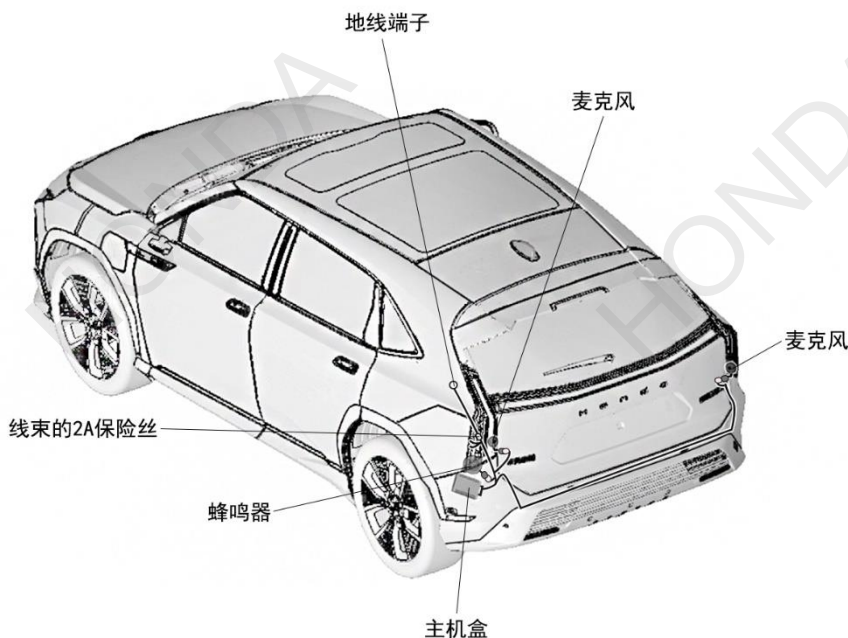


智能语音尾门控制系统

S7

安装位置图



为确保安装的安全（务必仔细阅读）

警告标志的说明

- 本书中使用以下标志来标明有可能造成操作人员或其他人受伤害的操作，以及有关安装的建议。

⚠ 危险

不遵从该指示，将导致死亡或者其他严重伤害

⚠ 警告

不遵从该指示，有可能导致死亡或者其他严重伤害

⚠ 注意

不遵从该指示，有可能导致受伤

建议

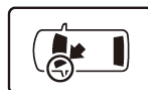
防止导致故障、破损的建议



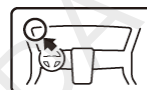
禁止事项

关于图标

- 使用下列图标来标明安装的位置和操作人员的视线角度。



车身对应位置



仪表板对应位置

- 使用下列图标来标明操作中必须遵守的事项。



佩戴防护眼镜



带皮手套



双人作业



放置于纸皮箱或毛毯上



除去毛刺



涂抹修补漆后充分干燥



保管好零件（还给客户）



用力压紧粘贴面



使用规定扭力上紧螺丝

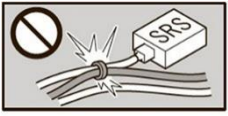


垂直安装面操作



使用脱脂洗洁剂清洗

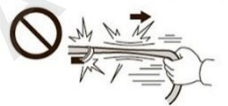
线束操作注意事项



请不要把用品线束与 SRS 线束扣夹在一起。



拆卸接线器、端子之类的接线时，请不要用力拉拽线束。



请不要用力拉拽线束。



线束不要夹压在零件中间。



接线器、端子类的接线请用力插入，直到锁紧为止。



从支撑杆拆下的接线器必须接回原位。



用品线束要扣在指定场所，不能松垮。



切断线束胶带的剩余部分。

一般的注意事项

- 请按照安装说明书的记载事项及服务手册中的相关事项和信息进行操作。特别要注意安全。
- 不要划伤、损坏车辆及相关零件。
- 特别要注意夹扣和爪扣的操作。
- 拆卸前应考虑如何装回原样，先确认安装时的状态后才开始拆卸零件。

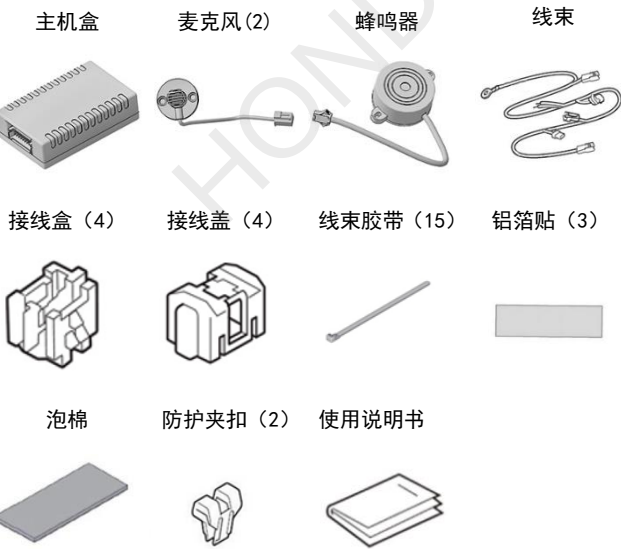
安装电装零件的注意事项

- 进行安装操作时必须请先断开车辆电瓶的负极端子。

关于本用品的注意事项

- 螺栓、螺丝等必须使用本说明书的指定零件。否则，随意使用类似的零件有可能导致故障发生。

组成配件



必要工具/用具

- 十字螺丝刀
- 套筒
- 抹布
- 美纹纸
- 夹扣拔取器
- 棘轮
- 卷尺
- 绝缘胶布
- 一字螺丝刀
- 脱脂清洁剂
- 剪刀

安装方法和顺序

脱脂洗洁剂的清洗方法

- 把脱脂洗洁剂涂抹在抹布上，把安装面上的油脂、垃圾、污垢全部擦拭干净。

建 议

- 请不要把脱脂洗洁剂直接涂抹在安装面。
- 请充分干燥后才进行粘贴操作。

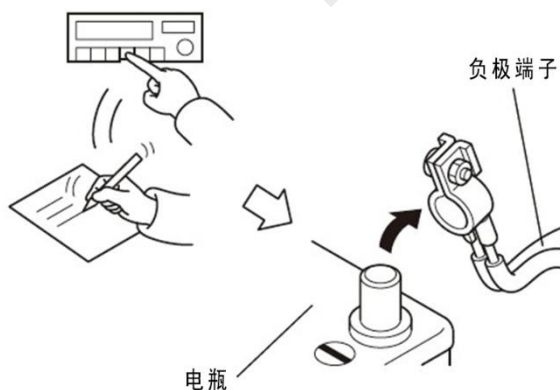


电瓶负极端子的拆卸

1. 断开电瓶的电源前请执行图示的操作。
2. 记录车辆各电子单元的设置，包括音响/导航系统的防盗密码。
3. 拆开电瓶的负极端子。

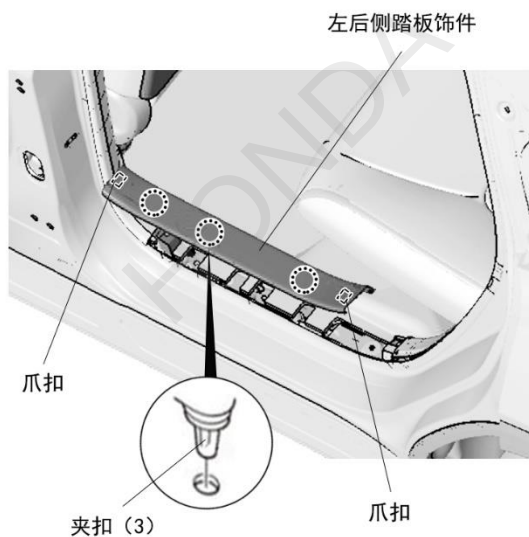
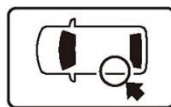
建 议

