

- (b) 安装 PM2.5 测试仪两个固定螺栓
- (c) 将车内、车外空气吸管卡入固定位置
- (d) 接上 PM2.5 检测仪连接线束

2. 安装右侧杂物箱

3. 接上蓄电池负极

AC

PTC 拆装

拆卸

1. 将电源档位退至 OFF 档
2. 断开蓄电池负极
3. 拔下紧急维修开关。
4. 断开高压电池输出端（具体操作请看高压维修手册）
5. 用 10#套筒拆卸三个紧固件
6. 用卡箍钳将水管卡箍卸掉

7. 拆卸 PTC

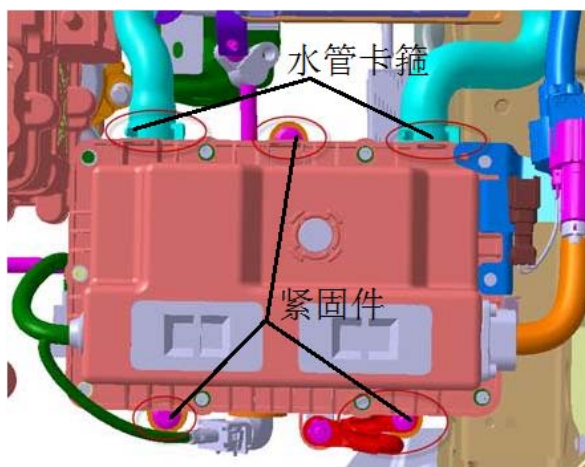
安装

1. 安装 PTC

- (e) 将 PTC 安装至固定位置
- (f) 用 10#套筒安装 PTC 三个固定螺栓
- (g) 安装水管卡箍
- (h) 接上 PTC 连接线束

2. 接上蓄电池负极

3. 连接高压电池输出端



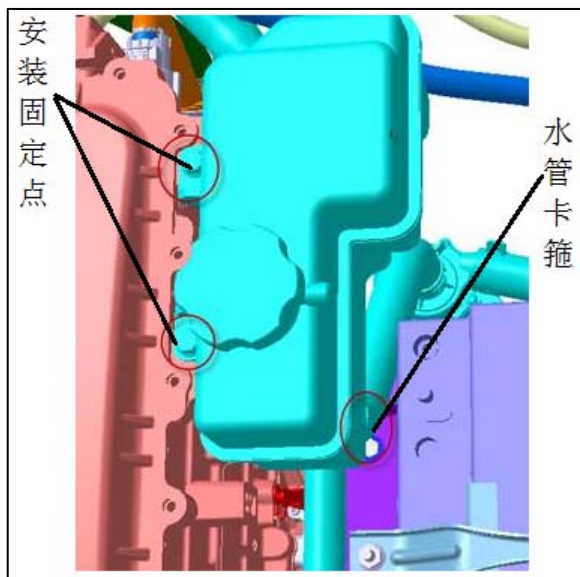
暖风副水箱及暖风水管拆装

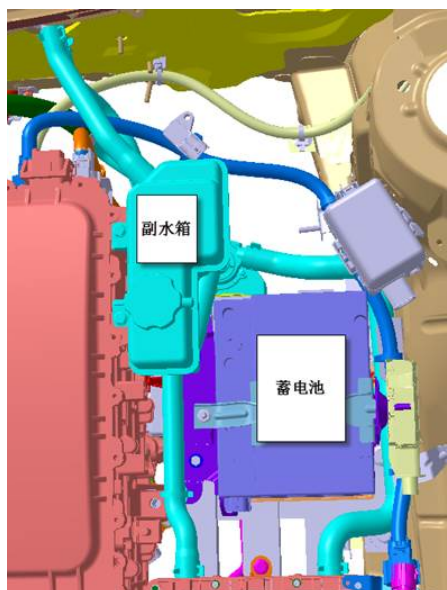
拆卸

1. 取下蓄电池
2. 用 10#套筒拆卸两个安装固定点
3. 用卡箍钳将水管卡箍卸掉
4. 拆卸暖风副水箱
5. 用卡箍钳将暖风水管卡箍卸掉
6. 拆卸暖风水管

