

ご使用の前に必ずお読み下さい。

このたびは弊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。

TH-105 取扱説明書

製品仕様
■温度計精度：±1.0℃（+1.0～+30.0℃の範囲） ±1.5℃（上記範囲外）
■湿度計精度：±5%RH（41～70%RHの範囲） ±7%RH（上記範囲外）
■時間精度：平均月差±30秒以内（常温での使用時）
■使用温度範囲：－9.9～+50.0℃
■時刻表示：12時間制表示、または24時間制表示
■使用推奨電池：単4形アルカリ乾電池(LR03 1.5V) 2個
■電池寿命：約1年（単4形アルカリ乾電池2個を使用した場合）
■表示温度範囲：－9.9～+50.0℃
※－9.9℃より低いとLL、50.0℃より高いとHH、Hを表示。
■表示湿度範囲：10～95%RH(%RHは相対湿度の単位です)
※10%RHより低いとLL、95%RHより高いとHHを表示。
■測定間隔：約30秒
■環境目安表示
■最高最低温度湿度表示
■電池交換お知らせ表示
■置掛両用

▲ 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－9.9℃以下、または+50.0℃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、不安定な場所◆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◆温風機などの乾燥した風が当たる場所◆塵や埃の多い場所◆ゴムやビニール系素材に長い間直接触れさせておくと、色移りや付着・変質をする場合があります。●梱包用袋は絶対にかぶらないで下さい。

お手入れについて

- プラスチック部品をふくときは、水で薄めた中性洗剤を少量含ませた柔らかい布でふいた後に、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、ブラシは使わないで下さい。変色、変形、傷の恐れがあります。
※お客様が分解しますと、修正不可能になる場合やケガの恐れがあり大変危険です。また保証の対象外となります。

- 本取扱説明書の内容は改良のため、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。

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。●電池が満充した場合は、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。●電池は乳幼児の手の届かない場所に保管して下さい。●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。●電池着脱の際は、指先等をケガしないよう注意して下さい。●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。●廃棄の際は、各自自治体の指示に従って下さい。
※充電式電池・リチウム乾電池には対応していません。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。
※一部の高性能電池では、初期電圧が高く時計には向きなものがあります。
※アルカリ乾電池とマンガン乾電池はどちらも使用可能ですが、一般にアルカリ乾電池の方が長持ちします。
※アルカリ乾電池とマンガン乾電池は併用しないで下さい。
※買い置きを使用中の場合、乾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。
※付属の電池は、工場出荷時に付けられたお試し用電池です。●製品仕様の表示より寿命が短い場合があります。
（お試し用電池とは、本体の機能や性能をチェックするための電池のことです。）

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ことがあります。
●液晶表示板は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ことがあります。
●液晶表示面には触れないで下さい。表示が見えにくくなる場合があります。
●0～+40.0℃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。

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り水に濡れた場合は、故障の原因となりますので、注意して下さい。

温度(℃)・湿度(%RH)について

- 湿度とは、空気の乾燥の度合いです。空気中には常に水蒸気が含まれており、一般に天気が悪くなると空気は湿っぽく、晴天が続くと乾燥します。この湿り気を湿度と言い、通常は空気中の水蒸気と飽和水蒸気量との比を百分率で表す相対湿度(%RH)を意味します。
●湿度は空気が「かたまり」で移動するため、同じ室内でも風通しの良いところと、部屋の隅の空気が淀んだところとでは差が生じます。
※本製品の温度・湿度計は、設置された場所の温度・湿度を測定しています。テレビなどで発表される天気予報などの温度・湿度の数値とは異なります。

TH105-1903

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。	
型番	TH-105
保証期間	お買上げ日より1年間
お買上げ日	
販売店	
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：〒1111-0042 東京都台東区寿 1-6-7 ユーハイツ仲光3階	

