

保証書 GUARANTEE

保証について

取扱説明書にそった正常なご使用状態で、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、無料修理・調整いたします。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存してください。

■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。

■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.保証書のご提示がない場合。
- 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ご依頼の場合。
- 4.お客様のお手元に渡ってからの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（ケース、ガラスなどの小キズ）
- 8.電池の交換

送料・出張料は、実費をお客様にご負担願います。

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。

●修理部品の保有について

この時計の修理用性能部品（電子回路・歯車等）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、外装部品（ケース・文字板等）の修理には、類似の代替品を使用したり、現品交換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、原則として有料修理が可能です。ただし、修理には販売店と修理工場の往復運賃・諸掛り費用もかかり、商品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。

●転居または贈答品の場合

転居または遠隔地からの贈答品で、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、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。）

アフターサービスなどについてご不明なことがありましたらお客様相談室にお問い合わせください。お買い上げの製品に関するお問い合わせに際しては、製品番号（型番）「8RZ039」をお伝えください。

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）

〒330-9551 埼玉県さいたま市大宮区北袋町1丁目299番12

<http://www.rhythm.co.jp>

電波時計

（デジタル目覚まし時計）

取扱説明書／保証書

取扱説明書番号 8RZ039AT1

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。
取扱説明書は、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。

発売元 リズム時計工業株式会社

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

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、あなたや他の人の危険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。

■表示の説明について

表示内容を無視して、誤った使い方をした時に生じる危険や損害の程度を、下記の表示で区分して説明しています。



この表示は、「死亡または重傷などを負う可能性が想定される」内容です。



この表示は、「傷害を負う可能性または物的傷害のみが発生する可能性が想定される」内容です。

■誤飲による事故防止について

小さな部品や電池は、幼児の手の届く所に置かないでください。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。

■アルカリ電池について

- 電池からもれた液が眼に入った場合は、失明するおそれがありますのですぐにきれいな水で洗い、すぐに医師の治療を受けてください。また、皮膚や衣服に付着した場合は、水で洗い流してください。
- ショート、分解、加熱、火に入れるなどしないでください。液もれ、発熱、破裂の原因になります。

■電池について



電池の使い方を間違えると、発熱、破裂の危険や液もれにより人体や時計周りを傷めることができます。

- +（プラス）、-（マイナス）を逆に入れないでください。
- 指定された電池を使用してください。
- 新しい電池と古い電池、種類の異なる電池の混用はしないでください。
- 電池交換時は、すべて新しい電池とお取りかえください。
- 使い切った電池は速やかに取り出してください。
- 長期間使用しない場合は、電池を取り出してください。
- 電池交換時は、電池と時計の端子（接触部）の汚れを落とすから入れてください。

液晶について



表示部が破損して液晶が手などについた場合は、石鹼で洗い流してください。目や口に入った場合は、きれいな水でよく洗い流し、直ちに、医師の治療を受けてください。

おもな製品仕様

時 間 精 度	●標準電波の受信に成功している場合（受信直後） 表示精度 ±1秒以内 ●標準電波を受信しない場合 平均月差 ±30秒以内（常温中のクオーツ精度）
使 用 温 度 范 围	-10～+50°C（付）
使 用 電 池	単4形アルカリ乾電池（JIS規格 LR03）2本
電 池 寿 命	約1年間 1日にアラーム30秒、ライト10秒使用
アラーム精度	表示時刻に対して±0秒
アラーム音	4段階電子音
そ の 他	標準電波受信による時刻修正 福島局／九州局自動選択 自動電波受信回数 1日8回 時刻表示 12時間／24時間制切り替え表示 カレンダー 2005～2099年 西暦、月日 アラームオートストップ、スヌーズ 温度表示 -9.9～+50°C 温度精度 ±2°C (0～40°C)

