

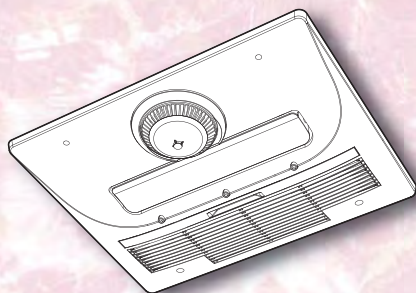
ミストサウナ機能付き浴室暖房乾燥機

取扱説明書

保証書付

型 番

161-N530型



ごあいさつ

このたびは、大阪ガスのミストサウナ機能付き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。

安全にご使用していただくために、機器を使用する前によく読み、十分に理解したうえで使用してください。

- この取扱説明書は、いつでも利用できる場所に大切に保管してください。
- この取扱説明書の裏表紙が保証書になっています。
お買い上げ日、販売店名、保証内容などをよく確認し、大切に保管してください。
- 来客者などが機器を使用するときは、その前に必ず取扱説明書の内容を説明してください。
- 本書を紛失された場合や、ご不明な点があればお買い上げの販売店または、もよりの大阪ガスにお問い合わせください。
- この製品は家庭用ですので、業務用のような使用をすると機器の寿命を著しく縮めます。

もくじ

こんなことができます	1~2
しくみ	2
必ずお守りください	3~8
各部のなまえ	9~10
タイマー、風向、温度を設定する	11~12

ミストの使いかた	13~20
〈スブラッシュミスト〉	13~14
〈マイクロミストクリアモード〉	15~16
〈マイクロミストシルキーモード〉	17~18
〈水ミスト〉	19~20
ミストを上手に使うコツ	21~22
ミストLEDについて	22
暖房の使いかた	23~24
暖房を上手に使うコツ	24
乾燥の使いかた	25~27
乾燥を上手に使うコツ(衣類乾燥)	28
涼風の使いかた	29
換気の使いかた	30
より便利に使っていただくには	31
知っておいていただきたいこと	32~33

日常のお手入れのしかた	34
故障かな?と思ったら	35~40
アフターサービス	41
仕様	42
長期使用製品安全表示制度について	43
保証書	裏表紙

こんなことができます

ミストサウナ

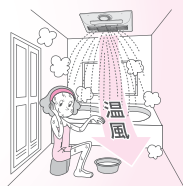
P13・15

スプラッシュミスト 強、弱モード

温水ミスト+温風で、体の芯までしっかりあたたまり、ミストサウナ入浴後も保温効果が持続します。浴室を素早くあたためたり、たっぷりのミストを浴びる強モードと、ミストの量が少なく、ソフトな弱モードが選べます。

マイクロミスト クリアモード

粒子の小さいミスト+温風で、お肌にやさしくじっくりミストサウナ入浴ができます。



シルキー

P17

マイクロミスト シルキーモード

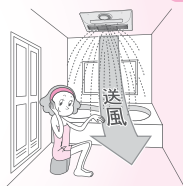
粒子の小さいミストモードで、白いもや状のミストを楽しむことができます。ミストサウナ入浴で十分にあたたまった後や、半身浴と組み合わせ、あたたまりながらのご使用をおすすめします。
※ミストサウナではありません。



水ミスト

P19

水のみミスト+送風(温風ではありません)で、夏の入浴後などに、さわやかにクールダウンできます。ハードなスプラッシュモードとソフトなマイクロモードが選べます。
※冬期の使用は注意してください。



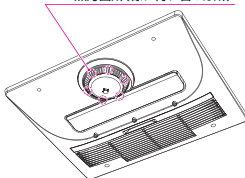
“ミストLED”でミスト空間をお楽しみください！



浴室リモコン

各種ミスト運転時、を押すと、青、緑、青+緑、グラデーションのLEDランプが点灯し、ミストの粒子に映し出されるやわらかい光を楽しむことができます。浴室の照明を消灯すると、さらにLEDランプの光を楽しめます。(P22)
※浴室の照明を消灯する場合、けがや転倒などに気をつけてください。

LED点灯箇所(緑、青、各3ヵ所)



暖房

P23

強：温風で、冬場などの寒い浴室をあたためます。

弱：入浴時に使用してください。



乾燥

P25

温風+換気で、天候や時間を気にせずに洗たく物を乾かすことができます。また、浴室の乾燥にも使用できます。



涼風

P29

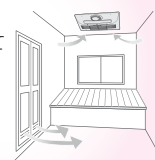
送風+換気で、夏場の入浴時のむし暑さを軽減できます。



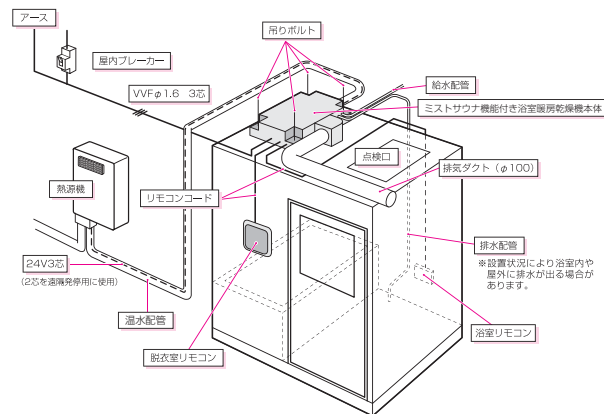
換気

P30

浴室内の換気扇として使用できます。



しくみ



必ずお守りください

使用される方や、他の方への危害、財産への損害を未然に防止するために、つぎのような区分、表示をしています。いずれも安全に関する重要な内容ですので、必ずお守りいただき、内容を理解して正しく使用してください。

警告	この表示を無視して誤った取扱いをすると、人が死亡または重傷を負う可能性または、火災が想定される内容です。
注意	この表示を無視して誤った取扱いをすると、人が傷害を負う可能性および物的損害のみが発生する可能性が想定される内容です。
お願い	安全に快適に使用していただくために、理解していただきたい内容です。

■注意、禁止内容の絵表示

 必ず守る	 特定しない一般的な禁止	 分解禁止	 火気注意
 アースする	 接触禁止	 水ぬれ禁止	

警告

-  次のような方は、ミストサウナ入浴をしない
- ・体調の悪い方(発熱、頭痛、めまいなど)
 - ・飲酒された方
 - ・睡眠薬を服用された方
 - ・医師から入浴を禁じられている方
-  次のような方は、ミストサウナ入浴が可能か医師に相談し、許可を得る
- ・循環器(心臓や血管など)や呼吸器(肺や気管など)に疾患や障害のある方
 - ・妊娠中の方
 - ・通院中の方
 - ・健康状態に不安のある方

-  ミストサウナ入浴中に、心臓がドキドキする、胸が痛い、吐き気がする、顔色が悪いなどおかしいと感じたらすぐにミストサウナ入浴を中止する
- 次のような方は、とくに注意する
- ・高血圧症の方
 - ・貧血の方
 - ・皮膚に異常のある方
-  次のような方がミストサウナ入浴をする場合は、ミストサウナ入浴中に機器を停止するか、周りの人が温度設定やミストサウナ入浴時間に注意する(長時間、温風に当たったり、ミストサウナ入浴すると「のぼせ」「脱水症状」「低温やけど」などの危険性があるため)
- ・乳児/小児
 - ・お年寄り
 - ・皮膚感覚の弱い方
 - ・身体機能あるいは認知機能の低下のある方

異常音、水漏れ、こげ臭いなど異常に気づいたときは

-  ①すぐに使用を中止する。
※とくに、こげ臭いなどの異常時には、機器用の屋内ブレーカーを「OFF」にする。
異常のまま運転を続けると故障、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」(P35~40)に従い、処置をする。
- 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、もよりの大阪ガスに連絡する。



-  機器の設置、移動および付帯工事は、必ずお買い上げの販売店または、もよりの大阪ガスに依頼し、安全な位置に正しく設置して使用する
- 思わぬ事故や故障の原因になります。

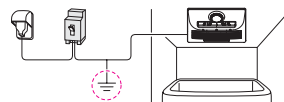
-  浴室内または、浴室に隣りあわせている脱衣室などに自然排気(CF)式、強制排気(FE)式のふろがまや給湯器が設置してある場合は、機器本体を取り付けられない
- 排気ガスが浴室内に逆流し、一酸化炭素中毒をおこすおそれがあります。

〈つづき〉

-  絶対に改造、分解は行わない
- 改造、分解は事故のおそれがあります。また、火災の原因になります。
-  浴室以外(脱衣室、クローゼットなど)には絶対に取り付けられない
- 温度が上昇し、壁や天井のクロスの変色、はがれ、可燃性ガスを含んだスプレーの発火、爆発など、思わぬ事故の原因になります。
-  浴室内にベンジン、ガソリン、スプレー缶やカセットコンロ用ボンベなど、引火のおそれのあるものを置かない、持ち込まない
- 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、樹脂(セルロース系)、ドライクリーニング油、ベンジンやシンナー、ガソリンなどが付着した衣類は洗たく後でも絶対に干さない
- 油の酸化熱による自然発火や引火のおそれがあります。
-  洗たく物のポケットにライターなどの可燃物が入っていないことを確認してから干す
- 火災のおそれがあります。
-  頭髪や身体を乾かすために使用しない
- 頭髪が本体にからんだり、脱水症状や低温やけどの原因になります。
-  機器本体や物干しバーにぶらさがったり、異常に重いものを干したりしない
- 思わぬ事故につながります。
-  地震、火災など緊急の場合は、ただちに使用を中止し、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う
-  お客さまでミスト発生部を外さない
- 思わぬ事故や故障の原因になります。
-  各種ミスト運転の入浴前後には水分を摂る
- 脱水症状のおそれがあります。
-  各種ミスト入浴中に気分が悪くなった場合は、ただちに運転を停止させ、窓、ドアを開ける
- 重大な健康障害になることがあります。

注意

-  マイクロミスト吹出口、ミストノズル、吸込グリルに紙、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。
-  運転中にフィルターを外したり、吸込グリルやマイクロミスト吹出口、オートルーバー(温風吹出口)に指や棒を入れない
- 内部でファンが高速回転しています。とくに、小さなお子さまがいるご家庭では注意ください。やけどやけがの原因になります。
-  フィルターを外して運転しない
- けがや故障の原因になります。
-  この機器はアースが必要なため、アースされているか確認する
- また、アース線はガス管、水道管、避雷針、電話のアース線には接続しない
- 万一、機器が故障した場合、感電のおそれがあります。



必ずお守りください

〈つづき〉

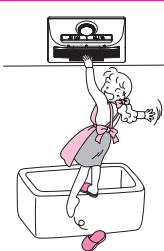
禁止 機器本体、リモコン、物干しバーに浴室用洗剤、防カビ剤、塩素系洗剤、殺虫剤、アルコールなどを吹きかけない
万一、かかったときはすぐに、水でぬらした布をかたく絞ってふき取る
さび、故障の原因になります。また、機器の樹脂部分に洗剤などを付着したまま放置しますと、ひび割れ、変色の原因になります。



禁止 凍結予防運転のため、本体、熱源機の電源をOFFにしない
長期不在の場合など、やむを得ず、本体、熱源機の電源を落とす場合は、熱源機の取扱説明書に記載されている方法に従ってください。〔長期不在時の対応〕(P33)

必ず守る お手入れする前には
・必ず運転を停止する
・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
内部でファンが高速回転しているため、やけどやけがの原因になります。

禁止 お手入れするときには
・すべりやすいスリッパをはかない
・不安定な踏台を使用しない
・浴そうの縁や浴そうのふたの上のらない
転倒やけがの原因になりますので、足下に十分注意してください。



禁止 機器本体に洗たく物などをぶら下げない
故障の原因になります。



禁止 小さなお子さま一人での機器の使用や入浴はしない
思わぬ事故の原因になります。

必ず守る ミスト噴霧中は、ミストノズル部に顔や手など体を近づけない
ミストノズル近くではミストが熱いときがあり、やけどの原因になります。

禁止 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、形くずれの原因になります。



火気注意 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。



禁止 各種ミスト運転中にミストノズルに向かって目を開けない
ミスト噴霧を長時間見つめると、水道水に含まれる塩素などで目が充血して赤くなったり、痛みがある場合があります。その際は、ミスト噴霧から目をそらすか、目を閉じてミストを浴びてください。

水ぬれ禁止 機器やリモコンへ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。



禁止 こんな衣類は乾燥しないでください
・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
ワッペンはがれたり、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



