



夜间改造管网



紧张施工



铺设排水管道



夜间清淤

因地下管道破损、管网未贯通、多年沉积淤塞严重、管网错接混接和雨污合流等多种原因,每逢下雨天,我市中心城区不少道路就会出现明显内涝,积水很深,常给市民出行造成不便。自我市重点民生工程之一——中心城区7条黑臭水体治理工程开展以来,市城管局全面摸排、精准施策,拟投资1.8亿元,对市区下水道进行一场史无前例的“大手术”,彻底治理管网淤积、排水不畅、水体黑臭等顽疾。经过不懈努力,目前中心城区建安路、七一东路等部分易积水路段治理成效初步显现。

打通地下管网“经脉”

中心城区多路段逐步告别积水

□记者 彭慧 文/图

部分路段 已告别积水

“由于建安路当初地下管网埋设位置较低等原因,很难向交通干渠内排放雨水。去年,借助中心城区多条道路进行提升改造的机会,我们在建安路西侧增设了一条直径一米的雨水管道,并在交通大道与建安路西北角新建了一座一体化泵站。随着近期泵站投入试运行,经过对近期两场雨水观察,目前泵站运行情况良好。”市政管理处相关负责人介绍。

七一东路东杨庄果品市场周边同样也是易积水路段,今年,七一东路与建安路的部分地下管网改造贯通后,积水情况大有缓解,“随着中原路打通工程、万基城小区周边几条新建支路的完工,该路段将彻底告别积水局面。”

此外,为解决太昊路大兴第一城小区周边、莲花路陈营以及八一大道北段地下管网不贯通、底泥淤塞多年、污水无处排放的难题,城管、水利等各区各部门数次现场勘察、沟通协调、制订方案、昼夜施工,目前新建太昊路临运粮河污水管道149米、八一大道北段雨水管道顶管178米,更换交通干渠钢管14米,开挖修复雨水管道60米,提升、更换检查井井盖260个,完成管道底泥处理站一座,累计完成管道清淤、检测、测绘258公里。其他工程也正在按照设计和计划有序推进。

打通 地下管网“经脉”

连日来,不少市民都发现,一些黄色的清淤工程车分散在中心城区各条主次干道上,穿插协同作业,旨在通过排查诊断、清掏疏通、冲洗清淤、修复新建等工序,疏通雨、污水管道,治理道路管网“中梗阻”,打通城市地下“经脉”。

“通过对黑臭水体反复多次排查发现,中心城区排水管网存在老旧破损、淤积严重、排水不畅、雨污合流等现象,管网错接混接点多达数百处,给市民生活带来不便。因此,管道清淤、修复、混错接改造和雨污管网完善等工程的建设尤为重要。”据市城管局相关负责人介绍,为完成主要管道清淤、雨污分流等工程,市城管局组织了80多辆大型机械车进行清淤、疏浚,对重点区域、重点路段及积水点,集中力量进行攻坚施工。

据中心城区黑臭水体治理项目施工单位——中铁城乡环保工程有限公司相关负责人介绍,施工中,他们运用联合疏通车对管道中的淤泥进行冲洗排除,并利用潜水员水下清掏作业方式,将管道及检查井中的淤泥和垃圾清理干净,还原管道原有的过水能力。同时,他们采用新型检测技术,利用水下机器人对清掏干净的管网进行健康度检查,对于不能满足使用要求的管段,则进行修复和更换处理。

打好黑臭水体 治理攻坚战

由市城管局牵头的中心城区黑臭水体治理工程项目东至武盛大道,南至宁洛高速,西至龙源路,北至贾东干渠,约128.6平方公里。工程重点在于控源截污、雨污分流,施工内容包括管道清淤工程、管道底泥处理工程、管道混错接改造工程、管道修复工程、新建管道工程5个部分,预计投资1.8亿元。

今年是污染防治攻坚战收官之年,为尽快满足7条黑臭水体销号条件,实现中心城区清水长流,满足人民群众的优美生态环境需要,市城管局克难攻坚,积极协调解决施工中遇到各类问题。当前,该工程项目重点围绕城市防汛、水系改造和积水点排除三个核心问题进行施工,最大程度解决中心城区排水难问题。在保证安全的前提下,分重点区域、重点路段,集中力量进行攻坚施工。对部分人流量、车流量大的重点路段,实行夜间施工,缓解交通压力,做到全方位排查治理。

与此同时,为着力提高中心城区城市管网的运行能力,通过中心城区9座泵站提升改造、增建沙北和沙南污水处理厂调蓄池、建设湿地公园、设置生态护坡、实施内源治理等多种方式,加快补齐污水收集和处理设施短板,为尽快实现污水管网全覆盖、全收集、全处理打下坚实基础,消除黑臭水体,确保长治久清,推动城市高质量发展。