

# 中国雪佛兰 2009-2020 科鲁兹更换车身

## 在线编程和防盗

### 适用范围：

支持车型/年款 2009-2020 科鲁兹, 2012-2016 爱唯欧, 2012-2020 迈锐宝, 2018-2021 探界者, 2013-2019 昂科拉, 2015-2021 昂科威, 2010-2013 英朗, 2011-2019 GL8, 2010-2020 君越, 2009-2020 君威, 2016-2020 威朗

### 功能介绍：

更换车身模块后，执行车身编程和防盗钥匙匹配功能和配置与设定功能。

### 条件需求：

此功能对蓝牙通讯信号要求较高，信号不好会在刷写过程中断线；  
在线编程需联网下载文件，请确保设备的网络连接；  
操作之前请检查车辆蓄电池电量是否充足

### 软件版本：

中国通用防盗诊断软件 V10.02 以上版本。

### 产品要求：

元征 X431 PRO 防盗匹配仪

### 操作步骤：

1. 选择【防盗模块更换】，如图 1。



图 1

2. 选择【自动扫描】，如图 2。



图 2

3. VIN 码是否正确，如果不正确，请点击“否”，否则点击“是”，如图 3。

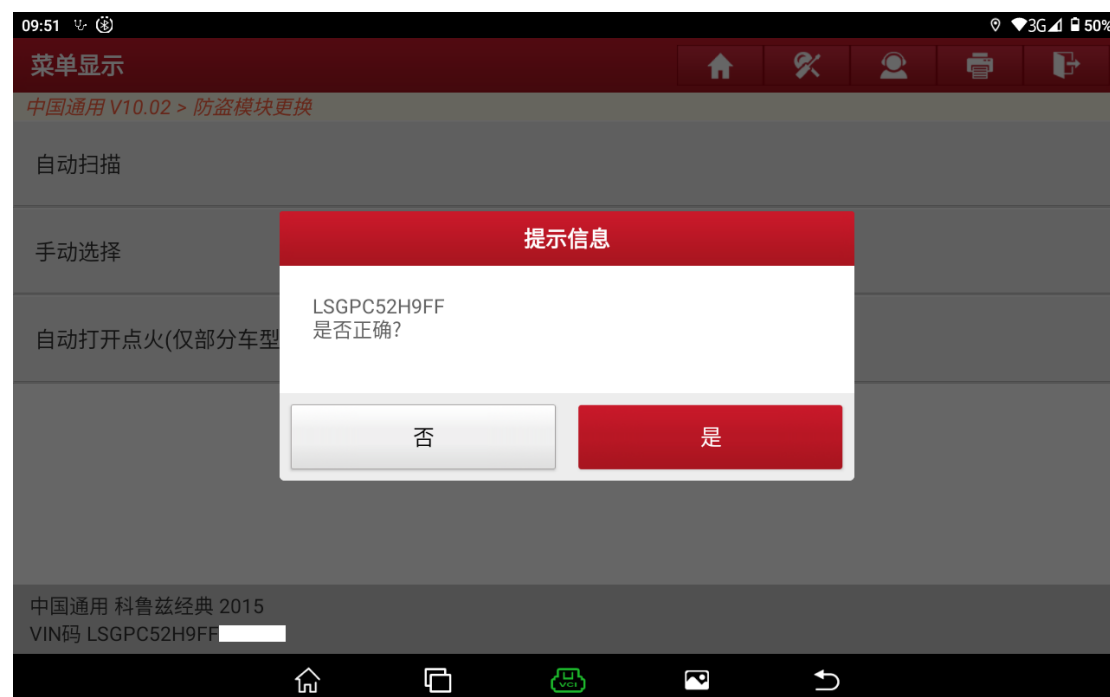


