

電波時計（置時計）取扱説明書

取扱説明書番号 R169-CXXY

～製品の特長～

- 標準電波を受信して正しい時刻に自動修正します
- 暗くなると秒針が停止します
- 電池の交換時期をお知らせします

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>

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（電子回路など）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、外装部品（ケース類）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、お客様相談室にてご相談ください。（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、時計裏面または底面に表示してあります製品番号（型番）をお伝えください。

例 8RY〇〇〇

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）

CITIZENはシチズンホールディングス株式会社の登録商標です。

(Y0906)

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とき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。

この表示は、してはいけない「禁止」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。

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** 本製品は精密機器です。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る所や暖房器具等の熱風や火気に近い所。

●温度が-10℃以下のところでは、プラスチックが劣化したり、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。

●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。

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。

外観について

木や大理石などの天然素材を使用しているものは、木目や大理石の模様、色合いなどが商品ごとに異なります。

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。

電波時計について

電波時計とは

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知らせする時計です。

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。

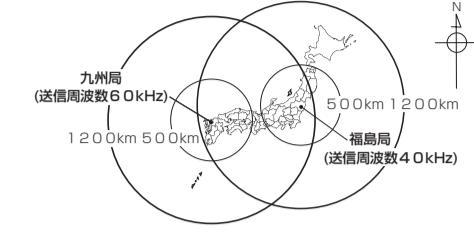
※標準電波の時刻情報は、およそ10万年に1秒の誤差という「セシウム原子時計」によるものです。

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>)

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。

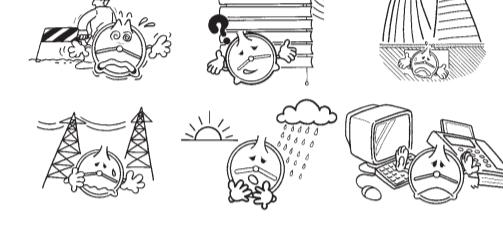


この時計は福島局と九州局に対応しており、標準電波を自動選択して受信します。

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できます。

- 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
- ビルの地下など
- 高压線、テレビ塔、電車の架橋近く
- 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



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なくしましょう

- | | |
|------------------------|-----------------------|
| ●プラス（+）、マイナス（-）を間違えない。 | ●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。 | ●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。 | ●電池を新しくするときは、全部取り替える。 |
| ●幼児の手が届かないところに置く。 | |

電池の種類について

- 本製品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、一般にアルカリ乾電池のほうが長持ちします。**②** アルカリとマンガン乾電池の混在使用は液漏れの原因となりますのでおやめください。
- 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。
- 一部の高性能電池では、初期電圧が高く時計には不向きなことがあります。
(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。
- | | |
|---------------------|----------------------|
| ●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。 |
| ●時計が止またらすぐに電池を取り外す。 | |

液もれが起きましたとき

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てご相談ください。

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っていますので、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、電池寿命が短くなることがあります。

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。

おもな製品仕様

おもな製品仕様

- 使用温度範囲 -10～50°C
時 間 精 度 表示精度 標準電波受信直後
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（常温中のクオーツ精度）
使 用 電 池 単3形アルカリ乾電池
JIS規格 LR6 4個
電 池 寿 命 約2年
標準電波の受信に成功し、明暗センサーにより1日に7時間秒針が停止したとき
明暗センサー 暗くなると秒針が12時位置で停止
電池交換時期 秒針が明るいところでも12時位置に停止
お知らせ機能 その他の機能
標準電波
受信局自動選択 福島局 40kHz / 九州局 60kHz
受信表示ランプによる受信局表示
電波サーチ機能（電波の強弱表示）
電波受信機能 ON/OFF 切り替え
自動受信 最少 1日1回 最多 1日6回
受信状態により受信回数は変化します。
受信開始時刻 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

■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

単3形アルカリ乾電池 4個 取扱説明書 本書 保証書 1枚

