



大阪ガス

ミストサウナ機能付き 浴室暖房乾燥機

取扱説明書

家庭用

保証書付

161-R910

(1室換気タイプ)



ご愛用の皆様へ

このたびは、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。
- 来客者などが機器を使用するときは、使用する前に取扱説明書の内容を説明してください。
- この取扱説明書の裏表紙が保証書になっています。
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、またはもよりの大坂ガス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。

もくじ

機能と特長	1
安全上のご注意	3
各部の名称とはたらき	8
ミストサウナ・ミスト運転の使い方	11
ミストサウナ運転の使い方	13
ミスト運転の使い方	15
暖房運転の使い方	17
涼風運転の使い方	19
乾燥運転の使い方	21
換気運転の使い方	24
風向きの調節	25
知っておいてください	26
故障かな?と思ったら	33
ご参考に	38

詳しいもくじは
2ページをご覗ください



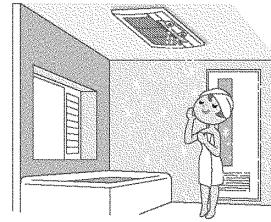
機能と特長

●一年中使える、快適ミスト機能を備えています。

ミストサウナ

くわしくは 第13ページ

ミストの噴霧と温風によるミストサウナを楽しむことができます。



ミスト

くわしくは 第15ページ

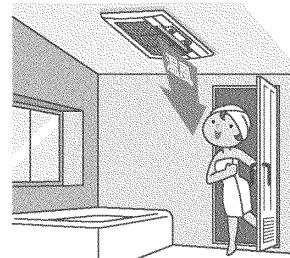
ミストの噴霧によるゆったりとしたミストを楽しむことができます。

●一年中快適な入浴ができる機能を備えています。

暖房

くわしくは 第17ページ

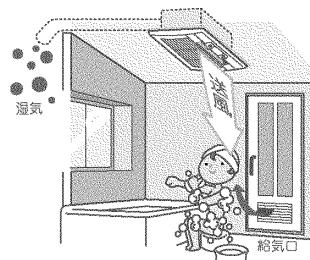
寒い時期、入浴前に浴室を暖めたり、入浴中の暖房ができます。



涼風

くわしくは 第19ページ

送風と換気で、暑い時期でも快適に入浴できます。

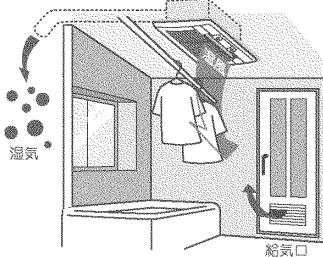


●浴室の乾燥、衣類乾燥などの機能を備えています。

乾燥

くわしくは 第21ページ

洗濯物を乾かす他、浴室を乾燥させ、カビの発生などを抑えます。

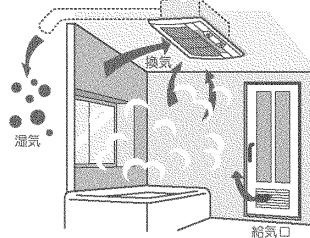


●浴室の換気機能を備えています。

換気

くわしくは 第24ページ

浴室の換気扇としてご使用できます。



詳細もくじ

●機能と特長	1
●安全上のご注意	3
●各部の名称とはたらき	8
本体	8
リモコン	9
●ミストサウナ・ミスト運転の使い方	11
運転前のポイント	11
運転中のポイント	12
運転後のポイント	12
●ミストサウナ運転の使い方	13
●ミスト運転の使い方	15
●暖房運転の使い方	17
●涼風運転の使い方	19
●乾燥運転の使い方	21
上手な衣類乾燥のしかた	22
衣類量の目やす	23
乾燥時間の目やす	23
●換気運転の使い方	24
●風向きの調節	25
風向切替（レバーの動作）	25
●知っておいてください	26
日常の点検とお手入れ	26
リモコンのお手入れ	26
エアフィルターのお手入れ(1ヶ月に1回程度)	26
本体のお手入れ	27
ミストサウナ弱・ミスト弱運転時のミスト噴出口 切り替えについて	28
熱源機リモコンの浴室（予備）	28
暖房スイッチによる運転モードの設定	29
ミストサウナ・ミスト運転後の 自動乾燥運転スタート機能	30
長期間使用しないときには（ミスト回路の水抜き）	31
●故障かな？と思ったら	33
故障かな？と思ったら	33
リモコン関連	33
暖房関連	34
ミスト関連	34
乾燥関連	35
換気関連	35
音関連	36
その他	36
安全装置が作動したときの処置	37
●ご参考に	38
仕様	38
アフターサービスについて	39

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、ご使用の前に「安全上のご注意」を必ずお読みください。

この取扱説明書および製品への表示では製品を正しくお使いいただき、お客様や他の人々への危害や財産への損害を未然に防止するために、いろいろな絵表示をしています。その表示と意味は次のようにになっています。内容をよく理解してから本文をお読みください。

表示	意味
	この表示を無視して誤った取り扱いをすると、人が死亡または重傷を負う可能性、または火災の可能性が想定される内容を表しています。
	この表示を無視して誤った取り扱いをすると、人が傷害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。

絵表示について次のような意味があります。



警告

ご自分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大手ガスに依頼し、安全な位置に正しく設置して使用してください。



修理技術者以外の人は、機器を分解・修理・改造をしない。

お客様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。思わぬ事故や故障の原因になります。



CF、FE式風呂釜とは併設禁止。

浴室内外または、浴室に隣り合っている脱衣室などにCF式、FE式の風呂釜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。

排気ガスが浴室内外に逆流し、一酸化炭素中毒を起こすおそれがあります。



長時間にわたりミストサウナ、ミスト入浴をしたり、直接温風や送風を身体にあてない。脱水症状や低温やけどの原因になります。特に次のような方が使用する場合は、まわりの人が注意してあげることが必要です。

- 病気や傷などで自分の意思で体を動かせない方 ●赤年寄り
- 疲労が激しい方 ●皮膚の弱い方 ●サウナが体質的に合わない方
- 皮膚感覚の弱い方 ●温風が体に当たることを好まない方
- 次の方はミストサウナ・ミスト運転の使用をしない。
- 妊娠中の方、心臓病の方、動脈硬化の方、高血圧の方、貧血病の方、安静を要する急性的な感染症や傷などをしている方、皮膚病の方、呼吸器障害の方、体調の悪い方、睡眠薬を服用された方、深酒された方、発熱のある方、糖尿病の方、乳幼児、医師から入浴を禁じられている方

※健康状態に不安のある方は医師に相談してください。



△警告

浴室以外に機器を設置しない。

温度が上昇し、壁やクロスの変色、はがれなど故障や思わぬ事故の原因になります。

禁止

ミストサウナ、ミスト運転中や運転後しばらくは、ミスト噴出口付近に触れたり、顔や手を近づけない。

高温になっていますので、やけどの原因となります。



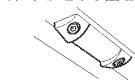
禁止

異常音、水漏れ、臭気など異常を感じた場合は、ただちに運転を中止する。

「故障かな?と思ったら」(33ページ)にしたがって処置をしてください。



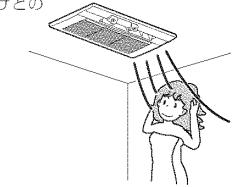
運転を中止する



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。



禁止

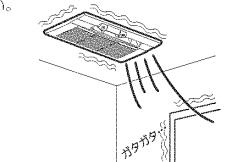


地震・火災など緊急の場合の処置。

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



運転を中止する

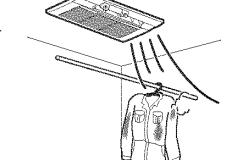


食用油、機械油、パーム油、ドライクリーニング油、ベンジンやシンナーガソリンなどが付着した衣類は、洗濯後でも絶対に乾燥させない。

油の酸化熱による自然発火や引火のおそれがあります。



禁止



衣類乾燥の時は、ポケットなど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。



禁止



機器やランドリーパイプにぶらさがったり、異常に重いものを干したりしない。

思わぬ事故につながります。



禁止



●ミストサウナ、ミスト運転時暑すぎる場合は、停止するが温度を下げる。

個人差があるため無理のない時間でミストサウナ、ミスト運転を行ってください。

安全上のご注意

△注意

運転中に温風吹出口や空気吸入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。特に小さなお子様がいるご家庭では注意してください。けがや故障の原因になります。



