

Wireless Visual Solution (Wi-VIS)

現場の情報を無線で見える化!

クラウド

監視データはクラウド上のサーバーに保存され、PC・スマートフォン等から閲覧することができます。

故障予測

クラウド上に保存されている監視データを分析することで故障予測が行えます。

故障箇所判定

監視対象の状況が遠隔でリアルタイムに確認でき、故障箇所の判定を行うことができます。

運用代行

監視等の運用業務は当社24時間テクニカルセンターで代行いたします。

リモート修理

重要な機器に対しては装置を二重化することにより、故障が発生した場合でも遠隔で切り替え稼働を継続させます。

※オプション

リモート監視基本システム

センサーネットワークBOX

- ・多種多様なセンサーに接続し、無線によるローカルエリアのリモート監視・制御
- ・既存ネットワークの無い環境でも設置し信号を監視
- ・防水対応のため屋外設置可能



監視ボックス



Wi-SUN
920MHz 帯

インターネット / 3G / LTE



監視対象機器の電気信号 / センサ情報を遠隔管理

PC・スマートフォン等で情報確認

センサー情報を可視化



オプション拡張システム

拡張ボード BOX

監視接続ポートが不足の場合にオプションBOXで拡張



現場で調査・解析

スマートフォン・タブレット等で現場調査を解析・調査
Wi-Fi & Bluetooth
将来は Wi-SUN 接続



リモート修理

無線によるローカルエリアのリモート監視
起動 / 停止制御
動作切替制御 (自動 / 手動)



24 時間監視対応

365 日 24 時間
設備を監視
障害発生時に
保守員が現地対応



KYOSAI クラウドサーバー



- ・電源電圧・電流および変動
- ・デジタル・アナログ信号
- ・機器の ON / OFF
- ・通信内容 / 通信状況の監視
- ・データトレース

ソリューション例



電圧監視	電流監視
電力監視	温度監視
湿度監視	気圧監視
雨 / 積雪監視	雷監視
電圧監視	電流監視
電力監視	振動監視
回転監視	モーション監視
電圧監視	電流監視
電力監視	振動監視
回転監視	埃監視
電圧監視	電流監視
電力監視	圧力監視
水圧監視	熱監視
匂い / ガス監視	煙監視
風量監視	音 / 雑音監視

監視用途例

様々な監視をご提供しております。

 電圧監視	 温度監視	 振動監視	 熱監視	 圧力監視	 風量監視	 音/雑音監視	 その他..
 電流監視	 湿度監視	 回転監視	 匂い/ガス監視	 水圧監視	 埃監視	 照度監視	
 電力監視	 気圧監視	 モーション監視	 煙監視	 雨/積雪監視	 雨/積雪監視		
	 画像監視		 雷監視				

開発・製造元
サービス

〒206-0041

京西テクノス株式会社

東京都多摩市愛宕 4-25-2

TEL:042-303-0891 FAX:042-303-0892

 **穂高電子株式会社**
Hodaka Denshi Co.,Ltd.

URL: <https://www.hodaka.co.jp/>

本社：〒222-0033 横浜市港北区新横浜2-12-12

新横浜IKビル 9F TEL:045-595-9394

拠点：横浜営業所、厚木営業所、東京営業所
名古屋営業所、三重営業所、浜松営業所
関西営業所、京都営業所、岡山営業所



Wireless Visual Solution (Wi-VIS)

リモート監視ソリューション

 **KYOSAI**