



龙河丰都段 摄/林登周

核心提示

冬去春来,河道两旁嫩绿的枝桠随风摇曳,丰都县随处可见绿水青山。近年来,为继续加快全面实行河长制,丰都县积极投入建设全国示范河流的工作中,深入贯彻重庆市总河长令,持续创新河流管护体制机制,河流生态安全得到有效维护,全县30个乡镇(街道)实现流域综合治理全覆盖。

明确责任、坚持生态修复、强化河流管护……近年来,丰都深入践行“绿水青山就是金山银山”理念,进一步落实责任制、增强责任心,以河长制促进“河长治”。

守住“责任田” 开展常态化巡河不动摇

漫步丰都莲花溪,河堤两岸尽显水清河畅、景美人美的美丽画卷。这离不开丰都全县上下深入贯彻重庆市总河长令,全面实施河长制、开展母亲河复苏行动,并持续创新河流管护体制机制所做的努力。

作为双路镇莲花东村的义务民间河段长,林廷海每天都会在河堤来回巡视四五个小时。“在‘属地管理、各司其职、各负其责’的原则上,我们县每天都有上百名乡镇级、村级、民间河长活跃在河流两岸,尽每一份力量守住‘责任田’,实名制守护母亲河。”林廷海表示。

据了解,截至去年底,丰都全县226条河流共设置县级河长19名、乡镇及河长282名、村级河长423名、督导长38名,并且正在不断巩固完善“河长+警长+督导长”的管理制度。此外,为进一步实施河长职责精准化界定,丰

都创新责任体系,探索出“市级河长主督、县级河长主治、乡村河长主巡”的河长分级负责制。在常态化分级负责的巡河制度下,丰都的河长制推行范围已延伸到5万立方米以上山坪塘,并在全市率先创新推出了“督导长”制度,由人大、政协负责人对县级19条重要河流及流域水库河长实行同级监督指导,督促各级河长“守河负责、守河尽责”。

“不止莲花溪成为吸引离鸟驻足的美景,丰都处处可见的清澈河流都离不开每一位河长的坚守。”丰都县水利局相关负责人表示,2022年,各级河长累计巡查河道81373.63公里,月均巡河量超过125.93%,巡河完成率达157%,累计达到22172人次,开展督查暗访300余次,发现重点问题10起,下发督办通知书34件,“一河一策”的管理模式愈发获得成效。

坚守“主阵地” 全面管护生态治理焕生机

生态治理是推动丰都开展示范河湖建设的重要抓手。去年,在第四届守护幸福河湖短视频大赛中,丰都龙河的宣传短片荣获优秀奖,龙河优美的生态环境也吸引了渝北、长寿等10个区县前往丰都实地学习河长制工作经验。

“这对我们的工作来说,是一次非常明显的肯定。”丰都县水利局相关负责人表示,近年来,丰都先后投入三峡后续资金7997万元,陆续实施了龙河国家湿地公园生态修复工程等11个子项目。在积极的生态治理过程中,龙河已成为丰都点亮河流生态环境治理工作的一张“名片”,也为丰都进一步打赢示范河湖建设攻坚战提交了亮眼的“答卷”。

据了解,围绕龙河生态修复,丰都还重点进行了拆除龙河支流妨碍河道行洪违建房屋、实施龙河流域栗子优质大米基地生态清洁型小流域项目、治理水土流失面积、清理弃土弃

渣500立方米及清理河道内白色垃圾等措施,致力于打通生态修复的“最后一公里”,干流与支流共同修复,整体提升河域的生态质量。

龙河生态的成功治理只是丰都坚守建设示范河湖工作的缩影。据了解,丰都为都督乡河道治理投资1119.85万元,即将开展综合验收;龙孔河龙孔场镇河道治理工程出隧洞口成型,完成投资1100万元;新开工的包鸾镇新台场镇河段综合治理、武平老场镇防洪提升和暨龙河河道治理3项工程正提速推进。

“除了常态化巡河、生态项目修复,我们还加大了资金倾斜投入到升级河流管护设备中去。”丰都县水利局相关负责人表示,2022年,丰都累计投入2600万元建成丰都县河长制智慧监测系统,并大力推进“河长+检察长”机制,深入开展水域综合整治行动,实现了河流管护能力和生态保障能力的双重保障。

