



大阪ガス

浴室暖房乾燥機

取扱説明書

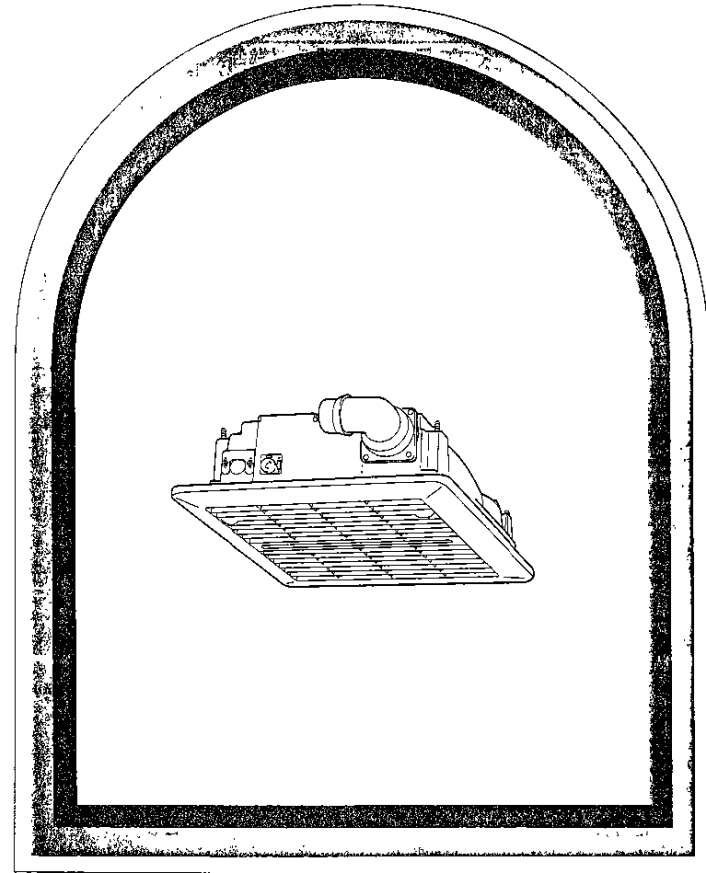
46-420、46-421(換気ファン付タイプ)
46-422、46-423(換気ファンなしタイプ)

保証書別添付

大阪ガスのお問い合わせ先

大阪事業本部 ☎550 大阪市西区千代崎3丁目南2-37 ☎大 阪 06 (586) 1122
 南部事業本部 ☎590 堺市住吉橋町2-2-19 ☎堺 0722 (38) 1131
 和歌山支社 ☎640 和歌山市本町1-5 ☎和歌山 0734 (31) 2481
 北東部事業本部 ☎578 東大阪市稲葉2-3-17 ☎河 内 0729 (62) 1131
 北部事業所 ☎569 高槻市藤の里町3-9-6 ☎高 槻 0726 (71) 0361
 奈良支社 ☎631 奈良市学園北2-4-1 ☎奈 良 0742 (44) 1111
 兵庫事業本部 ☎650 神戸市中央区東川崎町1-8-2 ☎神 戸 078 (360) 3100
 姫路支社 ☎670 姫路市神屋町4-8 ☎姫 路 0792 (85) 2221
 豊岡支社 ☎668 豊岡市三坂町6-5-7 ☎豊 岡 0796 (23) 2221
 京滋事業本部 ☎600 京都市下京区中堂寺粟田町1 ☎京 都 075 (311) 7381
 滋賀支社 ☎525 草津市西大路町5-3-4 ☎草 津 0775 (62) 5311
 滋賀東支社 ☎522 彦根市大東町12-1-1 ☎彦 根 0749 (22) 3131
 長 浜
 営業センター ☎526 長浜市南浜服町3-4 ☎長 浜 0749 (62) 7171
 本 社 ☎541 大阪市中央区平野町4-1-2 ☎大 阪 06 (202) 2221

大阪ガス株式会社



●ご使用前に必ずこの説明書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。

ごあいさつ

このたびは、大阪ガス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。

この説明書と別添付の保証書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。そのあと大切に保存し、必要ときお読みください。

本商品の特長・機能

この浴室暖房乾燥機は、浴室を衣類乾燥室として有効に使うことができ、また、浴室の換気や寒い時期の暖房により入浴を快適にするものです。しかも、温水循環方式のため、安全にお使いいただけます。

- 乾燥——洗濯物・浴室を乾かします。(乾燥時間については「乾燥時間のめやす」の項をご参照ください)
- 予備暖房——寒い時期に浴室を暖めます。
- 換気——浴室の換気をおこないます。
- 涼風——浴室に送風をおこないます。



もくじ

安全上のご注意	1~5
浴室暖房乾燥機のしくみ	6
各部の名称と働き	7
操作部の名称と働き	8
運転のしかた	9~14
日常の点検とお手入れ	15
故障かな?	16
衣類乾燥の上手な使い方	17
乾燥時間のめやす	18~19
仕様	20
アフターサービスについて	21



