

美丽中国 我是行动者

◆洪旭朝 朱海峰 夏娇然

头顶扎着十几根钢钉,仍然坚持整理记录,江苏省徐州市铜山生态环境综合行政执法局第四执法分局局长孙兴亚于2020年11月拍摄的一张照片曾在网上广为流传,孙兴亚也被网友形象地称为“刺猬队长”。

长期奋战在环境执法第一线,熬夜加班成了常态,长年累月的超负荷工作使得孙兴亚患上面肌痉挛。为了不影工作,他头顶扎着十几根钢钉依然坚守在工作岗位。医生劝他尽快手术治疗,他总是说:“等忙完这一阵儿再说吧。”所以,大家总能看到“刺猬队长”一直在岗。

“自从大家叫我‘刺猬队长’后,我自己也觉得挺像刺猬的。”谈起“刺猬队长”这一称呼,孙兴亚乐呵呵地说道。而这在妻子看来,却不免有些心酸:“本来早该治好的,就他‘犟’,非得外出工作,耽误了治疗,所以不得不多扎一段时间。”

从2019年开始,孙兴亚3年4次请战参加京津冀及周边地区“2+26”城市重点区域监督定点帮扶,因在强化督查中表现突出,孙兴亚得到了生态环境部的表扬。

徐州市铜山生态环境综合行政执法局第四执法分局主要负责张集、张集镇、房村镇3个镇的环境监管工作,承担着辖区内200多家工业企业、30余家建筑工地的日常监管工作,面积大、战线长,而中队只有4名工作人员,对此,孙兴亚总是强调“人少活多,干活就得讲究个‘巧’字”。

同时,孙兴亚始终坚持“严管”与“优服”相结合,他深入一线,积极耐心为企业进行现场指导,将“三送”(送法律、送政策、送技术)活动落实到每一次执法检查中,落实到每一家企业。

作为徐州市东亚电器有限公司环保部门负责人,年轻的小柴并非环保专业科班出身,在孙兴亚的指导下,小柴所在企业的各项环保工作能够顺利推进。生态环境部印发《关于加强重污染天气应对夯实应急减排措施的指导意见》后,提出重点行业绩效分级、实现差异化管控。这意味着,环保绩效水平好的企业,在重污染天气预警期间将享受优惠政策。这项政策一出台,小柴就接到了孙兴亚的电话:“小柴,刚出了一个新政策,对你单位挺有利,我现在就去给你讲讲……”

工作以来,铜山区的每一家企业都留下过孙兴亚严格执法与服务企业的背影和足迹。经他查处的违法企业不计其数,经他帮扶的企业也数不胜数,正是他的努力工作有效化解了大量环境纠纷和投诉案件,为铜山区生态环境高质量发展做出了积极贡献。

孙兴亚的环保事业开始于1995年,当时,铜山区的经济环境开始好转,工业企业越来越多,可是周边的生态环境却开始恶化了。

“我们小时候这条河很清澈的,可以捉鱼,后来河水变黑了。我刚做环保的时候,就一个念头:一定要想方设法守住家乡的绿水青山。”孙兴亚说。一些工业区内散乱污企业,生产环境极差,环境执法人员上门检查时,常要忍受刺鼻的气味和扑面而来的烟尘,但孙兴亚从未退缩过。一晃26年过去了,他仍然坚守在一线。

在工作中,孙兴亚也经常遇到被人误解、受委屈的时候,但他始终坚守一个信念:“也许我这一辈子只做了这一件事,但要坚持干好,要对得起自己,对得起家乡的绿水青山。”

26年坚守初心,从“小孙”到“老孙”,环境执法时刚正不阿,服务企业时热情周到,孙兴亚不负韶华献身生态环保事业,保障了一方的生态环境和营商环境。

执法时刚正不阿 服务时热情周到

记江苏省徐州市铜山生态环境综合行政执法局第四执法分局局长孙兴亚

“一库、一图、一门户”盘活大数据洞悉全域生态环境现状,倒逼企业提质增效

“智慧环保”护航遂昌碧水蓝天

◆本报记者朱智翔 晏利扬 通讯员黄彦 朱敏 雷晓云

“通过这个平台,我们可以根据监测点反馈的实时动态数据和预测分析进行监管,一旦出现废水、废气等污染源的违规排放,将及时按照操作规程进行处置。”近日,在浙江省丽水市生态环境局遂昌分局内,工作人员现场演示着遂昌县“智慧环保”平台应用。平台的上线,为遂昌县护航碧水蓝天再添助力。

