

奔驰 E200L 电控稳定系统（N30/4）编程

功能说明： 奔驰 E200L，更换 ABS 控制单元，需要做编程功能

支持产品： 元征 PADIII、PADV、PRO5 等编程款诊断设备

实测车型： 2016 年奔驰 E200L，VIN 为：LE4HG3EBXGL22****（如下图）；



更换的二手 ABS 控制单元。（如下图）；



操作指引：

1. 电控稳定系统 (N30/4) 有故障码：C201600 部件“B24/15(转速、横向和纵向加速度传感器)”的序列号不正确，C074100 控制单元“N30/4(电控车辆稳定行驶系统控制单元)”中存储的车辆识别号(VIN)与从车辆中读取的车辆识别号(VIN)不一致。(如下图)；



图 1

2. 【自动搜索】，车型信息正确，点“确定”(如下图)；



图 2

3. 进入电控稳定系统（N30/4），选择【控制单元编程】（如下图）；



图 3

4. 选择【控制单元编程（自动）】（如下图）；

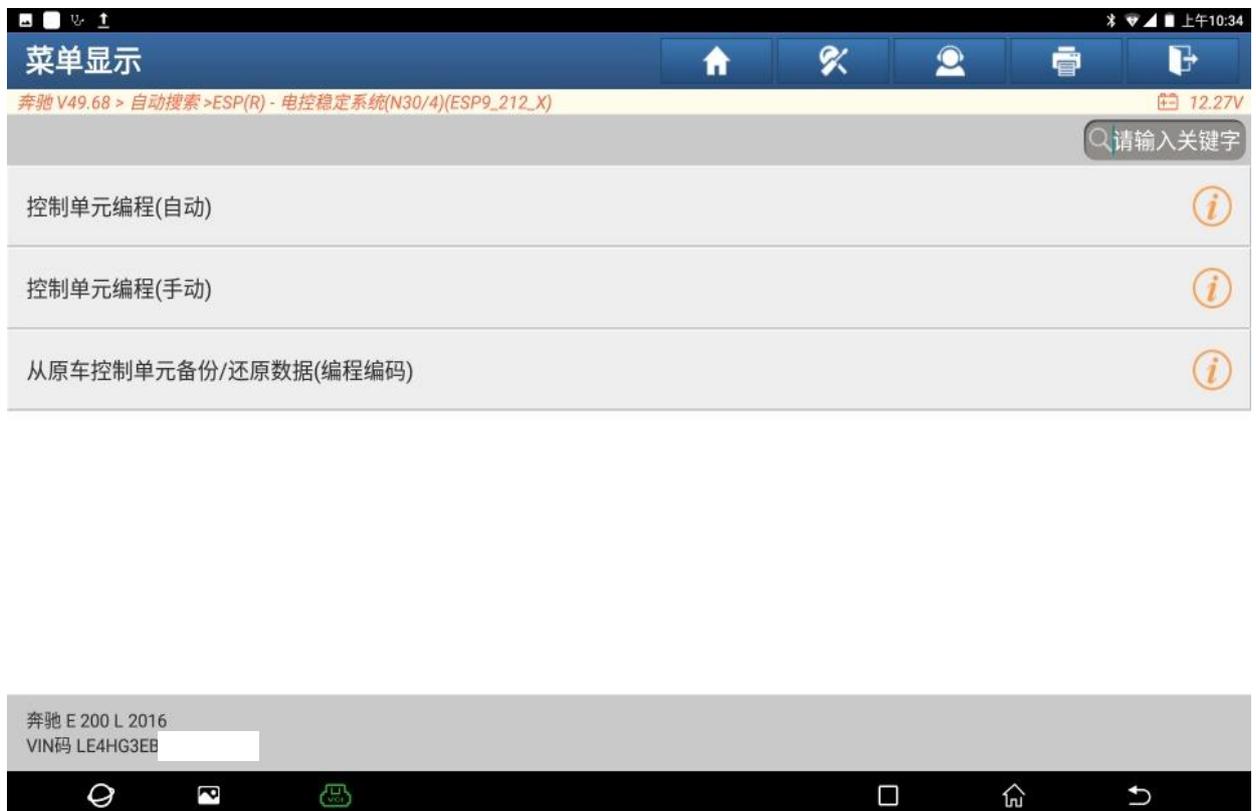


图 4

5. 认真阅读提示信息，更换了 ECU，选择“否”（如下图）；

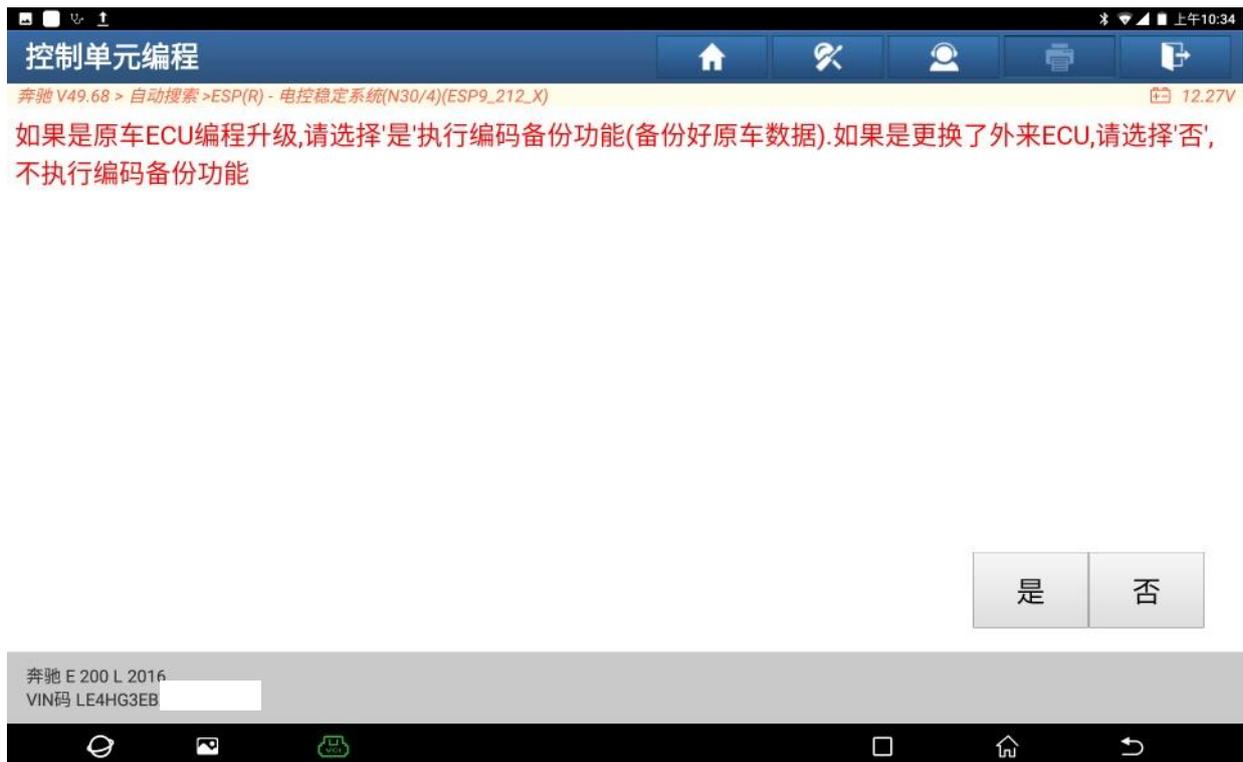


图 5

6. 认真阅读编程条件和免责声明，确认编程条件满足，点“确定”（如下图）；

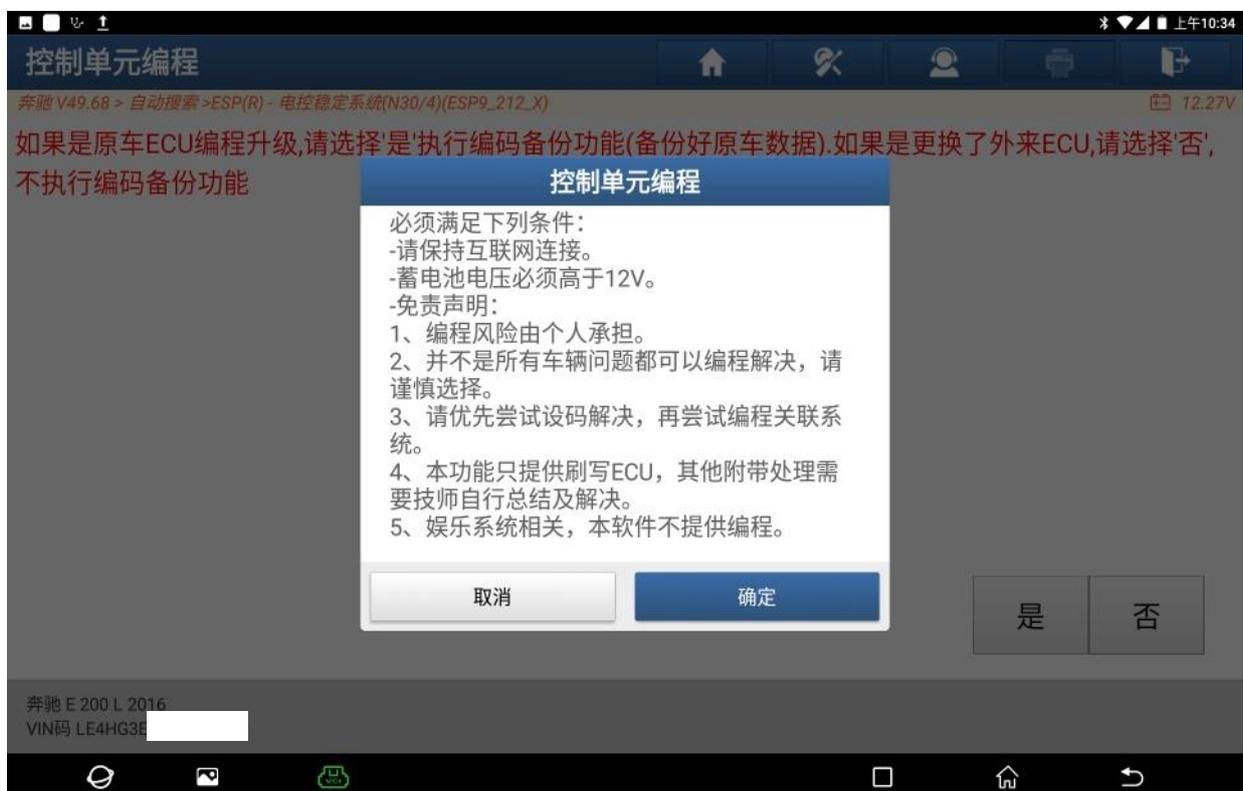


图 6

7. 认真阅读提示信息, 确认条件满足, 点“是”(如下图);

