

# 英菲尼迪 Q50L 胎压系统 ID 注册

**功能说明：**在更换胎压模块或更换胎压传感器时，需要做 ID 注册功能。

**实测车型：**2016 年英菲尼迪 Q50L，VIN 为：LGBF5AE07JR15\*\*\*\*，如下图：



**故障描述：**四个轮胎压值为---kPa, 胎压灯亮，如下图：



## 操作指引：

1). 进空气压力监视器系统，读故障为：C1769 配置设置，如图 1：



图 1

2). 选择“特殊功能”，如图 2:



图 2

3). 选择“ID 读取”，如图 3:



图 3

4). 4 个轮胎 ID 号都未注册, 如图 4:

数据流名称	值	单位
读取ID		
监视		
左前轮注册ID号	未注册	
右前轮注册ID号	未注册	
右后轮注册ID号	未注册	
左后轮注册ID号	未注册	

图 4

5). 选择“ID 注册”, 点“确定”如图 5:



图 5

6). 点“开始”，如图 6：



图 6

7). 此功能需要胎压激活工具，点“确定”，如图 7：



图 7

8). 四个轮 ID 注册状态为未完成, 如图 8:

项目	注册前ID	注册后ID	ID 注册状态
ID注册			运行
ID 注册 前左	未注册		未完成
ID 注册 前右	未注册		未完成
ID 注册 后右	未注册		未完成
ID 注册 后左	未注册		未完成

图 8

9). 用元征 CR971 胎压设备激活左前轮 (激活无需连接 OBD 主线), 如图 9:



图 9

10). 左前 ID 注册完成, 如图 10:



图 10

11). 用元征 CR971 胎压设备激活右前轮 (激活无需连接 OBD 主线), 如图 11:

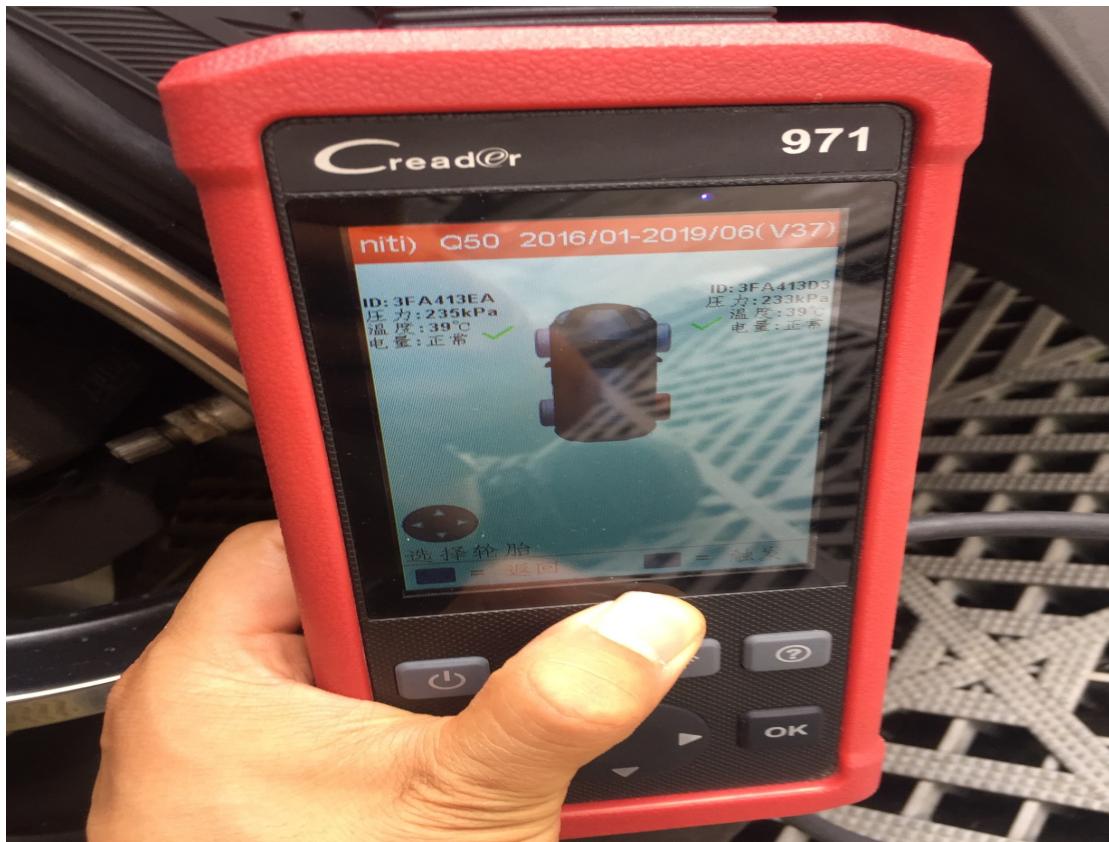


图 11

12). 右前 ID 注册完成, 如图 12:



图 12

13). 用元征 CR971 胎压设备激活右后轮 (激活无需连接 OBD 主线), 如图 13:



图 13

14). 右后 ID 注册完成, 如图 14:



图 14

15). 用元征 CR971 胎压设备激活左后轮 (激活无需连接 OBD 主线), 如图 15:

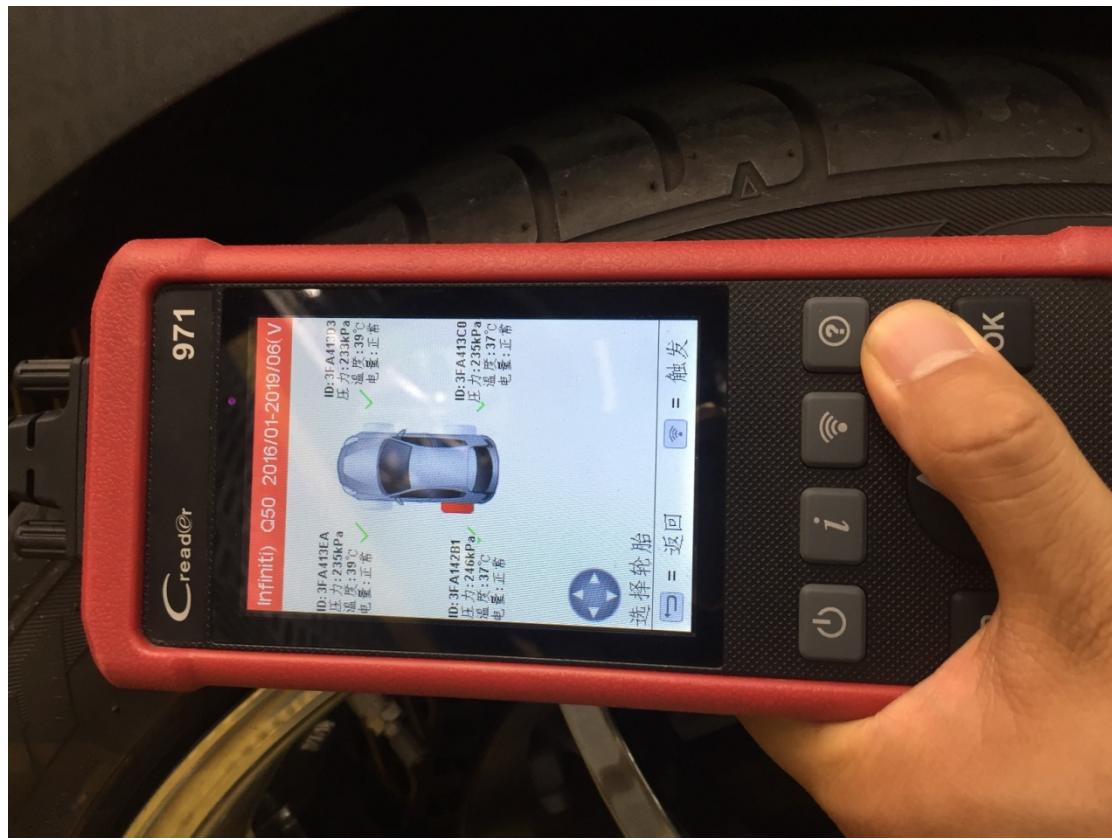


图 15

16). 四个轮 ID 注册完成, 如图 16:

项目	注册前ID	注册后ID	ID注册状态
ID注册			完成
ID 注册 前左	未注册	3FA413EA	完成
ID 注册 前右	未注册	3FA413D3	完成
ID 注册 后右	未注册	3FA413C0	完成
ID 注册 后左	未注册	3FA142B1	完成

图 16

17). 读取 ID, 四个轮 ID 号如图 17:

数据流名称	值	单位
读取ID		
监视		
左前轮注册ID号	3FA413EA	
右前轮注册ID号	3FA413D3	
右后轮注册ID号	3FA413C0	
左后轮注册ID号	3FA142B1	

图 17

18). 系统无故障码, 如图 18:

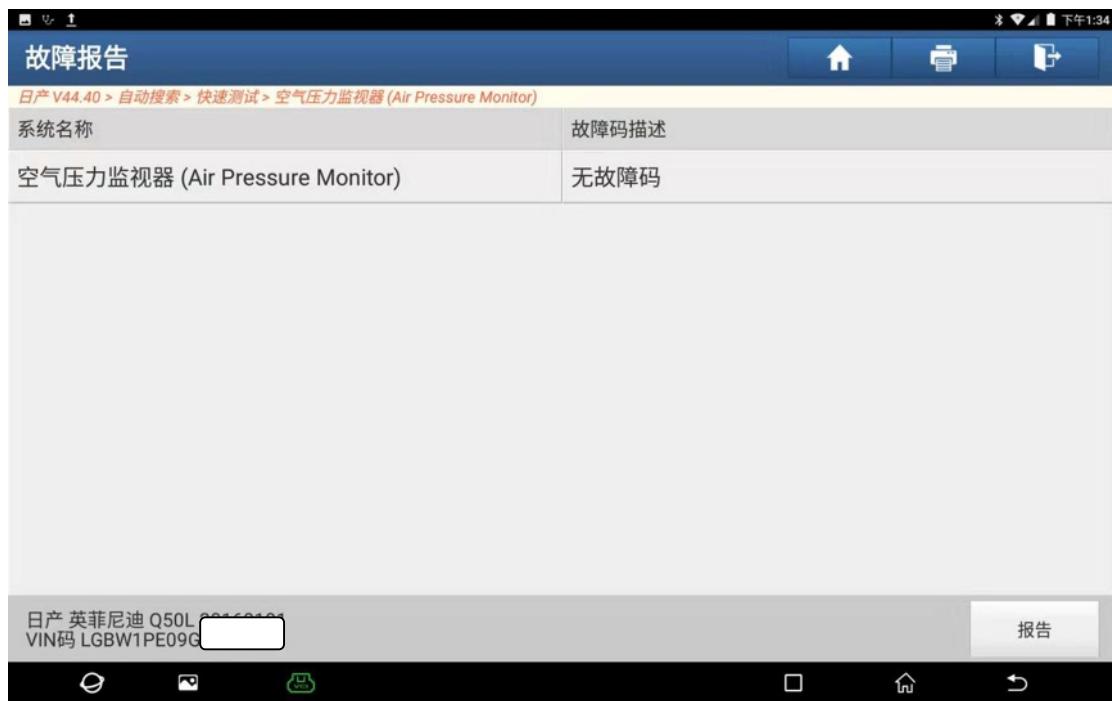


图 18

19). 仪表胎压灯灭, 显示每个轮胎压值, 如图 19:



图 19

## 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。