上汽名爵 MG ONE 电动助力转向系统学习

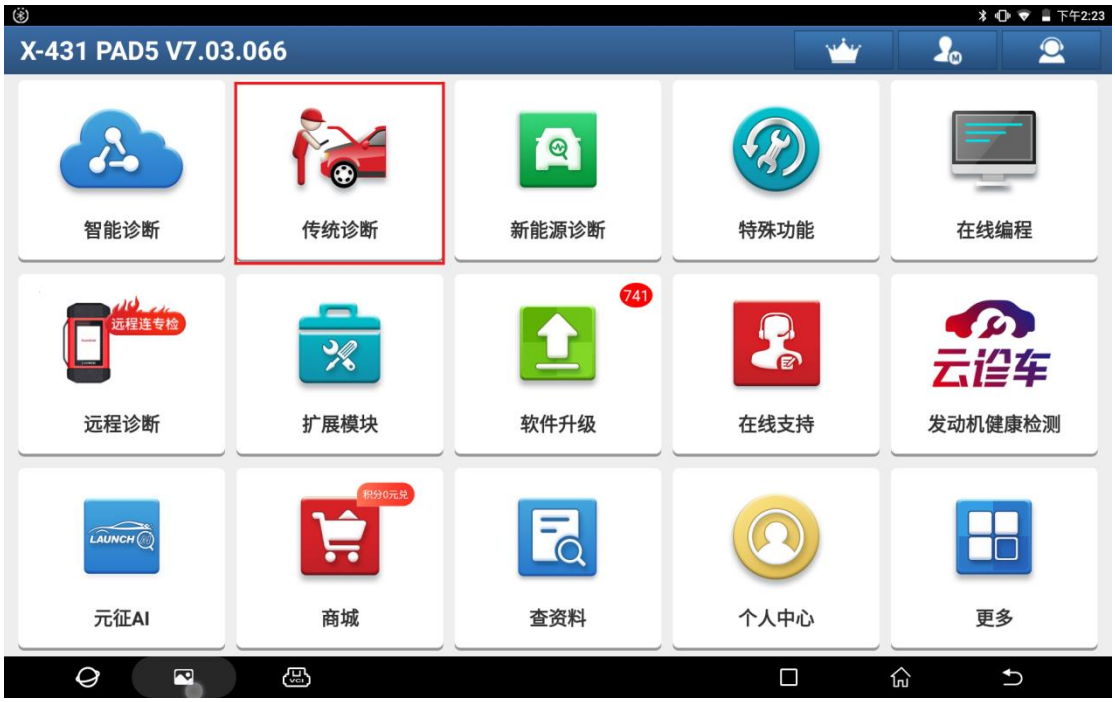
支持设备： 元征全系列综合诊断设备

当前设备： PAD5

功能说明： 此功能用于标定 EPS 方向盘零位与左右转向极限位置。拆装转向部件、四轮定位或断电维修后执行，修复转向回正异常、EPS 故障灯点亮问题，恢复转向及车身稳定系统正常工作。

