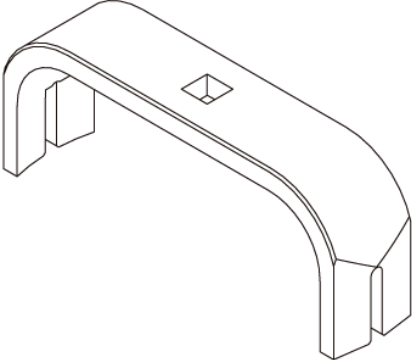


燃油箱单元拆卸和安装

所需专用工具

图像	说明/工具号码
	燃油泵单元锁紧螺母扳手 070AA-T0A0100

拆卸



警告

易燃 - 不得靠近火源

注意：

- 断开燃油管路前，参考[燃油和排放系统维修注意事项](#)。
- 燃油可能会造成易燃气体泄漏并可能导致火灾。远离火花、火焰和香烟。

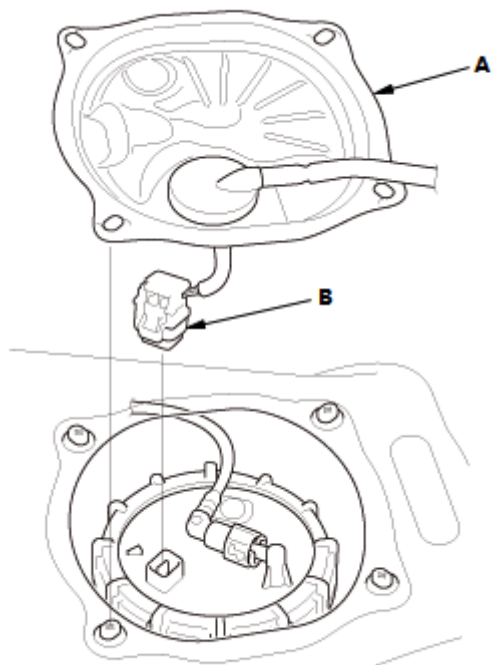
1. 燃油压力 - 释放

2. 后排座椅座垫 - 拆卸

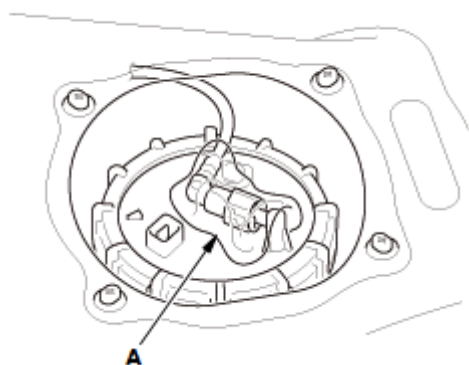
3. 燃油箱单元通道板 - 拆卸

1. 将通道板 (A) 从地板上拆下。

2. 断开插接器 (B)。



4. 燃油管路/快速连接接头 - 断开

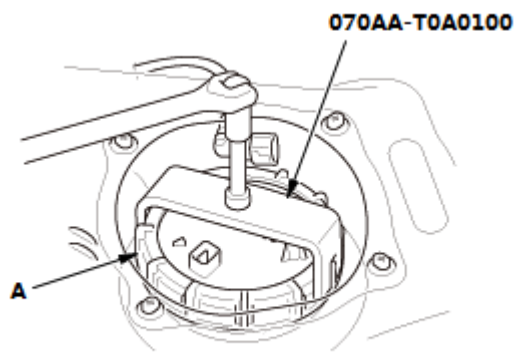


1. 在快速连接接头上盖上抹布 (A)。

2. [将快速连接接头从燃油箱单元上断开](#)。

5. 燃油箱单元锁紧螺母 - 拧松

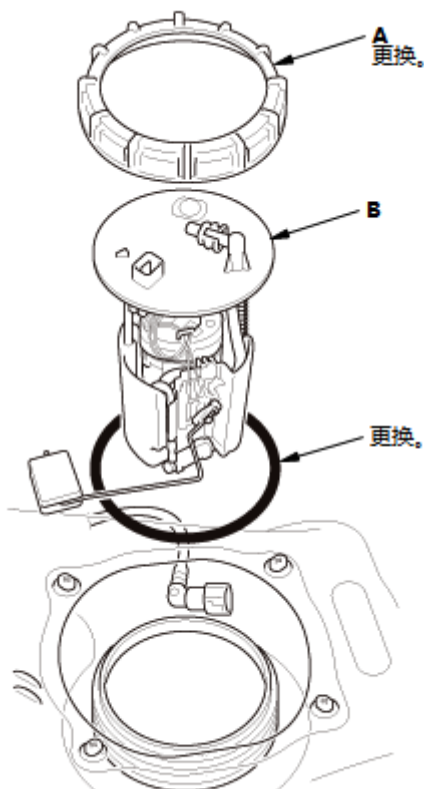
