

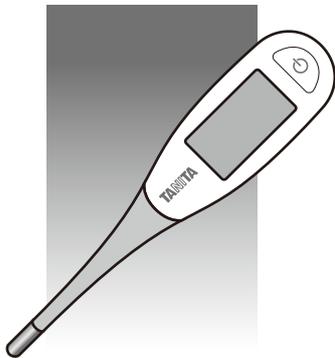
取扱説明書

保証書付

タニタ電子体温計BT-47X

わき専用

BT-470 / BT-471

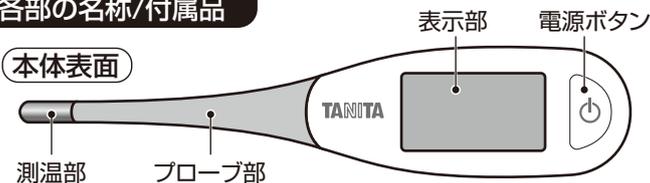


※本書に記載されているイラストはイメージ図です。

お願い

誤った使いかたをしますと、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。

各部の名称/付属品



本体裏面

電池フタ

収納ケース (イラストは表面)



付属品

- 取扱説明書(保証書、添付文書付き) EMC技術情報
 お試し用電池(コイン形リチウム電池CR2032×1個)

※ご購入時には本体に内蔵されています。

正確な測定のために

- 体温計を正しく部位に当てて測定しないと精度の高い測定値が得られない場合があります。
- 体温測定は同一部位で一定時間行ってください。
- 運動や入浴、食事の後、約30分間は測定を避けてください。
- 使用環境温度が10℃を下回る場合や、40℃を超える場合は、正確な測定ができない場合があるため、10℃~40℃の環境内で使用してください。

安全上のご注意

本書では、お使いになる人や他の人への危害、財産への損害を未然に防止するため、お守りいただきたいことを次のように説明しています。本文をよくお読みいただき、本器を安全に正しくお使いください。

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「傷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

本器を最良の状態を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

禁止 人の体温測定以外に使用しないでください。破損や故障、けがのおそれがあります。

禁止 本器はわき専用の体温計です。それ以外(口中や耳など)で使用しないでください。正しく測定できません。また口中や耳などを傷つけるおそれがあります。

禁止 測定結果の自己診断や治療は危険です。医師の指導に従ってください。自己診断は、病気の悪化につながるおそれがあります。

禁止 電池は取り扱いを誤ると破裂し、けがをするおそれがあります。充電したり、分解したり、火に入れたりしないでください。

禁止 お子様の手が届かないところに保管してください。また、お子様だけで使わせないでください。特に、電池などにご注意ください。誤飲やけがのおそれがあります。飲み込んだ場合は直ちに医師にご相談ください。

禁止 電池は乳幼児の手が届くところに置かないでください。誤飲のおそれがあります。電池を飲み込んだ場合には直ちに医師にご相談ください。

●毒性等に関するお問い合わせ先 真夜中など、お近くの医師に相談できない場合は、下記へ電話して指示を受けてください。
 (公財)日本中毒情報センター「中毒110番」 大阪072-727-2499 受付時間365日・24時間

必ず守る 電池は、 \oplus \ominus を間違えないように交換してください。液漏れ、発熱、破裂などをおこし、けがや破損のおそれがあります。

必ず守る 指定の電池(CR2032)以外は使用しないでください。液漏れ、発熱、破裂などをおこし、けがや破損のおそれがあります。

必ず守る 電池の液が目に入った場合は、すぐに多量のきれいな水で洗い流してください。失明などのおそれがあります。必ず、医師の治療を受けてください。

必ず守る 電池の液が皮膚や衣服に付着した場合は、すぐに多量のきれいな水で洗い流してください。けがなどのおそれがあります。

注意

禁止 分解・修理・改造・再調整はしないでください。正確に測定できないおそれがあります。

禁止 無理に曲げたり、落としたり、強い衝撃を与えないでください。故障するおそれがあります。

禁止 静電気や電磁波を発している場所(IH調理器の上や電子レンジの中など)で使用しないでください。誤作動や故障のおそれがあります。

必ず守る 病原菌に感染するおそれがありますので、ご使用後は測温部をティッシュなどで拭くか、アルコールを含ませた脱脂綿などで消毒してください。その際、表示部にアルコールがかからないように注意してください。

