

掛時計 | 電波クロック

取扱説明書

この度は弊社商品をお買い上げいただき、誠にありがとうございました。
ご使用の前にこの取扱説明書をよくお読みのうえ、正しくご使用くださいますよう、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、必要に応じてご覧ください。

この取扱説明書の内容は、将来予告なく変更することがあります。
あらかじめご了承ください。
印刷による制限のため、この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、弊社は一切の責任を負いません。
この取扱説明書の内容の一部またはすべてを、製造者の許可なく転載・変更・複製することは禁じられています。

本製品、またはアフターサービスなどについてご不明な点がございましたら、製品の裏面または底面に表示されている製品番号（品番）をご確認のうえ、下記クロックお客様相談室にお問い合わせください。

(例：PT○○○、TC○○○、BC○○○など)

クロックお客様相談室 0120-315-474

<https://www.seikowatches.com/jp-ja/>

発売元

セイコーウォッチ株式会社

説明書番号 APT-007W-A

保証・アフターサービス

- 本製品はメーカー保証です。
保証の内容については付属の保証書をご覧ください。なお、保証書は日本国内のみ有効です。また、アフターサービスも日本国内のみの対応となります。
- 保証期間中の保証規定に基づいた修理品は、販売店がお預かりし、メーカーが無料で修理いたします。必ず販売店名が捺印された保証書を添えてご依頼ください。
- 保証期間中でも無料修理の対象とならない修理品、および保証期間経過後の修理品は、ご希望により有料で修理させていただきます。
- 本製品の修理用部品は、製造終了後7年間保有しています。この期間は原則として修理が可能です。修理用部品とは、製品の機能を維持するために不可欠な製品本体の部品です。なお、修理可能な期間は、ご使用条件により異なります。また、修理可能な場合でも、元どりの精度とならない場合があります。販売店とよくご相談ください。
- 修理の際、部品・その他の付属品は、一部代替部品または再生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。
- 有料修理の際は、本体の修理料金のほか、取扱店と修理工場との間の往復運賃など、諸費用をお客様にご負担いただきます。なお、修理代金が標準小売価格を上回る場合があります。あらかじめご承知ください。
- 保証期間中・経過後ともに、修理を依頼されるときは本製品を販売店にご持参ください。販売店で保証が受けられない場合は、クロックお客様相談室にご相談ください。
- お客様が本製品を分解されると、修理不可能となる場合があります。また、保証の対象外となりますので、ご注意ください。
- ご不明な点は、クロックお客様相談室にお問い合わせください。

必ずお守りください 安全上のご注意



警告

死亡または重傷を負う恐れがある内容

<アルカリ電池について>

- (1) 充電、ショート、変形、分解、加熱、火中に投入などをしないでください。液漏れや発熱、破裂の原因となります。
- (2) 万一、アルカリ性溶液が皮膚や衣類に付着した場合は、きれいな水で洗い流してください。また、目に入ったときは、きれいな水で洗った後、直ちに医師の治療を受けてください。

<付属部品（木ねじ、掛け具）について>

木ねじや掛け具などは、幼児の手が届かないところへ置いてください。万一飲み込んだ場合は、直ちに医師と相談してください。

<梱包用ポリ袋について>

窒息する恐れがありますので、ポリ袋を絶対にかぶらないでください。

<液晶パネルについて>

液晶パネルが破損すると、破損した部分から液晶（液状）が漏れたり、ガラスの破片が飛び散ることがありますので、十分注意してください。万一、以下の状態になったときは、それぞれの応急処置を行ってください。

- (1) 皮膚に付着した場合は、付着物を拭き取り、水で流し、石けんでよく洗浄してください。
- (2) 目に入った場合は、きれいな水でよく洗い流し、最低15分間洗浄した後、医師の診断を受けてください。
- (3) 飲み込んだ場合は、水でよく口の中を洗浄してください。大量の水を飲んで吐き出した後、医師の診断を受けてください。



