



ワインディングマシン

型番:VOA00

取扱説明書 / 保証書

■ はじめに

この度は、当社製品をお買い上げいただきありがとうございました。
本製品を正しくご使用いただくため、必ず取扱説明書をお読みください。

■ 製品紹介

本製品は、機械式自動巻腕時計用に、巻き上げ作業を自動的に行うことができるワインディングマシンです。
時計の仕様に合わせて、4段階の設定が可能です。

■ 安全にお使いいただくために

本製品を安全にお使いいただくために、お使いになる前には必ず取扱説明書をお読みください。取扱説明書の内容に従わず取り扱うと、故障や事故の原因になります。

- ・取扱説明書は、製品の不明点をいつでも解決できるように手元に置いてお使いください。
- ・本製品は日本国内専用です。

● 記号の意味

取扱説明書および製品には、製品を安全に正しくお使いいただき、お客様や他の人々への危害や財産への損害を未然に防止するために、次の記号で警告表示しています。その表示と意味は次のようになっています。内容をよく理解してから本文をお読みください。

警告

この表示を無視して、誤った取り扱いをすると、人が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容を示しています。

注意

この表示を無視して、誤った取り扱いをすると、人が損傷を負う可能性が想定される内容および物的損害のみの発生が想定される内容を示しています。



この記号は、してはいけない行為（禁止行為）を示しています。

警告



煙が出たり、変なにおいや音がするなど異常状態のまま使用しないでください。感電・火災の原因となります。すぐに電源スイッチを切り、電源コードをコンセントから抜いてお買い上げ店又はお客様相談室にご相談ください。お客様による修理は危険ですから絶対しないでください。



分解や改造はしないでください。けがや感電・火災の原因となります。



電源（交流 100 ボルト）以外は使用しないでください。指定外の電源を使うと、感電・火災の原因となります。



ぬれた手で電源プラグを抜き差ししないでください。感電の原因となります。



開口部から内部に金属類や燃えやすいものなどを差し込んだり、落としたりしないでください。感電・火災の原因となります。



異物や水などの液体が内部に入った場合は、そのまま使用しないでください。感電・火災の原因となります。すぐに電源を切り、電源コードをコンセントから抜き、お買い上げ店又はお客様相談室にご相談ください。

 警告

破損した電源コードを使用しないでください。感電・火災の原因となります。電源コードを取り扱う際は、次の点を守ってください。



- ・電源コードを加工しない
- ・電源コードの上に重いものを乗せない
- ・無理に曲げたり、ねじったり、引っ張ったりしない
- ・熱器具の近くに配線しない

電源コードが破損したら、お買い上げ店又はお客様相談室にご相談ください。



電源コードのたこ足配線はしないでください。発熱し火災の原因となります。家庭用電源コンセント（交流100ボルト）から電源を直接取ってください。



電源プラグの取り扱いには注意してください。取り扱いを誤ると火災の原因となります。電源プラグを取り扱う際は、次の点を守ってください。

- ・電源プラグはホコリなどの異物が付着したまま差し込まない
- ・電源プラグは刃の根元まで確実に差し込む



本製品は日本国内で使用することを前提にしています。海外でのご使用は禁止します。

 警告

お手入れの場合は電源を抜いてから乾いた布で本体をお拭きください。濡れた布などで拭いた場合、感電するおそれがあります。

電源コードをひっぱったり、足に引っ掛かると、本体が落下し製品が破損するほか思わぬけがをすることがありますので取扱いにはご注意ください。

 注意



小さなお子さまの手の届く所には、設置、保管しないでください。落ちたり、倒れたりして、けがをする危険があります。



不安定な場所（ぐらついた台の上や傾いた所など）に置かないでください。落ちたり、倒れたりして、けがをする危険があります。



他の機材の振動が伝わる場所等、振動しがちな場所には置かないでください。落下によって、そばにいる人がけがをするおそれがあります。



湿気やほこりの多い場所に置かないでください。感電・火災の危険があります。

⚠ 注意

❌ フタを右に回して、最後まで閉まっていることを確認してください。フタをつけない状態での作動はしないでください。回転部分に接触して、けがをするおそれがあります。

❌ 本製品以外の付属パーツ（ホルダー、ACアダプター）の使用はしないでください。けがや感電・火災の原因となります。

❌ 本体に時計をセットした状態で移動しないでください。時計を傷めるおそれがあります。

本製品のフタにはガラスを使用しております。取扱いにはご注意ください。

連休や旅行等で長期間ご使用にならないときは、安全のため必ず電源プラグをコンセントから抜いてください。ご使用にならない時は、電源OFFにしてください。長時間の連続運転は、モーター等に負担をかけることとなります。

時計を交換・脱着する時には、電源をOFFにし、作動停止を確認してください。

スイッチは、本体底面についているため、電源ON及びモード設定をする時、傾きすぎると時計が外れて時計を傷めるおそれがあります。

⚠ 注意

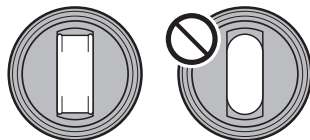
お手入れの際は乾いた、柔らかい布をご使用ください。薬品等をご使用になりますと変色・変質する場合がございます。

