

悦达起亚奕跑更换气囊电脑变量编码

操作说明

实测车型： 2019 年悦达起亚奕跑 KX1 (QE)，VIN 码:LJD4AA19XK0*****

功能描述：

当悦达起亚奕跑 KX1(QE)车型更换气囊电脑后，安全气囊系统存在“B176200 ACU 编码故障”故障码，需要在安全气囊系统中执行“ACU（安全气囊控制装置）变量编码”特殊功能



条件要求：

产品要求：元征 PRO 系列，PAD 系列所有产品

软件要求：悦达起亚 V20.30 版本及以上

注意事项：

1. 需要更换与原车零件号匹配的气囊电脑；
2. 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，执行匹配操作时，需要连接网络，PAD 以上产品绝大部分气囊编码可以在线获取；
3. 变量编码执行成功后，如果存在“纵向加速度传感器”相关故障码，进入相关系统（ABS(防抱死制动系统) 或 ESP(电子稳定程序)）内执行“纵向加速度传感器校准”特殊功能。

操作步骤:

1. 打开汽车点火开关，连接好元征诊断设备，选择“悦达起亚”车型软件，进入主菜单界面如下图 1:

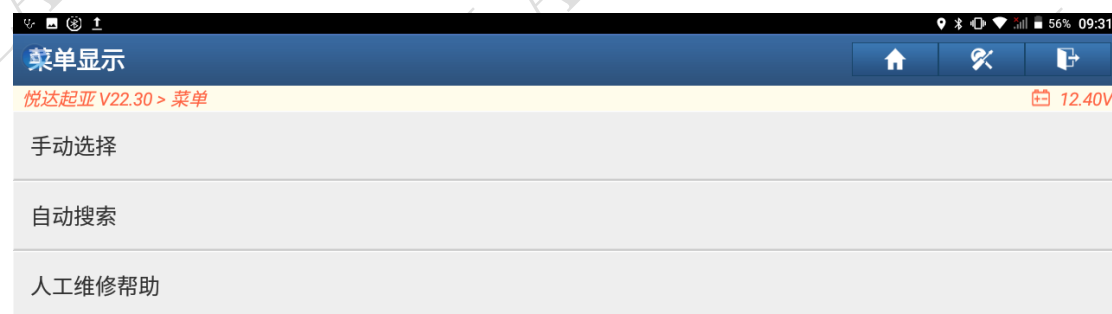


图 1

2. 选择“自动搜索”菜单，读取车型信息如下图 2:



图 2

3. 点击“确定”按钮后直接定位到车型具体路径，如下图 3：

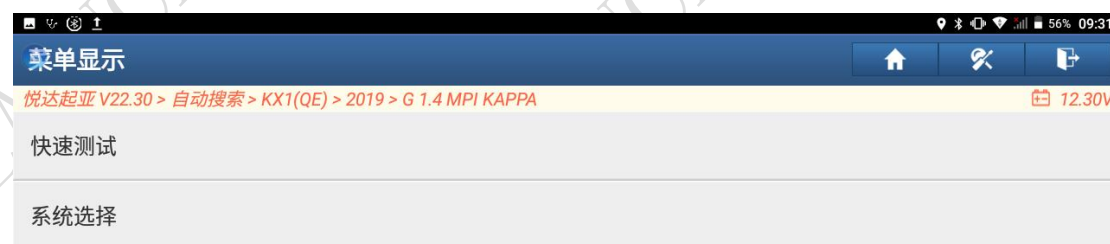


图 3

4. 选择“系统选择”菜单，进入当前车型系统菜单，如下图 4



图 4

5. 依次选择“SRS(安全气囊) > 安全气囊(项目 #1)”，如下图 5，图 6：



图 5



图 6

6. 选择“读故障码”，显示存在当前故障码“B176200 ACU 编码故障”，如图 7

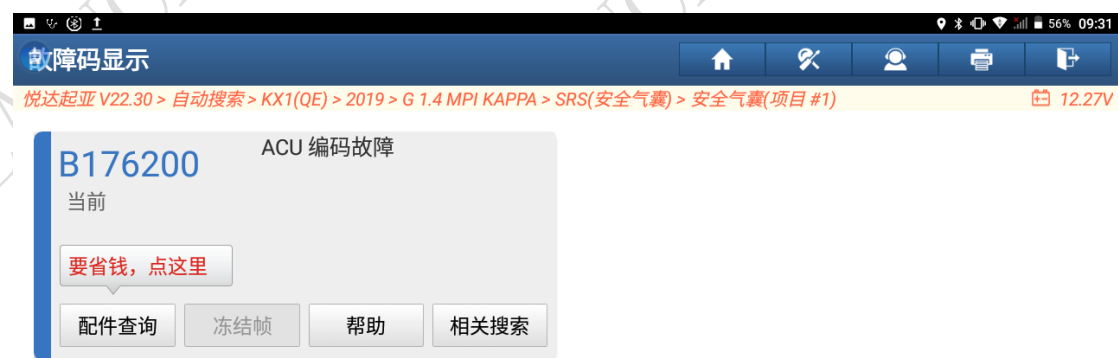


