

新津成功侦破夜间偷排污水案

农灌渠屡遭污染 多次排查抓元凶

◆本报记者李鹏 通讯员李鹏

不久前,经环保部门近一个月异常艰辛的反复查证,成都市新津县成功告破一起性质恶劣、踪迹诡秘的夜间偷排污水事件,其主要责任人因违法排污即受到行政拘留5日的严厉惩处。

这起新《环境保护法》实施以来新津县环保局移交公安部门处理的典型案例,到底经历了一个怎样的曲折过程?记者近日通过走访当地环保部门还原了整个事件的来龙去脉。

村民举报,农灌渠水被污染

今年10月12日晚上9点,新津县环保局的应急值班电话响起,有村民反映,“新平镇仙鹤村的农田灌溉渠三分斗渠在流经县工业园A区后水质呈黄色,怀疑是一家生产玻璃的B企业在偷排污水”。接到值班人员的报告后,县环保局副局长陈琪立即安排环境监察大队执法人员迅速赶到现场进行调查处理。

实际上,这已经是连续3天来,县环保局执法人员针对这一事件展开的第四次调查了。

执法人员在现场发现,三分斗渠在进入园区前后的水质确实出现了明显变化,但由于园区雨水管网和污水管网错综复杂,特别是经过园区企业时大多为暗沟,其中一段还被空地上两米多深的荒草掩盖,调查难度非常大。

“从群众反映的情况看,其偷排时间主要集中在夜间。”陈琪告诉记者,为了能现场抓获企业偷排的确凿证据,执

法人员进入B企业厂区后,立即对其生产车间和废水排口进行检查和采样,但比对结果却显示,沟渠废水与B企业车间排放并不一致。为查清事实,执法人员用提前准备好的撬棍撬开B企业所有污水井盖进行检查,证实企业的确没有生产废水进入三分斗渠,而且三分斗渠水质在进入厂区前后也没发生明显变化。

环境执法人员随后借着夜色沿三分斗渠上游方向前行,对相邻的10多家企业从原材料到产品生产的所有工序,以及生产车间的各个角落进行核查,仔细搜寻与三分斗渠特征污染物一致的污染源。凌晨1点,执法人员在距离四周企业较远的一处空地沟渠发现了疑似污染源。然而遗憾的是,经两个多小时的排查后,依然没有找到暗管和排口,排查线索由此中断。

反复摸排,调查取证一度陷入困境

第二天上午,根据三分斗渠废水呈黄色、pH值呈酸性等特征污染物种类,新津县环境监察执法大队召开案情分析会,在梳理调查情况后认为,极有可能是有人将机械加工企业常用的酸洗废水用罐车拉至空地倾倒。

为了尽快查明真相,新津县环保局做出了一系列决定,由县环境监察执法大队牵头,安排执法人员加强夜间巡查和蹲守;加强沟通协调,由县园区管委会及相关企业、单位,针对空地及空地周边道路安装监控设备等。

10月17日,群众再次反映三分斗渠水质污染,可是当陈琪带队赶往现场调查时,三分斗渠水质已恢复正常,只

是沟渠中尚有些许残留的黄色铁锈状沉淀物。据现场情况推断,偷排废水应该是在10月16日晚上。

在随后的两周里,县环保局又多次接到群众投诉,反映三分斗渠水质泛黄,而且基本上都是发生在周末。“就像前面所讲的那样,经过反复的清理排查,仍然没有获得更多的有效线索,调查工作陷入困境。”执法人员心急如焚。

案情侦破,严惩企业责任人

直到11月2日,案情开始出现重大转机。

这天,有10多位村民到县环保局反映,三分斗渠在周末被再次污染,导致下游农灌渠无法使用。根据执法人员夜间巡查、监控视频也未发现异常等情况,县环保局决定调整调查方向,再次向周边企业寻找突破口,这次将调查范围进一步扩大,同时将每个厂区的雨水排口作为重点检查对象。

在新划定的范围内,环保部门针对三分斗渠特征污染物种类,采取横向到边、纵向到底的拉网式排查后,将重点放在了距离三分斗渠几里之外的一家制造冷轧钢的F企业。在前期排查过程中,由于这家新建企业尚未竣工,环保设施还没有通过环保部门验收,加之距离三分斗渠较远,所以未被纳入重点调查对象。

