

# クオーツ

## 電子音目覚まし時計（音声合成音） 取扱説明書

取扱説明書番号 E017-ZXXY

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。

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

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）

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。

お問い合わせに際しては、製品番号（型番）「4SE502RH」をお伝えください。

### 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。

#### ■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害や損害の程度を、下記の表示で区分して説明しています。



**警告**

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。



**注意**

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。



**禁止**

この表示は、してはいけない「禁止」内容です。



**強制**

この表示は、必ず実行していただく「強制」内容です。

#### ■誤飲による事故防止について



**警告**

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。



**分解禁止**

分解したり改造しないでください。故障の原因になります。



**注意**

時計は精密機器です。落としたりして衝撃を与えないでください。故障や破損の原因になります。

#### ■使用場所について



**禁止**

下記のような場所では使わないでください。  
機械やケース、電池の品質が低下し、精度不良や時計、電池の寿命が短くなります。

- 温度が+50℃以上になる所。例えば、長時間直射日光のあたる所。暖房器具等の熱風や火気に近い所。
- 温度が-10℃以下になる所。プラスチックの劣化や電池の性能が低下することがあります。
- 浴室など湿気が多いところ。
- ほこりが多く発生するところ。
- テレビ・OA機器・オーディオのそばなど強い磁気が発生する所。磁力の影響で、時計の進みや遅れが生じたり、止まることがあります。
- 車中や船舶、工事現場など、振動の激しい所。
- 温泉場など、ガスの発生する所。
- 多くの油を使用する所。霧状になった油分がケースや機械部に付着し、汚れや止まりの原因になります。
- プラスチック製の時計の場合、軟質のポリ塩化ビニルに長い間、直接ふれさせておくと、相互に色移りしたり、付着することがあります。

### お手入れについて

- 汚れがひどい時は、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。

### 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。つぎの記載事項と保証書をよくお読みのうえご利用ください。

#### ●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・諸掛り費用も加わり、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。）

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ません。

### 電池のご注意（電池の正しい使い方）

#### 電池のご使用上のポイント 正しく使って事故を防ぎましょう。

- プラス（+）、マイナス（-）を間違えない。
- 種類の異なる電池を混ぜない。
- 電池を新しくするときは、全部まとめて取り替える。
- 時計が動いていても定期的に交換する。
- 長期間使用しないときは電池を取り外す。
- 時計が止まったらすぐに電池を取り外す。
- 電池に表示されている使用推奨期間内に使う。
- 幼児の手が届かないところに置く。

#### 電池の種類について

- この時計は 電池の特性に合わせて設計されています。指定以外の電池では、製品仕様を満たさない場合や正常に機能しないことがあります。
- 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ます。一般にアルカリ乾電池のほうが長持ちします。Ⓜ **アルカリとマンガン乾電池の混使用は液もれの原因となりますのでおやめください。**
- 一般に充電式乾電池は電圧が低く、時計には不向きですので使用しないでください。
- 一部の高性能電池では、初期電圧が高く時計には不向きなものがあります。（例：Panasonic オキシライド乾電池）

#### 取り扱いについて

電池からの液もれや発熱、破裂を防止するために、つぎのことをお守りください。



**注意**

- 電池に傷をつけたり、分解しない。
- 電池をショートさせない。
- 電池を充電しない。
- 時計を使用しないときは電池を取り外す。
- 時計が止まったらすぐに電池を取り外す。

#### 液もれが起きてしまったとき



**警告**

電池からもれた液が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うけてください。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。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。



**注意**

もれた液に直接手で触れないでください。特にアルカリ乾電池には注意してください。ゴム手袋をして電池をはずし、も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。

#### 電池の寿命について

- 付属の電池は、工場を出荷するときに入れていますので、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。
- 使用環境の温度などにより、製品仕様より電池寿命が短くなる場合があります。
- 買い置きを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、電池寿命が短くなる場合があります。

