

時 計 用 語

Horological vocabulary

2003年3月

社団法人日本時計協会

JAPAN CLOCK & WATCH ASSOCIATION

目次

1．まえがき	2
2．関連規格	2
3．用語と意味	3
3．1 一般用語	3
3．2 時計の種類に関する用語	4
3．3 性能に関する用語	6
3．3．1 精度	6
3．3．2 防水性能	7
3．3．3 耐磁性能	7
3．3．4 耐衝撃性能	8
3．3．5 その他	8
3．4 機能に関する用語	8
3．4．1 時刻	8
3．4．2 時間計測	8
3．4．3 カレンダー	9
3．4．4 アラーム	9
3．4．5 報時	10
3．4．6 その他	10
3．5 要素・部品に関する用語	11
3．5．1 ムーブメント	11
3．5．2 外装	11
索引	13

1 . ま え が き

この時計用語集は、(社)日本時計協会の会員各社が商業用(カタログ及び取扱説明書など)に多く用いている時計に関する用語とその意味を纏めたものである。

2 . 関 連 規 格

ISO764	耐磁ウォッチ
JIS B 7024	耐磁携帯時計 - 種類及び性能
ISO1112	機能石及び非機能石
ISO1413	耐衝撃ウォッチ
ISO2281	防水ウォッチ
JIS B 7021	一般用防水携帯時計の種類及び防水性能
ISO6425	ダイバーズウォッチ
JIS B 7023	潜水用携帯時計 - 種類及び性能
ISO3159	てんぷ式腕クロノメーター
ISO6426-2	時計用語 - 商業技術定義
ISO10553	水晶ウォッチの精度分類の評価方法
JIS B 7025	時計 - 精度表示
JIS B 7001	時計 - 試験方法
JIS B 7010	時計部品名称
JIS B 7026	時計 - 電池寿命の表示

3 . 用語と意味

備考 1 . 時計は ウォッチ、 クロックと細区分してもよい。

例：水晶時計 水晶ウォッチ、水晶クロック

備考 2 . 機能に関する用語は、末尾に語“機能”を付けてもよい。

例：時差修正 時差修正機能

3 . 1 一般用語

項目 番号	用語 対応英語	同義語 〔派生語・略語〕	用語の意味
3.1.1	計時装置 time measuring instrument	測時機	時刻の指示又は時間の測定を、個々に、又は同時に行う装置。
3.1.2	時計 time keeping instrument		時刻を指示する計時装置。
3.1.3	タイムカウンター time counter	時間計	時間を測定する計時装置。時刻は指示しない。
3.1.4	ウォッチ watch	携帯時計	どんな姿勢でも作動し、かつ携帯することを目的とした時計。
3.1.5	クロック clock		一定の姿勢で使用する時計。
3.1.6	機械時計 mechanical time keeping instrument	機械式時計 メカニカル時計 メカ時計 〔機械式〕 〔ぜんまい式〕 〔てんぷ式〕	動力源、時間基準及び指示装置が機械的構造である時計。
3.1.7	電気時計 electric time keeping instrument	〔電気式〕 〔電池式〕	電気エネルギーが動力源で、時間基準及び指示装置が機械的構造である時計。 備考 商用電源を動力源及び時間基準とする時計も含む。
3.1.8	電子時計 electronic time keeping instrument	〔電子式〕 〔電池式〕	電気エネルギーが動力源で、電子的に制御された時間基準をもつ時計。
3.1.9	水晶時計 quartz time keeping instrument	クォーツ時計 〔水晶式〕	水晶振動子を時間基準にもつ時計。
3.1.10	ムーブメント movement		動力源、時間基準などの装置からなる時計の機械体。 備考 電子式のものをモジュールと呼ぶことがある。
3.1.11	外装 casing		ムーブメントを収容し、その固定、保護、操作、表示、外観などの役割を果たす部品（ケース、文字板、針など）の総称。
3.1.12	型 line 又は ligne		ムーブメントの大きさを表す単位。1型が2.256mmに相当する。
3.1.13	機械落ち movement fitting	〔落径〕	ムーブメントのケース又は中枠とはめ合わされる部分。
3.1.14	キャリバー calibre		ムーブメントの同一性を表す型式。一般には番号と記号で表す。
3.1.15	シャブロン chablon		ムーブメントの構成部品の完全なセット。文字板、針類の有り無し、ばら又は一部組立のものがある。

項目番号	用語 対応英語	同義語 〔派生語・略語〕	用語の意味
3.1.16	振動数 frequency		1秒当りの周期の数。ヘルツ(Hz)で示す。 例：水晶 32,768 Hz てんぷ式については、1秒又は1時間当りの半周期の数。半周期を1振動と数え、“振動”と表す。振動数(Hz)の2倍の値となる。 例 10振動/秒 = 36,000振動/時 = 5Hz 備考 一般に、振動/秒を振動と略す。
3.1.17	うるう秒 leap second		標準時と地球自転時(UT1)との差を±0.9秒以内に保つために行う1秒ステップの調整。
3.1.18	標準電波 standard electric wave		時間と周波数の標準、及び日本標準時(JST)を知らせるために、独立行政法人通信総合研究所で運用している電波(JJY)。