安全上のご注意 必ずお守りください

お使いになる人や他の人への危害、財産への損害を未然に防止していただくため、必ずお守りいただくことを、次のように説明しています。

図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。

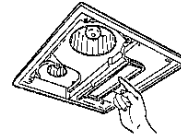
 警告	この表示の欄は、「死亡または重傷を負う可能性が想定される」内容です。
 注意	この表示の欄は、「傷害を負う可能性または物的損害のみが発生する可能性が想定される」内容です。

図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。)

 禁止	このような絵表示は、してはいけない「禁止」内容です。
 強制	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。

警告

図運転中はフロントパネルをはずしてファンやコイルに触れたり、指や棒を入れない



けが、やけどの原因になります。

図食用油、動物系油、機械油、ドライクリーニング油、ベンジンやシンナー、ガソリンなどの付着した衣類は洗濯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恐れがあります。

図凍結予防のため冬期は専用ブレーカーを「OFF」にしない



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

図内蓋式風呂を設置した浴室には使用できない

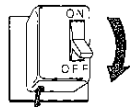


排気ガスが浴室内に逆流し、一酸化炭素中毒を起こすことがあります。

安全上のご注意 必ずお守りください

警告

異常時（こげ臭いなど）は運転を止めてブレーカーを「OFF」にする



異常のまま運転を続けると故障や感電・火災の原因になります。

●お買い上げの販売店またはお近くの大阪ガスにご相談ください。

分解・修理・改造はご自分でしない

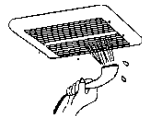


分解禁止

異常動作などで発火したり、けがをする恐れがあります。

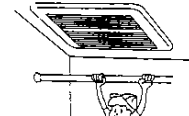
●お買い上げの販売店または、お近くの大阪ガスにご相談ください。

本体各部にシャワー等で直接水やお湯、かび取り剤等をかけない



ショート・感電の原因になります。

本体、物干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



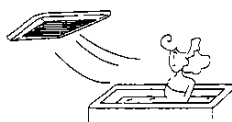
けがや物干バーが曲がる原因になります。

頭髪や身体を乾かすために使用しない



頭髪が機器にからんだり、「脱水症状」「低温やけど」のおそれがあります。

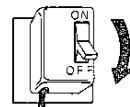
長時間にわたり温風や送風を身体にあてない



「脱水症状」や「低温やけど」の原因になります。特に乳幼児、お年寄り病人など自分の意思で身体を動かせない方、皮膚の弱い方、疲労の激しい方、深酒された方にはまわりの人が十分注意してください。

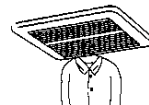
警告

地震、火災など緊急の場合は、あわてずすみやかに、運転を止めてブレーカーを「OFF」にする



思わぬ事故の原因になります。

本体に洗濯物を吊り下げない



けがや機器損傷の原因になります。

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。

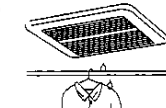
注意

動植物に直接風をあてない



動植物に悪影響をおよぼす原因になることがあります。

洗濯物を干したままでの換気運転はしない



寒い時期で結露水が滴下する場合があります。

ぬめれた手で操作しない



感電の原因になることがあります。

部品の取り付けは確実に起こなう

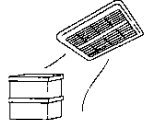


落下により、けがをする恐れがあります。

安全上のご注意 必ずお守りください

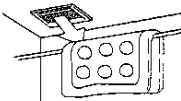
△ 注意

● 他目的に使用しない
精密機器・食品・動植物・美術
品の乾燥や保存などに使わない



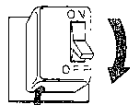
食品の品質低下等の原因になります。

● ドライクリーニング処理のもの
の乾燥は避ける



衣類等の収縮の原因になります。

● 浴室暖房乾燥機をそうじする
ときは運転をやめてブレーカーを
「OFF」にする



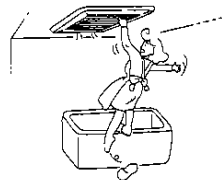
ファンが高速回転しているので、けがの
原因になることがあります。

● 火気は近づけない



火災や、故障の原因になります。

● 可動ルーバーの角度調節やフィル
ターのそうじをおこなうとき
は、足元に注意して作業する



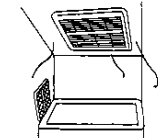
すべりやすいスリッパなどをはいての作
業や、不安定な台を持ち込んでの作業は、
転倒の原因になります。
また、浴槽の縁や風呂釜の上にも乗ら
ないでください。

