

ホーム > 製品情報 > 面圧分布測定システム製品 > 足圧分布測定システム フットビューSAM

製品情報トップページ

よくある質問

ダウンロード

面圧分布測定システム製品

製品の 카테고리 検索

製品用途項目の内容

分野を選択

使用条件を選択

キーワードを入力

キーワードを入力

検索

製品機能・特徴

形状カスタム

簡易測定・部組込み
FlexiForce

OEM・組込みソリューション

Developer's Toolkit タ
クタイトルセンサライブラ
リ 2009

販売終了品及びサポート
期間について

お問い合わせ

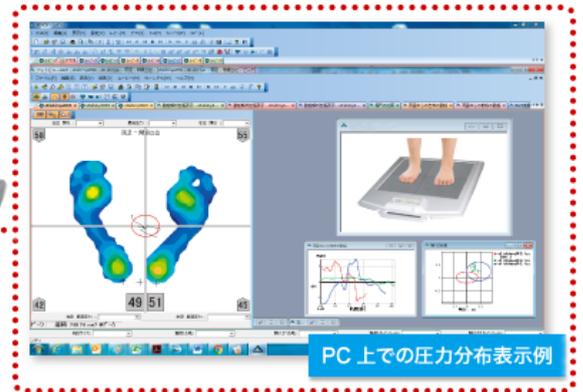
足圧分布測定システム フットビューSAM

センサユニットに乗るだけで、足にかかる圧力分布・
立位バランス・荷重等を手軽に測定

センサセッティング例



荷重中心の解析機能 (SAM) を実装した「足圧
分布測定」の進化系「フットビューSAM」



PC 上での圧力分布表示例

- 特徴1 軽量5kg、薄型15mmのセンサユニット
- 特徴2 立位時の前後左右バランス値の表示と記録
- 特徴3 歩行時における荷重中心の移動の計測、記録
- 特徴4 足底圧の荷重中心に関する解析機能「SAM (Sway Analysis Module) 搭載
- 特徴5 前後左右の荷重中心の移動状態のグラフ化
- 特徴6 高機能でありながら扱いやすいソフトウェア
- 特徴7 迅速・安心サポートの日本製

さらに詳細な資料はこちら >



足圧分布測定システム フットビューS...

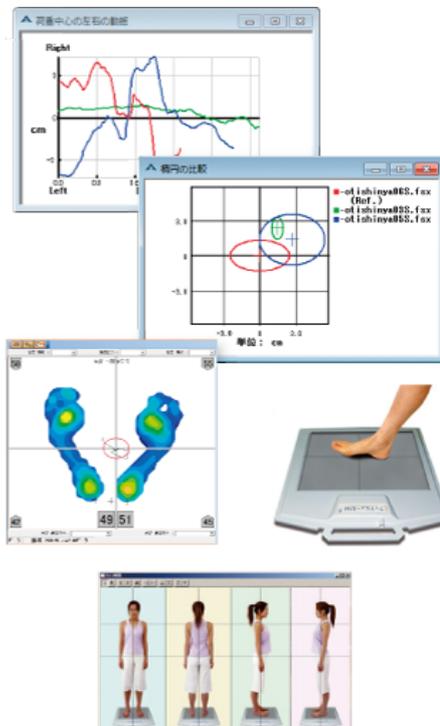


適合するセンサシートを見る



専用ソフトウェアの機能

荷重中心の解析機能 (SAM)で、的確な評価と治療をサポート



SAM(Sway Analysis Module)モード 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

静止立位モード

- 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

歩行測定モード

- 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画像データ軌損 New
- 過去データの検索に便利なデータベース機能

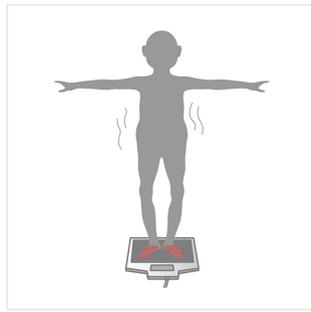
ビデオ同期レコーディング機能 オプション

(Webカメラ、三脚、取り付け治具は別売)

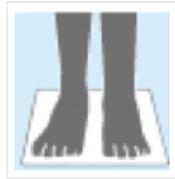
静止画像取込及び姿勢評価機能 オプション

ASCIIデータ保存機能 オプション

こんなところに使われています



体のバランス測定（ロコモティブ）



インソール設計開発時の
圧力分布測定

靴設計時の圧力分布測定/インソール設計開発時の圧力分布測定/立位時咬合バランス評価/歯科・接骨院・整形外科等での術前術後の評価/スポーツシューズ開発設計評価

システム構成

品名	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 サンプリング速度（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

ご使用できるPCの条件(すべてのPCの動作を保証するものではありません。)

- 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
 - 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。

適合センサシートの仕様概略

名称	センサ幅(横×縦)
フットビューSAM	436×369mm

関連する製品

関連する製品はありません

あなたがチェックした製品



面圧分布測定システム
ファインピッチセンサ
【工業分野】

シェア

ツイートする

★ お気に入り登録

 このページをPDFダウンロード

ご質問・お問い合わせ

ご質問や製品に関するご不明点等、下記よりお気軽にお問い合わせ下さい。

お電話 **03-6744-2720**
受付時間 9:00-17:30

お問い合わせフォーム

[このページの先頭へ▲](#)



● 製品情報

製品カテゴリから探す

- ・伝動・搬送用ベルト／コンベヤユニット
- ・工業用ワイバ・ゴム成形品
- ・エアクリーン製品
- ・メカトロ製品
- ・感性性粘着シートインテリマーテープ
- ・タイミングベルト・プーリ
- ・ホース・チューブ製品
- ・橋梁・建築用製品
- ・モニタリングシステム製品
- ・面圧分布測定システム製品
- ・UHF帯RFID金属対応タグ
- ・食品ハンドリング用ロボットハンド

事業分野から探す

- ・建築・土木
- ・物流・輸送
- ・産業機械
- ・食品・医療・ヘルスケア
- ・自動車
- ・環境・エネルギー
- ・半導体・液晶・電子部品

● 製品カタログダウンロード

● よくあるご質問

- ・製品に関するお問い合わせ
- ・投資家の皆様へ
- ・その他

- お問い合わせ
- 会社情報 [🔗](#)

- 株主・投資家情報 [🔗](#)

- CSR [🔗](#)

- 研究・技術開発 [🔗](#)

- 採用情報 [🔗](#)
- キャリア採用

- 電子公告

- English

- Nitta Group Site

[個人情報保護方針](#) [🔗](#)

[クッキーポリシー](#)

[サイトご利用にあたって](#)