

元旦假期昌吉市民献血30800毫升

州中心血站呼吁市民踊跃献血

本报讯 通讯员殷雪娟报道:奉献不停歇,爱心“不打烊”。元旦小长假期间,昌吉市96名爱心献血者累计奉献热血30800毫升。

1月3日上午,在昌吉州中心血站,不少市民自发前来献血,表示要以献血的方式迎接新的一年。

为进一步提高血液保障能力,确保血液供需平衡,针对目前血液库存偏低的情况,昌吉州中心血站加大宣传力度,向社会发出无偿献血倡议,赢得不少市民积极响应。元旦假期,昌吉市共有96名爱心献血者前来献血。

“献血本身对人体没有伤害,而且我献血的同时也给别人带来了帮助,我挺开心的,这已经是我第七次献血了,我为献血骄傲。”昌吉市民古丽比扎·主努斯汗说。

“在我们发出无偿献血倡议以后,元旦假期三天献血人数比平时稍微多了一点。我们再次呼吁全市‘阳康’的市民,还有党政机关、企事业单位的工作人员,在身体健康的情况下,能够为患者献出一份爱心。”昌吉州中心血站副站长沙莉说。

根据当前新冠病毒感染防控政



1月3日上午,昌吉市民在昌吉州中心血站献血。

殷雪娟 摄

策,明确感染新冠病毒,最后一次新冠病毒核酸检测或抗原检测阳性结果7天后可以献血;重型或危重型感染者,康复6个月后可以献血。接种基因重组疫苗与接种灭活疫苗后暂缓献血48小时。

“我们血站目前的血液库存到了最低警戒线,只能保证急救患者,现在危症患者、孕产妇还是需要大量的血液。元旦期间,我们的工作人员都没有休息,一直到春节,我们都要做好节日期间的备血工作。”沙莉说。

邀请专家把脉坚决筑牢安全生产防线

落实安全责任 推动安全发展

本报讯 通讯员古丽娜报道:为确保节日期间安全形势持续稳定,近日,呼图壁县应急管理局和呼图壁县小甘沟煤矿联合邀请沈阳煤科院专家对煤矿安全生产情况进行全方位把脉问诊,切实帮助煤矿企业堵塞安全生产漏洞,筑牢安

全生产防线。

专家在小甘沟煤矿实地察看了煤矿企业矿井智能监测监控系统、风险智能监测系统以及监控平台,详细了解安全生产、在岗人员配置以及相关措施落实情况,询问煤矿在生产经营中存在的问题和困难,听取企业负责人对企业隐患整改情况、矿井后续生产经营及项目计划的介绍,并就关键环节、重要方面与企

业负责人进行交流、探讨。

小甘沟煤矿企业负责人李玉斌说:“通过专家会诊把脉,找出了我们在安全管理方面的不足。针对会诊中发现的问题,我们要认真梳理整改形成完整合格的整改方案。我们要与专家组成员建立长期联系机制,要认真学习取经,切实通过系统整改,全面提升煤矿综合治理水平。”

昌吉市新年花卉俏销扮靓节日市场

本报讯 通讯员殷雪娟报道:新年到来,昌吉市花卉市场各类鲜花走俏,迎来销售高峰。

近日,在昌吉市七彩苑花卉市场,蝴蝶兰花开正艳、杜鹃亭亭玉立、海棠娇艳动人,各类花卉竞相绽放、争奇斗艳,春意盎然间透露出浓浓年味。购买花卉的顾客熙熙攘攘、络绎不绝。