ミスト噴出口の穴には鋭利な物(針金)などを差し込まない。

ミストの噴霧量が変化するなど故障の原因となります。



アース必要。

この機器はアース線が必要です。正しくアースされているか確認してください。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でください。万一、機器が故障した場合、感電の原因になります。



アース線を確認する

フロントカバーやフィルターをはずして運転しない。

故障の原因になります。



禁 止

機器やリモコンに故意にお湯や水をかけない。思ひぬ事故や故障の原因になります。



温風吹出口・ミスト噴出口や空気吸入口に紙、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。



機器本体、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、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た布で拭き取ってください。サビ、機器の故障の原因となります。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、変色などの原因となります。



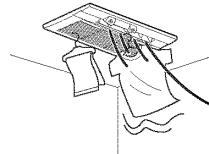
禁 止

△注意

機器に洗濯物をぶら下げない。
けがや故障の原因になります。



禁 止

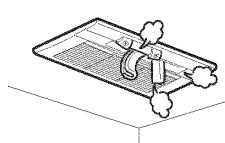


お手入れ前には必ず運転を停止する。

内部でファンが高速回転しているため、けがのおそれがあります。



禁 止



機器などの掃除をするときは、足元に十分注意する。

すべりやすいスリッパをはいたり、不安定な踏台を使用しないでください。また、浴槽の縁や風呂蓋の上にのらないでください。転倒やけがの原因になります。



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、浴室暖房乾燥機が停止中でも、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。

・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ページ参照)



禁 止

せっけんは、ミストがかからないように箱へ入れるか、かからない所へ置く。

せっけんなどは、ミストがかかると溶けやすくなります。



必ず行う

お願ひ

- ・小さなお子様がリモコンで遊んだり、いたずらをしないよう注意する。
思ひぬ事故の原因となります。
- ・動植物に温風や送風・ミストを直接あてない。
動植物に悪影響をおよぼす場合があります。
- ・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。
- ・暖房、乾燥、ミストサウナの運転中や運転直後は温風吹出口(ルーバー)に手をふれない。
温風吹出口(ルーバー)が高温になっているため、手をふれないように注意してください。
- ・ミストサウナ、ミスト運転中にミスト噴出口に向いて目を開けない。
ミスト噴霧の上水が目に入り、目が充血したり、痛くなったりすることがあります。

安全上のご注意

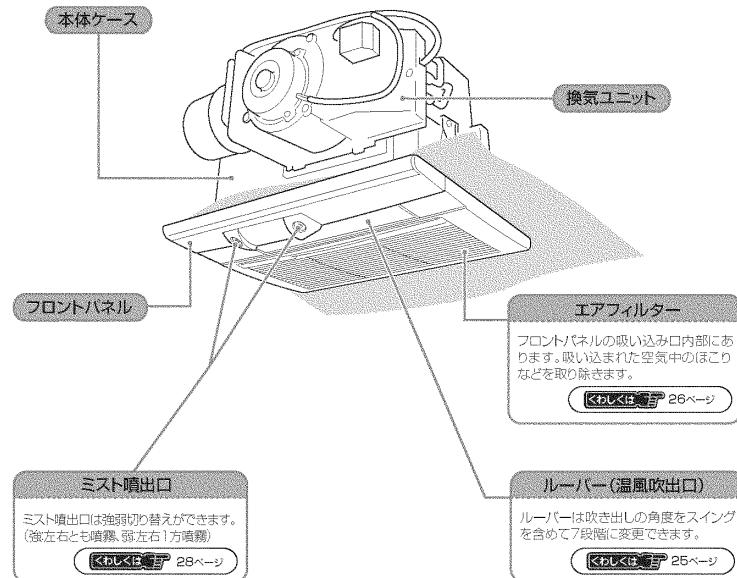
お願い

- 浴室に化粧品を放置しない。
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、体温以上の温度になると変質するおそれがあります。また、ミストがかからないようにしてください。
- 風向調節（上下風向切替）はリモコンで操作する。
手で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。（「風向きの調節」25ページを参照してください）
- この製品は家庭用です。
業務用のような使い方をすると機器の寿命を著しく縮めます。
- 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『OFF』にする。
機器の故障の原因になります。
- 乾燥・換気運転時は浴室に設けられている自然換気口（給気口）を閉じない。
- 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。
- ミストサウナ、ミスト運転・入浴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時間運転を行わない場合、カビの発生の原因となります。浴室および機器を良好に保つために必ず乾燥運転または換気運転を行ってください。
- 機器のお手入れは手袋などで指先を保護し、機器がじゅうぶん冷えてから行う。
けがやけどをするおそれがあります。
- 衣類乾燥時ルーバーの吹き出し方向は、必ず洗濯物に温風があ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。
- 発泡性の入浴剤をご使用の場合、機器に入浴剤の色がつくことがあります、ぬれた布で拭き取れば落ちることがあります。
- 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。
- 各運転モードのボタンを押してから、機器が運転を開始するまで、数分かかることがあります。
- 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、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。
- リモコンは分解したり、乱暴に扱わない。
故障の原因になります。
- ミストサウナやミスト運転中に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。また、ミストサウナ、ミスト運転時は、ランドリーパイプをかたづける。
- ミストサウナやミスト運転中、運転後は、フロントパネルやエアフィルターに付着したミストがしづく状になって落ちることがありますので注意する。
- 温度や湿度が上がると、浴室の臭いが感じ易くなります。定期的な浴室のお掃除が必要です。

各部の名称とはたらき

温水式浴室暖房乾燥機の各部のなまえとはたらきを紹介します。

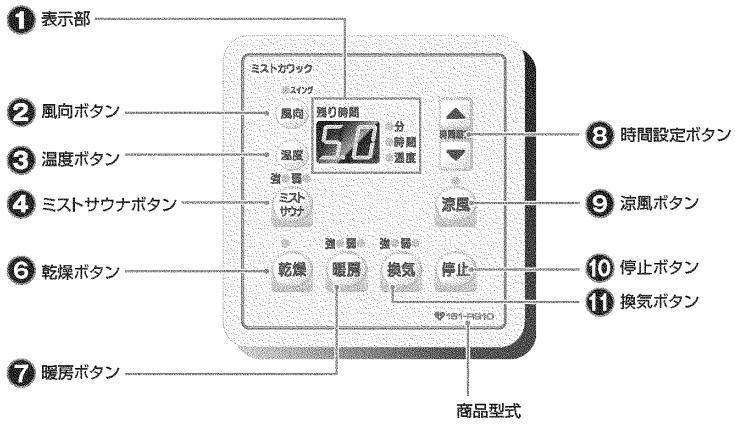
本体



各部の名称とはたらき

脱衣室リモコン

脱衣室リモコン(操作部)

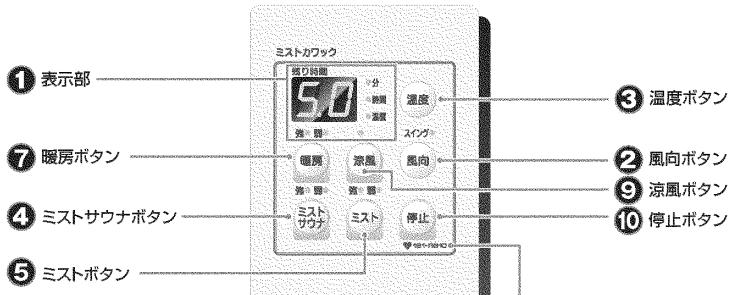


商品型式
サービス等お問い合わせの時は、
この型式をご連絡ください。

脱衣室リモコンには、「ミスト」ボタンはありませんので、浴室リモコンでの操作になります。

浴室リモコン

浴室リモコン(操作部)



