

電波時計 取扱説明書 (置時計)

お買い上げいただきありがとうございます。

お使いになる前にこの取扱説明書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。

お読みになった後もお手元に保管して、必要に応じてご覧ください。

製造 リズム株式会社

〒330-9551 埼玉県さいたま市大宮区北袋町1丁目299番地12
<https://www.rhythm.co.jp>

アフターサービスについて

この時計のアフターサービスは、お買い上げ販売店がいたします。次の記載事項と保証書をよくお読みの上、ご利用ください。お買い上げ販売店でのアフターサービスが受けられない場合は、当社総合サポートにお問い合わせください。保証期間中の場合は、販売店の保証書が必要です。

●修理部品の保有について

電子回路や歯車などの修理用性能部品は製造打ち切り後、7年間を基準に保有しています。ただし、ケースなどの外装部品の修理には、類似代替品の使用や現品交換で対応させていただくことがあります。

●修理可能期間について

無料保証期間が過ぎても、この時計の性能部品保有期間中は、原則として有料での修理が可能です。ただし、修理内容や送料などにより修理代金が高額になる場合がありますので、販売店とよくご相談ください。

この製品のサービスおよび技術サポートは日本国内でのみ利用可能です。

Service and technical support for this product are available only within Japan.

お問い合わせ先

リズム総合サポート
<https://rhythm.jp/support/>

商品照会の際は、製品裏面または底面に表示してある製品番号(型番)をご確認ください。

例. 4MY○○○、4MYA○○、8MY○○○、8MYA○○

お客様相談室:0120-557-005 受付時間 9:00~17:00(土日、祝日および当社休日を除く)

(Y2507)

安全にお使いいただくためにはじめにお読みください

ここに示した注意事項は、あなたや他の人への危害や損害を未然に防ぐためのものです。

必ず守ってください。

図記号の説明 ◎は、禁止(してはいけないこと)を示しています。

●は、指示する行為を必ず守ることを示しています。

⚠ 警告

死亡または重傷などを負う可能性が想定される内容

誤飲を防止するため、小さな部品や電池は、幼児の手の届く所に置かない
万一、飲み込んだ場合は、すぐに医師の治療を受けてください。

電池の液漏れや発熱、破裂を防止するために、次のことを守る

- 電池に傷をつけない。
- 電池を分解しない。
- 電池をショートさせない。
- 電池を充電しない。
- 電池を加熱しない。
- 電池を火の中に入れない。

⚠ 注意

傷害を負う可能性または物的損害が発生する可能性が想定される内容

電池の+/-を正しく入れる
液漏れや発熱の原因となり、けがや故障の原因になります。

強い振動や衝撃を与えない
故障や破損の原因になります。

浴室やサウナ、温泉など、高温・高湿になる所では使わない
さびや故障の原因になります。

ぬれた手でさわらない
さびや故障の原因になります。

分解や改造をしない
けがや故障の原因になります。

下記のような場所では使わない
性能の低下や部材の変形、変色、劣化、故障の原因になります。

- 直射日光が当たる所。
- 暖房機器からの風が当たる所。
- 温度が-10°C以下または+50°C以上の所。
- 火気のそば。
- 強い磁気を発生させる機器のそば。
- 車中や船舶、工事現場など、振動の激しい所。
- プール、温泉場などガスの発生する所。
- 調理場など多くの油を使用する所。
- ゴムや軟質のポリ塩化ビニルに長い間、直接ふれさせておくと、色移りや付着、変質することがあります。

電池のご注意 (電池の正しい使いかた)

電池のご使用上のポイント 正しく使って事故をなくしましょう

- プラス(+)、マイナス(-)を間違えない。
- 長期間使用しないときは電池を取り外す。
- 電池に表示されている使用推奨期間内に使う。
- 古い電池と新しい電池を混ぜない。
- 時計が動いていても定期的に交換する。
- 時計が止まったらすぐに電池を取り外す。
- 幼児の手が届かない所に置く。
- 種類の異なる電池を混ぜない。

