

电池

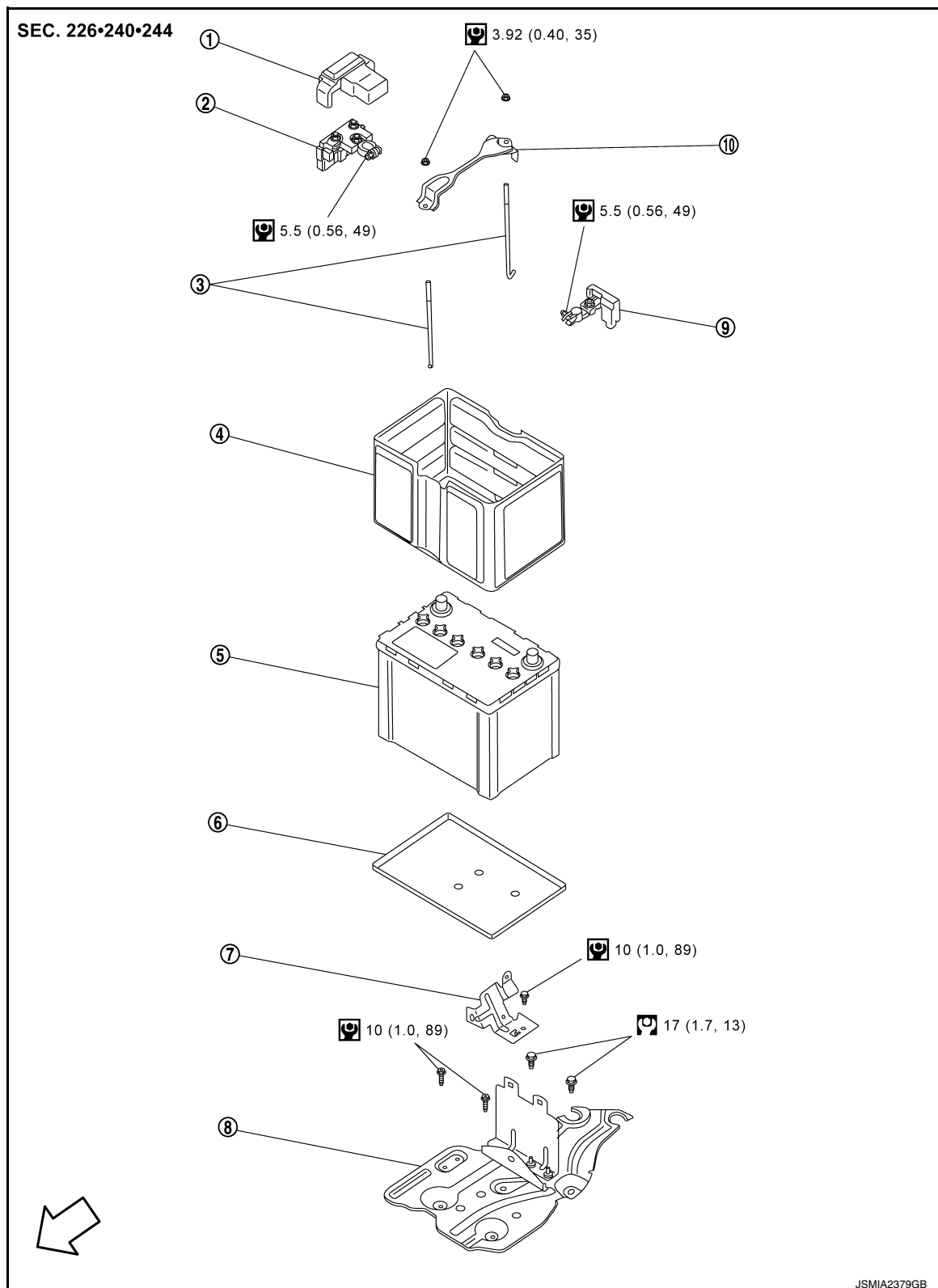
< 拆卸和安装 >

拆卸和安装




电池

分解图

INFOID:0000000012847376



< 拆卸和安装 >

① 蓄电池正极端子护盖	② 带熔断线的蓄电池端子	③ 蓄电池固定杆	A
④ 蓄电池盖	⑤ 蓄电池	⑥ 蓄电池托盘	B
⑦ 卡子支架	⑧ 蓄电池装配支架	⑨ 蓄电池负极端子	C
⑩ 蓄电池固定架			D
 : N·m (kg-m, ft-lb)			E
 : N·m (kg-m, in-lb)			F
 : 车头方向			G