实测车型： 名爵/2021/MG ONE VIN 码为：LSJW94U6XMN******

1. 使用 PAD5 选择【传统诊断】：



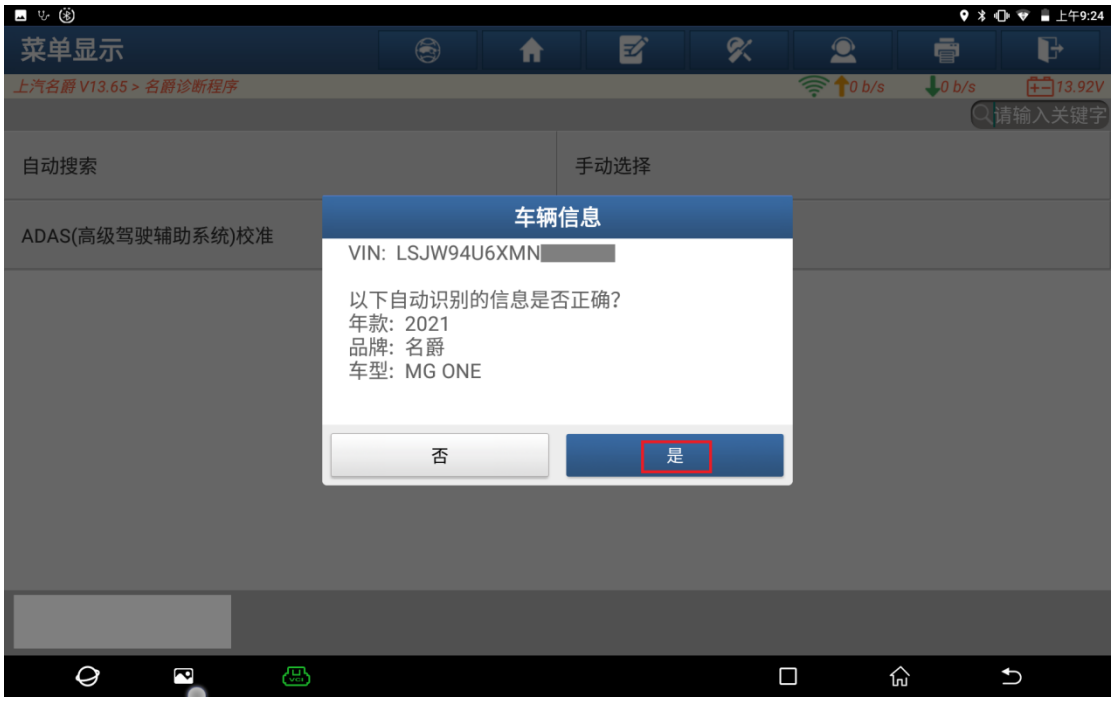
2. 进入后选择【上汽名爵】进行测试：



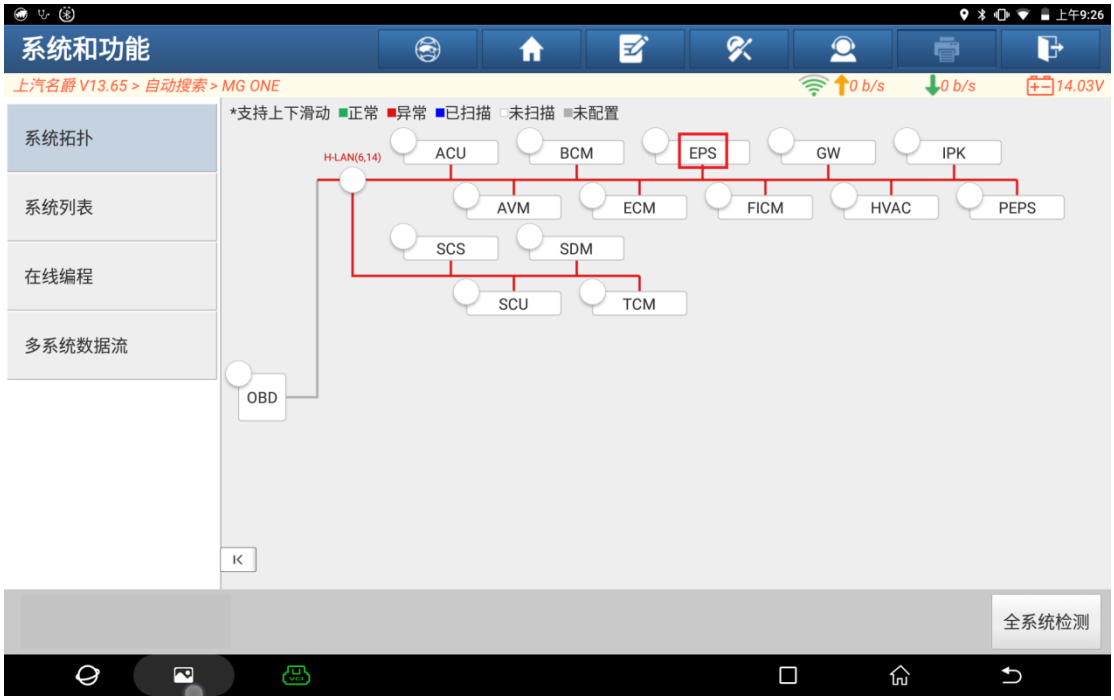


3. 选择【自动搜索】自动识别车型，识别成功后，选择“确定”：





4. 点击【EPS】进入系统：

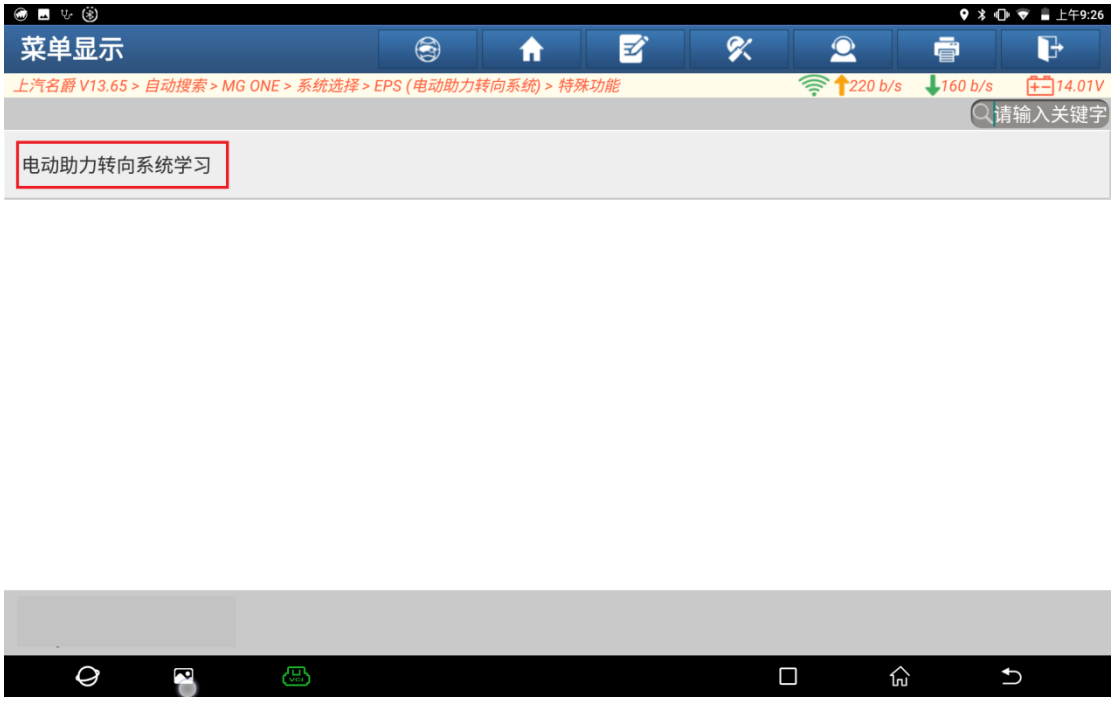

上午9:26
系统和功能
上汽名爵 V13.65 > 自动搜索 > MG ONE
0 b/s
0 b/s
14.03V
系统拓扑
系统列表
在线编程
多系统数据流
*支持上下滑动 正常 异常 已扫描 未扫描 未配置
H-LAN(6,14)
ACU
BCM
EPS
GW
IPK
AVM
ECM
FICM
HVAC
PEPS
SCS
SDM
SCU
TCM
OBD
全系统检测


上午9:26
系统和功能
上汽名爵 V13.65 > 自动搜索 > MG ONE
系统拓扑
系统列表
在线编程
多系统数据流
*支持上下滑动 正常 异常 已扫描
H-LAN(6,14)
ACU
SCS
OBD
EPS (电动助力转向系统)
进入系统
全系统检测