■電池の種類について

- アルカリ乾電池とマンガン乾電池は形状的に互換性があり、一般にアルカリ乾電池のほうが長持ちします。
- 一般に充電式の電池は電圧が低く、時計には向きでないので使用しないでください。
- 一部の電池は、形状的に本製品には向きなものがあります。
(例:Panasonic EVOLTA(エボルタ)乾電池) ※「EVOLTA」は、パナソニック株式会社の登録商標です。

■電池の寿命について

- 温度などの使用条件により、電池寿命が製品仕様より短くなることがあります。
- 買い置きの電池は、保管状態や電池の使用推奨期限により、電池寿命が短くなることがあります。

取扱説明書にそった正常な使用状態において、万が一保証期間内に故障がおきた場合、本保証書を添えて時計お買い上げの販売店にご持参ください。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。

この保証書は、お買い上げ店で発行いたします。

必ず※印欄の記入・捺印をお確かめのうえ大切に保管してください。保証書は再発行いたしません。

※品名・型番

※保証期間 お買い上げ 年 月 日より 1年間

お客様	ご氏名	様
-----	-----	---

ご住所

TEL() -

※販売店印(住所、店名、電話番号)

※印は販売店記入

- ネット通販をご利用の場合は、領収書やレシートなど、購入日が確認できる記録を添付してください。
- この保証書は国内のみ有効です。This guarantee is valid only in Japan.
- ご記入いただきました個人情報は、修理・調整に関するご連絡にのみ利用させていただきます。

■販売店の方へ

この保証書は、お客様へのアフターサービスの実施と責任を明確にするためのものです。ただし、貴店で別に保証書を発行する場合は、この限りではありません。

保証について

※送料・出張料は、実費をいただきます。

■次のような場合には、保証期間中でも有料修理になりますので、ご注意ください。

1. 保証書での表示がない場合。
2. 保証書の※欄に記入・捺印のない場合、字句を書きかえられた場合。
3. お買い上げ店以外の販売店に依頼の場合は。
4. お客様のお手元に渡ってからお取り扱いや輸送での落下など異常な衝撃による故障または損傷。
5. 天災・火災または異常な塩分・酸・蒸気・熱・有毒ガスなどの影響による故障、または損傷。
6. お客様による修理・改造などが原因で故障した場合。
7. ご使用中に生じる外観上の変化。(製品の小キズや汚れなど)
8. 電池の交換

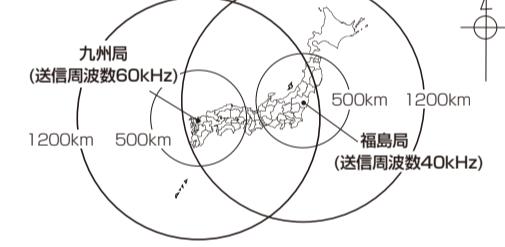
電波時計について

電波時計とは

クオーツ時計に標準電波を受信する機能を搭載し、標準電波を受信することにより、自動的に正確な時刻に修正する時計です。

電波の受信範囲について

送信所から約1200km離れた場所でも受信可能ですが、受信範囲であっても電波障害(太陽活動、季節、天候、置き場所、時間帯(昼夜)あるいは地形や建物の影響など)により、受信できないことがあります。

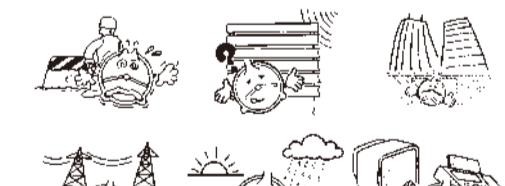


この時計は福島局と九州局に対応しており、標準電波を自動選択して受信します。

電波を受信しにくい環境

次のような場所では受信できない場合や誤った時刻を表示することがあります。

- 工事現場、空港の近くや交通量の多い所など電波障害の起きる所
- 金属製の雨戸やブライドの近く
- ビルの中、ビルの谷間、地下
- 高压線、テレビ塔、電車の架線近く
- 朝夕の時間帯、雨天のとき
- 家電製品やOA機器の近く
- スチール机等の金属製家具の上や近く



