

# 浴室リモコン取扱説明書

| 型番        | セット内容       |
|-----------|-------------|
| 138-T365型 | 浴室単体設置用リモコン |

ご使用になる前に必ずこの取扱説明書をよくお読みいただき、十分に理解したうえで正しくご使用ください。この取扱説明書は、いつでもご覧になれる身近なところへ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、またはもよりの大阪ガスへご連絡ください。その際、リモコンの型式名をご覧のうえ、お知らせください。

機器本体の取扱説明書も併せてお読みください。

## 安全に正しくお使いいただくために

安全に正しくお使いいただくために、この内容は必ずお読みください。

### ■この取扱説明書の表示について

この取扱説明書では、機器を正しくお使いいただき万一の事故を未然に防ぐため、以下のような表示で注意を呼びかけています。

**警告** この表示を無視して誤った取扱いをすると、人が死亡または重傷を負う可能性、または火災の可能性が想定される内容を示しています。

**注意** この表示を無視して誤った取扱いをすると、人が傷害を負う可能性および物的損害のみの発生が想定される内容を示しています。

**お願い** ご使用になるときに、よく理解していただきたい内容を示しています。

(→P. XX) 参照ページを示しています。

「XXXX」 リモコンから流れる音声(例)を示しています。

## 必ずお守りください(安全上の注意)

### 警告

#### リモコンの取付け工事

- リモコンの取付け工事は、お買い上げの販売店、またはもよりの大阪ガスへ依頼し、正しく設置する。ご自分で取付けや分解・修理をされ不備があると、故障・感電・火災の原因になります。

### お願い

#### ガス事故防止のために

- 使用時の点火、使用後の消火のほか、使用中も正常に燃焼していることをリモコンの燃焼表示で確認してください。

## 大阪ガス

### もくじ

|                  |   |
|------------------|---|
| 安全に正しくお使いいただくために | 1 |
| 必ずお守りください        | 1 |
| 各部の名称とはたらき       | 2 |
| ご利用前の準備          | 3 |
| 機器の準備            | 3 |
| 現在時刻を合わせる        | 4 |
| 音量を変更するには        | 5 |
| 音量を変更する          | 5 |

|                       |    |
|-----------------------|----|
| お湯を使うには               | 6  |
| お湯を使用する               | 6  |
| 自動でお風呂を沸かすには          | 8  |
| ふろ自動運転をする             | 8  |
| 沸かし直しをするには            | 9  |
| ふろ温度・ふろ水位・保温時間を変更するには | 10 |
| ふろ温度の設定               | 10 |
| ふろ水位の設定               | 10 |
| 保温時間の設定               | 11 |
| お風呂が沸く時刻を予約するには       | 12 |
| 予約運転をする               | 12 |
| お風呂のお湯を熱くするには         | 14 |
| 追いだき運転をする             | 14 |
| お風呂のお湯をぬるくするには        | 15 |
| ぬるく運転をする              | 15 |
| お風呂のお湯を増やしたいときには      | 16 |
| たし湯運転をする              | 16 |

|                  |    |
|------------------|----|
| 省電力機能について        | 17 |
| 省電力の解除           | 17 |
| 省電力の設定           | 17 |
| 知っている便利な機能       | 18 |
| 手動配管クリーンをする      | 18 |
| 自動配管クリーンをする      | 19 |
| 機能の設定を変更する       | 20 |
| 自動配管クリーンをしない     | 20 |
| 給湯優先に変更する        | 21 |
| エネルギー表示          | 22 |
| エネルギーメーターを表示する   | 22 |
| 点検のポイント・お手入れのしかた | 23 |
| 故障かな?と思ったら       | 23 |
| アフターサービスについて     | 24 |

### お願い

#### リモコンの扱いについて

- 浴室リモコンは防水タイプですが故意に水をかけないでください。スピーカー部に水がかかると音声が小さくなることがあります。
- 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。
- リモコンは分解しないでください。誤動作や故障の原因となります。



## アフターサービスについて

サービスを依頼されるときは

- 「故障かな?と思ったら」(→P.23)および機器本体付属の取扱説明書「故障かな?と思ったら」をご確認ください。それでも直らない場合、あるいはご不明の場合にはご自分で修理なさらないで、お買い上げの販売店、またはもよりの大阪ガスへご連絡ください。

保証について

- リモコンの保証は、給湯暖房機付属の保証書が適用されます。保証書には機器本体と記載されておりますが、リモコンも含まれます。

その他

- 給湯暖房機付属の取扱説明書の「アフターサービスについて」も併せてお読みください。

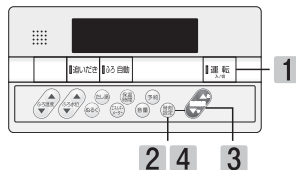
大阪ガス株式会社

お問い合わせ先  
給湯暖房機別添の大阪ガスのお問い合わせ先をご参照願います。

## 3

## ご利用前の準備

リモコンのイラストはふたを開けた状態です。



### ■現在時刻を合わせる

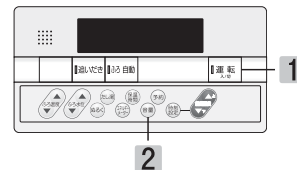
| 操 作                     | 操作後の画面 | 説 明                                                      |
|-------------------------|--------|----------------------------------------------------------|
| 1 <b>運転</b> を「入」にする     |        | ▶“現在時刻をセットしてください”                                        |
| 2 ふたを開け <b>時刻設定</b> を押す |        | ▶“現在時刻です 上下ボタンで入力してください”                                 |
| 3 <b>設定</b> で時刻を合わせる    |        |                                                          |
| 4 <b>設定</b> を押す         |        | ▶“セットされました”<br>※ <b>設定</b> を押さなくても、しばらく押し操作がないと設定を完了します。 |



