

点八亿元大手笔治水，让它从『问题河』升格成『景观河』——它是浙东大运河延伸段，它与轻轨1号线并肩同行。四点七公里投三

# 鄞州西塘河的一场美丽嬗变

乘轻轨进入高桥段，朝南边望去，你会看到一条河与1号线并肩同行，相隔不足50米。河水清清，微波荡漾。绿油油的芦苇丛与河道两旁新种的绿树、花卉相映生辉。挖掘机在河边忙碌着，不时有鸟儿飞过……

这是西塘河，又叫鄞西后塘河，历代行商军旅必经水路，京杭大运河重要航道及浙东大运河的延伸段。南宋时期，西塘河成为货船集疏、商旅往来的重要水运交通枢纽，“轿马箩担，朝夕不绝”。里贾外贾、渔夫贩夫自姚江从大西坝南下，经古桥进入西塘河，朝繁华的三江口驶去。

如今，西塘河是鄞西泄洪主要通道，主河两侧支流近30条，沿岸有8个村落。河道南面企业密布，北边是轻轨和中山西路的延伸段。几年前，西塘河还是条“问题河”：劣五类水质，生活污水直排，两岸满眼是违法搭建，建筑垃圾成堆。淤泥占据了原本五六米深河床，水浅处甚至不到一两米。原本40米宽的河面，让违法建筑挤成了不到20米宽。“一年多以前，河里到处暗藏桩子、网箱、鱼笼，大船要‘蛇’行而过，连小船都怕搁浅。”当地村民说。

去年，西塘河开始经历一场美丽嬗变：全长4.7公里，总投资超3.8亿元，一场大手笔的治污之战打响。一年半时间，从“问题河”到“景观河”，西塘河迎来“第二春”。上月，省委省政府“五水共治”督察组来甬调研时感慨：西塘河治理资金投入强度全省第一！

先拿“脏乱差”的河面开刀，高桥镇一边清障，一边清淤疏浚。半年时间，端走了145个网箱，网箱间鱼箱一并拆掉。当年养鱼留下的2000余根树桩一根根拔除。工作人员还从河底捞起42艘沉船。光河道清淤疏浚，镇里就投入2000万元。

河岸治理也同步推进。河道留地上违法搭建4.37万平方米相继拆除，两个月内镇里清运沿河垃圾超过3000吨。沿河39公里的污水管网建设快速铺开：在建、新建小区配备污水处理系统，老小区推进雨污分流。河边百余家企事业单位排污情况一一建档，督促接入污水管网。

污水管网建设力度前所未有，到月底，最后一条污水主管完工，共完成投资3000万元。镇工业园区、秀丰村、河边高校三个重点污染源区块已全部截污纳管。

为防污染“反弹”，高桥镇还建起长效监管机制。一方面，推行河道市场化保洁，建立24小时河道、河岸监督保洁制度，重点打击偷排偷放污染物、乱倒建筑垃圾和泥浆、乱占河道水面岸线等行为；另一方面，种植水生植物，微生物群落净化水体，用生态治水的方式防止治污工作反弹，让河流顺畅“呼吸”。

根据规划，这里将重整河域环境，打造总长度4.67公里的景观带。这块总面积26万多平方米的绿化带，目前完成4成多，将于年底完工。

未来，坐在轻轨1号线上，后塘河将呈现出“河畅、水清、岸净、景美”的景观带。以站点为中心，再现“一线四站”的独特景观：长乐站是生态门户区；芦港站将建设木栈道、湿地岛等景观，打造生态湿地公园；梁祝站通过蝴蝶雕塑、凌波栈桥等景观，展现梁祝爱情故事；高桥站将具有高桥特色的抗金文化融入绿地景观设计中。

本报记者 王博 吴华清  
鄞州记者站 续大治 通讯员 舒沁 罗松  
图片提供 鄞州区五水共治办



城区河道实行生态化养护



污水统一纳管



如今的西塘河，常有鸟儿飞过



铜盆浦泵站外景



整治后的古林西洋港河

## 2015 治水计划

### 清三河

全面完成全区111条黑臭河的治理任务，清淤疏浚河道180公里，建设生态河道10公里，综合整治城区河道18条，开展城区内河水水质养护50条。

### 污水治理

新建污水主干管网28.8公里和乡镇污水收集管网80公里。开展农村生活污水治理，完成88个村新建任务和18个村改造提升任务。

### 污染整治

全面开展铸造行业整治和电镀工业区的原地整治提升，关闭新划定禁养区范围内231家畜禽养殖场，生态化治理非禁养区范围内73家生猪存栏50头以上畜禽养殖场。

### 防洪排涝

加快实施水利百亿工程，完成水利建设投资15亿元，全面推进奉化江、姚江、东江、东江河、大嵩江等重点堤防整治工程和沿江泵闸工程。

## 依法治水 科学治水 铁腕治水 鄞州治水“新招”频出

本报讯（记者王博 鄞州记者站 续大治 通讯员罗松）大力实施现代水利和生态环境两大民生百亿工程，鄞州以“五水共治”为重要突破口，强化水治理、改善水环境、保护水资源，加快发展生态文明，切实提高民生品质。

