

一、后驱电动总成声学包

1. 后驱电动总成声学包简介
 - 1.1 参数简介
 - 1.2 结构简图
2. 常见故障与维修

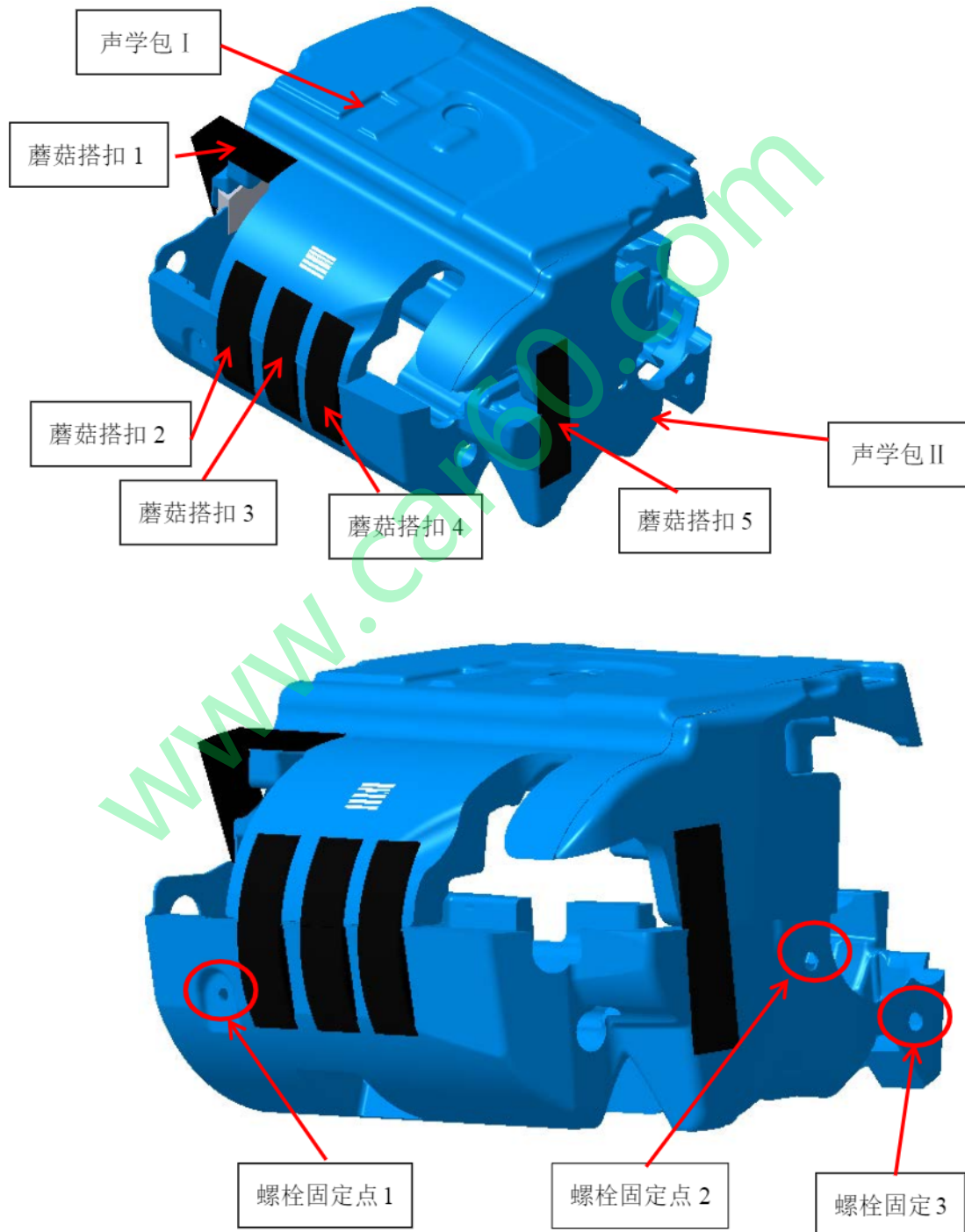
www.car60.com

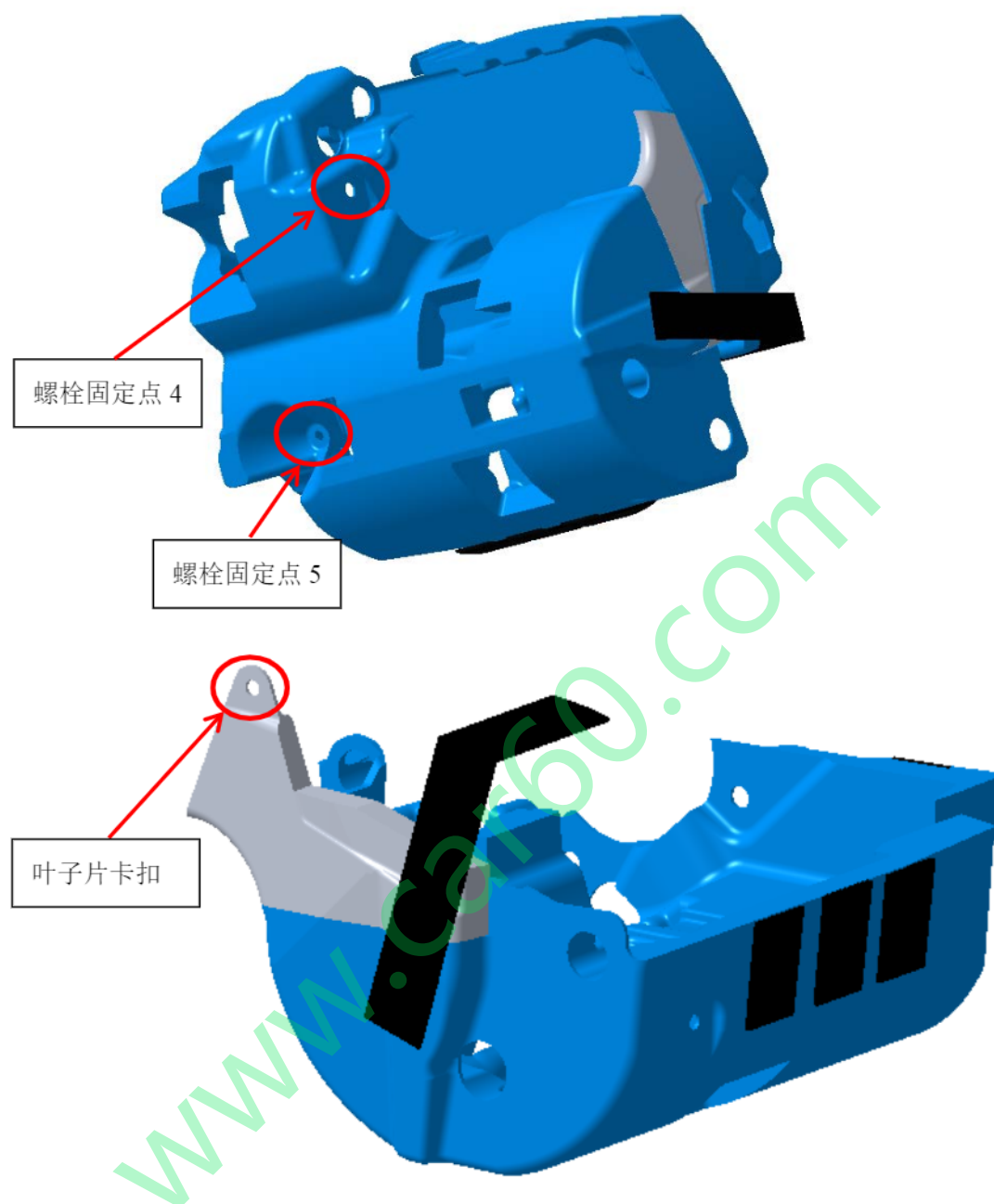
1、后驱电动总成声学包简介

1.1参数简介

后驱电动总成 声学包I	材料	无纺布+EVA+PU
后驱电动总成 声学包II	材料	无纺布+PET+PU