- 電源投入直後や停電からの再通電時は、リモコンの画面上に**4**が表示されます。表示が消えるまで、約40秒程度かかります。その間はリモコンの操作はできません。消えるまで待ってから**運転**ボタンを「入」にしてください。
- 出荷時の時刻表示は「-:-」になっています。停電などで通電が止まった場合も出荷時の表示に戻りますので、通電後時刻の再設定をしてください。
- 時刻の設定がされていない場合には、**運転**ボタンを「入」にするたびに“現在時刻をセットしてください”と音声ガイドが流れます。また、給湯温度を50℃以上に設定していた場合には“給湯温度℃です 熱い温度にセットされました 注意してください”の音声ガイドが流れます。
- 設定時にはAM(午前)・PM(午後)に注意してください。
- 設定時に上下ボタンを押さないまましばらくたつと完了となりますが音声ガイドは流れません。
- 時刻の設定終了後は、**運転**ボタンを「入」にするたび、給湯温度を音声ガイドでお知らせします。

## 音量を変更するには

リモコンのイラストはふたを開けた状態です。



### ■音量を変更する

リモコン別に音量を変更します。

| 操 作                   | 操作後の画面 | 説 明                                            |
|-----------------------|--------|------------------------------------------------|
| 1 <b>運転</b> を「入」にする   |        |                                                |
| 2 ふたを開け <b>音量</b> を押す |        | ▶“音量2です 変更する場合はもう一度ボタンを押してください”<br>音量が点滅します。   |
| <b>音量</b> を押して音量を調節する |        | ▶“音量1です”<br>Ⓢを押す度に以下のように音量が変わります。<br>Ⓢ→Ⓢ→Ⓢ→Ⓢ→Ⓢ |
|                       |        | しばらくⓈの押し操作がないと設定を完了します。<br>▶“音量1にセットされました”     |

#### 音量の目安

2 : 工場出荷時

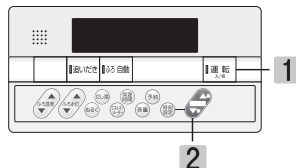
| 音量 | 音 声 の 大 き さ | ボ タ ン | 警告音声 | 音声ガイド                    | 上段: Ⓢを押した時<br>下段: 設定完了時 |
|----|-------------|-------|------|--------------------------|-------------------------|
| 3  | 大           | 大     | 大    | 音量3です<br>音量3にセットされました    |                         |
| 2  | 中           | 中     | 中    | 音量2です<br>音量2にセットされました    |                         |
| 1  | 小           | 小     | 中    | 音量1です<br>音量1にセットされました    |                         |
| 0  | 無音声         | 小     | 中    | 音声を消します<br>(音声ガイドはありません) |                         |
| -  | 無音声         | 無音    | 中    | 音を消します<br>(音声ガイドはありません)  |                         |



- 変更した内容は、次回変更するまで記憶されます。
- 音量を**0**・**-**に設定すると音声ガイドは流れません。ただし、警告音声は音量“中”で流れます。

# お湯を使うには

リモコンのイラストはふたを開けた状態です。



## ■お湯を使用する

| 操 作                                      | 操作後の画面 | 説 明                                                |
|------------------------------------------|--------|----------------------------------------------------|
| 1 <b>「運転」</b> を「入」にする                    |        | 「給湯温度、40℃です」                                       |
| 2 <b>【給湯温度を変更する場合】</b><br>ふたを開け<br>で調節する |        | 「給湯温度、42℃にセットされました」<br>※設定した給湯温度で音声ガイドが流れます。       |
| お湯を出す<br>給湯栓を開ける                         |        | △が点灯します。                                           |
| お湯を止める<br>給湯栓を閉じる                        |        | △が消灯します。<br>※ただし、他の給湯栓が使用中のときや、ふろ自動運転のお湯張り中は消えません。 |

## □給湯温度の目安

給湯温度の目安(単位:℃)

|        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|--------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
| 32     | 35 | 37 | 38 | 39 | 40 | 41 | 42 | 43 | 44 | 45 | 46 | 48 | 50 | 55 | 60 |
| 低温     |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 食器洗いなど |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |

40:工場出荷時

※50℃以上に設定した場合には、リモコン画面に高温を表示し、警告音声が流れます。



### ●ご注意ください

- 給湯温度と給湯栓から出る湯温は、配管の長さや外気温などにより必ずしも一致しません。給湯温度は目安としてお考えください。
- 夏期など水温が高い場合、低温(食器洗いなど)に設定しても設定温度より高い湯温となることがあります。必要に応じて水を混ぜ、湯温を確認してからお使いください。

- 55℃以下の温度で給湯・シャワーを使用しているときは、やけど防止のため60℃には設定変更ができません。変更をしたいときは、一旦出湯を止めてから設定してください。

# お湯を使うには

**△警告** ●給湯・シャワーなどを使うときは、給湯温度を確認し、手で湯温を確かめてから使う。確認を怠るとやけどのおそれがあります。

- シャワー使用中は使用者以外、給湯温度の変更や優先の切り替え・運転ボタンを「切」にしない。突然、熱湯が出てやけどをしたり、冷水が出て思わぬ事故につながる場合があります。必ず、給湯温度を確認してから使用してください。

