

五水共治 攻坚之年

近年来,江东区在重点推进内河外源整治彻底消灭“三河”的同时,注重从生态修复着手提升内河水质,该区拓展公私合营(PPP)模式外延,将生态治水任务以公开招标的方式外包给相关企业,由企业按照合同内容进行治理,达到预期治理要求时由政府支付服务经费,从而在政府与企业之间建立起伙伴式的合作关系,取得了积极成效。

2015年7月,江东区在全市率先实现了内河生态治理全覆盖。目前,全区已全面消除黑臭河,呈现“河畅、水清、岸绿、景美”的良好态势。



河道美容师(俞瞻枫 摄)

江东 率先实现生态治水全覆盖

治水两年看 变化

创新治理模式 全区44条内河治水专业化

2013年以来,江东区采取公开招标的方式鼓励社会力量参与治水,共引入宁波天河生态水景科技有限公司、宁波海晏环保工程有限公司、宁波市洁源环保科技发展有限公司、浙江天韵生态环境工程有限公司等11家治水企业,对全区44条内河、72.35万平方米水域实施水体生态维护。

进入招投标平台的前塘河等28条河道水质日常维护提升服务项目首次面向全国公开招标。江东区邀请中介公司、高校专家、内河管理职能部门业务、纪检人员组成十余人的专题调研组,对17家投标企业进行了为期一周的现场考察,更加直观、全面地分析了企业综合治理能力,形成各企业实际治理情况综述,为评标专家提供有说服力的参考依据,最终宁波市恒洁水务发展有限公司、宁波立升环保工程有限公司、浙江阿凡柯达环保科技有限公司三家单位“脱颖而出”,获得28条内河3年的治理权。这三家中标单位从8月起即开展了提交水质提升计划、安装河道养护设施、实施水质维护作业等相关工作。

动态监管 实现治水有效化、长效化

过去两年里,江东区加大投入力度推动治水有效化。生态治水项目治理周期较长技术、资金投入大,江东区自实施生态治水以来累计投入资金达8000余万元,约占2009年以来内河治理经费的73%,累计安装水质日常养护设备425套,投放了人工水草、水体绿化约15000平方米;引进治水技术十余项,涵盖了较早的安装推流曝气、微气泡增氧、人工水草投放等多种科技原位处理以及HJ-污染源原位处理系统、水体复氧系统、微纳碳纤维生物活化床等时下最先进的生态科技手段。

通过治理,目前成效最为显著的是该区童王河。该河道由原先的垃圾河转变为水体透明度达到1.5米的景观河。河道治理经验得到了上级部门的充分认可,也在全市乃至全省推广。

江东区开展动态监管实现治水长效化。按照“第一年完成CPI(综合污染指数)消减量不得低于最终目标总消减量的30%,第二年不得低于60%,三年后达到最终维护目标”的治理要求,江东区率先采用了“依效付费”的模式,按照第三方水质监测机构对水质的监测结果对治水企业进行定期评分考核,考核分达到80分的为合格,考核合格后给予支付水质维护提升费用,有效克服了以往重工程建设轻效果评估的弊端,提升治水实效。

目前,该区每月委托两家第三方水质监测机构,对辖区所有河道透明度、高锰酸盐指数、pH值、溶解氧、悬浮物、水温、氨氮、总磷共8项指标进行水质抽检,同步绘制河道水监测综合曲线图,并及时反馈至各“河长”,以便综合执法。

实施河岸美化工程 实现岸绿全覆盖

江东区坚持从中心城区实际和特点出发,把推进“五水共治”与打造“品质都市、品质生活”相结合,治水工作取得了一定成绩。

目前,江东正在对全境内53条河道进行“岸绿”工程,预计11月下旬将实现“岸绿”全覆盖。据统计,此次岸绿工程共涉及岸边绿化面积约1.1万平方米,包括20多种乔灌木。江东园林部门也精耕规范化建设,为这些树木建立可追溯档案,对树木统一悬挂“身份证”,使工程名称、工程地址、树木品种、规格、种植地址等信息,扫一扫二维码就一目了然。

