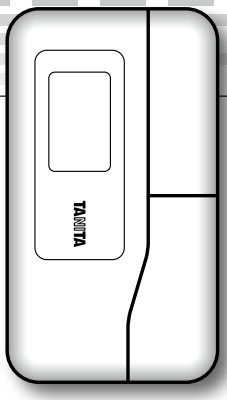
TANITA®
健康をはかる

取扱説明書

保証書付

においチェッカー
ES-100



※本書に記載されている
イラストはイメージ図です。

もくじ

●においチェッカーについて ―― 2
●安全上のご注意 ―― 4
●各部の名称/付属品 ―― 10
●電池を入れる/交換する ―― 12
●測定する ―― 15
●測定後クリーニング ―― 22
●センサーユニット交換 ―― 24
●活性炭交換 ―― 26
●故障かな? ―― 28
●仕様 ―― 32
●アフターサービスについて ―― 33
●無料修理規定 ―― 34
●保証書 ―― 裏表紙

お願い

誤った使い方をしますと、重大な事故につながるおそれがあります。この取扱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、必要な時にはすぐに取り出せるよう、身近に大切に保管してください。

においチェッカーについて

においチェッカーは人のからだから発する汗や体臭など“におい”の強弱を簡単に測定、その結果をレベル0～レベル10（測定レベルの点灯で表示）に瞬時に判定します。
※良いにおい、悪いにおいの識別はできません。

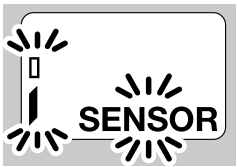
●**におい対策としては生活改善や体質改善が根本的な対策になります。**
体臭に悪影響をおよぼす高脂肪な食生活、不規則な生活習慣を改善することを心がけましょう。

■センサー寿命

本器はセンサーの特性上、購入後1年以上経過または、センサー使用回数が2000回を超えると精度を保証できなくなります。継続してご使用いただく場合はセンサーユニットを新規購入し交換してください。

1. センサー使用回数が2000回を超えた場合

●センサー寿命をお知らせするため、センサー使用回数が2000回を超えると「**SENSOR**」が点滅します。



※判定結果がきちんと表示された回数を自動的にカウントしています。

2. 購入後1年を経過した場合

●センサー使用回数に関わらずセンサーの精度は時間とともに低下します。

※この場合は、「**SENSOR**」は表示しませんのでご注意ください。

安全上のご注意

この説明書では、本器を安全に正しくお使いいただき、あなたや他の人々への危害や財産への損害を防止するためにいろいろな絵表示で説明します。

⚠警告	この表示の欄は「死亡または重傷を負うおそれのある」内容です。
⚠注意	この表示の欄は「損害を負うおそれまたは物的損害が発生するおそれのある」内容です。
禁止	してはいけない「禁止」内容です。
必ず守る	必ず守っていただく内容です。
お願い	本器を最良の状態で保つために守っていただきたい内容です。
お知らせ	本器の使用・点検に関連して、お客様に知っていただきたい補足事項です。

⚠警告

●**電池を乳幼児の手が届く場所に置かない。**

●**活性炭は口腔内に入れない。**

▶誤飲してけがをするおそれがあります。
万が一飲み込んだ場合には直ちに医師へ相談してください。

●**電池は火中に投じない。**

▶破裂してけがをするおそれがあります。

●**ペースメーカー装着中の方は胸のポケットなどに入れないでください。**

▶本器は磁気スイッチを使用しています。心臓ペースメーカーを装着している方が胸ポケットなどに入れて携帯すると誤動作の危険があります。

次のページへつづく

安全上のご注意(つづき)

⚠警告

必ず守る

●電池フタを必ず閉めて使用してください。
▶センサー寿命が短くなるおそれがあります。

■取り扱いについて

⚠注意

禁 止

●本器の分解や水洗いは絶対に行わない。
▶故障するおそれがあります。
●過度の衝撃や振動を与えない。
▶故障するおそれがあります。
●浴室で使用しない。
▶故障するおそれがあります。
●センサーヒンジを開きすぎない。
▶センサーヒンジが壊れるおそれがあります。

