



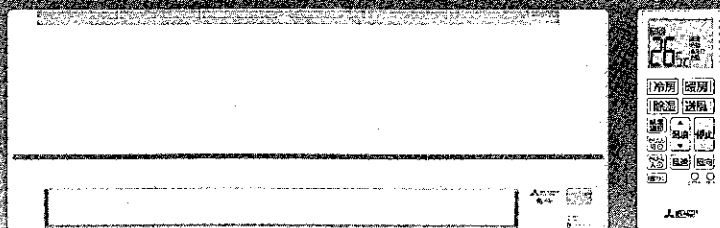
三菱ルームエアコン **家庭用**

霧峰

形名

MSZ-GV2221	MSZ-GV2521
MSZ-GV2821	MSZ-GV3621
MSZ-GV4021S	MSZ-GV5621S

取扱説明書



このたびは三菱ルームエアコンをお買い求めいただきまして、まことにありがとうございます。

- ご使用の前に、この取扱説明書をよくお読みになり、正しくお使いください。
- 保証書は「お買上げ日・販売店名」などの記入を確かめて、販売店からお受け取りください。
- 「取扱説明書」と「保証書」は大切に保存してください。
- お客さまご自身では据付けないでください。(安全や機能の確保ができません)

この製品は、日本国内用に設計されていますので、国外では使用できません。

また、アフターサービスもできません。

This appliance is designed for use in Japan only and can not be used in any other country.



No servicing is available outside of Japan.

もくじ

	ページ	
安全のために必ずお守りください	2~3	ご使用の前に
各部のなまえ	4~5	
お使いになる前に	6~8	
冷房・暖房・除湿・送風運転	9	使いかた
風速・風向の調節	10	
タイマー運転	11	
ピークカット(ブレーカーが落ちるとき)	11	
内部クリーン運転	12	
部品の取外し・お手入れ・取付け	13~14	お手入れ
故障かな?と思ったら	15~16	
知っておいていただきたいこと	17	困ったときに
問い合わせと修理を依頼される前に	18	
保証とアフターサービス	19	
仕様	20	

安全のために必ずお守りください

お使いになる人や他の人への危害、財産への損害を未然に防ぐため、必ずお守りいただくことを説明しています。

 警告	誤った取扱いをしたときに、死亡や重傷などの重大な結果に結びつく可能性があるもの。
 注意	誤った取扱いをしたときに、軽傷または家屋・家財などの損害に結びつくもの。

据付時は

警告

可燃性ガスが漏れるおそれのある場所への設置は行わない



万一ガスが漏れて室外機の周囲にたまると、爆発の原因になります。



指定冷媒以外は使用(冷媒補充・入替え)しない



機器の故障や破裂、ケガなどの原因になります。

据付は、お買上げの販売店または専門業者に依頼する



据付には専門の知識と技術が必要です。お客さまご自身で据付工事をされ不備があると、水漏れや感電・火災の原因になります。

漏電しゃ断器を取付ける



漏電しゃ断器が取付けられていないと、火災・感電の原因になります。

漏電しゃ断器取付け

電源は必ずエアコン専用のコンセントを使用する



専用以外のコンセントを使用すると、発熱・火災の原因になります。

専用コンセント

アース(接地)を確実に行う



アース線は、ガス管・水道管・避雷針・電話のアース線に接続しないでください。アースが不確実な場合は、故障や漏電のときに感電の原因になります。



注意

ドレン水を確実に排水できるようにする



排水経路に不備があると、室内機・室外機から水が滴下して家財などをぬらし、汚損の原因になることがあります。



移設・修理時は

警告

お客さまご自身で分解・改造・修理・移動再設置をしない



火災・感電・ケガ・水漏れの原因になります。

移動再設置・修理する場合は、お買上げの販売店または三菱電機修理窓口にご相談する



不備があると、感電や火災などの原因になります。

販売店に相談






エアコンが冷えない・暖まらない場合は冷媒の漏れが原因のひとつとして考えられるので、お買上げの販売店に相談する
冷媒の追加を伴う修理の場合は、修理内容をサービスマンに確認する



エアコンに使用されている冷媒は安全です。冷媒は通常漏れることはありませんが、万一、冷媒が室内に漏れ、ファンヒーター、ストーブ、コンロなどの火気に触れると有害な生成物が発生する原因になります。

サービスマンに確認する

● “図記号”の意味は次のとおりです。

 禁止	 指示を守る
 ぬれ手禁止	 アース線接続
 水ぬれ禁止	 電源プラグを抜く
 回転物注意	

異常や不具合が発生したとき
ただちに運転停止し「お買上げの販売店」にご相談ください。

→ 19ページ

ご使用時は

警告

長時間冷風を体に直接あてたり、冷やし過ぎない



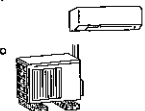
体調悪化・健康障害の原因になります。



吹出口や吸込口をふさいだり、指や棒などを入れない



内部でファンが高速回転していますので、ケガや破損の原因になります。



電源コードは、束ねたり、引っ張ったり、重いものを載せたり、ネジなどで傷つけたり、加熱したり、加工したりしない



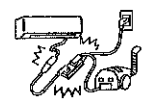
感電や発熱・火災の原因になります。



電源コードは、途中で接続したり、延長コードの使用・他の電気器具とのタコ足配線をしない



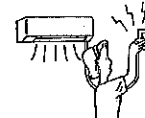
感電や発熱・火災の原因になります。



電源プラグを抜いて停止をしない



感電や火災の原因になります。



ご使用時は

警告

電源プラグを差込む際は、電源プラグ側だけでなくコンセント側にもほこりの付着、詰まり、がたつきがないことを確認し、刃の根元まで確実に差込む



ほこりの付着、詰まり、がたつきがあると、感電や火災の原因になります。コンセントにがたつきがある場合は、販売店に相談してください。



異常時(焦げ臭いなど)は、運転を停止して電源プラグを抜くか、ブレーカーを切る



異常のまま運転を続けると故障や感電・火災などの原因になります。お買上げの販売店または三菱電機修理窓口にご相談ください。

室内機内部の洗浄はお客様ご自身では行わず、必ずお買上げの販売店または三菱電機修理窓口にご相談する



誤った洗浄剤の選定・使用方法で洗浄を行うと、樹脂部分が破損したり水漏れなどの原因になります。また、洗浄剤が電気部品やモーターにかかると故障や発煙・発火の原因になります。

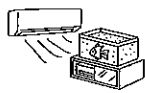
注意

電子機器や精密機器の維持、食品・毛皮・美術骨董品の保存、犬・猫などの動物の繁殖や、生物の培養・栽培などの特殊用途には使用しない。



使用禁止

品質の劣化や低下、生物の正常な生育の障害等の原因になることがあります。



ぬれた手でスイッチを操作しないプラグを抜き差ししない



ぬれ手禁止

感電の原因になることがあります。

エアコンの風が直接あたる所に燃焼器具を置かない



設置禁止

不完全燃焼の原因になることがあります。



注意

電源プラグを抜くときは、電源コードを引っ張って抜かない



禁止

芯線の一部が断線して発熱・発火の原因になることがあります。



長期間使用で傷んだままの据付台などで使用しない



禁止

ユニットの落下につながりケガなどの原因になることがあります。

エアコンを水洗いしたり、花瓶など水の入った容器を載せたりしない



水ぬれ禁止

感電や発火の原因になることがあります。



動植物に直接風をあてない



禁止

動植物に悪影響をおよぼす原因になることがあります。

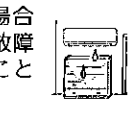


室内機・室外機の下に他の電気製品や家財などを置かない



設置禁止

水が滴下する場合があります。汚損や故障の原因になることがあります。

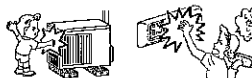


室内機・室外機の吸込口やアルミフィンにさわらない



禁止

ケガの原因になることがあります。



室外機の上に乗ったり、ものを載せたりしない



禁止

落下・転倒によりケガの原因になることがあります。



エアコンの操作やお手入れのときは不安定な台に乗らない



禁止

転倒などケガの原因になることがあります。



殺虫剤・可燃性スプレー・消臭剤・抗菌剤などを吹きつけない



使用禁止

火災・変形・冷媒漏れ・水漏れの原因になることがあります。



乾電池を充電・分解したり火の中に投入しない



禁止

液漏れ・破裂・発火の原因になることがあります。

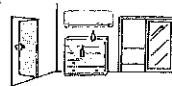


窓や戸の開けばなしなど、高温(80%以上)で長時間運転はしない



運転禁止

室内機に露が付き、滴下して家財などをぬらし、汚損の原因になることがあります。

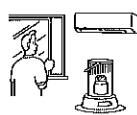


燃焼器具と一緒に運転するときは、こまめに換気する



換気

換気が不十分な場合は、酸素不足の原因になることがあります。



お手入れをするときは必ず運転を停止し、電源プラグを抜くか、ブレーカーを切る



プラグを抜く

内部でファンが高速回転していますので、ケガの原因になることがあります。



長期間使用しない場合は、電源プラグを抜くか、ブレーカーを切る



プラグを抜く

ほこりがたまると、発熱や発火の原因になることがあります。

乾電池の交換は2本とも新しい同種のものにする



同種のものに

古い乾電池を混ぜて使用すると発熱・液漏れ・破裂の原因になることがあります。



エアコンを数シーズン使用した場合は、通常のお手入れとは別に点検整備を行う



点検整備

室内機の内部にゴミやほこりがたまって、二オキが発生したり、除湿水の排水経路を詰まらせ、室内機からの水漏れの原因になることがあります。点検整備には専門の知識と技術が必要です。お買上げの販売店に依頼してください。

床面のワックスがけ時など、エアコンの運転は避ける

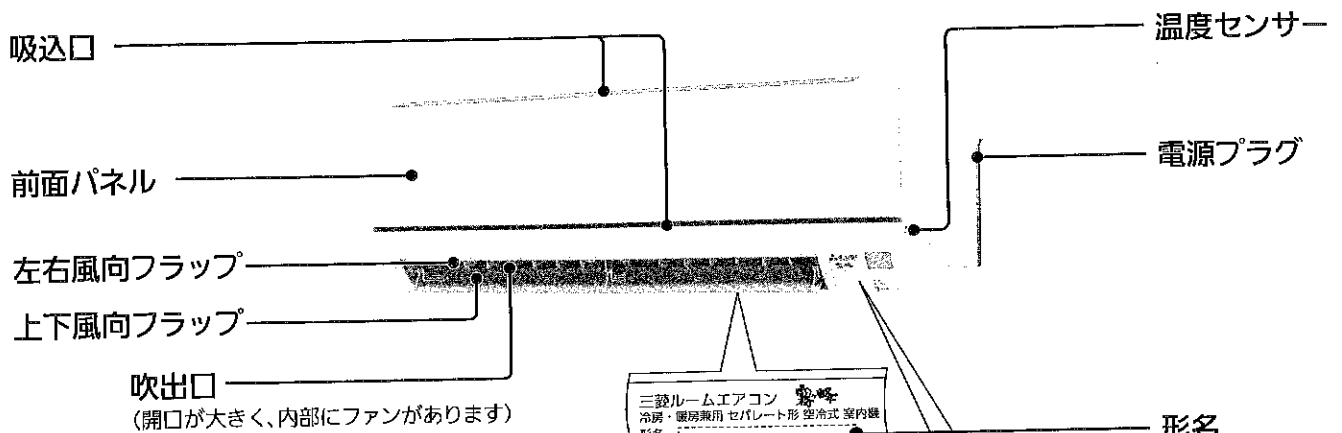


指示を守る

ワックスなどの揮発成分がエアコン内部に付着し、水漏れや露飛びの原因になることがあります。

各部のなまえ

室内機



警告

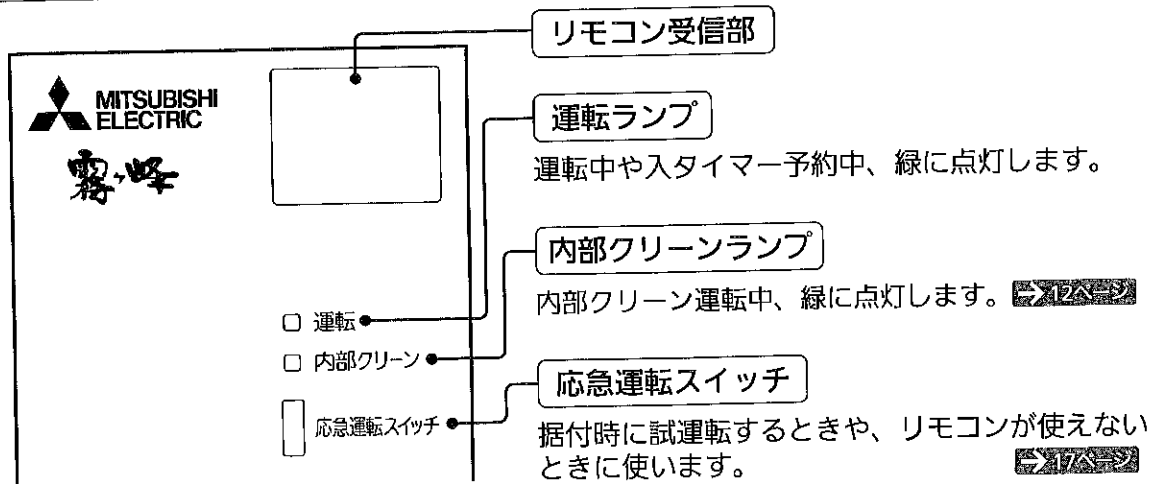
内部でファンが高速回転していますので、ケガや破損の原因になります。

三菱ルームエアコン 霧峰	
冷房・暖房兼用 セパレート形 壁掛式 室内機	
形名	
室内機総質量	kg
製造年	年製
製造番号	
リモコン送信機形名	
三菱電機株式会社	

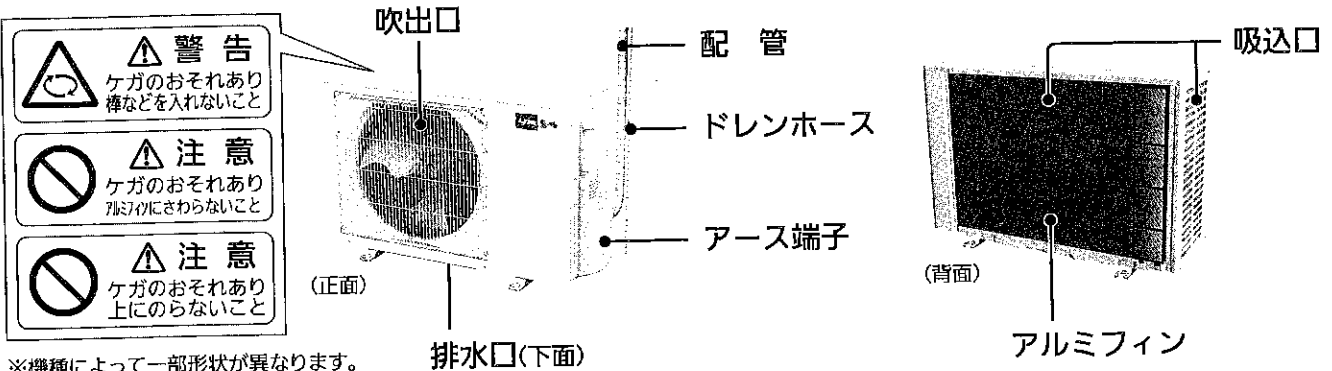
形名

製造年

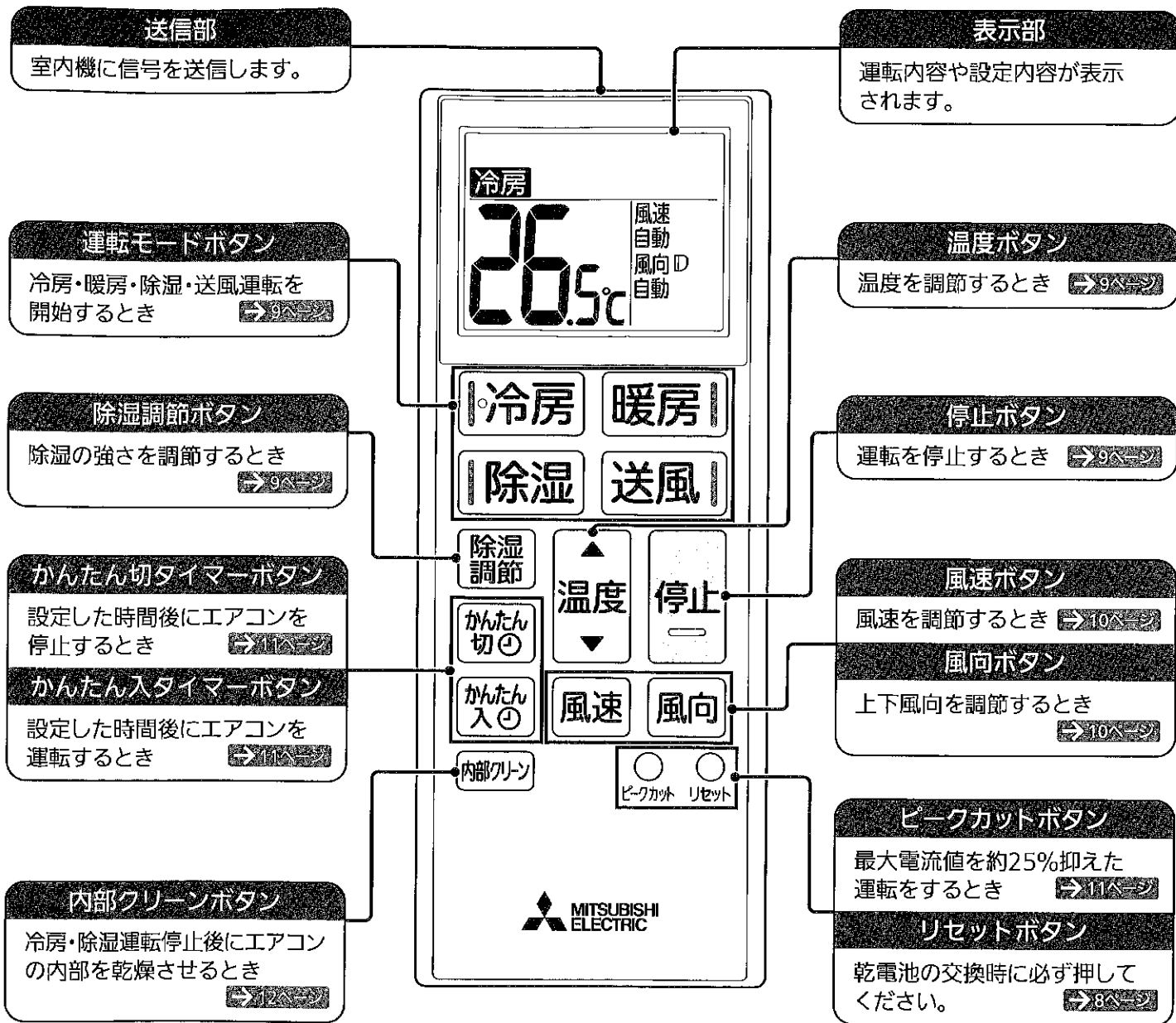
表示部・操作部



室外機

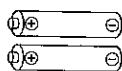
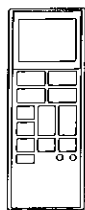


リモコン



付属品

リモコン 単4形アルカリ乾電池(2本)



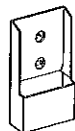
取扱説明書



別売部品 「お買上げの販売店」でお求めください。

壁に取付けるリモコンホルダーとリモコンフックは別売です。

リモコンホルダー



ネジ(2本)



リモコンフック



ネジ(1本)



品名	リモコンホルダー
形名	MAC - 830RH
希望小売価格	660円 (税別価格 600円)

品名	リモコンフック
形名	MAC - 190RF
希望小売価格	440円 (税別価格 400円)

希望小売価格は2021年1月現在の価格です。

お使いになる前に

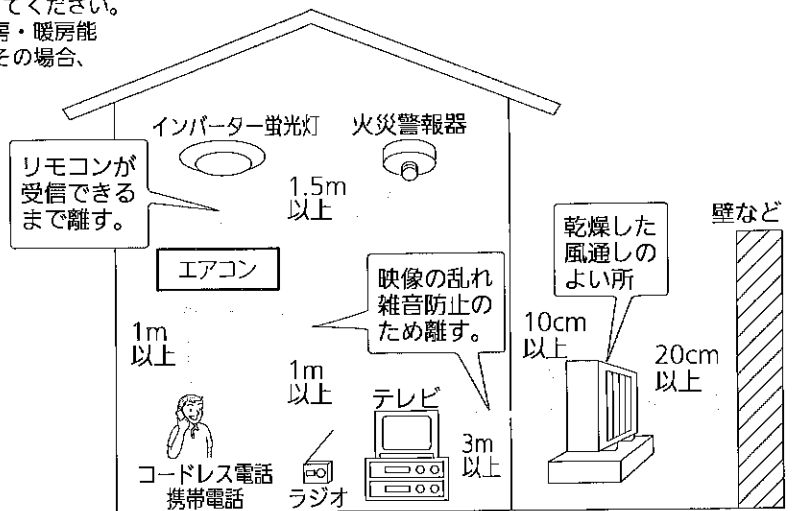
据付時の注意

お客さまご自身では据付けしないでください。(安全や機能の確保ができません)
エアコンの据付は、必ず「お買上げの販売店」または専門業者にご依頼ください。

- 次の場所への据付はしないようにお客さまが「お買上げの販売店」にご相談ください。
 - 可燃性ガスが漏れるおそれのある所
 - 機械油が多い所
 - 温泉地など硫化ガスが発生する所
 - 積雪により室外機がふさがれる所
 - 屋内で、人が生活する空間以外への室内機の据付(天井裏、小屋裏、壁内、床下など)
 - エアコンの質量に十分耐えられない、または振動が増大しやすい所
 - 高周波機器、無線機器などが近くにある所
 - 海浜地区など塩分が多い所
 - 油の飛まつや油煙がたちこめる所
 - クレーン車、船舶など移動するもの
 - 室外機の吹出口からの温風や運転音が隣家の迷惑になる所
 - アンモニアなど腐食性ガスが多い所(多数の動物を飼っている部屋など)

※室内機のドレンホースからの排水は、水はけのよい所にしてください。
※風通しが悪くショートサイクルが起きやすい所では、冷房・暖房能力および消費電力が10%程度悪化する場合があります。その場合、吹出ガイド(別売部品)をお使いになると、冷房・暖房能力および消費電力の改善が図れます。

- テレビ・ラジオのアンテナとエアコン(室外機)は3m以上離してください。
- 電波の弱い地域では、テレビ・ラジオなどにノイズが入る場合があります。その場合はノイズが入らなくなるまで離してください。
- 火災警報器と室内機の吹出口は1.5m以上離してください。なお、火災警報器の種類によっては誤作動する場合がありますので、エアコンの温風が直接あたらないことを確認してください。



- 「お買上げの販売店」が試運転を行う際、立ち会ってください。運転手順、安全を確保するための正しい使いかたについて、「お買上げの販売店」から説明を受けてください。

注意



新築物件やリフォームなどの内装工事、床面のワックスがけ時にはエアコンの運転を避けてください。作業終了後にエアコンを運転する場合は十分に換気を行ってください。ワックスなどの揮発成分がエアコン内部に付着し、水漏れや露飛びの原因になることがあります。

電気工事時の注意

- 電源は必ずエアコン専用回路にしてください。
- ブレーカー容量は必ず守ってください。
- 100V用機種はAC100Vで、200V用機種はAC200Vで使用してください。

使用時の注意

- 室内機の電源コードの余りを吸込口に載せないでください。
- 室内機のお手入れをするときは、台所用中性洗剤を使用量の目安まで溶かしたぬるま湯を使い、そのあと水拭きなどして洗剤を落としてください。洗剤を原液のまま使用すると、プラスチックが割れる原因になります。
- 室外機の汚れが気になる場合は、中性洗剤を溶かしたぬるま湯を布に含ませて拭いてください。
- 室外機の吹出口近くにはものを置かないでください。機能低下や運転音増大のもとになります。
- 寒冷地では氷結防止のため、霜取り運転での排水がたまらず、円滑に流れるように配慮してください。氷結するとお部屋が暖まりにくくなったり、故障の原因になることがあります。
- 使用中、異常音がするときは、「お買上げの販売店」にご相談ください。
- 雷が鳴り落雷のおそれがあるときは運転を停止し、電源プラグを抜いてください。被雷すると、故障の原因になることがあります。

移設時の注意

- 増改築・引越しのためエアコンを取外したり、再度据付をするときは、専門の知識と技術が必要です。「お買上げの販売店」または「三菱電機修理窓口」にご相談ください。

廃棄時の注意

- このルームエアコンは、ご使用終了時に再資源化の一助として主なプラスチック部品に材質名を表示しています。
- 家電リサイクル法では、お客さまがご使用済みのルームエアコンを廃棄される場合は、収集・運搬料金と再商品化等料金（リサイクル料金）をお支払いいただき、対象品を販売店や市町村に適正に引き渡すことが求められています。

運転について

- 表の屋外温度の環境以外で運転すると保護装置が働き、運転ができない場合があります。
- しつどが80%以上の室内で長時間冷房・除湿運転すると、室内機の吹出口などに露が付き、滴下する場合があります。
- 冷房・除湿運転時、表より低い屋外温度で運転すると室内機が凍結するおそれがあります。
- 停電でエアコンが停止すると、停電が復旧してもエアコンは停止したままです。
リモコンの運転モードボタンを押して、再度運転してください。

運転	運転可能な屋外温度
冷房運転	約 21~46℃
除湿運転	約 21~46℃
暖房運転	約 -5~24℃

※室外機凍結防止ヒーターは取付け不可です。

フロンの「見える化」表示について



家庭用エアコンにはGWP(地球温暖化係数)が675のフロン類(R32)が封入されています。地球温暖化防止のため、移設・修理・廃棄などにあたってはフロン類の回収が必要です。

この表示は、家庭用エアコンに温暖化ガス(フロン類)が封入されていることを、ご認識いただくための表示です。エアコンの取外し時はフロン類の回収が必要です。〈廃棄時には家電リサイクル法の制度に基づき適正な引き渡しをしていただければ、確実にフロン類の適正処理がなされます。〉

無線LANアダプター(別売)でできること

スマートフォンで操作するとき スマートフォンアプリ「霧ヶ峰REMOTE」を使用すると、外出先からも停止/運転などの遠隔操作ができます。

- 外出先からも停止/運転の操作や、設定温度などの変更ができます。
- あらかじめ設定した室温や電気代に達すると、メールでお知らせを受信することができます。
気づかない室温の上昇や、使い過ぎなどをお知らせします。

スマートスピーカーで操作するとき スマートスピーカー(別売)の音声操作にも対応。話しかけるだけでエアコンの停止/運転が操作できます。

詳しくはこちらから <https://www.MitsubishiElectric.co.jp/home/kirigamine/function/remote/>

ご利用の前に、無線LANアダプターおよび「霧ヶ峰REMOTE」の取扱説明書をよくお読みになり正しくお使いください。



- 別売部品が必要です。「お買上げの販売店」にご相談ください。
品名:無線LANアダプター
形名:MAC-900IF
オープン価格
(オープン価格製品の価格は、販売店にお問い合わせください)

- 別途専門業者による工事とお客さまによる設定が必要です。
- 無線LANアダプターとシステムコントローラーは併用できません。
- 「霧ヶ峰REMOTE」と「三菱HEMS」は同時に使用できません。

「三菱HEMS」で操作するとき 別売の無線LANアダプターを接続することで、「三菱HEMS」ネットワークへの接続も行えます。

- 「三菱HEMS」に接続すると、お家のエネルギー状態がグラフなどでかんたんにチェックできます。
- 「三菱HEMS」にエアコンを接続した場合、家族の予定を設定すると、エアコンの停止/運転を自動で行うことができます。さらに「予冷予暖」をONにすると、予約時間に向けて徐々に設定温度に近づける運転を行うこともできます。

詳しくはこちらから <http://www.MitsubishiElectric.co.jp/home/hems/>

ご利用の前に、無線LANアダプターおよび「三菱HEMS」の取扱説明書をよくお読みになり正しくお使いください。



- 「三菱HEMS」から節電設定を行った場合、室温が約1.5℃変化^{*1}して消費電力を削減^{*2}します。

※1 冷房時:+1.5℃、暖房時:-1.5℃

※2 MSZ-GV4021S。当社環境試験室(14畳、外気温 冷房35℃/暖房7℃)において、設定温度 冷房27℃/暖房23℃安定時の1時間における「節電」切(冷房412Wh/暖房689Wh)と「節電」入(冷房340Wh/暖房624Wh)の消費電力量比較。使用環境により効果が異なります。

- 別売部品が必要です。「お買上げの販売店」にご相談ください。
品名:無線LANアダプター
形名:MAC-900IF
オープン価格
(オープン価格製品の価格は、販売店にお問い合わせください)
- 品名:情報収集ユニット
形名:HM-GW03
希望小売価格:56,100円
(税別価格 51,000円)

- 別途専門業者による工事とお客さまによる設定が必要です。
- 無線LANアダプターとシステムコントローラーは併用できません。
- 「三菱HEMS」と「霧ヶ峰REMOTE」は同時に使用できません。

※希望小売価格は2021年1月現在の価格です。

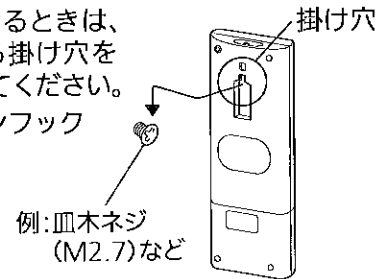
お使いになる前に(つづき)

リモコンについて

室内機の受信部へ信号を送信します。

- 室内機の受信部に向け、正面6m以内で操作してください。
- 室内機との間に、信号をさえぎるものを置かないでください。
- 室内機の受信部に強い光をあてないでください。
- 信号を受信しない、表示が出ない、表示がうすいときはこちら
- 直射日光が当たる場所やストーブなどの近くには置かないでください。
- リモコンに強い衝撃を与えないでください。
- リモコンを水に濡らさないでください。

- リモコンの分解・改造をしないでください。
- リモコンの汚れが気になるときは、やわらかい布でから拭きしてください。
- リモコンを壁などに取付けるときは、リモコンの裏側上部にある掛け穴を皿ネジなどに掛けて使用してください。
- リモコンホルダー、リモコンフックは別売です。

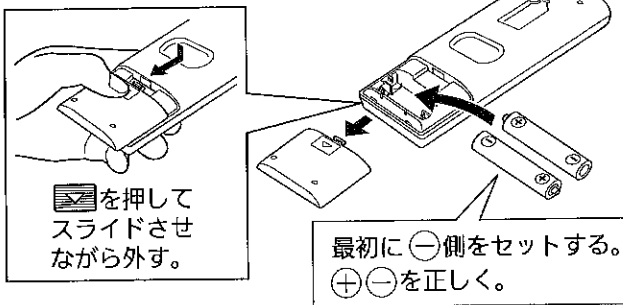


乾電池について

- 付属の乾電池は動作確認用です。1年未満で乾電池が寿命となることがあります。
- 乾電池の残量が少なくなると、リモコンの信号が届きにくくなったり、表示がうすくなったりしますので、2本とも新しい単4形アルカリ乾電池(LR03)と交換してください。(乾電池の寿命は約1年です)
- 種類の違う乾電池や、未使用の乾電池と使用した乾電池を混ぜて使用しないでください。
- 充電式電池やマンガン乾電池を使用しないでください。誤動作することがあります。
- 乳幼児の手の届く所に置かないでください。誤って飲み込むおそれがあります。
- 乾電池を廃棄する場合は、「各自治体の指示」に従って廃棄ください。プラス(+）・マイナス(-)端子に絶縁テープを貼るなどして、絶縁状態にしてから廃棄ください。