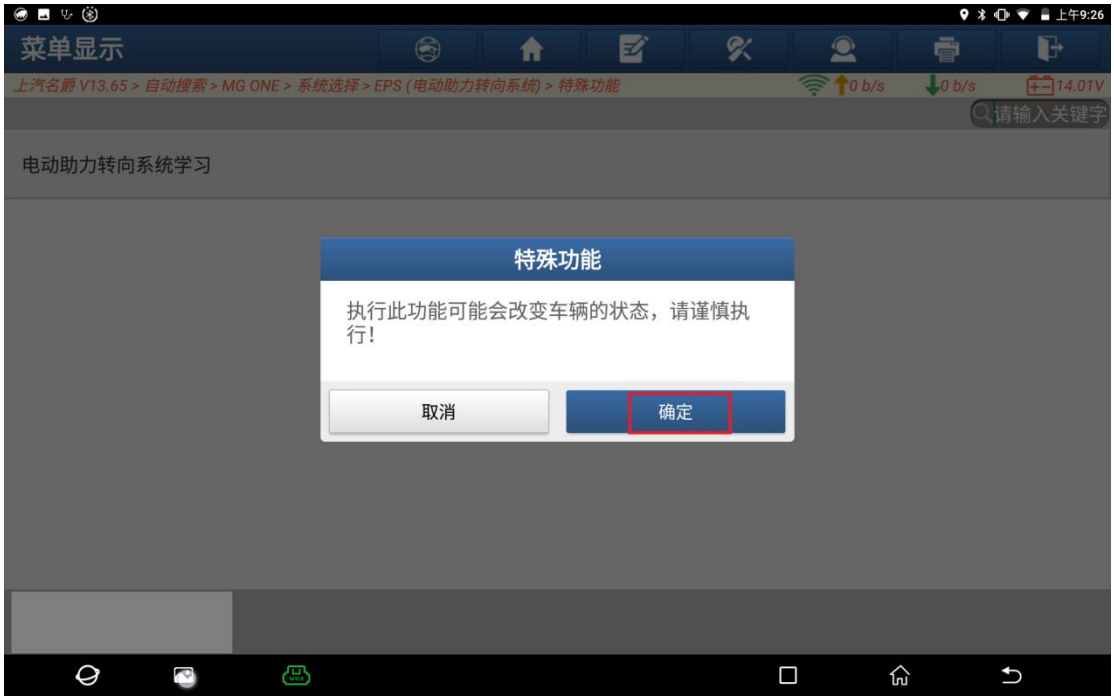
5. 点击【特殊功能】菜单：



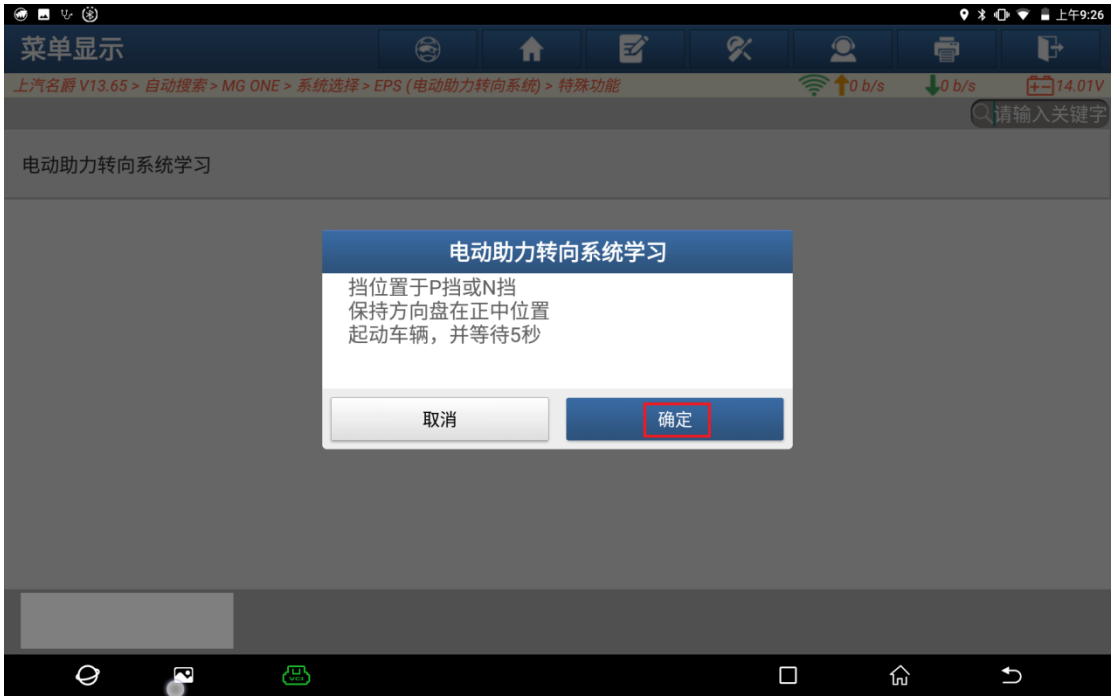
6. 点击【电动助力转向系统学习】菜单：



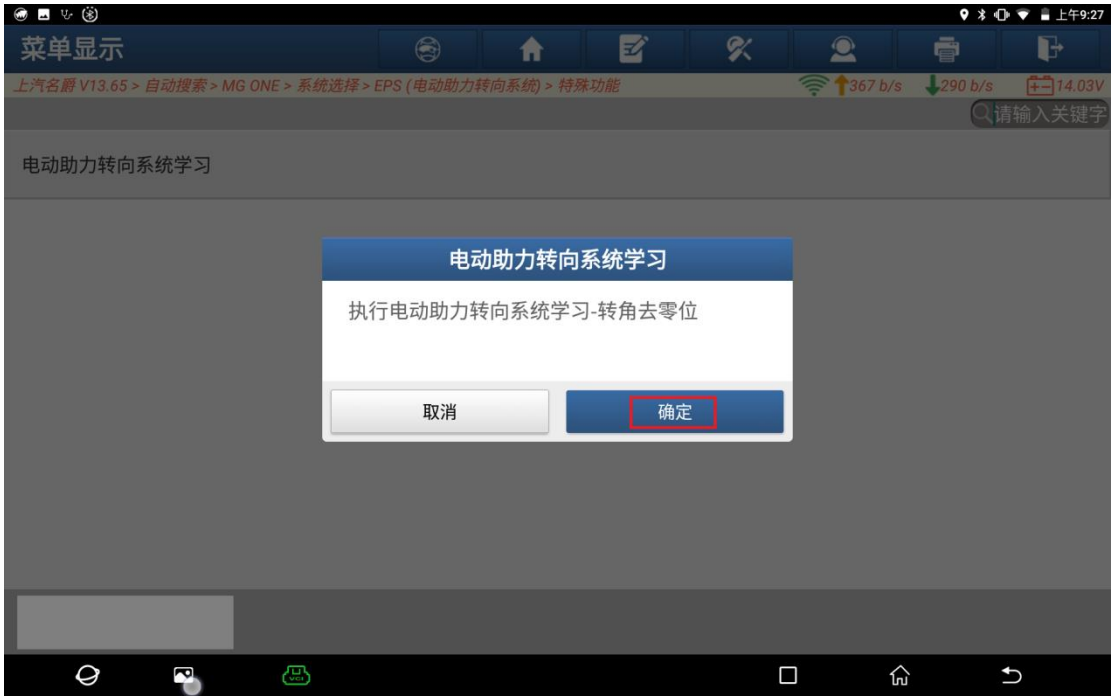
