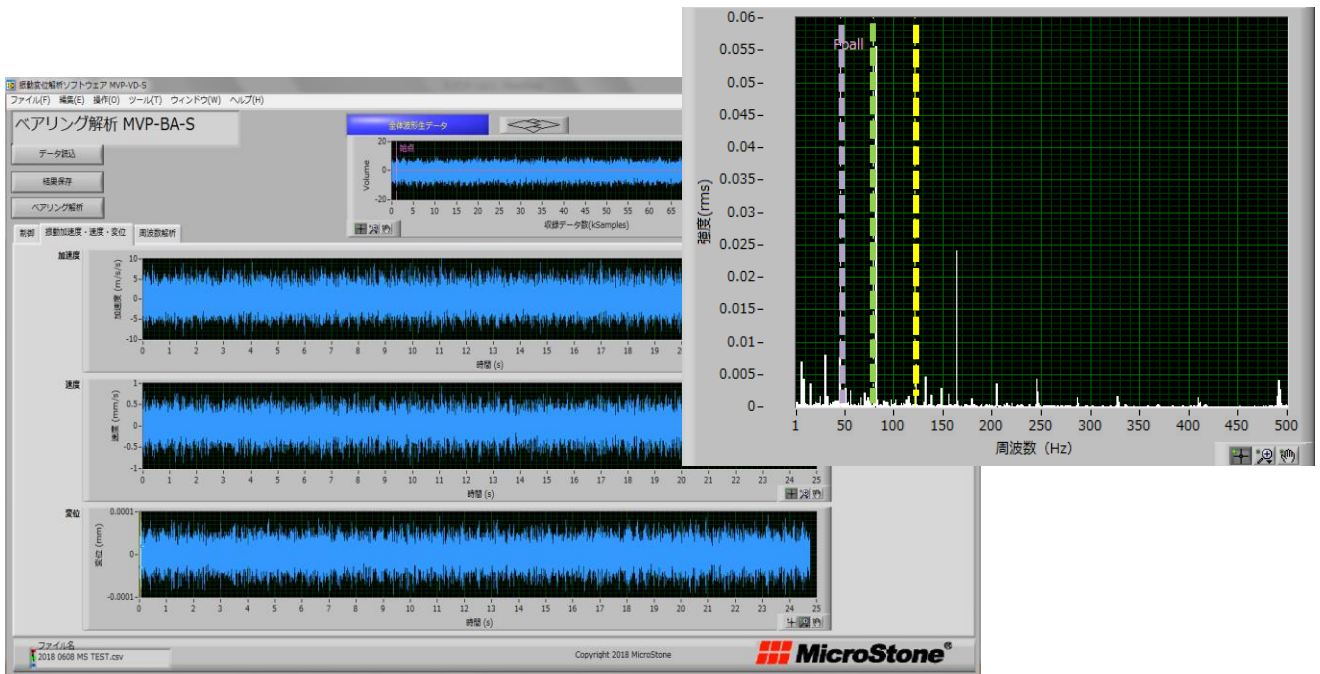


設備振動の計測から診断まで簡単操作にて！
現場での設備診断用として最適！

モーションレコーダシリーズ用 データ計測/解析ソフトウェア

無線振動診断ソフトウェア MVP-BA-S



- ① 無線での設備振動計測から、診断までを簡単操作で実現！
- ② エンベロープ解析による**ベアリング解析機能**を搭載！
ベアリングの異常を簡単解析！
- ③ 振動速度、振動変位演算も対応！

対応ハードウェア（別売）

- ・高速3チャンネル小型無線振動記録計MVP-RF3-HC
- ・高周波3軸加速度センサ MA3-04BA-RDB

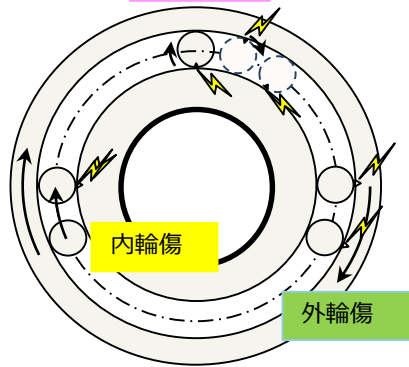
商品名：無線振動診断ソフトウェア

型番：MVP-BA-S

● 画面イメージ・機能

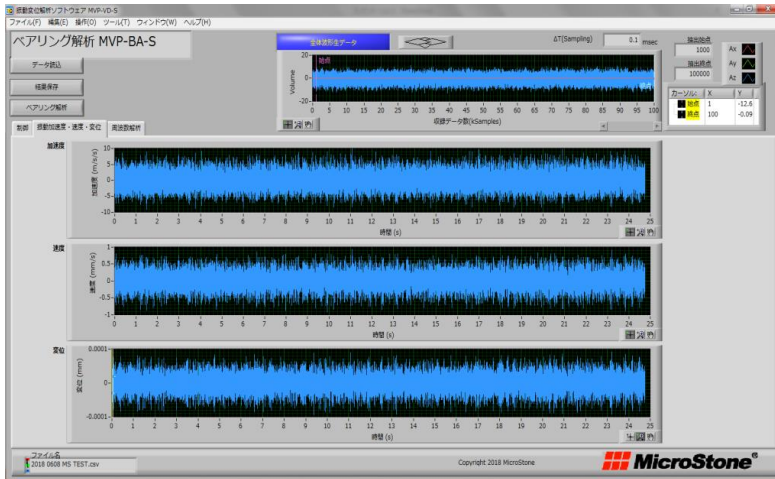
★ ベアリング診断解析（エンベロープ解析）

玉ころ傷



- 解析するベアリングデータを設定すると**危険周波数**を表示！
- 高調波表示も可能に！
- 画面印刷で結果の共有も簡単！

★ 振動変位、振動速度解析



- 計測終了後、任意の1軸の**振動速度**、**振動変位**を瞬時に解析
- 解析する軸は任意で変更可能
- フィルタリング (HPF/LPF) 機能により、抽出したい周波数の強調も可能。
- csvファイルには3軸の加速度、3軸の振動変位・3軸の振動変位が1つのファイルでまとめて保存可能 (※サンプリング周期0.25msecでの計測時)

● 主な仕様

項目	仕様	単位	
型式	MVP-BA-S		
対応OS	Windows10,Windows8,Windows7		
測定周期	0.1 (X・Y・Z任意の1軸選択) / 0.25 (3軸同時計測)	msec	
ベアリング解析・解析可能軸	1 (X,Y,Z いずれか軸選択)	軸	
変位解析機能	変位精度	10 %	
	解析可能周波数	10 ~ 20 (推奨値)	Hz
	精度保証可能な変位	2	mm
対応ハードウェア ※1	高速3チャンネル小型無線振動記録計 MVP-RF3-HC 高周波対応3軸加速度センサ MA3-04BA-RDB		

※1 対応ハードウェア以外をご使用の際はお問い合わせください。

MicroStone® マイクロストーン株式会社

〒385-0007 長野県佐久市新子田1934
TEL : 0267-66-0388 FAX : 0267-66-0355
E-mail : info@microstone.co.jp

Web : <http://www.microstone.co.jp>