ケアとメンテナンス

バッテリーの交換

表示部のアイコン

設定を終了する

メイン表示モード

キー操作 - 押す、または、長押しする

バックライトディスプレイを有効にする

タイムゾーン1/タイムゾーン2の表示

時刻表示画面オプション・

時計の設定 - 共诵のキー操作

設定の数値を次にすすめる

7-8

12-13

-12-13

-14-16

-15-16

17-18

-17-18

19-22

20

警告と注意

キーと機能

操作モード

時刻機能

コンパス・

気圧計

時刻の設定

コンパス画面

コンパスの補正

コンパスの再起動

気圧計の設定

気圧グラフ

気圧計画面オプション

温度表示単位の変更

磁針偏差·

日次

高度計

高度計の設定

高度ロック

クロノグラフ

時刻アラーム・

時計のリセット

高度表示単位の変更・

高度計のデータログメモリー

高度計データログの保存

ラップタイムとスプリットタイム

クロノグラフのデータログメモリー

クロノグラフのデータログの管理

ラップタイムとラン・データの消去

保存したデータの閲覧

データログの消去

クロノグラフの操作

ラン・データの閲覧

アラームのオン/オフ

時刻アラームの設定

仕様および対象範囲

トラブルシューティング

最高/累積高度メッセージのスクロール・



HIGHGEAR USA / TECHTRAIL INC.

www.highgear.com www.techtrail.com

contacts@highgear.com contacts@techtrail.com

- © 2008 Highgear USA / TechTrail Inc. All Rights Reserved.
- © 2008 Highgear USA / TechTrail Inc. Tous droits réservés.
- © 2008 Highgear USA / TechTrail Inc. Todos los derechos reservados.
 - © 2008 Highgear USA / TechTrail Inc. 著作権を所有します。
 - © 2008 Highgear USA / TechTrail Inc. 版權所有。

SUMMIT/ALTITECH

ENGLISH FRANÇAIS ESPAÑOL 日本語 中文

株式会社ペルカティア

本 社 〒550-0013 大阪市西区新町1-33-20 商品についてのお問い合わせはカスタマー・サービスまで Tel. 06-6531-3544 フリーコール: ⑥ 0088-22-0031 モンベルホームベージ http://www.montbell.com

製品の紹介とお知らせ警告

SUMMIT/ALTITECHをご購入いただき、ありがとうございます。この製品は、最新式のレジャー用センサー付き腕時計です。最高級のスイス製センサーのみを用いて、可能な限り最も正確で信頼できる製品を作り出しました。

SUMMIT/ALTITECHは、先進的な時計機能とクロノグラフ機能が充実しているだけでなく、高度計/気圧計/気象計などが備わっています。

時計は感度の高い技術的機器です。適切なお手入れと管理により、永くご使用いただく ことができますが、間違ったお手入れや取り扱いをすると、センサーが損傷し機能停止す ることがあります。

時計を実際にお使いになる前に、このマニュアルの全セクションをよくお読みいただき、 哲学では、すべての操作に十分慣れるようにしてください。

警告と注意

警告: 実際にエクササイズプログラムを始める前、または激しい運動をする前に、体調を 万全にするため医師に相談し、適切な方法を確認することを強くお薦めします。

注意:SUMMITは3気圧の静圧まで防水対応しています。シャワーを浴びたり、軽い水 泳をしたりする場合は身に着けたままでも問題ありません。しかし、高度計セン サーの接続部から時計の内部に水が浸入し破損につながるため、水中での過度 の使用はできるだけ避けることをお薦めします。

高度計の破損につながりますので、シュノーケリングやスキューバダイビング時には着用しないでください。

- 注意:ALTITECHは耐水圧1気圧です。日常生活での雨や水しぶきなどには耐えられますが、水仕事・水上スポーツには使用しないでください。
- 注意:強い磁場に置くと、コンパスの不調やコンパスセンサーが永久に破損する原因になります。時計は磁場から離して保管してください。
- 警告: 本製品は、高度が急激に変化したり、工業精度が必要とされるような飛行・スカイダイビング・ハンググライダー・その他のスポーツの主要な高度機器としては対応していません。

