

体組成計

インナースキャン  
**InnerScan**®

**取扱説明書**

BC-539



このたびは、体組成計『インナースキャン』をお買い上げいただき、まことにありがとうございます。  
本機を毎日の健康管理にお役立てください。

**お願い**

本機は誤った使い方をしますと重大な事故につながります。この説明書をよくお読みいただき、正しく安全にご使用ください。また本書は必要なときにすぐに取り出せるよう、身近に大切に保管してください。

# これからは体組成計で健康管理

毎日の健康管理は、個人の生活スタイルや目的に合わせてチェックする事が大切です。タニタの体組成計を、ご家族それぞれの健康管理にお役立てください。

## 特長

- 4人分の生年月日/性別・アスリート/身長を登録
- 体脂肪率は0.1%単位で計測・表示
- 登録者以外の方も測定できるゲストモード機能付
- 体重と体脂肪率、筋肉量、推定骨量、内臓脂肪レベル、基礎代謝量を同時に測定
- グラフ表示機能付
- カレンダー&時計機能付
- 女性ダイエットモード付
- 急激な体重増加をプザーでお知らせ
- 体重は、100kgまで、最小100g単位、100kgから136kgまでは、最小200g単位で計測・表示

## 新技術、

## リアクタンステクノロジー採用



タニタは最新のリアクタンス技術を研究開発し、細胞内液と外液のバランスを測定することにより、体内水分の移動などによる日内変動を低減させ、更に正確な測定を可能にしました。

## 体組成とは

- 体を構成する組成成分で、脂肪・筋肉・骨・水分などがあります。脂肪が多すぎる、筋肉が少なすぎる、などの体組成の乱れは生活習慣病や体調の乱れにもつながります。体組成を意識することは健康的な生活に役立ちます。

## 体脂肪率とは

- 体に含まれる全ての脂肪の割合です。本当の「肥満」は体重ではなく体脂肪率で判断します。(体脂肪は活動エネルギー源になるだけではなく、体温を保つ、外的衝撃から体を守る、皮膚に潤いを与える、滑らかなボディラインを形作る、正常なホルモンの働きを保つなどの役割があります。)体脂肪率が高すぎると高血圧、高脂血症、糖尿病などの生活習慣病の原因になります。(P.56「体脂肪率判定表」参照)

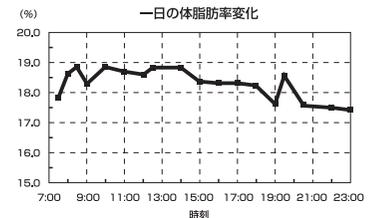
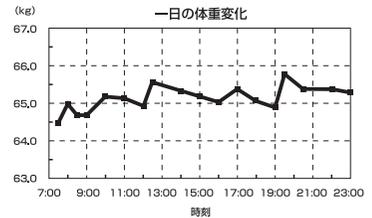
## 体組成測定の実理は

- 本機はからだの電気抵抗をはかることで体組成を測定するBIA法(Bioelectrical Impedance Analysis)に基づいて、新たな技術であるリアクタンステクノロジーを加え、より精度の高い体組成測定を実現しました。
- 体の中では「脂肪はほとんど電気を通さないが、筋肉や水分は電気を通しやすい」・・・というようにそれぞれの組織・成分によって電気の通り易さが異なります。ですから、電気抵抗をはかることで脂肪や筋肉などの組成を推測することができます。タニタでは更に細胞の大きさ・量に関与するとされるリアクタンステクノロジーを家庭用機器に取り入れることに成功、従来のBIA法を更に進化させ精度を高めました。

## 正しい体組成のはかりかたは

BIA+リアクタンステクノロジーによる体組成の測定では従来のBIA法よりも安定した測定が行えることも特徴のひとつです。ただし、より正確な測定のために以下のことにご注意ください。

- 測定した日の体調(発熱や下痢、二日酔い、多量の発汗など)や、測定前の行動(急激な運動、食事、アルコール摂取など)によって測定値が変化します。
- できるだけ同じ時間帯、同じ状態ではかるようにしてください。



- ・測定時間帯 ⇨ 食事直後を避ける (できれば3時間以上経過してから)
- ・測定条件 ⇨ 体や足の裏をよく拭き、素足で裸に近い状態
- ・記録の推移 ⇨ 細かい変化にとらわれず体重や体脂肪率の変化を長期的に捉える

# も く じ

## ご確認ください

安全上のご注意	4
正しいはかりかたとお願い (はかるとき、取扱い、収納、お手入れ)	5
各部のなまえ／付属品	6
操作キーのなまえとはたらき	8

ご使用の前に

## ご使用にあたって

準備 (乾電池の入れかた/正しい設置のしかた)	9
はかる前に (カレンダーの設定)	10
はかる前に (個人データの登録)	14
登録内容を訂正 (変更) する	22
はかりかた (登録している方)	24
専用キーの使いかた	30
 (DIET) キーの使いかた	34
グラフを見る	36
測定データの消去	38
月経開始日の入力	40
登録していない方のはかりかた (ゲストモード)	46
体重のみのはかりかた	49

使いかた

## 必要なとき! ご覧ください

女性ホルモンによる心とからだのリズム	50
基礎代謝とは?	52
基礎代謝判定・体内年齢	54
内臓脂肪レベル判定	55
体脂肪率判定	56
筋肉量／体型判定	57
推定骨量	58
故障かな!?	60
判定表一覧	62
健康管理シート	63
仕様	裏表紙
体重精度の保証範囲	裏表紙
アフターサービスについて	裏表紙

必要なとき

# 安全上のご注意

本書では、あなたや他の人々への危害や財産への損害を未然に防止するために、いろいろな絵表示で説明しています。その表示と意味をよく理解してから本文をお読みいただき、本機を安全に正しくお使いください。



## 警告

この表示を無視して、誤った取扱いをすると、「人が死亡または重傷を負う恐れのある」内容を表示しています。



## 注意

この表示の欄は、「傷害を負う恐れまたは物的損害が発生する恐れのある」内容を表示しています。



してはいけない「禁止」内容を示しています。



必ず実行していただく「強制」内容を示しています。



## 警告

ペースメーカー等、体内機器装着者は絶対に使用しない



禁止



本機は、微弱な電流を体内に流しますので、体内機器の誤作動による重大な事故の原因になります。



禁止



業務用(病院等での測定)には、絶対に使用しない

業務用として病院等で使用するための機能を備えておりませんので、病院等では絶対に使用しないでください。



禁止



タイル面やぬれた床など、すべりやすい所には絶対に置かない

転倒したり、すべったりして大けがをする恐れがあります。また、本機内部に水が侵入し故障の原因になります。

- 本機の端にのったり、飛びのったり、跳びはねたりしない  
転倒したり、すべったりして大けがをする恐れがあります。
- 体の不自由な方がご使用になるときは、1人で測定しない  
介護者が援助するか、手すりの利用をおすすめください。  
(※手すり等を利用した場合、測定値は参考値として捉えてください。)
- 測定結果は、決して自己判断しない(測定値の評価、それに基づく運動メニュー等)  
必ず医師または、資格を持った専門家の指示に従ってください。



## 注意

次の点にご注意ください

表示部



操作部

- 表示部や操作部の上にはのらない  
破損してケガをする恐れがあります。
- 隙間や穴に指を入れない  
けがをする恐れがあります。
- 乳幼児には、絶対に持ち運びさせない  
落として、けがをする恐れがあります。
- 乾電池を入れるときは、極性(⊕、⊖)の方向を間違わない  
液漏れなどで、床等を汚損する恐れがあります。  
(長期間ご使用にならない場合は、乾電池を本機から取り外す)
- 濡れた体でのらない  
入浴後、体や足の水分をよく拭いてから測定してください。

# 正しいはかりかたとお願い

## 正確な測定値を得るために

素足になり、足の裏の汚れを落としてから測定する



靴下などを履いていたり、足の裏にほこりなどがついていると、正確にはかれません。

なるべく裸に近い状態で、測定する



着衣のままですと、着衣の重さが含まれます。

変化の推移を見る場合は、できるだけ同じ条件で測定する



体内の水分の変化や体温に大きく影響されるので、毎日同じ時間・条件で測定してください。

足の裏を、電極部に正しく合わせて、測定する



電極と足の裏の接触不良の場合、体脂肪率が低く表示されたり、**Error**や**-----**表示になる場合があります。

過度の飲食、極度の脱水症状のときは、測定を避ける



禁止  
測定値に誤差が生じる恐れがあります。精度を高めるには、起床直後を避け、食後3時間以上経過した同じ時間帯でご使用ください。

激しい運動をした後は、測定を避ける



禁止  
測定値に誤差を生じる恐れがあります。充分休んでから、測定してください。

■携帯電話やマイクロ波治療機などを本機の近くで使用しない  
誤作動して正確に測定できない恐れがあります。

■硬く平らな床の上に置いて測定する

じゅうたんや畳の上では正確に測定できない場合があります。

■次のような測定対象者は、参考値として変化の推移をみられることをおすすめします

●妊娠中や、人工透析患者、またはむくみ症状の人

※本機は、日本人の一般男女および、小学生以上の子供を対象にしていますので、上記のような方については、体脂肪率の信頼性が低下する可能性があります。

■次のような測定対象者は、ダイエットチャンス日表示は参考としてみられることをおすすめします。

●月経周期が正常範囲でない方（一般的に月経周期の正常範囲とは、周期日数は25～38日の間で、その変動が6日以内といわれています。）

■月経のない方、閉経した方、妊娠中の方、17才以下の方は女性ダイエットモードは使用できません。

## 精度を保つために

本機は、精密に作られています。長く最良の状態を保つため、次のことを守ってご使用ください。

### 取扱いについて

- 分解や水洗いは絶対にしない
- 過度の衝撃や振動を、与えない
- 直射日光の当たる場所や暖房機具の近く、または空調機の風が直接当たる所には置かない
- 温度変化の激しい場所での使用は、避ける
- 湿気が多い場所や水気のある所には、置かない

### 収納について

- 振動の激しい所に保管しない
  - 個人**キー、**体重専用/OFF**キーを押すような方向や場所に立てかけない
- ※特に収納時にはお気を付けてください。乾電池の消耗が早まり故障の原因となります。

### お手入れについて

- 熱湯やベンジン、シンナー等は、使用しない
- 汚れたときは、水または家庭用中性洗剤を柔らかい布に浸し **固く絞って** 拭き、その後乾いた布で拭き取ってください。

# 各部のなまえ／付属品

## 表面

ご使用前に



## 裏面

ご使用の前に

バッテリーカバー

バッテリー挿入部



### 付属品の確認を



取扱説明書(本書)

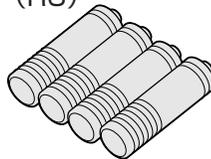


保証書

保証書



乾電池  
〈単3形：4本〉  
(R6)

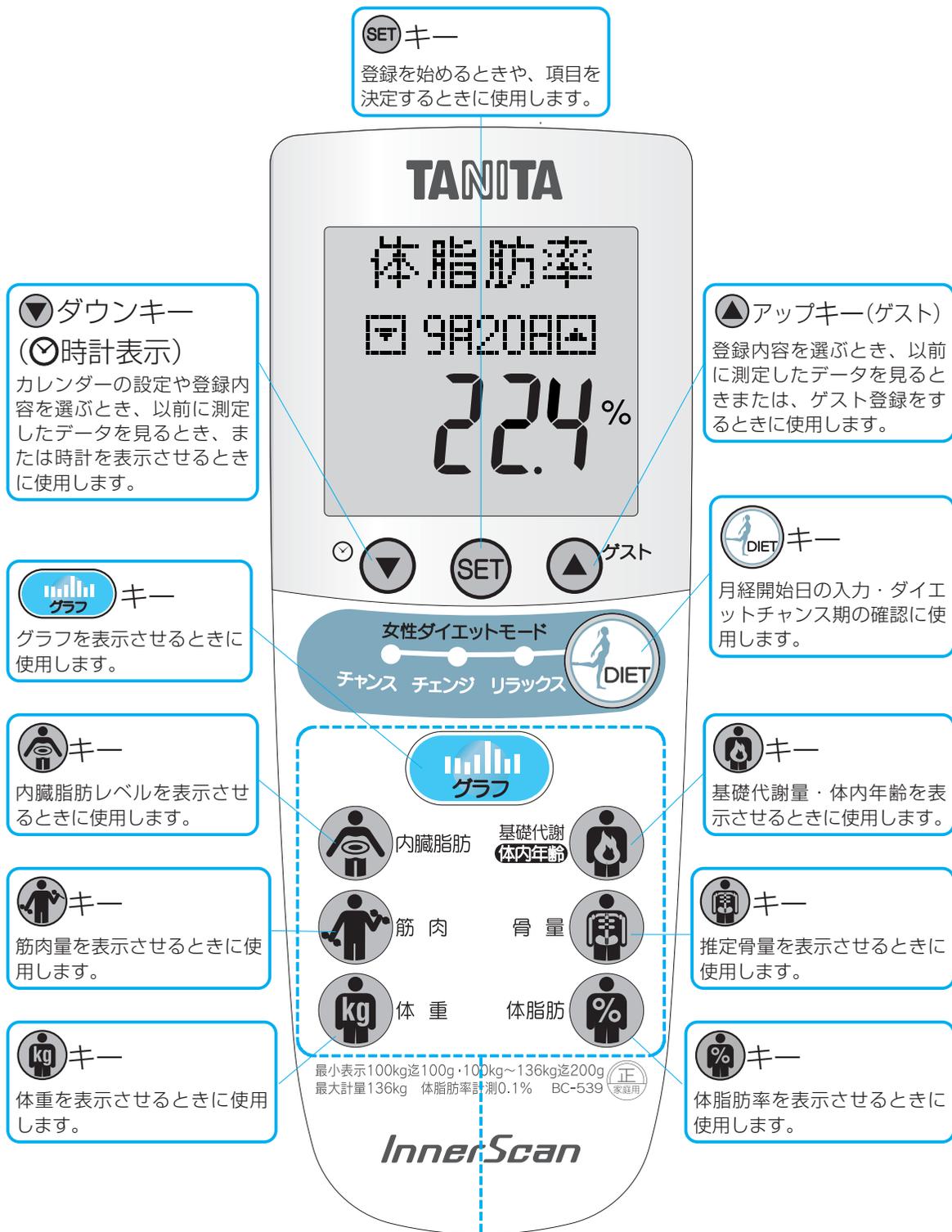


体脂肪率判定シール  
(本機を使用される場  
所から見やすい位置  
に貼ってご活用くだ  
さい。)

