

12.2 车身后端

12.2.1 规格

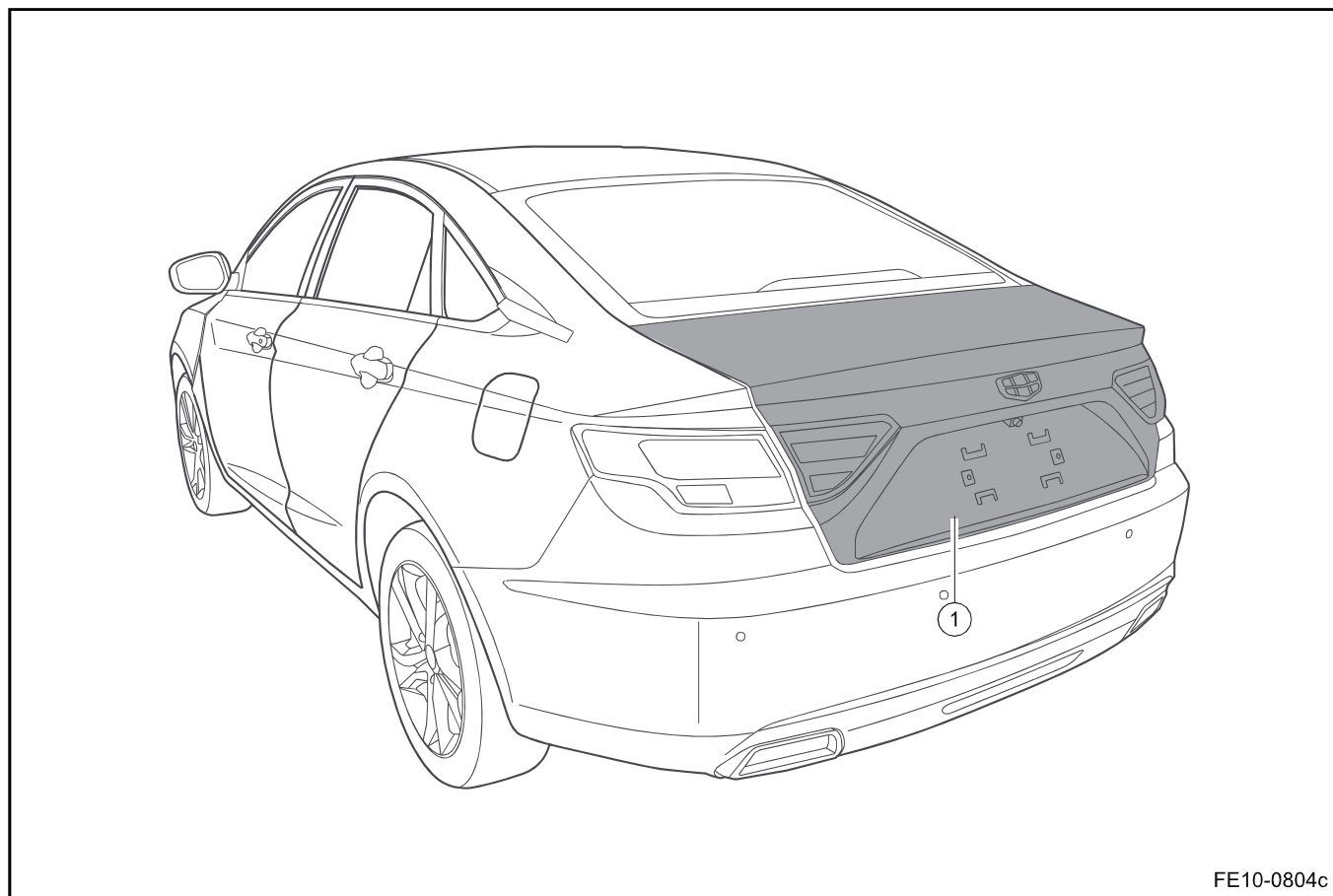
12.2.1.1 扭矩规格

紧固件部位	型号	规格	
		公制(N.m)	英制(lb-ft)
背门铰链总成	M8×16	21~25	15.4~18
背门铰链总成	M8	21~25	15.4~18
背门锁总成	M6×15	8~10	6.0~7.4
背门锁扣总成	M8×22	18~22	13.2~16.2
气弹簧连接件	M6×16	8~10	6.0~7.4

