

ビジュアルバータイマー プラス VBT20

取扱説明書

このたびは、ビジュアルバータイマー プラス VBT20をお買い上げいただき、ありがとうございます。本製品をご使用のときは、必ず本書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。また、本書は保証書を兼ねています。すぐにお手にできる場所に保管し、紛失しないようご注意ください。



アンケート実施中
<http://kj-q.com>
 抽選で謝礼を差し上げます
※PC、スマホ、タブレットのみ対応

- [セット内容]
 ・VBT20本体
 ・充電ケーブル1m
 (USB Type-A/Type-C)
 ・取扱説明書(保証書付)

- 製品の見直しなどのため、仕様・価格・デザインその他は予告なしに変更することがあります。
- 本書の内容の一部または全部を無断で転載することはおやめください。
- 本書の内容は予告なしに変更することがありますので、ご了承ください。
- 本製品は、日本国内専用です。This product is for use only in Japan.
- 本書の作成には万全を期していますが、万一誤りなどがございましたら、当社までご連絡ください。
- キングジム、KING JIM、ビジュアルバータイマーは株式会社キングジムの商標または登録商標です。

- 取扱説明書の注意書きに従った正常なご使用状態で、保証期間内に故障した場合には、お買い上げ販売店までお持ちください。当社が無償で修理いたします。
- 保証期間内に故障して無償修理をお受けになる場合には、製品と本保証書をご持参、ご提示のうえ、お買い上げ販売店にご依頼ください。
- ご転居やご贈答品等で、お買い上げ販売店に修理をご依頼になれない場合には、キングジムお客様相談室へご相談ください。
- 保証期間内でも次の場合には有償修理になります。
 - (1)ご使用上の誤りや、お客様による修理または改造による故障および損傷
 - (2)お買い上げ後の浸(冠)水、塩害、液体がぶり、落下、衝撃、砂(泥)入り、圧力等による故障および損傷
 - (3)火災、地震、水害、落雷、その他の天災地変、公害や異常電圧による故障および損傷
 - (4)キングジム製品以外の消耗品や部品の使用に起因して生じた製品の故障および損傷
 - (5)本保証書でご提示がない場合
 - (6)本保証書にお買い上げ年月日、お客様名の記入および販売店印のない場合、または購入日が証明できるものがない場合
 - (7)お買い上げの製品が、ご使用後に有償無償を問わず譲渡されたもの(中古品)であった場合
 - (8)本体内蔵部品の消耗、磨耗、損傷
- 同梱付属品、別売品の保証、修理は承っておりません。
- 保証期間内であるか否かにかかわらず、当社に故意または重大な過失がある場合を除き、お客様が製品を使用することによって発生した直接損害または間接的もしくは波及効果による損害、データ・プログラムその他の無体財産に関する損害、使用利益、および得べかりし利益の損失等に対して、当社は一切責任を負わず、また当社に故意または重大な過失がある場合には、製品代金を限度額としてのみ、これを賠償する責を負うものとします。
- 本保証書は日本国内においてのみ有効です。(This warranty is valid only in Japan.)
- 本保証書は再発行しませんので紛失しないよう大切に保管してください。
※本保証書は本書に明示した期間・条件のもとにおいて無償修理をお約束するものです。従って本保証書によってお客様の法律上の権利を制限するものではありません。

アフターサービスについて

■保証書

保証書は販売店名・お買い上げ年月日等の記入をお確かめのうえ、販売店よりお受け取りください。保証書と保証規定の内容をよくご覧のうえ、大切に保管してください。

■修理に出されるときは

保証期間内は、保証規定に基づいて修理いたします。製品および保証書をお買い上げ販売店までお持ちください。保証期間後も、修理によって使用可能なときは、ご要望により有償で修理いたします。製品をお買い上げ販売店までお持ちください。なお、当社の都合により代替品に交換することで修理に代えさせていただきます。ご了承ください。