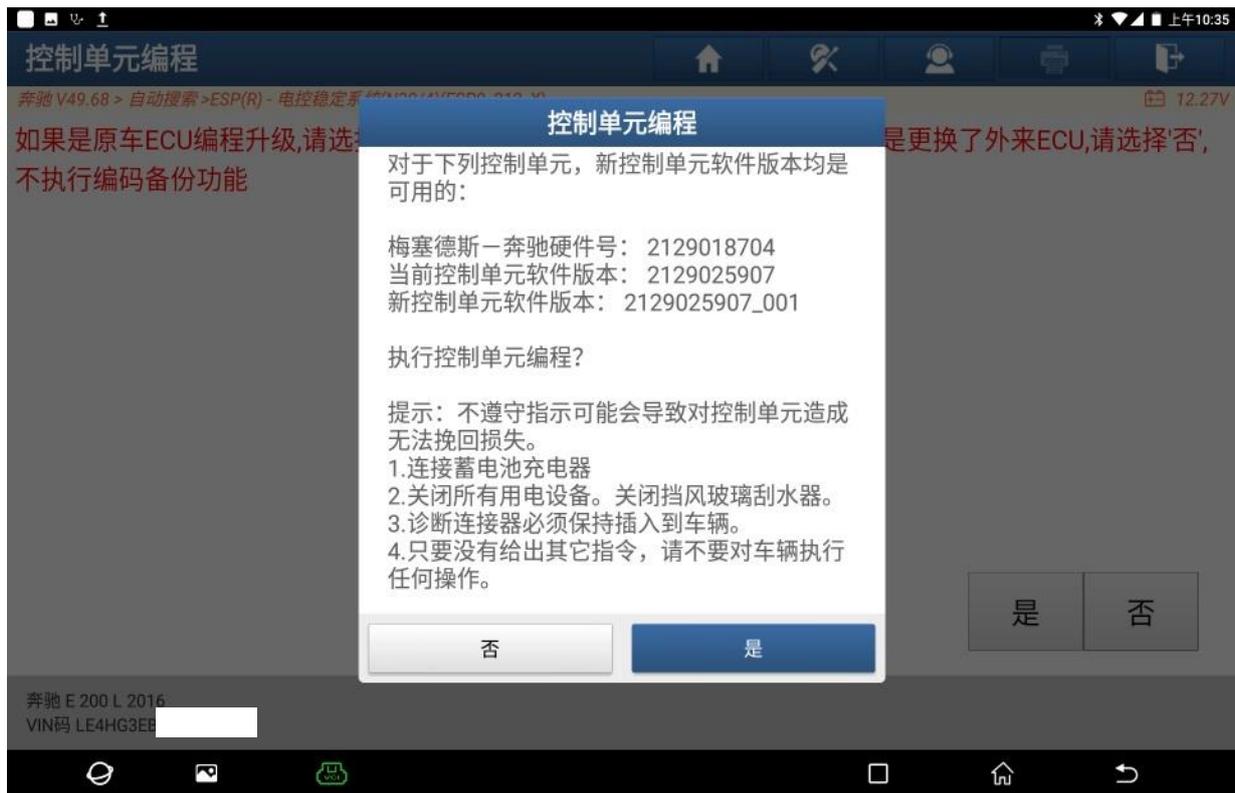


图 7

8. 认真阅读“危险警告”信息, 点“是”继续(如下图);



