

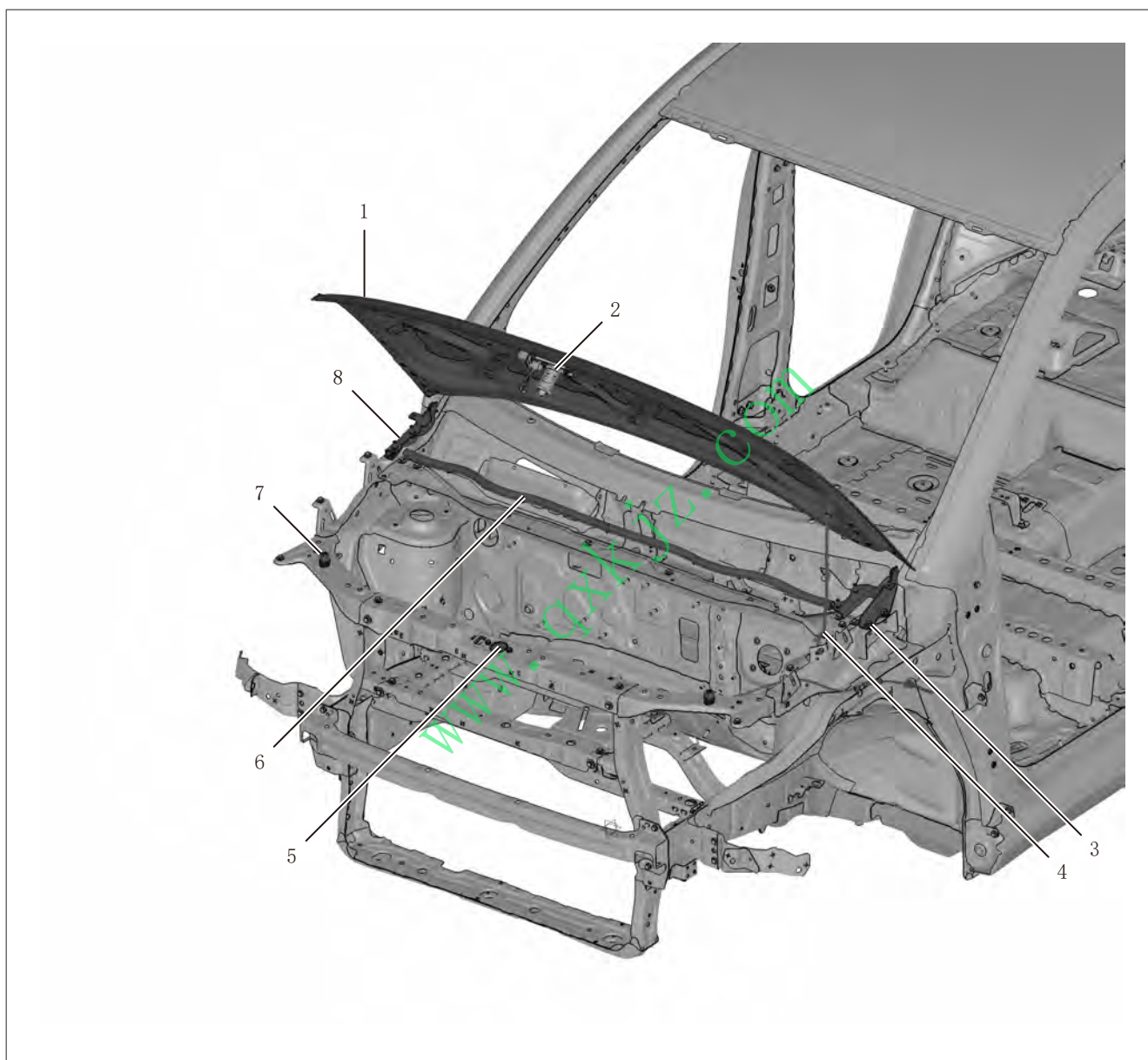
# 发动机罩

发动机罩总成.....	27-1
结构图.....	27-1
规定力矩 .....	27-2
拆卸/安装.....	27-3
发动机罩锁.....	27-4
位置图.....	27-4
规定力矩 .....	27-5
拆卸/安装.....	27-6
发动机罩锁拉线 .....	27-7
拆卸/安装.....	27-7

www.qxkjz.com

[www.qxkjz.com](http://www.qxkjz.com)

## 发动机罩总成 结构图



- |              |               |
|--------------|---------------|
| 1. 发动机罩总成    | 5. 发动机罩锁总成    |
| 2. 发动机罩锁扣总成  | 6. 发动机舱后密封条   |
| 3. 发动机罩左铰链总成 | 7. 缓冲块        |
| 4. 发动机罩撑杆总成  | 8. 发动机罩前密封条总成 |

