

# 暖风水泵支架拆卸和安装



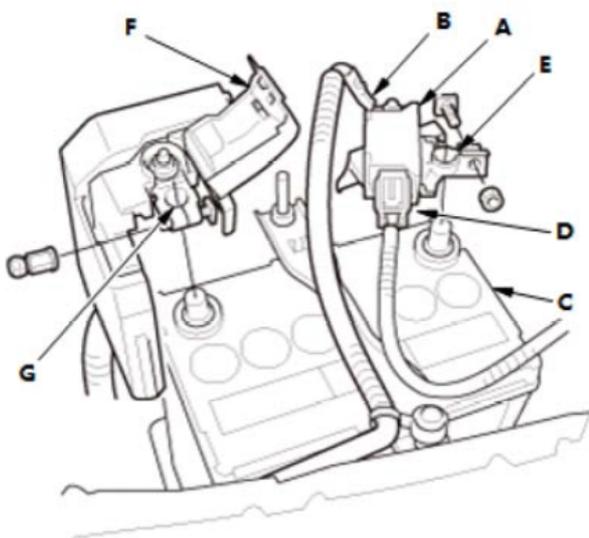
电子动力系统部件位于该区域。电子动力系统是一个高压系统。在电子动力系统或系统附近工作前，必须熟悉该系统。进行修理或维修前，确保已阅读[电子动力系统维修注意事项](#)。

## 拆卸

### 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. 12 V 蓄电池端子 - 断开



1. 确保车辆处于 OFF (LOCK) 模式。
2. 从12 V 蓄电池 ( C ) 上断开并隔离12 V 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12 V蓄电池传感器连接器 ( D ) 。
- 不要从电缆断开12 V 蓄电池传感器。

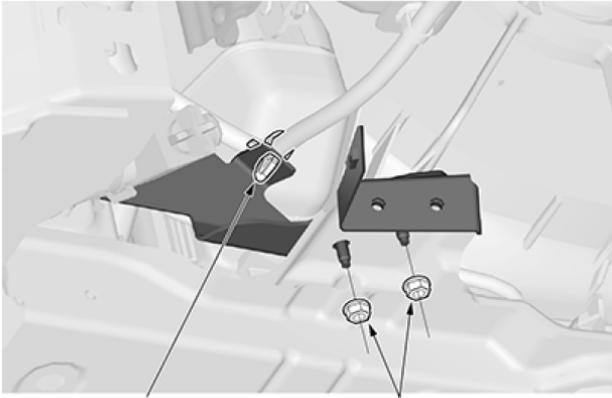
3. 打开盖 ( F ) 。
4. 从12 V 蓄电池上断开正极端子 ( G ) 。

#### 注意事项

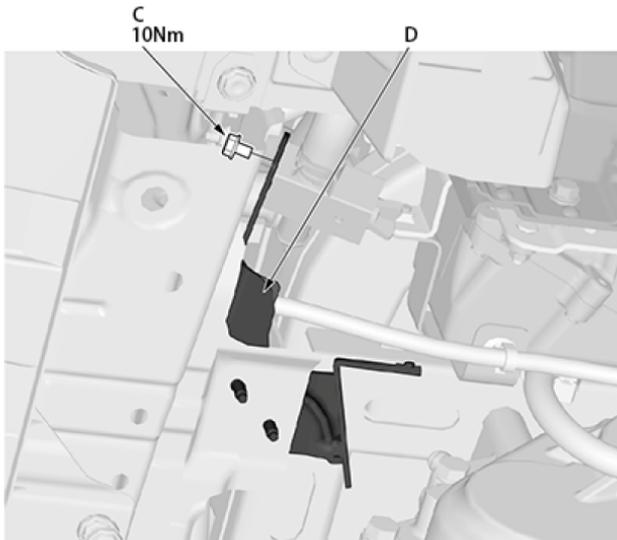
12V蓄电池端子断开后需等待3分钟。

### 3. [暖风水泵-拆卸](#)

### 4. 暖风水泵支架 - 拆卸



1. 用内饰件工具脱开暖风水泵线束与暖风水泵支架固定扎带 (A)。
2. 用 10mm 套筒拆卸暖风水泵支架与白车身固定螺母 (B)。



3. 用 10mm 回力扳手拆卸暖风冷却系统冷却液放水阀与支架固定螺栓 (C)。
4. 取下暖风水泵支架 (D)。

## 安装

### 1. 所有拆下零件 - 安装

1. 按照与拆卸相反的顺序安装部件。