3.2 時計の種類に関する用語

項目番号	用語 対応英語	同義語 〔派生語・略語〕	用語の意味
3.2.1	アナログクォーツ時計 analogue quartz time keeping instrument	アナログ水晶時計 〔アナログ式〕 〔AQ〕 〔機械表示式〕	指示装置が機械的(文字板、針など)構造である水晶時計。
3.2.2	デジタルクォーツ時計 digital quartz time keeping instrument	デジタル水晶時計 〔デジタル式〕、 〔DQ〕 〔電子表示式〕	指示装置が電子的(液晶、LEDなど)構造である水晶時計。
3.2.3	コンビネーションクォーツ時計 combination quartz time keeping instrument	コンビネーション水晶時計 〔コンビネーション式〕 〔CQ〕 〔複合表示式〕	アナログクォーツ時計とデジタルクォーツ時計の表示機能を併せもつ水晶時計。
3.2.4	提時計 pocket watch	懐中時計、 ポケットウォッチ	衣服につけたり、ポケットに入れたりして持ち歩くことができる携帯時計。
3.2.5	置時計 desk clock 又は table clock	卓上時計	机、台の上などに静置して用いる時計。
3.2.6	掛時計 wall clock		壁、柱などに固定して用いる時計。
3.2.7	目覚時計 alarm clock		アラーム機能をもつ時計。
3.2.8	トラベラークロック traveller's clock 又は travel alarm clock	旅行時計	旅行などに持ち運びできるアラーム付きの小型の時計。
3.2.9	鳩時計 cuckoo clock	かっこう時計	毎正時または30分ごとに時刻をかっこうの鳴き声で知らせる時計。

項目番号	用語 対応英語	同義語 〔派生語・略語〕	用語の意味
3.2.10	からくり時計 marionette clock(人形が動作するもの) carillon clock(鐘でメロディーを奏でるもの)		設定された時刻に、メロディーと共に文字板や人形などが動作する時計。
3.2.11	ホールクロック hall clock		屋内に設置して用いる縦長の大型時計。
3.2.12	電波修正時計 radio controlled watch / clock	電波時計	標準電波を受信し、自動的に時刻及びカレンダー修正を行う機能をもつ時計。
3.2.13	太陽電池時計 solar-powered watch / clock 又は solar cell time keeping instrument	ソーラーウォッチ/クロック 光発電時計	ソーラーセルを用い、光のエネルギーを動力源とする時計。
3.2.14	世界時計 world time keeping instrument	ワールドタイムウォッチ/クロック	世界各地の標準時を表示できる時計。
3.2.15	多針時計 multi-hands time keeping instrument	多軸時計 〔複雑時計〕	時針・分針・秒針以外の各種の機能表示針をもつ時計。 ただし、小秒針は含まない。 備考 機械式の多針時計を複雑時計ということがある。
3.2.16	多機能時計 multi-function time keeping instrument	〔複雑時計〕	時刻以外のタイムカウンター、アラームなどの機能をもつ時計。 備考 機械式の多機能時計を複雑時計ということがある。
3.2.17	小秒針時計 time keeping instrument with small seconds hand	スモールセコンド時計	秒針が時分針軸から離れた別の軸になっている時計。
3.2.18	音声時計 talking watch / clock		音声で時刻などを知らせる時計。
3.2.19	盲人時計 braille watch / clock	視覚障害者用時計・点字時計	音声又は指の触覚だけで時刻が分かるようにした時計。
3.2.20	対局時計 chess timer		将棋、囲碁、チェスなどの対局者の持ち時間を計測するタイマー。
3.2.21	耐ニッケルアレルギーウォッチ anti-nickel allergy watch 又は nickel allergy resistant watch		携帯時に肌に触れる部分をニッケルアレルギーを生じさせないように配慮した素材及び表面処理で構成したウォッチ。
3.2.22	耐メタルアレルギーウォッチ anti-metal allergy watch 又は metal allergy resistant watch	耐金属アレルギーウォッチ	携帯時に肌に触れる部分を全ての金属アレルギーを生じさせないように配慮した素材及び表面処理で構成したウォッチ。
3.2.23	トゥールビヨンウォッチ tourbillon watch		脱進機構の全パーツとその中央に调速機(てんぷ)を収めた可動ケージをもつウォッチ。がんぎかなは、固定された四番車の周りを回転する。ケージは通常、1分間で1回転し、回転しながら垂直姿勢差が最小になるように調節する。

項目番号	用語 対応英語	同義語 〔派生語・略語〕	用語の意味
3.2.24	カルーセルウォッチ carrousel watch		トゥールビヨンウォッチと同様の装置をもち、ケージが四番車ではなく、三番車の周りを回転するウォッチ。
3.2.25	クロノメーター chronometer		CICC（国際クロノメーター管理委員会）の管理下にある公的機関によって検定を受け、合格した高精度機械時計に与えられる称号。検定の方法及び合格水準は【ISO3159・時計 - てんぷ式腕クロノメーター】に規定している。
3.2.26	クロノグラフ chronograph		時刻の指示の他に時間の測定もできる時計。
3.2.27	自動巻クロノグラフ automatic chronograph		自動巻き上げ装置をもつクロノグラフ。
3.2.28	ストップウォッチ stopwatch		携帯用のタイムカウンター。 備考 デジタル式で時刻表示機能を備えたものもある。
3.2.29	タイマー timer		予め設定された時間の逆算ができるタイムカウンター。
3.2.30	スケルトン時計 skeleton watch / clock	スケルトン	外装を通して、骨格形状をしたムーブメントが見える時計。

