



甩掉错观念

爱车不积碳

——车主应对发动机积碳常见误区解析



很多车主对车子的积碳问题比较关注,时不常检查保养一下,以防发动机因积碳运转不顺畅。更有车主谈“碳”色变,生怕爱车因为积碳严重而产生油耗升高、行驶无力等“并发症”,于是在日常用车过程中下了不少功夫,但往往因为认识上存在误区,不知不觉中反其道而行之,使积碳现象愈发严重。以下是三点比较有代表性的错误“逐碳”方法,看看您是否在不知不觉中给爱车添了“堵”?

□翔宇

误区一:

长时间热车促燃烧

停放在室外的车辆为数不少,而北方的气温普遍较低,花几分钟热车也就成为车主每天早上必做的功课,坚持将车子热到正常水温才上路的车主也大有人在。这样是否正确呢?答案是否定的。汽车专家指出,怠速时间

长,发动机达到正常温度的时间也就变长,汽油被喷到气门背面后蒸发的速度就慢,积碳也由此而生。同时在怠速状况下,进入发动机的空气流量小,这样对积碳的冲刷作用也会变得很弱,会促进积碳的沉积。

正确做法:对于现在的车型,经过约半分钟的原地热车,就可以低速行驶了,只要不大脚油门,不马上跑高速,已经完全能胜任市区行驶的需要了,车辆会在行驶的前1km之内逐渐升高水温,从而实现热车过程。过长的热车除了耗油和增加积碳,没有任何好处。

误区二:

低转速行车防积碳

现在油价越来越高,为了省油,也为了避免多余燃油形成积碳,很多车主成为了“低速高档派”,也就是在发动机处于低转速时换入下一挡,而换挡速度恨不能快过DSG变速器,以此实现少费油、减少积碳的目的。殊不知,这样做表面看貌似省油了,实际上加速了积碳的形成。在这种高档低速的情况下,发动机不但容易产生爆震,同时进气速度也较慢,此时无法“尽兴”燃烧的燃油

便蒸发从而导致进气歧管、气门等部位产生积碳。

正确做法:根据车辆的不同,适当提高换挡和行车转速。尤其是小排量的手动挡车型和高转速发动机,完全可以在2500-3000转换挡,不但容易积碳和爆震,而且从实际的效果来看,车辆动力表现也得以提升,同时由于发动机的燃烧效率更高,油耗甚至会更为理想。

误区三:

拉高速“烧尽”积碳

很多车主都听说过,有积碳的车子跑跑高速“拉练”一下就能把积碳清除掉了。然而就好比很多疫苗可以防病,但是不能治病一样,拉高速可以预防积碳,但对于附着力强、极其顽固的积碳并没有太好的清理作用,相反只是耗费汽油罢了。

正确做法:车主可以防治结合,一方面通过不定期的高速行驶或者高转速行车,来延缓积碳的产生;另一方面,如果发动机已经有了积碳,则需要通过清洗来彻底解决。

三种“逐碳”方式各有利弊

对付积碳的最有效招数就是清洗了,所以一些车主认为,积碳不可怕,无论什么积碳症状都能“一洗了之”。答案其实并非那么简单,这主要是由于各种清洗方式都有它的优缺点。

燃油添加剂:此种方法简便易行,只需要将适量的添加剂和汽油一起加入油箱即可。合格的燃油添加剂可以防止在金属表面形成积碳结层,并能逐渐活化原有的积碳颗粒从而慢慢去除。但是目前市场上的燃油添加剂品种繁多,品质良莠不齐,质量差的燃油添加剂由于

热值不同,容易对进排气门、活塞、缸壁产生损害,对橡胶供油管路有一定腐蚀作用。使用该方法时,一定要注意使用周期与间隔时间,不然会加快燃油橡胶供油管路的氧化和腐蚀。

“打点滴”:最常用的免拆解清洗方式,也就是俗称的“打点滴”,其优点在于方便快捷,而且对于喷嘴的清洗效果明显。对于新车而言,用“打点滴”的方式一般可去除80%左右的积碳,而旧车的效果稍差,但清洗后对动力和油耗的改善效果还是很明显的。“打点滴”的缺