■お問い合わせ

アフターサービスについてご不明な点やご相談は、お買い上げ販売店、キングジム製品取扱店または当社お客様相談室にお問い合わせください。

お客様相談室 ☎0120-79-8107

携帯電話からの場合 **0570-06-4759** (通話料お客様負担)

株式会社キングジム

東京都千代田区東神田二丁目10番18号 〒101-0031

<https://www.kingjim.co.jp/>

製品の廃棄について

本製品はリチウムイオン電池を内蔵しています。リチウムイオン電池はリサイクル可能な貴重な資源です。リサイクルにご協力をお願いいたします。

- 本製品を分解、または改造しないでください。
- 廃棄の際は家庭ごみとして廃棄せず、お住まいの自治体の指示に従ってください。



Li-ion

安全上のご注意 (必ずお守りください!)

お使いになる方々や他の人々への危害、財産への損害を未然に防ぐため、必ずお守りいただきたい事項を次のように表示しています。

本製品をご使用のときは、必ず本書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。また、本書は不明な点をいつでも解決できるように、すぐ取り出して見られる場所に保管してください。

●次の絵表示で、お守りいただきたい内容を区別して説明しています。

⚠ は、してはいけない「禁止」の内容です。

⚡ は、必ず実行していただきたい「強制」の内容です。



警告

この表示を守らずに、誤った使い方をすると、「死亡または重傷などを負う可能性が想定される」内容を示しています。

⚠ 指定の方法以外では充電しないでください。漏液・発熱・破裂・発火の原因となります。

⚠ 付属の充電ケーブルは本製品専用です。本製品以外の充電には使用しないでください。他の機器を充電すると、過大電流または過大電圧で充電される場合があります。他の機器の電池を漏液・発熱・破裂・発火させる原因となります。

⚠ 充電ケーブルを引っ張ったり、上に重いものをせしないでください。火災・感電の原因となります。

⚠ 表示された電源電圧以外の電圧で使用しないでください。破裂・火災・感電の原因となります。

⚠ 釘を刺したり、ハンマーでたたいたり、踏みつけたり、強い衝撃を与えたりしないでください。漏液・破裂・発火・発熱の原因となります。

⚠ 本製品を分解、または改造しないでください。故障・火災・感電の原因となります。

⚠ 本書に記載されていない操作はしないでください。事故や故障の原因となります。

⚠ 本製品を踏んだり、落としたり、叩いたりなど、強い力や衝撃を与えないでください。破損することがあり火災・感電の原因となります。破損した場合には、電源を切り、販売店へご連絡ください。そのまま使用すると、火災・感電の原因となります。

⚠ 本製品にお茶、コーヒー、ジュースなどの飲物をこぼしたり、殺虫剤を吹きかけたりしないでください。故障や火災・感電の原因となります。水などをこぼした場合には、電源を切り、販売店へご連絡ください。そのまま使用すると、火災・感電の原因となります。

⚠ 高温になる場所(火のそば、ストーブのそば、炎下)、高温多湿やほこりの多い場所での本製品の使用や放置、保管しないでください。発熱・破裂・発火の原因となります。

⚠ ベースメーカーなどの医療機器を装着した人にマグネット部を近づけることは、大変危険です。おやめください。医療機器の正常な動作を損なうおそれがあります。

⚠ 液晶画面が破損した場合、中の液晶には絶対に触れないでください。万一、口の中に入った場合は、すぐにうがいをして医師に相談してください。目に入ったり、皮膚に付着した場合は、きれいな水で十分に洗った後、医師の診断を受けてください。

⚡ 付属のUSB ケーブルを使用して充電してください。当社が動作保証していないUSB ケーブルを使用すると、故障したり、過熱・発煙するおそれがあり、火災・感電の原因となります。

⚡ 充電の際に所定の充電時間を超えても充電が完了しないときは、充電を止めてください。漏液・破裂の原因となります。

⚡ 使用中や充電中に液漏れしたり、異臭がしたり、変色するなどの異常がある場合は、すぐに本製品から充電ケーブルを抜き、本製品の電源を切ってください。火災・やけど・けが・感電の原因となります。