7. 提示信息“执行此功能可能会改变车辆的状态，请谨慎执行！”：



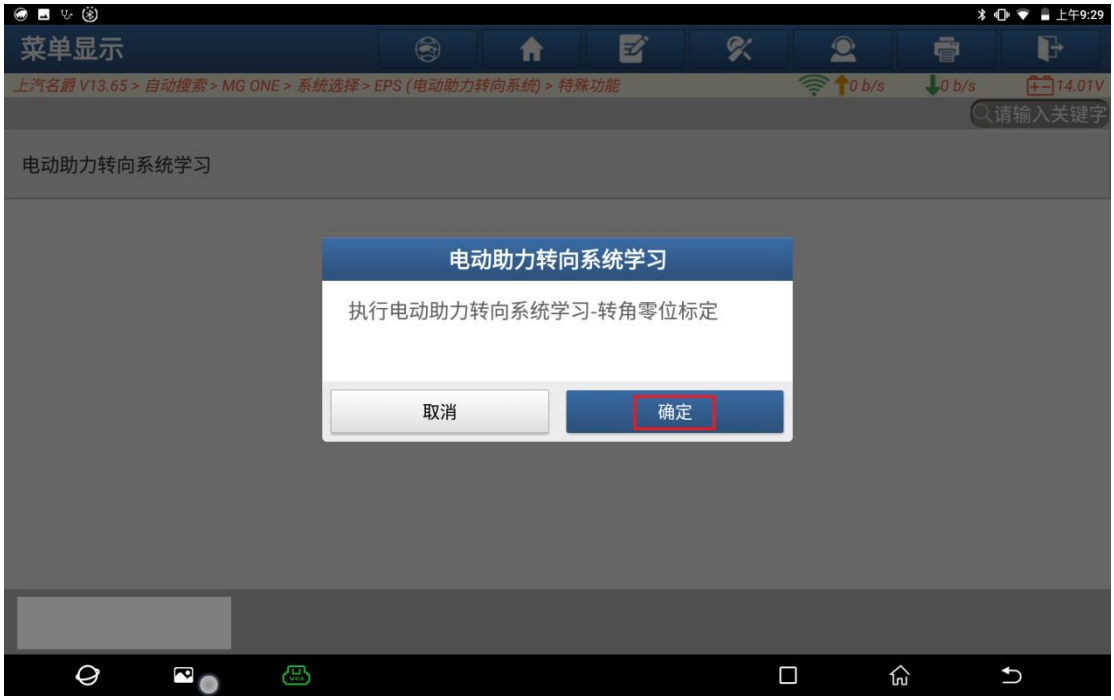
8. 提示信息“挡位置于 P 挡或 N 挡；保持方向盘在正中位置；起动车辆，并等待 5 秒”：