必ず守る

●急激な環境変化(温湿度、におい)がある場合は正確な測定ができないため、約5分ほどおいて測定してください。

■保管について

⚠注意

必ず守る

●**保管の際は、センサーヒンジを閉めて保管する。**
なるべくチャック付きポリ袋に入れることをお勧めします。

▶次のようなところには絶対に保管しないでください。故障するおそれがあります。

・香水、コロン、柔軟剤、芳香剤、たばこ、整髪料、お酢、アンモニア、シンナーなど、強いにおいのするところ。
・直射日光の当たるところ。
・暖房器具に近いところ。
・温度や湿度の変化が大きいところ。
・保管温度範囲外のところ。（車内などは温度が高くなりまた、寒冷地では温度が低くなりますので絶対に放置しないでください。）
・湿度が高く、水のかかるところ。
・ほこりが発生しやすいところ。
・アルコール類に近いところ。

安全上のご注意(つづき)

■お手入れについて

⚠注意

必ず守る

●本器の汚れは水で湿らせ固く絞った柔らかい布で拭く。
▶清掃に制汗シート、アルコールや熱湯、洗剤、ベンジン、シンナーなどは使用しないでください。
センサーに悪影響を及ぼすおそれがあります。

禁 止

●水などがセンサー内部に入らないようにする。
▶故障するおそれがあります。

■測定上の注意

⚠注意

必ず守る

●**整髪料や香水、コロン、芳香剤、制汗シートを使用後に測定しない。**
▶本器はにおいの成分を測定するためアルコール成分を含んだものや強いにおいを含んでいるものを使用した後は、センサーが反応することがあります。

●**喫煙所やトイレなどにおいのある場所で測定しない。**
▶正しく測定できないおそれがあります。

●**お湯などの高温の水蒸気にさらさない。**
風呂上がりの直後に測定しない。
▶正しく測定できないおそれがあります。

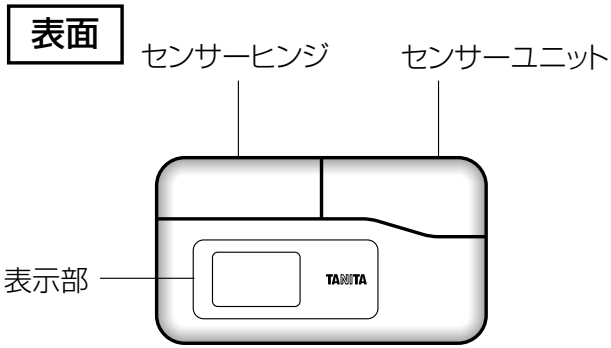
禁 止

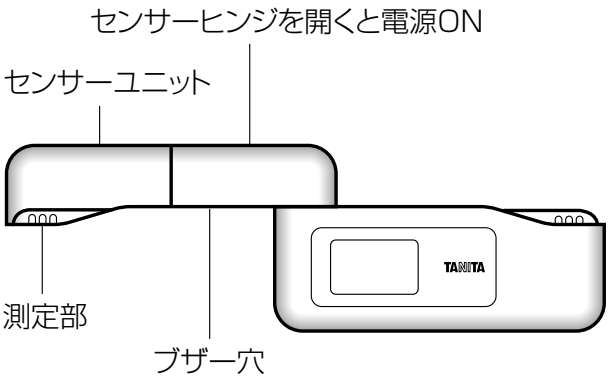
●**整髪料や香水、コロン、芳香剤、柔軟剤、お酢、アルコール類、除菌アルコール、たばこの煙を直接測定しない。**
▶故障するおそれがあります。

