

冲锋 在疫情防控一线

提前介入 动态调整 严控末端

上海全力保障方舱医院环境安全

◆丁波 蔡新华

突如其来的新冠肺炎疫情,给上海带来了严峻的考验。随着病例数不断增加,方舱医院也开始不断增建扩建。目前,全市已有120座方舱医院、50个中转平台,床位30万张,产生医疗废物、涉疫垃圾以及医疗废水水量不断增加。

如何防范环境风险隐患,保障方舱医院安全运行成为摆在上海市生态环境系统面前的重点难点问题。

提前介入,做好源头风险摸排防控

4月初,上海市委市政府决定,将国家会展中心(上海)改建为方舱医院(以下简称“四叶草”方舱医院),总床位达到5万多张。

自4月8日“四叶草”方舱医院建设运行以来,上海市生态环境局副局长柏国强就带队靠前指挥,第一时间调配专业力量和人员,加入方舱医院联合工作专班,参与健全方舱运行管理机制,建立每日会商分析研判机制,先后制定了《“四叶草”方舱涉疫垃圾和医疗废物转运工作流程》1.0和2.0版,全力保障医疗废物收运处置安全,指导推动医疗废水消毒监测工作。

为达到“以快制快”的目的,有的方舱医院从选址到投入使用有时仅有72小时

甚至只有48小时。虹口区生态环境局主动从监管方角色化身为建设方,利用有限的场地条件,布置污水处理设施和涉疫医疗废物收集场所,对医疗污水处理、医疗废物的源头收集、消毒消杀等进行辅导、规范。徐汇区生态环境局力争将隔离点、建设、施工全过程管理,调研工期进度,检查实际施工,统筹物资需求,查漏补缺,坚决消除各类环境安全隐患。

动态调整,及时破解医废收运难题

随着方舱医院全面投入使用,涉疫垃圾和医疗废物处置变成了头等难题。3月中旬、下旬,上海先后启动了二级应急响应和三级应急响应,处置能力已经饱和,但是医废产量依然保持增长态势。

紧急之下,由上海市生态环境局及相关部门组成的市医废专班经向生态环境部和国家级专家等多方请教,最终确立了全市医疗废物分级分类梯级收运处置的方案。他们协调上海城投集团紧急调配收运车辆和人员补充,从原有的127辆医废收运车,迅速扩充到546辆,将全市各生活垃圾焚烧设施均纳入到医废应急处置体系,安排收运人员和装卸员等一线工作人员实行集中隔离,保障收运队伍稳定。“四叶草”方舱医院医废工作专班坚

持底线思维,按照“定点、定时、定人”的要求,明确医疗垃圾暂存堆存点,优化每日清运作业时间,指定各点位专人负责,做到医疗废物“日产日清,及时清运”。针对人力转运垃圾人员感染风险大、转运和清运效率不高的问题,专班同志及时研究对策,优化操作流程,提升转运效能。

4月14日晚,“四叶草”方舱医院入住人数接近满仓,得益于事先预判,及时调配力量,医废专班在城投环境公司“国展先锋”突击队支持下,动用40辆清运车辆和3辆现场作业工具,在第二天凌晨5点,将所有库存医疗废物和垃圾清运完毕。

静安区生态环境局牵头,协调区绿化市容局、区卫生健康委、区城发集团,启动区级应急收运处置方案,保障全部1000张及以下床位中小型方舱医院和临时中转隔离点涉疫垃圾及时清运。他们及时摸清产废点位、动态库存,开展综合调度,调动城发集团收运力量,配备18辆收运车,安排92名作业人员,迅速实现了应急收运医废的清运量与日产量实现动态平衡。

严控末端,确保医疗污水安全处置

大多方舱医院都是临时改建,对涉疫污水处置缺乏充分准备。为此,上海市区两级生态环境部门跨前一步,主动履责,

对区域内方舱医院自行监测情况开展全覆盖的监管,对存在的问题进行了及时梳理和跟进落实,从严从紧、从细从实,提高各相关单位涉疫废水消毒、余氯自行监测的规范管理,督促完善相关管理制度。

针对部分点位检验物资紧缺情况,市生态环境局得知相关情况,紧急协调本市和周边省市检测试剂生产企业、兄弟省份监测中心和监测总站,在最短时间内联系上供货商,并组织统计、提货和运输等工作,为集中隔离收治点和转运点更加精准、细致做好疫情防控工作提供了支撑保障。

与此同时,上海市环境监测中心还编制了《涉疫医疗污水总余氯现场监测指导意见》,组建涉疫监测组奔赴第一线,指导开展当前涉疫医疗污水现场监测工作,实地检查涉疫企业污水排放和处理。宝山区环境监测站开展城镇污水处理厂专项监测行动,对出水总余氯进行抽测,重点检查其疫情期间自行监测落实情况。黄浦区环境监测站组建应急小组落实兴业路和中山路双站点应急值守,24小时待命。