12.2.2 部件位置

12.2.2.1 部件位置

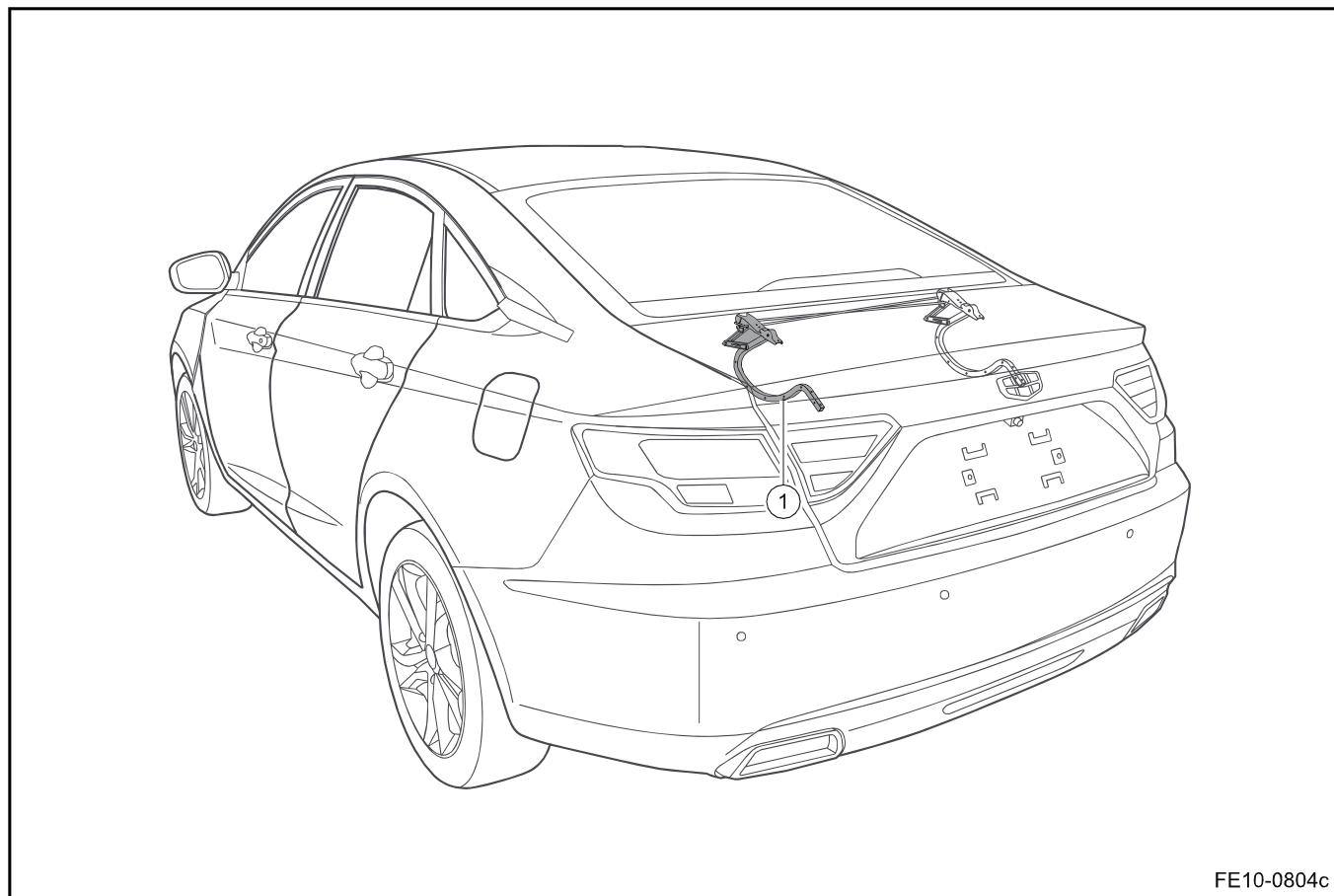
行李舱门总成



图例

1. 行李舱门总成

行李舱门左铰链总成

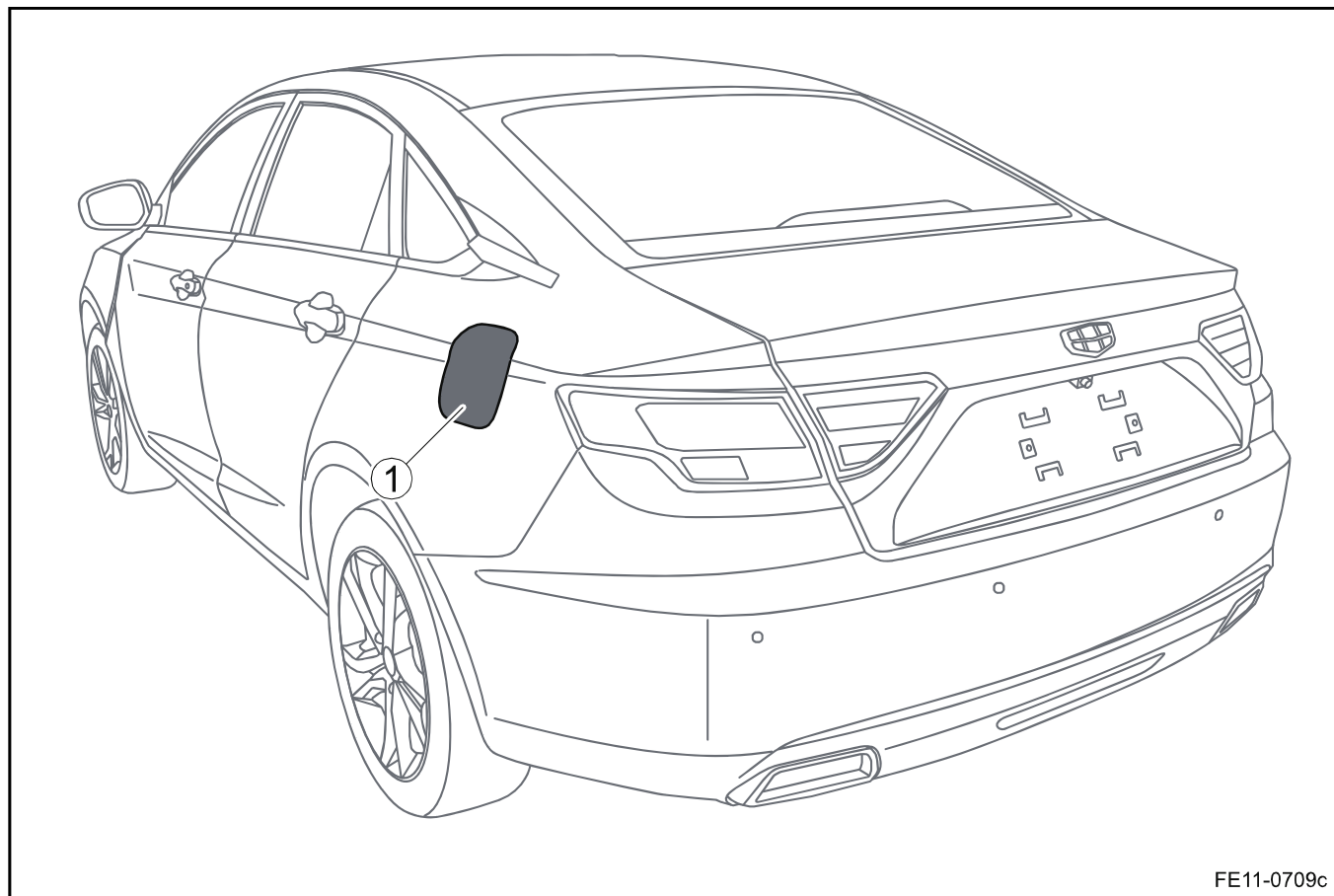


FE10-0804c

图例

1. 行李舱门左铰链总成

加油口盖总成



FE11-0709c

图例

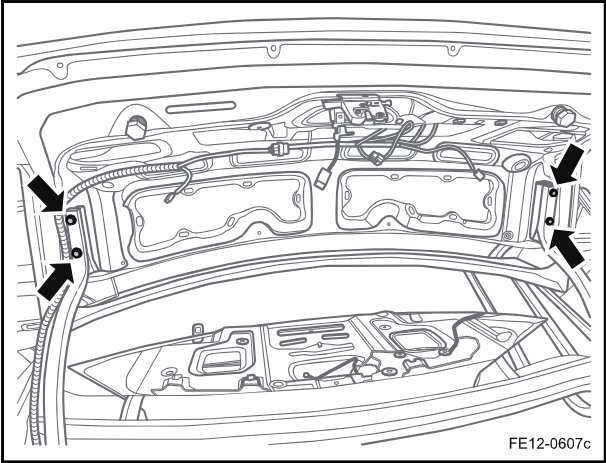
1. 加油口盖总成

12.2.3 拆卸与安装

12.2.3.1 行李舱门总成

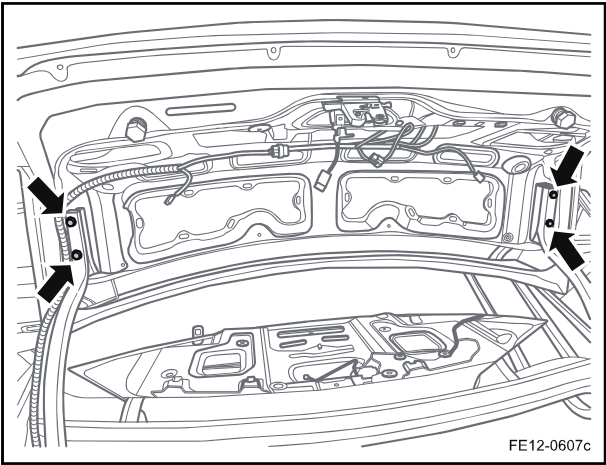
拆卸程序

- 1 断开蓄电池负极电缆，参见蓄电池。
- 2 拆卸锁装饰罩，参见行李舱门内装饰板（5）。
- 3 拆卸内扣手，参见行李舱门内装饰板（5）。
- 4 拆卸行李舱门内装饰板，参见行李舱门内装饰板（5）。
- 5 拆卸行李舱锁总成，参见行李舱锁总成。
- 6 拆卸行李舱开关（背门），参见室外行李舱开启开关（5）。
- 7 拆卸后牌照灯，参见后牌照灯。
- 8 拆卸后摄像头，参见后摄像头。拆卸后摄像头，参见后摄像头。
- 9 拆卸尾灯，参见后组合灯 2（5）。
- 10 拆卸背门外装饰板，参见背门外装饰板（5）。
- 11 在助手的帮助下，拆卸行李舱门上的固定螺栓，脱开行李舱门上的线束并取下行李舱门。