お手入れについて

●汚がれがひどい時は、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。

- ケースなどのよごれ落としに、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。

電池からの液もれに注意

時計が止まった状態で電池を入れたままですると、電池からの液もれにより、時計や家具などに損傷を与えます。表示が薄くなったり、時計が止まつたら電池を取り出しか、電池を新しいものに交換してください。

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。この製品を使用した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ません。

7 強制受信とリセット操作

強制受信ボタン

場所を移動したときなど電波の受信を試みたいときに使います。受信に失敗しても時刻は継続して表示します。

※つぎのようなときは受信を開始しません。

- アラームが鳴っているときやスヌーズ中
- 手動でアラーム時刻または時刻を設定している最中

リセットボタン

電池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、2005年1月1日午前12:00 アラーム時刻は午前6:00に初期化されます。

8 温度表示

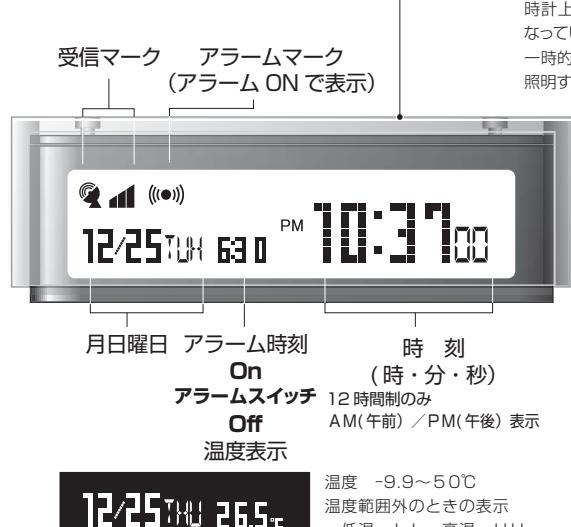
センサーが時計内部にあるため、時計周囲の温度が変化しても表示に反映するまでには時間がかかります。温度が測定範囲を超えた場合の表示

50°Cより高温：「HH」 -9.9°Cより低温：「LL」

9 静電気による誤作動について

静電気の影響により誤作動し、表示などがおかしくなることがあります。リセットボタンを押してください。アラーム時刻は再度設定してください。

時計表示部



スヌーズ・ライトボタン 3 6
時計上部全体がスヌーズ・ライトボタンになっています。アラームが鳴っているとき、一時的に止めるときに押します。表示部を照明するボタンも兼ねています。

時計底面操作部



強制受信ボタン 7
ボタンを押すと電波の受信を開始します。
(電波受信機能ONのとき)

