



品名		浴室暖房乾燥機																						
保証期間		お買上げ日より 2年(熱交換器は3年)																						
保証修理保証期間																								
保証修理対象		このたびは当社製品をお買上げいただきましてありがとうございます。この保証書は東邦ガス供給区域内において、ご使用になる場合本保証書記載内容で無料修理をお約束するものです。万一故障いたしましたときは、本書をご提示の上、お買上げの販売店もしくはもよりの営業所に修理をご依頼ください。																						
保証書付		家庭用																						
認定品																								
本体		モコシ (お買上げ日より) 2年(熱交換器は3年)																						
販売店		住所・店名 電話 ( ) -																						
責任者		保証責任者 東邦ガス株式会社 電話 (052) 871-3511																						
修理記録		<table border="1"> <thead> <tr> <th>年月日</th> <th>修理内容</th> <th>サービス員印</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td></tr> </tbody> </table>		年月日	修理内容	サービス員印																		
年月日	修理内容	サービス員印																						
<p>お読みまへ</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>この保証書をお买取りになる前に毎年年月日、販売店名が記入してあることを確認してください。</li> <li>本保証書は年毎いしませんので記入しないよう大切に保管してください。</li> <li>無料修理専用機器に書きましては販売店専用ですので、海外で使用しないでください。</li> <li>この保証書によって、お客様専用機器を二度目以降は販売店専用ですので、お買上げの販売店、またはもよりの東邦ガス営業所にてご購入してください。</li> <li>この保証書は家庭用ですので、業務用のような使い方をされると著しく寿命が縮まります。</li> </ol>																								

もくじ	機能と特長・システム系統図 ..... 1
	安全上のご注意 ..... 2
	おねがい ..... 6
	各部の名稱といたさき ..... 7
	ご使用方法
	・暖房運転をするときは ..... 8
	・予約暖房運転をするときは ..... 9
	・急速暖房運転をするときは ..... 11
	・乾燥運転をするときは ..... 12
	・涼風運転をするときは ..... 13
	・換気運転をするときは ..... 14
	・常時換気運転をするときは ..... 15
	・風向切替をするときは ..... 16
	・手な衣類乾燥のしかた ..... 17
	お手入れのしかた ..... 19
	安全装置が作動したときの処置 ..... 20
	故障かな?と思ったら ..... 21
	仕様 ..... 22
	寸法図 ..... 23
	アフターサービス ..... 24
	保証書 ..... 基本規



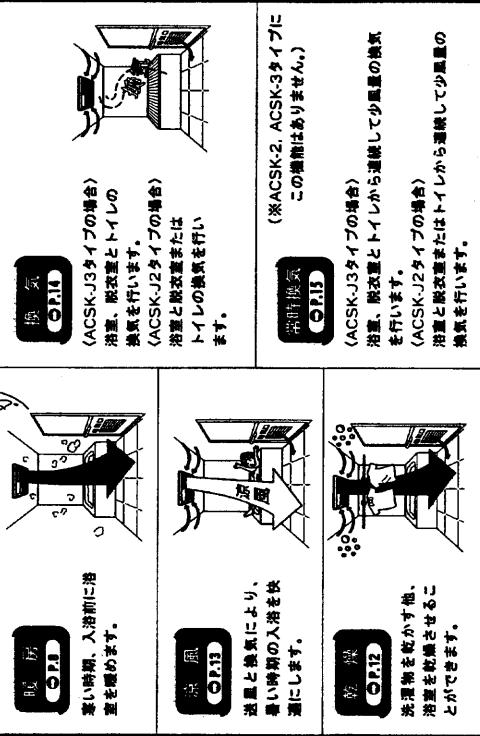
253684

RBHC30-514×02 (00)  
020500●

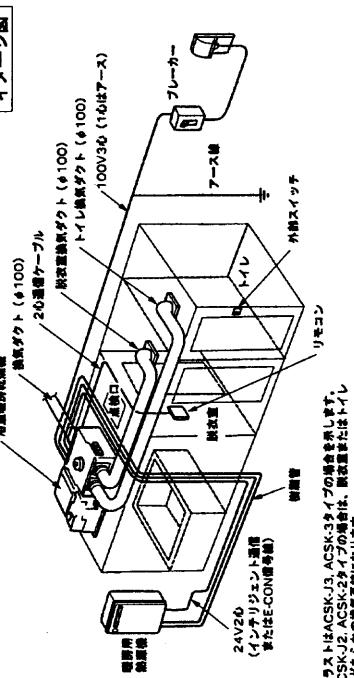
# 機能と特長・システム系統図

## 機能と特長

この造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たり、浴室を衣類乾燥装置として有効に使うことができます。しかも、造水乾燥方式のため、安全にお使いいただけます。



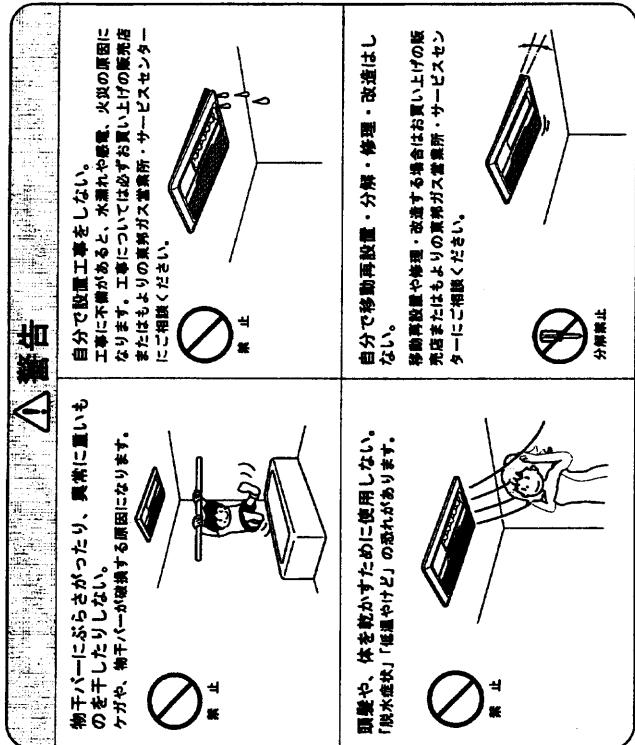
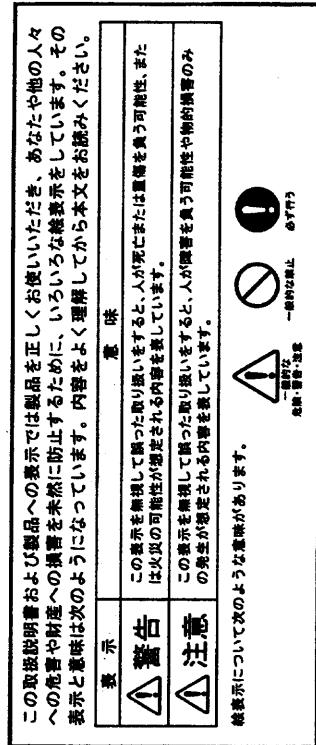
## システム系統図



