

抚州以数字化手段优化环境监管

对企业从单纯的污染物排放监测延伸到治理环节监测

◆本报记者张林霞 通讯员欧海燕

7月15日,在中国信息协会主办的2022数字政府论坛上,发布了最新评选出的数字政府管理创新成果与实践案例,江西省抚州市的“抚州环保用电监控平台”建设项目脱颖而出,成为生态环境领域数字政府管理创新的唯一先进典型。

异常用电告警,线索很精准,让企业更守法

“抚州环保用电监控平台”建设项目由政府投资124.8万元,于2021年12月开工建设,2022年3月正式运行。这个平台能对32家企业的72处产污设施和90处污染治理设施共343个监测点位,进行实时用电监控。平台建成至今,共产生异常告警信息1046条;提供涉嫌异常运行设施线索122条;开展“非现场”环境执法162次;为抚州市启动污染天气应急响应后提供企业停产执行状态信息共84家次。

“7月22日,我的手机接到辖区内某纺织公司的告警信息,进入APP查看,用电监控平台立即出现这家公司治污工序分布图,用电异常告警的地方亮起了红灯。”抚州市生态环境保护综合执法支队一大队大队长吴永辉说。

于是,吴永辉和相关环境执法人员按照分布图显示,直奔这家企业车间,精准找到用电异常点位。不到两个小时,就对企业异常运行污染治理设施的违法违法行为完成了取证、现场勘察和调查询问等工作。

如果企业出现用电异常情况超过1小时,用电监管平台就会向抚州环境执法人员推送告警信息,执法人员立即到现场核查,实现精准查处。据悉,今年以来,抚州市利用“环保用电监控平台”异常用电告警线索,成功查处异常运行污染治理设施案件3起。

随时随地查看设施用电情况,让监管更高效

“这种数字化监管,非常简单方便,只要打开手机上的APP,就能随时随地查看企业生产设施和污染治理设施的用电情况,不需要到企业现场去。”抚州市生态环境保护综合执法支队副支队长张晖告诉记者。

目前,抚州市生态环境保护综合执法支队只有3个大队,每个大队只有3人,每个大队直接负责巡查监管的企业有几十家,以前都是一家一家企业巡查,几个人根

本忙不过来。现在通过APP就能实现有效监管,工作量减少了很多,工作效率也大幅提高。

“我们采用‘非接触’执法模式,开展精准‘非现场’执法,切实减少对企业非必要现场检查频次,做到‘无事不扰’。”抚州市生态环境保护综合执法支队队长魏如斌说。

实现有效“数字”监管,减少了检查频次,企业也非常高兴。

及时发现故障,减少违法行为,让企业更欢迎

“就是通过这个‘小盒子’,我们可以随时了解风机的运行情况。只要风机出现故障停运,15分钟内‘小盒子’就会向用电监控平台反馈,平台就会同步向我们企业管理人员的手机推送用电异常告警信息。”抚州高新区某水泥企业负责人指着安装在降尘风机用电终端的设备说。

通过平台查看,这家企业就能迅速锁定用电异常的治理设备,立即检修处理。不仅企业可以及时、有效避免治污设施故障停运而导致的环境违法行为,而且环境执法人员可以直接在平台上完成巡检、跟踪、处置等多个事项,减少了企业巡检的

人力,还能精准发现故障位置,很受企业欢迎。

“抚州环保用电监控平台围绕数字化、智能化、高效化、信息化,采用物联网、互联网及云计算技术,推广‘科技+非现场执法’创新模式,实现政府监管、企业效益、社会效益的共赢。”魏如斌介绍说。

抚州市在制定实施方案和建设用电监管平台方案时,始终瞄准执法不精准、手段落后、效率低等痛点问题,多次与抚州市大数据中心沟通对接,想方设法实现系统的智能化、高效化和信息化,不断充实完善平台功能,全面发挥数字引领和科技赋能。

