

冬季 爱车也要“进补”



俗话说，冬补三九，夏补三伏。这个说法是指的人体在寒冷的冬季机体功能会减退，抵抗力下降，需要进行食补，改善营养状况。其实我们的爱车也像人体一样，要想健康、顺利地度过冬天，也需要“进补”。而汽车“进补”就是要做好汽车保养工作，那么汽车在冬天又需要做哪些保养呢？

本报记者 许跃梅

首换防冻液，补的是“肠胃”

记者了解，冷却系统故障是导致发动机故障的头号杀手，占发动机故障总数的60%左右。而使用防冻液，能有效预防冷却系统结冰事件的发生。临沂通华长安4S店市场部经理徐河告诉记者，在冬天，汽车最先要做的保养工作就是检查、更换防冻液。同时，有的车型需要使用冬天专用机油，这个时候也需要及时更换。

“一般防冻液是每两年换一次，但如果在修车过程中，曾在防冻液中加入过普通水，那么防冻液必须每年更换，因为冷却液的冰点要求低于该地区最低温度10℃左右，加过水后冰点会不稳定。”徐河说，除此之外，如果防冻液不足，也要及时补充，否则会使发动机水温过高，导致发动机机件损坏。

徐河还告诉

记者，冬季气温低，普通润滑油黏度也会随气温的下降而流动性变差，汽车机件运动时摩擦阻力增大会导致汽车冷启动困难，严重的甚至会造成烧瓦抱轴等事故。所以，冬季最好更换专用机油，“一般夏季使用10W以上的机油，而冬季则用10W以下的机油。”

保养“皮肤”，冬季也不能怠慢

如果把车比做人的话，车漆就可看成是汽车的皮肤。车身漆面起到美观作用的同时，还起到保护车身的作用，而冬季干燥的空气加上冰雪、风沙的袭击，会使车漆提前出现哑光现象。还有汽车底盘，冬天接触雨雪多的话，也容易锈蚀，所以冬天给汽车做好车身、底盘保养十分重。北京现代临沂悦来4S店的销售人员告诉记者，冬天要经常清洗车辆并适时打蜡，最好给爱车身上加一层保护膜，比如含特氟隆高分子聚合物的车漆镀膜或镜面釉等，均能抵御酸雨雾的侵蚀，同时车身也不易沾水。还有汽车底盘，一些甩到汽车底盘上的泥水会使其生锈，所以，给底盘做个防锈护理也十分有必要。

北京现代临沂悦来4S店的销售人员还提醒车主，冬季清洗车辆要注意

意使用温水，不能用冷水直接冲洗。尤其是发动机升温后，车前部温度较高，用冷水清洗就会造成急速降温，这对表面油漆也有伤害，更不能直接冲洗发动机。

检查蓄电池，保护好“内脏”

徐河还告诉记者，冬天汽车的耗电量比其他季节要大，如果蓄电池不能正常工作，发动机也会跟着出毛病。“因此要对汽车的电池进行护理，如果清晨车辆不好发动，最好隔30秒左右再次发动，切忌连续点火，以防造成马达烧毁及电瓶耗尽电能。”徐河说，启动车辆时为了节省电能，最好先点火。

他提醒车主，如果发动机正常工作了，再开大灯等用电设备；停车时则要先关各种电器，最后熄车；停车后尽量不要大量耗电，特别是电动窗、天窗、大灯、喇叭等耗电量大的设备。除此之外，他还说，如果看到蓄电池接线处有绿色沉积物，要赶紧用开水冲掉，再吹干，喷上用于防止氧化层的防护剂加以保护。

轮胎“健康”，“足底”才安全

“因为寒冷季节轮胎内的压力远不如夏季时大，所以为了保持轮胎良

好的抓地力和经济性，最好严格按照厂家标注的压力给轮胎充气。”临沂国华一汽奔腾4S店的销售人员说，如果轮胎表面磨损严重，要及时更换新胎，多次修补过的轮胎也尽量换掉。天冷时橡胶轮胎也会变硬变脆，降低了摩擦系数，容易漏气、扎胎，即使是更换的新轮胎，也要经常把轮胎表面花纹中的杂物清理干净，检查是否有划痕、鼓包等情况出现。

临沂国华一汽奔腾4S店的销售人员还告诉记者，除了要检查轮胎，还要及时检查刹车，查看刹车油壶液面的高低，检验刹车会不会跑偏，制动效果是否良好等。刹车系统的保养，更需要车主在平时的行车过程中多加注意。一旦出现异常变化，就要立即到维修店进行检修，必要时则应清理整个制动系统的管路部分。

众泰汽车 ZOTYE AUTO 一路好朋友

Z500

品质派生能中级车
众泰Z500梦想在你手中

2750mm轴距，一键式启动，
两年免费保养，1.5T涡轮增压三菱发动机，
5年或15万公里质保

临沂联业众泰4S店

鲁南汽车城店：8292839 河东店：8392300 罗庄店：7101099



昌河铃木
SUZUKI



合资经典品牌

春节感恩大回馈

百万用户见证“惠”，最高让利7000元



北斗星最高钜惠4000元，2.99万元起售；

利亚纳A6最高钜惠7000元，4.99万元起；

购昌河铃木指定车型还可享受：低首付、零利率、零担保。



临沂昌华汽车销售服务有限公司

4S店地址：临沂市双岭路西段（京沪高速临沂入口200米处）

临沂市河东区三和东街与东外环交会处（沂河北大桥东行4公里新车管所对过）

销售热线：2702888 8099788 服务热线：2702899 7675928

超市东区 7386619 沂水远通 7366411 费县远通 5937666 临沭远通 2138772 莒南远通 2123205

沂南远通 3260222 平邑远通 2032008 兰陵远通 5502008 蒙阴远通 4738970 郢城远通 2056022