セットする際、時計の大きさにより、フタのガラス内面に時計本体及びバンドが接触し、止りまたは時計及びガラスが損傷する場合があります。時計を装着しフタを閉める際は、ガラスとの接触にご注意ください。

機械式自動巻き腕時計の巻き上げのみにご使用ください。用途以外のご使用及び時計以外の物を入れると、本体及び器物を傷めるおそれがあります。

ムーブメントにより、右周り・左周りの巻き上げ仕様の機種があります。時計購入店でご確認してのご使用をお勧めします。

付属ホルダーに時計を装着する時は、正しい向きに装着してください。正しい向きで本体にセットしないと隙ができて時計が動いてしまい、巻き上げ不良や時計が外れて時計を傷めるおそれがあります。



■ ご使用方法について

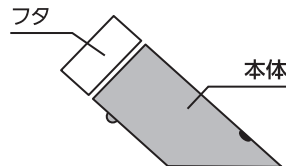
● 製品仕様

お買い上げいただいた本製品の同梱品をご確認ください。万一不足や不良がある場合は、お手数ですがお買い上げいただいた販売店までご連絡ください。

サイズ（フタ含む）	幅:115mm 奥行き:190mm 高さ:150mm
重量（フタ含む）	365g
ガラス（フタ）	ミネラルガラス
定格入力（AC アダプター）	AC100V 50/60Hz
定格出力（AC アダプター）	DC6V 500mA
定格入力（本体）	DC6V 500mA
使用温度範囲	+5 ~ +35℃
収納本数	腕時計 1 本

● 同梱品

1. ワインディングマシン本体（1個）
2. 付属品
 - ・ フタ
 - ・ ホルダー（紳士用・婦人用）（各1個）
 - ・ ACアダプター（1個）
 - ・ 取扱説明書兼保証書（本書）（1部）
 - ・ 傾斜補助プレート台（1個）



● 設置上のご注意



⚠ 注意

この装置はクラスB機器です。この装置は住宅環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。

取扱説明書に従って、正しい取り扱いをして下さい。

VCCI-B

■ ご使用方法について

● ご使用方法

1. 日本国内、AC100V電源でご使用ください。

2. セットの仕方

製品のフタを左回しで外し、ホルダー（紳士用・婦人用）のどちらかに正しい向きで時計を装着し、時計がぐらつかないように本体にセットして下さい。

ポイント

ホルダーと時計に隙間があるようでしたら、お手回りのスポンジ等（時計を傷つけないよう柔らかい材質）を時計裏面に詰めて調整して下さい。

3. 電源・モードセット

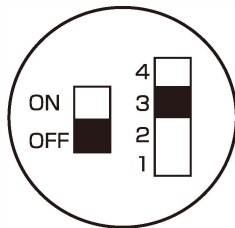
- ① ワインディングマシン本体の電源がOFFであることを確認する。
- ② 付属のACアダプターをワインディングマシン本体に接続して下さい。

