

「動き」を測る。未来が動く。

**MicroStone**

安全衛生ご担当者の皆様！

新商品

体幹2点歩行動揺計 THE WALKING® シリーズ

AI活用

# 転倒リスク歩行健診システム (型式：MVP-WS2-WEセット)

労働災害・転倒災害防止の切り札！  
これ1台で楽々歩行健診！

**MicroStone**

THE WALKING® 転倒リスク歩行健診システム

ID MST0003 計測日時 2021/06/28 15:52:08

新規

- MST0001
- MST0003**
- MST0004
- MST0006
- MST0047
- MST0053
- MST0054
- MST0058
- MST0063
- MST0068
- MST0069
- MST0070
- デモ計測

あなたの転倒リスクは **40** ポイント

転倒タイプ  
※色付きが該当

- あふつき
- つまずき
- すべり

○あなたの歩き方と改善方法

**歩き方** 上体の前後左右へのふらつきずに歩いています。また、片足立ちになる際にも左右で均等に身体を支えることが出来ています。

**要因** 体幹の右側と左側、前面と後面の筋肉をバランスよく使っています。

**改善のポイント** 手のひらを少し前に向けて歩くことで、お腹周りの筋肉の活動が高まり、歩行時の体重移動の滑らかさや左右差の改善につながります。

**おすすめ体位** A B C D E  
オススメの個別体位は「A」です。

○歩行特徴 (6指標)

○体幹の揺れと接地衝撃

令和2年度 高齢労働者安全衛生対策実証等事業 (厚生労働省)にて、THE WALKING®を用いた歩行改善指導の転倒予防効果が実証されました。



厚生労働省 安全衛生実証  
実証番号 2020-05

## ここがポイント！

- ① ボタン3つ押すだけの**簡単**で瞬時の計測！  
10m歩行し、結果のプリントアウトまで**30秒**。
- ② 転倒リスク、歩行特徴を評価し歩行改善に向けた**個別の対策**まで提示します。
- ③ 年代別、性別、転倒リスク別に計測結果のリストを作成可能で、健診後の**まとめが簡単**です。

詳しい情報はWebサイトにて

MVP-WS2

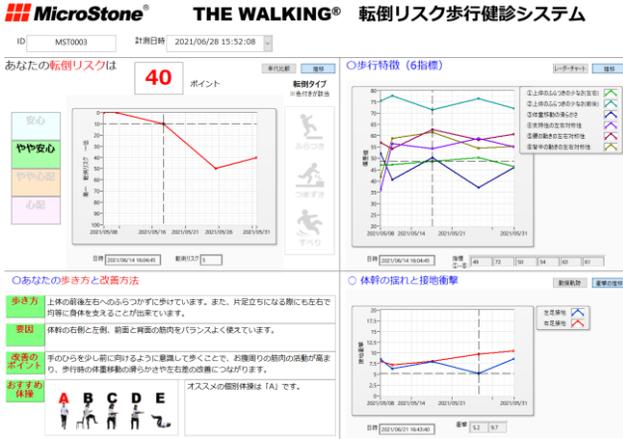
検索



**STEP1** 背中と腰にセンサを取り付け、10m程度歩行します。



**STEP2** 解析結果が瞬時に表示されます。結果画面はレポートとして印刷可能です。



**転倒リスク**

AIが転倒者の歩行特徴との類似点を評価し、転倒リスクを0~100で数値化します。

**歩行特徴**

6つの観点で歩行特徴を数値化し、歩行偏差値を算出します。

**改善方法**

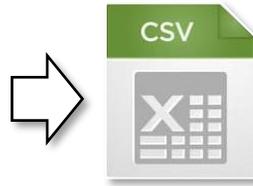
「歩き方」「要因」「改善のポイント」に分け、評価コメントを示します。また、5種類の歩行改善運動の中から、各自に最適な運動を示します。

**STEP3** 計測後には集計ファイルを作成し、まとめ作業に役立てられます。



**集計用ファイル**

計測日時、性別、年齢、転倒リスクなどを指定すると、該当する計測結果のみをまとめたファイル(CSV形式)を保存できます。



**< 商品構成 >**



**モーションセンサー** MVP-RF12-AC(腰用) MP-M6-DA(背中用) 充電器付

**Bluetooth受信機** LINBLEトングル

**取り付けベルト** MVP-WS2-WBL

**< オプション >**



**収納ケース** 構成品を全て収納可能

**計測用PC** 歩行健診ソフトウェア (MVP-WS2-S-WE) インストール済み

**プリンター**

**MicroStone** マイクロストーン株式会社

〒385-0007 長野県佐久市新子田1934  
TEL : 0267-66-0388 FAX : 0267-66-0355  
E-mail : info@microstone.co.jp

Web : <http://www.microstone.co.jp>