リセットボタン 7
電池を入れた直後、または誤作動したときに押します。

4 時刻合わせボタン
手動で時刻合わせをするときに使用します。

④/+/-ボタン
アラーム時刻または手動で時刻合わせをするときに使用します。

12/24hボタン
ボタンを押すと時刻の表示がAM/PM付き12時間制と24時間制の表示に交互に切り替わります。

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。

液晶表示は見る角度によって見えにくくなったり、ムラに見えることがあります。

電池ぶた

アラームスイッチ 3
ON: 設定時刻にアラームが鳴ります。
OFF: 鳴っているアラームを止めるまたはアラームを鳴らさないとき。

表示切り替えボタン 月日優先表示の例



5 電波受信機能のON/OFF操作

電波受信機能をOFFにするには

リセットボタンを約1秒間隔で3回押します。

①リセットボタンを押す→「ピ」

②リセットボタンを押す→「ピ」

③リセットボタンを押す→無音 受信停止

*電波受信機能が「OFF」の場合、リセットボタンを押しても「ピ」という音が鳴りません。

*電波受信機能をOFFにした後は、手動で時刻を合わせて使用してください。

電波受信機能をONにするには

①□ボタンを押し続ける

②リセットボタンを押してすぐ離す

→「ピ」と鳴り受信を開始。

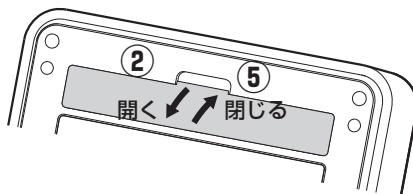
③□ボタンを離す

6 表示部の照明について

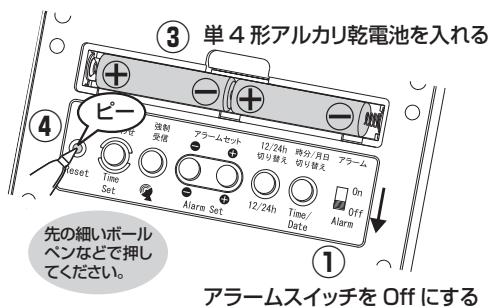
スヌーズ・ライトボタンを押すと約3秒間表示部を照明します。

液晶には方向性があり、下方から見ると表示が見えにくくなります。

1 電波を受信して時刻を合わせる



[電池ぶたの取り付け／取り外し]



アドバイス

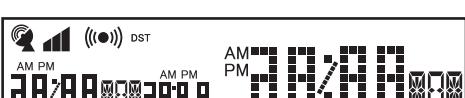
テレビ、蛍光灯などの家電製品やパソコンなどのOA機器からのノイズにより、電波を受信できない場合や誤った時刻を表示することがあります。場所を変えてからリセットボタンを押し、再度受信を試みください。

電波受信中のボタン操作について

電波の受信中に□または□ボタンを押すか、時刻合わせボタンを約2秒間押し続けると、受信マークが消灯し受信を中止します。

【受信の流れと表示】

（リセットボタンを押した直後）



受信マーク
(受信中点滅)

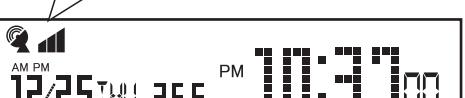
↓
<受信開始>



※電源投入直後およびリセットボタンを押した直後は、時刻は午前12:00、アラーム時刻午前6:00に設定されます。

二
最長14分後
<受信終了>

受信に成功すると
受信マークが点灯



※受信に成功しても、ノイズにより誤った時刻を表示することがあります。このような場合は、リセットボタンを押して、再度受信を試みてください。

（受信に成功したときの表示例）

手動で時刻を合わせるときには、「4 電波を受信できない場合」の「■ 手動での時刻の合わせ方」をお読みください。

- 電波の受信しやすい窓の側などに置いてください。「電波を受信しにくい環境」を参考にしてください。
- ①アラームスイッチを「OFF」にします。
- ②電池ぶたを取り外します。
- ③電池を電池ホルダーの□表示に合わせて入れます。
「ピ」と鳴ります。
- ※絶縁シートがついている場合は引き抜いてください。
- ④誤作動防止のため先の細いボールペンなどでリセットボタンを押します。
「ピ」と鳴って電波の受信を開始します。
- ※受信中はボタンに触れないでください。
- ⑤電池ぶたを取り付けます。

電池の交換について

- ・指定の新しい電池を入れ、リセットボタンを押してください。
- ・アラーム時刻は再度設定してください。
- ・電池交換の際、電池を取り外しても液晶表示がすぐに消えなかったり、新しい電池を入れたとき、「ピ」と鳴らないことがあります。故障ではありません。
- ・松下電池工業株式会社製「オキシライド乾電池」を使用しないでください。使用した場合、正常に機能しなかったり、電池寿命が短くなることがあります。

受信マークの変化

電波の状態により変化します。（電波サーチ機能）

受信できない → 受信しやすい



チェック!

