

恰当使用燃油宝,减油耗更环保

汽车油耗增大尾气增多怎么办,专家给您支个招

汽车开得久了,很多司机发现油耗会不断增大,而且尾气排放状况也会不断恶化。记者咨询专家后获悉,这是因为汽油难以完全燃烧,在燃烧室产生大量沉积物,甚至会堵塞汽车喷油嘴,还会加大油耗,恶化尾气排放状况。专家介绍,如果正确使用燃油宝,能够清除积炭,提升动力,减少油耗,达到节能环保效果。

汽油燃烧不完全 会加大油耗

很多市民会发现汽车开着开着油耗越来越大,而且尾气排放很严重。据介绍,这是因为汽车发动机在运行中,燃油进气系统中的喷油嘴(孔径0.05-0.2mm)处于100℃左右高温,极易使汽油中烯烃、芳烃、苯等分子在喷油嘴上发生氧化缩合反应,形成沉积物,同时进气阀上也会产生大量沉积物。汽油燃烧不完全,在燃烧室也会形成沉积物。

某专业机构专家解释,过多沉积物会使汽车喷油嘴喷孔变小或堵塞,喷油质量下降。这样,燃油进入燃烧室后难以完全燃烧,造成油耗加大,尾气排放恶化。堆积在进气阀上的大量沉积物,会造成进气通道截面减小,充气效率降低,功率下降,严重时会使阀门动作迟缓,关闭不严,从而造成热效率降低,油耗增加。

添加燃油宝 发动机有了“清道夫”

怎么解决这一问题呢?近日,记者咨询了相关机构的专家,“燃油宝的主要成分是一种高分子无灰表面活性物质。溶于汽车燃油中,可使沉积在金属表面的积炭瓦解,脱落、分散包裹成细微的炭粒胶束,伴随着新鲜的燃气混合物一起进入燃烧室燃烧。部分不能燃烧的积炭随尾气排放出去。”专家说,燃油宝主要作用是清洗汽车燃油进气系统,特别是喷油嘴、进气阀

表面的沉积物。对于比较旧或燃油进气系统沉积物较多的汽车清洗效果更为显著。因此,燃油宝被称为“汽车发动机的清道夫”。

中国汽车工程学会燃油与润滑油分会主任常开孝称,含有燃油宝的车用汽油进入燃油进气系统,能自动把沉积物逐步清洗掉,使喷油嘴保持良好的喷雾状态,让燃油得到充分燃烧,热效率不断提高,从而达到节油目的。

记者了解到,中国汽车技术研究中心的检测报告数据显示:使用“海龙”燃油宝的汽车,有害物排放中的一氧化碳减少了40%,碳氢减少了30%,汽车发动机节油率达2%。

进气系统净化后 尾气排放少了

“使用燃油宝还能降低尾气排放。”专家告诉记者,通过大量发动机台架试验证

明,汽车在连续使用3-5瓶燃油宝后,会使燃油进气系统,特别是喷油嘴、进气阀得到彻底清洗,使汽油在发动机中燃烧更加充分,尾气有害物排放明显降低,而且还能延长车辆使用寿命。

油品专家冯明星表示,燃油宝要科学加注,不能过多,也不能过少。燃油宝清洗积炭需要有一个过程,一般连续使用3-5瓶后才有明显的效果。

消费者在选择燃油宝时,应做到以下几条:第一,选购的燃油宝必须通过国家权威部门认证。第二,要符合国家标准要求。“海龙”燃油宝生产商,中国石化天津悦泰石化科技有限公司总经理朱宗敏声明,中国石化“海龙”燃油宝,执行的产品标准为GB 19592。目前只在中国石化加油站和易捷便利店内售卖,未授权任何其他渠道销售。请消费者准确辨别选择,防止使用假冒伪劣产品导致车辆发动机受损。

(本报记者)

4S店,抢饭碗的来了 “双十一”网购汽车 山东排第一

本报济南11月11日讯(记者 宋磊) “双十一”的硝烟弥漫到各个角落,来自中国最大的汽车网站——汽车之家,11日零时起,网友可选择在线支付网购汽车的全部购车款。截至11日上午9时40分,在“双十一”疯狂网购汽车的大潮中,山东省以1590辆的数据,成为全国第一网购汽车大省。

据汽车之家工作人员介绍,今年“双十一”期间,汽车之家领衔试水电商,推出全款购车,可以让用户全款完成交易。值得一提的是,汽车之家首次和全国6000多家经销商绑定支付系统,达到财务对接,实现完全线上交易。

在今年加入活动的经销商中,不乏更加激进的变革者,据了解,某汽车厂商直接切断了线下销售渠道,将汽车之家车商城列为全国唯一销售渠道,全款在线售卖,并且提供专属车型送货上门服务,而线下经销商仅提供提车 and 售后服务。

据悉,今年的汽车之家网购汽车活动共吸引了国内外72个汽车品牌,3838款车型参与,最低折扣3.7折起。

据悉,11日零时网上购车活动开始仅七分钟,一位来自上海的网友便以37.68万的价格,购进凯迪拉克SRX 2014款3.0L舒适型。

截至11日18时,汽车之家车商城的订购总量为28248辆,订购总金额45.56亿,其中全款销量为2375辆,全款销售额达2.11亿。

在这些数据中,山东作为汽车消费大省贡献巨大。据悉,截至11日上午9时40分,在汽车之家车商城的省份排名中前五名依次为:山东1590辆,广东1501辆,江苏1192辆,浙江957辆,北京772辆。

