

# 1. 取扱説明書



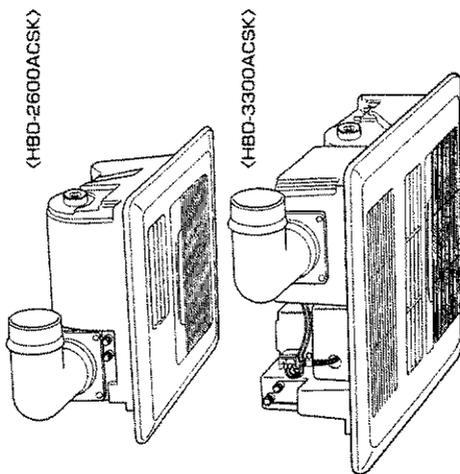
**TOHO GAS**

**浴室暖房乾燥機**

HBD-2600ACSK 型式名 FBH-C260KSN  
 HBD-3300ACSK 型式名 FBH-C330KSN

保証書付 家庭用 B1認定品

**取扱説明書**



## ご愛用の皆様へ

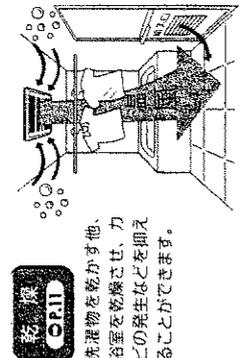
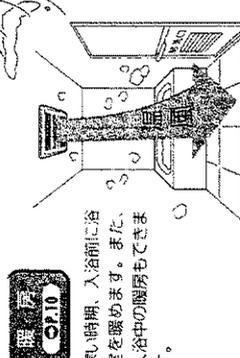
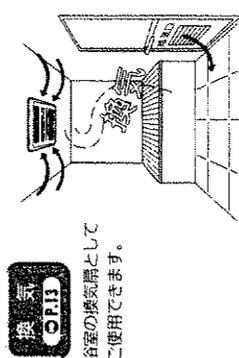
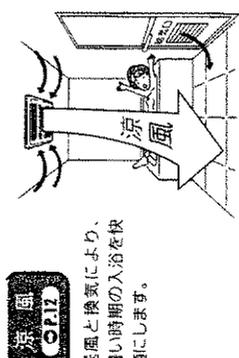
- このたびは、浴室暖房乾燥機をお買い上げいただきまして、ありがとうございます。
- ご使用前になる前にこの取扱説明書をお読みいただき安全に正しくお使いください。
  - 幼いお子様にはさわらせないでください。
  - この取扱説明書の裏表紙が保証書になっています。内容をよくご確認のうえ、大切に保管してください。
  - 取扱説明書を紛失した場合は、お買い上げの販売店、またはもよりの東邦ガス営業所・サービスセンターにて再購入してください。
  - この機種は国内専用ですので、海外で使用しないでください。
  - この機種は家庭用です。業務用のような使用方をされますと著しく寿命が縮まります。

機能と特長	1
安全上のご注意	1
おねがい	6
浴室暖房乾燥機のしくみ	7
各部の名称とはたらき	8
ご使用方法	9
・お知らせ	9
・暖房運転をするときは	10
・乾燥運転をするときは	11
・涼風運転をするときは	12
・換気運転をするときは	13
・風向切替をするときは	14
・上手な衣類乾燥のしかた	15
お手入れのしかた	17
安全装置が作動したときの処置	18
故障かな?と思ったら	19
仕様	20
寸法図	21
アフターサービス	22
保証書	裏表紙

# 機能と特長・安全上のご注意

## 機能と特長

この温水式浴室暖房乾燥機は、寒い時期の浴室暖房により入浴を快適にし、浴室を衣類乾燥室として有効に使うことができます。しかも、温水循環方式のため、安全にお使いいただけます。

 <p><b>暖房</b> CPI10</p> <p>寒い時期、入浴前に浴室を暖めます。また、入浴中の暖房もできます。</p>	 <p><b>乾燥</b> CPI10</p> <p>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ることができます。</p>
 <p><b>涼風</b> CPI12</p> <p>送風と換気により、暑い時期の入浴を快適にします。</p>	 <p><b>換気</b> CPI12</p> <p>浴室の湿気蒸気としてご使用できます。</p>

## 安全上のご注意

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、あなた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。
	この表示を無視して誤った取扱いをすると、人が軽傷を負う可能性や物的損害のみが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。

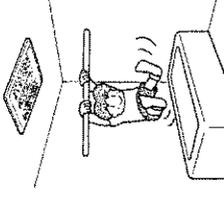
	一般的に危険な場合、必ず行う
	一般的に禁止
	必ず行う

# 安全上のご注意

## 警告

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。

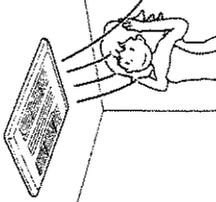
クワや、物干バーが破損する原因になります。



**禁止**

頭髮や、体を乾かすために使用しない。

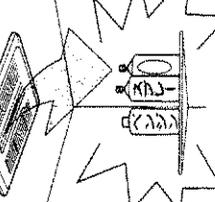
「脱水状態」「低温やけど」の恐れがあります。



**禁止**

可燃性ガスを近くに置かない。

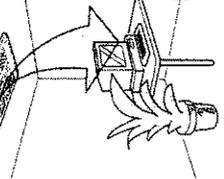
万一、ガスが漏れて周囲に溜まると発火し爆発する原因になります。



**禁止**

一般家庭用以外の目的に使わない。

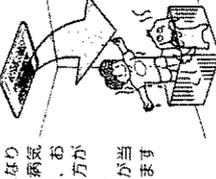
食品、動植物、精密機械、美術品の保存、船舶・車載などの特殊用途に使用すると、これらの家財や商品の品質が低下する原因になります。