● 本体に、防カビ剤、殺虫剤など
をふきかけない



火災や、故障、さびの原因になります。

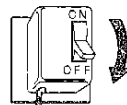
● フィルターをはずして動作させ
ない



けがや、故障の原因になります。

△ 注意

● 旅行などで長期間使用しない場
合は、ブレーカーを「OFF」に
する



絶縁劣化による感電や漏電火災の原因に
なるおそれがあります。

おねがい

● この製品専用の付属品あるいは指定のもの（別売部品）以外は使用し
ないでください。

● 本製品は家庭用です。業務用として使用しないでください。

● お手入れのときは、手袋などで指先を保護し、冷えていることを確認
してからおこなってください。（15ページ「日常の点検とお手入れ」
参照）

● 可動ルーバーおよびフィルターをふさいだりしないでください。
製品の故障の原因となります。

● 可動ルーバーの吹出方向は、必ず洗濯物に温風が当たる角度に調節し
てください。吹き出し角度によって乾燥時間が異なります。

● リモコンは、お子さまがいたずらしないよう注意してください。

● 雷が発生しているときはすぐに運転を止めて、ブレーカーを「OFF」
にしてください。製品の故障の原因になります。

● 入浴後は必ず換気運転をおこなってください。水滴がついたまま長期
間運転をおこなわないと、カビの発生原因となります。

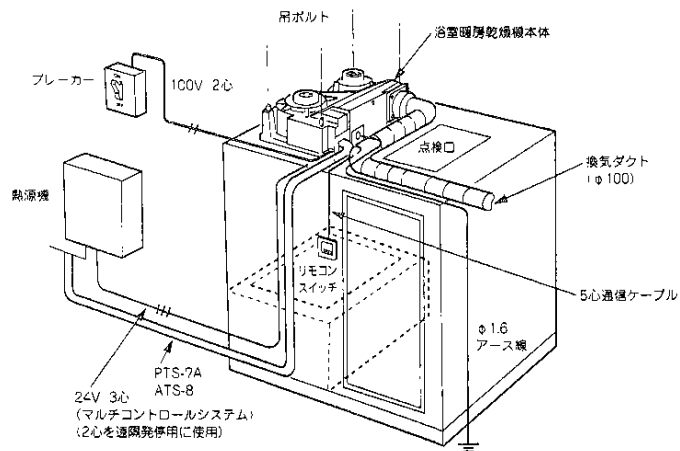
● 可動ルーバーの角度調整をするときは、しっかりした踏台などを用い
て安定した状態でおこなってください。転倒の原因になります。

● 入浴中には予備暖房運転をしないでください。「脱水状態」の原因に
なるおそれがあります。

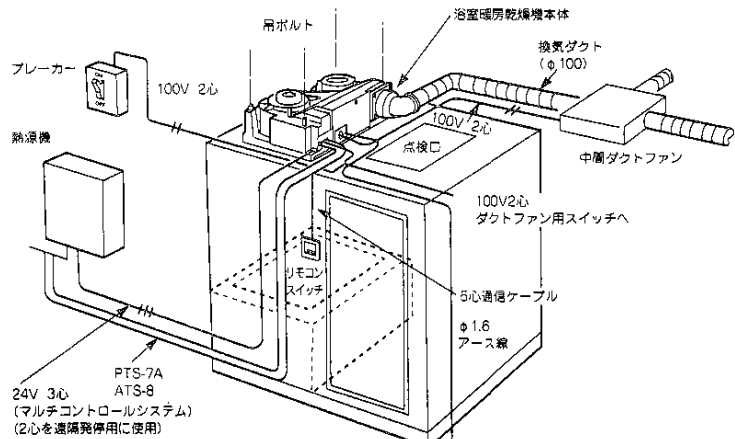
浴室暖房乾燥機のしくみ

浴室暖房乾燥機システム系統図

●46-420, 46-421型

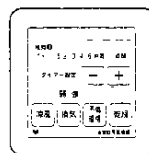


●46-422, 46-423型



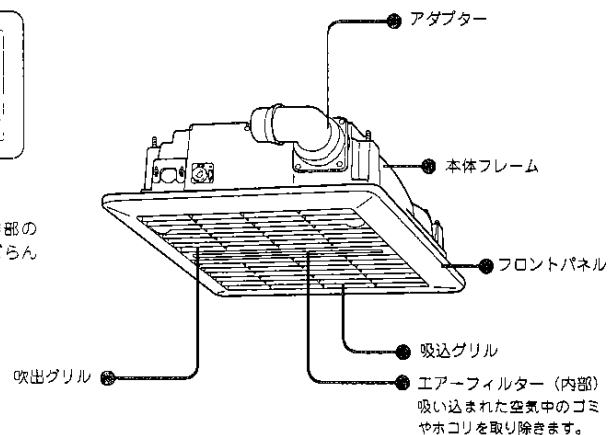
各部の名称と働き

リモコンスイッチ

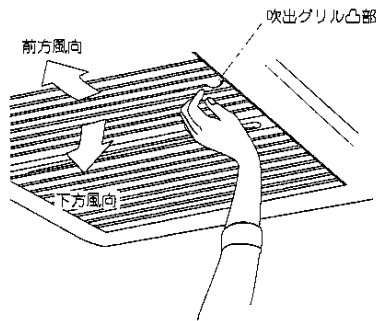


8ページの「操作部の名称と働き」をごらんください。

本体



吹出グリルは風向をかえることができます。



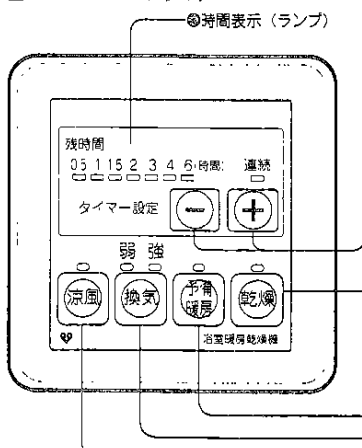
- 1・吹出グリル凸部をつまみ、風向を調整してください。
- 2・洗濯物に直接吹き出し空気があたると効果的です。