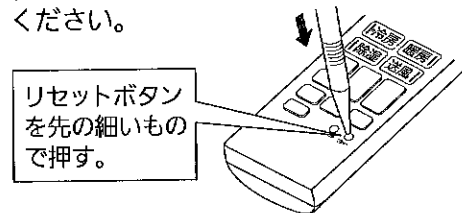
リモコンの準備

1 リモコンの裏フタを外し、乾電池を入れて裏フタを取付ける。



2 リセットボタンを先の細いもので押す。

- リセットボタンを押すと、号機設定以外はご購入時の設定に戻ります。
- 乾電池の交換時には、必ずリセットボタンを押してください。



※リセットボタンを強く押し過ぎないようにしてください。

同じお部屋にエアコンを2台設置する場合

同じお部屋または近接するお部屋にエアコンを2台以上設置した場合、1つのリモコンの信号を複数のエアコンが同時に受信してしまうことがあります。この誤作動を防止するために、リモコンで操作できるエアコンの号機を指定することができます。

1 停止中に **風速** を約5秒間長押しする。

現在の号機が表示されます。(ご購入時は1号機です)

2 **風速** を押すごとに 1→2→3→4 の順で切り替わります。設定したい号機を選んでください。

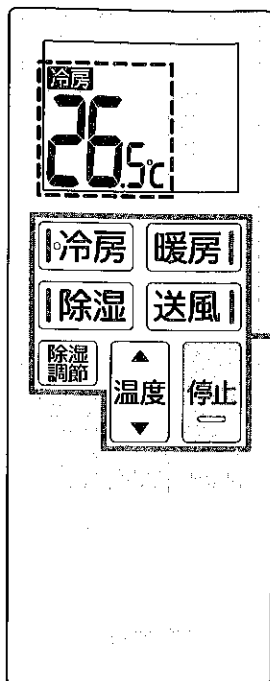
3 電源プラグをコンセントから外し、5分以上経ってから再び電源プラグをコンセントに差込む。

4 号機設定を変更したリモコンを対象の室内機に向け、**停止** を押して信号を送信する。

- エアコンは最初のリモコン信号を受信したリモコンの設定号機になります。2回目からのリモコン受信は最初に受信した号機のリモコンのみ受け付けます。
- 停電したときや、電源プラグをコンセントから外したり、ブレーカーを切ったときは、号機設定は解除されます。再度設定しなおしてください。

冷房・暖房・除湿・送風運転

冷房・暖房運転は、お好みの温度に設定できます。
 除湿運転は「選べる3モード除湿」で除湿の強さを設定し、室温の低下を抑えながら湿気を取り除きます。また、風だけを送る送風運転を行います。



冷房・暖房

1 **冷房** または **暖房** を押す 運転を開始します。

2 **温度** で温度を設定する

<推奨温度>

冷房	28℃
暖房	20℃

温度は0.5℃ずつ変更されます。(設定範囲は16~31℃)

停止するとき

除湿

1 **除湿** を押す 除湿運転を開始します。

2 **除湿調節** を押す 押すごとに次の順に変わります。

標準 → 強 → 弱

■選べる3モード除湿

除湿モード	運転内容	室温変化の目安
弱	除湿能力を弱めた運転をします。	除湿運転開始時の室温より約1℃下がります。
標準	お部屋の温度低下を抑えながら、湿気を取り除く運転をします。	除湿運転開始時の室温より約2℃下がります。
強	除湿能力を強めた運転をします。 室温の低下は、他のモードより大きくなります。	除湿運転開始時の室温より約3℃下がります。

運転中に

停止 を押す

送風 を押す 送風運転を開始します。

使いかた

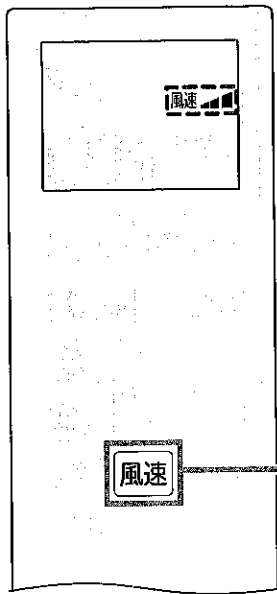
おしらせ

- 暖房運転開始時、暖かい風を出す準備をしている間は上下風向フラップは水平になり、風が出ないことがあります。(約3分間)
- 外気温度が低くしつどが高いと、暖房運転時に室外機に霜が付くことがあります、エアコンが自動で霜を溶かす運転を約30分~90分間に1回程度行います。(霜取り運転)
 霜を溶かす間は、上下風向フラップは水平になり、最大10分間風が止まります。室内機は音が大きくなることがあります。溶かした霜は室外機下面の排水口より排水します。
 霜取り運転中の室内温度低下を抑えるため、霜取り運転を行う直前に強めの暖房を行い(プレヒート)、お部屋の温度を上げることがあります。(室温キープシステム)
- 除湿・送風運転時は、温度を設定できません。
- 除湿運転では弱冷房方式の除湿を行います。お部屋の温度はやや下がります。
 お部屋の湿気が多いときや外気温度が低いときなどは、しつどが下がらない場合があります。
 消費電力はお部屋の温度やしつどの条件で異なります。
- 次の操作をしたときは、「ピピッ」と音がします。
 - ・設定温度を16℃または31℃にしたとき
 - ・除湿モードを標準にしたとき

風速・風向の調節

お好みに合わせて風速と風向を設定します。

使いかた



風速の調節

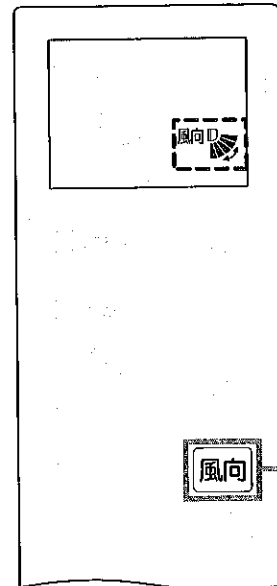
風速 を押す

押すごとに次の順に変わります。



おしらせ

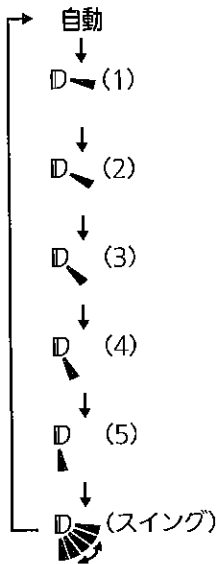
- 風速を「自動」に切り替えたときは、「ピピッ」と音がします。
- 風速を「ロング」に設定すると、最大風量になり、送風音も大きくなります。風を遠くまで届けたいときに選んでください。暖房運転時、上下風向を自動に設定している場合、風向は一段階、上向きになります。



上下風向の調節

風向 を押す

押すごとに次の順に変わります。



自動	冷房・除湿・送風運転時は水平吹き、暖房運転時は下吹きになります。
D (1)	お好みに合わせて選んでください。 ● リモコンに表示される角度と実際の上下風向フラップの角度は異なります。 ● 冷房・除湿・送風運転時は、風向は真下に向きません。 ● 風向が自動的に変わる場合があります。
D (2)	
D (3)	
D (4)	
D (5)	
D (スイング)	一定の間隔をおいてスイングします。スイング範囲の上端と下端で、しばらく上下風向フラップが止まります。

<上下風向フラップのスイング範囲について>

風速設定	冷房・除湿・送風	暖房
ロング以外設定時	D (1) ~ D (5)	D (2) ~ D (5)
ロング設定時	D (1) ~ D (3)	D (2) ~ D (3)

おしらせ

- 上下風向を「自動」に切り替えたときは、「ピピッ」と音がします。

左右風向の調節

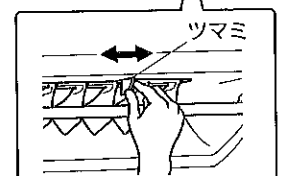
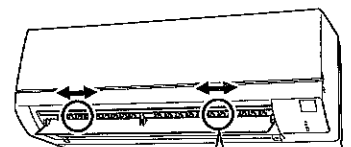
1 運転停止中であることを確認する

運転中であれば を押し、上下風向フラップが閉じたことを確認してください。

2 左右風向フラップを調節する

手で上下風向フラップを開いて左右風向フラップのつまみを持ち、左右に動かしてください。棒などで調節すると、破損の原因になります。

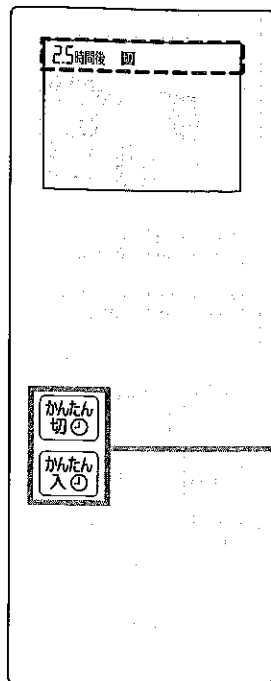
- 運転中に、左右風向の調節はしないでください。
- 内部クリーン運転を設定しているときは、内部クリーン運転が終了してから左右風向の調節をしてください。



タイマー運転

設定した時間後にエアコンの運転を開始したり、停止したりすることができます。

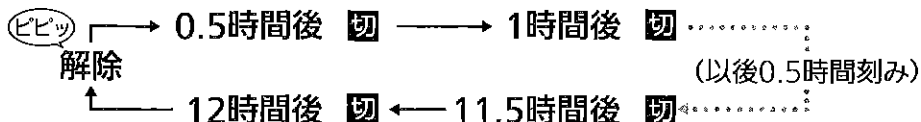
●タイマーは設定した1回限りの運転になるので、そのつど設定してください。



かんたん切 または **かんたん入** を押し、タイマー時間を合わせる。

押すごとに設定時間の表示が0.5時間刻みで、最大12時間後まで変わります。

●「かんたん切(切タイマー)」の例



- タイマー設定時、室内機が“ピッ”と鳴ることを確認してください。
- 運転中に入タイマーを予約すると、設定後は自動で運転が停止します。(予約中の表示のため、運転ランプは点灯)
- 温度・除湿の強さは、予約設定後でも変更できます。

解除するとき

設定時間の表示が消えるまで **かんたん切** または **かんたん入** を押す

- タイマー時間を解除すると“ピピッ”と音がします。
- 停止** を押すとタイマー予約が解除され、すべての運転が停止します。

■タイマーの組み合わせ例

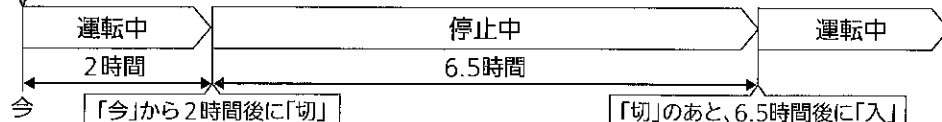
かんたん切 と **かんたん入** は組み合わせ

で設定できます。

●先に押したボタンのタイマーが、先に働きます。



2 時間後 切 ▶ 6.5時間後 入



おしらせ

●入タイマーを設定しているときは、運転停止中も室内機の運転ランプ(緑)が点灯します。

ピークカット (ブレーカーが落ちるとき)

最大電流値を約25%抑えた運転を行います。

運転中に **ピークカット** を
先の細いもので押す

押すごとにピークカット → 解除の
順に変わります。

●強く押し過ぎないようにして
ください。

<最大運転電流値について>

形名	入	切
MSZ-GV2221	約11A	約15A
MSZ-GV2521	約11A	約15A
MSZ-GV2821	約11A	約15A
MSZ-GV3621	約11A	約15A
MSZ-GV4021S	約11A	約15A
MSZ-GV5621S	約11A	約15A

おしらせ

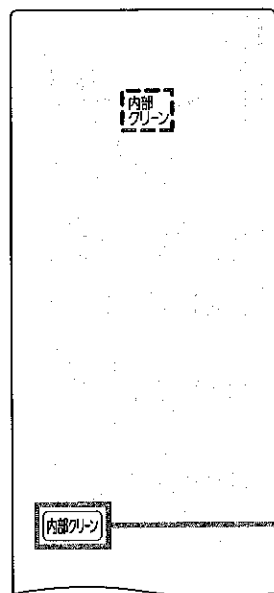
●他の家電製品と同時に使ってブレーカーが落ちる場合は、ピークカットを設定してお使いください。ただし、お部屋の冷えや暖まりが弱くなる場合があります。

使いかた

内部クリーン運転

冷房運転や除湿運転でエアコンの内部が湿っていると、カビが成長しやすくなります。送風運転や弱暖房運転により、湿ったエアコンの内部※1を乾燥させます。

※1 熱交換器・ファン・通風路



運転中または停止中に **内部クリーン** を押す

押すごとに **内部クリーン** → **解除** の順に変わります。

リモコンに **内部クリーン** が表示されます。

一度設定すると、運転停止時に内部クリーンを毎回自動的に行います。

内部クリーン中は内部クリーンランプが緑に点灯し、上下風向フラップが水平になります。

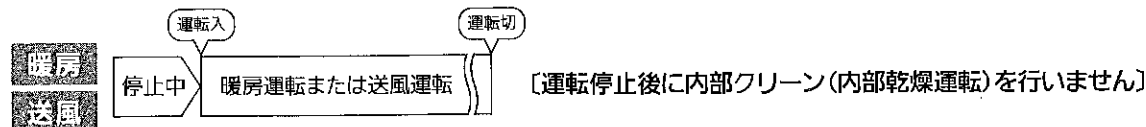
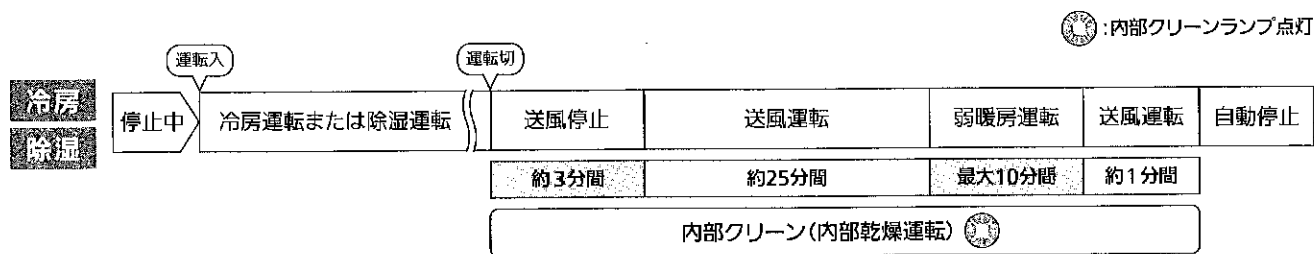
もう一度 **内部クリーン** を押す

解除するとき

内部クリーンを途中で停止する場合は、リモコンの **停止** を押してください。

ただし、内部クリーン運転の設定は解除されません。

内部クリーン運転の流れ



- 冷房は約3分間以上、除湿は約6分間以上運転後に停止すると、内部クリーンを行います。
- 内部クリーン中に再び運転を開始すると、内部クリーンは停止して運転を開始します。

おしらせ

- ご購入時は設定されていません。
- 内部クリーンでは、エアコンの内部を乾燥させるため最大10分間の弱暖房運転を行います。そのためお部屋の温度が約2~3℃上がることや、お部屋のしつどが上がる場合があります。不快な場合は、お部屋に人がいないとき(外出時など)に使用するか、設定の解除をおすすめします。

お願い

- 室内機の熱交換器がほこりで汚れていると、内部クリーン中にニオイが発生することがあります。このときはエアコン内部のお手入れをおすすめします。

→ 13、14ページ

部品の取外し・お手入れ・取付け



注意



プラグを抜く

お手入れするときは、安全のために電源プラグをコンセントから抜くか、ブレーカーを切ってください。



禁止

お手入れするときは、不安定な台に乗らないでください。転倒などケガの原因になることがあります。



禁止

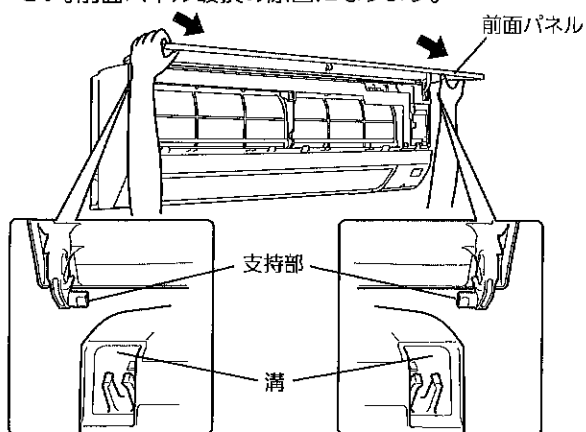
アルミフィンに直接手を触れないでください。ケガの原因になることがあります。

前面パネル

取外し

両手で前面パネルの下端をつかみ、水平に持ち上げ、手前に引きます。

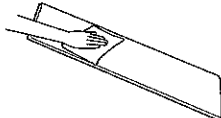
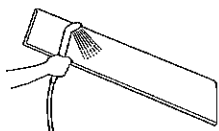
前面パネルは無理に引抜いたり、落下させないでください。前面パネル破損の原因になります。



お手入れ(お手入れの目安: 1年に1回)

①水洗いをします。

②やわらかい布で水分を拭き取り、風通しのよい日陰でよく乾かしてください。



汚れが目立つときは、台所用中性洗剤を使用量の目安まで溶かしたぬるま湯で洗い、水でよくすすいで洗剤を落としてください。

ガソリン・ベンジン・シンナー・磨き粉などを使用しないでください。

たわしやスポンジの硬い面などを使用しないでください。

長時間(2時間以上)お湯や水につけておかないでください。

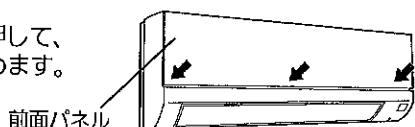
直射日光やストーブなどで乾燥させないでください。変形や変色の原因になります。

取付け

①両手で前面パネルの両端を持ち、前面パネルをほぼ水平にしたまま、支持部を室内機の最上部の溝に差込みます。(「取外し」のイラストを参照)

左右支持部を“カチッ”と音がするまで溝に差込みます。

②矢印部3か所を押して、前面パネルを閉めます。



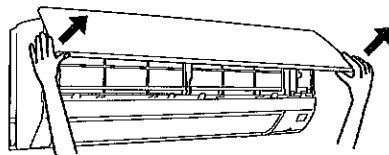
お願い

- 前面パネルをきちんと閉めてください。閉まっていないと露が付くことがあります。

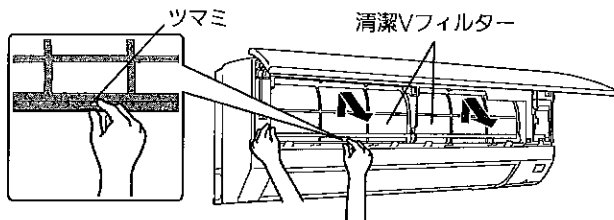
清潔Vフィルター(防カビ※1・ウイルス抑制※2)

取外し

①両手で前面パネルの下端をつかみ、“カクッ”と止まる位置まで持ち上げます。

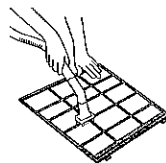


②清潔Vフィルターのつまみをつかんで少し持ち上げ、手前下に引きます。(左右2か所に付いています)



お手入れ(お手入れの目安: 2週間に1回)

取外した清潔Vフィルターのほこりを掃除機で吸い取るか、水洗いをして、風通しのよい日陰でよく乾かしてください。



硬いブラシやたわしでこすらないでください。

汚れがひどいときは、台所用中性洗剤を使用量の目安まで溶かしたぬるま湯で洗い、水でよくすすいで洗剤を落としてください。

完全に乾いてから取付けてください。

50℃以上のお湯で洗わないでください。

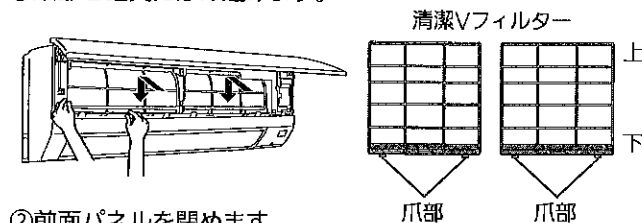
つけ置き洗いをするときは、フィルターが変形しないような大きさの容器を使用してください。

直射日光やストーブなどで乾燥させないでください。変形や変色の原因になります。

取付け

取付けは、取外しの逆の手順で行ってください。

①爪部を確実にはめ込みます。



②前面パネルを閉めます。

※左右共通

※1 [防カビ]試験機関: 広東省微生物分析検測中心。試験証明書番号: 2020FM24460R01号。JIS Z 2911「カビ抵抗性試験」防カビ効果あり。

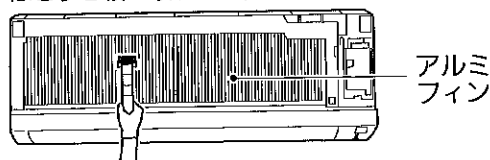
※2 [ウイルス抑制]試験機関: 広東省微生物分析検測中心。試験証明書番号: 2020FM22199R01号。ウイルス対応方法: 塗装。試験方法: ISO18184 (繊維製品の抗ウイルス性試験)。試験結果: ウイルス液に2時間接触後に99%以上低減を確認。1種類のウイルスにて試験を実施。

お手入れ

部品の取外し・お手入れ・取付け(つづき)

熱交換器(お手入れの目安→1年に1回)

清潔Vフィルターを外し、掃除機のブラシでほこりを吸い取ります。



- ① 手袋などを着用してください。
- ② ブラシは強くこすりつけないでください。
- ③ 冷房・除湿運転後は熱交換器が濡れている場合があります。内部クリーン運転をして熱交換器を完全に乾かしてから、お手入れしてください。➡12ページ
- ④ 消臭剤・抗菌剤などの液体を吹きつけないでください。➡36ページ
- ⑤ 室内機内部の洗浄についてはこちら ➡38ページ

別売部品 帯電マイクロフィルター(PM2.5対応※1)、プラチナアレル除菌空清フィルター※2

帯電マイクロフィルターおよびプラチナアレル除菌空清フィルターは、清潔Vフィルターに取付けて使用することができます。左右どちらの清潔Vフィルターにも取付けることができます。

※1 PM2.5とは、2.5μm以下の微小粒子状物質の総称です。本エアコンで、0.3μm～2.5μmの粒子を約50%キャッチ。28m³の試験空間での60分後の効果(当社調べ)。換気等による屋外からの新たな粒子の侵入は想定されていません。0.3μm未満の微小粒子状物質は、除去未確認。また、空気中の有害物質のすべてを除去できるものではありません。

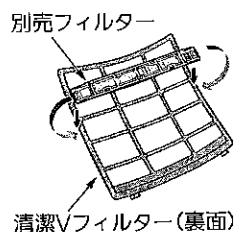
※2 [除菌]試験機関：一般財団法人 ボーケン品質評価機構。JIS L 1902菌液吸収法による。試験番号：12022749-1。18時間後99%以上の低減率を確認。実使用空間での実証結果ではありません。

[ウイルス抑制]試験機関：一般財団法人 日本食品分析センター。試験番号：204091448-002号。試験方法：ウイルス液に24時間接触後にウイルス感染価を測定。試験結果：99%の低減率を確認。1種類のウイルスにて試験を実施。
[花粉・ダニ]試験機関：信州大学 繊維学部。ELISA法にてアレルゲンの低減を確認。実使用空間での実証結果ではありません。

別売フィルター(帯電マイクロフィルター、プラチナアレル除菌空清フィルター)の取付け・取外し・お手入れ

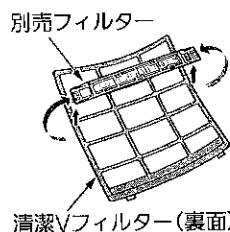
取付け

別売フィルターの格子側を上にして、両端の爪部が清潔Vフィルターをはさみ込むように取り付けます。清潔Vフィルターを少したわませながら行ってください。



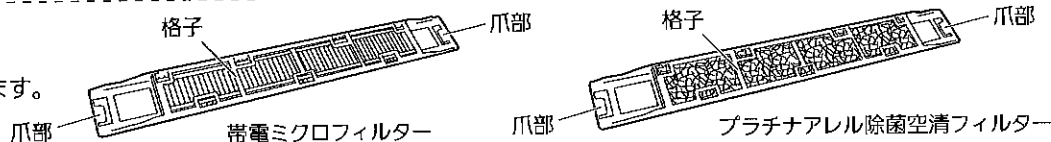
取外し

清潔Vフィルターを少したわませながら、別売フィルター両端の爪部の引っ掛かりを外します。



お手入れ

掃除機でほこりを吸い取ります。



お願い

- 帯電マイクロフィルターは、水洗いを行わないでください。
- プラチナアレル除菌空清フィルターの汚れがひどいときは、台所用中性洗剤を使用量の目安まで溶かしたぬるま湯につけ置きし、水でよくすすいで洗剤を落としてください。水をよく切り、風通しのよい日陰でよく乾かしてください。
- 交換の目安は3年ですが、お部屋の環境や使用時間により短くなることがあります。特にタバコのヤニや油の汚れが付着した場合は交換してください。

「お買上げの販売店」でお求めください。

※希望小売価格は2021年1月現在の価格です。

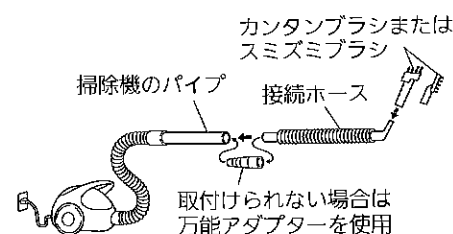
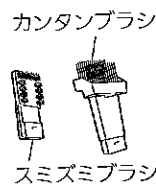
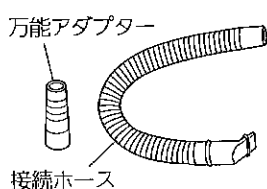
品名	帯電マイクロフィルター(1枚)
形名	MAC - 340FT
希望小売価格	2,200円 (税別価格 2,000円)
交換の目安	約3年

品名	プラチナアレル除菌空清フィルター(1枚)
形名	MAC - 300FT
希望小売価格	2,200円 (税別価格 2,000円)
交換の目安	約3年

別売部品 「お買上げの販売店」でお求めください。

掃除機の専用ブラシ(別売)を使うと、熱交換器のおそうじがしやすくなります。

品名 専用おそうじカンタンセット
形名 MAC-103SS
希望小売価格 3,850円
(税別価格 3,500円)



※万能アダプターは、掃除機のパイプ内径29.5～42.5(mm)に対応しています。掃除機の機種によっては、万能アダプターが取付けられない場合があります。

※希望小売価格は2021年1月現在の価格です。

故障かな?と思ったら

修理を依頼される前に、
次の点を確認してください。

故障かな? 原因の確認 対応および回答

運転停止しない/運転しない	暖房運転開始時に風が出ない	<ul style="list-style-type: none"> ● 暖かい風を出す準備をしています。(約3分間) 	▶ 故障ではありません。
	運転を停止しても風が止まらない	<ul style="list-style-type: none"> ● 内部クリーン運転が設定されていませんか? 設定されていると、運転停止後に内部クリーンを行います。 	▶ を押すか、内部クリーン運転を解除すると停止させることができます。

リモコン	リモコン信号を受信しない リモコンの表示が出ない リモコンの表示がうすい	<ul style="list-style-type: none"> ● 乾電池が消耗していませんか? ● 乾電池の取付けが(+) (-)逆になっていませんか? ● 乾電池を入れたときにリセットボタンを押し忘れていませんか? 	<ul style="list-style-type: none"> ▶ 乾電池を交換してください。 ▶ 乾電池の(+) (-)を確認して正しく取付け、リセットボタンを押してください。
		<ul style="list-style-type: none"> ● テレビやビデオのリモコンボタンが押されたままになっていませんか? ● 他のリモコンから信号が発信され続けていると、エアコンの信号を受信しないことがあります。 	▶ ボタンが押されたまま(ひっかかっている状態など)であれば元に戻してください。
		<ul style="list-style-type: none"> ● お部屋の温度が低いとリモコンの信号を受信しにくい場合があります。 	▶ 室内機に近づいて操作すると受信しやすくなります。

冷えない/暖まらない	冷えない 暖まらない	<ul style="list-style-type: none"> ● 風速が「 (静)」になっていませんか? お部屋の冷えや暖まりが弱くなる場合があります。 	▶ 風速を「自動」または「 (強)」に変更してください。
		<ul style="list-style-type: none"> ● 送風運転になっていませんか? 	▶ 冷房または暖房で運転してください。
		<ul style="list-style-type: none"> ● 清潔Vフィルターが汚れていませんか? 	▶ 清潔Vフィルターのお手入れをしてください。
		<ul style="list-style-type: none"> ● 室内機・室外機の吹出口・吸込口がふさがっていませんか? ● 窓やドアが開いたままになっていませんか? 	▶ 吹出口・吸込口をふさがないようにしてください。 ▶ 窓やドアを閉めてください。
		<ul style="list-style-type: none"> ● お部屋の広さや外気温度などの条件によっては、設定した温度に到達するまでに時間がかかったり、到達しないことがあります。 ● 換気扇やガスコンロを使用するお部屋では、空調負荷が大きくなり、冷えや暖まりが悪くなる場合があります。 	
		<ul style="list-style-type: none"> ● ピークカットが設定されていませんか? 最大電流値を約25%抑えた運転を行いますので、お部屋の冷えや暖まりが弱くなる場合があります。 	▶ ピークカットを解除してください。


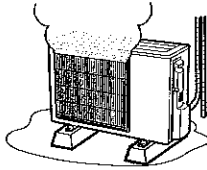




冷える	冷房・除湿運転時 冷え過ぎる	<ul style="list-style-type: none"> ● 冷房運転時に温度、風向の設定は適切になっていますか? ● 除湿の強さが「強」になっていませんか? 	<ul style="list-style-type: none"> ▶ 温度、風向を調節してください。 ▶ 除湿の強さを「弱」か「標準」に変更してください。
		<ul style="list-style-type: none"> ● 外気温度が低いときは、室温が低下することがあります。 	


風	冷房・除湿運転中 上下風向が途中で変わる 調節がきかない	<ul style="list-style-type: none"> ● 上下風向フラップを下向きの状態 ~ にして約30分から1時間たつと、フラップから水滴が滴下するのを防ぐため、自動で風向が変わり になります。 	▶ になります。
	冷房運転中、設定温度になっても風が止まらない	<ul style="list-style-type: none"> ● 冷房運転時、室温が設定温度になっても、室内機の風は止まりません。設定した風速で運転します。 	▶ 故障ではありません。
	暖房運転開始時や運転中 上下風向が途中で変わる 調節がきかない 風が止まる	<ul style="list-style-type: none"> ● 運転開始時に暖かい風を出す準備をしている間は、上下風向フラップが水平になります。(約3分間) ● 室外機に付いた霜を溶かしています。(霜取り運転) ● 霜取り運転中は、冷たい風が出るのを防ぐため、しばらく上下風向フラップは水平になり、風が止まります。 ● 霜取り運転は最大10分間で終了します。その後、暖房運転を再開しますが、外気温度によっては、暖かい風を吹き出すための準備に、さらに数分かかることがあります。 ● 室温が設定温度より上がったときは、暖め過ぎを防ぐため室外機を停止します。このとき冷たい風が出るのを防ぐため、しばらく上下風向フラップは水平になり、微風運転になります。 	▶ ▶

