MUJI 無印良品 (JP)

鳩時計（型番：MJ-CCWS1）
取扱説明書

●お買い上げいただきありがとうございました。
●ご使用前に、この取扱説明書を必ずお読みのうえ、正しくお使いください。
●この取扱説明書は必ず保管してください。

付属品
単3形アルカリ乾電池　1個
壁掛け用木ねじ　1個
クッションゴム　4個
取扱説明書（本書）　1部

保証書付

取扱説明書番号　4ZH618AZ03-JP3　（Y2308）

株式会社　良品計画
お客様相談室でんわ 0120-14-6404
www.muji.com

保証書

製品名　鳩時計（MJ-CCWS1）
お買い上げ日　年　月　日
お客様 お名前
お客様 ご住所
TEL

保証書貼付用レシート 貼付欄

〔保証期間〕お買い上げ日より1年以内

日本国内のみ有効です。
This warranty is valid only in Japan.

●保証書貼付用レシートが未貼付の場合は無効です。
●ネットストアご購入の場合、保証書貼付用レシートの同梱はございません。
お買い上げ日は、ネットストアマイページ「注文履歴」にてご確認をお願い申し上げます。

■保証について

通常のお取り扱いで万一機械故障が生じました場合、保証期間中に下記までこの保証書を添えてお申し出下されば無料にて修理・調整いたします。
ただし、次の場合は保証期間内でも有料修理になりますのでご了承ください。
（ご使用の際はこの取扱説明書を必ずお読みください。）
1）誤ったご使用による故障、またはお取扱いの不注意による故障
2）不適当な修理や改造による故障
3）火災または天災による故障
4）ご使用中に生じる外観上の変化（本体の傷など）
5）本保証書のご提示がない場合（電池は保証の対象外です。）
6）修理の際、外観の違う代替品を使用させていただくこともありますのでご了承ください。
●この保証書は本書に明示した期間、条件のもとにおいて無料修理をお約束するものです。
この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。

安全上のご注意　よくお読みのうえ、必ずお守りください。

図記号の説明
❗は、禁止（してはいけないこと）を示しています。
⃠は、指示する行為を必ず守ることを示しています。

⚠ 警告 死亡または重傷などを負う可能性が想定される内容

❗ 必ず守る
誤飲を防止するため、小さな部品や電池は、幼児の手の届く所に置かない
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。

⃠ 禁止
●電池をショートさせない。　●電池を分解しない。
●電池に傷をつけない。　●電池を充電しない。
●電池を加熱しない。　●電池を火の中に入れない。
電池の液漏れ、発熱、破裂の原因となります。

電池から漏れた液に触れない
●失明や炎症などの障害が発生する危険性があります。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受けてください。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。
●液漏れしたときは、電池を外して、漏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にご相談ください。

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。
●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が汚れることがありますので定期的に汚れを落としてください。

故障かな？と思ったら

修理を依頼される前に下記の点検をお願いいたします。

症状	原因と処置
時間が遅れるまたは進む。	時間精度は温度の影響を受けて、遅れ進みが生じます。誤差が累積されたときは、針合わせつまみを必ず矢印方向に回して時刻を修正してください。
報時の動きや音がゆっくりしてきた。	電池の電圧が低下すると動きが遅くなり、音色に影響を与えます。電池を交換してください。
針が止まったがテストボタンを押すと報時する。	電池の残量が少なくなると、最初に時計の針が止まります。電池を交換してください。
報時音に違いがある。	音源のふいごの和紙部分は手作りなため、音色には個体差があります。
報時のときにふいご以外の音がする。	鳥やふいごを動かす機構の音です。故障ではありません。

⚠ 注意 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

⃠ 禁止
電池の⊕⊖を逆向きに入れない
液漏れや発熱の原因となり、故障やけがの原因になります。

❗ 必ず守る
時計を使わないときは、電池を取り出す
入れたままにすると、電池が液漏れを起こすおそれがあります。

⃠ 禁止
強い振動や落下など衝撃を与えない
故障や破損の原因になります。

⃠ 禁止
浴室やサウナ、岩盤浴、温室など、高温・高湿になる所では使わない
さびや故障の原因になります。

⃠ 禁止
ぬれた手で触らない
さびや故障の原因になります。

⃠ 分解禁止
分解や改造をしない
けがや故障の原因になります。

⃠ 禁止
下記のような場所では使わない
部材の変形、変質、劣化、故障の原因になります。
●直射日光が当たる所。
●暖房器具等の熱風や火気に近い所。
●温度が+40 ℃以上の所。
●温度が0 ℃以下の所。
●強い磁気を発生させる機器のそば。
●車中や船舶、工事現場など、振動の激しい所。
●ほこりが多く発生する所。
●プール、温泉場などガスの発生する所。
●調理場など多くの油を使用する所。
●ゴムや軟質のポリ塩化ビニルに長い間、直接触れさせておくと、色移りや付着、変質をすることがあります。

