

ミストサウナ機能付 浴室暖房乾燥機 取扱説明書 保証書付

型 番
161-H522型 (3.3kWタイプ3室換気機能付)
161-H622型 (4.1kWタイプ3室換気機能付)

ごあいさつ

このたびは、大阪ガスの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必ず読み、十分に理解したうえで使用してください。

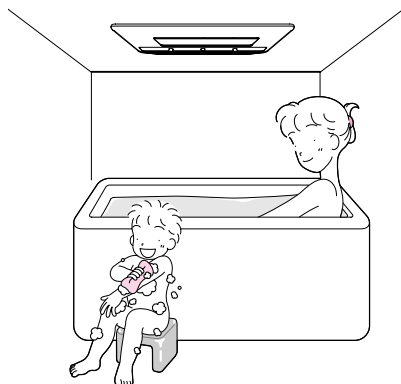
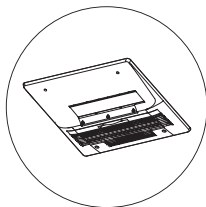
○この取扱説明書は、いつでも利用できる場所に大切に保管してください。

○この取扱説明書の裏表紙が保証書になっています。
保証期間、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は、お買い上げの販売店または、もよりの大阪ガスにご相談ください。

○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短めます。



も く じ

ページ

1. 使用前に

- ①とくに注意していただきたいこと・・・1～6
- ②浴室暖房乾燥機のしくみ・・・7
- ③各部のなまえとはたらき・・・8～10

2. 使いかた

- ①ミストサウナ運転のしかた・・・11～14
- ②ミスト運転のしかた・・・15～16
- ③乾燥運転のしかた・・・17～20
 - ・衣類乾燥をするとき・・・17
 - ・浴室乾燥をするとき・・・18
 - ・衣類乾燥時間(タイマーセット)のめやす・・・19
 - ・衣類量のめやす・・・19
 - ・浴室乾燥時間(タイマーセット)のめやす・・・19
 - ・上手な洗たく物の干しかた・・・20
 - ・乾燥してはいけないもの・・・20
- ④暖房運転のしかた・・・21～22
 - ・上手な暖房の使いかた・・・21
- ⑤涼風運転のしかた・・・23
- ⑥換気運転のしかた・・・24
- ⑦外部換気スイッチによる
換気運転のしかた・・・25

3. 点検・お手入れ・他

- ①点検・お手入れ・・・26～27
- ②故障かな?と思ったら・・・28～31
- ③アフターサービス・・・32
- ④仕様・・・33

保証書・・・裏表紙

1 ①とくに注意していただきたいこと

安全に正しく使用していただくために必ずお読みください。

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。

■危害・損害の程度による内容の区分

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	 禁止	 分解禁止	 接触禁止	 アースする
 火気注意				

警告

 長時間にわたりミスト・ミストサウナ入浴をしたり直接温風や送風を身体にあてない
顔や頭部に温風やミストを長時間あてるとのぼせたり、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。
ミスト・ミストサウナ運転は、無理のない時間で使用してください。
とくに次のような方が使用の場合は、入浴中は機器を停止するか、まわりの人が注意してください。

- 疲労の激しい方
- 皮膚の弱い方
- 皮膚感覚の弱い方
- 高齢者
- 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
- 病気がけがなどで自分の意思で体を動かせない方

 次のような方はミスト・ミストサウナ入浴しない
また、サウナが体質的に合わない方は使用を控える

- 心臓病(心筋梗塞、狭心症、危険な不整脈など)の方
 - 動脈硬化症の方
 - 高血圧症の方
 - 貧血症の方
 - 安静を要する急性の感染症やけがなどしている方
 - 医師に入浴を禁じられている方
 - 体調の悪い方
 - 呼吸器障害の方
 - 妊娠中の方
 - 皮膚病の方
 - 乳幼児
 - 発熱のある方
 - 糖尿病の方
 - 睡眠薬を飲まれた方
 - 深酒された方
- 健康状態に不安のある方は医師に相談してください。

 異常音、水漏れ、異臭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、こげ臭いなどの異臭時には、機器用の室内ブレーカーをOFFにする。
異常のまま運転を続けると故障や感電・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(28～31ページ)に従い処置する。
- 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。

つづく

警告

 機器の設置・移転および付帯工事は、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

 修理技術者以外の人は分解・修理・改造は行わない
思わぬ事故や故障の原因になります。

 乾燥運転前に洗たく物のポケットにライターやマッチなどの可燃物が入っていないことを確認する
火災のおそれがあります。

 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。

 頭髮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。

 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。

 地震・火災などの緊急の場合は、ただちに使用を中止し、すみやかに機器用の屋内ブレーカーをOFFにする
思わぬ事故の原因になります。
再度ONにした場合は、初期チェックのため約5分間はミスト噴霧されません。

 ミスト・ミストサウナ運転時、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ミスト・ミストサウナ運転を行ってください。

 浴室内または、浴室に隣りあ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、機器を取り付けない
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。

 浴室以外(脱衣室、クローゼットなど)には絶対に取り付けけない
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。

 食用油・動物系油脂・機械油・パーマ液・樹脂(セルロース系)・ドライクリーン油・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。

 機器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
思わぬ事故の原因になります。

1 ①とくに注意していただきたいこと

△注意

-  **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** ミストノズル・温風吹出口や空気吸込口に紙・布・異物などを入れたり、ふさいだりしない
故障の原因になります。
-  **禁止** 運転中にグリル板やエアフィルターをはずさない
けがややけど、感電、機器の故障の原因になります。
-  **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** 機器・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・アルコールなどをふきかけない
万一、かかったときは、すぐに水でぬらし、かたく絞った布でふき取る
故障・サビの原因になります。
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** 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。
-  **禁止** 吹出口や空気吸込口などに、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、注意してください。
-  **禁止** 動植物にミスト・温風・送風を直接あてない
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。
-  **アースする** この機器はアースが必要なため、アースなしで使用しない。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。
-  **必ず守る** 入浴後(とくにミスト・ミストサウナ運転後)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よくと、カビの発生原因になります。
また、浴室の一部が乾かず、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。
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ですが、季節・室温・湿度により十分に乾かない場合がありますので、浴室を乾燥される場合は、乾燥運転をおすすめします。
ミスト・ミストサウナともに運転後に浴室乾燥運転をオートスタートするよう設定できます。(12ページ参照)

つづく

とくに注意していただきたいこと

△注意

-  **禁止** 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
長期不在の場合など、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い、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。
(機器の水抜き方法は31ページを参照してください。)
冬期に凍結により、配管が破損するおそれがあります。
破損しますと水漏れにより、多大な被害を引き起こします。
-  **禁止** ミストサウナ・乾燥・暖房運転中や、運転停止直後はオートルーバーに手を触れない
高温になっているため、手を触れないよう注意してください。
-  **禁止** 機器に洗った物をぶら下げない
けがや、故障の原因になります。
-  **禁止** ミスト・ミストサウナ運転時、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しずくが落ちることがあり、やけどの原因になります。
-  **禁止** ドライクリーニング表示がされている衣類の乾燥は避ける
収縮の原因になります。
-  **禁止** 熱に弱い衣類や、縮みの気になる衣類は乾燥しない
変色・形くずれの原因になります。
-  **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あたらないように、風向などを設定する
水の膜ができることにより、浴室テレビや浴室リモコンから出る音がこもって聞こえる場合があります。
-  **禁止** ミスト・ミストサウナ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み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。
-  **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フタの上に乗らない
●足元に十分注意する。
転倒やけがの原因となります。
-  **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
思わぬ事故の原因となります。
-  **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。
-  **必ず守る** ミスト・ミストサウナ運転時は物干しバーを片付ける
ミストが物干しバーにあたりますと、しずくとなって落ち、体にあ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。

1 ①とくに注意していただきたいこと

お願い

■ 貴金属などのアクセサリ（ネックレス・ピアス・時計など）については、熱くなりますので取りはずして入浴してください

■ 浴室内に化粧品類を放置しないでください
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、体温以上の温度になると、変質するおそれがあります。

■ 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『OFF』にしてください
機器の故障の原因になります。
雷が止みましたら屋内ブレーカーを「ON」に戻してください。
再度ONにした場合は、初期チェックのため約5分間はミストは噴霧されません。

■ 入浴中の暖房では、風向はなるべく体にあたらない方向を選んでください
とくに体がぬれている場合、温風であっても体にあ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いてください
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いてください
ミスト・ミストサウナ運転時や暖房・乾燥運転時は、浴室内が高温になる場合があります。

■ 浴室扉に設けられている給気口を閉じないでください
浴室乾燥や衣類乾燥のとき、乾燥時間が長くなります。
また、換気不足になるおそれがあります。

■ オートルーバーの風向はりモコンで調整してください
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、故障の原因になります。

■ 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でください

■ 機器のエアフィルターは定期的にお手入れをしてください（月に2～3回）
換気性能が低下したり、ミスト運転時ホコリを含んだ水滴下することがあります。
脱衣室・トイレ・外気の給気口フィルターは、それぞれの説明書に従ってお手入れをしてください。

■ 衣類乾燥時、オートルーバーの吹出方向は、必ず洗たく物に温風があたる角度に調節してください
吹出し角度によって乾燥時間が異なります。

■ ミスト・ミストサウナ・乾燥・暖房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

■ リモコンや機器に直接水をかけないでください
故障の原因になります。

■ ミスト・ミストサウナ運転は定期的な運転をしてください
長時間ミスト・ミストサウナ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、定期的に（1ヶ月に1回5分程度）ミスト・ミストサウナ運転を行ってください。

とくに注意していただきたいこと

お知らせ

- 経年的に紫外線などの影響でグリル板やルーバーなどが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、色のついたしずくがグリル板から落ちることがあります。
- 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、しずくが落ちたりする場合があります。これは浴室の温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、浴室の臭いを感じやすくなります。定期的な浴室のお掃除が必要です。