困ったときに

故障かな?と思ったら(つづき)

修理を依頼される前に、次の点を確認してください。

故障かな?	原因の確認	対応および回答
勝手に動く リモコンと異なる動作をする	<ul style="list-style-type: none"> ● 無線LANアダプター(別売)が接続されていますか? 	<ul style="list-style-type: none"> ▶ スマートフォンなどで操作するとリモコンの表示とは異なる動作をします。 
水漏れ/霧が出る 室内機の吹出口や吸込口から霧や湯気が出る 室内機から水が漏れる 室外機から水や湯気が出る 	<ul style="list-style-type: none"> ● 冷房運転時はお部屋の空気中に含まれる水分が、エアコンから吹き出す冷たい風により急速に冷やされ、霧状になることがあります。 ● 暖房運転時に霜取り運転を行うことがあります。室内のしつどが高いときに霜取り運転を行うと、室内機の熱交換器に結露が生じ、その状態で暖房運転を再開すると結露水が蒸発し、吸込口から湯気が出て、白い煙に見えることがあります。 ● 前面パネルがきちんと閉まっていないと、露たれの原因になります。 ● 外のドレンホースが詰まったり、先端がつぶれたり、持ち上がったままではありませんか? ● 冷房運転時に、冷えた配管(接続部)や室外機下面に水滴が付き、滴下するためです。 ● 暖房運転時に、室外機に付いた霜を溶かすときに、水や湯気が出るためです。湯気が白い煙に見えることがあります。  ● 暖房運転時に、熱交換器に付いた水が滴下するためです。室外の温度・しつどによって、水の量は異なります。 	<ul style="list-style-type: none"> ▶ 正しく取付けてください。  ▶ 確認しても直らないときは、「お買上げの販売店」にご相談ください。 ▶ 故障ではありませんが、濡れてお困りのときは、「お買上げの販売店」に排水工事をご相談ください。なお、一部寒冷地域では室外機氷結のおそれがあり、工事できない場合があります。
変色 熱交換器端のアルミフィンが変色して焦げたようになってい	<ul style="list-style-type: none"> ● 熱交換器製造時点で変色したものです。(溶接の熱でアルミフィン表面の樹脂コーティングが変色します)エアコンの運転によるものではありません。また、熱交換器の性能にも影響はありません。 	<ul style="list-style-type: none"> ▶ 製品の使用には問題ありません。
汚れ 室内機の周辺の天井や壁が黒く汚れる 天井が黒く見える	<ul style="list-style-type: none"> ● お部屋の環境により、空気中のちりやほこりが、エアコンによる空気循環や静電気天井や壁などに付着するためです。 ● 照明によりエアコンの影が天井に映り込んで、黒く見えることがあります。 	<ul style="list-style-type: none"> ▶ エアコン周辺もこまめにお掃除することをおすすめします。また、上下風向の設定を調節し、天井にあたる風を弱めることで防げる場合があります。
音 “ピシッ”、“ガチッ”という音 水が流れる音、“プシュッ”という音 “ポコポコ”という音	<ul style="list-style-type: none"> ● 温度変化で前面パネルなどが膨張、収縮によりこすれて、音が出る場合があります。 ● エアコン内部を冷媒が流れているときに出る音や冷媒の流れが切り替わるときに出る音です。 ● 換気扇をご使用の際、ドレンホースから室外の空気を吸い込むことがあります。このとき、ドレンホース内の水が空気と一緒に吸い上げられることで出る音です。外の風が強いときにも音が発生する場合があります。 	<ul style="list-style-type: none"> ▶ 故障ではありません。 ▶ 故障ではありません。 ▶ お部屋の給気口を開けることで改善されることがあります。また、ドレンホースの先端を風が当たらない方向へ向けてください。対策として「ドレンエア逆流防止部品」(別売部品:形名MAC-852GB)も用意しています。取付けは「お買上げの販売店」へご相談ください。
ニオイ エアコンの風がお	<ul style="list-style-type: none"> ● エアコンが壁やじゅうたん、家具、衣類などにしみ込んだニオイを吸い込んで、風を吹き出すためです。 ● 長期間ご使用のエアコンは熱交換器やファンが汚れてニオイを発生する場合があります。また、新築時のお部屋などでは多少のニオイを発生する場合があります。 	<ul style="list-style-type: none"> ▶ エアコンの清掃および内部クリーン運転の設定をおすすめします。  ▶ それでも解決しないときは、専門業者による内部洗浄をおすすめします。 
その他 製品の外観に線やキズが見える	<ul style="list-style-type: none"> ● プラスチックを成型するときに現われる線(ウェルドライン)が、ヒビやキズに見えることがあります。 	<ul style="list-style-type: none"> ▶ 製品の使用には問題ありません。

以上のことをお調べになって、それでも不具合があるときは使用を中止し、必ず電源プラグを抜いてから、「お買上げの販売店」か「三菱電機修理窓口」にご連絡ください。 

困ったときは

知っておいていただきたいこと

リモコンが使えないとき (応急運転)

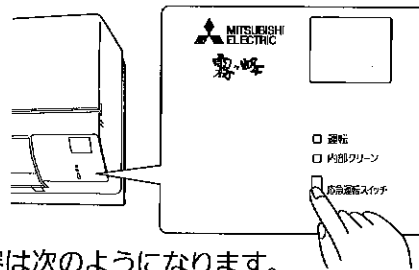
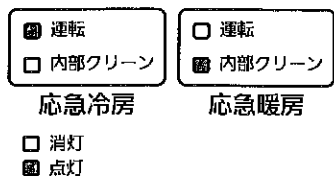
リモコンが故障したり、乾電池が消耗したときには、室内機の応急運転スイッチで運転できます。

1 応急運転スイッチを押す。

押すごとに次の順で切り替わります。

応急冷房 → 応急暖房 → 停止

〈運転ランプと内部クリーンランプの表示〉



※これ以外の運転はできません。

最初の30分間は温度調節が働かず、風速 (強) の連続運転になります。

30分後の運転内容は次のようになります。

運転内容	応急冷房	応急暖房
設定温度	24℃	24℃
風速	(弱)	(弱)
上下風向	自動	自動

長期間ご使用にならないとき

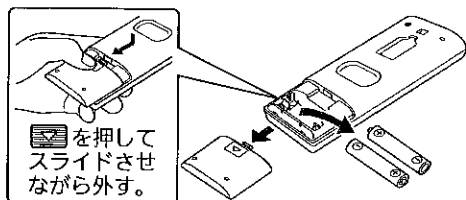
エアコンの故障を防ぎ、長くご使用いただくために次のことをしてください。

1 エアコン内部を清潔に保つために、夏場は、約10分間の冷房運転をしたあと、内部クリーン運転を行う。

冬場は、約10分間の暖房運転を行う。

2 運転を停止後、電源プラグを抜くかブレーカーを切る。

3 液漏れによる故障を避けるために、リモコンから乾電池を取り出す。

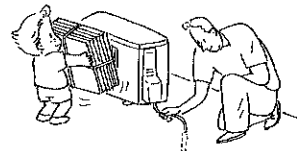


再度使い始めるとき

1 清潔Vフィルターをお手入れして、取付ける。

2 室内機・室外機の吹出口・吸込口がふさがれていないことを確認する。

3 アース線が外れていないことを確認する。室内機側に取付けてある場合もあります。



4 ドレンホースの排水口がふさがれていないことを確認する。

長期使用製品安全表示制度に基づく本体表示について

(本体への表示内容)

経年劣化により危害の発生が高まるおそれがあることを注意喚起するために電気用品安全法で義務付けられた以下の表示を本体の銘板近傍に行っています。

【製造年】本体の銘板の中に西暦4桁で表示してあります。



【設計上の標準使用期間*】 10年

設計上の標準使用期間を超えてお使いいただいた場合は、経年劣化による発火・ケガなどの事故に至るおそれがあります。

※【設計上の標準使用期間】とは

- 運転時間や温湿度など、以下の標準的な使用条件に基づく経年劣化に対して、製造した年から安全上支障なく使用することができる標準的な期間です。
- 設計上の標準使用期間は、無償保証期間とは異なります。また、一般的な故障を保証するものでもありません。

標準使用条件 JIS C 9921-3による

環境条件	電源電圧/周波数	製品の定格電圧による/50Hz・60Hz共通	
	室内湿度	冷房 27℃(乾球温度)	暖房 20℃(乾球温度)
	室内湿度	冷房 47%(湿球温度19℃)	暖房 59%(湿球温度15℃)
	室外湿度	冷房 35℃(乾球温度)	暖房 7℃(乾球温度)
	室外湿度	冷房 40%(湿球温度24℃)	暖房 87%(湿球温度6℃)
設置条件	製品の据付説明書による標準設置		
負荷条件	住宅	木造平屋、南向き和室、居間	
	部屋の広さ	製品機種能力に見合った広さの部屋(畳数)	
想定時間	1年間の使用日数	東京モデル 冷房 6月2日から9月21日までの112日間	暖房 10月28日から4月14日までの169日間
	1日の使用時間	冷房 9時間/日	暖房 7時間/日
	1年間の使用時間	冷房 1,008時間/年	暖房 1,183時間/年

- 設置状況や環境、使用頻度が上記の条件と異なる場合、または、本来の使用目的以外でご使用された場合は、設計上の標準使用期間より短い期間で経年劣化による発火・ケガなどの事故に至るおそれがあります。

困ったときに

問い合わせと修理を依頼される前に

修理を依頼される前に、もう一度次のことをご確認ください。



当社ホームページ「よくあるご質問FAQ」もご利用ください。
<https://faq01.MitsubishiElectric.co.jp/category/show/298/>

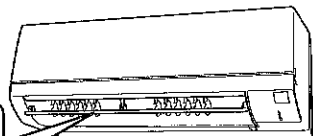
スマートフォン*からは右記の
 二次元コードからご確認ください。



こんなときは「故障ではありません」。

「故障かな?と思ったら」をもう一度確認してください。 [➡15,16ページ](#)

冷房・暖房運転中に…



上下風向フラップが
 水平になる

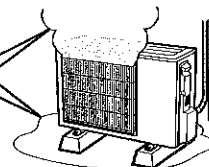
〈冷房運転〉

運転中に上下風向フラップから水滴が滴下するのを防ぐために、自動で風向が変わることがあります。 [➡15ページ](#)

〈暖房運転〉

運転開始時、霜取り運転中、設定温度を超えたときは、上下風向フラップが水平になります。 [➡15ページ](#)

室外機から…



水または湯気が出る

運転中は室外機から水や湯気が出る場合があります。 [➡16ページ](#)

当社ホームページの「よくあるご質問動画集」からもご確認ください。

●パソコンからは下記のURLをご入力ください。
<https://www.MitsubishiElectric.co.jp/ldg/faqmovie/>

●スマートフォン*からは右記の
 二次元コードからご確認ください。



運転を止めたのに止まらない。
 内部クリーンランプ(緑)が点灯している。

内部クリーン運転が設定されていませんか?

[➡12ページ](#)

リモコン信号を受信しない。

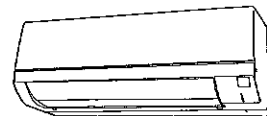
[➡15ページ](#)

こんなときは「修理を依頼する」。

- [➡16ページ](#) の確認をしても室内機から水が漏れる。
- リモコンで操作できない。
 (インバーター蛍光灯を点灯したとき
 液晶、プラズマテレビの電源を入れたとき)
- 電源コードが熱くなる。
 (ゆるいコンセントを使っているとき)
- 運転ランプが点滅する。
- 電源コードの一部が破れている。
- テレビやラジオにノイズが出る。
 (電波の弱い地域では増幅器の取付けをおすすめします)
- 異物を入れたり、水を掛けてしまった。
- プレーカーがたびたび落ちる。

修理を依頼するときは、以下をお知らせください。

- 1.品名 三菱ルームエアコン
 - 2.形名 右側イラストをもとに室内機をご確認ください。 [➡16ページ](#)
 - 3.お買上げ日 年 月 日
 - 4.故障内容(できるだけ具体的に)
 - 5.ご住所(付近の目印など)
 - 6.お名前
 - 7.電話番号
 - 8.訪問希望日
- リモコンが故障したり、リモコンを紛失したときはサービス番号をお知らせください。
 サービス番号:M21 EFT 426



形名表示

ご不明な点や修理については、「お買上げの販売店」にご相談ください。

● 転居などで、「お買上げの販売店」にご依頼できない場合 [➡19ページ](#)

※1 二次元コードの表示状態(紙面の汚れ、破損、照明の角度等)によっては、正確に利用できない可能性があります。対応機種、撮影方法等の詳細につきましては、ご利用のスマートフォンの取扱説明書をご確認ください。動画の視聴は無料ですが、通信料はお客様のご負担となりますので、ご注意ください。

保証とアフターサービス

■保証書(別添付)

- 保証書は、必ず「お買上げ日・販売店名」などの記入をお確かめのうえ、販売店からお受け取りください。内容をよくお読みのおと、大切に保存してください。

保証期間(お買上げ日より)	
5年間	冷媒回路(圧縮機、冷却器、凝縮器、本体付属配管など)
1年間	その他

保証期間内でも有料になることがありますので、保証書をよくお読みください。


■補修用性能部品の保有期間

- 当社は、このルームエアコンの補修用性能部品を製造打ち切り後10年保有しています。
- 補修用性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。

■ご不明な点や修理に関するご相談は

- 「お買上げの販売店」か下記の「三菱電機 ご相談窓口・修理窓口」にご相談ください。

■修理を依頼されるときは(出張修理)

- 「故障かな?と思ったら」にしたがってお調べください。
- なお、不具合があるときは、運転を停止してから、必ず電源プラグを抜くか、ブレーカーを切ってから、「お買上げの販売店」にご連絡ください。

●保証期間中は

保証書の規定にしたがって、修理させていただきます。なお、修理に際しましては、保証書をご提示ください。

●保証期間が過ぎているときは

修理すると使用できる場合は、ご希望により有料で修理させていただきます。点検・診断のみでも有料となることがあります。

●修理料金は

- 技術料+部品代(+出張料)などで構成されています。
- 技術料…製品の点検や故障した製品を正常に修復するための料金です。
 - 部品代…修理に使用した部品代金です。
 - 出張料…お客さまのご要望により、製品のある場所へ技術員を派遣する費用です。有料駐車場の費用(駐車料)を別途いただく場合があります。

■この製品は、日本国内用に設計されていますので、国外では使用できません。また、アフターサービスもできません。

ご相談窓口・修理窓口のご案内(家電品)

取扱い・修理のご相談は、まず
お買上げの販売店へ

- お買上げの販売店にご依頼できない場合(転居や贈答品など)は、**各窓口**へお問い合わせください。

■お問合せ窓口におけるお客様の個人情報のお取り扱いについて

- 三菱電機株式会社は、お客様からご提供いただきました個人情報は、下記のとおり、お取り扱いします。
1. お問合わせ(ご依頼)いただいた修理・保守・工事および製品のお取り扱いに関連してお客様よりご提供いただいた個人情報は、本目的ならびに製品品質・サービス品質の改善、製品情報のお知らせに利用します。
 2. 上記利用目的のために、お問合わせ(ご依頼)内容の記録を残すことがあります。
 3. あらかじめお客様からご了解をいただいている場合および下記の場合を除き、当社以外の第三者に個人情報を提供・開示することはありません。
 - ①上記利用目的のために、弊社グループ会社・協力会社などに業務委託する場合。
 - ②法令等の定める規定に基づく場合。
 4. 個人情報に関するご相談は、お問合わせをいただきました窓口にご連絡ください。


ご相談窓口 家電品の購入相談・取扱い方法


受付時間365日24時間

●三菱電機お客さま相談センター

フリーダイヤル **0120-139-365** (無料)
いつもサンキュー 365日

●ご相談対応 平日 9:00~19:00
土・日・祝・弊社休日 9:00~17:00
上記以外の時間は受付のみ可能です。
〒154-0001 東京都世田谷区池尻 3-10-3

携帯電話・PHSの場合
 **TEL 0570-077-365** (有料)

 **FAX 0570-088-365** (有料)

フリーダイヤル・ナビダイヤルをご利用いただけない場合は
TEL 03-3414-9655 FAX 03-3413-4049

修理窓口 家電品の修理の問合せ・修理の依頼


受付時間365日24時間


●三菱電機修理受付センター

フリーダイヤル **0120-56-8634** (無料)

パソコン・スマートフォン **www.melsc.co.jp**
2次元コードでも簡単にアクセスできます。



携帯電話・PHSの場合
 **TEL 0570-01-8634** (有料)

 **FAX 0570-03-8634** (有料)

●所在地、電話番号などについては変更になることがありますので、あらかじめご了承ください。
●電話番号をお確かめのうえ、お間違のないようにおかけください。

K20A

困ったときに



特定の化学物質の含有が基準値以下であり、
環境に配慮した設計をしています。

冷房・暖房兼用セパレート形(インバーター)

仕様		MSZ-GV2221	MSZ-GV2521	MSZ-GV2821	MSZ-GV3621	MSZ-GV4021S	MSZ-GV5621S	
形名		-W(ビュアホワイト)		-T(ブラウン)				
電源		単相100V	単相100V	単相100V	単相100V	単相200V	単相200V	
冷房	能力 (kW)	2.2	2.5	2.8	3.6	4.0	5.6	
	消費電力 (W)	655	745	800	1,380	1,660	2,380	
	運転電流 (A)	7.27	8.27	8.51	14.68	8.82	12.65	
※1	運転音 (dB音圧レベル)	室内機	62	63	63	64	66	66
		室外機	59	61	62	61	61	65
	面積の目安 (m ²)	標準	15	17	19	25	28	39
		木造南向和室	10	11	13	16	18	25
※2	能力 (kW)	標準	2.2	2.8	3.6	4.2	5.0	6.7
		低温	2.8	3.2	3.4	3.7	5.3	6.8
	消費電力 (W)	標準	470	625	910	1,235	1,480	1,980
		低温	1,160	1,170	1,320	1,380	2,280	2,780
	運転電流 (A)	5.22 (15.0)	6.94 (15.0)	9.19 (15.0)	12.47 (15.0)	7.47 (15.0)	10.00 (15.0)	
	運転音 (dB音圧レベル)	室内機	64	64	64	64	65	67
室外機		59	60	65	64	64	68	
面積の目安 (m ²)	標準	10	13	16	19	23	30	
	木造南向和室	8	10	13	15	18	24	
通年エネルギー消費効率	JIS C 9612:2005	5.8	5.8	5.8	4.9	4.9	5.0	
	区分	A	A	A	C	C	F	
質量 (kg)	室内機	8	8	9	9	9	9	
	室外機	19	19	20	23	28	34	
外形寸法 (mm)	室内機	高さ295 × 幅799 × 奥行225(230)						
	室外機	高さ453 × 幅679(+55) × 奥行249		高さ538 × 幅699(+56) × 奥行249		高さ550 × 幅800(+62) × 奥行285		

- この仕様値は、JIS規格(JIS C 9612:2013)に基づいた数値です。
 - ※1 冷房 室内27℃、室外35℃の温度環境で最大風量(上下風向:2番、左右風向:正面)における仕様値。
 - ※2 暖房 室内20℃、室外7℃(標準)、2℃(低温)の温度環境で最大風量(上下風向:2番、左右風向:正面)における仕様値。
 - 仕様値は50Hz・60Hz共通です。
 - 待機電力は1.0Wです。
 - 外形寸法の室内機()内は、据付板を付けたときの寸法です。
 - 外形寸法の室外機()内は、サービスパネルの寸法です。
 - J-Moss(JIS C 0950:2008)の規定に基づき、対象となる6物質(鉛、水銀、カドミウム、六価クロム、PBB、PBDE)の含有についての情報を公開しております。
- 詳しくはホームページをご覧ください。 www.MitsubishiElectric.co.jp/jmoss

愛情点検

●長年ご使用のエアコンの点検を!

●ルームエアコンの補修用性能部品の保有期間は製造打切り後10年です。

ご使用中

こんな症状はありませんか

- ・焦げ臭いニオイがする。
- ・電源プラグや電源コードが異常に熱い。
- ・電源プラグが変色している。
- ・ブレードが頻繁に落ちる。
- ・架台や吊り下げなどの取付部品が腐食、ゆるんでいる。
- ・室内機から水漏れがする。
- ・運転音が異常に大きい。・その他の異常や故障がある。

故障や事故防止のため、スイッチを切りコンセントから電源プラグを外し、必ず販売店にご連絡ください。点検・修理に要する費用などは販売店にご相談ください。

お買上げ販売店名	電話
お買上げ(据付)日	年 月 日

三菱電機株式会社

静岡製作所 〒422-8528 静岡市駿河区小鹿3丁目18番1号

JG79D279H01 21/01

玄関収納

● ご使用前に、必ずこの「取扱説明書」をお読みの上、正しくお使いください。

1 安全上のご注意 (必ずお守りください)

- ここに表示した注意事項は、お守りいただかないと人身事故や家財の損害に結びつくものです。安全に関する重要な内容ですので、必ずお守りください。
- お読みになった後は、必要な時にいつでも読めるよう取付・設置説明書と一緒に大切に保管してください。
- 表示内容を無視して誤った取付・設置を行なった際に生じる危害や損害の程度を、次の表示で説明しています。



警告

この表示欄は「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

この表示欄は「傷害または財産への損害が発生する可能性が想定される」内容です。

- お守りいただきたい内容の種類を、次の絵表示で区分し説明しています。



この絵表示は、気をつけていただきたい「注意喚起」内容です。



この絵表示は、してはいけない「禁止」内容です。



この絵表示は、必ず実行していただく「強制」内容です。

SIU-N30001-03

INDEX

1 安全上のご注意	表紙
2 各部のなまえ	3
3 ご使用方法とご注意	
1. ユニット部材	5
2. オプション品	8
4 お手入れ方法	
1. キャビネット本体	13
2. カウンター	13
5 こんな時には …?	
1. 扉を取り外したい	14
2. 引出しを取り外したい	15
3. 扉が揃っていない	16
4. 内引出しの引出し取り外し方法	17
5. 耐震ラッチのロック解除方法	17
6 アフターサービスについて	18
保証書	裏表紙



警告

◎ 組み込まれる機器・器具などについては、取扱説明書および本体に表示されている事項をお守りください。



思わぬ事故や故障の原因になることがあります。

◎ 電源コンセントの表示容量(ワット)を超える電気器具は使用しないでください。



たこ足配線などで表示容量を超えると、発熱により火災の原因になることがあります。

◎ 濡れた手でコンセントや電源プラグに触れないでください。



感電の恐れがあります。



注意

◎ 自分で改造したり、部材・部品を外さないでください。



思わぬ事故や故障の原因になることがあります。

◎ 扉の傾きやガタつきがある時は、丁番のネジを締め直してください。また、扉開閉時には丁番に触らないでください。



扉が落ちたり、丁番に指を挟んでケガをする恐れがあります。

◎ 扉や引手にぶら下がったり、乗ったりしないでください。
また、扉を大きく開けすぎないでください。



扉や引手が外れてケガをする恐れがあります。

◎ 引出しや引手に乗ったり、ぶら下がったりしないでください。

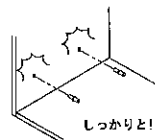


引出しや引手が外れたり、キャビネットが変形したり、事故やケガの原因になる恐れがあります。

◎ 棚板を取り付けたり位置を替える時は、棚板を外し、棚ダボを4ヵ所同じ高さに取り付けてください。



棚板が落下してケガをする恐れがあります。



棚ダボは、隙間のないよう根元まで確実に差し込んでください。

◎ 地震などで耐震ラッチが作動した後は、扉に収納物がもたれかかっていることがありますので、十分に注意をして扉を開けてください。



収納物が落下してケガをする恐れがあります。

◎ 引出しに腰掛けたり、乗ったりしないでください。



故障の原因やケガをする恐れがあります。

◎ 引出しを開閉する時は、足などを引出しと床の間に挟まないように注意してください。



引出しに挟まれてケガをする恐れがあります。



注意

◎ 引出しの最大積載荷重は4kgです。
絶対に最大積載荷重以上載せないでください。



故障の原因やケガをする恐れがあります。

◎ 商品が破損した際は、すぐにお取替え修理を
依頼してください。



破損したまま使用すると、ケガをする
恐れがあります。

◎ キャビネットの棚板に、最大積載荷重以上の
物を載せたり、重い物を1カ所に集中して
載せたりしないでください。
※樹脂棚板1枚あたりの最大積載荷重は4kgです。



棚板に載っているものが落ちて、ケガを
する恐れや、棚板やキャビネットが変形
する恐れがあります。

◎ 扉のお手入れは、台所用中性洗剤以外の洗剤
を使用しないでください。



変色・変形の恐れがあります。

◎ 靴や傘を収納する場合は、水気を十分に切り
乾燥させてから収納してください。

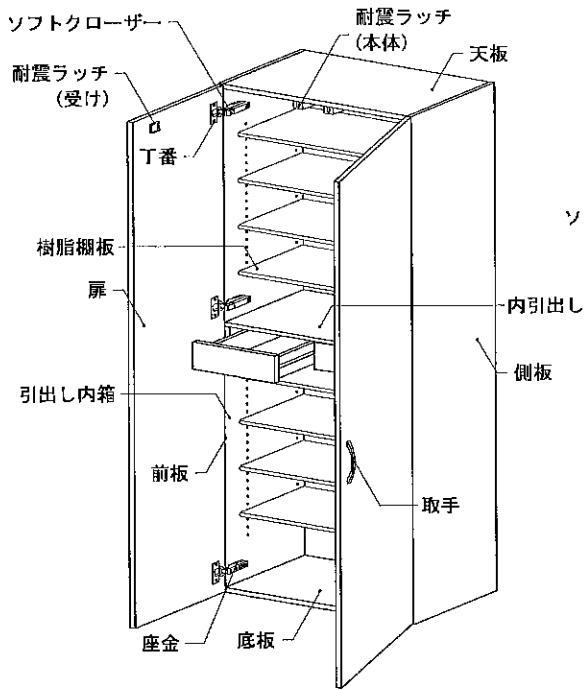


キャビネットが変形する恐れがあります。

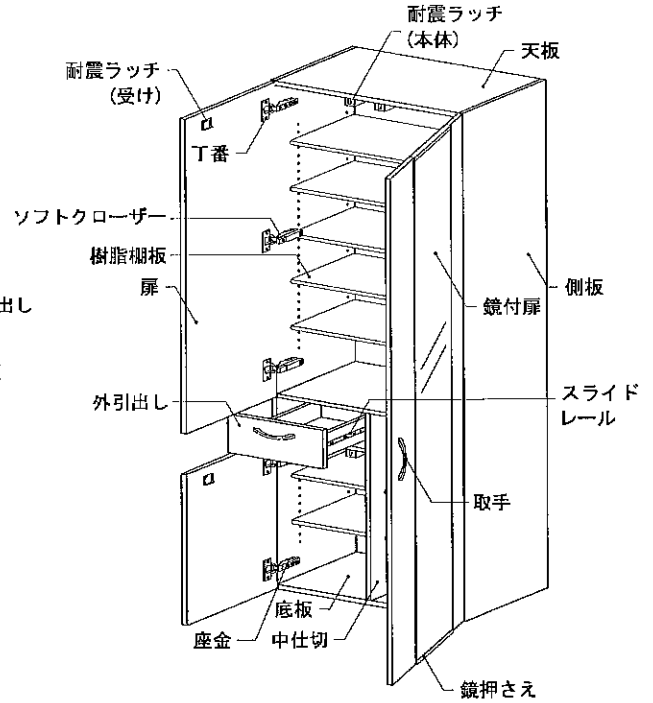
2 各部のなまえ

※ 本図は各ユニット共、代表例です。

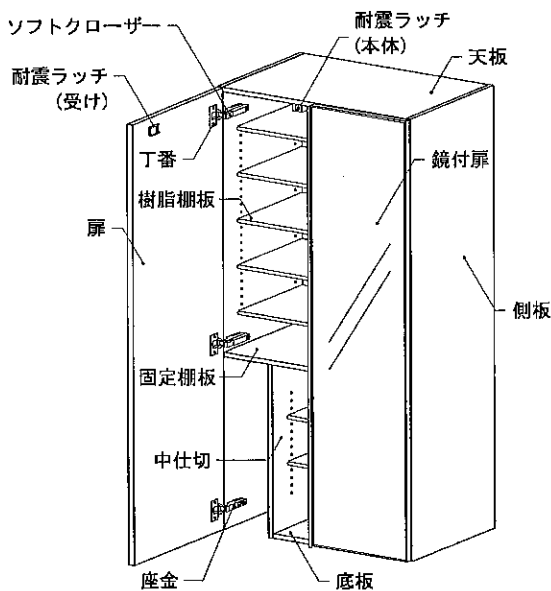
■ トールユニット（内引出し付）



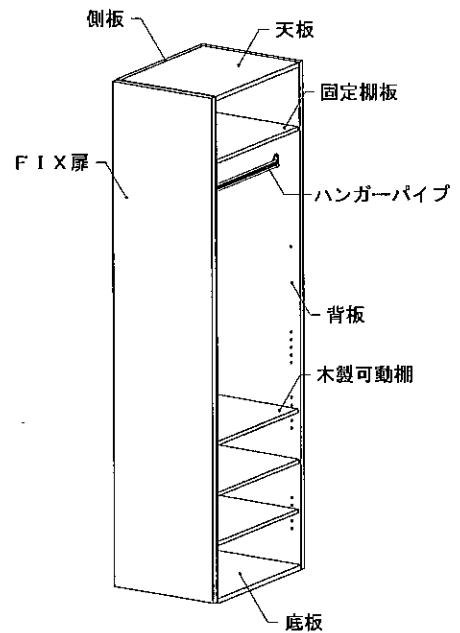
■ トールユニット（外引出し付）



■ トールユニット（傘立てスペース付）



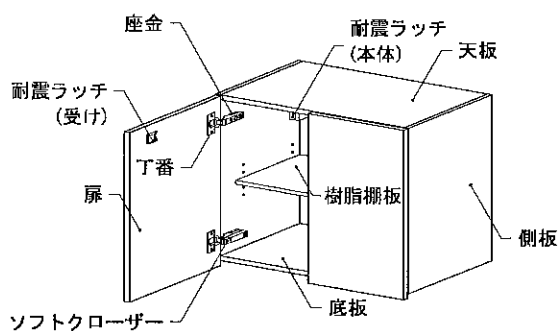
■ トールユニット（ハンガーサイド収納）



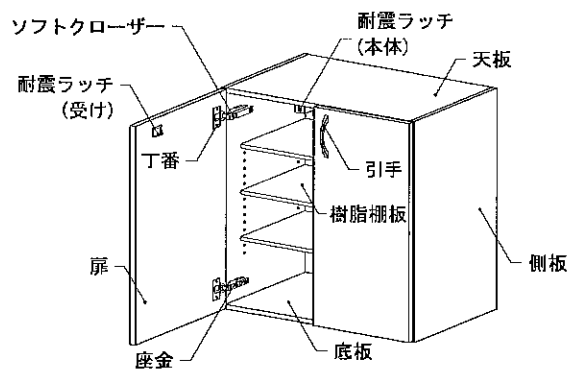
2 各部のなまえ

※ 本図は各ユニット共、代表例です。

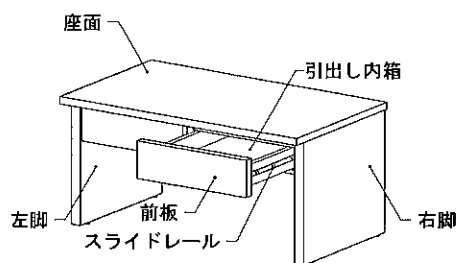
■ 吊戸棚ユニット



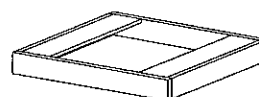
■ 下台ユニット



■ ベンチユニット



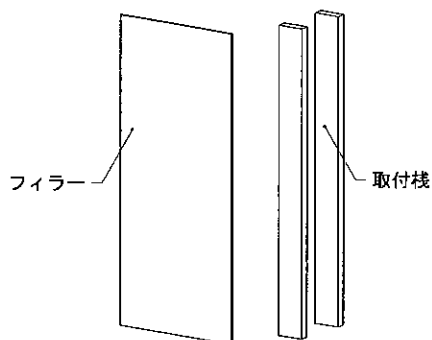
■ 台輪



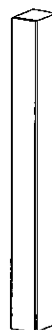
■ カウンター



■ フィラーセット



■ 目地棒




3 ご使用方法とご注意


1. ユニット部材

(1) キャビネット本体


キャビネット本体の使用条件や環境によっては、汚れることも、キズが付くこともあります。
下記の点にご注意の上ご使用ください。


 水・油・調味料・食品の汚れは放置せず、早めにお手入れしてください。

 キャビネット内に、硫酸・塩酸などの酸類や塩素系漂白剤を収納する場合は、蒸発や昇華しないように容器を完全に密閉してください。


 扉や取手にぶら下がったり、乗ったりしないでください。故障の原因やケガをする恐れがあります。

 引出しや取手に乗ったり、ぶら下がったりしないでください。故障の原因やケガをする恐れがあります。

 樹脂棚板、木製可動棚板ともに1枚あたりの最大積載荷重は4kgです。絶対に最大積載荷重以上載せないでください。
故障の原因やケガをする恐れがあります。(固定棚板は8kg、底板は15kgです)