- 关闭点火开关后，等待 3 分钟才能拆开电瓶的负极端子。

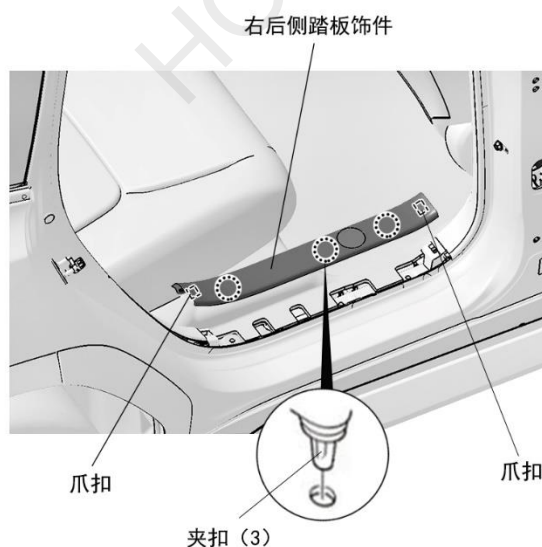
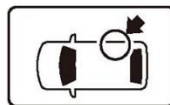


车辆部件的拆卸

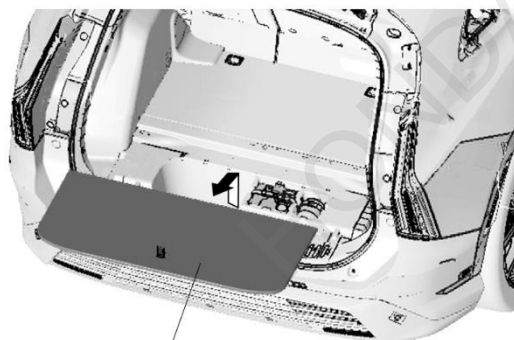
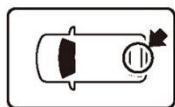
4. 拆出左后侧踏板饰件。



5. 拆出右后侧踏板饰件。

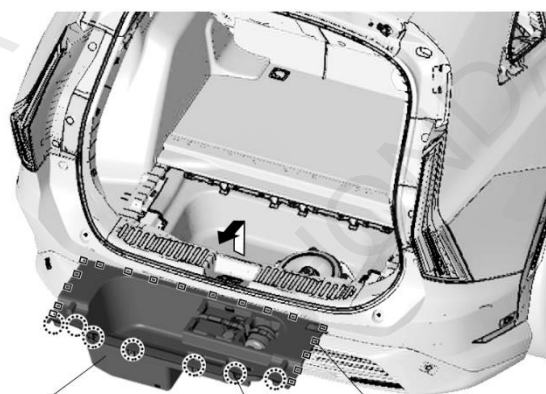


6. 取出尾箱垫板。



尾箱垫板

7. 取出尾箱工具盒子。

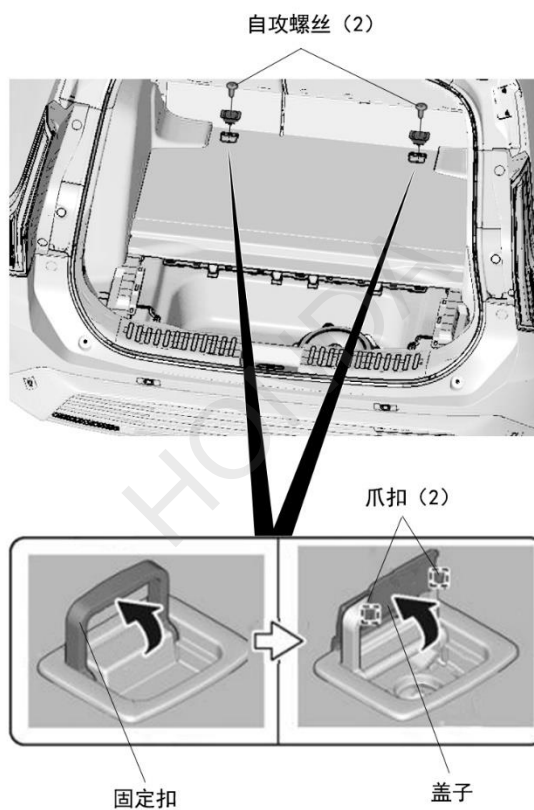


尾箱工具盒子

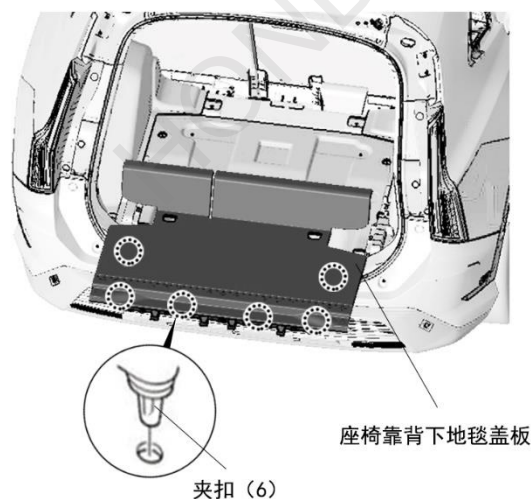
爪扣 (7)

爪扣 (19)