据负责全市多个城区污水处置的上海城投水务集团介绍,疫情发生以来,集团加大了对污水处理厂进水余氯检测频次,大多数厂的进水余氯维持在疫前水平。各污水处理厂通过加强尾水消毒管理,确保出水稳定达标,其中出水粪大肠菌群数为每毫升10个以下,远低于小于1000个/毫升的国家标准。

◆本报记者张铭贤 通讯员冀环

近一段时期以来,河北省生态环境厅党组紧扣省委、省政府“三统筹三扩大四创建”安排部署,在全系统开展“三提升三促进”活动,用“加减乘除”推进工作提质、服务提效、能力提升、作风提振,深入打好污染防治攻坚战,为高质量发展提供良好生态环境支撑。

做好“加法”,培基固元提质效

首先,在重点攻坚上扩大成果。不断巩固和拓展重点城市空气质量“退后十”和白洋淀Ⅲ类水质两项攻坚成果,确保唐山市退出“后十”,其他城市不反弹。截至目前,河北省无设区市位列全国空气质量“后十”,根据生态环境部初审数据,第一季度白洋淀8个监测点位全部达到Ⅲ类及以上水质标准。

其次,在三大保卫战上不断深化。坚持方向不变、力度不减,延伸深度、拓展广度,更加突出精准治污、科学治污、依法治污,深入打好蓝天、碧水、净土三大保卫战。截至4月27日,根据实时监测数据,全省11个设区市PM_{2.5}平均浓度为48.4微克/立方米,同比下降9.2%,优良天数平均为88天,同比增加9天;重污染天数平均为2天,同比减少4天。第一季度全省地表水国考断面优良水体比例达到79.5%,比去年同期上升17.2个百分点。农村黑臭水体动态清零。

第三,在创新工作上持续发力。突出抓好生物多样性保护工程、白洋淀水生态评价试点、生态文明示范创建、“无废城市”建设、乡村生态振兴千村示范工程五项重点工作,打好攻坚战、持久战,在加快推进碳达峰碳中和战略中,努力建设人与自然和谐共生的现代化。

做好“减法”,服务企业出实招

在执法监管上减人增效。围绕提升环境治理能力和治理水平现代化建设,依托智慧环保平台,由传统的、现场的、依靠人海战术的监管执法方式向非现场的、远程的、智慧化的方式转变,真正建立“日常不扰、无据不查、轻微不罚”的非现场监管执法模式,锻造装备现代化、队伍专业化、管理制度化的监管执法队伍,实现“查办更准、打扰更少、服务更好、作风更硬”,打造生态环境部门非现场监管执法“河北样板”。

在行政审批上减时增效。全力推动行政审批提速提效,规范审批行为,优化审批方式,压缩审批时间,将建设项目环境影响报告书、环境影响评价表、危险废物经营许可证和辐射安全许可证审批时限分别由法定的60、30、20、20个工作日压缩至15、7、7、7个工作日。通过简化规划环评、提前介入、限时办结、不见面审批等服务,打造线上线下相融合的优质、高效、便捷服务,涉及医疗卫生项目采取环评“豁免”或“先开后补”应急保障政策。

在应急减排上减量增效。应急减排措施更加科学、精准,建立正面清单动态管理制度,扩大纳入正面清单管理企业的范围和数量,力争年底前达到5000家以上。建立正面清单企业权责匹配的监管制度,促进正面清单企业自觉减排,为正面清单企业发展营造良好环境。

做好“乘法”,提升能力促发展

多渠道提高干部队伍素质。以政治建设为统领,以能力提升为核心,以建设学习型机关和“四个铁军”为抓手,以学习“六种知识”强化“六种能力”为主线,持续举办习近平生态文明思想研修班、处长论坛、演讲比赛、生态环保大讲堂、“铁军建设大比武”活动,为服务高质量发展提供高素质专业化人才支撑。

多方面完善排污降碳机制。推进排污权交易改革,培育完善排污权交易市场,实现排污权科学有效配置,服务重大项目落地实施。大胆探索降碳产品价值实现新路径,逐步拓展到建筑、交通、海洋、清洁能源等领域,完善以碳排放限额为基础的降碳产品常态交易机制,创建气候投融资试点,加快创造更多更优质的降碳产品。

多维度推动循环经济。实施危险废物管理审批改革,建立政府调控监管和市场自主调节相结合的审批制度,优化市场资源配置,营造公平竞争、规范高效、健康发展的危险废物治理市场环境,推进危险废物的减量化、资源化、无害化,促进循环经济加快发展。

