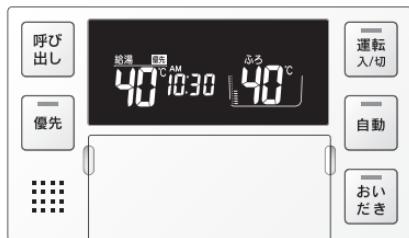


99大阪ガス

取扱説明書

浴室リモコン／台所リモコン

家庭用



リモコンセット

138-R034型

138-R081型

安心して入浴を楽しんでいただくための新機能

リモコンの特長

安全なご利用のために

はじめに

お湯を使う

おふろを入れる

エネルックを使う(Ecoガイド、エネLIVE)

各種設定を変更する

停電時にお湯を使う

リモコンのスイッチをロックする(ロック機能)

音声一覧

知っておいてください

ご愛用の皆さまへ

- このたびは大阪ガスの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。
- ご使用の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。

- ご使用の給湯器の取扱説明書も併せてお読みください。
- 取扱説明書はいつでも使用できるよう大切に保管し、使用方法が分からぬときにお読みください。
- この製品は国内専用です。

もくじ

| | |
|----------------------------------|----------|
| <u>安心して入浴を楽しんでいただくための新機能</u> | <u>3</u> |
| <u>リモコンの特長</u> | <u>4</u> |
| <u>安全なご利用のために</u> | |
| 安全上のご注意（必ずお守りください） | 5 |
| <u>はじめに</u> | |
| 各部のなまえとはたらき | 7 |
| お使いになる前に | 11 |
| 初めて使うとき | 11 |
| 時計を合わせる | 12 |
| <u>お湯を使う</u> | |
| 給湯温度を変更する | 13 |
| Eco シグナル | 17 |
| <u>おふろを入れる</u> | |
| おふろを入れる（自動運転） | 19 |
| おふろをぬるくする（たし水） | 23 |
| おふろのお湯を増やす（たし湯） | 24 |
| 希望の時間におふろを沸かす（予約運転） | 25 |
| おいだきする | 27 |
| おふろの設定水位（湯量）を変更する | 29 |
| 保温時間を変更する | 33 |
| おふろの設定温度を変更する | 34 |
| 省電力モードを変更する | 35 |
| 浴室リモコンから台所リモコンの呼び出し音を鳴らす | 36 |
| <u>エネルックを使う（Eco ガイド、エネ LIVE）</u> | |
| エネルックとは（Eco ガイド、エネ LIVE） | 37 |
| エネルックで実績と目標を表示する | 39 |
| エネルックの設定を変更する | 41 |
| 現在のお湯・電気の使用量を表示する（エネ LIVE） | 47 |
| 過去のすべてのエネルギー使用量のデータを消去する | 49 |
| <u>各種設定を変更する</u> | |
| 音の大きさを変更したい | 51 |
| おいだき完了メロディーと音声を出したい | 51 |
| 運転を切ったときも時計を表示したい | 51 |
| 音声案内の内容を変更したい | 51 |
| 画面の明るさを変更したい | 51 |
| 入浴タイマーの時間を変更したい | 53 |
| 手動でセルフクリーンを行いたい | 53 |
| 浴室低温お知らせ設定を変更したい | 53 |
| 給湯の設定温度の上限を変更したい | 55 |
| おふろの設定温度の上限を変更したい | 55 |
| 湯はり中に給湯優先しない設定にしたい | 55 |
| おいだき時間を変更したい | 57 |
| セルフクリーン機能を変更したい | 57 |
| 入浴沸き上げを変更したい | 59 |
| <u>停電時にお湯を使う</u> | |
| 停電時にお湯を使う | 61 |
| <u>リモコンのスイッチをロックする（ロック機能）</u> | |
| <u>音声一覧</u> | |
| <u>知っておいてください</u> | |
| 給湯器移設の再設定 | 67 |
| 故障かな?と思ったら | 68 |
| アフターサービスについて | 70 |

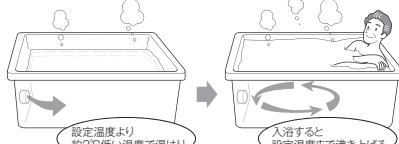
安心して入浴を楽しんでいただくための新機能



入浴沸き上げ 設定方法 P.59 ページ

入浴直後の急な血压上昇を防ぐため、設定温度より低めの温度で湯はりして入浴を検知してから設定温度まで沸き上げます。

- 設定温度より約2°C低い温度で湯はりし、入浴後に設定温度まで沸き上げます。
- 保温時間が0時間に設定されている場合は使用できません。
- 入浴検知が正しくできない場合には沸き上げません。
- (下記「入浴検知の補足」をご覧ください。)
- ※対応する全自動タイプの給湯器をご使用の場合のみ



浴室低温お知らせ 設定方法 P.53 ページ

浴室リモコンに内蔵の温度センサーで温度を検知して浴室の温度が設定温度より低い場合は、台所リモコンでお湯はり時に音声でお知らせします。



入浴タイマー 設定方法 P.53 ページ

給湯器内蔵の水位センサーで入浴を検知して浴室リモコンで時間をカウントします。設定した時間を過ぎると音声で「入浴してから設定した時間が経過しました」とお知らせします。

- 設定したタイマー・時間経過後、継続して入浴していると浴槽から出るまで音声にて5分ごとに時間経過をお知らせします。

浴室リモコンの【決定】スイッチを押すと5分ごとのお知らせは停止します。

- 設定した入浴タイマーを終了したいときは、53ページの「入浴タイマーの時間を変更したい」の設定を「OF」に変更してください。
- 途中で浴槽から出るタイミングはリセットされます。

●【運動】スイッチが「入」のときに使用できます。

※対応する全自動タイプの給湯器をご使用の場合のみ

入浴検知の補足

※下記のときは、正しく検知できない場合があります。

- お湯があふれる状態で浴槽に入る。
- ゆっくりした動きでお湯に入ったり出たりする。
- 複数人で同時に入浴したとき。
- 浴槽に入る前と出た後で水位の上昇が少ない場合。
(例: 中腰の姿勢での入浴。身体の小さな方の入浴。
浴槽のサイズ(面積)が大きい。など)
- 浴槽にシャワーなどからお湯を多量にたしながら、浴槽を出る。
- 浴槽に入った状態で、大きく水位が変わるもの動きをした。
(例: お湯に深く入った状態から浅く入った状態に体勢を変えた。など)



リモコンの特長

「次」に押すボタンを知らせる「つぎナビサイン」

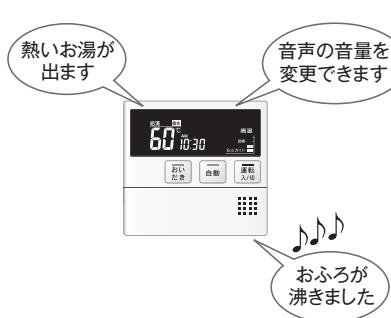
複合的な操作が必要な場合も、次に押すボタンを光の点滅で知らせる「つぎナビサイン」を搭載しているため、分かりやすく操作できます。

例) ふろ予約運転の時間を変更する
【ふろ予約】スイッチを押す。



予約の時間を変更するときに押します。

「音声」と「メロディー」で操作をサポート



■「省エネ」と「節約」

エネルギーの使われ方が気軽に見える
「エネルック」
目標達成を実感できる「Eco ガイド」
現在の使用量を確認できる「エネ LIVE」

■手動セルフクリーン

セルフクリーンを手動で開始できます。
浴室リモコンからの操作で開始できます。
セルフクリーン時の温度を選択できます。
ふろ設定温度・高温(48°C)
※操作方法は53ページをご覧ください。
※対応する給湯器をご使用の場合のみ。

安全上のご注意 (必ずお守りください)

- 製品を正しくお使いいただくためや、お客様や他の人への危害、財産への損害を未然に防止するため、必ずお守りいただくことを次のように説明しています。
- 以下に示す表示と意味をよく理解してから本文をお読みください。

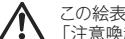


この表示を無視して誤った取扱いをすると、人が死亡、重傷を負う可能性、または火災の可能性が想定される内容を示しています。

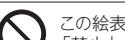


この表示は本機器を安全・快適に使うため、是非理解していただきたい事例を示しています。

■ 絵表示には次のような意味があります。



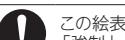
この絵表示は、気を付けていただきたい「注意喚起」内容です。



この絵表示は、してはいけない「禁止」内容です。



分解禁止



この絵表示は、必ず実行していただきたい「強制」内容です。



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。



■ 出始めのお湯は手や体にかけない

お湯を止めた後に再使用するときや、お湯の量を急に少なくしたとき、トイレの水を流すなど大量の水を使用して給水圧が下がったとき、あるいは万が一給湯器の故障の際には、熱いお湯が出ることがあります。やけどの予防のために出始めのお湯は手や体にかけないでください。

■ 給湯使用時は給湯栓が熱くなるのでやけどの注意する



■ 手のひらで湯温を十分に確認する

- やけどの防止のため、お湯を出す前にリモコンの給湯温度表示を確認し、出始めのお湯は体にかけないようにして、手で湯温を確かめてからお使いください。特に高温のお湯を使った後に再使用する場合は、配管中に熱いお湯が残っていることがありますのでご注意ください。また、使い始めは正常でも使用中に熱くなる場合もありますので、熱いお湯が出た場合はすぐに使用を中止してください。なお、このような状態が続く場合は給湯器の故障の可能性がありますので、お買い上げの販売店またはもよりの大坂ガスにご連絡ください。
- 給湯温が高い場合やお湯の量を絞って使う場合は、設定温度よりも熱いお湯が出ることがあります。このような場合は湯量を多めにしたり、必要に応じて水を混ぜてから湯温を確認してお使いください。
- おいだき中やおいだき後は、浴槽の上部と下部で湯温に差がある場合があります。やけどの防止のため、入浴時には必ず良くかきまして、湯温を手で確かめてから入浴してください。
- おふろ沸かし（沸かし直し）時やおいだき運転中は、循環アダプター付近が熱くなっていますので注意してください。また、保温機能を設定している場合も定期的においだきしますので注意してください。また、循環アダプターも熱くなっていますので、さわらないでください。



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、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。



■ シャワー・給湯の使用中は、使用者以外はお湯の温度を変更しない

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ことがあります。



改造・分解禁止



■ 絶対に改造・分解は行わない

改造・分解は一酸化炭素中毒など思わぬ事故や故障の原因になります。また、火災の原因になります。

お願い

■ リモコンの取り扱いについて

- 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。マイクやスピーカーの穴に水膜がはり、マイクの感度が落ちたり、スピーカーの音が聞こえにくくなります。また、台所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してください。故障の原因になります。
- お子さまがいたずらしないよう、注意してください。
- 炊飯器、電気ポットなどの蒸気や温風をあてないようにしてください。故障の原因になります。
- スピーカーに耳を近付けて使用しないでください。大きな音が出ることがあり、聴覚障害などを引き起こすことがあります。
- リモコンは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

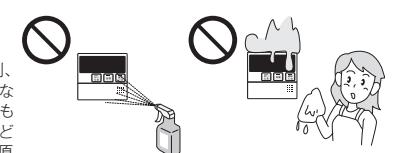
- 室温が 55°C を超えるサウナなどへは取り付けないでください。(5 ~ 55°C の範囲で使用してください) 故障の原因になります。
- 浴室リモコンと台所リモコンの設置場所が近い場合、ハウリング（キーンなどの大きな音がする現象）を起こすことがあります。そのような場合は販売店またはもよりの大坂ガスに連絡して、リモコンの設置場所や向きを変更してください。
- 浴室リモコンのみや台所リモコンのみでの単独使用はできません。必ずセットでご使用ください。

■ 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

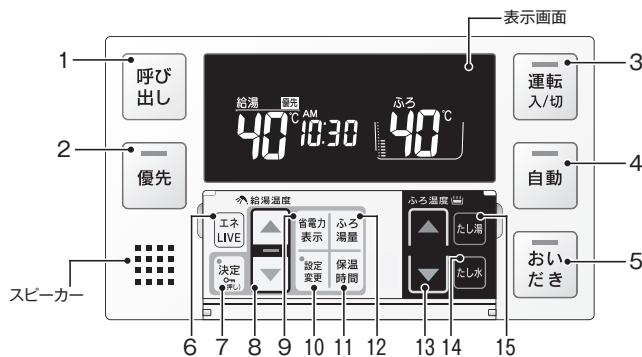
- けがには十分ご注意ください。
- リモコンの掃除には、塩素系・酸性・アルカリ性の洗剤、研磨剤入りの洗剤、シンナー・ベンジン・エタノールなどの有機溶剤、メラミンスponジやたわしなどの硬いものを使用しないでください。変色・変形・割れ・傷などの発生や印刷・文字などが消えたり、機器の故障の原因になります。
- 台所リモコンに洗剤をかけたり、水洗いしたりしないでください。また、台所リモコンの周りの壁にかけて垂れた洗剤や水はリモコンにからないように拭き取ってください。リモコンに洗剤や水が浸入して、故障の原因になります。



■ 別売部品について

- 別売部品はご使用の給湯器用のもの以外は使用しないでください。事故や故障の原因になります。

各部のなまえとはたらき (浴室リモコン)

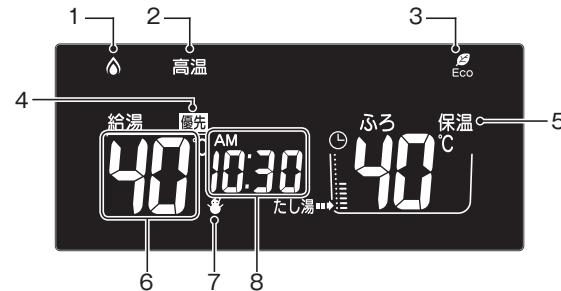


| 名称 | ランプカラー | 内容 |
|------------------|--------|---|
| 1 【呼び出し】スイッチ | | 台所リモコンのブザーが鳴ります。このスイッチは、【運転】スイッチが「切」のときでもお使いになります。(☞ 36 ページ) |
| 2 【優先】スイッチ・ランプ | (オレンジ) | 給湯温度が変更できるリモコンを切り替えるときに使います。ランプが点灯し、表示部に【優先】と表示されているときにのみ、浴室リモコンで給湯温度を変更できます。(☞ 15 ページ) |
| 3 【運転】スイッチ・ランプ | (黄緑) | お湯を出したり、おふろを入れるときに押して「入」にします。もう一度押すと、「切」になります。 入：黄緑ランプ点灯 / 切：消灯 |
| 4 【自動】スイッチ・ランプ | (オレンジ) | 自動でおふろにお湯を入れる（湯はり）ときに押します。(☞ 19 ページ) |
| 5 【おいだき】スイッチ・ランプ | (オレンジ) | おふろをおいだきするときに押します。(☞ 27 ページ) |

カバーの中のスイッチ

| 名称 | ランプカラー | 内容 |
|----------------------|--------|---|
| 6 【エネLIVE】スイッチ | | お湯の使用量および積算量を確認するときに使います。(☞ 47 ページ) |
| 7 【決定】スイッチ・ランプ | (オレンジ) | 設定を確定して終了するときに押します。長押しするヒントのスイッチをロックできます。(☞ 63 ページ) |
| 8 給湯温度【▲】【▼】スイッチ・ランプ | (オレンジ) | 給湯温度を変更するときに押します。(☞ 15 ページ) 設定を変更するときにも使います。 |
| 9 【省電力表示】スイッチ | | リモコンの消費電力を節約するときに使います。(☞ 35 ページ) |
| 10 【設定変更】スイッチ・ランプ | (オレンジ) | 各種設定を行うときに使います。(☞ 51 ~ 54 ページ) |
| 11 【保温時間】スイッチ | | おふろの保温時間を変更するときに使います。(☞ 33 ページ) |
| 12 【ふろ湯量】スイッチ | | おふろのお水位（湯量）を変更するときに使います。(☞ 29 ~ 32 ページ) |
| 13 ふろ温度【▲】【▼】スイッチ | | おふろの設定温度を変更するときに使います。(☞ 34 ページ) |
| 14 【たし水】スイッチ | | おふろをぬるくするときに押します。(☞ 23 ページ) |
| 15 【たし湯】スイッチ | | おふろのお湯を増やすときに押します。(☞ 24 ページ) |

