

パワーセービング機能について

本機は工場出荷時に「パワーセービング機能」をONに設定してあります。

※パワーセービング機能とは、暗いところに放置すると自動的に液晶表示を消してスリープ状態にし、節電する機能です。

※時計が袖などで隠れている場合でも、表示が消えることがあります。

●スリープ状態になるには

- 表示スリープ
午後10時～午前6時の間、暗いところで本機を約1時間放置します。
⇒液晶表示が消え、スリープマークが点滅します。
アラーム・時報の報音は行いません。
※ストップウォッチモードのときは、スリープ状態になりません。

スリープマーク



- 機能スリープ
表示スリープのまま暗いところで6～7日間経過します。
⇒スリープマークが点滅から点灯にかわります。
アラーム・時報の報音は行いません。
電波の自動受信は行いません。
※時計機能は正常に作動しています。

●スリープ状態を解除するには

本機を明るいところに置か、いずれかのボタンを押すか、オートライト（「●文字板を発光させる」）のように傾けたりします。

※本機を明るいところに出した場合は、表示が点灯するまでに最大2秒かかる場合があります。

●パワーセービング機能のON / OFF

パワーセービング機能を働かせなくするには「ホームタイムデータ（時刻・カレンダー）の合わせ方」をご覧ください、パワーセービング機能をOFFにしてください。

机の中などに長期間しまっておくときは、パワーセービング機能をONにしておけば、節電効果があります。

操作のしくみと表示の見方

◎ ボタンを押すごとにモードが切り替わります。

時刻モード

★タイムスタンプ（タイムメモ）

時刻モードで◎ボタンを約1秒間押し続けると、確認音が鳴り、そのときの「月日、時分秒」をメモリーします。

※メモリー表示になり、約2秒後、時刻モードの表示に戻ります。

※メモリーしたデータはリコールモードで見ることができます。（「■データを見る」参照）

メモリー番号



バッテリーインジケータ



★曜日の見方

SUN:日 MON:月 TUE:火
WED:水 THU:木 FRI:金
SAT:土

※アラームモード、リコールモードのまま2～3分間経過すると、自動的に時刻モードに戻ります。

※アラームモードに切り替えるとアラーム番号または「SNZ」（スヌーズアラーム）、「SIG」（時報）が表示されます。

ワールドタイムモード

都市コード



リコールモード

モードマーク



◎

ストップウォッチモード

モードマーク



アラームモード

アラーム番号



電源について

本機はソーラーセルで発電し、二次電池に充電しながら使うようになっております。
光が当たりにくい場所での保管および使用、長袖で本機が隠れたままの使用が長時間続きますと、二次電池が消耗して表示しなくなることがあります。
安定してご使用いただくために、なるべく光が当たるようにしてお使いください。

二次電池が消耗して時計機能が停止すると(レベル4)、メモリーされているデータや設定は消去されます。

●リカバーマークが点滅している場合

ライトやアラームなどを短時間に連続して使用し、電池に大きな負担がかかった場合、リカバーマークが点滅して、一時的に以下の操作ができなくなります。

- ELバックライトの点灯
- アラーム・時報などの報音
- 電波受信

リカバーマーク



この場合は、時間がたてば電池電圧が復帰し、使用できるようになります。

●バッテリーインジケータの見方

レベル1		すべての機能が使用可能
レベル2		すべての機能が使用可能
レベル3		液晶表示不可、EL点灯不可、アラーム・時報などの報音不可、電波受信不可
レベル4	(消灯)	時計発振不可(時計機能停止)

※直射日光下などの強い光で充電した場合、バッテリーインジケータが一時的に実際の電池容量より高いレベルを表示することがあります。レベルは充電後しばらくしてから確認してください。

※レベル4になっても再度充電を行なうことで使用できます。

※レベル4から充電したときは、レベル3になると表示が点灯しますので、時刻・カレンダーを合わせてください。ただし、レベル2またはレベル1になるまで十分に光を当ててから、ご使用ください。

●充電必要サイン

レベル3の状態は、電池残量が極端に少なくなっています。このときは、本機を光に当てて、十分に充電を行なってください。

●充電時のご注意

以下のような高温下での充電はお避けください。

- 炎天下に駐車中の車のダッシュボード
 - 白熱ランプなどの発熱体に極端に近い所
 - 直射日光が長く当たって、高温になる所
- なお、極端な高温下では液晶パネルが黒くなることありますが、温度が下がれば正常に戻ります。



