

## TH-112 取扱説明書

TH112-z-2311

ご購入ありがとうございます。  
ご使用前に本取扱説明書をよくお読みいただき、正しくお取り扱い  
下さいますようお願い申し上げます。  
本取扱説明書はお手元に保管して下さい。

- 印刷による制限のため、本取扱説明書中の図が実際の表示と異なる場合があります。
- 本製品によって生じた、いかなる支出・損益・その他の損失に対して何ら責任を負いません。
- 本取扱説明書を製造者の許可なく変更・複製することを禁じます。

### 製品仕様 (改良のため予告なく変更する場合があります。)

- 時間精度：平均月差±30秒以内(気温25℃で使用した場合)
- 使用温度範囲：0～+40℃ ※結露なきこと  
(外観/機能に支障無く、連続使用可能な温度範囲)
- 使用推奨電池：コイン形電池(CR2032 3V) 1個
- 電池寿命：約12ヵ月
- 時刻表示：12時間制表示、または24時間制表示
- カレンダー表示：2000年1月1日～2099年12月31日(フルオート)
- 温度計：表示範囲：-9.9～+60.0℃  
※-9.9℃より低いとLL.L、+60.0℃より高いとHH.Hを  
表示  
精度：±1℃ (+5.0～+40.0℃の範囲)  
±2℃ (上記以外)
- 湿度計：表示範囲：20～95%RH  
※20%より低いとLL、95%より高いとHHを表示  
精度：±5% (温度25℃で、40～80%RHの範囲)  
±10% (上記以外)
- 測定間隔：約30秒
- 環境目安表示：[COMFORT]、[WET]、[DRY]
- 置掛兼用

### 電池の交換について

- 電池容量が不足してくると、液晶表示が薄くなります。このような場合は、速やかに同じ種類の新しい電池に交換して下さい。
- ※買い置きの電池を使用した場合、電池に示されている「使用推奨期限」や保管状態により電池寿命が短くなることがあります。

### リセット操作について

電池を電池ホルダから外した直後は、静電気や内部に残っている電流により、誤動作(誤表示)する場合があります。電池を入れる前に、ボタンを数回押して、表示面に何も表示されていないことを確認してから新しい電池を入れて下さい。

### 液晶表示について

- 液晶表示は角度により見えにくくなります。
- 温度が低くなると液晶表示の反応が遅くなる場合があります。
- 0～+40℃の温度範囲を超えると、液晶表示が見えにくくなる場合があります。
- 液晶表示は5年を過ぎるとコントラストが低下して、表示が見えにくくなる場合があります。
- 液晶表示が部分的に黒くなる場合がありますが、静電気による一時的な現象です。しばらくそのままにしておくと、元に戻ります。

### 温度湿度表示機能について

- 本製品は工業用(業務用)計測機器として使用する目的で製造されたものではありません。温度湿度表示機能は、センサーが本体内部に設置されているため、表示が安定するまでに時間がかかる場合があります。
- 他の製品、温度計・湿度計との誤差が発生する場合があります。
- 使用温度範囲を超えた場合、故障の原因となりますので、ご注意下さい。

### 環境目安表示について




温度と湿度の数値から、現在の環境状態を表す3種類の顔マークを[▶]で指し示します。

※温度と湿度の数値によっては、何も表示しない場合があります。

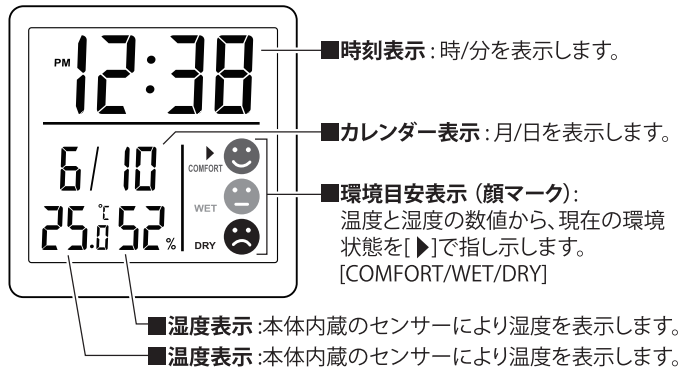
※環境目安表示は、あくまで空調や体調管理の目安です。

公的機関から発表される「注意」「警報」などとは一致しない場合があります。

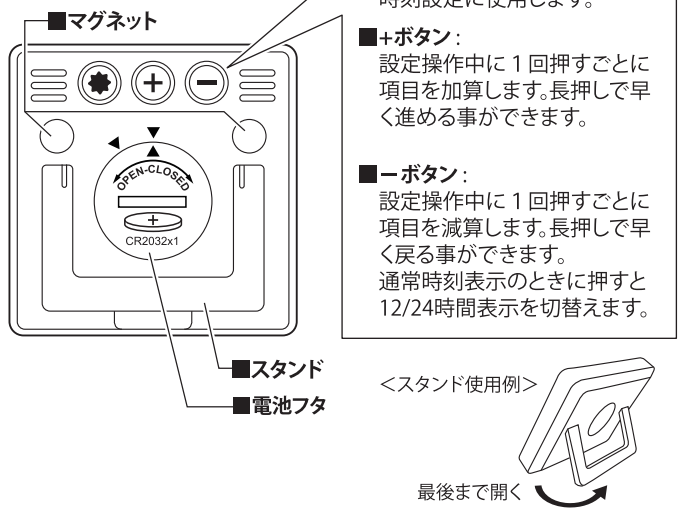
※本製品は、商取引や証明には使用できません。また、医療及び業務用製品ではありません。