11月3日,县环保局执法人员冒雨进入F企业检查,通过整个上午对F企业原材料、生产工艺、生产产品的现场检查,以及污染治理设施的常规检查,依然没有发现这家企业涉嫌偷排的蛛

丝马迹。

但凭借着多年积累的环境监察工作经验,执法人员断定这个企业极可能存在暗管,于是在当天下午杀了个回马枪,最终在企业酸洗废水处理站收集管道旁边发现了一个极为隐蔽的暗管。大家顺着其走向摸排发现,暗管直通厂区雨水沟,并通过市政雨水管网和地形掩护,最终进入几里外的三分斗渠。

针对F企业私设暗管偷排污水污染物的环境违法行为,新津县环保局按照《中华人民共和国环境保护法》和《中华人民共和国水污染防治法》的相关规定,依法对其予以行政处罚,责令立即拆除暗管,并处以5万元的罚款。

11月17日,县环保局依法将案件移交县公安局,公安局于11月23日做出行政处罚决定,对F企业酸洗废水处理站负责人给予行政拘留5日的处罚,并送县拘留所执行。

“对于这样的环境违法行为,年年罚,年年曝光,却年年还有企业大胆冒险。必须进一步健全环保与公检法联动机制,切实加大环境违法成本,对一切破坏环境的违法行为严惩不贷。”成都市环保局法规处处长秦晓斌在接受记者采访时表示。据悉,为加强防范,成都市环境执法部门要求全市产生污染物的企业开展自查自纠活动,对在自查中发现问题制定整改措施,明确整改时间节点,并向当地环保部门上报自查报告;同时,深化环保公安联动机制,对存在严重环境污染行为的进行“三责并究”,在追究行政责任、民事责任的同时,追究其刑事责任。

黄石夜查多家违法排污企业

市委书记为环保执法亮剑点赞

本报讯 湖北省黄石市委书记周先旺近日充分肯定了黄石市环保局在严格执法中取得的阶段性成果,对环保工作、夜查工作给予了高度评价。

据了解,黄石市环保局日前开展了一次夜查行动。记者随检查组先后来到黄石港区、西塞山区、下陆区、铁山区的重点领域和重点路段进行突击检查。行动中,发现多家企业存在扬尘污染及夜间偷排现象,环保局逐一下达限期整改通知书。

在黄石市沈家营港埠码头,伫立在江岸的塔吊正在向码头卸运矿粉,码头堆场里,一阵阵扬尘不时从地面腾起。“环保部门明令要求,码头堆场

必须进行全方位覆盖,但这个码头全部裸露作业,一旦起风,将成为扬尘污染的重灾区。”执法人员介绍说,如遇下雨天气,矿粉将随雨水流入长江,污染水环境。检查组当即向沈家营港埠码头下达限期整改通知书,要求其3日内整改。随后,检查组来到毗邻的黄石港务集团沈家营码头,发现此处同样存在堆场裸露等问题。

黄石市环保局副局长黄开广表示,这次行动是今年以来开展的第26次环保夜查行动,黄石市环保部门对发现的问题绝不姑息,将从严查处,坚决打赢大气污染防治攻坚战。
余桃晶 刘莉娅

廊坊副市长督导水污染治理

探索全域治理长效机制

本报记者周迎久 通讯员蔡尚波 廊坊报道 河北省廊坊市副市长王曦日前在市建设局、市环保局、广阳区、安次区有关人员的陪同下对龙河及环河水系水污染治理情况进行了督导检查。

王曦一行深入到万庄镇龙河沿线新老龙河交界处,大皮营引渠与龙河交汇处、大王务断面等地,现场检查龙河两侧水污染治理情况。每到一处,王曦都详细询问河道清淤、污染防治的基本情况和措施。王曦强调,各级各部门要继续加大工作力度,完善长效机制,加强督导检查,增强群众环保意识,最大限度确保河道

生态环境效果。就做好下一步工作,王曦要求,各级各部门要加强领导,探索形成强化责任、发动群众、全域治理的长效机制,全面加强河流污染的治理,全力以赴推进河流水质改善。

同时,要加强部门间沟通衔接,互通信息、协同合作,形成治理合力,抓紧排查污染源、清运垃圾、消除污染沟塘及黑臭水体等,推动水污染防治行动计划深入实施。要加大普法力度,加强舆论引导,切实增强保护环境人人有责的意识,最大限度地发动基层单位和人民群众。