お願い

必ず守る この製品は家庭用です
業務用のような使いかたをすると、機器の寿命が著しく短くなります
この場合の修理は、保証期間内でも有料となります

必ず守る 雷が発生し始めたときは、すぐに使用をやめ、屋内プレーカーを「OFF」にする
機器の故障の原因になります。
※再度、プレーカーを「ON」にした場合、初期チェックのため約5分間、スブラッシュミストは噴霧されません。

必ず守る 各種ミスト運転時、暑すぎるときは停止するか温度を下げる
個人差があるため、無理のない時間で各種ミスト運転を行ってください。

禁止 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。

禁止 ミストノズルの穴に針金などや先端の鋭利なものを差し込まない
やけどのおそれや故障の原因になります。

必ず守る 小さなお子さまが遊んだり、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。



禁止 動植物にミスト、温風、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。



禁止 食品、動植物、精密機械、美術品の保存や船舶、車への搭載などの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。



必ず守る 浴室および本体を良好に保つため、入浴後(とくに各種ミスト運転後)は、必ず乾燥運転または、換気運転を行う
水滴がついたまま長期間運転を行わないでとくと、カビの発生原因になります。
換気運転で浴室を乾燥すると、約半日程度の時間がかかります。
※各種ミスト運転後の乾燥運転では、天井など浴室の一部に水滴が残る場合があります。この場合、水滴をふき取るか、再度、乾燥運転または、換気運転をしてください。
※毎回の各種ミスト運転後、自動で浴室乾燥をスタートする設定ができます。【乾燥オートスタート】(P31)

禁止 井戸水、温泉水、塩水、地下水を使用しない
水質によっては、機器や配管を腐食させる原因になります。

必ず守る 各種ミスト運転時は、物干しバーを片付ける
ミストが物干しバーに当たりますと、水滴となって落ち、体に当たると不快に感じることがあります。また、物干しバーが高温になる場合があります。

禁止 スブラッシュミスト運転時、運転停止直後はミストノズルの下に立たない
ミストノズルから高温の水滴が落ちることがあり、やけどの原因になります。

必ず守る 浴室テレビや浴室リモコンなどに温風やミストが直接当たらないように、風向などを設定する
故障の原因になります。
また、各種ミスト入浴中は、浴室テレビや浴室リモコンの音がかもったように聞こえる場合があります。

接触禁止 各種ミスト、暖房、乾燥の運転中や、運転後しばらくは、吸込グリル、オートルーパー(温風吹出口)や、その周りに手を触れたり、顔や手など近づけない
高温になっているので、やけどの原因になります。



〈つづき〉

必ずお守りください

〈つづき〉

！ 貴金属などのアクセサリ（ネックレス、ピアス、めがね、時計など）については、熱くなりますので取り外して入浴する

禁止 浴室内に化粧品類や可燃性ガスの含まれるスプレーなどを放置しない

※クリーム、ゼリー状の化粧品類は、人体の体温になじみやすくなるように作っているため、それ以上の温度になると、変質の原因になります。
※可燃性ガスの含まれるスプレーなどからガスが漏れて周囲にたまると、発火し、爆発の原因になります。



！ 風向調整（オートルーバーの角度）はリモコンで操作する
手でオート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。
※左右ルーバーのみ、手で調整できます。（P9）

禁止 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

！ 機器のフィルターは定期的にお手入れする
月に2～3回程度（P34）
換気性能が低下したり、ミスト運転時ホコリを含んだ水が滴下することがあります。

！ 衣類乾燥時、オートルーバーの吹き出し方向は、必ず洗たく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。

禁止 乾燥、換気、涼風運転時は浴室に設けられている給気口を閉じない（P32）
新鮮な空気が入り入れられず、換気不足になるおそれがあります。浴室や衣類乾燥のとき、乾燥時間が長くなります。また、換気音が大きくなる場合があります。

！ 入浴中の暖房では、風向はなるべく体に当たらない方向を選ぶ
※とくに、体がぬれている場合、温風であっても体に当たると肌寒く感じることがあります。

！ 石けんは直接ミストがかからない場所に置く
石けんがミストによりやわらかくなり、消耗が早まります。

！ 熱により変形、損傷しやすいものは浴室の外に置く
各種ミスト運転時や暖房、乾燥運転時は、浴室内が高温になる場合があります。

！ 各種ミスト入浴中、ミスト入浴後は、脱衣室の換気扇を回すか、窓を開けるなど、換気を行う
湿気が脱衣室に長時間滞留すると、結露、カビの発生原因となります。

！ 各種ミスト運転は定期的に運転する
長期間各種ミスト運転を行わない場合、機器内部の電磁弁が固着することがありますので、月に1回5分程度各種ミスト運転でのミストの噴霧を行ってください。

お知らせ

- ・紫外線（太陽光）などの影響で、グリル板やオートルーバーなどが経年的に変色する場合があります。
- ・オートルーバーの開き具合によっては、運転音が少し大きく聞こえますが、これは機器の故障ではありません。
- ・運転停止および運転モードが切り替わるときに、機器から数秒間「コトコト」音がすることがあります。これはオートルーバーの位置確認の音ですので、異常ではありません。
- ・風の強い日は、換気や涼風の運転音が少し大きくなることがありますが、これは機器の故障ではありません。
- ・運転中や停止後、熱による膨張収縮のため機器や浴室から「ピキピキ」音がすることがありますが、これは機器の故障ではありません。
- ・運転開始時や運転停止時に、機器から「シュー」や「ゴン」という音がすることがありますが、これは機器内の通水音や弁の開閉音であり異常ではありません。
- ・運転スイッチを押してから機器が運転開始するまで、数分間かかることがあります。
- ・入浴剤や浴室用洗剤を使用している場合、色のついた水滴がグリル板から落ちることがあります。
- ・入浴中や洗たく物を干したままで換気運転すると、冬期などに換気の排出口から白い湯気のようなものが見えたり、水滴が落ちたりする場合があります。
- ・これは浴室のあたたかい湿気が冷やされて、白く見えたり結露する現象で異常ではありません。
- ・湿度や温度があがると、浴室のにおいを感じやすくなります。定期的な浴室のお手入れが必要です。
- ・運転中に浴室内の温度が上がると、シャンプーなどのポンプ内の空気が膨張して、液体が押し出される場合があります。
- ・運転中に停電などがあった場合、すべての運転が停止します。

【各種ミスト運転について】

- ・スブラッシュミスト、マイクロミスト運転時に、他の温湯暖房機器（床暖房など）やおふろ機能と同時使用した場合、温風やミストの温度が下がることがあります。
- ・設置状況により、お湯はり中や給湯、給水の使用と同時に各種ミスト運転を行うと水圧が変化し、ミスト噴霧の量が変化することがあります。噴霧量が極端に少なくなったときは、使用を控えてください。
- ・使用状況や浴室の温度、風向などにより、ミスト噴霧の量や運転音が変わることがあります。
- ・設置状態によっては、各種ミスト運転開始前に機器内の水を浴室内や屋外へ排水することがありますが、この水は40℃以下の水道水ですので、触れても心配はありません。
- ・冬期など浴室が冷えている場合は、スブラッシュミスト、マイクロミストスイッチを押してからミスト噴霧まで時間がかかる場合があります。これは冷えた浴室ににあたたいミストを噴霧してもミストが冷めてしまうことを避けるために、あらかじめ温風で浴室をあたためたあと、ミスト噴霧を行うためです。
- ・ミストにより、整髪料などが目に入ることがあります。シャンプーなどで洗髪し、整髪料などを洗い流したあと、ミストを浴びることをおすすめします。
- ・ミストサウナ、暖房、乾燥運転中は、金属製のものは熱くなりますので、ミストや温風が直接当たる場所に置かないでください。
- ・各種ミスト運転中は、グリル板やマイクロミスト吹出口に付着したミストが水滴状になって落ちることがあります。不快な方は、水滴が落ちてくる機器の真下を避け、洗い場などで各種ミスト入浴をしてください。
- ・大量のミストを口から吸い込むと、せきこむおそれがあります。注意してください。



「温風やミストが当たると肌寒い！」を解消するために

＊暖房または、ミストサウナ（スブラッシュ、マイクロミスト クリアモード）を使うときは、必ず入浴前に運転を開始してください。
浴室内が冷えていると、ミストや温風が冷たく感じてしまいます。

各部のなまえ

本体

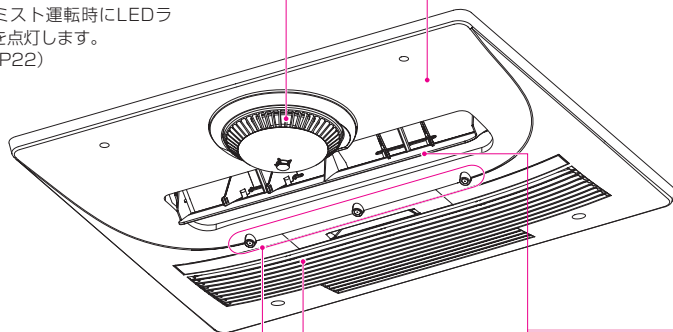
マイクロミスト吹出口

マイクロミストを噴霧します。

ミストLED

各種ミスト運転時にLEDランプを点灯します。
(P22)

グリル板



スブラッシュミストノズル

スブラッシュミストを噴霧します。

フィルター

* 吸い込んだ空気中のゴミやホコリを取り除きます。
* 定期的にお手入れをしてください。(P34)

オートルーバー

風の下向き角度をリモコンで調節できます。
(P12)

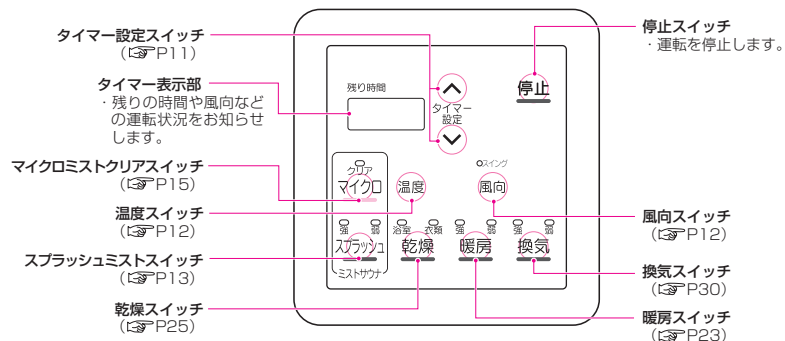
左右ルーバー

風の左右吹き出し方向を手で調節できます。調節する場合は、機器が十分に冷めた状態で、足下に注意して下記手順で行ってください。

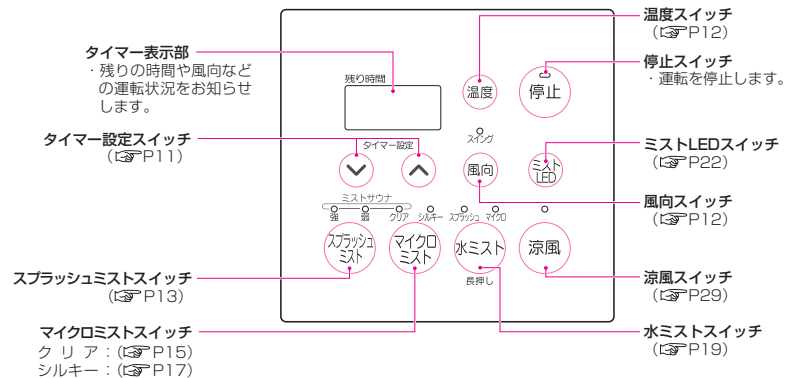
- ①運転を停止してください。
- ②オートルーバーを手でつまみ開いてください。
- ③左右ルーバーを調節してください。
中央より左右別々に調節できます。
- ④オートルーバーを手で閉めてください。

