

“一岗双责”履责报告会举行

■通讯员 姚建春

为进一步压实全面从严治党主体责任,提高班子成员落实“一岗双责”的责任意识,强化对分管范围内的责任传导和督促落实,近日市水务集团召开“一岗双责”履责报告会。市纪委监委派驻第三纪检监察组相关负责人到会指导。

市水务集团党委书记、董事长周峰在讲话时说,2020年水务集团继续深入推进全面从严治党主体责任的落实,切实加强党员干部队伍建设,增强“四个意识”、坚定“四个自信”、做到“两个维护”,取得了明显的成效。他希望班子成员进一步压实“一岗双责”,既要成为标杆,也要层层传递压力,教育好、监督好分管部室子公司人员,有效防范廉政风险。同时,必须严格按照市委、市政府决策部署,以饮用水提质行动为突破口,谋新篇、开新局,勇当“排头兵”,推动水务事业更上一层楼。

地表水水质自动监测站项目通过验收

■通讯员 朱云倩

为推进我市水环境科学治理、精准治理、依法治理,市水务集团于2020年8月12日正式启动地表水水质自动监测站项目建设,11月15日完成了55个站房建设,并进入试运行阶段。经过一个月的优化完善,近日该项目顺利通过验收,正式投入运行。

该项目在我市8个镇街道建设55个地表水自动监测站,监测站设计水质监测因子9个,包括高锰酸盐指数、氨氮、总磷、总氮和5参数(温度、浊度、电导率、溶解氧、pH)。其中,9参数含总氮的站房共建设10个(位于市控断面),8参数不含总氮的站房共建设45个。该项目的建设,可实现对我市市控监测断面及主河道周边水质24小时在线监测,同时还可对相关数据进行实时分析,将数据同步至平湖市水质在线监测平台,一旦发现河道水质异常或者有污染物,各部门可及时采取有效措施,保证河道水质安全。

该项目的建成,进一步完善了我市河道水质监控体系,提高了水环境科学化、精细化、智能化治理水平,为深入开展“五水共治”、提升水环境质量再添新保障。

24座泵站自控改造及中控系统升级改造全面完成

■通讯员 何强

市水务集团污水公司24座泵站自控改造及中控系统升级改造项目于近日全面完成,进一步推动污水输送远程、联动操控再上新台阶。

24座泵站自控改造及中控系统升级改造项目是污水公司2020年度的中心工作内容之一。近年来,为提高我市污水收集输送能力,污水公司新投入运行市区十三号泵站及其他23座一体式泵站,但由于泵站未接入中控室,不能实现远程控制,给污水统一运行调度带来了困难。此外,2017年年初建成的中控室在这几年的运行中也发现了功能不够完善、图像界面不够直观等问题,外溢风险点的液位报警系统独立于泵站操控平台之外,也需要整合统一。

项目自2020年年初开工以来,污水公司克服新冠肺炎疫情影响、宽带网络供应商变更、设备厂家源代码缺失重建等困难,在施工方与业主的通力配合下,于2020年10月基本完成改造项目。后经过进一步完善,顺利通过了验收,目前已投入正常运行。

该项目的改造升级,实现了对24个新增泵站的远程操控,对现场的实时视频监控和回播,为今后大型泵站实现无人值守提供了经验。此外,利用对外溢风险点的液位监控,完成对污水输送的整体联动操控,大大提高了值班人员的工作效率,保障了管网安全运行。

多维度保障管道运行 把好原水“第一道关”

■通讯员 李刚

原水是自来水供给的“第一道关”,为保障原水供水安全,市水务集团原水公司于近日开展了一次管道阴极保护系统全面“体检”。

阴极保护系统相当于一层防护罩,能够弥补防腐层的缺陷,对埋地钢管起到保护的作用。目前原水管道采用的阴极保护为牺牲阳极法,即将还原性较强的金属与被保护钢管相连构成原电池,还原性较强的金属将发生氧化反应而消耗,钢管就可以避免被腐蚀。通过对阴极保护系统的测试,分析阴极保护系统的工作状态,得出阴极保护系统对管道的保护能力,可对阴极保护设施阳极材料的及时补充提供有力的数据支撑。

除对埋地钢管的防腐保护外,对于管桥、明管,原水公司则采用了防腐涂料工艺,同时配置专人专车,根据巡查计划,对管桥、明管及排气阀等开展每日巡查,做好周期性原水管桥防腐、预防性排气阀更换等工作。

平湖水务“污水零直排区”创建显实效

■记者 汤娟娟 通讯员 陶冶

日前,新埭镇“污水零直排区”创建以高分通过验收,为全市“污水零直排区”创建再添光彩。

2020年,市水务集团领办的新埭镇“污水零直排区”创建破难项目,由集团党委书记、董事长周峰挂帅,担任项目破难组组长,带领项目破难组以难题破解撬动项目推进,全力协助新埭镇打赢创建“攻坚战”,为我市生态环境保护助力。“碧水蓝天是民之所愿,让绿色成为平湖发展更动人的色彩,是我们的职责所系、使命所在。”周峰说。