安装程序

- 1 安装并紧固行李舱门上的固定螺栓。
力矩:23N.m(公制)17lb-ft(英制)



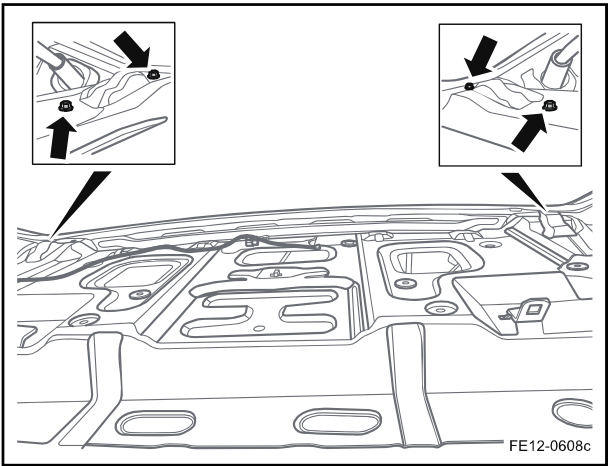
- 2 安装背门外装饰板。
- 3 安装尾灯。

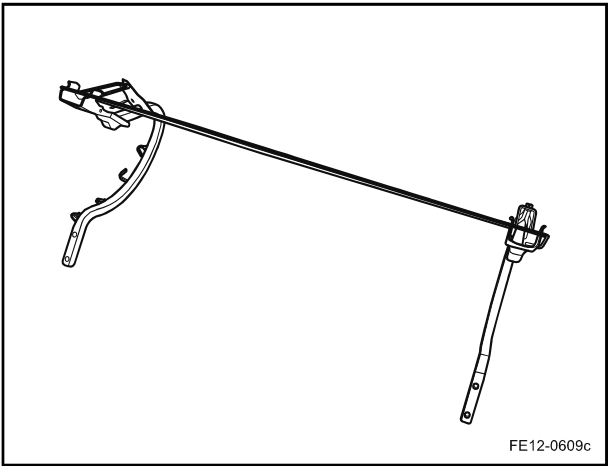
- 4 安装后摄像头。
- 5 安装后牌照灯。
- 6 安装行李舱开关（背门）。
- 7 安装行李舱锁总成。
- 8 安装行李舱门内装饰板。
- 9 安装内扣手。
- 10 安装锁装饰罩。
- 11 连接蓄电池负极电缆。

12.2.3.2 行李舱门左铰链总成

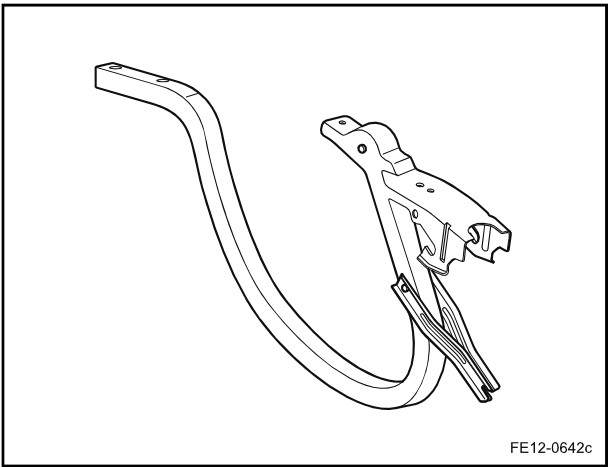
拆卸程序

- 1 断开蓄电池负极电缆，参见蓄电池。
- 2 拆卸行李舱门，参见行李舱门总成（5），需两人完成。
- 3 拆卸行李舱门左铰链扭簧和右铰链扭簧。
- 4 拆卸行李舱上装饰板，参见行李舱前部上装饰板（5）。
- 5 拆卸行李舱门铰链上的4个固定螺栓。



