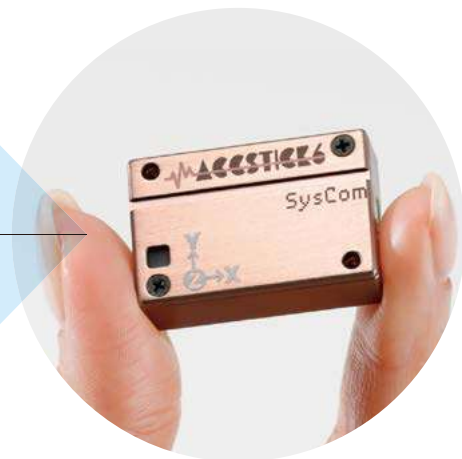


22×33×11mmの超小型で、
大容量メモリ搭載！
±2～400Gまでの幅広いレンジの
選択が可能。



AccStick6は1台に**低Gセンサ**と**高Gセンサ**を集約した超小型加速度ロガーです。

サンプリングスピード**0.1Hz～最速1600Hz**の計測が可能です。

軽量・小型の為、測定値に影響を与えません。

小さいながら**25万ポイント**のメモリを有しています。

今まで測定が困難であったタイヤ内部や小動物への設置など、

今まで出来なかった測定が可能になります。

超小型・軽量

W22×D33×H11mmの超小型・軽量で設置が容易。

幅広い測定レンジ

2G/4G/6G/8G/16G/100G/200G/400Gの選択が可能。

高速サンプリング

0.1Hz～1.6kHzまでの選択が可能。

大容量メモリ搭載

最大25万ポイントの測定が可能。100Hzで約40分の連続測定。

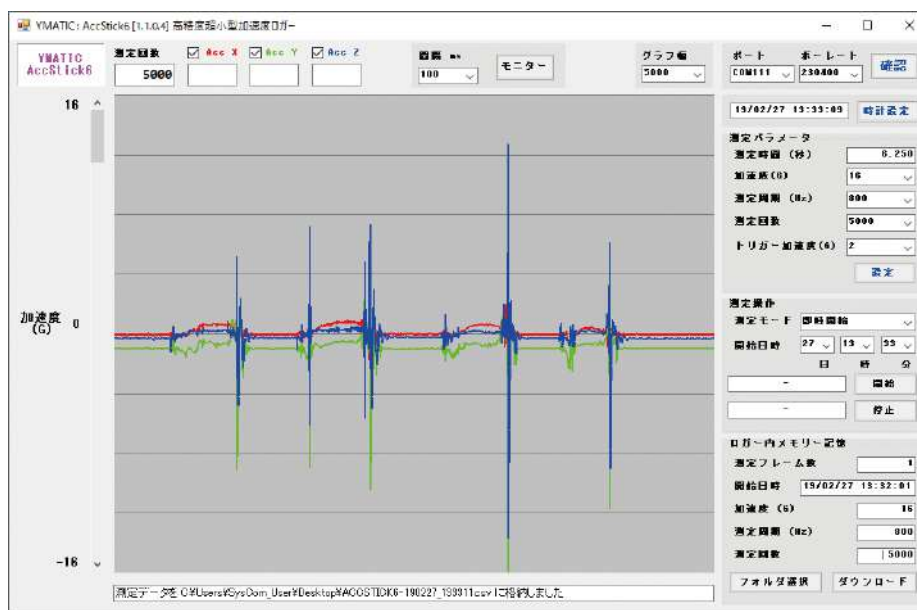
充電式電池

電池は内蔵式でケーブルを挿すだけで充電完了。

時間トリガー機能

日付、時間、分の予約設定が可能。

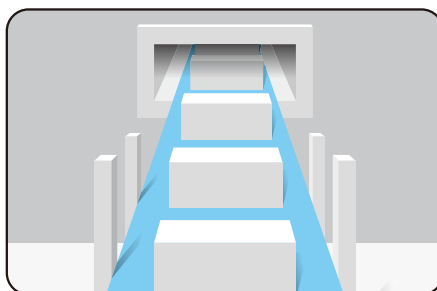
AccStick6 アプリケーション画面



AccStick6 アプリケーション事例



各種製品の落下衝撃試験



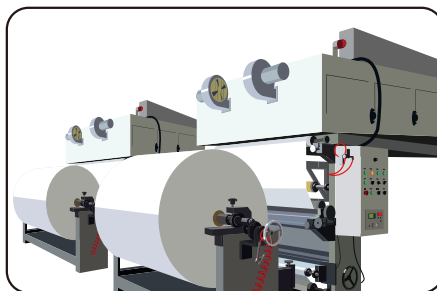
マテハンでの製品振動試験



搬送振動試験



運動時の動きの検知



設備機器の振動測定



車輪・エンジンの振動測定

AccStick6 基本仕様

低G加速度センサ	STMicro LIS3DSH 3軸XYZ ±2G、±4G、±8G、±16G
高G加速度センサ	STMicro H3LIS331 3軸XYZ ±100G、±200G、±400G
メモリ	フラッシュメモリ 25万ポイント
内部時計 (RTC)	搭載加速度センサに依存
測定モード	即時測定、日時指定測定、リアルタイムモニター

ソフトウェア	専用アプリケーションソフト
電源	内蔵電池リチウムポリマー電池85mAh、外部電池、専用充電器
寸法	W22×D33×H11mm
重量	20g (ケース、電池含む)
インターフェース	USB (専用ダウンロードケーブル使用)