3.3 性能に関する用語

3.3.1 精度

項目番号	用語 対応英語	同義語 〔派生語・略語〕	用語の意味
3.3.1.1	指示差 state		時計が表示している時刻と、基準とする時計の時刻との差。
3.3.1.2	歩度 rate		時計の精度を短時間に測定し、日差に換算した値。
3.3.1.3	日差 daily rate		24時間の間隔をおいた2つの指示差の差。
3.3.1.4	月差 monthly rate	〔平均月差〕	1ヶ月の時間間隔をおいた2つの指示差の差。
3.3.1.5	年差 annual rate		1年の時間間隔をおいた2つの指示差の差。
3.3.1.6	ドリフト drift		歩度又は、日差の経時的な変化率。ある日測定した歩度又は日差と、ある期間隔てて同一の条件で測定した歩度又は日差の単位時間当たりの差で表す。
3.3.1.7	緩急 regulation		時計の精度を調整すること。
3.3.1.8	論理緩急 theoretical regulation		水晶振動子の周波数を調整せず、分周回路の一部でパルスを加減して調整する緩急方法。
3.3.1.9	温度補正 thermal compensation		時計及び付加機能の精度に及ぼす温度変化の影響を補正すること。
3.3.1.10	作動温度範囲 operational temperature range		（水晶）時計が作動する温度範囲。
3.3.1.11	使用温度範囲 usage temperature range		安定した性能が維持される温度範囲。

項目番号	用語 対応英語	同義語 〔派生語・略語〕	用語の意味
3.3.1.12	携帯精度 normal usage accuracy		気温 5 ～ 35 の環境で 1 日最低 8 時間以上ウオッチを腕に着けている時の精度。通常ウオッチはこの状態で最も精度が安定するように調整されている。

3.3.2 防水性能

項目番号	用語 対応英語	同義語 〔派生語・略語〕	用語の意味
3.3.2.1	防水性 water resistance	〔防水時計〕	外部から時計のケース内へ、水・汗などが侵入することを防ぐ性能で日常生活用防水以上の防水性をいう。
3.3.2.2	非防水 non-water resistant	〔非防水時計〕	防水性をもたない性能。
3.3.2.3	日常生活用防水 water resistant for daily use	〔日常生活用防水時計〕	日常生活での汗や洗顔のときの水滴・雨などに耐える性能。 検査方法と要求事項は【JIS B 7021一般用防水携帯時計及び、ISO2281一般用防水時計】で規定している。
3.3.2.4	日常生活用強化防水 enhanced water resistant for daily use	〔日常生活用強化防水時計〕	水泳など水中での使用が可能な性能。 検査方法と要求事項は【JIS B 7021一般用防水携帯時計及び、ISO2281一般用防水時計】で規定している。
3.3.2.5	空気潜水用防水 water resistant for air diving	スキューバ潜水用防水 〔空気潜水時計〕	圧縮空気を呼吸気体として用いる浅海潜水で最低 100m の潜水に耐える性能。検査方法と要求事項は【JIS B 7023潜水用携帯時計及び、ISO6425ダイバースウオッチ】で規定している。
3.3.2.6	飽和潜水用防水 water resistant for mixed-gas diving	混合ガス潜水用防水 〔飽和潜水時計〕	ヘリウムなどの不活性ガスと酸素から成る高圧混合ガスを呼吸気体として用いる深海潜水で最低 200m の潜水に耐える性能。検査方法と要求事項は【JIS B 7023潜水用携帯時計及び、ISO6425ダイバースウオッチ追加規定A】で規定している。
3.3.2.7	潜水用防水 water resistant for diving	〔潜水時計〕 〔ダイバースウオッチ〕	空気潜水用防水と飽和潜水用防水の総称。

3.3.3 耐磁性能

項目番号	用語 対応英語	同義語 〔派生語・略語〕	用語の意味
3.3.3.1	耐磁性 magnetic resistance 又は antimagnetism	〔耐磁時計〕 〔強化耐磁時計〕	時計が外部磁場に耐えられる性能。1種耐磁時計は直流磁界 4800A/m に耐える性能、2種耐磁時計は直流磁界 16000A/m に耐える性能。 検査方法と要求事項は【JIS B 7024耐磁携帯時計】で規定している。
3.3.3.2	磁気シールド magnetic shield		外部磁場からムーブメント（特にモーター）を保護する性能。

3.3.4 耐衝撃性能

項目番号	用語 対応英語	同義語 〔派生語・略語〕	用語の意味
3.3.4.1	耐衝撃性 shock resistance	〔耐衝撃時計〕	衝撃に耐える性能。耐衝撃ウォッチは水平な硬い木の面に1mの高さからの落下に耐える性能をもつ。 試験方法は【JIS B 7001時計—試験方法】又、検査方法と要求事項は【ISO1413耐衝撃時計】で規定している。

3.3.5 その他

項目番号	用語 対応英語	同義語 〔派生語・略語〕	用語の意味
3.3.5.1	電池寿命 practical battery life		所定の電池を時計に組み込み駆動を開始してから、標準的な使用状態において時計が停止又は電氣的表示が判読不可能となるまでの期間。
3.3.5.2	有効持続時間 autonomy		時計を始動してから所定の性能を保持している時間。

