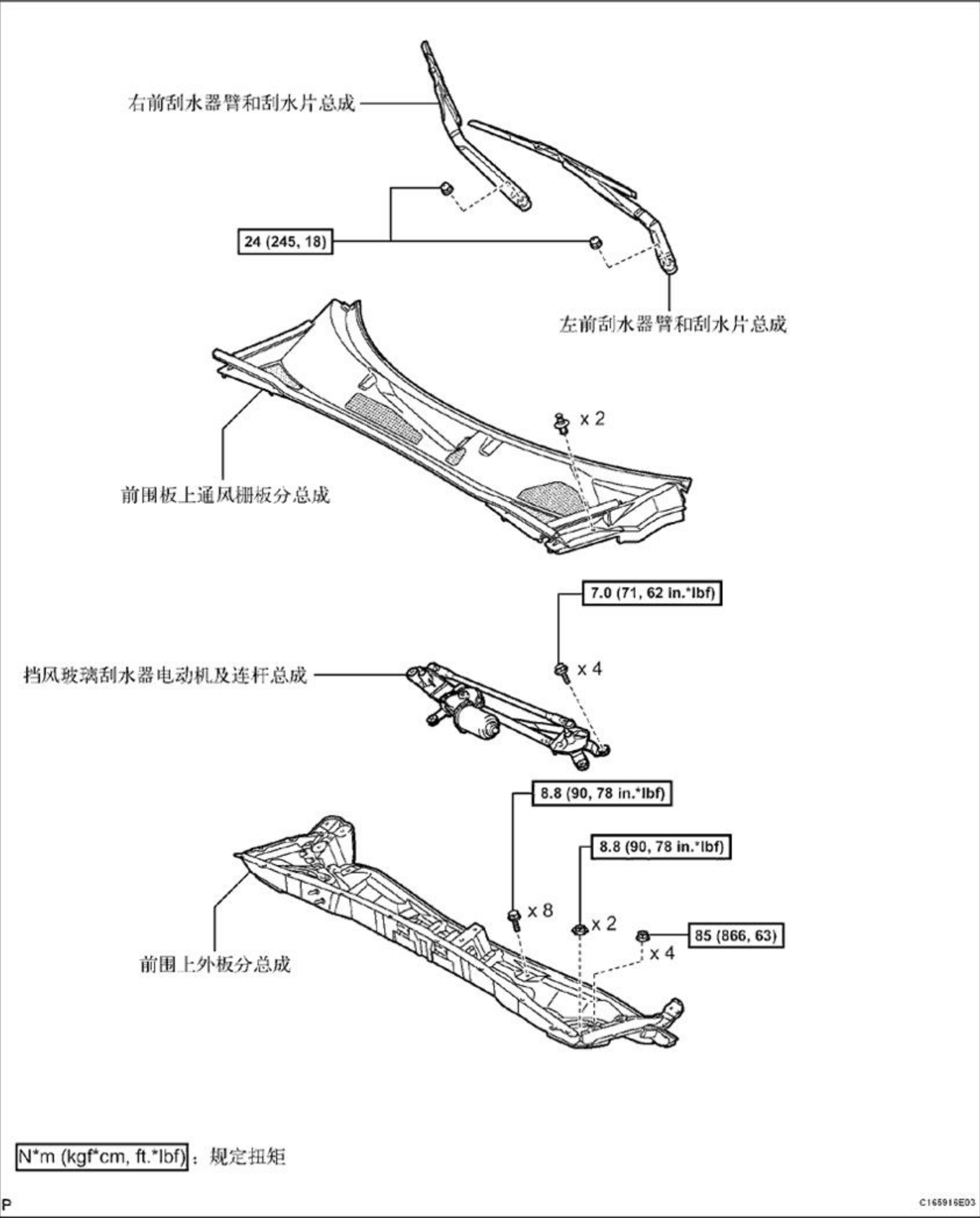


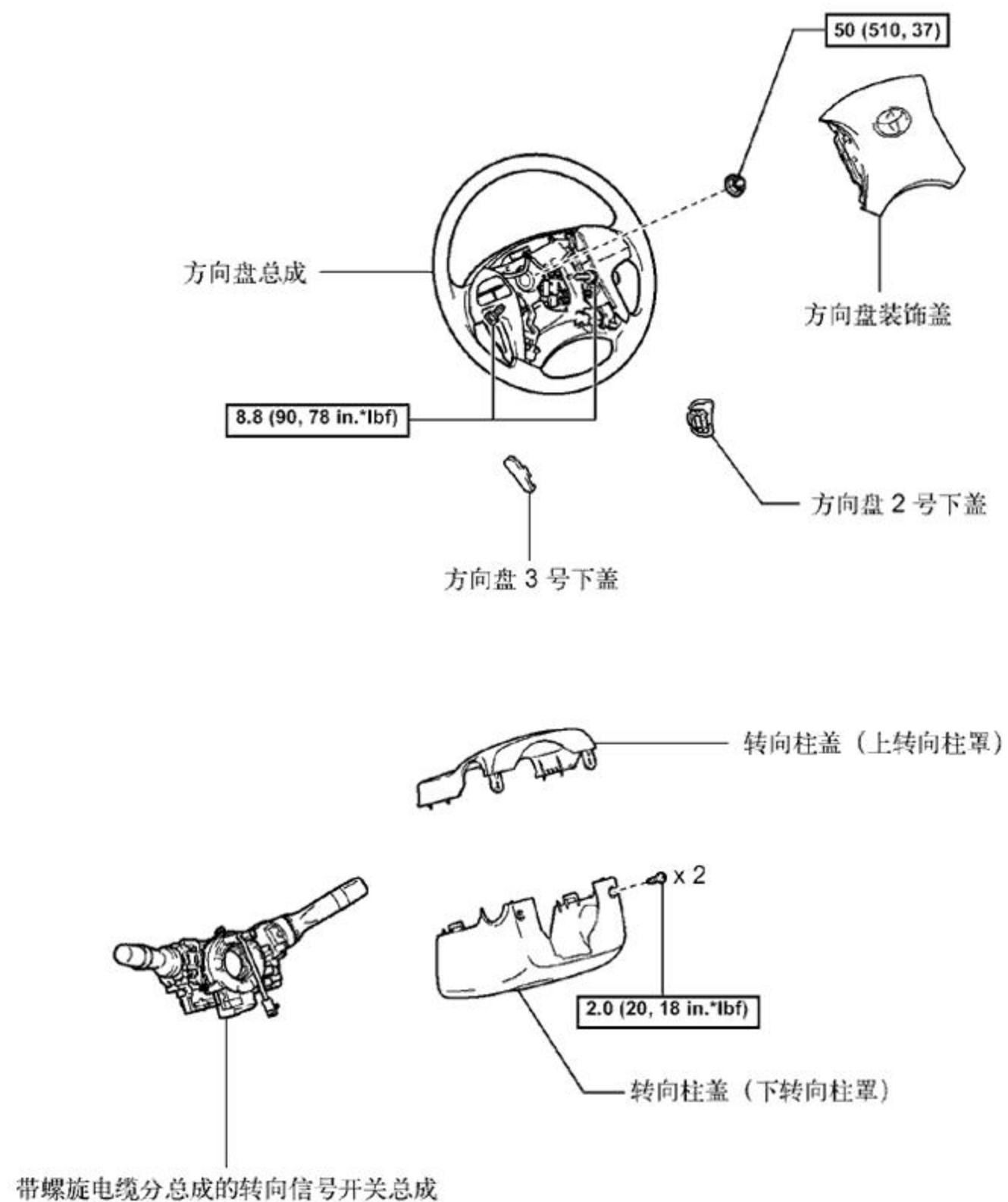
空气混合控制伺服电动机 (前)