注意

けがをしたり家財に損害を与える恐れがある内容

<掛け方について>

本製品は確実に掛けてください。本製品の落下により、けがをしたり器物を破損する恐れがあります。掛ける場所、壁の材質・構造をご確認のうえ、本製品の重さに充分耐えられる掛け具を選んでください。ご使用の際は、同梱の『製品のお取扱いに関する重要なお知らせ』も必ずお読みください。記載された場所以外に取り付ける場合は、建築メーカーなどにご相談ください。
※ 掛け具に本製品を掛けた際、本製品を上下左右、そして手前に軽く動かして、確実に掛かっていることを確認してください。

厚い木の壁・木の柱に掛けるとき	付属の木ねじをご使用ください。
石膏ボードの壁に掛けるとき	付属の掛け具（掛金具、釘）をご使用ください。 付属の木ねじは使用しないでください。
コンクリートなど、上記以外の壁や柱に掛けるとき	付属の木ねじ・掛け具は使用しないでください。市販の掛け具をご使用ください。

※市販の掛け具によっては、正しい掛け方ができない場合があります。上記の<掛け方について>をよくお読みのうえ、本製品に適した掛け具をご使用ください。

<製品の設置場所について>

落下により、けがをしたり器物を破損する恐れがありますので、振動のある場所や、不安定な場所には本製品を設置しないでください。

<電池について>

下記の注意事項を必ず守ってください。電池の使い方を間違えると、液漏れや破裂により、本製品の故障やけがの恐れがあります。

- (1) 製品仕様に記載された電池寿命を経過した場合は、本製品がまだ動いていても、すべて新しい電池と交換してください。また、本製品を使わないときは、電池をすべて取り外してください。電池を入れたままにしておくと、寿命の切れた電池からの液漏れなどにより、本製品や周囲の物を汚したり、傷めたりする恐れがあります。
- (2) 電池は必ず⊖側から入れてください。また、⊕ ⊖ を正しく入れてください。
- (3) 付属の電池は充電式ではありません。充電すると液漏れや破裂の恐れがあります。
- (4) 電池に直接ハンダ付けしたり、水滴を付けたりしないでください。
- (5) 直射日光の当たる場所や、高温・多湿の場所を避けて保管してください。また、使用済みの電池は速やかに処分するか、幼児の手の届かない所に保管してください。
- (6) 本製品が動かないなどの場合、電池の端子が汚れていることがあります。そのときは、やわらかい布で乾ぶきしてください。
- (7) 付属の電池は、工場出荷時に同梱された電池です。お買い上げ後、製品仕様の年数に満たないうちに電池寿命が切れることがあります。
- (8) 充電式電池や初期電圧が高い電池を使用しないでください。正常に動作しなかったり、電池寿命が短くなるなどの不具合が発生する場合があります。

<分解や改造をしない>

本製品を分解したり、改造したりしないでください。本製品の故障やけがの恐れがあります。

<製品と電池の廃棄について>

お住まいの自治体の定める規則に従い、廃棄してください。

お手入れについて

プラスチック枠の製品の場合

- 本体を清掃するときは、湿った、やわらかい布でふいてください。
- 汚れがひどいときは、水で薄めた中性洗剤を少量、やわらかい布に含ませてふいてください。その後、やわらかい布で乾ぶきしてください。

木枠・金属枠の製品の場合

- 汚れやほこりを取るときは、やわらかい布で乾ぶきしてください。
- ※ お手入れの際、ベンジン、シンナー、アルコール、磨き粉、各種ブラシなどは使用しないでください。また、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。変色したり、傷が付く恐れがあります。

必ずお読みになってからご使用ください

使用上のご注意

- 本製品にはマイコンが内蔵されています。静電気などにより誤動作することがありますが、故障ではありません。誤動作した場合は、リセットボタンを押してください。リセットボタンを押した場合は、時刻などがリセットされます。
- 本製品は日本標準電波仕様のため、海外では電波修正機能は使用できません。
- 電池交換後は、必ずリセットボタンを押してください。
- 海外でご使用の場合も日本の電波を受信することがあります。その場合は自動受信を止めて、手動で時刻を合わせてください。

<液晶パネルについて>

- 見る方向によって表示が薄くなったり、ムラになったりすることがあります。
- 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パネル面が黒くなり、判読できなくなることがあります。