1. 使用燃油泵单元锁紧螺母扳手，拧松燃油箱单元锁紧螺母 (A)。



## 6. 燃油箱单元 - 拆卸

1. 拆下锁紧螺母 (A) 和燃油箱单元 (B)。

注意：小心不要过度弯曲或扭曲燃油油位传感器（燃油表传感单元）臂。



## 安装

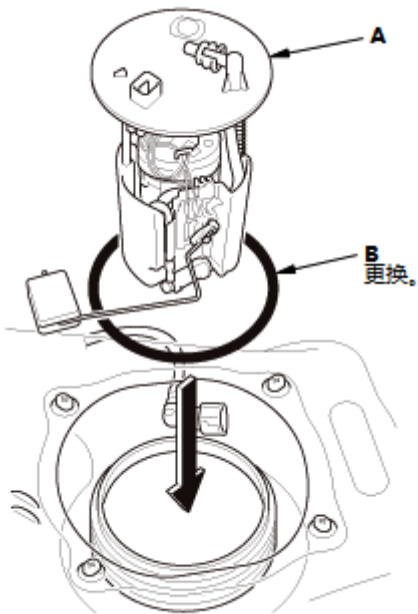
### 警告

易燃 - 不得靠近火源

注意：

- 断开燃油管路前，参考[燃油和排放系统维修注意事项](#)。
- 燃油箱损坏可能会造成易燃气体泄漏并可能导致火灾。不要损坏燃油箱并远离火花、火焰和香烟。

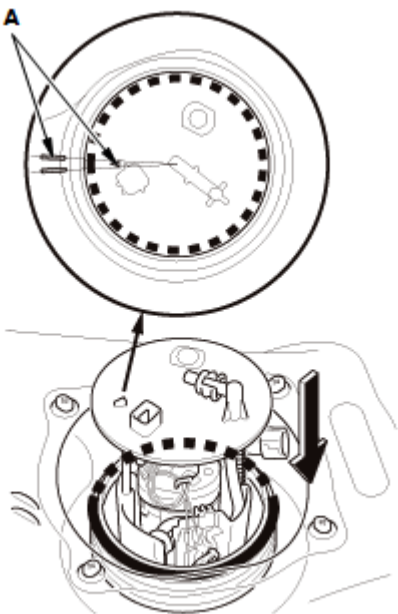
### 1. 燃油箱单元 - 暂时插入



1. 使用新的基座衬垫 (B) 将燃油箱单元 (A) 插入燃油箱。

- 小心不要损坏新的基座衬垫。
- 小心不要过度弯曲或扭曲燃油油位传感器（燃油表传感单元）臂。
- 不要在基座衬垫上涂抹机油。

### 2. 燃油箱单元 - 对齐



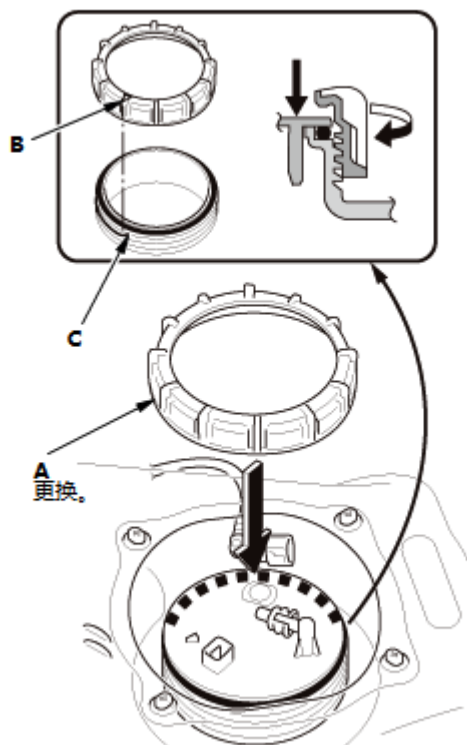
1. 将燃油箱上的标记 (A) 与燃油箱单元对齐，然后将燃油箱单元插入燃油箱中。

