

浴室暖房乾燥機

(脱衣室暖房機能付き)

取扱説明書 保証書付

型	番
161-H705型	

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。

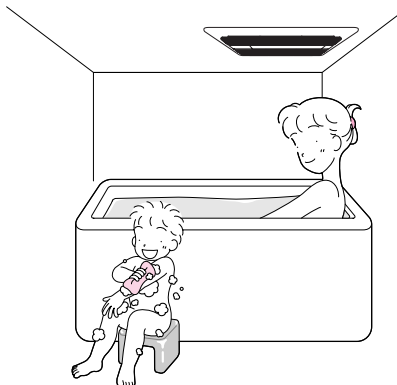
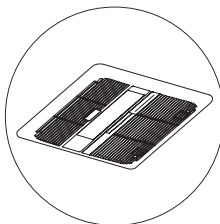
○この取扱説明書の裏表紙が保証書になっています。
保証期間、保証内容などをよく確認し、大切に保管してください。

○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、お買い求めの販売店または、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縮めます。

型 式 名	FD2810F2S
-------------	-----------



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・・・1～5
- ② 浴室暖房乾燥機のしくみ・・・6
- ③ 各部のなまえとはたらき・・・7～8

2. 使いかた

- ① 乾燥運転のしかた・・・9～12
 - ・衣類乾燥をするとき・・・9
 - ・浴室乾燥をするとき・・・10
 - ・衣類乾燥時間(タイマーセット)のめやす・・・11
 - ・衣類量のめやす・・・11
 - ・浴室乾燥時間(タイマーセット)のめやす・・・11
 - ・上手な洗たく物の干しかた・・・12
 - ・乾燥してはいけないもの・・・12
- ② 暖房運転のしかた・・・13～14
 - ・上手な暖房の使いかた・・・13
- ③ 涼風運転のしかた・・・15
- ④ 換気運転のしかた・・・16
- ⑤ 脱衣室暖房運転のしかた・・・17～18

3. 点検・お手入れ、他

- ① 点検・お手入れ・・・19～20
- ② 故障かな?と思ったら・・・21～23
- ③ アフターサービス・・・24
- ④ 仕様・・・25

保証書・・・裏表紙

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。

※ここでの「人」とは、使用者のみでなく、その家族・来客者・機器を譲渡された人も含みます。

■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	ぬれ手禁止
アース必要	接触禁止		

⚠ 警告

必ず守る
機器の設置・移転および付帯工事は、お買い求めの販売店または、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

禁止
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。

分解禁止
お客さまご自身では絶対に機器本体やリモコンを分解したり、修理・改造はおこなわない
思わぬ事故や故障の原因になります。



禁止
機器本体を浴室以外（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。

<つづく>

⚠ 警告

禁止
長時間にわ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、体調変化や健康障害の原因になります。
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
- 乳幼児
- お年寄り
- 温風が体にあたることを好まない方
- 病気やけがなどで自分の意思で体を動かさない方
- 飲酒された方
- 睡眠薬を服用されている方



禁止
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。



必ず守る
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。

必ず守る
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。
② 『故障かな?と思ったら』(21~23ページ)にしたがい処置する。
③ 上記処置をしても直らない場合は使用を中止し、お買い求めの販売店または、もよりの大阪ガスに連絡する。



禁止
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持ち込まない
脱衣室内にベンジン・ガソリンなど、引火のおそれのあるものを持ち込まない。また、直接温風があたる所にスプレー缶を放置しない
火災や爆発のおそれがあります。



禁止
食用油、機械油、パーマ液、ドライクリーニング油、ベンジンやシンナー、ガソリンなどが付着した衣類は、洗たく後でも絶対に乾燥しない
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
乾燥前に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ることを確認する
火災のおそれがあります。



禁止
機器本体や物干しバレ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。



<つづく>

① とくに注意していただきたいこと

⚠ 注意

❌ 禁止 機器本体やリモコンに故意にお湯や水をかけない
故障の原因になります。



❌ 禁止 運転中に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。



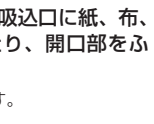
❌ 禁止 食品・動植物・精密機械・美術品の保存や船舶・車への搭載などの特殊用途には使用しない
それらの家財や商品の品質が低下する原因になります。



❌ 禁止 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
思わぬ事故の原因となります。



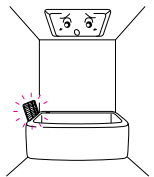
❌ 禁止 温風吹出口や空気吸込口に紙、布、異物などを入れたり、開口部をふさいだりしない
故障の原因になります。



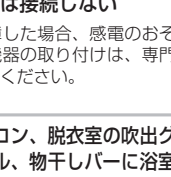
❌ 禁止 動植物に温風や送風を直接あてない
動植物に悪影響をおよぼす場合があります。



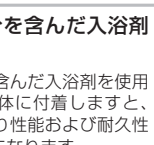
❌ 禁止 作動中に機器本体のグリル板やエアフィルターをはずしたりしない
脱衣室の吹出グリル・吸気グリルのエアフィルターをはずしたままや、ふさいで動作させない
けがややけど、感電、機器の故障の原因になります。



❌ 禁止 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。機器の取り付けは、専門の業者に依頼してください。



❌ 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本体に付着しますと、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。

