

## シチズン電子体温計

CTE507、CTE509：

わき専用予測式（30秒）+実測式

CTE707、CTE709：

わき専用予測式（15秒）+実測式

●ご使用前に本書を必ずお読みください。

●本書は保証書を兼ねています。紛失

しないよう大切に保管してください。

●ご使用中は必ず本書をお手元に

置いてください。

この二次元コードは  
この説明書の識別用のものです。

⚠ この表示の欄は人が傷害を負ったり物的損害が想定される内容ですので、ご注意ください。

## 安全上のお願い

ご使用前に、必ず読みください。

⚠ **強制** 必ず実行していただく「強制」内容です。🚫 **禁止** してはいけない「禁止」内容です。⚠ **危険** 人が死亡または重傷を負うことがあり、かつその切迫の度合いが高い危険が想定される場合**強制**

- 電池はお子様の手の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、化学やけど、粘膜の貫通など、死に至ることがあり、直ちに取ります必要があるため、直ちに医師の指示に従ってください。

⚠ **警告** 人が死亡または重症を負う可能性が想定される場合**強制**

- 検温結果の自己判断、および治療は危険です。必ず医師の指導に従ってください。
- 自己判断は、病気の悪化につながるおそれがあります。
- お子様だけで使わないでください。→事故や故障の原因になります。
- 測温部（先端）をかまないでください。→事故や故障の原因になります。
- 測温部（先端）で目を突かないようにしてください。→けがなどの原因になります。
- 電池、電池カバー等お子様が飲み込まないように充分注意してください。誤って電池、電池カバー等を飲み込んでしまった場合、あるいは飲み込んだおそれがある場合は、医師に連絡し、指示を受けてください。
- けがなどの原因になります。
- 電池の液が目に入ったり、皮膚に付着したときは、すぐに多量の水で洗い流して、医師の治療を受けてください。
- けがなどの原因になります。

⚠ **注意** 人が傷害を負ったり、物的損害\*の発生する可能性が想定される場合

\*物的損害とは、家屋、家財および家畜、ペットにかかわる拡大損害を示します。

**禁止**

- 体温計を修理、改造、分解しないでください。→事故や故障の原因になります。
- 測温部（先端）を持って振ったりしないでください。→事故や故障の原因になります。
- 人の体温測定以外には使用しないでください。→故障の原因になります。
- 携帯電話などの近くで使用したり、強い静電気や電池波、磁石などに近づけたりしないでください。→誤作動をおこすおそれがあります。
- 高温や直射日光の当たるところ、湿気の多いところ、ほこりの多いところなどで保管は避けてください。→事故や故障の原因になります。
- 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。→故障の原因となります。
- 電池の+-の向きを間違えないようにしてください。
- 漏液、発熱、破裂などおこし、本体が破損する原因になります。

## 保証規定

次のような場合には保証期間内でも有料修理になります。

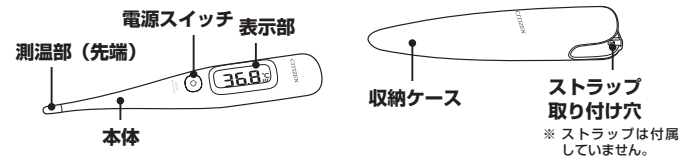
- 誤ったご使用またはお取り扱いによる故障または損傷。
  - 保管上の不備によるもの、およびご使用者の責に帰すと認められる故障または損傷。
  - 火災、地震、水害、異常電圧、指定以外の電源およびその他の天災地変や衝撃などによる故障または損傷。
  - 保証書のご提示が無い場合。
  - 保証書のお買い上げ日、販売店名などの記載に不備がある場合、あるいは字句を書き換えられた場合。
  - ご使用後の外表面のキズ、破損、外装部品、付属品、消耗品などの交換。
- ※お買い上げの販売店にご持参頂く場合の諸費用や弊社にご送付いただく場合の送料等は、お客様の負担となります。
- 保証書の再発行は致しませんので大切に保管してください。
  - 本保証書は日本国内においてのみ有効です。

This warranty is valid only in Japan.

