

使用場所について

本機は電波を受信する時計です。
以下のような場所では電波を受信しにくくなりますのでご注意ください。

- ビルなどの地下
- 高電線、架線の近く
- 金属製雨戸やブラインドの近く
- 自動車・電車・飛行機などの乗り物の中
- テレビなどの家庭電化製品や、パソコンなどのOA機器の近く
- 工事現場・空港・交通量の多いところなど電波障害の起きる場所
- 金属板の上や山などの電波を遮断する場所
- 朝や夕方の時間帯や雨天のとき

下記のような場所では使用しないでください。機械や電池の品質が確保されなくなり、精度不良や電池切れを起こすことがあります。また本製品は業務用ではありません。

- 温度が5℃以上になる場所や直射日光の当たる場所、屋外や暖房器具などの熱風や火気に近い場所。
- 温度が-5℃以下になる場所。
プラスチック部品や電池劣化が起こることがあります。
- 塵・ホコリが多い場所。
空気中に舞い上がったゴミが歯車や接点に挟まり、時計が止まることがあります。
- 大型テレビ・スピーカーのそばや強い磁気のある場所。
磁力の影響で進みや遅れが生じたり、時計が止まる場合があります。
- 浴室などの湿気の多い場所。
また、水がかかる場所や加湿器の蒸気が直接当たるような場所。
- 振動のある場所や不安定な場所。
- 工場・台所など多くの油を使用する場所。
霧状になった油分が機械の歯車に付着し、時計が止まる場合があります。
- ビニール系素材の壁や敷物などの上。
壁や敷物および時計を傷めることがあります。

標準電波について

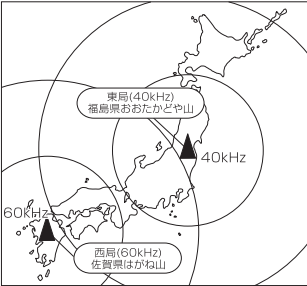
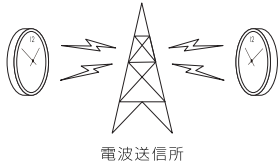
日本標準時の時刻情報をのせた標準電波は、独立行政法人の情報通信研究機構（NICT）によって運用されています。標準電波の時刻情報はセシウム原子時計により、およそ10年に1秒の誤差という精度を保っています。標準電波送信所は福島県と九州の2カ所にあり、福島局は40kHz、九州局は60kHzの周波数で標準電波を送信しています。各送信所からの受信範囲の目安は、おおむね半径1000Kmとされています。

※気候条件・置き場所・時間帯・地形・建物によっては受信できないことがあります。電波受信の可能地域はあくまでも目安です。図の範囲内でも電波を受信できない場合もあります。

【正しい電波受信】

受信が困難な場合は受信条件の良い場所に本機を移動させてください。通常の機能が作動して正しい時刻を表示するようになります。

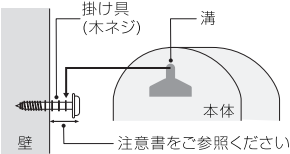
電波を受信しない場合は、窓際まで行き、本機の正面を電波送信所に向かい合うように置くと、受信しやすくなります。



時計の掛け方 ※掛け時計の場合

【木の厚い壁、木の柱に掛ける場合】

付属の掛け具(木ネジ)をご使用ください。掛け具は垂直な壁面からネジの残りが注意書に表記の長さ以下になるようにねじ込んで、時計裏側の溝に確実に掛けてください。



【石膏ボード、コンクリート等の壁に掛ける場合】

付属の掛け具(木ネジ)は使用しないでください。壁の材質、構造に合った「3kg」まで耐えられる市販の掛け具(吊り金具など)をご使用ください。時計裏側の溝に確実に掛かるように、掛け具の壁からの出幅を調整してください。

- 掛ける場所に合わせた掛け具をご使用ください。
- 付属の掛け具は木の厚い壁、木の柱以外には使用しないでください。
- 掛けた後は時計を上下左右に軽く動かし、外れないことを確認してください。
- 溝の形状は機種によって異なります。

