

綦江观察



排水防涝应急演练。通讯员 黄波 摄



石角镇防汛演练现场,社区应急人员有序撤离行动不便老人。特约通讯员 赵娟 摄



在建水利工程灾害事故应急演练中,救援人员将伤员抬到安全地带。记者 张静 摄

以练促战,防患未然

在汛期,由于暴雨等极端天气增多,河流涨水频繁,极易发生水灾,为此,各应急救援队伍也在积极练兵备战。

5月11日,我区在藻渡水库工程现场开展在建水利工程灾害事故暨次生突发环境事件综合应急演练,检验当地对自然灾害、安全生产、突发环境事件的综合应急能力,进一步提升应急指挥作战能力和应急队伍抢险救援能力。

此次演练模拟贵州省桐梓县、重庆市綦江区赶水镇辖区突发强降雨后,导致藻渡河洪水猛涨,诱发在建水利工程藻渡水库高边坡滑坡坍塌,人员被困,运油罐车侧翻,柴油泄漏事故,沿河受威胁群众急需疏散转移和安置。整个演练过程严谨有序,抢险救援工作反应迅速,有效检验了基层应急指挥和各救援队伍应急抢险联合处置能力,为有效应对汛情、险情积累了宝贵经验,演练达到预期效果。

“通过实战演练全面提升綦江区各单位、各部门应急指挥作战能力和应急队伍抢险救援能力,形成‘人人讲安全、个个会应急’的良好氛围。”区应急局应急指挥科科长代富恒表示。

记者了解到,目前,全区已组建约2600人的综合应急救援力量,主要以应急、消防等部门及21个街镇为主,曙光救援等社会组织为辅。按照年度训练计划,针对性开展体能拉练、紧急转移避险、人员落水救援及冲锋舟、抛投器等专业设备操作等科目的训练。同时完善与上下游、周边县区的应急联动机制。

为全面提升基层应急能力和灾情管理水平,针对基层灾害信息员对灾情管理、应急能力、款物管理等方面的常见问题,区应急局采取分片区、分批次在古南、通惠等街镇开展了应急能力提升暨灾害信息员专题培训。全区21个街镇、部分多灾易灾村(居)灾害信息员150余人参加培训。

区应急管理局减灾救灾科工作人员张艺耀介绍,培训采取现场讲授、桌面推演、模拟报灾等方式,重点对新版《自然

灾害情况统计调查制度》进行解读,同时对防汛防地灾与疏散避险、森林防火、气象基础知识与御天系统维护、巨灾理赔、灾(险)情管理与报送要求、灾害救助等内容进行讲解。通过培训,进一步提升了基层应急能力和灾情管理水平。

防汛物资储备充足,安全度汛才有底气。走进区应急物资储备库,各类物资摆放有序,工作人员正在逐一清点检查防汛储备物资,确保数量充足。据了解,这些应急物资由专人负责管理,工作人员会定期开展保养,确保出现灾害时能第一时间运得出、送得到、用得上。

张艺耀介绍,储备库按照“集中储备、分类管理、统一调拨、高效应对”的原则,常态化储备帐篷、棉被、冲锋舟、皮划艇等救灾物资装备2.8万余件。同时根据多灾易灾区域、承灾体脆弱性、高风险区域等,适时前置应急救援队伍和物资,提高突发灾害应对能力及时效。

“全力确保平稳度汛,保障人民群众生命财产安全。”区应急管理综合行政执法支队政委陈有志表示,将始终牢固树立“防大汛、抗大险、救大灾”意识,严防死守,及时有效做好灾害防范应对各项工作,努力实现“不死人,少伤人,少损失”目标。同时,提升数字化防汛救灾能力建设,全面推进应急指挥智慧救援、“防汛抗旱一盘棋”系统落地使用。时刻做好应急准备,持续开展针对性应急演练,提升队伍实战能力和灾害应对能力。严格落实24小时值班和领导带班制度,及时报送各类突发情况;全区应急队伍整装待命,切实做好万全准备,应对万一灾害。



