



温水式浴室暖房乾燥機

取扱説明書

家庭用

保証書付

HBD-4114AUSK

壁掛タイプ



ご愛用の皆さまへ

このたびは、温水式浴室暖房乾燥機をお買い上げいただきまして、ありがとうございます。

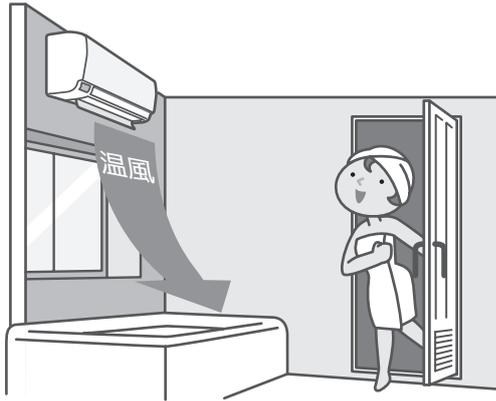
- ご使用になる前にこの取扱説明書をお読みいただき安全に正しくお使いください。
- 幼いお子さまにはこの取扱説明書を触れさせないでください。
- この取扱説明書の裏表紙が保証書になっています。
内容をよくご確認のうえ、大切に保管してください。
- 取扱説明書を紛失した場合は、お買い上げの販売店、またはもよりの東邦ガス営業所・サービスセンターにて再購入してください。
- この機器は国内専用ですので、海外で使用しないでください。
- この機器は家庭用ですので、業務用のような使い方をされますと著しく寿命が縮まります。

● 機器と特長について

●一年中快適な入浴ができる機能を備えています。

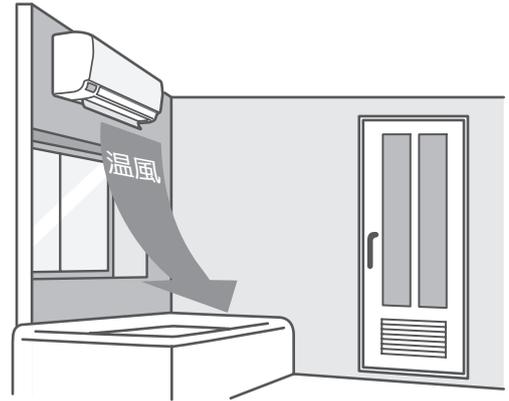
暖房

寒い時期、入浴前に浴室を暖めたり、入浴中の暖房ができます。
(☞ 15 ページ)



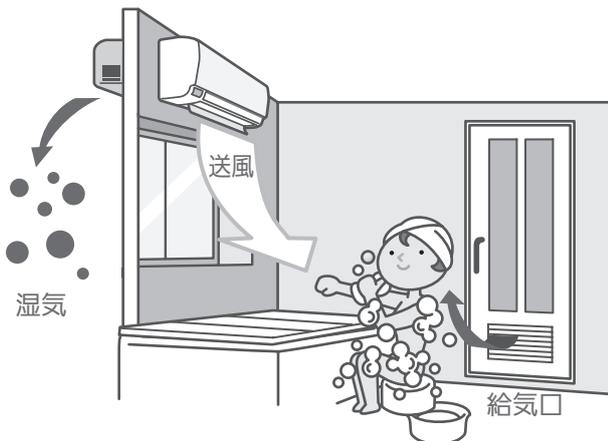
暖房予約

入浴時間に合わせて、浴室暖房が予約できます。
(☞ 17 ページ)



涼風

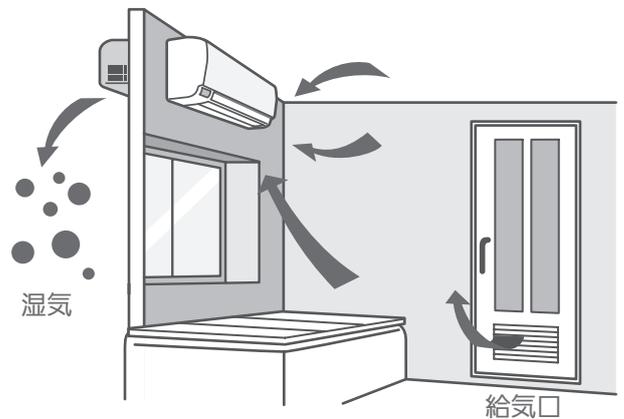
送風と換気により、暑い時期でも快適に入浴できます。
(☞ 19 ページ)



●浴室の換気機能を備えています。

換気

浴室の換気扇としてご使用できます。
(☞ 21 ページ)



もくじ

機能と特長について 1

安全なご利用のために

安全上のご注意 3

はじめに

各部のなまえとはたらき 11

お使いになる前の準備

リモコンの取扱い 13

使いかた

暖房の使いかた 15

暖房予約の使いかた 17

涼風の使いかた 19

換気の使いかた 21

乾燥の使いかた 22

風向きの調節のしかた 27

時間の表示について 28

長くご利用いただくために

日常の点検とお手入れ 29

故障かな?と思ったら 31

エラー表示が出たら 35

長期使用製品安全表示制度に関するお願い 36

アフターサービス 38

仕様 39

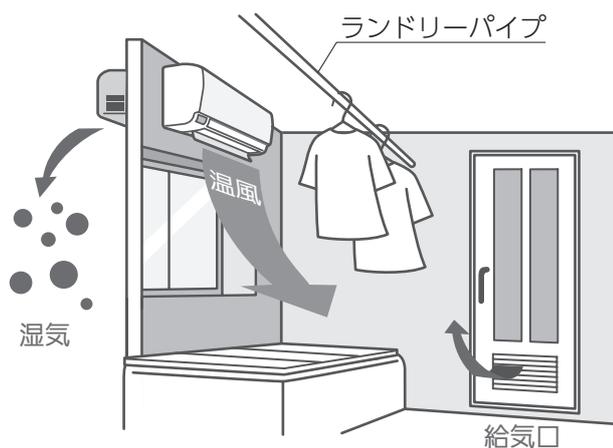
寸法図 40

保証書 裏表紙

●浴室の乾燥、衣類乾燥などの機能を備えています。

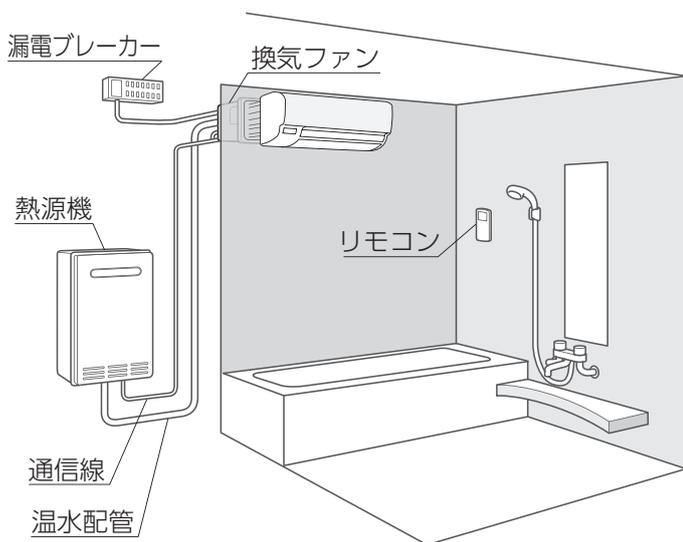
乾燥

洗濯物を乾燥する他、浴室を乾燥させることにより、カビの発生を抑えます。(P.22ページ)
ランドリーパイプは別売品です。



機器の仕組み

熱源機から電源をとらない場合の図です。



※詳しい説明が記載されている参照先のページをP.で示しています。



安全上のご注意

必ずお守りください

この機器を安全に正しくお使いいただくために、ご使用前に「安全上のご注意」を必ずお読みください。

■製品を正しくお使いいただくためや、お客さまや他の人への危害、財産への損害を未然に防止するため、必ずお守りいただくことを次のように説明しています。

■以下に示す表示と意味をよく理解してから本文をお読みください。



警告

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



注意

この表示を無視して誤った取扱いをすると、人が軽傷を負う可能性や物的損害のみの発生が想定される内容を示しています。

■絵表示には次のような意味があります。



この絵表示は、
気をつけていただきたい
「注意喚起」です。



分解禁止

この絵表示は、
してはいけない
「禁止」内容です。



アースする

この絵表示は、
必ず実行していただきたい
「強制」内容です。



警告

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

機器の設置



■ご自身で機器の設置および付帯設備工事はしない

機器の設置・移動および付帯設備工事については必ずお買い上げの販売店、またはもよりの東邦ガス営業所・サービスセンターに依頼し、安全な位置に正しく設置して使用してください。

■CF・FE式ふろがまや給湯器との併設禁止

浴室内または、浴室に隣り合わせている脱衣室などにCF式、FE式のふろがまや給湯器が設置してある場合は、機器本体を取り付けないでください。

排気ガスが浴室内に逆流し、一酸化炭素中毒を起こすおそれがあります。

■浴室以外に機器を設置しない

温度が上昇し、壁や天井などの変色、はがれなど故障や思わぬ事故の原因になります。



警告

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

改造・分解禁止



分解禁止

■ご自身で機器やリモコンを分解・修理・改造をしない

感電・火災など思わぬ事故や故障の原因になります。

- ・お客さまご自身では絶対に工具を使用して分解したり、修理・改造は行わないでください。



異常時の処置



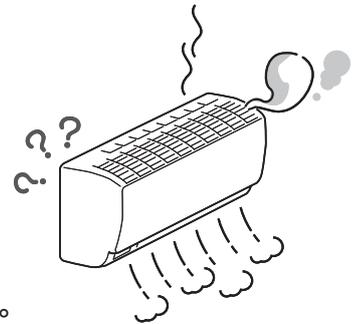
■異常音、水漏れ、こげ臭いなど異常を感じた場合は直ちに運転を中止する

- ① 異常音、水漏れ、こげ臭いなど異常を感じた場合は直ちに運転を中止してください。

※特に、こげ臭いなどの異臭時には、機器用の屋内ブレーカーを「OFF」にする。異常のまま使い続けると故障・感電・火災などの思わぬ事故の原因になります。

- ② 「故障かな?と思ったら」(P.31)に従い処置をしてください。

- ③ 上記処置をしても直らない場合は使用を中止し、お買い上げの販売店、またはもよりの東邦ガス営業所・サービスセンターに連絡してください。



■地震・火災など緊急の場合の処置

地震・火災など緊急の場合は直ちに使用を中止し、熱源機の取扱説明書に従って正しい熱源機の停止操作を行ってください。

入浴時の注意



■長時間温風、送風に直接当たらない

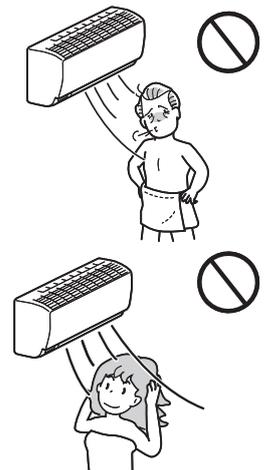
長時間にわたり直接温風や送風を身体に当てない。顔や頭部に温風を長時間当てると「のぼせたり」、「脱水症状」や「低温やけど」、「体調変化」や「健康障害」の原因になります。

特に次のような方が使用する場合は、入浴中は機器を停止するか、周りの人が注意してください。

- ・疲労の激しいとき
- ・お酒や睡眠薬を飲まれた方
- ・皮膚の弱い方
- ・皮膚感覚の弱い方
- ・お年寄り
- ・サウナが体質的に合わない方
- ・温風が体に当たることを好まない方
- ・乳幼児、お子さま、病気やけがなどで自分の意思で体を動かさない方

■頭髪や身体を乾かすために使用しない

脱水症状や低温やけどの原因になります。



安全上のご注意



警告

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

火災予防



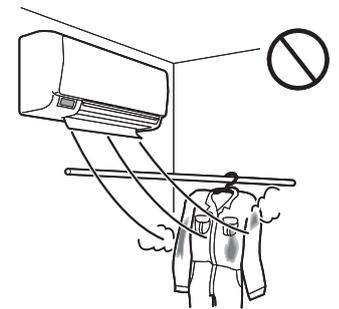
■引火、爆発のおそれのあるものを使用しない

ベンジン・ガソリン・シンナー・スプレー缶やカセットボンベなどを機器の近くに置いたり、使用しないでください。
火災や爆発のおそれがあります。



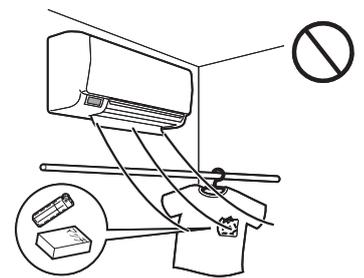
■食用油、動物系油脂、機械油、パーマ液、ドライクリーニング油、ベンジンやシンナー、ガソリン、樹脂（セルロース系）などが付着した衣類は、洗濯後でも絶対に乾燥させない

