



前碰撞传感器拆卸和安装

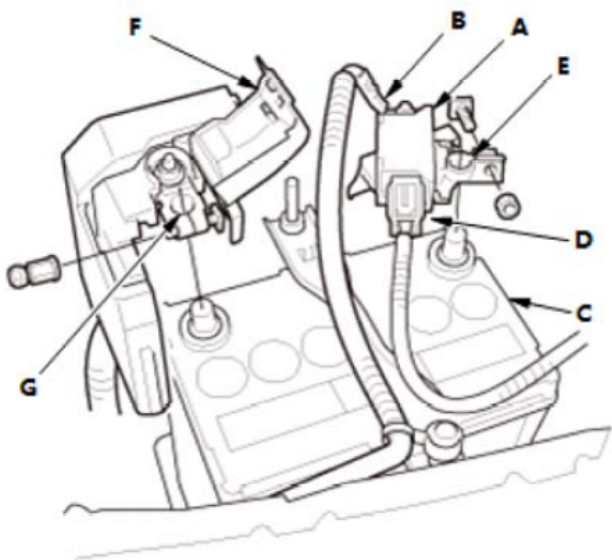
拆卸

电子动力系统部件位于该区域。电子动力系统是一个高压系统。在电子动力系统或系统附近工作前，必须熟悉该系统。进行修理或维修前，确保已阅读[电子动力系统维修注意事项](#)。

1.安全注意事项

- 1.仔细阅读并掌握电子动力系统维修注意事项后，才能进行下一步的操作。

2.12V蓄电池端子-断开



- 1.确保车辆处于OFF(LOCK)模式。
- 2.从12V蓄电池(C)上断开并隔离12V蓄电池传感器(A)的电缆(B)。

注意事项

- 始终先断开负极端。
- 拆除端子(E)时，不要拿着它，以保护12V蓄电池传感器连接器(D)。
- 不要从电缆断开12V蓄电池传感器。

- 3.打开盖(F)。
- 4.从12V蓄电池上断开正极端子(G)。

注意事项

12V蓄电池端子断开后需等待3分钟。

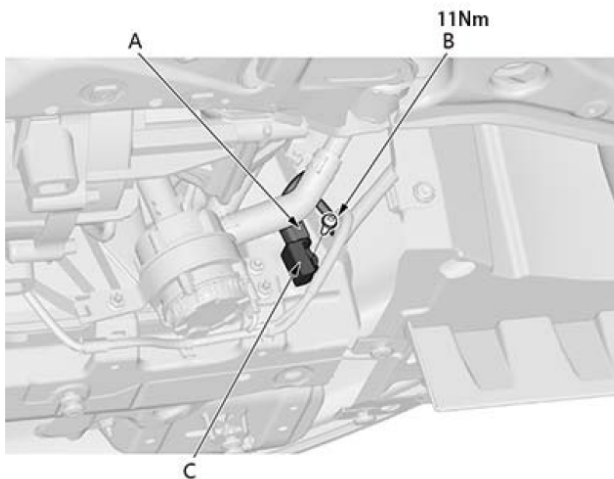
3.[动力总成下护板-拆卸](#)

4.[动力总成右护板-拆卸](#)

5.[动力总成左护板-拆卸](#)

6.[暖风水泵支架-拆卸](#)

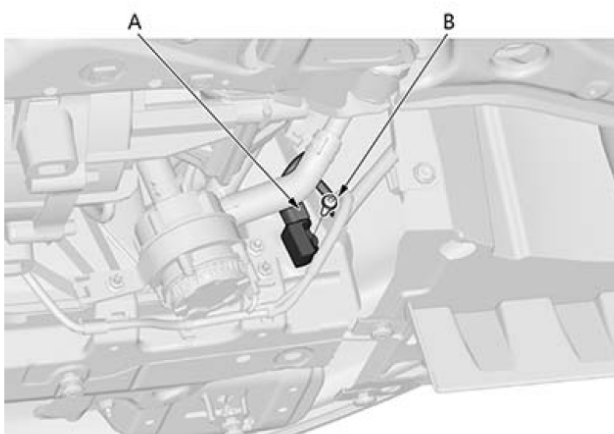
7.前碰撞传感器-拆卸



- 1.将锁止卡向后滑动，脱开前碰撞传感器插接器(A)。
- 2.使用T30套筒扳手拆卸前碰撞传感器固定螺栓(B)。
- 3.取下前碰撞传感器 (C) 。

安装

1.前碰撞传感器-安装



- 1.将前碰撞传感器安装到白车身上，使用T30套筒扳手安装前碰撞传感器固定螺栓(B)，拧紧力矩为 $9 \pm 3 \text{ N} \cdot \text{M}$ 。
- 2.安装前碰撞传感器插接器(A)。

2.暖风水泵支架-安装

3.动力总成左护板-安装

4.动力总成右护板-安装

5.动力总成下护板-安装

6.12V蓄电池端子-连接

7.SRS操作-确认

注意事项

- 安装电机底盖前，确保SRS指示灯工作正常。

- 1.执行12伏蓄电池端子重新连接程序，将车辆转为ON模式，检查并确认SRS指示灯点亮约6秒后熄灭。