图 8

9. 打开点火开关，点“确定”（如下图）；



图 9

10. 正在编程中（如下图）；



图 10

11. 控制单元编程已成功进行，点“确定”（如下图）；



图 11

12. 控制单元编程后必须进行 SCN 编码。确认条件满足，点“确定”（如下图）；



图 12

13. 选择“历史记录 SCN-1”，点“确定”（如下图）；

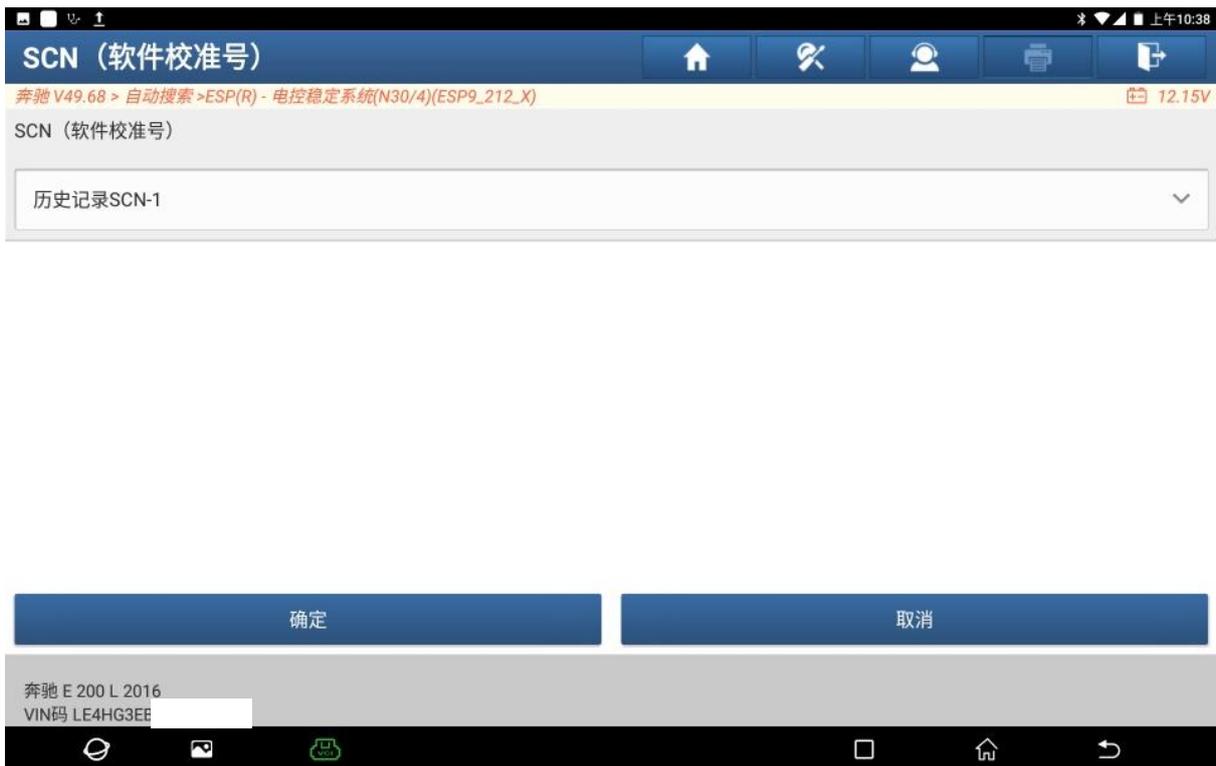


图 13

14. 设码已成功结束，点“确定”（如下图）；

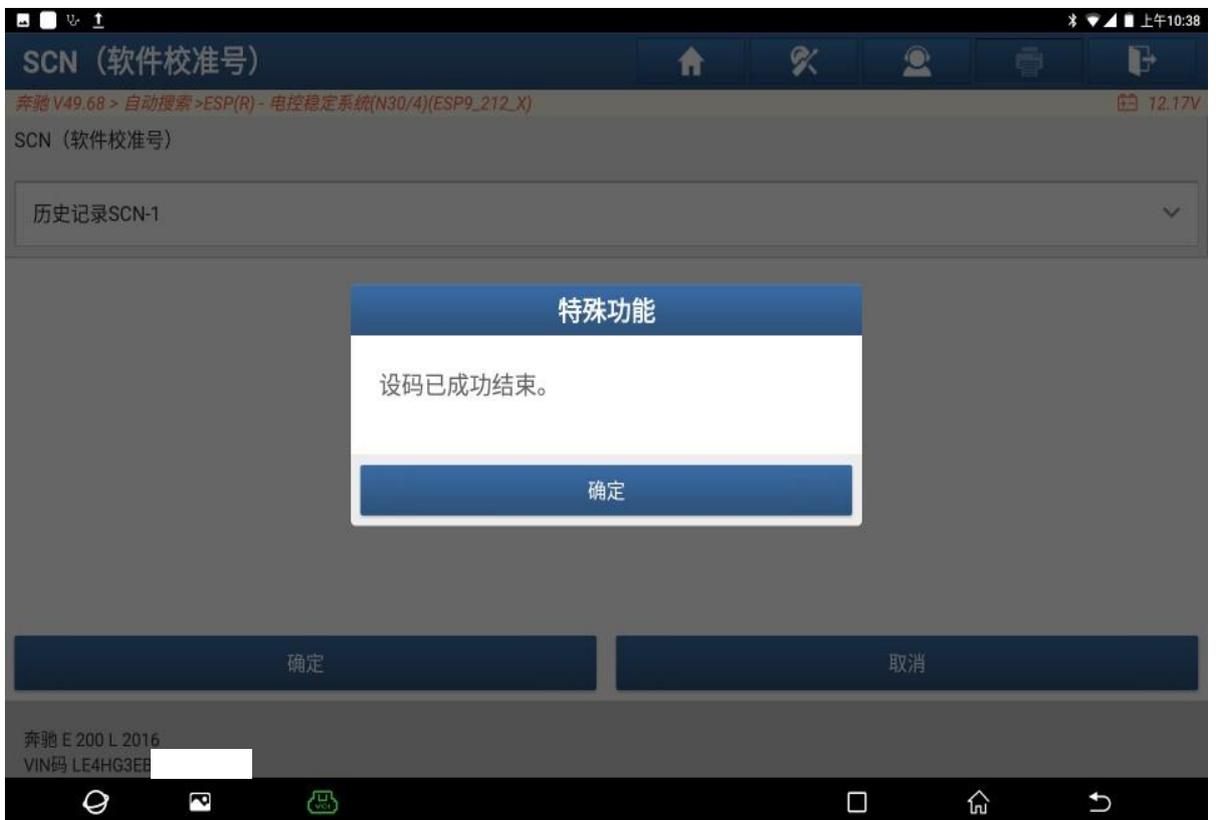


图 14

15. 关闭点火开关，点“确定”（如下图）；

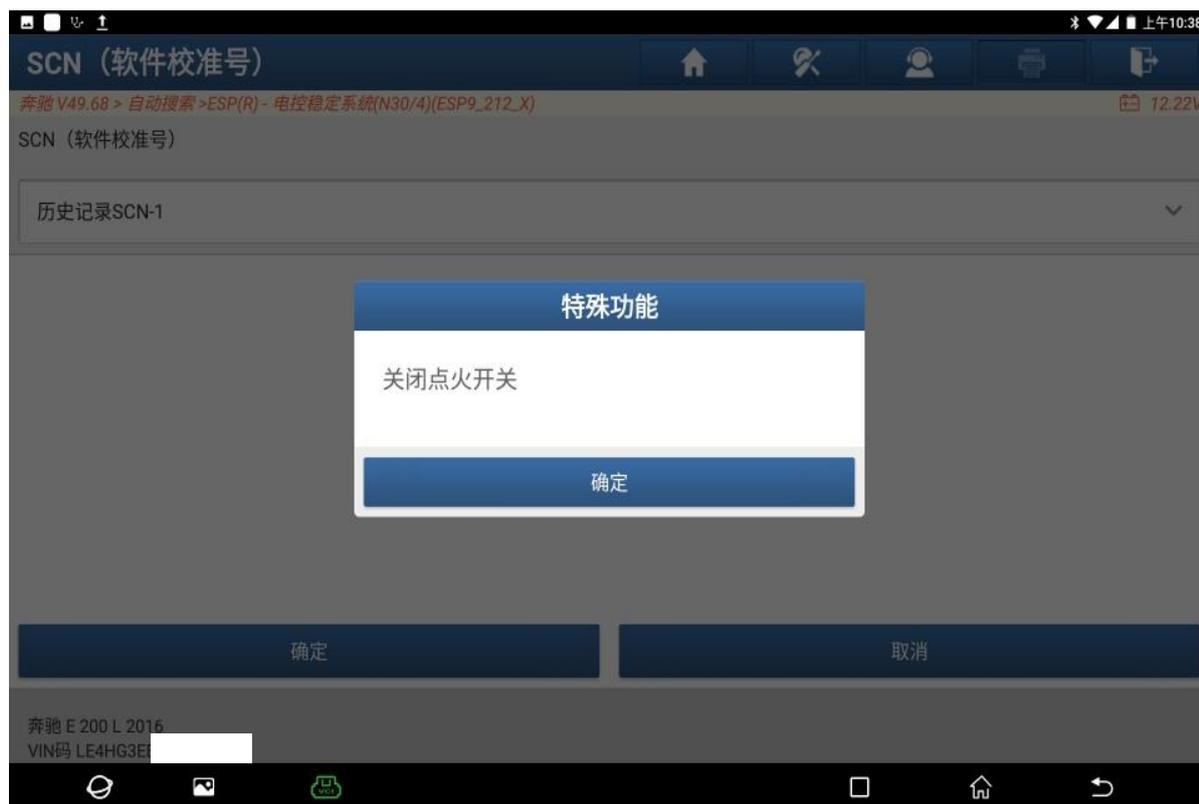


图 15

16. 打开点火开关，点“确定”（如下图）；