注意：为避免燃油泄漏，请用眼睛或手检查基座衬垫，确保它未被夹住。

### 3. 燃油箱单元 - 安装

1. 垂直固定燃油箱单元，用手拧紧新的锁紧螺母 (A)。

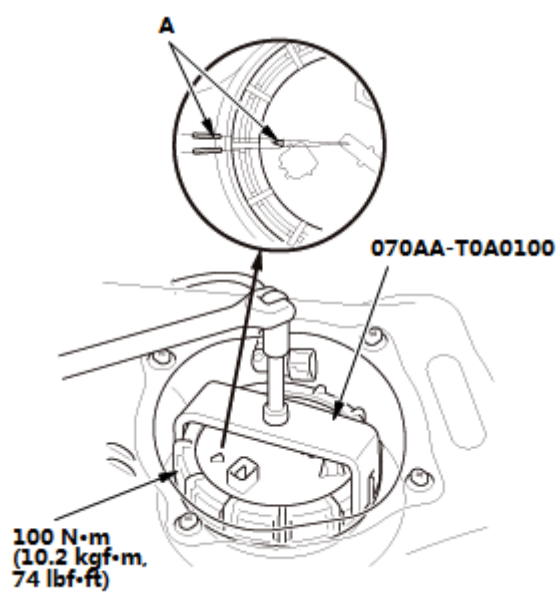
注意：紧固前，将锁紧螺母的标记 (B) 与螺纹的起始点 (C) 对齐。



2. 使用燃油螺母扳手将锁紧螺母紧固至规定扭矩。

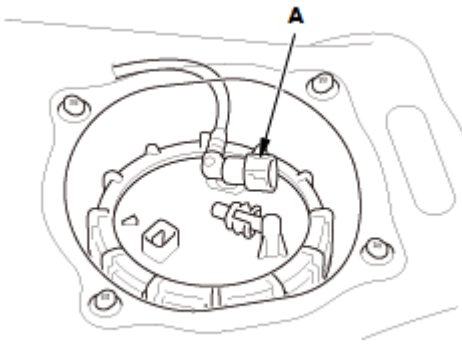
注意：

- 紧固后，确保标记 (A) 仍对准。
- 安装后，目视或用手检查基座衬垫以确保其未卡住。

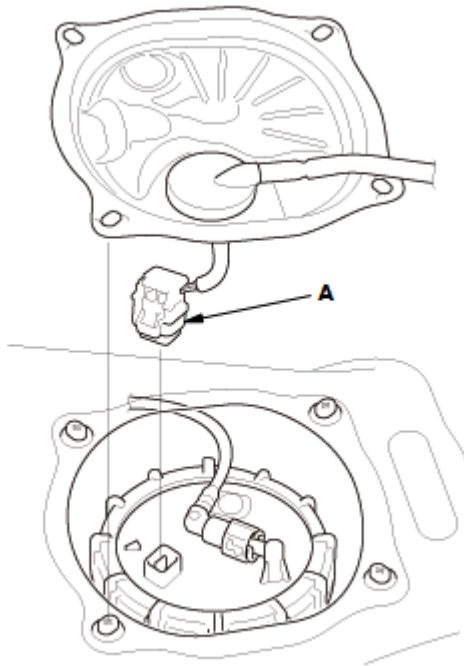


4. 燃油管路/快速连接接头 - 连接

1. [将快速连接接头 \(A\) 连接到燃油箱单元。](#)



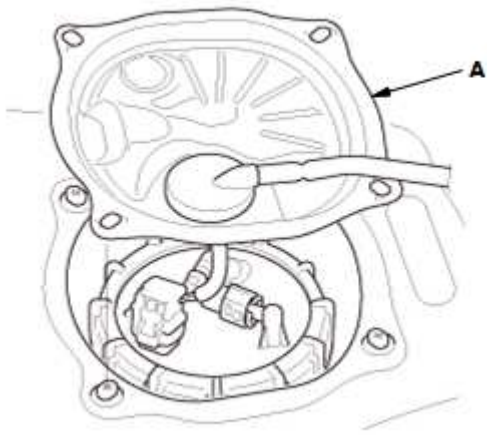
## 5. 燃油泄漏 - 检查



1. 连接插接器 (A)。
2. 将车辆转为 ON 模式（但不要操作起动机电机）。燃油泵将运转约 2 秒钟，并且燃油压力升高。重复该操作两次或三次，然后确认无燃油泄漏。

## 6. 燃油箱单元通道板 - 安装

1. 将通道板 (A) 安装到地板上。



7. 后排座椅座垫 - 安装

8. 燃油注入口盖 - 安装