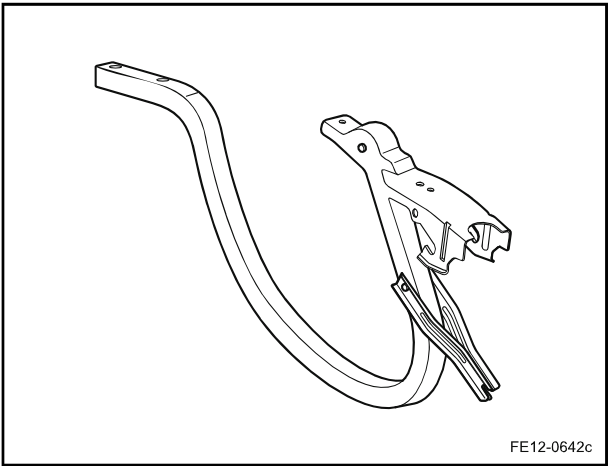


6 取下行李舱门左铰链总成和右铰链总成。

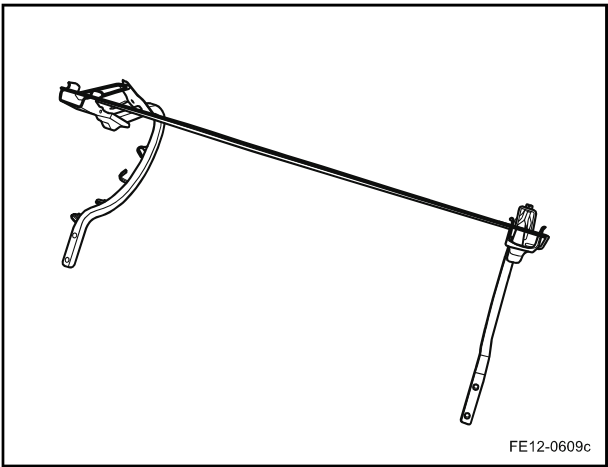


7 取下行李舱门左铰链总成。

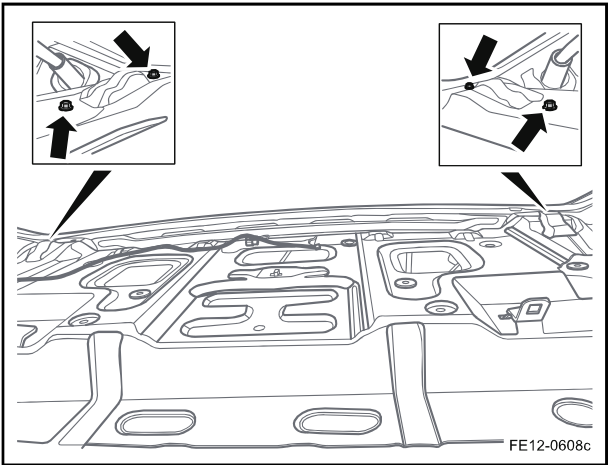
安装程序



1 安装行李舱门左铰链总成。



2 安装行李舱门左铰链总成和右铰链总成。



3 安装并紧固行李舱门铰链上的4个固定螺栓。
力矩: 23 N.m(公制) 17 lb-ft(英制)