（ミスト・ミストサウナ運転について）

- ミストサウナ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、能力が落ちることがあります。
- 設置状況により、お湯はり中や給湯・給水の使用と同時にミスト・ミストサウナ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。
- ミスト・ミストサウナ運転開始時に機器から「シュー」という音がすることがありますが、これは運転開始時にミスト噴霧する水が冷たい場合、温まるまで冷たい水を排水する音です。（すでに温まっている場合は排水しません。）
また、設置状態により浴室内へ排水され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。
- ミスト・ミストサウナ運転開始時や運転停止時に機器から「コンッ」という音がすることがありますが、これは機器内の弁の開閉音であり異常ではありません。
- 冬期など浴室が冷えている場合は、ミストサウナ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温かいミストを噴霧してもミストが冷めてしまうために、あらかじめ温風で浴室を暖房した後、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後、ミストを浴びることをおすすめします。
- 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あたる場所に置かないでください。
- ミスト・ミストサウナ運転中は、グリル板に付着したミストがしずく状になって落ちることがあります。
不快な方は、洗い場で使用してください。

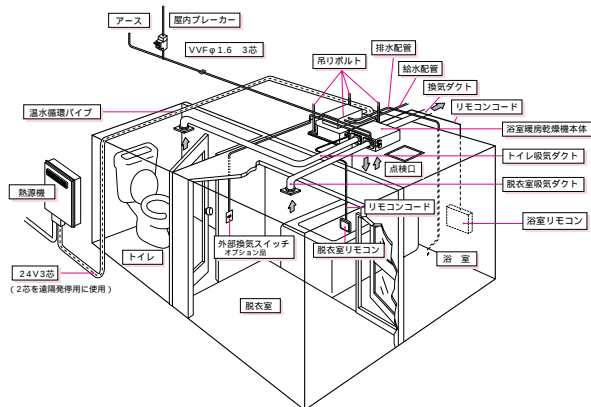
「温風やミストがあたると肌寒い！」を解消するために

- 暖房運転または、ミスト・ミストサウナ運転を使うときは、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状態で温風やミストが体にあたると、浴室内の冷たい空気に熱を吸収され、肌寒く感じます。

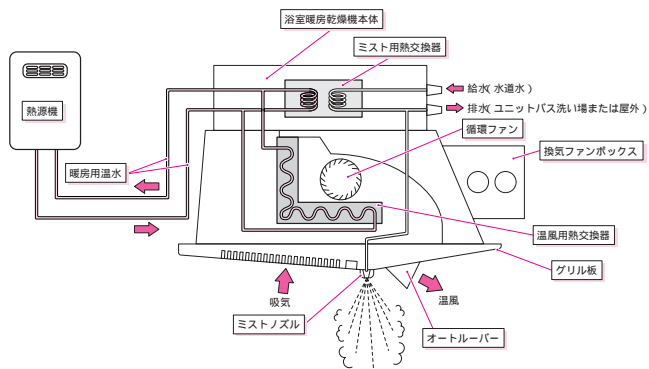
1 ②浴室暖房乾燥機のしくみ

本機器は暖房用熱源機などの暖房用温水を利用して、温風を送り、浴室の暖房、洗たく物や浴室の乾燥、換気、涼風運転をすることができ、年間を通して便利に活躍します。
また、暖房用温水の熱を利用して、水道水を温めて、ミストを噴霧させることにより浴室内のミストサウナを楽しむことができます。
本機器は、脱衣室リモコンと浴室リモコンの両方から操作することができます。

浴室暖房乾燥機システム図

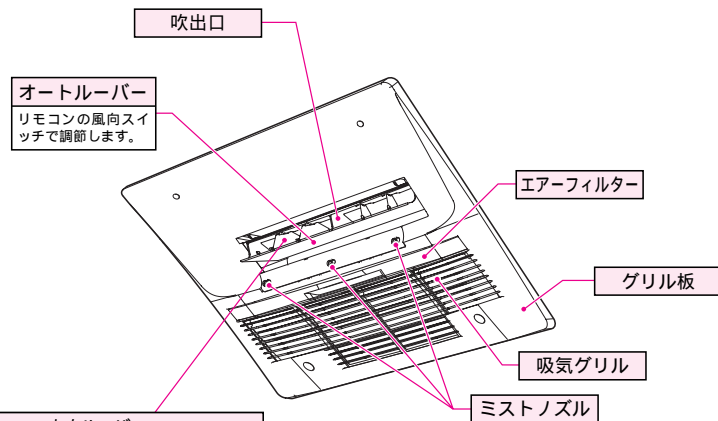


浴室暖房乾燥機構造図



1 ③各部のなまえとはたらき

本 体



左右ルーバー

ミストサウナ・乾燥・暖房・涼風運転が効率よく行えるように手で角度を調節することができます。調節する場合は足元に注意して下記手順に従って行ってください。
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全開の位置まで開けてください。

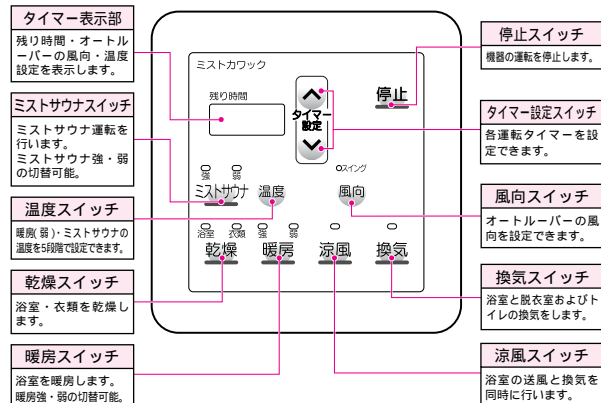
機能

衣 類 乾 燥 : 洗たく物の乾燥をします。
浴 室 乾 燥 : 浴室の乾燥をします。(カビが発生しにくい湿度まで素早く下げます。)
暖 房 : 浴室を暖房します。
涼 風 : 浴室を換気しながら送風します。
換 気 : 浴室と脱衣室およびトイレの換気をします。
ミ ス ト サ ウ ナ : 浴室に温風を吹き出すとともに、温かいミストを噴霧する湿式サウナです。
ミ ス ト : 温風の量をおさえた、ミスト噴霧が主体の湿式サウナです。
トイレや脱衣室に外部換気スイッチを設けている場合、外部換気スイッチでトイレや脱衣室の換気運転ができます。

1 ③各部のなまえとはたらき

各部のなまえとはたらき

脱衣室リモコン



注：仕様によりデザインが多少異なります。

脱衣室リモコンでの設定可能範囲（一度設定すると記憶します。）

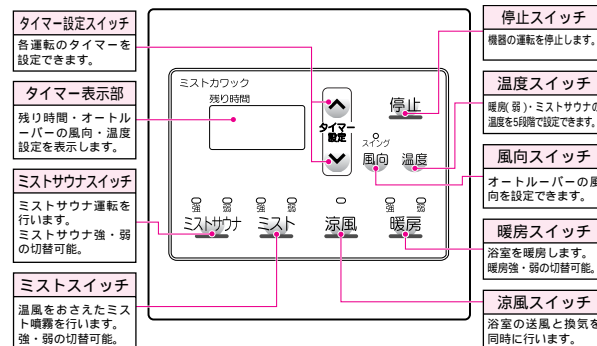
運転モード	温度設定	風向設定	タイマー設定
ミストサウナ 強	5段階 (d3)	L1~L8およびスイング (L6)	1時間以内 (30分)
ミストサウナ 弱	5段階 (d3)	L1~L8およびスイング (L6)	1時間以内 (30分)
乾燥 浴室	—	L1~L8およびスイング (LA)	6時間以内 (2時間)
乾燥 衣類	—	L1~L8 (L6)	6時間以内 (2時間)
暖房 強	—	L1~L8およびスイング (L3)	3時間以内 (1時間)
暖房 弱	5段階 (d3)	L1~L8およびスイング (L3)	3時間以内 (1時間)
涼 風	—	L1~L8およびスイング (L3)	3時間以内 (1時間)
換 気	—	—	12時間以内 (3時間)

(内は工場出荷時の初期設定

お知らせ

- タイマー表示部は各運転をしているときは、各運転ランプとタイマー(残り時間)が点灯します。
- 脱衣室リモコンから操作をした場合、浴室リモコンも各運転ランプとタイマー(残り時間)を表示します。(乾燥運転、換気運転時、浴室リモコンにはタイマー時間のみ表示されます。)
- ミストサウナ・暖房運転のタイマー設定は、運転モードの強/弱で共通です。

浴室リモコン



浴室リモコンでの設定可能範囲（一度設定すると記憶します。）

運転モード	温度設定	風向設定	タイマー設定
ミストサウナ 強	5段階 (d3)	L1~L8およびスイング (L6)	1時間以内 (30分)
ミストサウナ 弱	5段階 (d3)	L1~L8およびスイング (L6)	1時間以内 (30分)
ミスト 強	—	固定: L1	1時間以内 (30分)
ミスト 弱	—	固定: L1	1時間以内 (30分)
涼 風	—	L1~L8およびスイング (L3)	3時間以内 (1時間)
暖房 強	—	L1~L8およびスイング (L3)	3時間以内 (1時間)
暖房 弱	5段階 (d3)	L1~L8およびスイング (L3)	3時間以内 (1時間)

(内は工場出荷時の初期設定

お知らせ

- 浴室リモコンから操作を行った場合、脱衣室リモコンの各運転ランプとタイマー時間也表示されます。(ミスト運転時、脱衣室リモコンにはタイマー時間のみ表示されます。)
- 浴室リモコンでタイマー時間や風向設定を変更されると、脱衣室リモコンの設定も変更されます。