油の酸化熱による自然発火や引火のおそれがあります。



■衣類乾燥時は、洗濯物のポケットにライター・マッチなどの可燃物を入れて干さない

火災のおそれがあります。

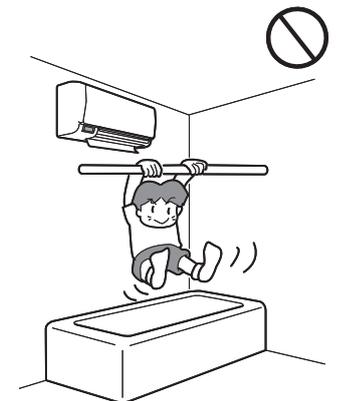


使用上の注意



■機器やランドリーパイプにぶらさがったり、異常に重いもの（10kg以上）を干したりしない

思わぬ事故につながります。



■アース必要

この機器はアースが必要です。

アースする

アースがされていることを確認してください。

アースが不完全な場合、機器の故障や漏電による感電のおそれがあります。

ご不明な場合はお買い上げの販売店、またはもよりの東邦ガス営業所・サービスセンターにご確認ください。

⚠ 注意

この表示を無視して誤った取扱いをすると、人が軽傷を負う可能性や物的損害のみの発生が想定される内容を示しています。

使用上の注意



■ 運転中に温風吹出口（ルーバー）・吸込口グリルなどに指や棒を入れない

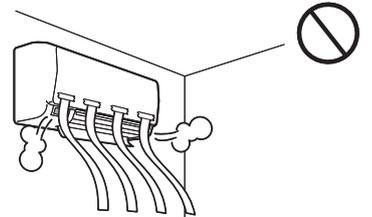
けがや故障の原因になります。

- 内部でファンが高速回転しています。
- 特に小さなお子さまがいるご家庭では注意してください。



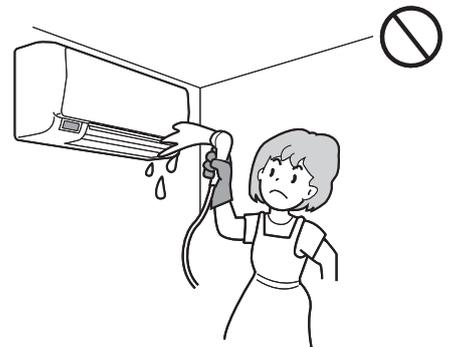
■ 温風吹出口（ルーバー）・吸込口グリルに紙、布、異物などを入れたり、開口部をふさいだりしない

故障の原因になります。



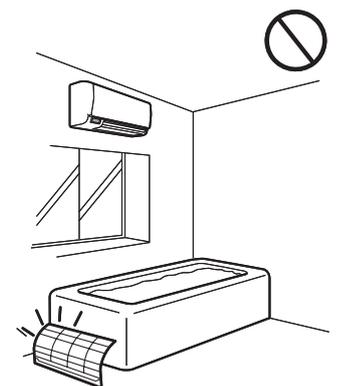
■ 機器やリモコンに故意にお湯や水をかけない

思わぬ事故や故障の原因になります。



■ フロントパネルやエアフィルターを外して運転しない

故障の原因になります。



安全上のご注意

⚠ 注意

この表示を無視して誤った取扱いをすると、人が軽傷を負う可能性や物的損害のみの発生が想定される内容を示しています。

使用上の注意



- 機器、リモコン、ランドリーパイプに浴室用洗剤、防カビ剤、塩素系洗剤、殺虫剤、ベンジン、シンナー、アルコール、アセトンなどの溶剤をふきかけない

万が一、かかったときはすぐに水でぬらした布でふき取ってください。さび、故障の原因になります。

また、機器の樹脂部分に付着した洗剤などを放置するとひび割れ、変色などの原因になります。



- 煙が出るタイプの防カビ剤の使用は控える。使用する場合には、機器全体をビニール等で覆い、機器内に防カビ剤が入らないようにする(☞ 29 ページ)

機器内部には銅・しんちゅう・アルミ製部品を使用しており、防カビ剤に含まれる成分と反応して、機器内部の部品の故障・さびの原因になります。

- 機器に洗濯物をぶらさげない

けがや故障の原因になります。

- 機器周辺に火気を近づけない、機器周辺で火気を使用しない

火災や故障の原因になります。

- 機器本体の上に物をのせない

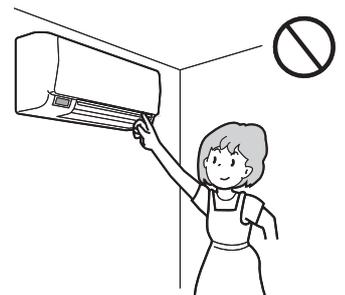
落下した場合けがの原因になります。

- サウナ機器との併設はしない

機器の故障の原因になります。

- 暖房・乾燥の運転中や運転停止後しばらくは、吸込口グリル・温風吹出口（ルーバー）やその周りに手を触れない

やけどの原因になります。



お子さまに対する注意



- 小さなお子さま一人での機器の使用はしない

思わぬ事故の原因になります。

⚠ 注意

この表示を無視して誤った取扱いをすると、人が軽傷を負う可能性や物的損害のみの発生が想定される内容を示しています。

凍結予防運転について



■凍結予防運転のため機器および熱源機の電源を OFF にしない

- 気温が低くなったときの温水配管の破損を防止するため、機器が停止中でも、熱源機内蔵の温水循環ポンプを自動的に運転し、配管内に温水を循環させます。
- 冬期には、機器および熱源機とも電源を切らないでください。凍結予防運転ができなくなり機器が破損することがあります。(詳しくは、熱源機の取扱説明書をご覧ください。)
- 長期不在など、やむを得ず機器および熱源機の電源を「OFF」にする場合は、熱源機の取扱説明書に記載されている方法に従って機器の水抜きを行ってください。
(不凍液を使用している場合は、水抜きの必要はありません。)
- 凍結による破損の場合は、保証期間内でも有償修理となります。

衣類乾燥時の注意



■ドライクリーニング表示がされている衣類の乾燥はしない

縮みの原因になります。

■熱に弱い衣類や、縮みの気になる衣類、麻、再生繊維（レーヨンなど）を使った衣類は乾燥しない

縮み・変色・型くずれの原因になります。

お手入れ時の注意

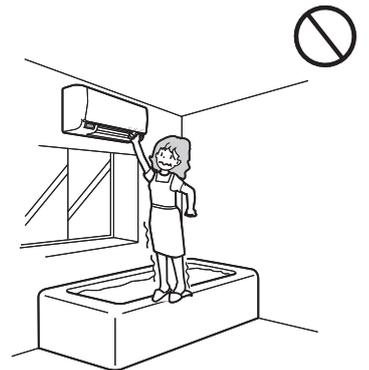


■すべりやすいスリッパをはいたり、不安定な踏み台を使用しない

■浴槽の縁やフタの上にはのらない

転倒やけがの原因になります。

- 機器などの掃除をするときは、足元に十分注意してください。



■お手入れ前には必ず運転を停止する

やけどやけがのおそれがあります。

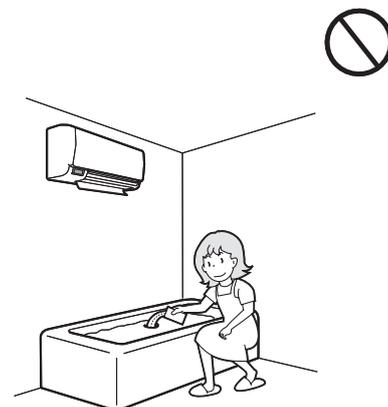
- 手袋などで指先を保護してください。
- 機器が冷えていることを確認してください。

安全上のご注意

お願い

機器使用全般について

- 小さなお子さまがリモコンで遊んだり、いたずらをしないよう注意する
思わぬ事故の原因になります。
- 貴金属などのアクセサリ（ネックレス・ピアス・時計など）は熱くなるため、取り外して入浴する
- 動植物に温風や送風を直接当てない
動植物に悪影響をおよぼす場合があります。
- 事故防止のため、この機器専用の付属品、別売部品以外は使用しない
- 雷が発生し始めたときは、すぐに使用をやめ、屋内ブレーカーを「切」にする
機器の故障の原因になります。
- 風向調節はリモコンで操作する
手で温風吹出口（ルーバー）を動かすと正しい位置からずれたり、機器の故障の原因になります。
- 熱により変形・損傷しやすいものは浴室の外に置く
暖房・乾燥運転時は、浴室内が高温になる場合があります。
- 食品・動植物・精密機械・美術品の保存や船舶・車への搭載など
特殊用途には使用しない
それらの家財や商品の品質が低下する原因になります。
- エアフィルターに水滴やほこりが付着した状態で機器を運転すると、温風吹出口よりファンのバサバサ音が発生することがあります
- 室内に化粧品を放置しない
クリーム・ゼリー状の化粧品類は、体温以上の温度になると変質するおそれがあります。
- 経年的に紫外線などの影響でフロントパネルや温風吹出口（ルーバー）が変色する場合があります
- 入浴剤をご使用の場合、入浴剤の色がついた水滴が機器本体から落ちることがあります
- 温泉水・温泉成分を含んだ入浴剤を使用しない
温泉水・温泉成分を含んだ入浴剤を使用した湯水や湯気が機器に付着しますと、変色・腐食などにより性能および耐久性を著しく損なう原因になります。
- 浴室内で毛染め剤やマニキュア除光液を使用するときは、
機器にかからないようにする
機器に付着すると、シミになる場合があります。



お願い

衣類乾燥運転について

- 温風吹出口（ルーバー）の吹き出し方向は、必ず洗濯物に温風が当たる角度に調節する。吹き出し角度によって乾燥時間が異なります
- 「こんな衣類は乾燥させない」（☞ 26 ページ）をよく読み、洗濯物を干す

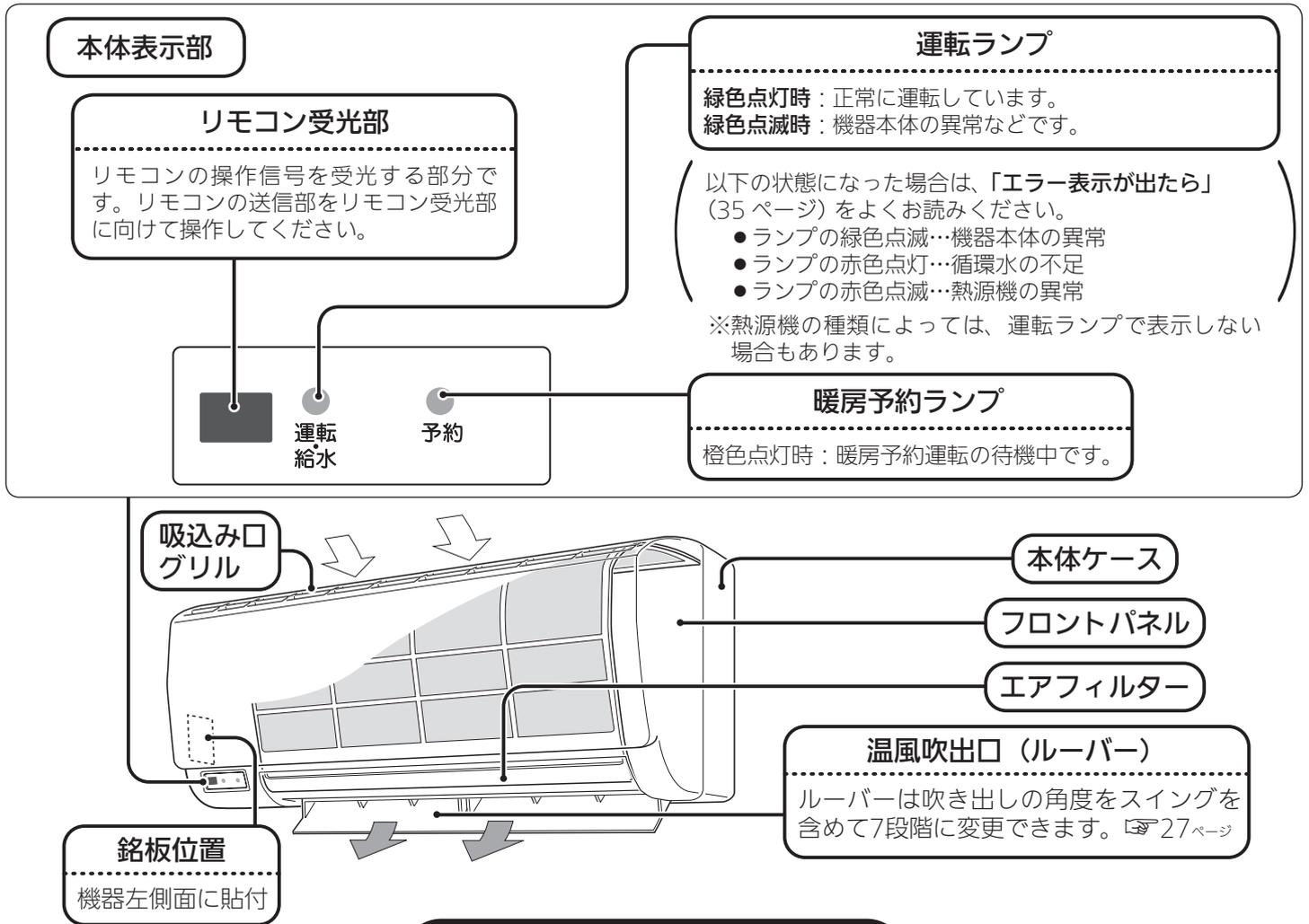
換気運転について

- 他の部屋で開放型の暖房器具（石油ストーブやファンヒーターなど）を使用している場合は、換気運転中であっても定期的に窓を開けるなどの換気を行う
定期的に窓を開けるなどの換気の頻度については、お使いの暖房器具の取扱説明書に従ってください。
- 入浴中や洗濯物を干したままで換気運転をすると、寒い時期は結露水が滴下する場合がありますので注意する