表示画面



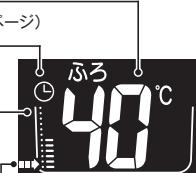
| 名称 | ランプカラー | 内容 |
|---------------|--------|---|
| 1 燃焼ランプ | (オレンジ) | 給湯器が燃焼運転しているときに点灯します。 |
| 2 高温ランプ | (オレンジ) | 給湯温度が 60°C に設定されているときに点灯します。(☞ 14・16 ページ) |
| 3 Eco シグナルランプ | (緑) | 設定したお湯の量 (Eco シグナル湯量) 以下でお湯を使用しているときに点灯します。(☞ 17 ページ) |
| 4 給湯優先表示 | | この表示が点灯中は、浴室リモコンでのみ給湯温度が変更できます。(☞ 16 ページ) |
| 5 保温表示 | | おふろのお湯の保温中に表示します。(☞ 20 ページ) |
| 6 給湯温度表示 | | 給湯温度の目安を表示します。(☞ 16 ページ) |
| 7 凍結予防表示 | | 自動的に給湯器が凍結予防運転を行っているときに表示します。 |
| 8 時刻表示 | | 現在の時刻を表示します。(☞ 12 ページ) エネLIVE を表示します。(☞ 47 ページ) |

お願い

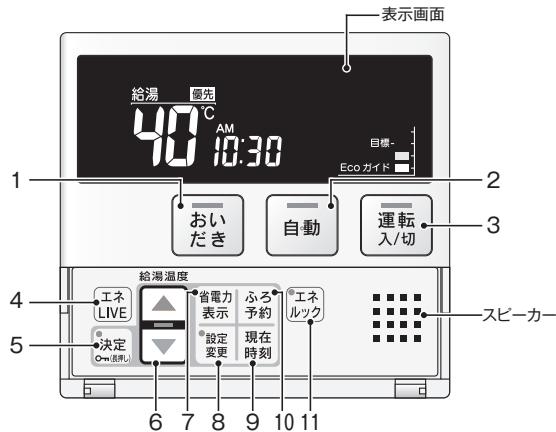
- スピーカーの穴に水滴が入ると、音声が聞こえにくくなります。スピーカー部には水がかからないように注意してください。
- リモコンの操作は、「ピッ」という操作音を確認しながら、ゆっくりと確実に行なってください。早く操作すると、作動しない場合があります。

ふろ表示

- ふろ温度表示
おふろの設定温度を表示します。(☞ 34 ページ)
- ふろ予約表示
自動湯はりを予約しているときに表示します。(☞ 26 ページ)
- ふろ水位表示
おふろの設定水位（湯量）を表示します。(☞ 30・32 ページ)
- ふろ運転表示
自動、おいだき、たし湯、たし水運転中、および凍結予防運転中に点滅します。



各部のなまえとはたらき (台所リモコン)

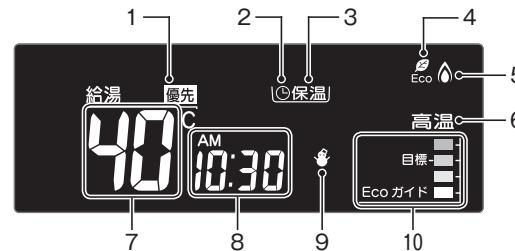


| 名称 | ランプカラー | 内容 |
|------------------|--------|--|
| 1 【おいたき】スイッチ・ランプ | (オレンジ) | おふろをおいたきするときに押します。(☞ 27 ページ) |
| 2 【自動】スイッチ・ランプ | (オレンジ) | 自動でおふろにお湯を入れる(湯はり)ときに押します。(☞ 19 ページ) |
| 3 【運転】スイッチ・ランプ | (黄緑) | お湯を出したり、おふろを入れるときに押して「入」にします。 もう一度押すと、「切」になります。 入: 黄緑ランプ点灯 / 切: 消灯 |

カバーの中のスイッチ

| 名称 | ランプカラー | 内容 |
|----------------------|--------|---|
| 4 【エネLIVE】スイッチ | | お湯や電気の使用量を確認するときに使います。(☞ 47 ページ) |
| 5 【決定】スイッチ・ランプ | (オレンジ) | 設定を確定して終了するときに押します。 長押しする限りモコンのスイッチをログできます。(☞ 63 ページ) |
| 6 給湯温度【▲】【▼】スイッチ・ランプ | (オレンジ) | 給湯温度を変更するときに押します。(☞ 13 ページ) 設定を変更するときにも使います。 |
| 7 【省電力表示】スイッチ | | リモコンの消費電力を節約するときに使います。(☞ 35 ページ) |
| 8 【設定変更】スイッチ・ランプ | (オレンジ) | 各種設定を行うときに使います。(☞ 51 ~ 60 ページ) |
| 9 【現在時刻】スイッチ | | リモコンの時計を合わせるときに使います。(☞ 12 ページ) |
| 10 【ふろ予約】スイッチ | | おふろの自動湯はりを予約するときに使います。(☞ 25 ページ) |
| 11 【エネルック】スイッチ・ランプ | (オレンジ) | 給湯器が使用したガス・水・電気の使用量や金額が確認できる「エネルック」の表示や設定をするときに使います。(☞ 37 ~ 50 ページ) |

表示画面



| 名称 | ランプカラー | 内容 |
|---------------|--------|---|
| 1 給湯優先表示 | | この表示が点灯中は、台所リモコンでのみ給湯温度が変更できます。(☞ 14 ページ) |
| 2 ふろ予約表示 | | 自動湯はりを予約しているときに表示します。(☞ 26 ページ) |
| 3 保温表示 | | おふろのお湯の保温中に表示します。(☞ 20 ~ 26 ページ) |
| 4 Eco シグナルランプ | (緑) | 設定したお湯の量(Eco シグナル湯量)以下でお湯を使用しているときに点灯します。(☞ 17 ページ) |
| 5 燃焼ランプ | (オレンジ) | 給湯器が燃焼運転しているときに点灯します。 |
| 6 高温ランプ | (オレンジ) | 給湯温度が 60°C に設定されているときに点灯します。(☞ 14 ~ 16 ページ) |
| 7 給湯温度表示 | | 給湯温度の目安を表示します。(☞ 14 ページ) |
| 8 時刻表示 | | 現在時刻を表示します。(☞ 12 ページ) エネLIVEを表示します。(☞ 47 ページ) |
| 9 凍結予防表示 | | 自動的に給湯器が凍結予防運転を行っているときに表示します。 |
| 10 Eco ガイドランプ | | エネルックで設定した目標に対する現在の使用状況を表示します。(☞ 37 ~ 41 ページ) |

お願 い

- スピーカーの穴に水滴が入ると、音声が聞こえにくくなります。モコンに水がかかるないように注意してください。
- モコンの操作は、「ピッ」という操作音を確認しながら、ゆっくりと確実に行つてください。早く操作すると、作動しない場合があります。

補 足

- 【運転】スイッチを「切」にすると Eco ガイドで設定されているエネルギーの使用料金を約 5 秒間表示して消灯します。Eco ガイドの設定が「OFF」(表示なし)の場合には表示されません。(☞ 41 ページ)
※午前中に【運転】スイッチを「切」にした場合は昨日の使用料金を、午後に「切」にした場合は今日の使用料金を表示します。
- 例) 午前 10 時に【運転】スイッチ「切」
…昨日(午前 0 時 ~ 午後 11 時 59 分)の料金
午後 3 時に【運転】スイッチ「切」
…今日(午前 0 時 ~ 午後 3 時)の料金

ガス料金の今日実績画面



(表示例)

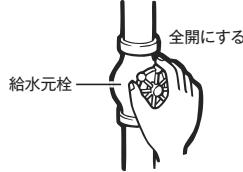
お使いになる前に

初めて使うとき

給湯器が使えるように準備します。

1 給水元栓を全開にする

給水元栓は給湯器の下にあります。
ガスふろ給湯器/パックインは浴室にあります。



2 水が出ることを確認する

台所・浴室・洗面所など、お湯を使う場所のすべての給湯栓を開けて確認します。

- 水が出ることを確認したら、給湯栓を閉めてください。
- サーーモスタート式やワンレバーの混合水栓の場合は、最高温度の位置にした状態で確認してください。
- 確認後は使用時の設定温度に戻してください。



3 電源プラグをコンセントに差し込み、分電盤のスイッチを「入」にする

コンセントは、給湯器付近の壁などにあります。
ガスふろ給湯器/パックインは浴室外の脱衣所の壁などにあります。



警告

- ぬれた手で電源プラグをさわらないでください。感電のおそれがあります。

4 ガス栓を全開にする

ガス栓は給湯器の下にあります。
ガスふろ給湯器/パックインは浴室にあります。

- 初めてお使いのときや停電から復帰した直後は、一度、リモコンの【運転】スイッチを押して「入」にしてから各操作を行ってください。



〈停電モード対応の給湯器をご使用の場合〉

- 停電モード対応の給湯器の場合、リモコンの画面がスクロール表示します。
給湯器の取扱説明書の「主な仕様・能力表」で対応給湯器か確認できます。約5分間経過すると表示は消えます。【運転】スイッチを押した場合は「入」になります。
※スクロール表示中に台所リモコンの【決定】スイッチを5秒以上押すと停電モードに切り替わります。(☞61ページ)
スクロール表示中は凍結予防機能がはたらきません。

▼台所リモコン

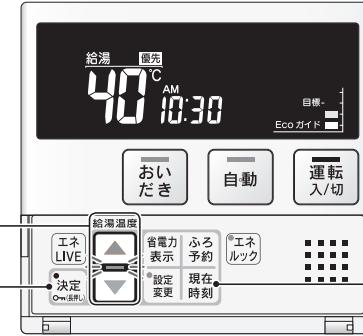
▼浴室リモコン

時計を合わせる

予約運転でおふろを入れたり、エネルック機能を利用するには、時計を合わせておく必要があります。

- 台所リモコンで操作します。
- 【運転】スイッチが「入」「切」どちらの場合でも設定できます。
- 現在時刻が設定されていない状態で【運転】スイッチを押して「入」にすると、「^{AM} _{PM}」が点灯します。
- 停電の後や電源プラグが抜けた場合も「^{AM} _{PM}」になりますので、時計を合わせてください。

▼台所リモコン



1

1【現在時刻】スイッチを押す

- 一度【▲】または【▼】を押すと「^{AM} 0:00」が点滅します。



1

3【決定】スイッチを押す

- 【決定】スイッチを押した瞬間が0秒になります。時報などと合わせて押すと、より正確に設定できます。
- 【決定】スイッチを押さなくても、そのまま1分経過すると、自動的に設定が完了します。



2【▲】【▼】スイッチを押して現在時刻に設定する

- 【▲】を押すたびに、1分ずつ進みます。
- 【▼】を押すたびに、1分ずつ戻ります。
- 押し続けると、10分単位で進み/戻ります。
- 現在時刻の近くまで押し続けたら、1回ずつ押して設定します。
- AM(午前)とPM(午後)を間違えないよう設定してください。

給湯温度を変更する (台所リモコン)

給湯栓やシャワーから出るお湯の温度を 32°C~60°C の範囲 (17 段階) で変更できます。

お願い

- 初期設定温度は、給湯器の取扱説明書の仕様書をご参照ください。

台所リモコンで変更する場合



[優先]について

[優先] 表示の出ているリモコンでのみ給湯温度が変更できます。

どのリモコンにも同じ給湯温度が表示され、すべての給湯栓に同じ温度のお湯が供給されます。

そのため、お湯の使用中に他の人が給湯温度を変えると、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、どちらか一方のリモコンでしか給湯温度を変えられないようにしています。

補足

- 【運転】スイッチを「入」にした方のリモコンが最初に優先表示が出ます。
- 優先表示のないリモコンで給湯温度を変えようとすると、「給湯温度は変更できません」とお知らせします。

△警告

- やけど防止のため、シャワーの使用中に使用者以外は温度の変更や優先権を切り替えないでください。

1 【運転】スイッチを押して「入」にする

- 【運転】スイッチのランプ (黄緑) が点灯します。

2 [優先] が表示されていることを確認する

- 表示されていないときは、15 ページの「浴室リモコンで変更する場合」をご覧ください。



3 【▲】【▼】スイッチを押して給湯温度を設定する

- 【▲】を押すたびに、1 段階ずつ上がります。
- 【▼】を押すたびに、1 段階ずつ下がります。
- 押し続けると、45°C 以下では連続して変わります。46°C 以上に設定したいときは、1 回ずつ押してください。

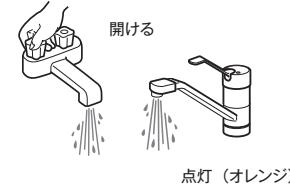
〈給湯温度の目安〉



- 給湯温度を 60°C に設定すると「熱いお湯が出ます」とお知らせし、高温ランプ (オレンジ) が点灯します。

4 給湯栓を開いてお湯を出す

- お湯を出している間は、燃焼 (↑) ランプ (オレンジ) が点灯します。



- お湯を出す量が少ないと、燃焼ランプが消え、お湯が水になることがあります。
- 音声案内 (P51 ページ) が [Gn] (多い) に設定されているときに給湯温度 60°C で出湯すると、最後にお湯を使ってから 10 分以上経っている場合はその都度「熱いお湯が出ます」とお知らせします。

補足

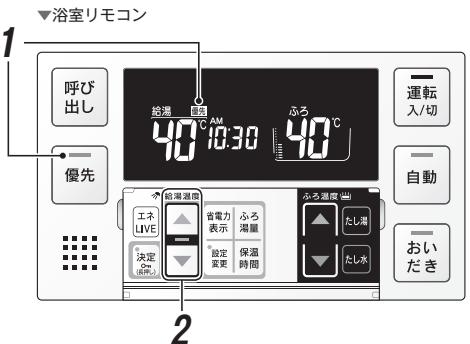
- 給水温が高いときやお湯の量を絞って使う場合は、設定温度よりも熱いお湯が出ることがあります。その場合は水を混ぜて使用してください。

給湯温度を変更する (浴室リモコン)

給湯栓やシャワーから出るお湯の温度を32°C~60°Cの範囲(17段階)で変更できます。

浴室リモコンが優先になっているときは、台所リモコンでは給湯温度を変更できないので、安心してシャワーなどを使いいただけます。

■ 浴室リモコンで変更する場合 (【優先】スイッチの使い方)



混合水栓使用時のご注意

サーモスタット式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いお湯が出ることがあります。その場合は、リモコンの給湯温度をハンドルの温度より5°C~10°C高めに設定してください。詳しくは水栓の取扱説明書をご覧ください。

運転が「切」の状態で水を使用する場合は、必ずハンドルの設定を「水」の位置にしてください。「湯」の位置で水を流すと、給湯器内が結露して点火不良や故障の原因になります。

補足

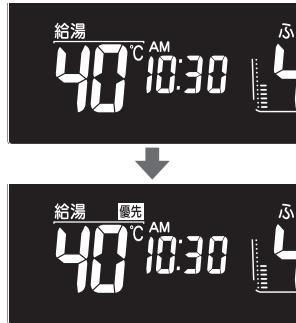
- 給湯やシャワー使用時に、ふろ配管に残っていた水が循環アダプターから出てくることがあります、異常ではありません。
- 給水温が高いときやお湯の量を絞って使う場合は、設定温度よりも熱いお湯が出ることがあります。



1 【優先】スイッチを押す

浴室リモコンの表示画面に【優先】が表示されます。

- もう一度【優先】スイッチを押すと、台所リモコンが優先に戻ります。
- 台所リモコン・浴室リモコンは、それぞれが優先になった場合の給湯温度を記憶しています。優先が切り替わると、優先になったリモコンが記憶していた温度が給湯温度になります。



