

2021年12月07日
株式会社PRIDIST

3Dスキャン測定で姿勢改善アドバイスが容易に！！現役の 柔道整復師監修による姿勢診断システム「BAS Fit」が販売開始

株式会社PRIDIST(本社：神奈川県平塚市、URL：<https://www.pridist.com/>)は、自社製品である姿勢測定器を現役の柔道整復師監修のもと、姿勢診断システム「BAS Fit」を開発。2021年12月5日より正式に販売開始しました。



BAS Fit

【システム仕様】

姿勢診断システム「BAS Fit」は、従来の当社既存製品「姿勢測定&分析Articular Shot」を基に開発された新しい姿勢測定システムです。ガイダンスに従ってセンサーの前に真っすぐに立ち、3秒間待つだけ！

一回の撮影で、正面、側面、上空から見た骨格を測定し、歪みや重心等を瞬時に表示します。

体を3Dスキャンするため体に直接触れる装着物は不要、身体の凸凹を色で表示したり、左右の肩の高さや骨盤の高さ、重心等を数値で表示することが可能です。

【特徴】

本製品はノートPCとセンサーがあれば、どこでも測定可能です。省スペースで体験可能な姿勢を測定・算出する特許技術を取得した製品です。

現役の柔道整復師に監修いただき、手軽に計測が行えて、リアルタイムに姿勢を解析し、視覚的情報として施術前後の姿勢診断結果の説明が可能な画期的なシステムです。

整骨院・リハビリ施設・医療現場等で学生から高齢者まで幅広い年齢層の方々にご活用いただくことが可能な為、患者様へより効果的なリハビリを行うことができます。併せて、現場スタッフの負担軽減・コスト削減にも繋がります。

また、サブスク方式による導入のしやすさ、患者様への新たな改善指導のご提案にも役立てることができ、お客様満足度の向上にも繋がります。

測定の際は、センサーが自動で人物を認識し撮影を開始するため、専用器具の装着や専用マットも不要で「完全非接触対応」が可能となり衛生的にも大変優れています。

撮影モードは、測定結果を出力する「ワンショットモード」、実際の体の動きを映し出ししながら正しい姿勢へと促すことができる「リアルタイムモード」の切り替えが可能です。

個人ID登録を行うことで個人データが蓄積され、過去データとの経過比較が可能です。

測定後、施術者または担当医が体験者の結果を基に画面に直接、注意を促したい部位にマーキングすることが可能な為、体験者への測定結果説明や姿勢改善へのアドバイスが容易に行えます。

また、本システムの活用により、超高齢化社会を健やかに迎えるための「健康寿命」を伸ばすことを目指し、若い世代からの「姿勢補修」が可能となります。

成長期の過程でご自身の姿勢骨格について把握することで体のゆがみ等を知ることができ、早い段階で「正しい姿勢の意識付け」を促すことにより、将来の未病予防へと繋がります。

■開発元／販売元

社名 : 株式会社PRIDIST

URL : <https://www.pridist.com/>

代表者名 : 代表取締役 三田村 もな美

事業内容 : 鉄道・交通・医療福祉等訓練システム開発／VR開発／
モーションセンサーを活用したシステム開発／
ゲーム・ツール・デザイン制作等／
システム受託開発等

■本件記事に関するお問い合わせ先

企業名：株式会社PRIDIST

担当者：武藤

電話：0463-23-7830

メール：information@pridist.com

プレスリリース画像



BAS Fit