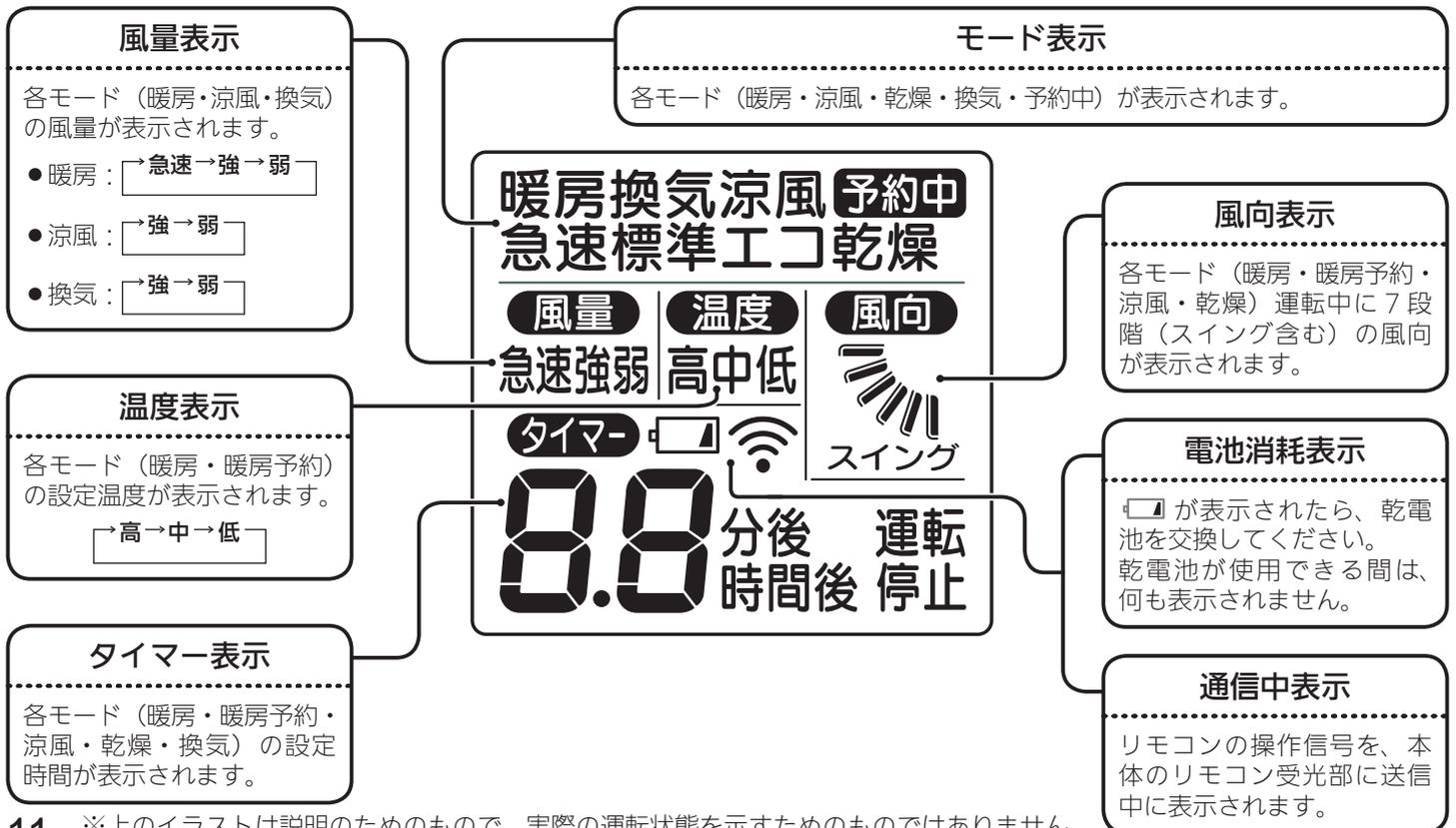


各部のなまえとはたらき

本 体



リモコン (運転モード表示部)



リモコン（操作部）

送信部

リモコンの操作信号を発信します。本体のリモコン受光部に向けて操作します。

運転モード表示部

各モード（暖房・涼風・乾燥・換気）の設定時間、風量、温度、風向（ルーバー角度）を表示します。

暖房スイッチ

浴室の暖房運転に使用します。「急速」・「強」・「弱」の3種類の風量が選択できます。

乾燥スイッチ

乾燥時に使用します。「急速」・「標準」・「エコ」の3つのコースが選択できます。

温度スイッチ

暖房時の温度設定に使用します。「高」・「中」・「低」3種類の温度が選択できます。

暖房予約スイッチ

浴室の暖房予約時に使用します。

風向スイッチ

暖房・涼風・乾燥運転中に風向（ルーバー角度）を切り替えるときに使用します。7段階（スイング含む）の風向が選択できます。

予約取消スイッチ

暖房予約の設定取消時に使用します。

停止スイッチ

各モード（暖房・涼風・乾燥・換気）の運転を停止します。

換気スイッチ

換気運転時に使用します。「強」・「弱」2種類の風量が選択できます。

涼風スイッチ

浴室の涼風運転に使用します。「強」・「弱」2種類の風量が選択できます。

タイマー設定スイッチ

各モード（暖房・涼風・乾燥・換気）の時間設定に使用します。

リモコンくさり

万が一、リモコンを落としてしまったとき、破損を最小限に押えるためのくさりです。

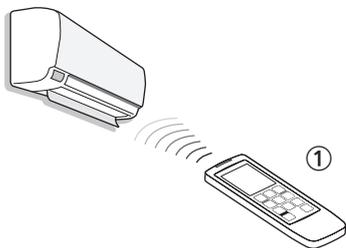
※上のイラストは説明のためのもので、実際の運転状態を示すためのものではありません。

リモコンの取扱い

●リモコンの操作

リモコンは本体に向けて操作する

- ①各スイッチを操作するときは、リモコンを本体に向けて操作する。
 - ②本体が信号を受信すると、「ピッ」または「ピー」と音がします。
 - ③リモコンの信号を受信できない場合は、一度停止を押してからリモコンを本体に近づけて再度操作する。
- 本体の近くに照明が設置されていたり、壁の色が濃いと本体が信号をうまく受信できない場合があります。

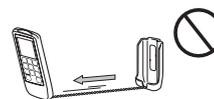


お願い

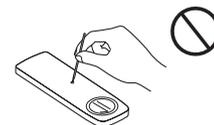
- リモコンに故意に水をかけたり、水につけたりしない。
 - ・防まつ型ですが、多量の水は故障の原因となります。



- リモコンは無理に引っ張らない。
 - ・くさりが破損する原因となります。



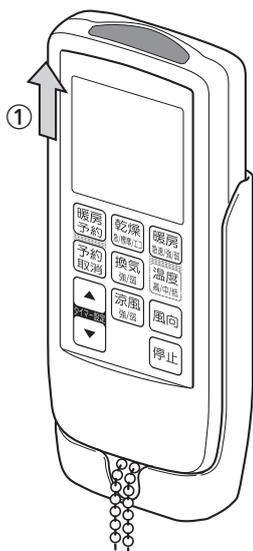
- リモコン裏側の穴に針などを差し込まない。
 - ・リセット穴ではありません。穴から湿気が侵入し、故障の原因となります。



●リモコンホルダーへの外しかた／付けかた

リモコンを取り外す

- ①リモコンを上部に持ち上げる。



⚠注意

- リモコンを使用しないときは、必ずホルダーに入れてください。くさを外したり、ホルダーから外して放置したり、棚などに横置に放置しないでください。リモコンの故障の原因となる場合があります。

リモコンを取り付ける

- ①リモコン下部をホルダーに入れる。
- ②リモコンの下部がホルダーに入ったら、上部を押す。
 - 「カチッ」と音がしたら、リモコンは左右のツメで固定されます。



● 乾電池の交換

リモコンの電源は、単4乾電池です。リモコン表示部に  が表示されたとき (P.11ページ) は、乾電池を交換してください。また、リモコンを使用しない場合は、リモコンをリモコンホルダーに正しく取り付けてください。リモコンの乾電池を交換した場合、各モードの設定はすべて初期設定値(工場出荷時)に戻ります。各運転モードで設定し直してください。

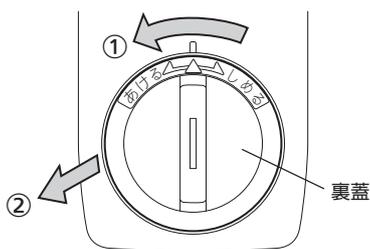
各モードの初期設定値

運転	風量	風向	温度	タイマー設定
暖房	急速、強、弱		高	30分
乾燥	急速		—	2時間
	標準		—	3時間
	エコ		—	8時間
涼風	強、弱		—	30分
換気	強、弱	—	—	3時間
暖房予約	—		高	8時間

⚠ 注意

- アルカリ乾電池とマンガン乾電池など異種の乾電池や新しい乾電池と古い乾電池を併用しないでください。
- リモコンを破棄する際は、乾電池を抜いてください。入れたまま破棄すると、火災の原因となります。

1 裏蓋を取り外す

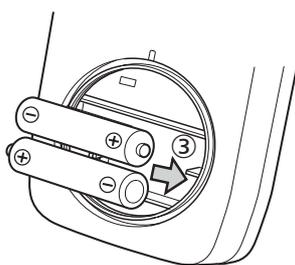


- 裏蓋を手で「あける」の方向へゆっくり回す。(裏蓋は1回転ほど回すと外れます)

お願い

- 裏蓋を外すときは、リモコンに付いている水滴を十分に拭き取ってから取り外してください。

2 乾電池を入れる

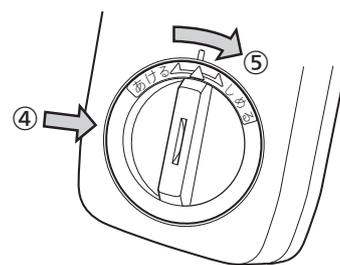


- 乾電池(単4乾電池2本)を入れる。
- リモコン本体に表示してある⊕ ⊖の方向に合わせて正しく入れてください。

お願い

- 電池交換の際は、2本とも新しい乾電池に交換してください。乾電池の寿命は、乾電池の種類によっても異なりますが、通常1年を目安にしてください。

3 裏蓋を取り付ける



- 乾電池がしっかりセットされていることを確認し、裏蓋をかぶせる。(裏蓋の▲とリモコン本体の■を合わせた位置から閉めてください。)
- 裏蓋を手で「しめる」の方向へゆっくり回す。(裏蓋は1回転させると▲と■の位置が合ったところで止まります。)

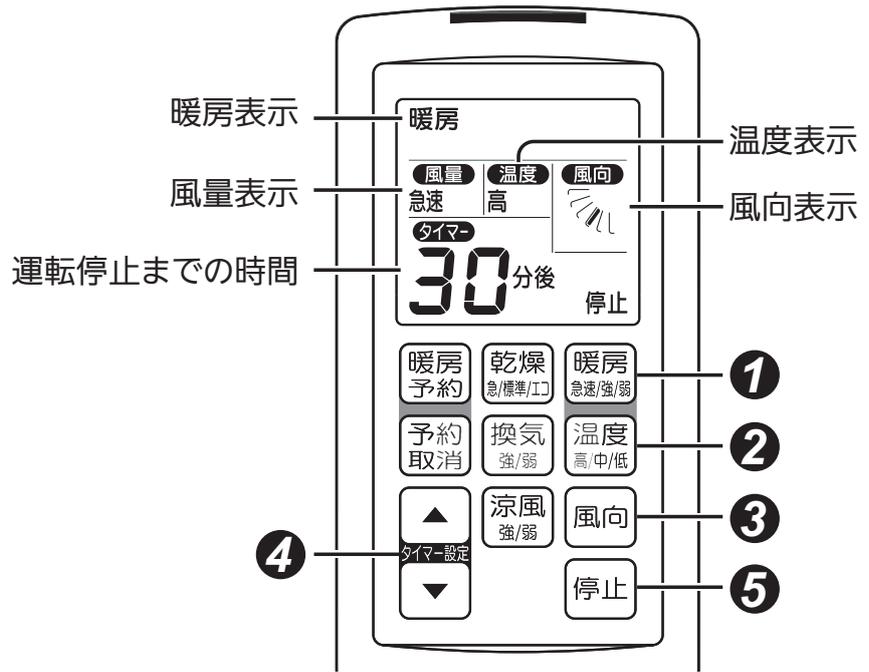
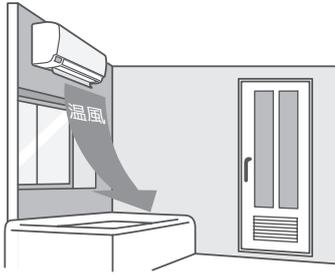
お願い

- 裏蓋は傾いた状態で閉めないでください。裏蓋が破損する場合があります。
- 裏蓋の内側の水滴を十分に拭き取ってから取り付けてください。

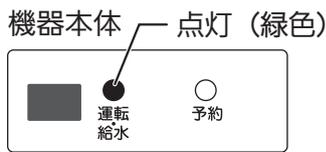
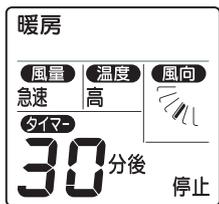
暖房の使いかた