電池の交換時期お知らせ機能

電池の交換時期になると、秒針が12時位置に停止して電波の受信を停止します。

※時計と分針は、このような状態になってから1ヵ月程度動き続けます。

※電波を受信しているときや手動で時刻を合わせているときは、秒針が停止します。

⚠ 注意 電池の交換 早めに交換して液漏れを防ぎましょう

電池からの液漏れにより、時計の修理や壁面の修繕などに費用が発生

することができます。電池からの液漏れや発熱、破裂を防止するために、次のことをお守りください。

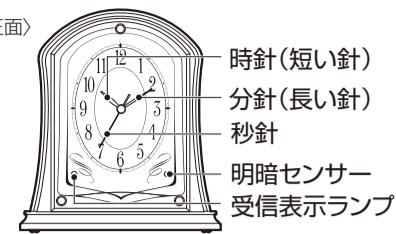
- 時計が停止したときは、速やかに指定の電池に交換するか、電池を取り出します。
- 時計が動いていても1年に1回定期的に交換する。
- 古い電池と新しい電池、種類の異なる電池を混ぜない。
- 電池の+/-を指示と逆向きに入れない。



各部の名称と役割

◎図は操作説明用ですので、実際のものと異なることがあります。

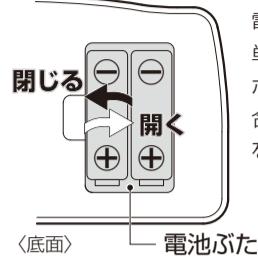
〈商品タイプA〉



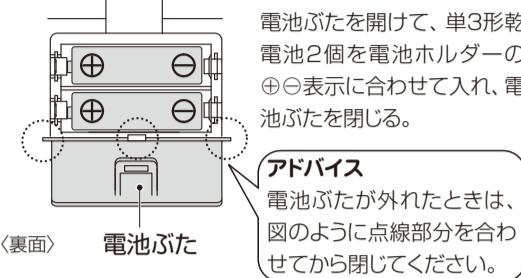
〈商品タイプB〉



〈電池の入れ方〉①



電池ぶたを取り外して、
単3形乾電池2個を電池
ホルダーの $\oplus\ominus$ 表示に
合わせて入れ、電池ぶた
を取り付ける。

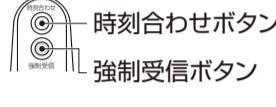
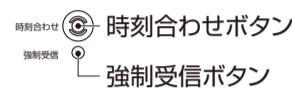


電池ぶたを開けて、単3形乾
電池2個を電池ホルダーの
 $\oplus\ominus$ 表示に合わせて入れ、電
池ぶたを閉じる。

アドバイス

電池ぶたが外れたときは、
図のように点線部分を合わ
せてから閉じてください。

〈裏面操作部〉②



Ⓐ 標準電波を受信できない場合

●朝までそのままにしておく

一般的に、夜間は電波状態が良くなるので、手動で時刻合わせをして一晩そのままにしておくと受信できる可能性が高くなります。

●場所を変える／受信をやり直す

電波の受信しやすい窓ぎわや取扱説明書の日本地図を参考にして、時計の正面または裏面が電波の送信所になるべく向くようにして、強制受信ボタンを押して再度受信を行ってください。