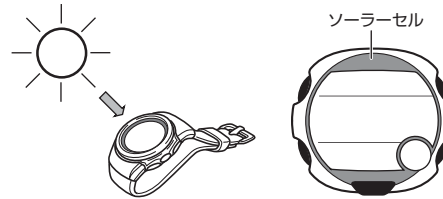
充電の際、光源の条件によっては時計本体が極端に高温になることがありますので、やけどなどをしないようご注意ください。

●充電のしかた

本機のソーラーセル部を光源に向けます。

※ソーラーセルの一部が隠れていると充電効率が下がりますので、ご注意ください。

例) 時計の置き方



※イラストは樹脂バンドの場合です。

●充電の目安

本機は一度フル充電すると、充電しなくても下記の条件で使用した場合に約6ヶ月動き続けます。

※フル充電からレベル3になるまで。

- 1日あたりの使用量
- ELバックライト: 約1.5秒間
 - アラームの報音: 約10秒間
 - 電波受信: 4回
 - 表示点灯: 約18秒間

〈1日あたりの回復充電時間〉

環境(照度)	充電時間
晴れた日の屋外など(50,000ルクス)	約5分
晴れた日の窓際など(10,000ルクス)	約24分
曇り日の窓際など(5,000ルクス)	約48分
蛍光灯下の室内など(500ルクス)	約8時間

なお、こまめに充電を行えば、安定してご使用いただけます。

●各レベルに回復するための充電時間

環境(照度)	充電時間			
	レベル4 →	レベル3 →	レベル2 →	レベル1
晴れた日の屋外など(50,000ルクス)	約1時間	約14時間	約3時間	
晴れた日の窓際など(10,000ルクス)	約3時間	約70時間	約14時間	
曇り日の窓際など(5,000ルクス)	約5時間	約143時間	約28時間	
蛍光灯下の室内など(500ルクス)	約57時間	---	---	

※この充電時間は目安のため、実際の環境下においては充電時間が異なる場合があります。

表示照明用 EL バックライトについて

本機の表示部にはELパネル(エレクトロルミネッセンスパネル)が内蔵されており、暗いときに表示を明るくして見ることができます。また、時計を傾けると暗いときに文字板が発光するオートライト機能もあります。

■ボタンを押して発光させる

～手動発光～

どのモードのときでも、

① ボタンを押します

→ ① ボタンを押すと約1.5秒間文字板が発光します。



※オートライトOFFのときも① ボタンを押すと発光します。

本機を振ると「カラカラ」と音がすることがあります。これはオートライト機能のためのスイッチ(金属球)が内部で動くための音で、故障ではありません。

■時計を傾けて発光させる

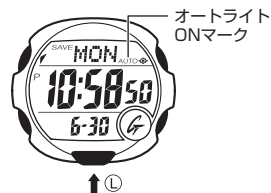
～オートライト機能～

オートライトは、ボタンを押さなくても暗いときに時計を傾けるだけで文字板が発光する便利なフルオートライト機能です。

※明るいときは、自動発光しません。

暗い場所で時刻などを見るときに大変便利です。オートライト機能では、どのモードのときでも、時計を傾けるだけで文字板が約1.5秒間発光します。

準備: 時刻モードのとき ① ボタンを約2秒間押し続けて、オートライトON(オートライトONマーク点灯)にします。



※オートライトONのとき、① ボタンを約2秒間押し続けるとオートライトOFF(オートライトONマーク消灯)に戻ります。

●文字板を発光させる



※オートライト機能を使用するときは、時計を「手首の外側」にくるようにつけてください。

※文字板の左右(3時-9時方向)の角度を±15°以内にしておいてください。15°以上傾いていると発光しにくくなります。

〈EL発光についてのご注意〉

- 直射日光下では発光が見えにくくなります。
- 発光中に① ボタン以外のいずれかのボタンを押したり、アラームなどが鳴り出すと発光を中断します。
- 発光中に時計本体より音が聞こえることがありますが、これはELパネルが点灯する際の振動音であり、異常ではありません。

