

カオーリ ディスクオルゴール掛時計 取扱説明書

取扱説明書番号 M317-ZXXY

～ 製品の特長～

- 毎正時になるとディスクオルゴールを奏でます。

お買い上げ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の上、正しくお使いください。
- この取扱説明書はお手元に保管し、必要に応じてご覧ください。

発売元 リズム時計工業株式会社

本社 〒330-9551 埼玉県さいたま市大宮区北袋町1丁目299番12
<http://www.rhythm.co.jp>

アフターサービスについて

この時計のアフターサービスは、お買い上げ販売店がいたします。つきの記載事項と保証書をよくお読みの上、ご利用ください。

●修理部品の保有について

この時計の修理用性能部品(電子回路等)は製造打ち切り後、7年間を基準に保有しています。ただし、外装部品(ケース・文字板等)の修理には、類似の代替品を使用させていただくこともあります。

●修理可能期間について

無料保証期間が過ぎても、この時計の性能部品保有期間中は、原則として有料修理が可能です。ただし、修理には販売店と修理工場の往復運賃・諸取り費用も加わり、商品により修理代金が高額になる場合がありますので、販売店とよくご相談ください。

●転居または贈答品の場合

転居または遠隔地からの贈答品で、お買い上げ販売店でのアフターサービスを受けられない場合は、お客様相談室にご相談ください。(保証期間中の場合は、販売店の保証書が必要です。)

お買い上げ製品に関するお問い合わせの際は、製品番号(型番)「4MH761」をお伝えください。

お問い合わせ先 ■お客様相談室 フリーダイヤル 0120-557-005

受付時間 9:00 ~ 17:00 (土日、祝日および当社休日を除く)

この取扱説明書を許可なく複製、変更することを禁じます。本製品を使用することによって生じたいかなる支出、損益、その他の損失に対してなんら責任を負いません。

(Y0901)

お手入れについて

- 汚れがひどいときは、水でうすめた中性洗剤や石けん水をやわらかい布に少量つけてふき取り、その後、からぶきしてください。
- よごれ落としに、ベンジン、シンナー、アルコール、スプレー式クリーナー類は、使用しないでください。
- 静電気により時計および掛けた壁面が汚れることがあります。定期的に汚れを落としてください。

時計の廃棄

- お住まい地区自治体の指定にしたがってください。

おもな製品仕様

常温での時間精度	平均月差 ±20秒
報時精度	毎正時に対して±30秒
報時音	オルゴール
使用温度範囲	-10°C ~ +50°C
使用電池	単2形マンガン乾電池 (JIS規格R14P) 4個
電池寿命	約1年(報時1日17回)
その他	報時 報時モニター(オルゴールの試聴)、報時ON/OFFスイッチ 明暗センサーによる報時停止機能

※製品仕様は改良のため、予告なく変更することがあります。

付属品

木ねじ(壁掛け用)	1個
単2形マンガン乾電池	4個
オルゴールディスク	4枚(曲名はディスクに表示)
拭き布	1枚
取扱説明書	本書
保証書	1枚

安全にお使いいただくために(はじめにお読みください)

ここに示した注意事項は、あなたや他の人への危害や損害を未然に防ぐためのものです。必ず守ってください。

■表示の説明について

表示内容を無視して、誤った使い方をしたときに生じる危害や損害の程度を、下記の表示で区分して説明しています。



この表示は、「死亡または重傷などを負う可能性が想定される」内容です。



この表示は、「傷害を負う可能性または物的傷害のみが発生する可能性が想定される」内容です。



この表示は、してはいけない「禁止」内容です。



この表示は、必ず実行していただく「強制」内容です。

■誤飲による事故防止について



小さな部品や電池は、幼児の手の届く所に置かないでください。万一、飲み込んだ場合は、すぐに医師の治療を受けてください。



分解したり改造しないでください。故障の原因になります。



時計は精密機器です。落としたときに衝撃を与えないでください。故障や破損の原因になります。

■使用場所について



下記のような場所では使わないでください。

機械やケース、電池の品質が低下し、精度不良や時計、電池の寿命が短くなります。

●温度が+50°C以上になる所。例えば、長時間直射日光のあたる所。暖房器具等の熱風や火気に近い所。

●温度が-10°C以下になる所。プラスチックの劣化や電池の性能が低下することがあります。

●浴室など湿気が多いところ。

●ほこりが多く発生するところ。

●テレビ・OA機器・オーディオのそばなど強い磁気が発生する所。磁力の影響で、時計の進みや遅れが生じたり、止まることがあります。

●車中や船舶、工事現場など、振動の激しい所。

●温泉場など、ガスの発生する所。

●多くの油を使用する所。霧状になった油分がケースや機械部に付着し、汚れや止まりの原因になります。

●プラスチック製の時計の場合、軟質のポリ塩化ビニルに長い間、直接ふれさせておくと、相互に色移りしたり、付着することがあります。

電池のご注意 (電池の正しい使い方)