规定力矩

名称	紧固零件	拧紧力矩 (N·m)	数量	备注
螺栓	发动机罩左/右铰链×发动机罩	23±3	4	—
螺栓	发动机罩左/右铰链×车身	23±3	4	—

www.qxkjz.com

## 拆卸/安装

### 拆卸

#### **i** 提示

- 将防护垫放在翼子板和前风窗玻璃上，以免在拆卸和安装发动机罩时损坏油漆、玻璃和模制件。

1. 打开发动机罩
2. 标记铰链在发动机罩上的位置，以便重新安装时定位
3. 拆下发动机罩两侧共 4 个铰链固定螺栓



4. 在助手的帮助下，取下发动机罩总成

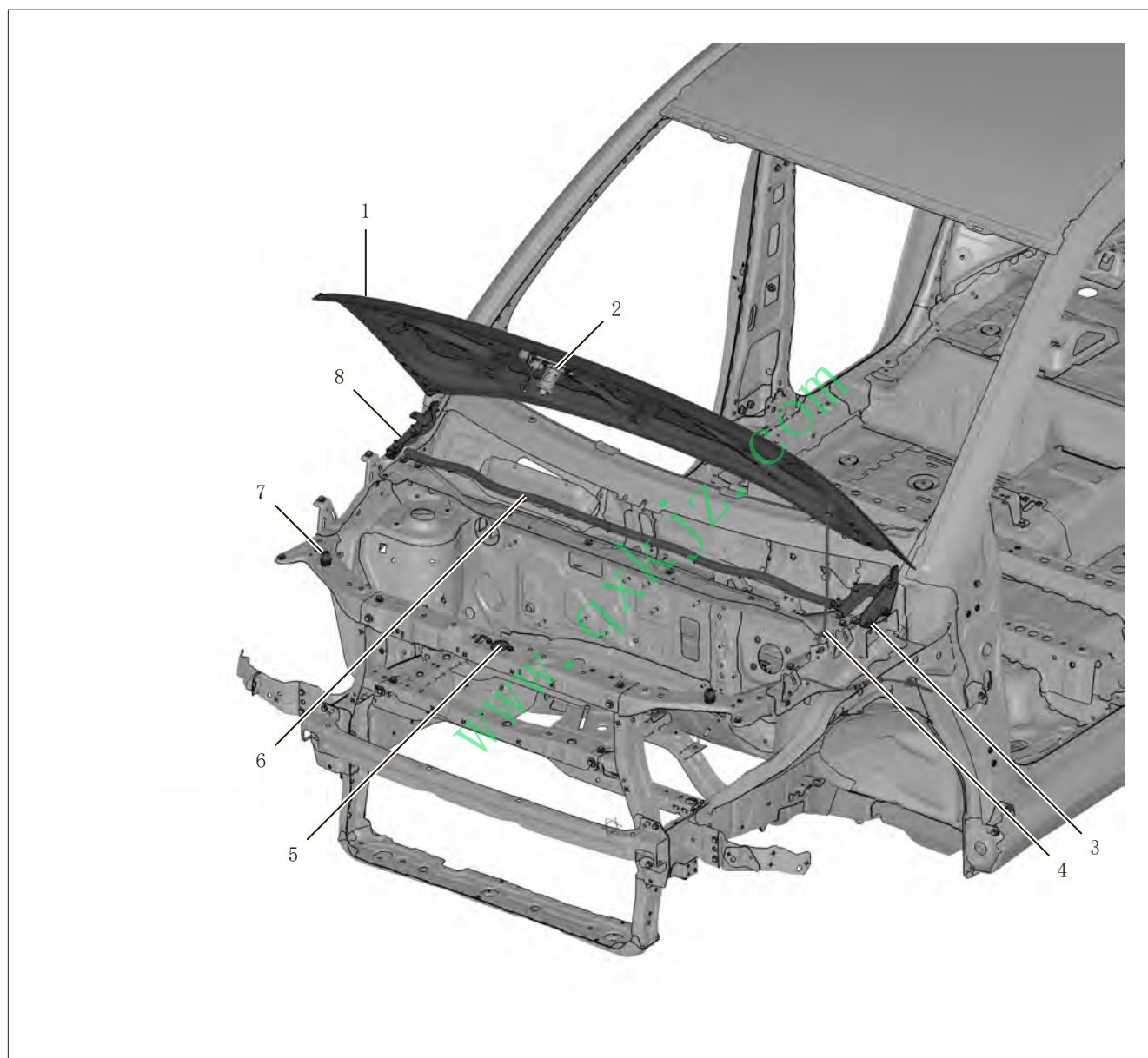
### 安装

1. 安装以拆卸相反的顺序进行

#### **i** 提示

- 按照规定力矩值拧紧紧固件。

## 发动机罩锁 位置图



AD6FD07D1F4E

- |              |               |
|--------------|---------------|
| 1. 发动机罩总成    | 5. 发动机罩锁总成    |
| 2. 发动机罩锁扣总成  | 6. 发动机舱后密封条   |
| 3. 发动机罩左铰链总成 | 7. 缓冲块        |
| 4. 发动机罩撑杆总成  | 8. 发动机罩前密封条总成 |

