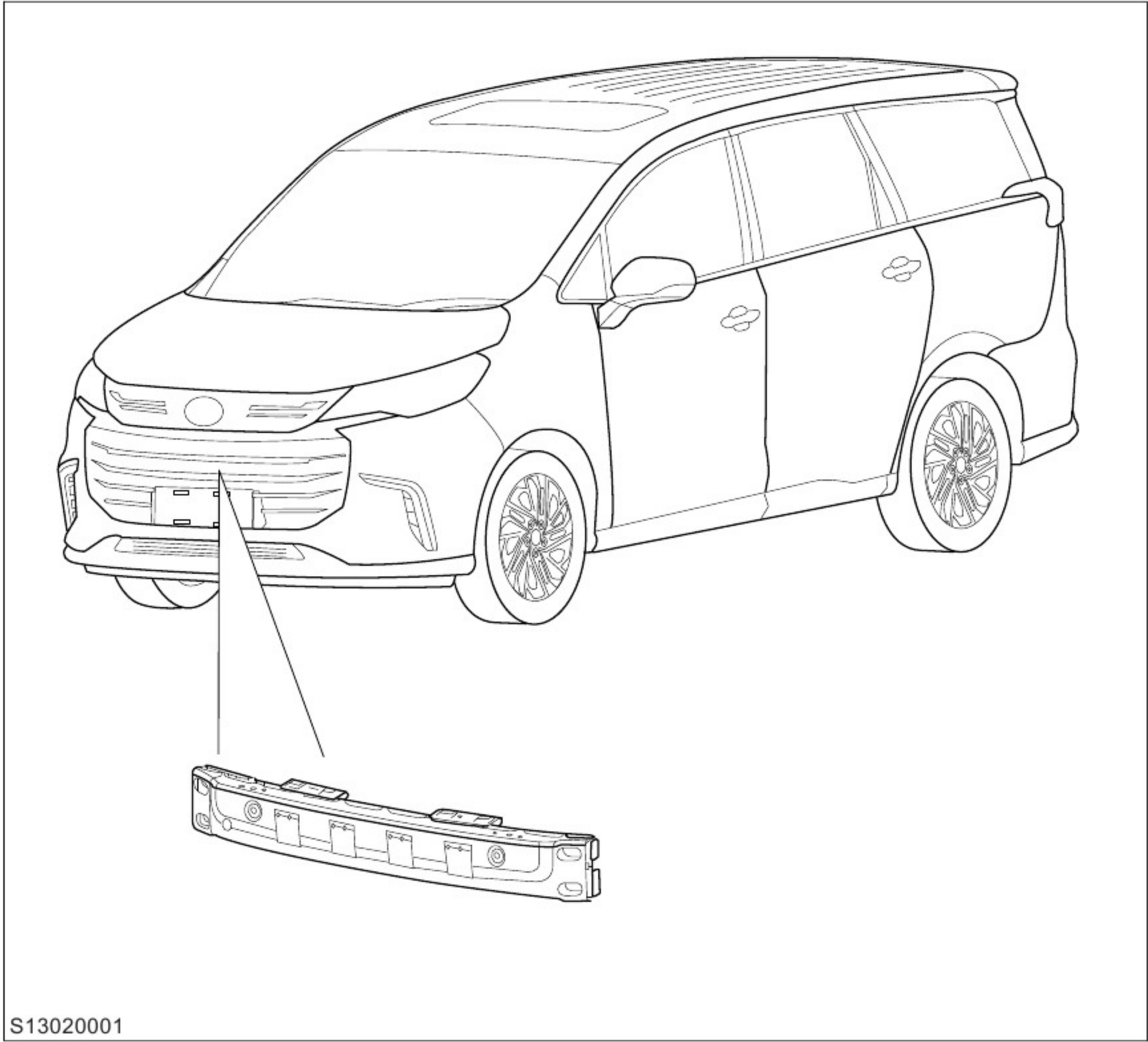


规格

紧固件规格

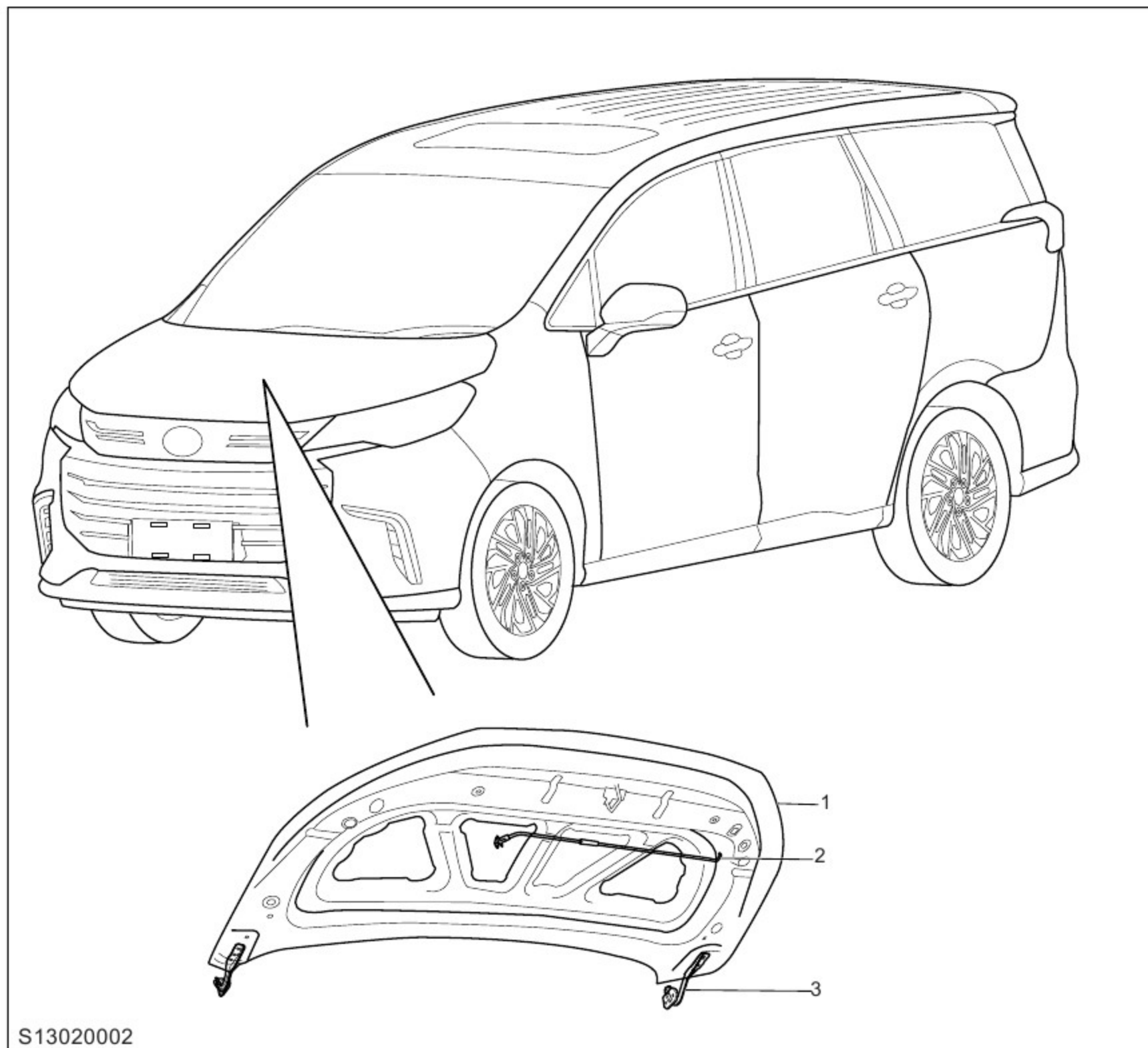
应用	扭矩值 (Nm)
螺栓 - 前保横梁	22 ± 2
螺母 - 前保横梁	22 ± 2
螺栓 - 发动机舱盖铰链	22 ± 2
螺栓 - 翼子板	9 ± 1

