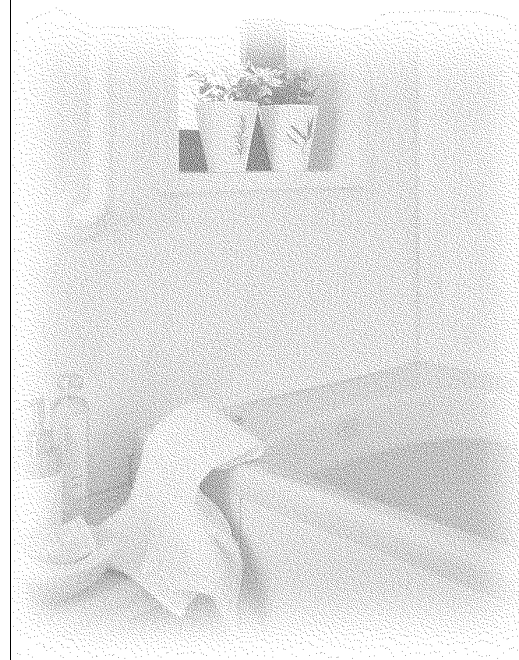


大阪ガス

取扱説明書

138-R007・R008型 リモコンセット 138-R003型 増設リモコン



主な機能紹介



各部のなまえとはたらき



安全上のご注意



お使いになる前の準備



給湯を使う



お風呂を入れる



お風呂に入って操作する



お風呂から出たあとに



暖房を使う



便利な使いかた



知っておいてください



ご愛用の皆様へ

このたびはリモコンセット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、この取扱説明書を必ずお読みいただき正しくお使いください。
- ご使用の熱源機本体の取扱説明書も併せてご覧ください。
- 取扱説明書は、いつでも使用できるよう大切に保管し、使用方法が分からなくなったときにお読みください。
- この製品は国内専用です。



家庭用



060 00012 50123 0

U266-898 (00)
060317

R100

大阪ガス100%再生紙を使用しています



この取扱説明書は地球環境に配慮し、古紙100%の用紙に、アメリカ大豆協会認定の大豆油インキを使用して印刷されています。

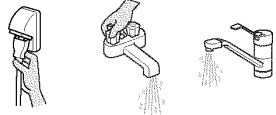
主な機能紹介

お使いになる前の準備

■ 初めてお使いのとき ■ ... 13へ

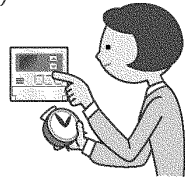
初めて使うときは、次の準備が必要です。

- ① 給水元栓を全開にする
- ② 給湯栓を開け、水が出ることを確認する
- ③ 電源プラグをコンセントに差し込む
- ④ ガス栓を全開にする



■ 時計を合わせる ■ ... 14へ

現在時刻を合わせます。
(現在時刻を合わせないと予約運転ができません)



お風呂を入れる

■ 自動運転で入れる ■ ... 18へ



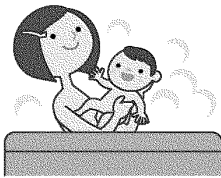
スイッチ、ポンで湯はりができ、湯はりが終わると音楽と音声でお知らせします。

■ 湯量(水位)を調節する ■ ... 21・23へ



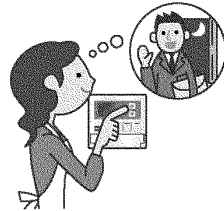
お好みに合わせて、お風呂の湯量(水位)を設定して湯はりができます。

■ 温度を調節する ■ ... 25へ



お好みに合わせて、お風呂の温度を設定して湯はりができます。

■ 保温時間を変更する ■ ... 26へ

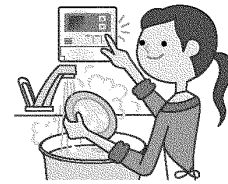


お風呂を保温する時間が変更できます。

給湯を使う

■ 給湯温度を調節する ■ ... 15へ

シャワー・台所・洗面所などの給湯温度を調節します。



■ 優先スイッチの使いかた ■ ... 17へ

給湯温度が調節できるリモコンを切替えます。

お風呂に入って操作する

■ お風呂をあつくる ■



おいだき運転を行い、お風呂をあつくします。

■ お風呂をめくる ■ ... 28へ

浴槽に約10リットル注水して、お風呂をめくります。



■ お湯をふやす ■ ... 29へ



設定温度のお湯を約20リットルふやします。

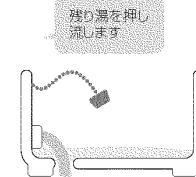
■ 浴室から人を呼びたいとき ■ ... 30へ

お風呂から出たあとに

■ セルフクリーン機能 ■

... 31へ

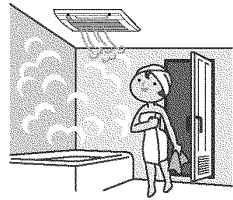
お風呂のお湯を抜くと配管内に残ったお湯を自動的に排出します。
※全自動タイプのみ



主な機能紹介

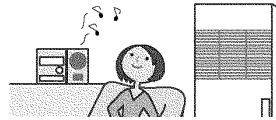
暖房を使う

■浴室暖房を使う■ ... 33



浴室内を暖かくして、お風呂が楽しめます。

■暖房の運転音を下げる■ ... 34



暖房の運転音を小さくします。

■暖房の使いかた■ ... 32

便利な使いかた

■好きな時間にお風呂を
入れる「予約運転」■ ... 35

■リフレッシュにも効果がある
「ゆらぎのシャワーを使う」■ ... 37

■音声やメロディーの大きさ(音量)を変更する■ ... 39

■増設リモコンの操作音を消す■ ... 41

■リモコン表示を節電する「セーブモード」■ ... 42

※下記の記載については、熱源機本体の取扱説明書の該当ページも併せてご参照ください。

| 記 載 | 本体取扱説明書の項目名 |
|-------------------------------|------------------------|
| 安全・快適にご使用いただくためにぜひお読みいただきたい内容 | 「安全上のご注意」 |
| お客様がご使用の熱源機本体の各部の名称 | 「各部のなまえとはたらき」 |
| 凍結予防の方法 | 「冬期の凍結による破損防止 について」 |
| 熱源機本体の点検やお手入れの方法 | 「点検・お手入れのしかた」 |
| 熱源機本体の症状別の対処法 | 「故障かな?と思ったら」 |
| 仕様表・能力表 | 「主な仕様・能力表」 |
| アフターサービスや保証、熱源機の修理・移設に関する内容 | 「アフターサービスについて」 |

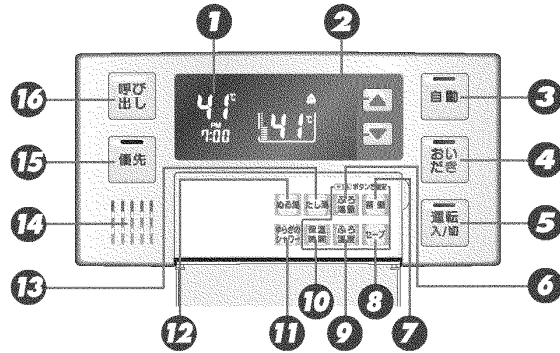
詳細もくじ

| | | | |
|---------------------------|----|-----------------------|----|
| ●主な機能紹介 | 1 | ●お風呂から出たあとに | 31 |
| ●各部のなまえとはたらき | 5 | セルフクリーン機能 | 31 |
| 浴室リモコン(スイッチ) | 5 | ●暖房を使う | 32 |
| 浴室リモコン(表示画面) | 6 | 浴室暖房以外の暖房の使いかた | 32 |
| 台所リモコン(スイッチ) | 7 | 暖房スイッチの使いかた | 32 |
| 台所リモコン(表示画面) | 8 | 熱源機のリモコンで浴室暖房を使う | 33 |
| 増設リモコン(スイッチ) | 9 | 暖房の運転音を下げる | 34 |
| 増設リモコン(表示画面) | 10 | ●便利な使いかた | 35 |
| ●安全上のご注意 | 11 | 好きな時間にお風呂を入れる(予約運転) | 35 |
| ●お使いになる前の準備 | 13 | ゆらぎのシャワーを使う | 37 |
| 初めてお使いのとき | 13 | 音声やメロディーの大きさ(音量)を変更する | 39 |
| 時計を合わせる | 14 | 増設リモコンの操作音を消す | 41 |
| ●給湯を使う | 15 | リモコン表示を節電する(セーブモード) | 42 |
| 給湯温度を調節する | 15 | ●知っておいてください | 43 |
| 優先スイッチの使いかた | 17 | 故障かな?と思ったら | 43 |
| ●お風呂を入れる | 18 | 機器移設の再設定 | 44 |
| 自動運転でお風呂を入れる | 18 | アフターサービスについて | 46 |
| お風呂の湯量(水位)を調節する(全自動タイプ) | 21 | | |
| お風呂の湯量(水位)を調節する(自動湯はりタイプ) | 23 | | |
| お風呂の温度を調節する | 25 | | |
| お風呂の保温時間を変更する | 26 | | |
| ●お風呂に入って操作する | 27 | | |
| お風呂をあつくする(おいだき) | 27 | | |
| お風呂をぬるくする | 28 | | |
| お風呂のお湯をふやす | 29 | | |
| 浴室から人を呼びたいとき | 30 | | |

各部のなまえとはたらき

浴室リモコン(スイッチ)

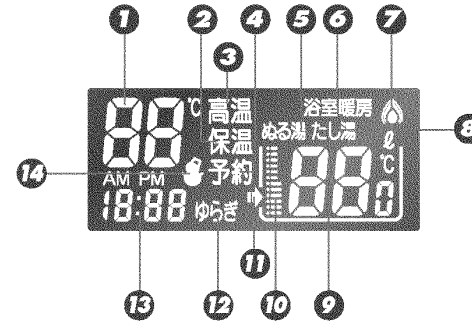
- 浴室に設置されているリモコンです。各スイッチを操作すると「ビッ」という操作確認音や音声でお知らせします。また、呼び出しスイッチを押すと台所リモコン・増設リモコンのブザーが鳴り、台所などにいる人を呼び出すこともできます。



- 1 表示画面**
お湯の温度や運転状態・時刻などを表示します。
- 2 給湯温度スイッチ**
給湯温度を変えるときに押します。また、その他の設定を変えるときにも使います。
- 3 自動スイッチ/ランプ(赤)**
お風呂に湯はりをするときに押します。(18ページ参照)
- 4 おいだしスイッチ/ランプ(黄緑)**
お風呂のおいだしをするときに押します。(27ページ参照)
- 5 運転スイッチ/ランプ(黄緑)**
お湯を使うときやお風呂に湯ほりをするときは「入」(表示画面・運転ランプ点灯)にします。
- 6 ふろ湯量スイッチ**
お風呂への湯はり量を変えるときに押します。(21・23ページ参照)
- 7 音量スイッチ**
音声やメロディーの大きさ(音量)を変えるときに押します。(39ページ参照)
- 8 セーブスイッチ**
画面表示の節電設定を行うときに押します。(42ページ参照)
- 9 ふろ温度スイッチ**
お風呂の温度を変えるときに押します。(25ページ参照)
- 10 保温時間スイッチ**
お風呂の保温時間を変えるときに押します。(26ページ参照)
- 11 ゆらぎのシャワースイッチ**
ゆらぎのシャワーを使うときに押します。(37ページ参照)
- 12 むる湯スイッチ**
お風呂のお湯をぬるくしたいときに押します。(28ページ参照)
- 13 たし湯スイッチ**
お風呂のお湯をふやしたいときに押します。(29ページ参照)
- 14 スピーカー**
ここから音声が出ます。
- 15 優先スイッチ/ランプ(オレンジ)**
給湯温度の優先権を切り替えるときに押します。(17ページ参照)
- 16 呼び出しスイッチ**
押すと台所リモコン・増設リモコンのブザーが鳴ります。(このスイッチにランプはありません)(30ページ参照)

