

# 2014 款菲亚特-菲跃 (Freemont) 轮胎传感器标定操作方法

产品型号	日期	编号
X-431 系列	20161110	——

## 功能说明:

- 此应用程序当替换新的胎压监控模块 ECU 或安装新轮胎传感器时应运行此功能。

## 注意事项:

- 车辆配备有胎压监控模块且该模块正在正常通讯，点火钥匙置于 ON 的位置，所有电线和接头正确紧固，通信故障可能会发生在状态不佳或电池电力不足的汽车上。
- 档位选择器必须处于驻车位置。
- 必须准确输入传感器背面的标签上的传感器 ID。

## 操作指引:

用 X431-Pro 系列诊断设备进入车型软件，选对车型，进入胎压监控系统的特殊功能。点击进入编程胎压传感器功能，准确输入传感器背面的标签上的传感器 ID 后，即完成胎压传感器的标定。编程胎压传感器功能中有编程左前轮胎传感器 ID、编程左后轮胎传感器 ID、编程右前轮胎传感器 ID、编程右后轮胎传感器 ID 四个特殊功能，下面以编程左前轮胎传感器 ID 功能进入结合（菜单路径）图片对执行该功能进行说明。

- 1). 选择菲亚特 V34.51 以上版本，如图 1；



图 1

2). 选择手动选择, 如图 2;



图 2

3). 选择新车型 (如 Freemont 菲跃, 500L, Viaggio 菲翔, 等), 如图 3;

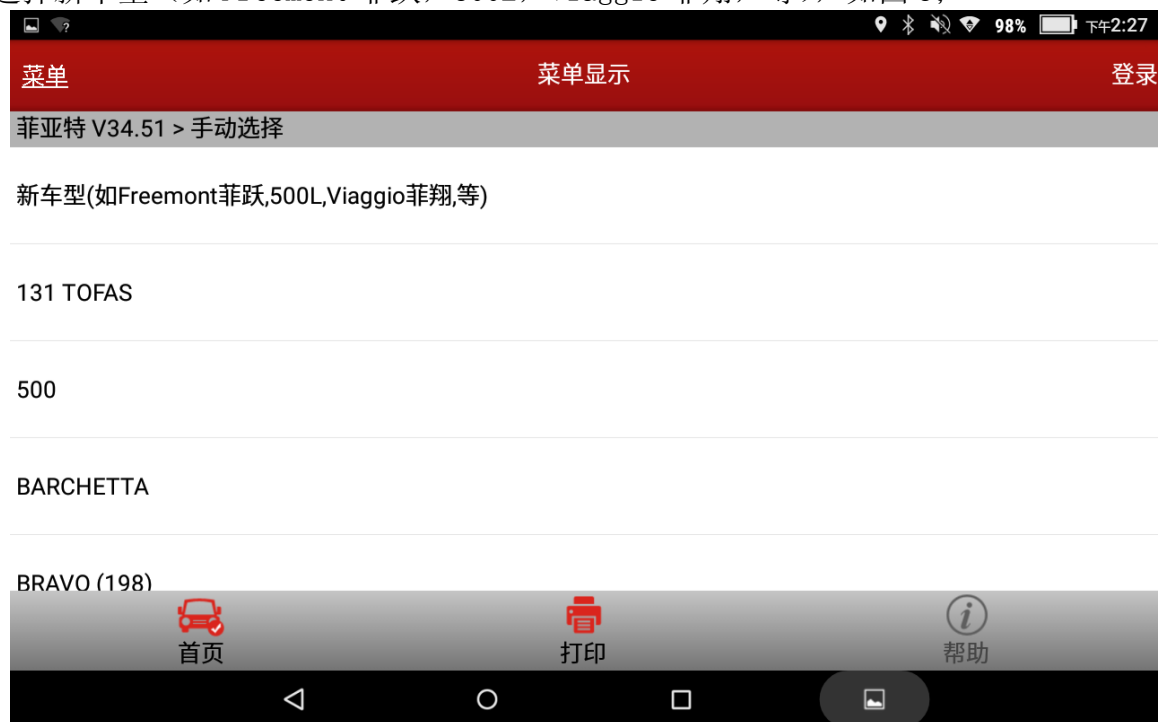


图 3

4). 选择 FREEMONT (菲跃) 车型, 如图 4;



