



※このカタログに掲載している内容は、予告なく変更される場合があります



安全にお使いいただくため、ご使用前に必ず「取扱説明書」をよくお読みください。

ニッタ株式会社

デバイス機能材事業グループ 営業部

東京 〒104-0061 東京都中央区銀座 8-2-1
TEL:03-6744-2720 FAX:03-6744-2721

<http://www.nitta.co.jp>
E-Mail:sensor-info@nitta.co.jp

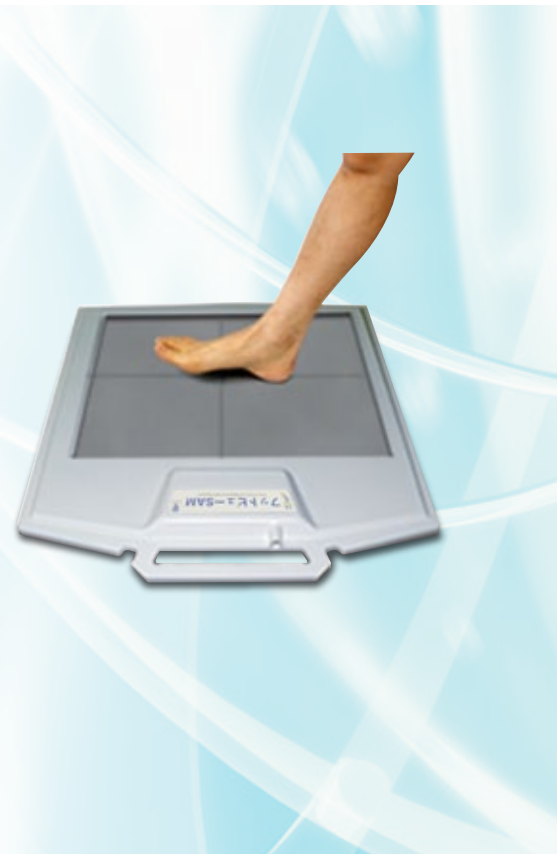
代理店

センサユニットに乗るだけで足圧分布や立位バランスを手軽に測定

靴・インソールなどの商品開発から、リハビリ患者さんの歩行機能評価まで、幅広い用途に対応！
荷重中心の解析機能 (SAM) を追加した「足圧分布測定」の進化形 !!

≫ 特長

- 軽量5kg、薄型15mmのセンサユニット
- お手持ちのパソコンのUSBポートに簡単接続
- 立位時の前後左右のバランス値の表示と記録
- 歩行時における荷重中心の移動の計測、記録
- 足底圧の荷重中心に関する解析機能『SAM (Sway Analysis Module)』搭載
- 高機能でありながら扱いやすいソフトウェア
- 迅速・安心サポートの日本製



≫ 用途

- 靴販売店における、お客様への最適な靴選びのサポート
- インソール販売店における、お客様向けの最適な設計支援
- 歯科・接骨院・整形外科等での術前術後の評価

≫ 主な機能

- #### 動揺の記録 **NEW**
- 前後左右の荷重中心の移動状態のグラフ化
 - 荷重中心の偏り範囲をx-yグラフ化
 - 術前術後のデータをグラフ内に比較表示
 - 術前術後の各種解析数値の一覧表示

- #### バランスの記録
- 前後左右の荷重バランス値表示
 - 荷重中心の位置表示
 - 荷重中心の重心軌跡長表示
 - アーチ形状表示
 - 足圧分布の補間表示 **NEW**