浴室リモコン(表示画面)

- スイッチを操作した場合は、表示画面の各動作表示の点灯を確認してください。点灯しない場合は、もう一度操作してください。
- 表示画面は説明のためのもので、実際の運転状態を示すものではありません。



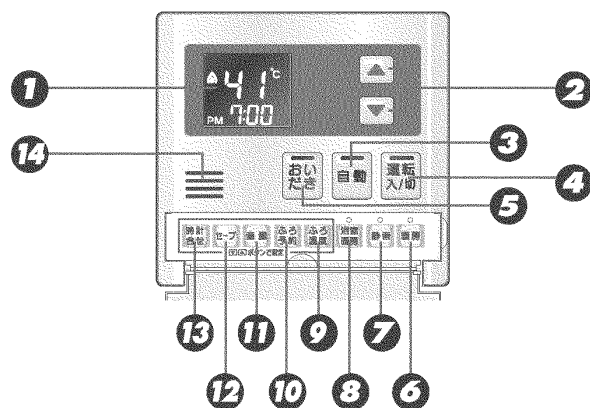
- 1 給湯温度表示(単位℃を含む)**
給湯温度のめやすを表示します。
- 2 保温表示**
お風呂のお湯を保温中に表示します。
- 3 高温表示(赤)**
給湯温度が60℃に設定されているとき点灯します。
- 4 予約表示**
お風呂の予約をしたときに表示します。
- 5 むる湯表示**
ぬる湯運転中に点灯します。
- 6 浴室暖房表示**
浴室暖房運転中に点灯します。
- 7 燃焼表示(赤)**
機器が燃焼しているときに点灯します。
- 8 たし湯表示**
たし湯運転中に点灯します。
- 9 ふろ温度表示(単位℃を含む)**
お風呂の温度のめやすを表示します。
ふろ湯量表示(単位ℓを表示)
湯量設定時はふろ温度表示が湯量(水位)表示に変わります。
- 10 水位表示**
お風呂への湯はり量のめやすを表示します。実際の浴槽での水位とは一致しません。
- 11 ふろ運転表示**
自動・おいだし・たし湯・ぬる湯運転中およびふろの凍結予防運転中に点灯します。
- 12 ゆらぎ表示**
この表示が点灯中はゆらぎのシャワーが使用できます。
- 13 時刻表示**
現在時刻を表示します。(台所リモコン設置時のみ)
故障表示
機器や使用方法に不具合があったときに点滅します。(43ページ参照)
- 14 凍結予防表示**
機器が自動的に凍結予防運転を行っているときに点灯します。

- おまけ**
- スピーカーの穴に水滴が入ると、音声が聴こえにくくなります。スピーカー部には水がかからないようご注意ください。
 - スイッチの操作はゆっくり確実に行ってください。早く操作すると作動しない場合がありますので、必ず「ビッ」という操作確認音を確かめてください。

各部のなまえとはたらき

台所リモコン(スイッチ)

- 台所に設置されているリモコンです。各スイッチを操作すると「ピッ」という操作確認音や音声でお知らせします。

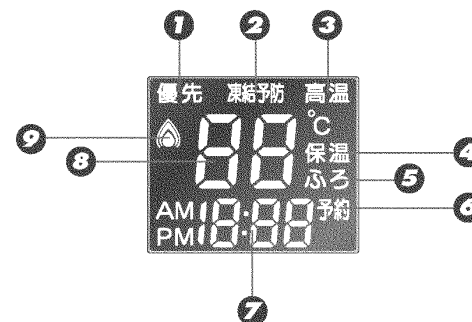


各部のなまえとはたらき

- 1 表示画面**
お湯の温度や運転状態・時刻などを表示します。
- 2 給湯温度スイッチ**
給湯温度を変えるときに押します。
また、その他の設定を変えるときにも使います。
- 3 自動スイッチ/ランプ(赤)**
お風呂に湯はりをするときに押します。
(18ページ参照)
- 4 運転スイッチ/ランプ(黄緑)**
お湯を使うときやお風呂に湯はりをすときは「入」(表示画面点灯)にします。
- 5 おいだしスイッチ/ランプ(黄緑)**
お風呂のおいだしをするときに押します。
(27ページ参照)
- 6 暖房スイッチ/ランプ(オレンジ)**
※138-R007の台所リモコンにのみあります。
暖房をするときに押します。(32ページ参照)
- 7 静音スイッチ/ランプ(黄緑)**
暖房運転の静音に設定するときに押します。
(34ページ参照)
- 8 浴室暖房スイッチ/ランプ(オレンジ)**
※138-R008の台所リモコンにのみあります。
浴室暖房をするときに押します。(33ページ参照)
- 9 ふろ温度スイッチ**
お風呂の温度を変えるときに使います。
(25ページ参照)
- 10 ふろ予約スイッチ**
お風呂の予約をするときに使います。
(35ページ参照)
- 11 音量スイッチ**
音声やメロディーの大きさ(音量)を変えるときに
使います。(39ページ参照)
- 12 セーブスイッチ**
画面表示の節電設定を行うときに使います。
(42ページ参照)
- 13 時計合せスイッチ**
リモコンの時計を合わせるときに使います。
(14ページ参照)
- 14 スピーカー**
ここから音が出ます。

台所リモコン(表示画面)

- スイッチを操作した場合は、表示画面の各動作表示の点灯を確認してください。点灯しない場合は、もう一度操作してください。
- 表示画面は説明のためのもので、実際の運転状態を示すものではありません。



各部のなまえとはたらき

- 1 優先表示(オレンジ)**
この表示が点灯中は給湯温度が変更されます。
- 2 凍結予防表示**
機器が自動的に凍結予防運転を行っているときに点灯します。
- 3 高温表示(赤)**
給湯温度が60℃に設定されているとき点灯します。
- 4 保温表示**
お風呂のお湯を保温中に点灯します。
- 5 ふろ表示(オレンジ)**
お風呂の温度を表示している時に点灯します。
- 6 予約表示**
お風呂の予約をしたときに点灯します。
- 7 時刻表示**
現在時刻や予約時刻を表示します。
故障表示
機器や使用方法に不具合があったときに点滅します。(43ページ参照)
- 8 給湯・ふろ温度表示(単位℃を含む)**
給湯温度のめやすを表示します。
ふろ温度設定時はふろ設定温度を表示します。
- 9 燃焼表示(赤)**
機器が燃焼しているときに点灯します。

お願い

- スピーカーの穴に水滴が入ると、音声が聴こえにくくなります。スピーカー部には水がかからないようにご注意ください。
- スイッチの操作はゆっくり確実に行ってください。早く操作すると作動しない場合がありますので、必ず「ピッ」という操作確認音を確かめてください。

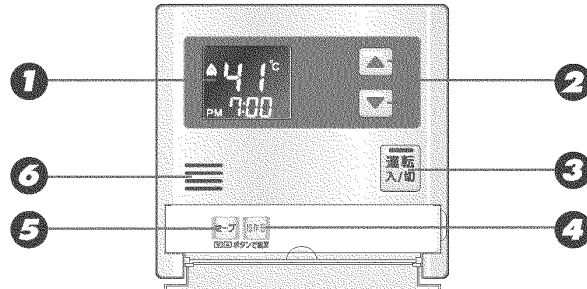
お知らせ

- リモコンの型式名はスイッチのフタの部分に書いてあります。

各部のなまえとはたらき

増設リモコン(スイッチ) 138-R003

●洗面所などにこのリモコンを取り付ければ、手もとで給湯温度を変えることができます。



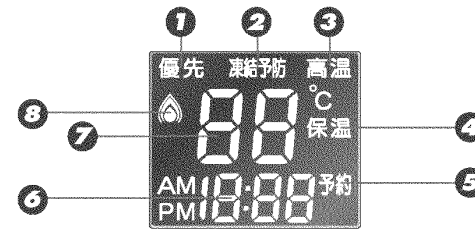
- 1 表示画面**
お湯の温度や運転状態・時刻などを表示します。
- 2 給湯温度スイッチ**
給湯温度を変えるときに押します。
また、その他の設定を変えるときにも使います。
- 3 運転スイッチ/ランプ(黄緑)**
お湯を使うときは「入」(表示画面・運転ランプ点灯)にします。
- 4 操作音スイッチ**
操作音を消すときに使います。(41ページ参照)
- 5 セーブスイッチ**
画面表示の節電設定を行うときに使います。(42ページ参照)
- 6 スピーカー**
ここから音が出ます。

お願い

- スピーカーの穴に水滴が入ると、音が聞こえにくくなります。スピーカー部には水がかからないようにご注意ください。
- スイッチの操作はゆっくり確実に行ってください。早く操作すると作動しない場合がありますので、必ず「ピッ」という操作確認音を確認してください。

増設リモコン(表示画面)

- スイッチを操作した場合は、表示画面の各動作表示の点灯を確認してください。点灯しない場合は、もう一度操作してください。
- 表示画面は説明のためのもので、実際の運転状態を示すものではありません。






- 1 優先表示(オレンジ)**
この表示が点灯中は給湯温度が変えられます。
- 2 凍結予防表示**
機器が自動的に凍結予防運転を行っているときに点灯します。
- 3 高温表示(赤)**
給湯温度が60℃に設定されているときに点灯します。
- 4 保温表示**
お風呂のお湯を保温中に点灯します。
- 5 予約表示**
お風呂の予約をしたときに点灯します。
- 6 時刻表示**
現在時刻を表示します。
故障表示
機器や使用方法に不具合があったときに点滅します。(43ページ参照)
- 7 給湯温度表示(単位℃を含む)**
給湯温度のめやすを表示します。
- 8 燃焼表示(赤)**
機器が燃焼しているときに点灯します。

安全上のご注意

この機器を安全に使用していただくために、下記のことを必ずお守りください。
これらの注意事項は安全に関する重要な内容です。表示と意味は下記の通りです。

内容の区分

| 表示 |  危険 |  警告 |  注意 |
|----|--|--|---|
| 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、重傷を負う危険、または火災の危険が差し迫って生じること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、人が死亡、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、人が傷害を負う可能性や物的損害のみの発生が想定される内容を示しています。 |



安全上の注意

上記に述べる傷害、物的損害とはそれぞれ次のようなものをいいます。

傷害： 治療に入院や長期の通院を要さない、けが・やけど(高温・低温)・感電などをさします。
物的損害： 家屋・家財および家畜・ペットにかかわる拡大損害をさします。

絵表示の意味

| | | |
|--|---|---|
|  一般的な危険 警告 注意 |  火災注意 |  一般的な禁止 |
|  触れるな |  ぬれ手禁止 |  分解禁止 |
|  必ず行う |  電源プラグを コンセントから抜け |  必ずアース線を 接続せよ |

お願い

リモコンの取り扱いについて

- リモコンはお子様がいらずに注意してください。思わぬ事故や故障の原因になります。
- 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。また、台所・増設リモコンは防水タイプではありませんので水をかけないようにしてください。故障の原因になります。
- リモコンは分解したり乱暴に扱わないでください。故障の原因になります。