拆卸和安装

INFOID:0000000012847377

拆卸

1. 断开蓄电池的负极端子。请参见 [PG-3." 拆卸蓄电池端子的注意事项 "](#) 和 [PG-118." 分解图 "](#)。

注意：

首先从蓄电池负极接线柱上断开负极端子，以防损坏零件。

2. 拆下蓄电池正极端子护盖，然后断开蓄电池正极端子。
3. 拆下蓄电池固定架螺母、蓄电池固定架和蓄电池杆。
4. 拆下蓄电池盖。
5. 拆下蓄电池。

安装

按照与拆卸相反的顺序安装。

注意：

- 首先将正极端子连接到蓄电池正极接线柱上，以防损坏零件。
 - 连接正极和负极端子安全地提供蓄电池电压后，请确保正极和负极端子牢固夹在蓄电池正极和负极接线柱上，且接触良好。
 - 为安全地提供蓄电池电压，检测正极和负极端子有无因腐蚀引起的不良连接。
- 如有需要，重新设置电气系统。请参见 [GI-52." 拆下蓄电池负极端子时的额外维修: 蓄电池断开后的必要步骤 "](#)。

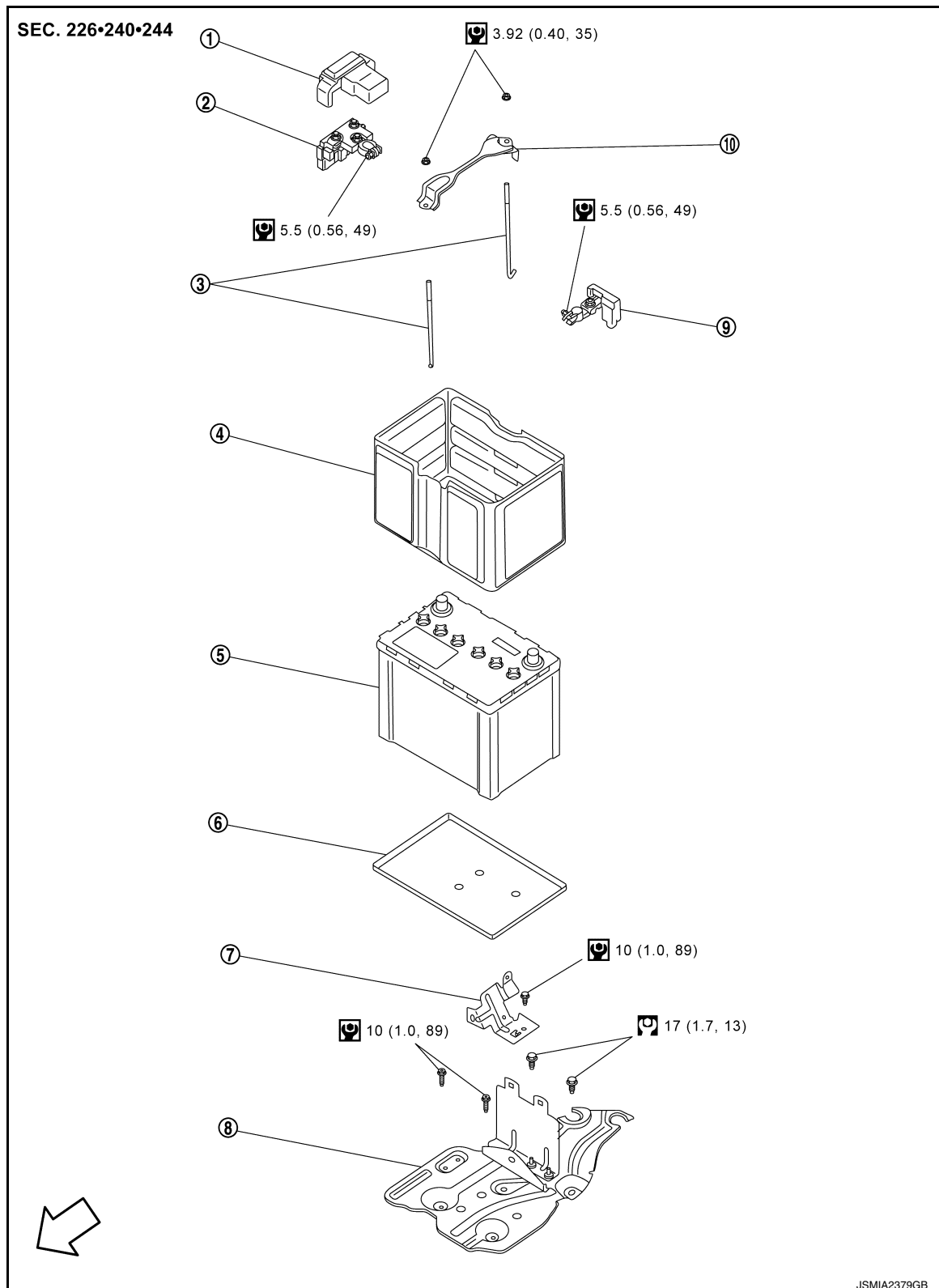
