

建设水美岸美产业美赣江最美岸线

吉安治水坚决向问题开刀

◆本报通讯员刘茂林 赵国红 记者张林霞

全市37个地表水断面中,36个断面水质为Ⅱ类,1个断面水质为Ⅲ类,水质优良率达100%,国家考核断面水质在全省排名第一……2021年,江西省吉安市交出了一份合格的“水答卷”。

吉安水质改善,群众体会更深。居住在吉安市后河附近的市民夏女士说,后河地处市中心城区,一端连着禾河,一端连着赣江。昔日,水患、污染、垃圾等与后河如影随形,处处散发臭味,居民避之不及。如今,通过实施后河水质提升工程,后河被打造成国家AAAA景区,成了吉安旅游打卡地。

近年来,吉安市按照“以日保水质、以法护水质、以治优水质”的要求,以母亲河赣江为主线,深入打好升级版碧水保卫战,着力解决水污染治理、水生态修复、水资源保护突出问题,推动全市水生态环境持续向好,打造碧波荡漾、鱼翔浅底的美丽水乡风光。

靠监测及时发现异常

“监测发现,你站断面水质异常,请尽快查明原因。”吉安市生态环境局水生态环境科干部邹夏峰在浏览“江西地表水APP”时,发现峡江鱼坑断面水质出现问题,立即拨打了相关地区的电话。

“我们利用‘江西地表水APP’,按日对全市断面水质数据进行整理,将自动监测数据异常情况第一时间告知相关县(市、区),提醒他们开展现场情况调查,及时排除水环境风险隐患。”邹夏峰介绍说,对每周不达标的断面水质进行溯源,对月度不达标的断面水质,指导相关县(市、区)制定并落实水质整治达标方案,确保断面水质达标。

靠法治打击违法行为

吉安市生态环境局与赣州市生态环境局近日开展赣江流域集中式饮用水水源地联合(交叉)执法行动。执法人员利用无人机巡航、红外热成像等技术手段,对饮用水水源地一级、二级保护区进行“地毯式”排查。

跨界联合(交叉)执法,严厉打击水环境违法行为,成为吉安市水环境保护工作的常态。邹夏峰介绍说,吉安市制定了《赣江流域吉安段生态环境保护联合执法工作方案》,建立跨区域、跨部门生态环境保护监管协作机制,统筹上下游、左右岸力量开展水环境执法,及时发现、纠正、打击水环境违法行为。

吉安市加大水质保护立法力度,颁布实施了全域水质保护的地方法规——《吉

安市水库水质保护条例》,成为水质保护的刚性约束和不可触碰的高压线。据介绍,这个《条例》对保护江河湖泊范围内的植被和自然生态系统,保护和改善水生态环境起到了积极作用。

此外,吉安市发动全民护水。生活在赣江畔的万安县长桥村村民刘闯原是养殖户。退养上岸后,他开办农家乐,吃上“旅游饭”。现在,他珍惜赣江优美环境,主动担任民间河长,开展巡河护水,守护幸福家园。

吉安市水利局河湖长制工作科负责人李干表示,吉安市建立了“流域+区域”的网格化河湖长制组织体系,全市落实3035名河湖长,定期开展巡河护水,守护吉安数千条大小河流的安全与健康。

站在全安沙坪镇佩溪景区月亮湾高处,放眼望去,昔日稠密凌乱的网箱已不见踪影,取而代之的是满目翠绿,烟波浩渺,青峰翠影映照湖面,呈现出一幅美丽的山水画卷。



在江西省吉安市泰和县,水库保洁员正在巡库,打捞清理水上漂浮物,助力水库水质改善。

邓和平摄

以治理解决突出问题

站在全安沙坪镇佩溪景区月亮湾高处,放眼望去,昔日稠密凌乱的网箱已不见踪影,取而代之的是满目翠绿,烟波浩渺,青峰翠影映照湖面,呈现出一幅美丽的山水画卷。

“万安水库断面水质稳定在Ⅱ类,真不容易。”万安县水利局局长刘武感叹道,以前,万安水库库区群众“靠水吃水”,以网箱养鱼为生,过度养殖导致赣江水质污染,影响了防洪航运安全和县城数万人的饮用水安全。

