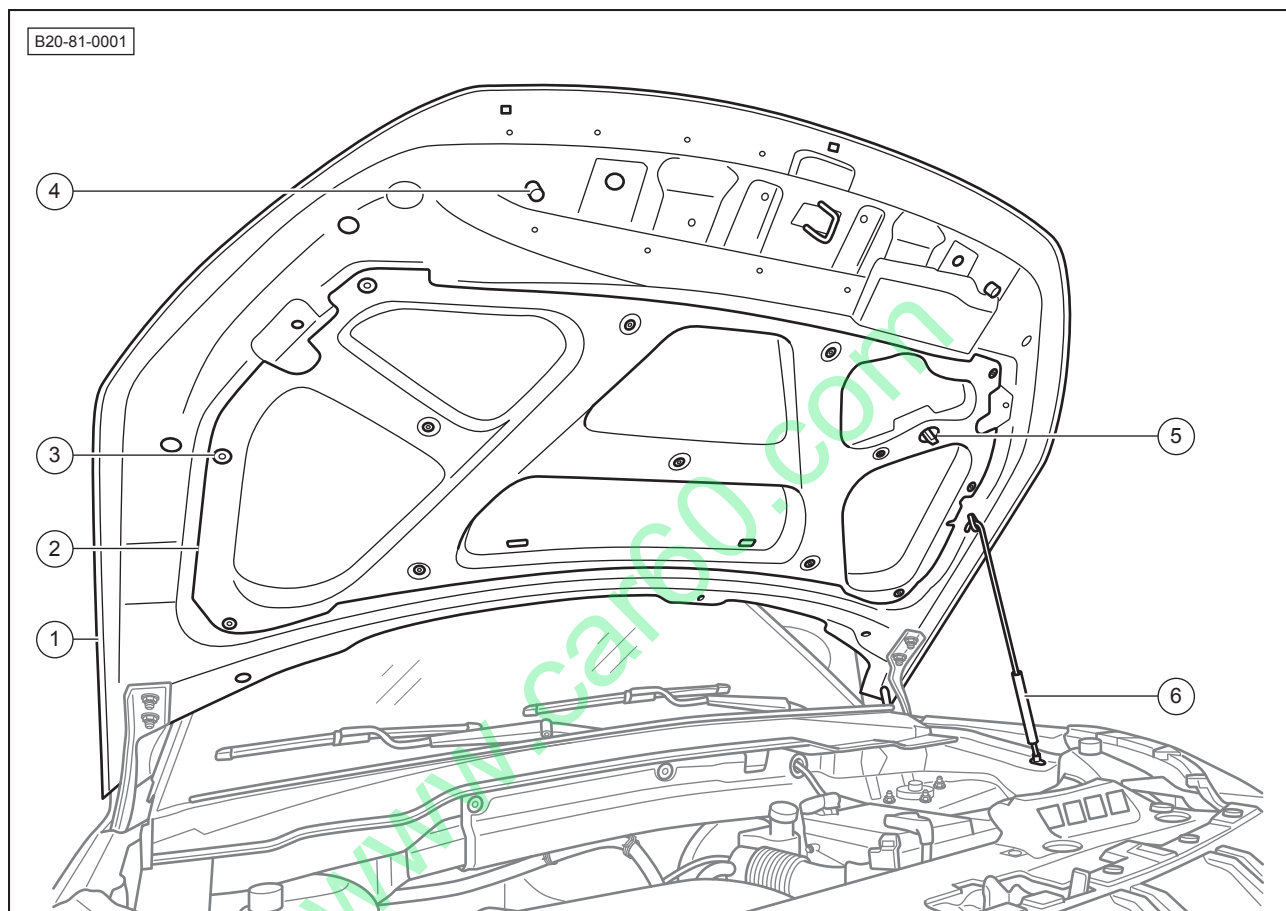


81 发动机盖

1 发动机盖板

1.1 发动机盖板一览



1 - 发动机盖总成

☐ 拆卸与安装=> 页 2

2 - 发动机盖隔音垫

☐ 拆卸与安装=> 页 2

3 - 发动机盖隔音垫卡扣

☐ 检查，必要时更换

☐ 卡扣数量：13个

4 - 发动机盖限位块

