

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せ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。

W-684 取扱説明書

製品仕様

- 時間精度：平均月差±30秒以内（常温での使用時）
- 報時精度：±1分以内
- 使用温度範囲：0℃～+40℃
- 使用推奨電池：時計用：単3形マンガン乾電池1個
液晶表示用：単3形マンガン乾電池1個
- ※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。
- ※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。
- 電池寿命：時計用 約10ヶ月
液晶表示用 約12ヶ月
- ※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。）
- ※買い置きの電池を使用した場合、保管状態や乾電池に示されている「使用推奨期限」より、電池寿命が短くなる場合があります。
- カレンダー：2000年1月1日～2099年12月31日
- 温度表示範囲：0℃～+50℃
- 温度精度：±1℃（0℃～+50℃の範囲）

●本取扱説明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。

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	W-684
保証期間	この保証書は、複製のため、ご利用できません。
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：〒111-0042 東京都台東区寿 1-6-7 ユーハイツ仲光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℃以下、または、+40℃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。

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-を逆にしないで下さい。●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て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。●廃棄の際は各自治体の指示に従って下さい。

保証・アフターサービスについて

- 電池は保証対象外です。
- 保証の内容については左記保証書をご覧ください。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ではできません。
- 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◆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参いただけます。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、ノア精密株式会社サービスセンターにお問い合わせ下さい。（W-684）

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

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。

ご使用方法（時計により外観が図と異なる場合がありますが、操作方法は同じです。）

各部の名称



時計の動かし方

- 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。時計が動きします。※電池を入れる際は、必ず電池ホルダに表示されている+の向きをご確認ください。
- ②針回しツマミを回し、時刻を合わせて下さい。

カレンダーの合わせ方

注意 設定中の点滅は約30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。

- ①液晶表示ラベルをはがして下さい。
- ②液晶表示用電池ホルダに、単3形乾電池1個を+の表示に合わせて入れて下さい。液晶表示が点灯します。
- ③SETボタンを1回押すと、設定モードに入り[年(西暦)]が点滅します。
- ④UPボタン/DOWNボタンを押して年(西暦)を設定します。
- ⑤SETボタンを押すごとに、[年(西暦)]→[月]→[日] →[12/24時間表示切替]→[時]→[分]が点滅します。UPボタン/DOWNボタンを押してそれぞれを設定します。



- ※[分]設定時にUPボタン/DOWNボタンを押すごとに秒は00秒に設定されます。
- ※UPボタン/DOWNボタンは、長押しすると早送りします。
- ※[年・月・日]を合わせないと[曜日]は正しく表示されません。
- ◎[分]の設定が終了したらSETボタンを押して下さい。点滅が終了し、カレンダー設定が完了します。
- ※電池を挿入した後に表示がおかしい場合や、設定時に操作が分からなくなった場合は、RESETボタンを押して下さい。

時計部（アナログ）と液晶表示部について

時計部（アナログ）と液晶表示部のカレンダーの時計は別々に計時しています。そのため、日付の変わるタイミング・電池交換の時期が、時計部（アナログ）と液晶表示部で異なる場合があります。予めご了承下さい。

温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。

液晶表示について

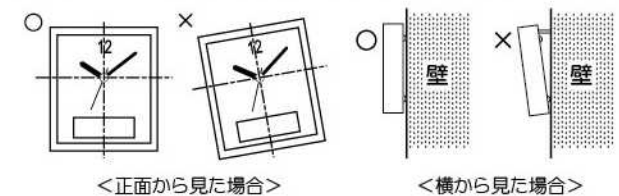
- 液晶表示は角度により見えにくくなります。
- 温度が低くなると液晶表示の反応が遅くなることがあります。
- 温度が高くなると液晶表示が黒くなり、表示が見えにくくなる場合があります。
- 液晶表示板は5年を過ぎるとコントラストが低下して、表示が見えにくくなる場合があります。

電池交換時期について

- 時計用電池容量が少なくなると、秒針の進みが目に見えて遅くなります。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。
- 液晶表示用電池容量が少なくなると、液晶表示が薄くなったり歪んだりします。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。

時計の掛け方について

△注意 △警告 ●時計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。●掛け具に時計を掛けた際に、時計本体を上下・左右・前後に軽く動かして、確実に掛かっていることを確認して下さい。●時計は垂直・水平に掛けて下さい。時計に傾きがあると時計の精度や機能が正常に動きません。●木質の厚い壁面・木の柱に掛けるときは、付属の木ネジをご使用下さい。●コンクリート・石膏ボードなどの壁には付属の掛け具を使用せずに、壁の材質に合わせて市販の掛け具を使用して下さい。●記載以外の取付面の場合は、建築メーカー等へご相談下さい。



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。
- 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、変形の恐れがあります。

故障かな？と思ったらときには・・

※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	●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。
時計が遅れるまたは止まる	●電池容量が少ない	●新しい電池と交換して下さい。
液晶表示が点かない	●電池容量が少ない ●電池が正しい向きで入っていない	●新しい電池を+の向きを確かめて、入れて下さい。