電池・製品の廃棄

●お住まい地区自治体の指定に従ってください。
●電池と本体を分別して廃棄してください。

製品仕様

使用環境温湿度	：0～40℃、85%RH以下　＊結露しないこと
時計機能	：クオーツ
時間精度	：平均月差±20秒 温度が5～35℃のとき
電源	：単3形アルカリ乾電池 LR6（1.5 V）1個
電池寿命	：約1年　報時17回／日 1回は正時、30分をセット ＊明るい時間17時間、暗い時間7時間として
報時機能	：毎正時、30分に鳴る
報時精度	：毎正時に対して±1分以内
報時音	：ふいご式
自動鳴り止め	：明暗センサーに連動して暗くなると停止
音量調節	：なし
外形寸法	：幅 95　奥行 108　高さ 204 mm
質量	：480 g（電池を含む）
材質	：ケース PS
防水防塵機能	：なし

※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。

MUJI 無印良品 (EN)

Cuckoo clock (Model No. MJ-CCWS1)
User Manual

• Thank you for your purchase.
• Read this User Manual before using this product.
• Keep this User Manual for future reference.

Accessories
AA (LR6) alkaline battery　(1)
Wall-mounting wood screw　(1)
Rubber cushion　(4)
This User Manual　(1)

User Manual Serial No.　4ZH618AZ03-EN4 (Y2402)

Safety Advice　Please read carefully and be sure to follow instructions.

Explanation of symbols
⃠ indicates prohibited conduct.
❗ indicates compulsory items.

⚠ WARNING Indicates a hazard with a medium level of risk which, if not avoided, could result in death or serious injury.

❗ **To prevent accidental swallowing, please keep batteries and small parts out of reach from children.**
If accidental swallowing occurs, seek medical treatment immediately.

⃠ **• Do not short-circuit the battery. • Do not damage the battery. • Do not heat the battery. • Do not disassemble the battery. • Do not re-charge the battery. • Do not expose the battery to fire.**
Doing so may cause battery leakage, heating, or explosion.

⃠ **Do not touch the liquid leaking from the battery.**
• There is danger that blindness or inflammation may occur. If it comes into contact with eyes or skin, rinse well with tap water immediately and seek treatment from a doctor. If it comes into contact with clothing, please rinse with tap water immediately.
• If the battery is leaking, remove the battery and wipe off the liquid thoroughly with a cloth or paper.

Maintenance

• If the product is very dirty, wipe off a little at a time with a soft cloth wet with mild detergent diluted in water, and after that wipe dry.
Do not use benzine, thinner, alcohol, or spray cleaner to clean the case.
• When the clock is hung, the clock or wall may become soiled due to static electricity so please clean regularly.

Troubleshooting

Check these items first if the product does not appear to be working properly.

Problem	Cause & Solution
The time is slow or fast.	Time accuracy is affected by temperature which may cause the time to speed up or slow down. If the time inaccuracy builds up, make sure to turn the hands knob in the direction of the arrow to fix the correct time.
The sound or movement of the cuckoo slows down.	If the battery voltage drops, the movement of the cuckoo slows down and affects the tone. Please change batteries.
The clock hands have stopped but chimes when the test button is pressed.	When the battery is low, the hands will stop first. Please change batteries.
There is a difference in the sound of the chime.	As the paper part of the cuckoo sound source is hand made, the tone between products may differ.
When it chimes, there are noises other than the cuckoo sound.	This is the sound of the cuckoo or bird moving. It is not a malfunction.

This product complies with all relevant and effective European Community legislations.

This product complies with all relevant and effective UK legislations.

This symbol on the product, packaging, and/or accompanying document indicates that this product should not be disposed with normal household waste. This product shall be taken to the applicable collection point for recycling. The correct disposal of your old product will help prevent potential negative consequences for the environment and human health. For more information about recycling of this product, please contact the shop where you purchased the product, or your local authority.

This symbol on the battery or on the packaging indicates that the battery provided with this product shall not be treated as household waste. Please inform yourself about the local rules on separate collection of batteries. The correct disposal of batteries helps to prevent potentially negative consequences for the environment and human health.

