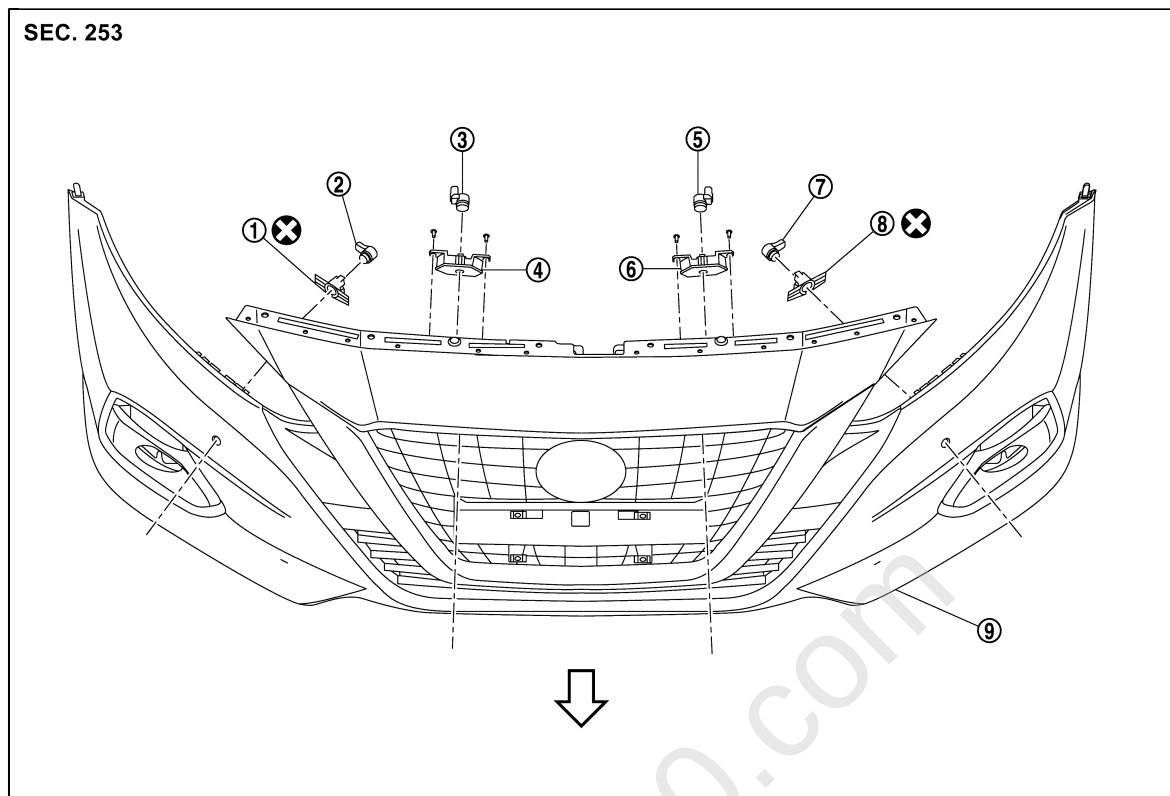


声纳传感器（前）：分解图

RDE-000981405



RDE-000981405-01-000224210

①	右前拐角传感器底座	②	右前拐角传感器	③	右前中间传感器
④	右前中间传感器底座	⑤	左前中间传感器	⑥	左前中间传感器底座
⑦	左前拐角传感器	⑧	左前拐角传感器底座	⑨	前保险杠
⊗	：每次解体后都要更换。				
←	：车辆前部				

