

让党旗高高飘扬在治污攻坚一线

江苏省连云港环境监测中心助力港城绿色发展



环保清风 —— 连云港篇

绿色是财富,生态是资源。连云港是江苏省唯一的大型深水良港,近海生态环境复杂多样,海区内各种资源蕴藏量非常丰富。江苏省连云港环境监测中心(以下简称“环境监测中心”)以党建引领凝神聚力,强化责任担当,不断提升业务能力,为港城生态环境保护添砖加瓦。

党旗引领奋勇向前

“我是党员我先上。”这是今年在环境监测中心听到最多的一句话。今年以来环境监测中心在党支部引领下,领导干部深入一线积极起到示范引领作用,普通党员不忘初心冲锋在前,让党旗在疫情防控、百日会战、汛期监测、帮扶指导、社区服务的第一线高高飘扬。

环境监测中心党支部采用线上线下学习相结合的形式,不断引导党员干部统一思想,提高政治站位。目前已开展专题学习11次,党员集中学习时间人均已达34学时;开展现场“体验式”教学,组织“学习王继才精神,打造环保铁军”专题培训和到警示教育基地学习,增加学习教育的感染力、穿透力,锤炼党员党性修养。同时,按照基层党组织标准化规范化建设要求,结合环境监测中心实际,制定和完善7项党建制度,创新党员日常考核办法,每月开展党员“党性体检”,通过制度约束,促进党建工作提质增效;环境监测中心还以巡察整改为契机,扎实抓好环境监测中心建设,深挖问题根源,及时调整完善,对标对表、举一反三,以刮骨疗毒的决心抓好问题整改,确保巡察反馈意见真正落地见效。

环境监测中心将党建工作的落脚点和着力点放在保障重点工作的完成上,以“融入中心抓党建,抓好党建促业务”为目标,将党建工作与业务工作深度融合。建立党支部和领导班子联席会议机制,立足全局、科学谋划监测工作;探索“主题党日+”模式,将主题活动放到监测前线、放在岸边田间,推动党建和业务双提升。

环境监测中心多措并举,充分发挥环境监测中心党支部的战斗堡垒和党员的先锋模范作用,力求以高质量党建引领保障高质量发展,助力地方治污攻坚取得阶段性成果。

助力抗疫无私奉献

新冠疫情发生以来,环境监测中心党支部积极做好抗疫攻坚和宣传动员工作,组织广大党员、干部冲锋在前,为打赢疫情阻击战做出贡献。春节期间,环境监测中心每天都有专人负责全市饮用水水源水质安全监测和重点国考省考自动监测断面的应急值班;组成重装监测小组,对受医疗、生活污水处理厂排放影响及人口密集区的监测断面,身着全身防护装备进行采样。实验室分析人员在防护充分的前提下完成生化培养和细菌等项目的分析。后勤人员及时对实验室废弃物进行消杀,严格按照医疗废物处置要求安全处理。

2月下旬起,环境监测中心党员干部主动请缨下沉社区,配合连云港市相关部门和建南社区工作人员对出入社区人员进行出入证查验、体温测量,及时帮助群众解决疫情防控中遇到的实际困难;联合工会组织干部职工无偿献血、助力抗疫,20余名职工共捐献5100毫升全血;环境监测中心余勇在江苏省生态环境厅“从抗疫大考看制度优势”演讲比赛中,荣获二等奖。一幕幕鲜活感人的场景,谱写出一曲监测铁军“勇敢、担当、责任、奉献”的激情乐章。

全力以赴服务攻坚

为打赢蓝天保卫战,环境监测中心自加压力,成立以分管领导牵头的5个巡查组,在秋冬季雾霾高发时段每日开展巡查和监测,并对空气污染形势作出预判,编制巡查简报,每日向连云港市生态环境局进行反馈。主动建立了空气质量会商制度,邀请连云港市生态环境局大气处每月进行1次~2次会商,研究治理空气污染的有效途径,有效遏制了散乱污现象,截至11月15日,连云港市PM_{2.5}浓度为33.9ug/m³,空气优良天数比例达81.9%,为历史最好。

为有效应对臭氧超标污染,加强全市石化、化工、印刷包装、表面涂装等重点行业VOCs综合治理,环境监测中心利用先进的仪器设备,自筹资金与高校和科研院所联合进行臭氧源解析,并提出有效措施全力削减VOCs。对重点区域、重点时段跟踪监测,每月编制PPT在连云港市生态环境局局务会上讲解,全年共编制月报和质控报告各7份,发布预警10多次,累计出具监测数据近两万个。

为切实加强疫情期间的监管,自2月1日开始,环境监测中心认真落实江苏省生态环境厅的有关精神,每天安排专人做好对省级以上水

站和8个县级以上饮用水水源地水站的监管,疫情期间每天发送应急监测预警简报,截至5月份疫情预警结束期间,共发送疫情应急预警快报123期。认真执行《江苏省水环境质量监测预警方案》相关规定,每日安排人员对全市22个国考(控)水质自动监测断面、4个省考断面水质自动监测站和8个县级以上水质自动监测站水质数据进行监控(每日上、下午各一次)。对于达到预警条件的断面及时启动预警,通过江苏省大数据平台向江苏省生态环境厅相关处室报送预警快报,并及时通知连云港市生态环境局。今年以来,共发水质预警快报101期。

