

【关键词】城市内涝治理

核心提示:

排水管网犹如城市的“静脉血管”，对城市防汛排涝有着关键作用。如何管养好、运行好城市的排水管网，让“大雨漫街”的现象不再出现，是解决城市内涝问题的重中之重。

2022年，市城市管理局及下属各单位科学制定治理规划，多措并举，克服重重困难，先后对市区9处积水点进行改造，对13处老旧管网进行维修；完成了市区主干道50余公里地下排水管网的清淤疏浚，对全市5030座雨水算子、454座检查井进行清掏，疏通管道19568.4米；对2处泵站进行清淤疏通、加高加宽，提升管网排水效率，有效提升了城市排水防涝能力，增强了人民群众的获得感、幸福感、安全感。



2022年7月，市区凌云路中段积水点改造现场，挖掘机正在忙碌施工。

加强城市内涝治理 让鹰城“呼吸”更畅通

□本报记者 牛超/文 禹舸/图

改造积水点

“以前，一下大雨，这里就积水。改造后，这种情况没再出现过。”上月15日，市区西建材市场北门，提起家门口的园林路，居民蔡卫丽感慨地说。

与蔡卫丽有同样感受的还有杜先生。2008年，杜先生搬到市区园林路西段九天城鸿馆小区居住。此后几年间，一下大雨，他就心烦不已。

“每逢大雨，园林路必积水。”杜先生说，2011年9月中旬，因为下大雨，他停在人行道上的轿车被“困”在水里，车门都打不开。拨打救援电话，因为水太深，救援车也进不来。

“当时有十几辆车被淹。”杜先生说，随后，有关部门对园林路的排水管道进行疏通，接下来几年间，逢大雨就积水的现象依然不时出现，但积水都不是很严重。

2021年汛期，园林路再次出现“大雨漫街”的情况，相关部门下决心整治。园林路附近主要有3处积水点：建设路与凌云路交叉口、凌云路与园

林路交叉口、园林路与晶珠路交叉口。这几处区域地势低，雨量小时，园林路排水管道出口——陈庄沟河道的雨水满槽，导致园林路雨水无法顺利排走。而凌云路沿线，虽然铺设的排水管道直径为1米，2021年又新增28个雨水算子，增大了雨水回收面积，但问题依然得不到解决。因汇水面积大、积水速度快，短时积水量大，管道无法及时将雨水排走。

针对这些情况，在2022年主汛期到来之前，市城市管理局进行了改造——在凌云路（园林路—建设路）西侧的机动车道修建了一条内宽44米、深1.8米的雨水管渠，在园林路西段、晶珠路北段则分别修建了一条内宽22米、深1.8米的雨水管渠，三段管渠总长度约990米。排水管渠和建设路与凌云路交叉口处的一条泄洪沟相接，将雨水排入淇河，从根本上彻底解决“大雨漫街”的现象。去年8月底，该项工程完工。

2022年

市城市管理局及下属各单位
多措并举

- ◆ 改造市区**9**处积水点
- ◆ 维修**13**处老旧管网
- ◆ 清淤疏浚市区主干道**50**余公里地下排水管网
- ◆ 清掏**5030**座雨水算子、**454**座检查井
- ◆ 疏通管道**19568.4**米
- ◆ 升级**2**处泵站

□制图 张梦珠

管网除病害

“城市内涝”是个综合性问题，与历史遗留、城市发展、地理区位等都有关系。因此，治理不能一蹴而就，既要有长久之策，也要有应急之计。

多年来，市城市管理局坚持对排水管网及设施进行巡查管理，对城市公共区域的排水井盖、雨水算子等排水设施进行巡检，发现损坏以及管网淤塞等情况及时维修、整改。“汛前多除一分险，汛期少担十分忧。”每年年初，市城市管理局都会根据往年汛期管网运行情况，对市区存在隐患的雨水、污水排水设施进行全面排查，建立排查工作台账和责任清单，对重点易涝路段及部分雨污合流的管网进行改造。

与此同时，市城市管理局还联合下属单位对部分地下管网进行清淤除障，对泵站进行改造提升，消除管网封堵、淤塞、损坏等排水不畅隐患。神马大道祁营村附近的防洪沟缺乏有效管理，沟内堆满了各种垃圾，加上多年的淤积，失去了应有的作用。2021年汛期时，这里出现“大雨漫街”现象。2022年汛期前，市市政维修二队找来大型器械，对此进行了清淤、疏通，解决了雨水因地下管网淤堵导致的流通不畅问题。

此外，去年，市城市管理局还对市区主干道50余公里的地下排水管网进行了清淤疏浚，对全市5030座雨水算子、454座检查井进行了清掏，疏通管道19568.4米；并对市区亚兴路和光明路2处泵站进行了清淤疏通，管涵加高加宽，提升了管网排水效率，做到“水进得来、出得去”，让城市“呼吸”更顺畅。

雨污分流走

市区联盟路的排雨管网以前属于雨污合流。遇到大雨，狭窄的管网承受不了巨大的排水压力，雨水通过排水口涌出地面，造成大面积水浸。“这种情况在老城区特别常见，雨污合流，加之管道老化、管径小，雨水把泥沙冲入管道内，管道承受不了，便频频‘罢工’。”市市政维修二队副队长赵勇说。

家住市委党校家属院的郑先生对此深有感触。他是这里的老住户，在他的印象里，只要下大雨，外边路面的水排不出去，就会倒灌到家属院内，居

民出入只能蹚水。

据了解，存在这种现象的还有市区建设路东段高新区皇台街道任庄村附近、稻香路等处。市市政维修二队实地调查走访后，发现是雨污合流所致，决定实行雨污分流改造。

去年4月，市市政维修二队利用一个月的时间，在联盟路与光明路交叉口附近重新铺设了一根直径1.2米的排水管道，从联盟路一直延伸到西杨村河。

建设路东段高新区皇台街道任庄

村附近原来的排水管道直径只有400mm，且位于人行道上，里面不但有淤泥，部分地方树根都长了进去。市市政维修二队重新铺设了一条直径800mm的排水管道，直通北淇河。

据了解，去年，市市政维修二队一共对市区13处老旧管网进行维修改造，实行雨污分流，让“梗阻”不再“梗”，彻底消除严重内涝点。

“改造过后，去年七八月汛期时，我们这儿没有再出现大面积积水现象。”郑先生说。