

# 换季时汽车保养须知 清洗车辆要用温水



冬季天气寒冷,致使燃油的流动性变差,润滑油的黏性增加,冷却水易冻结。因此,在冬季这样恶劣的条件下使用汽车,若方法不得当,会降低汽车使用寿命,甚至会发生事故。对此,专业技师对这个季节汽车的养护与使用提出以下几点建议。

## 清洗车辆要用温水

冬季,不能用冷水直接冲洗汽车。尤其不能直接冲洗发动机,因为发动机升温后,车前部温度较高,用冷水清洗造成急速降温,对表面油漆有很大损伤。洗车后应打开窗户擦干周围,防止门缝处残水结冰,冻住车门。车窗被冻住时不要强行开关,车窗尤其要注意,待冰自然融化后再使用。

## 机油要及时更换成冬季用油

机油的黏度是随温度变化的。随气温的下降,机油的流动性会变差,发动机的启动性、动力性、经济性也明显下降。因此,经常导致冷启动困难。在冬季来临时,应及时将油底壳、空气压缩机内的机油,换成冬季用的机油;将变速器、分动器、差

速器、转向器内的齿轮油,换成冬季用的齿轮油;将轮毂轴承清洗后,加入黏度较低的轴承润滑油。

## 蓄电池使用3年后应及时更换

清除蓄电池电极桩上的氧化物,补充蒸馏水,保持其正常的电压和液面。出车时最好先点火使发动机工作后再开车灯、收音机等电器,停车时则要先关各种电器,后关发动机。一般蓄电池的寿命是两到三年,如果已接近使用寿命,最好换新的。

## 如果防冻液中曾加入普通水则必须更换

用水作冷却液的车辆最好先对发动机冷却系统进行清洗,清除水垢等杂质,然后再按规定比例加入防冻液。要是曾经在防冻液中加入过普通水,那么防冻液必须更换。防冻液的价格不贵,国产的防冻液大约十几元一桶,质量比较高的也在百元左右。一辆车基本上需要用一桶防冻液。北京的冬季夜晚最低温度通常在摄氏零度以下,因此玻璃水也应更换成抗冻的冬

季玻璃水,或者在玻璃水中加入适当比例的酒精,也可达到降低冰点、抗冻的目的。

## 擦拭风挡玻璃的内表面可防雾

在入冬之前要重点检查加热装置,如风挡、侧窗出风口、后窗电热器等,使其处于良好状态,以避免冬季车窗结冰结霜,妨碍视

线,影响安全。要想快速除雾,可打开空调开关;使用专用的玻璃防雾剂,效果也很好;如果没有专用的玻璃防雾剂,也可以使用家用的玻璃清洗剂,或洗洁剂来代替,擦拭风挡玻璃的内表面,也可以起到防雾的作用。

(于文)

## 你的爱车最易出现三大状况安全部件保养

汽车的一些重点部位是车主们应该经常注意的地方。

车主在平时保养汽车的时候,都是对汽车表面和内饰格外的注意,毕竟是自己经常看到的地方,但一些汽车的关键部位要用很长时间才会更换一次或者不经常更换,所以这些平时不是太注意的部件就会被忽视掉,其实,这些部位才是车主们应该重视的地方。

## 定期检查制动液高度

出现的状况:若制动液液量不足会使空气进入,制动会变得不灵敏。因此,最好每月定期检查制动液液面高度,注意制动液液面是否出现明显下降,品质是否变

差,如果是就应及时添加或更换。

解决办法:制动液的收纳罐为半透明树脂制,罐子如果脏污只需布擦拭,就可以进行简单的目视检查。制动液应达到收纳罐的基准线,若制动液比前一次检查大量减少时,发生故障的可能性很大,有可能发生漏液。同时,手动挡车装有离合器,这也需要注意其液量,如果液量减少而进入空气,就不能有效制动。