# 操作キーのなまえとはたらき

## 操作部

ご使用前の前に



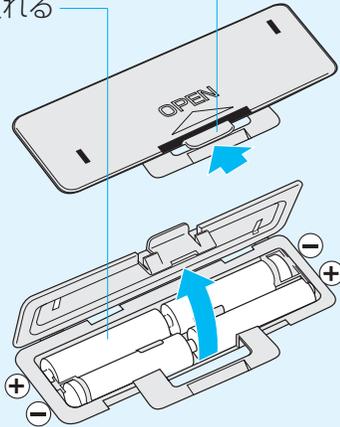
# 準備 (乾電池の入れかた/正しい設置のしかた)

## お知らせ

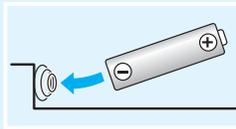
■電池交換後は、再度カレンダーの設定を行ってください (P.10『はかる前に(カレンダーの設定)』参照)。

### 乾電池の入れかた

- ①本機を裏返しにし、
- ②バッテリーカバーの爪を押し上げて開け、
- ③乾電池を入れる



単3乾電池R6 (付属)  
※バネの先端が、乾電池のマイナス側平面に接触するように乾電池を入れてください。



イメージ図

### ■乾電池の交換

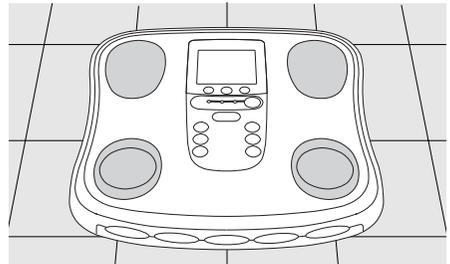
- 乾電池が消耗してくると「」が点灯  
速やかに新しい乾電池(4本全て)と交換してください。(精度の保証ができません)  
注)故障の原因になりますので、アルカリ乾電池とマンガン乾電池の併用は絶対におやめください。  
注)充電式の乾電池は使用しないでください。
- 乾電池の寿命は  
約1年(1日に5回はかった場合)
- 付属の乾電池の寿命  
付属の乾電池は工場出荷時に納められたものですので、寿命が短くなっている場合があります。
- 登録した個人データ(生年月日/性別・アスリート/身長)・測定データは  
乾電池を外しても、内容は消えません。
- 交換時に表示したら  
乾電池の交換時に自動的に電源が入ることがありますので、本機を床上に置き、表示が消えるまで60秒ほどお待ちください。万一、消えない場合は一度乾電池をはずして表示を消してから再び乾電池を入れ直してください。

使いかた

### 正しい設置のしかた

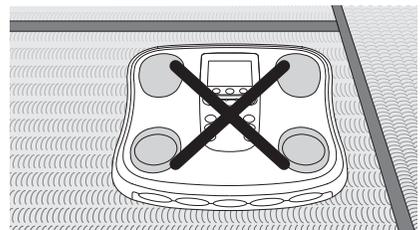
■硬く、平らな安定した所でご使用ください。

- 直射日光の当たる場所や暖房機具の近く、または空調機の風が直接当たる所には置かない
- 温度変化の激しい場所での使用は、避ける
- 湿気の多い場所や水気のある所には、置かない



注意

■じゅうたんや、畳の上ではご使用できません。  
⇒正しく測定できません。



# はかる前に（カレンダーの設定）

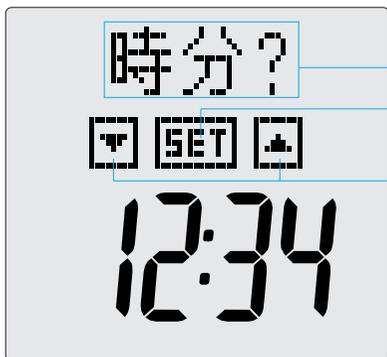
## カレンダーの設定

乾電池を入れ、▼ダウンキーを押すと自動的にカレンダー設定画面になります。年月日/時刻を設定してください。

カレンダーを設定しないと測定できません。

### 登録動作の基本

次の選択項目が表示され、押せるキーとこれから登録する表示が点滅します。



選択項目 (例)

決定マーク

選択マーク

▼または▲で  
選択し、



SET で決定する。



※ ▼または▲を押し続けると、  
数字が早送りされる。



表示部

ここから  
はじめます

▼ダウンキー

SET キー

▲アップキー  
(ゲスト)

体重専用/OFFキー

## 例：「2004年9月20日午後4時32分」を登録する場合

### オートオフ機能について

- 登録操作を中断した場合約60秒で電源が切れます。

### こんなときは

- 登録を間違えたときや、登録を中止したいときは  
⇒[体重専用/OFF]キーを押してください。強制的に登録を中止します。
- カレンダーの設定をやり直したい時は  
⇒何も表示していない状態で、▼ダウンキーを5秒以上押してください。カレンダー設定画面に移ります。

※画面イラスト中の青表示は、点滅部分を表します。

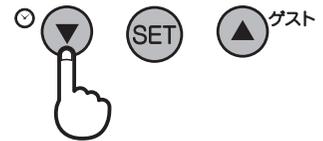
## 1 乾電池を入れ、▼ダウンキーを押す

- ※乾電池の入れ方は『乾電池の入れかた』（P.9）をご参照ください。
- ※初期設定の場合(SET)、個人キーを押しても設定画面に入ります。



### お知らせ

西暦を正しく登録しないと、間違った測定結果になりますのでご注意ください。



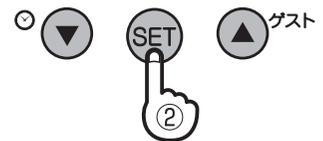
## 2 今日の「年」を設定する

(例) 2004年を登録する場合

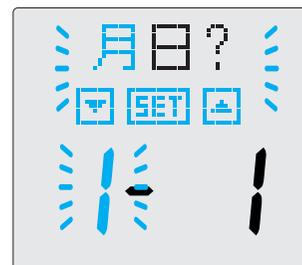
- ① ▼ または、▲ を押して、「登録したい西暦 (2004)」を表示させ、  
※登録できる「年」は、2000年～2099年です。



- ② (SET) を押して、決定 (♪ピッ)



次の登録項目「月」が点滅表示



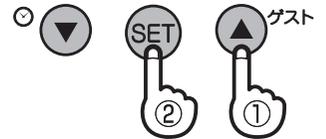
# はかる前に（カレンダーの設定 つづき）

## 3 今日の「月日」を設定する (例) 9月20日を登録する場合

- ① ▼ または、▲ を押して、  
「登録したい月（9）」を表示させ、



- ② SET を押して、決定 (♪ピッ)



次の登録項目「日」が点滅表示

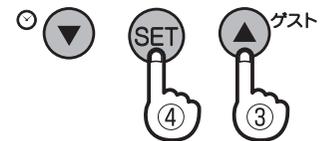


- ③ ▼ または、▲ を押して、  
「登録したい日（20）」を表示させ、

※ 登録できる「日」は、  
1日～「設定した月の最終日」です。



- ④ SET を押して、決定 (♪ピッ)



次の登録項目「時」が点滅表示



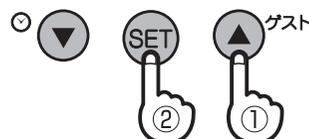
## 4 現在の「時間」を設定する

(例) 午後4:32を登録する場合

- ① ▼ または、▲ を押して、「現在の時 (16)」を表示させ、  
※登録できる「時」は 0 時～23 時です。



- ② SET を押して、決定 (♪ピッ)



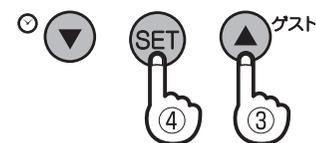
次の登録項目「分」が点滅表示



- ③ ▼ または、▲ を押して、「現在の分 (32)」を表示させ、



- ④ SET を押して、決定 (♪ピッピッ)



「年月日」が表示され、時刻表示になり、その後自動的に電源が切れる



以上でカレンダーの設定は終了です。

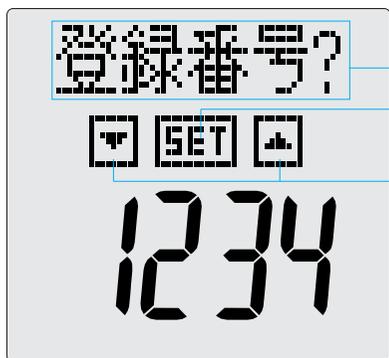
# はかる前に（個人データの登録）

## 個人キーにデータの登録を

はかる前に、必ずご自分のデータ（生年月日／性別・アスリート／身長）を登録します。  
登録しないと測定できません。

### 登録動作の基本

次の選択項目が表示され、押せるキーとこれから登録する表示が点滅します。



選択項目（例）

決定マーク

選択マーク

▼ または ▲ で  
選択し、

SET で決定する。



※ ▼ または ▲ を押し続けると、  
数字が早送りされる。



例: **個人**キー「3」に、「1967年2月21日」生まれ、「女性」「標準」体型で身長が「158cm」を登録し、ダイエットモードを設定する場合

### オートオフ機能について

電源の切り忘れを防ぐため、自動的に電源が切れます(表示が消えます)。  
●登録操作を中断した場合約60秒で電源が切れます。

### こんなときは

■ **個人**キーに間違って登録した場合は

⇒登録を最初からやり直してください。

■ 登録を中止したいときは

⇒ **体重専用/OFF**キーを押してください。  
電源が切れ、登録を中止します。

■ 別の **個人**キーへの登録は

⇒すべての表示が消えてから行ってください。

■ **個人データ**の消去は

⇒個人データをすべて消去することはできません。  
個人データは新たにデータを上書きすることで消えます。

※画面イラスト中の青表示は、点滅部分を表します。

1 表示が消えていることを確認して、

**SET** を押す (♪ピッ)

登録番号入力画面が表示される



## 2 登録する番号を決める

(例) **個人**キー「3」に登録する場合

① ▼ または、▲ を押して、「登録したい番号 (---3---)」を表示させ、

② **SET** を押して、決定 (♪ピッ)

次の登録項目「生年月日 (年)」が点滅表示



# はかる前に（個人データの登録 つづき）

※画面イラスト中の青表示は、点滅部分を表します。

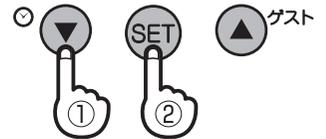
## 3 「生年月日」を登録する

（例）「1967年2月21日」を設定する場合

- ① ▼ または、▲ を押して、  
「生まれた年（1967）」を表示させる  
※ 設定できる「年」は 1900年～「現在の西暦」です。



- ② SET を押して、決定 (♪ピッ)



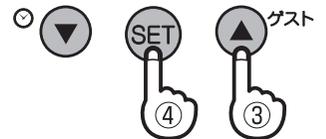
次の登録項目「生年月日（月）」が点滅表示



- ③ ▼ または、▲ を押して、  
「生まれた月（2）」を表示させ、



- ④ SET を押して、決定 (♪ピッ)



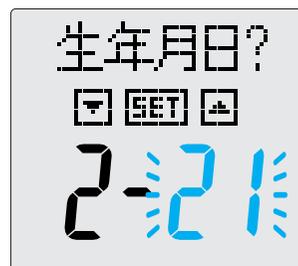
次の登録項目「生年月日（日）」が点滅表示



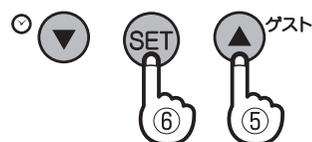
### お知らせ

生年月日を正しく登録しないと間違った測定結果になりますのでご注意ください。

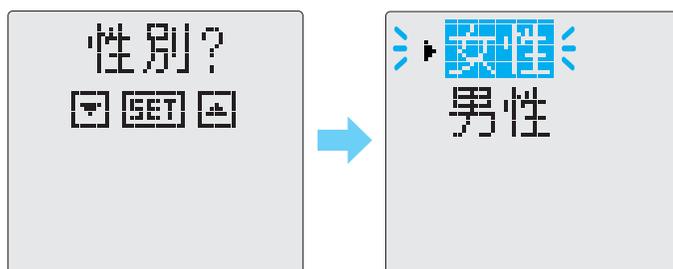
- ⑤ ▼ または、 ▲ を押して、  
「生まれた日 (21)」を表示させ、  
※設定できる「日」は 1 日～「設定した月の最終日」です。



- ⑥ SET を押して、決定 (♪ピッ)