3.4 機能に関する用語

3.4.1 時刻

項目番号	用語 対応英語	同義語 〔派生語・略語〕	用語の意味
3.4.1.1	秒帰零 seconds zero reset		秒の指示が零(ゼロ)位置に急速に戻る機能。秒帰零は、時報に秒の指示を合わせることを可能にする。
3.4.1.2	復針 hands reset to original position		設定された位置に時分針などが急速に戻る機能。
3.4.1.3	時刻早修正 quick correction of time		時分秒の指示の進み遅れを急速に正又は逆回転により修正する機能。
3.4.1.4	時差修正 quick correction function of time difference		時計の動きを止めずに、時間単位で時刻修正が可能な機能。
3.4.1.5	秒針規正 seconds hand stop	秒針停止	りゅうず、ボタンなどの操作によって秒針を一時的に停止する機能。
3.4.1.6	デュアルタイム dual time		二つの異なった時刻を表示する機能。

3.4.2 時間計測

項目番号	用語 対応英語	同義語 〔派生語・略語〕	用語の意味
3.4.2.1	タイムプリセレクトイング装置 time preselecting device		回転ベゼル・数値表示装置によって時間測定ができる装置。
3.4.2.2	音声タイマー sound timer		スタートから設定時間ごとに経過時間などを音声で知らせる機能。
3.4.2.3	オートクロノグラフ auto chronograph (auto chrono)	オートクロノ	タイマーとストップウォッチの両機能を持ち、タイマーが終了すると自動的に時間経過測定が作動する機能。

項目番号	用語 対応英語	同義語 〔派生語・略語〕	用語の意味
3.4.2.4	スプリットタイム split time counter		同一の起点からの経過時間を順次測定し、時間測定を継続しながら表示できる機能。
3.4.2.5	ラップタイム lap time counter		前の経過時間の測定が終わる瞬間を起点として、次の経過時間の測定ができる機能。
3.4.2.6	タキメーター tachymeter		一定区間を走行した時間を測定し、その時間からおおよその平均時速を換算表示する機能。
3.4.2.7	ログデータ log data		潜水開始時刻、浮上時刻、最大深度、潜水時間、潜水回数、平均水深、日付などダイビングの記録。

3.4.3 カレンダー

項目番号	用語 対応英語	同義語 〔派生語・略語〕	用語の意味
3.4.3.1	カレンダー calendar	〔カレンダー付〕 〔カレンダー時計〕	日付、曜日、月、年などを表示する機能。
3.4.3.2	オートカレンダー auto calendar		うるう年の2月29日を除き、毎月末の日付修正を必要としない機能。
3.4.3.3	フルオートカレンダー full auto calendar		うるう年の2月29日を含み、毎月末の日付修正を必要としない機能。
3.4.3.4	ムーンフェイズ moon phase	月齢	月の満ち欠けを表示する機能。
3.4.3.5	カレンダー早修正 quick calendar correction		日付、曜日、月などを迅速に修正できる機能。
3.4.3.6	リバースカレンダー reverse calendar		日付を扇形状に表示し、月末に又は操作により日針が急速に目盛の最初に戻る機能。

3.4.4 アラーム

項目番号	用語 対応英語	同義語 〔派生語・略語〕	用語の意味
3.4.4.1	デイリーアラーム daily alarm		セット時刻が解除されない限り、毎日設定時刻に鳴るアラーム機能。
3.4.4.2	ワンショットアラーム one-shot alarm	ワンタッチアラーム	セットしたアラームが一度鳴るとそのアラームの設定が解除されるアラーム機能。
3.4.4.3	スヌーズ snooze		アラームを停止しても短時間後に、再びアラームが鳴る機能。
3.4.4.4	マルチアラーム multi alarm		複数のアラーム時刻の設定ができる機能。
3.4.4.5	電子音アラーム chirping alarm		電子回路で作りに出される音で鳴るアラーム。
3.4.4.6	ベル音アラーム bell alarm		金属のベルを連続して叩いたような音で鳴るアラーム。
3.4.4.7	合成音アラーム synthesized sound alarm		電子回路で作りに出された声や擬音で鳴るアラーム。

3.4.5 報時

項目番号	用語 対応英語	同義語 〔派生語・略語〕	用語の意味
3.4.5.1	報時 acoustic information		時計の正時、正時及び30分、正時・15分・30分・45分、又は1分単位に、音で時刻を知らせる機能。
3.4.5.2	報時鳴止め striking shut off		特定の時間、自動又は任意に時報の鳴りを止めることができる機能。
3.4.5.3	リピーター repeater		操作によって現在時刻（時間、30分、15分、又は1分単位で）を音で知らせる機能。
3.4.5.4	グランドストライク grand strike		正時および15分ごとに自動的に現在時刻を音で知らせ、かつリピーターのように操作によって現在時刻を音で知らせる機能。

