電波時計 取扱説明書 (電子音目覚まし時計) 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。

〒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

製造 リズム株式会社

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。

電池は付属しておりません。単3形乾電池を1個ご用意ください。

ご使用の際は、巻末の (使用上のご注意)を必ずお読みください

電池を入れて時刻を合わせる 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。

(正面) スヌーズ / ライトボタン兼用 標準電波を利用しないで、手動で時刻を合わせるとき 時針 (短い針) には、(手動での時刻合わせ)をお読みください。 分針 (長い針) 11 12 10

アラームスイッチ 9 電波を受信しやすい窓際などに置いてください。 3 ON 8 654 Ųĵ 池を入れると確認音が鳴ります

OFF

アラームの針 秒針 照明ランプ位置 (裏面) 電池ぶた 電池を入れる手順 開く

①電池ぶたを取り外す。 ②電池ホルダーの⊕⊖表 示に合わせて入れる。 ③電池ぶたを取り付ける。

※⊕⊖を逆向きに入れると時計は動きません。 時刻合わせボタン 手動で時刻を合わせるときに使用。 不用意に押すと時刻が変わります。 時刻 強制 合わせ 受信 強制受信ボタン 電池を入れた直後に押す。 **©** \odot アラームつまみ

【受信の流れと結果の確認】 ピィ 強制受信ボタンを押すと

(裏面操作部)

/10 確認音が鳴ります。 鳴ら ない場合は、電波受信機 能がOFFになっています。 4、8、12時のいずれかの時刻に移動して 停止します。受信を開始します。 -最長16分程度で受信終了 スヌーズボタンを2秒間押して受信結果を確認する。

受信確認音は25時間以内に、受信に成功

11

受信失敗例

12 小鳴らない

12 ₁ ピィピィ)

受信成功例

しているときに鳴ります。 電波を受信できない場合 ●朝までそのままにしておく 一般に夜間は電波状態が良くなるので、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

受信を試みてください。

●時刻を合わせて使用する

を修正します。

ら操作してください。

強制受信ボタンを連続して4回押してください。

強制受信ボタンを押すタイミングは、確認音が

○工場出荷時の設定は、受信機能はONになっています。

きには操作を繰り返してください。

2 アラーム機能

0

 \odot

アラームスイッチ

ON

OFF

ムを止める。

(アラームご使用上の注意

| 必ず矢印方向に回す

アラームつまみ

○この説明の中で「押す」は「押してすぐ離す」ことを意味しています。

アラームの針

6

-ム時刻の目盛

秒針の動きについて

れかに移動して、受信が終わるまで停止し ます。

確認音が鳴り、針は、4、8、12時のいず

② 強制受信ボタンを押す

電池を入れた後は、誤作動防止のため必 ず強制受信ボタンを押してください。

❸ 受信が終わるまで待つ

最長で16分後に受信が終了し、時針・ 分針・秒針が早送りで時刻を示します。 受信中は、操作ボタンを押さないでくだ さい。

◆ スヌーズボタンを2秒間押して受信結果を 確認する……【受信の流れと結果の確認】参照 受信に成功した場合、受信確認音が鳴り ます。失敗した場合は鳴りません。 受信に失敗した場合は、 (電波を受信できない場合)を参照。

○受信に失敗した場合、表示されている時刻

○受信が成功しているのに、時刻が正しくな

いときは、ノイズにより誤受信した可能性

は正しくありません。

鳴ります。

屋外、たとえばベランダなどで標準電波を受信させるか、手動で時刻を合わせてく

(**手動での時刻合わせ**……電波を受信できないときや任意の時刻に合わせるとき

●受信機能がONのときは、手動で時刻を合わせても電波の受信に成功すると時刻

③ボタン操作をしていないのに、針が早送りしているときは、通常の動きになってか

時刻合わせボタンを離した時点でゼロ秒から秒を刻み始めます。秒針が12時位置

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。

があります。強制受信ボタンを押して、再 度受信させてください。 **確認音は、**電池を入れたとき、強制受信 ボタンを押したとき、アラームスイッチを ONにしたときに、短く「ピィ」と電子音 が鳴ります。

▶受信確認音は、標準電波の受信に成功し

ているときに、スヌーズボタンを2秒以上 押し続けると「ピィピィ」と2回電子音が

受信に失敗している場合や電波受信機能 がOFFのときには鳴りません。

電波の受信しやすい窓ぎわなどで、取扱説明書の日本地図を参考にして、電波の送 信所になるべく時計の正面または裏面が向くようにして、強制受信ボタンを押して

時刻合わせボタンを押しながら、強制受

信ボタンを押してすぐ離し、その後に**時**

刻合わせボタンを離します。確認音が鳴

手順 ○時刻合わせボタンを**押してすぐに離すと1分進みます**。 ○時刻合わせボタンを押し続けると早送りします。このとき秒針は止まります。

に止まっていないときは、秒針は早送りで現在時刻に移動します。

●標準電波を受信できない場合の時間精度はクオーツ精度になります。

ださい。通常のクオーツ時計としてご使用になれます。

電波受信機能のON/OFF操作 受信機能 OFF (無効にして手動で時刻を合わせる) 受信機能 ON (有効にして受信を開始する)

