

2025 年奥迪 A6L 保养灯归零

功能说明： 2025 年奥迪 A6L，保养灯归零。需要先解锁 SFD、停用诊断防火墙。

支持产品： 元征 PRO、PAD 系列的综合诊断设备。

实测车型： 2025 年奥迪 A6L，VIN 为：LFV3A24K3S*****（如下图）；



中控显示屏显示，“下次机油更换：3000Km/12.2025”。下次保养检查 6100Km/03.2026。



操作指引：

1. 进奥迪软件，选择【特殊功能】（如下图）；

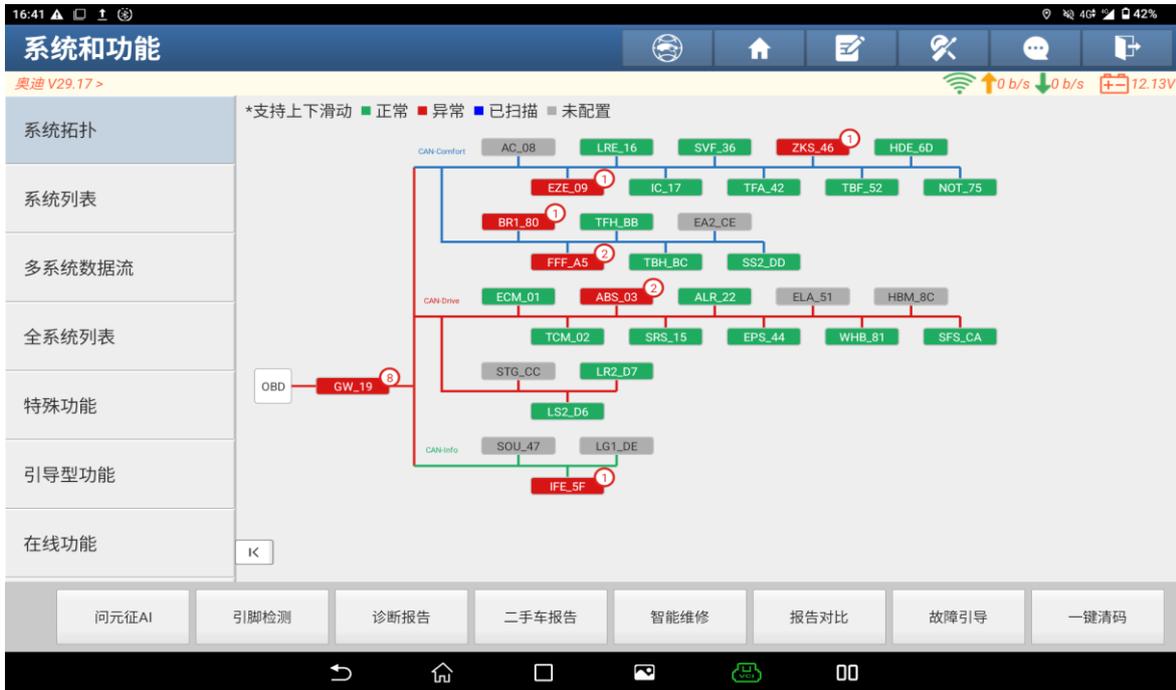


图 1

2. 选择【保养归零】（如下图）；



图 2

3. 当前诊断翻防火墙激活。点【停用诊断防火墙】(如下图):



图 3

4. 点【手动 SFD 激活】, 点【分享数据】, 选择【服务器】:



图 4

5. SFD 令牌数据已成功分享到服务器。点“确定”（如下图）；

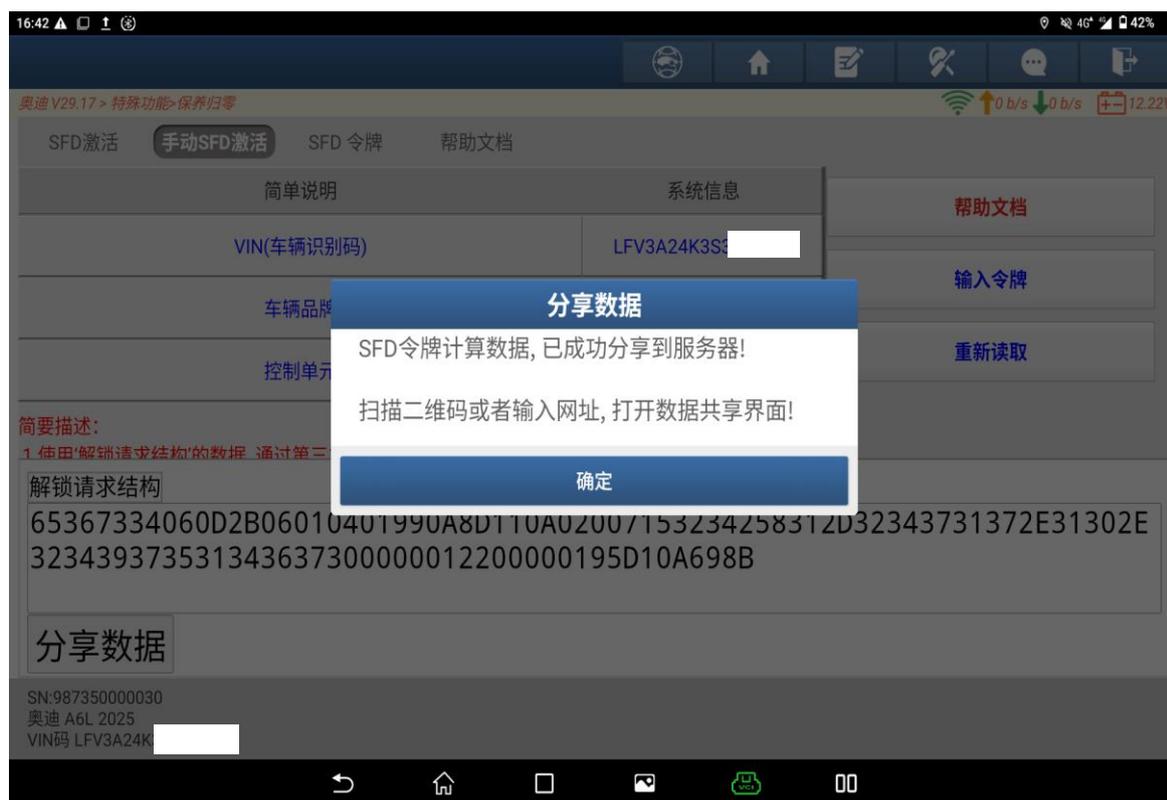


图 5

6. 出来一个二维码，用手机扫二维码（如下图）；



图 6

7. 在手机上可以看到解锁请求结构（如下图）；



图 7

8. 在手机上复制解锁请求结构码（如下图）；



SFD数据共享
diagnostic.x431.com

ID	LFV3A24K3S3 _0x0019_3A7A78
SFD令牌计算数据类型	文本
SFD令牌计算数据	<p>复制 全选</p> <p>VIN(车辆识别码) : LFV3A24K3S3 车辆品牌 : AUDI 控制单元 : 数据总线诊断接口 解锁请求: 复制 全选 搜一搜</p> <p>65367334060D2B06010401990A8D11</p>
SFD令牌数据类型	文本
SFD令牌数据	<p>粘贴 复制 全选</p> <p>提交令牌数据</p>
失效时间	2025-09-30 16:42:23.198
创建时间	2025-09-29 16:42:23.198
更新时间	2025-09-29 16:42:23.198