## ●ご注意ください

- お湯を1時間以上連続使用すると、給湯栓閉め忘れ確認のためアラーム番号“011”を表示し、燃焼が止まり水になります。その場合は給湯栓を閉じ、④セット操作(→P.23)をしてからご使用ください。
- ふろ優先(→P.21)の場合、ふろ自動運転のお湯張り中やたし湯中に給湯・シャワーを使用すると、設定したふろ温度で出湯されます。このときリモコンの給湯温度の表示は変わりません。設定したふろ温度が高いときに、給湯・シャワーを使う場合はご注意ください。また、ふろ自動運転やたし湯を一時中断(待機)させて、給湯温度で出湯する設定もできます。(→P.21)

## ●お願い

- ふろ優先(→P.21)の場合、ふろ自動のお湯張り中・たし湯中は、給湯温度ボタンを押すと“ピピピッ”と警告音が鳴り、給湯温度の設定はできません。
- 給湯・シャワーの使用中でも給湯温度の変更をすることができますが、55℃以下の温度で給湯・シャワーを使用しているときは、やけど防止のため60℃には設定変更ができません。変更をしたいときは、一旦出湯を止めてから設定してください。



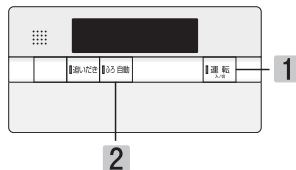
- ふろ優先(→P.21)の場合、ふろ自動のお湯張り中やたし湯中に給湯・シャワーを使用すると、お湯張りが先に終了しても出湯中のお湯の温度はふろ温度のままで、給湯温度には戻りません。給湯温度に戻するには給湯・シャワーを一旦止めてから再度出湯してください。
- 給湯使用中でも優先の表示があるリモコンでは温度の変更ができます。
- 省電力待機中(→P.17)に給湯温度ボタンを押すと、トップ画面を表示するとともに現在の給湯温度を音声ガイドでお知らせします。
- サーモスタート付混合水栓やシングルレバー混合水栓をご使用の場合、混合水栓の機種や構造により、混合水栓の設定温度を「高温」にしても水が混合され、湯温がぬるくなる場合があります。
- サーモスタート式混合水栓をご使用の場合、水栓によってはハンドルの設定よりぬるいお湯が出る場合があります。このような場合は、リモコンの給湯温度をご希望の温度(ハンドルの温度)より5～10℃高めにしてください。

お湯

基本の使い方

## 自動でおふろを沸かすには

リモコンのイラストはふたを閉じた状態です。



### ■ふろ自動運転をする

おふろを自動で沸かします。

| 操 作                                                   | 操作後の画面 | 説 明                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|-------------------------------------------------------|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 準備<br>浴槽の排水栓をして<br>ふたをします                             |        | ふろ温度・ふろ水位・保温時間の確認・変更は(→P.10～11)ふろ水位は機器のタイプ(全自動・自動)により異なりますので、機器本体付属の取扱説明書で機器のタイプをご確認ください。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 1<br>「運転」を「入」にする                                      |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 「ふろ自動」を押す                                             |        | <p>「お湯張りを始めます おふろの栓はしましたか」<br/>                     [ON] [橙]・[緑]・[赤]が点灯します。<br/>                     設定水位に近くなると<br/>                     「もうすぐおふろに入れます」<br/>                     設定された温度に沸き上がると<br/>                     「おふろが沸きました」<br/>                     [ON]・[赤]が消灯し、[ON] [橙]が[緑]に変わります。<br/>                     ※全自動タイプは、浴槽内のお湯が減ったらふろ水位までたし湯もします。<br/>                     保温時間が終了すると[ON] [緑]が消灯します。</p> |
| 2<br>おふろが沸き上がると、保温に入ります                               |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 保温時間内はふろ温度を保つため、定期的に沸き上げます                            |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 警告 ●入浴の際には念のためよくかきまぜて、湯かげんを手で確かめる。確認を怠るとやけどのおそれがあります。 |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |

### おふろ沸かしや保温を中止するには

|           |  |                                           |
|-----------|--|-------------------------------------------|
| 「ふろ自動」を押す |  | ふろ自動ランプが消灯して、おふろ沸かしや保温を終了します。トップ画面を表示します。 |
|-----------|--|-------------------------------------------|

●給湯温度を5.0℃以上に設定している場合には、沸き上がりの音声ガイドが、「おふろが沸きました」から「給湯温度〇℃です 熱い温度にセットされました 注意してください」に変わります。

## 自動でおふろを沸かすには

警告 ●おふろの沸かし上げ中や保温中は、突然循環口より熱いお湯が出たり、循環口の周囲が熱くなっていることがあるので注意する。

### ！ご注意ください

- 以下の場合には“もうすぐおふろに入れます”の音声ガイドが流れません。
  1. 予約運転でふろ自動運転を行ったとき。
  2. 残り湯の温度とふろ設定温度が近い(または高い)ときにふろ自動運転を行ったとき。(全自動タイプ)残り湯があってふろ自動運転を行ったとき。(自動タイプ)
- 自動でおふろを沸かしているとき停電になるとふろ自動運転が停止し、循環口からの湯が止まります。
- 沸かし直しをするには(→下記参照)をご覧ください、再度おふろを沸かし直してください。
- おふろのお湯(水)を抜くときは、ふろ自動ランプが消灯していることを確認してください。ふろ自動ランプが点灯しているときは、ふろ自動ボタンを押してふろ自動ランプを消灯してください。