遠隔発停機能について

- 浴室暖房乾燥機のミストサウナ・ミスト・乾燥・暖房運転を行うと、熱源機の運転を自動的に行い、浴室暖房乾燥機の運転が停止すると熱源機も停止する機能です。
- 遠隔発停機能がない場合、浴室暖房乾燥機のミストサウナ・ミスト・乾燥・暖房運転前に、あらかじめ熱源機のリモコンで熱源機を運転し、浴室暖房乾燥機の運転終了後、熱源機のリモコンで熱源機の運転を終了してください。

アフターバージ運転について

- ミストサウナ・ミスト・暖房・乾燥運転により機器内にたまった熱を放熱させるため、設定したタイマー時間終了後に、放熱するまで数分間(最大約5分)自動的に送風運転を行ってから停止します。
- 停止スイッチにより運転を停止したときは、アフターバージ運転をせずに停止します。

セルフクリーニング運転について

- 機器内部のカビ発生を抑えるため、換気運転の残り時間が10分になるとオートルーバーが開き、循環ファンが作動します。ただし、換気運転のタイマー設定を10分以下にした場合は、セルフクリーニング運転を行いません。

熱源機のリモコンに浴室(予備)暖房スイッチがある場合について

- 浴室(予備)暖房スイッチを押すと、浴室暖房乾燥機の暖房強運転を開始します。
- このとき、浴室暖房乾燥機の脱衣室リモコンには、暖房強ランプが点灯し、タイマー(残り時間)が表示されます。タイマー(残り時間)は、前回浴室暖房乾燥機の脱衣室リモコンで設定した暖房強のタイマー(残り時間)で運転を開始します。暖房運転をミストサウナ強運転に設定することができます。(12ページ参照)

① ミストサウナ運転のしかた

運転前の準備

- ① 衣類が干されていないことを確認し、物干しバーを片付ける。
 - ② 浴そうのフタを片付ける。
浴そうのフタをとり、ミストのかからない場所に置くか、浴室外に片付ける。
 - ③ 浴室の窓、ドアを開める。
 - ④ 入浴前に水分を摂る。
- ⑤ 冬期など浴室が冷えている場合は、風向をL3～L4に設定して、30分程度ミストサウナ強運転を行い、十分に浴室が暖まってから入浴してください。

■ 以下の **△警告**・**△注意** をよく読み、ミストサウナをお楽しみください。
なお個人差がありますので無理のない入浴を心がけてください。

△警告

- 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、まわりの人が注意する。
・疲労の激しい方 ・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
・病気やけがなどで自分の意思で体を動かせない方 ・温風が体に当たることを好まない方
- 次のような方はミスト・ミストサウナ入浴を控える。
・心臓病(心筋梗塞、狭心症、危険な不整脈など)の方 ・動脈硬化症の方 ・高血圧症の方 ・貧血症の方
・安静を要する急性の感染症やけがなどしている方 ・医師に入浴を禁じられている方 ・体調の悪い方
・呼吸器障害の方 ・妊娠中の方 ・皮膚病の方 ・乳幼児 ・発熱のある方 ・糖尿病の方
・睡眠薬を飲まれた方 ・深酒された方
健康状態に不安がある方は医師に相談してください。
- ミスト・ミストサウナ入浴中に気分が悪くなった場合は、直ちに機器を停止させ、窓・ドアを開ける。
重大な健康障害になることがあります。
- ミストノズル部に顔や手などを近づけない。
ミストノズル近くではミストが熱いときがあります。
- ミスト・ミストサウナの入浴前後に水分を摂る。
脱水症状のおそれがあります。
- 長時間入浴すると脱水症状や貧血などを起こすおそれがあるので注意する。
- ミスト噴霧が霧状にならずボタボタとすずく状になって落ちる場合は、すぐに機器を停止し、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。

△注意

- 入浴中に暑さでつらくなった場合は、すみやかに運転を停止し、ぬるめのシャワーなどで体を冷ます。
- グリル板の下に立たない。
- ミスト・ミストサウナ運転中はグリル板に付着したミストがしずく状になって落ち、熱いことがあります。
- ミスト・ミストサウナ運転後は浴室内のカビなどの予防に乾燥運転を行う。
ミストサウナ運転後に浴室乾燥運転のオートスタートを行うように設定できます。
12ページの「ミストサウナオプション設定について」を参照してください。
また、脱衣室は入浴中・入浴後は換気扇をまわしていただくか、窓を開けて換気を行ってください。
- 長期間、ミスト・ミストサウナ運転を使用していなかった場合は、念のため運転前に配管内に長期間たまった水を排水する。(「強制排水のしかた」26ページ)を参照し、排水を行ってください。)
- ミスト・ミストサウナ運転前に浴室内に衣類が干されていないか確認する。
衣類がミストによりぬれます。
- 石けんはミストがかかると溶けやすくなるので、ミストがかかりにくい場所に置くか箱などに入れる。
- ミスト・ミストサウナ運転前に浴そうのフタを片付ける。
浴そうのフタの上にミスト噴霧によりしずくがたまりカビの原因となります。
- ミスト・ミストサウナ運転前に物干しバーを片付ける。
物干しバーにミストがあたりやすくと、しずくとなって落ちて体にあたり不快に感じることがあります。
- ミストサウナ運転時に他の温水暖房機器(床暖房など)やおふろ機能と同時に使用した場合、能力が落ちる場合がありますので注意してください。

ミストサウナオプション設定について

ミストサウナの下記機能の設定変更ができます。お好みに合わせて変更してください。

① 浴室乾燥運転のオートスタート

- ミストサウナまたは、ミスト運転終了後、浴室乾燥運転をオートスタートする設定ができます。

お知らせ

- 浴室乾燥運転開始までの待機中は脱衣室リモコンの浴室乾燥運転のランプが点灯します。
また、このときに他の運転操作を行うと浴室乾燥運転のオートスタートは解除されます。
- オートスタート時は前回で設定されている風向・タイマーで運転を行います。

② 熱源機リモコンの浴室(予備)暖房スイッチによる運転モード設定

- 熱源機リモコンの浴室(予備)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。
お好みでミストサウナ強運転に設定変更できます。

③ ミスト・ミストサウナ弱運転時のミスト噴霧ノズル(両側・中央)切り替え

- ミスト・ミストサウナ弱運転時噴霧するノズルをお好みで両側または中央に切り替え設定ができます。

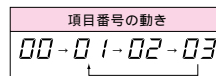
設定方法(脱衣室リモコンのみ)

① 運転停止中に、風向スイッチを5秒以上押す。

- タイマー表示部に項目番号(点灯)と設定データ(点滅)が表示します。

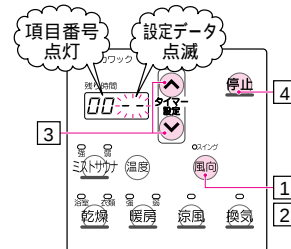
② 風向スイッチを押すたびに項目番号が変更します。

- 変更したいオプション番号に合わせてください。



③ 変更したい項目番号に合わせましたら、✓/／/スイッチにて設定データを下表を参考にお好みに合わせてください。

- ④ 停止スイッチを押すと、オプション設定は登録され、表示が消えます。
スイッチ操作を10分以上放置した場合も、表示が消え、オプション設定は登録されます。



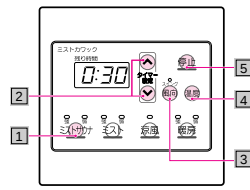
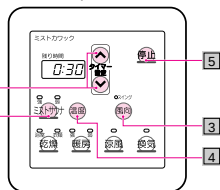
内 容	項目番号 (風向スイッチで設定)	設定データ (✓/／/スイッチで設定)			
浴室乾燥運転の オートスタート 設定	01	01:-- オートスタートOFF(初期値)	01:01 1時間後 ON	01:02 2時間後 ON	01:03 3時間後 ON
熱源機リモコンの 浴室(予備)暖房ス イッチによる運転 モード設定	02	02:on 暖房強運転(初期値)	02:of ミストサウナ強運転		
ミスト・ミスト サウナ弱運転時 のミスト噴霧ノ ズル切り替え	03	03:r 両側(初期値)	03:L 中央		

① ミストサウナ運転のしかた

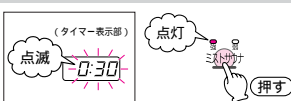
ミストサウナ運転（脱衣室リモコンまたは浴室リモコンの操作）

● 脱衣室リモコン（こちらのリモコンで説明します。）

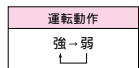
● 浴室リモコン



1 ミストサウナスイッチを押す

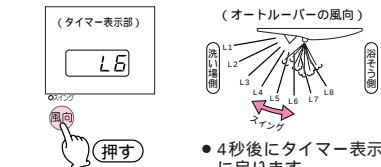


- ミストサウナスイッチを押すたびに、強～弱に切り替わります。



ミストは、浴室が暖まるまで噴霧しません。
ミスト噴霧開始時は、浴室リモコンから『ピー』とブザー音でお知らせします。

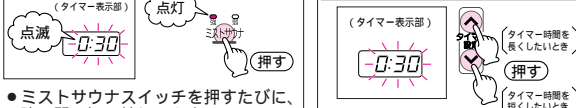
3 風向スイッチを押して、風向を設定する



- 風向スイッチを押すたびにL1～L8・スイング（表示：L8、範囲L4～L6）に調節できます。スイング時はスイングランプが点灯します。
- 4秒後にタイマー表示に戻ります。
- はじめてお使いになるときは「L5」に設定されています。
- 一度設定すると記憶し、次の運転では記憶した風向を表示します。