前保横梁布置图



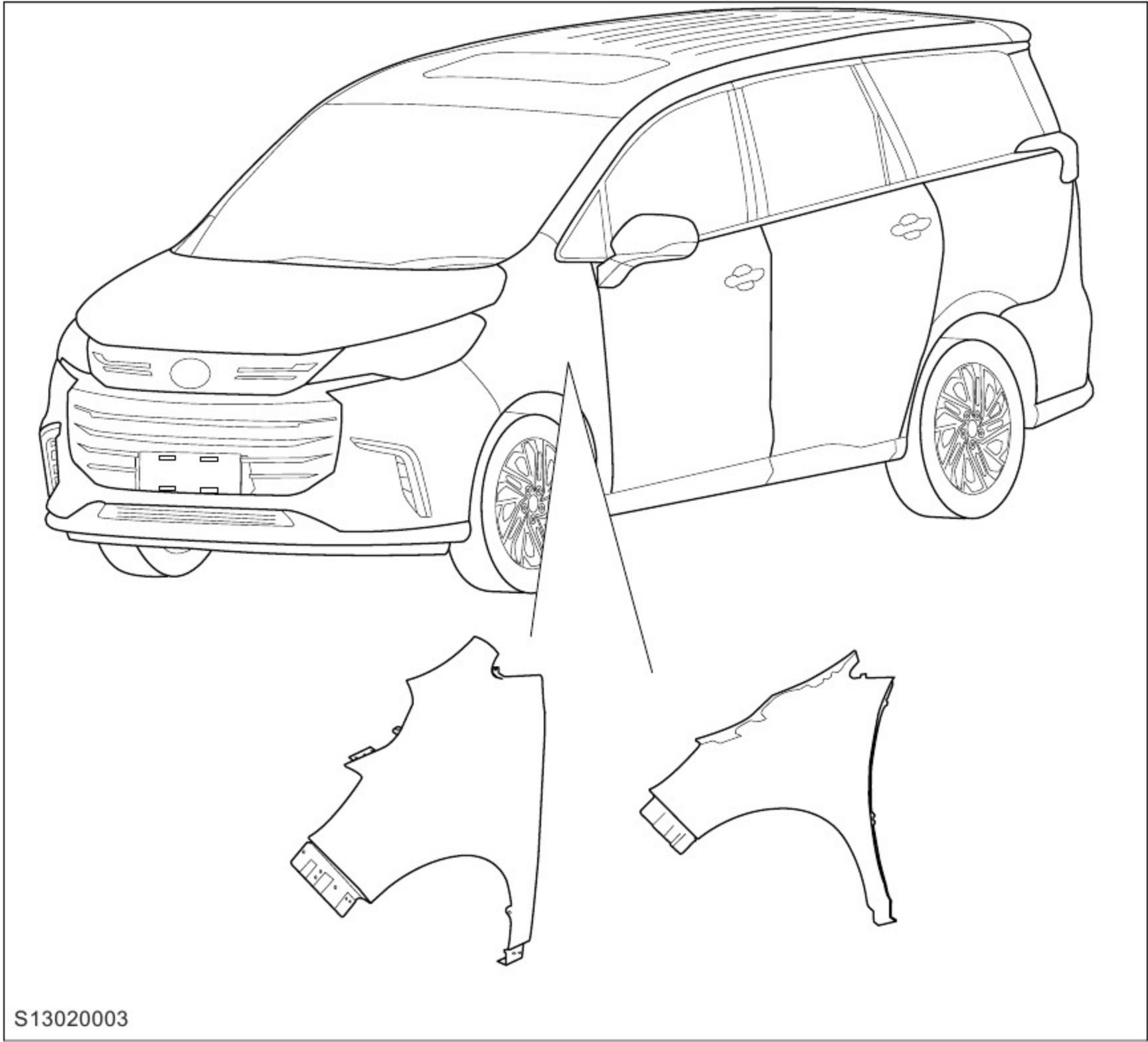
1 前保横梁总成

发动机舱盖布置图



- 1 发动机舱盖
- 2 发盖支撑杆
- 3 发动机舱盖铰链

翼子板布置图



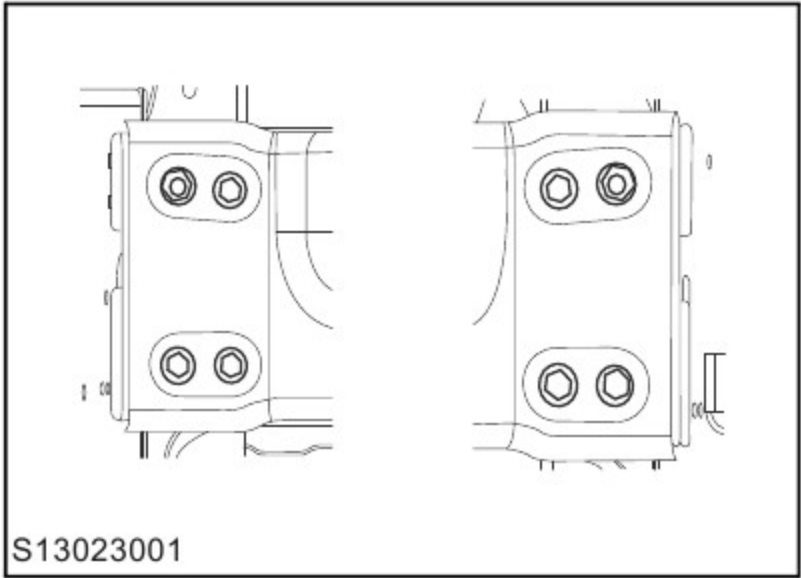
1 翼子板

维修指南

前保横梁的更换

拆卸

- 1 拆除前保格栅（见前保格栅的更换）
