

自動身長計付き体組成計

AD-6551 ¥1,300,000 (税抜)

取引・証明用
検定付

精度等級
3級



身長・体重・体組成を同時に測定

体型モード	スタンダード
性別	男性
年齢	31才
着衣量 (PT)	1.0 kg
身長	175.0 cm
体重	68.3 kg
体脂肪率	21.4 %
脂肪量	14.4 kg
除脂肪量	52.8 kg
筋肉量	50.1 kg
体水分量	34.2 kg
体水分率	50.9 %
推定骨量	2.7 kg
BMI	22.3
標準体重	67.4 kg
肥満度	-0.3 %
判定	
◇BMI	
低体重	普通
肥満	1 2~



- 約10秒の高速測定
- 入力も簡単 カラータッチパネル
- システムにも連携 2ポート用意
※ USB/RS232Cのどちらかをご選択ください
- キャスター&伸縮式支柱で移動に便利
- 豊富なエビデンス タニタ社の
最新の体組成分析アルゴリズムを搭載

※ 本機は株式会社タニタの体組成分析アルゴリズムを採用しています。

※ 表示ボックススタンドは
オプションになります



✓ 現在最も高精度に体組成を分析できる4C法

従来法
DXA法



空気置換法
水中体重秤量法

重水希釈法

体重測定

✓ 4種の分析方法を組み合わせた4C法から生まれた
高精度の体組成分析アルゴリズム

身長計・体重計・体組成計を一つに 全自動身長計付体組成計 AD-6551



身長

体重

BMI

体脂肪率

筋肉量

内臓脂肪レベル

基礎代謝量

脂肪量

除脂肪量

全身筋肉スコア

推定骨量

体水分量

体水分率

標準体重

肥満度

脚部筋肉量点数

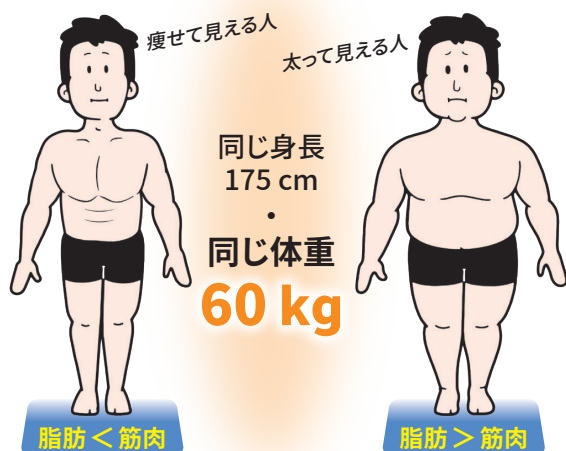
基礎代謝判定

ローレル指数

体型判定

全自動で約10秒のスピード測定
効率よくスタッフの負担を軽減します

体組成を測るメリット



サルコペニア
筋肉が減る

肥 満
脂肪が増える

サルコペニア
肥満

転倒リスクや生活習慣病リスクを高めるサルコペニア肥満
身長・体重だけではわからないものが体組成で可能に

外来・病棟・リハビリテーションに

入院時の栄養スクリーニング、栄養アセスメントなどの
身体計測に便利



おすすめ 脚部筋肉量点数・・・下肢筋力の評価に

脚点	脚点の 判定内容	コメント
50～79点	低い	体重に対する脚部筋肉量の割合が少ないです。 日々の生活の中では転倒に気をつけ、無理のない範囲で 少しずつ運動をして、筋肉量を増やしていきましょう。
80～89点	やや低い	体重に対する脚部筋肉量の割合が 減少しつつあり、筋力の低下が生じています。 がんばって運動を続けることが脚点アップにつながります。
90～150点	良い	体重に対する脚部筋肉量の割合が 十分であるといえます。 脚部筋肉量は何もしなければ自然と減少するので運動を 継続することが大切です。

