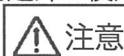


EA728AC-61 デジタル温度計 取扱説明書

Ver.1.0

この度はお買い上げを頂きまして誠にありがとうございます。取扱説明書は保管し、ご使用前に読み、よく理解してから正しく安全にご使用ください。本製品は、非接触赤外線とプローブを使用し、物体の表面と内部の温度を測定する機器です。用途外の使用はしないでください。

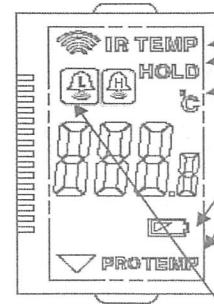
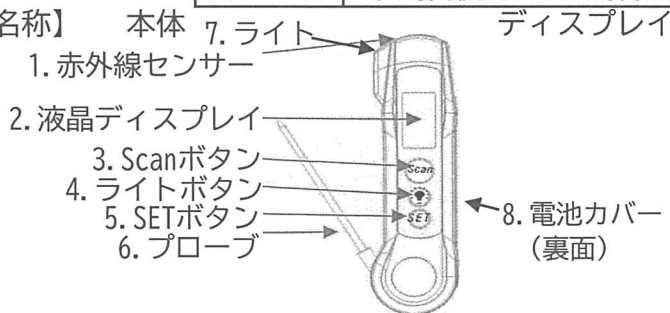
【使用上の注意】



注意

- ・ 蒸気や煙を赤外線測定範囲に入れると精度に影響します。
- ・ 長時間使用しない場合は、電池を抜いてください。

【各部名称】



1. 赤外線測定表示
2. ホールド表示
3. 測定単位
4. 温度表示
5. 電池表示
6. プローブ測定表示
7. 温度アラーム表示
L(低温)/H(高温)

ボタン操作音は消すことができません。

【取扱方法】

赤外線測定

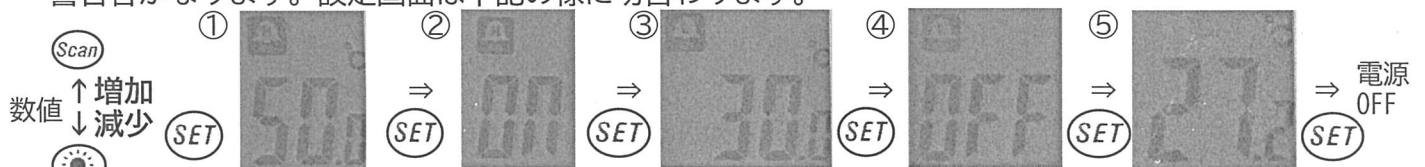
1. 対象に赤外線センサーを向け、Scanボタンを押し続けると、「IR TEMP」と測定温度が表示されます。
2. Scanボタンを離すと、その時点の数値が固定(ホールド)されてディスプレイに表示されます。
3. Scanボタンを離して約7秒後に電源が自動的に切れます。

プローブ測定

1. プローブを本体から引き出すと、「PRO TEMP」とプローブ測定温度が表示されます。
2. 測定後、プローブを本体に戻すと電源がオフになります。使用後はプローブを清掃してください。

温度アラームの設定

設定した値を超えると (高温アラーム時) 又は (低温アラーム時) が点滅し、ピッピッピと警告音がなります。設定画面は下記の様に切替わります。



(例: 高温アラーム: 50°C/高温アラーム: ON/低温アラーム: 30°C/低温アラーム: OFF/°C)

- ① 高温アラームはSETボタンを押し、Scanボタン(増加)、ライトボタン(減少)で数値を設定し、SETボタンで確定します。
- ② 高温アラームのON/OFFの切替えは、Scanボタン、またはライトボタンで切替えを行い、SETボタンで確定します。
- ③ 低温アラームは、Scanボタン(増加)、ライトボタン(減少)で数値を設定し、SETボタンで確定します。
- ④ 低温アラームのON/OFFの切替えは、Scanボタン、またはライトボタンで切替えを行い、SETボタンで確定します。
- ⑤ 「°C」の単位にて使用します。SETボタンで確定後、本体の電源が切れます。

ライトの点灯/消灯

ライトボタンを押すと点灯し、もう一度押すと消灯します。Scanボタンを押すと自動で点灯します。

電池の交換方法

本体裏側にある電池カバーのねじを外し、極性に注意し電池を交換してください。交換後、再び電池カバーを閉じ、ねじで固定してください。



【仕様】

測定温度範囲	赤外線: -40°C~280°C プローブ: -40°C~200°C		
測定精度	赤外線: ±3°C(-40°C~20°C)、±1%/±1°C(大きい方)(20°C~280°C) プローブ: ±2°C(0°C≧)、±1%/±2°C(大きい方)(0°C~200°C)		
分解能	0.1°C	測定応答時間	<500ms
D:S	4:1(測定距離:測定範囲)	サイズ	140x38x24mm
防塵/防水性能	IP65	質量	140g(電池含む)
電源	単4電池 x 2本(付属)		