

王中华：

从小浞江“渔司令”到“清道夫”

——北仑治水的一个剪影

本报记者 王博 吴华清 北仑记者站 金旭孟 通讯员 谢榕宇



水岸垂钓 (郭宇峰 摄)

前天一早，伴随着一阵发动机的“隆隆”声，王中华开始了北仑小浞江的巡河工作。他站在船头，提着网兜，网兜入水，垃圾入船，把河面清理得干干净净。

在成为河道保洁员之前，王中华是小浞江渔业队长，人称“渔司令”。他的职业转变与北仑小浞江的整治息息相关。

2009年，北仑启动小浞江整治工程，沿岸230多家畜禽养殖场全部关停或转产。下岗后的王中华，登上保洁船成了河道保洁员队长。

随着小浞江河道整治工作的推进，像王中华这样发生变化的人越来越多。

曹阿姨曾经是一个养殖大户，最多的时候有8000多只鸭放到小浞江里。2010年，政府补贴她50多万元拆掉鸭棚，并批准她种植葡萄。

“70后”王岳兴养了16年猪，最多时

有近600头。2012年在北仑全区畜禽养殖业整治中，王岳兴的养猪场也在整治名单里。主动放弃养猪业后，他转战到了种植业，致力于精品农业园区的创建工作。如今，他家的10亩樱桃园，去年第一次挂果就收获樱桃3000多斤。

北仑小港街道农业农村办公室相关负责人向坚芳介绍，整治前，小浞江流域北仑段共有4个工业区，主要生产造纸、化工、纺织印染、电镀、机械制造等行业。每天排放的废水中，有相当一部分是通过偷排、漏排、渗排等方式进入了河道。

从2009年开始，北仑启动小浞江流域工业企业排污整治工作，先后投入2.69亿元整治电镀企业，淘汰手工生产线123条，投入1亿多元淘汰落后印染设备157台，关停淘汰41家酸洗企业，近百家小微落后产

能企业，同时对流域园区内的企业污水管网重新铺设、维护，对涉及生产废水的企业实施污水纳管、雨水分流，实现企业污水处理达标深海排放或排入污水处理厂后深海排放，所有企业污水不能直接排河。

“最严重的时候，河面密密麻麻的水葫芦，离河很远的地方都能闻到腥臭味。河里的鱼也是臭的，不能吃。”在小浞江畔生活了20多年的王中华颇有感触，见证了小浞江蜕变的他，认为当务之急是珍惜河道来之不易的美，好好管理保护。他说，目前像他这样的“清道夫”有近20人，每天负责小浞江北仑段18公里河道的清洁和管理工作。

碧波荡漾、垂柳依依、芦苇婆娑、白鹭翩飞、野鸭戏水……一道道“水清、流畅、岸绿、景美”的江南水乡美景，正在北仑重现。在北仑“五水共治”整治过程中，小浞江的华

丽蜕变只是其中一个小小的缩影。

除了小浞江，北仑还相继整治了岩泰河、芦江河和山区海岛独立水系，河道总长度635公里，溪流长200多公里，河道总面积1400万平方米。

在开展清淤、清障、清垃圾的过程中，北仑重点组织开展河岸垃圾清理、废弃沉船打捞、河面清障专项行动，清除高桩围网、枯死树枝、暗坝等障碍物。此外，北仑还对辖区范围内的445公里河道进行了清淤，拆除阻水桥梁30座，打通“断头河”35处，拓宽“瓶颈河”23条，使得河水流动更加顺畅。

如今，为巩固河道整治所取得的成果，北仑已经对河道管理采取了长效保洁养护机制，实行河面8小时动态保洁，强化保洁巡查监管机制，所有河道和纳入考核范围的溪流每月巡查两次以上。

北仑

“治水样本”的六大亮点

亮点一 高位谋划 对标赶超

北仑成立以4套班子主要领导挂帅，7名副区领导分管，规格最高、涵盖面最广、配备力量最强的非常设机构。明确“一个示范、二个不落、三个升级、四个覆盖、五个一批”总体要求，计划投入资金50亿元，安排重点项目362个，力争省市7年治水任务3年完成，建设成为“全国生态文明建设试点示范区”。

亮点二 农村治污 示范全省

北仑完成或实施农村生活污水治理村122个，治理率达83%，其余25个村年底将实现开工建设。328家农村畜禽养殖场98%实施关停或转产，保留5家实施长效治污管理和检测巡查。启动“清水绕百村”水环境综合整治三年行动计划。

亮点三 工业治污 铁腕推进

北仑率先完成6大涉水重污染行业整治提升，投入近7亿元，关停企业51家，整治提升70家，关停淘汰铸造、五金制造、粘土砖瓦、热处理等小散企业50余家，并被列入全省19个污染总量控制制度改革创新示范点之一，217家重点排污企业特征排污。