\*イラストはACSK-13, ACSK-3タイプの場合を示します。  
ACSK-2, ACSK-2.5タイプの場合、脱衣室またはトイレのどちらかの扉を開けた状態になります。

# 安全上のご注意

## 安全上のご注意



# 安全上のご注意

<p><b>△ 注意</b></p> <p>ルーバー、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>作動中に、フロントパネルをはずしたり、指や棒を入れれない。</p> <p>「脱水並状」、「送風やけど」の原因になり、特に体力のない軽気の方、乳幼児、お子様、お年寄りには、あまりの方が十分注意してください。また、動物等に直接風が当たると扇風機を反応しますので避けください。</p> <p><b>やけどの注意</b> 扇風、乾燥の運転中や運転直後は運転吹出口が高温になつているので手をふれないでください。やけどのおそれがあります。</p>	<p>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なります。そのため、それ以上の温度になると変質の原因となります。</p> <p><b>高温注意</b></p>	<p>エアフィルターは浴室に設置しない。 ケガや、機器の故障の原因になります。</p> <p><b>エアフィルターを外して作動させない。</b> エアフィルターを外して作動させます。</p>
<p><b>△ 警告</b></p> <p>可燃性ガスを近くに置かない。万一、ガスが漏れて周囲に漏まると発火し爆発する原因になります。</p>	<p>長時間にわたり温風や送風を身体や動物方に直接当たらない。「脱水並状」、「送風やけど」の原因になります。特に体力のない軽気の方、乳幼児、お子様、お年寄りには、あまりの方が十分注意してください。</p> <p><b>運転を止める</b></p>	<p>自然発火や引火のおそれのあるものは乾燥しない。食用油、植物油、バーマ液、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服は洗濯後でも絶対に乾燥しないでください。油の酸化による自然発火や引火のおそれがあります。また衣類のガットなどにライターやマッチなどの可燃物が入っていないことを確かめてください。火災のおそれがあります。</p> <p><b>運転を止める</b></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もどりの販売業者・サービスセンターにご相談ください。</p> <p><b>運転を止める</b></p> <p>本体やリモコンに、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><b>運転を止める</b></p>
			<p>CF式、FE式風呂との併設禁止。 浴室内または浴槽に取りあわせている脱衣室などに、CF式、FE式の風呂蓋や給湯機が設置してある場合は、本体を取り付けできません。</p> <p><b>運転を止める</b></p>

# 安全上のご注意

## おねがい

### △ 注意

一般家庭用以外の目的に使わない。

食品・動物・植物

機器の保管・船

舶・船舶などの神

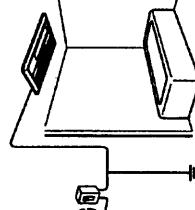
用に使用すると、それ

らの蓄財や商品の品質

が低下する原因に

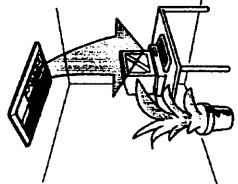
なります。

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、  
水漏れ予防措置ができない限り機器が壊損することがあります。

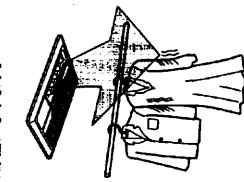


ドライクリーニング処理のものは乾燥は避  
ける。  
衣類などの収納の原因になります。

※ 上



長期間ご使用にならない時は、凍結予防措置が必要となる  
機器予防については、お買い上げの販売店またはも  
よる販売代理店・サービスセンターにてご相談  
ください。(長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。)



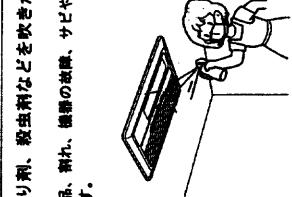
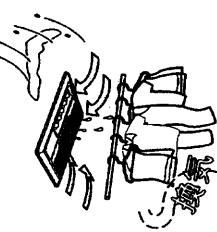
本体を解除するときは運転を止め  
る。



運転を  
止めする。

※ 上

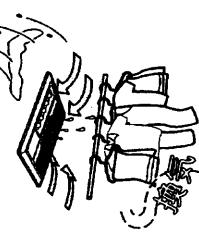
運転停止および運転モードが切り替わる時に、機器本体から数秒間コトコト音がするこ  
とがあります。これは機器本体内のダンパーの位置確認音の音であり異常ではありません。