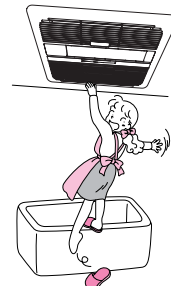


❌ 禁止 機器本体、リモコン、脱衣室の吹出グリル・吸気グリル、物干しバーに浴室用洗剤、防カビ剤、塩素系洗剤、殺虫剤などをふきかけない
万一、かかったときは、すぐに水でぬらし、かたく絞った布でふき取ってください
サビ、故障の原因になります。



⚠ 注意

❌ 禁止 機器本体や、脱衣室の吹出グリル、吸気グリル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。また浴そうの縁や風呂ブタの上に乘らない。
転倒やけがの原因になります。



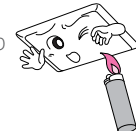
❌ 禁止 凍結予防運転のため、本体、熱源機の電源を落とさないでください。
長期不在の場合など、やむを得ず、本体、熱源機の電源を落とす場合は熱源機の取扱説明書に記載されている方法にしたがってください。
※冬季に凍結により、温水回路が破損するおそれがあります。
破損しますと水漏れにより、多大な被害を引き起こします。



❌ 禁止 暖房・乾燥運転中や、運転直後はオートルーバーに手を触れない
※オートルーバーが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。



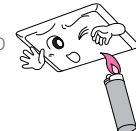
❌ 禁止 火気は近づけない
火災や故障の原因になります。



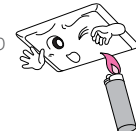
❌ 禁止 機器本体に洗たく物をぶら下げない
けがや、故障の原因になります。



❌ 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。



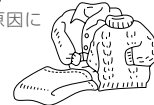
❌ 禁止 火気は近づけない
火災や故障の原因になります。



❌ 禁止 サウナ機器との併設はしない
機器の故障の原因になります。



❌ 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。



❌ 禁止 サウナ機器との併設はしない
機器の故障の原因になります。



①とくに注意していただきたいこと

お願い

■浴室内や脱衣室暖房の温風があたる位置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。

雷が止まりましたら屋内ブレーカーを「ON」に戻してください。

■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、温風であつても体にあたると肌寒く感じることがあります。



■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

■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

暖房・乾燥運転時は、浴室内が高い温度になる場合があります。

■オートルーバーの風向調節はリモコンから操作してください

機器運転中に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・脱衣室の吸気および吹出グリルのフィルターは定期的にお手入れをしてください。(月に1回程度)

換気性能が低下します。

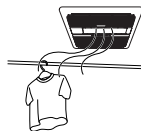
■入浴後は必ず換気運転を行ってください

機器本体を良好に保つために、必ず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、カビの発生原因となります。

■衣類乾燥時、オートルーバー・左右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。



■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。また換気音が大きくなる場合があります。

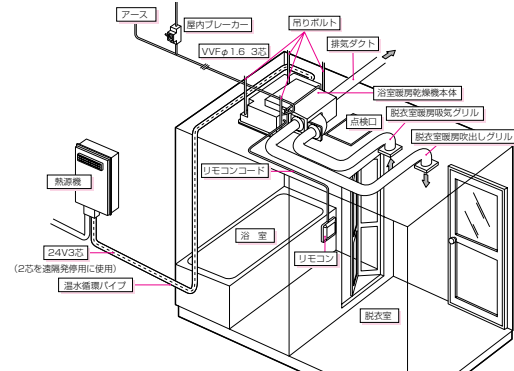
お知らせ

- 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、機器本体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本体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。
- 運転スイッチを押してから機器本体が運転開始するまで、数秒間かかることがあります。
- 入浴中や洗濯物を干したままで換気運転をすると、寒い時期は結露水滴が滴下する場合がありますので注意してください。
- 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。
- 冬季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。
- 湿度や温度が上がると、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。

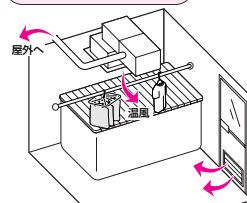
②浴室暖房乾燥機のしくみ

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・乾燥や浴室で洗たく物の乾燥をするものが浴室暖房乾燥機です。また、夏場の浴室での涼風運転、冬場の脱衣室での暖房、浴室・脱衣室の換気もでき、年間を通して便利に活躍します。

浴室暖房乾燥機システム系統図

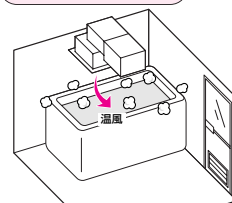


乾燥運転 (P9)



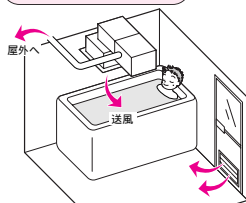
- 洗たく物や浴室内を乾燥させます。

暖房運転 (P13)



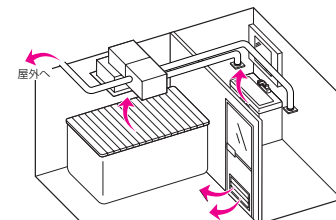
- 寒い時期、入浴前に浴室を暖めます。

涼風運転 (P15)



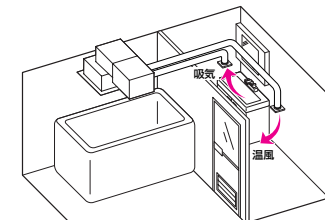
- 夏場の入浴を快適にします。

換気運転 (P16)



