

CUSTOM

ノンコンタクトタイマー TM-31N



取扱説明書

このたびは当社のノンコンタクトタイマーをお求めいただきまして誠にありがとうございます。

ご使用前にこの取扱説明書をよくお読みいただき、正しくご使用ください。なお、お読みいただきました後も、この取扱説明書を大切に保管してください。

保証書

株式会社 カスタム

保証規定

本器は当社基準に基づく検査により合格したもので、下記の保証規定により保証いたします。

- 保証期間中に正常な使用状態で、万一故障等が生じた場合は無償で修理いたします。
- 本保証書は、日本国内でのみ有効です。
- 下記事項に該当する場合は、無償修理の対象から除外いたします。
 - 不適当な取扱い、使用による故障
 - 設計仕様条件等を越えた取扱い、または保管による故障
 - 当社もしくは当社が委嘱した者以外の改造または修理に起因する故障
 - その他当社の責任とみなされない故障

型番	TM-31N	シリアルNo.	
保証期間	年 月 日 より1ヵ年		
お客様	お名前 様		
	ご住所		
	電話番号		
販売店	住所・店名		

販売店様へ お手数でも必ずご記入の上お客様へお渡しください。

〒101-0021 東京都千代田区外神田 3-6-12

株式会社カスタム

TEL:03(3255)1117 FAX:03(3255)1137

<https://www.kk-custom.co.jp/>

お問い合わせ窓口電話
03-3255-1117

受付時間
9:00～17:30(土、日、祝日を除く)

製品に関するお問い合わせは、接続後「2」番を押してください。
※ガイダンスの途中でも操作可能です。

211101

安全にご使用いただくために

本器をご使用になる前に安全上のご注意と取扱説明書をよくお読みください。

安全上のご注意 必ずお守りください

- 警告** 人が死亡または重傷を負うおそれがある内容を示しています。
- 注意** 人が傷害または財産に損害を受けるおそれがある内容を示しています。

警告

- 指定の方法、条件以外での使用は絶対に行わないでください。
- 落下や過度の衝撃、振動を与えないでください。本器を破損したり重大事故を引き起こしたりする恐れがあります。
- 故障が疑われる場合は使用をおやめください。使用前に亀裂、破損等の異常がないかを十分確認し、本器の使用中に異常が発生した場合は、すぐに使用を中止してください。
- 本器の分解、改造は行わないでください。修理が必要な場合は、購入された販売店にお問い合わせください。
- 本器を加熱したり火中に投入したりしないでください。破裂による火災、怪我の恐れがあります。
- 危険物、発火物、爆発の恐れがある場所では使用しないでください。重大事故を引き起こす恐れがあります。
- 本器を濡れた手で扱ったり、水で濡らしたりしないでください。感電など重大事故を引き起こす恐れがあります。

電池について

- 乳幼児の手の届かない所に置いてください。万一、電池を舐めた場合はすぐにうがいをして、医師に相談してください。
- 電池の液が目に入ったり皮膚や衣服に付着したりした場合は、すぐに多量のきれいな水で洗い流してください。失明や皮膚に障害を起こす恐れがありますので、医師の治療を受けてください。
- プラス、マイナスを逆に使用しないでください。異常反応を起こし、電池を漏液、発熱、破裂させる恐れがあります。
- プラス、マイナスを針金などで接続したり、金属製のネックレスやヘアピンなどと一緒に持ち運んだり、保管したりしないでください。電池がショートした状態になり、過電流が流れたりして電池を漏液、発熱、破裂させる恐れがあります。
- 新しい電池と使用した電池や古い電池、銘柄や種類の異なる電池を混ぜて使用しないでください。
- 本器に水滴がつく様な場所や、湿気が多い場所では絶対に使用したり電池交換したりしないでください。また濡れた手で電池交換をしないでください。感電の危険があります。
- 長時間使用しない場合には、本器から電池を取り外してください。また使い切った電池はすぐに本器から取り出してください。電池から発生するガスにより電池を漏液、発熱、破裂させたり、本器を破損させたりする恐れがあります。
- 廃棄する際は、電極にテープを貼り絶縁して市町村の指示に従い、適切に廃棄してください。端子が他の金属と触れると発熱・破裂事故の恐れがあります。また電池を加熱すると破裂する恐れがありますので、絶対に火の中へ入れないでください。
- 交換後は必ず電池カバーを閉じてから使用してください。
- 損傷や火災事故防止の為、電子レンジ等マイクロ波加熱炉では絶対に使用しないでください。