〈おねがい〉 操作の際、転倒したりすると危険ですので、しっかりとした踏台などを安定した状態で使用してください。

操作部の名称と働き

リモコンスイッチ

図46-420、46-421タイプ



①タイマー設定ボタン
 ●押すとタイマー時間の設定ができます。
 ●涼風、換気、予備暖房、乾燥運転ともこの範囲まで設定できます。
 ●換気モードのみ連続運転ができます。
 タイマー時間の設定ができるのは各モードの運転状態の時のみです。

タイマー設定について
 ●一度設定して運転を終了したタイマー時間は、各運転ごとにマイコンが記憶します。換気モードの連続運転については0.5時間以上連続運転すると、マイコンが記憶します。次に各運転ボタンを押すと各運転の前回の設定時間が表示され、タイマー運転を開始します。設定時間を変更される場合は(←)(→)を押してください。(設定時間がMINまたはMAXの時は何度押しても変わりません。)

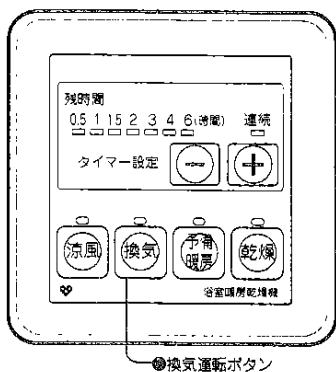
●乾燥運転ボタン
 ●押すと乾燥運転を開始します。(乾燥運転中にランプが点灯)
 ●もう一度押すと乾燥運転を停止します。

●予備暖房運転ボタン
 ●押すと予備暖房運転を開始します。(予備暖房運転中にランプが点灯)
 ●もう一度押すと予備暖房運転を停止します。

●換気運転ボタン
 ●押すと換気強運転を開始します。(換気強運転中に強ランプが点灯)
 ●もう一度押すと換気強運転を開始します。
 ●さらにもう一度押すと換気運転を停止します。

●涼風運転ボタン
 ●押すと涼風運転を開始します。(涼風運転中にランプが点灯)
 ●もう一度押すと涼風運転を停止します。

図46-422、46-423タイプ



●換気運転ボタン
 ●押すと換気強運転を開始します。(換気強運転中に換気ランプが点灯)
 ●もう一度押すと換気運転を停止します。(換気強・弱ランプはありません。)

●なお46-422・46-423タイプの換気運転ボタン以外のボタン・ランプは46-420・46-421タイプと同仕様です。

運転のしかた

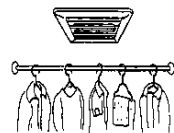
乾燥運転のしかた

- 遠隔発停機能付きの熱源機をお使いの場合は、乾燥機のリモコンスイッチの(乾燥)ボタンを押すと自動的に熱源機が点火します。
- 遠隔発停のできない熱源機をお使いの場合は、熱源機のメインリモコンで点火してください。(熱源機の説明書をお読みください。)

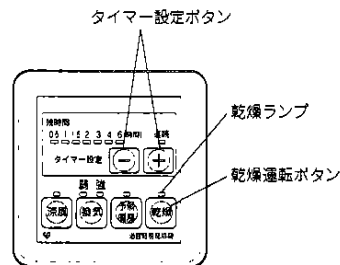
1 浴室の内部が水滴でぬれているときには、あらかじめ換気するか、雑巾などで拭き取ってください。(水滴が付いたまま乾燥すると乾燥時間が長くなります。)

2 浴槽に水又はお湯の残っているときには、浴槽にふたをしてください。

3 洗濯物(脱水後)をハンガーにかけて、衣類と衣類の間にむらなく温風が行きわたるように吊してください。吹出グリルの可動ルーバーを動かして、温風が衣類によく当たるように調節してください。



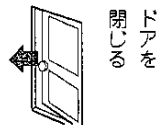
4 リモコンスイッチの(乾燥)ボタンを押し乾燥モードにしてください。(乾燥ランプ(緑)点灯)時間は前回の設定時間にセットされ、(電源投入時には1.5時間に設定されています)。乾燥が開始されます。タイマー時間を変更する場合は(←)(→)ボタンを押し、お好みの時間にセットしてください。(乾燥時間は“乾燥時間のめやす”の項を参考にしてください。)



(図は46-420・46-421タイプを示しています)

運転のしかた

- 5 浴室の窓と、ドアを開けて温かい空気が
にけないようにしてください。



- 6 タイマー設定時間が過ぎるか、又は、乾燥運転時に**乾燥** ボタンを押すと運転が停止されます。(すべてのランプ消灯)

