

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
発売元 **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

(Y2011)

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、当社お客様相談室にご相談ください。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、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。

●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 **お客様相談室 0120-557-005**

(フリーダイヤル)
受付時間 9:00~17:00 (土日、祝日および当社休日を除く)

お問い合わせに際しては、製品番号(型番)をお伝えください。 例 BRDAOO

※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、店舗名、電話番号)

※印は販売店記入

保証について

■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。

- 保証書のご提示がない場合。
- 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。
- お買い上げ店以外の販売店にご依頼の場合。
- お客様のお手元に渡ってからの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。
- 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。
- お客様による修理・改造などが原因で故障した場合。
- ご使用中に生じる外観上の変化(ケースなどの小キズ)。
- 電池の交換。

※送料・出張料は、実費をいただきます。

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ご了承ください。

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、温室など、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。

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ることがあります。

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。

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。

分解や改造をしない
火災や感電、故障の原因になります。

AC電源アダプターを布団などでおおった状態で使わない
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お客様相談室にご相談ください。

LED表示の明るさの変化について

本製品は時計表示の光源にLEDを使用しています。LEDの特性上、光源の明るさが徐々に低下するため、色合いや各数字ごとの明るさに差が生じることがあります。

低下の割合は、使用する明るさの設定や設置環境により変わります。また、LEDは3年前後で新品時の半分程度の明るさに低下することがあります。

※LEDの交換や修理には対応できませんので、あらかじめご了承ください。

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、柔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。

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。

使用中のAC電源アダプターに長時間ふれない
低温やけどの原因となります。

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。

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。

下記のような場所では使わない
性能の低下、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。
- 暖房機器の風が当たる所。
- 温度が-10℃以下または+50℃以上の所。
- 火気のそば。 ●ほこりが多く発生する所。
- 強い磁気が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、変質をすることがあります。

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リセットボタンを押してください。

電池・製品の廃棄

- お住まいの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。

おもな製品仕様

| | | | |
|-----------|------------------------------------|---------|-----------------|
| 使用温度範囲 | -10~50℃ *結露しないこと (液晶表示可読温度範囲0~40℃) | アラーム機能 | セットした時刻にアラームが鳴る |
| 時間精度 | 平均月差±30秒(常温中のクォーツ精度) | アラーム精度 | 表示時刻に対して±0秒 |
| AC電源アダプター | | アラーム音 | 電子音 |
| 入力定格 | AC100V 50/60Hz 10VA | スヌーズ | アラーム音が約5分間の一時停止 |
| 出力定格 | DC5V 100mA | オートストップ | アラーム音が連続5分で自動停止 |
| 消費電力 | 約1.5W | 音量調節 | なし |
| コード長 | 約2m | 時刻表示形式 | 12時間/24時間表示切り替え |
| 電池 | リチウム電池 CR2032 1個 | カレンダー | 2019~2099年まで対応 |
| 停電補償 | 約1000時間 | 温度表示 | -9.9~50℃ |
| 照明 | AC電源に接続されているときに液晶表示部を常時照明 | 温度精度 | ±2℃ |
| 光源 | 白色LED | 湿度表示 | 20~95% *相対湿度表示 |
| 明るさ調節機能 | 強、中、弱の3段階 | 湿度精度 | ±10%RH |
| | | 防滴防塵機能 | なし |

※液晶はその特性上、0℃未満になると表示反応が遅くなり、表示が薄くなる場合があります。40℃を超えると表示が濃くなり、ムラに見えることがあります。
※液晶表示板は5年を過ぎると、コントラストが低下して数字が読みにくくなる場合があります。
※付属の電池は、動作確認のためのお試し用です。工場出荷時に同梱していますので、製品仕様より短い期間で電池切れになることがあります。
※表記の電池寿命(停電補償)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。

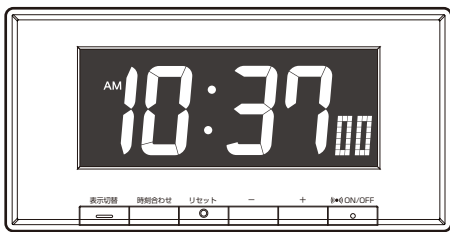
付属品 AC電源アダプター 1個、 お試し用電池(CR2032) 1個、 取扱説明書・保証書 本書

各部の名称と役割

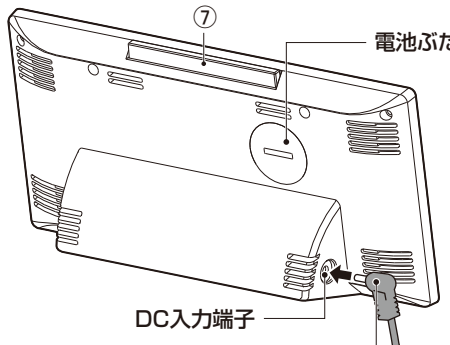
◎図は操作説明用ですので実際の商品と異なることがあります。

時計正面より見てください。液晶は見る方向により薄くなったり、ムラになります。

(正面)

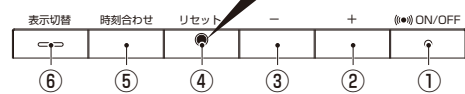


(裏面)