ケアとメンテナンス

時計に衝撃や極端な熱を加えたり、直射日光に当てないようにしてください。修理・ 点検はバッテリー交換に関連したものだけを本マニュアルの手順に従って行い、分 解やその他の修理・点検は**絶対に行わないでください**。時計は、室温で清潔な、乾 燥した場所に保存してください。

時計は、柔らかく、湿った布で拭いてください。レンズを拭くときは、埃を文字盤にこすり付けると傷となり、読みにくくなりますので注意してください。

時計バッテリーの交換

4 5

SUMMIT/ALTITECHは**CR2032 3V**リチウムバッテリーを使用しています。 通常、バッテリーの寿命は1年です。

器 注:高度計、コンパスやバックライトを使用しすぎると、バッテリーの寿命を大きく縮める せ ことがあります。

注:表示が暗かったり、高度計やコンパスの測定が不正確になったりした場合は、バッテリーが弱っていますので交換してください。

ケアとメンテナンス

バッテリーの交換方法

- 1. コインを使ってバッテリードアを外します。
- 2.慎重に古いバッテリーを外します。その際、バッテリーを囲んでいるO-リング(黒いゴム) を傷つけないようにしてください。
- 新しいバッテリーをプラス(+)側を上に向けて入れます。
- 4. コインを使ってバッテリードアを閉じます。
- 5.0-リングが傷ついた場合、バッテリードアを閉じる前に交換してください。ほとんどの宝石店や時計店で、交換用の0-リングを取り扱っています。

SUMMIT



ALTITECH

23-25

23-24

25

25

25

26

26

27

28

28-29

28-29

30-31

30

30

31

32

33

-33

-34

-35

-32-33

-26-27



注:バッテリーを交換するときは、時計が完全防水になるように細心の注意を払ってください。 バッテリーが適切に交換できなかったり、バッテリードアが正しく密閉できなかった場合、 時計が破損する原因となり、保証が無効になる場合があります。

名称

晴れ

曇り

晴れ時々

意味

気圧が高く、天気は晴れ

意味

タイムゾーン1 タイムゾーン1を表示

タイムゾーン2 タイムゾーン2を表示

時刻アラーム 時刻アラームが有効

気圧がかなり低い、または下降中。雨か雨の可能性がある

気圧が低く、雨の可能性があるが、可能性は低い

気圧が下降中または上昇中。天気は変わりやすい

天候表示アイコン

記号

フィート 現在高度計測値(フィート単位)

現在高度計測値(メートル単位)

気圧計アイコン

記号

名称 意味

mbar Mbar 気圧をミリバールで表示 華氏 温度を華氏(°F)で表示

°C 温度を摂氏 (℃) で表示

(BARO)

SUMMIT/ALTITECHには4つのキーが付いており、各キーに数種類の機能が備え られています。これらのキーの位置と名称を下図に示しています。

います。

- ・時刻、気圧計、高度計、高度計ログ、クロノグラフ・データログ のモードでの表示を変更します。
- ・高度計モードでのデータの保存を開始/中止します。
- 設定モードで数値を増加させます。
- ・クロノグラフモードで、スタート/ラップ/スプリットの動作を行
- ・時刻アラームのオン/オフを行います。

S2+-

- ・時刻モードでタイムゾーン1/タイムゾーン2を表示/選択します。
- ・気圧計モードで摂氏/華氏を表示/選択します。
- ・高度計モードでフィート/メートルを表示/選択します。
- 高度ログファイルをスクロールします。
- ・クロノグラフを停止します/クロノグラフ・ファイルを保存します。
- ・クロノグラフ・ログファイルをスクロールします。
- ・アラーム1またはアラーム2を選択します。

S3+-

- ・各種の操作モードに表示を変更します。
- ・設定モードで数値を選択します。

S4+-

- ・各機能に対する設定モードを開始/終了します。
- ・クロノグラフと高度計のメモリーを消去します。



SUMMIT

6765 · 634 (A) 時計の設定は、次のような2種類のキー操作を用いて行います。

キー操作 - 押す、または、長押しする

押す:

素早くキーを押し、すぐに指を離します。これがもっともよく行われるキー操作で、操作のほとん どの場面で用いられます。

長押しする:

キーを2~3秒間、長押しします。このキー操作は、通常はプログラミングを開始するため、また は、画面上の数値を変更するために用います。

- 注: 通常、長押しする操作が必要なときは、表示部中央にHOLDという文字が表示さ れます。
- 注:この説明書では、長押しする操作が必要なときには、その都度指示を行います。そ " の他のほとんどの場合は、**押す**と考えてください。

時計の設定 - 共通のキー操作

設定を開始する:

S4キーを長押しする。

ADJUSTとHOLDという文字が表示部の上部と中央に表示されます。表示内容が、自動的に最 初に設定を行う数値の変更画面になるまで、キーを長押ししてください。

設定中に数値を変更する:

S1、または、S2キーを押す。

設定中の数値は、S1キーを押すと増加し、S2キーを押すと減少します。

ほとんどの設定操作でS1キー、または、S2キーをE押しすると、数値の増加/減少速度が速くな

るので、数値を素早く変更することができます。

キーと機能

時刻アイコン

記号

次の数値の設定を行う: S3キーを押す。

設定を行う数値を選択したら、S3キーを押してその数値の設定を行い、次の数値に進んでく ださい。

設定を終了する:

S4キーを押す。

設定を行いたいすべての数値の入力が終了したら、S4キーを押して設定を終了し、最初のメイン 表示に戻ってください。

注:S3キーを繰り返し押すと、設定中の数値を順次表示させることができます。

表示部のバックライトシステムを起動させる:

脚 S4キーを押す。

₩ バックライトはS4キーを押してから約3秒間起動します。

注:バックライトシステムを頻繁に使用し過ぎると、電池の寿命が短くなります。

メイン表示モード:

操作モード

S3キーを押すことで、次のようなモードに順次移動することができます。各モードに入ると、画面 にモード名が1.5秒間表示された後、自動的にそのモードの最初の画面に移動します。



(ALTI)

操作モード

8 9

盟 本 日 平 里

12 13

メイン表示モード(続き):







クロノグラフ・データ (CHRO DATA)



クロノグラフ (CHRO)



(AĹRM)

時刻機能

タイムゾーン1/タイムゾーン2の表示:

SUMMIT/ALTITECHは、時刻、日付、曜日、2種類のタイムゾーン、2種類の時刻アラームといった 時計としての機能をフル装備しています。

表示中のタイムゾーンは、表示部左上のコーナーに示す小さなT1、または、T2の表示で表しています。

異なるタイムゾーンの表示/変更:

S2キーを押すと、異なるタイムゾーンを表示できます。タイ ムゾーンの表示が点滅しなくなるまでS2キーを長押しする と、タイムゾーンを変更することができます。



時刻の設定:

1.S3キーを用いて時刻モード (TIME) を選択して、開始します。

2.S2キーを長押ししてタイムゾーン1 (T1)、または、タイムゾーン2 (T2) を選択します。

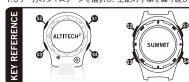
3.S4キーを長押しして、設定を開始します。 4.時間、分、秒、年、月、日、12時間/24時間表示モードを、S1キーとS2キーを用いて調節します。

プログラム中の数値を示す表示 (HOUR (時間)、MIN (分)、SEC (秒)、等) が表示部上部 聞 に表示されます。

5.S3キーを押してそれぞれの数値を設定します。

6.S4キーを用いて設定を終了します。

7.もう一方のタイムゾーンを選択し、上記の手順を繰り返します。



10

時刻表示画面オプション:

時刻表示のオプションは3種類あります。S1キーを押すと各画面を表示することができます。



最上部:曜日と日付 中央部:時刻

最下部:温度



最上部:過去24時間の気圧のグラフ

中央部:時刻 最下部:海面気圧 時刻表示画面オプション(続き):