QR Code

图 8

9. 将解锁请求结构码发给第三方计算，第三方发回 SFD 令牌数据（如下图）；

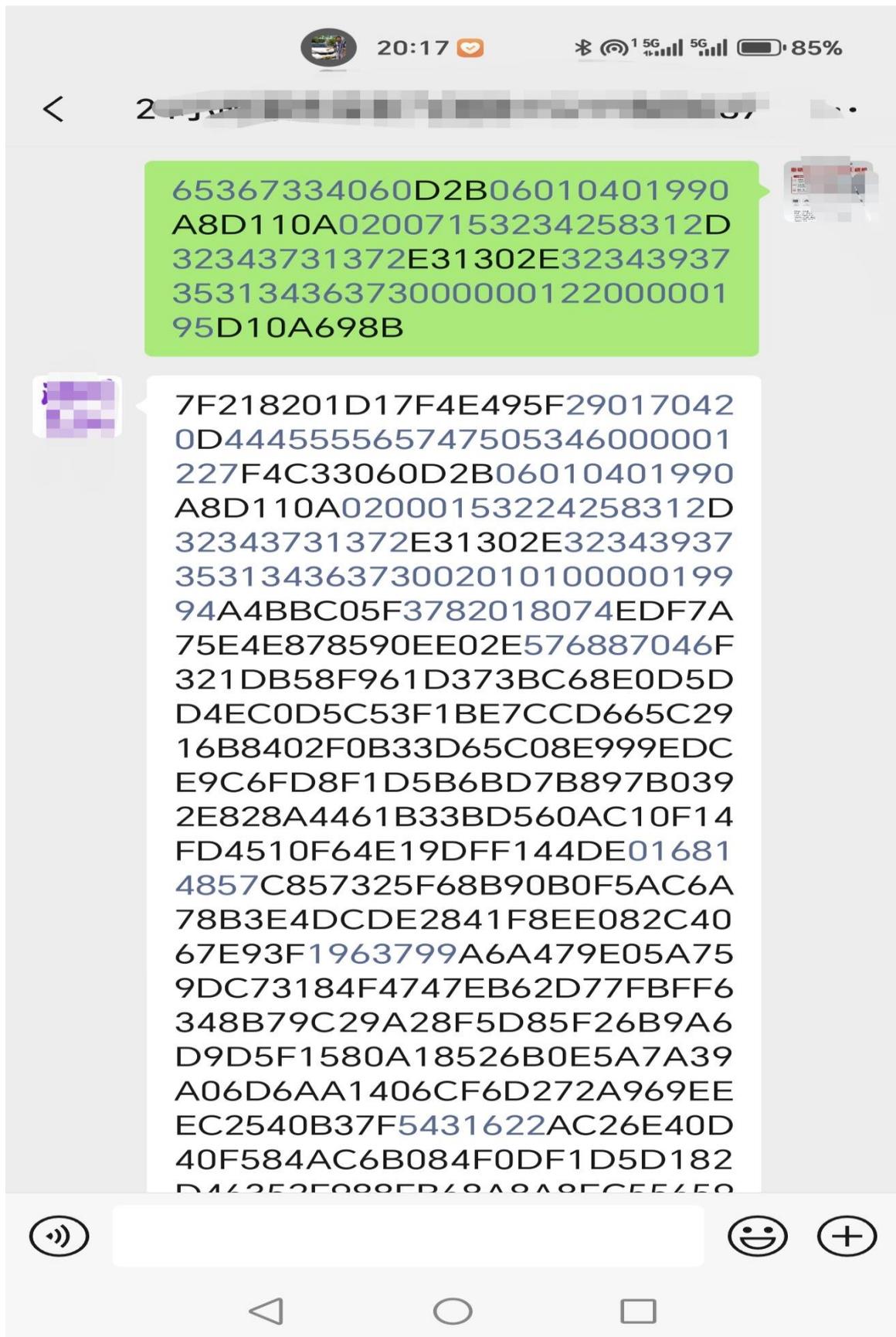


图 9

10. 在手机上复制第三方发回的 SFD 令牌数据（如下图）；

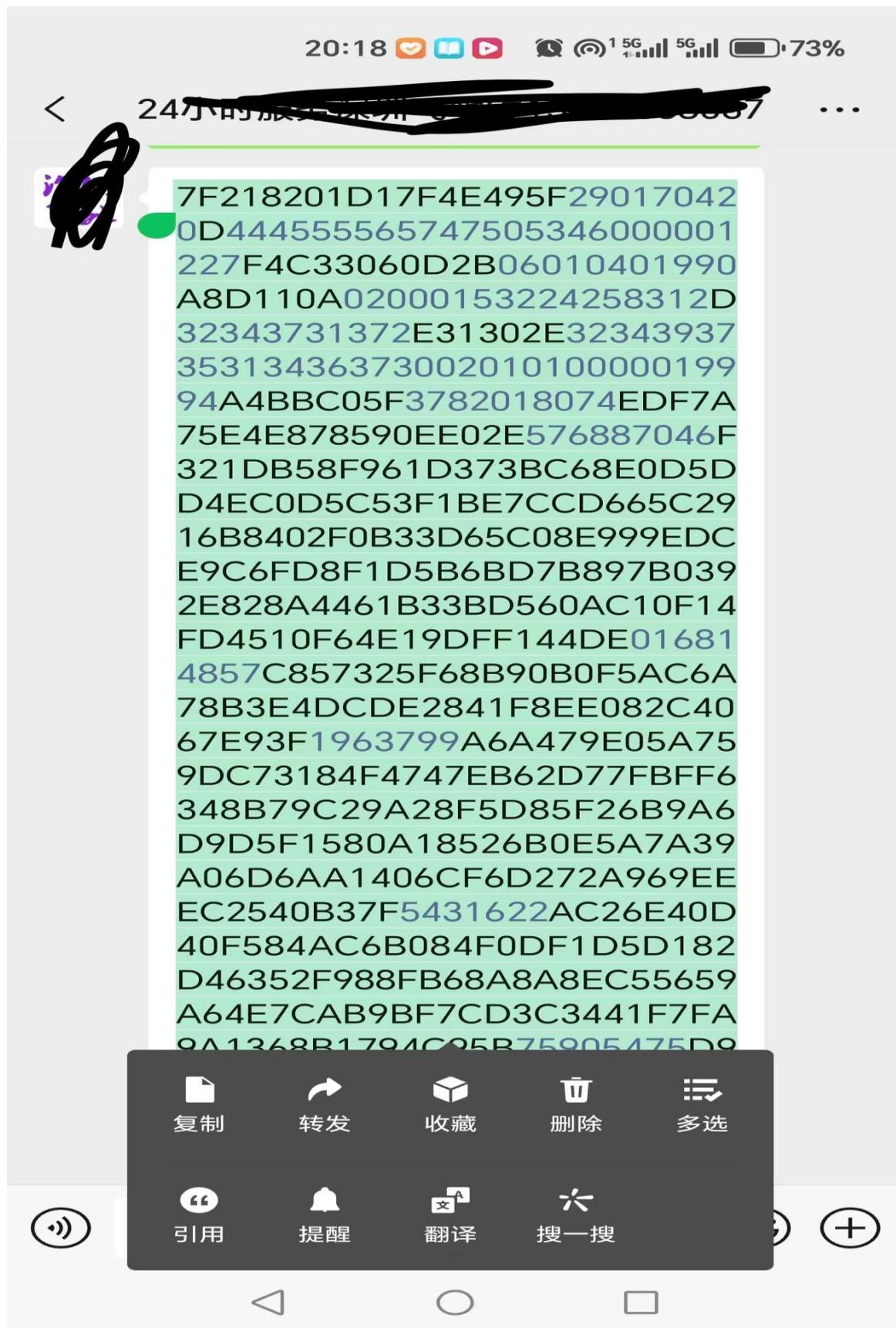


图 10

11. 在手机上，粘贴 SFD 令牌数据，点【提交令牌数据】（如下图）；

ID	LFV3A24K3S3(_0x0019_3A7A78C278
计算数据类型	文本
D令牌计算数据	<div style="text-align: center;"> <input type="button" value="复制"/> <input type="button" value="全选"/> </div> VIN(车辆识别码) : LFV3A24K3S3(车辆品牌 : AUDI 控制单元 : 19 数据总线诊断接口 解锁请求结构 : 65367334060D2B06010401990A8D110A02
D令牌数据类型	文本 ▾
SFD令牌数据	<div style="text-align: center;"> <input type="button" value="粘贴"/> <input type="button" value="复制"/> <input type="button" value="全选"/> <input type="button" value="清空"/> </div> <pre> 7F218201D17F4E495F290170420D4445555 31372E31302E32343937353134363730020 D373BC68E0D5DD4EC0D5C53F1BE7CCD6 0AC10F14FD4510F64E19DFF144DE016814 59DC73184F4747EB62D77FBFF6348B79C2 B37F5431622AC26E40D40F584AC6B084F0 5B75905475D9462AC2BD9715F5B8559D0E 674B1DCDCAC6B60F1EF15FFB301F54B5E B9BA24E5930A42F28A2C0557118428D34C </pre> <div style="text-align: center;"> <input type="button" value="提交令牌数据"/> </div>
失效时间	2025-09-30 16:42:23.198
创建时间	2025-09-29 16:42:23.198
更新时间	2025-09-29 16:42:23.198