9. 提示信息“执行电动助力转向系统学习-转角去零位”：



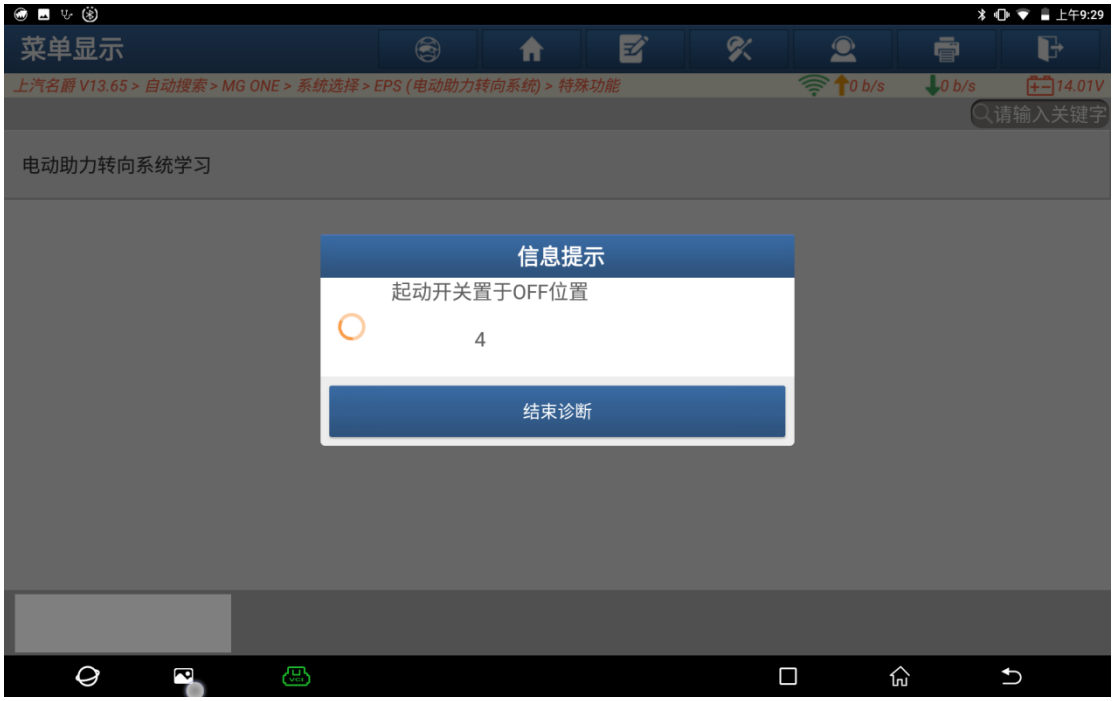
10. 提示信息“执行电动助力转向系统学习-转角零位标定”：



11. 提示信息“起动开关置于 OFF 位置”：



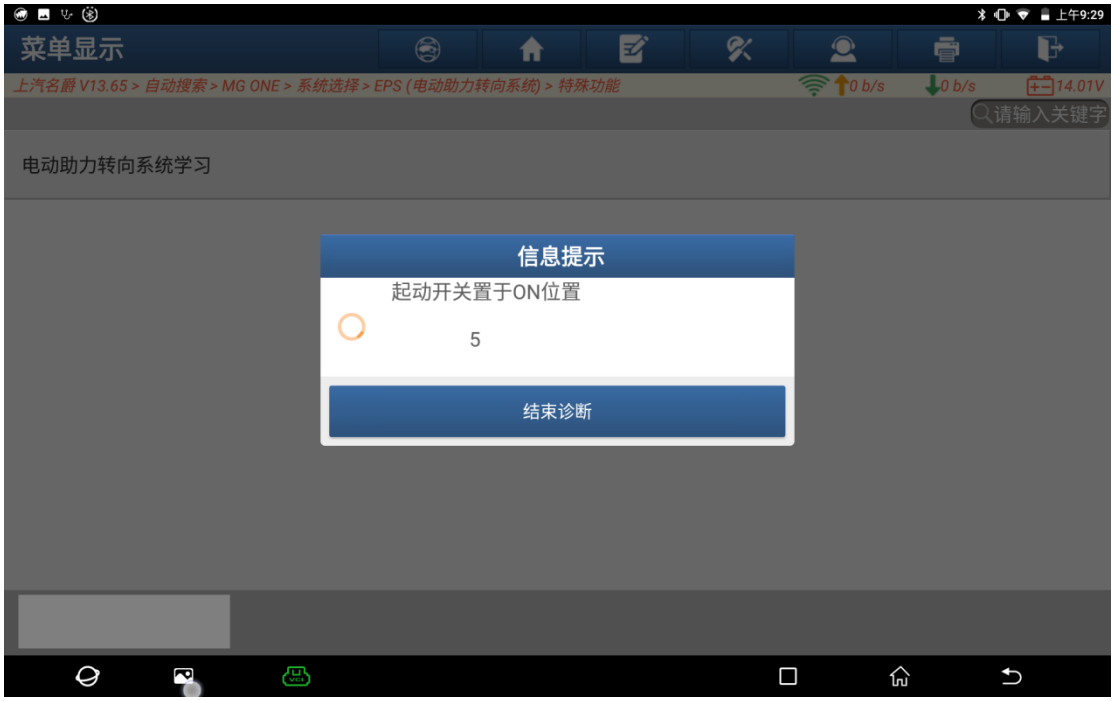