Manufactured by RYOHIN KEIKAKU CO., LTD.
2-5-1 Koraku, Bunkyo-ku, Tokyo, Japan

Imported to EU by MUJI Deutschland GmbH
Kurfuerstendamm 236, 10719 Berlin, Germany

Imported to UK by MUJI EUROPE HOLDINGS LIMITED
21a John Street, London WC1N 2BF, UK

Imported to Australia by MUJI RETAIL(AUSTRALIA)PTY LTD
Level 5 90 William Street Melbourne, VIC 3000, Australia

⚠ CAUTION Indicates a hazard with a low level of risk which, if not avoided, could result in minor or moderate injury.

⃠ **Do not insert the batteries in the wrong direction.**
This can cause the battery to leak or heat up resulting in damage or injury.

❗ **Remove the battery from the clock when not in use for a long time.**
If the battery is kept in, leakage may occur.

⃠ **Do not subject to shock such as strong vibrations or by dropping it.**
Doing so will result in damage or malfunction.

⃠ **Do not use in places of high temperatures or humidity such as the bathroom, sauna, bedrock bath or greenhouse.**
This can lead to rust or damage.

⃠ **Do not touch with wet hands.**
This can lead to rust or damage.

⃠ **Do not disassemble or modify.**
This may cause injury or malfunction.

⃠ **Do not use the product in the places listed below.**
This may cause the product to deform, deteriorate, or malfunction.
• Locations exposed to direct sunlight.
• In the proximity of fire or heat from heating appliances.
• Locations with temperatures above +40 °C(+104 °F).
• Locations with temperatures below 0° C (+32 °F).
• Locations where there is a lot of dust.
• Locations in the proximity of machines with a strong magnetic field.
• Locations where strong vibrations exist such as cars, ships, or construction sites.
• Locations with a lot of gas such as swimming pools or hot springs.
• Locations where large quantities of oil are used, such as a kitchen.
• Direct contact with rubber or polyvinyl chlorides for long periods may cause the product to stain, stick or deteriorate.

Disposal of the clock and batteries

• Please dispose of in accordance with the regulations of your local government area.
• Please dispose your clock and batteries separately.

Specifications

Usable Temperature and Humidity Range	0-40 °C (+32-+104 °F), below 85%RH *Avoid condensation
Clock Function	Quartz
Time Accuracy	Average monthly difference within ±20 seconds (when used at temperatures between 5 °C(41 °F) and 35 °C(95 °F))
Power Source	1 AA alkaline battery LR 6 (1.5 V)
Battery Life	Approx. 1 year Chime sounds 34 times a day, on the hour every hour and every half hour. Based on 17 hours of day light (6am-10pm) and 7 hours of night time.
Chime setting	Chimes on every hour and half hour
Chime accuracy	Within ± 1 minute for every hour
Chime sound	Cuckoo type
Automatic chime stopper	Connected to light sensor, chime stops when it becomes dark.
Volume control	None
Outer dimensions	W 95 mm x D 108 mm x H 204 mm (W 3.74 in x D 4.25 in x H 8.03 in)
Product Weight	480 g/ 1.06 lb(including battery)
Materials	Case PS
Waterproof feature	None

MUJI 無印良品 (KR)

뻐꾸기 시계 (모델명: MJ-CCWS1)
취급 설명서

• 구입해 주셔서 감사합니다.
• 사용하기 전에 이 취급 설명서를 반드시 읽은 후 올바르게 사용하십시오.
• 이 취급 설명서는 반드시 보관하십시오.

부속품
벽걸이용 나무 나사　1개
쿠션 고무　4개
취급 설명서 (본 설명서)　1부

취급 설명서 번호　4ZH618AZ01-KR3 (Y2308)

문의처

상품에 관한 문의는 구매하신 매장 또는 아래의 고객상담실로 연락 주십시오.

무인양품(주)
우편번호 03779
서울특별시 서대문구 연세로12 7F

고객상담실 전화
02-2632-8470
운영시간 ■평일 10:00~18:00
(토・일・공휴일 제외)

안전상의 주의 사항　잘 읽은 후 반드시 준수하십시오.

그림 기호의 설명
⃠ 는 금지(해서는 안 되는 사항)를 나타내고 있습니다.
❗ 는 지시하는 행위를 반드시 준수할 것을 나타내고 있습니다.

⚠ 경고 사망 또는 중상 등을 입을 가능성이 예상되는 내용

❗ **잘못 삼키는 것을 방지하기 위해 작은 부품이나 전지는 유아의 손이 닿는 곳에 두지 않는다**
만일 삼킨 경우에는 바로 의사의 치료를 받으십시오.

⃠ **• 전지를 단락시키지 않는다. • 전지를 손상시키지 않는다. • 전지를 가열하지 않는다. • 전지를 분해하지 않는다. • 전지를 충전하지 않는다. • 전지를 불 속에 넣지 않는다.**
전지의 누액, 발열, 파열의 원인이 됩니다.

