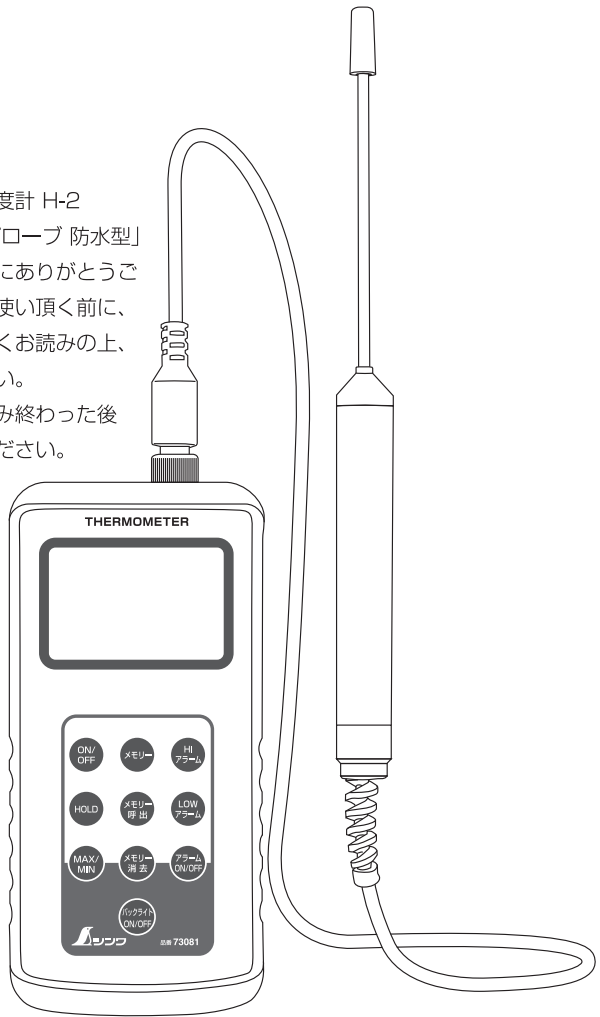


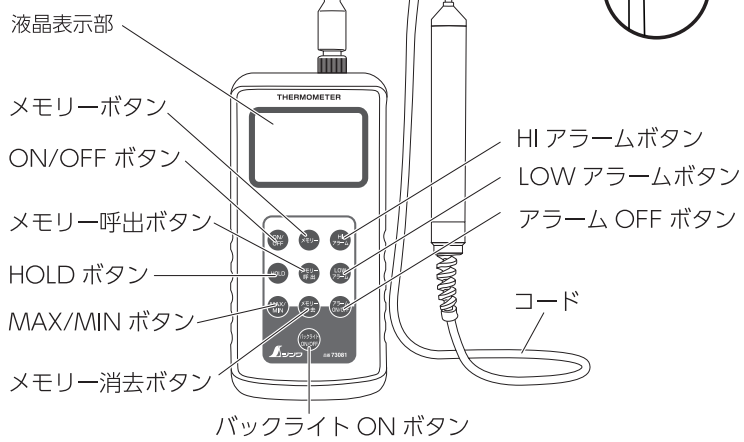
はじめに

シンワ「デジタル温度計 H-2
最高・最低 隔測式プローブ 防水型」
をお買上げ頂き、誠にありがとうございます。
この取扱説明書をよくお読みの上、
正しくお使いください。
この取扱説明書は読み終わった後
も大切に保管してください。

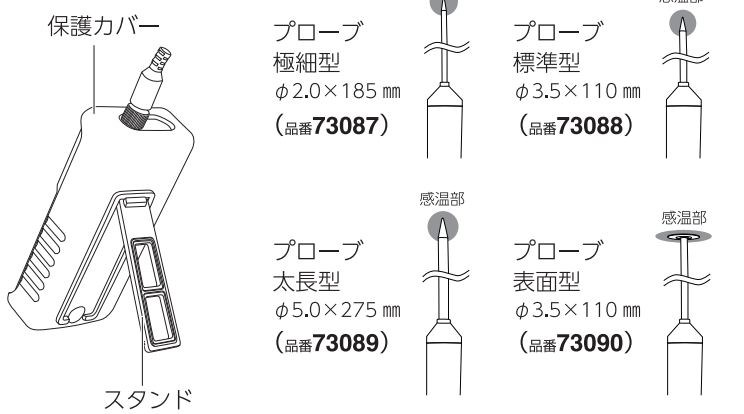


■各部の名称

●正面



●背面



■仕様

測定範囲	−30℃～250℃※1
精 度	±1℃
最小表示	−19.9℃～199.9℃ 0.1℃ それ以外 1℃
使用温度・湿度	温度：0～50℃ 湿度：80%以下(結露のないこと)
測定間隔	1秒
電 源	単4アルカリ乾電池 2本 ※付属の電池はモニター用の為、 寿命が短い場合があります。
オートパワーオフ	無操作状態で約1時間後
材 質	本体・キャップ：ABS樹脂 保護カバー：塩化ビニル樹脂 プローブ部：ステンレス
防水構造	保護等級 IPX7 ※2
本体サイズ	本 体：172×77×46mm プローブ部：φ3.5×110mm コード長：140cm
製品質量	360g（電池含）

- ※1 測定範囲外で−50℃～−31℃、251℃～300℃も表示されますが、精度については保証外となります。
※2 防水性能：一時的(30分)に一定水深(1m)に水没しても内部に浸水しません。