使用場所について

下記のような場所では使用しないでください。本製品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50℃以上になる所や直射日光の当たる所。
(例) 屋外、または暖房器具などの熱風や火気に近い所。
- 温度が－5℃以下になる所。
プラスチック製の部品や電池が劣化することがあります。
- ちり・ほこりの多い所。
空気中に舞い上がったごみ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、強い磁気のある所。
磁力の影響で、進み・遅れが生じたり、時計が止まることがあります。
- 浴室など湿気が多い所。また、水がかかる所や加湿器の蒸気が直接当たるような所
- 振動のある所。不安定な所。
- 工場、台所など、多くの油を使用する所。
霧状になった油分が時計の歯車などに付着し、時計が止まることがあります。
- ビニール系素材の壁、敷物などの上。
壁や敷物、および本製品が汚れたり傷むことがあります。
- 温度や湿度の変化が激しい所。
寒い所から暖かい所への移動などにより、結露が生じることがあります。
- 木枠の製品の場合は、空気が非常に乾燥した状態や湿気の多い状態が続くと、枠が傷むことがあります。また、40℃以上の高温になると、接合部が変形したり損傷することがあります。

本製品は、テレビやラジオと同様に電波を受信するものです。ご使用の際は、できるだけ電波を受けやすい窓際などに設置してください。なお、天候、時間帯、建物の影響など、次のような環境条件では正確に受信できないことがあります。場所を変えてご使用ください。

- ビルの中、ビルの谷間、地下
- 高圧線、テレビ塔、電車の架線の近く
- テレビ、冷蔵庫、エアコン、空気清浄機、パソコン、ファクシミリなどの家電製品やOA機器の近く
- 工事現場、空港や軍事基地の近く、交通量の多い所など、電波障害が起きやすい所
- 乗り物の中（自動車、電車、飛行機など）
- スチール机など、金属製の家具の上や近く
- その他、電波ノイズを発生させるものの近く

※ 電波を受信できない場合は、内蔵クオーツの精度で動作します。

電波クロックについて

■ 電波時計／電波修正機能とは？

正確な時刻およびカレンダー情報をのせた標準電波を受信することにより、自動的に時刻を修正・表示します。

■ 標準電波とは？

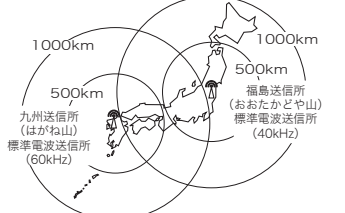
情報通信研究機構（NICT）が運用している時刻情報をのせた電波で、国内2カ所の標準電波送信所からそれぞれ異なる周波数で送信されています。標準電波の時刻情報は、およそ10万年に1秒の誤差という超高精度を保つ『原子時計』によるものです。

■ 電波の受信について

標準電波が受信可能な地域は条件によって異なりますが、送信所（東・西2カ所）から、おおむね1000km～1200kmです。この製品は、40kHz（東・福島送信所）、60kHz（西・九州送信所）のいずれか受信しやすい電波を自動的に選択し、受信します。ただし、天候、設置場所、時計の向き、時間帯、地形、建物の影響などによって、受信できない場合があります。

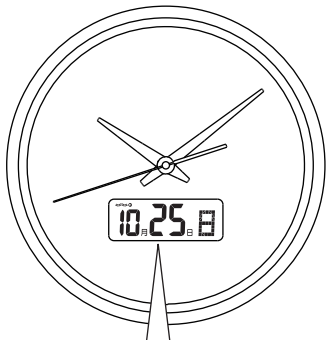
■ ご注意

- 電波障害などによって、誤った時刻が表示される場合があります。また、設置場所や電波状況によっては受信できないことがあります。そのようなときは、場所を変えてお使いください。
- 電波を受信できない場合は、内蔵クオーツの精度で動作します。
- 標準電波は、毎時15分と45分から各1分間は、一部の時刻情報の送信が中断されます。また、設備のメンテナンスや落雷などの影響により電波の送信が停止（停波）することがあります。停波に関する情報は、情報通信研究機構日本標準時グループのホームページをご覧ください。（ホームページアドレス <https://jij.nict.go.jp/>）