本体にカビとり剤、殺虫剤などを吹きかけ  
ない。  
プラスチック製品、割れ、機器の故障、サビや火災  
の原因になります。

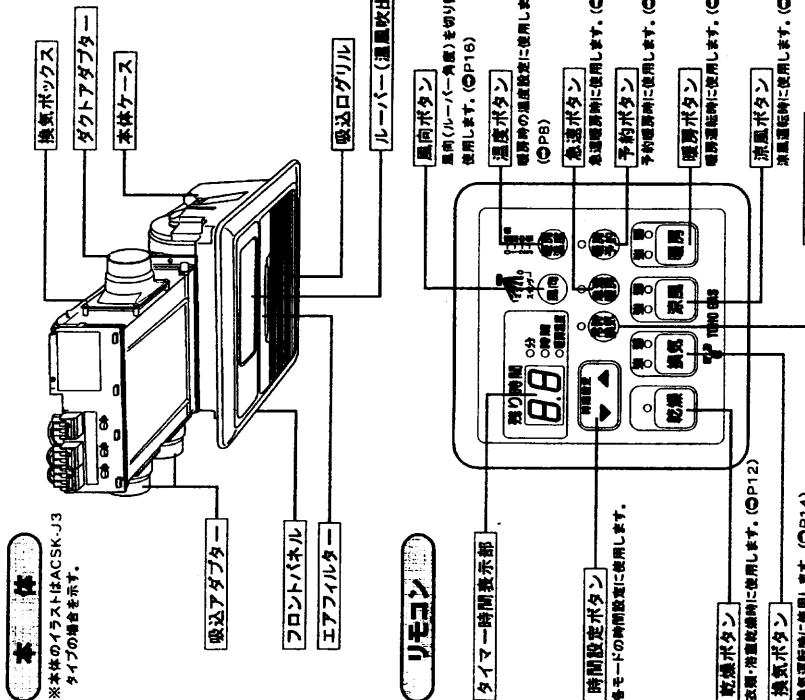
※ 上

洗濯物を干したままでの換気運転はしない。  
新しい時期で結露水が滴下する場合があります。



※ 上

## 各部の名称とたらき



\*本体のリストはACS-K-J3  
タイプの場合を示す。

## ご使用方法

### 暖房運転をするときは

- 冬の一晩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ください。
- 浴室は…  
●暖房は…  
●浴室の窓ヒートドアを開けてください。

### ●運転

- 温度ボタン
  - 暖房ボタンを押すと、  
暖房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。
  - 温度ボタンで浴室内の温度設定をします。
  - 温度設定は石のように切り替わります。  
■運転設定の場所は温度ボタンを押すごとに1マイナーハン
- 運転設定の場所は温度が上がりやすくなる場合は「H3」で使用ください。「H3」でも暑く不快となる場合は「H2」で使用ください。
- 運転開始時は前回の温度設定になっています。
- 温度が上がりにくい場合は「H1」、温度が上がりすぎるのは「H3」で使用ください。「H3」でも暑く不快となる場合は「H2」で使用ください。
- 時間設定ボタンを設定します。  
●設定時間は次のように切り替わります。  
5分→(5分割み)→1時間→(0.5時間割み)→6時間  
※押しきこけると、運転して装置でできます。
- 運転開始時は、前回の暖房運転のマイナーハン
- 2~3分後に、温風が吹き出して暖房運転が始めます。

### ●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2分後で停止します。
- 途中で停止させる場合は、  
●運転開始時は2回押してください。  
運転停止時は1回押してください。

# ご使用方法

## お知らせ

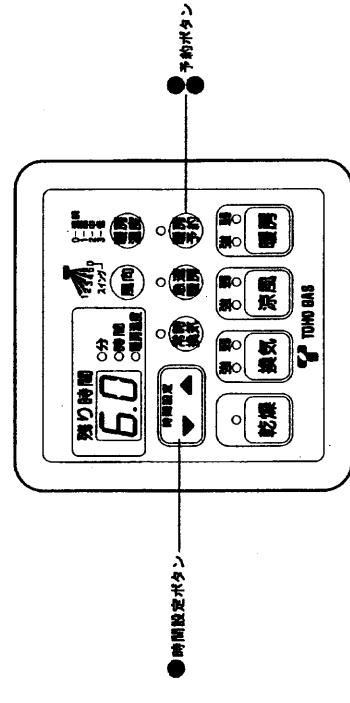
●暖房運転にごみかみ防止装置があり、温水の温度が一十分以上がまるまでは温め出せません。  
●リモコン表示は運転の残り時間の目安を表示しています。ダイヤー時間が残りましたあと機器本体の運転は、機器を外すためにおじたとき運転を停止します。  
●運転モードを変更する場合は、リモコン本体の変更したい機能のボタンを押すことにより、新しい機能で運転が開始されます。  
●運転時間を変更する場合は、時間設定ボタンを押して新しい時間によって足元が暖く感じられることがあります。  
●温湯吹き方式による場合は、浴室内上下の温度差によって足元が暖く感じられます。  
●浴室からえている場合は、入浴前にあらかじめ暖房運転を長めにされることがあります。暖房運転では運転時間が遅くなります。短い時間では浴室内の温湯が十分暖まらない場合があります。  
●入浴中に暖房運転をした場合、温湯が直感的身体にあたる肌寒く感じられることがあります。  
●入浴中の間に、温湯が直感的身体にあたる肌寒く感じられることがあります。入浴中は運転を止め、運転者が周囲の温湯に反応して止むなく感じられます。  
●運転開始時や停止直後に「ビック」という音がする場合がありますが、これは温度変化に伴う熱膨張・収縮により発生するものです。静的なものではありません。

## 予約暖房運転をするときは

- 予約暖房は…  
●冬など寒い時期、入浴前に浴室に温湯を用意したい時は、入浴時間に合わせて予約暖房をセレクトすると自動的に暖房運転を行ないます。  
●浴室の窓とドアを開めてください。

### 予約暖房運転(例)

【今から6時間後に暖房運転をスタートさせる場合】



## 予約のしかた

- (1)予約ボタンを押します。予約ランプ(緑色)が点滅します。

時間設定ボタンで、  
予約待機時間を **6.0** に設定します。

●予約待機時間は次のように切り替わります。

5分→(5分割モード)→時間→(0.5時間刻み)→10時間→(1時間刻み)→24時間

※押し続けると、連続して変更できます。

●運転開始時は、前回の予約暖房運転のタイマー時間となっています。(暖房運転のタイマー時間ではあります。)