⃠ **전지에서 새어 나온 액을 만지지 않는다**
• 실명 또는 염증 등의 장애가 발생할 위험성이 있습니다. 눈이나 피부에 묻으면 바로 수돗물로 충분히 씻어 낸 후 의사의 치료를 받으십시오. 옷에 묻은 경우에는 바로 수돗물로 씻어 내십시오.
• 액이 새어 나왔을 때는 전지를 분리한 후 새어 나온 액을 천이나 종이로 충분히 닦아 내십시오. 수리가 필요할 때는 구매하신 매장으로 문의주십시오.

관리에 대해

• 오염이 심할 때는 물로 희석한 중성 세제나 비눗물을 부드러운 천에 소량 묻혀 닦아 내고, 그 후 마른 걸레로 닦으십시오.
• 케이스 등의 불순물 제거에 벤진, 시너, 알코올, 스프레이식 클리너와 같은 제품은 사용하지 마십시오.
• 시계를 걸었을 때 정전기로 인해 시계 및 벽이 더러워질 수 있으므로 정기적으로 오염을 제거하십시오.

고장일까? 라고 생각되면

수리를 의뢰하기 전에 아래와 같은 점검을 부탁드립니다.

증상	원인과 조치
시간이 느려지거나 빨라진다.	시간 정밀도는 온도의 영향을 받아 느려지거나 빨라지는 현상이 발생합니다. 오차가 커졌을 때는 시간설정 다이얼을 반드시 화살표 방향으로 돌려 시각을 수정하십시오.
정각 알림의 움직임 및 소리가 느슨해졌다.	전지의 전압이 저하되면 움직임이 느려져 음색에 영향을 줍니다. 전지를 교환하십시오.
바늘이 멈추었지만 테스트 버튼을 누르면 정각 알림이 작동한다.	전지의 잔량이 적어지면 가장 먼저 시곗바늘이 멈춥니다. 전지를 교환하십시오.
정각 알림음에 차이가 있다.	음원인 뻐꾸기의 종이 부분은 수제품이므로 음색에는 개체차가 있습니다.
정각 알림 시에 뻐꾸기 이외가 소리가 난다.	새나 뻐꾸기를 움직이는 기구의 소리입니다. 고장이 아닙니다.

⚠ 주의 상해를 입을 가능성 또는 물적 손해가 발생할 가능성이 예상되는 내용

⃠ **전지의 ⊕⊖를 반대 방향으로 넣지 않는다**
누액이나 발열의 원인이 되어 고장이나 부상의 원인이 됩니다.

❗ **시계를 사용하지 않을 때는 전지를 꺼낸다**
넣은 채로 두면 누액이 발생할 우려가 있습니다.

⃠ **강한 진동 및 낙하 등 충격을 주지 않는다**
고장이나 파손의 원인이 됩니다.

⃠ **욕실 및 사우나, 암반욕, 온실 등 고온・고습인 곳에서는 사용하지 않는다**
녹이나 고장의 원인이 됩니다.

⃠ **젖은 손으로 만지지 않는다**
녹이나 고장의 원인이 됩니다.

⃠ **분해나 개조를 하지 않는다**
부상이나 고장의 원인이 됩니다.

⃠ **아래와 같은 장소에서는 사용하지 않는다**
변형, 변질, 성능 저하, 고장의 원인이 됩니다.
• 직사광선이 닿는 곳.
• 난방 기구 등 열풍이나 화기와 가까운 곳.
• 온도가 + 40 ℃ 이상인 곳.
• 온도가 0 ℃ 이하인 곳.
• 강한 자기가 발생하는 기기 옆.
• 차 안 및 선박, 공사 현장 등 진동이 심한 곳.
• 먼지가 많이 발생하는 곳.
• 수영장, 온천 등 가스가 발생하는 곳.
• 주방 등 기름을 많이 사용하는 곳.
• 고무나 연질의 폴리염화비닐에 오랫동안 직접 접촉시켜 두면 이염이나 부착, 변질될 수 있습니다.

전지・제품의 폐기

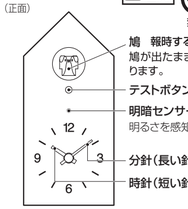
• 거주하는 지역 지자체의 지정에 따르십시오.
• 전지와 본체를 구분하여 폐기하십시오.