注意

- 高温や低温のところ、直射日光の当たる場所での使用、夏季の車内での放置はおやめください。
- 極端な温度変化のある環境での使用は結露の原因になりますので注意してください。
- 冬季の室外での使用は、本体の温度低下により電池の消耗が常温での使用に比べて早くなります。
- 暖房器具などの周辺での使用は、本体のプラスチックの変形・故障の原因になります。
- 本器は完全防水構造ではありません。水に浸したり長時間水に濡れたりしないようにご注意ください。
- 本器に付着した汚れは乾いた柔らかい布でふき取ってください。汚れがひどい場合は薄い中性洗剤溶液を浸し、固く絞った柔らかい布で拭き、その後乾いた柔らかい布で拭き取ってください。研磨剤やアルコール、シンナー、ベンジンなどの揮発性溶液は表面仕上げを傷めたり、機能低下や故障の原因になりますので絶対に使用しないでください。

1. 特長

- この製品は、非接触式センサーを使用しています。
タイマーカウントダウンの開始 / 一時停止、アラームの停止は、製品正面のセンサー部に手をかざすだけでスイッチに触れることなく操作を行う事が出来るので衛生的です。
- カウントダウン終了時は、アラームでお知らせします。
- 金属面に取り付けられる磁石付きです。
- 正面パネルのみ防滴仕様 (IPX4 準拠) です。

2. 仕様

最大カウントダウン時間	99分 59秒
最小カウントダウン時間	1秒
カウントダウン開始 / 一時停止、アラーム停止方法	非接触式センサー (製品正面に配置)
センサー感度	センサー正面から約 2 cm
ブザー鳴動	カウントダウン終了時に鳴動
電源	単 4 形乾電池 (1.5V) × 3 本 ※1
電池寿命	約 1 年 ※2
寸法	約 W 103 × H 61 × D 22 mm
重量	約 100 g (電池含む)
付属品	取扱説明書 (保証書付)、単 4 形乾電池 × 3 本