海门持续发力治理大气

PM_{2.5}较2014年同期相比下降4.8%

本报讯 江苏省海门市环保局网站近日公示的空气质量数据显示:空气质量指数AQI为46,空气质量为优。截至目前,海门全年共有优良天数247天,PM_{2.5}指数全年平均值为49.3,较2014年同期相比下降4.8%,较2013年同期相比下降15%。

据悉,海门市进一步加大大气污染防治力度,划定高污染燃料禁燃区,开展挥发性有机物专项整治、燃煤锅炉整治、机动车排气污染治理等工作,多措并举实施“蓝天工程”。2015年,重点实施“22310”工程,完成两家热电企业烟气治理提标改造,

两家玻璃炉窑煤改电工程,3家城郊区、开发区燃煤企业炉窑整治。专项整治全市31家有色金属企业,拆除13家有色金属行业地坩埚。完成5家化工企业挥发性有机废气治理。全年淘汰燃煤锅炉200个,拆除砖瓦、铜业等企业烟囱12根。完成4家加油站油气回收改造等。

同时,2013年~2014年,海门市连续两年实现国家、省市监控“零火点”。省、市秸秆禁烧工作专班未出现海门焚烧秸秆火点。在确保秸秆禁烧的基础上,海门还严禁发生焚烧枯枝败叶及垃圾现象。
林洪 施波

揭阳投运国内首个电镀园区废水“零排放”工程

对8个不同废水源分别处理

本报讯 国内首个电镀园区废水“零排放”工程近日在广东省揭阳市中德金属生态城投入运行。这一工程采用废水分流、分类处理、废水回用、资源回收的技术路线,不仅使废水回用率提高到99.64%,而且还将处理后的金属固废再次回用,彻底实现了废水的“零排放”。

据悉,电镀企业在金属加工过程中,需要对金属表面进行一系列的抛光、酸洗等特殊处理,生产过程中会产生大量的电镀废水。相比其他工业废水,电镀废水具有杂质多、毒性大、难降解三大特点。尤其是废水中所含的镍、铬等有毒有害重金属以及含有剧毒的氰化物等有机物,如果处理不完全,将会严重污染周边环境,危及企业所在地居民的身心健康。中德金属生态城电镀废水“零排

放”工程,设计规模为30000吨/日,分3期完成,其中一期5000吨/日近日正式投入运营。工程结构采用立体设计,分上下3层,占地约10亩,建筑面积达13000平方米。废水处理工艺首先对园区内各企业排放的电镀废水按照污染因子和种类分为前处理废水、含氰废水、含镍废水、含铬废水、含锌废水、综合废水、络合废水及混排废水8个管线分别收集,对8个不同水源进行分别处理。

其次,在废水收集、处理和回用过程中,工程采用全程在线控制、在线监测,确保设备按照设计指标正常运行,废水分类清晰不混排。技术中心中控室还采用自动化控制及云-物联网大数据技术,完全实现智能化操作和管理。
康韧

岑巩整治经营性噪声

本报讯 贵州省岑巩县环境监察大队近日针对城区新兴大道、朝阳路等50余家商户门店使用音响促销产生的经营性噪声进行专项整治。

据悉,年关临近,许多商家违规使用音响促销造成经营性噪声扰民,给市民休息造成影响。对此,岑巩县环境监察大队根据新颁布的《黔东南苗族侗族自治州生态环境保护条例》有关规定,组成执法组对使用高音喇叭设备进行促销宣传的商户,以及群众反映较多的商铺进行了警告,并敦促其关闭促销音响或将促销音响音量调至60分贝以下,夜间不得使用音响进行促销,并对经营法人进行相关法律法规的宣传和教育。

在此次整治活动中,岑巩县现场整改、纠正高音促销的商户、门面50余家,使个体工商户和企业的环境保护意识和责任感得到提升。岑巩县环保局负责人表示,今后还将继续加大城区环境及经营性噪声的整治力度,还广大群众一个安静舒适的生活环境。
张能秋

新疆科普活动宣传土壤保护

本报讯 中国科学院新疆生态与地理研究所借物标本馆藏的2000余号土壤标本,日前启动“世界土壤年”新疆系列科普活动的主场活动,开展“土壤——人类生命的家园”系列科普讲座和科普展示,对公众进行保护土壤的科普宣传。