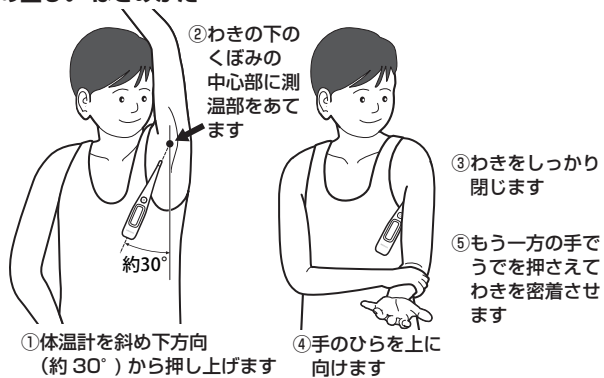
## 本製品の特徴

- 早く測れる予測式体温計
- やわらかい先端でわきにやさしくフィット（CTE707、CTE709）
- 本体は抗菌樹脂を使用（CTE507、CTE509）
- 防水仕様なので洗って清潔（“お手入れ上の注意”を参照）
- 大きな文字で見やすい液晶表示
- 前回の測定値を表示する“メモリー機能”

## 各部のなまえ



## 体温計の正しいはさみかた



## 本製品の仕様

|         |  |
|---------|--|
| 型 式     | CTE507-E、CTE509-E、CTE707-E、CTE709-E                        |
| 種 類     | 電子体温計 予測式 一般用 防浸形  |
| 分 類     | 内部電源機器・BF形装着部  |
| 検 温 部 位 | わき下  |
| 定格および電源 | DC1.5V --- (---:直流、LR41タイプ相当 1個)                           |
| 消費電力    | 0.5mW  |
| 電池寿命    | 予測:約2700回(CTE507、CTE509)、約2800回(CTE707、CTE709)<br>実測:約900回 |
| 体 温 表 示 | 数字 3桁+℃、表示単位 0.1℃  |
| 最大許容誤差  | ±0.1℃ (恒温水槽で実測測定した場合)                                      |
| 測 温 範 囲 | 32.0℃~42.0℃  |
| 質 量     | 約15g (電池含む)  |
| 寸 法     | 約22mm (幅) × 139.5mm (長さ) × 11mm (厚さ)                       |
| 防 水 性   | IPX7、JIS T 1140:2014による (防浸形)                              |
| 付 加 機 能 | メモリー機能、電源自動OFF   |
| 使用環境    | 周囲温度:10~40℃<br>相対湿度:30~85%RH                               |
| 保管条件    | 周囲温度:-20~60℃<br>相対湿度:95%RH以下                               |
| 付 属 品   | 収納ケース、モーター用電池 (内蔵)、取扱説明書/保証書、医療機器添付文書/EMC技術資料              |

- ※本製品、および取り出した古い電池を廃棄する場合は、お住まいの自治体のルールにもとづいて正しく処理してください。
- ※取扱説明書に記載した以外の使用方法および製造業者以外によっておこなわれた修理、改造、再調整などについて、当社はその責任を負いません。
- ※本製品はEMC規格 IEC60601-1-2:2014+A1:2020に適合しています。[EMC適合]
- ※本製品はJIS T 1140:2014に適合しています。
- ※本製品は改良のため、予告なしに仕様変更する事があります。
- ※IPX7とは、IEC60529によって規定された水に対する保護を示しており、1mの深さに30分間浸漬させても有害な影響を生じる量の水が製品内に侵入されないように保護されています。

## 保証書

CITIZEN

本書は、お客様が取扱説明書に従って正しく使用したにもかかわらず、万一故障した場合、本保証規定に従ってお買い上げ後1年間は無料修理をおこなうことをお約束するものです。お客様に記入いただきました本保証書は、保証期間内のサービス活動およびその後の安全点検のために記載内容を利用させていただく場合がございますので、ご了承ください。

|                                     |                            |        |        |        |
|-------------------------------------|----------------------------|--------|--------|--------|
| 型 式                                 | CTE507                     | CTE509 | CTE707 | CTE709 |
| お 客 様<br>お 名 前                      | 様                          |        |        | TEL    |
| ご 住 所                               | 〒                          |        |        |        |
| ※以下につきましては、必ず販売店にてご記入、ご捺印をお願いいたします。 |                            |        |        |        |
| お買い上げ日                              | 年                          | 月      | 日      |        |
| 販売店名および住所                           |                            |        |        |        |
| 保証期間                                | お買い上げ日より1年間                |        |        |        |
| 製造販売元                               | シチズン・システムズ株式会社             |        |        |        |
|                                     | 〒188-8511 東京都西東京市田無町6-1-12 |        |        |        |