次の選択項目「性別」が表示



# はかる前に（個人データの登録 つづき）

※画面イラスト中の青表示は、点減部分を表します。

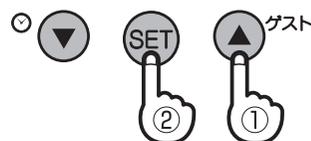
## 4 「性別」を登録する

（例）「女性」「標準」を設定する場合

① ▼ または、 ▲ を押して、女性を表示させ、



② SET を押して、決定（♪ピッ）

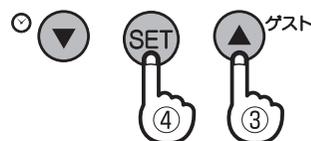


次の選択項目 ひょうじゅん か アスリート が点減表示

③ ▼ または、 ▲ を押して、  
ひょうじゅんを表示させ、



④ SET キーを押して、決定（♪ピッ）



### お知らせ

■ 次の条件を満たしている方は、「アスリート」を選択してください。

- ⇒ ● 一週間に12時間以上のトレーニングを行っている方
- 体育会やスポーツ事業団に所属し、競技会等を目指している方
- プロスポーツ選手
- ボディビルダーのように、筋肉量が多くなるようなトレーニングを行っている方

次の登録項目「身長」が点減表示



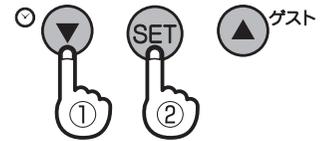
## 5 「身長」を登録する

(例) 「158cm」を設定する場合

- ① ▼ または、▲ を押して、  
「身長 ( 158 )」を合わせ、  
※設定できる「身長」は 100 cm ~ 220 cm です。



- ② SET を押して、決定 (♪ピッ)



### 18才以上の女性を登録している場合

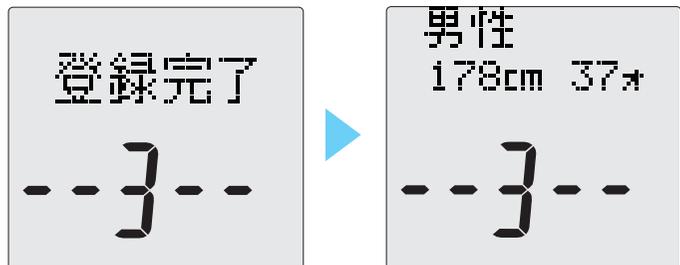
「ダイエットモード設定」が表示される

※次ページ 6 につづく



### 男性または17才以下の女性を登録している場合

登録内容が表示された後、電源が切れる



※以上で男性または17才以下の女性の登録は  
終了です。

### こんなときは

#### ■表示された年齢が異なっていた場合は…?

- ⇒「カレンダー」は正しく設定されていますか？ (☞ P.10 『はかる前に(カレンダーの設定)』参照)
- ⇒「生年月日」は正しく設定されていますか？ (☞ P.14 『はかる前に(個人データの登録)』参照)

# はかる前に（個人データの登録 つづき）

※画面イラスト中の青表示は、点滅部分を表します。

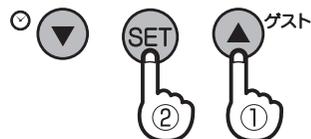
## 6 「ダイエットモード」を選択する

「ダイエットモード」を選択する場合

① ▼ または、 ▲ を押して、**する**を表示させ、

ダイエットモード  
設定 **する**  
しない

② **SET** を押して、決定（♪ピッ）



次の選択項目 前回月経日 が表示

※次ページ 7 につづく

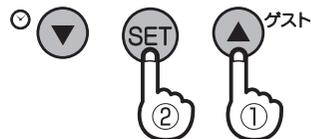
前回月経日?  
SET  
9-20

「ダイエットモード」を選択しない場合

① ▼ または、 ▲ を押して、**しない**を表示させ、

ダイエットモード  
設定 **する**  
しない

② **SET** を押して、決定（♪ピッピッ）



登録内容が表示された後、電源が切れる

※以上で登録は  
終了です。

登録完了

--3--

女性  
158cm 37歳

--3--

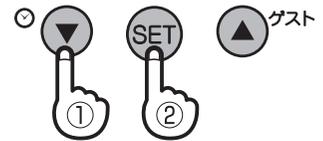
## 7 「前回月経開始日」を設定する

(例) 「9月11日」を設定する場合

- ① ▼ または、▲ を押して、  
「登録したい月 ( 9 )」を表示させ、



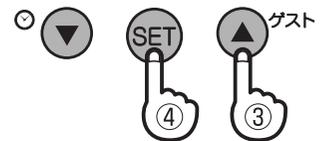
- ② SET を押して、決定 (♪ピッ)



- ③ ▼ または、▲ を押して、  
「登録したい日 ( 11 )」を表示させ、

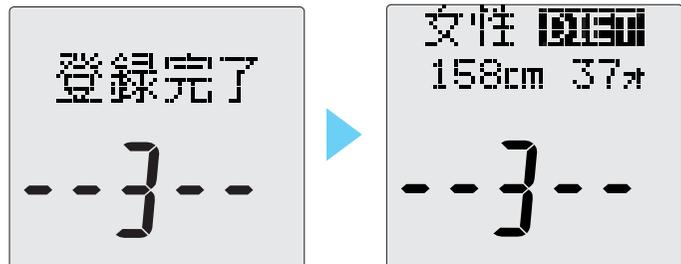


- ④ SET を押して、決定 (♪ピッピッ)



(覚えていない場合は、できるだけ正しいデータを登録してください。)

登録内容が表示された後、電源が切れる



以上で登録は終了です。

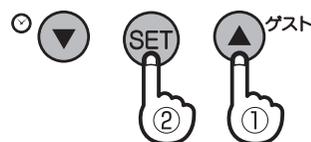
# 登録内容を訂正(変更)する

※画面イラスト中の青表示は、点滅部分を表します。

- 1 訂正(変更)したい  
個人キーの番号を表示させ、  
(例) 個人キー「3」を訂正(変更)の場合



- SET キーを押して、決定 (♪ピッ)



- 2 表示する手順に従って、訂正(変更)する  
詳しくは、『はかる前に(個人データの登録)』(P.14)を  
ご参照ください。



## お知らせ

### ■画面に表示される内容は

⇒登録済みの内容です。ただし、身長または前回月経日以外の登録内容を訂正(変更)した場合、前回の設定内容はクリアされます。

### ■個人データの消去は

⇒個人データをすべて消去することはできません。個人データは新たにデータを上書きすることで消えます。

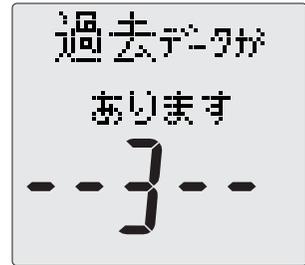
身長または前回月経日のみを訂正(変更)した場合

登録内容が表示された後、電源が切れる



身長または前回月経日以外を訂正（変更）した場合

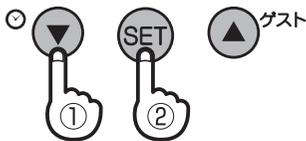
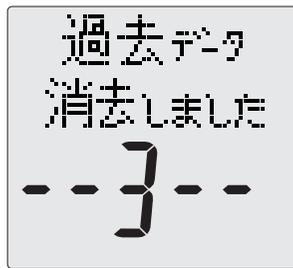
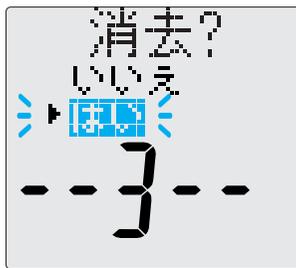
『過去データがあります』が表示される



使いかた

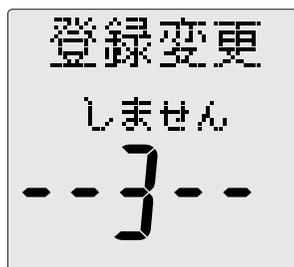
### 過去データを消去する場合

- ① ▼ または、▲ を押して、はいを表示させ、
- ② SET を押して、決定（♪ピッ）

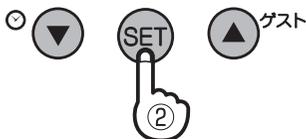


### 過去データを消去しない場合

- ① いいえが表示していることを確認し、
- ② SET を押して、決定（♪ピッ）



電源OFF  
※測定結果は変更されません。



以上で登録内容の訂正（変更）は終了です。23

# はかりかた (登録している方)

☑個人データの登録 (P.14)は済んでいますか？

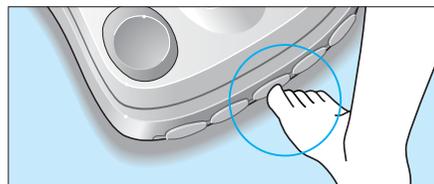


## お知らせ

- 登録内容が間違っていたり、他の人の**個人**キーを押すと  
⇒正しい測定ができません。
- 足の裏が汚れていたり、電極部に正しく触れていないと  
⇒**Error**や**.....**など異常な表示が出たり、測定途中で電源が切れます。
- 体脂肪率の測定範囲を超えると  
⇒**Error%**を表示します。
- 00**kgの表示が出る前のりと  
⇒**Error**や**.....**、**-0L**など異常な表示が出たり、測定途中で電源が切れます。

## こんなときは

- 測定を中止したいときは
- 表示画面を消したいときは  
⇒ **体重専用/OFF**キーを押してください。強制的に電源が切れます。ただし、本体に乗っているときは表示画面を消すことができません。



## オートオフ機能について

電源の切り忘れを防ぐため、自動的に電源が切れます (表示が消えます)。

- 登録操作を中断して約60秒経過した場合。
- 測定途中で、本体から降りた場合。
- 00**kg表示後、本体にのらずに約30秒経過した場合。
- 測定終了後、何も操作せずに約30秒経過した場合。

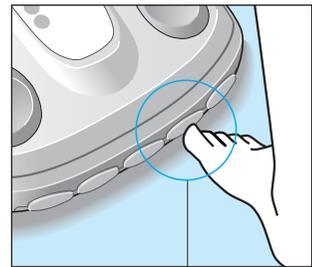
次のような場合  
正常な測定が  
できません。

- 靴下などを履いていたり、足の裏にゴミやホコリなどが付いている場合
- かかとの表面が、固い(角質層)状態の場合
- 食事や起床のすぐ後や、あまり体を動かしていない場合
- 体調の悪い場合(二日酔い、暴飲暴食のすぐ後、下痢、発熱)
- 多量の発汗後(サウナや長湯、激しい運動の後)
- ヒザを曲げたり、座ったまま測定した場合
- 足の内側(内もも)が付いている場合  
(※乾いたタオルなどをはさんで測定してください)
- 正しく電極部に触れていない場合

**個人**キーに登録  
していない方の  
測定方法は

- 「ゲストモード」を使用してください (P.46)。
- 「はかる前に(個人データの登録)」(P.14)に従い、**個人**キー登録したあと測定してください。  
※登録済みの**個人**キーを使う場合も同じです(この場合、**前の人の登録データは消去されます**)。

## 1 登録したあなたの**個人**キーを押す (♪ピッ)



(例)「3」に登録した場合

①ご自分の登録情報が表示され、

こんなときは

■表示された年齢が異なっていた場合は…?

- ⇒「カレンダー」は正しく設定されていますか？(P.10『はかる前に(カレンダーの設定)』参照)
- ⇒「生年月日」は正しく設定されていますか？(P.14『はかる前に(個人データの登録)』参照)



②「お乗りください」と00kgが表示される



# はかりかた (登録している方 つづき)

## 2 必ず「お乗りください」が出てから 素足で、かかと側電極板のくぼみに、 かかとを合わせてのる

靴下やストッキングを脱いでのってください。



- ①はじめに、体重が表示され、  
(♪ピッ)



- ②「体脂肪率測定中」の表示が **00000** で表される (**00000** 表示が順次消えていきます)。

※表示部に「体脂肪率」が表示されるまで、直立したままなるべく動かないでください。



- ③「体脂肪率」が表示される  
(♪ピッピッ)



### 3 体脂肪率を表示したら本体から降りる

「体重／体脂肪率・体脂肪率判定」を5回交互表示した後、自動的に電源が切れます。

※判定基準についてはP.56をご参照ください。

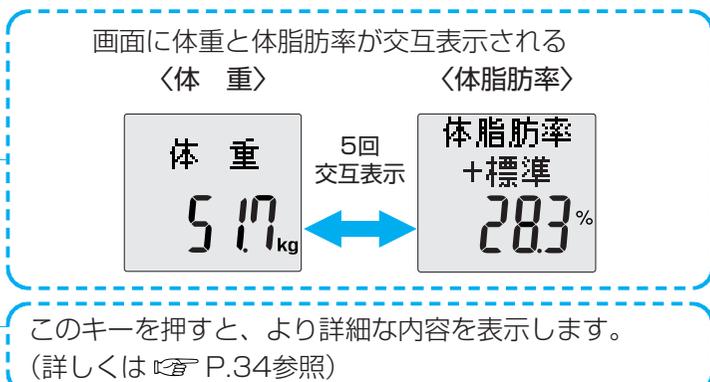
#### 体重急激増加お知らせ機能について

■**体重に一定割合の増加がみられた場合、警告音（♪ピピピピッ）が鳴ります。**

⇒ 暴飲暴食などによる急激な体重増加を、ブザーでお知らせします。当日の測定体重が、前日までの3日間の平均測定値より一定割合の増加が見られた場合に機能します。体重の急激な増加には、さまざまな原因が考えられます。(例えば食べ過ぎ飲み過ぎ、便秘気味、体調不良から回復した時など)自己管理の目安としてお役立てください。(3日間以上測定がない場合は、ブザーが鳴りません)

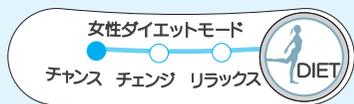
⇒ 本機能は、ダイエットモードを設定していなくても機能します(本機能をOFFにすることはできません)が、以下の方はこの機能は働きません。

