

线下收集油气 线上实时监测 沈阳加油站明年全部安装节能环保神器

本报记者 陶 阳

民声调查

近日,沈阳市生态环境局发布消息:沈阳市已完成第一批31家加油站油气处理装置和在线监测系统建设,试运行1个月共减少油气排放400余万升,回收的汽油价值近3万元。到2022年3月底前,沈阳市分三批完成所有加油站的油气处理装置和在线监测系统建设。

预计年减排油气2.1亿升

油气是典型的挥发性有机物,含有大量有毒有害物质,大部分成分具有较高的大气化学活性,容易与其他污染物形成二次细颗粒物(PM2.5),也是造成光化学污染的主要前体物之一,不仅在光照作用下容易与氮氧化物等作用形成臭氧,达到一定浓度还容易发生安全事故。随着机动车保有量的快速增

长,汽油消耗量也在逐步增加,相应的油气污染也随之增长。目前,辽宁省加油站有3500余家,汽油年消耗量达790万吨以上,在全国排名前十。而沈阳市加油站有531家,汽油年消耗量达200万吨以上,油气产生量达2.3亿升。

沈阳市生态环境局大气处处长张嘉治说:“油气也是汽油最具经济价值的轻质部分,有关数据表明,每立方米油气最低可收回1升汽油,得油率大约为1‰。控制油气挥发排放对环境效益、社会效益及经济效益上可谓‘一举三得’。”

从2011年起,沈阳市加油站开始进行油气回收改造,当车辆加油时,利用加油枪上的特殊装置,将原本由车辆油箱逸散于空气中的油气经加油枪、抽气泵进行回收,油气不排放到大气中。

为进一步提升油气回收设施回收率、规范油气回收系统操作及维护,沈阳市今年起实施加油站油气处理装置和在线监测系统建设,并制定加油站在线监测系统建设技术规范。“实现‘油气零跑路,远程

云监管’后,预计每年可在1.8亿升减排量基础上进一步减少油气排放量0.3亿升,年总回收的汽油价值可达1800余万元。”张嘉治说。

“比如,加油站年汽油销量为1万吨,通过油气分离,将‘油气’留下,将清洁的空气排出去,每年大约能回收约1.3立方米的油气。”在中石油三好街加油站,油气回收系统在不停地工作,中国石油辽宁沈阳销售分公司质量安全工程部部长曹慧博对记者说,“公司在沈阳的167家加油站,如果按年汽油销量50万吨计算,将减少约65立方米的油气排放到大气中,是对空气质量的重要保障措施。”

油气回收指标实时看

和油气处理装置同时上线的是在线监测系统,和以往线下检查、企业自查相比,实时在线检测动态数据更精准、更有效。张嘉治说:“在线监测系统实时对加油站油气回收设施各项指标进行监测,一旦数据超标,系统会立即提

视点 SHIDIAN



老张的小日子过得越来越有奔头

12月27日,抚顺市清原满族自治县湾甸子镇连续几天-28℃的气温终于有所回升,可在山坳里的大边沟村还是非常寒冷。在村民张玉金家,老两口高兴地给记者算着今年的收入,“母牛今年生了一头小牛,舍不得出栏,想着明年继续扩大肉牛的养殖规模。今年芭米打了3

万多斤,林蛙的收成也不错,加上这几十只大红公鸡和一部分药材,今年的净收入能有5万多元!”

2016年末,记者曾经走访过张玉金家。作为家里唯一的主要劳动力,老张因腿伤致贫。当年春天,村里为了让他家早日脱贫,利用国家产业扶贫资金和清原县的扶贫专项

资金,帮他购买了10只肉用小山羊,当年他家收入破天荒地达到2万元。

5年来,老张越干越起劲。村里为了让他家能够稳定脱贫,承包给他6亩机动地种芭米种药材,加上自家的和流转的耕地,面积扩大到近30亩。在养羊的过程中,张玉



金逐渐摸索出门道,他已经不满足于小打小闹,开始养起了肉牛。

院子里的芭米楼子满仓黄澄澄的大芭米,几十只大公鸡在地上啄食。张玉金高兴地说,今年自己算是干得不错,明年还得再加把劲,让小日子过得越来越红火。”

本报记者 杨靖岫 摄

大连升级女职工特殊关爱室

本报讯 记者吕丽报道 沙发、微波炉、婴儿床……设施齐全;哺乳区、茶水区、休闲区……功能齐备,温馨空间里呈现满满的关怀和呵护。记者12月27日获悉,大连市2021年女职工特殊关爱室升级工作近日完成。其中,36家升级为优质室,10家升级为示范室。

