

取扱説明書

ガス給湯暖房用 熱源機



ご愛用の皆様へ

このたびはガス給湯暖房用熱源機をお買い上げいただきましてありがとうございます。

- ご使用前に、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。
- 別添の保証書とともにこの「取扱説明書」を大切に保管してください。
- この製品は国内専用です。

家庭用

● 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

● お湯を使う

● お風呂を入れる

● お風呂に入って操作する

● BGM機能の使いかた

● 浴室暖房（ミストサウナ）を使う

● 床暖房を使う

● 暖房を使う

● 温水温度暖房を使う

● 便利な使いかた

● 画面や音の設定を変更する

● その他の機能を設定する

● エネルックを使う

● 知っておいてください

主な機能紹介

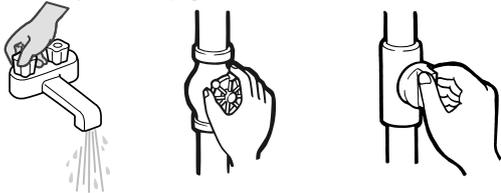
お使いになる前の準備

■ 初めてお使いのとき ■

くわしくは
19ページ

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

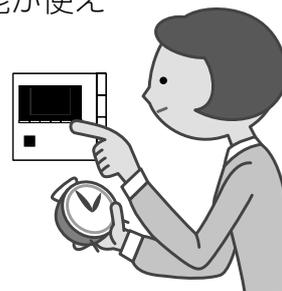


■ 時計を合わせる ■

くわしくは
21ページ

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やエネルギー機能が使えません。



お風呂を入れる

■ 自動運転で入れる ■

くわしくは
27ページ



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 ■

くわしくは
31ページ



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 ■

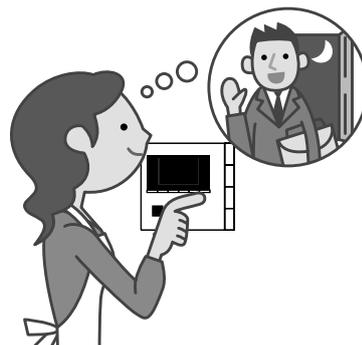
くわしくは
35ページ



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 ■

くわしくは
37ページ



お風呂を保温する時間を変更できます。

■半身浴をする■

くわしくは
39ページ

半身浴に適した湯量(水位)・湯温
で湯はりができます。



給湯を使う

■給湯温度を調節する■

くわしくは
23ページ

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■

くわしくは
26ページ

給湯温度が調節できるリモコンを切り替えます。



お風呂に入って操作する

■お風呂をあつくる■



くわしくは
45ページ

おいだき運転を行い、おふ
ろをあつくします。

■お風呂をぬるくする■

くわしくは
47ページ

浴槽に注水して、お風呂を
ぬるくします。



■お湯をふやす■



くわしくは
48ページ

お風呂のお湯をふやします。

■浴室から人を呼ぶ■

くわしくは
49ページ

主な機能紹介

BGM機能の使い方

■ヒーリングミュージックを聴く■

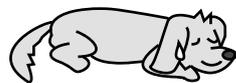
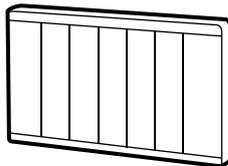
浴室内でヒーリングミュージックを聴くことができます。



暖房を使う

■温水温度暖房をする■

くわしくは 77ページ



パネルヒーターなどを使ってお部屋を暖かくします。

■タイマー運転をする (温水温度暖房タイマー)■

くわしくは 81ページ

■夜間省エネ暖房をする■

くわしくは 85ページ

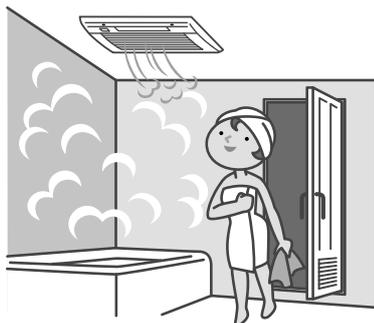
■床暖房・浴室暖房(ミストサウナ)以外の暖房の使いかた■

くわしくは 75ページ

浴室暖房(ミストサウナ)を使う

■浴室暖房(ミストサウナ)をする■

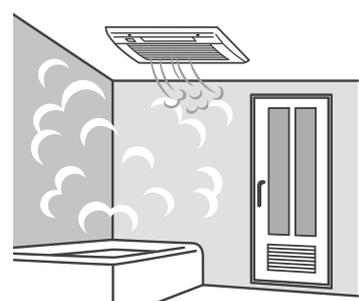
くわしくは 55ページ



浴室内を暖かく(またはミストサウナ運転)して、お風呂が楽しめます。

■浴室暖房(ミストサウナ)を自動湯はり運転と連動する■

くわしくは 109ページ

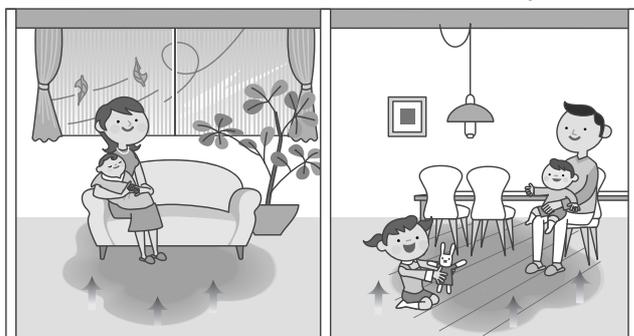


お風呂の自動湯はりと同時に浴室内を暖かく(またはミストサウナ運転)します。

床暖房を使う

■ 床暖房運転をする ■

くわしくは
61ページ



■ タイマー運転をする
(床暖房タイマー) ■

くわしくは
67ページ

■ ひかえめ運転
をする ■

くわしくは
71ページ

■ 部屋名称を
表示する ■

くわしくは
73ページ

便利な使いかた

■ お好きな時間におふろを入れる(予約運転) ■

くわしくは
89ページ

■ リモコン表示を節電する(省電力モード) ■

くわしくは
91ページ

■ ECOシグナル湯量を変更する ■

くわしくは
93ページ

■ 選べるECOモードを使う ■

くわしくは
97ページ

■ 誕生日を設定する ■

くわしくは
99ページ

■ お知らせタイマーを使う ■

くわしくは
101ページ

■ 親切モードを設定する ■

くわしくは
103ページ

画面や音の設定を変更する

■ 音声やメロディーの大きさ(音量)を変更する ■

くわしくは
105ページ

■ リモコンの音声を設定する ■

くわしくは
105ページ

■ 故障ガイダンスを設定する ■

くわしくは
105ページ

■ 運転切(省電力モード)時の時計表示をする ■

くわしくは
105ページ

■ 画面を白黒反転する ■

くわしくは
105ページ

■ 画面の明るさを調節する ■

くわしくは
105ページ

■ 画面のコントラストを調節する ■

くわしくは
105ページ

主な機能紹介

エネルギーを使う

- まとめてLIVEを表示する ■ … くわしくは 111ページ
- まとめてルックを表示する ■ … くわしくは 112ページ
- CO₂の排出量、光熱費、ガス、水道、お湯、電気の使用量を見るには ■ … くわしくは 113ページ
- CO₂の排出量、光熱費、ガス、水道、お湯、電気の使用量を見る ■ … くわしくは 121ページ
- 環境貢献とは ■ … くわしくは 123ページ
- エネLIVEを設定する(初期画面表示内容切替) ■ … くわしくは 125ページ
- 目標値を設定する(モード選択) ■ … くわしくは 127ページ
- 目標値を設定する(自分でモード) ■ … くわしくは 129ページ
- 目標値を設定する(おまかせモード) ■ … くわしくは 131ページ
- 単価を設定する ■ … くわしくは 133ページ
- エネルックマークを設定する(表示/項目選択) ■ … くわしくは 137ページ
- エネルックマークを設定する(マーク選択) ■ … くわしくは 139ページ
- CO₂係数を設定する ■ … くわしくは 141ページ
- 従来ご使用の給湯器の選択 ■ … くわしくは 143ページ
- 過去すべての実績データを消去する ■ … くわしくは 145ページ
- 設定をリセットする ■ … くわしくは 147ページ
- エネルックの画面一覧 ■ … くわしくは 149ページ

その他の機能を設定する

- 暖房の運転音を下げる ■ … くわしくは 109ページ
- 給湯最高温度を変更する ■ … くわしくは 109ページ
- ふろ最高温度を変更する ■ … くわしくは 109ページ
- お湯はり中の給湯優先を変更する ■ … くわしくは 109ページ
- おいだき時間を変更する ■ … くわしくは 109ページ
- ふろ配管洗浄機能の切り替えをする ■ … くわしくは 109ページ
- 浴室暖房(ミストサウナ)を連動して運転する ■ … くわしくは 109ページ

もくじ (詳細もくじ)

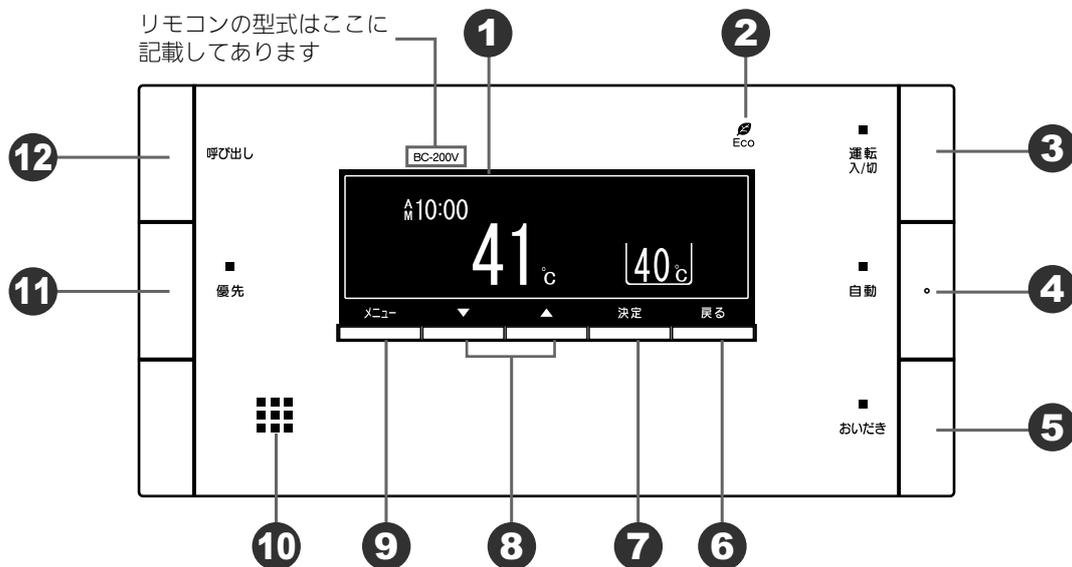
	ページ
●主な機能紹介	1
●各部のなまえとはたらき	7
浴室リモコン (スイッチ)	7
浴室リモコン (表示画面)	8
台所リモコン (スイッチ)	9
台所リモコン (表示画面)	10
●安全上のご注意	11
●お使いになる前の準備	19
初めてお使いのとき	19
時計を合わせる	21
●お湯を使う	23
給湯温度を調節する	23
優先スイッチの使いかた	26
●お風呂を入れる	27
自動運転でお風呂を入れる	27
お風呂の水位を調節する (全自動タイプ)	31
お風呂の湯量を調節する (自動湯はりタイプ)	33
お風呂の温度を調節する	35
お風呂の保温時間を変更する	37
半身浴モード表示を変更する	39
半身浴モードの設定をする (温度設定)	41
半身浴モードの設定をする (水位 / 湯量)	43
●お風呂に入って操作する	45
お風呂をあつくる (おいだき)	45
お風呂をぬるくする (たし水)	47
お風呂のお湯をふやす (たし湯)	48
浴室から人を呼びたいとき	49
●BGM 機能の使いかた	51
ヒーリングミュージックを聴く	51
ヒーリングミュージックの音量を調節する	53
●浴室暖房 (ミストサウナ) を使う	55
浴室暖房 (ミストサウナ) を運転させる	55
浴室暖房 (ミストサウナ) を設定する (予約時刻設定)	57
浴室暖房 (ミストサウナ) を設定する (予約設定)	59
●床暖房を使う	61
床暖房運転をする	61
タイマー運転をする (時刻設定)	63
タイマー運転をする (床暖房タイマー)	67
床暖房の温度を調節する	69
ひかえめ運転をする	71
部屋名称を表示する	73
●暖房を使う	75
床暖房・浴室暖房 (ミストサウナ) 以外の暖房の使いかた	75

	ページ
●温水温度暖房を使う	77
温水温度暖房運転をする	77
タイマー運転をする (時刻設定)	79
タイマー運転をする (温水温度暖房タイマー)	81
温水温度暖房の温度を調節する	83
夜間省エネ暖房をする	85
夜間省エネの時間帯を設定する	87
●便利な使いかた	89
お好きな時間にお風呂を入れる (予約運転)	89
リモコン表示を節電する (省電力モード)	91
ECO シグナル湯量を変更する	93
選べる ECO モードを使う (ECO モード選択)	95
選べる ECO モードを使う	97
誕生日を設定する	99
お知らせタイマーを使う	101
親切モードを設定する	103
●画面や音の設定を変更する	105
●その他の機能を設定する	109
●エネルギーを使う	111
まとめて LIVE を表示する	111
まとめてルックを表示する	112
CO ₂ の排出量、光熱費、ガス、水道、お湯、電気の使用量を見るには	113
CO ₂ の排出量、光熱費、ガス、水道、お湯、電気の使用量を見る	121
環境貢献とは	123
エネ LIVE を設定する (初期画面表示内容切替)	125
目標値を設定する (モード選択)	127
目標値を設定する (自分でモード)	129
目標値を設定する (おまかせモード)	131
単価を設定する	133
エネルギーマークを設定する (表示 / 項目選択)	137
エネルギーマークを設定する (マーク選択)	139
CO ₂ 係数を設定する	141
従来ご使用の給湯器の選択	143
過去すべての実績データを消去する	145
設定をリセットする	147
エネルギーの画面一覧	149
●知っておいてください	157
冬の凍結による破損防止について	157
日常の点検・お手入れのしかた	162
長期間使用しない場合	164
故障かな?と思ったら	165
機器移設の再設定	170
主な仕様・能力表	171
アフターサービスについて	172

各部のなまえとはたらき

浴室リモコン（スイッチ）（BC-200V）

- 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「ピッ」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のブザーと音声で台所などにいる人を呼び出すこともできます。この取扱説明書に記載以外のリモコンの使いかたについては、リモコンに同梱の取扱説明書をご覧ください。



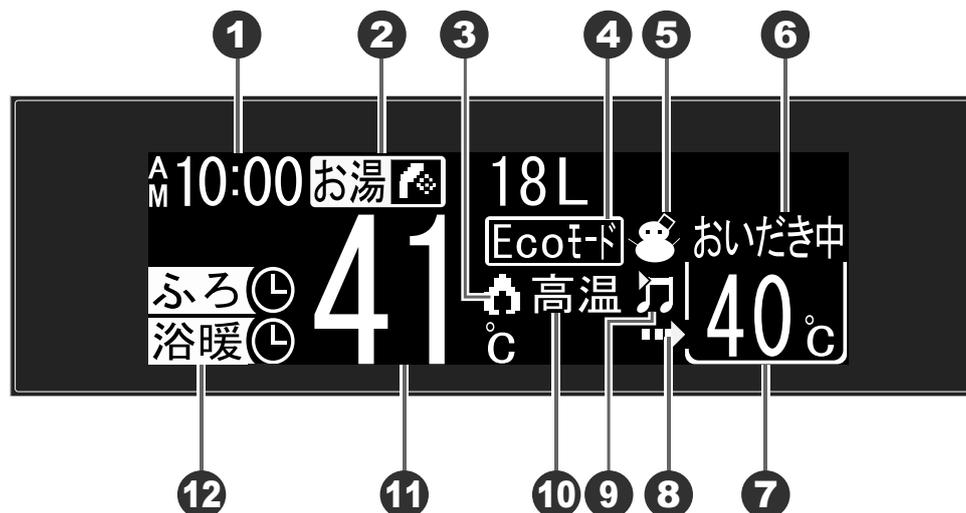
- 1 表示画面**
お湯の温度や運転状態・時刻などを表示します。
- 2 ECO シグナルランプ（緑）**
ECO シグナル湯量以下のお湯を使用しているときに点灯します。（93 ページ参照）
- 3 運転スイッチ/ランプ（黄緑）**
お湯を使うときやお風呂に湯はりをするときは「入」（表示画面・運転ランプ点灯）にします。もう一度押すと「切」になります。どのリモコンで「入」「切」しても、すべてのリモコンの表示画面・運転ランプは同時に「点灯」「消灯」します。
- 4 自動スイッチ/ランプ（オレンジ）**
お風呂に湯はりをするときに押します。（27 ページ参照）
- 5 おいだきスイッチ/ランプ（オレンジ）**
お風呂のおいだきをするときに押します。（45 ページ参照）
- 6 戻るスイッチ**
操作画面をひとつ前に戻すときに押します。
- 7 決定スイッチ**
設定した内容を決定するときに押します。
- 8 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、メニュー項目やその他の設定を変えるときにも使います。
- 9 メニュースイッチ**
メニューを表示するときに押します。
- 10 スピーカー**
ここから音声が出ます。
- 11 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。ランプが点灯中は、浴室リモコンで給湯温度が変更できます。（26 ページ参照）
- 12 呼び出しスイッチ**
押すと台所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）（49 ページ参照）