零部件

AC

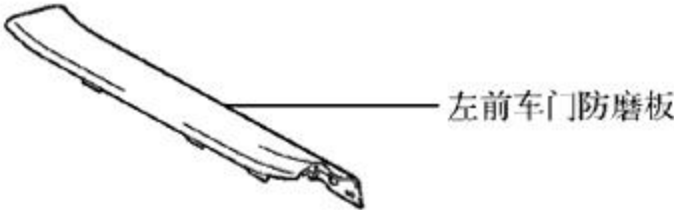
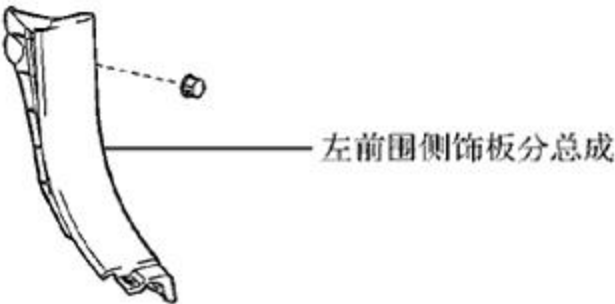
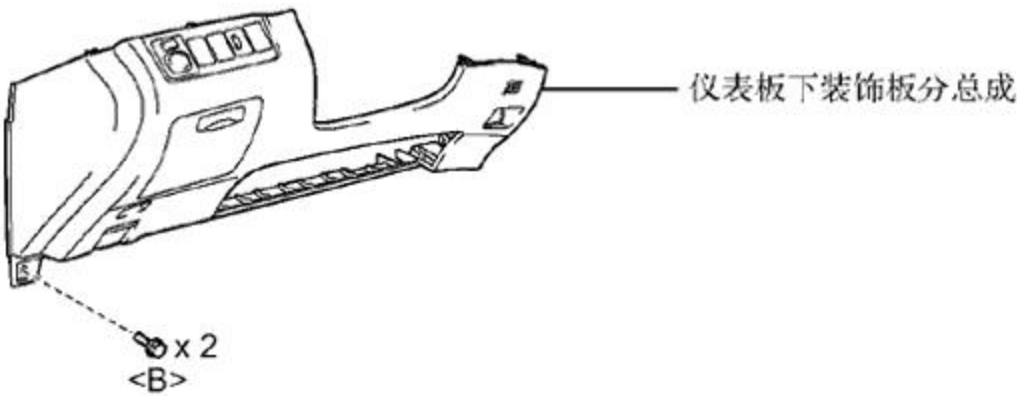
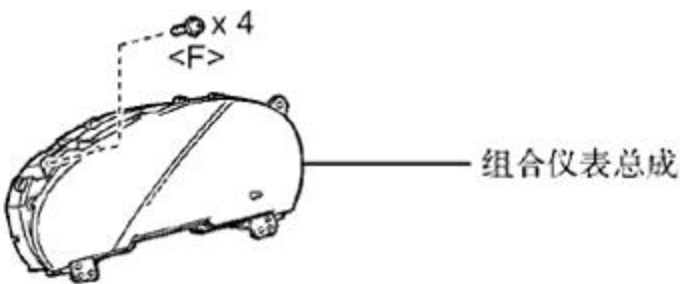


AC

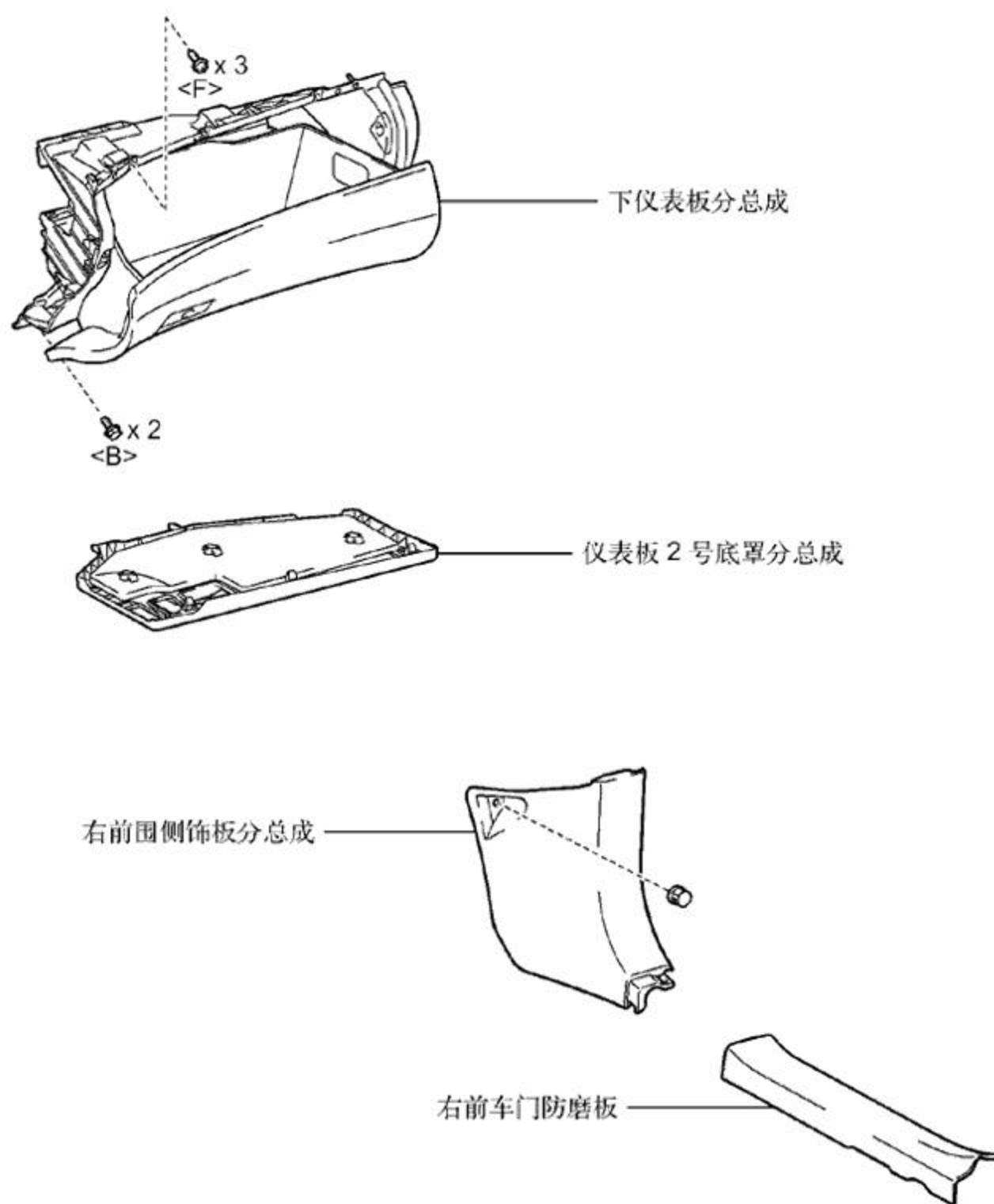


N*m (kgf*cm, ft.*lbf): 规定扭矩

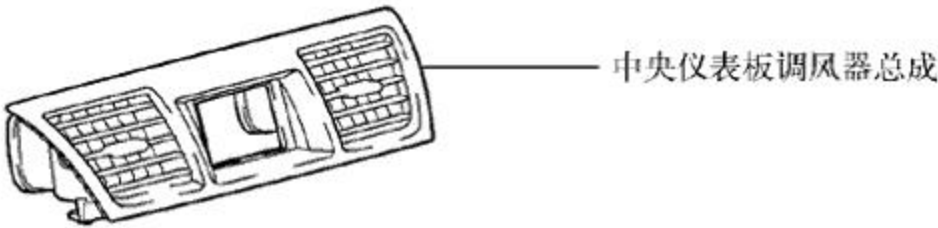
AC



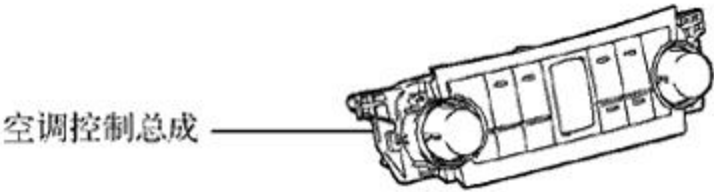
AC



AC

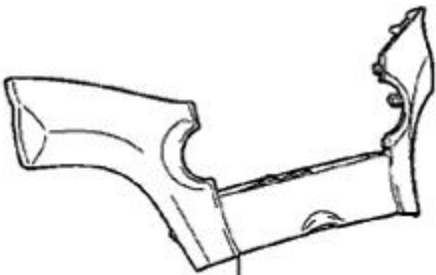


中央仪表板调风器总成



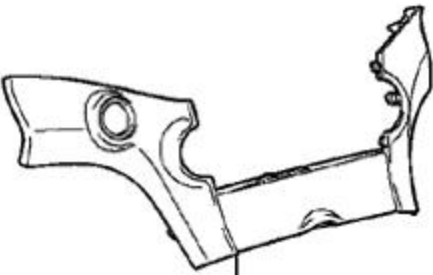
空调控制总成

不带智能上车和起动系统：



中央仪表组装饰板总成

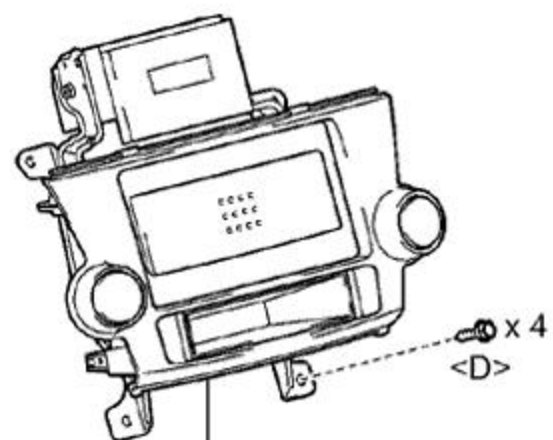
带智能上车和起动系统：



中央仪表组装饰板总成

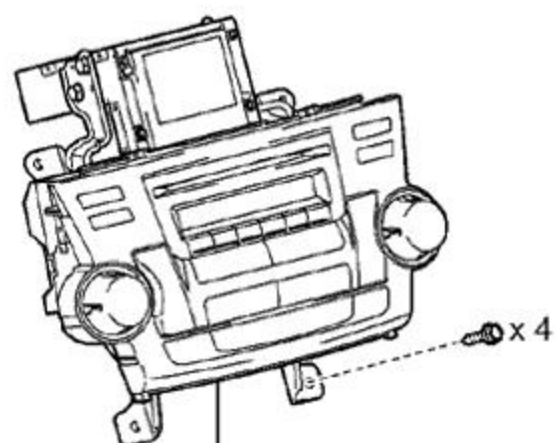
AC

不带收音机:



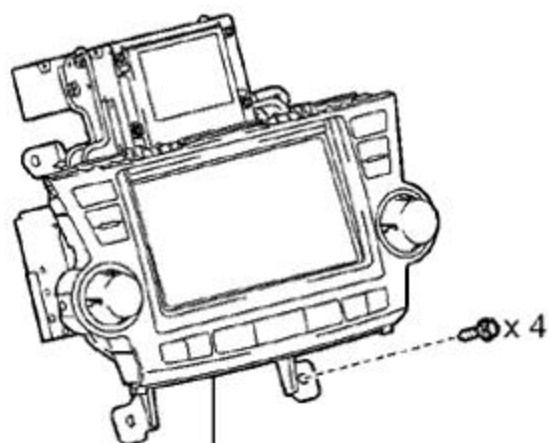
带支架的集成控制和面板总成

带收音机:



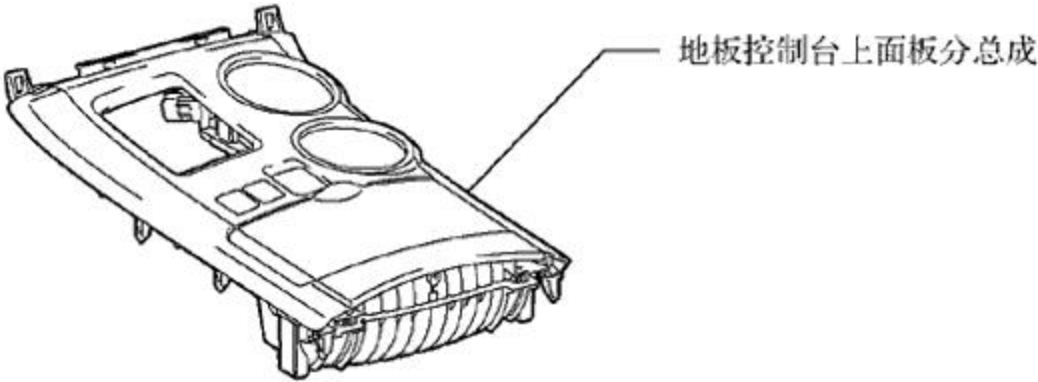
带支架的收音机总成

带导航系统:

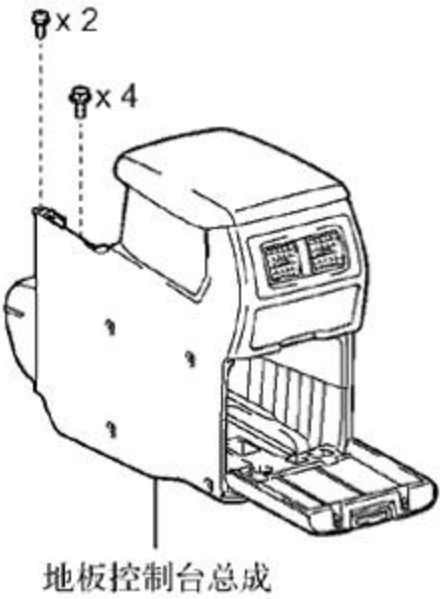


带支架的导航接收器总成

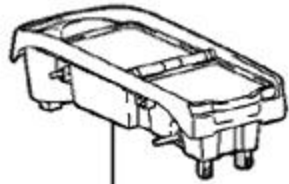
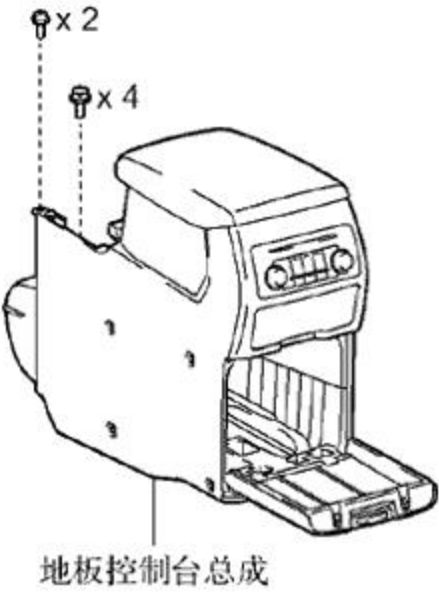
AC



不带后空调系统:

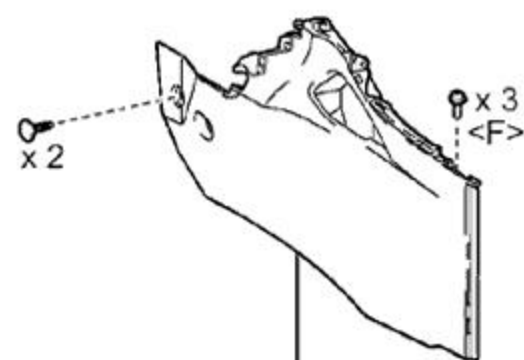


带后空调系统:

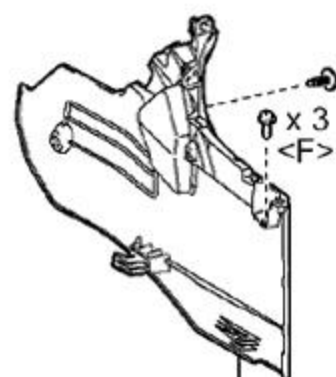


后下地板控制台

左驾驶车型:



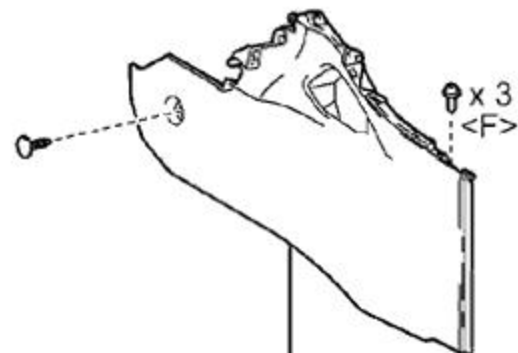
前 1 号地板控制台嵌入件



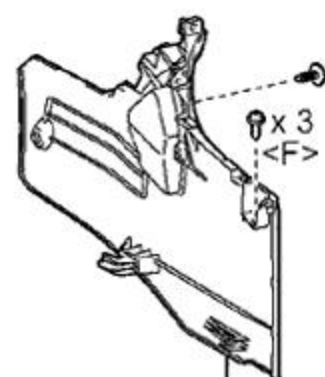
前 2 号地板控制台嵌入件

AC

右驾驶车型:

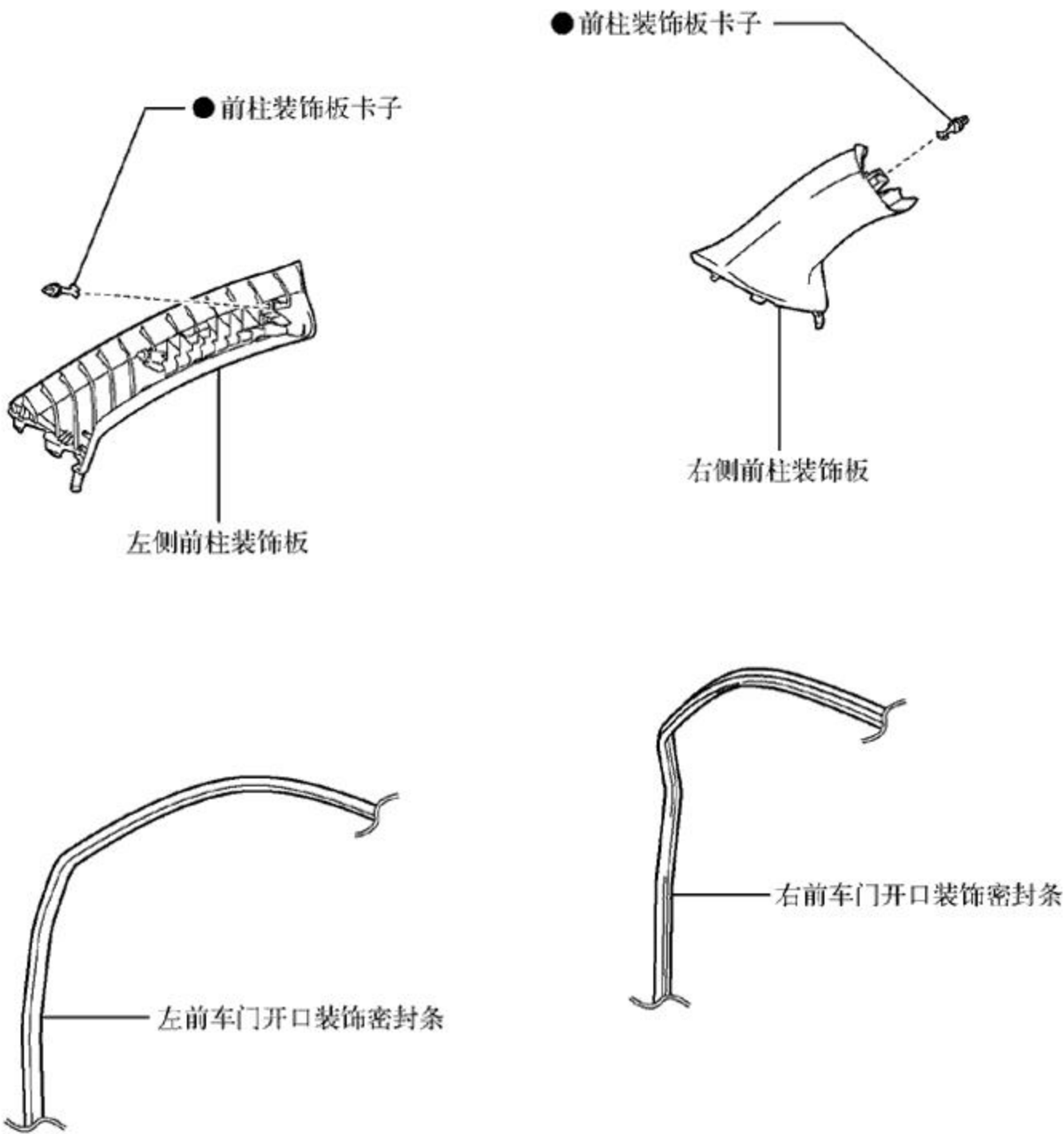


前 1 号地板控制台嵌入件



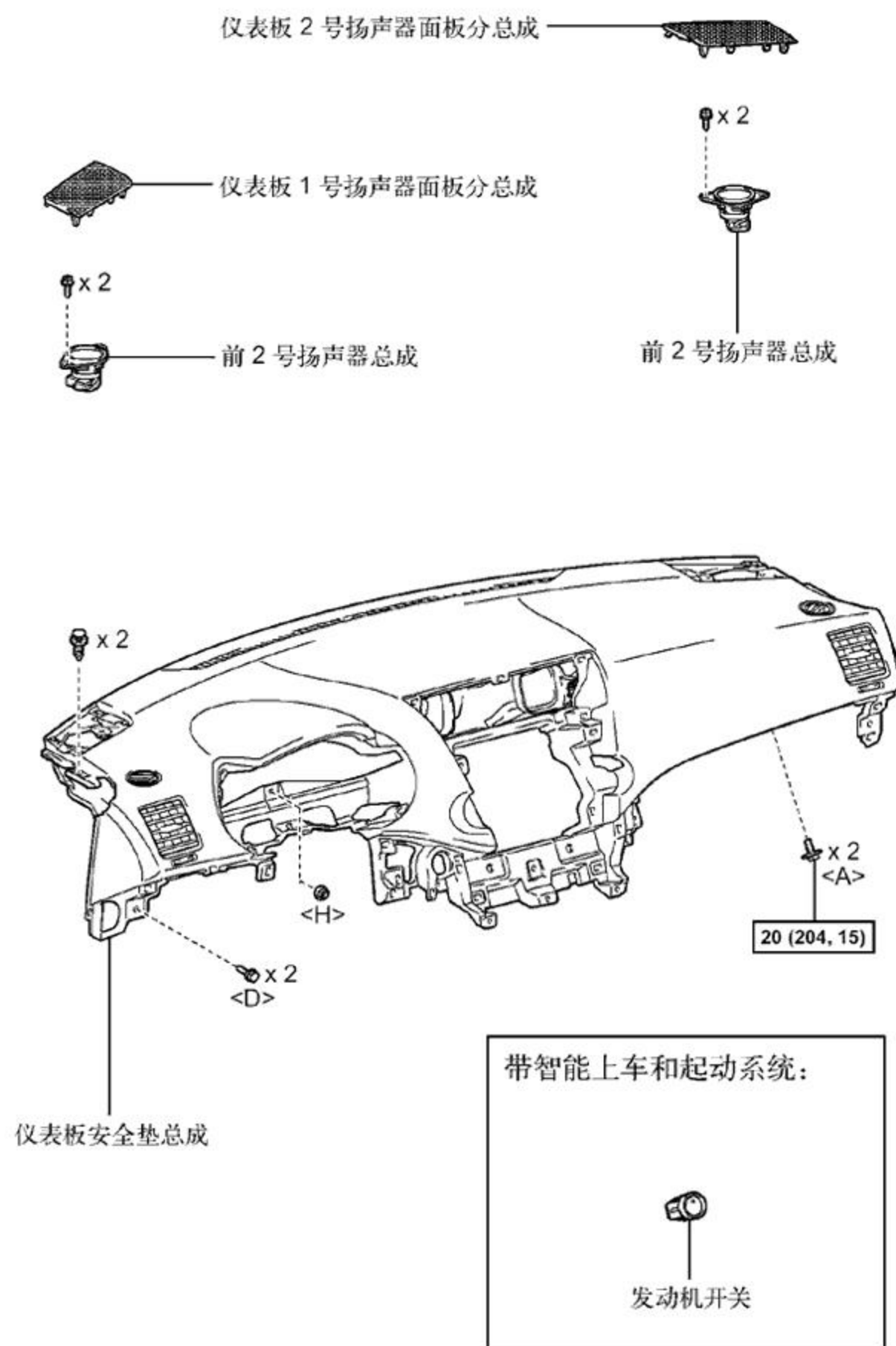
前 2 号地板控制台嵌入件

AC



● 不可重复使用零件

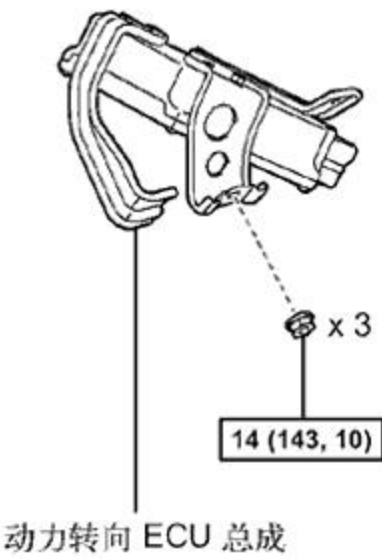
AC



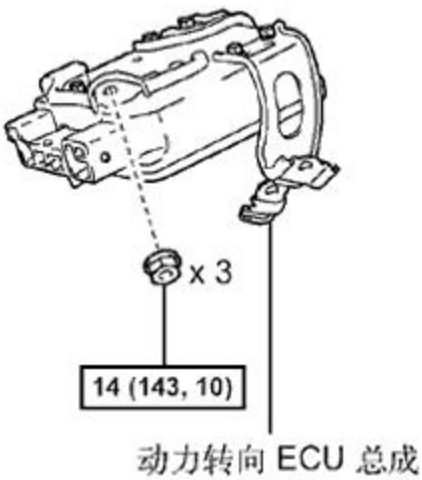
N*m (kgf*cm, ft.*lbf): 规定扭矩

AC

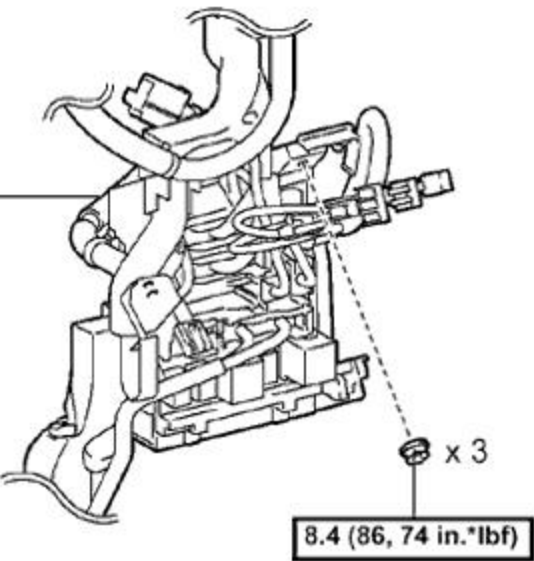
左驾驶车型:



右驾驶车型:

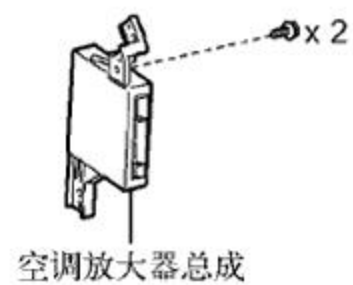


仪表板接线盒总成

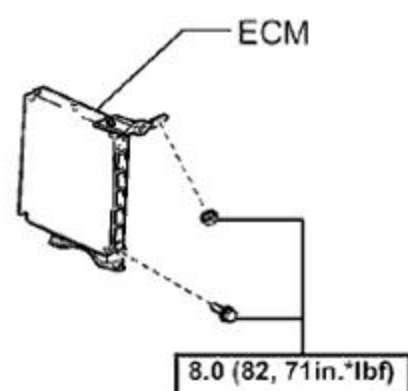


N*m (kgf*cm, ft.*lbf): 规定扭矩

AC



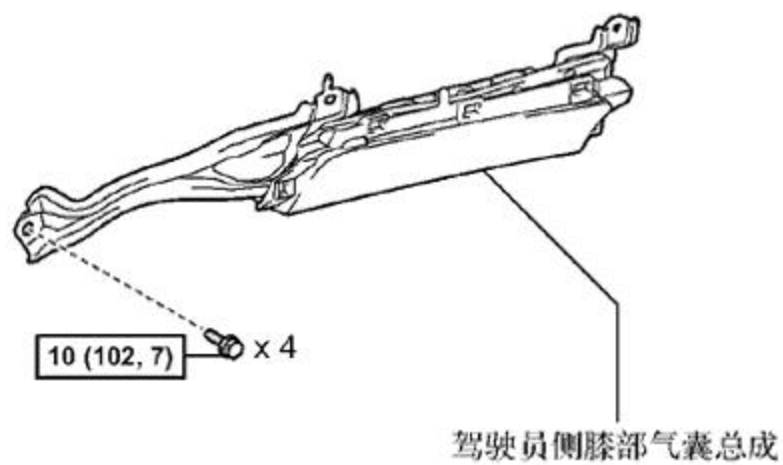
右驾车型:



左驾车型:

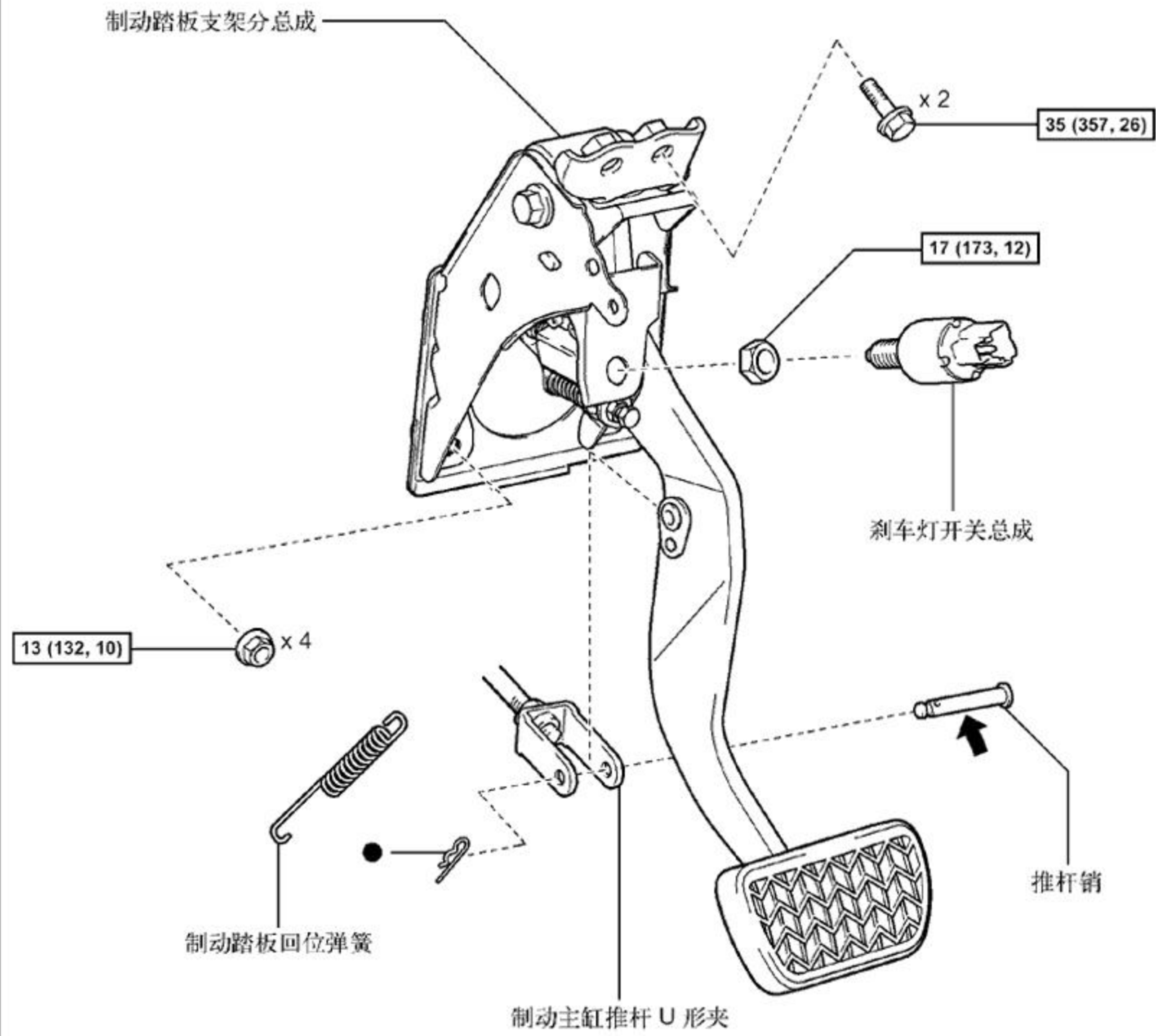


右驾车型:



N*m (kgf*cm, ft.*lbf): 规定扭矩

AC

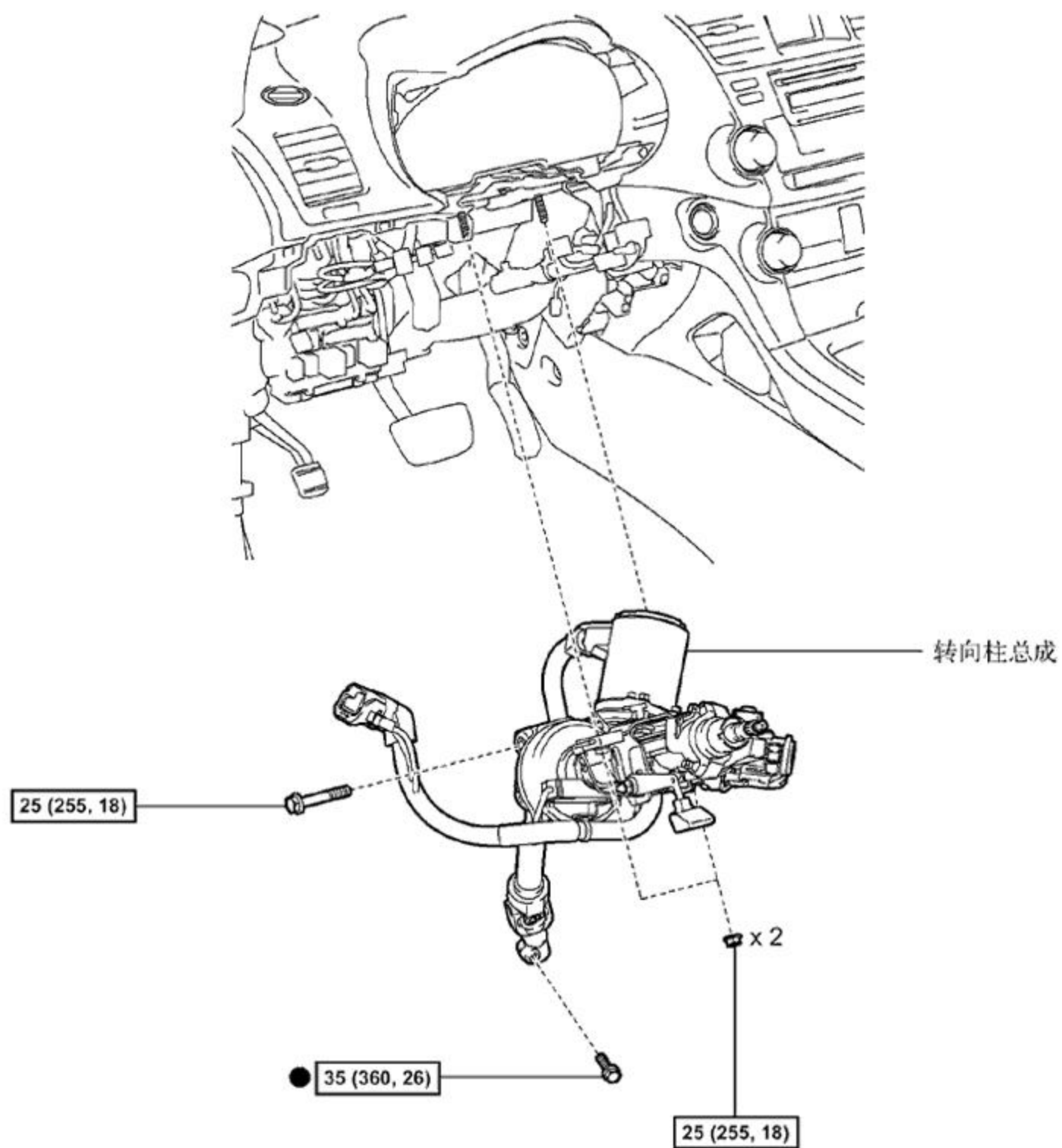


$\boxed{\text{N}\cdot\text{m (kgf}\cdot\text{cm, ft}\cdot\text{lbf)}}$: 规定扭矩

● 不可重复使用零件

← 锂皂基乙二醇润滑脂

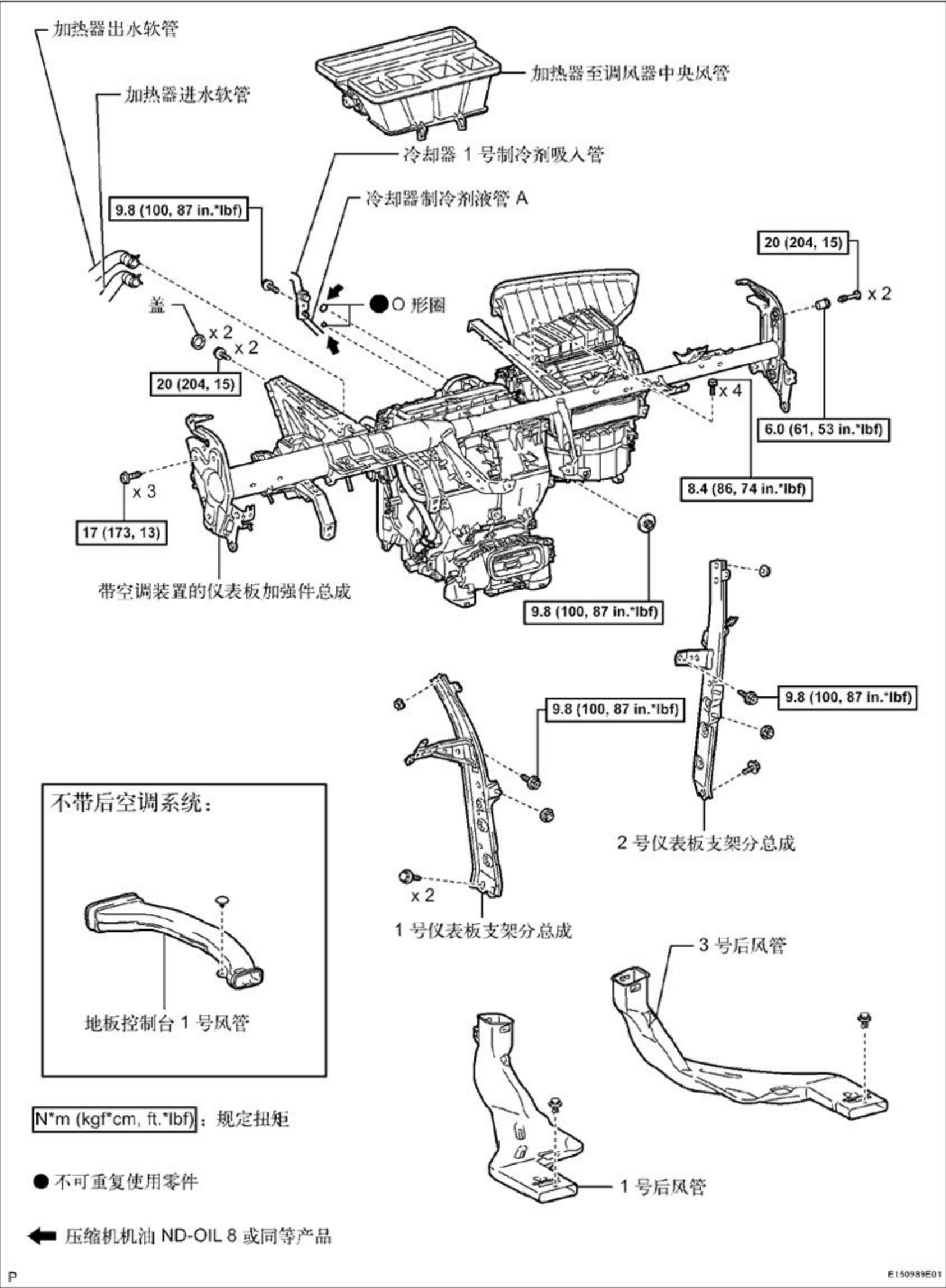
AC



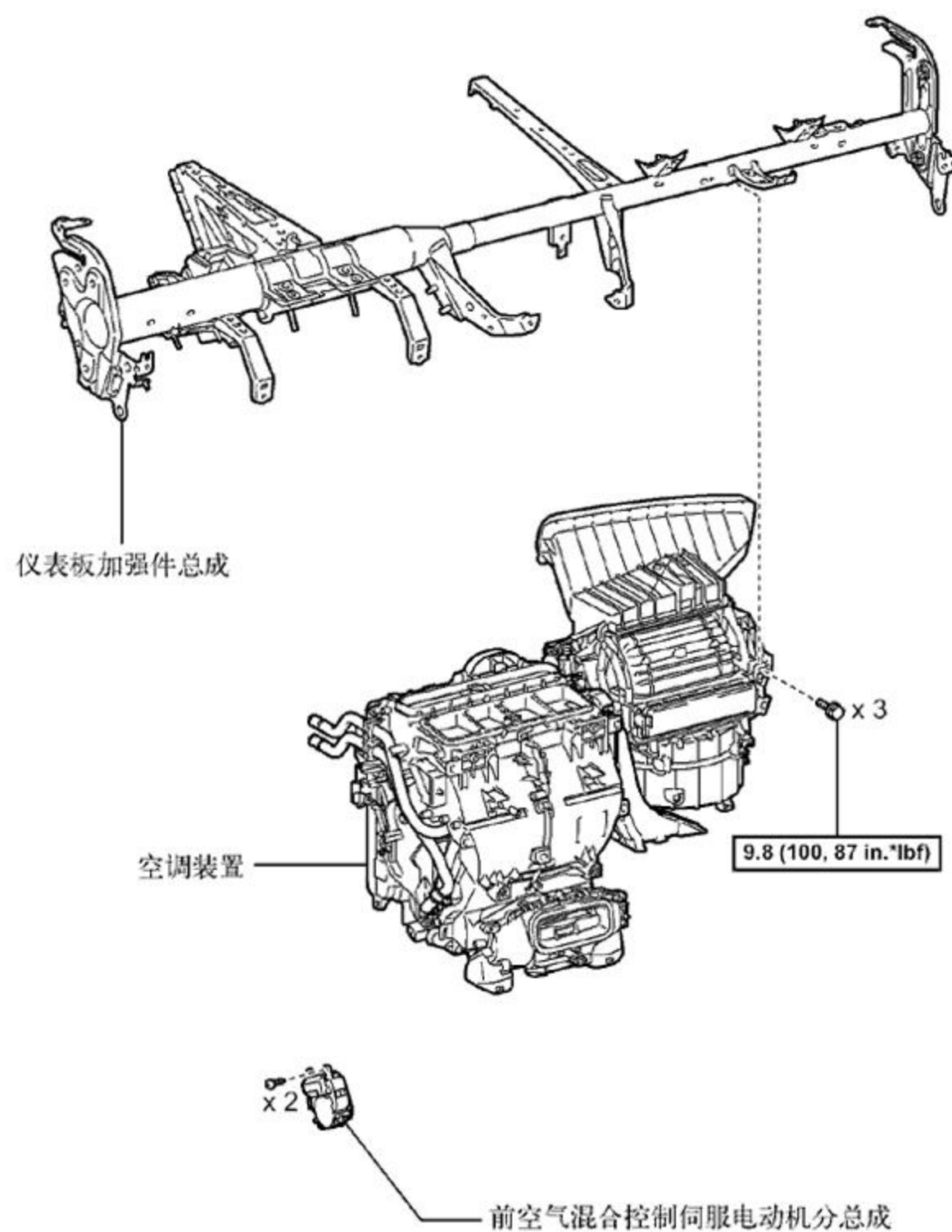
$\text{N}\cdot\text{m}$ ($\text{kgf}\cdot\text{cm}$, $\text{ft}\cdot\text{lbf}$): 规定扭矩

