

五菱宝骏在线编程

-2015 款宝骏 730 大陆国五发动机系统为例

适用范围：

- 支持车型/年款

车系	车型	年款
五菱宝骏	宝骏 310	2016-2019
五菱宝骏	宝骏 510	2017-2020
五菱宝骏	宝骏 530	2018-2020
五菱宝骏	宝骏 560	2015-2017
五菱宝骏	宝骏 730	2014-2019

- 支持系统

ECM(发动机控制模块)、TCU(变速箱系统)、BCM(车身控制系统)、PEPS(智能无钥匙启动)、HVAC(空调系统)、EPS(电动助力转向)共 6 类控制器系统。

功能介绍：

- 执行背景

- 1、当更换二手控制模块硬件匹配数据不匹配时，需要执行该功能；
- 2、当更换全新空白的系统控制模块时，需要执行该功能；
- 3、当系统控制模块数据损坏时，需要执行该功能。

- 注意事项

- 1、执行该功能前，需保证车辆电瓶电压不低于 12V 且设备电量充足，执行编程操作时候，需要连接网络；
- 2、执行编程功能过程切记不可人为异常中断，否则会造成系统控制模块无法使用等严重后果；

3、如果条件允许，建议给车辆接上稳定器电源，并使用有线连接 X-431 设备和诊断接头。

条件要求：

设备/产品要求：支持编程功能的 X-431 系列产品 (X-431 PAD III, X-431 PAD V, X-431 PAD VII 等)。

软件要求：五菱宝骏 V21.12 及以上版本。

实测车型：

以 2015 年宝骏 730 车型为例，刷写发动机系统，VIN 码：LZWADAGA2FB*****

操作步骤：

1. 将五菱宝骏软件升级至 V21.12 及以上版本，选择刷写/编程功能，如图 1；



图 1

2. 进入刷写/编程功能后，选择对应的车型，如图 2；



图 2

3. 选择对应的年款排量，如图 3；



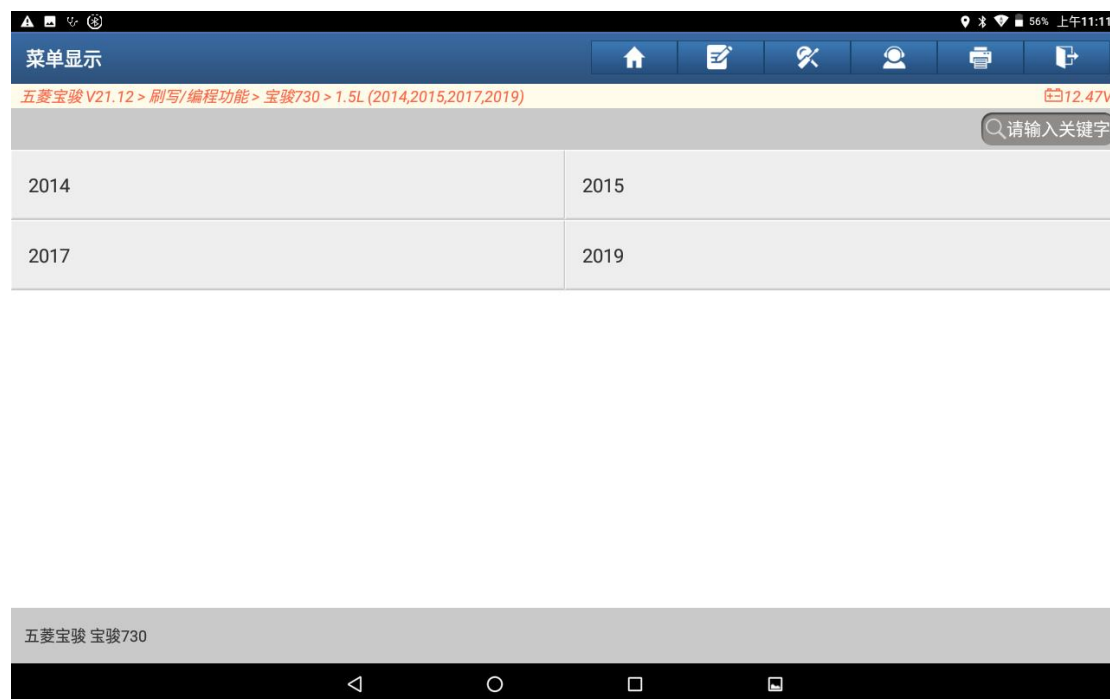


图 3

4. 选择对应的系统菜单，如图 4:



图 4

5. 选择对应的刷写功能，开始执行刷写，如图 5；

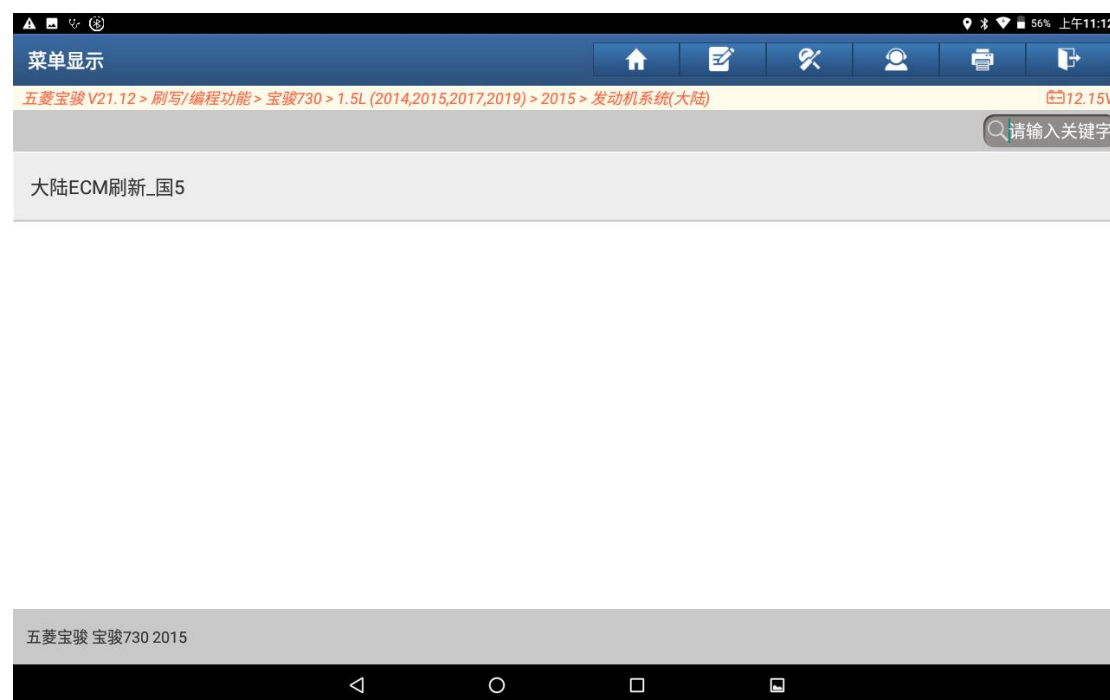


图 5

6. 确认刷写前注意事项提示信息，点击“确定”按钮，如图 6；

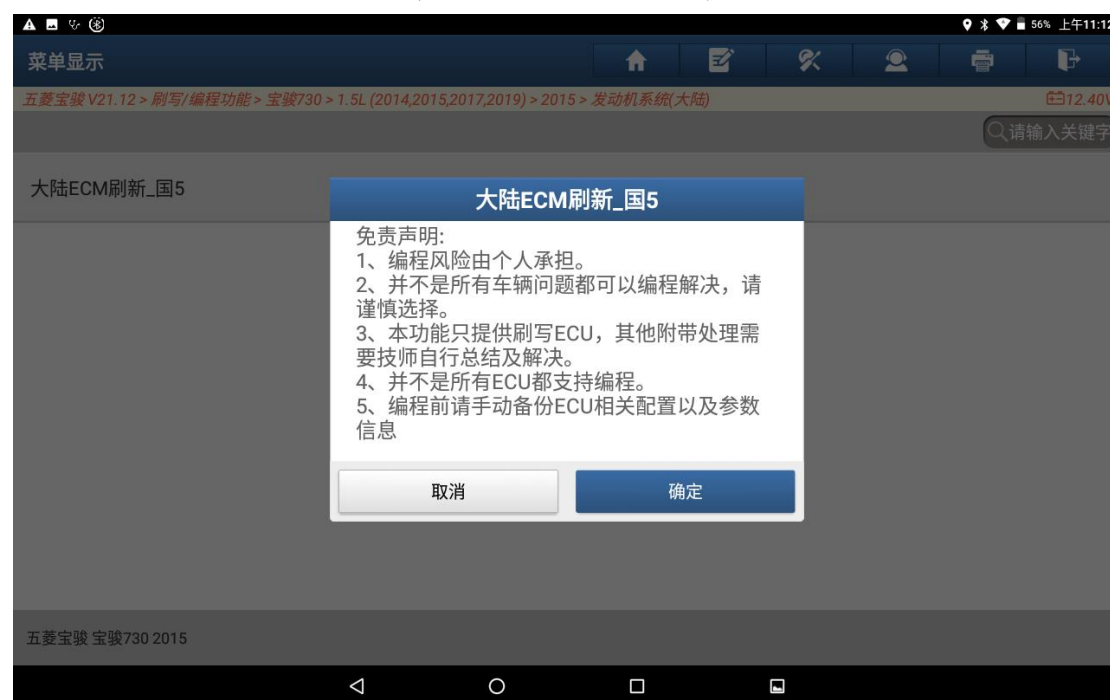