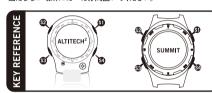
画面3

最上部:過去24時間の気圧のグラフ

中央部:時刻 最下部:温度

注:すべての画面で、天気予報アイコンが右上に表示されます。

注:温度センサーは時計ユニットの温度を測定します。手首に時 計をはめていたり、時計が直射日光にさらされている場合、セ ンサーが不自然に高い温度を測定する可能性があります。正 確に温度を測定するには、時計を手首から外し、直射日光が 当たらない場所に10~15分間置いてください。



SUMMIT/ALTITECHには、最小表示単位が1度の非常に正確なデジタル磁気コン パスが備わっています。このコンパスでは、コンパスを使用する地域に応じた磁針 偏差に調整するための補正を行うことができます。

コンパス画面:

コンパスモードで使用できる表示画面は1つだけです。この表示 画面では、上部に現在の方位が、中央部に**現在の方位が角度**で表 示されます。現在の方位は、4方位を4分割した16点で上部に表示 されます。また、画面には1つのポインターと、その反対側に3つの ポインターが表示されます。1つのポインターは北を指し、3つのポ インターの中央が南となります。



コンパスは定期的に補正しなければなりません。適切に作動して いないと思われるときは、必ずコンパスを補正してください。遠方 に旅行する場合など、高い精度が必要な活動を行うときは、その 前にコンパスを補正することをお勧めします。

1.S3キーを用いてコンパスモード (COMP) を選択して、開始し ます。

2.S4キーを長押しして、補正を開始します。

3.表示の中央部にCALが表示されます。

4.1回転あたり約15秒で回転するように、時計を右回りに完全に 2回転させてください。

5.この時点で補正を終了するにはS1キーを押してください。終了 しない場合は、S4キーを押して磁針偏差の設定に進んでくだ

注:最適な精度を保つため、補正中はコンパスを平らな場所に置 きます。補正中はコンパスが水平になりやすいように裏返した コップなどの上に時計を置くことをお薦めします。

6.補正が正しく行われた場合は、表示部中央にCALが表示され ます。そして、ENDが上部に表示され、自動的にコンパス表示 画面に進みます。

7.補正が失敗した場合は、表示部上部にERRと表示されます。こ の場合、再度補正を行う必要があります。

8.磁針偏差の設定に進んでいる場合、S1とS2キーを用いて角度 と方向を調節してください。設定と次の数値への移動はS3キー を用いて行います。

9.ご自分の地域の磁針偏差が分からない場合は、この設定はゼ 口のままにしておいてください。

10.磁針偏差を完全に入力した場合は、S4キーを用いて補正を終 了します。

磁針偏差とは:

磁気コンパスは地上磁気の北極を指すため、場所によっては真北 からずれる場合があります。このずれは、磁針偏差を調整して補 正することができます。各地域の磁針偏差については、地形図を ご覧ください。偏差は、時間や距離によって変化することがありま す。偏差設定の情報源が最新のものであることを確認してくださ い。各地域の最新の磁針偏差計測値を確認するには、次のウェブ サイトをお勧めします。

http://www.ngdc.noaa.gov/seg/geomag/jsp/Declination.jsp

コンパスの呼び出し:

バッテリーを節約するため、コンパスは10秒で自動的に機能を終 了します。コンパス画面を再起動させたい場合は、S1キーを押し てください。

END



15

気圧計

SUMMIT/ALTITECHには、高感度の気圧計/気象計が備わっています。 気圧計は 現在地の気圧を測定し、平均海面 (MSL) に補正した気圧を計算します。 気圧はミ リバール/ヘクトパスカル (mbar/hPa) で表示されます。

1.S3キーを用いて気圧計モード (BARO) を選択して、開始します。 2.84キーを長押しして、設定を開始します。画面の上部には設定 している数値がスクロールメッセージで表示されます。 3.S1およびS2キーを用いて現在の天候に合わせます。