去年以来,依托“天工之城—数字绿谷”数字化建设,遂昌县在全域率先投入近千万元用于建设集动态立体感知、智能信息管理、智慧决策应用于一体的环境信息化平台——“智慧环保”平台。

平台通过建设一个库、一张图、一门户,整合全域范围内1184个污染源、20个地表水自动监测站、7个空气自动监测站、9个清新空气站、5个噪声监测点及部、省、市近33个子业务系统,实现了全方位的集成和管控。

也正因为集成全覆盖、管控全方位,“智慧环保”平台的上线让遂昌县各部门各行业都体会到了“智慧”的便利。

“多亏了‘智慧环保’平台,减少了我们发现和治理环境风险的时间。”近日,遂昌县妙高街道庄山村污水处理厂内,中控班长收到COD(化学需氧量)数据异常通知后,第

一时间联系第三方运维单位来现场排查,及时更换密封圈、清洗管路,“当天就把这个问题解决了。”

实时监控、问题报警,快速处置污水处理问题,只是“智慧环保”平台数字支持监管执法的一个方面。

“‘智慧环保’平台让生态环境监管执法形成完整的链条,有效解决了人员缺乏与监管任务繁重的矛盾,提高了生态环境部门的管理效率。”遂昌分局生态科工作人员介绍,这个平台的一大特点就是把各种环境数据用活,让辖区所有重点污染源、重点区域的环境动态,都处于全天候监控之中。

不仅如此,“智慧环保”平台还进一步倒逼企业提升环境管理水平,有效地遏制了企业的违法排污行为。例如,平台创新开发了“企业自主监察”功能,设立“一企一档”,让环境监管从被动响应式调查处理,转向提前介入式服务督促。目前,已有1000多家企业在平台上完成信息录入。

“接下来,我们还将继续完善‘智慧环保’平台建设和使用,扩大实施监控系统的覆盖面。”遂昌县治水办(河长办)常务副主任、丽水市生态环境局遂昌分局局长杜维涛表示,下一步将加大对大数据的分析研判,有针对性地采取应对措施,对于违法排污、规避监管、不正常使用治理设施等行为,坚决从严查处、从快查处。

CEN 新闻+

长沙浏阳经开区“智慧环保”平台上线运行

构建空天地一体化在线监测

本报讯 湖南省长沙市浏阳经开区“智慧环保”平台近日正式上线运行。平台以全面感知、整合共享、智慧服务为核心,初步构建了空、天、地一体化在线监测网络,旨在提高园区生态环境监管的主动性、准确性和有效性,形成以大数据为核心的环境管理新业态。

据了解,园区通过无人机、空气监测站、污染源在线监测、视频监控等监测手段,实现对环境的全面监管。目前,企业已经安装排放监控仪、电动阀门、水泵、液位计等自动监测仪器,一旦出现超标排放仪器将自动关闭,并将不达标污水抽回再处

理,实现了由被动式监管向主动式监管的转变。同时,园区已经实现环保、气象、交通、城管等各部门的数据共享,基本做到了精准监测和预警。

据介绍,浏阳经开区是长株潭城市群一体化和长沙“一体两翼”城市空间发展格局的重要组成部分。园区“智慧环保”平台是深入贯彻五大发展理念、深入打好污染防治攻坚战的重要举措,也是加强环保管理、补齐园区发展短板的重要内容,更是数字支撑管理、智慧赋能产业发展的重要体现,将推动企业坚定不移走绿色发展之路。

亳州严打非法捕捞

立行立改、举一反三,启动为期一年执法行动

我为群众办实事 边督边改

法捕捞渔具,当即收缴非法捕捞渔网4条,总长度200余米,但未发现夜间电鱼现象。

随后,涡阳县成立整改领导小组,开展24小时全天候时段巡查工作,加大对非法捕捞的打击力度。借助红外摄像头、无人机巡河,采用人防和技防相结合的方式,提高排查整治效率。加强禁渔宣传,设立举报电话,对提供详细问题线索、经调查属实的,给予举报人一定的奖励。