数说 治水

治污净水类

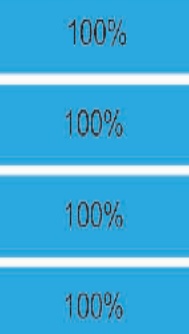


至2015年底投资完成情况
0.95亿元

2014-2016年 主要目标任务

- 1、完成15条“三河”整治
- 2、实施44条河道水质提升
- 3、整治内河排污口161个,对全区80个截污井开展养护管理
- 4、实施引肖镇水库水、江东北区污水处理厂中水入内河工程

至2015年底 目标任务完成情况



防洪排涝类

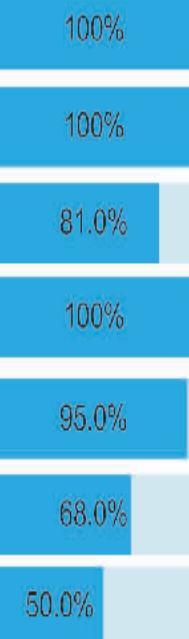


至2015年底投资完成情况
2.46亿元

2014-2016年 主要目标任务

- 1、拆除沿河违建2.9万平方米
- 2、完成东部新城5条河道沟通整治
- 3、完成21条河道疏浚工程
- 4、对荷花一、二村及划船小区实施改造
- 5、完成13公里排水管网清淤、60.5公里管网检测,对31条排水管网进行升级
- 6、完成北电路、彩虹北路、甬港北路、曙光路等5座下穿通道改造工程
- 7、建成印洪碇等4个强排泵站

至2015年底 目标任务完成情况



供水节水类

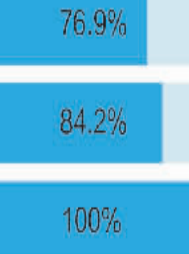


至2015年底投资完成情况
714万元

2014-2016年 主要目标任务

- 1、建设供水管网11.5公里
- 2、推广家庭水箱节水阀等节水器1900套具
- 3、创建节水型社区12个

至2015年底 目标任务完成情况



制图 洪茜茜 张伟



周家河 (王博 李超 摄)

经典回放

开展“一查五整治”行动 最大限度“控源头、防反弹”

江东区立足区域实际,树立“源头治污”的工作理念,扎实推进以“一查五整治”为重点的“清源护水”行动。过去两年里,江东区累计整改各类“低小散”行业违规排污行为217处,拆除涉水违建2.388万平方米,有效杜绝了污水入河,最大限度“控源头、防反弹”。

在方案谋划方面突出一个“细”字。2015年年初,江东区治水办牵头制定了《江东区2015年“清源护水”专项整治行动方案》,部署了地下问题管网、涉河排污口、河岸覆绿、城中村公寓楼、洗浴场所违建、建筑工地违建、加工企业违建、餐饮企业违建、涉水拆违9项“低小散”行业违规行为整治任务,并明确了整治工作的完成时限、责任分工、督查检查等内容。

在排查整治方面突出一个“实”字。江东区将行动分为排查、整治两个阶段按序推进。排查阶段由区治水办牵头联合街道、部门抽调专业力量组成地下管网清查队伍、各街道工作组等8支队伍90余人,分区域开展十余次拉网式排查,确保清查行动不留死角,累计清查地下管网500余公里、涉河排污口54个、城中村公寓楼79处、洗浴场所26处、建筑工地35处、小餐饮行业1092家、加工企业18家、涉水违建4.46万平方米、河岸覆绿135处,并同时清查出的229余处问题点位进行地图标注,形成“一查五整治+岸绿”,整治地图实行挂图作战、对账销案。

建立长效机制突出一个“管”字。年初召开了全区范围的“一查五整治”工作部署会,对排查中发现的229余处问题进行交办,其中由街道领办71件,城管、环保部门领办158件,要求各街道、部门按照完成时限要求倒排时间表,并明确分管领导、责任科室、责任人,整治完成一处报区治水办销案一处,目前9家单位共销案217处。

此外,在区治水办定期督查的基础上,由区领导不定期带队进行巡查,重点办理重点河道、问题河道、媒体曝光的河道涉及的难点问题,提升整治效率。今年以来共开展领导带队巡河13次,召开现场交办会6次,解决各类问题50余个。



“五水共治”期待您的关注

本版撰文 王博 陈海云



东柳漕河水清岸绿 (李超 摄)



治理后的后塘河



治理后的甬新河 (张晓青 摄)



治理后的中塘河