图 3

4. 请确认车型是否正确,如果不正确,点击“否”选择手动选择,否则点击“是”,如图 4。

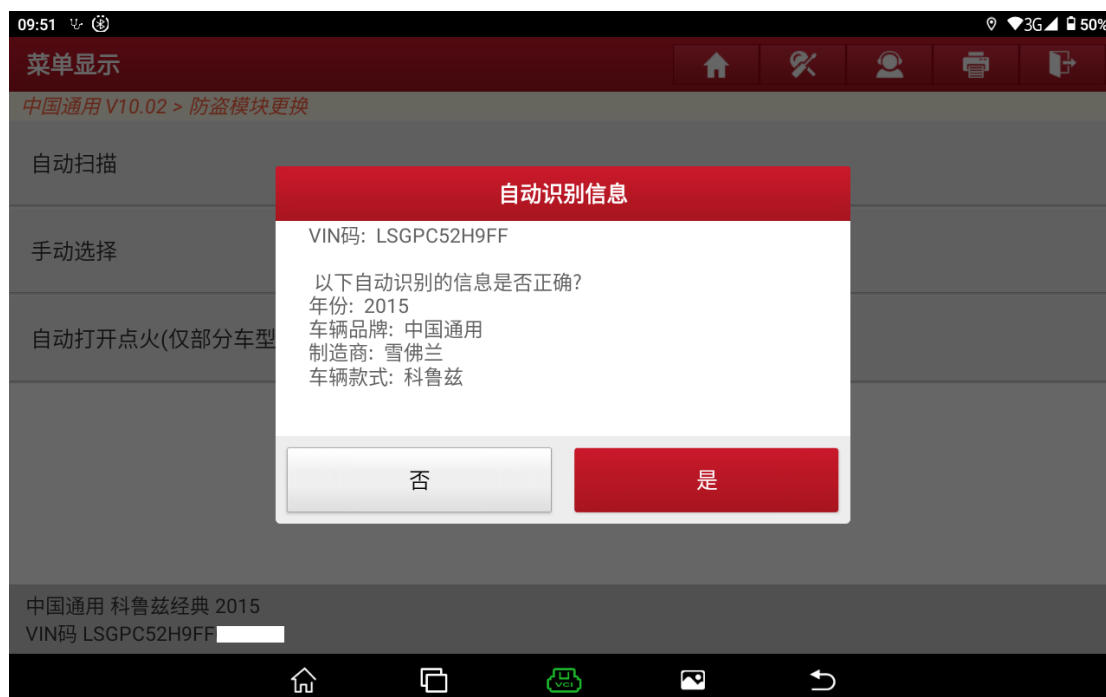


图 4

5. 点击“是”,如图 5。

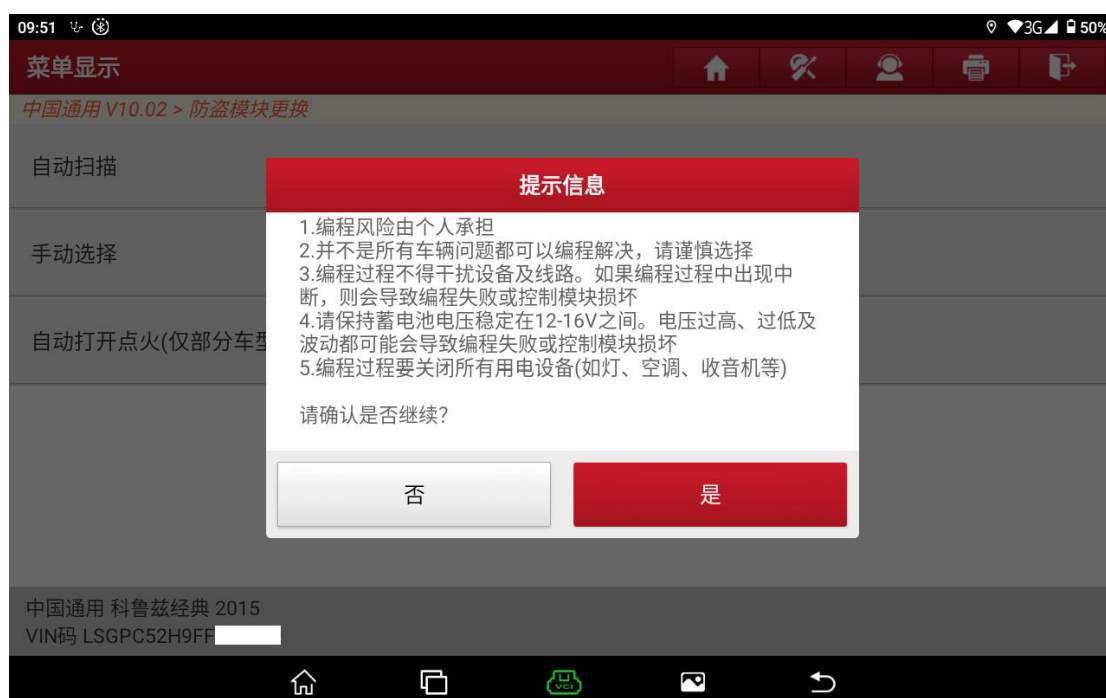


图 5

6. 打开点火开关，关闭发动机，如图 6。



图 6

7. 选择【BCM(车身控制系统)】，如图 7。



图 7

8. 选择【编程】，如图 8。



图 8

9. 请确保点火打开，发动机关闭，如图 9。

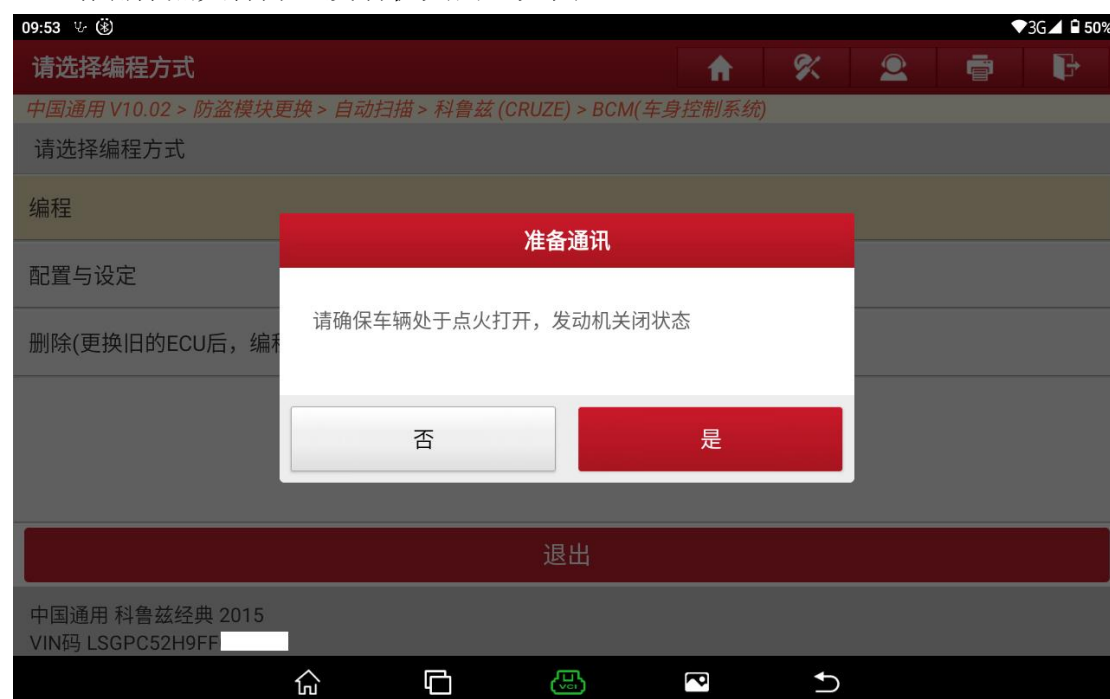


图 9

10. 如果防盗密码不正确，点击“否”重新输入该车防盗密码，否则点击“是”，如图 10。



图 10

11. 编程中，如图 11。

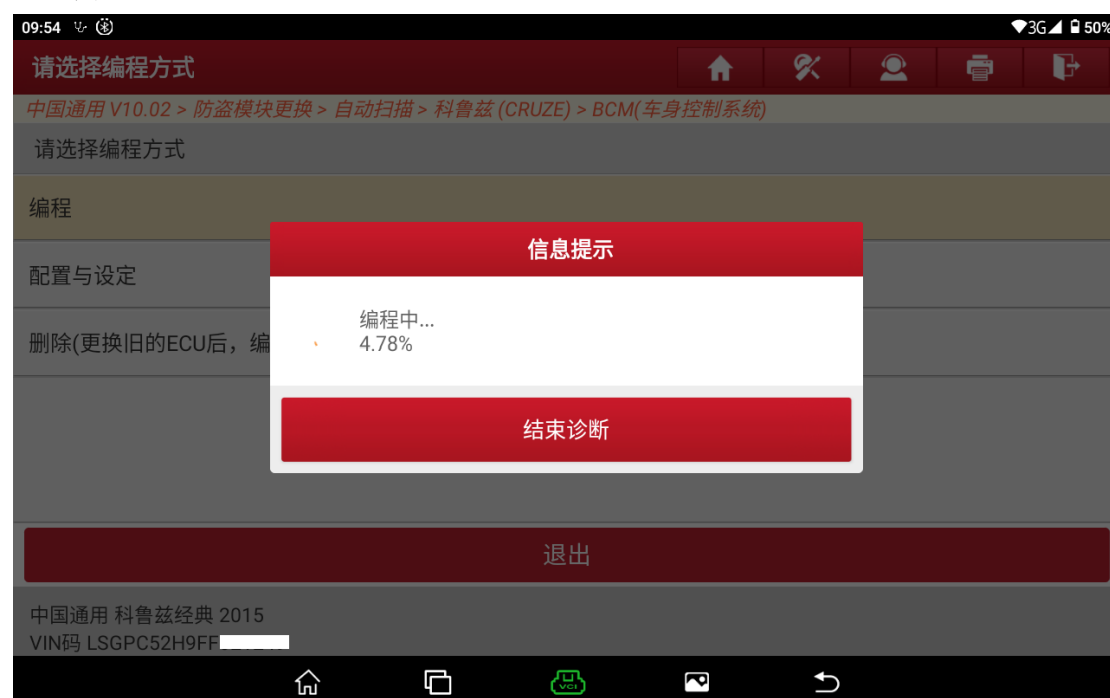


图 11

12. 编程成功，关闭点火 30 秒后再打开点火，如图 12。



图 12

13. 返回菜单首页，选择【防盗钥匙匹配】，如图 13。



图 13

14. 选择【自动扫描】，如图 14。