“一把手”领衔破难题

欲流之远者,必浚其泉源。从2019年开始,水务集团着力推进“污水零直排”创建工作,先后完成了广陈镇“污水零直排区”建设、城区14个“污水零直排小区”创建,开创了生态文明建设的新局面。2020年4月,周峰再次披挂上阵,领办平湖市级破难项目——新埭镇“污水零直排区”创建项目,整合集团资源优势,驻点破难、拔钉清障,全力推进各项工作。



新埭镇“污水零直排区”创建包括生活小区、工业企业、沿街商铺、机关企事业单位、学校等,创建范围广、工程量大。面对建设工作时间紧、任务重的压力,水务集团汇集精兵强将,成立新埭镇“污水零直排区”建设项目破难组,第一时间奔赴一线,理思路、排计划,与新埭镇相关部门共同形成合力、集中攻坚。“我们制定了驻点破难实施办法,明确了各个阶段目标和实施步骤,做到突出重点、分类施策、精准破题。”市水务集团副总经理费海峰介绍。

结合实施办法阶段目标,水务集团按

照“溯源头、检内构、查标准、对规范”的实施步骤,于2020年5月底前完成了新埭镇工业园区(集聚区)类、生活小区类、其他类建设单元、公共服务类等四大类100个区块污染源及排水设施现状的精准排查。“主要是彻底查清污水收集主管网建设运行情况、清污水处理设施运行维护情况以及排污(水)口规范设置、规范整治、规范排放等情况。”市水务集团三联安装公司排水科科长富建国说,摸底排查工作结束后,集团对排查发现的问题进行了全面梳理,针对每个区块形成雨污管网检测报告,并建立资料台账,理清“污水零直排区”建设中存在的短板和不足,实行统一问题交办。

作为一项隐蔽工程和民生工程,在集团“一把手”的带领下,破难组全体成员全力以赴推进创建项目实施,以每周工作例会、定期驻点破难、现场推进会等机制,一攻克问题整改、施工建设中的难点,有力确保了新埭镇“雨污分流”彻底、河道排水口“晴天无排水,雨天无污水”目标的实现。

“一张图”作战出实招

改造一批雨污分流管网,修复更新一批老旧管网,完善一批洗衣板污水收集排放管网……经过全面排查、捋清问题后,水务集团建立了项目清单,实施“挂图作战”,对“问题管道”以及雨污混流等现状和问题画出“一张图”,制定“四清单”,编制创建方案,明确项目清单和责任主体,并同步组织施工改造。

“污水零直排”创建不是一句简单的口号,而是一门实实在在的技术活。“很多管道系统建造时间久,地下管网排布错综复杂,排水管道雨污混接、错接、渗漏等问题突出。”回顾创建之路,富建国对于新埭镇“污水零直排”面临的难点、痛点依然十分清晰。新埭镇虹桥景苑社区一区、二区建成时间已逾10年,老管网系统“旧疾”加上居民装修中雨污管混接的“新病兆”,造成了居民生活环境品质的下降。为使生活废水和雨水“各行其道”,安装公司施工人员实行多个班组同步进场、全面铺开、点线联动,按照排定进程,为小区加装雨水管道,打造“双管并行”新模式,确保生活污水不再进入市政雨水管网,快速、有序的行动成效赢得了社区居民的点赞。



与此同时,施工人员还积极破解生活小区污水管网破裂、错位、脱节等情况,以及检查井粉刷不到位、井底漏水等结构性和功能性缺陷问题,及时与小区物业沟通协调绿化、车辆停放等工作,争取群众的理解、支持和配合,加快进度进行管道更换、开挖修复、检查井重建等施工,有效改变了雨污混流直排河道的现象。

不仅仅是保证生活小区“污水零直排”,老街区也是创建中的重要一环。“新埭老街区由于形成年代久远,地形复杂,砖木结构房屋居多,沿街排水只有一道雨水管网,再加上流动人口多、店铺流动性大,分流改造涉及多个主体,项目统筹协调有着不小的困难。”新埭镇村镇办主任倪健良介绍说。对此,破难组多次与新埭镇对接,实地调研、细致考量,破解老街区创建难题。具体施工中,水务集团在做好原有管道疏通清淤、检查井修复完善以及店铺隔油池建设的基础上,于地形标高最低处建设截污蓄水池,利用原有管道收集污水,并通过小型提升泵抽水至污水管网,避免直排河道。

“以前背街里巷时常会看到油污,现在不论大小饭店,都做了隔油池,而且有了专门收集油污的地方,整个街面都变得干净整洁了。”新埭集镇居民倪珠莉说。如今的新埭镇集镇区域内,实现了污水全收集、管网全覆盖、雨污全分流,真正做到源头治污。

