

海安主要环境问题与对策建议

王惠

南通市海安生态环境监测站, 中国·江苏 南通 226600

摘要: 2023年,海安被授予第七批“国家生态文明示范区”,全年环境质量稳步改善,但水环境质量仍未实现稳定达标,大气环境质量尤其是PM_{2.5}年均浓度排名靠后,源头治污、精准治污、科学治污的水平还有待提升。论文根据海安全年的生态环境质量,剖析主要环境问题,并提出相应的对策建议,以更大力度推动源头治理,进一步增强人民群众的幸福感和获得感。

关键词: 海安; 生态环境质量; 环境问题; 对策建议

Main Environmental Issues and Countermeasures in Haian

Hui Wang

Nantong Haian Ecological Environment Monitoring Station, Nantong, Jiangsu, 226600, China

Abstract: In 2023, Haian was awarded the seventh batch of “National Ecological Civilization Demonstration Zones”, the environmental quality steadily improved throughout the year, but the water environment quality has not yet achieved stable standards, the atmospheric environment quality, especially the annual average concentration of PM_{2.5}, ranks low, the level of source pollution control, precise pollution control, and scientific pollution control still needs to be improved. This paper analyzes the main environmental issues based on the ecological environment quality of the Sea Safety Year, and proposes corresponding countermeasures and suggestions to promote source control with greater efforts, further enhancing the happiness and sense of gain of the people.

Keywords: Hai'an; ecological environment quality; environmental issues; suggestions for countermeasures

1 引言

近年来,海安高举新时代中国特色社会主义思想伟大旗帜,围绕坚持生态优先的绿色发展理念,提升水环境综合治理能力,强化臭氧和PM_{2.5}浓度协同管控,深化工业源、移动源、扬尘源污染治理,抓好固体废物治理,加快推进“无废城市”建设,坚持严格执法和优化服务并重,做好环境信访问题攻坚化解,进一步构建现代高效生态体系,努力实现天更蓝、水更清、地更净。

2 海安生态环境概况

2023年,海安全年环境质量稳步改善,15个市考及以上断面优Ⅲ比例100%,但7月份国考断面朱楼桥和省考断面袁庄水站水质类别为劣V;PM_{2.5}平均浓度为33.3微克/立方米,同比上升3.3%;优良天数比例为80.5%,同比下降1.5个百分点;土壤环境质量总体保持稳定,受污染耕地安全利用率和污染地块安全利用率均达到100%。

3 主要环境问题

海安践行绿色发展理念,坚持标本兼治、治本为主,持续改善生态环境质量,努力实现根本好转,但仍存在一些环境问题。

3.1 水环境改善成果较为脆弱

海安部分污水处理厂实际处理能力不足,集镇区支管网覆盖不全、接管率不高、雨污混流等问题频发。当前农田退水治理覆盖较少,同时缺少资金、技术支持,治理未有明显成效。畜禽粪污去向以及水产养殖尾水监管也有待加强,拦蓄污水隐患有待消除。

3.2 大气环境治理存在薄弱环节

大气污染源解析水平不够,目前大气污染治理和应急管控还是以整个行业面为主,精准治污、差别化管控能力有待加强,部分项目进度滞后或“反复”。扬尘污染问题频发,站点周边烟花爆竹、斗香燃放、露天焚烧现象仍然较多。

3.3 突出环境问题整治需加强

海安越级信访总量虽然下降明显,但部分突出环境问题还未完全化解,还有进一步压降空间。部分重复信访多年持续举报,整改进展缓慢,未能体现明显成效。

4 对策建议

4.1 全力提升水环境质量

持续推进“333”提质增效,实现污水收集效能、处理能力、水环境质量三提升。推进污水处理厂扩建、后段处理工艺能力提升、提升泵站建设、提标改造等基础设施建设项

目。强化畜禽粪污污染防治与综合利用,实施一批农业面源污染治理工程。高效推进农田退水循环治理项目汛期前落实到位。谋划增设污水处理设施对拦蓄污水应急治理,探索更大范围的常态化活水机制,增强河道水动力,消除拦蓄污水隐患。聚焦不达标断面整治,加大断面周边问题排查整治力度,持续实施重点污染源强制减排方案和应急管控措施。高压推进入河排污口分类整治,持续做好入海排污口整治“回头看”,制定近岸海域水污染防治针对性措施,削减近岸海域总氮指标。

4.2 奋力打赢大气翻身仗

利用科技手段,对省控站点周边重点区域实行全时段监测。强化异常天气应急管控,严格落实科学深度友好减排企业驻厂管理。持续推进废气活性炭吸附设施整治工作。加强施工工地扬尘管控,严格落实工地周边围挡 100%、物料堆放苫盖 100%、出入车辆冲洗 100%。施工地面硬化 100%、拆迁湿法作业 100%、渣土密闭运输 100%“六个百分百”措施,省控点 1 公里范围内“一日三查”、3 公里范围内“一日一查”。加强柴油货车路查路检和入户抽测、非道路移动机械尾气抽测频次,加大高排放柴油货车禁行区柴油车闯禁区查处力度,严查闯禁区及超标排放行为。推动餐饮单位全面安装油烟净化设施并定期清洗,核心区域周边餐饮单位实施提标治理。对站点周边重点汽修单位组织开展专项检查行动,提升汽修单位废气处置能力。节假日前加大烟花爆竹、斗香禁限放巡查、处罚和宣传力度。

