

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、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。

<掛け具について>

掛け具を保管する際には、お子様の手の届かない場所へ保管してください。
万一、お子様が飲み込んだ場合は、ただちに医師と相談してください。

！注意

<掛け方について>

時計は確実に掛けしてください。

落下により、けがおよび器物を破損する恐れがあります。

掛ける場所、壁の材質・構造をご確認の上、この時計の重さに充分耐えられる掛け具を選んでください。ご使用の際は掛け具に同梱の案内文も必ずお読みください。

記載以外の取付面の場合は、建築メーカー等へご相談ください。

※掛け具に時計を掛けた際、時計を上下左右そして手前に軽く動かし、正しく掛かっていることを確認してください。



木の厚い壁・木の柱に掛けるとき
添付の掛け具をご使用ください。

石膏ボード・コンクリート等、上記以外の壁・柱に掛けるとき

添付の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。

<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。

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。

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。また本商品は業務用ではありません。

●温度が+50°C(50度)以上になる所や直射日光のある所。

例え、屋外、暖房器具などの熱風や火気に近い所。

●温度が-10°C(氷点下10度)以下になる所。
(プラスチック部品や電池の劣化が起きることがあります。)

●塵、埃の多い所。

(空気中に舞い上がったごみが歯車や接点に挟まって時計が止まったり、音が鳴らなくなることがあります。)

●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、遅れを生じたり、時計が止まることがあります。)

●浴室など温氣の多い所。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。

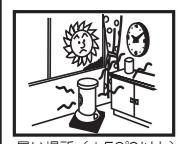
●振動のある所。不安定な所。

●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機械の歯車等に付着し、時計が止まることができます。)

●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。



暑い場所(+50°C以上)



寒い場所(-10°C以下)



振動の激しい場所



温氣の多い場所

- 木枠の時計の場合には、空気が非常に乾燥した状態や温氣の多い状態が続くと、枠が傷むことがあります。また、40度以上の高温になりますと、接合部のフクレやハガレが起きる場合があります。

- 電波ノイズを発生させるものの近く。

高压線、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)

- スチール机等の金属製の家具の上や近く、金属製の壁の近く。

お手入れについて

長くご愛用いただくために、2・3年に一度の点検・調整(有料)をおすすめいたします。販売店にご相談ください。

●ベンジン、シンナー、アルコール、ミガキ粉、各種ブランなどは使わないでください。殺虫剤、ヘア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。

プラスチック枠の時計の場合

●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、ふいた後で乾ぶきしてください。

木枠・金属枠の時計の場合

●よごれやほこりをとるときは、やわらかい布で乾ぶきしてください。

※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。

製品仕様 ▶

●精 度：平均月差±20秒
(電波受信による時刻修正を行なわない場合)
(気温5°Cから35°Cで使用した場合)

●使 用 温 度 範 囲：-10°C～+50°C

●使 用 電 池：単1アルカリ乾電池4個(JIS規格LR20)

単3マンガン乾電池2個(JIS規格R6P)

※単3アルカリ乾電池もご使用になれます。

△注 意：単3アルカリ乾電池と単3マンガン乾電池を混ぜて使用しないでください。

●電 池 寿 命：約1年

(1日につき音量(中)の状態でメロディを16回鳴らした場合)

●電 波 受 信 機 能：自動受信

- 毎日午前2時にすべての信号(カレンダー/時刻)を受信します。以後3時間ごとに「秒」のみの補正を繰り返します。
- 受信から次の受信まではクオーツの精度で動いています。

手動受信

※2つの電波(60kHz、40kHz)のうち、最適な一方を選択し、受信します。

●受信結果確認機能：ボタン操作により受信結果をLEDライトで表示

●時 刻 合 せ 機 能：電波受信による自動セットまたは手動セット

●時 報：毎正時(0分)にメロディ演奏とパフォーマンス曲自動切換

●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」で停止します。

●電池切れ予告機能：秒針が「12時の位置」で停止して、電池交換時期をお知らせします。

●音 量 調 節：無段階式

※指針(針の表示)誤差について

アナログ時計の特性上、指針誤差が生じる場合があります。

秒針、分針、時針共通：±2度以内

(1分単位の目盛がある場合は1/3目盛相当以内)

※上記の製品仕様は改良のため予告なく変更する場合があります。



このたびはディズニータイムクロックをお買い上げいただき、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いかなる支出、損益、その他の損害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)お客様センターにお問い合わせください。

