

# 推进环境治理 扮靓江北水城

山东聊城加强大气、水、土壤污染防治,建设生态城市

◆本报通讯员高庆忠 沈潜

党的十九大将坚持人与自然和谐共生纳入新时代坚持和发展中国特色社会主义的基本方略。山东省聊城市深入贯彻落实党中央的部署要求,全面开展大气、水、土壤污染防治,不断改善环境质量,积极顺应人民群众对良好生态环境的热切期盼。

今年1月~10月,聊城市PM<sub>2.5</sub>、PM<sub>10</sub>、二氧化硫浓度同比分别改善12.7%、8.5%、43.3%,氮氧化物浓度同比持平。全市4个省控以上地表水断面中3个断面均提前实现达标,且均属于水质改善型断面,超额完成国家“水十条”考核目标任务。全市主要污染物减排工作稳步推进。

## 完善体制机制,强化督导检查

为给环保工作提供制度支撑,2017年,聊城市密集出台了一系列环境政策法规,先后印发《聊城市各级党委政府及有关部门环境保护工作职责(试行)》《聊城市环境保护约谈办法》等文件,明确各级各部门环境保护职责,建立问责体系。

同时,制定了《聊城市环境空气质量考核办法》《聊城市环境空气质量生态补偿暂行办法》等,建立大气污染防治考核奖惩体系。印发《关于设立环境保护督察热线的通知》,将中央环保督察环境信访办机制常态化、制度化。出台《聊城市网格化环境监管体系建设实施方案》,按照“属地管理、分级负责、无缝对接、方便管理、相对稳定”的原则,建立市、县、乡三级“纵到

底、横到边、无缝隙、全覆盖”的网格化监管体系。

围绕环境监管执法,聊城市出台《关于进一步加强环境执法工作的意见》《聊城市环境执法工作考核办法(试行)》等文件,相继开展“全市环保大检查”、“大气污染防治百日攻坚战”、“冬季环境执法专项检查”等系列专项行动,聊城市成立10个督导组,由市委督察任组长,市人大、市政协领导任副组长,定期深入一线开展督导检查,强化社会监督。

为确保各项工作落实到位,聊城市成立10个督导组,由市委督察任组长,市人大、市政协领导任副组长,定期深入一线开展督导检查,强化社会监督。在面源污染防治方面,聊城市加快重点河流堤坝内种植



为高质高效完成燃煤机组(锅炉)超低排放改造工程,山东省聊城市定期调度,详细掌握更新改造工程的进展情况。图为晋西集团脱硫脱硝设施。 郑翔宇摄

聊城特色的河湖、湿地、森林生态体系,打造全域水城。

聊城市推进水污染治理基础设施建设,积极开展污水收集管网“雨污分流”改造,确保2020年底前全面完成“雨污分流”建设任务;推进重点河流两岸乡镇污水处理厂建设,减轻农村生活污水直排污染;加快黑臭水体治理进度,力争全面清除黑臭水体。

在面源污染防治方面,聊城市加快重点河流堤坝内种植

结构调整,减少栽种施用农药、化肥的作物。严格执行养殖区域规划,引导建设规模化养殖场

结构,减少栽种施用农药、化肥的作物。严格执行养殖区域规划,引导建设规模化养殖场

结构调整,减少栽种施用农药、化肥的作物。严格执行养殖区域规划,引导建设规模化养殖场

的综合实施方案,提高再生资源循环利用率。

为推进土壤污染防治,聊城市以农用地和重点行业企业用地为重点,深入开展土壤污染状况调查。利用环保、国土资源等部门相关数据,建立土壤环境基础数据库,配合山东省环保厅建立省、市、县三级土壤预警和应急监测体系。在重点监管企业(区域)布设预警监测点位,采取“趋势预警和超标预警”方式,开展预警监测和预报。

## 监管巧用大数据,监测网络全覆盖

聊城市坚持严格监管,铁腕执法,充分发挥环境监管网格的作用,借助“互联网+”建设生态环境大数据工程,不断完善生态环境监测网络,严厉打击环境违法行为。

为加大监管执法力度,聊城市组织开展全市环保专项行动,着力解决影响人民群众健康的突出环境问题。健全网格化监管体系,进一步强化各级网格负责人的环境监管责任。实施企业环境信用评价,建立环境失信联合惩戒机制。

聊城市以智慧环保项目等重点项目建设为主线,通过数

据整合,充分释放“互联网+”在大数据、云计算方面的技术优势,在发现环境问题、预警环境风险等方面发挥更加积极的作用。根据国家、省的安排部署,统一发布环境质量和其他重大环境信息。