- ふろ自動運転のお湯張り中に、循環口からお湯が出たり止まったりすると共にリモコンの燃焼表示がついたり消えたりすることは異常ではありません。
- 保温時のおふろ沸かしは、気温などにより約15～30分の間隔で行います。
- 給湯優先(→P.21)になっている場合は、ふろ自動運転のお湯張り中に給湯・シャワーを使用するとお湯張りが一時中断(待機)します。

### ■沸かし直しをするには

■ふろ自動運転をする(→P.8)の1から2と同じ操作で行います。

また、■追いだき運転をする(→P.14)でも行うことができます。(たし湯は行いません)

#### 全自動タイプ

- おふろが沸くまでの状態は「ふろ自動運転」と同じですが、残り湯の水位により設定したふろ水位と異なる場合があります。

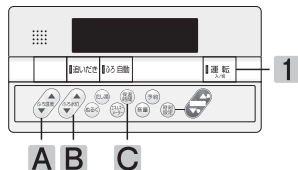
#### 自動タイプ

- 残り湯の水位が浴槽の循環口の位置より低い場合は、設定量より残り湯の分だけ水位が増えますので、浴槽のあふれに注意してください。
- 残り湯の水位が浴槽の循環口の位置より高い場合は、たし湯量がばらつくことがあります。特に残り湯が設定したふろ水位付近のときは■追いだき運転をする(→P.14)と同じ操作で行ってください。残り湯が設定したふろ水位付近でふろ自動運転を行うとあふれるおそれがあります。また、追いだき・たし湯中は循環口から高温の湯が出ることがありますので、ご注意ください。
- 残り湯と設定温度の差が少ない(約5℃未満)場合、お湯張りをしないときがあります。その場合は希望の水位まで給湯栓からお湯を入れるか、たし湯ボタンを押してたし湯してください。



## ふろ温度・ふろ水位・保温時間を変更するには

リモコンのイラストはふたを開けた状態です。



### ■ふろ温度の設定

ふろ温度を変更します。

| 操 作                                                                                                                                                                                                          | 操作後の画面   | 説 明                                                                                            |                      |          |                   |                 |    |     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|----------|-------------------|-----------------|----|-----|
| 1 Ⅱ 運転<br>入/切                                                                                                                                                                                                |          |                                                                                                |                      |          |                   |                 |    |     |
| A ふたを開け<br>で調節する                                                                                                                                                                                             |          | <p>「ふろ温度、41℃にセットされました」</p> <p>※設定した温度で音声ガイドが流れます。</p> <p>※省電力モード中に を押すと「ふろ温度、0℃です」と音声流れます。</p> |                      |          |                   |                 |    |     |
| <p>ふろ温度の目安(単位:℃) 40:工場出荷時</p> <table border="1"> <tr> <td>33 34 35 36 37 38 39</td> <td>40 41 42</td> <td>43 44 45 46 47 48</td> </tr> <tr> <td>-----低温-----ぬるい</td> <td>標準</td> <td>あつい</td> </tr> </table> |          |                                                                                                | 33 34 35 36 37 38 39 | 40 41 42 | 43 44 45 46 47 48 | -----低温-----ぬるい | 標準 | あつい |
| 33 34 35 36 37 38 39                                                                                                                                                                                         | 40 41 42 | 43 44 45 46 47 48                                                                              |                      |          |                   |                 |    |     |
| -----低温-----ぬるい                                                                                                                                                                                              | 標準       | あつい                                                                                            |                      |          |                   |                 |    |     |

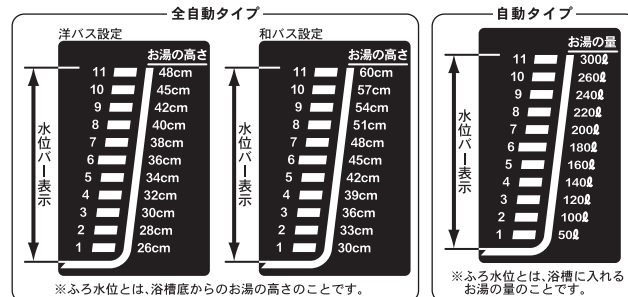
### ■ふろ水位の設定

ふろ水位を変更します。

| 操 作            | 操作後の画面 | 説 明                                                                                                            |
|----------------|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 Ⅱ 運転<br>入/切  |        |                                                                                                                |
| B ふたを開け<br>を押す |        | <p>「ふろ水位、6です」</p> <p>水位が点滅します。</p>                                                                             |
| で調節する          |        | <p>「ふろ水位、5です」</p> <p>※水位については、ふろ水位の目安(→P.11)をご覧ください。</p> <p>しばらく押し操作がないと操作を完了します。</p> <p>「ふろ水位、6にセットされました」</p> |

