

セイコーデジタルストップウォッチS039の主な特長

セイコーデジタルストップウォッチS039（100割計）は、工程管理や作業分析などで用いられる10進法計測式の工業用ストップウォッチです。ストップウォッチ機能の他にタイマー機能と時刻・カレンダー機能などを備えています。

ストップウォッチ機能

- 1/10DM（1/1000分に相当）単位で最大99999.9DM（999.999分に相当）まで計測できます。
- ラップ計測とスプリット計測は、それぞれ別画面に表示しますので必要に応じ選択できます。
- 最初の1作業（区間）から30作業（区間）までのラップ/スプリットタイムは、自動的に記憶していますので呼び出して確認することができます。

タイマー機能

- タイムアップ後、再びタイマーがスタートするリピート（繰り返し）機能です。
- 1秒単位で最大9時間59分59秒までセットできます。
- 時刻（時/分）を同一画面に表示します。

時刻・カレンダー機能

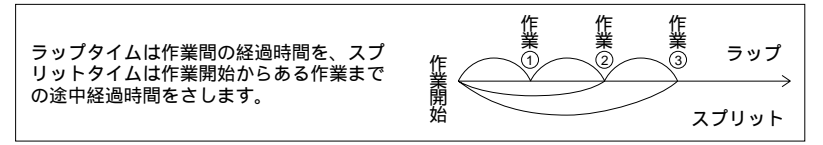
- 時刻（時/分/秒）の他に年/月/日/曜日表示します。
- 1992年～2041年までの月末のカレンダー修正を必要としない、フルオートカレンダーです。

サウンドオフ機能

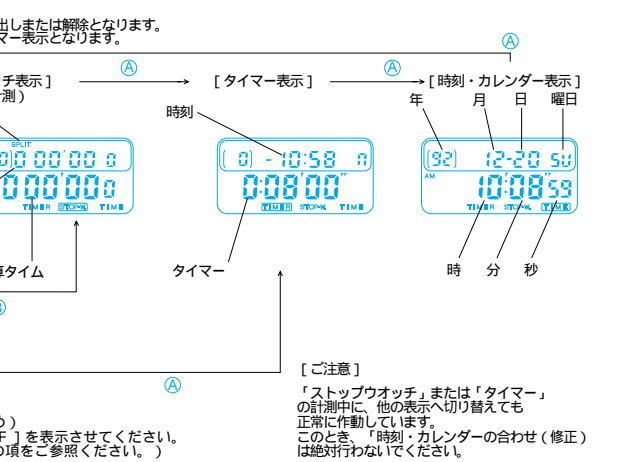
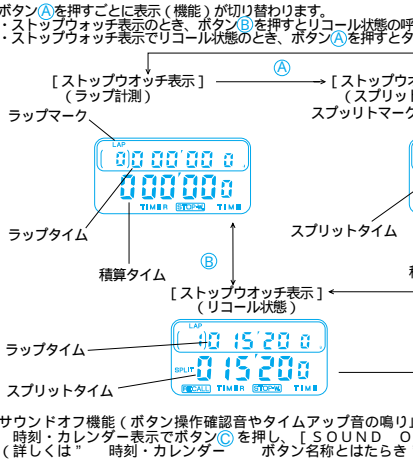
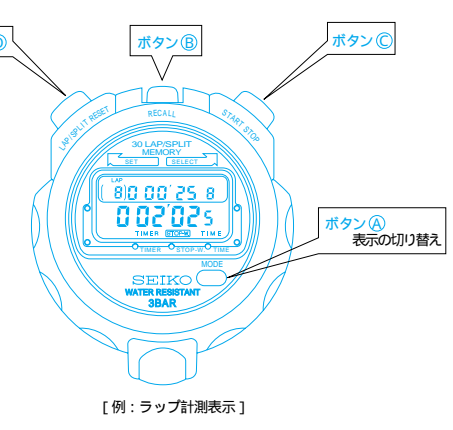
- タイマーのタイムアップ音や、ボタン操作による確認音などの鳴り止めを選択できます。