做好“除法”,破除障碍强作风

破除服务壁垒。深入一线和基层解困惑、办实事,大力开展环保服务“两进三送”活动,优选生态环境保护技术专家,组织专业技术服务团队,常态化深入市、县和企业一线,开展“进企业、进基层、送法律、送政策、送技术”活动。通过精准服务,帮助基层和企业准确把握运用环境保护法律法规和政策规定,破解污染治理技术难题,提高治理实效,助力高质量发展,不断提高基层、企业和人民群众的满意度。

破除“躺平”陋习。创新开展“铁军建设大比武”活动,组织系统内领导干部开展“擂台竞技”,从法规政策掌握、重点工作开展、负责领域底数情况等三方面进行“比武”,树立以工作实绩论英雄的鲜明导向,营造争先创优、事争一流的浓厚氛围。

破除顽症痼疾。开展全系统作风纪律专项整治明察暗访,并对履职不到位、违反工作纪律的进行诫勉谈话,对问题严重的给予党纪处分,推动持续净化政治生态。



近年来,安徽省芜湖市繁昌区加大江河堤防建设力度,通过对堤防进行除险加固、生态修复、绿化美化,构筑安全河岸堤坝,打造美丽生态江河岸线。图为繁昌区荻港镇庆大村,民工正在黄洋河堤防上进行铺设护坡草皮施工作业。 人民图片网供图

压缩审批时限 破除服务壁垒

河北用『加减乘除』助力污染防治攻坚战

宁夏3地市入围国家冬季清洁取暖项目城市

将获39亿元中央财政资金支持

本报记者崔万杰银川报道 记者近日从宁夏回族自治区生态环境厅获悉,银川市、固原市、中卫市入围2022年北方地区冬季清洁取暖项目城市,将获得39亿元中央财政支持,为宁夏持续推进集中供热区域清洁取暖,改善群众生活条件和生态环境质量提供了有力保障。

据悉,2020年,吴忠市已被列为国家北方地区冬季清洁取暖试点城市。

今年以来,宁夏回族自治区生态环境厅联合省财政厅等部门,按照财政部、生态环境部等部委关于申报2022年北方地区冬季清洁取暖项目相关要求,提前介入、积极争取、主动服务,组织各地市根据评选标准、程序和要求,开展项目谋划和方案编制,进行了自治区级综合评审。4月21

日,银川市、固原市、中卫市3个地市参加并通过了国家竞争性评审,近日根据公示结果,在此次全国入围的25个城市中,宁夏有3个城市,成为入选该项目城市较多的省份之一。

记者了解到,此次宁夏入围的3地市都具备实施冬季清洁取暖项目的优势。其中,银川市位于鄂尔多斯盆地综合能源核心区,煤电气能源富集,发展以“太阳能+”和风光绿电为主的清洁低碳取暖,具有良好的资源条件和上下游产业联动优势。固原市是宁夏海拔最高、冬季最冷、采暖期最长的地区,年采暖期达166天,农村居民渴望拥有更温暖、更安全、更洁净的生活空间。中卫市是典型的北方燃煤取暖城市,且具备绿电能源富集充沛、气源供应充足等优势。

个人节能减碳行为进行具体量化,赋予一定价值,并建立起以商业激励、政策鼓励和核证减排量交易相结合的一种正向引导机制。

据了解,山东省将积极探索开展碳普惠制建设工作,在济南、青岛、烟台、潍坊和威海等市率先启动试点,探索开发创新具有地方特色的碳普惠模式,建立健全激励机制,为公众的节能减碳行为真正赋予价值,实现人人减碳,人人受益。

为深入推进应对气候变化工作,山东省将开展二氧化碳排放达峰行动,深入推进绿色低碳发展,推动能源、工业、建筑、交通和公共机构等领域绿色低碳转型,加强非二氧化碳温室气体排放控制,着力提升自然生态系统碳汇能力。积极提升适应气候变化能力,推进应对气候变化科技创新,深入开展应对气候变化基础研究,积极争创国家级、省级低碳技术创新平台,强化应对气候变化科技人才队伍建设,加强关键核心技术绿色低碳技术研发和集成推广应用。

山东省还发挥试点示范引领作用,深入开展低碳试点示范、近零碳排放试点、气候投融资试点和重点行业低碳化改造以及碳捕集、利用与封存技术示范工程。支持济南、青岛、烟台、潍坊4个国家低碳城市试点,打造一批具有典型示范作用的低碳城市,探索适合山东省情的低碳发展模式。开展绿色低碳全民行动,加强应对气候变化宣传教育,优化全民参与社会环境,倡导践行简约适度绿色低碳生活。

