

### 03.03.WSM：车身围板

#### 03.03.01 冷却器顶部传送带更换

**注意**

使用挡泥板套时，存在车身板件受损的风险。

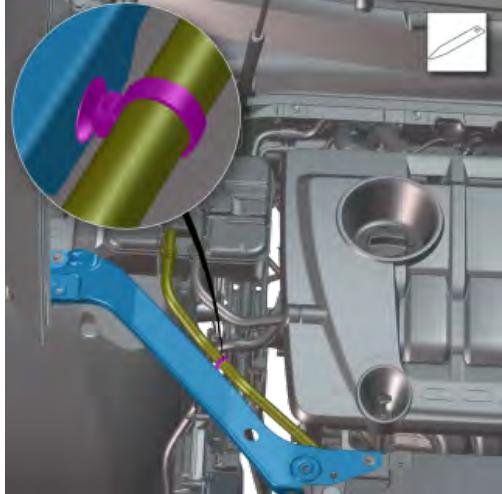
**说明**

右侧已显示，左侧相同。

#### REMOVE

1. 打开发动机罩。

2.

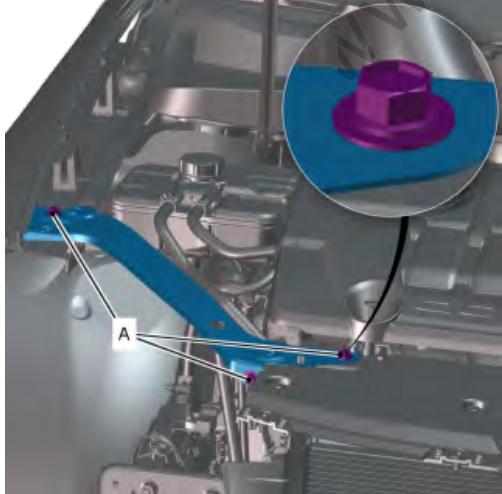


使用修正工具并取下卡子。

3. 取下氙气前大灯。

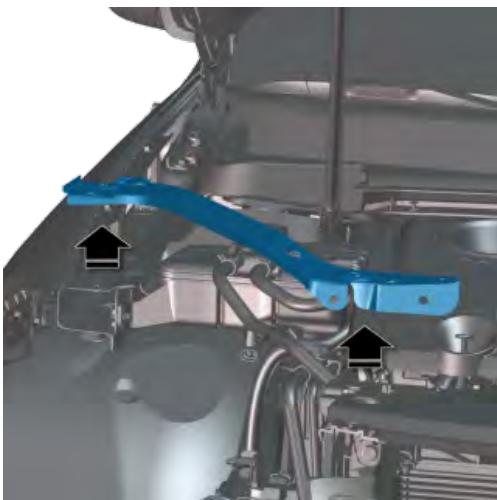
18.01.08 氙气前大灯更换 Xenon

4.



卸下三个紧固件 (A)。

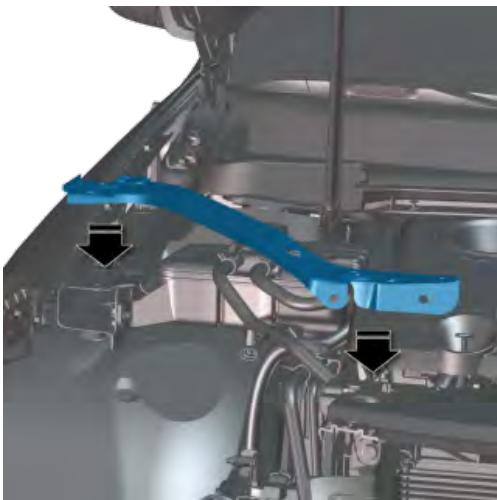
5.



卸下冷却器。

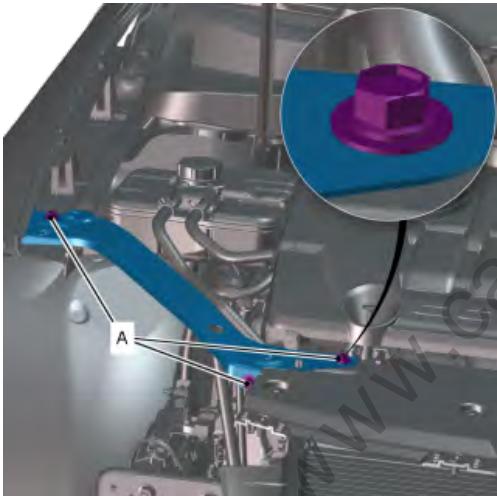
**INSTALL**

1.



安装冷却器。

2.

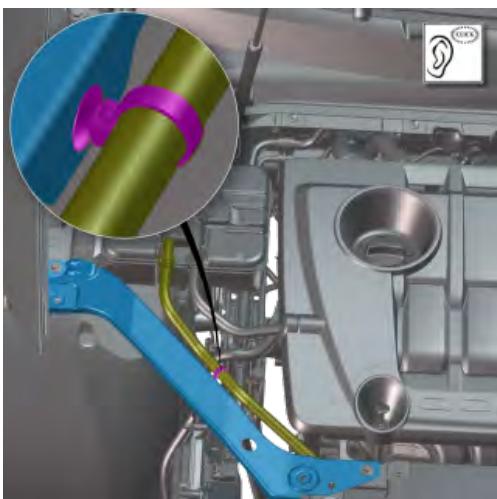


将 3 个紧固件扭矩拧至 9 Nm。

3. 安装氙气前大灯。

18.01.08 氙气前大灯更换 Xenon

4.

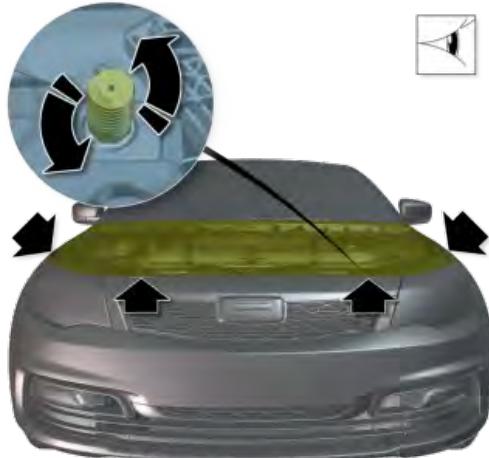


将卡子安装到初始位置。

**03.03.02 发动机罩调整**

1. 打开发动机罩。

2.



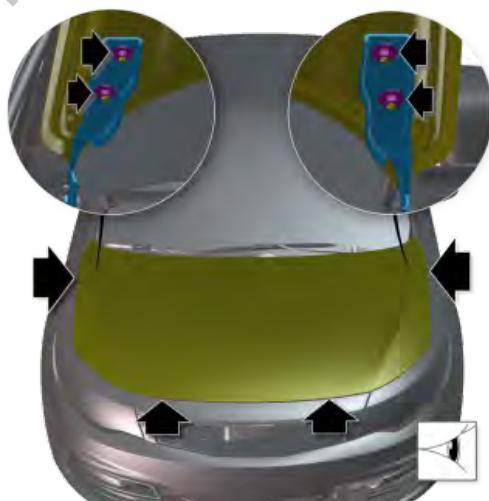
转动并调整两个缓冲块的高度。

确保发动机罩定位正确，如果不正确，再次调节，直至正确。

如果需要更多调节，请执行下一步。

3. 打开发动机罩。

4.



松开左上方两个铰链紧固件。

调整发动机罩，然后将这 2 个紧固件扭矩拧至 20 Nm。

松开右上方两个铰链紧固件。

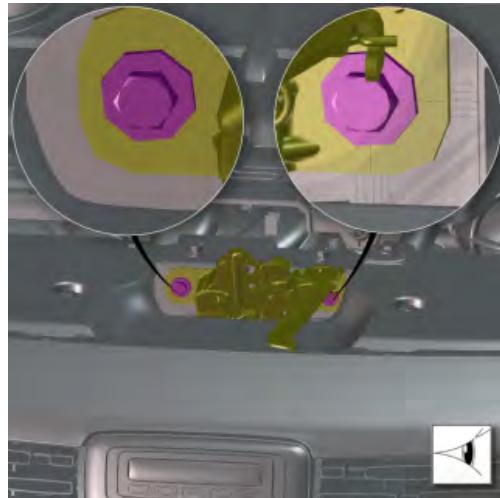
调整发动机罩，然后将这 2 个紧固件扭矩拧至 20 Nm。

确保发动机罩定位正确，否则，再次调节，直至正确。

如果需要其他调节，请执行下一步。

5. 打开发动机罩。

6.



