

walkview で計測可能な項目

■ メイン評価

・バランス (Harmonic Ratio)

Harmonic Ratioとは歩行の対称性や滑らかさを表す総合指標です。歩行中の加速度を周波数解析し算出します。

・歩行速度

計測距離と歩行時間から歩行速度の平均値を算出します。

・リズム (再現性)

1歩に要する時間のばらつきを計測します。

■ サブ評価

・バランス (前後・左右・上下)

バランス (Harmonic Ratio) を前後・左右・上下成分に分けて計測します。

・1歩タイム

1歩に要する時間を左脚・右脚に分けて計測します。

・パワー (最大加速度)

歩行中の推進力を左脚・右脚に分けて計測します。

サブスクリプション (月額費用) / 1台につき 19,800円 (税込)

本サービスは、walkview一式(タブレット・加速度センサー・ホルダー・ベルト・タブレット用充電ケーブル・センサー用充電ケーブル・収納ケース・取扱説明書)を貸出することにより、タブレットにインストールされているwalkviewを使用することが出来ます。また、アプリケーションをアップデートすることで常に最新の状態で使用することが出来、最新のアプリケーションを使用するにあたりタブレットや加速度センサーなどの使用環境が旧タイプで使用できない場合は当社が交換を行います。※アップデートの時期や方法については弊社よりご案内します。契約開始より6カ月以内に解約をした場合は、クリーニング費用11,000円(税込)を別途申し受けます。

商品梱包内容



*バッグの中にすべて収納された状態でお手元に届きます



① タブレット(専用アプリインストール済)	
サ イ ズ	縦258.4mm×横163mm×厚み7.5mm
本 体 重 量	約490g
② タブレット用充電コンセント	
③ タブレット用充電ケーブル	
④ 加速度センサー	
バッテリー	連続使用6時間(フル充電時)
サ イ ズ	縦36.3mm×横30.35mm×厚み10.8mm
本 体 重 量	約10.8g
⑤ センサー用充電ケーブル	
⑥ ベルト	
⑦ 収納バッグ	

医療機器について
 類別：知覚検査または運動機能検査用器具
 医療機器届出番号：13B2X00109000004

※商品改良のため予告なく一部仕様を変更することがありますのでご了承ください。



歩みを「見えるデータ」に変える。
 見える確かなりハビリの進化。

株式会社ホーマイオン研究所
 〒150-0045 東京都渋谷区神泉町 17-2
 医療機器事業本部

0120-0842-39
 10:00~16:00 (土・日・祝日をのぞく)



<https://www.homerion.co.jp/meddiv/products/walkview>

HOMER ION

歩行分析計

walkview
 ウォークビュー



本製品は、国立研究開発法人産業技術総合研究所との共同研究の成果を活用しています

歩行を数値化するwalkviewで アドヒアランス向上をサポート

〈ウォークビュー〉

walkviewは

- I. 歩行を数値化して客観的に分析
- II. ストップウォッチ感覚で簡単計測
- III. 診療報酬算定可能

『産総研』との共同研究により『ホーマイオン』が
開発した科学的根拠に基づいた歩行評価

産総研 | 個人の健康を最大化するために運動機能の
拡張に関する研究を行う。

共同研究により実現



ホーマイオン | 「運動できないをなくす」をテーマに
医療業界で「B-SES」※を展開。

※B-SES(ベルト電極式骨格筋電気刺激法)

産総研〈国立研究開発法人 産業技術総合研究所〉とは

世界最高水準の研究開発の成果の創出、普及、活用の推進を期待
されている国立の機関。少子高齢化、防疫・感染症対策など7つの
領域で、約2,300名の研究職員が在籍する。

加速度センサー

産総研との共同研究に基づき、たっ
た一つのセンサーで、モーション
キャプチャと同等の精度の計測
ができます。
*一部評価項目を除く



ベルト

マジックテープでセンサーを
簡単に着脱できます。

Bluetoothで安定計測

タブレット

計測データを即時に分析・評価
して、わかりやすく表示します。

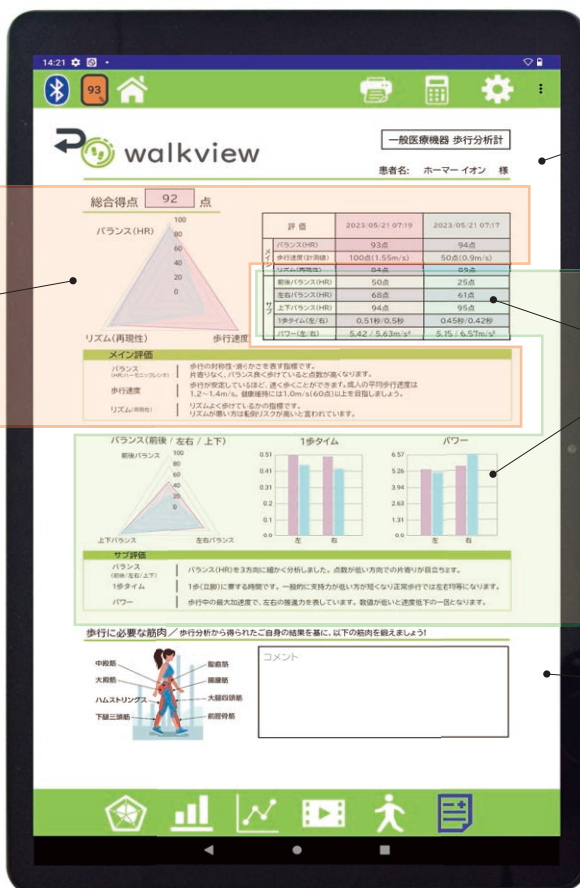
メイン評価

計測した歩行をグラフ化し、
評価コメントを表示。

- ・バランス
(HR:ハーモニックレーシオ)
- ・歩行速度
- ・リズム(再現性)

Harmonic Ratio<HR>とは

歩行の対称性・滑らかさを表す総合
指標。歩行中の加速度を周波数解析
することで算出します。国内外の歩行
分析で注目されています。



- 患者の変化を比較表示
リハビリ前後や経時的な変化
を比較表示できる。

サブ評価

メイン評価項目を細分化、
評価コメントを表示。

- ・バランス(前後・左右・上下)
- ・1歩タイム
- ・パワー(最大加速度)

- タブレットで歩行の
動画撮影が可能

動画による
フィードバックが可能

簡単 3ステップ

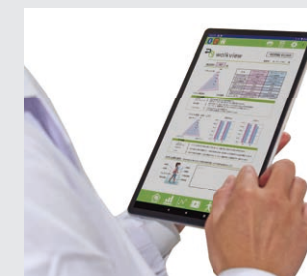
- 01 ベルトを腰に巻いてセンサー
を背骨に合わせてつける



- 02 5m以上、直進歩行する



- 03 計測結果を表示



データが連動し
タブレットに
計測結果を
表示します

診療報酬点数について

(D250) 平衡機能検査 5.動作分析検査
上記項目にて診療報酬点数
250点