针对养殖污染问题,万安县深入开展清河行动,拆除库区及周边水域的网箱5621个,面积达14.97万平方米,还拆除拦网1.15万平方米。同时购买第三方保洁服务,实现从陆域到水域的全面保洁,年均清理垃圾杂物约4.9万立方米。

万安水库水质提档升级,正是吉安市统筹推进水污染治理、水生态修复、水资源保护“三水共治”的一个缩影。针对水环境治理欠账问题,吉安坚持“三水共治”,以项目为引领,大手笔推

出一揽子建设计划,投资约10亿元,落实120个项目,开展工业集聚区集中污水处理设施及管网建设、黑臭水体整治、城镇污水提标改造及配套管网建设、高效灌溉、地下油罐改造、农村环境综合整治等,全面治理水污染,推进水质升级。

截至目前,吉安市清理整改570座小水电,整治河道302公里;建成工业园区污水处理厂20多座,日处理能力达30万吨;建设生猪生态循环养殖小区45个,全市畜禽粪污资源化利用率达97.66%;完成153个乡镇农村饮用水水源地划定工作,145个水问题得到有效整治。

如今,一条水美、岸美、产业美的五百里赣江最美岸线跃然眼前。

下一步,吉安市将聚焦“作示范、勇争先”目标要求,保持定力、坚守阵地、巩固成果,全力推进水污染防治攻坚战走深走实,确保全市水环境质量保持优良。

安徽出台『十四五』大气污染防治规划

到二〇二五年优良天数比例达百分之八十三点三

CEN 资讯速递

本报记者潘寿合肥报道 安徽省生态环境厅日前印发《安徽省“十四五”大气污染防治规划》(以下简称《规划》)。《规划》要求,到2025年全省细颗粒物(PM_{2.5})浓度降至35.0mg/m³,优良天数比例达83.3%,重污染天数比例降至0.2%。

《规划》明确了“十四五”大气污染防治工作的重点任务与措施。

一是产业结构调整。《规划》要求,以协同推进经济高质量发展和生态环境高水平保护为重要导向,以产业转型升级、绿色发展为主要目标,落实“三线一单”生态环境分区管控要求,以落后产能淘汰压减、重点行业绿色转型、产业集群和园区升级改造、产业布局优化调整以及固定源深度治理为主要任务。

二是能源结构调整。《规划》基于大气污染防治需求,结合国家应对气候变化与推进“能源革命”任务,把落实“实现碳达峰碳中和”作为总要求,进行能源结构优化、散煤清洁化治理、能源布局优化,推动能源绿色低碳转型。同时,以大气环境质量改善和二氧化碳(CO₂)控制为重要导向,推动煤炭消费结构进一步优化。

三是运输结构调整。《规划》以打造高效互联的绿色交通体系为目标,推动加强货物运输绿色转型、车船结构升级、车油联合管控、非道路移动源污染防治。实施非道路移动机械第四阶段排放标准,加强对新生产销售发动机和非道路移动机械的监督检查,重点查验污染控制装置、环保信息标签等,并抽测部分机械排放情况。

四是用地结构调整。《规划》提出,实施扬尘精细化管理,推进扬尘管控精细化、规范化、长效化,加强巡查严格执法,实施网格化管理,实施降尘考核;提高农业秸秆综合利用水平,全年全时段开展秸秆禁烧卫星巡查,在各地乡村的禁烧区、农业用地区域及秸秆可能覆盖区域安装监测监控设备,促进禁烧监管工作向常态化、智能化、高效化、规范化发展,积极引导生物质能源、乙醇、秸秆发电等产业发展,提高秸秆工业化利用水平。发展秸秆综合利用产业体系,到2025年,全省秸秆综合利用率达到95%以上,形成布局合理、多元利用、变废为宝、可持续发展的秸秆综合利用格局。

五是治理体系和治理能力现代化。《规划》提出健全污染防治过程预警应急响应机制,深化绩效分级管控,完善应急清单和预案,提高应急措施的实

施和监管能力。充分运用大气污染源排放清单、PM_{2.5}来源解析、O₃成因分析等形成的成果,筛选确定应急减排重点,分类明确应急减排对象,细化应急减排措施,修订重污染天气应急减排清单。

同时,《规划》要求完善区域协作机制,严格落实长三角一体化、《苏皖鲁豫大气污染防治联防联控的指导意见》、年度计划等;共同推进机动车船污染防治,加快环境科技联合攻关,加强环境协同监管和重污染天气联合应对,深化各省之间和省