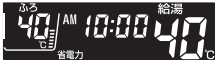
## ふろ温度・ふろ水位・保温時間を変更するには

ふろ水位の目安 □:工場出荷時



### ■保温時間の設定

保温時間を変更します。

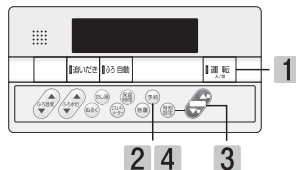
| 操 作                                                                                                                                          |                  | 操作後の画面                                                                              | 説 明                                                               |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1                                                                                                                                            | Ⅱ 運転<br>入/切      |  |                                                                   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|                                                                                                                                              | 保温時間<br>を押す      |  | ▶ 保温時間、4時間です 変更する場合はもう一度ボタンを押してください                               |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| C                                                                                                                                            | 保温時間<br>を押して調節する |  | ▶ 保温時間、5時間です”<br>※保温しない場合は、“0”に設定してください。<br>しばらく押し操作がないと操作を完了します。 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 保温時間(単位:時間) <span>4</span> : 工場出荷時                                                                                                           |                  |                                                                                     |                                                                   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| <table border="1"><tr><td>0</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td></tr></table>                |                  |                                                                                     |                                                                   | 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 0                                                                                                                                            | 1                | 2                                                                                   | 3                                                                 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |   |   |   |   |
| ※  を押すたびに、1時間ずつ保温時間が増えます。8時間に達すると0時間に戻り、再び1時間ずつ保温時間が増えます。 |                  |                                                                                     |                                                                   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| ▶ 保温時間、5時間にセットされました”                                                                                                                         |                  |                                                                                     |                                                                   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |

### ！ご注意ください

- 夏期など水温が高い場合、ふろ温度を低温に設定すると、お湯張り時に燃焼しない場合があります。
- 浴槽の種類や施工条件によって、表示される温度や水位は実際と多少異なる場合があります。表示は目安としてお考えください。また、水位を高めには設定するとあふれる場合がありますので、最初は工場出荷時の設定で試して、そのときの実際の水位を確認してからお好みの水位に調節することをおすすめします。なお、全自動タイプのふろ水位(cm)は、循環口の中心が浴槽下面から15cmにあることを前提に設定されています。
- 全自動タイプのふろ水位は、通常洋バス設定で出荷されています。洋バス設定と和バス設定を変更する場合は、お買い上げの販売店、またはもよりの大阪ガスへご連絡ください。
- 変更した内容は、次回変更するまで記憶されます。
- ふろ自動運転中でもふろ温度の設定を変更することができます。
- 保温時のおふろ沸かしは、気温などにより約15～30分の間隔で行います。

# おふろが沸く時刻を予約するには

リモコンのイラストはふたを開けた状態です。



## ■予約運転をする

おふろ沸かしの予約をします。

| 操 作 | 操作後の画面                                                                                                 | 説 明                                                                                |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| 確認  | 予約の設定は予約時刻の60分前までに設定してください。<br>●現在時刻が合っているかを確認。(→P.4)<br>●予約時刻を確認。<br>●ふろ温度・ふろ水位・保温時間の設定を確認。(→P.10～11) |                                                                                    |
| 準備  | 浴槽の排水栓をしてふたをします<br>                                                                                    |                                                                                    |
| 1   | 「運転」を「入」にする<br>                                                                                        |                                                                                    |
| 2   | ふたを開け「予約」を押す<br>                                                                                       | 「ふろ予約時刻を変更する場合は、上下ボタンで入力してください」<br>●が点灯し、予約時刻が点滅します。<br>※工場出荷時の予約時刻はPM6:00になっています。 |
| 3   | 「上」を押して予約時刻を設定する<br>                                                                                   | 予約時刻の変更をしない場合は2の操作をします。                                                            |
| 4   | 「予約」を押す<br>                                                                                            | 「ふろ予約されました おふろの栓はしましたか」<br>トップ画面に予約時刻を表示し、現在時刻の表示に戻ります。                            |

# おふろが沸く時刻を予約するには

予約の設定は予約運転ごとに毎回行ってください



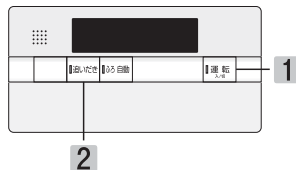
| 操 作                              | 操作後の画面                               | 説 明                                                                                                                 |
|----------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 5                                | 予約した時刻におふろが沸き上がるように、ふろ自動運転が始まります<br> | 「ふろ温度〇℃です お湯張りを始めます おふろの栓はしましたか」<br>●が消灯して、●[橙]・▲が点灯します。<br>おふろが沸き上がると<br>「おふろが沸きました」<br>●[緑]・▲が消灯し、●[橙]が[緑]に変わります。 |
| 予約を解除するには                        |                                      |                                                                                                                     |
| 【●が点灯している場合】<br>ふたを開け「予約」を押す<br> | 「ふろ予約、解除されました」<br>●が消えて予約が解除されます。    |                                                                                                                     |
| 【おふろ沸かしが始まっている場合】<br>「ふろ自動」を押す   | ふろ自動ランプが消えて運転を終了します。                 |                                                                                                                     |



- ふろ予約の沸き上がり完了時刻は、予約運転中のお湯の使用や残り湯があるときや気温によって、多少前後する場合があります。
- 変更した予約時刻は、次回変更するまで記憶されます。
- ふろ予約後に運転ボタンを「切」にしてもふろ予約運転は行われます。  
また、ふろ予約後(●点灯中)は運転ボタン「入」/「切」に関係なく、予約ボタンを押すと予約は解除されますのでご注意ください。
- 停電や電源プラグを抜いた場合など通電が止まると、予約は解除されます。  
再通電後、現在時刻を合わせてから再度予約ボタンを押してください。
- 現在時刻が「--:--」になっている場合、予約ボタンは使用できません。押すと「ピピピピッ」と警告音が鳴ります。

