

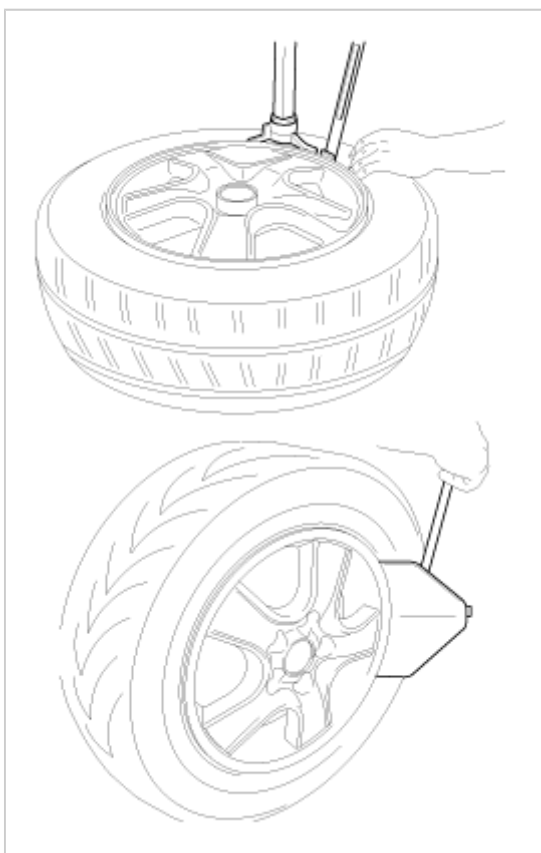
拆卸

轮胎的拆卸

1. 给轮胎放气，去除平衡重。

拆卸胎圈前，不要拧紧传感器。

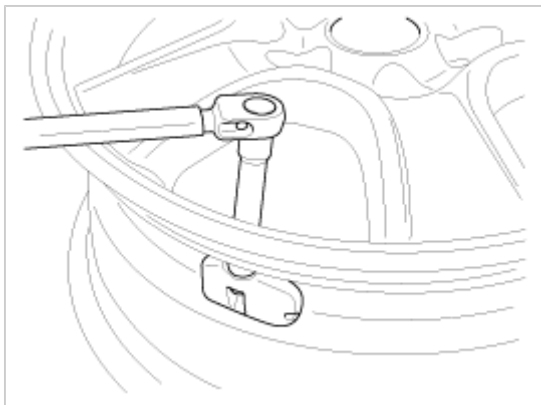
- 轮胎胎圈应从车轮的气门侧约90° 拆卸。胎圈拆卸器不应设置的太深。
- 避免轮胎/工具与气门接触。
- 拆卸装置应该末端靠近气门。