お願い

- ・スピーカーの穴に水滴が入ると、音声が届かなくなり、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ご注意ください。
- ・スイッチの操作はゆっくり確実にスイッチの中心部分を押してください。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。

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。
- 画面の焼付防止のため、お湯を使わないまま、またはスイッチを押さないまま約 10 分たつと、画面表示が変わり横にスクロールします。



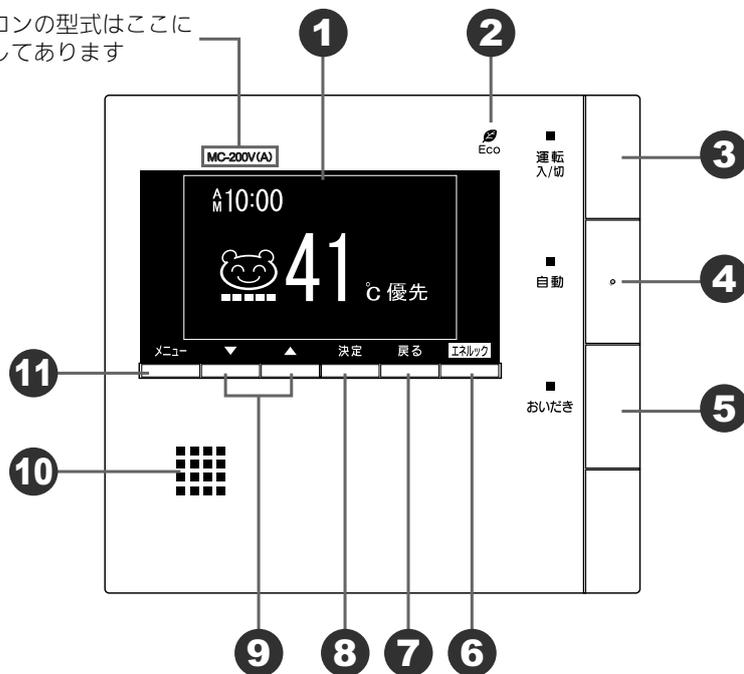
- 時刻表示**
現在時刻を表示します。（台所リモコン設置時のみ）
故障表示
機器や使用方法に不具合があったときに点滅します。（169 ページ参照）
- 湯量カウンター（積算流量）・エネ LIVE 表示**
お湯の使用量の積算値またはエネルギーの瞬時使用量を表示します。（125 ページ参照）
- 燃焼表示**
熱源機が燃焼しているときに点灯します。
- Eco モード設定表示**
Eco モードが設定されているときに点灯します。
- 凍結予防表示**
熱源機が自動的に凍結予防運転を行っているときに点灯します。
- ふろの運転内容表示**
自動湯はり・保温・おいだき・たし湯運転中およびたし水運転中に運転内容を表示します。
- ふろ温度表示（単位°Cを含む）**
おふろの温度のめやすを表示します。
ふろ湯量表示（自動湯はりタイプのみ単位 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。
- ふろ運転表示**
自動・おいだき・たし湯・たし水運転中およびふろの凍結予防運転中に点灯します。
- ヒーリングミュージック作動表示**
ヒーリングミュージック作動中に点滅します。
- 高温表示**
給湯温度が 60°C 以上に設定されているとき点灯します。
- 給湯温度表示（単位°Cを含む）**
給湯温度のめやすを表示します。
- 予約・運転中表示**
浴室暖房（ミストサウナ）運転中・予約中やおふろの予約中に点灯します。

各部のなまえとはたらき

台所リモコン（スイッチ）（MC-200V（A））

- 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。この取扱説明書に記載以外のリモコンの使いかたについては、リモコンに同梱の取扱説明書をご覧ください。

リモコンの型式はここに
記載してあります



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 ECO シグナルランプ（緑）

ECO シグナル湯量以下のお湯を使用しているときに点灯します。（93 ページ参照）

3 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るときは「入」（表示画面・運転ランプ点灯）にします。もう一度押すと「切」になります。どのリモコンで「入」「切」しても、すべてのリモコンの表示画面・運転ランプは同時に「点灯」「消灯」します。

4 自動スイッチ／ランプ（オレンジ）

お風呂に湯はりをするときに押します。（27 ページ参照）

5 おいだしスイッチ／ランプ（オレンジ）

お風呂のおいだしをするときに押します。（45 ページ参照）

6 エネルックスイッチ

エネルックの表示や設定をするときに押します。

7 戻るスイッチ

操作画面をひとつ前に戻すときに押します。

8 決定スイッチ

設定した内容を決定するときに押します。

9 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、メニュー項目やその他の設定を変えるときにも使います。

10 スピーカー

ここから音声が出ます。

11 メニュースイッチ

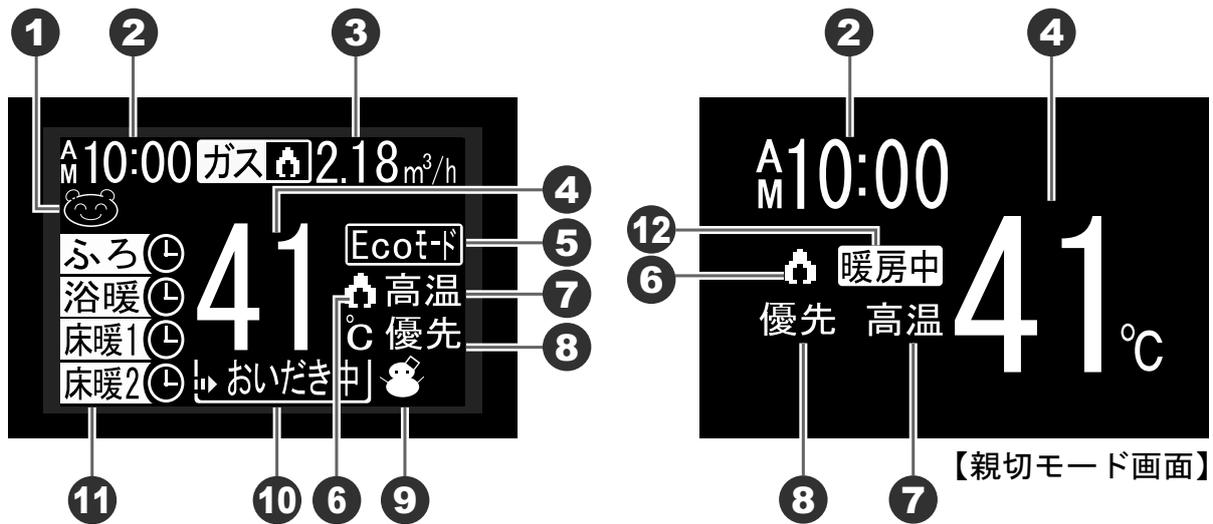
メニューを表示するときに押します。

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ご注意ください。
- スイッチの操作はゆっくり確実にスイッチの中心部分を押してください。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。

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。
- 【親切モード画面】は、親切モード（103 ページ参照）を設定したときの表示画面です。表示項目を減らし、大きな文字で表示します。



① エネルックマーク表示（省エネ達成度表示）

設定した省エネの達成度を5段階でマーク表示します。

※⑪予約・運転中表示がないときは、大きなマークで表示します。（140 ページ参照）



予約・運転中表示が表示されていない場合のエネルックマーク表示

② 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。（169 ページ参照）

③ 湯量カウンター（積算流量）・エネ LIVE 表示

お湯の使用量の積算値またはエネルギーの瞬時使用量を表示します。

（125 ページ参照）

④ 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。

⑤ Eco モード設定表示

Eco モードが設定されているときに点灯します。

⑥ 燃焼表示

熱源機が燃焼しているときに点灯します。

⑦ 高温表示

給湯温度が60℃以上に設定されているとき点灯します。

⑧ 優先表示

この表示が点灯中は台所リモコンで給湯温度が変えられます。

⑨ 凍結予防表示

熱源機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。

⑩ ふろの運転内容表示

自動湯はり・保温・おいだき・たし湯運転中およびたし水運転中に運転内容を表示します。

⑪ 予約・運転中表示

浴室暖房（ミストサウナ）運転中・予約中や床暖房運転中・予約中、またおふろの予約中に点灯します。

⑫ 暖房中表示

暖房運転中に点灯します。

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、人が軽傷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。

上記に述べる軽傷、物的損害とはそれぞれ次のようなものをいいます。

軽傷：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

 火災注意	 一般的な危険 警告 注意	 触れないこと
 ぬれ手禁止	 分解禁止	 一般的な禁止
 電源プラグを コンセントから抜く	 必ずアース線を 接続する	 必ず行うこと

危険

ガス漏れに気付いたときの処置

①すぐに使用をやめ、ガス栓を閉める。



②窓や戸を開けガスを外へ出す。



③もよりのガス事業者（供給業者）に連絡する。



危険

ガス漏れに気付いたら下記行為は厳禁

火を使ったり電源プラグの抜き差し禁止



電気器具（換気扇など）のスイッチの「入・切」禁止



ガスのにおいのする場所での電話の使用禁止



ガス漏れに気付いたときは、ガス事業者の係員による処置が終わるまで上記のことを行わないこと。炎や火花で引火して爆発事故を起こすことがあります。

屋内設置禁止

この機器は屋外用です。

※屋内や浴室に設置して使用しないでください。

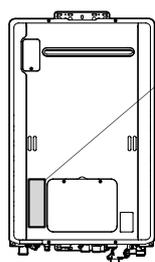
不完全燃焼や一酸化炭素中毒の原因になり大変危険です。



警告

機器の銘板を確認

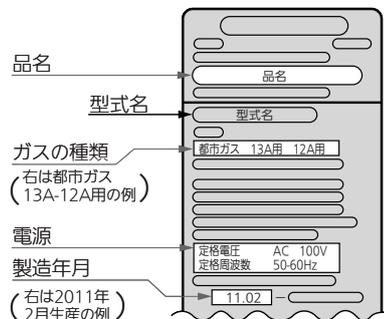
使用する機器が使用するガスの種類（ガスグループ）および使用する電源（AC100V・50-60Hz 共用）に適合していることを機器の銘板で確認してください。表示以外のガス種および電源を使用すると不完全燃焼による一酸化炭素中毒になったり、爆発着火でやけどをしたり、機器が故障する場合がありますので使用しないでください。



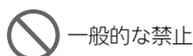
※この機器の銘板はフロントカバーのここに張ってあります。



※下図は銘板の一例です。



この機器は AC100V (50-60Hz) 用です。
AC100V 以外の電源電圧では使用できません。



一般的な禁止



必ず行うこと

安全上のご注意

警告

改造・分解禁止

絶対に改造・分解は行わないでください。改造・分解は一酸化炭素中毒などのおそれがあります。また、火災の原因になります。



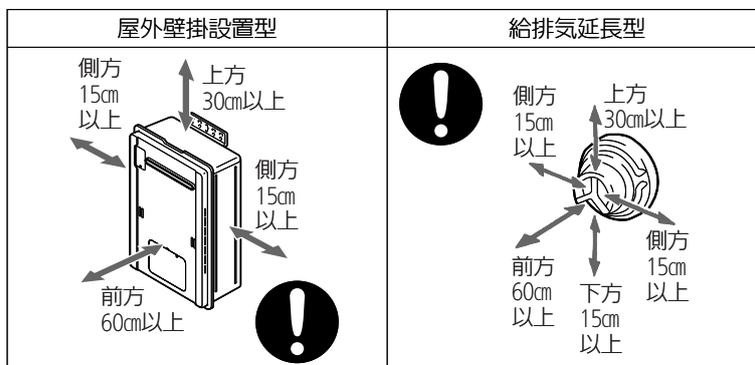
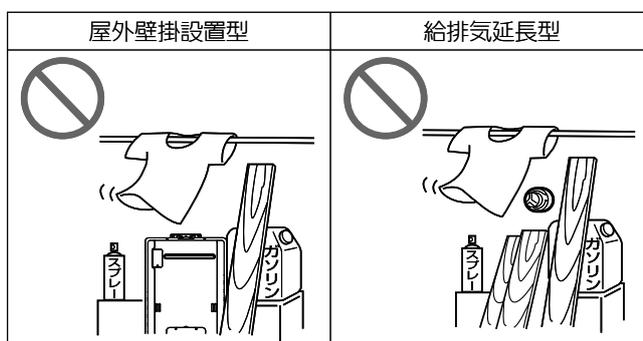
工事は資格必要

この機器の設置・移動および付帯工事には専門の資格・技術が必要です。工事は必ずお買い上げの販売店または当社の支社・支店・営業所・出張所に依頼してください。



火災予防のために必ず守ること

- 機器や排気口・給排気筒トップの周囲では、スプレー・ガソリン・ベンジンなどの引火性危険物を置いたり、使用したりしないでください。引火して火災のおそれがあります。
- 機器や排気口・給排気筒トップの周囲にスプレー缶・カセットこんろ用ボンベなどを置いたり、使用したりしないでください。熱でスプレー缶内の圧力が上がりスプレー缶が爆発するおそれがあります。
- 機器周辺の物とは常に右図の離隔距離を確保してください。
- 機器や排気口・給排気筒トップが洗たく物などでおおわれないようにしてください。
- 機器や排気口・給排気筒トップの周囲には、紙や木材などの燃えやすい物を置かないでください。



囲い設置禁止

屋外用の機器を増改築などによって屋内状態にしないでください。機器や排気口を波板やビニール・塗装時に使用した養生シートなどで囲わないでください。不完全燃焼による一酸化炭素中毒や火災のおそれがあります。



給排気筒トップに囲いをしない

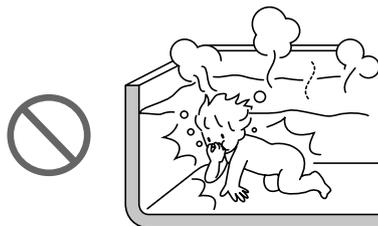
増改築などによって給排気延長型の給排気筒トップを屋内の状態にしたり、ビニールや波板などで囲いをしないでください。不完全燃焼や火災の原因となります。



警告

お子様に対する注意

お風呂を沸かしているとき（浴槽に湯はりしているとき）にお子様を浴室で遊ばせないようにしてください。浴槽に落ちますと思わぬ事故につながる可能性があります。入浴中お子様が浴槽に潜ったりしないようにしてください。特に小さなお子様のいるご家庭では注意が必要です。



機器本体に無理な力を加えない

機器本体やガスの接続口・排気口などに乗らないでください。けがや機器の変形によるガス漏れ・不完全燃焼のおそれがあります。



ガス事故防止のために

この機器はねじ接続です。ガス接続工事はお買い上げの販売店または当社の支社・支店・営業所・出張所に依頼してください。

ソーラー接続禁止

この機器は、太陽熱温水器（ソーラーシステム）とは直接接続しないでください。ご希望の温度より高い温度のお湯が出てやけどをするおそれがあります。



安全上のご注意

警告

やけど防止のために必ず守ること

- 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でください。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可能性があります。



- パネルヒーターの表面には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。



- 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たりしないでください。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。

- ① 乳幼児・お年寄り・病人など自分の意志で体を動かせない方
- ② 疲労の激しいときやお酒や睡眠薬を飲まれた方
- ③ 皮膚や皮膚感覚の弱い方



- シャワーなどお湯を使う場合、最初に熱いお湯が出ることがあります。やけど防止のため、シャワーはいきなり頭や体にかけて、手のひらで湯温を十分に確認してから使用してください。

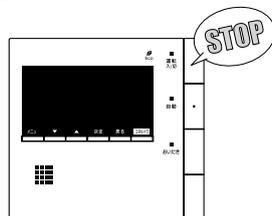


- お湯を止めた後に再使用する時や、お湯の量を急に少なくしたとき、トイレの水を流すなど大量の水を使用して給水圧が下がったとき、あるいは万が一機器の故障の際には、一瞬熱いお湯が出ることがあります。やけどの予防のために出始めのお湯は手や体につけないでください。また、給湯使用時は給湯栓が熱くなりますのでやけどに注意してください。
- 給水温が高い場合やお湯の量を絞って使う場合は、設定温度よりも熱いお湯が出ることがあります。やけど防止のため、このような場合は湯量を多めにし、湯温を確認してからお使いください。
- 入浴時には浴槽のお湯を十分にかきまぜてから、必ず手で湯温を確認してから入浴してください。
- おふる沸かし（沸かし直し）時やおいだし運転中は、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ししますので注意してください。

