

# OUR SOLUTION

株式会社CHRONOX・ソリューションサービスについてご案内いたします。

## ■会社説明

我々は、エンジニアリング事業を初めソリューション事業、これまでの実績から海外への支援事業に取り組んでいます。

## ■会社の目的

人が豊かに暮らせるシステムの構築を行い、各地域に根付いた課題を解決することが我々の目的です。  
ビジネスを通して人の繋がりを大切に、「心豊か」に暮らせるソリューションを提供します。

C

エンジニアリング事業

H

ソリューション事業

R

海外支援事業

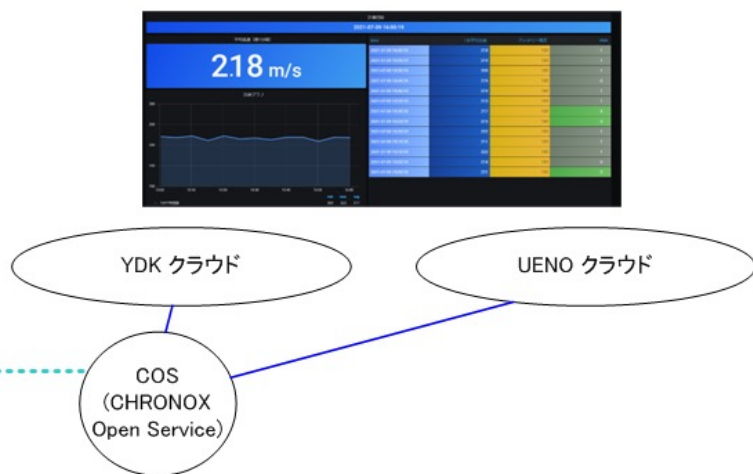
## 【流速観測システム（RYUKAN+ELTRES）】

株式会社YDKテクノロジーズ/株式会社ウエノ 協賛

### 【システム構成】



WJ7661  
RYUKAN  
(株式会社YDKテクノロジーズ)



### 概要説明

弊社パートナー企業であるYDKテクノロジーズ様の製品（WJ7661 RYUKAN 非接触型流速計）とウエノ様システム：UENOクラウドを使用したシステム例です。WJ7661RYUKANは河川の流速を図る小型・軽量・内蔵電池駆動で機動性に優れたドップラー方式の非接触型流速計です（NETIS登録商品/河川砂防技術基準（調査減）標準手法採用品）。本体を三脚に取り付け、河川に電波を照射するだけで、安全・簡単に流速を測定できます。マイクログ波を使用しているため、温度・風雨・霧といった天候や視程障害の影響を受け難く、安定した測定が可能です。本装置をCH204：ELTRESアダプターと接続し、定期的な流速データの送信を行います。離れた箇所の水位・流速を捉えることが可能となり、流量観測に多いに役立ちます。またCH001：電源制御装置と接続することにより、RYUKANの間欠稼働が行え、低消費電力での計測が可能です。

※株式会社YDKテクノロジーズ：気象・水文観測機器のトップメーカー、各種観測手法や観測制御処理技術を保有。  
※株式会社ウエノ：気象・水文機器を始め、各種計測機器の取扱い、設置、メンテナンス技術をもつ、技術商社。

【お問い合わせ先】 株式会社YDKテクノロジーズ TEL：03-3225-5364

株式会社ウエノ TEL:0766-22-2958

株式会社CHRONOX TEL:076-460-2534