

燃油泵
零部件

左侧:

带遥控折叠功能:



后排左侧 1 号座椅锁定器拉索总成



N*m (kgf*cm, ft.*lbf): 规定扭矩

右侧:

带遥控折叠功能:



后排右侧 1 号座椅锁定器拉索总成

后排座椅头枕总成



后排右侧 1 号座椅总成



后排右侧座椅撑脚侧盖

后排右侧座椅外滑轨支架盖



37 (377, 27)

x 2

37 (377, 27)

x 3

后排右侧座椅内滑轨支架盖



右侧座椅滑轨支架盖



N*m (kgf*cm, ft.*lbf): 规定扭矩

FU

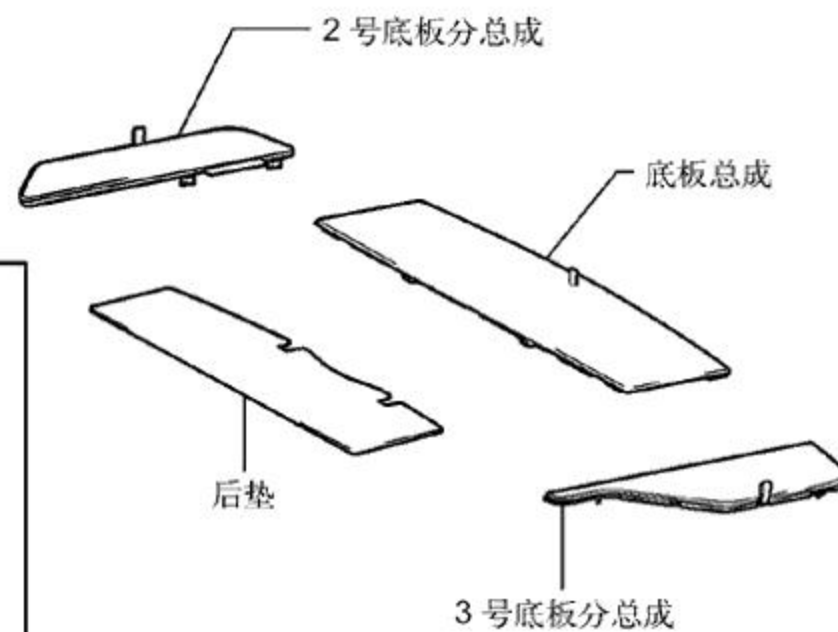
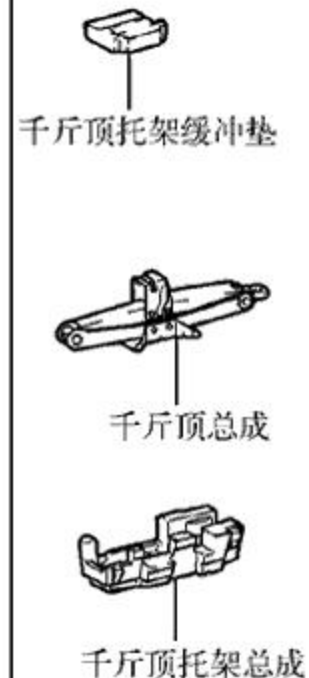


不带后排 2 号座椅:

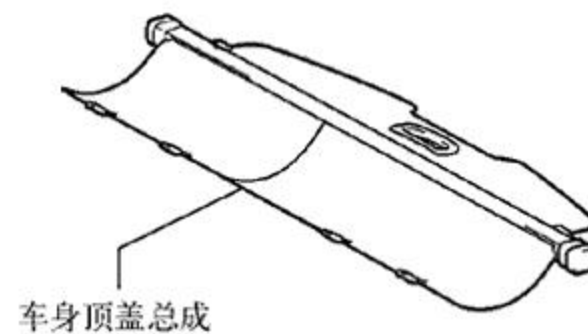
左驾车型:



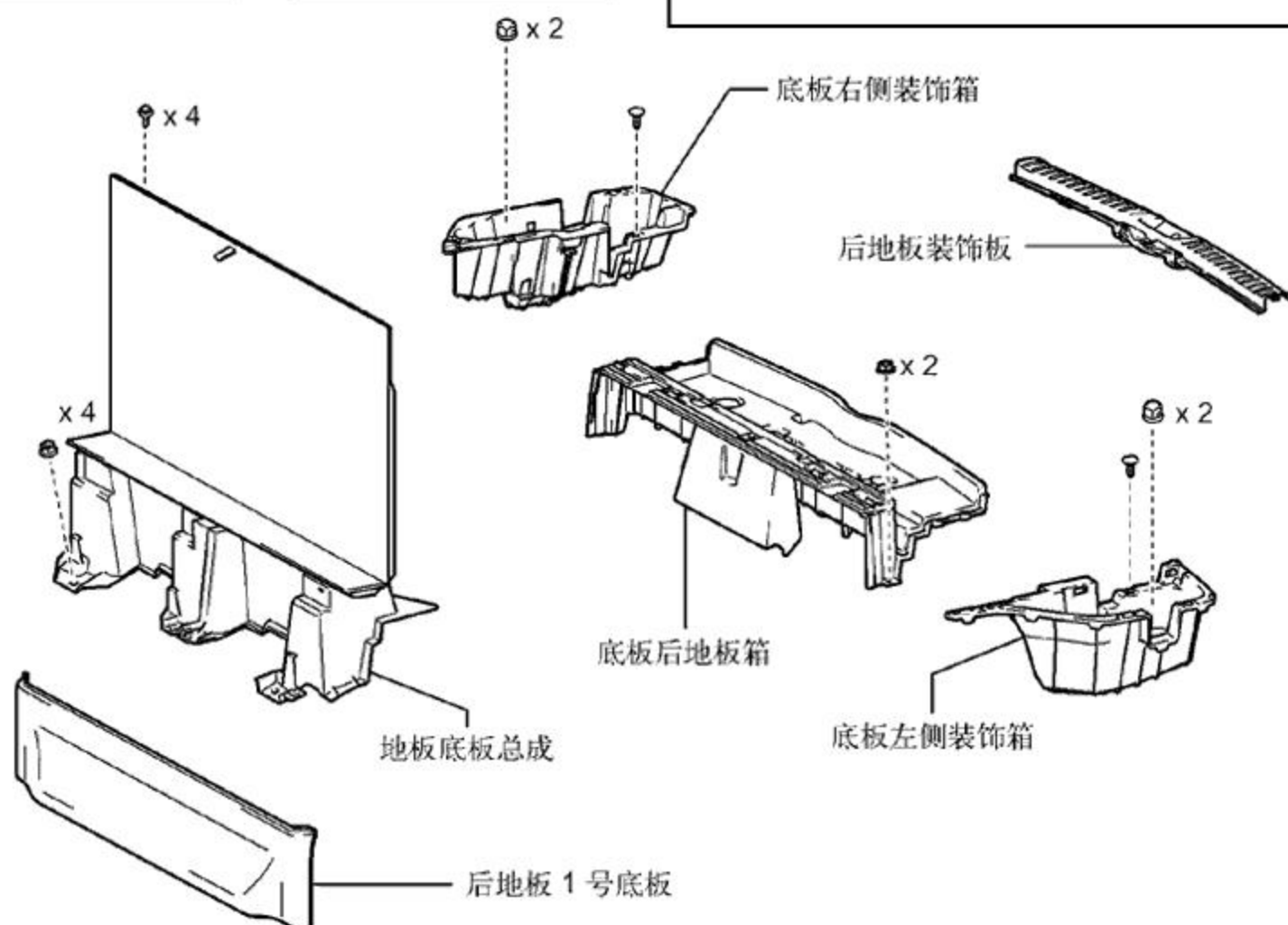
右驾车型:



带车身顶盖:



FU



带后排 2 号座椅:

左驾驶车型:



千斤顶托架缓冲垫



千斤顶总成



千斤顶托架总成

右驾驶车型:



千斤顶托架缓冲垫



千斤顶总成



千斤顶托架总成



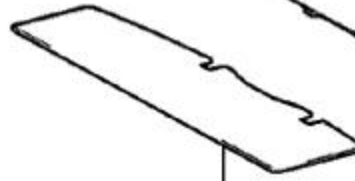
千斤顶托架支架



2 号底板分总成



底板总成

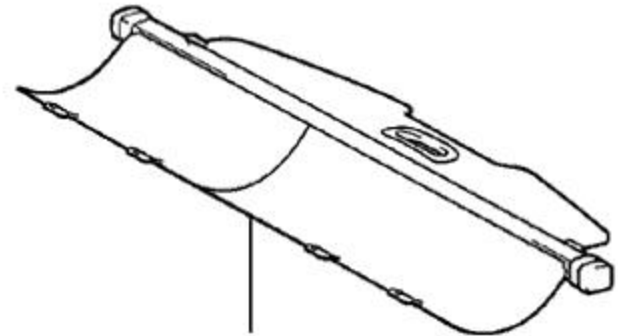


后垫



3 号底板分总成

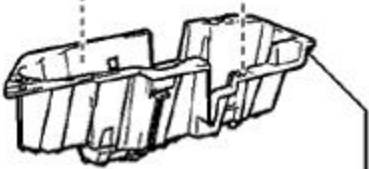
带车身顶盖:



车身顶盖总成



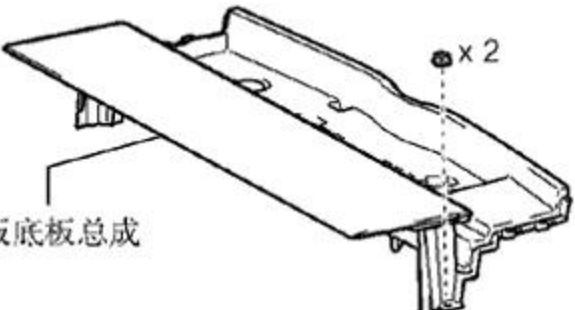
后排右侧座椅护面



地板右侧装饰箱



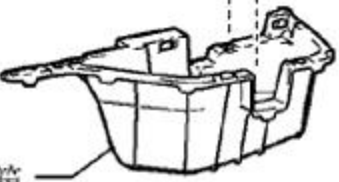
后地板装饰板



地板底板总成



后排左侧座椅护面

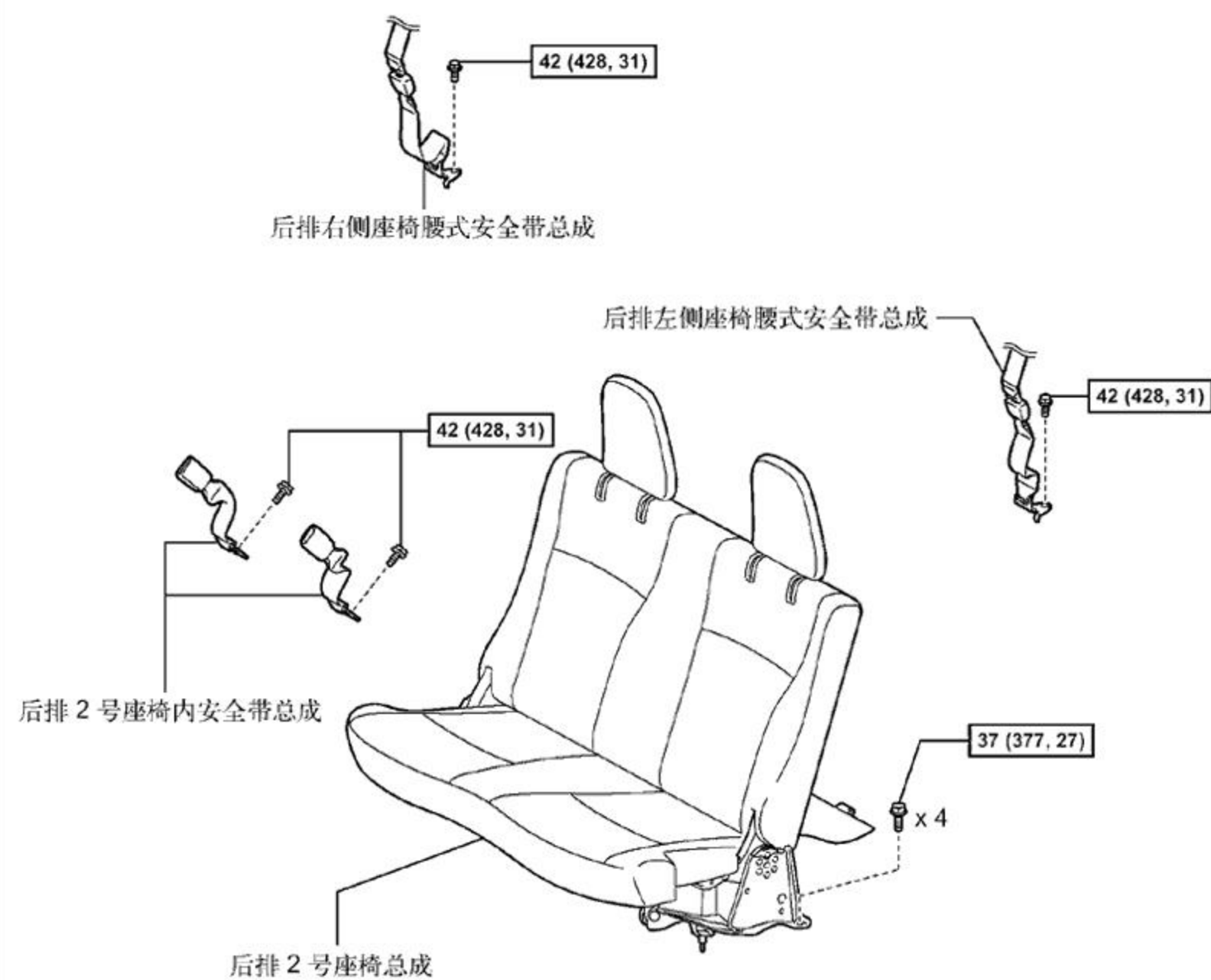


地板左侧装饰箱

⊕ x 2

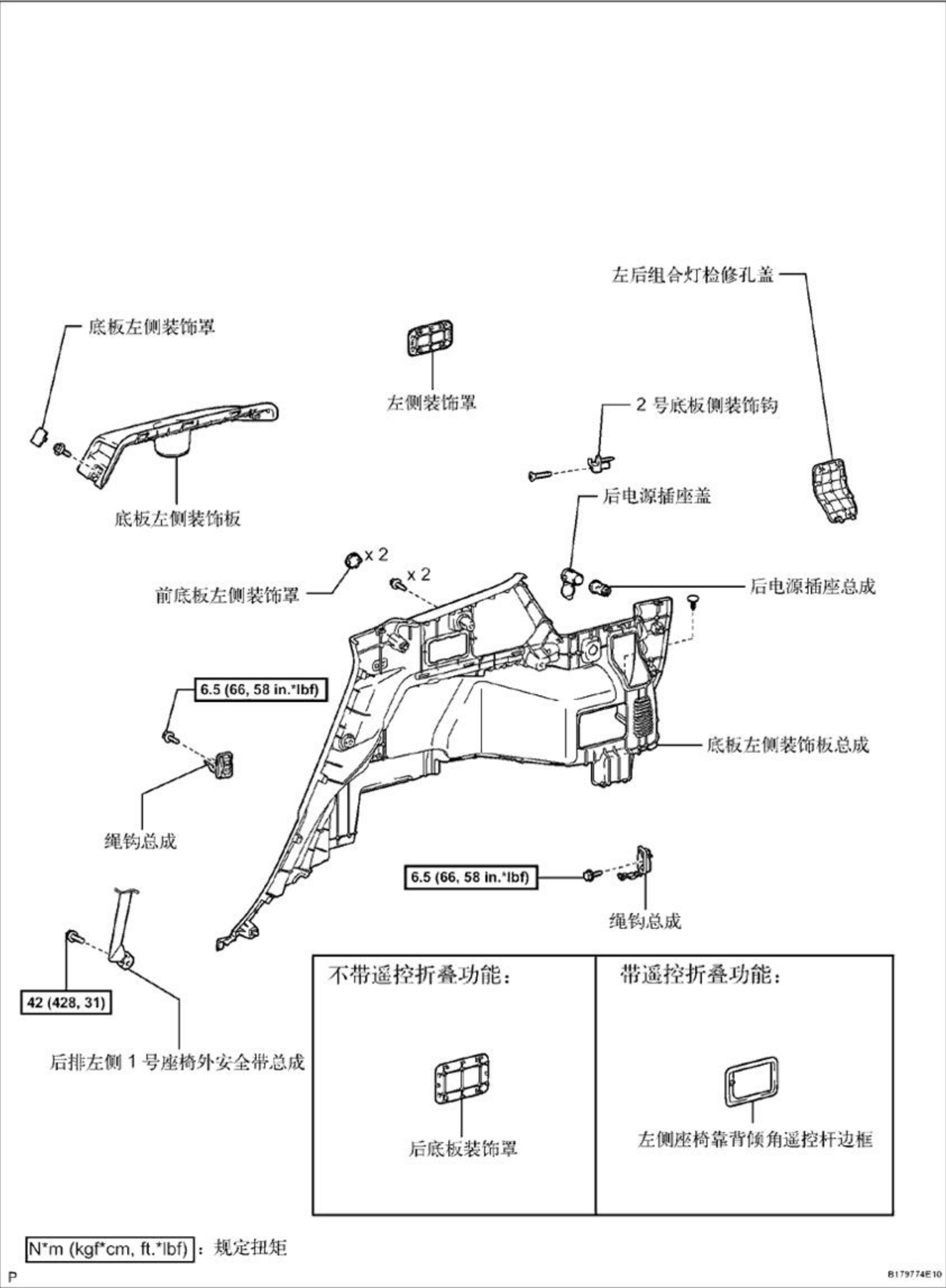
⊕ x 2

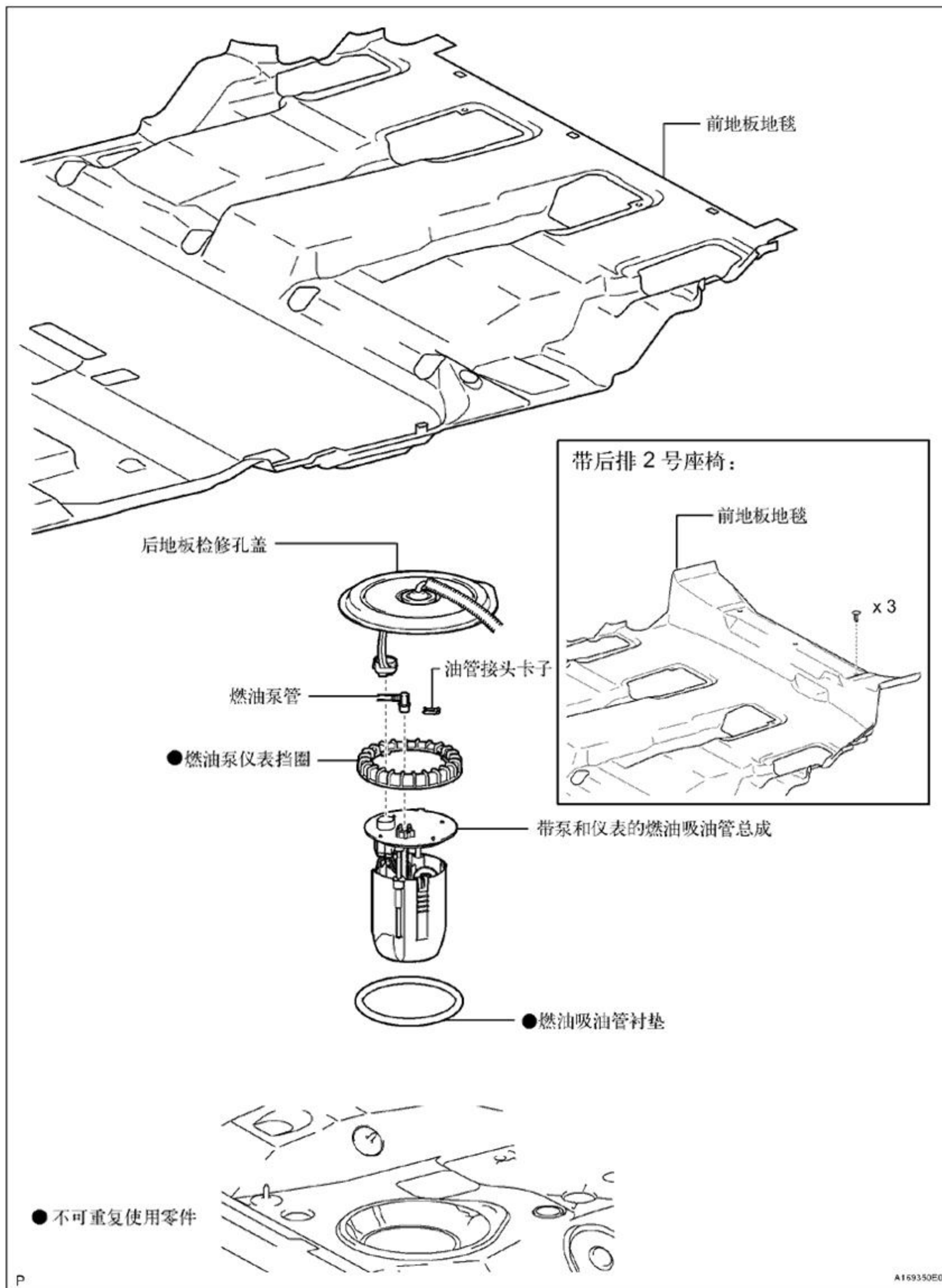
带后排 2 号座椅:

**FU**

N*m (kgf*cm, ft.*lbf): 规定扭矩

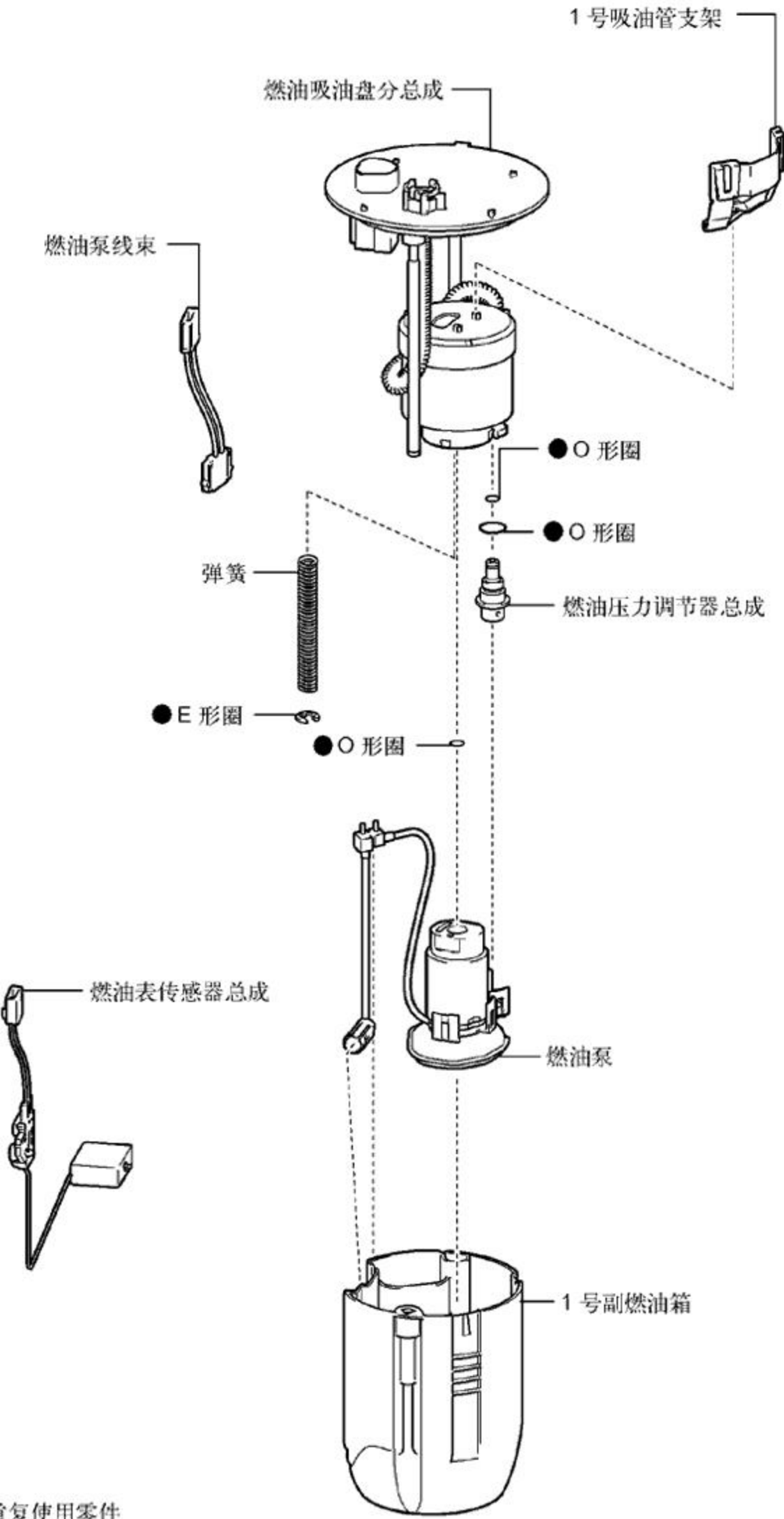
FU





FU

FU



拆卸

1. 燃油系统卸压

提示:

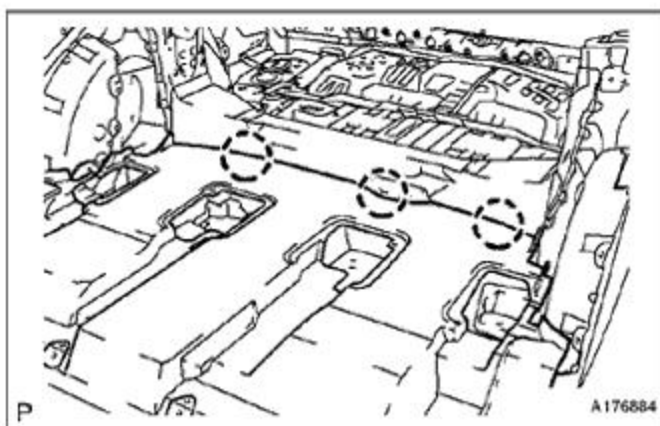
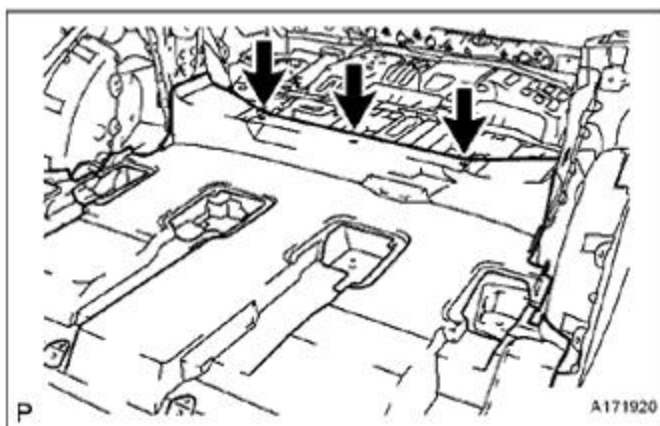
参见 FU-1 页。

2. 从蓄电池负极端子断开电缆 (参见 FU-15 页)
3. 拆卸后排中央座椅总成
4. 拆卸后排座椅头枕总成 (左侧)
5. 拆卸左侧座椅滑轨支架盖 (参见 SE-77 页)
6. 拆卸后排左侧座椅外滑轨支架盖 (参见 SE-77 页)
7. 拆卸后排左侧座椅内滑轨支架盖 (参见 SE-77 页)
8. 拆卸后排左侧座椅撑脚侧盖 (参见 SE-78 页)
9. 断开后排左侧 1 号座椅锁定器拉索总成 (带遥控折叠功能) (参见 SE-78 页)
10. 拆卸后排左侧 1 号座椅总成 (参见 SE-80 页)
11. 拆卸后排座椅头枕总成 (右侧)
12. 拆卸右侧座椅滑轨支架盖 (参见 SE-115 页)
13. 拆卸后排右侧座椅外滑轨支架盖 (参见 SE-115 页)
14. 拆卸后排右侧座椅内滑轨支架盖 (参见 SE-115 页)
15. 拆卸后排右侧座椅撑脚侧盖 (参见 SE-116 页)
16. 断开后排右侧 1 号座椅锁定器拉索总成 (带遥控折叠功能) (参见 SE-116 页)
17. 拆卸后排右侧 1 号座椅总成 (参见 SE-118 页)
18. 拆卸左后车门防磨板 (参见 IR-23 页)
19. 拆卸左后车门开口装饰密封条 (参见 IR-24 页)
20. 拆卸底板总成 (参见 IR-26 页)
21. 拆卸 3 号底板分总成 (参见 IR-26 页)

FU

22. 拆卸 2 号底板分总成 (参见 IR-26 页)
23. 拆卸车身顶盖总成 (带车身顶盖)
24. 拆卸后地板 1 号底板 (不带后排 2 号座椅) (参见 IR-26 页)
25. 拆卸后排左侧座椅侧盖 (带后排 2 号座椅) (参见 IR-27 页)
26. 拆卸底板左侧装饰箱 (参见 IR-27 页)
27. 拆卸后排右侧座椅侧盖 (带后排 2 号座椅) (参见 IR-27 页)
28. 拆卸千斤顶托架支架
29. 拆卸千斤顶托架缓冲垫 (左驾驶车型) (参见 IR-27 页)
30. 拆卸千斤顶托架缓冲垫 (右驾驶车型) (参见 IR-28 页)
31. 拆卸千斤顶总成 (左驾驶车型) (参见 IR-28 页)
32. 拆卸千斤顶总成 (右驾驶车型) (参见 IR-28 页)
33. 拆卸千斤顶托架总成 (左驾驶车型) (参见 IR-28 页)
34. 拆卸千斤顶托架总成 (右驾驶车型) (参见 IR-29 页)
35. 拆卸底板右侧装饰箱 (参见 IR-29 页)
36. 拆卸地板底板总成 (不带后排 2 号座椅) (参见 IR-29 页)
37. 拆卸后垫 (参见 IR-30 页)
38. 拆卸地板底板总成 (带后排 2 号座椅) (参见 IR-30 页)
39. 拆卸底板后地板箱 (不带后排 2 号座椅) (参见 IR-30 页)
40. 拆卸后排 2 号座椅内安全带总成 (带后排 2 号座椅) (参见 SB-70 页)
41. 断开后排左侧座椅腰式安全带总成 (带后排 2 号座椅) (参见 SB-93 页)
42. 断开后排右侧座椅腰式安全带总成 (带后排 2 号座椅) (参见 SB-93 页)
43. 拆卸后排 2 号座椅总成 (带后排 2 号座椅) (参见 SE-149 页)
44. 拆卸后地板装饰板 (参见 IR-31 页)
45. 拆卸底板左侧装饰罩 (参见 IR-31 页)