☐ 检查，必要时更换

☐ 限位块数量：2个

5 - 发动机盖支撑杆固定卡

☐ 检查，必要时更换

☐ 固定卡数量：1个

6 - 发动机盖支撑杆

☐ 检查，必要时更换

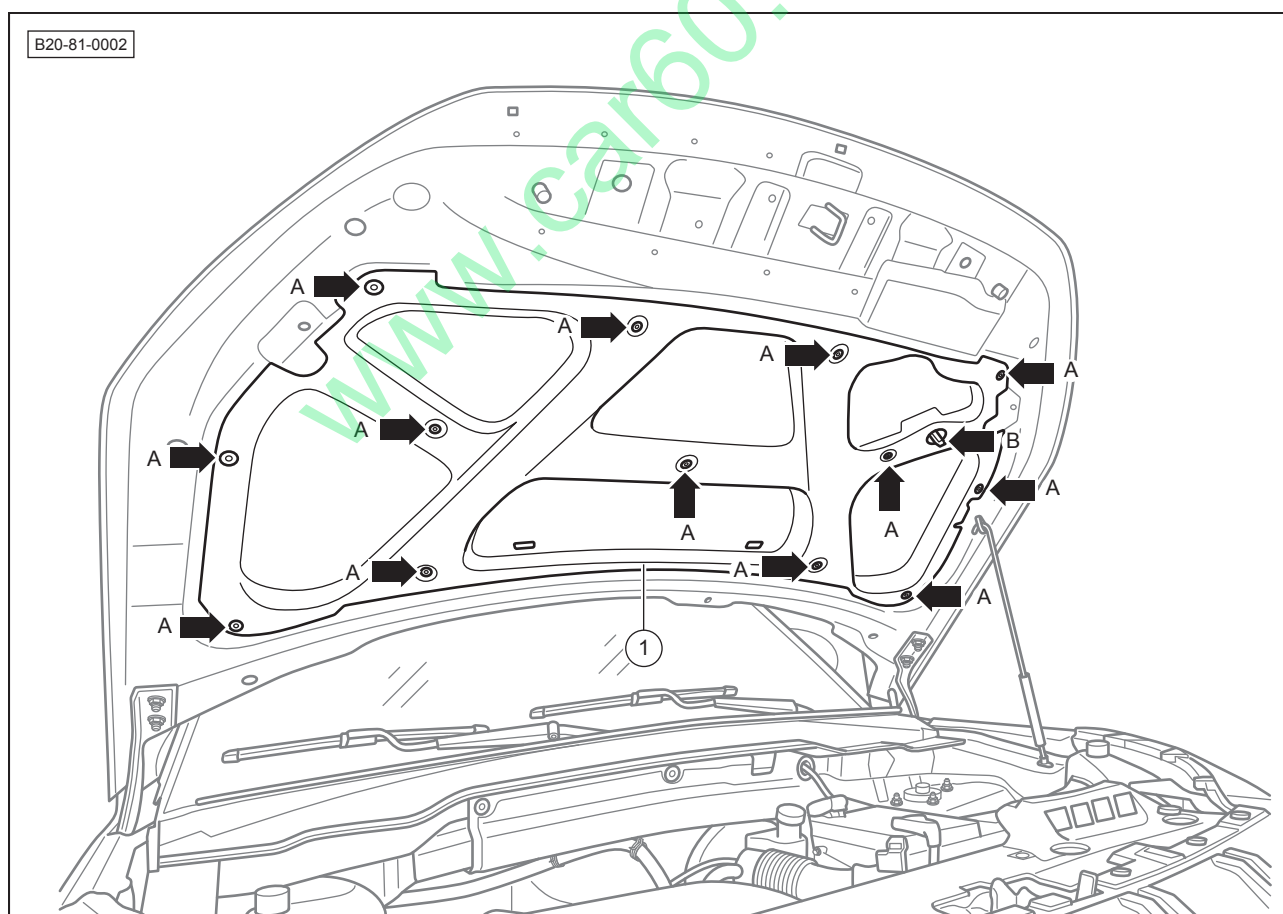
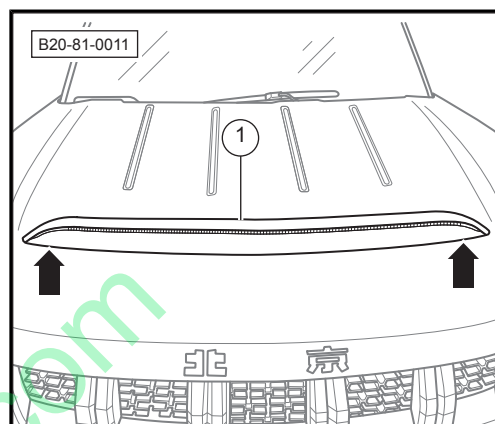
1.2 发动机盖钣金焊接总成拆装