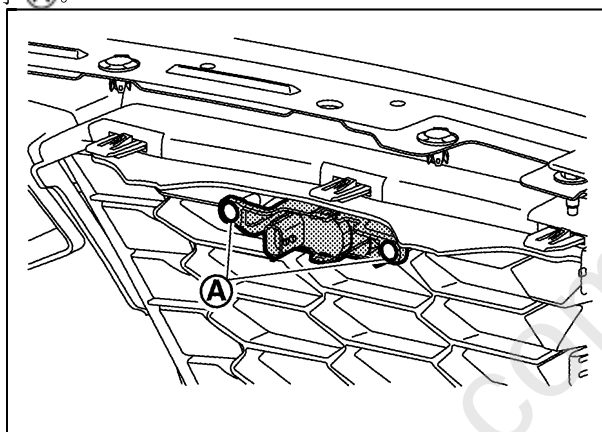
声纳传感器（前）：拆卸和安装

RPR-000981537

拆卸

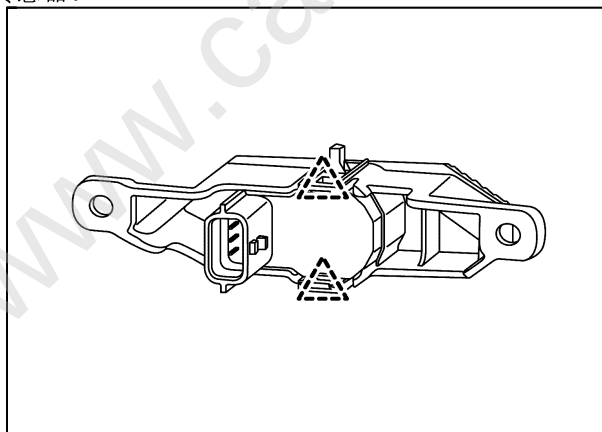
中间传感器

- 1 拆下前保险杠装饰板总成。参考[前保险杠：拆卸和安装](#)。
- 2 拆下传感器座安装螺钉 **A**。



RPR-000981537-03-000224212

- 3 拆下前部中间传感器。
- 4 解锁棘爪以拆下声纳传感器。



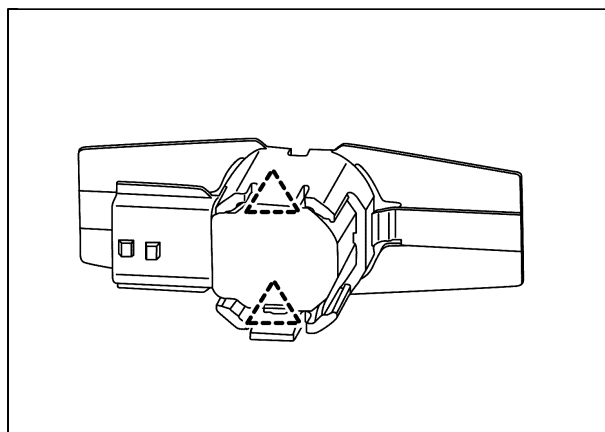
RPR-000981537-04-000224215



: 棘爪

CORNER SENSOR（拐角传感器）

- 1 拆下前保险杠装饰板总成。参考[前保险杠：拆卸和安装](#)。
- 2 解锁棘爪以拆下声纳传感器。



RPR-000981537-01-000224216

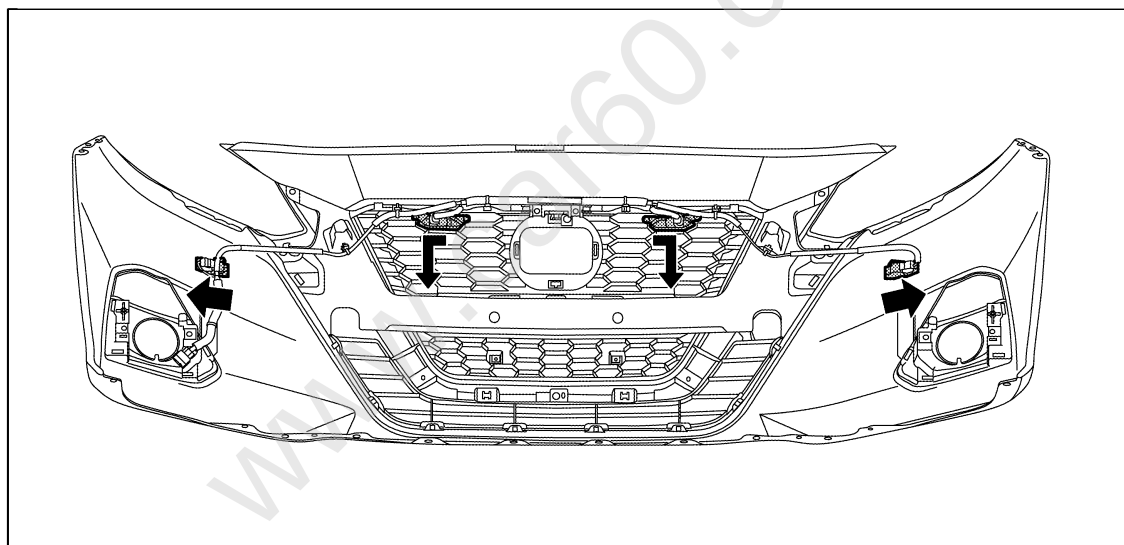


: 棘爪

安装

注意:

安装时，使传感器接头转向图中的箭头方向。



RPR-000981537-05-000224213



: 接头方向

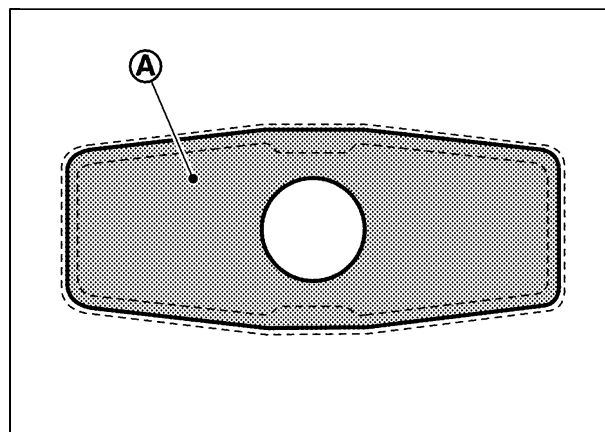
中间传感器

按照拆卸的相反顺序进行安装。

CORNER SENSOR（拐角传感器）

1 将声纳传感器安装到传感器保持架。

2 去除保险杠面板基线内侧的油脂并进行清洁，然后在传感器支架安装面（如图所示的 **A**）上涂抹底漆（3M K500/K520 或同等产品）。

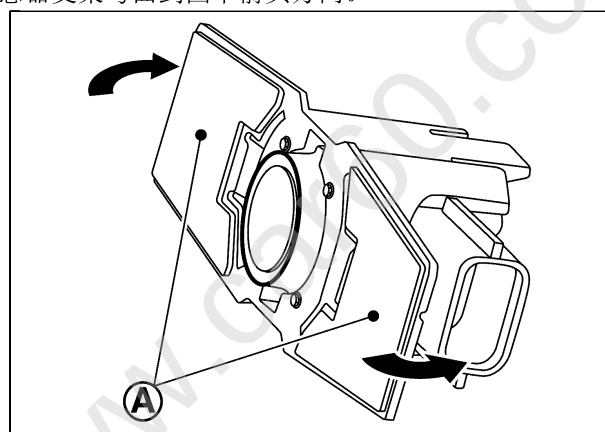


RPR-000981537-07-SNIA7747ZZ

注意:

切勿涂抹两层底漆。涂抹两层或更多的底漆会导致薄膜过厚，这可能会让传感器饰件从分层的底漆上脱落。

3 干燥底漆 3 分钟以上，剥离双面胶带释放纸（薄膜），然后采取措施防止保险杠与双面胶带（如图所示 A）接触，将传感器支架弯曲到图中箭头方向。

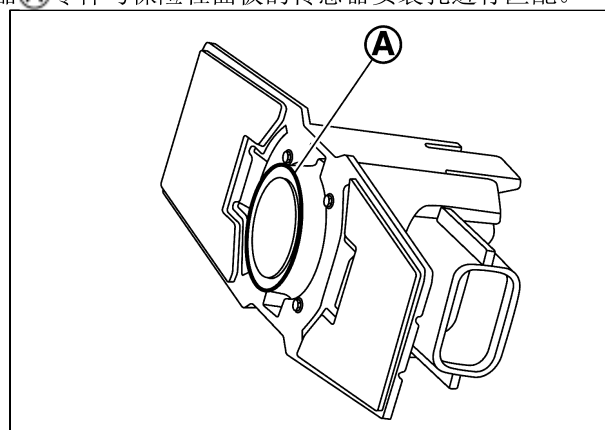


RPR-000981537-02-000166451

注意:

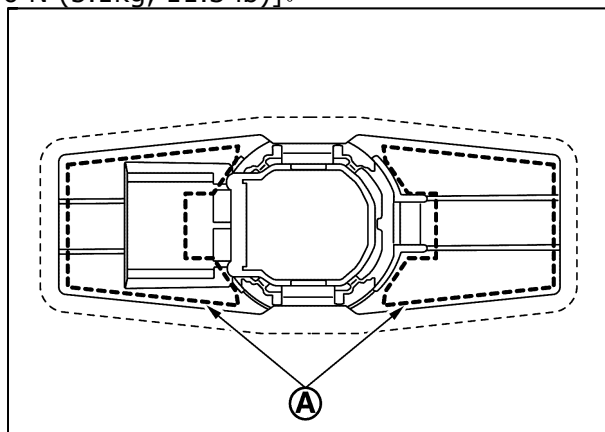
底漆干燥时间取决于温度，因此确认在弯曲声纳支架前底漆已干燥。

4 将图上所示声纳传感器 A 零件与保险杠面板的传感器安装孔进行匹配。



RPR-000981537-06-000166452

5 从传感器支架上拆下传感器并用拇指持续按压粘合面（图上的Ⓐ部位）2 秒钟以上，然后压紧传感器支架 [目标压力: 50 N (5.1kg, 11.3 lb)]。



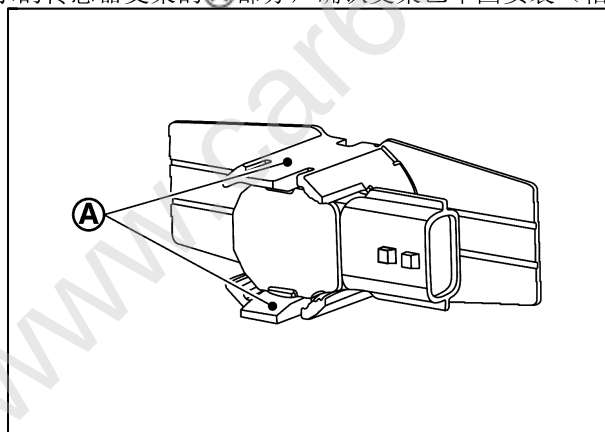
RPR-000981537-08-SNIA7749ZZ

注意:

- g 当温度低于 15℃ (59℉) 时，使用干燥机等加热粘合面并继续作业。
- g 安装传感器支架后，至少保持 2-3 小时。

6 将传感器安装到传感器支架上。

7 上下左右晃动图中所示的传感器支架的Ⓐ部分，确认支架已牢固安装（粘合）。



RPR-000981537-09-000166370

8 将接头连接到声纳传感器上。

9 安装保险杠面板总成。参考参考[前保险杠：拆卸和安装](#)。