女职工特殊关爱室是企业、机关事业单位或园区楼宇等女职工相对集中的区域,面向女职工特别是备孕、怀孕、哺乳期女职工提供具备基本卫生条件和辅助设施的私密休息场所,并为满足女职工上

班、外出时段在生理卫生、哺乳等方面需求提供人性化服务。

今年以来,大连市加大扶持女职工特殊关爱室建设力度,规范了相关申报流程、建设标准等,同时多举措支持、激励更多关爱室建设升级。有22家科技型中小企业的关爱室入选省总工会女职工特殊关爱室,全年共扶持新建关爱室80家,配送空调、冰箱、空气净化器 etc 物资,覆盖女职工群体1万余人。每个关爱室不仅设施完备,还推出新手妈妈科普小课堂等宣教活动,助力大连市生育友好型城市建设。

盘锦村村都有了法律顾问

本报讯 “从调查取证到相关材料准备,你们都全程陪我打官司,盘锦、新民两地间跑了多次。如今赔偿金到手了,生活宽松多了。”前几天,盘锦市大洼区田家镇大堡子村村民张艳和姐姐来到当地驻村律师工作室,将两面锦旗送给这里的工作人员,以表达感激之情。

去年8月,张艳在外地遭遇车祸导致身体残疾,因事故赔偿涉及保险公司、运输公司和肇事司机,情况复杂,所以迟迟未能得到赔偿。在驻村律师帮助下,经过10个月努力,张艳最终拿到应得的23万多元赔偿金。

年初以来,盘锦市法律援助中心扎实推进法律援助惠民工程,在全域实现了一村一名法律顾问的全覆盖,解决人民群众不断增长的法律援助需求。盘锦市制定出台了法律援助惠民工程实施方案、村(社区)法律顾问活动实施方案。在司法部门、律师协会组织落实下,盘锦市多个律师事务所主动到村屯、社区对接,把一村一名法律

顾问事项落实到位。目前,盘锦有300余名律师和基层法律服务工作者,与全市500余个村、社区全部签订了“一村一名法律顾问服务协议”,每季度为村、社区提供累计不少于8小时的法律顾问服务。截至11月底,盘锦全市共办理援助案件2343起。

为让更多困难群体享受普惠的法律援助,援助中心进一步降低援助门槛,审核标准由全市最低生活保障标准760元/月,提高到最低工资标准1710元/月。盘锦市法律援助中心副主任郑永进介绍,对老年人、未成年人、妇女、残疾人农民工以及军人军属,他们开设了绿色通道,实行一站式服务,使受援人一次申请就能得到办理援助结果。

与此同时,盘锦市法律援助中心还开展了一系列内容丰富、形式多样的专项普法活动,广泛宣传法律援助制度和法律援助典型案例,提高援助工作的社会认知度,切实提升“应援尽援”水平。

符莉莎 本报记者 刘立彬

抚顺聚沙公益团队 温情呵护286名儿童健康成长

本报讯 记者崔振波报道 12月27日,抚顺市东洲区哈达镇石门岭的小字家,来了18名身着红马甲的志愿者。小宇的母亲去世多年,父亲常年在外打工,留下小宇和80多岁的奶奶相依为命。志愿者对小宇的心理健康状况进行了调查,并为小宇送来了助学金和慰问品,一名志愿者和小学结成帮扶对子,并将长期资助小宇。

这些志愿者来自抚顺市聚沙公益巾帼志愿服务队。这是一支活跃在抚顺雷锋城的优秀志愿服务队,服务队成立于2013年8月,现已拥有注册志愿者1200余人,仅今年,团队的公益活动总行程就已超过5万公里,累计捐款捐物总价值达89.85万元,带动2.3万人次参与志愿服务活动,资助的286名贫困学生无一人失学。

抚顺市聚沙公益巾帼志愿服务队以支教助学为核心,队员每月捐助的20元善款主要用于此。据

了解,几年来,聚沙公益巾帼志愿服务队 在抚顺市范围内资助各类贫困学生286名,针对每名被资助对象,建立学生“成长档案”,记录每名学生的成长情况,并且每年提供1000元助学金和各类生活用品。2019年、2020年,他们又先后在抚顺县和东洲区挂牌成立了聚沙公益小学,从教育设备、学生校服、书本等方面对聚沙公益小学进行投入,每周派专业的志愿者老师支教。

