

TANITA

ポケットタブルスケール 1210N

取扱説明書

保証書付

このたびは、タニタポケットタブルスケールをお買い上げいただきまして、まことにありがとうございます。正しくお使いいただくために、お使いになる前に取扱説明書をよくお読みください。お読みになられた後も大切に保存してください。本器は、精密機器につき絶対分解しないでください。



この取扱説明書は必要なときに、すぐ取り出して読めるようにできる限り身近に、大切に保管してください。この取扱説明書をよく読んで理解してから製品を使用してください。

も く じ

<input type="checkbox"/> 1210N仕様	1
<input type="checkbox"/> 精度の保証範囲	1
<input type="checkbox"/> 取扱上のご注意	2~3
<input type="checkbox"/> 各部の名称	4
<input type="checkbox"/> ご使用前の準備	5
乾電池の入れ方	5
計量の準備	5
<input type="checkbox"/> ご使用方法	6
1. 電源を入れる	6
2. モードを選択する	6
3. 校正(キャリブレーション)をする	6
4. 計量する	7
<input type="checkbox"/> その他の機能	7
○追加計量の方法	7
○オートパワーオフ機能について	7
○バッテリーチェック	8
○ACアダプター対応	8
<input type="checkbox"/> アフターサービスについて	9
<input type="checkbox"/> 無料修理規定	11
<input type="checkbox"/> 保証書	

■1210N仕様

型 式	1210N
最 大 計 量	10g(グラム) 50ct(カラット)
最 小 表 示	0.002g 0.01ct
使 用 範 囲	0.01g～10g 0.05ct～50ct
安 定 所 要 時 間	約3秒
電 源	<ul style="list-style-type: none"> ・単4アルカリ乾電池(R03)4本(付属) ・ACアダプター(市販のものをお使いください) *規格はP8参照
消 費 電 流	最大12mA以下
電 池 寿 命	連続使用約80時間(アルカリ乾電池使用時)
自 動 パ ワ ー オ フ	初期設定 約10分 任意設定(P7参照)

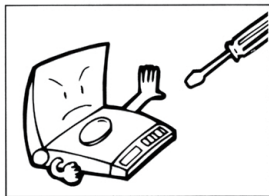
■精度の保証範囲

0.01g～10gまで	±0.004g
0.05ct～50ctまで	±0.02ct

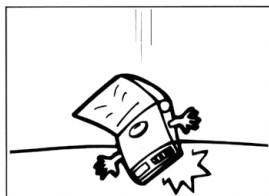
このはかりは取引証明以外宝石用です。品物の売買取引やその他の目方を証明する場合にはお使いになれません。

■取扱上のご注意

本製品は微小重量の測定に対応するため精密に作られ調整されていますので、下記の事項を守りご使用ください。



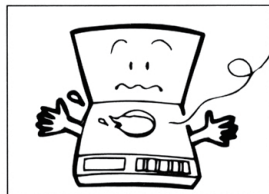
1.絶対に分解しないでください。



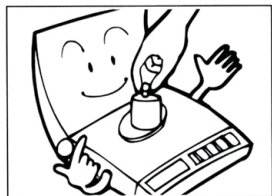
2.強い衝撃や振動を与えないでください。落下等は絶対に避けてください。



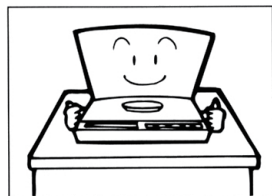
3.計量皿に最大計量10gを超える過大な力、及び衝撃を加えますと精度が狂ったり、内部構造を破損し測定出来なくなる場合があります。



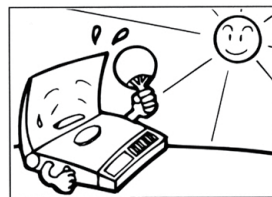
4.風による影響を避けるため風防を使用してください。吐息などの影響を受ける場合があります。



5. 校正しないで使うと正しい計量が出来ません。付属の分銅を使用して校正してください(P6参照)