リモコンの設置場所について

- 室温が55℃を超えるサウナなどへは取り付けしないでください。(5~55℃の範囲で使用してください)
故障の原因となります。

リモコンからテレビやラジオを遠ざけてください

- テレビやラジオはリモコンおよびリモコン線から1m以上離してください。
画像や音声が乱れることがあります。

お手入れの際の注意

- けがには十分ご注意ください。
- リモコンのお手入れの際には、台所用中性洗剤(食器・野菜洗い用)以外の洗剤やみがき粉・シンナー・ベンジン・エタノールやたわしなどの硬いものを使用しないでください。表面の光沢や印刷・文字などが消えたりキズがつきます。

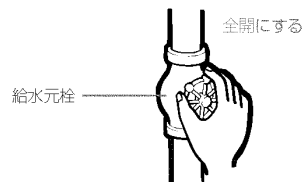


安全上の注意

お使いになる前の準備 初めてお使いのとき

1 給水元栓を全開にする。

給水元栓は機器の下部にあります。

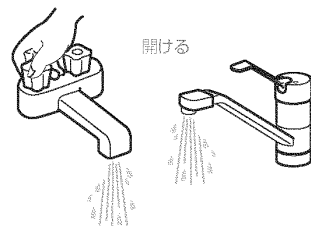


2 給湯栓を開け、水が出ることを確認してから閉める。

給湯栓はお湯の使用場所にあります。

すべての給湯栓について確認してください。

※サーモ付やワンレバーの混合水栓の場合は、設定を最高温度の位置にした状態で確認してください。

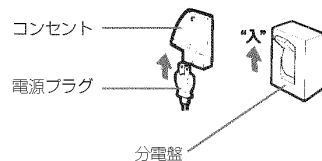


サーモ付やワンレバーの混合水栓の場合は、再使用時の設定温度にご注意ください。

3 電源プラグをコンセントに差し込む。

コンセントは機器付近の壁などにあります。

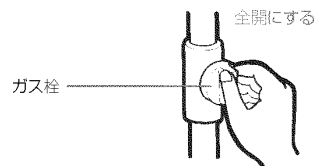
分電盤の専用スイッチを「入」にしてください。



ぬれた手で電源プラグをさわらないでください。感電の恐れがあります。

4 ガス栓を全開にする。

ガス栓は機器の下部にあります。



お使いになる前の準備 時計を合わせる

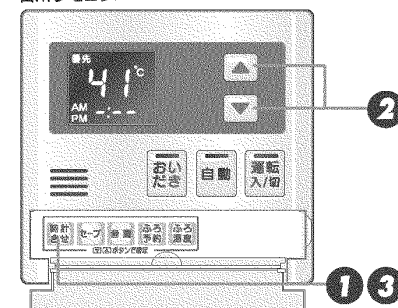
●台所リモコンで設定します。

お知らせ

・現在時刻を合わせないと予約運転ができません。

●時刻が設定されていない状態で、**時刻合わせ** を「入」にしたときは表示画面の時刻表示に「AM ---」が点灯します。

台所リモコン



●**時刻合わせ** が「切」または「入」のどちらの状態でも時計合わせができます。

1 台所リモコンのフタを開け、

時刻合わせ を押す。

●表示画面に時刻表示に「AM 0:00」が点滅します。

2 **時刻合わせ** または **時刻合わせ** を押して、現在の時刻に合わせる。

時刻合わせ を押し続ける：10分単位で進みます。

時刻合わせ を押し続ける：10分単位で戻ります。

現在の時刻に近いなら、1回ずつ押して1分ごと設定します。

3 **時刻合わせ** を押す。

●「設定しました」とお知らせして、設定が完了します。

●**時刻合わせ** を押した瞬間に秒は0秒になります。時報などに合わせて押し続けると、より正確な時刻になります。

●時刻合わせが完了すると、すべてのリモコンに現在時刻が表示されます。

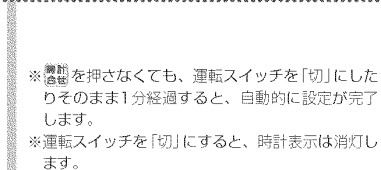
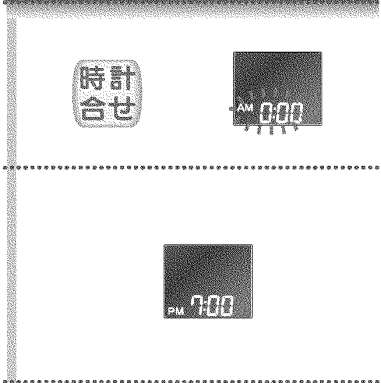
※**時刻合わせ** を押さなくても、運転スイッチを「切」にした後そのまま1分経過すると、自動的に設定が完了します。
※運転スイッチを「切」にすると、時計表示は消灯します。

おまけ

・午前(AM)と午後(PM)を間違えないようにご注意ください。

・電源プラグが抜けた場合や停電後は「AM ---」の表示になります。再度時刻を合わせてください。

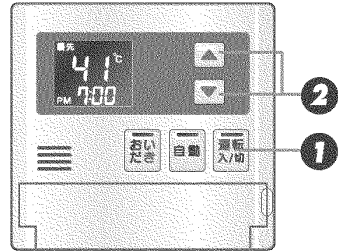
画面表示/補足



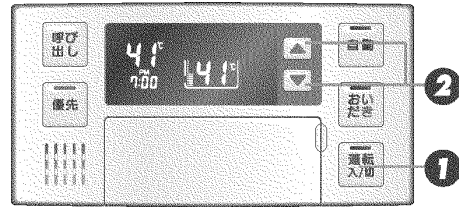
給湯温度を調節する

●どのリモコンでも操作できます。

台所・増設リモコン



浴室リモコン



1 **運転入/切** を「入」にし、優先表示または優先ランプが点灯していることを確認する。

※点灯しないときは17ページをご覧ください。

2 **▼** または **▲** を押して、給湯温度を設定する。

- **▲** を押すと、温度が上がるメロディーと共に「給湯温度を〇〇℃に設定しました」とお知らせします。
- **▼** を押すと、温度が下がるメロディーと共に「給湯温度を〇〇℃に設定しました」とお知らせします。
- **▼** または **▲** を押し続けると、45℃以下の設定では連続で表示が変わりますが、46℃以上にしたときはスイッチを1回ずつ押してください。
- 増設リモコンはビップと操作音が鳴るだけで、メロディーや音声はありません。

画面表示/補足



※調節できる温度は35℃～60℃の15段階です。1回スイッチを押すごとに1段階ずつ変わります。上図は60℃に設定した場合ですが、実際の温度は季節や配管の長さによって異なります。およそのめやすとお考えください。

※低い給湯温度に設定した場合、給水温度の高い条件下では設定温度よりも熱いお湯が出ることもありますが異常ではありません。

※給湯設定温度を60℃にセットすると『あついお湯が出ます』『給湯温度を60℃に設定しました』とお知らせし、表示画面に「高温」を表示して注意を促します。

※優先権のあるリモコンでのみ設定できます。(17ページ参照)

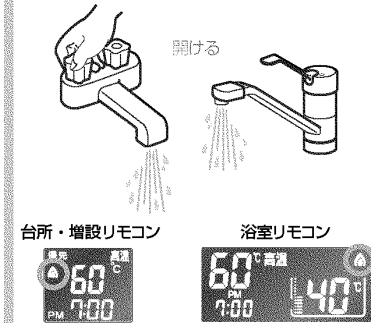
- 給湯栓を開くとお湯が出ます。
- ※お湯を使っている間は、表示画面に右下図のような燃焼表示が出ます。
- ※湯量を絞りすぎる(毎分約2リットル以下にする)とバーナの火が消えます。

お知らせ

- お買い上げの際には、お湯の温度を42℃に設定してあります。
- 給水量が高い場合は、リモコンの給湯温度表示よりも熱いお湯が出る場合があります。
- おふるへ湯はり中は、リモコンの表示とは異なるふる温度のお湯が出る場合があります。
- リモコンの運転スイッチ「入」「切」や給湯栓の開閉時または給湯使用後しばらくすると、モーターが動く音がありますが、これは再使用時の点火をより早くし、お湯の温度を早く安定させるために機器が作動している音で異常ではありません。

※高効率タイプの機器は熱効率がいため、排気口から白い湯気が出る場合がありますが、これは水蒸気であり、機器の故障ではありません。

画面表示/補足



警告

- 高温でお湯を使用していた直後は、配管中に高温のお湯が残っていますので、次にシャワーを使用する際は十分に湯温を確認してから行ってください。
- おふる(特にシャワー)の使用中は絶対にリモコンの運転スイッチを「切」にしないでください。お湯が急に水になります。
- やけど防止のため、おふる(特にシャワー)の使用中は絶対に使用場所以外のリモコンで湯温の変更はしないでください。シャワーの温度もこのリモコンの給湯温度スイッチで決まります。

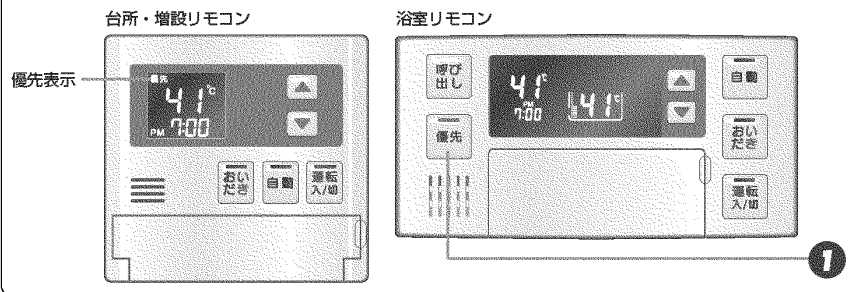
※リモコンの運転スイッチが「切」の状態でお湯を使用する場合、混合水栓は必ず「水」の位置で使用してください。「湯」の位置で水を流すと、機器内が結露して点火不良や故障の原因になります。

給湯を使う 優先スイッチの使いかた

浴室以外の場所の給湯栓からも浴室と同じ温度のお湯を供給します。

(1つの機器に接続されているすべてのリモコンで、常に同一の給湯温度を表示します)

お湯を使用中に他の人が給湯温度を変えると、お湯の温度が変わり、やけどをすることがあります。このような事故を防止するため、どちらか一方の権利のあるリモコンでしか温度を変えられないようになっており、この給湯温度を変更することができる権利を「優先権（優先）」と言います。(リモコンを2台以上設置の場合)



1 浴室リモコンの「優先」を押す。

- 音声で「給湯温度が変更できます」とお知らせして「優先」のランプ(オレンジ)が点灯し、給湯温度を変更できる優先権を持つことができます。

- 「優先」を1回押すことに、優先権が以下のように交互に切り替わります。
「浴室リモコン」 ↔ 「台所・増設リモコン」

優先権の表示

浴室リモコンが優先：
「優先」ランプ(オレンジ)が点灯します。

台所・増設リモコンが優先：
表示画面に「優先」が点灯します。

- 台所リモコンで給湯温度の変更ができないときは、「優先」をいったん「切」にし、再度「入」にして、表示画面に「優先」の表示を点灯させます。

警告

● やけど防止のため、お風呂(特にシャワー)の使用中は優先権を切り替えないでください。

画面表示/補足

浴室リモコン



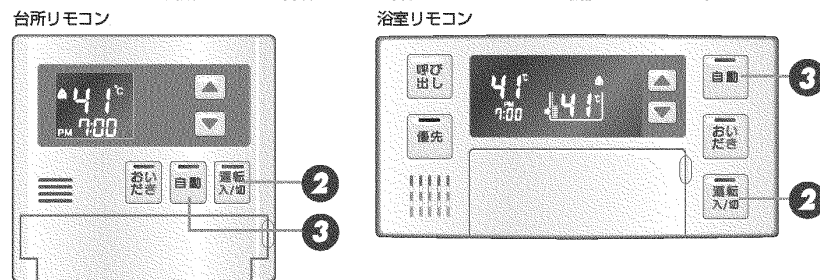
台所・増設リモコン



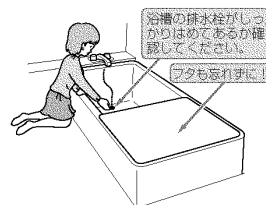
- 台所・増設リモコンと浴室リモコンは、それぞれが優先権を持っていたときに設定した給湯温度を記憶しています。優先権が切り替わると、優先権を持つリモコンの記憶していた温度が給湯温度になります。
- 優先権を持っていないリモコンで、「優先」または「優先」を押して、給湯温度を変更しようとする、「給湯温度は変更できません」とお知らせします。(増設リモコンは音声なし)
- 浴室リモコン1台設置の場合、優先ランプは点灯したままになります。
- 運転「切」の状態から、「入」にしたときは、「優先」が押された側のリモコンが優先権を持ちます。
- 給湯温度の変更以外、どちらのリモコンでも優先権に関係なく設定・使用ができます。