4.3 严守土壤安全底线

开展耕地安全排查工作,排查整治受污染耕地周边河流水系,调查评估大气重金属沉降对耕地土壤的重金属累积风险。进一步严格落实供地会签程序,结合“一张图”,强化部门信息互通,保障重点建设用地安全利用。推行农村生活污水整县制专业运维。加快推进“无废城市”建设,倒排项目建设时序,跟进滞后项目建设进度,对已建成项目运行情况开展评估,确保项目平稳落实运行。推进危险废物规范化环境管理与小微收集体系建设工作相结合,有序将产废单位尽数纳入监管。

4.4 狠抓环境信访总量压降

一是持续深化重点信访攻坚化解。紧扣问题核心,强化追本溯源、对症下药,针对不同问题成因,提出不同的解决办法,聚焦企业环境问题,对环境违法行为绝不手软,一盯到底,做好闭环。常态化组织开展带案下访、接访活动,全面巩固信访治理工作成效,推动解决久拖未决的难题痛点,着力解决深层次、行业性、区域性问题。

二是积极有效化解初信初访。坚持“国标”和“民标”相结合,进一步夯实“一次举报、四次回访”工作要求,推动群众“急难愁盼”问题快解决、见实效。进一步畅通信访举报渠道,强化各级联动,打好“大数据”加“铁脚板”的“组

合拳”,让数据多跑路,群众少跑腿。主动开展重点区域、重点行业帮扶指导,大力排查化解矛盾风险隐患,积极引导群众依法理性表达诉求,打造一支精干的信访专业队伍,确保“违法行为查处到位、整改措施落实到位、环境危害消除到位、矛盾沟通化解到位”,全面压降环境信访总量。

三是扎实推进网格化环境监管。从加强队伍培训、增强主体责任意识、强化监管考核等方面持续推进网格化环境监管工作。通过业务技能培训,优秀执法尖兵经验交流,更有效地指导基层网格环境监管工作规范化、精细化、长效化。进一步推广移动调执 APP 运用,促进网格员与执法人员互相补位,提升就地解决问题本领,真正实现环境问题早发现、早控制、早处置^[1]。

四是切实提升环保为民服务工作质效。强化噪声、异味类信访的调处工作,提高监管能力,加大查处力度,积极解决群众关注的突出噪声、异味污染问题。全面排查企业废气和噪声污染防治措施,督促企业进一步整改完善,依法查处环境违法行为。严格建筑工地夜间施工审批,督促合理安排施工计划,指导施工单位与周边居民友好沟通,取得周边居民的理解支持。加强联动执法,与相关职能部门合力推进社会生活噪声治理,督促各经营单位做好优化布局、减震降噪措施。着力提升人民群众生态环境获得感、幸福感和安全感。

4.5 切实提升执法效能

一是提升环境执法力度。坚持执法为改善环境服务,强化案件办理,对重点区域、重点时段、重点行业、重点企业,加大夜查、联合检查、突击检查、交叉检查力度,对调查属实的环境违法行为,依法严厉打击。强化行刑衔接,依法严厉查处环境违法大案要案,定期曝光典型案例,震慑环境违法行为,营造违法必究、执法必严的高压态势。强化联合执法,召开生态环境综合执法联席会议,推动建立部门协同、综合监管的高效执法机制,共防共治,严厉打击各类跨界生态环境违法行为。

二是加大科技赋能广度。推进排污单位自动监测监控联网全覆盖,加强线上巡查频次,通过自动监控、用电工况、视频监控等综合研判企业环境行为,有效提升精准发现问题线索、精准锁定违法问题的能力水平。加大科技执法占比,将无人机、红外热成像、雷达扫描等先进方式方法运用到日常执法工作中,逐步形成“无人机识别目标、走航车发现问题、红外热成像气体泄漏检测仪精准定位、FID 定量检测、执法人员跟进检查、违法问题跟踪督办”的一体化科技执法模式^[2]。

三是优化环境监管服务。实行差别化监管,对“白名单”、绿色领军企业开展“体检”服务,对已纳入的企业优先实行“远程监控+现场核查”监管。对守法企业推行非现场监管,做到无事不扰,对超标次数较多、数据变化幅度较大企业进

行约谈,开展现场执法检查,发现违法行为严肃查处。组织开展“提醒式”执法,指导企业做好环境管理工作,积极引导企业自主守法。加强柔性执法,严格把握自由裁量权,对一般违法行为查处重整改重效果,进一步激发企业内生绿色发展动力。

5 结语

综上所述,通过生态环境质量持续改善,主要污染物排

放总量持续下降,资源利用效率大幅提高,生态环境治理体系更加完善,稳步提升群众获得感和满意度,为推动海安高质量发展走在前列提供更加坚强有力的环境支撑和保障!

参考文献:

- [1] 张亚群,周静,丁杰萍,等.黄河流域(甘肃段)生态环境问题与对策建议[J].环境保护,2022,50(14):34-38.
- [2] 孙华.鞍山市水污染源普查现状及环境问题对策建议[J].资源节约与环保,2022(2):105-108.