完全には閉まりませんが、異常ではありません。一度、涼風運転などのオートルーバーが開く運転を行い、停止すると完全に閉まります。

脱衣室リモコン

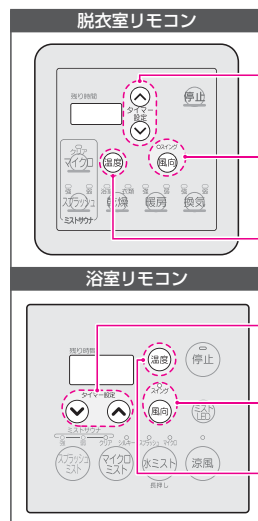


浴室リモコン



タイマー、風向、温度を設定する

○出荷時、各運転毎に設定されていますが、好みや用途に合わせて変更することができます。



① タイマーの設定

② 風向の設定

③ 温度の設定

① タイマーの設定

② 風向の設定

③ 温度の設定

① タイマーの設定

運転中に を押す。

- ・5分～1時間までは5分単位で設定でき、1時間以上は10分単位で設定できます。
- ・次の運転では、前回の運転で設定した時間を表示します。
- ・表は、各運転モードのタイマーの設定可能範囲です。

脱衣室リモコン

運転モード	スブラッシュミスト 強 スブラッシュミスト 弱 マイクロミスト クリア	乾燥 浴室 乾燥 衣類	暖房 強 暖房 弱	換気 強 換気 弱
出荷時の設定値	30分	2時間	1時間	3時間
設定可能時間	1時間以内	6時間以内	3時間以内	12時間以内および「—:—」※

※「—:—」設定時は、24時間後に停止します。
残り時間は表示されません。

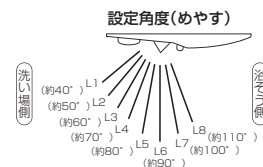
浴室リモコン

運転モード	スブラッシュミスト 強 スブラッシュミスト 弱	マイクロミスト クリア マイクロミスト シルキー	水ミスト スブラッシュ 水ミスト マイクロ	涼風
出荷時の設定値	30分			1時間
設定可能時間	1時間以内			3時間以内

② 風向の設定

運転中に を押す。

- ・押す毎にL1～L8、スイング(表示: LA)に切り替わり、タイマー表示部に表示されます。(約4秒後にタイマー表示に戻ります。)
- ・表は、各運転モードの風向設定の設定可能範囲です。
- ・次の運転では、前回の運転で設定した風向を表示します。



脱衣室リモコン

運転モード	スブラッシュミスト 強 スブラッシュミスト 弱 水ミスト スブラッシュ	マイクロミスト クリア	暖房 強 暖房 弱	乾燥 浴室 乾燥 衣類	換気 強 換気 弱
出荷時の設定値	L6	L4	L3	LA	L6
設定可能範囲	L1～L8およびスイング(LA)	L1～L8およびスイング(LA)	L1～L8およびスイング(LA)	L1～L8およびスイング(LA) ※	設定できません
スイング周期	L4～L6: 約10秒	L2～L6: 約20秒	L4～L6: 約60秒	設定できません	

※乾燥(衣類)モードではスイング設定はありませんが、L2～L8設定時は一定時間ごとに風向を可変させます。
(温風を行きわたらせるための動作で、異常ではありません。)

浴室リモコン

運転モード	スブラッシュミスト 強 スブラッシュミスト 弱 水ミスト スブラッシュ	マイクロミスト シルキー	マイクロミスト クリア	水ミスト マイクロ	涼風
出荷時の設定値	L6	L1	L4	L6	L3
設定可能範囲	L1～L8およびスイング(LA)	L1～L8およびスイング(LA)	L1～L8およびスイング(LA)	L1～L8およびスイング(LA)	L1～L8およびスイング(LA)
スイング周期	L4～L6: 約10秒	L2～L6: 約20秒	L2～L6: 約20秒		



③ 温度の設定

温度表示一覧

表示	d1・d2・d3・d4・d5
温度	低 ← 中 → 高

運転中に を押す。

- ・押す毎に に切り替わり、タイマー表示部に表示されます。(約4秒後にタイマー表示に戻ります。)
- ・表は、各運転モードの温度設定の設定可能範囲です。
- ・次の運転では、前回の運転で設定した温度を表示します。

脱衣室リモコン

運転モード	スブラッシュミスト 強 スブラッシュミスト 弱 マイクロミスト クリア	暖房 弱	暖房 強	乾燥 浴室 乾燥 衣類	換気 強 換気 弱
出荷時の設定値	d3			設定できません	
設定可能温度	5段階			設定できません	

浴室リモコン

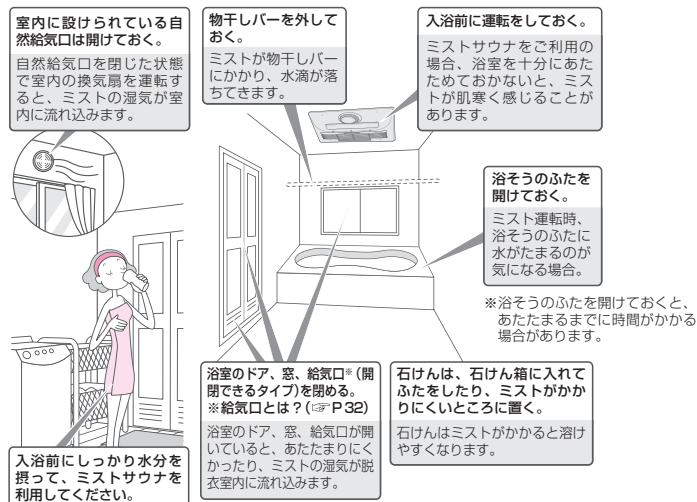
運転モード	スブラッシュミスト 強 スブラッシュミスト 弱 マイクロミスト クリア	マイクロミスト シルキー ※	水ミスト スブラッシュ 水ミスト マイクロ	涼風
出荷時の設定値	d3	d1	設定できません	
設定可能温度	5段階		設定できません	

※d1のときは温風が停止し、d2～d5のときは温風の吹き出し時間(吹き出しと停止のくり返し)が変化します。

ミストの使いかた 〈スプラッシュミスト〉

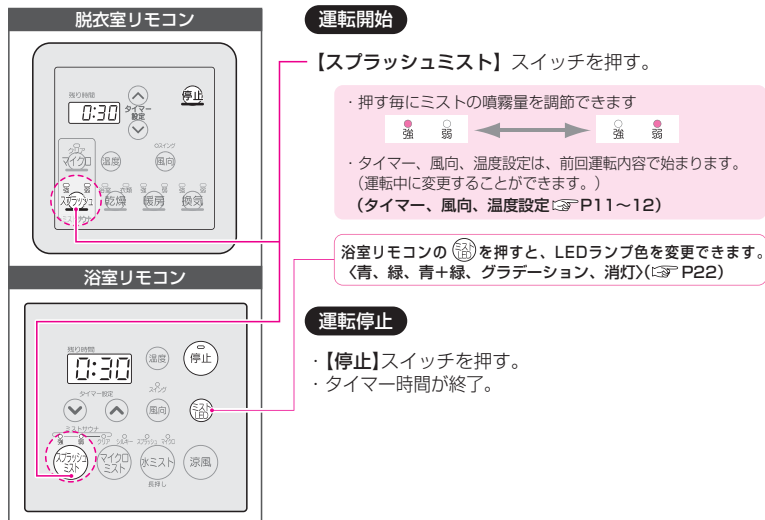
■使用前の準備

ミストを上手に使うコツ(☞ P21~22)もご覧ください

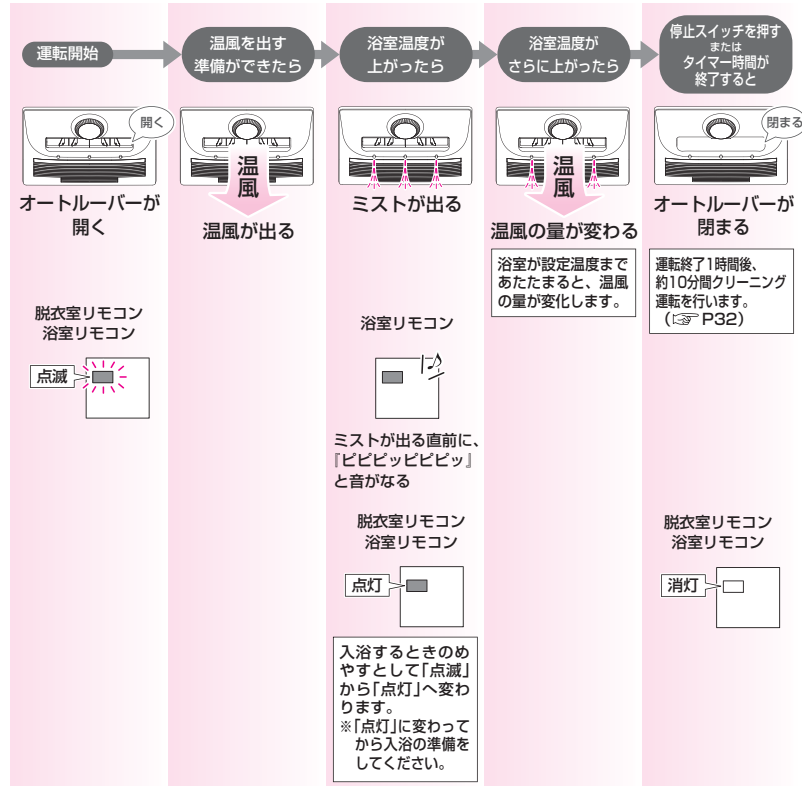


■使用する

ミストサウナ入浴中、気分が悪くなったときは、運転を停止してください。



■機器の動き



ミストサウナ入浴時間のお知らせ

ミスト噴霧開始から10分毎に、浴室リモコンからお知らせ音が「ピー」と鳴ります。

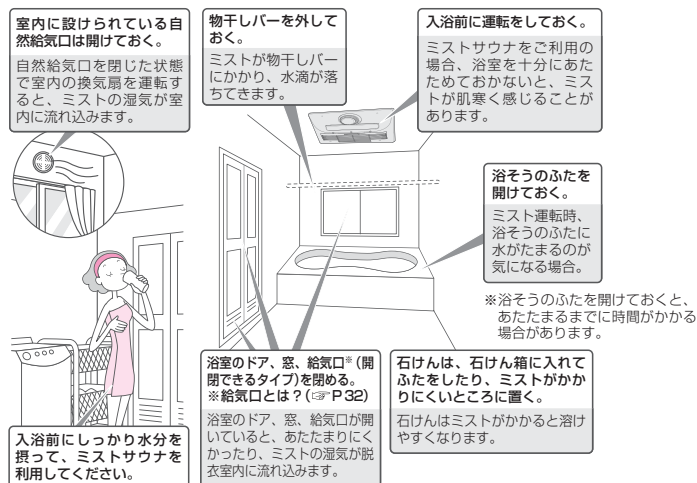


- * グリル板、オートルーバー、マイクロミスト吹出口に水滴がたまって落下する場合があります。
- * 運転開始時や運転停止時に、機器から「シュー」や「ゴン」という音がすることがありますが、これは機器内の通水音や弁の開閉音であり異常ではありません。
- * スプラッシュミストサウナ運転中や停止時に「ビキビキ」や「ビシッ」という音がすることがありますが、機器内の金属が熱による膨張収縮して起こる音です。異常ではありません。

ミストの使いかた 〈マイクロミストクリアモード〉

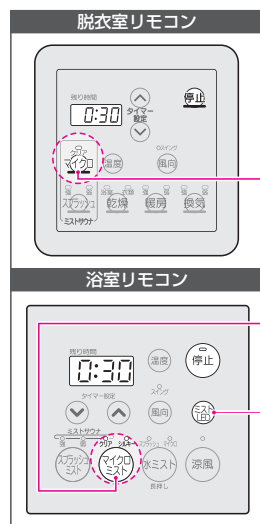
■使用前の準備

ミストを上手に使うコツ(P21~22)もご覧ください



■使用する

ミストサウナ入浴中、気分が悪くなったときは、運転を停止してください。



運転開始

【マイクロミスト】スイッチを押す。

- ・モードを「クリア」に設定します。
- ・押す毎にモードが切り替わります。(浴室リモコンのみ) 脱衣室リモコンでは、クリアモードのみの操作です。

クリア	シルキー	クリア	シルキー
粒子の小さいミスト+温風で、 ミストサウナを楽しむことができます。		クリア	
粒子の小さいミストで白いやわらのミストを楽しむ ことができます。(ミストサウナではありません。)		シルキー	
※ミストサウナにくらべ、低温となります。			

- ・タイマー、風向、温度設定は、前回運転内容で始まります。(運転中に変更することができます。)
- (タイマー、風向、温度設定: P11~12)