规定力矩

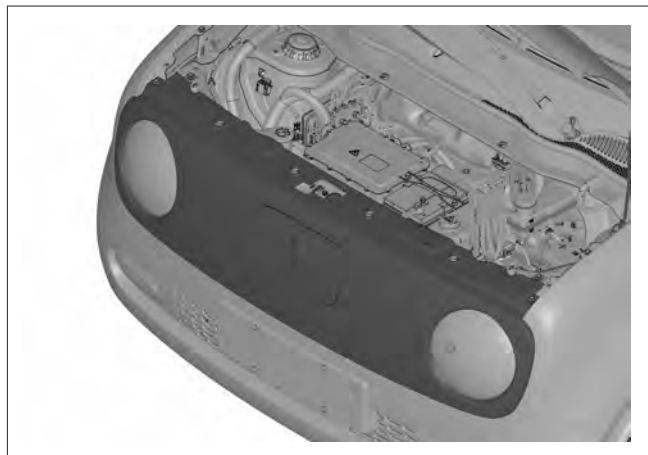
名称	紧固零件	拧紧力矩 (N·m)	数量	备注
螺栓	发动机罩锁扣×发动机罩	9±2	2	—
螺栓	发动机罩锁×散热器上横梁	9±2	2	—

www.qxkjz.com

## 拆卸/安装

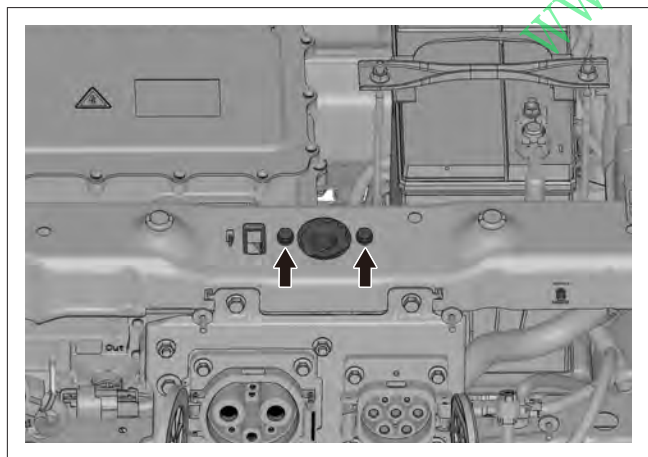
### 拆卸

1. 断开蓄电池负极
2. 拆卸散热器格栅



205BE1408D16

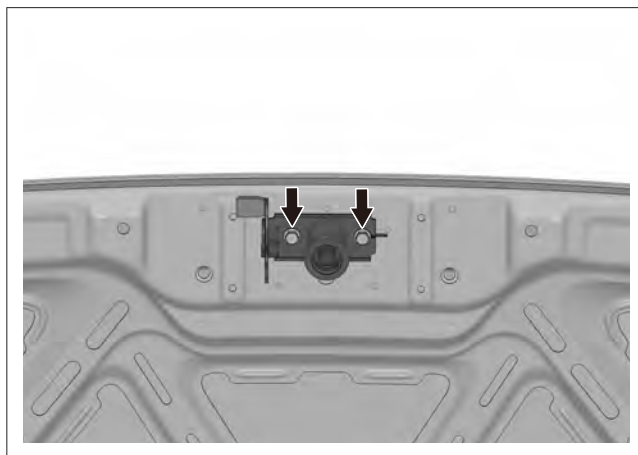
3. 标记发动机罩锁总成在散热器框架总成上的位置，以便重新安装时定位
4. 标记发动机罩锁扣总成在发动机罩总成上的位置，以便重新安装时定位
5. 拆下 2 个螺栓



2ABE9BCFF7F6

6. 断开发动机罩锁拉索总成，取下发动机罩锁总成

7. 拆下 2 个螺栓，取下发动机罩锁扣总成



78D700E3FC7C

### 安装

1. 安装以拆卸相反的顺序进行

#### **i** 提示

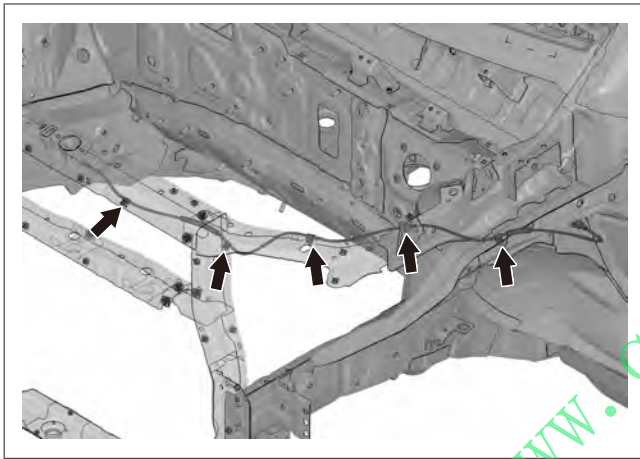
按照规定力矩值拧紧紧固件。



## 发动机罩锁拉线 拆卸/安装

### 拆卸

1. 拆卸散热器格栅
2. 拆卸发动机罩锁，断开拉索与发动机罩锁的连接
3. 拆卸驾驶室内发动机罩拉线扣手总成
4. 拆卸左前轮防溅垫
5. 分离 5 个卡扣，取下发动机罩锁拉索总成



ED207DBFA007

### 安装

1. 安装以拆卸相反的顺序进行

www.9xkjz.com