鳴り始めたらすぐに押してください。 受信機能がOFFになると、強制受信ボタンを り、照明が点滅します。この後、必ず強制 押しても確認音が鳴りません。 受信ボタンを押して受信を開始させて ▶時刻は手動で合わせてください。 ください。

○受信機能がOFFのときに、電池を取り出しても設定を長い時間保持します。受信機能を ONにするには、左記の説明に従って操作してください。 ○受信機能がOFFのときに、強制受信ボタンを押すと早送りでおよそ12時間分動き、その後、 通常の時刻表示になります。

アラーム時刻の設定

アラームスイッチの設定

ON 設定時刻にアラームが鳴る。

2時位置に停止します。

OFF 鳴らさない、鳴っているアラームを止める。

位置に早送りで移動します。

オートストップ機能…自動鳴り止め

鳴っているアラームを放置すると、約5分

②アラームの針を時計の時刻に合わせる。

間鳴り続けて自動的に止まります。

アラームスイッチはONのままです。

①アラームスイッチをOFFにする。

③アラームスイッチをONにする。

アラーム音の試聴

時刻に合わせます。

アラームつまみを、**必ず矢印の方向に回**

して、アラームの針をアラームを鳴らす

●アラーム時刻は10分単位で設定でき

ONにすると「ピィ」と鳴り、**秒針は1**

ONからOFFにすると、秒針が時刻

○操作のタイミングによっては、ON/OFF が切り替わらないことがあります。このようなと

ます。 操作例 6時20分にセット ●アラームつまみを逆に回すと、アラー アラームつまみを回すと、10分単位に「カチ」と ム精度が悪くなることがあります。

設定時刻にアラームが鳴る。

ONにすると「ピィ」と鳴ります。

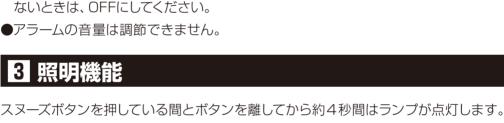
鳴らさない、鳴っているアラー

クリック感があります。アラームの針を7時に合 わせ、6時方向に4回「カチ」とさせてください。

スヌーズ機能…止めてもまた鳴る スヌーズボタンをアラームが鳴っていると きに押すと5分間アラーム音を停止してか らまた鳴り出します。 この機能は、アラーム時刻から20~60 分間繰り返し使えます。アラーム音を完全 に止めるには、アラームスイッチをOFFに

します。

(トラブル?)



アラームスイッチをONにすると秒針が止まる

強制受信ボタンを押しても確認音が鳴らない

電池の交換について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、時計の修理や家具などの修繕に費用が発生 <u>(1)</u> 注意 することがあります。次のことをお守りください。 ▶時計が停止したときは、速やかに新品の電池に交換するか、電池を取り出す。 ●時計が動いていても1年に1回定期的に交換する。

文字盤面が光らない(集光樹脂使用商品) 集光樹脂は蓄光して発光するものではありません。外部からの光を文字盤全体で受 けて文字や目盛、端面を光らせます。受ける光が弱いと文字盤も暗くなります。

アラームを止めるときはOFFにする。 ●アラームスイッチがONのときは、午前と午後の2回アラームが鳴りますので、使用し

時刻合わせボタンで時刻をアラーム時刻に合わせても、アラームが鳴らない アラームスイッチをOFFにしてからONにするとアラームが鳴り出します。 電池の消耗を抑えるために、秒針を12時位置に止めます。

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

●お住まい地区自治体の指定に従ってください。

アラーム機能 セットした時刻にアラームが鳴る

アラーム精度 表示時刻に対してO秒

受信ON/OFF ボタン操作で切替可能

アラーム音 電子音

スヌーズ

必ず守ってください。

静電気の影響について

ください。

ないでください。

てください。

推 瑽 雷 池

電池・製品の廃棄

おもな製品仕様 -10 ~ 50℃ *結露しないこと 使用温度範囲 標準電波受信成功直後の表示精度 秒針 ±1秒 時分針 目盛りに対して±3度 時間精 度

●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

標準電波を受信しない場合 平均月差±20秒(常温中のクオーツ精度)

