

水，是生命之基、发展之脉。宁波枕山面海、拥江揽湖，水系发达，河道总长超过1万公里。近年来，我市以绿色发展理念为指引，全面落实“河长制”，深入开展河道统筹规划和河道建设整治，加快水生态文明建设。

聚力河岸共治，聚焦生态河湖。我市的河道功能不断提升，面貌焕然一新，在行洪排涝、蓄水调水、航运交通、改善生态、美化环境等方面发挥着越来越重要的作用，为美丽宁波、生态宁波建设添砖加瓦，努力为宁波“名城名都”建设做出新贡献。

生态河网 描绘美丽宁波新画卷



鄞州后塘河

大干快上 项目争速 提高防洪排涝能力,保一方平安

河道在防洪排涝中具有举足轻重的作用。

洪水涝水，都通过河道排泄入海。近年来，镇海东排工程、姚江东排江北段、北仑小洪江和各区县(市)及园区主干河道整治项目相继完工，基本构建起平原区域排涝的主干框架。

大干快上，与时间赛跑。水利部门全力项目争速，防洪排涝攻坚战不断提挡加速，尽早让流域防洪河道和区域排涝河道连成网，在关键时刻保一方平安。

“菲特”台风以来，我市全面治理姚江流域、奉化江流域的水患。

全线出击，因河施策。姚江水系是贯穿中心城区和余姚、鄞州、江北、镇海等区县(市)部分区域的主要洪水通道，防洪排涝事关流域范围内近400万人的生命财产安全。目前，姚江流域六大分洪治涝类工程全速推进中：姚江西排和西分工程加速续建，工程I标段导流渠渠临时航道水下部分具备通水条件；余姚北排二通道陶家路江二

期将完工；姚江余姚城区包围一期、二期及城北圩区侯青江闸泵将在今年完成建设；姚江二通道(慈江)控制性工程潮浦闸泵站组顺利启动，如期具备应急排涝功能。

奉化江堤防工程实施后，奉化江防洪能力可提升至50年一遇，台风期间可大大缓解奉化江洪水对鄞西、鄞东南两大平原的威胁，有效增强了平原防洪排涝能力，以中心城区为核心的大都市格局得到强有力的防洪安全支撑。同时，改善了奉化江水域生态环境，促进了“三江六岸”滨江休闲带的建设，成为一道靓丽的风景线，提升了城市品位。

去年，我市启动防洪排涝“2020”行动计划，全力推进“洪水蓄分工程、洪涝分治工程、平原排涝河道、分级保护工程、山区镇村防洪和非工程措施”六大工程建设，计划到2020年，重点实施21大类重大防洪排涝项目建设。早开工、早投用、早见效，六大工程目前进入全面攻坚阶段。



大东江



北仑小洪江



南塘河



梅山大河

一河一策 铁腕治河 改善河道生态环境,润一域水土

“水秀山青眉远长，归来闲倚小阁窗”。描绘的是在2017年被评为全省“最美家乡河”的小洪江。

深秋时节，小洪江碧水荡漾，流水、湿地、河边小径相得益彰，远远望去，如一条彩带飘落在甬江南岸。10年前，小洪江还是条江面满是网箱、垃圾的黑臭河。2009年，北仑区启动小洪江整治，累计投资14亿元，完成了35公里小洪江及周边河道治理以及120万立方米的河道清淤。今天的小洪江，已是水面清澈、两岸绿化优美的生态河道，河水水质达到三类水标准，成为市民休闲健身的好去处。此外，河道实现8小时保洁全覆盖，并形成制度健全、措施有力、全民参与的河道治理管护新模式。

“河长制”实现河道长治，小

洪江只是宁波河流治理的一个缩影。目前，宁波市已实现市级、县级、乡镇级、村级河道“河长制”全覆盖。“河长上岗，水质变样”，为河道保护明确责任人，巡、管、护、治有人问、有人管，“一河一策”，有效推进了黑河、臭河、垃圾河的治理。我市还建成了一批水环境整治示范镇和水环境示范村，打造了古林西洋港河等一批亮点生态河道工程，一条条河流水质清了、岸绿了，恢复了“健康生命”。

河道淤泥是个老大难问题，我市连续三年将河道清淤疏浚作为市政府民生实事工程，累计清淤河道4000多公里，从根本上消除沉积河底的污染源，确保河道实现行洪排涝、输水蓄水功能。