- 2 取下前保横梁上的线束卡扣。



- 3 拧下螺栓跟螺母（每侧三个螺栓一个螺母）

安装

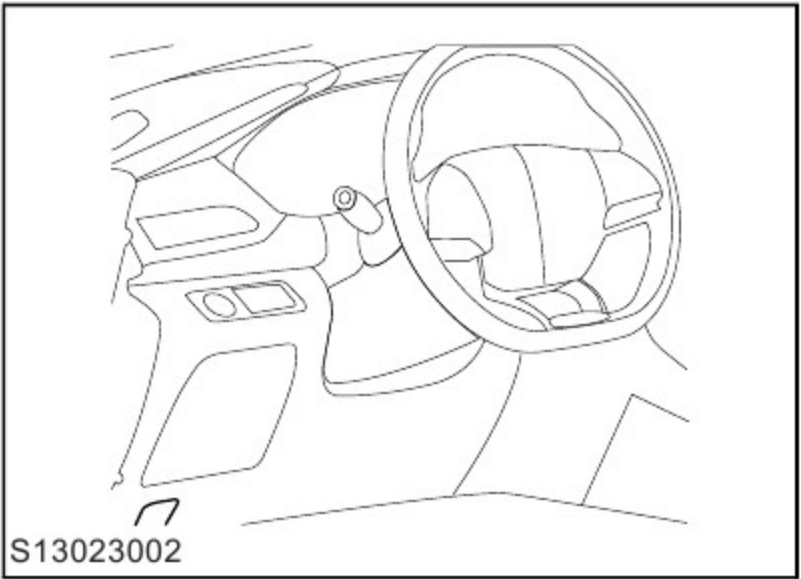
安装顺序与拆卸顺序相反，但是需要注意以下事项：

- 1 前保横梁安装时两个螺栓先挂住，螺栓螺母拧上是先不要拧紧，等所有螺栓螺母拧上之后，再拧紧所有螺栓螺母，防止拧紧一个螺母的时候，其他孔位偏。
- 2 螺栓螺母拧紧力矩：22 ± 2Nm

