

油液规格及加注量:

保养项目	油液型号	加注容量
更换电机冷却液	乙二醇型防冻液长效防锈防冻液, 根据温度选择冰点 (常温性: 冰点-25℃, 适用于南方全年及北方夏季; 耐寒性: 冰点-40℃, 适用于北方冬季)	BYD7003BEV3:7.8L BYD7003BEV4/ BYD7003BEV5:4.5L
更换电池冷却液	CS_冰点-40℃ (有机红色防冻液)	4.4L
更换制动液	DOT4	0.6L
变速器油	NT18-1:壳牌 S3-ATF-MD3	0.65L
	NT18:壳牌 S3-ATF-MD3	0.65L
	NT28:壳牌 S3-ATF-MD3	0.8L

保养维护方法:

保养项目	保养步骤
更换冷却液	详见冷却系统: 冷却液的检查与更换
更换制动液	详见制动系统: 制动系统排气
更换变速器油 NT28	详见 SCEN 电驱动总成的拆卸及维修中变速器的拆卸与维修
更换变速器油 NT18	详见 SCET 电驱动总成的拆卸及维修中变速器的拆卸与维修
更换变速器油 NT18-1	详见 SCEE/SCEQ 前驱动力系统总成的拆卸与维修 变速器的拆卸与维修

检查 EPS 搭铁处是否有异物或者被烧蚀	REPS: 车辆升起, 拆下发动机下护板, 检查 REPS 搭铁是否牢固或烧蚀 CEPS: 拆下左 A 柱内饰护板, 检查 CEPS 搭铁是否牢固;
检查 EPS 接插件是否松动, 接插件引脚是否被烧蚀	REPS: 车辆升起, 拆下发动机下护板, 重新插拔接插件检查是否松动, 引脚是否烧蚀 CEPS: 拆下转向管柱罩, 重新插拔接插件检查是否松动, 引脚是否烧蚀
检查 EPS ECU 外观是否被腐蚀 (CEPS)	REPS: 车辆升起, 拆下发动机下护板, 检查 REPS ECU 外观是否被腐蚀 CEPS: 拆下转向管柱罩, 检查 CEPS ECU 外观是否被腐蚀
检查 EPS ECU 和电机连接处是否有异物或者被腐蚀	REPS: 车辆升起, 拆下发动机下护板, 检查 REPS ECU 与电机连接处是否有异物或被腐蚀 CEPS: 拆下转向管柱罩, 检查 CEPS ECU 与电机连接处是否有异物或被腐蚀
安全气囊模块及 ECU、传感器	1、检查仪表气囊故障指示灯, 上电后亮 3 秒后熄灭, 如果故障指示灯常亮, 需要检修安全气囊系统 2、拆下组合开关罩, 检查时钟弹簧输入小线接插件是否固定好, 如未固定, 需要固定好 3、拆下杂物箱, 检查副驾安全气囊接插件是否固定好, 如未固定, 需要固定好 4、检查座椅下方座椅侧安全气囊 (装有时) 接插件是否固定好, 如未固定, 需要固定好 5、检查安全气囊附近是否放置物品, 如果有, 需要取下 6、检查座椅是否装有座椅套 (装有座椅侧气囊时), 如果有, 需要取下
检查高效过滤器 (装有时)	拆掉副驾的手套箱, 将空调箱体滤网的护板拆下, 将滤网抽出, 检查滤网是否有树叶、石头等杂物, 是否有较多灰尘, 如有需要更换滤网。

检查 PM2.5 速测仪滤网（装有时）	拆掉 PM2.5 测试仪的吸气接头，将滤网取出，检查滤网是否有较多灰尘，如有需要更换高效滤网
检查静电过滤器（装有时）	拆掉副驾的手套箱，将空调箱体滤网的护板拆下，将滤网抽出，检查滤网是否有较多灰尘，气孔是否有脏堵，如有需要更换滤网。
检查普通滤网（空调）	拆掉副驾的手套箱，将空调箱体滤网的护板拆下，将滤网抽出，检查滤网是否有树叶、石头等杂物，是否有较多灰尘，如有需要更换滤网。
更换空调冷却液(装有时)	拆掉副驾的手套箱，将空调箱体滤网的护板拆下，将滤网抽出，检查滤网是否有较多灰尘，如有需要更换高效滤网
检查灯具灯泡、LED 是否点亮正常	依此打开每个灯具开关，检查每个灯具是否全部点亮，有无灯泡或 LED 不亮。
检查前灯调光功能是否正常	1) 打开近光灯，车辆停在平地对着墙或其他屏幕，保证可以看到近光明暗截止线的光型； 2) 调节大灯高度调节开关档位至 0 档，近光光线高度调至最高； 3) 调节大灯高度调节开关档位至最高档，近光光线高度调至最低； 4) 调节大灯高度调节开关档位至 0 档，近光光线高度调恢复至最高； 调节过程中光线移动无卡滞或停顿

汽修帝 www.car60.com

汽修帝 www.car60.com