1~2分経過しても①または②の受信状態が続く場合は受信できません。場所を変えてリセットボタンを押し、再度受信を開始させてください。

受信マーク消灯
失敗！

※受信に失敗した場合は、表示されている時刻は正しくありません。

（受信に失敗したときの表示例）

（正しい時刻を表示しません）

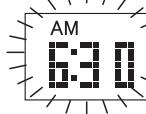
2 アラーム時刻の合わせ方

①



AM/PMの表示に注意
AM:午前 PM:午後
表示されていない場合は、24時間制の表示です。

②



アラームスイッチ On の場合

③



アラームスイッチ Off の場合

アラーム時刻表示

温度表示

5秒間放置

アラームスイッチ On の場合

アラームスイッチ Off の場合

アラーム時刻表示

温度表示

①④または□ボタンのいずれかを押します。
アラーム時刻が点滅します。アラーム時刻が点滅を開始したら、必ず押したボタンを離してください。

②④または□ボタンを押して時刻を合わせます。
④または□ボタンを押してすぐに離すと、1分進んだり戻ります。押しつづけた場合早送りになります。

③およそ5秒間、アラーム時刻の操作をしないとアラーム時刻合わせを自動的に終了します。

*電波を受信中に、④または□ボタンを押すと、受信を中止してアラーム時刻合わせ状態になります。

*温度表示中に、④または□ボタンを押すと自動的にアラーム時刻合わせ状態に切り替わります。

3 アラームスイッチとスヌーズ機能について

アラームオートストップ機能について

アラーム音は約2分間鳴り続けると自動的に終了します。

アラームを使用しないときはアラームスイッチを「Off」にしてください。

スヌーズ機能について

アラームが鳴っているときに、スヌーズボタンを押すと、アラームマークが点滅し、約5分間アラーム音が停止してまた鳴り出します。この操作は7回まで繰り返すことができます。8回目にスヌーズボタンを押すとアラームは停止し、アラームマークは点灯表示になります。このときアラームスイッチは「ON」のままで翌日のアラーム時刻になるとアラームが鳴ります。鳴らさないためにはアラームスイッチを「OFF」にします。



アラーム On (オン)

アラーム Off (オフ)



アラーム時刻表示

設定した時刻になると

アラームが鳴ります。



温度を表示

アラームを鳴らさない、または鳴っている

アラームを止める。

4 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ガラスや、電波の送信所（取扱説明書の日本地図を参考）になるべく時計の正面または裏面が向くように置き直します。次に、リセットボタンを押して結果を確認します。

受信できない場合は、下記操作をご使用になれます。

■手動での時刻の合わせ方

(1)時刻合わせボタンを時刻表示が点滅するまで約2秒間押し続けます。

(2)西暦年、月、日、時刻(時、分)の順に設定します。

④+(進む)、④-(戻る)ボタンを押して数値を合わせます。

④または□ボタンを押し続けると早送りになります。

④時刻合わせボタンを押すとつぎのステップに移ります。

*電波受信機能が「ON」の場合、手動で時刻合わせをしても、自動受信を行い、受信に成功すると自動的に時刻を修正します。

*約30秒間ボタン操作をしないと、表示されている時刻に設定して、手動時刻合わせを終了します。

*電波を受信できない場合は、平均月差±30秒になります。

操作例。2008年12月25日10時37分に合わせます。



①時刻合わせボタンを約2秒間押しつづけます。西暦年が点滅します。



②④/+/-ボタンで「年」を「2008」に合わせます。時刻合わせボタンを押して確定します。



③④/+/-ボタンで「月」を「12」に合わせます。時刻合わせボタンを押して確定します。



④④/+/-ボタンで「日」を「25」に合わせます。時刻合わせボタンを押して確定します。



⑤④/+/-ボタンで「時」を「10」に合わせます。時刻合わせボタンを押して確定します。



⑥④/+/-ボタンで「分」を「37」に合わせます。このとき□ボタンを押すたびに秒は10秒ごとに設定されます。時刻合わせボタンを押して確定します。

時刻表示は12/24時間制がありますので、時刻を合わせるときに注意してください。

電波の受信中に時刻合わせボタンを約2秒間押し続けると、受信を中止して時刻合わせ状態になります。

アラーム時刻が点滅しているときは、時刻合わせボタンを押しても、切り替わりません。