青山碧水映蓝天 美丽广东入画来

◆郑秀亮

党的十八大以来,以习近平同志为核心的党中央高度重视生态文明建设。广东省持续深入学习贯彻习近平生态文明思想,切实承担起生态文明建设的政治责任,坚定不移践行新发展理念,把生态文明建设融入全省改革发展全过程各领域,系统谋划、全面部署、强力推进,坚决打赢污染防治攻坚战,奋力推动生态文明建设迈上新台阶。

2020年,广东在经济总量连续32年保持全国第一的同时,高质量完成全部9项生态环境约束性指标和各项攻坚任务,9个劣V类断面全部消除,碳排放强度累计下降22.4%,污染防治攻坚战取得决定性成效,考核结果获评“优秀”等级。2021年,蓝天、碧水、净土保卫战取得新突破,全省生态环境质量高位保持稳中有进,深入打好污染防治攻坚战向更高标准、更深层次、更广领域稳步迈进。

空气日益清新、河流重焕生机、土壤污染风险可控……一幅幅天蓝地绿水清的美丽画卷正在粤东大地铺展开来。

高位推动,环境治理成效显著

“以前空气差,出来晨跑都怕影响健康。这两年广州空气确实好多了,跑步也放心了。”清晨,广东省广州市珠江两岸晨跑的市民随处可见,大家对空气的改变深有感触。

广东是经济大省,在发展领先一步的同时,也面临资源环境

约束趋紧、新旧生态环境问题交织的挑战。广东省委、省政府牢记生态环境保护这个“国之大者”,将其纳入“1+1+9”工作部署统筹推进。省委省政府主要领导担任省污染防治攻坚战第一总指挥、总指挥,挂点督战污染最重的茅洲河、练江,全面实施河长制、湖长制,破解“九龙治水”难题,带动全省形成众志成城的攻坚态势。

环境问题往往涉及多地,广东探索跨市协调,以治水为例,建立“流域+区域”跨市治理合作机制,协调解决流域城市间上下游、左右岸问题。多地也成立了流域管理中心,统一调度,全力破解流域内不同行政区划、不同层级和不同单位之间调度不暢、多头管理的难题。

省市县三级生态环境保护委员会,“零容忍”打击生态环境违法行为,“三线一单”分区管控,生态损害赔偿、污染举报重奖等一系列长效机制不断健全,政府、企业、群众共建共治共享的格局在广东日益形成,大环保工作格局进一步健全,习近平生态文明思想在广东大地落地生根,结出丰硕成果。

到2021年年底,全省生态环境治理成效显著,大气6项主要污染物指标连续7年全面达标,水环境质量连续3年稳步提升,149个地表水国考断面水质优良率,近岸海域水质优良面积比例达到90.2%。

先行先试,治污攻坚取得新突破

生态环境部通报的今年1月

全国环境空气质量状况中,广东的惠州、深圳、珠海、肇庆、广州5市在全国168个城市中位列前20名,“广东蓝”已成常态。

“广东省以臭氧污染防治为核心,全面探索PM_{2.5}与臭氧协同治理,为全国提供了可复制可借鉴的典型范例。”中国工程院院士张远航表示,得益于早发现、早研究、早部署,广东大气治理在全国率先转向“以臭氧污染防治为重点、臭氧和PM_{2.5}协同控制”的新目标,创新“监督指导+专家帮扶”科学治污机制,在精准、科学、依法治污上探索出新路子。2021年,全省PM_{2.5}平均浓度达22微克/立方米,位居全国前列,连续两年优于世卫过渡期第二阶段标准。

茅洲河一度被称为“珠三角污染最严重的河流”,广东通过对茅洲河全流域治污、全要素治理,治水、治产、治城相融,还清近40年水环境历史欠账,实现了产业结构转型,城市功能与布局优化再造。

对两次被中央生态环境保护督察组点名的练江,广东实施“大兵团”治污,200多家纺织印染企业集聚入园,真抓实干办成了这件大事难事,实现了环境保护和经济发展双赢。

2021年,茅洲河、练江水质分别创1992年、2004年以来最好水平,由污染典型变成治污典范。

系统治理、全域协同,广东治水捷报频传。2021年全省国考断面水质优良率提升至89.9%,近岸海域水质优良面积比例达到90.2%,均创历史最好水平。东江、西江、北江、韩江等大江大河水质保持优良,地级及以上城市建成区的527处黑臭水体全部消除,县级以上集中式饮用水水源地水质100%