- ① 17才以下の方
  - ② BMI(※) 18.5未満の方
  - ③ 体脂肪率判定基準で「やせ」の方
- (※) 体の大きさの指数で、 $\text{体重(kg)} \div \text{身長(m)} \div \text{身長(m)}$ で算出し、標準値は22

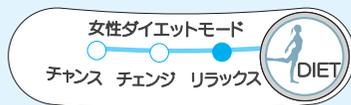


このキーを押すと、より詳細な内容を表示します。(詳しくは P.34参照)

女性ダイエットモード設定をしている場合、ダイエットチャンス期をランプでお知らせ  
 <ダイエットチャンス期です>ランプ：赤 <ダイエットチャンス期が終わります>ランプ：赤+黄



<そろそろリラックスおすすめ期です>ランプ：黄+緑 <リラックスおすすめ期です>ランプ：緑



#### お知らせ

■記録される測定データは、その日最後に測定したデータです。

⇒できるだけ同じ時間帯、同じ状態で、測定したデータを記録してください。

■月経期の方または毎回の月経開始日入力をしていない方は、女性ダイエットモードのランプはつきません。

# はかりかた（登録している方 つづき）

測定後、「値が大きくなりました」の表示が出たら、次のことが考えられます。

値が大き  
くなりました  
51.7 kg



登録番号  
確認  
51.7 kg

久しぶりに測定し、以前と体型が変わった場合

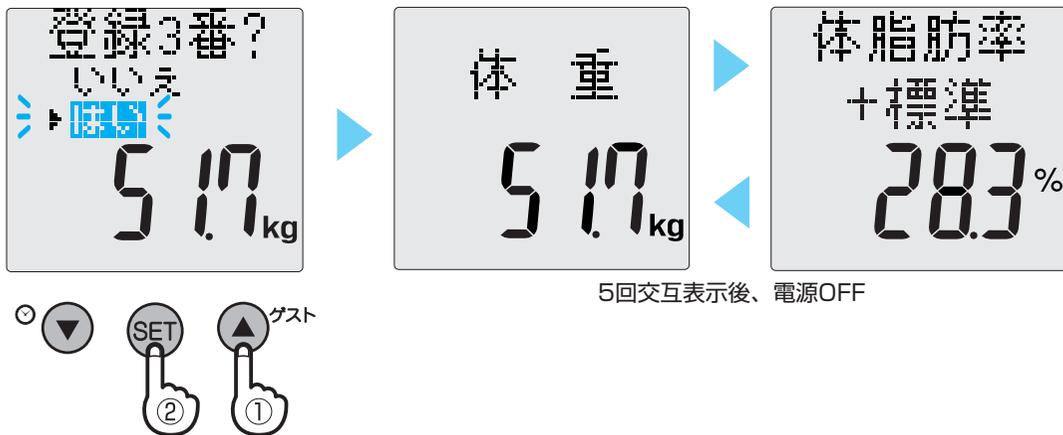
例) 前回測定時より、随分太った（やせた）場合

他人の登録番号を押して測定した場合

例) 登録番号1番の人が、間違えて2番を押して測定した場合

## A.登録番号が正しい場合

- ① ▼ または、▲ を押して、はいを表示させ、
- ② SET を押して、決定 (♪ピッ)



## B.登録番号が間違っている場合

- ① いいえが表示していることを確認し、
- ② SET を押して、決定 (♪ピッ)



以上で測定は終了です。

# 専用キーの使いかた

専用キーを使うと、体重・体脂肪率・筋肉量・推定骨量・内臓脂肪レベル・基礎代謝量・体内年齢を見ることができます。

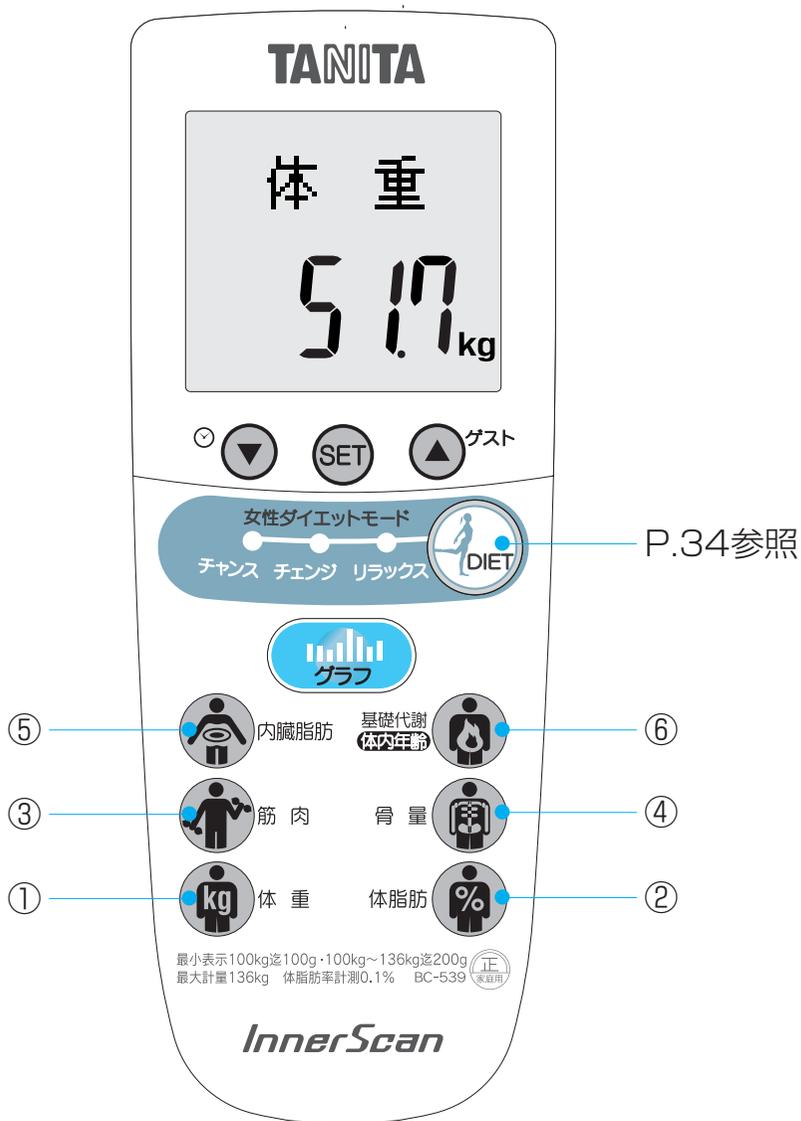
※17才以下の方は体重・体脂肪率のみ表示されます。

- 1 測定終了後、本体を降りてから「体重」と「体脂肪率」を交互表示しているときに表示したい内容のキーを押す

※転倒防止のため、必ず本体から降りて操作してください。



キーを押すとそれぞれの内容を表示（約30秒間）し、その後自動的に電源が切れます。

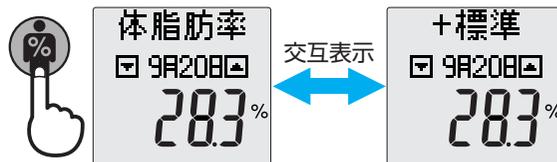


※判定基準についてはP.54～58をご覧ください。

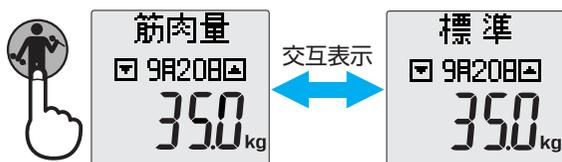
- ① 「体重」が表示されます。  
※ 急激増加の画面は測定当日のみ表示されます。



- ② 「体脂肪率」が表示されます。



- ③ 「筋肉量」が表示されます。



- ④ 「推定骨量」が表示されます。



- ⑤ 「内臓脂肪レベル」が表示されます。



- ⑥ 「基礎代謝量／体内年齢」が表示されます。



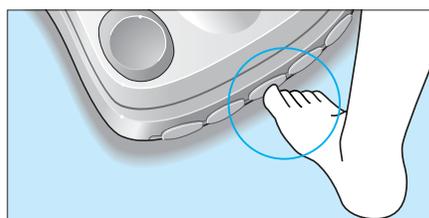
※ 別の項目を表示させる場合は、表示させたい項目のキーを押してください。

### お知らせ

■ すべての測定項目の数値を、グラフで確認することができます (P.36 「グラフを見る」参照)。

### こんなときは

■ 表示画面を消したい時は  
⇒ [体重専用/OFF] キーを押してください。強制的に電源が切れます。

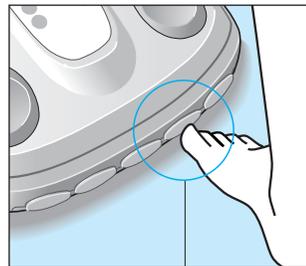


# 専用キーの使いかた (つづき)

測定をしなくても専用キーで過去データを見ることができます。

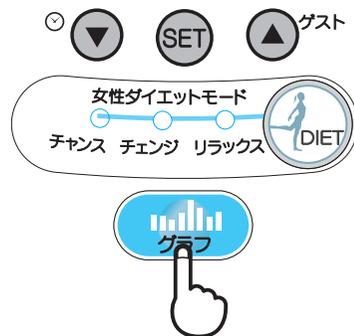
※17才以下の方は体重・体脂肪率のみ表示されます。

- 1 登録したあなたの**個人**キーを押す  
(♪ピッ)



(例)「3」に登録した場合

- 2 **00**kgが表示しているときに  
 (グラフ)キーを押す  
(♪ピッピッ)



「体脂肪率」が表示される



交互表示



- 3 表示したい内容の専用キーを押す  
(♪ピッ)

専用キーの内容はP.30をご覧ください。

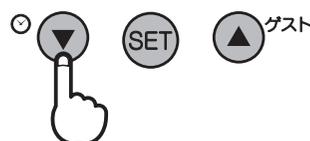
## 表示するデータの日付を変更することができます。

※17才以下の方は体重・体脂肪率のみ表示されます。

4 測定値表示中に  
▼ または、 ▲ を押す

(右図は、 を押した場合の例です。)

別の日付のデータが表示される



### お知らせ

- 測定データが記録されている日付のみ表示します。
- 測定開始日から最新測定日までの間でデータが記録されていない場合は、『データなし』が表示されます。
- ピッと音がする位置は、最新の測定データと最も古い測定データとの境界位置です。
- すべての測定項目の数値を、グラフで確認することができます (P.36『グラフを見る』参照)。

以上で専用キーの使いかたは終了です。



# (DIET)キーの使いかた



(DIET)キーを使うと、あなたのダイエットチャンス期や月経開始日からの経過日数などを知ることができます。(女性ダイエットモードを設定している方のみ)

## 1 測定終了後、本体を降りてから

「体重」と「体脂肪率」を交互表示しているとき、または別項目の専用キーを押して測定データを表示中に



(DIET)キーを押す

※ 転倒防止のため、必ず本体から降りて操作してください。

〈体 重〉

〈体脂肪率〉



使いかた



※ 別の項目を表示させる場合は、表示させたい項目のキーを押してください。

※ ダイエットチャンス期、リラックスおすすめ期の内容はP.50「女性ホルモンによる心とからだのリズム」をご覧ください。

専用キー

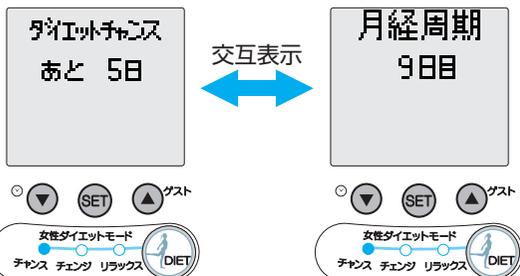
お知らせ

■ 月経期の方または毎回の月経開始日入力をしていない方は、女性ダイエットモードのランプはつきません。

キーを押すと内容を表示（約30秒間）し、その後自動的に電源が切れます。

**<ダイエットチャンス期>ランプ：赤**

エクササイズは、この時期に主に頑張りましょう。

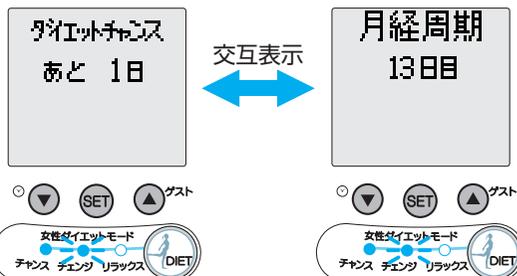


『ダイエットチャンス日が、あと5日ある』という意味です。

『月経が始まってから、今日は9日目』という意味です。

**<ダイエットチャンス期>ランプ：赤+黄**

そろそろダイエットチャンス期が終わります。

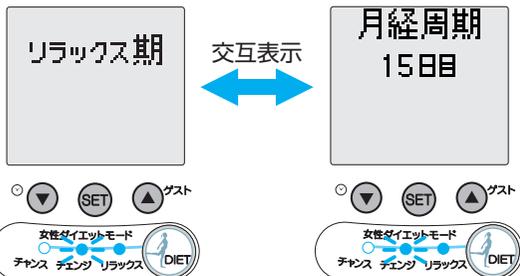


『ダイエットチャンス日が、あと1日ある』という意味です。

『月経が始まってから、今日は13日目』という意味です。

**<リラックスおすすめ期>ランプ：黄+緑**

そろそろリラックスおすすめ期に入ります。

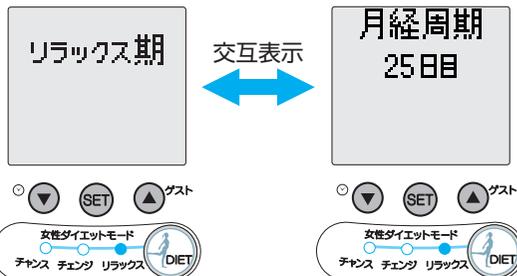


『そろそろリラックス期に入ります』という意味です。

『月経が始まってから、今日は15日目』という意味です。

**<リラックスおすすめ期>ランプ：緑**

リラックスを心掛けましょう。



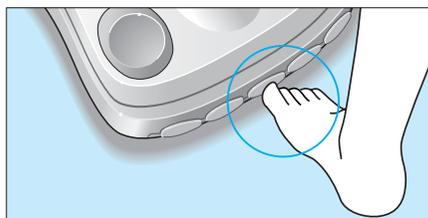
『今日はリラックス期です』という意味です。

『月経が始まってから、今日は25日目』という意味です。

**こんなときは**

**■表示画面を消したい時は**

⇒ **[体重専用/OFF]** キーを押してください。強制的に電源が切れます。



# グラフを見る

 (グラフ)キーを使うと、測定データを棒グラフで表示できます。

※画面イラスト中の青表示は、点滅部分を表します。

## 1 測定終了後、本体を降りてから

表示したい内容の専用キー使用中に  (グラフ)キーを押す

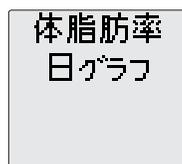
※ 転倒防止のため、必ず本体から降りて操作してください。

例) 「体脂肪率」のグラフを表示する場合

① 専用キー (  ) で、見たい内容を表示させ、

 (グラフ) キーを押す (1回目) (♪ピッ)