2 【▲】【▼】スイッチを押し て給湯温度を変更する

- 【▲】を押すたびに、1段階ずつ上がります。
- 【▼】を押すたびに、1段階ずつ下がります。
- 押し続けると、45°C以下では連続して変わります。46°C以上に変更したいときは、1回ずつ押してください。

〈給湯温度の目安〉

| 食器洗い | シャワー | 高温 |
|-------------|-------------|-------|
| 32 | 35 37 38 39 | 43 44 |
| 1°Cずつ変更できます | | |
| 48 | 50 55 60 | |

- 給湯温度を60°Cに設定すると「熱いお湯が出ます」とお知らせし、高温ランプ(オレンジ)が点灯します。

3 給湯栓を開いてお湯を 出す

お湯を出している間は、燃焼(↑)ランプ(オレンジ)が点灯します。



- お湯を出す量が少ないと、燃焼ランプが消えて、お湯が水になることがあります。

お湯を使つ

Eco シグナル

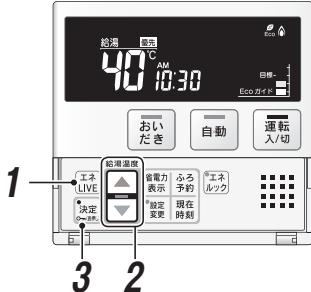


(Eco シグナルが点灯・点滅)

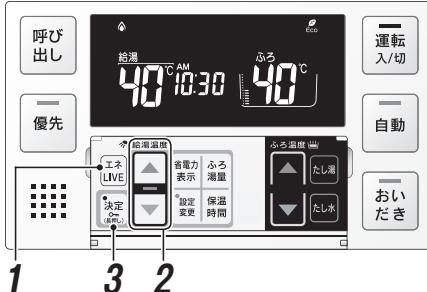
現在のお湯の使用量をEcoシグナル(緑)の点灯・点滅でお知らせします。お湯の出しすぎを防いで、省エネを実践できます。

- 台所・浴室リモコンそれぞれで設定します。
- 【運転】スイッチが「入」「切」どちらの場合でも操作できます。

▼台所リモコン



▼浴室リモコン



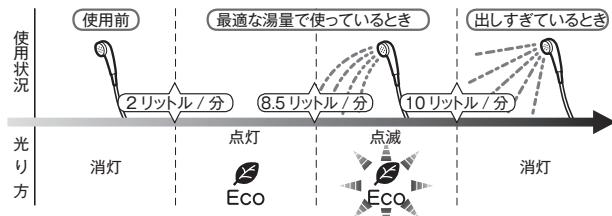
Eco シグナルの見かた

Eco シグナルの光り方で、お湯を出しすぎているかどうかがひと目で分かります。

※ Eco シグナルは目安ですので、実際の使用量とは異なることがあります。

※ お湯を 2 カ所同時に使用している場合、下の説明のように光らないことがあります。

例) シャワー (浴室リモコンの設定湯量が 8.5 リットル / 分) の場合



Ecoシグナル湯量設定時のご注意

- 台所リモコンで「6.0」に設定したときは、使っているお湯の量が約 6.5 リットル / 分になると消灯します。それ以外の量に設定したときは、約 6 リットル / 分になると点滅します。
- 浴室リモコンで「10」に設定したときは、使っているお湯の量が約 10.5 リットル / 分になると消灯します。「11」に設定したときは、約 11.5 リットル / 分になると消灯します。それ以外の量に設定したときは、約 10 リットル / 分になると点滅します。

する、湯量を変更する)

1 【エネ LIVE】スイッチを長押しする

【エネ LIVE】スイッチを約3秒間長押しします。

- Eco シグナルランプ (緑) が点滅します。

設定値 (6.0 リットル / 分)

現在のお湯使用量



- 表示部の右側に現在のお湯の使用量が表示されますので、設定値の目安としてください。

お湯を使用していない場合は「--」表示になります。

※ 設定値に小数点は表示されません。

2 【▲】【▼】スイッチを押し て湯量の目安を選択する

- 【▲】を押すたびに、湯量が増えます。

- 【▼】を押すたびに、湯量が減ります。

- リモコンに応じて、以下の湯量が選択できます。

浴室リモコン

「11」「10」「8.5」「7.5」「6.5」「-」(リットル / 分)から選択できます。

※ 工場出荷時は、10 リットル / 分に設定されています。

台所リモコン

「6.0」「5.0」「4.0」「-」(リットル / 分)から選択できます。

※ 工場出荷時は、5.0 リットル / 分に設定されています。

補 足

- Eco シグナルを表示させない場合は、「-」を選択します。

3 【決定】スイッチを押す

Eco シグナル湯量が設定されます。

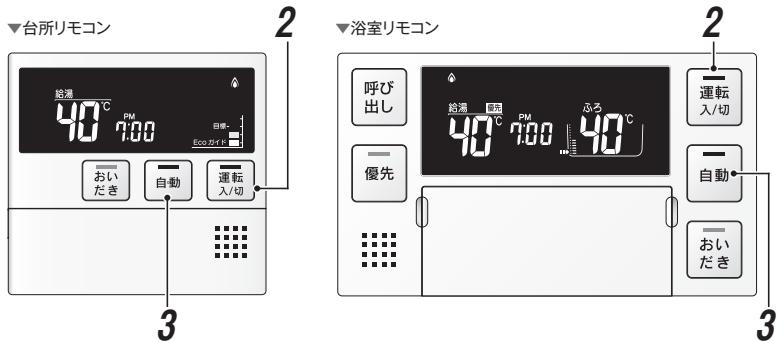
補 足

- お湯の使用量が少ないと (約 2 リットル / 分以下) や、湯はり・たし湯中は、Eco シグナルは点灯しません。
- リモコンで給湯温度 48°C 以下に設定されている場合は、給湯器から出るお湯の量を Eco シグナルでお知らせします。そのため、サーモスタット式水栓で水を混ぜると、実際の使用量は Eco シグナル湯量以上にも関わらず Eco シグナルが点灯する場合があります。
- リモコンで給湯温度が 50°C・55°C・60°C に設定されている場合は、水を混ぜて約 40°C のお湯を使っていると想定して Eco シグナルでお知らせします。ご使用のお湯の温度や水温などにより、実際に使用しているお湯の量と Eco シグナルのお知らせが異なることがあります。
- 【決定】スイッチを押さなくても、そのまま 1 分経過すると、自動的に設定が完了します。

おふろを入れる (自動運転)

自動運転とは、スイッチを押すだけで自動的に湯はりし、一定時間（工場出荷時：4時間）保温する機能です。

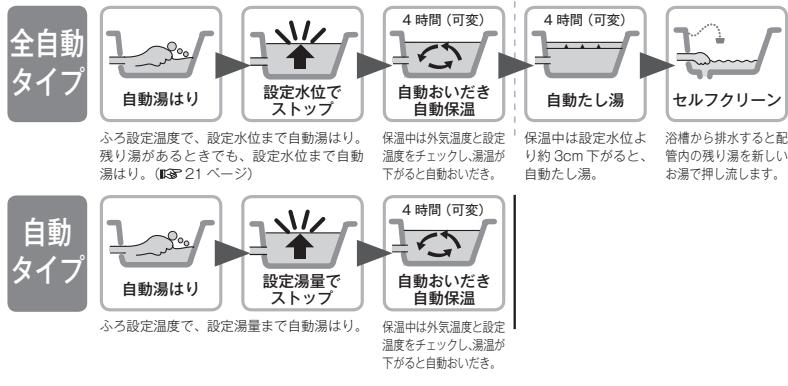
●どちらのリモコンでも操作できます。



全自動タイプと自動タイプの違いについて

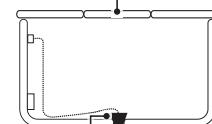
ご使用の給湯器が全自動タイプか自動タイプかを確認する方法は以下の通りです。

【ふろ湯量】スイッチを押したとき、ふろ湯量表示の数字が「1」になるもの（☞30ページ）は全自動タイプです。
「60～990」になるもの（☞32ページ）は自動タイプです。



1 沐槽の排水栓を閉じる

浴槽にふたをすると、お湯が冷めにくくなります。



補足

- おふろのお湯の量や保温時間・おふろの設定温度の調節は、29～34ページをご覧ください。

2 【運転】スイッチを押して「入」にする

- 【運転】スイッチのランプ（黄緑）が点灯します。

補足

- 自動湯はりを途中で止めたいときは、再度【自動】スイッチを押して、ランプを消灯させます。
- 湯はり中に給湯を使用した場合、お湯の温度はおふろの設定温度（☞34ページ）になる場合があります。また、給水温度や給水圧などの条件によっては、お湯が少ししか出ないことがあります。また、給湯器の異常ではありません。
- 残り湯があるとき、またはふろ設定湯量（水位）が少ない（2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、完了前のお知らせはしません。
- 湯はりを始めると、しばらくは浴槽の循環アダプターからお湯が出来たり止まったりします。残り湯の量を確認しているため、故障ではありません。
- 湯はり終了後（保温中）は自動ランプが点灯に変わります。
- 保温中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つていれば自動的においたきします。全自動タイプはお湯が減ると自動的にたし湯もします。この保温時間は33ページの「保温時間を変更する」の手順で変更できます。
- 保温時間が終了すると保温中の表示が消え、自動ランプも消えます。保温を途中で止めたいときは、自動スイッチを押して自動ランプを消灯させてください。
- 保温中の表示が出ている間にぬるく感じたときは、おいたきスイッチ（☞27ページ）を押すか、ふろ設定温度を上げてください（☞34ページ）
- 夏期など給水温度が高い場合は、設定湯量（水位）まで水はり後おいた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には、ふろ設定温度まで沸き上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「まもなくおふろが沸きます」とお知らせしてから湯はりが完了までに時間がかかることがあります。（給湯器の異常ではありません）

△注意

- 保温中のおいた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熱いお湯が出来ますので身体などに直接あてないようにしてください。

3 【自動】スイッチを押す

湯はりが始まります。

- 湯はり中は【自動】スイッチのランプ（オレンジ）が点滅し、終了後（保温中）に点灯に変わります。
湯はり中は、次のマークが表示されます。

▼台所リモコン



↓ 完了が近くなると…

ブザーが鳴り、「まもなくおふろが沸きます」とお知らせします。

↓ 湯はりが終わると…

メロディーが鳴り、「おふろが沸きました」とお知らせします。保温時間（工場出荷時：4時間）までお湯が保温されます。

▼台所リモコン



▼浴室リモコン

おふろを入れる

おふろを入れる (自動運転) (つづき)

【 残り湯があるときの自動運転のご注意】

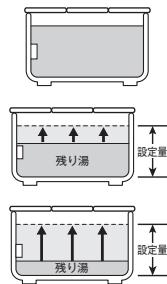
■全自動タイプで残り湯があるときの自動運転のご注意

残り湯が十分あるとき

湯量がふえ、お湯があふれることがあります。
沸かし直しには、【おいだき】スイッチをお使いください。
(☞ 27 ページ)

循環アダプターがかくれているとき

沸き上がり後の水位に多少ばらつくことがあります、異常ではありません。



循環アダプターの下にあるとき

沸き上がり湯量は設定量どおりになりますが、設定量が少ない（水位が低い）場合は多少ばらつきます。

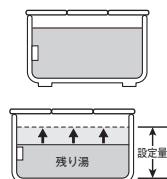
■自動タイプで残り湯があるときの自動運転のご注意

残り湯が十分あるとき

湯量がふえ、お湯があふれることがあります。
沸かし直しには、【おいだき】スイッチをお使いください。
(☞ 27 ページ)

循環アダプターがかくれているとき

沸き上がり後の水位に多少ばらつくことがあります、異常ではありません。
残り湯が設定温度に近いときは、約 6 リットルだけ湯はります。お湯をふやしたいときは、24 ページの「おふろのお湯を増やす（たし湯）」をご覧ください。



循環アダプターの下にあるとき

新たに設定量の湯はりをするため、その場合は残り湯分だけ湯量がふえますので、浴槽からのあふれにご注意ください。



【 お願い】

- 自動湯はり中に水栓などからお湯や水を入れたり、入浴したりすると、お湯があふれることがあります。自動湯はり中は、お湯や水を入れないでください。
- 【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。

【 こんなときには（おふろに入っているとき）】

【 お願い】

- 残り湯を排水するときは、【自動】スイッチのランプ（オレンジ）が消灯していることを確認してから行ってください。

【 準 足】

- 保温時間が過ぎると、【自動】スイッチのランプが自動的に消灯します。
- 全自動タイプの場合は、入浴後、【運転】スイッチを「入」のままにし、【自動】スイッチを「切」にして、排水栓を抜くと、セルフクリーン運転を行います。(☞ 57 ページ)
- 気温や水温によって、湯はりが完了するまでの時間が異なります。「まもなくおふろが沸きます」をお知らせしてから、湯はり完了までに時間がかかることがあります、給湯器の故障ではありません。

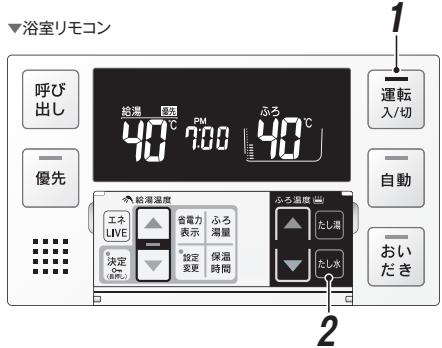
【 冬期の入浴について】

- 冬期など浴室・脱衣室と居室の温度差が大きいときは、急激な温度変化による身体への悪影響（ヒートショック）によって、特に高齢者は入浴時の事故につながるおそれがあります。入浴時に暖房機器で浴室と脱衣室を暖めるなどしてください。浴室を暖めるには、シャワーでお湯を流したり、浴槽にふたをしないでお湯はりする方法もあります。

おふろをぬるくする (たし水)

おふろのお湯が熱いときに水をたしてぬるくできます。

- 浴室リモコンで操作します。



1 【運転】スイッチを押して「入」にする

- 【運転】スイッチのランプ（黄緑）が点灯します。

2 【たし水】スイッチを押す

- たし水が始まり、約 10 リットルの水をたします。
- たし水中は、下記のマークが表示されます。
- 途中で停止したいときは、【たし水】スイッチを押してください。



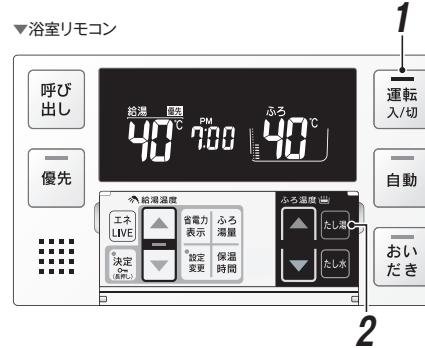
補 足

- 給湯（シャワー）使用中にたし水スイッチを押した場合、たし水運転は給湯を止めた後に始まります。
- たし水運転中に給湯（シャワー）を使用すると、たし水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る場合があります。
- たし水運転中、循環アダプターから泡が出ることがあります。

おふろのお湯を増やす (たし湯)

おふろのお湯が少なくなったときにお湯をたすことができます。

- 浴室リモコンで操作します。



1 【運転】スイッチを押して「入」にする

- 【運転】スイッチのランプ（黄緑）が点灯します。

2 【たし湯】スイッチを押す

- たし湯が始まり、約 20 リットルのお湯（ふろ設定温度）をたします。
- たし湯中は、下記のマークが表示されます。
- 途中で停止したいときは、【たし湯】スイッチを押してください。



補 足

- 給湯（シャワー）使用中にたし湯スイッチを押した場合、たし湯運転は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）を使用すると、たし湯運転は一時中断される場合があります。また給湯栓からは水が出る場合があります。
- 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。

