

# 8日巻き 機械式時計



## お問い合わせについて

お問い合わせの際は、時計裏面などに表示してあります製品番号をお伝えください。(例 4MJ〇〇〇)

発売元 **リズム時計工業株式会社**

お客様相談室 フリーダイヤル ☎ **0120-557-005**

受付時間 9:00 ~ 17:45

(土日、祝日および当社休日を除く)

〒330-9551 埼玉県さいたま市大宮区北袋町1丁目299番地12

<http://www.rhythm.co.jp>

## 1. ご使用上の注意

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。

お守りいただく内容の種類を、下記の表示で区分して説明しています。(表示の一例です。)



禁止

この表示は、してはいけない「禁止」内容です。



強制

この表示は、必ず実行していただく「強制」内容です。

表示内容を無視して、誤った使い方をした時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。



警告

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。



注意

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。



分解禁止

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。



注意

時計は精密機器です。また、外装部材にガラスなど衝撃に弱いものがありますので、落したり、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。また、破損した場合、人的・物的損害が発生するおそれがあります。

## 2. ご使用場所について

下記のような場所では使わないでください。

機械やケースの品質が低下し、精度不良や時計の寿命が短くなります。

- 温度が+50℃(50度)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℃(氷点下10度)以下になる所。
- 浴室など、湿気の多い所。
- ほこりが多く発生する場所。(空気中のちりなどが機械部にたまって、時計が止まる場合があります。)
- 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、止まる場合があります。)
- 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。)

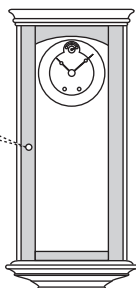
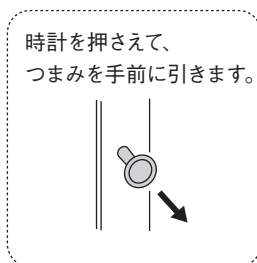
### 3. お手入れについて

---

長くご愛用いただくために、2～3年に一度の点検・調整（有料）をおすすめします。販売店にご相談ください。

- 汚れがひどい時は、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。
- ケースなどのよごれ落としに、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。
- 時計を掛けたとき、静電気により、時計および壁面が汚れることがありますので、定期的に掃除をしてください。

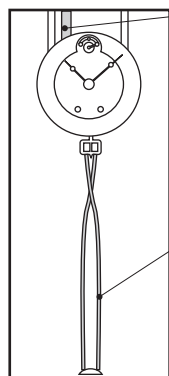
## 4. ご使用方法



### 1 時計正面の扉を開ける

(正面を開けた状態)

ハンマー保護用  
パッキン (外す)



振り竿保護用ゴム  
(外す)



時計機械部には、  
手をふれないで  
ください。故障の  
原因になります。

### 2 パッキンなど保護部品を取る

時計正面の扉を開け、ハンマー保護用パッキンと振り竿保護用ゴムを取り外します。

※ハンマー保護用パッキンと振り竿保護用ゴムは、輸送時の衝撃から部品を保護するものです。ご使用時には取り外し、輸送時には取り付けてください。

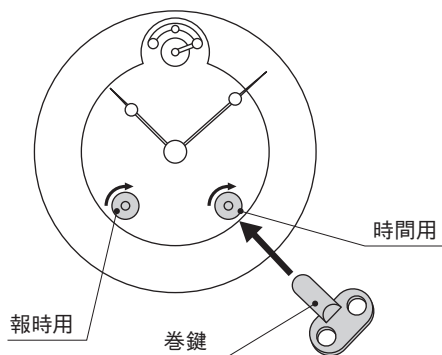
### 3 ゼンマイを巻く

文字板の4時側（時間用）と8時側（報時用）の2カ所の巻鍵穴に巻鍵を入れ、それぞれ右に巻き上げてください。

○巻鍵は大切に保管してください。

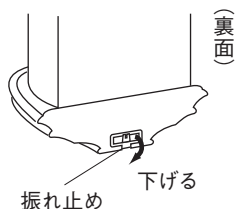
○ゼンマイを一杯まで巻くと、約8日間作動します。週に1回、同じ曜日に巻くことをおすすめします。

○報時は、毎正時には時刻の数を、30分には1回、ハンマーで鈴を打ち報時します。



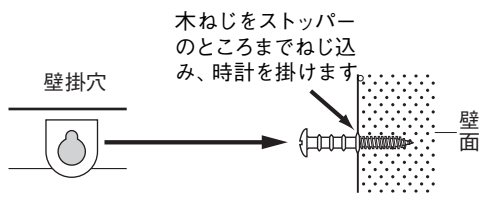
### 4 扉を閉める

## 5 時計を掛ける

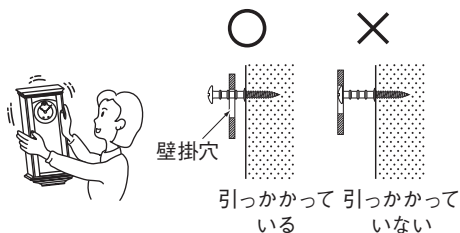


下側の振れ止めを出してから、上側の壁掛穴を掛金具（長い木ねじ）に確実に引っかけてください。

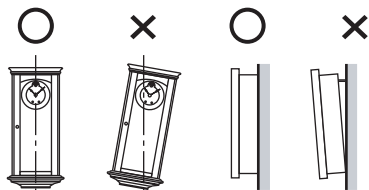
- 付属の木ねじを使用できる壁面は、木の柱または木質の厚い壁面です。
- 木ねじを、下図の通り壁面にしっかりねじ込んで固定してください。