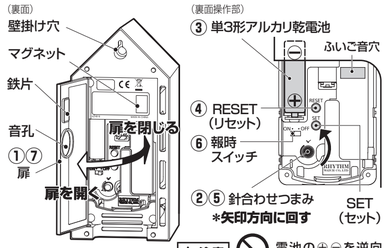
제품 사양

사용 환경 온습도	: 0~40 ℃, 85%RH 이하　*결로가 발생하지 않을 것
시계 기능	: 쿼츠
시간 정밀도	: 평균 월차 ±20초 온도가 5~35 ℃일 때
전원	: AA 알칼리 건전지 LR6 (1.5 V) 1개
전지 수명	: 약 1년 - 정각 알림 17번/일 (정시알림과 30분알림을 1번으로) *밝은 시간을 17시간, 어두운 시간을 7시간으로 하였을 때
정각 알림 기능	: 매시 정각, 30분에 울림
정각 알림 정밀도	: 매시 정각의 ±1분 이내
정각 알림 음	: 뻐꾸기 타입
자동 울림 정지	: 명암 센서에 연동하여 어두워지면 정지
음량 조절	: 없음
외형 치수	: 폭 95 길이 108 높이 204 mm
무게	: 480 g (전지 포함)
재질	: 케이스 PS
방수 방진 기능	: 없음

各部の名称と役割

○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。





マグネットや鉄片に鉄粉などの異物が付着すると吸着力が弱くなることがあります。付着したときは、取り除いてください。

⚠ 注意　禁止　電池の⊕⊖を逆向きに入れない

液漏れや発熱の原因となり、故障やけがの原因になります。

⚠ 警告　マグネットのご注意

禁止　定期券やキャッシュカードなどの磁気記録方式のものや磁力に影響を受ける機器、例えば心臓ペースメーカーなどに近づけないでください。データの消失や誤作動の原因になります。

⚠ 注意　電池の交換について

必ず守る　**電池の液漏れや破裂を防ぐために、次のことをお守りください。**

- 時計が止まったときは、新しい電池に交換するか、電池を取り出す。
- 動いていても1年に1回定期的に交換する。



電池を交換したときには、「ご使用手順」を参考にして表示時刻と報時を合わせてください。

■ 電池の種類について

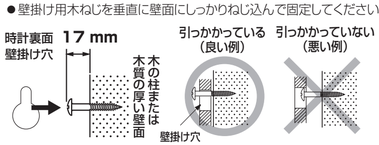
- 一般に充電式の電池は電圧が低いので、本製品には使用しないでください。
- マンガン乾電池はアルカリ乾電池より電池寿命が短くなります。

■ 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。
- 温度などの使用条件により、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。

木の柱または木質の厚い壁面に掛ける場合

- **付属の壁掛け用木ねじは、木の柱または木質の厚い壁面用です。**
- 壁掛け用木ねじを垂直に壁面にしっかりねじ込んで固定してください。



その他の壁面に掛ける場合

- 石こうボード、コンクリートなどの壁面に掛ける場合は、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、粘着式や吸盤式は時計が落下するおそれがありますので、使用しないでください。**

正しく報時させるために、必ず手順に従ってください。

1 ご使用手順

①扉を音孔に指を掛けて開く

②針合わせつまみを矢印方向に回して、5時50分に合わせる



③電池ホルダーの⊕⊖表示に合わせて電池を入れる

電池を入れると報時を始めます。

④RESET（リセット）を押す

○誤作動を防ぐために、電池を入れた後は必ず押してください。
○RESETを押すと"5時"の報時にセットされます。
○報時している途中でも押せます。

⑤針合わせつまみを必ず矢印方向に回して現在時刻に合わせる

○報時している途中でも時刻を合わせることができます。

⑥報時スイッチを設定する

ON 報時する　**OFF** 報時しない　**＊出荷時の設定はOFFです。**

⑦扉を閉じる

※電池を入れた直後またはRESETを押すと5回鳴きます。
※暗い所では③～⑤では報時をしません。
※報時スイッチがOFFのときは⑤では報時をしません。
※報時回数は、分針が12の文字（0分）を通過するたびに1回増えます。分針が反時計回りで通過しても増えますので、時刻を合わせるときには、分針を必ず時計回りに回してください。

報時機能

◎報時スイッチの設定

ON　毎正時　時刻に対応した数だけ鳴ります。
毎30分　1回鳴ります。
※ 明暗センサーにより暗い所では鳴りません。

OFF　鳴りません。

◎30分の報時について

※針合わせつまみを回して30分に合わせても鳴りません。
※針合わせつまみを回した場合、30分の報時は表示時刻とずれて鳴ることがあります。時間が経過して、一度正時の報時をすれば正常に戻ります。

◎報時の音量について

音量は調節できません。
扉の音孔をふさぐと音が小さくなります。

◎報時の確認と修正 …… テスト、SET（セット）ボタン

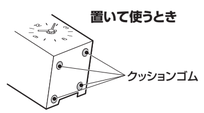
テストボタンを押すと表示時刻に対応した数だけ鳴ります。
たとえば、10時9分を指しているときは10回鳴ります。
報時回数が正しくないときには、
SET（セット）ボタンで報時回数を修正してください。
○SETボタンを1回押すと報時回数が1回増えます。
○12回のときに押すと1回に戻ります。
または、上記①～⑦に従って時刻を合わせ直してください。

