

天气渐热资深修车师傅教您做清洁

汽车空调滤芯杀菌消毒保健康

文/片 本报见习记者 隋忠伟

天气热起来,又到了频繁使用汽车空调的季节,在频繁使用汽车空调之前做一次汽车空调的清洁项目是很有必要的,避免空调出现故障,防止空调内滋生细菌和病毒,严重伤害车主的健康,影响正常使用。资深修车师傅蒋先生给广大车友带来夏季汽车空调清洁和防菌攻略。

空调滤芯每月清洗一次

蒋师傅说,空调滤芯使用寿命是3万公里或一年,如果经常对空调滤芯进行清理,能够延长空调滤芯的使用寿命。更换时最好使用活性炭材质的,吸附性效果强。如果车辆已经使用超过2万公里以上,建议更换空气滤芯。同时,自己更换空调滤器有两个不方便的地方,首先是要找到空气滤器的位置,其次就是部分车型在拆卸和安装过程可能需要多拆几个螺丝。

不同的车型空调滤芯位置有所不同,大部分家用车轿的空调滤芯位于副驾驶席前挡风下的储物盒,拆卸起来极为方便,只需要将储物盒取下,就会看见里面的空调滤芯;一些空调滤芯在车的前挡风玻璃下面,被一个导流水槽盖住。在更换滤芯时,先把发动机盖掀开,取下固定流水槽的卡子,拆下流水槽,就可以看见空调滤芯了。

清洗蒸发箱并不难

经过一个漫长的冬季和春

季,夏季当我们再次开始使用汽车空调时,有害病菌就会从空调里吹出来,在车内封闭狭小的空间内里,被吸入到人体内,就会导致“汽车空调病”的种种症状。

汽车空调蒸发器、风机等长期处于封闭阴暗状态,内部环境高温而潮湿。空气中的杂质、灰尘、细菌、病毒进入空调内部后,与冷凝水黏合堵塞在蒸发器零部件上。经日积月累,黏附着大量污垢、烟碱、霉菌、真菌等。霉菌和真菌会很快繁衍为霉菌团和真菌团,产生生物体腐烂性异味,这些异味会随着空调的打开,夹杂在冷气当中,污染整个车厢内部,常常会使驾乘人感到不舒服。有过敏感体质的人,可能感触会更深。

蒋师傅告诉记者,空调系统主要是以氟或134A为介质,通过系统压力的变换,才达到制冷的目的。它由蒸发箱、膨胀阀、压缩机、鼓风机、冷凝器、干燥罐和管路组成。在空调系统正常工作时,蒸发箱是在冷环境中工作,遇到外界相对的热



汽车维修人员正在更换空调滤芯。

空气就会产生水,这也是在蒸发箱结构中设计出水管的道理;蒸发箱和通风管道的潮湿环境和表面的灰尘为霉菌和真菌的滋生提供了温床。对于蒸发箱的清洗则比较简单,属于静态清洗,需要将泡沫剂从空调的排水口喷入,等五分钟即可。

空调管道养护和杀菌

“先将泡沫型清洗剂从空

调入风口一侧直接喷入空调管路中,调大风量,清洗3-5分钟,通过吹泡沫黏附灰尘进行清洗,防止残留,形成二次污染。”蒋师傅说,现在市面上的清洗剂一般都有两瓶,大瓶的是泡沫型清洗剂,小瓶的具有杀菌、保护去味的作用。他说,清洗完毕后,然后用小瓶养护剂清洗,将喷管直接从空调入风口喷入空调管道上,喷到风扇上即可,调大风量吹两分钟就可以。

第一次开空调要用大风量



维修人员正在给空调除菌。

长时间未使用空调,往往会在空调的出风口和过滤网上堆积大量的灰尘和细菌,这样不仅会影响到身体健康,同时也会影响空调的使用效率。建议长时间未使用的空调第一次开启时应将风量调至最大,将附着在空调出风口上面的灰尘和细菌赶走。

养成良好的开车习惯,先关空调再熄火。能保证车辆在下次启动时是单纯的发动机启动;反之,没有完全关掉的空调会随着发动机一起启动,这样会加重高负荷运转损伤发动机。而不少车主常常是在熄火之后才想起关闭空调。

因此,每次停车后应先关闭空调再熄火,最好在车辆启动5-10分钟后,开启空调,发动机得到充分润滑后,再打开空调。

见习记者 隋忠伟

本版编辑:杜光鹏 组版:赵文华



山东有线

SHANDONG CABLE TV

浓情五月天，好礼天天送

广电网络“五月红”真情回馈大行动

2014年5月1日至5月31日

日照广电网络“五月红”真情回馈月！

办理有线电视、广电宽带业务享优惠，赠大礼！

四大“金”喜，浓情馈赠

凡订购特定节目包，享受换领高清机顶盒优惠80元或有线电视、广电宽带按年续费优惠100元，并体验2套精品频道；

换领高清机顶盒，即赠蓝月亮洗衣液一桶；

单个家庭用户一次性消费超过1000元，即赠蓝月亮洗衣液两桶；

按年缴纳有线电视收视维护费或广电宽带费，即赠精美生活用品一份。

活动地点：全市各区县有线电视营业厅及工作站

活动详情，请关注日照有线网www.rzcatv.com、76导视频道

山东广电网络有限公司日照分公司 24小时客服热线：96123