敲敲键盘即可抽取到指定企业、指定时间的水样

河北远程执法系统实现精准打击

去年通过这个系统立案调查涉水企业96家,92家拟立案处罚

法治头条

◆本报记者张铭贤 通讯员闫兆静

执法人员坐在办公桌前,操作键盘就能通过远程操作系统,抽取到指定企业、指定时间的废水排放样品,通过监测可确定企业是否存在偷排偷放或超标排放行为。

“污染源远程执法系统不受时空、地域限制,具备随机性好、突查能力强、时效性快、抽查范围可自由设定等特点,在监督企业达标排放上起到了不可替代的作用。”河北省环境综合执法局常务副局长任立强介绍说,去年河北省进一步扩大了污染源远程执法系统的覆盖面,积极开展远程执法抽查“零点行动”,加密抽查频次,查处了一批环境违法行为。

据了解,2018年河北省通过污染源远程执法系统,立案调查96家涉水企业,92家拟立案处罚;发现156家企业168个废气排放口监测数据异常,并逐一开展调查。

涉水污染源可远程操控留样 破解执法取证难

“这个监控平台就是涉水污染源远程执法系统,我们只需要在系统中设置好指定企业、采样时间就行了。”在河北省生态环境厅,负责系统运维的工作人员高烜向记者介绍说,根据指令,安装在涉水企业的水质自动采样器会在设定时间启动采样,并将样品保存于采样器的冷藏室,执法人员在24小时内抵达现场取走留样进行监测即可。

“留取的水样经监测超标即可固定企业违法证据,破解了环境执法的取证难。”河北省环境综合执法局执法一处副处长戎立介绍说,在节假日、夜间及恶劣天气等条件下,部分企业会心存侥幸,偷排偷放、超标排放,河北省远程执法抽查系统的应用,初步实现了重点监控企业全天候、不定期、不定时的随机抽查,有效解决了执法难、取证难问题。

戎立介绍说,目前,河北省污染源远程执法抽查系统中,涉水污染源抽查设备共477套,涉及污水处理厂304家,涉水企业173家,远程执法抽查系统的应用,查处了一批超标排污环境违法案件。

2018年7月27日,秦皇岛市生态环境局利用远程执法系统对秦皇岛市开发区泰盛水务有限公司龙海道污水处理厂实施了突击抽查,抽查发现企业存在超标排污行为。随即,8月8日,秦皇岛市生态环境局向企业下达了《责令改正违法行为决定书》,并对超标排污行为处以40万元罚款。

2018年8月31日,秦皇岛市再次利用远程执法系统对企业进行抽查发现,企业排水中总磷、悬浮物超标。依据复查结果,秦皇岛市生态环境局依法启动按日连续处罚,处罚时间为2018年8月8日至2018年8月31日,共计24天,处罚金额为960万元。

这是河北省污染源远程执法系统应用的一个典型案例。

据统计,2018年河北省共开展了5次集中的废水远程执法抽查行动,抽查涉水企业508家次,其中污水处理厂440家次,涉水企业68家次,立案调查96家。在对白洋淀上游及其周边污水处理厂全覆盖远程执法抽查中发现,29家污水处理厂存在超标排污行为。

涉气污染源可校验在线数据 破解在线数据造假

“与涉水污染源可远程留样不同,涉气污染源远程抽查系统工作原理有所不同。”远程执法系统运维人员李坤向记者介绍说,涉气污染源远程执法通过向企业在线监测采样管输送标气来判定企业监测数据是否准确,通标气之后,如果企业在线监测设备监测数据与标气浓度相符,则说明企业在线监测设备运行正常,反之,则存在超标或造假嫌疑。

戎立介绍说,目前河北涉气污染源远程执法抽查设备共380套,覆盖181个重点监控企业的380个排放口。2018年,河北省共开展了6次废气远程执法抽查行动,抽查企业474家,涉及排放口943个,其中156家企业168个排放口涉嫌超标排放或监测数据异常。

采访中,记者了解到,由于涉气污染源在线监测设备大多数由第三方企业运营维护,监测数据是实时的,每分钟都在出数,远程抽查中,一旦采样管通入标气,数据就会产生波动,第三方运维人员往往先于执法人员到达现场,使执法人员的现场调查“失真”,部分数据异常问题难以确定责任方。