商品型式
サービス等お問い合わせの時は、
この型式をご連絡ください。

浴室リモコンには、「換気」「乾燥」「時間設定」ボタンはありませんので、脱衣室リモコンでの操作になります。

① 表示部

各モード(暖房・涼風・乾燥・換気・ミストサウナ・ミスト)の設定時間、設定温度、風向(ルーバー角度)を表示します。また、異常時には安全装置の異常内容を表示します。

[くわしくは] 37ページ

② 風向ボタン

暖房・涼風・乾燥・ミストサウナ運転中に風向(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。

[くわしくは] 25ページ

③ 温度ボタン

ミストサウナ・ミスト・暖房運転時の温度設定に使用します。
暖房時は3段階、ミストサウナ・ミスト時は5段階の温度が選択できます。

[くわしくは] 14・15・17ページ

④ ミストサウナボタン

ミストサウナの運転時に使用します。

[くわしくは] 13ページ

⑤ ミストボタン

ミストの運転時に使用します。

[くわしくは] 15ページ

⑥ 乾燥ボタン

衣類・浴室の乾燥時に使用します。

[くわしくは] 21ページ

⑦ 暖房ボタン

浴室の暖房運転に使用します。「強」「弱」2種類の風量が選択できます。

[くわしくは] 17ページ

⑧ 時間設定ボタン

各モード(暖房・涼風・乾燥・換気・ミストサウナ・ミスト)の運転時間設定に使用します。

[くわしくは] 14、16、18、20、21、24、29、30ページ

⑨ 凉風ボタン

浴室の涼風運転に使用します。

[くわしくは] 19ページ

⑩ 停止ボタン

各モード(暖房・涼風・乾燥・換気・ミストサウナ・ミスト)の運転を停止します。

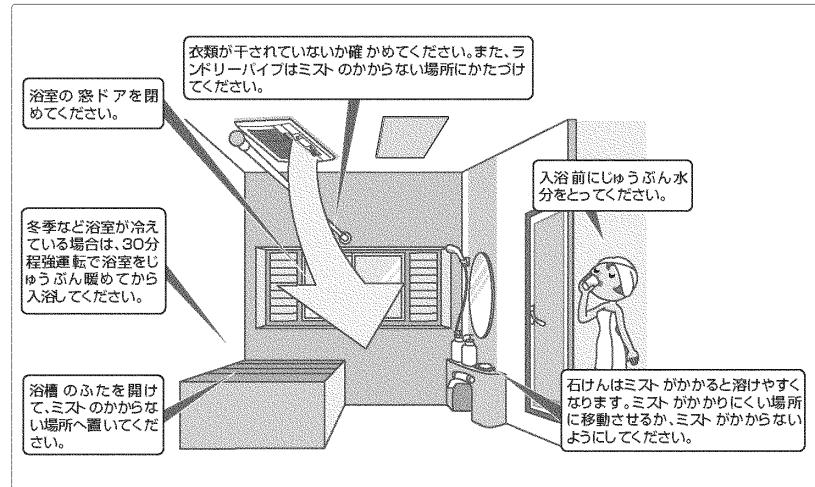
[くわしくは] 24ページ



ミストサウナ・ミスト運転の使い方

ミスト運転をじゅうぶんにお楽しみいただくために知っておいていただきたいことです。

●運転前のポイント



△警告

●次のような方はミスト入浴を控えてください。

- 心臓病の方
- 動脈硬化の方
- 高血圧の方
- 貧血症の方
- 安静を要する急性的感染症や風邪などをしている方
- 糖尿病の方
- 呼吸器障害の方
- 妊娠中の方
- 皮膚病の方
- 体調の悪い方
- 睡眠薬を服用された方
- 乳幼児
- 深酒をされた方
- 医師に入浴を禁じられている方

※健康状態に不安がある方は入浴前に医師と相談してください。

●ミスト噴出口に顔や手を近づけないでください。

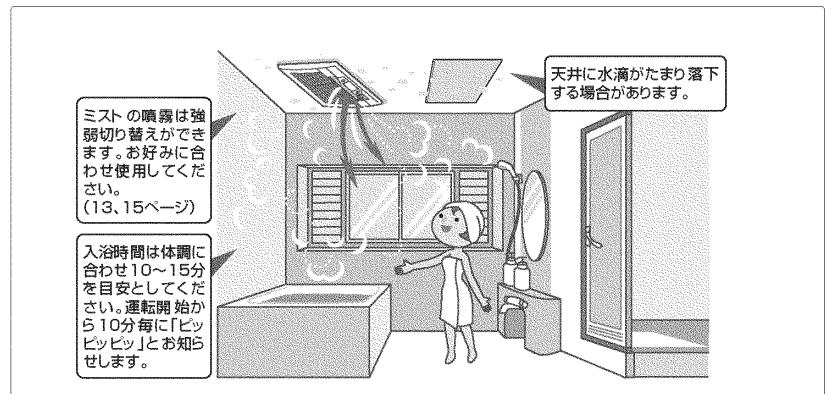
ミスト噴出口近くのミストは熱くなっています。

●長時間の入浴は、脱水症状や貧血の原因となりますので注意してください。

△注意

- 長期間、ミストサウナ・ミスト運転をしなかった場合は、念のため、しばらくの間ミスト噴霧させてから入浴してください。
- ミストサウナ運転時に他の温水暖房機(床暖房など)や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・ミスト運転開始時に「シュー」という音がする場合がありますが、排水する音であり異常ではありません。
- ミストサウナ運転の場合、浴室の温度が低い場合は、先に温風が吹出し、浴室の温度がある程度上昇するまでミストは噴霧しません。
- お湯はりや給湯、給水使用中は水圧が変化し、ミスト噴霧量が変化することがあります。

●運転中のポイント



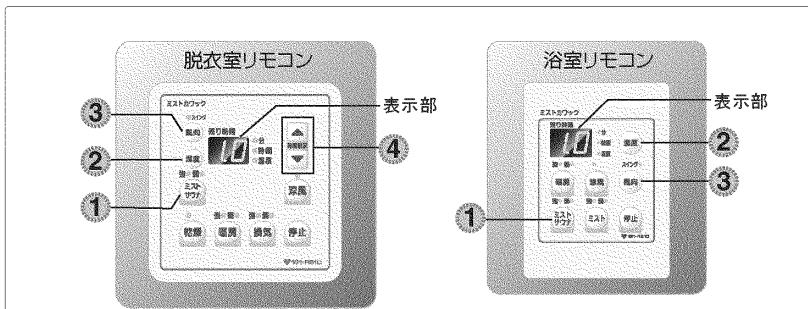
△注意

- ミスト入浴中に気分が悪くなった場合は、すぐに機器を停止させ窓やドアを開け換気してください。
- ミスト噴出口の真下での入浴はしないでください。
ミスト噴出口から熱い湯が滴下する場合があります。

●運転後のポイント



ミストサウナ運転の使い方



- 運転前に浴室の窓とドアを閉めておいてください。
- 暖かい空気が逃げたり、ミストが漏れたりしないように、必ず浴室の窓とドアを閉めてください。
- 石けんなどミストで溶け易くなるような物は直接ミストがかからないようにカバーをかけたり、箱の中へ入れるなど処置をしてください。
- 運転モードを変更する場合は、リモコン本体の変更したい機能のボタンを押すことにより、新しい機能で運転が開始されます。

1 ミストサウナを押す

「ミストサウナ 強」ランプが点灯（緑色）し、ミストサウナ運転を開始します。運転開始直後にミスト配管内の水が排出されます。それからしばらくすると温風が出て暖房運転が始まります。その後、浴室がじゅうぶん暖められると「ピッピッピッ」と10秒間お知らせブザーが鳴り続けた後、「ピー」とブザー音が変わるとミストの噴霧が開始されます。

ミストサウナを押すたびに強弱と風量、ミストの噴霧量を変更できます。弱時のミスト噴霧は片側だけになります。その噴霧ノズルを左右切り替えることができます（ミスト噴出口の切り替え方については、「ミストサウナ弱・ミスト弱運転時のミスト噴出口切り替えについて」28ページを参照してください。）

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、ミストとも出ません。
- 運転直後の配管内の残り水は、前回使用した時から1時間以上経過した場合に排水され、1時間未満の場合は、排水はされません。
- 「ピッピッピッ」となどのブザー音は、浴室リモコンから鳴ります。

補足

- リモコンの「ミストサウナ」を押して、ミストが噴霧されるまでの間に、ミスト噴出口から水が数滴落ちることがあります。
- 設置状態により運転開始直後の排水が浴室に流れる場合がありますが、40℃以下の水道水ですので触れてても問題ありません。
- 浴室が冷えている場合は、入浴前にあらかじめミストサウナ「強」で予備暖房をしていただくと早く暖まります。
- 運転音が周囲の壁に反響してより大きく感じる場合があります。
- 運転初期や停止時に「ウォーン」と制御弁の閉開する音がする場合がありますが、作動音であり異常ではありません。

2 温度を押し、室温を調整する

温度を押すたびに下記のように室温設定を変更できます。

H5(高) → H4 → H3 → H2 → H1(低)

