

電波時計 取扱説明書

(AC電源デジタル目覚まし時計)

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。

製造元 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>

(Y2405)

*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

ご住所

TEL () -

*販売店印(住所、店舗名、電話番号)

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。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。

■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。
※印は販売店記入

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て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

電子回路などの修理用性能部品は製造打ち切り後、3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。

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: 8RZOOO

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)

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 次のことを守らないと、火災や感電により死亡や大けがなど人身事故の原因になります

ぬれた手でふれない
感電や故障の原因になります。

**浴室やサウナ、温泉など、高温・高湿になると
ころでは使わない**
感電や故障の原因になります。

分解や改造をしない
火災や感電、故障の原因になります。

ケーブルを傷つけたり、無理に曲げたり、重いものを載せたり、挟み込んだりしない
ケーブルが破損して、感電や火災の原因になります。

**AC電源アダプターやケーブルが傷んだときは
使用を中止する**
そのまま使用すると、感電や火災の原因になります。

本体やAC電源アダプターから発熱・煙・異臭などがするときには、直ちにAC電源アダプターをコンセントから抜く
そのままにすると、感電や火災の原因になります。

**ACプラグおよびコンセントの差し込み口の
ほこりを定期的にとる**
ほこりがたまると、絶縁不良となり、火災の原因になります。

AC電源アダプターを接続するときは、コンセントや配線機器の定格を超える使いかたをしない
定格を超えて使うと、発熱や火災の原因になります。

△ 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。

長期間使用しないときは、電池とAC電源アダプターを取り外す
安全のためAC電源アダプターや電池を取り外してください。

AC電源アダプターのケーブルを引っ張らない
断線を防ぐため、コンセントから抜くときは、AC電源アダプター本体を持ってください。

液晶から漏れた液は素手でさわらない
破損で漏れた液には絶対にふれないでください。万一、手などに付着した場合は、すぐに石けんで洗い流してください。

雷が鳴り出したら、本機やAC電源アダプターにふれない
感電の原因になります。

AC電源アダプターを布団などでおおつた状態で使わない
熱がこもってケースが変形したり、火災の原因となることがあります。

故障や破損した状態で使わない
けがや火災、感電などの原因になります。

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。

梱包用のポリ袋をかぶらない
窒息する恐れがあります。

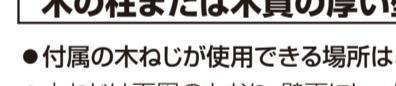
電池の液漏れが起きたときは、素手でさわらない

目や皮膚についたら、すぐに水道水でよく洗い流して医師の治療を受けてください。衣服に付着した場合は、すぐに水道水で洗い流してください。

電池を外して漏れた液を布や紙でよくふき取ってください。修理が必要なときは、お買い上げの販売店または当社総合サポートでお問い合わせください。

△ 注意 掛けかたが不適な場合、時計が落下する危険があります。

○ケーブルに手や足を引っ掛けないよう、配線に注意してください。



置いてご使用になるときには、スタンドを図のように設置してください。

※無理な荷重を加えるとスタンドが外れたり、破損することがあります。

※転倒を防ぐために、水平で安定したところに設置してください。



○掛けたときは、上下、左右に軽く動かして、壁掛け部に掛け具(木ねじ)がしっかりと掛かっていることを確認してください。

○垂直に掛けください。傾くと掛け具から外れるおそれがあります。

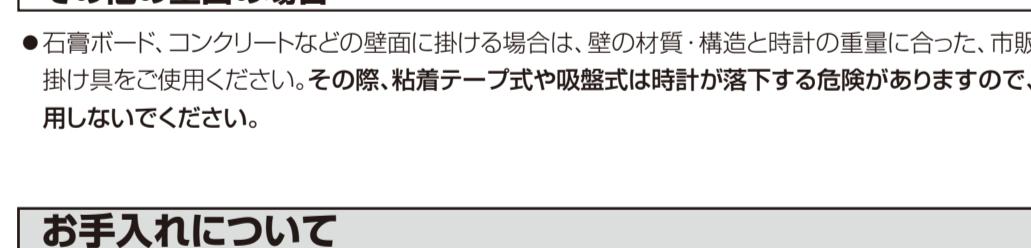
○市販の掛け具を使用するときは、壁掛け部にしっかりと掛かるものを選んでください。

