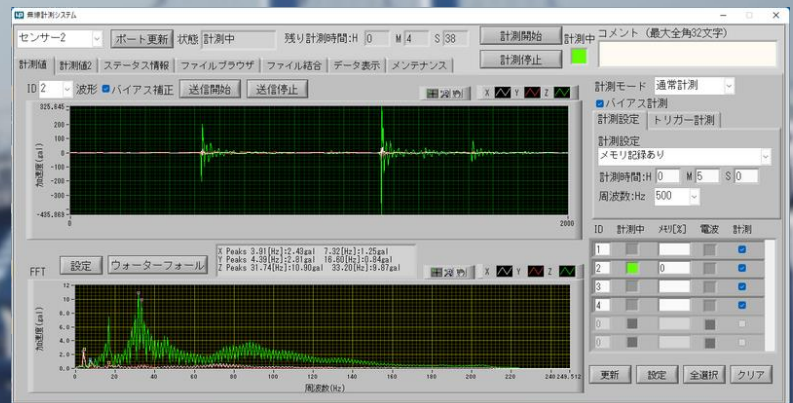


高精度3軸ワイヤレス加速度センサ

建造物、大型車両等の
vibrationを計測



高精度3軸ワイヤレス加速度センサは、

『セイコーエプソン製

高精度加速度センサ M-A352』を搭載した

建造物や大型車両等の揺れの計測に最適な
無線式振動センサです。

- ・面倒な配線の必要なく、
複数台センサの同時計測が可能です。
- ・トリガー機能付き、USB端子から常時給電も可能です。

■高精度3軸ワイヤレス加速度センサ(子機) (型番:LP-WS92-EACS01-2)



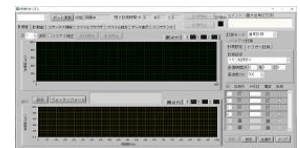
センサ	セイコーエプソン製 高精度加速度センサ M-A352搭載
・加速度	±15G 3軸 (分解能 0.06 μG)
・傾斜	±45deg (分解能 0.002 μrad)
・低ノイズ	0.2 μG/√Hz (Average)
・サンプリング	最大 1000Hz
・ローパスフィルタ	9Hz、16Hz、60Hz、210Hz、460Hz ※サンプリング周波数による
・同時計測台数	最大31台 (リアルタイム波形表示は8台まで)
無線	ロジカルプロダクト製無線モジュール (国内電波法認証)
・周波数	920MHz帯
・アンテナ	ホイップアンテナ (防水仕様)
・通信距離	見通し500m ※周囲の状況で変化します
メモリ	Flashメモリ (1000Hzサンプリングで6時間分収録可能)
電池寿命	約12時間 (満充電時)
外部端子	USBマイクロ (充電、有線データ転送用)
外形サイズ	90×90×60mm アルミダイキャスト防水ケース

■920MHzデータ送受信装置(親機) (型番:LP-RF92TR1)



無線	920MHz帯 ホイップアンテナ
I/F	USB (PCに接続して使用)

■無線計測システム制御アプリケーション(型番:LP-HWSAP01-PRO)



主な機能	無線チャンネル設定、計測時間設定、 計測開始/計測終了、 波形表示 (リアルタイム表示)、 データ収集、データ出力 (CSV)、 ステータス表示 波形表示/FFT表示 (リアルタイム表示、CSVデータからの表示)、 ウォーターフォール表示
対応OS	Windows8.1 Windows10

※上記は予告なく変更される場合がございます



会社名	株式会社ロジカルプロダクト	地域未来牽引企業
所在地	〒811-1314 福岡県福岡市南区的場2丁目25-5中原ビル 2F TEL : 092 - 405 - 7603 FAX : 092 - 405 - 7604	