

大阪ガス 浴室暖房乾燥機 (壁掛タイプ)

取扱説明書

商品コード 換気ファン付き 161-0504型  
換気ファンなし 161-0501型

家庭用

BL認定品



お問い合わせ先  
別添 大阪ガスのお  
問い合わせ先をご参  
照願います。

**⚠️ お願い**

**!** 連絡する

ガスくさいときはガス栓を閉め、窓を全開にして  
(火気に注意して) 大阪ガスに連絡してください。

大阪ガス株式会社

N0803-0  
41AUSKG8C2

保証書別添付

工事説明書別添付

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、まことにありがとうございました。  
この取扱説明書をよくお読みのうえ、安全に正しくお使いください。  
保証書は、必ず「お買い上げ日・販売店名」などの記入をご確認のうえ、取扱説明書とともに大切に保管してください。  
取扱説明書を紛失された場合は、お買い上げの販売店、または最寄りの大阪ガスにご相談ください。

# 特長

## 暖房

(P.13、14、19、20ページ)

- ・浴室を暖めます  
寒い時期、入浴前！  
入浴中、肌寒いときの  
暖房に！

## 暖房予約

(P.13、14、19、20ページ)

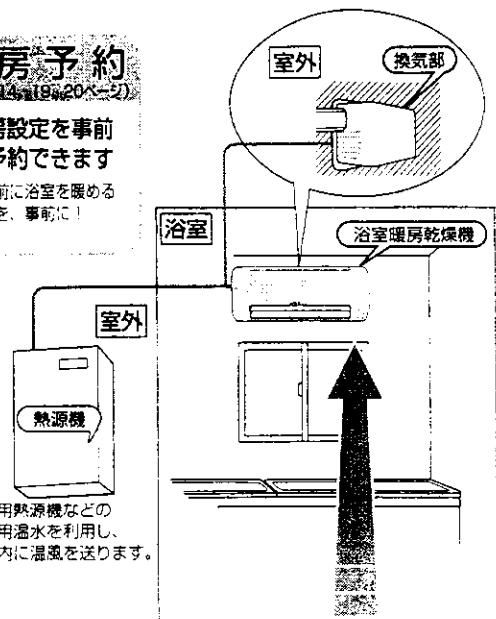
- ・暖房設定を事前に  
予約できます  
入浴前に浴室を暖める  
設定を、事前に！

## 乾燥

(P.14、15、16、17、20ページ)

- ・浴室で洗濯物を  
乾燥します  
・入浴後に浴室  
を乾燥します

※161-0501型は、  
換気扇と連動していない  
場合、乾燥運転はできま  
せん。



暖房用熱源機などの  
暖房用温水を利用し、  
浴室内に温風を送ります。

## 涼風

(P.19、20ページ)

- ・浴室に送風します  
浴室の暑い空気を換気し  
ながら、送風運転します。  
暑い時期、入浴中に！

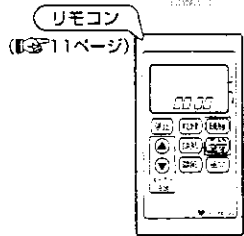
※161-0501型は、  
換気扇と連動していない  
場合、送風みの運転に  
なります。この場合、快  
適さは若干低下します。

## 換気

(P.13、14、19、20ページ)

- ・浴室を換気します  
入浴後の湿気の排出に！

※161-0501型は、  
換気扇と連動していない  
場合、換気運転はできま  
せん。

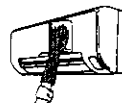


(イラストは、161-0504型  
を示しています。)

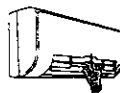
イラストは、161-0504型（換気ファン付き）  
を示しています。  
161-0501型（換気ファンなし）の場合、  
付属の換気部はありません。

## ラクラクおそうじ!!

フラットパネルだから  
ふき取り簡単



エアフィルターが  
片手で引き出せるから  
お手入れ簡単



### お願い

「P.3」のページで示した  
「運転前の準備」、「上手な使いかた」  
についてよくお読みのうえ、  
運転してください。

# もくじ



安全上のご注意 …………… 4~10  
各部のなまえとはたらき …… 11~12



リモコンについて …………… 13  
運転前の準備 …………… 14  
上手な使いかた …………… 15~19  
さあ、運転させましょう!! …20~21  
お手入れのしかた …………… 22~23





故障かな!?と思ったら …… 24~25  
アフターサービスについて …… 26  
仕様 …………… 27







# 安全上のご注意 必ずお守りください

製品を正しくお使いいただくためや、お使いになる人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、この取扱説明書および製品への表示では、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。

■表示内容を無視して誤った使い方をした時に生じる危害や損害の程度を、次の表示で区分し、説明しています。


	<b>警告</b>	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示しています。
	<b>注意</b>	この表示を無視して誤った取り扱いをすると、人が障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。
<b>お願い</b>		警告・注意の項目以外で特に守っていただきたい内容です。

■お守りいただく内容の種類を、次の絵表示で区分し、説明しています。(下記は、絵表示の一例です)

				このような絵表示は、してはいけない「禁止」内容です。
一般的な禁止 分解禁止 火気禁止 ぬれ手禁止				
		このような絵表示は、必ず実行していただく「強制」内容です。		
必ず行う		アース線接続		




■CF式、FE式のふろがまや給湯器との併用禁止



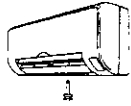
禁止

浴室内または隣接脱衣室などに自然排気(CF)式、または強制排気(FE)式のふろがまや給湯器を設置している場合はこの浴室暖房乾燥機を設置できません。排気ガスが浴室内に逆流し、一酸化炭素中毒を起こすおそれがあります。

■設置工事・移動再設置・分解・修理・改造は、自分でしない



分解禁止




異常動作などで発火したり、水漏れ、感電、故障、けがなどをする恐れがあります。

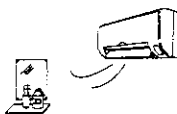
●お買い上げの販売店または最寄りの大阪ガスにご相談ください。



■浴室内に化粧品瓶や可燃性ガスの含まれるスプレーなどを放置して乾燥・暖房運転をしない




禁止




- 化粧品類には、人体の温度以上になると変質を起こすものがあります。
- 可燃性ガスがスプレーから漏れて周囲にたまると、発火・爆発の原因になります。

■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、シンナー、ガソリン、樹脂(セルロース系)などの付着した衣類は、洗濯後でも絶対に乾燥運転をしない





禁止



油の酸化熱による、自然発火や引火の恐れがあります。

■異常時(異常音、水漏れ、臭気など)は、運転を停止してプレーカーを「OFF」にする




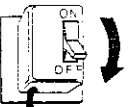


異常のまま運転を続けると故障や感電・火災の原因になります。

●お買い上げの販売店または最寄りの大阪ガスにご相談ください。


■地震・火災など緊急の場合や雷が発生しているときは、あわてずすみやかに運転を停止してプレーカーを「OFF」にする。また、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おこなう