※ 「日」グラフが表示される

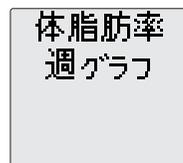


交互表示



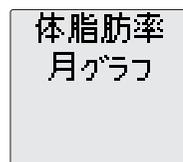
②  (グラフ) キーを押す (2回目) (♪ピッ)

※ 「週」平均グラフが表示される



③  (グラフ) キーを押す (3回目) (♪ピッ)

※ 「月」平均グラフが表示される



④  (グラフ) キーを押す (4回目) (♪ピッ)

※ 「日」データが表示される



※ 判定基準についてはP.54~58をご覧ください。

※ 判定がない項目 (推定骨量・体重) の場合、交互表示されません。

※ 別の項目を表示させる場合は、表示させたいキーを押してください。

## グラフの見かた

表示中の項目名

カーソル (点滅表示)

測定値

グラフの表示単位  
日グラフでの表示：31日分  
週グラフでの表示：52週分  
月グラフでの表示：24ヶ月分

表示中の日付

センター目盛 (グラフ基準値)

カーソル (■) が点滅している日付のものを表示します。

### ■日付の変更

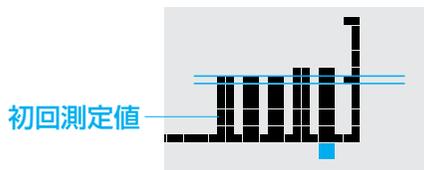
▼ または、▲ でカーソルを移動します。

● 測定データが記録されている日付のみ表示します。

● 測定開始日から最新測定日までの間でデータが記録されていない場合は、『データなし』が表示されます。

※ピッと音がする位置は、最新の測定データと最も古い測定データとの境界位置です。

### ■グラフのセンター目盛 (グラフ基準値) について



グラフは、初回測定値を基準としてセンター目盛に登録されます。継続測定すると、基準値との差がグラフ化されます。

グラフの幅は、基準値との変化量によって自動的に切り替わります。

注) センター目盛は、変化を見るためのものです。特定の数値を表わすものではありません。

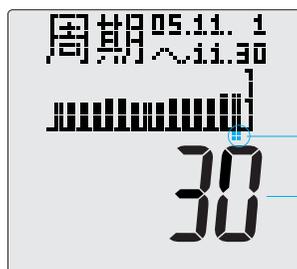
## お知らせ

### ■週平均・月平均データは…

⇒日付が変わったときに更新されます。

### ■ダイエットグラフ表示中の最新グラフは…

⇒前回の月経周期グラフとなります。



以上でグラフの見かたは終了です。

# 測定データの消去

間違えて記録されている測定データを消去することができます。

## 注意

- 週平均・月平均のデータは消去できません。
- 表示項目の「日」データを消去した場合、表示されていない項目の「日」データもすべて消去されます。  
例) 9月20日の体脂肪率データを消去した場合、体脂肪率以外の9月20日のデータ(体重、筋肉量、.etc)も消去されます。

※画面イラスト中の青表示は、点滅部分を表します。

## 1 「日グラフ」を表示させる

※転倒防止のため、必ず本体から降りて操作してください。

例) 「体脂肪率」のグラフを表示する場合

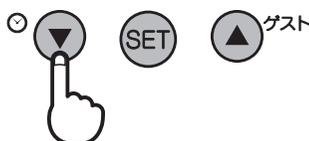
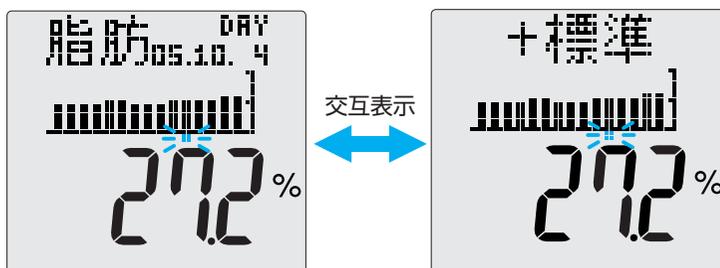
※詳しくは「グラフを見る」(P.36)をご参照ください。



## 2 消去したい日付を表示させる

▼ または、▲ を押して、カーソルを移動させる

※ピッと音がする位置は、最新の測定データと最も古い測定データとの境界位置です。



### 3 消去する

SET を押す

①消去確認画面が表示される



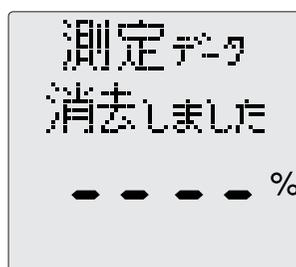
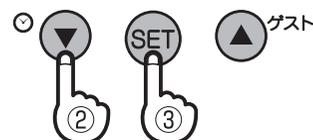
② ▼ または、 ▲ を押してカーソルを「はい」に合わせ、

お知らせ

■「いいえ」を選択すると  
⇨測定データは消去されません。



③ SET を押して決定します。



以上で測定データの消去は終了です。

# 月経開始日の入力

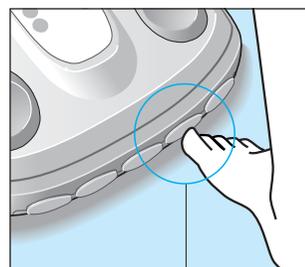
正確なダイエットチャンス期お知らせのため、月経開始日は毎回入力するように心がけてください。

## 注意

- 本機は、月経周期を実測しているものではありません。
- 個人データの登録（P.14「はかる前に（個人データの登録）」参照）時に、月経開始日の入力をしている場合は、次回の月経が開始するまで入力の必要はありません。  
例）今日が9月30日で、9月20日に個人データの登録をしている場合、次回の月経が開始するまで入力の必要はありません。
- 月経開始日の入力を間違えた場合は、P.14の個人データの登録手順に従って、「前回月経開始日」を正しく入力してください。

※画面イラスト中の青表示は、点滅部分を表します。

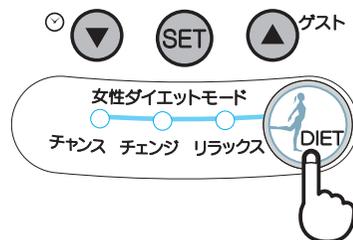
## 1 登録したあなたの個人キーを押す (1ピッ)



(例)「3」に登録した場合

## 2 00kgが表示しているときに

を押す  
(1ピッピッ)



選択項目「月経開始日」が表示される



注) 入力対象者は、女性ダイエットモードを設定している女性で、月経周期が正常範囲 (25~38日) の方です。

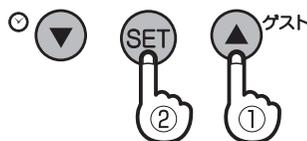
### 3 月経開始日を設定する

(例) 「10月9日」を設定する場合

① ▼ または、 ▲ を押して、  
「登録したい月 (10)」を表示させ、



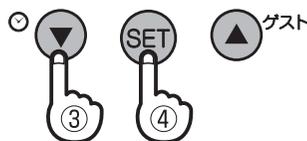
② SET を押して、決定 (♪ピッ)



③ ▼ または、 ▲ を押して、  
「登録したい日 (9)」を表示させ、



④ SET を押して、決定 (♪ピッピッ)



登録が終了し、電源が切れる

#### お知らせ

■ 月経のない方、閉経した方、妊娠中の方、17才以下の方は、女性ダイエットモードは使用できません。

■ 月経開始日の入力は…

⇒ 予定日 (未来の日付) の入力はしないでください。

例) 9月20日現在で、9月21日の入力はしないでください。

#### こんなときは

■ 『再度入力してください』が表示されたら…

⇒ カレンダーが正しく設定されていません。もう1度正しく設定しなおしてください (☞ P.10 「カレンダーの設定」参照)。

# 月経開始日の入力 (つづき)

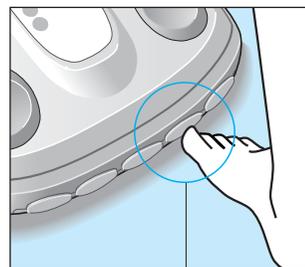
月経周期を過ぎても入力がない場合、月経開始日の入力を促す画面が表示されます。

## しばらくの間入力がない場合

### A.月経開始日を入力する

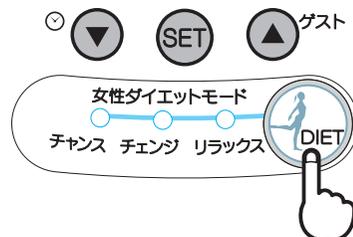
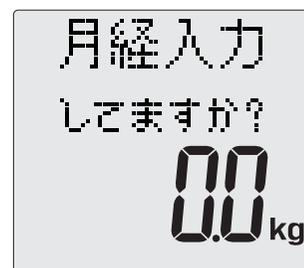
※画面イラスト中の青表示は、点滅部分を表します。

- 1 登録したあなたの**個人**キーを押す  
(♪ピッ)



(例)「3」に登録した場合

- 2 ①「月経入力して  
ますか」表示中に  
を押す  
(♪ピッ)



- 2 ② 選択項目「月経開始日 (月)」が表示される

月経開始日を入力してください (☞ P.40 「月経開始日の入力」参照)。



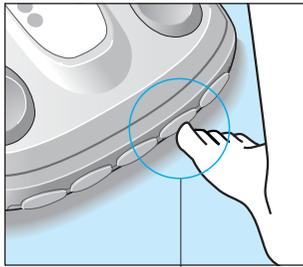
## お知らせ

- 月経開始日を入力しなくても通常の体組成計として測定できます。  
⇒ダイエットチャンスはお知らせされません。

## B.月経開始日を入力せずに測定する

※画面イラスト中の青表示は、点滅部分を表します。

### 1 登録したあなたの個人キーを押す (♪ピッ)



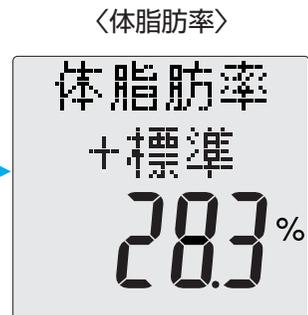
(例)「3」に登録した場合



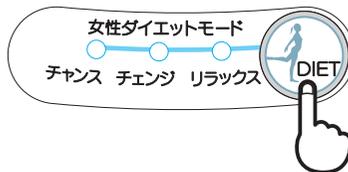
### 2 測定する (P.26参照)

- ①「体重」と「体脂肪率」の交互表示中に

を押す  
(♪ピッ)

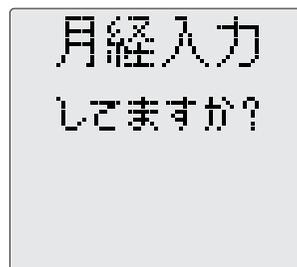


5回  
交互表示



- ②約30秒間交互表示し、その後自動的に電源が切れる

※測定後は、一旦電源が切れるまで月経開始日を入力することはできません。



約30秒間  
交互表示



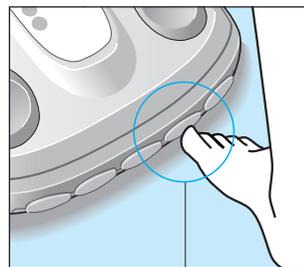
# 月経開始日の入力 (つづき)

## 長期間に渡って入力がない場合

### A. 女性ダイエットモードを設定する

※画面イラスト中の青表示は、点滅部分を表します。

- 1 登録したあなたの**個人**キーを押す  
(♪ピッ)



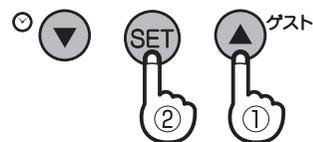
(例) 「3」に登録した場合

- 2 「女性ダイエットモード」を設定する

① ▼ または、▲ を押して、**する**を表示させ、



② **SET** を押して、決定 (♪ピッ)



月経開始日入力画面が表示される (入力手順は P.41 参照)