※連続して10秒間、時間設定の操作をしないと、表示が消え予約設定がキャンセルされます。

(2)予約ボタンを押します。予約ランプが緑色に点灯し、予約待機になります。

## 予物の解除方法

●予約待機中に予約ボタンを押します。予約ランプが消灯し、予約運転解除になります。

(3)設定時間が経過すると、暖房運転(風速: 温度設定:H0)を開始します。

●予約ランプが消灯し、暖房(緑)ランプが緑色に点灯します。

●予約暖房運転が開始してから時間設定ボタンで、予約暖房の運転時間 を設定します。(5分→6時間の運転をかけるときは)の②の操作を行ってください。)

●予約暖房の運転時間は、運転開始後2時間の設定は、運転時間の設定は、運転開始が始まってから行ってください。予約待機中は運転時間の設定はできません。)

## ●予約暖房運転の停止

●設定時間が経過すると、暖房運転(風速: 温度設定:H0)を開始します。

●途中で停止する場合は、  
(3)暖房ボタンを操作して  
時2回、運転時は1回押してください。

## お知らせ

●リモコン表示は予約待機時間中は運転開始までの残り時間の目安を表 示しています。

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

●運転時間を見直す場合は、運転したい機能のボタンを押して運転時間を見直します。

●予約待機中に暖房または他の機能を運転する時は、運転したい機能のボタンを押すと停止し、予約待機の表示に戻ります。運転中に予約待機が経過すると予約暖房運転に切り替わります。

●運転中は、予約内容の変更(設定時間の変更)はできません。変更する時は、一度予約を解除し再度予約し直してください。(すべてのモードの運転中に解除、再度予約することができます。)

●運転開始時や停止直後に「ビック」という音がする場合がありますが、これは温度変化に伴う熱膨張・収縮により発生するものです。静的なものではありません。

- 9 -

- 10 -

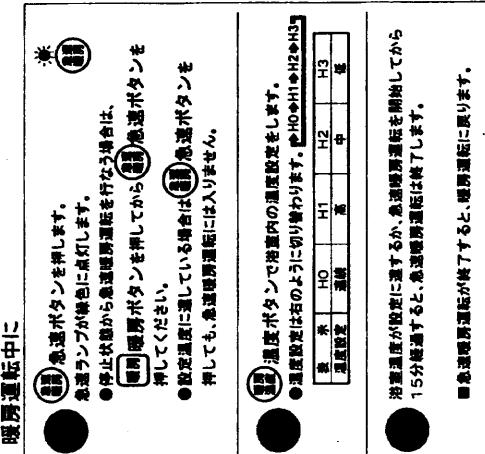
- 60 -

# ご使用方法

## 急速暖房運転をするときは

- 非常に寒い日の一番風呂のように浴室を温めることができます。
- たたきますと、早く浴室を暖めることができます。
- 浴室の窓ビードルを開けてください。
- 浴室を乾燥物で温めることができます。

- 温度ボタン
- 乾燥ボタン



- 途中で解除する場合は 暖房ボタンを押します。
- 途中で停止させると、暖房運転は終了します。

## 急速暖房運転の解除

お知らせ

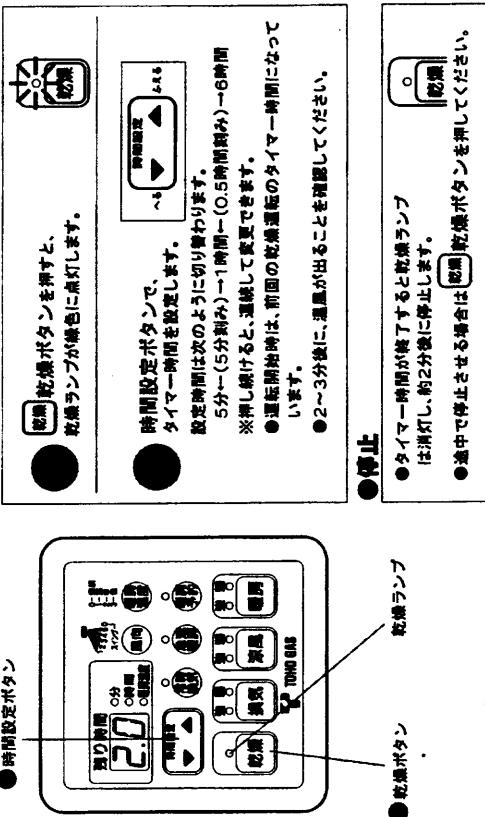
- 浴室の温湿度を感知すると、急速暖房運転は終了します。
- 浴室の温湿度が感知されると、急速暖房運転は終了します。

## 乾燥物を乾かすときは

- 浴槽に蓋をしてください。(お湯が残っている場合に、早く乾燥できます。)
- 浴室の窓ビードルを開けてください。(浴槽に脱水口を開けておいてください。)
- 浴槽の内部が水でぬれている時は、あらかじめ換気するか、雑巾などでは引き取ってください。(洗濯物が付いたままでも乾燥すると、乾燥時間が長くなります。)
- 洗濯物は、17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。

