

# 振動に関する現場の困り事を解決!!

# EPSON

## 今まで見えなかった現場の微振動を手軽に計測・見える化

スマート振動センサー

# M-A750FB



- 3軸加速度センサー内蔵
- いつでも、誰でも、手軽に振動計測
- ゆっくりとした揺れを正確に計測

## 構造物や装置の状態を“振動”から検証する



かんたんセットアップ

- ① パソコンに付属ソフトウェアをインストール
- ② スマート振動センサーを登録



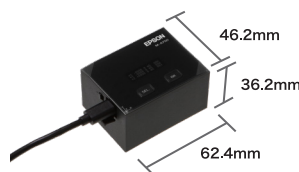
あとは実際に測るだけ！  
振動を計測したい場所に  
スマート振動センサー M-A750FB  
を置いて振動計測開始！



振動センサー  
M-A750FB



パソコンに専用ソフトウェアを  
インストール



手のひらサイズで  
持ち運びもかんたん



計測状況を  
リアルタイムでモニタリング

サイズ	62.4(W)×46.2(D)×36.2(H)mm	通信	無線	BLE 5.1 (専用 USB レシーバーのみ通信可能)
質量	約 100g		有線	USB ケーブル (MicroB - USB-A)
計測機能	加速度計測	3 軸、最大サンプリングレート 1000 Hz 最大周波数 460 Hz 最大レンジ ± 5 G	使用温度	0°C ~ 40°C
	傾き計測	有効 2 軸、サンプリングレート 1 Hz	同梱物	USB ケーブル、無線通信用 USB レシーバー、 クイックスタートガイド
	振動レベル VC 判定	3 軸トリバタイト表示 1 Hz ~ 460 Hz ※3 軸合成の速度最大値およびその周波数にて判定	専用 WEB サイトから ダウンロード可能なもの	PC 用ビューアソフト A750 Viewer (Windows®10 対応) ユーザーズガイド
電源	外部電源 (USB + 5V)			

Windows は、米国 Microsoft Corporation の、米国、日本およびその他の国における登録商標または商標です。

詳しくはこちら

M-A750総合サイト



<https://advancedsensing.epson.jp/>



セイコーエプソン株式会社

〒392-8502 長野県諏訪市大和3-3-5

セイコーエプソングループ内  
社内活用事例 **300** 件以上