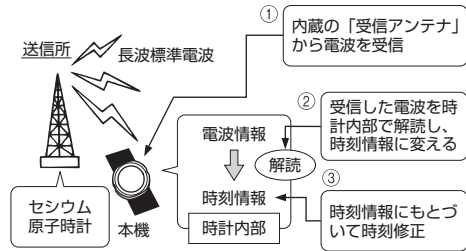
〈オートライトご使用時の注意〉

- オートライトを頻繁に使用すると電池の持続時間が短くなりますのでご注意ください。
- 時計が服の袖に隠れるようにつけると、明るいときでもオートライトが点灯することがあります。
- 時計を傾けたとき、文字板の発光が一瞬遅れることがあります。異常ではありません。
- 文字板発光後、時計を傾けたままにしていても、発光は約1.5秒間のみとなります。
- 時計を「手首の内側」につけていたり、腕を振ったり、腕を上にあげたりしても発光することがあります。オートライトを使用しないときは必ずOFFにしておいてください。
- ※時計を「手首の内側」につけるときはできるだけオートライトをOFFにしてご使用ください。
- 静電気や磁気などでオートライトが動作しにくくなり、発光しないことがあります。このときはもう一度水平状態から傾けなおしてみてください。なお、それでも発光しにくいときは、腕を下からふりあげてみると発光しやすくなります。

電波時計について

電波時計とは

正確な時刻情報をのせた長波標準電波を受信することにより、正しい時刻を表示する時計です。



電波時計は正確な標準時を受信していますが、時計内部の時刻演算処理等により、時刻表示に1秒未満のズレが生じます。

標準電波

- 日本の標準電波 (JJY) は独立行政法人通信総合研究所 (CRL) が運用しており、福島県田村郡の「おおたかどや山標準電波送信所 (40kHz)」および佐賀県と福岡県の境にある「はがね山標準電波送信所 (60kHz)」から送信されています。
- アメリカの標準電波 (WWVB) は National Institute of Standards and Technology (NIST) が運用しており、コロラド州の Fort Collins から送信されています。

この標準電波は、ほぼ24時間継続して送信されていますが、保守作業や雷対策等で一時送信が中断されることもあります。

電波の受信範囲の目安

本機は、ホームタイム都市を下記のように設定すると日本の標準電波 (JJY) またはアメリカの標準電波 (WWVB) を受信することができます。(ホームタイム都市の設定により受信する電波は異なります)

* ホームタイム都市の設定については「ホームタイムデータ (時刻・カレンダー) の合わせ方」参照。

ホームタイム都市	受信電波
TYO	「おおたかどや山標準電波送信所 (40kHz)」または「はがね山標準電波送信所 (60kHz)」からの電波を受信します。
LAX, DEN, CHI, NYC	コロラド州のFort Collinsからの電波を受信します。

<送信所の位置>

●条件の良いときは、送信所からおおよそ1,000km離れた場所でも受信することができます。
※ただし、約500kmを越えると電波が弱くなりますので、受信しにくくなることがあります。

<送信所の位置>

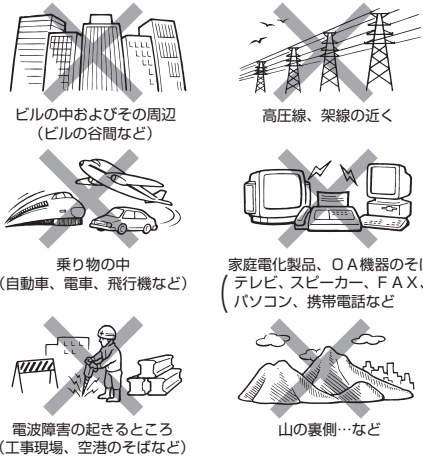
●条件の良いときは、送信所からおおよそ3,000km離れた場所でも受信することができます。
※ただし、約1,000kmを越えると電波が弱くなりますので、受信しにくくなることがあります。

※受信範囲内であっても、地形や建物の影響を受けたり、季節や時間帯 (昼・夜) などによって受信できないことがあります。
※電波の特性により、夜間の方がより受信しやすくなります。

使用場所について

電波は、以下のような場所では受信しにくくなりますので、このような場所を避けて受信を行なってください。

※電波受信については、ラジオやテレビと同じようにお考えください。



受信がうまくいかないときは、上記のような場所から離れ、受信状況の良いところで再度受信してみてください。

受信方法について

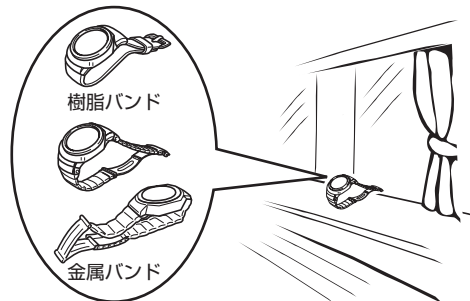
受信方法には、以下の2種類があります。

- 1 自動受信 (午前2・3・4・5時に自動受信します)
- 2 手動受信 (ボタンを押して手動受信します)