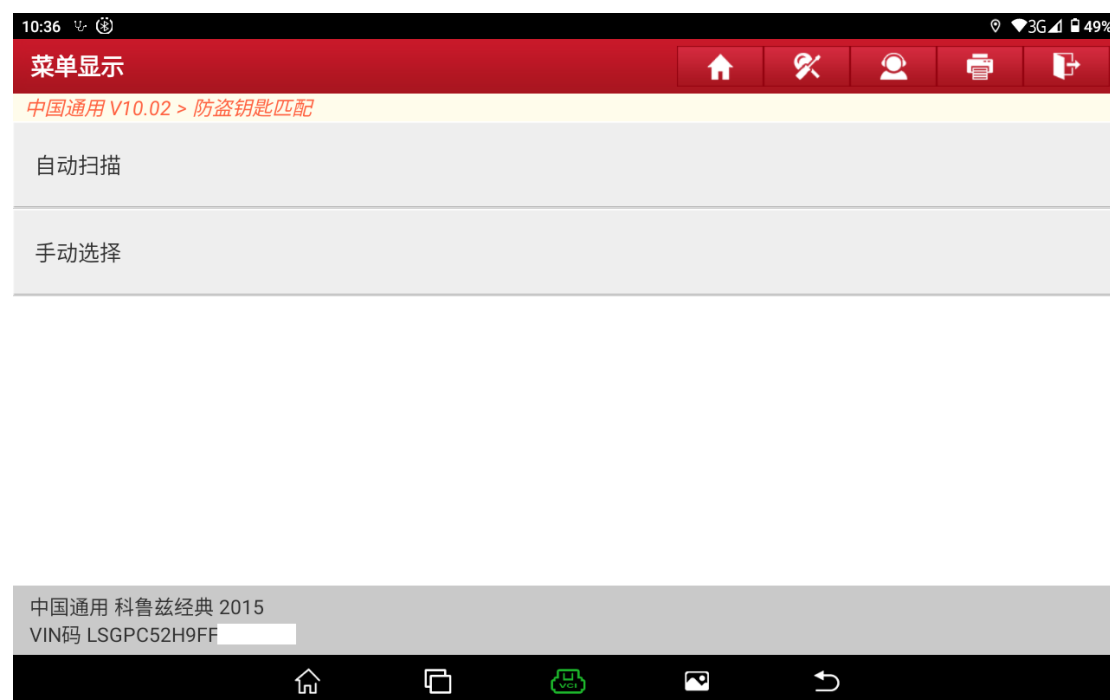


图 14

15. 选择【防盗匹配-更换车身控制模块（原车钥匙）】，如图 15。



图 15



16. 如果 VIN 码不正确，点击“否”重新输入，否则点击“是”，如图 16。

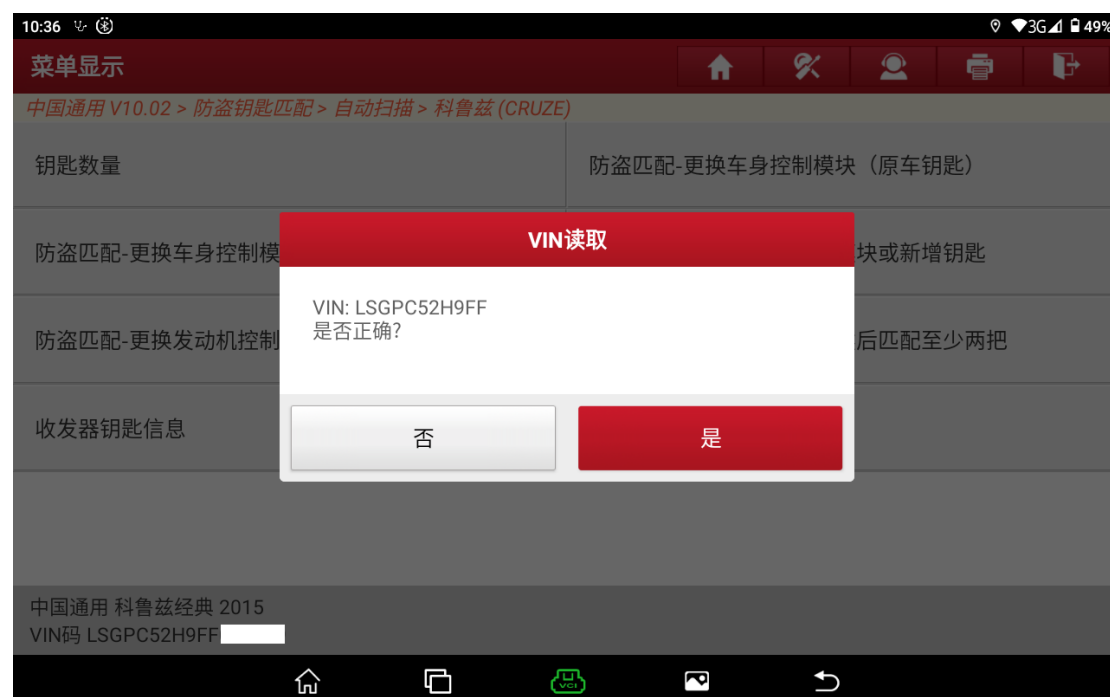


图 16

17. 点击“确定”，如图 17。

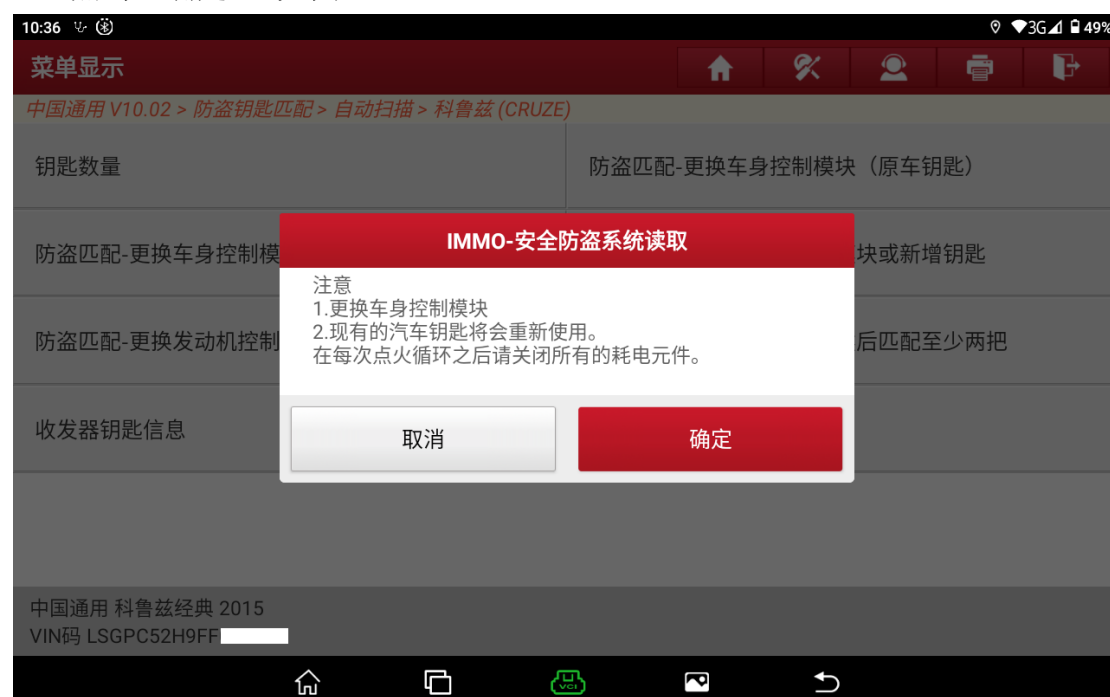


图 17

18. 点击“是”，如图 18。

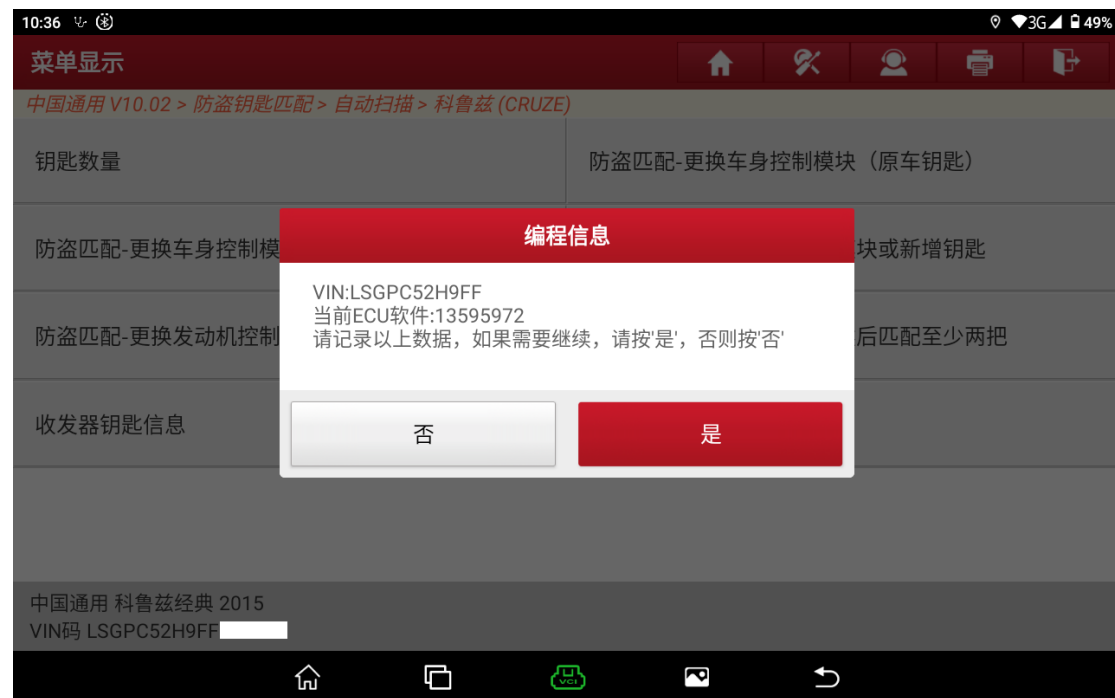


图 18

19. 如果防盗密码不正确，点击“否”后重新输入，否则点击“是”，如图 19。



图 19

20. 点击“确定”，如图 20。



图 20

21. 将钥匙插入发射器台上，其他钥匙放车外，然后点击“确定”，如图 21。



图 21

22. 请等待 12 分，如图 22。

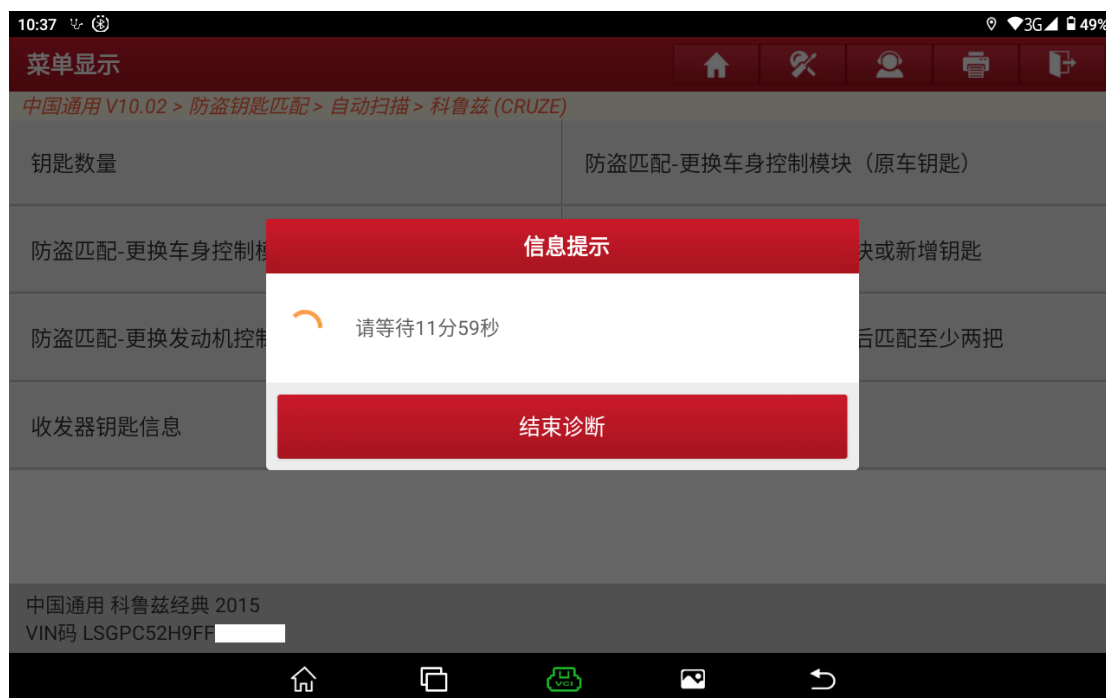


图 22

23. 请等待 2 分钟，如图 23。

