

位置図

一級河川 荒川水系 江川

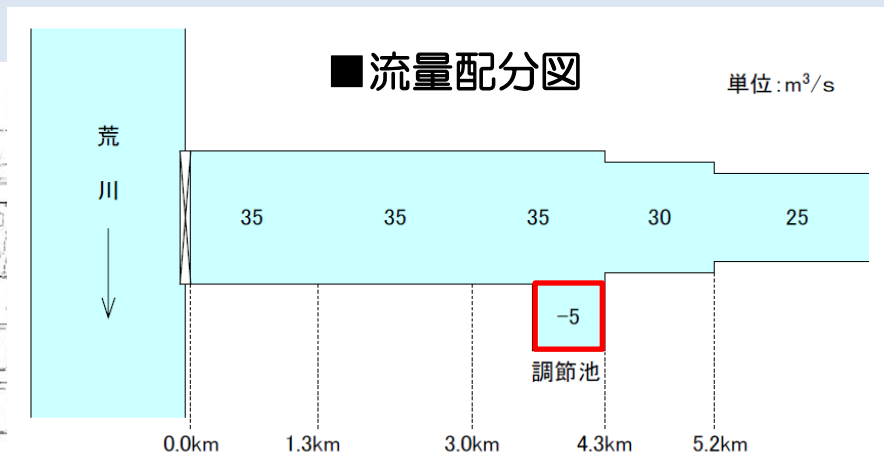
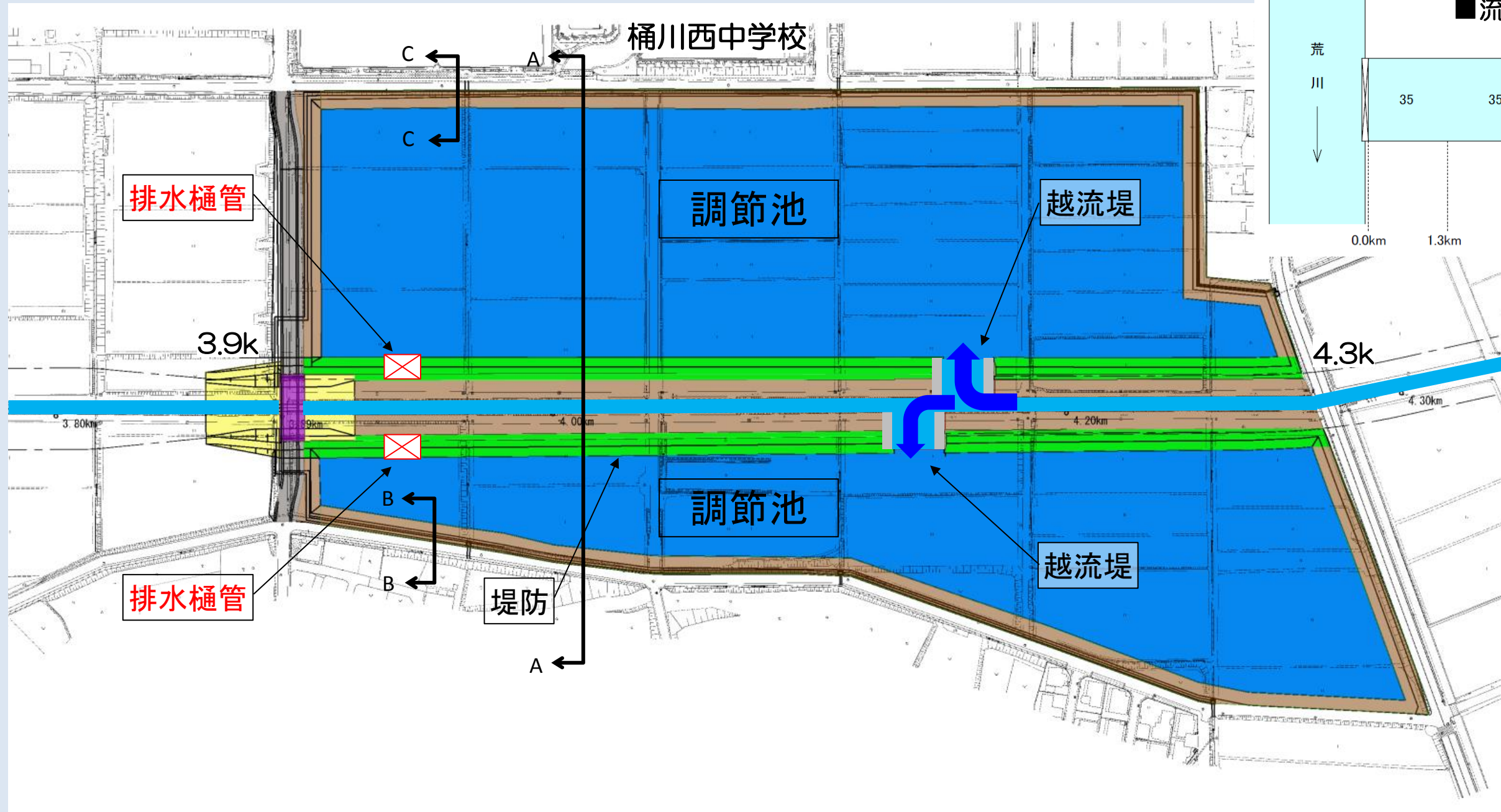
調節池整備事業