H5

補足

- 浴室の種類・大きさ・季節などによって、設定温度が「H1（低）」でも暖まりすぎる場合は、ご使用をお控えください。

3 風向を押し、風向きを調節する

風向を押すたびに下記のように風向きを変更できます。

F3 → F4 → F5 → F6 → F0 → F1 → F2
スイッチ

F3

4 ▲・▼を押し、運転時間を設定する

ボタン	設定時間（範用）	設定時間（単位）
(増える)	1分～30分まで	1分刻み
(減る)	30分～1時間まで	5分刻み

運転時間が設定されます。

お知らせ

- 運転時間の設定は、浴室リモコンでは出来ません。設定が必要な場合は、入浴前に脱衣室リモコンで設定してください。

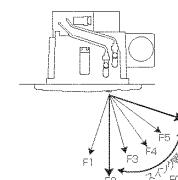
設定時間が終了すると…

リモコンの「ミストサウナ」ランプが消灯し、ミストサウナ運転が停止します。設定時間終了後、機器本体を冷やすためにしばらく（約2分間）運転（ミスト噴霧は停止）を続けてから運転します。

途中で停止したいときは…

停止を押してください。リモコンの「ミストサウナ」ランプが消灯し、ミストサウナ運転が停止します。停止で停止させた場合は、直ちに機器の運転が停止します。

- 風向きの調節について詳しくは25ページをご覧ください。



- ミストサウナ入浴は10～15分を目やすしてください。運転開始から10分毎に「ピッピッピッ」とお知らせブザーが鳴ります。

- リモコンの「残り時間」表示は運転の残り時間の目やすを表示しています。

- 運転時間を変更したいときは▲・▼を押して、残りの運転時間を設定します。

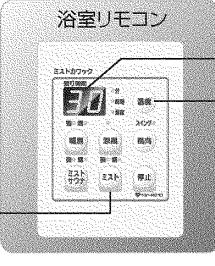
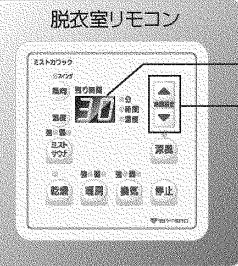
- ミストサウナ運転後は必ず乾燥運転または、換気運転を行ってください。換気運転で乾燥させると約半日程度かかりますが、温度や湿度などの条件によりじゅうぶん乾かない場合があります。その場合は乾燥運転をおすすめします。

- ミストサウナ運転後自動乾燥運転をスタートさせることもできます。（30ページ参照）

各設定値の初期値（工場出荷時の設定値）と次回使用時の設定値

ミストサウナ	初期設定（工場出荷時の設定）			次回使用時の設定		
	温度	時間	風向	温度	時間	風向
脱衣室リモコン	H5(高)	1時間	F3			前回運転時に設定
浴室リモコン	H5(高)	1時間	F3			前回運転時に設定

ミスト運転の使い方



ミスト運転は浴室リモコンのみからの操作となりますが運転時間の設定は脱衣室リモコンで行ってください。

- ミスト噴霧のみの運転です。
- 運転前に浴室の窓とドアを閉めておいてください。
- 暖かい空気が逃げたり、ミストが漏れたりしないように、必ず浴室の窓とドアを閉めてください。
- 石けんなどミストで溶け易くなるような物は直接ミストがかからないようにカバーをかぶせたり、箱の中へ入れるなど処置をしてください。
- 運転モードを変更する場合は、リモコン本体の変更したい機能のボタンを押すことにより、新しい機能で運転が開始されます。
- ミスト運転では浴室がじゅうぶん暖まらない場合があります。その場合は、ミストサウナ運転をご使用ください。(13ページ)

1 ミストを押す

「ミスト・強」ランプが点灯（緑色）し、ミスト運転を開始します。運転開始直後にミスト配管内の水が排出されます。その後、湯温がじゅうぶん暖められると、「ビッピッピッピ」と10秒間お知らせブザーが鳴り続けた後、「ビー」とブザー音が変わるとミストの噴霧が開始されます。

を押すたびに強 \leftrightarrow 弱とミストの噴霧量を変更できます。

お知らせ

- ミストの湯温がじゅうぶん上がるまでミストは噴霧しません。
- 運転直後の配管内の水は、前回使用した時から1時間以上経過した場合に排水され、1時間未満の場合は、排水はされません。
- 「ビッピッピッピ」というブザー音は、浴室リモコンから聞こります。

2 湿度を押し、ミスト噴霧温度を調整する

を押すたびに下記のようにミスト噴霧温度を変更できます。

H5(高) → H4 → H3 → H2 → H1(低)

補足

リモコンのを押して、ミストが噴霧されるまでの間に、ミスト噴出口から水が数滴落ちることがあります。

設置状態により運転開始直後の排水が浴室室内に流れる場合がありますが、40°C以下の水道水ですので触れても問題ありません。

運転音が周囲の壁に反響してより大きく感じる場合があります。

運転初期や停止時に「ウォーン」と制御弁の開閉する音がする場合がありますが、作動音であり異常ではありません。

浴室の種類・大きさ・季節などによって、設定温度が「H 1(低)」でも暖まりすぎる場合は、ご使用をお控えください。

3 ▲・▼を押し、運転時間を設定する

ボタン	設定時間（範用）	設定時間（単位）
(増える)	1分～30分まで	1分刻み
(減る)	30分～1時間まで	5分刻み

お知らせ

- 運転時間の設定は、浴室リモコンでは出来ません。設定が必要な場合は、入浴前に脱衣室リモコンで設定してください。

設定時間が終了すると…

リモコンの「ミスト」ランプが消灯し、ミスト運転が停止します。

途中で停止したいときは…

を押してください。

リモコンの「ミスト」ランプが消灯し、ミスト運転が停止します。

補足

●ミスト入浴は10～15分を目やすしてください。運転開始から10分毎に「ビップビップ」とお知らせブザーが鳴ります。

●リモコンの「残り時間」表示は運転の残り時間の目やすを表示しています。

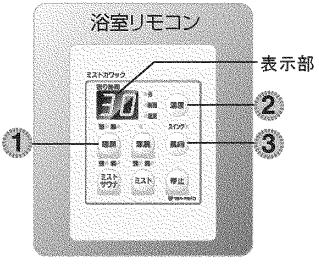
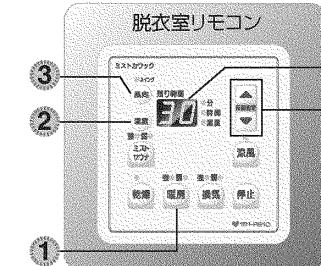
●ミスト運転後は必ず乾燥運転または、換気運転を行ってください。換気運転で乾燥させると約半日程度かかりますが、温度や湿度などの条件によりじゅうぶん乾かない場合があります。その場合は乾燥運転をおすすめします。

●ミスト運転後自動乾燥運転をスタートさせることもできます。(30ページ参照)

各設定値の初期値（工場出荷時の設定値）と次回使用時の設定値

ミスト	初期設定(工場出荷時の設定)			次回使用時の設定		
	温度	時間	風向	温度	時間	風向
脱衣室リモコン	-	-	-	-	-	-
浴室リモコン	H5(高)	30分	-	前回運転時の設定	-	-

暖房運転の使い方



- 運転前に浴室の窓とドアを閉めておいてください。
- 暖かい空気が逃げないように、必ず浴室の窓とドアを閉めてください。
- 温風吹出し方式による暖房のため、浴室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。
- 運転モードを変更する場合は、リモコン本体の変更したい機能のボタンを押すことにより、新しい機能で運転が開始されます。
- 入浴中に暖房運転をした場合、温風が直接身体にあ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」、風向を身体にあたらない方向へ切り替えてのご使用をおおすすめします（25ページ）。温風があたり不快と感じる場合はご使用をお控えください。

1 暖房 を押す

「暖房 強」ランプが点灯（緑色）し、風量「強」で暖房運転が開始されます。

を押すたびに **強 ⇌ 弱** と風量が変更できます。

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。

2 温度 を押し、室温を調整する

を押すたびに下記のように室温設定を変更できます。

H3 (高) → H2 → H1 (低)



補足

●運転音が周囲の壁に反響してより大きく感じる場合があります。

●浴室が冷えている場合は、入浴前にあらかじめ暖房運転「強」を長めにしてください。暖房運転「弱」では暖まるのが遅くなります。短い時間では浴室内がじゅうぶん暖まらない場合があり、肌寒く感じられることがあります。

●温度が上がりにくい場合は「H3（高）」、温度が上がりすぎる場合は「H1（低）」でご使用ください。「H1（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。