图 4

5). 选择 2014 年车型, 如图 5;



图 5

6). 系统选择, 如图 6;



图 6

7). 选择 TPMS (胎压监控系统), 如图 7;

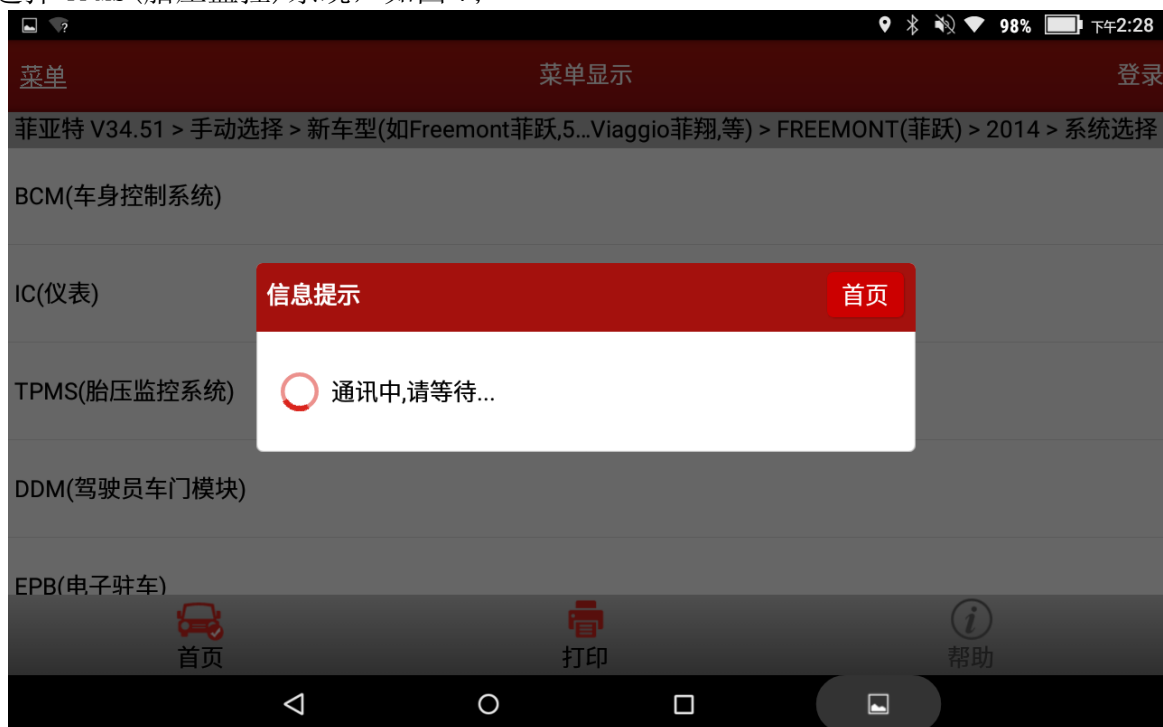


图 7

8). 显示当前车型系统版本信息内容, 如图 8;