埼玉県 北本県土整備事務所 河川担当
 〒364-0007 北本市東間三丁目143番地
 TEL 048-540-8200 FAX 048-540-8203

埼玉県北本県土整備事務所

調節池全体平面図(案)



←江川

流域及び河川の概要

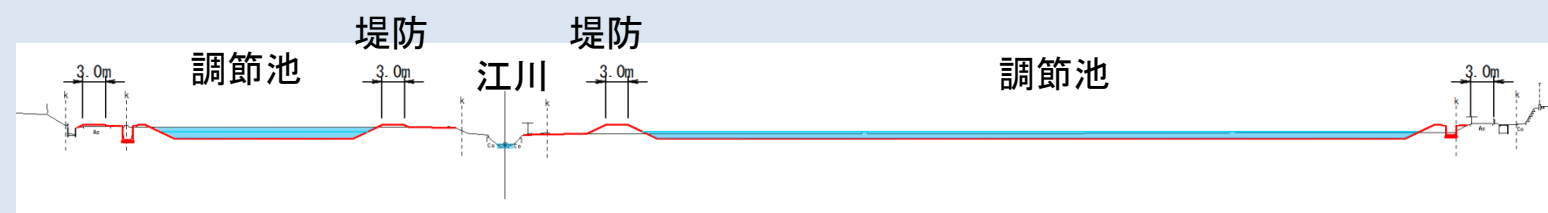
- 江川は、鴻巣市南部、北本市中部の大宮台地を水源とし、台地の谷底低地を流下し、宮下樋管を経て荒川に合流する、流域面積17.35km²、流路延長5.2kmの一級河川です。
- 江川の特徴は、流域に良好な自然が残っており、サクラソウをはじめとした多くの湿地性動植物が生息・生育しています。また近年においては、上流域の台地部や北本市付近で急速に都市化が進み、度重なる浸水被害が発生しています。

河川及び調節池整備の概要

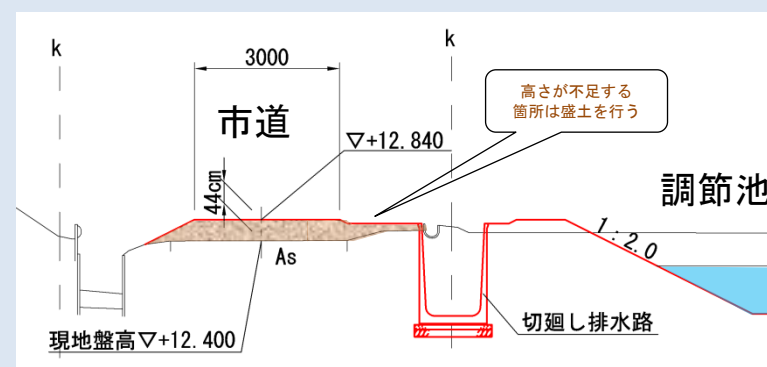
- 本整備は、治水安全度を早期に向上させるため、3.9km付近から上流において、調節池及び河道を整備するものです。
- 位置 桶川西中学校付近(約3.9km)～一級河川起点
- 内容 調節池整備(1期工事) 面積: 約8ha、容量: 約12万m³
河道改修(2期工事) 延長: 約1.3km

各断面図

A-A 断面図 (池の深さは約1.5m)



B-B 断面図



C-C 断面図