2 設置について

◎傾けた状態で報時させると正常に動きません。

置　転倒や落下を防ぐために、水平で振動の少ない安定した所に置いてください。

◎置いてご使用になるときには底部4ヵ所に付属のクッションゴムを貼ってください。



掛　⚠ 注意

必ず守る　**掛けたときは、上下、左右に軽く動かして、壁掛け穴に掛け具（壁掛け用木ねじ）がしっかり掛かっていることを確認してください。**

必ず守る　**垂直に掛けてください。傾くと掛け具から外れるおそれがあります。**

必ず守る　**ドアを開閉するときの振動が伝わらない所に設置してください。**

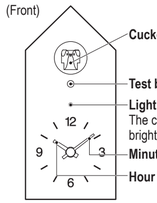
必ず守る　**市販の掛け具を使用するときは、壁掛け穴にしっかり掛かるものを選んでください。**

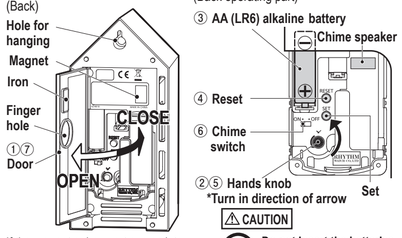
掛けかたが不適切な場合、時計が落下するおそれがあります。

Name and Function of Each Part

The illustrations are for use as operating instructions and may differ from the actual product.

⚠ CAUTION　**Do not touch the hour hand, minute hand or cuckoo.**
This can cause time error, damage or malfunction.





If the magnet or iron part comes into contact with foreign items containing iron, the suction will weaken. If contact occurs, please detach.

⚠ CAUTION　**Do not insert the batteries in the wrong direction.**
This can cause the battery to leak or heat up resulting in damage or injury.

⚠ WARNING　**About magnets**

Do not bring the product close to magnetic recording mediums (e.g. commuter pass, bank card) or devices susceptible to magnets (e.g. pace maker). Doing so may cause loss of data and malfunction.

⚠ CAUTION Changing batteries

To avoid battery leakage or explosion, please follow the below.

- If the clock stops, either replace the battery with a new one or remove the battery.
- Even when the clock is still working, change the battery regularly once per year.

When changing batteries, please set the display time and chime time by referring to the "Steps for Use".

■Types of battery

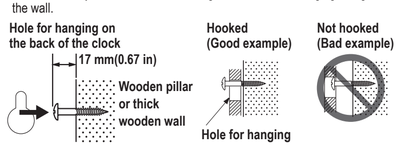
- As a general rechargeable battery has low voltage, please do not use with this product.
- Dry manganese batteries have a shorter life compared to dry alkaline batteries.

■Life of the battery

- The battery provided has been kept in factory storage so it may last shorter than the specified battery life.
- Depending on the conditions of use such as the temperature, battery life may be shorter than specified.
- When using a battery that has been kept in storage, battery life may be shorter depending on the storage condition and the "Battery expiration date" as specified on the battery.

Hanging on a thick wooden wall or pillar

- The enclosed wall-mounting wood screw is for use on a wooden pillar or thick wooden wall.
- Please securely screw the wall-mounting wood screw for hanging straight into the wall.



Hanging on other types of walls

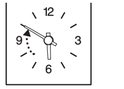
- When hanging on a wall made from plasterboard, concrete etc., please use a commercially available hanging fixture suitable for hanging the weight of the clock on the structure and material of the wall. Do not use an adhesive or suction cup fixture. Doing so may cause the clock to fall.

Please follow the instructions for the chime to function correctly.

1 Steps for use

① Open the door by putting your finger through the finger hole and pull.

② Turn the hands knob in the direction of the arrow and set time to 5:50.



③ Insert the battery into the battery holder in the same way as shown.
Once the battery is inserted, the chime will start.

④ Press RESET

- To prevent malfunction, make sure to press this after the battery is inserted.
- When RESET is pressed, the chime will be set at 5:00
- RESET can be pressed even while the chime is sounding.

⑤ Make sure to turn the hands knob in the direction of the arrow to set the current time.

- The time can be set even when the chime is sounding.

⑥ Setting the chime switch

ON Chime on　**OFF** Chime off　***Chime is set at OFF during shipment.**

⑦ Close the door.