⚡ 万一、本製品または本製品の一部分が破損した場合、そのまま使用せずすぐに使用を中止してください。

⚡ 使用中に万一、煙が出る、においがする、異常な音がるなどの異常な状態が見られる場合は、すぐに電源を切り、使用を中止してください。充電中であれば充電ケーブルを本製品から抜いてください。そのまま使用すると発熱・破裂・発火・火災・発煙の原因となります。



注意

この表示を守らずに、誤った使い方をすると、「傷害を負う可能性または物的損害が発生する可能性が想定される」内容を示しています。

⚠ 磁気カード(キャッシュカード、クレジットカード、プリペイドカードなど)と一緒に持ち歩いたり、保管しないでください。本製品の磁気により磁気カードが使えなくなることがあります。

取り扱い上のご注意

●本製品を拭く際は、乾いた柔らかい清潔な布をお使いください。ベンジン、アルコール、シンナーなどの化学製品は使用しないでください。

●無理な力がかかると、液晶画面や内部の基板などが破損し故障の原因となりますので、カバンの中で重いものの下になつたりしないよう、ご注意ください。外部に破損がなくても保証の対象外となります。

●エアコンの吹き出し口の近くに置かないでください。急激な温度変化により結露すると、内部が腐食し故障の原因となります。

●バッテリーには寿命があります。充電も機能も回復しない場合は寿命ですので、本体の交換が必要です。劣化したバッテリーを使用し続けると発熱・破裂・発火の原因となります。なお、寿命は使用状態によって異なります。

●バッテリーは消耗品です。バッテリーの充電性能が低下した状態でそのまま使用し続けると、急に電源が切れることがあり、故障などのおそれがあります。

●バッテリーは一般的な特性として、低温時には性能が低下します。低温環境下でお使いになるときは、本製品を冷やさないようにしてください。

●はじめてご使用になるときや、長期間ご使用にならなかったときは、ご使用前に充電してください。

●長期間使用しない場合は、高温多湿を避けて保管してください。また、バッテリーの劣化を防ぐため3ヶ月に一度充電してください。

●充電しながら使用するとバッテリーの発熱・劣化の原因となります。必ず充電完了後、使用してください。

●バッテリーは、お客様ご自身で取り外しや交換をしないでください。

●USB端子が汚れた場合は乾いた綿棒などで掃除してください。汚れていると接触不良の原因となる場合があります。また、変形させないように注意してください。

●充電ケーブルを引っ張ると断線や事故の原因になります。

●本製品は長い間使用すると、紫外線(特に直射日光)や摩擦により変色することがあります。

●本製品は防水・防塵仕様ではありません。

●本製品の廃棄方法については、各自自治体の指示に従ってください。

主な仕様

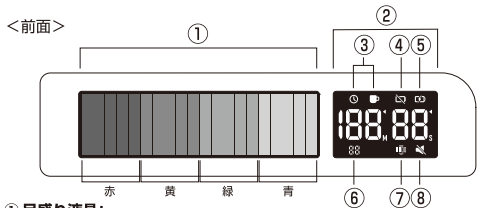
外寸	約W152×D28×H36mm	
質量	約110g	
表示方法	液晶デジタル(ネガティブ液晶) タイマー桁数:5桁 目盛り個数:20個	
タイマー	通常計測	カウントダウン:最大計測時間199分50秒 カウントアップ:最大計測時間199分59秒
	リピート計測	カウントダウン:最大計測時間199分50秒 リピート数:作業時間:最大99回 休憩時間:最大98回
アラーム作動時間 <small>※消音切替え可能</small>	通常計測	約10秒
	リピート計測	計測切り替わり時:約3秒 計測完了時:約10秒
電源 <small>※使用状況により異なります</small>	リチウムイオンバッテリー(Type-C 給電) 連続使用時間:約200日 (1日10秒×3回アラーム作動時) 充電時間:約3.5時間 <small>※バッテリーが空の状態から満充電までにかかる時間</small>	
動作環境	温度5~35°C 湿度30~80%(非結露)	
保存環境	温度-10~50°C 湿度5~80%(非結露)	

