

# 西進商事株式会社

JFEアドバンテック製品をご検討のお客様  
販売、デモ機、振動診断サービス（測定解析、導入コンサルティング、無線、IoT、モニタリング、省エネ）は一括して当社へお任せください！

## 無線式コンパクトモニタリングユニット

# CU-30000

IoTに最適！ 簡単設置・低価格！ プラントデータの常時監視ツール

- 製造工場稼働する回転機械などの振動やプロセスデータを対象とした小・中規模や仮設用途向けのオンラインモニタリングユニットです。
- 長距離無線の採用により広域測定が可能で、簡単な操作で精度の高い管理が行えます。
- 配線工事が削減でき、工業用途向けに耐久性の優れた機器をご提供いたします。
- お客様のニーズに合わせた機器構成によりコストパフォーマンスにも優れています。

### 特長

- **ワイヤレスによる簡単設置**  
設置、設定から運用まで短期間で始めることができます。
- **長距離通信が可能な無線ネットワーク**  
回り込み特性に優れた920MHz無線帯域を使用することで最長1kmの長距離通信が可能です。アクセスポイントで中継することにより最長8kmまで延長できます。
- **高性能な振動計測機能**  
振動計内蔵の無線局ユニットは低周波から高周波までの振動計測とトレンド管理を行い、警報発生時にはご指定のEメールアドレスに警報情報を発信することで、回転機械の予知保全を強力にサポートします。
- **アナログ信号にも対応**  
温度、圧力、流量、液位などのプロセスデータやアナログ信号で取り込みトレンド監視を行うことで、生産現場における設備稼働状況の見える化と品質安定化を支援します。
- **2種類の給電方式対応の無線局ユニット**  
AC給電：バッテリー交換の必要がないためメンテナンスが容易です  
バッテリー給電：電源配線工事の削減ができ、設置費用を抑えることができます。
- **ソフトのインストールが不要**  
アプリケーションを必要とせず、ネットワークで接続された全てのパソコンのwebブラウザからモニタリングの状況を確認できます。



## NEW エアリークビューアー

# AIR LEAK VIEWER® MK-750ST



気体のリーク箇所を可視化し、省エネに貢献します。

エアリークの発生箇所がカメラ画像により  
一目でわかります。



### 特長

- 大好評のエアリークビューアーMK-750を約1/2に小型化！
- 新型TFT液晶の採用で屋外でも見やすい画面！
- 新たに「簡易漏れ量表示機能」を搭載！
- 持ち運びに便利なウエストバッグ(※)をご用意しています。※ オプション
- 超音波を検出して音源方位を特定するので、騒音環境下でも測定可能！
- 広範囲のリーク箇所を短時間で特定できます。
- 離れた場所のエアリークも検出できます。架空配管等の点検に最適です。

### 製品紹介



◎お問合せはこちらまで



西進商事株式会社

本社・技術本部  
〒650-0047 神戸市中央区港島南町1丁目4-4  
TEL 078-303-3810(代) FAX 078-303-3822 (担当：佐藤)

名古屋営業所  
〒450-0003 名古屋市中村区名駅南1-24-30名古屋三井ビル本館  
TEL 052-586-4741(代) FAX 052-586-4796 (担当：杉林、森)

振動可視化技術、AEセンサ、高性能潤滑油も  
お問合せください

東京支店  
〒105-0012 東京都港区芝大門2-12-7 RBM芝パークビル  
TEL 03-3459-7491(代) FAX 03-3459-7499 (担当：蜂谷、横倉)

北海道営業所  
〒060-0002 札幌市中央区北二条西1丁目10ピア2・1ビル  
TEL 011-221-2171(代) FAX 011-221-2010 (担当：奥原)

# 振動設備診断ソリューション

対象設備の軸受・ギア等の振動を定期的に計測、データを蓄積することで、設備の状態監視  
修理・保全時期の予測と修理計画の管理等、**必要な対策を事前に知る**為の診断技術。

⇒ **省エネ、コスト削減に** ※振動診断による定量的な**数値化・見える化**にシフト。

※詳細は、是非お問合せ下さい。



設備の状態を監視したい（振動異常の様子を見たい）

- ・振動診断装置を持っていない
- ・振動計測の経験がない



- ・振動計装置初期導入の提案
- ・現場測定～解析業務まで実施
- ※測定装置は弊社にて用意可能

- ・装置はあるが、  
使い方がわからない

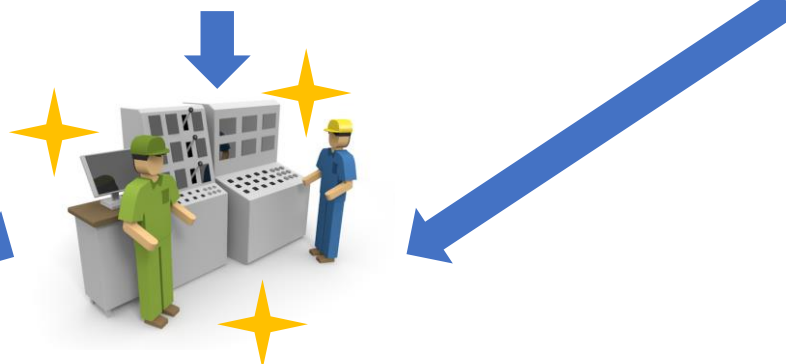


- ・積み重ねたノウハウもとにサポート
- ・お手持ちの装置をお借りし、  
測定・精密診断実施

- ・測定はできるが、データから  
設備の状態をどう判断すれば  
いいのかわからない



- ・測定データを解析、  
結果の報告書を作成



**お客様の工場健全運用へのお手伝いをいたします！**

◎お問合せはこちらまで



西進商事株式会社

SEISHIN TRADING CO.,LTD

本社・技術本部

〒650-0047 神戸市中央区港島南町1丁目4-4

TEL 078-303-3810(代) FAX 078-303-3822 (担当：佐藤)

東京支店

〒105-0012 東京都港区芝大門2-12-7 RBM芝パークビル

TEL 03-3459-7491(代) FAX 03-3459-7499 (担当：蜂谷、横倉)

名古屋営業所

〒450-0003 名古屋市中村区名駅南1-24-30 名古屋三井ビル本館

TEL 052-586-4741(代) FAX 052-586-4796 (担当：杉林、森)

北海道営業所

〒060-0002 札幌市中央区北二条西1丁目10 ピア2・1ビル

TEL 011-221-2171(代) FAX 011-221-2010 (担当：奥原)

