

# 2013 年雪佛兰迈锐宝节气门匹配

实测车型：2013 年雪佛兰迈锐宝，车辆 VIN 码：LSGGG54Y8DS059710



**功能说明：** 清洗节气门之后，需要用到该功能对节气门重新学习。

1). 使用 X431-PADIII 设备，进入传统诊断界面，选用中国通用软件，进入后选用快速测试扫描出全车系统（如下图）；



系统名称	状态
SWASM(方向盘角度传感器模块)	正常
BCM(车身控制系统)	正常
SRS(安全气囊)	正常
IC(仪表)	故障   3
RFA(无线电)	故障   2
MTCICM(移动电话通信接口控制模块)	正常
HVACCM(空调系统控制模块)	正常
PACM(驻车辅助控制模块)	正常

2). 选择发动机控制模块，点击进入（如下图）；



系统名称	状态
ECM(发动机控制模块)	正常
TCM(自动变速箱控制模块)	正常
EBCM(电子刹车控制模块)	正常
PBCM(驻车制动控制模块)	正常
MASM(多轴加速传感器模块)	故障   1
EPS(电动助力转向系统)	正常
SWASM(方向盘角度传感器模块)	正常
BCM(车身控制系统)	正常

3). 根据车辆铭牌，选择车辆对应排量 2.0 升 (LTD)，然后点击确定进入测试（如下图）；



4). 选择“特殊功能”，点击进入（如下图）；



5). 选择学习功能，点击进入（如下图）；



6). 选择“怠速读入（节气门匹配）”，点击进入（如下图）；



7). 根据提示点击确定进入下一步（如下图）；



8). 根据提示，满足条件“打开点火开关，发动机不能够启动”，然后点击确定进入下一步（如下图）；



9). 页面命令状态会显示“无”，点击“学习”开始学习（如下图）；



10). 学习完成后设备会提示“请求功能已成功完成”，点击确定进入下一步（如下图）；



11). 页面的命令状态会显示为“学习”，点击“退出”退出程序，学习结束（如下图）。



名称	状态
命令状态	学习



## 声明：

该文档内容归深圳市元征科技股份有限公司版权所有，任何个人和单位不经同意不得引用或转载。