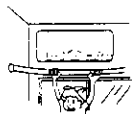


思わぬ事故や故障の原因になります。

■本体・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



禁止



けがや物干しバーが曲がる原因になります。

■浴室以外には取り付けない



禁止



温度が上昇し、故障や思わぬ事故となります。

# 安全上のご注意 必ずお守りください



■頭髪や身体を乾かすために使用しない  
また、長時間にわたり直接温風や送風を身体にあてない



禁止

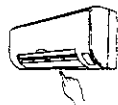


「脱水症状」、「低温やけど」、「体調悪化」、「健康障害」などの恐れがあります。特に次のような方がご使用される場合は、使用を中止するか、周囲の人が注意してあげてください。  
乳幼児、お子さま、お年寄り、病人など自分の意思で身体を動かさない方、運転操作のできない方、皮膚の弱い方、疲労の激しい方、飲酒された方、睡眠薬を飲まれた方、温風が体にあたる事を好まない方

■温風吹出口や空気吸込口などに指や棒を入れたり、洗濯物をつり下げない

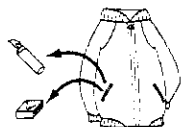


禁止



内部でファンが高速回転しているので、けが、やけど、機器故障の原因になります。特に小さなお子さまがいるご家庭では注意してください。

■洗濯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



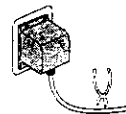
火災や故障の原因になります。



■電源コードを切断して延長しない



禁止

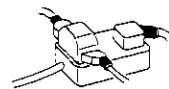


電源コードがコンセントに届く範囲としてください。感電や火災などの原因になります。

■許容電力以上の使用禁止

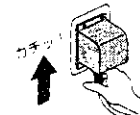


禁止



コンセントや配線器具の定格を超える使い方や、たこ足配線などで定格を超えると、発熱による火災の原因になります。

■電源プラグは根元まで完全に差し込む

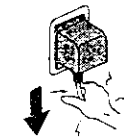


差し込みが不完全な場合、感電・発熱による火災の原因になります。傷んだ電源プラグ、緩んだコンセントは使用しないでください。感電・発熱による火災の原因となります。

■電源コードを引っばって、電源プラグを抜かない。

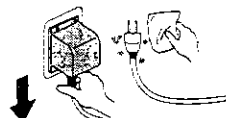


禁止



電源コードを引っばると、破損して感電や火災の原因になります。

■電源プラグのほこりなどは、定期的に取り取る



電源プラグにほこりがたまると、湿気などで絶縁不良となり、火災の原因になります。電源プラグを抜き、乾いた布でふいてください。

■ぬれた手でコンセントの抜き差しはしない



ぬれ手禁止



感電の原因になります。

# 安全上のご注意 必ずお守りください



注意

## ■温泉水、温泉成分を含んだ入浴剤を使用しない



禁止

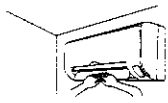
温泉水や温泉成分を含んだ入浴剤を使用した湯水が本体に付着しますと変色、腐食などにより性能および耐久性を著しく損なう原因となります。

## ■温風吹出口や空気吸込口に紙、布、異物などを入れたり、風向ルーバーおよびエアフィルターをふさいだりしない



禁止

機器の故障原因になります。

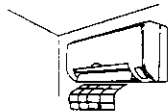


## ■エアフィルターをはずしたまま運転しない また、出し入れをするときも必ず運転を止めてからする



禁止

機器の故障原因になります。

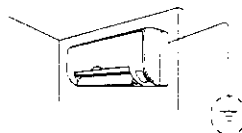


## ■アースが正しく接地されているか確認する



アース線  
接続

アース線は、ガス管、水道管、避雷針、電話のアース線に接続しないでください。アースが不完全な場合は、感電の原因になることがあります。



## ■以下のことを守り、お手入れをする

- ・運転を停止する
- ・ブレーカーを「OFF」にする
- ・本体が冷えていることを確認する
- ・手袋などで手を保護する
- ・足元に注意する



けが、やけど、故障などの原因になります。

## ■お手入れのときは、以下のような作業をしない

- ・スリッパをはいての作業
- ・不安定な台に乗った作業
- ・浴槽の縁や風呂ふたの上に乗った作業



禁止

転倒などけがの原因になることがあります。



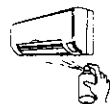
注意

## ■本体、リモコン、物干しバーに防カビ剤、塩素系洗剤、アルカリ性洗剤などをかけない。万一、かかったときは、すぐに水でぬらした布でふき取る



禁止

火災や故障、さびの原因になります。



## ■本体・リモコンに故置にお湯や水をかけない。リモコンを水の中に入れてない



禁止

腐食による機器の故障やショート、感電の原因になります。

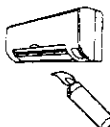


## ■火気を、近づけない



火気禁止

火災や、故障の原因になります。

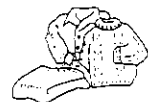


## ■ドライクリーニング表示の衣類、熱に弱い衣類、縮みの気になる衣類、麻、再生繊維（レーヨンなど）を使った衣類、ニット織りの衣類の乾燥は、避ける



禁止

縮み、変色、形くずれの原因になります。



## ■凍結予防のため冬期は、本体および熱源機の電源を落とさない



禁止

- ・冬期外気温が0℃以下になると、温水回路の水が凍結し、温水回路の破損につながります。破損しますが、多大な被害を引き起こすことがあります。
- ・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てください。

## ■長期間使用しないとき

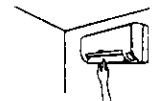
**[熱源機暖房回路の水抜きをする場合]**  
電源を落として、リモコンの乾電池を抜く。

絶縁劣化による感電・漏電・火災・乾電池の液もれの原因になります。

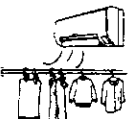
**[熱源機暖房回路の水抜きをしない場合]**  
電源を落とさない。

# 安全上のご注意 必ずお守りください

■乾燥・暖房運転中や運転直後は、温風吹出口（風向ルーバー）にさわらない  
やけどの恐れがあります。



■温風の吹き出し方向は、必ず洗濯物に温風があたる角度に調節する



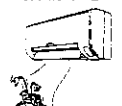
■浴室の壁やドアに、温風が強く当たらないようにする  
浴室やドアが変形する場合があります。