お使いになる前に

- 運転前に浴室の窓とドアを閉めておいてください。



1 暖房スイッチを押す



- 暖房運転を開始します。
- 暖房スイッチを押すたびに下記のように風量を変更できます。



- 運転開始時は、毎回「急速」で始まります。

温度の調節は

2 温度スイッチを押す



- 温度スイッチを押すたびに下記のように室温を変更できます。



- 2回目以降の運転では、前回の設定で運転を開始します。

モードの特長

- 急速：より早く浴室を暖めたい場合に適しています。(風量は強モードより強めの設定になっています。)
- 強：浴室の予備暖房に適しています。(風量は強めの設定になっています。)
- 弱：入浴中の暖房に適しています。(風量は弱めの設定になっています。)

お知らせ

- 温度が上がりにくい場合は「高」、温度が上がりすぎる場合は「低」でご使用ください。「低」でも、暑く不快と感じる場合は、ご使用をお控えください。

お願い

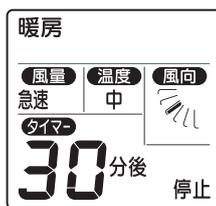
- 入浴中に暖房運転をした場合、温風が直接身体に当たると肌寒く感じられることがあります。
入浴中は風量を「弱」にして、風向きを身体に当たらない方向へ切り替えてのご使用をおすすめします。(☞ 27 ページ)
- 浴室が冷えている場合は、入浴前にあらかじめ「急速」を長めに運転してください。
短い時間では浴室内が十分に暖まらない場合があります、肌寒く感じられることがあります。
浴室の種類、大きさ、外気温などによって、浴室の暖まる時間は異なります。

お知らせ

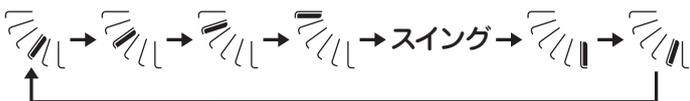
- 冷風防止機能により、温水の温度が十分上がるまでは温風は出ません。
- 浴室内上下の温度差によって足元が寒く感じられることがあります。
- 運転音は周囲の壁に反響してより大きく感じる場合があります。
- 熱源機のリモコンで運転・停止したときは、浴室暖房乾燥機のリモコンには表示されません。

風向きの調節は

③ 風向スイッチを押す



- 風向スイッチを押すたびに下記のように風向きを変更できます。(☞ 27 ページ)



- 2回目以降の運転では、前回の設定で運転を開始します。

運転時間の変更は

④ タイマー設定スイッチを押す



スイッチ	設定時間 (範囲)	設定時間 (単位)
▲ (増える)	5分～1時間まで	5分刻み
▼ (減る)	1時間～6時間まで	0.5時間 (30分) 刻み

- 設定時間が終了すると運転ランプが消灯し、暖房運転が停止します。

途中で停止したいときは

⑤ 停止スイッチを押す



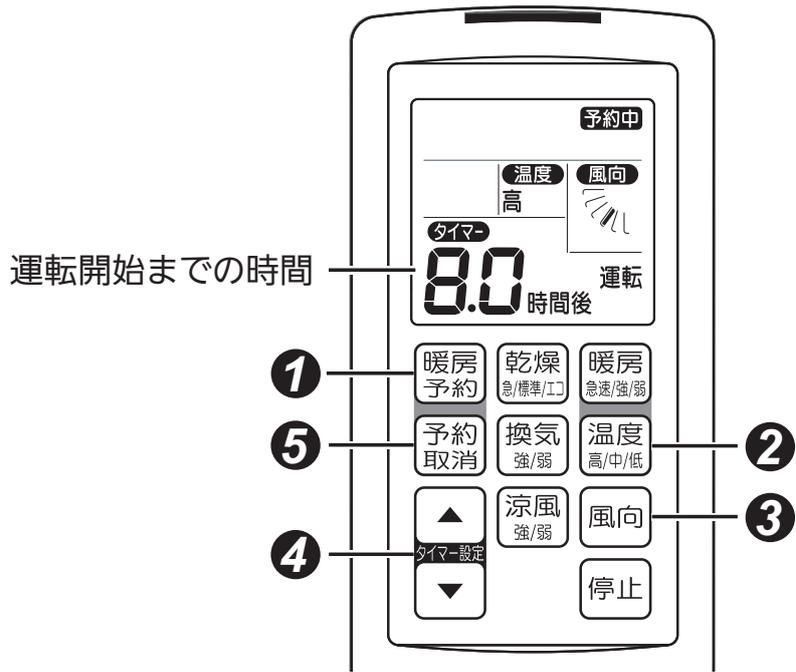
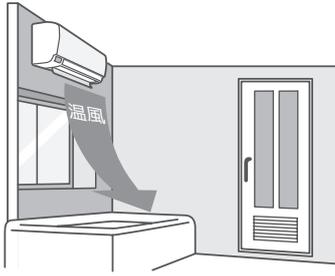
機器本体 消灯



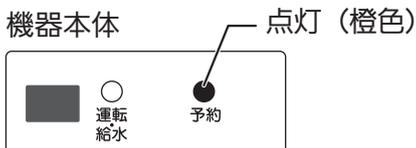
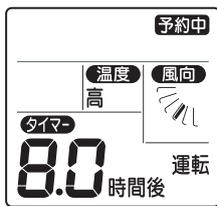
暖房予約の使いかた

お使いになる前に

- 運転前に浴室の窓とドアを閉めておいてください。

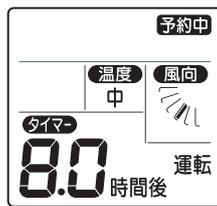


1 暖房予約スイッチを押す



- 暖房予約の設定をします。
- 暖房予約スイッチを押した時点で、前回の設定で予約状態となります。
- 風量は急速です。変更できません。

2 温度スイッチを押す

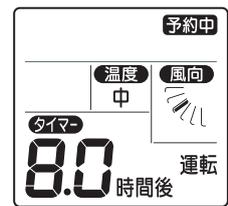


- 温度スイッチを押すたびに下記のように室温を変更できます。



- 2回目以降の運転では、前回の設定で運転を開始します。

3 風向きスイッチを押す



- 風向きスイッチを押すたびに下記のように風向きを変更できます。27ページ



- 2回目以降の運転では、前回の設定で運転を開始します。

お知らせ

- リモコンの「タイマー」表示は、暖房予約待機中は運転開始までの残り時間を、暖房運転中は暖房運転の残り時間の目安を表示します。

予約待機中の操作について

- ① 予約待機中でも暖房、乾燥、換気、涼風運転が可能です。
- ② 暖房、乾燥、換気、涼風スイッチを押すと、「予約中」表示がされた状態で運転を開始します。
- ③ 設定時間が終了したり、停止スイッチを押すと運転が停止し、予約待機の状態に戻ります。
一方、運転中に予約待機時間が経過すると、予約していた暖房運転に切り替わります。

(例：換気運転)



運転中の予約設定について

- ① 暖房、乾燥、換気、涼風運転中は、運転を停止しなくても暖房予約の設定や変更ができます。
- ② 運転中に暖房予約スイッチを押すと、暖房予約が設定されます。
- ③ 予約状態の表示で、温度、風向き、タイマー設定を行なってください。
(最後にスイッチを押して10秒経過、または運転中のスイッチを押すと元の画面に戻ります。)
- ④ 再び予約内容を変更する場合は、暖房予約スイッチを押すと予約状態の表示に切り替わりますので、10秒の間に設定の変更をしてください。

予約時間の変更は

4

タイマー設定スイッチを押す (6時間後に暖房運転をスタートしたいとき)



- 予約待機時間を設定します。

スイッチ	設定時間 (範囲)	設定時間 (単位)
▲ (増える)	5分~1時間まで	5分刻み
▼ (減る)	1時間~10時間まで	0.5時間 (30分) 刻み
	10時間~24時間まで	1時間刻み

- 予約待機時間は前回の設定の時間になります。初めてご使用のときは8時間となっています。

予約待機時間が経過すると...

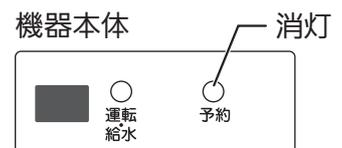


- 「予約中」表示が消え、暖房運転が開始します。

予約を取消したいときは

5

予約取消
スイッチを押す



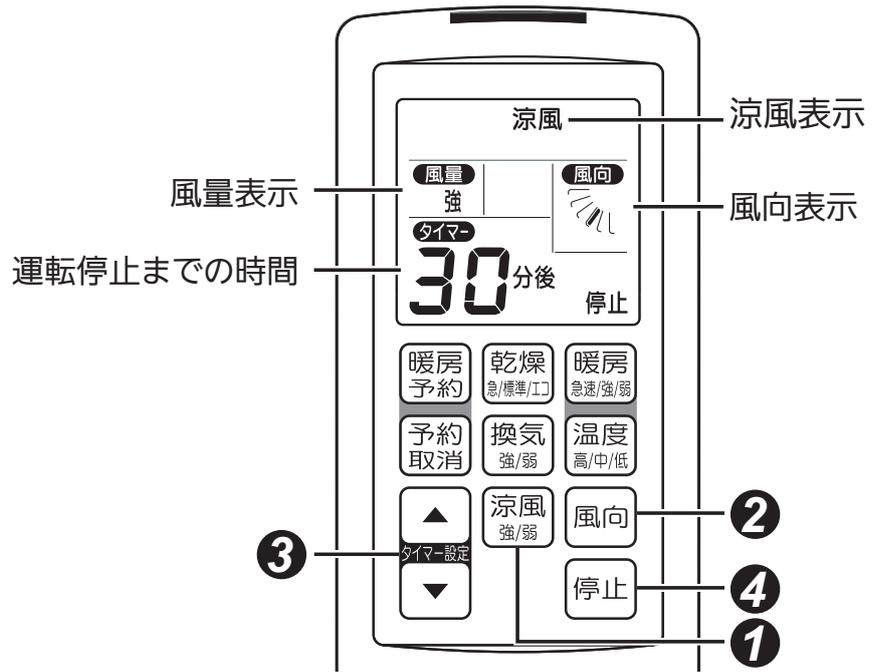
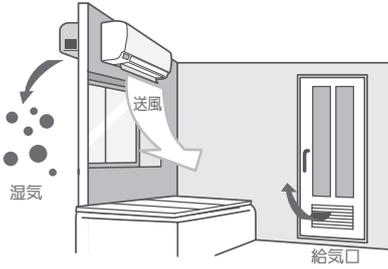
お知らせ

- 暖房予約で暖房運転をさせたときの暖房運転時間は毎回2時間に設定されています。
運転時間の設定は、暖房運転が始まってから行ってください。

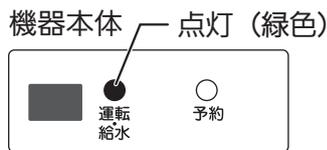
涼風の使いかた

お使いになる前に

- 運転前に浴室の窓とドアを閉めておいてください。



1 涼風スイッチを押す



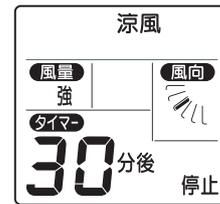
- 涼風運転が開始します。
- 涼風スイッチを押すたびに下記のように風量を変更できます。

強 ↔ 弱

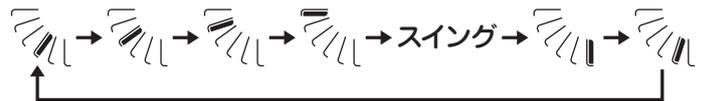
- 運転開始時は、毎回「強」で始まります。

風向きの調節は

2 風向スイッチを押す



- 風向スイッチを押すたびに下記のように風向きを変更できます。P. 27 ページ



- 2回目以降の運転では、前回の設定で運転を開始します。

お知らせ

- 暖房運転、乾燥運転直後に涼風運転をした場合は、機器内部が冷えるまでしばらくは温風が出ます。

》》》 運転時間の変更は

3 タイマー設定スイッチを押す

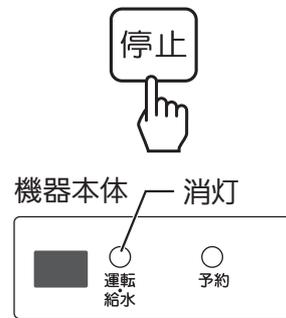


スイッチ	設定時間 (範囲)	設定時間 (単位)
▲ (増える)	5分～1時間まで	5分刻み
●	1時間～10時間まで	0.5時間 (30分) 刻み
▼ (減る)	10時間～12時間まで	1時間刻み