○ドアを開閉するときの振動が伝わらないところに設置してください。

木の柱または木質の厚い壁面の場合

●付属の木ねじが使用できる場所は、木の柱または木質の厚い壁面です。

●木ねじは下図のとおり、壁面にしっかりねじ込んで固定してください。



その他の壁面の場合

●石膏ボード、コンクリートなどの壁面にかける場合は、壁の材質・構造と時計の重量に合った、市販の掛け具をご使用ください。その際、粘着テープ式や吸盤式は時計が落下する危険がありますので、使用しないでください。

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

使用温度範囲 -10~50°C *結露しないこと

時 間 精 度 表示精度 標準電波受信直後 ±1秒

標準電波を受信しない場合

平均月差±30秒(温度が5~35°Cのとき)

AC電源アダプター 入力定格: AC 100V 50/60Hz

出力定格: DC 5V 350mA

消費電力: 約4.5W

コード長: 約1.8m

停電補償電源: リチウム電池 CR2032 1個

停電補償時間: 約1000時間

標準電波 福島局・九州局自動選択

受信回数 1日8回

受信時刻 1時~4時、13時~16時

※各時間帯の16分40秒に受信を開始

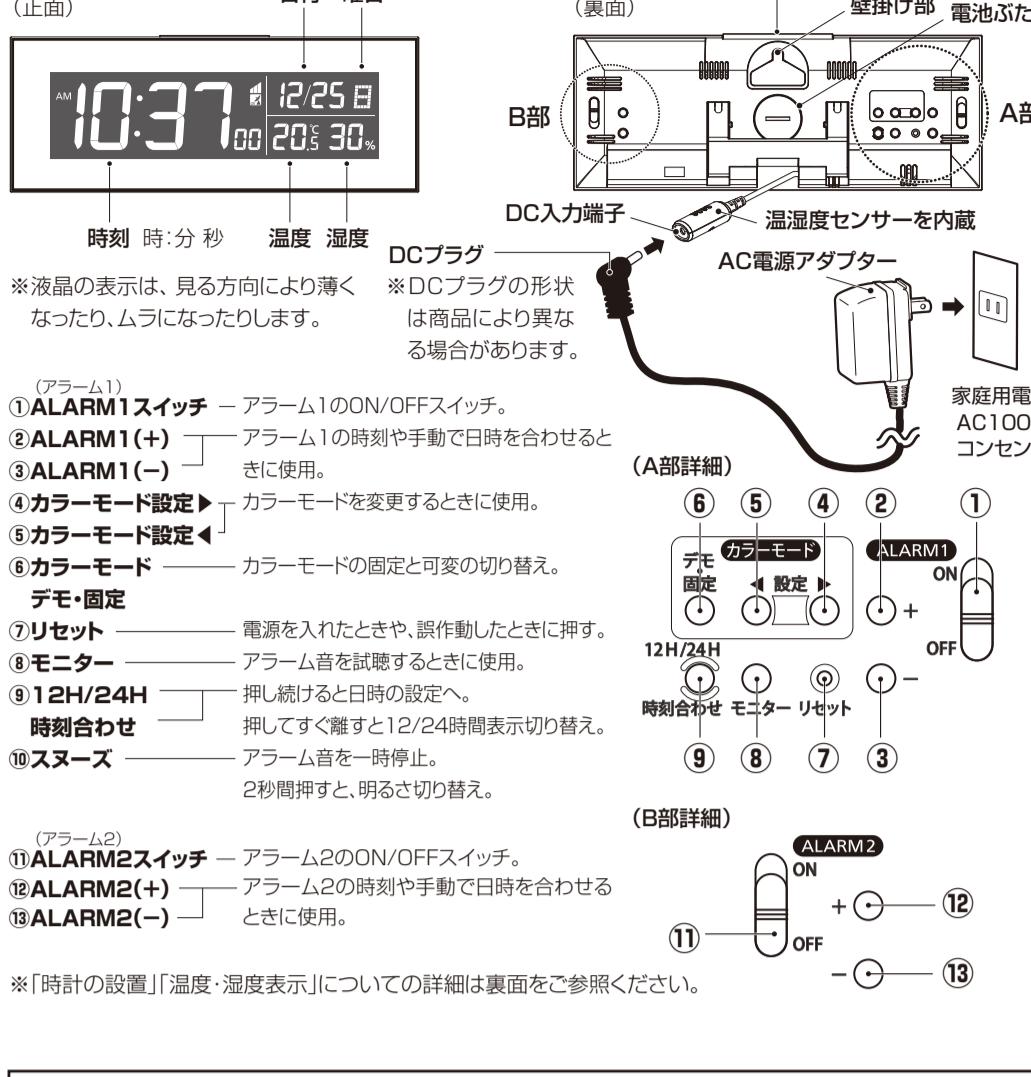
電波受信機能ON/OFF切り替え

時計裏面 壁掛け部 9mm 木の柱または木質の厚い壁面 引っかかっている 引っかかっていない

各部の名称と役割

◎図は操作説明用ですので実際の商品と異なることがあります。

ALARMスイッチがONのときは、アラーム時刻を表示



※液晶の表示は、見る方向により薄くなったり、ムラになったりします。

①ALARM1スイッチ アラーム1のON/OFFスイッチ。