●**風呂上がり、シャワー直後の体が濡れた状態で使用しない。**
▶故障するおそれがあります。

●**ブザー穴を直接、耳に当てない。**
▶聴覚に影響するおそれがあります。

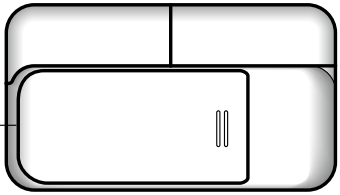
各部の名称/付属品





※センサーユニットは、交換用センサーユニットES-100S（ES-100センサーカートリッジ）（別売）を購入して交換してください。
購入先はES-100を購入された販売店または、タニタオンラインショップで購入してください。

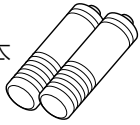
裏面



付属品

☑取扱説明書（本書）保証書付

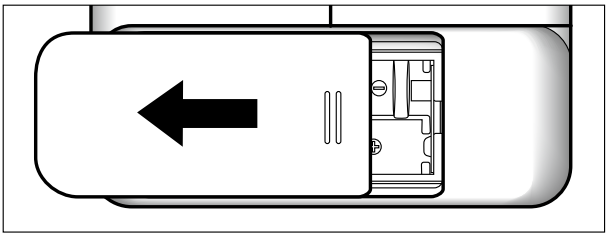
□お試し用電池
単4形アルカリ乾電池(LR03)×2本



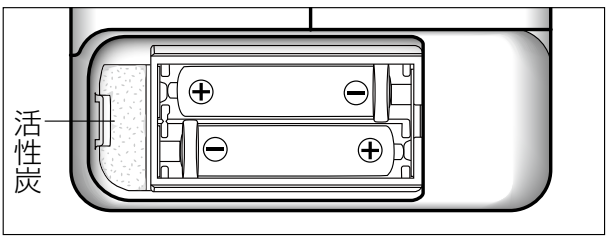
□チャック付きポリ袋

※不足しているものがありましたら、弊社お客様サービス相談室（裏表紙参照）までご連絡ください。

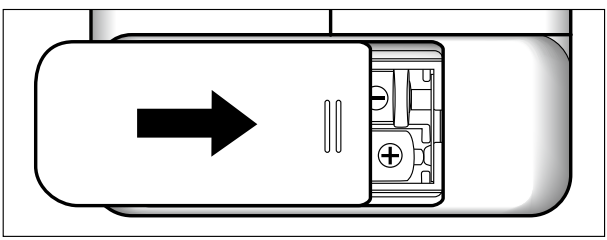
電池を入れる/交換する



1.本器裏面の電池フタを外します。



2.電池の⊕、⊖の向きをよく確認してから入れてください。



3.電池フタを取り付けます。
「カチッ」と音がするまで押し込んでください。

電池が消耗していると「▭」が表示されます。速やかに新しい単4形アルカリ乾電池2本と交換してください。必ず同時に交換してください。

⚠注意

禁 止

●**充電式の電池を使用しない。**

▶公称電圧が1.2V以下の充電式電池は、本器の動作に必要な電圧が得られないため、誤動作や故障の原因になります。
必ず指定の電池（単4形アルカリ乾電池）を使用してください。

●**新しい電池と古い電池、種類の違う電池を同時に使用しない。**

▶液漏れや発熱、破裂のおそれがあり、本器の故障、けがなどの原因になります。

●**マンガン乾電池を使用しない。**

▶本器の動作に必要な電圧が得られている期間が短いため誤動作や故障の原因になります。
必ず指定の電池（単4形アルカリ乾電池）を使用してください。

次のページへつづく

電池を入れる/交換する(つづき)

⚠注意

●**電池を入れるときは、極性⊕、⊖の方向を間違わない。**

▶故障するおそれがあります。
（長期間ご使用にならない場合は、電池を本器から取り外してください。）

●**センサーヒンジを開いた状態で放置しない。**

▶電池寿命が短くなります。測定後クリーニング、センサーユニット交換のあとは閉じるようにしてください。

お知らせ

●付属の「お試し用電池」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。

●使用済み電池はお住まいの市町村区の廃棄方法に従って処理してください。

測定する

お願い

- 初回または長期間保管後に使用する場合は、測定前に必ず5回程度※センサークリーニングを行ってください。センサー使用回数は5回カウントされます。
- レベル5以上の表示が出た場合、5分以上時間をあけてから測定してください。