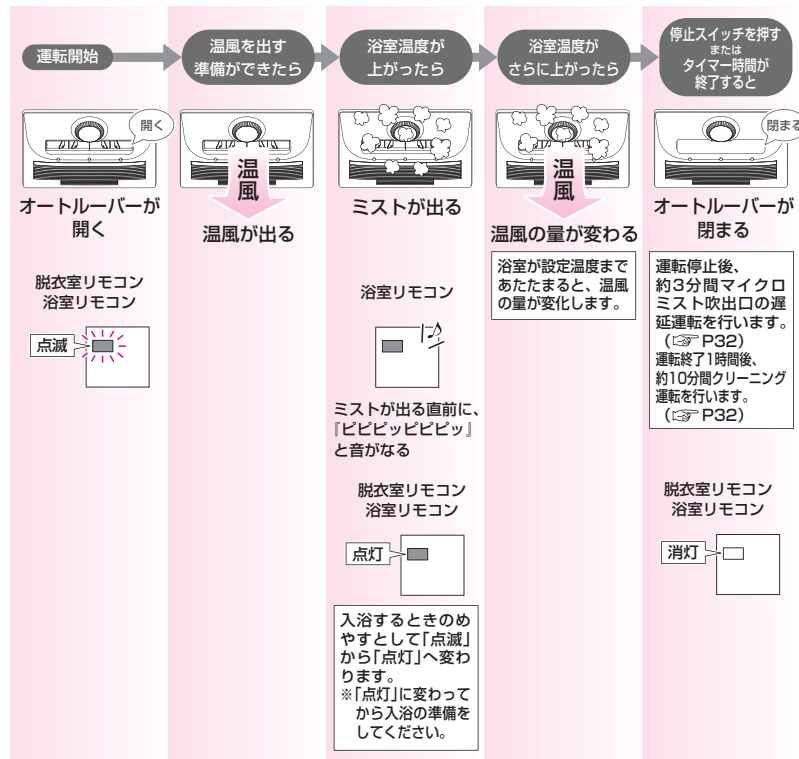
浴室リモコンの を押すと、LEDランプ色を変更できます。
青、緑、青+緑、グラデーション、消灯(P22)

運転停止

- ・【停止】スイッチを押す。
- ・タイマー時間が終了。

※運転停止後、マイクロミスト吹出口内部の水を排出するために約3分間、遅延運転を行いますので、モーター音と間欠的に噴霧音がします。(P32)

■機器の動き



ミストサウナ入浴時間のお知らせ

ミスト噴霧開始から10分毎に、浴室リモコンからお知らせ音が「ピー」と鳴ります。

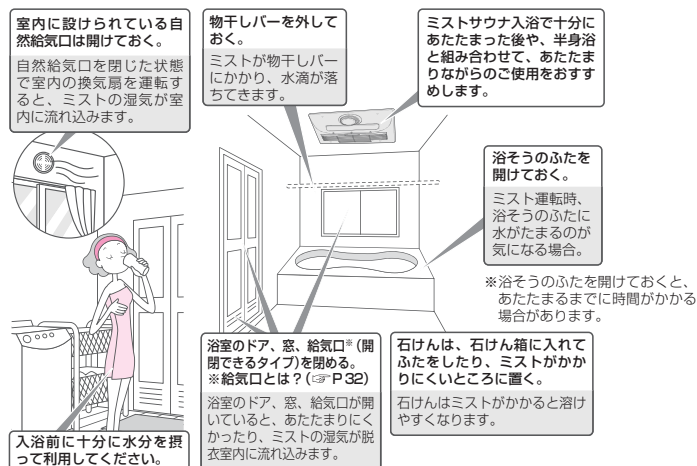


- * グリル板、オートルーバー、マイクロミスト吹出口に水滴がたまって落下する場合があります。
- * 運転開始直後など、ミストの発生が安定しない場合は、水滴が落下しやすくなりますが、運転を続けることで安定します。
- * 運転開始時や運転停止時に、機器から「シュー」や「ゴン」という音がすることがありますが、これは機器内の通水音や弁の開閉音であり異常ではありません。
- * マイクロミスト運転中や停止時に「ビキビキ」や「ビシッ」という音がすることがありますが、機器内の金属が熱による膨張収縮して起こる音です。異常ではありません。
- * 冬期など浴室が冷えているときはスプラッシュミストの方が早くあたたまります。
- * マイクロミスト運転中は、マイクロミスト吹出口から「シャー」という音がしますが、これは水を破砕し、マイクロミストを生成している音です。

ミストの使いかた 〈マイクロミストシルキーモード〉

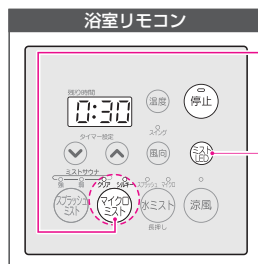
■使用前の準備

ミストを上手に使うコツ(☞P21~22)もご覧ください



■使用する

入浴中、気分が悪くなったときは、運転を停止してください。



運転開始

【マイクロミスト】スイッチを押す。

- ・モードを「シルキー」に設定します。
- ・押す毎にモードが切り替わります。

クリア	シルキー
粒子の小さいミスト+温風で、 ミストサウナを楽しむことができます。	クリア
粒子の小さいミストで白いもや状のミストを楽しむ ことができます。(ミストサウナではありません。)	シルキー
※ミストサウナにくらべ、低温となります。	

- ・タイマー、風向、温度設定は、前回運転内容で始まります。(運転中に変更することができます。)
- ※シルキーの温度設定(表示：d1)では、オートルーバーが開きますが、ミスト噴霧後は温風は吹き出しません。(タイマー、風向、温度設定☞P11~12)

浴室リモコンの LED を押すと、LEDランプ色を変更できます。
(青、緑、青+緑、グラデーション、消灯)(☞P22)

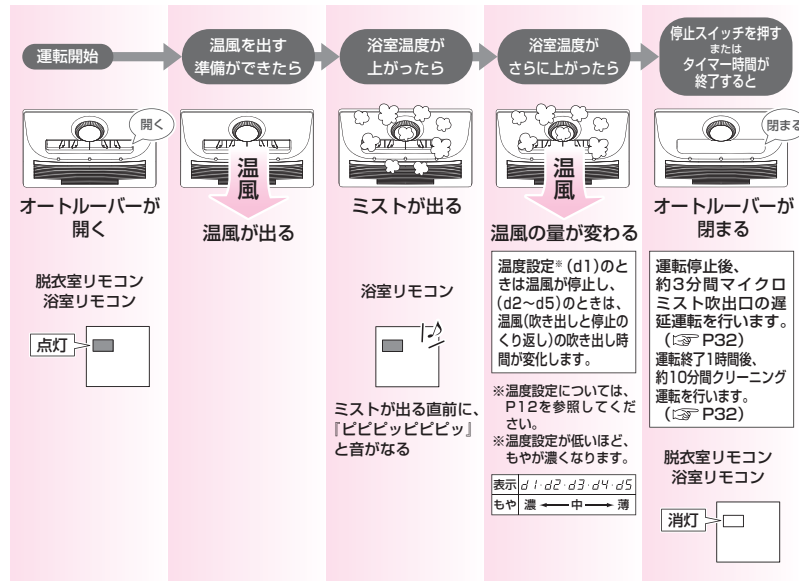
運転停止

- ・【停止】スイッチを押す。
- ・タイマー時間が終了。

※運転停止後、マイクロミスト吹出口内部の水を排出するために約3分間、遅延運転を行いますので、モーター音と間欠的に噴霧音がします。(☞P32)

脱衣室リモコンの【停止】スイッチでも、途中で運転停止することができます。

■機器の動き



ミストサウナ入浴時間のお知らせ

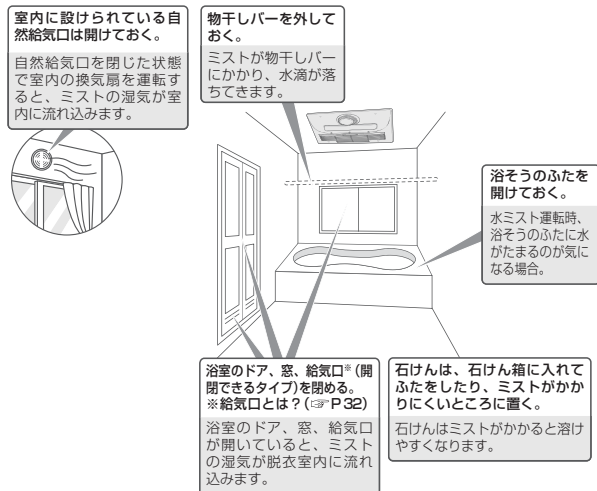
ミスト噴霧開始から10分毎に、浴室リモコンからお知らせ音が「ピー」と鳴ります。



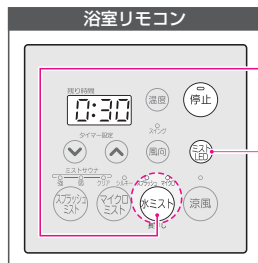
- * グリル板、オートルーバー、マイクロミスト吹出口に水滴がたまって落下する場合があります。
- * 運転開始直後など、ミストの発生が安定しない場合は、水滴が落下しやすくなりますが、運転を続けることで安定します。
- * 運転開始時や運転停止時に、機器から「シュー」や「ゴン」という音がすることがありますが、これは機器内の通水音や弁の開閉音であり異常ではありません。
- * マイクロミスト運転中や停止時に「ビキビキ」や「ビシッ」という音がすることがありますが、機器内の金風が熱による膨張収縮して起こる音です。異常ではありません。
- * マイクロミスト運転中は、マイクロミスト吹出口から「シャー」という音がしますが、これは水を破碎し、マイクロミストを生成している音です。
- * マイクロミストシルキーモードは、ミストサウナ入浴で十分にあたたまった後や、半身浴と組み合わせ、あたたまりながらのご使用をおすすめします。単独運転では浴室はあたたまりません。
- * 浴室の広さや温度設定によって、もやの濃さが異なります。

ミストの使いかた 〈水ミスト〉

■使用前の準備



■使用する 冬期の使用は注意してください



運転開始

【水ミスト】スイッチを1秒以上押す。

- ・ 押す毎にモードが切り替わります。
- ・ タイマー、風向設定は、前回運転内容で始まります。（運転中に変更することができます。）
（タイマー、風向設定 P11～12）

浴室リモコンの を押すと、LEDランプ色を変更できます。
〈青、緑、青+緑、グラデーション、消灯〉（P22）

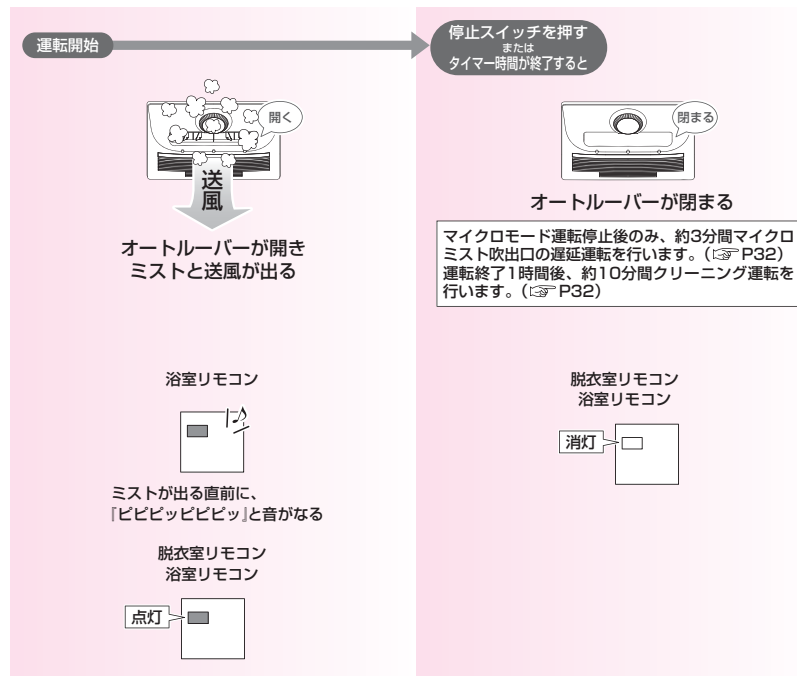
運転停止

- ・ 【停止】スイッチを押す。
- ・ タイマー時間が終了。

※マイクロモード運転停止後のみ、マイクロミスト吹出口内部の水を排出するために約3分間、遅延運転を行いますので、モーター音と間欠的に噴霧音がします。（P32）

脱衣室リモコンの【停止】スイッチでも、途中で運転停止することができます。

■機器の動き



ミスト入浴時間のお知らせ

ミスト噴霧開始から10分毎に、浴室リモコンからお知らせ音が「ビー」と鳴ります。



- ※ 浴室の温度を高くするモードではありません。水道水の温度の状態のままでミストを噴霧します。
- ※ ミストサウナ運転直後など前回の運転状況により、開始直後は温風やあたたかいミストが出る場合があります。
- ※ グリル板、オートルーパー、マイクロミスト吹出口に水滴がたまって落下する場合があります。
- ※ 運転開始直後など、ミストの発生が安定しない場合は、水滴が落下しやすくなりますが、運転を続けることで安定します。
- ※ 冬期は冷たい水を噴霧するおそれがありますので、十分注意してください。
- ※ マイクロミスト運転中は、マイクロミスト吹出口から「シャー」という音がしますが、これは水を破碎し、マイクロミストを生成している音です。