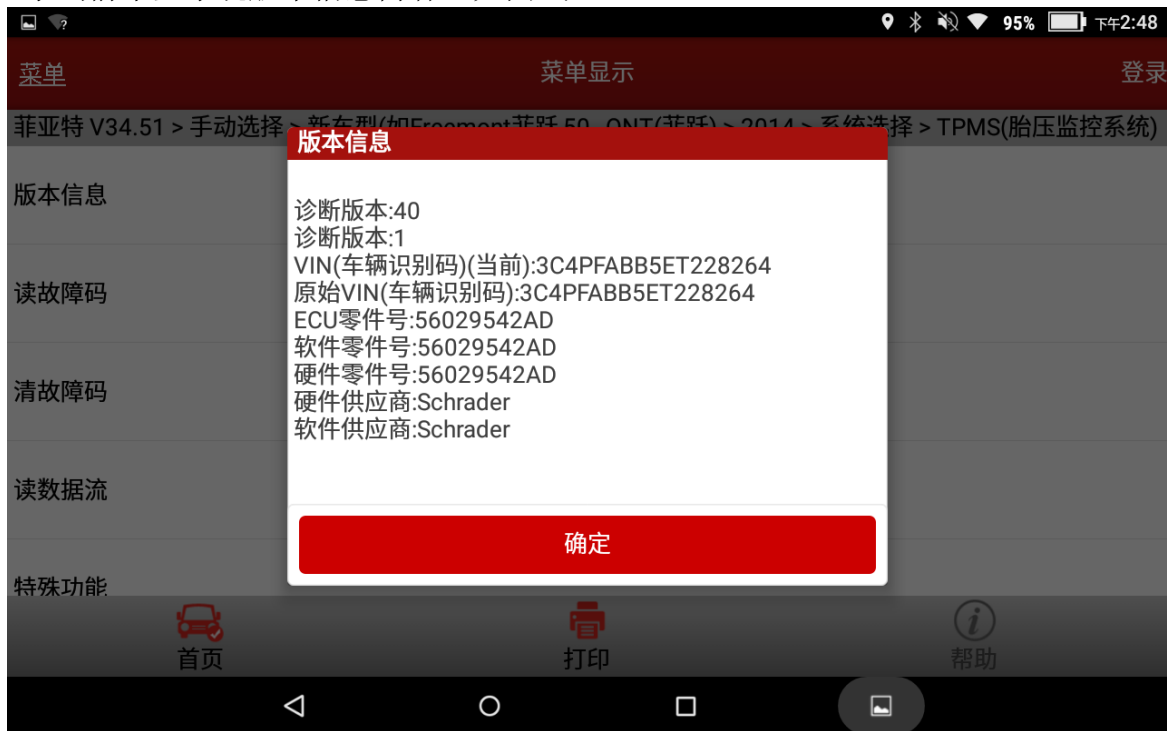


图 8

9). 显示系统功能菜单, 进入特殊功能, 如图 9;



图 9

10). 显示多功能和系统测试菜单，进入多功能，如图 10；



图 10

11). 列出胎压监控系统特殊功能菜单，选择‘编程左前轮胎传感器 ID’功能（这里以编程左前轮胎传感器 ID 为例，其它轮胎编程方法一样），如图 11；



图 11

- 12). 进入编程左前轮胎传感器 ID 功能，提示测试前信息，如图 12；

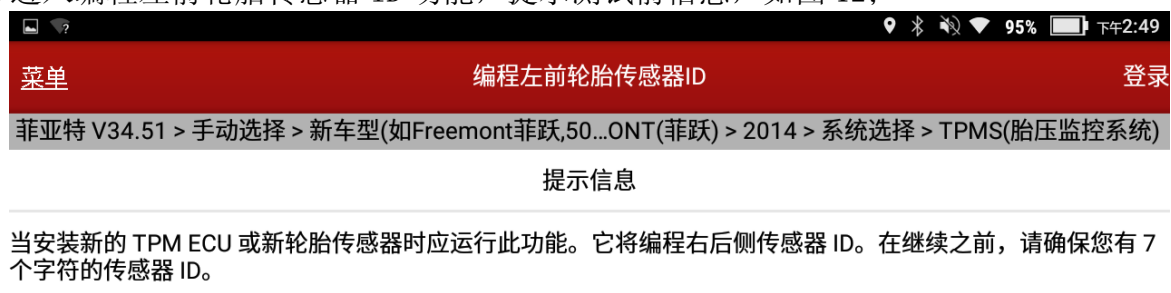


图 13

- 13). 提示编程左前轮胎传感器功能测试前的注意事项，如图 14；

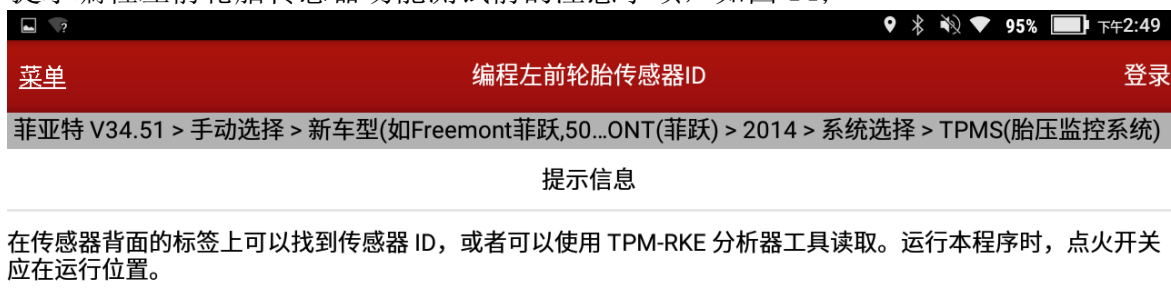


图 14

- 14). 提示从传感器背面的标签上读取并输入左前轮胎传感器的 ID，如图 15；



图 15

- 15). 点击[继续]，手动输入左前轮胎传感器的 ID（注意：输入 ID 时会对输入 ID 的长度、字母大小写进行合法性判断，如果不符合要求，会要求重新输入），如图 16；