 引出しの最大積載荷重は4kgです。絶対に最大積載荷重以上載せないでください。
故障の原因やケガをする恐れがあります。

 引出しを開閉する時は、足などを引出しと床の間に挟まないように注意してください。
引出しに挟まれてケガをする恐れがあります。

 靴や傘を収納する場合は水気を十分に切り、乾燥させてから収納してください。
キャビネットが変形する恐れがあります。

(2) 耐震ラッチ


地震を感じると自動的にロックが作動し、扉・引出しの開放を防ぎます。

※震度4弱以上でロックが作動し、揺れが収まるとロックが自動で解除されます。

※大きな振動の場合、扉に収納物が寄りかかったままの状態が発生します。

この状態では、ロックが作動しており収納物は落下しません。この場合でも、扉を押すことでロックを解除することができます。

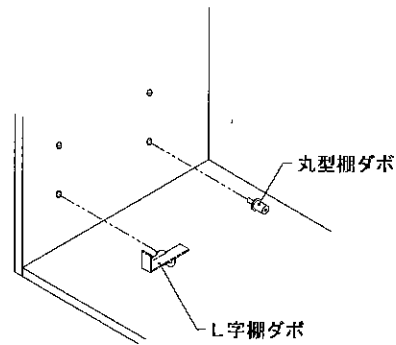
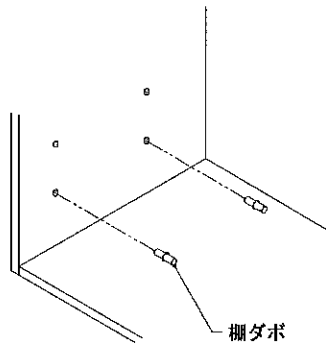
 地盤、建物の状況、設置場所、収納物等により性能を十分に発揮しない場合があります。

 地震後は、扉に収納物がもたれかかっている場合があるので、十分に注意をして扉を開けてください。
収納物が落下してケガをする恐れがあります。

3 ご使用方法とご注意

(3) 可動棚板の動かし方

棚板の位置を替える時は、棚板を外し棚ダボをお好みの位置に差し替えます。

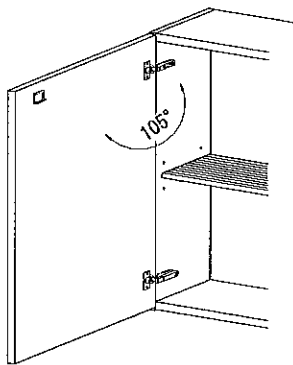


棚ダボは、側板と隙間のないように奥までしっかりと差し込んでください。奥まで差し込まないと、棚板が外れてケガをする恐れがあります。



可動棚板 1 枚あたりの最大積載荷重は 4 kg です。絶対に最大積載荷重以上載せないでください。故障の原因やケガをする恐れがあります。

(4) 扉



扉の開閉角度は105°です。105°以上無理に開けたりしないでください。扉が落下したり破損する恐れがあります。



扉や引手にぶら下がったり、乗ったりしないでください。故障の原因やケガをする恐れがあります。



扉は隣のキャビネットや壁などに当たらないように気をつけて開閉してください。扉や引手にキズがつきます。



水・油・調味料などが付着したら、そのまま放置せずすぐに拭き取ってください。変色、変形の恐れがあります。



扉にセロテープやガムテープ、シールなどを貼らないでください。粘着材で表面がおかされる恐れがあります。

3 ご使用方法とご注意

(5) カウンター

いつまでも清潔に美しく保つため、下記の点にご注意の上ご使用ください。

○ カウンターの上に乗ったり、腰掛けたりしないでください。故障の原因やケガをする恐れがあります。

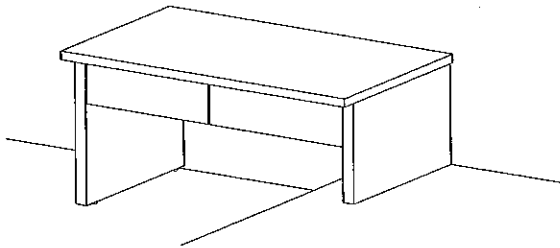
○ 硬い物や重い物を落としたり、引きずらないでください。表面を痛める恐れがあります。

○ 硫酸、塩酸、カセイソーダなどの薬品を使用しないでください。変質・黄変する恐れがあります。

○ カウンターの最大積載荷重は4kg/100mmです。絶対に最大積載荷重以上乗せないで下さい。故障の原因やケガをする恐れがあります。

(6) ベンチユニット

腰を掛けて、楽に靴の履き替えができます。



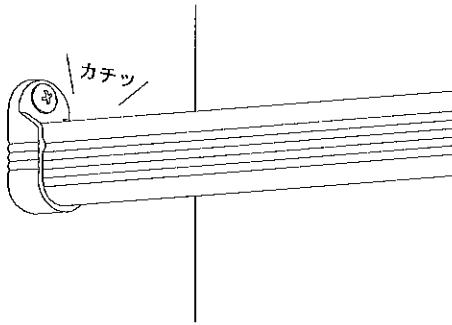
耐荷重 : 100kg

MEMO

3 ご使用方法とご注意

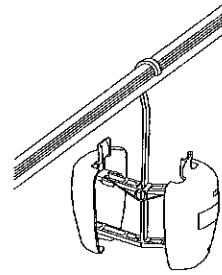
2. オプション品

- (1) ハンガーパイプセット、ブーツハンガー
左右側板にあるブラケットにパイプを差し込みます。



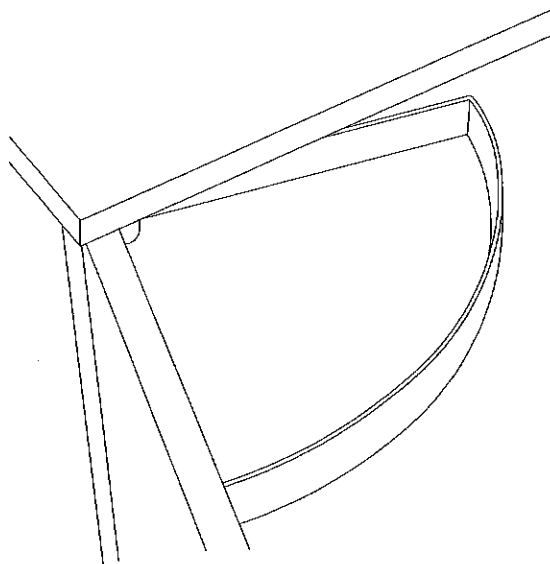
耐荷重：20kg

ブーツハンガーも、パイプにかけてご利用いただけます。



- (2) 回転式収納トレイ

小さなものが収納でき、出し入れが簡単な回転式です。

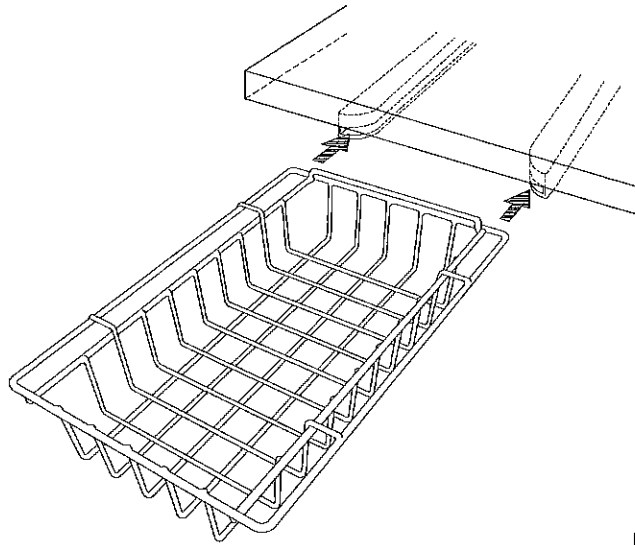


耐荷重：1kg

3 ご使用方法とご注意

(3) スライドバスケット

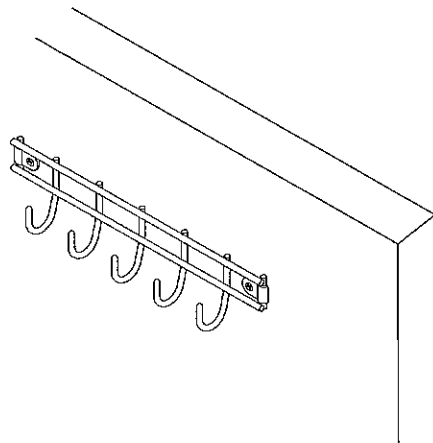
玄関まわりで必要な小物を収納できるスライド式のバスケットです。



耐荷重：1kg

(4) 扉裏フック

扉裏に5連フックが取り付けられ、折りたたみ傘や靴べらなどを掛けられます。



耐荷重：1kg

3 ご使用方法とご注意

(5) 長押ラック

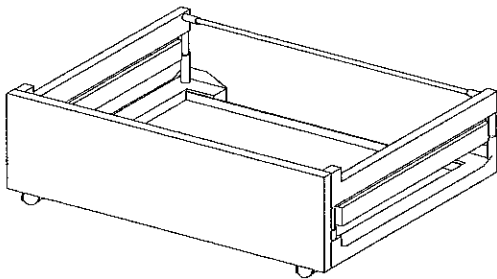
ハンガーが掛けられ、またディスプレイラックとしてご利用いただけます。



耐荷重	W900 : 10kg
	W1800 : 20kg

(6) 収納ワゴン

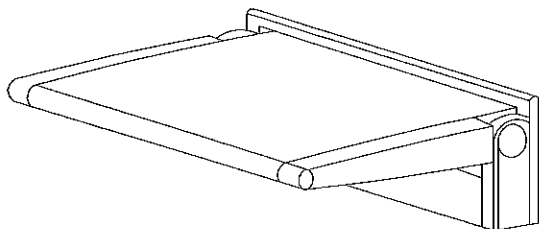
お子様の砂場遊びセットなどの片付け等にご利用いただけます。



耐荷重 : 4kg

(7) 折りたたみベンチ

スペースを取らない折りたたみベンチです。

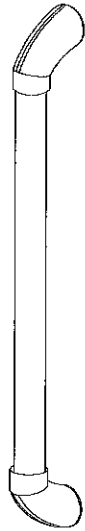


耐荷重 : 100kg

3 ご使用方法とご注意

(8) 手すり

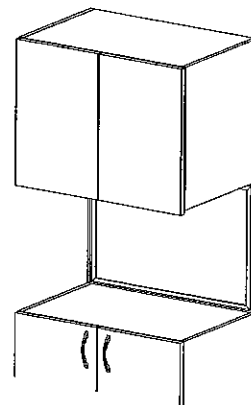
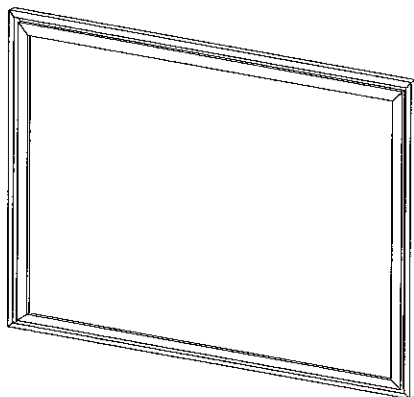
靴の脱ぎ履きや移動をサポートする、安心な壁面固定タイプの手すりです。



耐荷重 : 60kg

(9) ミラーパネル、マグネットボード

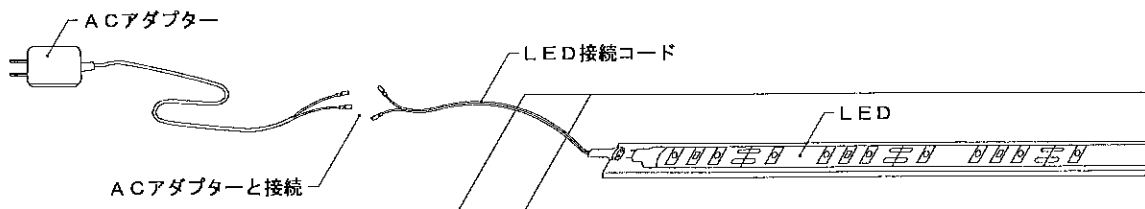
施工キット（別売）を使用して、壁面固定するパネル（ボード）です。



3 ご使用方法とご注意

(10) LED（間接照明）

キャビネット上部または下部に取り付けることで、間接照明として空間利用できます。



❗ 電源直結配線の場合は、必ず電気工事店に依頼し、有資格者が行なってください。
火災や発煙の原因になります。

❗ 必ず壁にスイッチ（現場手配）を設け、スイッチ回路を通した電源としてください。
火災や発煙の原因になります。

❗ 光源LEDを長時間直視しないでください。
目を傷める恐れがあります。

❗ 濡れた手で、スイッチや照明器具に触れないでください。
感電する恐れがあります。

MEMO

4 お手入れ方法

1. キャビネット本体

(1) 扉・キャビネット・引出し

< 日常のお手入れ >

- ・水、油、調味料などが付着したら、すぐに拭き取ってください。放置すると変色・変質の原因になります。
- ・扉のお手入れに、酸性やアルカリ性の洗剤、シンナーなどの溶剤を使用しないでください。扉の表面をいため、光沢が変わるなどの影響がでます。
- ・樹脂扉の樹脂面材のホコリや汚れは、水拭きで拭き取ってください。乾拭きすると表面にキズが付く恐れがあります。

< 汚れの落ちにくい場合 >

- ・薄めた台所用中性洗剤を布に付けて拭き、水拭き後、乾いた布で拭きあげてください。
- ・薄めた台所用中性洗剤をキッチンペーパーに含ませ、拭き取った後、再度軽く乾拭きしてください。

(2) スライド丁番の場合

< 開閉を滑らかにする時 >

- ・扉の丁番は、時々円滑油を注入すると開閉が滑らかになります。

2. カウンター

< 日常のお手入れ >

- ・スポンジ、または布で水拭き後、乾いた布で拭きあげてください。

< 汚れの落ちにくい場合 >

- ・スポンジ、または布に中性洗剤をつけて軽くこすって拭き、水拭き後、乾いた布で拭きあげてください。

MEMO

5 こんな時には …?

1. 扉を取り外したい

お客様に直接扉を取り外していただく必要はありませんが、止むを得ぬ事情で外される場合は、下記をよくお読みの上、正しく行ってください。

❗ 扉の開閉角度は105°です。105°以上無理に開けたりしないでください。

❗ 扉の取り外し・取り付けの際は、必ず扉を保持して行ってください。
扉が落下してケガをする恐れがあります。

❗ 扉の取り付けの際、丁番と座金がしっかりと噛み合っているか確認してください。
扉が脱落してケガをする恐れがあります。

< 扉の取り外し方 >

- ①扉に付いている丁番は、ソフトクローザーなしとソフトクローザー付きがあります。(図.1)
- ②扉をしっかり保持し、丁番の後部にあるクリップ部を手前に引き、扉を外します。(図.2)
※ソフトクローザーが付いたままでも扉は取り外せます。

< 扉の取り付け方(図.3) >

- ①丁番(本体)を確実に座金にかみ合わせます。
- ②丁番後部を「カチッ」と音がするまで押し、固定してください。
※ソフトクローザーが付いたままでも扉は取り付けできます。

図.1

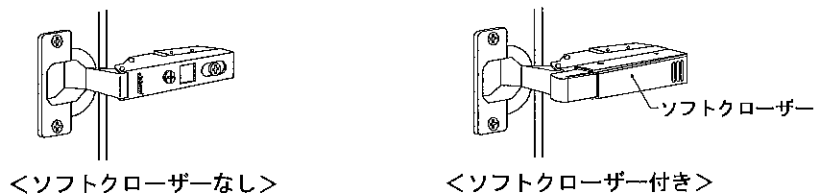


図.2

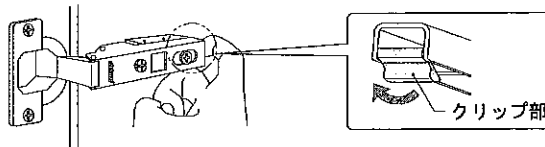
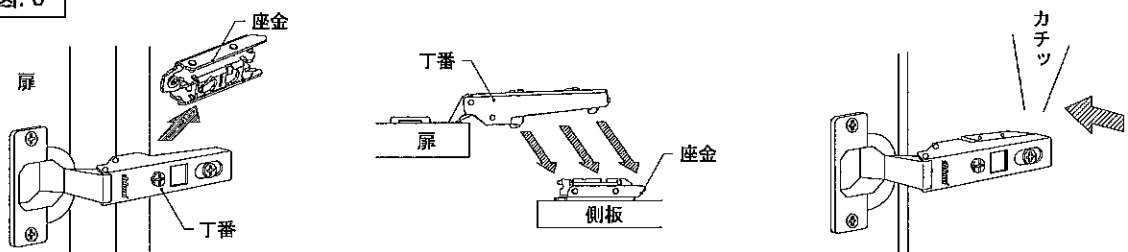


図.3



5 こんな時には …?

2. 引出しを取り外したい

< 引出しの取り外し方(図.1) >

引出しを止まるまで引き出してレールにあるレバーを下図のように動かし、手前に引き抜いてください。

< 引出しの取り付け方(図.2) >

ユニット側のレールに引出し側のレールをかみ合わせ、閉まりきるまで強く押し込みます。

※閉まりきるまでは硬く感じますが、異常ではありません。

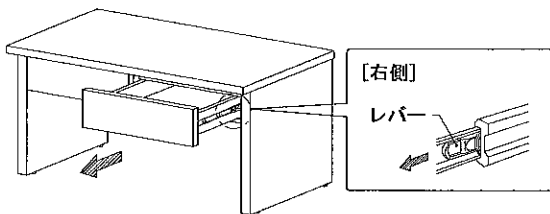


図.1

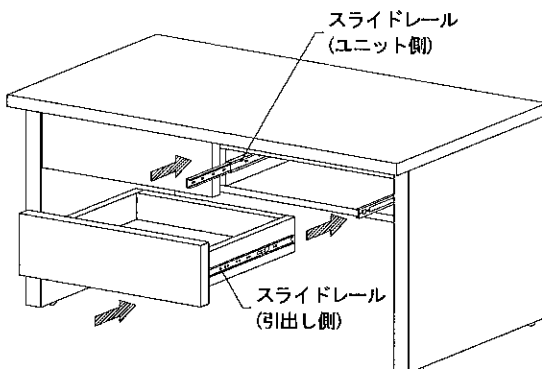


図.2



引出しを取り外すときは、中の収納物をすべて出してください。



引出しを入れた後は、2、3回開閉操作をし、確実に取り付けられていることを確認してください。



引出しを開閉するときは、ゆっくりと行なってください。
収納物が倒れたり、キズが付く恐れがあります。



引出しを開閉するときは、足などを引出しと床の間に挟まないように注意してください。
引出しに挟まれてケガをする恐れがあります。



引手や引出し本体に乗ったりしないでください。
故障の原因やケガをする恐れがあります。



引出しの最大積載荷重は4kgです。
絶対に最大積載荷重以上載せないでください。
故障の原因やケガをする恐れがあります。

MEMO

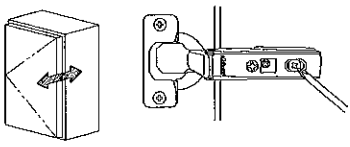
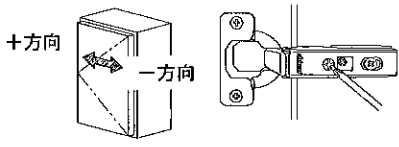
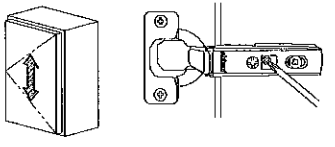
5 こんな時には ... ?

3. 扉が揃っていない

扉や引出し前板は左右、前後のズレがないように取り付けています。お客様に調節していただく必要はありませんが、使用中に扉・前板のガタつきや微調整が必要な場合は、下記をよくお読みの上、正しく行ってください。

扉の調整

下図のように、ワンタッチスライド丁番の調整ネジをまわして、調整してください。

扉の前後調整	扉の左右(かぶせ量)調整	扉の上下調整
 <p>ワンタッチスライド丁番の調整ネジをゆるめて前後調整した後、締め直してください。</p>	 <p>ワンタッチスライド丁番の調整ネジをまわして左右(かぶせ量)調整をしてください。</p>	 <p>ワンタッチスライド丁番の中央の穴の奥にある調整ネジをゆるめて上下調整した後、締め直してください。</p>

< ソフトクローザーの取り外し方 >

クローザーをを图中①の方向に押しながら、②の方向に取り外してください。(図.1)

< ソフトクローザーの取り付け方 >

ソフトクローザー裏面の爪(図.2 A部)を丁番の長方形の穴に当て、扉側に少し押ししてください。上からカチッと音がするまで押しして固定してください。

図.1

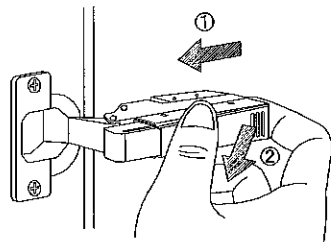
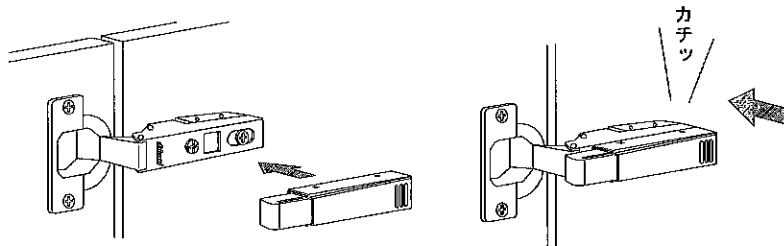
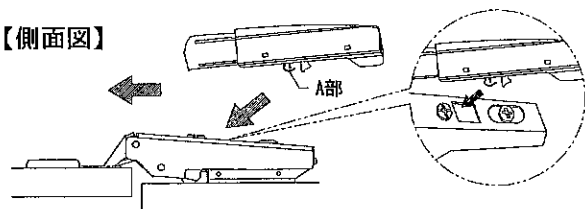


図.2



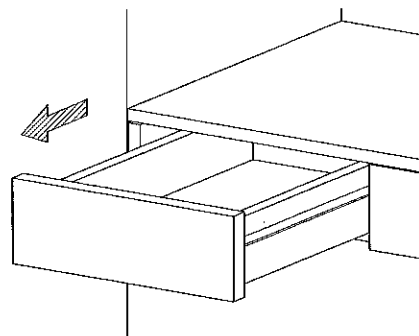
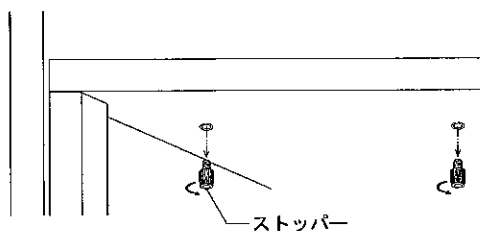
【側面図】



5 こんな時には …？

4. 内引出しの引出し取り外し方法

内引出しの天板手前側に、2箇所付いているストッパーをまわしながら外して、引出しを取り外してください。



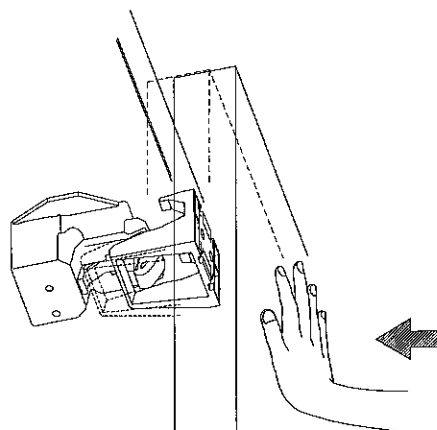
引出しを取り付ける時は、安全のため必ずストッパーを各2箇所取り付けてください。
引出しが落下してケガをする恐れがあります。

5. 耐震ラッチのロック解除方法

(1) 開き扉のロック解除方法

※地震発生後、又は、取り付け施工の際に誤ってロックがかかってしまった時などに行なってください。

扉のクッション等をおしつぶすようにキャビネット側に押し付けたあと、ゆっくり扉を開いてください。



6

アフターサービスについて

- ご使用中の故障やご不審な点がありましたら、お求めの販売店、工事店または最寄りの弊社支店、CSセンターにお問い合わせください。
その際、キャビネット内部側面に右図のような検査証が貼り付けてありますので、機種名とロット番号をお知らせ願います。

【検査証】	機種名	印
	ロット番号	
ナスラック株式会社		F☆☆☆☆ (住宅部品表示ガイドラインによる)

- 消耗部品や丁番及び引出しなどの可動部品は、必要に応じて交換願います。本書の「5. こんな時には…？」の各部の確認や調整を行なっても、すき間やガタつきなどが直らない場合は交換時期です。
- 補修用性能部品(消耗部品やアクセサリ部品等の交換部品)の最低保有期間は、製造打ち切り後10年です。
お求めの販売店・工事店または最寄りの弊社支店、CSセンターにお問い合わせ願います。
また、各部品の名称につきましては、本書の「3. ご使用方法とご注意」をご参照願います。
- 取扱説明書、またはその他の注意書きに基づく適正なご使用状態で、保証期間内に不具合が発生した場合には、保証書に記載の保証規定に基づき無料修理を致します。
但し、可動部品等の消耗品は除きます。
- 保証期間経過後の修理及び交換等は、有料と致します。
この際の部品価格及び送料に関する費用は、お客様のご負担とさせていただきます。
(部品交換等に弊社での交換作業が必要な場合は、その際の交通費及び作業費用もお客様のご負担となります。)

保証書

このたびは当社製品をお買い上げいただきましてありがとうございます。
この保証書は、保証書の記載内容により無料修理を行なうことをお約束するものです。
お引渡し日から下記期間中に故障が発生した場合は、この保証書をご提示の上、取付店または弊社窓口
に修理をご依頼ください。

製品名	玄関収納	
	本体：枠・扉、扉などの 組合せ構成部品	組込機器：①コンセント ②その他
保証期間 (お引き渡し日より)	2年	

■お客様へ
この保証書を受け取られましたら、お引渡し日、取付店名が記入されていることをご確認ください。また、保証書は再発行いたしませんので紛失されないよう大切に保管してください。

お客様	お名前	
	ご住所	
取付店	店名	
	住所	
	電話番号	
お引渡し日		年 月 日

＜保証規定＞

- 取扱説明書、本体ラベルまたはその他の注意書きに基づく適正なご使用状態で、保証期間内に不具合が生じた場合には、お買い上げのお取付店または、弊社窓口が無料修理いたします。
- 保証期間内に不具合が発生して無料修理を受ける場合は、本証書をご提示ください。尚、離島および離島に準ずる遠隔地への出張修理を行なった場合には、出張に要する実費を申し受けます。
- 保証期間内でも次の場合には、有料修理になります。
 - (1) 本来の使用目的以外の用途で使用した場合、または使用目的と異なる使用方法による不具合。
 - (2) お客様が取扱説明書、および本体ラベル、またはその他の注意書きに基づかない使用や長期間未使用による維持管理を行なわなかったことに起因する不具合。
 - (3) 当社の取付・設置説明書などに基づかない取付・設置、お客様自身による取付・移動、または分解・改造などに起因する不具合。
 - (4) 当社の手配によらない第三者の輸送上、加工上、組立上、取付上、管理上、メンテナンス上などの不備に起因する不具合。
 - (5) 車両、船舶に備品として搭載された場合に生じた不具合。
 - (6) 一般家庭用以外の用途（業務用など）での使用に起因する不具合。
 - (7) 建築躯体の変形など、製品本体以外の不具合に起因する製品の不具合。
 - (8) 異常な設置環境（温度、湿度、照射光など）による不具合、または製品、部品の経年変化、または使用に伴う磨耗などにより生じる不具合。
 - (9) 瑕疵によらない自然の磨耗、さび、かび、変質、変色、その他類似の事由による場合。
 - (10) 仕上げのキズなどで、お引渡し時に申し出がなかったもの。
 - (11) 火災・水害・地震・落雷・その他の天災地変・公害やガス害（硫化水素ガスなど）・塩害・異常電圧による故障、および破損。
 - (12) 犬、猫、鳥、鼠などの小動物や昆虫などの行為に起因する不具合。
 - (13) 消耗部品の消耗に起因する故障、及び破損。
 - (14) 契約時、実用化されていた技術では予防することが不可能な現象またはこれが原因で生じた事故によるもの。
 - (15) 保証書の提示がない場合。
 - (16) 保証書にお客様名、取付店名、引渡し日の記入のない場合、あるいは販売店の訂正印なしで字句を書き換えられた場合。
 - (17) 展示品を転売された場合。
- 本書は日本国内においてのみ有効です。(This warranty is valid only in Japan.)
- 本書は再発行いたしませんので紛失しないよう大切に保管してください。