保証・アフターサービスについて

- 電池は保証の対象外です。保証期間内でも有料となります。
●保証の内容については左記保証書をご覧下さい。尚、保証書は日本国内のみ有効です。アフターサービスは海外はできません。
●次のような場合には保証期間内でも有料修理になりますのでご注意ください。
◆本保証書の提示がない場合
◆本保証書に販売店およびお買上げ日の記載がない場合
◆誤った使用、不注意、不当な修理により生じた故障・損傷
◆改造または分解により生じた故障・損傷
◆火災や天災地変による故障・損傷
◆ご使用中に生じた傷など外観上の変化、損傷
●保証期間中・期間経過後とも、修理品はお客様がお買上げ店にお持込いただきます。修理を依頼される場合はお買上げ店にご持参下さい。
●修理品をお持ち込み・ご送付される場合の運賃、諸掛り費用はお客様にてご負担願います。
●修理・調整にあたって、部品・付属品などについては、一部代替部品を使用させていただくことがあります。
●本製品、ならびにアフターサービスなどにつきましてご不明なことがございましたら、製品本体の裏面または底面に表示してあります型番をご確認の上、ノア精密㈱サービスセンターにお問い合わせ下さい。（型番：TH-105）

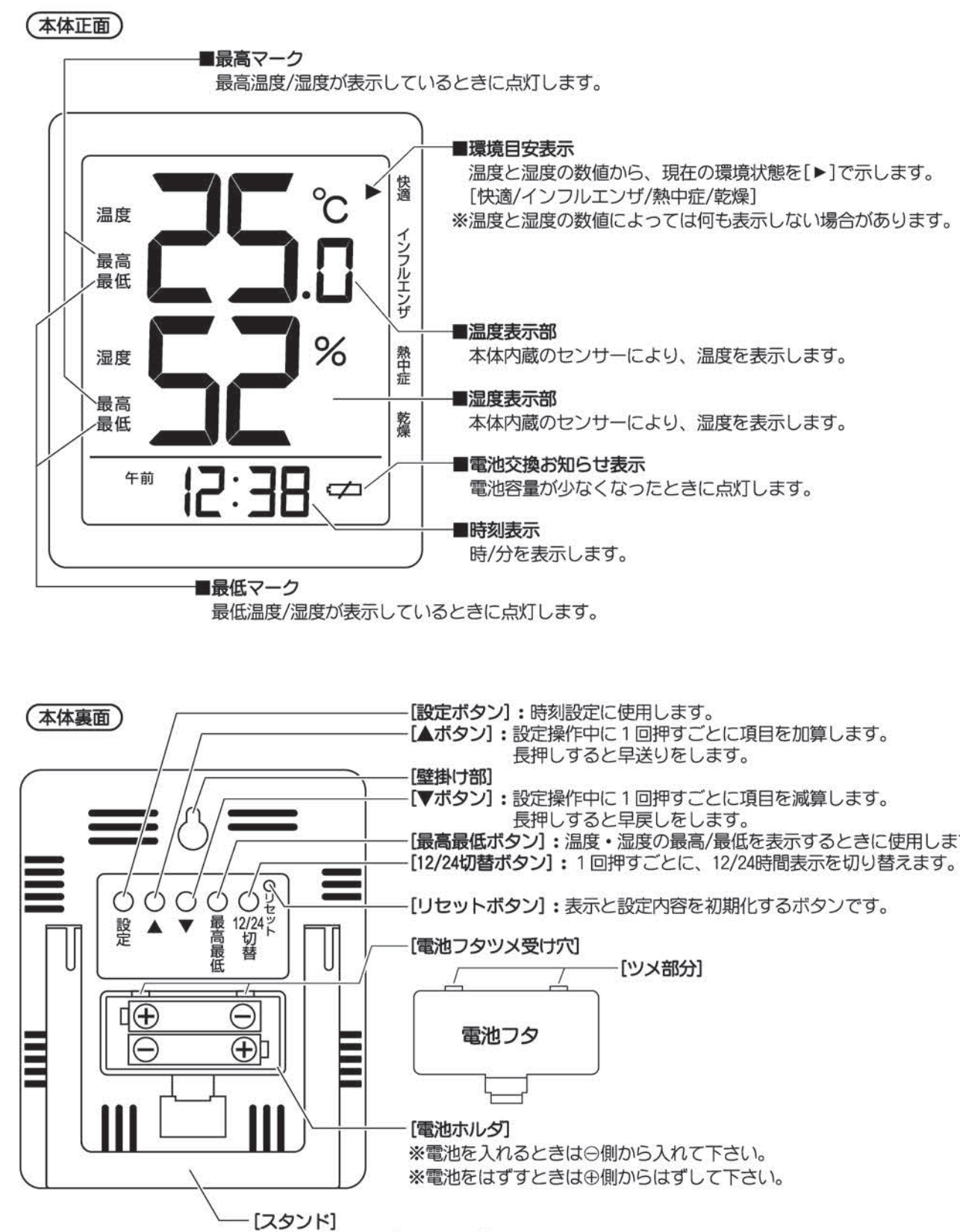
ノア精密株式会社 サービスセンター
〒340-0002 埼玉県草加市青柳 6-46-1
TEL:048-933-4080
https://www.mag-clock.co.jp