* Right after the battery has been inserted or when RESET has been pressed, the chime will sound 5 times.
* The chime will not sound during steps ③~⑤ when in a dark place.
* **When the Chime Switch is OFF, the chime will not sound at step ⑤.**
* Every time the minute hand passes 12 (0 minutes), the number of times the chime will sound will increase by 1.
* Even if the minute hand is turned anti-clockwise, the chime sound will still increase by 1, so when setting the time, make sure the minute hand turns clockwise.

Chime function

◎Setting the chime switch

ON Every hour on the hour. The number of times the chime will sound will be according to the time.
Every half hour. The chime will sound once.
*Due to the light sensor, the chime will not sound in dark places.

OFF The chime will not sound.

◎About the half hour chime

* Even if the time is set at 30 minutes by turning the hands knob, the chime will not sound.
* When turning the hands knob, it is possible the half hour chime will sound at a different time from the displayed time. After some time, when the chime sounds on the hour once, it should return to normal function.

◎About the chime volume

The volume cannot be adjusted.
By covering the finger hole, the chime sound can be lowered.

◎Checking and testing the chime ... Test, SET button

By pressing the Test button, the number of times the chime will sound will be according to the time displayed.
E.g. if the time is 10:09, the chime will sound 10 times.

When the number of times the chime sounds is incorrect,
Correct the number of chime sound by pressing the **SET button**.

- Press the SET button once will increase the number of chime sound by 1.
- Pressing the button when the chime sounds 12 times, will return the chime to sound once.

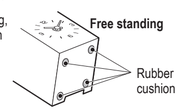
Please also correct the time by following steps ①~⑦ above.

2 Installation of the clock

◎The chime will not function correctly if the clock is tilted.

Free standing　To avoid the clock from falling over or overturning, place on a level surface with minimal vibrations.

◎When the clock is used free standing, stick the rubber cushion provided on the 4 corners on the bottom of the clock.



Hanging　⚠ CAUTION

When hanging the clock, check that the hole for hanging is securely hung on the wall fixture (wood screw) by moving it gently across and up and down.

Hang vertically. If hung on its side, it may come off from the fixture.

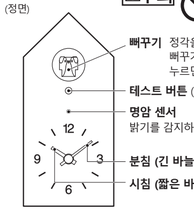
Place the clock in a location where the door's vibration will not be felt when it is being opened/closed.

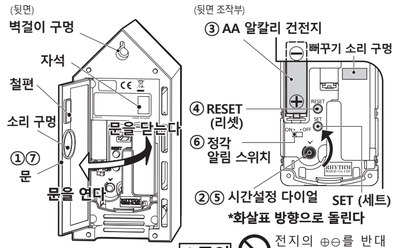
When using a commercially sold hanging fixture, choose one that enables the hole for hanging to fit securely.

The clock may fall if hung incorrectly.

각부 명칭과 역할

○그림은 조작 설명용이므로 실제 상품과 다를 수 있습니다.





자석 및 철편에 철가루 등의 이물질이 묻으면 흡착력이 약해질 수 있습니다. 묻었을 때는 제거하십시오.

⚠주의　전지의 ⊕⊖를 반대 방향으로 넣지 않는다

누액에나 발열의 원인이 되어 고장이나 부상의 원인이 됩니다.

⚠경고　**자석 주의**

정기권 및 현금 카드 등의 자기 기록 방식의 물건이나 자력에 영향을 받는 기기, 예를 들어 심장 페이스 메이커 등에 가까이 대지 마십시오. 데이터 소실이나 오작동의 원인이 됩니다.

⚠ 주의　전지 교환에 대해

전지의 누액이나 파열을 막기 위해 다음과 같은 사항을 준수하십시오.

- 시계가 멈추었을 때는 새 전지로 교환하거나 전지를 꺼낸다.
- 움직이고 있더라도 1년에 1번 정기적으로 교환한다.



전지를 교환했을 때는 '사용 순서'를 참고하여 표시 시각과 정각 알림을 맞추십시오.

■ 전지의 종류에 대해

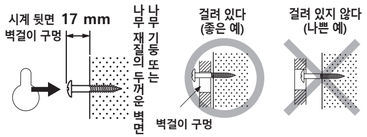
- 일반적으로 충전식 전지는 전압이 낮으므로 본 제품에는 사용하지 마십시오.
- 망간 건전지는 알칼리 건전지보다 전지 수명이 짧아집니다.

■ 전지의 수명에 대해

- 온도 등의 사용 조건에 따라 제품 사양보다 전지 수명이 짧아질 수 있습니다.
- 비축해 둔 전지를 사용한 경우, 보관 상태나 건전지에 표시된 '사용 권장 기한'에 따라 전지 수명이 짧아질 수 있습니다.