松开发动机罩锁止装置并调整锁。

将 2 个锁紧固件扭矩拧至 8 Nm。

确保发动机罩定位正确，否则，再次调节，直至正确。

### 03.03.02 发动机罩更换

#### ① 注意

使用挡泥板套时，存在车身板件受损的风险。

#### ① 注意

存在损坏车身面板的风险，请使用通用支架。

#### ④ 说明

此操作需另一人帮助。

### REMOVE

1. 拆下发动机罩气压杆。

### 03.03.05 发动机罩气压杆更换

2.



卸下四个紧固件 (A)。

抬起并卸下发动机罩。

3. 卸下发动机罩隔热垫。

### 03.03.04 发动机罩隔热垫更换

4.



逆时针转动并卸下这两个缓冲块 (A)。

5. 卸下发动机罩前密封件 – 两侧。

03.03.15 发动机罩前密封件 – 两侧更换  
Front Both sides

6.



拆下发动机罩气压杆栓。

#### INSTALL

1.

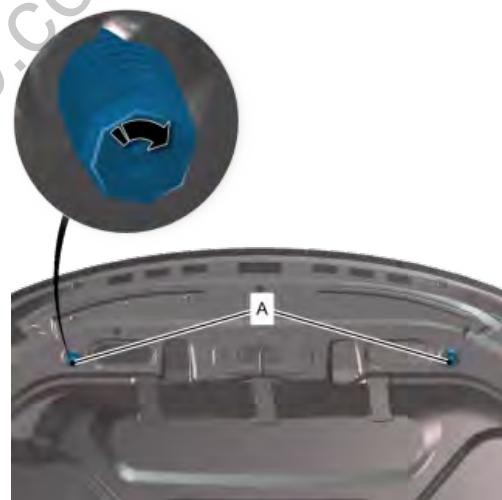


将紧固件扭矩拧至 **20 Nm**。

2. 安装发动机罩前密封件 – 两侧。

03.03.15 发动机罩前密封件 – 两侧更换  
Front Both sides

3.



顺时针转动并安装这两个缓冲块 (A)。

4. 安装发动机罩隔热垫。

03.03.04 发动机罩隔热垫更换

5.



降低并安装发动机罩。

将 4 个紧固件 (A) 扭矩拧至 20 Nm。

6. 安装发动机罩气压杆。

[03.03.05 发动机罩气压杆更换](#)

7. 若需要其他调整，请调整发动机罩 03.03.02  
发动机罩调整。

#### 03.03.04 发动机罩隔热垫更换

**REMOVE**

1.



松开五个紧固件 (A)。

卸下五个紧固件 (A)。

2.



从 12 个夹点 (A) 处卸下发动机罩隔热垫。

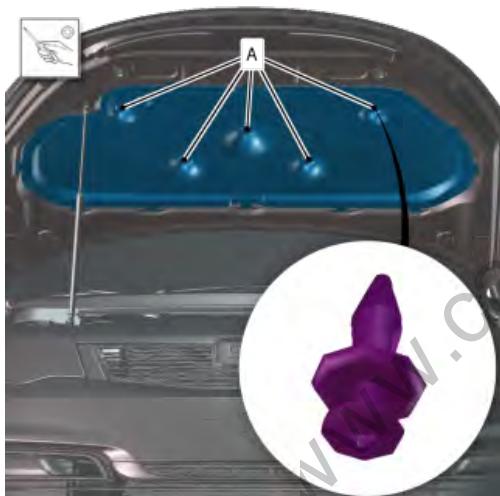
**INSTALL**

1.



在 12 个夹点 (A) 处安装发动机罩隔热垫。

2.



安装五个紧固件 (A)。

拧紧五个紧固件 (A)。

**03.03.05 发动机罩气压杆更换****注意**

使用挡泥板套时，存在车身板件受损的风险。

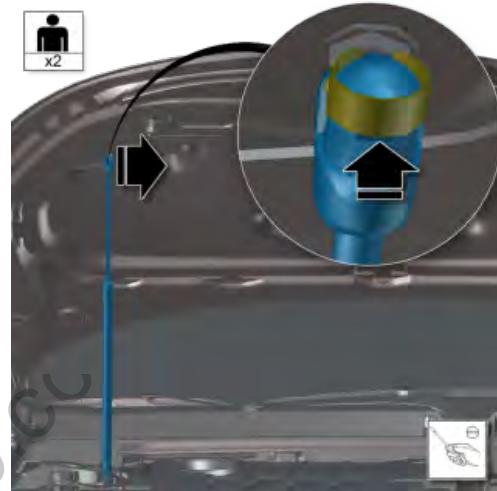
**说明**

此操作需另一人帮助。

**REMOVE**

1. 打开发动机罩。

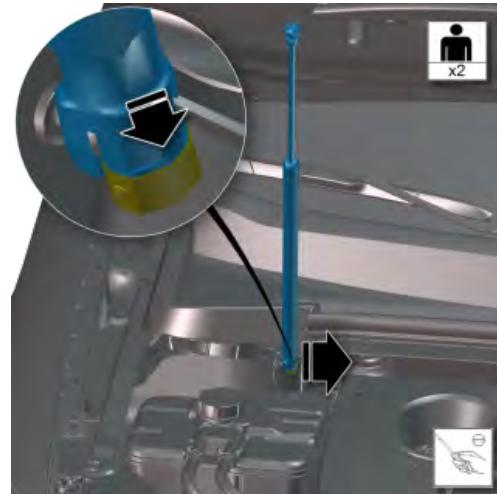
2.



使用螺丝刀抬起气压杆上方的锁片。

从顶部安装卸下气压杆。

3.

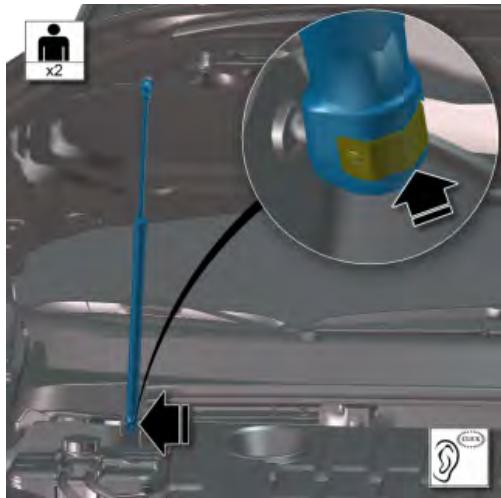


使用螺丝刀降下气压杆上的锁片。

从下部安装卸下气压杆。

**INSTALL**

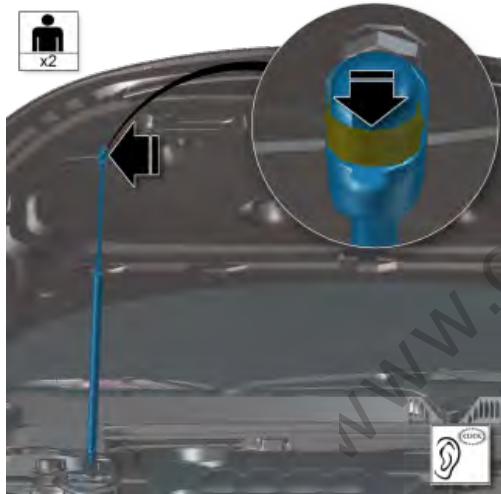
1.



将气压杆安装到下部安装。

升起并安装锁片。

2.



将气压杆安装到顶部安装。

降低并安装锁片。

**03.03.06 加油口盖更换**

**REMOVE**

1.



打开加油口盖。

2.

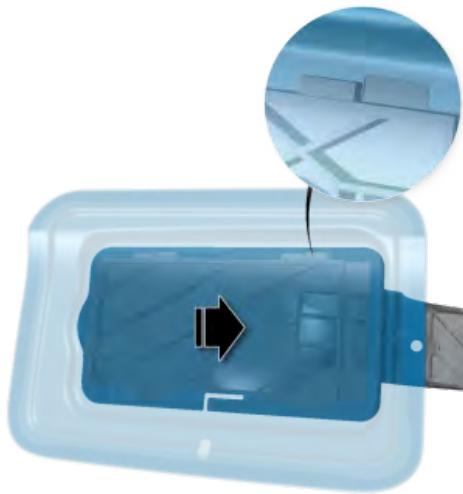


向远离锁片方向移动加油口盖。

卸下加油口盖。

**INSTALL**

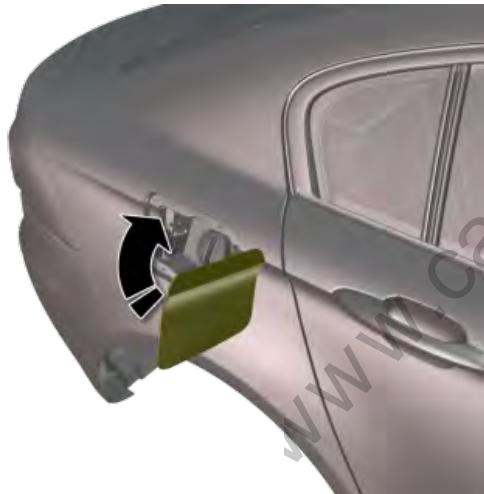
1.



