

上汽大通更换 ABS 泵标定学习操作说明

实测车型： 2018 年上汽大通 T60，VIN 码：LSFAM11J6JA*****

功能描述：

当大通 T60 车型更换 ABS 泵后，ABS/ESP（防抱死刹车/电子稳定系统）系统存在“C0196-04 外置偏航率传感器故障（硬件故障，温度范围，内部故障）”和“U0401-00 从 EMS 收到无效数据”故障码，需要在 ABS/ESP（防抱死刹车/电子稳定系统）系统执行“外置偏航角速度传感器标定(仅对 ESP)”和在 BCM(车身控制系统) 执行“制动踏板自学习”特殊功能功能



条件要求：

产品要求：元征 PRO 系列，PAD 系列所有产品

软件要求：上汽大通 V10.20 版本及以上

注意事项：

1. 更换好新的 ABS 泵；
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，且打开点火钥匙，将点火开关置于“ON”位置，不要启动发动机。

操作步骤:

1. 选择【上汽大通】软件，T60 车型，系统界面如下图 1:



图 1

2. 选择【ABS/ESP (防抱死刹车/电子稳定系统)】，子系统菜单如图 2:

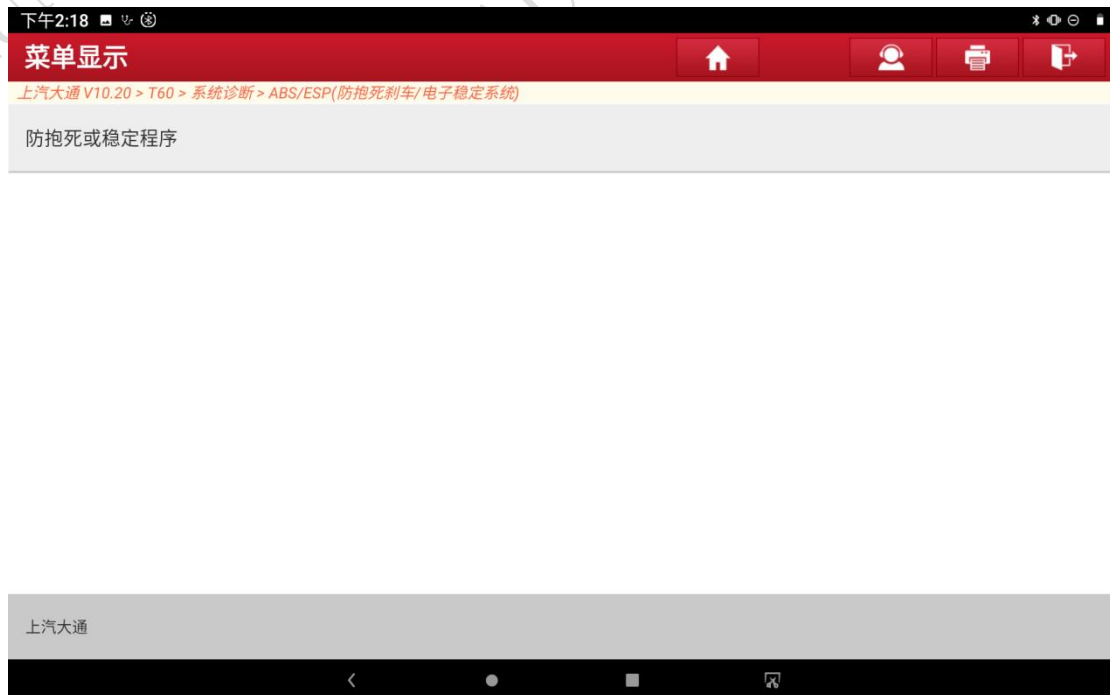


图 2

3. 选择【防抱死或稳定程序】子系统，然后显示功能菜单如图 3:



图 3

4. 选择【读故障码】菜单，故障码如图 4:



图 4

5. 返回功能菜单，选择【特殊功能】菜单，然后显示特殊功能菜单如图 5:



图 5

6. 选择【外置偏航角速度传感器标定(仅对 ESP)】功能，确认条件后点击“确定”，如图 6:

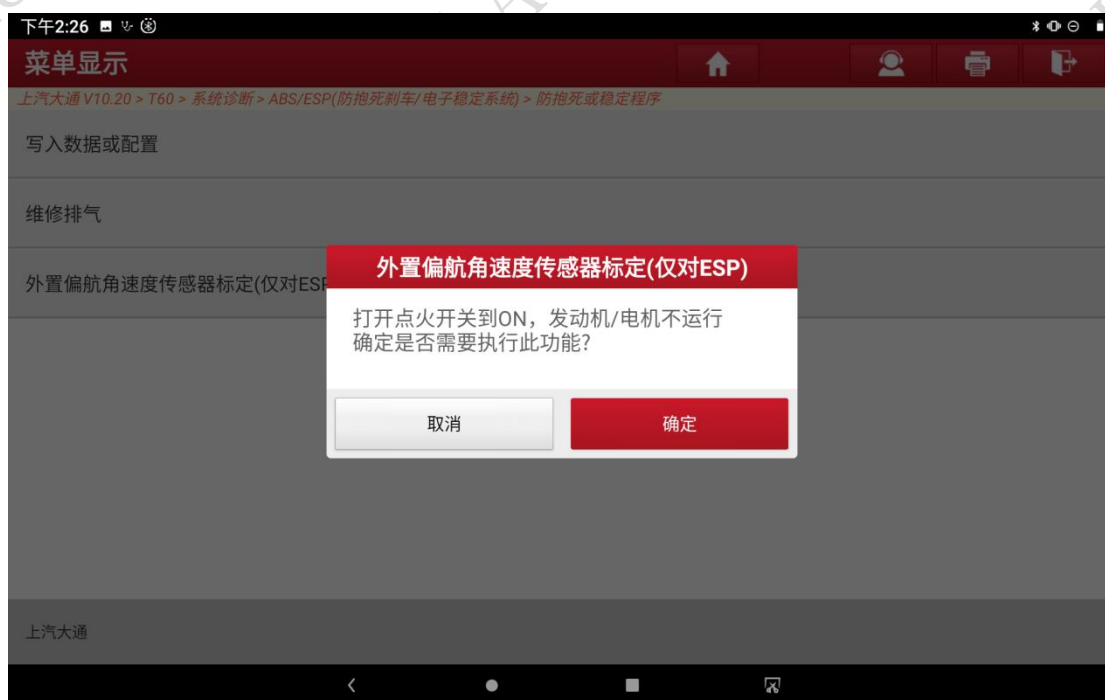


图 6

7. 功能执行中, 如如图 7

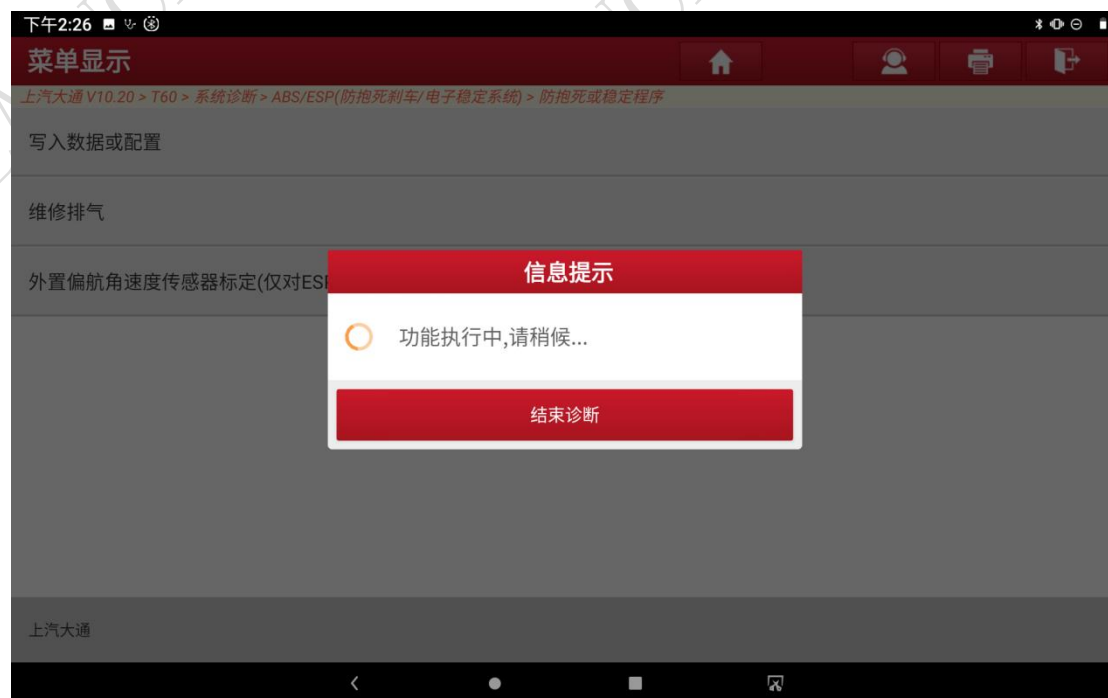


图 7

8. 查询功能执行结果, 当功能执行完成, 如图 8 中【例程状态: 已完成】, 此功能已执行完成, 点击确定以退出



图 8

9. 返回到系统选择界面，如图 9，然后选择【BCM(车身控制系统)】



图 9

10. 选择【车身控制系统】子系统，然后显示功能菜单如图 10:



图 10

11. 选择【特殊功能】，显示子功能菜单如图 11：



图 11

12. 选择【制动踏板自学习】功能，确认条件后，点击“确定”开始执行，如图 12：



图 12

13. 确认执行条件，然后点击“确定”继续执行，如图 12:

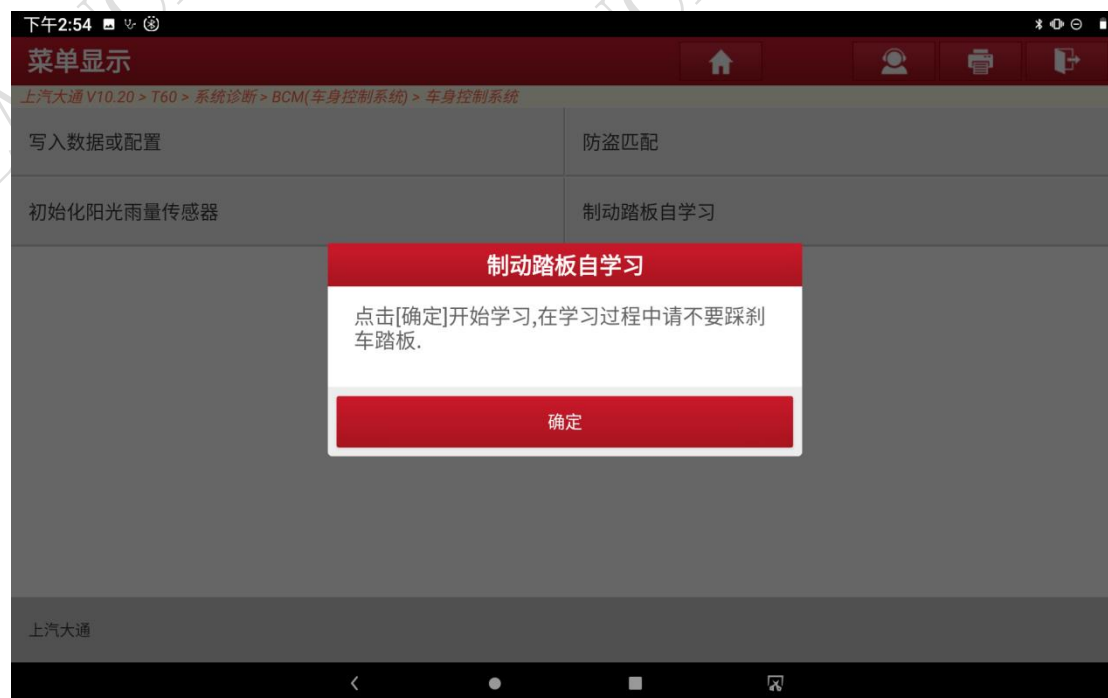


图 13

14. 功能执行中，请稍候，如图 14:

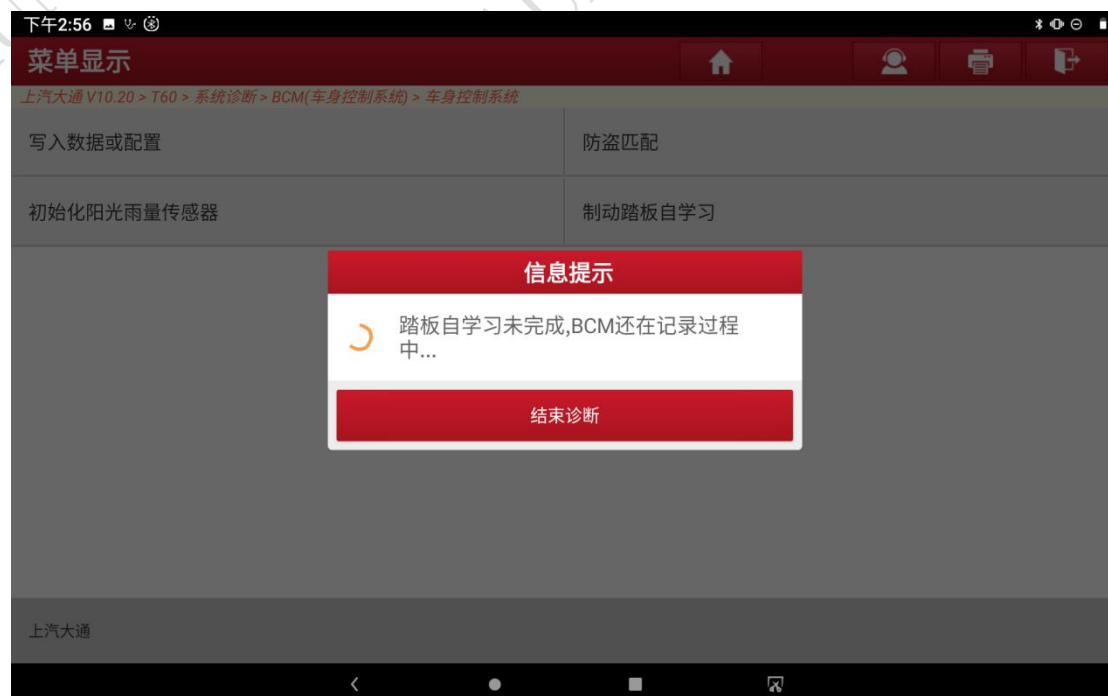


图 14

15. 制动踏板自学习功能执行完成，如图 15:

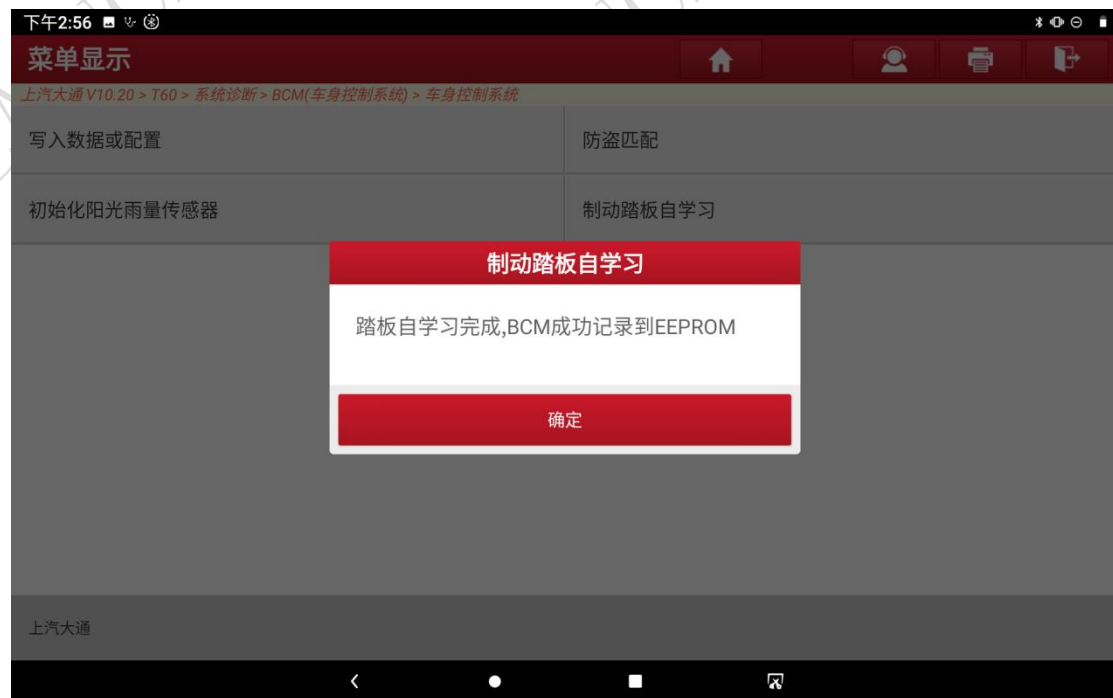


图 15

16. 退出车身系统，然后进入 ABS/ESP(防抱死刹车/电子稳定系统系统)系统，执行【清故障码】功能，如图 16:

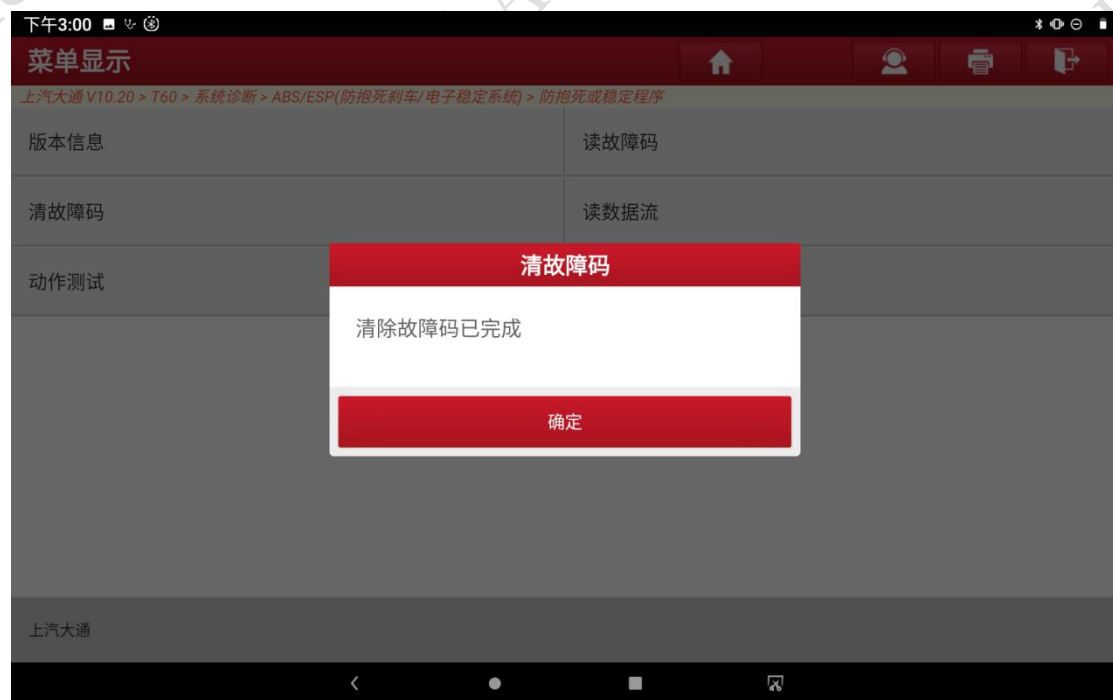


图 16

17. 退出 ABS/ESP(防抱死刹车/电子稳定系统系统)系统, 关闭点火开关, 等待 10 秒, 再打开点火开关到 ON, 进入 ABS/ESP(防抱死刹车/电子稳定系统系统)系统, 执行[读故障码]功能, 如图 17, ABS 泵更换标定学习完成, 故障已被修复

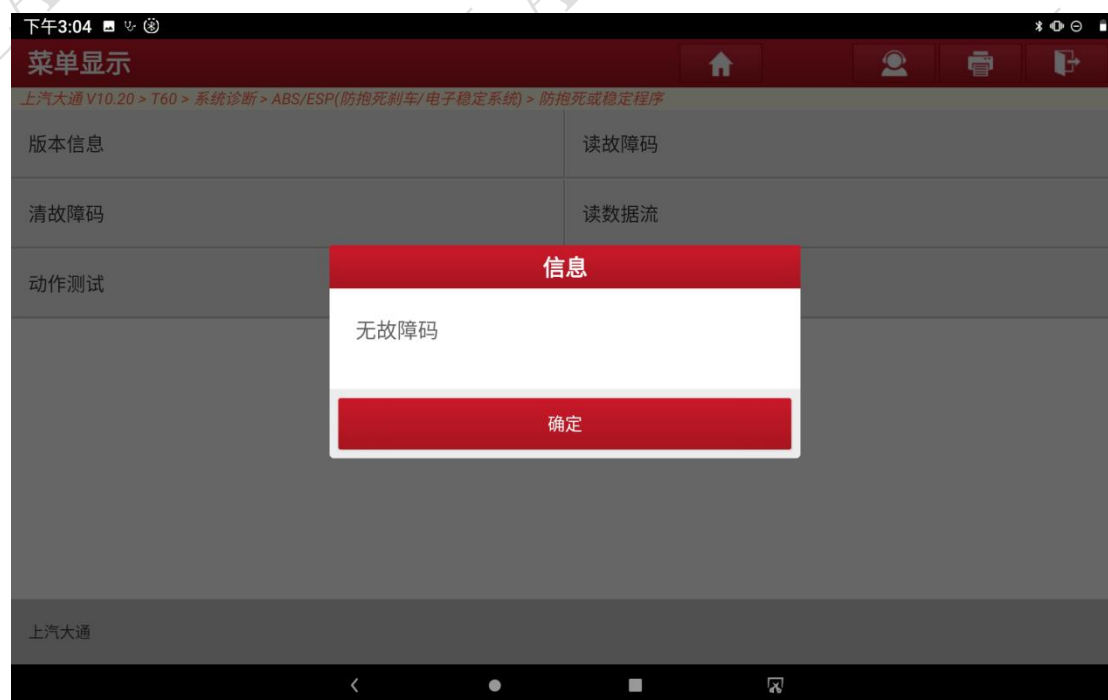


图 17

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。