

# 波形取込ソフトバイブレビュー MODEL-9900

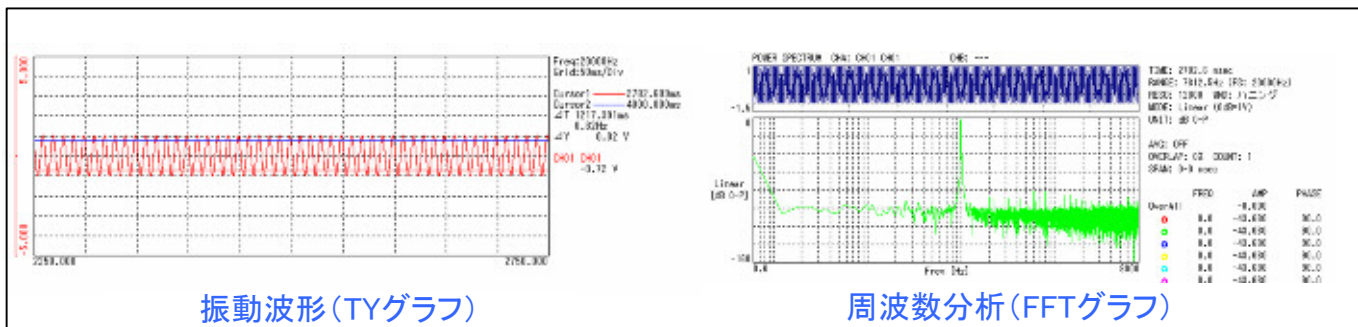
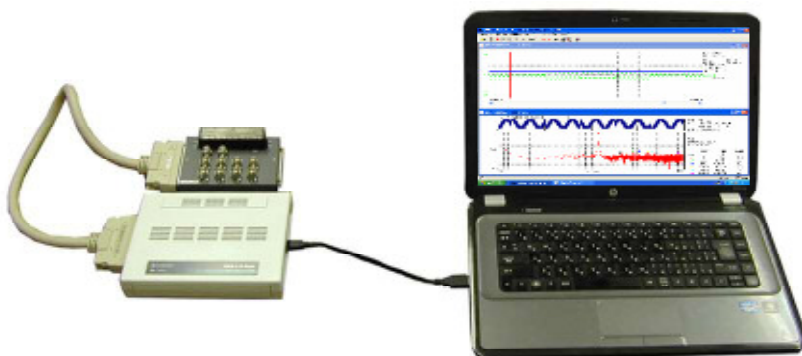
**SHOWA**

“安全と快適”そのニーズにこたえる

各種振動計を接続して振動分析

## ■特長

- 最大32CHの波形取込、解析ソフト。
- 様々な振動計に対応。
- 波形(TY)グラフ、FFTグラフ、XYグラフ対応。リアルタイム又は、後処理での波形解析が可能。
- 後処理で任意のフィルタ追加や、ダウンサンプリング可能。
- 波形データの音声再生可能。
- 便利なUSB接続タイプ。



振動波形 (TYグラフ)

周波数分析 (FFTグラフ)

