

波形取込ソフトバイブロビュー MODEL-9900

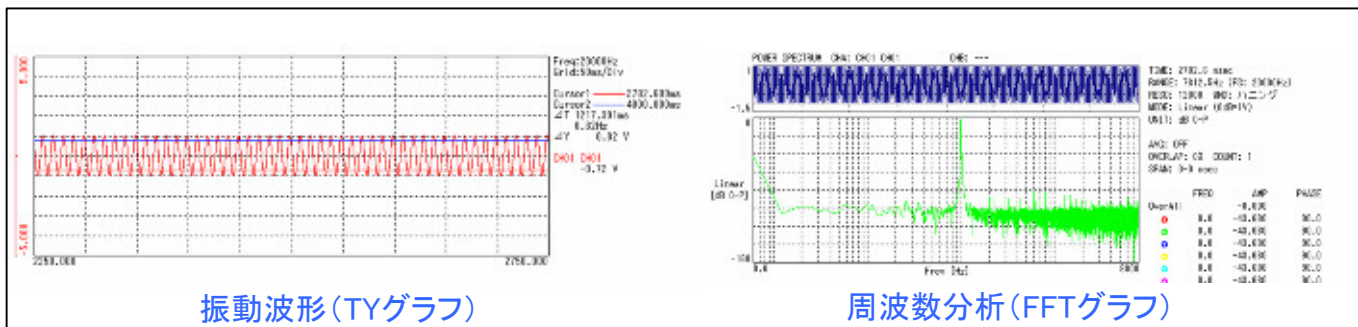
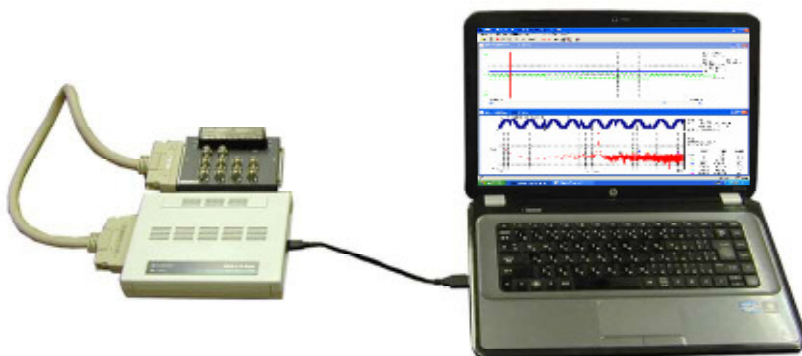
SHOWA

“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。



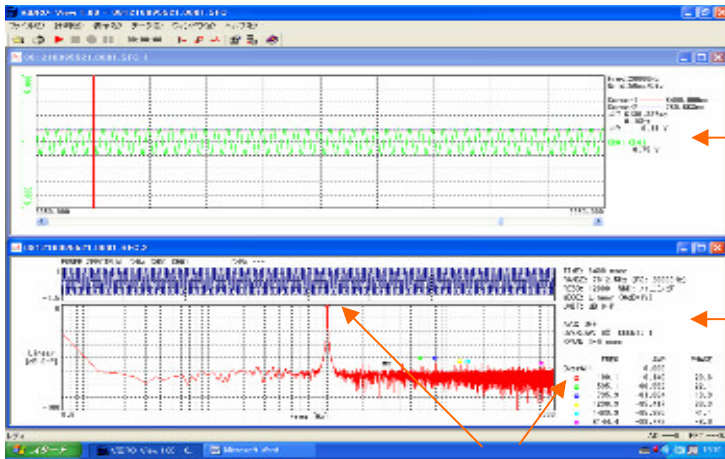
仕様

■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 : 2 μsec/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、リポート
- 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)
Windows10、Windows8.1、Windows7、WindowsXP、Vista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。

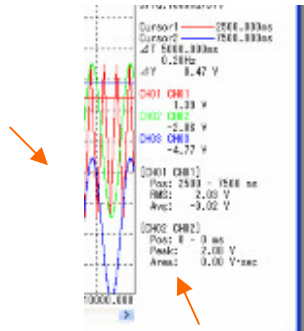


波形データの音声再生も可能

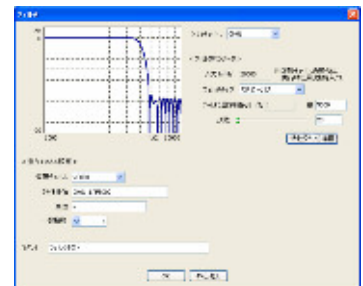
ピーク検出



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

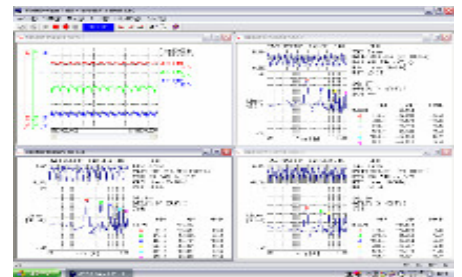
アンプ内蔵加速度センサ用電源
MODEL-9400-04



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(代) FAX.03-3866-3060
工場 / 〒193-0835 東京都八王子市千人町3-16-2
TEL.042-664-3232(代) FAX.042-664-3276
E-mail:eigy@showasokki.co.jp