## ●運転

- 時間設定ボタン



- 途中で停止させると、乾燥ボタンを押します。
- 途中で停止させると、乾燥ボタンを押します。

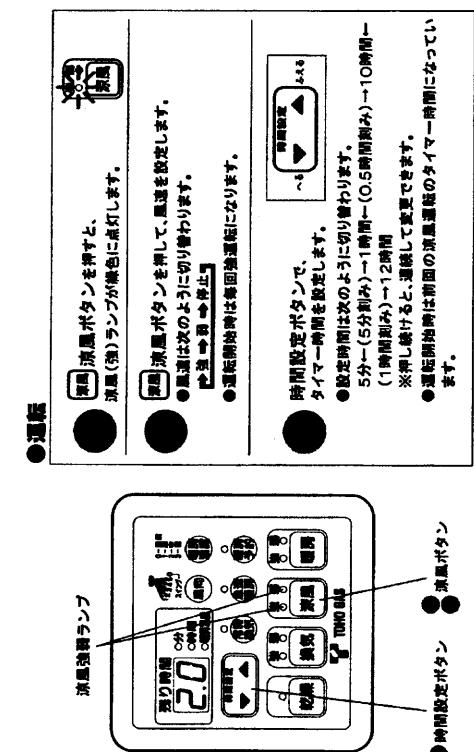
## お知らせ

- 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。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。運転中の温湿度や量、脱水状態、浴室の温湿度や大きさ、気温や湿度によって、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終り時間の目安を表示しています。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運転してから(約2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新しい運転時間(ボタンを押すことにより新しい運転時間が開始されます)を設定します。
- 運転時間を変更する場合は、リモコン本体の変更したい機能のボタンを押すことにより新しい運転時間が開始されます。
- 乾燥に必要な時間は洗濯物の温湿度や量、脱水状態、浴室の温湿度や大きさ、気温や湿度によつて異なります。
- 乾燥に必要な時間は洗濯物に温湿度に当たるようルーバーの角度を調整してください。
- 衣類乾燥時は、洗濯物に温湿度に当たるよう衣類ファンは7秒間運れて運転を開始します。
- 換気ファンは7秒間運れて運転を開始します。
- 常時換気運転中に乾燥運転した場合は、換気ファンは一旦停止し、10秒間止つてから運転を開始します。

# ご使用方法

## 涼風運転をするときは

- 夏場など早い時期に涼風運転をすると、送風と換気により、浴室内の温度が下がります。  
浴槽に入浴することができます。



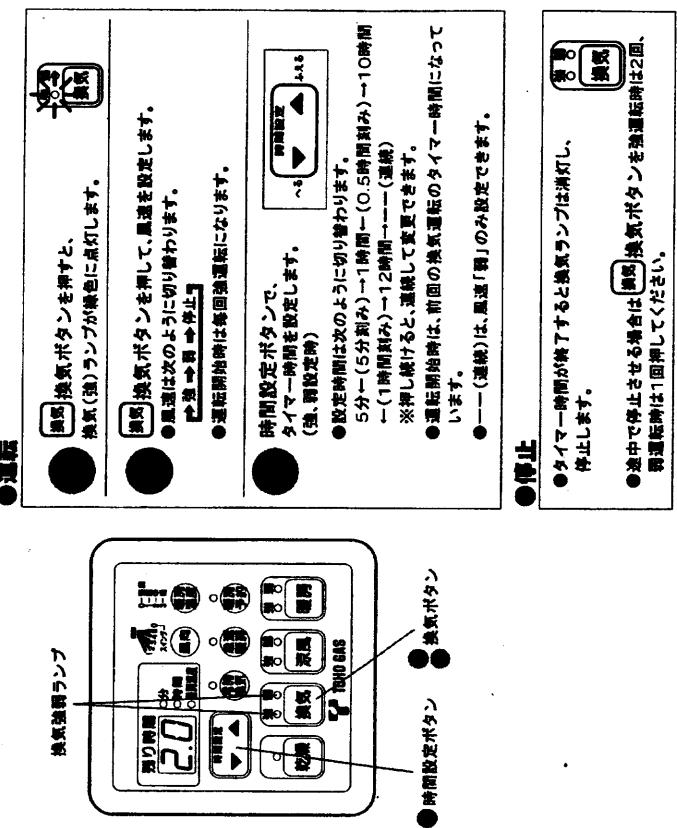
- タイマー時間が終了すると涼風ランプは消灯し、  
停止します。
- 途中で停止させる場合は **[涼風]** 涼風ボタンを操作時時は2回、  
開運転時は1回押してください。

### 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。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、リモコン本体の要らな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。
- 運転モードを変更する場合は、時間設定ボタンを押して残りの運転時間を設定します。2~3分  
伸びつと機器が作動します。
- 換気ファンは7秒間運転して運転を開始します。
- 常時換気運転中に涼風運転にした場合は、換気ファンは一旦停止し、10秒間たってから運転を開始します。

## 換気運転をするときは

- 通常の換気扇としてご使用いただけます。  
**[換気]** ●浴槽に水、またはお湯の残っているときは、必ず浴槽に蓋をしてください。
- [暖 備]**



- タイマー時間が終了すると換気ランプは消灯し、  
停止します。
- 途中で停止させる場合は **[換気]** 換気ボタンを操作時時は2回、  
開運転時は1回押してください。

- 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。
- 運転モードを変更する場合は、リモコン本体の要らな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。
- 入浴後は浴槽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。
- 換気ファンは7秒間運転して運転を開始します。
- 常時換気運転中に換気運転にした場合は、換気ファンは一旦停止し、10秒間たってから運転を開始します。

# ご使用方法

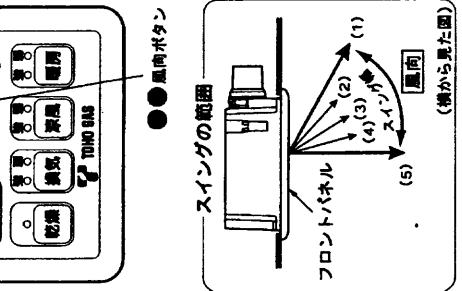
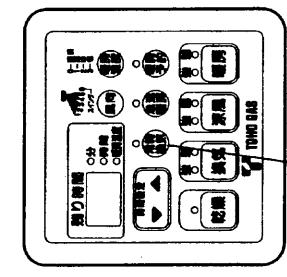
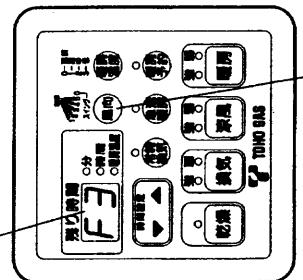
## 常時換気運転をするときは

(※ACSK-2, ACSK-3タイプにこの機能はありません。)