各部の名称

【正面】



■ 液晶表示部

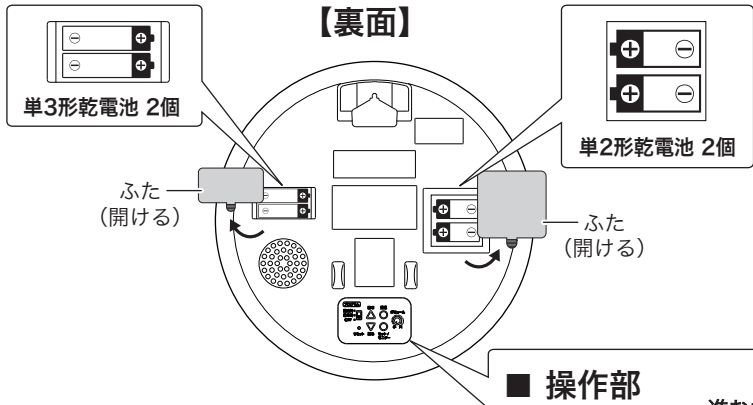
受信マーク

電波の受信状態を表示します。
24時間以内に受信が成功していると点灯します。受信中は点滅します。
● が点灯：九州送信所からの電波の場合
● が点灯：福島送信所からの電波の場合

電池交換マーク

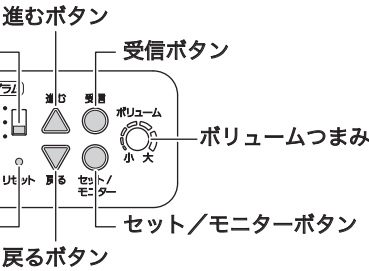


【裏面】



■ 操作部

プログラムスイッチ



ご使用方法

① 電池を入れる（単2形乾電池 2個、単3形乾電池 2個）

本体裏面のふたを開けて、 側から電池を入れてください。

- 注意**
- ・電池の の向きを間違えないように注意してください。
 - ・種類の異なる電池を混ぜて使用しないでください。
 - ・充電式電池や初期電圧の高い電池を使用しないでください。また、かならず全ての電池を入れるようにしてください。正常に動作しなかったり、電池寿命が短くなるなどの不具合が発生する場合があります。

② ●（リセットボタン）を押す

受信を開始し、現在の時刻に調整されます。

- ・針が下記の時刻のいずれかで一時停止し、電波の受信を開始します。（4時00分、8時00分、12時00分の各00秒）
- ・受信に必要な時間は最長約20分です。

重要 電池の交換後は、必ず ●（リセットボタン）を押してください。

※ リセットボタンは先の細いもので押してください。

※ 夜間は昼間よりも受信状態が良くなります。昼間に受信できなかった場合でも、翌日までに自動で受信できることがあります。

参照 詳しくは、裏面の『電波クロックについて』をご覧ください。

受信に成功した場合

自動で時針と分針が現在の時刻に調整されます。
その後、「00秒」に合わせて秒針が動き出します。



受信できなかった場合

受信マーク は表示されず、時刻、日付の修正は行われません。



参照 『電波を受信できなかった場合』の手順に従って、場所を変えて再度受信させるか、手動で時刻を合わせてください。

③ プログラム時刻を合わせる

- 設定した時刻に報時することができます。
- 最大32チャンネルのプログラム時刻を分単位で設定できます。

- ① （プログラムスイッチ）を「設定時」に切り替えてください。プログラムモードに入ります。（初期表示）
 - ・残りの設定可能チャンネル数は、プログラム時刻を設定することに減っていきます。設定したプログラムの消し方は「設定したプログラムを消すには」をご参照ください。
- ② ○（セット/モニターボタン）を押して表示を切り替えてください。
 - ・下図のように順に表示が切り替わり点滅します。
- ③ △▽（進むボタン/戻るボタン）で時刻を合わせてください。
 - ・△▽（進むボタン/戻るボタン）を押し続けている間は早送りします。

【初期表示】



プログラム時刻表示部

残りの設定可能チャンネル数

[- 時 - 合わせ表示]

- （セット / モニターボタン）を押してください。
- △▽（進むボタン / 戻るボタン）で時を合わせてください。

[- 分 - 合わせ表示]