**禁止**

長時間にわたり温風や送風を身体や動植物に直接当てない。

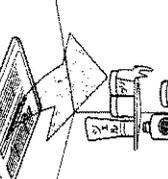
「脱水状態」になったり、「低温やけど」の原因になります。特に体力のない病氣の方、乳幼児、お子様、お年寄りには、まわりの方が十分注意してください。また、動植物に直接風が当たると悪影響を及ぼしますので避けてください。



**禁止**

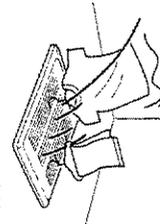
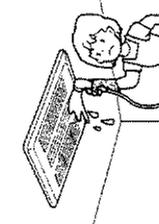
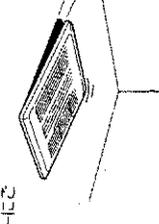
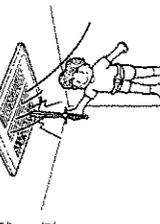
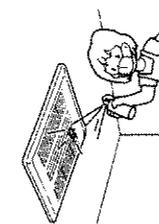
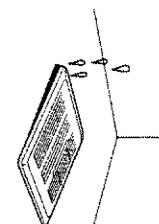
化粧品類は浴室に放置しない。

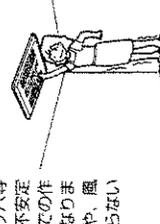
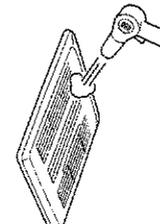
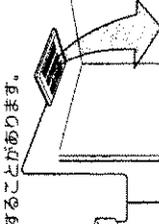
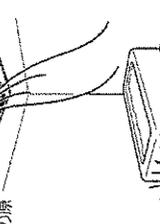
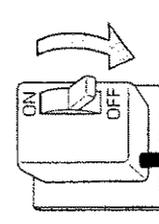
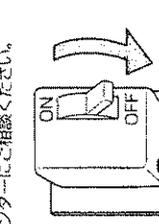
クリーム、ゼリー状の化粧品類は人体の体温になじみ易くなるように作られているため、それ以上の温度になると変質の原因となります。



**化粧品を放置しない**

# 安全上のご注意

<p><b>警告</b></p> <p>ルーバーや、フロントパネルに洗濯物をぶらさげない。 ケガや機器損傷の原因になります。</p>  <p>禁止</p>	<p>本体に、お湯や水をかけたり、濡れた手でさわったりしない。 感電や、機器の故障の原因になります。</p>  <p>禁止</p>	<p>自分で移動再設置・分解・修理・改造はしない。 移動再設置や修理・改造する場合はお買い上げの販売店またはお買い上げの販売店またはお買い上げの販売店またはお買い上げの販売店にご相談ください。</p>  <p>禁止 分解禁止</p>
<p>作動中に、フロントパネルをはずしたり、指や棒を入れない。 内部でファンが高速回転しているため、ケガや、やけどの原因になります。</p>  <p>禁止</p>	<p>本体にカビとり剤、殺虫剤などを吹きかけない。 火災や、故障、サビの原因になります。</p>  <p>禁止</p>	<p>自分で設置工事をしてはいけない。 工事に不備があると、水漏れや感電、火災の原因になります。工事については必ずお買い上げの販売店またはお買い上げの販売店またはお買い上げの販売店にご相談ください。</p>  <p>禁止</p>

<p><b>警告</b></p> <p>エアフィルターの掃除を行う時は、足元に注意して作業する。 すべりやすいスリッパ等をはいての作業や不安定な姿勢を持ち込んだ作業は転倒の原因になります。また浴槽の縁や、風呂釜の上の上にも乗らないでください。</p>  <p>足元には滑して作業する</p> <p>禁止</p>	<p>プラスチック部品を多く使っているので火気は近づけない。 火災や、故障の原因になります。</p>  <p>禁止</p>	<p>アース線が正しく接地されているか確認する。 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。アース線が不完全な場合は感電することがあります。</p>  <p>アース線を確認する</p> <p>禁止</p>
<p>エアフィルターを外して作動させない。 ケガや、機器の故障の原因になります。</p>  <p>禁止</p>	<p>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。</p>  <p>運転を中止する</p> <p>異常なとき（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感電や火災の原因になります。お買い上げの販売店またはお買い上げの販売店またはお買い上げの販売店にご相談ください。</p>  <p>運転を中止する</p>	<p>内釜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。</p>  <p>禁止</p>