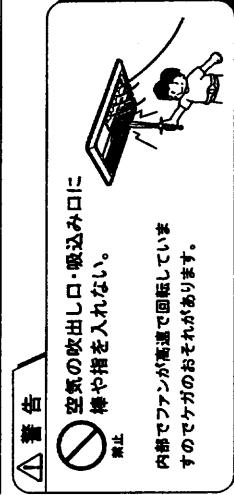
(ACSK-J3タイプの場合)

- 洗濯乾燥は…  
● 常時換気は…  
● 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、スイングができます。

タイマー時間表示部



- 暖房・乾燥・涼風運転中に  
○ 風向がタンを押します。
- 風向がタンを押して、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)※左図スイングの範囲参照  
(風向がタンを押すごとに切り替ります。)
- 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。
- 運転は指・脚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が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。

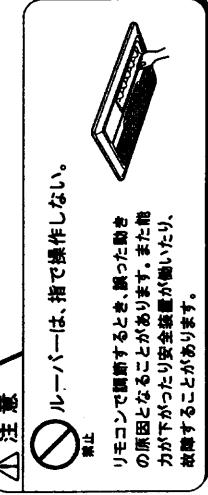


風向位置	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	スイング
表示文字	F1	F2	F3	F4	F5	F0



- △ 警告  
○ 空気の吹出入口・吸込み口に  
棒や指を入れない。  
禁止

内部でファンが高速で回転しているままでケガのおそれがあります。



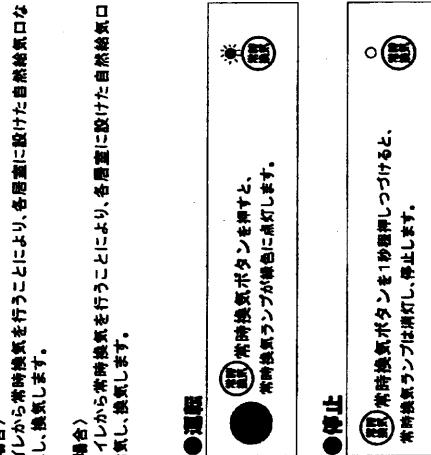
- △ 注意  
○ ルーバーは、指で操作しない。  
禁止  
リモコンで操作するとき、誤った動きの原因となることがあります。また、能力が下がったり安全装置が働いたり、故障することがあります。

## 風向切替（ルーバーの作動）をするときは

- 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、スイングができます。

● 風向切替は…

タイマー時間表示部



お知らせ

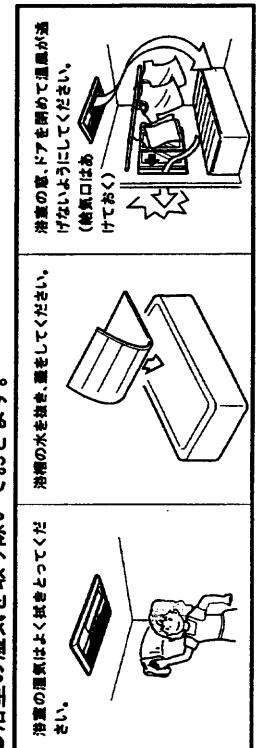
- 换気ファンは7秒遅れて運転を開始します。
- 入浴中に常時換気運転をすることにより肌寒さを感じる場合は、暖房運転を行うか、換気運転に切り替えてください。
- 常時換気運転中に他のモードで運転を行うと、他のモードを優先して運転します。ただし、脱衣室またはトイレに換気ダクトが接続されている場合は、脱衣室またはトイレからの換気は継続します。また、他の運転モードの運転が終了すると常時換気運転にもどります。
- 其のモードで運転中に常時換気運転を行うと、他のモードを優先して運転します。ただし、脱衣室またはトイレに換気ダクトが接続されている場合は、脱衣室またはトイレからの換気は行います。また、他のモードの運転が終了すると常時換気運転になります。

## ご使用方法

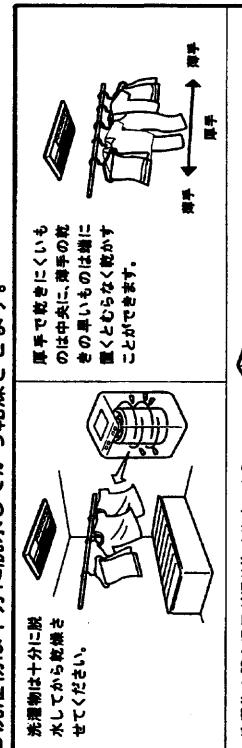
### 上手な衣類乾燥のしかた

上手なしない衣類乾燥をして頂くための手順を示します。

#### ●浴室の湿気を取り除いておきます。



#### ●洗濯物は十分に脱水してから乾燥させます。



洗濯物の間を湿風が通り抜けやすいよう  
10~15cmの間隔を開けてください。  
※洗濯物が多い時は途中で並べ替えたり、  
向きを替えるところが多く乾燥できます。



#### ●機器の温風は洗濯物の方向に

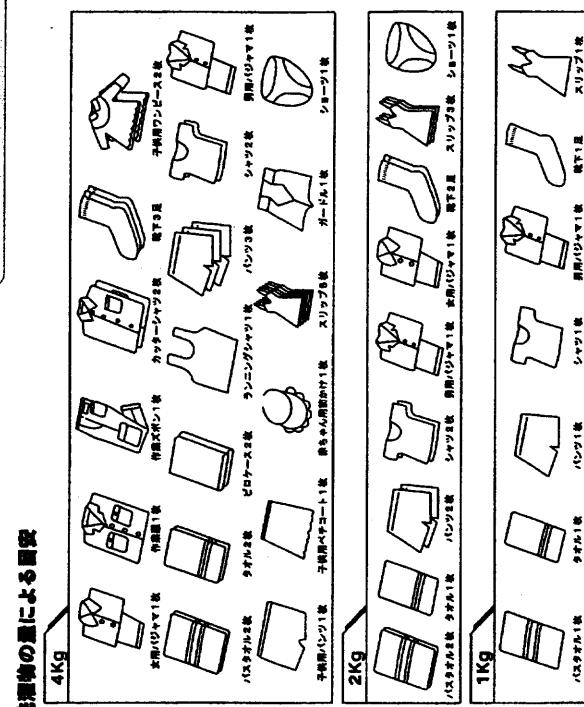
機器の温風は洗濯物の方向に出るようにリモコン  
マリーバーを調節してください。