撰文 记者 何峰 通讯员 胡章
供图 宁波市水利局

调水引流 沟通水系 优化调配有限资源,活一城清水

很多人惊诧于宁波的水美，却不知道江南水乡也有缺水之忧。宁波人均水资源量不足1000立方米，低于浙江全省1800立方米、全国2100立方米的人均水平。

为突破瓶颈，我市一方面着眼境外，跨流域调水，一方面境内挖潜，通过河湖水系连通，让河流动起来、水资源活起来，从而优化调配水资源。

问渠哪得清如许？为有源头活水来。宁波水利人创新性地布局一张“大水网”，通过不断强化河网的互联互通，促进水体流动，发挥河道自身的净化作用。早在2008年，市水利部门就着手实施以姚江为主要水源的生态调水工程，每年向市区河网调配生态用水约1.2亿立方米；利用皎口水库下泄和它山堰区间径流，每年补充鄞西河网约0.5亿立方米。

目前，鄞州已形成了配水水源以姚江为主、剡江为辅的“活水格局”。从姚江经海曙河网调水入鄞州河网，使姚江引水自西向东经九曲港、三桥江、前塘河等向鄞州平原配水，经骨干河网输水后，沿江通过澄浪堰、长塘闸、印洪堰等闸潮排放。剡江至鄞州平原配水，则

通过亭下水库灌区引水渠渠首闸从萧王庙活动堰上取水，经亭下水库总干渠、栎树塘闸、倪家碛河、东江、后张河至东江左岸，再经东江管理闸站跨东江，经鄞奉界河、甬新河等进入鄞州平原腹地。

我市不断探索优化生态调水调度管理，在建设调水工程设施的同时，积极探索、不断优化生态调水的调度管理方案，建立健全调水管理机制，以充分发挥调水工程的效益。先后开展了市区河道调水方案研究，制定《市区河道调水管理制度》和考核办法、《姚江水资源调度管理意见(暂行)》，出台《宁波市平原河网环境补水方案》等，并开发了“宁波市河道调水管理系统”。

生态调水工程实施后，增强了河网水体流动性，提高了水体自净能力，促进了平原河网水环境的改善。市民走在河边，不经意间见到的清水碧波，正是来自这样的“活水”。

青山行不尽，绿水去何长。水清、流畅、岸美，让人心驰神往的生态河网，正绘就美丽宁波新画卷。

改善生态 扮靓城乡 重现江南水乡风貌,美一方风景

因水而兴，因水而美。

日前，经过三个月的筛选，我市首批15条市级“美丽河湖”名单正式公布。在满足行洪排涝、输水蓄水的功能基础上，同步建设景观绿化、休闲游憩、健身步道、文化娱乐等设施，充分发挥河道生态、景观、休闲、文化等综合功能，成为我市河湖的“颜值担当”。

南塘河，这条流淌千年的河流，一头连着四明的百祥云、彩山的千年风雨，一头连着流光溢彩的宁波、活力无限的港城。近年来，南塘河先后开展了河道整治、清淤等工程，同时采取多种措施提升河道水质。如今的南塘河水清波碧、杨柳依依，成为周边居民休闲健身的好去处。

改善河道生态，从城市走向乡村，让更多的老百姓有更多的获得感。以三江河道为主动脉，以骨干排涝工程、引调水工程为静脉，以

城乡河道为毛细血管，1万多公里的河道发挥综合效益。

在滕头村村民傅央改的记忆里，外婆河河道淤塞、杂草丛生，大雨过后河水便满溢出来，雨一过却又干涸了，被人戏称为“龙须沟”。生态河道建设不仅拓宽了外婆河的水域，还在两岸种植了花草树木，昔日的小河沟变身景观河，摇橹船等水上项目也开展起来。一条村民习以为常的小臭河，经过长年的维护治理而变得“活色生香”，成为滕头村5A级景区的新亮点。

绿水青山就是金山银山。河道不仅是生态环境重要的控制要素，也是乡村振兴的血脉。今年开始，我市实施农村水利现代化三年行动计划，为我市实施乡村振兴战略提供强有力的水利基础保障。活水进村、活水出村，清水绕村、碧水映村的景象已在眼前。



西塘路河