

4.1.4.41 暖风水管总成 I (单冷)

拆卸程序

1. 准备工作

- ① 将车辆停在平坦路面，启用驻车制动，使整车电源处于“OFF”状态。
- ② 断开蓄电池负极。

2. 排放暖风PTC水加热器冷却液

(参考：第页“ ”)

3. 拆卸蓄电池

(参考：第页“ ”)

4. 拆卸高压电器盒

(参考：第页“ ”)

5. 拆卸高压线束支架 I

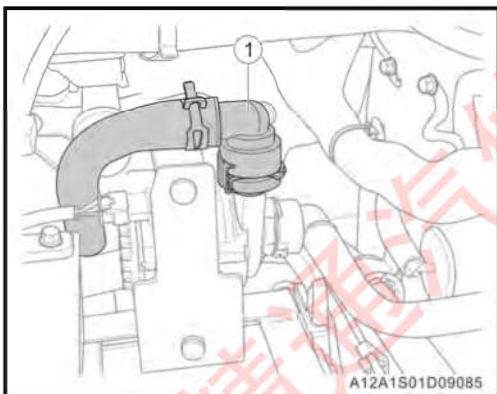
(参考：第页“ ”)

6. 拆卸暖风水管总成 I (单冷)

- ① 拨开卡簧，断开管路①与水泵出水口的连接。

注意：

- ◆ 断开管路后及时复位卡簧，避免拆装时脱落。
- ◆ 堵塞管路接口，避免异物进入。

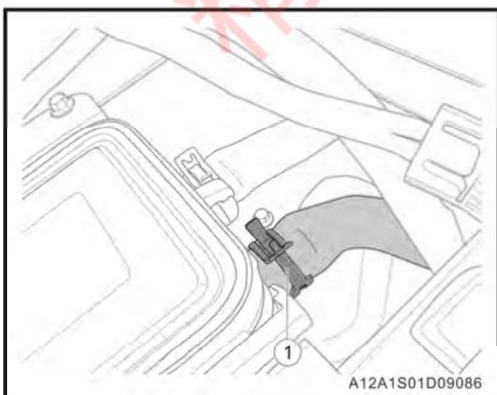


- ② 松开卡簧①并移开，从水加热器总成进水口拔下管路，随后将其取出。

推荐工具：卡箍钳

注意：

- ◆ 堵塞管路接口，避免异物进入。

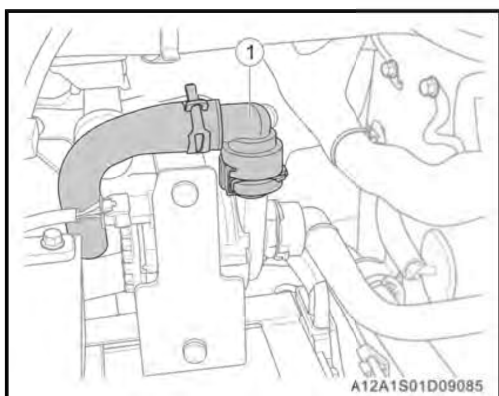
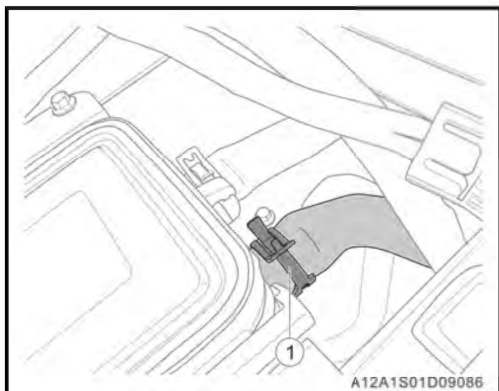


安装程序

1. 安装暖风水管总成 I (单冷)

- ① 安装暖风水管至支架，连接管路至水加热器总成进水口，安装卡箍①。

推荐工具：卡箍钳



- ② 连接暖风水管①至水泵出水口。

ⓘ 注意：

- ◆ 检查水管走向应无弯折与扭曲。
- ◆ 检查管路接头应连接牢固。

2. 安装高压线束支架 I

(参考：第页 “ ”)

3. 安装高压电器盒

(参考：第页 “ ”)

4. 安装蓄电池

(参考：第页 “ ”)

5. 加注暖风PTC水加热器冷却液

(参考：第页 “ ”)

6. 连接蓄电池负极，启动车辆，检查各功能应工作正常