聚沙公益巾帼志愿服务队成立以来,除了开展爱心助学活动,还参与了“传承雷锋精神”文明城市创建、疫情防控救护救援、心理健康等志愿服务活动,足迹遍布抚顺市城乡各角落。前不久,在2021年度全国学雷锋志愿服务“四个100”先进典型宣传推选活动中,抚顺市聚沙公益巾帼志愿服务队成为我省推荐入围的100个最佳志愿服务组织团队之一。

丹东启动生态安全 冬季百日攻坚战

本报讯 记者蔡晓华报道 大力推动企业落实环境安全生产主体责任,持续提升环境安全生产水平,丹东市生态环境领域安全生产冬季百日集中攻坚战行将近日正式启动。

此次行动至2022年3月下旬结束。其间,丹东市生态环境局重点开展尾矿库企业环境安全隐患

排查治理、强化危险废物安全监管、加强核与辐射安全监督管理、健全生态环境领域安全生产工作机制等方面工作,全面排查生态环境领域安全风险隐患,坚决遏制生态环境领域生产安全事故,以高水平环境安全生产工作服务经济高质量发展。

消防救援联合演练



12月26日,盘锦市消防救援支队盘山县消防救援大队积极参与由盘锦市和盘山县森林防火指挥部联合组织的2021年冬季森林防火演练。

通过演练,森林火灾安全防范意识得到了增强,联动应急响应能力和协调各方联合行动处置突发事件能力切实提高。

本报记者 赵敬东 摄

于新东：“人活着就该有颗火热的心”

赵福来 本报记者 王卢莎

“这么冷的天,多亏你把我爸送回家,不然在外面待一晚上,老人肯定扛不过去。”12月13日,东港市民苗志伟紧紧握着东港市北井子消防救援站消防员于新东的手,感谢他辗转十几公里帮自己找回走失的老父亲。

这已经不是于新东第一次做爱心助人的暖心事了。就是这样一名基层消防员,在赴汤蹈火做好消防本职工作的同时,组建“你我他爱心团队”,11年来,组织5000余人次参与公益活动,累计捐款近百万元。他用一颗火热的心,不但救火,而且助人。

于新东从小就有从军梦,并终于在1995年光荣入伍。1998年夏天,松花江、嫩江遭遇特大洪涝灾害,作为党员突击队的一员,于新东随部队赶赴

受灾地区,和战友们全力抢救和保护人民群众生命财产安全,荣立个人三等功。“军人情结深深烙印在我的骨子里,铭刻在我的生命中,从生至死都无法抹去。”于新东说得很动情。

2003年,于新东从部队转业回乡,成为一名在火场中奋勇战斗的消防员。

面对危难勇往直前的军人品质,让于新东面对熊熊烈火依然冲锋在前。一个电话,一次次救援,他坚定地站在生死之间,帮助被困火海的人死里逃生,用血肉之躯为人民筑起生命的防线。十余年的消防生涯,于新东参与2000多次火灾处置与抢险救援,荣获三等功3次。

一次偶然的参与,让于新东感受

到了奉献的快乐和意义。工作之余,只要有时间,他就去参加各种献爱心活动,陪伴自闭症儿童、智障病人和敬老院里的老人。2010年,于新东牵头组织了十多个人,成立了东港爱心义工团。谈到组建这个爱心团队的初衷,于新东的想法很简单,“我就是想帮帮别人,但个人的力量毕竟有限,众人拾柴才能火焰高。”

幼时因贫辍学,让于新东深知贫困学子求学的渴望。2013年,于新东得知东港市龙王庙镇龙王庙村初三学生从欣因父母患病,家庭贫困,面临辍学的困境。从此,这个贫困家庭就成了于新东的牵挂。几年来,于新东和爱心团队共同努力下,他们资助的贫困生都完成了学业,其中有两个贫

困女孩顺利考上了理想的大学。

爱心捐助因病致贫的贫困家庭、到养老院慰问子女不在身边的老人,帮助行动不便的老人理发……为了帮助更多有需要的人,于新东吃下生活的苦。他利用工作之余就近打工,冬天,他到采冰场采冰,其他季节,他就在码头当装卸工。也正是因为坚持了十几年全年无休的工作状态,才有了他一次次的爱心捐赠。

履行社会责任,传递强大正能量。2020年,于新东又做出他人生中的重大决定——成为“中国人体器官捐献志愿者”。面对很多人对他提出的这样做值不值的疑问,他的回答是:“无所谓值不值,人活着就该有颗火热的心。”