■入浴後は必ず乾燥運転もしくは換気運転をおこなう

水滴がついたまま長時間運転をおこなわない場合、カビの発生の原因となります。浴室および本体を良好に保つために必ず乾燥運転もしくは換気運転をおこなってください。

■一般家庭用以外の目的に使用しない  
業務用のような使い方をすると機器の寿命を著しく短めます。

■精密機器・食品・動植物・美術品の乾燥や保存、船舶・車への搭載などに使わない  
悪影響をおよぼしたり、それらの商品への品質低下などの原因になります。



■付属品、指定のもの（別売部品）以外は、この製品に使用しない

■リモコンの取り付けは、必ず専門業者に依頼する

■本体やリモコンは、小さなお子さまが遊んだり、いたずらしないように注意する

■本体やリモコンは、小さなお子さまが遊んだり、いたずらしないように注意する  
思わぬ事故の原因になります。



■リモコンは本体に向けて操作する  
各運転ボタンを操作するときは、リモコンを本体に向けて操作してください。

■操作時、リモコンに送信マーク（電波マーク）が表示され、「ピッ」または「ピー」と受信音が出ることがあります。

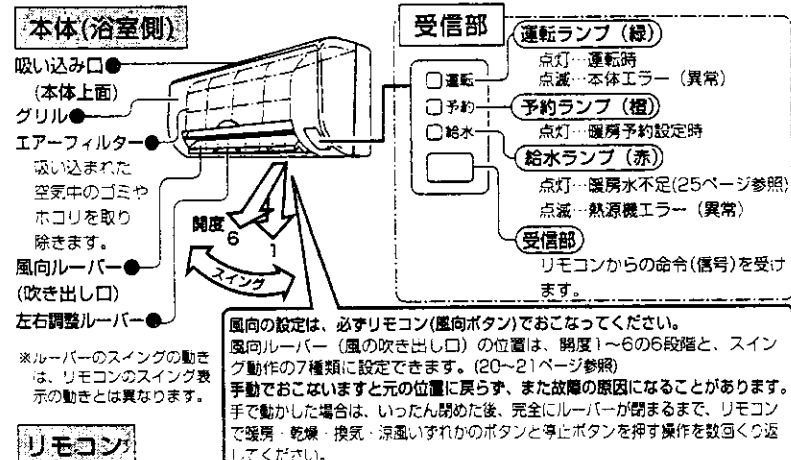
※運転開始後の設定変更を本体が受信出来ない場合、前回設定した内容で運転するのでご注意ください。

■ポンプタイプの容器に入った液体（シャンプーなど）が、注ぎ口から漏れることがあります  
運転中に浴室内の温度が上がると、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。

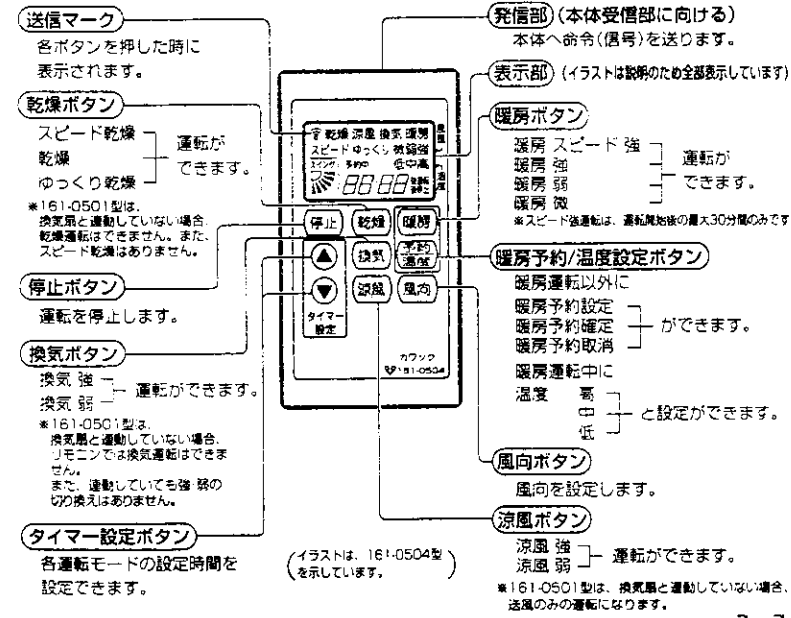
■経年的に、紫外線などの影響で本体が変色する場合があります

■運転開始時や停止時、また運転モードが切り換わる時や停電復帰後に、機器本体から数秒間「コトコト」や「グググ」というような音が出ることがありますが、異常ではありません。  
風向ルーバーの位置確認時の音や、部品の動作音です。

# 各部のなまえとはたらき

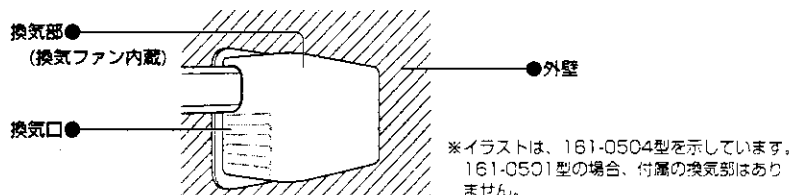


## リモコン



## 各部のなまえとはたらき

### 本体(室外側)



### 遠隔発停機能について

- 浴室暖房乾燥機の「乾燥」「暖房」運転をおこなうと、熱源機の運転を自動的におこなない、「乾燥」「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」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。

### アフターバース運転について

- 乾燥・暖房運転により本体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10分)自動的に送風運転をおこなってから停止します。(リモコンの表示は消えています)
- 停止スイッチにより運転を停止したときは、アフターバース運転をせずに停止します。

### 熱源機の台所リモコンに浴室(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(スピード強)運転で開始します。このとき浴室暖房乾燥機のリモコンには表示が出ませんが、前回浴室暖房乾燥機のリモコンで設定した暖房[強]の設定時間で運転を開始します。暖房[強]から[弱]へ運転モードを切り替えたり、運転時間を変更する場合は、浴室暖房乾燥機のリモコンで設定操作してください。

### セルフクリーニング(においかット)運転について

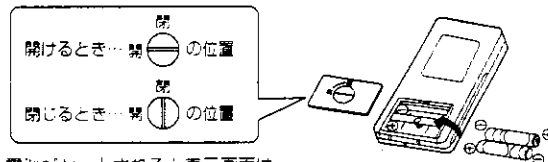
- 機器内部のにおいやカビの発生などを抑えるため、換気運転開始の約15分は風向ルーバーが開き、循環ファンが作動します。

### 凍結予防について

- 冬期、外気温が低くなると、自動的に凍結予防運転に入りますので、本体と熱源機の電源を落とさないでください。凍結予防がはたらきますと停止時に本体より水の通過音がある場合があります。また、必ずシステムに適合した凍結予防策を実施してください。熱交換器や温水配管の水が凍結し、破損しますと水もれにより、多大な被害を起こします。長期不在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。

## リモコンについて

### ■リモコンの準備と電池交換(単4形乾電池2個)



正しく電池がセットされると表示画面は、

全点灯表示



00:00表示へ切り換わります。



※表示が出ない場合は、乾電池を正しく入れなおすか、新しいものと交換してください。

### お守りください

- ・乾電池の「+」「-」を正しく入れる。
- ・長時間使わなときは、電池を2個とも取り出しておいてください。
- ・交換のときは、水滴を十分に拭きとってから、裏面の内部に水が入らないように注意してください。

### 電池交換の目安:約1年

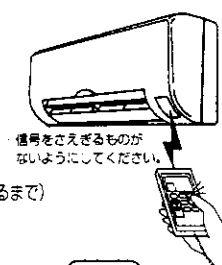
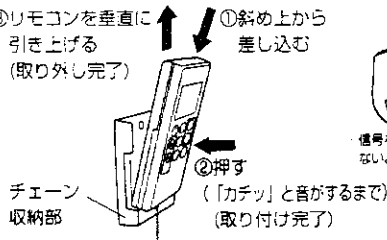
- ・リモコンの表示がうすい、または表示しない場合、受信できる距離が短くなった時は、早めに電池を交換してください。交換は、新しい同種のを2個同時にお使いください。
- ・充電式電池(Ni-Cd)は、寸法・形状・性能の一部が異なりますので、使用しないでください。
- ・乾電池の「使用推奨期限」に近いものをお使いの場合や、リモコンの使用頻度によっては、交換時期が早くなる場合があります。