※工場出荷時には、自動受信を行なうようにセットされていますので、電波を受けるのに適した環境であれば、自動的に受信を行ない、正確な時刻を保ちます。

受信しやすくするために

本機を腕からはずし、金属をさけて下図のように時計上部 (12時位置のアンテナ) を外に向けて窓際に置いてください。



- 時計本体を横向きに置くと受信しにくくなります。
- 受信中、時計本体を動かさないようにしてください。

●受信時間は?

受信時間はおおよそ2~6分です。

※ただし、受信電波の設定で「AUTO (自動選局)」を選んでいるときは、周波数を選択するため、最大12分かかる場合があります。

* 受信電波の設定については「■受信電波を選ぶ」参照。

●手動受信

時刻モードのとき

① ボタンを約2秒間押し続けます

→確認音が鳴り、受信を開始します。受信中は受信マーク が変化します。



★受信を中止するときは

① ボタンを押します

※受信中は ① ボタン以外の操作はできません。

★受信が成功すると

成功した時点で受信を終了し、時刻を修正後、確認音の報音とともに修正日時を表示します。

※受信マーク が点灯します。(毎日、午前3時に消えます)

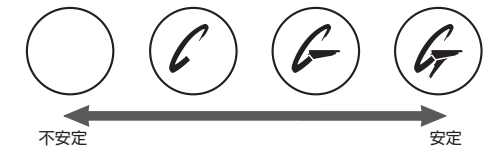
★受信が失敗すると

時刻修正は行なわれず、「ERR」を表示します。

※何も操作をしないと、1~2分後時刻モードに戻ります。

●受信マーク

受信中は受信状態によって受信マークが変化します。安定状態がなるべく長く保てる場所で受信してください。



※受信しやすい場所でも、安定するまで約10秒ほどかかります。

- 受信マークは、受信状態の確認および使用場所を決める際の目安としてお使いください。
- 天候、時間、環境等により電波状況は変化します。

●受信日時の確認

時刻モードのとき

① ボタンを押します

- 受信により最後に修正した月日と時分を表示します。
- ※時刻表示に戻すには、もう一度① ボタンを押します。
- ※何も操作をしないと、1~2分後時刻モードに戻ります。



■ご注意

- 本機は「時・分・秒」と「年・月・日」の情報を受信しますが、電波状況により、「時・分・秒」のみ受信する場合があります。
- “”マークは「時・分・秒」と「年・月・日」の情報を両方受信したときに点灯します。「時・分・秒」のみ受信したときは点灯しません。



点灯しない

「時・分・秒」 「年・月・日」を受信	点灯する
「時・分・秒」のみ受信	点灯しない

- 「時・分・秒」のみ受信した場合、受信日時の確認で表示される月日は、受信時に時刻モードで表示していた月日となります。

■自動受信のON / OFF 設定

1. セット状態にする 時刻モードのとき

① ボタンを約2秒間押しします

→受信電波の設定になります。



2. 「自動受信設定」にする

② ボタンを3回押しします

→自動受信の設定になります。



3. ON / OFF を切り替える

③ ボタンを押します

→③ ボタンを押すごとに自動受信のON / OFF が切り替わります。



4. セットを終わる

④ ボタンを2回押しします

→点滅が止まり、セット完了です。
※点滅表示のまま2~3分間すると、自動的に点滅が止まります。

■受信電波を選ぶ

ホームタイム都市をTYO（東京）に設定しているときは、受信する電波を選ぶことができます。
※ホームタイム都市の設定については「ホームタイムデータ（時刻・カレンダー）の合わせ方」をご覧ください。