3.4.6 その他

項目番号	用語 対応英語	同義語 〔派生語・略語〕	用語の意味
3.4.6.1	自動巻 automatic	〔自動巻時計〕	腕の動きによってぜんまいを自動的に巻き上げる機能。
3.4.6.2	耐振軸受 shock-absorber	耐衝撃軸受	衝撃から軸を保護する機能をもつ軸受。
3.4.6.3	システムリセット system reset	イニシャルセッ ト 〔A C〕	CPUなどのICを組み込んだ時計で、電池交換時やトラブル発生時に時計の各種機能を初期状態に戻す機能。
3.4.6.4	モード mode		多機能時計で、時刻・時間測定・アラームなどのそれぞれの機能を表示・操作できる状態を示す用語。
3.4.6.5	オートリターン auto return		基本モード以外のモードにあったとき、一定時間外部操作が行われない場合、自動的に基本モードに復帰する機能。
3.4.6.6	充電量表示 power reserve indicator 又は charge level indicator		充電装置をもつ時計において充電量の目安を表示する機能。
3.4.6.7	電池寿命切れ予告表示 battery life indicator	〔B L D〕	電池容量が少なくなって電池交換の時期が来たことを知らせる機能。
3.4.6.8	メロディー運針 rhythmical motion		一定時刻に又は操作によりメロディーが鳴り、それに合わせて針がリズムカルに運針する機能。
3.4.6.9	スイープ運針 sweep motion second 又は sweeping motion second	スイープセコン ド 連続運針 連続秒針	連続して流れるような秒針の動き。
3.4.6.10	ステップ運針 step motion second 又は stepping motion second	ステップセコン ド、 ステップ秒針	1秒ごとの区切りのよい秒針の動き。
3.4.6.11	サウンドモニター sound monitor	サウンドデモン ストレーション	操作により随時アラーム音などを鳴らすことのできる機能。
3.4.6.12	ペースメーカー pace maker		設定した任意の時間間隔で音を出す機能。
3.4.6.13	操作確認音 beep sound		ボタン操作などの操作が確実に行われたことを音で知らせる機能。

項目番号	用語 対応英語	同義語 〔派生語・略語〕	用語の意味
3.4.6.14	自動巻発電 automatic power generating system	〔自動巻発電時計〕	時計が動かされるたびに自動的に発電及び充電を行う機能。
3.4.6.15	過充電防止 overcharge prevention function		二次電池などへの充電し過ぎを防止する機能。

3.5 要素・部品に関する用語

3.5.1 ムーブメント

項目番号	用語 対応英語	同義語 〔派生語・略語〕	用語の意味
3.5.1.1	ステップモーター stepping motor		電気パルスにより間欠的に回転するモーター。
3.5.1.2	巻真 winding stem		時計のぜんまいの巻き上げ、針の位置修正、カレンダーの修正などを行う操作軸。
3.5.1.3	巻真 setting stem		時計の針の位置修正、カレンダーの修正などを行う操作軸。
3.5.1.4	機能石 jewel	〔非機能石〕	摩擦を安定させ、接触面の摩耗を減らすために軸受その他に用いる石。 【ISO 1112・機能及び非機能石】で規定している。
3.5.1.5	トリマ - trimmer	トリマ - コンデンサー	水晶振動子を含む発振回路の周波数調整を行う可変容量コンデンサー。
3.5.1.6	モニター用電池 monitor battery		工場出荷時点で組み込まれている電池。電池寿命は保証対象外。
3.5.1.7	太陽電池 solar cell	ソーラーセル	光エネルギーを電気エネルギーに変換する素子。
3.5.1.8	二次電池 secondary battery 又は rechargeable battery		繰り返し充放電が可能な化学反応を利用した電源用部品。
3.5.1.9	キャパシタ - capacitor	コンデンサー	繰り返し充放電が可能な物理現象を利用した電源用部品。

3.5.2 外装

項目番号	用語 対応英語	同義語 〔派生語・略語〕	用語の意味
3.5.2.1	ケース case		表示部・バンド部を除く、胴・ガラス・裏ぶたなどの外装部品一式。
3.5.2.2	ワンピースケース one-piece case		胴と裏ぶたが一体化した構造のケース。
3.5.2.3	シースルーバック see-through case back 又は see-thru case back	シースルー	ムーブメントが見えるように裏ぶた部に透明部品がはめ込まれているケース。
3.5.2.4	回転ベゼル rotating bezel		胴の上部に位置し、胴と回転可能に係合するリング状の部品。 上面には目盛が設けられている。
3.5.2.5	りゅうず crown		時刻、カレンダーなどを合わせるための外部操作部材で、巻真の外端に取り付けられる部品。
3.5.2.6	ねじロックりゅうず screw down crown		防水性を高めるため、ねじによりケースに固定されるりゅうず。

項目 番号	用語 対応英語	同義語 〔派生語・略語〕	用語の意味
3.5.2.7	ボタン push button	プッシュボタン	外部から機械的又は電氣的な操作を行う部品。
3.5.2.8	ねじロックボタン screw down push button		防水性を高めるため、ねじによりケースに固定されるボタン。
3.5.2.9	耐磁板 magnetic screen		外部磁場からムーブメント（特にモーター）を保護する部品。
3.5.2.10	文字板 dial		ムーブメントに係合し、時に関する情報を示す目盛やマークなどをもつ部品。
3.5.2.11	蓄光 photoluminescence	蓄光塗料	光のエネルギーを貯え、針、目盛などを光らせる素材。
3.5.2.12	目盛リング indicator ring		ガラスの下側に位置し、目盛をもつリング状の表示部品。
3.5.2.13	美錠 buckle		革バンドなど非金属バンドの12時側バンド部外端に取り付け、6時側バンド部と連結され、バンド装着長さを調節する機能をもつ部品。
3.5.2.14	中留 clasp		12時側バンドと6時側バンドを連結する部品。バンドの長さを調整する機能をもつものもある。

