

市自来水公司多管齐下实施农村饮用水安全巩固提升工程 乡村 水动能 为 共富 加码



饮水之变,是我市巩固提升农村饮用水安全、助力乡村振兴的缩影。今年,市水投集团麾下的自来水公司围绕打造共同富裕先行示范永康样板目标,与新时代乡村振兴提质工程有效衔接,以提升单联村供水稳定性和水质达标率为重点,全力实施农村饮用水安全巩固提升工程,强化农村供水工程运行管理和水质安全管理。截至目前,我市建立并运行79个单联村供水站,水质达标率超过95%,农村供水工程数字化监测覆盖率100%。



投药口改造



更换滤沙



滤池检修

市水投集团开展 防汛应急抢险演练 以演促练 筑牢安全防线

汛期在即,防汛在即。4月12日,为全面落实安全生产工作,强化应急预案保障措施,提高工作人员应对防洪度汛安全生产事故和突发事件的能力,市水投集团在方岩镇岩后村杏桐园自然村的石门卡水库开展2022年防汛抢险应急演练。

本次演练设有总指挥、副总指挥以及信息联络组、后勤保障组、防汛抢险组等职能组,大家各司其职,协同做好防汛抢险工作。演练模拟该库区遇到普降大到暴雨,溢洪道山体坍塌,石块、泥土、树枝堵塞溢洪道导致水库水位急速上涨,达到警戒水位等情况。作为本次演练活动的主办方之一,市水利水电建筑工程有限公司细化了活动方案,全力做好本次演练的服务工作,确保演练取得实效。

此次应急演练,市水利水电建筑工程有限公司组织抢险人员、管理人员共计112人,投入2台挖掘机、1000余只编织袋、20把铁锹、2台水泵、200米排水管和一台发电机等应急机械设备和物资。

市水投集团相关负责人介绍,本次防汛应急演练是以提高应急指挥人员的指挥协调能力、应急队伍的实战能力为落脚点,侧重提高多部门协同应急能力,实现统一指挥、迅速响应、高效救援的应急机制,注重针对施工工艺、气候特点、生产环境,特别是项目一线管理人员、作业人员操作式、实战化的初期应急处置演练,把坚决遏制重特大事故作为应急演练的最终目标,把此次应急演练作为有效防范汛期重大安全风险的重要手段、方式,推动构建统一领导、权责一致、权威高效的应急体系和反应迅速、组织有序、协同应对、全面参与的应急管理工作机制,全面提高水投集团应急管理水平。

活动结束后,市水投集团党委书记、董事长胡兴行对此次演练进行了点评。他表示,此次演练全面检验了公司在防汛抢险关键时刻的联动机制、监测预警、指挥决策、信息联动及应急转移和险情处置等工作流程,既锻炼了抢险队伍,磨合了应急机制,也提高了全体员工快速应对能力,为真正的应急抢险行动提供了宝贵的经验。此次演练达到了贴近实战、检验预案操作性的目的,但是在预案细节完善等方面仍需加强。

防汛工作无小事,人民安全大于天。汛期临近,市水投集团已储备充足的防汛抢险救灾物资,并定期对防汛物资进行检查、保养,安排人员24小时值班观察气象变化,预判水位,确保发生险情时第一时间通知到位,组建施工班组成立抢险救灾小组,加强日常工地巡察,发现安全隐患及时消除,定期对抢险救灾人员进行技术交底及安全教育培训。

下一步,市水投集团将以此次演练为契机,进一步提高应急预案及演练脚本的编制水平,提高防汛抢险的反应和应急处置能力,并进一步修改完善防汛预案,切实提高防汛抢险的能力,以演促练,筑牢汛期安全防线。

拉高标杆 提升农村饮用水水质

4月7日,在前仓镇篁源二村石角自然村供水站,工作人员正在紧锣密鼓地安装防雷设施。供水站一般建在山上,设备遭受雷击后会影响水质。市自来水公司工作人员说,前期,我们已经完成了单联村供水站防雷设施工程可行性研究报告和施工图设计。接下来,我们将继续实施这项工程,避免雷击断电造成水质不稳定。

