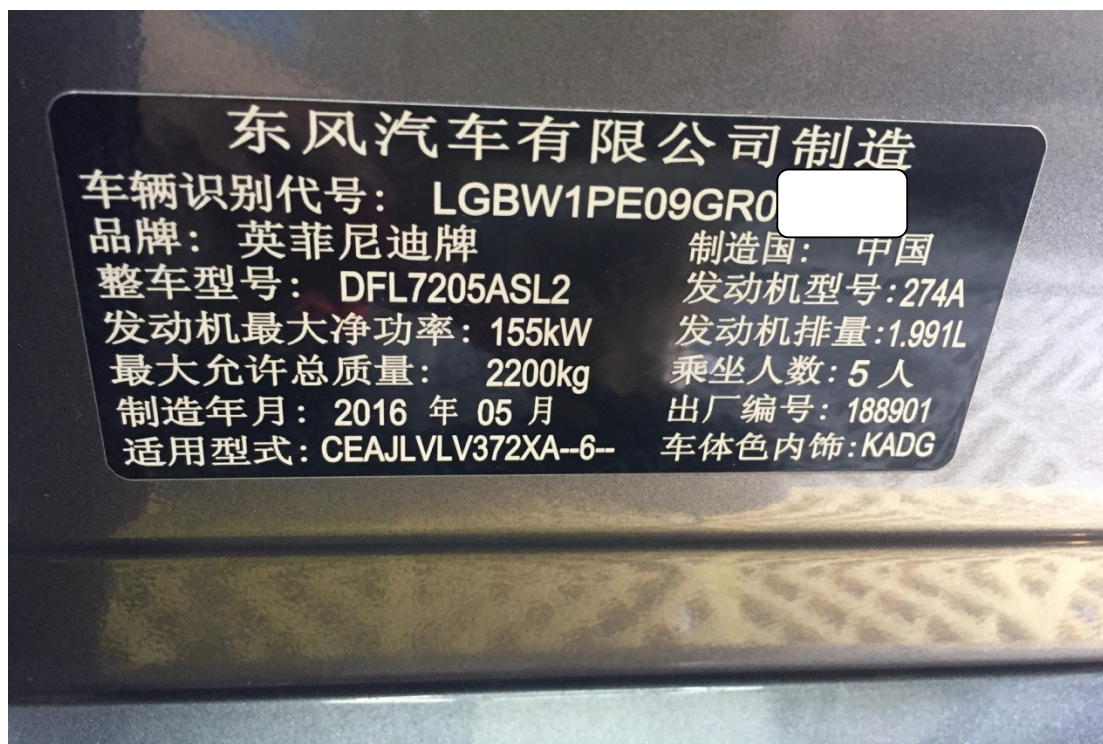


## 英菲尼迪 Q50L 胎压系统 ID 注册

**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	

日产 英菲尼迪 Q50L 20160101  
VIN码 LGBW1PE09G

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:

ID注册

日产 V44.40 > 自动搜索 > 快速测试 > 空气压力监视器 (Air Pressure Monitor)

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

开始

日产 英菲尼迪 Q50L 20160101  
VIN码 LGBW1PE09GH

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:



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		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

开始

日产 英菲尼迪 Q50L 20160101  
VIN码 LGBW1PE09G

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:



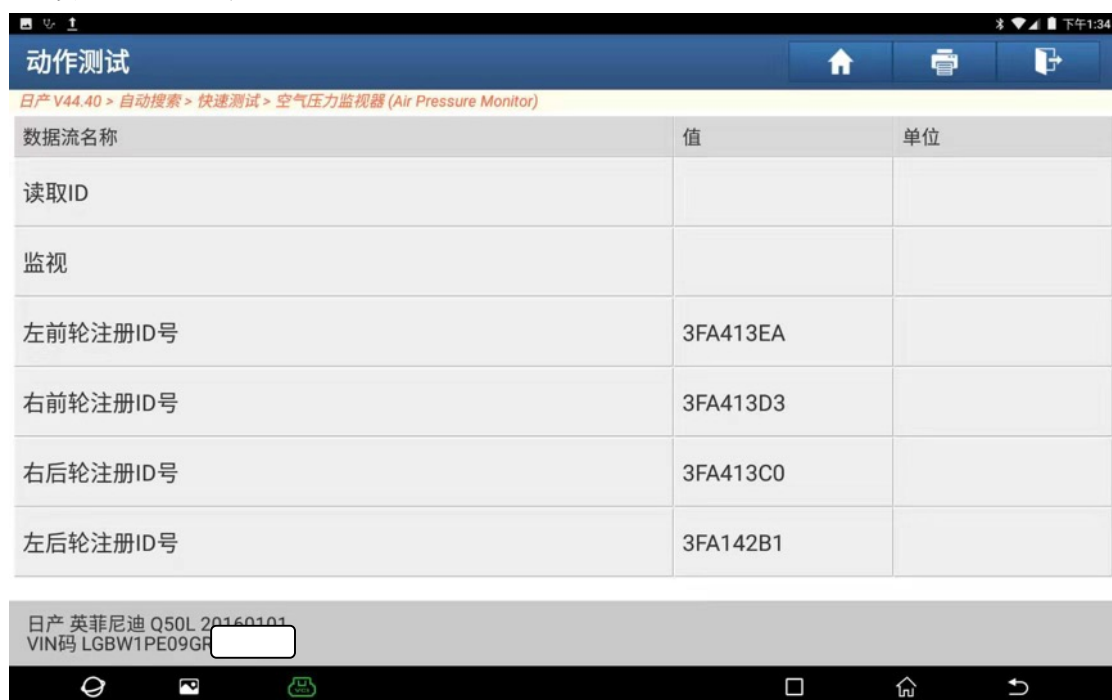
项目	注册前ID	注册后ID	ID 注册状态
ID注册			完成
ID 注册 前左	未注册	3FA413EA	完成
ID 注册 前右	未注册	3FA413D3	完成
ID 注册 后右	未注册	3FA413C0	完成
ID 注册 后左	未注册	3FA142B1	完成

开始

日产 英菲尼迪 Q50L 20160101  
VIN码 LGBW1PE09G

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	

日产 英菲尼迪 Q50L 20160101  
VIN码 LGBW1PE09G

图 17

18). 系统无故障码, 如图 18:

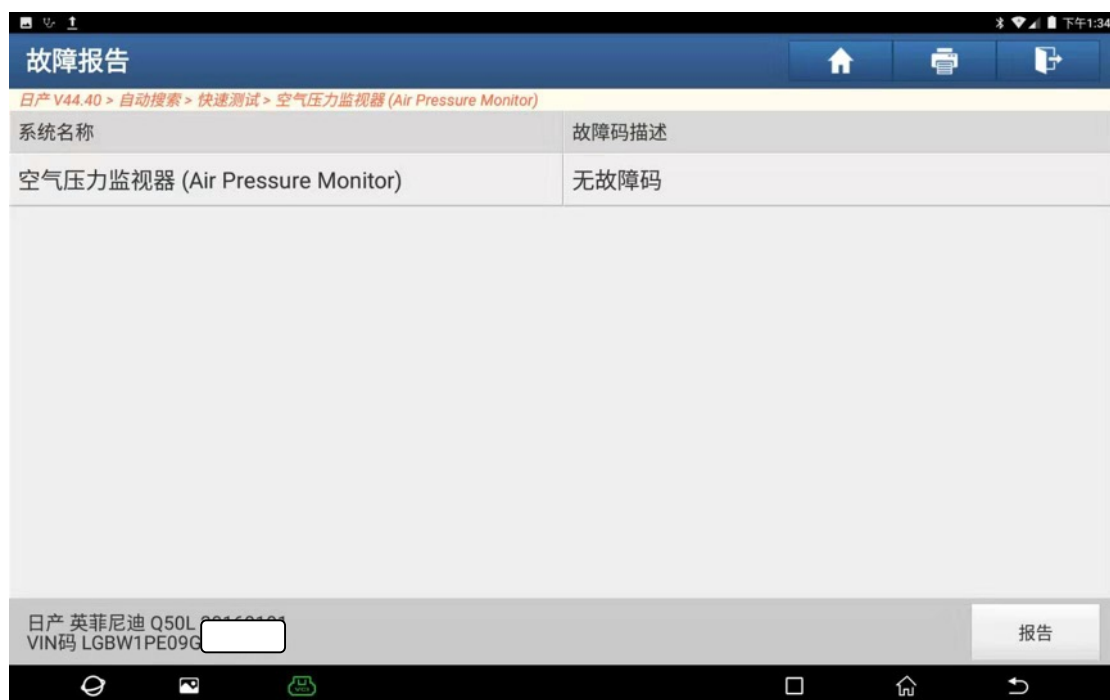


图 18

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。