图 6

7. 确认刷写功能操作条件，点击“确定”按钮，如图 7；

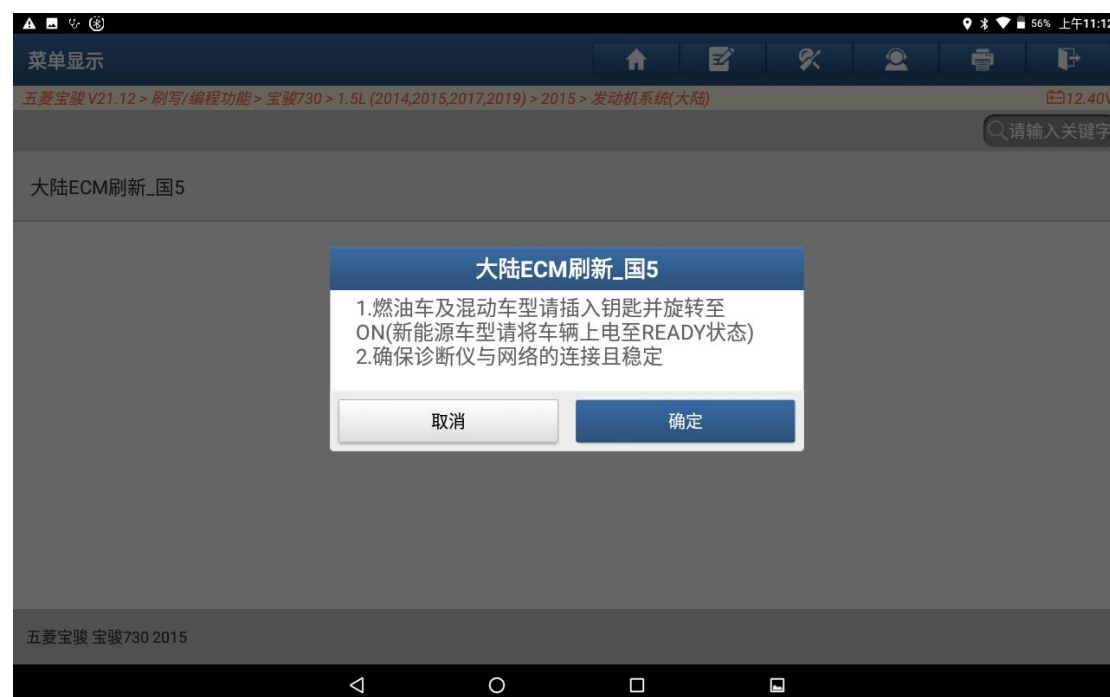


图 7

8. 因新的 ECU 一般是没有写入 VIN 的，故无法获取到需手动输入，点击“确定”按钮进入下一步输入 VIN，如图 8；