打造“幸福河” 持续推动“一河一策”专项整治

“守护母亲河,保护好一江碧水、两岸青山,是丰都严格落实‘以河长制促进河长治’的初衷和目标。”丰都县水利局相关负责人表示,近年来,为持续深入落实市级总河长令对“问题曝光”和“追责问责”的要求,丰都已进一步加大了暗查暗访、问题曝光力度,对重点河流、重要区域开展暗访巡查。2022年,丰都以19条县级河流为重点,编制县内河流的“一河一策”方案267本,累计巡查暗访300余次,解决16件河流问题,清理8.5万立方米垃圾弃土,治理水土流失18.4416平方公里,修复河道堤岸18.48公里,实施矿山生态修复245.8亩,新

建污水管网80.6公里,提标改造污水处理厂7座,新建、改造雨污管网120公里。

丰都县水利局相关负责人表示,2023年,围绕建设“幸福河湖”这一基调,丰都县将继续锚定项目建设、水利监管、河长制建设等目标,纵深推进水安全保障“十四五”规划,为全县经济社会发展提供坚实水利保障,继续在推进乡村振兴和定点帮扶工作进程的同时不断完善各项水利工作,持续推动以河长制促进“幸福河湖”建设,构筑更加美丽幸福的新时代丰都水利事业。

刘钦 刘宇杰

2022年丰都水利谱写高质量发展新篇章

- 全县累计完成各类水利投资9.2亿元,争取市级以上水利资金7.5亿元,提前超额完成年度目标任务。
- 接续实施重要节点生态修复、河岸绿道防护林建设,累计恢复植被595亩,新造林1300亩,沿河森林覆盖率进一步提升。
- 累计拆除龙河支流妨碍河道行洪违建房屋39栋7.5万平方米,清理弃土弃渣500立方米,清理河道内白色垃圾4000吨。
- 健全“河长+检察长”协作机制,整改27件河流问题,清理8.5万立方米垃圾弃土,治理水土流失18.4416平方公里,修复河道堤岸18.48公里,实施矿山生态修复245.8亩。
- 都督乡河道治理完成投资1119.85万元,即将开展综合验收,龙孔河龙孔场镇河道治理工程出隧洞口成型,完成投资1100万元。



双河水库

核心提示

龙溪河国控断面水质持续保持Ⅲ类;乡镇集中式饮用水水源地达标率93%,同比提高4个百分点;水功能区达标率100%,同比提高11个百分点;COD和氨氮减排完成率分别为430.2%、1440.4%……翻开过去一年垫江县水利工作高质量发展的成绩单,不断优化的水环境彰显着垫江县的河畅水清岸绿景美。

地处渝东北,坐拥龙溪河、大沙河、回龙河、桂溪河、迎风湖等众多河流湖泊,全县共有大小河流155条,建成123座星罗棋布的水库。垫江,取名自河流交汇之意,注定与水有着深厚渊源。

水治则县兴,水利则民阜。长期以来,垫江县以治水兴水作为高质量发展的内在动力与源泉,突出抓好水资源、水环境、水生态、水安全等各项工作,河清岸绿筑底色,水城共美入画来,持续提质幸福河流,升级节水灌溉,加码智慧水利,为建设经济强、生态美、百姓富新垫江增添了水利贡献。

推进“四位一体”综合治理 幸福河流再提质

春暖花开,垫江县普顺镇境内的龙溪河波光粼粼,河道两岸草木葱茏,环河而建的滨河步道成为附近居民散步休闲的好去处。河面上几条小船正来回穿梭,龙溪河巡河队的民间河长们手持长长的竹竿套着网兜,正熟练地打捞河面上零星的漂浮物。

龙溪河是垫江县最大过境河流,流经高安、普顺、砚台等11个乡镇。这是曾经河水清澈,鱼虾成群,常常能看见白鹭、野鸭在水中嬉戏。随着工业化、城镇化的推进,龙溪河变成了“七彩河”,滋生大面积水葫芦。

“河长制”工作开展后,垫江建起由县主要领导担任总河长的县、乡镇、村三级河长体系,500余名河长上任履职,围绕“一河一策”“一河一档”,对污水乱排、岸线乱占、农村面源污染等突出问题进行了重点巡查,并分类建立问题整改台账,常态化督导整改。

水环境治理是一项系统性工程,如何完善常态化巡护机制,形成全民治水的合力?垫江县积极构建“河长+”多元化社会各界参与机制,创新“河长+民间河长”工作模式,组建起30余人的民间河长队伍,累计巡河5.6万公里,发现并解决河道问题120余个,推动从“政府治水”向“全民治水”的转变。