安装加油口盖。

将加油口盖移回其初始位置。

2.



关闭加油口盖。

**03.03.07 加油口更换**

**警告**  
处理燃油时，请勿在接近火源的地方工作。很有可能造成事故。



**警告**  
戴上防护眼镜和手套，以防损伤眼睛和燃油与皮肤接触。



**注意**  
确保使用抹布从工作区域中擦掉燃油。存在损坏漆面的风险。

**REMOVE**

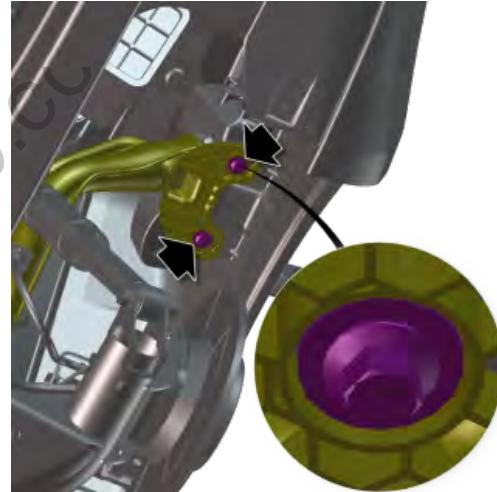
1. 卸下加油口盖。

[03.03.06 加油口盖更换](#)

2. 卸下加油口盖锁执行器。

[03.03.09 加油口盖锁执行器更换](#)

3.



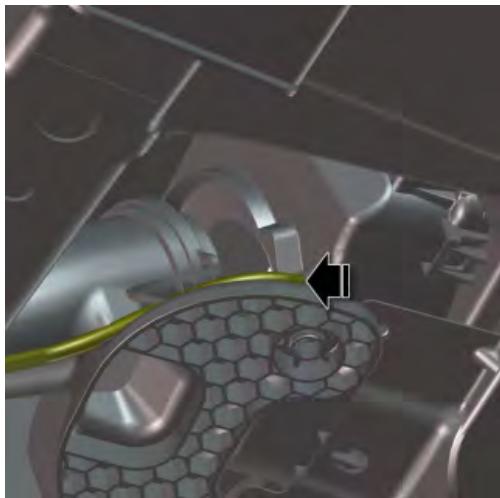
卸下两个紧固件。

4.



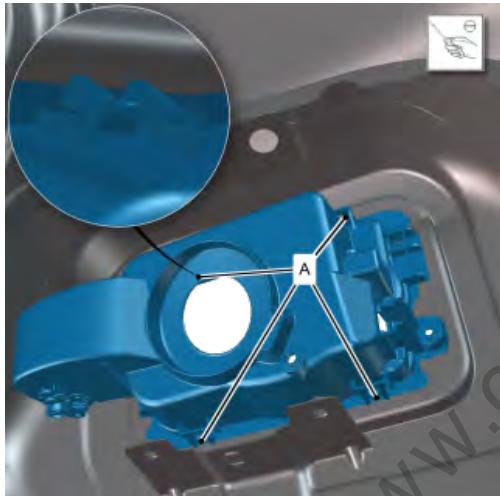
移开加油管以进入。

5.



移开排放管以进入。

6.



使用螺丝刀松开四个夹点 (A)。

7.



旋转并卸下加油口。

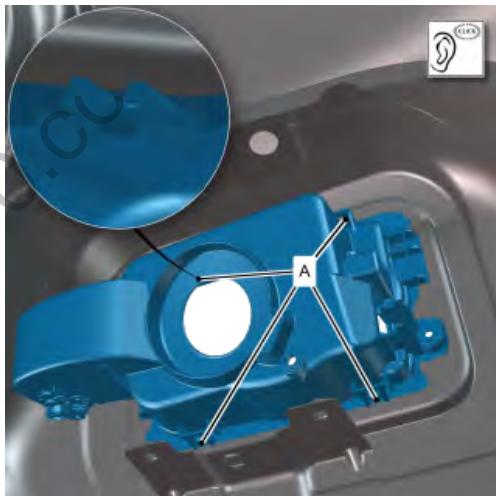
## INSTALL

1.



旋转并安装加油口。

2.



将加油口安装到四个夹点 (A) 上的初始位置。

3.



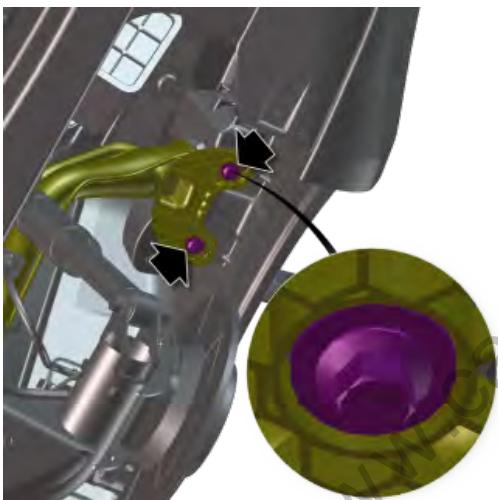
安装排放管。

4.



将加油管安装到其原始位置。

5.



将 2 个紧固件扭矩拧至 19 Nm。

6. 安装加油口盖锁执行器。

[03.03.09 加油口盖锁执行器更换](#)

7. 安装加油口盖。

[03.03.06 加油口盖更换](#)

### 03.03.09 加油口盖锁执行器更换

#### REMOVE

1. 卸下行李箱装饰侧板。

[04.01.10 行李箱侧装饰更换](#)

2. 升起车辆。

3. 卸下右后车轮拱形衬板。

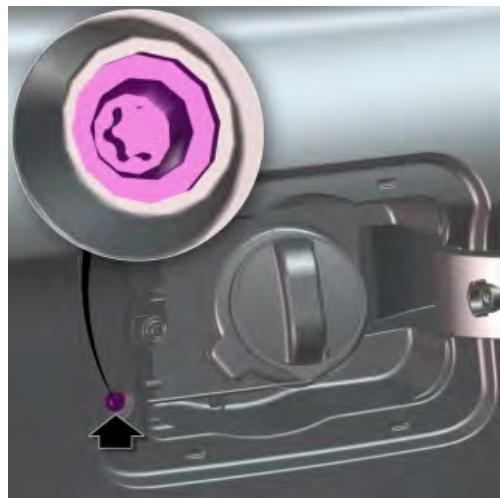
[03.10.04 后车轮拱形衬板更换 Rear](#)

4.



断开执行器插头。

5.



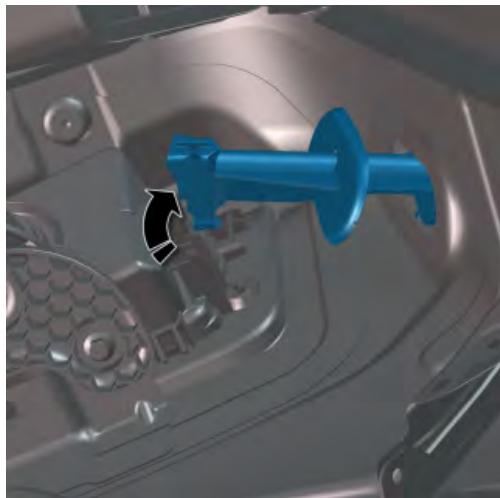
卸下紧固件。

6.



转动执行器电动机并将其从锁销卸下。

9.



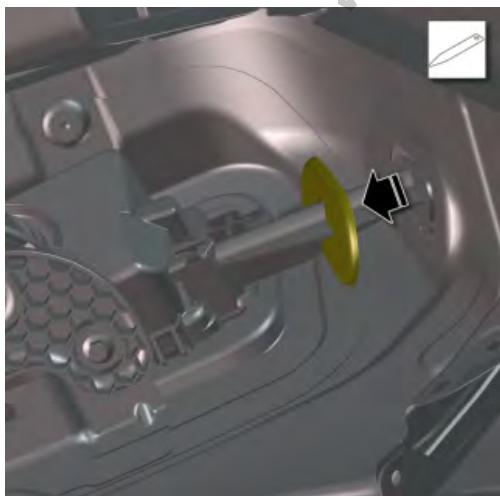
举起锁销护圈并通过金属扣眼接触区域将其移出。

7.



卸下执行器锁销。

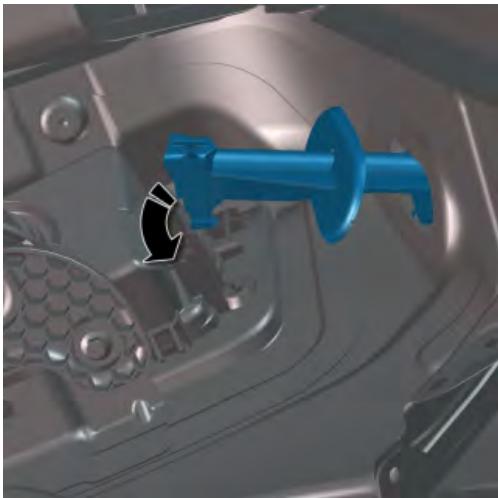
8.