(例：AM000、PW000、KR000など)

フリーダイヤル
お客様センター ☎ 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 AFW-051J

①

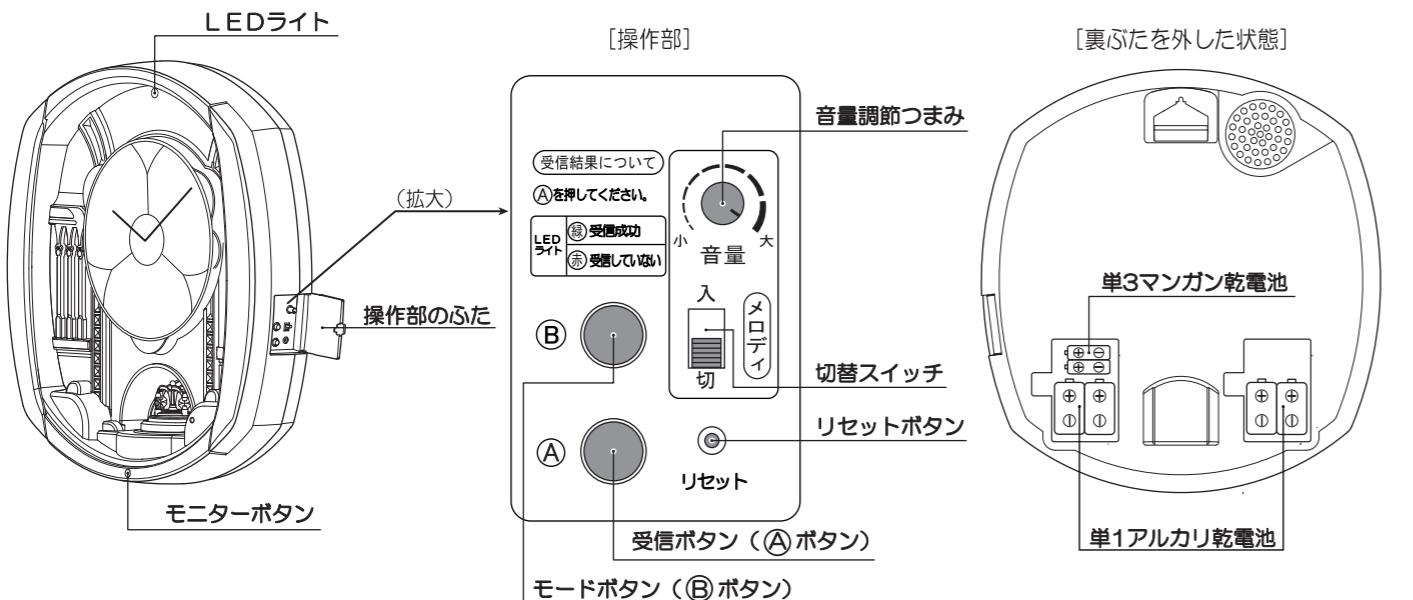
故障かなと思ったときには ▶

製品が正常に作動しないときは、修理を依頼する前に、この表を参考にお調べください。
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
針が動かない	・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。 ・電池端子や接片の表面を拭いてください。また、電池を入れて2~3回操作して、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てください。 ・受信終了後、通常の運針に戻ります。	・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。 ・電池端子や接片の表面を拭いてください。また、電池を入れて2~3回操作して、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てください。 ・受信終了後、通常の運針に戻ります。
針が不規則に動く 秒針が「12時の位置」で停止している	・手動受信中または時刻修正中である。 ・手動受信中または時刻修正中である。 ・秒針が「12時の位置」で停止している。	・受信終了後、通常の運針に戻ります。 ・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。 ・秒針が動き始めます。
スイッチ操作が効かない	・自動受信中である。 ・受信に成功し、時刻修正中である。 ・リセット後、受信動作中である。	・受信が終了すると秒針が動き始めます。 ・時刻修正動作が終了してから、再度スイッチ操作をしてください。 ・受信に成功していない。
時刻が合っていない	・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。	・裏面「■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。 ・電池の容量が少なくなっています。
回転飾りが動かない	・電池が入っていない。 ・電池が正しい向きで入っていない。 ・電池端子や接片の表面を拭いてください。また、電池を入れて2~3回操作して、リセットボタンを押してください。 ・時計を水平に掛けてください。	・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。 ・電池端子や接片の表面を拭いてください。また、電池を入れて2~3回操作して、リセットボタンを押してください。 ・時計を水平に掛けてください。
メロディが鳴らない	・切替スイッチが切になっている。 ・音量が下がっている。 ・暗くなり光センサーが作動している。	・スイッチを入してください。 ・音量を上げてください。 ・暗くなり光センサーが作動している。