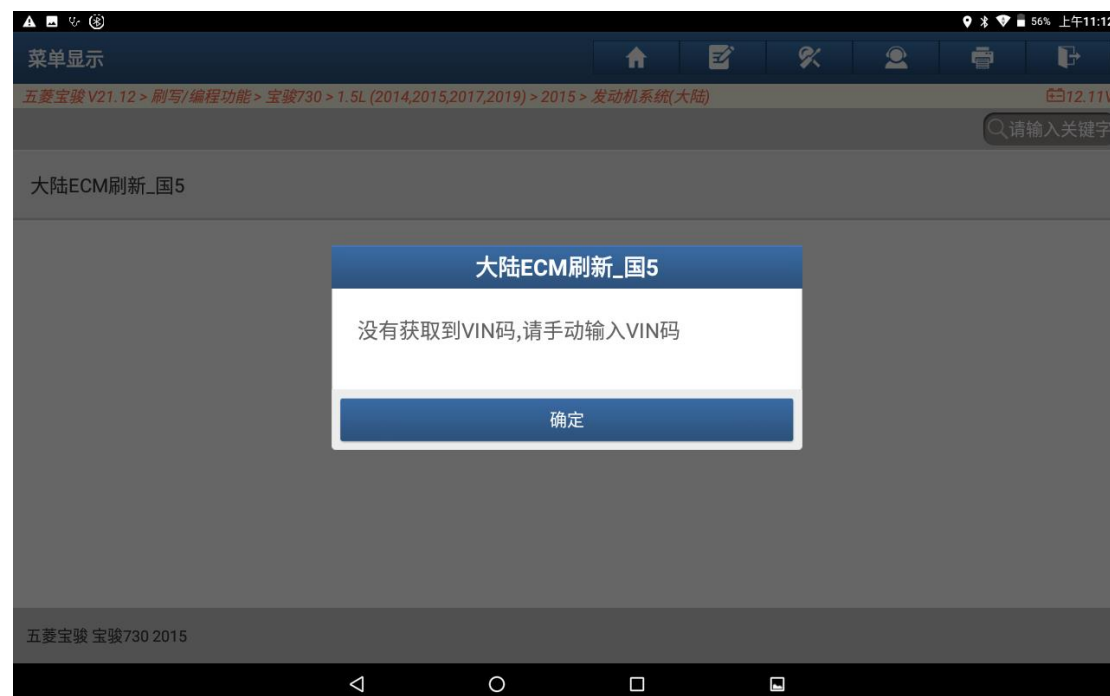


图 8

9. 在输入界面输入对应的 VIN，输入完成后点击“确定”按钮，如图 9；

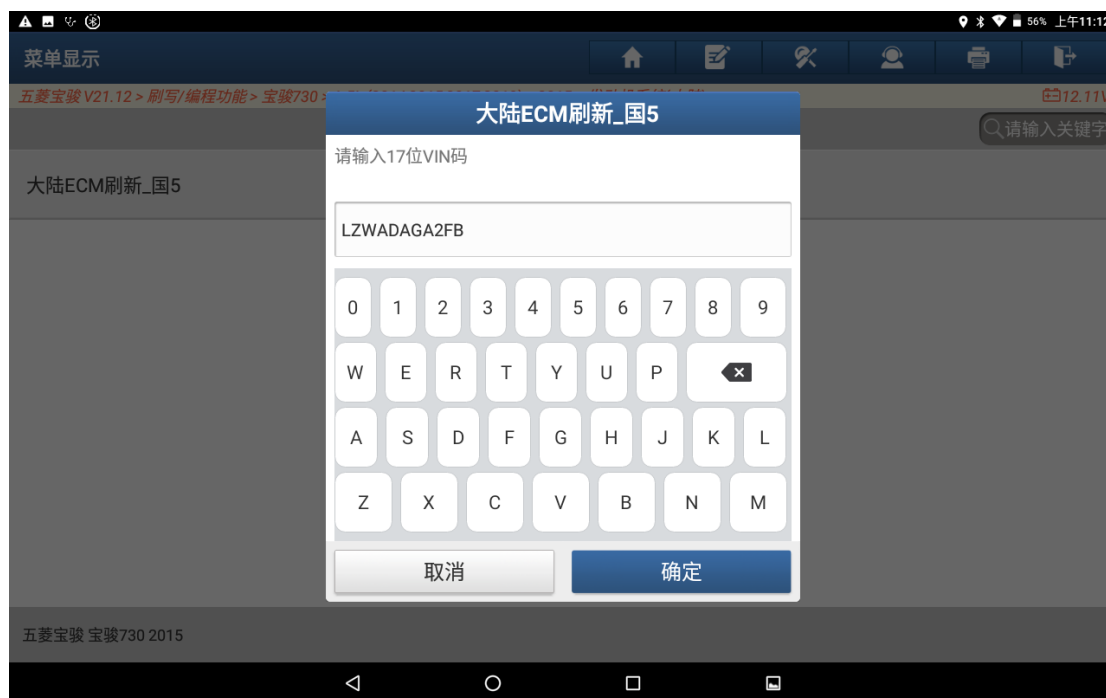


图 9

10. 提示正在下载编程文件，如图 10；