### お知らせ

リモコンの乾電池を交換した場合、各種設定は初期設定(工場出荷時設定)に戻ります。各運転モードで設定しなおしてください。(各種設定の初期値一覧 p.20ページ)

### ■取り付け方・取り外し方について ■使い方について

- ③リモコンを垂直に引き上げる(取り外し完了)
- ①斜め上から差し込む
- ②押す(「カチッ」と音がするまで)(取り付け完了)



リモコンの発信部は、本体の受信部(グリル)に向けて操作する。  
・リモコンに送信マーク(☺)が表示され、信号を受信すると、本体で「ピッ」または「ビー」の受信音があることを確認する。  
※運転開始後の設定変更を本体が受信出来ない場合、前記設定した内容で運転するのでご注意ください。

### お願い

リモコンの信号を受信できない場合は、リモコンを本体にできるだけ近づけて操作してください。  
※それでも受信できない場合、本体近くに設置されている照明の明るさを調整できるならば、照明をやや暗くしていただく。

### お守りください

- ・リモコンは、投げたり、落としたり、水につけたりしないでください。

## 運転前の準備

### 換気の前に

- ・浴槽に水（お湯）が残っているときは、浴槽にふたをする。
- ・洗濯物をはずす。洗濯物を干したままでの換気運転は、しないでください。寒い時期、結露水が滴下する場合があります。
- ・給気口を十分に開ける。
- ・給気口がない場合は、ドアを少し開ける。十分な給気が得られないと、換気の能力が低下します。

※161-0501型は、換気扇と連動していない場合、リモコンでは換気運転はできません。

### 乾燥の前に

#### 衣類乾燥をするとき

- ・浴槽に水（お湯）が残っているときは、浴槽にふたをする。
- ・脱水の終わった洗濯物を吊る。
- ・浴室の内部が濡れているときは、あらかじめ換気するか、ぞうきんなどで拭き取る。濡れたまま乾燥すると、乾燥時間が長くなりかかります。
- ・暖かい空気が逃げないように、窓とドアを開める。
- ・給気口を十分に開ける。給気口がない場合は、ドアを少し開ける。
- ・十分な給気が得られないと、乾燥の能力が低下します。

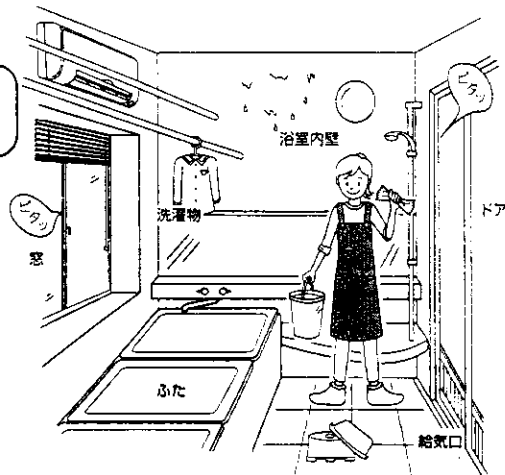
#### 浴室乾燥をするとき

- ・浴槽に水（お湯）が残っているときは、浴槽にふたをする。
- ・暖かい空気が逃げないように、窓とドアを開める。
- ・給気口を十分に開ける。給気口がない場合は、ドアを少し開ける。
- ・十分な給気が得られないと、乾燥の能力が低下します。

※161-0501型は、換気扇と連動していない場合、乾燥運転はできません。

### 暖房（暖房予約）の前に

- ・暖かい空気が逃げないように、窓とドアを開める。



## 上手な使いかた（乾燥）

※161-0501型は、換気扇と連動していない場合、乾燥運転はできません。

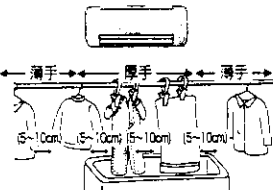
各運転モードをお使いになる前に、運転前の準備をご確認ください。（P.14ページ）

### 乾燥（衣類乾燥）

- ① 洗濯物は、あらかじめ5分程度脱水する。
- ② 脱水後、すぐに洗濯物のしわを伸ばし、洗濯物の特長に合わせて、風向ルーバーからの風が、当たる位置に干す。
- ③ ルーバーの風向を **乾燥** + **風の**（**風温が洗濯物に当たる方向**または**スイング**）で調節する。

#### 上手な洗濯物の干しかた

- 洗濯物と洗濯物との間は、温風がいきわたるようにすき間(約5~10cm)を開ける。
- ハンガーの数は、物干しバー1本あたり7~10本が適当です。（ハンガーの数が多くなると、乾燥時間が長くなります）
- 厚手の洗濯物（ジーンズ・トレーナーなど）
  - ・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温風の吹出口近くに、ポケットは裏返して外へ出すと乾きやすいです。
- 薄手の洗濯物や乾きやすい化繊の衣類（Tシャツ・ブラウス・下着など）
  - ・物干しバーの両端に吊り下げる。
- 長めの洗濯物（ズボン・バスタオルなど）
  - ・浴槽の水を抜き、浴槽の中で伸ばして干す。
  - （しわになりにくく、形崩れしません。）
  - ・多少乾燥時間が長くなります
  - ・また、ハンガーに掛けずに、洗濯バサミなどで吊るすほうが早く乾きます。



※ステンレス製の物干しバーに金属製ハンガーを使用すると、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。

#### ご注意

物干しバーの両端は乾きにくいので、途中で中央と両端の洗濯物の吊り下げ位置を入れかえる。

### 乾燥しちゃうダメ!! こんな衣類!

- 自然発火や引火の恐れがあるもの  
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、シンナー、ガソリン、樹脂（セルロース系）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、レース織み製品、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
- 接着剤で取り付けられたワッペンや、発泡プリントの付いている衣類
- 次の絵表示があるもの





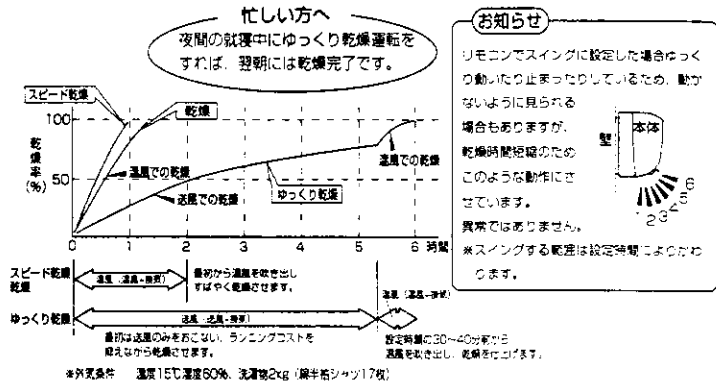
# 上手な使いかた(乾燥)

\*161-0501型は、換気扇と連動していない場合、乾燥運転はできません。  
\*161-0501型は、スピード乾燥はありません。

乾燥(衣類乾燥)

乾燥運転には次の3種類があります。

- スピード乾燥...すばやく乾燥させるときに使用します。  
乾燥.....時間は長くなりますが、スピード乾燥より静かな音で乾燥させたいときや、洗濯物が少ないときに使用します。
- ゆっくり乾燥...ランニングコストを抑え経済的に衣類を乾燥させるときに使用します。  
衣類が少量の場合(洗濯物1kg以下)は、ゆっくり乾燥運転を使用することなく、乾燥運転をお使いください。(ゆっくり乾燥運転の方が乾燥運転したときよりランニングコストがかかる場合があります)