※脚点の範囲は50～150点です。

イー・アンド・デイ 栄養管理向け体重計シリーズ



AD-6551

BMI + 体組成



AD-6042



AD-6082



AD-6106R



AD-6107R



AD-6051B

BMI ※身長手入力

体重

拡張性《データ収集システム》 手書き・手入力の運用をデータ収集の自動化へ



【機器構成例】



他社製品の健診測定機器も接続が可能です



※標準接続機種等についてはA&D営業担当へご連絡ください。

仕様

測定項目	仕様	身長 体組成計	身長 体重計	体重計
入力項目				
ID	16桁	○	○	○
体型	スタンダード/アスリート(固定モードあり)	○	—	—
性別	男性/女性	○	—	—
年齢	6~99才(大人固定モードあり)	○	—	—
身長(手動入力時)	90.0 cm~249.9 cm	○	○	—
体重	2.0 kg~200.0 kg (0.1 kg単位)	○	○	○
身長(測定時)	100 cm~200 cm (0.1 cm単位)	○	○	—
体脂肪率	0.1 %単位 (3.0 %~75.0 %)・判定付	○	—	—
脂肪量	0.1 kg単位	○	—	—
除脂肪量	0.1 kg単位	○	—	—
体水分量	0.1 kg単位	○	—	—
体水分率	0.1 %単位	○	—	—
基礎代謝量※	0 kcal~9999 kcal/日 (1 kcal/日単位)・判定付	○	—	—
BMI	0.1単位・判定付	○	○	—
標準体重	0.1 kg単位	○	○	—
肥満度	0.1 %単位	○	○	—
筋肉量	0.1 kg単位・判定付	○	—	—
推定骨量	0.1 kg単位	○	—	—
内臓脂肪レベル※	1.0~59.9レベル (0.5レベル単位)・判定付	○	—	—
ローレル指数 (17才以下)	0.1単位	○	○	—
脚点 (脚部筋肉量点数)※	50~150点 (1点単位)・判定付	○	—	—
体型判定	9段階	○	—	—
インピーダンス	リアクタンス、レジスタンス	○	—	—
出力項目				

※17才以下の設定で測定した場合、この項目は表示、印字、出力されません

承認番号 / 精度等級	第D176号 / 3級
体重測定部	
ひょう量(最大計量)	200 kg(着衣量含む)
目量(最小表示)	0.1 kg
最大風袋引き量	10 kg
身長測定部	
測定範囲	2 kg~200 kg
自動計測	100.0 cm~200.0 cm
測定方式/判定基準	デュアル周波数4電極BIA法
インピーダンス測定部	
測定周波数	6.25 kHz、50 kHz
測定電流	500 μA以下
測定部位	全身
外部インターフェース	USB、RS-232C双方向・SDメモリーカードスロット
プリンタ	枚数・印字項目選択可能
表示部・入力方式	5.7型カラーLCDタッチパネル
電源	ダイレクトプラグ(AC100 V)
消費電力	4.0 W以下
使用温度範囲 / 保存温度範囲	5℃~35℃ / -10℃~60℃
主な付属品	2P変換プラグ、電源コード、SDメモリーカード、プリンター用紙×1巻、結果解説ポスター、操作手順ガイド
製造国	日本
製造業者	株式会社タニタ秋田
品名	自動身長計付き体組成計
型名	AD-6551
標準価格(税抜)	¥1,300,000

※体組成計は、測定に際して微弱な電流を流しますので、ペースメーカーなど医用電気機器を装着した方は絶対に使用しないでください。

製造販売業者

A&D株式会社 エー・アンド・デー

本社 〒170-0013 東京都豊島区東池袋3丁目23番14号

TEL. 03-5391-6127 (直) FAX. 03-5391-6129

札幌出張所 TEL. 011-251-2753 (代) FAX. 011-251-2759

仙台営業所 TEL. 022-211-8051 (代) FAX. 022-211-8052

名古屋営業所 TEL. 052-726-8763 (直) FAX. 052-726-8769

大阪営業所 TEL. 06-7668-3904 (直) FAX. 06-7668-3901

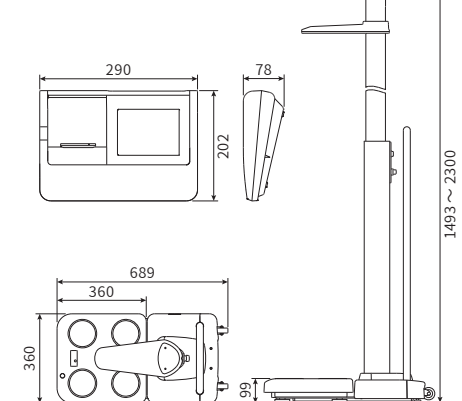
広島営業所 TEL. 082-233-0611 (代) FAX. 082-233-7058

福岡営業所 TEL. 092-441-6715 (代) FAX. 092-411-2815

オプション



外形寸法 単位:mm



お客様相談センター 購入前相談窓口 通話料無料

ご購入前の仕様確認や機種選定のご相談は **0120-707-188**

受付時間：月曜日~金曜日 (※祝日、弊社休業日を除く 9:00~12:00/13:00~17:00)

⚠ 安全上のご注意：ご使用の際は、取扱説明書をよくお読みの上、正しくお使いください。

<https://www.aandd.co.jp/>

Windows、Windows Vista、Excel、Wordは米国およびその他の国における米国Microsoft Corporationの登録商標または商標です。外観及び仕様は改良の為、お断りなく変更する場合があります。 ●本カタログの内容は2024年10月現在のものです。

※本カタログは事業者向けです。

*AD6551-ADJC-07-PR6-24a003GP