3 風向 を押し、風向きを調節する

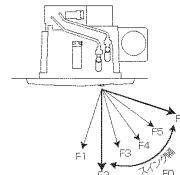
を押すたびに下記のように風向きを変更できます。

F3 → F4 → F5 → F6 → F0 → F1 → F2
スイッチ



補足

●風向きの調節について詳しくは 25 ページをご覧ください。



4 □・▼ を押し、運転時間を設定する

ボタン	設定時間（範囲）	設定時間（単位）
(増える) 	1分～30分まで	1分刻み
(減る) 	30分～1時間まで	5分刻み
	1～6時間まで	0.5時間(30分)刻み

運転時間が設定されます。

お知らせ

- 運転時間の設定は、浴室リモコンでは出来ません。設定が必要な場合は、入浴前に脱衣室リモコンで設定してください。

設定時間が終了すると…

リモコンの「暖房」ランプが消灯し、暖房運転が停止します。設定時間終了後、機器本体を冷やすためにしばらく（約2分間）運転を続けてから停止します。

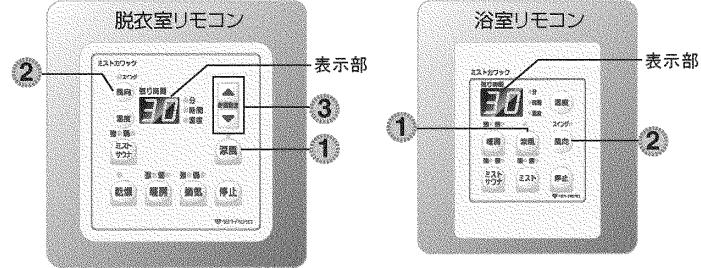
途中で停止したいときは…

- を押してください。
- リモコンの「暖房」ランプが消灯し、暖房運転が停止します。
- で停止させた場合は、直ちに機器の運転が停止します。

各設定値の初期値（工場出荷時の設定値）と次回使用時の設定値

暖房	初期設定（工場出荷時の設定）			次回使用時の設定		
	温度	時間	風向	温度	時間	風向
脱衣室リモコン	H3(高)	30分	F3			前回運転時に設定
浴室リモコン	H3(高)	30分	F3			前回運転時に設定

涼風運転の使い方



●運転モードを変更する場合は、リモコン本体の変更したい機能のボタンを押すことにより、新しい機能で運転が開始されます。

1 涼風を押す

「涼風」ランプが点灯（緑色）し、涼風運転が開始されます。

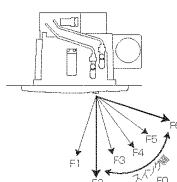
2 風向を押し、風向きを調整する

「風向」を押すたびに下記のように風向きを変更できます。

F3 → F4 → F5 → F6 → F0 → F1 → F2 → F3
スイング

補足

●ミストサウナ運転、暖房運転および乾燥運転直後に涼風運転にした場合は、機器が冷えるまではしばらくは温風が出ます。2~3分待つと機器が冷え涼風になります。



3 ▲・▼を押し、運転時間を設定する

ボタン	設定時間（範囲）	設定時間（単位）
(増える)	1分～30分まで	1分刻み
(減る)	30分～1時間まで	5分刻み
	1～10時間まで	0.5時間(30分)刻み
	10～12時間まで	1時間刻み

運転時間が設定されます。

お知らせ

●運転時間の設定は、浴室リモコンでは出来ません。設定が必要な場合は、入浴前に脱衣室リモコンで設定してください。

設定時間が終了すると…

リモコンの「涼風」ランプが消灯し、運転が停止します。

途中で停止したいときは…

「停止」を押してください。
リモコンの「涼風」ランプが消灯し、涼風運転が停止します。

補足

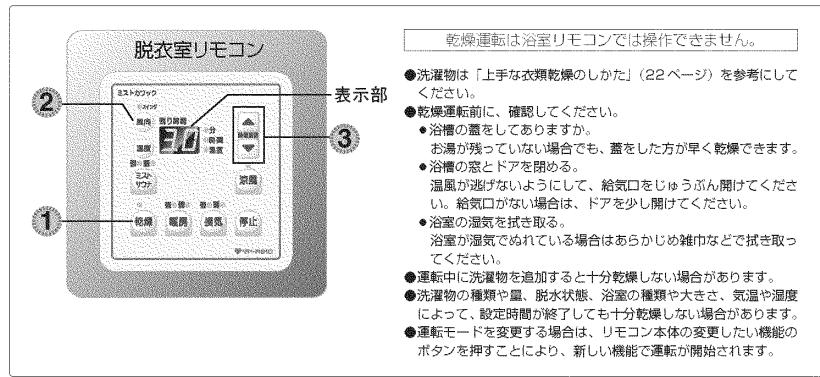
●リモコンの「残り時間」表示は運転の残り時間の目やすを表示しています。

●運転時間を変更したいときは▲・▼を押して、残りの運転時間を設定します。

各設定値の初期値（工場出荷時の設定値）と次回使用時の設定値

涼風	初期設定(工場出荷時の設定)			次回使用時の設定		
	温度	時間	風向	温度	時間	風向
脱衣室リモコン	-	30分	F3	-	前回運転時に設定	
浴室リモコン	-	30分	F3	-	前回運転時に設定	

乾燥運転の使い方



1 乾燥 を押す

「乾燥」ランプが点灯（緑色）し、乾燥運転が開始されます。

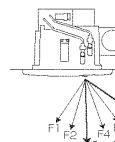
2 風向 を押し、風向きを調整する

風向 を押すたびに下記のように風向きを変更できます。

F3 → F4 → F5 → F6 → F0 → F1 → F2 → F3
スイング

補足

◆風向きの調節について詳しくは25ページをご覧ください。



◆リモコンの「残り時間」表示は運転の残り時間の目やすを表示しています。

◆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。

◆運転時間を変更したいときは▲・▼を押して、残りの運転時間を設定します。

◆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。

3 ▲・▼ を押し、運転時間を設定する

ボタン	設定時間(範囲)	設定時間(単位)
(増える)	1分～30分まで	1分刻み
(減る)	30分～1時間まで	5分刻み
	1～6時間まで	0.5時間(30分)刻み

運転時間が設定されます。

設定時間が終了すると…

リモコンの「乾燥」ランプが消灯し、運転が停止します。
設定時間終了後、機器本体を冷やすためにしばらく(約2分間)運転を続けてから停止します。

途中で停止したいときは…

■手を押してください。リモコンの「乾燥」ランプが消灯し、乾燥運転が停止します。
■止で停止させた時は、直ちに機器の運転が停止します。

各設定値の初期値（工場出荷時の設定値）と次回使用時の設定値

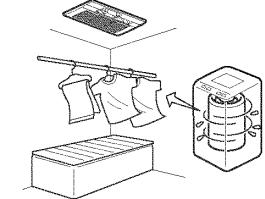
乾燥	初期値(工場出荷時の設定)			次回使用時の設定値		
	温度	時間	風向	温度	時間	風向
脱衣室リモコン	-	3時間	F3	-	前回運転時に設定	
浴室リモコン	-	-	-	-	-	-

上手な衣類乾燥のしかた

上手でムダ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。

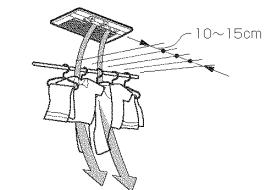
ポイント1

洗濯物はじゅうぶんに脱水してから乾燥させてください。

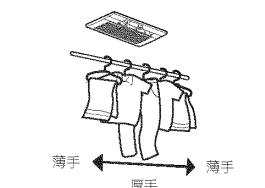


洗濯物の間を温風が通り抜けやすいよう10～15cmの間隔をあけてください。

※洗濯物が多いときは、途中で並べ替えたり、向きを替えると効率良く乾燥できます。



厚手で乾きにくいものは中央に、薄手の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。

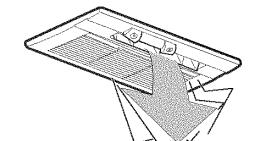


ポイント2

温風の向きは洗濯物に向けてください。

機器の温風は洗濯物の方向に出るようにリモコンで風向きを調節してください。

くわしくは、「風向きの調節」(25ページ)を参照してください。



乾燥運転の使い方

衣類量の目やす

●ハンガー数による目やす

(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本以下

(参考) 代表的な衣類の重さ

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	50~80g
ジーパン(綿)上下	450~500g
靴下(綿)1足	60~70g