- ③ フタを閉めてからお手持ちの時計に合わせた、最適な巻き上げモードを4段階の中から選び下さい。
- ④ モードを設定してから電源をONにして下さい。

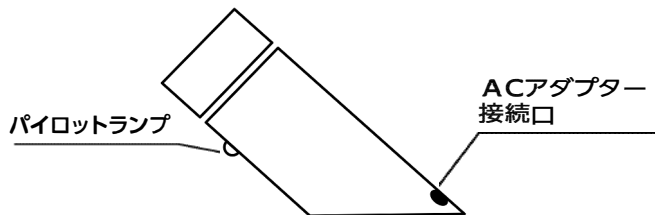
*巻き上げモードの説明は次項

ポイント

モードを設定・変更をされる場合は、電源OFFの状態を設定して下さい。電源ONの状態では、設定変更は出来ません。



■ ご使用方法について



<パイロットランプの説明>

- ・点灯している場合…電源ONの回転状態
- ・点滅している場合…電源ONの停止状態
- ・消灯している場合…電源OFF

<モードの説明>

本体底部の電源をOFFにした状態でモード①～モード④の設定に切り替えます。

電源がONの状態では設定変更されませんのでご注意ください。

モード① 左回転 5 分⇒右回転 5 分⇒2 時間 50 分停止
⇒再始動後繰り返し

モード② 左回転 10 分⇒右回転 10 分⇒3 時間 40 分停止
⇒再始動後繰り返し

モード③ 右回転 15 分⇒2 時間 45 分停止⇒再始動後繰り返し

モード④ 左回転 15 分⇒2 時間 45 分停止⇒再始動後繰り返し

*通常運転の場合はモード①、またはモード②の設定を通常ご使用いただくモードとして設定して下さい。

ポイント

製品仕様によっては巻き上げ方向や、巻き上げ度合が異なります。巻き上げ方向によっては巻き上がらない、または巻き上がり効率に差が生じます。

お客様がお持ちの時計の製品仕様については、お買い求めの販売店またはお客様相談室にご確認ください。

■ 巻き上げ効率を上げる、傾斜補助プレート台について

●傾斜補助プレート台の使用上の注意点・特徴

本製品は過度の巻き上げによるムーブメントの摩耗や負担を抑える為に傾斜角度を低めに設計し、無理な負荷を時計本体に与える影響が最小限になるようにしております。

高角度の傾斜は強制的にローターの回転を促しますが、長時間の継続的な時計の回転を行うことは時計本体のゼンマイ（香箱）の負担になりうる場合がございます。

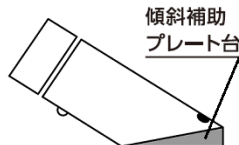
■通常通りの使用の場合

- ・日常的（毎日）に時計を使用している場合。
- ・普段使用しない時計の機械を継続的に動かしておきたい場合。

■短時間で巻き上げを行いたい場合

付属品（傾斜補助プレート台）を商品本体の底面に挟み、図のように傾斜角度を増やすと時計本体のローターの回転数が上がり巻き上げ効率が上がります。

通常使用で巻き上げ不足を感じた場合、傾斜補助プレート台をご使用ください。



■セット時の注意

- (1) 電源を ON にしてワインディングマシンを傾斜補助プレート台に載せたあと、ワインディングマシンの底面と傾斜補助プレート台がずれていたり、縁に乗り上げてセットされていないかをご確認ください。
- (2) ワインディングマシンの運転時、設置状態が安定していることをご確認ください。安定しない場合は、使用を止めて時計のセット状態などをご確認ください。
- (3) セットする時計の大きさや重さによっては、安定しない場合がございます。
- (4) 不安定な状態で使用しますと、ワインディングマシンが傾斜補助プレート台から外れて、ワインディングマシンや時計を痛めたり、思わぬけがをするおそれがあります。

ポイント

本製品は、フル巻き上げを目的としておりません。時計本体に、無理な負荷を与える影響が最小限になるようにモード設定をしております。

■ 保証書のご案内

ご購入後、1年間の保証期間内に、取扱説明書にそった正常なご使用状態で、万一故障した場合は、下記の保証規定により無料で修理・調整いたします。

1. 保証の対象となる部分

保証の対象部分は、ワインディングマシン 本体およびACアダプターです。それ以外の付属品は対象外となります。

2. 保証の適用除外

次のような場合は、保証期間内の保証対象部分であっても、有償の修理となりますのでご了承ください。

- (1) ワインディングマシン 本体であっても、ご使用中に生じた外観上の変化（キズや汚れ・変色・変形・割れなど）
- (2) 誤ったご使用による故障、又はお取り扱い上の不注意による故障、又は損傷
- (3) 火災・水害・地震その他天災地変による故障、又は損傷
- (4) 不適當な修理や改造による故障、又は損傷
- (5) ご購入店、又は当社の修理センター以外での修理による故障、又は損傷

(6) 本保証書の提示がない場合

(7) 本保証書に代理店名、ご購入店名の捺印、ご購入年月日、商品名、商品番号及び、お客様名の記載がないなど、記入事項に不備のある場合、あるいは字句を書き換えられた場合

(8) モーター音の判断は、個人差によるものが大きく、極端な場合を除き保証の対象になりません。

ポイント

保証書は取扱説明書の後のページに印刷されていますので紛失しないよう大切に保管して下さい。

3. 保証を受けるための手続き

本証明書と現品とをご持参・ご提示の上、お買い上げ店又は当社の修理センターへご依頼ください。宅配便や郵送して修理依頼される場合、送料などの諸経費はお客様のご負担になります。

なお、ご転居・ご贈答品などにより、ご購入店が遠隔地となり、保証サービスが受けられない場合は、お客様相談室にお問い合わせください。

4. 保証上の注意

※補修用部品の保有年数は生産終了後、通常5年間を基準としています。

※本保証書は再発行致しませんので、大切に保管してください。

※本保証書は、保証規定により無料修理をお約束するもので、これによりお客様の法律上の権利を制限するものではありません。

なお、ご不明の点は、下記所在地までお問合せください。

< 電話でのお問い合わせ先 >

●お客様相談室

TEL:(042)847-3380

< 修理品の送り先 >

●ウォッチ修理センター

〒399-0796 長野県塩尻市塩尻町390 セイコーエプソン(株)

TEL:(050)3755-8290

< 持込修理 >

修理センターへのお持込による修理受付は承っておりません。
修理のご相談はお買い上げの販売店、若しくはお客様相談室へ
ご相談ください。

< ホームページによる最新情報のご確認 >

<http://www.orient-watch.jp/support/repair/>

< 保証履行者 >

販売元：エプソン販売株式会社

本社／〒160-8801 東京都新宿区新宿四丁目1番6号

JR 新宿ミライナタワー 29 階

TEL:(03)5919-5211

< 保証責任者 >

セイコーエプソン株式会社

本社／〒392-8502 長野県諏訪市大和 3-3-5

TEL: (0266) 52-3131