DM (Decimal : デシマル) = 10進法計測で使用される単位

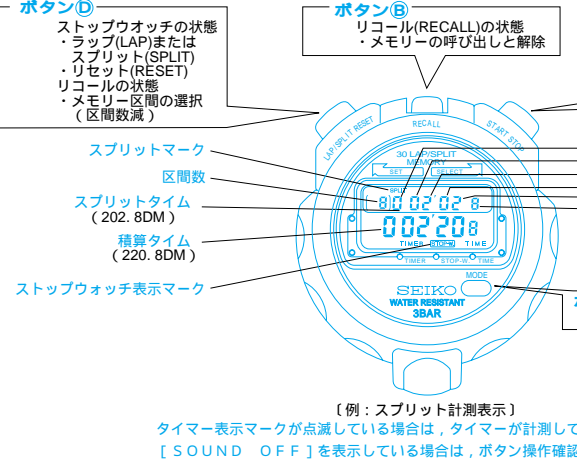
1 DM = 1/1000分
100DM = 1分
600DM = 6分
6000DM = 60分



ボタン名称と表示の切り替え



ストップウォッチ ボタンの名称とはたらき



【例：スプリット計測表示】
タイマー表示マークが点滅している場合は、タイマーが計測していることを表します。[SOUND OFF] を表示している場合は、ボタン操作確認音は鳴りません。

メモリー機能（リコール）の使いかた

このストップウォッチは、最初の1～30作業までのラップ、スプリットタイムを自動的にメモリー（記憶）しています。メモリーしているラップ/スプリットタイムのリコール（呼び出し）は、次の順序で行います。

【計測を終了してからリコールする場合】

- ボタンBを押します。最初の[1]作業のラップ/スプリットタイムを表示します。例：[30]作業以上の表示をしている場合、ボタンCを押すごとに、次の作業を順に表示します。[1]・[2]・[3]・・・[30]
- ボタンDを押すごとに、前の作業を順に表示します。[1]・[2]・[3]・・・[2]

【計測中にリコールする場合】

- ボタンBを押します。最新作業のラップ/スプリットタイムを表示します。30作業以上の表示をしている場合は、[30]作業を表示します。例：[10]作業を表示している場合、ボタンCを押すごとに、前の作業を順に表示します。[10]・[9]・[8]・・・[1]
- ボタンDを押すごとに、次の作業を順に表示します。[10]・[1]・[2]・・・[9]

タイマー

このストップウォッチは、最初の1～30作業までのラップ、スプリットタイムを自動的にメモリー（記憶）しています。メモリーしているラップ/スプリットタイムのリコール（呼び出し）は、次の順序で行います。

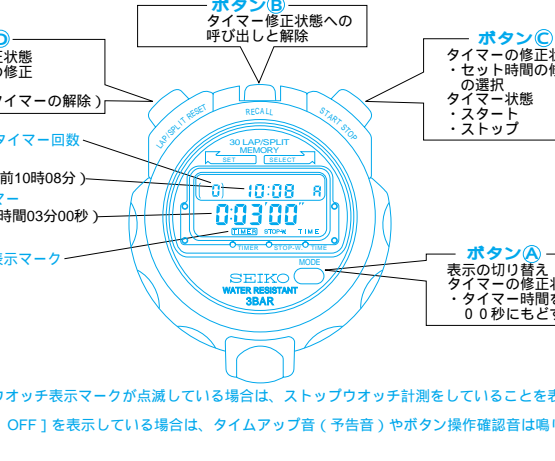
【計測を終了してからリコールする場合】

- ボタンBを押します。最初の[1]作業のラップ/スプリットタイムを表示します。例：[30]作業以上の表示をしている場合、ボタンCを押すごとに、次の作業を順に表示します。[1]・[2]・[3]・・・[30]
- ボタンDを押すごとに、前の作業を順に表示します。[1]・[2]・[3]・・・[2]