据悉,新疆维吾尔自治区是中国最大的土壤后备库,也是中国最大的盐碱土区。据统计,新疆盐碱土地面积达11万平方公里,现有耕地的32.6%已出现次生盐碱化。在过去50年的时间里,新疆累计开垦盐碱荒地5100万亩,而实际保留面积仅有2800万亩,土地的重度盐碱化,严重制约着新疆农业的发展和广大农民的增收。

中科院新疆生态与地理研究所党委书记田长彦介绍,土壤资源的不断恶化,必将影响新疆的农业可持续发展,启动“世界土壤年”新疆系列科普活动,就是呼吁人们爱护土壤、保护土壤,推进土壤管理工作,促进对土壤的可持续利用。
杨涛利



山东聊城大学外国语学院的学生们近日来到幼儿园给孩子们宣讲雾霾知识。孩子们通过生动的小话剧、多样的游戏以及手工制作揭示了雾霾的危害,向小朋友们发出保护环境倡议。图为小朋友在展示制作的艺术雾霾口罩和绘画。
徐家南摄

珲春全面清理环保违规项目

按理顺一批、规范一批、淘汰一批方式进行

本报讯 吉林省珲春市环保局近日结合环保大检查工作,全面开展清理环保不合规建设项目行动。

据悉,本次清理整顿工作坚持“属地管理,统筹兼顾,分类处理,服务发展”的原则,按“理顺一批,规范一批,淘汰一批”的方式进行。

一是对2014年底前已正式投产,但因各种原因未及时办理环评手续的项目,企业应开展环境影响现状评价。对符合国家相关产业政策、基本符合“三同时”等环境管理要求的项目,可由企业提出申请并将评价结果报政务服务中心备案,按照企业存在的实际问题,经市环保局会同政务服务、发改、工信、工商等部门予以确认审批后,依法办理环评验收手续。

二是对2014年底前已正式投产,符合国家相关产业政策但未达到“三同时”等环境管理要求的项目,由企业提出申请,经珲春市环保局会同政务服务、发改等部门确认,并报当地政府相关领

导审定后,市环保局按照法律法规标准予以相应处罚,并在企业整改完成后进行验收,推动企业完善污染防治设施,实现达标排放;对截至2014年底仍在建设或建成未投产的环保违规项目,要严格按照相关规定要求,限期补办环评审批手续。

三是对违反国家相关产业政策,法律法规明令禁止建设,高耗能、高污染,群众反映强烈,存在严重环境安全隐患的项目,一律依法予以淘汰或取缔。

本次清理工作截止日期为2015年12月31日,逾期未完成的,将不再进行受理。2016年1月1日以后的环保违规项目,依照相关法律法规,发现一起,处理一起,对构成犯罪的,及时移交司法机关处理。
赵楠 苑祥云

研发绿色产品 减少污染排放

康明斯排放处理系统第十万台UA2尿素泵成功下线

本报记者闫海超北京报道 随着2015年度第十万台UA2尿素泵成功下线,康明斯排放处理系统(中国)有限公司再次迎来了发展的重要里程碑,这标志着康明斯在中国推动适合市场需求产品和技术、坚持环保技术创新的道路上又迈出了坚实的一步。

作为满足国四、国五、欧IV、欧V、欧

VI、EPA2010、EPA2013排放标准的业内龙头企业,康明斯排放处理系统提供全系列排放处理解决方案,主要包括选择性还原催化(SCR)、柴油氧化催化(DOC)、部分流催化(PFC)和柴油颗粒捕集器(DPF)等。

自2015年1月1日起,中国开始全面执行国IV排放标准,康明斯排放处

理系统(中国)始终坚持发展符合本地化的策略,整个团队不断克服各种技术难题,顺利完成产品设计、性能试验和产品验证,成功推出这一运行可靠、产品性能和经济性俱佳的UA2尿素喷射系统,并于2013年开始批量生产。

“作为发动机的核心零部件,排放处理系统是一个越来越被公众关注的领域,康明斯公司早在2008年就成立了排放处理系统(中国)有限公司,是最早在华推动柴油机减排技术的先行者。”CES总经理苟明女士说,康明斯排放处理系统的产品一直致力于帮助各大商用车制造商和主机厂进行排放升级改造。



由世界风能学会、世界可再生能源学会、江苏省宏观经济学会等单位主办的2015第七届世界非并网风电与电源大会日前在北京召开。会上,中外专家们就可再生能源利用率、非并网风电应用等诸多业内热点问题进行了深入讨论。
本报记者王亚京摄