安装

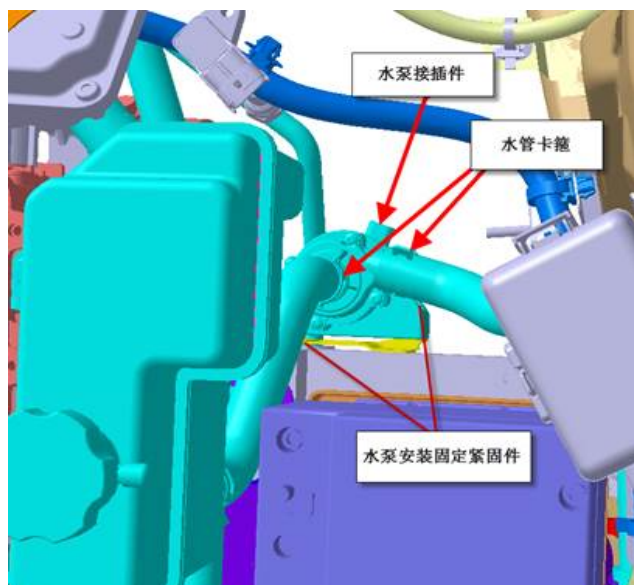
1. 安装暖风水管





2. 用卡箍钳安装水管卡箍
3. 安装暖风副水箱
4. 用卡箍钳安装水管和暖风副水箱卡箍
5. 用 10#套筒安装两个安装固定点

水泵拆装 拆卸

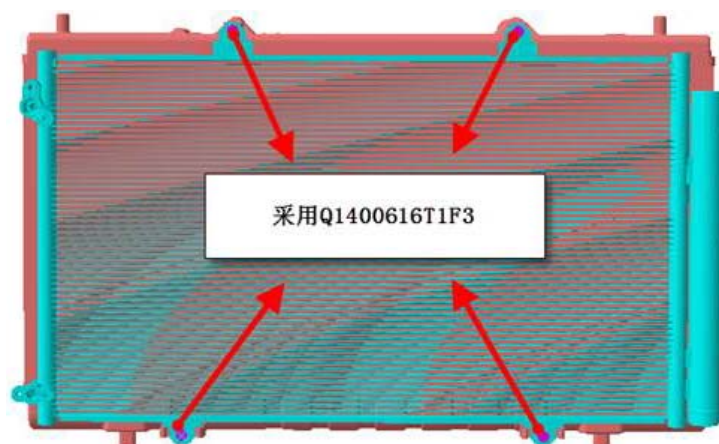


1. 取下蓄电池
2. 拆卸副水箱
3. 拔掉水泵接插件
4. 用卡箍钳将水管卡箍卸掉
5. 用 10#套筒拆卸水泵安装固定紧固件
6. 拆卸水泵

安装

1. 安装水泵到相应位置
2. 用 10#套筒安装水泵安装固定紧固件
3. 用卡箍钳安装水管卡箍
4. 接上水泵接插件
5. 安装副水箱
6. 安装蓄电池

冷凝器拆装 拆卸



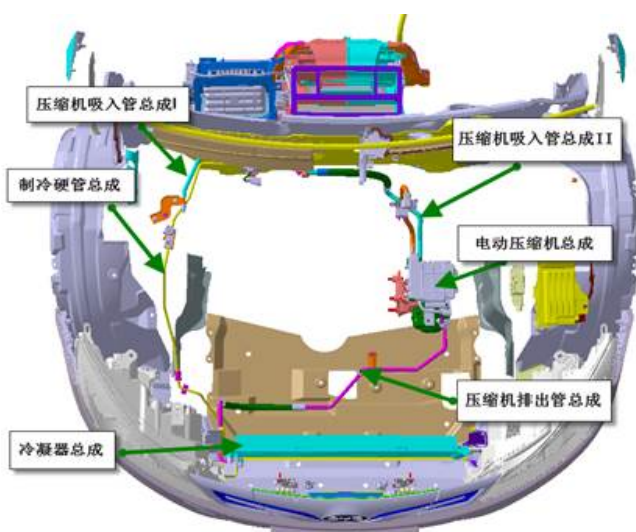
1. 拆卸前保险杠
2. 拆卸冷凝器的进出口与管路对接的四个安装点
3. 拆卸冷凝器与散热器总成的水箱安装点
4. 拆卸取下冷凝器

AC

安装

1. 安装冷凝器到相应位置
2. 安装拆卸冷凝器与散热器总成的水箱安装点
3. 安装冷凝器的进出口与管路对接的四个安装点
4. 安装前保险杠

制冷管路拆装 拆卸



1. 用 10#套筒将压缩机吸入管总成 I 对接位置的螺栓取下
2. 用 10#套筒将压缩机吸入管 I 的紧固件卸下
3. 拆卸压缩机吸入管总成 I
4. 用 10#套筒将压缩机吸入管总成 I 对接位置的螺栓取下
5. 拆下压力温度传感器的接插件
6. 将车放置在举升机上
7. 从车辆下方拆卸压缩机吸入管总成 II 的另一个安装点
8. 拆卸压缩机吸入管总成 II
9. 拆卸前保险杠
10. 拆卸与冷凝器对接紧固件
11. 拆卸压力传感器的接插件
12. 拆卸固定支架的紧固件
13. 用 10#套筒将箱体处的管路固定点拆卸
14. 拆卸制冷硬管
15. 用 10#套筒拆卸压缩机排出管固定支架紧固件

16. 拆卸压缩机排出管与压缩机对接紧固件

17. 拆卸压缩机排出管
安装

1. 安装压缩机排出管到相应位置

2. 安装压缩机排出管与压缩机对接紧固件

3. 用 10#套筒安装压缩机排出管固定支架紧固件

4. 安装制冷硬管到相应位置

5. 用 10#套筒安装箱体处的管路固定点

6. 安装固定支架的紧固件

7. 安装压力传感器的接插件

8. 安装与冷凝器对接紧固件

9. 安装前保险杠

10. 将车放置在举升机上

11. 安装压缩机吸入管总成 II 到相应位置

12. 从车辆下方安装压缩机吸入管总成 II 的另一个安装点

13. 安装压力温度传感器的接插件

14. 用 10#套筒将压缩机吸入管总成 I 对接位置的螺栓安装好

15. 安装压缩机吸入管总成 I 到相应位置

16. 用 10#套筒将压缩机吸入管 I 的紧固件安装好

17. 用 10#套筒将压缩机吸入管总成 I 对接位置的螺栓安装上