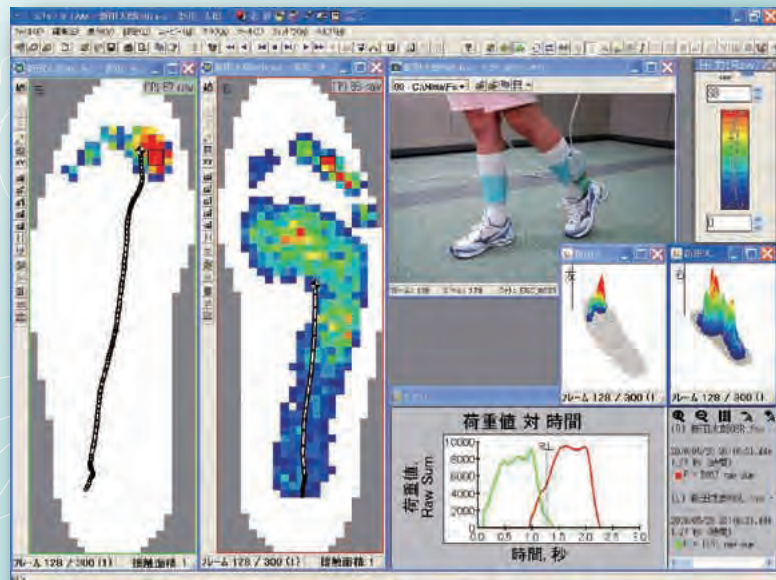




## 足圧分布測定システム

# F-スキャンII

F-スキャンIIは足裏の圧力分布を動的に測定するシステムです。極めて薄く、高解像度のF-スキャンIIセンサにより、足圧、歩行の状態確認や足底挿板等の設計・適合評価に威力を発揮します。



### ■概要

- 新型USBインターフェースで可搬性に優れており、ますます便利に!!
- 新設計のセンサ接続方式で軽量・小型化を実現\*
- 最大850HZの高速サンプリング\*
- 超薄型のセンサシート(約0.15mm)で靴内にも簡単に装着可能
- 多くのセンシングポイント「最大955点」により高密度な圧力分布測定が可能
- 領域自動分割機能、ビデオ同期再生機能を標準装備\*

※F-スキャンIIからの新機能

### ■主な用途

- 術前・術後の比較評価
- 運動機能訓練前後の比較評価
- 異常歩行の確認
- 足の機能低下の確認
- 整形靴の矯正効果の確認
- 足底挿板、インソール等の設計・評価

### ■メリット

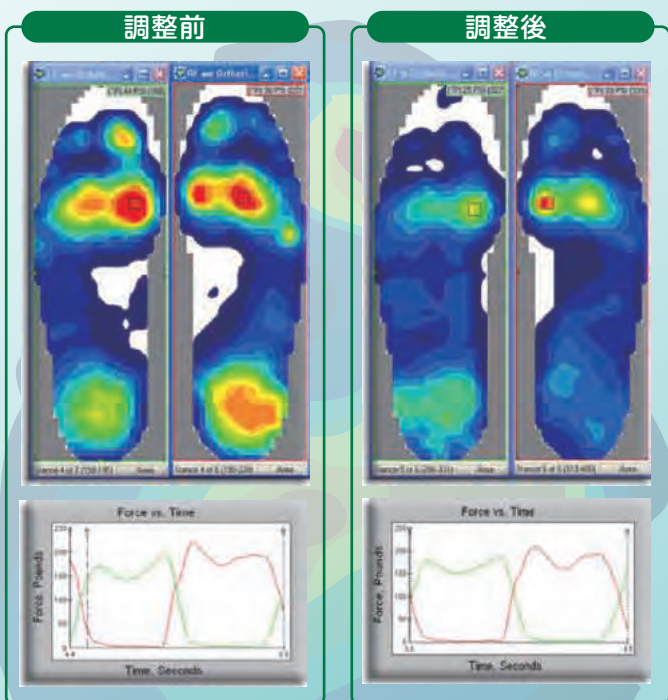
- 靴の中の足状態を管理できます
- 整形靴等の性能を向上できます
- 矯正の調整にかかる回数と時間を減らし顧客満足の上とコストの削減ができます
- 保険請求(250点)のためのドキュメンテーションあるいはサービス料請求のためのレポートに利用できます
- 下肢荷重検査用 診療報酬250点



足圧分布測定をより高速に  
F-スキャンIIに新バージョン登場!



