

汽车噪声大,咋办?

本报讯“我开车的时候总能听到噪声,谁知道是咋回事?”8月14日上午,在平顶山日报传媒集团汽车工作室的微车友群,车友杨先生说出了自己的苦恼。

据了解,杨先生的车已经开了三年多。“两个多月前,我开车的时候偶尔能听到一些噪声,也不知道哪儿的问题,有时候感觉噪声已经影响到我正常开车了。”为此,笔者专门采访了平顶山新城区威佳上汽大众技术总监李梦乐。“汽车噪声来源有很多,只有知道噪声的来源才能对症下药。”李梦乐说。

据李梦乐介绍,汽车噪声主要有四个来源:1.机噪,就是发动机噪声,会随着发动机转速升高而增加。除了发动机本身的机械声之外,还包括进气系统的噪声,一般是通过引擎盖、防火墙、翼子板等部件传递到车内。2.胎噪,一般分为三个部分,一是轮胎花纹间的空气流动噪声;二是轮胎花纹部分震动引起的噪声;三是轮胎和路面摩擦所产生的噪声。路况越差胎噪就越大,主要是通过底盘、车门、后备厢、轮弧等部件传递到车内。3.风噪,一些车子开了几年之后,高速行驶时噪声大,这主要是汽车在行驶过程中车体与空气摩擦产生的,一般通过车门缝传递到车内。因为车门缝密封条是橡胶材质,时间久了会老化。4.震动噪声,汽车本身就是一个相对密封的箱体,而声音具有折射的性质,车内的噪声没有被吸音和隔音的材质吸收隔阻,就会不断折射产生共鸣声。当然还有一种噪声是汽车的装配工艺引起的,如螺丝松动、各个部件移位产生的摩擦声。

“解决噪声要针对每一个问



资料图片

求求你,请安静点吧!

题对症下药,比如为车子安装发动机隔音棉,它能吸收发动机噪声,还能抑制引擎盖振动;通过更换主打静音的轮胎型号,其次就是对翼子板、车门板、轮弧、底盘等部位进行隔音施工,可有效改善胎噪;通过加强或更换车门密封条和内心密封条可解决风噪;定期检查车子各个部件的松紧程度,一般上紧螺丝或者更换部件就可以解决震动噪声。”李梦乐说。

据汽车工作室工作人员介绍,微车友微信群采用自愿加入的方式,为广成员提供汽车销售与咨询、维修保养、汽车美容装潢、汽车用品选购及保险、二手车、汽车金融分期、用车提醒、自驾游等一系列汽车服务和异

业联盟、会员活动、资源整合、平台搭建等增值服务。有意向合作商家也可以直接拨打电话15603751862与平顶山日报传媒集团汽车工作室联系。

该微信群实行编号制度,微友入群后把姓名、电话、身份证号码、车牌号、汽车品牌按顺序告知群主,然后由群主编号。“微友编号就如同一张会员卡,可以享受汽车工作室合作商家不定期推出的折扣优惠和免费福利,所以入群车主一定要记得向群主索要编号。”该工作人员特别提醒。

目前,“微车友”微信群人数已超过400人,根据腾讯规则,微信群满100人,需要群成员邀请才能进群,由此,如果您不是

我们的微车友,您可以扫描“微车友”微信群群主“平顶山日报传媒集团汽车工作室”的微信二维码,或者直接在微信上搜索群主微信号2271793669添加为好友,便会被群主邀请入群。

(陈艳乐 燕亚男)



群主二维码

车上这些灯亮了 千万不可掉以轻心

本报讯“我以为机油报警灯亮了不会有啥大问题,后来保养汽车时发现机油泵已经出现磨损。汽车上的一些指示灯亮了,千万不能掉以轻心。”近日,市民郭女士以自己的亲身经历提醒车主,当发现汽车一些警示灯亮的时候,最好停车检查。

“机油的作用是给发动机各个部件提供润滑,比如活塞和曲轴等,当机油报警灯亮的时候,一般是由于车内剩余的机油量不足引起的,只需添加机油就可以了;如果机油在充足的情况下机油报警灯还是亮起的话,最好到4S店或修理厂检修。”平顶山市佳鑫长安4S店售后经理李凯歌说。

