

体成分分析装置

エー・アンド・デイ体組成計 AD-6552-MC-780

医療機器認証番号：第301AFBZX00031A03号

取引・証明用
検定付

精度等級
3級

TECHNOLOGY
TANITA

Made in
Japan

主な測定結果

- 体組成、基礎代謝量 (BMR) の全身チェック
- 体水分総合評価
 - ・ 体水分量 (TBW)
 - ・ 細胞外液率 (ECW/ TBW)
- 部位別チェック (筋肉量・脂肪率)



※ 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。

診療報酬点数適用

D:207 体液量等測定 (1) 体積測定、細胞外液量測定 60点



体成分分析装置

エー・アンド・デイ体組成計
AD-6552-MC-780 ¥1,300,000 (税抜)
医療機器認証番号：第301AFBZX00031A03号

取引・証明用
検定付

精度等級
3級



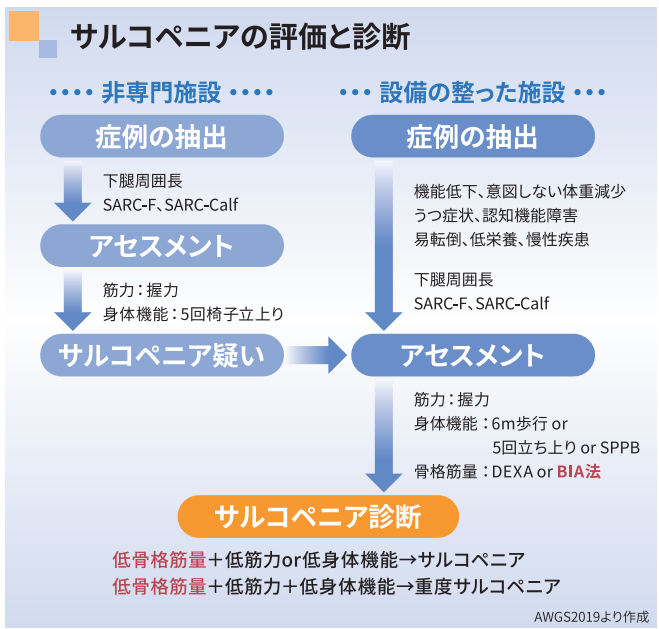
エビデンスに基づく測定アルゴリズム

✓ 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



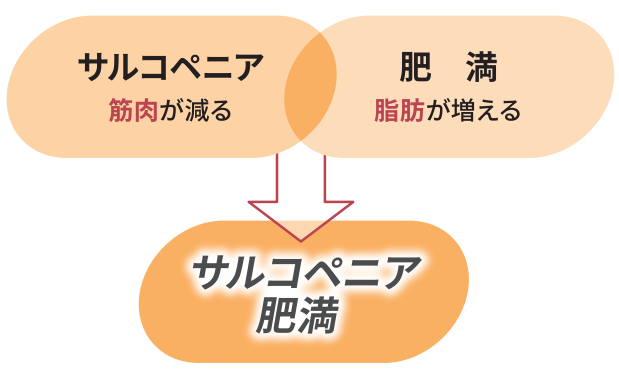
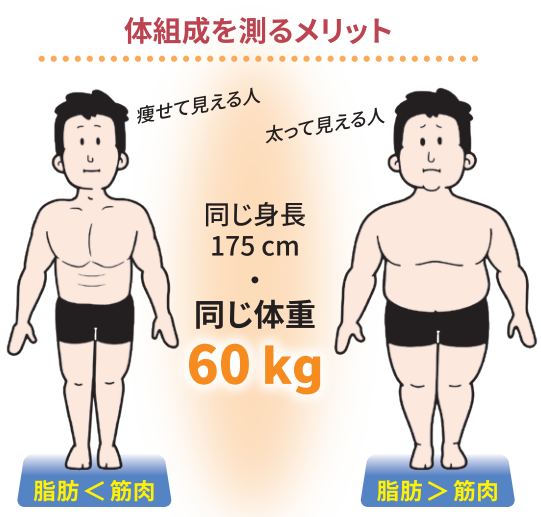
外来・病棟・リハビリテーションに