46. 拆卸底板左侧装饰板 (参见 IR-31 页)
47. 拆卸左侧装饰罩 (参见 IR-32 页)
48. 拆卸左后组合灯检修孔盖 (参见 IR-32 页)
49. 拆卸后电源插座总成 (参见 OT-39 页)
50. 拆卸后电源插座盖 (参见 OT-40 页)
51. 拆卸底板后装饰罩 (不带遥控折叠功能) (参见 IR-33 页)
52. 拆卸左侧座椅靠背倾角遥控杆边框 (带遥控折叠功能) (参见 IR-33 页)
53. 拆卸绳钩总成 (左侧) (参见 IR-33 页)
54. 拆卸 2 号底板侧装饰钩 (参见 IR-34 页)
55. 拆卸底板左前装饰罩 (参见 IR-34 页)
56. 断开后排左侧 1 号座椅外安全带总成 (参见 SB-82 页)
57. 拆卸底板左侧装饰板总成 (参见 IR-34 页)
58. 拆卸后地板检修孔盖
 - (a) 翻起前地板地毯。
 - (1) 用卡子拆卸工具, 拆下 3 个卡子并翻起前地板地毯。(带后排 2 号座椅)

FU

- (2) 脱开 3 个卡爪并翻起前地板地毯。(不带后排 2 号座椅)



- FU

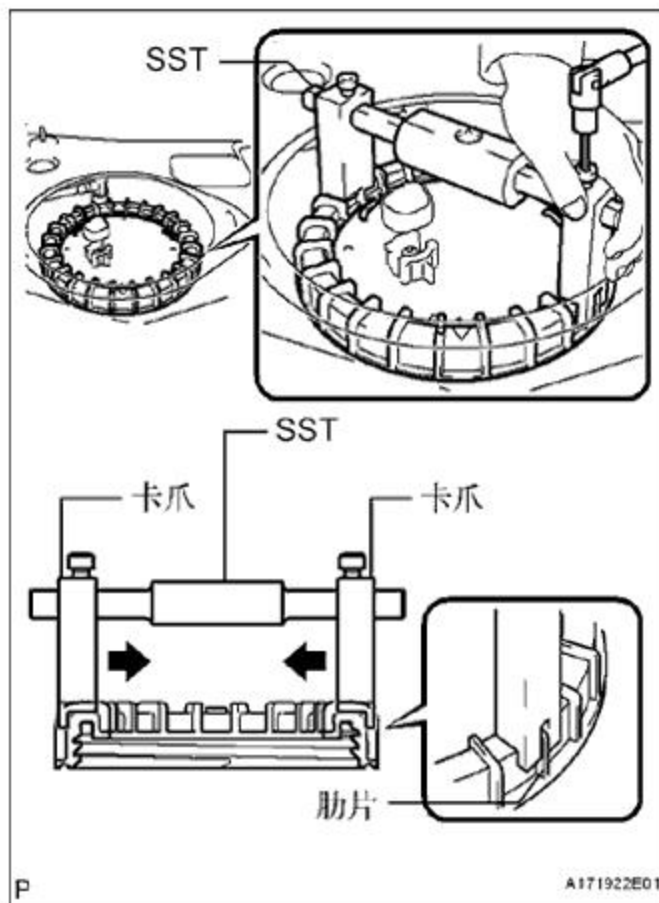


FU

- FU

FU

- FU

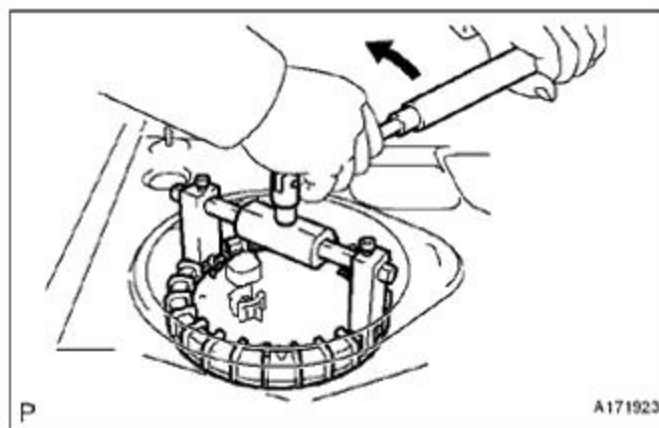


- (b) 用 6 mm 六角套筒扳手，将 SST 安装到燃油泵仪表挡圈上。
SST 09808-14020 (09808-01410, 09808-01420, 09808-01430)

提示：

- 用燃油泵仪表挡圈棱牢固地接合 SST 卡爪，以固定 SST。
- 在将 SST 卡爪压向燃油泵仪表挡圈（朝向 SST 的中央）时，安装 SST。

FU



- (c) 使用 SST，松开燃油泵仪表挡圈。
SST 09808-14020 (09808-01410, 09808-01420, 09808-01430)

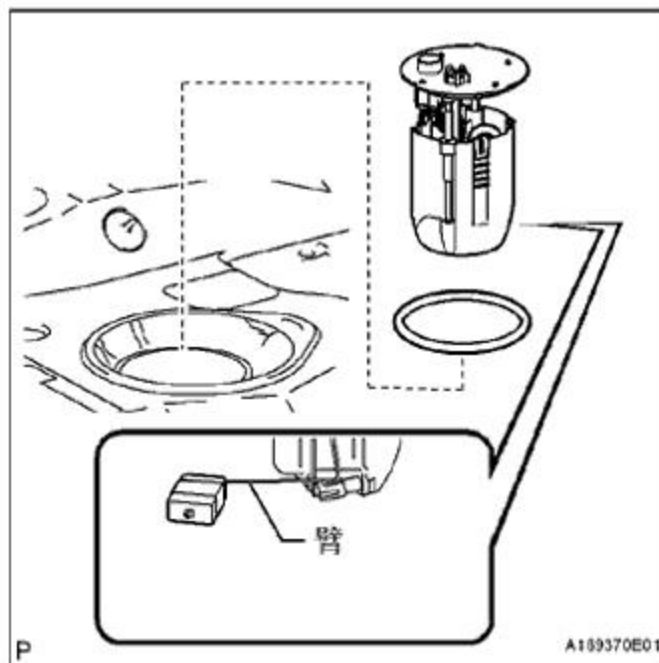
小心：

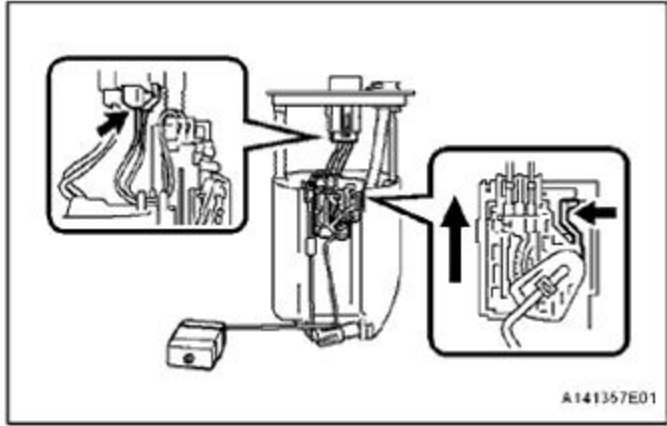
- 在此操作中不要使用除规定以外的任何工具。否则会导致燃油泵仪表挡圈或燃油箱的损坏。
- 向下压 SST 时，逆时针转动挡圈以将其松开。不要让燃油箱吸油管支架上的卡爪从燃油箱上的凹槽中滑落。

