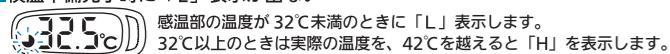


故障かな?と思ったら…

検温値がばらつく

ここを確認する	処置のしかた
体温計の感温部をあてるところが、検温するたびに変わっていますか。	「体温計の正しいあてかた」を確認してください。

■検温準備完了時に「L」表示が出ない



感温部の温度が32°C未満のときに「L」表示します。

32°C以上のときは実際の温度を、42°Cを超えると「H」を表示します。

ここを確認する

ここを確認する	処置のしかた
連続して検温していませんか。	感温部をよく絞ったぬれタオルなどで冷やしてから検温してください。

■電源スイッチを押しても表示部に何も表示されない

ここを確認する	処置のしかた
電池の△の向きが間違っていますか。	電池を正しく入れ直してください。
●電池が消耗していませんか。 ●表示部に「X」が表示されていますか。	新しい電池(LR41)2個と交換してください。

■予測エラー表示「Err」が出る

ここを確認する	処置のしかた
予測検温中に、わきにはさみながら体温計を動かしたり、体を動かしたりしていませんか。	そのままはさみ続けて実測検温をおこなうか、一度電源を切り、30秒以上間隔をあけてから、もう一度測り直してください。(「体温計の正しいあてかた」を確認してください)。

【ご注意】

予測エラー表示は、温度上昇の分析・演算に障害が発生したときに生じます。

エラー表示について

表示	エラー表示の原因	処置のしかた
Er.0 ※数字は0~4を表示	本体が故障している可能性がある。	オムロンお客様サービスセンターまでお問い合わせください。
AH-	体温計が約40°Cを超えるところに保管してあった。	10°C~40°Cの部屋に最低1分間は置いてから、検温してください。
AL-	体温計が約10°C未満のところに保管してあった。	10°C~40°Cの部屋に最低1分間は置いてから、検温してください。
JE- -°C	予測検温中に温度上昇の分析・演算に障害が生じた。	そのままはさみ続けて実測検温をおこなうか、一度電源を切り、30秒以上間隔をあけてから、もう一度測り直してください。
SH--.°C ※予測検温中のみ	体温計をわきに正しくはさめていない。または、わきからずれている。	一度電源を切り、30秒以上間隔をあけてから、もう一度測り直してください。

電池の交換のしかた

使用電池：アルカリボタン電池LR41(市販品)2個

電池交換のお知らせ

電源を入れたときに、表示部が全点灯した後、右のマークが出たら電池を交換してください。

点滅：まもなく電池がなくなります。

点灯：電池が消耗しています。

交換のしかた

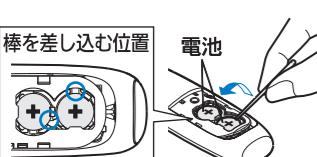
1 本体裏面の電池カバーのネジを、小型ドライバーで外し、電池カバーを外す



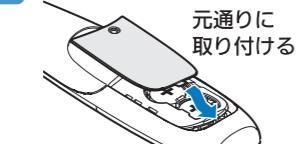
3 電池を(+を上にして)、図のように入れる



2 つまようじ等の細くて折れにくい棒で電池を取り出す



4 電池カバーを元通りに取り付けて、ネジで固定する



※電池は飛び出しがありますので、注意してください。

- お買い求めのときは、本体にお試し用電池が内蔵されています。お試し用電池は、電池寿命の回数以内に切れることがありますので、ご了承ください。
- 使用推奨期限の過ぎた電池を使わない。
- 使用済み電池・本体の廃棄方法は、お住まいの市区町村の指導に従ってください。