注:天候表示には晴れ、一時曇り、曇り、雨の4つのアイコンが あります。現在の天候にもっとも近いアイコンを選択してくだ

さい。アイコンは、自動的に変化して、今後6時間の予想され る天候を表示します。

4.83キーを押して、気圧計設定に進みます。

注:ほとんどのユーザーに、ここで\$4キーを押し、気圧計 設定を終了することをお薦めします。

注:時計の気圧設定は、いい加減に調整しないでくださ い。気圧の設定が不正確な場合、高度計や気象計が不 正確になる可能性があります。この機能の適切な使用 法について確信が持てない場合は、購入時の数値設定 のままにしておくことをお勧めします。

5.S1キーとS2キーを用いて海面気圧を調整します。

6.S3キーを用いて数値を設定し、次の数値の設定に進みます。

7.S4キーを押して気圧計設定を終了します。

気圧計

-424- €

795

10 19

気圧計画面オプション:

気圧計表示のオプションは3種類あります。S1キーを押すと各画面を表示することができます。



画面1

最上部:過去24時間の気圧のグラフ

中央部:海面気圧

最下部:その地域の無調整の気圧



画面2

最上部:過去24時間の気圧のグラフ

中央部:海面気圧

最下部:**時刻**



画面3

最上部:過去24時間の気圧のグラフ

中央部:海面気圧 最下部:温度

気圧計

16 17

気圧グラフ: 気圧計モードの各画面の上部と、時刻モードの2つの画面の上部 に、過去24時間の気圧の変化を示すグラフが表示されます。この グラフは1時間ごとに更新され、前回の計測からの変化だけが表示 されます。



ENE

CAL

気圧計

温度表示単位の変更: 気圧計画面で温度が表示されているときにS2キーを押すと、華氏 (°F)と摂氏(°C)の単位を切り替えて見ることができます。表示 単位を変更するには、温度単位のアイコンが点滅しなくなるまで S2キーを長押ししてください。