風向は必ずリモコンで調整してください。

2 タイマー設定スイッチを押して、タイマー時間を設定する



スイッチ	設定範囲	設定単位
▲	5分～1時間	5分単位
▼	1時間～5分	5分単位

- はじめてお使いになるときは「0:30」（30分）に設定されています。ミスト噴霧開始後、浴室が入浴に適した温度以上になりますと、タイマー表示が点滅から点灯に変わります。点滅表示状態で入浴されると、肌寒く感じますので、点灯状態になっていることを目安に入浴してください。ミスト噴霧開始後10分毎に、「ピピッ」とブザー音でお知らせします。
- 押し続けると連続して変更できます。
- 一度設定すると記憶し、次の運転では、記憶した時間を表示します。

4 温度スイッチを押して、ミストサウナの温度を設定する



- 温度スイッチを押すたびにd1～d5に設定できます。
- 4秒後にタイマー表示に戻ります。
- 温度表示一覧
表示 d1・d2・d3・d4・d5
温度 低 ← 中 → 高
- はじめてお使いになるときは「d3」（温度：中）に設定されています。
- 一度設定すると記憶し、次回温度設定時では、前回設定した温度設定を表示します。

ミストサウナ強運転

- 温風を吹き出すとともに、3本のミストノズルからミストを噴霧します。
- 入浴前の予備暖房での使用やミストをたっぷり浴びたいときは、強運転にしてください。



ミストサウナ弱運転

- 温風を吹き出すとともに、両側のミストノズルまたは中央のミストノズルからミストを噴霧します。
- 噴霧するミストノズルを切り替えることができます。（12ページ参照）
- 入浴中にミストの量を少なくしたいときは、弱運転にしてください。



- 冬期など浴室が冷えている場合は、風向をL3～L4に合わせ、30分程度ミストサウナ強運転で予備暖房してください。また、運転開始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温かいミストを噴霧してもミストが冷めてしまうため、あらかじめ温風で浴室を暖房した後にミスト噴霧を行うためです。

ミストサウナ入浴例

- ミスト噴霧方向は一定ですが、オートルーパーの風向によってミストの流れが変わります。例を参考に快適な風向で使用してください。

（例）

ミストを直接体にあてる場合



- オートルーパーの風向を『L1』～『L5』に設定してください。

ミストを直接体にあてない場合

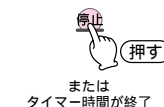


- オートルーパーの風向を『L6』～『L8』に設定してください。

5 停止スイッチ

を押すか、タイマー時間が終了すると停止します

途中で停止する場合



- 運転が停止しますとランプが消灯し、オートルーパーが閉まります。タイマー時間の終了により運転が停止した場合、数分間アフターページ運転を行います。（10ページ参照）

お知らせ

- 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。
- グリル板・オートルーパーにずくがたまってしまう場合がありますので、不快な方は洗い場で使用してください。
- 冬期など浴室内の温度が低い場合は、先に温風を吹き出し、浴室内の温度がある程度上昇するまでミストは噴霧しません。
- ミスト噴霧開始時、浴室リモコンから『ピー』と注意音が鳴ります。
- ミストは水道水です。体に直接浴びても問題ありません。
- ミストサウナの入浴時間は個人差があります。
- 無理のない時間で季節や体調に合わせて楽しんでください。
- ミストサウナ運転時に他の温水暖房機器（床暖房など）やおふろ機能と同時使用した場合、能力が落ちる場合があります。
- ミストサウナ運転中は浴室内の温度に応じて風量・ミスト温度が自動的に変化します。
- ミストサウナ運転中に「シュー」という音がある場合がありますが、温水弁開閉時の通水音であり、異常ではありません。
- 設置状況により、お湯はり中や給湯・給水使用中は水压が変化し、ミスト噴霧量が変化することがあります。

遠隔発停機能のない熱源機をお使いの場合、熱源機のリモコンで熱源機を運転してください。また、ミストサウナ運転終了後、熱源機のリモコンで熱源機を停止してください。

② ミスト運転のしかた

運転前の準備

- ① 衣類が干されていないことを確認し、物干しバーを片付ける。

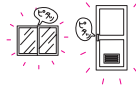


- ② 浴そうのフタを片付ける。

浴そうのフタをとり、ミストのかからない場所に置くか、浴室外に片付ける。



- ③ 浴室の窓、ドアを開ける。

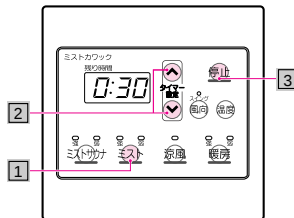


- ④ ミストサウナ強運転を行い、浴室が十分に暖まってからミスト運転に切り替える。

ミスト運転で運転を開始しますと、浴室が暖まるのに時間がかかったり、十分に暖まらない場合があります。11ページの『運転前の準備』をよくお読みください。

ミスト運転（浴室リモコンの操作）

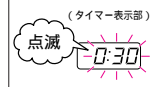
●浴室リモコン



お知らせ

- ミスト入浴中、気分が悪くなったときは運転を停止してください。
- ミスト運転はミスト噴霧を主体とした運転ですが、浴室内の温度を検出するためにオートルーバーを開き微弱な温風を吹き出します。
- ミスト運転中は、温度、風向の設定を変更できません。
- ミスト運転開始時、冷風防止機能が入っておりますので、暖房用温水の温度が上がってくるまで風は出ません。また、浴室内の温度が低い場合は、先に温風を吹き出し（風向L3）、浴室内の温度がある程度上昇するまでミストは噴霧しません。
- ミスト噴霧直後は浴室内の温度が低いのでミストが冷やされます。冬季など寒い時期に快適に入浴するには入浴前にミストサウナ運転にて浴室内を十分にあたためてからミスト運転に切り替えてください。
- ミスト運転中は浴室内の温度に応じてミスト温が自動的に変化します。季節によっては水温に近いミストが出る場合があります。また、ミスト噴霧音が変化することがあります。
- ミストサウナ運転後にミスト運転に切り替えると、浴室内温度が下がってくる場合があります。暑さが物足りない場合は、再度ミストサウナ運転を行ってください。
- グリル板・オートルーバーにしがたまって落下する場合がありますので、不快な方は洗い場で使用してください。
- ミスト噴霧開始時、浴室リモコンから『ピー』と注意音が鳴ります。
- ミストは水道水です。体に直接浴びても問題ありません。
- ミスト運転は、無理のない時間で季節や体調に合わせて楽しんでください。
- ミスト運転時に他の温水暖房機器（床暖房など）やおふろ機能と同時使用した場合、能力が落ちる場合があります。
- ミスト運転中に『シュー』という音がする場合がありますが、排水時や温水弁開閉時の通水音であり、異常ではありません。
- 設置状況により、お湯はり中や給湯・給水使用中は水压が変化し、ミスト噴霧量が変化することがあります。

1 ミストスイッチを押す（浴室リモコンのみ）



- ミストスイッチを押すたびに、強→弱に切り替わります。

運転動作

強→弱

ミストは、浴室が暖まるまで噴霧しません。
ミスト噴霧開始時は浴室リモコンから『ピー』とブザー音でお知らせします。

2 タイマー設定スイッチを押して、タイマー時間を設定する（浴室リモコンのみ設定可能）



- はじめてお使いになるときは「0:30」（30分）に設定されています。ご希望の運転時間に設定してください。

スイッチ	設定範囲	設定単位
▲	5分 - 1時間	5分単位
▼	1時間 - 5分	5分単位

- 押し続けると連続して変更できます。
- 一度設定すると記憶し、次の運転では、記憶した時間を表示します。ミスト噴霧開始後、浴室が入浴に適した温度以上になると、タイマー表示が点滅から点灯に変わります。点滅表示状態で入浴されると、肌寒く感じますので、点灯状態になっていることを目安に入浴してください。ミスト噴霧開始後10分毎に「ピッピッ」とブザー音でお知らせします。

3 停止スイッチを押すか、タイマー時間が終了すると停止します（脱衣室リモコン・浴室リモコンとも操作可能）

途中で停止する場合



または
タイマー時間が終了

- 運転が停止しますとランプが消灯し、オートルーバーが閉まります。タイマー時間の終了により運転が停止した場合、数分間アフターバース運転を行います。（10ページ参照）

ミスト強運転

- 3本のミストノズルからミストを噴霧します。
- 入浴前の予備暖房での使用やミストをたっぷり浴びたいときは、強運転にしてください。



ミスト弱運転

- 両側のミストノズルまたは、中央のミストノズルからミストを噴霧します。
- 噴霧するミストノズルを切り替えることができます。（12ページ参照）
- 入浴中にミストの量を少なくしたいときは、弱運転にしてください。

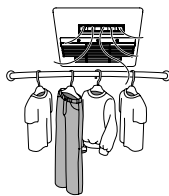
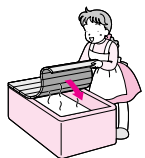


遠隔発停機能のない熱源機をお使いの場合は、熱源機のリモコンで熱源機を運転してください。また、ミスト運転終了後、熱源機のリモコンで熱源機を停止してください。

運転前の準備

衣類乾燥をするとき

- ① 浴そうに水(お湯)が残っているときはフタをする。
- ② 浴室の内部がしずくでぬれているときには、あらかじめ換気するか雑巾などでふき取ってください。
- ③ 脱水の終わった洗たく物を吊る。
- ④ 浴室の窓、ドアを開める。



給気口を開けておく。
給気口がない場合は、ドアか窓を少し開けておく。

浴室乾燥をするとき

- ① 浴そうに水(お湯)が残っているときはフタをする。
- ② 浴室の窓、ドアを開める。



給気口を開けておく。
給気口がない場合は、ドアか窓を少し開けておく。

△注意

- 乾燥運転中の吹出口付近は、高温になるので触らない。
やけどのおそれがあります。

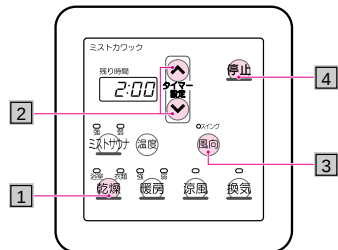


禁止

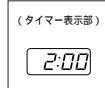
- ミストサウナおよびミスト運転後や湿度が高い梅雨時期など、湿度が下がらずカビが発生しやすいため、2時間程度の浴室乾燥運転をおすすめします。

