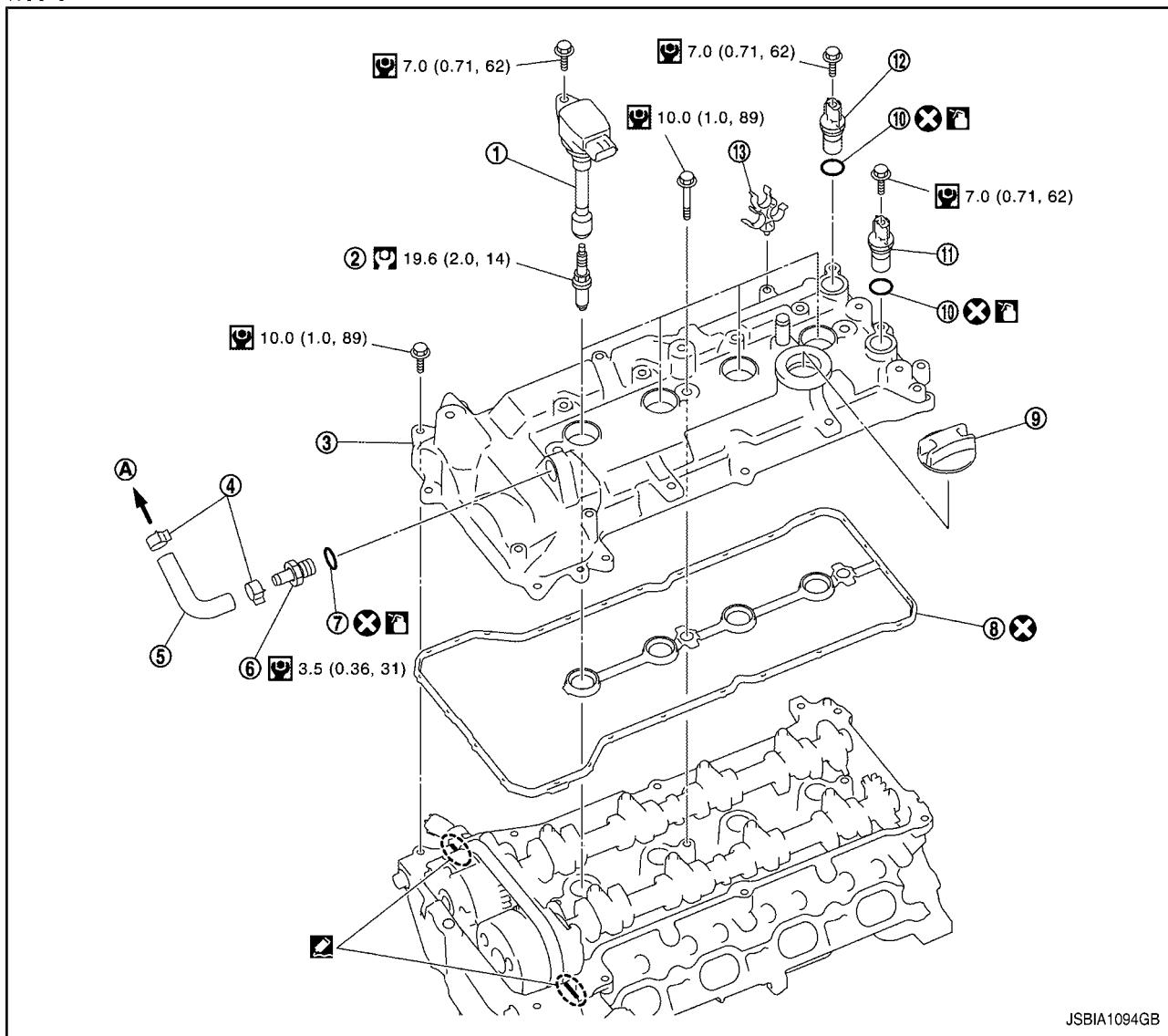


点火线圈、火花塞和摇臂盖 分解图



- | | | |
|----------|---------------------------|------------------|
| 1. 点火线圈 | 2. 火花塞 | 3. 摆臂蓋 |
| 4. 软管卡箍 | 5. PCV 软管 | 6. PCV 阀 |
| 7. O 形圈 | 8. 垫片 | 9. 机油加注盖 |
| 10. O 形圈 | 11. 凸轮轴位置传感器 (进气凸轮轴位置传感器) | 12. 排气门正时控制位置传感器 |