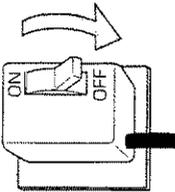
# 安全上のご注意

## 注意

本体を掃除するときは運転をやめてブレードを「OFF」にする。  
ファンが高速回転しているので、ケガの原因になることがあります。



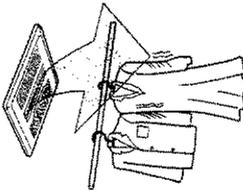
電源を  
中止する



ドライクリーニング処理のものは乾燥は選べる。  
衣類等の収縮の原因になります。



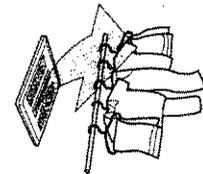
禁止



ルーバーの吹き出し方向は、必ず洗濯物に温風が当たる角度に調整する。  
吹き出し角度によって乾燥時間が異なります。



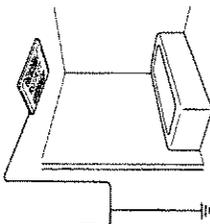
洗濯物に  
温度が当たる  
ように調整



冬期には熱源機、浴室暖房乾燥機とも電源コードを抜かない。  
凍結予防運転ができなくなり機器が故障することがあります。



電源コードを  
抜かない



長期間ご使用にならない時やむを得ず電源を切る場合は、不凍液を入れるなど凍結予防が必要となります。  
凍結予防については、お買い上げの販売店またはよりの東邦ガス営業所・サービスセンターにご相談ください。(冬期に長期間ご使用にならない場合にも電源を切らないでください。)