輸入販売元
シンワ 測定株式会社
〒955-8577
新潟県三条市開野3-18-21
URL http://www.shinwasokutei.co.jp
お問い合わせ
シンワ お客様相談室
0120-666899
受付時間(土日祝日除く)
AM8:30～PM5:00
MADE IN CHINA

■使用方法

ご使用前に液晶保護シールを剥がしてください。

●通常測定

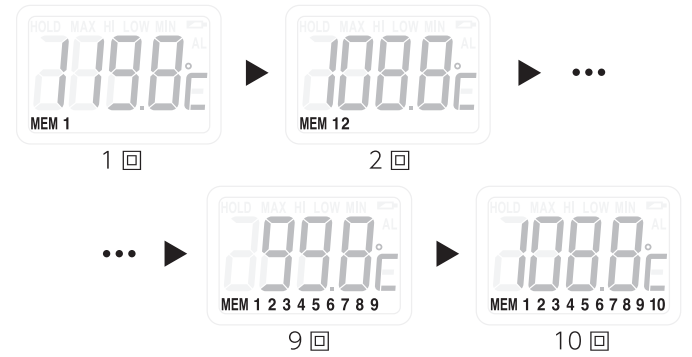
- ON/OFF ボタンを押して電源を入れます。
- プローブ先端のキャップを取り外します。
- 感温部を測定対象に差し込み、測定値が安定したところで読み取ります。
- HOLD ボタンを押す事で HOLD 表示が点滅し、現在表示されている測定値を固定することができます。
- もう一度 HOLD ボタンを押すと現在温度表示に戻ります。

●メモリー機能

※電源を切ると記憶させた測定値は消去されます。

○記憶

- HOLD ボタンを押し、測定値を固定します。
- メモリーボタンを押して測定値を記憶します。
- 1、2 の操作を繰り返し行う事で10回まで記憶する事ができます。(液晶表示部最下部に現在のメモリー数が表示されます。)



●HI アラーム ※アラーム OFF ボタンで設定を解除できます。

- ON/OFF ボタンを押して電源を入れます。
- HI アラームボタンを長押しし、アラーム設定モードに切り替えて、HI アラームボタンで設定したい温度に1℃単位で合わせます。(※1 参照)
HI アラームが設定されると、HI アラーム表示が点灯します。
- 通常測定時に HI アラームに設定した温度を超えるとアラームでお知らせします。(※2 参照)
- HI アラーム設定は、ON/OFF ボタンで電源を切ることで解除されます。

●LOW アラーム ※アラーム OFF ボタンで設定を解除できます。

- ON/OFF ボタンを押して電源を入れます。
- LOW アラームボタンを長押しし、アラーム設定モードに切り替えて、LOW アラームボタンで設定したい温度に1℃単位で合わせます。(※1 参照)
LOW アラームが設定されると LOW アラーム表示が点灯します。
- 通常測定時に LOW アラームに設定した温度を下回るとアラームでお知らせします。(※2 参照)
- LOW アラーム設定は、ON/OFF ボタンで電源を切ることで解除されます。

- ※1 ・HI アラームボタン・LOW アラームボタンは長押しすると早送りになります。
・設定値は−50℃→−49℃→・・・→0℃→・・・→299℃→300℃→−50℃のように循環します。
・HI アラームボタン・LOW アラームボタンを長押しするとアラーム設定モード表示が点灯します。
・アラーム設定モードは約2秒間無操作状態が続くと現在温度表示に戻ります。
※2 アラームは4回鳴ります。

●バックライト

- バックライト ON ボタンを押す事でバックライトを点灯させることができます。 ※4秒後自動的に消灯します。

○呼出

- メモリー呼出ボタンで記憶させた測定値を表示することができます。(押すたびに順送りされます。)
※無操作状態が2秒間続くと現在温度表示に戻ります。

○消去

- メモリー消去ボタンを長押しすることで、記憶させた測定値を全て消去することができます。(データを選択して消去することはできません。)

●MAX/MIN(最高・最低表示) ※電源を切ると記憶された測定値は消去されます。

- MAX/MIN ボタンを一度押すと MIN が表示され、電源を入れてから現在までの最低温度が表示されます。
 - MIN が表示されている状態でもう一度 MIN/MAX ボタンを押すと MAX が表示され、電源を入れてから現在までの最高温度が表示されます。
- ※MIN と MAX はそれぞれ交互に表示されます。
無操作状態が3秒続くと通常測定に戻ります。

△ 注 意

- 本器の精度は仕様の表をご覧ください。これより精度を要する温度管理には、使用しないでください。
- プローブへの過度の負荷は故障の原因になります。無理に挿したり曲げたりしないでください。
- 高温の温度測定後はプローブに熱が残っています。余熱を充分に取ってからプローブにキャップを付けてください。
- 使用しない場合は必ずプローブにキャップを付けて保管してください。
- プローブを人に向けてください。
- コードを無理に引っ張らないでください。
- 通電中の電気回路にプローブを接触させないでください。
- 使用温度・湿度範囲外で本体を使用・保管しないでください。
- 本体をぶつけたり、落としたり、乱暴な取扱いはしないでください。
- 汚れた場合は柔らかい布で拭いてください。シンナー等の揮発油やアルコール類では拭かないでください。
- コードの延長はできません。
- 本器は絶対に分解しないでください。

アラーム鳴動イメージ(HIアラーム例)

アラーム設定温度未満から設定温度を超えた時にアラームが鳴ります。設定温度を超えたまま測定を続けた場合は約1分間隔でアラームが鳴ります。

