

2025 年江门河两岸水毁修复工程项目概况

江门水道于江门市区文昌沙河段分出礼乐河，礼乐河流向东南至龙泉滘折向西，至九子沙处分为两支，向西一支称为九子沙河，于大洞口处与江门水道汇合，之后注入银洲湖，向东南一支称为礼乐河，于新会睦洲注入西江。江门河堤岸工程已运行多年，在遭受台风“桦加沙”侵袭后出现以下问题：两岸挡墙墙身损毁：坡脚护面被掏空。经过对江门河两岸护岸重新进行查勘发现水毁堤段一共有 12 处。本次水毁修复主要措施为：1. 针对护岸墙面勾缝脱落的问题，对出现缝隙比较大的位置进行砂浆封填并勾缝。2. 针对护岸挡墙抛石护脚被掏空的问题，对水毁护岸挡墙重新进行抛石护脚，坡脚处浇筑 C25 砼护面。3. 针对护岸挡墙护坦破损的问题，拆除破损护坦，重建砼护坦护脚。4. 针对护岸挡墙被掏空的问题，对挡墙重新导致 C25 砼填补。5. 针对护岸冲刷严重，岸坡坍塌的问题，采取打 300 × 300 预制方桩施工，桩顶设 C25 钢筋砼冠梁将方桩连成整体