1. セット状態にする 時刻モードのとき

① ボタンを約2秒間押しします

→受信電波の設定になります。



2. 受信する電波を選ぶ

② ボタンを押します

→② ボタンを押して、受信する電波を選びます。



3. セットを終わる

③ ボタンを2回押しします

→点滅が止まり、セット完了です。
※点滅表示のまま2~3分間すると、自動的に点滅が止まります。

■受信に関するご注意

- 自動受信は時刻モードとワールドタイムモードでのみ行なわれます。
- 自動受信中にボタン操作を行なうと、確認音が鳴り、受信を中断します。
- 受信は送信されている電波の届く範囲で行なってください。ただし、電波の届く範囲内でも、地形や建物の影響を受けたり、季節や時間帯（昼・夜）などによってうまく受信できないことがあります。
- 電波障害により、誤った信号を受信することがあります。そのときは、再度受信を行なってください。
- 本機は日本およびアメリカで送信されている電波に合わせて設定されていますので、電波が届かない地域では通常の時計としてご使用ください。
- 電波受信を行なわないときは、月差±15秒以内の精度範囲で動きます。
- 極度の静電気により、誤った時刻を表示することがあります。
- 受信中にアラームが鳴ると、受信を中断します。
- 本機のカレンダー機能は2099年までですので、2100年以降は受信してもエラーとなります。

■こんなときには

手動受信ができない

原因：・時刻モード以外のときは、手動受信はできません。
・ホームタイム都市がTYO、NYC、CHI、DEN、LAX以外のときは、手動受信はできません。

処置：・手動受信は時刻モードで行なってください。
・ホームタイム都市がTYO、NYC、CHI、DEN、LAXのとき、手動受信を行なうことができます。「ホームタイムデータ（時刻・カレンダー）の合わせ方」からの設定をご覧ください、ホームタイム都市を合わせてください。

「自動受信ON」に設定しているのに“”マークが消えている

原因：・“”マークは受信が成功し、時刻修正を行なったときに点灯します。
・一日に一度も受信に成功していない場合は、点灯しません（毎日午前3時に消えます）。
・“”マークは「時・分・秒」と「年・月・日」の情報を両方受信したときに点灯します。「時・分・秒」のみ受信したときは点灯しません。
・自動受信のとき、時刻モードまたはワールドタイムモード以外のモードになっていた。
・手動で時刻修正をすると、“”マークは消えます。

処置：・電波の届く場所で使用しているかを確認して、受信を行なってください。
・「受信成功」しやすい環境で使用してください。
・自動受信を行なうときは、時刻モードまたはワールドタイムモードにしておいてください。

電波受信をしても時刻が合わない

原因：・サマータイムがONになっているか、ホームタイム都市設定を間違えていませんか。

処置：・1時間進んでいるとき（DSTマーク点灯）はサマータイムがONになっています。また、大きく違っているときはホームタイム都市を間違えています。「ホームタイムデータ（時刻・カレンダー）の合わせ方」からの設定をご覧ください、正しく合わせてください。

自動受信の切り替えでONまたはOFFが表示されない

原因：・ホームタイム都市がTYO、NYC、CHI、DEN、LAX以外のときは、電波受信を行ないませんので、ONまたはOFFは表示されません。

処置：・ホームタイム都市がTYO、NYC、CHI、DEN、LAXのとき、自動受信の切り替えができます。「ホームタイムデータ（時刻・カレンダー）の合わせ方」からの設定をご覧ください、ホームタイム都市を合わせてください。

●AUTO

「おおたかどや山標準電波送信所（40kHz）」と「はがね山標準電波送信所（60kHz）」からの電波のうち、受信しやすい方を自動的に選びます（自動選局）。
※前回受信に成功した方の電波を優先的に受信します。

●40

「おおたかどや山標準電波送信所（40kHz）」からの電波のみを受信します。

●60

「はがね山標準電波送信所（60kHz）」からの電波のみを受信します。

電波受信ができないときや受信しても時刻が合わないときなどは、設定を確認してください。

※本機は工場出荷時および電池交換時には、以下の内容でセットされています。

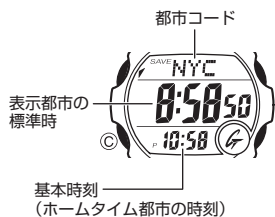
自動受信	ON	オン
受信電波	AUTO	日本の標準電波（40kHz/60kHz）を自動選局
ホームタイム都市	TYO	東京
サマータイム	AUTO	電波受信による自動切り替え