1.2结构简图（声学包实物为黑色）



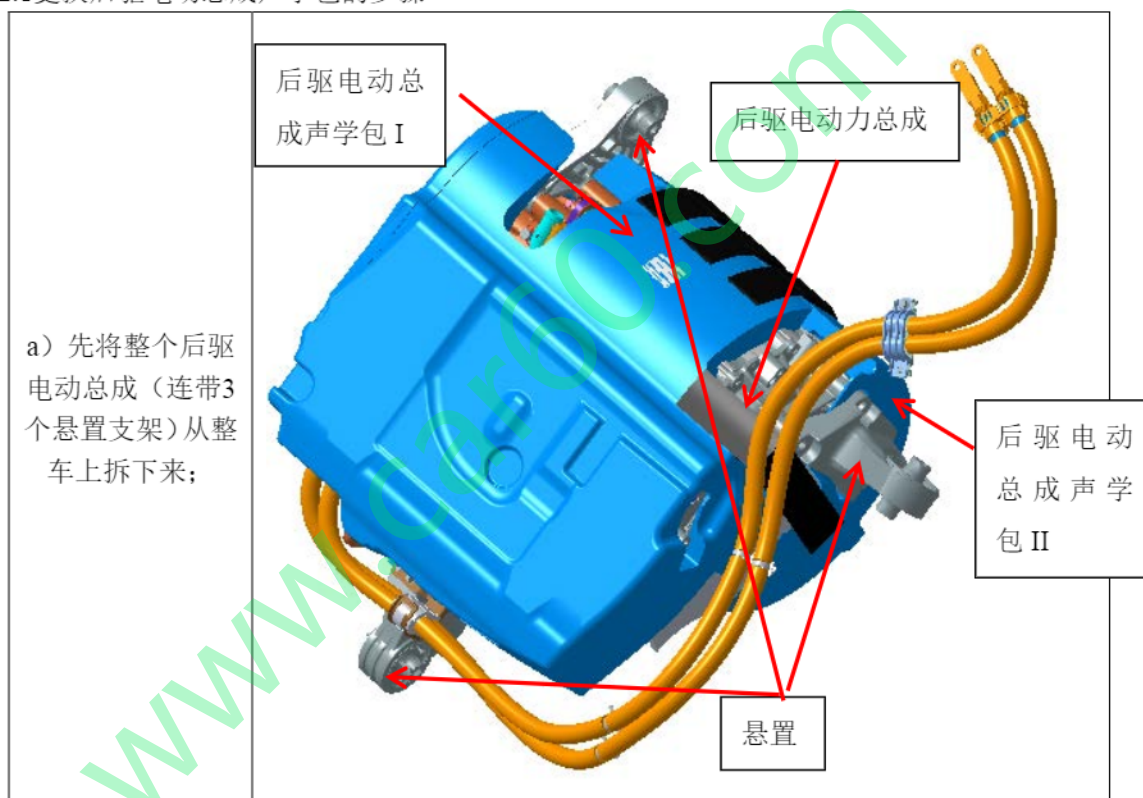


2、常见故障与维修

常见相关故障	故障确认	处理方法
蘑菇搭扣脱开	目视各蘑菇搭扣处是否粘贴整齐	手动将蘑菇搭扣重新粘贴整齐
后驱电动总成声学包 II 上固定螺栓孔变形, 失去固定作用	目视两个螺栓固定孔处是否孔变大	直接更换新的声学包 II, 具体操作步骤见 2.1
后驱电动总成声学包 I、II 吸水过多	用手挤压声学包, 看是否有水流出或者用手触摸时是否感觉较湿润	将声学包 I、II 拆下烘干 (可用吹风机低档热风) 后再装到整车上, 拆装具体操作步骤见 2.1

后驱电动总成声学包 I、II 上局部有裂纹	目视观察是否局部有裂纹	若裂纹较小可只做记录，不用更换新件；若裂纹非常大，有可能会整块声学包脱落的，则需要更换新件。若无法判断该处裂纹的风险，可将相应故障描述发给品质售后负责人，并提供给技术部门进行同步确认处理方法
其他问题	确认问题故障	将相应故障描述发给品质售后负责人，并提供给技术部门进行同步确认处理方法