ミストサウナを上手に使うコツ

スプラッシュミスト強、弱と、マイクロミスト クリアモードがミストサウナとなります

入浴前

入浴の前にミストサウナ運転を開始すれば、ミストサウナを快適に使用できます。(予備運転)
(時間はめやすです)



予備運転のめやす
夏 10分以上
春、秋、冬 15分以上

- ・浴そうのふたを開けておくと、あたたまるまでに時間がかかる場合があります。
- ・よりしっかりあたたまりたい場合は、長めに予備運転を行ってください。

※脱衣室リモコンから運転できます。
※風向は洗い場方向に設定してください。(P12)
※タイマー表示が点滅から点灯に変わってから入浴の準備をしてください。

浴室が冷えていると、ミストや温風が冷たく感じてしまいます。



ミストサウナ入浴をしているとき

暑いとき、寒いときは

- ※温度の調節をする。(P12)
- ※風に直接当たると肌寒く感じたり、のぼせたりしますので、足下に向けてをおすすめします。(P12)

ミストサウナを快適にご利用いただく時間には個人差がありますので、約10分をめやすとして無理のない時間でミストサウナをお楽しみください。

ミストサウナ運転中、気分が悪くなったときは運転を停止し、窓を開けるなどして換気する。



機器の真下は結露した水滴が落ちやすいので、洗い場での入浴をおすすめします。

設置状況によっては、ミストサウナ運転中に湯(水)を同時に使用すると水圧が変化し、ミスト噴霧量が変化する場合があります。

ミストを浴びたいときはスプラッシュミスト運転をしてください。または、ミストは風と一緒に運ばれるため、風向を調整してください。(P12)

各種ミスト運転後

- ・各種ミスト運転終了1時間後、自動的にマイクロミスト吹出口内部を乾燥させるため、温風が吹き出すクリーニング運転を行います。(リモコンには表示しません。)
- ・停止スイッチを押すと停止することができます。(P32)
- ・各種ミスト運転後、必ず乾燥運転または換気運転を行ってください。
- ・水滴がついたまま長期間運転を行わない場合、浴室や本体のカビの発生原因となります。
- ・換気運転より乾燥運転がより効果的です。
- ※毎回の各種ミスト運転後、自動で浴室の乾燥運転をスタートする設定ができます。
- 【乾燥オートスタート】(P31)

ミストサウナで体の芯までしっかりあたたまりたいとき



スプラッシュミスト

粒子の小さいミストサウナを楽しみたいとき



マイクロミストクリア

マイクロミストシルキーモード

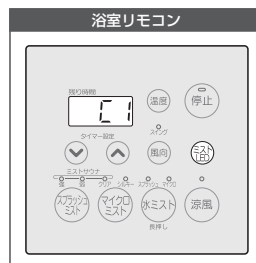
粒子の小さいミストモードで白いもや状のミストを楽しむことができます。ミストサウナ入浴で十分にあたたまつたあとや、半身浴と組み合わせ、あたたまりながらのご使用をおすすめします。
※ミストサウナではありません。



マイクロミストシルキー

ミストLEDについて

- ・スプラッシュミスト、マイクロミスト、水ミスト運転時のLEDランプ色が変更できます。
- ・ミストLEDスイッチを押すと [C1] ~ [C5]、[OFF] (消灯) まで変更できます。
- ・浴室の照明を消灯すると、さらにLEDランプの光を楽しめます。
- ※浴室の照明を消す場合、けがや転倒などに気をつけてください。

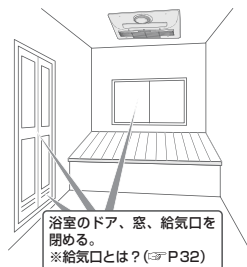


タイマー表示部	光る色
[C1]	青(初期設定)
[C2]	緑
[C3]	青+緑
[C4]	グラデーション1 緑 → 緑+青 → 青 → 青+緑
[C5]	グラデーション2 青 → 青弱 → 緑弱 → 緑 → 緑弱 → 青弱
[OFF]	消灯

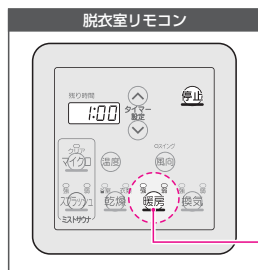
※ミスト使用時、初期設定により [C1] (青) が点灯しますが、不要な方は [OFF] (消灯) に設定してください。
※ミストLEDの設定は、各種ミスト運転共通となります。

暖房の使いかた

■使用前の準備



■使用する



運転開始

【暖房】スイッチを押す。

・押す毎にモードが切り替わります。



・タイマー、風向、温度設定は、前回の運転内容で始まります。(運転中に変更することはできません。)

※温度設定は暖房弱のみ変更できます。

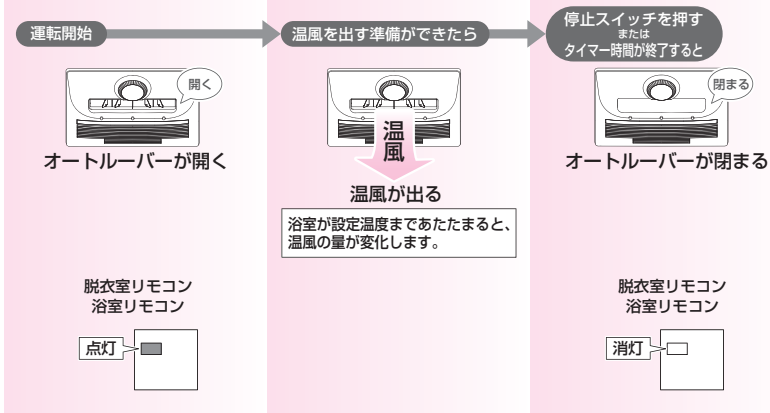
(タイマー、風向、温度設定にP11～12)

運転停止

- ・【停止】スイッチを押す。
- ・タイマー時間が終了。

浴室リモコンの【停止】スイッチでも、途中で運転停止することができます。

■機器の動き



* 天井からの温風吹き出し方式ですので、足下が寒く感じる場合があります。

* 運転開始時や運転停止時に、機器から「シュー」や「ゴン」という音がすることがありますが、これは機器内の通気音や弁の開閉音であり異常ではありません。

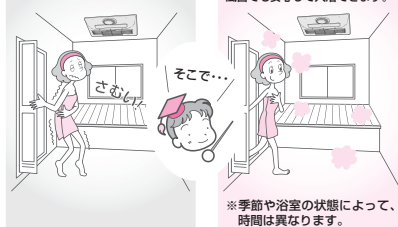
* 運転中や停止後、熱による膨張収縮のため機器や浴室から「ピキピキ」音がすることがありますが、これは機器の故障ではありません。

暖房を上手に使うコツ

入浴前 浴室が冷えているとき

浴室が冷えていると、急激な温度差で体に負担がかかります。

入浴の15分以上前* (冬期の場合) に暖房強運転を開始すれば、一番風呂でも安心して入浴できます。



入浴中 肌寒くなってきたとき

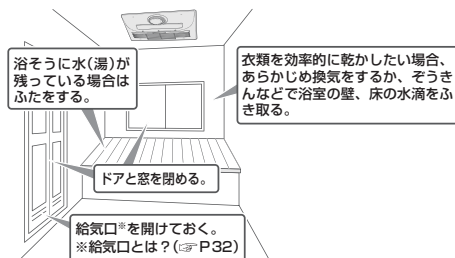
入浴前に暖房したけど、入浴中に肌寒くなってきた。

暖房弱運転に設定し、風向を体に風が当たらない方向に調節することをおすすめします。

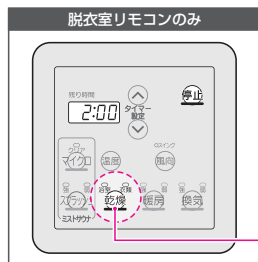


乾燥の使いかた

■使用前の準備



■使用する



運転開始

【乾燥】スイッチを押す。

・押す毎にモードが切り替わります。



浴室を乾燥させたいとき	▶	浴 室
衣類を乾燥させたいとき	▶	衣 類

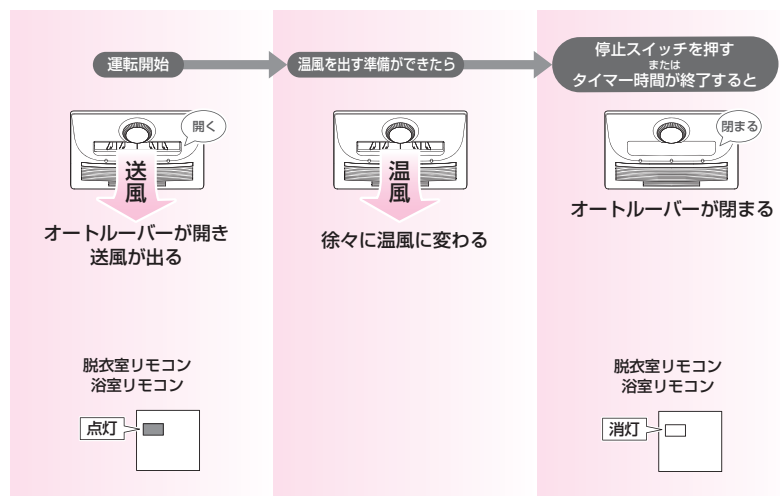
*タイマー、風向設定は、前回運転内容で始まります。
(運転中に変更することができます。)
(タイマー、風向設定にP11～12)

運転停止

- ・【停止】スイッチを押す。
- ・タイマー時間が終了。

浴室リモコンの【停止】スイッチでも、途中で運転停止することができます。

■機器の動き



- *浴室を良好に保つために、入浴後は浴室の乾燥運転を行ってください。
- *浴室の乾燥運転は、天井、壁面などの乾燥を目的としていますので、床面など一部乾かない場合があります。床面に残っている水滴はふき取っていただくか、再度乾燥運転を行ってください。
- *運転開始時や運転停止時に、機器から「シュー」や「ゴン」という音がすることがありますが、これは機器内の通気音や弁の開閉音であり異常ではありません。
- *運転中や停止後、熱による膨張収縮のため機器や浴室から「ビキビキ」音がすることがありますが、これは機器の故障ではありません。

乾燥の使いかた

浴室の乾燥時間のめやす

あくまでめやすです

乾燥時間 (浴室の天井面、壁面が乾く時間)	条 件
約1時間30分～2時間	・浴室周辺温度：15℃ ・風向：スイング ・1625ユニットバス(1.6m×2.5m×2.15m)

※乾燥時間は、季節、室温、浴室の乾燥状態および広さや形状、種類などによって変化します。

※床面まで乾かす場合は、約2時間～2時間30分をめやすに乾燥運転してください。

(乾燥運転は、カビの原因となる水滴のお手入れが大変な天井、壁面などの乾燥を目的としていますので、床面など一部乾かない場合があります。床面に残っている水滴はふき取っていただくか、再度乾燥運転を行ってください。)

※オートルーバーの風向は、スイングまたは、洗い場の床方向に設定すると、効率よくご使用いただけます。

※浴室を乾燥させる場合は乾燥運転をおすすめします。換気運転で浴室を乾燥すると、約半日程度の換気運転が必要な上、季節、室温、湿度により十分に乾かない場合があります。