## お風呂のお湯を熱くするには

リモコンのイラストはふたを閉じた状態です。



### ■追いだき運転をする

お風呂を熱くします。

| 操 作               | 操作後の画面 | 説 明                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|-------------------|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 追いだき 運転 を「入」にする |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 2 追いだき を押す        |        | <p>「お風呂を沸かします」<br/>                     追いだき・運転・お風呂を沸かしますを点灯し、追いだき運転を開始します。</p> <p>運転が終了すると、追いだき・お風呂が沸きましたが消え、運転も消えます。</p> <p>【以下の条件で沸き上げて自動的に停止します】<br/>                     浴槽の湯の温度+2℃まで沸かします。<br/>                     (追いだき時の最高温度: 50℃)<br/>                     浴槽の湯の温度が設定したふろ温度より2℃以上低い場合は、設定したふろ温度まで沸かします。</p> <p><b>警告</b> ●入浴の際には念のためよくかきまぜて、湯かげんを手で確かめる。確認を怠るとやけどのおそれがあります。</p> |

### もっとお湯を熱くしたいときには

追いだき運転終了後に、2の操作をする

「お風呂を沸かします」

### 追いだき運転を中止するには

追いだき を押す



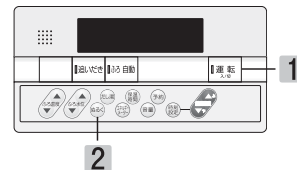
トップ画面を表示します。

- 注意** ●追いだきの操作をするときには、浴槽の循環口より上に湯(水)があることを確認する。  
 ●追いだきの操作を何度も繰り返すと、最高約50℃まで追いだきます。やけどにご注意ください。

**お願い** ●追いだきボタンは長く(5秒以上)押さないでください。追いだきボタンを5秒以上押し続けると、長期間使用しない場合の機器の水を抜くための状態となります。  
 誤って押し続けた場合はもう一度追いだきボタンを押してください。

## お風呂のお湯をぬるくするには

リモコンのイラストはふたを開けた状態です。



### ■ぬるく運転をする

お風呂をぬるくします。

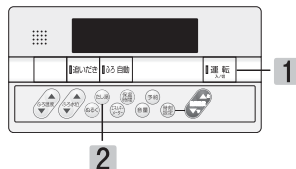
| 操 作              | 操作後の画面 | 説 明                                                                                                                                             |
|------------------|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 ぬるく 運転 を「入」にする |        |                                                                                                                                                 |
| 2 ふたを開けぬるくを押す    |        | <p>「水をとします」<br/>                     ぬるくを点灯し、ぬるく運転を開始します。<br/>                     約12ℓの水を入れます。<br/>                     運転が終了すると、ぬるくが消えます。</p> |
| もっとぬるくしたいときには    |        |                                                                                                                                                 |
| ぬるく運転終了後に2の操作をする |        | 「水をとします」                                                                                                                                        |
| ぬるく運転を中止するには     |        |                                                                                                                                                 |
| ふたを開けぬるくを押す      |        | トップ画面を表示します。                                                                                                                                    |

### ！ご注意ください

- ぬるく運転中に給湯・シャワーを使用すると、ぬるく運転は一時中断します。給湯・シャワーを終了するとぬるく運転を再開します。
- ぬるく運転では自動的に約12ℓの水を入れます。途中で湯かげんを確かめてください。
- 給湯・シャワーの使用中は、ぬるくボタンを使用できません。押すと「ビッビッビッ」と警告音が鳴ります。

## お風呂のお湯を増やしたいときには

リモコンのイラストはふたを開けた状態です。



### ■たし湯運転をする

お風呂のお湯を増やします。

| 操 作           | 操作後の画面 | 説 明                                                                                                                     |
|---------------|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 「運転」を「入」にする |        |                                                                                                                         |
| 2 ふたを開けを押す    |        | <p>「お湯をたします」<br/>           湯・入を点灯し、たし湯運転を開始します。<br/>           ふる温度のお湯を約24ℓ入れます。<br/>           運転が終了すると、湯・入が消えます。</p> |

もっとお湯を増やしたいときには

たし湯運転終了後に2の操作をする

「お湯をたします」

たし湯運転を中止するには

ふたを開けを押す



トップ画面を表示します。

### ❗ご注意ください

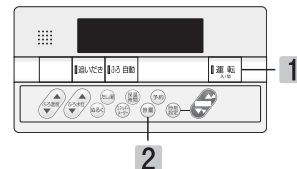
- たし湯運転中に給湯・シャワーを使用すると設定したふる温度で出湯(ふる優先)されます。このとき給湯温度の表示は変わりません。設定したふる温度が高いときに、給湯・シャワーを使う場合はご注意ください。また、たし湯を一時中断(待機)させ、給湯・シャワーを給湯温度で出湯(給湯優先)する設定もできます。(→P.21)
- 夏期など水温が高い場合、ふる温度を低温に設定すると、お湯張り時に燃焼しない場合があります。