ALTITECH

注:気圧計モードで選択された温度の単位が、時刻モー ドでも表示されます。



~~~

22

SUMMI

19 20 21

高度表示単位の変更:

押ししてください。

SUMMIT/ALTITECHの高度計システムは、測定に気圧を使用しているため、時計を現在わかって いる高度に定期的に調整しておくことが重要です。精度を最大限にするには、日常の調整が必須で す。天気が変わりやすい時期に使用している場合、頻繁に高度計の調整が必要になる場合があり ます。一般的に1日使用する中で圧力変動が小さい場合、高度計の精度には大きな影響はありませ ん。しかし、天気前線の往来によって高度が見かけ上数百フィート以上変化し、天候表示が変わる ことがあります。

高度計モードで使用できる表示画面は1つだけです。高度計モードに入ると、表示画面の上部に、 最後にメモリーを消去してからの最高高度 (MAX)と累積高度 (ACC) が表示されます。スクロー ル表示が完了すると、画面上部に時間の経過による高度の変化を示すグラフが表示されます。画 面中央部には現在の高度が、画面下部には時刻が表示されます。

6765

· 6:34

## 高度計の設定:

- 1.S3キーを用いて高度計モード (ALTI) を選択して、開始 します。
- 2.S4キーを長押しして、設定を開始します。
- 3.現在の高度が画面中央に点滅表示されます。
- 4.S1キーとS2キーを用いて現在の高度を上下に調節してく ださい。

5.S3キーを用いて現在の高度を設定し、高度計メモリー画 面に進んでください。

6.高度メモリーの表示には、最高高度 (MAX) の表示と、 最後にメモリーを消去してからの累積高度 (ACC) の表 示の2種類があります。S1またはS2キーを用いてメモリ ーの消去を行った後、S3キーを用いて最高高度 (MAX) メモリーから累積高度 (ACC) メモリーに移動し、同様に メモリーの消去を行ってください。

7.S4キーを押して、高度計の設定を終了してください。



00,0000

UU.UU UU

ىان.نان نان



## 最高高度/累積高度メッセージのスクロール:

S3キーを用いて高度計モード (ALTI) に入ると、表示画面の上 部に、最後にメモリーを消去してからの最高高度 (MAX) と累 積高度 (ACC) が表示されます。

高度計画面でS2キーを押すと、フィート (Ft) とメートル (M) 単

位の表示を切り替えて見ることができます。表示単位を変更す

るには、高度単位のアイコンが点滅しなくなるまでS2キーを長

注:最高高度/累積高度メッセージのスクロール表示を 飛ばすには、S1キーまたはS2キー、もしくはS4キー を押してください。

注:使用中に最高高度および累積高度を見るには、 S1キーを押してください。最高高度および累積高度 のメモリーを消去するには、高度計の設定のページ を参照してください。

## 高度ロック:

高度が30分間大きく変化しない場合、SUMMIT/ALTITECHは 自動的に高度ロック機能を有効にします。高度ロックが有効にな っている場合、高度計ディスプレイトに天候表示アイコンが表示 されます。高度ロックモードになっている場合、そのときの高度は メモリーにロックされ、外部の気圧計圧力の緩やかな変化に応 じて変化することはありません。高度ロック機能は、いずれかの キーを押すといつでも解除できます。また、短期間に圧力・高度 に大きな変化があった場合は自動的に無効になります。

6765 · 6:34



00'00.00

Õ0 00.00

*39.22* 

"LAP OS

SUMMIT/ALTITECHには高度計のデータログシステムが備わっています。 高度計の データログでは、特定の場所の高度を、日付と時間と併せて保存することができます。 SUMMIT/ALTITECHでは最大20個の個別ファイルを記録することができます。

## 高度計データログの保存:

高度計画面でS1キーを約3秒間長押しします。押している間、画 面上部にSTOREと表示され、中央部にはDATAが点滅表示され ます。画面下部にはデータログ番号が表示されます。

データが保存されると、画面上部のSTOREの表示が STOREDに変わります。表示が変わってから、S1キーを離しま す。約2秒で通常の高度計画面に戻ります。

## 保存したデータの閲覧:

S3キーを用いて高度計のデータログメモリーモード (ALTI DATA) を表示させます。画面上部にはデータログ番号が、中央部 と下部にはデータが記録された際の時間と日付が表示されます。 3秒毎に、画面中央部に高度、下部にALTIが表示される画面と切 り替わります。

記録されているそれぞれのデータを閲覧するには、S1キーもしく はS2キーを用いて閲覧したいデータログ番号を選びます。データ ログ番号は常に画面上部に表示されています。データは古い順か ら01、02、03・・・と記録され、新しいデータほど番号が大きくな ります。







24 25 26

## 高度計のデータログメモリー

## データログの消去:

23