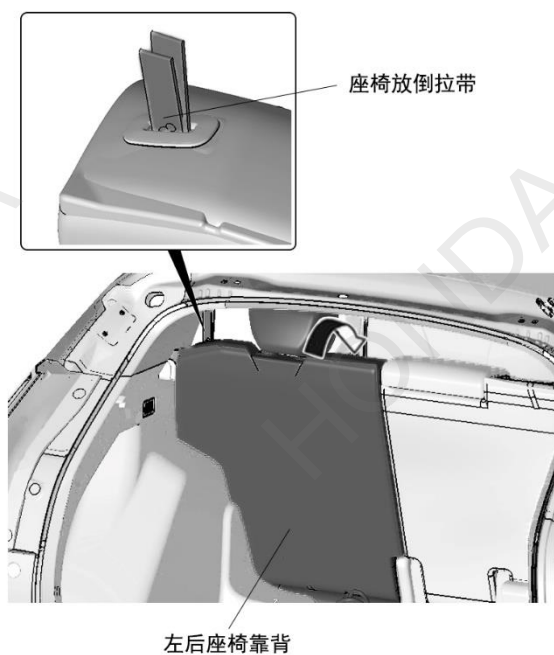
8. 拆出后排座椅靠背下的固定扣。



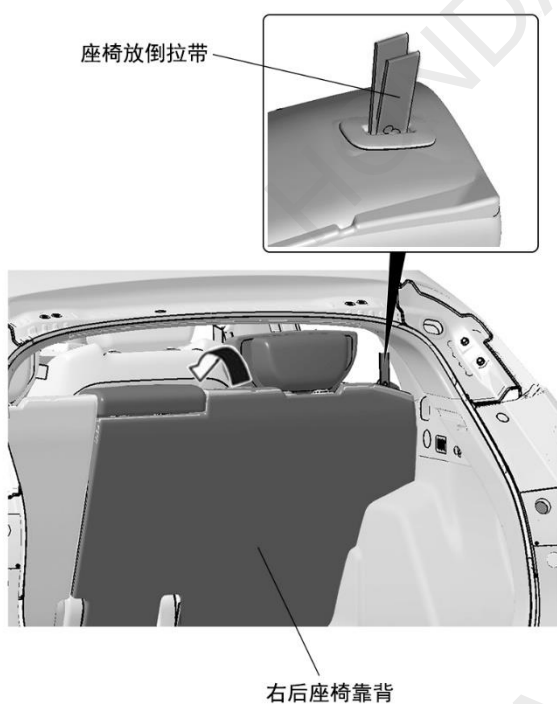
9. 拆出后排座椅靠背下的地毯盖板。



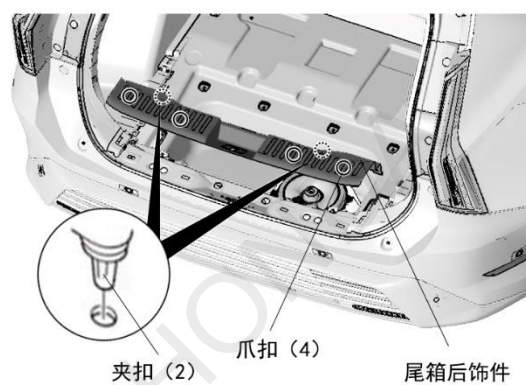
10. 放倒后排左侧座椅靠背。



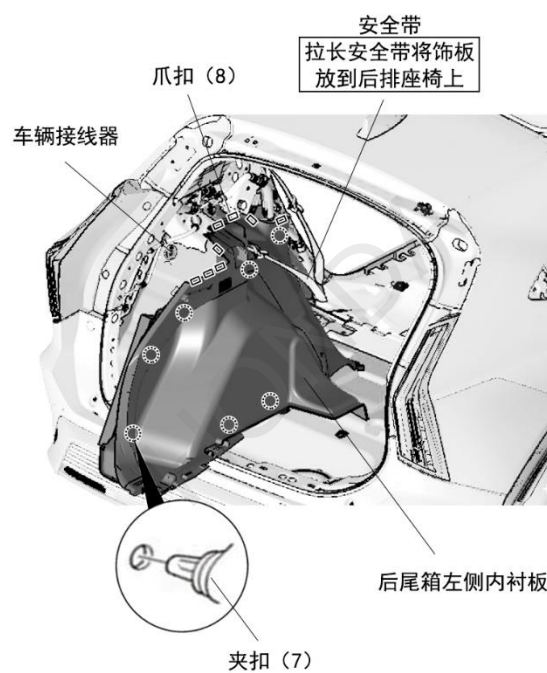
11. 放倒后排座椅右侧靠背。



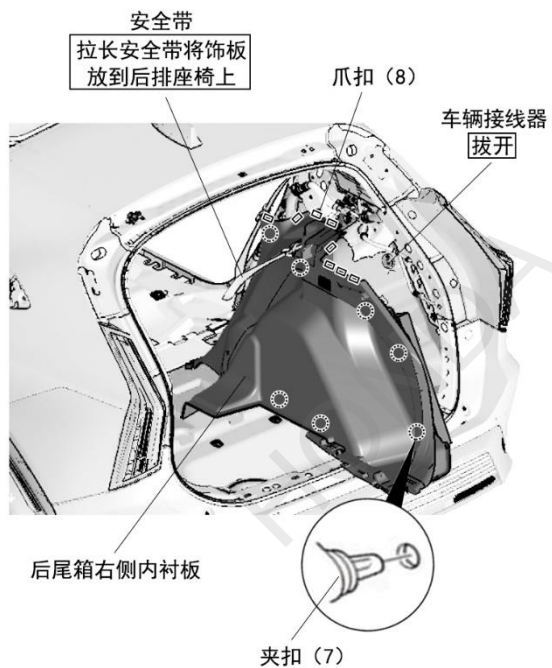
12. 拆出尾箱后饰件。



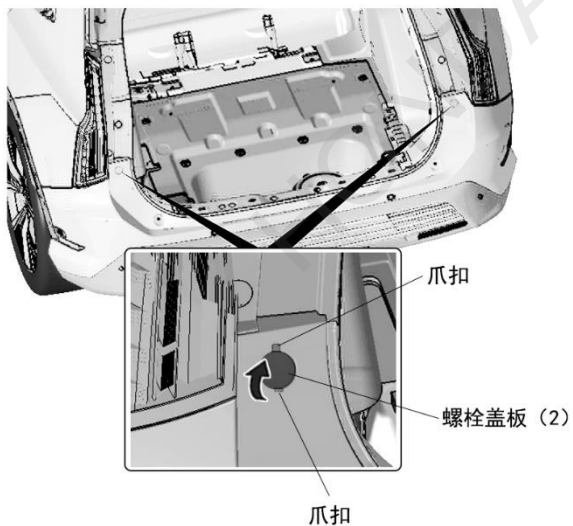
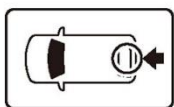
13. 拆出后尾箱左侧内衬板。