衣類の乾燥時間のめやす

あくまでめやすです

衣類量	乾燥時間	条 件
約4kg	約1時間20分～1時間40分 (浴室内壁に水滴のない状態) 約2時間20分～3時間 (浴室内壁がぬれている状態)	・浴室周辺温度：15℃、湿度60% ・風向：L6
約2kg	約1時間～1時間20分 (浴室内壁に水滴のない状態) 約1時間40分～2時間20分 (浴室内壁がぬれている状態)	・下記洗たく物を5分間脱水したものを使用 ・1625ユニットバス(1.6m×2.5m×2.15m)

※乾燥時間は、季節、室温、浴室の乾燥状態および広さ、洗たく物の種類、脱水時間、洗たく物を干す位置などによって変化します。

※オートルーバー角度を調節し、温風を衣類に当てると、より効率的に衣類を乾燥させることができます。

※衣類が乾いても浴室が十分に乾かないことがあります。

※乾燥運転終了後、衣類を放置すると浴室に残る湿気を吸収し、湿っぽくなりますので衣類を放置しないでください。

※衣類乾燥運転には、風向にスイング(LA)設定はありません。

※衣類乾燥運転中に洗たく物を追加すると、十分乾燥しない場合があります。

衣類量のめやす

・洗たく時の衣類量によるめやす

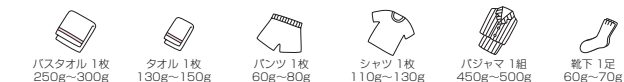
多め (4kg) : ハンガー約13本以上



標準 (2kg) : ハンガー約8～12本程度



・代表的な衣類の重さ



乾燥を上手に使うコツ(衣類乾燥)

洗たく物はよく脱水する。

洗たく物全体に温風が当たるよう、風向を調節する。(P12)

温風が行きわたるように
・ハンガーの間隔は5～10cm
・物干しバー1本につき、ハンガー7～10本をめやすに干す。

しわを伸ばし、重なった部分をなくして干す。

ベルト部などの乾きにくい部分は、吹出口近くに、ポケットは裏返すと早く乾きます。

浴そうのふたを開けている方が効率的に乾かすことができます。

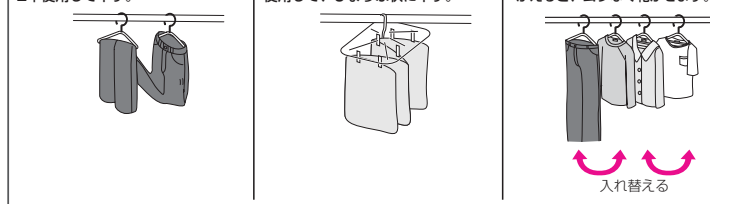
長いものを干すときは、残り湯を抜き、浴そうの中へたらし。

ジーンズ、トレーナーなど厚手のものはルーバー付近に干す。(温風のよく当たる中央付近が比較的早く乾きます。)

型崩れしにくいものは、ハンガーを2本使用して干す。

バスタオルなどの大物は、補助具を使用して、びようぶ状に干す。

洗たく物を途中で並べ変えたり向きをかえると、ムラなく乾かせます。



※ステンレス製の物干しバーに金属製のハンガーを使用すると、ハンガーのさびにより物干しバーもさびることがありますので注意してください。

涼風の使いかた

■使用前の準備



■使用する



運転開始

【涼風】スイッチを押す。

- ・タイマー、風向設定は、前回運転内容で始まります。
(タイマー、風向設定 P11~12)

運転停止

- ・【停止】スイッチを押す。
- ・タイマー時間が終了。

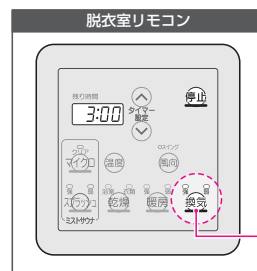
脱衣室リモコンの【停止】スイッチでも、途中で運転停止することができます。

換気の使いかた

■使用前の準備



■使用する



運転開始

【換気】スイッチを押す。

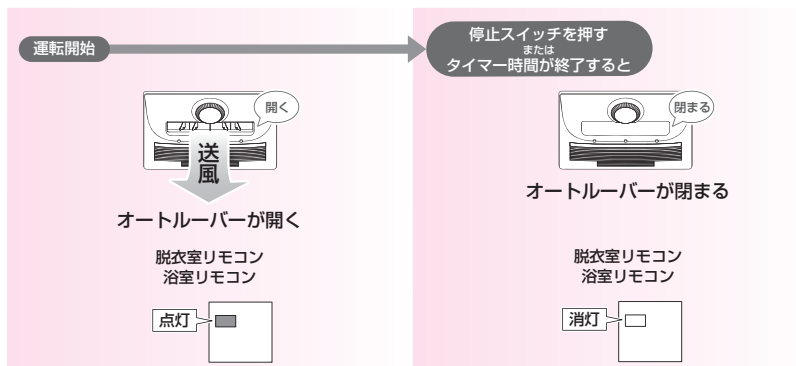
- ・押す毎に風量を調節できます。
強 ← → 弱
- ・タイマー設定は前回運転内容で始まります。
(タイマー設定 P11)

運転停止

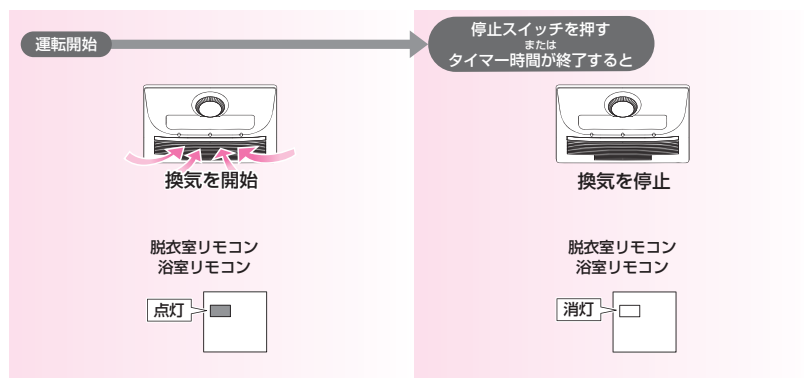
- ・【停止】スイッチを押す。
- ・タイマー時間が終了。

浴室リモコンの【停止】スイッチでも、途中で運転停止することができます。

■機器の動き



■機器の動き

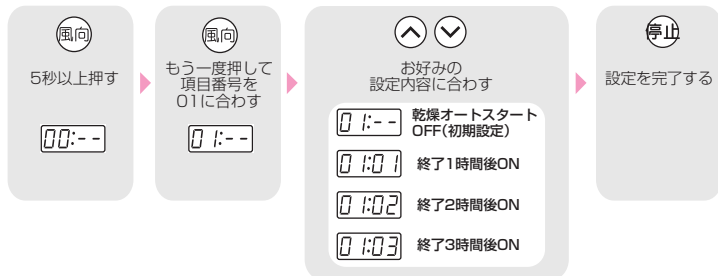


より便利に使っていただくには

すべての運転が停止している状態で、脱衣室リモコンにて設定してください

■毎回の各種ミスト運転終了後、自動で浴室乾燥をスタートすることができます。【乾燥オートスタート】
(設定可能時間：終了1時間後、2時間後、3時間後)

- この設定をしていると、各種ミスト運転停止後から乾燥終了まで「乾燥タイマー」のランプが点灯します。
- 乾燥運転がスタートするまでは、オートルーバーは閉じたままです。
- 乾燥運転のスタート時は、残り時間を表示し前回の乾燥タイマー運転で設定されている風向、タイマーで運転を行います。
- このときに、他のスイッチ操作を行うと、そのスイッチ操作が優先され、乾燥運転の乾燥オートスタートはキャンセルされます。



■熱源機リモコンの浴室(予備)暖房スイッチによる運転を、暖房「強」運転とスブラッシュミスト「強」運転に切替えることができます。(対応熱源機リモコンのみ)

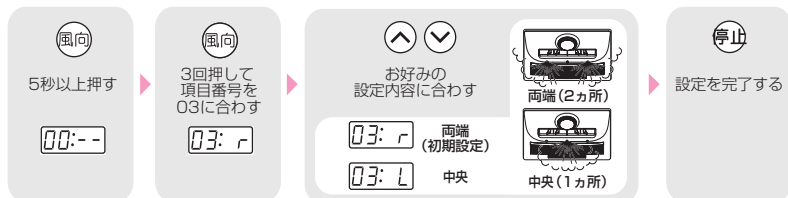
- 熱源機リモコンの浴室暖房スイッチを押すと、初期設定では暖房「強」運転をしますが、下記の操作によりスブラッシュミスト「強」運転に設定変更できます。

※スブラッシュミスト「強」運転に変更されても熱源機リモコンには、暖房と表示されます。



■スブラッシュミスト「弱」運転時のミスト噴霧ノズル(両端、中央)を切り替えることができます。

- どちらの設定でも、ミスト噴霧量は同じです。



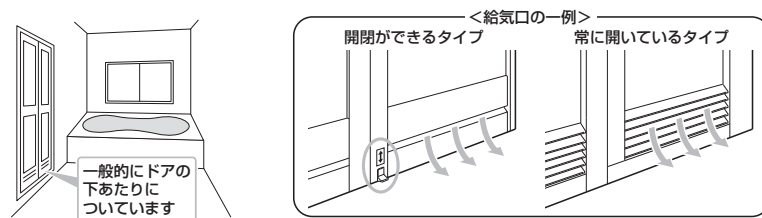
※設定途中で10分以上放置した場合も、設定は登録され、表示は消灯します。

知っておいていただきたいこと ①

給気口とは？

- 空気を取り入れるための窓です。(壁や天井についているご家庭もあります)
- 給気口を閉めたまま乾燥、換気、涼風の運転をすると、十分に乾燥、換気、涼風の性能が発揮できません。乾燥、換気、涼風の運転時には、開けておいてください。

※給気口がない場合は、窓かドアを少し開けてください。(給気口の代わりになります)



遠隔発停機能について

- スブラッシュミスト、マイクロミスト、乾燥、暖房の運転操作をすると、熱源機の運転も自動的に行う機能です。
- 遠隔発停機能のない熱源機を使用の場合、脱衣室、浴室リモコンでスブラッシュミスト、マイクロミスト、乾燥、暖房の運転前に、あらかじめ熱源機のリモコンで暖房運転「入」にしておいてください。

スブラッシュミスト、マイクロミスト、乾燥、暖房の運転終了後には、熱源機のリモコンで熱源機を運転「切」にしてください。

凍結予防について

- 温水配管の破損を予防するため、気温が低くなると、浴室暖房乾燥機内の弁が自動的に開き、熱源機内の温水循環ポンプのはたらきによって、温水配管の水を循環させます。

※凍結予防運転のため機器および熱源機の電源は「OFF」にしないでください。

※長期不在など、やむを得ず機器、熱源機の電源を「OFF」にする場合は、機器の水抜きを行ってください。(P33)

各種ミスト運転終了後の強制制御運転について

マイクロミスト停止後の遅延運転について

- マイクロミスト運転停止直後は、マイクロミスト吹出口内部に水が残っている状態になりますので、運転停止後もモーターを約3分間運転させて、水が残らないようにしています。このとき間欠的に「シュー」という噴霧音がしますが異常ではありません。

マイクロミスト吹出口内部のクリーニング運転について

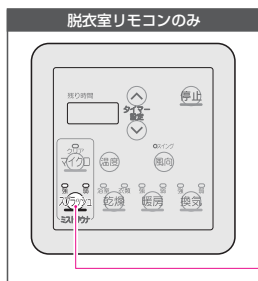
- 各種ミスト運転終了1時間後、マイクロミスト吹出口内部を乾燥させるためにオートルーバーが開き、温風を約10分間吹き出して停止します。(リモコンには表示しません。)
- 運転中に【停止】スイッチを押すと停止します。また、運転中に各種運転スイッチを押すとクリーニング運転は停止し各種運転が開始します。
- クリーニング運転開始前に、各種ミスト運転以外の運転(乾燥、暖房、涼風、換気)を行った場合は、クリーニング運転は行いません。
- クリーニング運転の設定を解除することはできません。
- ミスト噴霧開始前に運転を停止した場合はクリーニング運転は、行いません。

〈各種強制制御がはたらくモード一覧〉

	スブラッシュミスト 強、弱	マイクロミスト クリア、シルキー	水ミスト スブラッシュ	水ミスト マイクロ
遅延運転	—	●	—	●
クリーニング運転	●	●	●	●