针对这一问题,河北省将开展涉气远程执法抽查系统调研,创新监管的方式方法以解决抽查结果与现场调查结果不一致问题。同时,河北省将强化与公安部门的协调联动,严厉打击监测数据造假行为,严厉打击故意破坏、损坏、妨碍远程执法抽查系统正常工作等违法行为。

省市县三级共用一套技术规范 发挥“哨兵”作用

河北污染源远程执法抽查系统犹如“哨兵”,成为了发现企业环境违法问题的重要途径。

为进一步规范远程执法系统,提升应用水平,河北省制定了《污染源远程执法抽查系统技术规范》,这一地方标准自2018年5月9日起正式实施,为省、市、县三级共用远程执法系统提供了技术规范。

任立强介绍说,河北省远程执法抽查系统建成以来,坚持省、市、县三级共享共用,2018年,各市利用远程抽查系统自行开展了有针对性的抽查,共抽查企业217家次,立案调查20家;8家污水处理厂已处罚到位,共罚款140万;8家正在履行法律程序,其中秦皇岛开发区泰盛水务有限公司龙海道污水处理厂因连续超标,被按日连续处罚960万元。

任立强表示,“今年,河北将进一步加大远程执法抽查系统的建设和应用力度,一方面,扩大远程抽查系统覆盖范围,合理匹配抽查设备,力争重点排污企业实现全覆盖;另一方面,强化应用,尤其是市、县两级要加大应用力度,河北省生态环境厅将对各市抽查、超标、立案、处罚情况实行定期调度,按季度汇总通报制度,让远程执法抽查系统发挥出更大的作用。”

法治动态

西双版纳环境执法受到省级表扬

2018年,全州行政处罚72件,同比增长177%

本报记者蒋朝晖 通讯员王燕婧 宇昆明报道 云南省西双版纳傣族自治州(以下简称西双版纳州)以中央环境保护督察“回头看”为契机,以环境执法大练兵为抓手,多措并举提升环境执法队伍整体素质,严厉查处环境违法行为并取得明显成效,受到省生态环境厅通报表扬。

2018年,西双版纳州在编在岗的16名执法人员再次刷新环境行政处罚纪录:全年共查处环境行政处罚案件72件,比2017年增长177%;罚款金额391.66万元,同比增长148%;办理《环境保护法》配套办法案件10件,其中查封扣押案件两件、限产停产案件6件,移送行政拘留案件两件,有力地打击和震慑了环境违法行为。

为有效化解环境监管人手少、任务重、压力大的矛盾,西双版纳州立足现有条件不断挖潜创新,扎实开展环境监察业务培训,积极推进环境执法大练兵工作,为进一步增强全州环境执法队伍的整体素质和综合能力奠定了更好的基础。

据了解,西双版纳州2018年成功开展了全州环境监察干部岗位培训、环境应急管理岗位培训、环境监察执法人员赴上海参加沪滇合作环境监察培训等工作,严格落实环境执法大练兵“四练”要求,对环境行政处罚全过程的合法性和合规性进行了集中练兵。全年共派出6批12人次参加京津冀2018~2019年蓝天保卫战重点区域强化监督检查,通过学习外地执法经验,有效提升了环境执法人员发现问题和取证能力、适用法律能力、处罚程序遵守能力和处罚信息运用能力。

同时,西双版纳州全力推进移动环境执法平台建设工作,努力实现了“互联网+监管”和“互联网+执法”全覆盖。分别对各县(市)环境监察执法人员开展移动执法系统数据报送现场培训,通过手把手指导、面对面交流,进一步加快了全州环境监察执法的智能化、规范化和精细化进程。

2018年,西双版纳州严格落实“双随机、一公开”制度,认真做好重点区域、重点行业环境监管执法工作,切实强化信访投诉受理、办理和环境应急管理,下真功夫解决群众身边的生态环境问题,不断强化环境执法的权威性、严肃性。尤其突出年度环境监察重点,认真组织开展饮用水源地环境保护、固体废物大排查、重点行业工业污染源全面排查、突出环境问题排查整治等环境保护专项执法行动,持续保持环境执法高压态势,全州环境行政处罚力度不断加大,成效更加明显。