● 不可重复使用零件

AC



AC



N*m (kgf*cm, ft.*lbf): 规定扭矩

P

E151080E02

拆卸

1. 注意事项
(参见 IP-1 页)

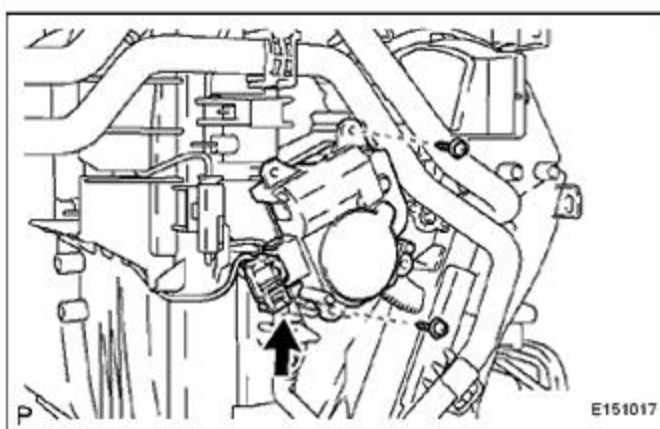
2. 回收制冷系统中的制冷剂 (参见 AC-267 页)
3. 使前轮处于正前位置
4. 从蓄电池负极端子断开电缆
注意:
断开电缆后等待 90 秒钟, 以防止气囊展开
(参见 RS-1 页)。
小心:
断开蓄电池电缆后重新连接时, 某些系统需要初始化
(参见 IN-40 页)。
5. 拆卸左前刮水器臂和刮水片总成 (参见 WW-15 页)
6. 拆卸右前刮水器臂和刮水片总成 (参见 WW-15 页)
7. 拆卸前围板上通风栅板分总成 (参见 WW-16 页)
8. 拆卸挡风玻璃刮水器电动机及连杆总成
(参见 WW-17 页)
9. 拆卸前围上外板分总成 (参见 SP-15 页)
10. 断开加热器出水软管 (参见 AC-294 页)
11. 断开加热器进水软管 (参见 AC-295 页)
12. 断开冷却器制冷剂液管 A (参见 AC-295 页)
13. 断开冷却器 1 号制冷剂吸入管 (参见 AC-295 页)
14. 拆卸方向盘 3 号下盖 (参见 RS-225 页)
15. 拆卸方向盘 2 号下盖 (参见 RS-225 页)
16. 拆卸方向盘装饰盖 (参见 RS-225 页)
17. 拆卸方向盘总成 (参见 SR-65 页)
18. 拆卸转向柱盖 (参见 SR-44 页)
19. 拆卸带螺旋电缆分总成的转向信号开关总成
(参见 SR-44 页)
20. 拆卸仪表组装饰板总成 (参见 IP-15 页)
21. 拆卸组合仪表总成 (参见 IP-15 页)

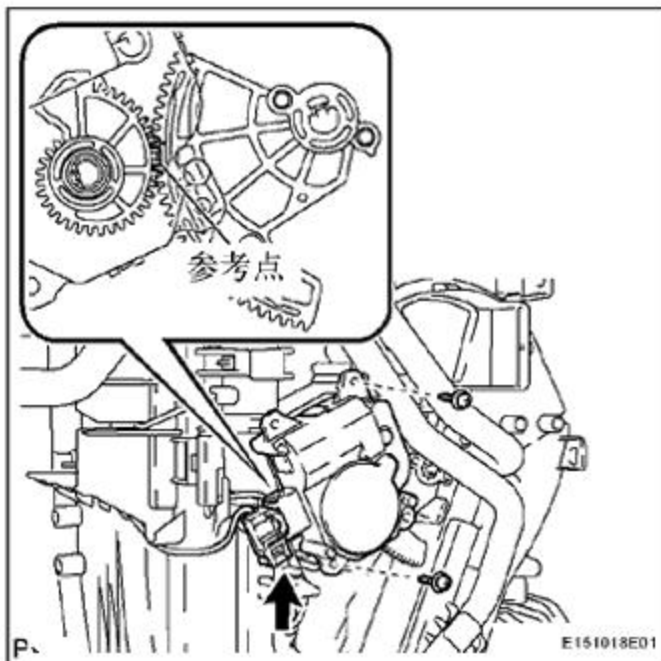
22. 拆卸中央仪表板调风器总成 (参见 IP-16 页)
23. 拆卸中央仪表组装饰板总成 (不带智能上车和起动系统)
(参见 IP-16 页)
24. 拆卸中央仪表组装饰板总成 (带智能上车和起动系统)
(参见 IP-17 页)
25. 拆卸空调控制总成 (参见 AC-595 页)
26. 拆卸带支架的收音机总成 (不带导航系统)
(参见 AV-87 页)
27. 拆卸带支架的导航接收器总成 (带导航系统)
(参见 NS-213 页)
28. 拆卸带支架的集成控制和面板总成 (不带收音机)
(参见 IP-17 页)
29. 拆卸左前车门防磨板 (参见 IR-22 页)
30. 拆卸左前围侧饰板分总成 (参见 IR-22 页)
31. 拆卸仪表板下装饰板分总成 (参见 IP-18 页)
32. 拆卸右前车门防磨板 (参见 IR-24 页)
33. 拆卸右前围侧饰板分总成 (参见 IR-24 页)
34. 拆卸仪表板 2 号底罩分总成 (参见 IP-19 页)
35. 拆卸下仪表板分总成 (参见 IP-20 页)
36. 拆卸地板控制台上面板分总成 (参见 IP-20 页)
37. 拆卸地板控制台 2 号风管 (不带后空调系统)
(参见 IP-20 页)
38. 拆卸后下地板控制台 (参见 IR-144 页)
39. 拆卸地板控制台总成 (不带后空调系统)
(参见 IR-144 页)
40. 拆卸地板控制台总成 (带后空调系统) (参见 IR-145 页)
41. 拆卸前 1 号地板控制台嵌入件 (左驾驶车型)
(参见 IP-21 页)
42. 清洁前 1 号地板控制台嵌入件 (右驾驶车型)
(参见 IP-21 页)

AC

43. 拆卸前 2 号地板控制台嵌入件 (左驾驶车型)
(参见 IP-21 页)
44. 拆卸前 2 号地板控制台嵌入件 (右驾驶车型)
(参见 IP-22 页)
45. 拆卸发动机开关 (带智能上车和起动系统)
(参见 ST-142 页)
46. 断开左前车门开口装饰密封条 (参见 IR-22 页)
47. 拆卸左侧前柱装饰板 (参见 IR-23 页)
48. 断开右前车门开口装饰密封条 (参见 IR-24 页)
49. 拆卸右侧前柱装饰板 (参见 IR-24 页)
50. 拆卸仪表板 1 号扬声器面板分总成 (参见 IP-22 页)
51. 拆卸前 2 号扬声器总成 (左侧) (参见 AV-99 页)
52. 拆卸仪表板 2 号扬声器面板分总成 (参见 IP-22 页)
53. 拆卸前 2 号扬声器总成 (右侧) (参见 IP-22 页)
54. 断开仪表板线束总成 (参见 RS-267 页)
55. 拆卸仪表板安全垫总成 (天线式) (参见 IP-22 页)
56. 拆卸仪表板安全垫总成 (玻璃天线式) (参见 IP-24 页)
57. 拆卸制动踏板回位弹簧 (参见 BR-16 页)
58. 拆卸刹车灯开关总成 (参见 LI-191 页)
59. 分离制动主缸推杆 U 形夹 (参见 BR-16 页)
60. 拆卸制动踏板支架分总成 (左驾驶车型)
(参见 BR-16 页)
61. 拆卸制动踏板支架分总成 (右驾驶车型)
(参见 BR-17 页)
62. 拆卸驾驶员侧膝部气囊总成 (参见 RS-245 页)
63. 拆卸 1 号风管分总成 (左驾驶车型) (参见 SR-45 页)
64. 拆卸 1 号风管分总成 (右驾驶车型) (参见 SR-45 页)