下一步,抚州市将增加政府投资247.08万元推广建设环保用电监控平台(二期)项目,对全市所有重点涉气企业做到全覆盖。通过利用自动监控系统,大力推行非现场监管,不断提升智能管控、风险监控、快速预警和应急响应能力,有效保障区域生态环境安全和生态环境质量,让“数字化”更加广泛地应用到生态环境领域。



秦皇岛全域推进海绵城市建设

建设会呼吸有弹性的绿色生态港城

本报记者张铭贤 通讯员刘白歌 秦皇岛报道 河北省秦皇岛市日前成功跻身“第二批国家海绵城市建设示范城市”,秦皇岛市将建设会呼吸、有弹性的绿色生态港城。

在2022—2024年三年示范期内,秦皇岛市将围绕打造“安全韧性、生态循环、共建共享”的滨海旅游海绵城市,投资30余亿元,完成市政道路、公园绿地、公共建筑、河道水系、雨水管网及老旧小区改造等九大类海绵城市建设项目100多项。

在秦皇岛市政府新闻办公室近日召开的“系统化全域推进海绵城市建设”新闻发布会上,秦皇岛市城市管理综合行政执法局副局长李守元介绍,秦皇岛市将利用天然的山、水、

林、田、湖、海生态基底,构建系统性生态空间格局,保护自然水系结构,实现水体良性循环。强化城市蓝绿线管控,完善城市排水体系,推进城镇排水系统厂网一体化运营,优化防洪应急保障体系,提升城市内涝应急处理能力。

据介绍,示范期内,秦皇岛市计划改造积水点43个,改造雨水泵站10多座,着力提升排水能力。通过改造,秦皇岛将实现城区防洪标准100年一遇,城市内涝防治标准30年一遇。同时,做好管网现状普查,有针对性地实施包括城区雨水设施改造工程、老旧排水管网改造工程等公园绿地、自然廊道、排水通道建设、老旧管网修复等工程,整体提升城市水资源保障水平和防灾减灾能力。

泸州加强环评管理保障稳增长

对小微企业实施上门服务44次

本报讯 四川省泸州市生态环境局近日召开2022年上半年环评和排污许可工作会,总结2022年上半年全市环评和排污许可工作,并部署下半年重点工作。

会议强调,要全面落实稳增长服务保障举措,切实增强责任感和使命感,抓好贯彻落实,全力服务经济稳增长,提速提质环评审批,确保重点项目不因环评受限。

今年以来,为全力做好生态环境领域稳增长服务保障工作,泸州市生态环境局针对环评编制中存在的问题邀请业主单位和编制单位召开环评协调会1次,接听电话咨询77次,接待访问人次41次,在大气污染治理、放射源作业、排污许可申报等方面对小微企业实施上门

服务44次。

会议要求,要全力做好“两稳一保”工作,依托四川省“三线一单”数据分析系统,继续实施重点园区规划环评和重点项目环评预审;加强助企纾困政策宣传,持续开展小微企业“三个一”环保服务;强化环评质量管理,不断加大力度打击弄虚作假,对环评严重失信等加大问责处罚力度;优化简化环评文件编制,对位于已完成规划环评并落实相关要求的园区,且符合生态环境准入要求的建设内容,可简化部分分析内容,共享共用污染源调查、生态环境质量监测数据;继续落实正面清单动态管理,将治污水平高、环境管理规范的企业纳入监督执法正面清单并动态调整。

唐语瑶

淮北健全生态环境保护与纪检监察机关联动机制

聚焦问题整改,关注重点难点

本报讯 安徽省淮北市纪委监委机关、市监察委员会、市生态环境保护委员会办公室、市生态环境局日前联合印发《建立健全生态环境保护与纪检监察机关联动机制》,提出建立健全监督检查协作配合、环保问题联合通报、问题线索移送反馈、重大案件会商督办四项联动工作机制,切实加强生态环境保护工作。

根据监督检查协作配合机制,淮北市纪委监委将生态环境责任履行情况纳入政治监督重要内容,发挥派驻机构驻在优势,加强与生态环境部门党组的工作会商,形成监督合力。结合巡视巡察整改等日常工作,强化工作联动,监督的同时帮助生态环境部门推动解决堵点、难点问题。对县区和市直部门落实生态环境主体责任、监管责任及生态环境工作履行情况开展专项检查,构建沟通顺畅、衔接高效的配合机制。