使い終わったら

体温計は、いつも清潔にお手入れしてください。

- 本体の汚れは、乾いたやわらかい布で拭き取ってください。
- 汚れがひどいときは、水または中性洗剤をしみ込ませた布をかたく絞って拭き取った後、やわらかい布でからぶきしてください。
- アルコールを使って汚れを拭き取る場合、表示部にかからないようにしてください。
- 下記のことを守ってください。故障の原因になります。
 - 汚れを落とすときは、ベンジン、シンナーなどを使用しないでください。
 - 本体は、防水ではありません。本体内部に、水などが入らないように注意してください。
 - 体温計の感温部を、アルコールに浸したり、熱湯(50°Cを超える湯)で消毒しないでください。
 - 超音波洗浄をしないでください。
 - 水気が付いたままでケース内に収納しないでください。必ず、乾いた布で拭き取ってください。

体温計は、収納ケースに入れて保管してください。

- 下記のようなどころには保管しないでください。故障の原因になります。
 - 水のかかるところ。
 - 高温多湿のところ、直射日光があたるところ、暖房器具のそば、ほこりの多いところ、塩分などを含んだ空気の影響を受けるところ。
 - 傾斜、振動、衝撃のあるところ。

仕様

販売名	オムロン電子体温計MC-680	体温表示	3行+°C表示、0.1°C毎
医療機器認証番号	223AGBZX00123000	測定精度	±0.1°C(標準室温23°Cにて、恒温水槽で実測測定した場合)
類別	機械器具 16体温計	測定範囲	32.0~42.0°C
一般的名称	電子体温計	使用環境温湿度	周囲温度: +10~+40°C、相対湿度: 30~85%RH
医療機器分類	管理医療機器	保管環境温湿度	周囲温度: -20~+60°C、相対湿度: 10~95%RH
耐用期間	5年	本体質量	約14g(電池含む)
電源電圧	DC 3V (アルカリボタン電池LR41×2個)	外形寸法	20(幅)×136.8(長さ)×12.7(厚さ)mm
電池寿命	約5000回(予測検温) 約1700回(実測検温)	付属品	<ul style="list-style-type: none">●お試し用電池 (アルカリボタン電池LR41×2個)●収納ケース●取扱説明書 (医療機器添付文書・品質保証書付き)●EMC技術資料

オムロン健康商品・修理・別売品・消耗品に関するお問い合わせは

オムロンお客様サービスセンター
ダイヤルは正確な電話 0120-30-6606 (通話無料) FAX 0120-10-1625 (通話無料)

受付時間 9:00~19:00月~金 (祝日を除く)
都合によりお休みをいただいたら、受付時間を変更させていただくことがありますのでご了承ください。

ホームページ http://www.healthcare.omron.co.jp/
※通信料はお客様ご負担となります。(別売品・消耗品は、インターネットでもお求めいただけます。)

製造販売元 オムロンヘルスケア株式会社

〒617-0002 京都府向日市寺町九ノ坪53番地

**2020年10月(第4版)

*2016年12月(第3版)(新記載要領に基づく改訂)

機械器具16体温計

管理医療機器 電子体温計 14032010

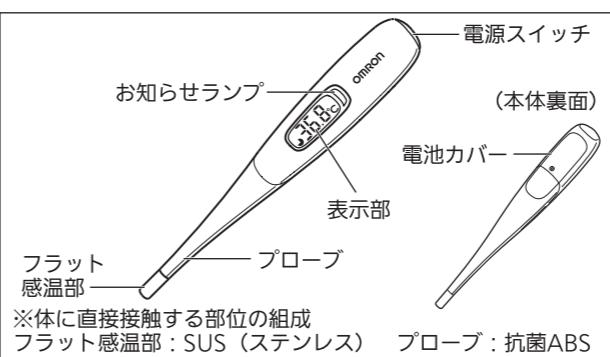
オムロン電子体温計 MC-680

【禁忌・禁止】

- 検温結果の自己診断、治療は危険ですので医師の指導に従ってください。
- 【自己診断は、病気が悪化する原因になります。】
- 人の体温測定以外に使用しないでください。
- 【動物などを無理に測ろうとすると、暴れてけがをする原因になります。】

