海绵城市建设信息专报

安徽省海绵城市建设协会 (2021年102期)

一、动态新闻

- (一)据悉,济南全市43条黑臭水体实现长制久清,小清河辛丰庄出境断面水质连上三个台阶,年均浓度达到地表水 IV类标准,实现自1972年有监测数据以来历史最好水平。
- (二)近日,甘肃省生态环境监测中心对张掖市已完成整治的四条黑臭水体进行水质交叉监测工作。经监测,黑臭水体水质监测4项指标(透明度、溶解氧、氨氮、氧化还原电位)均达标,河道河岸干净整洁,水体清澈透明,黑臭水体整治成效持续巩固未反弹。

二、工程进展

据了解,北京通州区 2021 年新增海绵城市首批工程主体 完工,试点区 18 个老旧小区、6 所学校、6 处公园广场都完 成了"海绵"改造,总面积达 130 余万平方米。

三、专家评述

陶虎:城市化进程导致地面硬化面积逐年增大,由此改变了原地表入渗速率,出现城市洪涝灾害加重的问题。根据我国海面城市建设的规划,其核心就是在通过发挥现有建筑、道路和绿地、水系等生态系统,实现雨水的吸、蓄、放,有效控制地表雨水径流,实现自然积存、渗透、净化的功能。