- （セット / モニターボタン）を押してください。
- △▽（進むボタン / 戻るボタン）で分を合わせてください。

[- 確定時刻 - 表示]

- （セット / モニターボタン）を押してください。
- プログラム時刻が確定します。

確定時刻と残りチャンネル数が表示された後、続けて他のプログラム時刻を設定できます。

- ④ 設定が終わったら （プログラムスイッチ）を「通常時」に切り替えてください。
 - ・設定したプログラム時刻になると報時ようになります。
- 設定したプログラムは電池の交換やりセットボタンを押しても消えません。
- 下記の場合は報時をしません。
 - ・プログラムスイッチが「OFF」のとき
 - ・プログラムスイッチが「設定時」のとき
 - ・手動で時刻を合わせているとき
- 設定したプログラムを確認するには
 - ・（プログラムスイッチ）を「通常時」または「OFF」にしてください。
 - ・△▽（進むボタン/戻るボタン）で確認できます。
- 設定したプログラムを編集するには
 - ① （プログラムスイッチ）を「設定時」にしてください。
 - ② △▽（進むボタン/戻るボタン）で編集したい対象のプログラム時刻を選択してください。
 - ③以降は「③プログラム時刻を合わせる」の [-時-合わせ表示] からと同じ方法でプログラム時刻を合わせてください。
- 設定したプログラムを消すには
 - 設定したチャンネルを一つずつ消す方法と、すべての設定を一度に消す方法の2通りあります。
 - [-一つずつ消したい場合]
 - ① （プログラムスイッチ）を「設定時」にしプログラムモードにしてください。
 - ②削除したい対象のプログラム時刻を △▽（進むボタン/戻るボタン）で選択してください。
 - ③○（セット/モニターボタン）を5秒以上押してください。選択されたプログラム時刻が消えて、初期表示に戻ります。
 - [-全ての設定を一度に消す場合]
 - ① （プログラムスイッチ）を「設定時」にしプログラムモードにしてください。
 - ②初期表示中に ○（セット/モニターボタン）を10秒以上押してください。
 - ③残りチャンネル数が32に戻ります。

※プログラムスイッチを「通常時」または「OFF」にして終了します。

④ 本製品を設置する

本製品を使用したい場所に掛けてください。

※窓際など、できるだけ電波を受信しやすい場所に掛けてください。

参照 付属の『製品のお取扱いに関する重要なお知らせ』に従って、本製品を正しく掛けてください。

自動受信について

毎日、午前2時に自動で電波を受信します。

- ・以後は3時間ごとに電波の受信を繰り返します。（1日8回）
- この場合、秒針は「12時の位置」で停止し、分針は約30秒ごとに動作することがあります。（故障ではありません）

自動受信を止めたい場合

海外で使用する場合や、時刻をずらして使用したい場合は、自動受信を止めてください。

① （プログラムスイッチ）を「通常時」または「OFF」にする

② ○（受信ボタン）を長く押す（7秒以上）

※ 液晶表示部に「OFF」と表示され、自動受信が止まったことをお知らせします。

※ この機能を解除するには、液晶表示部に「On」と表示されるまで受信ボタンを押してください。（7秒以上）

メモ

- ・自動受信を止めても、手動受信を実施すると電波の受信を開始します。（その後、自動受信は行わず、クオーツの精度で動作します）
- ・●（リセットボタン）を押すと自動受信OFF機能は解除されます。

③ 『手動で時刻を合わせる』の手順に従って時刻を合わせる

手動で時刻/日付を合わせる

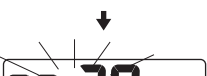
電波を受信できない場合は、手動で時刻/日付を合わせることができます。

- ① （プログラムスイッチ）を「通常時」もしくは「OFF」にしてください。
- ② 秒針が止まるまで○（セット/モニターボタン）を押してください。（5秒以上）
 - ・年表示が点滅します。
- ③ ○（セット/モニターボタン）を押して表示を切り替えてください。
 - ・下図のように順に表示が切り替わり、点滅します。
- ④ △▽（進むボタン/戻るボタン）で日付/時刻を合わせてください。
 - ・△▽（進むボタン/戻るボタン）を押し続けている間は早送りします。
 - ・5分以上 △▽（進むボタン/戻るボタン）を操作しない場合は自動的に秒針が動き出した後、「12時の位置」で停止します。時分針が設定時刻になった時点で秒針が動き出します。