ぬれた手で操作しない。  
感電の原因になることがあります。



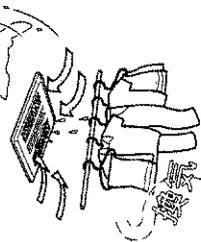
禁止



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落下する場合があります。



禁止

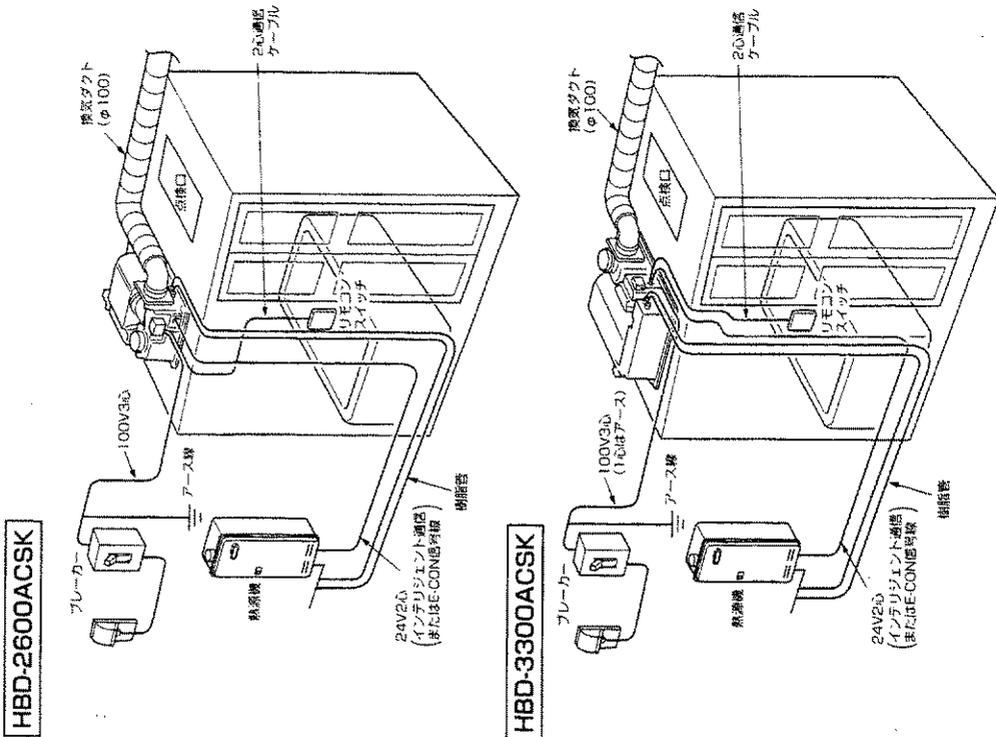


# おねがい

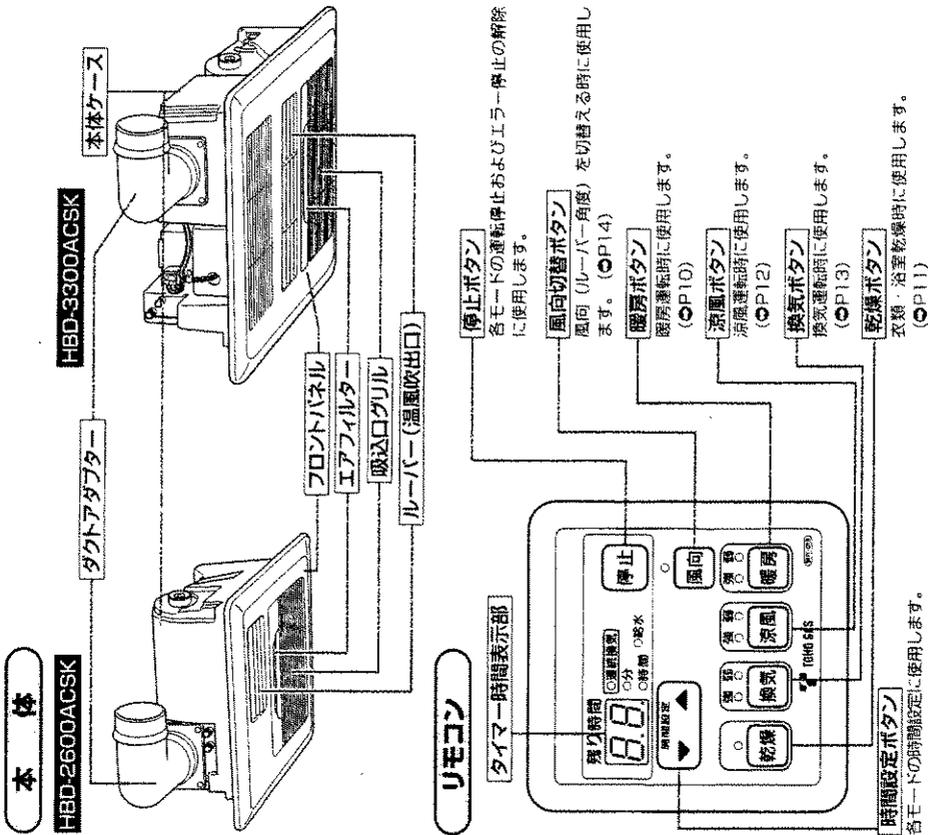
- この製品専用の付属品あるいは指定のもの（別売部品）以外は使用しないでください。
- 本製品は家庭用です。業務用として使用しないでください。
- お手入れのときは、手袋などで指先を保護し、停止後冷えていることを確認してからおこなってください。
- ルーバーおよびエアフィルターをふさいだりしないでください。機器の故障の原因となります。
- 浴室に設けられている給気口を閉じると、換気不足になることがあります。
- ルーバーの吹き出し方向は、必ず洗濯物に温風が当たる角度に調整してください。吹き出し角度によって乾燥時間が異なります。
- ルーバーの角度は必ずリモコンで調整してください。リモコンを使わずに調整すると、故障の原因になります。
- 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。
- 音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。機器の故障の原因になります。
- 入浴後は換気運転をおこなってください。水滴がついたまま長期運転をおこなわないと、カビの発生原因となります。
- エアフィルターをはずして運転しないでください。機器の故障の原因になります。
- 感電および傷による被害防止のためにも、アース工事は必ずおこなってください。
- 発泡性の入浴剤をご使用の場合、機器本体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ます。
- 運転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。
- 入浴剤をご使用の場合、入浴剤の色がついた水滴がフロントパネルから落ちることがあります。

# 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



# 各部の名称とはたらき



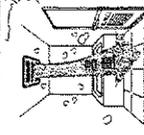
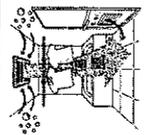
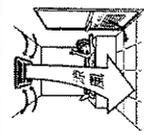
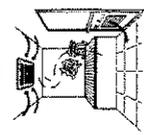
## 凍結予防運転

- 気温が低くなった時の、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自動で熱源機内蔵の温水循環ポンプを運転し、配管内に温水を循環させます。
- 冬期には、熱源機、浴室暖房乾燥機とも電源を切らないでください。凍結予防運転がでなくなると機器が破損することがあります。(詳しくは、熱源機の取扱説明書をご覧ください。)

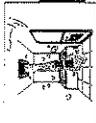
# ご使用方法

## お知らせ

●運転をする時は、各運転モードボタンを押してください。

運転モード	用途	運転状態		
		換気用ファン	循環用ファン	熱源機
 暖房	浴室の暖房	停止	運転	運転
 乾燥	衣類・浴室の乾燥	運転	運転	運転
 涼風	入浴時の涼風 浴室の換気	運転	運転	停止
 換気	浴室の換気	運転	停止	停止

●各運転モードはタイマー運転となります。  
●一度設定して運転し終えたタイマー-運転は各運転モードごとに記憶します。次に運転を行う場合は、各運転モードボタンを押すと前回の設定時間が表示され、運転を開始します。  
●設定時間を変更される場合は、時間設定ボタンを押してください。



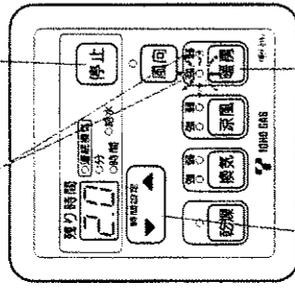
## 暖房運転をするときは

- 冬が一番風呂のように浴室が冷えている場合には、入浴前に暖房運転をしていただきますと、濡肌により浴室内を暖め、入浴時に感じる制寒さをやわらげることができます。
- 浴室の窓とドアを閉めてください。

## 暖房は...準備

### ●運転

- 1 暖房ボタンを押すと、暖房(強)ランプが緑色に点灯します。**  
●暖房ボタンを押して、風速を設定します。  
●風速は次のように切り替わります。  
●運転開始時は毎回強運転になります。
- 2 時間設定ボタンで、タイマー-時間を設定します。**  
●設定時間は次のように切り替わります。  
5分→(5分刻み)→1時間→(0.5時間刻み)→6時間  
※押し続けると、連続して変更できます。  
●運転開始時は、前回の暖房運転のタイマー-時間になっています。  
●2~3分後に、温風が吹き出して暖房運転が始まります。