使用修正工具并移动金属扣眼。

**INSTALL**

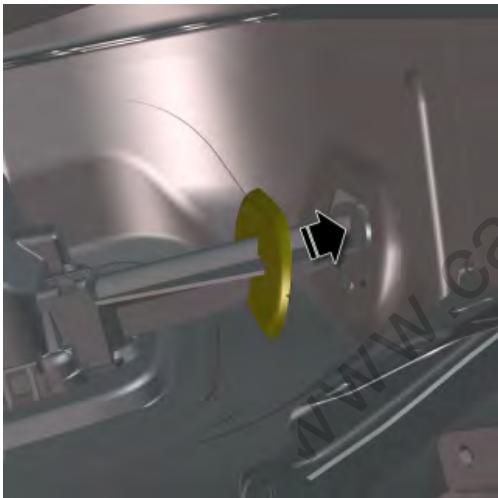
1.



通过接触区域安装锁销护圈。

将锁销护圈安装到油箱上。

2.



安装金属扣眼。

3.



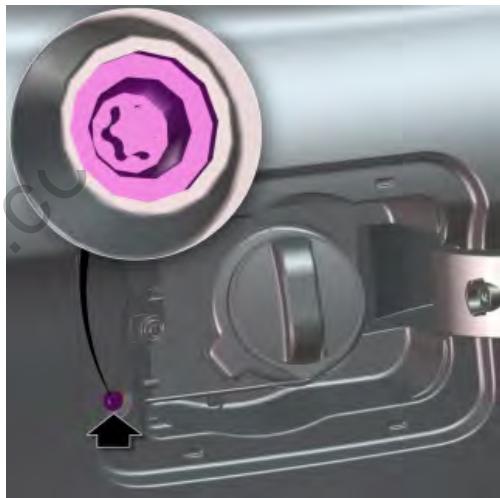
安装执行器锁销。

4.



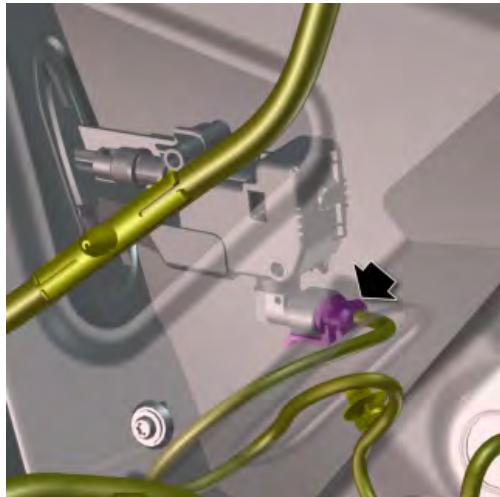
安装执行器电动机并将其连接到锁销。

5.



拧紧紧固件。

6.

**注意**

安全连接连接器。当连接器带锁定装置时，确保听到喀哒声。若无安全连接，则可能会出现故障。

连接执行器插头。

7. 安装右后车轮拱形衬板。

[03.10.04 后车轮拱形衬板更换 Rear](#)

8. 降下车辆。

9. 安装行李箱装饰侧板。

[04.01.10 行李箱侧装饰更换](#)

### 03.03.10 发动机罩铰链总成

#### ① 注意

使用挡泥板套时，存在车身板件受损的风险。

#### ① 注意

存在损坏车身面板的风险，请使用通用支架。

#### ① 说明

此操作需另一人帮助。

#### ① 说明

显示左侧，右侧同左侧。

### REMOVE

1. 拆下发动机罩气压杆。

[03.03.05 发动机罩气压杆更换](#)

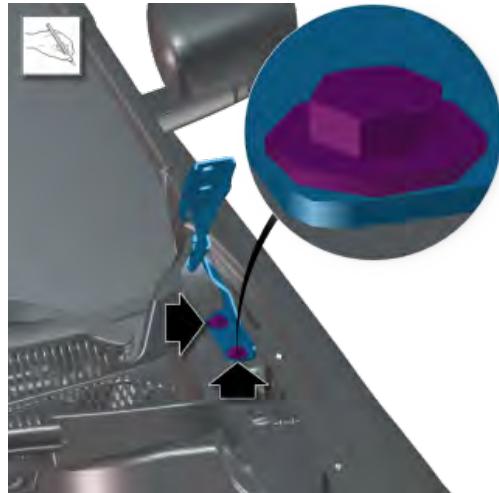
- 2.



卸下四个紧固件 (A)。

抬起并卸下发动机罩。

- 3.

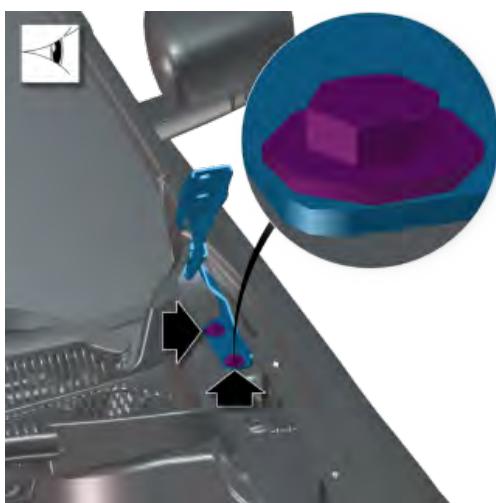


使用瓷器描笔标出铰链边缘。

卸下两个紧固件并卸下发动机罩铰链总成。

**INSTALL**

1.



按照标记，将发动机罩铰链装回其初始位置。

将 2 个紧固件扭矩拧至 20 Nm。

2.



降低并安装发动机罩。

将 4 个紧固件 (A) 扭矩拧至 20 Nm。

3. 安装发动机罩气压杆。

[03.03.05 发动机罩气压杆更换](#)

4. 若需要其他调整，请调整发动机罩，直至正确  
[03.03.02 发动机罩调整](#)。

**03.03.11 发动机舱的密封件更换****① 注意**

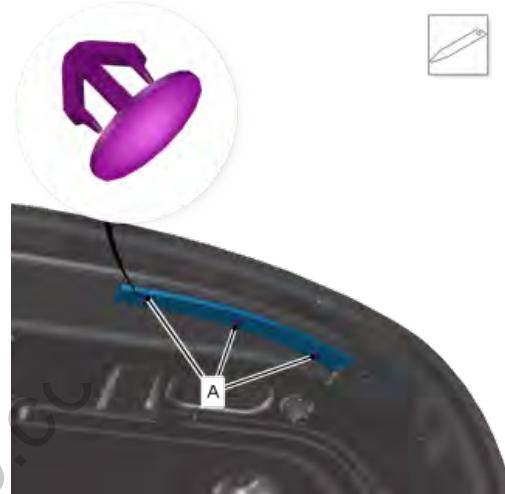
使用修正工具以防止紧固件受损。  
如有必要，请更换紧固件。

**② 说明**

显示左侧，右侧同左侧。

**REMOVE**

1.



使用修正工具并卸下三个紧固件。

拆下发动机罩密封件。

### INSTALL

1.



安装发动机罩密封件。

安装三个紧固件。

### 03.03.12 发动机罩释放电缆更换

#### 注意

使用挡泥板套时，存在车身板件受损的风险。

### REMOVE

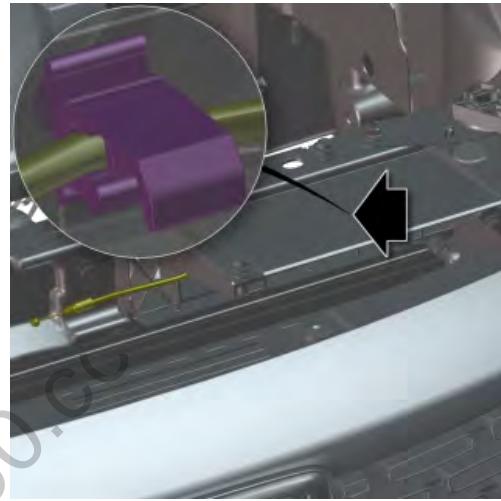
1. 卸下发动机罩锁止装置。

[03.03.13 发动机罩锁止装置更换](#)

2. 卸下发动机罩释放杆。

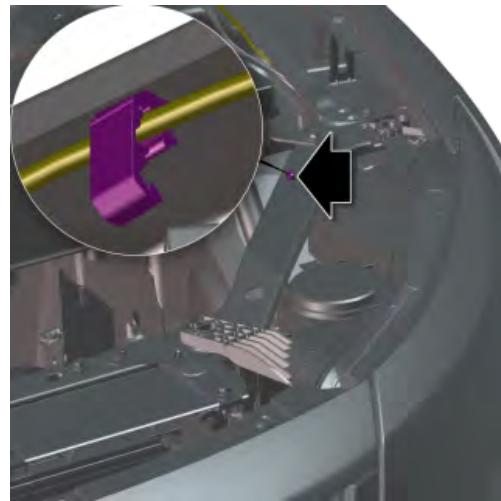
[03.03.14 发动机罩释放杆更换](#)

3.