希望の時間におふろを沸かす (予約運転)

毎日同じ時間におふろを入れたり、帰宅時間に合わせておふろを入れたいときなどに便利です。

- 台所リモコンで操作します。
- あらかじめ時計を合わせておいてください。(☞ 12 ページ)

▼台所リモコン



毎日同じ時刻におふろを入れたいときは

予約時刻の 30 分以上前に、毎日、次ページの手順 1~2、4~5 を行ってください。

- 手順 3 の予約時刻の設定は、【運転】スイッチを「切」にしても記憶されますので、毎日の操作は不要です。

補足

- 予約時刻は、手順 1~2 の操作で確認できます。

予約運転使用時のご注意

- 予約運転をセットしたときは、【運転】スイッチを「切」にしないでください。①が消え、予約が解除されます。
- 予約運転の場合は、湯はり完了前のお知らせ「まもなくおふろが沸きます」はありません。
- 予約時刻の約 30 分前から湯はりが始まります。浴槽の大きさやおふろ温度、給水温などにより、湯はりの完了が予約時刻より遅れる場合がありますが、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、おふろの沸きあがり時刻が大きく遅れることがあります、異常ではありません。

1 【運転】スイッチを押して「入」にする

- 【運転】スイッチのランプ（黄緑）が点灯します。

2 【ふろ予約】スイッチを押す



3 【▲】【▼】スイッチを押して予約時刻を設定する

- 【▲】を押すたびに、1 分ずつ進みます。
- 【▼】を押すたびに、1 分ずつ戻ります。
- 時刻の設定方法は、12 ページの「時計を合わせる」をご覧ください。

補足

- 予約時刻は、現在時刻より 30 分以上先の時刻を設定してください。30 分以内の時刻に設定すると、予約時刻になってしまって湯はりが完了しないことがあります。

4 【決定】スイッチを押す

- 予約運転が設定され、表示画面に②が表示されます。

▼台所リモコン



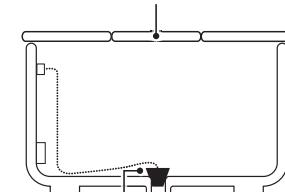
▼浴室リモコン



5 浴槽の排水栓を閉じる

- 予約時刻の約 30 分前から湯はりが始まり、湯はりが完了した後、予約した時刻になると、メロディーが鳴り、「おふろが沸きました」とお知らせします。保温時間（工場出荷時：4 時間）までお湯が保温されます。

浴槽にふたをすると、お湯が冷めにくくなります。



排水栓がしっかりと
はめてあることを確認してください。

▼台所リモコン

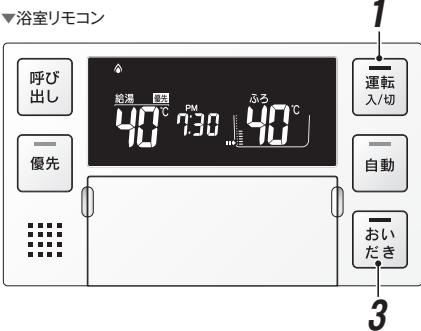
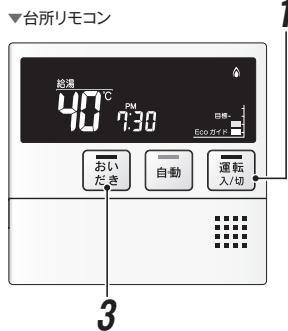


▼浴室リモコン



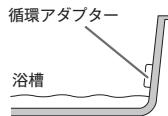
おいだきする

- どちらのリモコンでも操作できます。



お湯（水）が循環アダプターより下にあるとき

浴槽のお湯（水）が循環アダプターより下にあるときは、以下のようになります。
※ご使用の給湯器のタイプは19ページの方法で確認してください。



■全自動タイプの場合

- 浴室リモコンで操作したとき
約6リットル湯はりした後、自動運転に切り替わります。
【おいだき】スイッチのランプが消灯し、【自動】スイッチのランプが点滅します。

- 台所リモコンで操作したとき
約6リットル湯はりした後、約10分間ポンプ運転します。その後、リモコンに故障表示「632」が点滅して停止します。

■自動タイプの場合

- 約6リットル湯はりした後、約10分間ポンプ運転します。その後、リモコンに故障表示「632」が点滅して停止します。

補足

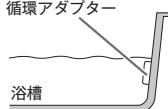
- ポンプ運転とは
浴槽に残っているお湯をポンプで循環させます。

1 【運転】スイッチを押して「入」にする

- 【運転】スイッチのランプ（黄緑）が点灯します。

2 浴槽のお湯（水）の量を確認する

循環アダプターの5cm程度上までお湯（水）があることを確認します。



- お湯（水）の量が少ないときは、前ページの「お湯（水）が循環アダプターより下にあるとき」をご覧ください。

3 【おいだき】スイッチを押す

おいだきが始まります。

- おいだき中は【おいだき】スイッチのランプ（オレンジ）が点滅し、終了後に消灯します。

おいだき中は、次のマークが表示されます。

▼台所リモコン



▼浴室リモコン



沸きあがるとメロディーが鳴り、「おふろが沸きました」とお知らせします。

ただし、自動運転（保温）の中はお知らせしません。

お願い

- 循環アダプターからは熱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。

■浴室リモコンで操作したとき

- ふろ温度に関らず、ふろ給湯器は約3分間（※）おいだきします。ふろ設定温度以上にならなかったときは、ふろ設定温度までおいだきを継続します。

※ おいだきはふろ最高温度に関係なく、スイッチを押すたびにされますので、沸かし過ぎにはご注意ください。

※ おいだき時間の変更は57ページをご覧ください。

■台所リモコンで操作したとき

- 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。

※ ふろ温度がふろ設定温度以上の場合は、約1分間ポンプ運転後停止します。燃焼ランプは点灯しません。

補足

- おいだき中は、循環アダプターから泡が出てくることがあります。

- おいだきを途中で止めたいときは、再度【おいだき】スイッチを押して、ランプを消灯させます。

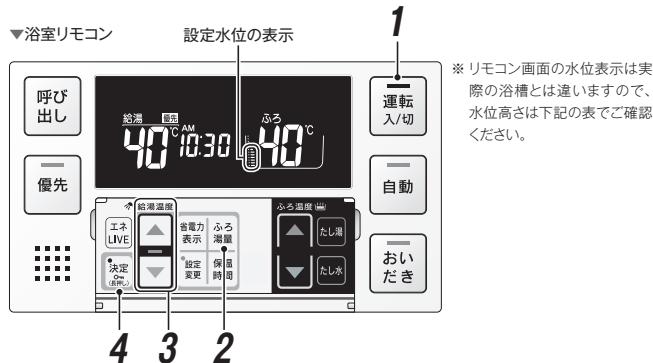
- 全自動タイプ・自動タイプともに断水している場合は循環アダプターの上まで水を入れてもおいだきできません。断水時においだきスイッチを押すと、循環アダプターから気泡が出てリモコンに故障表示「632」または「633」が点滅して停止する場合があります。

おふろの設定水位（湯量）を変更する

全自動タイプの場合

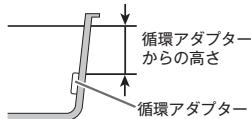
全自動タイプの場合は、循環アダプターからの水位（高さ）で設定します。

- 浴室リモコンで操作します。



全自動タイプの水位

水位表示の目盛は、循環アダプターからの高さの目安を示しています。



補足

- 浴槽によっては、高い水位に設定すると、お湯があふれことがあります。

水位表示と循環アダプターからの高さの目安は下の表のようになります。

| 水位表示 | 循環アダプターからの高さの目安 (cm) | |
|------|----------------------|------------|
| | 洋バス用設定 | 和バス用設定 |
| 12 | 29 | 43 |
| 11 | 27 | 40 |
| 10 | 25 | 37 |
| 9 | 23 | 34 |
| 8 | 21 | 31 |
| 7 | 19 | 28 |
| 6 | 17 (工場出荷時) | 25 (工場出荷時) |
| 5 | 15 | 22 |
| 4 | 13 | 19 |
| 3 | 11 | 16 |
| 2 | 9 | 13 |
| 1 | 7 | 10 |

※ 循環アダプターからの高さは目安です。循環アダプターの取付け高さや浴槽の形状などにより、数cmの誤差が生じることがあります。

※ 洋バス用 / 和バス用の設定は、給湯器本体で切り替えます。設定の変更については、お買い上げの販売店にご連絡ください。工場出荷時は、ガスふろ給湯器バージンは和バス用設定、それ以外は洋バス用設定になっています。

（全自動タイプ）

1 【運転】スイッチを押して「入」にする

- 【運転】スイッチのランプ（黄緑）が点灯します。

2 【ふろ湯量】スイッチを押す

水位の目安が表示されます。



※ 水位については、左ページの表をご覧ください。

3 【▲】【▼】スイッチを押して水位を変更する

- 【▲】を押すたびに、1目盛上がりります。

- 【▼】を押すたびに、1目盛下がります。



4 【決定】スイッチを押す

おふろの水位が設定されます。

補足

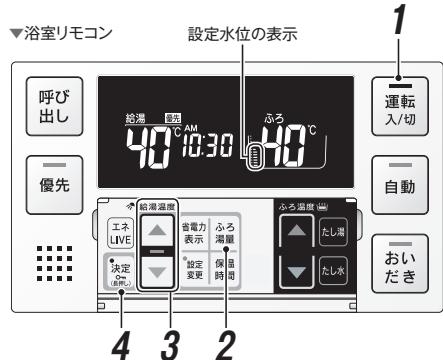
- 【決定】スイッチを押さなくても、そのまま1分経過すると、自動的に設定が完了します。

おふろの設定水位（湯量）を変更する

自動タイプの場合

自動タイプの場合は、浴槽に湯はりする湯量で設定します。

- 浴室リモコンで操作します。



※ リモコン画面の湯量表示は実際の浴槽とは違いますので、湯はり後の水位を見て多い少ないを再設定してください。

自動タイプの設定できる湯量

補足

- 浴槽の大きさが340リットルを超える場合は、浴槽内のお湯の温度が一定にならない（熱いところとぬるいところがある）ことがあります。
- お子さまのいたずらなどを防止するため、400・990・80・60リットルは、【▲】または【▼】スイッチを1秒以上押し続けないと設定できないようになっています。
- ※ 湯はり量を60リットルまたは80リットルに設定したときは、湯はりが完了しても湯はり完了のお知らせおよび保温をしない場合があります。
- 浴槽によっては、湯量を多く設定すると、お湯があふれることができます。

水位表示と湯量は以下のようになります。

※ 浴槽の大きさによって普通浴槽／大浴槽の設定を、給湯器本体で切り替えできます。設定の変更については、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。

高い

ガスふろ給湯器パックイン以外

ガスふろ給湯器パックイン

低い

| 水位表示 | 湯量の目安（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（工場出荷時） | 320 |
| 5 | 180（工場出荷時） | 300 |
| 4 | 160 | 280 |
| 3 | 140 | 260 |
| 2 | 120 | 240 |
| 1 | 100 | 220 |
| 1 | 80 | — |
| 1 | 60 | — |

（自動タイプ）

1 【運転】スイッチを押して「入」にする

- 【運転】スイッチのランプ（黄緑）が点灯します。

2 【ふろ湯量】スイッチを押す

湯量の目安が表示されます。



※ 湯量については、左ページの表をご覧ください。

3 【▲】【▼】スイッチを押して湯量を変更する

- 【▲】を押すたびに、1目盛上がりります。

- 【▼】を押すたびに、1目盛下がります。



4 【決定】スイッチを押す

おふろの水位が設定されます。

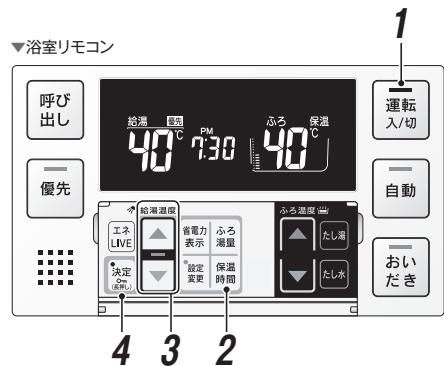
補足

- 【決定】スイッチを押さなくても、そのまま1分経過すると、自動的に設定が完了します。

おふろを入れる

保温時間を変更する

- 浴室リモコンで操作します。



1 【運転】スイッチを押して「入」にする

- 【運転】スイッチのランプ（黄緑）が点灯します。

2 【保温暖時間】スイッチを押す

表示画面に保温暖時間が表示されます。



3 【▲】【▼】スイッチを押して保温暖時間を変更する

保温暖時間は、0・1・2・4・6・8時間から選択できます。

- 【▲】を押すたびに、時間が増ります。
- 【▼】を押すたびに、時間が減ります。

補足

- 【▼】を押すと、数字が下記の順に切り替わります。

4 → 2 → 1 → 0 → 8 → 6

- 【▲】を押すと、逆順に切り替わります。
- 工場出荷時は4時間に設定されています。

4 【決定】スイッチを押す

保温暖時間が設定されます。

補足

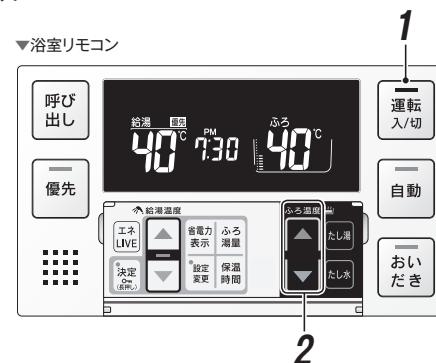
- 【決定】スイッチを押さなくても、そのまま1分経過すると、自動的に設定が完了します。

おふろの設定温度を変更する

おふろの設定温度を33℃～48℃の範囲（16段階）で変更できます。

初期設定温度は、熱源機の取扱説明書の仕様書をご参照ください。

- 浴室リモコンで操作します。



1 【運転】スイッチを押して「入」にする

- 【運転】スイッチのランプ（黄緑）が点灯します。

2 【▲】【▼】スイッチを押して変更する

- 【▲】を押すたびに、1℃ずつ上がります。
- 【▼】を押すたびに、1℃ずつ下がります。
- 押し続けると、45℃以下では連続して変わります。46℃以上に設定したいときは、1回ずつ押してください。

（おふろ温度の目安）

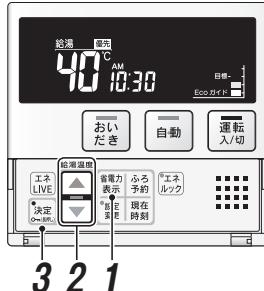
| | | | | | | | | | | | | | |
|-----|---|----|----|----|----|----|----|----|----|-----|----|----|----|
| 33 | … | 37 | 38 | 39 | 40 | 41 | 42 | 43 | 44 | 45 | 46 | 47 | 48 |
| ぬるい | | | | | | | | | | ふつう | | | 熱い |

省電力モードを変更する

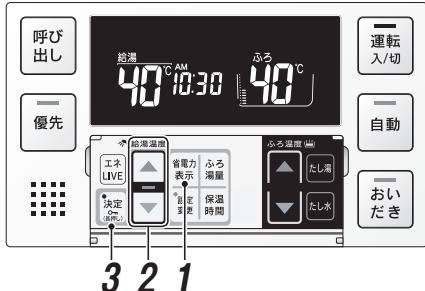
省電力モードとは、リモコンの待機電力の低減（省電力）を目的にした機能です。設定された時間を経過すると自動的に表示画面が消灯します。

- 台所・浴室リモコンそれぞれで設定します。
- 【運転】スイッチが「入」「切」どちらの場合でも操作できます。

▼台所リモコン



▼浴室リモコン



1 【省電力表示】スイッチを押す



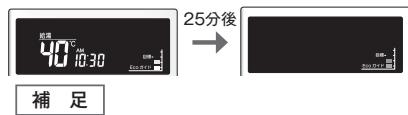
2 【▲】【▼】スイッチを押してモードを選択する

| 省電力モード | リモコン表示 | 表示消灯時間 |
|----------|--------|--------|
| モード3 | 3 | 25分後 |
| モード2 | 2 | 10分後 |
| モード1 | 1 | 1分後 |
| 解除 (OFF) | OF | 消灯しない |