高度計のデータログを消去するには、高度計のデータログメモ リーモード (ALTI DATA) でS4キーを長押しします。画面中央 部にHOLDが点滅し、上部にCLEAR、下部にALLと表示されま す。データが消去されたことを示す表示(画面上部にDATAO1、 画面中央に4つのダッシュ記号 (- - - -) が表示されます) に変わ るまで、S4キーを長押しします。

# ALTITECH

## クロノグラフ

SUMMIT/ALTITECHは、複数のトレーニングに対して行われたタイムの測定を記 録することができる高性能のデジタル式クロノグラフ計時システムを備えていま す。クロノグラフは計測開始から始めの1時間は0.01秒の最小表示単位でラップタ イムとスプリットタイムの両方を同時に画面に表示します。

## ラップタイムとスプリットタイム:

ALTITECH<sup>2</sup>

SUMMIT/ALTITECHは、ラップタイムとスプリットタイムの両方 を画面に表示します。ラップタイムは、クロノグラフが始動したとき (Lap 1) 時点、または、前回のラップの終了時点以降の個々のタ イムです。スプリットタイムは、その前の全てのラップを累積した全 タイムです。個々のラップタイムが計測されると必ず、対応するス プリットタイムも自動的に発生します。

#### クロノグラフの操作:

## ラップタイムとスプリットタイムの計測

SUMMIT/ALTITECHは、最大100件のラップタイムとスプリット タイムの計測を行うことができます。これらは、最大30個の個別 のランまたはトレーニングと組み合わせて記録することができま す。クロノグラフが作動しているときは、最上部に現在のラップの タイム、中央部に現在のスプリットタイムが表示されます。ラップ タイムとスプリットタイムが計測された場合は、そのラップとスプ リットの番号が画面下部に約6秒間表示されます。

## クロノグラフの操作(続き):

クロノグラフ

## タイムの測定を開始する

S3キーを用いてクロノグラフモード (CHRO) を選択します。 S1キーを押してタイムの測定を開始します。

## ラップ/スプリットタイムを測定する

S1キーを押してください。

S1キーを押すと、表示部が約6秒間点滅し、計時されたラップ タイムとスプリットタイムを表示します。また、画面上部には、そ のラップとスプリットの番号も表示されます。6秒間が経過する と、画面は現在計測中のラップとスプリットに対して、前のラッ プタイプとスプリットタイムを画面に点滅表示した6秒間を含む タイムを表示します。

## タイムの測定を停止する

28 29

S2キーを押してください。

これでクロノグラフは動作を停止し、計測されていた最後のラ ップとスプリットに対する最終的なタイムを表示します。タイム の測定を停止した後は、次の2つのオプションから選択するこ とができます。

#### オプション1

ラン/トレーニングのデータを記録する場合 S2キーを長押ししてください。

## オプション2

記録する前にラン/トレーニングのデータを消去する場合 S4キーを長押ししてください。

## クロノグラフのデータログメモリー

S2キーを押し続けてラン/トレーニングのデータを記録した場合 は、データはクロノグラフのデータログメモリーに記録されます。

## クロノグラフのデータログの管理:

ラン・データは、最も新しいラン・データが最初に来るように**ログ** メモリーに保存されます。表示画面の中央部にラン・データが記 録された日付が、上部に保存されているラン・データの番号が表 示されます。

#### ラン・データの閲覧:

S3キーを用いてクロノグラフ・データモード (CHRO DATA) を選 択します。S2キーを用いて、保存されているラン・データから閲覧 したいデータを選択することができます。閲覧したいデータを選 択すると、自動的にラップ/スプリット番号1のタイムが画面に表 示されます。

## 各ランに対するラップ/スプリットのデータを閲覧する

閲覧したいラン/トレーニングを選択したら、S1キーを使用して保存さ れているデータを順次表示させてください。データを順次表示するこ とによって、次のような情報が画面に表示されます。

1.LAP 01から始まる、記録されているラップのラップタイムとスプ リットタイム

(最上部にラップタイム、中央部にスプリットタイム、最下部にラ ップ番号が表示されます。)

2.すべてのラップ情報の閲覧後、すべてのラップの中のベストタイ ム (BEST) が画面に表示されます。

3.最後に、測定されたすべてのラップの平均タイム (AVG) が画面 に表示されます。









27





SUMMIT/ALTITECHは、高感度で精巧な機器です。適切なお手入れがなされていれば精度を保ったまま長期にわたって使用していただけます。ときには不具合が生じる場合もありますが、こうした製品の不具合と思えるものの多くがケッテリー切れ、または、バッテリーの消耗に関連した不具合です。本ユニットに入っている新しいバッテリーの推定寿命は約1年ですが、コンパスや高度計、または、ELバックライトシステムの使用頻度が高い場合は、それに応じて寿命が短くなります。ユニットの機能に関連する問題が起きた場合、特にバッテリー交換から半年以上経過している場合は、はじめに新しいバッテリーと交換することをお薦めします。