## 衣類乾燥時間のめやす

衣類量	運転状態	乾燥時間	条件
約4kg	スピード乾燥	約1時間20分~1時間40分	在来浴室1坪 (幅1.6m×奥行1.6m×高さ2.15m) 浴室周辺温度室温+5℃ 湿度60%
	乾燥	約1時間30分~1時間50分	
	ゆっくり乾燥	約8時間	
約2kg	スピード乾燥	約50分~1時間10分	浴室内に水溜りのない状態
	乾燥	約1時間~1時間20分	
	ゆっくり乾燥	約6時間	

\*浴室内の乾燥運転で水滴のない状態でのめやすですので、浴室の壁や床が濡れている場合は、乾燥時間は長く(30分程度)かかります。

### お知らせ

- 運転中に洗濯物を追加すると十分乾かない場合があります。
- 洗濯物の種類や量や脱水状態や干す位置、浴室の種類や大きさや乾燥状態、気温や湿度によって、乾燥時間は異なり、十分乾かない場合もあります。その場合は、再度乾燥運転をしてください。
- 161-0501型で、換気扇と連動している場合、換気扇の換気能力により乾燥時間がかわることがあります。
- ゆっくり乾燥運転で乾ききらない場合は、乾燥運転で乾かしてください。

### ご注意

- 衣類が乾いていても、浴室が十分に乾かないことがあります。設定時間が終わった後も衣類を放置すると、浴室内に残る湿気を吸着し湿っぽくなるので、ご注意ください。

乾燥(衣類乾燥)

## 衣類量のめやす

●洗濯物の量によるめやす

多め(4kg) : ハンガー約13本以上



標準(2kg) : ハンガー約8~12本程度



●代表的な衣類の重さ



乾燥(浴室乾燥)

① ルーバーの風向を **乾運** + **風向** (洗いの床方向) で調節する。

## 浴室乾燥時間のめやす

乾燥時間	条件
約1時間~1時間30分	在来浴室1坪(幅1.6m×奥行1.6m×高さ2.15m) 外気条件: 温度15℃ 湿度60% スピード乾燥運転

\*床面まで乾かす場合は、更に時間を延長してください。(めやす: 約2時間~2時間30分)

### お知らせ

- 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。そのため、湿風のとどきにくい所(床面など)が一部乾かない場合があります。
- 浴室の種類や大きさや乾燥状態、気温や湿度によって、乾燥時間は異なり、十分乾かない場合もあります。その場合は、再度乾燥運転をしてください。
- リモコンでスイングに設定した場合ゆっくり動いたり止まったりしているため、動かないように見られる場合もありますが、乾燥時間短縮のためのこのような動作にさせています。  
異常ではありません。

乾燥(衣類乾燥 浴室乾燥)

### お願い

運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。(詳細は、熱源機の取扱説明書をお読みください)  
また、運転が終わりましたら、熱源機のリモコンで熱源機を忘れずに停止してください。

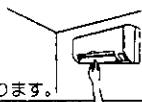
### 注意

■乾燥運転中や運転直後は、温風吹出  
□(風向ルーバー)にさわらない



禁止

やけどの恐れがあります。



# 上手な使いかた(暖房・暖房予約・涼風・換気)

暖房

## 警告

■頭髪や身体を乾かすために使用しない。また、長時間にわたり直接温風や送風を身体にあてない



禁止

「脱水症状」、「低温やけど」、「体質悪化」、「健康障害」などの恐れがあります。特に次のような方が使用される場合は、使用を中止するか、周囲の人が注意してあげてください。  
乳幼児、お子さま、お年寄り、病人など自分の意思で身体を動かせない方、運転操作のできない方、皮膚の弱い方、疲労の激しい方、飲酒された方、睡眠薬を飲まれた方、温風が体にあたる事を好まない方

## 入浴前、浴室が冷えているとき

入浴の30分前に…

暖房「(スピード)強」+ 風向(洗い場に温風が流れる方向へ)

で、運転開始する。

## お知らせ

30分以内では、壁が十分暖まらない場合があります。運転開始後、肌寒く感じられることがあります。

## 入浴中、体を洗っているとき肌寒く感じるなら

暖房「弱微」+ 温度「高」+ 風向(体に直接当たらない方向へ)

で、運転する。

## お願い

それでも不快な場合は、使用をお控ください。

## お知らせ

- 暖房運転開始時、温水の温度が十分に上がるまでは風は出ません。(冷風防止機能)
- 運転時間を変更する場合はタイマー設定ボタンを押して残りの運転時間を設定します。
- 温風吹き出し方式ですので、浴室上下の温度差によって足元が寒く感じる場合があります。また、洗い場の床面を暖めることはできません。
- 入浴中に暖房運転をした場合、温風でも直接体にあたると肌寒く感じられることがあります。
- 浴室の種類や大きさ、季節などによって暖まるまでの時間は異なります。
- 運転開始時や停止直後に「ピシッ」「パキッ」という音がする場合がありますが、温度変化により本体樹脂部分がわずかに伸縮するときの音です。故障ではありません。

## お願い

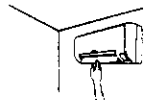
遠隔発停機能のない熱源機をお使いの場合は、熱源機のリモコンで熱源機を運転してください。(詳細は、熱源機の取扱説明書をお読みください)  
また、運転が終わりましたら、熱源機のリモコンで熱源機を忘れずに停止してください。

## 注意

■暖房運転中や運転直後は、温風吹出口(風向ルーバー)にさわらない



禁止



やけどの恐れがあります。

\*161-0501型は、換気扇と連動していない場合、涼風運転をしても送風みの運転になります。この場合、快適さは若干低下します。  
\*161-0501型は、換気扇と連動していない場合、リモコンでは換気運転はできません。

暖房予約

入浴前に浴室を暖めたいときに、入浴時間に合わせて暖房設定を事前に予約！

① 暖房予約で設定する。

## お知らせ

- 運転開始時や停止直後に「ピシッ」という音がする場合がありますが、温度変化により本体樹脂部分がわずかに伸縮するときの音です。故障ではありません。
- 暖房予約待機中に、予約内容の変更(設定時間の変更)はできません。変更するとき、一度予約を取り消し、再度予約してください。

## おながい

- 浴室が冷えている場合、入浴前の暖房が長めに運転されるように暖房予約設定時間の設定をされることをおすすめします。短い時間では浴室内の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。
- 暖房予約での暖房運転時間の変更は、暖房運転が始まってからおこなってください。暖房予約待機中に、暖房運転時間の変更はできません。
- 運転開始時や停止直後に「ピシッ」という音がする場合がありますが、温度変化により本体樹脂部分がわずかに伸縮するときの音です。故障ではありません。

涼風

暑い時期の送風としてお使いください！！

## 警告

■長時間にわたり直接送風を身体にあてない



禁止

体質悪化」、「健康障害」などの恐れがあります。特に次のような方が使用される場合は、使用を中止するか、周囲の人が注意してあげてください。  
乳幼児、お子さま、お年寄り、病人など自分の意思で身体を動かせない方、運転操作のできない方、皮膚の弱い方、疲労の激しい方、飲酒された方、睡眠薬を飲まれた方、風が体にあたる事を好まない方