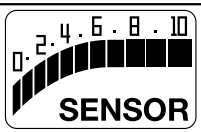
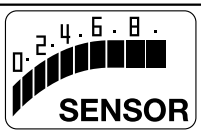
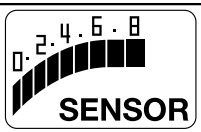
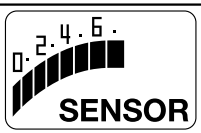
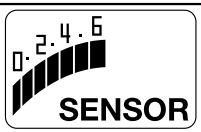
※センサークリーニングとは測定前クリーニングのことです。
操作方法はP.18測定準備～P.23測定後クリーニングまでを繰り返してください。
ただし、P.19測定開始　3.の操作はせずにそのままお待ちください。
電源が切れたら1回の測定前クリーニングは終了です。
センサーヒンジを閉じてください。

次のページへつづく

測定する(つづき)

センサー使用回数

●センサーヒンジを開くと、最初にセンサー使用回数が表示されます。
●購入後1年経過または、センサー使用回数が2000回以上になった場合のどちらか早い方がセンサー寿命です。
●判定結果が表示されると使用回数が1回カウントされます。
センサー使用回数の表示は以下の通りです。

センサー使用回数	レベル表示
0～199回	
200～399回	
400～599回	
600～799回	
800～999回	

センサー使用回数	レベル表示
1000～1199回	0 2.4 SENSOR
1200～1399回	0 2.4 SENSOR
1400～1599回	0 2 SENSOR
1600～1799回	0 2 SENSOR
1800～1999回	0 SENSOR
2000回 超えた場合	0 SENSOR

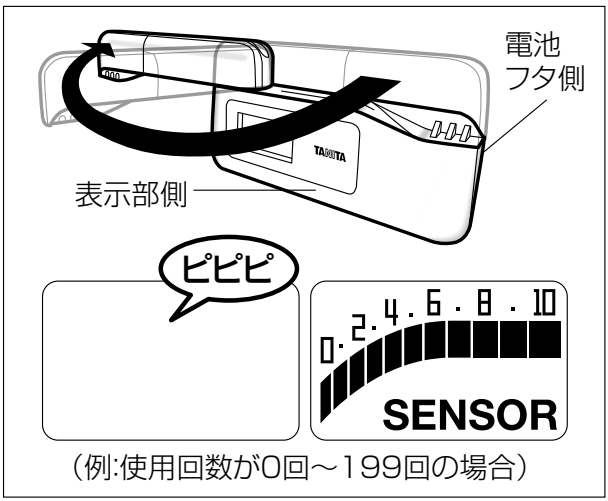
お知らせ

●センサー使用回数が2000回を超えると精度を保証できなくなります。継続してご使用いただく場合はセンサーユニットを新規購入し交換してください。

測定する(つづき)

整髪料や香水、コロン、芳香剤、制汗シートなどを使用後には測定しないようにしてください。(正しく測定できないおそれがあります。)

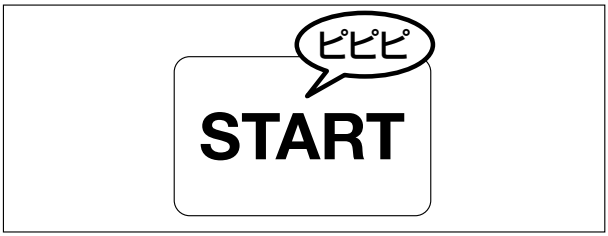
測定準備



(例:使用回数が0回〜199回の場合)

