

足底圧分布測定器 トゥルーフィート ATA-510

TrueFeet

CONCEPT

True Feet(トゥルーフィート)のコンセプトは、自分の本当の足の状態をより多くの人に知ってもらう事にあります。
自分が立っている時や歩いている時に、全体重を支える足底面にどのように圧力が掛かっているのかわからない人が多いのが実情です。本来、大切な健康情報が豊富にある足底の圧力分布を客観的にフィードバックし、“知ってもらう”ためにTrueFeet(トゥルーフィート)は、開発されました。



静止測定

静止立位時の足底圧を測り自分の足の状態と立位時の姿勢を知る。

歩行測定

歩行時の足底圧を測り歩行時の圧力中心線(COP)の移動や左右足の違いを知る。

平衡測定

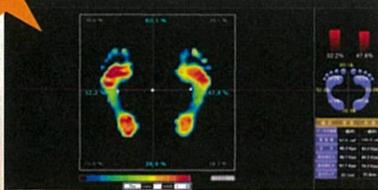
身体のふらつき傾向を測定して自分のバランス能力を知る。

3つの“知る”を1台に集約

直感的な操作と見やすい画面デザイン

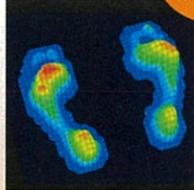
静止測定

静止測定メイン画面



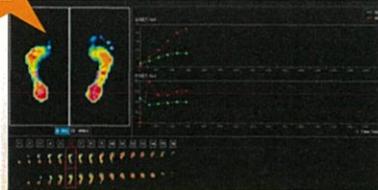
静止測定では、圧力の分布から内外反を予測する事や、足弓(アーチ)の状態を確認します。また、3D表示により、測定者にも分かり易く説明できます。

静止測定3D画面



歩行測定

歩行測定フレーム分析画面



歩行測定では、歩いた時にどの方向に傾きやすいかや、静止時と比較して、足弓(アーチ)がどのように変化するかを動画で確認できます。

平衡測定

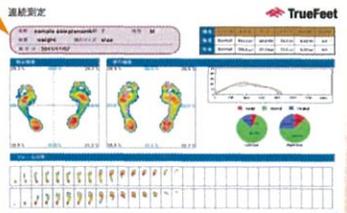
平衡測定メイン画面



平衡測定では、重心の移動軌跡を動画で記録します。バランス能力評価では、独自の計算式により結果がスコアで表示されます。

PRINT OUT

プリント画面



静止・歩行・連続・平衡測定の結果を印刷できます。

立っている時の足底圧力が歩いている時にどのように変化するのか? TrueFeetで測ると足底の変化がよく分かります!
まずは、測ってみましょう!!

トゥルーフィートは、短時間測定&省スペース設置が可能です。

静止測定



測定時間 約10秒
※1秒~30秒まで設定可能
測定方法 両足を肩幅程度に開きプレート上に乗る

歩行測定



測定時間 約5秒
測定方法 左足と右足を交互にプレート上を踏んで歩く

平衡測定



測定時間 約20秒
※1秒~25秒まで設定可能
測定方法 両足を肩幅程度に開きプレート上に乗る