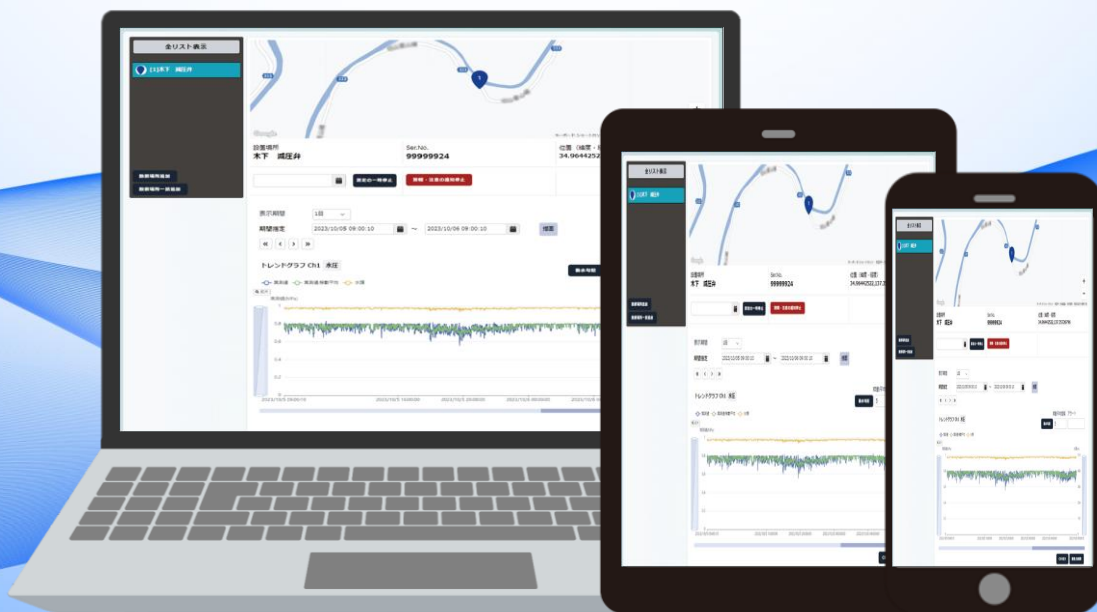




遠隔水圧・流量監視システム DLC



導入効果



危機管理体制の強化

365日24時間常時監視
災害・事故発生時の早期復旧



業務の効率化

日々の点検
省力化
異常の早期発見と迅速な対応



現状把握

配水状況の把握
現状の可視化
測定データの蓄積・共有

監視・活用ケース



監視システムの概要

監視対象箇所に設置されたセンサーから出力されるアナログ信号を本体部に記録し、携帯通信網を利用してデータ通信を行い、クラウドサーバーにデータを保存します。遠隔にて設置箇所の状態をリアルタイムで確認することが可能です。本サービスを導入することで広範囲の常時監視を可能とし、異常の早期発見・補修を可能とします。



WEBアプリ画面・表示

設置場所リスト

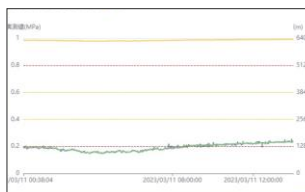
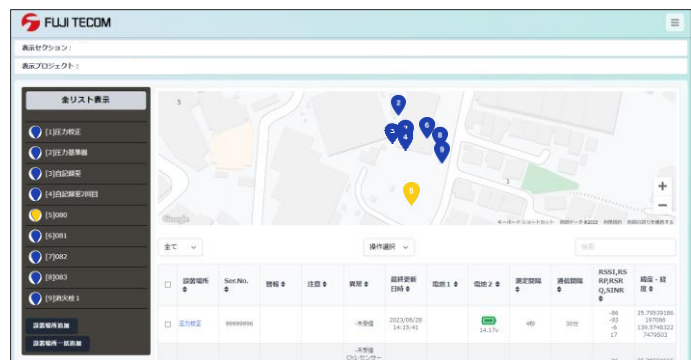
設置している監視装置をリスト形式で一覧表示

地図

設置している監視装置を地図上にプロット表示

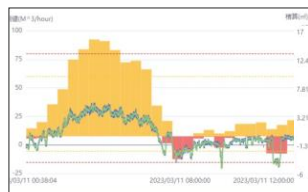
装置一覧

設置している監視装置の状態を一覧表示



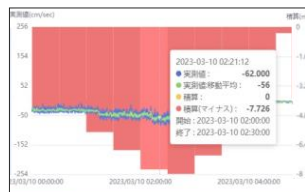
水圧グラフ

測定値・移動平均を折れ線グラフとして表示



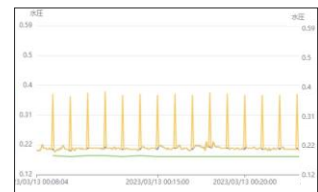
流量グラフ

測定値・移動平均を折れ線、積算をヒストグラム形状グラフとして表示



速度グラフ

測定値・移動平均を折れ線、積算をヒストグラム形状グラフとして表示



重複/加減算グラフ

設置一覧から選択した監視装置 (Ch別)の時系列データより測定値を折れ線グラフとして重ね表示

仕様

入力信号	Ch1:1-3V,1-5V Ch2:1-3V,1-5,0-20mA,4-20mA、パルス
測定間隔※	4,10,60,300,1800,3600秒から選択
通信間隔※	5～59分、1～24時間から選択

保存	測定間隔4秒時14日間のデータを保持する
動作温度範囲	-20～+50℃
防塵・防滴	IP68 相当

※警報動作時には測定間隔の変更可能

一部仕様は予告なく変更する場合がありますの予めご了承ください。



本社 〒101-0025 東京都千代田区神田佐久間町二丁目20番地 翔和秋葉原ビル
TEL(03)3862-3196 FAX(03)3866-1979

札幌 TEL(011)864-9511 FAX(011)864-9507 中部 TEL(052)933-4891 FAX(052)933-4894
北日本 TEL(022)222-2011 FAX(022)261-2497 大阪 TEL(06)6362-6755 FAX(06)6362-6759
東京 TEL(03)3865-2960 FAX(03)3865-2964 広島 TEL(082)261-0939 FAX(082)261-0948
信越 TEL(026)232-3521 FAX(026)232-2197 九州 TEL(092)474-3225 FAX(092)474-3894

営業品目

IoT遠隔漏水監視システム/地図情報統合プラットフォーム/水道施設遠隔監視システム/
漏水調査機器/管路探査機器/水圧測定機器/流量測定機器/水質測定機器/他

代理店