传感器的拆卸

小心处理传感器。

1. 拧下气门螺母。



气门螺母不能再次使用。

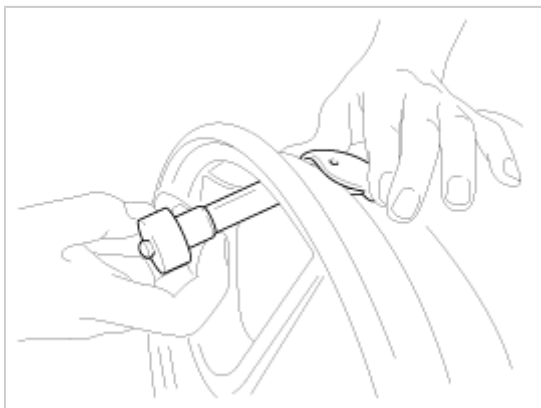
2. 丢弃气门总成。

安装

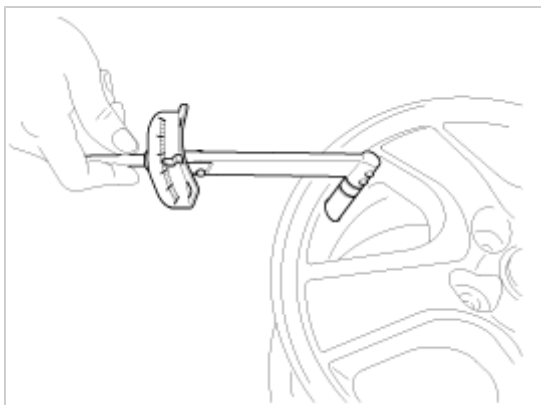
传感器的安装

- 小心处理传感器。
- 避免接触润滑剂。
- 确保要安装的车轮适合传感器的安装。通常会有指示标记。
- 确保气门孔和车轮的接合面清洁。

1. 滑动传感器-气门直到通过轮辋的气门孔。固定传感器靠在轮辋，橡胶垫圈靠在密封表面。
2. 在气门杆上插入螺母，然后拧紧螺母。



3. 继续拧紧螺母，拧紧 $3.5 \sim 4.5\text{Nm}$ ，直到接触到轮辋。



- 按照直角转动步骤慢慢拧紧，直到达到最终扭矩。
- 不要超出允许扭矩。
- 不要使用电动或气动工具。

4. 检查传感器是否牢固固定在轮辋上。

安装/拆卸轮辋时，如果传感器没有牢固固定在轮辋上，会有损坏的风险。

操作充气/压力调整，然后安装气门盖。

用'GDS'改变新安装的传感器模式至正常模式(低线路)。

在车辆上安装的传感器模式(状态/选项)应为正常模式(低线路)。

设置传感器状态

ITEM	VALUE	UNIT
ID:	8D19D18F	
Pressure:	47.7	psi
Temperature:	55	'F
Battery Level:	OK	
Sensor Option:	HIGH	
Transmission:	LF INITIATE TM	
Tire Type:	65 psi	
Sensor State:	Normal Fixed	


ITEM	VALUE	UNIT
ID:	8CE49E5D	
Pressure:	47.9	psi
Temperature:	55	'F
Battery Level:	OK	
Sensor Option:	HIGH	
Transmission:	LF INITIATE TM	
Tire Type:	65 psi	
Sensor State:	Normal Fixed	

ITEM	VALUE	UNIT
ID:	8D146A9A	
Pressure:	47.7	psi
Temperature:	53	'F
Battery Level:	OK	
Sensor Option:	HIGH	
Transmission:	LF INITIATE TM	
Tire Type:	65 psi	
Sensor State:	Normal Fixed	

ITEM	VALUE	UNIT
ID:	8D17A5A9	
Pressure:	47.3	psi
Temperature:	51	'F
Battery Level:	OK	
Sensor Option:	HIGH	
Transmission:	LF INITIATE TM	
Tire Type:	65 psi	
Sensor State:	Normal Fixed	

取消

设置传感器状态



No. 1

ITEM	VALUE	UNIT
ID :	8D19D18F	
Pressure :	47.7	psi
Temperature :	55	F
Battery Level :	OK	
Sensor Option :	LOW	
Transmission :	LF INITIATE TM	
Tire Type :	65 psi	
Sensor State :	Normal Fixed	

High Low Retry

No. 2

ITEM	VALUE	UNIT
ID :	8CE49E5D	
Pressure :	48.5	psi
Temperature :	59	F
Battery Level :	OK	
Sensor Option :	LOW	
Transmission :	LF INITIATE TM	
Tire Type :	65 psi	
Sensor State :	Normal Fixed	

High Low Retry

No. 3

ITEM	VALUE	UNIT
ID :	8D146A9A	
Pressure :	47.9	psi
Temperature :	53	F
Battery Level :	OK	
Sensor Option :	LOW	
Transmission :	LF INITIATE TM	
Tire Type :	65 psi	
Sensor State :	Normal Fixed	

High Low Retry

No. 4

ITEM	VALUE	UNIT
ID :	8D17A5A9	
Pressure :	47.7	psi
Temperature :	55	F
Battery Level :	OK	
Sensor Option :	LOW	
Transmission :	LF INITIATE TM	
Tire Type :	65 psi	
Sensor State :	Normal Fixed	


High Low Retry

取消

5.

传感器ID写入(无线)

传感器注册



此功能在读取各个轮胎的传感器ID后，注册传感器ID到TPMS控制模块（TPMS ECU）。请执行下列操作程序。

1. 把GDS TPMS 激励器接近到每个轮胎压力传感器（最佳可测距离为3~4英尺）
2. 当屏幕上显示各个轮胎时，按下ENTER按钮。
3. 读取全部传感器ID后，按下写入按钮。

Ok
取消

传感器注册



按如下程序操作：

1. 将GDS TPMS模块接近到轮胎压力传感器。距离在3英寸内。
2. 当每个轮胎都显示在屏幕上时，按下GDS TPMS模块的ENTER按钮。
3. 读取全部传感器ID后，按下写入按钮。

前左	前右
阅读 ID	阅读 ID
写入 ID	写入 ID
后左	后右
阅读 ID	阅读 ID
写入 ID	写入 ID



CLR
写入
取消

传感器注册



按如下程序操作:

1. 将GDS TPMS模块接近到轮胎压力传感器。距离在3英寸内。
2. 当每个轮胎都显示在屏幕上时, 按下GDS TPMS模块的ENTER按钮。
3. 读取全部传感器ID后, 按下写入按钮。

前左

阅读ID

写入ID



前左

阅读ID

写入ID

GDS TPMS

最多需要30秒, 请等待...