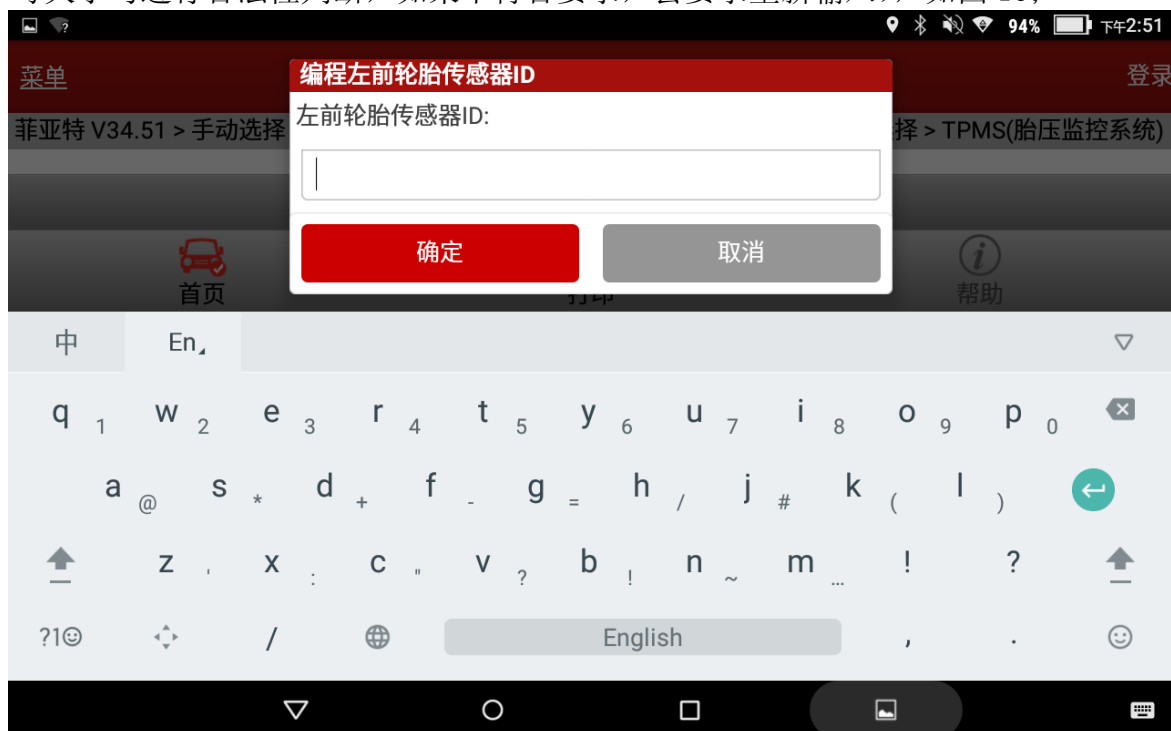


图 16



16). 输入左前轮胎传感器 ID, 如图 17;