## ■主なソフトウェア機能



- リアルタイム及び取得済みデータの2D及び3D表示
- 圧力値表示及びグラフ表示
- 術前、術後等、複数データの比較表示
- 加重と時間の積分表示
- データのフレーム表示、ピーク表示、マルチピーク表示
- 指定エリア毎の分析
- 被験者データのインポート、イクスポート
- 荷重中心点及び軌跡表示
- ASCII形式でもデータ保存も可能
- 取得済みデータに写真などの画像ファイルを並べて表示可能



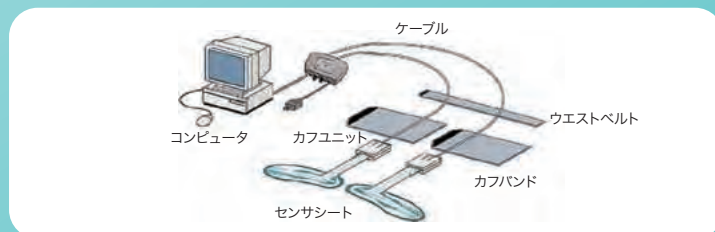
センサシート



システム内容

## ■システム内容

品名	数量	仕様
センサシート (F-スキャンIIセンサシート)	20枚	最大センサセル数:955(片足) 測定圧力範囲:70~700kPa
センサハンドル (VersaTekカフユニット)	2個	奥行98.4×幅66.8×高さ25.4mm/重さ106g/ 電源ランプ、センサ接続ランプ
インターフェース (VersaTek 2ポートハブ)	1式	奥行146.0×幅119.4×高さ34.3mm/重さ236g/ 電源ランプ、USBランプ、カフポートランプ(電源・通信)
USBケーブル	1本	長さ3,048mm/重さ180g
カフケーブル	2本	長さ7620mm
ソフトウェア	1式	F-スキャンIIソフトウェア
取扱説明書	1式	F-スキャンIIユーザーズマニュアル
クイックガイド	1式	F-スキャンIIクイックガイド
その他付属品	1式	カフバンド2ヶ、ウエストベルト1本



F-スキャンII システム接続図

システム定価 2,730,000円 (本体価格 2,600,000円)

## ■オプション

- F-スキャン用ブラダテスタ  
(センサ補正用加圧器)
- 足圧解析ソフト  
TAM (Timing Analysis Module)
- トリガボックス



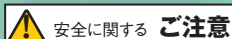
F-スキャン用ブラダテスタ

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:Pentium300MHz以上を搭載したPC/AT互換機
- RAM:512MB以上
- HDD:1.5GB以上の空き領域があること
- CD-ROMドライブ、USB2.0ポートを装備していること
- OS:Microsoft Windows 2000、XP、VISTA

\*Windows 2000、XP、VISTAはMicrosoft社の商標です。

医療機器届出番号 29B3X00007-000007



安全に関する **ご注意**

安全にお使いいただくため、ご使用前に必ず「取扱説明書」をよくお読み下さい。

## ニッタ株式会社

RETS事業部  
 東京 〒104-0061 東京都中央区銀座8-2-1  
 TEL.03-6744-2720 FAX.03-6744-2721  
 奈良 〒639-1085 奈良県大和郡山市池沢町172  
 TEL.0743-56-8848 FAX.0743-56-8770  
<http://www.nitta.co.jp/product/mechasen/sensor/top.html>  
 E-Mail:sensor-info@nitta.co.jp

ご用命は…