

## ご使用の前に必ずお読みください。

このたびは当社製品をお買い上げいただき、ありがとうございます。ご使用の前に、この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。なお、この取扱説明書はお手元に保管し、必要に応じてご覧下さい。

## 取扱説明書 温湿度計付き掛時計(Cタイプ共通)

### 製品仕様

- 使用温度範囲: 0°C ~ +40°C 以内
- 時計精度: 平均月差 ±30 秒以内 (常温での使用時)
- 温度計精度: ±2°C (-20°C ~ 40°C 使用時)
- 湿度計精度: ±7%RH (35% ~ 75%RH 使用時)
- 使用電池: 単3形マンガン乾電池 1 個  
※充電式電池・オキシライド乾電池・リチウム乾電池には対応しておりません。機械に不具合が起きる可能性がありますので、使用しないで下さい。
- 電池寿命: 約 1 年 (マンガン電池使用の場合)  
※付属の電池は、工場出荷時に付けられたモニター用電池ですので製品仕様の表示より寿命が短い場合があります。(モニター用電池とは、時計の機能や性能をチェックするための電池のことです。そのため付属の電池は保証の対象外です。)

● 製品仕様は改良のため、予告なく変更する場合があります。  
● 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なん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。

## 保証書 GUARANTEE

お買上げ後 1 年間の保証期間内に取扱説明書にそった正常な使用状態で万一故障した場合には、無料で修理・調整いたします。製品と本保証書をご持参・ご提示の上、お買上げ店にご依頼下さい。  
尚、本保証書の発行によりお客様の法律上の権利を制限するものではありません。

商品名 または 型番	*個装箱に表記されている[型番]を記入して下さい。
保証期	
お買上げ店	
販売店	

この保証書は、  
複製のため、  
ご利用できません。

販売店名、同印、お買上げ日の記入の無いものは無効です。  
本保証書は再発行いたしませんので大切に保管して下さい。  
本保証書は日本国内のみ有効です。  
(This guarantee is valid only in Japan.)

発売元 ノア精密株式会社

本社: 〒111-0042 東京都台東区寿 1-6-7 ユーハイツ伸光3階

### △ 注意と警告

安全にご使用いただくために  
下記の注意事項を必ず守って下さい。

#### 使用上の注意

##### ○ 禁止 ● 分解・改造をしないで下さい。

△ 注意 △ 警告 ● 強いショックを与えないで下さい。● 次のような場所での使用、保管はしないで下さい。◆ 温度が 0°C 以下、または、+40°C 以上になる場所 ◆ 浴室など、湿気の多い場所 ◆ 直射日光などの強い紫外線が当たる場所 ◆ 強い磁気のある場所 ◆ 振動の激しい場所 ◆ 工場、台所など、油分の多く発生する場所 ◆ 温泉場など、ガスの発生する場所

#### 電池について

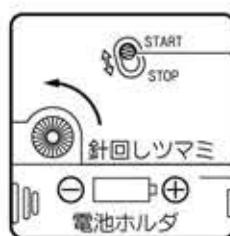
○ 禁止 ● ショート・分解・加熱・火に入れるなどしないで下さい。● 付属の電池は充電式ではありません。絶対に充電しないで下さい。● + と - を逆に入れないで下さい。● 電池に直接ハンダ付けしないで下さい。

△ 注意 △ 警告 ● 寿命の切れた電池はすぐに電池ホルダからはずして下さい。● 長期間機器を使用しない場合は機器から電池をはずして下さい。● 電池が液漏れした場合は、液に触れないで下さい。● 電池から漏れた液が皮膚や衣服に付着した場合はケガの恐れがあるので、すぐに水で洗い流し、医師に相談して下さい。目に入ったときは失明などの恐れがあるので、すぐにきれいな水で洗い流し、医師の治療を受けて下さい。● 電池は幼児の手の届かない場所に保管して下さい。万一、飲み込んだ場合は医師に相談して下さい。● 電池ホルダが機能別に分かれている 2 個以上の電池を使用する場合は、違う種類の電池(アルカリとマンガン等)や、新しい電池と古い電池を混ぜて使用しないで下さい。発熱の恐れがあります。● 電池を廃棄、または保存する場合はテープなどで絶縁して下さい。他の金属や電池と接触して発火・破裂の恐れがあります。

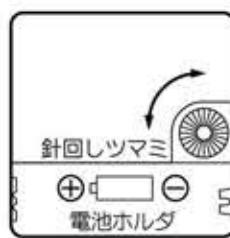
### ご使用方法

時計により外観が異なる場合がありますが、操作方法は同じです。

本体裏面中心部 下図のいずれかのムーブを使用しています。



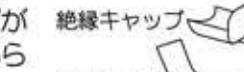
- スタートスイッチ  
※製品により、付いていない場合があります。
- 電池ホルダ  
■ 電池を入れるときは、-側を先に入れてください。
- 電池をはずすときは、+側を先にはずしてください。



