

南川

建水库治河湖 让“民生水”流进百姓心田



蓝天碧水大溪河 摄/凌云霄



南川区凤嘴江沿塘至安坪河道整治后



蓄水中的金佛山水库 摄/王豫杰

《魅力中国城》节目中,著名文化学者蒙曼这样评价南川:“真正践行了绿水青山就是金山银山的发展理念,守住了南川的山水生态之美,传承了人与自然相生相融的和谐之美。”

南川水利积极践行节水优先、空间均衡、系统治理、两手发力的新时代治水思路,在“美丽生态”向“美丽经济”的蝶变之路上,坚持铁腕治水。

如今,南川4个出境断面水质均保持在Ⅲ类及以上,关停、转产禁养区养殖企业248家,以综合利用方式治理磷石膏堆场,累计立案处罚生态环境违法行为213件。

与此同时,大批水利基础设施项目落户:金佛山水库下闸蓄水,鱼枳水库、沿塘水库等骨干水库顺利推进……

一个过硬硬行动,为南川“十四五”治水夯实了基础。

重点水利工程 惠及数十万群众

2020年12月30日,全国172个项目之一的重庆市重点水利工程、首座高海拔大型水库——金佛山水库建成蓄水,解决了南川区、万盛经开区、贵州省桐梓县等两省市3区县18个乡镇约60万群众、30多万亩农田的用水问题。

与这项工程同步启动的还有历时4年的移民集中统建安置区建设工程,完成安置区总建筑面积约22万平方米。

头渡镇玉台村村民杨明凤是4000多名水库移民之一。搬进新居后,她率先打造农家特色菜和山林临湖民宿,虽然水库刚刚进入蓄水阶段,但旺盛的人气已经让她应接不暇:“这几天农家

乐房间基本都住满了游客。”

“这里将创建国家级水利风景区。”金佛山水利工程指挥部办公室负责人周继泽介绍,南川将以此次金佛山水库下闸蓄水为契机,倾力打造生态水利,发展运动、养生、康养相结合的旅游产业,促进当地居民由传统的农业生活向旅游发展模式转型。

重点水利工程带动民生腾飞的新突破,远不止于此:马鞍山隧洞全线贯通,完成投资1.3亿元;鱼枳水库大坝填筑至695米高程,完成投资1.38亿元;沿塘水库大坝浇筑至660米高程,完成投资2.1亿元;洪塘水库、盖石沟水库、楠竹山

水库实现开工……仅去年,该区就争取资金1.1亿元、专项债券3.65亿元,完成水利投资6.77亿元,完成固定资产投资5.19万元。

此外,南川还集中开展“饮水巩固、水质提升和管护落实”三大攻坚行动,督促镇街整改饮水安全问题205个;投入资金4878万元,建成投用农村饮水工程180处;对1511处集中供水工程水质进行全覆盖检测,贫困户水量、水质、方便程度和供水保障率4个指标全部满足基本达标及以上。

如今,一泓泓山峦间荡漾的碧波、一条条穿山越岭的渠系管道、一处处气势恢弘的水利工程……惠民工程犹如涓涓甘霖,流进百姓心田。

创新河长制 河湖治理纳入村规民约

“不能向河流、水库偷排、直排、乱排污水。”“不向河流和湖泊乱扔、乱倒、乱抛、乱甩。”“禁止在河流、水库内毒鱼、电鱼、抢种”……

近两年,大观、水江等镇街村民发现,与河长制有关的条款明确纳入了各村村规民约。

据调查,以前这里六成群众处理垃圾、污水和动物尸体随意抛甩,农药化肥过度施用,粪堆随意堆放,家禽散养随处可见;无节制使用自掘井水或山林自来水,占用河库管理范围搭建养殖棚、工坊、电鱼、毒鱼等非法捕捞行为时有发生。

河长跑断腿,群众动动嘴——这种“一头热”现象难以解决河流生态保护问题。2019年7月,

区河长办与区民政局联合发布《河长制村规民约(社区公约)》,将节水护水、规范排放、保护环境等河长制相关内容融入《村规民约》,激发群众自我管理潜能,主动扛起护水责任。

截至目前,全区218个村(社区)均按“五不准”要求规范完善了《河长制村规民约(社区公约)》,接到并处置群众举报涉河涉水问题上千个,不文明行为减少八成以上。河长制村规民约更是被入选国家级河长制典型案例。

这只是南川河长的创新履职方式之一。作为全市率先实行河长交接制度的区县之一,南川已有2名区级河长、12名镇街级河长完成

河长职责交接工作,确保河流管护不因河长工作调整出现断档。自全面推行河长制以来,南川还在全市率先推出总河长令、水质月报、负面清单、河库警长等举措,多次得到水利部点赞。

为了推进重庆市第1号、第2号总河长令落地,去年南川各级河长开展巡河10125次;启动“一河一策”方案修编工作;组织召开总河长会等专题会5次,发出问题交办单71份,解决畜禽养殖污染、农业面源污染、生活污水和垃圾污染四类问题283个;河长制工作获全国“助推绿色发展,建设美丽长江”引领性劳动和技能竞赛河长制先进、重庆五一劳动奖状。

生态治污 打造重庆最美河流

由于历史原因,南川境内的大溪河曾因工业污水、生活污水、畜禽养殖污染,环境问题十分严重。

针对这一问题,南川治水、护水、兴水,以水为脉,用水治理带动整个南川的发展。

据介绍,对于工业污染,南川区采取磷石膏覆膜、渗滤液集中收集处理等方式综合整治磷石膏污染遗留问题;建成投用工业园区污水处理厂,全面稳定达标排放。对于城乡生活污水治理,南川区完善乡镇污水处理厂二、三级管网;完成城区污水处理厂提标改造,推进旧城区雨污分流和新城区管网修缮。对于畜禽养殖污染,累计关闭搬迁禁养区内养殖场253家。