“一盘棋”到底见成效

一边是按图索骥,“网”住污水;一边是因地制宜,疏通民心。在狠抓生活小区污水管网改造、老街区集镇污水管网升级的同时,水务集团以“一盘棋”理念,全面提升镇域生态环境面貌。

创建过程中,水务集团针对居民家中的洗衣板作了统一的污水管网改造升

管道主阀门切换演练

近日,市水务集团原水公司在独黎公路与平善大道交叉口附近开展了一次原水管道主阀门切换演练活动。此次演练模拟在某原水支管发生破损泄漏的情况下,及时闭合事故段上游切断阀,有效隔离事故管段,确保后续抢修施工顺利开展。通过此次演练,进一步提高了公司应对管道突发事件的处理能力,减轻事故对生产的影响。

■摄影 李刚



多管齐下防寒防冻 逆寒而上服务民生

水务集团全力保障冬季供水“生命线”

■通讯员 张英 吴佳萍

近期,强寒潮影响频繁,我市出现严重冰冻和雨夹雪等恶劣天气。面对严寒,市水务集团积极采取保障措施,克服低温气候对供水的不利影响,全力保障冬季城市供水安全。

全面排摸做好物资保障

“兵马未动,粮草先行”,早在2020年11月初,供水公司就启动了应对极端低温天气的相关措施,先后对全市需要保暖的供水设备进行地毯式排查,列出明细清单,为保暖物资采购提前做准备。12月初,各类保暖物资入库,其中包括各型号铝箔式保温管13750米,珍珠棉24750片,水表保暖套14430只,为进一步做好供水设施防冻御寒提供充沛物资准备。

与此同时,水务集团根据往年抗击冰



冻寒潮供水抢修情况和本地区的实际情况,备足应急抢修设备。目前市水务集团三联安装公司物资仓库内共采购备用水表30000只,各型号镀锌伸缩接8000个,其他应急抢修物资也均已到位。

全力以赴抓好重点设施保障

11月初,水务集团及各镇街道水务营业所提前部署,陆续为水表、过桥管、排气阀和裸露在外的自来水管道穿上“保暖衣”,同时根据上次寒潮经验,以福臻路为界,供水公司和三联安装公司分头实施,全力做好城区地表的保暖工作。12月底,受强寒潮影响,气温断崖式下跌,集团立即召开会议,全面启动防冻应急预案,打响防寒抗冻“战役”。

尤其在元旦期间,水务集团主要领导带班,供水公司及所有重点岗位人员全部取消节假日休息,全员出动、分片区分组对全市供水设施实施管网巡查,查找漏点,及时修复,降低冰冻后漏损率,确保在寒冬时节正常运行。各营业所抢修人员实行24小时值班制,并增派人员接听24小时抢修热线,共收到报修、咨询电话2492个。调集工程协作班组人员,进一步提高抢修能力,提升抢修效率,加快解决居民供水问题,共投入抢修人员1368人次。此外,针对已通水未交付、入住率低的小区,集团根据气候变化适时启动应急



方案实行限时供水,最大限度地降低极端严寒天气带来的影响。

宣传到户提高全民防冻意识

面对强降温天气,水务集团还加大防冻保暖知识宣传力度,提高居民对供水设备的防冻意识。通过拓展宣传渠道,充分利用短信、农民信箱、报纸传统方式以及微信、网络等新媒体平台,多层次、多角度、全方位、全覆盖做好宣传工作。

此外,与物业公司及时沟通,协调落实好相关措施,在低温期间加强对公共过道的窗户、管道井等设施设备的检查力度,及时采取防冻措施,避免出现水管冻裂等问题。

【温馨提醒】

◎严寒天气,水务集团提醒广大市民注意供水设施防冻:

- 1.做好防冻保暖措施。对自家裸露的水管、水表及用水设施需用保暖材料进行加厚包扎,以增强抵抗寒潮冰冻的能力。
- 2.采取活水防冻法。晚上入睡前将水龙头稍微打开一点,出水呈线流状,让其细水长流,保持水管中的水流动是应对低温冰冻的有效措施之一。
- 3.采用排空法。晚上入睡前关闭进水阀门,打开多个水龙头,将热水器和水管中的水排空,可降低水管内的压力,防止出现冰冻。
- 4.做好储水准备。遇低温冰冻天气来临,居民家里提前适当储备一些自来水,以供应急之用。
- 5.若长期离家可关闭进水阀门。冰冻期间,用户如果因外出旅游或其他原因不在家中,请在离家前将家中水表前进水阀门关闭,防止因冰冻漏水造成不必要的损失。

◎如遇用水问题请及时拨打各水务营业所热线电话,具体如下:

当湖水务营业所(抢修中心): 85011009,政府网:776716,776717
钟埭水务营业所:85988066
曹桥水务营业所:85966065
林埭水务营业所:85923968
广陈水务营业所:85788104
独山港水务营业所:85855176
新仓水务营业所:85700192
新埭水务营业所:85644114