ご使用後、熱源機のスイッチの切り忘れにご注意ください。

おしらせ

- 乾燥時間は、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。
- 運転中に洗濯物を追加すると十分乾燥しない場合があります。
- 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。
- 浴室を乾燥させる場合、浴室の種類や大きさにより一部に乾きにくい所があります。
- ゾーパン、トレーナーなど厚手の洗濯物乾燥は特に時間がかかりますので、温風の吹出口付近に吊り、通風を良くするなどの調整をしてください。
- 温風の吹出角度によっても乾燥時間が異なります。温風が洗濯物にうまくあたるよう可動ルーバーで調整してください。
- 浴室内が結露している場合、フロントパネルに付着している水滴がおちることがありますが、これは水滴漏れではありません。

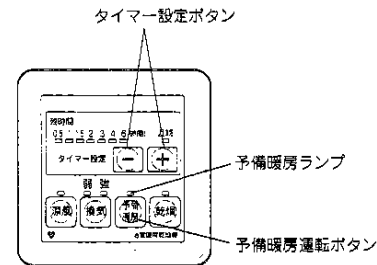
予備暖房運転のしかた

- 遠隔発停機能付きの熱源機をお使いの場合は、乾燥機のリモコンスイッチの**予備暖房** ボタンを押すと自動的に熱源機が点火します。
- 遠隔発停のできない熱源機をお使いの場合は、熱源機のメインリモコンで点火してください。(熱源機の説明書をお読みください。)

- 1 運転開始は入浴される約30分前からおこなってください。
(予備暖房時間は、浴室の種類や大きさ、気温や湿度によって異なりますので必要に応じてタイマーの設定をしてください。)

- 2 グリルの可動ルーバーを動かして温風が洗い場に流れるように調整してください。

- 3 リモコンスイッチの**予備暖房** ボタンを押し、予備暖房モードにしてください。(予備暖房ランプ(緑)点灯) 時間は前回の設定時間にセットされ、(電源投入時は0.5時間に設定されています。) 予備暖房が開始されます。タイマー時間を変更する場合は**タイマー** ボタンを押してお好みの時間にセットしてください。



〈図は46-420・46-421タイプを示しています〉

- 4 浴室の窓と、ドアを開けて温かい空気が
にけないようにしてください。



運転のしかた

- 5 入浴前まで運転し、浴室に入る時に運転を停止してください。
- 6 タイマー設定時間が過ぎるか、又は、予備暖房運転時に(強)ボタンを押すと運転が停止されます。(すべてのランプ消灯)

ご使用後、熱源機のスイッチの切り忘れにご注意ください。

おしらせ

- 予備暖房運転とは
冬が一番風呂のように浴室が冷えている場合には入浴前に予備暖房にさせていただくと、温風により浴室を暖め、入浴時に感じる肌寒さをやわらげることができます。
- 天井からの温風吹き出し方式による暖房ですので、浴室内上下の温度差によっては、足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。
- 入浴中には予備暖房運転をしないでください。「脱水状態」の原因になるおそれがあります。
- 予備暖房運転での室温設定はできません。
- 浴室内の温度が50℃以上の場合は、温度過昇防止制御により暖かい風が吹き出します。
(浴室内の温度が下がれば再び暖かい風が吹き出します。)

換気運転のしかた

〈46-420, 46-421タイプの場合〉

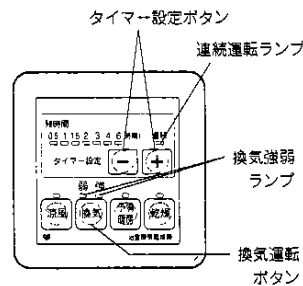
1 浴槽に水又はお湯の残っているときには、浴槽にふたをしてください。

2 リモコンスイッチの(換気)ボタンを押すと換気強運転に、もう一度(換気)ボタンを押すと換気弱運転に切り換わります。(強または弱ランプ(緑)点灯)
(目的に応じて、換気の強弱を選択してください)

時間は前回の設定時間にセットされ、(電源投入時には3時間に設定されています。)換気が開始されます。
タイマー時間を変更する場合は(+)ボタンを押してお好みの時間にセットしてください。

(残時間ランプが点灯している時に(+)タイマー設定ボタンを押すと)連続運転となり連続ランプが点灯します。

3 タイマー設定時間が過ぎるか、又は、換気強運転の場合には(換気)ボタンを2回、換気弱運転の場合は1回押すと運転が停止されます。(すべての表示消灯)



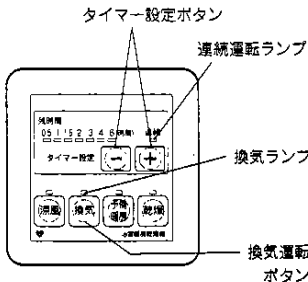
〈46-422, 46-423タイプの場合〉

1 浴槽に水又はお湯の残っているときには、浴槽にふたをしてください。

2 リモコンスイッチの(換気)ボタンを押すと、換気運転を開始します。(換気ランプ(緑)点灯) 時間は前回の設定時間にセットされて、(電源投入時には3時間に設定されています。)換気が開始されます。

タイマー時間を変更する場合は(+)ボタンを押してお好みの時間にセットしてください。

(残時間ランプが点灯している時に(+)ボタンを押すと連続運転となり連続ランプが点灯します。)