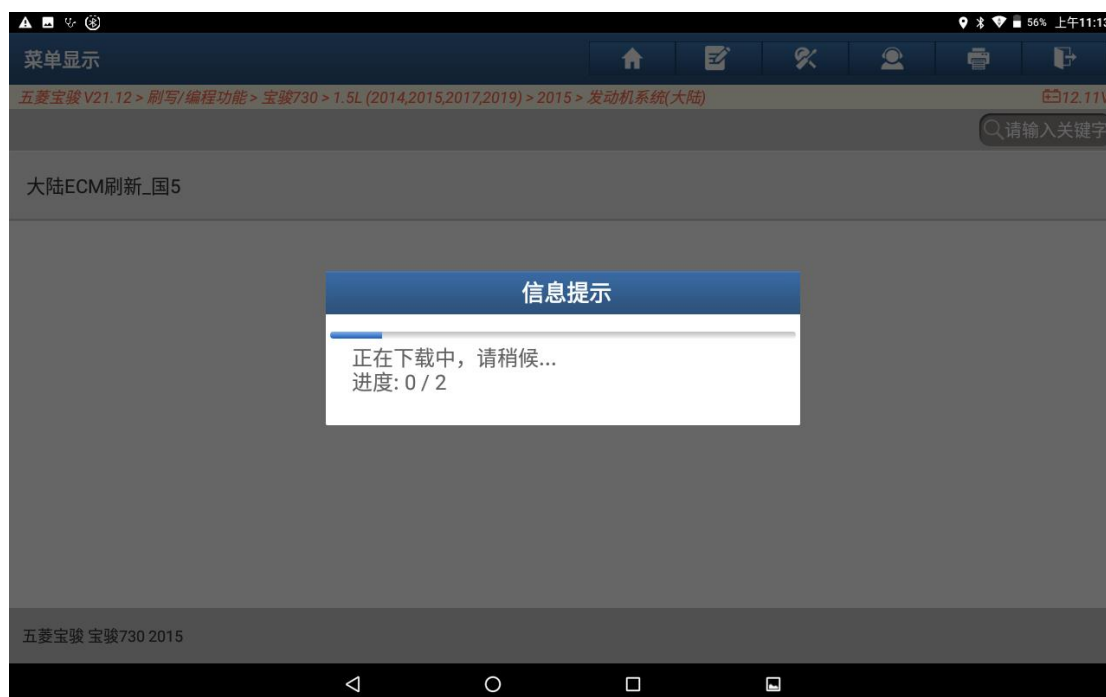


图 10

11. 提示正在编程，此过程可能持续几分钟到十几分钟不等的时间，如图 11；

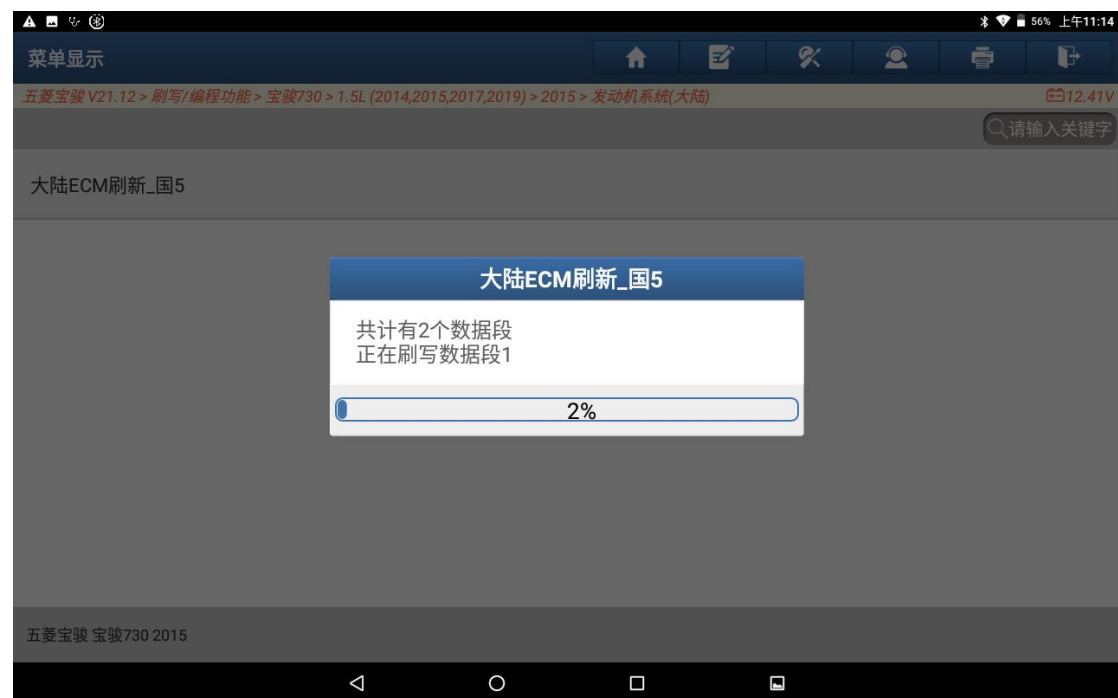


图 11