ワールドタイムの使い方

◎ ボタンを押して、ワールドタイムモードにします。

ワールドタイムモードでは、世界 30 都市 (29 タイムゾーン) の時刻を簡単に知ることができます。

ワールドタイムモードに切り替えると、前回このモードで最後に見た都市の時刻を表示します。



※ワールドタイムは、時刻モードでホームタイム時刻と都市コードをセットすると、時差にしたがい他の都市の時刻を表示します。

※ワールドタイムの「秒」はホームタイムの「秒」に連動しています。

選んだ都市の標準時が違っているときは、時刻モードの時刻およびホームタイム都市設定を確認し、違っているときは正しくセットしてください。

※セットについては「ホームタイムデータ (時刻・カレンダー) の合わせ方」をご覧ください。

■ 都市のサーチ

◎ または ⓑ ボタンを押します

→ ◎ ボタンを押すごとに都市コードが進み、ⓑ ボタンを押すごとに戻ります。

※ ◎ ・ ⓑ ボタンとも押し続けると早送りができます。

※表示される順番は、「ワールドタイム都市一覧表」をご覧ください。



■ ワールドタイム都市一覧表

コード	都市名	時差
---		-11
HNL	ホノルル	-10
ANC	アンカレジ	-9
LAX	ロサンゼルス	-8
DEN	デンバー	-7
CHI	シカゴ	-6
NYC	ニューヨーク	-5
CCS	カラカス	-4
RIO	リオデジャネイロ	-3
---		-2
---		-1
GMT	<グリニッジ標準時>	+0
LON	ロンドン	+0
PAR	パリ	+1
BER	ベルリン	+1
ATH	アテネ	+2
CAI	カイロ	+2

※この表は 2002 年 12 月現在作成のものです。

※時差は協定世界時 (UTC) を基準としたものです。

コード	都市名	時差
JRS	エルサレム	+2
JED	ジェッダ	+3
THR	テヘラン	+3.5
DXB	ドバイ	+4
KBL	カブール	+4.5
KHI	カラチ	+5
DEL	デリー	+5.5
DAC	ダッカ	+6
RGN	ヤンゴン	+6.5
BKK	バンコク	+7
HKG	香港	+8
SEL	ソウル	+9
TYO	東京	+9
ADL	アデレード	+9.5
SYD	シドニー	+10
NOU	ヌーメア	+11
WLG	ウェリントン	+12

■ サマータイムの設定/解除

サマータイムは各都市ごとに設定できます。

1. 都市を選ぶ

◎ または ⓑ ボタンを押します

→ ◎ ボタンを押すごとに都市コードが進み、ⓑ ボタンを押すごとに戻ります。

※ ◎ ・ ⓑ ボタンとも押し続けると早送りができます。

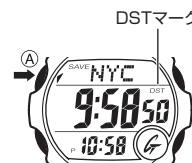


2. 設定または解除する

Ⓐ ボタンを約 1 秒間押し続けます

→ 設定のときは DST マークが点灯します。解除のときは DST マークが消えます。

※ 設定または解除したときに、「ピッ」と確認音が鳴ります。



タイムスタンプ (タイムメモ) データの見方

◎ ボタンを押して、リコールモードにします。

タイムスタンプ機能は、時刻データ (月・日・時・分・秒) を最大 30 件まで記憶できます。時刻データは記憶した順に見ることができますので、時刻を覚えておくときに大変便利です。

● タイムスタンプは時刻モードで ⓑ ボタンを約 1 秒間押し続けるとメモリーできます。

● リコールモードに切り替えると、直前にメモリーした最新のデータもしくは前回見たデータを表示します。

■ データを見る

リコールモードのとき

◎ または ⓑ ボタンを押します

→ ◎ ボタンを押すごとに新しいデータから順番に戻り、ⓑ ボタンを押すごとに逆に進みます。

※ ◎ ・ ⓑ ボタンとも押し続けると早送りができます。



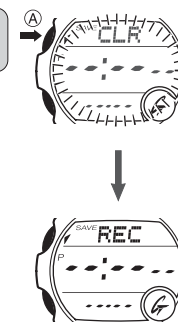
■ データを消去する

リコールモードのとき

Ⓐ ボタンを 2~3 秒間押し続けます

→ 記憶したすべてのデータが消去されます。

※ 特定のデータのみ消去することはできません。



アラーム・時報の使い方

◎ボタンを押して、アラームモードにします。

本機には、5本のアラームと時報があります。

- 通常アラーム (アラーム1～アラーム4)
設定した時刻になると、約10秒間の電子音が鳴ります。
- スヌーズアラーム (SNZ)
セットした時刻になると、約10秒間の電子音が鳴り、5分おきに合計7回 (約30分間) 報音を繰り返します。なおボタンを押して音を止めても、再び鳴り出します。
- 時報
毎正時 (00分のとき) に“ピッピッ”と電子音が鳴ります。