- 浴室・脱衣室の換気をします。

脱衣室暖房運転 (P17)

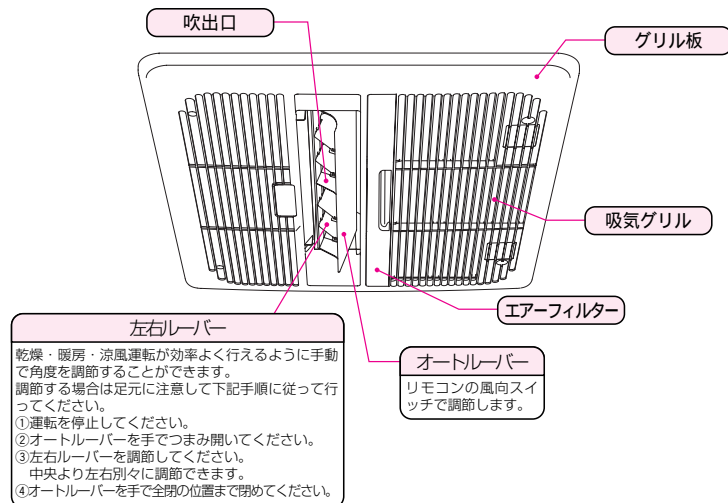


- 寒い時期、脱衣室から吸気した空気を暖めて戻すことにより暖房します。

③各部のなまえとはたらき

各部のなまえとはたらき

本体



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
乾燥	—	L1～L8 (L6)	6時間以内 (2時間)
暖房 強	—	L1～L8およびスイング (L3)	6時間以内 (1時間)
暖房 弱	5段階 (d 3)	L1～L8およびスイング (L3)	12時間以内 (1時間)
涼風	—	L1～L8およびスイング (L3)	12時間以内または24時間 (3時間)
換気 強	—	—	6時間固定 [予約による場合3時間固定]
換気 弱	—	—	24時間以内 (2時間)
脱衣室暖房	—	—	—
脱衣室暖房予約	—	—	—

()内は工場出荷時の初期設定

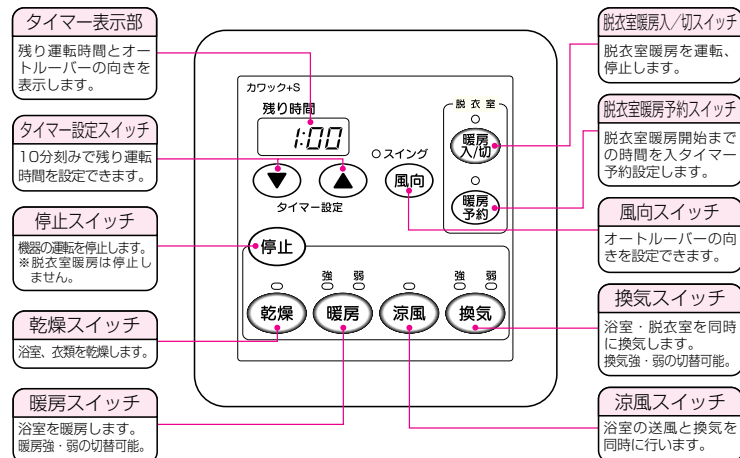
※換気運転のタイマー設定は、運転モードの強／弱で共通です。

※脱衣室暖房運転のタイマー設定は固定となり、タイマー表示しません。

機能

- 乾燥** : 洗たく物の乾燥や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さげます。)
- 暖房** : 浴室を暖房します。
- 涼風** : 浴室に涼しい風を吹き出します。
- 換気** : 浴室と脱衣室の換気をします。
- 脱衣室暖房** : 脱衣室を暖房します。
- 暖房予約** : 脱衣室暖房開始までの時間を入タイマー予約できます。

リモコン



タイマー時間設定やオートルーバーの向き(風向)は、一度設定すると記憶します。

遠隔発停機能について

- 浴室暖房乾燥機の「乾燥」「暖房」「脱衣室暖房」運転を行うと、熱源機の運転を自動的に行い、「乾燥」「暖房」「脱衣室暖房」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「乾燥」「暖房」「脱衣室暖房」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

- 暖房・乾燥運転により本体内部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、換気タイマー時間の最後の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、換気運転の時間設定を10分にした場合は、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、浴室暖房乾燥機が暖房【強】運転と脱衣室暖房運転を開始します。このとき浴室暖房乾燥機のリモコンには、暖房【強】ランプと脱衣室暖房ランプが点灯し、タイマー設定時間が表示されます。タイマー時間は、前回浴室暖房乾燥機のリモコンで設定した暖房の設定時間を表示し、運転を開始します。

オートルーバーの位置検出について

- 運転停止および運転モードが切替わるときに、オートルーバーの位置検出を行います。機器本体から数秒間「コトコト」音がすることがあります。

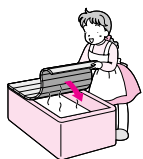
2 ① 乾燥運転のしかた

乾燥運転のしかた

運転前の準備

衣類乾燥をするとき

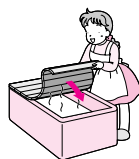
- ① 浴そうに水(お湯)が残っているときはフタをする。
- ② 浴そうの内部が水滴でぬれているときには、あらかじめ換気するが雑巾などでふきとってください。
- ③ 脱水の終わった洗たく物を吊る。
- ④ 浴室の窓、ドアを開める。



