

体験導入ワークショップ（機器貸出） ～介護テクノロジーマッチングに向けて～

介護テクノロジー紹介シート

企業名 : WALK-MATE LAB 株式会社

企業 URL : <https://www.walkmate.jp/> (ハイパーリンクを挿入しておいてください)

※ A4 2面（裏表）一枚に、1機種の情報が入るよう、以下をご記入ください。

1 製品／サービスの活用場面 下記の項目で、あてはまる主なものに○をつけてください（複数回答可）

- 居室 トイレ 個室 個室脱衣所 特殊浴槽 特殊浴槽脱衣所
食堂 多目的ホール（共有リビングスペース） 看護・介護ステーション リハビリ室
会議室 事務室 送迎車 その他（ ）

2 製品／サービスの分類 下記の項目で、あてはまる主なものに1つに○をつけてください

- 見守り支援 移乗支援 移動支援 入浴支援 排泄支援 食事支援
リハビリ支援 介護記録等 介護業務支援 居室環境等管理支援 ヘルスケア
その他（ 歩行リハビリの効果確認、歩行の状態の把握など）

3 製品／サービスの特徴

歩行の歩幅、足上げの高さ、歩行速度、
脚の振出方向、脚上げの方向など、これ
まで感覚的に確認していたもの

に対し、

歩行の一步一步を3次元軌道推定、腰の動
きの推定の他、歩行の動画と連携してタブレッ
ト端末で確認、動画とも連携して確認

することができる

4 製品／サービスで期待できる効果 下記の項目で、あてはまる主なものに○をつけてください（複数回答可）

- 介護者の身体的負担軽減 介護者の精神的負担軽減 介護スタッフ間の連携強化
被介護者の安全確保 被介護者のQOL向上 被介護者と介護スタッフとのコミュニケーション充実
人材育成・定着促進 周辺業務の効率化・省力化 業務全体のマネージメント向上

5 製品／サービス名・写真

製品名／サービス名 : 歩行分析計 WM GAIT CHECKER Pro

製品／サービスの URL : <https://www.walkmate.jp/> (ハイパーリンクを挿入しておいてください)

製品／サービスの写真・動画 ※1機種の写真や動画 URL を載せてください



- ・両足首と腰用の3つの加速度センサーを専用ベルトで装着
- ・計測した歩行データを無線でタブレットへ送信
- ・タブレット内の専用ソフトで一步一步の歩行軌道および腰軌道を分析・表示

6 製品／サービスの概要（想定価格も含む）

- ・ウェアラブルセンサーを用いて、一步一步の歩行の三次元軌道（矢状面、前額面、水平面）と腰部の軌道を計測し分析
 - ・歩行の左右差、過去あるいは他者との差異分析、歩行の動画と連携した確認が可能
- 想定価格：歩行分析の基本セットで100万円（税別）、オプション機能は別途

7 製品／サービスの主な対象者 下記の項目で、あてはまる主なものに○をつけてください（複数回答可）

- 介護者（施設ケア） 介護者（在宅ケア） 被介護者（施設ケア） 被介護者（在宅ケア）
リハビリ利用者（集団） リハビリ利用者（個別） 管理者（スタッフ管理） 管理者（利用者管理）

8 想定している被介護者の状況

- 想定できていない・検討中 → ⑨ にすすむ
被介護者の状態無関係に利用可能 → ⑨ にすすむ
被介護者の状態次第にて利用可能 → 下記の項目毎で、あてはまる主なものに○をつけてください（複数回答可）

製品に対する**対象者**や**被介護者の状況**について、
迷われている企業は協会にて支援致します。
本プロジェクト相談窓口よりご相談ください。

介護保険制度 要介護認定

- 要支援 1、2 要介護 1 要介護 2 要介護 3 要介護 4～5

障害高齢者の日常生活自立度（寝たきり度） 参考：厚生労働省「障害高齢者の日常生活自立度(寝たきり度)」

- 自立 ランクJ（生活自立） ランクA（準寝たきり）
ランクB（寝たきり／座位保つ） ランクC（寝たきり）

認知症高齢者の日常生活自立度 参考：厚生労働省「認知症高齢者の日常生活自立度」

- 自立 ランクI ランクII（a・b） ランクIII（a・b） ランクIV ランクV

自社独自の分類

歩行が出来る方が対象です

歩行に障害がある方の歩行リハビリを効果的に行うための歩行状態の確認・診断にお使い頂く機器です

9 製品／サービスの使用上における制限（身体面・環境面含む）・禁忌及び注意事項

- ・歩行が出来る方が対象です。歩行に介助が必要な方は、介助者が歩行を解除し、介助者以外の方が計測を行う。
- ・水漏れ、結露、高湿度環境下での利用・保管は行わない（室内での利用とする）
- ・平面上での歩行を想定しているため、階段等段差のあるところでは利用しない
- ・歩行を対象として分析計のため、ランニングやジャンプ等での利用では正しく計測できません

10 製品／サービスの導入事例（写真やイメージ図含む）

※実際、施設等で使用されている様子の写真を載せてください。

ない場合は、⑤の掲載のみで、⑩は空欄としてください。⑤と⑩で重複した写真の掲載は不要です。