本書は、旧製品の取扱説明書を電子化したものです。
一部見えにくい箇所がございます。

記載されている内容はすべて販売当時のものです。
仕様や価格などは、その後予告なしに変更されることがあります。
あらかじめご了承ください。

日替りメロディー・1/100秒ストップウオッチ・タイマー

CASIO メロディーアラーム 全12曲 使用説明書

このたびは、カシオデジタルウオッチをお買いあげくださいましてありがとうございます。末永くご愛用いただくために、この説明書をよくお読みいただき正しくお取扱いくださいますようお願い申しあげます。

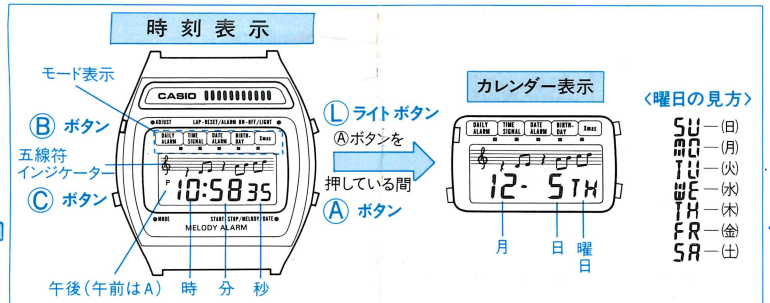
時計のお取扱いにあたりまして、万一、誤ったボタン操作を行ないましても、製品に障害を与えることは一切ありません。この時計の特長、機能を十分使いこなしていただくためにもご納得のゆくまでお試しください。

I. 表示の見方とメロディーデモンストレーション

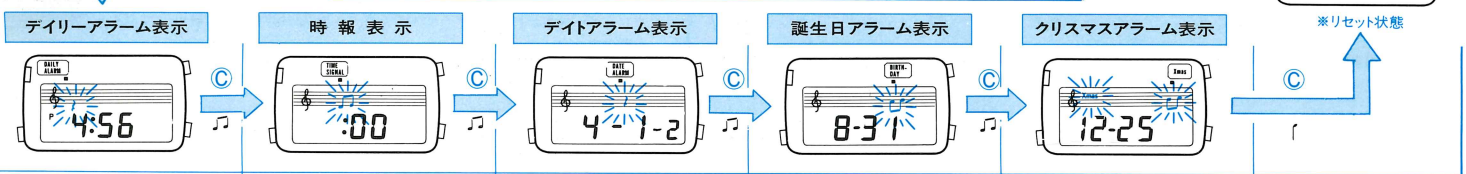
Ⓒボタンを押すごとに操作確認音が鳴り、矢印(⇨)の方向に表示が変わります。

Ⓒ、Ⓐボタンを押して各表示とメロディーをご確認ください。

●点滅している音符(♫)又は休符(𝄽)がモードを示します。
●♫のとき、アラームON。
𝄽のときアラームOFF。
(ON/OFFは各表示でⓁボタンを押すごとに切替わります。)