为保障监测数据的真实性,聊城市建立排污单位自行监控与环境质量监控原始数据全面直接上报制度和“谁出数据谁负责、谁签字谁负责”的责任追溯制度。探索建立环境监控人员数据弄虚作假从业禁止制度。研究建立排污单位环境监

控数据真实性自我举证制度。

聊城市加快建设空气质量在线监测网络,在全市145个乡镇(街道、工业园区)建设空气质量监测站,完善全市重污染天气监测预警预报体系,进一步提高预测结果的精准度。在完善跨界断面和重点水域人工监测工作体系的同时,规划建设自动在线监测监控网络,在26个市控重点河流断面建设自动在线监测系统,构建起全天候、全覆盖的环境在线监测网络。推进环境监测监控服务社会化,加强对第三方环境监测机构的监督规范。

## 打响“三大战役”,改善生态环境

为改善生态环境质量,聊城市综合施策,打响大气、水、土壤污染防治“三大战役”。

围绕大气污染防治,聊城市扎实推进《京津冀及周边地区2017-2018年秋冬季大气污染综合治理攻坚行动方案》明确的各项任务,倒排工期,压实责任,确保按时实现环境保护部下发的秋冬季PM<sub>2.5</sub>浓度和重污染天数下降“双15%”的目标。

聊城市加快调整产业、能源、交通运输结构,做好减煤工作,逐步淘汰30万千瓦以下燃煤机组,确保煤电机组只减不增;加大散

煤治理力度,加快煤改气、煤改电进度;严格落实秋冬季扬尘治理,全面落实“路长制”,采用融资租赁等方式,引进高压洒水车,增加洒水频次。

为妥善应对重污染天气,聊城市切实抓好涉气重点行业环境监管,实施重点行业错峰生产,加强上路大型车辆管控,突出抓好砂石料、煤炭、渣土等的运输管理,引导大宗货物通过铁路运输。

在水污染防治方面,聊城市统筹山水林田湖草系统治理,按照“以河代库、以堤代路、沿岸绿化、蓄水造景”的思路,构建具有

## 阳谷专项行动严查违法行为

查处违法案件367件,罚款1622余万元

为强化环境监管,今年以来,聊城市阳谷县组织开展多次专项行动,严查严惩环境违法行为。

阳谷县环保局先后开展了春、夏季执法大检查及双随机抽查、利剑斩污等专项大检查活动,将节假日、夜间执法常态化,采取突击检查与日常检查、夜间及双休日抽查、暗查等方式,严查企业故意偷排、漏排等环境违法行为。

通过各类专项检查活动,阳谷县完善重点企业的环境监管档案,逐步实现分级、分类、分行业、分区域的精细化、全过程监管。

对检查中发现的问题,需要立案查处的,迅速启动行政处罚程序,并按照“谁检查、谁负责”的原则,将每个问题的整改责任落实到人,确保整改到位。同时,加强环保、公安部门联动,开展涉重金属、化工、危险废物企业联合检查活动20余次,并对符合条件的案件及时移送。

据统计,阳谷县今年累计立案查处环境违法案件367件,罚款1622余万元;向公安机关移送9件,其中行政拘留4件、涉嫌环境污染犯罪5件。

孙玉阳 章国华

## 开展清零行动 取缔“散乱污”企业

## 高新区攻坚秋冬大气治理

为改善空气质量,聊城市高新区积极开展大气污染防治,建立完善网格化环境监管体系,集中开展“清零”行动,强力推进“散乱污”企业整治,攻坚秋冬大气治理,打响蓝天保卫战。

高新区通过整合现有资源,统筹规划全区基层网格化管理资源,建立网格化社会治理综合服务体系。集中开展“清零”行动,关停辖区内砖瓦窑厂,清理取缔劣质散煤及加工品销售点,关停整顿34家砂石料场及搅拌站,对辖区内工业企业及烧烤、流动摊点、“五小”商户等燃煤用户,一律进行煤改电或煤改气。

为加强对“散乱污”企业整治,高新区动员乡镇(街道)利用网格员开展地毯式排查,共排查出556家“散乱污”企业,其中,取缔类148家,整改类408家,已全部按时完成取缔或整改。

高新区制定2017年~2018年秋冬季大气污染防治行动方案,将各项任务分解到相关部门、各乡镇(街道),做到层层有责任、层层有任务、层层有考核。

今年1月~9月,高新区PM<sub>2.5</sub>、PM<sub>10</sub>、SO<sub>2</sub>平均浓度分别为68.44微克/立方米、132.33微克/立方米、20.53微克/立方米,同比分别改善14.45%、6.15%、39.56%。 雷振坤