知っておいていただきたいこと ②

長期不在時の対応(電源OFFのとき)



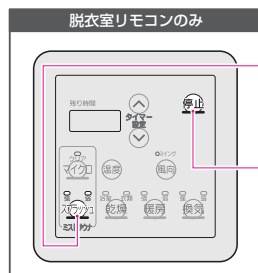
* 長期間不在にされる場合は、機器の保護のため、下記操作を実施し、水抜きを行ってください。

- ①水道メーター近くにある止水栓を閉じる。
(住戸全体の水が出なくなります。)
- ②【スプラッシュ】スイッチを6秒以上押す。
(スプラッシュの強、弱のランプが点灯します。)
- ③排水確認後(約5分後ランプが消灯します。)機器の電源をOFFにする。
- ④熱源機の取扱説明書に従い、熱源機の電源をOFFする。



* 機器運転後は機器内のお湯が高温になっているので、機器が完全に冷えてから操作を行う。
ミストノズルから水滴が落下し、やけどのおそれがあります。
* ミストノズルから水滴が落下する場合がありますので、浴室内に衣服などがいないか確認してください。
* 設置状況により浴室内に排水される場合は、床面などがぬれますので注意してください。

長期不在後に使用するとき(電源ONのとき)



* 長期間各種ミスト運転を使用していなかった場合(入居直後、断水後、長期の旅行など)は、運転前に配管内に長期間たまった水を排水(ミスト噴霧)し、水の入れ替えを行ってください。

- ①水道メーター近くにある止水栓を開ける。
- ②浴室や脱衣室の給水栓から、しばらく水を流してください。
(断水後などは、にこった水が出る場合がありますので、きれいな水が出ていることを確認してください。)
- ③機器と熱源機の電源をONにする。
- ④【スプラッシュ】スイッチを6秒以上押す。
(スプラッシュスイッチの強、弱のランプが点灯します。)
- ⑤約2～3分後、【停止】スイッチを押し、排水を止めてください。
(スプラッシュスイッチの強、弱のランプが消灯します。)
* 停止スイッチを押さない場合、約5分間排水し、自動的に停止します。
- ⑥停止後、シャワーで床面や浴そうなどぬれた箇所を洗い流してください。



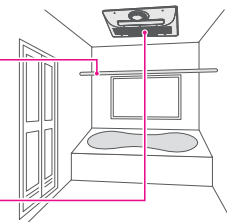
* 排水動作中はミストノズルからも噴霧しますので、浴室内に衣服などがいないか確認し、浴室外へ退出してください。
* 入居直後や断水復帰後は、浴室や脱衣室の給水栓から、しばらく水を流したあと、上記操作を行ってください。
(断水後などは、にこった水が出る場合がありますので、きれいな水が出ていることを確認してください。)
* 設置状況により浴室内に排水される場合は、床面などがぬれますので注意してください。

日常のお手入れのしかた

物干しバー(日常)

物干しバー

物干しバーについた水滴は、ふき取ってください。
そのままにしておくと、水滴の跡がついたり、さびが発生したりする原因になります。



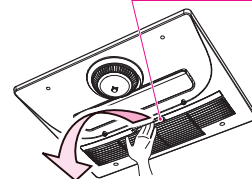
フィルター(月2～3回程度)

フィルター

フィルターにゴミやホコリがたまると、能力の低下や運転音が大きくなる原因になりますので、月に2～3回程度お手入れしてください。

1. 運転を停止する。(機器が冷めてから行う)
2. フィルター取っ手部に指をかけ、右図の矢印の方向に引き出し、取り外す。
3. フィルターについているホコリを、掃除機などで吸い取る。
(汚れのひどい場合は、ぬるま湯が台所用中性洗剤に浸して、軽く洗う)
4. 十分乾かしたあと、元どおりにフィルターを取り付ける。
(無理にフィルターを押し込まない)

フィルター取っ手部



* フィルターの取り付け、取り外しの際は、顔、足下に十分注意する。
* フィルターのお手入れの際は、無理な力を加えたり、落としたりしないよう、注意してください。
* フィルター破損するおそれがあります。
* フィルターを火であぶったり、ドライヤーで乾かしたりしないでください。
* フィルターの変形の原因になります。

各種ミスト(月1回程度)

長期間各種ミスト運転を行わない場合、機器内部の電磁弁が固着することがありますので、月に1回5分程度各種ミスト運転を行ってください。

本体(定期的)

本体の汚れは、やわらかい布でからぶきしてください。
汚れが取れない場合は、やわらかい布をぬるま湯に浸し、よくしぼってふいてください。



* 浴室用洗剤、アルコール、ベンジン、シンナー、みがき粉、防カビ剤などは使わないでください。
本体をいためます。
* 化学ぞうきんでこすったり、長時間接触させたままにしないでください。変質したり、表面がはれたりします。

リモコン(定期的)

リモコンの汚れは、やわらかい布でからぶきしてください。



* 化学ぞうきんや、ガラスクリーナーなどでふかないでください。
リモコンの故障の原因になります。

故障かな？と思ったら ①

修理を依頼される前に、この表で確かめてください

こんなとき	考えられること	参考ページ
運転開始時や停止直後にきしみが音する	温度変化により、機器や浴室などがわずかに伸縮するために発生する音です。	—
運転中に異音がある	フィルタが確実に取り付けられていますか？ ➡ フィルタを確実に取り付けてください。	34
運転モードの切替時、運転停止後や停止中、停電復帰後に「コトコト」や「ジー」という音がある	オートルーバーの位置確認や弁の位置確認をするために発生する音です。	—
運転停止中に「ジー」という音がある	各種ミスト運転をしない期間が続く(約1ヵ月)と、機器の性能を保つために部品を動作させます。	—
水の流れる音がする	運転中や停止直後は、本体内に温水が流れています。	—
	前回の各種ミスト運転から1時間以上経過していると、各種ミスト噴霧開始前に機器内に残っていた水を排出するため水が流れます。	—
	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、水を循環させます。その際、通水音が聞こえる場合があります。	32
「ヒュー」という風を切るような音がある	風向(オートルーバーの角度)によっては、音が発生する場合があります。	—
「ブシュブシュ」という音がある	配管内の空気がミストノズルの中を通過する音です。	—
開始時、停止時に「シュー」や「ゴン」という音がある	温水弁開閉時の通水音や機器内の弁の開閉音です。	—
換気音が大きくなる	換気運転中、浴室や脱衣室が密閉状態になっていると音が大きくなる場合があります。 ➡ 少しドアを開けるなどで空気を取り入れてください。	—
	風の強い日は、運転音が少し大きくなる場合があります。	—
	フィルタが目づまりしていませんか？ ➡ フィルタをお手入れしてください。	34
	給気口(室内と浴室)を閉じている場合、換気音が大きくなる場合があります。 ➡ 給気口(室内と浴室)を開ける。	32
マイクロミスト運転時、音が気になる	経年的に換気ファンにほこりなどが詰まると換気音が大きくなります。 定期的な点検(有償)をおすすめします。	—
	モーター音：マイクロミスト吹出口内部にたまった水を巻き上げるため、モーターを高速回転させています。 破 砕 音：巻き上げた水を壁に衝突させることにより、粒子の小さいミストを生成しています。	—

故障かな？と思ったら ②

こんなとき	考えられること	参考ページ
ミストサウナ運転や暖房運転しても、浴室があたたまらない	暖房(弱)になっていませんか？ ➡ モードを変更してください。 (入浴前は暖房(強)にしてください。)	23
	マイクロミスト<シルキー>になっていませんか？ ➡ スプラッシュミストまたはマイクロミスト<クリア>で運転してください。	13・15・17
	低めの設定温度になっていませんか？ ➡ 温度設定を調節してください。	12
	浴室のドア、窓が開いていませんか？ ➡ ドア、窓を閉めてください。	—
	フィルタが目づまりしていませんか？ ➡ フィルタをお手入れしてください。	34
	熱源機が正常に作動していますか？ ➡ 熱源機のリモコンまたは本体の燃焼ランプを確認し、故障表示が出ていれば、熱源機の取扱説明書の「故障かな？と思ったら」を読み、適正な処置をしてください。	—
温風が出ない 温風が弱くなる	他の温水暖房機器(床暖房など)やおふろ機能と同時使用した場合、温風やミストの温度が下がることがあるため、あたたま時間は遅くなります。	—
	冷え込みの厳しい冬場や、広い浴室や大きな窓がある場合は、十分にあたたまらず、ミストもぬるく感じる場合があります。 ➡ 十分に予備暖房をしてください。 予備暖房中に浴そうのふたを開けておくと、あたたまるまでに時間がかかる場合があります。	—
	冷風防止機能により、温水温度が十分に上がるまで温風が出ないしくみになっています。 ➡ そのまましばらく(5～6分)待ってください。 【それでも温風が出ない場合】 熱源機の異常の可能性があります。 (熱源機のリモコンまたは、本体の燃焼ランプを確認し、故障表示が出ていれば、熱源機の取扱説明書の「故障かな？と思ったら」を読み、適正な処置をしてください。)	—
	スプラッシュミスト、マイクロミスト、乾燥、暖房の運転中、設定温度に達すると、あたたまりすぎるのを防ぐため自動的に風量を抑えます。 (浴室温度が下がると温風が出ます。)	—
	乾燥運転開始後、浴室内の温度が高い場合は、ダクト内の結露を抑えるために、すぐに温風が出ません。	—
	マイクロミストシルキーモードの運転中、温度設定が(d1)の場合は、温風が停止します。	18

故障かな？と思ったら ③

こんなとき	考えられること	参考ページ
スブラッシュミストやマイクロミスト運転時、ミストが出るのが遅い、または出ない	浴室温度が上がるまでミストが出ないしくみになっています。 ➡ そのまましばらく(10分程)待ってください。 ➡ 浴室の窓が開いていないことを確認してください。 【それでもミストが出ない場合】 ➡ 止水栓が開いていることを確認してください。	14・16・18 13・15・17
ミストの勢いが弱くなった ミスト噴霧量が減った	設置状況によっては、ミスト運転中にお湯(水)を同時に使用すると水圧が変化し、ミスト噴霧量が変化することがあります。 ➡ いずれかの使用をやめると改善します。 ※オートルーバーの角度によっては噴霧量が変化して見える場合があります。 ※使用状況や浴室の温度、風向などにより、ミスト噴霧の量や運転音が変わることがあります。	—
各種ミスト運転の開始時、一瞬ミストが噴霧される	配管内に空気がたまっている場合、運転開始時に一瞬ミストを噴霧することがあります。	—
スブラッシュミスト運転中や運転終了後、ノズルからポタポタと水滴が落ちる	スブラッシュミスト運転のミスト噴霧量(強、弱)を切り替えると、水滴が落ちることがあります。 停止中に本体やノズルにたまっていた水が水滴となって落ちることがあります。	— —
ミストサウナ運転中にミスト噴霧が止まる	熱源機は動いていますか？ (熱源機のリモコンを確認してください。)	—
マイクロミストを停止してもミスト噴霧が止まらない	マイクロミスト運転終了後、モーターを約3分間運転させて、水が残らないようにしているためです。	32
マイクロミスト運転開始直後にマイクロ吹出口から水滴が落ちる	運転開始直後など、ミストの発生が安定しない場合は、水滴が落下しやすくなりますが、運転を続けることで安定します。	—
マイクロミスト運転中や運転終了後、グリル板やマイクロミスト吹出口からポタポタと水滴が落ちる	結露した水が水滴となって落ちることがあります。	—
マイクロミストシルキーモードにしても、もやにならない	浴室の広さや温度設定によって、もやの濃さが異なります。	18