※お客様にご記入頂いた個人情報、保証期間内の無料修理対応及びその後の安全点検活動のために利用させていただく場合がござい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。従って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ので、保証期間経過後の修理についてご不明の場合は、取付店、または弊社窓口へお問い合わせください。

■ アフターサービス・修理に関するお問い合わせ

ナスラックCSセンター フリーコール：0077-781-888 (無料)

本社／〒460-0002 愛知県名古屋市中区丸の内2丁目1番33号 東建本社丸の内ビル11階
(代表) TEL:052-232-8030 FAX:052-232-8033

NASLUCK 株式会社

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

施工説明書・取扱説明書

フラット ドアストッパー 手動ロック式

- このたびは、本製品をお買い上げいただき、まことに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上、正しくお使いください。
この取扱説明書は必ず保管ください。
- 施工後、この取扱説明書を必ずお客様にお渡しいただき、使い方を説明してください。
- この商品は一般住宅およびそれに準ずる居住施設専用です。他の用途へのご使用はおやめください。
屋外および浴室内部など頻繁に水分と接するところには使用しないでください。

安全上のご注意

■ここに示した注意事項は、製品を安全に正しくお使い頂き、お使いになる方や他の人々への危害や損害を未然に防止するためのものです。いずれも安全に関する重要な内容のもので、必ずお守りください。

注意 「軽傷を負うことや、財産の損害が発生するおそれがある内容」です。

してはいけない内容です。

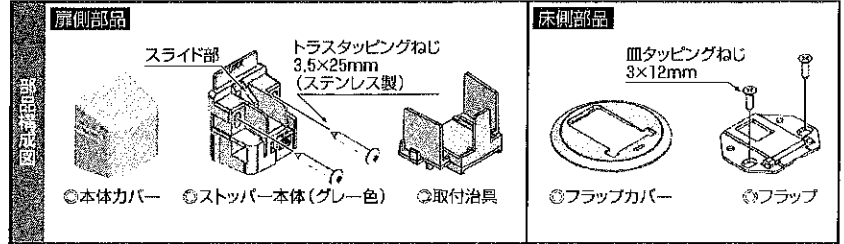
注意

- 開き戸がロックされた状態で、開き戸にもたれかかったり、引っぱったりしないでください。ストッパーが壊れるおそれがあります。
- 磁気商品（テープ、カード等）をストッパー本体に近づけないでください。使用できなくなるおそれがあります。
- フラップにワックスをかけないでください。作動不良の原因になります。
- フラップにほこり・砂がかかった場合は、掃除機等で取り除いてください。作動不良の原因になります。
- 本体カバーをラッカー、シンナーで拭かないでください。塗装面がはがれる原因になります。
- 万一、フラップセンター部が立ち上がったままになっている場合は、必ず手で倒してください。ケガや商品の故障の原因になります。
- ドアストッパーの周辺に金属製の物を置かないでください。開き戸と床の間に挟み込まれ、部品や床が破損するおそれがあります。
- 下記のような医用電子機器との併用は絶対しないでください。
(1) ベースメーカー等の体内埋込型 (2) 人工心臓等の生命維持用 (3) 心電計等の装着型などの各医用電子機器に誤動作をまねくおそれがあります。

※この商品は、木質床材・木質内装ドア専用の商品です。じゅうたん・クッションフロアなどの軟質床材、金属ドアへの取り付けはできません。

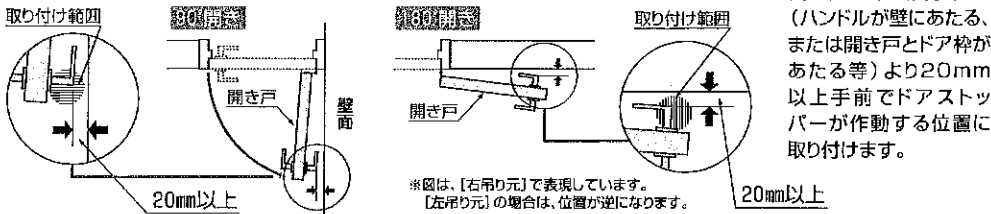
※パナソニック製以外のドアに取り付ける場合は、必ず取り付け位置に芯材が入っていることを確認してください。

※取付治具は部品の交換時などに使用する可能性がありますので、廃棄せず保管してください。



取り付け手順

1 ドアストッパーの取り付け位置を決める

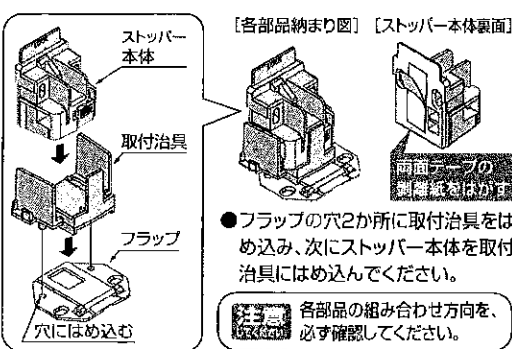


注意

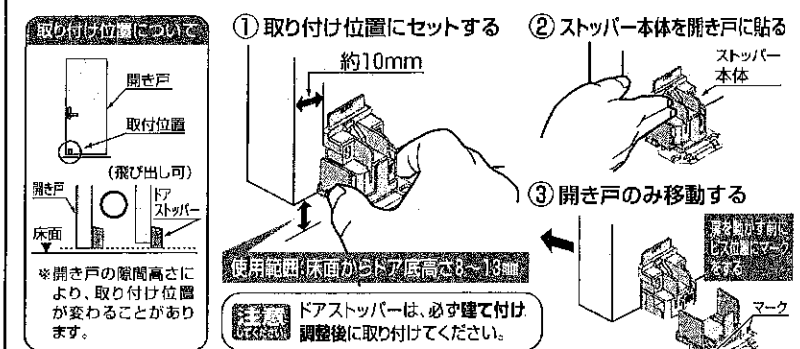
必ず守る

ドアストッパーは戸先から約10mmの位置に取り付ける。取付位置を吊り元側に寄せた場合、勢いよく扉を開放した際にドアストッパーがぶつかる衝撃で扉がはずれて転倒しケガをするおそれがあります。

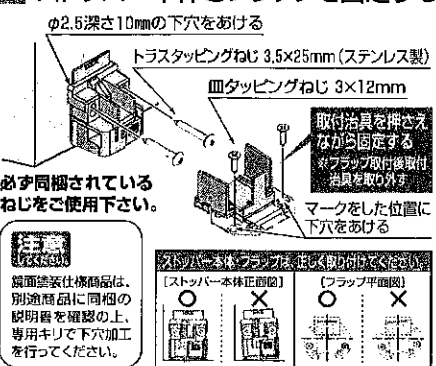
2 ストッパー本体・取付治具・フラップを組み合わせる



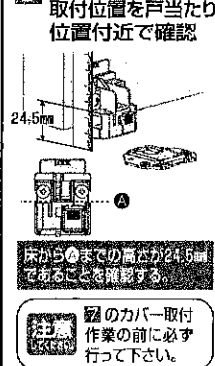
3 組み合わせ部品を取り付け位置にセットする



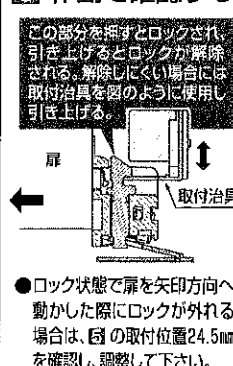
4 ストッパー本体とフラップを固定する



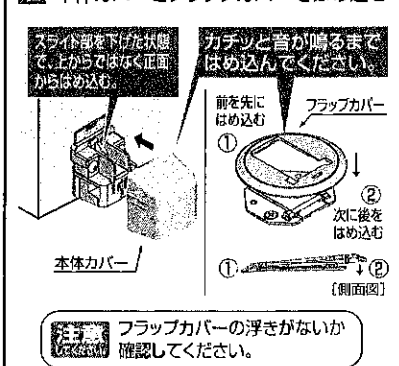
5 ストッパー本体の取付位置を戸当たり位置付近で確認



6 作動を確認する

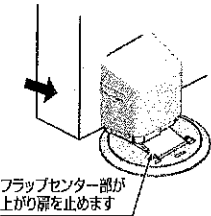


7 本体カバーとフラップカバーをはめ込む



使い方

■扉の動きを止めます（戸当たりとしての機能）

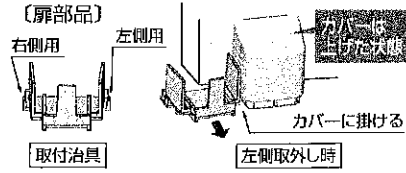


フラップセンター部が上がり扉を止めます

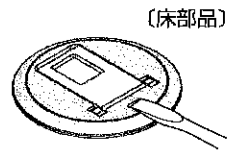
●ストッパー本体がフラップの上になると、フラップセンター部が磁気的作用で立ち上がって戸当たりとなります。

注意 磁気力だけでもある程度扉を固定しますが、風が吹いたり、ぶつかったりすると扉が動きますので、固定させたい場合は必ずロック操作を行ってください。

カバーのはずし方

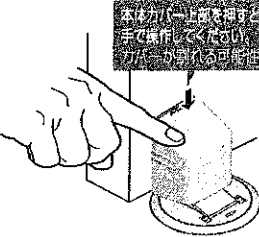


取付治具 左側取外し時
取付治具端部を右図のようにカバー側面下側より掛け手前に引いてカバーの引っ掛かりを外し、手で押さえて状態を保持する。反対側も同様に行いカバーを外す。



（床部品）
フラップカバー表面の穴にドライバー等を入れて浮かせるように取り外す。

■開き戸を開いたままにする（ロック機能）

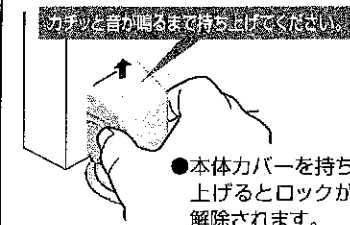


●本体カバーを上から押すとロックされ、開き戸を開いたまま固定できます。

※ロック解除がしにくい場合は、開き戸を開ける方向へ少し戻してから、ロック解除を行ってください。

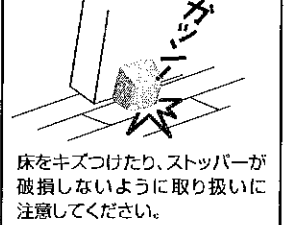
注意 開き戸を閉めるときは、必ずロックを解除してください。ロック状態のままだとストッパーが破損する可能性があります。

■ロックを解除して開き戸を閉じる



●本体カバーを持ち上げるとロックが解除されます。

■開き戸をはずす時のご注意



床をキズつけたり、ストッパーが破損しないように取り扱いに注意してください。

保証とアフターサービス

よくお読みください

■まず、お買い上げの販売店へお申し付けください。

●お買い上げの際に記入されると便利です。

販売店名	
電話	
お引き渡し日	年 月 日

保証期間：お引き渡し日から本体 2 年間

■補修用性能部品の保有期間

当社は、本製品の機能を維持するために必要な部品を、製造打ち切り後 7 年保有しています。

■まず、お買い上げの販売店へご連絡ください。

■ご連絡いただきたい内容

①品名
②品番
③お引き渡し日
④異常の状況（できるだけ具体的に）

●保証期間中は、保証の規定に従って出張修理をさせていただきます。

●保証期間を過ぎているときは、診断をして修理できる場合は、ご要望により修理させていただきます。

●修理料金は次の内容で構成されています。
【技術料】 診断・修理・調整・点検などの費用です。
【部品代】 修理に使用した部品および補助材料代です。
【出張料】 お客様のご依頼により技術者を派遣する費用です。

※この商品は日本国内専用品ですので、日本国外で使用しないでください。万一、日本国外で使用された場合は、修理サービスはお受けになれません。

商品の情報はホームページで確認ください。

パナソニック 住まい 検索

<https://sumai.panasonic.jp/>

■転居などでお困りの場合は、以下のお客様相談窓口にご相談ください。

ご使用の回線（IP 電話やひかり電話など）によっては、回線の混雑時に数分で切れる場合があります。

ハイパーツショップ 一般のお客様用

<https://sumai.panasonic.jp/parts/>

【受付時間】 月～金 / 9:00～18:00 土・日・祝日 / 9:00～17:00

0120-055-802

※GW 休暇・夏季休業・年末年始はお休みまたは受付時間を変更させていただきます。
※ビジネスのお客様はお取引先の販売ルートへお問い合わせください。

●左記番号がご利用いただけない場合は…06-6906-1224



修理ご相談窓口 インターネットでの依頼も可能です。

<https://sumai.panasonic.jp/support/repair/>

【受付時間】 月～土 / 9:00～19:00 日・祝日・年末年始 / 9:00～18:00

0120-872-150

●左記番号がご利用いただけない場合は…06-6906-1090



住宅設備・建材商品ご相談窓口

<https://sumai.panasonic.jp/support/>

【受付時間】 365日 / 9:00～18:00

個人のお客様 0120-878-093 ●左記番号がご利用いただけない場合は…06-6780-5779

法人のお客様 0120-187-150 ●左記番号がご利用いただけない場合は…06-6904-7270

※携帯電話からもご利用いただけます。 ●FAX…0120-872-460



Help desk for foreign residents in Japan · Tokyo (03) 3256-5444 · Osaka (06) 6645-8787
Open: 9:00 - 17:30 (closed on Saturdays / Sundays / national holidays)

※所在地、電話番号、受付時間などが変更になることがあります。

ご相談窓口における
お客様の個人情報の
お取り扱いについて

パナソニック ハウジングソリューションズ株式会社および関係会社は、お客様の個人情報をご相談対応や修理対応などに利用させていただき、ご相談内容は録音させていただきます。また、折り返し電話をさせていただくために発信番号を通知いただいております。なお、個人情報保護を適切に管理し、修理業務などを委託する場合や正当な理由がある場合を除き、第三者に開示・提供いたしません。個人情報に関するお問い合わせは、ご相談いただきました窓口にご連絡ください。



Nastaの宅配ボックス プチ宅

機械式宅配ボックス 前入前出/防水性能IPX4規格

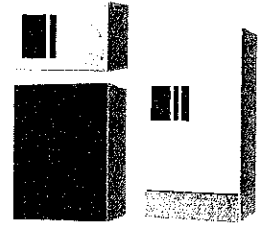
KS-TLP36R□A(N)

KS-TLP28R□A(N)

KS-TLR36R□A(N)

KS-TLR28R□A(N)

コピーしてお使いください
入居者様用



取扱説明書

- 〈取扱説明書〉をよくお読みのうえ、正しく安全にお使いください。
- 〈取扱説明書〉は紛失されませんよう保管してください。
- ご使用前に「安全上のご注意」を必ずお読みください。

安全上のご注意


ご利用の方や他者への危険・損害を防止するための重要な内容ですので必ずお守りください。

●説明を無視した使用方法によって生じる〈危険や損害の程度〉を次の表示で区分し説明しています。

警告	この表示の欄は「死亡や重大な事故の発生が想定される」内容です。
注意	この表示の欄は「けがや物的損害の発生が想定される」内容です。

警告

- ボックス内に入って遊ばないように、お子様には特に注意してください。
万が一閉じ込められた場合、非常脱出レバーで内側から扉を開ける事ができます。
(裏面：非常脱出機構参照)



注意

- 扉は開け放しにしないでください。
扉を開けたままにすると、歩行者が扉に当たって危険です。荷物を取り出した後は必ず扉を閉めてください。
- 扉を無理に開けないでください。
扉を勢よく開ける等、無理に開けると変形したり、施錠が出来なくなる恐れがあります。
- 貴重品・危険物・生物等は入れないでください。
生鮮食料品(冷凍品を含む)その他腐敗変質しやすいものや動物等。発火、引火、爆発物等の危険物、劇薬及び悪臭を発する不潔な物品、現金、株券、債権等の有価証券類、宝石、貴金属類、その他保管に適さないと思われるものは入れないでください。
- ボックスに荷物を無理やり押し込まないでください。扉が開かなくなります。
- 分解・改造および仕様変更はしないでください。
- 使用環境によっては製品本体が熱くなることがありますので、やけどにご注意ください。
- 雨天時に錠前の操作をする際は、指の水分をふき取ってから操作してください。
- ホースや高圧洗浄機による直接の散水はしないでください。
- 本製品はIPX4相当*の防水性能を有しておりますが、完全防水を保証するものではありません。
水が吹き付ける場合や水没時等には内容物が濡れる可能性がありますので、あらかじめご了承ください。
*IEC(国際電気標準会議)による機器の保護規格において、「あらゆる方向からの水の飛沫を受けても有害な影響がない」保護性能等級

- 扉にぶらさがらないでください。
扉にぶらさがったりすると、扉が変形したり、破損することがあり、思わぬけがをすることがあります。特に子供の遊びにご注意ください。

- 扉は手を添えてゆっくり開閉してください。
●あまり強く乱暴に閉めると、音が隣家に響き迷惑になります。また、錠前の故障の原因にもなります。
●雨天時や雨上がり直後に扉を素早く開閉しますと、内部に伝わり、荷物が濡れる原因になります。

- 内容物の盗難や損傷等の保証は致しません。
荷物の受け渡しに際し、配達会社の操作手違いや何らかの原因による荷物の紛失や盗難・損傷等については、いかなる条件においても内容物の保証は一切致しかねますのでご了承ください。

受取可能な最大サイズと耐荷重

ボックスサイズ		受取可能な最大サイズ(高さ×幅×奥行き)	耐荷重(全ボックス対象)
幅 280mm ボックス	高さ 200mm ボックス	140×185×335 mm	耐荷重 15kg まで
	高さ 400mm ボックス	340×185×335 mm	
	高さ 600mm ボックス	540×185×335 mm	
幅 360mm ボックス	高さ 200mm ボックス	140×270×245 mm	
	高さ 400mm ボックス	340×270×245 mm	
	高さ 600mm ボックス	540×270×245 mm	

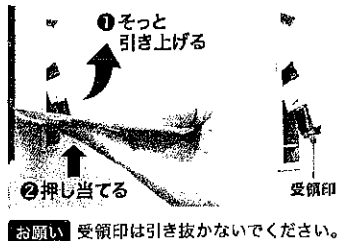
- 受け取りできないもの**
- (1)重量が15kg以上、または本ボックスに入らないサイズのもの
 - (2)発火・引火・爆発等の恐れのある危険物
 - (3)生鮮食品等、腐敗、変質しやすいもの、または臭気を発するもの
 - (4)現金および10万円相当額を超える高額な物品、貴重品
 - (5)パソコン・携帯電話等の精密機器
 - (6)動物及び植物
 - (7)他の荷物が被害を及ぼす恐れのあるもの
 - (8)犯罪行為の用に供されるもの、危険物、不法物品
 - (9)再発行が困難なもの(パスポート、免許証等)
 - (10)その他、当社が不適切と判断したもの
- ※最大サイズを超える荷物の受け取りはできません。
※目安寸法につき、梱包の状態によっては受け取れない場合もございます。

免責事項 本製品は通常、宅配の受箱を目的とし、現金、有価証券、重要書類、宝石、貴金属等の保管には適しません。いかなる配達物、内容物であっても、本製品の故障の有無にかかわらず盗難あるいは紛失、損傷、汚染した場合、当社は一切責任を負わないものとします。

各部の名称とはたらき

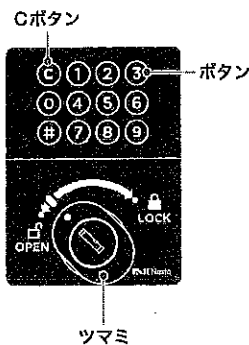
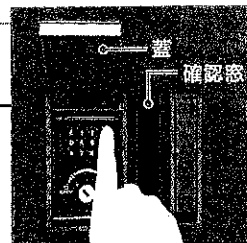
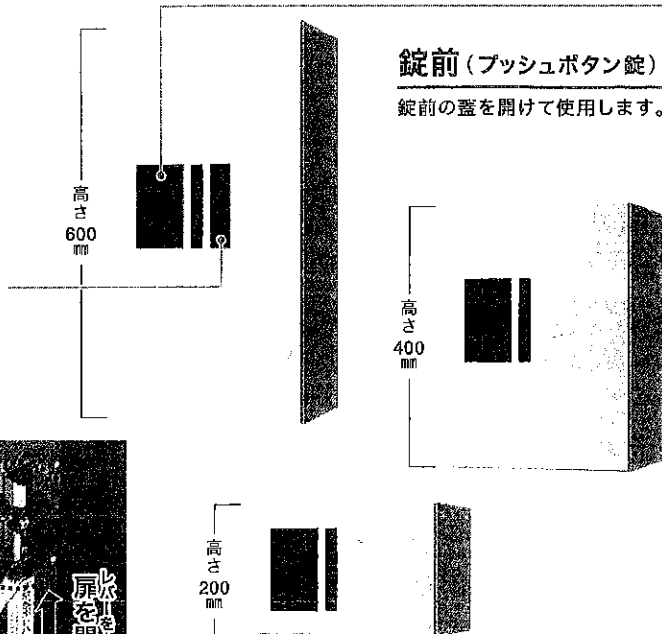
捺印システム

宅配業者様が
受領印を押すための
印鑑が収納されています。捺印部を
雨水から保護する樹脂カバー付。



錠前(プッシュボタン錠)

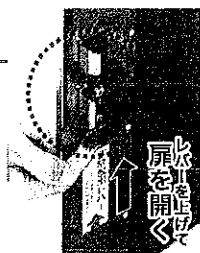
錠前の蓋を開けて使用します。



非常脱出機構

子供のイタズラにより、万
一ボックス内に閉じ込められても、
内部の非常脱出レバーで中から
扉を開けることができます。

※高さ600mmボックスに設置



ご使用方法

荷物の受け取り

- 暗証番号を押す。
① ポスト内の
〈不在連絡票〉に記入
されているボックスの
〈錠前の蓋〉を開ける。
- 〈ツマミ〉を、
左に回したまま
引く。
ボックスの〈扉〉が開きます。
- 荷物を取り出し、
ボックスの〈扉〉を
確実に閉める。
錠前の〈蓋〉も必ず
閉めてください。

荷物の預け入れ(宅配業者様向けの操作方法です)

- 荷物を入れる。
① 錠前の〈ツマミ〉を、左に
回したまま引いて〈扉〉を
開ける。
- 荷物を入れて〈扉〉を閉める。
- 〈不在連絡票〉に記入して
ポストに投函する。
荷物を入れた
ボックスの
〈ボックス番号〉と、
☑で設定した
〈暗証番号〉を記入して、
ポストに投函する。
- 〈ツマミ〉を
右に回して
施錠する。
- 〈受領印〉を
押す。

※「C」ボタンを順に11番(0-9、*)のボタンで設定してください。
※セキュリティ上、3桁-5桁の暗証番号をおすすめします。
※押す順番を変えても暗証番号は同じです。例「1456」「654」
※同じ数字を2回以上使用することはできません。例「115」「777」

押した番号が「暗証番号」になります。
〈ツマミ〉をまわす前に必ず「暗証番号」を投入してください。

●掲載内容に関して予告なく変更になる場合がございます。予めご了承ください。

Nasta

株式会社ナスタ
Nasta Co., Ltd.

本社 〒107-0062 東京都港区南青山5-1-3 TS AOYAMA 6F

www.nasta.co.jp

東京支店 Tel:03-3660-1815
北関東支店 Tel:048-553-1751
福岡支店 Tel:092-472-1088

大阪支店 Tel:06-6858-5671
横浜支店 Tel:045-474-0631
リテール営業本部 Tel:03-6778-2906

札幌支店 Tel:011-741-2250
名古屋支店 Tel:052-242-2272
リテール営業本部(関西) Tel:06-7653-9905

仙台支店 Tel:022-207-4700
広島支店 Tel:082-249-4651

TLP28-A-001-M-00_2022.04

集合郵便受箱

取扱説明書

この度は、ナスタ郵便受箱をお買い上げいただき、ありがとうございます。
 ご使用前に、この取扱説明書をお読みいただき、末永くご愛用ください。
 お読みになったあとは、紛失されませんよう保管してください。

号室のお客様へ

お客様がご使用になる開錠番号です。

開錠番号シールを郵便受箱から必ず外し、右の枠内に貼って保管して下さい。1枚は管理者様用です。

開錠番号シール

貼付場所

安全上のご注意 必ずお守りください。

お使いになる方やその他の方への危険や損害を未然に防止するため、説明を無視した使用方法によって生じる「ケガや物的損害の発生が想定される」内容を説明しています。

⚠ 注意



意匠登録

ナスタガードとは、 (上記いずれかのマークがついているものに
 取り付けられています)



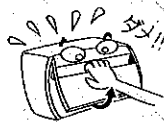
扉に盗難配慮を施した[独自のフラップ構造]のことで

[ナスタガード]は製品破損防止の為、無理な力が加わると外れる恐れがありますのでご注意ください。郵便物を抜き取りにくくする構造の為、手を入れて無理矢理引き抜くとケガをする恐れがあります。

●郵便物取り出しの際、郵便物のサイズによって扉を製品設定の全開角度にしないと取り出せない場合があります。
必ず、扉の開き角度を全開にして取り出してください。

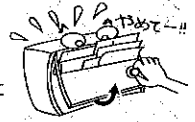
●扉を正しく開けてください。

投入口に手をかけたまま扉を開ける等、無理に開けると、扉や投入口フタが変形します。必ず錠前を持って開けてください。



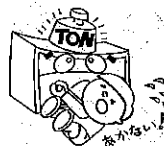
●投入口フタが開いた状態で扉を開けないでください。

郵便物が投入口にはさまった状態等、投入口フタが開いた状態で無理に開けると、扉や投入口フタが変形します。



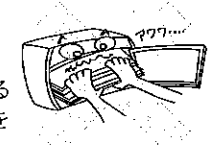
●郵便受箱の上に物を載せないでください。

箱の上に重量物を載せると、箱が変形して扉の開閉作動ができないことがあります。



●多量の郵便物は一度に取り出さないでください。

多量の郵便物を両手で一度に取り出そうとすると無理な力が手や扉にかかって、思わぬケガをしたり故障の原因になります。



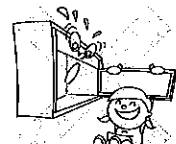
●扉は開け放しにしないでください。

扉を開けたままにすると、歩行者が扉に当たって危険です。郵便物を取り出した後は必ず扉を閉めて施錠してください。



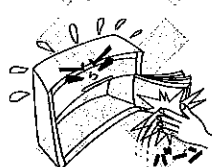
●扉にぶらさがらないでください。

扉にぶらさがったり、投入口に手を入れたりしますと、思わぬケガをしたり、破損の原因になります。



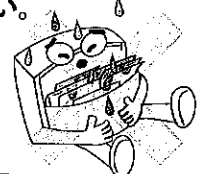
●扉を無理に開けないでください。

扉を勢いよく開ける等、無理に開けると変形したり、鍵がかかなくなる恐れがあります。



●すみやかに郵便物を取り出してください。

- 郵便物がたまり、つめこみすぎると鍵が開かなくなったり、破損や作動異常の原因となります。
- 強風雨や諸条件によって郵便物が濡れることがあります。お早めに取り出してください。



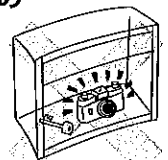
●扉を閉めるときは静かに閉めてください。

- あまり強く乱暴に閉めると、音が隣家に響き迷惑になります。また、鍵の故障の原因にもなります。
- 雨天時や、雨上がり直後に扉を素早く開閉しますと、内部に伝わり郵便物が濡れる原因になります。



●貴重品・重要書類・危険物・生物等の保管はしないでください。

一般郵便物の受箱として設計されていますので、貴重品類の受取りや保管には適していません。お部屋の鍵も入れないでください。意図的な盗難やイタズラに対応できません。



錠前の使用方法

ダイヤル錠タイプ

はじめに、表紙に貼ってあります

開錠番号シールの色

をご確認ください。

開錠番号シールの色が…

赤

の場合はこちらを参照ください。

郵便受箱開錠番号

右へ2回 0
左へ1回 B

開錠番号シールの色が…

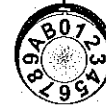
青

の場合はこちらを参照ください。

郵便受箱開錠番号

左へ2回 3
右へ1回 4

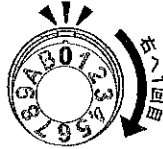
ポイント
(白色)



開錠する時は、このポイントに数字を合わせます。

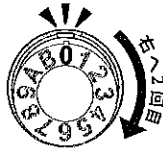
開錠方法

手順 1



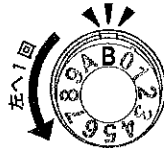
ダイヤルを右に回して、1回目の0を合わせます。

手順 2



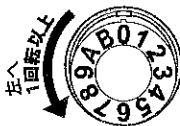
もう一度、ダイヤルを右に回して、2回目の0を合わせます。

手順 3

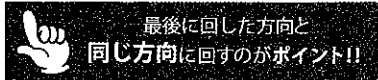


ダイヤルを左に回して、Bに合わせると開錠します。

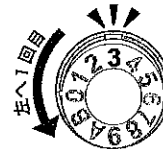
手順 4 施錠



ダイヤルを左に1回転以上、回すと施錠します。

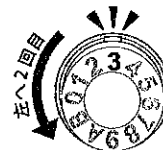


手順 1



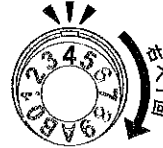
ダイヤルを左に回して、1回目の3を合わせます。

手順 2



もう一度、ダイヤルを左に回して、2回目の3を合わせます。

手順 3



ダイヤルを右に回して、4に合わせると開錠します。

手順 4 施錠



ダイヤルを右に1回転以上、回すと施錠します。



⚠️ 上記の施錠方法を行わないと、[手順3]だけで開錠する場合があります。施錠の場合は必ず、上記に従ってダイヤルを1回転以上回してください。

⚠️ 番号の位置によって、最初の番号は1回合わせるだけで開錠する場合があります。(最初の番号は2回以上合わせても問題ありません。)