## 冠县拓宽环境宣教渠道

举办32次讲座,培训5000人(次)

聊城市冠县近年来紧紧围绕生态文明建设要求,不断拓宽环境宣教渠道,提升宣传教育成效,引导全民参与环保。

冠县环保局先后编印《行业

环境管理简明手册》《环境保护法律法规文件汇编》等一系列环保学习资料,围绕环境政策法规,举办32次环保培训讲座,接受培训人员达5000人(次)。

同时,冠县环保局利用全

## 明确重点 限期整改

## 在平重拳整治突出环境问题

为加快生态建设,聊城市在平县以各级环保督查为契机,全面推进大气、水污染防治,限期整改环境问题,实施生态修复,改善环境质量。

在平县强力开展大气污染防治“利剑斩污”专项行动,对不达标的砖瓦窑厂、燃煤机组、环境违法违规机动车等进行清

零。完成11台燃煤锅炉超低排放改造,对挥发性有机物排放企业进行治理。以建筑工地、搅拌站等为重点防治扬尘污染。抓好异味等面源废气和机动车尾气治理。

围绕水污染治理,在平县坚持“治、用、保”并重,积极落实“水十条”,强化工业废水和

## 开发区力推冬季清洁取暖

完成气代煤3940户、电代煤2298户

为有效解决冬季清洁取暖问题,防治大气污染,聊城市经济开发区全力推进电代煤和气代煤改造工程。目前,市级任务安排的气代煤3940户、电代煤2298户已全部

完成改造并通过验收。开发区扎实推进验收工作,确保清洁取暖措施落到实处。各乡镇政府(办事处)抓好验收工作,组织村委、施工、监理、审计等相关单位进行验收,完成改造并通过验收。

## 东昌府给网格监管划重点

明确网格员日常巡查内容

为强化环境网格化监管,规范网格员的日常巡查工作,聊城市环保局东昌府分局依据网格化环境监管体系建设方案,提出针对大气、水、固废污染的巡查工作重点。

在大气污染巡查方面,东昌府区环保分局要求网格员重点巡查烟囱排放废气有异味,存在冒黑烟、黄烟现象;易产生扬尘的料(堆)场、废渣、建材未采取密闭或覆盖措施,物料装卸、运输过程扬尘明显;各类机动车上路行驶时冒黑烟、蓝烟;新发现“散乱污”企业或“散乱污”企业未落实“两断三清”要求;焚烧秸秆、树叶、垃圾、杂草

和废旧塑料、轮胎等行为。

针对水污染问题的巡查,东昌府区环保分局要求网格员重点巡查企业废水排放口水质颜色异常或有明显异味;生活污水直排环境或雨污混排;向水体内倾倒工业固体废物、渣土、垃圾、秸秆、禽畜粪便及其他废弃物;畜禽养殖户外排污水等现象。

此外,网格员还要巡查工业企业、施工工地等未按规定落实停产停工要求;巡查禁养区内出现的新建、改建、扩建畜禽养殖场(户),限养区内出现的新建小型畜禽养殖场(户)等违法行为。 任连举

## 环保倒逼加快新旧动能转换

临清前三季度工业企业营收、利税双增长

随着京津冀及周边“2+26”城市的蓝天保卫战全面升级,山东省临清市借力环保督查和巡查,抢抓环保倒逼企业转型升级,促进经济新旧动能加快转换。

机械制造业是临清市支柱产业,齐亚机械、继东华明等一批机械制造业重点企业,因实施转型升级,订单充足,各项经济指标显著增长,增幅均达20%以上。

临清市通过产学研结合、规范建设园区等措施推动产业结构优化升级。除中色奥博特、三和纺织等龙头企业外,还

涌现出德能金玉米、润源实业等一批“专精特新”企业,这些企业均处于行业细分市场前列,其中省“专精特新”创新企业达28家。

临清市围绕纺织、轴承等产业集群,规划建设烟店轴承新旧动能转换示范区,努力创建全国专用特种轴承产业知名品牌示范区,向更优质、更高端的产业形态迈进。

今年1月~9月,临清市规模以上工业企业实现主营业务收入、利税同比分别增长12.9%、16.6%。

祁学兰

## 狠抓关键领域治理 打造良好生态环境

## 高唐全力治气获群众点赞

连日来,一组组蓝天白云美图刷屏聊城市高唐县群众的微信朋友圈,大家纷纷为“高唐蓝”点赞。

今年以来,高唐县狠抓关键领域,加快推进燃煤电厂超低排放改造工程建设,全县4家燃煤电厂已全部实现超低排放;淘汰全县20t/h及以下燃煤锅炉381台;实施散煤治理和清洁型煤配送,积极开展“煤改气”工作。