②ALARM1(+) アラーム1の時刻や手動で日時を合わせると

③ALARM1(-) きに使用。

④カラーモード設定 ▶ カラーモードを変更するときに使用。

⑤カラーモード設定◀

⑥カラーモード カラーモードの固定と可変の切り替え。

⑦デモ・固定

⑧リセット 電源を入れたときや、誤作動したときに押す。

⑨モニター アラーム音を試聴するときに使用。

⑩12H/24H 押し続けると日時の設定へ。

時刻合わせ 押してすぐ離すと12/24時間表示切り替え。

⑪スヌーズ アラーム音を一時停止。

2秒間押すと、明るさ切り替え。

⑫ALARM2スイッチ アラーム2のON/OFFスイッチ。

⑬ALARM2(+) アラーム2の時刻や手動で日時を合わせる

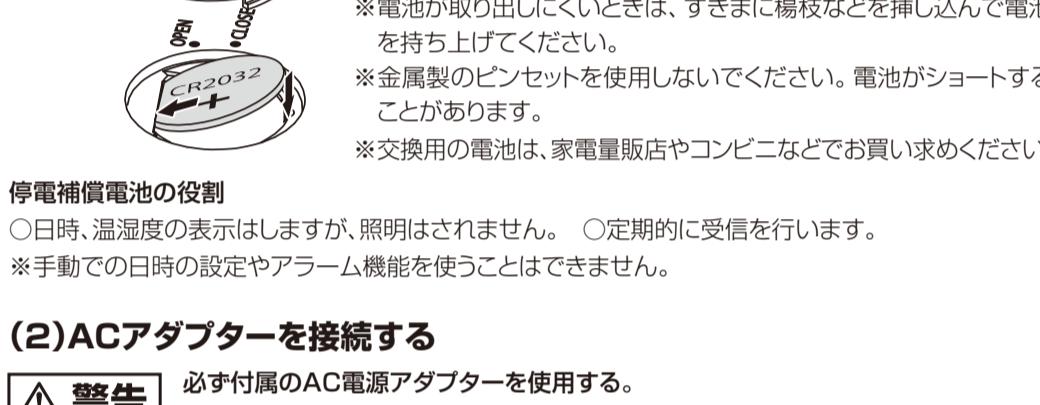
ときに使用。

※「時計の設置」「温度・湿度表示」についての詳細は裏面をご参照ください。

1. 電源のセット

(1) 停電補償電池をセットする

停電などでAC電源アダプターから電力が得られないときに、日時を保持するための停電補償電池をセットしてお使いください。



停電補償電池の役割

○日時、温湿度の表示はしますが、照明はされません。 ○定期的に受信を行います。

※手動での日時の設定やアラーム機能を使うことはできません。

(2) ACアダプターを接続する

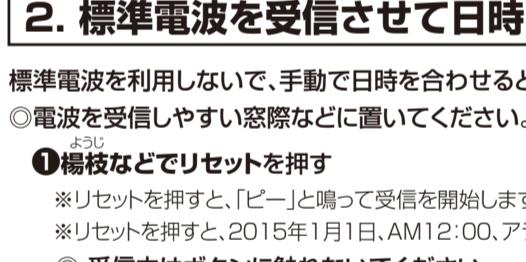
△警告 必ず付属のAC電源アダプターを使用する。

他のものを使うと、故障や火災の原因になることがあります。

△警告 使用中のAC電源アダプターは熱を持ちます。触れられないほど熱くなったときは、コンセントから抜いて使用を中止してください。

AC電源アダプターをAC100Vのコンセントにしっかりと差し込み、時計のDC入力端子にプラグを根元まで差し込んで接続します。

悪い接続例