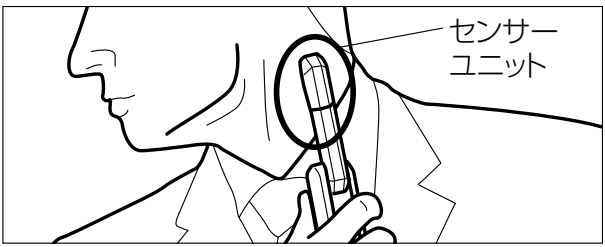
1.センサーヒンジを開くと電源が入り「ピピピ」と音がして「**SENSOR**」と使用回数が表示されます。

2.自動的にカウントダウンを開始します。
※「**WAIT**」表示中は測定部を測定箇所に近づけないでください。

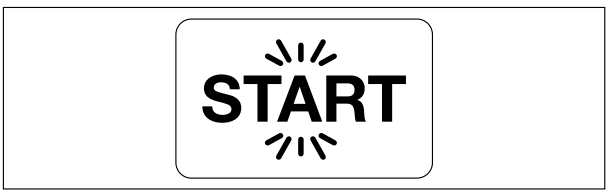


カウントダウン終了後「**START**」表示とともに「ピピピ」と音がします。

測定開始



3.においを測定したい部分にセンサーユニットの測定部を近づけます(約1cm)。



4.「**START**」が点滅します。約10秒間「ピピピ」と音がするまでそのまま待ちます。

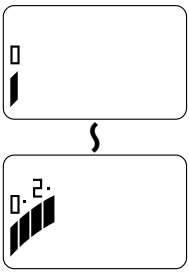
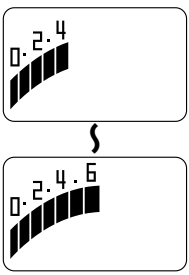
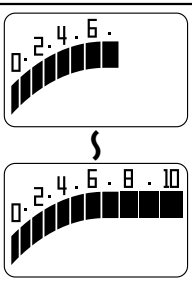
次のページへつづく

測定する(つづき)

判定結果

5.「ピピピ」と音がして約5秒間判定結果が表示されます。

レベル0～10の11段階で判定されます。
レベル判定の詳細は以下の通りです。

レベル	レベル表示	においの程度
0～3		においは感じません。
4～6		においを感じます。
7～10		非常に強いにおいを感じます。

お知らせ

●ご使用の状態により、カウントダウンの時間が変わります。

連続測定のとき	約 5秒間
電源を初めて入れたとき 前回測定から5分経過したとき	約15秒間

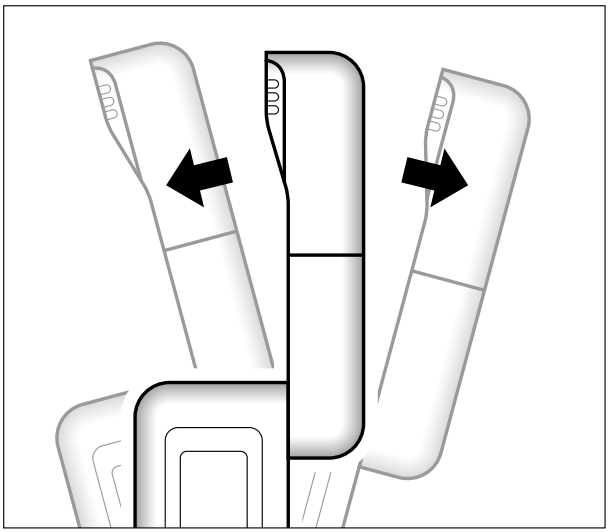
電源が入ったあと、「 START 」表示する前にセンサーヒンジを閉じると電源が切れます。
センサー使用回数はカウントされません。