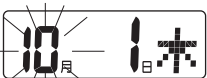
【通常表示】

（プログラムスイッチ）を「通常時」もしくは「OFF」にしてください。



[- 年 - 合わせ表示]

秒針が止まるまで○（セット / モニターボタン）を押してください。（5秒以上）
△▽（進むボタン / 戻るボタン）で年を合わせてください。（2020～2099年まで合わせることができます。）



[- 月 - 合わせ表示]

○（セット / モニターボタン）を押してください。
△▽（進むボタン / 戻るボタン）で月を合わせてください。



[- 日 - 合わせ表示]

○（セット / モニターボタン）を押してください。
△▽（進むボタン / 戻るボタン）で日を合わせてください。（曜日は自動的に合わせます。）



[- 時 - 合わせ表示]

○（セット / モニターボタン）を押してください。
△▽（進むボタン / 戻るボタン）で時を合わせてください。



[- 分 - 合わせ表示]

○（セット / モニターボタン）を押してください。
△▽（進むボタン / 戻るボタン）で分を合わせてください。

○（セット / モニターボタン）を押してください。
0秒にリセットされ、秒針が動き出します。

電波を受信できなかった場合

手動で電波を受信して時刻を合わせる

① 電波状況の良い窓際などへ移動する

② ○（受信ボタン）を長く押す（約2秒）

受信マークが点滅するまで押し続けてください。

しばらくすると秒針が停止し、受信を開始します。

- ・受信できなかった場合、針は元の時刻に戻ります。
- 場所を変えて、もう一度受信させてください。

手動で時刻を合わせる

電波を受信できない場合は、手動で時刻を合わせることができます。
『手動で時刻を合わせる』の手順に従って時刻を合わせてください。

便利な機能

光センサーによる自動秒針停止機能について

光センサーによって時計の周囲の明るさを検出し、暗くなると秒針が「12時の位置」で停止します。明るくなると、「00秒」に合わせて秒針が動き出します。

※ 秒針が停止している間も、時針と分針は正しい時刻を表示します。

電池切れ予告機能について

この時計には電池切れ予告機能がついています。電池の残量が少なくなると、明るいときでも秒針が「12時の位置」で停止し、液晶表示部の電池交換マーク が点滅して、電池交換時期が来たことをお知らせします。新しい電池に交換してください。

試し鳴らし（モニター）について

（プログラムスイッチ）が「通常時」または「OFF」のときに○（セット/モニターボタン）を1回押すと、試し鳴らしをすることができます。ボリュームつまみを回してお好みの音量に調整してください。

鳴り止めについて

報時中に （プログラムスイッチ）を「OFF」に切り替えると、報時を中断することができます。
設定時刻に報時させる場合は、「通常時」にしてください。

付属品

ご使用前に確認してください。

- 取扱説明書 2枚 (A3サイズ 1枚 / A4サイズ 1枚)
- 保証書 1枚
- モニター用電池 (単2形乾電池 2個、単3形乾電池 2個)
- 木ねじ 1本 (厚い木の壁・木の柱専用)
- 石膏ボード用掛け具 (掛金具1個、釘5本 (うち1本は予備))
- 製品のお取扱いに関する重要なお知らせ 1枚