徐州焚烧废电路板特大污染环境案一审宣判

非法处置危废 14名被告获刑

本报见习记者韩东良徐州报道 非法处置废电路板,污染环境后果特别严重。近日,江苏省徐州市铁路运输检察院提起公诉的被告人陈林德等人非法焚烧废电路板特大污染环境案一审宣判,14名被告人分别被判处有期徒刑3年9个月至1年3个月不等。

经审理查明,2017年9月至10月间,浙江温岭人陈某德、江苏无锡人项某东、江苏徐州人许某红等人,在未经环保部门审批且不具备危险废物处置资质的情况下,在徐州市铜山区某山上私设冶炼厂,雇佣浙江籍工人郑某春等人和贵州籍工人吴某华等人,对被告人徐某秋等人在浙江、苏州等地采购的废弃电路板等电子垃圾,进行焚烧加工、提取金属锭,牟取利益。

根据《国家危险废物名录》(2016年版)规定和环保部门出具的认定意见,“废电路板(包括废电路板上附带的元器件、芯片、插件、贴脚等)”和焚烧处置过程产生的底渣均属于毒性危险废物。被告人陈某德等人共处置废电路板等危险废物473.276吨,污染环境后果特别严重。

这起案件由徐州市铜山区公安机关侦破,公安部挂牌督办。徐州铁路运输检察院依法对案件提起公诉。

为巩固环境治理成果,杜绝企业偷排偷放,确保环境质量持续改善,山东省济宁市生态环境局专门开展了春节期间环境空气质量保障专项行动,执法人员放弃节假日休息,奔波忙碌在执法监督一线。图为执法人员在企业厂区冒雪查看治污设施运转情况。

王同旺 董若义摄

牡丹江市生态环境局
督促履行义务
催告书
送达公告

牡丹江市信达粉煤灰有限公司(营业执照统一社会信用代码91231000098455993Q):

根据《环境行政处罚办法》第五十七条第一款规定,向你公告送达《牡丹江市生态环境局督促履行义务催告书》(牡环催字(2019)1号),自本公告发出之日起满60日,即视为送达。

附件:《牡丹江市生态环境局督促履行义务催告书》(牡环催字(2019)1号)见牡丹江市生态环境局政务网http://www.mdjepb.gov.cn/wrfz/dqwrzl/201902/t20190214_275023.html

牡丹江市生态环境局
2019年2月18日

正境环保
分散型生活污水处理设备供应商
德国工艺PE组合式污水处理设备
网址:www.chinazhengjing.com
电话:13588528135

台州三门率先为母亲河量身定制“保护线”

“工业走廊”变成美丽生态画卷

◆本报通讯员江帆 赵静 见习记者朱智翔 记者晏利扬

浙江省台州市三门县,城水相依。从南到北的海岸线上,166座珍珠般的岛屿星罗棋布,海湾美景让人流连忘返。如今,三门人对水的珍惜与爱护有了更完整的规划。

不久前,浙江省首个水域岸线管理保护规划《三门县珠游溪水域岸线管理保护规划》(以下简称《规划》)落地。

“《规划》将成为三门珠游溪生态空间管控的依据,使这条母亲河得到更有效的保护与开发利用。”三门县治水办(河长办)相关负责人说。

◎立与破,母亲河的清浊之变

选择珠游溪设计首部水域岸线管理保护规划,三门人并不感觉意外。有人说,这条母亲河,是半个三门城的发展掠影。

珠游溪发源于临海羊岩山,全长27.8公里,从珠岙流向县城海游。改革开放初期,珠游溪两岸的高枧、珠岙等乡镇,橡胶特色产业集群发展。这条以橡胶为主业的带状经济,被当地人称之为“工业走廊”。

几十年间,工业发展,人口聚集,包括珠游溪在内的众多河流生态变得十分脆弱,这里曾是全省治水压力最大的区域之一。在一份河道“台账明细表”里,我们看到珠岙镇河段的沿河工业企业情况、沿河养殖场情况、沿河排污口情况等,都被详细记录在案。

如今,电镀厂和养殖场悉数关停或完成整改。经过几年治水的不懈努力,三门县域内黑臭水体、劣V类水质断面基本消除。清浊间的变化,促使三门反思:除了水中剿劣除黑臭之外,岸上还应该做些什么?