“新年到了,花的品种也多,价格也合适,我要买一些装扮房子。”昌吉市民周黎俊说。

在花市新春档期内,颜色鲜艳的盆花依旧普遍受欢迎,价格也比较有优势。

“逛花市不只是买花,更重要的是感受一下新年的氛围。我今天过来想买一盆鸿运当头,放到家里比较喜庆,希望新的一年鸿运当头,新年新气象。”昌吉市民王月月说。

“现在花卉销得特别好,杜鹃、五福临门、蝴蝶兰特别受欢迎,一天能卖二三十盆花。”昌吉市七彩苑花卉市场商户李文燕说。

元旦前,昌吉市七彩苑花卉市场21



近日,在昌吉市七彩苑花卉市场,市民在挑选鲜花。

殷雪娟 摄

家商户120个摊位购入了各种花卉供应节日市场。

“我们从内地引进了上百种花卉供应元旦、春节市场,像蝴蝶兰、鸿运当头、

茶花、映山红这些花都深受消费者喜爱。我们希望以最好的花、最好的心情、最好的态度服务于广大市民。”昌吉市七彩苑花卉市场负责人姜黎明说。

辟谣



盘点生活中的“加油”误区

早上比中午加油更省钱? 汽车排气管排水量变多,是加的油不好……燃油车续航最重要的就是加注汽油了,毕竟没有燃料就无法驱动。但不少与加油有关的常识其实都是谣言,甚至让很多老司机中招。

传言:早上加油更省钱?

真相:早、中、晚差异不大

在老司机当中一直流传着这样一句话:“加油要早上或者晚上去最划算,尤其是早上,花同样的钱可以加到更多的油。”

这样的说法并非空穴来风,依据物理学中热胀冷缩的原理:液体的温度越低,密度就越高;温度越高,液体的密度就越低。汽油的加油量是根据体积而不是重量来计费的,在相同的体积下,密度越高,质量也就越大,在相同的价钱下,加到的油也就越多。

因为这一科学原理,不少车主对此信以为真,还有人真的一大早去加油。但最终结果不难想到,并没有达到省钱的目的。难道科学原理也不适用了吗?实际上并非如此。

中国石化科技开发部教授级高工郭群解释说,目前加油站都建设有地下储油库,而且都有一定程度的防护层,汽油常年以恒温的条件存放,并不会受到外界温度影响,早晚加油更省钱的说法自然不会成立。

“即便早年间技术水平达不到现在的标准,无法实现地下恒温储油,汽油在不同温度条件下,密度变化也不大,产生的价格差异是很小的。”郭群说。

事实上,如果早上加油更省钱的说法真正成立,冬季加油应该比夏季更省钱,那么油价一年四季都应该不停变换,否则加油站就只能赔钱了。所以,真正省油的好办法是养成良好的驾驶习惯,我们在日常用车中,因为排队、怠速或者暴力驾驶产生的油耗往往更大。

传言:排气管排水量变多,是因为油品质量不过关?

真相:汽油燃烧以后水蒸气遇冷变水

冬季,气温持续走低,不少车主都观察到这种现象,那就是汽车的排气管会向外滴水,甚至是持续性地“滴水”。这让很多车主大惊失色,以为是加了劣质汽油导致的。

汽油完全燃烧后生成的是水和二氧化碳,水在高温下变成水蒸气,但是当温度低于100℃之后,水蒸气就会冷凝成水。如果冷凝的水滴积聚起来,就变成了液态水,达到一定量就通过排气管排了出来。所以我们看到排气管当中的水,其实就是汽油燃烧后生成的水蒸气,在排气管和消音器中冷凝的结果。

值得一提的是,汽车排气管一般都有一个用来排水的小孔,温度越低,流水的现象就越明显。郭群说,在我国东北地区,冬季车辆等红灯时,往往能看到一队车集体“排水”的现象。出现这种现象,并不是加油的油品出现问题,也不是燃油系统出现了故障,反而说明发动机燃烧充分,运行良好。

但需要注意的是,如果排气管内的液体是黑色的,而且很黏,还伴随着蓝烟,机油消耗得很快,发动机动力明显不足等,这种情况说明了发动机的活塞、缸套、活塞环的间隙过大,已经不能正常工作了,应该立即进行专业的检查维修。

来源:北京科技报