图 11

12. 手机上显示令牌数据提交成功，点“确定”（如下图）；



图 12

13. 在 431 平板上点【SFD 令牌】，点【获取数据】（如下图）；



图 13

14. 选择【服务器】（如下图）；



图 14

15. 431 平板获取到 SFD 令牌数据，点“激活控制单元”（如下图）；



图 15

16. 解锁成功，点“确定”（如下图）；



图 16

17. 需要保护的车辆诊断时长剩余：89 分钟（如下图）；



图 17

18. 当前车辆的诊断翻防火墙已成功停用，点“确定”（如下图）；

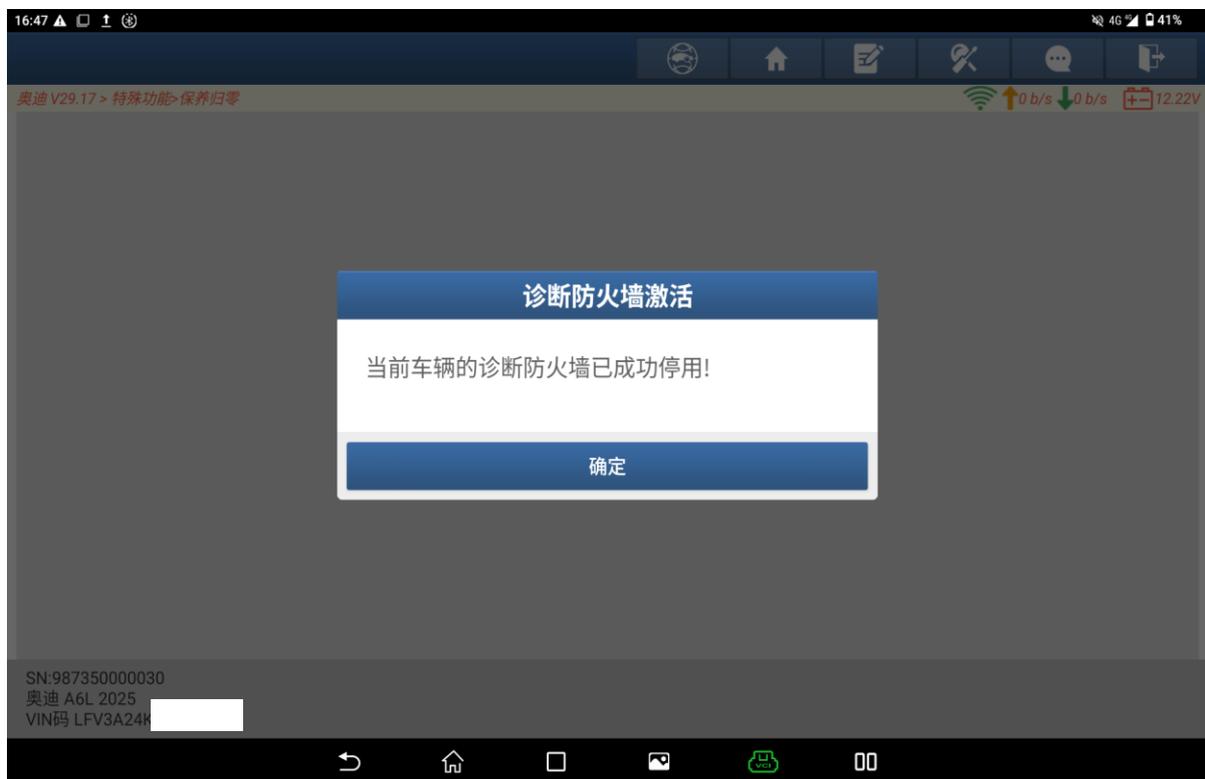


图 18

19. 选择【自动归零】(如下图);