運転のしかた

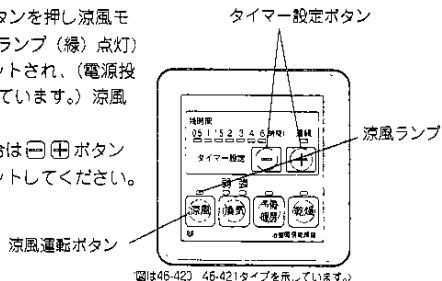
3 タイマー設定時間が過ぎるか、又は、換気運転時に(風)ボタンを押すと運転が停止されます。(すべてのランプ消灯)

おしらせ

- 換気時間は、浴室の広さ、季節、窓の有無、バスユニットの材質などによって異なります。
- 46-422、46-423タイプで、トイレや洗面所等の外部スイッチと中間ダクトファンを運動している場合は、乾燥機のリモコンスイッチまたは外部スイッチがONになっていると中間ダクトファンが運転状態となります。

涼風運転のしかた

1 リモコンスイッチの(風)ボタンを押し涼風モードにしてください。(涼風ランプ(緑)点灯)時間は前回の設定時間にセットされ、(電源投入時には0.5時間に設定されています。)涼風運転が開始されます。
タイマー時間を変更する場合は(田)ボタンを押してお好みの時間にセットしてください。



(図は46-422、46-421タイプを示しています。)

2 タイマー設定時間が過ぎるか、又は涼風運転時に(風)ボタンを押すと、運転が停止されます。(すべてのランプ消灯)

おしらせ

- 涼風運転とは
夏の暑い時期に涼風運転させると送風と換気により、快適に入浴することができます。

日常の点検とお手入れ

警告

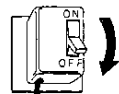
●本体各部にシャワー等で直接水やお湯、かび取り剤等をかけない



ショート・感電の原因になります。

注意

●浴室暖房乾燥機をそうじするときは運転を止めてブレーカーを「OFF」にする



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。

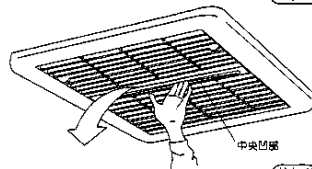
エアフィルターのお手入れ

●エアフィルターにゴミやホコリがたまりますと風量が減り、乾燥効果が低下します。

- 通常1か月に1回程度、次の要領で清掃してください。
- 特に汚れのひどい所でご使用になる場合には、清掃の回数を多くしてください。

エアフィルターのはずしかた

- ・中央凹部に指を掛け、手前に引いてください。
- ・凹部裏側にドレン水が溜まっていることがありますので、注意しながらはずしてください。

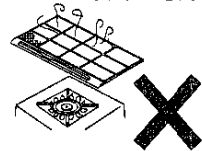


おねがい

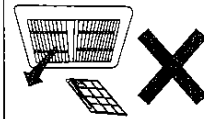
エアフィルターの出し入れをするときはかならず運転を止めてからおこなってください。

水で軽く洗い、日陰で十分乾燥してから取り付けてください。

●おねがい 火気による乾燥は絶対にしないでください。

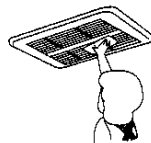


●エアフィルターをはずしたまま運転しないでください。機器の故障の原因になります。

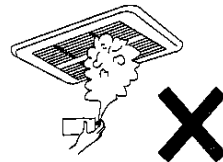


外装のお手入れ

- 吹出グリルや、外装の汚れは乾いた柔らかい布でふくか、台所用洗剤をうすめにつけた布でよくふいてください。



- 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、スプレー式殺虫剤などは絶対に使用しないでください。キズや変形の原因になります。



故障かな？

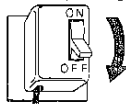
警告

異常時（こげいなど）は運転を止めてブレーカーを「OFF」にする



異常のまま運転を続けると故障や感電・火災の原因になります。

●お買い上げの販売店またはお近くの大阪ガスにご相談ください。



分解・修理・改造はご自分でし
ない



異常動作などで発火したり、
けがをする恐れがあります。

分解禁止

●お買い上げの販売店または、お近くの大
阪ガスにご相談ください。

●万一不具合が生じましたら、次の表に従ってお調べください。
それでもなお正しく運転しない場合は、お買い上げの販売店また
はお近くの大阪ガスにご連絡ください。

状 態	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	ブレーカーが作動又はヒューズ溶断	お買い上げの販売店または、お近くの大阪ガスにご連絡ください。
乾燥時や予備暖房時に温風がでない。	乾燥時、運転ランプがついているが温風がでない。 予備暖房時、運転ランプがついているが温風がでない。	熱源機の異常 熱動弁の異常	熱源機の取扱説明書に従ってチェックしてください。それでも直らない時は、お買い上げの販売店または、お近くの大阪ガスにご連絡ください。
吹き出し風量が少ない。	温風 涼風は出るが風が弱い。	エアフィルターが目づまり。	エアフィルターの清掃
暖房能力や乾燥能力が低下した。	温風は出るが温風の温度が低い。	熱源機の異常 熱動弁の異常	熱源機の取扱説明書に従ってチェックしてください。それでも直らない時は、お買い上げの販売店または、お近くの大阪ガスにご連絡ください。
換気しない。	換気モードで、運転ランプがついているが換気しない。	<46-420・46-421の場合> 換気ファンモーターの異常 <46-422 46-423の場合> 中間ダクトファンの異常	お買い上げの販売店または、お近くの大阪ガスにご連絡ください。
異常音	異常音がする。	締め付け部のゆるみやファンモーターの異常	
ランプが点滅する	運転ランプが点滅する。 乾燥・予備暖房ランプが点滅する。	リモコン接続異常 温度センサー異常	お買い上げの販売店または、お近くの大阪ガスにご連絡ください。