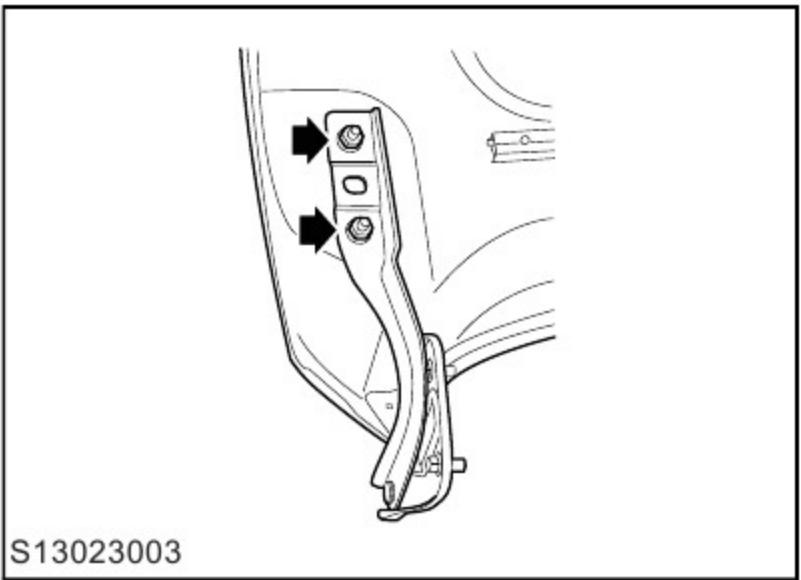
发动机舱盖的更换

拆卸

- 1 拉动发动机舱盖开启手柄。



- 2 拨动锁拨杆并抬起并支撑发盖。
- 3 断开蓄电池的负极电缆。
- 4 将防护罩安装到翼子板上，防止在拆卸或安装发动机舱盖时损坏油漆。
- 5 标记发动机舱盖铰链与发动机舱盖的相对位置，以便重新安装发动机舱盖。
- 6 拆下发动机铰链紧固在发动机舱盖上的螺栓。



- 7 拆下发动机舱盖。

安装

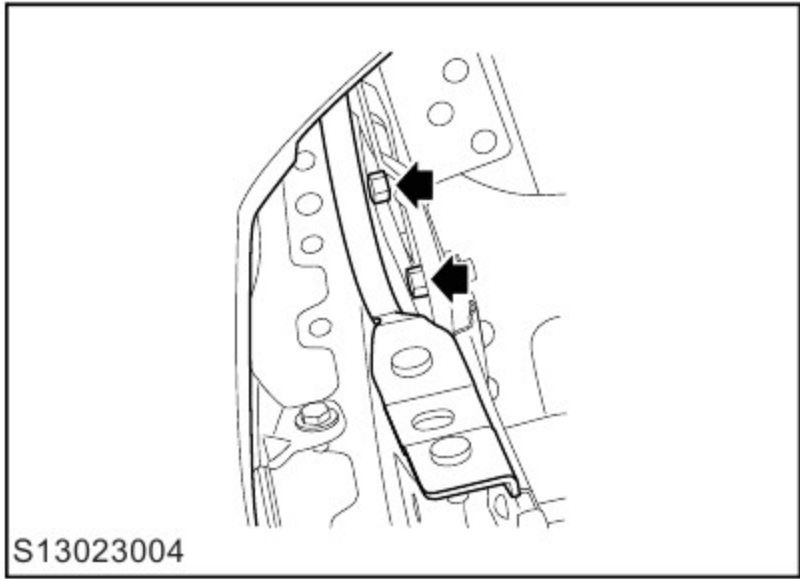
安装顺序和拆卸顺序相反，但应注意以下事项：

- 紧固发动机舱盖铰链螺栓，拧紧力矩：22 ± 2Nm

发动机舱盖铰链的更换

拆卸

- 1 拉动发动机舱盖开启手柄。
- 2 拨动锁拨杆并抬起并支撑发盖。
- 3 断开蓄电池的负极电缆。
- 4 标记发动机舱盖铰链与发动机舱盖的定位位置，以便重新安装发动机舱盖。
- 5 拆下发动机铰链紧固在发动机舱盖上的螺栓。
- 6 拆下发动机铰链紧固在翼子板横梁上的螺栓。