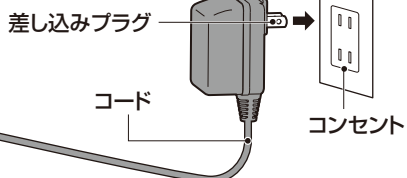


DCプラグ
※DCプラグの形状は商品により異なる場合があります。

(正面操作部)



- ①アラームON/OFF — 押すたびにアラームのON/OFFが切り替わります。
- ②+(進む) — アラーム時刻や日時を合わせる
- ③-(戻る) — ときに使用。
- ④リセット — 押すと2019年1月1日、午前12:00:00、アラーム時刻午前6:00にセット。表示の明るさを強にセット。
- ⑤時刻合わせ — 日時を合わせるときに使用。短押しで、12/24h表示を切り替える。
- ⑥表示切替 — 押すたびに、時刻・カレンダー・温度/湿度表示を切り替える。
- ⑦スヌーズ・明るさ切替 — アラームが鳴っているときに押すとアラームの一時停止。約2秒間の長押しで明るさを切り替える。

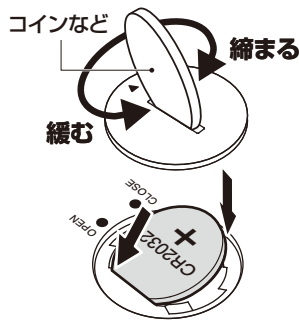


※転倒や落下を防ぐために、水平で振動の少ない安定した所に設置してください。

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

停電補償電池は停電などでAC電源から電力を得られないときに、日時やアラーム時刻を保持するためのものです。停電補償電池のみでは日時、アラーム時刻のセット、照明やアラームなどの機能は使えません。必ずAC電源アダプターを使用してください。

必ずAC電源アダプターを本体から取り外して作業をしてください。

- ①電池ぶたの▲印をCLOSEからOPEN位置に回して、電池ぶたを取り外す。
 - ②電池の+表示を上にして入れる。
 - ③電池ぶたの▲印をOPENからCLOSE位置に回して、電池ぶたを取り付ける。
- ※電池が取り出しにくいときは、すきまに楊枝などを挿し込んで電池を持ち上げてください。
※金属製のピンセットを使用しないでください。電池がショートすることがあります。
※交換用の電池は、家電量販店やコンビニなどで買い求めください。
※付属の電池はお試用ですので短い期間で電池の交換が必要になることがあります。

⚠ 危険 死亡または重傷を負う差し迫った危険の発生が想定される内容

！ 小さなお子様の手の届く所に置かない
ボタン電池やコイン電池を飲み込むと短時間で化学やけど、粘膜組織の貫通などを引き起こし、最悪の場合は死に至ることもあります。
必ず守る ボタン電池やコイン電池は絶対に乳幼児の手の届くところに置かないでください。万が一、飲み込んだときは、直ちに医師に連絡して指示を受けてください。

(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。他のものを使用すると、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。異常ではありませんが、ふ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。

2.日時のセット

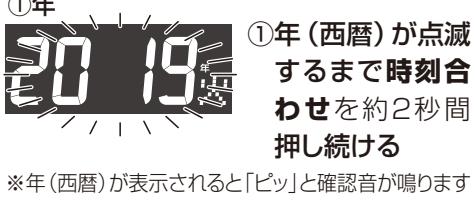
操作例に従って、年(西暦)、月、日、時刻(時、分、秒)の順に設定してください。

年月日、時刻(時、分、秒)でのボタン操作
点滅している数値を+(進む)または-(戻る)で合わせてから**時刻合わせ**を押すと数値を確定して次に進みます。

| | | |
|-------|---------|-------|
| ボタン操作 | 押してすぐ離す | 押し続ける |
| +(進む) | 1つ進む | 早送り |
| -(戻る) | 1つ戻る | 早戻し |

- 表示の設定が12時間表示か24時間表示かをご確認のうえ、時刻合わせをしてください。
- 約30秒間ボタン操作を中断すると、表示されている内容で設定を終わります。
- アラーム時刻またはアラームマークが点滅しているときは、日時の設定はできません。

操作例 2023年12月25日 AM10:37に合わせる



- ①年(西暦)が点滅するまで**時刻合わせ**を約2秒間押し続ける
※年(西暦)が表示されると「ピッ」と確認音が鳴ります。
- ②年を合わせる
- ③月を合わせる
- ④日を合わせる
- ⑤時を合わせる
- ⑥分を合わせる
- ⑦秒を合わせる

以上で設定が終わりました。

3.目覚まし時計の使いかた

設定した時刻にアラームを鳴らすことができます。

■アラーム時刻を合わせる



12時間表示のときはAM/PMの表示に注意

- ①**アラームON/OFF**を押してアラームマーク(●)を消す
●アラーム状態のときは、アラーム時刻の設定はできません。
※アラーム状態とは、アラームが鳴っているまたはスヌーズ機能を使用している状態のことです。
- ②+(進む)または-(戻る)を押してすぐ離す
「アラーム時刻」が表示され、アラーム時刻が点滅。
- ③+(進む)または-(戻る)でアラーム時刻を合わせる
- ④約5秒間ボタン操作をしないと設定を終わる