鄞州以最迅速的行动清三河，完成149条垃圾河、101条黑臭河整治，获得全省河道保洁工作一等奖；以最坚决的态度治污，关停了全省规模最大的电镀园区；以最严厉的措施抓执法，查处环境违法案件373件，整治关闭畜禽养殖场和重污染企业668家；以最长远的目光治水，善用生态治理，让每条河都变得会“呼吸”；以最环保的方式谋划发展，全区规模种养殖场农资包装废弃物回收全覆盖，100%无害化处理……依法治水+科学治水+铁腕治水，鄞州创新治水模式，工作创新亮点频现，交出一份漂亮成绩单。

### “多村联建”的农村治污新模式

鄞州瞻岐镇“多村联建”，破解生活污水直排内河的治水症结。这种模式在宁波乃至全省尚属首创。

瞻岐镇选定紧邻的东一、东二、南一、南二4个村，联动推进生活污水治理工作。这项总投资约2900万元的农村生活污水治理工程，已铺设污水总管12.6千米、支管24.6千米，农户受益率在

80%以上，以往门前屋后的生活污水统一收集输送到污水处理厂处理。

相比传统的“单打独斗”，这次“抱团共建”避免了分村实施的多头设计、多次会审、多次跑腿、多次招标的问题，项目手续办理效率大大提高，整个项目的前期手续办理合计耗时约90天，比单村建设预计节省办理时间约90天，节省管网建设约5公里。同时，还节省了相关手续费用约15万元，节省工程建设费用约300万元。

### 生态治理，让每条河都会“呼吸”

鄞州上下联动改善城乡河道水环境。去年以来，已消灭全部垃圾河149条，完成治理111条黑臭河中的101条，疏浚农村河道近492公里，整治城区内河13条，打通断头河5条，实施中小流域整治30公里。

值得一提的是，在前期截污、清淤等基础上，鄞州积极探索“生态治理”养护模式，让辖区内的每条河都变得会“呼吸”。城区内已有27条河道实施生态养护，今年将增至53条，年底前核心区城区内河道将基本实现生态养护全覆盖。

河道“生态治理”模式讲求遵循自然：一方面，在河道里种植水生植物，通过植物的生长转移水体系统中的污染负荷，吸收净化、澄清水质、抑制藻类；另

一方面，强化微生物群落来净化水体，微生物群落是水生态系统的基础生物组分，既是水体的“清道夫”，也是生物链的重要环节，维系正常的物质循环。

### 百亿治水提升区域防洪排涝

2014年是鄞州历史上水利投资最多的一年。至目前，鄞州现代水利百亿重点工程已完成各类水利建设投资35.6亿元。

奉化江、姚江、东江、剡江等大江大河堤防加固工程建设加快推进。去年以来，整治加固江堤河堤31公里，建成17公里，配套改造沿岸驳岸30座，鄞东南沿山干河骨干排涝河道整治接近尾声。

加快实施区域排涝能力体系建设，已建成强排能力每秒50立方米的铜盆浦强排泵站主体工程，开创了水利单体工程建设速度奇迹。长丰强排泵闸工程将于今年主汛期前通水试运行，主城区立交下穿通道、低洼地块等一批易积水点也顺利完成改造。

### 关停全省规模最大的电镀工业园

鄞州电镀园区曾是全省规模最大的电镀工业园。

自2004年建成投产运营以来，鄞州电镀园产能落后、污染严重的问题越来越突出，已经成为质量提升的短板、生态治理的难点。

面对这一现实情况，鄞州铁腕整治，投入关迁补助资金16亿元，关停了园区内51家企业。目前，鄞州正按国内最新、最高标准实施原地提升，51家企业仅保留1/3，厂房占地面积也降至原来的1/5，一座新型的、可持续的电镀产业园正在崛起。

### 农资包装废弃物回收全覆盖

农资包装废弃物统一回收无害化处理。简言之，这种创新就是在镇级以上现代农业园区、粮食功能区、专业合作社、农业龙头企业、100亩以上规模承包大户、生猪500头以上规模畜禽养殖场户和“三品一标”基地，设置农资包装废弃物集中收集箱，在各镇乡（街道）设置收集站点，完善了农资包装废弃物的收集链。

鄞州将通过两年努力，使全区规模种养殖场（户）农资包装废弃物回收率达到100%，回收的农资包装废弃物无害化处理率100%。

另外两项“五水共治”涉农整治也颇有成效。畜牧业环境整治，截至上月底，鄞州已经关闭畜禽养殖场597家，拆除面积38.5万平方米，累计投入资金1.43亿元。

河道水域渔业生产规范化整治，鄞州已完成全区范围内河道渔业设施、沉船等废弃物清理验收工作，全区共拆除网箱7418只，跃进斗2786只，渔箔628只，围拦网64620米，清理地笼51537顶，打捞沉船4556只，共投入区镇二级资金5922.7万元。