车上仪表盘往往有各种各样的指示灯,这些灯的状态能够直接反映出车辆的行驶状态。“所以当车上一些指示灯亮的时候,一定要重视。”李凯歌说。那么哪些指示灯亮的时候要谨慎对待呢?李凯歌认为主要有以下4种:1.水温报警灯,发动机最怕的就是缺水、缺水,水温报警灯可以显示发动机内冷却液的温度,一旦水温过高就会亮起红灯。因此,水温报警灯亮和机油报警灯亮危险系数相当,温度过高继续行驶会导致发动机高温,致使缸体变形,车主应添加冷却液或纯净水处理。2.刹车系统故障灯,刹车系统安全与否直接影响着人们的行车安全。如果刹车系统报警灯亮起,务必要重视。请先确定手刹是否完全松开。如果手刹松开依然亮,则需要检查刹车油液位是否正常或刹车片是否过薄。此时制动力如果没有减弱,必须谨慎驾驶并尽快前往维修。3.机前盖未关提示灯,在行驶中,车门或机前盖没有完全关闭是非常危险的,一旦突然打开,会造成重大事故。因此,一旦这个灯亮起,请立即检查相应部位是否关严再行车。4.电瓶报警灯,电瓶报警灯用来显示汽车电瓶的工作状态,其颜色通常为红色或者黄色。如果汽车启动后,该指示灯依然亮着,说明汽车的蓄电池出现了问题,切不可长距离行驶,因为此时的发动机很可能在消耗电瓶内的电量,一旦耗尽则无法前行。

“汽车仪表盘是汽车行驶状态最直观的表现,指示灯亮起意味着汽车出现了故障,切不可执意前行,因为一些故障不仅直接损害车身,而且可能会危及行车安全。”李凯歌特别强调。(陈艳乐 燕亚男)

微车友·车讲堂第34期

车辆自燃常见因素有哪些

本报讯8月11日上午9点,平顶山日报传媒集团汽车工作室的“微车友·车讲堂”准时开讲。“灭火器两年半了还能用吗?”“夏季应该注意车辆的哪些部位?咋检查?”“灭火器用什么样的?种类怎么选啊?……”讲堂开始后,微友们便开始陆续提问。据悉,当天车讲堂特别邀请世纪丰田技术总监董哲进行讲解。

针对每个微友的提问,董哲都给予了详细解答:“一般灭火器的保质期为一年,如果想继续使用,需要检查灭火器上的压力表,查看压力是否在绿色区域;需要检查电路线路,一般车辆自燃的原因是由于线路老化或者不规范操作引起的,同时需要检查排气管上有没有秸秆等杂物,这些东西附着在排气管上,很容易引起车辆燃烧;车载灭火器一般都是干粉,可以选择体积比较小的车载干粉灭火器。”“今天在回答微友问题的同时,我重点给大家普及一下关于汽车自燃的常见因素。”董哲特别强调。

据董哲介绍,引起车辆自燃的因素有很多,常见的有:车辆使用年限较长,因为线路老化发生短路而引发自燃;非正规改装,路边店的维修保养为汽车带来很大的自燃隐患;使用假冒机油也会导致车辆起火;最悲剧的自燃是一些用车不良习惯导致的,比如在车内抽烟、打火机充



资料图片

电宝遗忘在车上等。为了避免车辆自燃的发生,车主需要到专业的维修企业对车辆进行线路检查或固定,特别是改动线路的车一定要对线路进行重新检查,比如加装的氙气大灯、迎宾灯、车内氛围灯,或者加装的防盗器等。同时在车辆停放时一定要远离垃圾堆等易燃物品,因为易燃物品遇到烟头等可能会导致轮胎燃烧,然后蔓延到全车。如果发生了车辆自燃,并且自己的车辆购买了火灾险种,应及时向保险公司说明情况。

据汽车工作室工作人员介绍,该微信群里有汽车工作室长期合作的汽修、汽配商家,他们每周五上午9点在该微信群开设的“车辆知识讲堂”里,针对微友提出的关于私家车的养护、维修、使用等过程中出现的问题给予专业解答,时间为30分钟,目的就是为了让车主更加合理、正确地使用爱车。微友们也可以在群里分享讨论一些和汽车相关的话题,包括爱车故事、用车生活、所见所闻、所感所想等。专家的一个提醒和建议,微友的

一次经验和提议,就可能让他其他微友避免在用车的过程中出现类似问题。(陈艳乐 燕亚男)

PICC
中国人民保险

人保车险 无忧之选
中国人的车当然中国人保

立即拨打:4001234567

车市一乐

“车市一乐”栏目参与方式:市民凡是发现和车有关的幽默标语及场景,就可通过照片形式上传到2271793669@qq.com,或者通过微信公众号“鹰城微车市”发送给我们。上传图片一经刊发,即可获得精美礼品一份。

请叫我“板牙”



资料图片

汽车名词解释

扭矩

俗称“扭力”,是指作用在转轴上的转动力量,是一种转劲、扭转力,而不是直线力,比方说拧扳手、拧衣服的时候作用在螺丝上、衣服上的力量就是扭矩。汽车发动机输出的功率也是扭矩,这个扭矩通过离合器、变速箱、传动轴、驱动桥传递到车轮,使车轮转动。

涡轮增压

一种送气机构,高速旋转的涡轮可以将空气压缩,以很高的速度送进需要的地方,用于飞机、汽车的发动机,提高进气量,增加发动机功率。(燕亚男整理)