お風呂を入れる 自動運転でお風呂を入れる

● 浴室リモコンまたは台所リモコンで操作します。(増設リモコンにはこの機能がありません)



1 浴槽に排水栓とフタをする。



2 「運転入/切」のランプ(黄緑)が点灯していることを確認する。

- 点灯していない場合は、「優先」を押します。

お知らせ

- お風呂の湯はり量や温度・保温時間の調節方法は、21～26ページをご覧ください。
- 自動湯はり中やおひだし中には循環アダプターから泡が出てくる場合があります。

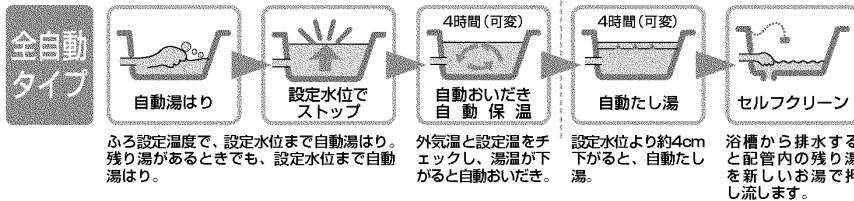
画面表示/補足



お風呂を入れる 自動運転でお風呂を入れる

●全自動タイプと自動湯はりタイプの相違

※ご使用の熱源機が、全自動タイプか自動湯はりタイプかは、熱源機本体の取扱説明書でご確認ください。



3 自動を押す。

●「お湯をはります」とお知らせして のランプ(赤)が点灯し、湯はりを始めます。また、湯はり完了の約5分前にはブザーが鳴り、「残りおよそ5分でお風呂に入れます」とお知らせします。

●湯はりが終わるとメロディーが鳴り、「お風呂が沸きました」とお知らせします。また、表示画面には右図のような保温の表示が出ます。

●途中で止めたいときは、再度 を押してランプ(赤)を消灯させてください。

画面表示/補足

台所リモコン

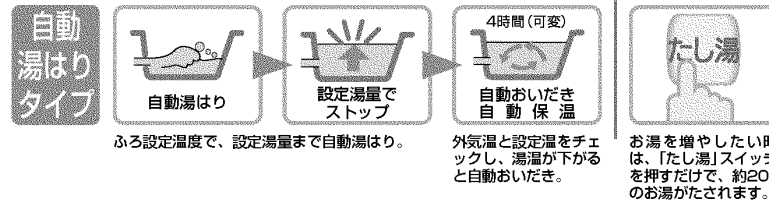
浴室リモコン

(注) 残り湯があるとき、または、ふる設定湯量(水位)が少ない(5分以内に湯はりが完了する)ときに自動運転をした場合は、完了5分前のお知らせはしません。

台所リモコン

浴室リモコン

- 保温の表示が出ている間は、約30分(気温によって時間が変化します)ごとにお湯の温度をチェックして温度が下がっていったら自動的においだきし、全自動タイプはお湯が減ると自動的にたし湯します。この保温時間は26ページのお風呂の保温時間を変更する方法で決めます。
- 保温時間が終了すると保温の表示が消え、自動スイッチランプ(赤)も消えます。保温を途中で止めたいときは、自動スイッチを押してランプ(赤)を消灯させてください。
- 保温の表示が出ている間にぬる感じたときは、おいだきスイッチ(27ページ参照)を押すか、ふる設定温度を上げてください(25ページ参照)。
- 増設リモコンは完了5分前のお知らせがありません。
- 増設リモコンは湯はりが終わるとブザーが鳴ります。(メロディーや音声によるお知らせはありません)



お知らせ

- 夏期など給水温度が高い場合は、設定湯量(水位)まで水はり後おいだき運転を行うことがあります。また、冬期など気温の低い場合では、ふる設定温度まで沸きあげるのに時間がかかることがあります。
- ※上記のような場合は「残りおよそ5分でお風呂に入れます」とお知らせしてから5分以上たっても湯はりが完了しないことがあります。(機器の異常ではありません)
- お風呂の湯はりに中に給湯(シャワー)を使用した場合、給水量や給水圧などの条件によっては、給湯栓からお湯が少ししか出ないことやまったく出ないこともあります。(機器の異常ではありません)。給湯栓やシャワーからお湯が出た場合は、湯はりは一時中断されます。このとき給湯栓やシャワーからは、ふる設定温度のお湯が出ることもあります。

残り湯がある場合の注意

- 〈自動湯はりタイプの場合〉
 - ・前日の残り湯を沸かし直す場合、自動スイッチを使うと湯量が入り、お湯があふれることがあります。残り湯の量が十分にあるときの沸かし直しは、おいだきスイッチ(27ページ参照)をお使いください。
- 〈自動湯はりタイプの場合〉
 - ・残り湯で循環アダプターがかかっている場合、水位が多少バラツキます。
 - ※特に残り湯の温度がふる温度設定に近いときは、約6リットルだけ湯はりし、設定した量になりません。
- 〈自動湯はりタイプの場合〉
 - ・残り湯で循環アダプターがかかっている場合、残り湯が「なし」と判断して自動運転を行い残り湯の分だけ水位が高くなるため、お湯があふれる場合があります。

お願い

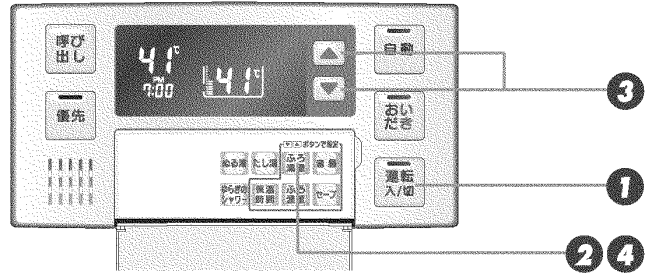
- 湯はりに中に給湯栓から浴槽にお湯(水)を入れたり入浴したりすると、お湯があふれることがあります。自動運転の湯はり中は、他の給湯栓から浴槽にお湯(水)を入れないでください。
- 浴槽の残り湯を排水するときは、自動スイッチランプ(赤)が消灯していることを確認してから行ってください。
- 自動スイッチの「入」「切」を何度も繰り返さないでください。お湯があふれることがあります。
- 保温中にお湯をもっとふやしたい場合は、たし湯スイッチ(29ページ参照)を押してください。約20リットルのふる設定温度のお湯をたします。

※高効率タイプの機器は熱効率が高いため、排気口から白い湯気が出る場合がありますが、これは水蒸気であり、機器の故障ではありません。

お風呂の湯量(水位)を調節する (全自動タイプ)

●浴室リモコンで操作します。(台所・増設リモコンにはこの機能がありません)

浴室リモコン



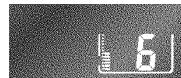
1 運転入/切のランプ(黄緑)が点灯していることを確認する。

- 点灯していない場合は、を押します。

2 浴室リモコンのフタを開け、を押す。

- 右の画面が表示されます。画面の数字は次頁の表のレベル数です。

画面表示/補足



- 全自動タイプでいう湯量(水位)とは、循環アダプターからどれだけ上まで漏はりするかというめやすをいいます。リモコンの水位表示との関係は次頁の通りですが、浴槽の形状などによりバラつきますので、実際の水位とは異なります。
- はじめて電源を「入」にしたとき、水位表示はレベル6になります。

お風呂を入れる

お風呂の湯量(水位)を調節する (全自動タイプ)

3 または を押して、風呂湯量を変更する。

- : 水位表示が1目盛ずつ上がります。(上がるメロディーでお知らせします)
- : 水位表示が1目盛ずつ下がります。(下がるメロディーでお知らせします)

画面表示/補足



全自動タイプの水位のめやす

| 浴槽 | 洋バス用設定 | | 和バス用設定 | |
|------|--------|----------|--------|----------|
| | 水位表示 | A寸法 | 水位表示 | A寸法 |
| | レベル12 | 29cm | レベル12 | 43cm |
| | レベル11 | 27cm | レベル11 | 40cm |
| | レベル10 | 25cm | レベル10 | 37cm |
| | レベル9 | 23cm | レベル9 | 34cm |
| | レベル8 | 21cm | レベル8 | 31cm |
| | レベル7 | 19cm | レベル7 | 29cm |
| | レベル6 | 17cm(標準) | レベル6 | 25cm(標準) |
| | レベル5 | 15cm | レベル5 | 22cm |
| | レベル4 | 13cm | レベル4 | 19cm |
| | レベル3 | 11cm | レベル3 | 16cm |
| | レベル2 | 9cm | レベル2 | 13cm |
| レベル1 | 7cm | レベル1 | 10cm | |

- 左表の寸法はめやすです。浴槽の形状などにより水位が異なります。
- ※左表の寸法より数cm多くなる場合もあります。
- 浴槽によっては高い水位に設定するとお湯があふれることがあります。
- ※洋バス⇔和バスの設定は、熱源機本体で切り替えます。切り替える場合はお買い上げの販売店にご連絡ください。工場出荷時は洋バス用設定になっています。

4 を押す。

- 「設定しました」とお知らせして、設定が完了します。

※ を押さなくても、そのまま1分経過すると、自動的に設定が完了します。

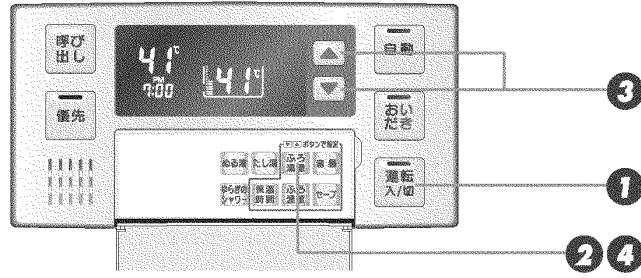
お風呂を入れる

お風呂の湯量(水位)を調節する

(自動湯はりタイプ)

●浴室リモコンで操作します。(台所・増設リモコンにはこの機能がありません)

浴室リモコン



1 運転入/切のランプ(黄緑)が点灯していることを確認する。

- 点灯していない場合は、を押します。

2 浴室リモコンのフタを開け、を押す。

- 右の画面が表示されます。画面の数字は次頁の表の湯量です。

画面表示/補足



- 自動湯はりタイプでいう湯量とは、浴槽に湯はりするお湯のめやすの量をいいます。
- はじめて電源を「入」にしたとき、普通浴槽では200リットルになっています。このとき水位表示は下から6番目で示されます。大浴槽では360リットルになり、水位表示は下から8番目です。