ご使用方法

■ 操作部 時計のデザインにより電池、ボタンの位置等は異なる場合があります。

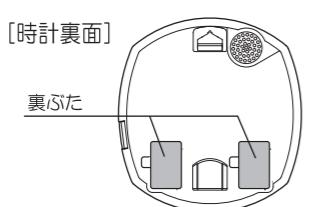


ご使用の前に付属品をご確認ください。

- 単1アルカリ乾電池4個、単3マンガン乾電池2個
- 掛け具（掛金具1個、専用ネジ4本）
- 取扱説明書（本書）1枚
- 保証書1枚

ご使用方法

1. 電池を入れてください (単1アルカリ乾電池4個) (単3マンガン乾電池2個)



- 裏ふたを開けて電池を入れてください。
① ② をまちがえないように注意してください。
- 単3マンガン乾電池は単3アルカリ乾電池でもご使用になります。
△ 注意：その際、単3アルカリ乾電池と単3マンガン乾電池を混ぜて使用しないでください。

2. リセットボタンを押してください

- リセットボタンを先端の細いもので押してください。
受信を開始し、自動的に現在時刻に合わせます。
- 秒針が「12時の位置」で停止後、時分針が動き出し、下記時刻のいずれかで一時停止し、電波受信を開始します。
(1:50, 3:10, 5:50, 6:10, 8:30, 9:10, 11:10, 12:10)
- 受信中（最長約20分間）はLEDライトが受信状態に応じて点灯します。
(右記「■受信状態について」をご覧ください。)

<受信に成功した場合>

LEDライトが消灯し、自動的に時分針を現在時刻に合わせます。その後「0秒」になると同時に秒針が動き出します。

<受信できなかった場合>

LEDライト消灯後、ただちに針が動き出します。このとき時刻修正は行いません。

右記「■電波を受信できなかった場合」にしたがって場所を変えて再度受信させるか、手動操作で時分針を現在時刻に合わせてください。

注) 電池交換後は、必ずリセットボタンを押してください。

3. メロディとパフォーマンスを設定してください

- ① 操作部の切替スイッチを 入 または 切 にしてください。
入 —— 毎正時にメロディ演奏とパフォーマンスを行います。
切 —— 每正時になんでもメロディ演奏もパフォーマンスも行いません。
- 光センサーによる自動鳴止めについて
暗い所では、報時は致しませんので、メロディやパフォーマンスを気にすることなくおやすみになれます。
- ② 操作部の音量調節つまみをまわして、音量を調節してください。
大 —— 音量 最大
小 —— 音量 最小

4. 時計を設置してください

本機を使用したい場所に設置してください。
この際、窓際などできるだけ電波を受信しやすい場所に掛けしてください。

■ 試し鳴らし（モニター）について

- モニターボタンを押すと、時刻に関係なくいつでもパフォーマンスを行います。また、モニターボタンを押すごとに曲が切り替わり曲を順に聞くことができます。
- 試し鳴らしを途中で止めるときは、操作部の切替スイッチを一旦 入 に合わせてから 切 にしてください。

■ 使用上のご注意

- 指針（針の表示）誤差について
アナログ時計の特性上、指針誤差が生じる場合があります。
秒針、分針、時針共通： ± 2 度以内（1分単位の目盛がある場合は $1/3$ 目盛相当以内）
- 海外でのご使用について
この製品は、日本標準電波仕様ですので、海外では電波修正機能のご使用はできません。
右記「■他の機能」「■自動受信を止めるには」をご参照のうえご使用ください。
- 電池交換後は、必ずリセットボタンを押してください。

その他の機能

■ 受信状態について

リセット後の受信中、または手動受信中は、以下のようにLEDライトの色によって受信状態を表示します。
ただし自動受信中はLEDライトは点灯しません。

LEDライトの状態	受信状態
“緑”が点灯	電波状態が良く受信可能
“緑”が点灯し、たまに“赤”が点灯	電波状態が比較的良く受信成功の可能性がある
“赤”と“緑”が同じくらいの割合で点灯	電波状態が悪く受信成功の可能性が低い
“赤”が点灯し、たまに“緑”が点灯	電波状態が悪く受信成功の可能性が非常に低い
“赤”が点灯	電波状態が悪く受信不可能 (受信開始後最初の約2秒間は必ず“赤”が点灯します)