●24時間制切替　カレンダー表示のとき、Ⓑボタンを押すごとに12時間制表示(A/Pマーク点灯)と24時間制表示とが入れ替わります。



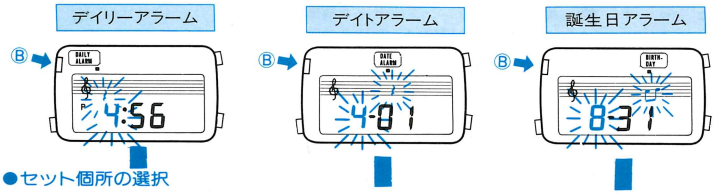
	デイリーアラーム表示	時報表示	デイトアラーム表示	誕生日アラーム表示	クリスマスアラーム表示	ストップウオッチ表示
機能	曜日に対応したメロディーで時刻を知らせます。	毎正時(00分)を知らせます。	結婚記念日、または重要な日を知らせます。	誕生日を知らせます。	クリスマス(12月25日)を知らせます。	1/100秒の計測単位で59分59秒9まで計測でき、以後自動的に0に戻って計測し続けます。 計測方法→Ⅲを参照
Ⓐボタンを押すと……	押すごとに以下の順で曲が鳴ります。 SU—「楽典の時」 MO—「アメリカンパトロール」 TU—「サンタ・ルチア」 WE—「愛のロマンス」 TH—「王の行進」 FR—「カリンカ」 SA—「さくらさくら」	電子音に続いて「ビッグベン」のチャイム(エルンスト・トッホ作曲)が鳴ります。	押すごとに 選択マーク-1のとき「ウエディング マーチ」(F・メンデルスゾーン作曲) 選択マーク-2のとき「乾杯の歌」(ドイツ民謡) が鳴ります。	「ハッピーバースデイ」(M・ヒル作曲)が鳴ります。 ※鳴っている間〝HAPPy〟が点灯します。	「ジングル ベル」(ベアポント作曲)が鳴ります。	減算タイマーにセットすることもできます。 セット方法→Ⅳを参照
メロディーが鳴っている間、五線符インジケーターでは音符が動きます。鳴っているメロディーを止めるにはⓁボタンを押します。						
各アラーム表示のときⓁボタンはアラームのON/OFFボタンになり、押すごとにON(♫)、OFF(𝄽)が入れ替わります。						
報知方法	セット時刻になるとその曜日に対応するメロディーが鳴ります。	正午には「ビッグベン」のチャイム、正午以外の毎正時(00分)には〝ピッピッ〟と電子音が鳴ります。	当日カレンダー表示にすると該当するメロディーが鳴ります。また時報をONにしておくと当日の毎正時、電子音に替わって該当するメロディーが鳴ります。 ※当日は時刻表示のときに、各モードの下の音符が点滅します。			減算タイマーは秒単位で最大59分59秒までセットでき、セット時間が経過すると10秒間電子ブザーが鳴ります。
セット方法	セット方法——→Ⅱを参照	Ⓛボタンで ON/OFF だけセットしてください。	セット方法——→Ⅱを参照	Ⓛボタンで ON/OFF だけセットしてください。		

II. アラームのセット方法

デイリーアラーム、デイトアラーム、誕生日アラームは時刻あるいは日付をセットする必要があります。

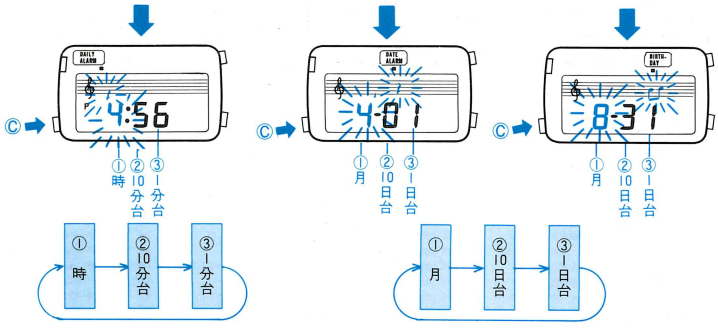
どのアラームもその表示のとき、Ⓑボタンを押し、以下の順でセットします。

●セット可能表示



●セット個所の選択

セット個所はⒸボタンを押すごとに、以下のように①、②、③、①～と移動します。



●時刻・日付のセット

Ⓐボタンを押すごとに点滅している表示が1つずつ進みます。

●セット完了

Ⓒボタンで選び、Ⓐボタンで合わせ終りましたら、Ⓑボタンを押すと点滅は止まり、ONマーク(♫)が点滅してセット完了です。

※デイトアラームはセット完了後、アラーム選択マークが点灯します。

注1)「時」のセットのとき、午前(A)、午後(P)の指定にご注意ください。
注2)デイトアラームのメロディーはセット完了後、Ⓐボタンで「-1」「-2」を選択してください。

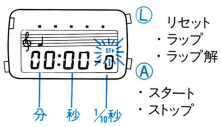
III. ストップウオッチの計測方法

計測中、五線符インジケーターの左から右へと約1秒間隔で音符が動きます。

★通常計測　Ⓐ(スタート)→Ⓐ(ストップ)→Ⓛ(リセット)

★ラップタイム計測　Ⓐ(スタート)→Ⓛ(ラップ計測)→Ⓛ(ラップ解除)→Ⓐ(ストップ)→Ⓛ(リセット)

★1・2着のタイム計測　Ⓐ(スタート1着がゴール(1着タイム表示))→Ⓛ→Ⓐ(2着がゴール)→Ⓛ(2着タイム表示)→Ⓛ(リセット)



Ⓐボタンを押すごとに操作確認音が鳴ります。

●経過時間報知機能

ストップウオッチ表示で計測中、経過時間が1分単位になるごとに(1分、2分、3分……)、〝ピッ〟と鳴ります。

IV. 減算タイマーのセット方法

(1)ストップウオッチがリセット状態(表示が0)のとき、Ⓑボタンを押すと、◀TMRマークが点灯し、10分台が点滅します。

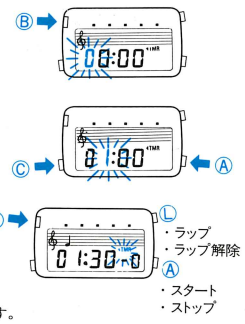
(2)Ⓒボタンを押すごとに点滅個所が以下の順で移動します。点滅個所がセット可能ですのでⒸボタンで選び、Ⓐボタンでセットします。

