

绘就水清河畅生态江北

编者按：

绿水青山就是金山银山。良好的生态环境是百姓之所愿，是人民共有的财富，也是全面建成小康社会的重要体现。近年来，我区坚决贯彻落实省委、市委决策部署，围绕“和美江北”建设目标，以河长制和“污水零直排区”建设为抓手，突出冬春季水环境攻坚治理，统筹推进，将数字化改革成果融入实施“五水共治”。通过深化源头治理与流域治理，区内水环境质量得到巩固提升，全区国控、省控、市控、县控四级断面平均水质全部达到水环境功能区标准。

“科技治水”再升级 守护全域河道水质



河长根据平台提供的河道问题点位，到现场进行处置。李嘉伟 摄

近日，我区智慧河长监管平台正式上线。通过该平台，河长可通过手机微信、手机App、电脑端上传河湖问题治理的最新情况，在平台上实现问题处理数据闭环。我区正逐步完善“一张图+遥感影像+巡查App+无人机+问题整改督办”的河湖督查体系。

据了解，我区智慧河长监管平台是

依托宁波市河湖长制管理信息系统与“北斗+AI遥感”智慧河长监管项目的数据资源，根据区内涉水监管业务建立的一套智慧化管理系统，是构建我区“空天地一体化”河湖遥感监测体系的重要组成部分。在平台中包含总览、水质监测、问题管理、河道管理、排口管理和“污水零直排”六大功能板块。

推进“污水零直排” 完成61个小区雨污分流“回头看”

近日，区治水办、生态环境局江北分局、区综合行政执法局工作人员来到宁波市社会福利院，实地察看福利院总投资530万元，日处理能力达到500立方米的污水处理系统项目。

记者在现场了解到，该项目目前正处于试运行期间，出水水质符合省人民政府发布的《城镇污水处理厂主要水污染物排放标准》要求，相关部门就污水处理管理运作情况进行交流研讨。

民生为上，治水为要。“污水零直排”建设是一项长期、动态的系统工程。多年来，我区对照省市要求，扫清零直排工作的盲点，积极督促非我区管辖的企事业单位等单位开展“污水零直排”工作。该项目的顺利投用，给我区

“污水零直排”全域创建工作带来更多的启示和鼓励。

从去年开始，我区深入开展排水管网整治提升“三年行动计划”，计划投入3.8亿元资金，对全区排水设施进行全面检测、清淤、修复和改造。对照“污水全收集、管网全覆盖、雨污全分流、排水全许可、村庄全治理”的目标，查漏补缺，对城区已完成的61个小区雨污分流项目组织“回头看”，多措并举力争创建全域省级“污水零直排”。

“目前从‘污水零直排’工作推进情况和现状看，非区内管辖的企事业单位、部队等建筑物的‘污水零直排’工作成为一个难点。区内各相关部门积极发挥作用，加大沟通力度，取得了一定工作成效。”区治水办相关负责人表示，

值得一提的是，平台内设置的水质监测地图集成卫星遥感反演、无人机遥感反演、无人船走航监测、实验室检测等多源水质数据，从“点-线-面”多视角呈现河道水质健康状态，同时方便各级河长利用地图功能详细查询其管辖河道历史水质信息，形成了一套河湖问题“发现-上报-移送-处置-确认”的线上闭环流转与河湖问题全生命周期管理体系。

“依托北斗+遥感技术，我区已建立起‘卫星巡查、无人机详查、现场核查’立体化的河湖巡查机制，这大大提升了发现问题、处置问题的效率。我们针对涉河问题的全生命周期管理、问题管理模块整合市平台下发问题、遥感巡检成果和河长巡查数据，配套开发了智慧河长业务系统小程序端，设置了分配、处理、审核、结案等处置节点，建立并留存每一个涉河问题从发现到完成处置的档案信息，提升了河道巡查效率和质量，进一步督促完成涉河涉水问题整改。通过平台的数据分析，我们也能更精准掌握区内每一条河道长期存在的问题，及时制定相应措施进行处理。”区治水办相关负责人表示，我区正逐步完善河湖督查体系，努力开启“科技治水”的新篇章。