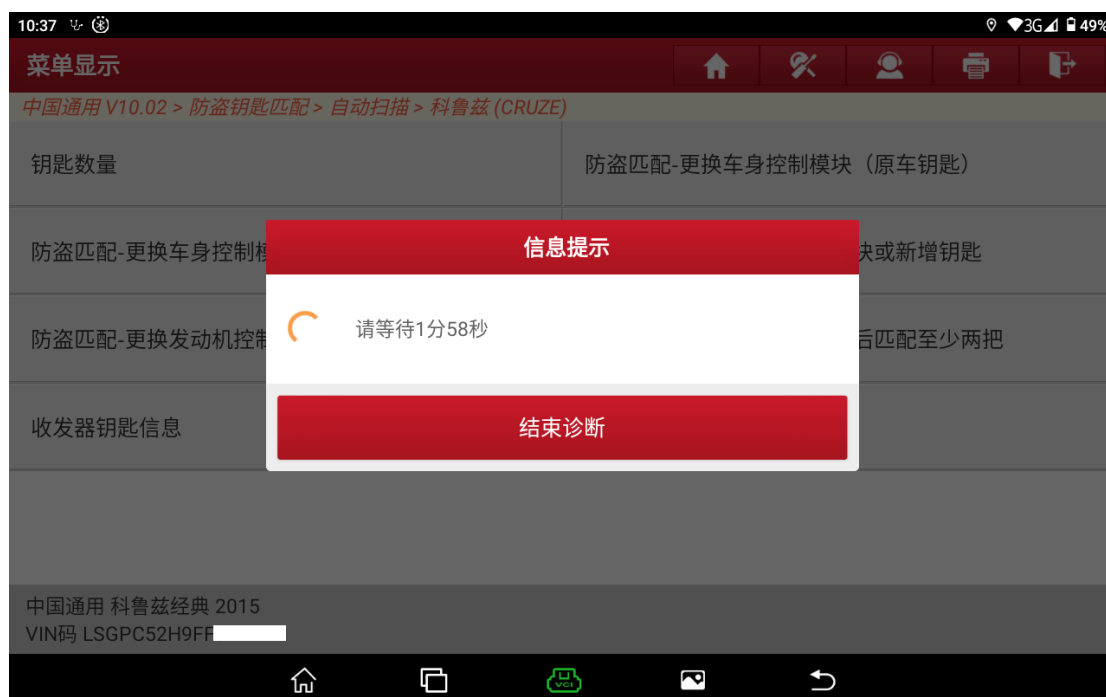


图 23

24. 请等待 5 秒，如图 24。

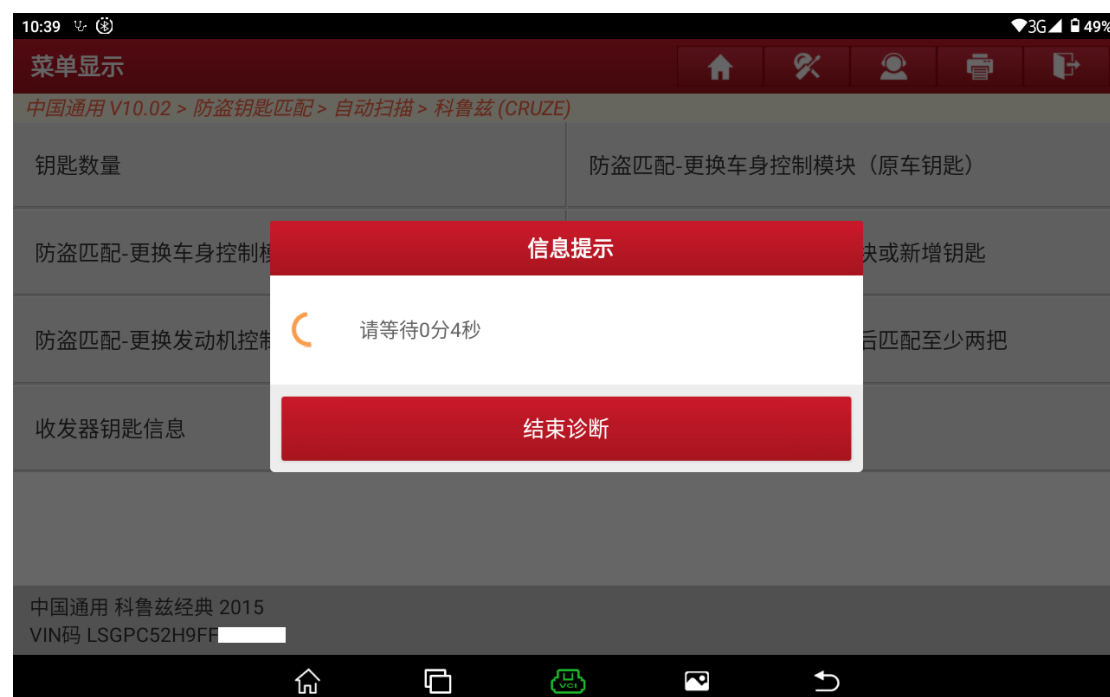


图 24

25. 按一下启动/停止按钮，然后按“确定”，如图 25。

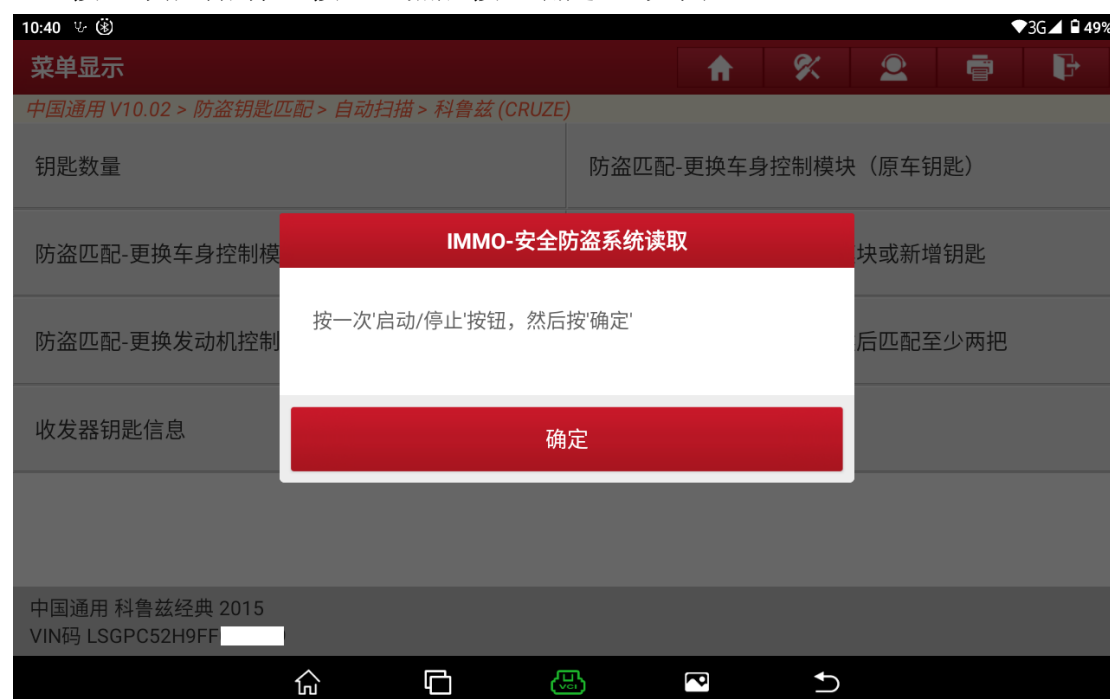


图 25

26. 请等待 10 秒，如图 26。

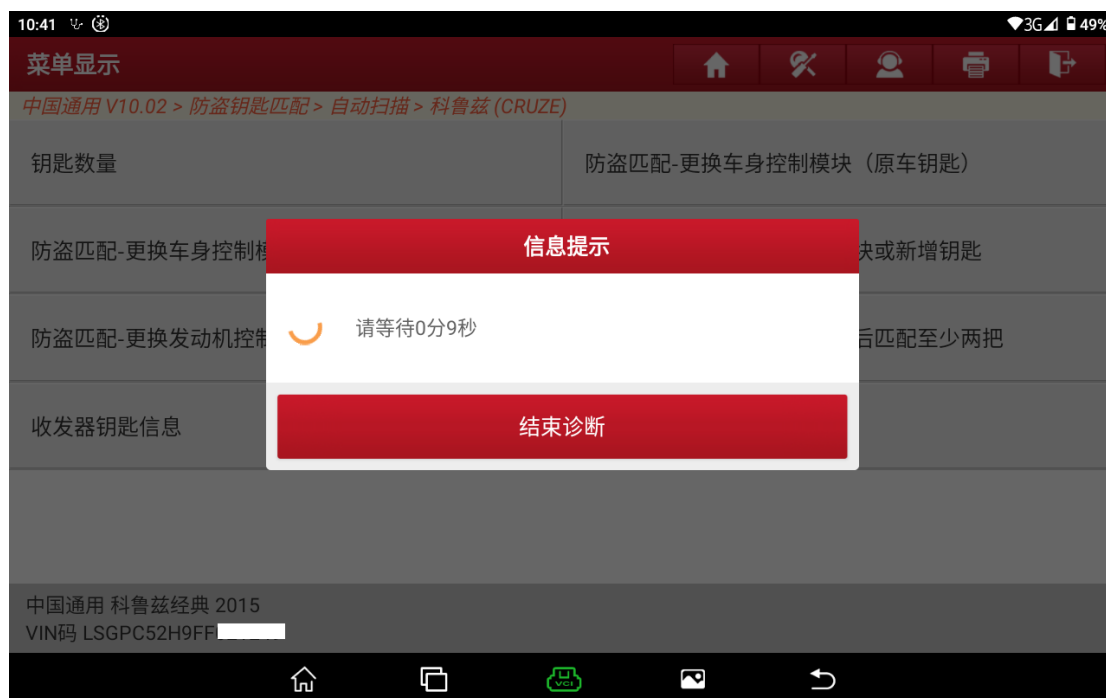


图 26

27. 请等待 45 秒，如图 27。

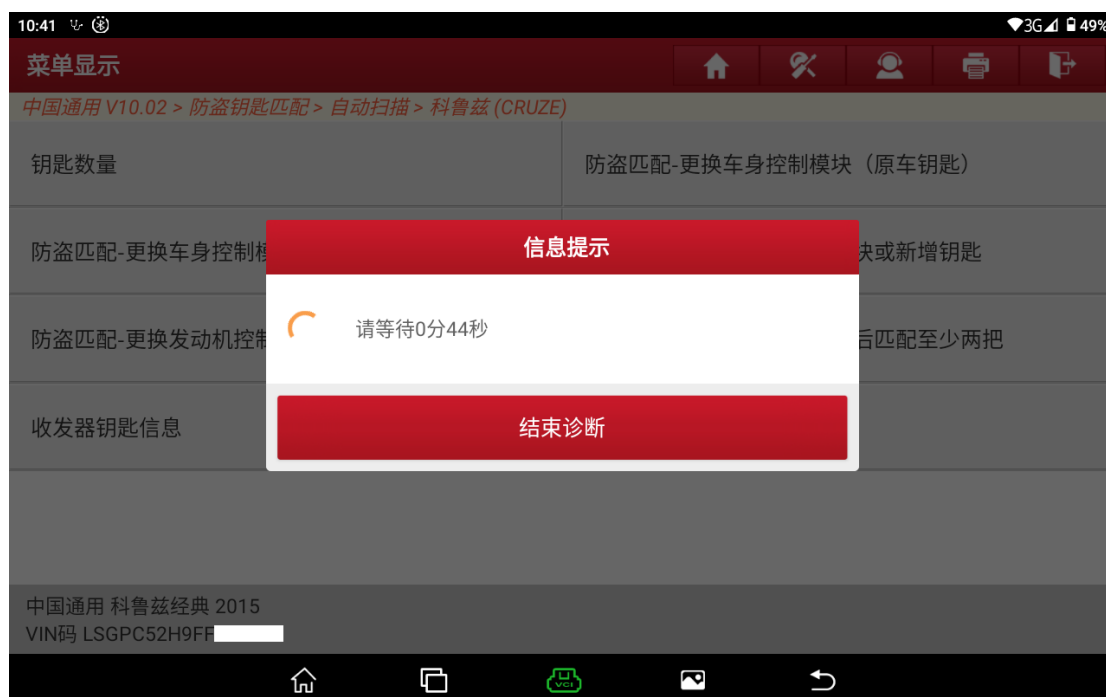


图 27

28. 已删除所有收发器钥匙，如图 28。



图 28

29. 请等待 5 秒，如图 29。

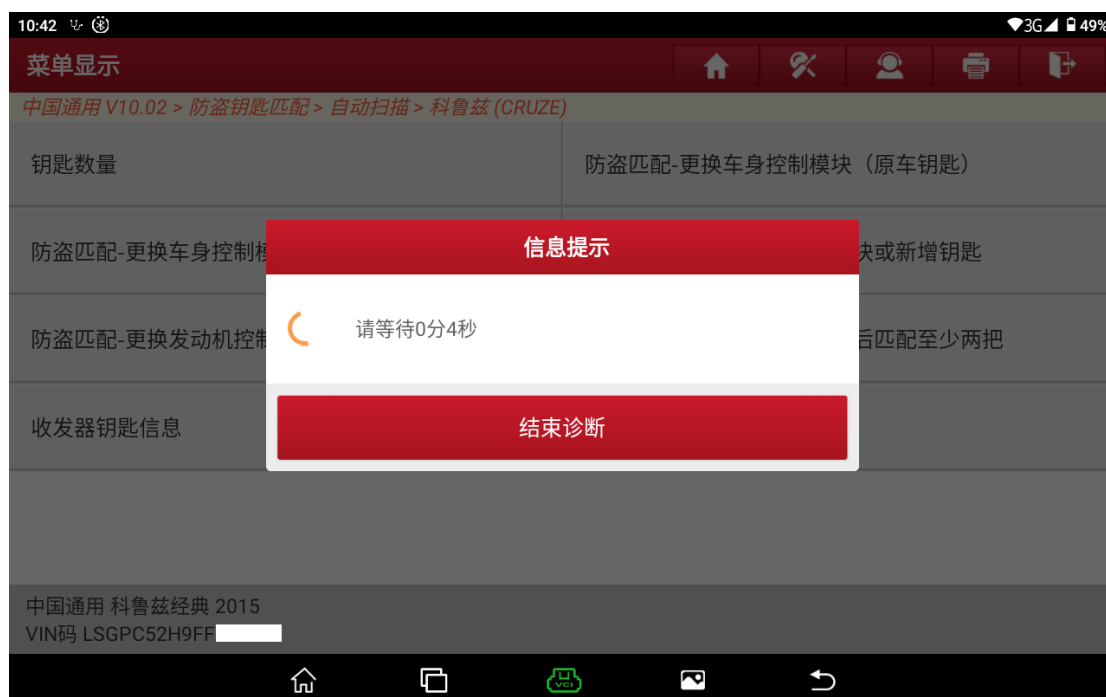


图 29

30. 按一下启动/停止按钮，然后按“确定”，如图 30。

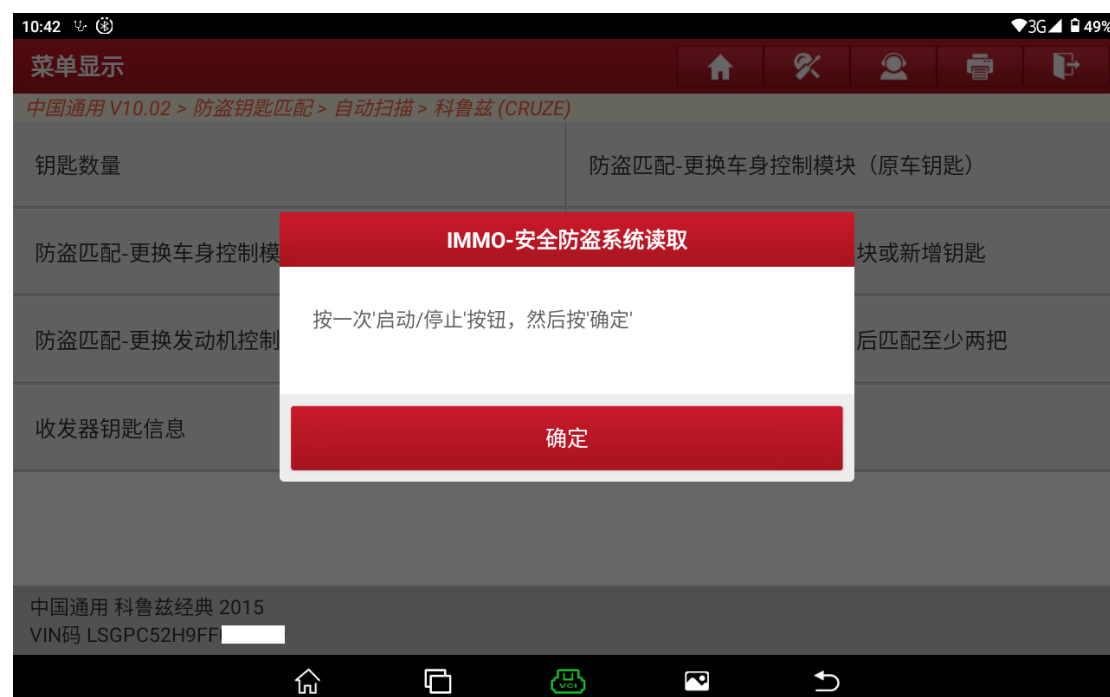


图 30

31. 如果要读取更多钥匙，请点击是，否则请点击否，如图 31。