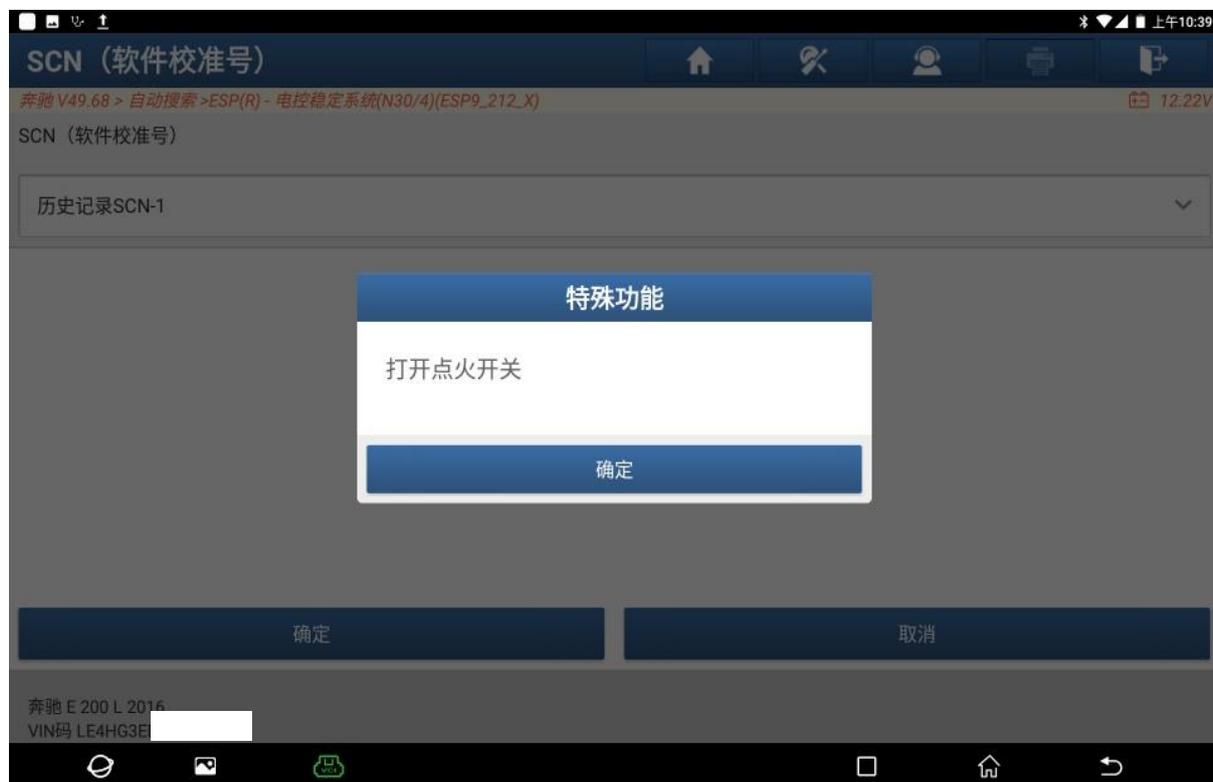


图 16

17. 编程设码后，C074100 这个故障码被清除，还剩 C201600 这个故障码（如下图）；



图 17

18. 选择【特殊功能】（如下图）；



图 18

19. 点【学习过程】(如下图);



图 19

20. 点【B24/15(横摆率/横向和纵向加速度传感器)的标定】(如下图);