提示：

燃油泵仪表挡圈上的棱可以装配至 SST 的尖端。

- (d) 拆下燃油泵仪表挡圈。
- (e) 拆下带泵和仪表的燃油吸油管。
- 小心：
小心不要弯曲燃油表传感器臂。
- (f) 将衬垫从燃油箱上拆下。

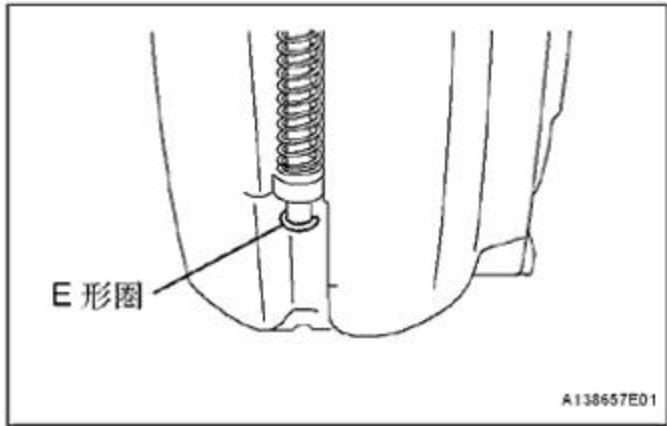




拆解

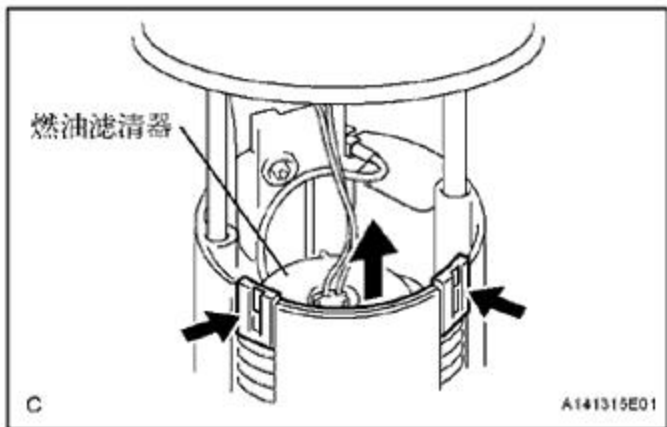
1. 拆卸燃油表传感器总成

- (a) 断开连接器并从燃油吸油管上拆下燃油表传感器。

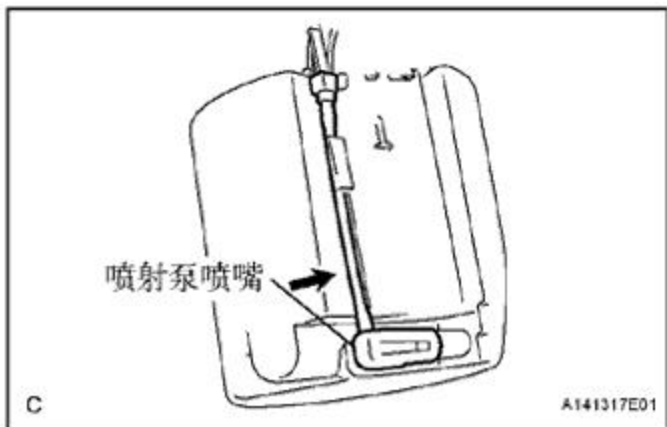


2. 拆卸燃油吸油盘分总成

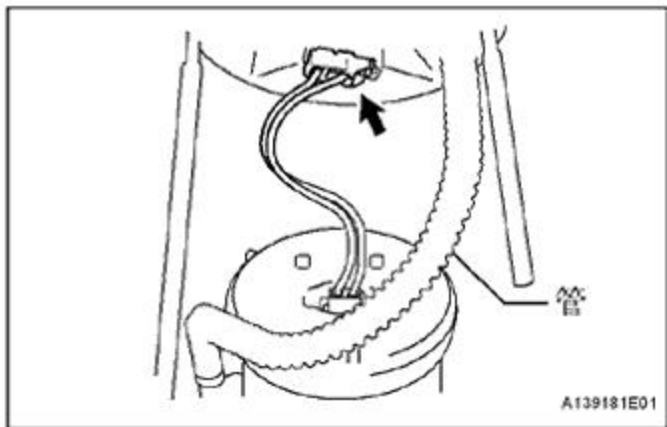
- (a) 用尖嘴钳拆下 E 形圈。



- (b) 分离 1 号吸油管支架的 2 个卡爪，并从 1 号副燃油箱拆下带燃油滤清器的燃油吸油盘。
(c) 从燃油吸油盘上拆下弹簧。



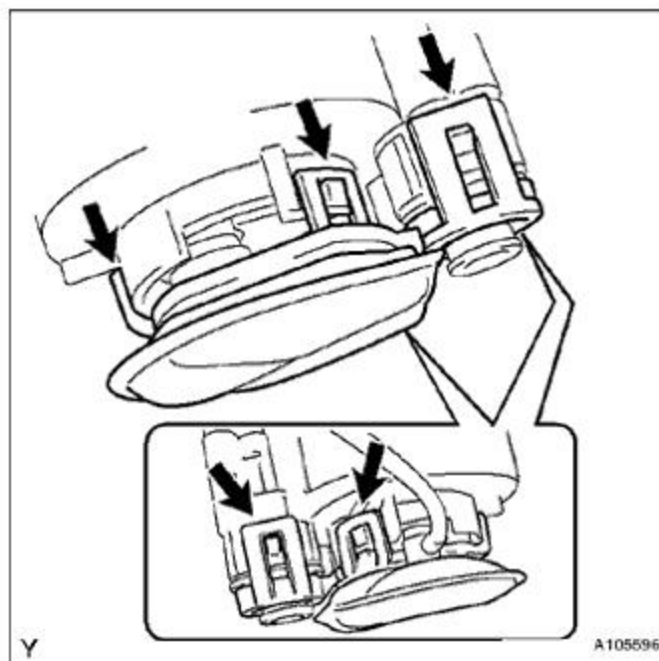
- (d) 分离喷射泵喷嘴的卡爪。
(e) 分离燃油泵滤清器软管。



3. 断开燃油泵线束

- (a) 断开燃油泵线束连接器。

小心：
如图所示，不要分离管（参见 FU-1 页）。



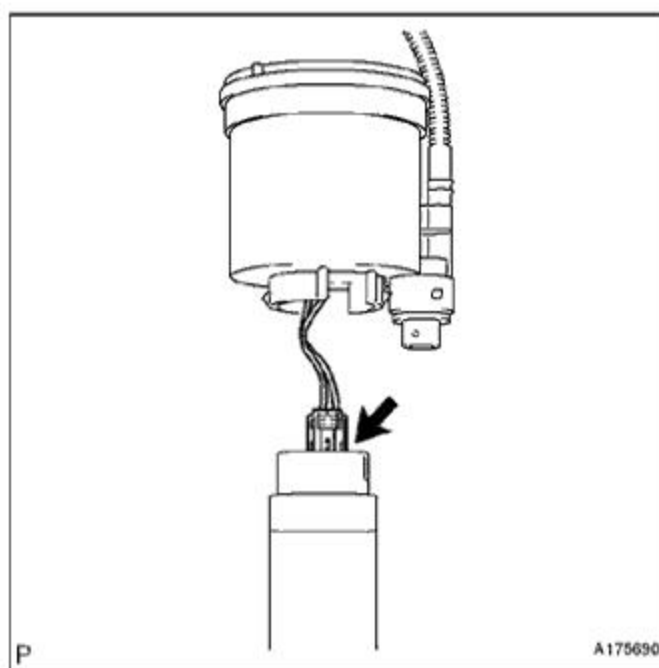
4. 拆卸燃油泵

- (a) 用头部缠有保护胶带的螺丝刀，分离滤清器上 5 个卡爪，并从燃油滤清器上拆下燃油泵。

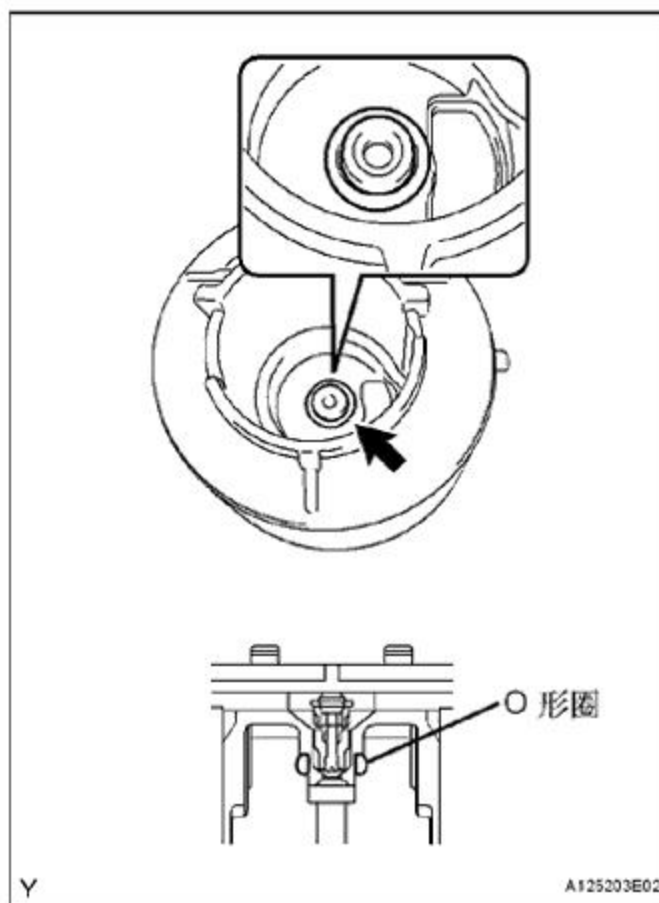
小心：

- 不要损坏燃油滤清器。
- 不要拆下吸油滤清器。
- 如果已从燃油泵上拆下吸油滤清器，则不要使用燃油泵或吸油滤清器。

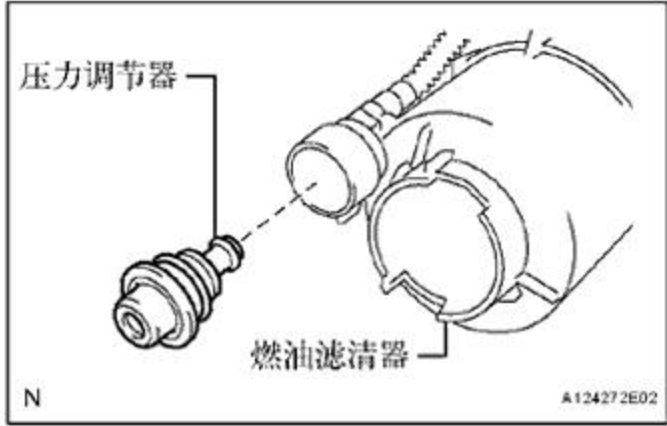
FU



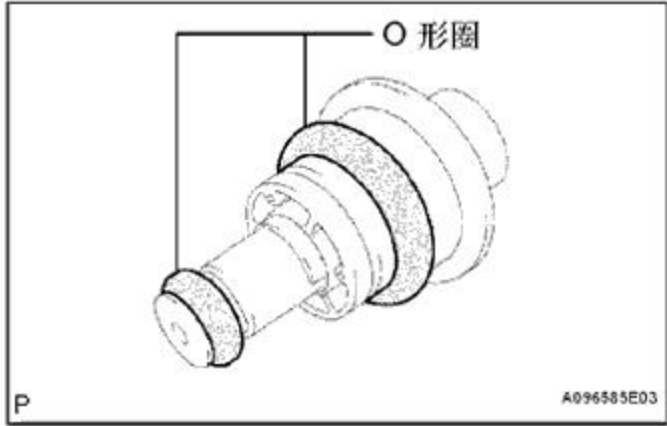
- (b) 断开燃油泵连接器。



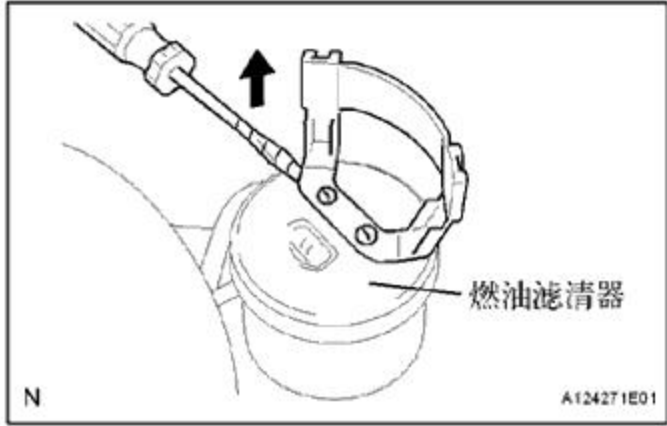
- (c) 从燃油滤清器拆下 O 形圈。



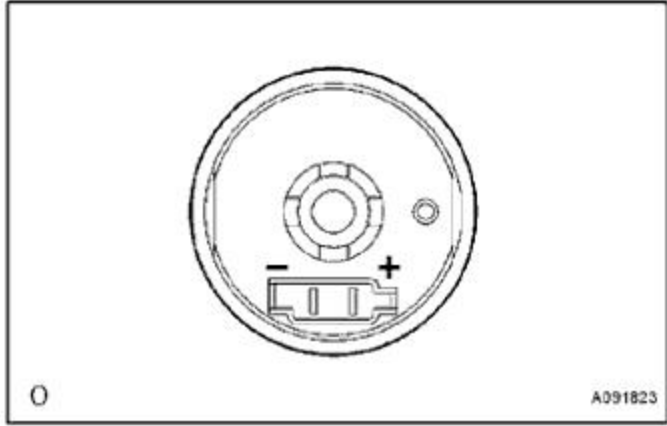
5. 拆卸燃油压力调节器总成
- (a) 从燃油滤清器上拆下燃油压力调节器。



- (b) 从燃油压力调节器上拆下 2 个 O 形圈。



6. 拆卸 1 号吸油管支架
- (a) 用头部缠有胶带的螺丝刀，分离卡爪并拆下 1 号吸油管支架。



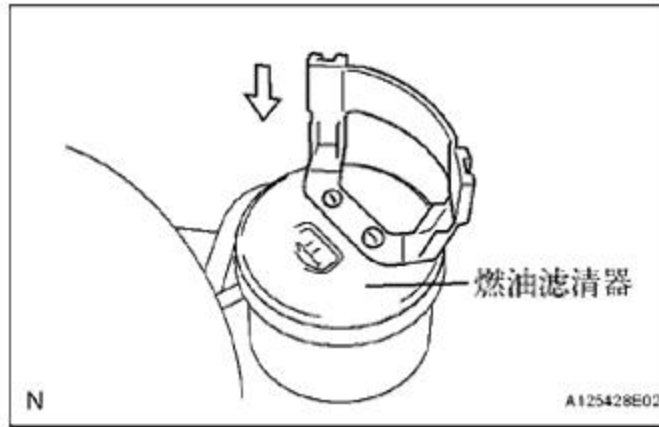
检查

1. 检查燃油泵
- (a) 检查燃油泵的电阻。
- (1) 用欧姆表测量端子间的电阻。
- 标准电阻：
- 在 20°C (68°F) 时为 0.2 至 3.0 Ω
- (b) 检查燃油泵的工作情况。
- (1) 在两个端子上施加蓄电池电压。检查并确认燃油泵工作。
- 小心：
- 为避免损坏燃油泵，这些测试必须快速完成（10 秒钟内）。
 - 使燃油泵尽量远离蓄电池。
 - 务必在蓄电池侧进行操作。