※工場出荷時は省電力モード3に設定されています。

3 【決定】スイッチを押す

- 省電力表示が設定されます。
- 省電力モード3を設定した場合は、25分後に消灯します。



補足

- リモコンの省電力のため、給湯の使用開始から設定時間が経過すると、表示画面が消えて【運転】スイッチのランプ（黄緑）のみ点灯になります。浴室リモコン優先の場合は、【優先】スイッチのランプ（オレンジ）も点灯しています。いずれかのスイッチを押すか、お湯を出すと、表示画面が再び点灯します。表示画面はスイッチを押したリモコンだけが点灯し、他のリモコンは消灯します。なお、給湯栓を一度も開けていない状態では省電力モードにはならず、表示画面は消えません。

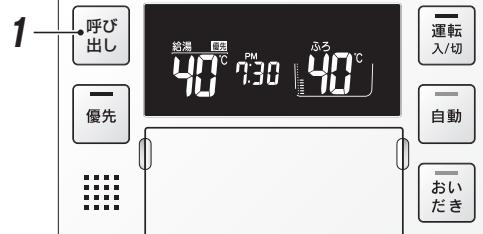
※お湯を止めるごとに使い続けた場合も、設定時間が経過すると表示画面は消灯します。

- 【▲】【▼】スイッチ、【運転】スイッチ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。
- 台所リモコン、浴室リモコンどちらのリモコンにも湯はり運転（保温）中および給湯温度を60°Cに設定している場合は、安全のために表示は消えません。
- 台所リモコンは予約運転開始までの待機中も表示は消えません。
- 浴室リモコンは入浴タイマーのカウント中も表示は消えません。

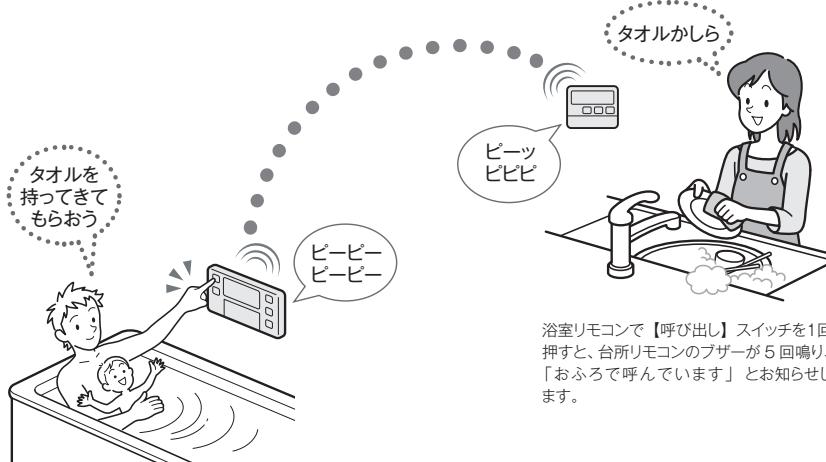
浴室リモコンから台所リモコンの呼び出し音を鳴らす

- 浴室リモコンで操作します。
- 【運転】スイッチが「入」「切」どちらの場合でも操作できます。

▼浴室リモコン



1 【呼び出し】スイッチを押す



浴室リモコンで【呼び出し】スイッチを1回押すと、台所リモコンのブザーが5回鳴り、「おふろで呼んでいます」とお知らせします。

【呼び出し】スイッチを押している間は、浴室リモコンでは呼び出し音「ピーピー」が鳴り続けます。

エネルギーとは (Eco ガイド、エネ LIVE)

「エネルギー」とは、ガス・お湯・電気の使用量や料金、CO₂排出量を確認するための機能です。

使用量や料金の目標値を設定することで、日々の節約の目安にすることができます。また、Eco ガイドを設定すると、ガス・お湯・電気・CO₂排出量の目標値に対する現在の使用状況を表示できます。

ここではエネルギーの上手な使い方をご案内しています。お客様のライフスタイルに合わせて、目で見えるエコ生活をお楽しみください。

●給湯器を通らないガス（ガスコンロ、ファンヒーターなど）や水道（トイレ、屋外水栓など）の使用分は計測しません。

●電気の使用量や料金を見たり、電気の単価などを設定するには、別売のマルチ計測ユニットが必要です。

Eco ガイドで目標達成度を確認してみましょう

1日 (AM0:00 ~ PM11:59) のガス・お湯・電気・CO₂排出量の使用状況を4段階のランプでお知らせします。
(台所リモコンに表示されます)

1日に使ったエネルギー量またはCO₂排出量をチェックしましょう。



現在の使用状況

Eco ガイドがお知らせするのは、ガス・お湯・電気・CO₂排出量のいずれか1つです。

「Eco ガイドで表示するエネルギーを設定したい」 (☞ 41 ページ)

工場出荷時はお湯に設定されています。



エネルギーでガス・お湯・電気の使用料金および使用量とCO₂排出量を表示してみましょう

ガス・お湯・電気の使用料金および使用量やCO₂排出量を「今日の実績」と「昨日の実績」と「目標」に分けて表示します。

1日に使ったエネルギー量や使用料金をチェックしたり、昨日の使用量と比較してみましょう。

ガス料金の今日実績画面



ガス使用量の今日実績画面



操作方法は

「ガス・お湯・電気料金の実績と目標を表示したい」 (☞ 39 ページ)

「ガス・お湯・電気使用量、CO₂排出量の実績と目標を表示したい」 (☞ 39 ページ)

料金は、お客様が実際に支払いになる金額とは異なります。



昨日と今日の比較ができるわ!

お客様がお住まいの地域のガス・お湯・電気の単価を設定してみましょう

工場出荷時にガス・お湯・電気の単価 [1 m³ (電気は1 kWh)当たりの料金] が入力されています。ご使用料金に近付けるように単価を変更できます。

ガス単価設定画面



「ガス・お湯・電気の単価を設定したい」 (☞ 41 ページ)



「おまかせモード」、または「自分でモード」にしてガス、お湯、電気の1日当たりの目標料金を決めましょう

まず、「おまかせモード」で自動設定された目標値で使用してみましょう。

さらに細かく目標値を設定しなくなったら「自分でモード」で季節による使用量の変化やお使いになる人数に合わせて自分で目標値の料金を設定して目標値めざしてエネルギーを節約しましょう。

※「自分でモード」を設定した場合は、目標値の自動更新は行われません。

※工場出荷時は「おまかせモード」に設定されています。

ガス料金の設定変更画面



変更できます。

「ガス・お湯・電気の目標値を自分でモードで設定したい」 (☞ 43 ページ)



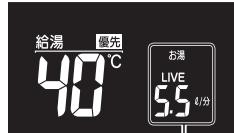
補足

●画面に表示される使用量や料金は目安となります。お客様が実際に支払いになる料金とは異なります。

使用中のお湯・電気の使用量を確認してみましょう

単位時間当たりの使用量を確認できます。

お湯消費量表示画面



単位時間当たりのお湯使用量が表示されます。

「現在のお湯・電気の使用量を表示する(エネ LIVE)」 (☞ 47 ページ)

ガス・お湯・電気のCO₂排出係数を入力してみましょう

各エネルギーの供給先によりCO₂排出係数は異なります。

ご使用のエネルギーの供給先にお問い合わせください。

ガス・お湯・電気のCO₂排出係数を変更するとCO₂排出量が変化します。



「ガス・お湯・電気のCO₂排出係数を設定したい」 (☞ 45 ページ)

エネルギーで実績と目標を表示する

ガス・お湯・電気の使用料金と、ガス・お湯・電気の使用量、CO₂ 排出量の今日実績・昨日実績・目標を切り替えて表示することができます。

- 台所リモコンで操作します。

お願い

- あらかじめ時計を合わせてください。(P.12 ページ)
- 【運転】スイッチを押して「入」にして操作してください。

| 操作 項目 | 1 【エネルギー】スイッチを押す | 2 【▲】【▼】スイッチを押して表示する内容に 切り替える | 3 【決定】スイッチを押す |
|-------------------------------------|--|--|---|
| ガス料金の実績と目標 を表示したい |  <p>【エネルギー】スイッチを押して、 【ガス料金】を表示する</p> |  <p>【▲】【▼】スイッチを押して、表示 する内容を選ぶ 「今日実績」→「昨日実績」→「目標」 の順に切り替わります。</p> | <p>【決定】スイッチを押す 実績・目標の表示を終了 します。</p> |
| お湯料金の実績と目標 を表示したい |  <p>【エネルギー】スイッチを複数回押して、 【お湯料金】を表示する</p> |  <p>【▲】【▼】スイッチを押して、表示 する内容を選ぶ 「今日実績」→「昨日実績」→「目標」 の順に切り替わります。</p> | <p>【決定】スイッチを押す 実績・目標の表示を終了 します。</p> |
| 電気料金の実績と目標 を表示したい |  <p>【エネルギー】スイッチを複数回押して、 【電気料金】を表示する</p> |  <p>【▲】【▼】スイッチを押して、表示 する内容を選ぶ 「今日実績」→「昨日実績」→「目標」 の順に切り替わります。</p> | <p>【決定】スイッチを押す 実績・目標の表示を終了 します。</p> <p>● マルチ計測ユニットが設置されていな い場合は、電気は表示されません。</p> |
| CO ₂ 排出量の実績と 目標を表示したい |  <p>【エネルギー】スイッチを複数回押して、 【CO₂ 排出量】を表示する</p> |  <p>【▲】【▼】スイッチを押して、表示 する内容を選ぶ 「今日実績」→「昨日実績」→「目標」 の順に切り替わります。</p> | <p>【決定】スイッチを押す 実績・目標の表示を終了 します。</p> |
| ガス使用量の実績と 目標を表示したい |  <p>【エネルギー】スイッチを複数回押して、 【ガス使用量】を表示する</p> |  <p>【▲】【▼】スイッチを押して、表示 する内容を選ぶ 「今日実績」→「昨日実績」→「目標」 の順に切り替わります。</p> | <p>【決定】スイッチを押す 実績・目標の表示を終了 します。</p> |
| お湯使用量の実績と 目標を表示したい |  <p>【エネルギー】スイッチを複数回押して、 【お湯使用量】を表示する</p> |  <p>【▲】【▼】スイッチを押して、表示 する内容を選ぶ 「今日実績」→「昨日実績」→「目標」 の順に切り替わります。</p> | <p>【決定】スイッチを押す 実績・目標の表示を終了 します。</p> |
| 電気使用量の実績と 目標を表示したい |  <p>【エネルギー】スイッチを複数回押して、 【電気使用量】を表示する</p> |  <p>【▲】【▼】スイッチを押して、表示 する内容を選ぶ 「今日実績」→「昨日実績」→「目標」 の順に切り替わります。</p> | <p>【決定】スイッチを押す 実績・目標の表示を終了 します。</p> <p>● マルチ計測ユニットが設置されていな い場合は、電気は表示されません。</p> |

※続けて他の表示を確認するときは【決定】スイッチを押さず、操作 1・2 を行って表示する項目を選んでください。

【▲】【▼】で表示する内容を選んだ後、【エネルギー】スイッチを押すと次の項目の表示に切り替わります。

エネルギーの設定を変更する (ガス・お湯・電気)

ガス・お湯・電気の単価 [1m³ (電気は 1kWh)当たりの料金] を 1 円単位で 999 円まで設定することができます。

Eco ガイドで表示するエネルギーの項目を設定することができます。

● 台所リモコンで操作します。

電気の単価設定／Eco ガイドの表示項目設定)

| 操作 項目 | 1 【運転】スイッチを 「切」にする | 2 【エネルギー】スイッチを押して 変更する項目に切り替える | 3 【▲】【▼】スイッチを 押して設定したい単価や 項目にする | 4 【決定】スイッチを押す | |
|---------------------------------|------------------------|-----------------------------------|--|---|--|
| ガス単価を設定したい | 【運転】スイッチを押して 「切」にする | | 【エネルギー】スイッチを押して、 【単価】と【ガス】を表 示する | 【▲】【▼】スイッチを押して、単価を 設定する 押すたびに 1 円ずつ増減します。 ● 【▲】【▼】スイッチを押し続けると、 早送りします。 | 工場出荷時は、ガス (天然ガス) :「100 円 /m ³ 」、 ガス (プロパンガス) :「450 円 /m ³ 」に設定され ています。 |
| お湯単価を設定したい | 【運転】スイッチを押して 「切」にする | | 【エネルギー】スイッチを複数回押して、 【単価】と【お湯】を表 示する | 【▲】【▼】スイッチを押して、単価を 設定する 押すたびに 1 円ずつ増減します。 ● 【▲】【▼】スイッチを押し続けると、 早送りします。 | 工場出荷時は、お湯 :「200 円 /m ³ 」に設定され ています。 ● お湯単価は水道の料金単価を設定してください。 (ガスの料金単価は含まれません) |
| 電気単価を設定したい | 【運転】スイッチを押して 「切」にする | | 【エネルギー】スイッチを複数回押して、 【単価】と【電気】を表 示する | 【▲】【▼】スイッチを押して、単価を 設定する 押すたびに 1 円ずつ増減します。 ● 【▲】【▼】スイッチを押し続けると、 早送りします。 | 工場出荷時は、電気 :「20 円 /kWh」に設定され ています。 ● マルチ計測ユニットが設置されていない場合は、 電気は表示されません。 |
| Eco ガイドで表示 するエネルギーを 設定したい | 【運転】スイッチを押して 「切」にする | | 【エネルギー】スイッチを複数回押して、 Eco ガイド表示を点滅さ せる | 【▲】【▼】スイッチを押して、Eco ガイドで表示する項目を設定する 「ガス」→「お湯」→「電気」→ 「CO ₂ 排出量」→「OFF (表示なし)」 の順に切り替わります。 | 工場出荷時は、「お湯」に設定されています。 ● マルチ計測ユニットが設置されていない場合は、 電気は表示されません。 |

※続けて他の設定をするときは【決定】スイッチを押さず、【エネルギー】スイッチを押して設定する項目を選んでください。

エネルギーの設定を変更する (ガス・お湯・電気の目標値の設定)

目標値の設定は「おまかせモード」と「自分でモード」の2種類から選択できます。

●台所リモコンで操作します。

| 操作 項目 | 1 【運転】スイッチを 「切」にする | 2 【エネルギー】スイッチを押して 変更する項目に切り替える | 3 【▲】【▼】スイッチを 押して設定したい項目にする | 4 【決定】スイッチを押す | ●マルチ計測ユニットが設置されていない場合は、 電気は表示されません。 |
|--|------------------------|-----------------------------------|----------------------------------|---------------|---|
| ガス・お湯・電気の 目標値を 「おまかせモード」で 設定したい | 【運転】スイッチを押して 「切」にする | | 【エネルギー】スイッチを複数回押して、 【目標】を表示する | | 【決定】スイッチを押す 目標値の設定を終了します。 |
| ガス・お湯・電気の 目標値を 「自分でモード」で 設定したい | 【運転】スイッチを押して 「切」にする | | 【エネルギー】スイッチを複数回押して、 【目標】を表示する | | <p>●マルチ計測ユニットが設置さ れていない場合は、電気は 表示されません。</p> |

