取扱説明書

赤外線
放射温度計 **サーモチェッカー・ペン**

この温度計は、物の表面から発せられる熱(赤外線)量を測定して温度に換算表示します。水やガラス、プラスチックなど透明物を透過して内部の物を測定することはできません。また、空気の温度は測定できません。予めご了承ください。

このたびは、赤外線放射温度計「サーモチェッカー・ペン」をお買い上げいただき誠にありがとうございます。
ご使用になる前に、この取扱説明書をよくお読み頂き、正しくご使用ください。
末尾に「保証書」が記載されていますので販売店のレシートなどと一緒に大切に保管してください。
この取扱説明書と販売店の販売証明書やレシートなどがない場合は、保証修理、交換が受けられなくなりますのでご注意ください。

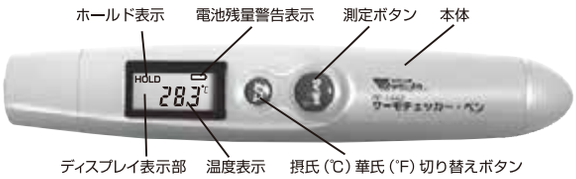
機能特長

●オートパワーオフ機能
(約20秒後に自動消灯)

●電池残量警告表示
(電池量が少なくなると表示)

(付属品)
1.5Vアルカリボタン電池:
(タイプ)LR44×2個
(動作確認用)

各部の名称



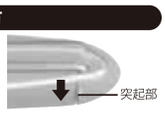
主な仕様

表　　示:液晶デジタル表示
測定温度範囲:-50℃～250℃
精　　度:±2%または2℃
応答時間:0.8秒以上
放射率:0.95(固定)
使用環境温度:0～50℃
保管温度:-20℃～50℃
距離係数:1:1
(測定距離:測定領域直径)

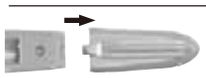
推奨測定距離:約10cm
表示単位:0.1℃
使用電源:1.5Vアルカリボタン電池
(タイプ)LR44×2個
重　　量:約28g
サイズ(mm):22×23×125
幅　奥行　高さ
(クリップ部含む)

ボタン電池の入れ方

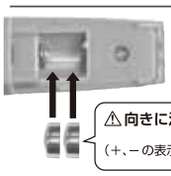
本体に電池が入っていませんので付属の電池を入れてください。



①本体裏の図の突起部を矢印の方向にずらしてください。



②図のようにカバーを引き抜いてください。



③電池の向きに注意して付属の電池をしっかり入れてください。

④②で説明の逆の手順でカバーを差し込み、①で説明の突起部を逆さの方向にずらしてください。

測定操作方法

①測定ボタンを1回押すと表示が図のようになり、測定準備ができたことを示します。

②測定物に向けて測定ボタンを押すと測定物の温度を表示します。続いて別の測定物に向けてボタンを押すと、同様に測定できます。

③測定物から離すと、その温度がHOLD(固定)されます。

④そのままにしますと、約20秒後に消灯します。

ボタン電池の交換方法

①ディスプレイ表示の右上の電池マークが点灯しましたら、新しいボタン電池(別売、LR44×2個)と交換してください。

②先に説明の「ボタン電池の入れ方」①～④を参照して新しい電池と交換してください。
交換は2個同時に行ってください。

測定するときの注意事項

距離係数は、1:1です。測定物までの距離が10cmの場合、直径10cmの範囲の表面温度を測定します。30cmの場合直径30cmの範囲の測定となります。

測定する物が結露したりホコリで汚れていると正確に測定できません、測定前に掃除してください。

測定する物が鏡のように反射するときは測定できません。
黒テープや黒い紙などを貼付けてください。

斜方向でも測定はできますが、測定範囲が楕円状に広くなり、平均値が示されます。正確に測定するためにはできるだけ水平または垂直に測定してください。

水、ガラス、プラスチックなど透明な物はその表面温度が表示されます。

生体の体温を測定することはできません。表皮などの表面温度が表示されます。

正確に測定するために測定距離と角度をおまもりください。

⚠ 取扱い上の注意事項

・本製品は防水仕様ではございません。濡らしたり雨や水がかかる場所では使用しないでください。

・故障の原因となりますので、落としたりして強い衝撃を加えないでください。

・故障の原因となりますので、保管温度をおまもりください。また、長期保管されるときは、電池を本体から取り外してください。

・小さなおこさまの手の届かない場所に保管してください。

・汚れたときは、柔らかい布で汚れを拭き取ってください。

保証書

恐れ入りますが、本品の初期動作不良、輸送中の破損および保証期間中の故障の際は、必要事項ご記入の上販売証明書(レシート等)とこの取扱説明書・保証書および現品を販売店へご提示ください。

■ 保証規定

本製品を正常な使用状態において生じた故障でその修理、交換を保証期間内に申し出られた場合は無料で修理、交換を致します。ただし、次のような場合は、保証期間内でも有料となります。なお、乾電池については消耗品扱いとさせていただきますので保証の対象外となります。

1. 使用上での誤り、不当な修理や改造による故障および破損。
2. 不注意による落下、衝撃による故障および破損。
3. 火災、地震、水害、落雷、その他の天変地変などによる故障および破損。
4. 本書とお買い上げ日や販売店名など販売を証明する物がない場合。
5. 本書およびレシート等の字句を不当に書き換えられた場合。

○ 本保証は、日本国内に限らせていただきます。
This warranty is varid only in Japan.

保証期間:
お買い上げ日から6ヵ月

お名前:

ご住所:

連絡先:

ご購入日:　　年　　月　　日

※ネット通販でご購入のお客さまは、運営会社または販売先へお問い合わせください。

レシート貼付け場所

販売店様は、本証明書の記入事項をかならずご確認ください。

株式会社 ビバリア レップカルジャパン
〒579-8013 大阪府東大阪市西石切町5丁目2番17号-301