電池ご使用上のポイント

正しく使って事故をなくしましょう

●プラス+、マイナスを間違えない。

●電池を新しくするときは、全部まとめて取り替える。

●時計が動いていても、定期的に交換する

●長期間使用しないときは、電池を抜いておく。

●電池に表示されている使用推奨期間内に使う。

●幼児の手が届かないところに置く。

電池の種類について

●製品は、電池の特性に合わせて設計されていますので、指定以外の電池では、製品仕様を満たさない場合や正常に機能しないことがあります。

●アルカリ乾電池とマンガン乾電池は形状的に互換性があります。一般にアルカリ乾電池のほうが長持ちします。(※マンガンとアルカリ乾電池を混在使用しないでください。液もれや発熱の原因になります。)

●一般に充電式乾電池は電圧が低く、時計には不向きですので使用しないでください。

●一部の高性能電池では、初期電圧が高く時計には不向きなことがあります。

(例: Panasonic オキシライト乾電池)

取り扱いについて

電池からの液もれや発熱、破裂を防止するためにつぎのことをお守りください。



●電池に傷をつけたり、分解しない。

●電池をショートさせない。

●電池を充電しない。

●時計を使用しないときは電池を取り外す。

液もれが起きてしまったとき



電池からもれた液が目や皮膚についたら、すぐに水道水でよく洗い流して医師の治療をうけてください。アルカリ乾電池の場合、失明や炎症などの障害が発生する危険性が高くなります。

衣服に付着した場合は、すぐに水道水で洗い流してください。



もれた液に直接手で触れないでください。特にアルカリ乾電池には注意してください。

ゴム手袋をして電池をはずし、もれた液を布や紙でよくふき取ってください。修理が必要なときはお買い上げの販売店または当社お客様相談室にご相談ください。

電池の寿命について

●付属の電池は、工場を出荷するときに入れていますので、製品仕様より短い期間で電池切れになることがあります。

●使用環境の温度などにより、製品仕様より電池寿命が短くなることがあります。

●買い置きの電池を使用した場合、保管状態や乾電池に示されている「使用推奨期限」により、電池寿命が短くなることがあります。

電池の廃棄

●お住まい地区自治体の指定にしたがってください。

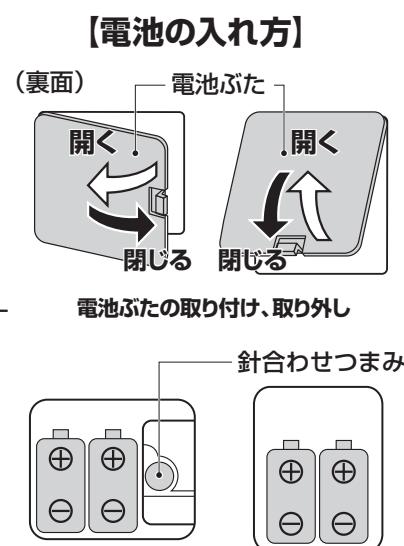
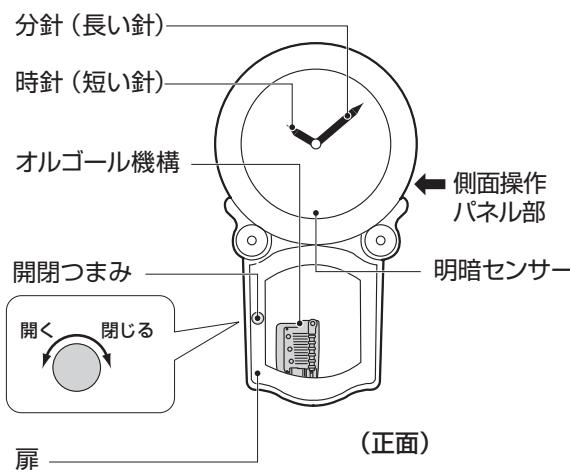


火に入れると破裂の原因となり危険です。

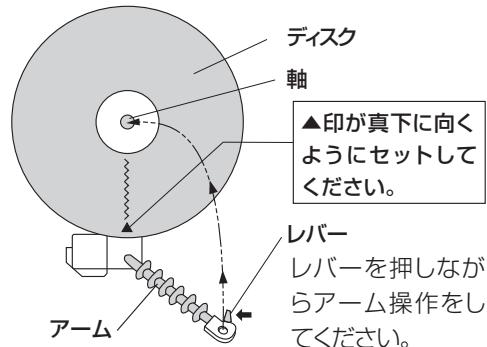


時計の使い方

図は操作説明用ですので実際の商品と異なることがあります。

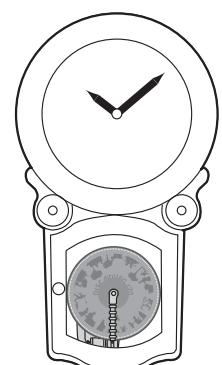
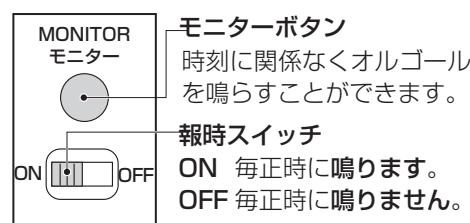


