

聚焦攻坚协同共治 全面提升水环境质量

区水务局圆满完成2017年水环境治理任务

2017年,石景山区水务局深入贯彻落实《北京市进一步聚焦攻坚加快推进水环境治理工作实施方案》的要求,立足石景山区“全面深度转型、高端绿色发展”的战略总体定位,持续聚焦最迫切最突出的水环境问题,坚持问题导向,以连续作战的精神,顽强拼搏的作风,凝心聚力,攻坚克难,圆满完成我区水环境治理各项任务。

主动作为 排水设施建设有了新成效

扎实推进污水管线工程。一是完成新建污水管线8.62公里,包括古城西街0.4公里污水管线工程、红电支渠2.6公里污水管线工程、麻峪地区2.62公里截污管线工程、黑石头沟沿线2.1公里截污管线工程、高井沟沿线0.67公里截污管线工程、五里坨医院0.06公里污水管线工程、陆军总部南门0.17公里污水管线工程。二是完成雨污合流管线改造12.31公里,包括随路4.91公里雨污合流管线工程、肾病医院1公里雨污合流管线工程、刘娘府棚户区4.6公里雨污合

流管线改造工程、北辛安棚户区1.8公里雨污合流管线改造工程。

助推五里坨污水处理厂升级扩建工程。在办理完前期“一会三函”手续的基础上,完成了升级改造临时设施搭建任务。升级改造后的五里坨污水处理厂出厂水质将达到北京市《城镇污水处理厂水污染物排放标准》(DB11 890-2012)A级标准,这对于提高我区再生水水源供给能力和补给永定河及区域内沟渠的景观用水具有重要意义。

压实责任 水污染治理有了新突破

下大力气根治污水直排问题。狠抓黑石头沟、高井沟、石府沟沿线以及麻峪地区的污水直排治理,通过与属地街道的多次对接,反复现场摸排和路由勘察设计,共完成41个人河排污口治理,从源头上根治污水直排现象。在麻峪西侧新建污水处理站1座,用来处理麻峪地区的生活污水,处理后出水作为景观用水,将昔日的臭水沟变成了现在的生态小溪。

提升流入西部砂石坑水质。西郊砂石坑位于晋元桥东南角,是西部重要的蓄水工程,担负回灌补给地下水功能。因砂石坑上游流域面积大,合流管线多,每天大约有近2万吨水流入砂石坑内,90%以上水量都是从北八渠和琅璜渠排入,排查治理上述流域雨

污合流的问题尤为重要。通过封堵、截流、处罚等手段完成琅璜河流域13处排污点整治,并在琅璜渠下游新建一体化泵站。同时,完成北八渠流域八角东街的雨污合流管线改造工程。

加大力度改善河流水质。2017年我区国家和北京市三个地表水考核断面全部提前达标。与区环保局每月召开水污染防治与水环境治理会商会,建立断面水质超标预警通报机制,加强监察监测、预警研判、污染治理,南大荒桥国家考核断面和玉泉路市控断面平均水质类别分别为Ⅳ类和Ⅲ类,玉泉路断面是全市水质改善幅度最大的五个断面之一,高井麻峪桥村市控断面扭转上半年无水局面,综合水质评定为Ⅴ类。

科学规划 再生水利用有了新抓手

针对我区再生水水源匮乏,外部再生水调水工程建设和再生水管道建设滞后的现状,区水务局按照“整体规划、分步实施、重点推进、全面提高”的原则,组织编写了《加快推进石景山区再生水利用工作实施方案》,提高河湖环境、城市绿化、公园绿地、道路浇洒、建筑冲厕等再生水利用量,建设系统高效的再生水设施体系,加快推进再生水利用工作。

为确保方案切实可行,区水务局多次组织北京城市排水集团、区园林绿化局、区住建委、区环卫中心、北京保险产业园、北京石泰基础设施有限公司、首钢物业等相关单位召开专题研讨会,就再生水需求量、规划路由、工作进度安排展开讨论,进一步细化了实施方案。接下来,我局将按照实施方案组织再生水管线现场勘察设计,确保方案及时落地,把我区再生水利用工作抓实抓牢。