拆卸

提示

用泡沫或胶带包裹发动机舱拐角或是相近部件，以保护车辆。

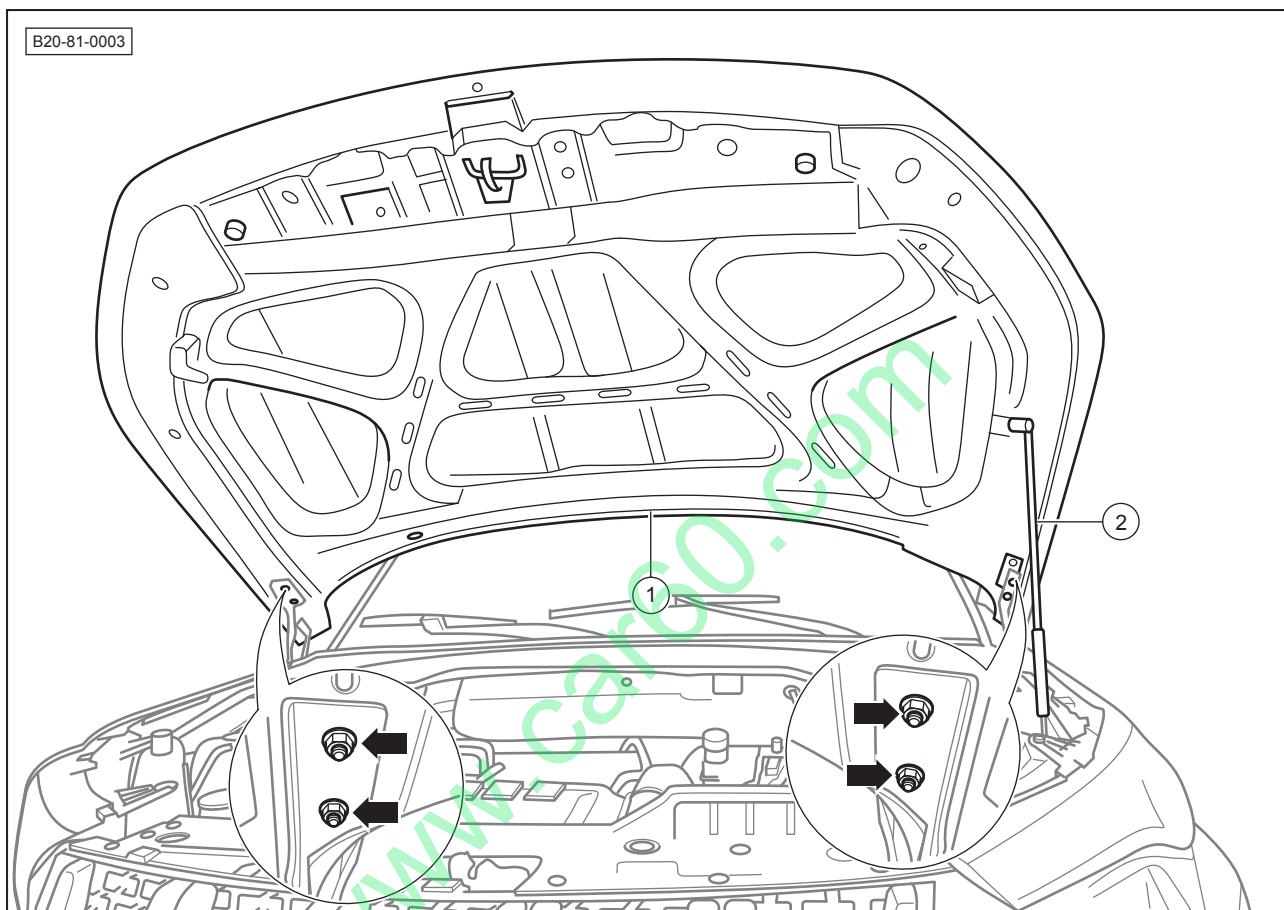
1. 从-箭头-位置拆下机盖装饰框总成-1-。



2. 拆下发动机隔音垫固定卡-箭头A-和支撑杆固定卡-箭头B-，取下发动机隔音垫-1-。

i 提示

- ◆ 固定卡扣-箭头A-数量：13个。
- ◆ 检查固定卡扣-箭头A-，必要时更换。



3. 脱开发动机盖支撑杆-2-与发动机盖钣金焊接总成-1-的连接，旋出发动机盖钣金焊接总成固定螺母-箭头-，取下发动机盖钣金焊接总成-1-。

螺母-箭头-规格：M8×1.25

螺母-箭头-拧紧力矩：21～25 Nm

螺母-箭头-使用工具：13mm 6角套筒

i 提示

在另一名维修技师的协助下进行拆卸和安装。