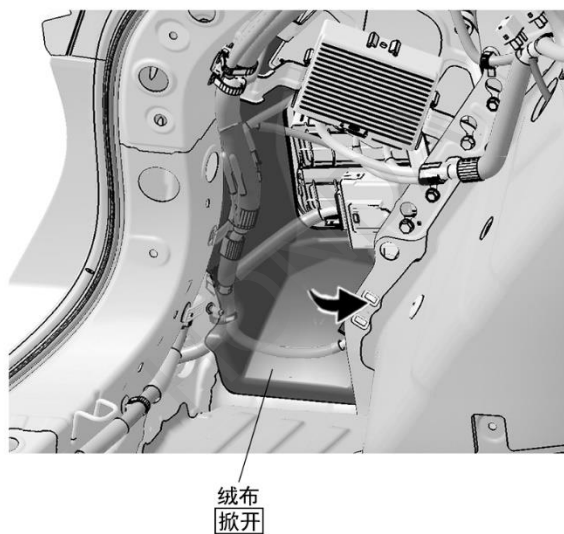
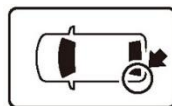
14. 拆出后尾箱右侧内衬板。



15. 拆出螺栓盖板。



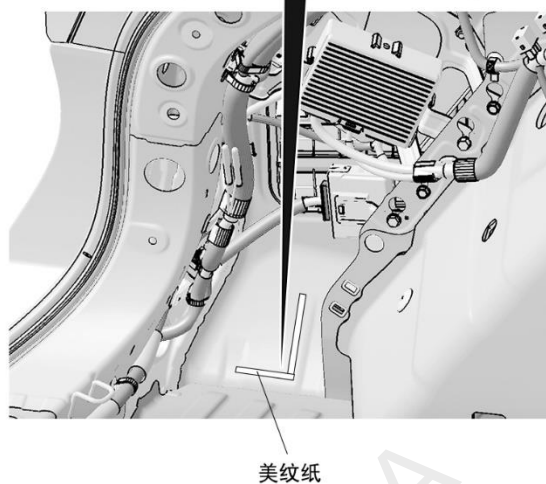
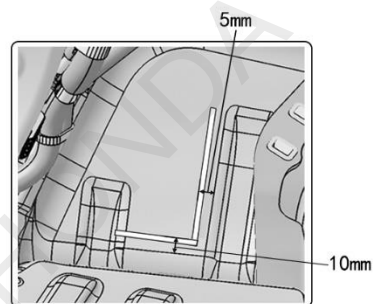
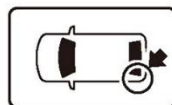
16. 掀开绒布。



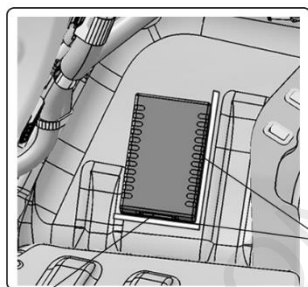
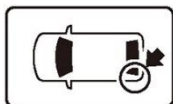
17. 在后尾箱上粘贴美纹纸做记号。

建议

- 美纹纸粘贴好主机盒后撕开。

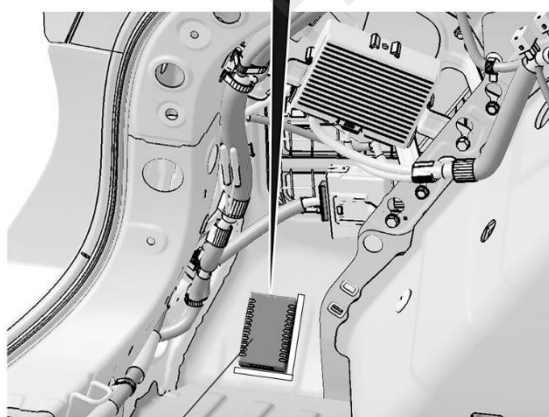


18. 撕开主机盒背面的 3M 胶布，粘贴主机盒。



对齐美纹纸边缘

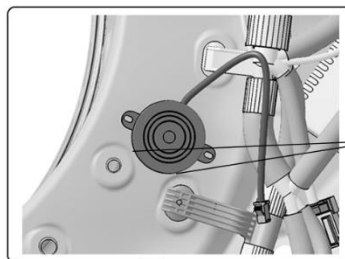
接线口朝下



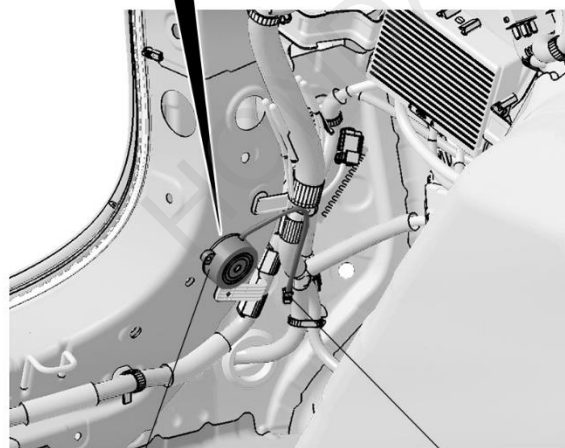
主机盒



19. 在粘贴位置脱脂清洁后粘贴蜂鸣器



对齐圆角根部相切位置粘贴

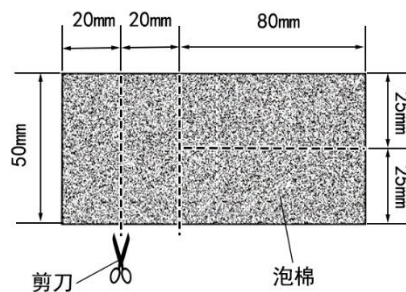


蜂鸣器

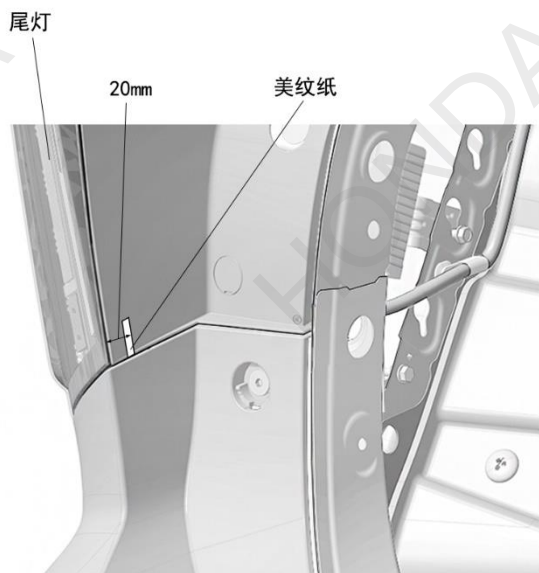
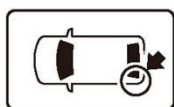


蜂鸣器的2级接线器

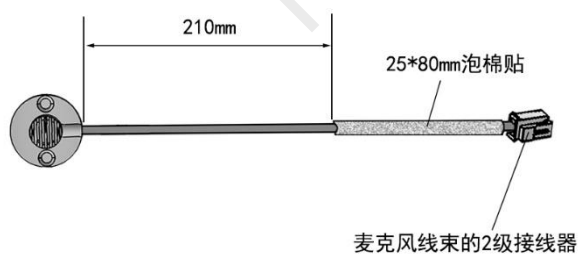
20. 将泡棉贴裁剪成 2 张 50mm*20mm 和 2 张 25mm*80mm。