●時刻を合わせ使用する

屋外などで電波の受信に成功させるか、手動で時刻を合わせて使用してください。電波が受信できないときの時間精度は、クオーツ精度になります。

受信できない場合は、下記の操作をご使用になれます。

■ 手動での時刻合わせ

時刻合わせボタンを操作することにより、手動で時刻を合わせることができます。

※時刻合わせボタンを離しているのに、針が早送りで動いているときは、通常の針の動きになっ
てから操作してください。

※電波受信機能がONのときは、受信に成功すると時刻を自動的に修正します。

Ⓑ 電波受信機能のON/OFF操作

時刻合わせボタンを押すと、時針・分針・秒針が動き始めます。

○時刻合わせボタンを押してすぐに離した場合は1分進みます。

○時刻合わせボタンを押し続けた場合は、早送りで動きます。

秒針の動きについて

時刻合わせボタン押し続けたときは、その場で停止するか、12時位置に早送りで移動してから停止します。

秒は、時刻合わせボタンを離すと“0秒”に設定され、秒針が動き出します。

時刻合わせボタンを離したときの秒針位置によっては、数秒間停止してから動き出します。

Ⓑ 電波受信機能のON/OFF操作

誤受信しやすいところや意図的に時間をずらしてお使いになるときには、電波を受信しないようにすることができます。電波を受信しないときの時間精度はクオーツ精度になります。

■ 電波受信機能をOFFにするには(停止するには)

図のように強制受信ボタンを4回押します。ボタンを押すタイミングによっては、OFFに切り替わ
らないことがあります。このようなときには、操作をやり直してください。

※この説明文の中で「押す」は、「押して、すぐ離す」ことです。



〈受信表示ランプが点灯したら、すぐに強制受信ボタンを押してください〉

※電波受信機能がOFFのときに強制受信ボタンを押すと、受信表示ランプは消灯したままで、針が
早送りで動いたり、止まつたりしてから時刻を表示します。

※電池を取り出しても設定を長い時間保持しています。

■ 電波受信機能をONにするには(開始するには)

電波受信機能をONに設定して工場を出荷しています。

時刻合わせボタンを押したまま、強制受信ボタンを押してすぐ離し、時刻合わせボタンを離しま
す。その後、必ず強制受信ボタンを押して受信を開始させてください。



明暗センサーのはたらき……………暗くなると止まる秒針

明暗センサーが暗いと判別した場合、秒針は12時位置で停止し、受信表示ランプが消灯します。
昼間や夜間の照明時などでも明るさが不足すると明暗センサーが反応します。

静電気の影響について

静電気により正常に機能しなくなることがあります。このようなときには、強制受信を押してください。

設置について

時計の転倒や落下による破損やけがを防ぐために、水平で振動の少ない安定したところでご使用く
ださい。

この取扱説明書を許可なく複製、変更することを禁じます。本製品を使用すること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かねますので了承ください。

電池は付属しておりません。単3形乾電池を2個ご用意ください。

使用方法 電池を入れて時刻を合わせる

標準電波を利用しないで、手動で時刻を合わせる場合は、Ⓐ 標準電波を受信できない場合 の
「手動での時刻合わせ」を参照してください。

○窓際など電波の受信しやすいところでお使いください。

① 電池ホルダーの $\oplus\ominus$ 表示に合わせて電池を入れる

電池の $\oplus\ominus$ を逆に入れると、電池の液もれ・発熱・破裂の原因となります。

② 強制受信ボタンを押す

Ⓐ 標準電波-受信の流れとサーチ機能の使い方 参照

受信表示ランプが3秒間点灯し、受信を開始します。

また、針が移動を開始して、4:00、8:00、12:00のいずれかの時刻に停止します。

※電池を入れた後は必ず強制受信ボタンを押してください。

③ 16分経過したら受信結果を確認する

受信表示ランプが2秒に1回点滅しているれば、受信に成功し、正しい時刻を表示します。

消灯している場合は、受信に失敗していますので、電波サーチ機能で受信するところを探す
か、Ⓐ 標準電波を受信できない場合 を参照してください。

標準電波-受信の流れとサーチ機能の使い方

② 強制受信ボタンを押す



※商品によって受信表示ランプの位置が異なることがあります。

針は4:00、8:00、12:00のいずれかで停止します。

③ 電波サーチ

受信局を表示

4回点滅 6回点滅 消灯したまま

3秒間点灯後 15~240秒で表示 福島局 (40kHz) 九州局 (60kHz)