## 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		ハンガーナ数	(参考) 代表的な衣類の量
4kg	13本以上	タオル1枚	250g~300g
2kg	8本~12本程度	シャツ(綿)1枚	130g~150g
1kg	7本程度以下	男パンツ(綿)1枚 バジャマ(綿)1枚 靴下(綿)1足	110g~130g 60g~80g 450g~500g 60g~70g

### ●洗濯物の量による目安



### ●乾燥時間の目安

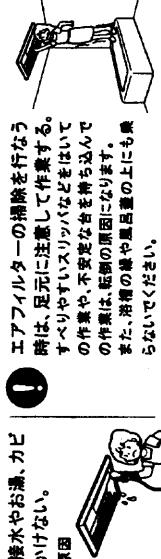
衣類量	乾燥時間	条件
4kg	約2時間30分~3時間	●浴槽周辺温度、湿度 20°C, 60%
2kg	約1時間20分~1時間40分	●上記洗濯物を脱水機にて5分間脱水したものを使用
1kg	約1時間~1時間20分	●浴槽内には水滴がない乾燥状態 ●ユニットバス1坪
毛布(1枚)	約4時間(脱水40秒)	

●他の乾燥時間は、季節、環境、浴槽の乾燥状態および洗濯物の質感、脱水時間、洗濯物を用る位置などによって変化します。

# お手入れのしかた

## 安全装置が作動したときの処置

### △警告



本体各部に直接水やお湯、カビ取り剤などをかけない。  
※1 ショート起電の原因

### △注意

① 本体を掃除するときは運転を止める。  
ファンが高回転しているので、がたの原因になります。

●エアフィルターのお手入れ。  
エアフィルターにゴミや埃がたまると風量が減り、經濟や乾燥効果が低下します。  
●運転ガム月に1回程度、次の方で掃除してください。  
(例に汚れのひどい所でご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凹部に指をかけ、「引く」の方向へ外してください。  
・凹部裏側にドレン管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でください。  
・強く押さえますと網が損傷する場合があります。

### おわがまし

エアフィルターの出し入れをするときは必ず直結を止めから行ってください。

### ●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。

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
1/6点滅	室温上限異常	・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。	修理が必要です。 お買い上げの販売店、もしくはもよりの販売ガス営業所、サービスセンターにご連絡ください。
3/1点滅	室温サーミスタ断線・短絡	電気系統が故障している。	修理が必要です。
7/0点滅	電源バス異常	電源ファン回転数異常	修理が必要です。
9/5点滅	熱源機制異常	熱源機制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。

# 故障かな？と思つたら

仕様

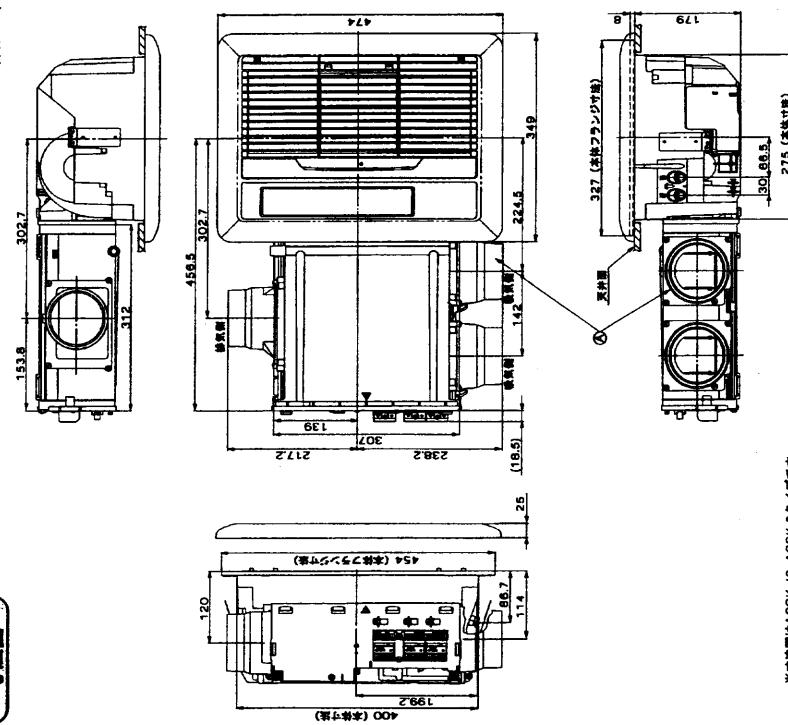
状況	現象	原因		対処法	
		原因	現象	原因	現象
運転ボタンを押してもランプが点灯しない。	運転ボタンを押してもランプが点灯しない。	ブレーカーが作動またはセイントーへご連絡ください。	修理が必要です。お買い上げの販売店・サービスセンターへご連絡ください。	修理が必要です。お買い上げの販売店・サービスセンターへご連絡ください。	修理が必要です。お買い上げの販売店・サービスセンターへご連絡ください。
吹き出音が少ない、ファンから水滴が出る。	吹き出音が少ない、ファンから水滴が出る。	エアフィルターの目詰まり。 エアフィルター一式水滴が付着。	そのまゝしばらく待つてください。(ボタンを押してから、2~3分後に風量が出てきます。)	エアフィルターの目詰まり。 エアフィルター一式水滴が付着。	そのまゝしばらく待つてください。(ボタンを押してから、2~3分後に風量が出てきます。)
冷蔵がねたまらない、(湿度が出ない)	冷蔵がねたまらない、(湿度が出ない)	●ファンの異常 ●熱交換の異常	冷蔵機能の熱交換器に接つてチェックしてください。 それでもならない時はお買い上げの販売店・サービスセンターへご連絡ください。	●ファンの異常 ●熱交換の異常	冷蔵機能の熱交換器に接つてチェックしてください。 それでもやはり販売店・サービスセンターへご連絡ください。
電源力が低下した。	電源は正常に出ている。	電源は出ているが風が無い。 作させても風量が出ない。	エアフィルターの目詰まり。 ドア・扉を開いています。	電源は出ているが風が無い。 作させても風量が出ない。	エアフィルターの目詰まり。 ドア・扉を開いています。
異音が少ない、(湿度が出ない)	異音が少ない、(湿度が出ない)	●熱交換の異常	熱交換機能の熱交換器に接つてチェックしてください。 それでもやはり販売店・サービスセンターへご連絡ください。	●熱交換の異常	熱交換機能の熱交換器に接つてチェックしてください。 それでもやはり販売店・サービスセンターへご連絡ください。
異音が発する。	異音が発する。	運転時異音がする。	ブランコモーターの異音。 エアフィルターのガタツキ。	運転時異音がする。	ブランコモーターの異音。 エアフィルターのガタツキ。
水滴が落ちる。	水滴が落ちる。	フロントパネルから水滴が落ちる。	冷蔵室内が結露しているとき、口ひげ孔に付着しているとき、露水が結露する場合があります。また、水滴が落ちる場合は入浴前の風呂水が結露し、色のつい	水滴が落ちる場合があります。	水滴が落ちる場合があります。