나무 기둥 또는 나무 재질의 두꺼운 벽면에 거는 경우

- 부속의 벽걸이용 나무 나사는 나무 기둥 또는 나무 재질의 두꺼운 벽면용입니다.
- 벽걸이용 나무 나사를 수직으로 벽면에 단단히 조여 고정하십시오.



그 밖의 벽면에 거는 경우

- 석고 보드, 콘크리트 등의 벽면에 거는 경우에는 벽의 재질・구조와 시계의 중량에 맞는 시판의 걸이를 사용하십시오. 이 때 점착식이나 흡반식은 시계가 낙하할 우려가 있으므로 사용하지 마십시오.

정확하게 정각을 알리기 위해 반드시 순서에 따르십시오.

1 사용 순서

①소리 구멍에 손가락을 걸어 문을 연다

②시간설정 다이얼을 화살표 방향으로 돌려 5시 50분에 맞춘다



③전지 홀더의 ⊕ ⊖ 표시에 맞춰 전지를 넣는다

전지를 넣으면 정각 알림을 시작합니다.

④RESET (리셋) 을 누른다

○오작동을 막기 위해 전지를 넣은 후에는 반드시 누르십시오.
○RESET을 누르면 "5시" 정각 알림으로 세팅됩니다.
○정각 알림 도중에도 누를 수 있습니다.

⑤시간설정 다이얼을 반드시 화살표 방향으로 돌려 현재 시각에 맞춘다

○정각 알림 도중에도 시각을 맞출 수 있습니다.

⑥정각 알림 스위치를 설정한다

ON 정각 알림　**OFF** 정각 알림 취소　***출하 시의 설정은 OFF 입니다.**

⑦문을 닫는다

※전지를 넣은 직후 또는 RESET을 누르면 5번 울립니다.
※어두운 곳에서는 ③~⑤에서 정각 알림이 작동하지 않습니다.
※정각 알림 스위치가 OFF일 때는 ⑤에서는 정각 알림이 작동하지 않습니다.
※정각 알림 횟수는 분침이 숫자 12 (0분)를 통과할 때마다 1회 증가합니다. 분침이 반시계 방향으로 통과해도 증가하므로 시각을 맞출 때는 분침을 반드시 시계 방향으로 돌리십시오.

정각 알림 기능

◎정각 알림 스위치 설정

ON　매시 정각의 수만큼 울립니다.
매시 30분에 1회 울립니다.
※ 명암 센서로 인해 어두운 곳에서는 울리지 않습니다.

OFF 울리지 않습니다.

◎30분 알림에 대해

※시간설정 다이얼을 돌려 30분에 맞추더라도 울리지 않습니다.
※시간설정 다이얼을 돌린 경우, 30분 알림은 표시 시각과 다르게 울리는 경우가 있습니다. 시간이 경과하고 1회 정시 정각 알림이 울리면 정상적으로 돌아옵니다.

◎정각・30분 알림 음량에 대해

음량은 조절할 수 없습니다.
문의 소리 구멍을 막으면 소리가 작아집니다.

◎정각 알림 확인과 수정 ..... 테스트, SET (세트) 버튼

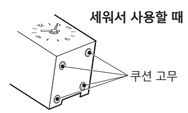
테스트 버튼을 누르면 바늘이 가르키는 숫자의 수만큼 울립니다.
예를 들어 10시 9분을 가리키고 있을 때는 10번 울립니다.
정각 알림 횟수가 올바르지 않을 때는
SET(세트) 버튼으로 정각 알림 횟수를 수정하십시오.
○SET 버튼을 1번 누르면 정각 알림 횟수가 1회 증가합니다.
○12회일 때에 누르면 1회로 돌아옵니다.
또는 상기 ①~⑦에 따라 시각을 다시 맞추십시오.

2 설치에 대해

◎기울인 상태에서 정각 알림을 작동시키면 정상적으로 움직이지 않습니다.

자립　전도나 낙하를 막기 위해 평평하고 진동이 적은 안정된 곳에 세워주십시오.

◎세워서 사용할 때는 바닥 부분 4곳에 부속의 쿠션 고무를 붙이십시오.



걸기　⚠주의

걸었을 때는 상하, 좌우로 가볍게 움직여 벽걸이 구멍에 걸이(벽걸이용 나무 나사)가 단단히 걸려 있는 것을 확인하십시오.

수직으로 거십시오.기울어지면 걸이에서 빠질 우려가 있습니다.

문을 여닫을 때의 진동이 전해지지 않는 곳에 설치하십시오.

시판의 걸이를 사용할 때는 벽걸이 구멍에 단단히 걸리는 것을 선택하십시오.

거는 방법이 부적절한 경우, 시계가 낙하할 우려가 있습니다.