

目ざまし時計 取扱説明書 電波クロック

お買い上げ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
お読みの上、正しくご愛用くださ
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
存し、必要に応じてご覧ください。

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。
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。
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を負いません。
この取扱説明書を製造者の許可なくして変更・複製する
ことを禁じます。

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製品番号(品番)を
ご確認のうえ、セイコークロック(株)お客様相談室
にお問い合わせください。

(例：AM000、PW000、KRO00など)

お客様相談室 0120-315-474

<http://www.seiko-clock.co.jp>

発売元

セイコークロック株式会社

説明書番号 FSQ-126P

製品の特長

- 電波修正機能つきデジタル時計。(福島・九州の東西電波を自動選局)
- 光センサーによるLEDバックライトの自動点灯機能。
- アラームを一度止めても約5分後に再び鳴り出すスヌーズ機能つき。
- 時刻、カレンダー、温度、湿度を表示。
- 液晶パネル角度調節機構。

※電波を受信できない場合でも、クォーツ時計としてお使いいただけます。

電波クロックについて

■電波時計／電波修正機能とは

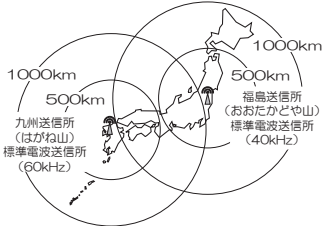
正確な時刻およびカレンダー情報をのせた標準電波を受信することにより、現在時刻を表示する時計です。

■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ヶ所)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、置き場所、時計の向き、時間帯あるいは地形や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

- 電波障害等により、誤った受信をした際に、誤った時刻を表示する場合があります。また使用場所・電波状況によっては受信できない事があります。このような時は、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、内蔵クォーツの精度で計時します。
- 標準電波は、毎時15分と45分からの各1分間はコールサインの送信を行うため一部時刻情報の送信を中断します。また設備のメンテナンスや落雷などの影響により停波することがあります。停波に関する情報は、弊社ホームページをご覧ください。 (ホームページアドレス <http://www.seiko-clock.co.jp>)

■使用場所について

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おいてください。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。

- 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、ファクシミリ等の家電製品や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、電波障害の起きる所。
- 乗り物の中(自動車、電車、飛行機など)
- その他電波ノイズを発生させるものの近く。
- スチール机等の金属製の家具の上や近く。



＜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場合があります。
- 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。
- つぎの場合、静電気や圧力を加えることにより、黒い線・しみ・縞模様が発生することがありますが故障ではありません。しばらく放置しますと元に戻ります。
 - ・乾いた布などで拭いたとき
 - ・指などで液晶パネルを押したとき

＜温度・湿度表示について＞

- センサーが時計内部にあるため、時計周囲の温度・湿度が変化しても表示が変わるまで時間がかかります。
- 温度・湿度が以下の状態になったときの表示
 - ・温度 -10℃より低い : 「Lo」 +50℃より高い : 「HI」
 - ・湿度 20%より低い : 「Lo」 90%より高い : 「HI」

ただし、湿度範囲は温度が0℃～+50℃以外の状態では「—」と表示されます。

保証・アフターサービス

- この時計はメーカー保証です。
保証の内容については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。
また、アフターサービスも海外ではできません。
- 保証期間中の保証規定に基づいた修理品は、お買い上げ店がお預かりし、メーカーが無料で修理または同等品と交換いたします。必ず販売店名捺印の保証書を添えてご依頼ください。
- 保証期間中でも無料保証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。
- この時計の修理用部品は3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時計本体の部品です。修理の可能な期間は、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通りの精度にならない場合があります。お買い上げ店とよくご相談ください。
- 修理のとき、部品・その他の付属品は、一部代替部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。
- 保証期間中・経過後とも、修理品はお客様がお買い上げ店にお持ち込みいただきます。
修理を依頼されるときは、お買い上げ店にご持参ください。
- 保証期間外、もしくはは無料修理の対象とならない修理の際は、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、諸掛かり費用をお客様にご負担いただきます。代金が標準小売価格を上回る場合があります。
- お客様が分解しますと修正不可能になる場合やけがの恐れがあり危険です。また保証の対象外となります。

必ずお守りください。安全上のご注意

警告

＜アルカリ電池について＞

- (1) ショート、充電、分解、加熱、火に入れるなどしないでください。
アルカリ性溶液がもれて眼に入ったり、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にはきれいな水で洗い流し、眼に入ったときは、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。