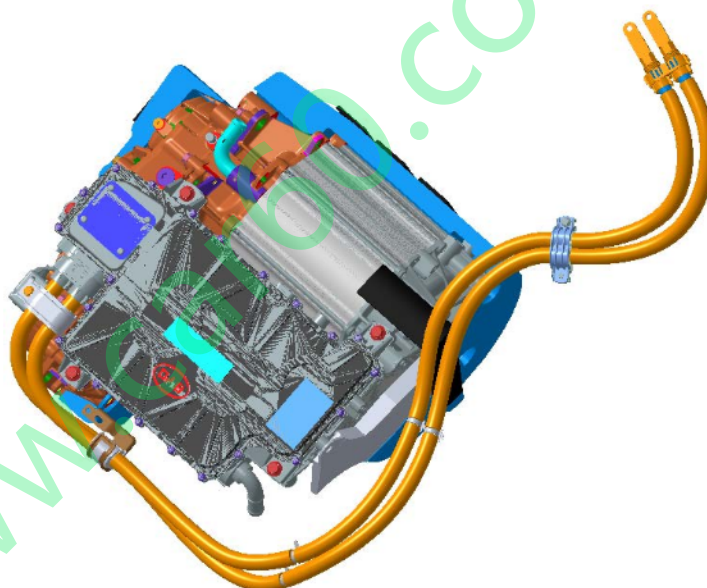
2.1 更换后驱电动总成声学包的步骤



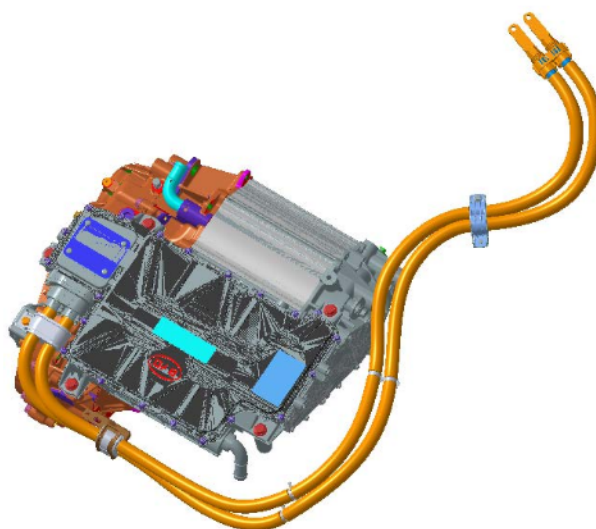
b) 将3个悬置支架
从后驱电动总成
上拆下来；



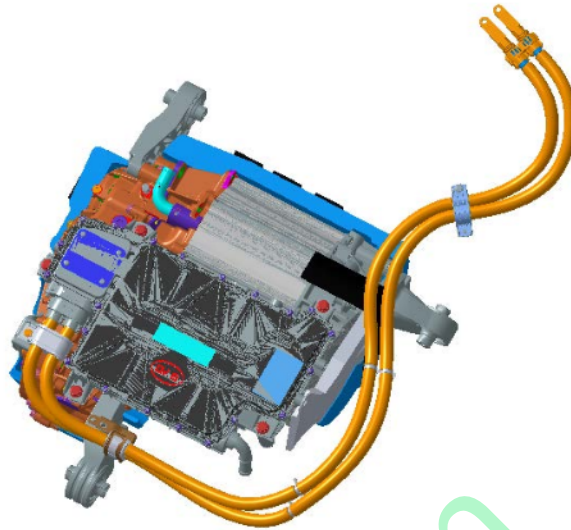
c) 将后驱电动总
成声学包I、II上的
蘑菇搭扣分离开，
即可取下后驱电
动总成声学包I；



d) 拆下后驱电动
总成声学包II上
的5颗固定螺栓和
一个叶子片卡扣
即可拆下声学包
II；



e) 装配后驱电动总成声学包时, 先将动力总成吊起, 先装声学包II, 固定后驱电动总成声学包II上的5颗螺栓和一个叶子片卡扣, 螺栓力矩分别为M6-10Nm, M8-22Nm; 同时用3个悬置将声学包压紧;



f) 装配声学包I;

