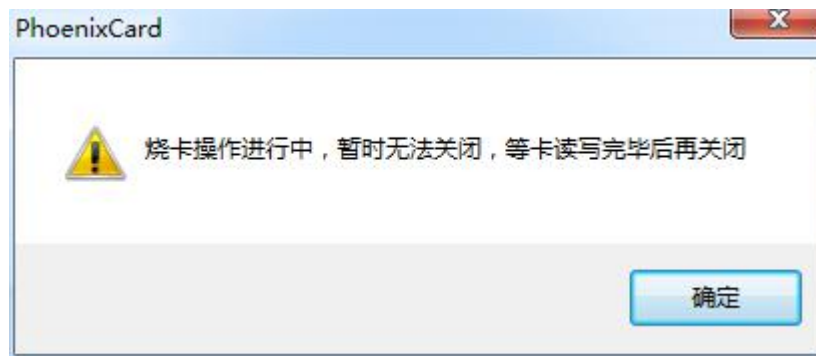
恢复卡

按钮进行恢复格式化操作

第六步：拔出卡

注意事项：

A. 制作卡的操作没完成之前，点击关闭按钮会提示



B. 在烧录过程中，插拔卡的操作会直接会造成烧写失败