検査証：本製品は弊社の定められた検査に合格しております。

## 体温ワンポイントメモ

- いつもより検温値が高いのですが  
3～5分程度の実測検温値と比べていませんか？  
予測検温値はわきを閉じてからわきの下が十分に温まる10分後の温度（平衡温）を予測して表示します。
- 人の体温  
大人の平均体温は約36.8℃で、幼児は大人より高めの体温と言われています。  
また、1日の中で体温の変動も大きくなっています。  
ふだんの検温で平熱の範囲を確認しておいてください。
- 検温はわきの下の正しい位置で  
体温はわきのはさむ位置で異なりますので、常にわきの下の正しい位置で測定してください。
- 平熱を知っておきましょう  
平熱は個人差もあるのでふだんから検温を心がけ、元気なときの体温を知っておきましょう。

## こんな時は正しく測れません

- 入浴・運動・飲食直後など  
入浴、運動、食事、お茶などのあとは体温が上がっています。約30分間は検温を避けてください。
- わきの下以外での検温  
本製品はわき専用です。わきの下以外（口中など）では使用しないでください。
- 正しい位置に入っていない場合  
わきの中心から外れてしまう。先端が出てしまう。
- 汗をかいた状態  
汗でぬれていると実際よりも低い体温を示すことがあります。汗をかいたままの検温は避けてください。  
測る前に、わきの下の汗を乾いたタオル等で軽く拭き取ってください。
- 起床直後  
起床直後に動いた場合は、比較的激しく体温が上昇しますので、検温は避けてください。  
起床直後に検温する場合は、動き出す前の安静時が30分以上経ってから測定してください。
- 検温中に動く  
検温中に動くと正しく測定できません。検温中は安静にしてください。

## 体温の測りかた

### 1 電源を入れます。

体温計を収納ケースから取り出し、電源スイッチを押します。



#### 正しく測るために

- 測る前に、わきの下の汗を乾いたタオル等で軽く拭き取ってください。

全点灯



表示部が全点灯します。  
※この時表示する「」は電池交換のお知らせではありません。

メモリー



前回の測定値（メモリー）を表示します。  
※前回値が実測検温の場合は予測マーク「」は表示しません。

測定準備完了



※Lが表示しない時は、測温部（先端）が32℃以上になっている可能性があります。その場合は、測温部（先端）を水で冷やしてから、再度測定してください。

### 2 わきの下にはさみ体温を測定します。

わきの下のくぼみの中心部に体温計の測温部（先端）があたるように、斜め下方向（30°）からはさんでわきをしっかりと閉じます。  
予測検温中は、予測マーク「」を表示します。  
CTE507、CTE509は約30秒、CTE707、CTE709は約15秒で予測検温が終了します。  
℃が点滅から点灯へ変わり、ブザーが「ピポピポ」と5回鳴ったら取り出します。



- お子様の体温を測るときは、腕の外側から優しく押さえてください。



予測マークを表示



42℃より高いとき

実測検温するとき

予測検温のあと、体温計を取り出さずに検温を続けます。  
検温開始から約3分後に実測表示に切り替わります。  
約10分後にブザーが5回鳴り、実測検温が終了します。



予測マーク「」が点滅します。

- ※続けて検温する場合は、電源を切り1分以上放置してからご使用ください。
- ※冬季など体温計が冷えている場合、体温計を周囲温度になじませてから再度測定してください。
- ※低温環境で測定した場合、測定完了までの時間が長くなる場合があります。

### 3 電源を切り本体を収納ケースに入れます。

電源スイッチを押して電源を切ります。  
●電源を切り忘れても、約20分後に自動的に電源が切れます。



ロゴの向きをあわせ  
ます。



## 測定ができない時は

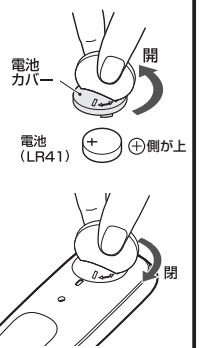
故障と疑われる場合には、まず下記の項目について点検をお願いします。それでも正常に作動しないときは、保証規定をお読みの上、修理・サービスをお申しつけください。

