

站在丹江口水库大坝远眺,碧波万顷间涌动着十堰水利人的使命担当。作为南水北调中线工程核心水源区,十堰市水利和湖泊局始终以“守井人”的姿态,书写着“一泓清水永续北上”的时代答卷。 ■文/见习记者 代琳源



汉江郧阳区段水清岸绿、景色怡人。

十堰市水利和湖泊局:

护水安澜 润泽万家灯火

安澜砥柱 固守北方生命线 以“硬核担当”筑牢南水北调安全屏障

今年1至4月,汉江上游降水量较常年偏少20%至30%,十堰多地陷入中旱至重旱困境,群众生产生活用水告急。十堰市构建“科学调度+立体保供”双重防线,保障群众用水安全。

全市统筹调度潘口、黄龙滩等9座大型水库向丹江口水库补水7亿立方米,保障向北方输水;实施“蓄、引、分、节、送”五措并举抗旱模式,组织785人的应急队伍,送水车辆153台,实施管网延伸375.2公里,增建加压站31个,打井240处,保障3.8万名因旱受影响群众饮水安全。

重大项目筑牢发展根基,十堰以“水网重构”破解发展瓶颈。江北大型灌区可研编制进入冲刺阶段,建成后

将惠及全市百万亩农田;潘口调水工程正在抓紧开展可研编制,建成后可破解城区供水瓶颈;竹溪边江河水库打通山区灌溉、供水“最后一公里”。这些投资近60亿元的水网骨干工程,不仅织密城乡供水网络,优化区域水资源配置格局,更构建起应对极端天气的韧性屏障。

探索智慧治水护水新模式,借助卫星遥感、无人机、AI等手段,我市在全域建立“上天入地”的水质监测保护体系,可实现525座水库24小时动态监控。通过“四不两直”暗访督查,“安全生产治本攻坚三年行动”成效显著,行业监管效能全面提升,让防汛抗旱从“被动应对”转向“主动防御”。

碧水青山 绘就生态文明画卷 以“系统思维”打造河湖治理全国样板

行走在竹山苦桃河畔,清澈见底的河水映照出河湖长制的实践成果。十堰率先推行“行政检查+专家帮扶”监管模式,省级专家驻点指导中心城区水资源配置工程,实现质量安全双提升。全市开展守护百库千河暨丹江口水库消落区集中整治行动,通过全域“四乱”排查整治,杜绝在河湖管理范围内开垦耕种、放牧牛羊、乱搭乱建、乱采乱挖、乱堆乱倒,加强河湖水域清漂保洁,丹江口库区消落区治理经验在全省推广。

十堰积极探索水土保持碳汇交易机制,全省及丹江口库区首单水土保持碳汇交易落地丹江口市,炭沟河小流域水土保持碳汇4.86万吨,交易总金额146万元。茅塔河幸福河湖项目建设进度达80%,竹山苦桃河入选全国新一批幸福河湖建设试点,这些创新实践让治水从单一工程向系统治理跃升。更值得关注的是,“取水贷”等绿色金融模式的探索,正在为水利可持续发展注入强劲动能。

流域共治促协同,丹江口库区5

个县市区与南水北调中线水源有限责任公司签订《丹江口水库库区协同管理试点工作协议》,对库区沿线实行网格化管理,建起物理隔离围网248公里,安装高清摄像头755个、警示牌300余个、云广播81套。十堰与汉中、安康、商洛、南阳等地建立起跨省联防联控机制,共同签署丹江口库区及其上游流域水行政执法协作信息共享协议。发布《十堰市河湖违法问题举报奖励办法(试行)》,引导全社会参与河湖管护监督。这种“一盘棋”思维,为南水北调水源区生态保护提供了“十堰方案”。

我市以全域水库“双创”(创建安全示范水库、创建美丽生态水库)行动为抓手,统筹安全底线与生态高线,全力推动小型水库安全管理与库容库貌双提升,为区域高质量发展注入强劲“水动力”。部分水库经综合治理后成为生态观光景点,不仅带动周边民宿、农家乐等乡村旅游产业蓬勃发展,还推动特色农产品的销售,实现“一库一景、以水兴村”,助力村民增收致富。

创新驱动 打造现代水网样板 以“改革魄力”激活乡村发展动能

面对2025年40亿元的水利投资需求,十堰创新“政府主导+市场运作”模式:推进REITs等新型融资工具,吸引社会资本参与水网建设;发行专项债券5.1亿元,专项支持集中供水工程与新建水库工程建设。这种“两手发力”的改革实践,为全省水利投融资改革提供范本。

乡村振兴水利先行。在房县吴杏村,中型灌区续建配套工程让万亩良田告别“望天收”;在竹山县尖山河,中小河流治理项目护佑沿岸村庄安澜。

十堰统筹推进农村供水提标升级、灌区现代化改造、山洪灾害防治三大工程,推进武当山引水上山、郧阳区江南水厂、房县城北水厂一期等6个农村饮水提标升级项目建设,2025年将新增改善农村供水人口18万人。

在十堰水利系统,“党建红”与“水利蓝”深度融合。以深入贯彻中

央八项规定精神学习教育为契机,通过能力作风建设年活动,组织召开“服务支点建设,我该怎么干”“建设大山里的深圳,我该怎么办”“集中整治违规吃喝”“弘扬三大精神、锤炼过硬作风、激励担当作为”等主题学习讨论,纵深推进“净水北送”1+1专项监督,在全市水利系统营造风清气正、务实重行、担当作为的政治生态。

从抗旱保供到生态守护,从项目建设到改革创新,十堰水利人用智慧与汗水浇筑起高质量发展的基石。正如市水利和湖泊局党组书记、局长张俊江所言:“我们将以‘时时放心不下’的责任感,构建安全韧性现代水网,让每一滴水都承载起服务国家战略、滋润百姓民生的使命担当。”这不仅是水利人的铿锵誓言,更是十堰奔向未来的澎湃序章!

(本版图片均为资料图)



泗河流域水生生态修复项目茅箭段。



郧阳区南化塘水厂通过提档升级提升居民饮水质量。