点是进气道的前一段清洗不到,而且喷嘴的清洗效果也不好判断。

拆解清洗:对于积碳严重的发动机,就不得不采用拆解发动机的方法来解决了。气门积碳的清洗较为简单,在拆下进气歧管后,用手工或采用清洁药物浸泡即可清除。至于发动机缸内积碳的清洗,则必须“大动干戈”,拆下汽缸盖,正时皮带等才可以清洗。拆解清洗的最大缺点是很难达到原厂的装配精度,即便是更换所有螺栓、垫片等承力紧固部件,也会对发动机性能有一定影响。



晒甜蜜,赢婚车! ——荣威与您浪漫有约



甜蜜新人:
徐超 馨兆鑫

甜蜜故事:

“郎骑竹马来,绕床弄青梅。”在当今浮华的都市里,很难相信还有这般的青梅竹马的爱情。她住在他家后面那幢楼上,8岁那年,在院子里遇着她。从此,一个背着书包流着鼻涕的小男孩背后跟着一个穿花裙子的小姑娘,在那条上学的路上走了好多年。后来,一起读初中,虽然还在一个学校,但情窦初开的年纪,他和她却不由自主地慢慢疏远,就像那个年月课桌上的一条条“三八线”。上高中后,他和她就分开了,在那

个青春肆意的岁月里,渐渐忘却了对方的音容。再后来,小区重建,大家都忙着搬迁,他和她也失去了彼此的音信。原本以为,人生就这样再无交集,但命运又奇迹般地将他带到她的身边。有一次他去买东西,她是那里的售货员,现实中的情节,竟与那个家喻户晓的口香糖广告如同一辙!此时他们才知道,原来爱情一直就在那里,从未曾离开过。

甜蜜宣言:

爱情总是不经意间和你擦肩而过,却又不经意间回到你的身边。上天赐予的这份缘,我们会用今生今世来珍惜。

幸福恋人招募中……

本栏目每月将抽取一对幸运新人,由山东鸿发荣威免费提供迎亲车队。

报名须提供以下素材:1.甜蜜合影1张。婚纱、写真或生活照均可,以附

件形式发送;2.浪漫故事或爱情宣言文字在400字以内;3.特别提醒:来稿请注明双方姓名、联系方式及身份证号。

投稿邮箱:dushichejie@sina.com

鸿发荣威 伴你甜蜜启程

——感恩四周年店庆优惠正在进行

荣威350:最低日供3元起,零息爱车开回家。

荣威550:二手车置换享额外3000元现金补贴。

荣威750:“周年”版团购尊享价14.98万元。

活动时间:2011年3月15日-31日

山东鸿发荣威始终秉承鸿发汽车以人为本,以客户为中心的经营理念,并全力打造上海汽车的“尊贵体验”服务,为客户带来高标准的感官体验。2010年,山东鸿发荣威凭借出色的业绩和优秀的管理,取得上海汽车荣威品牌销售、售后“双五星级”经销商最高荣誉,同时获得上海汽车五年杰出特别贡献经销商奖。这是



说出你的爱

山东鸿发荣威连续第三年荣膺全国五星级评定,在上海汽车开创了优秀经销商典范的先河。

山东鸿发荣威店
济南市经十东路3123号
0531-82061111

山东鸿发罗孚店
济南市英雄山路南外环南
3000米路西
0531-82791111

山东鸿发省体店
济南市经十路124号省体育中心
0531-82030707

车之家,爱无限!

鸿发汽车

瑞虎导航版增值上市

购车即享 **9000元** 三重好礼

3000元现金优惠 + 3000元DVD导航 + 3000元大礼包

瑞虎 NCV 新能源整车 **CHERY**

买奇瑞 到众通

济南众通奇瑞4S店

销售热线: 0531-68817700

24小时服务电话: 0531-68816600

地址: 济南市二环西路68号匡山汽车大世界东区8号

CHERY Safe and Save www.chery.cn TEL: 400-883-8888