图 31



32. 关闭点火开关，如图 32。

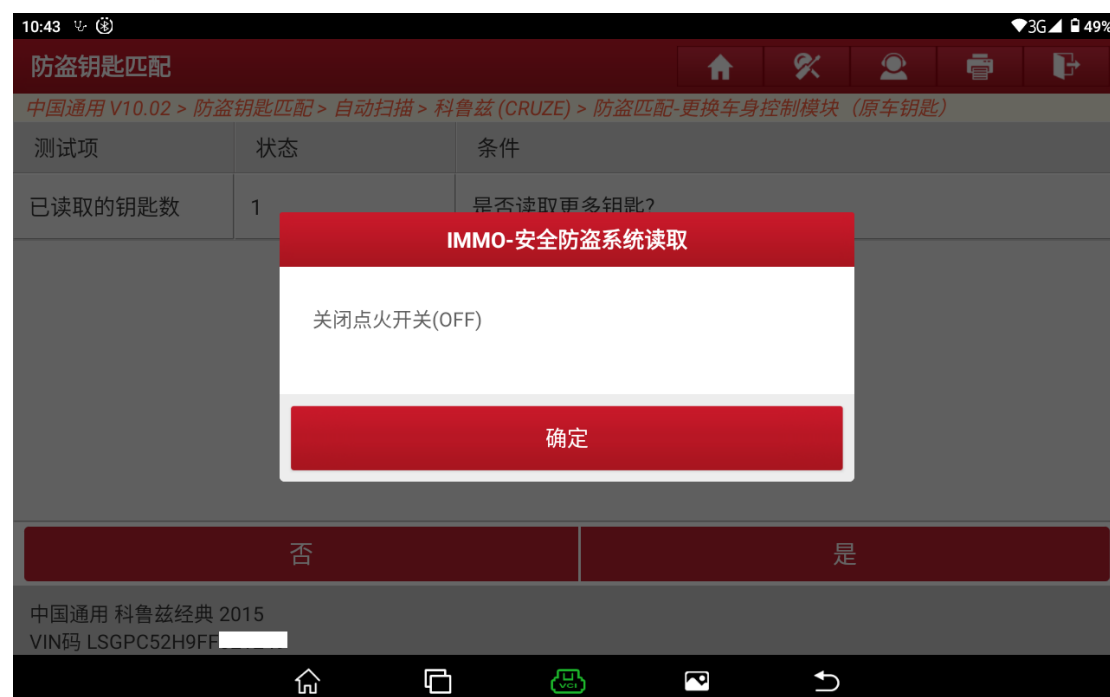


图 32

33. 按住启动/停止按钮不放，点击“确定”按钮，如图 33。



图 33

34. 请等待 12 秒，如图 34。

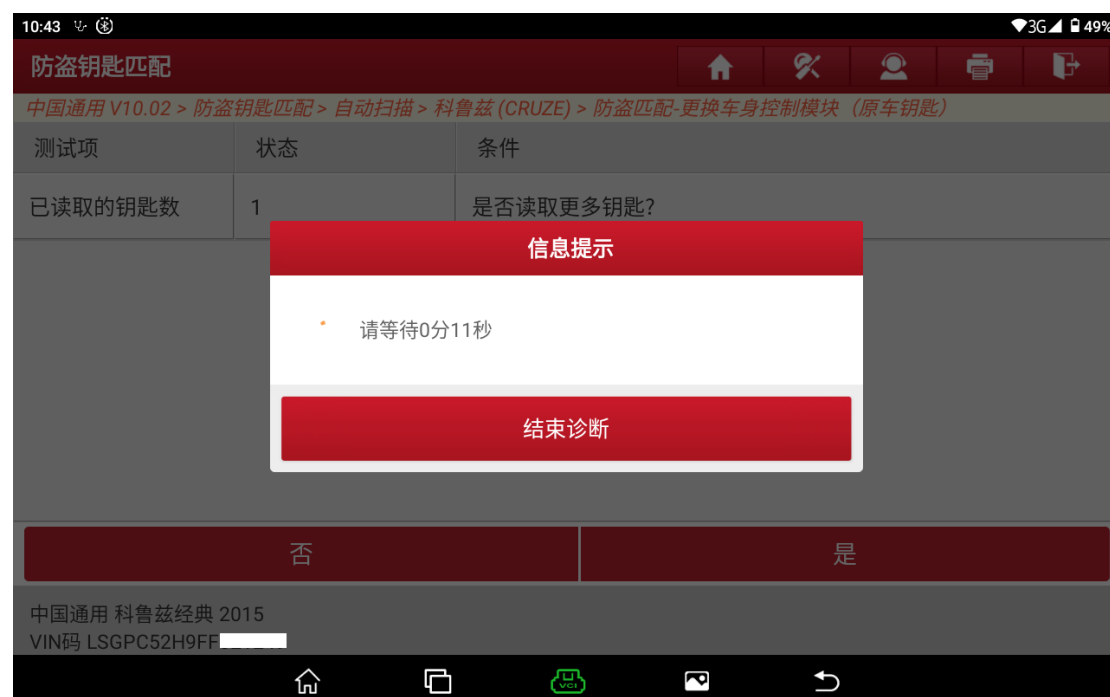


图 34

35. 释放启动/停止按钮，然后按“确定”，如图 35。



图 35

36. 请长按启动/停止按钮，打开点火开关直至仪表盘灯亮，如图 36。



图 36

37. 请等待 5 秒，如图 37。

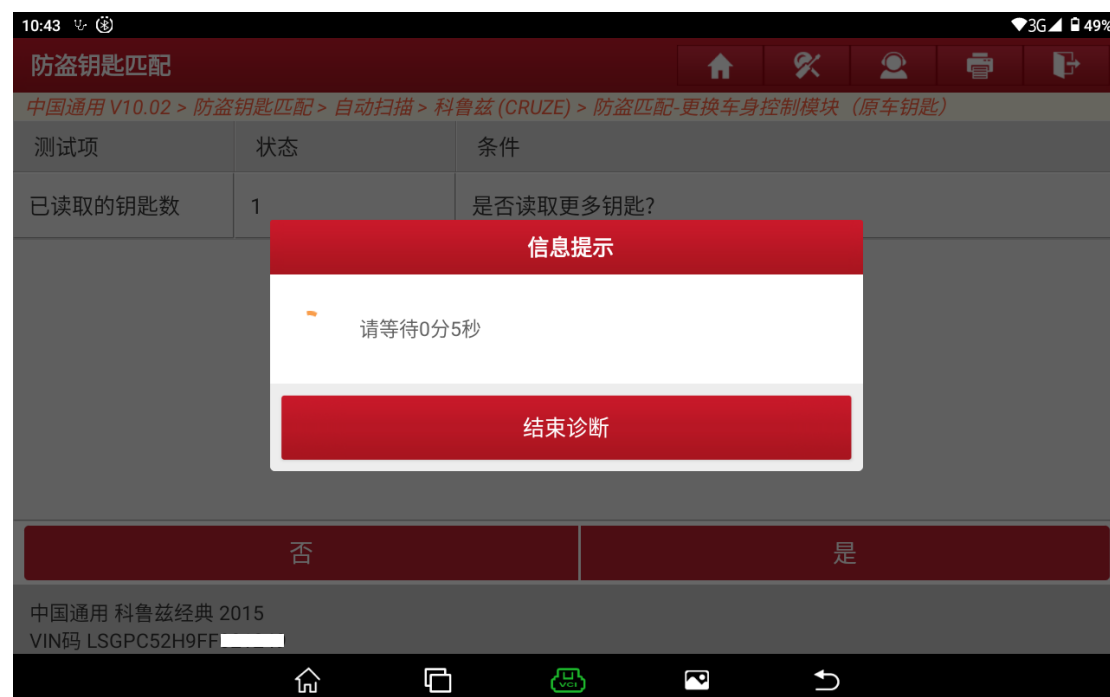


图 37

38. 关闭点火开关，如图 38。

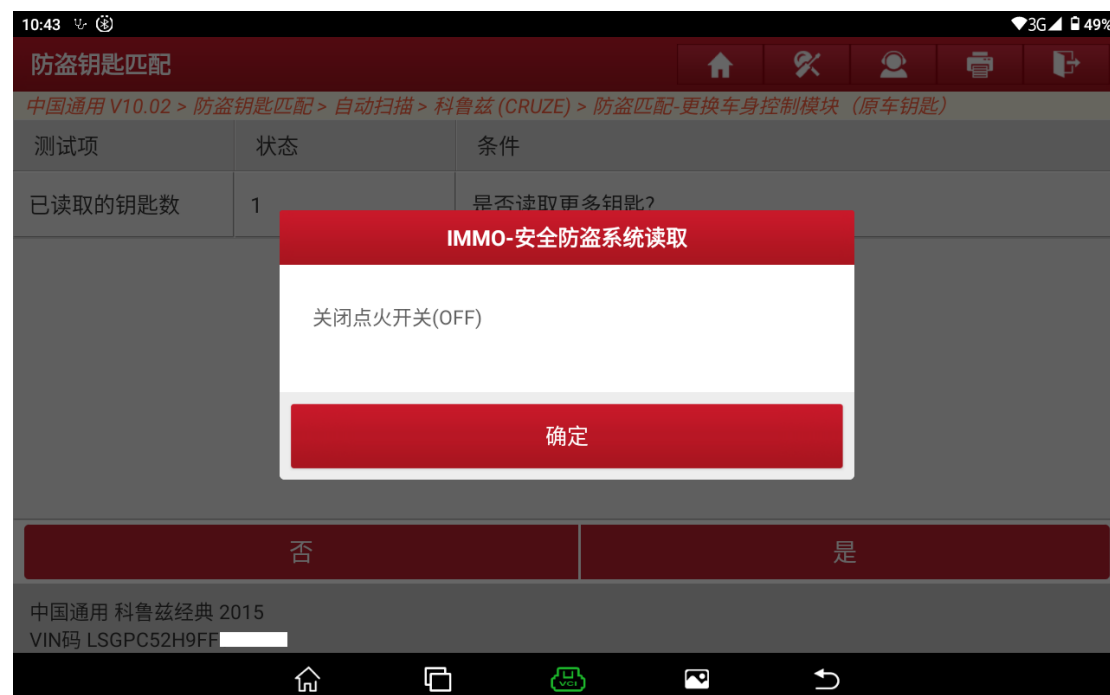


图 38

39. 请等待 30 秒，如图 39。

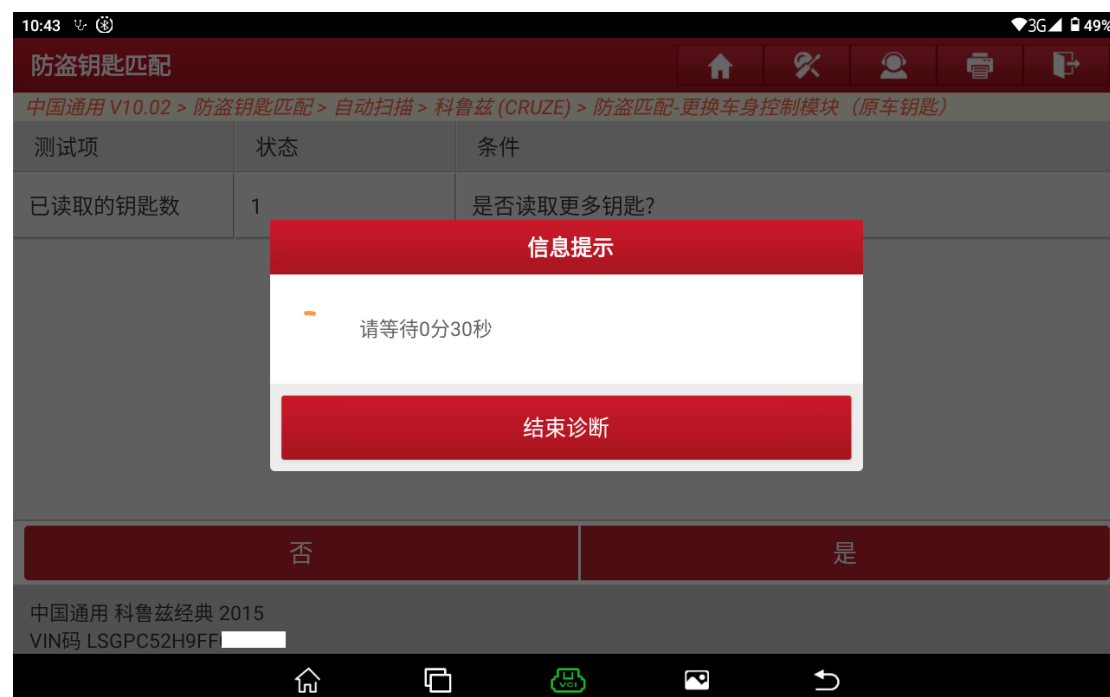


图 39

40. 所有收发器钥匙必须与车辆同步，如图 40。



图 40

41. 按开始/停止按钮，然后启动发动机，如图 41。



图 41