- 設定時間が終了すると運転ランプが消灯し、涼風運転が停止します。
- 2回目以降の運転では、前回の設定で運転を開始します。

》》》 途中で停止したいときは

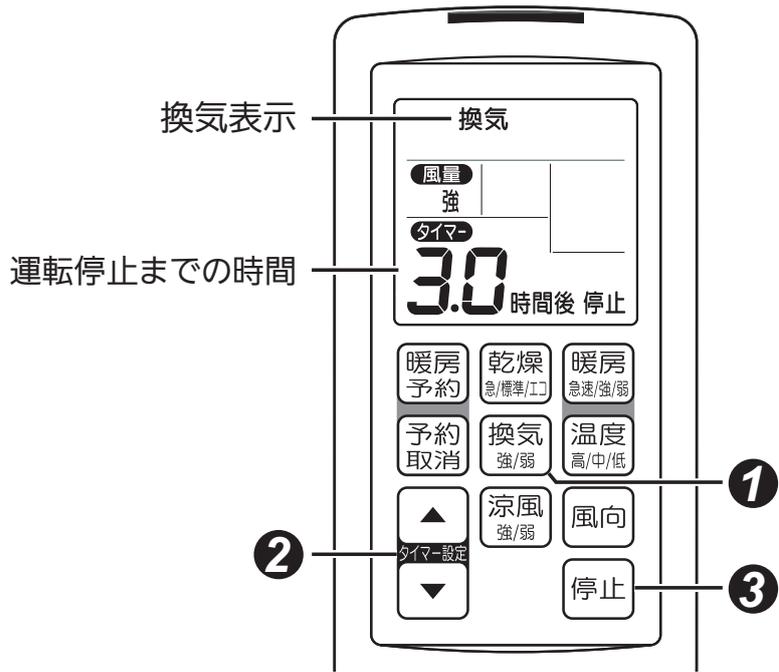
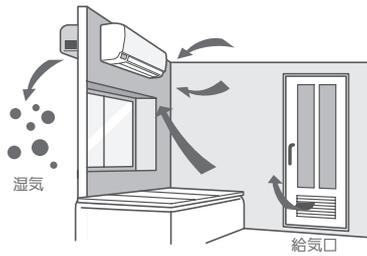
4 停止スイッチを押す



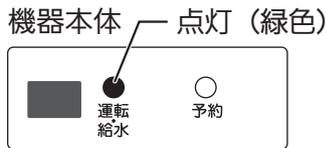
換気の使いかた

お使いになる前に

- 浴室に窓がある場合は、窓を閉めてください。
冬期に窓を閉めずに換気を行うと、機器が凍結し破損するおそれがあります。
- 浴槽に水、またはお湯が残っているときは、必ず浴槽にフタをしてください。
- 浴室の給気口を十分に開けてください。また、給気口がない場合はドアを少し開けてください。



1 換気スイッチを押す



- 換気運転が開始します。
- 換気スイッチを押すたびに下記のように風量を変更できます。

強 ↔ 弱

- 運転開始時は、毎回「強」で始まります。

》》》 運転時間の変更は

2 タイマー設定スイッチを押す

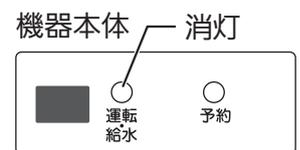


スイッチ	設定時間 (範囲)	設定時間 (単位)
▲ (増える)	5分～1時間まで	5分刻み
▼ (減る)	1時間～10時間まで	0.5時間 (30分) 刻み
▼ (減る)	10時間～12時間まで	1時間刻み

- 設定時間が終了すると運転ランプが消灯し、換気運転が停止します。
- 2回目以降の運転では、前回の設定で運転を開始します。

》》》 途中で停止したいときは

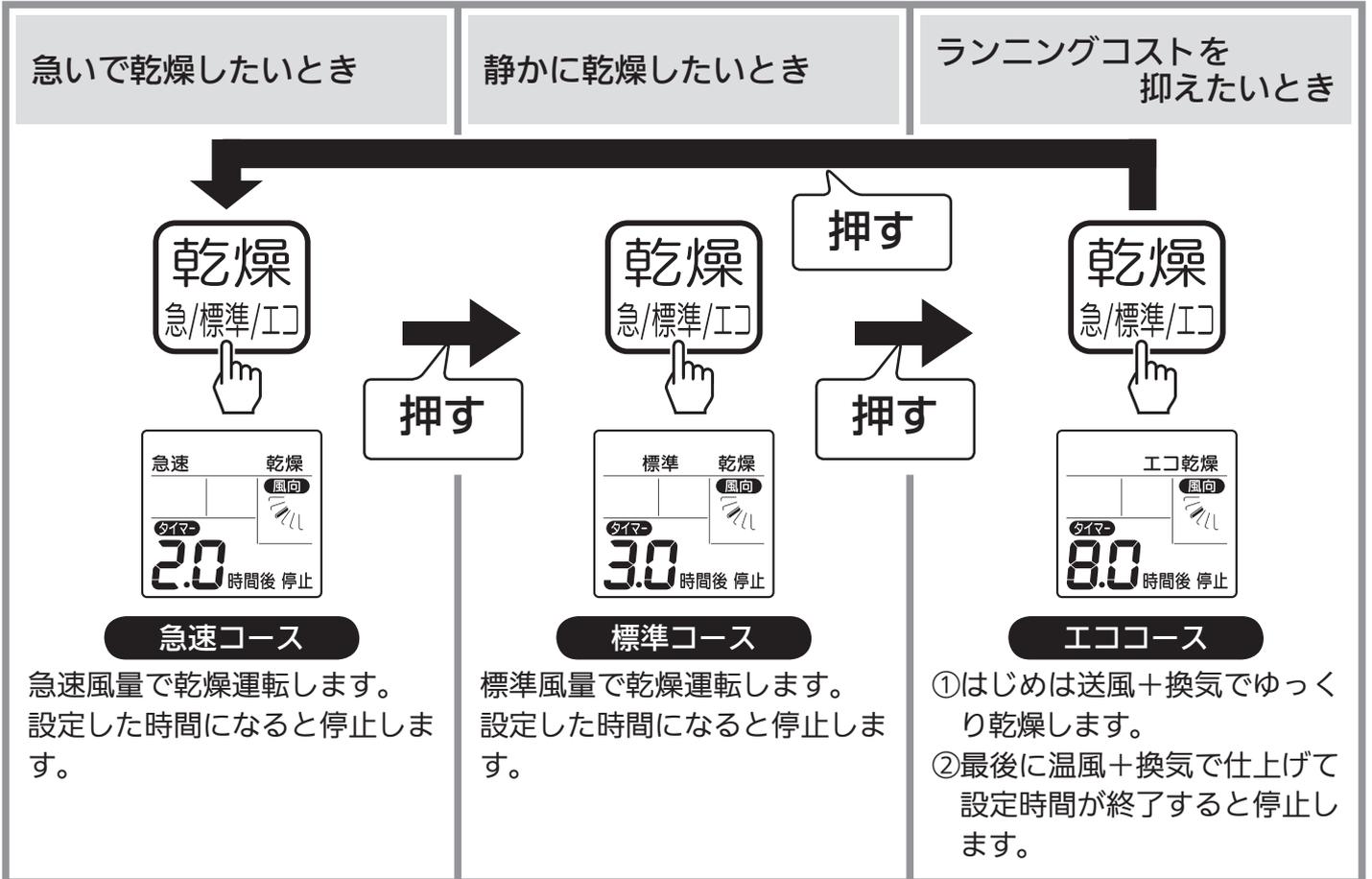
3 停止スイッチを押す



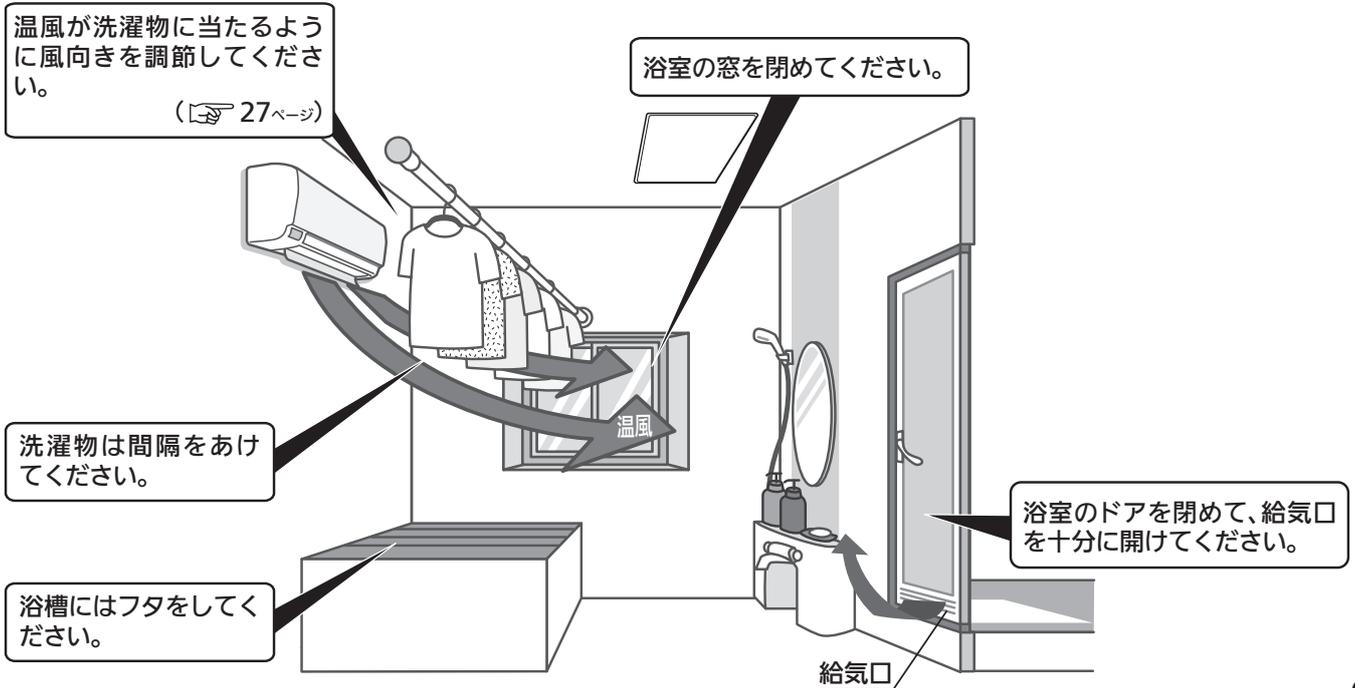
乾燥の使いかた

乾燥

入浴後に浴室を乾燥させるときや衣類を乾燥するときに使用します。
 雨の日や夜でも浴室を物干し場として活用していただけます。
 乾燥スイッチを押すごとにコースが切り替わります。
 (次回運転時は前回運転したときのコースから始まります。)



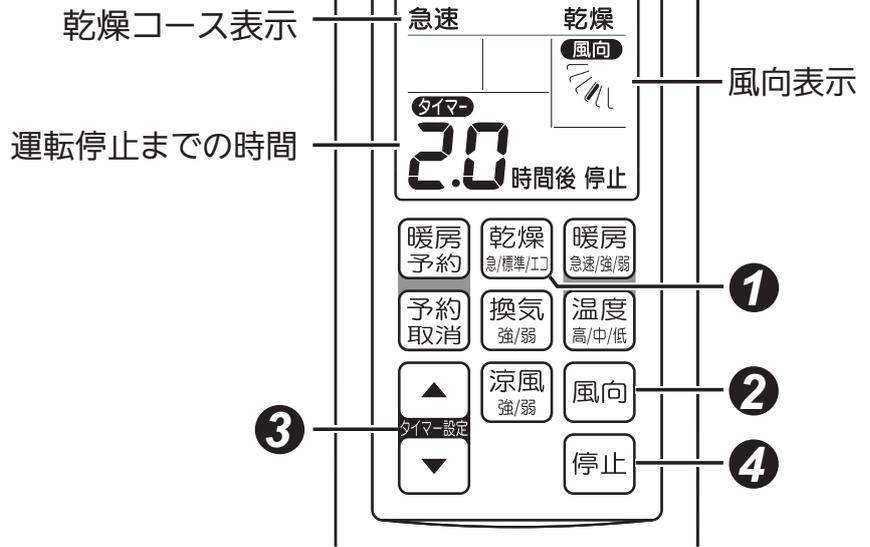
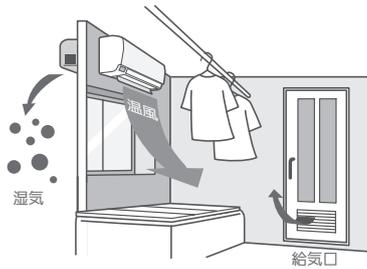
●乾燥をするときのポイント



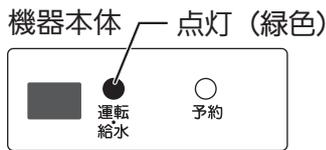
乾燥の使いかた

お使いになる前に

- 浴室に窓がある場合は、窓を閉めてください。
冬期に窓を閉めずに乾燥を行うと、機器が凍結し破損するおそれがあります。
- 浴槽に水、またはお湯が残っているときは、必ず浴槽にフタをしてください。
- 浴室の給気口を十分に開けてください。また、給気口がない場合はドアを少し開けてください。



1 乾燥スイッチを押す



- 乾燥運転が開始します。
- 乾燥スイッチを押すたびに下記のようにコースを変更できます。



》》 風向きの調節は

2 風向スイッチを押す



- 風向スイッチを押すたびに下記のように風向きを変更できます。P. 27 ページ



ワンポイント

- 洗濯物は「上手な衣類乾燥のしかた」を参考にしてください。(P.25 ページ)
- 乾燥運転前に、確認してください。
 - 浴槽にはフタをしてください。お湯が残っていない場合でも、フタをした方が早く乾燥できます。
 - 浴室の窓とドアを閉めてください。
温風が逃げないようにして、給気口を十分に開けてください。給気口がない場合は、ドアを少し開けてください。
 - 浴室が湿気でぬれている場合は、あらかじめぞうきんなどでふき取ってください。
 - 乾燥運転中は、浴室のドアを開けないでください。十分に乾燥しないで停止する場合があります。
 - 乾燥運転終了後はすみやかに衣類を浴室から出してください。