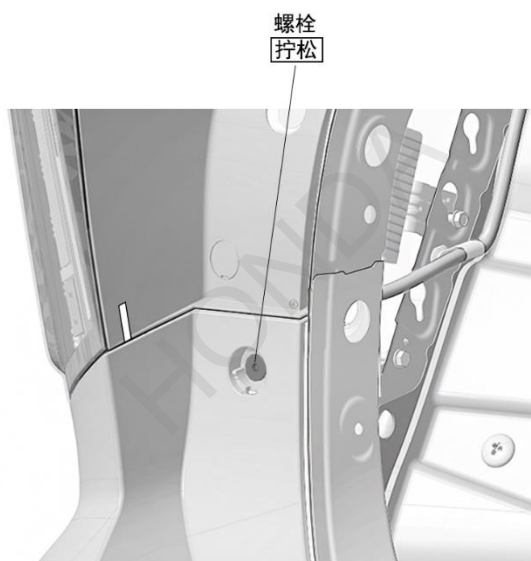
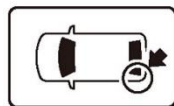
21. 在后尾箱饰板上粘贴美纹纸做记号。



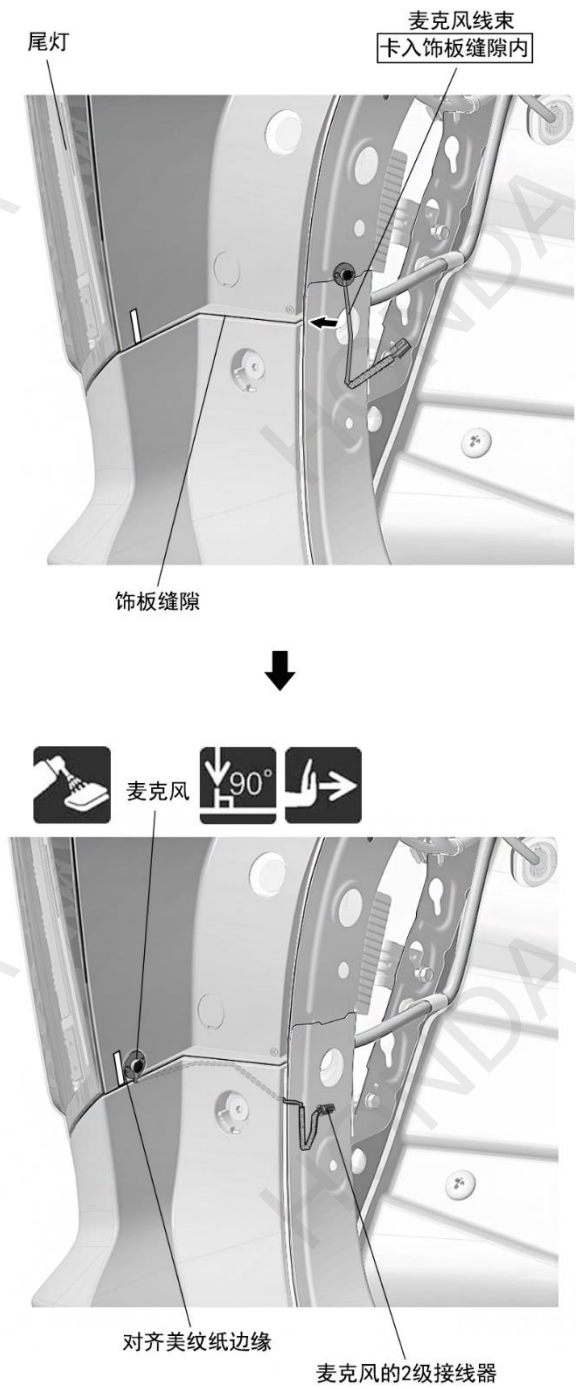
22. 使用泡棉贴包裹麦克风线束。



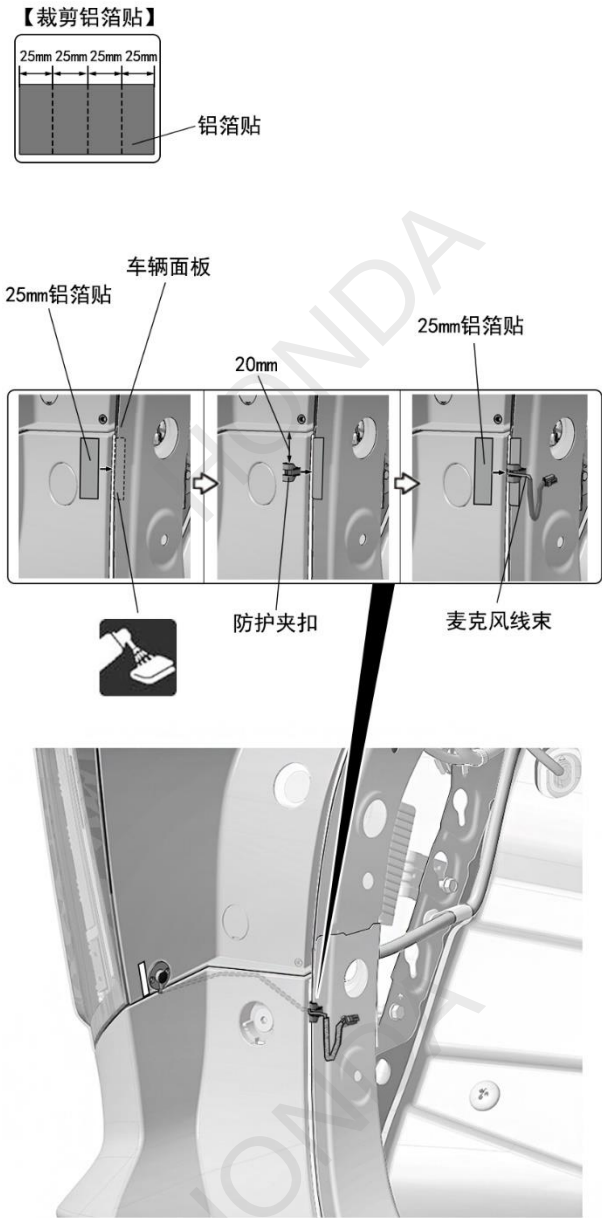
23. 拧松螺栓。



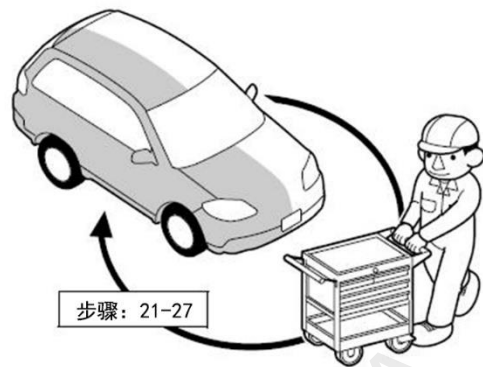
- 24. 拉开尾门胶条，将麦克风线束卡入尾门饰板缝隙内。
- 25. 在粘贴位置脱脂清洁后粘贴麦克风。