乾燥運転(脱衣室リモコンの操作)

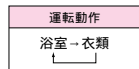
●脱衣室リモコン



1 乾燥スイッチを押す (脱衣室リモコンのみ)



- 乾燥スイッチを押すたびに、浴室→衣類に切り替わります。



お知らせ

- 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。
- 運転前の準備がされていない場合、また、洗たく物の種類や量・脱水状態・浴室の種類・大きさ・気温・湿度によって乾燥時間も異なり十分乾燥しない場合もあります。
その場合は、再度、乾燥運転してください。
- 浴室乾燥運転は、天井・壁面などカビのはえやすい所の乾燥を目的としていますので、床面などが一部乾かない場合があります。
- 衣類乾燥運転には、風向にスイング(LA)設定はありません。

遠隔発停機能のない熱源機をお使いの場合は、熱源機のリモコンで熱源機を運転してください。
また、乾燥運転終了後、熱源機のリモコンで熱源機を停止してください。

2 タイマー設定スイッチ を押して、タイマー時間 を設定する (脱衣室リモコンのみ設定可能)



- はじめてお使いになるときは「2:00」(2時間)に設定されています。
ご希望の運転時間に設定してください。

スイッチ	設定範囲	設定単位
▲	5分～6時間	5分～1時間まで：5分単位
▼	6時間～5分	1時間以上：10分単位

- 押し続けると連続して変更できます。
- 一度設定すると記憶し、次の運転では、記憶した時間を表示します。

3 風向スイッチ を押して、風向を設定する (脱衣室リモコンのみ設定可能)



風向スイッチを押すたびにL1～L8・スイング(表示：L8、範囲L4～L8)に調節できます。
スイング時はスイングランプ

衣類乾燥運転にはオートルーバーのスイング設定はありません。

(オートルーバーの風向)



- 4秒後にタイマー表示に戻ります。
- はじめてお使いになるときは衣類乾燥「L8」浴室乾燥「L8」に設定されています。
- 一度設定すると記憶し、次の運転では記憶した風向を表示します。

風向は必ずリモコンで調整してください。

衣類乾燥時は必ず洗たく物に温風が当たる角度に、浴室乾燥時はスイングまたは、洗い場の床方向に調節してください。

4 停止スイッチ

を押すか、タイマー時間が終了すると停止します。
(脱衣室リモコン・浴室リモコンとも操作可能)

途中で停止する場合



または
タイマー時間が終了

- 運転が停止しますと運転ランプが消灯し、オートルーバーが閉まります。
タイマー時間の終了により運転が停止した場合、数分間アフターバース運転を行います。
(10ページ参照)

③乾燥運転のしかた

衣類乾燥時間(タイマーセット)のめやす

衣衣量	乾燥時間	条 件
4kg	約1時間20分～1時間40分(浴室内壁にすくらない状態) 約1時間40分～2時間(浴室内壁がぬれている状態)	●浴室周辺温度：15℃、湿度60% ●下記洗った物を5分間脱水したものを使用
2kg	約1時間～1時間20分(浴室内壁にすくらない状態) 約1時間20分～1時間40分(浴室内壁がぬれている状態)	●1616ユニットバス(1.6m×1.6m)：161-H522型 ●1625ユニットバス(1.6m×2.5m)：161-H622型

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。

ルーバーの吹出方向は、物干しバーに掛けた衣類に温風が当たるように設定してください。

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、湿っぽくなるので衣類を放置しないでください。

衣類量のめやす

●洗たく物の量によるめやす

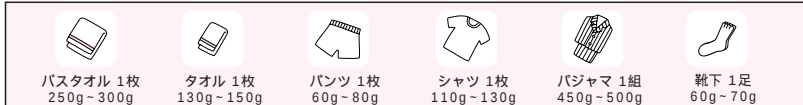
多め(4kg) : ハンガー約14本



標準(2kg) : ハンガー約10本



● 代表的な衣類の重さ



浴室乾燥時間(タイマーセット)のめやす

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 ●運転モード：浴室乾燥 ●1616ユニットバス(1.6m×1.6m)：161-H522型 ●1625ユニットバス(1.6m×2.5m)：161-H622型

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。
浴室乾燥運転は、天井・壁面などカビが生えやすい所の乾燥を目的としているため、床面などが一部乾かない場合があります。

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。

オートローバーの風向は、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。
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ですが、季節・室温・湿度により十分に乾かない場合がありますので、浴室を乾燥される場合は浴室乾燥運転をおすすめします。

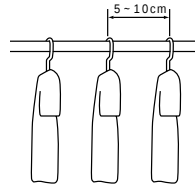
上手な洗たく物の干しかた

- ジーパン、トレーナーなどの厚手の洗たく物は温風の吹出口近くに吊り下げる。



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

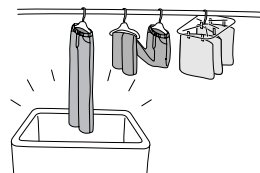
- 洗たく物と洗たく物の間にはすき間をあけて、衣類の裾まで温風が行きわたるようにする。



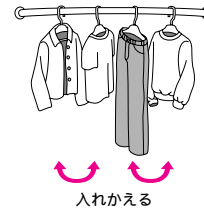
- 浴そうはフタをした方が効果的に温風を循環できます。ただし、長いものを干すときは浴そうの水を抜き、浴そうの中までのばすように干すと型崩れしません。

- 型崩れしにくいものは、ハンガーを2本使用して干す。

- パスタオルなどの大物は、補助具を使用して、びょうぶ状に干す。



- 物干しバーの両端は乾燥しにくいので、途中で中央と両端の洗たく物を入れかえたり、乾きやすい化繊の衣類を両端に干す。



ステンレス製の物干しバーに、金属製ハンガーを使用しますと、ハンガーの錆により物干しバーも錆びることがありますので注意してください。

乾燥してはいけないもの

- 自然発火や引火のおそれのあるもの。
 - ・食用油　・動物系油脂　・機械油　・ドライクリーニング油　・パーマ液　・ベンジン　・ガソリンなどの付着した衣類
- 変色や衣類の傷みの原因になる衣類。
 - ・絹製品　・皮革製品　・毛皮製品
- 直接アイロンがけのできない、熱に弱い衣類。
 - ・毛織物　・ウール製品　・レース編み製品　・ポリウレタンを使った衣類
- 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　・ニット織りの衣類
- 接着剤で取り付けたワッペンや、発泡プリントの付いている衣類。
- 次の絵表示のあるもの。



運転前の準備

- 浴室の窓・ドアを閉める。



警告

- 頭髪や体を乾かすために使用しない。
頭髪が機器にからんだり脱水症状や低温やけどのおそれがあります。
- 長時間にわたり温風や送風を体にあてない。
脱水症状や低温やけどのおそれがあります。
とく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、まわりの人が注意する。
- お年寄り ●病气やけがなどで自分の意思で体を動かせない方
- 温風が体にあたることを好まない方 ●皮膚の弱い方 ●疲労の激しい方
- お酒を飲まれた方 ●睡眠薬を飲まれた方



禁止

注意

- 暖房運転中の吹出口付近は、高温となりますので触らない。

やけどのおそれがあります。



禁止

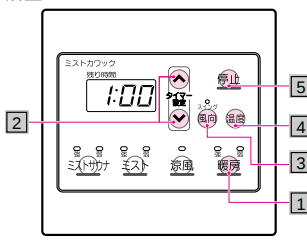
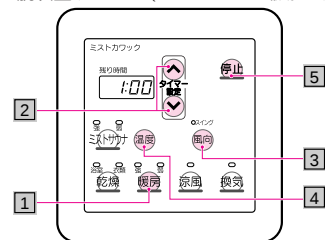
お願い

- 入浴中の暖房時に温風が直接あたって不快な場合は、風向を体に直接あたらない向きに調整してください。
入浴中は、「暖房弱」をおすすめします。
- 「暖房」運転時の浴室内部温度が高いまたは低い場合は、暖房設定温度を変更することができます。(暖房弱運転のみ)
- 上記処置を行っても不快に感じる場合は、暖房を停止してください。

暖房運転（脱衣室リモコンまたは浴室リモコンの操作）

- 脱衣室リモコン（こちらのリモコンで説明します。）

- 浴室リモコン



《上手な暖房の使いかた》

（例）入浴前、浴室が冷えてる

- 暖房：強
- 風向：スイング（L・R）
- 入浴の30分前に運転開始
30分以内では壁が十分暖まらず肌寒く感じられることがあります。

（例）入浴中、体を洗っているとき肌寒く感じる

- 暖房：弱
- 風向：体にあたらない方向へ

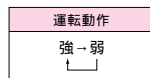
お知らせ

- 暖房運転開始時、冷風防止機能が入っておりますので暖房用温水の温度が上がってくるまで風は出ません。
- 天井からの温風吹き出し方式ですので、足元が寒く感じる場合があります。
- 暖房運転中に「シューツ」という音がする場合がありますが、温水弁開閉時の通水音であり、異常ではありません。

1 暖房スイッチを押す



- 暖房スイッチを押すたびに、強→弱に切り替わります。



2 タイマー設定スイッチ

を押して、タイマー時間を設定する

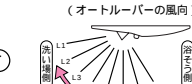


スイッチ	設定範囲	設定単位
▲	5分～3時間	5分・1時間まで
▼	3時間～5分	1時間以上 10分単位

- はじめてお使いになるときは「1:00（1時間）」に設定されています。
- 一度設定すると記憶し、次回の運転では、記憶した時間を表示します。
- 押し続けると連続して変更できます。
- 一度設定すると記憶し、次回の運転では、記憶した時間を表示します。