【計測中にリコールする場合】

- ボタンBを押します。最新作業のラップ/スプリットタイムを表示します。30作業以上の表示をしている場合は、[30]作業を表示します。例：[10]作業を表示している場合、ボタンCを押すごとに、前の作業を順に表示します。[10]・[9]・[8]・・・[1]
- ボタンDを押すごとに、次の作業を順に表示します。[10]・[1]・[2]・・・[9]

ボタンの名称とはたらき



タイマーの合わせかた

・タイマーのタイムアップ後、再びタイマーがスタートするリピート（繰り返し）機能です。

・タイマーは1秒単位に最大9時間59分59秒まで合わせることができます。

・タイマーが作動しているときは、ボタンCを押してストップ状態にしてください。

【例：タイマーセット時間：3分】

- ボタンCを約3秒押し続けます。タイマーの音が点滅し、回数、時刻の表示は消えます。また、[SOUND OFF] を表示します。タイマーを合わせる前に、[SOUND OFF] が表示していないときは、タイマーを合わせた後、タイマー表示もどすと、表示は消えます。タイマーセット時間を全て0時00分00秒へもどす場合は、ボタンAを押してください。
- ボタンCを押すごとに、上記の順で数字が点滅し切り替わります。タイマーを合わせる前に、[SOUND OFF] が表示していないときは、タイマーを合わせた後、タイマー表示もどすと、表示は消えます。タイマーセット時間を全て0時00分00秒へもどす場合は、ボタンAを押してください。
- ボタンCで修正箇所を選んだ後、ボタンDを押して時間を選べます。ボタンDを押すごとに1つずつ送り、押し続けると早送りします。
- ボタンDを押し、タイマー表示へもどします。

時刻・カレンダー

このストップウォッチは、最初の1～30作業までのラップ、スプリットタイムを自動的にメモリー（記憶）しています。メモリーしているラップ/スプリットタイムのリコール（呼び出し）は、次の順序で行います。

【計測を終了してからリコールする場合】

- ボタンBを押します。最初の[1]作業のラップ/スプリットタイムを表示します。例：[30]作業以上の表示をしている場合、ボタンCを押すごとに、次の作業を順に表示します。[1]・[2]・[3]・・・[30]
- ボタンDを押すごとに、前の作業を順に表示します。[1]・[2]・[3]・・・[2]

【計測中にリコールする場合】

- ボタンBを押します。最新作業のラップ/スプリットタイムを表示します。30作業以上の表示をしている場合は、[30]作業を表示します。例：[10]作業を表示している場合、ボタンCを押すごとに、前の作業を順に表示します。[10]・[9]・[8]・・・[1]
- ボタンDを押すごとに、次の作業を順に表示します。[10]・[1]・[2]・・・[9]

時刻・カレンダーの合わせかた

ボタンAを押して、時刻・カレンダー表示に合わせます。

【秒合わせ】

- ボタンBを約1秒押し続け、秒が点滅し、曜日の表示が消えます。また、[SOUND OFF] を表示します。
- 時刻と同時にボタンDを押すと0秒に合います。

【分合わせ】

- ボタンCを押すと分が点滅します。
- ボタンDを押すごとに1分ずつ進みます。

【時合わせ】

- ボタンCを押すと時が点滅します。
- ボタンDを押すごとに1時間ずつ進みます。

12時間制のときは、AM（午前）PM（午後）にご注意ください。

電池についてのお願いとご注意

電池寿命

この時計は、新しい正常な電池を組み込んだ場合、その後約3年間作動します。ただし、電池はタイマーのくり返し回数が1日10回を基準としていますので、それ以上使用した場合は3年に満たないうちに容量が切れます。

この時計には、工場出荷時に時計の機能を点検し、性能を検査するために使用した電池[モニター電池・・・機能検査用電池]が組み込まれていますので、お買い上げ後3年に満たないうちに電池寿命が切れることがありますがご了承ください。