✓ 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



健診施設・人間ドック・クリニックに

✓ 体脂肪率と筋肉量を合わせて総合的に体型を評価



部位別の体脂肪率・筋肉量測定が可能
四肢骨格筋量やSMI、筋肉量左右バランスチェックなど、測定項目も充実

測定時間は約 35 秒 ひと目でわかる測定結果

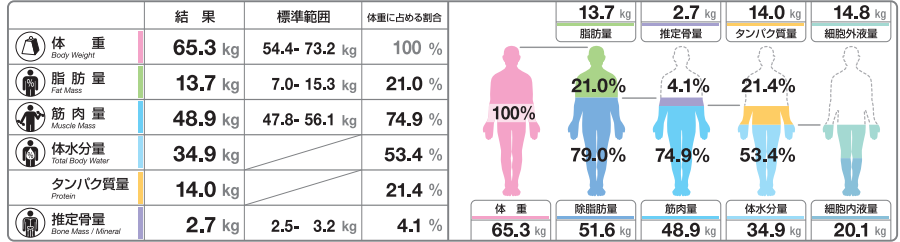


Body Composition Analyzer

エー・アンド・デイ体組成計 AD-6552-MC-780

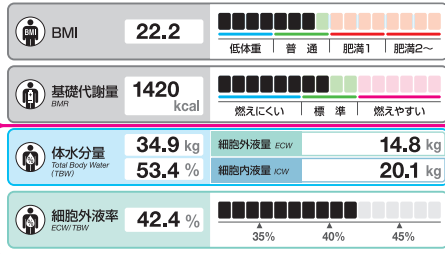
測定日時	2019/11/02 16:38	性別	男性	年齢	42 才	身長	171.5 cm
ID	000000000012345	体型	<input checked="" type="checkbox"/> スタンダード <input type="checkbox"/> アスリート	着衣量	1.0 kg		