同时,垫江县还将清漂、巡河、水生生物资源管理、发电四项工作整合起来统一管理,改革运行管理体制,生态修复设施和生态基流监管设施,创新建立龙溪河集中统一清漂工作机制,站放河湖管护的“最前哨”,有效激活了河长制的“末梢神经”。

曾经的“七彩河”重现一江碧水的美好景象,是垫江县全面落实河长制的生动实践。持续推进“四位一体”综合治理,联动多方共治清源护本,强化河道治理改善民生……垫江县加快建设幸福河流,美丽河流,水流域重现水清岸绿,鱼翔浅底。

深化农业水价综合改革 节水灌溉再升级

人勤春早,眼下正是春耕备耕的好时节。垫江县龙安绿化植物农业种植股份合作社的种植基地里,业主余建强拿出手机,打开智能物联网App,再轻触“主水泵”按钮,接到花椒种植地里的管子就“哗哗”流出水来。

龙安绿化植物农业种植股份合作社种植有花椒1800亩,以前基地用水、施肥均采取传统的人工方式,无形中提高了种植成本。近年来,垫江县在龙安村4组新建提灌站及蓄水池后,基地只需要通过管道全封闭式供水,把灌溉水从蓄水池直接引到田间地头,推广应用滴灌、喷灌等先进技术,基地亩均用水成本还由原来的35元降至20元,亩均增收达70元以上。

降本增效是农业供给侧结构性改革的关键。龙安绿化植物农业种植股份合作社的变化得益于垫江县大力推动农业水价综合改革项目建设。过去一年,垫江有序时推进农业水价综合改革,农业有效灌溉面积持续保持增

加,农业供水配套更加完善,新增改革面积5万亩。鼓励广大农户节水灌溉,并积极落实农业水费精准补贴和节水奖励。预计年新增节水能力达47.55万立方米,减少用水成本7.13万元。预计年新增优质茶叶产业产值121.87万元,新增李子产业7.5万元。

进一步巩固完善改革工程运行管护机制,促进水利工程的良性运行。垫江县以村为单位成立了农民用水户合作组织共18个,吸引了2700多户农户管理4.85万多亩的农田灌溉,实现了水利工程“有人建、有人管”的目标。

“我们正加快实施沙坪、白家2个乡镇3个产业基地农业综合水价改革项目,预计10月底完成,完成后将新增改革面积4.9万亩。接下来,我们将不断健全和更新城乡饮用水供水设施系统,助力巩固拓展脱贫攻坚成果同乡村振兴有效衔接。”垫江县水利局相关负责人介绍。

优化水资源调度运用 智慧水利再加码

水库安全运行事关人民群众生命财产安全。近年来,垫江县依托区块链、5G、大数据等现代化技术手段实现对水利工程集约化管理、集束化执行、集成化运营,打造“智慧水利”平台,为垫江治水装上了“最强大脑”。

实施垫江智慧水利管理系统一水库篇项目,垫江县初步建成智慧水库安全管理平台、手机终端“源水云”,全年累计完成63座水库雨水情测报、三维实景12座水库23平方公里、中型双河水库工情监测三维+BIM整合,实现垫江全县123座水库的基础信息设施建设和升级改造,对水利数据资源进行整合和统一管理,实现水库资源可测、可视、可控,推动全县水利管理工作朝着更加现代化、智能化

的方向高质量发展。

为进一步提高水库安全运行保障,2022年以来,垫江县积极做好9座病险水库除险加固和维修养护工作,完成岩屋咀等9座直管水库维修养护工程实施方案编制,工程招投标,完成长坎等6座水库白蚁治理,完成黑湾水库管理房堡坎垮塌整治工程实施方案编制,完成官仓等113座水库水位标尺安装和26座水库大坝变形观测任务,为水资源优化调度提供了有力支撑。

治水之患、兴水之利,水与城共美,人与景共生,以河湖安澜换百姓安居,如今的垫江尽显生态之美、发展之美、和谐之美。

张亚飞 陈钰桦 马菱涛
图片由垫江县水利局提供

数读现代化新垫江建设水利贡献

- 用水总量控制在1.66亿立方米以内,县城管网漏损率控制在10%以内;
- 完成水土流失治理22平方公里,中小河流治理12.53公里;
- 完成县城老旧小区供水管网改造122公里,改造乡镇供水管网460公里,农村供水水质合格率较2021年提高14.3个百分点;
- 实现了农业及产业节水灌溉1.036万亩目标,年总节水能力可达76.95万立方米,年新增产量可达55.91万公斤,新增产值391.37万元。

丰都 践行「两山」理念 构筑「幸福河湖」