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。

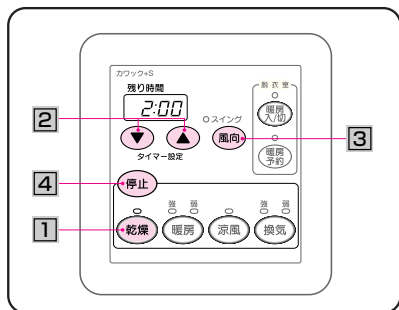
△注意

- 乾燥運転中の吹出口付近は、高温となりますので触らない。
やけどのおそれがあります。

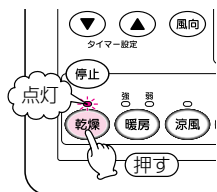


- 湿度が高い梅雨時期など湿度がさがらずカビが発生しやすいため、1～2時間程度の乾燥運転をおすすめします。

乾燥運転



① 乾燥スイッチを押す

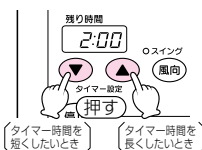


お知らせ

- 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。
- 運転前の準備をされていない場合、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があります。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。
- 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。
- 乾燥運転中は浴室換気と同時に脱衣室も換気します。
- 脱衣室暖房運転中に乾燥運転はできません。乾燥運転をされる場合は、脱衣室暖房運転を停止してください。

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。
また乾燥運転が завершиましたら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



- はじめてお使いになるときは「2:00」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。

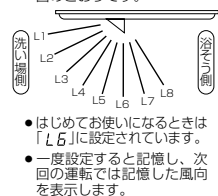
スイッチ	セット時間の動き
▲	0:10→0:20→...→5:50→6:00
▼	6:00→5:50→...→0:20→0:10

- 10分刻みで切り替わります。
- 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。

③ 風向スイッチを押して、風向を設定する



- L1～L8に調整できます。
※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。
- オートルーバーの方向は下図のとおりです。



●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。

衣類乾燥時は必ず洗濯物に温風があたる角度に、浴室乾燥時は洗い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。

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。(8ページ参照)

2 ① 乾燥運転のしかた

使いかた

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

衣類量	乾燥時間	条 件
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% ●下記洗たく物を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)	●1坪浴室(1.6m×1.6m)

※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・左右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あたるように調節してください。
※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

バスタオル 1枚 250g～300g	タオル 1枚 130g～150g	パンツ 1枚 60g～80g	シャツ 1枚 110g～130g	バジャム 1組 450g～500g	靴下 1足 60g～70g
-----------------------	---------------------	-------------------	---------------------	----------------------	------------------

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～1時間30分	●浴室周辺温度: 15℃ ●1坪浴室(1.6m×1.6m)

※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させてください。
※オートルーバーの吹出方向は、洗い場の床方向に設定すると、効率よくご利用いただけます。
※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となりますので、浴室を乾燥される場合は、乾燥運転をおすすめします。

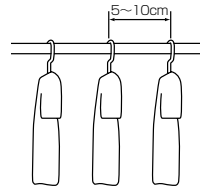
上手な洗たく物の干しかた

- 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。



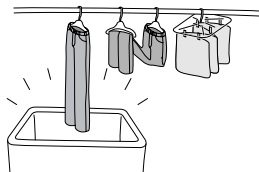
※ベルト部などの乾きにくい部分は吹出口近くに、ポケットは裏返すと早く乾きます。

- 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。

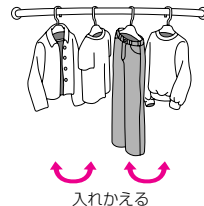


- 浴そうはふたをした方が効果的に温風を循環できます。ただし、長いものを干すときは浴そうの水を抜き、浴そうの中までのばすように干すと型崩れしません。

- 型崩れしにくいものは、ハンガーを2本使用して干す。
- バ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。



2 ②暖房運転のしかた

使いかた

暖房運転のしかた

運転前の準備

- 浴室の窓・ドアを閉める。



警告

- 頭髮や体を乾かすために使用しない。
頭髮が機器にからんだり脱水症状、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が、まわりの人が注意してあげてください。
- 乳幼児
 - お年寄り
 - 病気やけがなどで自分の意志で体を動かせない方
 - 皮膚の弱い方
 - 疲労の激しい方
 - 飲酒された方
 - 皮膚感覚の弱い方
 - 睡眠薬を服用されている方
 - 温風が体にあたることを好まない方

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でください。
- やけどのおそれがあります。



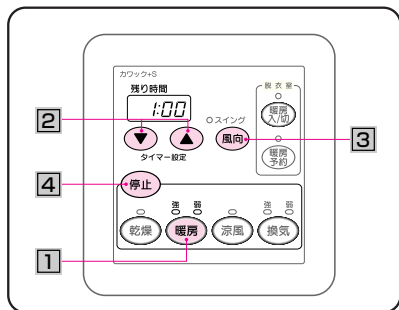
禁止

お願い

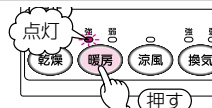
- 入浴中の暖房時に不快を感じましたら、風向を体に直接あたらない向きに調整してください。また「暖房強」でしたら「暖房弱」にしてください。
- 「暖房弱」運転時の浴室室内温度が高いまたは低い場合は、暖房設定温度を変更することができます。(23ページ参照)
- 上記処置を行っても寒く感じる場合は、暖房を停止してください。



