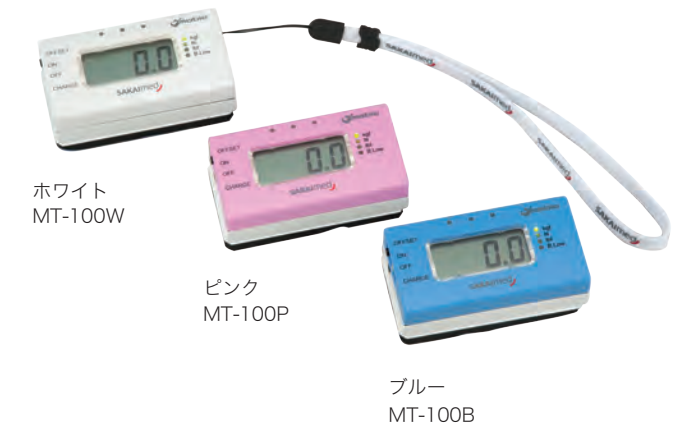




徒手筋力計 モービィ

MT-100 120,000 円（税別）

【仕 様】	
本 体 寸 法	L87 × W45 × H32 (mm)
本 体 質 量	表示部：約 70g プッシュセンサー：約 80g
電 源	A C 100V 50/60Hz
測 定 範 囲	50kgf 以下
最 小 単 位	0.1kgf
精 度	±2%RO 以内
表 示 単 位	kgf、N、lbf
構 成	表示部、プッシュセンサー、緩衝用パッド、ストラップ、AC アダプター

※仕様・外観は変更の可能性があります。

オプション



プルセンサー

MT-150 40,000 円（税別）

本 体 寸 法	ベルト部：約 1000 mm / 本
本 体 質 量	約 130g （ベルト抜き）
測 定 範 囲	150kgf 以下
最 小 単 位	0.1kgf



握力センサー

MT-130 129,800 円（税別）

本 体 寸 法	L175×W140×H35 (mm)
本 体 質 量	約 490g
測 定 範 囲	最大 90kgf 以下
最 小 単 位	0.1kgf



ピンチセンサー

MT-140 58,000 円（税別）

本 体 寸 法	L115×W45×H17 (mm)
本 体 質 量	約 160g
測 定 範 囲	30kgf 以下
最 小 単 位	0.1kgf



外部出力ケーブル

MT-121 8,000 円（税別）

本 体 寸 法	ケーブル：約 300 mm
そ の 他	コネクタ部：SMAtoBNC



収納ケース

MST-10 5,500 円（税別）

本 体 寸 法	L350×W260×H90 (mm)、収納可能寸法：L340×W180×H70 (mm)
本 体 質 量	約 900g
材 質	カバー：高密度ポリエチレン スポンジ：ポリウレタン
耐 荷 重	約 5 kg

※各センサーに表示部は付属しません。
※仕様・外観は変更の可能性があります。

軽量・コンパクトな筋力評価機器



酒井医療株式会社

東京都新宿区山吹町358-6 〒162-0801
www.sakaimed.co.jp

札幌営業所（北海道） Tel: 011-780-5570
盛岡営業所（青森・秋田・岩手） Tel: 019-656-5336
仙台営業所（宮城・山形・福島） Tel: 022-390-6840
新潟営業所（新潟） Tel: 025-278-4777
長野営業所（山梨・長野） Tel: 0263-40-5014
埼玉営業所（埼玉・群馬・栃木） Tel: 048-662-4560
千葉営業所（千葉・茨城） Tel: 047-497-3691
東京営業所（東京） Tel: 03-5227-5779
（フィジオ） Tel: 03-5227-5776
横浜営業所（神奈川・静岡） Tel: 045-590-5485
中部第1営業所（愛知） Tel: 052-263-9867
中部第2営業所（岐阜・三重） Tel: 052-263-9867
金沢営業所（石川・富山・福井） Tel: 076-292-1161
関西第1営業所（京都・滋賀・奈良・和歌山） Tel: 06-6386-3545
関西第2営業所（大阪） Tel: 06-6386-3545
神戸営業所（兵庫・鳥取・島根） Tel: 078-579-6236
広島営業所（広島・岡山・山口） Tel: 082-830-0420
高松営業所（香川・徳島・愛媛・高知） Tel: 087-865-0715
福岡営業所（福岡・長崎・大分・佐賀・熊本・沖縄） Tel: 092-588-9331
鹿児島営業所（鹿児島・宮崎） Tel: 099-252-5251

取扱店



A151 2017.08

ハンドダイナモメーターの 新スタンダード。

モービィMT-100は、
高精度のプッシュセンサータイプの
ハンドダイナモメーターです。
センサーに対して反発する筋力を
正確に測定することができます。



徒手筋力測定 (MMT)による 筋力評価を定量的に行うことができます。

筋力評価は、患者様、クライアントの自己目標策定 (モチベーションアップ)、
チームアプローチにおける共通指標になるなど、重要であることは言うまでもありません。
モービィは充電式バッテリーなので、どこへでも持っていきことができ、手軽に精度の高い筋力評価をおこなうことができます。
MMT3・4・5という表現では、被験者に伝わりにくい筋力をKgf (N・lbsの表示も可) で表示します。
色は3色から選択できます。