同时,高唐县全面开展“散乱污”企业排查整治,共排查发现582家,取缔201家,整改提升381家。

为加强机动车及油品质量管控,高唐县督促所有加油站全部完成油品质量提升,城市建成区25家加油站已全部建成三级油气回收装置并投入使用。

高唐县建立健全大气污染防治应急联动机制,严格落实环保“一岗双责”制度,对存在问题的街镇、部门实施约谈,累计问责26人。

截至11月,高唐县PM<sub>2.5</sub>、PM<sub>10</sub>、SO<sub>2</sub>浓度较去年同期相比分别改善10.5%、10.1%、14.3%,环境空气质量综合污染指数同比改善6.3% 郭景涛于宁

## 落实河长制 开展清河行动

## 东阿综合治污改善水环境

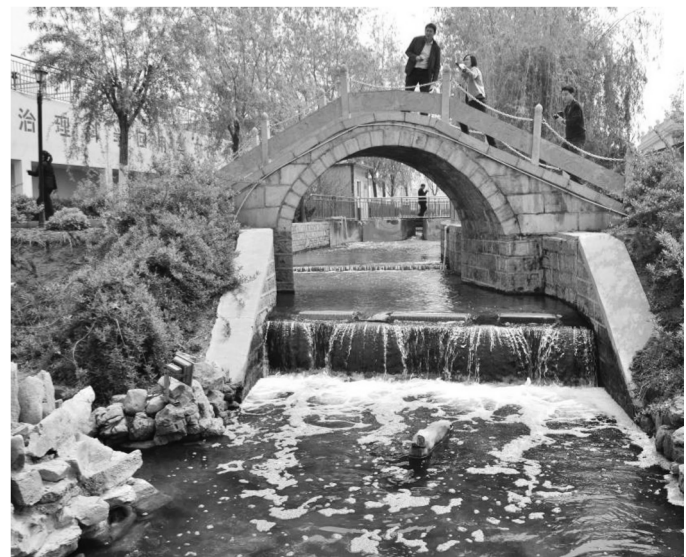
为改善辖区水环境,聊城市东阿县以落实“水十条”为抓手,加大环保投入,强化污染治理,着力解决突出环境问题,努力改善水环境。

东阿县不断加强饮用水水源地保护,开展水源涵养、生态隔离带建设,优先保护县域地下水资源,切实保障群众饮水安全。目前,辖区饮用水水源地水质全部达到或优于Ⅲ类标准。

东阿县积极开展人工湿地和监测设施建设,完成洛神湖

人工湿地升级改造和县经济开发区人工湿地建设,建成潜流湿地120亩、表流湿地620亩。目前,两处湿地均按要求正在安装调试,今年年底将完成安装联网。

为改善流域水质,东阿县按照河长制和清河行动的要求,加强对流域污染治理的督导,全县共有整治清理任务95项,截至目前已完成整治47项,7条主要河流中3条已完成整治。 刘然 鹿清泉 秦健



近年来,聊城市不断强化流域污染治理,建成多处人工湿地,降解污染物,改善水质。图为东阿县洛神湖湿地。 郑翔宇摄

媒体平台,围绕全县环保重点工作和公众关注的环境问题,报道政府决策、普及环保知识,让更多的人关注身边环境。坚持开展“绿色环保 你我同行”系列活动,借助“六·五”环境日集中宣传环保。

为增强青少年环保意识,冠县环保局以县污水处理厂为依托,打造环境教育基地。基地自成立以来,积极组织开展活动,给全县青少年带来了前所未有的环保体验。 孙振山 李娜

城镇污水治理,消灭黑臭水体。大力整治畜禽养殖污染,将病虫害防治、水肥一体化等政策集中向徒骇河、马颊河两侧乡镇倾斜,从源头上减轻农业源污染。充分发挥“河长制”作用,对重点用水单位进行监控。

在平县加快推进生态修复,积极创建国家森林城市,以城区、水系、农田林网等为重点,坚持扩大绿化规模与提升绿化水平并重。实施水源连通工程,逐步将全县河流连为一体,增强生态涵养功能,实现水清、岸绿、景美、流畅。 侯振华 党淑青

同时确保用户清理全部燃煤炉子、剩余煤球,拆除大地锅,达到“竣工一个、验收一个、供应一个、培训一个”,真正把清洁取暖工作抓实、抓出成效。

此外,开发区强化冬季清洁取暖安全,组织召开安全培训,加强对村级安全监管员的培训。燃气公司安排专人到村入户进行宣传,并运用多种宣传形式,指导村民安全用气、用电,切实增强广大群众的安全意识。 王婷婷