12. 等待倒计时结束：



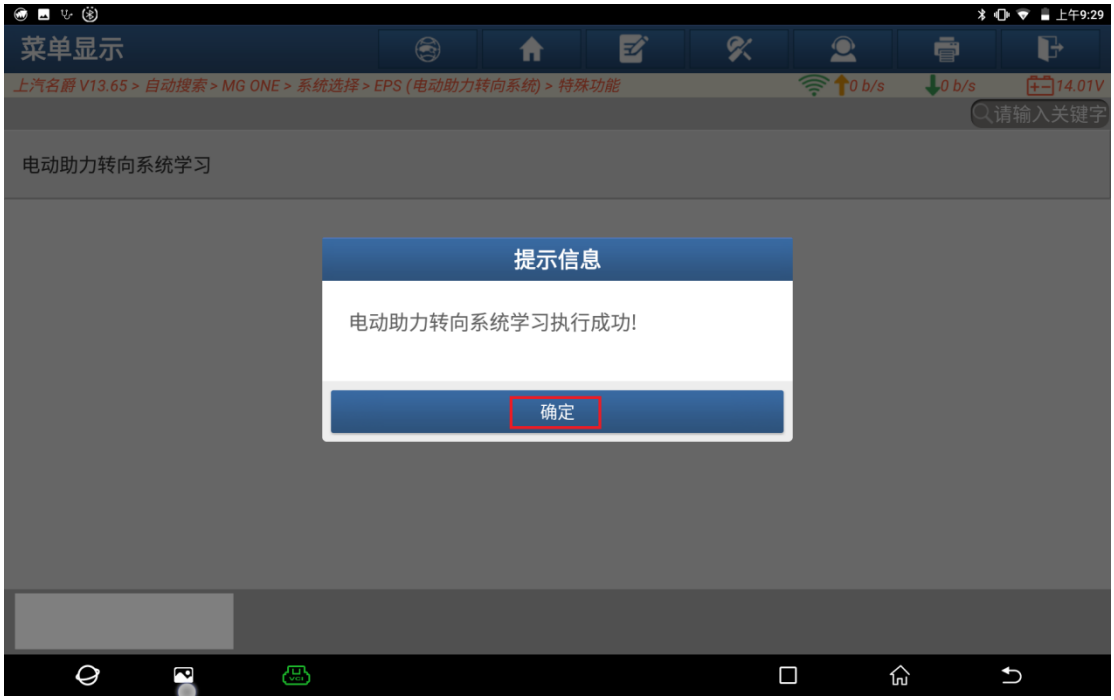
13. 提示信息“起动开关置于 ON 位置”：



14. 等待倒计时结束：



15.程序执行成功：



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。