

## 電波時計 取扱説明書 (報時付掛時計)

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>

## GUARANTEE 保証書

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。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管してください。保証書は再発行いたしません。

※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、店名、電話番号)

※印は販売店記入

●部品の保有期間などアフターサービスについては、取扱説明書に記載しております。

●この保証書は国内のみ有効です。This guarantee is valid only in Japan.

●ご記入いただきました個人情報は、時計の修理・調整に関するご連絡に利用させていただきます。

### ■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、貴店別に保証書を発行する場合は、この限りではありません。

### 保証について

※送料・出張料は、実費をいただきます。

■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

## 電波時計について

### 電波時計とは

クオーツ時計に標準電波を受信する機能を搭載し、標準電波を受信することにより、自動的に正確な時刻に修正する時計です。

### 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ている電波です。

※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」によるものです。

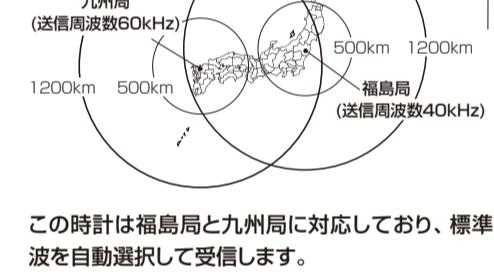
標準電波送信所は、福島県の「福島局：おおたかどや山標準電波送信所」と佐賀県と福岡県の県境にある「九州局：はがね山標準電波送信所」の2カ所にあります。

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>

※アドレスは変更になる場合があります。

### 電波の受信範囲について

送信所から約1200km離れた場所でも受信可能ですが、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、時間帯(昼夜)あるいは地形や建物の影響など)により、受信できないことがあります。



この時計は福島局と九州局に対応しており、標準電波を自動選択して受信します。

### 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
- 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
- 高压線、テレビ塔、電車の架線近く
- 朝夕の時間帯、雨天のとき
- 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



## 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。

■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。

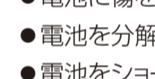
### △警告

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。



電池からの液漏れや発熱、破裂を防止するため、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。

### △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。



浴室やサウナ、温室など、高温・高湿になる所では使わない

さびや故障の原因になります。



ぬれた手でさわらない

さびや故障の原因になります。



分解や改造をしない

けがや故障の原因になります。

## 電池のご注意 (電池の正しい使いかた)

### 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

- プラス(+)、マイナス(-)を間違えない。
- 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。
- 古い電池と新しい電池を混ぜない。
- 時計が動いていても定期的に交換する。
- 時計が止またらすぐ電池を取り外す。
- 幼児の手が届かない所に置く。
- 種類の異なる電池を混ぜない。

### ■電池の種類について

●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ちします。

●一般に充電式の電池は電圧が低く、時計には向きですので使用しないでください。

### ■電池の寿命について

●付属の電池は、お試し用として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。

●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。

●買い置きの電池は、保管状態や電池の使用推奨期限により、電池寿命が短くなることがあります。

## 電池・時計の廃棄

- お住まい地区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 围 -10~50°C \*結露しないこと

時 間 精 度 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

標準電波を受信しない場合 平均月差±20秒 温度が5~35°Cのときのクオーツ精度

使 用 電 池 単1形マンガン乾電池 JIS規格 R20P 1.5V 2個

電 池 寿 命 約1年 (標準電波の受信に成功して、毎日17回音量中位で報時したとき)

暗 所 秒 針 停 止 明暗センサーに連動して12時位置に停止

電 池 交 換 時 期 秒針が常時12時位置に停止

お 知 ら せ 機 能 振り子 装飾用

防滴防塵機能 なし

電 波 時 計 機 能 電波の受信に成功すると時刻を修正 報 時 機 能 每正時にメロディを1曲奏でる

受 信 局 福島局／九州局 自動選択 報 時 精 度 表示時刻に対して±1秒

サ ー チ 機 能 受信局、受信のしやすさを表示 報 時 音 電子音

受 信 回 数 1日に最少1回、最多6回 音 量 調 節 ローテリー式ボリューム

受信ON/OFF あり モニター メロディの試聴

手動時刻合わせ ボタン操作にて可能 報時ON/OFF スライドスイッチ

自動受信開始時刻 受信状態により受信回数は変化します。

2時16分20秒、3時16分20秒、4時16分20秒、12時16分20秒、13時16分20秒、14時16分20秒

\*2時16分20秒は必ず行う。

※単1形アルカリ乾電池を使用することができます。種類の異なる電池と混ぜて使わないでください。

※付属の乾電池は、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。