機器の異常に気付いたら

- 使用中に異常な臭気・異常音・異常な温度を感じた場合、機器が使用中で消火してしまった場合はただちに使用を中止してガス栓を閉めてください。
- 異常を感じたときは、「故障かな?と思ったら」(165～169ページ)に従ってください。上記の処置をしても直らない場合は使用を中止して、お買い上げの販売店または当社の支社・支店・営業所・出張所にご連絡ください。
- 地震・火災などの緊急の場合は、ただちに使用を中止してガス栓・給水元栓を閉めてください。

- ① 給湯栓をすべて閉める。
- ② 運転スイッチを「切」にする。
- ③ ガス栓を閉める。



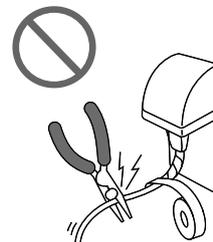
警告

電気事故防止

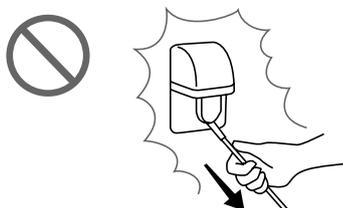
- ぬれた手で電源プラグの抜き差しはしないでください。また、雨が降り出している場合は電源プラグを抜かないでください。感電のおそれがあります。



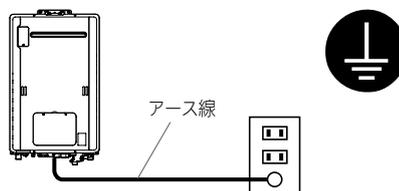
- 電源ケーブルを切断して延長はしないでください。電源ケーブルがコンセントに届く範囲としてください。感電や火災などの原因となります。



- 電源ケーブルを引っばって電源プラグを抜かないでください。電源ケーブルを引っばると破損して感電や火災の原因になります。



- この機器はアースが必要ですアースされていることを確認してください。



- 電源プラグのほこりなどは定期的にとってください。電源プラグにほこりがたまると、湿気などで絶縁不良となり、火災の原因になります。電源プラグを抜き、乾いた布でふいてください。



- 電源プラグは根元まで完全に差し込んでください。差し込みが不完全な場合、感電・発熱による火災の原因になります。傷んだ電源プラグ、緩んだコンセントは使わないでください。



注意

ご使用上の注意

- 使用中や使用直後は排気口・給排気筒トップやその周辺は高温になっています。やけど防止のため、絶対に手を触れないでください。



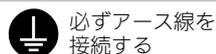
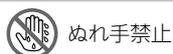
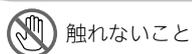
- 給湯・シャワー以外の用途には使用しないでください。思わぬ事故や故障の原因になります。



- 排気口や給排気筒トップに指や棒を入れないでください。故障やけがの原因になります。



- 機器のオーバーフロー口から排出される水は、飲用・調理用・飼育用などに使用しないでください。

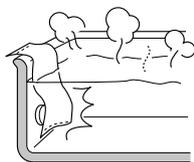


安全上のご注意

お願い

ご使用上の注意

- 浴槽の循環アダプターをタオルなどでふさがないでください。ふさぐと循環不良となり、お風呂沸かしができません。



- 塩素系のカビ洗浄剤や酸性の浴室用洗剤・消臭剤または塩などが、機器やガス管などにかかった場合はすぐに十分な水洗いをしてください。思わぬ事故や故障の原因となります。



雷が発生したときの注意

- 雷が遠ざかったことを確かめてから、電源プラグがぬれていないことを確認してコンセントにしっかりと差し込み、時刻・温度などの再設定をしてください。
- 雷が発生しはじめたらすみやかに運転を停止し、電源プラグをコンセントから抜くかブレーカーを落としてください。雷による一時的な過電流で電子部品を損傷することがあります。また、感電のおそれがありますので、ぬれた手で電源プラグをさわらないでください。

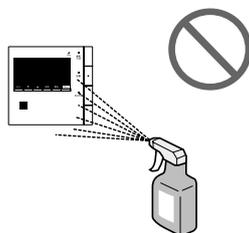


ぬれた手でさわらないこと



リモコンの取り扱いについて

- リモコンはお子様がいたずらしないよう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。
- 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からないように拭きとってください。リモコンに洗剤や水が浸入して、故障の原因となります。



- 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。

お願い

機器の設置状態の確認

- 機器の設置にあたって次の項目をチェックしてください。
 - ① 機器は傾いて設置されていませんか？
 - ② 冷・暖房機や換気扇の吹き出し口や吸い込み口付近は避けてありますか？正常な燃焼の妨げになることがあります。
 - ③ 棚の下など落下物の危険はありませんか？
 - ④ メンテナンスができない場所に設置されていませんか？メンテナンスをお断りすることがあります。
 - ⑤ 近隣の家が騒音（燃焼音・燃焼用送風機・ポンプ回転音など）で迷惑にならない場所に設置してありますか？
 - ⑥ 排気口や給排気筒トップへの積雪や、屋根から落ちた雪で排気口や給排気筒トップが閉塞されることはありませんか？不完全燃焼の原因になります。

以上の項目を満足していない場合には、お買い上げの販売店または施工店に連絡し、設置場所を変更してください。

- 増改築によって、燃焼排ガスが直接建物の外壁・窓・ガラス・網戸・アルミサッシなどに当たらないようにしてください。
- 植物やペットなど、燃焼排ガスによって加熱されると困るものや悪影響を受けるものは排気口・給排気筒トップの周囲に置かないでください。
- 温泉水や地下水や井戸水は、水質によっては機器の配管内部に異物が付着し、故障することがあります。その場合は、保証期間内でも修理は有料となります。また、浴槽のお湯の水質を変える機器を使用しないでください。
- この機器は一般家庭用です。業務用として多頻度・長時間のご使用は、機器の寿命を著しく縮めることとなりますのでご承知おきください。この場合の修理は保証期間内でも有料となります。
- 事故防止のため、この機器専用の付属品・別売品以外は使用しないでください。
- この機器は海拔 1,000 m まで使用できます。1,000 m 以上で使用すると、点火不良などの不具合が発生することがあります。

ご使用上の注意

- お手入れの際、長期間使用しない場合、および凍結防止のため水抜きを行うとき以外は電源プラグを抜かないでください。 
- 運転スイッチを切った状態で、給湯栓を開けて水を出したり、シャワーを浴びないでください。機器内通水部分の結露により、機器の寿命が短くなります。 
- 断水時には運転を停止して給湯栓を閉めてください。給湯栓を開けたままにしておくと、給水が復帰したときに水が流れっぱなしになります。また断水が復帰した後、使い始めのお湯は飲用や調理用などには用いないでください。飲用や調理用に適さない水が給水配管内にとどまる場合があります。給湯栓から十分に水を流してから使用してください。 
- 硫黄・酸・アルカリ・塩分を含んだ入浴剤や洗剤は、熱交換器などが腐食する原因となるものがありますので入浴剤などのご注意文を十分にご参照ください。 
- 泡の出る入浴剤は使用しないでください。使用した場合、循環不良となりお風呂沸かしができません。 
- 機器や配管内に長時間たまっていた水は、飲用や調理用には用いないでください。朝一番などのように長時間使わなかった後、お使い始めのまだぬるいお湯（洗面器一杯程度）は念のため雑用水としてお使いいただき、その後飲用水・調理用水としてお使いください。 
- 給水配管が新しい場合や水質によっては、銅イオンがわずかにお湯の中に溶出し、青色の化合物が生成され、浴槽やタオルなどが青くみえることがあります。健康上支障ありませんが、中性洗剤で洗い、すすぎをよくすることにより、発色しにくくなります。 

初めてお使いのとき

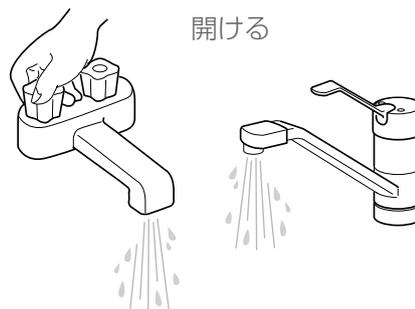
1 給水元栓を全開にする。

- 給水元栓は機器の下部にあります。



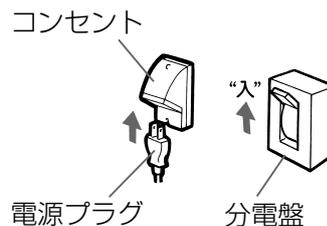
2 給湯栓を開け、水が出ることを確認してから閉める。

- 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。



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。



4 ガス栓を全開にする。

- ガス栓は機器の下部にあります。



⚠️ 注意

- 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。
- 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。

■ 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。

- 運転スイッチの「入」「切」に関係なく時計合わせができます。
- お客様がお使いの熱源機を含めたシステム（床暖房、浴室暖房乾燥機など）の構成によりリモコン画面に表示されるメニューが異なります。

操作するスイッチ

1 **メニュー**

2 **▼** または **▲** で
現在時刻設定 を選択する。

3 **決定**
● 表示画面の年の数字が点滅します。初めて時計設定するときは「2011」が点滅します。

4 **▼** または **▲** で現在の
日付、時刻に合わせる。
● **決定** で年→月→日→時刻の順に点滅が切り換わり、点滅しているところが設定できます。
● **▼** を押し続ける：早送りで戻ります。
● **▲** を押し続ける：早送りで進みます。
現在の日付、時刻に近づいたら、1回ずつ押し設定します。

画面表示／補足

台所リモコン



お知らせ

- 現在時刻を合わせないと予約運転やエネルギー機能が行えません。
 - 浴室リモコンのみ設置の場合、時刻は表示されません。（予約運転もできません）
 - 停電があったときや時刻が設定されていない状態で、運転スイッチを「入」にしたときは表示画面の時刻表示に「-：-」が点灯します。
- メニュー** を押しすと現在時刻設定が選択された画面を表示しますので、手順 **3 4 5** の方法で設定してください。

操作するスイッチ

画面表示／補足

台所リモコン

5 決定

- 『現在時刻を設定しました』とお知らせし、設定が完了します。
- **決定** 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すと、より正確な時刻になります。
- 時刻あわせが完了すると、すべてのリモコンに現在時刻が表示されます。

※ **決定** 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。

※ 運転スイッチが「切」のときの時計表示を点灯するか消灯するかを切替えることができます。(105 ページ参照)

お願い

- ・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には「- : -」の表示になります。再度時刻を合わせてください。

給湯温度を調節する



どちらのリモコンでも設定できます。

- 運転スイッチのランプ（黄緑）が点灯していることを確認してください。点灯していない場合は運転スイッチを押してください。

操作するスイッチ

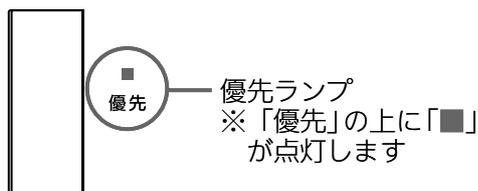
画面表示／補足

台所リモコン

浴室リモコン

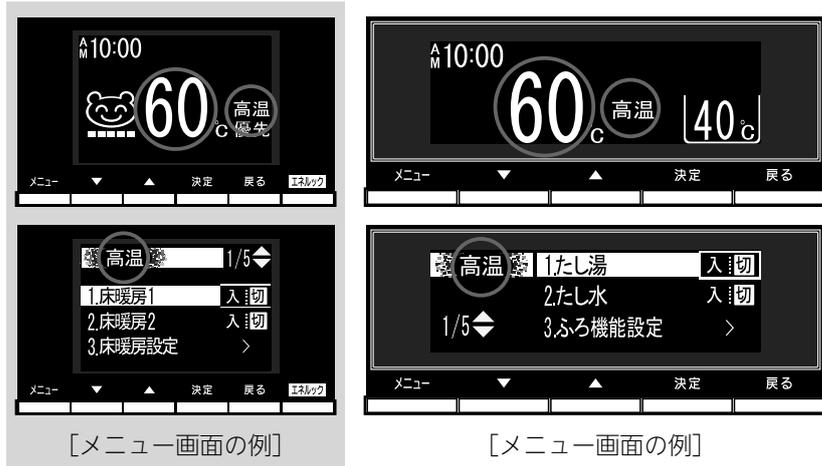
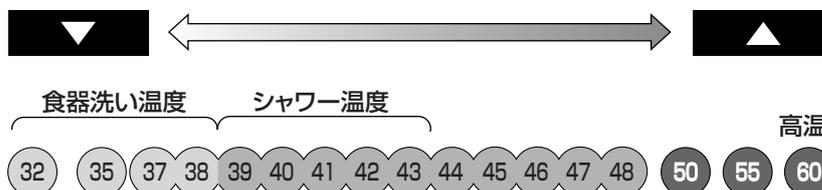
- 1 優先表示または優先ランプ（オレンジ）の点灯を確認する。

- 優先表示または優先ランプが点灯しているリモコンのみ給湯温度を変更できます。
- ※点灯しないときは26ページをご覧ください。



- 2 ▼ または ▲ で給湯温度を設定する。

- ▼ 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。
- ▲ 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。
- ▼ 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℃以上にしたいときはスイッチを1回ずつ押ししてください



※調節できる温度は32℃～60℃の17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。

操作するスイッチ

※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るいお湯が出る場合があります。このような場合は、リモコンの設定温度をご希望の温度（ハンドルの温度）より5～10℃高めにしてください。詳しくは水栓の取扱説明書をご覧ください。

- 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をします。
- ※湯量を絞りすぎる（毎分約2リットル以下にする）と熱源機の火が消えて、お湯が水になります。

画面表示／補足

台所リモコン

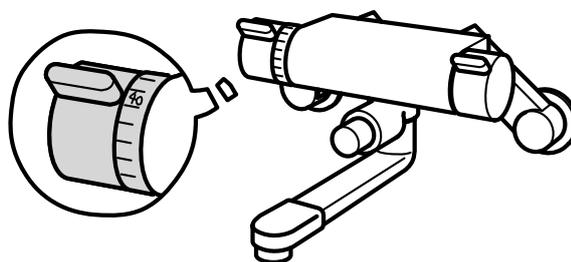
浴室リモコン

※夏期など給水温度が高いときに、低い給湯温度（食器洗い）に設定した場合、設定された温度より高いお湯が出る場合がありますので、必要に応じて水を混ぜ湯温を確認してからお使いください。

※給湯設定温度を60℃に設定すると『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。（26 ページ参照）

※設定できる給湯温度（上限の温度）は変更できます。（109 ページ参照）



サーモスタット式水栓の例



給湯温度を調節する

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。
- 給水温度が高い場合は、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。
- おふろへ湯はり中は、リモコンの表示とは異なるふろ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。
- こ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。
- 停電復帰時は運転スイッチが入っていない状態になり、その後運転スイッチを入れたリモコンに優先が移ります。このとき、それぞれのリモコンの温度設定は停電前と同じ設定です。

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。
- おふろ（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、おふろ（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給湯温度スイッチで決まります。

お願い

- リモコンの運転スイッチが「切」の状態の水を使用する場合、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。

優先スイッチの使いかた



浴室リモコンで操作します。

- 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)

操作するスイッチ

画面表示／補足

台所リモコン

浴室リモコン

1

優先

- 音声で『給湯温度が変更できません』とお知らせして、優先ランプ（オレンジ）または表示画面に「優先」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。
- 優先スイッチを1回押しごとに、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、運転スイッチをいったん「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。



優先表示



優先

優先ランプ

※「優先」の上に「■」が点灯します

- 台所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。
- 優先権を持っていないリモコンで、▼ または ▲ を押して、給湯温度を変更しようとする時、『給湯温度は変更できません。給湯温度は〇〇リモコン優先です』とお知らせします。
- 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、運転スイッチ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は、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。

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しないでください。

自動運転でお風呂を入れる



どちらのリモコンでも操作できます。

- 運転スイッチのランプ（黄緑）が点灯していることを確認してください。点灯していない場合は運転スイッチを押してください。
- 事前に浴槽に排水栓とフタをしてください。

操作するスイッチ

画面表示／補足

台所リモコン

浴室リモコン

1 浴槽に排水栓とフタをする。



2 **自動**

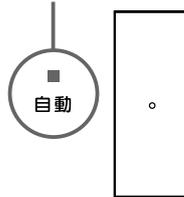
● 『お湯はりをします』とお知らせして自動ランプ（オレンジ）が点灯し、湯はりを始めます。このとき表示画面には右図の表示が出ます。

右図の表示が出ている間（約10秒間）に **▼** または **▲** で、**浴室暖房**、**半身浴モード** を選択して **決定** を押すと、それぞれの入／切の設定ができます。

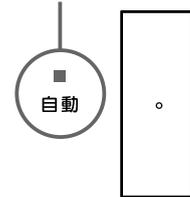
※ **浴室暖房** を「入」にすると、『浴室暖房を開始します』とお知らせして浴室暖房乾燥機が暖房運転（またはミストサウナ運転）します。