- 26. 粘贴铝箔贴，安装防护夹扣。
- 27. 固定麦克风线束。

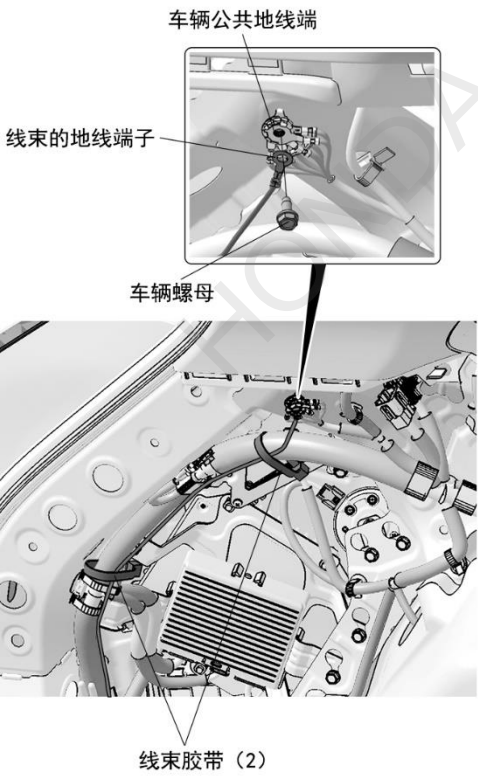
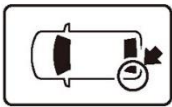


- 28. 尾门右侧也进行相同操作安装麦克风。

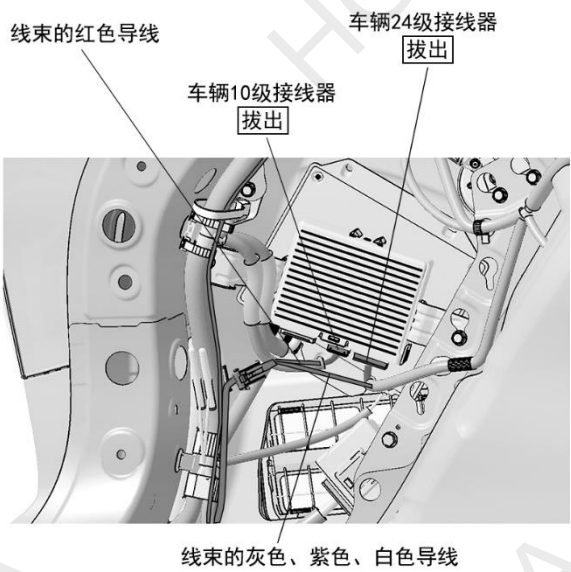
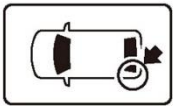