受付時間：月曜日～金曜日(土・日曜日、祝日、年末年始を除く)
10:00～12:00、13:00～17:00
※住所、電話番号、受付時間などは、都合により変更される場合があります。あらかじめご了承下さい。
※通信にかかる費用はお客様のご負担となります。あらかじめご了承下さい。

電池の交換について

電池容量が不足してくると、電池交換お知らせ表示  が点灯します。速やかに同じ種類の新しい電池に2個同時に交換して下さい。

① 各部の名称



▲ 注意 種類の違う電池、古い電池と新しい電池などを混ぜて使用しないで下さい。電池の破裂や本体の故障の原因になります。

② 時計の使い方

お使い始め

- ①液晶表示の保護シートを剥がして下さい。
②単4形乾電池2個を電池ホルダの⊕⊖の表示に合わせて入れて下さい。
③必ずリセットボタンを押して下さい。
※本製品はバックアップから出し、設置後約2～3時間後に正しい温度と湿度の値を示します。

時刻の合わせ方

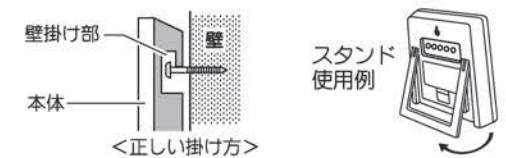
- 注意 設定中の点滅は約1分以内です。この間に操作を何もしないと点滅が終了して、通常表示に戻ります。
①設定ボタンを押すと時刻表示の[時]部分が点滅し、時刻設定モードに入ります。
②▲/▼ボタンを押して、[時]を設定します。
③[時]の設定が終わったら設定ボタンを押します。
→[分]部分が点滅します。
④▲/▼ボタンを押して、[分]を設定します。
⑤[分]の設定が終わったら設定ボタンを押します。
→通常時刻が表示されて設定が完了します。
※[秒]は[分]の設定中に▲/▼ボタンを押すごとに00秒に設定されます。
※[午前]と[午後]を間違えないように注意して下さい。

設置場所について

室内の温度・湿度を正確に計る為に、直射日光の当たるところや、冷暖房器具、加湿・除湿器具などの近くは避け、空気が良く循環する場所を選び設置して下さい。
※温度・湿度計は、設置してから、約2～3時間後に正しい数値を示します。
※設置する高さによっても温度・湿度が変わります。一般的な室内の低い位置では温度は低く、湿度は高くなります。
※防塵・防滴仕様ではありません。また、結露するところでは使用しないで下さい。故障や誤作動の原因になります。

設置について

- ▲ 注意 ▲ 警告 ●掛け具を使用する際は確実に掛けて下さい。落下によりケガをする恐れがあります。●壁の材質に合わせて市販の掛け具を使用して下さい。
※本製品に掛け具は付属していません。



③ その他の機能 TH105-1903

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[▶]で示します。
・快適：PMV（快適指数）に基づいてお知らせします。
・インフルエンザ：湿度が55%以下になると、感染の危険性が高まります。
・熱中症：温度が28.0℃以上になると、発生の危険性が高まります。
・乾燥：湿度が40%以下になると、何も表示しない場合があります。
※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。表示により発生の有無を断定するものではありません。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。
※本製品はインフルエンザ感染・熱中症を完全に防止できる製品ではありません。
※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。

最高最低温度湿度表示機能

■最高最低ボタンを押すと、計測を開始してからの最高/最低の温度・湿度を知ることが出来ます。
■最高最低ボタンを押すたびに、温度と湿度の表示が、最高値→最低値→現在値の順で切り替わります。
※最高値/最低値の表示時間は約10秒間です。この間に何も操作をしないと通常表示に戻ります。
※最高最低ボタンを2秒以上押すと、最高値/最低値の記録が消去され、新しく記録を開始します。

リセット操作について

電池を電池ホルダからはずした直後は、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。電池を入れ直した場合は、必ずリセットボタンを押して下さい。
※リセットボタンを押すと、温度と湿度の最高値/最低値の記録を消去して、新しく記録を開始します。