亮点四 分质供水 领跑全省

北仑实现优质自来水、再生水、大工业水、河网水、雨水等各类水资源合理利用，初步构建优水优用、再生回用、循环利用的分质供水体系。在全省率先出台中心城区再生水利用规划。以城镇污水厂出水为源水的区域性再生水生产能力达15万吨，年供应中水2700万吨，全国领先；工业企业再生水生产能力达到8万吨/天。

亮点五 建机立制 改革创新

北仑率先出台农村生活污水处理工程运行维护管理办法及考核制度，建立城镇排水设施管理法和考核制度。探索建立街道（乡镇）河道管理所、市政公共设施管理站等属地化长效管理机制，年落实专项和配套资金近5000万元。

亮点六 全民治水 共治共管

北仑建立三级治水分级推进责任制，落实区、街道（乡镇）两级河道保洁巡查监管队伍，实行“日查、月评、年考”制度。全区473条河道实行三级“河长制”，深入推进“百名支书治百河”等专项行动。人大代表专项审议督查、三级政协委员民主监督、工业企业“共约治水”、统一战线“五者同行”，建立环境促进会，形成以水环境执法人员、环保志愿者、社会义务监督员和村（社区）、企业治水监督员“四位一体”的“水环境眼”。

(通讯员 陈未鸣 谢榕宇)

综合施策齐推进



计划累计投入**50亿元**

安排“五水共治”重点治理项目**362个**

污水治理项目**327个**，总投资**17.2亿元**

防洪排涝项目**26个**，总投资**30亿元**

供水节水项目**9个**，总投资**2亿多元**

铁腕治污促转型

提升整治造纸、印染、化工、酸洗、化纤、废塑料等**6大行业**



投入资金**7亿元**，关停企业**51家**，整治提升**70家**

排查工业企业**900多家**，立案查处违法企业**19家**

列入全省**19个**总量控制制度改革创新示范点

猛药去苛 重典治乱 刮骨疗毒 壮士断腕

北仑四方并用“清三河”

跻身全省首批“清三河”达标县(市)区



“红领之家”预备党员和入党积极分子开展“亲水行动”。



人工浮岛

图片提供：北仑区委宣传部
图表制作：金雅男

本报(通讯员谢榕宇 记者王博)猛药去苛、重典治乱、刮骨疗毒、壮士断腕，北仑四方并用“清三河”。北仑区2001年率先实施、开展水质综合治理，至今累计投入资金30亿元，并探索出一条“科学治水、全域治水、铁腕治水”新路，跻身全省首批“清三河”达标县(市)区。如今，展现在北仑人眼里的是“水清、流畅、岸绿、景美”的水生态环境。

去年初，北仑主动将全区的18条黑臭河、42条水环境较差河道作为重点清理对象，建立河道“病历卡”，由各街道(乡镇)组织对辖区各条河道水质状况、环境面貌、排污口、进水口等情况进行地毯式排摸，并逐项进行汇总登记和拍照。

不同的黑臭河及水环境较差的河道，“病情”和“病因”不尽相同。为

达到“药到病除”，北仑各街道乡镇，组织多方力量排查污染源，分析水质状况，制定“一河一策”方案表和“河长制”负责图等，开展“百名支书治百河”和“清水绕百村”专项行动，为“清三河”及水环境整治提供有力支撑。

北仑采取城镇截污纳管、农村生活污水治理、完善环卫设施、排查改造企业污水设施等综合施策，做到“一河一策”、“一河一人”包干推进，限时整改。目前，北仑已完成或正在实施的农村生活污水治理村有122个，治理率达83%，其余25个村也将于今年全部开工。此外，北仑还安排42个城镇污水管网建设项目，目前已完工11个，正在施工16个。

北仑创新河道保洁养护监管机制，在全省率先成立区、街道(乡镇)河道

专职管理机构，先后出台河道保洁管理实施办法、管理考核细则和实施方案。目前，北仑已建立38支保洁队伍，“装备”了342名人员、120艘保洁船，基本做到河面无垃圾、河面无漂浮物、河中无障碍物、河边无畜禽养殖、河道排污口及时查报等“四无一查报”，按照“定人、定河段、定时间、定标准”的“四定”要求，对所有河道和纳入考核范围的溪流每月至少巡查两次。

目前，北仑区域已基本消除垃圾河、黑臭河等“三河”和劣V类水质，多数河段达到IV类水质，河网水质和水生态环境得到根本改善。

小浞江、岩泰河、芦江河三大水系碧波荡漾，北仑重现江南水乡美景。北仑居民王庆生告诉记者，“现在时不时有人在河里吸泥、清垃圾，河水真的清澈了不少，腐臭味也没有了”。



生态画卷