

汽车保养有门道 爱车护“芯”很重要

机油、空气、空调滤芯应及时更换

1 机油滤芯： 机油再好，机油滤芯不行也白搭

□记者 刘晓宇 文/图

很多车主对滤芯并不陌生。滤芯的作用就是过滤掉灰尘等杂质。在实际使用中，滤芯却是不少车主在保养车时最容易忽略的。杂牌滤芯比品牌滤芯便宜很多，怎么选？滤芯看起来都差不多，挑便宜的买就行了？滤芯脏了，用气枪吹吹就行了？带着这些问题，记者采访了豫涛汽车服务连锁总经理赵豫涛。



机油滤芯

■作用

机油滤芯的作用很简单，就是对来自油底壳的机油中的杂质进行滤除，以洁净的机油供给发动机，起到润滑、冷却、清洗等作用，从而延长发动机零部件的使用寿命。

■更换频率

每次更换机油时，应一起更换其滤芯。

■误区

“有的消费者只看价格，不管效果，然而，从外观上是无法辨别杂牌机油滤芯和品牌机油滤芯的。”赵豫涛说，机油滤芯的使用效果并不能立竿见影，这导致有的消费者忽视了对机油滤芯的选购。

优质机油滤芯的滤纸通常会比较坚硬，不易变形、腐烂，比较耐用。相反，劣质机油滤芯的滤纸比较松软，易变形、腐烂，过滤效果不佳。如果长期使用劣质滤芯，机油中的杂质很可能无法得到有效过滤，从而导致发动机内部零件加速磨损。

赵豫涛建议，机油滤芯要尽量选购有品牌的产品，不能为了省一二十块钱而去凑合，大家在选购时不妨仔细观察、对比。

2 空气滤芯： 脏了费油，容易产生积炭



空气滤芯

■作用

汽油燃烧是需要空气的，如果空气中的灰尘等杂质直接进入发动机汽缸燃烧，将加速发动机的磨损，从而缩短发动机的使用寿命甚至造成发动机的严重损坏。空气滤芯就是为了过滤这些杂质，让干净的空气进入发动机促进燃烧。

空气滤芯的材料多为滤纸或无纺布。为了增加空气通过面积，滤芯大都加工出许多细小的折皱。

■更换频率

一般来说，空气滤芯并没有

准确的更换时间，常根据车辆使用的环境来确定。其更换时间最长不超过1年，车辆行驶的路程不超过1.5万公里。

■误区

“有的消费者会为了省钱而拖延更换空气滤芯，但这样做得不偿失。”赵豫涛说，如果滤芯阻塞严重，将使进气阻力增大，发动机功率下降。

同时，由于空气阻力增大，会增加吸进的汽油量，导致混合比过浓，使发动机运转状态变差，增加燃料消耗，也容易产生积炭。

3 空调滤芯： 用气枪吹，过滤效果受影响

■作用

空调滤芯的作用是过滤外界的空气，保证车内的空气新鲜、没有异味。

■更换频率

根据车辆使用环境，一般一年更换一次，如果所处环境灰尘较多，可一年更换两次。

■误区

“经常有车主在保养时，要求技师拿高压气枪给空调滤芯吹一吹，只要空调滤芯看起来没那么脏就凑合继续用，其实这种做法是错误的。”赵豫涛说，空调滤芯的材料大多是滤纸，滤纸上有大小不规则的孔供干净的空气通过，经过高压气枪吹后，滤纸的结构很可能遭到破坏，将直接影响其过滤灰尘的效果。

在夏季或冬季到来前，应尽早检查、更换空调滤芯，因为堵塞后的空调滤芯会影响空调的出风量。在潮湿环境下，空调滤芯容易发霉，导致使用空调的时候出现霉味或者臭味。

此外，长时间使用空调，会导致活性炭的吸附过滤功能下降。所以，空调滤芯应定期更换。



更换下来的空调滤芯



1月28日下午，来自洛阳、三门峡、济源等地的100多名越野车爱好者及近90辆越野车齐聚洛龙区龙门西山森林公园神龙公司园区，在这里的赛道上展开趣味计时赛。整个赛道阻碍重重，沙地、驼峰、侧坡、峡谷等赛段可谓惊险刺激，最陡坡道的角度在70度以上。这些车手都来自越野e族河南大队豫西兄弟连，他们的精彩表现赢得在场百余名观众连连喝彩。

(记者 刘晓宇 摄)



1月31日下午，北汽绅宝X55在洛阳宝顺4S店举行上市会。该活动邀请了百余名客户和记者一起见证。该车型搭配了世界知名的车载音响，有无钥匙进入、一键启动等功能，其目标消费者较年轻化。同时，绅宝X55搭载1.5T涡轮增压发动机，最大功率110千瓦，最大扭矩210牛·米；匹配欧洲先进6速手动或CVT变速箱，换挡平顺，经济耐用。该车型的节油优势也十分明显，能带来很好的驾驶体验。

(小潘 摄)