应急演练中,救援人员紧急疏散转移沿河受威胁群众。记者 张静 摄



应急演练中,医护人员正在抢救伤员。记者 张静 摄

防汛备战 严阵以待

本报记者 尹向宁

眼下,重庆已进入汛期。作为全市防洪重点区,近年来,我区认真贯彻落实习近平总书记关于防灾减灾救灾的重要指示精神,始终坚持“人民至上、生命至上”理念,围绕“防大汛、抗大旱、抢大险、救大灾”的要求,全力做好防汛备汛工作。今年我区汛期气象灾害总体趋势怎样?各级各部门将如何应对?本期《綦江观察》为您解答。

科技赋能,“智慧”防汛

基于气象、水文趋势分析研判和实际工作需要,重庆市防汛抗旱指挥部决定全市于4月15日起进入汛期。记者从区气象局了解到,今年汛期,我区气象灾害的总体趋势是涝重于旱、旱涝交替,区域性特征明显,山洪、洪水、地质灾害的气象风险高于去年,高温和干旱略重于去年。

防汛备战,刻不容缓,为平安度汛,各级各部门早就积极行动起来。

在汛前,区气象局就开展了汛期气象服务工作自查。区气象局防灾减灾科科长万红霞介绍,该局对通信网络、国家站、区域自动站等各项仪器设备开展检查维护,确保设备正常运行。同时再次对照2020年綦江“6·22”暴雨洪涝天气过程,从观测、预报、服务、组织部署、应急联动等各个方面开展复盘总结,为进一步提升灾害性天气监测预报服务业务水平打下基础。

区水利局则灵活运用防汛抗旱预警平台,对我区126处雨量站、28处水位站以及69处山洪灾害监测站等重要点位进行实时监测,并对部分水文站进行了现代化监测能力升级,让原本繁琐的人工操作水情监测也搭上了智能化“快车”。

在赶水水文站,工作人员正在对新升级的全自动水情监测系统调试,校对设备监测数据的准确性。

“在没有引进这套设备之前,我们一直采用人工测流,每次涨水,我们至少要测流5次以上,每次测流过程都比较烦琐,必须要有一个人在河边看着水面的流动物,观察铅鱼的高度和它的垂线,再用对讲机通知我们上面操作的人员。”赶水水文站工作人员李兴康坦言。

全自动水情监测系统的配备不仅能够解

决人手不足的问题,其视频监控跟踪与远程控制测流功能还可以实现缆道测距、测深和流速仪的自动定位,有效解决了超标洪水测验难题,成为汛期大考的“利器”。

“有了这个一键测流的设备之后,我们通过自动测流,大大节约了时间,以前我们测一次流要半个小时到一个小时左右,现在测一次流的时间大概在10至15分钟,而且现在测流不用人工记录,它在电脑系统里面就直接生成数据,可以直接上传和导出数据。”李兴康说。

区水利局水文与水旱灾害防御中心副主任霍盈盈介绍,綦江区水文现代化建设项目第一期于2023年12月开工,2024年4月完工,主要对赶水、永城、永新三个水文站开展了水文现代化升级改造。目前,该局正紧锣密鼓地开展数据校核工作,努力为防汛指挥决策提供可靠数据支持。

水库防洪作为防汛工作的重要组成部分,在抵御洪涝灾害中发挥了不可替代的重要作用。在区水利局水利水电工程运行服务站办公室,工作人员正通过实时视频监控远程巡查全区各水库情况。为及时掌握全区水库雨水情等实时信息,进一步强化水库安全运行管理水平,去年12月底,全区135座水库智慧水库系统完成安装并投入使用。

“通过全区135座水库水引擎和视频监控,我们可以随时掌握每座水库蓄水情况,并发布预警,做好汛中、汛后安全检查,重点对水库的大坝、溢洪道、放水设施进行检查,确保水库安全度汛。”区水利局水利水电工程运行服务站站长刘冲说。



区应急局指挥中心。记者 尹向宁 摄

记者手记

防汛,事关人民群众生命财产安全,容不得丝毫麻痹大意。在綦江,各级各部门正全力以赴,积极防范应对汛期可能发生的各种自然灾害,确保平安度汛。未雨绸缪,有备无患,我们要时刻绷紧防汛这根弦,强化风险意识,树牢底线思维,以更周全的准备、更严密的举措,全力为人民群众生命财产安全保驾护航。