### ●停止

- タイマー-時間が終了すると暖房運転ランプは消灯し、約1分後に停止します。
- 途中で停止させたい場合は、**停止ボタン**を押してください。

## お知らせ

- 暖房運転には冷風防止機能があり、湯水の温度が十分に上がるまでは風が出ません。
- リモコン表示は運転の残り時間を表示しています。タイマー-時間が終了したあと機器本体の運転は、機器を冷やすためにしばらく運転してから(約1分後)停止します。
- 運転モードを変更する場合は、リモコン本体の変換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。
- 運転時間を変更する場合は、時間設定ボタンを押して残りの運転時間を設定します。
- 強風吹き出し方式による暖房です。浴室内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。
- 入浴中に暖房運転をした場合、温風が直接身体にあたり肌寒く感じられることがあります。また、運転音が周囲の壁に反響してより大きく感じられます。
- 浴室が冷えている場合は、入浴前にあらかじめ暖房運転をされることをおすすめします。
- 室温設定はできません。弱を使っても強く不快と感じる場合は、ご使用をお控えください。

# ご使用方法

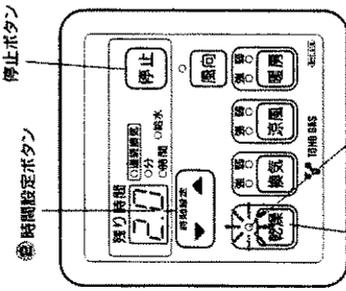


## 乾燥運転をするときは

- 洗濯物を乾かすことができます。浴室を乾燥させ、カビの発生などを抑えることができます。
- 浴室の内部が水でぬれている時は、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。)
- 浴槽にぶたをしておいてください。(お湯が残っていないか、ぶたをした方が、早く乾燥できます。)
- 洗濯物は、15ページの「上手な衣類乾燥のしかた」を参考に干してください。
- 浴室の窓とドアを閉めてください。(浴室に設けられている給気口は開けておいてください。)

## 乾燥は...

## 準備



### ① 運転

- 1 乾燥ランプが緑色に点灯します。

### ② 時間設定ボタンで、

- 2 タイマー時間を設定します。  
設定時間は次のように切り替わります。  
5分→(5分刻み)→1時間→(0.5時間刻み)→10時間→(1時間刻み)→12時間  
※押し続けると、連続して変更できます。  
● 運転開始時は、前回の乾燥運転のタイマー時間になっていきます。  
● 2~3分後に、室温が出ることを確認してください。

### ③ 停止

- タイマー時間が終了すると乾燥ランプは消灯し、約1分後に停止します。
- 途中で停止させたい場合は **停止** ボタンを押してください。

## お知らせ

- 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、室温や湿度によって、タイマー時間が終了しても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。
- リモコン表示は運転の残り時間を表示しています。タイマー時間が終了したあと機器本体の運転は機体を冷やすためしばらく連続してから(約1分後)停止します。
- 運転時間を変更する場合は、時間設定ボタンを押して残りの運転時間を設定します。
- 運転モードを変更する場合は、リモコン本体の必要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。
- 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、室温や湿度によって異なります。
- 衣類乾燥時は、洗濯物に風風が十分に当たるように、ルーバーの角度を調整してください。



## 涼風運転をするときは

- 夏場など暑い時期に涼風運転をすると、送風と換気により、浴室内の湿度が下がり快適に入浴することができます。

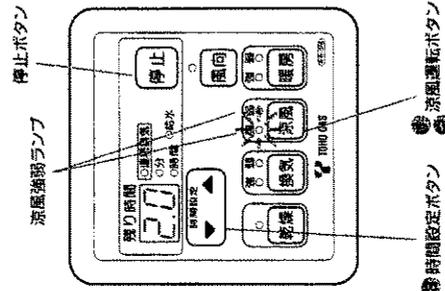
## 涼風は...

### ● 運転

- 1 涼風ボタンを押すと、涼風(強)ランプが青色に点灯します。
- 2 涼風ボタンを押して、風速を設定します。  
● 風速は次のように切り替わります。  
● 運転開始時は毎回強運転になります。

### ③ 時間設定ボタンで、

- 3 タイマー時間を設定します。  
設定時間は次のように切り替わります。  
5分→(5分刻み)→1時間→(0.5時間刻み)→10時間→(1時間刻み)→12時間  
※押し続けると、連続して変更できます。  
● 運転開始時は前回の涼風運転のタイマー時間になっています。



### ● 停止

- タイマー時間が終了すると涼風ランプは消灯し、停止します。
- 途中で停止させたい場合は **停止** ボタンを押してください。

## お知らせ

- リモコン表示は運転の残り時間を表示しています。タイマー時間が終了したあと、停止します。
- 運転モードを変更する場合は、リモコン本体の必要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。
- 運転時間を変更する場合は、時間設定ボタンを押して残りの運転時間を設定します。

