

取扱説明書番号
D178-RGXZ

室内用

電波時計 取扱説明書 (掛置兼用時計)

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

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、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ります。

●修理可能期間について

無料保証期間が過ぎてても、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、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。
- 静電気により、時計や掛けたい壁面が汚れることがありますので、定期的に汚れを落としてください。

時計、電池の廃棄

- 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、電池はセロハンテープなどで絶縁してください。

(Y2010)

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 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。

電池の液漏れや発熱、破裂を防止するために、電池について次のことを守る

- 傷をつけない。
- 分解しない。
- ショートさせない。
- 充電しない。
- 加熱しない。
- 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。

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。

液晶から漏れた液に素手でさわらない
破損で漏れた液には絶対にふれないでください。万一、手などに付着した場合は、すぐに石けんで洗い流してください。

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。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お客様相談室にご相談ください。

下記のような場所では使わない
性能の低下や部材の変形、変色、劣化、故障の原因になります。

- 直射日光が当たる所。
- 暖房機器からの風が当たる所。
- 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。

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。
- 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所に置く。
- 古い電池と新しい電池を混ぜない。
- 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、時計には不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、お試用として工場を出荷するときに入れてありますので、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場合があります。

おもな製品仕様

使用温度範囲	-10～50℃ *結露しないこと	温度湿度表示	
液晶表示可読温度	0～40℃	測定間隔	1分間隔
時間精度	標準電波受信成功直後の表示精度 ±1秒	温度表示範囲	-9.9～50℃
	標準電波を受信しない場合 平均月差±30秒	温度精度	±1℃
	*温度が5～35℃のときのクォーツ精度	湿度表示範囲	20～95% 温度が5～50℃の範囲のとき
使用電池	単3形マンガン乾電池 JIS規格 R6P 1.5V 2個 または、 単3形アルカリ乾電池 JIS規格 LR6 1.5V 2個	湿度精度	±3% 温度25℃、湿度60%RHのとき
電池寿命	マンガン:約1年 アルカリ:約2.5年	電波受信機能	標準電波受信による時刻修正
カレンダー	2000～2099年対応	受信局	福島局/九州局 自動選択
六曜表示	2000～2032年対応	受信ON/OFF	あり
祝日表示	2000～2099年対応	自動受信回数	8回/日
	日本国のみ(2016年時点での祝日法に準拠)	受信開始時刻	1時～4時、13時～16時
電池の交換時期お知らせ機能	電池マークの点灯でお知らせ	受信開始時刻	各時間帯の16分40秒から受信開始
		防塵防滴機能	なし

*液晶はその特性上、0℃以下になると表示反応が遅くなったり、表示が薄くなる場合があります。40℃以上になると表示が濃くなったり、ムラに見えることがあります。温度が0～40℃になれば正常に戻ります。
*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。
*付属の乾電池(マンガンまたはアルカリ)は、動作確認のためのお試用です。工場出荷時に同梱してありますので、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。使用する電池は、お試用電池の種類に関わらず、「おもな製品仕様」に記載の使用電池をお求めください。
*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。

付属品 お試用電池 2個、木ねじ 1個、取付金具 1個、くぎ 4個、取扱説明書・保証書 本書

GUARANTEE	
保証書	
※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)	

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。無償で修理・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、店舗名、電話番号)

■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。 ※印は販売店記入

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(ケースなどの小キズ)。
8. 電池の交換。

(フリーダイヤル)
お問い合わせ先 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)
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:8RZ000

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。

電波時計について

電波時計とは

クォ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。標準電波送信所は、福島県の「福島局：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。

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。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。

※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://jij.nict.go.jp)
※アドレスは変更になる場合があります。

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「情報通信研究機構」のホームページをご覧ください。

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ません。海外で使用した場合、まれに日本の標準電波を受信し、日本の標準時を表示したり、ノイズにより誤った時刻を表示することがあります。海外でご利用になるときは、電波受信機能をOFFにして手動で時刻を合わせてお使いください。

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
- 高圧線、テレビ塔、電車の架線近く
- 朝夕の時間帯、雨天のとき
- 金属製の雨戸やブラインドの近く
- 地下、ビルの中、ビルの谷間
- 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

電波受信機能のON/OFFを切り替える

ON：定期的に受信を行い、受信に成功すると日時を自動修正します。

OFF：電波を受信しません。遅れ進みが発生したときは、手動で日時を修正してください。

強制受信ボタンを8秒間押し続けると、ONとOFFが切り替わります。



- ON/OFFが切り替わるときに、時刻表示部にON/OFFが約2秒間点滅します。
- ONにしたときは、電波の受信を開始します。

※電池を抜いて回路内に電荷がなくなると受信機能がONになります。

※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。このようなときには操作を繰り返してください。

強制受信とリセット操作

強制受信

設置場所を移動したときなど、電波の受信を試みたいときに押します。受信に失敗しても継続して日時を表示します。

○手動で時刻合わせをしているときは機能しません。

○受信中に押すと受信を停止します。

リセット

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、2016年1月1日午前12:00に初期化されます。

○電波受信機能はONになり、受信を開始します。

- 電波受信機能がOFFのときは、強制受信を押しても受信を開始しません。

温度、湿度表示について

センサーが本体内部にあるため、表示に反映するまでには時間がかかります。
直射日光が当たる場所や冷暖房器具、加湿器、除湿器などの近くでは、室内の温度と湿度を反映しにくくなります。
※湿度は相対湿度です。単位は%RHですが、天気予報など一般には%が使われています。

■測定範囲を超えたときの表示とその意味

温度「HI」50℃より高温 「LO」-9.9℃より低温
湿度「HI」95%を超えている 「LO」20%未満 「--」測定不能(温度が5～50℃の範囲外)

電池の交換時期お知らせ機能

電池の交換が必要になると電池マークが表示されます。電池マークが表示されたときは、早めに新しい電池に交換してください。
*時刻の「時の桁」が切り替わったときに電池の電圧を確認します。

注意 電池の交換 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、修理や家具などの修繕に費用が発生することがあります。電池からの液漏れや発熱、破裂を防ぐために、次のことをお守りください。

- 古い電池と新しい電池、種類の異なる電池を混ぜて使用しない。
- 電池は製品仕様欄の「電池寿命」を参考にして、定期的に交換してください。
- 電池の⊕⊖を逆に入れない。