图 19

20. 选择【机油归零 (小保养)】(如下图);



图 20

21. 选择【将汽车匹配为固定保养周期】(如下图);

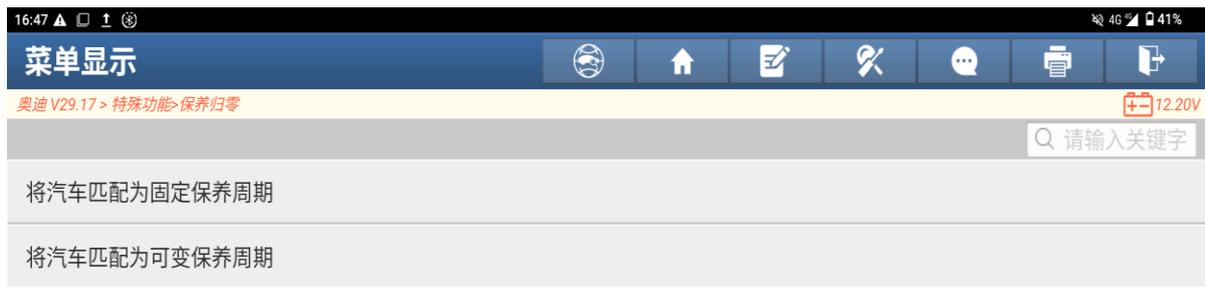


图 21

22. 选择【7500 公里/180(不带 T)】(如下图);



图 22

23. 归零成功，点“确定”（如下图）；

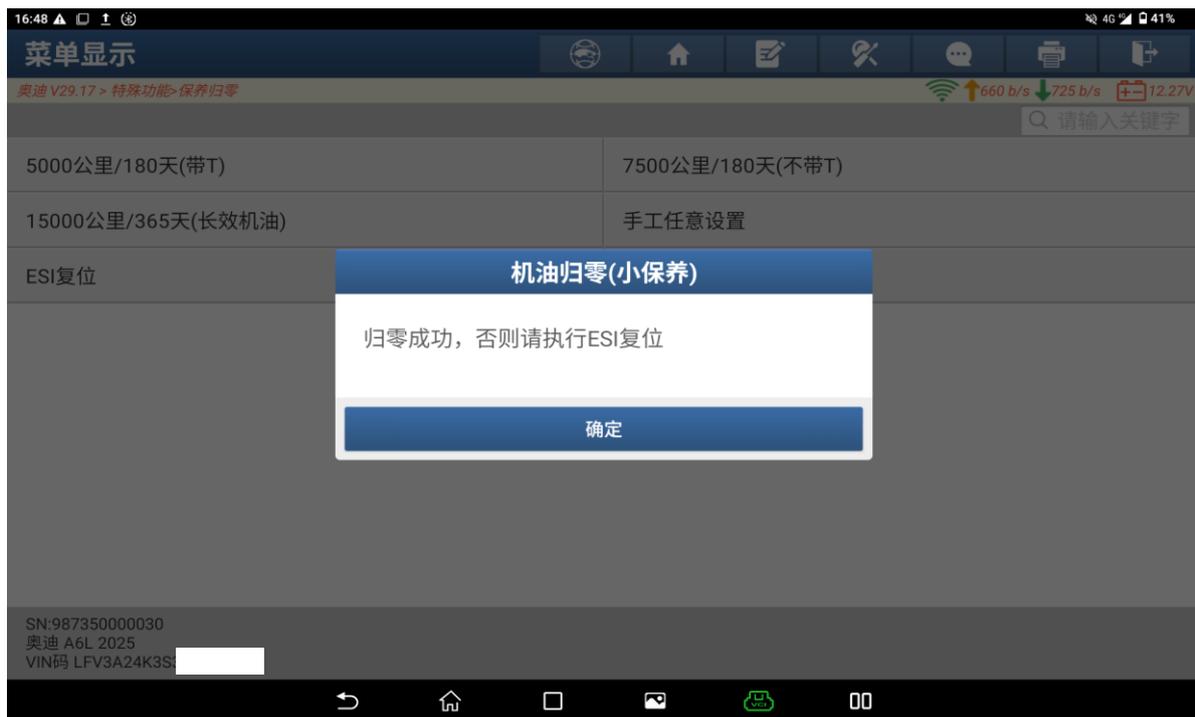


图 23

24. 选择【保养归零（大保养）】（如下图）；



图 24

25. 选择【30000 公里/730 天】(如下图);



