

MVP-RF8 応用例 適用例

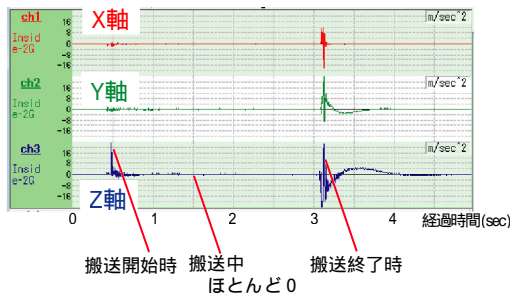
装置振動計測分野

半導体ウェハ 液晶パネル 搬送時の振動モニタリング

無線計測だから、搬送装置の振動を余すことなく簡単計測

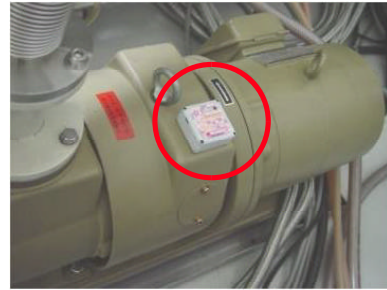


液晶テレビ用ガラスパネルの搬送装置の振動計測結果

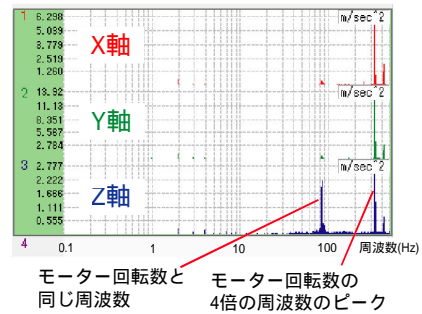


モーター・ポンプ等の 振動計測

FFT解析でモータやポンプの異常振動の原因解析も簡単！



小型モーターの振動のFFT解析結果
(モーター回転数: 5,000rpm = 83rps)



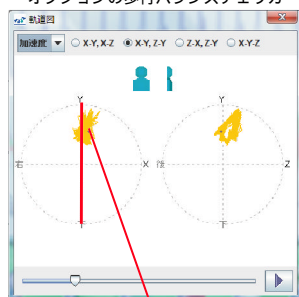
人体動作計測分野

歩行解析 (理学療法・スポーツ分野)

歩行のバランス評価に！
無線だから拘束されず、
場所も選ばず簡単計測！



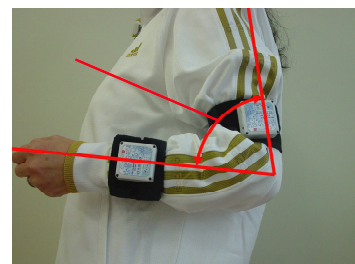
歩行時の体幹部分の加速度計測結果
リサージュ図形表示
オプションの歩行バランスチェッカー使用



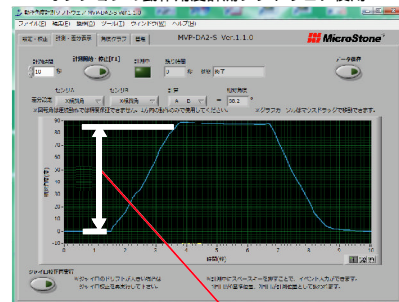
出力(黄色)が赤線に対して
左右均等であれば歩行バランス良好

動作角度解析 (医療分野)

動作中の2点間の角度を計測！
従来は計測困難であった
ねじり・ひねりも簡単計測！



腕の屈曲動作時の動作角度計測結果
オプションの動作角度計測ソフトウェア使用



2点間のセンサの角度差を表示
表示は1軸ずつ(計測は3軸同時)