取消

写入ID

后右

阅读ID

写入ID

CLR 写入 取消

传感器注册



按如下程序操作:

1. 将GDS TPMS模块接近到轮胎压力传感器。距离在3英寸内。
2. 当每个轮胎都显示在屏幕上时, 按下GDS TPMS模块的ENTER按钮。
3. 读取全部传感器ID后, 按下写入按钮。

1

前左

阅读ID

8D19D18F

写入ID

8D19D18F



2

前右

阅读ID

8CE49E5D

写入ID

8CE49E5D

后左

阅读ID

8D17A5A9

写入ID

8D17A5A9

4

后右

阅读ID

8D146A9A

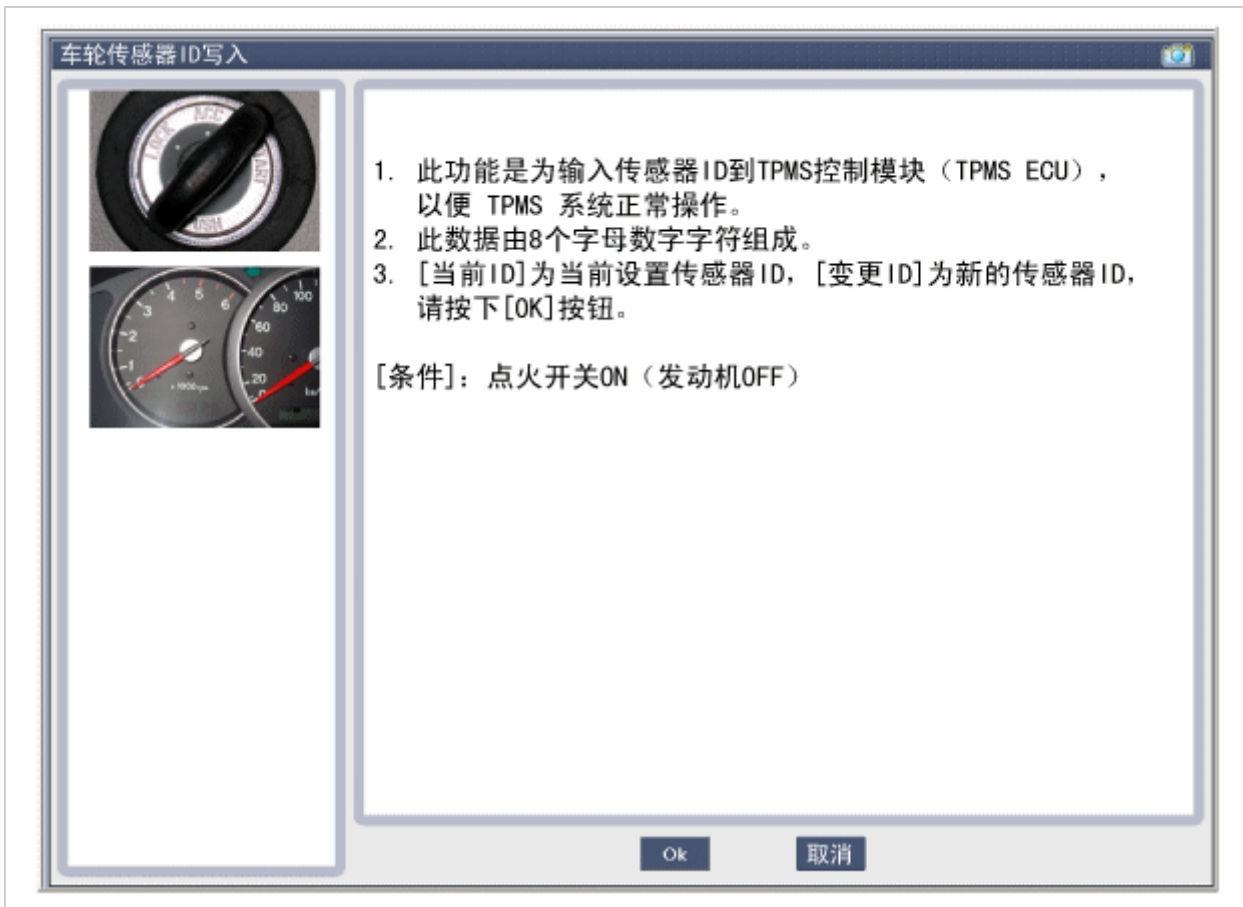
写入ID

8D146A9A

3

CLR 取消

传感器ID写入



车轮传感器ID写入



	当前ID	变更ID
传感器1	8D19D18F	8D19D18F
传感器2	8CE49E5D	8CE49E5D
传感器3	8D17A5A9	8D17A5A9
传感器4	8D146A9A	8D146A9A

修改传感器ID，按下[OK]按钮。

保存 Ok 取消

车轮传感器ID写入



	当前ID	变更ID
传感器1	8D19D18F	8D19D18F
传感器2	8CE49E5D	8CE49E5D
传感器3	8D17A5A9	8D17A5A9
传感器4	8D146A9A	8D146A9A

修改

写入成功!!!

按下[OK]按钮。

Ok

保存 Ok 取消