●「START」表示中にセンサーヒンジは閉じないでください。「OPEN」と「CLEAN」を交互に表示して電源が切れます。

OPEN ⇔ CLEAN

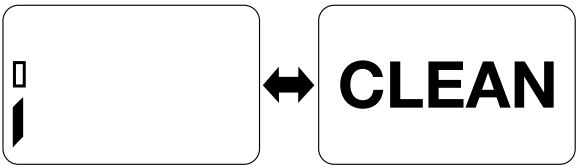
測定後クリーニング

センサークリーニングを開始します。
開始して約2秒後センサークリーニングが終了すると電源が切れます。
クリーニング終了です。
においを測定した後、本器内部ににおいが残ることがあります。本器を数回振ってにおいを取り除いてからセンサーヒンジを閉めてください。



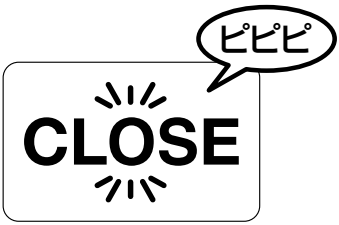
⚠注意

●センサークリーニングが完了する前にセンサーヒンジを閉じないでください。
閉じると測定に誤差が生じる可能性があります。
閉じると以下が表示されます。



お知らせ

●測定後クリーニング、センサーユニット交換のあと、約1分以内にセンサーヒンジを閉じてください。「**CLOSE**」が点滅表示、「ピピピ」と音がして電源が切れます。
▶閉じないと繰り返し3回お知らせします。



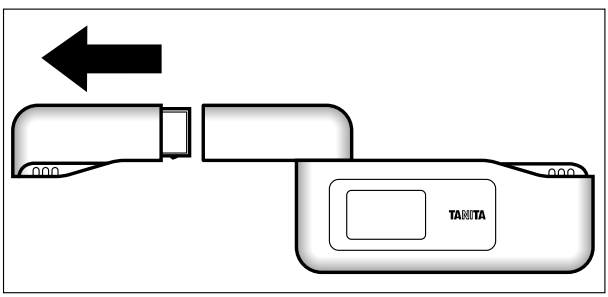
センサーユニット交換

センサーユニットは、交換用センサーユニットES-100S（ES-100センサーカートリッジ）（別売）を購入して交換してください。
購入先はES-100を購入された販売店または、タニタオンラインショップで購入してください。