小小水龙头,大大民生事。我市自2007年开始,陆续对全市单联村实施饮用水水质提升工程,为全市单联村供水站配备一体化净水设施、蓄水池等,通过一体化设备净水处理(蓄水池沉淀)等方式供水。然而,经过十多年的运行,原先的一体化净水设备日

趋老化,净水能力减弱,不能满足群众用水需求。

自2018年起,我市连续三年实施单联村供水站改造提升工程。作为市政府指定的单联村供水站专业化管理单位之一,市自来水公司多管齐下,不断摸索改进管理方式,确保全市广大村民喝上放心水。

今年,市自来水公司以推动城乡供水精细化管理为目标,在市水投集团的支持下,计划对79个单联村供水站进行防雷工程改造。

今年1月初,市自来水公司针对单联村供水站投药口设计不合理等情况进行升级改造,由原先的前加方式改为后加方式,同时加长原水管线长

度,让净水剂和原水有充分的反应时间。另外,该公司实行日常巡查制度,及时进行反冲洗和排污,确保滤池的净化效果,对供水站进行精准配药,做好水质净化消毒设施的维护,确保净水设施混凝、沉淀、过滤等设备平稳运行,依据供水站滤池中淤泥淤积情况,加大滤沙清淤、更换频率,根据具体情况,不定时对清水池和村内管网进行清洗。

与此同时,市自来水公司进一步落实单联村供水站工作责任制,成立饮用水提升处,推进农村供水工程统一运行管理,完善健全各地村级管水员队伍,加强单联村供水站水质化验员、管理员技术培训,提升专业管护能力。

整体“智治” 抓住水费收缴“牛鼻子”

当前,我市单联村供水站数量多且分散,管理不当容易造成水质、水量不达标。为此,市水投集团牵头建立我市智慧水务城乡一体化管控平台,实现对全市7个集中供水水源地、10个水厂、79个农村单联村供水站、5个污水处理厂和740个农村污水处理终端以及城镇农村供水管网等设备设施实行在线监控。

市水务局水资源供水管理中心严格落实相关规定,要求供水站每周至少两次对出厂水进行在线自检,所有单联村供水站配备在线水质检测设施,实时检测水质,通过平台可远程操作,确保水质稳定。联合市食品药品检验检测中心,对全市77个(原有79个,今年2月有2个供水站通过扩网工程加入规模水厂供水)单联村供水

站出厂水实施每年4轮次检测,定期对单联村饮用水水质进行抽检,市卫健局(市疾控中心)对单联村饮用水水质抽检等进行数字化把控,确保农村饮用水安全。

市自来水公司合理利用省水管理平台,入驻浙水好喝,方便群众线上咨询和办理业务。该公司还联合市水务局、市水投集团、市融媒体中心在掌上永康App开辟浙里喝好水专栏,向群众普及用水相关知识。

我市还紧紧抓住水费收缴这个牛鼻子,落实农村供水工程水费收缴工作,水费收缴情况与各类政府性补助相挂钩,结合立信义、弃陋习、扬正气专题教育整治活动,开展向用水不缴水费行为说不专项行动,继续实施最严格水费收缴制度,曝光未

足额缴纳水费的不良行为。截至2021年12月底,农村水费收缴率100%,较好地促进了村民节约用水,倒逼统管单位做好管理服务,使农村供水工程进入良性运行轨道,实现以水养水。

在一系列举措的推动下,我市农村饮用水安全巩固提升工作成效初显。根据市疾控中心的监测结果,我市2021年水质卫生监测的总水样合格率为95.45%,合格饮用水人口覆盖率100%。

下一步,市自来水公司还将不断完善水质监测系统、加强饮水安全科普宣传,确保让群众喝上优质的放心水。