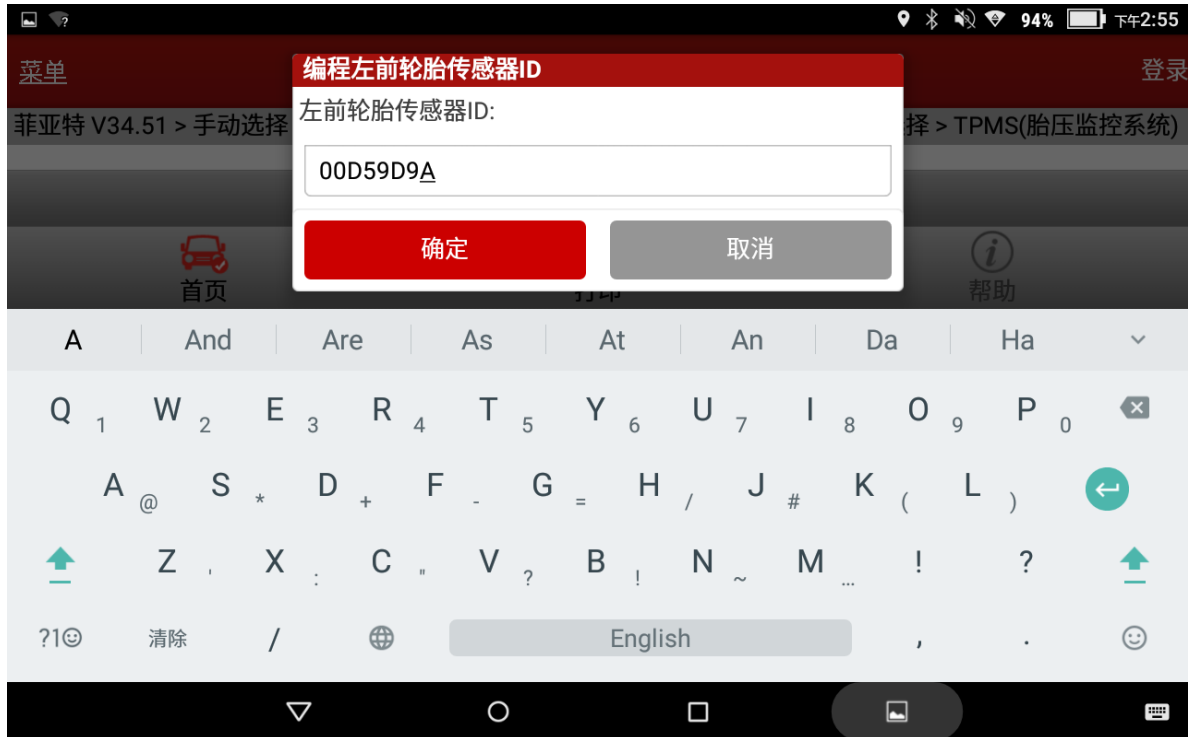


图 17

17). 程序进行判断输入的 ID 不合法 (长度为 8), 提示信息再次输入, 如图 18;



图 18

18). 再次输入左前轮胎传感器 ID, 如图 19;



图 19

19). 输入左前轮胎传感器 ID, 点确定, 如图 20;