- 65. 分离转向中间轴分总成 (参见 SR-45 页)
- 66. 拆卸转向柱总成 (左驾驶车型) (参见 SR-46 页)
- 67. 拆卸转向柱总成 (右驾驶车型) (参见 SR-47 页)
- 68. 断开仪表板接线盒总成 (参见 AC-298 页)
- 69. 拆卸动力转向 ECU 总成 (左驾驶车型)
(参见 PS-81 页)
- 70. 拆卸动力转向 ECU 总成 (右驾驶车型)
(参见 PS-82 页)
- 71. 拆卸 ECM (右驾驶车型) (参见 ES-391 页)
- 72. 拆卸空调放大器总成 (参见 AC-601 页)
- 73. 拆卸 1 号后风管 (参见 AC-298 页)
- 74. 拆卸 3 号后风管 (参见 AC-299 页)
- 75. 拆卸地板控制台 1 号风管 (不带后空调系统)
(参见 AC-299 页)
- 76. 拆卸加热器至调风器中央风管 (参见 AC-300 页)
- 77. 拆卸 1 号仪表板支架分总成 (参见 AC-300 页)
- 78. 拆卸 2 号仪表板支架分总成 (参见 AC-301 页)
- 79. 拆卸带空调装置的仪表板加强件总成 (不带 PTC 加热器)
(参见 AC-301 页)
- 80. 拆卸带空调装置的仪表板加强件总成 (带 PTC 加热器)
(参见 AC-304 页)
- 81. 拆卸空调装置 (参见 AC-308 页)
- 82. 拆卸前空气混合控制伺服电动机分总成
 - (a) 断开连接器。
 - (b) 拆下 2 个螺钉和前空气混合控制伺服电动机分总成。

AC



安装

1. 安装前空气混合控制伺服电动机分总成
 - (a) 使用参考点, 用 2 个螺钉安装前空气混合控制伺服电动机分总成。
 - (b) 连接连接器。
2. 安装空调装置 (参见 AC-316 页)
3. 安装带空调装置的仪表板加强件总成 (不带 PTC 加热器) (参见 AC-317 页)
4. 安装带空调装置的仪表板加强件总成 (带 PTC 加热器) (参见 AC-319 页)
5. 安装 1 号仪表板支架分总成 (参见 AC-323 页)
6. 安装 2 号仪表板支架分总成 (参见 AC-323 页)
7. 安装加热器至调风器中央风管 (参见 AC-324 页)
8. 安装地板控制台 1 号风管 (不带后空调系统) (参见 AC-324 页)
9. 安装 3 号后风管 (参见 AC-324 页)
10. 安装 1 号后风管 (参见 AC-325 页)
11. 安装空调放大器总成 (参见 AC-601 页)
12. 安装 ECM (右驾驶车型) (参见 ES-394 页)
13. 安装动力转向 ECU 总成 (左驾驶车型) (参见 PS-82 页)
14. 安装动力转向 ECU 总成 (右驾驶车型) (参见 PS-83 页)
15. 连接仪表板接线盒总成 (参见 AC-325 页)
16. 安装转向柱总成 (左驾驶车型) (参见 SR-54 页)
17. 安装转向柱总成 (右驾驶车型) (参见 SR-56 页)
18. 连接转向中间轴分总成 (参见 SR-57 页)
19. 安装 1 号风管分总成 (左驾驶车型) (参见 SR-58 页)
20. 安装 1 号风管分总成 (右驾驶车型) (参见 SR-58 页)

21. 安装驾驶员侧膝部气囊总成 (参见 RS-246 页)
22. 安装制动踏板支架分总成 (左驾驶车型)
(参见 BR-21 页)
23. 安装制动踏板支架分总成 (右驾驶车型)
(参见 BR-22 页)
24. 连接制动主缸推杆 U 形夹 (参见 BR-23 页)
25. 安装制动踏板回位弹簧 (参见 BR-24 页)
26. 安装刹车灯开关总成 (参见 LI-192 页)
27. 安装仪表板安全垫总成 (天线式) (参见 IP-34 页)
28. 安装仪表板安全垫总成 (玻璃天线式) (参见 IP-36 页)
29. 连接仪表板线束总成 (参见 RS-269 页)
30. 安装前 2 号扬声器总成 (左侧) (参见 AV-99 页)
31. 安装仪表板 1 号扬声器面板分总成 (参见 IP-39 页)
32. 安装前 2 号扬声器总成 (右侧) (参见 IP-39 页)
33. 安装仪表板 2 号扬声器面板分总成 (参见 IP-39 页)
34. 安装右侧前柱装饰板 (参见 IR-103 页)
35. 连接右前车门开口装饰密封条 (参见 IR-104 页)
36. 安装左侧前柱装饰板 (参见 IR-100 页)
37. 连接左前车门开口装饰密封条 (参见 IR-101 页)
38. 安装发动机开关 (带智能上车和起动系统)
(参见 ST-143 页)
39. 安装前 2 号地板控制台嵌入件 (左驾驶车型)
(参见 IP-39 页)
40. 安装前 2 号地板控制台嵌入件 (右驾驶车型)
(参见 IP-40 页)
41. 安装前 1 号地板控制台嵌入件 (左驾驶车型)
(参见 IP-40 页)
42. 安装前 1 号地板控制台嵌入件 (右驾驶车型)
(参见 IP-40 页)

AC

43. 安装地板控制台总成 (不带后空调系统)
(参见 IR-154 页)
44. 安装地板控制台总成 (带后空调系统)
(参见 IR-153 页)
45. 安装后下地板控制台 (参见 IR-154 页)
46. 安装地板控制台 2 号风管 (不带后空调系统)
(参见 IP-41 页)
47. 安装地板控制台上面板分总成 (参见 IP-41 页)
48. 安装下仪表板分总成 (参见 IP-41 页)
49. 安装仪表板 2 号底罩分总成 (参见 IP-42 页)
50. 安装右前围侧饰板分总成 (参见 IR-104 页)
51. 安装右前车门防磨板 (参见 IR-104 页)
52. 安装仪表板下装饰板分总成 (参见 IP-43 页)
53. 安装左前围侧饰板分总成 (参见 IR-101 页)
54. 安装左前车门防磨板 (参见 IR-102 页)
55. 安装带支架的收音机总成 (不带导航系统)
(参见 AV-90 页)
56. 安装带支架的导航接收器总成 (带导航系统)
(参见 NS-214 页)
57. 安装带支架的集成控制和面板总成 (不带收音机)
(参见 IP-43 页)
58. 安装空调控制总成 (参见 AC-595 页)
59. 安装中央仪表组装饰板总成 (不带智能上车和起动系统)
(参见 IP-44 页)
60. 安装中央仪表组装饰板总成 (带智能上车和起动系统)
(参见 IP-44 页)
61. 安装中央仪表板调风器总成 (参见 IP-45 页)
62. 安装组合仪表总成 (参见 IP-45 页)
63. 安装仪表组装饰板总成 (参见 IP-46 页)

AC

64. 使前轮处于正前位置
65. 安装带螺旋电缆分总成的转向信号开关总成
(参见 SR-59 页)
66. 安装转向柱盖 (参见 SR-59 页)
67. 调节螺旋电缆分总成 (参见 RS-241 页)
68. 安装方向盘总成 (参见 SR-69 页)
69. 检查方向盘中心点
70. 安装方向盘装饰盖 (参见 RS-226 页)
71. 安装方向盘 2 号下盖 (参见 RS-227 页)
72. 安装方向盘 3 号下盖 (参见 RS-227 页)
73. 连接冷却器制冷剂液管 A (参见 AC-328 页)
74. 连接冷却器 1 号制冷剂吸入管 (参见 AC-328 页)
75. 连接加热器进水软管 (参见 AC-329 页)
76. 连接加热器出水软管 (参见 AC-330 页)
77. 安装前围上外板分总成 (参见 SP-22 页)
78. 安装挡风玻璃刮水器电动机及连杆总成
(参见 WW-23 页)
79. 安装前围板上通风栅板分总成 (参见 WW-23 页)
80. 安装右前刮水器臂和刮水片总成 (参见 WW-24 页)
81. 安装左前刮水器臂和刮水片总成 (参见 WW-24 页)
82. 将电缆连接到蓄电池负极端子
小心:
断开蓄电池电缆后重新连接时, 某些系统需要初始化
(参见 IN-40 页)。
83. 检查方向盘装饰盖 (参见 RS-227 页)
84. 检查 SRS 警告灯
(a) 检查 SRS 警告灯 (参见 RS-30 页)。
85. 添加发动机冷却液 (参见 CO-18 页)
86. 检查冷却液是否泄漏 (参见 CO-1 页)

- 87. 加注制冷剂 (参见 AC-268 页)
- 88. 发动机暖机 (参见 AC-269 页)
- 89. 检查制冷剂是否泄漏 (参见 AC-269 页)