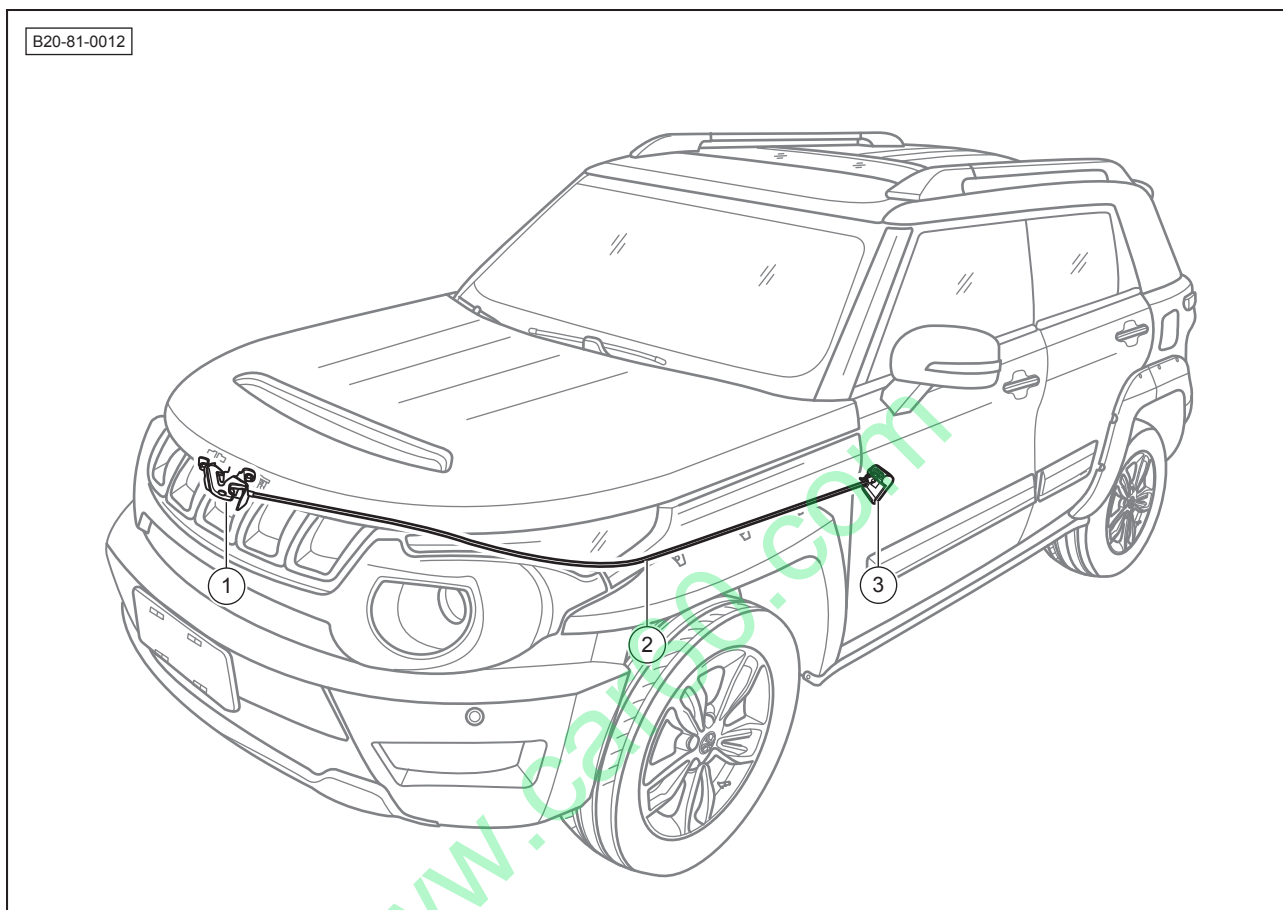
安装

安装以倒序进行，同时注意下列事项：

安装完成后对发动机盖钣金焊接总成进行调整；通过预紧发动机盖钣金焊接总成的固定螺母进行调整。

2 发动机盖锁

2.1 发动机盖锁一览



1 - 发动机盖主锁锁体总成

☐ 拆卸发动机盖主锁锁体总成=> 页 5

2 - 发动机盖锁拉线

☐ 拆卸发动机盖锁拉线组件=> 页 6

3 - 发动机盖锁拉线开启扣手

☐ 检查，必要时更换



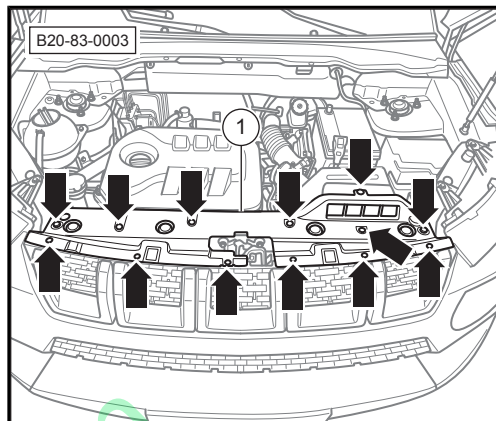
2.2 发动机盖主锁锁体总成拆装

拆卸

1. 拆下前保险杠上护板固定卡扣-箭头-，取下前保险杠上护板-1-。

提示

- ◆ 固定卡扣-箭头-数量：13个。