お手入れについて

【プラスチック製の時計の場合】

枠を拭く時は、湿った柔らかい布で拭いてください。汚れがひどい時は、水で薄めた中性洗剤を布に少量つけて拭いてください。

【木枠・金属枠の時計の場合】

汚れや埃を取る時は、柔らかい布で乾拭きしてください。

- ベンジン・シンナー・アルコール各種、ブラシなどは使用しないでください。
変色、変形、傷の原因になります。
- 殺虫剤・ヘアスプレーなどがかからないようにしてください。
変形、変色のおそれがあります。
- お客様が分解しますと修正不可能になる場合やケガのおそれがあり大変危険です。また、保証の対象外となりますのでご注意ください。

電池について

- 1年ごとに新しい電池とお取り替えてください。
古い電池は液漏れを起こし、時計や周辺のを傷めることがあります。
- 電池を使い切った場合は、長時間放置せずに、すぐに新しい電池と交換してください。
- 充電電池はお使いいただけません。
- 一部の高性能電池は、本機の使用には不向きな場合があります。

製品仕様

- 常温での精度:平均月差±10〜30秒
※電波受信による時刻修正を行わない場合
- 可動温度範囲:-5℃〜+55℃
- 使用電池:単3アルカリ乾電池1個
- 電池寿命:約6ヶ月〜1年
- 受信電波/標準電波JJY
周波数/40kHz、60kHz(自動選局)
- 自動受信回数/最大7回

※機種により、3針タイプ(秒針・分針・時針)と2針タイプ(分針・時針)があります。この取扱説明書の内容は予告なしに変わることがあります。また、印刷による制限のため本書の図が実際の表示と異なる場合があります。弊社はこの時計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は負いません。この取扱説明書の製造者の許可なくして変更・複製することを禁じます。

INTERFORM INC.

取扱説明書／保証書

ご使用前に必ずお読みください。

この度は弊社製品をお買い上げいただき

誠にありがとうございます。

本製品を安全・快適にお使いいただくため、

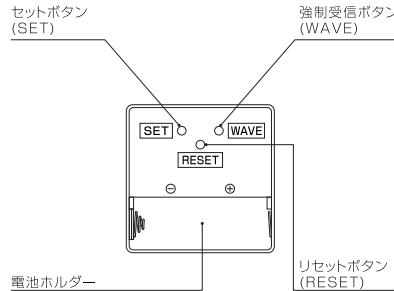
本書の内容を十分にご理解の上でご利用ください。

また、本書は大切に保管してください。

安全上のご注意 - 必ずお読みください -

- 分解・改造はおやめください。
- 強い衝撃を与えないでください。
- 不安定な場所に設置しないでください。
落下や転倒により、ケガおよび器物を破損する恐れがあります。
- 掛け具が緩んでいると落下の恐れがあり、ケガや破損等の原因となります。
定期的に掛け具に緩みがないかを確認してください。

各部の名称（時計裏面）



時刻の合わせ方

1. 電池を ⊕ ⊖ の表示に合わせて正しく入れる。
逆向きに入れると時計が動きません。
2. リセットボタンを押す。
(先の細いもので押してください)
針が早送りで動き、12時の位置で停止し、電波の受信を開始します。
電波受信中は全てのボタン操作をしないでください。
3. 受信結果を確認する。
(最短3分、最長16分後)
状況や環境により結果までの時間に差が出ます。
確認は必ず16分後にしてください。

電波が受信できた場合、針が早送りで動き出し、現在の時刻を表示します。
電波が受信できなかった場合、針は12時から動作を開始します。

【電波を受信できない場合】

【朝までそのままにしておく】

夜間は比較的電波の状況が良くなるので、一晩そのままにしておく受信できる可能性が高くなります。
また、受信を失敗した場所でも電波状態が良くなった時に自動受信により電波を受信できる場合があります。

