

TANITA

健康をはかる

体組成計 DC-430A

型式承認取得品

国基準適合証印

体重、体組成を同時測定 業務用体組成計のスタンダードモデル

- 2つの周波数による高精度測定。
- 測定スピードが速い(約10秒)。
- 集団健診での使用可能。
- 体重の証明用に使用可能。

ポールタイプ

常設に最適



DG(ダークグレー)

セパレートタイプ

移動健診に最適



WH(ホワイト)



DG(ダークグレー)



Made in Japan 日本製

ポールタイプ
WH(ホワイト)

DC-430A 主な特長

高精度測定を実現

- デュアル周波数とリアクタンステクノロジーによる高精度測定。

優れた操作性

- ボタンが、測定手順に従って光るのでセルフ測定が簡単。
- 体型や性別は専用キーで、身長や年齢は10キーで入力が可能です。
- ニーズに合わせて測定手順が選べます。

セルフ測定向け 測定台に乗る → 個人データ入力 → 測定

集団健診向け 個人データ入力 → 測定台に乗る → 測定

約10秒の高速測定

- 全身の体組成が約10秒で測定できます。(個人データの入力からプリントアウト終了まで約1分)

プリンターを標準装備

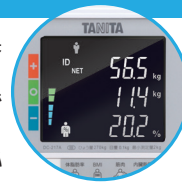
- 全ての測定項目を約5秒でプリントアウトできます。
- プリントアウトする項目や枚数を選択できます。
- プリンター用紙の交換は用紙を置いてふたを閉めるだけなので簡単です。

体重証明用に使用可能

- 体重のみの測定も可能です。

測定結果が分かりやすい

- 見やすい反転LCDを採用し、測定結果がひと目でわかります。
- 測定結果の判定をグラフ(バー表示)で分かりやすくプリントアウトします。
- 目標体脂肪率を設定すると、目標達成に必要な脂肪増減量がプリントアウトされます。



USB、RS-232Cポートを標準装備

- 外部インターフェイスが充実しているので、システム構築などにも対応します。*USB、RS-232Cポートの同時使用はできません。
- 「データ取り込みソフト」がタニタホームページより無償でダウンロードできます。

移動健診に最適

- コンパクトなセパレートタイプは持ち運びに便利です。
- 便利なキャリングケースをオプションでご用意しております。



持ち運びやすいハンドル付き。



■DC-430A セパレート用キャリングケース

メーカー希望小売価格 ¥35,000(税抜)

仕様

インピーダンス測定部	測定方式	デュアル周波数4電極BIA方式
	測定周波数	6.25kHz、50kHz
	測定電流	90μA以下*1
	電極材質	ステンレス
	測定部位	全身
	測定範囲	150~1200Ω(6.25kHz)、150~1000Ω(50kHz)
体重測定部	計量方式	電気抵抗線式はかり
	精度等級	3級
	ひょう量(最大計量)	270kg(着衣量含む)
	目量(最小表示)	0.1kg
表示部	セグメントLCD	
外部インターフェイス	USB(TYPE-Bコネクタ)またはRS-232C双方向(Dサブ9ピンメスコネクタ)	
電源	ACアダプター	入力AC100V(50kHz/60kHz)、出力DC12V 3A スイッチングタイプ
消費電力	36W以下	
使用条件(保管条件)	温度/湿度範囲	5~35℃(-10~60℃)/30~80%(10~90%)結露なきこと
製造国	日本	
メーカー希望小売価格	ポールタイプ	¥285,000(税抜)
	セパレートタイプ	¥240,000(税抜)
主な付属品	ACアダプター、結果解説ポスター、専用プリンター用紙1巻	

*1 JIS医用電気機器規格(JIS T0601-1)に準拠した測定回路を使用して測定したときの値。

■専用プリンター用紙4巻セット

品番	2903
メーカー希望小売価格	¥3,000(税抜)

1巻で約150人分です。

■表示ボックススタンド

品番	OP-005
メーカー希望小売価格	¥38,000(税抜)