3 風向スイッチ

を押して、風向を設定する



- 風向スイッチを押すたびにL1～L8・スイング（表示：L・R、範囲L2～L6）に調節できます。
- はじめてお使いになるときはスイング時はスイングランプが点灯します。
- 一度設定すると記憶し、次回の運転では記憶した風向を表示します。
- 4秒後にタイマー表示に戻ります。

風向は必ずリモコンで調整してください。

4 温度スイッチ

を押して、暖房温度の設定をする

暖房弱運転のみ設定できます。



- 温度スイッチを押すたびにd1～d5に設定できます。
- 4秒後にタイマー表示に戻ります。

温度表示一覧
表示 d1・d2・d3・d4・d5
温度 低 ← 中 → 高

- はじめてお使いになるときは「d3」（温度：中）に設定されています。
- 一度設定すると記憶し、次回温度設定時では、前回設定した温度設定を表示します。

5 停止スイッチ

を押すか、タイマー時間が終了すると停止します

途中で停止する場合



または
タイマー時間が終了

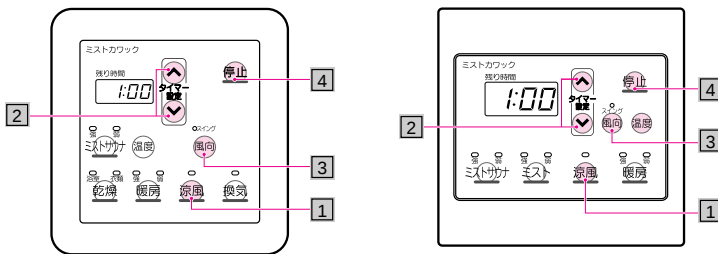
- 運転が停止しますと運転ランプが消灯し、オートルーバーが閉まります。
- タイマー時間の終了により運転が停止した場合、数分間アフターバーン運転を行います。（10ページ参照）

遠隔停機能のない熱源機をお使いの場合は、熱源機のリモコンで熱源機を運転してください。
また、暖房運転終了後、熱源機のリモコンで熱源機を停止してください。

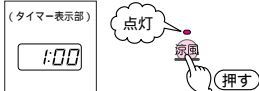
⑤ 涼風運転のしかた

涼風運転（脱衣室リモコンまたは浴室リモコンの操作）

- 脱衣室リモコン（こちらのリモコンで説明します。）
- 浴室リモコン



1 涼風スイッチを押す



- 涼風スイッチを押すと、涼風ランプが点灯します。

2 タイマー設定スイッチを押して、タイマー時間を設定する

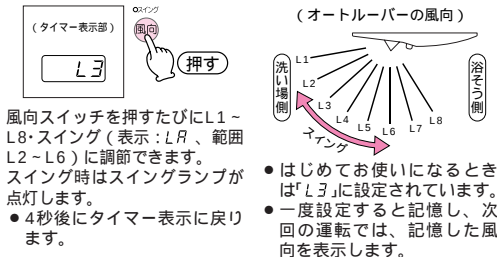


- はじめてお使いになるときは「1:00」（1時間）に設定されています。ご希望の運転時間に設定してください。

スイッチ	設定範囲	設定単位
▲	5分～3時間	5分～1時間まで ：5分単位
▼	3時間～5分	1時間以上 ：10分単位

- 押し続けると連続して変更できます。
- 一度設定すると記憶し、次の運転では、記憶した時間を表示します。

3 風向スイッチを押して、風向を設定する



風向は必ずリモコンで調整してください。

4 停止スイッチを押すか、タイマー時間が終了すると停止します。

途中で停止する場合

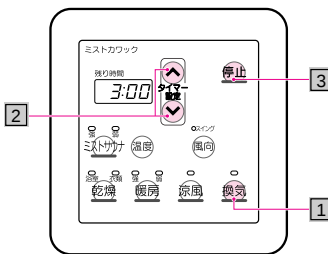


- 運転が停止するとランプが消灯し、オートルーバーが閉まります。

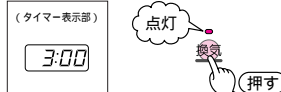
⑥ 換気運転のしかた

換気運転（脱衣室リモコンの操作） 浴室と脱衣室およびトイレから換気します。

- 脱衣室リモコン



1 換気スイッチを押す（脱衣室リモコンのみ）



- 換気スイッチを押すと換気ランプが点灯します。

2 タイマー設定スイッチを押して、タイマー時間を設定する（脱衣室リモコンのみ）



- 5分～12時間の設定ができます。
- はじめてお使いになるときは「3:00」（3時間）に設定されています。ご希望の運転時間に設定してください。

スイッチ	設定範囲	設定単位
▲	5分～12時間	5分～1時間まで ：5分単位
▼	12時間～5分	1時間以上 ：10分単位

- 押し続けると連続して変更できます。
- 一度設定すると記憶し、次の運転では、記憶した時間を表示します。

3 停止スイッチを押すか、タイマー時間が終了すると停止します。（脱衣室リモコン・浴室リモコンとも操作可能）

途中で停止する場合



- 運転が停止するとランプが消灯します。

お願い

- 浴そうにお湯が残っている場合には、浴そうにフタをしてください。
- 浴室ドアの給気口を開けておいてください。

お知らせ

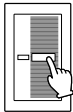
- 換気運転開始時は、浴室温度検出のため、オートルーバーを開き、数十秒間送風運転を行います。
- 換気運転で換気を行うと素早く浴室内を換気が行えます。
- 機器を良好に保つために、入浴後は必ず3時間くらいを要するに換気運転を行ってください。
- 機器内部のカビ発生を抑えるため、換気運転時間が残り10分になると、セルフクリーニング運転を行います。ただし、換気運転の時間設定を10分以下にした場合はセルフクリーニング運転を行いません。（10ページ参照）
- 浴室ドアの給気口が十分開いていないとき、または、給気口がない場合は換気能力が低下します。
- 換気運転で浴室を乾燥すると、約半日程度の換気運転が必要ですが、季節・室温・湿度により十分に乾かない場合がありますので、浴室を乾燥される場合は浴室乾燥運転をおすすめします。
- 風の強い日は、運転音が少し大きくなることがありますが、これは機器が一定の風量で換気する制御によるものです。
- 外気の給気口は閉じないでください。換気音が大きくなる場合があります。

2 ⑦外部換気スイッチによる換気運転のしかた

外部換気スイッチによる換気運転

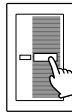
■トイレや脱衣室に外部換気スイッチを設けてある場合、外部換気スイッチによる換気運転ができます。

① 外部換気スイッチを入れる。



② 外部換気スイッチを切り、運転を停止させる。

遅れ時間を設定している場合、スイッチ「切」後に換気運転を設定時間続けたあと自動停止します。



遅れ停止機能について

■外部換気スイッチによる換気運転時、スイッチを切にすると換気は一定時間運転し、その後自動的に停止します。
遅れ時間の設定方法は下記に従って行ってください。

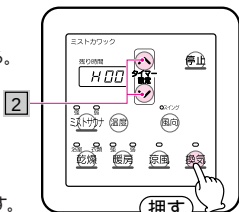
1 換気運転中に、換気スイッチを2秒以上押す。タイマー表示部に遅れ時間番号がでます。

2 ✓ / ✗ スイッチにて0分～10分の間で、好みの遅れ時間に設定する。

●遅れ時間設定番号一覧

表示	H00-H01-.....H09-H10
時間	0分 → 1分 →..... 9分 → 10分

3 4秒後タイマー表示部は換気運転タイマー表示に戻り設定を記憶します。



1 2秒以上押す。

お知らせ

- 外部換気スイッチを設ける場合、別途工事が必要です。
- 外部換気スイッチで換気する場合(停止中またはミストサウナ・ミスト・暖房運転中のとき) 浴室側のシャッターが閉まり、浴室はほとんど換気しません。
- 外部換気スイッチで換気する場合、リモコン部に換気ランプやタイマーの表示はしません。
- 外部換気スイッチが「入」の場合、運転音が少し大きく聞こえますが機器の故障ではありません。
- 外部換気スイッチによる換気運転中は、リモコンの乾燥・涼風・換気運転をOFFにしても換気ファンは停止しません。
- 遅れ停止機能は、外部換気スイッチによる換気運転のみ有効です。
リモコン操作による換気運転では、遅れ停止機能は働きません。
- パイロットランプ付外部換気スイッチの場合、外部換気スイッチがOFFになるとパイロットランプが消灯しますが、リモコンで設定した遅れ時間の間、換気ファンは停止しません。
- リモコンによる乾燥・涼風・換気運転中は外部換気スイッチをOFFにしても換気ファンは停止しません。

3 ①点検・お手入れ

日常の点検・お手入れは必ず行ってください。

点検・お手入れ

■点検・お手入れの際には、運転を停止し、機器が冷めてから行ってください。

点 検 の し か た	処 置
機器のエアフィルターに目詰まりはありませんか？	お手入れのしかたに従って、エアフィルターのそうじをしてください。
運転中に機器から異常音や異臭などありませんか？	28～31ページの『故障かな？と思ったら』をお調べのうえ、なお異常があるときやわからないときは、お買い上げの販売店または、もよりの大阪ガスに連絡してください。

お 手 入 れ の し か た

グリル板・オートルーバー・リモコン 固くしぼった布で汚れをふき取ってください。

アルコール・ベンジン・シンナー・みがき粉・化学雑巾・防カビ剤や塩素系洗剤・化学洗剤などは使わないでください。

機器およびリモコンの樹脂部分に付着した洗剤などを放置しますと、変色や割れの原因になります。また、表示ステッカーの文字が消える原因になります。

リモコンは故意に水や洗剤などをかけないでください。

リモコン内部の電気部品の故障の原因になります。

万ー洗剤などがかかったときはすぐに、水でぬらしかたく絞った布でふき取ってください。

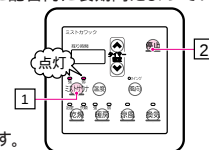
樹脂部品に付着した洗剤などを放置すると、「ケミカルクラック」と呼ばれるヒビ割れなどの原因となります。