ミスト

故障かな？と思ったら ④

こんなとき	考えられること	参考ページ
浴室が乾燥しない	浴室の乾燥運転は、天井や壁面などの乾燥を目的としているため、床面など一部乾かない場合があります。また、浴室の種類や大きさにより、一部乾きにくい所があります。	27
洗たく物が乾燥しない	浴室がぬれていませんか？ ➡ 浴室の壁や床の水滴をぞうきんなどでしっかりとふき取るか浴室を乾燥させてください。 洗たく物を多く干しすぎていませんか？ 適切な干しかたをしていますか？ 乾燥運転終了後、長時間衣類を放置していませんか？ また、乾燥運転中に洗たく物を追加していませんか？ 洗たく物の種類や量、脱水状態、浴室の種類や大きさ、気温や湿度によって、十分乾燥しない場合があります。再度乾燥運転をしてください。 洗たく物に風が当たっていますか？ ➡ 風向を調節してください。	25 27~28 27 27 12・28
浴室や洗たく物が乾燥しない	浴室のドア、窓が開いていませんか？ ➡ ドア、窓を閉めてください。 浴そうに残り湯があり、ふたが開いていませんか？ ➡ 浴そうにふたをしてください。 浴室の給気口が十分に開いていますか？ (給気口がない場合は、乾燥時間が長くなります。) ➡ 給気口を十分に開けてください。 フィルターが目づまりしていませんか？ ➡ フィルターをお手入れしてください。	25 25 25・32 34
操作していないのに温風が吹き出している 浴室内があたたかくなっている	各種ミスト運転終了後の浴室乾燥運転の乾燥オートスタートが設定されている。 (リモコンは浴室乾燥を表示) ➡ 不要な場合は設定を解除してください。 マイクロミスト吹出口内部のクリーニング運転を行っているためです。約10分間温風を吹き出し、自動的に停止します。(リモコンは消灯)停止スイッチを押すと停止できます。 ただし、設定を解除することはできません。	31 32

乾燥

故障かな？と思ったら ⑤

	こんなとき	考えられること	参考ページ
リモコン	リモコンを操作しても本体が動かない	停電していませんか？ ➡ 復旧したあと、再度操作してください。 電源ブレーカーが「切」になっていませんか？ ➡ 電源ブレーカーを「入」にしてください。	—
	脱衣室リモコンや浴室リモコンのタイマー残り時間表示部に、2ケタまたは、3ケタの数字が点滅している	スブラッシュミスト、またはマイクロミストくリアモード運転をしていませんか？ ➡ 浴室内の温度が上昇すると、点灯が変わります。 異常により機器が停止しています。 ➡ P40の処置に従ってください。	14・16 40
	リモコンの透明シートがはがれている、やぶれている	リモコンには、表面を保護するために、透明シートを貼り付けています。 ➡ 透明シートは、はがして使用してください。	—
水滴	各種ミスト運転をしていないのに、本体から色のついた水滴が落ちる	浴室内が結露しているとき、本体に付着している水滴が落ちる場合があります。また、入浴剤をご使用の場合は入浴剤の混ざった浴そう水が結露し、色のついた水滴が落ちる場合があります。	—
振動	浴室の壁が振動する	モーターの回転により、マイクロミスト運転や、乾燥運転や換気運転をしているとき、浴室の壁が振動する場合があります。	—
におい	運転中のおい気になる 洗たく物のにおい気になる	乾燥運転終了後、長時間洗たく物を浴室内に放置していませんか？	—
		洗たく物が生乾きのままになっていませんか？ 浴室内や機器があたたまることにより、においを感じる場合がありますが、異常ではありません。 また、浴室があたたまったり、湿度が上がると、フィルター、排水口、床面などの汚れからにおいが出る場合があります。 ➡ 定期的に浴室やフィルターのお手入れをしてください。	—

故障かな？と思ったら ⑥

異常表示をお調べください

機器に不具合が生じると、リモコンのタイマー表示部に下記のように2ケタ(浴室暖房乾燥機の異常)または、3ケタ(熱源機の異常)の数字が点滅します。



2ケタの異常表示が出た場合

下記に従って、リセット操作を行ってください。

3ケタの異常表示が出た場合

熱源機側の取扱説明書にある故障表示の処置方法に従ってください。

表示(ネル)	内 容
31	浴室サーミスタ異常
32	温水サーミスタ異常
34	ミスト温水サーミスタ異常
45	マイクロミストモーター異常
59	熱交換器異常

表示(ネル)	内 容
65	比例弁異常
68	換気ファンモーター断線
70	本体基板異常
75	浴室リモコン-本体間通信異常
76	脱衣室リモコン-本体間通信異常

表示(ネル)	内 容
043	湯水エラー
**3	その他の熱源機の異常

(注) 熱源機の機種によっては3ケタの熱源機の異常表示を行いません。

リセット操作について

下記の場合は、脱衣室リモコンまたは、浴室リモコンでリセット操作を行ってください。

- * タイマー表示部に浴室暖房乾燥機の異常表示をしているとき。
- * 停電もしていない、屋内ブレーカーもONであるにもかかわらず、リモコンを操作しても動かないとき。
- * リモコンのランプが不規則に点灯したり、一度にたくさん点灯したとき。
- * 停止操作しても停止しないとき。

リセット操作のしかた

〈脱衣室リモコンの場合〉

スブラッシュスイッチと換気スイッチを同時に2秒以上押しってください。

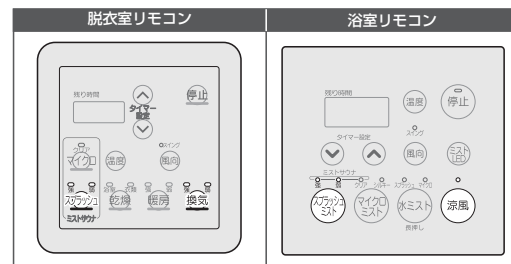
〈浴室リモコンの場合〉

スブラッシュミストスイッチと涼風スイッチを同時に2秒以上押しってください。

※スイッチから指を離すと、タイマー表示部に「—」が表示されリセットされます。

リセット後は停止状態となります。

※リセット操作後も上記内容をくり返すときは、お買い上げの販売店または、もよりの大阪ガス(別紙お問い合わせ先一覧表)に連絡してください。

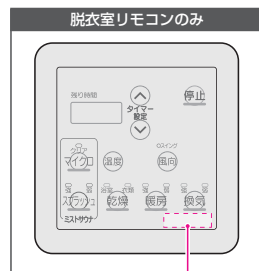


サービスを依頼されるとき

「故障かな?と思ったら」(P35~40)を見て、もう一度確認してください。
確認のうえ、それでも不都合な場合あるいは、ご不明な場合はご自分で修理しないで買い上げの販売店または、もよりの大阪ガス(別紙お問い合わせ先一覧表)に連絡してください。

連絡していただきたい内容

- 品名
ミストサウナ機能付き浴室暖房乾燥機
- 品名コード
161-N530型
- 故障現象または異常表示の内容
(できるだけ詳しく)
- ご住所、お名前、電話番号、道順
(できるだけ詳しく)



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。

保証書に記載されているように機器の故障については、一定期間、一定条件のもとに修理いたします。保証書を紛失されますと、無料修理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。無料修理期間経過後の修理については、お買い上げの販売店または、もよりの大阪ガス(別紙お問い合わせ先一覧表)に相談してください。修理によって性能が維持できる場合、有料で修理いたします。

補修用性能部品の保有期間

補修用性能部品(機能を維持するために必要な部品)の保有期間は、当製品の製造打ち切り後10年間です。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、有料で修理いたします。

熱源機との接続について

ガス温水システムは、給湯暖房機または、暖房専用熱源機と端末機器を組み合わせでご使用いただくことにより、システムとして十分な性能が得られます。
大阪ガス指定品間以外の機器を接続された場合は、十分なシステム性能が確保されないおそれがあります。また、当社が行う保証の対象外となりますのでご注意ください。

品名		ミストサウナ機能付き浴室暖房乾燥機	
型番	161-N530型		
設置様式	設備ユニット天井設置		
外形寸法	幅600mm×奥行485mm×高さ40mm(突起部除く)		
重量	幅530mm×奥650mm×高さ270mm		
乾燥方式	16.5kg(運転時)		
乾燥源	温風循環		
電源	暖房用温水(80℃:4.0L/分)		
電圧	AC100V 50Hz/60Hz		
接続	電気	VVF φ1.6(2芯クイック接続)	
	アース	VVF φ1.6(1芯クイック接続)	
	脱衣室リモコン	DC12V3芯5m 両端コネクター接続(付属品)	
	浴室リモコン	DC12V3芯5m 両端コネクター接続(付属品)	
	温水	PTS-10A(冷温水ジョイント接続)	
	換気	φ100ダクト(フレキ管、VP管、VU管)	
	給水	10Aポリエチレン管またはポリブテン管(ワンタッチ接続)	
	排水	GF7Pジョイント(クイックファスナー接続)	
風量 (50Hz/60Hz)	乾燥	浴室	循環:5.5m³/分 換気:1.5m³/分(80Pa時)
		衣類	循環:5.5m³/分 換気:1.5m³/分(80Pa時)
	暖房	強	循環:5.5m³/分
		弱	循環:4.0m³/分
	スラッシュミスト	強	循環:6.5m³/分
		弱	循環:6.5m³/分
	マイクロミスト	クリアシルキー	循環:6.5m³/分
			循環:設定により切替
	水ミスト	スラッシュマイクロ	循環:3.8m³/分
			循環:1.0m³/分
	涼風		循環:5.5m³/分 換気:0.9m³/分(OPa時)
	換気	強	換気:1.5m³/分(80Pa時)
※1 騒音 (50Hz/60Hz)	乾燥	浴室	44dB(A)
		衣類	44dB(A)
	暖房	強	42dB(A)
		弱	35dB(A)
	スラッシュミスト	強	47dB(A)+ミスト噴霧音
		弱	47dB(A)+ミスト噴霧音
	マイクロミスト	クリアシルキー	47dB(A)+ミスト噴霧音
			39dB(A)+ミスト噴霧音
	水ミスト	スラッシュマイクロ	34dB(A)+ミスト噴霧音
			39dB(A)+ミスト噴霧音
	涼風		43dB(A)
	換気	強	39dB(A)
消費電力 (50Hz/60Hz)	乾燥	浴室	58/65W
		衣類	58/65W
	暖房	強	42/48W
		弱	36/39W
	スラッシュミスト	強	67/71W
		弱	60/65W
	マイクロミスト	クリアシルキー	90/96W
			51/52W
	水ミスト	スラッシュマイクロ	40/43W
			55/55W
	涼風		45/49W
	換気	強	21/23W
待機電力		弱	12/15W
			2W
暖房加熱能力			4.1kW(3,500kcal/h)
安全装置			凍結予防装置、過熱防止装置、漏電安全装置

※1:騒音値は、当社無音室にて製品中央から高さ1m、製品グリル板端部から水平方向1mの位置で測定した数値です。設置条件やご使用状況(フィルターのお手入れ頻度など)により変わります。

長期使用製品安全表示制度について

メモ

長期使用製品安全表示制度とは

長期間使用されることが多いために、経年劣化による重大事故が一定程度発生している製品について、経年劣化によるリスクの注意喚起を行う表示を義務付ける制度です。

● 本体への表示内容について ●

経年劣化により事故発生の危険度が高くな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右記の内容を本体に表示しています。

なお、電気用品安全法施行前の機器についても自主的に当該表示を本体に行っています。

※表示シールの【製造年】の年数については、随時更新されます。

	
【製造年】2012年	
【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使用されますと、経年劣化による発火、けが等の事故に至るおそれがあります。	

● 設計上の標準使用期間について ●

本製品は、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、標準的な使用条件の下で、適切な取り扱いで使用し、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、製品ごとに設定されるものです。「無料修理保証期間」とは異なるのでご注意ください。（無料修理保証期間は保証書を参照願います）

<設計上の標準使用期間の算定の根拠>

本製品の設計上の標準使用期間は、次のように設定しています。

- 1) 始期・・・製造年
- 2) 終期・・・日本ガス石油機器工業会規格JGKAS C 201に基づいて想定した以下の使用条件にて耐久試験などを行い、「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

■使用条件

項目	条件
1. 家族構成	4人世帯
2. 気温・湿度	20℃・65%
3. 電源電圧・周波数	AC100V・50/60Hz
4. 設置条件	標準設置
5. 負荷条件	定格負荷
6. 1年の使用時間	暖房時間※1 181時間 涼風時間 120時間
	乾燥時間 325時間 換気時間 1460時間
	※1) ミスト機能付きの場合、ミストサウナ運転は暖房運転に含む

<ご注意ください>

使用頻度、使用環境、設置場所が標準的な使用条件と異なる場合、または、業務用など本来の目的以外の方法で使用された場合は、本体に記載の設計上の標準使用期間よりも短い期間で経年劣化による発火、けがなどの事故に至るおそれがあります。

● 表示位置について ●

本体と脱衣室リモコンに表示しています。

右記の  部をご確認ください。