注:この時計で使用するリチウムバッテリーは保存方法に大きく影響されます。新しく 購入したバッテリーが購入前に既に切れている場合や消耗している場合がよくあり ます。店頭にあるバッテリーがすべて正常であると判断しないでください。バッテリ ーを新しいものに交換しても問題が解決しない場合、別の販売店で購入した別のバ ッテリーで確認してみてください。

臨 本ユニットの時計ユニットのバッテリーが消耗している、もしくは不具合を起こしている場合、次の★ ような症状が現れます。

- 1.画面表示が薄くなっている、または、何も表示されない。
- 2.ELバックライトシステムが作動しているときに何も表示されなくなり、ELバックライトが消えると 画面が元に戻る。
- 3.高度計またはコンパスシステムの測定値が不正確である。

コンパスは磁気を使用していますので、使用場所にある電磁放射源(EMI)の影響を受けます。電子機器のそば、車内、ホームセキュリティシステムの近く、その他電磁放射源(EMI)の近くではコンパスを使用しないでください。

SUMMIT/ALTITECHは、さまざまな環境で幅広く使用できる表示機能を備えています。しかし、時計を極端に気温の低い(32°Fまたは1°C未満)場所で使用した場合、表示機能が通常より遅くなることがあります。また、極端に熱い、もしくは、寒い温度にさらされると表示画面が暗くなることがあります。表示は、温度が通常範囲に戻ると元に戻ります。

時刻アラーム

SUMMIT/ALTITECHには、タイムゾーン1またはタイムゾーン2のどちらかに対して 時間と分を設定することができる個別の時刻アラームが2個備わっています。

## アラームのオン/オフ:

- 1.**S3**キーを用いて**アラーム**モード (ALRM) を選択して、開始します。
- 2.表示画面の上部にAL-1 (アラーム1) /AL-2 (アラーム2) の どちらか現在表示中のアラームが、中央部に現在のアラーム 設定が、下部にアラーム設定のON (オン) /OFF (オフ) が表 示されます。
- 3.アラームのON (オン) /OFF (オフ) はS1キーを用いて切り替 えることができます。

## AL-1 (アラーム1) /AL-2 (アラーム2) の選択:

AL-1 (アラーム1) /AL-2 (アラーム2) の切り替えには、S2キーを使用します。表示画面の上部に選択されているアラームが表示されます。





## 時刻アラームの設定:

時刻アラーム

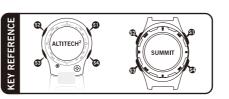
- 1.時計モード (TIME) で、あらかじめアラームの設定を行いたいタイムゾーンを設定します。
- 2.S3キーを用いてアラームモード (ALRM) を選択して、アラームの設定を開始します。
- 3.S2キーを用いて、アラーム1 (AL-1) かアラーム2 (AL-2) を選択します。
- 4.S4キーを長押しして、設定を開始します。
- 5.S1およびS2キーを用いて時間、分、タイムゾーン、チャイムを調節します。
- 6. 設定と次の数値への移動は\$3キーを用いて行います。
- 7. S4キーを用いて設定を終了します。

注:チャイムとは、キーを押すたびに1回鳴る操作音と、各正時に2回鳴る時報チャイムです。キーを押すたびに鳴る操作音は、キーを押した際の動作確認がしにくい状況で時計を操作する際に役立ちます。

## 時計のリセット:

時計をリセットしてデフォルトの値に戻すには、**S1、S2、S3、S4**のキーを**同時に押して**ください。 すべての画面が一度に表示された後、さまざまな数字が表示された画面が次々と現れます。その あと、時計の時刻画面が自動的に1月1日の12時に変わります。

時計をリセットすると、時計に保存されているすべての情報が消去されます。リセットは最後の手段としてのみ行ってください。



## .

操作温度: -10~+50°C / +14~+122° F 耐水性: 3気圧 (ALTITECHは耐水性1気圧) 電池: CR 2032 3V リチウム電池

仕様および対象範囲

## 高度計

計測範囲: -702~+9158 メートル / -2305~+30,045フィート 最小表示単位: 1 メートル / 1フィート 日付・時間を併せた高度計の個別ファイルの記録 20個

#### 温度計

計測範囲:-10~+50°C / +14~+122° F 最小表示単位:0.1°C / 0.1° F

## コンパス

最小表示単位:1度 4方位を4分割した16点を示すデジタル・ベゼルを順次表示

## 気圧計

計測範囲:300~1100ミリバール/ヘクトパスカル 最小表示単位:1ミリバール/ヘクトパスカル

## クロノグラフ

計測範囲:24時間

最小表示単位:最初の1時間は0.01秒、2時間目以降の23時間は1.0秒

## クロノグラフ・ログ

最大100種類のラップタイム/スプリットタイム 最大30種類のラン/トレーニングについて、ラップタイム/スプリットタイム、ベストラップ/スプリ ットタイム、平均ラップ/スプリットタイムを表示

31

3.