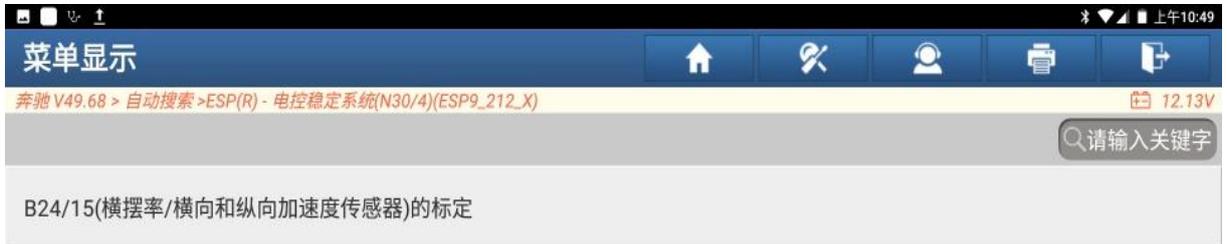


图 20

21. 确认条件满足，点“是”开始标定（如下图）；



图 21

22. 关闭点火开关，点“确定”（如下图）；

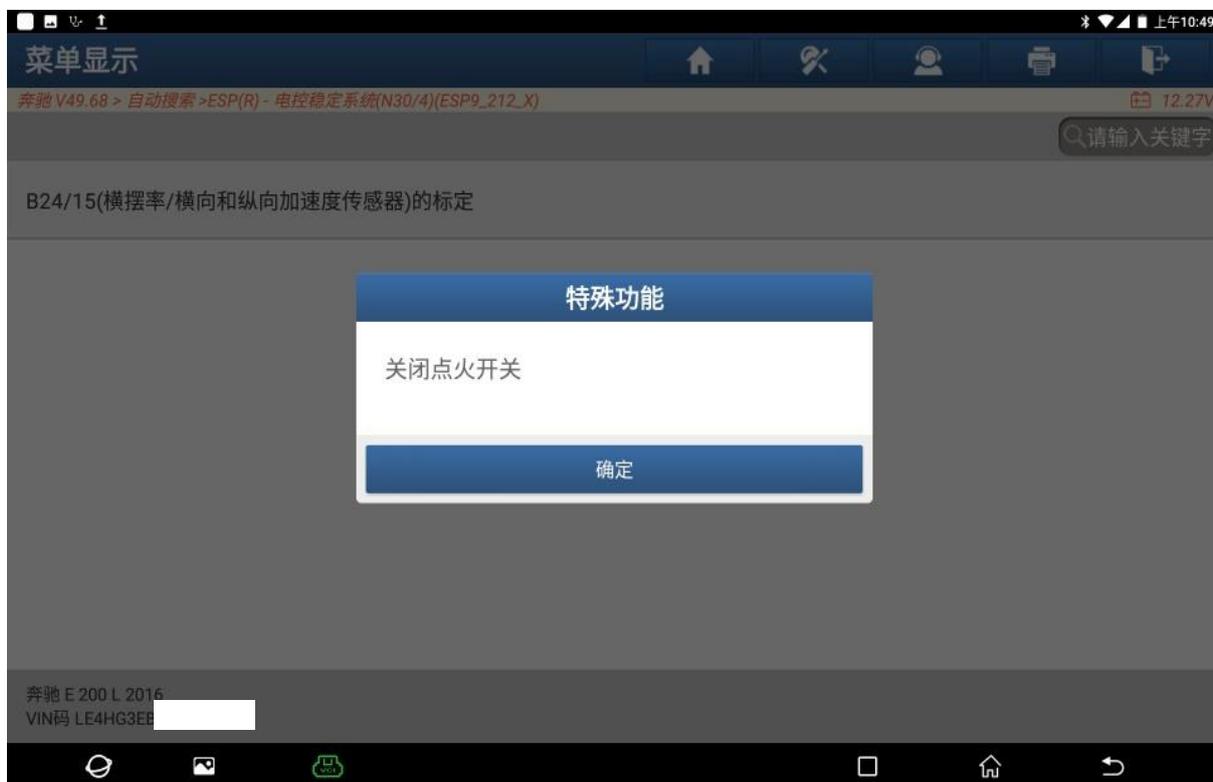


图 22

23. 打开点火开关，点“确定”（如下图）；