※以上の範囲で直らない場合はお買い上げの販売店・サービスセンターへご連絡ください。  
(1) 連絡開始時や停止時に「ピッ」という音がする場合がありますが、これは温度変化による現象です。  
一般的なものではありません。

状況	現象	原因		対処法	
		原因	現象	原因	現象
HBD-3301ACSK-J3	HBD-3302ACSK-J2	HBD-3301ACSK-J3	HBD-3302ACSK-J2	浴室天井込込設置	1.25坪以下のユニットバス
HBD-3301ACSK-J3	HBD-3302ACSK-J2	本体6.5kg、換気ボックス3.0kg	本体6.5kg、換気ボックス3.0kg	換気機能、吹出し量	換気機能、吹出し量
AC100V 50/60Hz	AC100V 50/60Hz	電源用電水(50L/分)	電源用電水(50L/分)	換気	換気
CHジョイント(クイックジョイント)	CHジョイント(アース16)	吹出し 5.0m <sup>3</sup> /分	吹出し 5.0m <sup>3</sup> /分	換気 11.5m <sup>3</sup> /分	換気 11.5m <sup>3</sup> /分
1000V3dB(アース16)、通電端子24V/2芯	1000V3dB(アース16)、通電端子24V/2芯	吹出し 5.0m <sup>3</sup> /分	吹出し 5.0m <sup>3</sup> /分	換気 4.6m <sup>3</sup> /分	換気 4.6m <sup>3</sup> /分
外筒寸法	外筒寸法	吹出し 4.1m <sup>3</sup> /分	吹出し 4.1m <sup>3</sup> /分	換気 11.5m <sup>3</sup> /分	換気 11.5m <sup>3</sup> /分
50/60Hz	50/60Hz	吹出し 3.8m <sup>3</sup> /分	吹出し 3.8m <sup>3</sup> /分	換気 11.5m <sup>3</sup> /分	換気 11.5m <sup>3</sup> /分
3室合計	3室合計	50m <sup>3</sup> /h	50m <sup>3</sup> /h	2室合計	50m <sup>3</sup> /h
75m <sup>3</sup> /h(熱+PSW(DMM))	75m <sup>3</sup> /h(熱+PSW(NORMA))	なし	なし	75m <sup>3</sup> /h(熱+PSW(DMM))	なし
100m <sup>3</sup> /h(熱+PSW(NORMA))	100m <sup>3</sup> /h(熱+PSW(DMM))			100m <sup>3</sup> /h(熱+PSW(DMM))	
50/60Hz	50/60Hz	換気	換気	換気	換気
41W	41W	26W	26W	19W	29W
32W	32W	27W	27W	3W	24W
30W	30W	24W	24W	17W	14W
24~16W	24~16W	—	—	18~13W	—
3.3kW (ΔT=60K)	3.3kW (ΔT=60K)	3.3kW (ΔT=3.5kW)	3.3kW (ΔT=3.5kW)		

# 寸法図

## 寸法図



\*寸法図はCSK-J3, ACSK-3タイプです。ACS-K2タイプの場合、燃氣口④はありません。

# 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  
21ページの「故障かな?と思ったら」の項を見て、もう一度ご確認ください。

確認のうえ、それでも不具合がある場合、あるいは不明な場合は自分で修理なさないで  
お買い上げの販売店、またはよりの真邦ガス営業所・サービスセンターにご連絡ください。  
そのままご使用になりますと、故障や感電・火災の原因になります。

- (1) お名前・住所・電話番号・連絡（できるだけくわしく）  
(2) 製品名…HBD-3301ACSK-J3, HBD-3301ACSK-J2, HBD-3302ACSK-3, HBD-3302ACSK-2  
(3) お買い上げ日（保証書・購入証）をご覧（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  
保証期間中の保証書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。  
・保証期間外されると、保証期間中であっても修理費をいただくことがありますので大切に保管してください。  
・保証期間外修理の收费标准について  
お買い上げの販売店、またはよりの真邦ガス営業所・サービスセンターにご相談ください。修理によって  
機器が操作ができる場合は、お客様のご要望により有料修理いたします。

- 换修用性能部品の保有期間にについて  
換修用性能部品の保有期間は、当製品の取扱い後10年間となっています。なお、換修用性能部品とは、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ぬとき  
お買い上げの販売店、またはよりの真邦ガス営業所・サービスセンターにお問い合わせください。

- 整備点検のおすすめ（有料）  
・長期間、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、またはよりの真邦ガス営業所・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機器部品の点検、確認
- ②清掃整備