※続けて他の設定をするときは【決定】スイッチを押さず、【エネルギー】スイッチを押して設定する項目を選んでください。

「おまかせモード」と「自分でモード」について

おまかせモード

過去の使用量から自動的に目標値が設定され、毎日自動更新します。

使用開始から2週間が経過すると、2週間分の使用量の平均が目標値として設定されます。

本機の使用を開始してから2週間の期間は、「自分でモード」の工場出荷時の設定が目標値となります。

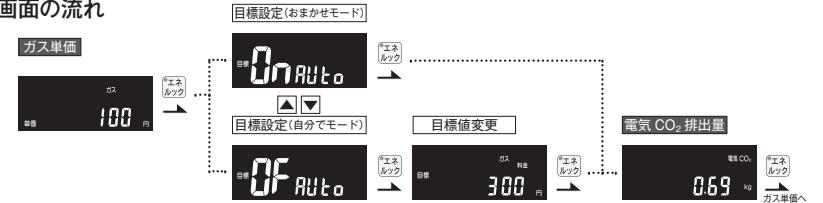
自分でモード

お客様が任意の目標値を設定できます。季節による使用量の変化に合わせて目標値の料金を設定することをおすすめします。

「自分でモード」で設定した場合は、目標値の自動更新は行いません。

工場出荷時は、**On AUTO** (おまかせモード) に設定されています。**Off AUTO** (自分でモード) の工場出荷時の目標値は、ガス (天然ガス):「300円」、ガス (プロパンガス):「700円」、お湯:「150円」、電気:「300円」に設定されています。

画面の流れ



エネルギーの設定を変更する (CO₂ 排出)

係数を設定する)

ガス・お湯・電気のCO₂排出係数を設定できます。

CO₂排出係数とは、エネルギーの単位供給当たりどれだけCO₂を排出しているかを示す数値です。

| 操作 項目 | 1 【運転】スイッチを 「切」にする | 2 【エネルギー】スイッチを押して変更する 項目に切り替える | 3 【▲】【▼】スイッチを 押して設定したい値にする | 4 【決定】スイッチを押す | |
|-----------------------------------|------------------------|---|--|--|--|
| ガスのCO ₂ 排出係数 を設定したい | 【運転】スイッチを押して 「切」にする |  | 【エネルギー】スイッチを 複数回押して、 [ガス] と [CO ₂] を表 示する | 【▲】【▼】スイッチを押して、 CO ₂ 排出係数を設定する 押すたびに0.01kgずつ増減します。  | <ul style="list-style-type: none"> ● 工場出荷時は、ガス（天然ガス）：「2.29kg/m³」（※1）、ガス（プロパンガス）：「6.17kg/m³」に設定されています。 |
| お湯のCO ₂ 排出係数 を設定したい | 【運転】スイッチを押して 「切」にする |  | 【エネルギー】スイッチを 複数回押して、 [お湯] と [CO ₂] を表 示する | 【▲】【▼】スイッチを押して、 CO ₂ 排出係数を設定する 押すたびに0.01kgずつ増減します。  | <ul style="list-style-type: none"> ● 工場出荷時は、お湯：「0.36kg/m³」（※2）に設定されています。 |
| 電気のCO ₂ 排出係数 を設定したい | 【運転】スイッチを押して 「切」にする |  | 【エネルギー】スイッチを 複数回押して、 [電気] と [CO ₂] を表 示する | 【▲】【▼】スイッチを押して、 CO ₂ 排出係数を設定する 押すたびに0.01kgずつ増減します。  | <ul style="list-style-type: none"> ● 工場出荷時は、電気：「0.69kg/kWh」（※3）に設定されています。 ● マルチ計測ユニットが設置されていない場合は、電気は表示されません。 |

※エネルギーの供給先によりCO₂排出係数は異なります。ご使用のエネルギーの供給先にお問い合わせください。

※続けて他の設定をするときは【決定】スイッチを押さず、【エネルギー】スイッチを押して設定する項目を選んでください。

(※1) 出典：地球温暖化対策の推進に関する法律施行令第3条

(※2) 出典：環境省発表資料「家庭からの二酸化炭素排出量算定用 排出係数一覧」（平成18年6月更新）

(※3) 出典：「中央環境審議会地球環境部会目標達成シナリオ小委員会中間とりまとめ」（平成13年7月）

現在のお湯・電気の使用量を表示する

現在使用中の単位時間当たりのお湯・電気の使用量を確認することができます。(時計部に表示されます)

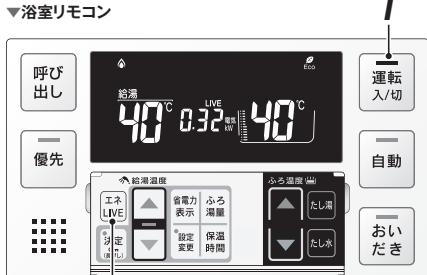
- 台所・浴室リモコンそれぞれで設定します。

補足

- マルチ計測ユニットが設置されていない場合は、電気は表示されません。



2



2

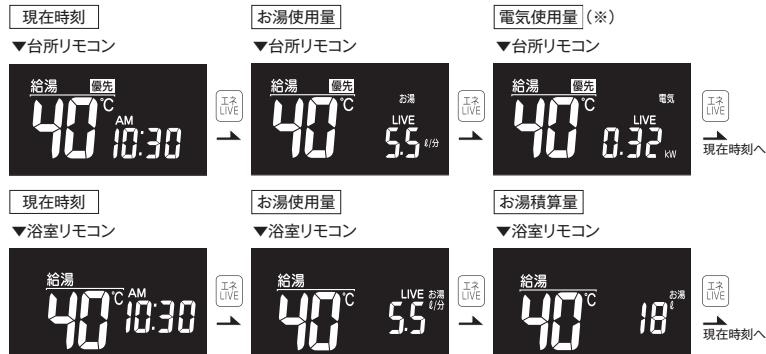
エネ LIVEについて

台所リモコンは「現在時刻」→「お湯使用量」→「電気使用量(※)」の順に切り替わります。

浴室リモコンは「現在時刻」→「お湯使用量」→「お湯積算量」の順に切り替わります。

(※)マルチ計測ユニットが設置されていない場合は、表示されません。

画面の流れ



- お湯積算量は、お使いになったお湯の使用量を積算して表示します。(給湯のみ積算します)
お湯を止めてから10分経過すると【---】表示となり、リセットされます。10分以内に再度お湯を使うと前回までのお湯の使用量に加算します。

(エネ LIVE)

1 【運転】スイッチを押して「入」にする

- 【運転】スイッチのランプ(黄緑)が点灯します。

2 【エネ LIVE】スイッチを押して、表示する項目を選ぶ

- エネ LIVEの表示項目については、前ページの「■画面の流れ」をご覧ください。

過去のすべてのエネルギー使用量の

今日、昨日のエネルギーに関するすべてのエネルギー使用量のデータを消去することができます。

- 台所リモコンで操作します。

補足

- マルチ計測ユニットが設置されていない場合は、電気は表示されません。



データを消去する

1 【運転】スイッチを押して「切」にする

- 【運転】スイッチのランプ（黄緑）が消灯します。

2 【エネルギー】スイッチを長押しする

次の表示が点滅します。



3 【▲】【▼】スイッチを押して、[YES] を表示する



4 【決定】スイッチを押す

過去の実績データが消去されます。

エネルギー使用量のデータの消去について

- 「おまかせモード」の目標値は、工場出荷時の目標値に戻ります。
- エネルギー使用量データを消去しない場合は、手順 3 で [no] を表示させてから【決定】スイッチを押します。
- 消去したエネルギー使用量データは、元に戻せません。

各種設定を変更する (設定 ①)

音の設定、運転を切ったときの時計の表示などを変更することができます。

- 台所・浴室リモコンそれぞれで操作します。
- 【運転】スイッチが「入」「切」どちらの場合でも操作できます。

| 項目 | 操作 | 1 【設定変更】スイッチを押す | 2 【▲】【▼】スイッチを押す | 3 【決定】スイッチを押す | | | | | | | | | | | | | | | | |
|------------------------------------|--|--|---|--|---|--------|--|---|--------------------|---------|--------------|---|---|---|---|----|------------|---|----|----|
| 音の大きさを 変更したい | | <p>▼浴室リモコン  ▼台所リモコン </p> <p>【設定変更】スイッチを1回押して、設定番号を【01】にする</p> | <p>▼浴室リモコン  ▼台所リモコン </p> <p>【▲】【▼】スイッチを押して、音の大きさを変更する</p> | <p>【決定】スイッチを押す</p> <p>音の大きさの設定を終了します。</p> | <p>リモコン表示</p> <table border="1"> <tr><td>3</td><td>大</td><td>大</td></tr> <tr><td>2</td><td>中</td><td>中</td></tr> <tr><td>1</td><td>小</td><td>小</td></tr> <tr><td>0</td><td>なし</td><td>中(メロディーのみ)</td></tr> <tr><td>-</td><td>なし</td><td>なし</td></tr> </table> <p>● 工場出荷時は【2】に設定されています。 ● 【01】または【-】に設定した場合でも、注意を喚起する音声・ブザーは消えません。</p> | 3 | 大 | 大 | 2 | 中 | 中 | 1 | 小 | 小 | 0 | なし | 中(メロディーのみ) | - | なし | なし |
| 3 | 大 | 大 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | 中 | 中 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 小 | 小 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 0 | なし | 中(メロディーのみ) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| - | なし | なし | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| おいたき完了 メロディーと 音声を出したい | | <p>▼浴室リモコン  ▼台所リモコン </p> <p>【設定変更】スイッチを複数回押して、設定番号を【02】にする</p> | <p>▼浴室リモコン  ▼台所リモコン </p> <p>【▲】【▼】スイッチを押して、メロディーと音声の設定を変更する</p> | <p>【決定】スイッチを押す</p> <p>メロディーと音声の設定を終了します。</p> | <p>おいたき完了報知</p> <p>浴室リモコンでおいたきスイッチを押したときに、おいたき完了をメロディーと音声「おふろが沸きました」で台所リモコンおよび浴室リモコンそれぞれからお知らせすることができます。</p> <p>台所リモコンでおいたきスイッチを押したときは、必ずおいたき完了をメロディーと音声でお知らせします。</p> <p>リモコン表示</p> <table border="1"> <tr><td>On</td><td>メロディー・音声でお知らせします。</td></tr> <tr><td>Off</td><td>メロディー・音声でお知らせしません。</td></tr> </table> <p>● 工場出荷時は【On】に設定されています。 ● 音の大きさを【0】(音声消し)に設定した場合でも、おいたき完了を知らせるメロディーは流れます。</p> | On | メロディー・音声でお知らせします。 | Off | メロディー・音声でお知らせしません。 | | | | | | | | | | | |
| On | メロディー・音声でお知らせします。 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Off | メロディー・音声でお知らせしません。 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 運転を切った ときも時計を 表示したい | | <p>▼浴室リモコン  ▼台所リモコン </p> <p>【設定変更】スイッチを複数回押して、設定番号を【03】にする</p> | <p>▼浴室リモコン  ▼台所リモコン </p> <p>【▲】【▼】スイッチを押して、時計表示設定を変更する</p> | <p>【決定】スイッチを押す</p> <p>時計表示設定を終了します。</p> | <p>リモコン表示</p> <table border="1"> <tr><td>On</td><td>【運転】スイッチ「切」時または、省電力表示(表示消状態)でも時刻を表示します。</td></tr> <tr><td>Off</td><td>時刻を表示しません。</td></tr> </table> <p>● 工場出荷時は【Off】に設定されています。</p> | On | 【運転】スイッチ「切」時または、省電力表示(表示消状態)でも時刻を表示します。 | Off | 時刻を表示しません。 | | | | | | | | | | | |
| On | 【運転】スイッチ「切」時または、省電力表示(表示消状態)でも時刻を表示します。 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Off | 時刻を表示しません。 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 音声案内の内容を 変更したい ※ 設定は台所リモコンのみ | | <p>▼台所リモコン </p> <p>【設定変更】スイッチを複数回押して、設定番号を【03】にする</p> | <p>▼台所リモコン </p> <p>【▲】【▼】スイッチを押して、音声案内の設定を変更する</p> | <p>【決定】スイッチを押す</p> <p>音声案内の内容の設定を終了します。</p> | <p>音声案内の頻度とお知らせする内容を変更することができます。</p> <p>リモコン表示</p> <table border="1"> <tr><td>On(多い)</td><td>【運転】スイッチ「入」/「切」時 「運転スイッチを入れました」 「運転スイッチを切りました」</td><td>【自動】スイッチ「入」時 「OOCでおふろに自動でお湯を入れます、おふろの栓を確かめてください」</td></tr> <tr><td>Off(標準)</td><td>メロディーのみ</td><td>「OOCでお湯はります」</td></tr> </table> <p>● 工場出荷時は【On(多い)】に設定されています。 ● 音声・音量の設定を【0】(音声消し)または【-】(消音)に設定した場合は、音声案内の流れません。</p> | On(多い) | 【運転】スイッチ「入」/「切」時 「運転スイッチを入れました」 「運転スイッチを切りました」 | 【自動】スイッチ「入」時 「OOCでおふろに自動でお湯を入れます、おふろの栓を確かめてください」 | Off(標準) | メロディーのみ | 「OOCでお湯はります」 | | | | | | | | | |
| On(多い) | 【運転】スイッチ「入」/「切」時 「運転スイッチを入れました」 「運転スイッチを切りました」 | 【自動】スイッチ「入」時 「OOCでおふろに自動でお湯を入れます、おふろの栓を確かめてください」 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Off(標準) | メロディーのみ | 「OOCでお湯はります」 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 画面の明るさを 変更したい | | <p>▼浴室リモコン  ▼台所リモコン </p> <p>【設定変更】スイッチを複数回押して、設定番号を【04】にする</p> | <p>▼浴室リモコン  ▼台所リモコン </p> <p>【▲】【▼】スイッチを押して、画面の明るさを変更する</p> | <p>【決定】スイッチを押す</p> <p>画面の明るさの設定を終了します。</p> | <p>リモコン表示</p> <table border="1"> <tr><td>3</td><td>明るい</td></tr> <tr><td>2</td><td>標準</td></tr> <tr><td>1</td><td>暗い</td></tr> </table> <p>● 工場出荷時は【2】(標準)に設定されています。</p> | 3 | 明るい | 2 | 標準 | 1 | 暗い | | | | | | | | | |
| 3 | 明るい | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | 標準 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 暗い | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

各種設定を変更する (設定 ①)

入浴タイマー、浴室低温お知らせなどを変更することができます。

●台所・浴室リモコンそれぞれで操作します。

●【運転】スイッチが「入」「切」どちらの場合でも操作できます。(手動セルフクリーンは「入」のときのみ)

| 項目 | 操作 | 1 【設定変更】スイッチを押す | 2 【▲】【▼】スイッチを押す | 3 【決定】スイッチを押す | リモコン表示 | 設定内容 |
|--|--|--------------------------------|--|-----------------------------------|-----------------------------|---|
| 入浴タイマーの時間を変更したい ※ 設定は浴室リモコンのみ | ▼浴室リモコン  ※【05】は対応する全自動タイプの給湯器をご使用の場合のみ表示されます。 | 【設定変更】スイッチを複数回押して、設定番号を【05】にする | ▼浴室リモコン  【▲】【▼】スイッチを押して、タイマーを変更する リモコン表示の「OF」から5分ごとに切り替わります。 | 【決定】スイッチを押す 入浴タイマー設定を終了します。 | リモコン表示 5→OF OF | 設定内容 5→OF: 5分ごとにタイマーを設定できます。 OF: お知らせしません。 ●工場出荷時は【OF】に設定されています。 ※入浴タイマーについては3ページをご覧ください。 |
| 手動でセルフクリーンを行いたい ※ 設定は浴室リモコンのみ ※【運転】スイッチが「入」のときに操作できます。 | ▼浴室リモコン  ※【06】は対応する給湯器をご使用の場合のみ表示されます。 | 【設定変更】スイッチを複数回押して、設定番号を【06】にする | ▼浴室リモコン  【▲】【▼】スイッチを押して、セルフクリーンのコースを選択する | 【決定】スイッチを押す セルフクリーンを開始します。 | リモコン表示 A b OF | 設定内容 A: 高温（48°C）でセルフクリーン b: セルフクリーン（ふろ設定温度） OF: しない ●工場出荷時は【OF】に選択されています。 ※セルフクリーンについては58ページをご覧ください。 |
| 浴室低温お知らせ設定を変更したい ※ 設定は台所リモコンのみ | ▼台所リモコン  | 【設定変更】スイッチを複数回押して、設定番号を【06】にする | ▼台所リモコン  【▲】【▼】スイッチを押して、浴室低温お知らせの設定を変更する | 【決定】スイッチを押す 浴室低温お知らせの設定を終了します。 | リモコン表示 A b c OF | 設定内容 A: 低め b: 標準 c: 高め OF: しない ●工場出荷時は【b】に設定されています。 ※浴室低温お知らせについては3ページをご覧ください。 |