お風呂を入れる

3 または を押して、風呂湯量を変更する。

- ▲ : 水位表示が1目盛ずつ上がり、湯量も上がります。(上がるメロディーでお知らせします)
- ▼ : 水位表示が1目盛ずつ下がり、湯量も下がります。(下がるメロディーでお知らせします)

自動湯はりタイプの水位のめやす

| 水位表示 (下から) | 湯量 (リットル) | |
|---------------|------------|-----------|
| | 普通浴槽 設定 | 大浴槽 設定 |
| 表示なし | — | 700 |
| | — | 650 |
| | 990 | 600 |
| | 400 | 550 |
| 12 | 350 | 500 |
| 11 | 300 | 450 |
| 10 | 280 | 400 |
| 9 | 260 | 380 |
| 8 | 240 | 360 |
| 7 | 220 | 340 |
| 6 | 200 | 320 |
| 5 | 180 | 300 |
| 4 | 160 | 280 |
| 3 | 140 | 260 |
| 2 | 120 | 240 |
| 1 | 100 | 220 |
| 1 | 80 | — |
| 1 | 60 | — |

▲ を押すと
↑ 初期設定
↓ を押すと

←大浴槽
設定時の
初期設定

画面表示/補足



- お子様のイタズラなどを防止するため、普通浴槽設定の場合、400リットルや990リットルおよび80リットルや60リットルに設定するときには、 または を1秒以上押し続けなければ設定できないようになっています。大浴槽設定の場合の550リットル以上にするとともに同様です。
- 普通浴槽⇄大浴槽の設定は、熱源機本体で切り替えます。切り替える場合はお買い上げの販売店にご連絡ください。工場出荷時は普通浴槽設定になっています。
- 浴槽の大きさが340リットルを超える場合、浴槽内の温度分布がばらつくことがあります。

お風呂を入れる

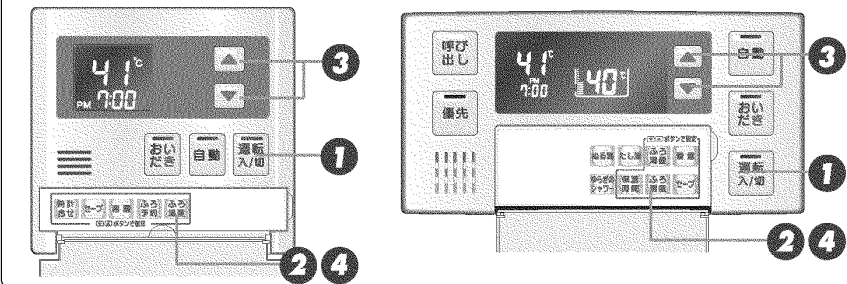
4 を押す。

- 「設定しました」とお知らせして、設定が完了します。

※ を押さなくても、そのまま1分経過すると、自動的に設定が完了します。

お風呂を入れる お風呂の温度を調節する

- 台所リモコンまたは浴室リモコンで操作します。(増設リモコンにはこの機能がありません)



- 1 運転入/切のランプ(黄緑)が点灯していることを確認する。

●点灯していない場合は、を押します。

- 2 リモコンのフタを開け、を押す。

台所リモコンの場合：
●表示画面にふろの文字が点灯し、給湯温度表示からふろ温度表示にかわります。

浴室リモコンの場合：
●表示画面が右図の表示になります。
※工場出荷時は42°Cに設定されています。

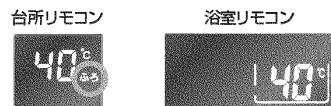
- 3 または を押して、ふろ温度を設定します。

- を押すと、温度が上がるメロディーと共に「ふろ温度を〇〇°Cに設定しました」とお知らせします。
- を押すと、温度が下がるメロディーと共に「ふろ温度を〇〇°Cに設定しました」とお知らせします。
- または を押し続けると、45°C以下の設定では連続で表示が変わりますが、46°C以上にしたときはスイッチを1回ずつ押してください。

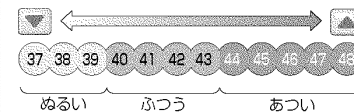
- 4 を押す。

●設定が完了します。

画面表示/補足



※温度表示はめやすです。

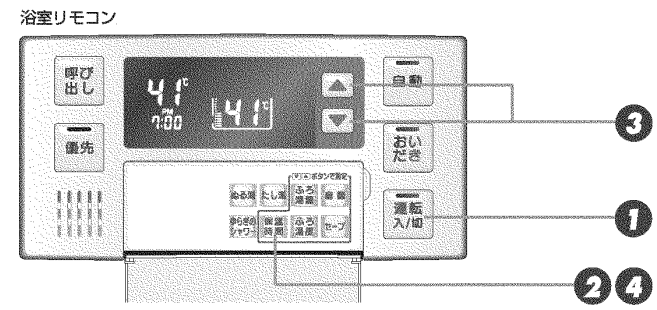


※台所リモコンはふろの文字が消灯し、給湯温度表示にかわります。

※を押さなくても、そのまま1分経過すると、自動的に設定が完了します。

お風呂を入れる お風呂の保温時間を変更する

- 浴室リモコンで操作します。(台所・増設リモコンにはこの機能がありません)



- 1 運転入/切のランプ(黄緑)が点灯していることを確認する。

●点灯していない場合は、を押します。

- 2 浴室リモコンのフタを開け、を押す。

●表示画面に保温時間が表示され保温の表示が点滅します。
※工場出荷時は4時間に設定されています。

- 3 保温時間が表示されている間に

- 1 または を押して、保温時間を設定する。

- を押すと、数字が「4→2→1→0→8→6」(単位はすべて時間です)の順に切り替わります。
- を押すと、逆順に切り替わります。

- 4 を押す。

●「設定しました」とお知らせして設定が完了します。

※を押さなくても、そのまま1分経過すると、自動的に設定が完了します。

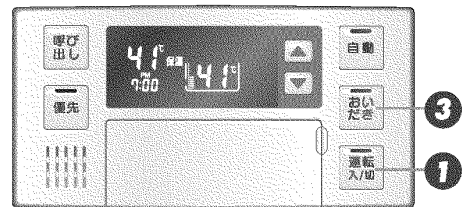
画面表示/補足



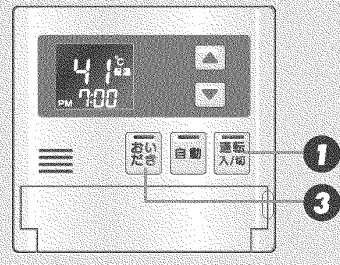
お風呂に入って操作する お風呂をあつくる(おいだき)

●浴室リモコンで操作します。
(増設リモコンにはこの機能がありません)

浴室リモコン



台所リモコンからも操作できます。



1 **運転入/切**のランプ(黄緑)が点灯していることを確認する。

●点灯していない場合は、**運転**を押します。

2 浴槽に、循環アダプターの上までお湯(水)が入っていることを確認します。

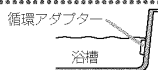
3 **おいだき**を押す。

●**お**のランプ(黄緑)が点灯し、『おいだきをします』とお知らせしておいだきを開始します。このとき表示画面には右図の表示が出ます。

●途中で停止したいときは、**運転**を押してください。**お**のランプが消灯します。

※台所リモコンで操作した場合は、沸き上がると、メロディが鳴り『お風呂が沸きました』とお知らせします。ただし、自動運転(保温)中はお知らせしません。

画面表示/補足



台所リモコン



浴室リモコン



※浴室リモコンで操作した場合は、約5分間おいだきして、ふろ設定温度以上にならなかつたときは、そのままふろ設定温度までおいだきします。

※台所リモコンで操作した場合は、約1分間ポンプ運転した後、ふろ設定温度までおいだきします。なお、ふろ温度がふろ設定温度以上の場合は、約1分間ポンプ運転後に停止します。

おまけ

おいだき運転時には、循環アダプターから泡が出てくることがあります。また循環アダプターからはあついお湯が出てきますので身体などに直接あてないようにしてください。

お知らせ

循環アダプターの上までお湯(水)が入っていないときにおいだきスイッチを押すと…

<全自動タイプの場合>

- 浴室リモコンで操作したときは、浴槽に約6リットル湯はりした後、自動運転に切り替わります。この時、おいだきスイッチのランプは消灯して自動スイッチのランプが点灯します。
- 台所リモコンで操作したときは、浴槽に約6リットル湯はりし、約10分間ポンプ運転した後、リモコンに「E32」エラーが点滅して停止します。

<自動湯はりタイプの場合>

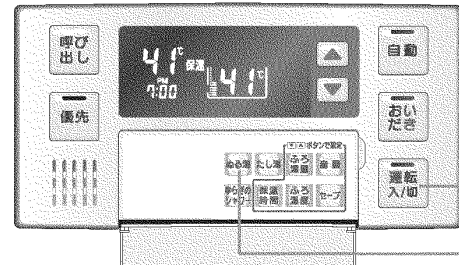
- 浴室リモコン、台所リモコンのどちらで操作した場合でも、浴槽に約6リットル湯はりし、約10分間ポンプ運転した後、リモコンに「E32」エラーが点滅して停止します。

※高効率タイプの機器は熱効率が高いため、排気口から白い湯気が出ることがありますが、これは水蒸気であり、機器の故障ではありません。

お風呂に入って操作する お風呂をぬるくする

●浴室リモコンで操作します。(台所・増設リモコンにはこの機能がありません)

浴室リモコン



1 **ぬる湯**のランプ(黄緑)が点灯していることを確認する。

●点灯していない場合は、**運転**を押します。

2 浴室リモコンのフタを開け、**ぬる湯**を押す。

●『水をたします』とお知らせして、浴槽に約10リットル注水します。このとき表示画面には右図の表示が出ます。

●途中で停止したいときは、**運転**を押します。

●ぬる湯運転が終わると、ぬる湯表示は消灯します。

画面表示/補足



お知らせ

- 給湯(シャワー)使用中に、ぬる湯運転すると、すぐには始まりず、給湯を止めた後に始まります。
- ぬる湯運転中に給湯(シャワー)使用すると、ぬる湯運転は一時中断される場合があります。また、給湯栓からは水が出ます。
- ぬる湯運転中、循環アダプターから泡が出ることがあります。

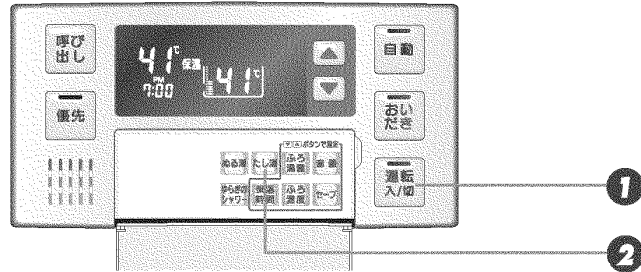
お風呂に入って操作する

お風呂に入って操作する

お風呂のお湯をふやす

●浴室リモコンで操作します。(台所・増設リモコンにはこの機能がありません)

浴室リモコン



1 **運転入/切**のランプ(黄緑)が点灯していることを確認する。

- 点灯していない場合は、**電源入/切**を押します。

2 浴室リモコンのフタを開け、**たし湯**を押す。

- 「お湯をたします」とお知らせして、浴槽にふる設定温度のお湯約20リットルを湯はりします。このとき表示画面には右図の表示が出ます。
- 途中で停止したいときは、**停止**を押します。
- たし湯運転が終わると、たし湯表示と給湯燃焼表示は消灯します。