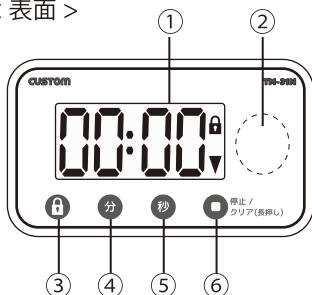
本器の仕様及び外観は、改良の為予告なく変更する場合があります。ご了承ください。

※1 本器に付属の電池は試供品です。市販の通常の電池よりも電池寿命が短い事があります。

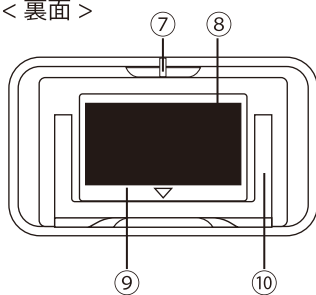
※2 アルカリ電池使用時。

3. 各部の名称

< 表面 >



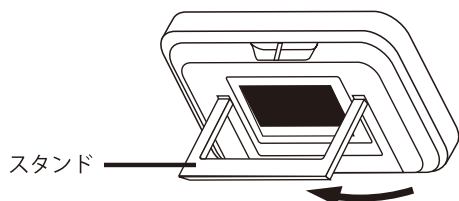
< 裏面 >



① 表示部	タイマー時間を表示します
② センサー部	手をかざして、カウントダウン開始 / 一時停止とアラーム停止を行います
③ ④ ロックボタン	センサー及びボタン操作をロックします
④ ⑤ 分 ボタン	「分」を設定します。ボタンを一回押す毎に表示が1づつカウントアップされ、長押しすると早送りできます
⑤ ⑥ 秒 ボタン	「秒」を設定します。ボタンを一回押す毎に表示が1づつカウントアップされ、長押しすると早送りできます
⑥ ⑦ 一時停止 / クリアボタン	カウントダウンを一時停止します。 長押しすると設定したタイマー時間をクリアできます
⑦ ⑧ 吊下げ用穴	穴にひも等を通して吊り下げることができます
⑧ ⑨ 磁石	鉄板等の金属面に貼り付けて使用できます
⑨ ⑩ 電池カバー	電池交換の際、下方向にスライドさせて電池カバーを開けます
⑩	スタンド

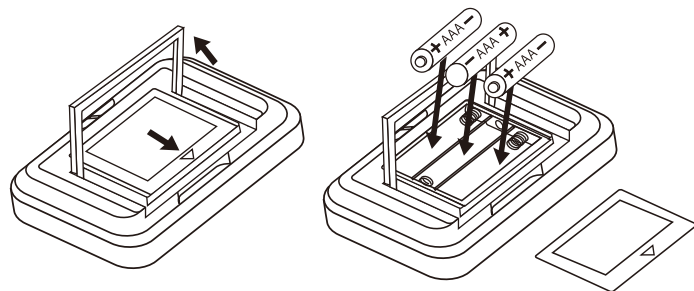
スタンドを使用する場合は下図矢印の向きに引き起こしてください。

※無理に開くと破損する場合があります。



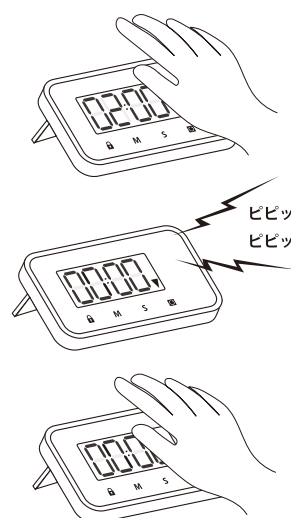
4. 電池の取り付け

1. 本体背面のスタンドを起こします。
2. 電池カバーを外して、電池 (3本) を挿入します。
下図を参照して電池の向きに注意して電池を挿入してください。
3. 電池カバーを元の様に戻して、スタンドを元に戻します。



5. タイマー設定と使い方

1. 製品正面の「分」、「秒」ボタンを押して、タイマー時間を設定してください。
(続けて押しすと早送りします)
2. カウントダウンのスタートはセンサー部②に手を近づけてください。
(2 cm 程度、カウントダウンが始まるまでしっかりと手を近づけてください)
3. カウントダウンが終了するとアラームが鳴ります。
アラームは約 30 秒間鳴り、自動で止まります。
4. アラームを止めるときは、センサー部②に手をかざしてください。



カウントダウン終了後はタイマー時間表示に戻りますので、繰り返し同じ時間でご使用される場合は、再度センサー部に手を近づけてください。

6. その他の機能

タイマー設定値クリア	「⑥」ボタンを約 2 秒長押ししてください。タイマー時間設定が「0:00」になります。
カウントダウン一時停止	カウントダウン中に一時停止する場合は、センサー部に手をかざすか「⑥」ボタンを押してください。 一時停止中にセンサー部に手をかざすとカウントダウンが再開します。
センサー、ボタン機能	「③」ボタンを押すと、センサーとボタンの操作ができないようになります。 不用意にセンサーが反応してしまうような時にご使用ください。

7. こんな時は

- 金属面に取り付けられた時にセンサーが反応しない
→金属面に取り付けられた後、約 1 ~ 2 分そのままにしてください。センサーが反応する様になります。
- タイマー設定後、取り付ける間にカウントダウンが始まってしまう。
→設定後ロックボタンを押し、取り付けたら再びロックボタンを押し、解除する。
→センサー部 (製品右部) を避けて、製品の左部を持って取り付けるとセンサーに反応せず取り付けすることができます。