12. 刷写完成，根据提示退出系统，下电等待 30 秒，如图 12；

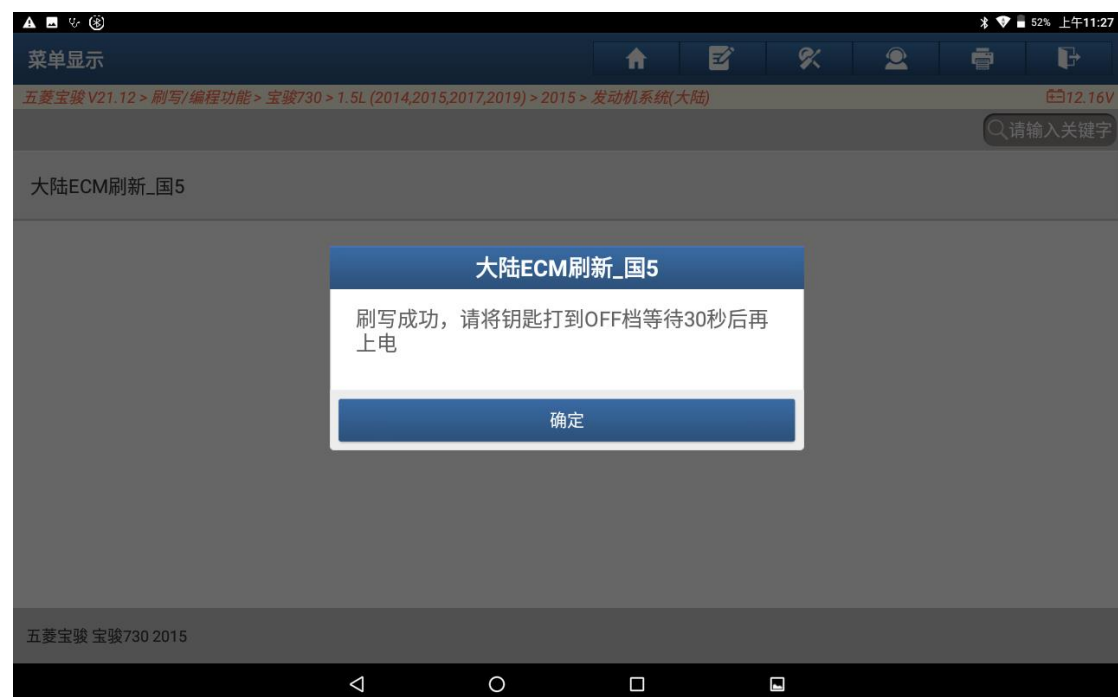


图 12

13. 刷写已完成，可通过读码来确认是否需要执行其他学习或配置操作。

声明：

该文档内容归深圳市元征版权所有，任何个人和单位不经同意不得引用或转载。