“三门县河流水系纵横密布,承担着防洪排涝、水资源保障、重要生态空间载体等多重功能。”三门县治水办(河长办)相关负责人介绍,传统粗放的岸线利用方式已经不能适应时代要求,需要一部整体性、长期性的科学规划作为三门河湖水域岸线管理保护及利用的指导蓝图。

◎舍与取,合理划分功能区

在参与制定全过程的周继来看来,《规划》为珠游溪沿岸划上“红线”,最终的重心落在“管理”这两个字上。

“管什么?怎么管?”他指出,概括而言,《规划》具体分两部分:一是确定珠游溪水域岸线管理保护的范围;二是在明确管护范围的前提下,进一步明确范围内能做什么,不能做什么,要做什么,具体怎么做。

“对不同的功能分区,制定不同的管控措施,使河湖空间‘有所为’和‘有所不为’,真正通过规划实现对河湖空间的约束。”三门县治水办(河长办)工作人员介绍,《规划》将珠游溪的岸线分为保留区和控制利用区。

《规划》坚持严格管控、合理利用的原则。严格珠游溪岸线水生态空间管控,坚持保护优先,在保护中合理利用岸线,在利用中严格岸线空间管控。

例如,胡村至南岙桥河段沿线岸线基本为限制准入区,该区域内属永久基本农田的岸线,不得擅自占用和改变。海游大桥至三溪交汇口段保留区,严禁破坏自然风貌与人文景观。

规划通过划定生态控制线,在原有的河道管理条例规定的管理保护范围之外,还进一步制约了一些威胁河道功能正常发挥、破坏水环境的潜在因素。

三门县杨戈电器股份有限公司,原来厂址就坐落在珠游溪边。虽然企业能实现达标排放,但为了避免工业污水排放对河流水质的潜在影响,目前已经迁到滨海新城的工业园区。“未来企业的发展壮大,厂房设备逐渐会不符合岸线管理保护规划。”三门县治水办(河长办)相关负责人说,沿岸的橡胶、电镀等重点行业企业,目前正陆续向工业园区集中搬迁。

对控制利用区,再根据开发利用类型不同,进一步划分为工业与城镇建设利用区、港口利用区、基础设施利用区等。

◎退与进,保护与发展并行

事实上,《规划》不仅勾画着发展的蓝图,也重新搭起老百姓和母亲河之间新的生息命脉。从珠游溪的水波荡漾里,我们得以照见三门发展的理念之变。

郑珠娟是珠游溪的河段保洁员,骑着三轮车,沿河迎接着日复一日的秋去冬来。她并不清楚自己为之工作的珠游溪沿岸岸线已经有了不同,却清晰地觉得:水越来越干净了,人也越来越爱干净了。

目前,珠游溪水质达到Ⅱ类标准,沿岸工业废水收集率达100%,农村生活污水治理行政村覆盖率达90%,生活垃圾无害化处理率达100%。

《规划》还充分体现了三门作为沿海城市的特点。在防洪工程建设过程中,兼顾改善水环境,设置亲水步道和沿河绿化。还将青蟹、跳跳鱼等具有鲜明三门特色的海鲜雕塑小品植入河道的设计与建设,彰显海洋特色文化。

“今后我们会逐步推开这项工作,在县域内选取其他有必要做的河道进行岸线管理保护规划方案的编制。”三门县治水办(河长办)相关负责人说。

新型水环境监管利器
——系列水质指纹污染预警溯源仪

您遇到过这样的困境吗?治理找不到源头,治理后的黑臭水体返黑返臭了,上游污染没证据,超排企业抓不到,水污染事故找不到肇事者,偷排管道识别不了,“河长制”考核达标难等。

清华大学创新性地将刑侦中指纹查找嫌疑犯的思路引入水环境监管,发明了基于水质指纹比对的水污染预警溯源技术和系列水污染预警溯源仪。仪器灵敏度高、辨识强、响应快,具有实时报警、污染源快速溯源和污染留证三大功能,已广泛用于饮用水源地、工业园区、跨界断面、水污染应急、黑臭水体以及流域治理与监管。该产品已获得国内外专业人士的认可,并获得第45届日内瓦国际发明展的特许金奖等国内外奖励。

专注于先进环境监管领域的高技术企业苏州国溯,是清华大学水污染预警溯源仪唯一生产企业。欢迎各级政府环保部门、意向合作企业来电垂询和考察指导。

水污染预警溯源仪

联系电话:0512-66076588
联系邮箱:info@guosutech.com
国溯网址:www.guosutech.com