●洗濯物の量による目やす

4kg



2kg



乾燥時間の目やす

●衣類乾燥

衣類量	乾燥時間	条件
4kg	約1時間20分~1時間40分	●浴室周辺温度・湿度 15°C 60%
2kg	約1時間~1時間20分	●上記洗濯物を脱水機にて5分間脱水した物を使用 ●浴室内外は水滴がない乾燥状態 ●ユニットバス1616タイプ

●浴室乾燥: 乾燥運転で2時間程かかります。(ミストサウナ・ミスト運転後の乾燥)

- 浴室乾燥の時は、風向きを浴室の洗い場の床の方向に調整してください。
- 床面の風がとどきにくい所で乾燥する場合は、上記の目安より時間を延長してください。

※乾燥時間は、季節、室温、浴室の乾燥状態および広さ、衣類乾燥の場合は、洗濯物の種類、脱水時間、洗濯物を吊る位置などで変化します。

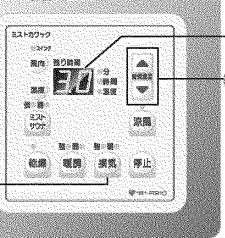
※乾燥してはいけないもの

- 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・パーム液・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
- 直接アイロンかけのできない、熱に弱い衣類。
・毛織物・ワール製品・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



換気運転の使い方

脱衣室リモコン



換気運転は浴室リモコンでは操作できません。

- 浴槽に水、またはお湯が残っているときは、必ず浴槽に蓋をしてください。
- 浴室の給気口をじゅうぶんに開けてください。また、給気口がない場合はドアを少し開けてください。
- 入浴後は浴室内と機器本体内的カビ防止のため、換気運転を行ってください。(特にミスト運転後は、必ず換気運転か乾燥運転をしてください。)
- 運転モードを変更する場合は、リモコン本体の変更したい機能のボタンを押すことにより、新しい機能で運転が開始されます。

1 换気を押す

「換気」ランプが点灯(緑色)し、運転が開始されます。

【換気】を押すたびに強 ⇌ 弱と風量を変更できます。

2 ▲・▼を押し、運転時間を設定する

ボタン	設定時間(範囲)	設定時間(単位)
(増える)	1分~30分まで	1分刻み
(減る)	30分~1時間まで	5分刻み
(増える)	1~10時間まで	0.5時間(30分)刻み
(減る)	10~12時間まで	1時間刻み
(増える)	12時間⇒24時間	途中の設定は出ません

運転時間が設定されます。

補足

◆リモコンの「残り時間」表示は運転の残り時間の目やすを表示しています。

◆運転時間を変更したいときは ▲・▼を押して、残りの運転時間を設定します。

◆運転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)は、下表になります。

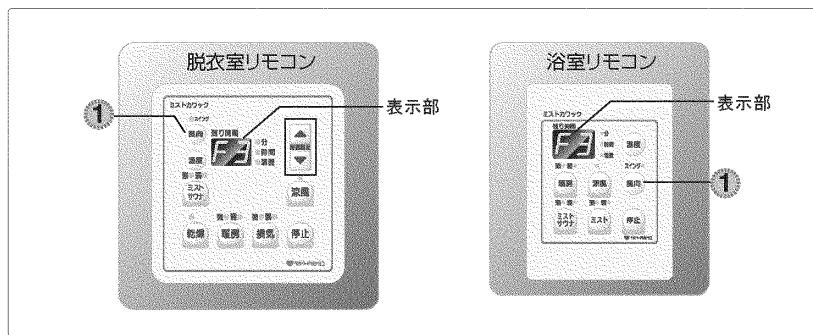
設定時間	表示(例)	減算(カウントダウン)
1分~30分	分表示(例30)	1分刻み 30→29→28…
30分~1時間		5分刻み 60→55→50…
1時間~10時間	時刻(例1.5)	0.5時間刻み 10→9.5→9…
10~12時間	時刻(例12)	1時間刻み 12→11→10…
24時間	--	--のままで表示は、減算しません。

各設定値の初期値(工場出荷時の設定値)と次回使用時の設定値

換気	初期値(工場出荷時の設定)			次回使用時の設定値		
	温度	時間	風向	温度	時間	風向
脱衣室リモコン	-	3時間	-	-	前回使用時に設定	-
浴室リモコン	-	-	-	-	-	-

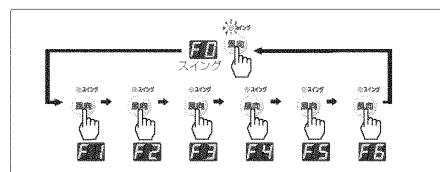
風向きの調節

● 風向切替(ルーバーの動作)



1 風向を押す

風向を押すたびに、下図のように風向きを変更できます。

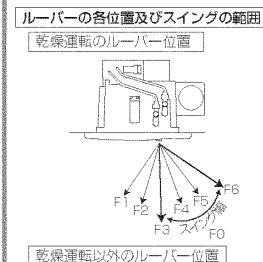


- スイング設定中は、スイングランプが点灯しています。
- 暖房・乾燥・涼風・ミストサウナの各運転開始時は、前回運転時の設定したルーバー位置になります。
- 暖房・ミストサウナ・ミストの運転の「強」「弱」はそれぞれで風向位置を記憶しています。

△注意

- 空気の吹出口・吸込口に棒や指を入れない。
内部でファンが高速で回転しているだけのおそれがあります。
- ルーバーは、指で操作しない。
リモコンで調節するとき、誤った動きの原因となることがあります。また能力が下がったり安全装置が働いたり、故障することがあります。

補足



知っておいてください

● 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

- 本体各部に直接水やお湯、カビ取り剤などをかけない。
- 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、アルコールなどを吹きかけない。万一、かかった時は、すぐに水でぬらし固く絞った布で拭き取る。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が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。

!

- エアフィルターの掃除を行うときは、足元に注意して作業する。
すべりやすいスリッパなどをはいての作業や、不安定な台を持ち込んでの作業は、転倒の原因になります。また、浴槽の縁や風呂蓋の上にも乗らないでください。
- 本体を掃除するときは運転を止める。
ファンが高速回転しているので、けがの原因になることがあります。

● リモコンのお手入れ

リモコンのお手入れは、水を使わずにから拭きしてください。

△注意

- リモコンを、化学ぞうきん・ガラスクリーナー・アルカリ性洗剤・ベンジン・シンナーで拭いたり、タワシなどの固いものでこすらないでください。

● 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、もしくは汚れたたらそのつどお手入れしてください。
お手入れの時、けがを防ぐためにも手袋をはめて行うことをおすすめします。

補足

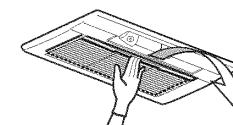
- エアフィルターにゴミやホコリがたまると、風量が減り、暖房や乾燥効果が低下します。

1 運転を停止する

ルーバーがじゅうぶんに冷え、対流ファンが止まり温風が出なくなったのを確かめてください。

2 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、下図の方向へ外してください。



補足

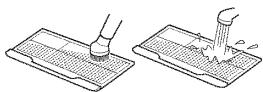
- フィルターの裏側に水がたまっていることがありますので、注意しながら外してください。

- 網的部分に無理な力を加えないでください。強く押えると、網が損傷する場合があります。

知っておいてください

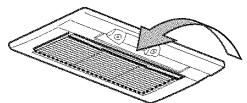
3 エアフィルターを電気掃除機などで掃除する

電気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い乾かしてください。



4 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。

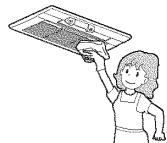


本体のお手入れ

1ヵ月に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 やわらかい布をぬるま湯でぬらして、よくしぼってから拭く

フロントパネルの汚れがひどいときは、やわらかい布に薄めた台所用中性洗剤をつけて拭き取ってください。



△注意

- 火気による乾燥は絶対にしないでください。

補足

お願い

- 水洗いをしたときは、水気をよくきってからじゅうぶんに乾燥させてください。

△注意

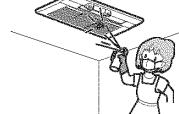
- エアフィルターを外したままで運転しないでください。機器の故障の原因になります。エアフィルターは確実に装着してください。