4 安装行李舱上装饰板(5)。

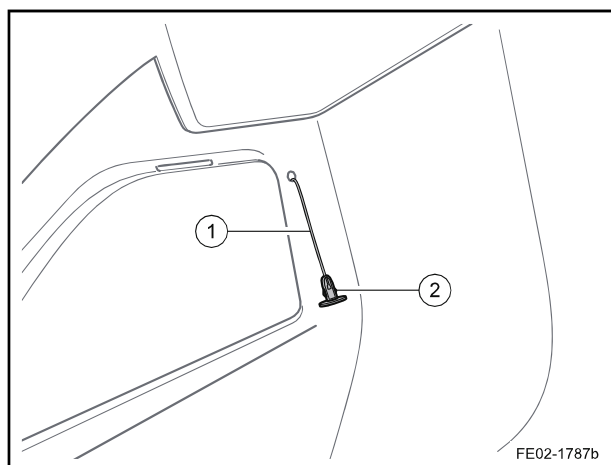
5 安装行李舱门左铰链扭簧和右铰链扭簧。

6 安装行李舱门(5)，需两人完成。

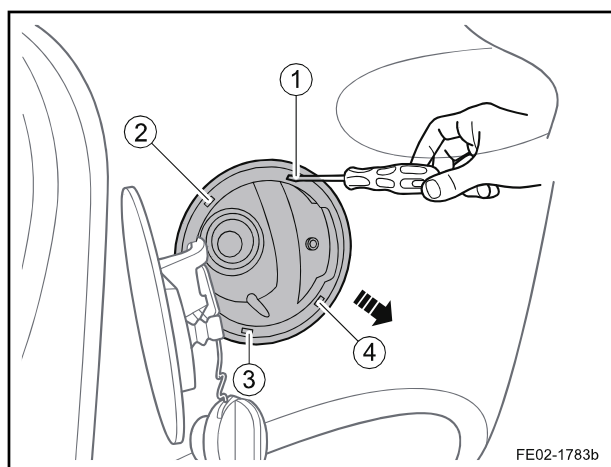
7 连接蓄电池负极电缆。

12.2.3.3 加油口盖总成

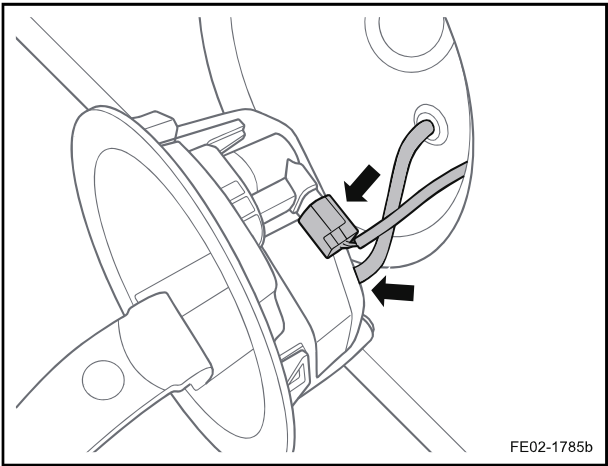
拆卸程序



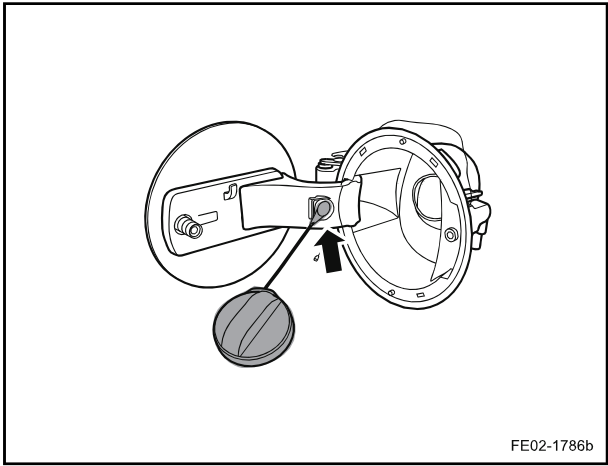
- 1 断开蓄电池负极电缆，参见蓄电池。
- 2 拆卸紧急开启把手2，脱开上面的拉线1。