用語索引（五十音順）

【あ】

3.2.1 アナログクォーツ時計

【う】

3.1.4 ウオッチ

3.1.17 うるう秒

【お】

3.4.3.2 オートカレンダー

3.4.2.3 オートクロノグラフ

3.4.6.5 オートリターン

3.2.5 置時計

3.4.2.2 音声タイマー

3.2.18 音声時計

3.3.1.9 温度補正

【か】

3.1.11 外装

3.5.2.4 回転ベゼル

3.4.6.15 過充電防止

3.1.12 型

3.2.6 掛時計

3.2.10 からくり時計

3.2.24 カラーセルウオッチ

3.4.3.1 カレンダー

3.4.3.5 カレンダー早修正

3.3.1.7 緩急

【き】

3.1.13 機械落ち

3.1.6 機械時計

3.5.1.4 機能石

3.5.1.9 キャパシタ

3.1.14 キャリバー

【く】

3.3.2.5 空気潜水用防水

3.4.5.4 グランドストライク

3.1.5 クロック

3.2.26 クロノグラフ

3.2.25 クロノメーター

【け】

3.1.1 計時装置

3.3.1.12 携帯精度

3.5.2.1 ケース

3.3.1.4 月差

【こ】

3.4.4.7 合成音アラーム

3.2.3 コンビネーションクォーツ時計

【さ】

3.4.6.11 サウンドモニター

3.3.1.10 作動温度範囲

3.2.4 提時計

【し】

3.5.2.3 シースルーバック

3.3.3.2 磁気シールド

3.4.1.3 時刻早修正

3.4.1.4 時差修正

3.3.1.1 指示差

3.4.6.3 システムリセット

3.4.6.1 自動巻

3.2.27 自動巻クロノグラフ

3.4.6.14 自動巻発電

3.1.15 シャブロン

3.4.6.6 充電量表示

3.3.1.11 使用温度範囲

3.2.17 小秒針時計

3.1.16 振動数

【す】

3.4.6.9 スイープ運針

3.1.9 水晶時計

3.2.30 スケルトン時計

3.4.6.10 ステップ運針

3.5.1.1 ステップモーター

3.2.28 ストップウオッチ

3.4.4.3 スヌーズ

3.4.2.4 スプリットタイム

【せ】

3.2.14 世界時計

3.3.2.7 潜水用防水

【そ】

3.4.6.13 操作確認音

【た】

3.2.20 対局時計

3.3.3.1 耐磁性

3.5.2.9 耐磁板

3.3.4.1 耐衝撃性

3.4.6.2 耐振軸受

3.2.21 耐ニッケルアレルギーウオッチ

3.2.29 タイマー

3.1.3 タイムカウンター

3.4.2.1 タイムプリセレクト装置

3.2.22 耐メタルアレルギーウオッチ

3.5.1.7 太陽電池

3.2.13 太陽電池時計

3.2.16 多機能時計

3.4.2.6 タキメーター
3.2.15 多針時計

【ち】

3.5.2.11 蓄光

【て】

3.4.4.1 デイリーアラーム
3.2.2 デジタルクォーツ時計
3.4.1.6 デュアルタイム
3.1.7 電気時計
3.4.4.5 電子音アラーム
3.1.8 電子時計
3.3.5.1 電池寿命
3.4.6.7 電池寿命切れ予告表示
3.2.12 電波修正時計

【と】

3.2.23 トゥールビヨンウオッチ
3.1.2 時計
3.2.8 トラベラークロック
3.3.1.6 ドリフト
3.5.1.5 トリマ

【な】

3.5.2.14 中留

【に】

3.5.1.8 二次電池
3.3.1.3 日差
3.3.2.4 日常生活用強化防水
3.3.2.3 日常生活用防水

【ね】

3.5.2.8 ねじロックボタン
3.5.2.6 ねじロックりゅうず
3.3.1.5 年差

【は】

3.2.9 鳩時計

【ひ】

3.5.2.13 美錠
3.3.2.2 非防水
3.4.1.1 秒帰零
3.1.18 標準電波
3.4.1.5 秒針規正

【ふ】

3.4.1.2 復針
3.4.3.3 フルオートカレンダー

【へ】

3.4.6.12 ペースメーカー
3.4.4.6 ベル音アラーム

【ほ】

3.4.5.1 報時
3.4.5.2 報時鳴止め
3.3.2.1 防水性
3.3.2.6 飽和潜水用防水
3.2.11 ホールクロック
3.5.2.7 ボタン
3.3.1.2 歩度