シリンダー錠

・鍵は施錠時のみ抜き差しできます。



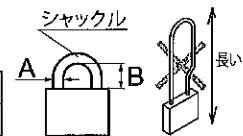
ラッチ錠

・この錠前だけでは施錠はできません。市販の南京錠をご使用ください。



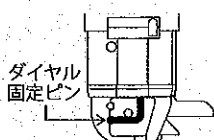
適応南京錠

A寸法	3.5~4.5mm
B寸法	10.5~18.0mm



⚠️ 注意 シャックルの長いものや異形のものを使用しないでください。

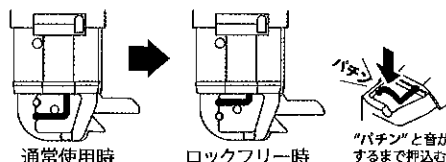
錠前の後ろに「ダイヤル固定ピン」があるタイプのみロックフリー設定ができます。



1 開錠して扉を開き、ペンなどの先の細いものでダイヤル固定ピンを起こします。



2 ピンの戻す位置を下図のように変更するとダイヤルが固定されます。



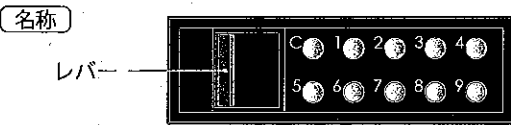
ロックフリー

開錠操作をしながら扉を開ける

⚠️ 注意

- セキュリティー性をご配慮の上、ロックフリー設定はご使用できません。
- ダイヤル錠タイプはダイヤルを回すと破損する恐れがあります。

プッシュボタン錠タイプ



はじめに、表紙に貼ってあります

<例>

開錠番号シール

をご確認ください。

C123

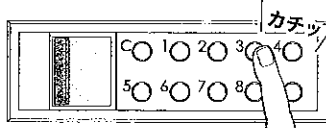
開錠方法・施錠方法

手順 1



C ボタンを押し、クリア状態にします。

手順 2

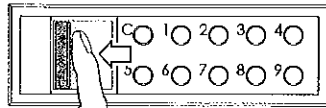


表紙に貼ってあります、開錠番号シールの番号(順不同)を押します。

<例 1>の場合。

「1・2・3」「2・1・3」「3・1・2」
どの順番で押しても開錠できます。

手順 3



レバーを押した状態で、手前に引くと扉が開きます。

※番号を押し間違えた場合は、手順1からやり直してください。

手順 4 施錠

扉を閉めると自動ロックされます。

カードキータイプ



初期状態のカードキーは全て共通になっています。
必ず管理会社・オーナー様にご確認の上、新規カードキーをご購入ください。

開錠・施錠方法

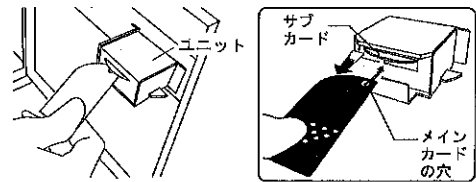
手順 1 開錠

メインカードをカード差込口に差込み、押し込んでください。

手順 2 施錠

メインカードを抜いてからポストの扉を開けてください。

カードキーの交換は、サブカードを入替えることにより行えます。
カードキーはサブカード1枚とメインカード1枚で1セットです。
※サブカードを入替えると、セットのメインカードでしか開錠できません。



交換方法

手順 1

扉を開きサブカードをメインカードの穴を利用して引き抜きます。新規のサブカードに入替えます。

※内蔵サブカードは構造上小さくできています。手応えがあるまで押し込み、しっかりと最後(深く)まで挿入してください。

手順 2

扉を開いたまま、メインカードを表側から差込みユニットが作動するか必ず確認してください。

※内蔵サブカードを入れていない状態、もしくは正しくセットされていない状態で、絶対に扉を閉めないでください。通常の開錠ができなくなります。

●カードキーに関するお問い合わせ———シャーロック株式会社(●STARTS GROUP)

・カードキーの複製、新規ご購入はシャーロック株式会社へお問い合わせください。

本社 〒103-0027 東京都中央区日本橋 3-1-8 (スターツ日本橋ビル5階) TEL (03)6202-1151 FAX (03)3273-0038

・カードキーのトラブルはシャーロックトラブルバスター受付センターへお問い合わせください。

シャーロックトラブルバスター受付センター TEL 0120-49-4869 (24時間・年中無休)

カードキー以外に関してのお問い合わせは、裏面の「アフターサービスについて」をご覧ください。

ーの設定

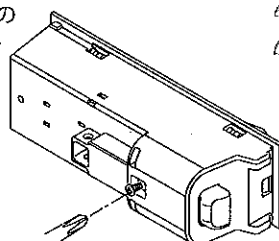
くても、
ことができます。

員なわれますので、十分
り機能をご利用ください。

ロックフリー時に無理に
しますのでご注意ください。

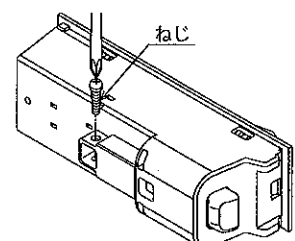
1

プッシュボタン錠の裏側にあるねじを取り外します。



2

取り外したねじはなくさないために、右図のように錠前の裏側にねじ止めしてください。



郵便受箱は定期的にお手入れをする必要があります

未永くご愛用していただくためには、定期的なお手入れが必要です。特に工場地帯でススや鉄粉が付着しやすい場所や、鉄道沿線などの鉄粉が付着しやすい場所、海岸が近く潮風にさらされる場所、融雪剤をお使いの場所では、お手入れをおこたるとさびを誘発し、「腐食」や「もらいさび」を起こす場合があります。

お手入れ方法

- ・やわらかい布で、から拭きしてください。
- ・汚れのひどい場合は、中性洗剤を含ませた布で拭いた後、水拭きして下さい。水分は完全に拭き取ってください。
- ・シンナー・ベンジン・みがき粉・タワシなどを使って清掃することは避けてください。変色・キズ・塗装ハクリ等の原因になります。



注意
 お手入れの際は、安全のため必ずゴム手袋をお使いください。
 この製品は板金部品を使用しているため、細部までお手入れされる場合は、手を切る恐れがあります。

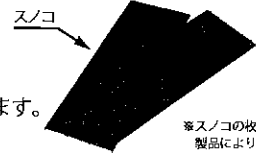
防滴タイプについてのお願い

定期的スノコ下の確認と清掃をしてください。

防滴タイプですが、防水ではありませんので、雨量や風速、設置状況によりスノコ下に雨水が入る場合があります。

定期的に郵便受箱内からスノコを取り出し、スノコ下をやわらかい布でから拭きしてください。

※雨水がたまると、郵便物が濡れる恐れがあります。

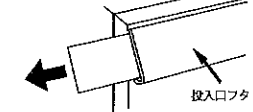


名札の取付・取外し方法

・投入口フタに名札が入っている場合

外し方

扉を開けて投入口フタの左側を少し引くと名札が引き出せます。



入れ方

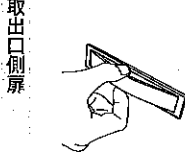
投入口フタ裏側上部のすき間にさしこみ、下側をかえりの部分におさめて下さい。



・ネームプレートがついている場合

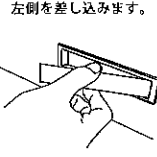
外し方

扉の裏側から名札の中央を押しして正面から引き抜きます。



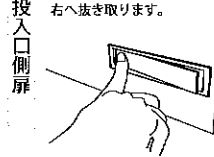
入れ方

扉の正面から名札の右側を差し込んで、たわませながら左側を差し込みます。



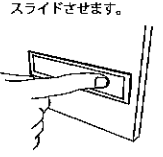
外し方

名札の左側を押しながら、右側が浮き上がるまで左にスライドさせ、右へ抜き取ります。



入れ方

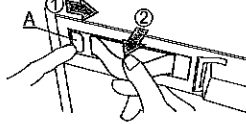
名札の左側を差し込んで、右側を押しながら右へスライドさせます。



・扉の裏側から取り付けられている場合

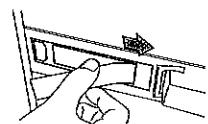
外し方

扉を開け、裏面のA部の名札を指で右方向にずらします。たわんで出てきた名札を引き抜いて下さい。



入れ方

名札の右側を差し込み、たわませながら左側も同様に差し込んで下さい。



アフターサービスについて

※郵便受箱生産中止後の交換部品の供給期間は10年間です。

●修理サービス

お買い求めの販売店または工事店にお申し付けください。

●アフターサービスについてご不明な場合

お買い求めの販売店または、下記支店・営業所までお問い合わせください。お問合せの際は、下記の内容をお知らせください。

お知らせいただきたい内容

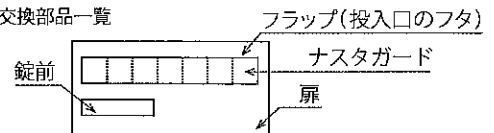
- ①住所・氏名・電話番号
- ②品番・扉の色
- ③故障の内容や状況

■品番の確認方法



品番は郵便受箱の内側の側面もしくは奥に貼ってあるシールに記載されています。「MB」から始まる数字が品番です。

■交換部品一覧



本製品の保証及び免責事項内容について

1. 保証期間

郵便受箱の箱体の剛性については、お買い上げ日より5年間とします。その他の部位については、お買い上げ日より2年間とします。

2. 保証内容

保証期間中に正常な使用状態において、万一製造上に起因する故障が生じた場合には当社にて無償で修理いたします。

本製品は通常郵便物の受箱を目的とし、現金、有価証券、重要書類、宝石、貴金属などの保管には適しません。いかなる配達物、内容物であっても、本製品の故障の有無にかかわらず盗難あるいは紛失、損傷、汚染した場合、当社はその責任を負わないものとします。次のような場合は保証期間中でも有償修理となります。

- (1) 住宅のほか、事務所、老人ホーム、学校又は店舗用途以外で使用した場合の不具合
- (2) 取扱説明書やカタログ、表示ラベル等に記載された使用方法及び注意事項や維持管理の不励行による不具合、損傷(例：扉や本体への荷重過多による破損や変形など)
- (3) 当社が定める施工説明書等に基づかない施工、当社が認めた者以外による移動・分解などに起因する不具合、損傷(例：工事中の養生不足による変色、腐蝕、傷など)

(4) 建築躯体の変形など当該商品以外の不具合に起因する当該商品の不具合

(5) 商品又は部品の経年変化(消耗・摩耗、ネジやボルトの緩み)や経年劣化(樹脂部品や塗装等の退色やひび割れなど)、又はこれらに伴う不具合、消耗品の損傷、故障及び消耗品の交換

(6) 商品本来の性能を超えた環境下に設置された場合の不具合(例：耐風圧・積雪に対する強度、凍結や低温・高温環境による不具合など)

(7) 空気環境や雨水に含まれる成分に起因するもらい錆や腐蝕、塗料の剥離などの不具合(海岸地帯での潮風や塩分を含んだ雨水、融雪剤、温泉地帯で発生する各種ガス、自動車や給湯器、工場、ごみ焼却場などから出る煤塵、煤煙、亜硫酸ガス、鉄道、幹線道路沿いや工場周辺などの大気に含まれる土砂、粉塵、金属粉等が付着して発生するもらい錆や腐蝕、塗料の剥離、樹脂部品等の変質やひび割れなど)

(8) 鼠、昆虫などの小動物の害、植物の蔭や蔓、及び根などの害による不具合、損傷

(9) 天災やその他の不可抗力(火災・爆発等事故、落雷・地震・噴火・洪水・台風・集中豪雨・津波等天変地異、または戦争・暴動等破壊行為)に起因する不具合、損傷、盗難、損害

※上記(7)に関する事項について
 もらい錆や腐蝕など不具合の軽減につながるため、定期的なお手入れをお願いします。上記のお手入れ方法をご覧ください。

●掲載内容に関して予告なく変更になる場合がございます。予めご了承ください。



株式会社ナスタ
 Nasta Co., Ltd.

本社 〒107-0062 東京都港区南青山5-1-3 TS AOYAMA 6F www.nasta.co.jp

東京支店 Tel:03-3660-1815
 北関東支店 Tel:048-553-1751
 福岡支店 Tel:092-472-1088

大阪支店 Tel:06-6858-5671
 横浜支店 Tel:045-474-0631
 リテール営業本部 Tel:03-6778-2906

札幌支店 Tel:011-741-2250
 名古屋支店 Tel:052-242-2272
 リテール営業本部(関西) Tel:06-7653-9905

仙台支店 Tel:022-207-4700
 広島支店 Tel:082-249-4651

N Nichibei

ロールスクリーン

ンファイ

RS

26831

H-21

標準タイプ (標準・ウォッシュャブル仕様)

プルコード式

取扱説明書 保証書付き

このたびは、当社製品をお買い上げいただきまして、誠にありがとうございます。
ご使用前に、この説明書をよくお読みの上、未永くご愛用くださいますようお願いいたします。

お読みになった後は、大切に保管してください。

INDEX

安全にご使用していただくために	1
取付け完成図と各部の名称	4
付属部品	5
取付け前の準備と確認	6
ブラケットの取付け	7
製品の取付け方法	9
製品の取外し方法	11
操作方法	12
巻き上げ速度の調整方法 (スプリングの調整)	13
スクリーンの洗濯方法 (ウォッシュャブル仕様)	14
お手入れ方法	20
こんなときには	21
メンテナンスシールについて	22
保証について	23

販売店様へのお願い

本取扱説明書は取付け後、必ずお客様へお渡しください。

安全にご使用していただくために

必ずお守りください。

ここではお買上げいただいた製品を正しく取付け、安全にご使用していただくために、特に注意していただくことを表示してあります。

取付けの前によくお読みになり、適切な取扱いをしていただきますようお願いいたします。

■表示内容と異なる誤った使い方をした時に生じる危害や損害の程度を次の表示で区分し説明しています。



警告

製品の取扱いを誤った場合、「死亡または重傷などを負う可能性が想定される」内容を示しています。



注意

製品の取扱いを誤った場合、「重傷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」内容を示しています。

■お守りいただく内容の種類を次の絵表示で区分し説明しています。

⊘ 製品の取扱いにおいて、その行為をしてはいけない「禁止」の内容です。

❗ 製品の取扱いにおいて、その行為を必ずしていただく「強制」の内容です。

■取付け上のご注意(取付け前に必ずお読みください)



警告

《取付け上のご注意》

⊘ 付属のブラケット取付けネジは木枠用です。木質以外の下地には使用しないでください。

❗ 木部以外に取付ける場合は下地の種類や構造、強度に応じて適正なネジやアンカー等を使用してください。

ブラケットが確実に取付けられないと製品が落下し事故の原因になります。

❗ ブラケットは取扱説明書に記載されている数量を、指定のネジ本数で取付け位置に従い正しく取付けてください。適正に取付けないと製品が落下し事故の原因になります。

❗ 電動工具をご使用になる場合は、下地やネジ、アンカーにあった適正なトルクで取付けてください。過度なネジの締め付けは下地やネジが破損し、製品が落下する事故の原因になります。

⊘ セットフレームだけをつかんで製品を持ち上げないでください。製品が落下し事故の原因になります。



❗ 製品本体をブラケットに取付ける際は、製品がブラケットにしっかりと固定されているか必ず確認してください。取付けが不完全な場合、製品が落下し事故の原因になります。



注意

《取付け上のご注意》

⊘ 本製品は屋内用です。屋外には取付けしないでください。破損や故障する恐れがあります。

⊘ 水まわり向け製品以外は水に濡れる場所へは取付けしないでください。破損や故障する恐れがあります。



水濡れ禁止

⊘ 高温多湿となる場所(サウナ・浴室・湯沸器近く・ポイラー室等)へは取付けしないでください。故障する恐れがあります。



水場使用禁止

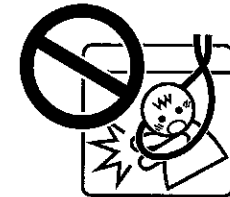
■使用上のご注意(ご使用前に必ずお読みください)



警告

《使用上のご注意》

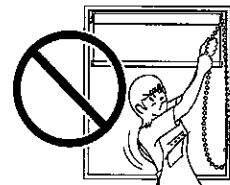
⊘ お子様やペットを操作コードやチェーンで遊ばせないでください。操作コードやチェーンが首や体に巻きついて重大な事故の原因になります。



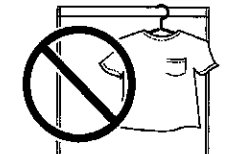
日本ブラインド工業会

❗ 製品を操作しない時は付属のクリップでお子様やペットが届かない位置に操作コードやチェーンを留めてください。

⊘ 操作コードやチェーンにぶら下がったり無理な操作はしないでください。製品の破損や落下事故の原因になります。



⊘ 製品に物を乗せたり吊り下げるとはおやめください。製品の破損や落下事故の原因になります。

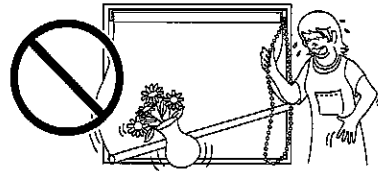


注意

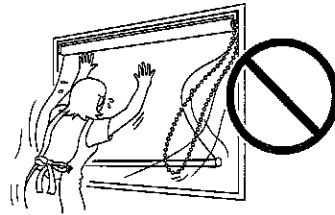
《使用上のご注意》

⊘ 製品は所定の高さ範囲を超えて使用しないでください。製品の破損や故障する恐れがあります。

⊘ スクリーンの作動範囲付近には物を置かないでください。置いている物や製品が破損する恐れがあります。



⊘ 強風の時は必ず窓を閉めるか、スクリーンを巻上げてください。周りの物や製品が破損する恐れがあります。



⊘ 火のそばでのご使用はおやめください。製品が燃えたり変形する恐れがあります。



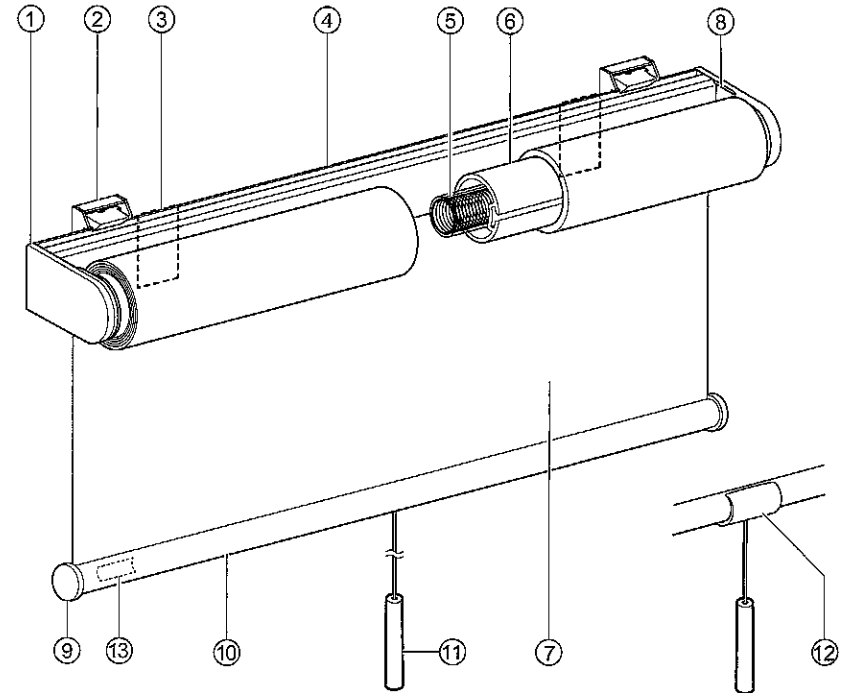
火気厳禁

⊘ 製品の分解はおやめください。製品の破損や故障する恐れがあります。



分解禁止

取付け完成図と各部の名称



ウォッシュابل仕様

- | | |
|-----------------|---------------|
| ① プレートカバー | ⑧ コントロールユニット |
| ② ブラケット | ⑨ ウェイトバーキャップ |
| ③ ウェイトバーストッパー*1 | ⑩ ウェイトバー |
| ④ セットフレーム | ⑪ プルコード |
| ⑤ スプリングセット | ⑫ ホルダー |
| ⑥ 巻取りパイプ | ⑬ メンテナンスシール*2 |
| ⑦ スクリーン | |

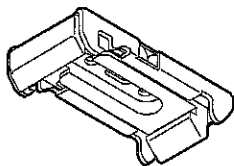
※1：製品幅 595mm 以下、2005mm 以上、製品高さ 800mm 以下にのみウェイトバーストッパーが標準装備されています。

※2：修理時には製造年月・受注番号が必要です。

ウォッシュابل仕様は、スクリーン袋縫い部よりウェイトバーを引き出しメンテナンスシールをご確認ください。

付属部品

●ブラケット



幅 1500mm 以下	2 個
幅 1505 ~ 2000mm	3 個
幅 2005mm以上	4 個

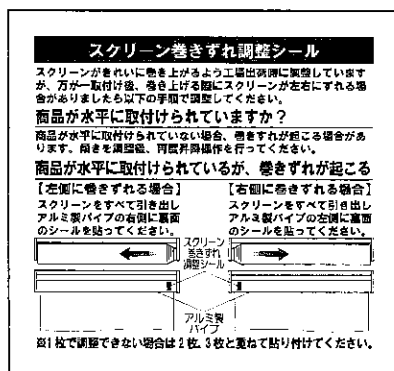
●ブラケット取付けネジ (ブラケット数 × 2 本)



警告

付属のブラケット取付けネジは木枠用ですので、木質以外の下地(石膏ボード等)にはご使用になれません。取付け面の材質およびブラケットのネジ穴(φ4.4mm)に適合するネジ及びプラグ・アンカー等を別にご用意ください。

●スクリーン巻きずれ調整シール(1 枚)



取付け前の準備と確認

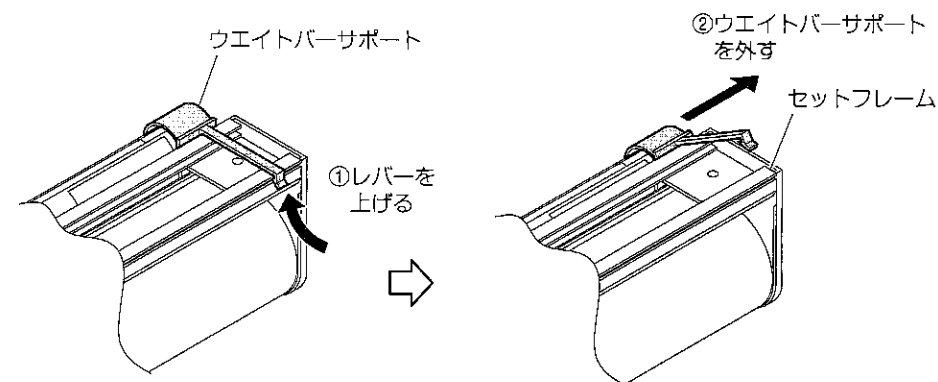
1. 製品の確認

製品の変形、破損、付属品の不足等がないことを確認してください。異常がある場合は取付けできませんのでお買い上げいただいた販売店、最寄りの弊社営業所までご連絡ください。

2. 保護材の取外し

ウエイトバーサポートが付いている製品は、施工前に取外してください。

- ①ウエイトバーサポートのレバーを上げセットフレーム前部から外してください。
- ②セットフレームからウエイトバーサポートを横にスライドさせて外してください。



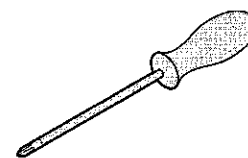
その他保護材は、保護シートや保護フィルムの記載内容に準じて取外してください。

梱包材(保護材)の廃棄は、お住まいの自治体の取り決めに基づいた処理をお願いします。

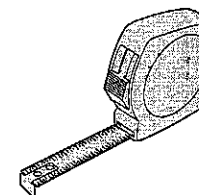
3. 取付け下地の確認

- ・製品に付属しているネジは木部用です。木部以外への取付けには使用しないでください。
- ・木部に取付ける時は、厚さが10mm以上であることを確認してください。
- ・木部以外の下地に取付ける時は、その下地に応じたネジ、アンカー等をご使用ください。

4. 取付けに必要な工具



プラスドライバー

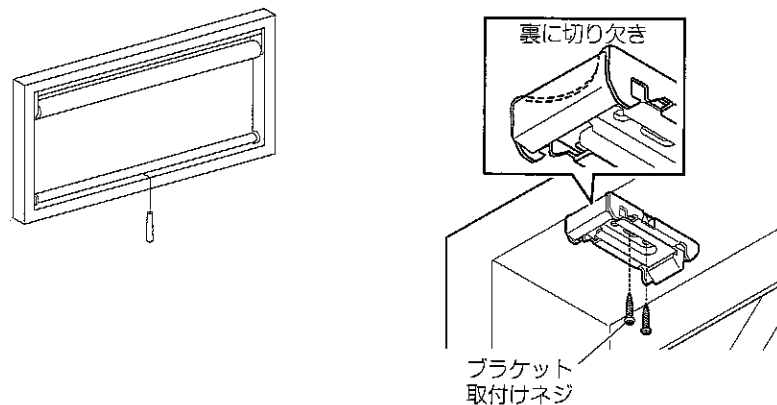


巻き尺(メジャー)

ブラケットの取付け

天井付け（窓枠の内側に取付ける場合）

ブラケットを下図のような位置に2本のブラケット取付けネジでしっかりと固定してください。

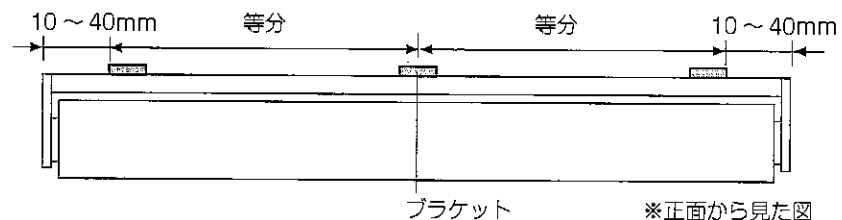


警告

木部以外に取付ける場合は下地の種類や構造、強度に応じて適正なネジ(ブラケット取付けネジ穴径φ4.4mm)やアンカー等を使用してください。ブラケットが確実に取付けられないと製品が落下し事故の原因になります。

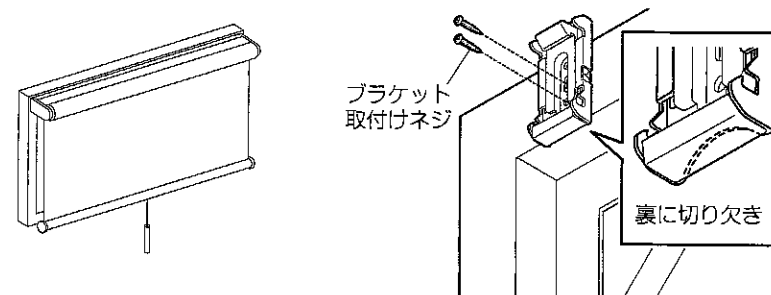
注意

- ブラケットは下図の位置に取付けてください。
3個以上の場合は、ほぼ等間隔になるように取付けてください。
- ブラケットは左右平行(一直線上)になるように取付けてください。



正面付け（窓枠の外側に取付ける場合）

ブラケットを下図のような位置に2本のブラケット取付けネジでしっかりと固定してください。

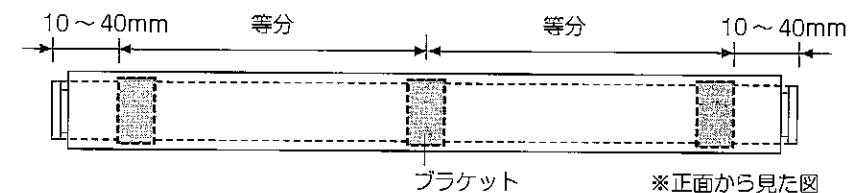


警告

木部以外に取付ける場合は下地の種類や構造、強度に応じて適正なネジ(ブラケット取付けネジ穴径φ4.4mm)やアンカー等を使用してください。ブラケットが確実に取付けられないと製品が落下し事故の原因になります。

注意

- ブラケットは下図の位置に取付けてください。
3個以上の場合は、ほぼ等間隔になるように取付けてください。
- ブラケットは左右平行(一直線上)になるように取付けてください。



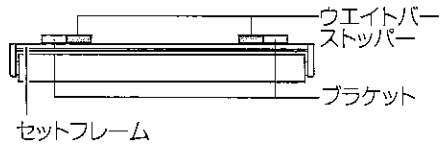
製品の取付け方法

ウエイトバーストッパーの設定

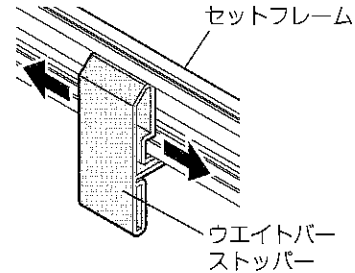
(製品幅595mm以下、製品幅2005mm以上、製品高さ800mm以下のみ)

セットフレーム裏側にあるウエイトバーストッパーをスライドさせ、図のようにブラケットに沿わせて設定してください。

※ウエイトバーストッパーはスクリーンを最上部まで巻き上げた際の衝撃音を和らげる部品です。取外して使用しても操作上問題ありません。

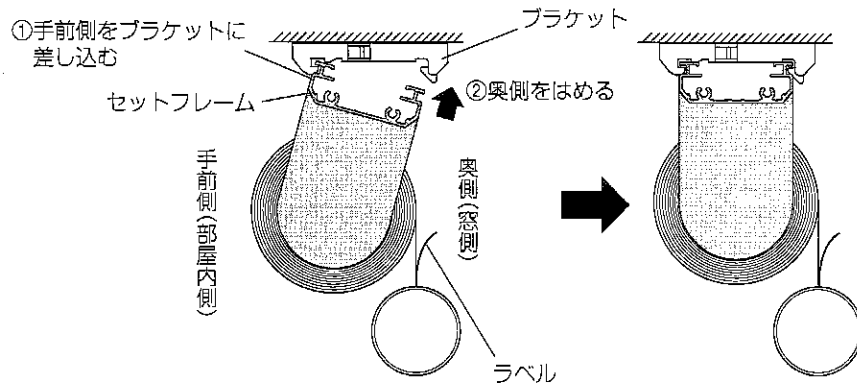


※図は天井付けブラケット2個の場合



天井付け（窓枠の内側に取付ける場合）の取付け

- ①セットフレームの手前側をブラケットに差し込みます。
- ②奥側をブラケットにはめ込みます。
- ③保護シートがある場合は記載内容に準じて取外してください。



警告

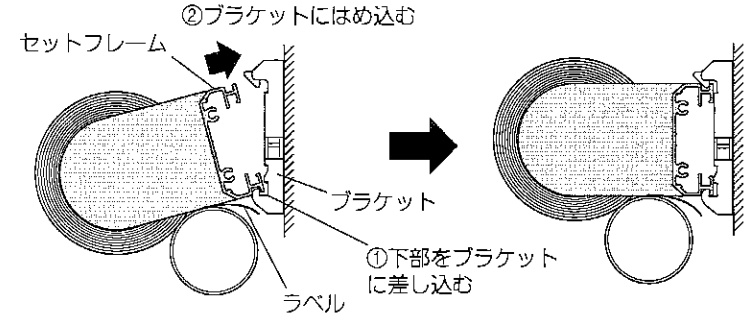
- セットフレームだけをつかんで製品を持ち上げないでください。製品が落下し事故の原因になります。
- 製品本体をブラケットに取付ける際は、製品がブラケットにしっかりと固定されているか必ず確認してください。取付けが不完全な場合、製品が落下し事故の原因になります。

注意

取付けの際はラベルをブラケットに挟み込まないよう注意してください。

正面付け（窓枠の外側に取付ける場合）の取付け

- ①セットフレームの下側をブラケットに差し込みます。
- ②上側をブラケットにはめ込みます。
- ③保護シートがある場合は記載内容に準じて取外してください。



警告

- セットフレームだけをつかんで製品を持ち上げないでください。製品が落下し事故の原因になります。
- 製品本体をブラケットに取付ける際は、製品がブラケットにしっかりと固定されているか必ず確認してください。取付けが不完全な場合、製品が落下し事故の原因になります。