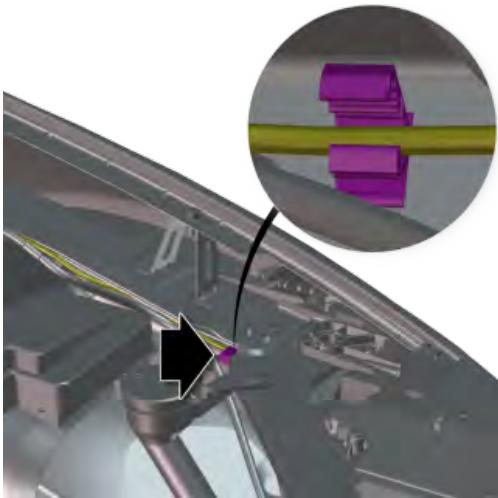
从夹子上卸下电缆。

4.

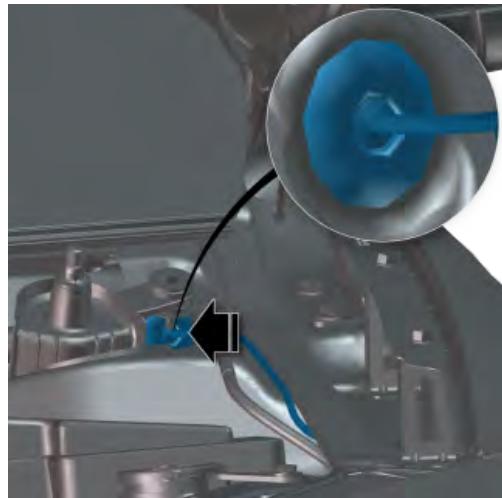


从夹子上卸下电缆。

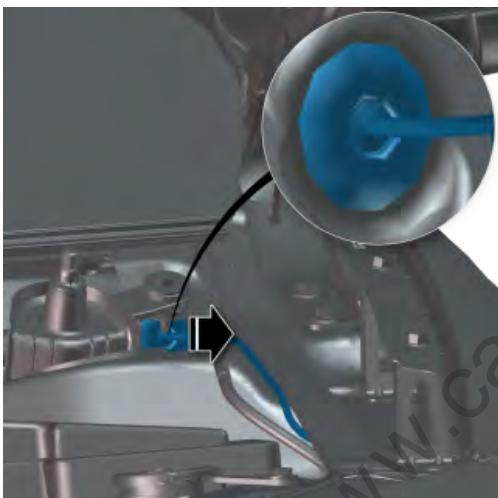
5.

**INSTALL**

1.

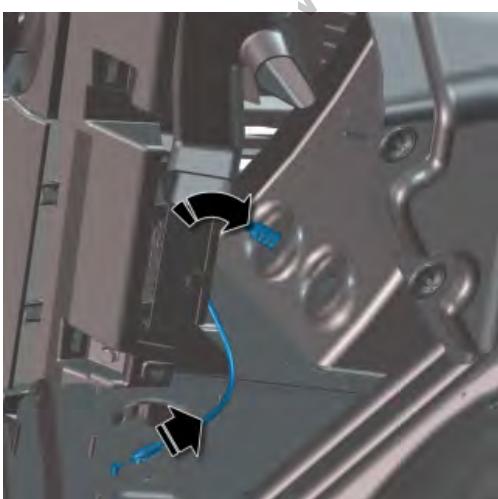


6.



从下通风罩总成卸下发动机罩释放电缆和扣眼。

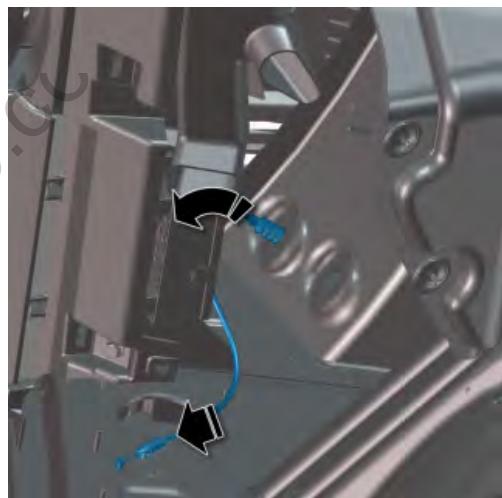
7.



让发动机罩释放电缆穿过下通风罩总成。

通过发动机区域拆下发动机罩释放电缆。

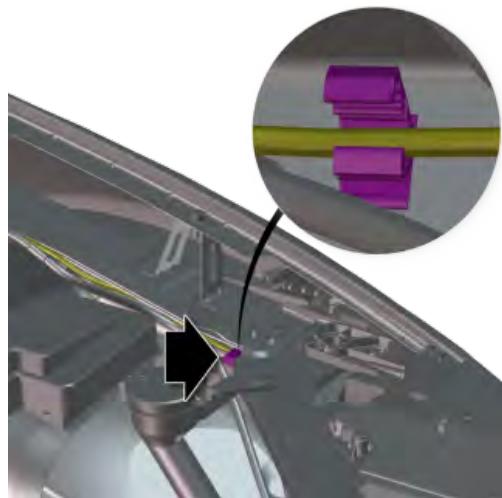
2.



将发动机罩释放电缆拉回其初始位置。

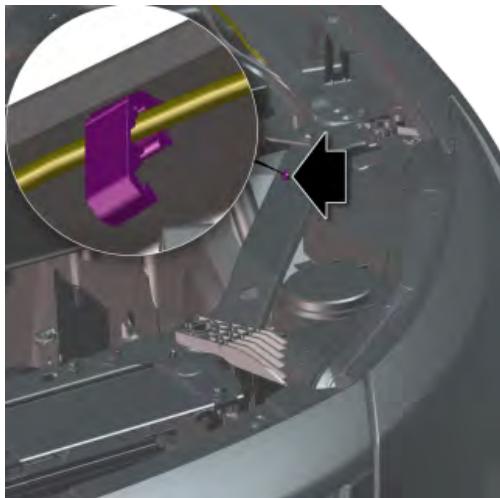
从保险丝继电器盒后面进入。

3.



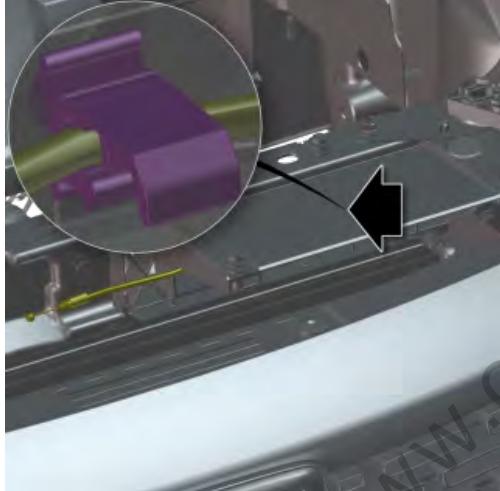
将电缆安装到夹子。

4.



将电缆安装到夹子。

5.



将电缆安装到夹子。

6. 安装发动机罩释放杆。

### 03.03.14 发动机罩释放杆更换

7. 安装发动机罩锁止装置。

### 03.03.13 发动机罩锁止装置更换

8. 若需要其他锁调整。

请调整发动机罩 03.03.02 发动机罩调整。

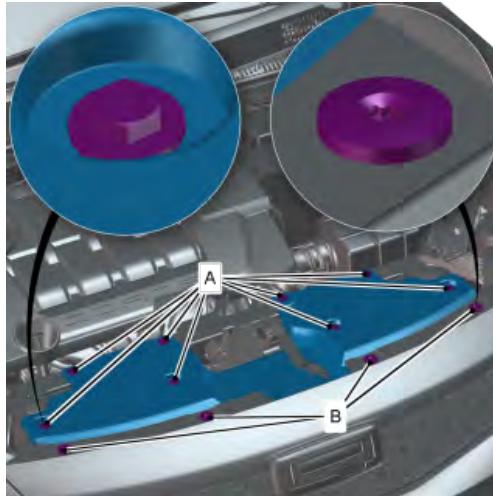
### 03.03.13 发动机罩锁止装置更换

#### 注意

使用挡泥板套时，存在车身板件受损的风险。

#### REMOVE

1.