建立健全环保问题联合通报机制。经协商一致,对中央和省生态环保督察反馈问题整改、长江(安徽)经济带生态环境警示片披露问题整改及举一反三发现生态环境案件查处情况

况进行集中通报。对重点环境问题整改存在的形式主义、走过场问题,大气、水、土壤、生态等领域污染防治重点任务进展缓慢、不作为问题,县区和有关部门依法履行生态环境监管职责不力问题,经市纪委监委与市生态环境保护委员会办公室协商一致,进行通报。

按照问题线索移送反馈机制,淮北市生态环境局对突出环境问题实行“双向交办+发函提醒+约谈警示”制度,对多次催办仍未落实到位的,及时向市纪委监委通报,构成问题线索的,及时移送。市纪委监委按照干部管理权限及管辖规定,对照工作要求,优先受理、优先处置、快速查处,并及时将办理结果向市生态环境保护委员会办公室予以反馈,严肃开展追责问责。

依据重大案件会商督办机制,对案情重大、社会影响面广的生态环境案件,市纪委监委、市生态环境保护委员会办公室成立工作专班,组织专人负责办理,视情实施挂牌督办。联合做好重大案件的剖析工作,开展以案示警、以案促改、以案促治,发挥案件治本功能。

潘嵩 杨永超



位于浙江省舟山市岱山县秀山岛的LHD1600“奋进号”是由我国自主研发也是我国首台兆瓦级潮流能发电机组,自通过国网并网验收以来,一直保持稳定运行,源源不断提供绿色清洁能源。截至今年7月底,电站已连续运行超过62个月,累计发电总量超过293万千瓦时。

苏州相城区整治“散乱污”盘活土地资源

清理村级工业集中区93个,为新兴产业发展腾出空间

◆本报记者李莉 通讯员黄溢

笔直的道路,干净的村舍,空旷的农田……经过“散乱污”企业整治,江苏省苏州市相城区太平街道莲港村整体面貌焕然一新。

“厂房没有了,农田恢复了,呼吸顺畅了,心情也好了。”相城区打好污染防治攻坚战指挥部办公室现场组组长周国新表示,“散乱污”企业整治,不仅改善了生态环境,也还清了生态环境“欠账”,算好了长远发展的“新账”。

铁腕治理,“散乱污”企业动态清零

“在‘散乱污’企业淘汰整治之初,相城区共有179个村(社区)工业集聚区,‘散乱污’企业数量更是高达上万家。”周国新回想起整治工作启动时的难处仍记忆犹新。

相城区各地按照“镇不漏村、村不漏户”标准全面摸清底数,并结合相关部门登记信息,梳理形成涵盖国土、工商、环保等各方面的淘汰企业清单。在此基础上制定印发《相城区“散乱污”企业(作坊)专项整治三年行动计划》,明确十大类重点行业范围。

同时,相城区成立了区、镇、村(社区)三级整治工作领导小组,将责任压实到村(社区);以“两断三清”为抓手,对依法关停取缔企业,采取相应的监管倒逼等措施,加快推进“散乱污”企业淘汰退出。生态环境、公安等部

门加强司法联动,“两法”衔接,依法严惩环境违法行为,倒逼企业落实环保主体责任。

据了解,2017年10月以来,相城区已累计淘汰整治“散乱污”企业(作坊)15316家,其中关停11939家,关停率为78%;累计清理村级工业集中区93个,腾空土地12975亩;整治提升村级工业集中区74个;基本实现了“散乱污”企业(作坊)在全区范围内动态清零。

腾挪空间,推动新动能绿色崛起

“散乱污”企业、小作坊没了,为新兴产业发展腾出了空间。在被拆除的北桥街道庄基村西塘工业区600亩已经平整一新的土地上,新引进注资亿级研发的宝丽迪项目已启动厂房建设。这个项目预计年产值8.5亿元,年税收6000万元。