此外,南川区还建成地表水水质自动监测站7座;辖区内重点排污企业废水(气)自动监测全部接入环保智慧监管平台,实现线上监控与线下网格化监管并举。

如今,南川大溪河等4个出境断面水质均稳定保持在三类及以上,融合修复、绿植,在大溪河两岸打造绿色生态带,实现水质、景观双提升。大溪河、凤嘴江被评为“重庆最美河流”。

大溪河蝶变,是南川污染防治攻坚战的生动画影。

去年,南川出台了节水行动实施方案和最

严格的水资源管理制度考核制度,开展了污水偷排等问题整治62个,城乡生活污水集中处理率分别达95%、85%以上。长江经济带小水电清理整改工作如期完成,龙塘、银源等电站顺利退出,鱼跳电站生态基流设施满足泄放要求,建成投用生态流量监控设施53处。完成94个河

流断面和25个饮用水水源地监测,治理生态敏感区域水土流失17平方公里,征收水资源和水土保持补偿费780万元,水生态环境获得有效改善。

如今,一条条美丽河湖的蝶变,见证着南川治水的生态优先绿色发展之路。



绿水清清好风景 摄/凌云霄

未来5年“五张网”撑起南川现代化水利

到2025年,南川区将基本构建起“节水优先、优化配置”的水资源节约集约利用与优化配置体系,力争争取资金15亿元,完成各类水利投资25亿元,并构建现代化水利“五张网”——

骨干水源网。“十四五”时期初步建成以金佛山、鱼枳、洪塘等大中型水库为骨干,以沿塘、盖石沟、楠竹山、盐井等小型水库为依托的现代水源网,积极开展楼岭、石梁河、双河口等中小型水库的前期论证和项目储备。同时,依托渝南水资源配置工程,围绕金佛山、肖家沟等大中型水库谋划一批跨区域跨流域重大引调水工程,重点解决城市拓展区、大观片区、水江片区及金佛山东坡等区域的水源保障,为景城乡融合发展、先进产业支撑、生态农业和康养旅游产业发展提供坚强支撑。

供水安全网。积极推进城乡供水一体化、农村供水规模化、标准化建设,新(改)建麇岩、南平、大观等万吨级水厂;提升山王坪、马嘴、石溪等重点开发区和供水薄弱乡镇供水水平。新建和改造城乡老旧供水管网、二次供水设施;优化农村集中供水工程布局,适度新建农村分散供水工程,不断巩固和提升城乡饮水安全保障水平。

水旱灾害防御网。加大城市、重点场镇防洪薄弱环节治理,实施河堤加固、河道清淤、阻水建筑清除等,疏通行洪通道,解决行洪堵点。开展以大溪河、龙川江、龙岩江为重点的中小河流和山洪沟治理,“十四五”时期计划治理河道83公里,完成10座小型病险水库除险加固,确保全区江河安澜。

河流生态保护网。巩固和完善小水电生态补水长效机制,年泄放生态流量2.93亿立方米。以大观生态农业示范园区为重点,以“产业+水土保持治理”为抓手,集中连片实施以茶叶、蓝莓产业为龙头的小流域水土保持治理工程。“十四五”时期计划治理水土流失面积251平方公里,全面改善河流水生态环境,助推全区山清水秀旅游名城建设。

水利智慧网。充分运用大数据技术,开展以水旱灾害防御、水资源调度、水生态监测、水利工程运行和水利执法监管等方面的信息化建设和系统集成,为全区水安全保障提供智能处理、决策支持和泛在服务。

“十三五”治水亮点纷呈

“十三五”以来,南川区水利局争取项目资金23.02亿元(含金佛山水利工程),完成各类水利建设投资34亿元,水利工作获得各级表彰60余项。

骨干水源工程成效明显。金佛山水库实现下闸蓄水,撕栗坪、朱家岩水库建成投用;鱼枳中型水库、沿塘、盖石沟、楠竹山等小型水库建设顺利推进;洪塘、楼岭2座中型水库可研报告编制完成,盐井、花圃、谢家山等小型水库前期工作加快推进。

水利基础设施不断夯实。投入2.9亿元整治白庙等21座水库;提升鸭江、龙川江等9个50.3公里中小河流河段防洪等级,新增兴隆等乡镇高效节水灌溉面积7000亩;升级改造城区4个供水管网项目;整治891口山坪塘;增效扩容两岔河、金佛山等15座电站;治理水土流失面积249.58平方公里。

河长制工作亮点纷呈。建立了区镇村三级河长体系,率先在全市建立了《河长制工作约谈制度》等8项机制。整治污水“三排”问题88个、河库“三乱”问题78个,解决畜禽养殖污染、垃圾污染等问题858个。

脱贫攻坚扎实有效。累计投入资金1.18亿元用于全区农村饮水安全巩固提升工程,累计受益人口13.68万人,其中建档立卡贫困户2.19万人,远远大于“十三五”规划巩固提升11.95万人饮水安全的目标。去年全区农村饮用水供水保证率95%,集中供水率90%,自来水普及率85%,水质达标率达到全国平均水平。

水利管理能力不断增强。投入380.55万元建成山洪灾害群防体系,组建区镇级60支3700人抢险队伍。