家電製品やパソコンなどが接続されたテーブルタップにAC電源アダプターを接続すると、ノイズの影響により、受信に失敗することがあります。

接続するときのポイント

*単独のコンセントに接続する。

*AC電源アダプター本体と時計を30cm以上離す。

2. 標準電波を受信させて日時を合わせる

標準電波を利用しないで、手動で日時を合わせるときには、**手動での時刻合わせ**をお読みください。

○電波を受信しやすい窓際などに置いてください。

①楊枝などでリセットを押す

※リセットを押すと、「ピー」と鳴って受信を開始します。

※リセットを押すと、2015年1月1日、AM12:00、アラーム時刻はALARM1、2ともAM6:00に初期化されます。

○受信中はボタンに触れないでください。

②20分待って受信結果を確認する

受信は、最長で約20分行います。受信マークで受信結果を確認してください。

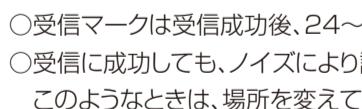
【受信の流れと表示】参照

【受信の流れと表示】

（リセットを押した直後）



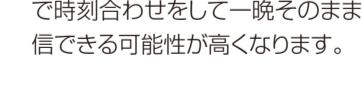
（受信開始）受信マーク（受信中点滅）



（受信終了）最長20分後



（受信に成功したときの表示例）点灯



（受信に失敗したときの表示例）消灯



○受信マークは受信成功後、24~25時間点灯。

○受信に成功しても、ノイズにより誤った日時を表示することがあります。

このようなときは、場所を変えてからリセットを押し、再度受信を試みてください。

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で取扱説明書の日本地図を参考にして、電波の送信所に時計の正面または裏面が向くように置き直し、リセットを押して結果を確認します。