### お願い

- たし湯ボタンを5秒以上押し続けると、手動配管クリーン運転を始めます。(→P.18) 誤って押し続けた場合はもう一度たし湯ボタンを押してください。
- ふる優先(→P.21)の場合、たし湯運転中に給湯・シャワーを使用したり、給湯・シャワーの使用中にたし湯を開始すると、たし湯が先に終了しても出湯中のお湯の温度は設定したふる温度のままで、給湯温度には戻りません。給湯温度に戻すには給湯・シャワーを一旦止めてから再度出湯してください。
- 給湯温度を50℃以上に設定している場合は、たし湯終了時(たし湯と給湯・シャワー同時使用の時にたし湯が先に終了した場合は出湯停止時)に「給湯温度〇℃です 熱い温度にセットされました 注意してください」と音声ガイドが流れます。

## 省電力機能について

リモコンのイラストはふたを開けた状態です。



### ■省電力の解除

リモコンの画面表示を消して電力の節約をします。

| 操 作           | 操作後の画面 | 説 明                                           |
|---------------|--------|-----------------------------------------------|
| 1 「運転」を「入」にする |        | 省電力を表示しています。                                  |
| 2 ふたを開けを押す    |        | <p>省電力が消えます。<br/>           「省電力、解除されました」</p> |

### ■省電力の設定

| 操 作           | 操作後の画面 | 説 明                                                                                               |
|---------------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 「運転」を「入」にする |        | 省電力が消えています。                                                                                       |
| 2 ふたを開けを押す    |        | <p>省電力を表示します。<br/>           「省電力、セットされました」<br/>           5分以上リモコン操作がない場合、画面表示が消えます。(省電力待機中)</p> |

### 省電力待機中に画面を表示させるには

各ボタンを押すと表示します

❗ご注意ください

右図のボタンは、押すと画面が表示されると同時に、動作を開始します。



リモコン操作をしなくてもこんな場合は表示します

- ・お湯を使用しているとき
- ・給湯温度が50℃以上に設定されているとき
- ・ふる自動運転中(保温/ふる予約を含む)

### お願い

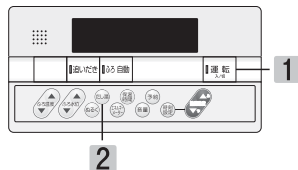
●省電力待機中に給湯・シャワーを使うときは、画面を表示させて給湯温度を確認してからご使用ください。



- 省電力は運転ボタンの「入」「切」では解除できません。
- 省電力待機中は、運転ランプが少し暗くなります。

## 知っている则便利な機能

リモコンのイラストはふたを開けた状態です。



### ■手動配管クリーンをする

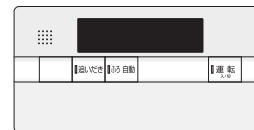
追いだき配管内の残り湯をきれいなお湯で流し出します。

| 操 作                                     | 操作後の画面 | 説 明                                                     |
|-----------------------------------------|--------|---------------------------------------------------------|
| 1 「運転」を「入」にする                           |        |                                                         |
| 2 ふたを開け5秒以上「ふたを開け」を押す<br>手動配管クリーンを開始します |        | 「配管クリーンを始めます」<br>クリーンが点滅します。<br>6ℓのお湯(ふろ温度)を流し、自動停止します。 |
| 手動配管クリーンを中止するには                         |        |                                                         |
| ふたを開け「ふたを開け」を押す                         |        | 「配管クリーンを終わります」<br>トップ画面を表示します。                          |

●給湯優先(→P.21)になっている場合は、手動配管クリーン動作中に給湯・シャワーを使用すると、手動配管クリーンを待機します。給湯・シャワーを終了すると、再開します。

## 知っている则便利な機能

リモコンのイラストはふたを閉じた状態です。  
リモコンの操作はありません。



### ■自動配管クリーンをする

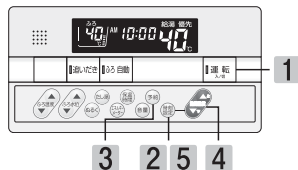
全自動タイプの機器はふろ自動運転終了後の排水時に自動で行います。

| 操 作                                              | 説 明                                                                                                                              |
|--------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 条件                                               | 1. ふろ自動運転終了後、残り湯が循環口より上にあること<br>2. 排水中に給湯などを使用していないこと                                                                            |
| 1 おふろの栓を抜きます<br>残り湯の水位が循環口より低くなると、自動配管クリーンが始まります | ※リモコンの運転ボタン「入」/「切」に関係なく機能します。<br><br>※浴槽の水(お湯)を排水するときは、必ず「排水」の消灯を確認してください。<br>点灯している場合は「排水」を押します。<br><br>6ℓのお湯(または水)を流し、自動停止します。 |
| 「運転」が「入」の場合は、右図の画面が表示されます                        |                                                                                                                                  |

●自動配管クリーンはリモコンの運転ボタン「入」/「切」に関係なく機能します。  
ただし、停電や電源プラグを抜いた場合など一時的に通電が止まった場合は機能しません。  
●リモコンの運転ボタン「入」の時にはふろ温度のお湯で、「切」の時には水で流し出します。  
●自動配管クリーン動作中に給湯・シャワーを使用すると、動作を終了します。  
●ふろ自動運転終了後、お湯の汲み出しなどで浴槽の水位が循環口より低くなってしまった場合にも、自動配管クリーンの機能がはたらきます。  
●自動配管クリーンを作動させない設定にすることもできます。(→P.20)