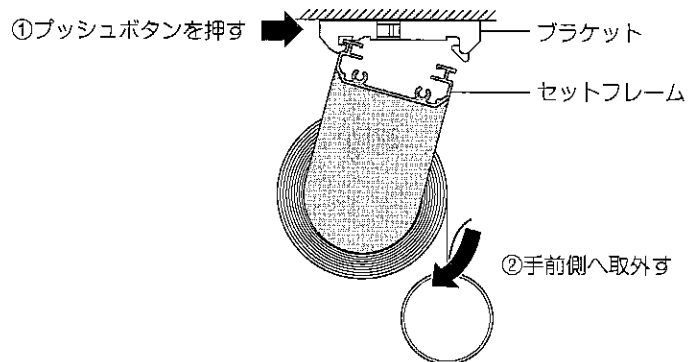
注意

取付けの際はラベルをブラケットに挟み込まないよう注意してください。

製品の取外し方法

天井付け（窓枠の内側に取付けている場合）の取外し

- ①製品本体を手で支えながら、ブラケット手前側のプッシュボタンを押してください。
- ②製品本体を手前側へ取外してください。

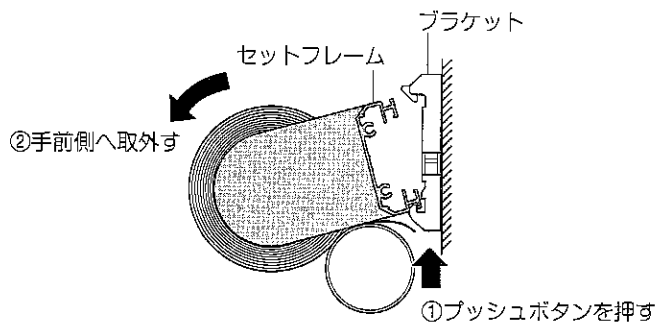


警告

- 製品を取外す際は、必ず手で支えながら作業してください。支えがないと製品が落下し事故の原因になります。
- セットフレームだけをつかんで製品を持ち上げないでください。製品が落下し事故の原因になります。

正面付け（窓枠の外側に取付けている場合）の取外し

- ①製品本体を手で支えながら、ブラケット下部のプッシュボタンを押してください。
- ②製品本体を手前側へ取外してください。



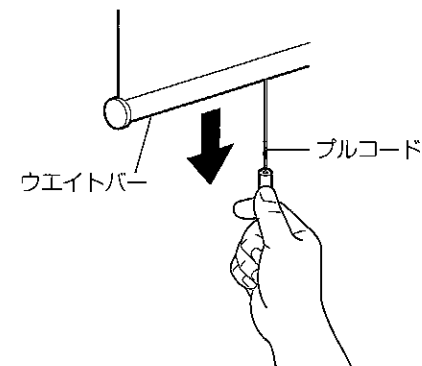
警告

- 製品を取外す際は、必ず手で支えながら作業してください。支えがないと製品が落下し事故の原因になります。
- セットフレームだけをつかんで製品を持ち上げないでください。製品が落下し事故の原因になります。

操作方法

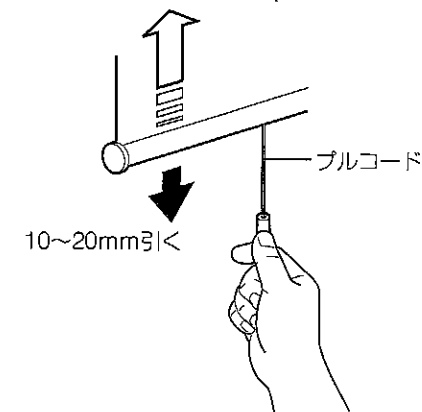
スクリーンを降ろす

プルコードを真下に引き降ろし、手を離してください。



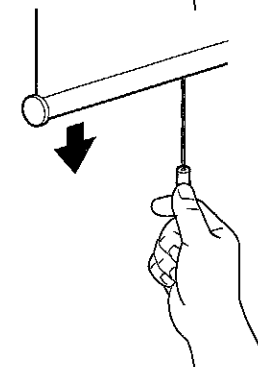
スクリーンを上げる

プルコードを少し(10～20mm)下に引き手を離すとスクリーンが巻き上がります。



スクリーンを上げている途中で止める

プルコードを少し下に引き降ろすとスクリーンが止まります。



注意

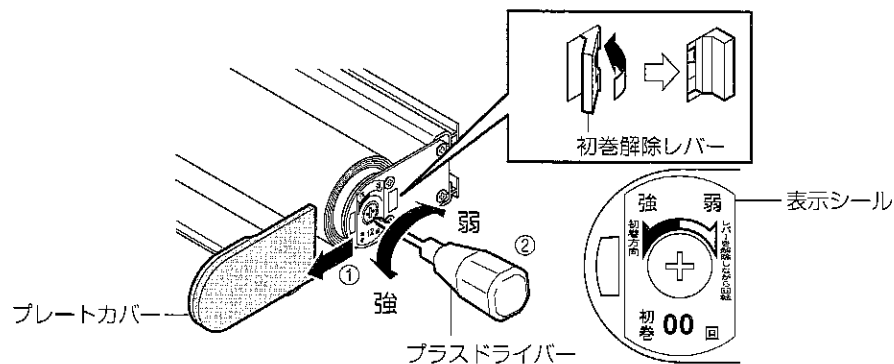
- プルコードは必ずウエイトバー中央位置にして操作を行ってください。
- 昇降時には、障害物が付近にないか確認してください。障害物がある場合は取り除いてから操作してください。
- スクリーン巻取り時に巻き乱れる場合は、付属の「スクリーン巻きずれ調整シール」で調整してください。

巻き上げ速度の調整方法 (スプリングの調整)

本製品は、出荷時にスプリングの調整を完了していますが、スクリーンの巻き上げ速度を調整したい場合に行ってください。

※製品幅 600 以上高さ 810mm以上の製品はスクリーンが巻き上がる途中でブレーキが掛かる機構となっているため巻き上がり速度が遅くなりますが、その作動位置・速度調整はできません。

- ①右側のプレートカバーを取外してください。
- ②表示シールに従いプラスドライバーで調整します。



- 【強】・・・巻き上げ速度が速くなります。
 【弱】・・・巻き上げ速度が遅くなります。

※「弱」へ回転させる場合は下記の手順で行ってください。

- (1) プラスドライバーを十字穴に差し込み、回転しないように固定します。
- (2) 初巻解除レバーを引上げ、矢印の方向へ強く押し込み「カチッ」とロックさせます。
- (3) 差し込んだプラスドライバーにて「弱」の方向に回してください。
- (4) 初巻解除レバーを元に戻し、回転を固定してください。

※初巻数はスプリングが解除された場合もしくはスクリーンの交換時に必要となります。

※スプリングが解除された場合はスクリーンを巻き上げた状態から表示されている巻数を目安に初巻を与えてください。

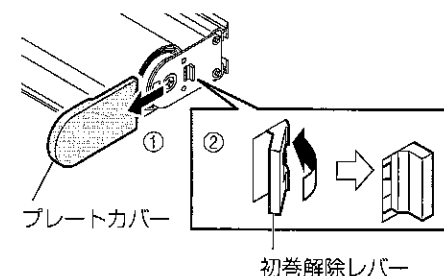
注意 過度にスプリングを強くすると破損の原因になります。

スクリーンの洗濯方法 (ウォッシュャブル仕様)

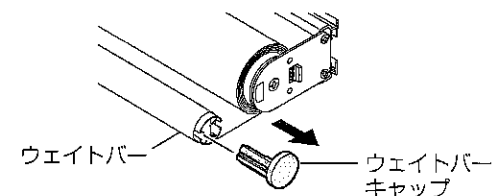
1.スクリーンの取外し

- 1)製品を取外します。
製品をブラケットから取外してください。取外し方法は 11 ページを参照してください。

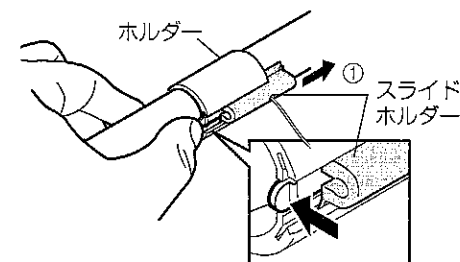
- 2)スプリングを解除します。
 - ①プレートカバーを取外します。
 - ②初巻解除レバーを引き上げ、矢印の方向へ強く押し込み「カチッ」とロックさせスプリングを解除します。



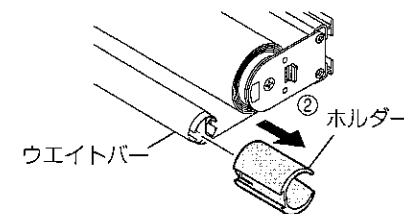
- 3)ウエイトバーキャップを取外します。
ウエイトバーの両端にあるウエイトバーキャップを取外してください。



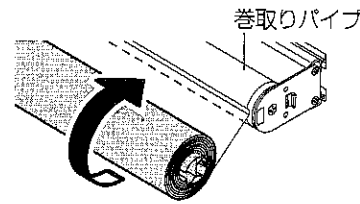
- 4)プルコード(グリップ)を取外します。
 - ①ホルダー左側のツメを押しながらスライドホルダーを取外します。
※スクリーン種類によりスライドホルダーが取外しにくい場合は、左側から強くスライドホルダーを押し込み取外してください。



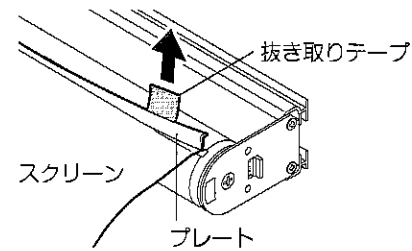
- ②ホルダーをウエイトバーに沿ってスライドさせて取外します。
※ウエイトバーの種類によりホルダー形状が異なります。



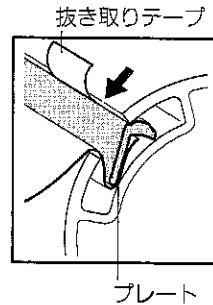
- 5)スクリーンを全て引き出します。
製品の巻取りパイプが露出するまでスクリーンをウエイトバーにゆるく巻き付けます。



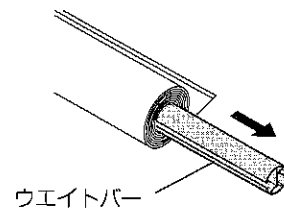
- 6)スクリーンを巻取りパイプから取外します。
①抜き取りテープをゆっくり引いて、プレートの一部を巻取りパイプの溝から取出します。
②プレートを引いて少しずつ溝から取出しスクリーンを取外してください。



プレートが取外しにくい場合
図のようにプレートを全体的に矢印の方向に強く押し込んでから、抜き取りテープを引いて取外してください。

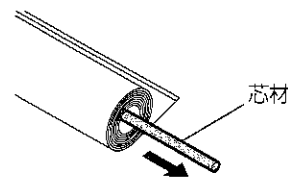


- 7)スクリーンからウエイトバーを抜き取ります。
ウエイトバーをスライドさせるようにスクリーンから抜き取ります。



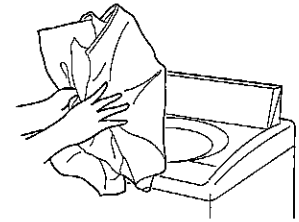
木目ウエイトバー・スクエアウエイトバーの場合

芯材をスクリーンから抜き取ります。



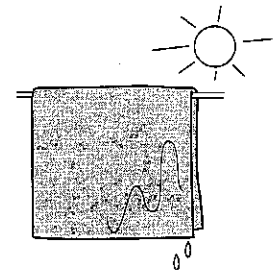
2.スクリーンの洗濯方法

- 1)スクリーンはネットに入れたり、折りたたんだりせずスクリーン全体を柔らかく球状に丸めて洗濯槽に入れてください。
(洗濯前に水をたっぷり入れた洗濯液に 15 分程度漬け置きすると汚れが落ちやすくなります。)



- 2)「手洗いモード」など弱水流の洗濯を選択し、水をたっぷり入れて洗ってください。
(2槽式の場合には弱水流で3分洗い、3分すぎが目安となります。)

- 3)すすぎ後は脱水せず(シワ軽減のため)軽く水切りした後に、濡れたままスクリーンを広げて物干しなどに引っ掛けて乾かしてください。
物干しへの移動の際、水滴が垂れますので注意してください。



- 4)乾燥後のアイロン掛けは、ドライ・中温度(150℃を目安)に設定し、スクリーンの横(幅)方向に軽くアイロンをかけてください。
※アイロンを掛ける広い場所がない場合はスクリーン両端部をゆるく巻いて、回転させながらアイロンを掛けてください。



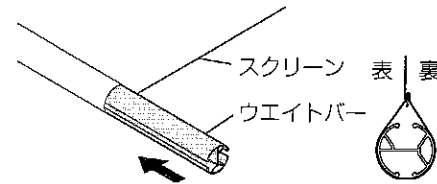
注意

- スクリーンに縫付けられた洗濯表示に従い洗濯してください。
- 他の洗濯物と一緒に洗濯をしないでください。
- 塩素系漂白剤、カビ取り剤は使用しないでください。
- 乾燥機は使用しないでください。
- スクリーンの上端に縫製しているプレートには熱を加えないでください。

3.スクリーンの取付け

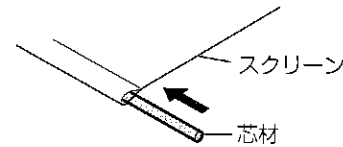
スクリーンの洗濯後、スクリーンが乾いてから製品本体に取付けてください。

- 1)ウエイトバーをスクリーンに差し込みます。
ウエイトバーをスクリーンが傷つかないように注意して差し込んでください。
※ウエイトバーは図の向きに取付けてください。

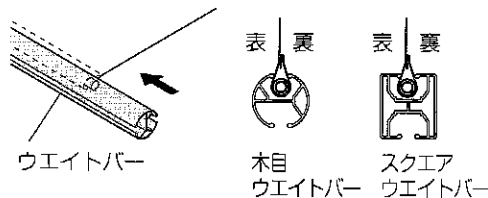


木目ウエイトバー・スクエアウエイトバーの場合

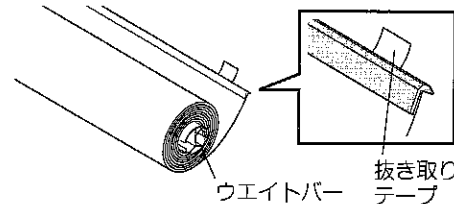
- ①スクリーン袋縫いの中に芯材を差し込みます。



- ②ウエイトバーをスクリーンが傷つかないように注意して差し込んでください。
※ウエイトバーは図の向きに取付けてください。



- 2)ウエイトバーを芯に抜き取りテープを右側に
してスクリーンをゆるく巻いてください。

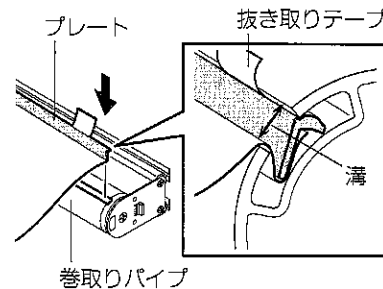


- 3)製品本体を置きます。

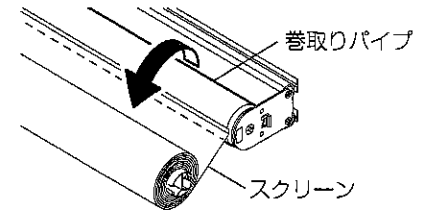
スクリーンを取外したときと同じ方向に製品本体を置いてください。

- 4)スクリーンを巻取りパイプに取付けます。

- ①抜き取りテープ側のプレートの端を巻取りパイプの溝にはめ込みます。
このとき先にプレートのスクリーン側をはめ込み、次にプレートの先端側をはめ込んでください。
- ②抜き取りテープの先が、巻取りパイプの溝から出るようにしてください。
- ③残りのプレートも少しずつはめ込んでください。

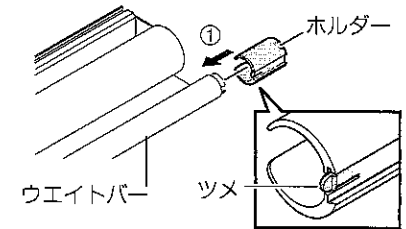


- 5)スクリーンを巻取りパイプに巻取ります。
巻取りパイプを直接矢印の方向へ回転させスクリーンを巻き取ってください。
スクリーンは約 300mm残した状態にしてください。

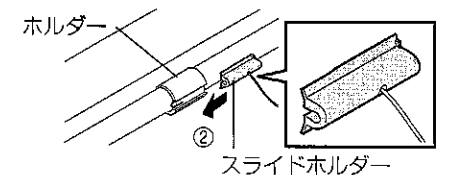


- 6)プルコードとウエイトバーキャップを取付けます。

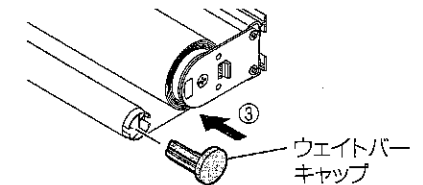
- ①ウエイトバーを差し込んだ後、ホルダーを
図のようにツメが左に向くようにして、ウエイト
バーに沿って中央までスライドさせてくだ
さい。



- ②ホルダーにスライドホルダー矢印の方向から
差し込み、ホルダーを固定してください。
※スクリーンの種類によりスライドホルダーが
押し込みにくい場合があります。
その際は、右から強くスライドホルダーを押
し込み固定してください。

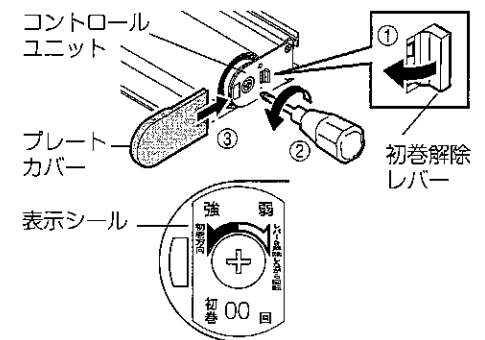


- ③ウエイトバーキャップを取付け、スクリーン
を最後まで巻取りパイプに巻き取ってくだ
さい。



- 7)スプリングをロックし初巻きを与えます。

- ①コントロールユニットの初巻解除レバーを
矢印の方向へ倒しスプリングをロックしま
す。
- ②十字穴にプラスドライバーを差し込み表示
シール「強」の方向に巻いてください。
※初巻数は表示シールを目安にしてください。
- ③プレートカバーをはめてください。



8) 製品を取付けます。

製品をブラケットに取付けてください。

取付け方法は9・10ページを参照してください。

9) 製品を操作し、スクリーンの巻き上がりを確認してください。

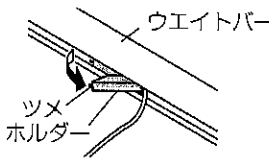
注意

- スクリーン巻き取り時に巻き乱れる場合
付属の「スクリーン巻きすれ調整シール」で調整してください。
- スクリーンが途中でしか巻き上がらない場合
スプリングが弱いことが考えられます。13ページ「巻き上げ速度の調整方法(スプリングの調整)」に従って巻き上げ速度を調整してください。

お手入れ方法

- ・日頃のお手入れは、きれいなハンドモップ等でホコリを取り払ってください。
- ・ウォッシュャブル仕様の場合は、ご家庭の洗濯機で洗うことができます。
取扱説明書の「スクリーンの洗濯方法」に従い洗濯してください。
- ・標準仕様の場合は、洗濯できません。
汚れた際は、すぐに乾いた布で吸い取るか、水で固く絞ったきれいな布で軽く拭き取ってください。
- ・スクリーンは特殊加工しているため、折ったり曲げたりするとシワや跡が残る場合があります。
取扱いには十分注意してください。
- ・水拭き可能な部品のお手入れに消毒用アルコール等をご使用になった場合は、柔らかい布で必ず水拭きしてください。変色や劣化する恐れがあります。

こんなときには

現象	改善方法
スクリーンがきれい に巻き取られない。	<ul style="list-style-type: none"> ●取付け面が水平ではない場合 製品が水平になるよう取付け面を調整してください。 ●上記原因以外(スクリーンの伸縮等)できれいに巻き取られない場合 付属の「スクリーン巻きずれ調整シール」をシールに記載の説明に従って取付けてください。 ●操作部が製品の中央にない場合 操作部はウエイトバーの中央に設置し真下に引いて操作してください。 ※標準仕様(袋縫いウエイトバー除く)の操作部は図のようにホルダーのツメを引き上げて位置を調整してください。 調整後はツメを戻し固定してください。  <ul style="list-style-type: none"> ●操作部を真下に引いていない場合 操作部を真下に引いて操作してください。
スクリーン端部が ほつれてきた。	●スクリーンが両サイドのユニットに当たっている場合 スクリーンが巻取りパイプにきれいに巻き取られるよう調整(上記)した後 ほつれたスクリーンの端部をはさみで切り取ってください。
スクリーンが途中ま でしか巻き上がらな い。(巻き上げ速度 が遅くなった)	●スプリングが弱い場合 13ページの「巻き上げ速度の調整方法(スプリングの調整)」に従って巻き上 げ速度を調整してください。
スクリーンが下がり きて巻き上がらな い。	●ストッパーが解除されない場合 巻取りパイプを図の矢印の方向に手で回し、ゆっくり離してください。
スクリーンが汚れた。	すぐに乾いた布で吸い取るか、水で固く絞ったきれいな布で軽く拭き取って ください。ウォッシュブル仕様の場合は、14ページの「スクリーンの洗濯方法」に 従いスクリーンを洗濯してください。 洗濯はスクリーンに縫い付けられた洗濯表示に従ってください。

上記の改善をしても直らない場合やその他の問題が発生した場合は、お買い上げいただいた販売店
または最寄りの弊社営業所までご連絡ください。

メンテナンスシールについて

この製品についての詳細はメンテナンスシールに記載してあります。
メンテナンスシールの貼り付け位置は、「取付け完成図と各部の名称」をご覧ください。

メンテナンスシール

(例)

品目：製品名が製品略号で 受注番号：製品に対する管理番号ですので
表示されています。 お問合せの際にはこの番号をお申しつください。

仕様コード：納まりの種類が表示されます。

J.N. 4-000-00000	00	工場 00-00	色柄：スクリーンの色柄Noが 表示されています。
品目 RSW-O	色柄 N0000	年月 00/00	年月：製品の製造された年月が 表示されています。
寸法W 1.800	H 1.800		

寸法：製品のサイズがm単位で
表示されています。

LEDダウンライト(一般屋内用)

品番 NNN61522B・NNN61522W・NNN61523B・NNN61523W

器具の取付けには電気工事士の資格が必要です。必ず工事店に依頼してください。

施工説明

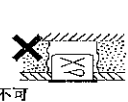
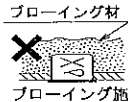
工事店様へ この説明書は保守のためお客様に必ずお渡しください。

安全に関するご注意

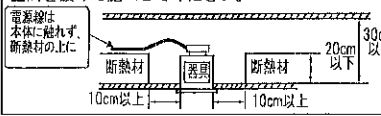
⚠ 危険

- 断熱材、防音材をかぶせた状態で使用しない。火災の原因となります。
- 住宅の断熱施工天井には、

使用できません。



器具は、断熱材・防音材・造営材等と下図のような空間を設けて施工してください。

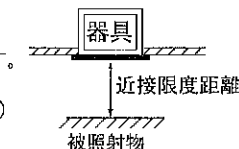


断熱施工されていない天井に取付ける場合器具は、防音材・造営材など下図のような空間を設けて施工してください。



⚠ 警告

- 施工は、取扱説明書にしたがい確実に行う。施工に不備があると、火災・感電・落下の原因となります。
- 器具の改造および構成部品(ソケットなど)の交換をしない。火災・感電・落下の原因となります。
- 天井埋込専用です。壁取付けや天井直付け及び傾斜天井への取付けはしない。火災・感電・落下の原因となります。
- 表示された電源電圧(定格電圧±6%)以外の電圧で使用しない。火災・感電の原因となります。
- 近接限度距離内に被照射物が近づくと恐れのある場所(ドア開閉範囲の上、家具の上、クローゼット・押入れの中等)では使用しない。過熱による火災の原因となります。
- 本体表示及び取扱説明書にしたがって、指定されたランプを使用する。指定以外のランプを使用すると、火災の原因となります。



LED電球をご使用の場合: 10cm
レフ電球をご使用の場合: 50cm

⚠ 注意

- 一般屋内用器具です。直射日光の当たる場所、水気・湿気が多い場所、振動のある場所、粉じんの発生する場所、腐食性ガスの発生する場所(例: プールや温浴施設の併設場所、塩素系消毒剤が使用される場所等)では使用しない。火災・感電・落下・短寿命・サビの原因となります。
- 軒下、屋側通路等の雨の吹き込みを受ける場所では使用しない。火災・感電・落下・サビの原因となります。
- 周囲温度は、5〜35℃以外では使用しない。火災またはランプ短寿命の原因となります。
- LED電球(調光対応)を使用する場合は、LED電球の取扱上のご注意をご確認下さい。また、下記当社適合ライトコントロールと組合わせてご使用ください。<適合ライコン>ライトマネージャー-Fx+信号変換インターフェース・LED電球用、ライトコントロール(白熱灯・電子トランス用)
- LED電球はあかりモコンアダプタと併用して使用しない。火災の原因となります。
- LED電球(調光器対応は除く)はライトコントロールなどの調光器と併用して使用しない。火災の原因となります。

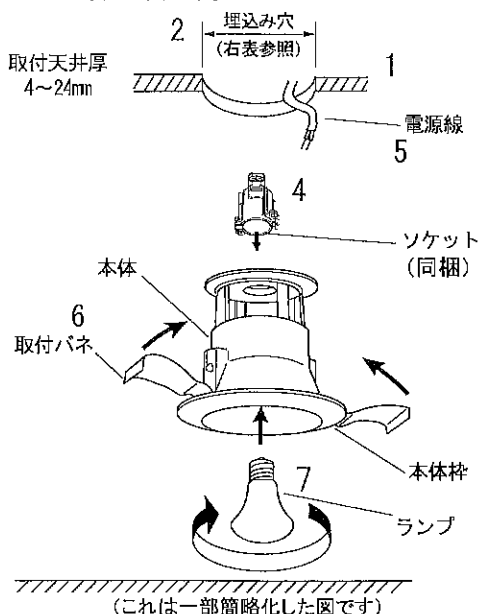
施工上のご注意

- 取りつけ面がクロス貼りの場合、接着剤が十分に乾燥してから器具を取りつけてください。変色の原因となります。

各部のなまえと取付け方

⚠ 注意 必ず電源を切ってください。感電・やけどの原因となります。

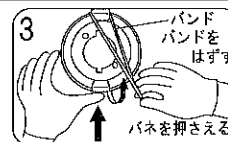
- ロックウール等のやわらかい天井には取付けないでください。天井材損傷・器具落下の原因となります。
- 器具の取り付け取り外しは手袋など保護具を使用する。けがのおそれがあります。



1. 取付け前の確認をする
 - 器具質量に十分耐える様、取付部の強度を確保してください。不備がありますと器具落下の原因となります。
2. 天井に埋込み穴をあける

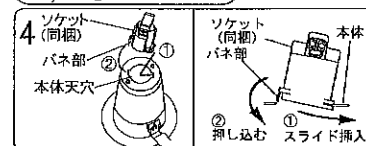
品番	器具質量	埋込み穴	送り容量
NNN61523B・NNN61523W	0.6kg	φ125±2	10A
NNN61522B・NNN61522W	0.4kg	φ100±2	15A

3. バンドを取りはずす



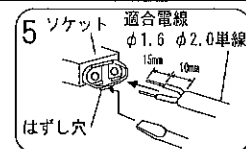
4. ソケット(同梱)を取りつける。

- ①ソケット(パネ反対側)を本体天穴にスライド挿入する。
- ②パネ部をカチッと音がするまで本体に押し込む。



5. 電源をソケットに接続する

- 必ず電源を切ってから、電源線を差し込み穴の奥まで確実に差し込んでください。
- ソケットの送り容量は上表参照ください。接続が不完全な場合、容量をオーバーした場合、火災の原因となります。



6. 本体を取付ける

- 取付パネを押さえ本体を埋込み穴に入れてください。
- 本体枠が天井に密着するまで押し上げてください。不備がありますと落下の原因となります。

7. ランプを確実に取付ける(別売)

- ランプを確実に締付けてください。不備がありますと火災・落下の原因となります。

取扱説明

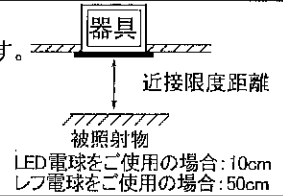
お客様へ この説明書は必ず保管ください。

・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。

安全に関するご注意

⚠ 警告

- 器具の改造および構成部品（ソケットなど）の交換をしない。火災・感電・落下の原因となります。
- 異常を感じたら速やかに電源を切り、販売店・電気工事店にご相談ください。火災・感電の原因となります。
- 布や紙などの燃えやすいもので覆ったり、かぶせたりしない。火災の原因となります。
- 近接限度距離内に被照射物が近づく恐れのある場所（ドア開閉範囲の上、家具の上、クローゼット・押入れの中等）では使用しない。過熱による火災の原因となります。



⚠ 注意

- 照明器具には寿命があります。設置して10年経つと、外観に異常がなくても内部の劣化は進行しています。点検、交換してください。
※使用条件は周囲温度30℃、1日10時間点灯です。
・周囲温度が高い場合・点灯時間が長い場合などは寿命が短くなります。
・1年に1回は「安全チェックシート」に基づき自主点検してください。
3年に1回は工事店等の専門家による点検をお受け下さい。
点検せずに長期間使い続けるとまれに火災、感電・落下などに至る場合があります。
- 器具を温度の高くなる物（ストーブ・ガスレンジ等）の近くや湿気を発生する場所では使用しない。火災の原因となります。
- LED電球をご使用の際、LEDを直視しない。目の痛みの原因となることがあります。

使用上のご注意

- 器具の近くでは、赤外線リモコンが動作しないことがよくまれにあります。
- 電波の弱い場所（山間部、鉄筋建物など）では、ラジオや室内アンテナ使用のテレビに影響することがあります。
- LED電球は、点灯中に直射日光などにより周囲温度が異常上昇すると、ランプの保護回路が働き、明るさが低下したり不点灯になります。温度が通常状態に戻れば復帰します。
- LEDには光のバラツキがある為、同一品番でも商品ごとに発行色、明るさが異なる場合があります。
- LED電球（調光器対応）を使用する場合は、LED電球の取扱い上のご注意をご確認ください。

保証について

- 1: 保証について
この商品の保証期間は1年間です。
詳細は弊社カタログをご参照ください。
- 2: 保証書について
保証書が必要な場合は、弊社代理店または弊社営業所へお申し出ください。
- 3: 補修用性能部品の保有期間
弊社はこの照明器具の補修用性能部品（電気部品）を製造打ち切り後、最低6年間保有しています。
補修用性能部品には、同等機能を有する代替品を含みます。

お手入れ・ランプ交換 ⚠注意 必ず電源を切って行ってください。感電・やけどの原因となります。

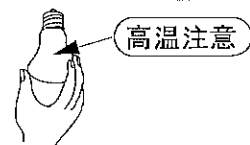
- 器具の清掃について……●汚れを落とす場合は、水または中性洗剤を用いて、汚れた部分を軽く拭き取り、乾いた布で仕上げてください。
●シンナー、ベンジン、アルカリ系洗剤で拭かないでください。
変色・変質・強度低下による破損の原因となります。
- ランプ交換について……●本体表示にしたがって、下記の指定されたパナソニック製ランプを使用してください。