※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

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。

受信結果確認 25時間以内に受信に成功しているときに、スヌーズボタンを押すと受信確認音が鳴る

⚠ 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。

なる所では使わない

ぬれた手でさわらない

●プラス(+)、マイナス(-)を間違えない。

■電池の種類について

寿命が短くなることがあります。

雷波時計とは

よるものです。

●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。

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。

さび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

電池のご注意 (電池の正しい使いかた)

●一般に充電式の電池は電圧が低く、時計には不向きです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不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

- 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

電波受信機能がOFFになっています。→ (電波受信機能のON/OFF操作)参照

静電気の影響により、正常に動か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

照明:4秒/日 使用時)

明麦球

電池交換時期 お知らせ機能

防滴防塵機能なし

ートストップ アラーム音が連続5分で自動停止 音量調節 なし 電波受信機能電波を受信して時刻を自動修正 局 福島局/九州局 自動選択 受 信

受信回数 最少1回/日 最多6回/日 ※受信状態により受信回数は変化 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秒に受信開始

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

*2時16分20秒は必ず受信を行う

池は、幼児の手の届く所に置かない

の治療を受けてください。

ために、次のことを守る

■電池に傷をつけない。

●電池をショートさせない。

●電池を火の中に入れない。

■電池を分解しない。

●電池を充電しない。

■電池を加熱しない。

万一、飲み込んだ場合は、すぐに医師

電池の液漏れや発熱、破裂を防止する

アラーム音が約5分間の一時停止

単3形黒マンガン乾電池 JIS規格 R6PU 1個 または、単3形アルカリ乾電池 JIS規格 LR6 1個 電 池 寿 命 約1年(受信に成功し、7時間/日 秒針停止 アラーム:30秒/日

- 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。** 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 梱包用のポリ袋をかぶらない
- ●調理場など多くの油を使用する所。 さびや故障の原因になります。 ●ゴムや軟質のポリ塩化ビニルに長い間、直接 分解や改造をしない ふれさせておくと、色移りや付着、変質をする けがや故障の原因になります。 ことがあります。

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

●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

帯(昼/夜)あるいは地形や建物の影響な 知らせする時計です。 ど) により、受信できないことがあります。 標準電波とは 標準電波(JJY)は、日本標準時(JST)をお知 らせするために、情報通信研究機構が運用し 九.州层 ている電波です。

電波時計は、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、

自動的に表示時刻を修正し正確な時刻をお

※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「セシウム原子時計」に

標準電波送信所は、福島県の「福島局:お

おたかどや山標準電波送信所」と佐賀県と

福岡県の県境にある「九州局:はがね山標

準電波送信所」の2ヵ所にあります。

●金属製の雨戸やブラインドの近く ●ビルの中、ビルの谷間、地下など ●高圧線、テレビ塔、電車の架線近く

●テレビ、エアコン、蛍光灯、パソコンなどの家

電製品やOA機器の近く

▶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。アルカリ乾電池の場合、失明や炎症など の障害が発生する危険性が高くなります。 ●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にお 問い合わせください。

下記のような場所では使わない

故障の原因になります。

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。

●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。

●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。

●強い磁気を発生させる機器のそば。

●直射日光が当たる所。

●暖房機器からの風が当たる所。

性能の低下や部材の変形、変色、劣化、

窒息する恐れがあります。

さわらない

電池の液漏れが起きたときは、素手で

●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。 ●買い置きの電池を使用した場合、保管状態や乾電池に示されている「使用推奨期限」により、電池

送信所から約1200km離れた場所でも受信

可能です。ただし、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

この時計は福島局と九州局に対応しており、標準電

(標準電波の送信停止について

送信所の定期点検や落雷などの影響により、

標準電波の送信が停止することがあります。標

準電波の送信状態については「情報通信研究

受信機能をOFFにして手動で時刻を合わせて

お使いください。受信機能がONの状態では、

機構」のホームページをご覧ください。

500km 1

福島局 (送信周波数40kHz)

電波の受信範囲について

海外でのご使用について この時計は、日本以外の標準電波は受信でき 朝夕の時間帯、雨天のとき ません。海外でご使用になるときには、電波

(送信周波数6 OkHz)

※標準電波の詳細については、情報通信研究機構のホームページをご覧ください。 (http://jjy.nict.go.jp)

1200km 500km

波を自動選択して受信します。

まれに日本の標準電波を受信したり、ノイズに ●スチール机等の金属製家具の上や近く より誤った時刻を表示することがあります。

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

●修理部品の保有について

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. リズム総合サポート

お問い合わせ先 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〇〇〇、4MYA〇〇、8MY〇〇〇、8MYA〇〇 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)

■ 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。 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

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。