- 入浴タイマーカウント中に浴室リモコンの表示が点滅します。入浴タイマーを途中で停止した場合、点滅から点灯へ変わります。
※入浴中に入浴タイマーを設定した場合はカウントしません。再入浴するとカウントを開始します。



この部分が点滅します。

各種設定を変更する (設定 [2])

各種設定を変更することができます。

- 台所リモコンで操作します。
- 【運転】スイッチが「入」「切」どちらの場合でも操作できます。

| 操作 項目 | 1 【設定変更】スイッチを押す (1回目は長押し) | 2 【▲】【▼】スイッチを押す | 3 【決定】スイッチを押す |
|--|--|--|---|
| 給湯の設定温度の上限を変更したい お湯の設定温度の上限を 44°C ~ 60°C の間で設定できます | ▼台所リモコン  | 【設定変更】スイッチを長押しして、設定番号を [02] にする  | 【▲】【▼】スイッチを押して、給湯設定温度の上限を変更する 【決定】スイッチを押す 給湯設定温度の上限設定を終了します。 下記の 8 段階に変更できます。 「60°C」「55°C」「50°C」「48°C」「47°C」「46°C」「45°C」「44°C」 ● 工場出荷時は 60°C に設定されています。 |
| おふろの設定温度の上限を変更したい おふろのお湯の設定温度の上限を 41°C ~ 48°C の間で設定できます。 | ▼台所リモコン  | 【設定変更】スイッチを長押しした後、複数回押して、設定番号を [03] にする  | 【▲】【▼】スイッチを押して、ふろ設定温度の上限を変更する 【決定】スイッチを押す ふろ設定温度の上限設定を終了します。 下記の 8 段階に変更できます。 「48°C」「47°C」「46°C」「45°C」「44°C」「43°C」「42°C」「41°C」 ● 工場出荷時は 48°C に設定されています。 |
| 湯はり中に給湯優先しない設定にしたい ※ガスふろ給湯器/バッキンをご使用の場合は、[04] は表示されません。常に給湯を優先します。 | ▼台所リモコン  | 【設定変更】スイッチを長押しした後、複数回押して、設定番号を [04] にする  | 【▲】【▼】スイッチを押して、給湯優先の設定を変更する 【決定】スイッチを押す 給湯優先の設定を終了します。 リモコン表示 設定内容 On 湯はり中（自動運転・たし湯など）に給湯を使うと、湯はりを中断して給湯のお湯を優先し、使い終わると湯はりを再開します。 OF 給湯のお湯を優先しなくなり、湯はり中断が少くなります。（元々の湯はり動作に含まれる湯はり中断はなくなりません） ● [OF]（給湯を優先しない）に設定した場合、湯はりと給湯を同時に使用すると、お湯の出る量が少なくなることがあります。 ● 「給湯を優先する」「給湯を優先しない」の設定に関係なく湯はり中に給湯やシャワーを使用する場合は、ふろ設定温度のお湯が出ることがあります。 ● 工場出荷時は [On]（給湯を優先する）に設定されています。 |

各種設定を変更する (設定 [2]) (つづき)

各種設定を変更することができます。

- 台所リモコンで操作します。
- 【運転】スイッチが「入」「切」どちらの場合でも操作できます。

| 項目 | 操作 | 1 【設定変更】スイッチを押す (1回目は長押し) | 2 【▲】【▼】スイッチを押す | 3 【決定】スイッチを押す | | | | | | | |
|---------------------------------|---|---------------------------------------|-----------------|----------------------------------|---|--------|-------|----|--------------|-----|---------------|
| おいたき時間 <small>を変更したい</small> | ▼台所リモコン | 【設定変更】スイッチを長押しした後、複数回押して、設定番号を【05】にする | ▼台所リモコン | 【▲】【▼】スイッチを押して、おいたき時間の設定を変更する | <p>【決定】スイッチを押す おいたき時間の設定を終了します。</p> <p>浴室リモコンで【おいたき】スイッチを押したときのおいたき時間を変更できます。</p> <table border="1"> <tr> <td>リモコン表示</td> <td>ふろ給湯器</td> </tr> <tr> <td>R</td> <td>約3分間</td> </tr> <tr> <td>b</td> <td>約1分間</td> </tr> </table> <p>前ページの「補足※1」もご覧ください。 ●工場出荷時は【R】に設定されています。</p> | リモコン表示 | ふろ給湯器 | R | 約3分間 | b | 約1分間 |
| リモコン表示 | ふろ給湯器 | | | | | | | | | | |
| R | 約3分間 | | | | | | | | | | |
| b | 約1分間 | | | | | | | | | | |
| セルフクリーン機能 <small>を変更したい</small> | ▼台所リモコン ※【06】は全自動タイプの給湯器をご使用の場合のみ表示されます。 | 【設定変更】スイッチを長押しした後、複数回押して、設定番号を【06】にする | ▼台所リモコン | 【▲】【▼】スイッチを押して、セルフクリーン機能の設定を変更する | <p>【決定】スイッチを押す セルフクリーン機能の設定を終了します。</p> <table border="1"> <tr> <td>リモコン表示</td> <td>設定内容</td> </tr> <tr> <td>On</td> <td>セルフクリーンをします。</td> </tr> <tr> <td>Off</td> <td>セルフクリーンをしません。</td> </tr> </table> <p>下記「補足※2」もご覧ください。 ●工場出荷時は【On】に設定されています。</p> | リモコン表示 | 設定内容 | On | セルフクリーンをします。 | Off | セルフクリーンをしません。 |
| リモコン表示 | 設定内容 | | | | | | | | | | |
| On | セルフクリーンをします。 | | | | | | | | | | |
| Off | セルフクリーンをしません。 | | | | | | | | | | |

補足

※ 1

- ふろ温度が50°C以上となった場合には、おいたき時間に関係なくおいたきを停止します。
- 設定したおいたき時間で、ふろのお湯が設定温度にならなかった場合は、引き続き設定温度になるまでおいたきします。
- ふろ設定温度の変更については、34ページの「おふろの設定温度を変更する」をご覧ください。
- 台所リモコンで【おいたき】スイッチを押したときは、おいたき時間の設定には関係なく、ふろ設定温度までおいたきを停止します。

補足

※ 2

- セルフクリーン機能とは、ふろ配管内に残ったお湯を自動で排水する機能です。次におふろを沸かすときに、古いお湯と新しいお湯が混ざらず、きれいなお湯で入浴できます。
- セルフクリーン機能の使い方は以下の通りです。

1 自動運転 (☞ 19 ページ) または
予約運転 (☞ 25 ページ) でおふろ
を沸かす



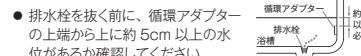
4 ボンプが停止して残り湯の水面が
安定した後 (【自動】スイッチを「切」
にしてから1分以上経過後) に、浴
槽の排水栓を抜く



2 【運転】スイッチ「入」、【自動】スイッチ「切」になっ
ていることを確認する

- 【自動】スイッチが「入」になっている場合は、【自動】スイッ
チを押して、「切」にしてください。

3 水位を確認する



- セルフクリーン機能は以下の状態で排水したときにはたらきます。

- ・【運転】スイッチ「入」で【自動】スイッチ「切」の状態
- ・循環アダプターの上端より約5cm以上の水位がある状態

- ・【運転】スイッチを「切」の状態で残り湯を排水すると、セルフクリーン機能は作動しません。

- ・【自動】スイッチを「切」にしてもしばらくポンプが回っています。浴槽の排水栓を抜くのはポンプが停止して残り湯の水面が安定した後 (【自動】スイッ
チを「切」にしてから1分経過後) にしてください。セルフクリーン機能がたらかない場合があります。

各種設定を変更する (設定 [2]) (つづき)

各種設定を変更することができます。

- 台所リモコンで操作します。
- 【運転】スイッチが「入」「切」どちらの場合でも操作できます。

| 操作 項目 | 1 【設定変更】スイッチを押す (1回目は長押し) | 2 【▲】【▼】スイッチを押す | 3 【決定】スイッチを押す | | | | | | | |
|--------------|--|--|--|---|--------|------|----|------------|----|-------------|
| 入浴沸き上げを変更したい | <p>▼台所リモコン</p>  <p>【設定変更】スイッチを長押しした後、複数回押して、設定番号を [08] にする</p> <p>※ [08] は対応する給湯器をご使用の場合のみ表示されます。</p> | <p>▼台所リモコン</p>  <p>【▲】【▼】スイッチを押して、入浴沸き上げを変更する</p> | <p>【決定】スイッチを押す</p> <p>入浴沸き上げの設定を終了します。</p> | <table border="1"><thead><tr><th>リモコン表示</th><th>設定内容</th></tr></thead><tbody><tr><td>0n</td><td>入浴沸き上げをする。</td></tr><tr><td>0F</td><td>入浴沸き上げをしない。</td></tr></tbody></table> <p>● 工場出荷時は「0F」に設定されています。 ※入浴沸き上げについては 3 ページをご覧ください。</p> | リモコン表示 | 設定内容 | 0n | 入浴沸き上げをする。 | 0F | 入浴沸き上げをしない。 |
| リモコン表示 | 設定内容 | | | | | | | | | |
| 0n | 入浴沸き上げをする。 | | | | | | | | | |
| 0F | 入浴沸き上げをしない。 | | | | | | | | | |

停電時にお湯を使う

停電時に車のアクセサリーソケット（シガーソケット）と停電対応ユニット（別売）を接続し、給湯器の電源プラグを停電対応ユニットに差し込み、台所リモコンで停電モードに変更してお使いください。

なお、停電モードは給湯だけが使用可能になる機能で、おふろのおいだきを使うことはできません。

停電対応ユニット（インバーター）、給湯器の取扱説明書もよくお読みいただき、正しくご使用ください。

※停電モード対応の給湯器でのみ使用できる機能です。

給湯器の取扱説明書の「主な仕様・能力表」をご確認ください。

※停電モードは給湯器の機能を給湯運転に限定して給湯能力も制限することによって、消費電力を抑えるためのモードです。停電モードに変更せずに使用すると故障の原因となりますのでご注意ください。

●台所リモコンで操作します。



1 車のアクセサリーソケット（シガーソケット）に停電対応ユニット（別売）を接続し、車のエンジンをかけてから停電対応ユニットの電源を「ON」し、給湯器の電源プラグを停電対応ユニットに差し込む

リモコンの画面がスクロール表示（約5分間）します。



補足

- 5分間無操作の場合は、画面表示が消えて通常モードになります。【運転】スイッチを押した場合も通常モードになります。
- スクロール中は凍結予防機能がはたらきません。

▼台所リモコン



2 5分以内に台所リモコンの【決定】スイッチを5秒以上押す

停電モードに入ります。



- 台所リモコン、浴室リモコンの【運転】スイッチのランプ（黄緑）と給湯温度表示が点滅すれば、お湯が使えます。

補足

- 5分を過ぎたときは、はじめからやり直してください。
- 誤って停電モードになってしまった場合は、再度【決定】スイッチを5秒以上押してください。（通常モードに戻ります）

ご使用前に必ずご確認ください

- 給湯器の電源ケーブルに電源プラグは付いていますか？ 電源プラグが付いていない電源ケーブルで配線された給湯器の場合は、この機能を使うことはできません。
- 給湯器のアース線は接続されたままにしておいてください。
- ガス・水は供給されていますか？ ガスが遮断されている状態や断水時には使用できません。



停電モードについて

- 自動運転やおいだき・予約運転などの「おふろ操作」はできません。（スイッチ受付音は鳴ります）
- 浴室リモコンのふろ温度表示はしません。
- 運転スイッチを「切」にすることはできません。
- 時計（現在時刻）の設定はできますが時刻表示しません。

お願い

- 停電対応ユニットを使用する場合は、必ず台所リモコンで停電モードにしてご使用ください。
- 車のエンジンをかけて、アイドリング状態でご使用ください。（アイドリングストップ機能付きの車は、その機能を「OFF（切）」してください）ただし、アイドリングが条例などで禁止されている場合は、それに従ってください。なお、車の発電能力やバッテリーの状態により停止する場合があります。
- 停電が復帰したら、給湯器の電源プラグを元のコンセントに差し込んでください。
- お湯を使い終わったら、給湯器の電源プラグを抜き、停電対応ユニットの電源と車のエンジンを切ってください。再びお湯を使うときは、はじめからやり直してください。

停電モード使用時のご注意

- **停電モード中は凍結予防機能がはたらきません。**

屋外の水が凍るおそれがある場合で給湯器をご使用にならない場合は、給湯器の取扱説明書の「冬期の凍結による破損防止について」の「水抜きによる方法」に従って、給湯器の水抜きを行ってください。

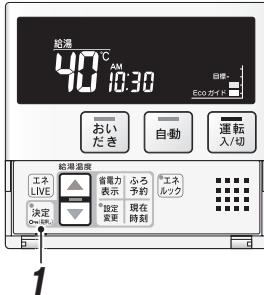
- 12Vバッテリー搭載車で電流ヒューズ15A以上のアクセサリーソケットを使用してください。低い容量のものを使うとヒューズが切れる可能性があります。
- 停電対応ユニットは雨がかかるないよう、必ず車内に置いてご使用ください。
- 停電対応ユニットで給湯器を運転させる場合は、充電器など給湯器以外のものを同時に動作させないようにしてください。
- 車のバッテリー状態や停電対応ユニットの保護回路によって使用中に突然停止する場合がありますので、お湯から水への急激な温度変化にご注意ください。
- 停電モード中は給湯能力が制限されます。お湯の量が少なかつたり設定温度にならないなどの現象が起ることがあります。
- アース線付電源プラグの場合は電源プラグだけを接続してください。
- 電源延長ケーブルを使用する場合は50mまでとし、短いケーブルを継ぎ足しての延長はしないでください。
- 接続可能な停電対応ユニット UF-TTU1（株電菱製：SK120-112）

リモコンのスイッチをロックする (ロック機能)

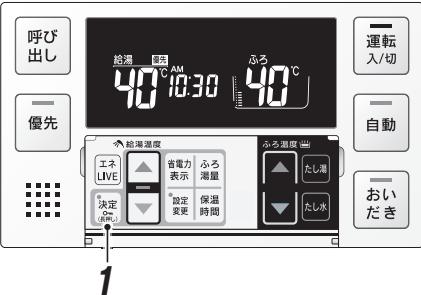
お年寄りや小さなお子さまが誤った操作をしないようにリモコンのスイッチをロックできます。

- 台所・浴室リモコンそれぞれで設定できます。
- 【運転】スイッチが「入」「切」どちらの場合でも操作できます。

▼台所リモコン



▼浴室リモコン



1 【決定】スイッチを 約3秒以上長押しする

- 停電したり、電源プラグを抜いた後は、ロックは解除されます。
- ロックを設定している場合でも、下記の操作は行うことができます。
- 運転スイッチの「切」 ふろ自動スイッチの「切」
おいたきスイッチの「切」 たし湯スイッチの「切」
たし水スイッチの「切」 呼び出しスイッチ
ふろ予約スイッチの「切」
停電モード、スタンバイモード中はロックできません。