42. 请等待 5 秒，如图 42。

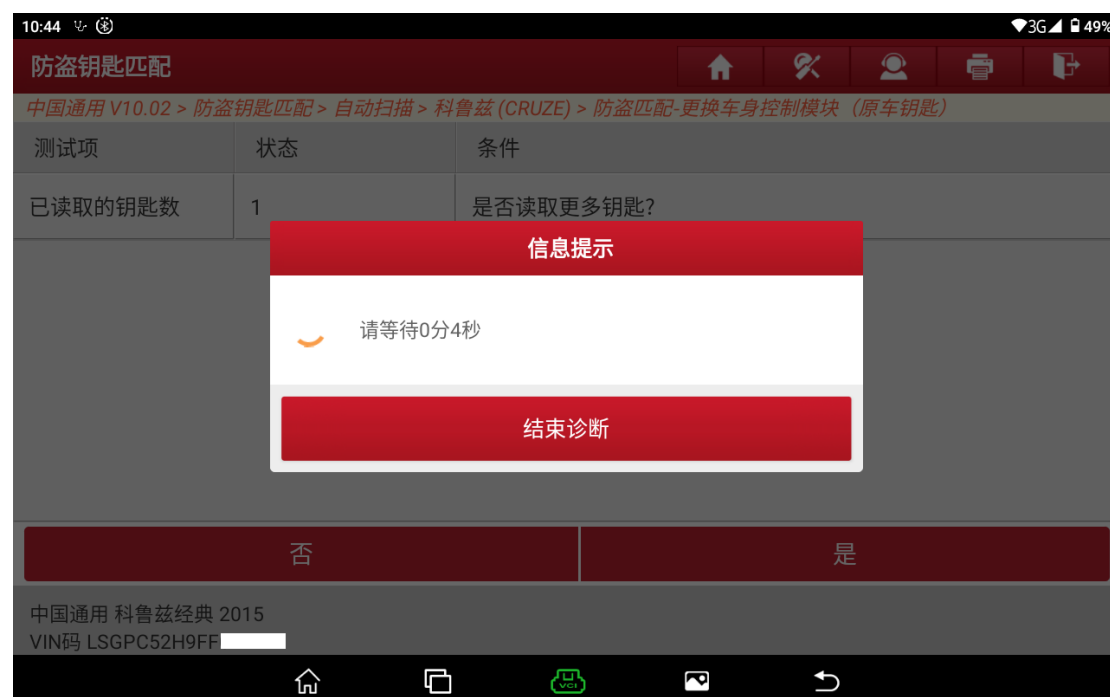


图 42

43. 按开始/停止按钮，然后停止发动机运行，如图 43。



图 43

44. 拔出发射器中的钥匙，按下钥匙上的锁止按钮，再按下解锁按钮，然后按“确定”，如图 44。



图 44

45. 如果有更多钥匙同步，请点击“是”，否则点击“否”，如图 45。

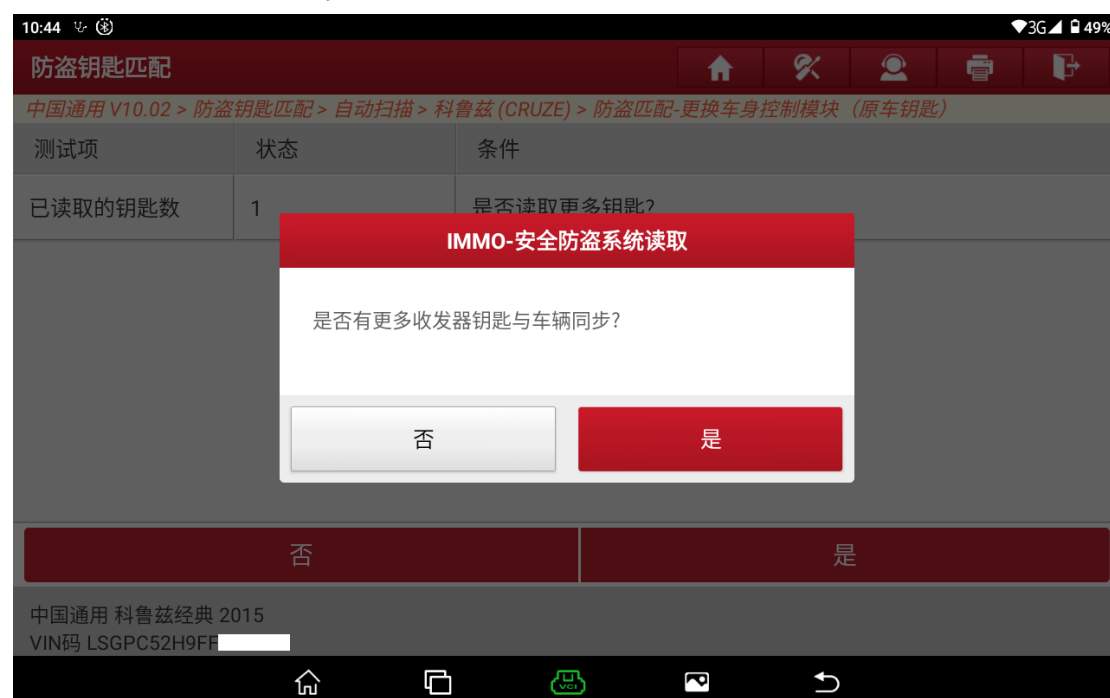


图 45

46. 防盗器程序成功完成，如图 46。



图 46

47. 请使用各收发器钥匙检查发动机启动情况，如图 47。



图 47



48. 返回菜单首页，选择【防盗模块更换】，如图 48。



图 48

49. 选择【自动扫描】，如图 49。

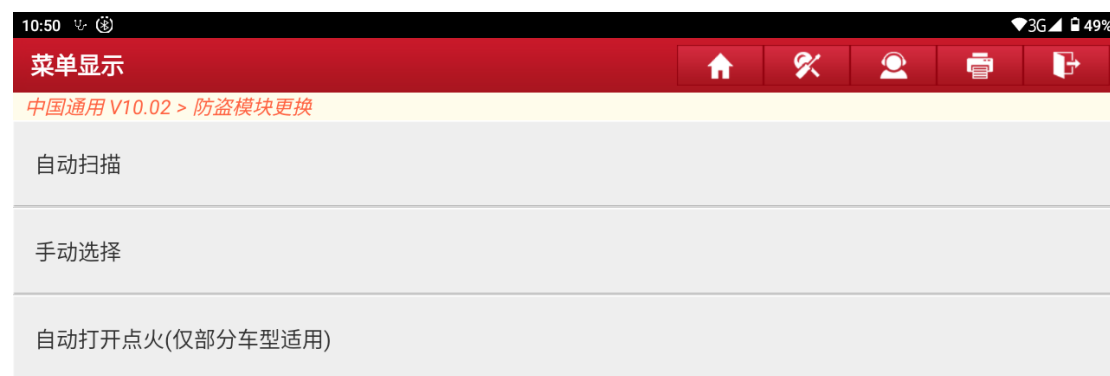


图 49

50. 选择【车身控制模块】，如图 50。



图 50

51. 选择【配置与设定】，如图 51。



图 51

52. 点击“是”，如图 52。

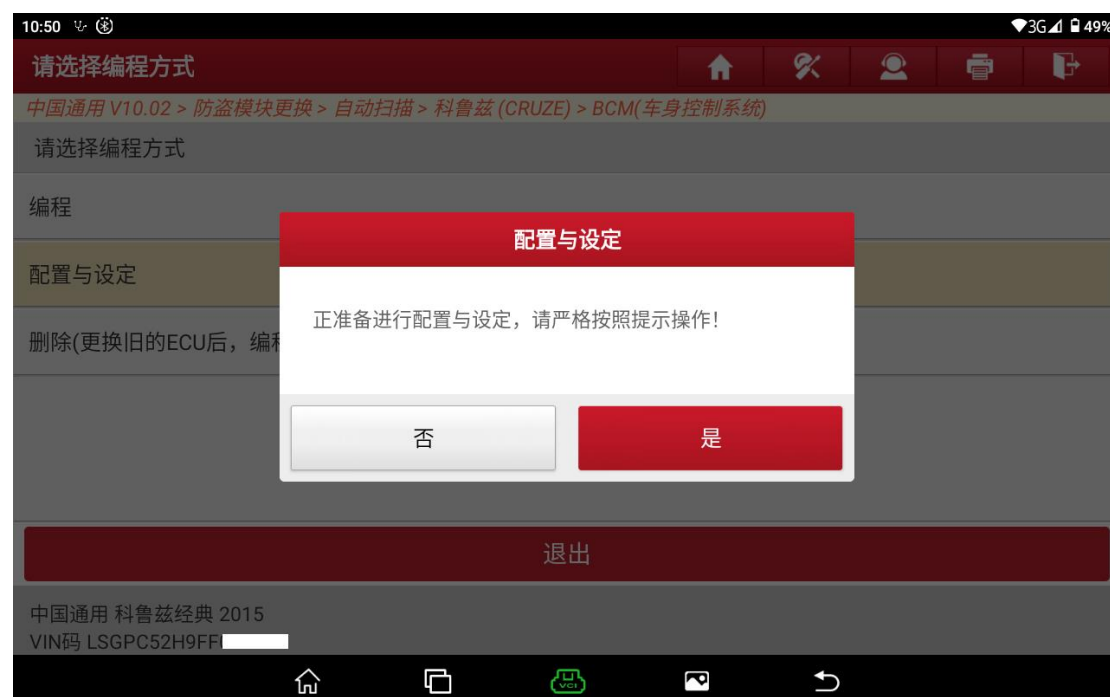


图 52