■アラームのON/OFF設定



アラームをONにすると、アラームマークが常時表示され、アラーム時刻が約5秒間点滅表示した後に設定前の表示画面に戻ります。

- アラーム ON/OFF** を押すとONとOFFが切り替わります。
- ON** 設定時刻にアラームを鳴らす
アラームマーク(●)を表示。
- OFF** 止める、鳴らさない
アラームマーク(●)が消える。

■スヌーズ機能(止めてもまた鳴る)

アラームが鳴っているときに**スヌーズ**を押すと、アラームマークが点滅して約5分間アラームが停止してからまた鳴り出します。この操作は7回まで繰り返すことができます。8回目はスヌーズを押してもアラーム音は止まりません。止めるには、アラームスイッチをOFFにしてください。

■アラームオートストップ(自動鳴り止め)

鳴っているアラームを放置すると約5分で止まります。アラームの状態はONのままです。

アラームご使用上のご注意

- アラームスイッチがONの状態では、OFFにするまで毎日アラームが鳴ります。
- 停電などでAC電源から電力が供給されないときは、アラームは鳴りません。

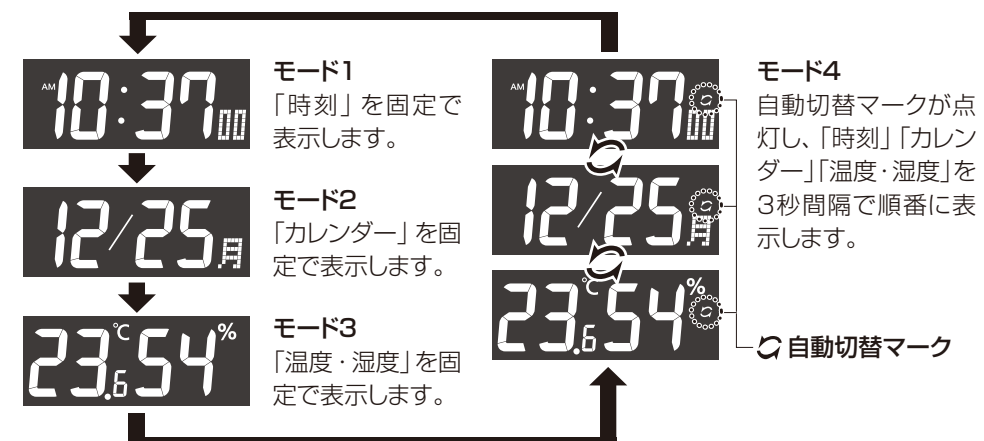
液晶表示の切り替えについて

液晶表示は「時刻」「カレンダー」「温度・湿度」を選択できます。

表示画面は、**表示切替**を押すたびに「モード1」→「モード2」→「モード3」→「モード4」→「モード1」→…の順番で切り替わります。

※電源投入直後はモード4が表示されます。

※日時、アラーム時刻のセット中、アラーム状態のときは切り替えができません。



表示の明るさについて

照明の明るさは、強、中、弱の3段階です。

スヌーズを約2秒間押し続けると、1段階ずつ明るさが低下します。

※「弱」のときにスヌーズを押し続けると「強」になります。

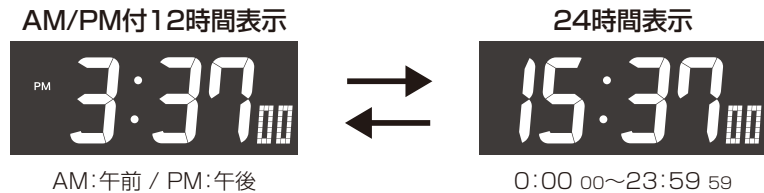
※連続して切り替わりませんので、切り替えるたびにボタンを押し直してください。

※アラームが鳴っているときは明るさを切り替えられません。

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。

※日時、アラーム時刻のセット中、アラーム状態のときは切り替えができません。



温度、湿度表示について

本製品は、一般的な家庭やオフィスなどの室内用です。

- ▶直射日光の当たる場所や冷暖房器具、加湿器、除湿器などの近くを避けてください。
 - ▶温室、プール、サウナ、浴室、冷蔵庫、車の中、屋外などでは使用しないでください。
- 湿度は「空気のかたまり」として移動するため、同じ室内でも風通しのよい所と悪い所で違いがでます。温度、湿度は設置した所の高低によっても違いがでます。
◎厳密な温度湿度管理、温度湿度の証明には使用できません。

○センサーが時計内部にあるため、すぐには周囲の温度・湿度の変化を反映しません。

○測定範囲を超えたときの表示とその意味

| | | |
|-----------------|----------------|----------|
| 温度「Hi」50℃を超える高温 | 「Lo」-9.9℃未満の低温 | |
| 湿度「Hi」95%を超える多湿 | 「Lo」20%未満 | 「--」測定不可 |

*湿度は温度が5~50℃のときに測定可能