体温のはかりかた

1 測定の準備



体温計を収納ケースから取り出し、電源を入れてください。「ピッ」とブザーが鳴ります。

2



表示部が全点灯し、バックライトが点灯します。

3

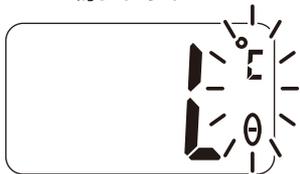


前回の検温結果が表示されます。

M: 前回測定値であることを示します。

θ: 予測値であることを示します。

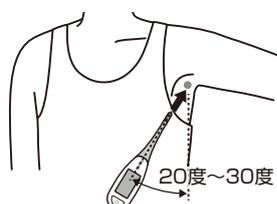
4



バックライトが消灯し、「L」が表示されて「°C」と予測マーク「θ」が点滅したら 測定準備完了です。

2 予測検温の開始

1



わきの下の汗をよく拭き、わきの中央に体温計の先を下から押し当てます。

2



体温計を下から押し上げるようにして、わきをしっかりとしめ、体温計が動かないよう軽く腕をおさえます。

3 予測検温の終了

約20秒後に「ピー」と5回ブザーが鳴り、予測検温が終了します。バックライトと「°C」、予測マーク「θ」が点灯し、測定結果が表示されます。(体温計のはさみ方や検温時の条件などにより、測定時間が短縮したり延長したりする場合がありますが、ブザーが鳴るまではさみ続けてください)

実測検温する場合

予測検温終了後に体温計をわきから外さないでください。

予測検温開始から約3分後に「ピッ」とブザーが鳴り、実測検温に切り替わります。

予測検温開始から約10分後に「ピー」と5回ブザーが鳴り、実測検温が終了します。

バックライトと「°C」が点灯し、測定結果が表示されます。

4 電源を切る

電源ボタンを押すと「ピッ」とブザーが鳴り電源が切れます。収納ケースに入れて保管してください。電源を切り忘れても、検温終了から約3分後に自動で電源が切れます(オートパワーオフ機能)。



収納ケースの表裏を間違えないように収納してください。表示部と電源ボタンを覆うように収納します。

お知らせ

測温部が32°C以上の場合、Lではなく数字が表示されることがあります。その場合は測温部を冷やしてから電源を入れ直してください。

お願い

必ず「L」が表示されたことを確認してから測温部をわきの下に接触させてください。正しく予測検温ができないおそれがあります。

お知らせ

ごくまれに測温部のステンレスでアレルギー症状の出る場合があります。そのような症状があらわれた場合には、すみやかに使用を中止し、医師にご相談ください。



予測検温結果



実測検温結果

お知らせ

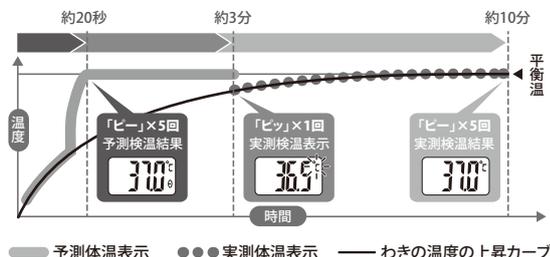
予測検温の終了後、体温計をわきから外すと実測検温に移行できません。

お知らせ

続けて測定する場合は一度電源を切り、1分以上間隔をあけてから測定し直してください。

測定のしくみ

わきはある程度外気に触れているため、体の内部と同じ位の温度(平衡温)になるには、わきをしっかりと閉じて約10分間程度かかります。本器は検温開始からの温度変化を演算することで10分後の平衡温を予測します。予測検温終了後、そのままはかり続けると約3分後に予測マーク(θ)が消え実測検温に移ります。検温開始から約10分後に「ピー」と5回ブザーが鳴り、バックライトが点灯し実測検温の終了をお知らせします。より正確な検温が必要な場合は実測検温をしてください。



お手入れ

- ・感染防止のため、定期的に消毒アルコールなどで湿らせた脱脂綿などで測温部から約5cmまでの部分を拭いて消毒してください。その際、表示部にアルコールがかからないように注意してください。
- ・本体の汚れは柔らかい乾燥した布で軽く拭いてください。
- ・シンナーやベンジン、研磨剤入りクリーナーは使用しないでください。
- ・消毒液などに水没させないでください。
- ・熱湯（50℃を超える湯）で消毒しないでください。
- ・超音波洗浄は行わないでください。

保管上の注意

ご使用後は収納ケースに入れて保管してください。
次の場所に保管しないでください。

- ・高温多湿の場所
- ・直射日光の当たる場所
- ・ほこりの多い場所
- ・火気や暖房器具の近く
- ・水のかかる場所
- ・振動衝撃などの負荷がかかりやすい場所

湿気を帯びたまま保管しないでください。
重いものをのせたり、重いものの間に挟んだりしないでください。
乳幼児の手の届かないところに保管してください。
長期間ご使用にならない場合は、電池を取り出してください。
収納ケースは表面と裏面があります。本体の表面/裏面に合わせて収納してください。