53. 点击“是”，如图 53。

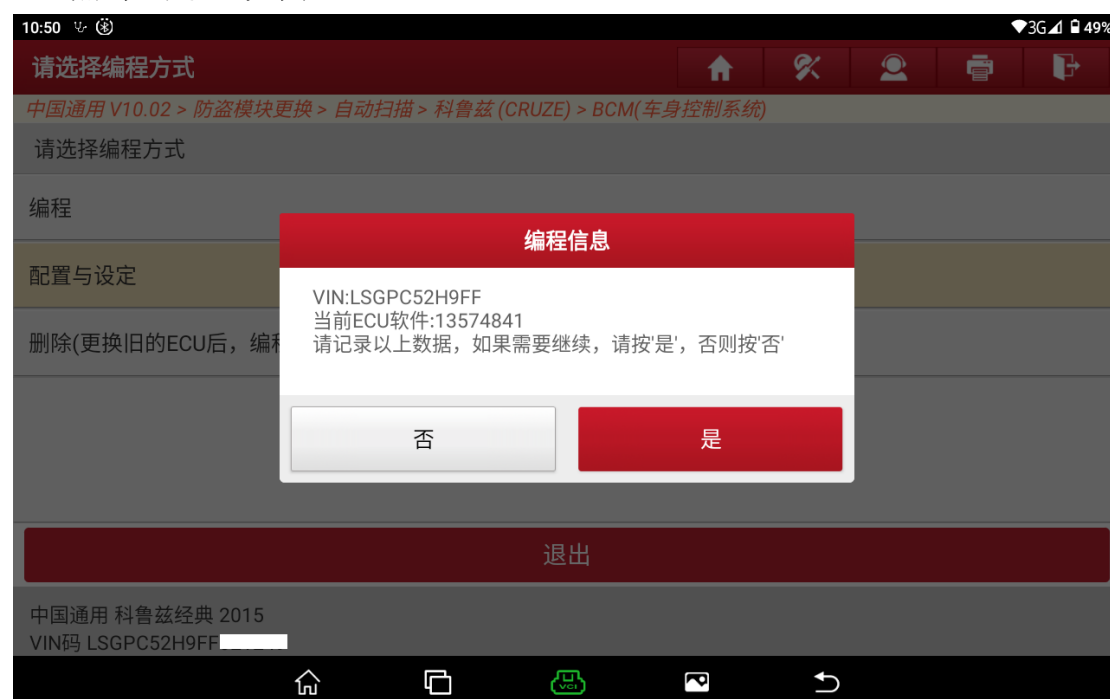


图 53

54. 请关闭点火，然后按“确定”，如图 54。

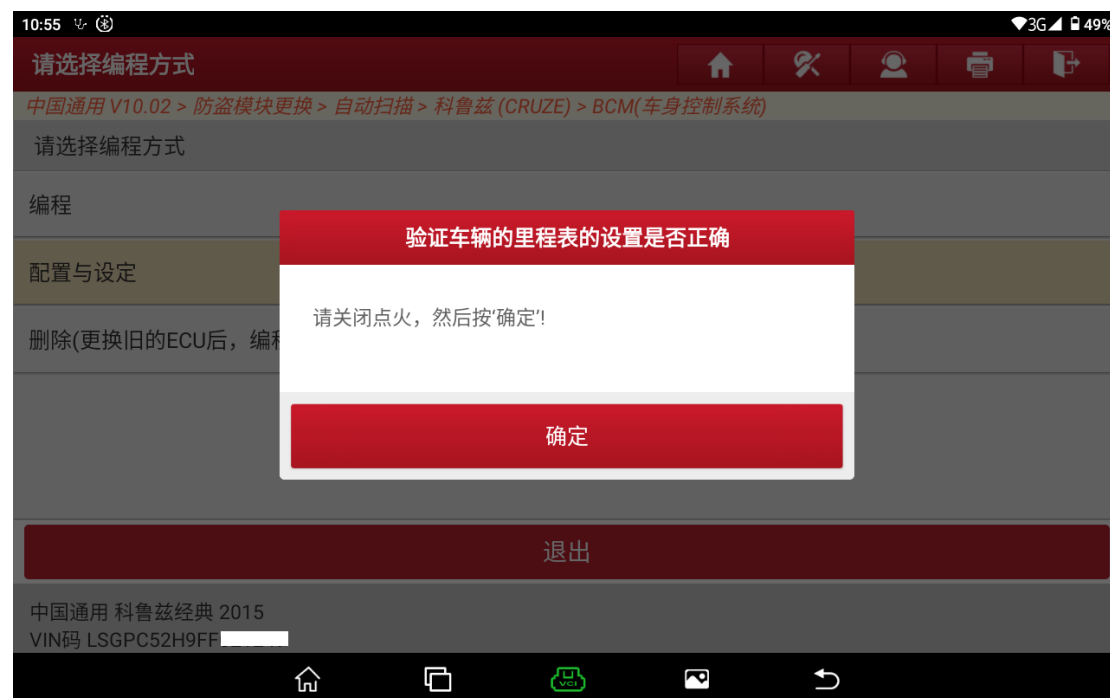


图 54

55. 请等待 10 秒，如图 55。

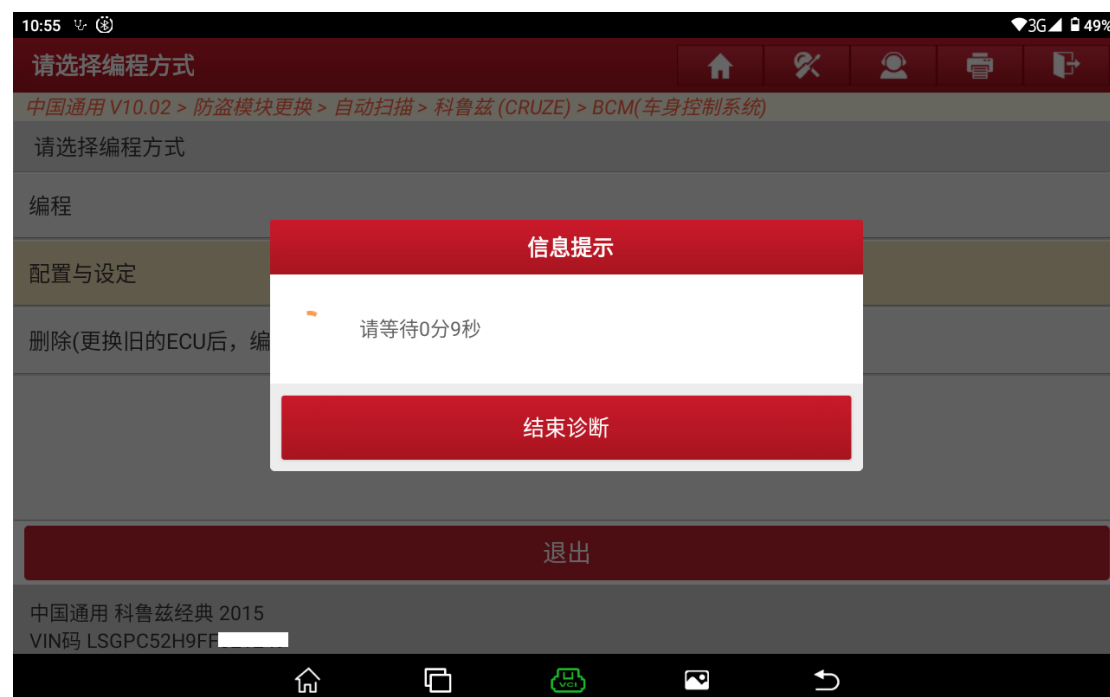


图 55

56. 请打开点火，然后按“确定”，如图 56。

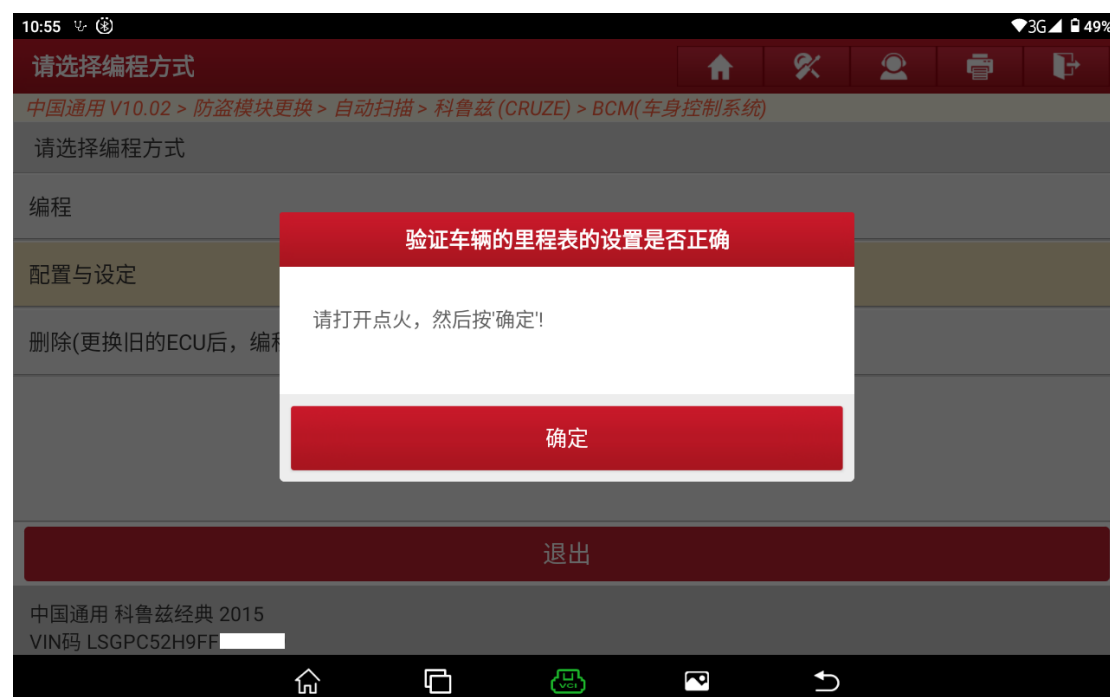


图 56

57. 请关闭点火，然后按“确定”，如图 57。

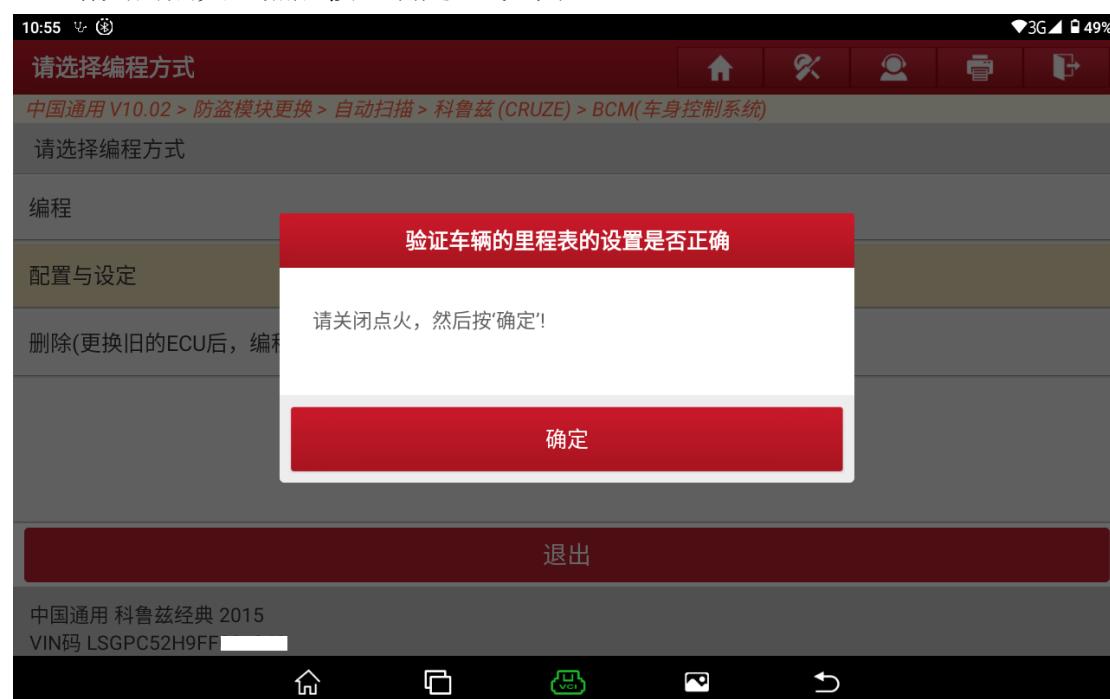


图 57

58. 等待 10 秒，如图 58。

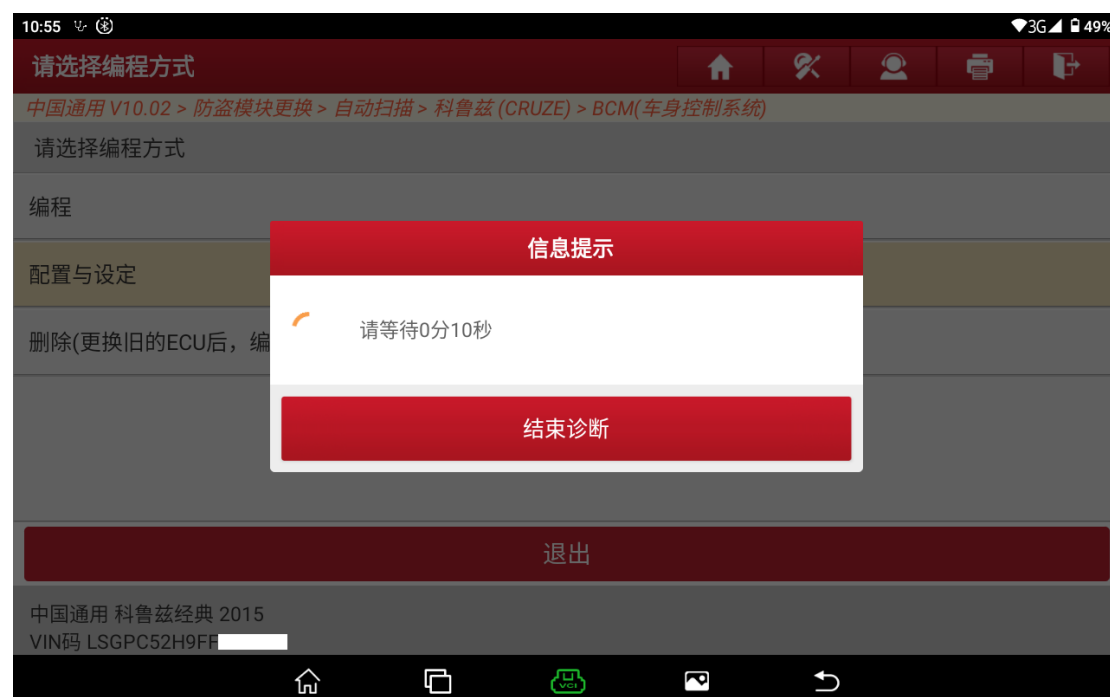


图 58

59. 请打开点火，然后按“确定”，如图 59。

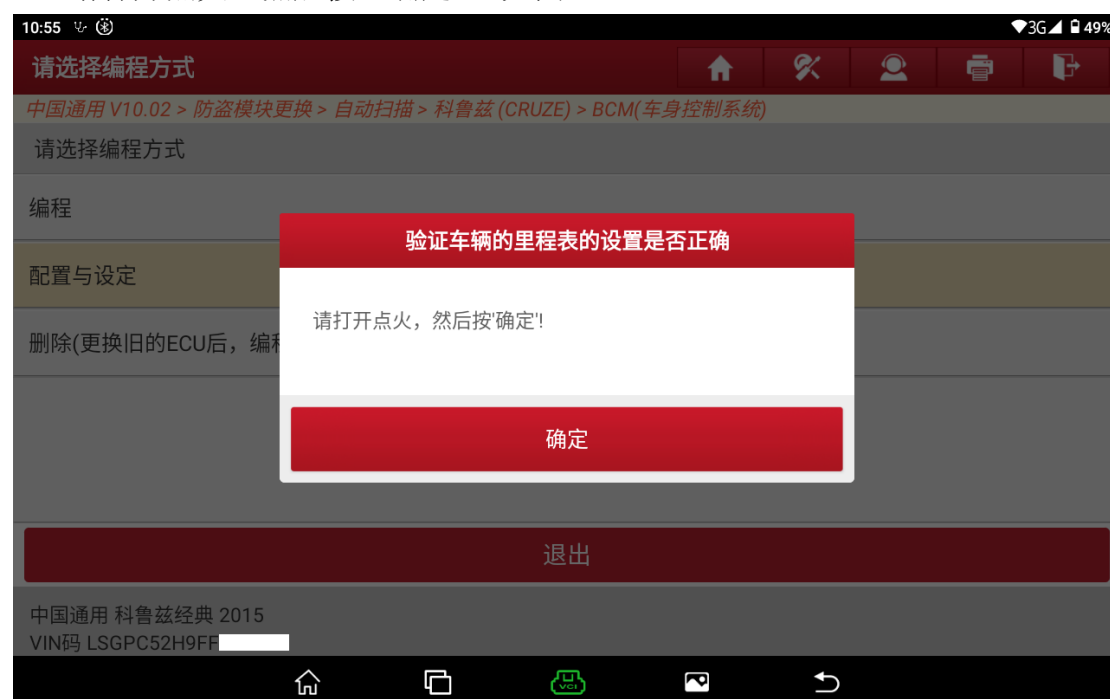


图 59

60. 已成功完成，如图 60。

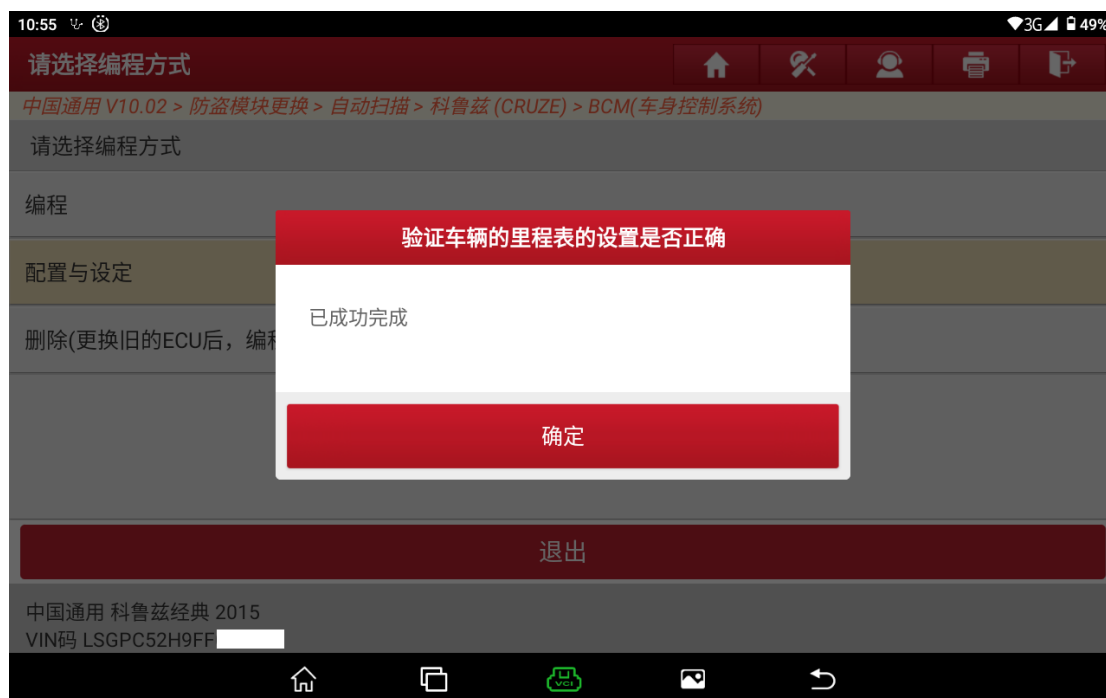