6. 振動を伝えにくい台で水平な場所を選び測定してください。
● 計量皿のズレがないように確認してください。



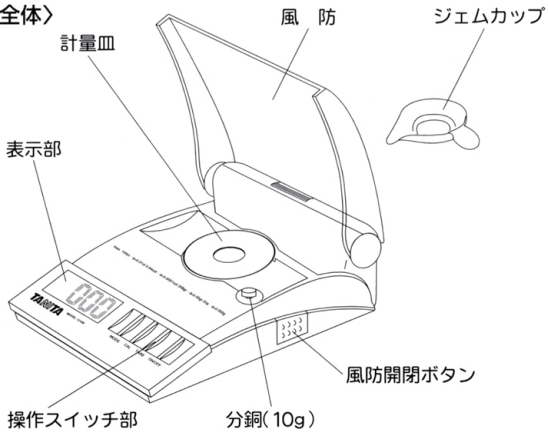
7. 直射日光の当たらない場所で使用してください。5℃以上温度差のある場所に移動させた場合、30分以上放置してからご使用ください。



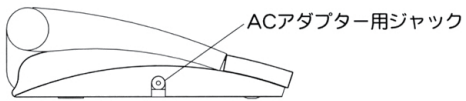
8. 高熱発生器具(レンジ・オーブン・ストーブ等)の近くでのご使用は避けてください。水や薬品等をかけないでください。(汚れた場合、スポンジか柔らかい布に石ケン液または家庭用の中性洗剤を少し含ませて汚れを落とした後、乾いたスポンジか柔らかい布で拭いてください)

■各部の名称

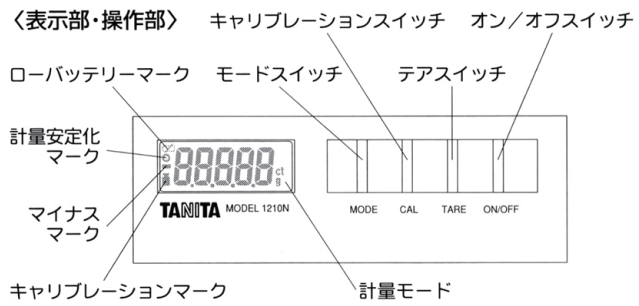
〈本体全体〉



〈本体側面〉



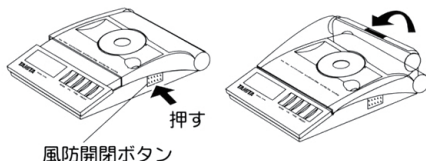
〈表示部・操作部〉



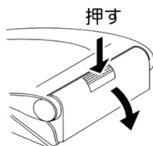
■ご使用前の準備

▶ 乾電池の入れ方 *アルカリ電池とマンガン電池を混用しないでください。

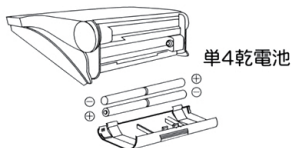
(1) 風防開閉ボタンを押し、バッテリーボックスを立てます。



(2) バッテリー蓋を矢印の方向に押し開きます。



(3) ボックス内の「 \oplus 、 \ominus 」の指示に合わせ、付属の乾電池を正しい向きで入れます。

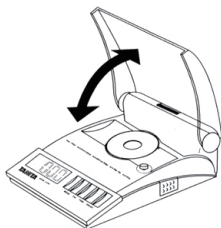


(4) バッテリー蓋を戻して完了です。

▶ 計量の準備

(1) はかりをできるだけ水平な硬い場所に置きます。

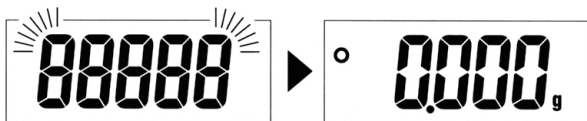
(2) 本体の側面にある風防開閉ボタンを押し、風防を開けます。何かを表示している場合は、ON/OFFスイッチを押して表示を消してください。



■ご使用方法

1.電源を入れる

ON/OFFスイッチを押すと表示部に「88888」が表示され、約5秒間点滅した後「°0.000」を表示します。このとき「°0.000」の°印は計る場所が安定していることを示しています。点灯しない場合は振動や風の影響のない場所を選んでください。°印が見つからないときは安定するまで「88888」の点滅を繰り返します。



2.モードを選択する

MODEスイッチを押すとg、ctと交互に変わり、自由に選ぶことができます。ON時には前回使用していたモードが優先して表示されます。



3.校正（キャリブレーション）をする

*正しい計量を行う為、キャリブレーションすることをお勧めいたします。

1.電源が入っている状態で、CALスイッチを押す

2.表示部に「CALib」が点灯後、点滅します

3.付属の10g分銅を静かに載せてください。

CALib→End→10.000gのように順に表示しキャリブレーションが完了します。

4.分銅を下ろすと0.000gと表示し、計量可能状態となります。

4.計量する

計量の準備ができた後、計るものを計量皿に載せると表示部に重さが表示されます。

- 計量には、計量皿かジエムカップのどちらかをご使用ください。
*計量皿の上にジエムカップを載せると風防が閉まらなくなります。
- 最大計量を超えたときは、「EEEEEE」を表示します。
- 計量物を載せた状態でONすると「0.000」表示となり、計量物を降ろすと重量がマイナス表示されます。