⚠ 警告		指定以外のランプを使用しますと火災の原因となります。			
品番	定格電圧	適合ランプ			
NNN61523B	AC100V	LED電球 (E26)	LDA7L(D)-H/S/6 LDA7L(WW·N·D)-G/K6	LDA4L(D)-H/S/4 LDA4L(WW·N·D)-G/K4	LDA13L(N·D)-G/Z100E/S/W LDA7L(D)-G/D/S/K8
	AC100V	レフ電球 屋内用 90Wまで	RF100V 90W/D		
NNN61522B	AC100V	LED電球 (E26)	LDA7L(D)-H/S/6 LDA4L(WW·N·D)-G/K4	LDA4L(D)-H/S/4	LDA7L(WW·N·D)-G/K6
	AC100V	レフ電球 屋内用 54Wまで	RF100V 54W/D		

⚠ 注意

ガラス部分を強くねじらないでください。
点灯中や消灯直後はランプが高温になっておりますのでさわらないでください。
やけどの原因となります。

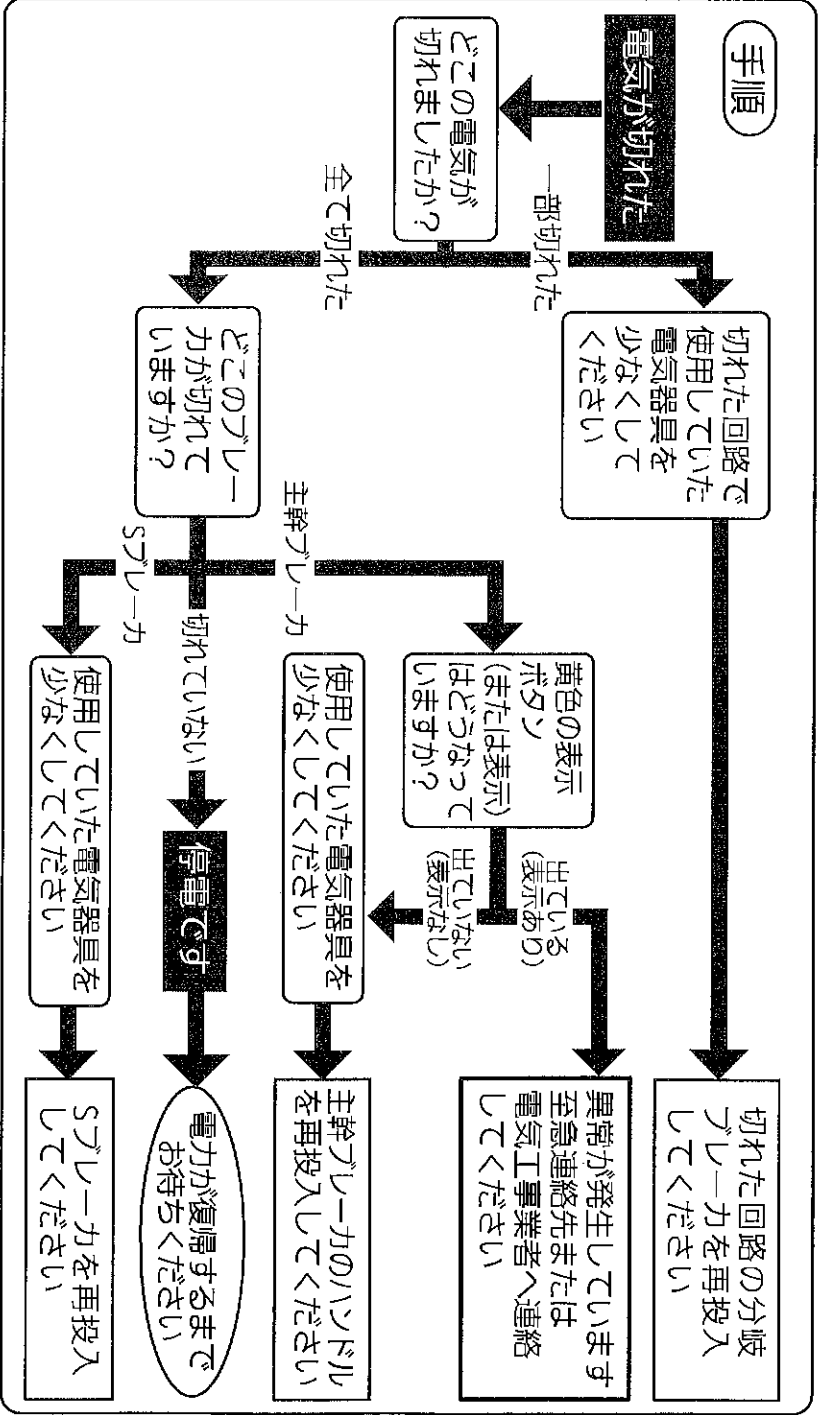
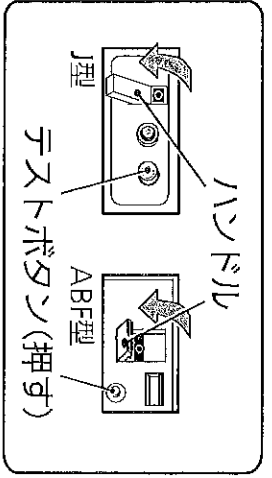
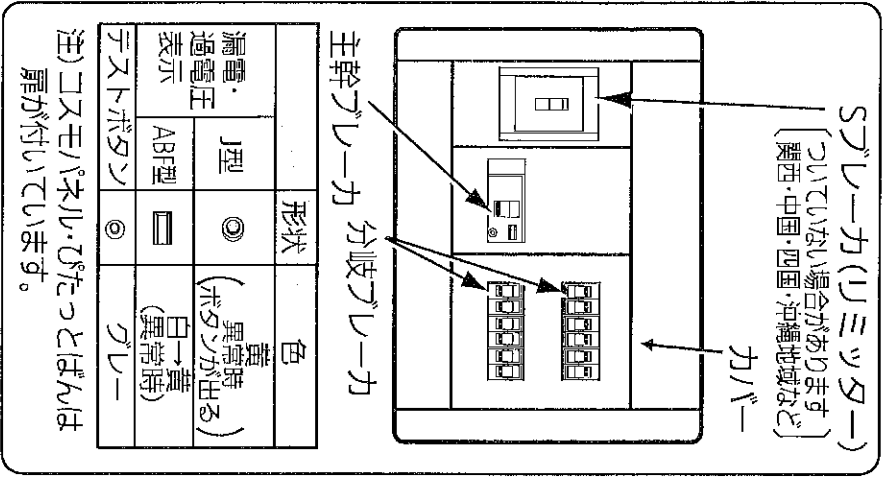


パナソニック株式会社 ライティング事業部 〒571-8686 大阪府門真市門真1048
お問い合わせ先 パナソニック 照明器具・ランプ商品ご相談窓口 <https://sumai.panasonic.jp/support/>
0120-187-441(フリーダイヤル)【受付時間】月～土/9:00～18:00 (祝日・三が日を除く) ※携帯電話からもご利用いただけます。
0120-872-460(FAX) Help desk for foreign residents in Japan Tokyo (03) 3256-5444 Osaka (06) 6645-8787 Open: 9:00 - 17:30 (closed on Saturdays / Sundays / national holidays)

電気が切れたときの処置手順

主幹ブレーカ動作確認手順

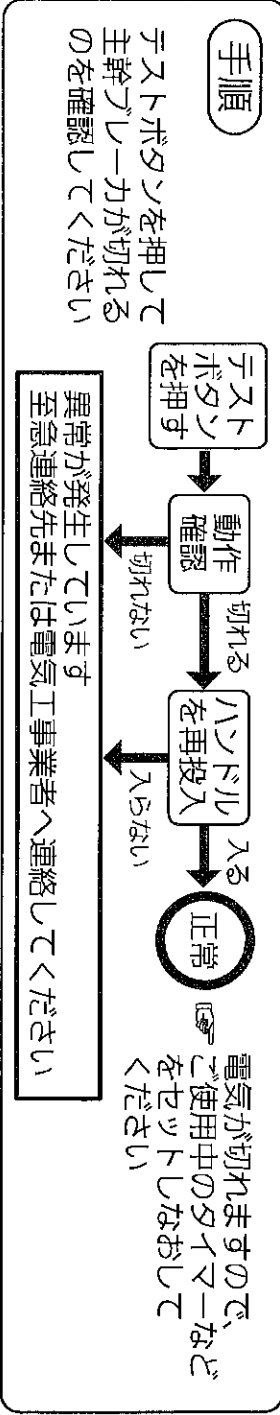
■各部のなまえ(図はツッキリパネル) ■電気が切れたときの処置 【主幹ブレーカ動作時、ハンドルの繰返し投入は避けてください】



動作確認概略図

主幹ブレーカ動作確認手順

定期的の主幹ブレーカの動作確認をすることを奨めます。(年1~2回)



■施工電気工事業者様へのごお願い

- 施工終了後、電気工事業者名欄にご記入ください。
- この取扱説明書は必ずお客様にお渡しください。

施工電気工事業者名

TEL () 施工年月日 年 月 日

【ご相談窓口におけるお客様の個人情報の取り扱いについて】

パナソニック株式会社およびグループ関係会社は、お客様の個人情報をご相談対応や修理対応などに利用させていただきます。ご相談内容は録音させていただきます。また、折り返し電話をさせていただきますののために発信番号を通知いたしております。なお、個人情報を適切に管理し、修理業務等を委託する場合や正当な理由がある場合を除き、第三者に開示・提供いたしません。個人情報に関するお問い合わせは、ご相談いただきました窓口にご連絡ください。

パナソニック株式会社

パナソニックスイッチギアシステムズ株式会社

〒571-8686 大阪府門真市門真 1048 番地 TEL (代表) 06-6908-1131

©Panasonic Corporation 2012

8M5 597 008
PC0910-30619

Panasonic®



住宅分電盤

8M5 597 008
取扱説明書
(保管用)

＜対象製品番はカタログなどでご確認ください＞

お買い上げいただき、まことにありがとうございます。
この説明書をよくお読みのうえ、正しくご使用ください。

安全に関するご注意

警告

<p>禁止</p>	<ul style="list-style-type: none"> ● カバーは絶対に開けない ～感電する場合があります～
<p>必ず守る</p>	<ul style="list-style-type: none"> ● 異常（発熱・臭い・煙など）がありましたら直ちに主幹ブレーカを「切」にして、連絡先または電気工事業者へ連絡する～火災のおそれがあります～

- 安全にご使用いただくため、定期点検を電気工事業者へ依頼されることをお奨めします。
- 有資格者以外の電気工事は法律で禁止されていますので絶対に行わないでください。

使用上のご注意

- 住宅分電盤の前面には、ものを置かないでください。
- ブレーカを日常のスイッチとして使用しないでください。
- 下記のような環境では使用しないでください。
高温・多湿、じんあい、腐食性ガス、振動、衝撃など
- 住宅分電盤表面の汚れは、乾いた布または中性洗剤を軽く湿らせた布で拭き取ってください。



薬品やアルカリ系・酸性系などの洗剤



乾いた布による拭き取り
中性洗剤の使用
(軽く布に湿らせてご使用ください)

注意 分岐回路表示ラベル部は乾いた布をご使用ください。
(湿った布の使用は、表面がにじむことがあります)

このたびはオーデリック照明器具をお買い上げいただき、まことにありがとうございました。お使いの前にこの取扱説明書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。

製品名

OB 255 181R

●施工者様へ：施工後、この取扱説明書は必ずお客様へお渡しください。

●お客様へ：この製品の取り付けには、電気工事士の資格が必要です。取り付けは必ず電気工事店にご依頼ください。
取扱説明書は必ず保管してください。

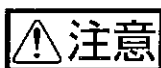
安全上のご注意：必ずお読みください！

この取扱説明書、および製品への表示では、製品を安全に正しくお使いいただくようあなた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ような「マーク表示」を行っています。その表示と意味は次のようになっております。内容をよくご確認の上、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、人が重傷を負う可能性、および物的損害の発生が想定される内容を示します。

警告



取付面

器具の取り付けは重量に耐えるところに確実におこなってください。取り付けに不備があると落下し、感電、けがの原因になります。



器具取付に方向性がある場合、本体表示および取扱説明書にしたがって正しく固定してください。指定以外の取り付けをおこなうと火災、感電、けがの原因になります。



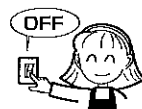
カバー、グローブ等の部品をはずし再度取り付ける場合は、取扱説明書にしたがって確実におこなってください。不完全に取り付けると落下し、火災、けがの原因になります。



取り付けは取扱説明書にしたがい確実におこなってください。不完全な取り付けをすると、火災、感電、けがの原因になります。



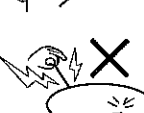
布や紙など燃えやすいもので覆ったり、かぶせたりしないでください。火災の原因になります。器具を改造しないでください。火災、感電の原因になります。



お手入れの際には、必ず電源を切ってください。電源を切らないと、感電の原因になります。



電源接続の際は取扱説明書にしたがい確実におこなってください。接続が不完全な場合は接触不良により火災の原因になります。



器具の隙間や放熱穴に金属類や燃えやすいものを差し込まないでください。火災、感電の原因になります。



万一、煙が出たり、変な臭いがあるなどの異常を感じた場合は、速やかに電源を切ってください。異常状態がおさまったことを確認し、販売店または弊社にご相談ください。

注意



屋外や浴室等の水や湿気の多いところでは使用しないでください。火災、感電の原因になります。



調光器

調光器のついている回路では使用しないでください。故障や火災の原因になることがあります。



ストーブなど温度の高くなるものを器具の真下に置かないでください。火災、故障の原因になります。



腐食性ガス・粉じんの影響を受ける場所、または振動の多い場所では使用しないでください。損傷、過熱、火災、感電、落下の原因になります。



点灯中または消灯直後はランプおよび器具が高温になっておりますので、さわらないでください。やけどの原因となります。



お手入れの際には水洗いしたり、スプレー式洗剤などを直接かけたりしないでください。火災、感電の原因になります。

使用電圧を
確認

表示された電源電圧以外の電圧で使用しないでください。火災、感電の原因になることがあります。



取付面

取付面の温度は90℃を超えないように設計されていますが、空気流通が悪いとランプ熱による空気対流で周囲のほこりが取付面に付着し変色させることがあります。



明るく安全に使用していただくために定期的に清掃・点検をおこなってください。不具合がありましたらそのまま使用しないで工事店・電器店に修理を依頼してください。

注意

照明器具の寿命について

◎照明器具には寿命があります。

設置して8～10年経つと、外観に異常がなくても内部の劣化が進行しています。点検、交換をおすすめします。
※使用条件は周囲温度30℃、1日10時間点灯、年間3000時間点灯。(JIS C 8105-1 解説による)
※周囲温度が高い場合、点灯時間が長い場合は寿命が短くなります。
●1年に1回は、「安全チェックシート」により、自主点検してください。
●点検せずに長期間使い続けると、まれに発煙、発火、感電などに至るおそれがあります。「安全チェックシート」は弊社ホームページ(<https://www.odelic.co.jp>)で紹介しています。

製品名

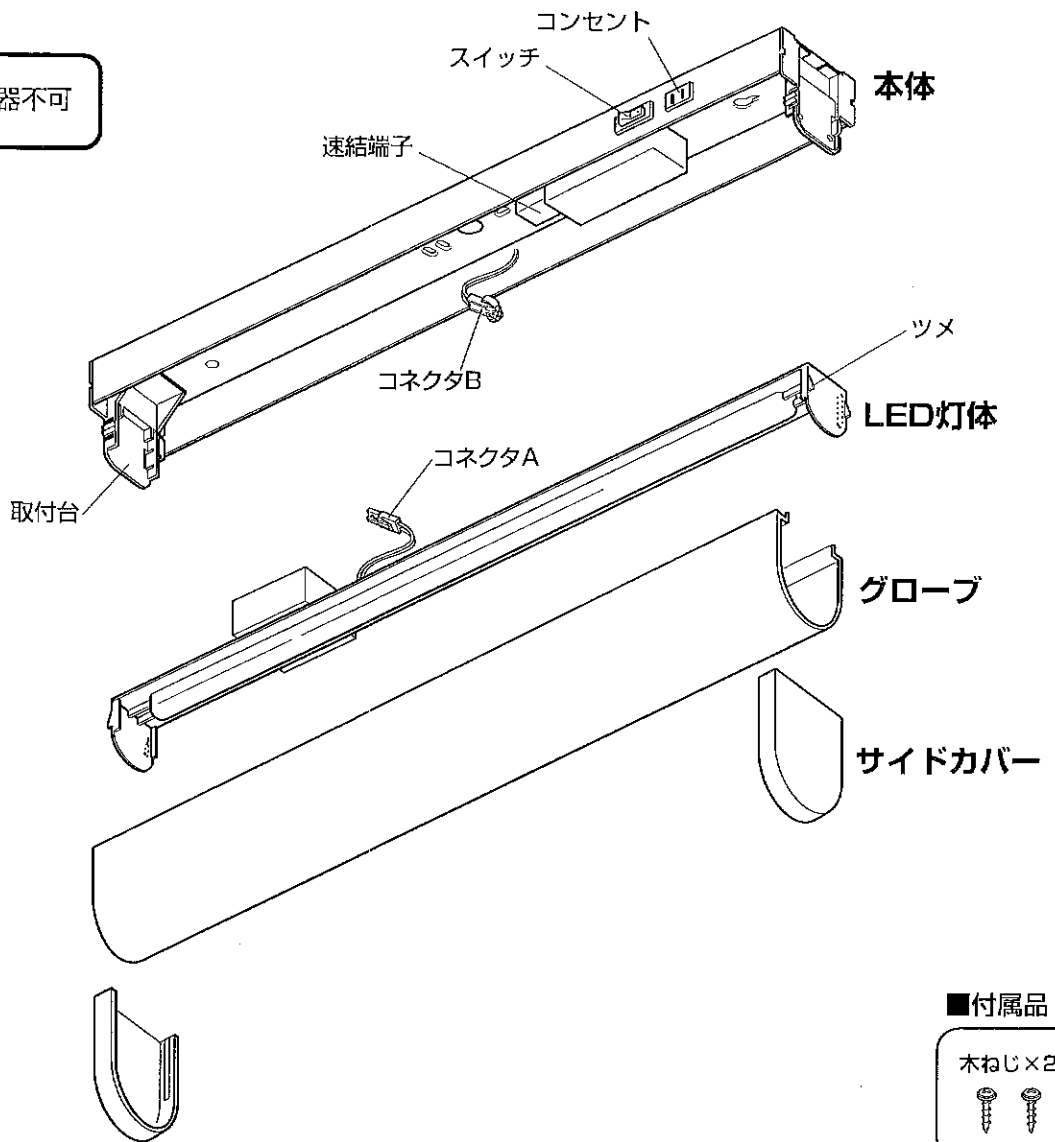
OB 255 181R

屋内用 / 壁面・天井面（棚下）取付兼用 LEDキッチンライト

■各部の名称

対面キッチン
対応型

調光器不可



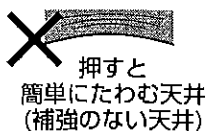
■付属品

木ねじ×2



■取付場所の確認

警告 下記のような場所には取り付けられません。落下によるけがの原因となります。



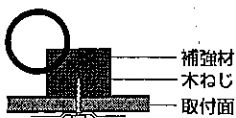
押しと
簡単にたわむ天井
(補強のない天井)



傾斜天井

■必ず補強してください。

ねじ止めする箇所には取付面の裏側から補強材をあてて必ず補強してください。



■定格

電圧	周波数	入力電流	消費電力	光源
AC 100V	50/60Hz 共用	0.14A	7.2W	LED (昼白色)

◎LEDについて

- LEDの交換はできません。
- LED寿命は40,000時間です。
適正な使用方法では、LED寿命と器具寿命とがほぼ同じになります。
- LEDには光のバラツキがあるため、同一品番でも商品ごとに発光色、明るさが異なる場合があります。
- ホテルスイッチは3個までとしてください。
4個以上では、スイッチを切ったときにランプが点滅したり暗く点灯することがあります。また壁スイッチ点灯切替機能付きの器具は、正常に切替ができない場合があります。

コンセント容量

1200W

- コンセントは、器具のスイッチ操作に影響されずいつでも使用できます。
(ただし、壁スイッチがOFFの場合は使用できません)
- コンセント使用の際、差込プラグを濡れた手で抜き差ししないでください。感電の原因になります。

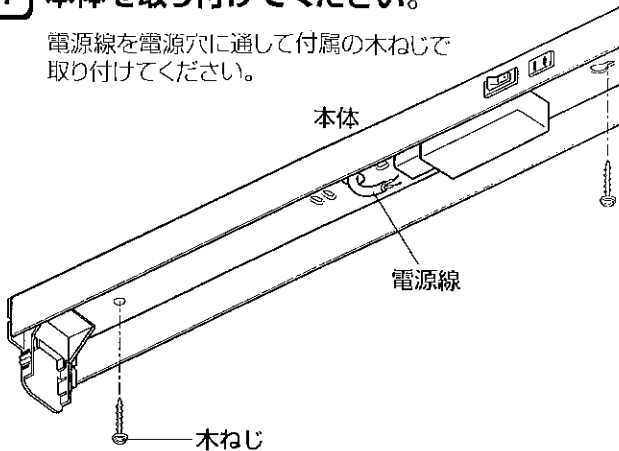
■器具の取り付けかた



- 器具の取り付けは重量に耐えるところに確実にしておこなってください。取り付けに不備があると落下し、感電、けがの原因となります。
- 安全のため、電源を切ってから取り付けてください。

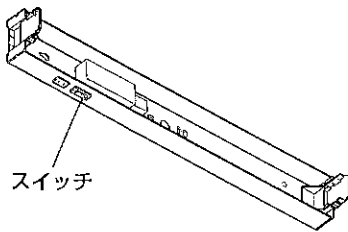
1 本体を取り付けてください。

電源線を電源穴に通して付属の木ねじで取り付けてください。



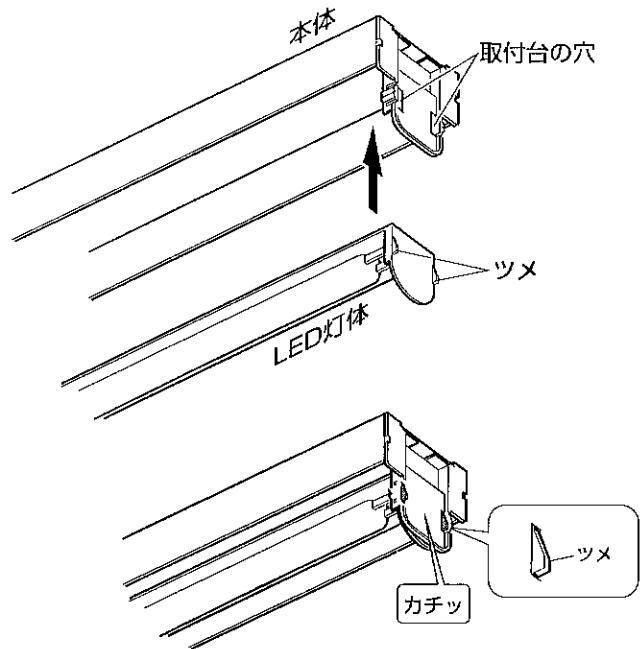
- 壁面取付時はスイッチを下にし、横向きで取り付けてください。

縦向きには取り付けられません。



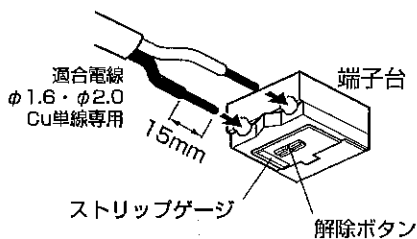
4 LED灯体を取り付けてください。

LED灯体を取付台にスライドさせて、カチッと音がするまで上に押し込んでください。ツメが取付台の穴に引っ掛かります。



2 電源を接続してください。

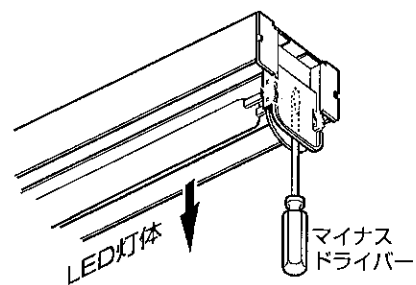
- 電源線の被覆は指定の長さにもむき、1本ずつ確実に差し込んでください。差し込み不十分は、感電・火災の原因になります。
- 電線はまっすぐ穴に差し込んでください。斜めに差し込むと端子台を破損するおそれがあります。



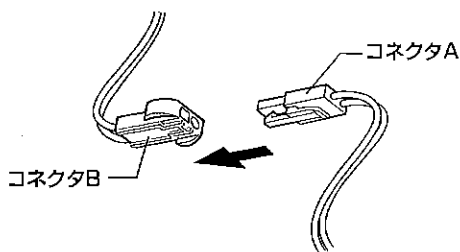
【解除方法】 マイナスドライバー等で解除ボタンを押して電源線を引いてください。

【LED灯体のはずしかた】

取付台とLED灯体の間にマイナスドライバー等を差し込み、LED灯体を引いてはずしてください。

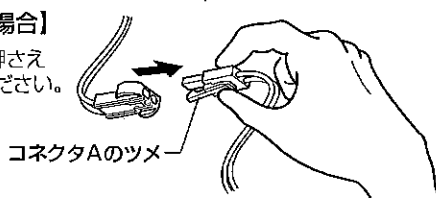


3 コネクタを接続してください。



【取りはずす場合】

コネクタAのツメを押さえながら引き抜いてください。



■点灯切替について



OFF (消灯)

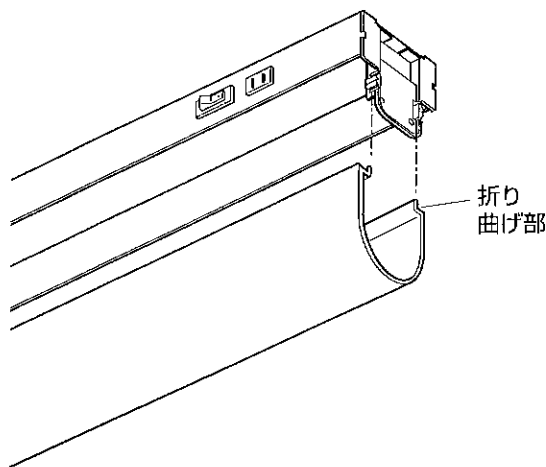
ON (点灯)

ご注意

壁スイッチがONになっているかご確認ください。(OFFの場合スイッチ操作はできません)

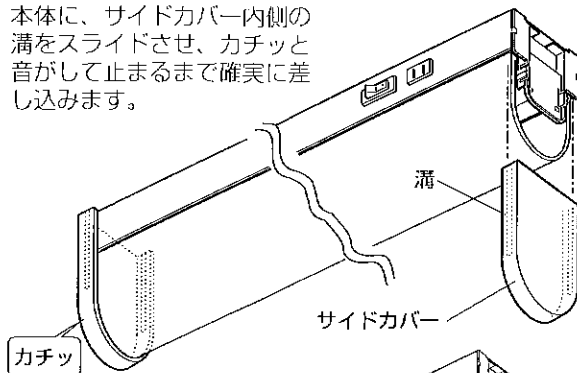
5 グローブを取り付けてください。

① グローブ端の折り曲げ部を本体に差し込んでください。

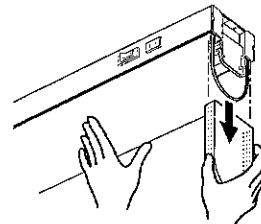


② サイドカバーをグローブの上から本体に取り付けてください。

本体に、サイドカバー内側の溝をスライドさせ、カチッと音がして止まるまで確実に差し込みます。



●取り外すときには、必ずグローブを押さえながら外してください。



■保守・点検・その他の留意点

○この器具は室内用です。周囲温度5℃～35℃の範囲で使用するよう設計してあります。

○点灯中や消灯直後、プラスチックの伸縮により若干のきしみ音が発生することがありますが、異常ではありません。

○器具のお手入れは柔らかい布で軽く拭いてください。

*汚れがひどい場合は、水または薄めた中性洗剤を含ませた布をよく絞って拭き、洗剤分が残らないように水で2度拭き拭き、乾いた柔らかい布で仕上げてください。

*木材、紙、布などは水拭きせずに、柔らかい布またははたきで、こまめにほこりを落としてください。

【ご注意】

*スプレー式洗剤などを直接器具にかけると火災の原因になります。必ず布に含ませてください。

*スピーカー・ベントン等での使用はお避けください。器具が変色・変形する場合があります。

○ほこりはこまめにとりください。

○揮発性物質および殺虫剤等を器具にかけないでください。

○器具の近くで赤外線リモコン方式のテレビ等の機器を使用するのはお避けください。リモコン操作しても作動しない場合がありますのでご注意ください。

○器具を山間部、鉄筋建物等の電波の弱い地域

でご使用する場合、音響、映像機器に影響を与えることがあります。特に器具の近くでのラジオの使用はお避けください。雑音が入る場合があります。

○明るく安全に使用していただくために、本体表示または取扱説明書に다가って定期的に点検をおこなってください。

○長期間ご使用にならない場合は次のような保管環境をお守りください。

*直射日光を避けて0～35℃の温度範囲で保管してください。

*ほこりの多い場所での保管は避けてください。

*35～85%の湿度範囲で保管してください。

○廃棄の際は分別回収にご協力お願いいたします。

■保証とアフターサービス

保証について 保証の内容は下記のとおりとさせていただきます。

保証期間

保証期間は、商品お買いあげ日（お引き渡し日）より1年間です。

但し、LED電源装置とLEDユニット、弊社ブランドのLEDランプは3年間です。

電池などの消耗品は対象外とさせていただきます。

※保証の例外

24時間連続使用など、1日20時間以上の長時間の使用の場合は、上記の半分の期間とします。

保証内容

取扱説明書、本体貼付ラベル等の注意書に従った使用状態で保証期間内に故障した場合には、無料修理させていただきます。

保証の免責事項

保証期間内でも次の場合には原則として有料にさせていただきます。

1. 使用上の誤りおよび不当な修理や改造による故障および損傷

2. お買いあげ後の取付場所の移設、輸送、落下などによる故障および損傷

3. 火災、地震、水害、落雷、その他天災地変、異常電圧、指定外の使用電源（電圧、周波数）などによる故障および損傷

4. 車両、船舶等に搭載された場合に生ずる故障および損傷

5. 施工上の不備に起因する故障や不具合

6. 法令、取扱説明書で要求される保守点検を行わないことによる故障および損傷

7. 日本国内以外での使用による故障および損傷

アフターサービスについて

修理を依頼されるとき

1. 保証期間中は

万一故障がおきた場合は、お買い上げ日を特定できるものを添えてお買い上げの販売店（工事店）までお申し出ください。

2. 保証期間を過ぎているときは

お買い上げの販売店（工事店）にご相談ください。修理によって機能が維持できる場合は、ご希望により有料修理させていただきます。

補修用性能部品の最低保有期間

弊社は照明器具の補修用性能部品（電気部品）を製造打ち切り後最低6年間保有しています。性能部品とは、その商品の機能を維持するために必要な部品（同等機能を有する代替品を含む）です。

お問い合わせ・ご相談は **カスタマーサービス 03-3332-1123** へご連絡ください。

オーデリック株式会社

本社 住所：〒168-0081 東京都杉並区宮前1-17-5 TEL：(03)3332-1111 FAX：(03)3332-1103
 カスタマーサービス 住所：〒168-0081 東京都杉並区宮前1-17-5 TEL：(03)3332-1123 FAX：(03)3332-1412