電池の交換のしかた

電池残量が少なくなると電池消耗マーク(☒)が表示されます。以下の手順に従い、新しい電池(CR2032)と交換してください。

- ① コインなどを使い、本体裏の電池フタをロック解除位置(☒)まで反時計回り(矢印の方向)に回します。
- ② 電池フタの溝に細い棒を当てて電池フタを外し、電池を取り出します。
※誤飲防止のため、電池フタ・電池は外れにくくなっています。外す際にはご注意ください。
- ③ 電池(CR2032)を、+を上にしてさしこみ(①)、はめ込みます(②)。
- ④ 電池フタをロック解除位置(☒)に合わせてはめ込み、コインなどを使い、ロック位置(☑)まで時計回りに回してロックします。

※電池を外すと前回測定値はクリアされます。

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、寿命の短くなっている場合があります。
- ・本体や収納ケース、使用済み電池は、お住いの市区町村の廃棄方法に従って処分してください。

故障かな？と思ったら…

症状	原因	対処法
測定結果がばらつく	体温計の測温部が正しい位置に当てられていない。	「体温のはかりかた」を確認してください。
予測検温ができないまたは時間がかかる	「  」表示以外で検温を開始した。	「  」が表示されたことを確認してからわきの下に体温計の先を押し当ててください。
電源ボタンを押しても表示部に何も表示されない	電池の⊕⊖の向きが間違っている。 電池が消耗している。	電池を正しく入れ直してください。 新しい電池(CR2032)と交換してください。
 または  が表示される	測温範囲を上回る温度(42.1℃以上)を検知した。	いったん電源を切り、再測定してください。また、周囲の温度が使用環境範囲内であることを確認してください。
 が表示される	電源ON時に40℃より高い温度を検知した。	
 が表示される	電源ON時に10℃未満を検知した。	
 が表示される	電池が消耗している。	すみやかに新しい電池(CR2032)と交換してください。
 が表示される	予測検温中に体温計を外した。 故障が考えられます。	いったん電源を切り、再測定してください。 弊社お客様サービス相談室までお問い合わせください。

仕様

販売名	タニタ電子体温計 BT-47X	電撃に対する保護の形式	内部電源機器
医療機器番号	229AFBZX00027000	装着部の分類	BF形装着部
医療機器分類	管理医療機器	防浸性	一部防湿形
一般名称	電子体温計	電源	DC3V(コイン形リチウム電池CR2032×1個)
感温部	サーミスター	電池寿命	約9,900回(予測検温、手動オフ) 約1,800回(実測検温、手動オフ)
測定方式	予測・実測	消費電流	7.8mA以下
体温表示	3桁表示、最小表示単位0.1℃	寸法	約幅136mm×高さ29mm×奥行15mm
測温範囲	32.0℃～42.0℃	質量	約23g(電池含む)
最大許容誤差	32.0℃～42.0℃の範囲で±0.1℃ (恒温水槽を用いて実測測定した場合)	製造販売業者	株式会社タニタ秋田 〒014-0113 秋田県大仙市 堀見内字下田茂木添28-1
使用環境	周囲温度範囲:10℃～40℃ 相対湿度範囲:30%RH～85%RH		

※本品はEMC規格IEC60601-1-2:2014に適合しています。

※本品はJIS T 1140 : 2014に適合しています。

※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。

本体マークの説明

	電源ボタン		BF形装着部		取扱説明書、添付文書をお読みください。		ロット番号
---	-------	--	--------	---	---------------------	---	-------

アフターサービスについて

- 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1年です。
- 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、本器に保証書を添えてお送りください。
・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。
修理によって本器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。
- 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

- 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。
- 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、商品と保証書をお送りください。
- ご贈答品などで本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。
- 保証期間内でも次の場合には、有料修理になります。
 - 使用上の誤りおよび不当な修理や改造による故障および損傷
 - お買い上げ後の落下等による故障および損傷
 - 付属品、消耗品の故障および交換
 - 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および損傷
 - 保証書の提示がない場合
 - 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
- 保証書は、日本国内においてのみ有効です。
- 保証書は、再発行いた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。保証期間が過ぎている場合の修理については、弊社お客様サービス相談室にお問い合わせください。

お問い合わせ先	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 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
ホームページアドレス	http://www.tanita.co.jp 受付時間 9:00～18:00(祝日を除く月～金)
フリーダイヤル	0120-133821 ナビダイヤル 0570-783551

携帯電話からはフリーダイヤルに繋がりません。携帯電話からの問い合わせはナビダイヤルをご利用ください。通話料はお客様負担となりますのでご了承ください。

TANITA 保証書

販売店様へ
ご購入時に貴店にて、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期間中故障が発生した場合は、本書をご用意のうえ、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使用させていただきます。修理品とともに返却いたします。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	タニタ電子体温計 BT-47X (BT-470/BT-471) 本体		
保証期間	お買い上げ日より 1年	お買い上げ日	年 月 日
お客様	お名前	様	
	ご住所		
	お電話	()	
販売店	店名・所在地		
	電話	()	