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

●高压線、テレビ塔、電車の架線近く

●金属製の雨戸やブラインドの近く

●朝夕の時間帯、雨天のとき

●地下、ビルの中、ビルの谷間

●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

強制受信とリセット操作について

強制受信（受信機能がONのとき）

場所を移動したときなどに、受信を試みたいときに使います。受信に失敗しても日時は継続して表示します。

操作 ALARM1または2の「+」と「-」の2つのボタンを同時に約2秒間押し続けると、点滅して表示します。

リセット

電源を入れた直後や静電気などにより誤作動したときに押します。

リセット直後は、2015年1月1日AM12:00、アラーム時刻は午前6:00に設定されます。また、電波受信機能がONになります。受信を開始します。

3. アラーム機能を使う

ALARM1と2、2つのアラーム時刻を設定して使用することができます。

○アラームが鳴っているときに、もう一方のアラーム時刻になったときは、後からのアラームがスヌーズとオートストップ機能の対象になります。

○ALARM1と2のスイッチをOFFにしてからアラーム時刻を設定してください。

○ALARM1と2のスイッチをONにしたときは、アラーム時刻の早い方を表示します。

○アラーム状態のときはアラーム時刻を設定することはできません、アラーム状態を解除してから設定してください。

※アラーム状態とは、アラームが鳴っている、または、アラームマークが点滅しているときのことです。

■ALARM1と2の設定手順は同じです。下記の説明はALARM1の例です。

設定するときは、ALARM1、2それぞれの「+」「-」ボタン、スイッチを使ってください。

(1) アラーム時刻の設定

①ALARM1と2のスイッチをOFFにする

②+または-を押してすぐ離す

「ALARM1」が点灯して、アラーム時刻が点滅。

「ALARM1」が表示されます。

③+または-でアラーム時刻を合わせる。

ボタン操作 押してすぐ離す 押し続ける

+ 1つ進む 早送り

- 1つ戻る 早戻し

④約5秒間ボタン操作をしないと設定を終わる。

AM/PMの表示に注意

表示されていない場合は24時間表示です。

(2) アラームのON/OFF設定

ON : 設定時刻にアラームが鳴る。

アラーム時刻とアラームマークを表示

OFF : アラームを止める、鳴らない。

日付を表示

ALARM OFFの状態

ALARMスイッチ 鳴らす

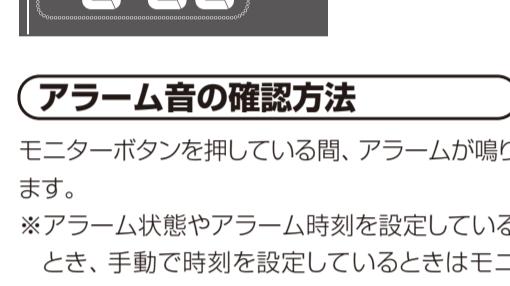
ON ↑ ↓

OFF 止める 鳴らない

ALARMスイッチをONにしたとき、アラーム時刻が3秒間点滅します。

※アラーム時刻を設定しているときに、ALARMスイッチのON/OFFを切り替えて表示には反映しません。設定が終わると反映されます。

表示例: ALARM2の設定時刻がALARM1よりも早いときの表示



アラーム音の確認方法

モニターボタンを押している間、アラームが鳴ります。

※アラーム状態やアラーム時刻を設定しているとき、手動で時刻を設定しているときはモニターボタンは使えません。

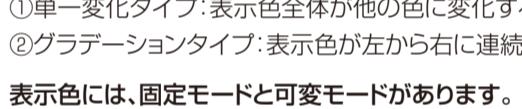
※電波受信中にモニターボタンを押すと、電波受信が解除されます。

時刻表示の切り替え

時刻合わせを押してすぐに離すと12時間表示と24時間表示を切り替えることができます。

AM/PM付12時間表示

24時間表示



AM:午前、PM:午後 0:00~23:59 59

次の状態のときは、表示の切り替えが出来ません。
●電波の受信中 ●アラーム状態 ●アラーム時刻、日時の設定中。

表示色について

表示色には、色の変化の仕方により2つのタイプがあります。

①単一変化タイプ: 表示色全体が他の色に変化する

②グラデーションタイプ: 表示色が左から右に連続的に変化する

表示色には、固定モードと可変モードがあります。

デモ・固定のボタンを押すたびに固定と可変が切り替わります。

①固定モード: 色の変化はなくなり、表示色が单一になります。

デモ・固定のボタンを押したときの表示色になります。

グラデーションタイプのときに固定モードにすると、「分」の表示色が全体の表示色になります。

固定モードのときに◀または▶を押すと、表示色が段階的に他の色に切り替わります。

②可変モード: 色が変化します。

可変モードでは、◀または▶で7種類の色の変化を選ぶことができます。

◀または▶を押すと、表示が一度消えてから切り替わります。

1) 単一変化

2) 赤、緑、青、フルーツカラー、パステルカラーの5種類を組み合わせたグラデーション

3) 赤、緑、青、フルーツカラー、パステルカラーの5種類のグラデーション

※受信を行なっているときは緑の単一色になります。受信が終わると受信開始前の表示色になります。