■ 受信結果について

通常ご使用中に受信ボタン（Ⓐボタン）を1回押す（2秒以下）と以下のようにLEDライトの色によって電波受信結果を表示します。

“緑”が点滅：24時間以内に受信に成功しています。
“赤”が点滅：24時間以内に一度も受信できていません。

■ 自動受信について

毎日午前2時に2つの電波（60kHz、40kHz）のうち、最適な一方を選択し、すべての信号（カレンダー/時刻）を受信します。
以後3時間ごとに「秒」のみの補正を繰り返します。

- 受信中（最長約20分間）は針が不規則な動きをすることがあります。
秒針：12時の位置で停止
分針：約30秒毎に運針

■ 電波を受信できなかった場合

1. 電波を手動で受信させ、時刻を合わせる

受信ボタン（Ⓐボタン）をLEDライトの“赤”が点灯するまで（約2秒）押し続けると、針が停止し受信を開始します。受信に要する時間は、最長約20分間です。

- 受信中は、LEDライトが受信状態に応じて点灯します。
(上記「■受信状態について」をご覧ください。)

- 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。

- 詳しくは「電波クロックについて」をご覧ください。
また、夜間は昼間に比べて受信状態が良くなりますので、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場合があります。

2. 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。

- ① モードボタン（Ⓑボタン）を秒針が早送りするまで（約2秒）押し続けてください。秒針が「12時の位置」で停止します。

- ② 受信ボタン（Ⓐボタン）を1回押すと、分針を1分送り、押し続けるとボタンを放すまで、送り続けます。

- ③ モードボタン（Ⓑボタン）を押すと同時に、針が動き出します。

■ 光センサーによる自動秒針停止機能について

光センサーにより明るさを検出し、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「0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でも、時分針は正しい時刻を表示しています。

■ 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、電池交換時期がき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。

- 秒針が停止している間でも、時分針は電池がなくなるまで動き続けます。

電波クロックについて

■ 電波時計／電波修正機能とは

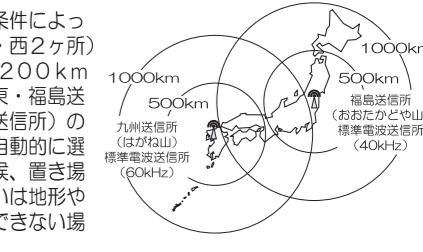
正確な時刻およびカレンダー情報をせた標準電波を受信することにより、現在時刻を表示する時計です。

■ 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つて異なりますが、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。



■ 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、内蔵クオ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分間に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になるか、お客様センターにお問い合わせください。
(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。

■ 自動受信を止めるには

この時計には自動受信を止める機能があります。
(誤受信の防止や、設定時刻をずらしてお使いになりたい場合などにご使用ください。)

- ① 電池を入れてリセットボタンを押した後に、受信ボタン（Ⓐボタン）をLEDライトが点滅をはじめるまで（約7秒）押し続けてください。
- ② 秒針が「12時の位置」で停止後、時分針が動き出し、下記時刻のいずれかで一時停止します。
(1:50, 3:10, 5:50, 6:10, 8:30, 9:10, 11:10, 12:10)
- ③ 秒針が動き出したら、左記「■電波を受信できなかった場合 2.手動で時刻を合わせる」にしたがって時刻を合わせてください。
- この機能を設定した後も受信ボタン（Ⓐボタン）をLEDライトの“赤”が点灯するまで（約2秒）押し続けると手動受信を開始しますが、その後自動受信はしません。
- この機能を解除するには、リセットボタンを押してください。

注) 通常ご使用の状態で自動受信を止めるには、受信ボタン（Ⓐボタン）をLEDライトの“赤”がいったん点灯し、その後消灯するまで（約7秒）押し続けてください。

この時計は、文字板を開いた状態のまま止めておくことができます。

モニターボタンを3秒以上押し続けてください。文字板が開いた状態のまま止まります。

- 文字板を開いた状態のままでも時計は通常通り動き、切替スイッチが「入」のときは毎正時にパフォーマンスを行います。
- この設定を解除するには、再度モニターボタンを3秒以上押し続けてください。通常状態に戻ります。