河川水位の変化は見逃さない。

FWCAST

2027年春
リリース予定

※FWCASTは、FWCに追加できるAI水位監視のオプション機能です。



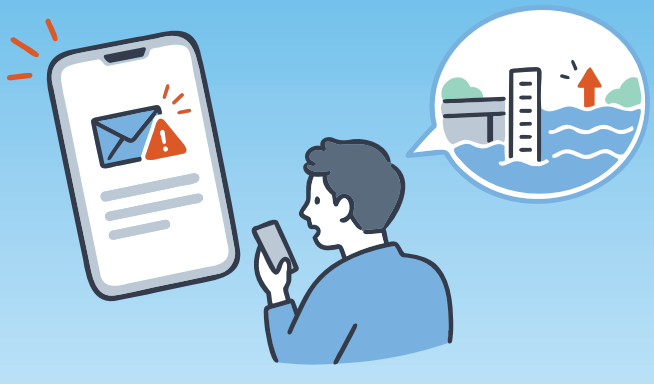
※画像はイメージです。

FWCの遠隔監視を、さらに進化。
「見る監視」から、「知らせる監視」へ。

夜間・豪雨時もAIが水位を自動監視。
設定した水位を超えると、アラートでお知らせします。



- ✕ モニター前から離れられない
- ✕ 監視業務に多くの人員が必要
- ✕ 豪雨時には監視負担が増大



- ○ AIによる水位の自動監視
- ○ 危険水位を検知してアラート通知
- ○ 監視業務の負担を大幅に軽減

迅速な避難判断を
的確にサポート

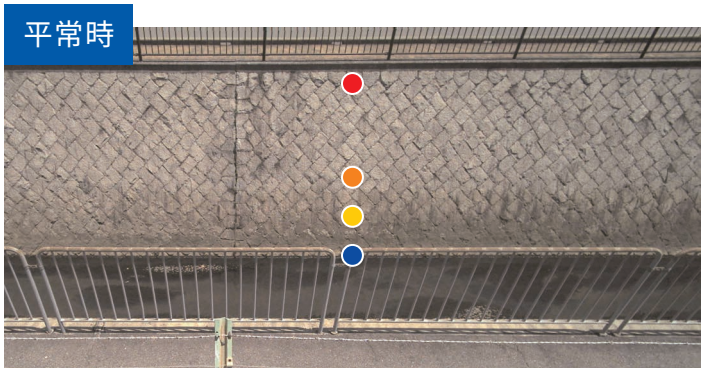
モニター前での
常時監視を削減

他業務への柔軟な
人員配分を実現

FURUNO

現場に合わせてアラートラインを任意設定

平常時



異常時

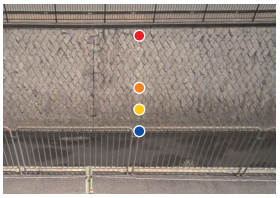


監視ブロックに4段階のアラートラインを設定。水位の上昇に応じて、

●赤色：critical　●橙色：alert　●黄色：warning　●青色：normalでお知らせします。

アラート設定・発報のながれ

1 ライン設定



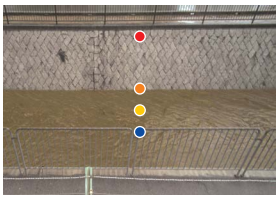
アラートラインを任意で設定

2 撮影・解析



FWCで撮影し、AI画像解析

3 アラート発報



設定水位を超えた際、
メールでアラート発報



※本機能はリリース前の開発中機能です。仕様・提供時期は変更となる場合があります。
※本機能は判断を補助するものであり、精度および判断を保証するものではありません。

FWC

現場を「遠隔から見守る」
簡易型クラウド遠隔監視カメラ

河川・ため池などに設置したカメラ映像を、
パソコンやスマートフォンから遠隔で確認。
現地の状況をいつでも把握できます。



遠隔監視　超低電力

高感度　簡単設置

古野電気株式会社　システム機器事業部

第1営業部
〒662-0934
兵庫県西宮市西宮浜2丁目20番
TEL. 0798-33-7510

東京支店
〒130-0026
東京都墨田区両国3-25-5 JEI両国ビル7階
TEL. 03-5624-7473

www.furuno.co.jp

製品サイトはこちら

■ お問い合わせは