加大“治水”宣传 常态化开展河道水质提升工作



河道保洁员正在打捞河面垃圾。李嘉伟 摄

春节期间，市民姜女士和家人在达人村游玩时，正当她准备把矿泉水瓶扔掉时，一旁的女儿提醒她：没有喝完的水可以倒进储水桶，用来灌溉景区的农作物。

喝剩的矿泉水看似微不足道，但若每人节约“半瓶水”，却也能积少成多、聚沙成塔。设立储水桶、收集半瓶水，是达人村响应市“光瓶行动”推出的一项创新之举。“景区日常的种植、养殖项目正好需要水，游客没有喝完的水正好可以进行二次利用。”达人村景区相关负责人说，这项活动春节期间开展以来，受到广大游客的积极参与，景区还因势利导，联动开展了“拧紧水龙头”“节水有奖”等活动。

为了倡导文明健康、绿色环保的生活理念，进一步擦亮“在宁波，看见文明中国”金名片，市文明办、市机关事务局在全市发起“光瓶行动”，引导广大市民养成节约用水，“带走半瓶水”的好习惯。今年春节长假，我区的景区景点、酒店民宿等旅游企业积极响应相关部门的号召，创新方式方法，大力推广“光瓶行动”。

在区内的一些星级酒店，“带走半瓶水、节约不浪费”“倡导小瓶水、喝完不浪费”等倡导“光瓶行动”宣传标语随处可见；客房里，免费提供的大瓶装矿泉水换成了小瓶装，减少不必要的浪费。

节约用水，人人有责。“光瓶行动”的落地落实，需要社会各界通力合作，需要每一位市民不断增强节约用水意识，自觉养成“尽量喝完每一瓶水”的行为习惯，从而形成浓厚的节约饮用水资源的社会氛围，致力于将“光瓶行动”打造成为文明城市的一张名片。

另一边，春节期间的河道清洁也离不开河道保洁员们辛勤工作。为了守护一方水环境，他们放弃春节与亲人团聚的宝贵时光，像往常一样身穿黄马甲、手持蓝网兜，驾一叶扁舟穿梭水上，用勤劳的双手让自己负责的河道过了个干净美丽的春节。

初六上午8点，翠柏河码头寒风凛冽。刚完成第一轮河道作业的河道保洁员们在码头简单吃了口早饭后，又开着保洁船回到各自的保洁河道了。水面打捞是个体活，工作看似简单，却需要反复作业。因此，肩膀和手臂酸疼是常态。而连

日来的低温天气又给他们的打捞工作带来了很大挑战。在狭小的保洁船上，人只能直立打捞或者径直坐下开船，腿部和脚无法活动，所以腿脚成了他们全身最冷的部位。为了抵御寒冷，这些保洁员们通常会穿上两三条毛裤和厚保暖鞋开展保洁工作。

内河保洁员方海荣告诉记者，与前些年相比，市民的素质已经有了明显提升。如今，水面上没有了烟花爆竹燃放后的残留物，但难免有一些被风吹落的树叶和极少数游客丢弃的垃圾。

“我们自己负责的河道，一天从早到晚，要来回七八趟。”方海荣说，自己辛苦一点没什么关系，不过他希望这份工作能得到更多人的支持，大家共同加入到保护河道的行列中来，把共同生活的家园变得更整洁美丽。

据悉，我区核心区河内共有17条，河段长度约20公里，水域面积30余万平方米。春节假日期间，14名保洁工人通过轮班制的方式进行不间断巡回动态保洁，以此保证河道保洁的正常运行。

去年以来，区内各相关部门持续组织“五水共治”（河长制）“六进”基层公益宣传，在全区重要道路、小区设置路牌公益广告、灯箱广告79处，通过电信、移动向辖区居民群众宣传信息60万条，向村（社区）居民、老年大学学生、中小学分发宣传折页、宣传海报、宣传纪念品等资料30多万份，成立百人“鹤发巡河团”开展宣讲活动。在去年的“五水共治”幸福感测评期间，发放入户宣传品医用品口罩120万只。同时，广泛开展媒体宣传，开设“江北五水共治”微信公众号，强化微信宣传力度。

除了常态化开展河道保洁与河长巡河外，区内相关部门围绕重点河道，按照补水活水、生态修复、内源治理，恢复河道健康生态等目标，根据全市工作部署，实施清水环通工程。目前，邵家河生态示范河道、青林河闸泵工程已完工，宁大东河包家河整治工程、西大河区域局部微循环工程、洋市中心河泵站工程已处于施工状态，这些工程建设完成后，不仅能缓解汛期时城区内涝压力，还可以增加城区水网生态调水量，提高生态环境换水频率，有效提升了辖区河道的水体流动性，改善河道水质。”区农业农村局相关负责人表示。



慈城护城河“清水绕古城”。区农业农村局提供

本版撰稿 李嘉伟 戚旭燕 郑鑫