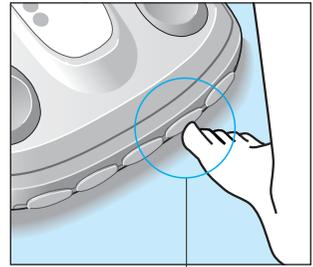
## お知らせ

- 女性ダイエットモードを設定しなくても通常の体組成計として測定できます。  
⇒ダイエットチャンスはお知らせされません。

### B.女性ダイエットモードを設定しない

※画面イラスト中の青表示は、点滅部分を表します。

#### 1 登録したあなたの**個人**キーを押す (♪ピッ)



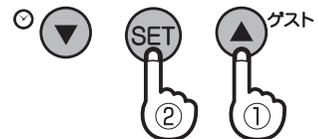
(例)「3」に登録した場合

#### 2 「女性ダイエットモード」を設定しない

- ① ▼ または、 ▲ を押して、**しない**を表示させ、



- ② **SET** を押して、決定 (♪ピッ)



- ③ ご自分の登録情報が表示され、「お乗りください」と **00** kgが表示される

※測定後は、一旦電源が切れるまで月経開始日を入力することはできません。



以上で月経開始日の入力は終了です。

# 登録していない方はかりかた (ゲストモード)



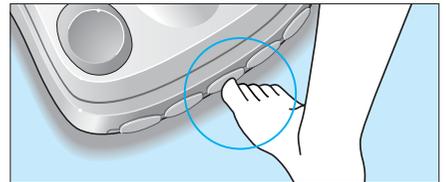
使いかた

## お知らせ

- 登録内容が間違っていたり、他の人の**個人**キーを押すと  
⇒正しい測定ができません。
- 足の裏が汚れていたり、電極部に正しく触れていないと  
⇒**Error**や**.....**など異常な表示が出たり、測定途中で電源が切れます。
- 体脂肪率の測定範囲を超えると  
⇒**Error%**を表示します。
- 00**kgの表示が出る前のりと  
⇒**Error**や**.....**、**-OL**など異常な表示が出たり、測定途中で電源が切れます。

## こんなときは

- 測定を中止したいときは
- 表示画面を消したいときは  
⇒ **体重専用/OFF**キーを押してください。強制的に電源が切れます。ただし、測定中は表示画面を消すことができません。



## オートオフ機能について

電源の切り忘れを防ぐため、自動的に電源が切れます(表示が消えます)。

- 登録操作を中断して約60秒経過した場合。
- 測定途中で、本体から降りた場合。
- 00**kg表示後、本体にのらずに約30秒経過した場合。
- 測定終了後、何も操作せずに約30秒経過した場合。

次のような場合  
正常な測定が  
できません。

- 靴下などを履いていたり、足の裏にゴミやホコリなどが付いている場合
- かかとの表面が、固い(角質層)状態の場合
- 食事や起床のすぐ後や、あまり体を動かしていない場合
- 体調の悪い場合(二日酔い、暴飲暴食のすぐ後、下痢、発熱)
- 多量の発汗後(サウナや長湯、激しい運動の後)
- ヒザを曲げたり、座ったまま測定した場合
- 足の内側(内もも)が付いている場合  
(※乾いたタオルなどをはさんで測定してください)
- 正しく電極部に触れていない場合

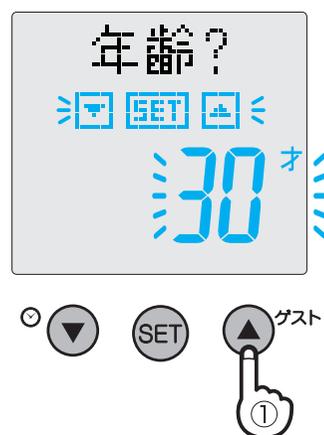
※画面イラスト中の青表示は、点滅部分を表します。

## 1 個人データを仮登録する

表示が消えていることを確認して、

- ① ▲ (ゲスト) を押す (♪ピッ)

年齢登録画面が表示



- ② ▼ または、▲ を押して  
「年齢 (37)」を表示させ、



- ③ SET を押して、決定 (♪ピッ)

表示する手順に従って、「性別・アスリート」「身長」を仮登録する

詳しくは、『はかる前に(個人データの登録)』(P.14)をご参照ください。

# 登録していない方のはかりかた(ゲストモード つづき)

## 2 必ず「お乗りください」が出てから 素足で、かかとと側電極板のくぼみに、 かかとを合わせてのる

靴下やストッキングを脱いでのってください。



①はじめに、体重が表示され、

測定中  
80.3 kg

②「体脂肪率測定中」の表示が00000で表されます（00000表示が順次消えていきます）。

体脂肪率  
測定中  
00000

※表示部に「体脂肪率」が表示されるまで、直立したままなるべく動かないでください。

③「体脂肪率」が表示される  
(♪ピッピッ)

体脂肪率  
+標準  
28.3%

## 3 体脂肪率を表示したら本体から降りる

「体重／体脂肪率・体脂肪率判定」を5回交互表示した後、自動的に電源が切れます。

※判定基準についてはP.56をご参照ください。



## 4 「体重／体脂肪率・体脂肪率判定」を交互表示しているときに、 専用キーを押す

※詳しくはP.30『専用キーの使いかた』をご参照ください。

### お知らせ

■ゲストモードでは、測定結果は記録できません。

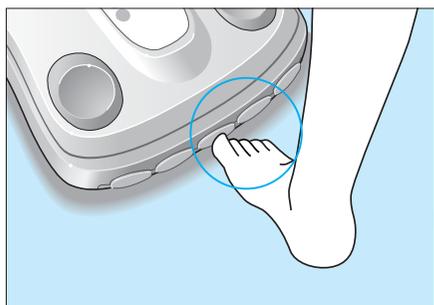
■ゲストモードでは、女性ダイエットモードおよびグラフ機能は使用できません（を押しても表示されません）。

以上でゲストモードは終了です。

# 体重のみのはかりかた

本機は、体重測定だけを行うこともできます。この場合、個人データを登録せずにご利用いただけます。

表示部



体重専用/OFF キー

**体重専用/OFF** キーを押し、(♪ピッ)

**8888**表示後、**00**kgの表示になったら (♪ピッ)

表示部

体重測定  
モード  
**8888**

本体にのる .....

お乗り  
ください  
**00**kg

**体重が表示される (♪ピッ)**

表示を確認したら本体から降りてください。  
自動的に電源が切れます。

体 重  
**51.7**kg

※**体重専用/OFF** キーで強制的に電源を切ることができます。

以上で体重のみのはかりかたは終了です。

使  
い  
か  
た

# 女性ホルモンによる心とからだのリズム

女性の心とからだはとても微妙なバランスで保たれています。女性ホルモンのリズムやからだ・心の症状を参考に、健康的なダイエット、自分をいたわった自己管理をおすすめします。

## 女性にはダイエットの効果が出やすい日とそうでない日があります

- 女性にはホルモンのバランスによって、エクササイズやダイエットに適した時期と、そうでない時期があります。

たとえば、月経期の後半から排卵前期までは、ダイエットの効果が出やすい時期です。この時期はエストロゲン（卵胞ホルモン）の分泌量が増し、体力、気力ともに充実し、活動的になれるため、エクササイズやダイエットに適しています。

また、排卵を境にプロゲステロン（黄体ホルモン）の分泌量が大きく変動すると、精神的にイライラしたり、からだがむくんだりして、心身ともに不安定になる傾向がみられます。この時期は体内に水分などをためようとする働きが起こり、ダイエットの効果が出づらくなります。こんなときは無理なダイエットや過激な運動は禁物、リラックスを心がけたいものです。

## なぜ女性はからだのリズムを大切にしないといけないの？

- ホルモンのリズムを無視して無理なダイエットなどをすると、逆に「やせすぎになる」という問題もあります。最近の若い女性はダイエットや偏食などにより「やせすぎ」傾向に。この結果、女性ホルモンの機能が低下し骨量の減少、月経周期の乱れ、おくれ、停止などの影響が出て、妊娠・出産という大切な女性の機能が働かなくなる場合も出てきます。心と体のリズムを考え、からだに負担をかけないように心がけ、健康で女性らしいからだを保つことが大切です。



## ダイエットチャンス期とは？

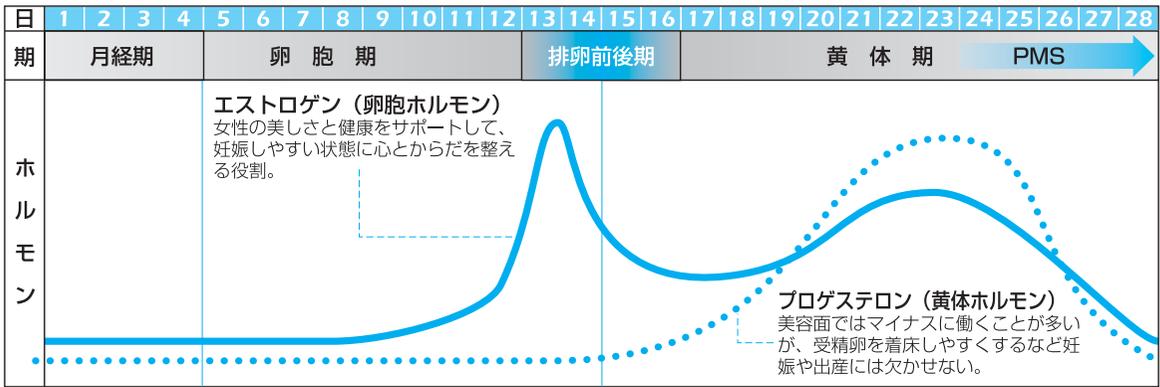
- 精神的にも身体的にも好調な期間。エストロゲンの分泌が上昇して美しさが増す時期です。気持ちも前向きで頑張りがきくのでエクササイズやダイエットを始めるなら、この時期がいいというところから“ダイエットチャンス期”としています。

## リラックスおすすめ期とは？

- 精神的にも身体的にも不安定な期間。エストロゲンは減少してプロゲステロンの分泌が上昇します。イライラしたり憂鬱だったり、特にダイエットをしなくても、ストレスを感じるようになるので、なるべくリラックスを心掛けていただきたいことから“リラックスおすすめ期”としています。無理なダイエットは女性のからだの大きな負担になります。



(月経周期が28日の場合)



日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28
期	月経期				卵胞期								排卵前後期				黄体期								PMS			
ホルモ					<b>エストロゲン (卵胞ホルモン)</b> 女性の美しさと健康をサポートして、妊娠しやすい状態に心とからだを整える役割。												<b>プロゲステロン (黄体ホルモン)</b> 美容面ではマイナスに働くことが多いが、受精卵を着床しやすくするなど妊娠や出産には欠かせない。											
	月経期				ダイエットチャンス期								チェンジ期				リラックスおすすめ期											
	からだ全体が敏感				前半は心もからだも絶好調！ 後半は下降気味…												心もからだも不安定…											
からだ	<ul style="list-style-type: none"> <li>●下痢または便秘</li> <li>●月経痛</li> <li>●貧血気味</li> <li>●手足の冷え</li> <li>●眠気</li> </ul>				<ul style="list-style-type: none"> <li>●からだが軽く感じられて、活動的になれる。</li> <li>●むくみがとれてスッキリしてくる。</li> <li>●排卵後は体調が下降気味。</li> </ul>								<ul style="list-style-type: none"> <li>●疲れ</li> <li>●手足の冷え</li> <li>●下腹痛</li> <li>●眠気</li> <li>●乳房の痛み、張り</li> <li>●食物の嗜好が変化</li> </ul>				<ul style="list-style-type: none"> <li>●肩こり</li> <li>●下痢または便秘</li> <li>●下腹部の張り</li> <li>●暴飲暴食しがち</li> </ul>				●むくみ							
心	<ul style="list-style-type: none"> <li>●イライラ</li> <li>●後半からは気持ちも安定</li> </ul>				<ul style="list-style-type: none"> <li>●気持ちが安定してくるので、集中力アップ。</li> <li>●ダイエットも、がんばりがきくのでやりがいを実感。</li> </ul>								<ul style="list-style-type: none"> <li>●イライラ</li> <li>●憂鬱になりやすい</li> <li>●集中力が低下</li> <li>●甘いものが欲しくなる</li> <li>●涙もろくなりがち</li> </ul>															
美容	<ul style="list-style-type: none"> <li>●肌が敏感</li> <li>●肌の乾燥</li> </ul>				<ul style="list-style-type: none"> <li>●肌や髪にうるおいを実感。</li> <li>●肌のくすみもとれて、顔色がよい。</li> <li>●後半になるにつれて、皮脂分泌物活発化。シミにも注意！</li> </ul>								<ul style="list-style-type: none"> <li>●肌の乾燥</li> <li>●ニキビがでやすい</li> <li>●化粧ノリが悪くなりやすい</li> <li>●脂っぽくなる</li> <li>●シミが濃くなりやすい</li> </ul>															
※これらは一般的な体調の変化で、個人差があります。必ず全ての方におこるとは限りません。																												
対処法	いつもより早めに休んで、ゆっくりしよう。からだも冷やさないように！				ダイエットお勧めの時期。エクササイズはこの時期にがんばりましょう。												自分にとって気持ちいいこと、好きなことをして、なるべく休養を取るように心掛けて。無理なダイエットは禁物。											

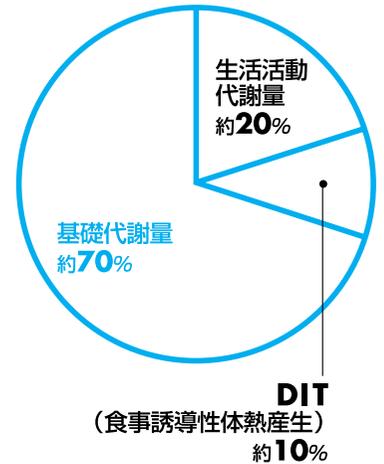
必要なとき

# 基礎代謝とは？

基礎代謝とは、『生きていくために最低限必要なエネルギー』のことです。

- 「基礎代謝 (BM=basal metabolism)」とは、さまざまな生命活動(呼吸をする、心臓を動かす、体温を保つetc.)のために常に使っているエネルギー。つまり、「生きていくために最低限必要なエネルギー」のことで、肉体的・精神的に安静である時に、呼吸器・循環器系や神経系、肝臓や腎臓などの臓器がわずかに活動している状態と考えられています。1日の総消費エネルギー量は、この基礎代謝量と生活活動代謝量(日常の家事などを含む活動)とDIT(食事誘導性体熱産生=咀嚼やくや消化、吸収、代謝など食事にともなうエネルギー消費)を足したものになります。通常、1日の総消費エネルギーのうち、基礎代謝量は約70パーセントを占め、運動(家事などを含む日常の活動)をした場合などは基礎代謝量に生活活動代謝量加わることになります。