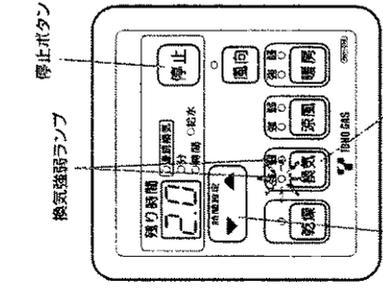
# ご使用方法

## 換気運転をするときは

- 換気は...**
- 通常の換気扇としてご使用いただけます。
  - 浴槽に水、またはお湯の残っているときは、必ず浴槽にふたをしてみてください。

**準備**

**●運転**



- 1** 換気(強)ランプが緑色に点灯します。
- 2** 換気ボタンを押すと、換気(強)ランプが緑色に点灯します。  
● 換気(強)ボタンを押して、風速を設定します。  
● 風速は次のように切り替わります。  
↑強 → 弱 → 連続換気  
● 運転開始時は毎回強運転になります。  
※連続換気運転を再開した場合は残り時間の表示は「—」になります。
- 3** 時間設定ボタンで、タイマー時間を設定します。(強、弱設定時)  
● 設定時間は次のように切り替わります。  
5分 → (5分刻み) → 1時間 → (0.5時間刻み) → 10時間 → (1時間刻み) → 12時間  
※押し続けると、連続して変更できます。  
● 運転開始時は、前回の換気運転のタイマー時間は「—」になります。

**●停止**

- タイマー時間が終了すると15分程送風運転し続けます。(連続換気運転および停止ボタンにより停止させた場合を除く) その後換気ランプは消灯し、停止します。
- 途中で停止させると場合は **停止** ボタンを押してください。

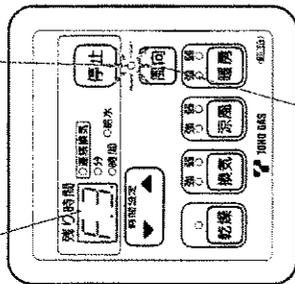
**お知らせ**

- リモコン表示は運転の残り時間の目安を表示しています。換気タイマー運転終了後、機器本体内のカビ防止のため15分間だけ送風運転をします。
- 運転モードを変更する場合はリモコン本体の要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。
- 運転時間を変更する場合は、時間設定ボタンを押して残りの運転時間を設定します。
- 入浴後は浴室内と機器本体内のカビ防止のため、換気運転を行ってください。

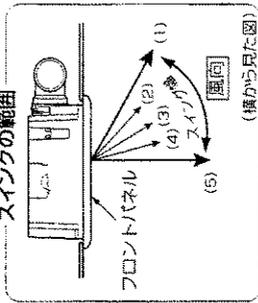
## 風向切替(ルーバーの作動)をするときは

- 風向切替は...**
- 暖房・乾燥・涼風運転中にルーバーの吹き出し角度の変更や、スイングができません。

**タイマー時間表示部**



**風向切替ボタン**



**●運転**

- 1** 暖房・乾燥・涼風運転ボタンを押すと、風向ランプが緑色に点灯します。  
※各運転モードの前の位置にルーバーが動きます。
- 2** 風向ボタンを押して、風向を設定します。  
● 風向は次のように切り替わります。  
↑(1) → (2) → (3) → (4) → (5) → スイング  
● 風向ボタンを押すことに切り替わります。  
● 暖房・乾燥・涼風の各運転開始時は、前回設定したルーバーの位置になります。  
● 暖房は強・弱それぞれで風向位置を記憶します。  
● ルーバーの位置は風向ボタンを押すごとにタイマー時間表示部に5秒間表示されます。

風向位置	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	スイング
表示文字	F1	F2	F3	F4	F5	F0

**▲警告**

禁止  
空気の吹出し口・吸込み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状態でケガのおそれがあります。

**▲注意**

禁止  
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、力が下がったり安全装置が働いたり、故障することもあります。

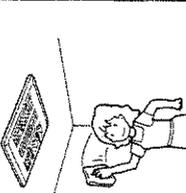
# ご使用方法

## 上手な衣類乾燥のしかた

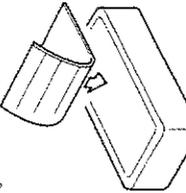
上手なムダのない衣類乾燥をして頂くためのポイントです。

### ●浴室の湿気を取り除いておきます。

浴室の湿気はよく拭きとってください。



浴槽の水を抜き、ふたをしてください。

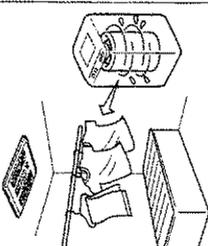


浴室の窓ドアを閉めて湿気が逃げないようにしてください。(給気口はあけておく)

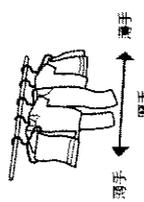


### ●洗濯物は十分に脱水してから乾燥させます。

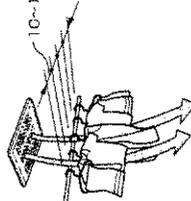
洗濯物は十分に脱水してから乾燥させてください。



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ことでむらなく乾かすことができます。



洗濯物の間を湿風が通り抜けやすいよう10~15cmの間隔をあけてください。  
※洗濯物が多い時は、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。



### ●機器の湿風の方向は洗濯物の方向に

機器の湿風は洗濯物の方向に出るようにリモコンでルーバーを調節してください。



## 衣類量の目安

●ハンガー数による目安 (ハンガーは10~15cmの間隔)

質量	ハンガー数
4kg	13本以上
2kg	8本~12本程度
1kg	7本程度以下

(参考)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
シャツ(綿)1枚	110g~130g
男パンツ(綿)1枚	60g~80g
パジャマ(綿)上下	450g~500g
靴下(綿)1足	60g~70g