受信できない

①からやり直す

電波の状態を表示

点灯 消灯

良好 受信できない

⑤ 受信開始から最長16分後

受信成功 受信失敗

正しい時刻を表示 不正確な時刻

電波サーチ機能は、受信表示ランプの点灯または消灯により、時計がある場所の電波状態をお知らせします。

サーチ機能を使用するときの手順

① 窓際やベランダなど電波の受信しやすいところに時計を移動させます。

② 強制受信ボタンを押します。

受信表示ランプが約3秒間点灯後に受信を開始します。針は早送りで移動し、4:00、8:00、12:00のいずれかの時刻に停止します。

③ 受信局を表示後、受信表示ランプが点灯したら、設置したい場所に時計を移動します。

④ 電波の状態を確認します。

点灯:電波良好→受信できる可能性大

消灯:受信できない→場所を移動する

○点灯と消灯が繰り返されるときは電波が弱いです。受信に失敗する可能性があります。

○電波サーチ中に、時計の向きや位置を変えると受信表示ランプの状態が変化します。

⑤ 受信結果を表示します。

受信成功:2秒に1回点滅

受信失敗:消灯

Ⓐ 標準電波を受信できない場合へ

※受信に失敗した場合、表示されている時刻は正しくありません。

※受信に成功しても時刻が正しくないときは、ノイズが原因と考えられますので、設置場所を変えて強制受信ボタンを押してください。

※受信成功後およそ25時間は受信表示ランプが点滅します。

電池・時計の廃棄

●お住まい地区自治体の指定に従ってください。

●製品を廃棄するときは、電池と本体を分別して、使用済みの電池はセロハンテープなどで絶縁してください。

お手入れについて

- 汚れがひどいときは、水でうすめた中性洗剤や石けん水を、やわらかい布に少量つけてふき取り、その後、からぶきしてください。
- ケースなどの汚れ落としに、ベンジン、シンナー、アルコール、スプレー式クリーナー類は、使用しないでください。
- 静電気により、時計や掛けた壁面が汚れることがありますので、定期的に汚れを落としてください。

おもな製品仕様

時 間 精 度 受信成功時の表示精度(受信成功直後) 秒針:±1秒 時針/分針:目盛りに対して±3度
受信しないとき 平均月差 ±20秒 (常温中のクオーツ精度)

使 用 温 度 範 围 -10°C ~ +50°C

使 用 電 池 単3形マンガン乾電池 JIS規格 R6P 2個

※単3形アルカリ乾電池を使用することができます。

電 池 寿 命 約1年間 (標準電波の受信に成功して、明暗センサーにより1日に7時間秒針が停止)

電池の交換時期 常時秒針が12時位置に停止

お 知 ら せ 機 能

電波受信して表示時刻を修正

受信局自動選択 福島局/九州局自動選択、受信表示ランプによる受信局表示

電波サーチ機能 受信表示ランプで電波の状態を表示

自 動 受 信 最少 1回/日、最多 6回/日 受信状態により受信回数は変化します

受信開始時刻 2時、3時、4時、12時、13時、14時 各時間帯の16分20秒

受信ON/OFF ボタン操作で切り替え可能

暗 所 秒 針 停 止 明暗センサーと連動して、暗所での秒針停止および受信表示ランプ消灯

防 滅 防 塵 機 能 なし

※表記の電池寿命は、新たに「おもな製品仕様」の使用電池に交換した場合に適用となります。

※製品仕様は改良のため、予告なく変更することがあります。

付属品 保証書 1枚

CITIZENの商標は、シチズン時計株式会社のライセンスに基づき使用されています。