補足

- お手入れの際は、けがを防ぐためにも、手袋をはめて行なうことをおすすめします。

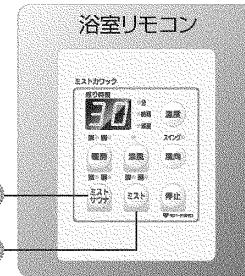
お願い

- 浴室用洗剤、防カビ剤、塩素系洗剤、防虫剤、アルコールなど吹きかけないでください。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、変色の原因となります。



○ミストサウナ弱・ミスト弱運転時のミスト噴出口切り替えについて

- ミストサウナ弱・ミスト弱運転時に片側のミスト噴出口からの噴霧になりますが、浴室やお好みに合わせ、右側のミスト噴出口から噴霧させたり、左側から噴霧させたりミスト噴出口の噴霧を切り替えることができます。
- 切り替えは浴室リモコンでミストサウナ弱・ミスト弱運転時にのみ切り替えができます。



1 ミストサウナ弱・ミスト弱運転中に浴室リモコンのミストサウナまたは、ミストを5秒以上押す

- 5秒以上押すたびに左↔右とを変更できます。
- ミストサウナ弱・ミスト弱運転を開始した時は、右側のミスト噴出口からミストを噴霧します。
- 次回ミストサウナ弱・ミスト弱運転する時は、前回設定した噴出口から噴霧します。

切り替わりと同時に「ピッ」と鳴ります。

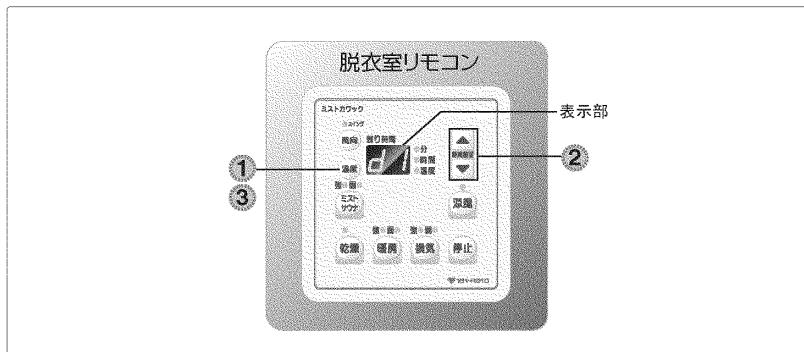
補足

- 切り替える時のボタンは、各々運転中のモードのボタンを押してください。
- ・ミストサウナの弱運転中は を5秒以上押してください。
- ・ミストの弱運転中は を5秒以上押してください。

知っておいてください

●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の設定

- 熱源機リモコンの予備暖房ボタンを押して、浴室暖房乾燥機の運転をするとき「暖房 強」で運転スタートさせるか、「ミストサウナ 強」で運転をスタートさせるか設定できます。
- 設定は脱衣室リモコンで運転停止中にのみ行えます。
- 出荷時は「暖房 強」運転でスタートするように設定されています。



●設定変更のしかた

1 機器の停止中に **温度** を 5 秒以上押す

表示部に d1 と表示されます。



2 時間設定 **▲**・**▼** ボタンを押す

時間設定ボタンを押すたびに下記のように変更できます。

d1 (暖房強) ⇔ d2 (ミストサウナ強)

3 **温度** を押す

リモコンの表示が消え設定されます。

△注意

- 設定時は、すべての運転を停止させた状態で設定してください。

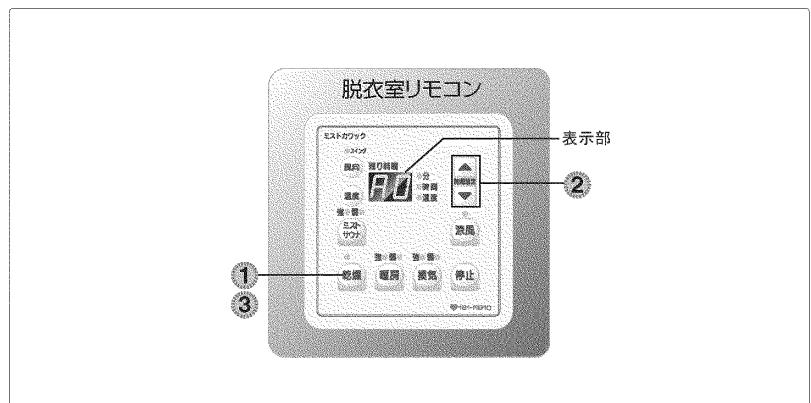
補足

- ◆工場出荷時は d1 (暖房強) に設定しています。
- ◆温度ボタンはリモコンの表示部で d1 (暖房強) が表示されるまで押し続けてください。

- ◆連続して 10 秒間操作をしないと表示が消え、その時に表示していた運転モードに設定されます。

●ミストサウナ・ミスト運転後の自動乾燥運転スタート機能

- ミストサウナまたは、ミスト運転終了後、自動的に乾燥運転を開始するように設定できます。
- 乾燥機能を働かせる時は、乾燥運転中に脱衣室リモコンで操作します。



1 乾燥運転中に **乾燥** を 3 秒以上押す

表示部に AO (乾燥運転しない) と表示が出ます。



2 **▲**・**▼** ボタンを押して、乾燥運転の開始時間を設定する

開始時間の設定は、

- A0…乾燥運転をしない場合。
- A1…ミスト停止 1 時間後に乾燥運転開始
- A2…ミスト停止 2 時間後に乾燥運転開始
- A3…ミスト停止 3 時間後に乾燥運転開始

3 **乾燥** を押すか、そのまま 10 秒間放置する

リモコンの表示が消え設定されます。

補足

- ◆工場出荷時は、AO (乾燥運転しない) に設定しています。

- ◆自動乾燥運転は、設定時間になると通常の乾燥運転 (21 ページ) でスタートします。

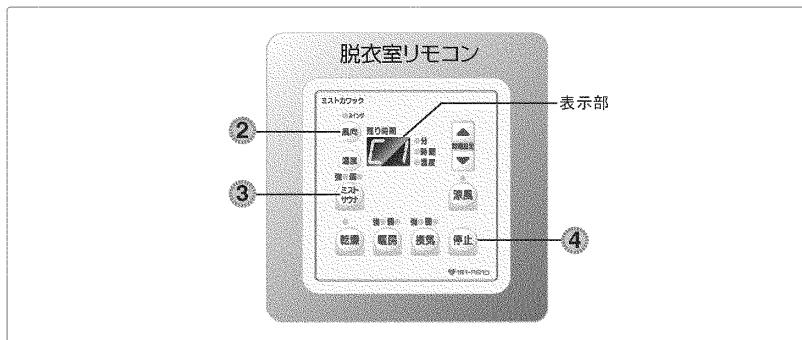
運転時間は、前回使用した時の設定時間で運転・停止します。

設定時間の変更、途中での停止は、通常の乾燥運転と同じ要領 (21 ページ) で設定してください。

知っておいてください

●長期間使用しないときには（ミスト回路の水抜き）

- この機器は、電源を「入」にしておくだけで、冬期など外気温が低くなると自動的に凍結予防運転を行います。（熱源機の取扱説明書も参照してください）
- 冬期に長期間不在にするなど、機器の電源を「切」にする場合は、浴室暖房乾燥機のミスト配管内の水を抜いて、凍結予防をしてください。
- 運転直後は、配管内のお湯が高温になっていますので、じゅうぶんに冷えてから水抜きの操作をしてください。
- 運転は、すべて停止した状態で、脱衣室リモコンのみ行えます。



運転は、全て停止してください。

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 リモコンの を約 3 秒押す

表示部に C1 (水抜き準備) と表示され、水抜きの準備状態になります。



補足

△注意

- 止水栓を開けたまま水抜き操作を行いますと、ミスト噴出口からミストが噴霧されます。

3 を押す

表示部に C2 (水抜き) と表示され水抜きが開始されます。



4 停止を押す

リモコンの表示が消え、水抜きが終了します。

補足

浴室の洗い場に排水口がある場合は、水抜き時に排水口から水抜きされた水がでできます。

浴室暖房乾燥機のミスト噴出口からお湯（水）が落下することがありますので注意してください。

水抜きは約 10 分で終了します。

5 機器の電源を「切」にする (分電盤の専用ブレーカーを「切」にする)