● 上記以外の場所（石膏ボード、コンクリートなどの壁面）に掛けるときは、壁の材質・構造と時計の重量に合った、市販の掛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。



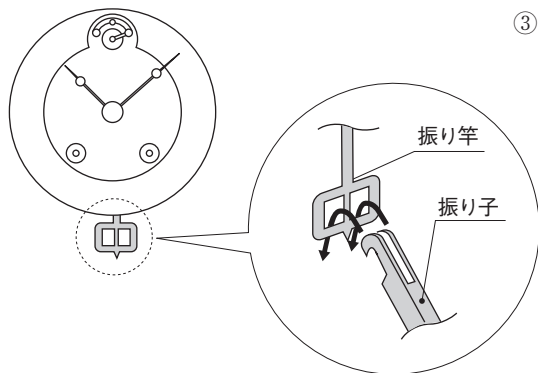
- 時計の掛け方が不適切な場合、時計が落下する危険があります。
- 時計を掛けたときは、上下、左右に軽く動かして、確実に掛かっていることを確認してください。



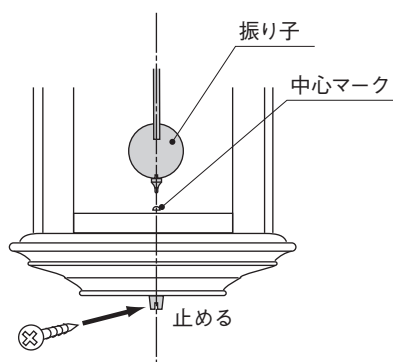
この時計は機械式ムーブメントが組み込まれており、設置の具合によっては正常な性能が得られない場合がありますので、必ず垂直になるように設置してください。  
○地震などの振動により、振り子が止まる場合があります。

## 6 振り子を掛ける

- ① 扉を開けます。
- ② 振り子を掛けます。
- ③ 扉を閉めます。



## 7 振れ止めを固定する



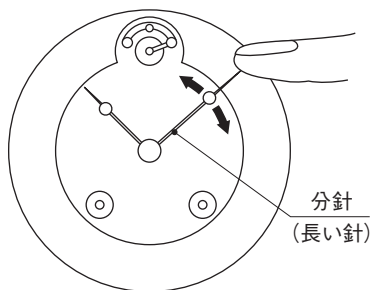
扉を開けたときやゼンマイを巻くときに時計が傾くことを防止するため、振れ止めをねじで固定してください。

振り子と中心マークが垂直になっていることを確認し、時計下側の揺れ止めを、振れ止めねじ（短い木ねじ）で止めます。

## 8 時刻を合わせる



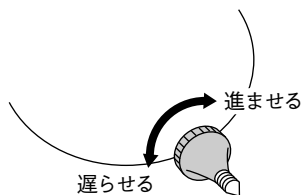
時針（短い針）は絶対に回さないでください。時刻不良の原因になります。



- ① 扉を開けます。
- ② 分針（長い針）を回して、時刻を合わせます。
- ③ 振り子をケースにあたるくらい大きく振ります。
- ④ 扉を閉めます。

※時刻合わせ後、最初の正時では時刻の数と報時数が合わないことがあります。

## 9 時間の遅れ、進みの調節



振り子の周期により時間を刻むため、場所や気温により進み遅れが生じます。調節は振り子の下にある調節ねじを回すことにより修正できます。調節ねじを右に回すと進み、左に回すと遅れになります。一回転で1日約1分です。

※時間精度は、振り子の調節ねじを回し、お客様が調節してください。

※調節してもクォーツ時計のような時間精度にはならないことをあらかじめご了承ください。

## 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。次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（歯車等）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・諸掛り費用も加わり、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が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。）

## 製品仕様

ムーブメント	ドイツ・ヘルムレ&サン社製
駆動方式	ゼンマイ駆動（8日巻）
時間精度	平均日差 ± 60 秒以内（常温中）
報時精度	毎正時に対して± 30 秒以内
使用温度範囲	-10℃～+ 50℃（推奨範囲 + 5℃～+ 35℃）
その他	チャイムによる報時 毎正時：時刻の数だけ 30分：1回

※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

巻きカギ	1 個	
木ねじ（大）	1 個	壁掛け用
木ねじ（小）	1 個	振れ止め固定用
取扱説明書	本書	
保証書	1 枚	