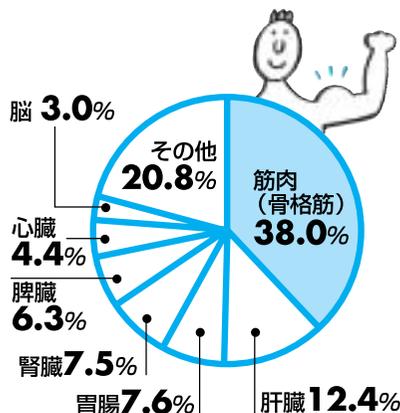
1日の総消費エネルギー量の内訳  
参考/厚生労働省「日本人の栄養所要量」より



基礎代謝は、エネルギーの消費が多い筋肉量によって決まります。

- 基礎代謝のエネルギー消費が最も多いのが、脂肪を除いた体組織中、約40%を占めている骨格筋です。基礎代謝はその人の筋肉の量によって大きく左右されると考えてよいでしょう。そのため、同じ体重でも脂肪が少なく筋肉が多い人の方が基礎代謝が高くなり、消費するエネルギーも多くなります。筋肉を鍛えることが基礎代謝を上げることになるのです。また、一般に筋肉の量が多く、基礎代謝が高い人ほど太りにくい傾向にあります。

必要なとき



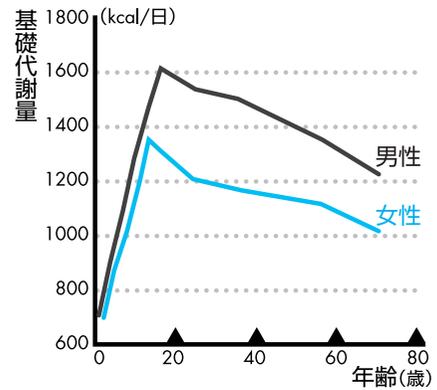
基礎代謝が使われる体の部位

参考/栄養学ハンドブック(技報堂)より

基礎代謝が高い 燃えやすいタイプ	基礎代謝が低い 燃えにくいタイプ
筋肉の多いアスリート型の人は燃料(脂肪)をどんどん消費するフル活動中の工場	筋肉の少ない肥満の人は燃料(脂肪)たっぷりなのに少ししか使わない半休業状態の工場
	
60kg	60kg

## 基礎代謝は、年齢や性別によって異なります。

- 基礎代謝は生後、成長するにつれて高くなり、16～18才前後をピークにその後は徐々に減っていき、一般に40才を過ぎると急激な下降線をたどります。これは加齢によって筋肉が衰えて減少してしまうことからです。また、女性は男性より基礎代謝が低い傾向にあります。女性は妊娠・出産という大切な役目があるため、男性よりも多くの体脂肪を蓄えており、筋肉の量が少ないことが原因です。

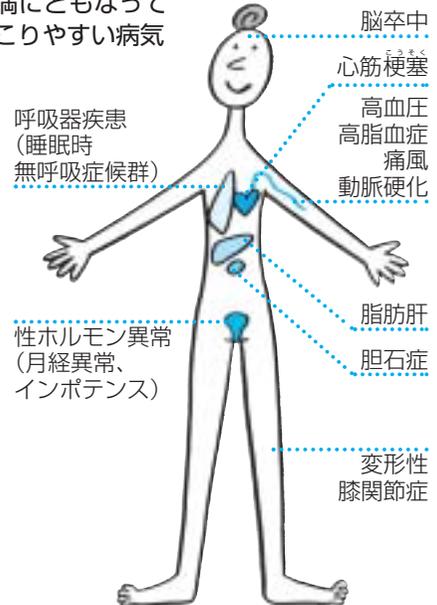


基礎代謝量(平均値)の年齢変化  
参考/厚生労働省「日本人の栄養所要量」より

## 基礎代謝が低いと肥満になりやすく、生活習慣病を誘発する原因になります。

- 基礎代謝が低いと脂肪が蓄積しやすく、肥満の原因になります。肥満の中でもとくに内臓に脂肪がたまる「内臓脂肪型肥満」の人は高血圧や糖尿病など、さまざまな生活習慣病が起こりやすくなります。生活習慣病は相互に複雑な関係を持ちながら進展しますから、普段から予防が必要です。

肥満ともなって  
起こりやすい病気



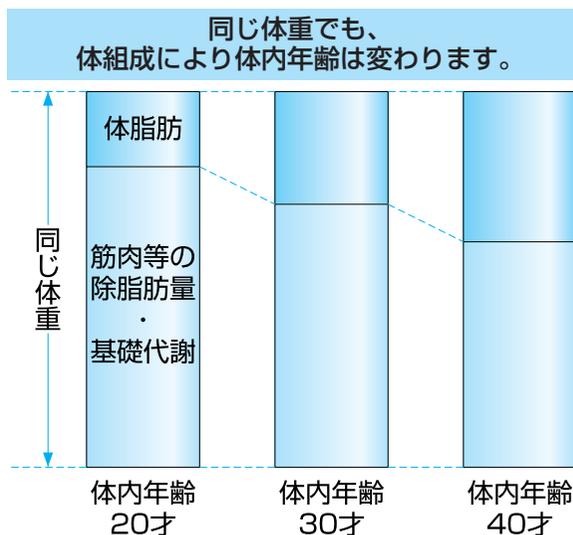
## ■ 基礎代謝判定について

基礎代謝は、個人の身体的条件（太っている、痩せている、筋肉質等）、年齢、性別等によって異なります。

## ■ 体内年齢について

基礎代謝の年齢傾向と、タニタ独自の研究により導き出した体組成の年齢傾向から、測定された結果がどの年齢に近いかを表現したものです。

筋肉量が多く基礎代謝量が高くなる程、体内年齢は若くなります。



## ■ 画面のみかた



インナーキャンでは、基礎代謝基準値の年代ごとの平均値と統計的分布に基づいてあなたの基礎代謝を「燃えにくい—標準—燃えやすい」で表示します。基礎代謝を比較したり判定したりするには「体重1kgあたりの基礎代謝量 (kcal)」の値を使います。あなたの体重1kgあたりで燃える基礎代謝量を、あなたの年代の平均的な値と比較して燃えやすい体なのか燃えにくい体なのかを判定しているのです。

基礎代謝の判定は、公衆衛生審議会で審議され厚生労働省に答申された「第六次改定日本人の栄養所要量」に記載されている「性・年齢階層別基礎代謝基準値と基礎代謝量」に基づいて、さらに細かく年齢ごとに基準を細分化して判定を行っています。その人の年齢の「基礎代謝基準値 (kcal/kg/日)」(その年代の平均的な値)と比較して、多いか少ないかを判定します。

# 内臓脂肪レベル判定 注) 17才以下の方は表示されません。

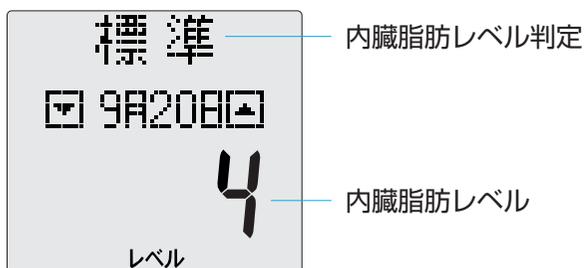
## ■ 内臓脂肪レベルの判定基準

内臓脂肪レベル(判定)を上手に使うには、内臓脂肪レベルの推移を長期的に捉え、健康管理にお役立てください。

	標 準	や や 過 剩	過 剩
レ ベ ル	9 以 下	10 ~ 14	15 以 上
判定の捉えかた	今のところ心配ありません。これからもバランスのよい食事や、適度な運動を維持しましょう。	適度な運動を心がけ、カロリー制限を行い、適正体重に向けて減量をはかりましょう。	積極的な運動や食事制限による減量が必要です。医学的な診断については医師にご相談ください。

※ 医学的には、腹部X線-CT画像による実測値で100cm<sup>2</sup>を超えていると生活習慣病を引き起こす可能性が高いと言われています。本機では、10レベルがおよそ内臓脂肪面積の100cm<sup>2</sup>に相当します。

## ■ 画面のみかた



### 本機で測定した内臓脂肪レベルについて

- 体脂肪率が低い方でも、内臓脂肪レベルが高い場合もあります。
- 医学的診断については、医師にご相談ください。

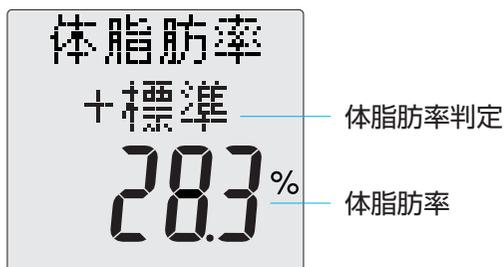
# 体脂肪率判定 注) 体脂肪率は7才からはかれますが、17才以下の方は判定できません。

## ■ 体脂肪率とは

本当の「肥満」は体重ではなく体脂肪率で判断します。

体脂肪は活動エネルギー源になるだけではなく、体温を保つ、外的衝撃から体を守る、皮膚に潤いを与える、滑らかなボディラインを形作る、正常なホルモンの働きを保つなどの役割があります。しかし、体脂肪率が高すぎると高血圧、高脂血症、糖尿病などの生活習慣病の原因になります。体脂肪率の判定は下記をご参照ください。

## ■ 画面のみかた

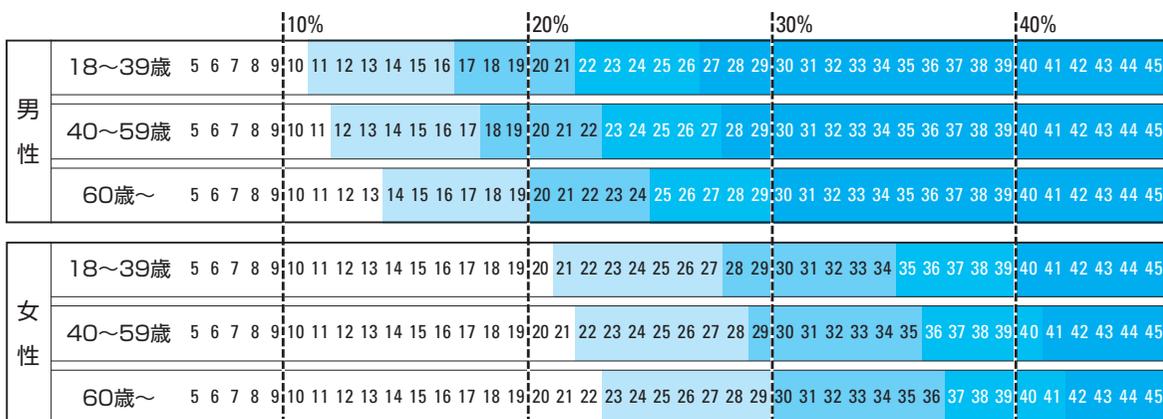


## ■ 体脂肪率判定表

本機は体の部位別に体組成がわかるDXA法（二重X線吸収法）をもとにデータ分析を行い、それを基準に体脂肪率を推定しております。

DXA法（二重X線吸収法）はこれまでの水中体重秤量法とくらべて、**データ計測時の不安定要素が少なく、体の組成を細かく分析できるという特徴があります。**そのため肥満の判定についてもDXA法による測定データに合わせて新しく判定表を作成しました。

17才以下の方、妊娠中や人工透析中の方、またはむくみ症状がある方は、参考値として変化の推移を見られることをおすすめします。



□ やせ □ 一標準 □ +標準 □ 軽肥満 □ 肥満

※WHOと日本肥満学会の肥満判定に基づき、DXA法（二重X線吸収法）によって作成しました。

# 筋肉量／体型判定

注) 7才以下の方は表示されません。

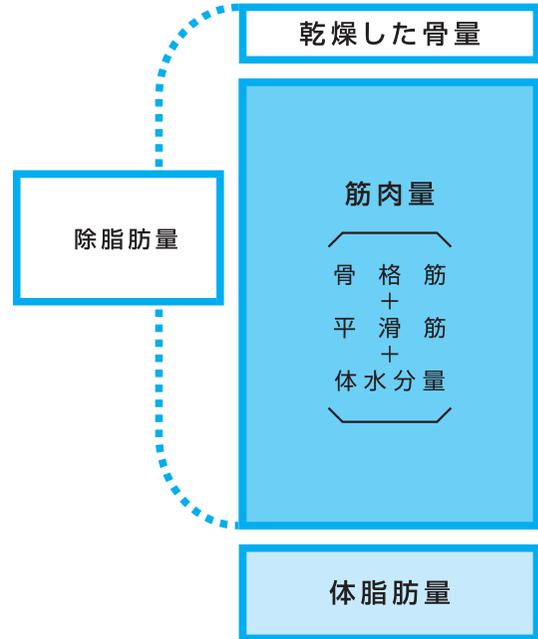
## ■ 筋肉とは

姿勢を保ったり、心臓を動かしたりしている組織です。

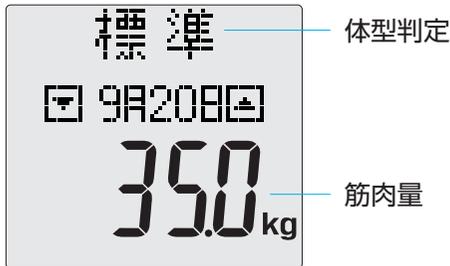
筋肉には体温を保ったり、体を動かしたりするためのエネルギーを作る工場という大切な役割もあります。