图 25

26. 归零成功，点“确定”(如下图);

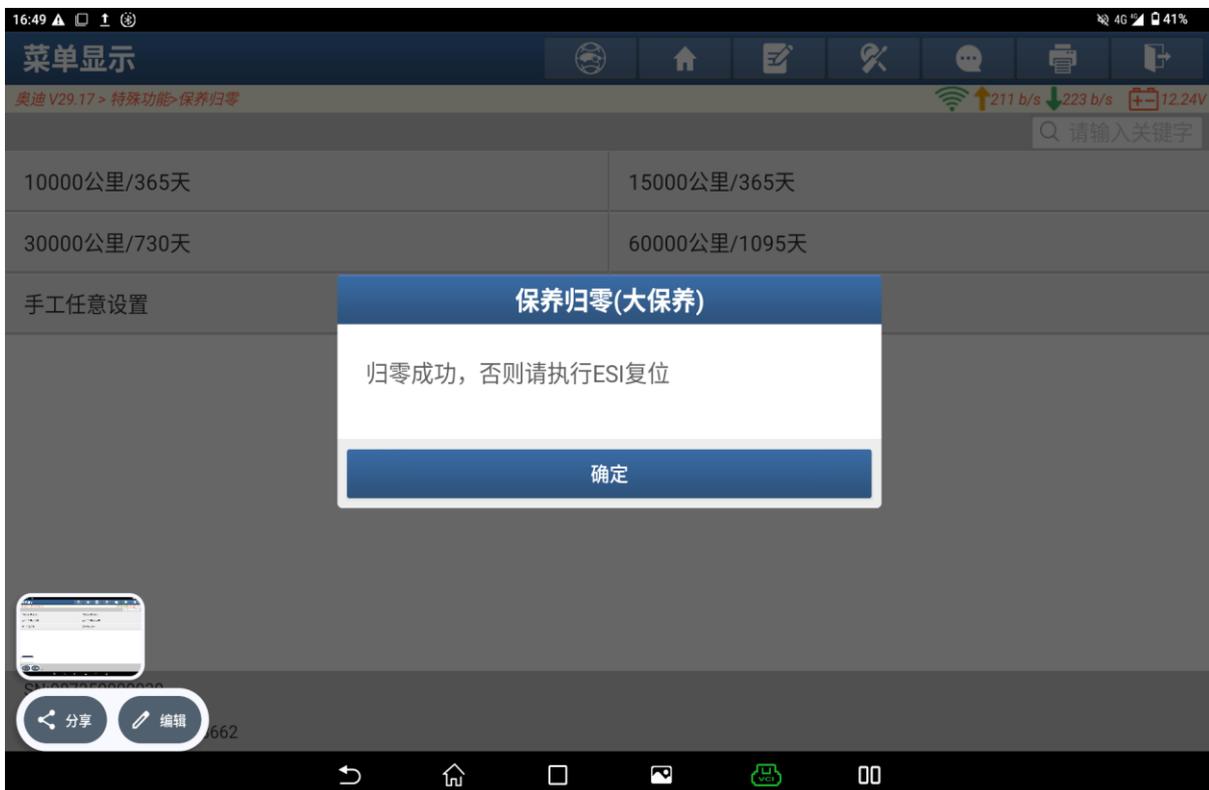


图 26

27. 中控显示屏显示,“下次机油更换: 7500Km/03. 2026”。下次保养检查 30000Km/09. 2027。(如下图);



图 26

声明:

该文档内容归深圳市元征公司版权所有,任何个人和单位不经同意不得引用或转载。