#### 電池の廃棄

- お住まい地区自治体の指定にしたがってください。



**注意**

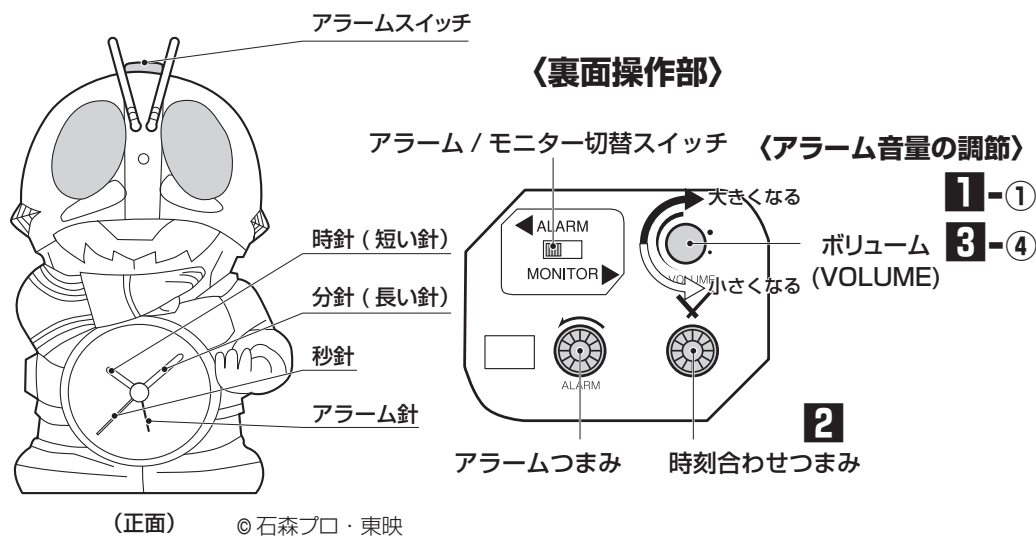
火に入れると破裂の原因となり危険です。

### 時計の廃棄

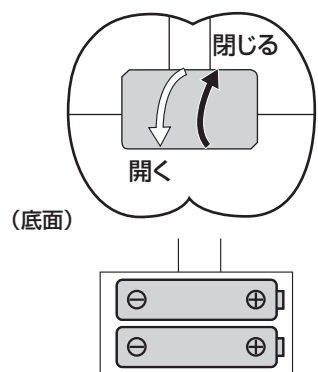
- お住まい地区自治体の指定にしたがってください。

# 時計の使い方

●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。

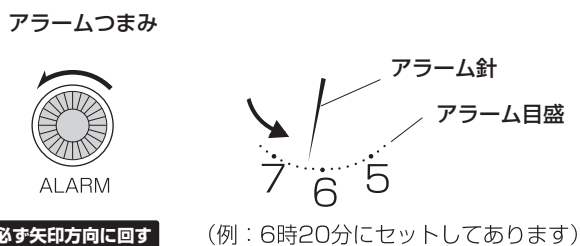


## 〈電池の入れ方〉1



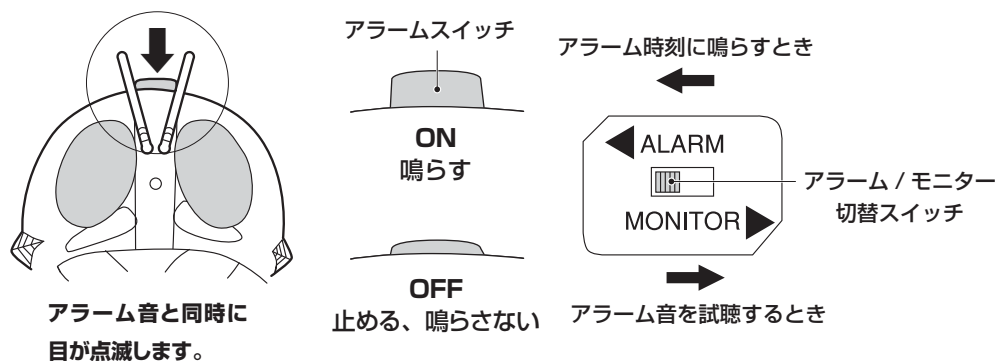
単3形マンガン乾電池を2個、正しい向きに入れる。

## 〈アラーム時刻の合わせ方〉3-1



## 〈アラームの設定・試聴〉3-2③

押すと ON/OFF が切り替わる



## 電池の交換について



電池からの液もれや発熱、破裂を防ぐために、つぎのことをお守りください。

- 時計が止まったり、アラーム音が鳴らなくなったときは、速やかに指定の電池に交換するか、電池を取り出す。
- 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、マンガン乾電池とアルカリ乾電池を混在して使用しない。
- 電池の⊕⊖を逆に入れない。



## 1 電池の入れ方

- ① ボリュームを最小にする  
電池を入れたときに、大きな音でアラームが鳴らないようにします。
- ② 電池を正しい向きに入れる 〈電池の入れ方〉参照。  
※⊕⊖を逆に入れると、電池からの液もれ、発熱、破裂の原因となります。

## 2 時刻の合わせ方

時刻合わせつまみを回し、針を正しい時刻に合わせてください。

## 3 アラームの使い方

アラーム音は音声合成音です。

### ① アラーム時刻の合わせ方

- アラームつまみを必ず矢印方向に回し、アラームを鳴らす時刻に合わせてます。
- ※アラーム時刻は10分単位に設定できます。
- ※アラームつまみを逆に回すと、アラーム精度が悪くなる場合があります。

### ② アラームの設定

- アラーム / モニター切替スイッチを「ALARM」側にし、アラームスイッチを押してONまたはOFFの位置にしてください。
- ※アラーム音を止めるときに、ひとことしゃべります。
- ※アラームスイッチがONのままでは、毎日午前と午後の2回アラームが鳴ります。使用しないときにはOFFにしてください。

### ③ アラーム音の試聴 (アラーム音モニター)

- アラーム / モニター切替スイッチを「MONITOR」側にし、アラームスイッチをONにするとアラームが鳴ります。OFFにするとひとことしゃべって止まります。
- ※試聴後はアラーム / モニター切替スイッチを「ALARM」側にしてください。

### ④ アラーム音量の調節 (音量を調節してお使いください)

- アラームが鳴っているときにボリュームを回して調節してください。

## アラームご使用上の注意

- アラームは機械の構造上、セット時刻に対して、5分前から5分過ぎの間に鳴り始めます。
- アラームスイッチをOFFにしないと25～55分間鳴り続けます。

## おもな製品仕様

常温での時間精度	平均月差	±20秒
使用温度範囲		-10℃～+50℃
アラーム音		電子音 (音声合成)
アラーム精度		設定時刻に対して±5分
使用電池		単3形マンガン乾電池 (JIS規格R6P) 2個
電池寿命		約1年間 (アラームを1日10秒 音量を最小で鳴らした場合)
その他		音量調節、アラーム音モニター機能

- 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。