次に使用するときは…

機器の電源を「入」(分電盤の専用ブレーカーを「入」)にし、止水栓を開けてください。

故障かな？と思ったら

●故障かな？と思ったら

故障かな？と思って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。

補足

- このほかに異常があるときや、あわかりにならないときは、お買い上げの販売店、またはもよりの大坂ガスへご連絡ください。

●リモコン関連

状況・現象	原因	処置
運転ボタンを押してもランプが点灯せず運転もできない。 運転ボタンを押してもランプが点灯しない。	ブレーカーが作動またはヒューズが溶断したか、機器本体の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大坂ガスへご連絡ください。
脱衣室リモコンや浴室リモコンの表示部に残り時間以外の表示が出ている。 異常表示。	熱源機の異常。	37ページの「安全装置が作動したときの処置」を参照して処置してください。

●風量関連

状況・現象	原因	処置
吹き出し風量が少ない。 温風・涼風は出るが風が弱い。 ファンからバサバサ音がする。	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ます。	エアフィルターの清掃をしてください(26ページ)。 水滴を除去してください。
部屋が暖まらない。 (温風が出ない) (暖房ボタン) 【ミストサウナ】を押して動作させても温風が出ない。	• ファンの異常。 • 热動弁の異常。 • 热源機の異常。	そのまましばらく待ってください (暖房ボタンを押してから、2~3分後に温風が出てきます)。 修理が必要です。 お買い上げの販売店または、もよりの大坂ガスへご連絡ください。

●暖房関連

状況・現象	原因	処置
暖房能力が低下した。 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(26ページ)。
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。

●ミスト関連

状況・現象	原因	処置
ミストの温度が低い。	浴室が冷えているとミストが冷たく感じるためです。	そのまましばらく運転してください。
	浴室の温度に応じてミストの温度を自動的に調整しています。	機器の故障ではありません。
	他の温水端末器(床暖房など)と同時に使用している。	同時使用を避ける。
ミストの噴霧量が少ない。	給湯機と同時に使用している。 (水圧の変化)	同時使用を避ける。
	浴室の温度が一定温度以上になるとミストを噴霧しません。 (ミスト噴霧の準備時間)	そのまましばらく運転してください。
ミストが出ない。	ミストユニットの異常。	修理が必要です。 お買い上げの販売店または、もよりの大坂ガスへご連絡ください。
	止水栓が閉じている。	止水栓を開ける。
	熱源機の異常。	熱源機の取扱説明書にしたが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大坂ガスへご連絡ください。
	浴室のドア・窓が開いている	ドア・窓を閉めてください。

故障かな?と思ったら

乾燥関連

状況・現象	原 因	処 置
洗濯物・浴室が乾かない。 〔温風が出ない〕 〔乾燥ボタン〕を押して動作させても温風が出ない。	→ 湿温が設定温度まで上がっていない。 → ファンの異常。 ・熱動弁の異常。 → 热源機の異常。	そのまましばらく待ってください (乾燥ボタンを押してから、2~3分後に温風が出てきます)。 修理が必要です。お買い上げの販売店または、もよりの大坂ガスへご連絡ください。 热源機の取扱説明書にしたがってチェックしてください。それでも直らない場合は、お買上げの販売店または、もよりの大坂ガスへご連絡ください。
乾燥能力が低下した。 温風は出ているが風が弱い。 温風は正常に出ている。	→ エアフィルターの詰まり。 → 浴室のドア窓が開いている。 → 洗濯物に温風があたっていない。	エアフィルターの清掃をしてください(26ページ)。 ドア窓を閉めてください。 風向きを調節してください) (25ページ)。

音関連

状況・現象	原 因	処 置
異常音	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、もよりの大坂ガスに依頼してください。
運転時異常音がする。	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してください。
運転開始時や停止直後に「ビシッ」という音がする。	温度変化にともなう熱膨張・収縮によつて発生します。	一時的なもので異常ではありません。
ルーバーの開き具合によつて運転音が変わる	ルーバーの位置によって風の流れが変わるために起るものです。	機器の故障ではありません。
運転していないのに音がする	凍結予防運転が働いている。	温水配管の破損を防止するため異常はありません。(6ページ参照)
ミストサウナ及びミスト運転の開始時、停止時に「ウォーン」と音がする	運転開始、停止時に制御弁が開閉する時の音です。	機器の異常ではありません。

その他

状況・現象	原 因	処 置
水滴が落ちる。	浴室内が結露しているとき、機器本体に付着している水滴が落ちる場合があります。また入浴剤をご使用の場合は入浴剤の混ざった治水が蒸発、結露し、色のついた水滴が落ちる場合があります。	水滴を拭き取ってください。
ルーバーが閉じるときにコトコトコト音がする。	ルーバーが閉じるときのルーバー位置を確認するため起るものです。	機器の故障ではありません
運転中のにおいや乾燥運転後の衣類のにおいが気になる。	浴室内の温度が上がりと排水口や床面の汚れなどからにおいがする場合があります。また、洗濯物が生乾きになつてい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。	浴室やエアフィルターの掃除を行つてください。

故障かな？と思ったら

●安全装置が作動したときの処置

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。

●脱衣室リモコン表示部にエラーをお知らせします。

安全装置が作動したときの表示	安全装置	原因	処置方法
16 点滅	室温高温異常 暖房低温異常 ミスト高温／低温異常	電気系統が故障している。	
31 点滅	室温サーミスタ断線・短絡		
32 点滅	湯温サーミスタ断線・短絡		修理が必要です。
70 点滅	電源パリス異常		お買い上げの販売店または、もよろいの大坂ガスに依頼してください。
62 点滅	循環ファン回転数異常		
68 点滅	換気ファン回転数異常		
76 点滅	マイコン間通信異常		
96 点滅	熱源機異常	熱源機側に何らかの故障が生じている。	
04 点滅	熱源機異常	熱源機の渇水異常。	熱源機の取扱説明書を読んで給水してください。
34 点滅	ミスト用サーミスタ断線・短絡		
17 点滅	ミスト水漏れ異常		修理が必要です。
43 点滅	ミスト電極センサー断線		お買い上げの販売店または、もよろいの大坂ガスに依頼してください。
59 点滅	ミスト熱交換器漏れ		
56 点滅	排水弁異常		

ご参考に

●仕様

暖房の目やすは温暖地を基準にしております。

項目	仕様
品名	161-R910
設置・様式	浴室天井埋め込み設置
浴室適用サイズ	1坪以下のユニットバス
外形寸法(横×奥行×高さ)	高さ25×幅474×奥行き349(mm)
質量	13.5kg 運転時 14.3kg
乾燥方式	温風循環吹き出し式
熱源	暖房用温水(80°C,2ℓ/分)(ミストサウナ運転時80°C,4ℓ/分)
電源	AC100V 50-60Hz
接続	電気温水 100V3芯(アース1芯)、通信線24V2芯
	乾燥 クイックフェスナー
	吹き出し 5.3m³/分 換気 1.33m³/分
	暖房 強 吹き出し 4.2m³/分
	弱 吹き出し 3.4m³/分
	ミスト 強 吹き出し 5.8m³/分
	サウナ 弱 吹き出し 5.3m³/分
	涼風 吹き出し 4.1m³/分 換気 1.33m³/分
	換気 強 1.5m³/分
	弱 1.0m³/分
	乾燥 44dB(A)
	暖房 強 38dB(A)
	弱 34dB(A)
	涼風 40dB(A)
	換気 強 32dB(A)
	弱 26dB(A)
	乾燥 28W
	暖房 強 14W
	弱 11W
	ミスト 強 39W
	サウナ 弱 33W
	涼風 23W
	換気 強 17W
	弱 19W
	熱出力(定格) 強 11W
	弱 7W
	リモコン 3.3kW($\Delta T=60K$)
	脱衣室リモコン 高さ120×幅116×奥行き13(mm)
	浴室リモコン 高さ120×幅 90×奥行き19(mm)

*騒音値は、弊社無響室での測定値です。

ご参考に

●アフターサービスについて

●サービスのお申し込み

33ページの「故障かな？と思ったら」の項を見て、もう一度ご確認ください。



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お買い上げの販売店、またはもよりの大坂ガスにご連絡ください。
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…ミストサウナ機能付浴室暖房乾燥機
- (2) 品番…161-R910型（リモコンの表面パネルに表示されています。9ページ）
- (3) 現象の状況（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) お買い上げ日…保証書をご覧ください。

●保証について

この取扱説明書には、保証書がついています。保証登録カードに「販売店、お買い上げ日など」が記入されていることを確認してください。

●保証期間中は

保証書に記載のように、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。くわしくは、保証書をご覧ください。保証書を紛失されると、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、またはもよりの大坂ガスにご相談ください。修理によって機能が維持できる場合は、お客様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。

メモ