暖房運転



1 暖房スイッチを押す

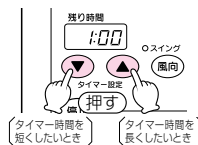


- 暖房スイッチを押すたびに、強→弱→強→弱に切り替わります。

運転動作の動き

強→弱

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

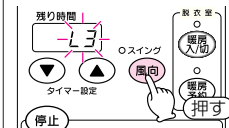


- はじめてお使いになるときは「1:00」に設定されています。ご希望の運転停止時間に設定してください。

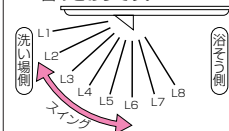
スイッチ	セット時間の動き
▲	0:10→0:20→…5:50→6:00
▼	6:00→5:50→…0:20→0:10

- 10分刻みで切り替わります。
- 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。

3 風向スイッチを押して、風向を設定する



- L1～L8: スイグ(表示: L R、範囲L2～L6)に調節できます。スイグ時はスイングランプ(赤)が点灯します。
- オートルーバーの方向は下図のとおりです。



- はじめてお使いになるときは「L3」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。

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



または
タイマー時間が終了

- 運転が停止しますと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ズ運転を行います。(8ページ参照)

《上手な暖房の使いかた》

(例) 入浴前、浴室が冷えていて入るのがおっくう・・・



- 暖房: 強
 - 風向: スイグ(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ない場合があります、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。

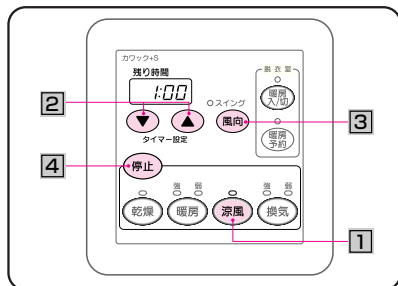
遠隔発停機能のない熱源機をお使いの場合は熱源機のリモコンで熱源機を運転してください。また暖房運転が終了しましたら熱源機のリモコンで熱源機を停止してください。

2 ③涼風運転のしかた

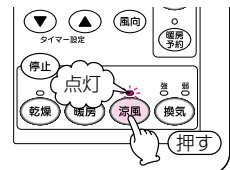
涼風運転

＜用途＞

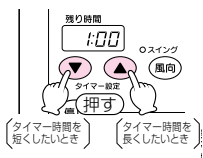
- 送風と換気を同時に行いますので、涼しい風を吹き出します。とくに夏場の入浴を快適にします。



1 涼風スイッチを押す



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」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	セット時間の動き
▲	0:10→0:20→...11:50→12:00
▼	12:00→11:50→...0:20→0:10

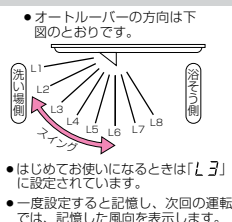
- 10分刻みで切り替わります。
- 押し続けると連続して変更できます。
- 一度設定すると記憶し、次の運転では、記憶した時間を表示します。

3 風向スイッチを押して、風向を設定する



L1～L8: スイグ(表示: L R、範囲L2～L6)に調節できます。スイグ時はスイグランプ(赤)が点灯します。

風向は必ずリモコンで調整してください。



- オートルーバーの方向は下図のとおりです。
- はじめてお使いになるときは「L3」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。

4 停止

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オートルーバーが閉まります。

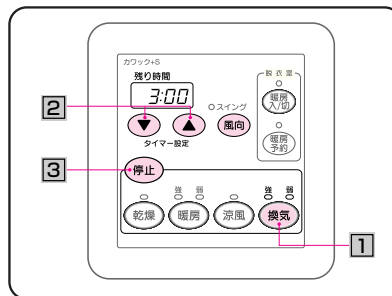
お知らせ

- 脱衣室暖房運転中に涼風運転はできません。涼風運転をされる場合は、脱衣室暖房運転を停止してください。

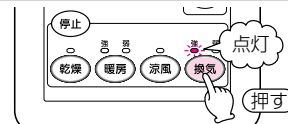
2 ④換気運転のしかた

換気運転

■浴室と脱衣室の換気をします。



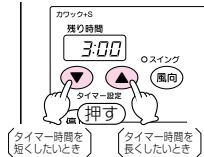
1 換気スイッチを押す



- 換気スイッチを押すたびに、次のように切り替わります。

運転動作の動き
強→弱

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



- 10分～12時間の間(10分単位)または「--:--」の設定ができます。
- 「--:--」は24時間運転後停止します。また、タイマー時間は表示されません。

- はじめてお使いになるときは「3:00」に設定されています。ご希望の運転停止時間に設定してください。

スイッチ	セット時間の動き
▲	0:10→0:20→...11:50→12:00→...--:--
▼	--:--→12:00→11:50→...0:20→0:10