- 3 打开加油盖，用一字螺丝刀捅开图示四个小槽，用螺丝刀撬动限位卡子拆下加油口盖总成。

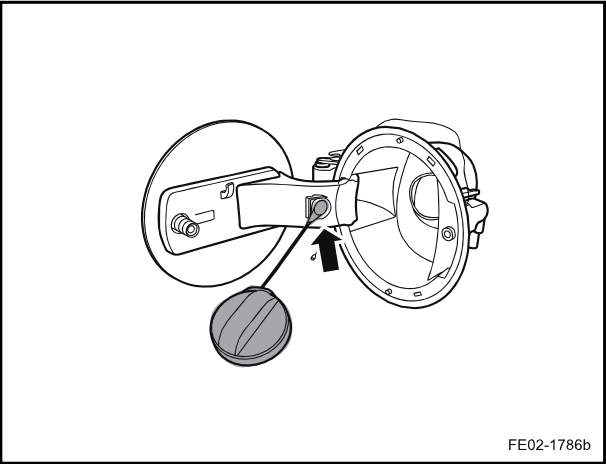


4 断开加注口盖总成线束连接器和拔掉加油口盖排水管。

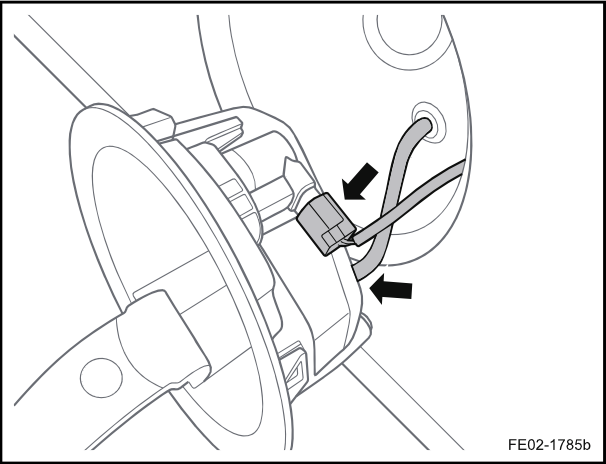


5 拆卸加注口盖取下加油口盖总成。

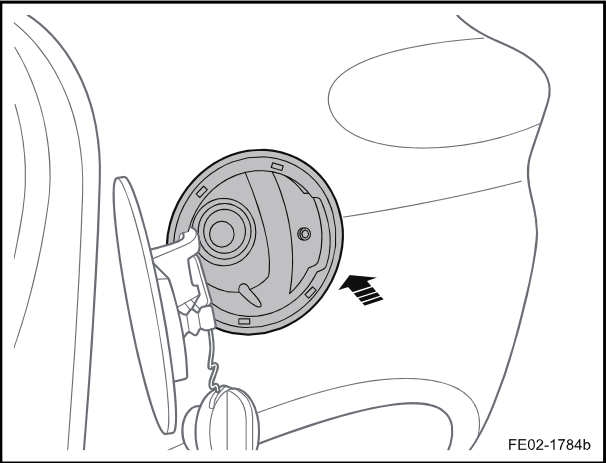
安装程序



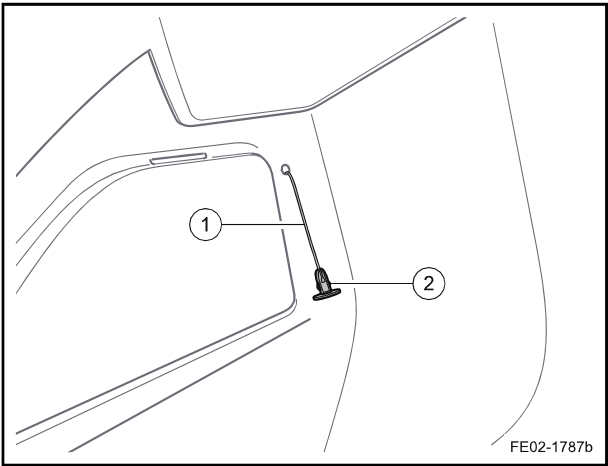
1 安装加注口盖到加油口盖总成。



2 安装加油口盖排水管，连接加油口盖总成线束连接器。



3 安装加油口盖总成。



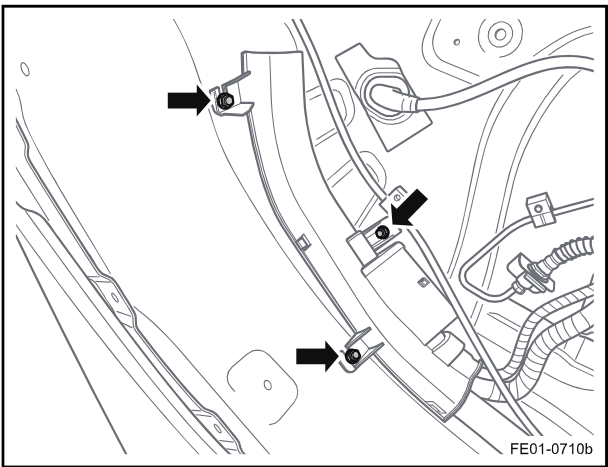
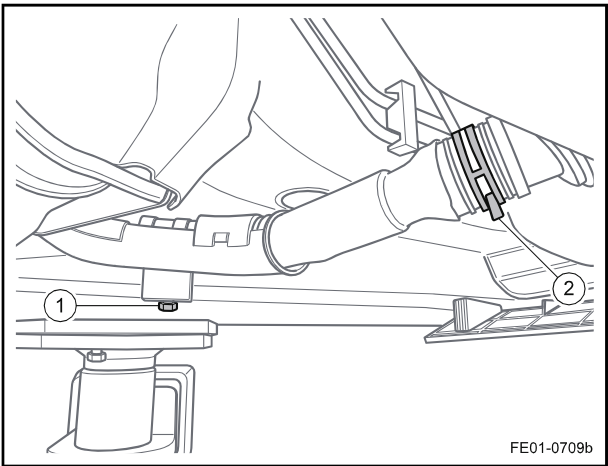
- 4 安装拉线1。
- 5 安装紧急开启把手2。

- 6 连接蓄电池负极电缆。

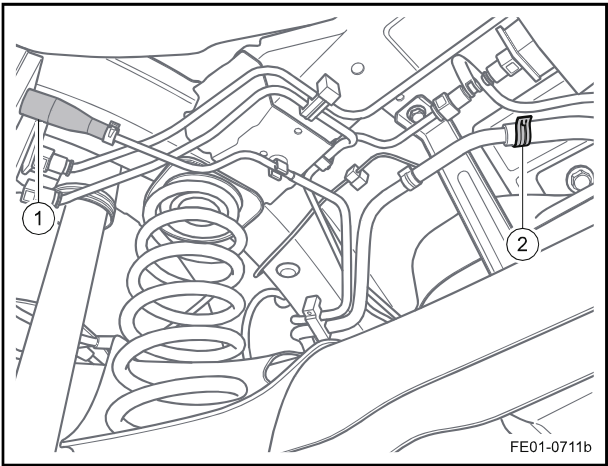
12.2.3.4 加油口管

拆卸程序

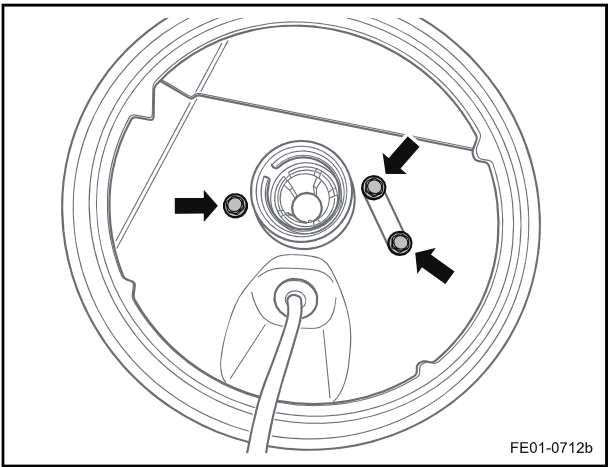
- 1 拆卸加油口盖总成，参见加油口盖总成。
- 2 拆卸左后翼子板衬板，参见后翼子板衬板。
- 3 拆卸加油口管下端的固定螺栓1和钢带型弹性环箍2。