碳普惠,正越来越多地被群众接受,融入人们的日常生活中。吴泓洋告诉记者,碳普惠制是指为小微企业、社区家庭和



日前,北京国家体育场“鸟巢”全面正式运营“双奥”主题旅游精品体验线路。游客可以步入主场赛区,了解奥运会开闭幕式背后的“黑科技”。国家体育场在建设采用了先进的节能设计和环保措施,使之成为了名副其实的“绿色建筑”。 本报记者邓佳摄

江苏淮安:生活污水直排现象较为普遍

上接一版

当地居民所反映的“干了没什么用的工程”其实是已经于2021年完成的截污改造工程。“我们在现场也能看到管道、污水井、提升泵都是比较新的。”督察组在现场检查时发现,污水收集处理的配套设备虽然建设了,但是“管道有坏的,有掉的,还有没对上的”,而用于提升水位的提升泵也处于关闭状态。

“晴天泵正常开启,正常收集污水。雨天水位升高后,溢流井有水溢出是正常的。”在督察人员看来,盐河小区配套建设的污水管网和泵站其实没有充分发挥作用。一部分生活污水直排进入了河道,另外一部分虽然进入了管网,但由于该小区新建管网存在多处破损,大量污水从破损处直排河道,周边水体重度黑臭。

据淮安市相关负责人介绍,这个2021年刚刚完成的雨污分流改造工程又被纳入了今年的重点工作,相关部门正在做前期的工作,马上就要开工建设。

在督察现场,当地负责人向督察组介绍说,盐河小区这一区域的生活污水本应纳入淮安市淮阴区东城污水处理厂进行处理。但东城污水处理厂目前只有一期工程投入运行,日处理规模为5万吨/日,处于满负荷运行状态。

督察人员对小区东侧沟沟采样监测显示,化学需氧量、氨氮浓度分别达183毫克/升、40.4毫克/升。此外,督察组还抽查了清江浦区清安河、洪福河,采样监测显示均为黑臭。在淮安市,出现水体黑臭的问题不仅仅是这两条河。数据显示,2021年淮安市对建成区

51个水体开展季度性监测,有27个水体出现过黑臭情况,其中文渠4个季度监测显示都为黑臭,洪福河3个季度监测显示为黑臭。

问题三:汛期污水随雨水下河问题突出,一些重要河流汛期水质下滑明显

近几年来,淮安市在汛期国考断面水污染治理方面问题突出,断面水质滑坡成为常态,最大降幅甚至达到3个类别。2021年5月,江苏省专门组织汛期水质提升专项督察组,对淮安等三市开展汛前专项督察。

数据显示,2020年和2021年6月至9月汛期期间,淮安市张福河、唐响河等6条重要河流水质明显下降,其中有设市国考断面的河流有3条。2021年7月,淮安市国考断面水质Ⅲ类比例仅为27.3%,同比下降9.1个百分点,赵公河、南六塘河、汪水排河、淮阴区入海水道等4条河流水质甚至降至劣V类,与6月相比下降2—3个水质类别。

督察人员通过现场排查发现,淮安市排涝泵站和涵闸上游蓄积污水现象普遍,汛期污水随雨水下河问题突出。2022年3月,当地有关部门对国考断面上游10公里范围内排涝泵站和涵闸拦蓄水体监测显示,76个采样点位中V类、劣V类占比达21%,对汛期水质安全造成较大威胁。

此外,2022年4月采样监测显示,南六塘河上游四斗沟水体氨氮、总磷浓度分别为26.6毫克/升、1.86毫克/升,是地表水Ⅲ类标准27倍和9倍,对南六塘河水水质产生影响。

上接一版

中国石化集团资产经营管理有限公司齐鲁石化分公司2019—2020年碳配额缺口超过150万吨,第一时间通过协议转让、挂牌交易等方式从碳市场购买配额,积极承担履约责任,一次性完成碳排放交易市场第一履约周期配额履约清缴工作,共清缴配额1600余万吨。

济南兴泉能源有限公司在全国碳市场开市前,就成立了碳足迹管理部。全国碳市场交易开始后,专业团队抢抓机遇,迅速果断低价购入配额,并不断参与市场交易及时完成了履约任务,同时通过交易也获得了效益,尝到了加强碳资产管理的“甜头”。

开展绿色低碳全民行动,助力实现碳达峰碳中和目标

骑车出行、光盘行动、夜间加油、乘坐公交……济南市民通过这些低碳行为累积“碳币”,兑换景区门票、文创产品等物品,参与实践低碳行动。由济南市生态环境局等相关部门发起共建的“全民低碳”绿色公益平台,吸引了众多市民参与其中。

打开日照银行APP,进入“碳普惠”平台就能看到:签约ETC,送10000碳积分;完成水费缴费,送500碳积分……日常的一些行为被量化为碳积分,可以兑换碳权益。

碳普惠,正越来越多地被群众接受,融入人们的日常生活中。吴泓洋告诉记者,碳普惠制是指为小微企业、社区家庭和