- 7 取下发动机铰链。

安装

安装顺序和拆卸顺序相反，但应注意以下事项：

- 紧固发动机舱盖铰链螺栓，拧紧力矩：22 ± 2Nm

发盖支撑杆的更换

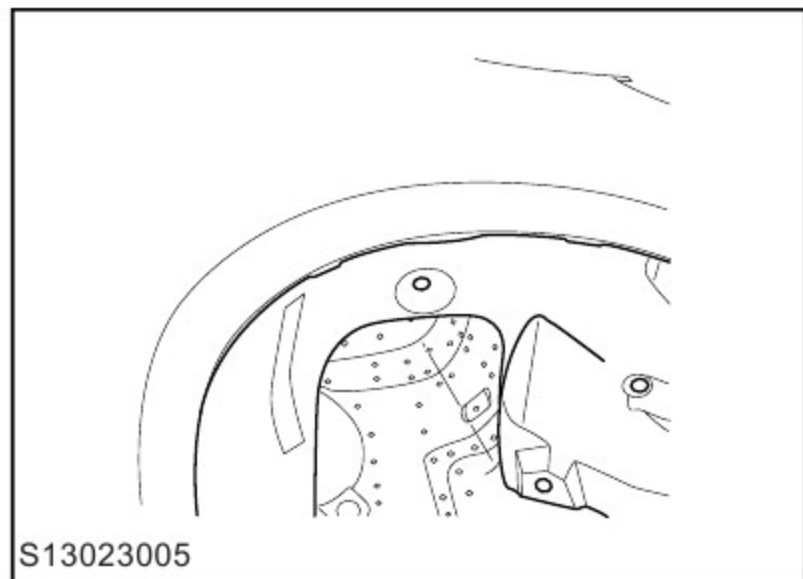
拆卸

- 1 拉动发动机舱盖开启手柄。
- 2 拨动锁拨杆打开并支撑发盖。
- 3 断开蓄电池的负极电缆。
- 4 断开发动机舱盖支撑杆与固定卡扣的连接。
- 5 打开撑杆座的卡接活口，取下支撑杆。