线束的铺放

29. 连接线束的地线端子，沿车辆线束整理铺放线束。

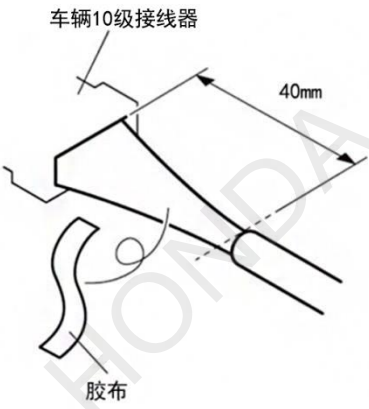


30. 沿车辆线束整理铺放线束，拔出车辆 24 级接线器和车辆 10 级接线器。



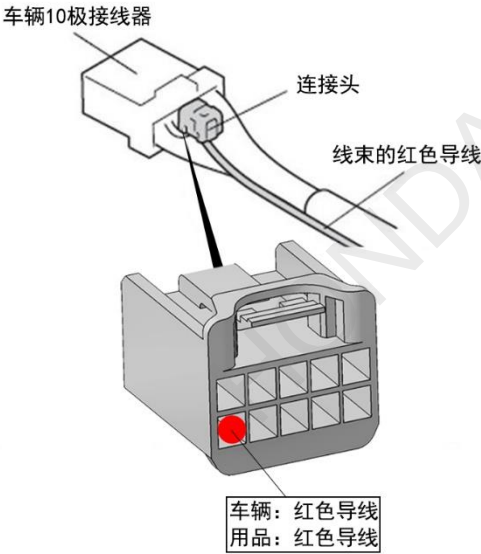
31. 剪开车辆 10 级接线器的胶布。

建 议
•操作时注意不要损伤车辆线束。



32. 连接线束的红色导线与车辆 10 级接线器

建 议
• 注意不要弄错导线的接线位置。



【线束侧视图】

连接头的安装方法

1 用品导线

连接头内盒

2

3 车辆导线

4 连接头外罩

锁紧（第一层）

5

锁紧（第二层）

连接错误时的处置方法

不要把已经安装好的连接头拆开

1

一定要锁紧至第2层

用品导线

约40mm

2 绝缘胶布绝缘处理

3 使用新的连接头把用品导线与正确导线连接。

33. 固定线束的红色导线，把车辆 10 级接线器按原样接好。

建 议
• 把车辆线束的软管和胶布都包裹住。

34. 剪开车辆 24 级接线器的胶布。

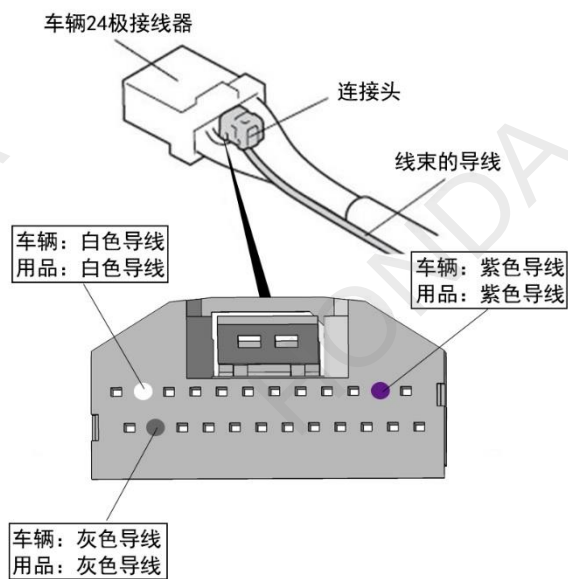
建 议
• 操作时注意不要损伤车辆线束。

安装说明书编号：08U94-33W-H000-9A

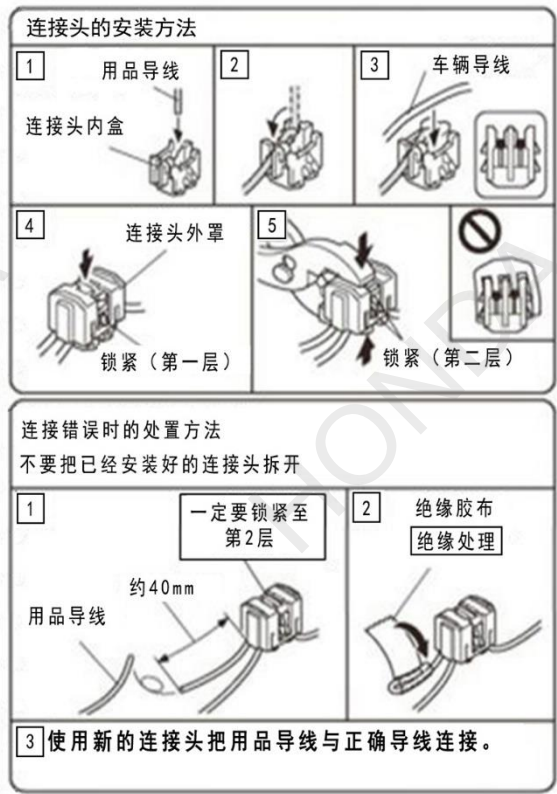
11 / 15

35. 连接线束的导线与车辆 24 级接线器

建 议
• 注意不要弄错导线的接线位置。

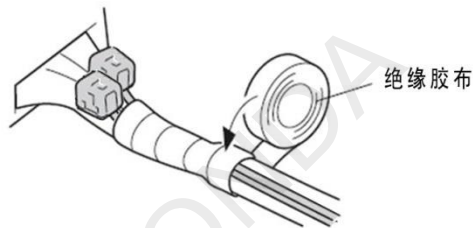


【线束侧视图】

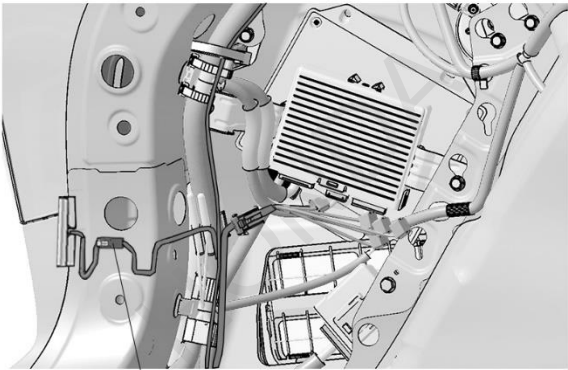
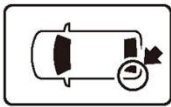