图 23

24. 标定被成功完成，点“确定”（如下图）；

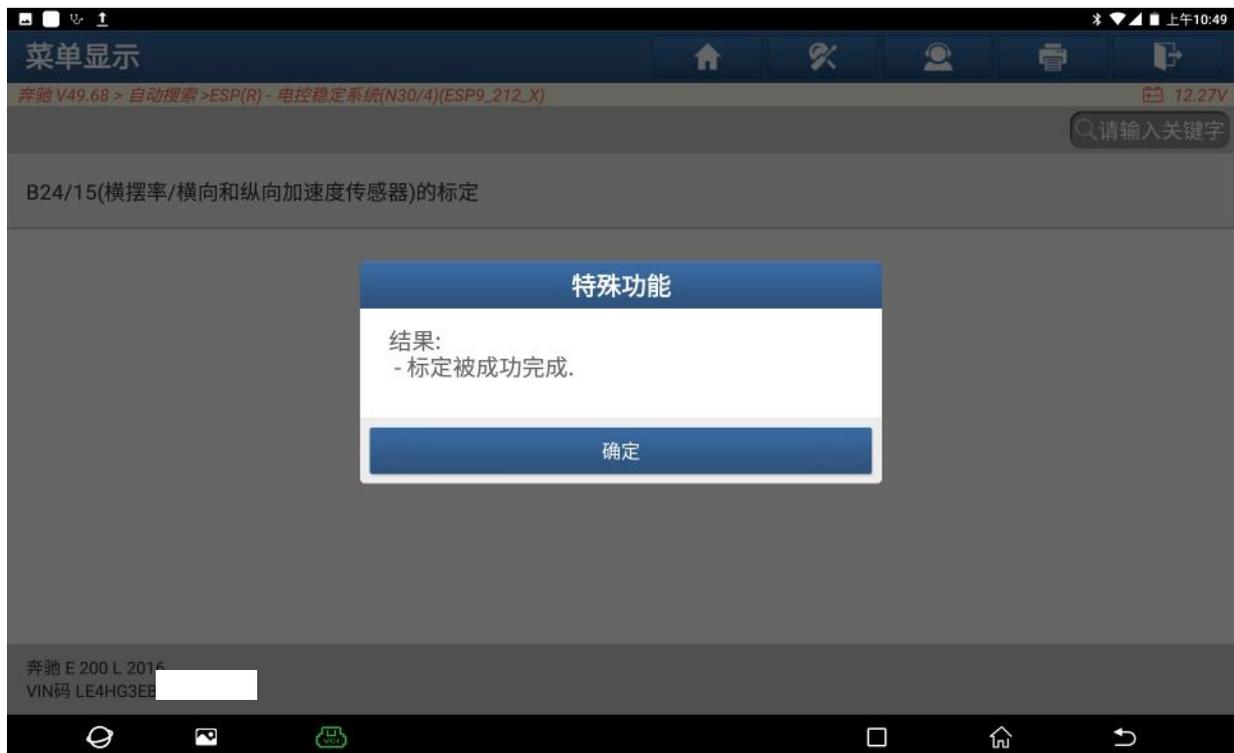


图 24

25. 电控稳定系统 (N30/4) 无故障码。



图 25

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。