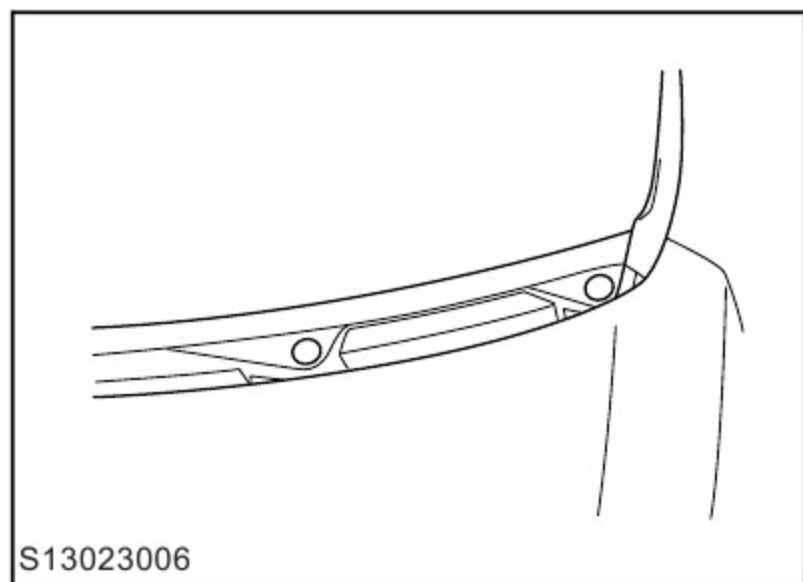
翼子板的更换

拆卸

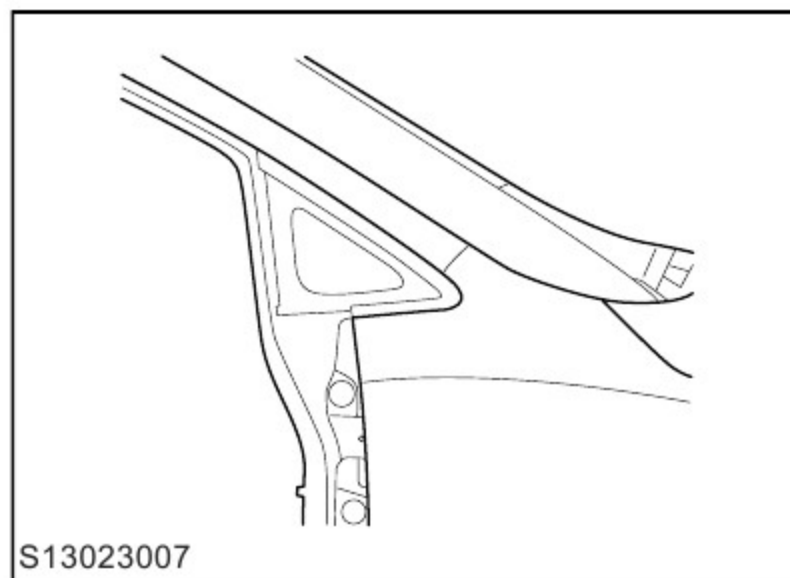
- 1 拨动锁拨杆并抬起发盖。
- 2 断开蓄电池负极。
- 3 拆下前组合大灯。
- 4 拆下机舱包覆盖罩。
- 5 拆下前保险杠。
- 6 拆下前轮罩衬板和轮眉饰板。



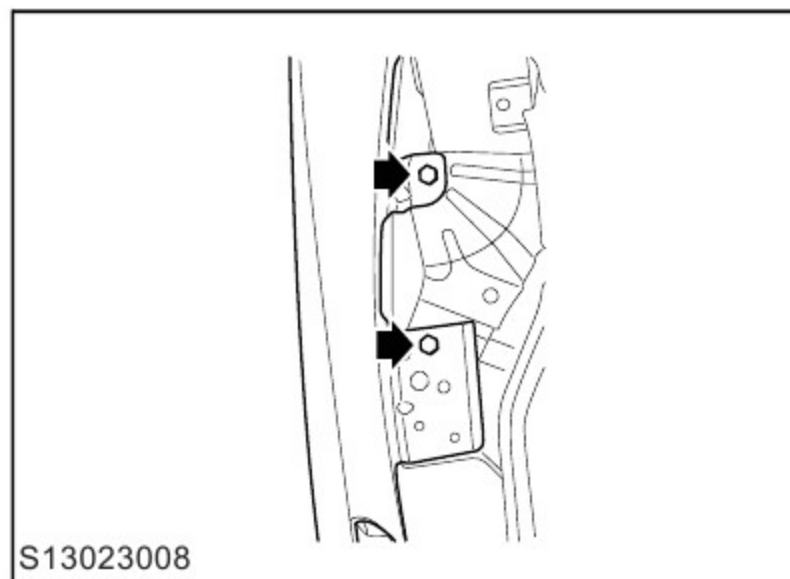
- 7 拆卸通风格栅饰板。



- 8 拆下前侧三角窗玻璃。



- 9 拆下翼子板紧固到车身上的所有螺栓。



- 10 拆下翼子板。

安装

安装顺序和拆卸顺序相反，但应注意以下事项：

- 紧固翼子板螺栓，拧紧力矩： $9 \pm 1\text{Nm}$

说明与操作

特别注意事项：拆卸车身镶板时，用胶带粘接镶板拐角和相邻的表面，以防油漆损坏。一些金属镶板的内表面已经涂抹了防腐 蚀剂，防止锈蚀。在维修防腐剂受到干扰的镶板时或 安装新镶板时，务必涂抹防腐剂，避免腐蚀损坏。从车辆上拆卸发动机舱盖时，切勿后角 朝下垂直放置。否则，会损坏油漆和钣金。

在拆卸或安装发动机舱盖 " 打开支承装置 " 时，必须采用附加支承，避免可能的车辆损坏或伤人。发动机舱盖支撑杆为使发动机舱盖开启后具有可靠的停位支撑，方便人员进行注液、维修等操作。