

# 流域管理所生态治水守护永城一江清水绿岸

随着2013年3月市水务局下属4个河道流域管理所(永康江流域管理所、华溪流域管理所、南溪流域管理所、酥溪流域管理所)正式运行,我市水务工作也正式进入了区域管理和流域管理相结合的新时代。

流域管理所是我市在全国“六个率先”试点工作中,按照“率先实现水务体制改革新突破”要求创新设立的单位。过去五年,4个流域管理所在市水务局带领下,按照新时代治水方针,以流域为单元,以水利工程建设、服务与管理、督查与指导为核心,扎实推进各项工作,并取得卓越成效。



## 我市4个流域管理所部分河道治理工程简介

中小河流治理重点县综合整治及水系连通试点工程(以下简称“中小河流治理重点县”)是贯穿各流域管理所全年的治水工作。2012年,我市申请列入全国100个“中小河流治理重点县”试点项目,2013年,我市4个流域管理所便通过划区域、分阶段治理的方式,陆续在重点县规划的14个项目区实施分区域整片推进河道整治计划。

据统计,这14个项目区实际总投资约29915.8万元,已经对全市16个镇街区的376.95公里河道进行整治,整治河道数135条,整治沟塘939座(条),受益村庄501个,受益或保护人口30.63万人,保护农田10.98万亩,防洪除涝受益面积10.98万亩,改善灌排面积6.19万亩。整治主要突出了以下几个重点:

以适应农村环境改善,提高居住适宜度为重点。项目实施紧紧围绕村庄范围,通过工程措施、植物措施的建设,消除村庄防洪隐患,提高环境质量。通过建设休闲道路,给村民一处休闲、锻炼场所。

以推广新材料、新工艺,改善河道生态环境为重点。在河道整治工程建设中推广格宾、生态砌块、干砌石等生态材料,大力推行植物护岸,使河道生态化。

以多元化的植物措施,提高河道美化为重点。在河道植物护岸中多种乔木、多种本土树种,将常绿与落叶、单色与多色、有花与无花、有香与无香、名贵与便宜、有果与无果进行合理搭配,尽量使河道生态、美观和系统化。

随着重点县整治工作有计划、有步骤地对全市各主要河道进行治污、清障、清淤,生态修复工作相继完成,各流域管理所有效解决了河道越来越窄,群众无法快速接受河道治理工程中使用的新材料、新工艺等难题。目前重点县项目区已经全部验收,记者近日实地走访了部分项目区,也了解了全国中小河流治理项目在我市的开展状况。

记者 陈慧 潘燕佳/文  
林群心 杨成栋/摄



## 永康江流域管理所

整治区块 花街、西城街道、城西新区  
走访范围 花街项目区八字墙溪  
整治效果 果园游步道相映成趣

“河道整治工作完成,配套的基础设施马上跟进”,按照这一原则,中小河流治理重点县花街项目区所建成的游步道已经超过6公里,主要集中在倪宅溪和八字墙溪花街段,给辖区群众最直观的感受是“散步赏景,美不胜收,也比以前更安全了”。

八字墙溪下姓王到炉村段长约1.8公里的游步道,是八字墙溪最早建成的游步道。据沿途群众介绍,这条游步道自去年年底建成后,每天都有村民去散步,紧挨游步道的果园最近百花争艳,也吸引途经的游客驻足观赏,晚饭过后溪边漫步休憩赏景的村民更是成群结队。

“在游步道上可以更直接地欣赏美景,而且比马路上更安全。”下姓王村支书王子禄告诉记者,利用游步道把外界车辆隔开,就不会出现司机因为傍晚时分看不清道路而出现安全隐患了。

像下姓王村一样,被誉为八字墙溪源头的连枝村同样通过重点县整治,充分发挥出果园飘香线特有的优势。村庄北面的龙潭里水库是村庄的饮用和灌溉水源,水库脚设坝拦水,既可浇灌蓄水,也可在夏季消暑,最近龙潭里水库前坝脚下百亩果园也鲜花盛开,还有游客专门来村里欣赏美景,感受该村盎然春意。

在连枝村,记者偶遇上山剪果树枯树枝的阿婆,她已经对拿着相机拍照的游客见惯不怪了,她解释:“村里通过实施水系连通工程,龙潭里水库清流沿村流淌,小山村变得更美了!”

## 华溪流域管理所

整治区块 芝英、古山、方岩、龙山、西溪  
走访范围 芝英、西溪项目区  
整治效果 河清塘净百姓乐

“只有华溪的水好了,我们村里的水才能变好。”中小河流治理华溪段工程顺利开展后,芝英镇柿后村副支书陈方南“让池塘水质变好”的梦想也成为现实。

华溪柿后段,又称碧溪,长为0.58公里,东西走向,东连古山镇溪干村,西接芝英三村,村中的十多口池塘均由华溪水引入,而华溪柿后段恰巧是该溪流水较深的河段,原本就容易沉积垃圾,再加上设置了堤坝,拦住淤泥等物质的流向,导致河道淤泥不断累积,有时会发出臭味,这一状况在中小河流治理工作开展后得以改善。

据华溪流域管理所工作人员介绍,这条河段在治理过程中,光清淤就花了将近一个月的时间。数百车淤泥运出河道后,河道变清爽了,再把池塘清洗干净,溪水导入到池塘里,池塘也就变洁净了。

在西溪镇西溪段,洪塘坑水库坝脚,几位西溪村民正在岸边浣洗衣服。其中一位吕阿婆告诉记者,其实两年前这条河段都只有一米多点宽,溪中杂草丛生、淤泥堆积,被村民们称为“小溪滩”。在实施中小河流治理重点县项目后,该河段加宽到十四五米,村里运来圆石美化溪岸,这让附近村民深切地感受到治水带来的变化。