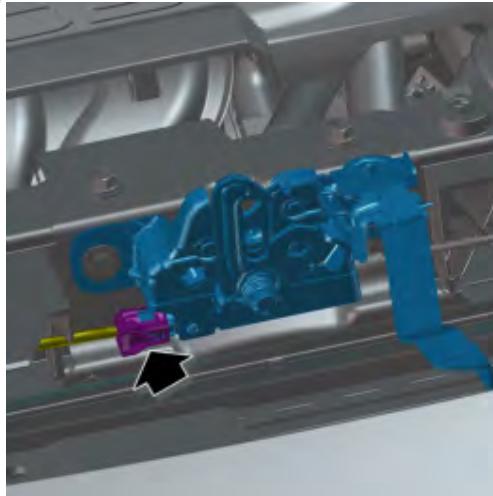


卸下八个紧固件 (A)。

卸下四个紧固件 (B)。

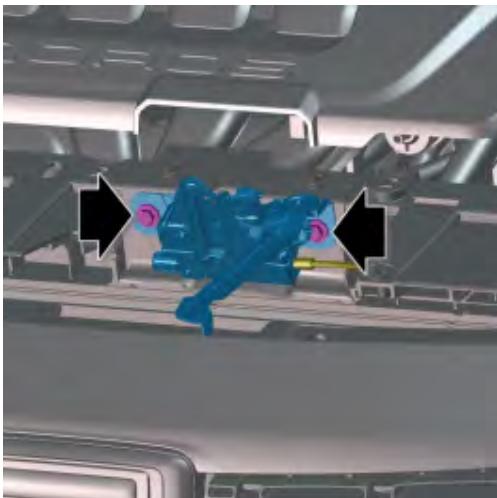
卸下前保险杠支架以进入。

2.



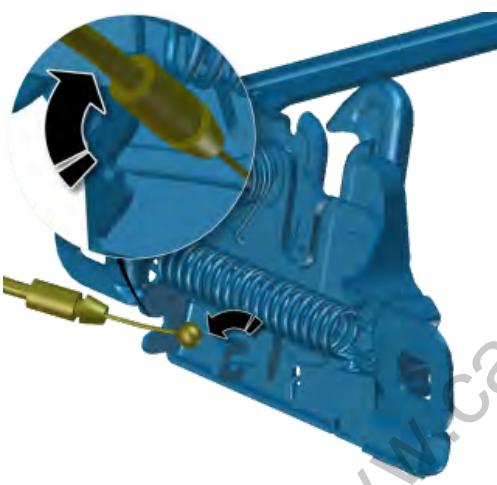
断开锁插头。

3.



卸下两个紧固件。

4.

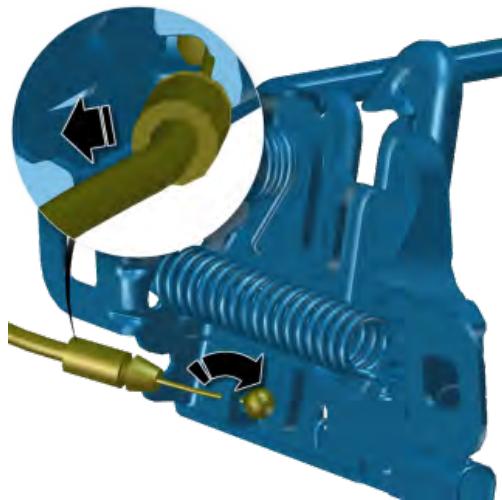


将电缆从夹点上取下。

转动并从锁止装置卸下电缆。

### INSTALL

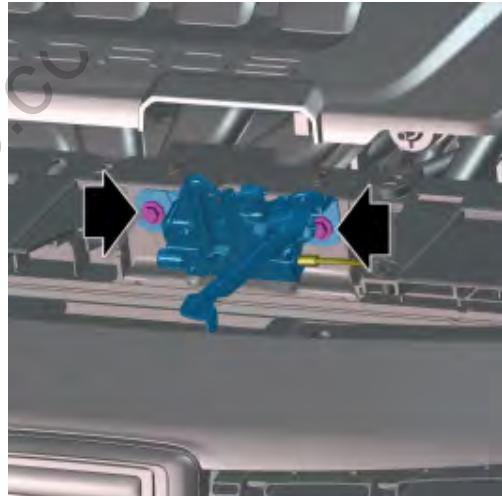
1.



转动并将电缆安装到锁止装置。

将电缆安装到夹点。

2.

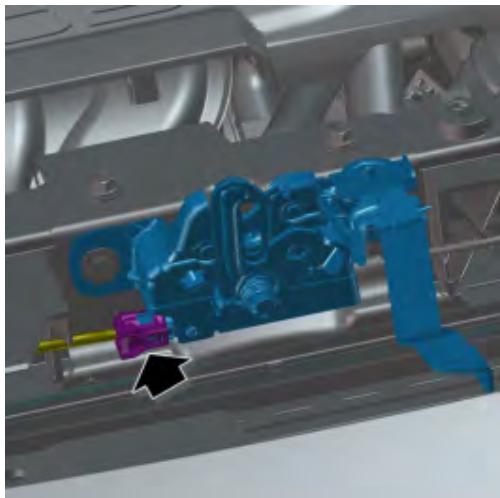


将锁止装置装回初始位置。

将 2 个紧固件扭矩拧至 8 Nm。

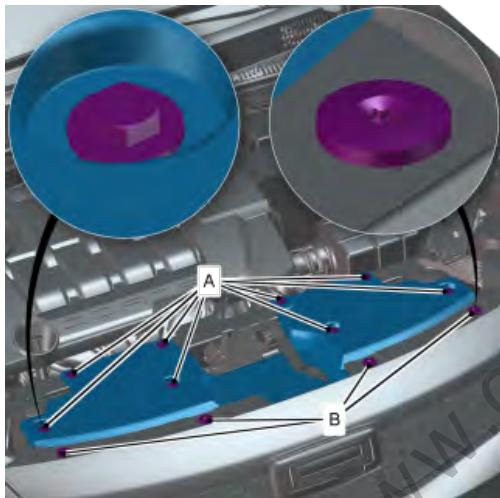
若需要更多调整，请调整发动机罩 03.03.02  
发动机罩调整。

3.



连接闩锁插头。

4.



安装前保险杠支架。

拧紧 8 个紧固件 (A)。

拧紧 4 个紧固件 (B)。

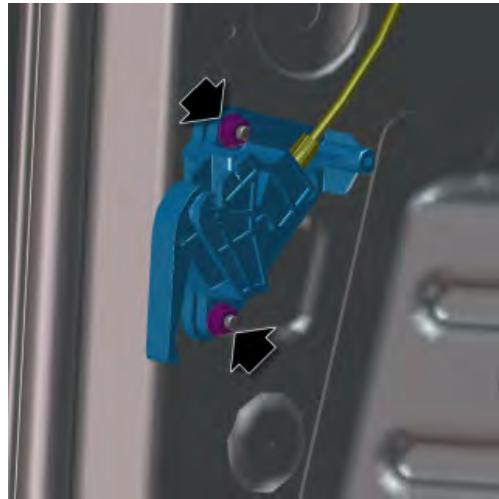
### 03.03.14 发动机罩释放杆更换

#### REMOVE

1. 卸下 A 柱下方装饰 – 左侧。

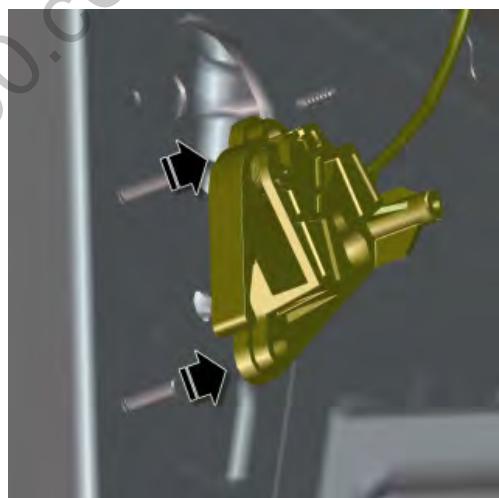
04.01.02 A 柱装饰 Left Lower

2.



卸下两个紧固件。

3.

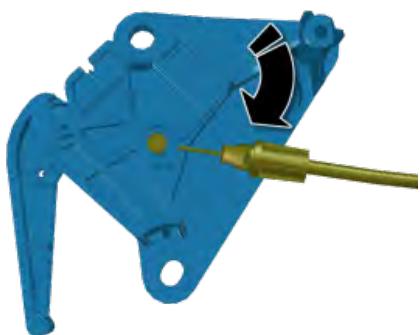


移动释放杆。

4.