環境状態と顔マーク	表示条件
COMFORT 快適 	温度が+18.0～+26.0℃、湿度が30～69%の範囲内のとき表示します。
WET 高湿 	湿度が70～95%の範囲内のとき表示します。
DRY 乾燥 	湿度が29%以下のとき表示します。

本体正面



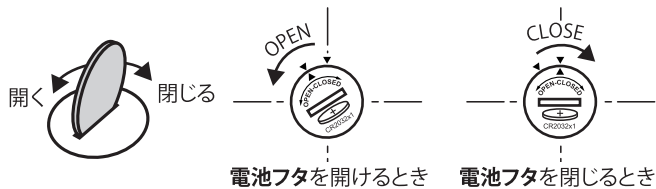
本体裏面



電池フタの開閉方法/電池の出し入れについて

電池フタを開けるときはコイン等を使用して OPEN の方向に回し、▼の位置を合わせて開けて下さい。

電池フタを閉じるときもコイン等を使用して CLOSE の方向に回し、▼の位置を合わせて閉じて下さい。



電池の入れ方

電池を入れるときは、⊕表示を上にしてツメ部分の下に差し込むように入れ、反対側の端を押して下さい。



電池の外し方

電池を外すときは、切り欠き部分にドライバー等の先の細いモノを差し込んで引き上げて下さい。



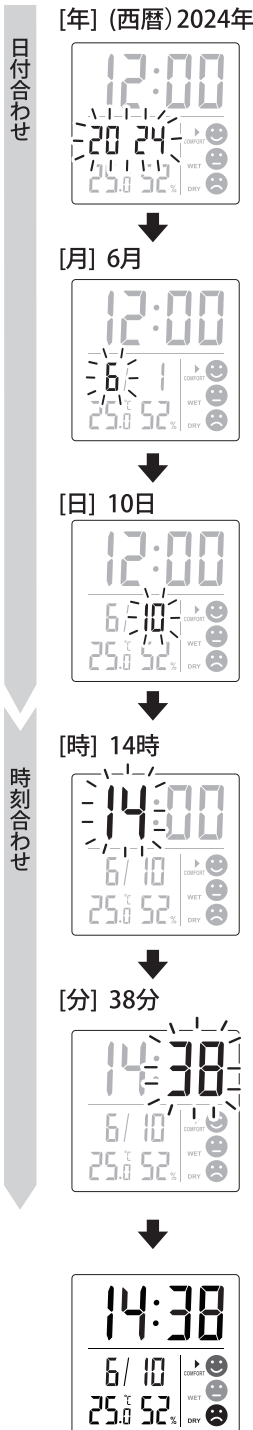
- ①表示ラベルを剥がして下さい。  
※ラベルを剥がす際に、液晶表示が部分的に黒くなる場合がありますが、静電気による一時的な現象です。しばらくそのままにしておくと、元に戻ります。
- ②電池フタを開けてCR2032コイン形電池1個を⊕の表示に合わせて入れ、電池フタを閉じて下さい。  
→電池を入れると、液晶面が表示されます。



時刻 / 日付の設定

注意 ※設定中の点滅は約15秒以内です。この間に操作を何もしないと点滅が終了して通常表示に戻ります。

[例] 2024年6月10日  
14時38分を設定する場合



1. 設定モードに入る  
①通常時刻表示のときに設定 [★] ボタンを2秒以上押しと [年] が点滅し、日付/時刻の設定モードに入ります。
2. [年] (西暦) を設定する  
① [年] が点滅している間に +ボタン/-ボタンで [年] を合わせて下さい。  
② 設定 [★] ボタンを一度押して下さい。
3. [月] を設定する  
① [月] が点滅している間に +ボタン/-ボタンで [月] を合わせて下さい。  
② 設定 [★] ボタンを一度押して下さい。
4. [日] を設定する  
① [日] が点滅している間に +ボタン/-ボタンで [日] を合わせて下さい。  
② 設定 [★] ボタンを一度押して下さい。
5. [時] を設定する  
① [時] が点滅している間に +ボタン/-ボタンで [時] を合わせて下さい。  
※電池を入れた直後は24時間制表示に設定されています。 [AM (午前)] と [PM (午後)] を間違えないように注意して下さい。  
② 設定 [★] ボタンを一度押して下さい。
6. [分] を設定する  
① [分] が点滅している間に +ボタン/-ボタンで [分] を合わせて下さい。  
※+ボタン/-ボタンを押すごとに [秒] が 00 に設定されています。  
② 設定 [★] ボタンを一度押して下さい。 ([分] 設定の際に +ボタン/-ボタンを押した時点から秒が経ちています)

以上で設定が完了します。

12/24時間表示切替

通常時刻表示の時に-ボタンを押すと、12/24時間表示を切り替えることができます。