筋肉量が減るとエネルギー消費が減るため、脂肪が蓄積されやすくなり、様々な病気の原因にもなります。

本機で表示される筋肉量は、骨格筋、平滑筋(内臓など)と体水分量を含んだ値です。



## ■ 画面のみかた



## ■ 体型判定

体脂肪率と筋肉量を考慮した体型判定が行えます。

<体脂肪率と筋肉量による体型判定>

体脂肪率判定	肥満 軽肥満	かくれ肥満型	肥満型	かた太り型
	+標準 -標準	運動不足型	標準	筋肉質
	やせ	やせ型	細身筋肉質	筋肉質
		少なめ	平均的	多め
筋肉量判定*				

必要なとき

\*身長に対してどのくらいの筋肉量があるか計算し区分したものです。

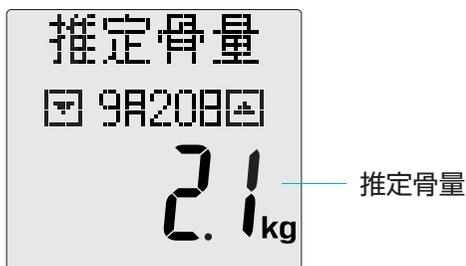
# 推定骨量 注) 17才以下の方は表示されません。

## ■ 骨量とは

骨全体に含まれるミネラルの量、すなわちカルシウムの量を意味します。正しくは「骨塩量」といいますが、タニタでは親しみやすいように一般的に用いられている「骨量」という表示をしています。

骨はなにも変化しないように見えますが実は活発な新陳代謝をくり返しています。そして体が必要とするカルシウムを供給したり、常に新しい骨をつくりだしたりしているのです。骨は筋肉との関係が強い組織です。やせ過ぎや運動不足は骨量減少につながります。適度な運動と食事によって筋肉と骨と一緒に維持・増進しましょう。

## ■ 画面のみかた



## ■ 推定骨量のめやす

最も骨量が多いといわれている20-40歳での推定骨量を体重別に算出した結果です。  
(タニタ体重科学研究所調べ)

男 性	体 重		
	60kg未満	60~75kg未満	75kg以上
推定骨量平均値 (kg)	2.5	2.9	3.2

女 性	体 重		
	45kg未満	45~60kg未満	60kg以上
推定骨量平均値 (kg)	1.8	2.2	2.5

※下記の方は正しい値が出ない可能性がありますので、あくまでも参考値としてみてください。

- 骨密度の低い骨粗鬆症患者
- 高齢者、更年期もしくは閉経した女性
- 性ホルモンの投与をうけている方
- 妊娠中、授乳中の女性
- 成長期の子供

※「推定骨量」は、除脂肪量（脂肪以外の組織）との相関関係をもとに統計的に推定した値です。「推定骨量」は骨の固さ、強さ、骨折の危険を直接推定するものではありません。骨に関してご心配な方は専門の先生へご相談されることをお勧めします。



# 故障かな？

「故障かな!？」と思ったら、修理をご依頼される前に、次のことをご確認ください。

症 状	ご確認ください	参照ページ
「個人」キーを押しても、何も表示しない	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 乾電池が、外れていませんか？</li> <li>● 乾電池が、消耗していませんか？</li> <li>● 乾電池の電極に、ビニールやゴミなどがついていませんか？</li> </ul>	9
「電池交換 / <b>Lo</b> 」を表示する	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 乾電池が消耗しています。速やかに交換してください。</li> </ul>	9
表示部の文字などを表示した後、すぐ消える	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 乾電池が消耗しています。速やかに交換してください。(乾電池の残量によっては <b>Lo</b> を表示しない場合があります)</li> </ul>	9
「個人」キーを押すと、「登録データがありません」を表示し、すぐ消える	<ul style="list-style-type: none"> <li>● その「個人」キーには、何も登録されていません。個人データの登録をしてください。</li> </ul>	14
「個人」キーを押すと、「日付確認してください」を表示する	<ul style="list-style-type: none"> <li>● カレンダーの設定が正しくありません。カレンダーの設定をしてください。</li> </ul>	10
測定後に「測定エラー / <b>Error%</b> 」を表示する	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 「個人」キーの登録内容が、間違っていないですか？</li> <li>● 他の人の「個人」キーを選択していませんか？</li> <li>● 体脂肪率が測定範囲を超えています。(この場合は、測定不可)</li> </ul>	14 24 裏表紙
測定後に筋肉量、骨量キーを押したとき「測定エラー / <b>Errorkg</b> 」を表示する	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 「個人」キーの登録内容が、間違っていないですか？</li> <li>● 他の人の「個人」キーを選択していませんか？</li> <li>● 筋肉量・推定骨量が測定範囲を超えています。(この場合は、測定不可)</li> </ul>	14 裏表紙
測定後に基礎代謝キーを押したとき「測定エラー / <b>Errorkcal/d</b> 」を表示する	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 「個人」キーの登録内容が、間違っていないですか？</li> <li>● 他の人の「個人」キーを選択していませんか？</li> <li>● 基礎代謝量が測定範囲を超えています。(この場合は、測定不可)</li> </ul>	14 裏表紙
測定後に内臓脂肪キーを押したとき「測定エラー / <b>Errorlev</b> 」を表示する	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 「個人」キーの登録内容が、間違っていないですか？</li> <li>● 他の人の「個人」キーを選択していませんか？</li> <li>● 内臓脂肪レベルが測定範囲を超えています。(この場合は、測定不可)</li> </ul>	14 裏表紙
測定後に「値が大きく変わりました」を表示する	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 「個人」キーの登録内容が、間違っていないですか？</li> <li>● 他の人の「個人」キーを選択していませんか？</li> </ul>	28
測定中に「測定エラー / <b>Error</b> 」や「測定エラー / <b>.....</b> 」を表示する	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 靴下などを履いたまま、測定していませんか？</li> <li>● 足の裏が、汚れていませんか？</li> <li>● 測定中に動いていませんか？</li> </ul>	24

症 状	ご確認ください	
体組成計から降りた後、表示が「測定エラー／[Error]」や「測定エラー／[.....]」のまますぐに消えない	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 30秒で自動的に電源が切れます。</li> <li>● [体重専用]キーを押してください。</li> <li>● それでも消えない時は、乾電池を入れ直してください。</li> </ul>	24 46 9
測定中に、「測定エラー／[OL]」を表示する	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 最大計量（ひょう量）136kgを超えています。（この場合は、測定不可）</li> </ul>	裏表紙
測定中に「-0. 0kg」と表示する	<ul style="list-style-type: none"> <li>● [00]kgが、表示する前にのっていませんか？</li> </ul>	24 46
測定中に、「測定エラー／[-OL]」を表示する	<ul style="list-style-type: none"> <li>● [00]kgが、表示する前にのっていませんか？</li> </ul>	24 46
測定途中に、電源が切れる	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 測定中に動いていませんか？</li> <li>● [00]kgが、表示する前にのっていませんか？</li> <li>● 靴下などを履いたまま、測定していませんか？</li> </ul>	24 46 25
[個人]キーを押すと、カレンダー設定画面になる	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 日付が設定されていません。</li> <li>● 日付設定後、乾電池は消耗するまで抜かないようにしてください。</li> </ul>	10
専用キーを押しても値が表示されない	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 測定終了後、本体を降りてから「体重／体脂肪率」が、交互表示しているときに専用キーを押してください。</li> <li>● 17才以下の方は、体重、体脂肪率以外、表示しません。</li> </ul>	30
キーを押しても何も表示しない。	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 日が切り替わった時、週平均、月平均、を計算しています。その時はキーを受け付けません。</li> </ul>	37
専用キーを押しても「年齢対象外／[.....]」を表示する	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 17才以下の方は体重、体脂肪率以外の測定はできません。</li> </ul>	30
専用キーを押しても「データ無し／[.....]」を表示する	<ul style="list-style-type: none"> <li>● その日は未測定です。</li> </ul>	30
測定後に体脂肪率5%を表示する	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 5%以下の体脂肪率は測定できません。（5%と表示されます）</li> </ul>	裏表紙
女性ダイエットモードを設定しているのにランプがつかない	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 月経期ではありませんか？</li> <li>● 月経開始日を入力していますか？</li> </ul>	27 34 40

# 判定表一覧

注) 体脂肪率以外の項目について、  
17才以下の方は表示されません。

## <体脂肪率判定表>

		10%			20%			30%			40%																															
男性	18~39歳	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45
	40~59歳	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45
	60歳~	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45
女性	18~39歳	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45
	40~59歳	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45
	60歳~	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45

□ やせ □ -標準 □ +標準 □ 軽肥満 □ 肥満

※WHOと日本肥満学会の肥満判定に基づき、DXA法（二重X線吸収法）によって作成しました。

## <内臓脂肪レベルの判定基準>

	レベル	判定の捉えかた
標準	9以下	今のところ心配ありません。これからもバランスのよい食事や、適度な運動を維持しましょう。
やや過剰	10~14	適度な運動を心がけ、カロリー制限を行い、適正体重に向けて減量をはかりましょう。
過剰	15以上	積極的な運動や食事制限による減量が必要です。医学的な診断については医師にご相談ください。

## <「推定骨量」のめやす>

男性	体 重			女性	体 重		
	60kg未満	60~75kg未満	75kg以上		45kg未満	45~60kg未満	60kg以上
推定骨量平均値 (kg)	2.5	2.9	3.2	推定骨量平均値 (kg)	1.8	2.2	2.5

## <体脂肪率と筋肉量による体型判定>

体脂肪率判定	肥満	かくれ肥満型	肥満型	かた太り型
	軽肥満			
	+標準	運動不足型	標準	筋肉質
-標準				
やせ	やせ型	細身筋肉質	筋肉質	
		少なめ	平均的	多め
筋 肉 量 判 定 ※				

※身長に対してどのくらいの筋肉量があるか計算し区分したものです。



# 仕 様

型 式	BC-539	
本体寸法	D333×W299×H51mm	
質 量	約2.6kg (乾電池含)	
最大計量(ひょう量)	136kg	
最小表示(目量)	0~100kg迄 100g 100~136kg迄 200g	
体脂肪率計測	0.1%単位 (5.0%~75.0%)	
筋肉量	0~100kg迄 100g 100kg以上200g (9段階体型判定)	対象年齢18才以上~ 99才以下の男女 (アスリート含む)
内臓脂肪レベル	1~59レベル (判定付き)	
基礎代謝量	0~9999kcal/日 (判定付き)	
推定骨量	100g単位	
女性ダイエットモード	対象年齢18才以上~閉経まで	
グラフ表示	日 (31日分) / 週平均 (52週分) / 月平均 (24ヵ月分)	
設定項目 (登録)	日 時	年/月/日/時/分
	個人番号	1~4
	年 齢	7~99才 (生年月日で登録)
	性 別	女性/男性/女性アスリート/男性アスリート
	身 長	100~220cm (1cm単位)
	月経開始日	月日で登録
電 源	単3乾電池 (R6) × 4本	
時計精度	平均月差 ±1分以内 (常温)	
消費電流	DC6V 最大60mA	

## ■体重精度の保証範囲

- 本機は、計量法に定められた技術基準で製造し、厳重な検査のうえ出荷しております。なお、ご使用の場合、はかられた体重に対して下記の範囲まで精度を保証します。

100kgまではかる場合	±200g
100kgをこえ136kgまではかる場合	±400g

- 本機は、ご家庭での測定が主な目的ですので、業務用(品物の売買取引やその他の目方を証明する場合)にはお使いになれません。

## アフターサービスについて

### 1、保証書について

保証書は、同封していますので、必ず「販売店名、購入日」等の記入をお確かめになり、保証書内容をよくお読みいただき、大切に保管してください。保証期間は、お買い上げより1年間です。

### 2、修理を依頼されるとき

- 保証期間中は、弊社お客様サービス相談室へお電話にてご連絡の上、保証書を添えて本機をお送りください。
- 保証期間が過ぎているときは、弊社お客様サービス相談室にご相談ください。修理によって本機の機能が維持できる場合は、ご希望により有料修理させていただきます。

### 3、ご不明な点は弊社お客様サービス相談室にお問い合わせください。

info: **ベストウェイト健康講座**  [www.best-weight.ne.jp](http://www.best-weight.ne.jp)

株式会社 **タニタ**

本社・東京営業所 〒174-8630 東京都板橋区前野町1-14-2 ☎03 (3558)8111(代表)  
 大阪営業所 〒577-0013 東大阪市長田中1-3-15 ☎06 (6784)2811(代表)  
 名古屋営業所 〒460-0002 名古屋市中区丸の内2-19-20 ☎052(201)6391(代表)  
 福岡営業所 〒816-0082 福岡市博多区麦野4-2-6 ☎092(575)5761(代表)  
 仙台営業所 〒983-0852 仙台市宮城野区榴岡1-6-8 ☎022(299)7161(代表)  
 札幌営業所 〒007-0834 札幌市東区北34条東22-1-35 ☎011(786)5611(代表)

ホームページアドレス <http://www.tanita.co.jp>

お問い合わせ先

フリーダイヤル



**0120-133821**

受付時間 / 9:00~18:00 (土・日・祝祭日は除く)

お客様サービス相談室 〒174-8630 東京都板橋区前野町 1-14-2



家庭用

経済省令適合マーク

BC5397801(2)