【オルゴールディスクのセット】



電池ホルダーの $\oplus\ominus$ 表示に合せて単2形マンガン乾電池を4個すべて入れる。

〈側面操作パネル部詳細〉



ディスクを入れた状態

明暗センサーによる自動鳴り止め

明暗センサーにより明るさを感じ、暗くなると報時スイッチがONでも毎正時にオルゴールが鳴らなくなります。
昼間や夜間照明時でも設置場所の光量が不足すると鳴らなくなります。

●ディスクの寿命について

- 特定のディスクだけをご使用になりますと、通常のご使用状態で約1100日で寿命となります。
- 寿命が近づくと音ぶれなどが発生しますので、定期的にディスクの交換をお勧めします。
- 使用したディスクは、油が付着しているため、付属の布できれいにふき取ってから、収納してください。

●ディスクの使用上のご注意

- オルゴール演奏中に、ディスクが停止したり、回転ムラが発生した場合は、付属のふき布でディスクの裏面(文字が印刷されていない面)に付いている油を、きれいにふき取ってからご使用ください。
- ディスクのお手入れについては、洗剤、溶剤等は使用しないでください。必ず、付属のふき布をご使用ください。

電池の交換について



電池からの液もれや発熱、破裂を防ぐために、つぎのことをお守りください。

- 時計が止まったときには、速やかに指定の電池に交換するか、電池を取り出します。
- 動いていても1年に1回定期的に交換する。
- 古い電池と新しい電池、マンガン乾電池とアルカリ乾電池を混在して使用しない。
- 電池の $\oplus\ominus$ を逆に入れない。



① 電池ぶたを取り外す

② 電池を入れる

電池ホルダーの $\oplus\ominus$ 表示に合わせて電池を入れます。

*電池の $\oplus\ominus$ を逆に入れると電池からの液もれや発熱の原因となります。

③ 時刻を合わせる

針合わせつまみを回して時刻を合わせます。

④ 電池ぶたを取り付ける

(時計の掛け方)に従い、確実に時計を掛けてください。

オルゴールの使い方

●オルゴールディスクのセット手順

①扉を開きます。

②オルゴール機構のレバーを押しながら、アームを持ち上げて外します。

③お好きな曲目の入ったディスクを選びます。

④ディスクの▲印を真下に向か、オルゴールの軸に差し込みます。

⑤アームをオルゴールの軸に差し込みます。このとき、アームがロックされている(カチッと音がする)ことを確認してください。

⑥扉を閉めます。

*アームをロックすると、ディスクは機械上、多少湾曲しますが問題ありません。

*ロックされない場合は、レバーを押しながらアームを持ち上げて外し、ディスクを入れ直してください。

●報時スイッチの設定

ON: 毎正時に報時 OFF: 鳴りません

詳しくは「側面操作部」の説明を参照ください。

*ご使用前にディスクをセットしてください。

*音量は調節できません

●試聴するには

オルゴールを試聴するときには、ディスクをセットしてモニターボタンを押すと1曲奏でます。

時計の掛け方

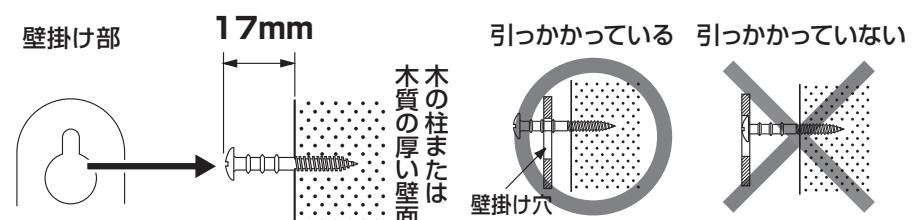
時計の掛け方が不適切な場合、時計が落下する危険があります。

- 時計を垂直に掛けてください。傾くと掛け具から外れる恐れがあります。
- 時計を掛けたときは、上下、左右に軽く動かして、壁掛け部に掛け具(木ねじ)がしっかりと掛かっていることを確認してください。
- 市販の掛け具を使用するときは、壁掛け穴にしっかりと掛かるものを選んでください。
- ドアを開閉するときの振動が伝わらないところに設置してください。

木の柱または木質の厚い壁面の場合

- 付属の木ねじを使用できる場所は、木の柱または木質の厚い壁面です。

- 木ねじは下図の通り、壁面にしっかりとねじ込んで固定してください。



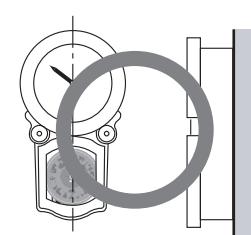
その他の壁面の場合

- 石膏ボード、コンクリートなどの壁面にかける場合は、壁の材質・構造と時計の重量に合った、市販の掛け具をご使用ください。その際、両面テープ式や吸盤式は時計が落下する危険がありますので、使用しないでください。

時計は垂直に掛ける

- 垂直に掛けないとオルゴールの鳴り方に悪い影響を与えることがあります。

良い例



悪い例

