

◀ 上接02版

多元方案

滨江路“隐形”防洪科技亮相

2月10日，已完成施工的滨江路段正式揭开了面纱。尽管天空飘着细雨，但漫步其间别有一番韵味：人行道上苍郁的树木枝丫交错，一侧是烟雨朦胧、如诗如画的漓江，另一侧则是都市的繁华与律动。这条被誉为“桂林最美街道”的道路，正以更安全、更雅致的面貌，再次印证着人们的赞誉。

细微之处的变化尤为牵动人心。经过一段时间的封闭施工，当围挡全部拆除，滨江路完整地重现于市民眼前时，人们发现，这条路的“颜值”与“内涵”均得到了显著提升。“看一看，走一走，它值得。”这是许多市民由衷的感叹。

桂林鼎晟能源集团漓江城市段治理工程技术负责人详细解读了工程中的技术亮点。他强调，本工程并非简单的单一类型防洪墙建设，而是秉持“因地制宜、适配场景”的核心原则，根据不同路段的景观特性、防洪要求与人流需求，量身定制了多元化的解决方案。

滨江路段采用移动式铝合金防洪墙。该路段采用了极具巧思的“隐形”设计。在非汛期，防洪墙的预埋件深埋地下，与路面完美齐平，仅预留组装卡口，丝毫不破坏漓江沿岸浑然天成的景观视野，也完全不影响市民与游客的通行与休闲。一旦汛期来临，模块化的墙板可以快速组装，短短几小时内便能构筑起一道坚固的临时防洪屏障，实现高效应急响应。当天，现场工人还演示了如何在洪水来临前组装移动式铝合金防洪墙。

訾洲公园段采用封闭式汉白玉栏杆。考虑到该区域深厚的文化底蕴与优美的景区环境，工程选用了外观优雅、极具古典美感的封闭式汉白玉栏杆。这种形式能更好地融入公园的古朴氛围，在提供安全保障的同时，本身也成为一道亮丽的风景线。

苍松路段采用玻璃防洪墙。此处采用了视觉通透性极佳的玻璃防洪墙。它既满足了城市景观对开阔视野的要求，又能达到防洪标准。其独特优势在于，市民和管理部門可以直观地观察洪水水位的动态变化，为防汛决策提供参考依据。

→工人现场演示洪水来临前安装移动式铝合金防洪墙。

→移动式铝合金防洪墙。

保护生态

水利设施与自然景观有机融合

在滨江路这样的风景核心区施工，如何做好沿线生态保护，实现水利设施与自然景观的有机融合，成为项目实施过程中的一大挑战与亮点。

市绿化工程处主任介绍，为保护沿线大树，市林园部门和水利部门配合采取了多项保护性措施：一是水利部门优化防洪墙的基础埋深与结构形式；二是在基槽开挖后林园部门设置树木根系保护营养槽，并同步恢复为重组竹木平台或透水混凝土路面，改善了原有地面铺装，能有效促进大树健康生长；三是将原有树池内的硬化铺装替换为自然河卵石铺面，既美观实用，又契合漓江沿岸自然生态的景观风貌。针对防洪墙基础露出地面的部分，结合滨江路人流密集、休憩需求大的特点，市林园部门和水利部门配合将其转化为规律布置的景观坐凳。

借此次防洪工程改造的契机，市林园部门还对滨江路沿线的绿化带进行了全面优化。选用了多种耐阴植物与开花植物，通过精心搭配，打造出步移景异、四季有景的精致花境组团。这不仅极大地提升了沿线景观的品质与层次感，还营造出多个宜人的休闲与打卡节点，增强了市民和游客的互动体验与归属感。

记者周文琼 文/摄