截至目前,涡阳县农业农村局共收缴地笼169个、花篮149个、“迷魂阵”5个、钓鱼竿7个、虾篓22个。为推动中央生态环境保护督察交办信访件全面整改,亳州市举一反三,全面排查全市范围内非法捕捞、电鱼现象。近期,亳州市启动了为期一年的“中国渔政亮剑2021”系列专项执法行动,在全市范围内持续打击电毒炸等非法捕捞和非法垂钓行为。

接到群众信访后,涡阳县立即组织各有关部门分析会商,连夜对涡阳县涡河全流域重点时段非法捕捞、电鱼现象进行排查核实。经排查发现,涡河陈大至义门段河道中确有非

段云翔



李盈盈 王文硕摄

为进一步提高突发环境事件应急处理水平,山东省济宁市生态环境局日前在邹城市工业园区开展突发环境事件应急演练。演练模拟山东鲁抗医药集团有限公司邹城园区桶装液体危险废物入库时发生泄漏,造成操作人员中毒晕倒,企业及时上报相关部门并启动应急预案。图为模拟突发环境事件应急处理现场。

齐齐哈尔梅里斯区农户厕改益处良多

污水变清能用来灌溉 村民享受升级的幸福

◆本报见习记者李明哲

农村厕改排放的污水、粪便等,经过放在地下排污管内的生物菌调节池、厌氧池、好氧池等处理工序后,排出来的水,是能灌溉农家菜园的水。这种净化槽式的厕改,在黑龙江市齐齐哈尔市梅里斯达斡尔族自治区的奈门沁村很受欢迎。

净化槽式厕改,操作方便无异味

近日,记者在奈门沁村村民张贵才家看到,从他家净化槽排水口中抽出的是清澈且没有异味的清水。

“抽出来的水都用来浇灌自家小菜园。”张贵才说,去年秋天,奈门沁村进行了室内水冲式厕改。村里推荐净化槽之初,张贵才还有些半信半疑。使用了一段时间后,张贵才发现水泵抽出来的水确实是没有任何异味的清水。“使用这种水冲式厕所,屋内屋外都没有味道,操作起来也很方便。”张贵才高兴地说。

据了解,目前全区采用这种净化槽进行厕改的村民已有2563户。

厕改过程中,梅里斯达斡尔

族区厕改部门积极探索厕改后的生活污水等处理模式,根据本区的不同地域采用多种方式,对距离城区比较近的村屯采取井网式,建设主管道15公里、支管道50公里,通过管道将农村生活污水并入城区污水处理厂处理;对于人口比较集中的中心村采取管网式,自建污水处理厂4座和配套污水收集管网;对居住相对分散、生活污水难以统一收集处理的村屯采取分散集中式,再通过吸污车进行分散收集,集中处理。

大八旗村70多岁的村民阙淑坤说:“厕改之后,排泄物通过自家的排污管与村里的管网连接后,集中排放到村里的污水处理厂,使用非常方便。”阙淑坤家采用的是“室内水冲式厕所+管网+自建小型污水厂处理模式”的管网式厕改。

这种厕所能将排出的污水进行及时有效处理,生活污水也能同步得到处理。而且农户每月只要缴纳10元排污费就能享受厕改带来的方便。

24小时在线监控,污水处理厂排放水质稳定达标

据了解,在农村厕改和生活污水治理中,梅里斯达斡尔族

采取市场运营、社会管理、终端处理等方式,确保厕所革命和生活污水闭环运行。坚持“谁受益、谁负责”原则,污水处理委托第三方公司运行一年,待各项管理技术运营稳定后,再移交村集体管理。同时,将城市新型物业管理理念引入广大农村地区,设立公益岗位,维护乡村公共基础设施运营。