※Ⓐボタンを押すごとに表示が1つずつ進みます。

10分台 → 1分台 → 10秒台 → 1秒台

(3)セットが終りましたら(点滅がどの個所でも)Ⓑボタンを押すと点滅が止まりセット完了です。

※音符が1つ点灯し、◀TMRマークが点滅してタイマー表示になります。



(4)Ⓐボタンを押すと、減算計測を開始します。

※計測中五線符インジケーターの右から左へと約1秒間隔で音符が動きます。

ストップウオッチ機能と同様、Ⓐボタンはスタート/ストップ、Ⓛボタンはラップ/ラップ解除のはたらきをします。

※Ⓐボタンを押すごとに操作確認音が鳴ります。

●超過時間計測機能

セット時間を経過すると10秒間電子ブザーが鳴り、自動的にストップウオッチ表示となって超過時間を計測します。

※鳴っている電子ブザーを止めるにはⓁボタンを押します。

●計測停止中にⓁボタンを押すとストップウオッチ表示(リセット状態)になります。

V. 秒の合わせ方……30秒以内の遅れ進みの修正

月に１度ぐらいこの「秒合わせ」をしていただくと時計はいつも正確です。

(1)時刻表示のとき、Ⓑボタンを押してセット表示にします。



(2)時報に合わせてⒶボタンを押すと秒が点滅しながら00からスタートします。



秒表示が00～29のときは切捨てられ、30～59のときは１分くりあがって00秒からスタートします。

(3)Ⓑボタンを押し、時刻表示に戻します。



※時報は「時報サービス電話117番」が便利です。

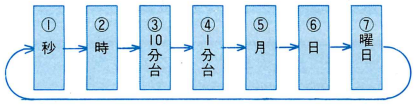
VI. 時刻・カレンダーの合わせ方

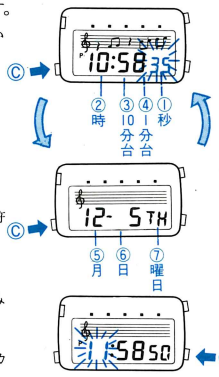
電池交換後など、時刻やカレンダーが合っていない場合は以下の方法でセットしてください。

(1)時刻表示のとき、Ⓑボタンを押して「セット表示」にします。



(2)Ⓒボタンを押すごとに点滅個所が以下の順で移動します。点滅個所がセット可能ですのでⒸボタンでセットしたい個所を選びます。





※点滅個所が"秒"以外のときは、五線符インジケーター内の音符、休符（各アラームのON/OFFマーク）が消えます。

(3)Ⓐボタンを押すごとに点滅している表示が１つずつ進みます。

※Ⓒボタンでセット個所を選び、Ⓐボタンで表示をセットして、時刻・カレンダーを合わせてください。

注1)「時」のセットのとき、午前/午後、24時間制にご注意ください。
注2)24時間制のときも同じ方法でセットできます。

(4)セットが終わったら、（点滅がどの個所でも）、Ⓑボタンを押すと時刻表示に戻り、セット完了です。



※カレンダーはオートカレンダーですのでうるう年の2月29日以外は修正不要です。

優先順位について

セットされたアラームあるいはタイマーの優先順位は
①減算タイマー　②デイリーアラーム　③デイトアラーム
④誕生日アラーム　⑤クリスマスアラーム　です。
例：④と⑤が同日の場合、④のメロディーが鳴る。