### ●洗濯物の量による目安

4kg

2kg

1kg

### ●乾燥時間の目安

衣類量	乾燥時間	条件
4kg	HBD-2600ACSK 約3時間~3時間30分	●浴室周辺温度 20℃ 60% ●上記洗濯物を脱水機にて5分間脱水したものを使用 ●浴室内は水滴がない乾燥状態 ●ユニットバス1坪
2kg	HBD-3300ACSK 約2時間30分~3時間	
1kg	約1時間40分~2時間 約1時間20分~1時間40分	
毛布(1枚)	約4時間40分(脱水40分)	

その他乾燥時間は、季節、室温、浴室の乾燥状態および広さ、洗濯物の種類、脱水時間、洗濯物を吊る位置等によって変化します。

# お手入れのしかた

## 警告

本体各部に直接水やお湯、カビ取り剤等をかけない  
 ショート、感電の原因になります。

エアフィルターの掃除を行なう時は、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、浴槽の縁や風呂がたの上にも乗らないでください。

## 注意

本体を掃除するときは運転を止めてプレーカーを「OFF」にする。  
 ファンが高速回転しているため、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ると風量が減り、雑音や乾燥効果が低下します。  
 ●通常1か月に1回程度、次の方法で掃除してください。  
 (特に汚れのひどい所で使用になる場合には、掃除の回数を多くしてください。)

**エアフィルターの外しかた**  
 エアフィルター中央外部に指をかけ、「引く」の方向へ外してください。  
 凹部裏側にドレン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。  
 網の部分に無理な力を加えないでください。  
 強く押えますと網が損傷する場合があります。

**掃除のしかた**  
 エアフィルターについているホコリは、掃除機を使って吸い取ってください。汚れのひどい場合にはぬるま湯が石けん液に濡して、軽く洗って乾かしてください。  
 ●お手入れは、ケガ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。  
 ※エアフィルターは良く乾かしてから取り付けて下さい。

## おなかい

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

火気による乾燥は絶対にしてはいけません。

**本体のお手入れ**  
 ●フロントパネルの汚れは乾いた柔らかい布で拭くか、台所用洗剤をうすめにつけた布でよく拭いてください。

●ガソリン、シンナー、アルコール、化学洗剤、ベンジン、みかき粉、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。キズや変形および変色の原因になります。

# 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。ご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。

安全装置が作動したときの表示	安全装置	原因	処置方法
15点滅	室温上昇異常	使用中に10分間室温が60℃を超えた。 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		修理が必要です。 お買い上げの販売店、もしくはお近くの東邦ガス営業所・サービスセンターにご連絡ください。
32点滅	室温サーミスタ断線・短絡		
70点滅	電源バリュース異常	電気系統が故障している。	
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		
給水ランプ(赤色点滅)	熱源機異常	熱源機側に何らかの故障が生じている。	熱源機の取扱説明書を読んで給水してください。
給水ランプ(黄色点灯)	熱源機異常	熱源機の過水異常	

# 故障かな?と思ったら

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。	スレーカーが作動またはヒューズが溶断。 機器本体の電源ブレーカーが作動。 エアフィルターの目詰まり。 エアフィルターに水漏れが付着。	修理が必要ですが、お買い上げの販売店、またはもよりの東邦ガス営業所・サービスセンターへご連絡ください。 エアフィルターの清掃。 水漏れの除去。
吹き出し風量が少ない。	運転中は風量が出るが弱く、ファンからサバサバ音がする。	室温が設定温度まで上がっていない。	そのまましばらく待つてください。(運転ボタンを押してから、2~3分後に室温が出てきます。)
浴室が熱たたまらない。(室温が出ない)	運転ボタンを押して動作しても室温が出ない。	●ファンの異常 ●熱源機の異常	修理が必要ですが、お買い上げの販売店、またはもよりの東邦ガス営業所・サービスセンターへご連絡ください。
暖房能力が低下した。	室温は出ているが弱く、室温は正常に出ている。	●熱源機の異常	熱源機の取扱説明書に基づいてチェックしてください。 それでも悪化しない時はお買い上げの販売店、またはもよりの東邦ガス営業所・サービスセンターへご連絡ください。
洗濯物・浴室が乾かない。(室温が出ない)	運転ボタンを押して動作しても室温が出ない。	●熱源機の異常	熱源機の取扱説明書に基づいてチェックしてください。 それでも悪化しない時はお買い上げの販売店、またはもよりの東邦ガス営業所・サービスセンターへご連絡ください。
乾燥能力が低下した。	室温は出ているが弱く、室温は正常に出ている。	●熱源機の異常	熱源機の取扱説明書に基づいてチェックしてください。 それでも悪化しない時はお買い上げの販売店、またはもよりの東邦ガス営業所・サービスセンターへご連絡ください。
換気運転が止まらない。	換気ファンが回っていない。	ファン回りが弱く、換気ファンが回っていない。	ファンを清掃する。 お買い上げの販売店、またはもよりの東邦ガス営業所・サービスセンターへご連絡ください。
異常音	運転時異常音が出る。	運転時異常音が出る。	運転時異常音が出る。 エアフィルターの目詰まり。 エアフィルターをしっかりと挿入してください。