图 7

7. 返回功能菜单，点击“特殊功能”，选择“ACU(安全气囊控制装置)变量编码”，并进行提示确认，如下 8-11 图：

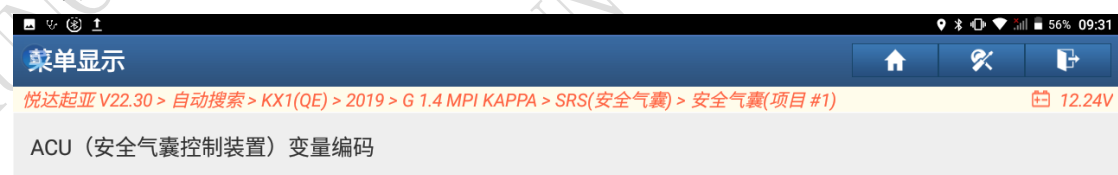


图 8



图 9

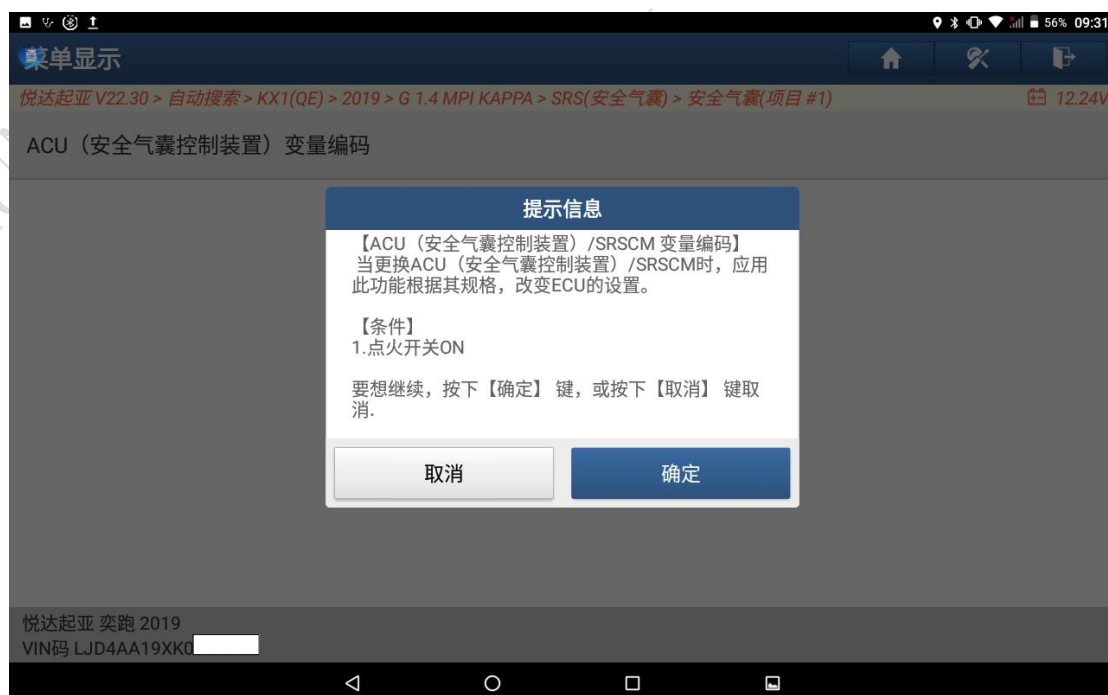


图 10

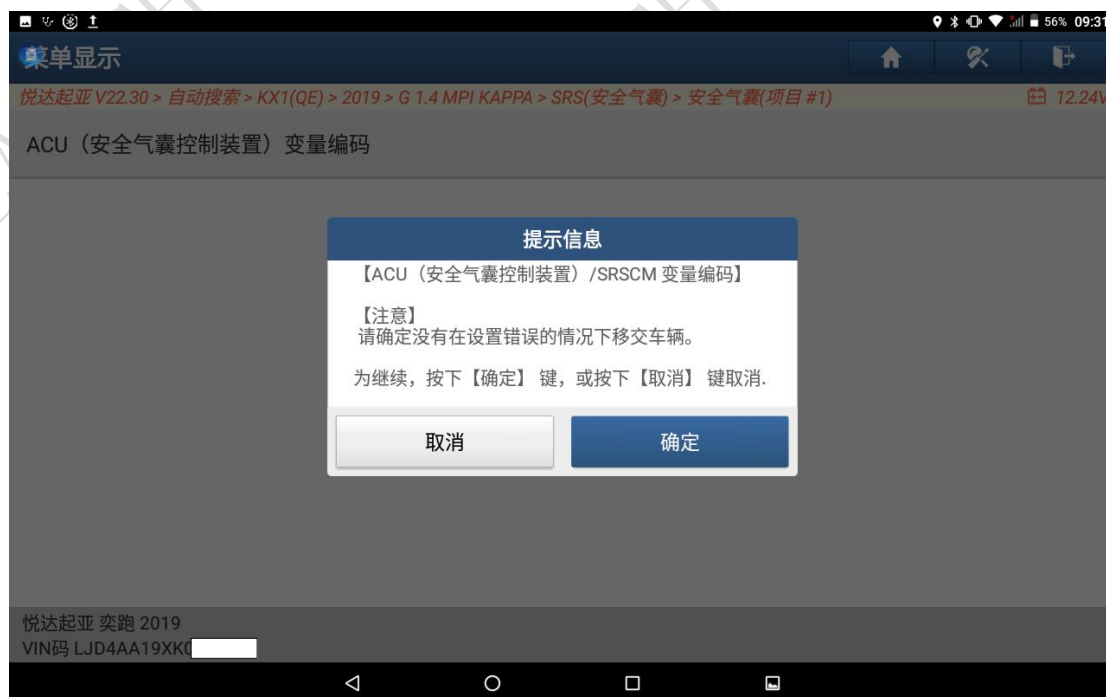


图 11

8. 提示连接网络，可以在线获取编码，如下图 12:



图 12

9. 根据该车信息，获取到气囊编码为“K801”，如下图 13，如果无法联网在线获取到气囊编码，需要自行获取气囊编码并输入进行编码：



图 13

10. 使用获取到的编码直接写入，如下 14- 17 图：

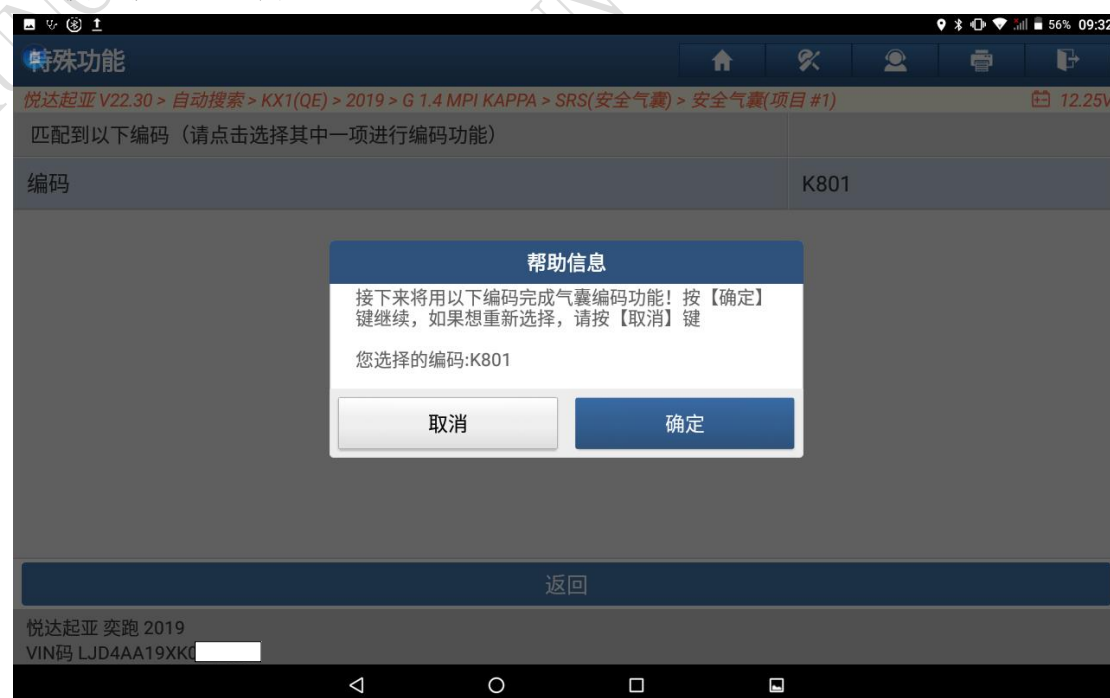


图 14

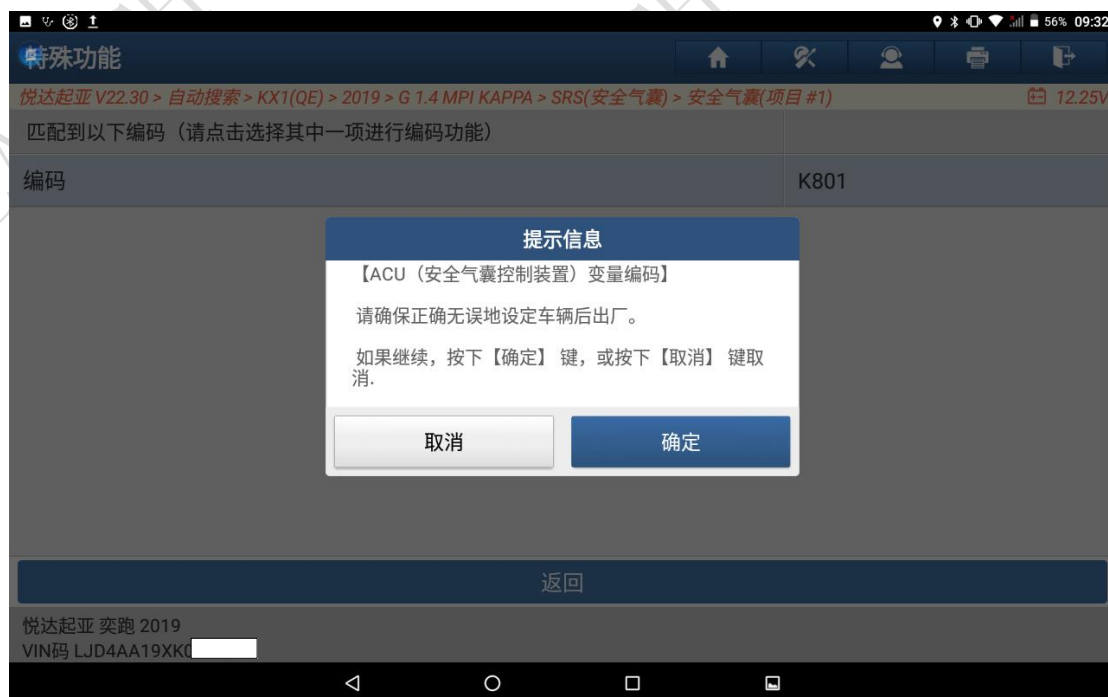


图 15



图 16

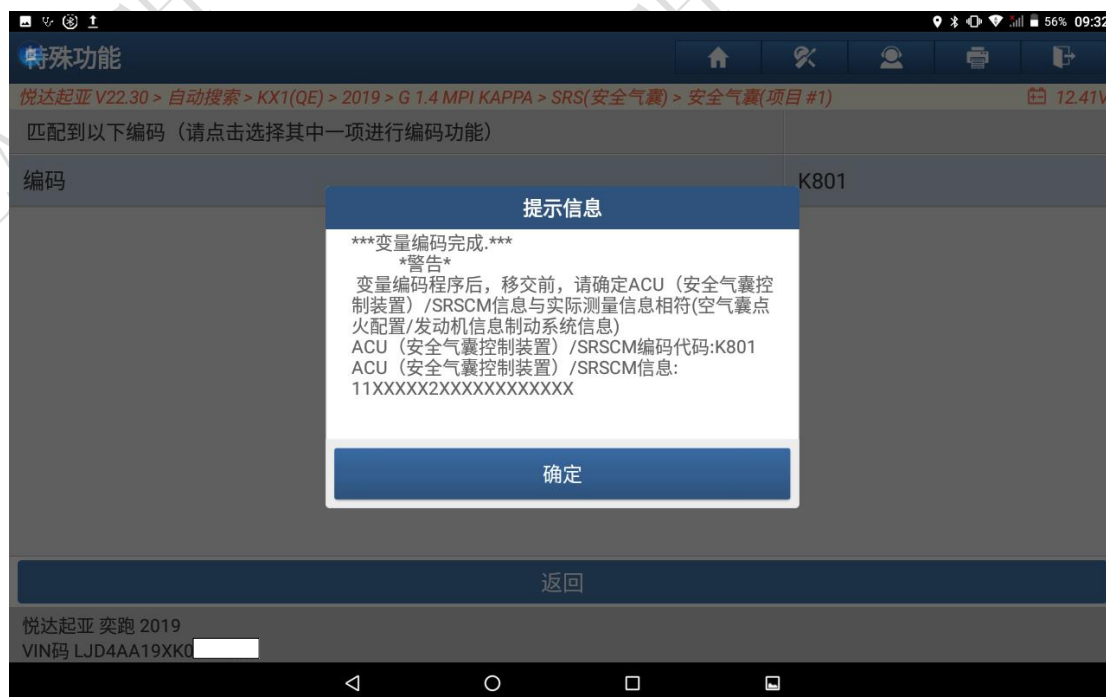


