

中间轴的拆卸和安装



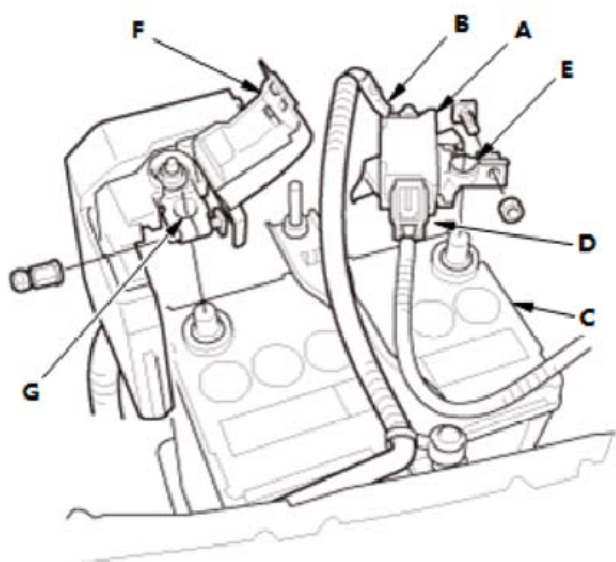
电子动力系统部件位于该区域。电子动力系统是一个高压系统。在电子动力系统或系统附近工作前，必须熟悉该系统。进行修理或维修前，确保已阅读[电子动力系统维修注意事项](#)。

拆卸

1.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。

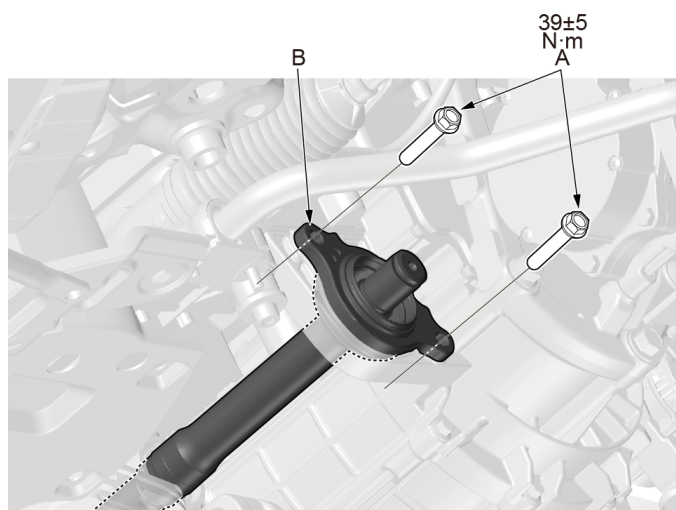
3.减速器油 - 排空

4.前驱动轴- 拆卸

5.佩戴绝缘护具，使用绝缘工具

1.在维修时必须佩戴高压绝缘手套/ 高压绝缘安全服/高压绝缘鞋/安全帽，并使用绝缘工具以防触电。

6.中间轴- 拆卸



1.使用 14mm 套筒扳手拆卸中间轴固定螺栓

(A) 。

2.使用半轴拆卸工具配合惯性拉拔器拆卸中间轴

(B) 。

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。