- ◆ 检查固定卡扣，必要时更换。

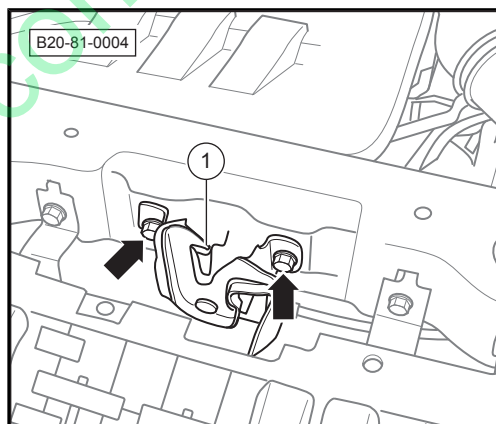


2. 旋出发动机盖主锁锁体总成-1-的固定螺栓-箭头-。

螺栓-箭头-规格：M8×1.25×16

螺栓-箭头-拧紧力矩：21~25 Nm

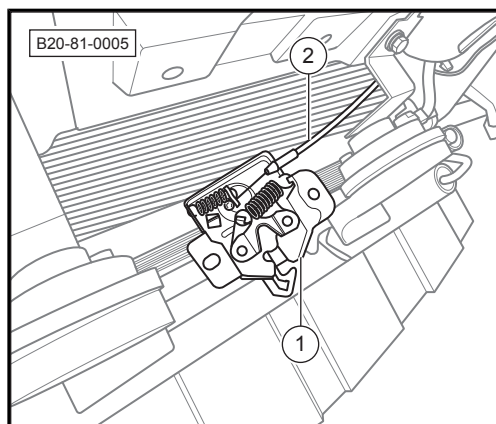
螺栓-箭头-使用工具：10mm 6角套筒



3. 脱开发动机盖主锁锁体总成-1-与发动机盖主锁拉线-2-的连接，取下发动机盖主锁锁体-1-。

提示

为了更好的拍摄并体现主锁锁体-1-与发动机盖主锁拉线-2-的连接，图示中已拆下前保险杠组件，实际维修中无需拆卸。



安装

安装以倒序进行。

提示

发动机盖主锁锁体总成功能测试正常后，在倒序进行其它步骤。