图 60

61. 请打开点火，然后按“确定”，如图 61。

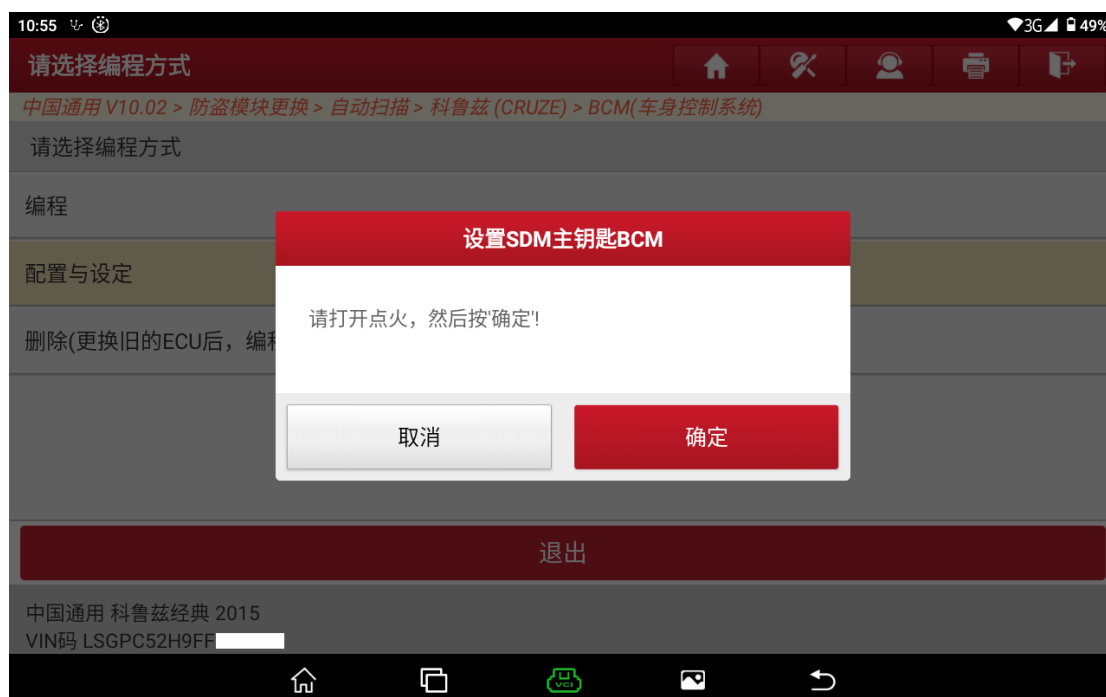


图 61

62. 点击“确定”，如图 62。



图 62

63. 将变速器置于驻车档，点击“确定”，如图 63。

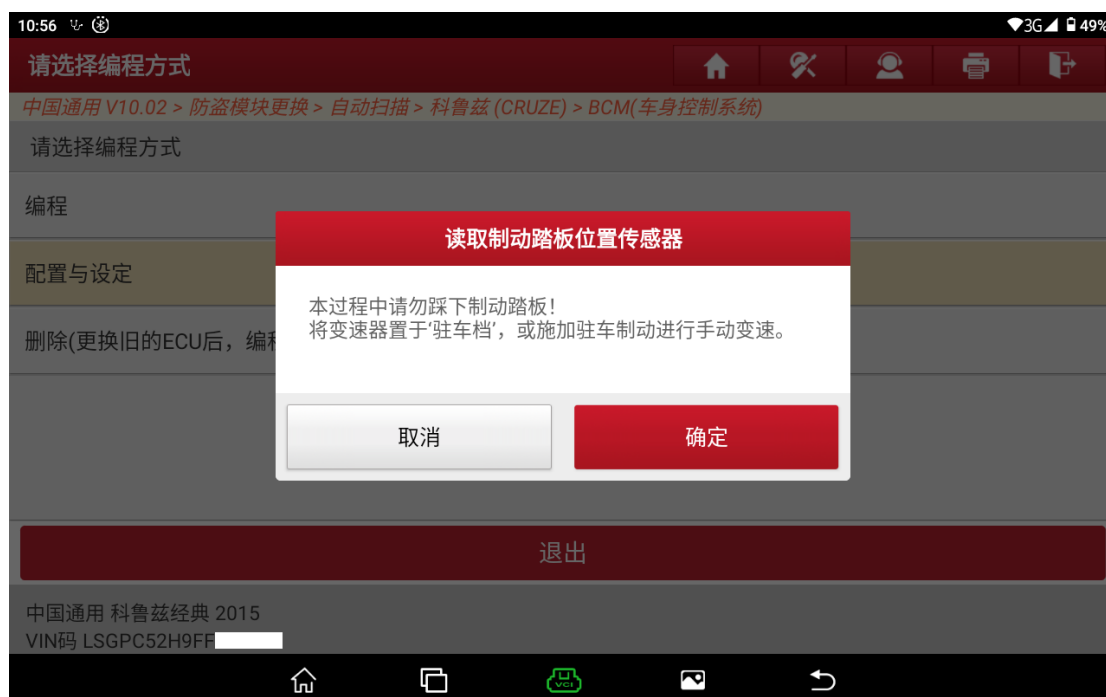


图 63



64. 程序执行完毕，如图 64。

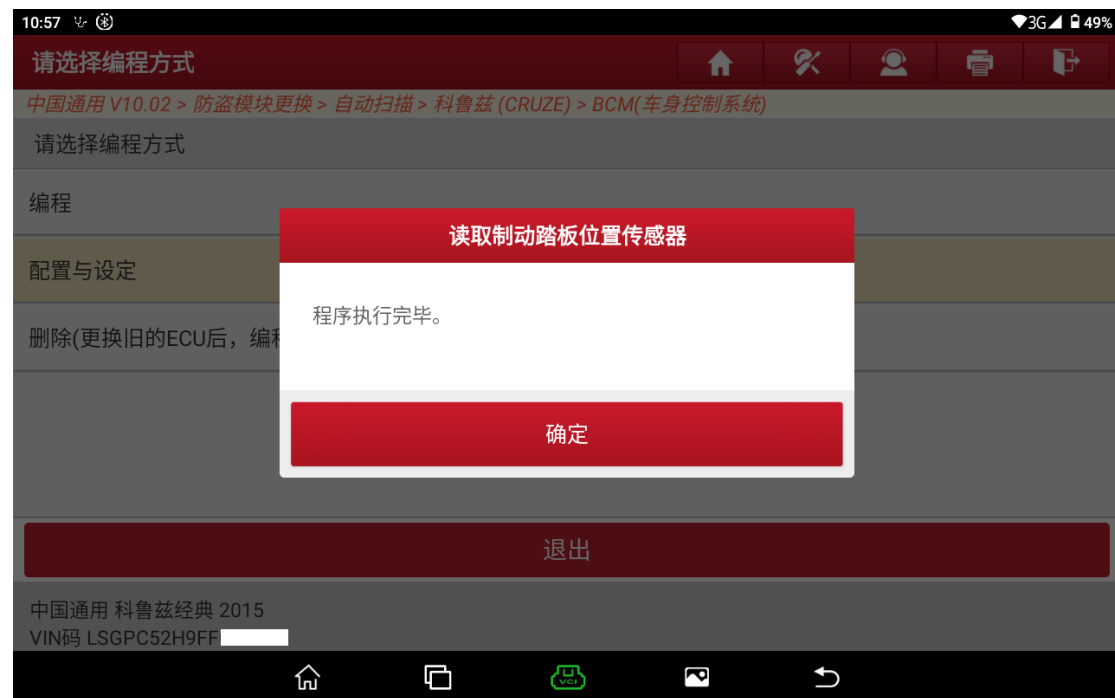


图 64

65. 请查看详细信息，如图，65。

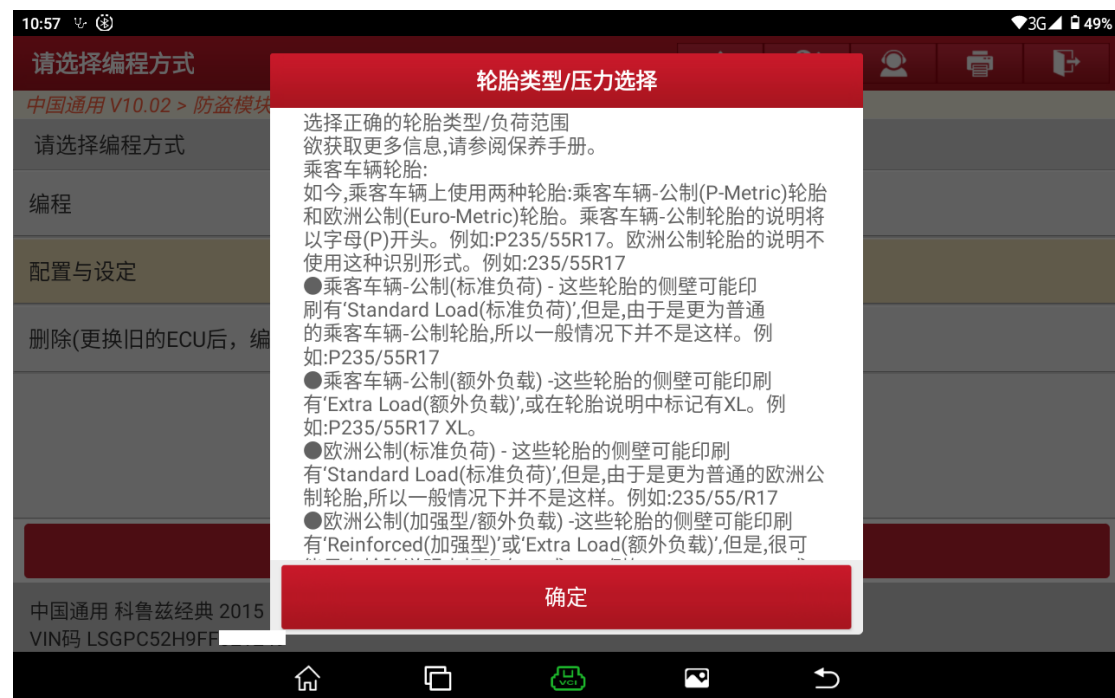


图 65

66. 请确定该车型轮胎型号和标准胎压，如图 66。



图 66

67. 请输入轮胎负载范围和胎压，如图 67。



图 67

68. 请点击“写入修改值”，如图 68。



图 68

69. 配置完成，请关闭点火 30 秒，再打开，最好检查系统故障码，如图 69。



图 69

## 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。