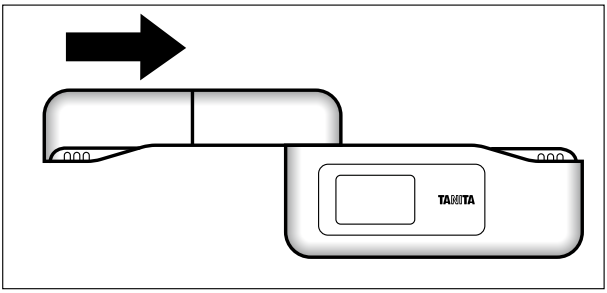
⚠注意

必ず守る

●電池を抜いてからセンサーユニットを交換してください。
●ヒンジをしっかりと持って交換してください。
▶故障するおそれがあります。



1.センサーヒンジを開いて、センサーユニットを引き抜きます。

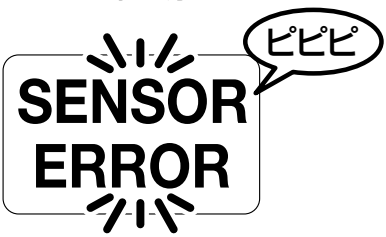


2.新しいセンサーユニットを奥までしっかりと差し込み終わったら、センサーヒンジを閉じてください。

お知らせ

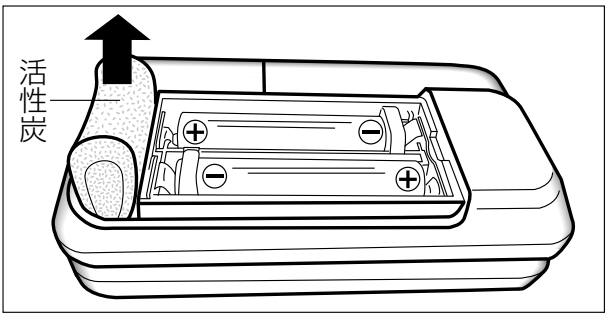
●センサーユニットを奥までしっかりと差し込んでください。

▶しっかりと奥まで差し込んでいないと接触不良を起こして「SENSOR ERROR」が点滅し、「ピピピ」と音がして電源が切れます。

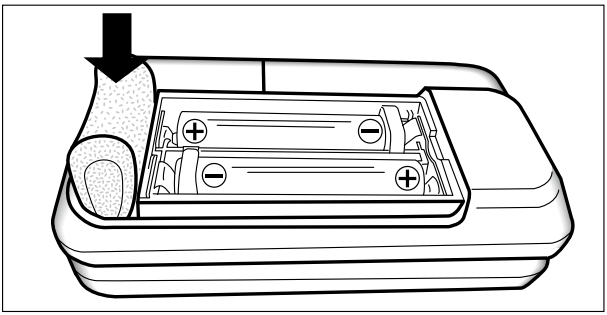


活性炭交換

交換用活性炭は、交換用センサーユニットES-100S（ES-100センサーカートリッジ）（別売）に同梱されています。
交換用センサーユニットES-100S（ES-100センサーカートリッジ）は、ES-100を購入された販売店または、タニタオンラインショップで購入してください。
活性炭は、購入後1年をめやすに交換してください。



1.本器裏面の電池フタを外して活性炭をピンセットやはしなど先端の細いものでつまみ上げて取り出します。



2.新しい活性炭をチャック付きポリ袋からピンセットやはしなど先端の細いもので取り出して、押し込むように入れて電池フタを閉めます。

⚠警告

禁 止

●活性炭を口腔内に入れない。
▶誤飲してけがをするおそれがあります。万が一飲み込んだ場合には直ちに医師へ相談してください。

⚠注意

必ず守る

●活性炭は直接、指で触らないでください。
▶センサー寿命が短くなるおそれがあります。

故障かな？

現象	ご確認ください
判定が高めに出る	●整髪料や香水、コロン、芳香剤、制汗シート、柔軟剤など、においの強いものの使用後に測定していませんか? ▶整髪料や香水、コロン、芳香剤、制汗シート、柔軟剤を使用前に測定してください。 ●本器に強いにおいがしみついていませんか? ▶センサーヒンジを開いてから本器を数回振ってにおいを取り除いてください。 ●浴室などの高温な水蒸気が発生する場所で測定していませんか? ▶場所を変えて測定してください。
判定が低めに出る	●風のある場所で測定していませんか? ▶場所を変えて測定してください。 ●においがある場所で測定していませんか? ▶場所を変えて測定してください。

現象	ご確認ください
センサーヒンジを開いて電源ONしても何も表示しない	●**電池が消耗していませんか?** ▶電池を新しいものと交換してください。 ●**電池が逆に入っていませんか?** ▶電池を正しく取りつけてください。 ●**電池の電極にゴミがついていませんか?** ▶電極のゴミを取り除いてください。
CLEAN が表示される	●**センサークリーニングが完了する前にセンサーヒンジを閉じていませんか?** ▶センサークリーニングが完了する前にセンサーヒンジは閉じないでください。 電源が切れるまで再びセンサーヒンジを開けてください。 電源が切れたら、センサークリーニング終了です。

故障かな？（つづき）

現象	ご確認ください
ピピピ SENSOR ERROR が表示される	●センサーユニットが接触不良を起こしていませんか? ▶センサーユニットをしっかりと奥まで差し込んでください。 ▶数回やり直しても接触不良が改善されない場合は、故障の可能性があるので、お客様サービス相談室にお問い合わせください。
センサーヒンジを開くと SENSOR が表示される	「SENSOR」が点滅したらセンサー寿命です。 ▶センサー使用回数2000回を超えると精度保証できなくなります。 継続してご使用いただく場合は、センサーユニットを新規購入し交換してください。