※以上の処理で困らない場合はお買い上げの販売店、またはもよりの東邦ガス営業所・サービスセンターへご連絡ください。

# 仕様

## 仕様

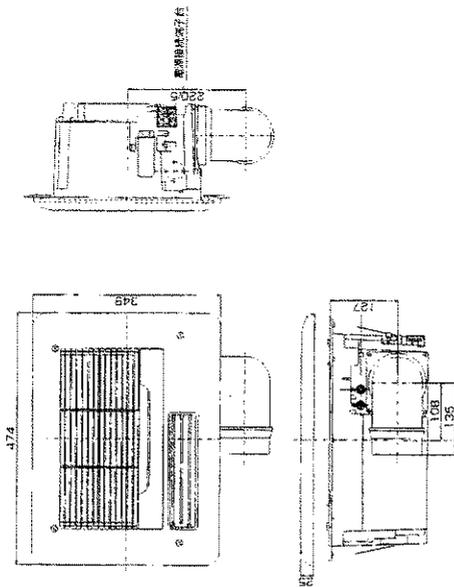
項目	仕様
品名	HBD-2600ACSK HBD-3300ACSK
設置形式	浴室天井に設置
本体寸法(パネル部)(mm)	高さ25×幅474×奥行349 高さ25×幅600×奥行480
質量(本体)	7kg 9kg
乾燥方法	温風循環吹き出し方式
熱源	浴室用温水(80℃、2.0リットル/分)
電源	単相100V 50/60Hz
標準熱出力	2.6kW 3.3kW
乾燥能力	28W 28W
換気	強:20W 弱:11W 連続:10W 強:19W 弱:11W 連続:9W
送風機	強:21W 弱:17W 強:18W 弱:15W
接続	L-CHジョイント(クイックジョイント) 単相100V VVFφ16(3芯)
乾燥	吹き出し 3.7m <sup>3</sup> /分 換気 1.5m <sup>3</sup> /分
換気	強 1.5m <sup>3</sup> /分(78.5Pa) 換気 1.5m <sup>3</sup> /分
送風	強 1.9m <sup>3</sup> /分(0Pa) 換気 1.9m <sup>3</sup> /分(78.5Pa)
送風	弱 1.3m <sup>3</sup> /分(0Pa) 換気 1.4m <sup>3</sup> /分(0Pa)
送風	微 1.1m <sup>3</sup> /分(0Pa) 換気 1.1m <sup>3</sup> /分(0Pa)
送風	強 3.7m <sup>3</sup> /分 換気 4.6m <sup>3</sup> /分
送風	弱 3.2m <sup>3</sup> /分 換気 4.2m <sup>3</sup> /分
送風	吹き出し 強/弱 3.2/2.8m <sup>3</sup> /分 換気 1.1m <sup>3</sup> /分
送風	吹き出し 強/弱 3.8/3.0m <sup>3</sup> /分 換気 1.1m <sup>3</sup> /分
送風	クロスフローファン
送風	シロッコファン
送風	アルミフィンプレート形
送風	自動ルーバー
送風	P.P.P.二カム

※機器が停止しているときの消費電力は約5.5Wです。

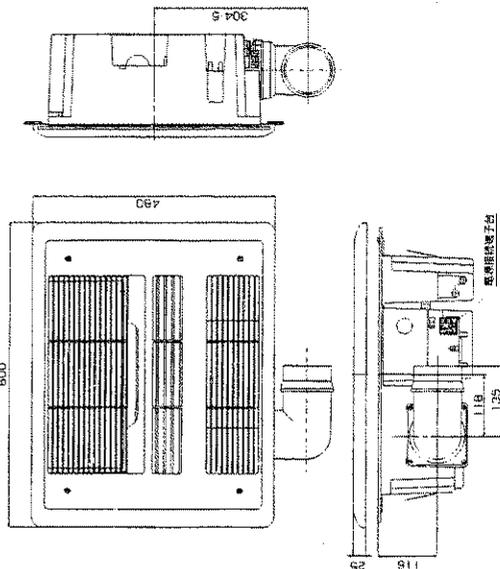
# 寸法図

## 寸法図

HBD-2600ACSK



HBD-3300ACSK



# アフターサービス

## アフターサービスについて

### ● サービスのお申し込み

19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。

### ▲ 警告



確認のうえ、それでも不具合がある場合、あるいは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、またはもよりの東邦ガス営業所・サービスセンターにご連絡ください。  
そのままだと使用になりますと、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) お名前・ご住所・電話番号・道順(できるだけくわしく)
- (2) 型式名・取扱説明書の表紙のイラストをご写し置き、型式をご確認してください。
- (4) 現象(できるだけくわしく)
- (5) 訪問ご希望日

### ● 保証について

取扱説明書の裏表紙が保証書になっています。

・保証期間中は

保証書に記載のように、機器の故障について修理いたします。くわしくは、保証書をごらんください。保証書を紛失されますと、無料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、またはもよりの東邦ガス営業所・サービスセンターにご相談ください。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、当製品の製造打切後10年間となっております。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。

### ● アフターサービスなどについてわからないとき

お買い上げの販売店、またはもよりの東邦ガス営業所・サービスセンター(別添)「お問い合わせ先一覧」をご参照にお問い合わせください。

### ● 整備点検のおすめ(有料)

・長期懸、安全快適にご使用いただくために定期的に(3年に1回程度)「点検整備」を受けられることをおすすめします。

・「点検整備」はお買い上げの販売店、またはもよりの東邦ガス営業所・サービスセンターにご用命ください。

(有料)

・「点検整備」の内容は、下記の通りです。

- ①機能部品の点検、確認
- ②掃除整備