- 10分刻みで切り替わります。
- 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。

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。

途中で停止する場合



または
タイマー時間が終了

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

- 「強」運転で換気を行うと早く換気が行え、「弱」では静かな状態でお使いいただけます。
- 機器本体を良好に保つために、入浴後は必ず3時間くらいを目安に換気運転してください。
- 換気運転のときは、オートルーバーは開きません。※セルフクリーニング運転中を除く。
- 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、換気運転に時間設定を10分にした場合はセルフクリーニング運転を行いません。(8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となりますので、浴室を乾燥される場合は、乾燥運転をおすすめします。
- 脱衣室暖房運転中に換気運転はできません。換気運転をされる場合は、脱衣室暖房運転を停止してください。

⑤ 脱衣室暖房運転のしかた

運転前の準備

- 浴室と脱衣室の窓・ドアを閉める。



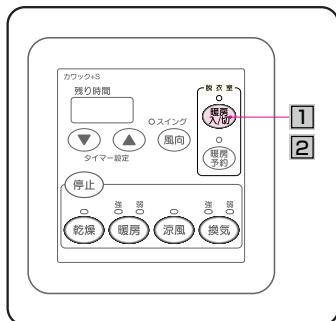
⚠ 警告

- 頭髮や体を乾かすために使用しない。
頭髮が機器にからんだり脱水症状、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、まわりの人が注意してあげてください。
- 乳幼児 ● お年寄り ● 病氣やけがなどで自分の意志で体を動かせない方
- 皮膚の弱い方 ● 疲労の激しい方 ● 飲酒された方

禁止

脱衣室暖房運転（「暖房予約（入タイマー）」を使わないとき）

- 切タイマーの時間設定をすることはできません。
- 脱衣室暖房運転は浴室の暖房運転と同時に入ります。



1 脱衣室暖房スイッチを押す。



- 切タイマー時間の表示はしません。

2 停止

脱衣室暖房スイッチを押すか6時間が経過すると停止します。



- 停止操作をしない場合、6時間で自動的に停止します。
- 停止スイッチを押しても運転は停止しません。

《上手な脱衣室暖房の使いかた》

(例) 入浴前、脱衣室が冷えていて服を脱ぐのがおっくう・・・

(例) 早朝の洗面時、脱衣室が冷えていて寒い・・・

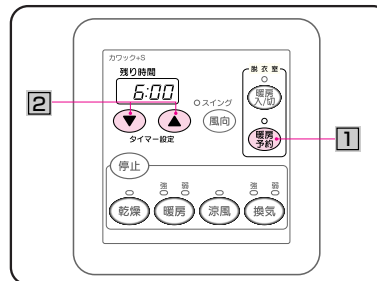
- 入浴の30分～1時間前から、脱衣室暖房運転を開始させる。

- 就寝前に「暖房予約」スイッチを押し、予約運転をする。

お知らせ

- 乾燥・換気・涼風運転中は脱衣室の暖房はできません。脱衣室暖房される場合は、これらの運転を停止してください。また、脱衣室暖房中は乾燥・換気・涼風運転はできません。
- 冷風防止機能が入っておりますので、温水温度が上がってくるまで送風機は運転しません。
- 入浴後、温風を直接体にあてると肌寒く感じる場合があります。
- 浴室（予備）暖房スイッチ付台所リモコンを使用されている場合、台所リモコンから暖房運転を開始されますと、浴室と脱衣室の同時暖房運転となります。

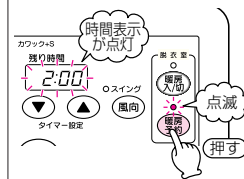
暖房予約運転（入タイマーを使うとき）



■「暖房予約」のタイマー設定例



1 暖房予約スイッチを押す。



- 「暖房予約」スイッチを押すと、暖房予約ランプが点滅します。
- タイマー表示部に設定時間が表示されます。
- はじめてお使いになるときは「2:00」に設定されています。ご希望の時間に設定してください。

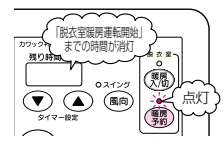
2 タイマー設定スイッチを押してタイマー時間を設定する（運転開始までの時間）



スイッチ	セット時間の動き
▲	0:10→0:20→・・・23:50→24:00
▼	24:00→23:50→・・・0:20→0:10

- 10分刻みで切り替わります。
- 押し続けると連続して変更できます。
- タイマー時間設定後、約30秒間無操作、または他の運転スイッチを押した場合、「暖房予約」はキャンセルされます。

3 再度、暖房予約スイッチを押すと、予約設定が完了になります。



- 暖房予約ランプが点滅から点灯に変わり、「脱衣室暖房運転開始」までの時間が消灯し、確定されます。
- 一度設定すると記憶し、次回運転では、記憶した時間を表示します。

■時間がくると

- 脱衣室暖房運転が始まります。運転が始まると暖房予約ランプが消灯し、脱衣室暖房ランプが「点灯」に変わります。
- 「暖房予約」で脱衣室暖房運転を開始した時点から、3時間で自動的に運転を停止します。
- 「暖房予約」で脱衣室暖房運転が始まると、乾燥・換気・涼風運転は停止します。

■「暖房予約」をキャンセルする場合

- 「暖房予約」スイッチを押し、タイマー表示部に運転開始までの時間が表示しましたら、4秒以内に再度「暖房予約」スイッチを押すと「暖房予約」ランプが消灯しキャンセルされます。