蓄电池托盘

< 拆卸和安装 >

蓄电池托盘

分解图

INFOID:000000012851249



① 蓄电池正极端子护盖

② 带熔断线的蓄电池端子

③ 蓄电池固定杆

④ 蓄电池盖

⑤ 蓄电池

⑥ 蓄电池托盘

蓄电池托盘


< 拆卸和安装 >


⑦ 卡子支架


⑧ 蓄电池装配支架

⑨ 蓄电池负极端子

⑩ 蓄电池固定架

 : N·m (kg-m, ft-lb)

 : N·m (kg-m, in-lb)


 : 车头方向

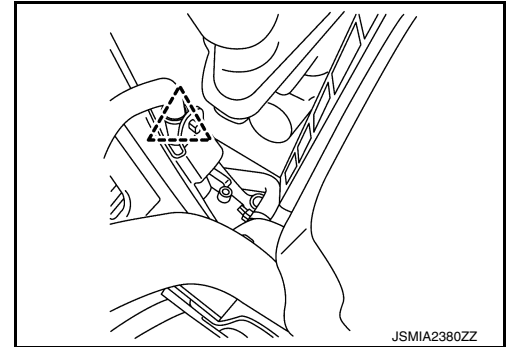
拆卸和安装

INFOID:000000012847379


拆卸

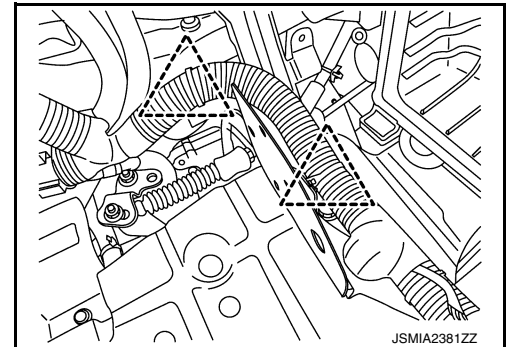
1. 拆下蓄电池。请参见 [PG-119, "拆卸和安装"](#)。
2. 拆下空气滤清器箱总成。请参见 [EM-25, "拆卸和安装"](#)。
3. 从支架上分开软管棘爪。