| こんなとき              | 点検するところ  | 直しかた  |
|--------------------|--|---|
| 電源スイッチを押しても何も表示しない | 電池が正しく入っていますか？<br>電池が消耗していませんか？  | “電池交換の方法と注意”を参照して、正しく入れなおしてください。<br>新しい電池に交換してください。 |
| Er.1               | ●先端がわきの下から外れていませんか？<br>●測定前に体温計が低温環境に保管されていませんか？<br>●測定中の周囲温度が低く、10℃未満ではありませんでしたか？ | しばらく時間を置いて、使用環境（10～40℃）にて本取扱説明書の操作方法に従い、再度測定してください。 |
| Er.2               | ●測定前の周囲温度が高くありませんか？<br>●連続して測定していませんか？<br>●℃が点滅する前にわきの下にはさんでいませんか？                 | 測温部（先端）を水で冷やしてから、本取扱説明書の操作方法に従い、再度測定してください。         |
| Er.3               | センサー回路の断線等で計測回路に異常があった場合   | 弊社お客様相談室にご相談ください。                                   |

## 電池交換の方法と注意

### 電池交換の手順

- ①コイン等を電池カバーの溝に入れ、反時計回り（約140度）にまわしてください。
- ②電池カバーが上がってきますので、手で取り外してください。
- ③古い電池を取り外してください。
- ④電池の⊕側を上にして新しい電池をセットしてください。
- ⑤電池カバー側の○印と本体側の○印を合わせて、カバーを上から押さえながらコイン等で時計回りに元の位置までまわしてください。



### 電池交換の注意

- ▲電池および電池カバーなどはお子様がけがをしたり、飲み込まないように充分注意してください。
- ℃が点滅したら、お早めに交換してください。℃が点灯すると、検温が出来なくなります。
- 電池はLR41です。なお、付属の電池はモニター用（機能確認用）ですので電池寿命が短い場合があります。
- 使用済みの電池は、お住まいの自治体で決められた廃棄方法に従って、正しく処分してください。
- 長期間使用しない場合、電池は取り外して保管してください。

## お手入れ上の注意

- 測温部（先端）を消毒する場合には、消毒用アルコールを含ませたガーゼ等で軽く拭いてください。また、測温部（先端）を長時間アルコールに浸漬したり、熱湯（50℃を超えるお湯）で消毒しないでください。故障の原因になります。  
なお、表示部およびその周囲は、消毒用アルコールを含ませたガーゼ等で拭かないでください。
- ご使用後は必ず清潔にして（水分をよく拭き取って）付属の収納ケースに保管してください。
- 汚れがひどい場合は、中性洗剤を含ませた布をよく絞ってから拭き取ってください。シンナーやベンジン、アルキルジアミノエチルグリシン塩酸塩、クロルヘキシジン、グルコン酸塩、次亜塩素酸ナトリウムなどは絶対に使わないでください。変色、変質、変形や故障の原因になります。
- イソプロパノールやエタノールに長時間（およそ30分以上）浸漬させた場合、体温計が変形する可能性があります。
- 超音波洗浄はしないでください。故障の原因になります。
- 水洗いをおこなう場合は、洗面器等に貯めた水に体温計を浸してから、汚れを拭き取るようにしてください。  
本品は、IPX7およびJIS T 1140：2014に準じた防浸規格に適合しておりますが、本規格では流水等の高い水压や、長時間の浸漬については保証されておりません。

医療機器認証番号 227ADBZX00110000（販売名：シチズン電子体温計 CTE507）  
医療機器認証番号 227ADBZX00110A01（販売名：シチズン電子体温計 CTE509）  
医療機器認証番号 227ADBZX00109000（販売名：シチズン電子体温計 CTE707）  
医療機器認証番号 227ADBZX00109A01（販売名：シチズン電子体温計 CTE709）

故障を発見した場合はただちに使用を中止し、  
分解せず、販売店または弊社お客様相談室に  
お問合せください。

受付時間：10～17時  
月～金（祝祭日、年末年始を除く）

**シチズン・システムズ株式会社** 0120-88-6295  
お客様相談室 通話料金は無料です。

E-mail: support@systems.citizen.co.jp

https://csj.citizen.co.jp

CITIZEN、健康予約はシチズン時計株式会社の登録商標です。  
その他の商標および登録商標は、それぞれの所有者の商標および登録商標です。