图 17

11. 编码执行完成，再返回功能界面进行“清故障码”，如下图 18

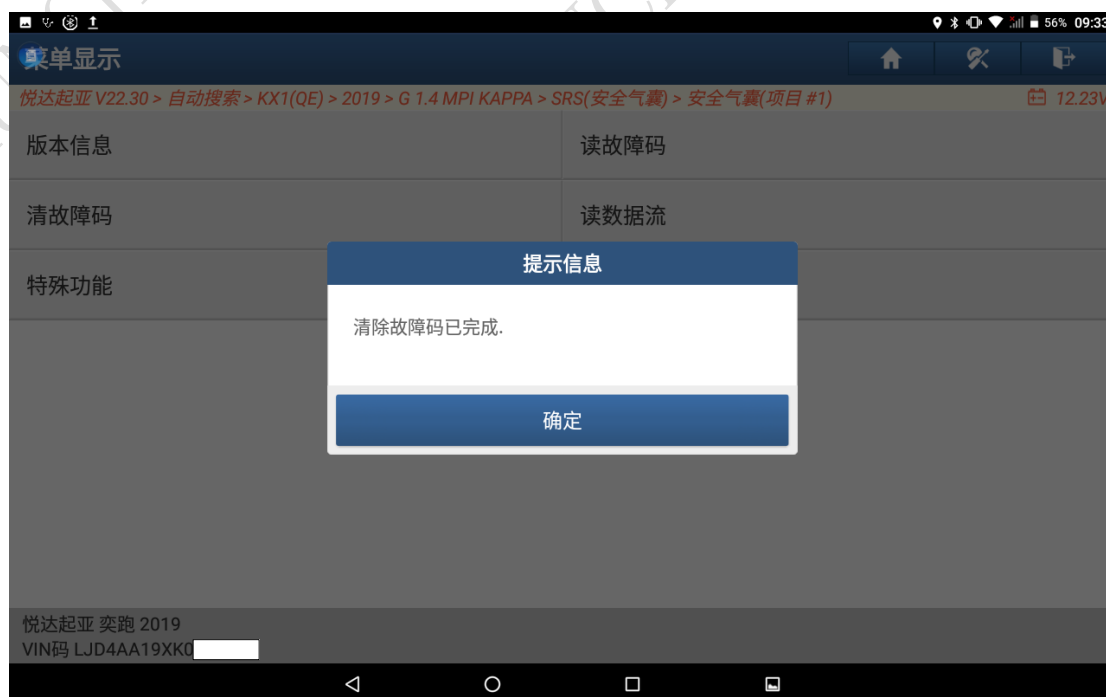


图 18

12. 再次“读故障码”，显示无故障码，如下图 19:



图 19

13. 读取“版本信息”，显示如下图 20，编码“K801”已写入，功能执行完成



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。