①ルーバーの風向を 涼風「強/弱」+ 風向(涼風が流れる方向へ)で運転する。

## お知らせ

- 機器本体から水滴が落ちることがありますが、これは本体内部で湯気が結露したもので、水漏れではありません。

換気

入浴後、浴室内の湿気を排出するためにお使いください！！

① 換気「強/弱」で運転する。

## お知らせ

- 換気運転中は、風向ルーバーは開きません。ただし、換気運転開始の約15分は風向ルーバーが開き、循環ファンが作動します。

## おながい

- 入浴後浴室乾燥運転をしない場合は、必ず3時間くらいを目安に換気運転をおこなってください。ただし、適切な換気時間は、浴室の種類や大きさ、季節によって異なります。水滴がついたまま長時間放置すると、カビの発生の原因となります。

## ご注意

- 換気運転で浴室を乾燥すると乾燥運転より乾燥時間が長くなります。換気運転で浴室を乾燥される場合は、約半日以上かかります。また、浴室の床面は乾きませんので、ご注意ください。



# さあ、運転させましょう！！

## 1. お使いの「お好みの」は？

**乾燥** 押すたびに

スピード乾燥  
乾燥  
ゆっくり乾燥  
(161-0501型はスピード乾燥はありません)

**暖房** 押すたびに

スピード強 ※1  
弱 → 強  
強 → 弱

**暖房予約** 押す

スピード強 ※2 (固定)

**涼風** 押すたびに

強  
弱

**換気** 押すたびに

強  
弱  
(161-0501型は強・弱の切り換えはありません)

## 2. お好みの運転時間に設定を！ ※4

※暖房予約では、音がしません。押すたびに

タイマー設定時間

24:00  
12:00  
3:00  
1:00

30分刻み  
10分刻み  
5分刻み

押すたびに

押し続ける：早送り

・タイマー設定は、運転中のみ操作可です。(暖房予約では、停止中でも操作可能)

・設定後、残時間を1分刻みでカウントダウンします。

・一度設定すると記憶します。  
(乾燥の「スピード乾燥/乾燥」と「ゆっくり乾燥」は別々に記憶)

## 3. お好みの温度設定範囲

005 後停止  
600 後停止

ゆっくり乾燥  
400 後停止  
1600 後停止

005 後停止  
600 後停止

「高→中→低」  
一度設定すると記憶します。

005 後運転  
2400 後運転

005 後停止  
1200 後停止  
2400 後停止

005 後停止  
1200 後停止  
2400 後停止

## 3. お好みの温度設定範囲

乾燥運転では温度設定は、ありません。

「高→中→低」  
一度設定すると記憶します。

暖房予約では、温度(高)の設定になります。

涼風・換気運転では温度設定は、ありません。

※161-0501型は、換気扇と運動していない場合、乾燥運転はできません。また、スピード乾燥はありません。  
・涼風運転をしても送風のみ運転になります。  
・リモコンでは換気運転はできません。また、運動していても強・弱の切り換えはありません。

## 4. 風の向きをお好みの向きに！ ※4

※暖房予約では、音がしません。

風向 押すたびに

1  
6  
スイング

スイング

スイングする範囲の目安  
暖房スピード強：1~6  
暖房強：1~6  
暖房弱：1~6  
暖房灯：1~6  
ゆっくり乾燥：1~4  
涼風：1~6

一度設定すると記憶します。  
涼風の「強」と「弱」と「風」の風の「スピード乾燥/乾燥」と「ゆっくり乾燥」は別々に記憶)

換気運転では風向設定の必要がありません。

## 5. 暖房予約タイマー予約決定 ※4 (暖房予約のみ)

「予約中」と追加表示されます。

「予約中」と追加表示

## 6. 暖房予約アップ後の切りタイマー運転 ※4 (暖房予約のみ)

自動的に2時間(固定)暖房強運転します。  
「スピード強(固定)」  
「温度 高(固定)」  
※運転開始後、暖房時間の変更(弱)ができます。

## 7. 運転停止！ ※4

途中で停止する場合

停止 押す

表示画面が 00:00 となります。

・タイマー設定時間になると運転は、停止します。ただし、暖房・乾燥運転終了後は、本体内部の温度を下げるため、約10分間ファンがまわり続けます。  
アフターファン運転(12ページ)  
※残りの時間表示は1分刻みで減ってゆき、設定時間が終了すると表示が消え、00:00に戻ります。

・操作時、リモコンに送風マーク(風)が表示され、「ピー」と受音音がすることを確認してください。

- ※1. 30分間「スピード」表示をします。(30分以下のタイマー設定時間でも表示します)
- ※2. 「予約」ボタンを押してから30秒間、「風向」・「◎」による設定の変更ができます。設定変更後、30秒以内に予約設定のため、再度「予約」ボタンを押してください。予約は、暖房運転時は設定できません。
- ※3. 本体内のカビ発生を抑えるため、運転開始の15分間だけ涼風運転に切り換わります。(このとき風向ルーバーが開きます)  
設定時間を15分以内に設定した場合は、涼風運転を開始します。
- ※4. 乾電池交換後、各種設定が忘記初期設定(工場出荷時設定)に戻ります。(各種設定の初期値一覧参照)

各種設定の初期値一覧

項目	運転の種類	1分間	温度	風向
暖房予約	暖房(スピード乾燥/乾燥/ゆっくり乾燥)	2時間	高(固定)	3
乾燥	スピード乾燥	1時間	高	3
乾燥	乾燥	1時間	高	6
乾燥	ゆっくり乾燥	2時間	高	6
涼風	スピード強	3時間	高	3
涼風	ゆっくり乾燥	3時間	高	3
換気	強	3分間	高	3
換気	弱	3分間	高	3

こんなときは？

暖房予約を取り消す場合 (暖房運転以外)

暖房予約済で、切りタイマー運転 (例:乾燥) が終了した場合

暖房予約済で、切りタイマー運転中に暖房予約時間になった場合

暖房予約時間になる前

暖房予約時間になった後

乾燥 予約中 00:01 後停止

スピード 予約中 6:21 後停止

乾燥 予約中 1:06 後停止

スピード 予約中 0:20 後停止

暖房運転終了の残り時間を表示

# お手入れのしかた

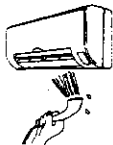
日常のお手入れは必ずおこなってください

## 警告

- 本体・リモコンに故意にお湯や水をかけない。リモコンを水の中に入れない



禁止



腐食による機器の故障や、ショート・感電の原因になります。

## 注意

- 以下のことを守り、お手入れをする



- ・運転を停止する
- ・ブレーカーを「OFF」にする
- ・本体が冷えていることを確認する
- ・手袋などで手を保護する
- ・足元に注意する

けが、やけど、故障などの原因になります。

- お手入れのときは、以下のような作業をしない



禁止

- ・スリッパをはいての作業
- ・不安定な台に乗った作業
- ・浴槽の縁や風呂ふたの上に乗った作業



転倒などが原因になることがあります。

- ガソリン、シンナー、アルコール、ベンジン、みがき粉、化学ぞうきん、スプレー式殺虫剤、防カビ剤、塩素系洗剤、アルカリ性洗剤、化学洗剤などは絶対に使用しない



禁止



キズや変形および変色の原因になります。

## お願い

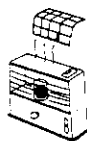
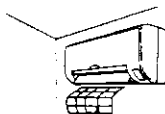
- エアフィルターの火気による乾燥は、絶対にしないでください