測定モード別仕様

	体組成計モード	体重計モード
着衣量(風袋引き量)	0.0~10.0kg(0.1kg単位)	○
ID	0~9999999999999999(16桁)	○
体型*3	スタンダード / アスリート*4	—
性別	男性 / 女性	—
年齢	6~99才*(スタンダード)/18~99才(アスリート)	—
身長	90.0~249.9cm	—
目標体脂肪率	4~55%(1%単位)	—
体重	2.0~270.0kg(0.1kg単位)	○
体脂肪率	3.0~75.0%(0.1%単位)	—
脂肪量	0.1kg単位	—
除脂肪量	0.1kg単位	—
筋肉量	0.1kg単位	—
体水分量	0.1kg単位	—
体水分率	0.1%単位	—
推定骨量	0.1kg単位	—
基礎代謝量*3	0~9999kcal/日(1kcal/日単位)	—
内臓脂肪レベル*3	1~59レベル	—
脚部筋肉量点数*3	50~150点(1点単位)	—
BMI	0.1単位	—
標準体重*2	0.1kg単位	—
肥満度*2	0.1%単位	—
判定	体脂肪率/BMI/内臓脂肪レベル/筋肉量/基礎代謝レベル/脚点/体型判定	—
インピーダンス	リアクタンス、レジスタンス	—

*2 アスリートを選択した場合、この項目は、表示、プリントアウト、出力されません。

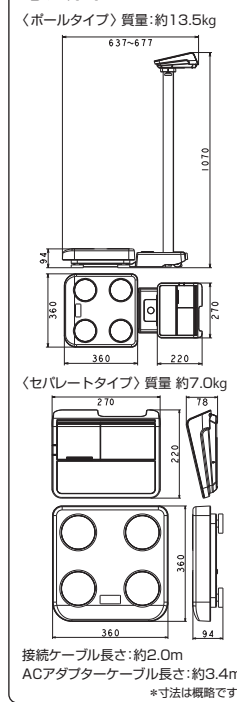
*3 17才以下で測定した場合、この項目は、表示、プリントアウト、出力されません。

*4 17才以下はアスリートを選択できません。

プリントアウト例

機種名		DC-430A
日付		2015/08/06(木) 10:13
氏名		氏名
入力項目		0000000000000001
体型モード		スタンダード
性別		男性
年齢		45才
身長		175.0 cm
着衣量(PT)		1.0 kg
測定結果		
体重	67.2 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	37.2 kg	
体水分率	50.9 %	
推定骨量	2.7 kg	
基礎代謝量	1452 kcal	
内臓脂肪レベル	10	
脚点	90点	
BMI	21.9	
標準体重	67.4 kg	
肥満度	-0.3 %	
脂肪増減量		
12ヶ月前	22.9 %	
7ヶ月前	15.7 %	
目標体脂肪率		
目標体脂肪	2.0 %	
予測体重	66.0 kg	
予測脂肪量	13.2 kg	
減らす脂肪の量	1.2 kg	
判定		
やせ 標準 肥満 肥満2		
やせ 普通 肥満1 肥満2		
内臓脂肪レベル		
標準 やや過剰 過剰		
筋肉量		
少 平均 多		
基礎代謝レベル		
低 やや低 良		
体脂肪率と筋肉量による体型判定		
☆標準☆		
インピーダンス情報		
6.25kHz	50kHz	
567.1	509.2	R
-25.6	-45.5	X

寸法図 (単位:mm)



▲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されている方は使用しないでください。

株式会社 タニタ

本社 〒174-8630 東京都板橋区前野町1-14-2

東京営業所 〒174-8630 東京都板橋区前野町1-14-2 03(3558)8111(代表) FAX03(3558)0335
 大阪営業所 〒577-0013 大阪府東大阪市長田中1-3-15 06(6784)2811(代表) FAX06(6784)2778
 名古屋営業所 〒465-0072 愛知県名古屋市長東区牧の原2-707 052(704)2201(代表) FAX052(704)2221
 福岡営業所 〒812-0882 福岡県福岡市博多区麦野4-2-6 092(575)5761(代表) FAX092(575)5617
 北日本営業所 〒983-0852 宮城県仙台市宮城野区榴岡1-6-8 022(299)7161(代表) FAX022(299)7163

(株)タニタ秋田 〒014-0113 秋田県大仙市堀見内字下田茂木添28-1 0187(66)2122(代表)

お客様サービス相談室 〒174-8630 東京都板橋区前野町1-14-2 ナビダイヤル(有料) ☎0570-099655 受付時間9:00~18:00(祝日を除く月~金)

(株)タニタ本社・東京営業所・大阪営業所・(株)タニタ秋田は、ISO9001の認証登録事業所です。

◎表示価格をはじめ、このカタログの内容は2018年6月現在のものです。

◎商品のデザイン・仕様・価格は変更になることもありますがご了承ください。

◎商品の色は印刷の関係で実物と若干異なる場合があります。

<http://www.tanita.co.jp>

©2018 TANITA Corporation.