MEMO 充電について

付属の充電ケーブル(USB Type-A/Type-C)を、市販の定格5V1A以上のACアダプタ(USB Type-A端子)に接続してご使用ください。
※別売品の電源アダプタAS0510UAもご使用いただけます。

各部の名称と説明

<前面>

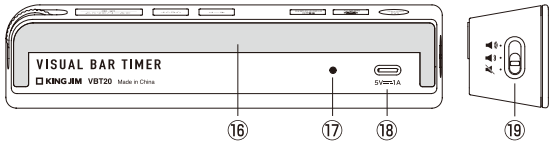


① 目盛り液晶:
計測時間の進行状況を、4色のエリアに分かれた20個の目盛りで表します。右から左に減少、左から右に増加します。

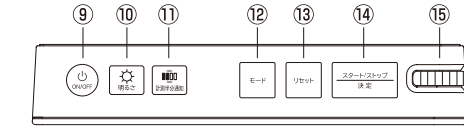
MEMO 1目盛りが表す時間について
●カウントダウン時: 設定時間に準じます。例えば60分を設定した場合、1目盛りあたり3分です。(60分÷20個)
●カウントアップ時: 1目盛りあたり約10分です。(最大計測時間199分59秒÷20個)

- ② **タイマー液晶:** 計測時間や、各種アイコンを表示します。
- ③ **作業時間・休憩時間アイコン:**
リピート計測モード時に点灯し、作業時間と休憩時間のどちらを設定・計測中かを示します。
①: 作業時間アイコン ②: 休憩時間アイコン
- ④ **電池切れアイコン:** バッテリー残量が不足すると点灯します。
- ⑤ **充電中アイコン:** 充電中に点灯します。(電源OFF状態でも点灯します) 満充電になると自動で消灯します。
- ⑥ **リピート数:** リピート計測モード時に点灯し、作業時間の残りリピート数を示します。
- ⑦ **計測半分通知アイコン:** 計測半分通知ON時に点灯します。
- ⑧ **消音アイコン:** 消音切り替えスイッチの位置が のときに点灯します。

<側面・背面>



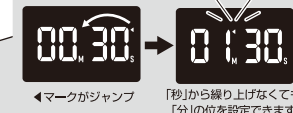
<天面>



- ⑨ **電源ボタン:** 長押しでON・OFFを切り替えます。
※操作中に電源をOFFにしても直前の設定画面は維持されます。
- ⑩ **明るさ変更ボタン:** バックライトの明るさを3段階で変更します。
- ⑪ **計測半分通知ボタン:**
・ONにすると、目盛りが残り半分時点で「ビピッ」音でお知らせします。
・消音時は、計測半分通知は自動で無効になります。
- ⑫ **モードボタン:** 通常計測モードとリピート計測モードを切り替えます。
※別モードで時間設定中の場合、モード切り替えをしても設定画面は維持されます。
※計測中はモード切り替えができません。
- ⑬ **リセットボタン:** 設定値をリセットします。
- ⑭ **スタート/ストップボタン:**
・計測の開始や一時停止ができます。
・リピート計測モードでは、決定ボタンとしても機能します。
- ⑮ **時間設定ダイヤル:**
・計測時間を10秒刻みで設定します。反時計回りに回転すると「199M50S」から時間設定ができます。
・リピート計測モードでは、リピート数設定にも使います。
- ⑯ **マグネット:** 冷蔵庫や金属面などに貼り付けが可能です。
- ⑰ **スピーカー**
- ⑱ **USB Type-C 充電ポート:**
付属の充電ケーブルを接続し、市販のACアダプタを使用して充電してください。
- ⑲ **音量切り替えスイッチ:**
・アラーム、ボタン音、計測半分通知を一括で切り替えます。
・音量は、大、小、消音の3種類です。大、小は切り替え時にサンプル音が鳴ります。
・消音時は画面の消音アイコンが点灯します。