重新装配

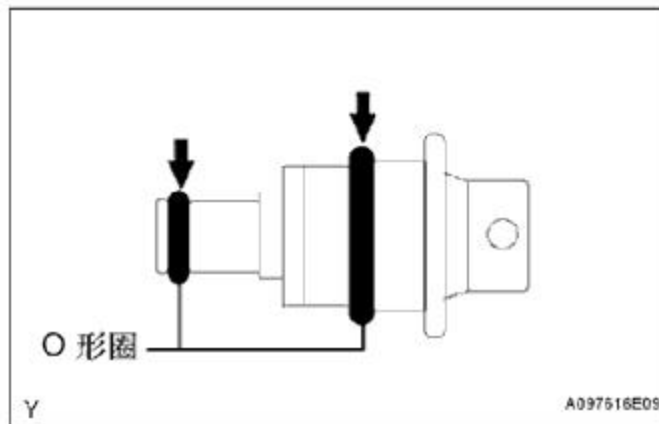
1. 安装 1 号吸油管支架

- (a) 将 1 号吸油管支架安装到燃油滤清器上。



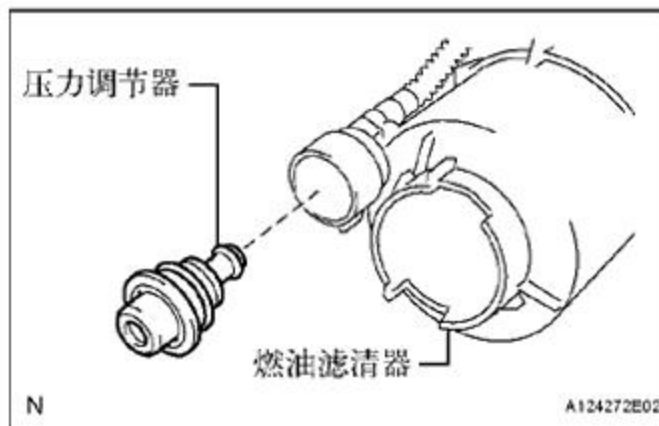
2. 安装燃油压力调节器总成

- (a) 在 2 个新 O 形圈上涂抹一薄层汽油或锭子油，并将其安装到燃油压力调节器上。



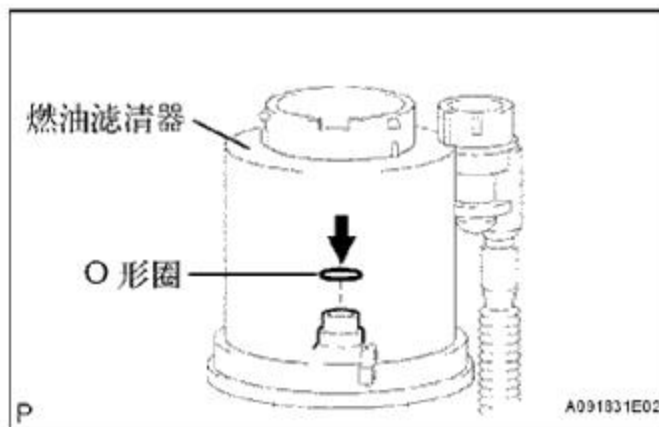
FU

- (b) 将燃油压力调节器安装到燃油滤清器上。

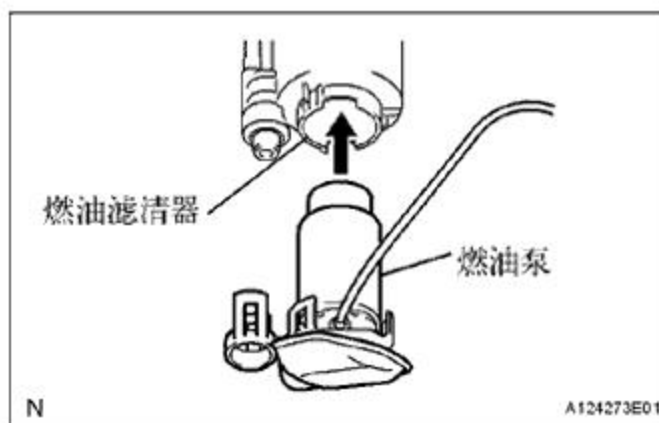


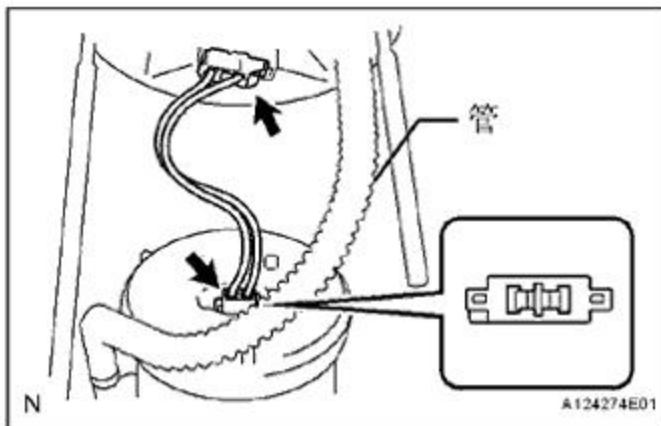
3. 安装燃油泵

- (a) 在新 O 形圈上涂抹汽油，并将其安装到燃油滤清器上。



- (b) 接合燃油滤清器上的 5 个卡爪并安装带泵滤清器的燃油泵。



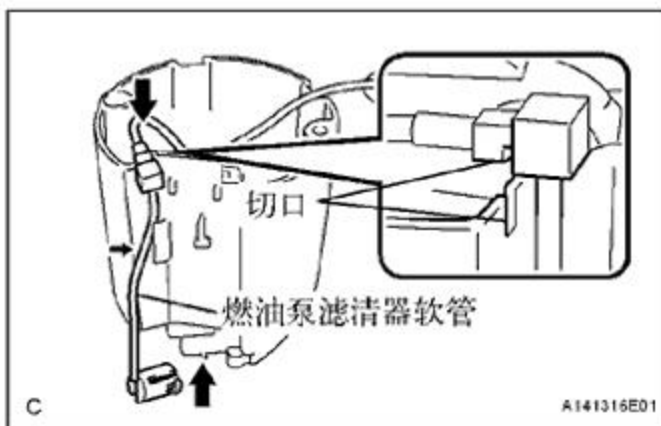


4. 连接燃油泵线束

- (a) 连接燃油泵线束连接器。

小心：

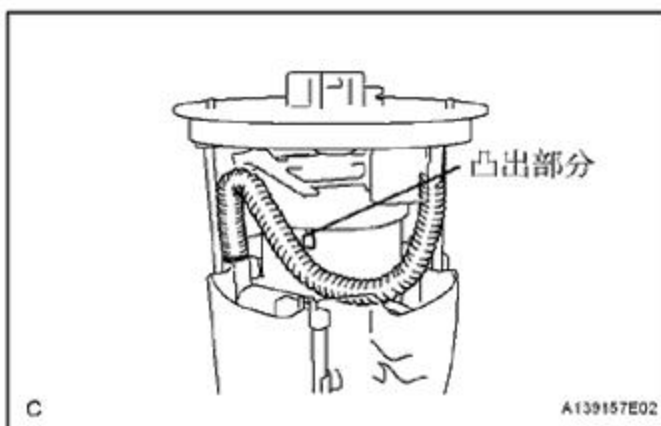
如图所示，不要分离管（参见 FU-1 页）。



5. 安装燃油吸油盘分总成

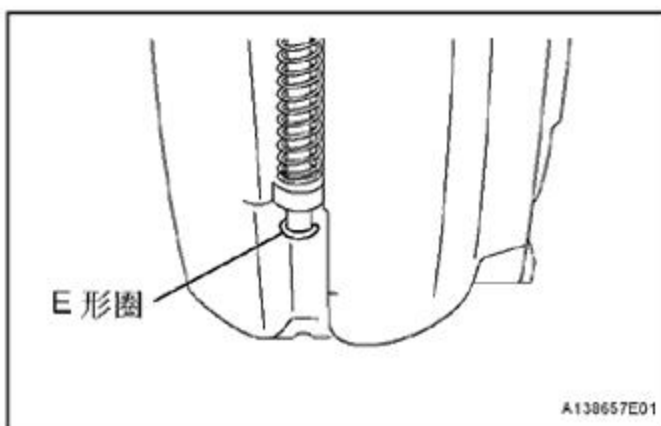
- (a) 将燃油泵滤清器管对准 1 号副燃油箱的安装位置并将其安装到位。

- (b) 连接喷射泵喷嘴。