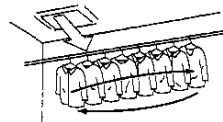
衣類乾燥の上手な使い方

乾燥運転のときには、浴槽には必ずフタをし
てご使用ください。

洗濯物を一度に多量に乾燥される場合は、吊
下位置を途中で入れかえると効果的です。

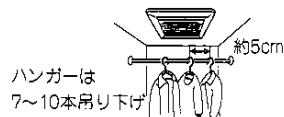


●フタをしな
いと空気の流
れが悪くなり
、乾燥時間が
長くなります。

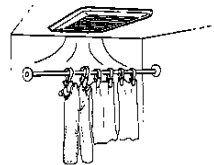


●洗濯物は、あらかじめ脱水をし、シーパン、トレーナーなど厚手の洗濯物は乾燥に時間がかかりますので、温風の吹出口近くに吊り下げてください。また浴室が水滴でぬれている時、そのまま乾燥すると乾燥時間が長くなります。あらかじめ換気するか、雑巾などで浴室の壁・床の水滴を拭き取ってください。

●衣類と衣類のあいだにむらなく温風が行きわたるように少しすき間をあけて干します。物干バーには、洗濯物をかけたハンガーを約5cmの間隔で吊り下げてください。ハンガーの数は物干バー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。洗濯物が少ない場合は、吹出口の近くに洗濯物を干すとより乾きやすくなります。



●浴槽には必ずフタをしてください。温風を効果的に循環できます。ただし、長いものを干す場合には、浴槽の水を抜き、浴槽まで伸ばして干すと、しわが出ず、きれいに乾きます。



●パスタオル、スポン等、厚手の衣類については、ハンガーに掛けないで、洗濯バサミ等で吊ると早く乾きます。

凍結予防について



●凍結予防はたつきますと停止時に本体より水の過溢音が出る場合があります。

●冬期外気温が0℃以下になりますと熱交換器や温水配管の水が凍結し破損することがあります。配管や器具が破損しますと、水もれにより多大な被害を引き起こしますので、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。熱源機でポンプ運転できる場合は水を循環させ、かつ浴室暖房乾燥機の電源を入れたままにしておいてください。

乾燥時間のめやす

乾燥性能

●洗濯物の種類と重さ

	洗濯物の種類	洗濯物重量約4kg	洗濯物重量約2kg
①	バスタオル	2枚	2枚
②	タオル	2	1
③	ピロケース	2	
④	ランニングシャツ	1	
⑤	パンツ	3	2
⑥	シャツ	2	2
⑦	男用パジャマ	1	1
⑧	女用パジャマ	1	1
⑨	作業服	1	
⑩	作業ズボン	1	
⑪	カッターシャツ	2	
⑫	靴下	3	2
⑬	子供用ワンピース	2	
⑭	子供用パンツ	1	
⑮	子供用ベチコート	1	
⑯	赤ちゃん用前かけ	1	
⑰	スリッパ	5	3
⑱	ガードル	1	
⑲	ショーツ	1	1
	合計	約4kg 綿：70.2% 化繊：29.8%	約2kg 綿：86.1% 化繊：13.9%

＜乾燥運転条件＞ ●浴室周辺湿度20℃、60%

- 上記の洗濯物を脱水機にて5分間脱水したものを使用。
- 乾燥運転時の換気量は1.5m³/分に調節。
- 吹出ルーバーは垂直（真下）方向。
- 浴室内壁は水滴のない乾燥状態。

タイマーは次の表をめやすにセットしてください。

ユニットバスへ設置した場合の乾燥時間のめやす

衣類乾燥の場合

条件

周辺温度 20℃、60%

換気能力1.5m³/分

品番	適応ユニットバス	洗濯物重量	乾燥時間のめやす
46-420	0.75坪	2kg	約1時間20分から1時間30分
46-422	1.60×1.20×2.00(m)	4kg	約1時間50分から2時間
46-421	1.0坪	2kg	約1時間20分から1時間30分
46-423	1.60×1.60×2.00(m)	4kg	約1時間50分から2時間

浴室乾燥の場合

条件

周辺温度 20℃、60%

換気能力1.5m³/分

品番	適応ユニットバス	乾燥時間のめやす
46-420	0.75坪	約50分から80分
46-422	1.60×1.20×2.00(m)	
46-421	1.0坪	約50分から80分
46-423	1.60×1.60×2.00(m)	