36. 固定线束的导线，把车辆 24 级接线器按原样接好。

建 议
• 把车辆线束的软管和胶布都包裹住。

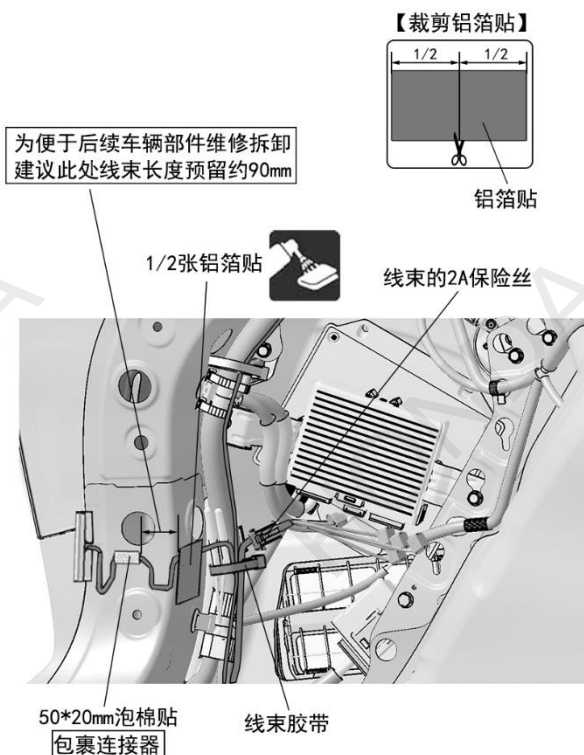


37. 整理铺放线束，连接线束的 2 级接线器与麦克风的 2 级接线器。

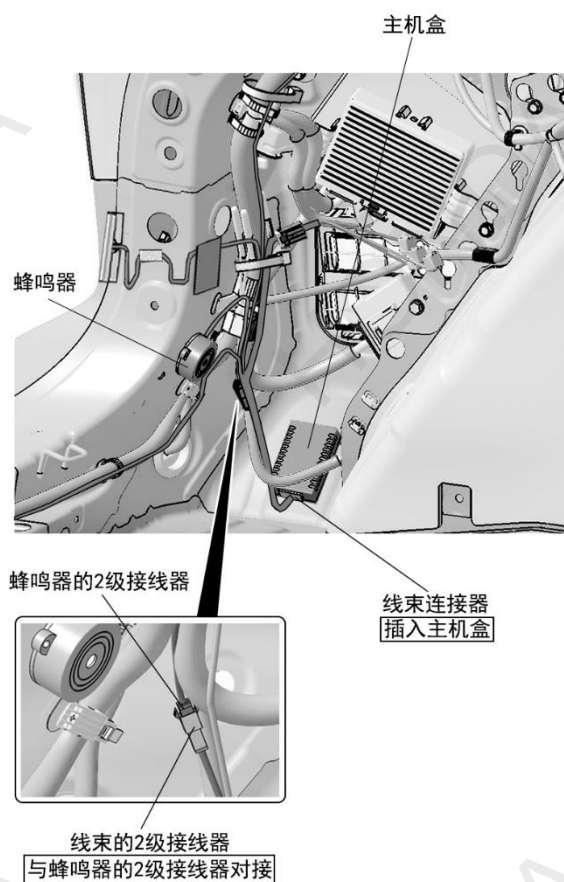


线束的2级接线器
与麦克风的2级接线器对接

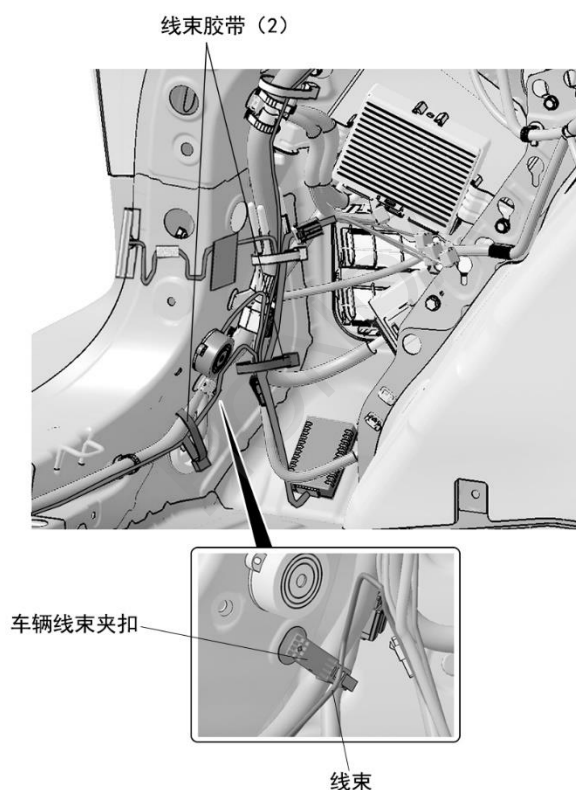
38. 固定线束。



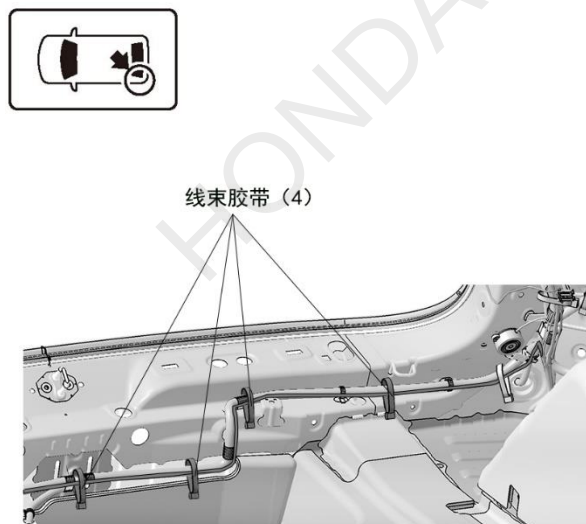
39. 沿车辆线束整理铺放线束，连接蜂鸣器的2级接线器与线束的2级接线器，将线束连接器插入主机盒。



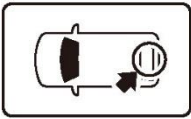
40. 固定线束。



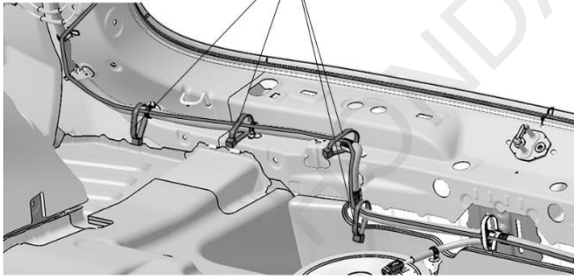
41. 沿车辆线束整理铺放线束。



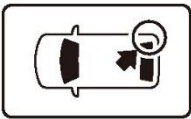
42. 沿车辆线束整理铺放线束。



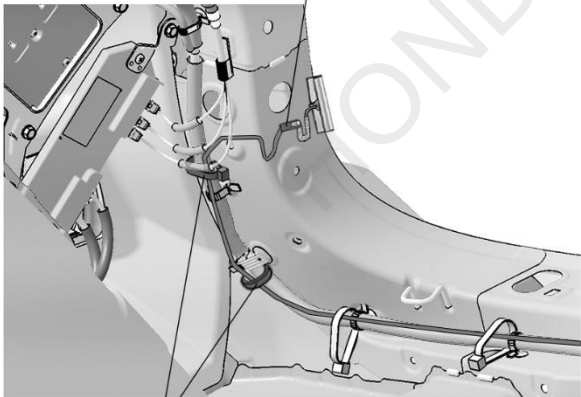
线束胶带 (4)



43. 整理铺放线束，连接线束的 2 级接线器与麦克风的 2 级接线器。

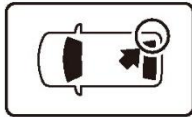


线束的2级接线器
与麦克风的2级接线器对接



线束胶带 (2)

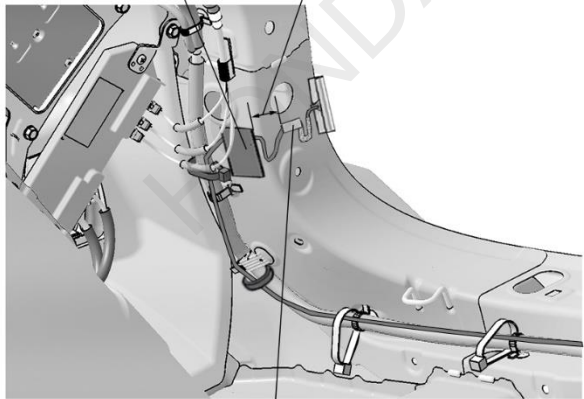
44. 固定线束。



为便于后续车辆部件维修拆卸
建议此处线束长度预留约90mm



1/2张铝箔贴



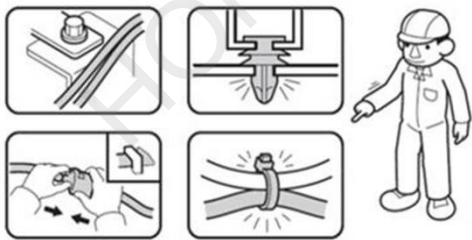
50*20mm泡棉贴
包裹连接器

安装确认

45. 确认配线和安装没有异常。

建 议

- 确认没有强行拉拽、夹塞、夹住线束。
- 确认夹扣和线束胶带安装牢固，没有遗漏。



复原作业

46. 把拆卸下来的车辆零件按原样装回。

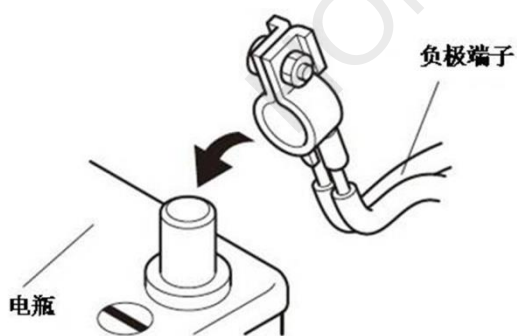
建 议

- 注意不要损伤车辆零件，夹住线束。
- 必须牢固安装夹扣、爪扣等，不能凸起。



动作确认

47. 把电瓶的负极端子重新接回。

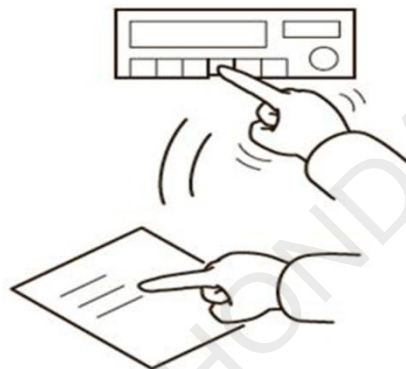


48. 参照使用说明书，确认产品的各项功能。

车辆检查

49. 确认电装产品及电子系统的运转正常。

50. 恢复各单元的安装前的设置状态。



维修保养

保险丝的位置

- 2A 保险丝的位置请参照“安装步骤 38”。

请把下列物品交付用户

- 使用说明书