変形の原因になります。

- エアフィルターをはずしたまま運転しない  
また、出し入れをするときも必ず運転を止めてからする

機器の故障やけがの原因になります。

- 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



本体をお手入れする

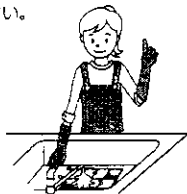
本体の汚れは乾いた柔らかい布で拭くか、台所用洗剤(中性)を薄めて布を浸し、よく絞って汚れをふき取ってください。



エアフィルターをお手入れする

1か月に1回程度

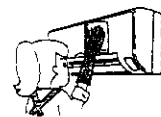
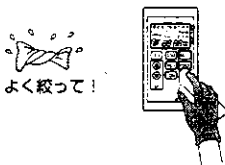
目詰まりのひどい場合には、お手入れの回数を多くしてください。



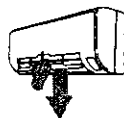
エアフィルターにごみやほこりがたまりますと風量が減り、本体機能が低下します。

リモコンをお手入れする

水につけた布をよく絞って、汚れを軽くふき取ってください。



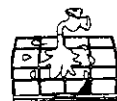
- 1 エアフィルターを取り外す  
中央凸部の取っ手に指をかけ  
図の方向へ引いてください。



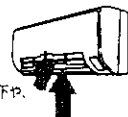
- 2 掃除機を使ってホコリを吸い取る



- 3 エアフィルターを洗う  
水で軽く洗い、汚れのひどい場合は、ぬるま湯か台所用洗剤(中性)を薄めた液に浸して軽く洗ってから日陰で十分乾燥してください。



- 4 エアフィルターを取り付ける  
本体の差し込み溝に入れ、取っ手裏の凸部がグリルの穴に入るまで差し込んでください。



不適切な取り付けは、機器性能の低下や、異音、振動の原因になります。

# 故障かな!?と思ったら

それは大丈夫! 故障かな!?と思っても、こんな場合なら大丈夫。

こんな場合	それは大丈夫!	参考ページ
暖房・乾燥		
浴室が乾かない	●浴室乾燥は、天井や壁面などの乾燥を目的としておりますので床面など一部乾かない場合があります。また、浴室の種類や大きさにより一部乾きにくい所があります。浴槽のふたが開いているか、浴室の窓やドアが開いていないか確認してください。	17
浴室が暖まらない	●上方、壁からの温風吹き出し方式による暖房ですので、浴室上下の温度差によって床元が寒く感じられることがあります。また、洗い場の床面を暖めることはできません。	18
洗濯物が乾燥しない	●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、半分乾燥しない場合があります。また、乾燥運転終了後長時間衣類を放置しないでください。→再度、乾燥運転をしてください。	16
暖房や乾燥の能力が低下した	●エアフィルターにごみやほこりがたまっていませんか? →エアフィルターをお手入れしてください。	22-23
換気		
浴室が乾かない	●換気運転では、浴室を乾燥するのに約半日以上かかります。(床面も乾かない場合があります) →乾燥運転をしてください。	19
風		
温風が出ない	●暖房運転開始時、冷風防止のため温水の温度が一分以上上がるまで温風は出ません。→しばらく(2-3分)お待ちください。温風が出ます。 ●暖房運転中、設定温度に達すると、温まり過ぎるのを防ぐため、運転を自動的に停止したり、開始したりします。 ●浴室の温度が下がれば、再び温かい風が吹き出します。 ●熱源機は動いていますか?	18 - -
吹き出し風量が少ない	●エアフィルターにごみやほこりがたまっていませんか? →エアフィルターをお手入れしてください。	22-23
音		
運転開始やモード切り換えのときに音がする	●ファンの速度変更やリレー切り換えの音です。故障ではありません。→しばらくお待ちください。(約30秒)それでも音が大きいときや異常に長時間続くときは、お買い上げの販売店または最寄りの大阪ガスにご連絡ください。	-
運転中、音が大きくなる	●風筒の角度、風量により音が大きくなる場合があります。故障ではありません。 ●風の強いときは、室外側本体内部にある換気ファンのシャッター板が「カタカタ」と音がすることがあります。故障ではありません。(J61-0504型の場合)	-
「ビシッ」/「バキッ」音がする	●機能部品(熱交換器)や樹脂部分の膨張、収縮により音が発生します。物理的現象であり、一時的なものです。故障ではありません。 ●温度変化によりユニットバスなどわずかに伸縮するために発生する音です。故障ではありません。	18 -
「バサバサ」音がする	●エアフィルターに水滴やほこりが付着した状態で本体を運転すると、吹き出し口よりファンのバサバサ音が発生することがあります。→水滴を布でふき取ったり、エアフィルターをお手入れしてください。	22-23
停止時に水の流れる音がする	●温水配管のエア抜きや、凍結予防時に温水を循環させます。故障ではありません。	-
運転・停止時や運転モード切り換わり時に「コトコト」や「ググッ」音がする	●風向ルーバーの位置確認時の音や、部品の動作音です。故障ではありません。	10
浴室の壁が振動する	●運転中に、浴室(ユニットバスなど)の壁面がわずかに振動する場合がありますが、モーターの回転によるもので、故障ではありません。	-
暖房・乾燥		
運転を停止してもルーバーが完全に閉まらない	●ルーバーを手で動かしたり、押さえたりのためです。→リモコンで、暖房・乾燥・換気・涼風いずれかのボタンと停止ボタンを押す操作を数回繰り返してください。	11

リモコン	運転停止とリモコン表示(0000)に時差がある	●本体のタイマーとリモコンのタイマーは、運転中通信しておりません。別々に動いているため故障ではありません。タイマーの誤差は、約1分程度です。	-
リモコン表示がうずい、出ない	●リモコンの電池が切れています。→電池交換をしてください。 ●リモコンの電池(+)、(-)が逆です。→電池を正しく入れなおしてください。	13	
リモコンを操作しても動かない	●室内の照明や洗面台の照明が、機器本体の近くにある場合、リモコン操作をしても、本体がリモコンの信号を受信できない場合があります。 →リモコンをできるだけ機器本体に近づけて操作してください。また、明るさ調整ができる照明の場合は、室内の照明をやや暗くして操作してください。	13	
リモコン表示と違う運転をする	●リモコンからの送信を本体が受信していないと、前回設定した内容で運転します。本体で「ピッ」と受信音があることを確認してください。	-	
水漏			
本体から水滴が落ちたり、排気口から湿気や水滴が落ちる	●製品本体が浴室の湿気を吸い込んだり、浴室が結露している場合、製品本体内外部に結露した水滴が付着し落ちることがあります。また、入浴剤が混じって色のついた水滴が落ちたり、本体に入浴剤の色がつくこともあります。 →布でふき取ってください。	19	
給水ランプ(赤)が点灯する*1	●熱源機の温水不足です。 →熱源機の取扱説明書にしたがって暖房水を給水してください。	11	