茅洲河由污染典型变成治污典范。

达标。

长效保障,不断增强群众幸福感

在佛山市鄱阳村,以前被臭水熏走的敏叔全家又搬回来了。“我们祖祖辈辈在这里,有很深的感情。感谢政府治水,否则不知道何时才能回家。”

住在茅洲河畔的东莞市长安镇村民林斌周则欣喜地说:“水质变好之后,我们的出租屋一下子变成了‘江景房’,生意好做了。”

良好的生态环境是最普惠的民生福祉。广东一手治污、一手抓长效保障,持续为群众提供更多优质的生态产品,不断增强群众的幸福感获得感。第一轮中央生态环境保护督察105项整改任务完成率96.2%,交办的10480件

群众举报案件已总体办结。第二轮中央生态环保督察交办的6764件举报案件已办结6517件。生态环境领域信访量连续三年下降。

“无废城市”试点成效明显,珠三角9个市建设“无废试验区”;全省生活垃圾无害化处理率超99.95%;危废处理能力超850万吨/年,基本满足全省需求;医疗废物“日收日清”,100%安全无害化处置;启用29个铝灰渣应急利用处置设施,实现铝灰渣“库存清零”。

环保基础能力不断夯实,生态环境持续好转,广东生态文明建设底色更加鲜亮。2021年,佛山、汕尾、东莞3市入选第五批国家生态文明建设示范区,被授牌表彰;深圳大鹏新区、梅州梅县区被授予“绿水青山就是金山银山”实践创新基地称号。至此,全省25个市县获评“国家生态文明建设示范市县”,5个区县获“绿水青山就是金山银山”实践创新基地称号。

持续深入打好污染防治攻坚战 建设人与自然和谐共生的美丽广东

2月28日,广东召开全省深入打好污染防治攻坚战推进会,结合中央生态环保督察问题的整改落实,对深入打好污染防治攻坚战进行再部署、再推动、再落实。省委书记李希出席会议并讲话,省委副书记、省长、深圳市委书记王伟中主持会议。

会议指出,近年来,广东省委、省政府坚决贯彻落实党中央决策部署,把推进污染防治、改善生态环境作为“1+1+9”工作部署的重要任务来抓,推动污染防治攻坚战取得重大阶段性成果。迈上新征程,广东将牢记总书记的谆谆教导,心怀“国之大者”,保持战略定力,牢固树立正确的政绩观,坚决扛起深入打好污染防治攻坚战的政治责任,守护好广东的绿水青山,以高水平保护推动高质量发展、创造高品质生活。统筹处理好降碳和减污、经济转型和生态文明建设的关系,以污染防治攻坚战的扎实成效助推经济社会发展全面绿色转型。以走在前列的高标准深入打好污染防治攻坚战,充分彰显习近平生态文明思想的实践伟力,更好地满足人民日益增长的优美生态环境需要。

会议强调,要坚持精准治污、科学治污、依法治污,保持力度、延伸深度、拓展广度,紧盯重点领域和关键环节,持续深入打好污染防治攻坚战,深入推动减污降碳协同增效,深入打好碧水保卫战、蓝天保卫战、净土保卫战,深入推进生态系统保护修复。

要加强组织领导,切实提升生态环境治理体系和治理能力现代化水平。全省各级党委政府要把深入打好污染防治攻坚战摆在突出位置,生态环境部门牵头抓总,各职能部门分工协作,形成强大工作合力。要强化科技、财政、用地等支撑保障,进一步完善法规制度,加强生态环境保护队伍建设,确保各项工作有力有序推进实施。

会议要求,全省各地、各部门要紧盯重点领域、关键环节,突出问题,加强污染源头治理,全力打好碧水、蓝天、净土保卫战。要坚持系统思维,加快构建减污降碳

协同增效机制,狠抓产业结构调整、能源结构调整,大力推动绿色低碳转型。要坚决扛起政治责任,认真抓好中央生态环保督察问题整改,坚持举一反三,不断完善生态环境保护的制度体系、执法体系、责任机制,推动督察整改与污染防治攻坚战一体谋划推进。

郑秀亮