

蓄電池を用いた樋門の電動化・遠隔化システム

【樋門操作を省力化・省人化したシステム】

○システムの特長

① 電動開閉装置

ゲート操作の省力化を図り、洪水・高潮・津波等の緊急災害時においても迅速にゲートを閉鎖

② 蓄電池

商用電源のない場所でも電源確保としてゲート操作の他、監視カメラ、水位計等の計測機器類使用も可能（太陽光発電等による充電）

③ 遠隔監視

定量的・視覚的にゲート操作の判断を支援

④ 遠隔操作

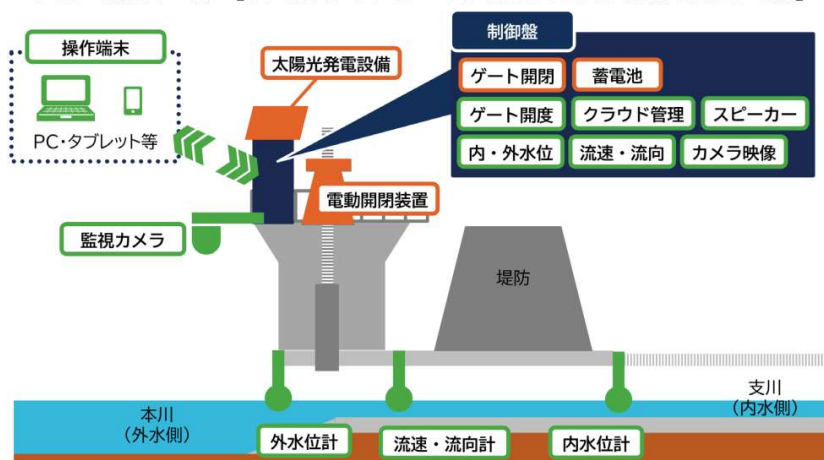
各種警報受信後、遠隔にてゲート緊急閉鎖可能

フラッシング操作による異物排除

⑤ 監視・操作端末

異物発生時等、操作端末への通知を迅速かつ正確な情報共有

<システム構成の一例>【小型樋門において、ニーズに応じたオプション設備の選択が可能】



大同機工株式会社

戸田市新曽 800-1
大同エクリューズ 2 階

TEL 048-442-5005

URL <https://www.daido-kiko.co.jp>