令人振奋的还有高铁新城富民工业区。高铁新城富民工业区将“散乱污”企业整治与征收搬迁等工作有机结合,彻底清除涉及日化、小化工、印刷等高能耗、高污染的11家企业。京东全球研发中心项目将在这里落地,打造国内领先、国际一流的“云计算+大数据”的新经济基础设施智慧小镇。

周国新说,相城以环境治理盘活土地资源,实现产业强区,走上了环境治理与绿色转型的“双赢”之路。

2021年,相城区PM_{2.5}平均浓

度为29微克/立方米,较2017年改善29.3%;优良天数比例为83.8%,较2017年改善19.1个百分点。环境信访实现连续5年大幅下降,下降率达79.5%。生态文明建设群众满意度达92%,较2017年提高10.1个百分点。

科学助力,防止“散乱污”企业卷土重来

如何防止“散乱污”企业卷土重来?相城区出台了2022年“散乱污”企业(作坊)淘汰整治工作方案。重点排查新增“散乱污”企业(作坊);对前期淘汰整治的“散乱污”企业(作坊)开展“回头看”;检查淘汰类“散乱污”企业是否存在反弹回潮现象,新进企业是否合法合规;对整治提升的“散乱污”企业(作坊),组织专家团进行验收评估;对现存镇、村级工业集中区的情况进行摸排,将安全、环境隐患突出的镇、村级工业集中区列入淘汰清理计划。

相城区还创新数字应用,让“数字帮手”为整治工作常态化、长效化助力。黄埭高新区、太平街道借助VOCs走航监测车,对全域进行VOCs走航分析。

VOCs走航监测车全称“高空空分分辨率走航监测车”,在行驶过程中可对300多种有机废气物进行分析和快速检测,并根据监测出的VOCs污染物总浓度描绘污染地图,直观地提供区域及企业污染物排放情况,从而全面、快速地锁定重点污染源。

蕲春县人大开展《长江保护法》执法检查

实地查看入河修复、排污口整治情况

本报讯 湖北省蕲春县人大常委会近日集中听取相关部门《长江保护法》执行情况的汇报,并深入横车灵虬山石英砂矿山、彭思镇茅山策湖泵、湖北美凯化工有限公司现场,开展《长江保护法》执法检查,实地查看生态环境入河修复、排污口整治等情况。

近年来,蕲春县着力推进长江岸线重大环境安全隐患整治,争取中央专项资金4418万元,对原县农药厂银山厂区土壤污染地块进行全治理与修复,规范处置场地遗留危废1500吨,处理污染土壤一万多吨,拆除厂房34栋,管控危废两万多立方米。

同时,对长江入河排污口开展全面溯源,查清污水来源,确认整治责任主体工作任务。截至目前,已完成入河排污口溯源、分类、命名、编码和标志牌设置等工作,完成立行立改

整治任务22个。严守长江岸线产业政策底线,沿江1公里内禁止新建任何重化工业项目,严格控制重化工业入园,严格控制重化工业企业审批,坚决严禁高污染、高耗能项目落地,促进产业转型。

蕲春县开展常态化执法监管,坚持“零容忍”执法态势,严厉打击长江生态环境领域违法犯罪行为。3年来,出动执法、监测人员6000多人次,约谈企业负责人60多人次,下达责令整改违法行为文书500余份,立案127件(涉水62件),移送拘留4件,查封扣押11家,申请法院强制执行57家,实施停产整治5家,关停企业5家,处罚金额1062万元。2019年快速办结江苏常州某公司向张榜镇塘底村非法转移倾倒固体废物130吨案,这起跨省案件被湖北省生态环境厅列为典型案例。

詹钧名



青海省海西蒙古族藏族自治州乌兰县地处柴达木盆地,近年来,乌兰县不断改进固沙方法,采用多种治沙措施,现已累计完成62.85万亩沙化土地的防沙治沙。图为在乌兰县泉水湾防固沙工程现场,治沙队员们在给植被挖坑浇水。

人民日报网供图