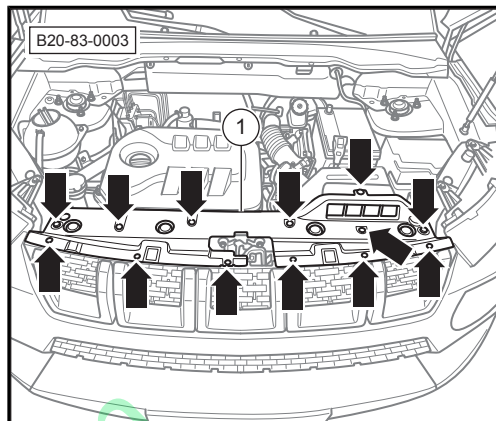
2.3 发动机盖锁拉线组件拆装

拆卸

1. 拆下前保险杠上护板固定卡扣-箭头-，取下前保险杠上护板-1-。

提示

- ◆ 固定卡扣-箭头-数量：13个。
- ◆ 检查卡扣，必要时更换。



2. 旋出发动机盖主锁锁体总成-1-的固定螺栓-箭头-。

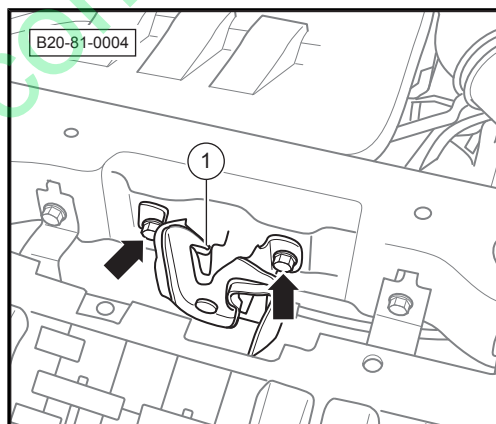
螺栓-箭头-规格：M8×1.25×16

螺栓-箭头-拧紧力矩：21~25 Nm

螺栓-箭头-使用工具：10mm 6角套筒

提示

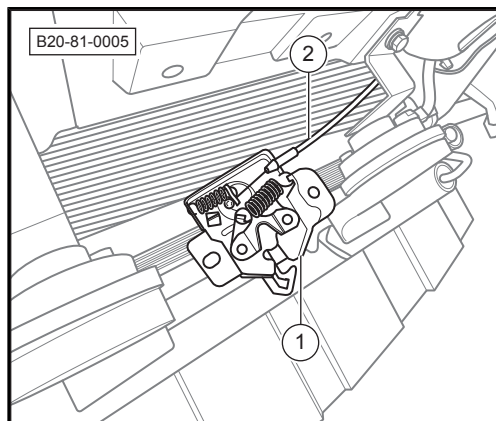
为了更好的拍摄并体现发动机盖主锁锁体总成-1-，图示中已拆下前保险杠，实际维修中无需拆卸。