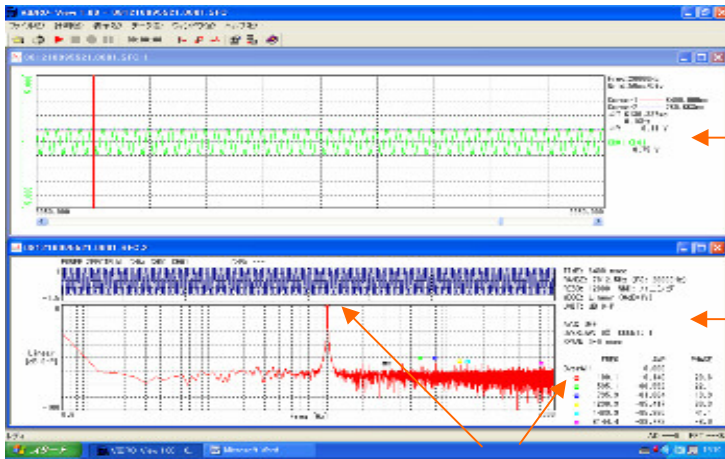
## 仕様

### ■仕様

- 入力チャンネル数 : 最大32CH
- 入力レンジ : ±10V
- 入力インピーダンス : ±10Vレンジ 1MΩ以上
- A/D変換速度 : 2μsec/CH(MAX.)
- 最大サンプリング周波数 : 160kHz
- A/D変換分解能 : 16bits
- PCインターフェース : USB2.0接続
- トリガ : マニュアル、ワンショット、リピート
- トリガレベル : MAX.±10V
- 記録長 : HDDの空容量に依存
- FFT : スペクトル、伝達
- グラフ : TY、XY、FFT
- ファイル形式 : バイナリ、csv
- ウィンドウ : レクタングラ、ハニング、フラットトップ、ハミング
- ADコンバータ電源 : AC 90~264V
- その他 : フィルタ(FIR、パタワース)、音声再生機能

推奨環境: PentiumM 1GHz、メモリ760MB以上(収録1CH、サンプリングレート50kHzにて使用時)  
Windows8.1、Windows7、WindowsXP、Vista対応(各32bit版のみ対応)

解析例



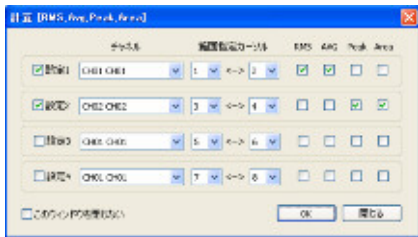
波形表示  
時間軸波形です。

周波数分析FFTグラフ  
リアルタイムでも後処理でも表示可能。  
ピーク検出表示により卓越周波数が  
一目で分かります。

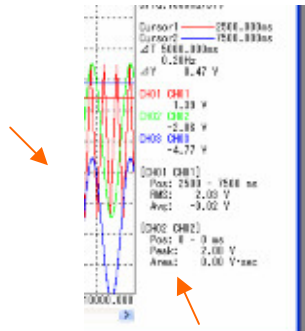


波形データの音声再生も可能

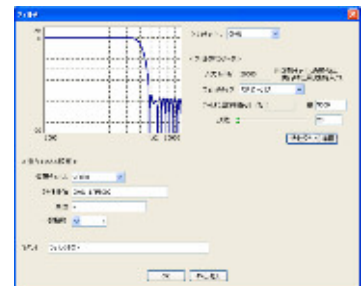
ピーク検出



RMS値、アブレーション値、ピーク値、面積値  
の計算処理ができます。



計算処理結果の表示



後処理で、任意のローパス、ハイパス、バンド  
パス等のフィルタ追加処理やダウンサンプ  
リングができます。

3CH振動計測システムとの接続例

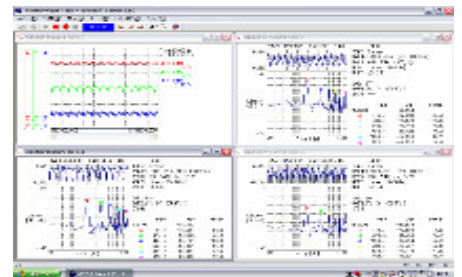
アンプ内蔵加速度センサ用電源  
MODEL-9400-04



3軸型加速度センサ  
MODEL-2460A



3軸加速度センサでの  
振動波形解析



8CH入力セット バイブロビューMODEL-9900-T03 ¥272,400(税別)

その他(税別)



バイブロビュー  
MODEL-9900  
¥90,000



8CH端子台  
MODEL-9900-21  
¥21,200



ケーブル  
MODEL-9900-12  
¥13,000



USB型ADコンバータ  
MODEL-9900-02  
¥148,200



32CH端子台  
MODEL-9900-22  
¥30,600



3軸型加速度センサ  
MODEL-2460A ¥160,000  
センサケーブル  
LZC-1433 ¥28,000  
アンプ内蔵センサ用電源  
MODEL-9400-04 ¥75,000



BNC-BNCケーブル  
MODEL-9803-95  
¥5,500

**SHOWA** <http://www.showasokki.co.jp/>

昭和測器株式会社

本社/〒101-0024 東京都千代田区神田和泉町1-5-9  
TEL.03-3866-3210 FAX.03-3866-3060  
工場/〒193-0844 東京都八王子市高尾町1547-1  
TEL.042-664-3232 FAX.042-664-3276  
E-mail: eigyo@showasokki.co.jp



代理店