お知らせ

- 運転中に洗濯物を追加すると十分に乾燥しない場合があります。
- 洗濯物の種類や量、脱水状態、浴室の種類や大きさ、気温や湿度、洗濯物を吊る位置によって、十分に乾燥しないで停止する場合があります。その場合は、再度乾燥運転してください。
- 乾燥に必要な時間は洗濯物の種類や量、脱水状態、浴室の種類や大きさ、気温や湿度によって異なります。
- 浴室の乾燥は、天井・壁面などのお手入れのしにくい所の乾燥を目的としています。そのため床面などの風の届きにくい所が一部乾かない場合があります。

》》》 運転時間の変更は

③ タイマー設定スイッチを押す

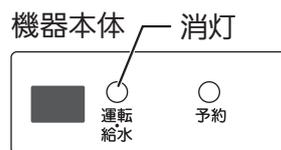


スイッチ	設定時間 (範囲)	設定時間 (単位)
▲ (増える)	急速乾燥	5分～1時間まで → 5分刻み
	標準乾燥	1時間～6時間まで → 0.5時間 (30分) 刻み
▼ (減る)	エコ乾燥	4時間～10時間まで → 0.5時間 (30分) 刻み
		10時間～12時間まで → 1時間刻み

- 設定時間が終了すると運転ランプが消灯し、乾燥運転が停止します。
- 運転時間は前回の設定で運転されます。初めてご使用のときは急速乾燥は2時間、標準乾燥は3時間、エコ乾燥は8時間となっています。

》》》 途中で停止したいときは

④ 停止スイッチを押す

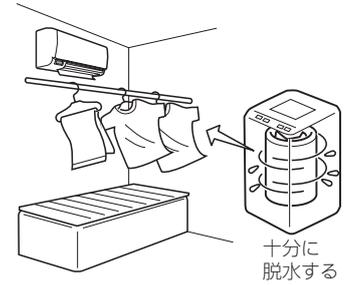


乾燥の使いかた

上手な衣類乾燥のしかた

上手で無駄のない衣類乾燥をしていただくためのポイントを紹介しています。

■洗濯物は十分に脱水してから乾燥させてください。



■厚手で乾きにくいものは中央に、薄手で乾きの早いものは端に置くとむらなく乾かすことができます。

■洗濯物を途中で並べかえたり向きをかえると、ムラなく乾かせます。

■洗濯物のしわを伸ばし、重なった部分をなくして干してください。

※長めの洗濯物は浴槽の水を抜き、浴槽の中まで伸ばして干すとシワになりやすいです。(乾燥時間は長くなります。)

■ベルト部などの乾きにくい部分は、温風吹出口（ルーバー）近くに干し、ポケットは裏返すと早く乾かすことができます。

■洗濯物は温風が当たる位置に干してください。

※温風が当たらないと最後まで乾燥しない場合があります。

■洗濯物の間を温風が通り抜けやすいよう 10～15cm の間隔をあけてください。

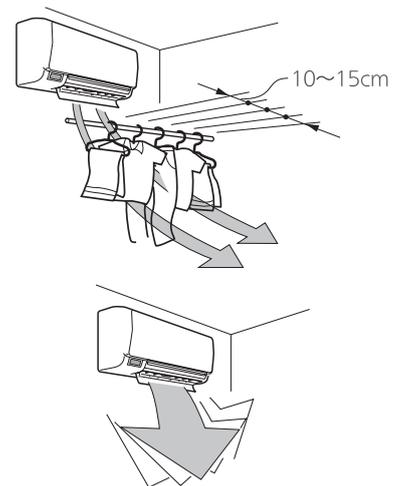
※一度にたくさん干さないでください。洗濯物の間隔がせまいと風が当たらず十分に乾かない場合があります。

※ランドリーパイプ1本につきハンガー7～10本を目安としてください。

※衣類の量が多い時はハンガーの間隔をせばめ全体が風に当たるようにしてください。

■機器の温風は洗濯物の方向に出るようにリモコンで温風吹出口（ルーバー）を調節してください。

詳しくは、「風向きの調節について」をご覧ください。(P.27 ページ)



乾燥時間の目安

衣類量	乾燥時間		条件
	急速乾燥	標準乾燥	
4kg	約1時間10分～1時間40分	約1時間20分～1時間50分	<ul style="list-style-type: none"> ●浴室周辺温度、湿度 15℃ 60% ●上記洗濯物を脱水機にて5分間脱水した物を使用 ●浴室内は水滴がない乾燥状態 ●ユニットバス1坪
2kg	約50分～1時間20分	約1時間～1時間30分	

その他乾燥時間は、季節、室温、浴室の乾燥状態および広さ、洗濯物の種類、脱水時間、洗濯物を吊る位置などによって変化します。

衣類量の目安

●ハンガー数による目安

(ハンガーは10～15cmの間隔)

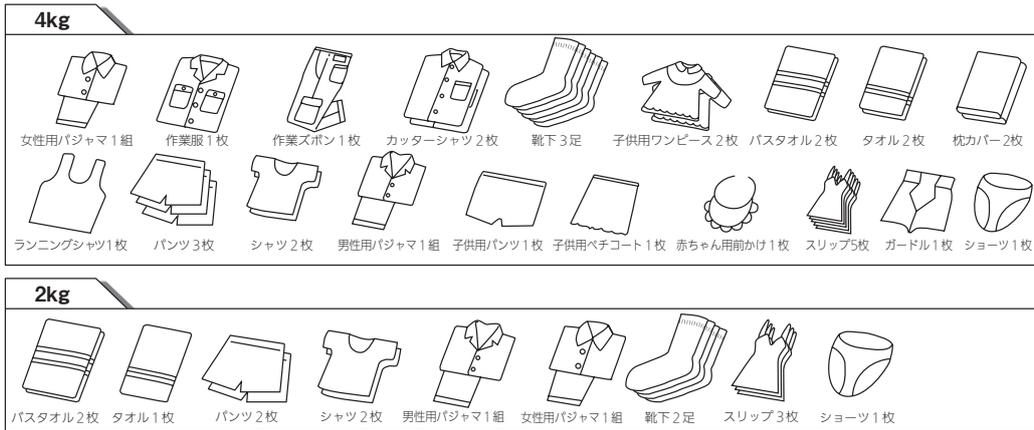
質量	ハンガー数
4kg	13本以上
2kg	8～12本程度
1kg	7本程度以下

※衣類が多い場合は、ハンガーの間隔をせばめて、衣類に温風が当たるようにしてください。

代表的な衣類の重さ(参考)

バスタオル1枚	250～300g
タオル1枚	130～150g
シャツ(綿)1枚	110～130g
男性用パンツ(綿)1枚	60～80g
パジャマ(綿)上下	450～500g
靴下(綿)1足	60～70g

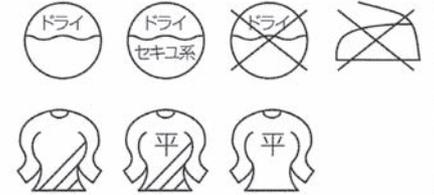
●洗濯物の量による目安



こんな衣類は乾燥させない

- 絹製品、皮革製品、毛皮製品(変色や衣類のいたみの原因になります。)
- 熱に弱い衣類(衣類のいたみの原因になります。)
- ウールの衣類(縮むことがあります。)
- 接着剤で取り付けたワッペン
- 発泡プリントのついている衣類(ワッペンがはがれたり、接着部や発泡プリントが溶けるおそれがあります。)
- ニット、折り目の粗い生地など(綿や麻の繊維でも生地の織りかたなどにより縮むことがあります。)

これらの絵表示のあるものは干さない

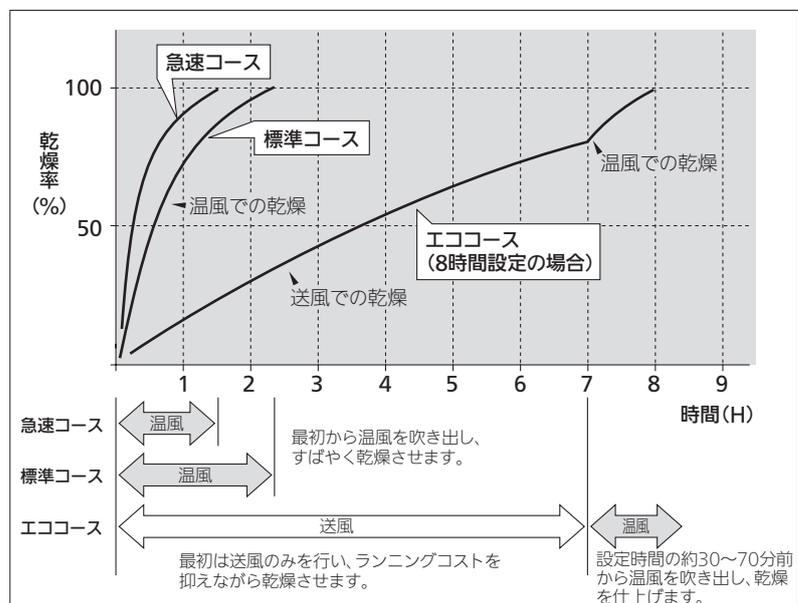


エコ乾燥運転について

エコ乾燥運転の上手な使いかた

- 夜間の就寝中にエコ乾燥運転をすれば、翌朝には乾燥完了です。
- 昼間の浴室のあいてる時間を乾燥室として利用すれば、入浴前には乾燥完了です。
- 衣類が少量(1kg以下)の場合は、エココースを使用せず急速・標準コースをお使いください。(エココースの方が急速・標準コースよりランニングコストがかかる場合があります。)

急速コースとエココースの違い

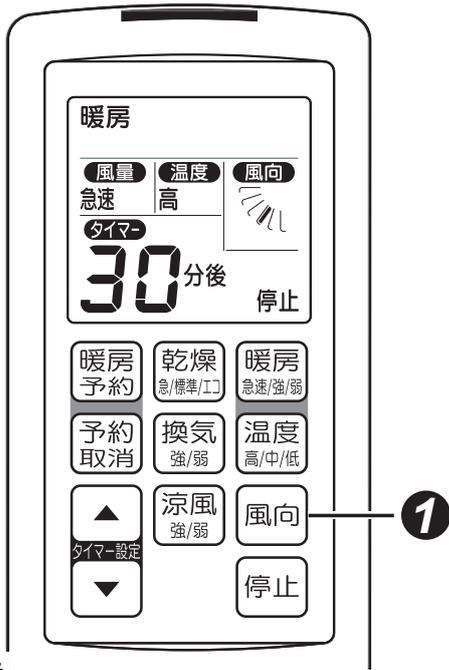
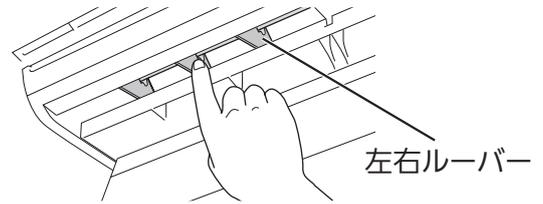




風向き調節のしかた

》》》 左右の風向きを調節するには

吹出し口の奥にある、左右ルーバーをそれぞれ調節します。



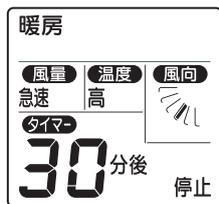
- ① 機器が停止していることを確認します。
- ② ルーバーを手でゆっくりと開けてください。
- ③ 左右ルーバーをそれぞれ調整してください。
- ④ 「暖房」「乾燥」「涼風」のいずれかのスイッチを押し、ルーバーが動いてから停止スイッチを押してください。ルーバーが完全に閉まります。

⚠ 注意

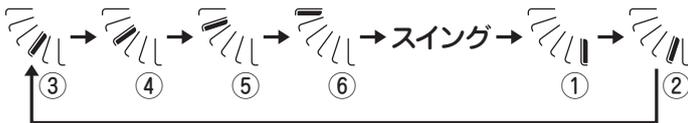


- 運転中に温風吹出口（ルーバー）・吸込口グリルなどに指や棒を入れない
けがや機器の故障の原因になります。
- 内部でファンが高速回転しています。
- 特に小さなお子さまがいるご家庭では注意してください。
- 左右ルーバー以外のルーバーは、指で調節しない
リモコンで調節するとき、誤った動きの原因になることがあります。また能力が下がったり安全装置がはたらいたり、機器が故障することがあります。

① 風向スイッチを押す

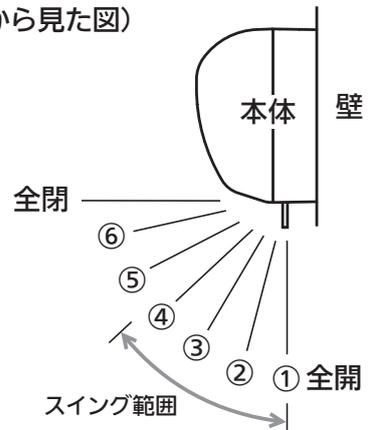


- 風向スイッチを押すたびに下記のように風向きを変更できます。



■ ルーバーの各位置およびスイングの範囲

(横から見た図)