お知らせ

- ・給湯(シャワー)使用中に、たし湯運転すると、すぐには始まりず、給湯を止めた後に始まります。
- ・たし湯運転中に給湯(シャワー)使用すると、たし湯運転は一時中断される場合があります。また給湯柱からはふる設定温度のお湯が出ます。
- ・たし湯運転中、循環アダプターから泡が出ることがあります。

※高効率タイプの機器は熱効率が高いため、排気口から白い湯気が出る場合がありますが、これは水蒸気であり、機器の故障ではありません。

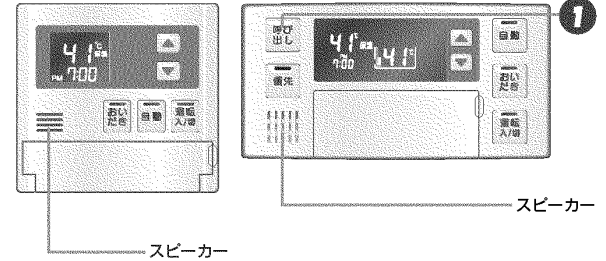
お風呂に入って操作する

浴室から人を呼びたいとき

●浴室リモコンと台所リモコン(増設リモコン)を設置している場合、浴室リモコンで操作して台所リモコン(増設リモコン)で呼び出し音を鳴らすことができます。

台所リモコン・増設リモコン

浴室リモコン



- 電源入/切**が「入」「切」どちらの状態でも、呼び出し操作ができます。

1 浴室リモコンの**呼び出し**を押す。

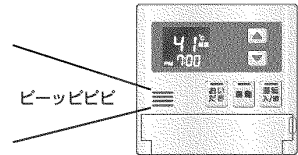
台所リモコンおよび増設リモコンのスピーカー：
「ピーッピビビ」と5回鳴ります。

浴室リモコンのスピーカー：
電源入/切を押している間「ピーッピーッ」と鳴ります。

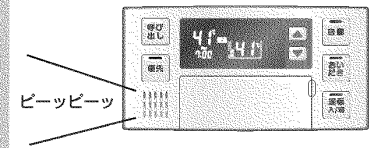
画面表示/補足



台所リモコン・増設リモコン



浴室リモコン



※増設リモコンは操作音を消している場合(41ページ参照)「ピーッピビビ」と鳴りません。

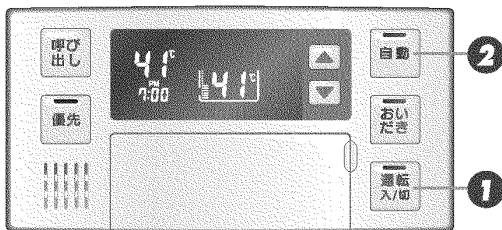
お風呂に入って操作する

お風呂から出たあとに セルフクリーン機能

●全自動タイプの機器の場合のみ利用 浴室リモコン
いただけます。

全自動タイプでは、自動運転や予約運転でお風呂を沸かしたあとにお風呂のお湯を抜くと、ふろ配管内に残ったお湯を自動で洗い流すセルフクリーン機能がついています。

お買い上げの際には、セルフクリーン機能は「入」に設定されています。



1 **運転入/切** のランプ (黄緑) が点灯していることを確認する。

- 点灯していない場合は、**運転入/切** を押します。

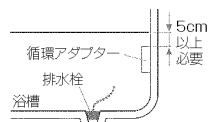
2 **自動** のランプ (赤) が消灯していることを確認する。

- 消灯していない場合は、**自動** を押します。

3 浴槽の排水栓を抜く。

- 残り湯が循環アダプター付近まで減ると、循環アダプターから約5リットルのふろ設定温度のお湯が出て配管の汚れを洗い流します。このとき表示画面には、自動運転の湯はり中と同じ表示が出ます。

- 排水栓を抜くときに、循環アダプターの上端より上に約5cm以上の水位があれば「セルフクリーン機能」がはたらきます。



- 運転入/切** を「切」にするとしばらくポンプが回ります。浴槽の排水栓を抜くのは「切」にして1分以上経過後(ポンプ停止後)にしてください。

お知らせ

- 運転入/切** を「切」の状態に残り湯を排水しても「セルフクリーン機能」ははたらきません。
- セルフクリーン運転中に給湯(シャワー)使用すると、セルフクリーン機能は解除されます。

暖房を使う 浴室暖房以外の暖房の使いかた

●放熱器や床暖房リモコンで操作します。

警告

- 床暖房の上で高い温度に設定したまま、長時間座ったり寝そべっていると低温やけどを起こす心配があります。特に次のような方が使用する場合は、まわりの人が注意してあげることが必要です。
 - ・乳幼児・お年寄り・病人など自分の意志で体を動かさない方
 - ・疲労の激しいときやお酒や睡眠薬を飲まれた方
 - ・皮膚や皮膚感覚の弱い方
- パネルヒータの表面にさわらないでください。やけどの危険性があります。特に小さなお子様のいる家庭では注意が必要です。

注意

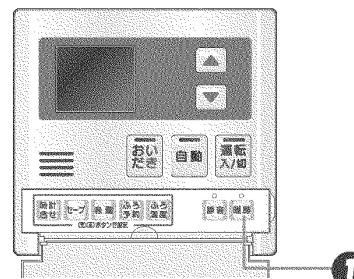
- 床暖房の上に電気カーペットをひかないでください。床材の割れ・そり・隙間の原因となります。
- カーペット式床暖房の上に鋭利なものを落としたり、刺したりしないでください。温水パイプが破損します。

1 暖房する部屋の放熱器や床暖房リモコンの運転スイッチを「入」にし、温度調節つまみをお好みの温度にします。(放熱器(暖房)の取扱説明書もご覧ください)

- 燃焼中は表示画面に燃焼表示(🔥)が点灯します。

■暖房スイッチの使いかた 138-R007の台所リモコンのみ操作できます。

138-R007の台所リモコン



放熱器や床暖房リモコンの運転スイッチの「入」・「切」で機器の暖房運転ができない場合、下記操作で機器を運転します。

- 暖房** が「入」・「切」どちらの状態でも、**暖房** は操作できます。

①台所リモコンのフタを開け、**暖房** を押す。

暖房 のランプ (オレンジ) が点灯します。

②放熱器の操作をする。

画面表示/補足

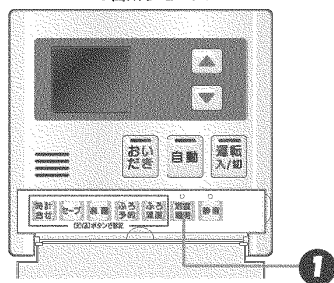


※高効率タイプの機器は熱効率が高いため、排気口から白い湯気が出ることがありますが、これは水蒸気であり、機器の故障ではありません。

暖房を使う 熱源機のリモコンで浴室暖房を使う

- 138-R008の台所リモコンでのみ操作できます。

138-R008の台所リモコン



- 電源が「入」「切」どちらの状態でも、浴室暖房は操作できます。

1 リモコンのフタを開け、

浴室暖房を押す。

- 台所リモコンでは、浴室暖房のランプ(オレンジ)が点灯して、浴室暖房を開始します。このとき浴室リモコンでは右の表示が点灯します。

画面表示/補足

台所リモコン 浴室リモコン



※熱源機のリモコンで予備暖房運転を行うためには、システムに対応した浴室暖房乾燥機が必要です。

お知らせ

浴室暖房乾燥機の温度調節は？

- ・このリモコンでは浴室暖房乾燥機の暖房運転を行うことができます。温度調節その他の設定は、浴室暖房乾燥機のリモコンで行ってください。
- ・このリモコンで浴室暖房乾燥機の暖房運転を行った場合、ワイヤレスタイプの浴室暖房乾燥機のリモコンには何も表示されず「切」のままになっています。温度調節などを行いたい場合は、浴室暖房乾燥機のリモコンの運転スイッチも「入」にしてから行ってください。

浴室暖房をやめたいときは？

- ・もう一度 浴室暖房 を押すと停止します。また、浴室暖房乾燥機のリモコンの運転スイッチを「切」にしても停止できます。

※リモコンの電源を「切」にしても浴室暖房は停止しません。

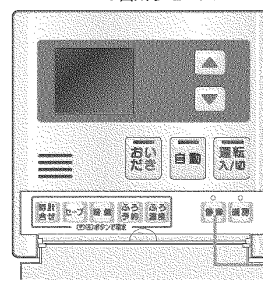
おまけ

- ・運転開始は入浴される約30分前から行ってください。
- ・浴室暖房時間は、浴室の種類や大きさ・気温や湿度によって異なります。浴室暖房乾燥機のリモコンで設定調整してください。

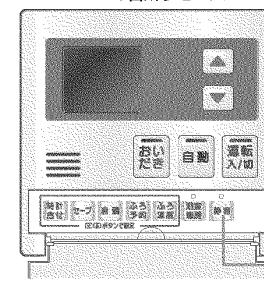
暖房を使う 暖房の運転音を下げる

- 138-R007・R008の台所リモコンでのみ操作できます。

138-R007の台所リモコン



138-R008の台所リモコン



- 電源が「入」「切」どちらの状態でも、静音は操作できます。

画面表示/補足

1 台所リモコンのフタを開け、

静音を押す。

- 静音のランプ(黄緑)が点灯して、設定が完了します。
- 再度 静音 を押すと 静音 のランプ(黄緑)が消灯して、設定が解除されます。



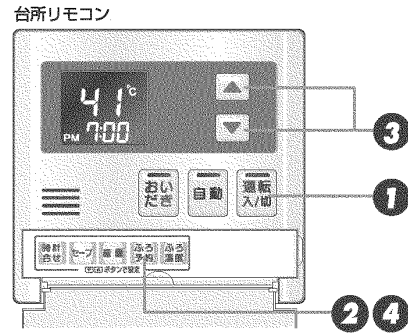
お知らせ

静音のランプ(黄緑)が点灯中は暖房能力を少し低下させて、熱源機の運転音を下げます。このとき、暖房の立ち上がりが悪くなる場合があります。

お好きな時間におふろを入れる

(予約運転)

- 台所リモコンで設定します。
(浴室・増設リモコンにはこの機能がありません)
- 必ず現在時刻設定を行ってから操作してください。
(14ページ参照)



1 **運転入/切** のランプ (黄緑) が点灯していることを確認する。

- 点灯していない場合は、**運転入/切** を押します。

2 台所リモコンのフタを開け、**ふろ予約** を押す。

- 表示画面に「予約」表示と予約時間が点滅します。

3 **▼** または **▲** を押して、予約時刻を設定する。

おまけ

・予約運転の予約時刻は、現在時刻より30分後以降に設定してください。30分以内にすると、浴槽が大きいときや機器への給水圧が低いときなどに、予約時刻になってもおふろへの湯はり完了しないことがあります。

4 **ふろ予約** を押す。

- 「設定しました」とお知らせして、操作が完了します。
- 予約を解除したいときは、もう一度、**ふろ予約** を押してください。「予約」表示が消灯します。

画面表示/補足



※予約時刻のセット方法は、14ページの「時計を合わせる」の②を参照ください。

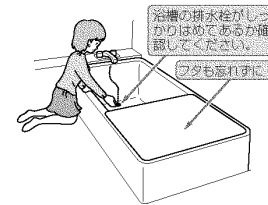


※**ふろ予約** を押さなくても、そのまま1分経過すると、自動的に設定が完了します。

※**運転入/切** を「切」にすると予約が解除されます。

予約中は **運転入/切** を「入」の状態にしておいてください。

5 浴槽に排水栓とフタをする。



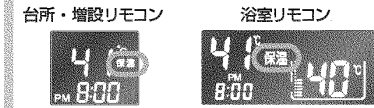
- 湯はりが完了して予約した時刻になるとメロディーが鳴り、音声で「おふろが沸きました」とお知らせします。このとき表示画面には、右図の画面表示のように「保温」表示が点灯し、保温運転に入ります。

