

水位 × 映像で“初動”が変わる
水位監視の新しいスタンダード

LEVEL REPORTER EYE

レベルレポーターアイ

災害や機器トラブルによる影響を回避するには、適切な状況確認と迅速な対応が欠かせません。
本ソリューションは、水位データと映像を一体化することで、高精度な遠隔監視を実現。
災害対応や巡回の効率化を強力にサポートします。

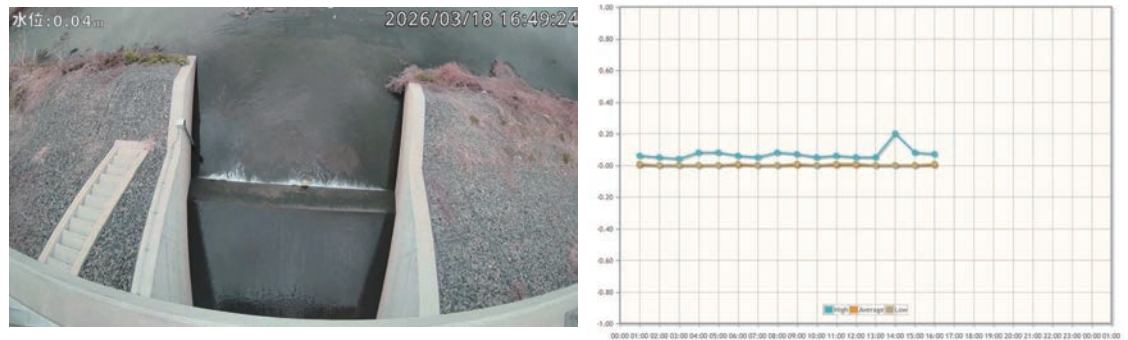
設置イメージ (例)



水位計とカメラの連携で、
現場の“今”を正確に把握。
※(左)固定カメラ(右)マイクロ波式水位計

スマホにも対応

カメラ画像と水位情報をリアルタイムで同時に確認



簡単施工



現地確認と
巡回のリスク低減



初動判断の
時間短縮



共有可能な情報量と
精度の大幅向上



過去データの蓄積により
原因分析や対応の検証も

現状の課題

水位と映像が別で判断が遅れる

現場確認→情報整理→判断の流れに時間がかかり、初動が遅れやすい。

異常時はまず現場へ行かざるを得ない

異常の原因が分からず、結局は現場へ行かないと判断できない。

夜間・荒天の巡回は危険が大きい

豪雨や夜間の巡回は危険が大きく、作業員の負担も増える。

解決策

水位 × カメラの一体監視によるシナジー



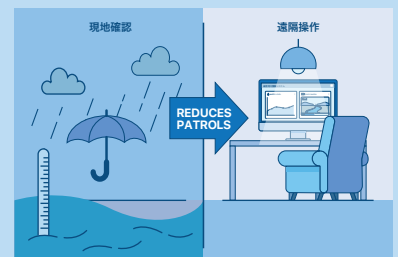
水位データと映像を同じ画面で確認

- ・ 豊富な情報から迅速な判断により適切な対応が可能に
- ・ 水位と映像からトラブル原因を特定できる



異常時にはアラートを自動送信

- ・ 異常を検知し即通知することで被害を最小化
- ・ 複数のデバイスからアクセス可能で、情報共有を効率化



遠隔監視で巡回・現地確認を大幅削減

- ・ 遠隔からの状況確認で、現地確認のリスクを抑制
- ・ 赤外線撮影も可能で、夜間対応も実現

カメラ



固定カメラ

または



PTZカメラ^(※)

※遠隔で左右(Pan)、上下(Tilt)、ズーム(Zoom)の操作が可能

IoT ボックス



変換器・ルーターなど

※壁面などにも取り付け可能

センサ(検出器)



レベルレポーター J

または



レベルレポーター R

適用施設 . . . 排水機場、樋門、水道施設、下水道施設など

お問い合わせはこちらまで

Water Agency

株式会社 ウォーターエージェンシー

〒162-0813 東京都新宿区東五軒町3-25

TEL.03-6684-4472

<http://www.water-agency.com/>

●本カタログの内容は予告することなく変更することがあります。