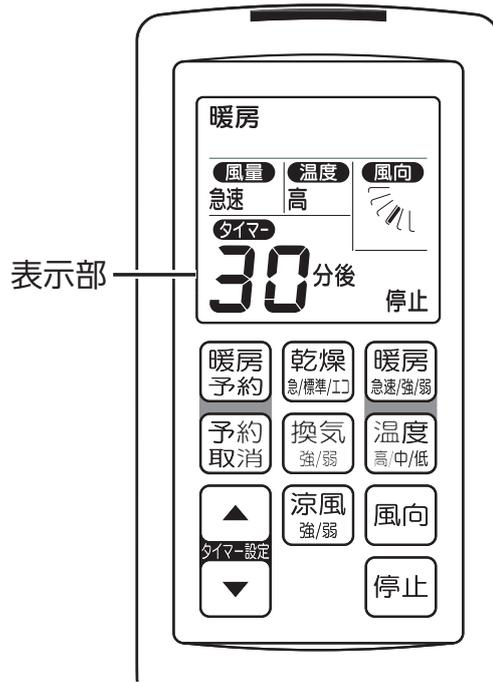
スイング往復時間：約21秒

お知らせ

- 暖房・涼風・乾燥の各運転開始時は、それぞれ前回運転時に設定した風向きになります。
- 乾燥の [急速]・[標準]・[エコ] コースはそれぞれで風向きを記憶します。



時間の表示について



● 運転時間の表示・減算（カウントダウン）について

設定時間	表示	減算(カウントダウン)
5分～1時間まで	分表示 例) 	5分刻み 55→50→45…
1～10時間まで	時間表示 例) 	0.5時間(30分)刻み 10→9.5→9…
10～24時間まで	時間表示 例) 	1時間刻み 24→23→22

※リモコンのタイマー表示が0分になってから、約10分は表示が消えません。

● 各運転の最大設定時間について

運 転	最大設定時間
暖 房	6時間
涼 風	12時間
乾燥(急速乾燥・標準乾燥)	6時間
乾燥(エコ乾燥)	12時間
換 気	12時間
暖房予約	24時間

● 日常の点検とお手入れ

安全にお使いいただけるように、点検とお手入れは定期的に行ってください。

⚠ 注意

- ❗ **お手入れ前には必ず運転を停止する**
やけどやけがのおそれがあります。
 - ・手袋などで指先を保護する。
 - ・機器が冷えていることを確認する。
 - ・循環ファンが止まり温風が出なくなったことを確認する。
- ⊘ **機器やリモコンに故意にお湯や水をかけない**
思わぬ事故や故障の原因になります。
- ⊘ **機器、リモコン、ランドリーパイプに浴室用洗剤、防カビ剤、塩素系洗剤、殺虫剤、ベンジン、シンナー、アルコール、アセトンなどの溶剤をふきかけない**
万が一、かかったときはすぐに水でぬらした布でふき取ってください。さび、故障の原因になります。
また、機器の樹脂部分に付着した洗剤などを放置するとひび割れ、変色などの原因になります。
- ⊘ **煙が出るタイプの防カビ剤の使用は控える。使用する場合には、機器全体をビニール等で覆い、機器内に防カビ剤が入らないようにする**
機器内部には銅・しんちゅう・アルミ製部品を使用しており、防カビ剤に含まれる成分と反応して、機器内部の部品の故障・さびの原因になります。
- ⊘ **機器などの掃除をするときは、足元に十分注意する**
転倒やけがの原因になります。
 - ・すべりやすいスリッパをはいたり、不安定な踏み台を使用しないでください。
 - ・浴槽の縁やフタの上のらないでください。

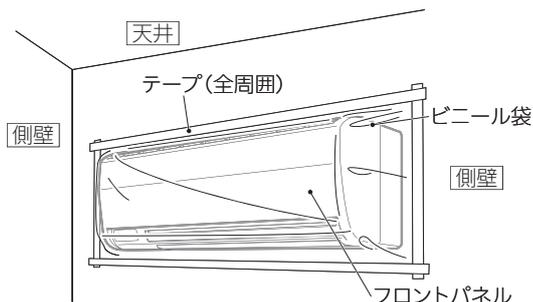
お願い

- みがき粉・化学ぞうきん・ガラスクリーナー・タワシなどの固いものなどは絶対に使用しないでください。樹脂部の割れ、傷、変形および変色の原因になります。
- もし、煙が出るタイプの防カビ剤を使用するときには

機器内部に防カビ剤が入らないようにする。(実施の例を参照してください)

実施の例

- ①浴室内を乾かす。
- ②機器の運転を停止する。
- ③大きめのビニール袋でフロントパネル全体を覆い、側壁にテープで固定する。
- ④防カビ剤をセットし、くん煙する。
- ⑤2時間以上放置後、ビニール袋を取りはずす。
- ⑥防カビ剤の取扱説明書に記載されている方法にしたがって換気をおこなう。



お知らせ

- エアフィルターにゴミやほこりがたまると、風量が減り、暖房や乾燥効果が低下する場合があります。

(((リモコンのお手入れ

- からぶきする

お願い

- 汚れがひどいときは、やわらかい布に台所用中性洗剤をつけてふき取った後、水を含んだ布で軽くふき取ってください。

- 電池がなくなったら、乾電池を交換する (P. 14 ページ)

(((本体のお手入れ (1カ月に1回程度)

運転停止中に、やわらかい布をぬるま湯でぬらして、よくしぼってからフロントパネルをふく

お願い

- 定期的にもしくは汚れたらそのつどお手入れしてください。

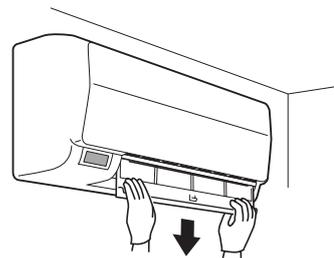


(((エアフィルターのお手入れ (1カ月に1回程度)))

1カ月に1回程度、もしくは汚れたらそのつどお手入れしてください。

1 運転停止中に、エアフィルターを取り外す

エアフィルター中央凹部に指をかけ、右図の矢印の方向へ外してください。

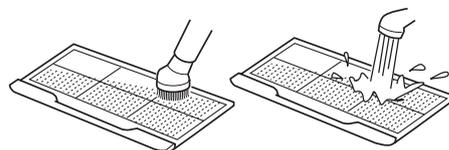


お願い

- エアフィルターの裏側に水がたまっていることがありますので、注意してください。
- 網の部分に無理な力を加えないでください。強く押さえると、網が破損する場合があります。
- すべりやすいスリッパをはいたり、不安定な踏み台を使用しないでください。
- 浴槽の縁やフタの上にのらないでください。

2 エアフィルターを掃除機などで掃除する

掃除機のブラシなどを使ってほこりを吸い取ってください。また、油などで特にひどい汚れが付着しているときは、エアフィルターを台所用中性洗剤で洗った後、十分に乾かしてください。



⚠ 注意



- ドライヤーによる乾燥は絶対にしないでください。エアフィルターの反り、変形の原因になります。
- 網の部分に無理な力を加えないでください。網が破損する原因になります。

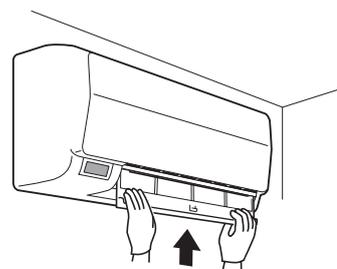


3 エアフィルターを取り付ける

エアフィルターはゆっくり、カチッと音がするまで挿入してください。

お願い

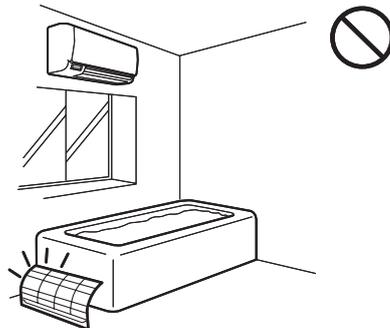
- 水洗いをしたときは、水気をよくきってから十分に乾燥させてください。



⚠ 注意



- エアフィルターを外したままで運転しない。故障の原因になります。



故障かな？と思ったら

故障かな？と思ってもよく調べてみると故障でない場合もあります。
修理を依頼する前に、もう一度次の点をお調べください。

お願い

- このほかに異常があるときや、おわかりにならないときは、お買い上げの販売店、またはもよりの東邦ガス営業所・サービスセンターへご連絡ください。

リモコンについて

状況・現象	原因	処置
運転スイッチを押しても本体の運転ランプが点灯せず運転もできない。 リモコンの信号を受信できない。 (「ピッ」「ピー」音がしない)	ブレーカーが作動またはヒューズが溶断したか、漏電ブレーカーが作動しています。	修理が必要です。お買い上げの販売店、またはもよりの東邦ガス営業所・サービスセンターへご連絡ください。
	リモコンの信号が本体に届いていない。リモコンを本体に向けて操作していない。本体の近くに照明が設置されている。壁の色が黒い、または濃い。	リモコンを本体に向け、近づけて操作するか、明るさ調整ができる照明の場合は、照明をやや暗くして、操作してください。
運転スイッチを押してもリモコンの液晶表示が出ない。	リモコンの電池切れ。	リモコンの乾電池を交換してください。(P14ページ)

温風吹出口（ルーバー）からの風について

状況・現象	原因	処置
風量が少ない。 温風は出るが風が弱い。 ファンからバサバサ音がる。	エアフィルターの目詰まりか、またはエアフィルターに水滴が付着している。	エアフィルターの清掃をしてください。(P30ページ) 水滴を除去してください。
温風が出ない。 暖房・乾燥スイッチを押しても温風が出ない。	暖房運転は冷風防止機能により、温水温度が十分に上がるまで風が出ないしくみになっています。	そのまましばらくお待ちください。(暖房スイッチを押してから、数分後に温風が出てきます。)
	エコ乾燥運転の場合、運転初期は送風で乾燥させ、最後に温風を吹き出して仕上げます。	機器の故障ではありません。(P26ページ)
	機器の異常。	修理が必要です。お買い上げの販売店、またはもよりの東邦ガス営業所・サービスセンターへご連絡ください。
	熱源機の異常。	熱源機の取扱説明書に従ってチェックしてください。それでも直らないときはお買い上げの販売店、またはもよりの東邦ガス営業所・サービスセンターへご連絡ください。

暖房について

状況・現象	原因	処置
浴室が暖まらない。 温風は出ているが風が弱い。	エアフィルターの目詰まり。	エアフィルターの清掃をしてください。(P.30ページ)
浴室が暖まらない。 温風は正常に出ている。	浴室のドア・窓が開いている。	ドア・窓を閉めてください。
	風量が「弱」設定になっているか、設定温度が「低」設定になっている。	風量を「急速」または「強」設定にするか、設定温度を「高」にしてください。
	浴室の種類、大きさ、外気温などによって浴室の暖まる時間は異なります。	入浴前の暖房運転を長めに行ってください。

乾燥について

状況・現象	原因	処置
衣類が乾かない。	衣類の種類や量、脱水状態、浴室の種類や大きさ、気温や湿度、干し方、風向きによって、十分乾燥しない場合があります。	機器の故障ではありません。「上手な衣類乾燥のしかた」をご確認ください。(P.25～26ページ)
乾燥時間が以前より長い。 温風は出ているが風が弱い。	エアフィルターのほこり詰まり。	定期的なエアフィルターの清掃をしてください。(P.30ページ)
乾燥時間が以前より長い。 温風は正常に出ている。	浴室のドア・窓・浴槽のフタが開いている。 給気口が閉まっている。	ドア・窓・浴槽のフタを閉めてください。 給気口を開けてください。(P.22～26ページ)
	洗濯物に温風が当たっていない。	ルーバーの風向きを調節してください。(P.27ページ)
	洗濯物の量が多い。	洗濯物に温風が当たる程度の量に調整してください。(P.25ページ)
	衣類乾燥前に浴室がぬれているまたは気温が低い。	機器の故障ではありません。
浴室が乾かない。 浴室の一部(床など)が乾かない。	浴室のかど等乾きにくい場所は完全に乾燥しない場合があります。	機器の故障ではありません。(P.22～24ページ)



故障かな？と思ったら

換気について

状況・現象	原因	処置
換気ができない。 換気ファンは回っている。	浴槽にお湯が残っていて蓋が開いている。	お湯抜きをしたり、しっかりと蓋をしてください。
	浴室の給気口やドアが完全に閉まっている。	給気口を開けたり、ドアの隙間を開けたりしてください。
	換気ファンの異常。	修理が必要です。お買い上げの販売店、またはもよりの東邦ガス営業所・サービスセンターへご連絡ください。