■その他の機能

○追加計量の方法

計量皿の上に計量物を載せた後、TAREスイッチを押すと「0.000」の表示となり、追加の正味計量ができます。

計量範囲は計量物と追加の計量物を合わせて10.016g以内です。これを超えると「EEEEEE」が表示されます。

○オートパワーオフ機能について

このはかりはオートパワーオフの機能がついています。

最後のスイッチ操作から任意に設定した時間が経過すると自動的に電源が切れます。

*0分(オートパワーオフなし)

10～60分まで10分刻みで任意に設定が可能。

<設定変更手順>(出荷時は10分に設定されています。)

- ・電源オフの状態でもODEスイッチを押しながら、ON/OFFスイッチを押すとオートパワーオフ設定状態になります。
- ・その時、表示には現在設定されている時間が表示されます。

- ・ TAREスイッチを押す毎に次のように10分刻みでUPします。
(10→20→30…→60→0→10…)

CALスイッチでdownします。

(10→0→60→50…→20→10…)

*オートパワーオフなしに設定する場合は「0」に設定してください。

- ・ 設定したい時間表示の時、MODEスイッチを押すと「End」が表示され設定が完了します。

<操作途中で作業を中止する場合>

操作途中でON/OFFスイッチを押すと、そこまでの作業が中止され表示は消灯します。

中止した場合は、設定の変更は行なわれません。

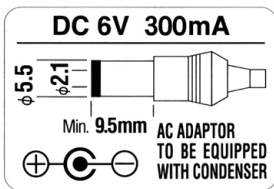
○バッテリーチェック

電池が消耗すると表示部に \sphericalangle と \square が表示されますので4本とも新しい単4アルカリ乾電池と交換してください。

- 乾電池を交換する際は、必ず電源を切ってから行ってください。
- 乾電池の入れ方は、P.5を参照してください。

○ACアダプター対応（付属はしていません）

- 市販のACアダプターを使えば乾電池が無くてもお使いいただけます。
- 対応できるアダプターの規格。
- P.4のACアダプター用ジャックに差し込んでお使いください。



■アフターサービスについて |||||

1. 保証書について

保証書は、この取扱説明書に付いておりますので必ず「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。保証期間はご購入日より1年間です（電池は保証対象外です）。

2. 修理を依頼される時

- 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、保証書を添えて製品をお送りください。
- 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。修理によって製品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. ご不明な点は弊社営業所またはお客様サービス相談室にお問い合わせください。

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
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

無料修理規定

- 1.取扱説明書等の注意書に従った正常な使用状態で保証期間内に故障した場合には、無料修理をさせていただきます。
- 2.保証期間内に故障して無料修理をお受けになる場合には、弊社お客様サービス相談室に連絡の上、商品と保証書をお送りください。
- 3.ご贈答品等で本保証書に必要な事項が記入していない場合には、弊社お客様サービス相談室へご相談ください。
- 4.保証期間内でも次の場合には、有料修理になります。
 - イ、使用上の誤り及び不当な修理や改造による故障及び損傷
 - ロ、お買い上げ後の落下等による故障及び損傷
 - ハ、火災、地震、水害、落雷、ガス害、塩害その他の天災地変、公害や異常電圧による故障及び損傷
 - ニ、一般家庭以外（例えば、業務用の長時間使用、船舶の搭載）に使用された場合の故障及び損傷
 - ホ、保証書の指示がない場合
 - ヘ、保証書にお買い上げの年月日、お客様名、販売店名の記入のない場合、あるいは字句を書き替えられた場合
- 5.保証書は、日本国内においてのみ有効です。
- 6.保証書は、再発行致しませんので紛失しないように大切に保管してください。

※保証書に明示した期間、条件のもとにおいて無料修理をお約束するものです。従ってこの保証書によって、お客様の法律上の権利を制限するものではありませんので、保証期間後の修理についてご不明の場合は、弊社お客様サービス相談室にお問い合わせください。