13. 卡箍

A. 到进气歧管

N · m (kg-m, in-lb)

N · m (kg-m, ft-lb)

每次分解后务必更换。

密封点

应使用机油润滑。

拆卸和安装

拆卸

1. 拆卸进气歧管。请参见 [EM-33, “拆卸和安装”](#)。
2. 拆卸点火线圈。

A

EM

注意:

- 切勿掉落或碰撞点火线圈。
 - 切勿分解点火线圈。
3. 拆卸燃油管保护板。请参见 [EM-43, “分解图”](#)。
 4. 从摇臂盖上拆卸 PCV 软管。
 5. 必要时, 拆卸 PCV 阀。
 6. 拆卸凸轮轴位置传感器 (进气凸轮轴位置传感器) 和排气门正时控制位置传感器。
 7. 拆卸摇臂盖。
 - 按照图示中 12 至 1 的顺序松开螺栓。

← : 发动机前端

C

D

E

F

G

H

I

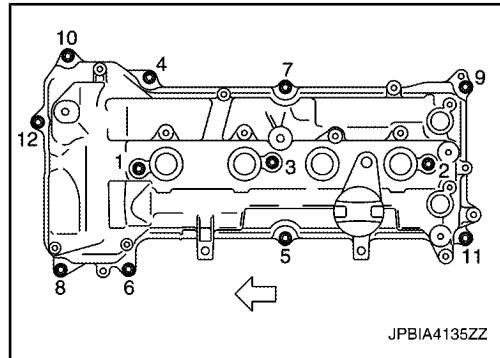
J

K

L

M

N



8. 从摇臂盖上拆卸摇臂盖垫片。
9. 使用刮刀清除缸盖和前盖上的液态密封胶的痕迹。

注意:

清除旧液态密封胶时, 切勿刮伤或损坏配合面。

安装

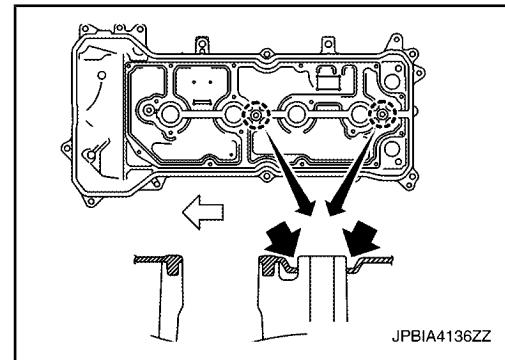
注意:

切勿重复使用 O 形圈

- 按以下步骤安装摇臂盖:

- 如图所示, 将垫片压入摇臂盖螺栓孔的凸台上以防摇臂盖掉落。

← : 发动机前端



- 在图中所示的位置涂抹液态密封胶。

1 : 缸盖

2 : 前盖

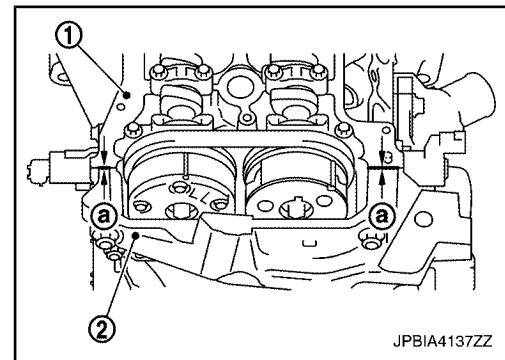
a : $\phi 2.5 - 3.5 \text{ mm}$ (0.098 - 0.138 in)

请使用正品液态密封胶或同等产品。

- 将摇臂盖安装到缸盖上。

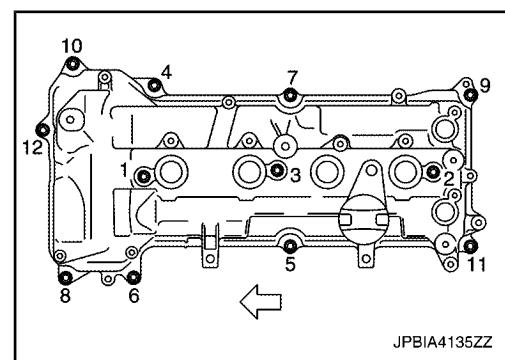
注意:

确定垫片没有掉落。



- 按图示中 1-12 的顺序分两步分别拧紧螺栓。

← : 发动机前端



- 按照与拆卸相反的顺序安装剩余零件。