強 制 排 水 の し か た

長期間ミストサウナ運転を使用していなかった場合は、念のため運転前に配管内に長期間たまっていた水を排水してください。

- 1 脱衣室リモコンのミストサウナスイッチを6秒以上押す。
(ミストサウナ強・弱のランプが点灯します。)
- 2 約2～3分後、停止スイッチを押す。(排水が止まります。)
(ミストサウナ強・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。
- 3 床面や浴そうなどぬれた場所をシャワーで洗い流してください。



排水動作中はミストノズルからもしずくが滴下しますので、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。

3 ①点検・お手入れ

日常の点検・お手入れは必ず行ってください。

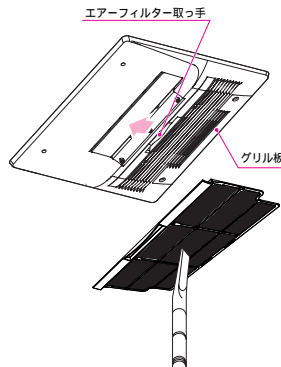
お手入れ

- 点検・お手入れの際には、運転を停止し、機器が冷めてから行ってください。
- エアフィルター以外は絶対に分解しないでください。

お手入れのしかた

機器のエアフィルター

- 1 グリル板中央の「エアフィルター取っ手」に指をかけはずしてください。
- 2 エアフィルターに付いているホコリを掃除機を使って吸い取ってください。
 - 汚れのひどい場合は、ぬるま湯にひたしてから、軽く洗って乾かしてください。
 - エアフィルターは、陰干しでよく乾かしてから取り付けてください。
 - エアフィルターは、ドライヤーの温風を当てたり火であぶったりして乾かさなください。
- 3 エアフィルターの取り付けは、取りはずしの逆の手順で行ってください。



△注意

- エアフィルターのお手入れの際は顔、足元に十分注意してください。また、エアフィルターを落とさないよう注意してください。
破損するおそれがあります。
- エアフィルターをはずしたまま運転しないでください。
機器の故障の原因になります。
- エアフィルターは確実に取り付けてください。
機器性能の低下や、異常音、振動の原因になります。



○お願い

- 本体のエアフィルターや脱衣室やトイレの吸気口フィルターにゴミやホコリがたまりますと風量が減り、乾燥・換気効果が低下したり、音が大きくなる場合があります。また、ミストサウナ運転時にホコリを含んだ水が滴下することがあります。エアフィルターのお手入れは定期的(1ヶ月に2~3回程度)に行ってください。
- とくに衣類乾燥の頻度の高い場合は、そうじをこまめにしてください。
- エアフィルターを極端に曲げたり、無理な力を加えないでください。
破損するおそれがあります。
- 長期間ミストサウナ・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定期的に(1ヶ月に1回5分程度)ミストサウナ・ミスト運転を行ってください。

- 脱衣室やトイレの吸気グリルのエアフィルターは、使用されているグリルのお手入れのしかたに従って、エアフィルターの掃除を行ってください。

3 ②故障かな?と思ったら

■故障かな?と思ったらただちに使うのをやめて、まず次のことをお調べください。

こんなとき	お調べいただくこと	参照ページ
●リモコンを操作しても動かない	●停電していませんか? ●屋内ブレーカーがOFFになっていませんか? ●リセット操作をしてください。	— — 30
●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、時間以外の表示が出ている。	●異常表示です。異常内容を調べてください。 ●熱源機が故障していませんか? 熱源機側のリモコン表示を確認し、熱源機側の取扱説明書にある処置方法に従ってください。	30 30
●洗たく物が乾かない。 浴室が乾かない。	●熱源機は動いていますか? ●乾燥運転終了後、長時間衣類を放置していませんか?	10 19
●洗たく物の乾きが悪い。	●洗たく物に温風が当たるようにオートルーバーの角度をセッティングしていますか? ●厚手の洗たく物は温風吹き口近くに吊り下げていますか? ●洗たく物と洗たく物のすきまをあけて温風が行きわたるようにしていますか? ●浴室ドアの給気口が閉じていませんか? ●浴室の窓・ドアが開いていませんか? ●浴そうにお湯が残っていませんか? ●エアフィルターが目詰まりしていませんか?	17・18 20 20 17 17 17 26・27
●浴室の乾きが悪い。	●浴室ドアの給気口が閉じていませんか? ●浴室の窓・ドアが開いていませんか? ●浴そうにお湯が残っていませんか? ●エアフィルターが目詰まりしていませんか?	18 18 18 26・27
●暖房運転中、浴室が暖かくなりません。	●暖房用温水の温度が上がってくるまで2~3分は風が出ません。 ●熱源機は動いていますか?	21 10
●ミストサウナ・暖房運転時、温風が出ない。	●冷風防止機能がはたらいていませんか? 温水の温度が上がってくるまで2~3分は風が出ません。 ●熱源機は動いていますか?	21 10
●乾燥運転時、温風が出ない。	●浴室内の温度が高い場合は、ダクト内の結露を押さえるために、しばらくの間温風が出てきません。	—
●ミストサウナ運転中、浴室が十分に暖まらない。	●広い浴室や大きな窓がある場合、また冷え込みの厳しいときは、暖まりにくいためミストサウナ強運転で予備暖房を行ってください。 ●おふろの追いだし運転や床暖房と同時に運転していませんか? ●ミストサウナ弱にしていますか? ミストサウナ弱では暖まりにくいため、ミストサウナ強で十分に予備暖房を行ってください。	14 6 14
●暖房・ミストサウナ運転中、風量が変わります。	●暖房・ミストサウナ運転時、浴室の温度に応じて風量が自動的に変化します。	14
●ミストの噴霧量が多いまたは少ない。	●オートルーバーの風向や風量によってはミストの量が多く見えたり、少なく見えたりすることがあります。 ●お湯はりや給湯・給水を同時に使用すると水圧変化により一時的にミストの量が変わることがあります。	— 6
●ミスト・ミストサウナ運転開始時、排水が出ない。	●機器内のミスト噴霧する水が十分に温かい場合は排水が出ませんので異常ではありません。	6
●ミストが出ない。 ●ミストサウナのミストが出るまで時間がかかる。	●浴室内の温度がある程度上昇するまでミストは噴霧しません。 ●熱源機は動いていますか? ●断水していませんか? ●おふろの追いだしや他の温水暖房機器と同時に運転していませんか? ●浴室の窓は開いていませんか?	6 10 — 6 11
●ミストノズルが変色している。	●使用状況により、ミスト吹き出し部が変色することがありますが、異常ではありません。	—

3 ②故障かな？と思ったら

故障かな？と思ったら

■故障かな？と思ったらだちに使うのをやめて、まず次のことをお調べください。

こんなとき	お調べいただくこと	参照ページ
●ミスト・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？	10
●ミスト・ミストサウナ運転中にミスト温度が下がる。	●おふろの追いき運転や床暖房と同時に運転していませんか？ ●ミスト・ミストサウナ運転中は浴室の温度に応じてミスト温度が自動的に変化します。	6 14
●ミスト・ミストサウナ運転開始時に、リモコンのタイマー表示が点滅する。	●ミスト噴霧開始後、浴室が入浴に適した温度以上になるまでタイマー表示部は点滅します。 タイマー表示部が点灯になってから入浴してください。	13・16
●ミスト・ミストサウナ運転開始時に、ミストが一瞬噴霧される。	●水圧が高い場合や2階浴室に設置している場合、運転開始時・排水時・停止時の水撃作用により、一瞬ミストが噴霧することがありますが、異常ではありません。 ●ミストサウナ弱による運転開始の場合も、3本のノズルから一瞬ミストが噴霧することがあります。 ●ミスト・ミストサウナ運転を繰り返し使用することで、改善されます。	— — —
●運転時、異常な音がする。	●エアフィルターがはずれかかっていませんか？ ●本体のエアフィルターや脱衣室やトイレの吸気フィルターにホコリがたまると運転音が大きくなります。 定期的に掃除してください。	26・27
●運転していないのに音がする。	●凍結予防運転がはたらいていませんか？ ●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。	28 —
●運転中や停止時に「ピキピキ」や「ビシッ」という音がする。	●機器の熱膨張、収縮による一時的なものですので、異常ではありません。	—
●運転停止および運転モード切り替え時に「コトコト」という音がする。	●オートルーバーの位置を確認する音です。 異常ではありません。	—
●浴室の壁が振動する。	●乾燥運転や換気運転しているとき、浴室の壁が振動する場合があります。 モーターの回転によるものですので故障ではありません。	—
●グリル板からしずくが落ちる。	●ミスト・ミストサウナ運転中または、運転停止後に、グリル板から付着しているしずくが落ちますが、一時的なものですので異常ではありません。	6・11
●色のついたしずくが落ちる。	●入浴剤や浴室用洗剤の、色のついたしずくが落ちる場合があります。	—
●換気しない。	●浴室ドアの給気口が閉じていませんか？ ●エアフィルターが目詰まりしていませんか？	24 26・27
●天井裏から水の流れる音がする。 また「コンッ」という音がする。	●ミスト・ミストサウナ運転時は、給水・排水を行っています。 配管の通水音や電磁弁の開閉音であり、異常ではありません。	6
●操作していないのに浴室（乾燥）ランプが点灯し、乾燥運転をしている。	●浴室乾燥運転のオートスタートが設定されていませんか？ 不要な場合は設定を解除してください。	12
●運転中のおいが気になる。 ●洗たく物のおいが気になる。	●浴室内の排水口や床面などが汚れていませんか？ ●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？ ●洗たく物が生乾きになっていませんか？ ●機器の運転により浴室の温度や湿度が上がると、排水口や床面などの汚れからにおいが出ることがあります。 定期的に浴室やエアフィルターの掃除を行ってください。	6 19 17 6・26・27

