

機械器具 16 体温計

管理医療機器 皮膚赤外線体温計 17888000

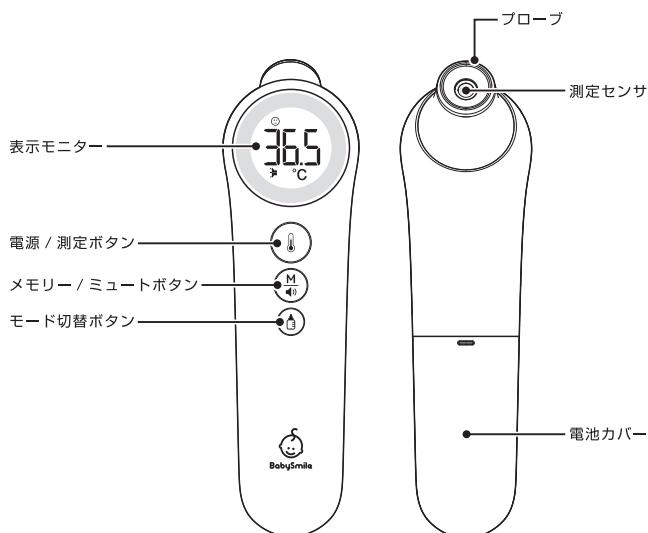
シースター 体温計シリーズ S-709

【禁忌・禁止】

- 検温部を汚さないでください。
- [体温を正しく測定できないおそれがあります。]

【形状・構造及び原理等】

1. 構造図



2. 尺寸及び重量

寸法：長さ 145mm×幅 41mm×厚み 49mm
70.2g（電池含まず）

3. 電気的定格

電源：DC3.0V（単4乾電池2個）
電擊保護：内部電源機器 BF形装着部

4. 作動原理

人体の皮膚表面より放射された赤外線を測定部であるプローブに内蔵したセンサにて検出する。センサにより得られた検出信号を内部演算回路にて舌下温度に変換し、表示モニターにデジタル表示する。

5. 電磁両立性

本品はIEC60601-1-2：2014に適合している。

6. 性能

測定部位	皮膚表面
測定方式	赤外線式
測定範囲	体温計モード：32.0°C～42.9°C 温度計モード：0°C～60°C
最大許容誤差	体温計モード： ±0.2°C (35.0°C～42.0°C) ±0.3°C (上記以外の測定範囲) 温度計モード：±1°C
測定範囲外告知	体温計モード中に42.9°Cまたは温度計モード中に60°Cより高い時に4回の短いビープ音が1回鳴る。 同時に表示モニターが赤色になり、画面に“Hi”を表示する。体温計モード中に32°Cまたは温度計モード中に0°Cより低い時に4回の短いビープ音が1回鳴る。 同時に表示モニターが緑色になり、画面に“Lo”を表示する。
体温表示	デジタル表示3桁
最小表示単位	0.1°C
使用環境温湿度	10°C～40°C, 15%RH～95%RH (結露無きこと)
測定値記録機能	19回分の測定結果を記録する。

【使用目的又は効果】

皮膚の表面温度を測定することにより、体温を測定する。

取扱説明書を必ずご参照ください。

【使用方法等】

<使用前の準備>

1. 電池カバーを指で押し開け、取り外す。
2. 電池ボックスに単4形アルカリ乾電池を表示の向きに入れる。
3. 電池カバーを本体の元の位置に戻す。

<使用>

・体温計モード

1. プローブを額に対して直角に近づける。(1cm~6cm)
2. 電源／測定ボタンを押すと、ビープ音とともに表示モニターに体温が表示される。
3. 電源が入った状態で約30秒間放置すると、自動的に電源が切れる。

・温度計モード

1. モード切替ボタンを押し、温度計モードに切り替える。
2. プローブを対象物に近づけたまま、電源／測定ボタンを1回押すと、表示モニターに対象物の表面温度が表示される。
3. 電源が入った状態で約30秒間放置すると、自動的に電源が切れる。

【使用上の注意】

<重要な基本的注意>

1. 周囲温度により、ある程度の測定誤差を生じることがあります。できるだけ同じ場所等、一定の測定環境下でご使用ください。
2. 体温測定をする30分前には、患者のいる同室に体温計を置き、周囲温度に慣らしてください。
3. 分解・修理・改造及び調整は行わないでください。
4. 電池はプラスとマイナスの向きに注意して挿入してください。
5. 測定センサには触れないでください。
6. 子供だけで使用させないでください。
7. 高いところから落下させる等の強い衝撃を与えないでください。
8. テレビ、電子レンジ、携帯電話に近づけないでください。
9. 運動、入浴及び食事等の後は、30分以上経過してから測定してください。
10. 病気の診断・治療に本製品を使用しないでください。測定結果はあくまでも参考値です。健康上の問題があると疑われる場合は、医師の診察を受けてください。
11. 本体を長時間持ち続けないでください。環境温度を通常よりも高く検知してしまい、正常に体温を測定できなくなります。

【保管方法及び有効期間等】

<保管方法>

1. 次回の使用に支障のないよう清潔に保ち、直射日光や高温を避けて湿気の少ないところに保管してください。
2. 長期間使用しない場合は、電池を取り外してください。
3. 本体や取り外した乾電池は乳幼児の手の届かないところに保管してください。
4. 保管環境温湿度 -25°C~55°C、15%RH~95%RH(結露なきこと)

<耐用期間>

5年 [自己認証(当社データによる)]

【保守・点検に係る事項】

1. 清掃・消毒の方法

- ・プローブは、清潔で乾いた布、又は消毒用アルコールに湿らせた布を用いて清掃してください。
- ・本体の汚れは清潔で乾いた布で拭き取ってください。
- ・本体を水などの液体に浸したり、水蒸気での消毒を行わないでください。
- ・本体を煮沸消毒しないでください。
- ・ベンジン、シンナーなどの溶剤で洗浄しないでください。
- ・使用後の電池は廃棄物処理法に従って廃棄してください。
- ・詳細は『取扱説明書』のお手入れの項目に記載しておりますので、ご参照ください。

2. 使用者による保守点検事項

- ・ご使用前に『取扱説明書』に記載の指定の乾電池を使用していることを確認してください。指定以外のものを使用すると、漏液、発熱、破裂の原因となります。
- ・ご使用前に、プローブの測定センサに汚れやキズがないことを確認してください。体温を正しく測定できないおそれがあります。
- ・本体にキズや破損、汚れがないことを定期的に確認してください。

3. 業者による保守点検事項

- ・本品が正常にかつ安全に作動することを確認してください。
- ・本体、プローブの測定センサ等にキズ、破損、汚れがないことを確認してください。

【包装】

1台/箱

【製造販売業者及び製造業者の氏名又は名称等】

製造販売業者名: シースター株式会社

電話番号: 03-6711-5500

製造業者名: Famidoc Technology Co., Ltd. (中国)