▼台所リモコン



▼浴室リモコン



補足

- 停電したり、電源プラグを抜いた後は、ロックは解除されます。
- ロックを設定している場合でも、下記の操作は行うことができます。
- 運転スイッチの「切」 ふろ自動スイッチの「切」
おいたきスイッチの「切」 たし湯スイッチの「切」
たし水スイッチの「切」 呼び出しスイッチ
ふろ予約スイッチの「切」
停電モード、スタンバイモード中はロックできません。

音声一覧

リモコンの操作を行ったときの音声などの一例を記載しています。

■台所リモコン

| 操作するスイッチ・条件など | 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 | (メロディー) (運転スイッチを入れました。 (※ 1)) |
| | 給湯温度が 60℃のとき | (メロディー) (運転スイッチを入れました。 (※ 1)) あついお湯が出ます。 |
| 運転 (「切」にする) | | (メロディー) (運転スイッチを切ります。 (※ 1)) |
| 給湯温度変更 | 台所リモコン優先のとき | 給湯温度を〇〇℃に設定しました。 |
| 給湯温度変更 (60℃設定) | | あついお湯が出ます。 給湯温度を 60℃に設定しました。 |
| 自動 | | (〇〇℃でおふろに自動でお湯を入れます。 おふろの栓を確かめてください。 (※ 1)) (〇〇℃でお湯はります。 (※ 2)) (浴室を暖めてからの入浴をおすすめします。 (※ 3)) |
| 自動湯はり完了前 | | (ビビビッ×5) まもなくおふろが沸きます。 |
| 自動湯はり完了時 | | (メロディー) おふろが沸きました。 (〇時間保温します。 / 保温運転しません。 (※ 1)) |
| おいたき | おいたき終了時 | (〇〇℃までおいたぎします。 (※ 1)) (おいたきをします。 (※ 2)) |
| | 料金表示 | 〇〇の料金を表示します。 |
| | 目標値表示 | 〇〇の目標値を表示します。 |
| エネルギー | CO ₂ 排出量表示 | CO ₂ の排出量を表示します。 |
| | 使用量表示 | 〇〇の使用量を表示します。 |
| エネルギー設定 | | エネルギーの設定ができます。 (詳しい操作方法は取扱説明書をご確認ください。 (※ 1)) |
| | ガスの単価設定 | ガスの 1m ³ 当たりの料金を変更できます。 |
| | お湯の単価設定 | お湯の 1m ³ 当たりの料金を変更できます。 |
| | 電気の単価設定 | 電気の 1kWh 当たりの料金を変更できます。 |
| | Eco ガイド設定 | エコガイドのエネルギーを変更できます。 |
| 目標設定 | 自動設定 | 過去の使用量を元に目標値を自動更新します。 |
| | 個別設定 | 目標値を自由に変更できます。 |
| ガスの目標値の設定 | | ガスの目標値を変更できます。 |
| お湯の目標値の設定 | | お湯の目標値を変更できます。 |
| 電気の目標値の設定 | | 電気の目標値を変更できます。 |
| ガスの CO ₂ 排出量の設定 | | ガスの 1m ³ 当たりの CO ₂ 排出量を変更できます。 |
| お湯の CO ₂ 排出量の設定 | | お湯の 1m ³ 当たりの CO ₂ 排出量を変更できます。 |
| 電気の CO ₂ 排出量の設定 | | 電気の 1kWh 当たりの CO ₂ 排出量を変更できます。 |
| エネルギー履歴消去 | | 過去の実績データをすべて消去します。 |
| ふろ予約 | 決定 | おふろの予約を変更できます。 |
| 現在時刻 | 決定 | おふろの予約を設定しました。 (おふろの栓を確かめてください。 (※ 1)) |
| 省電力表示 | | 現在時刻を設定できます。 |
| | 決定 | 現在時刻を設定しました。 |
| | | 省電力モードを変更できます。 |

(※ 1) 台所リモコンで音声案内の設定を [a] としているときのみ案内します。

(※ 2) 台所リモコンで音声案内の設定を [b] としているときのみ案内します。

(※ 3) 浴室低温お知らせを [a] [b] [c] にしているとき案内します。

音声一覧

■台所リモコン（つづき）

| 操作するスイッチ・条件など | | 台所リモコンから出る音声 |
|---------------|---|--|
| エネ LIVE | お湯 | お湯の現在の使用量を表示します。 |
| | 電気 | 電気の現在の使用量を表示します。 |
| | 現在時刻 | 現在時刻を表示します。 |
| Eco シグナル設定 | | エコシグナルの湯量を変更できます。 (詳しくは取扱説明書をご確認ください。※ 1) |
| 設定 1 | 各種設定を変更できます。 (詳しくは取扱説明書をご確認ください。※ 1) | |
| | 音声音量 | |
| | 音声音量 | 音声の音量を変更できます。 |
| | 音声は○です。 | 音声は○です。 |
| | 音声を消します。 | 音声を消します。 |
| 設定 2 | 浴室リモコンのおいだき完了報知機能 | 浴室リモコンのおいだき完了報知機能を変更できます。 |
| | 音声案内 | 音声案内を変更できます。 |
| | 運転を切ったときの時計表示 | 運転を切ったときの時計表示を変更できます。 |
| | 表示の明るさ | 表示の明るさを変更できます。 |
| | 浴室低温お知らせ | 浴室低温お知らせを変更できます。 |
| ロック | 給湯最高温度 | 給湯最高温度を変更できます。 |
| | ふろ最高温度 | おふろの最高温度を変更できます。 |
| | 給湯優先 | 給湯優先を変更できます。 |
| | おいだき時間 | おいだき時間変更できます。 |
| | セルフクリーン機能 | セルフクリーン機能を変更できます。 |
| ロック | 入浴沸き上げ | 入浴沸き上げを変更できます。 |
| | 設定時 | ロックを設定しました。 |
| | 解除時 | ロックを解除しました。 |
| | ロック中のスイッチ操作 | ロック中のため、操作できません。 |

(※ 1) 台所リモコンで音声案内の設定を [0n] としているときのみ案内します。

リモコンの操作を行ったときの音声などの一例を記載しています。

■浴室リモコン

| 操作するスイッチ・条件など | | 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 給湯温度が 60℃のとき | (メロディー) (運転スイッチを入れました。※ 1) (メロディー) (運転スイッチを入れました。※ 1) あついお湯が出ます。 (メロディー) (運転スイッチを切りました。※ 1)) | |
| 運転（「切」にする） | 給湯設定温度 変化なし 浴室 → 台所へ 優先切り替え | あついお湯が出ます。 — 給湯設定温度 変化あり 台所 → 浴室へ 優先切り替え | あついお湯が出ます。(給湯温度が 60℃に変更されました。※ 1)) (給湯温度が○○○℃に変更されました。※ 1)) (給湯温度が変更されました。※ 2)) |
| 優先切替 | 給湯設定温度 変化なし 台所 → 浴室へ 優先切り替え | 給湯設定温度 変化なし 台所 → 浴室へ 優先切り替え | あついお湯が出ます。給湯温度が変更できます。 給湯温度が変更できます。 あついお湯が出ます。給湯温度が変更できます。 給湯温度が変更できます。 |
| | 給湯温度▲または▼ | 浴室リモコン優先のとき | 給湯温度を○○○℃に設定しました。 |
| | 給湯温度▲ (60℃設定) | 浴室リモコン優先のとき | あついお湯が出ます。給湯温度を 60℃に設定しました。 |
| | 給湯温度▲または▼ | 台所リモコン優先のとき | 給湯温度は変更できません。給湯温度は台所リモコン優先です。 (優先スイッチを押してください。※ 1)) |
| 自動 | (○○○℃) おふろに自動でお湯を入れます。おふろの栓を確かめてください。 (※ 1)) (○○○℃) お湯はります。(※ 2)) | | |
| | 自動湯はり完了前 | | (ビビビッ× 5) まもなくおふろが沸きます。 |
| | 自動湯はり完了時 | | (メロディー) おふろが沸きました。 (○時間保温します。/保温運転しません。※ 1)) |
| | スイッチを押したとき | | おいだきをします。 |
| | おいだき終了時 | | (メロディー) おふろが沸きました。(※ 3) |
| おいだき | たし湯 | | 20リットルのお湯をたします。 |
| | たし水 | | 10リットルの水をたします。 |
| | ふろ温度 | | おふろの温度を○○○℃に設定しました。 |
| | ふろ湯量 (水位) | | おふろの水位 (湯量) を変更できます。 |
| | 保温時間 | | 保温時間を変更できます。 |
| エネ LIVE | 省電力表示 | | 省電力モードを変更できます。 |
| | お湯の使用量 | | お湯の現在の使用量を表示します。 |
| | お湯の積算量 | | お湯の積算量を表示します。 |
| | 現在時刻 | | 現在時刻を表示します。 |
| | Eco シグナル設定 | | エコシグナルの湯量を変更できます。 (詳しくは取扱説明書をご確認ください。※ 1)) |
| 各種設定 | 音声音量 | | 各種設定を変更できます。(詳しくは取扱説明書をご確認ください。※ 1)) |
| | | | 音声の音量を変更できます。 |
| | | | 音声は○です。 |
| | | | 音声を消します。 |
| | 浴室リモコンのおいだき完了報知機能 | | 浴室リモコンのおいだき完了報知機能を変更できます。 |
| | 運転を切ったときの時計表示 | | 運転を切ったときの時計表示を変更できます。 |
| | 表示の明るさ | | 表示の明るさを変更できます。 |
| | 入浴タイマー | | 入浴タイマーを変更できます。 |
| | 手動セルフクリーン | | セルフクリーン機能を手動で開始できます。 |
| | 高温で開始 | | 48℃でセルフクリーンを開始します。 |
| ロック | 開始 | | セルフクリーンを開始します。 |
| | 設定時 | | ロックを設定しました。 |
| | 解除時 | | ロックを解除しました。 |
| | ロック中のスイッチ操作 | | ロック中のため、操作できません。 |
| 入浴タイマー | 設定時刻になったとき | | 入浴してから、設定した時間が経過しました。 |

(※ 1) 台所リモコンで音声案内の設定を [0n] としているときのみ案内します。

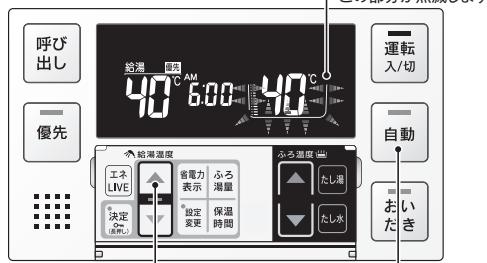
(※ 2) 台所リモコンで音声案内の設定を [0F] としているときのみ案内します。

(※ 3) 浴室リモコンのおいだき完了報知機能の設定を [0n] に設定しているとき

給湯器移設の再設定

増・改築などで浴槽を買い替えた場合や給湯器の設置場所を移動した場合、湯はりの水位が設定水位と大きく異なる場合は、新しい浴槽サイズなどを給湯器に記憶させる必要があります。以下の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。

▼浴室リモコン



【▲】スイッチを1秒以上押しながら【自動】スイッチを押す。

(【運転】スイッチ「入」、【自動】スイッチ「切」、通常表示状態で操作)

1 記憶内容を消去する

浴室リモコンの【運転】スイッチを押して「入」にして表示画面を点灯させてから上図の【▲】スイッチを1秒以上押しながら、【自動】スイッチを押し続けてください。

●記憶内容が消去され、スイッチを押している間は上図のように表示画面の浴槽のマークが点滅します。

2 浴槽の残り湯をすべて排水する

3 排水栓をしっかりと閉める

4 【自動】スイッチを押す

「入」にすると自動湯はりが開始されます。

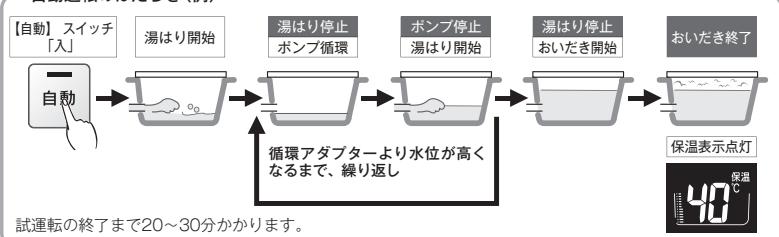
- 運転中に浴槽には、給湯栓からお湯を入れないでください。
- 運転中何回か停止しますが異常ではありません。

5 保温表示の点灯を確認する

表示画面に保温表示が点灯すれば試運転完了です。

- そのまま保温運転を続ける必要がない場合は、もう一度【自動】スイッチを押して、【自動】スイッチのランプ（オレンジ）を消灯させてください。

自動運転のはたらき（例）



故障かな?と思ったら

故障かな?と思ってもよく調べてみると故障ではない場合もあります。

修理を依頼する前に給湯器本体の取扱説明書「故障かな?と思ったら」をご覧ください。

■ 故障表示が点滅する

給湯器が故障すると表示画面の時刻表示部に右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。



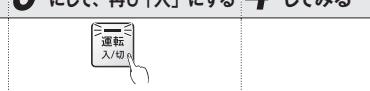
1 ガス栓と給水元栓が十分に開けてあるか確認する

2 お湯を使っている場合は、給湯栓を閉める



3 【運転】スイッチを「切」にして、再び「入」にする

4 再び使用してみる



●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坂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 たし湯 | 140 | 給湯・自動 おいだき たし湯・たし水 | 322 | 自動 おいだき たし湯・たし水 | 642 | 自動 おいだき | 902 | 自動 おいだき |
| 100 | 給湯・自動 おいだき たし湯 | 161 | 給湯・自動 たし湯 | 331 | 給湯・自動 たし湯 | 651 | 給湯・自動 たし湯 | 920 | 給湯・自動 おいだき たし湯 |
| 101 | 給湯・自動 たし湯 | 162 | 給湯・自動 おいだき たし湯 | 350 | 給湯・自動 おいだき たし湯 | 661 | 給湯・自動 たし湯 | 921 | 給湯・自動 たし湯 |
| 102 | 自動 おいだき | 190 | 給湯・自動 おいだき たし湯・たし水 | 390 | 給湯・自動 おいだき たし湯 | 700 | 給湯・自動 おいだき たし湯 | 930 | 給湯・自動 おいだき たし湯 |
| 110 | 給湯・自動 おいだき たし湯 | 252 | 自動 | 432 | 自動 | 710 | 給湯・自動 おいだき たし湯 | 931 | 給湯・自動 たし湯 |
| 111 | 給湯・自動 たし湯 | 290 | 給湯・自動 おいだき たし湯 | 502 | 自動 たし湯・たし水 | 720 | 給湯・自動 おいだき たし湯 | 990 | 給湯・自動 おいだき たし湯 |
| 112 | 自動 おいだき | 291 | 給湯・自動 たし湯 | 520 | 給湯・自動 おいだき たし湯 | 721 | 給湯・自動 おいだき たし湯 | 991 | 給湯・自動 たし湯 |
| 120 | 給湯・自動 おいだき | 310 | 給湯・自動 おいだき たし湯・たし水 | 562 | 給湯・自動 たし湯・たし水 | 722 | 給湯・自動 おいだき たし湯 | 992 | 自動 おいだき |
| 121 | 給湯・自動 たし湯 | 312 | 自動 おいだき たし湯 | 610 | 給湯・自動 おいだき たし湯 | 900 | 給湯・自動 おいだき たし湯 | 901 | 給湯・自動 たし湯 |
| 122 | 自動 おいだき | 321 | 自動 おいだき | 632 | 自動 おいだき | 901 | 給湯・自動 たし湯 | | |

ご使用の給湯器によって表示される故障表示および使用状態は異なります。

100・101・102を表示しているときは、給湯・ふろを使うことはできますが、給排気異常によって十分な給湯能力がない状態です。また、920・921を表示している場合についても、しばらくの間は給湯・ふろを使用できますが、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坂ガスにご連絡ください。

■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、給湯器本体に準じます。
- 給湯器本体の保証書は、給湯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、給湯器の販売後、給湯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、無料修理をいたします。（詳細は保証書をご覧ください）
- 保証書を紛失されると、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。