浴室暖房 はシステムに対応した浴室暖房をご使用場合のみ表示します。

自動ランプ
※「自動」の上に「■」が点灯します



自動ランプ
※「自動」の上に「■」が点灯します



● 湯はり中のふろ設定温度と湯量（水位）を表示します。

操作するスイッチ

※**半身浴モード**を「入」にすると、『半身浴モードに設定しました』とお知らせして半身浴モードのふろ温度とふろ湯量（水位）で湯はりします。

半身浴モードの表示（する／しない、半身浴温度、半身浴水位（湯量））は変更できます。（39～44ページ参照）

●湯はり完了が近づくと、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。また、表示画面には右図のような「保温中」の表示が出ます。

●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（オレンジ）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。



- 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っていれば自動的におだしし、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37ページの「おふろ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、自動スイッチランプ（オレンジ）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（オレンジ）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、おだしスイッチ（45ページ参照）を押すか、ふろ設定温度を上げてください。（35ページ参照）

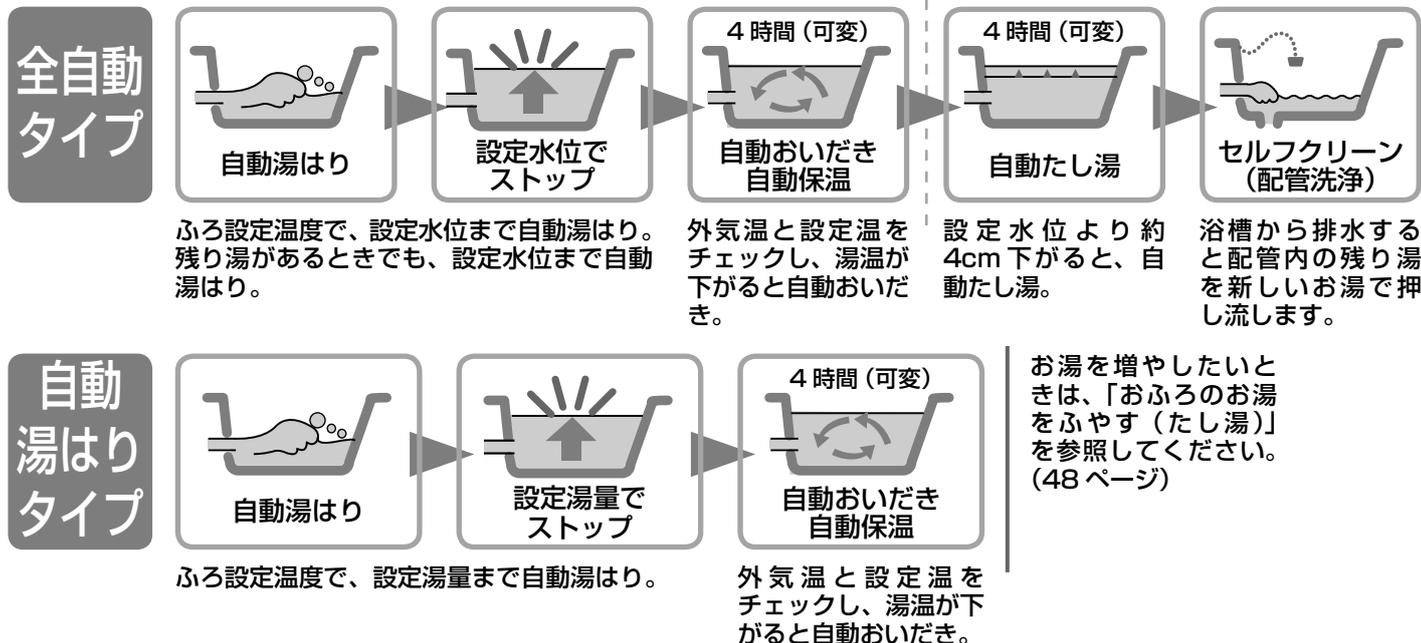
お知らせ

- おふろの温度や湯はり量・保温時間の調節方法は、31～38ページをご覧ください。
- 自動湯はり中やおだし中には循環アダプターから泡が出てくることがあります。
- 全自動タイプの機器は、入浴後に運転スイッチが「入」で自動スイッチが「切」のときに浴槽の排水栓を抜くと、配管洗浄機能（セルフクリーン機能）がはたらきます。（109ページ参照）
- こ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。
- 浴室暖房（ミストサウナ）運転を停止するときは
 - ・浴室暖房乾燥機のリモコンを「切」にするか、55ページの「浴室暖房（ミストサウナ）を運転させる」の手順にしたがって操作し、浴室暖房（ミストサウナ）運転を停止してください。

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

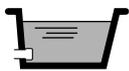
※全自動タイプ・自動湯はりタイプの品名による区別は、171 ページをご覧ください。



お知らせ

- ・こ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。
- ・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、ふろ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『まもなくお風呂が沸きます』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。(機器の異常ではありません)
- ・湯はり運転中に給湯(シャワー)を使用した場合、お湯の温度はふろ設定温度になります。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やまったく出ないこともあります。(湯はりを優先しているためで機器の異常ではありません)

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ふえ、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、おいだきスイッチをお使いください。(45 ページ参照)



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ろ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。



残り湯で循環アダプターがかかっていない場合、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。
- ・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、「お風呂のお湯をふやす」を参照してください。(48 ページ参照)

お風呂の水位を調節する（全自動）



どちらのリモコンでも設定できます。

- お客様がお使いの熱源機を含めたシステム（床暖房・浴室暖房乾燥機など）の構成によりリモコン画面に表示されるメニューが異なります。
- 運転スイッチのランプ（黄緑）が点灯していることを確認してください。点灯していない場合は運転スイッチを押してください。

操作するスイッチ

1 **メニュー**

2 **▼** または **▲**
で **ふろ機能設定** を
選択する。

3 **決定**

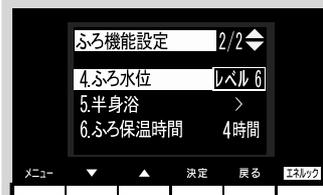
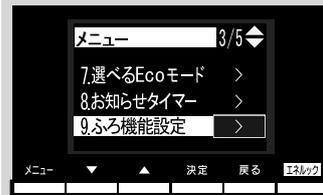
4 **▼** または **▲**
で **ふろ水位** を選択
する。

5 **決定**

- 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

台所リモコン



浴室リモコン



- 全自動タイプでいう水位とは、循環アダプターからどれだけ上まで湯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ばらつきしますので、実際の水位とは異なります。
- 工場出荷時には、水位表示はレベル6に設定されています。

タイプ)

操作するスイッチ

6 ▼ または ▲
 でお好みの水位(レベル)
 に変更する。

▼ 水位表示が1目盛ずつ下がり、レベル数も1ずつ下がります。

(下がるメロディーでお知らせします)

▲ 水位表示が1目盛ずつ上がり、レベル数も1ずつ上がります。

(上がるメロディーでお知らせします)

画面表示/補足

台所リモコン



浴室リモコン



● 下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。

※ 下表の寸法より数 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。

全自動タイプの水位のめやす

浴槽	洋バス設定		和バス設定	
	水位表示	A 寸法	水位表示	A 寸法
<p>※レベル6：標準</p>	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	28cm
	レベル 6	17cm	レベル 6	25cm
	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

7 決定

● 『設定しました』とお知らせして、
 設定が完了します。

※ **決定** 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。

お風呂の湯量を調節する（自動）



どちらのリモコンでも設定できます。

- お客様がお使いの熱源機を含めたシステム（床暖房・浴室暖房乾燥機など）の構成によりリモコン画面に表示されるメニューが異なります。
- 運転スイッチのランプ（黄緑）が点灯していることを確認してください。点灯していない場合は運転スイッチを押してください。

操作するスイッチ

1 **メニュー**

2 ▼ または ▲
で **ふろ機能設定** を
選択する。

3 **決定**

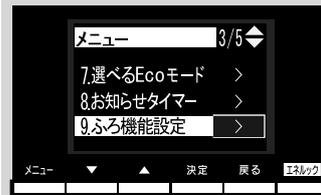
4 ▼ または ▲
で **ふろ湯量** を選択
する。

5 **決定**

- 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

台所リモコン



浴室リモコン



- 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。
- 工場出荷時には、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。

湯はりタイプ)

操作するスイッチ

6 ▼ または ▲
 でお好みの湯量に変更する。

▼ 水位表示が1目盛ずつ下がり、湯量も減ります。
 (下がるメロディーでお知らせします)

▲ 水位表示が1目盛ずつ上がり、湯量も増えます。
 (上がるメロディーでお知らせします)

● 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きも同様です。

● 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。

7 決定

● 『設定しました』とお知らせして、設定が完了します。

画面表示/補足

台所リモコン



浴室リモコン



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	—

初期設定 → (row 6, 200L)
 ← 大浴槽設定時の初期設定 (row 8, 360L)

▲ を押すと 増える (row 12 to 10)
 ↓ を押すと 減る (row 10 to 8)

※ 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。

※ 決定 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



どちらのリモコンでも設定できます。

- お客様がお使いの熱源機を含めたシステム（床暖房・浴室暖房乾燥機など）の構成によりリモコン画面に表示されるメニューが異なります。
- 運転スイッチのランプ（黄緑）が点灯していることを確認してください。点灯していない場合は運転スイッチを押してください。

操作するスイッチ

画面表示／補足

台所リモコン

浴室リモコン

1 **メニュー**



2 ▼ または ▲
で **ふろ機能設定** を
選択する。



3 **決定**



4 ▼ または ▲
で **ふろ温度** を選択
する。



5 **決定**

- 右の画面が表示されます。



- 工場出荷時には、42℃に設定されています。

操作するスイッチ

6 ▼ または ▲
で、ふろ温度を設定する。

- ▼ 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℃に設定しました』とお知らせします。
- ▲ 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℃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℃以上にしたいときはスイッチを1回ずつ押してください。

7 決定

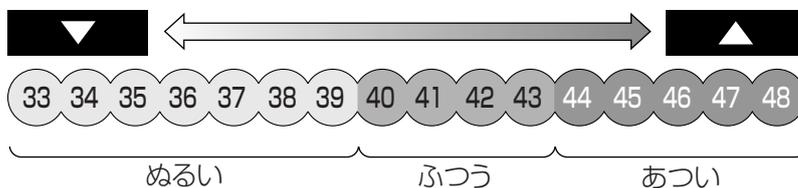
- 『設定しました』とお知らせして、設定が完了します。

画面表示／補足

台所リモコン

浴室リモコン

※温度表示はめやすです。



※設定できる温度は33～48℃の16段階です。1℃きざみで1回スイッチを押すと1℃変わります。

※設定できるふろ最高温度(上限の温度)は変更できます。(109ページ参照)

※ **決定** 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。

お風呂の保温時間を変更する



どちらのリモコンでも設定できます。

- お客様がお使いの熱源機を含めたシステム（床暖房・浴室暖房乾燥機など）の構成によりリモコン画面に表示されるメニューが異なります。
- 運転スイッチのランプ（黄緑）が点灯していることを確認してください。点灯していない場合は運転スイッチを押してください。

操作するスイッチ

画面表示／補足

台所リモコン

浴室リモコン

1 **メニュー**



2 **▼** または **▲**

で **ふろ機能設定** を
選択する。



3 **決定**



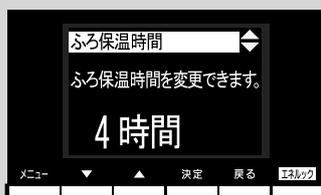
4 **▼** または **▲**

で **ふろ保温時間** を
選択する。



5 **決定**

- 右の画面が表示されます。



※工場出荷時は4時間に設定されています。

操作するスイッチ

6 ▼ または ▲

で、保温時間を設定する。

- ▼ を押すと、保温時間が
「4→2→1→0→8→6」
(単位は時間)の順に切り替わります。
- ▲ を押すと、保温時間が
逆順に切り替わります。

7 決定

- 『設定しました』とお知らせして、
設定が完了します。

画面表示／補足

台所リモコン



浴室リモコン



※ 決定 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。

半身浴モード表示を変更する



各リモコンごとに設定できます。

自動運転でお風呂を入れるときに表示される半身浴モードの表示（する／しない）を変更できます。
(27 ページ参照)

- お客様がお使いの熱源機を含めたシステム（床暖房・浴室暖房乾燥機など）の構成によりリモコン画面に表示されるメニューが異なります。
- 運転スイッチのランプ（黄緑）が点灯していることを確認してください。点灯していない場合は運転スイッチを押してください。

操作するスイッチ

画面表示／補足

台所リモコン

浴室リモコン

1 メニュー



2 ▼ または ▲ で「ふろ機能設定」を選択する。



3 決定



4 ▼ または ▲ で「半身浴」を選択する。



5 決定



操作するスイッチ

6 ▼ または ▲
で半身浴メニュー表示
を選択する。

7 決定

8 ▼ または ▲
でする／しないを選択す
る。

- 半身浴メニュー表示を「す
る」にした場合、自動スイッ
チを操作したあとの画面に
半身浴モードが表示されま
す。(27 ページ参照)

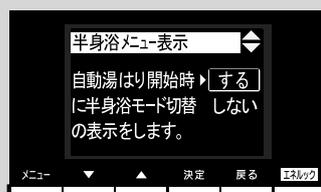
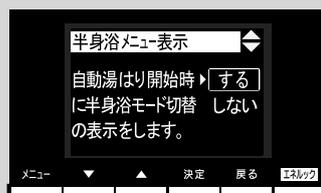
※浴室リモコン、台所リモコンで
個別に「する」「しない」を設定
できます。

9 決定

- 『設定しました』とお知らせして、
設定が完了します。

画面表示／補足

台所リモコン



浴室リモコン



※ 決定 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。

半身浴モードの設定をする（温



どちらのリモコンでも設定できます。

- お客様がお使いの熱源機を含めたシステム（床暖房・浴室暖房乾燥機など）の構成によりリモコン画面に表示されるメニューが異なります。
- 運転スイッチのランプ（黄緑）が点灯していることを確認してください。点灯していない場合は運転スイッチを押してください。

操作するスイッチ

画面表示／補足

台所リモコン

浴室リモコン

1 **メニュー**



2 **▼** または **▲**

で **ふろ機能設定** を選択する。



3 **決定**



4 **▼** または **▲**

で **半身浴** を選択する。



5 **決定**



度設定)

操作するスイッチ

6 ▼ または ▲
で **半身浴温度** を選択する。

7 **決定**

8 ▼ または ▲
で温度を変更する。

- ▼ 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℃に設定しました』とお知らせします。
- ▲ 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℃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℃以上にしたいときはスイッチを1回ずつ押してください。

9 **決定**

- 『設定しました』とお知らせして、設定が完了します。

画面表示／補足

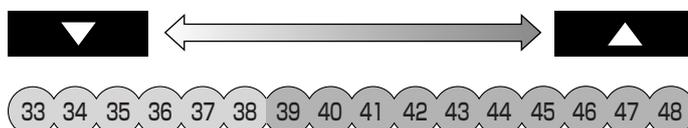
台所リモコン



浴室リモコン



※温度表示はめやすです



※設定できる温度は33～48℃の16段階です。1℃きざみで1回スイッチを押すと1℃変わります。温度の設定範囲は自動湯はりのふろ温度と同じです。

(35 ページ参照)

※設定できるふろ最高温度(上限の温度)は変更できます。(109 ページ参照)

※ **決定** 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。

半身浴モードの設定をする（水）



どちらのリモコンでも操作できます。

- お客様がお使いの熱源機を含めたシステム（床暖房・浴室暖房乾燥機など）の構成によりリモコン画面に表示されるメニューが異なります。
- 運転スイッチのランプ（黄緑）が点灯していることを確認してください。点灯していない場合は運転スイッチを押してください。

操作するスイッチ

画面表示／補足

台所リモコン

浴室リモコン

1 **メニュー**



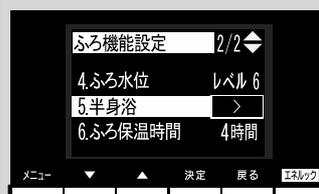
2 ▼ または ▲
で **ふろ機能設定** を選
択する。



3 **決定**



4 ▼ または ▲
で **半身浴** を選
択する。



5 **決定**



位／湯量)

操作するスイッチ

6 ▼ または ▲
で「半身浴水位」 また
は「半身浴湯量」を選択
する。

●右図は半身浴水位を表示している
場合の例です。

7 決定

8 ▼ または ▲
で水位（湯量）を変更す
る。

▼ 水位表示が1目盛ずつ下
がり、レベル数も1ずつ
下がります。
(下がるメロディーでお
知らせします)

▲ 水位表示が1目盛ずつ上
がり、レベル数も1ずつ
上がります。
(上がるメロディーでお
知らせします)

9 決定

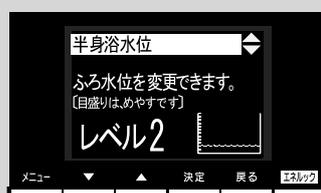
●『設定しました』とお知らせして、
設定が完了します。

画面表示／補足

台所リモコン



浴室リモコン



※半身浴モードの水位（湯量）の設定範囲は、自動湯はりのふろ水位（湯量）
と同じです。(31～34ページ参照)