- 4 拆卸加油口管上的固定螺栓。

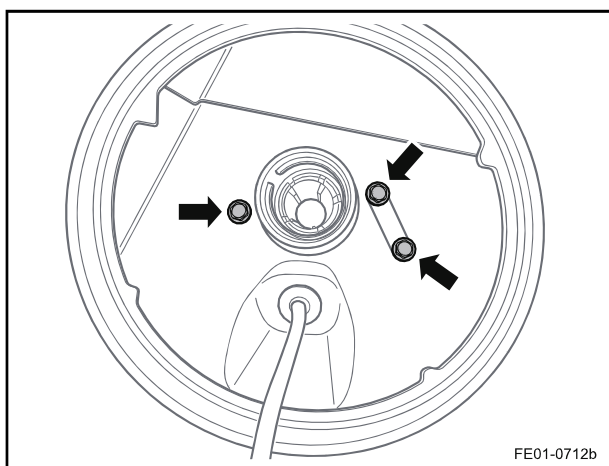


5 拔下加油通气软管1和拆卸钢带型弹性环箍2。

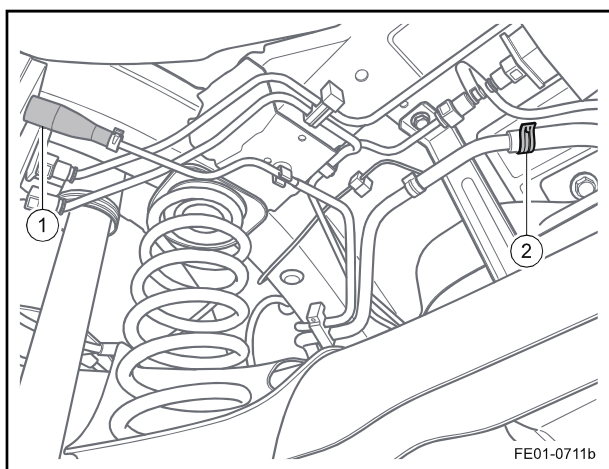


6 拆卸加油口管上端的固定螺栓并取下加油口管。

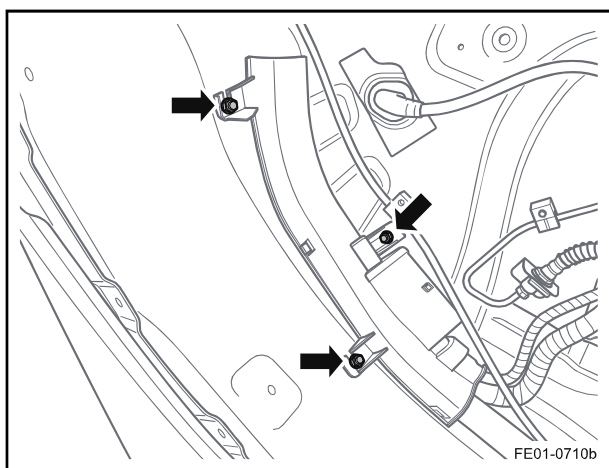
安装程序



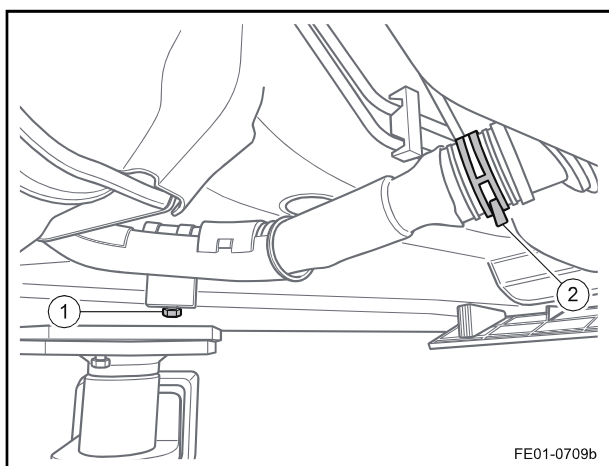
- 1 安装并紧固加油口管上端的固定螺栓。
力矩：10N.m(公制)7.4lb-ft(英制)



- 2 连接加油通气软管1和安装钢带型弹性环箍2。



- 3 安装并紧固加油口管固定螺栓。
力矩：10N.m(公制)7.4lb-ft(英制)



- 4 安装并紧固固定螺栓1和安装钢带型弹性环箍2。
力矩：10N.m(公制)7.4lb-ft(英制)

- 5 安装左后翼子板衬板。
- 6 安装加油口盖总成。

12.2.4 专用工具和设备

12.2.4.1 设备

扭矩扳手
内饰板拆卸工具