【ま】

3.5.1.2 巻真
3.5.1.3 巻真
3.4.4.4 マルチアラーム

【む】

3.1.10 ムーブメント
3.4.3.4 ムーンフェイズ

【め】

3.2.7 目覚時計
3.5.2.12 目盛リング
3.4.6.8 メロディー運針

【も】

3.2.19 盲人時計
3.4.6.4 モード
3.5.2.10 文字板
3.5.1.6 モニター用電池

【ゆ】

3.3.5.2 有効持続時間

【ら】

3.4.2.5 ラップタイム

【り】

3.4.3.6 リバースカレンダー
3.4.5.3 リピーター
3.5.2.5 りゅうず

【ろ】

3.4.2.7 ログデータ
3.3.1.8 論理緩急

【わ】

3.4.4.2 ワンショットアラーム
3.5.2.2 ワンピースケース

同義語、[派生語・略語] 索引 (五十音順)

[英字]

- 3.4.6.3 [A C]
- 3.2.1 [A Q]
- 3.4.6.7 [B L D]
- 3.2.3 [C Q]
- 3.2.2 [D Q]

[あ]

- 3.2.1 [アナログ式]
- 3.2.1 アナログ水晶時計

[い]

- 3.4.6.3 イニシャルセット

[お]

- 3.4.2.3 オートクロノ
- 3.1.13 [落径]

[か]

- 3.2.4 懐中時計、
- 3.2.9 かっこう時計
- 3.4.3.1 [カレンダー付]
- 3.4.3.1 [カレンダー時計]

[き]

- 3.1.6 [機械式]
- 3.1.6 機械式時計
- 3.2.1 [機械表示式]
- 3.3.3.1 [強化耐磁時計]

[く]

- 3.3.2.5 [空気潜水時計]
- 3.1.9 クオーツ時計

[け]

- 3.1.4 携帯時計
- 3.4.3.4 月齢

[こ]

- 3.3.2.6 混合ガス潜水用防水
- 3.5.1.9 コンデンサー
- 3.2.3 [コンビネーション式]
- 3.2.3 コンビネーション水晶時計

[さ]

- 3.4.6.11 サウンドデモンストレーション

[し]

- 3.5.2.3 シースルー
- 3.2.19 視覚障害者用時計
- 3.1.3 時間計
- 3.4.6.1 [自動巻時計]
- 3.4.6.14 [自動巻発電時計]

[す]

- 3.4.6.9 スイープセコンド
- 3.1.9 [水晶式]
- 3.3.2.5 スキューバ潜水用防水
- 3.2.30 スケルトン
- 3.4.6.10 ステップセコンド
- 3.4.6.10 ステップ秒針
- 3.2.17 スモールセコンド時計

[せ]

- 3.3.2.7 [潜水時計]
- 3.1.6 [ぜんまい式]

[そ]

- 3.2.13 ソーラーウォッチ / クロック
- 3.5.1.7 ソーラーセル
- 3.1.1 測時機

[た]

- 3.2.22 耐金属アレルギーウォッチ
- 3.3.3.1 [耐磁時計]
- 3.3.4.1 [耐衝撃時計]
- 3.4.6.2 耐衝撃軸受
- 3.3.2.7 [ダイバーズウォッチ]
- 3.2.5 卓上時計
- 3.2.15 多軸時計

[ち]

- 3.5.2.11 蓄光塗料

[て]

- 3.2.2 [デジタル式]
- 3.2.2 デジタル水晶時計
- 3.1.7 [電気式]
- 3.1.8 [電子式]
- 3.2.19 点字時計
- 3.2.2 [電子表示式]
- 3.1.7 [電池式]
- 3.1.8 [電池式]
- 3.2.12 電波時計
- 3.1.6 [てんぷ式]

[と]

- 3.5.1.5 トリマ コンデンサー

[に]

- 3.3.2.4 [日常生活用強化防水時計]
- 3.3.2.3 [日常生活用防水時計]

[ひ]

- 3.2.13 光発電時計
- 3.5.1.4 [非機能石]

- 3.3.2.2 〔非防水時計〕
- 3.4.1.5 秒針停止

〔ふ〕

- 3.2.3 〔複合表示式〕
- 3.2.15 〔複雑時計〕
- 3.2.16 〔複雑時計〕
- 3.5.2.7 プッシュボタン

〔へ〕

- 3.3.1.4 〔平均月差〕

〔ほ〕

- 3.3.2.1 〔防水時計〕
- 3.3.2.6 〔飽和潜水時計〕
- 3.2.4 ポケットウォッチ

〔め〕

- 3.1.6 メカ時計
- 3.1.6 メカニカル時計

〔り〕

- 3.2.8 旅行時計

〔れ〕

- 3.4.6.9 連続運針
- 3.4.6.9 連続秒針

〔わ〕

- 3.2.14 ワールドタイムウォッチ/クロック
- 3.4.4.2 ワンタッチアラーム

対応英語索引

[A]

- 3.4.5.1 acoustic information
- 3.2.7 alarm clock
- 3.2.1 analogue quartz time keeping instrument
- 3.3.1.5 annual rate
- 3.3.3.1 antimagnetism
- 3.2.22 anti-metal allergy watch
- 3.2.21 anti-nickel allergy watch
- 3.4.3.2 auto calendar
- 3.4.2.3 auto chronograph(auto chrono)
- 3.4.6.5 auto return
- 3.4.6.1 automatic
- 3.2.27 automatic chronograph
- 3.4.6.14 automatic power generating system
- 3.3.5.2 autonomy

[B]