※ 付属の電池は、工場出荷時に同梱された電池です。お買い上げ後、製品仕様の年数に満たないうちに電池の寿命が切れることがあります。

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±20秒 ・電波受信による時刻修正を行わない場合 ・気温5℃～35℃で使用した場合
使用温度範囲：	－5℃～50℃ (液晶表示部 判読可能温度範囲 0℃～40℃)
音 量 調 節：	無段階式
カ レ ン ダー：	2020年1月1日～2099年12月31日のフルオートカレンダー (月末、うるう年とも修正不要)
表 示 内 容：	日付 (月/日、曜日)
使 用 電 池：	単2形乾電池 2個、単3形乾電池 2個
電 池 寿 命：	約3年 単2アルカリ乾電池 (LR14) 2個、 単3アルカリ乾電池 (LR6) 2個を使用時 ※1日あたり、10回の報時動作を行った場合 (音量「中」のとき)
受 信 機 能：	・自動受信… 毎日午前2時、以後3時間ごとに受信 (受信から次の受信まではクォーツの精度で動作) ・手動受信… ボタン操作による 2つの電波 (40kHz/60kHz) のうち最適な方を選択し、受信します。
受信結果確認機能：	受信マークで表示
時 刻 合 わ せ 機 能：	電波受信による自動セット、または手動セット
電池切れ予告機能：	秒針が「12時の位置」で停止し、電池交換マークが点滅して電池交換時期をお知らせします。
光センサーによる	自動秒針停止機能：暗くなると秒針が「12時の位置」で停止 プログラムチャンネル：最大32チャンネルを分単位で設定できます。(電池交換時プログラムバックアップ有り)
※指針 (針の表示) 誤差について：構造上、若干の指針誤差が生じる場合があります。	
※電池の寿命はご使用の条件によって変わります。	

故障かな？と思ったときは

本製品が正常に動作しないときは、修理を依頼される前に、以下の表を参考に対処してください。
なお、新しい電池と交換する場合は、電池の使用推奨期限をご確認のうえご使用ください。

症状	考えられる原因	処置方法
針が動かない	・電池が入っていない	・新しい電池を、向きを確かめながら入れて、リセットボタンを押してください。
	・電池が正しい向きに入っていない	・電池の端子や電池ボックスの接片の表面を拭いてください。また、電池を入れた後、電池を2～3回転させて、リセットボタンを押してください。
	・電池の端子や電池ボックスの接片が汚れている	・リセットボタンを押してください。
	・静電気などにより、マイコンが誤作動している	・受信終了後、通常の動作に戻ります。
	・電波の受信中、または時刻修正中である	・新しい電池を、向きを確かめながら入れて、リセットボタンを押してください。
針が不規則に動く	・電池の容量が少なくなっている (電池交換マークが点滅している)	・リセットボタンを確実に押してください。
	・きちんとリセットされていない	・受信終了後、通常の動作に戻ります。
	・電波の受信中、または時刻修正中である	・室内が明るくなると秒針が動き始めます。
秒針が「12時の位置」で停止している	・自動秒針停止機能が作動している	・受信が終了すると秒針が動き始めます。
	・電波の受信中である	・新しい電池を、向きを確かめながら入れて、リセットボタンを押してください。
	・電池の容量が少なくなっている (電池交換マークが点滅している)	・リセットボタンを確実に押してください。
ボタンやスイッチの操作が効かない	・電波の受信に成功し、時刻の修正中である	・時刻の修正動作が終了してから、再度ボタンやスイッチを操作してください。
	・リセット後の、電波の受信中である	・リセットボタンを確実に押してください。
	・きちんとリセットされていない	・『電波を受信できなかった場合』を参照し、再度受信させてください。
時刻が合っていない	・電波の受信が成功していない	・新しい電池を、向きを確かめながら入れて、リセットボタンを押してください。
	・電池の容量が少なくなっている (電池交換マークが点滅している)	・リセットボタンを確実に押してください。
	・きちんとリセットされていない	・『電波を受信できなかった場合』を参照し、再度受信させてください。
受信マークが表示されない	・24時間以内に受信に成功していない	・プログラムスイッチを「通常時」にする
	・プログラムスイッチが「通常時」になっていない	・『プログラム時刻を合わせてください』を参照し、プログラム時刻を合わせてください。
	・プログラム時刻が設定されていない	・ボリュームつまみをまわして音量を調節してください。
報時しない	・音量が小さくなっている	・新しい電池を、向きを確かめながら入れて、リセットボタンを押してください。
	・電池の容量が少なくなっている (電池交換マークが点滅している)	・リセットボタンを確実に押してください。
	・きちんとリセットされていない	・設定したチャンネルを編集、または削除して、ご希望の時刻を設定してください。
	・残りの設定可能チャンネル数が0になっている	