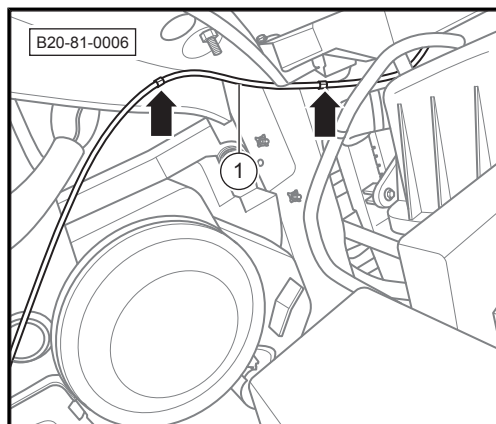
3. 脱开发动机盖主锁锁体总成-1-与发动机盖主锁总成拉线-2-的连接，取下发动机盖主锁锁体总成-1-。

提示

为了更好的拍摄并体现发动机盖主锁锁体总成-1-，图示中已拆下前保险杠，实际维修中无需拆卸。



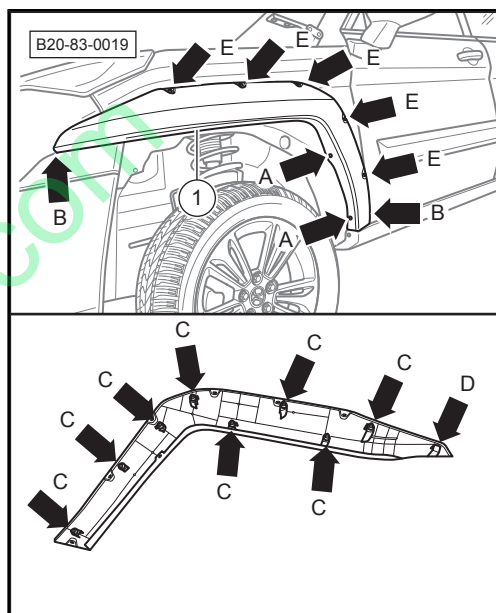
4. 脱开发动机盖锁拉线-1-的固定卡-箭头-与车身的连接。



5. 拆下左前轮眉装饰板总成固定卡扣-箭头A-, 从-箭头B-位置拆下左前轮眉装饰板总成-1-。

i 提示

- ◆ 固定卡扣-箭头C-数量: 8个。
- ◆ 固定金属卡子-箭头D-数量: 1个。
- ◆ 检查固定卡扣-箭头C-、固定金属卡子-箭头D-, 必要时更换。
- ◆ - 箭头E-为装饰螺栓, 不可拆卸, 避免损坏。



6. 拆卸车轮拆装=>底盘; 修理组: 43; 车轮; 车轮拆装。

7. 拆下左前轮罩挡泥板-1-的固定卡扣-箭头A-。

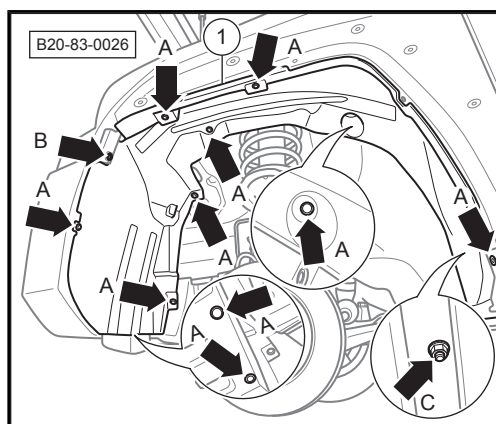
8. 旋出左前轮罩挡泥板固定螺钉-箭头B-和固定螺母-箭头C-, 拆下左前轮罩挡泥板-1-。