※「決定」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。

お知らせ

・ご使用の機器が全自動タイプの場合、手順6の画面に「半身浴水位」が表示され、自動湯はりタイプの場合は「半身浴湯量」が表示されます。

お風呂をあつくる（おいだき）



どちらのリモコンでも操作できます。

- 運転スイッチのランプ（黄緑）が点灯していることを確認してください。点灯していない場合は運転スイッチを押してください。
- 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。

操作するスイッチ

画面表示／補足

台所リモコン

浴室リモコン

1 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。



2 おいだき

- 『おいだきをします』とお知らせしておいだきランプ（オレンジ）が点灯し、おいだきを開始します。システムに対応した浴室暖房をご使用の場合のみ表示画面には右図の表示が出ます。

右図の表示が出ている間（約10秒間）に **決定** を押すと浴室暖房（ミストサウナ）の入／切の設定ができます。

- ※ **浴室暖房** を「入」にすると『浴室暖房を開始します』とお知らせして浴室暖房乾燥機が暖房運転（またはミストサウナ運転）します。

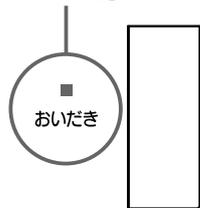
- 途中で停止したいときは、おいだきスイッチを押してください。おいだきランプが消灯します。

※沸き上がると、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。

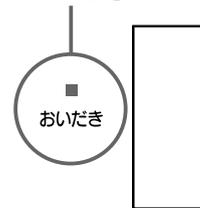
ただし、自動運転（保温）中はお知らせしません。

- ※浴室リモコンで操作した場合に沸き上がりのメロディーを消したい場合は、105ページを参照ください。

おいだきランプ
※「おいだき」の上に「■」が点灯します



おいだきランプ
※「おいだき」の上に「■」が点灯します



- 浴室リモコンで操作した場合は、約5分間おいだきして、風呂設定温度以上にならなかったときは、そのまま風呂設定温度までおいだきします。※おいだきは、風呂温度に関わらず約5分間（おいだき時間を変更する。109ページ参照）行いますので、風呂設定温度以上になる場合があります。
- 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、風呂設定温度までおいだきします。なお、風呂温度が風呂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。

お願い

- ・おいただき運転時には、循環アダプターから泡が出てくる場合があります。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

- ・こ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。
- 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た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。このとき、おいた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「632」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「632」エラーが点滅して停止します。
- 全自動タイプ、自動湯はり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ただきできません。
断水時においただきスイッチを押すと、循環アダプターから気泡が出て 10 分後にリモコンに「632」エラーが点滅して停止する場合があります。
- 浴室暖房（ミストサウナ）運転を停止するときは
 - ・浴室暖房乾燥機のリモコンを「切」にするか、55 ページの「浴室暖房（ミストサウナ）を運転させる」の手順にしたがって操作し、浴室暖房（ミストサウナ）運転を停止してください。

お風呂をぬるくする (たし水)



浴室リモコンで操作します。

- お客様がお使いの熱源機を含めたシステム(床暖房・浴室暖房乾燥機など)の構成によりリモコン画面に表示されるメニューが異なります。
- 運転スイッチのランプ(黄緑)が点灯していることを確認してください。点灯していない場合は運転スイッチを押してください。

操作するスイッチ

画面表示/補足

浴室リモコン

1 メニュー



2 ▼ または ▲ で たし水 を選択する。



3 決定

- 『水をたします』とお知らせして、浴槽に注水します。このとき表示画面には右図の表示が出ます。



4 ▼ または ▲ で、お好 みのたし水量に変更する。

- ▼ を押すと、たし水量が下がります。
(下がるメロディでお知らせします)
- ▲ を押すと、たし水量が上がります。
(上がるメロディでお知らせします)



※ 10L ⇄ 20L ⇄ 30L ⇄ 40L の変更ができます。

5 決定

- 『設定しました』とお知らせして、設定が完了します。
- 途中で停止したいときは、手順 1 から操作し右図を表示させて **決定** を押すと、『停止します』のお知らせしてたし水を停止します。
※右の画面を表示中にたし水が終了すると『停止します』とお知らせします。



※ **決定** を押さなくても、そのまま 10 秒経過すると上図を表示します。

お知らせ

- ・給湯(シャワー)使用中にたし水を操作した場合、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)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。

■ お風呂に入って
操作する

お風呂のお湯をふやす（たし湯）



浴室リモコンで操作します。

- お客様がお使いの熱源機を含めたシステム（床暖房・浴室暖房乾燥機など）の構成によりリモコン画面に表示されるメニューが異なります。
- 運転スイッチのランプ（黄緑）が点灯していることを確認してください。点灯していない場合は運転スイッチを押してください。

操作するスイッチ

画面表示／補足

浴室リモコン

1 メニュー



2 ▼ または ▲ で たし湯 を選択する。



3 決定

- 『お湯をたします』とお知らせして、浴槽にふろ設定温度のお湯を湯はりします。このとき表示画面には右図の表示が出ます。



4 ▼ または ▲ で、お好 みのたし湯量に変更する。

- ▼ を押すと、たし湯量が下がります。（下がるメロディでお知らせします）
- ▲ を押すと、たし湯量が上がります。（上がるメロディでお知らせします）



※ 10L ⇄ 20L ⇄ 40L ⇄ 60L の変更ができます。

5 決定

- 『設定しました』とお知らせして、設定が完了します。
 - 途中で停止したいときは、手順 1 から操作し右図を表示させて **決定** を押すと『停止します』とお知らせしてたし湯を停止します。
- ※ 右の画面を表示中にたし湯が終了すると『停止します』とお知らせします。



※ **決定** を押さなくても 10 秒が経過すると上図を表示します。

お知らせ

- 給湯（シャワー）使用中にたし湯を操作した場合、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）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。また給湯栓からはふろ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。
- こ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。

浴室から人を呼びたいとき



浴室リモコンで操作します。

浴室リモコンと台所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で呼び出し音を鳴らすことができます。

- 運転スイッチが「入」「切」どちらの状態でも、呼び出し操作ができます。

操作するスイッチ

1 浴室リモコンの 呼び出し

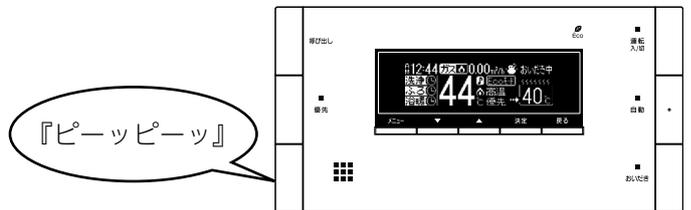
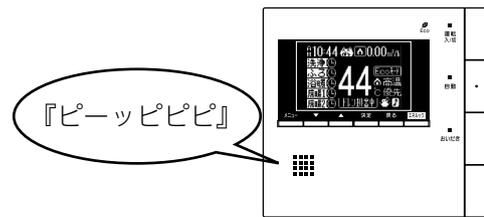
- 台所リモコンのスピーカーが『ピーッピピピ』と5回鳴り、『お風呂で呼んでいます』とお知らせします。
- 浴室リモコンのスピーカーは呼び出しスイッチを押している間『ピーッピーッ』と鳴ります。

画面表示／補足

浴室リモコン



呼び出し



操作するスイッチ

画面表示／補足

浴室リモコン

5 決定

- 『設定しました』とお知らせして、設定が完了します。
- 音量調節の方法については 53 ページ「ヒーリングミュージックの音量を調節する」を参照してください。

※ **決定** を押さなくても、ヒーリングミュージックは選択され、そのまま約 3 分経過すると、初期画面に戻ります。

ヒーリングミュージックの音量



浴室リモコンで設定します。

- お客様がお使いの熱源機を含めたシステム（床暖房・浴室暖房乾燥機など）の構成によりリモコン画面に表示されるメニューが異なります。
- 運転スイッチのランプ（黄緑）が点灯していることを確認してください。点灯していない場合は運転スイッチを押してください。

操作するスイッチ

1 メニュー

2 ▼ または ▲ で

ヒーリングミュージック音量
を選択する。

3 決定

4 ▼ または ▲ で音量を 変更する。

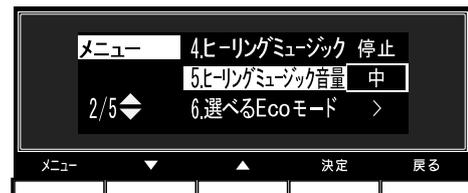
- 「小」⇄「中」⇄「大」の3段階に変更できます。

5 決定

- 『設定しました』とお知らせして、設定が完了します。

画面表示／補足

浴室リモコン



を調節する

浴室暖房（ミストサウナ）を運転



どちらのリモコンでも操作できます。

※このリモコンで浴室暖房乾燥機を運転させるためには、このリモコンに対応する浴室暖房乾燥機および熱源機が必要です。

※このリモコンでは浴室暖房乾燥機の暖房運転またはミストサウナ運転の「入」「切」しかできません。温度調節などは浴室暖房乾燥機に付属のリモコンを使用してください。

●お客様がお使いの熱源機を含めたシステム（床暖房・浴室暖房乾燥機など）の構成によりリモコン画面に表示されるメニューが異なります。

操作するスイッチ

1 メニュー

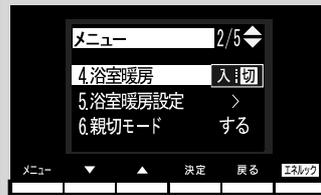
2 ▼ または ▲
で **浴室暖房** を選択する。

3 決定

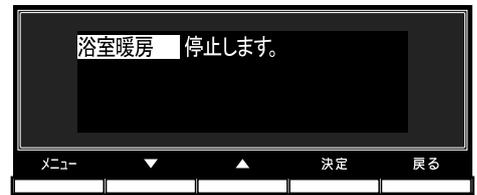
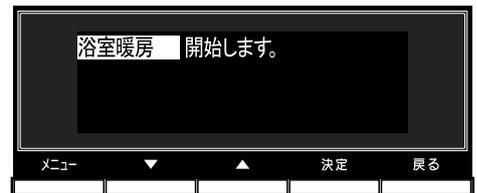
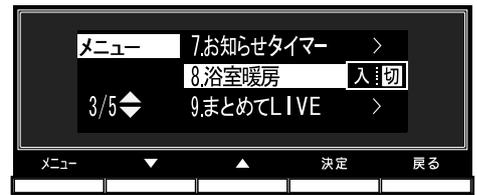
- 右の画面が表示され、約2秒後に手順2の画面に戻ります。『浴室暖房を開始します』とお知らせして、浴室暖房（ミストサウナ）の運転を開始します。
- 浴室暖房（ミストサウナ）を停止する場合は手順1から操作して、手順3で **決定** を押すと『浴室暖房を停止します』とお知らせして、浴室暖房（ミストサウナ）の運転を停止します。

画面表示／補足

台所リモコン



浴室リモコン



- **浴室暖房** 運転により、浴室暖房運転を行うかミストサウナ運転を行うかは、浴室暖房乾燥機のリモコンで設定してください。

させる

ミストサウナ準備完了報知機能



台所リモコンのみ報知します。

ミストサウナ準備完了報知機能に対応した浴室暖房乾燥機および熱源機をお使いの場合は、ミストサウナが準備完了すると、台所リモコンから音声でお知らせします。

台所リモコン



お知らせ

- ・ミストサウナ準備完了をお知らせするかどうかは浴室暖房乾燥機のリモコンで設定できます。詳しくは浴室暖房乾燥機の取扱説明書をご確認ください。
- ・ミストサウナ準備完了報知するにはシステムに対応した浴室暖房乾燥機および熱源機が必要です。
- ・ミストサウナ準備完了報知するには、台所リモコン MC-200V (A)、MC-200VC (A) が必要です。
- ・浴室暖房乾燥機の仕様や設置条件および使用環境によっては、ミストサウナ準備完了報知をしない場合があります。
- ・冬期の一番ぶろのように浴室が冷えているとき、あらかじめ入浴前に予備暖房（温風によって浴室を暖める）またはミストサウナ運転をしておくと、入浴時に感じる肌寒さをやわらげてくれます。
- ・ふろ湯はり運転すると同時に浴室暖房乾燥機の暖房（ミストサウナ）運転を開始（連動）することができます。（109ページ参照）
- ・こ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。
- 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（ミストサウナ）運転の「入」「切」しかできません。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（ミストサウナ）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。

お願い

- ・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（ミストサウナ）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節してください。

浴室暖房（ミストサウナ）を設



台所リモコンで設定します。

浴室暖房（ミストサウナ）を開始する時刻を設定できます。

- 必ず、現在時刻設定を行ってから操作してください。（21 ページ参照）
- お客様がお使いの熱源機を含めたシステム（床暖房・浴室暖房乾燥機など）の構成によりリモコン画面に表示されるメニューが異なります。

操作するスイッチ

1 **メニュー**

2 **▼** または **▲** で
浴室暖房設定 を選択する。

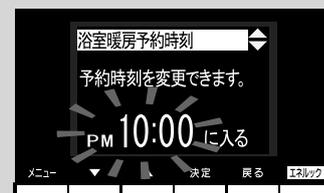
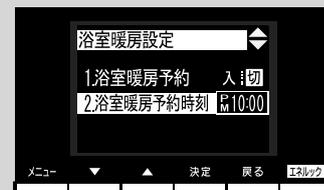
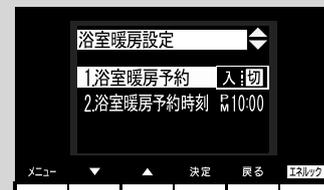
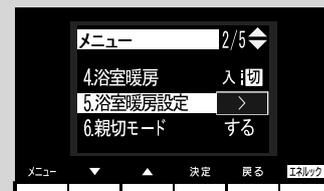
3 **決定**

4 **▼** または **▲** で
浴室暖房予約時刻 を選択する。

5 **決定**

画面表示／補足

台所リモコン



定する（予約時刻設定）

操作するスイッチ

6 ▼ または ▲ で時刻を変更する。

- ▼ を押し続ける: 10分単位で戻ります。
- ▲ を押し続ける: 10分単位で進みます。
設定したい時刻に近づいたら、1回ずつ押し、1分ごと設定します。

7 決定

- 『予約時刻を設定しました』とお知らせして設定が完了します。

画面表示／補足

台所リモコン



※ 決定 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。

浴室暖房（ミストサウナ）を設定



台所リモコンで設定します。

お好みの時刻に浴室暖房（ミストサウナ）を開始します。

- 必ず、現在時刻設定を行ってから操作してください。（21 ページ参照）
- お客様がお使いの熱源機を含めたシステム（床暖房・浴室暖房乾燥機など）の構成によりリモコン画面に表示されるメニューが異なります。

操作するスイッチ

1 **メニュー**

2 **▼** または **▲** で
浴室暖房設定 を選択する。

3 **決定**

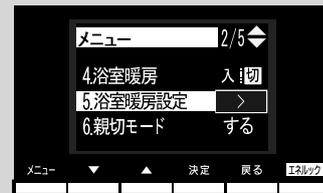
4 **▼** または **▲** で
浴室暖房予約 を選択する。

5 **決定**

- 右の画面が表示され、約 2 秒後に手順 4 の画面に戻ります。
『浴室暖房の予約を設定しました』とお知らせして、設定が完了します。

画面表示／補足

台所リモコン



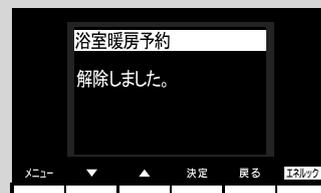
する（予約設定）

操作するスイッチ

- 浴室暖房予約を解除する場合は、手順 **1** から操作して、手順 **5** で **決定** を押すと『浴室暖房の予約を解除しました』とお知らせして、予約が解除されます。右の画面が表示され、手順 **4** の画面に戻ります。

画面表示／補足

台所リモコン



- **浴室暖房** 運転により、浴室暖房運転を行うかミストサウナ運転を行うかは、浴室暖房乾燥機のリモコンで設定してください。

お知らせ

- ・浴室暖房予約を「入」にすると、予約時刻（57 ページ参照）に浴室暖房乾燥機が暖房（ミストサウナ）運転を開始します。
- ・予約時刻になり暖房（ミストサウナ）運転が開始すると、浴室暖房予約は「入」から「切」へ自動的に切り替わります。

床暖房運転をする



台所リモコンで操作します。

本リモコンでは最大2カ所（床暖房1、床暖房2）まで床暖房できます。（お客様の設置構成により変わります）

- 操作説明は、床暖房1で説明しますが、床暖房2も操作方法は同じです。
- お客様がお使いの熱源機を含めたシステム（床暖房・浴室暖房乾燥機など）の構成によりリモコン画面に表示されるメニューが異なります。
- メニューに床暖房等の表示が出ない場合や、台所リモコンで運転できない床暖房がある場合は、床暖房リモコンで運転してください。