拓宽的河道让村庄“颜值”得以迅速提升,筑高的河堤在雨季起到防洪排涝的作用,河堤两侧底部的石头既美观又可方便走路,可以让附近村民及游客近距离接触从洪塘坑水库流淌下来的华溪源头水。

## 南溪流域管理所

整治区块 江南街道、前仓、石柱、舟山  
走访范围 前仓项目区  
整治效果 加高堤防防灾减灾

“南溪水不仅连接着我们村的池塘,还连接着环村的沟渠。”在南溪前仓镇荆州村段,荆州村村委会主任李敏告诉记者。

南溪荆州溪段又称荆川溪,长约3公里,南接塘头虎踞峡,西连大陈北坑溪,北通新店,西南的塘头和大陈汇入荆州段,再流往南溪。“以前这条河段下大雨的时候,很容易水位提高,让人担心‘发大水’。”李敏说道,不过前期由于中小河流治理重点县工作多管齐下,荆州溪状况有了明显的改善。

据了解,为达到防洪排涝目的,在荆川溪治理时,除清除淤泥外,还将河堤加高加固,以防汛期涨水导致的两岸农作物受灾。同时,在河内建坝,让水流往南溪,形成错落美感,同时确保达到防涝排涝效果。

在离荆州不远的前仓镇塘头村,重点县整治则充分发挥出在防洪排涝方面的作用。荆州溪南北走向,纵贯塘头村。这条河段原来每到雨季就容易发洪灾,首先淹没的就是河道两边的庄稼,有时候还会水漫庄稼。“现在堤防加高,河道也拓宽了好几米,水满不出来就能达到防洪排涝的效果了。”塘头村支书陈康朝说。

另外,在全国中小河流治理项目中,南溪江南街道白垭里村至前仓镇后吴村段打造生态廊道示范段,采用“万步绿道、千步一景、百步成趣”的理念建成了全市单线最长的10公里南溪绿道,已成为村民游玩健身的理想场所。

## 酥溪流域管理所

整治区块 象珠、唐先、东城街道、经济开发区  
走访范围 象珠项目区  
整治效果 湿地景观作用凸显

60多亩的滩涂浅滩,种地开发都十分困难,在这次中小河流治理重点县工作中却摇身变成了湿地公园。在象珠镇山西村,酥溪自南向背横穿村庄,也横穿了这片滩涂地,紧抓“劣势”作文章,让这个村庄彰显独特魅力。

走进山西湿地,只见酥溪两侧共布有10多口池塘,这些池塘表面漂浮着净化水质的睡莲、芦苇、美人蕉等水生植物,通过设置进出水口与酥溪连通水系,形成了独具特色的湿地景观。

河流治理工作让该村充分利用原有的资源,现在湿地两侧均建成了游步道和自行车道,据山西村支书介绍,游步道最终与湿地两端的桥形成环路,总长4.8公里,为周边村庄提供了绝佳的健身休闲场所,村里还有人专门组建业余跑团相约锻炼呢。

在象珠镇下山村,远远就能看到“打造酥溪最美河段”的宣传牌,这是多年前中小河流治理重点县项目在该村开展时定下的“小目标”。如今,这条河段的环境相比多年前已经发生了明显的转变,走在河堤旁边,微风吹过让人感受到初春特有的温暖气息,河水在微风的吹拂下波光粼粼。

据路过的该村阿婆介绍,穿村庄而过的河流是村民们散步、乘凉和休憩的主要场所,沿溪而建的村庄地理优势让他们在家门口就能直观看到河流整治带来的成果,这对本村及附近村民来说真的是件再好不过的事。

## 全国中小河流治理项目

整治范围 永康江、南溪  
走访范围 永康江、南溪部分河段  
整治效果 成为治理水患的“保护神”

“七十年代,淘米洗菜;八十年代,洗衣灌溉;九十年代,鱼虾绝代”,在工业迅速发展的时代,我市也曾出现水污染加剧的情况,不过这种情况在中小河流治理重点县综合整治及水系连通试点、全国中小河流治理等工程实施后得以改善。我市共有永康江、南溪和华溪三条河流七个工程被列为全国中小河流治理项目,其中永康江、南溪对应的项目分别由永康江流域管理所、南溪流域管理所开展。

永康江河道治理工程起点为永康江溪口,终点桐琴公路桥段,分为武义江永康江溪口至李店段和武义江永康江李店至桐琴段两段。工程均设计防洪标准为20年一遇,溪口至李店段综合治理河长3.45公里,新建堤防3.17公里,加固堤防0.95公里;李店至桐琴段综合治理河长2.41公里,新建堤防2.45公里,加固堤防0.45公里。

南溪河道治理工程于2014年7月开工,工程起点为永康与缙云交界处,终点在三联坝附近与城市防洪工程相接,治理河道全长约16km,分为三个标段施工,分别为江南街道段、前仓镇段、石柱镇段。其中,江南街道段工程规模为河道综合治理长4.2公里,其中新建堤防3.88公里,加固堤防0.34公里,改造堰坝1座;石柱镇段工程规模为河道综合治理长3.5公里,新建堤防5.09公里,加固堤防1.05公里;前仓镇段工程规模为河道综合治理长4.42公里,其中新建堤防1.43公里,加固堤防5.42公里。

记者了解到,永康江和南溪河道治理工程中部分河段对堤坝进行了加高加固,部分正在施工。永康江流域管理所所长蒋纯清解释,这些河段每年汛期涨水时,对河道两侧的农田庄稼、工业功能分区都会造成影响,加高堤防有利于防洪排涝、防灾减灾。

据悉,就在去年6.25洪灾中,刚完成的永康江、南溪河道治理工程在防灾减灾、消除水患方面发挥了重要作用。