螺钉-箭头B-拧紧力矩: 3~5 Nm

螺母-箭头C-规格: M6×1.0

螺母-箭头C-拧紧力矩: 3~5 Nm

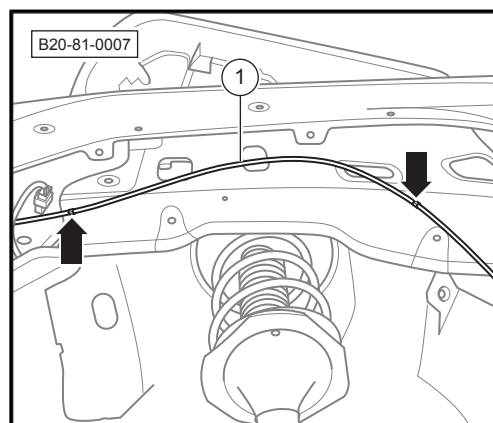
螺母-箭头C-使用工具: 10mm 6角套筒



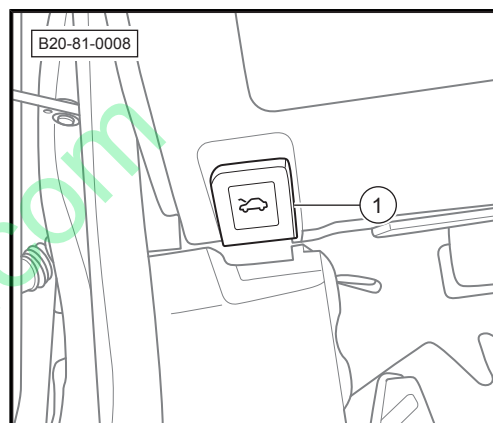
i 提示

- ◆ 固定卡扣-箭头A-数量: 10个。
- ◆ 检查固定卡扣-箭头A-, 必要时更换。

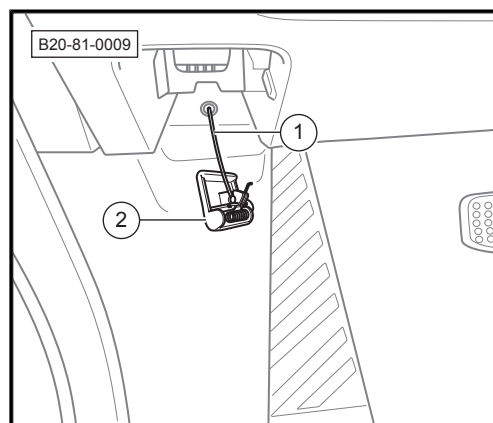
9. 脱开发动机盖锁拉线-1-的固定卡-箭头-与车身的连接。



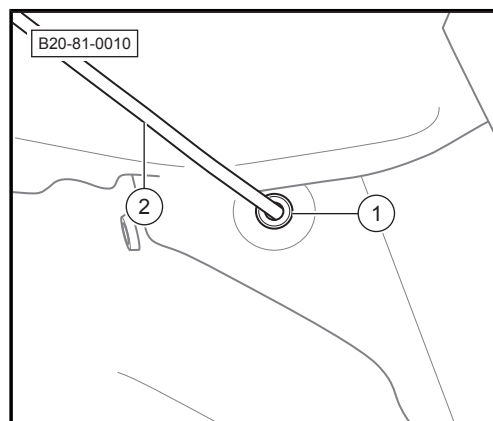
10. 开启发动机盖锁拉线扣手-1-, 脱开与仪表板下饰板的连接。



11. 脱开发动机盖锁拉线-1-与发动机盖锁拉线开启扣手-2-的连接。



12. 脱开橡胶堵盖-1-与车身的连接, 抽出发动机盖拉线-2-。



安装

安装以倒序进行。

提示

发动机盖锁功能正常后，在倒序进行其它步骤。

www.car60.com