操作するスイッチ

1 メニュー

2 ▼ または ▲ で
床暖房1 を選択する。

- 床暖房2を開始する場合は、床暖房2 を選択してください。

3 決定

- 『床暖房を開始します』とお知らせして、床暖房運転を開始します。
- 床暖房運転を停止する場合は、手順1から操作して、手順3で決定を押すと「床暖房を停止します」とお知らせして床暖房運転を停止します。

画面表示／補足

台所リモコン



タイマー運転をする（時刻設定）



台所リモコンで設定します。

- 必ず、現在時刻設定を行ってから操作してください。（21 ページ参照）
- 操作説明は、床暖房1で説明しますが、床暖房2も操作方法は同じです。
- お客様がお使いの熱源機を含めたシステム（床暖房・浴室暖房乾燥機など）の構成によりリモコン画面に表示されるメニューが異なります。

操作するスイッチ

1 **メニュー**

2 **▼** または **▲** で
床暖房設定 を選択する。

3 **決定**

4 **▼** または **▲** で
床暖房1設定 を選択する。

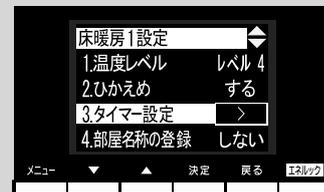
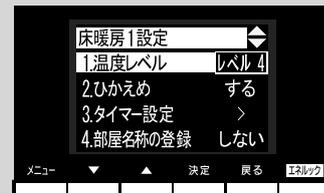
- 床暖房2を設定する場合は、
床暖房2設定 を選択してください。

5 **決定**

6 **▼** または **▲** で
タイマー設定 を選択する。

画面表示／補足

台所リモコン



操作するスイッチ

7 決定

8 ▼ または ▲ で

時刻を選択する。

- タイマー①とタイマー②で別の時刻が設定できます。

9 決定

10 ▼ または ▲ で時刻を変更する。

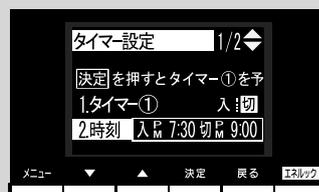
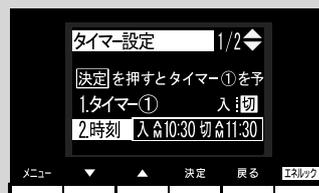
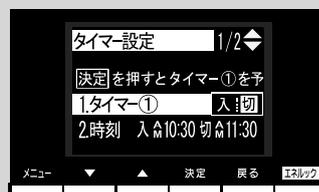
- **決定** で「入（時刻）」→「切（時刻）」の順に時刻設定が切り替わります。
- 10分単位で設定できます。
- ▼ を押し続ける:1時間単位で戻ります。
- ▲ を押し続ける:1時間単位で進みます。

11 決定

- 『予約時刻を設定しました』とお知らせして設定が完了します。

画面表示／補足

台所リモコン



※ **決定** 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。

お知らせ

- お客様のシステムで床暖房が1カ所のみ接続されている場合は、手順 4、5 が省略されます。
- 入時刻のみ、切時刻のみの設定ができます。
 - 〈入時刻のみタイマー設定する場合〉
 - ・切時刻を「-:--」に合わせてください。
 - 〈切時刻のみタイマー設定する場合〉
 - ・入時刻を「-:--」に合わせてください。
- ※ 「-:--」は手順 10 で PM11:50 と AM0:00 の間に設定するか ▼ と ▲ を同時に押すと表示されます。

タイマー運転をする（時刻設定）

タイマー運転の使いかたの例

(例)	時刻設定	画面	補足
床暖房 1 タイマー①	AM6:00 ~ AM9:00		<ul style="list-style-type: none"> ・タイマー①は（朝）とタイマー②は（夜）の時間帯を設定します。 ・タイマー①：「入」、タイマー②：「入」に設定すると朝と夜にタイマー運転します。 ・タイマー①：「入」、タイマー②：「切」に設定すると朝のみタイマー運転します。 ・タイマー①：「切」、タイマー②：「入」に設定すると夜のみタイマー運転します。
床暖房 1 タイマー②	PM6:00 ~ PM9:00		<ul style="list-style-type: none"> ・タイマー①は（朝）とタイマー②は（夜）の時間帯を設定します。 ・タイマー①：「入」、タイマー②：「入」に設定すると朝と夜にタイマー運転します。 ・タイマー①：「入」、タイマー②：「切」に設定すると朝のみタイマー運転します。 ・タイマー①：「切」、タイマー②：「入」に設定すると夜のみタイマー運転します。

タイマー運転をする（床暖房タイ



台所リモコンで設定します。

- 必ず、現在時刻設定を行ってから操作してください。（21 ページ参照）
- 操作説明は、床暖房1で説明しますが、床暖房2も操作方法は同じです。
- タイマーの時刻設定をしてから操作してください。（63 ページ参照）
- タイマーは、設定を解除するまで、毎日設定時刻にタイマー運転します。
- お客様がお使いの熱源機を含めたシステム（床暖房・浴室暖房乾燥機など）の構成によりリモコン画面に表示されるメニューが異なります。

操作するスイッチ

1 **メニュー**

2 **▼** または **▲** で
床暖房設定 を選択する。

3 **決定**

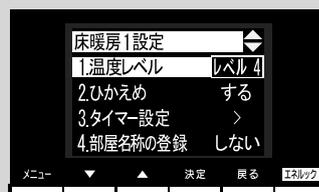
4 **▼** または **▲** で
床暖房1設定 を選択する。

- 床暖房2をタイマー設定する場合は、
床暖房2設定 を選択してください。

5 **決定**

画面表示／補足

台所リモコン



操作するスイッチ

6 ▼ または ▲ で
タイマー設定 を選択する。

7 **決定**

8 ▼ または ▲ で
タイマー① を選択する。

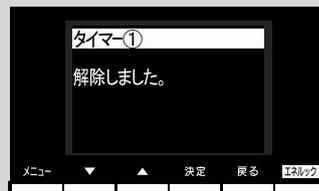
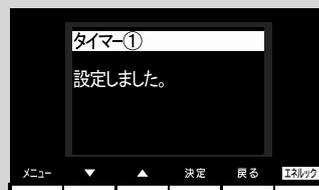
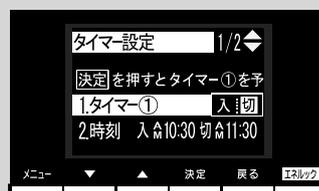
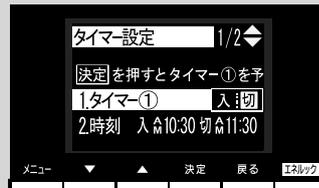
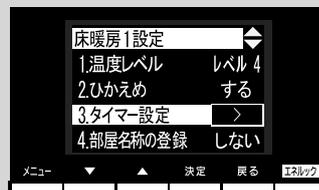
- タイマー②を設定する場合は、**タイマー②** を選択します。

9 **決定**

- 『床暖房タイマーを設定しました』とお知らせして、床暖房タイマー運転を設定します。
- タイマーを解除する場合は、手順 1 から操作して手順 9 で **決定** を押すと『床暖房タイマーを解除しました』とお知らせして、床暖房タイマー運転を解除します。

画面表示／補足

台所リモコン



お知らせ

- ・ 1 台の床暖房ごとに 2 個までタイマー設定できます。
- ・ お客様のシステムで床暖房が 1 カ所のみ接続されている場合は、手順 4、5 が省略されます。
- ・ タイマー①とタイマー②の時間帯が一部でも重なっている場合は、タイマー①とタイマー②を同時に「入」に設定できません。以下のメッセージが表示されます。
「タイマー①（または②）と時刻が重なっています。どちらか一方のタイマーしか設定できません。」

床暖房の温度を調節する



台所リモコンで操作します。

- 操作説明は、床暖房1で説明しますが、床暖房2も操作方法は同じです。
- お客様がお使いの熱源機を含めたシステム（床暖房・浴室暖房乾燥機など）の構成によりリモコン画面に表示されるメニューが異なります。

操作するスイッチ

画面表示／補足

台所リモコン

1 **メニュー**



2 **▼** または **▲** で
床暖房設定 を選択する。



3 **決定**

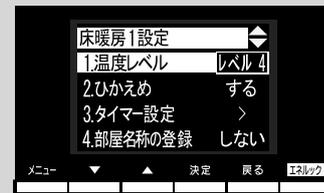


4 **▼** または **▲** で
床暖房1設定 を選択する。

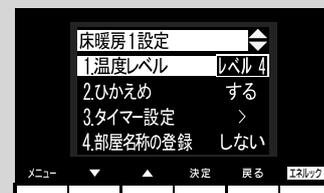
- 床暖房2を設定する場合は、
床暖房2設定 を選択してください。



5 **決定**



6 **▼** または **▲** で
温度レベル を選択する。



操作するスイッチ

7 決定

8 ▼ または ▲ でお好みの温度レベルに調節する。

- レベル1～レベル9の9段階で設定できます。
- ▼ を押すと、温度が下がるメロディと共に『温度レベルは〇〇です』とお知らせします。
- ▲ を押すと、温度が上がるメロディと共に『温度レベルは〇〇です』とお知らせします。

9 決定

- 『設定しました』とお知らせして、設定が完了します。

画面表示／補足

台所リモコン



※ 決定 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。

お知らせ

・お客様のシステムで床暖房が1カ所のみ接続されている場合は、手順4、5が省略されます。

ひかえめ運転をする



台所リモコンで設定します。

秋口や春先など、床温度を低い温度で使いたいときに設定してください。

- 操作説明は床暖房 1 で説明しますが、床暖房 2 も操作方法は同じです。
- お客様がお使いの熱源機を含めたシステム（床暖房・浴室暖房乾燥機など）の構成によりリモコン画面に表示されるメニューが異なります。

操作するスイッチ

1 **メニュー**

2 ▼ または ▲ で
床暖房設定 を選択する。

3 **決定**

4 ▼ または ▲ で
床暖房 1 設定 を選択する。

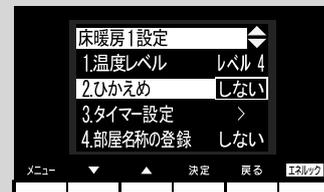
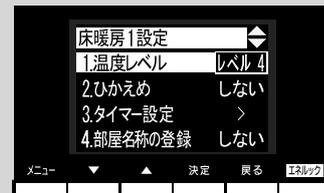
- 床暖房 2 を設定する場合は、
床暖房 2 設定 を選択してください。

5 **決定**

6 ▼ または ▲ で
ひかえめ を選択する。

画面表示／補足

台所リモコン



操作するスイッチ

7 決定

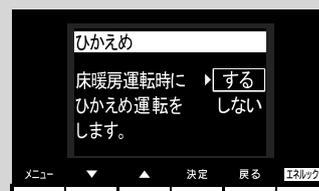
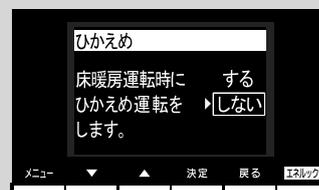
8 ▼ または ▲ である/
しないを選択する。

9 決定

- 『設定しました』とお知らせして、設定が完了します。

画面表示／補足

台所リモコン



※ **決定** 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。

お知らせ

- お客様のシステムで床暖房が1カ所のみ接続されている場合は、手順 **4**、**5** が省略されます。
- 床暖房を使っているときに浴室暖房乾燥機または他の床暖房を使用すると、床温度がわずかに上がることがあります。
- ご使用の床（表面）の材料によっては、ひかえめ「切」から「入」へ設定を変えたとき床温度の変化が小さいことがあります。

部屋名称を表示する



台所リモコンで設定します。

床暖房を使用している部屋名称を表示します。

- 操作説明は、床暖房 1 で説明しますが、床暖房 2 も操作方法は同じです。
- お客様がお使いの熱源機を含めたシステム（床暖房・浴室暖房乾燥機など）の構成によりリモコン画面に表示されるメニューが異なります。

操作するスイッチ

1 **メニュー**

2 **▼** または **▲** で
床暖房設定 を選択する。

3 **決定**

4 **▼** または **▲** で
床暖房 1 設定 を選択する。

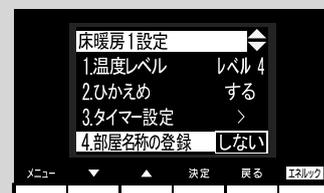
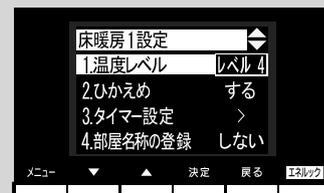
- 床暖房 2 を設定する場合は、
床暖房 2 設定 を選択してください。

5 **決定**

6 **▼** または **▲** で
部屋名称の登録 を選択する。

画面表示／補足

台所リモコン



操作するスイッチ

7 決定

8 ▼ または ▲ で登録する名称を選択する。

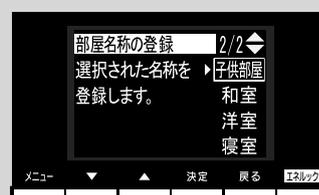
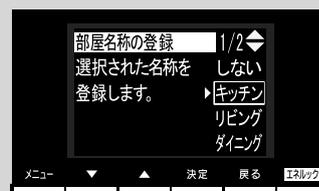
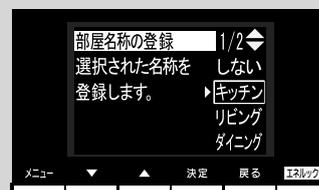
- キッチン、リビング、ダイニング、子供部屋、和室、洋室、寝室の7種類から選択できます。

9 決定

- 『設定しました』とお知らせして、設定が完了します。

画面表示／補足

台所リモコン



※ **決定** 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。

お知らせ

- ・お客様のシステムで床暖房が1カ所のみ接続されている場合は、手順**4**、**5**が省略されます。
- ・メニュー画面の床暖房1、床暖房2の横に選択した登録名称が表示されます。



表示例

床暖房・浴室暖房（ミストサウナ）

●放熱器やシステム（パネルヒーター）リモコン（別売品）、床暖房リモコン（別売品）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の場合は、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せない方
 - ・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。特に小さなお子様が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システム（パネルヒーター）リモコン、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。

放熱器やシステム（パネルヒーター）リモコン、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。

■暖房運転をする



台所リモコンで操作します。

●お客様がお使いの熱源機を含めたシステム（床暖房・浴室暖房乾燥機など）の構成によりリモコン画面に表示されるメニューが異なります。

※メニューに暖房表示が出ない場合はこの機能は使用できません。

操作するスイッチ

画面表示／補足

台所リモコン

1 メニュー



以外の暖房の使いかた

操作するスイッチ

2 ▼ または ▲ で
暖房 を選択する。

3 決定

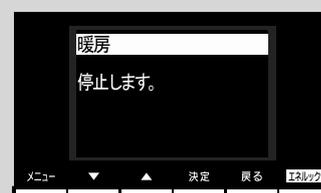
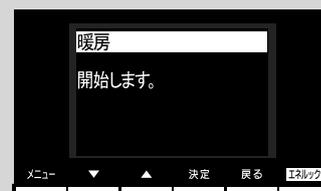
- 『暖房を開始します』とお知らせして、暖房運転を開始します。
- 暖房を停止する場合は、手順 1 から操作して、手順 3 で 決定 を押します。『暖房を停止します』とお知らせして、暖房運転が停止します。

4 放熱器の操作をする。

- 放熱器に温度調節機能がある場合は放熱器に付属の取扱説明書に従い操作してください。

画面表示／補足

台所リモコン



お知らせ

- こ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。
- 一部の機種では、給湯と暖房の同時使用時に温風温度が変動したり、若干低くなる場合があります。

温水温度暖房運転をする



台所リモコンで操作します。

放熱器やシステム（パネルヒーター）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。

●お客様がお使いの熱源機を含めたシステム（床暖房・浴室暖房乾燥機など）の構成によりリモコン画面に表示されるメニューが異なります。

※メニューに暖房・暖房設定の表示が出ない場合は、この機能は使用できません。

操作するスイッチ

1 メニュー

2 ▼ または ▲ で
暖房 を選択する。

3 決定

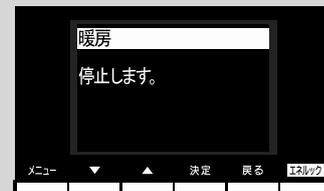
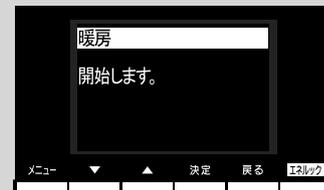
- 『暖房を開始します』とお知らせして、暖房運転を開始します。
- 暖房運転を停止する場合は、手順 1 から操作して手順 3 で **決定** を押すと『暖房を停止します』とお知らせして暖房運転が停止します。