4月~5月,对上游地区重点河流沿线地表水开展地毯式巡察,共对230余个断面进行了现场调查监测,分析数据近千个,发现各类问题100余个。主动召集连云港市生态环境局分管领导和处室负责人进行对接。并对水环境质量全年变化趋势进行预测,引起连云港市的高度重视,推动全市范围内开展地表水专项整治行动,有效促进了全市地表水环境质量的改善。截至10月底,6个国考断面优于Ⅲ类的比例为83.3%,同比上升50个百分点,达到国考目标要求。

加强汛期省界交接断面加密监测工作。为切实防范强降雨带来的跨省界河流污染问题,汛期连续38天环境监测中心在与山东省交界的主要河流上设置7个手工监测断面和两个自动监测断面开展日监测工作,为了有效监控断面水质情况及时报出数据,环境监测中心全体员工上下协调一致、加班加点,有的科室成员经常熬到第二天凌晨两点,早晨5点还要赶到单位再次审核数据,发送报告。汛期期间共采集近900个样品,报出数据1.02万个,发送报告38份。及时掌握上游来水水质,为有效应对和针对性治理提供支持。

针对汛期农业面源污染和上游泄洪污染问题,环境监测中心积极开展现场调研和全面摸排巡查,撰写了《江苏省连云港环境监测中心关于连云港市农田回归水污染现状及对策建议》《江苏省连云港环境监测中心关于石梁河水库污染情况的报告》《关于塔山水库富营养化调查情况及对策建议》《关于汛期山东泄洪对连云港市水环境影响的情况分析报告》等专题报告,其中《江苏省连云港环境监测中心关于连云港市农田回归水污染现状及对策建议》《江苏省连云港环境监测中心关于石梁河水库污染情况的报告》两份报告得到江苏省生态环境厅主要领导的肯定,同时结合美国等国家治理面源污染工作经验,在连云港市生态环境局局务会上进行汇报。

积极响应江苏省生态环境厅“百日攻坚”行动要求,加强对重点断面的巡察、溯源和加密监测工作。一是对善后河闸、新村桥、临洪闸等重点断面上游沿线加大巡察和污染隐患排查工作力度,并形成工作简报,指出各类污染隐患90余个,为地方开展整治工作提供技术支持。二是认真做好6个国考断面水质数据的审核和国考断面水质状况每日短信报送工作,截至目前共发送日报短信81份。三是认真做好重点断面加密监测工作。针对有望达到Ⅲ类水质的盐河桥断面,从10月1日开始进行每日加密监测,及时将监测结果上报省里和通报当地生态环境部门,到目前已发送48期。同时针对临洪闸、善后河闸有超标风险的断面,积极开展每日加密监测工作,截至目前共报送数据59期。

今年10月起,为助力连云港市打赢蓝天保卫战,完成年度目标任务,在做好空气质量预测预报等例行工作的同时,环境监测中心领导带队对连云港市重点乡镇高浓度热点网格、企业、工地扬尘、秸秆焚烧、燃煤锅炉等各类大气污染源进行专项巡查,及时把发现的问题反馈连云港市生态环境局。

不断提升环境监测能力

能力建设一直是环境监测中心工作重点。近年来,环境监测中心有计划有步骤地提升环境监测能力,为环境管理提供坚实的后盾。今年是“十三五”的收官之年,随着监测工作的不断深入,监测要求越来越高,监测技术越来越精,对能力建设的各方面也提出了更高的要求,环境监测中心提前为“十四五”做好准备。今年,环境监测中心利用能力建设经费730万元,采购了30余套的仪器设备,涉及生物及生态监测、自动监测、海水及地表水采样、实验室分析等方面,使硬件设施又提高了一个层次。环境监测中心利用近年新购仪器实施新项目约60个,使环境监测中心的监测能力、应急能力更全面,也使监测自动化水平进一步增强。

环境监测中心通过工会组织的监测竞赛活动,增强监测人员竞争意识,进一步激发全员比学赶超、勇争第一的工作热情,推动全员监测技术水平的提升。利用竞赛结果,选拔成绩优秀人员组建环境监测专业技能集训队,经过各类专项培训,为环境监测中心培养一批专家型人才。不断严格要求的培训结出硕果,环境监测中心的宋晓娟脱颖而出,在第二届全国生态环境监测专业技术人员大比武综合比武中一举夺得一等奖、总分第二名的优异成绩。

黄小蕾



▲汛期降水可能会给水质带来污染,环境监测中心加密现场采样监测。



环境监测中心开展专题学习



▼为确保打赢新冠肺炎疫情的防控阻击战,环境监测中心工作人员不惧风险,着“重装”开展采样工作。



工作人员在土壤国控点进行采样



新冠疫情期间,环境监测中心组织员工开展无偿献血