据了解,梅里斯达斡尔族区规定每户居民每月需缴纳不低于10元的排污费,作为运营维护资金,从而实现小毛病自己解决、大故障委托专业人员处理,以确保公共设施持久使用。同时,还将污水处理过程中的COD、氨氮、总磷、总氮等十项数据连接到人居环境监测中心,实行24小时在线监控,推动污水处理厂排放水质稳定达标。

在大八旗村生活污水厂里可以看到,这里有专业技术人员管护,定时查看各个污水处理池的情况。据了解,污水处理厂日处理污水能力达100吨,可消纳周边1300户农户排放的污水。

目前,全区建成农村污水处理厂7处,预计今年年底安装室内水冲厕所的用户将超过1万户。

生态搬迁后村民生活有奔头

十堰市堰石村人均增收近两千元

同心奔小康 奋进新时代

本报讯 “今天能做500个,收入50元至60元!”在湖北省十堰市张湾区黄龙镇堰石村扶贫车间工作的村民康国芝一边制作环保袋一边介绍说,“我现在在扶贫车间上班,每天平均能做400个环保袋,月收入约1000多元。”

据了解,堰石村位于堵河黄龙水库深处,曾是十堰市唯一一条不通公路的村,村里有10个小组,均分布在水库中的群山之间,村民们过着靠山吃山、靠水吃水的日子。

康国芝是这个村里的渔民,多年来他主要靠在河里打鱼为生,经常风里来雨里去,打到鱼就有点收入,打不到鱼就没收入。

黄龙水库是十堰城区主要饮用水源地,属限制发展区域。为确保一江净

水永续北送,同时也更好地保护十堰城区饮用水安全。2017年6月,堰石村开始进行整体生态搬迁。

2018年至2020年,堰石村村民陆续从群山中全部搬迁至目前的集中安置区。

住上了新家,但一道难题却摆在了他们面前。过去长期在水边打鱼为生,现在不能打鱼了如何生活?

为此,堰石村村委会通过开展专场招聘会,实现了大部分村民务工就业。针对留守妇女、老人,开设了堰石村环保袋扶贫车间,让妇女可以就近务工,在增加收入的基础上方便照顾家庭。

据悉,去年这一扶贫车间最高峰曾吸引57名工人就业,工人的人均月收入达到每年15000元,直接带动村民人均增收近2000元。

叶相成 吕行



孙兴亚正在翻阅资料。

开餐饮店需了解哪些环保政策?

西安市莲湖生态环保人“一对一”贴心解答

本报记者王双瑾西安报道 “麻烦问一下,我在大排档开了一个餐饮窗口,需要办环评手续吗?该怎么办,需要提供啥资料?”近日,陕西省西安市生态环境局莲湖分局综合业务科迎来了一位70多岁的群众王女士。

据了解,王女士想创业开家餐饮店,但是对环保政策不清楚,来到现场咨询办理事宜。

工作人员了解情况后,耐心向王女士宣讲了相关政策:一般餐饮店不需要办理环评,只要安装油烟净化设备,控制好噪声不要影响其他居民就可以。同时,工作人员对营业执照的办理和食品许可证的办理方式也进行了详细解答。

王女士对工作人员的服务连连夸赞,称工作人员解答耐心细致,考虑周全到位,服务让人耳目一新。西安市生态环境局莲湖分局相关负责人表示,一直以来,莲湖分局坚持智能化服务与传统服务并行,

充分考虑老年人等特殊群体的需求,不断优化服务方式,端正服务态度,为群众提供更周全、贴心的“一对一”服务。

为不断提高服务水平,西安市生态环境局莲湖分局主动作为,2020年为莲湖区300多家企业提供了为期一个月的上门服务,手把手指导、面对面填报、键对键交流,用真心和耐心换来了群众的认可和理解,圆满完成了排污许可登记备案工作,解决了企业的后顾之忧。

此外,在莲湖区行政审批局环保办事窗口现场,莲湖分局工作人员还为群众进行材料预审,提供预填单服务,尽可能减少群众等候时间,业务办理完成后主动介绍后续事项要求,交代办理时限并提供咨询电话号码,避免群众多跑路。同时,工作人员还主动为群众发放环保宣传彩页,普及环保常识,介绍莲湖区生态环保工作情况,积极赢得群众的理解和支持。