聚焦创新 水环境管理有了新机制

打造流域管理模式。为提升管网系统化、精细化管理水平,采取小流域模式,按照管网树状结构把全区排水管网分为7个小流域,以此为单元,有针对性地开展养护、检测评估、改造、运行等工作,确保管网安全运行。

实施“一河一策”制。针对我区14条有河长的河流,按照细化、量化、具体化、项目化的“四化”要求,明确各级河长“三查、三清、三治、三管”任务和措施,建立“一书、一图、一表”的责任体系。建立河湖台账,落实“三查”、“三清”、“三治”责任,责任到人,考

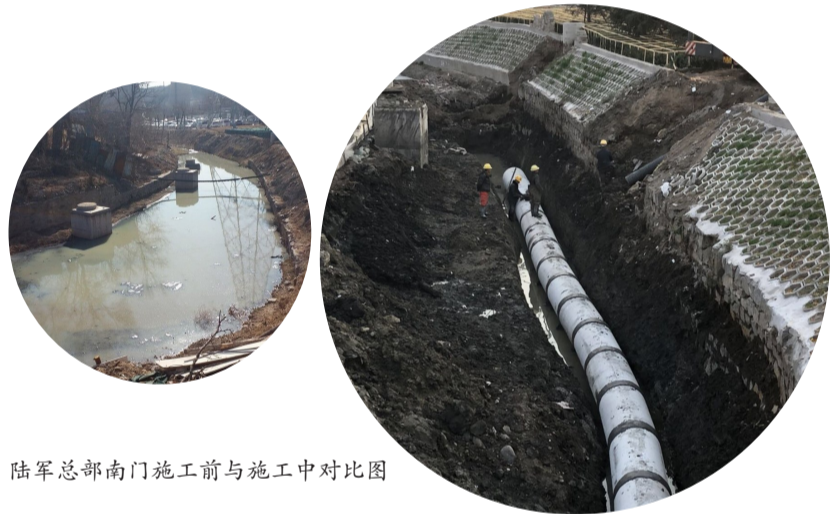
核督办。基本解决河湖生态环境存在的垃圾渣土、水面漂浮物、污水直排、水体脏臭、违法建设等问题。

部门联动凝聚合力。一是联合属地街道,在日常管理、许可办理、施工管控的过程中,压实属地责任,整理统计辖区内重点排水户、商户信息等,对全区重点排水户建立台账。二是与北京城市排水集团共同推进排水设施管理示范区创建工作,定期开展专项治理与排水常识普及等涉水法规知识的宣传工作。

2018年,区水务局将以习近平新时代中国特色社会主义思想为指引,以贯彻落实十九大报告精神为宗旨,大力推进生态文明建设,提升生态系统质量和稳定性,牢固树立和落实新发展理念,进一步聚焦攻坚推进水环境治理工作,实现城乡结合部地区、西部浅山区村庄污水处理设施全覆盖,全面加快再生水利用工作,启动首钢再生水调水泵站及配套管线建设,大力推动首钢园区冬奥组委周边再生水利用工程,全力推进北辛安、衙门口等棚户区排水规划的建设工作,组织编制海绵城市建设年度计划和重点任务,全面开展石景山区排水设施规范管理示范区创建工作,为全力开启我区高端绿色转型发展新征程提供水环境保障。



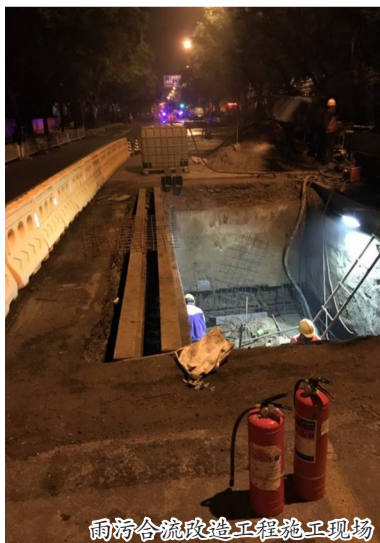
间作业培训 确保污水管线建设安全,进行有限空



陆军总部南门施工前与施工中对比图



市民踊跃参与排水宣传活动



雨污合流改造工程施工现场



麻峪村污水处理站

新新
市彩
政家

本版由石景山区
城市管理委员会协办
特约编辑:王璐