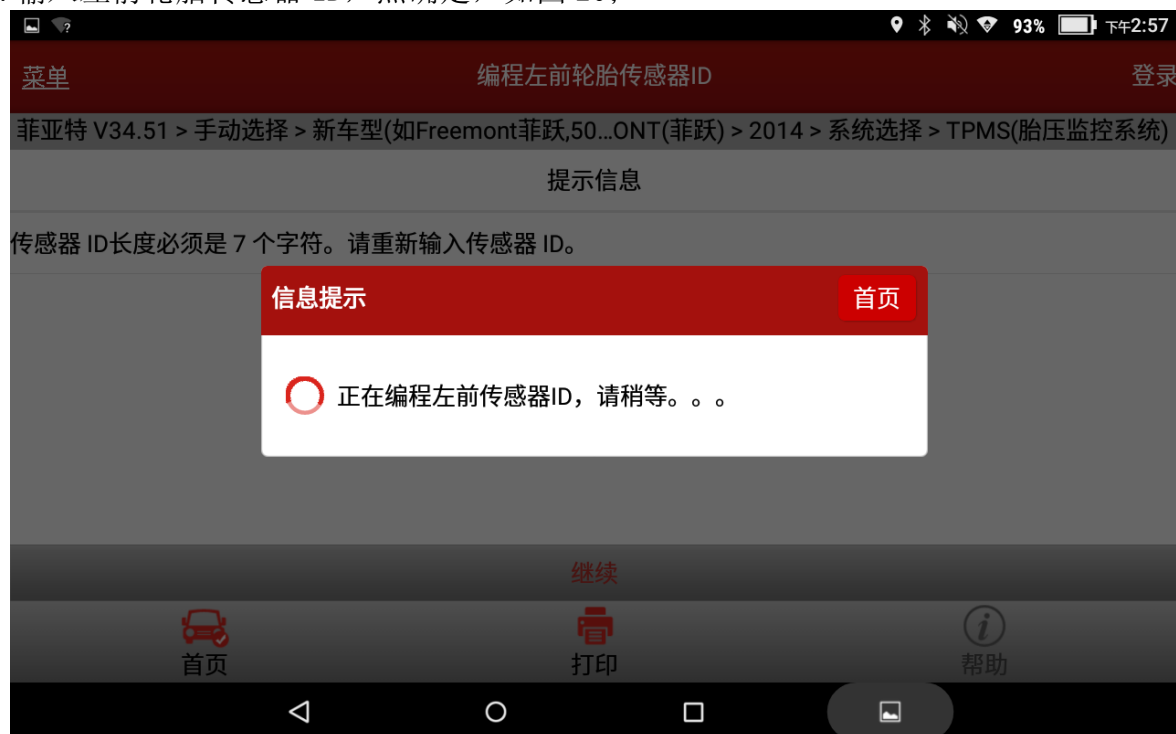


图 20

20). 提示写入的左前轮胎传感器 ID 编程成功, 如图 21;

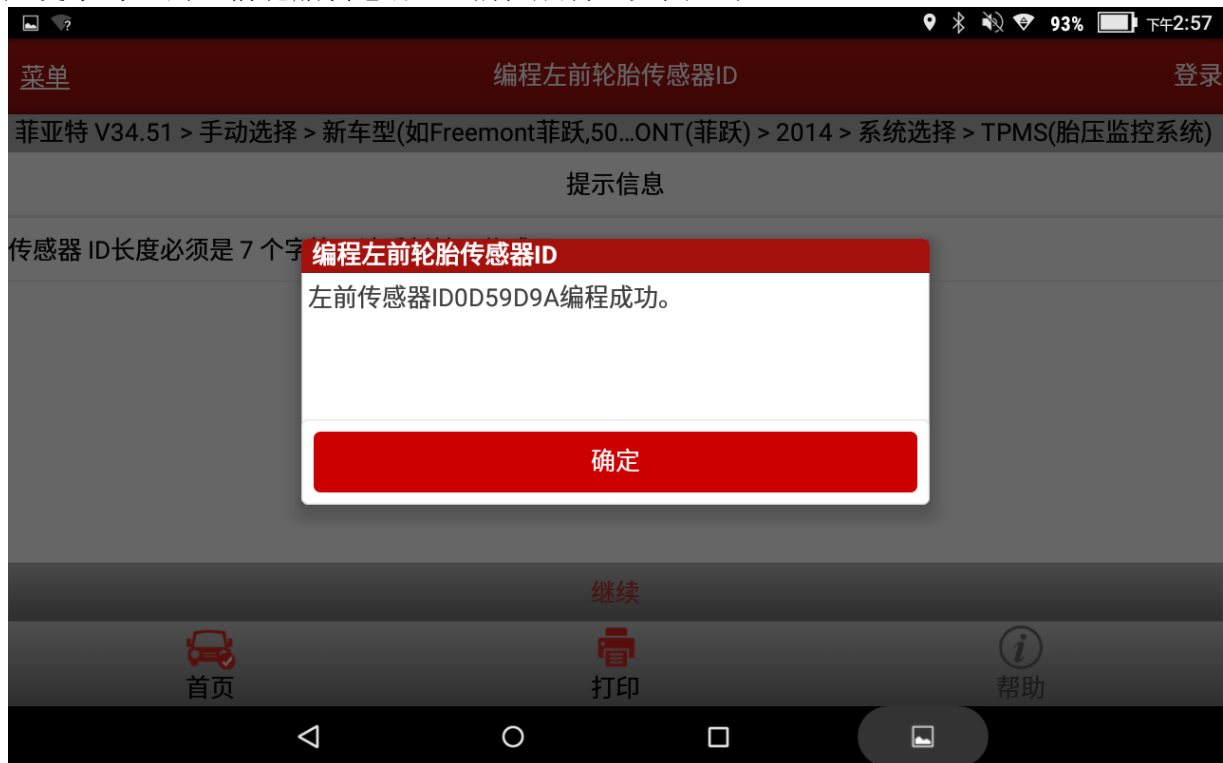


图 21

21). 编程左前轮胎传感器功能完成。编程左后轮胎传感器 ID、编程右前轮胎传感器 ID、编程右后轮胎传感器 ID 操作方法与编程左前轮胎传感器操作一样, 分别准确输入对应轮胎传感器 ID 即可, 这里不再重复说明。

## 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。