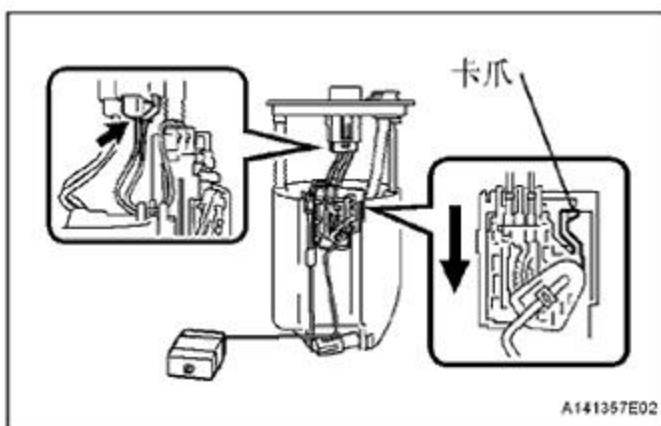


- (c) 确保燃油管从燃油滤清器的凸出部分下面通过，并接合 1 号吸油管支架的卡爪。

- (d) 将弹簧安装到燃油吸油盘轴上，并将其安装到 1 号副燃油箱上。



- (e) 安装新 E 形圈。



6. 安装燃油表传感器总成

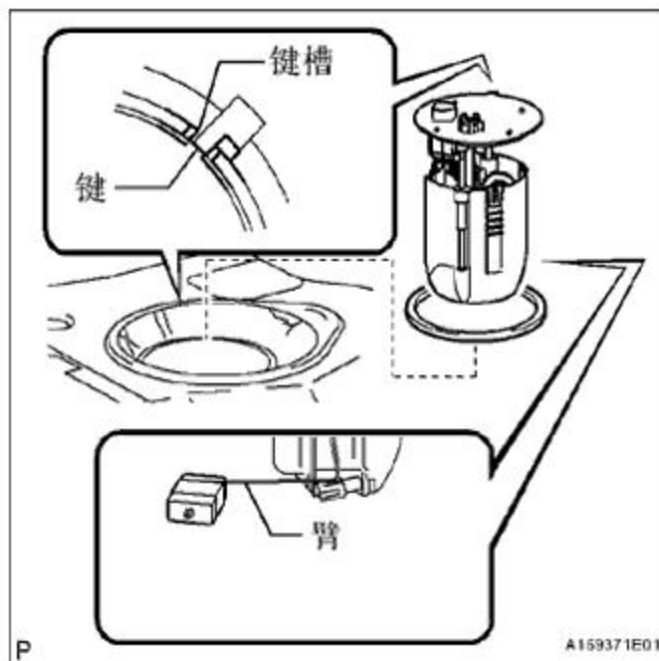
- (a) 滑动燃油表传感器使卡爪将其卡住。

- (b) 连接燃油表传感器连接器。

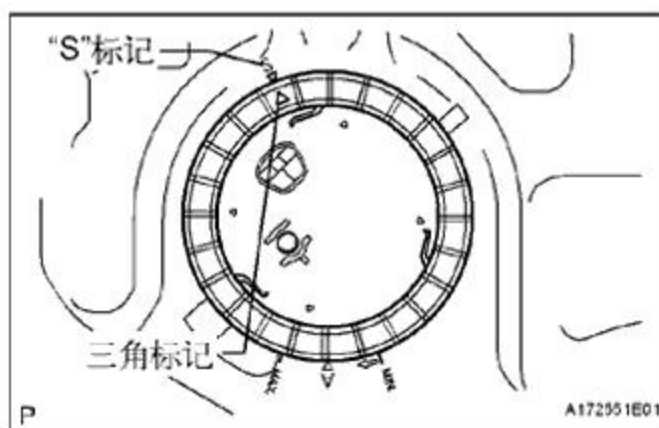
安装

1. 安装带泵和仪表的燃油吸油管总成

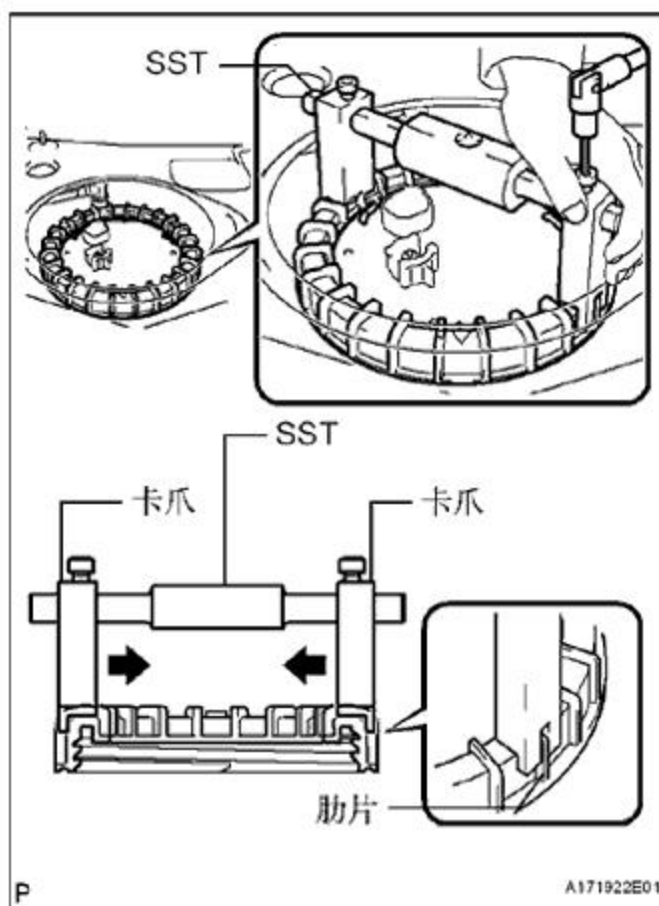
- (a) 将新衬垫安装至燃油箱。
- (b) 将带泵和仪表的燃油吸油管连接至燃油箱。
小心：
小心不要弯曲燃油表传感器臂。
- (c) 将燃油吸油管支架的键槽对准带泵和仪表的燃油吸油管键。



A159371E01



A172951E01



A171922E01

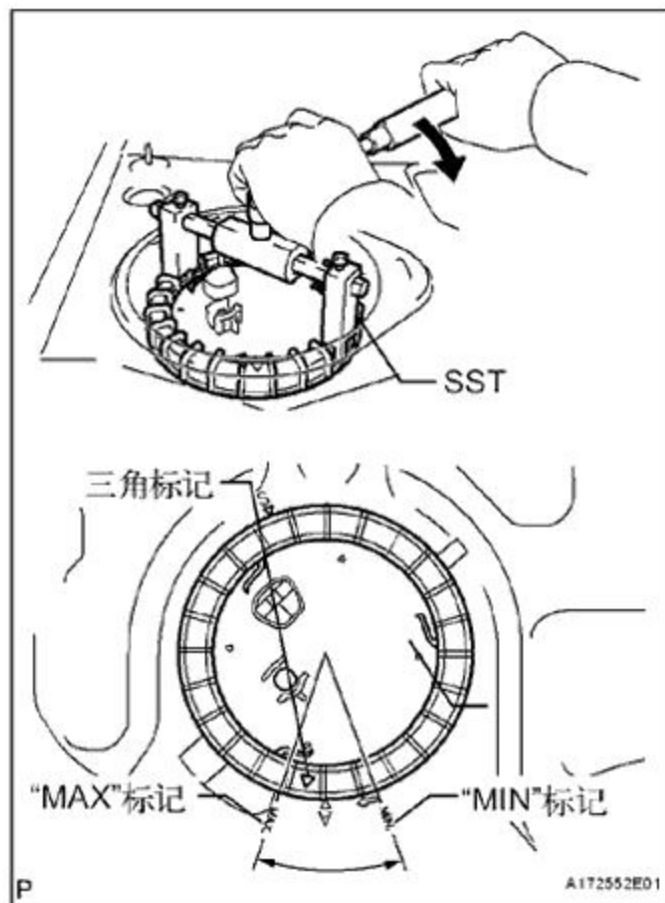
- (d) 按下带泵和仪表的燃油吸油管的同时，将新燃油泵仪表挡圈上的三角形标记对准燃油箱上的“S”标记，并连接燃油泵仪表挡圈。

- (e) 用 6 mm 六角套筒扳手，将 SST 安装到燃油泵仪表挡圈上。
SST 09808-14020 (09808-01410, 09808-01420, 09808-01430)