現象	ご確認ください
ピピピ CLOSE が表示される	**センサーヒンジが閉じられていません。** ▶センサーヒンジを閉じてください。
が表示される	**「 」が表示されたら電池が消耗しています。** ▶速やかに新しい単4形アルカリ乾電池2本と交換してください。 必ず2本同時に交換してください。

仕様

検知方式	半導体ガスセンサー
センサー寿命	本器:購入後1年 センサー:購入後1年または、2000回測定するまで(どちらか早い方)
におい強度測定範囲	レベル判定(11段階) 0～10の測定レベルの点灯で表示 1レベル単位
センサー使用回数表示	「**SENSOR**」と測定レベルの点灯·点滅で11段階表示
電源	DC3V　単4形アルカリ乾電池(LR03)×2本
使用温度範囲	5～35℃(結露なきこと)
保管温度範囲	0～40℃(結露なきこと)
寸法	約 幅94×高さ52×奥行25mm
質量	約60g(乾電池含まず)
主な材質	ABS、PMMA
付属品	お試し用電池(単4形アルカリ乾電池(LR03)×2本)、 取扱説明書(本書)保証書付、 チャック付きポリ袋

※デザインおよび仕様は予告なく変更する場合があります。

アフターサービスについて

1、保証書について

保証書は、必ず「販売店名、お買い上げ日」などの記入をお確かめになり、保証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、お買い上げ日より本器は購入後1年、センサーは購入後1年または、2000回測定するまで（どちらか早い方）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にご連絡のうえ、本器と保証書をお送りください。
・保証期間（本器は購入後1年、センサーは購入後1年または、2000回測定するまで、どちらか早い方）が過ぎますと、センサーの特性上、精度を保証できなくなるため、センサーユニットを新規にご購入していただき交換することになりますので、ご了承ください。

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。

〈無料修理規定〉

1、取扱説明書などの注意書き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ご連絡のうえ、本器と保証書をお送りください。

3、ご贈答品などで保証書に必要事項が記入されていない場合には、弊社お客様サービス相談室にご相談ください。

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、保証書の提示がない場合

ホ、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。保証期間（本器は購入後1年、センサーは購入後1年または、2000回測定するまで、どちらか早い方）終了後は、センサーの特性上、精度を保証できなくなるため、センサーユニットを新規にご購入していただき交換することになりますので、ご了承ください。

MEMO

保　証　書

販売店様へ
ご販売時に貴店にて、保証書の所定事項(お買い上げ日、販売店様欄に捺印)をご記入のうえ、お客様にお渡しください。

お客様へ
本書は、無料修理規定により無料修理を行うことをお約束するものです。お買い上げの日から下記保証期間中に故障が発生した場合は、本書をご提示のうえ、弊社お客様サービス相談室に修理をご依頼ください。

※お客様の個人情報は、修理完了品の発送にのみ使用させていただきます。この間、お客様の個人情報は、第三者が不当に触れることのないよう、弊社規定に基づき、責任を持って管理いたします。

品　　名	においチェッカー　ES-100
保証期間	本器：購入後1年 センサー：購入後1年または、 2000回測定するまで(どちらか早い方)
お買い上げ日	年　　月　　日
お客様	ご住所 お名前　　様 電話　　(　　)
販売店	住所・店名 電話　　(　　)　印

©2018 TANITA Corporation

株式会社 タニタ

本社・お客様サービス相談室
〒174-8630 東京都板橋区前野町1-14-2

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
携帯電話からはフリーダイヤルにつながりません。
携帯電話からのお問い合わせはナビダイヤルをご利用ください。

ナビダイヤル 0570-783551
通話料はお客様負担となりますのでご了承ください。

受付時間 / 9:00～18:00(祝日を除く月～金)

タニタ サービスセンター
〒014-0113 秋田県大仙市堀見内字下田茂木添28-1

ES1007601(1)-1806GN