お知らせ

- ・③の操作で決めた予約時間は **運転入/切** を「切」にしても機器が記憶しています。予約時間を確認したいときは、①②の操作を行ってください。
- ・毎日同じ時刻に湯はり(おふろ沸かし)をする場合は、予約時刻の30分以上前に、毎日①②④⑤の操作を行ってください。

※高効率タイプの機器は熱効率が高いため、排気口から白い湯気が出ることがありますが、これは水蒸気であり、機器の故障ではありません。

画面表示/補足



※予約運転の場合は、湯はり完了5分前のお知らせはしません。

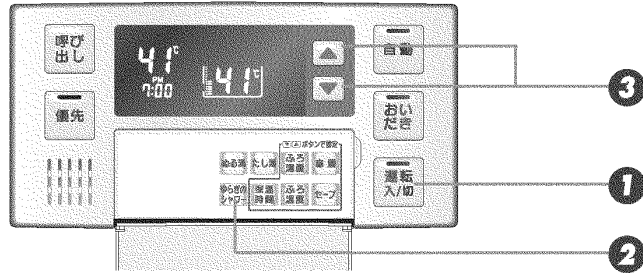
(注)予約運転の場合は、予約時刻の約30分前から湯はり運転を開始します。なお、浴槽の大きさや設定湯量・湯はり温度・給水圧・給水温などの条件によっては、湯はり完了時刻と予約時刻がズれることもあります。異常ではありません。

※浴槽に残り湯があるときに予約運転を行うと、おふろの沸き上がり時刻に大きなバラツキが出る場合がありますが異常ではありません。

※増設リモコンはブザーでお知らせします。

ゆらぎのシャワーを使う

●浴室リモコンで操作します。(台所・増設リモコンにはこの機能がありません)
浴室リモコン



1 優先のランプ(黄緑)が点灯していることを確認する。

- 点灯していない場合は、優先を押します。

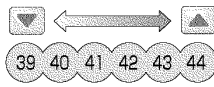
2 浴室リモコンのフタを開け、ゆらぎのシャワーを押す。

- 表示画面に「ゆらぎ」が表示されます。
- 浴室リモコン以外のリモコンが優先権(17ページ参照)を持っていた場合は、浴室リモコンに優先権が切り替わり、優先のランプ(オレンジ)が点灯します。

3 下向きまたは上向きを押して、シャワーの温度を設定する。

- 設定できる温度は39~44℃の6段階です。

画面表示/補足



ゆらぎのシャワー温度

※給湯設定温度が上記以外の際に優先を押すと、設定温度が35℃・37℃・38℃のときには39℃、45℃以上のときには44℃のゆらぎのシャワーになります。

画面表示/補足



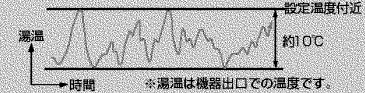
※ゆらぎのシャワー使用中に他の給湯栓でお湯を使うと、ゆらぎのシャワー同様に湯温が変化しながら出てきます。

4 シャワー栓を開いてゆらぎのシャワーを出す。

- ゆらぎのシャワーは連続15分使用すると自動的にキャンセルされ、その後は③で設定した温度のお湯が出ます。
- シャワー栓を閉めると、ゆらぎのシャワーは自動的に終了し、表示画面のゆらぎの表示が消えます。

お知らせ

●ゆらぎのシャワーとは、リモコンで設定された給湯温度とそれより約10℃ぬるい温度間で、毎回違ったパターンで湯温がゆらぎながら出てきます。



●湯あがりの体が暖まっているときにゆらぎのシャワーを使用すると、湯ざめの防止、全身のマッサージとともに心身のリフレッシュにも効果があります。さらに、朝のめざまし促進にも有効です。

警告

- 高温で給湯を使用していた直後は、配管中に高温のお湯が残っていますので、次にシャワーを使用する際は十分に湯温を確認してから行ってください。
- やけど防止のため、お風呂(特にシャワー)の使用中は、絶対に使用場所以外のリモコンで湯温の変更はしないでください。
- 下記の方はゆらぎのシャワーを使用すると体調をくずすことがあります。
 - ・妊娠中の方
 - ・医者から入浴を禁じられている方
 - ・お酒を飲んだあとや深酒をされた方
 - ・高血圧の方/体力の弱っている方/体調の悪い方

注意

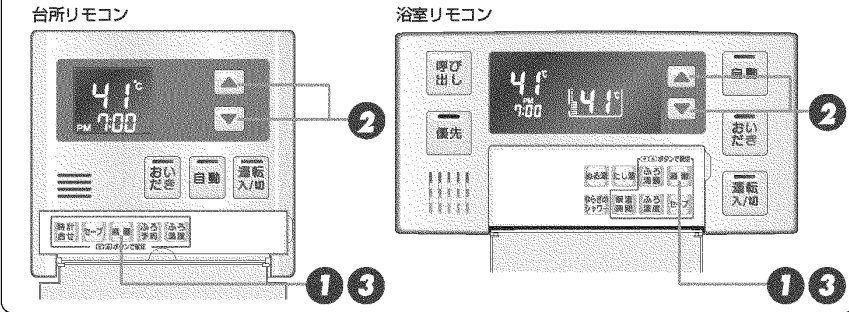
- 給水温が高い場合や、シャワー流量が少ない場合、またサーモ付混合水栓などの付いたシャワーでは快適なゆらぎのシャワーの効果を得られないことがあります。
- サーモ付やワンレバーの混合水栓の場合は、サーモスタットを高温設定にして水を混ぜずにお使いください。なお、やけど防止のため使用後はもとの設定に戻しておいてください。

※高効率タイプの機器は熱効率が高いため、排気口から白い湯気が出ることがありますが、これは水蒸気であり、機器の故障ではありません。

便利な使いかた

音声やメロディーの大きさ(音量)を変更する

●各リモコンごとに設定できます。(増設リモコンにはこの機能がありません)

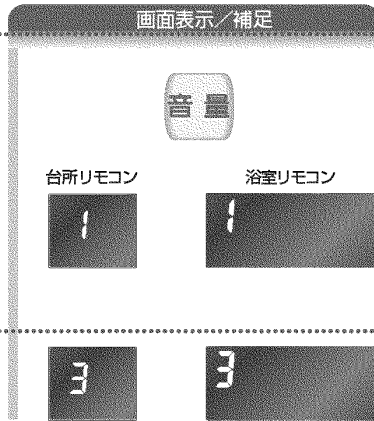


●**音量**が「入」「切」どちらの状態でも設定できます。

1 リモコンのフタを開け、

音量を押す。

- 表示画面に音量が「-」「0」「1」「2」「3」で表示されます。



2 ▼ または ▲ を押して、音量を変更する。

- お買い上げの際には中(標準)にセットされています。音声と湯はり完了の音楽の音量については、下表のように変わります。

| ▼ ▲ スイッチを押したときにお知らせする音声 | リモコンの表示 | 音声 | 湯はり完了の音楽 |
|-------------------------|---------|----|----------|
| ▲ を押す (ビッ) 音声は大です | 3 | 大 | 大 |
| 初期設定 (ビッ) 音声は標準です | 2 | 中 | 中 |
| ▼ を押す (ビッ) 音声は小です | 1 | 小 | 小 |
| ▼ を押す (ビッ) 音声を消します | 0 | なし | 中 (ブザー音) |
| ▼ を押す (ビッ) 音を消します | — | なし | なし |

- 音声および音を消しても、注意を喚起する音声およびブザー音だけは消すことはできません。

3 音量 を押す。

- 設定が完了します。

※ **音量** を押さなくても、そのまま1分経過すると、自動的に設定が完了します。

を変更する

●各スイッチを押したときに出る音声は下表の通りです。

()内は同時に出る電子音など、○○℃は設定される温度

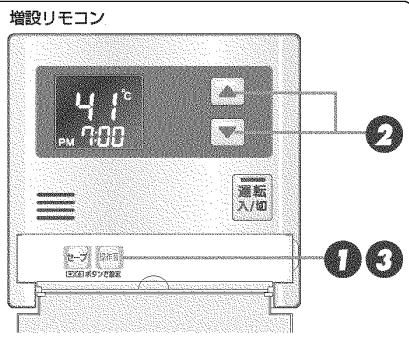
| 操作するスイッチ・条件など | 浴室リモコンから出る音声 | 台所リモコンから出る音声 |
|---------------|-----------------------------------|---------------------------|
| 運転(「入」にする) | 給湯温度が60℃以外 (ビッ) | 給湯温度が60℃のとき (ビッ)あつにお湯が出ます |
| 優先 | 給湯設定温度変化なし 音所60℃ (ビッ) | あつにお湯が出ます |
| | 給湯設定温度変化あり 60℃以外 (ビッ) | あつにお湯が出ます |
| | 給湯設定温度変化なし 音所60℃ (ビッ) | あつにお湯が出ます |
| | 給湯設定温度変化あり 60℃以外 (ビッ) | あつにお湯が出ます |
| 給湯温度 ▲ | 給湯温度が変更できます (ビッ)あつにお湯が出ます | あつにお湯が出ます |
| | 給湯温度が変更できません (ビッ)あつにお湯が出ます | あつにお湯が出ます |
| 給湯温度 ▼ | 給湯温度が変更できます (ビッ)あつにお湯が出ます | あつにお湯が出ます |
| | 給湯温度が変更できません (ビッ)あつにお湯が出ます | あつにお湯が出ます |
| 給湯温度 ▼ または ▲ | 給湯温度が変更できません (ビッ)あつにお湯が出ます | あつにお湯が出ます |
| | 給湯温度が変更できません (ビッ)あつにお湯が出ます | あつにお湯が出ます |
| 自動 | 湯はり終了5分前 (ビッ)あつにお湯が出ます | あつにお湯が出ます |
| | 自動湯はり終了時 (ビッ)あつにお湯が出ます | あつにお湯が出ます |
| おいだき | スイッチを押したとき (ビッ)おいだきをします | おいだきをします |
| | スイッチを押したとき (ビッ)お湯をたします | お湯をたします |
| ふる温度 | 上(がるメロディー)ある温度を○○℃に設定しました (ビッ) | |
| | 下(がるメロディー)ある温度を○○℃に設定しました (ビッ) | |
| ふる湯量 | 上(がるメロディー) (ビッ) | |
| | 下(がるメロディー) (ビッ) | |
| 音量 ▲ を押す | 3 (ビッ) 音声は大です | |
| | 2 (ビッ) 音声は標準です | |
| 音量 ▼ を押す | 1 (ビッ) 音声は小です | |
| | 0 (ビッ) 音声を消します | |
| 呼び出し | — (ビッ) 音を消します | |
| 呼び出し | (押ししている間) ビッビッ (ビッ) 押ししている間(ビッビッ) | (ビッ) ビッビッと5回 |

| 操作するスイッチ・条件など | 台所リモコンから出る音声 | 浴室リモコンから出る音声 |
|---------------|---------------------------------------|---------------------------|
| 運転(「入」にする) | 給湯温度が60℃以外 (ビッ) | 給湯温度が60℃のとき (ビッ)あつにお湯が出ます |
| 給湯温度 ▲ | 給湯温度が変更されました (上(がるメロディー)あつにお湯が出ます) | あつにお湯が出ます |
| 給湯温度 ▼ | 給湯温度が変更されました (下(がるメロディー)あつにお湯が出ます) | あつにお湯が出ます |
| 自動 | 湯はり終了5分前 (ビッ)あつにお湯が出ます | あつにお湯が出ます |
| | 自動湯はり終了時 (ビッ)あつにお湯が出ます | あつにお湯が出ます |
| ふる温度 | 上(がるメロディー)ある温度を○○℃に設定しました (ビッ) | |
| | 下(がるメロディー)ある温度を○○℃に設定しました (ビッ) | |
| 音量 ▲ を押す | 3 (ビッ) 音声は大です | |
| | 2 (ビッ) 音声は標準です | |
| 音量 ▼ を押す | 1 (ビッ) 音声は小です | |
| | 0 (ビッ) 音声を消します | |
| 呼び出し | — (ビッ) 音を消します | |
| 時計合わせ・ふる予約 | スイッチを押したとき (ビッ) | |
| 静音・浴室暖房・暖房 | スイッチを押したとき (ビッ) | |
| おいだき | スイッチを押したとき (ビッ) おいだきをします | おいだきをします |
| | 沸き上がり (音楽) あふろろが沸きました (音楽) あふろろが沸きました | (音楽) あふろろが沸きました |