## 每一万公里检查一次制动液

出现的状况:制动蹄片和制动碟是有使用寿命的,当它们磨损到一定程度时必须更换。一般在城市行车中,制动碟的寿命大约是50000公里,制动蹄片的寿命在

30000公里左右,但是具体情况还要看车主的操作情况。

解决办法:制动蹄片最好是每10000公里检查一次。制动液一般是每行驶50000公里就应更换一次,若长期在潮湿地区行驶,换油周期要适当缩短。

## 异常情况仔细查

出现状况:在车辆拖底时很有可能会碰到制动液管;制动时汽车明显向左或向右跑偏;将制动踏板踩到底,但制动效果不明显,并且连续踩制动踏板效果也无改善。

解决办法:车辆拖底后踩几脚制动,下车检查一下油管有没有变形或者漏油;

汽车跑偏是前轮制动不同步所致,极易因制动抢左而发生危险,特别是在高速行驶时,必须马上到修理厂进行制动调校;制动效果很弱有可能是因为制动系统内混有了气体,需要到专业的维修站修理;如出现踏板过软、行程过长等问题,也要注意到维修点进行检查。

此外,长途行车后,应该对制动系统进行仔细检查,检查制动管路是否有磕碰、损伤和泄漏情况,因为车辆在高速行驶时,飞溅起的石子打到底盘的制动液管上,会导致制动液泄漏或制动失灵,如制动液管被磕扁后还会导致单个车轮制动失灵。

(郭芳)

中国 长春 www.faw-vw.com vw.faw-vw.com 客户关怀热线: 4008-171-888

一汽-大众 “17跨时贷” 金融购车方案  
超乎期“贷”  
0利率/0月供/赠送商业险/保险缓冲贷款

一汽-大众全系车型出清,多种灵活金融购车方案助您“贷”更多

金融引擎 一汽-大众

周口和荣4S店 销售热线: 0394-8592288 服务热线: 0394-8593399 地址: 周口市川汇区北环路东段宏源精品汽车城

CC Q21 MAGOTAN 迈腾 SAGITAR 速腾 GOLF 高尔夫 BORA 宝来 JETTA 捷达

## 外出难免出现故障 简单易学修车窍门

驾车外出难免会出现一些故障。假如行驶中出现故障或有故障而暂时无零配件供应又急需用的情况,我们不得不采取一些应急的修理方法。现将一些简便而易行的应急修理方法介绍给大家。

1. 油箱损伤: 机动车在使用时,发现油箱漏油,可将漏油处擦干净,用肥皂或泡泡糖涂在漏油处,暂时堵塞;用环氧树脂胶粘剂修补,效果更好。
2. 油管破裂: 油管破裂时可将破裂处擦干净,涂上肥皂,用布条或胶布缠绕在油管破裂处,并捆紧,然后再涂上一层肥皂。
3. 油管折断: 油管折断时可找一根与油管直径相适应的胶皮或塑料管套接。如套接不够紧密,两端再捆紧,防止漏油。
4. 缸盖出现砂眼而漏油、漏水: 可根据砂眼大小,选用相应规格的电工用保险丝,用手锤轻轻将其砸入砂眼内,即可消除漏油、漏水。
5. 油管接头漏油: 机动车使用时,如发动机油管接头漏油,多是油管喇叭口与油管螺母不密封所致。可用棉纱缠绕于喇叭下缘,再将油管螺母与油管接头拧紧;还可将泡泡糖或麦芽糖嚼成糊状,涂在油管螺母座口,待其干凝后起密封作用。
6. 气门弹簧折断: 气门弹簧折断后,可将断弹簧取下,把断了的两段反过来装上,即可使用。也可找一片1毫米厚的铁皮,剪成比弹簧直径大1毫米的圆片,内部剪一圆孔,直径小于弹簧直径4毫米,外部边缘每隔6毫米剪成4毫米长的裂口,剪好后每隔一片折叠一片,形成双面弹簧座槽,再将弹簧调头装入铁皮槽内即可使用。

(方圆)