■「入タイマー」時間の確認および変更する場合

- 暖房予約ランプ点灯中に「暖房予約」スイッチを押すと【運転開始】までの残り時間を表示します。（変更しない場合は、そのまま4秒放置しますと元に戻ります。）
- タイマー時間を変更する場合は、一度「暖房予約」をキャンセルし、上記①～③の手順で設定し直してください。
- 脱衣室暖房予約は停止中およびすべての運転中でも設定することができます。
- 脱衣室暖房予約中でも乾燥・暖房・涼風・換気・脱衣室暖房は使用できます。

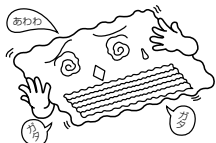
遠隔停機能のない熱源機で「暖房予約」による脱衣室の暖房をされる場合は、熱源機のリモコンで熱源機を運転してください。また暖房運転が終わりましたら、熱源機のリモコンで熱源機を停止してください。

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
機器本体のエアーフィルターや脱衣室のグリルに内蔵しているエアーフィルターの目詰まりはありませんか？ 	お手入れのしかた(20ページ)に従って、エアー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はありませんか？ 	21～23ページの『故障かな？と思ったら』をお調べのうえ、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。

お 手 入 れ の し か た

固くしぼった布で汚れをふきとってください。



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変色や割れ、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。

※万一洗剤などがかかったときはすぐに、水で濡らしたく絞った布でふきとってください。



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。

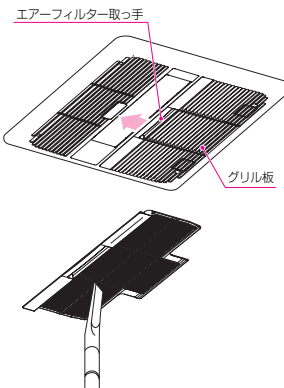
お手入れ

■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。

■エアー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

- 1 グリル板中央の「エアーフィルター取っ手」に指をかけはずしてください。
- 2 エアーフィルターに付いているホコリを掃除機を使って吸いとってください。
●汚れのひどい場合は、ぬるま湯か中性洗剤液にひたしてから、軽く洗って水洗いしたあと、乾かしてください。
●エアーフィルターは、陰干しでよく乾かしてから取り付けてください。
●エアーフィルターは、火であぶったりして乾かささないでください。
- 3 エアー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

- エアー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、エアーフィルターを落とさないようご注意ください。
破損するおそれがあります。
- エアー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。
- エアー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

- エアー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・換気効果が低下します。エアーフィルターのお手入れは定期的(1ヶ月に1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や、ほこりの多い所でご使用になる場合には、そうじをこまめに行ってください。
- エアー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。

脱衣室の吸気・吹出グリルのエアーフィルターは、使用されているグリルのお手入れのしかたに従って、エアーフィルターのそうじを行ってください。



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。 (ランプが光らない。)	●停電していませんか?	—
●各運転ランプが点滅している。	●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。	22
●リモコン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。異常の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。	22 22
●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?	9 11
●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トしていますか? ●厚手の洗たく物は温風出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?	10・11 12 12 9 9 9 19・20
●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? ●換気運転になっていませんか? ●エアフィルターが目詰まりしていませんか?	10 10 10 16 19・20
●浴室が暖かくならない。 ●脱衣室が暖かくならない。	●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?	14 14・18
●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?	14・17 9・14・18
●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? ●換気運転時は強い風の影響などにより、一時的に運転音が大きくなる場合がありますが、異常ではありません。	20 —
●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。	23 —
●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。	—
●グリル板から水が落ちる。また、色のついた水滴が落ちる。	●浴室内が結露しているときは、グリル板より付着している水滴が落ちる場合があります。また入浴剤や浴室用洗剤の色のついた水滴が落ちる場合があります。	—
●リモコンの表示がすぐ消える。	●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。	—
●「暖房弱」運転時の浴室内温度が高い、または低い。	●「暖房弱」は暖房設定温度を変更することができます。お好みの温度に設定してください。	23
●換気しない。	●浴室ドアの給気口が閉じていませんか? ●浴そうにお湯が残っていませんか? ●機器本体・脱衣室吸気グリルのエアフィルターが目詰まりしていませんか?	16 16 19・20

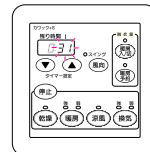
こんなとき	お調べいただくこと	参照ページ
●運転中においけ気になる。 ●洗たく物においけ気になる。	●浴室内の排水口や床面などが汚れていませんか? ●乾燥運転終了後、長時間洗たく物を浴室内に放置していませんか? ●洗たく物が生乾きになっていませんか? ●機器の運転により浴室の温度や湿度が上がると、排水口や床面などの汚れからおいけが出る場合があります。定期的な浴室やエアフィルターの掃除を行ってください。	5 11 9 5・19・20

●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。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)の数字が点灯します。

●浴室暖房乾燥機の異常 (2ケタ表示)			●熱源機の異常 (3ケタ)		
表示(ハル)	内 容	処 置 方 法	表示(ハル)	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。	043	湯水エラー	暖房用湯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。
32	温水サーミスタ異常	(下記リセット操作についての項参照)	55	浴室側のシャッターモーター異常	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。
55	浴室側のシャッターモーター異常		68	換気ファンモーター異常	
68	換気ファンモーター異常		76	リモコン本体電通信異常	
76	リモコン本体電通信異常				(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おこないません。