有电商分析师评价说,互联网带给汽车行业的冲击,在销售、流通领域已经有所显现。未来汽车经销商职能也会发生较大的改变,4S店的销售职能将会弱化。



在省工商局驻单县黄岗镇“第一书记”的积极争取下,北京罗麦科技有限公司捐赠100万元资金和物资,用于省工商局四个帮包村幸福院建设,11月1日,捐赠仪式在菏泽市单县黄岗镇邓窑村举行。

山东政府采购晒前三季“账本” 116亿怎么省出来的

今年前三季度,山东省政府采购累计完成836亿元,比上年同期增加31.24亿元,增速较上年同期下降11.4%。以前三季度全省政府采购情况来看,省级政府采购服务类项目快速增长,增幅达156%。

本报记者 王茂林 通讯员 孔进 严文达

采购增速为啥同比降11.4%?

今年大项目少了,青岛花钱的速度慢多了



今年前三季度,山东省政府采购累计完成836亿元,比上年同期增加31.24亿元,增长3.9%,较上年同期下降11.4%。

据了解,采购增速下降,主要是受全省经济以及大型工程类建设项目减少影响。以青岛、烟台、潍坊三个采购规模较大的市为例,前三季度因工程项目减少导致采购额分别下降24.3%、6.9%和16.3%。

前三季度,全省政府采购节约资金116.51亿元,较上年同期增加8.88亿元,节约率达到了12.23%,较上年同期提高0.4%。

“直通车”省了多少事?

19亿采购资金直接上报政府



今年前三季度,山东省级政府采购完成107.75亿元,较上年同期增加15亿元,增长16.2%,高于全省平均增长水平12.3个百分点,节约财政性资金1.23亿元,比上年同期增加1.1亿元。

我省还推行政府采购“直通车”制度,各部门单位可根据政府采购预算,通过“直通车”直接上报政府采购建议书,不再经过主管部门和政府采购监管部门的审核,既提高了预算编制的准确性和规范性,又减少了审核环节,大大提高了审核实效。截至9月底,省级已通过“直通车”实施政府采购19.32亿元。

服务类项目为何增长156%?

光采购车险的预算就1469万



汽车保险

今年前三季度山东省级政府采购完成额中,政府采购货物52.23亿元,工程50.69亿元,服务4.83亿元,与上年同期相比,服务类采购增长156%,货物类采购增长35.8%,工程类采购降低3.25%。

据了解,由于各部门、单位加大推进政府购买服务力度,使得服务类采购大幅增长。同时,物业、保险、监理等全面纳入政府采购预算,推动了服务类采购占比的提高。以车辆保险为例,去年未纳入政府采购预算,今年车辆保险项目编制政府采购预算1469.22万元。

首次集中采购计算机少花多少?

联想宏碁中标,中标价低于市场价15%



我省于今年4月份正式启动了计算机批量集中采购试点工作,联想、宏碁两家计算机制造企业中标,平均中标价格低于市场价15%,规模效益显著,这是我省首次批量集中采购计算机,已累计归集采购23695台。

据了解,截至10月底,303家省级预算单位参与省级计算机批量集中采购,累计采购计算机18431台,完成省级政府采购预算7658万元。在此基础上,济南市跟单采购计算机4618台,淄博市跟单采购646台。



关注齐鲁创富 请扫二维码

齐鲁晚报倾力打造

齐鲁汽车网—齐鲁晚报网
<http://jt.qjwb.com.cn/>
 齐鲁能源新闻网—齐鲁晚报网
<http://nengyuan.qjwb.com.cn/>

外资小贷公司

首次进山东

本报济南讯(记者 张頔) 由亚洲联合财务有限公司独资设立的小额贷款公司近日分别在青岛、济南两地开业,两家公司主要面向小微企业提供无需担保抵押的小额贷款。

先后开业的青岛市城阳区亚联财小额贷款有限公司和济南市历下区亚联财小额贷款有限公司注册资本皆为3亿元,由亚洲联合财务有限公司独资设立,为山东省设立的首批外资小额贷款公司。

香港亚洲联合财务有限公司进入内地以来累计发放贷款超过160亿元,服务客户逾30万人次,80%的贷款投向了小微企业。企业到亚联财小贷申请贷款时,不需要提供抵押担保,而是由工作人员对企业的财务状况、盈利能力进行综合调查,以此判断信贷风险。

济南造高铁货车

转向架跑出世界第一

本报济南11月11日讯(记者 宋磊) 近日,在西南交通大学牵引动力国家重点实验室,由中国北车济南装备公司研制的时速200公里高速铁路货车转向架,跑出了时速350公里的最高试验速度,创造了世界铁路货车台架试验最高速。

今年7月,铁路部门增开了直达特快电商班列。中国北车济南装备公司研制的高速货车转向架无异于为电商专列装上“飞毛腿”。此次试验的成功,还对加快研发200公里/小时速度等级的高速货运列车,进一步提升铁路物流市场竞争力具有重要里程碑意义。