もう一度確かめて! 修理を依頼する前に、あわてずここで調べてみましょう。

こんな場合	調べてみましょう	参考ページ
暖房・乾燥		
暖房や乾燥の能力が低下した	●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。	-
運転終了後、本体より風が出る	●暖房・乾燥運転終了後に約10分間ルーバーから風が吹き出します。(アフターバース運転)	12
換気しない	●暖房運転以外で運転ランプがついているのに換気ファンが動いていない。 →お買い上げの販売店または最寄りの大阪ガスにご連絡ください。	-
換気運転で本体(浴室側)が運転する	●換気運転開始時に約15分は、本体(浴室側)は送風運転します。(セルフクリーニング(においかット)運転)	12
風		
温風が出ない	●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。	-
音		
異常音がする	●エアフィルターは、確実に入っていますか? →エアフィルターを確実に入れてください。	22-23
リモコン		
リモコンを操作しても動かない	●充電していませんか? ●ブレーカーは、作動していませんか?	-
ランプ		
運転ランプ(緑)が点滅する	●温度センサー異常です。 →お買い上げの販売店または最寄りの大阪ガスにご連絡ください。	11
給水ランプ(赤)が点滅する*1	●熱源機の異常です。 →熱源機の取扱説明書をご覧ください。ただし、換気と涼風運転は、可能です。	11

\*1. 暖房水不足を示す対応熱源機を接続した場合、本体の給水ランプで暖房水補給開始および熱源機の異常をお知らせします。(換気、涼風以外の異常受検音は「ピピピ」)給水ランプが点灯・点滅していても、換気・涼風運転は、可能です。(このとき運転中でも運転ランプ(緑)は、点灯しませんが)

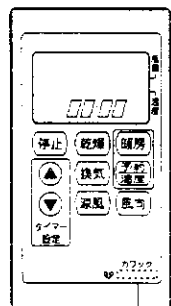
以上のことをお調べいただいて、なお異常があるときや、わからないときは、お買い上げの販売店、または、最寄りの大阪ガスに連絡してください。不完全な設置は、事故のもとになります。お客様自身で修理は、絶対になさらないでください。

# アフターサービスについて

## サービスのお申し込み

- 修理依頼の前に、24・25ページ「故障かな！？と思ったら」を見て、もう一度ご確認ください。
- ご確認のうえ、それでも直らない場合、あるいはご不明なときには、ご自分で修理なさらないで  
お買い上げの販売店、または最寄りの大阪ガスにご連絡ください。  
なお、連絡されるときは、次のことをお知らせください。

1. 品名 浴室暖房乾燥機（カワック）
2. 大阪ガス商品コード  
161-0504型  
161-0501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  
(付近の目印など)
5. お買い上げ日・・・保証書をご覧ください
6. 訪問ご希望日



## 保証、補修について

- 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、保証書にお買い上げ日、保証期間およびお買い上げの販売店名が記載されているかご確認ください。
- 無料修理期間経過後の故障修理については、お買い上げの販売店、または最寄りの大阪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、お客様の要望により修理（有料）いたします。

## 補修用性能部品の最低保有期間について

- 補修用性能部品の最低保有期間は、当製品の製造打ち切り後10年間となっています。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。ただし、保有期間経過後であっても補修用性能部品の在庫がある場合は、修理（有料）いたします。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。

# 仕様

項目		仕様	
品名		カワック（浴室暖房乾燥機）	
品番	161-0504型	161-0501型	
型式	ABD-4103AUSK	ABD-4103AUS	
設置様式		浴室内壁面設置	
本体寸法 (mm)		高さ235×幅580×奥行165	
換気部寸法 (mm)		高さ199×幅274×奥行145	—
質量 (kg)		本体6.6 (換気部: 1.7)	本体6.6
乾燥方式		温風循環吹き出し方式	
熱源		暖房用温水 (80℃, 2.0L/min)	
電源		単相 100V 60Hz	
標準熱出力		4.1kW (3,500kcal/h) [スピード暖房立ち上がり時: 4.6kW (3,960kcal/h)]	
消費電力	暖房	スピード: 36W 強: 28W 弱: 23W 微: 17W	
	乾燥	スピード: 56W 乾燥: 50W ゆっくり: 50W (乾燥: 28W ゆっくり: 28W) + 運動換気扇の消費電力	
	換気	強: 30W 弱: 24W 運動換気扇の消費電力	
	涼風	強: 47W 弱: 42W (強: 25W 弱: 20W) + 運動換気扇の消費電力	
接続	温水(入口、出口)	CHジョイント(PTS-10A)	
	電気	電源線100V3芯 (アース線1芯) 無源電圧専用24V2芯 インテリジェント電圧線24V2芯	電源線100V3芯 (アース線1芯) 電源専用24V2芯 インテリジェント電圧線24V2芯 換気扇電源用100V2芯
風量	暖房	スピード: 7.1m³/min 強: 5.6m³/min 弱: 3.9m³/min 微: 3.3m³/min	
	乾燥	スピード: 吹き出し 5.5m³/min 換気 1.5m³/min 乾燥: 吹き出し 5.5m³/min 換気 1.0m³/min ゆっくり: 吹き出し 5.5m³/min 換気 1.0m³/min (ゆっくり: 吹き出し 5.5m³/min 換気 運動換気扇による)	
	換気	強: 1.5m³/min 弱: 1.0m³/min 運動換気扇による	
	涼風	強: 吹き出し 5.5m³/min 換気 1.0m³/min 弱: 吹き出し 4.0m³/min 換気 1.0m³/min 強: 吹き出し 5.5m³/min 換気 運動換気扇による 弱: 吹き出し 4.0m³/min 換気 運動換気扇による	
騒音	暖房	スピード: 43dB (A) (本体より1m離れて) 強: 38dB (A) (本体より1m離れて) 弱: 29dB (A) (本体より1m離れて) 微: 25dB (A) (本体より1m離れて)	
	乾燥	スピード: 41dB (A) (本体より1m離れて) 乾燥: 38dB (A) (本体より1m離れて) ゆっくり: 38dB (A) (本体より1m離れて) 乾燥: 38dB (A) (本体より1m離れて) + 運動換気扇の騒音値 ゆっくり: 38dB (A) (本体より1m離れて) + 運動換気扇の騒音値	
	換気	強: 39dB (A) (本体より1m離れて) 弱: 27dB (A) (本体より1m離れて) 運動換気扇の騒音値	
	涼風	強: 38dB (A) (本体より1m離れて) 弱: 31dB (A) (本体より1m離れて) 強: 38dB (A) (本体より1m離れて) + 運動換気扇の騒音値 弱: 29dB (A) (本体より1m離れて) + 運動換気扇の騒音値	
送風機	循環	クロスフローファン	
熱交換器	換気	シロッコファン	運動換気扇による
ルーバー	プレートフィン形強制通風式	風向ルーバー <上下をリモコン調整・左右を手動>	
フィルター	ABS樹脂・ポリプロピレン網		
リモコン	ワイヤレスリモコン、単4形乾電池2本、リモコンホルダー付、高さ130×幅70×奥行19 (mm)		

\*機器が停止しているときの待機時消費電力は、約0.7W (60Hz) です。  
\*騒音値は、JISの試験方法による騒音試験室(当社)における測定値です。  
実際の浴室では反響で騒音は大きくなります。