●浴室乾燥は、天井、壁面などの乾燥を目的としていますので、床面など一部乾かない場合があります。

仕 様

アフターサービスについて

項目	仕 様				
型 式	46-420	46-422	46-421	46-423	
設 置 様 式	設備ユニット天井に設置				
本体寸法 (mm)	高さ200×幅510×奥行579 (アダプター含む)				
パネル寸法 (mm)	高さ25×幅610×奥行475				
乾 燥 方 式	温風循環吹き出し方式				
熱 源	暖房用温水 (80℃、1.5ℓ/分)				
電 源	単相 100V 60Hz				
標準熱出力	2.56kW(2200kcal/時)		3.26kW(2800kcal/時)		
消費電力 (60Hz)	乾 燥	92W	68W+換気	92W	68W+換気
	換 気	強/27W弱/18W	—	強/27W弱/18W	—
	予備暖房	68W			
接 続	涼 風	88W	64W+換気	88W	64W+換気
	配 管	樹脂配管 (PTS-7A) 銅管 (ATS-8)			
	電 気	AC100V VVFφ1.6(2心)			
	ア ー ス	アース線 (φ1.6以上)			
	リモコン	DC12V 5心 5m 両端コネクタ接続 (付属品)			
	E-CON通信線	本体側: DC信号線 (赤-白)			
	心付配線	本体側: DC信号線 (橙-灰)			
	外配線	—	AC100V VVFφ1.6(2心)	—	AC100V VVFφ1.6(2心)
風 量	乾 燥	吹き出し5.5m ³ /min 強1.5m ³ /min 78Pa 5mmH ₂ O: 弱1.7m ³ /min 0Pa 0mmH ₂ O:	吹き出し5.5m ³ /min 強1.5m ³ /min 78Pa 5mmH ₂ O: 弱1.7m ³ /min 0Pa 0mmH ₂ O:	吹き出し5.5m ³ /min 強1.5m ³ /min 78Pa 5mmH ₂ O: 弱1.7m ³ /min 0Pa 0mmH ₂ O:	吹き出し5.5m ³ /min 強1.5m ³ /min 78Pa 5mmH ₂ O: 弱1.7m ³ /min 0Pa 0mmH ₂ O:
	換 気	強1.5m ³ /min 78Pa 5mmH ₂ O: 弱1.7m ³ /min 0Pa 0mmH ₂ O: 弱0.8m ³ /min 24.5Pa 25mmH ₂ O: 0.8m ³ /min 0Pa 0mmH ₂ O:	—	強1.5m ³ /min 78Pa 5mmH ₂ O: 弱1.7m ³ /min 0Pa 0mmH ₂ O: 弱0.8m ³ /min 24.5Pa 25mmH ₂ O: 0.8m ³ /min 0Pa 0mmH ₂ O:	—
	予備暖房	吹き出し5.5m ³ /min			
	涼 風	吹き出し5.5m ³ /min 強1.5m ³ /min 78Pa 5mmH ₂ O: 弱1.7m ³ /min 0Pa 0mmH ₂ O:	吹き出し5.5m ³ /min 強1.5m ³ /min 78Pa 5mmH ₂ O: 弱1.7m ³ /min 0Pa 0mmH ₂ O:	吹き出し5.5m ³ /min 強1.5m ³ /min 78Pa 5mmH ₂ O: 弱1.7m ³ /min 0Pa 0mmH ₂ O:	吹き出し5.5m ³ /min 強1.5m ³ /min 78Pa 5mmH ₂ O: 弱1.7m ³ /min 0Pa 0mmH ₂ O:
	送風機	シロッコファン			
換 気	シロッコファン	※中間ダクトファンによる	シロッコファン	※中間ダクトファンによる	
熱 交 換 器	アルミフィンプレート形				
ル ー バ ー	可動ルーバー (吹出側) プラスチック製 <手動>				
フ ィ ル タ ー	P.P.ハニカム				

※中間ダクトファンは本製品には含まれておりません。

1.保証書 (別に添付してあります)
保証書は、必ず「お買い上げ店名・お買い上げ日」等の記入を確かめて内容をよくお読みの後取扱説明書とともに大切に保管してください。保証期間—ご購入日から2年間です。

2.保証期間中に修理を依頼されるとき
16ページの「故障かな?」の項に従って調べていただき、なお直らないときは、必ずブレーカーを「OFF」にしてから、お買い上げの販売店または、お近くの大阪ガスにご連絡ください。保証書の規定に従って、販売店または、お近くの大阪ガスが修理いたします。

3.保証期間が過ぎて、修理を依頼されるとき
お買い上げの販売店または、お近くの大阪ガスに、まずご相談ください。修理すれば使用できる製品については、ご希望により有料で修理致します。

4.補修用性能部品の最低保有期間
この浴室暖房乾燥機の補修用性能部品 (機能維持のために必要な部品) は、製造打切り後、最低10年間保有しております。

5.アフターサービス等について、おわかりにならないとき
お買い上げの販売店または、お近くの大阪ガスへ、ご相談ください。

【連絡していただきたい内容】
●ご住所・ご氏名・電話番号
●製品名・品番・ご購入日
●故障または異常の内容 (できるだけ詳しく)
●訪問ご希望日