



滨州:科技赋能 筑牢防汛“智慧防线”

□晚报记者 裴成龙
通讯员 吕博文 褚建

滨州市坚持系统根治、污涝统筹,从工程防御、数字赋能、完善机制等方面发力攻坚,多措并举完善城市防汛体系,不断织密织牢城市防汛安全网,全力确保城市安全、人民安康。

在沾化区徒骇河坝上闸,汛情监测员只需轻点鼠标,即可实时掌握全区雨水情、气象、预警、风险普查、防汛一线实时视频等各类信息,为汛期应急指挥和抢险救援提供了科学、高效、直观的辅助决策支撑作用。“我们通过徒骇河试点河段的数字孪生平台,完成防洪与水量调度“四预”专题孪生场景的构建和业务应用功能的开发,进一步提升防汛智能化水平。”沾化区徒骇河流域管理所工作人员郭长昆介绍。

而在沾化区城乡水务局的智慧水务综合服务平台上,当地的重点水利设施,骨干河道、易涝路段等监控画面都能实时反映在大屏幕上。智慧水务综合服务平台的投用,提高了管理水平和运行效率,降



低了各项防汛费用,实现了信息共享,即时管理,做到了“足不出户”即可观测河道汛情、各涵闸等是否运行正常,为防汛工作提供第一手资料。

沾化区还开展城市管网建设工程(二期)工程,通过新建及维修雨污管道,显著提升城市污水处理效能和城区排涝能力。同时,开展防汛抢险、闸门启闭等实战演练,构建智能化防汛体系,城区防洪

闸在3分钟内实现全部开启。沾化区城乡水务局排水和污水管理股股长刘佳琪说:“下一步我们将不断强化应急能力建设,进一步增加部门协调机制,缩短应急响应时间,全力保障城区安全度汛。”

沾化用数字赋能筑牢防汛安全屏障,惠民则通过打通易积水点,改造地下“毛细血管”,让城市“血脉”更畅通。连日来,在惠民县易积水点的

施工围挡内,挖掘机轰鸣作响,加快推进排水管网升级改造,增强城市防洪排涝能力。今年惠民县实施城区排水管网改造提升项目,针对信誉楼、建行等3处内涝顽疾,通过管网改造实现“标本兼治”推动防汛体系迭代升级。惠民县城乡水务局城市防汛排涝股股长田光辉对记者说:“工程从5月1日开始施工,分别铺设了以内径一米的排水管

网总长度1800米,截至目前三处易积水点完成工程量的60%,确保在主汛期来临之前全部完成。确保在不扰民的前提下高标准,高质量完成,切实保障市民的出行安全。”

解决积水点的同时,惠民县还引入探测机器人、管道潜望镜等电子化设备,对全县市政主管网进行了排查,共查出错漏接180处,目前已全部整改完成。同时,借助工程措施,完成10公里市政主管网清淤疏通,150余处井盖维修以及5300余个雨水收水井清理工作。确保防汛设施运行“零故障”。惠民县城乡水务局排水养护管理股股长王金辉说:“通过管网改造提升工程进行整改,组建管网快速反应队,利用管道疏通气囊等专业设备,对于积淤情况进行及时疏通,从根源上解决雨污混流问题。”

近年来,滨州市以科技赋能防汛抗灾为核心,着力构建防汛抗灾“人防+技防”协同体系,将科技创新深度融入监测预警、分析研判等全链条,织密智能化防汛“安全网”,为平安度汛提供坚实保障。

市城管局开展路灯亮化防汛防台风应急演练

□晚报记者 王真
通讯员 高睿 刘新安
张磊

晚报讯 近日,市城管局公用事业服务中心在中海烧烤广场组织开展路灯亮化防汛防台风应急演练,20余名工作人员参与演练。

此次演练模拟应急部门发布大风橙色预警后,公园路灯设施突发险情的应急处置过程。演练开始后,巡视员发现大风导致庭院灯倒伏,并砸伤一名行人,存在漏电风险。现场指挥立即启动应急预案,组织人员切断电源、设置警戒、疏散群众,并协调吊车抢救倒伏灯杆。抢险人员身着绝缘装备规范操作,迅速完成伤员救助、电源切断及灯杆复位工作,全程响应迅速、配合紧密。

本次演练检验了应急预案的实用性和可操作性,强化了部门协同能力,提升了



应急队伍在极端天气下的抢险处置水平。下一步,市城

管局将针对演练中发现的问题优化机制,加强日常巡查

和隐患整改,切实保障市民生命财产安全。

市残联举办职业技能竞赛项目培训班

□晚报记者 许北京
通讯员 胡嵩

晚报讯 近日,市残联举办参加第三届齐鲁残疾人工匠职业技能竞赛赛前培训班,来自各县市区、驻滨高校的54名残疾人参加培训。

培训班围绕短视频制作、直播带岗、养老护理等竞赛项目开展。为保障培训效果,根据竞赛项目特点设置培训地点,市残联特别邀请行业内资深专家担任讲师,围绕竞赛项目的技术要点、操作规范、心理调适等内容进行系统讲解和实操指导。

下一步,市残联将对参赛选手进行针对性赛前集训,制定个性化训练方案,进一步强化优势、补短板,全力备战第三届齐鲁残疾人工匠职业技能竞赛。