 : 棘爪

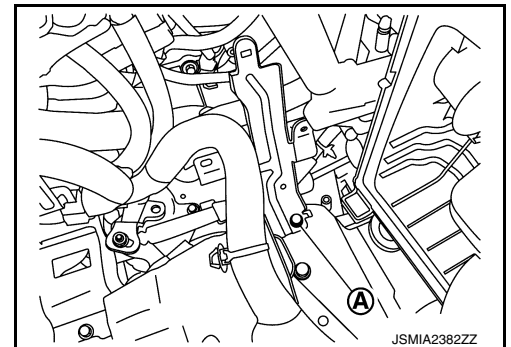


4. 从支架上分开导线线束固定棘爪。

 : 棘爪



5. 从蓄电池托盘上拆下卡子支架螺栓 ①。

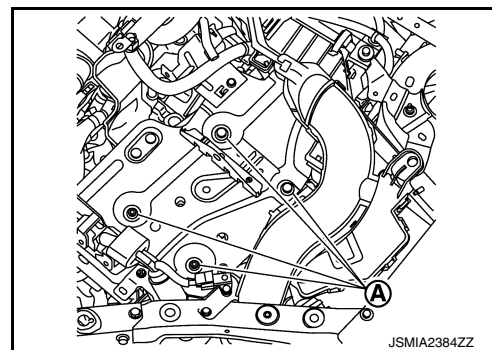


A
B
C
D
E
F
G
H
I
J
K
L
PG
N
O
P

蓄电池托盘

< 拆卸和安装 >

6. 拆下蓄电池装配支架螺栓 ① 和蓄电池托盘。



安装

按照与拆卸相反的顺序安装。

如有需要，重新设置电气系统。请参见 [GI-52. "拆下蓄电池负极端子时的额外维修: 蓄电池断开后的必要步骤"](#)。

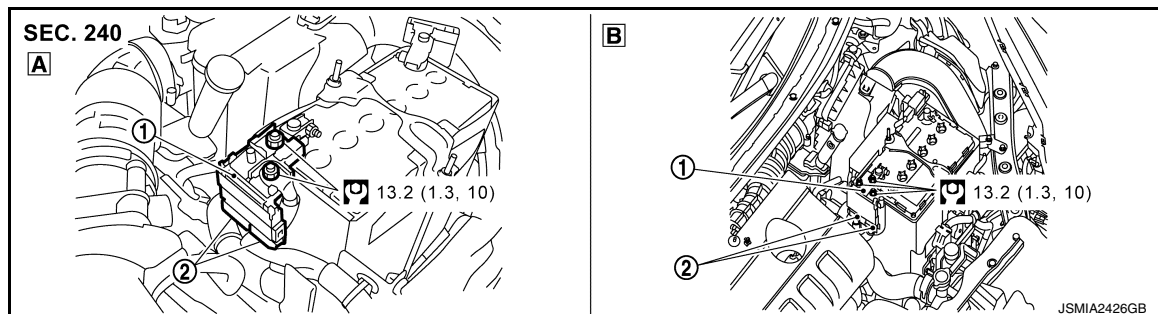
带熔断线的蓄电池端子

< 拆卸和安装 >

带熔断线的蓄电池端子

分解图

INFOID:0000000012847050



- ① 带熔断线的蓄电池端子
② 线束接头
A 未配备停车 / 启动系统
B 配备停车 / 启动系统
⌚ : N·m (kg-m, ft-lb)

拆卸和安装

INFOID:0000000012847051

拆卸

1. 断开蓄电池负极电缆。请参见 [PG-118, "分解图"](#)。
注意：
首先从负极接线柱上断开蓄电池电缆，以防零件损坏。
2. 拆下蓄电池正极端子盖。
3. 断开蓄电池正极端子电缆。请参见 [PG-118, "分解图"](#)。
4. 拆下线束装配螺母及带有熔断线装配螺母的蓄电池端子。
5. 断开线束接头并拆下带有熔断线的蓄电池端子。

安装

按照与拆卸相反的顺序安装。

注意：

首先将蓄电池电缆连接到正极端子上，以防零件损坏。

PG

N

O

P

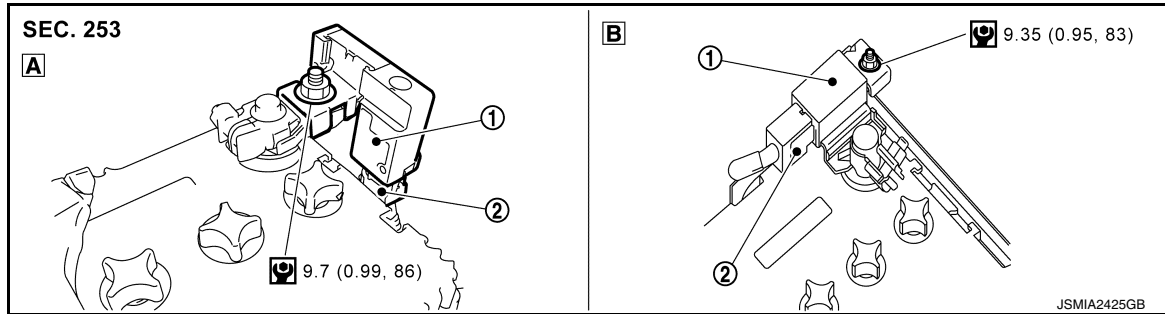
蓄电池电流传感器

< 拆卸和安装 >

蓄电池电流传感器

分解图

INFOID:0000000012847052



- ① 蓄电池电流传感器
② 线束接头
A 未配备停车 / 启动系统
B 配备停车 / 启动系统
🔧 : N·m (kg·m, in·lb)

拆卸和安装

INFOID:0000000012847053

拆卸

1. 断开蓄电池负极电缆。请参见 [PG-118, "分解图"](#)。
2. 断开蓄电池电流传感器接头。
3. 拆下蓄电池电流传感器装配螺母。
4. 从蓄电池电缆上拆下蓄电池电流传感器。

安装

按照与拆卸相反的顺序安装。