増設リモコンの操作音を消す

操作音を消す (増設リモコン)

- 増設リモコン 138-R003 で操作します。
増設リモコンの操作音を消音にしたいときに使用します。



- 電源入/切** が「入」「切」どちらの状態でも設定できます。

1 増設リモコンのフタを開け、

操作音 を押す。

- 表示画面に「On」または「OFF」が表示されます。



※「OFF」になっている場合はすでに音を消した設定になっています。

2 「On」になっている場合は、

▲ または **▼** を押して「OFF」にする。

- 「OFF」にしたときは「ビッピッ」と鳴り、
- 「On」にしたときは「ビッビビ」と鳴ります。

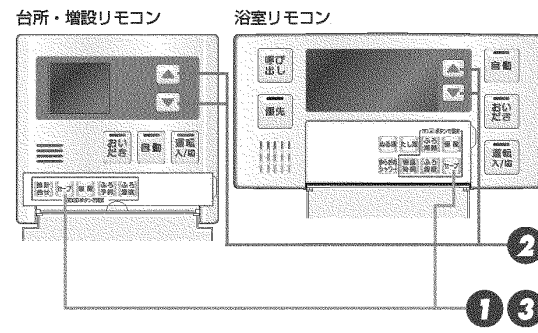
3 **セーブ** を押す。

- 設定が完了します。
- 設定を解除するときは①～③の操作で「On」にします。

※**セーブ** を押さなくても、そのまま1分経過すると、自動的に設定が完了します。

リモコン表示を節電する (セーブモード)

- 各リモコンごとに設定できます。
- セーブモードとは、リモコンの待機電力の低減 (省電力) を目的とした機能です。セーブモードが「On」のときは、時間が経過すると自動的に表示画面が消えます。
- お買い上げの際には、セーブモードは「On (入)」に設定されています。



- 電源入/切** が「入」「切」どちらの状態でも、**セーブ** は操作できます。

1 リモコンのフタを開け、

セーブ を押す。

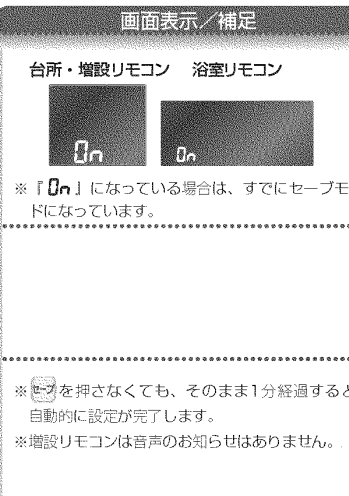
- 表示画面に「On」または「OFF」が表示されます。

2 「OFF」になっている場合は、

▲ または **▼** を押して「On」にする。

3 **セーブ** を押す。

- 「設定しました」とお知らせして設定が完了します。
- 設定を解除するときは①～③の操作で「OFF」にします。



※「On」になっている場合は、すでにセーブモードになっています。

※**セーブ** を押さなくても、そのまま1分経過すると、自動的に設定が完了します。

※増設リモコンは音声のお知らせはありません。

お知らせ

- リモコンの無駄な電力消費を防ぐため、給湯を使用してから約25分たつと表示画面が消えて、**ランプ** (黄緑) のみ点灯します。浴室リモコンに優先権がある場合は、**ランプ** (オレンジ) も点灯します。ただし、給湯栓を1度も開けていない状態では、表示画面は消えません。1度給湯を使用してください。機器を再使用したり、いずれかのスイッチを押すと、表示画面が再び点灯します。
- ▲** **▼** **■** 以外のスイッチを押すと、表示画面が再び点灯するとともに、押したスイッチの動作が開始されます。
- 湯はり運転中および給湯温度を60℃に設定している場合は、安全のため表示の節電 (セーブモード) 機能は働きません。台所リモコンは、予約中も節電 (セーブモード) 機能は働きません。
- 電源プラグが抜けた場合や停電後は、セーブの設定が「On」になります。

知っておいてください

故障かな？と思ったら

故障表示が点滅する

機器が故障すると表示画面の時刻表示部に下図のような故障表示が点滅します。故障表示が点滅した場合は次の操作をしてください。

1 ガス栓と給水元栓が十分開けているか確認します。

全開にする
ガス栓 給水元栓
機器の下部

2 お湯を使っている場合は、給湯栓を閉めます。

全閉にする

3 運転スイッチを「切」にして、再び「入」にします。

運転
入/切

4 再び使用してみてください。

●上記の操作をしても故障表示が点滅するときは、お買い上げの販売店またはもよりの大阪ガスに修理を依頼してください。その際は、表示されている故障表示もお知らせください。



| 故障表示 | 使用状態 | 故障表示 | 使用状態 | 故障表示 | 使用状態 | 故障表示 | 使用状態 | 故障表示 | 使用状態 |
|------|--------------|------|-------------------|------|-------------------|------|-------------------|------|----------------|
| 032 | 自動おいたきなし湯ぬる湯 | 170 | 給湯・暖房自動おいたきなし湯ぬる湯 | 323 | 自動おいたき暖房 | 543 | 給湯・暖房自動おいたきなし湯ぬる湯 | 721 | 給湯自動おいたきなし湯 |
| 101 | 給湯自動 | 173 | 給湯・暖房自動おいたきなし湯ぬる湯 | 331 | 給湯自動おいたきなし湯 | 610 | 給湯自動おいたきなし湯暖房 | 723 | 給湯・暖房自動おいたきなし湯 |
| 103 | 自動おいたき暖房 | 190 | 給湯・暖房自動おいたきなし湯ぬる湯 | 393 | 自動暖房おいたきなし湯 | 611 | 給湯自動おいたきなし湯暖房 | 901 | 給湯自動 |
| 111 | 給湯自動おいたきなし湯 | 252 | 自動 | 430 | 給湯・暖房自動おいたきなし湯ぬる湯 | 613 | 給湯自動おいたきなし湯暖房 | 991 | 給湯自動 |
| 113 | 自動おいたき暖房 | 290 | 給湯・自動おいたきなし湯ぬる湯 | 432 | 自動 | 632 | 自動おいたきなし湯 | 920 | 給湯・自動おいたきなし湯 |
| 121 | 給湯自動おいたきなし湯 | 310 | 給湯・暖房自動おいたきなし湯ぬる湯 | 433 | 給湯・暖房自動おいたきなし湯ぬる湯 | 640 | 給湯・暖房自動おいたきなし湯暖房 | 930 | 給湯・自動おいたきなし湯 |
| 123 | 自動おいたき暖房 | 312 | 自動おいたきなし湯 | 502 | 自動おいたきなし湯ぬる湯 | 643 | 自動おいたき暖房 | 903 | 自動おいたき暖房 |
| 140 | 給湯自動おいたきなし湯 | 313 | 自動おいたき暖房 | 520 | 給湯自動おいたきなし湯暖房 | 661 | 給湯自動おいたきなし湯 | 993 | 自動おいたき暖房 |
| 161 | 給湯自動おいたきなし湯 | 321 | 給湯・自動おいたきなし湯ぬる湯 | 521 | 給湯自動おいたきなし湯 | 662 | 自動おいたきなし湯ぬる湯 | | |
| 163 | 自動おいたき暖房 | 322 | 自動おいたきなし湯 | 523 | 自動おいたきなし湯暖房 | 710 | 給湯自動おいたきなし湯暖房 | | |

101・103を表示しているときは、お湯や暖房を使うことはできませんが、給排気異常により十分な給湯能力が出ない状態となりますので、気が付いたらすぐにお買い上げの販売店またはもよりの大阪ガスにご連絡ください。

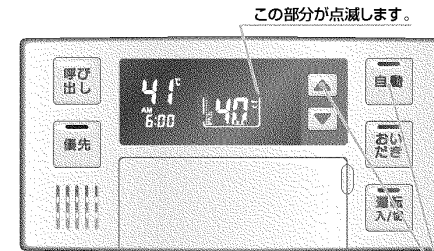
知っておいてください

機器移設の再設定

全自動タイプをお使いのお客様で増・改築などで浴槽を買い替えた場合や機器の設置場所を移動した場合、新しい浴槽サイズなどを機器に記憶させる必要があります。下記手順に従って記憶内容の消去および自動運転の試運転を行ってください。

1. 現在記憶している記憶内容を消去してください。

浴室リモコンの運転スイッチを「入」にして表示画面を点灯させてから下図の運転スイッチを押しながら、自動スイッチを1秒以上押し続けてください。記憶内容が消去され、下図のように浴槽のマークが点滅します。



運転スイッチを押しながら自動スイッチを1秒間以上押し。(運転スイッチ「入」、自動スイッチ「切」、通常表示状態で操作)

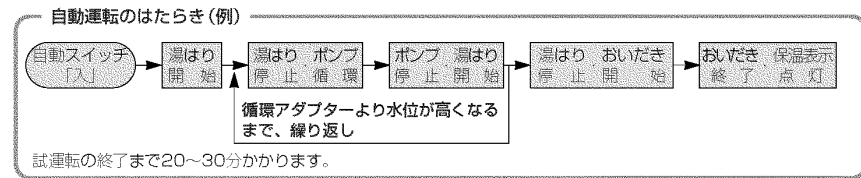
2. 浴槽の残り湯をすべて排水してください。

浴槽にお湯が残った状態で以下の操作を行うと、その後湯はり時間が長くなったり、低い水位設定時に機器が作動しないなどの不具合が生じることがあります。

3. 排水栓をしっかりと閉めてください。

4. 自動スイッチを押す（「入」にする）と自動湯はり開始されます。

運転中に浴槽には、給湯栓からお湯を入れしないでください。運転中何回か停止しますが異常ではありません。



5. 試運転が完了し、浴槽サイズと水位とを記憶しました。

MEMO

知っておいてください

アフターサービスについて

■アフターサービスについて

- アフターサービス・保証については、機器本体に準じます。
- 機器本体の保証書は、機器本体の取扱説明書にあります。必ず「販売店・お買上げ日」などが記入されていることを確認してください。
- 当社は、保証書に記載してあるように、機器の販売後、機器やリモコンに故障がある場合、一定期間の一定条件のもとに、無料修理に応ずることを約束いたします。（詳細は保証書をご覧ください）
- 保証書を紛失されますと、保証期間内であっても修理費をいただく場合がありますので、大切に保管してください。
- 無料修理期間経過後の故障修理については、修理によって機能が維持できる場合、有料で修理いたします。