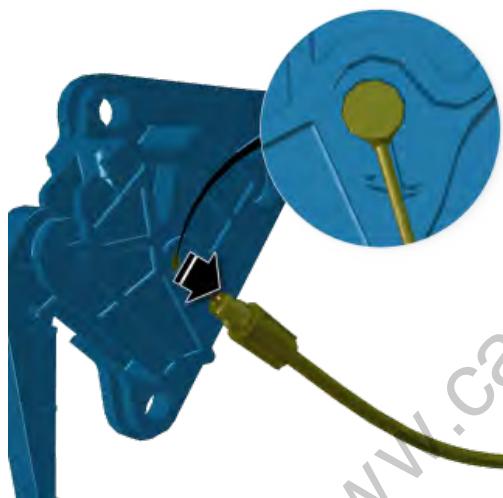
**INSTALL**

1.



将电缆从夹点上松开。

5.



将电缆从把手中拉出。

卸下把手。

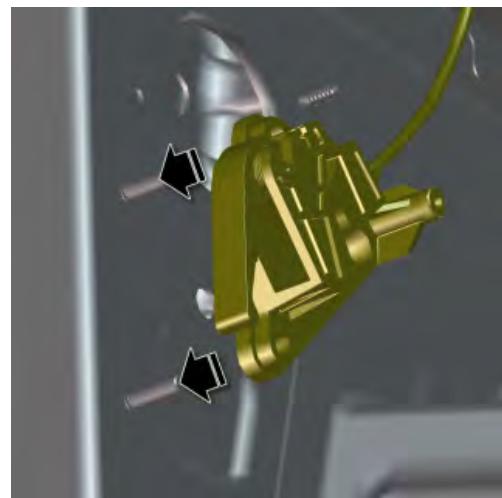
将电缆装入把手。

2.



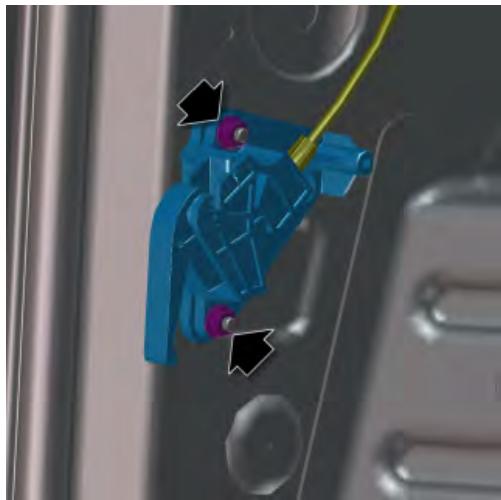
将电缆安装到其原始位置。

3.



将把手总成安装到初始位置。

4.



将 2 个紧固件扭矩拧至 8 Nm。

5. 安装 A 柱下方装饰 – 左侧。

04.01.02 A 柱装饰 Left Lower

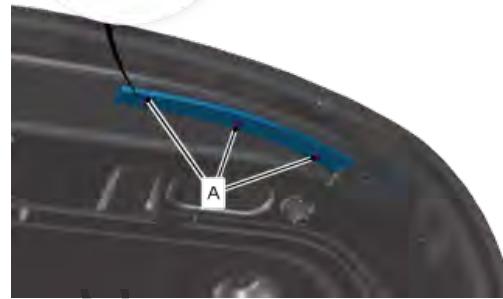
### 03.03.15 发动机罩前密封件 – 两侧更换

#### 注意

使用修正工具以防止紧固件受损。  
如有必要，请更换紧固件。

#### REMOVE

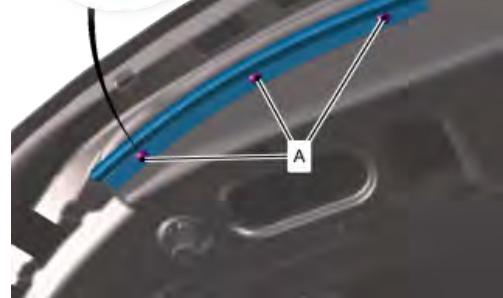
1.



使用修正工具并卸下三个紧固件 (A)。

拆下左侧发动机罩密封件。

2.



使用修正工具并卸下三个紧固件 (A)。

拆下右侧发动机罩密封件。

**INSTALL**

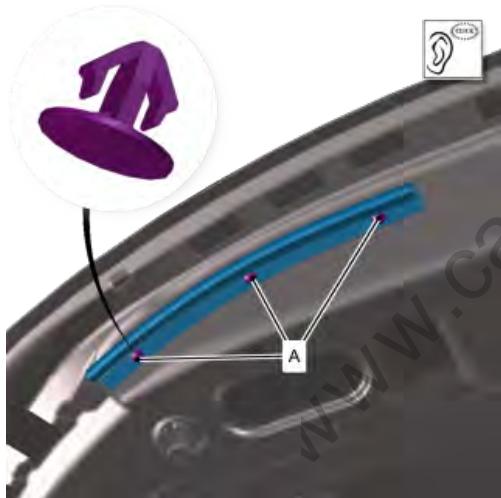
1.



安装左侧发动机罩密封件。

安装三个紧固件 (A)。

2.

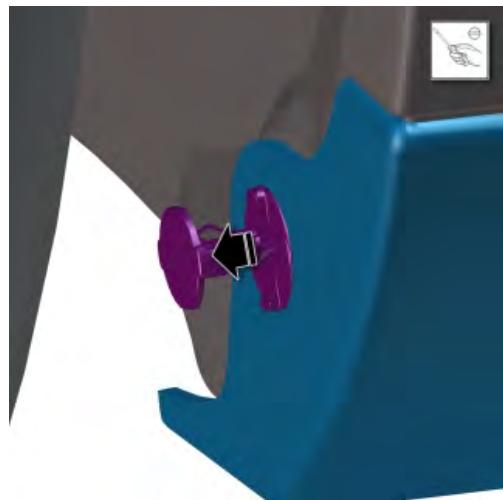


安装右侧发动机罩密封件。

安装三个紧固件 (A)。

**03.03.18 摆杆防擦条更换****REMOVE**

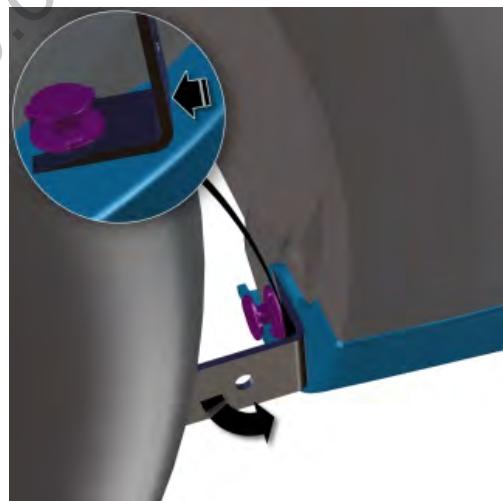
1.

**说明**

显示左侧，右侧同左侧。

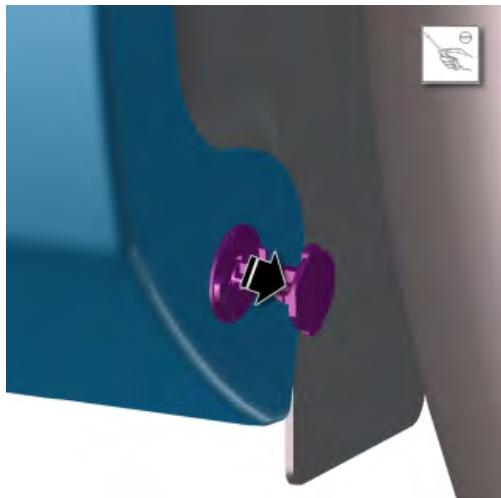
使用一字螺丝刀卸下前摇杆锁片。

2.



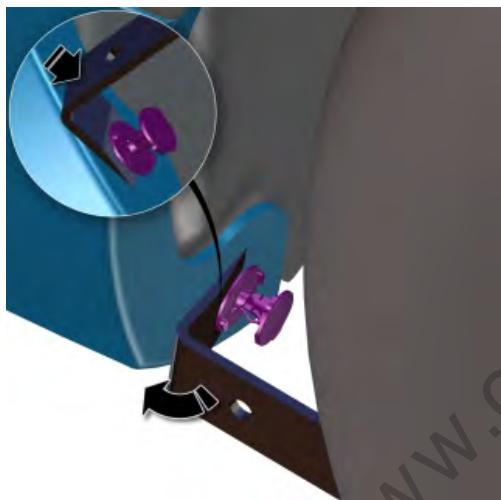
安装该工具 800000359 并卸下前摇杆紧固件。

3.



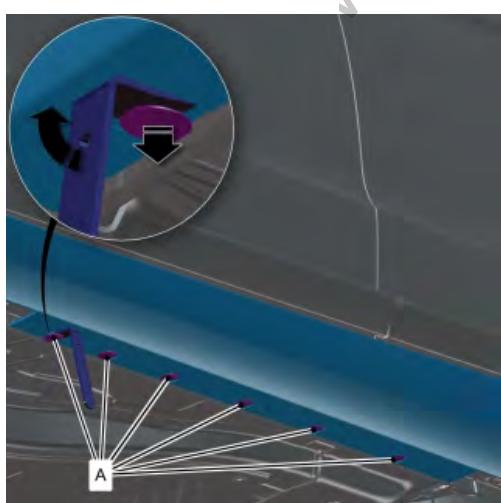
使用一字螺丝刀卸下后摇杆锁片。

4.



