

#### 4.1.4.9 空调排气管总成I(单冷)

##### 拆卸程序

##### 1. 准备工作

- ① 将车辆驶入举升机举升位置，启用驻车制动，使整车电源处于“OFF”状态。
- ② 断开蓄电池负极。
- ③ 举升车辆。

##### 2. 回收冷媒

(参考：第16页“4.1.4.1 检查和调整”)

##### 3. 拆卸左前车轮总成

(参考：第页“”)

##### 4. 拆卸左前轮眉总成

(参考：第页“”)

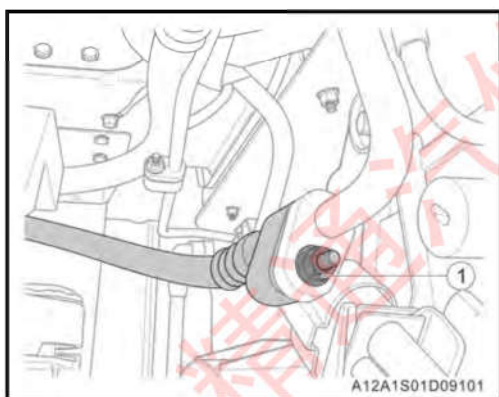
##### 5. 拆卸左前轮挡泥板总成

(参考：第页“”)

##### 6. 拆卸空调排气管总成I(单冷)

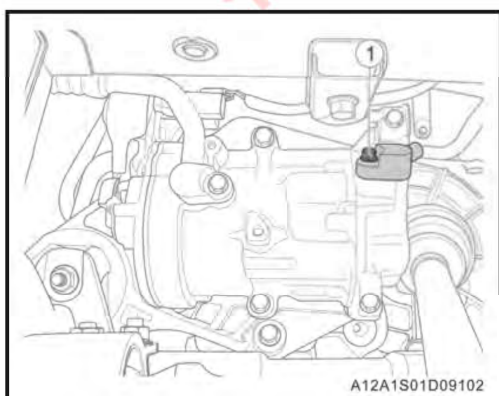
- ① 拆卸固定螺母①，断开管路的连接。

推荐工具：10mm套筒



##### ⓘ 注意：

- ◆ 断开管路后封闭管路接口，避免异物进入。



- ② 拆卸固定螺栓①，断开管路与压缩机的连接，取出空调排气管总成I(单冷)。

推荐工具：10mm套筒

##### ⓘ 注意：

- ◆ 断开管路后封闭管路接口，避免异物进入。



## 安装程序

### 1. 安装空调排气管总成I(单冷)

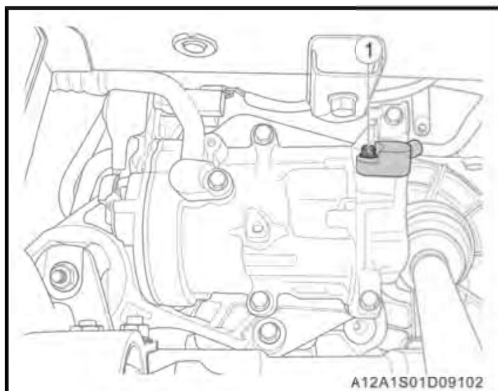
- ① 安装管路至固定位置，连接管路至压缩机，安装固定螺栓①并紧固。

推荐工具：10mm套筒

扭矩要求：6-10N·m

**注意：**

- 连接管路时避免损坏接口处密封圈。



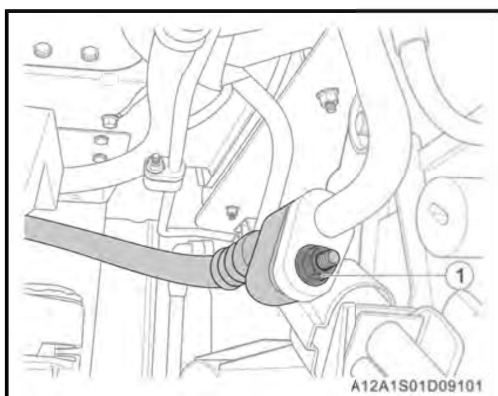
- ② 连接管路接头，安装螺母①并紧固。

推荐工具：10mm套筒

扭矩要求：6-10N·m

**注意：**

- 连接管路时避免损坏接口处密封圈。



### 2. 安装左前轮挡泥板

(参考：第页“ ”)

### 3. 安装左前轮眉总成

(参考：第页“ ”)

### 4. 安装左前车轮总成

(参考：第页“ ”)

### 5. 加注冷媒

(参考：第16页“4.1.4.1 检查和调整”)

### 6. 连接蓄电池负极，启动车辆，检查空调系统各功能应工作正常

### 7. 检查空调管路应无泄漏

### 8. 降落举升机，将车辆驶离举升机