4 放熱器の操作をする。

- 放熱器に温度調節機能がある場合は、放熱器に付属の取扱説明書に従い操作してください。

画面表示／補足

台所リモコン



警告

- 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。

お知らせ

- ・ こ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。
- ・ 浴室暖房や床暖房との同時使用時に設定した温度レベルにならない場合があります。

タイマー運転をする（時刻設定）



台所リモコンで設定します。

- 必ず、現在時刻設定を行ってから操作してください。（21 ページ参照）
- お客様がお使いの熱源機を含めたシステム（床暖房・浴室暖房乾燥機など）の構成によりリモコン画面に表示されるメニューが異なります。

操作するスイッチ

1 **メニュー**

2 **▼** または **▲** で
暖房設定 を選択する。

3 **決定**

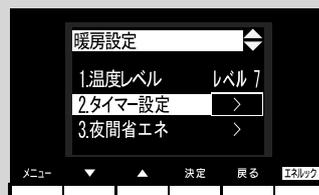
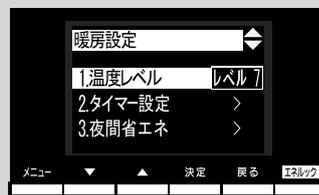
4 **▼** または **▲** で
タイマー設定 を選択する。

5 **決定**

6 **▼** または **▲** で
時刻 を選択する。

画面表示／補足

台所リモコン



操作するスイッチ

7 決定

8 ▼ または ▲ で時刻を変更する。

- **決定** で「入」時刻→「切」時刻へ移動します。
(点滅)
- 10分単位で設定できます。
- ▼ を押し続ける:1時間単位で戻ります。
- ▲ を押し続ける:1時間単位で進みます。
- 右図では、AM10:30に暖房運転を開始し、PM1:30に停止します。

9 決定

- 『予約時刻を設定しました』とお知らせして設定が完了します。

画面表示/補足

台所リモコン



※ **決定** 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。

お知らせ

- ・入時刻のみ、切時刻のみの設定ができます。
<入時刻のみタイマー設定する場合>
 - ・切時刻を「-: -」に合わせてください。
- <切時刻のみタイマー設定する場合>
 - ・入時刻を「-: -」に合わせてください。

※ 「-: -」は手順 8 で PM11:50 と AM0:00 の間に設定するか ▼ と ▲ を同時に押すと表示されます。

タイマー運転をする（温水温度



台所リモコンで設定します。

- タイマーの時刻設定をしてから操作してください。（79 ページ参照）
- タイマーは、設定を解除するまで、毎日設定時刻にタイマー運転します。
- お客様がお使いの熱源機を含めたシステム（床暖房・浴室暖房乾燥機など）の構成によりリモコン画面に表示されるメニューが異なります。

操作するスイッチ

1 **メニュー**

2 **▼** または **▲** で
暖房設定 を選択する。

3 **決定**

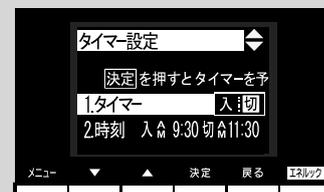
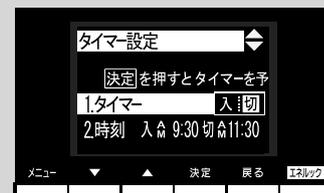
4 **▼** または **▲** で
タイマー設定 を選択する。

5 **決定**

6 **▼** または **▲** で
タイマー を選択する。

画面表示／補足

台所リモコン



暖房タイマー)

操作するスイッチ

7 決定

- 『暖房タイマーを設定しました』とお知らせして、温水温度暖房タイマーを設定します。
- タイマー設定を解除する場合は、手順 1 から操作して手順 7 で **決定** を押し、『暖房タイマーを解除しました』とお知らせして、温水温度暖房タイマーを解除します。

画面表示／補足

台所リモコン



温水温度暖房の温度を調節する



台所リモコンで設定します。

- 暖房放熱器に温度調節機能がない場合は、この方法で調節してください。
- お客様がお使いの熱源機を含めたシステム（床暖房・浴室暖房乾燥機など）の構成によりリモコン画面に表示されるメニューが異なります。

操作するスイッチ

画面表示／補足

台所リモコン

1 **メニュー**



2 **▼** または **▲** で
暖房設定 を選択する。



3 **決定**



4 **▼** または **▲** で
温度レベル を選択する。



5 **決定**



操作するスイッチ

6 ▼ または ▲ でお好みの温水温度レベルを調節する。

- レベル1～レベル7の7段階で設定できます。
- ▼ を押すと、温度が下がるメロディと共に『温度レベルは〇〇です』とお知らせします。
- ▲ を押すと、温度が上がるメロディと共に『温度レベルは〇〇です』とお知らせします。

7 決定

- 『設定しました』とお知らせして、設定が完了します。

画面表示／補足

台所リモコン



※ 決定 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。

夜間省エネ暖房をする



台所リモコンで設定します。

- 夜間省エネの時間帯を設定してから操作してください。(87 ページ参照)
- 夜間省エネ暖房は、設定を解除するまで、毎日設定時刻に夜間省エネ運転します。
- お客様がお使いの熱源機を含めたシステム（床暖房・浴室暖房乾燥機など）の構成によりリモコン画面に表示されるメニューが異なります。

操作するスイッチ

1 **メニュー**

2 ▼ または ▲ で
暖房設定 を選択する。

3 **決定**

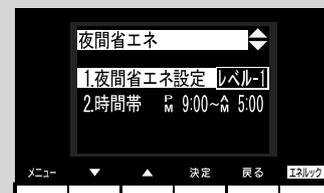
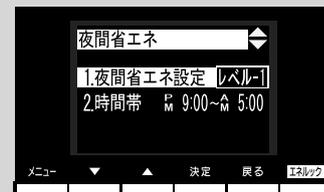
4 ▼ または ▲ で
夜間省エネ を選択する。

5 **決定**

6 ▼ または ▲ で
夜間省エネ設定 を選択する。

画面表示／補足

台所リモコン



操作するスイッチ

7 決定

8 ▼ または ▲ でお好みの設定を選択する。

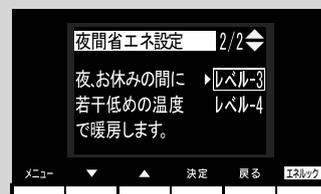
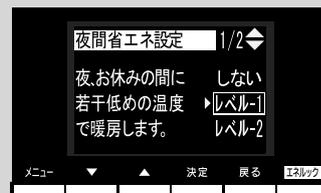
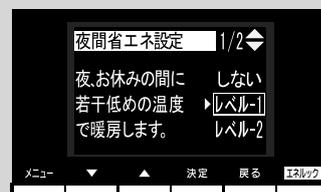
- レベル 1～レベル 4 の 4 段階で設定できます。
- 夜間省エネ暖房を解除するときには「しない」を選択します。

9 決定

- 『設定しました』とお知らせして、設定が完了します。

画面表示／補足

台所リモコン



※ **決定** 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。

お知らせ

夜間省エネ暖房とは・・・

- ・ 温水温度暖房を運転しているとき、設定された夜間省エネの時間帯では温度レベルを夜間省エネ設定のレベル分下げて暖房します。

例えば

温度レベル「レベル 7」で温水温度暖房を運転しているときに、下図のように夜間省エネ設定を「レベル 1」に設定すると、夜間省エネの時間帯の PM9:00～AM5:00 の間は、「レベル 7」よりレベル 1 低い「レベル 6」で暖房運転します。



※ 温度レベルは「レベル 1」が最も低い設定です。例えば「レベル 2」で暖房運転中に夜間省エネレベルを「レベル 4」に設定した場合は、夜間省エネの時間帯では「レベル 1」で運転します。

夜間省エネの時間帯を設定する



台所リモコンで設定します。

夜間省エネ暖房する時間帯を設定します。

- 必ず、現在時刻設定を行ってから操作してください。(21 ページ参照)
- お客様がお使いの熱源機を含めたシステム（床暖房・浴室暖房乾燥機など）の構成によりリモコン画面に表示されるメニューが異なります。

操作するスイッチ

1 **メニュー**

2 **▼** または **▲** で
暖房設定 を選択する。

3 **決定**

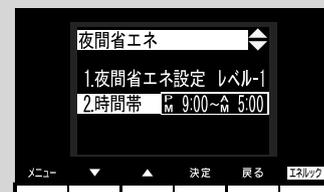
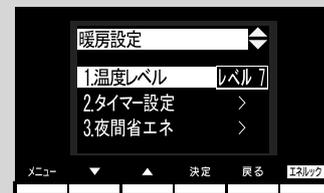
4 **▼** または **▲** で
夜間省エネ を選択する。

5 **決定**

6 **▼** または **▲** で
時間帯 を選択する。

画面表示／補足

台所リモコン



操作するスイッチ

7 決定

8 ▼ または ▲ でお好みの時間帯を選択する。

- 8パターンから時間帯を選択できます。

9 決定

- 『設定しました』とお知らせして、設定が完了します。

画面表示／補足

台所リモコン



※ **決定** 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。

お好きな時間におふろを入れる



台所リモコンで設定します。

- 必ず、現在時刻設定を行ってから操作してください。(21 ページ参照)
- お客様がお使いの熱源機を含めたシステム(床暖房・浴室暖房乾燥機など)の構成によりリモコン画面に表示されるメニューが異なります。
- 運転スイッチのランプ(黄緑)が点灯していることを確認してください。点灯していない場合は運転スイッチを押してください。

操作するスイッチ

1 **メニュー**

2 **▼** または **▲** で
ふろ機能設定 を選択する。

3 **決定**

4 **▼** または **▲** で
ふろ予約時刻 を選択する。

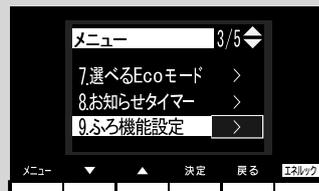
5 **決定**

6 **▼** または **▲** で時刻
を設定する。

- **▼** を押し続ける: 10分単位で戻ります。
- **▲** を押し続ける: 10分単位で進みます。
設定したい時刻に近づいたら、1回ずつ押し、
1分ごとに設定します。

画面表示/補足

台所リモコン



(予約運転)

操作するスイッチ

7

決定

- 『予約時刻を設定しました』とお知らせして、設定が完了します。

8

▼ または ▲ で
ふろ予約 を選択する。

9

決定

- 『おふろの予約を設定しました』とお知らせして、おふろの予約をします。
- おふろの予約を解除する場合は、手順 1 ~ 3、8 を操作して手順 9 で **決定** を押すと、『おふろの予約を解除しました』とお知らせして、おふろの予約を解除します。

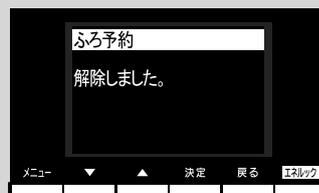
10

浴槽に排水栓とフタをする。

- 湯はり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。

画面表示／補足

台所リモコン



※予約運転の場合は、湯はり完了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。

お願い

- 浴室リモコンのみ設置の場合は予約運転はできません。
- 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が完了しないことがあります。

お知らせ

- 毎日同じ時刻に湯はり（おふろ沸し）をする場合は、毎日 1 ~ 3、8、9 を操作してください。
- 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。

リモコン表示を節電する（省電力）



各リモコンごとに設定できます。

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

- お客様がお使いの熱源機を含めたシステム（床暖房・浴室暖房乾燥機など）の構成によりリモコン画面に表示されるメニューが異なります。
- 運転スイッチのランプ（黄緑）が点灯していることを確認してください。点灯していない場合は運転スイッチを押してください。

操作するスイッチ

1 **メニュー**

2 **▼** または **▲**
で **リモコン設定** を
選択する。

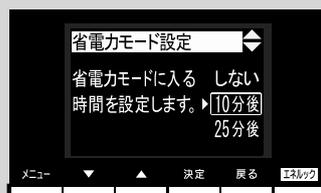
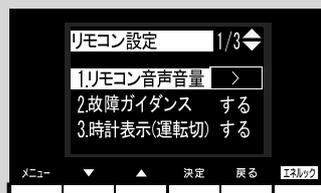
3 **決定**

4 **▼** または **▲**
で **省電力モード設定**
を選択する。

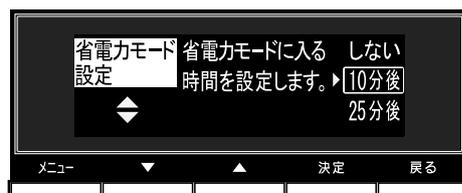
5 **決定**

画面表示／補足

台所リモコン



浴室リモコン



モード)

操作するスイッチ

6 ▼ または ▲
でお好みの時間を選択する。

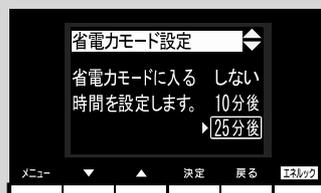
※浴室リモコン、台所リモコンで個別にお好みの時間を設定できます。

7 決定

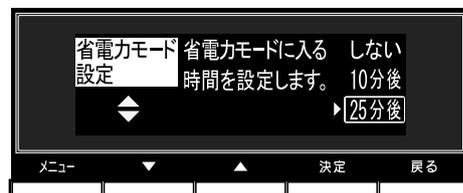
●『設定しました』とお知らせして、設定が完了します。

画面表示／補足

台所リモコン



浴室リモコン



※ **決定** 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設定時間が経過すると、表示画面が消えて、運転ランプ（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、優先ランプ（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。
- ※ ▲、▼、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。
- ・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（省電力モード）機能は働きません。台所リモコンは、予約中も節電（省電力モード）機能は働きません。
- ・電源プラグが抜けた場合や停電後には、浴室リモコンの省電力モードの設定は 10 分後になります。
- ・浴室リモコンは省電力モードを「しない」に設定した場合でも、画面の焼付防止のため約 10 分で表示が横へスクロールします。

ECO シグナル湯量を変更する

■ ECO シグナルとは

お客様が設定したお湯の量（ECO シグナル湯量）に対して、実際に使用しているお湯の量が多いのか少ないのかをランプ（緑）でお知らせする機能です。使いたいお湯の量（めやす）を知るときに便利です。

ECO シグナル湯量以内でお湯を使っているときは、ECO シグナルが点灯します。



使っているお湯の量が ECO シグナル湯量を少し越えると、ECO シグナルは点滅します。



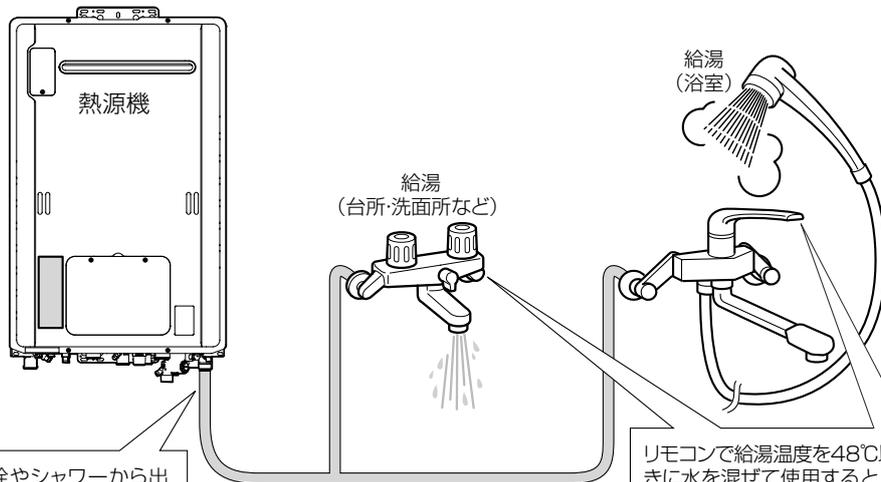
使っているお湯の量が ECO シグナル湯量を大きく越えると、ECO シグナルは消灯します。
(下記 注) 参照)

注) 台所リモコンで ECO シグナル湯量を毎分 6 リットルに設定した場合は、使っているお湯の量が毎分約 6.5 リットルになると消灯し、それ以外の量に設定した場合は毎分約 6 リットルになると消灯します。

また、浴室リモコンで ECO シグナル湯量を毎分 10 リットルに設定した場合は使っているお湯の量が毎分約 10.5 リットルになると消灯し、毎分 11 リットルに設定した場合は使っているお湯の量が毎分約 11.5 リットルになると消灯します。それ以外の量に設定した場合は、毎分約 10 リットルになると消灯します。

お知らせ

- ECO シグナル湯量はめやすですので、実際の使用量と異なることがあります。
- リモコンで給湯温度が 48℃以下に設定されている場合 (※ 1)
 - ・水を混ぜずにお湯を使用してください。給湯栓で水を混ぜて使用すると、ECO シグナル湯量以上のお湯を使っている場合でも ECO シグナルが点灯することがあります。お湯の温度を下げたい場合は、リモコンで給湯設定温度を下げて (23 ページ参照)、水を混ぜずにお使いください。
- リモコンで給湯温度が 50℃、55℃、60℃に設定されている場合
 - ・水を混ぜて約 40℃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。
- お湯を 2 カ所以上で同時に使用している場合 (※ 2)
 - ・熱源機から出るお湯の使用量を計算して ECO シグナルが点灯しますが、一方でお湯の量を絞ったときでも ECO シグナルが点灯しなかったり、お湯を止めたときでも ECO シグナルが点灯していることがあります。