【形状・構造及び原理等】

*1.形状



*2.構成

標準付属品

- お試し用電池 (アルカリボタン電池LR41×2個)
- 収納ケース
- 取扱説明書 (医療機器添付文書・品質保証書付き)
- EMC技術資料

*3.動作原理

本製品は、サーミスタの抵抗変化を利用して温度を検出し、測定開始から約15秒後に予測値を、それ以降は、実測値の最高温度を0.1°C単位で表示する電子体温計である。測定中は、測定開始から約15秒後に予測検温が終了した事を知らせるブザーが鳴る。測定をそのまま続けると、予測検温開始後から約10分後に実測検温終了のブザーが鳴る。

4.本体寸法及び重量

外形寸法 : 20(幅)×136.8(長さ)×12.7(厚さ)mm
質量 : 約14g(電池含む)

5.電気的定格

電源 : アルカリボタン電池LR41×2個(DC3V)
電擊保護 : 内部電源機器 B形装着部
消費電力 : 0.01W

6.性能及び安全性に関する規格等

- (1)最高温度保持機能: 実測した最高温度値を保持し一定時間表示する
- (2)デジタル表示: 実測した体温をデジタル表示する
- (3)最大許容誤差: ±0.1°C (32.0~42.0°C)

※標準室温23°Cにて恒温水槽で実測測定した場合

※試験は JIS T 1140 : 2014による
: JIS T 1140 : 2014に適合

(5)防浸: JIS T 1140 : 2014一部防浸形に適合
: 一般用 32.0~42.0°C

(7)最小表示単位: 一般用 0.1°C
: 32.0°C未満のとき「L」を表示、42.0°Cを超えるとき「H」を表示

(9)感温部: サーミスタ
(10)測定方式: 予測・実測(ピークホールド方式)

(11)体温表示: デジタル表示3行+°C表示、0.1°C毎
(12)使用環境周囲温度: +10~+40°C 相対湿度: 30~85%RH

*

【使用目的又は効果】

本製品は、サーミスタ式の電子体温計です。体温計の感温部をわきに接触させて、人の体温を測定し、最高温度を保持しデジタル表示します。わき専用。

【使用方法等】

- (1)収納ケースから取り出し、電源スイッチを押して電源を入れます。
- (2)表示部が「検温準備完了表示」になっていることを確認します。
- (3)感温部をわきに挿入し、密着させます。
- (4)予測検温を終了するまで、本体を保持します。
- (5)予測検温終了のブザー音で、予測検温結果を確認します。
- (6)予測検温のみの場合は、電源スイッチを押して電源を切れます。実測検温の場合はそのまま検温を続けます。
- (7)予測検温開始から約10分で測定が終了しブザー音が鳴ります。
- (8)実測検温結果を確認し、電源スイッチを押して電源を切れます。
- ・詳細については取扱説明書をよくお読みください。

【使用上の注意】

- (1)わき以外で検温しないでください。
- (2)連続して検温しないでください。一度電源を切り、30秒以上間隔をあけてから、もう一度測り直してください。
- (3)検温中、感温部を検温する部位に密着させるように固定し、空隙はつくらないようにしてください。また、大幅に動かさないでください。
- (4)電池の電圧が低下すると電池交換マークが表示されますので電池を取り替えてください。
- (5)運動や入浴後は、30分以上あけてから検温してください。
- (6)飲食後は、30分以上あけてから検温してください。
- (7)起床直後の行動開始時期は、比較的激しく体温が上昇しますので、30分以上あけてから検温してください。
- (8)わきの下が汗ばんでいるときは、わきの下を乾いた布で数回拭いてから検温してください。
- (9)感温部およびプローブは防漫ですが、それ以外(表示部など)は防漫ではありません。本体を水につけないでください。
- (10)感温部を強く引っ張ったり、曲げたりしないでください。
- (11)乳幼児の手の届かないところに保管してください。また、お子様だけでのご使用はさせてください。
- (12)電池やネジ、電池カバーは乳幼児の手の届かないところに置いてください。
- (13)周囲温度は10~40°Cの範囲で使用してください。