- 3.4.6.7 battery life indicator
- 3.4.6.13 beep sound
- 3.4.4.6 bell alarm
- 3.2.19 braille watch/clock
- 3.5.2.13 buckle

[C]

- 3.4.3.1 calendar
- 3.1.14 calibre
- 3.5.1.9 capacitor
- 3.2.10 carillon clock
- 3.2.24 carousel watch
- 3.5.2.1 case
- 3.1.11 casing
- 3.1.15 chablon
- 3.4.6.6 charge level indicator
- 3.2.20 chess timer
- 3.4.4.5 chirping alarm
- 3.2.26 chronograph
- 3.2.25 chronometer
- 3.5.2.14 clasp
- 3.1.5 clock
- 3.2.3 combination quartz time keeping instrument
- 3.5.2.5 crown
- 3.2.9 cuckoo clock

[D]

- 3.4.4.1 daily alarm
- 3.3.1.3 daily rate
- 3.2.5 desk clock
- 3.5.2.10 dial
- 3.2.2 digital quartz time keeping instrument
- 3.3.1.6 drift
- 3.4.1.6 dual time

[E]

- 3.1.7 electric time keeping instrument
- 3.1.8 electronic time keeping instrument
- 3.3.2.4 enhanced water resistant for daily use

[F]

- 3.1.16 frequency
- 3.4.3.3 full auto calendar

[G]

- 3.4.5.4 grand strike

[H]

- 3.2.11 hall clock
- 3.4.1.2 hands reset to original position

[I]

- 3.5.2.12 indicator ring

[J]

- 3.5.1.4 jewel

[L]

- 3.4.2.5 lap time counter
- 3.1.17 leap second
- 3.1.12 ligne
- 3.1.12 line
- 3.4.2.7 log data

[M]

- 3.3.3.1 magnetic
- 3.5.2.9 magnetic screen
- 3.3.3.2 magnetic shield
- 3.2.10 marionette clock
- 3.1.6 mechanical time keeping instrument
- 3.2.22 metal allergy resistant watch
- 3.4.6.4 mode
- 3.5.1.6 monitor battery
- 3.3.1.4 monthly rate
- 3.4.3.4 moon phase
- 3.1.10 movement
- 3.1.13 movement fitting
- 3.4.4.4 multi alarm
- 3.2.16 multi-function time keeping instrument
- 3.2.15 multi-hands time keeping instrument

[N]

- 3.2.21 nickel allergy resistant watch
- 3.3.2.2 non-water resistant
- 3.3.1.12 normal usage accuracy

[O]

- 3.5.2.2 one-piece case
- 3.4.4.2 one-shot alarm

3.3.1.10 operational temperature range
3.4.6.15 overcharge prevention function

[P]

3.4.6.12 pace maker
3.5.2.11 photoluminescence
3.2.4 pocket watch
3.4.6.6 power reserve indicator
3.3.5.1 practical battery life
3.5.2.7 push button

[Q]

3.1.9 quartz time keeping instrument
3.4.3.5 quick calendar correction
3.4.1.4 quick correction function of time difference
3.4.1.3 quick correction of time

[R]

3.2.12 radio controlled watch/clock
3.3.1.2 rate
3.5.1.8 rechargeable battery
3.3.1.7 regulation
3.4.5.3 repeater
3.4.3.6 reverse calendar
3.4.6.8 rhythmical motion
3.5.2.4 rotating bezel

[S]

3.5.2.6 screw down crown
3.5.2.8 screw down push button
3.5.1.8 secondary battery
3.4.1.5 seconds hand stop
3.4.1.1 seconds zero reset
3.5.2.3 see-through
3.5.2.3 see-thru case back
3.5.1.3 setting stem
3.4.6.2 shock-absorber
3.3.4.1 shock resistance
3.2.30 skeleton watch/clock
3.4.4.3 snooze
3.5.1.7 solar cell
3.2.13 solar cell time keeping instrument
3.2.13 solar-powered watch/clock
3.4.6.11 sound monitor
3.4.2.2 sound timer
3.4.2.4 split time counter
3.1.18 standard electric wave
3.3.1.1 state
3.4.6.10 step motion second
3.4.6.10 stepping motion second
3.5.1.1 stepping motor
3.2.28 stopwatch
3.4.5.2 striking shut off
3.4.6.9 sweep motion second
3.4.6.9 sweeping motion second

3.4.4.7 synthesized sound alarm
3.4.6.3 system reset

[T]

3.2.5 table clock
3.4.2.6 tachymeter
3.2.18 talking watch/clock
3.3.1.8 theoretical regulation
3.3.1.9 thermal compensation
3.1.3 time counter
3.1.2 time keeping instrument
3.2.17 time keeping instrument with small seconds hands
3.1.1 time measuring instrument
3.4.2.1 time preselecting device
3.2.29 timer
3.2.23 tourbillon watch
3.2.8 travel alarm clock
3.2.8 traveller's clock
3.5.1.5 trimmer

[U]

3.3.1.11 usage temperature range

[W]

3.2.6 wall clock
3.1.4 watch
3.3.2.1 water resistance
3.3.2.5 water resistant for air
3.3.2.3 water resistant for daily use
3.3.2.7 water resistant for diving
3.3.2.6 water resistant for mixed-gas diving
3.5.1.2 winding stem
3.2.14 world time keeping instrument