【設置場所を変える】

1. 電波の受信しやすい窓際や、送信所になるべく時計の表面、または裏面が向くように設置します。(取扱説明書の日本地図を参照)
2. 強制受信ボタンを約3秒長押しして受信をしてください。
 - 電波が受信できなかった場合
→【**手動での時刻合わせ**】をご確認ください。

【手動での時刻合わせ】

以下の操作は電波受信中(針の停止中、針の早送り中)には行わないでください。

セットボタンを長押し(約3秒間)すると、針が動き出します。
そのまま押し続けて時刻を合わせてください。

※電波受信機能がONの時は、受信に成功すると時刻を自動的に修正します。

→【**自動受信について**】
をご確認ください。

※電波受信機能がOFFの時や、非受信の時はクォーツ時計として動作します。

→【**電波受信機能のON/OFF操作**】
をご確認ください。

【自動受信について】

電波時計は毎日、最大7回の受信を自動で行います。
(受信時刻／2時、3時、6時、10時、14時、18時、22時 各時間帯の16分40秒から受信を行います。)

【電波受信機能のON/OFF操作】

電波受信機能をOFFにすることで、クォーツ時計としてご使用いただけます。
以下の操作は電波受信中(針の停止中、針の早送り中)には行わないでください。

【電波受信機能をOFFにする】

1. リセットボタンを押して20分ほどお待ちください。
2. 強制受信ボタンとセットボタンを同時に長押し(約5秒間)すると、電波受信機能OFFになります。
この設定の後は自動受信・強制受信ともに電波受信を行いません。
3. セットボタンを押して時刻を合わせてください。
→【**手動での時刻合わせ**】をご確認ください。

【電波受信機能をONにする】

1. リセットボタンを押してください。
自動受信を行い、電波の受信に成功すると現在の時刻を表示します。

【強制受信とリセットの違い】

●強制受信ボタン
このボタンを長押し(約3秒間)すると、全ての針が12時の位置に停止し、電波の受信を開始します。
場所を移動した時にお使いください。
電波受信機能がOFFの時は強制受信ボタンを押しても機能しません。

●リセットボタン
このボタンを押すと、時刻が12時にリセットされ、全ての針が12時の位置に停止し、電波の受信を開始します。
電池を交換した時や誤受信した時にお使いください。
電波受信機能がOFFの時は電波受信機能がONになり、受信を開始します。

保証規定

1. 保証期間中に取扱説明書・注意書に従ったお取扱いで万一機械が故障した場合、お買い上げの販売店まで本保証書を添えてお申し出ください。
お買い上げ日から1年以内に限り、無償にて修理・調整いたします。
ただし、次の場合は有償修理となります。(電池は保証の対象外です)
 - 誤ったご使用による故障、またはお取扱いの不注意による故障
 - 不適当な修理や改造、分解による故障
 - 火災または天災による故障
 - ご使用中に生じる外観上の変化(本体、ガラスの傷など)
 - 本保証書のご提示がない場合、または本保証書に販売店名押印、日付のない場合
2. ご贈答品等で本保証書に販売店の記載がない場合や、お買い上げの販売店に修理を依頼できない場合には、下記連絡先までご相談ください。
3. 本保証書は再発行いたしません。大切に保管してください。
4. 本保証書は本書に明示した期間、条件のもとにおいて無償修理をお約束するものです。
本保証書によってお客様の法律上の権利を制限するものではありません。
5. 修理の際、外観の違う代替品を使用させていただくこともありますので、ご了承ください。

保証書

本製品は厳重な品質管理のもとに製造しておりますが、保証期間中に取扱説明書・注意書に従ったお取扱いで万一機械が故障をした場合、お買い上げの販売店まで本保証書を添えてお申し出ください。

保証期間	お買い上げ日から 1 年間
お買い上げ日	年 月 日
お名前	
ご住所	〒
お電話番号	() -
販売店印	

製品についてのアフターサービスやお問い合わせは

株式会社インターフォルム
〒650-0041 兵庫県神戸市中央区新港町5番1号
TEL:078-392-8423
<https://interform-inc.com/>



ホームページ