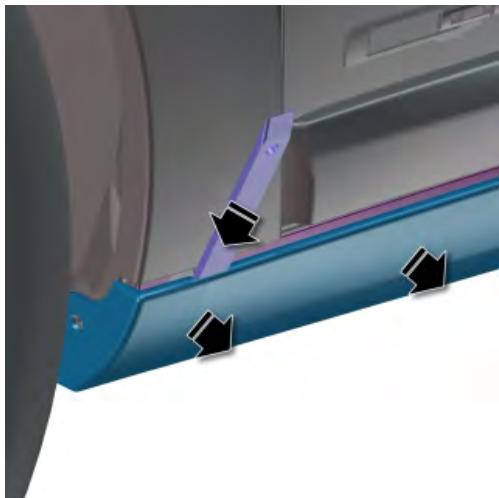
安装该工具 800000359 并卸下后摇杆紧固件。

5.



安装该工具 800000359 并卸下六个后摇杆紧固件 (A)。

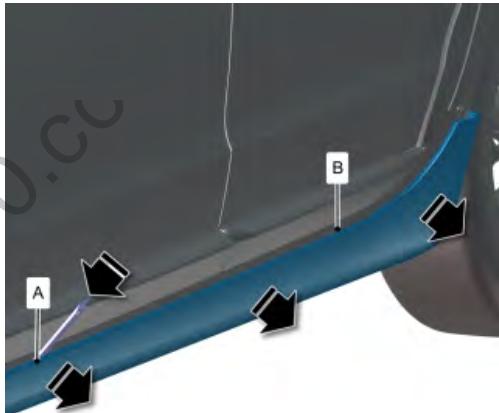
6.



在摇杆和轮罩防擦条之间 800000358 插入修正工具。

轻轻地将摇杆防擦条和粘合剂从车身上拉开。

7.



在位置 (A) 安装该工具 800000358 并小心地拉动摇杆。

将工具移至位置 (B) 并拆下剩余的摇杆和粘合剂。

8.



卸下摇杆防擦条。

**INSTALL**

1.



使用清洁剂 [800000215](#) 清除残留的粘合剂。

2.



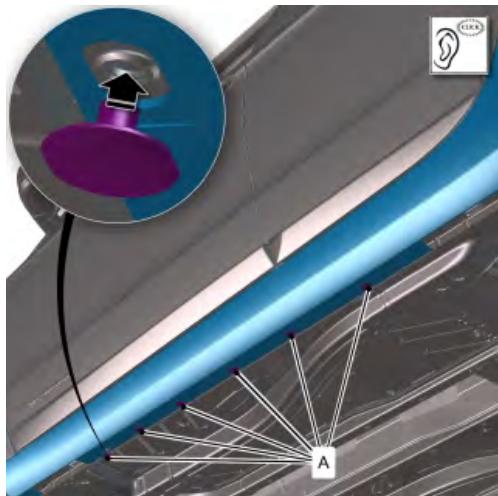
将摇杆防擦条安装回其初始位置。

3.



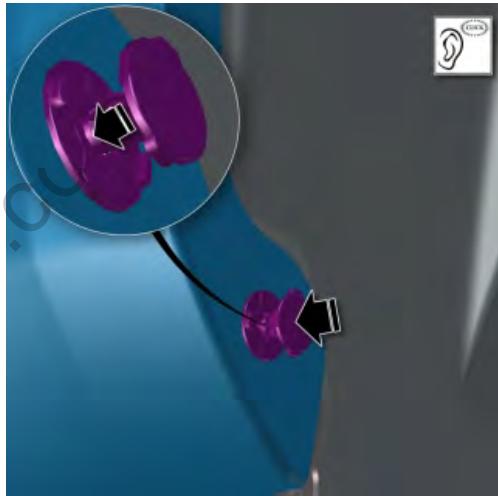
轻轻地将粘合剂涂抹到所示区域中的摇杆防擦条上。

4.



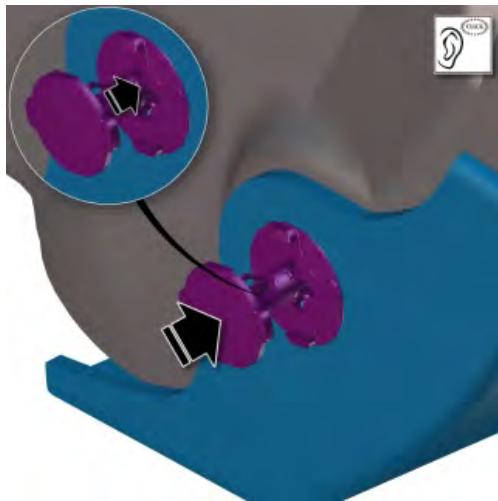
安装 6 个紧固件 (A)。

5.



安装后摇杆紧固件和锁片。

6.



安装前摇杆紧固件和锁片。

03.03.19 轮罩饰板更换

**REMOVE**

1.



**注意**

使用塑料修正工具以防止损坏漆面。

**说明**

显示左侧，右侧同左侧。

使用修正工具 8000000358。

从位置 (A) 开始，小心清除前轮罩饰板上的粘合剂。

2.



抬起并卸下前轮罩饰板。

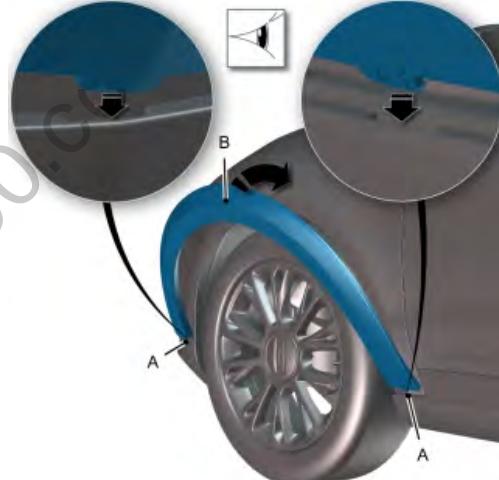
**INSTALL**

1.



使用清洁剂 800000215 清除残留的粘合剂。

2.



将轮罩饰板置于两个夹点 (A)。

将轮罩饰板从位置 (B) 安装回其初始位置。

3.

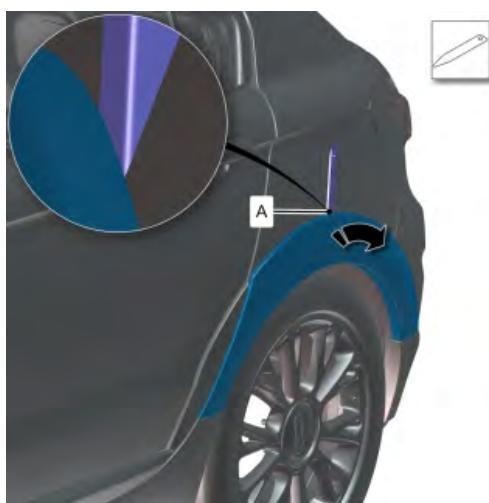


轻轻地将粘合剂涂抹到所示区域中的前轮罩饰板上。

## 03.03.20 后轮罩饰板更换

## REMOVE

1.

**注意**

使用塑料修正工具以防止损坏漆面。

**说明**

显示左侧，右侧同左侧。

使用修正工具 800000358 卸下轮罩饰板。

从位置 (A) 开始，按压并扭动修正工具以使其穿过粘合剂。

2.



抬起并卸下后轮罩饰板。

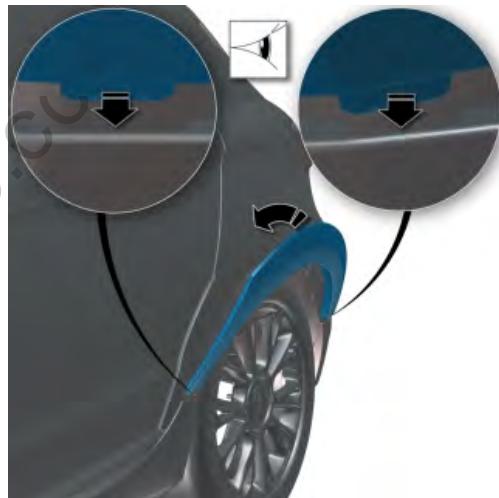
## INSTALL

1.



使用清洁剂 800000215 清除残留的粘合剂。

2.



将轮罩饰板置于两个夹点内。

将轮罩饰板安装回其初始位置。

3.



轻轻地将粘合剂涂抹到所示区域中的后轮罩饰板上。