

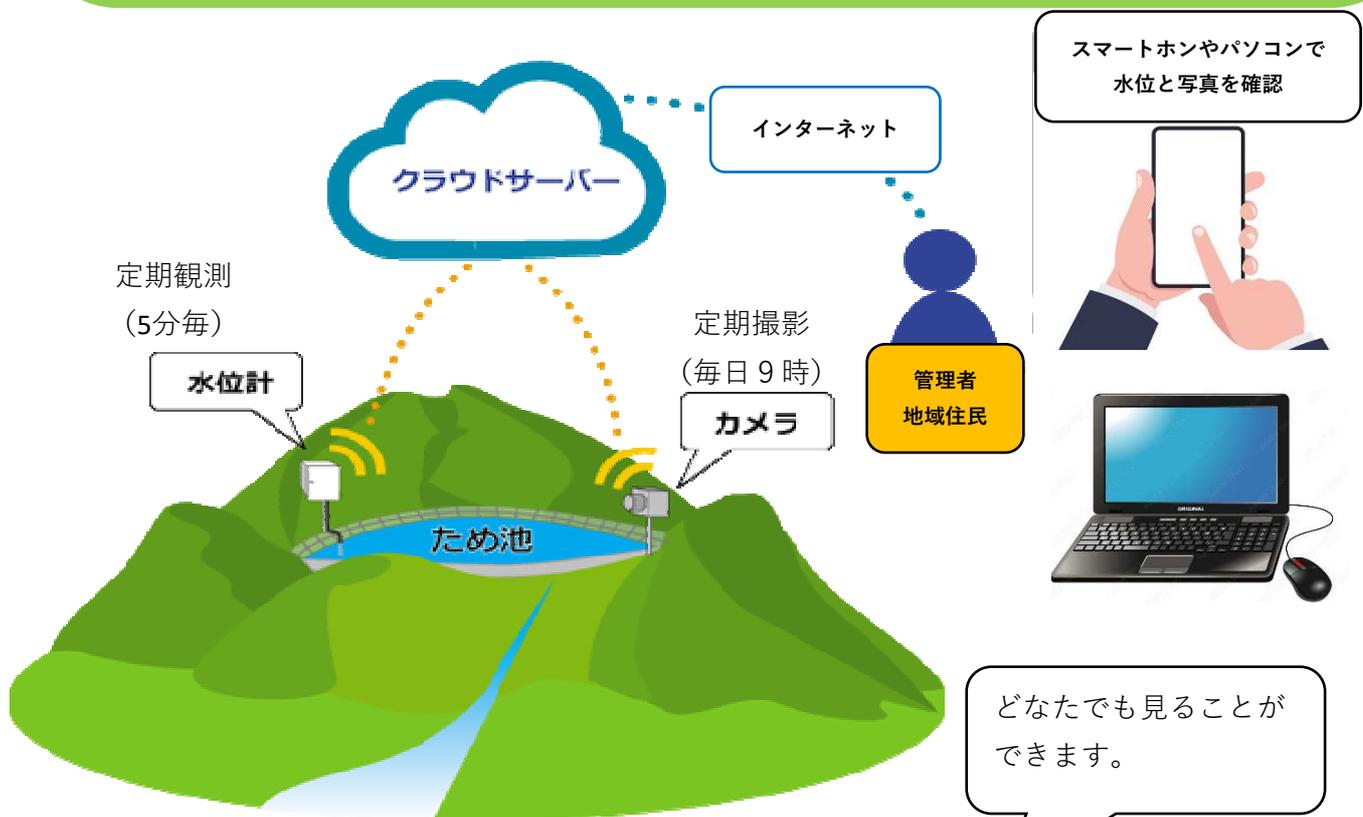
小以良川ため池監視システムの概要

ため池の適正な管理と、大雨時や地震発生時の安全かつ速やかな点検を行うため考案したシステムです。小以良川ため池に設置した、水位計と監視カメラ（静止画）の情報は、クラウドサーバーへ集約され、パソコンやスマートフォンから確認することができます。

平時：監視カメラと水位計の情報から、事前にため池の空き容量を確認
⇒洪水時の水位上昇をリアルタイムに把握できます。

緊急時：危険な水位に達した場合は、管理者等へメールで通知
⇒県、市町村の危機管理部門と連携し、迅速な避難行動につなげます。

本システムでは、ため池の水位変動がグラフで表示されることから、効率的な水管理にも活用できます。



※冬季間は運用停止になります。

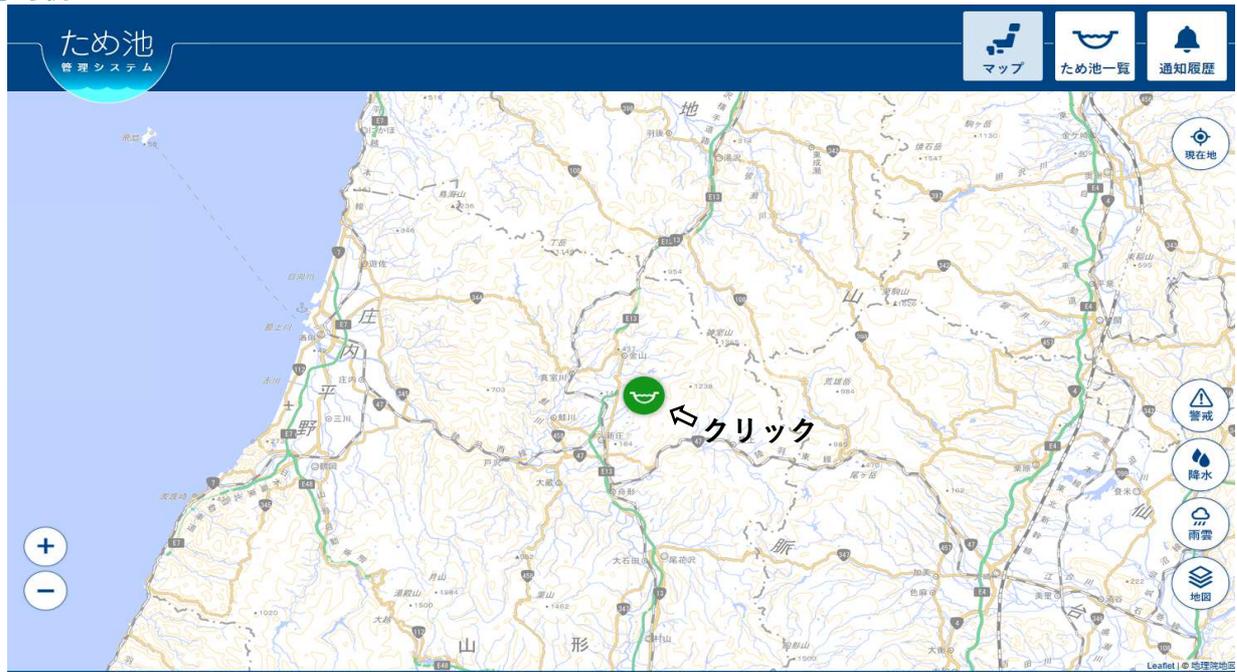
※アラート発生時には水位計及び監視カメラ
更新間隔を短縮させます。



アクセスはこちら → 泉田川土地改良区 検索 → 施設紹介



マップ表示の例



水位表示の例



カメラ撮影画像の例（1）



カメラ撮影画像の例（2）