＜梱包用ポリ袋について＞

ポリ袋は絶対にかぶらないでください。

注意

＜時計の設置場所について＞

落下や転倒により、けがおよび器物を破損する恐れがありますので、振動のある所や、不安定な場所には時計を設置しないでください。

＜電池について＞

下記のことを必ず守ってください。電池の使い方を間違えますと液もれや破裂のおそれがあり、機器の故障やけがなどの原因となります。

- (1) ⊕⊖を正しく入れてください。
- (2) 製品仕様の電池寿命を経過した場合は、時計がまだ動いていてもすべて指定の新電池と交換してください。また、時計を使わないときは電池をすべてはすしてください。電池の一部の交換や、電池を入れたままにしておくと、他の部分の止まりや古い電池からの液もれ等で時計や、周囲の物を汚したり、傷めたりする恐れがあります。
- (3) 充電式ではないので充電すると液もれ、破損のおそれがあります。
- (4) 電池に直接ハンダ付けしたり、水滴をつけないでください。
- (5) 直射日光・高温・高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、速やかに処分または幼児の手の届かないところに保管してください。
- (6) 時計が動かない等の場合、電池端子が汚れている場合があります。やわらかい布などでクリーニングしてください。
- (7) 添付の電池は工場出荷時より付けられています。時計の電池寿命は製品仕様の表示より短いことがあります。

＜液晶パネルについて＞

液晶パネルが破損した場合、ガラスおよび中の液晶には十分に注意してください。

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、付着物をふき取り、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、直ちに医師の診断を受けてください。
- (3) 飲み込んだ場合は、きれいな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、直ちに医師の診断を受けてください。

必ずお読みになってからご使用ください。使用場所・お手入れ

＜使用場所について＞

下記のような場所では使わないでください。

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。また本商品は業務用ではありません。

- 温度が-10℃(氷点下10度)以下になる所。
- 温度が+50℃(50度)以上になる所や直射日光のあたる所。例えば、屋外、暖房器具などの熱風や火気に近い所。
- 浴室など湿気の多い所。また、水がかかる所や加湿器の蒸気が直接あたるような所。
- 強い磁気や振動がある場所。不安定な所。
- 電波ノイズを発生させるものの近く。
- 工場、台所などの多くの油を使用する所に使用しないでください。
- 塵、埃の多い所。
- ビニール系素材の壁や敷物等の上。壁や敷物および時計が汚れたり、傷んだりすることがあります。

＜お手入れについて＞

- 枠をふくときは、湿った、やわらかい布でふいてください。
- よごれがひどいときは、水でうすめた中性洗剤を少量、やわらかい布につけてふき、ふいた後で乾きさしてください。
- ベンジン、シンナー、アルコール、ミガキ粉、各種ブラシなどは使わないでください。殺虫剤、ハスプレーなどもかからないようにしてください。変色、傷の恐れがあります。

故障かなと思ったときは

製品が正常に作動しないときは、修理を依頼する前に、この表を参考に調べてください。

なお、新しい電池と交換される際は、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
表示が出ない	・電池が入っていない。 ・電池の容量が少なくなっている。 ・電池が正しい向きで入っていない。 ・きちんとリセットされていない。	・指定の新しい電池を、電池の向きを確かめて入れて、「リセットボタン」を押してください。 ・電池を正しく入れ直して、確実に「リセットボタン」を押してください。
時刻またはカレンダーの表示が欠けている	・電池の容量が少なくなっている。 ・きちんとリセットされていない。 ・静電気等による誤動作。	・指定の新しい電池を、電池の向きを確かめて入れて、「リセットボタン」を押してください。 ・電池を入れ直してから確実に「リセットボタン」を押してください。
時刻またはカレンダーが合っていない	・受信に成功していない。 ・電池の容量が少なくなっている。 ・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」をお読みになり、再度受信させてください。 ・指定の新しい電池を、電池の向きを確かめて入れて、「リセットボタン」を押してください。 ・電池を入れ直してから確実に「リセットボタン」を押してください。
アラームの音が鳴らない	・「アラームスイッチ」がOFFになっている。 ・静電気等による誤動作。 ・電池の容量が少なくなっている。	・「アラームスイッチ」をONにしてください。 ・電池を入れ直してから確実に「リセットボタン」を押してください。 ・指定の新しい電池を、電池の向きを確かめて入れて、「リセットボタン」を押してください。

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±30秒(気温5℃から35℃で使用した場合)
(電波受信による時刻修正を行わない場合)
- 表 示 精 度 : ±1秒(電波受信による時刻修正を行った直後)
- 使用温度範囲 : -10℃～+50℃ ただし、表示判読可能温度範囲 0℃～+40℃
- アラーム : 電子音、約5分間オートストップ、約5分間スヌーズ
(スヌーズは何回でも繰り返すことができます。)
- カレンダー : 2000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。
- 温度測定範囲 : 0℃～+40℃ (測定範囲内での精度±2℃)
- 湿度測定範囲 : 25%RH～85%RH (測定範囲内での精度25℃で±8%)
- 表 示 : 日付(月/日、曜日)、午前/午後表示による12時間制または24時間制表示
アラーム時刻、周囲温度(℃)、湿度(%)
- 使用電池 : 単3マンガン乾電池(R6)4個(※単3アルカリ乾電池でもご使用できます。但し、マンガン乾電池と混ぜて使用しないでください。)
- 電池寿命 : 約1年(1日につきアラームを約30秒間/自動点灯を約7時間使用した場合)
・単3アルカリ乾電池(LR6)を使用の場合→約1.5年
- 電波受信機能 : 自動受信(午前2時から3時間ごと。次回の受信までクォーツの精度で動いています。)
手動受信