●モニターアラーム

アラームモードで◎ボタンを押し続けると、押している間、アラーム音が鳴ります。

■アラーム時刻のセット

1.セットしたいアラームを選ぶ

◎ボタンを押します

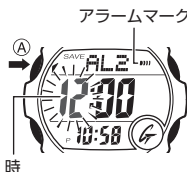
⇒◎ボタンを押すごとに以下の順でアラームが切り替わりますので、セットしたいアラーム番号を表示させます。



2.セット状態にする

Ⓐボタンを約2秒間押します

⇒「時」が点滅します。
※アラームマークが点灯し、自動的にアラームがONになります。

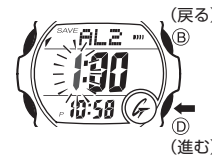


3.「時」をセットする

ⓂまたはⓈボタンを押します

⇒◎ボタンを押すごとに1つずつ進みⓈボタンを押すごとに戻ります。

- ※Ⓜ・Ⓢボタンとも押し続けると早送りができます。
- ※「時」のセットのとき午前/午後 (P)、または24時間制にご注意ください。
- ※ホームタイムを24時間制にしているときは、アラーム時刻も24時間制で表示されます。



4.「分」のセットに切り替える

◎ボタンを押します

⇒「分」が点滅します。

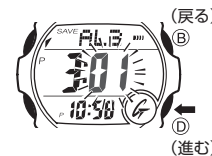


5.「分」をセットする

ⓂまたはⓈボタンを押します

⇒◎ボタンを押すごとに1つずつ進みⓈボタンを押すごとに戻ります。

- ※Ⓜ・Ⓢボタンとも押し続けると早送りができます。



6.セットを終わる

Ⓐボタンを押します

⇒点滅が止まり、セット完了です。

※点滅表示のまま2～3分間すると、自動的に点滅が止まります。

●鳴っている電子音を止めるには

いずれかのボタンを押します。

※スヌーズアラームは、約5分後に再び鳴り出します (スヌーズ中は“SNZ”が点滅します)。

※スヌーズアラーム機能中のときに以下の操作を行わないと、スヌーズアラーム機能が中断されます。

- ・アラームモードでスヌーズアラームをOFFにしたとき。
- ・アラームモードでセット状態にしたとき。
- ・時刻モードで時刻セット状態にしたとき。

■アラーム・時報のON / OFF

1.ON / OFF したいアラーム・時報を選ぶ

◎ボタンを押します



2.ON / OFF を切り替える

Ⓢボタンを押します

⇒押すごとにONとOFFが切り替わります。

<アラーム>

アラームマーク



<スヌーズアラーム>

スヌーズマーク



<時報>

時報マーク



ストップウォッチの使い方

◎ボタンを押して、ストップウォッチモードにします。

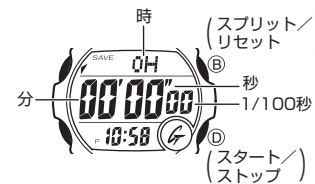
ストップウォッチは1/100秒単位で23時間59分59秒99 (24時間計) まで計測できます。計測範囲を超えると、自動的に0に戻って計測し続けます。

■計測のしかた

ストップウォッチモードのとき

◎ボタンを押します

⇒◎ボタンを押すごとに、計測がスタート/ストップします。



●通常計測

◎ → ◎ → Ⓢ
スタート ストップ リセット

積算計測…ロスタイムのあるときは、ストップ後リセットせずに◎ボタンを押して再スタートすれば、表示タイムに引き続き計測を始めます。

●スプリットタイム (途中経過時間) の計測

◎ → Ⓢ → Ⓢ → ◎ → Ⓢ
スタート スプリット計測 スプリット解除 ストップ リセット

●1・2着同時計測

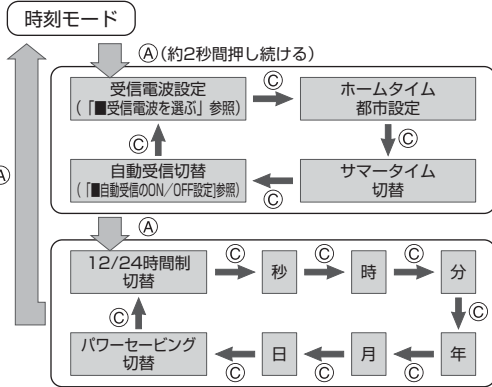
◎ → Ⓢ → ◎ → Ⓢ → Ⓢ → ◎
スタート 1着ゴール 2着ゴール 2着タイム表示 リセット (1着タイム表示)