音について

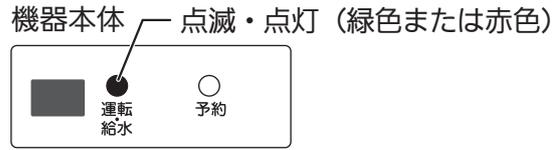
状況・現象	原因	処置
運転開始時や停止直後に「ピシッ」と音がする。	温度変化にともなう熱膨張・収縮によって発生します。	一時的なもので異常ではありません。
運転音が大きい。	エアフィルターのほこり詰まり、機器内部へのほこり詰まり。	定期的なエアフィルターの清掃をしてください。(P30ページ)
運転時に「バサバサ」と音がする。	エアフィルターに水滴やほこりが付着している。	付着している水滴やほこりを取り除いてください。
ルーバーの開き具合によって運転音が変わる。	ルーバーの位置によって風の流れるため起こるものです。	機器の故障ではありません。
ルーバーが閉じるときに「コトコトン」と音がする。	ルーバーが閉じるときにルーバー位置を確認するために起こるものです。	機器の故障ではありません。
本体から「シュー」という音がする。	運転中や停止直後は本体内に温水が流れており、その通水音です。	機器の故障ではありません。
	冬場の凍結予防や、長期未使用時の温水配管のエア抜きのため、水を循環させることがあります。	機器の故障ではありません。
運転時その他の異常音がする。	エアフィルターのガタツキ。	エアフィルターをしっかりと挿入してください。(P30ページ)
	締付部のゆるみ。 ファンモーターの振動。	修理が必要です。お買い上げの販売店、またはもよりの東邦ガス営業所・サービスセンターへご連絡ください。

(((その他

状況・現象	原因	処 置
<p>水滴が落ちる。 機器本体から水滴が落ちる。 また色のついた水滴が落ちる。</p>	<p>機器本体に付着している水滴が落ちる場合があります。また色のついた入浴剤をご使用の場合は、色のついた水滴が結露して落ちる場合があります。</p>	<p>水滴をふき取ってください。</p>
<p>運転中のおいが気になる。</p>	<p>浴室内部や機器が暖まることにより、おいが気になる場合があります。</p>	<p>機器の故障ではありません。</p>
<p>乾燥運転後の衣類のおいが気になる。</p>	<p>洗濯物が生乾きになっている場合や衣類を浴室に長時間放置した場合に、おいがつく場合があります。</p>	<p>機器の故障ではありません。</p>
<p>換気の排気口から白い湯気が見えたりしずくが落ちる。</p>	<p>浴室の温かい湿気が冷やされて白く見えたり結露することがあります。</p>	<p>機器の故障ではありません。</p>

エラー表示が出たら

この機器には、安全装置が作動したときのお知らせ機能がついています。使用中に機器が停止したら、安全装置が作動していないか調べてください。



●本体表示部の各ランプがエラーをお知らせします。

現象	原因	処置
本体の運転・給水ランプが緑色に点滅する。	浴室暖房乾燥機の異常。	お買い上げの販売店、またはもよりの東邦ガス営業所・サービスセンターにご連絡ください。
本体の運転・給水ランプが赤色に点滅する。	熱源機の異常。 (循環水の不足以外)	熱源機の取扱説明書に従ってチェックしてください。 それでも直らないときはお買い上げの販売店、またはもよりの東邦ガス営業所・サービスセンターにご連絡ください。
本体の運転・給水ランプが赤色に点灯する。	熱源機の循環水の不足。	熱源機の取扱説明書を読んで補給してください。



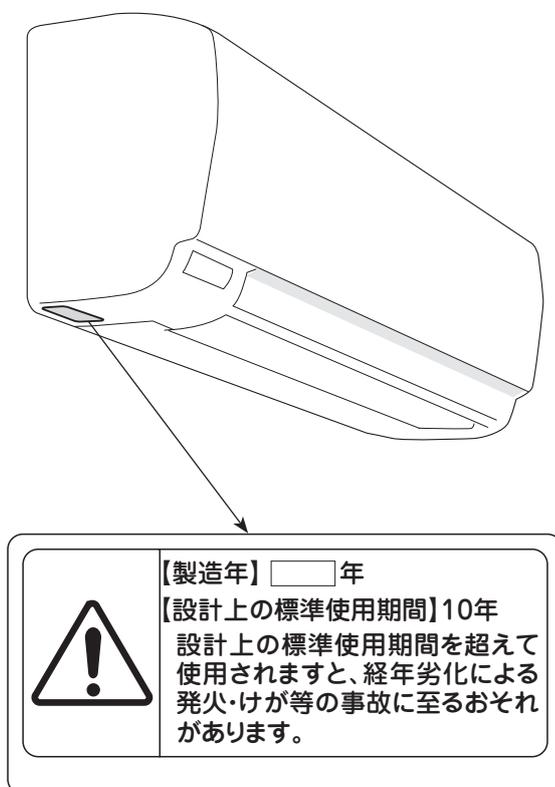
長期使用製品安全表示制度に関するお願い

●長期使用製品安全表示制度について

- 長期使用製品安全表示制度とは「経年劣化による重大事故発生率は高くはないものの、その残存台数が多く長期間使用されることが多いため、重大事故が一定程度発生している消費生活用製品について、製造・輸入業者が、経年劣化によるリスクの注意喚起をする表示をし、消費者に適切な行動を促す制度」です。
- 本機器は長期使用製品安全表示制度で指定された対象製品です。

●機器への表示について

- 長期使用製品安全表示制度の対象製品は、機器本体に製造年・設計上の標準使用期間および長期使用時の注意喚起文を表示することになっています。
機器下部に下記項目が表示されていますので、確認してください。
※お客さまご自身でラベルをはがさないでください。





長期使用製品安全表示制度に関するお願い

●設計上の標準使用期間について

- この機器は、設計上の標準使用期間[※]を 10 年と算定しております。

※設計上の標準使用期間とは、標準的な使用条件（下記の「設計上の標準使用期間の算定根拠について」を参照）で適切な取扱いで使用し、適切な維持管理が行われた場合に、安全上支障なく使用することができる標準的な期間として設計上設定される期間で、機器ごとに設定されるものです。**保証書にある無償修理期間とは異なるものです**のでご注意ください。

●設計上の標準使用期間の算定根拠について

- この機器の設計上の標準使用期間は、製造年を開始時期とし、一般社団法人日本ガス石油機器工業会が定める使用条件に従って以下の標準使用条件を想定して耐久試験を行い、経年劣化により安全上支障が生ずるおそれが著しく少ないことを確認した時期を終了時期として設定しています。

標準使用条件

家族構成		4人世帯	
環境条件	電圧	100V	
	周波数	50Hz / 60Hz	
	温度	20℃	
	湿度	65%	
	設置条件	標準設置	
負荷条件		定格負荷	
想定時間	1年の使用時間	暖房時間	181 時間/年
		乾燥時間	325 時間/年
		涼風時間	120 時間/年
		換気時間	1460 時間/年

※使用頻度、使用環境、設置条件が上記標準的な使用条件と異なる場合、または本来の目的以外の方法で使用された場合は、記載の設定標準使用期間よりも短い期間で経年劣化が起きる可能性があります。

※設計上の標準使用期間は、製品を保証する期間ではありません。

●サービスのお申し込み

「故障かな?と思ったら」(P.31～34ページ)をご覧ください、もう一度ご確認ください。

警告

確認のうえ、それでも不具合がある場合、あるいはご不明な場合はご自分で修理なさらないで買い上げの販売店、またはもよりの東邦ガス営業所・サービスセンターにご連絡ください。
そのままご使用になりますと、故障や感電・火災の原因になります。

なお、ご連絡いただくときは、次のことをお知らせください。

- (1) 品名 (HBD-4114AUSK) (機器本体表示部に表示)
- (2) 型式名 (銘板表示部のもの RBH-W414K) (機器本体左側面に表示)
- (3) 故障または異常の内容 (できるだけくわしく)
- (4) お名前・ご住所・電話番号・道順 (できるだけくわしく)
- (5) 訪問ご希望日

●保証について

取扱説明書の裏表紙が保証書になっています。

- 保証期間中の故障修理について
保証書に記載のように、機器の故障について修理いたします。くわしくは、保証書をご覧ください。保証書を紛失されますと、保証期間中であっても修理費をいただくことがありますので大切に保管してください。
- 保証期間経過後の故障修理について
お買い上げの販売店、またはもよりの東邦ガス営業所・サービスセンターにご相談ください。修理によって機能が維持できる場合は、お客さまのご要望により有料修理いたします。

●補修用性能部品の保有期間について

- 補修用性能部品の保有期間は、当製品の製造打切後 10 年間となっています。なお、補修用性能部品とは、その製品の性能を維持するために必要な部品です。(ただし、保有期間経過後であっても補修用性能部品の在庫がある場合は有料修理いたします。)

●アフターサービスなどについてわからないとき

- お買い上げの販売店、またはもよりの東邦ガス営業所・サービスセンターにお問い合わせください。

●点検整備のおすすめ (有料)

- 長期間、安全快適にご使用いただくために定期的に(3年に1回程度)「点検整備」を受けられることをおすすめします。
- 「点検整備」はお買い上げの販売店、またはもよりの東邦ガス営業所・サービスセンターにご用命ください (有料)。
- 「点検整備」の内容は、下記のとおりです。
 - ①機能部品の点検、確認
 - ②掃除整備

暖房の目安（浴室適用サイズ）は温暖地を基準にしております。

項 目		仕 様	
品 名		HBD-4114AUSK	
設 置 ・ 様 式		浴室壁面 壁掛設置	
浴 室 適 用 サ イ ズ		2.0 坪以下の浴室	
外 形 寸 法		高さ 240 × 幅 620 × 奥行き 165 (mm)	
質 量		6.0kg (本体)	
乾 燥 方 式		温風循環、下吹き出し式	
熱 源		暖房用温水 (80℃、2.0 l/分)	
電 源		AC100V 50/60Hz	
接 続	電 気	100V3 芯 (アース 1 芯)、通信線 24V2 芯	
	温 水	CH ジョイント 7A 接続	
風 量 50/60Hz	乾 燥	急速	吹き出し 8.5/8.5m ³ /分 換気 1.5/1.5m ³ /分
		標準	吹き出し 6.5/6.5m ³ /分 換気 1.5/1.5m ³ /分
		エコ	吹き出し 6.5/6.5m ³ /分 換気 1.5/1.5m ³ /分
	暖 房	急速	吹き出し 8.5/8.5m ³ /分
		強	吹き出し 5.3/5.3m ³ /分
		弱	吹き出し 4.4/4.4m ³ /分
	涼 風	強	吹き出し 5.0/5.0m ³ /分 換気 1.0/1.0m ³ /分
		弱	吹き出し 3.9/3.9m ³ /分 換気 1.0/1.0m ³ /分
	換 気	強	1.5/1.5m ³ /分
		弱	1.0/1.0m ³ /分
騒 音 50/60Hz	乾 燥	急速	48/48dB (A)
		標準	43/43dB (A)
		エコ	43/43dB (A)
	暖 房	急速	46/46dB (A)
		強	36/36dB (A)
		弱	33/33dB (A)
	涼 風	強	38/38dB (A)
		弱	35/35dB (A)
	換 気	強	39/39dB (A)
		弱	35/35dB (A)
消 費 電 力 50/60Hz	乾 燥	急速	63/80W
		標準	58/71W
		エコ	58/71W
	暖 房	急速	48/57W
		強	28/31W
		弱	23/25W
	涼 風	強	37/41W
		弱	32/35W
	換 気	強	21/29W
		弱	12/14W
熱 出 力 (定 格)		4.07kW (ΔT = 60K) (急速暖房時 : 5.0kW)	
リ モ コ ン		ワイヤレスリモコン、単 4 形乾電池 2 本、リモコンホルダー付 高さ 165 × 幅 70 × 奥行き 20 (mm)	

※騒音値は、弊社の無響室での測定値です。

保証書

品名

温水式浴室暖房乾燥機 HBD-4114AUSK

このたびは当社製品をお買い上げいただきましてまことにありがとうございます。
この保証書は東邦ガス供給区域内において、ご使用になる場合本証書記載内容で
無料修理をお約束するものです。万一故障いたしましたときは、本書をご提示の
上、お買い上げの販売店もしくはもよりの営業所に修理をご依頼ください。

無料修理保証期間

本
リ
モ
コ
ン
体 (お買い上げ日より) 2年(熱交換器は3年)

保証期間中でありましても次の場合には有料修理といたします。

- (イ) 取扱説明書によらないでご使用になり故障した場合
- (ロ) お買い上げ後の取付場所の移動、落下等による故障および損傷
- (ハ) 火災、天災、地変等による故障、その他不可抗力による故障
- (ニ) お買い上げの店、あるいは東邦ガスに、ご連絡なしに改造された場合の故障
- (ホ) 機器に表示してある以外の電源でご使用のため改造された場合。ただし、当社都合の場合はのぞきます。
- (ヘ) 一般家庭用以外で使用された場合の故障および損傷
- (ト) 本書を紛失された場合

お買い上げ日 平成 年 月 日

販売店 住所・店名

電話 () -

保証責任者 **東邦ガス株式会社** 名古屋市熱田区桜田町 19 番地 18 号

修理記録

年月日	修理内容	サービス員印

お客さまへ

- この保証書をお受取りになる時に販売年月日、販売店名が記入してあることを確認してください。
- 本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。
- 無料修理期間経過後の故障修理等につきましては取扱説明書をご覧ください。
- この保証書によってお客さまの法律上の権利を制限するものではありません。
- 無料修理やアフターサービス等について、ご不明の場合はお買い上げの販売店、またはもよりの東邦ガス営業所・サービスセンターにお問い合わせください。