●以上のことをお調べになっても、なお異常があるときやわからないときは、お買い上げの販売店または、もよりの大阪ガ스에連絡してください。
不完全な処置は事故のもとになりますので、修理は絶対にお客さま自身でなさらないでください。

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。

●浴室暖房乾燥機の異常(2ケタ表示)

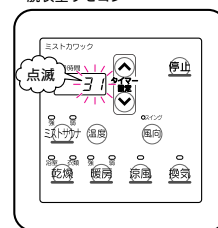
表示バブル	内 容	処 置 方 法
31	浴室サーミスタ異常	リセット操作をし、異常表示を解除してください。 (下記リセット操作についての項参照)
32	湯水サーミスタ異常	
33	外気温サーミスタ異常	
34	ミスト温サーミスタ異常	
43	湯水センサー異常	
59	熱交換器異常	
65	比例弁異常	
68	換気ファンモーター異常	
70	基板異常	
75	浴室リモコン・本体間通信異常	
76	脱衣室リモコン・本体間通信異常	
79	換気ファンモーター回路異常	
77	湯水異常	リセット操作をし、異常表示を解除してください。 処置後も異常表示をくり返すときは、水漏れの可能性があるので機器の給水元栓を閉めて、至るお買い上げの販売店に連絡してください。 給水元栓は通常、点検口から見て機器の正面にありますが、給水元栓がわからない場合は、止水栓を閉じてください。

●熱源機の異常(3ケタ)

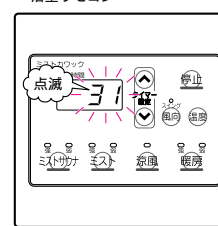
表示バブル	内 容	処 置 方 法
043	湯水エラー	暖房用温水が不足していますので熱源機側の取扱説明書に従い水を補給してください。
* * 3	その他の熱源機の異常	熱源機側の取扱説明書にある故障表示の項の処置方法に従ってください。

(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おこないません。

●脱衣室リモコン



●浴室リモコン



リセット操作について

- 下記「こんなとき」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。

こ ん な と き
●タイマー表示部に浴室暖房乾燥機の異常表示しているとき。
●停電もしていなく、屋内ブレーカーもON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、一度にたくさん光る場合。
●停止操作しても停止しないとき。

1 脱衣室リモコンの場合

乾燥スイッチと換気スイッチを同時に2秒以上押してください。
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。

浴室リモコンの場合

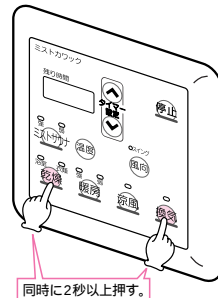
ミストサウナスイッチと暖房スイッチを同時に2秒以上押してください。
スイッチから指を離すと、タイマー表示部に「---」が表示され、リセットされます。

2 うまくリセットされない場合はもう一度くり返してください。

お知らせ

屋内ブレーカーON後、停電復帰後やリセット後は、約5分間初期チェックのためミストは噴霧されません。また、停止状態となりますので用途に応じた運転スイッチを押して使用してください。

- 処置後も異常表示をくり返すときは、お買い上げの販売店または、もよりの大阪ガ스에連絡してください。



(脱衣室リモコンの場合)

3 ②故障かな?と思ったら

凍結予防運転について

- 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きによって、温水配管の水を循環させて凍結による温水配管の破損を防止します。
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。

お願い

- 長期不在の場合など、やむを得ず機器・熱源機の電源をOFFにする場合は、機器の水抜きを必ず行ってください。
冬期に凍結により、配管が破裂するおそれがあります。
破裂すると水漏れにより、多大な被害を引き起こします。



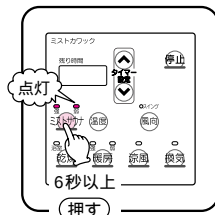
必ず守る

機器の水抜き方法（長期間不在のときなど電源をOFFにする場合）

△注意

- 機器運転後は、機器内のお湯が高温になってるので、機器が完全に冷えてから水抜きを行う。
やけどのおそれがあります。
- 機器の水抜きをするときは、ミストノズルから滴下しますので浴室内に衣類などがなにか確認してください。

- 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 脱衣室リモコンのミストサウナスイッチを6秒以上押す。
(ミストサウナ強・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。



再度使用するとき

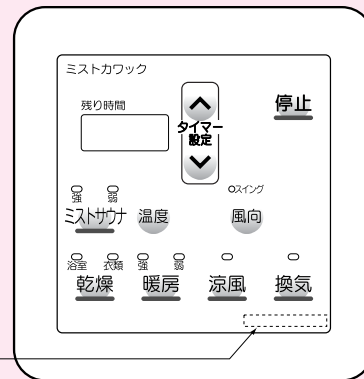
- 1 機器の電源をONにする。
- 2 熱源機の電源をONにする。
- 3 止水栓を開き11ページからの『使いかた』に従って使用する。

3 ③アフターサービス

サービスのお申し込み

- 28～31ページの『故障かな?と思ったら』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お買い求めの販売店または、もよりの大阪ガスに連絡してください。
なお、連絡されるときは、下記のことをお知らせください。

1. 品 名 浴室暖房乾燥機
2. 大阪ガス型番
161-H522型
161-H622型
(リモコンの右下部に記載)してあります。
3. 故障現象または、異常表示の内容
(できるだけ詳しく)
4. ご住所、お名前、電話番号、道順
(できるだけ詳しく)



保証・補修について

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。
修理によって機能が維持できる場合は、お客様のご要望により有料修理いたします。
この製品の修理用性能部品《機能を維持するための必要な部品(交換部品を含む)》の保有期限は、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修理用性能部品の在庫がある場合は、有料修理いたします。

3 ④仕 様

品 名		浴室暖房乾燥機	
型 番		161-H522型	161-H622型
設 置 様 式		設備ユニット天井に設置	
外 形	グ リ ル 板	幅590mm×奥行485mm×高さ40mm(突起部除く)	
寸 法	本 体	幅530mm×奥行817mm×高さ250mm	
質 量		18.0kg (運転時)	
乾 燥 方 式		温風循環	
熱 源		暖房用温水 (80℃:暖房1.5L/分、ミストサウナ4.0L/分)	暖房用温水 (80℃:暖房2.0L/分、ミストサウナ4.0L/分)
ミ ス ト 噴 霧 量 (目 安)		ミストサウナ・ミスト強 1.0L/分 ミストサウナ・ミスト弱 0.5L/分	
(給水圧: 0.25MPa時)			
電 源		AC100V 50Hz / 60Hz	
接 続	電 気	VVVF φ1.6 (2芯クイック接続)	
	ア ス	VVVF φ1.6 (1芯クイック接続)	
	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	15A (G1/2)	
風 量 (50Hz/60Hz)	排 水	クイックファスナー接続	
	乾 燥	浴室 循環: 5.0m³/分 換気: 3.2m³/分	循環: 5.5m³/分 換気: 3.2m³/分
		衣類 循環: 5.0m³/分 換気: 3.2m³/分	循環: 5.5m³/分 換気: 3.2m³/分
	暖 房	強 循環: 5.0m³/分	循環: 5.5m³/分
		弱 循環: 4.0m³/分	
	ミストサウナ	強 循環: 6.5m³/分	
		弱 循環: 6.5m³/分	
	ミ ス ト	強 循環: 2.5m³/分	
		弱 循環: 2.5m³/分	
	涼 風	循環: 5.0m³/分 換気: 2.4m³/分	循環: 5.5m³/分 換気: 2.4m³/分
1 騒 音 (50Hz/60Hz)	換 気	換気: 3.2m³/分 (190m³/h)	
	乾 燥	浴室 42dB(A)	43dB(A)
		衣類 42dB(A)	43dB(A)
	暖 房	強 40dB(A)	42dB(A)
		弱 35dB(A)	
	ミストサウナ	強 47dB(A)+ミスト噴霧音	
		弱 47dB(A)+ミスト噴霧音	
	ミ ス ト	強 ミスト噴霧音	
		弱 ミスト噴霧音	
	涼 風	41dB(A)	42dB(A)
消費電力 (50Hz/60Hz)	換 気	35dB(A)	
	乾 燥	浴室 50/57W	
		衣類 50/57W	
	暖 房	強 30/35W	
		弱 25/28W	
	ミストサウナ	強 55/62W	
		弱 49/55W	
	ミ ス ト	強 36/38W	
		弱 30/32W	
	涼 風	40/45W	
待 機 電 力	換 気	20/20W	
		2.0W以下	
加 熱 能 力	暖 房 運 転 時	3.3kW(2,800kcal/h)	4.1kW(3,500kcal/h)
	ミストサウナ運転時	7.8kW(6,700kcal/h)	8.2kW(7,000kcal/h)
安 全 装 置		凍結予防装置・過熱防止装置・漏電安全装置	
付 属 品		●脱衣室リモコン ●脱衣室用リモコンコード(白) ●リモコンスイッチボックス取付用ネジ ●浴室リモコン ●浴室用リモコンコード(黄) ●十丸木ネジ ●オールプラグ ●壁パッキン ●グリル板 ●グリル板取付ネジ ●グリル板抜け止めワッシャー ●ルーバーノズル取付ネジ ●シールパッキン ●自在金具(ナット付) ●自在金具取付ボルト ●座金 ●防振ゴム(小)(大) ●取扱説明書(保証書付) ●工事説明書 ●クイックマニュアル ●お問い合わせ先一覧表	

1: 騒音値は、JISの試験方法による当社無響室における測定値です。