■ 全身チェック



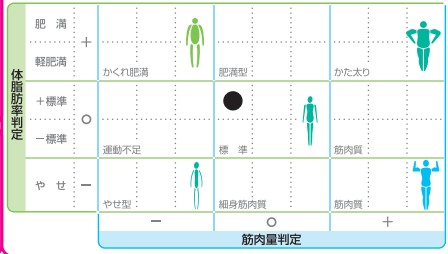
A

■ BMI 基礎代謝量 体水分総合評価



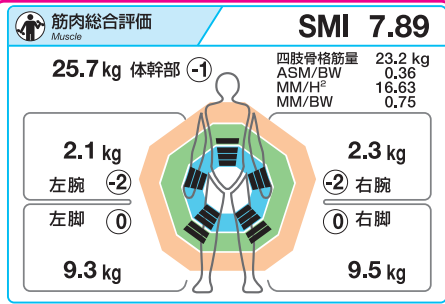
B

■ 体脂肪率と筋肉量による体型判定

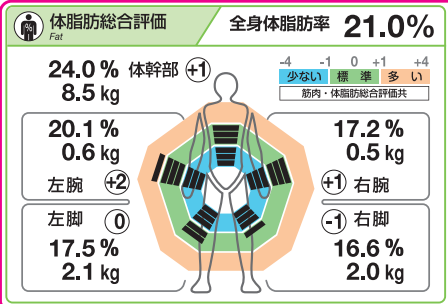


C

■ 部位の分析

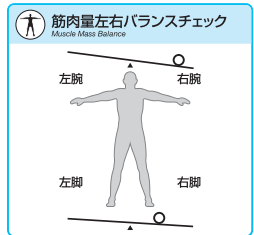


D



E

■ ボディバランス



BIA Information

	1kHz	5kHz	50kHz	250kHz	500kHz	1000kHz	Phase Angle
LH-F	698.7 -31.4	693.5 -32.2	608.5 -63.7	550.1 -62.8	624.1 -55.6	634.1 -52.6	-6.5
RL	256.6 -12.6	276.1 -14.0	238.4 -27.0	214.5 -19.5	241.6 -18.5	264.3 -17.6	-6.2
LL	287.6 -12.6	279.2 -14.2	242.0 -27.4	218.9 -20.2	225.3 -19.7	248.7 -18.0	-6.3
RA	344.2 -15.2	356.2 -16.2	316.0 -34.4	284.1 -36.7	296.3 -32.4	301.1 -36.9	-6.4
LA	381.9 -12.3	382.5 -16.2	343.4 -34.2	310.6 -39.4	325.7 -30.5	346.1 -38.8	-6.5
FF	514.4 -27.3	561.3 -28.9	482.6 -55.5	430.8 -39.7	416.4 -35.2	437.3 -36.0	-6.6
RH-F	685.7 -31.0	676.2 -33.5	590.8 -64.8	532.4 -59.5	547.1 -58.2	541.9 -59.9	-6.7

F

© 2019 TANITA Corporation



A 全身チェック、BMI、BMR
測定された体成分をわかりやすく表示

B 体水分総合評価 / 細胞外液率
体水分を細胞外液量 (ECW) と細胞内液量 (ICW) に分けて表示

C 体型判定: 体脂肪率と筋肉量
体型を9つに分類し総合的に評価

D 筋肉総合評価 / 左右バランス
部位別 / 四肢骨格筋量 / SMIなどを表示

E 体脂肪総合評価
部位別に体脂肪を量・率で表示

F 実測値 / Phase Angle
測定した電気抵抗値を周波数 / 経路ごとに表示

オプション

NO IMAGE

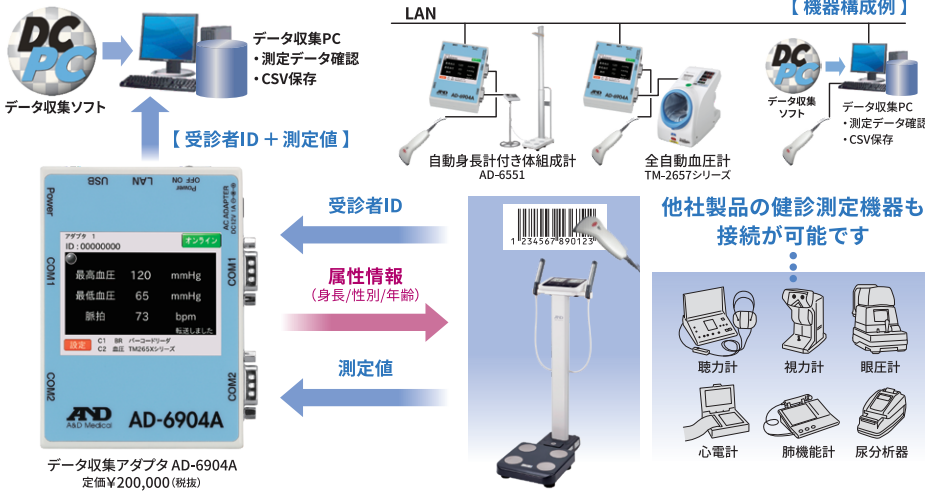
体組成計専用プリンタ
AD6550-PR
オープン価格
JANコード:4981046579032

