

# 上汽大众 2016 年凌度发动机电脑匹配

功能说明：2016 年凌度发动机电脑匹配

实测车型：2016 年大众凌度，电脑板位置和版本号如下图：



注意事项：更换的新电脑板在红色圈位置是版本号，新、旧电脑板版本号必须一致，读取数据期间电源连接不能中断否则会丢失数据，原车电脑板不需要装车也可完成所有操作，但必须要有原车钥匙。

## 操作流程:

1). X431-PADV 设备, 按照此图连接设备接 12V-3A 电源, 如图 1, 在适配器后接新电脑板 (外来电脑板) 图 2:



图 1



图 2

2). 选择“特殊功能”，点击进入，如图 3:



图 3

3). 选择“发动机”，点击进入，如图 4:



图 4

4). 选择“BENCH 模式”，点击进入，如图 5:

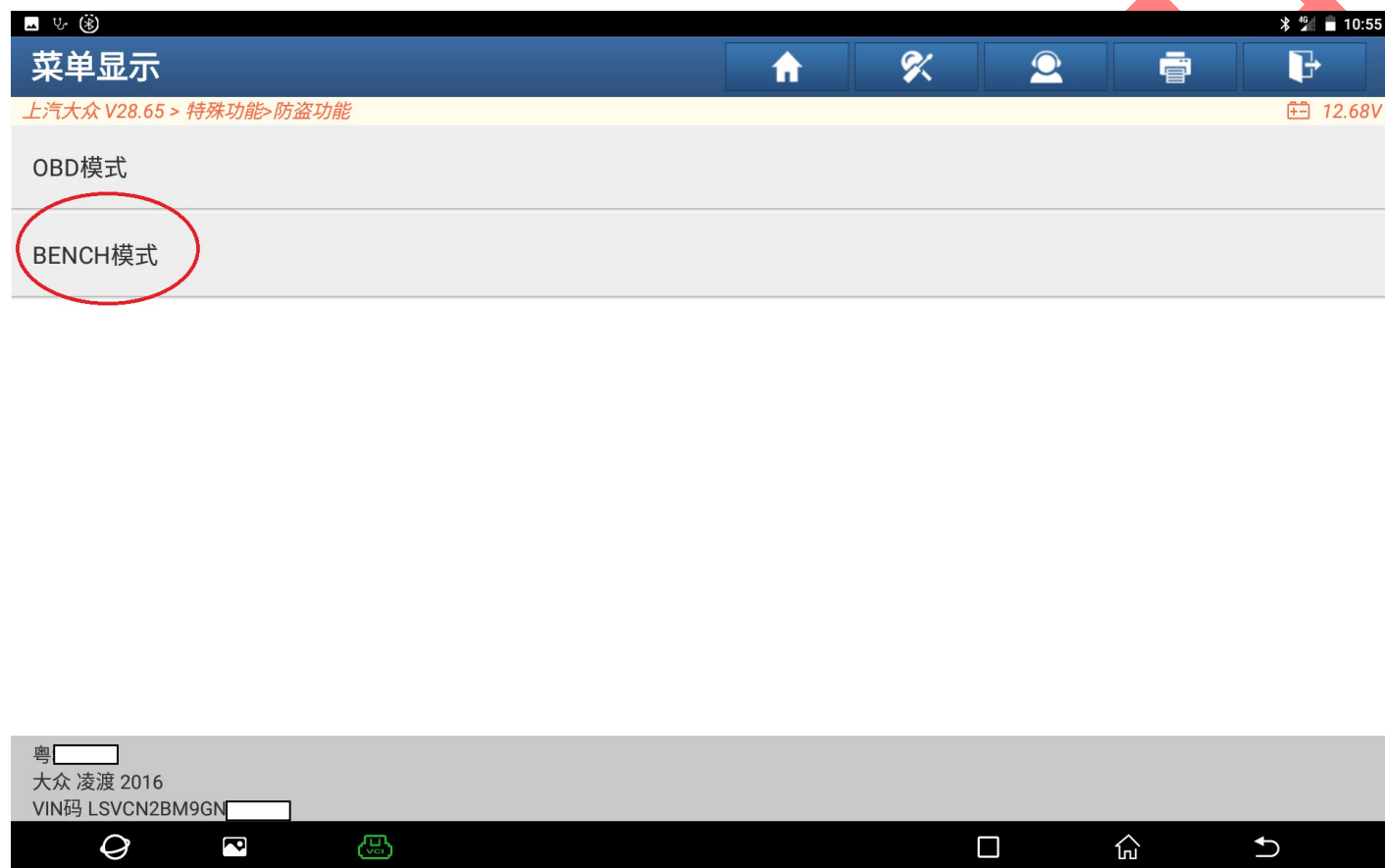


图 5



5). 选择“MED17.5.25”，点击进入如图 6, 注意：此编号是发动机电脑上的编号，请核对无误后进入



图 6

7). 选择“直连接线图”，点击进入，如图 7:



图 7

8). 按照图 8 连接新电脑板（外来电脑板），接好后如图 8-1:

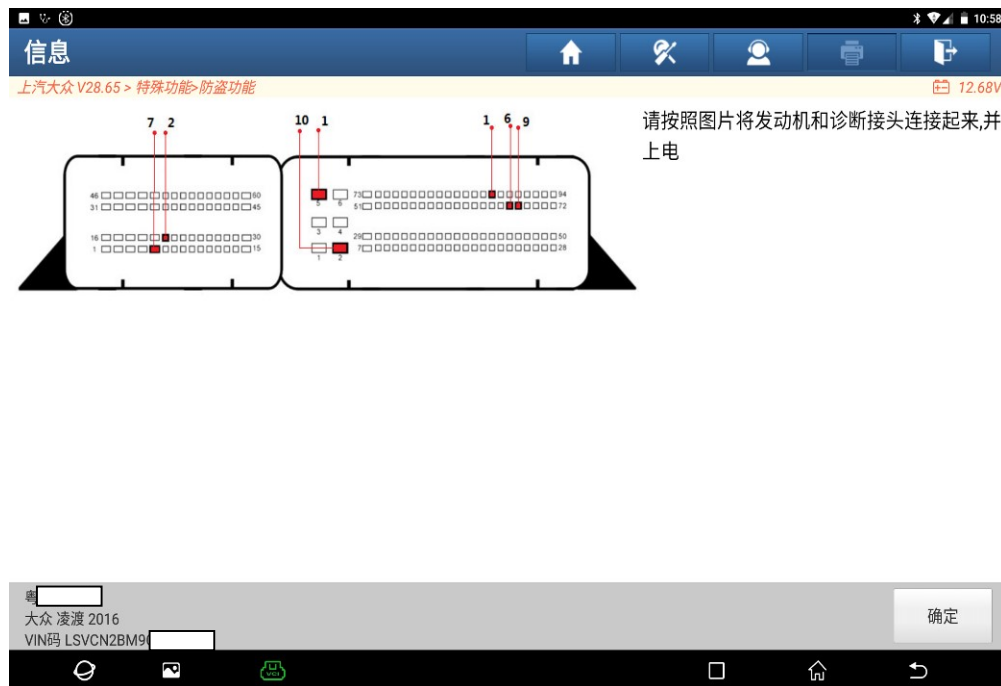


图 8



图 8-1



9). 返回上一界面选择“备份 EEPROM 数据”，读取完数据保存好文件名，如图 9



图 9

10). 在同一界面选择“备份 FLASH 数据”，读取完数据保存好文件名如图 10（FLASHS 数据读取时间会比较长）