電池寿命が切れた場合は、保証期間内であっても電池交換は有料となります。

電池寿命切れ警告機能

時刻・カレンダー表示の時、表示全体が点滅を始めますと2～3日中に時計が止まる可能性がありますので、お早めにお買い上げ店またはセイコー取扱店で電池交換をお願いします。

(表示が点滅を始めても時刻は正確です。)

電池交換

この時計は、新しい正常な電池を組み込んだ場合、その後約3年間作動します。ただし、電池はタイマーのくり返し回数が1日10回を基準としていますので、それ以上使用した場合は3年に満たないうちに容量が切れます。

この時計には、工場出荷時に時計の機能を点検し、性能を検査するために使用した電池[モニター電池・・・機能検査用電池]が組み込まれていますので、お買い上げ後3年に満たないうちに電池寿命が切れることがありますがご了承ください。

電池寿命が切れた場合は、保証期間内であっても電池交換は有料となります。

電池寿命切れ警告機能

時刻・カレンダー表示の時、表示全体が点滅を始めますと2～3日中に時計が止まる可能性がありますので、お早めにお買い上げ店またはセイコー取扱店で電池交換をお願いします。

(表示が点滅を始めても時刻は正確です。)

お取扱いにあたって

防水

3気圧防水ですので、雨天時や水しぶきのかけやすいスポーツ時でもご使用できます。

ストップウォッチの内部にも多少湿気がありますので、外気がストップウォッチ内部の温度より低い場合には、ガラス内面がくもることがあります。くもりが一時的な場合には支障はありませんが、長時間消えない場合はお買い上げ店にご相談ください。

ショック

落としたりぶついたりなどの過度の衝撃は避けください。

磁気

磁気の影響はありません。

温度

この時計は、常温（5～35の範囲内）のときに安定した精度が得られるように調整しております。

直射日光が長時間あたったり、高温になる所に置かないでください。表示が黒くなることがあります。数字の変わりかたが遅くなる場合があります。(精度には関係ありません。)

いずれの場合も、もとの温度にもどれば正常な状態にもどります。-10以下、+60以上の温度下で長時間放置しますと止まりなどの原因になったり、電池が膨張したり、電池寿命が短くなる場合がありますので、ご注意ください。

お取扱いにあたって

防水

3気圧防水ですので、雨天時や水しぶきのかけやすいスポーツ時でもご使用できます。

ストップウォッチの内部にも多少湿気がありますので、外気がストップウォッチ内部の温度より低い場合には、ガラス内面がくもることがあります。くもりが一時的な場合には支障はありませんが、長時間消えない場合はお買い上げ店にご相談ください。

ショック

落としたりぶついたりなどの過度の衝撃は避けください。

磁気

磁気の影響はありません。

温度

この時計は、常温（5～35の範囲内）のときに安定した精度が得られるように調整しております。

直射日光が長時間あたったり、高温になる所に置かないでください。表示が黒くなることがあります。数字の変わりかたが遅くなる場合があります。(精度には関係ありません。)

いずれの場合も、もとの温度にもどれば正常な状態にもどります。-10以下、+60以上の温度下で長時間放置しますと止まりなどの原因になったり、電池が膨張したり、電池寿命が短くなる場合がありますので、ご注意ください。

薬品

ケースの材料として、プラスチックを使用しておりますのでアルコール、ガソリンなどの溶剤類、化粧品などのスプレー液また、クリーナー類、接着剤および、塗料類が付着しますと、化学作用により、ケース、ヒモなどの変色劣化や破損の原因となることがありますので充分ご注意ください。

静電気

時計に使われているIC（集積回路）は静電気に弱い性質を持っています。強い静電気を受けた場合は、表示が狂うことがありますので、ご注意ください。特に、テレビ画面からは強い静電気が出ておりますので、ご注意ください。