- 計測中にⓈボタンを押すと、表示は止まりますが、内部では計測を続けるスプリット計測となります。
※スプリット計測中にモードを切り替えると、スプリットは解除されます。
- 計測終了後Ⓢボタンを押すと、計測値が0に戻ります (リセット)。

ホームタイムデータ(時刻・カレンダー)の合わせ方

ホームタイムデータのセットとは、お使いになる地域(都市)や時刻・カレンダー等をセットします。
※ホームタイムデータのセットや修正は時刻モードで行ないます。

■ セット内容



※セット状態(表示の一部が点滅)のときに◎ボタンまたは▲ボタンを押すと、上記順に点滅箇所が移動します。

■ 合わせ方

1. セット状態に切り替える

▲ボタンを約2秒間押しします

→受信電波の設定になります。



2. セット桁を送る

◎または▲ボタンを押しします

→◎または▲ボタンを押すと点滅箇所が移動しますので、合わせたい箇所を点滅させます。

※移動順は左図をご覧ください。



3. セットする

a. ホームタイム都市設定のときは

◎または◎ボタンを押しします

→◎ボタンを押すごとに都市コードが進み、◎ボタンを押すごとに戻りますので、本機をお使いになる都市(地域)を選びます。

※◎・◎ボタンとも押し続けると早送りができます。
※都市コードについては、「ワールドタイム都市一覧表」をご覧ください。



b. サマータイム切り替えのときは

◎ボタンを押しします

→◎ボタンを押すごとにAUTO/OFF/ONが切り替わります。



サマータイムとはDST (Daylight Saving Time) とも言い、通常の時刻から1時間進める夏時間制度のことです。
サマータイムの採用時期は国や地域により異なりますし、採用していないところもありますのでご注意ください。

● AUTO

電波受信により、自動的にサマータイムのON/OFFが切り替わります。
※ホームタイム都市がTYOのときは日本のサマータイム情報に、NYC、CHI、DEN、LAXのときはアメリカのサマータイム情報に合わせます。

● OFF

サマータイムはOFFになります。(通常時間)

● On

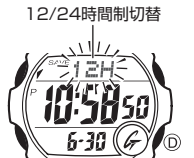
サマータイムはONになり、通常時刻より1時間進みます。(夏時間)
※DSTマークが点灯します。

※ホームタイム都市がHKG、SEL、TYO、NYC、CHI、DEN、LAX、ANC、HNL以外のときは、「OFF」⇄「ON」で表示が切り替わります。

c. 12/24時間制切り替えのときは

◎ボタンを押しします

→◎ボタンを押すごとに12時間制表示(12H)と24時間制表示(24H)が切り替わります。



d. 秒合わせのときは

◎ボタンを押しします

→◎ボタンを押すと「00秒」からスタートします。
※秒が00~29のときは切り捨てられ、30~59のときは1分繰り上がって「00秒」になります。



f. パワーセービング切り替えのときは

◎ボタンを押しします

→◎ボタンを押すことにOnとOFFが切り替わります。



◎または▲ボタンでセットしたい箇所を点滅させ、◎または◎ボタンで表示をセットする操作を繰り返さずに行ないます。

4. セットを終わる

▲ボタンを押しします

→点滅が止まります。

※点滅表示のまま2~3分間すると、自動的に点滅が止まります。

★カレンダーはうるう年および大の月、小の月を自動判別するフルオートカレンダーです。

e. 時・分・年・月・日合わせのときは

◎または◎ボタンを押しします

→◎ボタンを押すごとに1つずつ進み、◎ボタンを押すごとに戻ります。

※◎・◎ボタンとも押し続けると早送りができます。

※「時」のセットのとき、午前/午後(P)および24時間制にご注意ください。

※「年月日」は西暦で2000年1月1日~2099年12月31日までセットできます。

※曜日は年月日を合わせると自動的にセットされます。