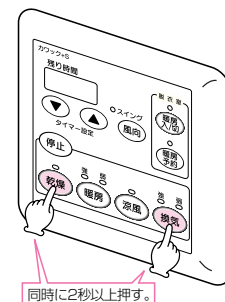


リセット操作について

●下記「こんなとき」の場合は、下記のようにリモコンのリセット操作を行ってください。

- 1 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。
- 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。

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。
●停電もしていない、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。



リセット後は停止状態となります。用途に応じた運転ボタンを押してお使いください。
●処置後も異常表示をくり返すときは、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。

3 点検・お手入れ・他

②故障かな?と思ったら

暖房弱の温度設定について

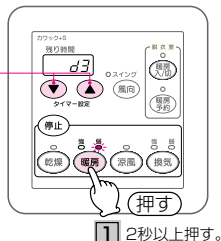
- 「暖房弱」のみ暖房設定温度を変更することができます。下記に従って設定してください。
「暖房強」は暖房設定温度を変更できません。

- 1 暖房弱運転中に暖房スイッチを2秒以上押す。タイマー表示部に温度番号が表示されます。
- 2 ▲/▼スイッチで好みの温度に設定する。(工場出荷時は **d3** にセットされています。)
- 3 4秒後タイマー表示部はタイマー表示に戻り、温度設定の変更は終了です。一度設定すると記憶し、次の温度設定では、記憶した温度番号を表示します。

●温度番号一覧

表示	d1・d2・d3・d4・d5
温度	低 ← 中 → 高

※浴室の広さ・構造・外気温などにより、浴室内の暖房温度が変わってきます。



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らきによって、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予防します。

故障や異常ではありません。

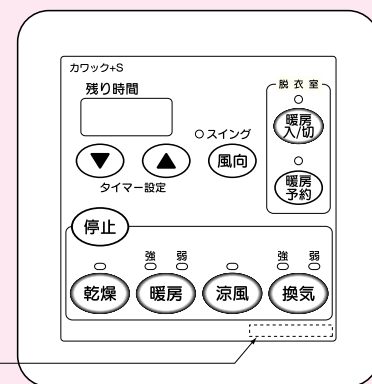
3 点検・お手入れ・他

③アフターサービス

サービスのお申し込み

- 21～23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-H705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

- この取扱説明書には保証書が付いています。詳しくは保証書をご覧ください。
- 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、この取扱説明書とともに大切に保管してください。また、保証登録カードにお買い上げ日、お買い上げ店名が記載されているか確認してください。
- 無料修理期間経過後の修理については、お買い求めの販売店または、もよりの大阪ガス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は修理（有料）いたします。

補修用性能部品の最低保有期間

- 補修用部品の最低保有期間は、当製品の製造打ち切り後10年です。
その後の修理は補修用性能部品がなく、修理できない場合がありますのでご了承ください。
性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。

品名	浴室暖房乾燥機	
型番	161-H705型	
型式名	FD2810F2S	
設置様式	設備ユニット天井に設置	
外形寸法	グリル板	幅590mm×奥行485mm×高さ25mm(突起部除く)
寸法	本体	幅530mm×奥行787.5mm×高さ274mm
質量	17.6kg(運転時)	
乾燥方式	温風循環	
熱源	暖房用温水 (80℃ 1.5L/分)	
電源	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)
	リモコン	DC12V3芯5m 両端コネクタ接続(付属品)
	温水	PTS-7Aまたは10A(クイックファスナー接続)
風量 (50Hz/60Hz)	換気	φ100 ダクト(フレキ管、VP、VU管)
	乾 燥	吹出：5.0m³/分 換気：1.8m³/分(80Pa)
	暖 房	強 吹出：5.0m³/分
		弱 吹出：4.0m³/分
	涼 風	吹出：5.0m³/分 換気：1.2m³/分(OPa)
	換 気	強 換気：1.8m³/分(80Pa)
		弱 換気：1.2m³/分(OPa)
	脱衣室暖房	吹出：1.5/1.6m³/分(100Pa)
※1 騒音 (50Hz/60Hz)	乾 燥	45dB(A)
	暖 房	強 40dB(A)
		弱 35dB(A)
	涼 風	41dB(A)
	換 気	強 44dB(A)
		弱 32dB(A)
消費電力 (50Hz/60Hz)	脱衣室暖房	40dB(A) [吹き出し部：43dB(A)]
	乾 燥	52/57W
	暖 房	強 30/35W
		弱 25/28W
	涼 風	40/45W
	換 気	強 24/24W
		弱 16/16W
脱衣室暖房	30/33W	
	最大消費電力 53/62W (同時暖房：浴室暖房+脱衣室暖房)	
待機電力	2.0W以下	
加熱能力	浴室：3.3kW(2,800kcal/h) 脱衣室：1.4kW(1,200kcal/h) 同時暖房：3.8kW(3,300kcal/h)	
安全装置	凍結予防装置・過熱防止装置	
付属品	●リモコン ●リモコンコード ●リモコン取付ネジ ●天吊り用自在金具セット ●防振ゴム ●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 ●ノズル取付用ネジ ●シールパッキン ●取扱説明書(保証書付) ●工事説明書 ●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本体騒音測定値です。
設置条件やご使用状況(エアフィルターのお手入れ頻度など)により変わります。