

上沼部排水樋門ポンプゲート設備の能力増強工事について

【事業概要】

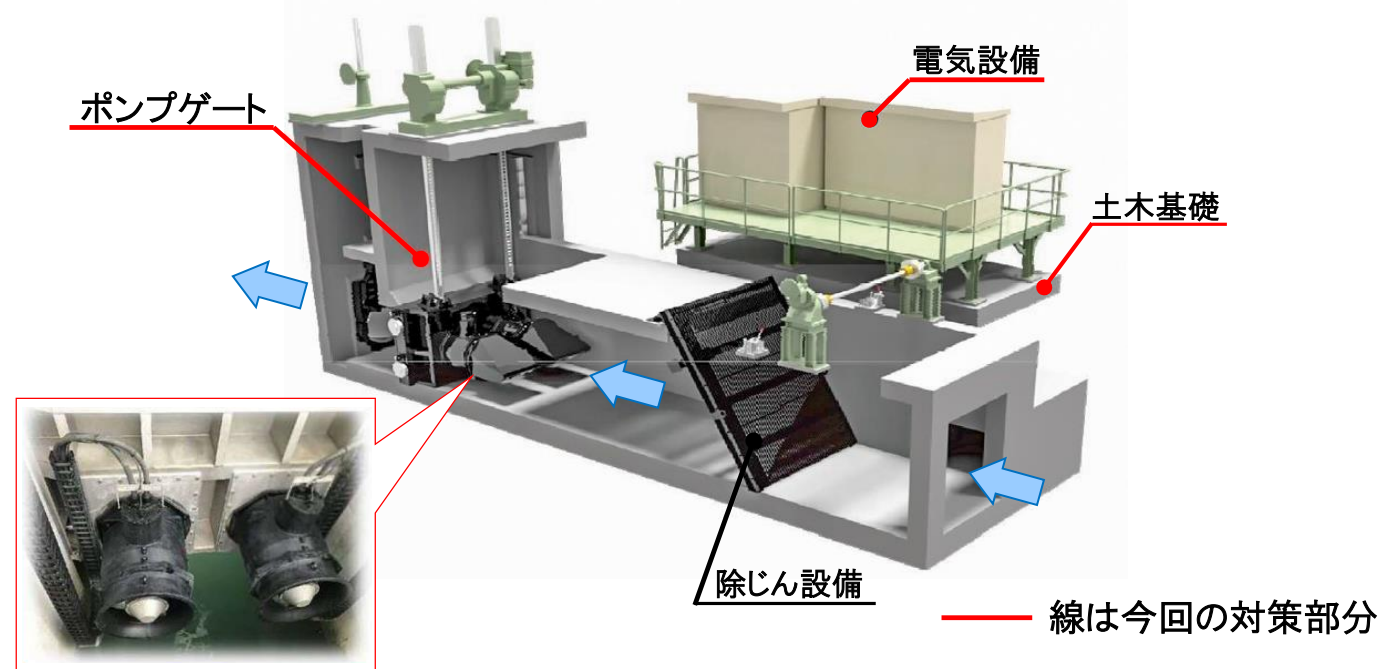
本工事により、大田区田園調布五丁目に設置されている上沼部排水樋門施設ポンプゲート設備の能力を増強

【今回工事】

工 事 件 名 多摩川排水樋門機械設備更新工事
 工 事 内 容 **排水能力を増強するため、ポンプゲートのポンプ部を更新する機械設備工事**
 契約予定日 令和5年4月3日（早期発注工事：令和4年度中に発注）
 予定 工 期 令和5年4月4日～令和7年2月28日
 ポンプ能力 揚水量27m³/min×揚程5.0m×2台
 落 札 者 クボタ環境エンジニアリング株式会社

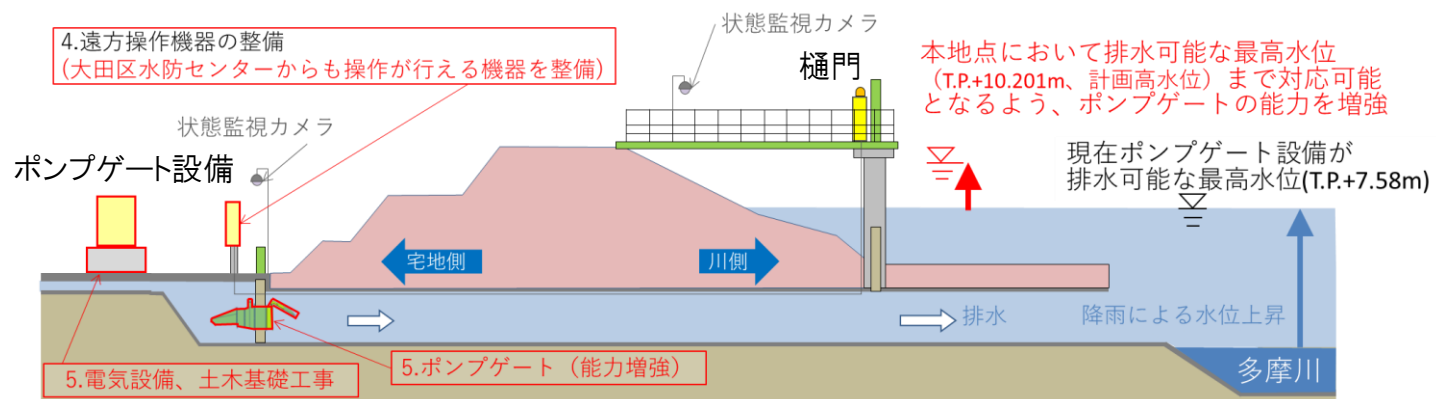
※今後、ポンプゲート用電気設備と遠方操作機器を整備する
電気設備工事及び電気設備用土木基礎を整備する土木工事を発注

【ポンプゲート設備のイメージ】



効率的・効果的な浸水対策に資するポンプゲート設備に関する技術マニュアル（公益財団法人 日本下水道新技術機構－2019年3月－）より引用・加筆

【対策内容】



【ポンプゲート増強工事のスケジュール（予定）】

業種	令和4		令和5			令和6				令和7
	1	4	7	10	1	4	7	10	1	
機械設備										
電気設備										
土木										

凡例：
 準備・機器製作
 施工
 運転調整作業等

案内図