提示：

- 用燃油泵仪表挡圈棱牢固地接合 SST 卡爪，以固定 SST。
- 在将 SST 卡爪压向燃油泵仪表挡圈（朝向 SST 的中央）时，安装 SST。

FU



- (f) 用手转动燃油泵仪表挡圈，然后用 SST 将其紧固一圈半。必须将燃油泵仪表挡圈上的三角形标记定位在燃油箱上的“MIN”和“MAX”标记之间。

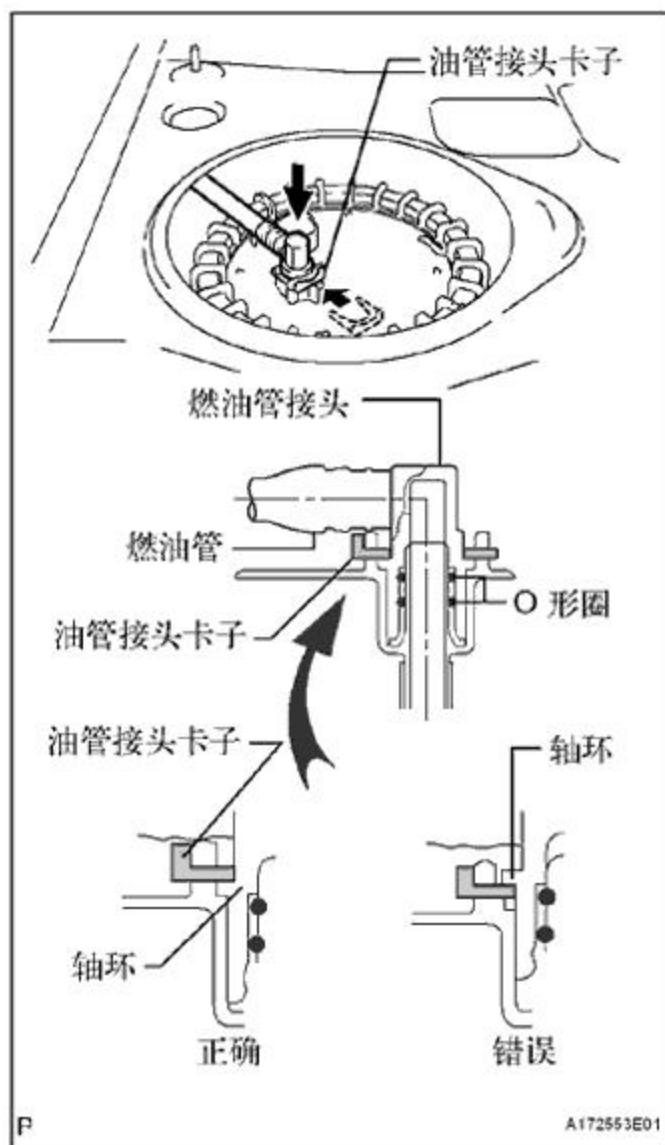
SST 09808-14020 (09808-01410, 09808-01420, 09808-01430)

小心：

- 在此操作中不要使用除规定以外的任何工具。否则会导致燃油泵仪表挡圈或燃油箱的损坏。
- 向下压 SST 时，顺时针转动挡圈以将其完全紧固。不要让燃油箱吸油管支架上的卡爪从燃油箱上的凹槽中滑落。

提示：

燃油泵仪表挡圈上的棱可以装配至 SST 的尖端。



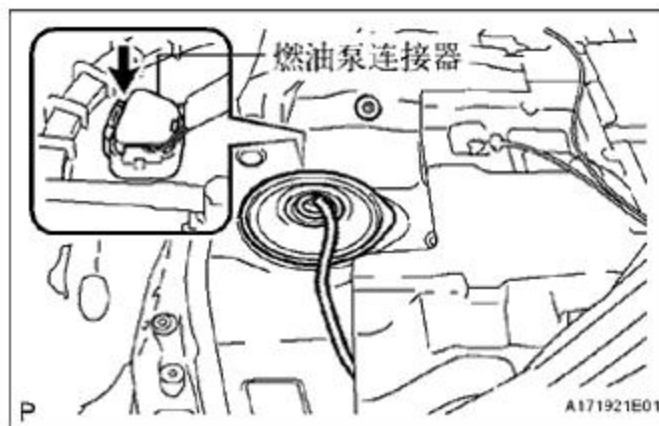
- (g) 安装燃油泵管和油管接头卡子。

小心：

- 检查并确认连接零件上没有划痕或异物。
- 检查并确认燃油管接头牢固插入。
- 检查并确认管接头卡子正确放置在燃油管接头的轴环处。
- 安装管接头卡子后，检查并确认燃油管接头已拉出。

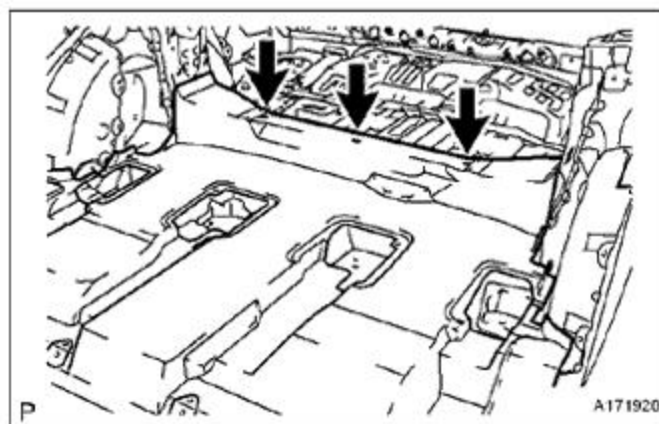
- (h) 连接燃油泵连接器。

- 将电缆连接到蓄电池负极端子
- 检查燃油是否泄漏（参见 FU-9 页）
- 从蓄电池负极端子断开电缆（参见 FU-15 页）



5. 拆卸后地板检修孔盖

- (a) 将新丁基胶带安装至后地板检修孔盖。
- (b) 安装后地板检修孔盖。

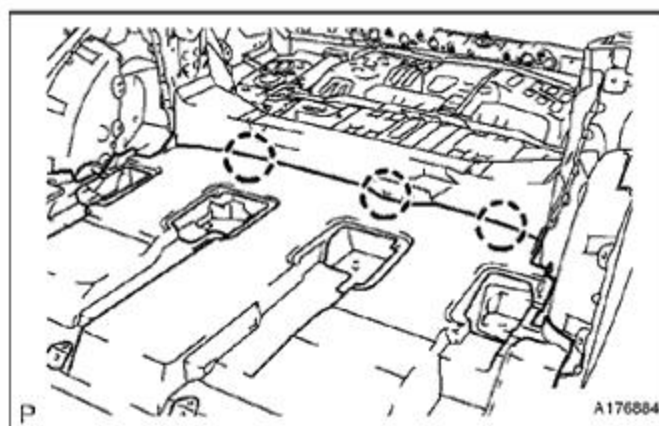


(c) 安装前地板地毯。

- (1) 用 3 个卡子安装前地板地毯。(带后排 2 号座椅)

FU

- (2) 接合 3 个卡爪以安装前地板地毯。(不带后排 2 号座椅)



6. 安装底板左侧装饰板总成 (参见 IR-85 页)
7. 连接后排左侧 1 号座椅外安全带总成 (参见 SB-83 页)
8. 安装底板左前装饰罩 (参见 IR-87 页)
9. 安装 2 号底板侧装饰钩 (参见 IR-87 页)
10. 安装绳钩总成 (左侧) (参见 IR-87 页)
11. 安装底板后装饰罩 (不带遥控折叠功能) (参见 IR-88 页)
12. 安装左侧座椅靠背倾角遥控杆边框 (带遥控折叠功能) (参见 IR-88 页)
13. 安装后电源插座盖 (参见 OT-40 页)
14. 安装后电源插座总成 (参见 OT-40 页)
15. 安装左后组合灯检修盖 (参见 IR-89 页)
16. 安装左侧装饰罩 (参见 IR-89 页)
17. 安装底板左侧装饰件 (参见 IR-89 页)
18. 安装底板左侧装饰罩 (参见 IR-90 页)

19. 安装后地板装饰板 (参见 IR-93 页)
20. 安装后排 2 号座椅总成 (带后排 2 号座椅) (参见 SE-161 页)
21. 连接后排左侧座椅腰式安全带总成 (带后排 2 号座椅) (参见 SB-96 页)
22. 连接后排右侧座椅腰式安全带总成 (带后排 2 号座椅) (参见 SB-96 页)
23. 安装后排 2 号座椅内安全带总成 (带后排 2 号座椅) (参见 SB-70 页)
24. 安装底板后地板箱 (不带后排 2 号座椅) (参见 IR-94 页)
25. 安装地板底板总成 (不带后排 2 号座椅) (参见 IR-94 页)
26. 安装后垫 (参见 IR-94 页)
27. 安装地板底板总成 (带后排 2 号座椅) (参见 IR-95 页)
28. 安装底板左侧装饰箱 (参见 IR-95 页)
29. 安装后排左侧座椅侧盖 (带后排 2 号座椅) (参见 IR-95 页)
30. 安装右侧底板装饰箱 (参见 IR-96 页)
31. 安装千斤顶托架总成 (左驾驶车型) (参见 IR-96 页)
32. 安装千斤顶托架总成 (右驾驶车型) (参见 IR-97 页)
33. 安装千斤顶总成 (左驾驶车型) (参见 IR-97 页)
34. 安装千斤顶总成 (右驾驶车型) (参见 IR-97 页)
35. 安装千斤顶托架缓冲垫 (左驾驶车型) (参见 IR-97 页)
36. 安装千斤顶托架缓冲垫 (右驾驶车型) (参见 IR-98 页)
37. 安装千斤顶托架支架
38. 安装后排右侧座椅侧盖 (带后排 2 号座椅) (参见 IR-98 页)
39. 安装后地板 1 号底板 (不带后排 2 号座椅) (参见 IR-98 页)
40. 安装车身顶盖总成 (带车身顶盖)
41. 安装 2 号底板分总成 (参见 IR-98 页)
42. 安装 3 号底板分总成 (参见 IR-99 页)

43. 安装底板总成 (参见 IR-99 页)
44. 安装左后车门开口装饰密封条 (参见 IR-100 页)
45. 安装左后车门防腐板 (参见 IR-100 页)
46. 安装后排右侧 1 号座椅总成 (参见 SE-139 页)
47. 连接后排右侧 1 号座椅锁定器拉索总成 (带遥控折叠功能) (参见 SE-140 页)
48. 检查后排座椅滑动调节器锁止情况 (右侧)
(参见 SE-141 页)
49. 安装后排右侧座椅撑脚侧盖 (参见 SE-142 页)
50. 安装后排右侧座椅内滑轨支架盖 (参见 SE-142 页)
51. 安装后排右侧座椅外滑轨支架盖 (参见 SE-142 页)
52. 安装右侧座椅滑轨支架盖 (参见 SE-143 页)
53. 安装后排座椅头枕总成 (右侧)
54. 安装后排左侧 1 号座椅总成 (参见 SE-105 页)
55. 连接后排左侧 1 号座椅锁定器拉索总成 (带遥控折叠功能) (参见 SE-106 页)
56. 检查后排座椅滑动调节器锁止情况 (左侧)
(参见 SE-107 页)
57. 安装后排左侧座椅撑脚侧盖 (参见 SE-108 页)
58. 安装后排左侧座椅内滑轨支架盖 (参见 SE-108 页)
59. 安装后排左侧座椅外滑轨支架盖 (参见 SE-108 页)
60. 安装左侧座椅滑轨支架盖 (参见 SE-109 页)
61. 安装后排座椅头枕总成 (左侧)
62. 安装后排中央座椅总成
63. 将电缆连接到蓄电池负极端子 (参见 RS-227 页)
64. 检查 SRS 警告灯 (参见 RS-227 页)

FU