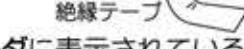
① 単3形乾電池を電池ホルダの + の表示に合わせて入れて下さい。時計が動き出します。

※ スタートスイッチが付いている場合は、START/STOP の位置で秒針を始動/停止できます。

※ 絶縁テープ、または絶縁キャップが付いている場合はこれを外してから



電池を入れなおして下さい。



※ 電池を入れる際は、必ず電池ホルダに表示されている + の向きをご確認下さい。

② 針回しツマミを回して時刻を合わせて下さい。

### 温湿度計について

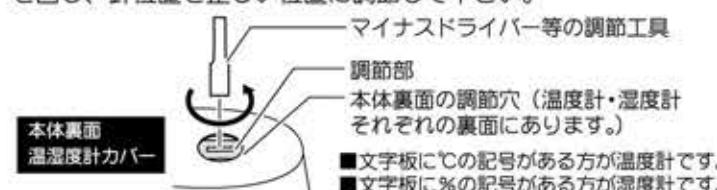
● 本製品の温度計・湿度計は出荷時に調整済みですが、輸送中の振動などにより針位置のズレが発生して、若干の調整が必要となる場合があります。1週間程度ご使用の後に温度計・湿度計の表示がおかしい場合は、本説明書をよくお読みいただき針の調節をして下さい。● 温度計・湿度計とともに、それぞれ温度・湿度を感じ取ってから表示が安定するまでに、約 1~2 時間かかります。針の調節をするときは温度・湿度が一定に保たれている場所で行って下さい。● 正しい表示を保つために、目安として年に 1 度の調節をおすすめします。

#### 温度計の調節方法

- ① 湿らせたタオルなど(水滴が垂れない程度にしたもの)を本体裏側全体に被せて、この状態で常温(20~25°C 前後)の室内に放置します。※ 水滴が本体内部や時計のムーブなどに触れないよう注意して下さい。
- ② 約 30 分後、温度計の針が 95% の位置(94% を少し越えたあたり)を示しているか確認して下さい。
- ③ ① で被せたものをとりはずして下さい。
- ④ 針が 95% を示していない場合は、調節工具で調節部を回し針位置を 95% に調節して下さい。

#### 温度計の調節方法

温度計の調節は、既に正確な温度を示している温度計が表示している温度を参照して針位置を調節します。調節工具で調節部を回し、針位置を正しい位置に調節して下さい。



- ▲ 注意 ● 調節の際、回し過ぎにご注意下さい。正しい表示ができなくなります。  
● 調節部を強く押さないで下さい。破損の原因となります。

### 電池交換について

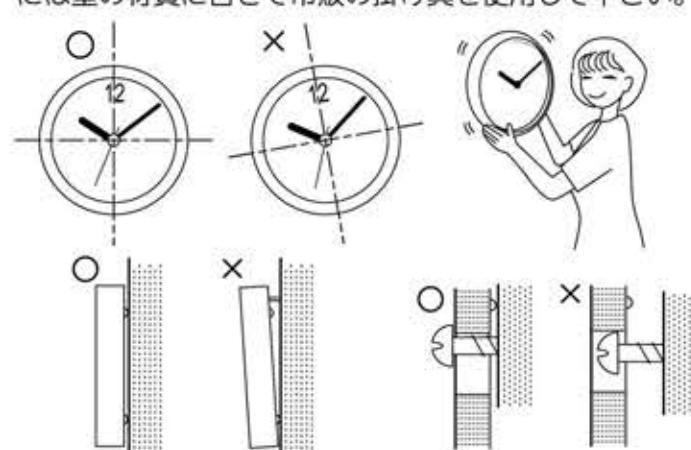
#### ■ 電池交換時期について

電池容量が少なくなると、時計が遅れ、やがて止まります。このような場合はすみやかに新しい電池と交換して下さい。

#### 故障かな?と思ったときには・・

※ 製品が正常に作動していないときは修理を依頼する前に下記を参考にお確かめ下さい。

症状	考えられる原因	処置
時計が動かない	■ 電池が入っていない ■ 電池が正しい向きで入っていない ■ 電池端子の接触不良	■ 指定の新しい電池を + の向きを確かめて、入れて下さい。 ■ 端子の表面を拭いて電池を入れ直して下さい。
時計が止まる または遅れる	■ 電池容量が少ない	■ 指定の新しい電池と交換して下さい。



#### お手入れについて

- プラスチック枠をふくときは、水で薄めた中性洗剤を少量含ませた柔らかい布でふき、ふいた後にカラぶきして下さい。木枠金属枠の場合は柔らかい布でカラぶきして下さい。
- ベンジン、アルコールなどの溶剤、ミガキ粉、プラスチックは使わないで下さい。変色、変形の恐れがあります。

### 温度計・湿度計 精度について

#### 温度計精度

-19°C 以下	-20°C ~ +40°C	+41°C 以上
±4°C	±2°C	±4°C

#### 湿度計精度

34%RH 以下	35% ~ 75%RH	76%RH 以上
±12%RH	±7%RH	±12%RH