ダイヤル操作について

ダイヤルを回すと時間設定ができます。時間設定中に**ダイヤルを押しこむ**と画面上の「マーク」がジャンプし、設定中の位を「秒」「分」で行き来することができます。



スリープについて

計測中以外の状態で5分以上操作が無いと、自動で画面を消灯しスリープ状態になります。ボタンやスイッチの操作で復帰します。

操作説明 ① 通常計測モード

時間のカウントダウンとカウントアップができます。

●カウントダウン(例:60分を計測する場合)

- ① **モード** を押し、初期画面を表示します。
初期画面でない場合、**リセット** で画面をリセットします。
- ② 時間設定ダイヤルを回して「60分」を設定します。
- ③ **スタート/ストップ** でカウントダウンを開始します。
- ④ 計測が完了すると、アラームとタイマー液晶の点滅でお知らせします。
スタート/ストップ で停止または約10秒放置するとアラームが消え、計測直前の設定画面(2.)に戻ります。
※消音時はタイマー液晶の点滅のみでお知らせします。

●カウントアップ

- ① **モード** を押し、初期画面を表示します。
初期画面でない場合、**リセット** で画面をリセットします。
- ② **スタート/ストップ** でカウントアップを開始します。
- ③ 最大計測時間の「199M59S」に達すると、アラームとタイマー液晶の点滅でお知らせします。
スタート/ストップ で停止または約10秒放置するとアラームが消え、初期画面(1.)に戻ります。
※消音時はタイマー液晶の点滅のみでお知らせします。

操作説明 ② リピート計測モード

作業時間と休憩時間のカウントダウンを指定回数繰り返します。勉強や運動の時間管理や「ポモドーロ・テクニック」などの集中メソッドにも活用できます。

●リピート計測(例:作業時間:30分/休憩時間:10分/リピート数:3回を計測する場合)

- ① **モード** を押し、初期画面を表示します。
初期画面でない場合、**リセット** の長押しで画面をオールリセットします。
- ② 時間設定ダイヤルを回して作業時間「30分」を設定し、**スタート/ストップ** で決定します。
時間設定ダイヤルの回転とともに数字が点滅します。
※時間設定ダイヤルの回転とともに数字が点滅しない状態ではモード切り替えができません。
- ③ 時間設定ダイヤルを回して休憩時間「10分」を設定し、**スタート/ストップ** で決定します。
- ④ 時間設定ダイヤルを回してリピート数の初期値「01」を「03」に設定し、**スタート/ストップ** で決定します。
- ⑤ **スタート/ストップ** で計測を開始します。
作業時間と休憩時間の切り替わり時は、約3秒のアラームとタイマー液晶の点滅でお知らせします。
※消音時はタイマー液晶の点滅のみでお知らせします。
- ⑥ 指定回数のカウントダウンが完了すると、アラームとタイマー液晶の点滅でお知らせします。
スタート/ストップ で停止または約10秒放置すると、計測直前の設定画面(4.)に戻ります。
※消音時はタイマー液晶の点滅のみでお知らせします。

リピート数の仕組み

※リピート数=10回の場合



・作業時間の間に休憩時間が1回はさまれる仕組みです。つまり、作業時間の-1回が休憩時間のリピート数となります。
例: 作業時間のリピート数が10回の場合、休憩時間の繰り返しは9回
作業時間のリピート数が1回の場合、休憩時間は計測せず完了

「リセット」と「オールリセット」

- リピート計測モードでは、2種類のリセット方法があります。
- ・リセット: **リセット** を押し、一つ前の操作画面に戻ります。
- ・オールリセット: **リセット** の長押しで、初期画面まで戻ります。