ご使用上の注意

カシオデジタルウオッチをいつまでも高精度でご愛用いただくため、下記の点を特にご留意ください。

(1) 極端に高い温度や、極端に低い温度条件下ではご使用にならないでください。機能が低下したり電池寿命を短くしたりする恐れがあります。
(2) 水が入りにくい構造になっていますが、精密な電子回路や部品を保護するために、入浴や海水浴、洗車時などの不確定な水圧が加わる恐れのあるときのご使用は避けてください。
(3) 通常の使用状態でのショックには耐えるよう設計されていますが、落としたり強い衝撃を与えますと故障の原因となりますので十分ご注意ください。
(4) この腕時計は、C/MOS-LSIや水晶振動子、それに液晶パネルなどの精密パーツで構成され組立てられていますので、時計の内部には絶対手をふれないでください。
(5) このカシオデジタルウオッチを腕から外したり、長期にわたってお使いにならないときは
(a) 寒冷所や夏場の直射日光が当る場所には放置しないでください。
(b) 水蒸気がたったり、たちこめるような湿気が極端に多い場所で長時間放置したり、保存しないでください。
(c) 消耗した電池を入れたままにしておきますと、故障の原因になります。長時間お使いにならないときは電池を抜くか、２年ごとに電池を入れかえながら保存してください。なお、電池の出し入れは絶対にご自分でなさらないでください。
(6) ボタン操作は確実におこなってください。
(7) 側ケースおよびバンドの汚れは、乾いた柔かい布か、中性洗剤液に浸し固くしぼった布でおふきください。尚、シンナー、ガソリン等の溶剤類・クリーナー類・接着剤および塗料類の付着は、化学作用により、側ケースおよびバンドの性能劣化、あるいは破損を招くことがありますので、時計に付着しないよう、充分ご注意ください。
(8) 定期的なパッキン交換を！外部からの水分やチリ・ホコリの浸入を防ぐため防水パッキンを使用しています。ゴム製品のため長い間使用していますと性能が劣化しますので、定期的な交換（２～３年を目安に）を行なうようお願いします。

電池交換について

最初の電池は工場出荷時に組み込まれているモニター用電池ですので、約２年に満たないうちに寿命がきれることがあります。
電池が消耗しますと「内部照明のライトが点灯しなくなったり」「急に遅れが目立ったり」「表示が消えたり」「見にくくなります」このような症状があらわれたら電池交換を行なってください。新しい電池とお取りかえいただきますとその後、約２年の間ご使用になれます。
電池交換は、精度や寿命、気密性の維持上必らずお求めのお店かお近くのカシオデジタルウオッチ取扱い店あるいは当社営業所・出張所・サービスセンターにお申しつけいただき当社指定のカシオデジタルウオッチ専用電池と交換してください。
カシオデジタルウオッチ専用電池以外の電池をご使用しますと時計の正常な働きをさまたげ、故障の原因ともなりますのでご注意ください。

液晶パネルの交換について

この時計には高品質のＦＥ型液晶パネルを使用しておりますが、液晶はその性質上７年すぎますと、コントラストが低下したり、読みにくくなることがあります。その場合はお買いあげ店、またはカシオデジタルウオッチ取扱店へ交換をお申しつけください。実費にて申し受けます。

製品仕様

水晶発振周波数：32,768Hz
常温携帯精度：平均月差±15秒以内
表示方式：ＦＥ型液晶デジタル表示
基本機能：時刻表示＝時・分・秒・午前/午後
カレンダー表示＝月・日・曜日　オートカレンダー（２月28日制）
アラーム機能：デイリーアラーム　セット単位＝分　各曜日に対するメロディーが鳴ります。
時報アラーム　毎正時に2回電子ブザー、正午にはチャイムが鳴ります。
デイトアラーム　セット単位＝日　カレンダー表示にすると該当のメロデイーが鳴ります。
誕生日アラーム　セット単位＝日　カレンダー表示にするとハッピーバースデイのメロディーが鳴ります。
クリスマスアラーム　12月25日にカレンダー表示にするとジングルベルのメロディーが鳴ります。
ストップウオッチ機能：計測単位＝1/10秒
計測範囲＝60分計（59分59秒9まで表示）
計測機能＝通常計測・積算計測・ラップ計測・1,2着同時計測
経過時間報知機能＝経過時間が１分単位になるごとに電子ブザーが１回鳴ります。
タイマー機能：計測単位＝1/10秒　セット単位＝秒　電子ブザー＝10秒間
計測範囲＝59分59秒　ラップ付
超過時間計測機能＝残り時間が０になると自動的にストップウオッチ表示となり、超過時間を計測します。
セット機構：時刻・カレンダーセット機構
秒合わせ機構（±30秒クリア）
アラームセット機構
タイマーセット機構
その他：24時間制表示切替機能
五線符インジケーター表示機能＝時刻表示のとき、各アラームのON/OFF状態を表示し、デイト、誕生日、クリスマスのアラームはONにしておくと、当日点滅します。
メロディーデモンストレーション機能
メッセージ表示機能＝ハッピーバースデイが鳴っている間"HAPPy"を表示します。
主要回路素子：音叉型高性能水晶振動子　ワンチップC/MOS-LSI
使用電池：BR-2016（電池別途販売）
電池寿命：約２年（１日当り、ライト１秒間点灯、電子ブザー30秒使用）

JASRAC M550015