N=ニュートン、lbs=ポンド

計測方法

- 電源スイッチをONへスライドします。
- OFFSETボタンを押し0.5秒以内で指を離します。
(長押しすると単位がKg→N→lbfの順で計測単位が切り替わります)
- 正しい姿勢でモービィ全体を手で包むように持ち、プッシュセンサーを支えます。
計測部位に垂直にモービィをあて、被験者と力がつりあうように保ちます。
- 表示画面に計測結果が表示されます。(ピークホールド)



OPTION

豊富なオプションラインナップ

モービィは表示部とプッシュセンサー部を分離することができます。
プッシュセンサーを各種オプションセンサーに交換することで、多様な評価が可能になります。

150kgfまで測定可能！



MT-100とMT-150の組合せ

プルセンサー MT-150

牽引法で計測することで、再現性の高い評価が行えます。
また、ベルトで固定するため、徒手では計測しにくかった部位の評価が簡単にできます。



(例) 膝・伸展

(例) 肩・屈曲

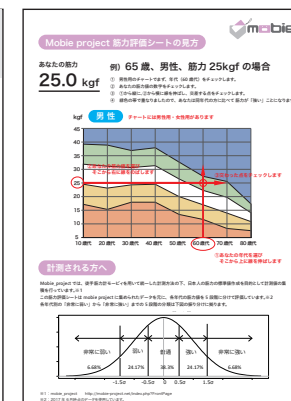
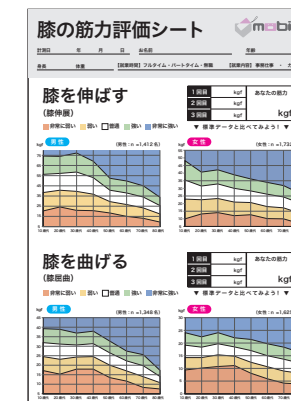
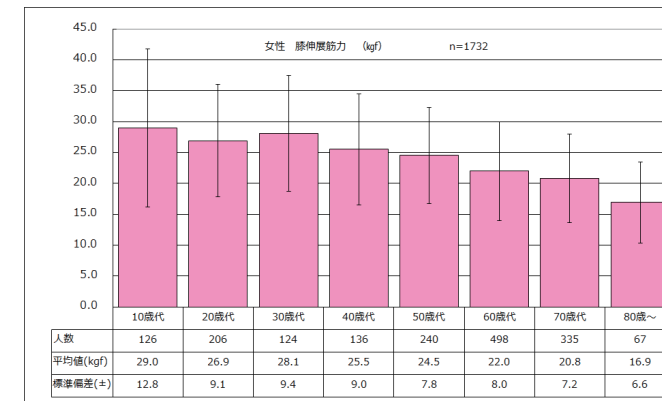
3000名以上の日本人標準データとの比較が可能。

モービィの発売とともに2012年モービィプロジェクトを発足。

モービィプロジェクトは、各筋力測定方法 (ポジショニング) の構築、日本人の筋力データの集積、ワークショップ、セミナーの企画
開催等を行っています。筋力データの集積は、現在男女合わせて3000名以上、特に60歳以上は1200名を超えるデータが集まり、
モービィプロジェクトのホームページより、性別、年代別の筋力データを手軽に比較することが可能です。

(簡単に標準データと比較できるモービィ筋力評価シートをダウンロードできます。)

また、測定の再現性や妥当性のため、膝、体幹やそれ以外の計測方法 (ポジショニング) についての紹介などの情報を発信しています。



モービィプロジェクト

モービィプロジェクトは、徒手筋力計モービィにて日本人の年齢別筋力標準値の収集、構築
を行い、臨床現場へ情報還元し、今後のリハビリテーション医療の発展に寄与することを目
的とするプロジェクトです。

くわしくはこちら

モービィプロジェクト

検索

【プロジェクト事務局】

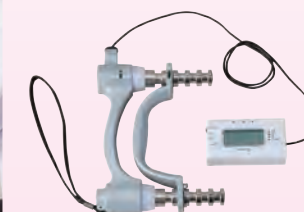
北海道千歳リハビリテーション大学



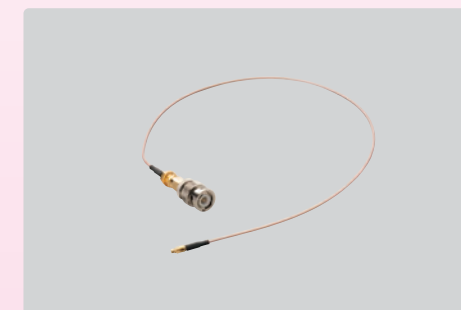
MT-100とMT-130の組合せ

握力センサー MT-130

海外標準のジェイマー型ハンドルのセンサーを採用しました。
5ポジションテストやポジション2の標準テストが簡便に行えます。



アナログ出力機能



外部出力ケーブル MT-120

モービィは外部出力ポートが標準装備されており、
外部出力ケーブルを追加することで、
他の計測器に同期することが可能です。
筋力と筋電を同時に評価すること等に活用できます。

※パソコンへのデータ出力にはアナログデジタル変換等が必要です。



MT-100とMT-140の組合せ

ピンチセンサー MT-140

100gf単位でのピンチ力を測定できます。
アナログでは困難だった1kgf以下の評価もできます。