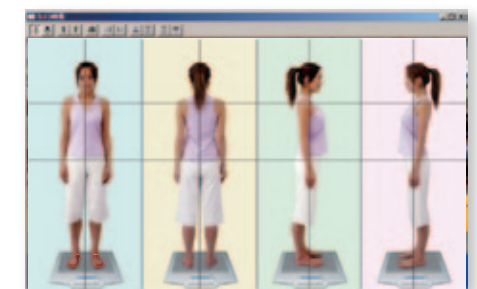
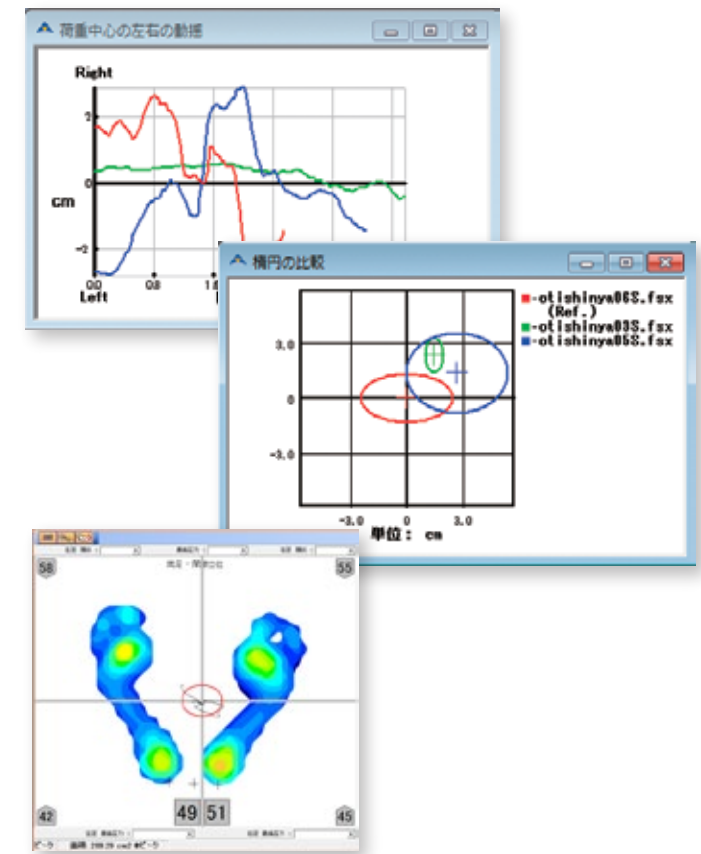
- #### ウォーキングの記録
- 足圧分布の補間表示 **NEW**
 - 1歩の歩行時の荷重中心の軌跡表示

- #### 共通機能
- JPEG 画像データ保存 **NEW**
 - 過去データの検索に便利なデータベース機能

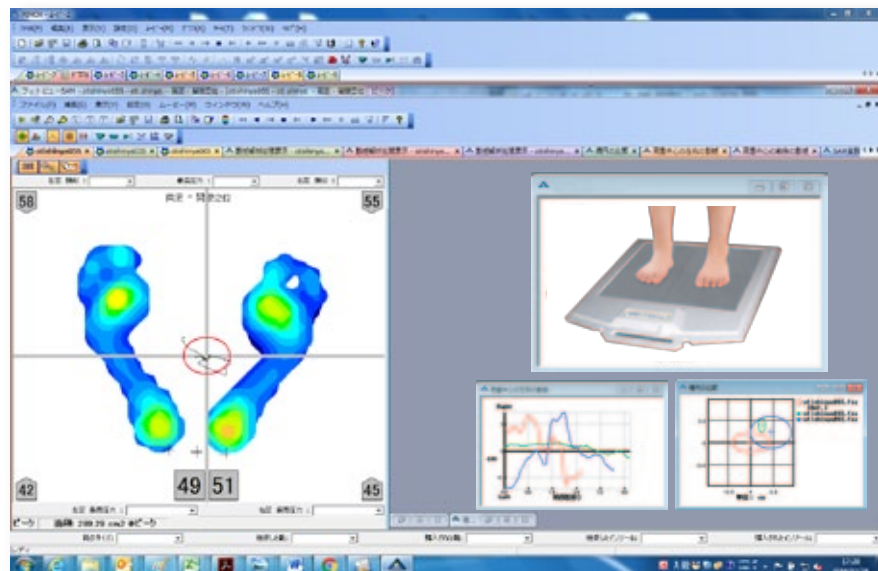
ビデオ同期レコーディング機能 **オプション**
本体価格 100,000 円+税

静止画像取り込み機能 **オプション**
本体価格 100,000 円+税
(Webカメラ、三脚・取り付け治具等は別売)

ASCII データ保存機能 **オプション**
本体価格 100,000 円+税



静止画像取り込み機能 **オプション**



荷重中心の解析機能 (SAM) で、的確な評価と治療をサポート

● システム内容

名称	数量	仕様
センサユニット	1台	幅554×奥行630×高さ15mm (突起部含まず) / センシングエリア (436×369mm) / 重量: 5kg / サンプルング速度 (立位40Hz、歩行40Hz、SAM: 30Hz) / 測定時間: 1~180秒 (任意)
ソフトウェア	1枚	CD-ROM
その他付属品	1式	取扱説明書

システム本体価格 798,000 円+税

ご使用できるPCの条件 (PCは付属しません)

- CPU: Pentium2GHz以上
- RAM: 128MB (512MB以上を推奨)
- HDD: 1GB以上の空き容量
- CD-ROMドライブ、USB2.0ポートを装備していること
- OS: 対応OS: Windows7/8/8.1/10 (32/64bit版)

すべてのPCでの動作を保証するものではありません。