AD-6552専用印刷台紙
(入り数:1000枚)
AD6552-01
¥15,000(税抜)
JANコード:4981046577403

昇降補助手すり
AD6551-02
¥45,000(税抜)
JANコード:4904785032521



■ 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



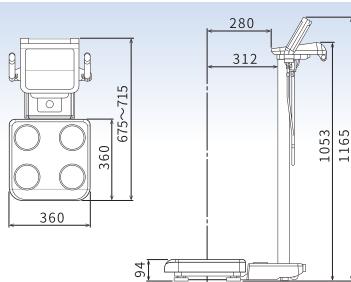
仕様

販売名	エー・アンド・デイ体組成計 AD-6552-MC-780	
医療機器認証番号	第301AFBZX00031A03号	
医療機器の分類	管理医療機器	
一般名称	体成分分析装置 (JMDN:36022020)	
製造業者	株式会社タニタ秋田	
標準価格(税抜)	¥1,300,000	
インピーダンス測定部	測定方式	マルチ周波数8電極BIA法
	測定周波数	1 kHz/5 kHz/50 kHz/250 kHz/500 kHz/1000 kHz
	測定電流	90 μA以下
	電極材質	測定台:ステンレス/グリッド:ABSメッキ
体重測定部	測定部位	全身/右腕/左腕/右脚/左脚
	測定範囲	75.0 Ω~1500.0 Ω (0.1 Ω単位)
	計量方式	電気抵抗線式はかり
表示部	精度等級	3級
	ひょう量(最大計量)	200 kg (着衣量含む)
外部インターフェース	目量(最小表示)	0.1 kg
	表示部	セグメントLCD×2
電源	RS-232Cポート(D-sub9ピン)、USBポート(タイプB)、USBポート(タイプA:プリンターと接続)、SDカードメモリスロット	
定格電圧	AC 100 V(50/60 Hz)	
定格消費電力	ACアダプタケーブル長さ:約 3.4 m	
使用条件	DC 12 V	
	30 VA以下	
	30 VA以下	
	30 VA以下	
保管条件	相対湿度	5 °C~35 °C
	気圧	30 %~80 % (結露なきこと)
	温度	86 kPa~106 kPa
質量	相対湿度	-10 °C~50 °C
	気圧	10 %~90 % (結露なきこと)
	温度	70 kPa~106 kPa
	質量	15.5 kg

※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体組成測定機能は絶対に使用しないでください。

寸法図 (単位:mm)

質量:約15.5 kg
ACアダプタ
ケーブル長さ:約3.4 m
※ポールタイプは組み立てが必要



測定項目	仕様		
入力項目	ID	16桁	
	性別	男性/女性	
	体型※3	スタンダード/アスリート	
	年齢	6才~99才(スタンダード)/18才~99才(アスリート)	
	身長	90 cm~249.9 cm (0.1 cm単位)	
出力項目	ID	16桁	
	性別	男性/女性	
	体型	スタンダード/アスリート	
	年齢	6才~99才(スタンダード)/18才~99才(アスリート)	
	身長	90 cm~249.9 cm (0.1 cm単位)	
	プリセット風大量(着衣量)	0.0 kg~10.0 kg (0.1 kg単位) プリセット風袋引き	
	全身	体重	2.0 kg~270.0 kg (0.1 kg単位)
		体脂肪率	0.1 %単位 (3.0~75.0 %)
		脂肪量	0.1 kg単位
		除脂肪量※1	0.1 kg単位
		筋肉量	0.1 kg単位
		体水分量	0.1 kg単位
		細胞外液量※2	0.1 kg単位
		細胞内液量※1※2	0.1 kg単位
		細胞外液率※2	0.1 %単位
		タンパク質量※1	0.1 kg単位
		推定骨量※1	0.1 kg単位
		BMI※2	0.1単位
	基礎代謝量※2	1 kcal~9999 kcal/日 (1 kcal/日単位)	
	MM/H ²	筋肉量(kg)/身長(m) ² (0.01単位)	
	MM/BW	筋肉量(kg)/体重(kg) (0.01単位)	
	体型判定※1※2	45段階	
	部位	四肢骨格筋量	右腕・左腕・右脚・左脚筋肉量の合計値 (0.1 kg単位)
		筋肉量	0.1 kg単位
		筋肉量評価※2	-4~+4
脂肪率		1.0 %~75.0 % (0.1 %単位)	
脂肪量※1		0.1 kg単位	
脂肪率評価※2		-4~+4	
ボディバランス	SMI	四肢骨格筋量(kg)/身長(m) ² (0.01単位)	
	ASM/BW	四肢骨格筋量(kg)/体重(kg) (0.01単位)	
		筋肉量左右バランスチェック※1※2	

※1 この項目は印刷、出力のみです。
※2 17歳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。
※3 設定によっては入力がない場合があります。

※デザイン及び仕様は予告なく変更する場合があります。
※SDメモリーカードおよびSDHCメモリーカード(32GBまで)互換対応。
※SDXCメモリーカードはご利用できません。
※SD, SDHCおよびSDXCはSDアソシエーションの商標です。
SDロゴは、SD-3C, LLC.の登録商標です。

製造販売業者



株式会社 エー・アンド・デイ

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

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。