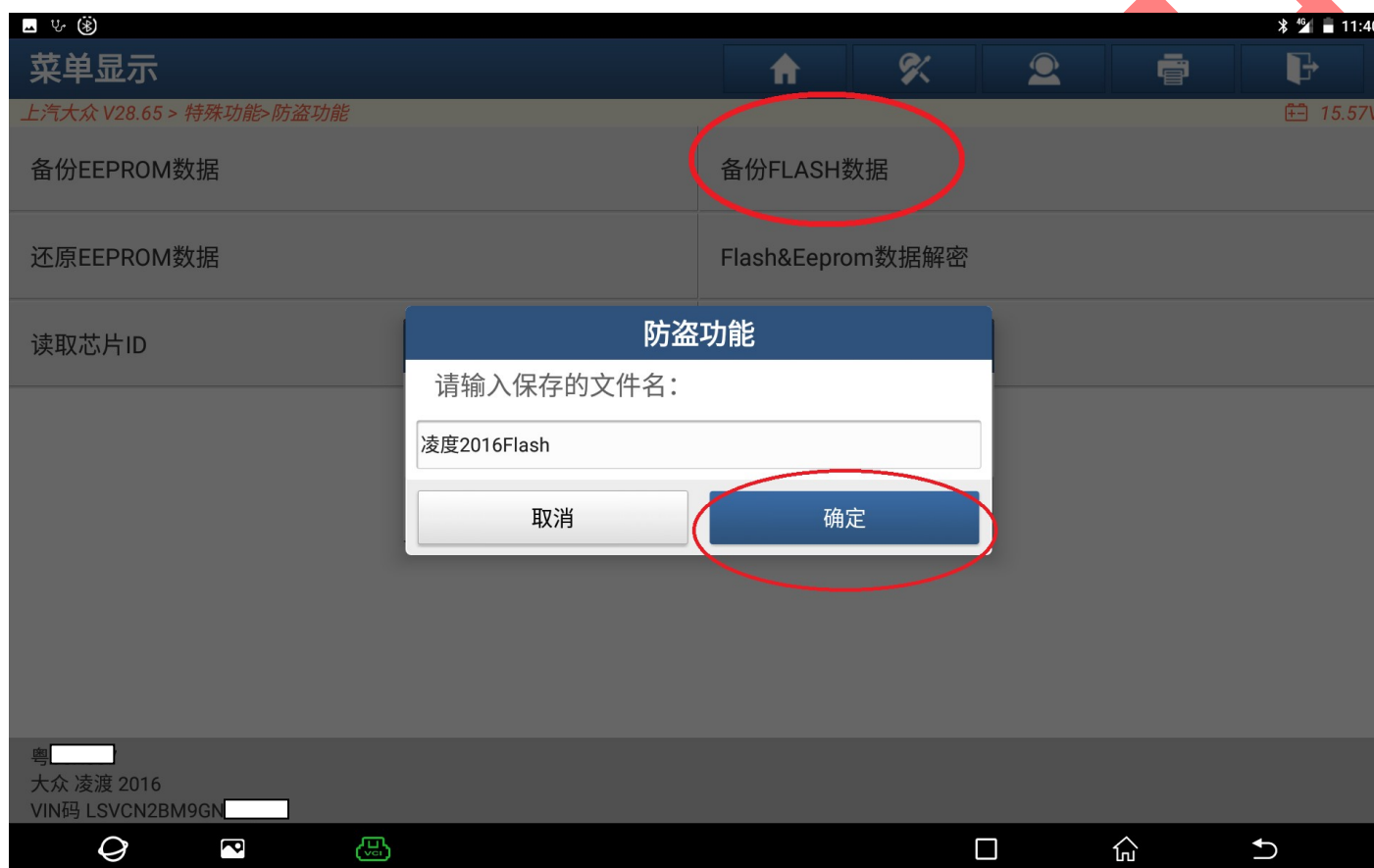


图 10

11). 选择“Flash&Eeprom 数据解密”，点击进入，如图 11:



图 11

12). 选择“载入 FLASH 数据”, 加载刚刚读取的新电脑板（外来电脑板）数据, 如图 12, 12-1:



图 12

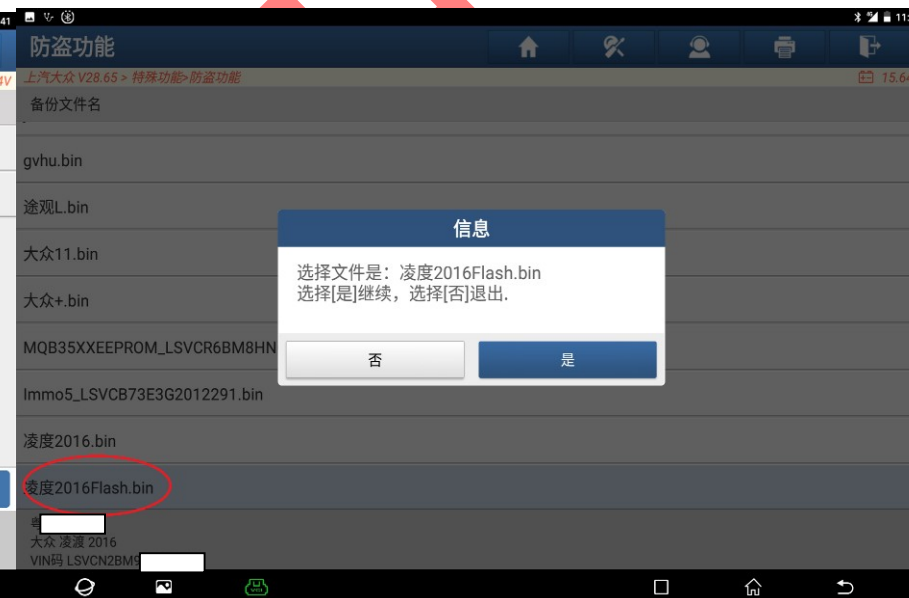


图 12-1

13). 选择“载入 EEPROM 数据”, 加载刚刚读取新电脑板（外来电脑板）数据, 如图 13, 13-1:



图 13

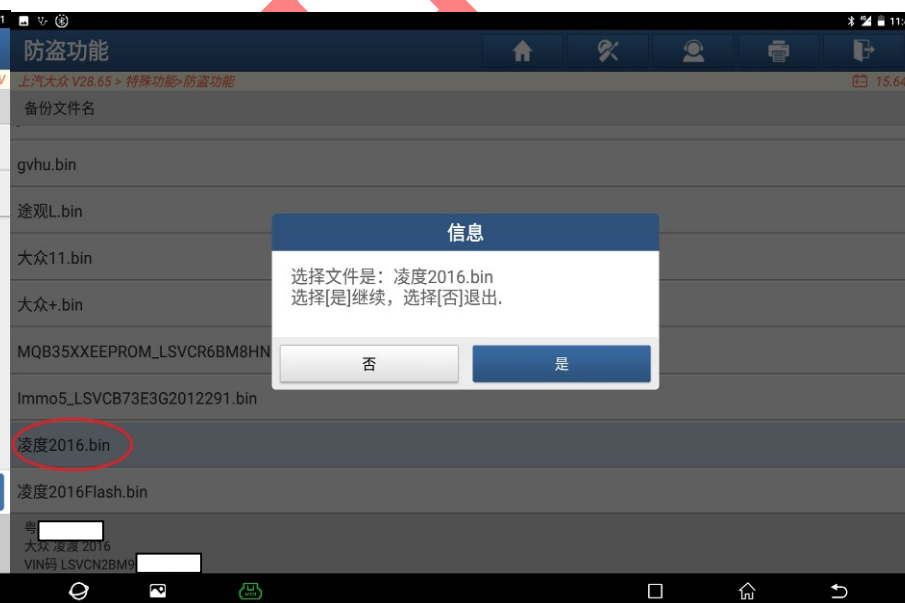


图 13-1



14). 选择“解密”如图 14，得到新电脑板（外来电脑板）CS 码如图 14-1：



图 14

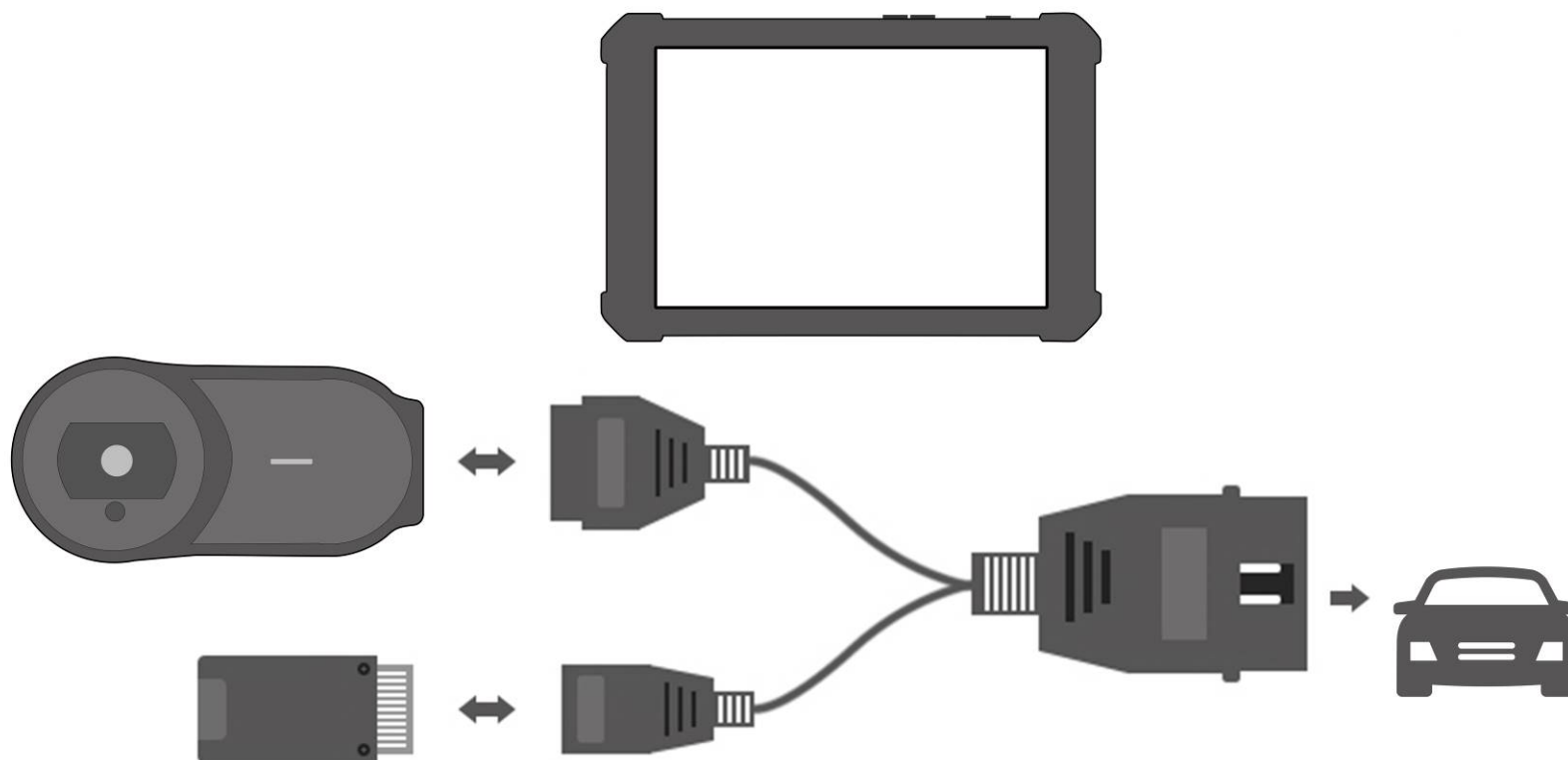
图 14-1

15). 保存解密过后文件名字, 如图 15,



图 15

15-1) 接下来需要把设备与车辆连接, 如图



16). 进入防盗菜单选择“MQB 仪表”，点击进入如图 16



图 16

17). 选择“MQB 仪表”，点击进入如图 17:

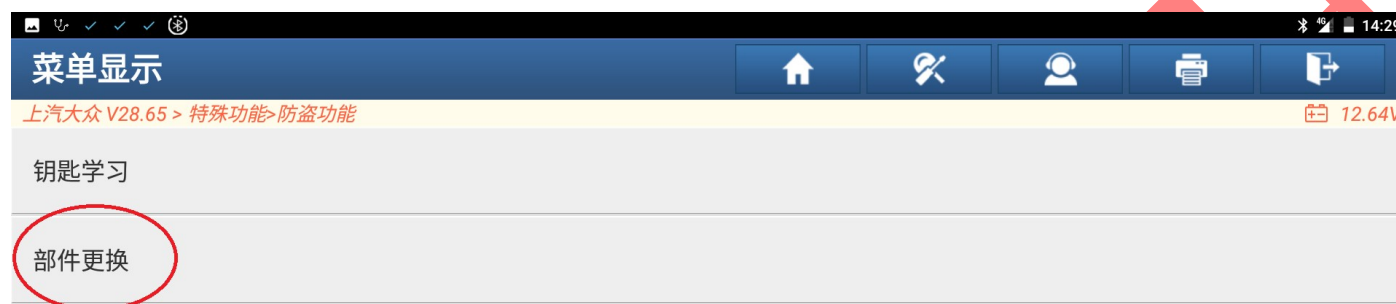


图 17



18). 选择“发动机”，点击进入如图 18



图 18

19). 打开点火开关选择“确定”，点击进入如图 19



图 19

20). 选择“编辑 1”，加载前面的解密文件如图 20，图 20-1：



图 20

图 20-1

21). 选择“编辑 2”，点击进入如图 21:

The screenshot shows the LAUNCH diagnostic tool interface for a 5th Generation Engine (五代发动机). The top status bar indicates the vehicle is a 上汽大众 V28.65 (上汽大众 V28.65) with a battery voltage of 12.53V. The main screen displays a table with three columns: 提示 (Prompt), 外来发动机防盗数据 (External Engine Anti-theft Data), and 目标车防盗数据 (Target Vehicle Anti-theft Data). The 提示 column contains instructions: 此处可输入或修改防盗数据 (Here you can input or modify anti-theft data), 点击【编辑1】, 编辑外来发动机的防盗数据 (Click [Edit 1], edit the anti-theft data of the external engine), and 点击【编辑2】, 编辑目标车对的防盗数据 (Click [Edit 2], edit the anti-theft data of the target vehicle). The 外来发动机防盗数据 column contains the CS code: C54629E0854F6EB0911B539F581A9ADC. The 目标车防盗数据 column is empty. At the bottom, there are four buttons: 编辑1 (Edit 1), 编辑2 (Edit 2), 开始更换 (Start Replacement), and 返回 (Return). The 编辑2 button is circled in red. Below the buttons, the vehicle information is displayed: 粤 (Guangdong) [blank], 大众 凌渡 2016 (Volkswagen凌渡 2016), and VIN码 LSVCN2BM9GN [blank].

提示	外来发动机防盗数据	目标车防盗数据
此处可输入或修改防盗数据 点击【编辑1】, 编辑外来发动机的防盗数据 点击【编辑2】, 编辑目标车对的防盗数据	C54629E0854F6EB0911B539F581A9ADC	

编辑1   编辑2   开始更换   返回

粤 [blank]  
大众 凌渡 2016  
VIN码 LSVCN2BM9GN [blank]

图 21

22). 选择“原车钥匙获取”，点击进入如图 22:

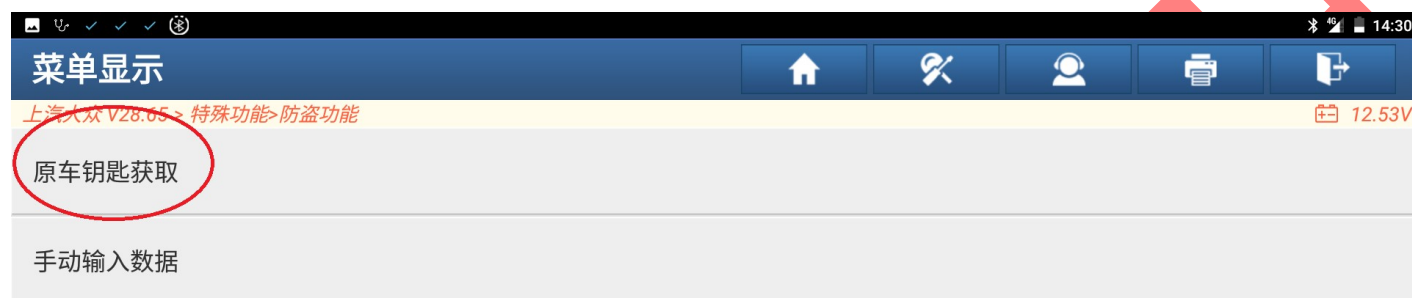


图 22



23). 打开点火开关选择“确定”，点击进入如图 23:



图 23

24). 把钥匙放入防盗盒子中选择“确定”，点击进入如图 24，24-1:

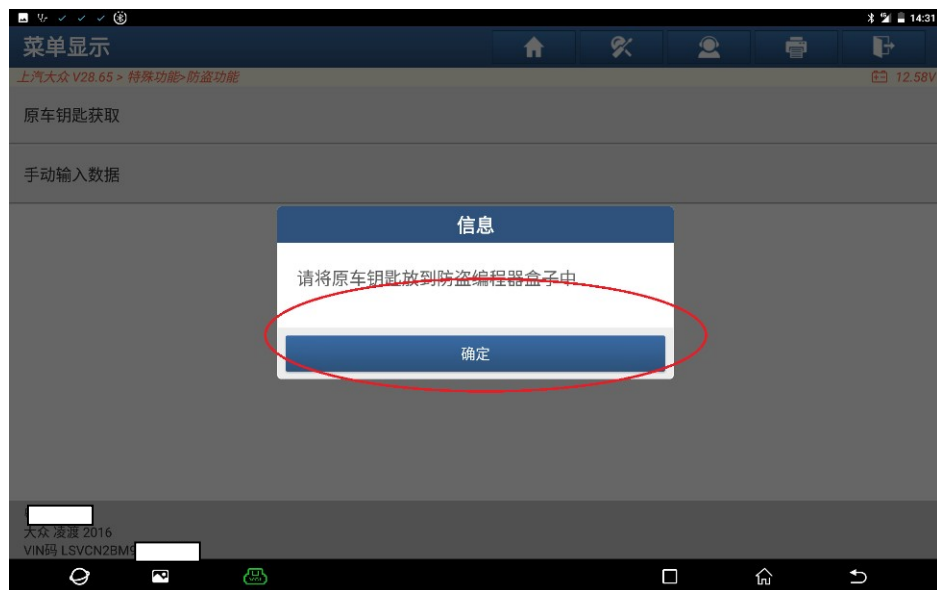


图 24



图 24-1

25). 选择“开始更换”，点击进入如图 25:



五代发动机

上汽大众 V28.65 > 特殊功能> 防盗功能 12.63V

提示:  
此处可输入或修改防盗数据  
点击【编辑1】,编辑外来发动机的防盗数据  
点击【编辑2】,编辑目标车对的防盗数据

	外来发动机防盗数据	目标车防盗数据
CS码	C54629E0854F6EB0911B539F581A 9ADC	DF22660B7FE5E406E4F748D7FCC1 C0AC

编辑1 编辑2 开始更换 返回

粤   
大众 凌渡 2016  
VIN码 LSVCN2BM9GN

图 25

26). 把新电脑板（外来电脑板）装车选择“确定”，**打开点火开关**，点击进入如图 26:



图 26

25). 更换成功, 选择“确定”, 如图 25:



**声明:** 该文档内容归深圳市元征科技股份有限公司版权所有, 任何个人和单位不经同意不得引用或转载。