## 機能の設定を変更する

リモコンのイラストはふたを開けた状態です。



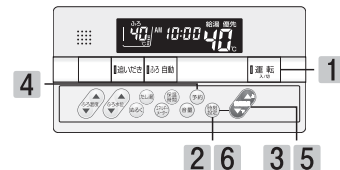
### ■自動配管クリーンをしない 自動配管クリーン機能を動作しないようにします。(全自動タイプのみ)

| 操 作              | 操作後の画面 | 説 明                                         |
|------------------|--------|---------------------------------------------|
| 1  を「切」にする       |        |                                             |
| 2 ふたを開け2秒以上  を押す |        | 1 が点滅します                                    |
| 3  を押す           |        | 4 へ点滅が変わります                                 |
| 4  を押して 1 を選択する  |        | 4 → 自動配管クリーンをする (工場出荷時)<br>1 → 自動配管クリーンをしない |
| 5  を押す           |        | 🔊 “セットされました”                                |

●変更した内容は、次回変更するまで記憶されます。

## 機能の設定を変更する

リモコンのイラストはふたを開けた状態です。



### ■給湯優先に変更する

お湯張りやたし湯中でも給湯・シャワーを給湯温度で使用できるようにします。

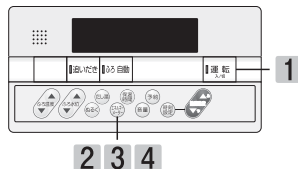
| 操 作              | 操作後の画面 | 説 明                                   |
|------------------|--------|---------------------------------------|
| 1  を「切」にする       |        |                                       |
| 2 ふたを開け2秒以上  を押す |        | ※自動タイプの機器では2の画面表示にはなりません。4の画面表示になります。 |
| 3  を押して 2 を選択する  |        | 2 が点滅します                              |
| 4  を押す           |        | 4 へ点滅が変わります                           |
| 5  を押して 1 を選択する  |        | 4 → ふろ優先<br>1 → 給湯優先                  |
| 6  を押す           |        | 🔊 “セットされました”                          |

|                        |                                                                                       |
|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| ふ ろ 優 先<br>(工 場 出 荷 時) | ふろ自動運転のお湯張り中やたし湯運転中に給湯・シャワーの同時使用が可能です。<br>給湯・シャワーは設定したふろ温度で出湯します。                     |
| 給 湯 優 先                | ふろ自動運転のお湯張り中やたし湯運転中に給湯・シャワーを使用すると、ふろ自動運転のお湯張りやたし湯が一時中断(待機)します。<br>給湯・シャワーは給湯温度で出湯します。 |

●変更した内容は、次回変更するまで記憶されます。  
●水圧が低い場合、ふろ優先に設定していても、ふろ自動運転のお湯張りやたし湯が一時中断(待機)する場合があります。このときの給湯・シャワーは、ふろ温度で出湯します。

## エネルギー

リモコンのイラストはふたを開けた状態です。



■エネルギーメーターを表示する 現在使用中のエネルギー使用量を画面に表示します。

| 操 作            | 操作後の画面 | 説 明                                                   |
|----------------|--------|-------------------------------------------------------|
| 1 運転を「入」にする    |        |                                                       |
| 2 ふたを開け(ふた)を押す |        | ガスの使用量を表示します。                                         |
| 3 (湯)を押す       |        | お湯の使用量を表示します。                                         |
| 4 (電気)を押す      |        | 電気の使用量を表示します。<br>※電気の使用量を表示するには電力測定ユニット(別売品)の設置が必要です。 |
| 5 (切)を押す       |        | 現在時刻表示に戻ります。                                          |

●エネルギーメーターを表示したまま省電力モードに入ったり、運転ボタンを「切」にすると、次回画面を表示するときは、現在時刻表示になります。

## 点検のポイント・お手入れのしかた

機器本体付属の取扱説明書「点検のポイント・お手入れのしかた」の項をご覧ください。

点検のポイント

●月1回程度の点検を行ってください。

リモコンのお手入れ

●汚れは、水に濡らしたやわらかい布をたたく絞って、軽く拭き取ってください。

警告

●リモコンを分解したりしない。



分解禁止

●ご注意ください

- お手入れには、シンナー・アセトン・ベンジンなどの有機溶剤や洗剤(塩素系洗剤・酸性洗剤・アルカリ性洗剤)、みがき粉(研磨剤の入った洗剤)を使用しないでください。リモコン本体が変色や変形することがあります。
- 浴室リモコンは防水タイプですが、故意に水をかけないでください。

## 故障かな?と思ったら

機器本体付属の取扱説明書「故障かな?と思ったら」の項も併せてご覧ください。

こんなとき

ここを調べてください

音が出ない

音量が無音声や無音になっていませんか?

音声が小さい

音量の調整は適切ですか?

音声がこもる

スピーカーに水(湯)がかかっていますか?

それでもわからないときはアフターサービスをお申し付けください

現象

故障ではありません

画面に[凍]が表示している

凍結予防のためポンプが作動しているとき、画面に表示します。

### □アラーム表示について

機器に不具合が生じたとき、運転ランプの点滅とアラーム番号でお知らせします。アラーム番号が点滅表示したときは、不具合の内容と表示されているアラーム番号をお買い上げの販売店、またはもよりの大阪ガスへご連絡ください。  
※アラーム番号の内容は機器本体付属の取扱説明書をご覧ください。

番号によっては、給湯やふろ温度表示部に補足の番号が出ることがあります。ご連絡の際は、アラーム番号と併せてお知らせください。



リセット操作

運転ボタンを一度「切」にし、5秒以上経過してから、運転ボタンを「入」にする。