すべての給湯栓やシャワーから出るお湯の量を計算して、ECOシグナルは点灯します。(※2)

リモコンで給湯温度を48℃以下に設定しているときに水を混ぜて使用すると、ECOシグナル湯量以上のお湯を使用している場合でもECOシグナルが点灯することがあります。(※1)



各リモコンごとに設定できます。

- お客様がお使いの熱源機を含めたシステム（床暖房・浴室暖房乾燥機など）の構成によりリモコン画面に表示されるメニューが異なります。
- 運転スイッチのランプ（黄緑）が点灯していることを確認してください。点灯していない場合は運転スイッチを押してください。

操作するスイッチ	画面表示／補足	
	台所リモコン	浴室リモコン
<p>1 メニュー</p>		
<p>2 ▼ または ▲ で Eco シグナル設定 を選択する。</p>		
<p>3 決定</p>		
<p>4 ▼ または ▲ で湯量めやすを選択する。</p> <ul style="list-style-type: none"> ●現在使用しているお湯の量が画面に表示されます。 		
<p>5 決定</p> <ul style="list-style-type: none"> ●『設定しました』とお知らせして、設定が完了します。 	<p>※ 決定 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。</p>	

便利な使いかた

お知らせ

- お湯の使用量が少ないとき（毎分約 2 リットル以下）や湯はり・たし湯・ぬる湯運転中および故障表示点滅中は、ECO シグナルは点灯しません。
- ソーラーユニットをご使用の場合
 - ・リモコンで給湯温度が 50℃、55℃、60℃に設定されている場合、ECO シグナルは点灯しません。給湯温度が 48℃以下に設定されているときは、ECO シグナルが点灯します。
- 給水圧の変化によってお湯の量が変わることがありますので、お客様がご自分で使っているお湯の量を変えていなくても ECO シグナルの点灯状態が変わることがあります。

選べる ECO モードを使う (ECO)



どちらのリモコンでも設定できます。

ECO モード運転する項目を選択できます。

- お客様がお使いの熱源機を含めたシステム（床暖房・浴室暖房乾燥機など）の構成によりリモコン画面に表示されるメニューが異なります。
- 運転スイッチのランプ（黄緑）が点灯していることを確認してください。点灯していない場合は運転スイッチを押してください。

操作するスイッチ	画面表示／補足	
	台所リモコン	浴室リモコン
1 メニュー		
2 ▼ または ▲ で 選べる Eco モード を選択する。		
3 決定		
4 ▼ または ▲ で Eco モード選択 を 選択する。		
5 決定		

便利な使いかた

モード選択)

操作するスイッチ

6 ▼ または ▲
で機能を選択する。

- 省エネ湯はりを例に説明します。
- 設定項目の説明は下表を参照ください。

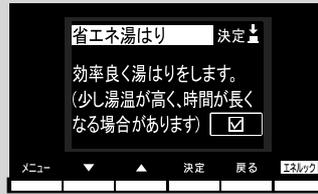
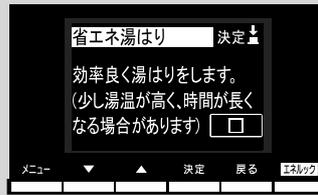
7 決定

8 決定

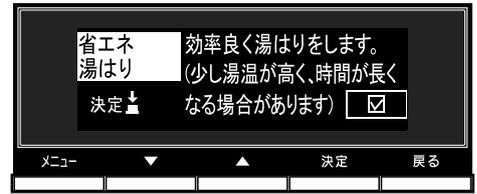
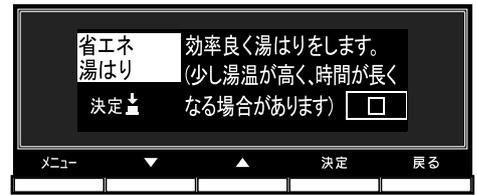
- 右図のように「□」に「☑」が表示され、手順 **6** の画面に戻ります。
- 続けて別の機能を選択する場合は手順 **6** ~ **8** を繰り返し操作します。
- 設定を解除する場合は手順 **1** から操作して手順 **8** で **決定** を押すと解除され、手順 **6** の画面に戻ります。

画面表示／補足

台所リモコン



浴室リモコン



便利な使いかた

選べる ECO モード ※ 3 つの ECO モードを選択できます

省エネ湯はり	効率よく省エネ湯はりをします。 ※湯はり時間が長くなる場合があります。 ※おふろの設定温度より高い温度のお湯で湯はりすることがあります。
節約保温	ふろ沸き上がり後に設定温度から少し温度を下げて節約保温します。 ※保温中の表示が出ている間にぬるく感じたときは、おいだきスイッチ (45 ページ参照) を押してください。
自動たし湯オフ ※全自動タイプのみ	自動運転中 (保温中) の自動たし湯機能をオフにします。 水位を変更しても自動たし湯しません。 ※おふろの湯をふやしたい場合は、たし湯操作をしてください。 (48 ページ参照)

選べる ECO モードを使う



どちらのリモコンでも設定できます。

おふろの節約をしたいときに設定してください。

※使用方法や環境により十分な節約効果が得られない場合があります。

- ECO モード運転する項目を選択してから操作してください。(95 ページ参照)
- お客様がお使いの熱源機を含めたシステム（床暖房・浴室暖房乾燥機など）の構成によりリモコン画面に表示されるメニューが異なります。
- 運転スイッチのランプ（黄緑）が点灯していることを確認してください。点灯していない場合は運転スイッチを押してください。

操作するスイッチ	画面表示／補足	
	台所リモコン	浴室リモコン
<p>1 メニュー</p>		
<p>2 ▼ または ▲ で 選べる Eco モード を選択する。</p>		
<p>3 決定</p>		
<p>4 ▼ または ▲ で Eco モード運転 を 選択する。</p>		

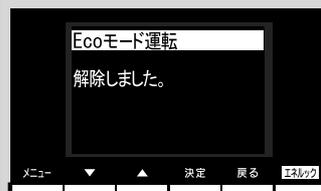
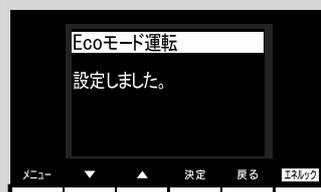
操作するスイッチ

5 決定

- 『設定しました』とお知らせして、設定が完了します。
- 2秒後に設定が確定され、手順 4 の画面に戻ります。
- ECOモードを解除する場合は、手順 1 から操作して、手順 5 で **決定** を押すと『解除しました』とお知らせして解除されます。

画面表示／補足

台所リモコン



浴室リモコン



誕生日を設定する



台所リモコンで設定します。

- お客様がお使いの熱源機を含めたシステム（床暖房・浴室暖房乾燥機など）の構成によりリモコン画面に表示されるメニューが異なります。
- 運転スイッチのランプ（黄緑）が点灯していることを確認してください。点灯していない場合は運転スイッチを押してください。

操作するスイッチ

1 **メニュー**

2 **▼** または **▲** で
リモコン設定 を選択する。

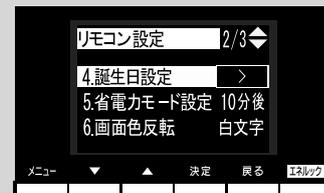
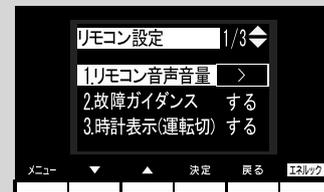
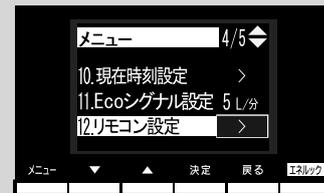
3 **決定**

4 **▼** または **▲** で
誕生日設定 を選択する。

5 **決定**

画面表示／補足

台所リモコン



操作するスイッチ

6 ▼ または ▲ で設定する順番を選択する。

- 1人目～5人目まで選択できます。

7 決定

8 ▼ または ▲ で誕生日・キャラクタを設定する。

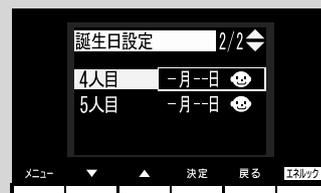
- 月→日→顔の順に設定します。
- 決定 で次の設定へ移行します。
- 誕生日設定を解除するときは「一月一日」にしてください。12月と1月の間で「一月一日」になります。
- 6種類のキャラクタから選択できます。

9 決定

- 『設定しました』とお知らせして、設定が完了します。

画面表示／補足

台所リモコン



※ 決定 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。

お知らせ

誕生日を設定すると、誕生日のみお風呂の沸き上がりのときと、台所リモコンの運転を「入」にした後、約15秒後に台所リモコンからメロディーが鳴り、下記画面が表示されます。

※浴室リモコンで運転を「入」にしてもメロディーは鳴りません。



画面のケーキには、手順 8 で設定したキャラクタが表示されます。同じ誕生日の場合手順 6 で設定した1人目から順に優先権があり、優先順位の高いキャラクタが表示されます。

お知らせタイマーを使う



各リモコンごとに操作できます。

台所のクッキング（キッチン）タイマーとして、浴室では、半身浴などの時間をタイマーでお知らせしてくれます。

- 運転スイッチの「入」「切」に関係なくお知らせタイマーを使うことができます。
- お客様がお使いの熱源機を含めたシステム（床暖房・浴室暖房乾燥機など）の構成によりリモコン画面に表示されるメニューが異なります。

操作するスイッチ	画面表示／補足	
	台所リモコン	浴室リモコン
<p>1 メニュー</p>		
<p>2 ▼ または ▲ で お知らせタイマー を選択する。</p>		
<p>3 決定</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 「00:00」を表示します。 ● 前回設定した時間に戻したい場合は 決定 を長押ししてください。 		
<p>4 ▼ または ▲ で時間を設定する。</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 10秒単位で設定できます。 ● ▼ を押し続ける：1分単位で戻ります。 ● ▲ を押し続ける：1分単位で進みます。 		

便利な使いかた

操作するスイッチ

5

決定

- **決定** を押すと、タイマーがスタートします。
- ストップする場合は、再度 **決定** を押します。
- 設定した時間が経過するとメロディーでお知らせし、タイマー表示が点滅します。タイマー表示の点滅は **決定** を押すと点灯に変わり再度タイマーを設定できます。

画面表示／補足

台所リモコン



浴室リモコン



親切モードを設定する



台所リモコンで設定します。

台所リモコンの初期画面の文字を拡大し、見やすく、わかりやすく、シンプルに表示します。また、音声案内を増やし、お客様の操作をアシストします。

- お客様がお使いの熱源機を含めたシステム（床暖房・浴室暖房乾燥機など）の構成によりリモコン画面に表示されるメニューが異なります。
- 運転スイッチのランプ（黄緑）が点灯していることを確認してください。点灯していない場合は運転スイッチを押してください。

操作するスイッチ

1 **メニュー**

2 **▼** または **▲** で
親切モード を選択する。

3 **決定**

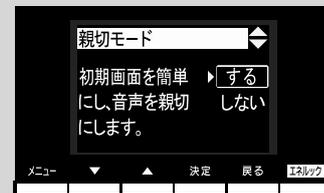
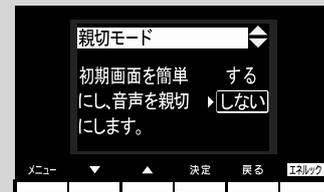
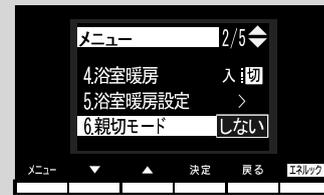
4 **▼** または **▲** である/
しないを選択する。

5 **決定**

- 『設定しました』とお知らせして、設定が完了します。

画面表示／補足

台所リモコン



※ **決定** 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。

		通常	親切モード
画面表示			
音声内容	電源 ON / OFF 時	ブザー音のみ	『電源が入りました』 『電源が切れました』
	自動 湯はり時	『お湯はりします』	『お風呂に自動でお湯を入れます、 お風呂の栓を確かめてください』

画面や音の設定を変更する

● 運転スイッチのランプ（黄緑）が点灯していることを確認してください。点灯していない場合は運転スイッチを押してください。

設定項目	対応リモコン	操作手順 ▶▶▶
音声やメロディーの大きさ（音量）を変更する	 	メニュー ▶ ▼▲でリモコン設定を選択し、決定 ▶
リモコンの音声を設定する	 	メニュー ▶ ▼▲でリモコン設定を選択し、決定 ▶
故障ガイダンスを設定する	 	メニュー ▶ ▼▲でリモコン設定を選択し、決定 ▶
運転切（省電力モード）時の時計表示をする		メニュー ▶ ▼▲でリモコン設定を選択し、決定 ▶
画面の白黒反転する		メニュー ▶ ▼▲でリモコン設定を選択し、決定 ▶
画面の明るさを調節する	 	メニュー ▶ ▼▲でリモコン設定を選択し、決定 ▶
画面のコントラストを調節する ※4		メニュー ▶ ▼▲でリモコン設定を選択し、決定 ▶

- ※1 お湯はり完了前報知
湯はり完了する前のお知らせ（『まもなくお風呂が沸きます』）を消すことができます。
- ※2 おいだし完了報知
浴室リモコンでおいだしスイッチを押したときのおいだし完了報知（『お風呂が沸きました』）を消すことができます。それぞれのリモコンごとに設定できます。
- ※3 浴室乾燥停止報知
浴室暖房乾燥機の乾燥運転が停止したときに、台所リモコンでブザー報知します。
※浴室暖房乾燥機をご使用の場合のみ、台所リモコンで設定できます。

補足

▼▲で
リモコン音声音量
を選択し、決定

▶ ▼▲で音量を
選択し、決定

▶ ▼▲で音量を
変更し、決定

音なし ⇄ 音声消
⇄ 小 ⇄ 中 ⇄ 大
の5段階に変更できま
す。

▼▲で
リモコン音声音量
を選択し、決定

▶ ▼▲で
音声案内する項目を
選択し、決定

▶ ▼▲でする/しな
いを選択し、決定

設定変更できる項目（詳細は
下記参照）
「お湯はり完了前報知」(※1)
「おいだき完了報知」(※2)
「浴室乾燥停止報知」(※3)

▼▲で
故障ガイダンスを
選択し、決定

▶ ▼▲でする/しない
を選択し、決定

表示画面の時刻表示部に
「032」「111」「112」「113」
の故障表示が表示されたと
き、故障ガイダンスが表示
されます。

▼▲で
時計表示（運転切）
を選択し、決定

▶ ▼▲でする/しない
を選択し、決定

運転スイッチを「切」にし
たときと省電力モードのと
きに台所リモコンと浴室リ
モコンの表示画面に時計を
表示します。

▼▲で
画面色反転を選択
し、決定

▶ ▼▲で表示を選択
し、決定

表示画面の背景色を切り替
えます。
「白文字」…文字が白色、背
景が黒色
「黒文字」…文字が黒色、背
景が白色

▼▲で
明るさを選択し、
決定

▶ ▼▲で調節し、
決定

−4 ⇄ 標準 ⇄
+4 の9段階に調節で
きます。

▼▲で
コントラストを
選択し、決定

▶ ▼▲で調節し、
決定

−4 ⇄ 標準 ⇄
+4 の9段階に調節で
きます。

※4 台所リモコンは、コントラストを高めた液晶表示を採用しております。この液晶の特性により、画面を切り替えたときに残像が残ります。残像が残っても異常ではありません。
台所リモコンは、見る角度によって縦スジが見えますが、異常ではありません。
お客様がよく見る角度で、コントラスト調節をしていただくと目立たなくなります。
(まったく見えなくすることは、液晶の特性によりできません)

画面や音の設定を変更する



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、〇〇℃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	
ON/OFF (「入」にする)	給湯温度が 60℃以外	(メロディ) (電源が入りました(※ 1))		(電源が入りました (※ 1))	
	給湯温度が 60℃のとき	(メロディ) あつのお湯が出ます		あつのお湯が出ます	
ON/OFF (「切」にする)		(メロディ) (電源が切れました(※ 1))		(電源が切れました (※ 1))	
優先	浴室→台所へ優先切り替え	給湯設定温度変化なし	台所 60℃	(ピッ) あつのお湯が出ます	あつのお湯が出ます
			60℃以外	(ピッ)	
	台所→浴室へ優先切り替え	給湯設定温度変化あり	台所 60℃	(ピッ) あつのお湯が出ます	あつのお湯が出ます
			60℃以外	(ピッ) 給湯温度が変更されました	給湯温度が変更されました
		給湯設定温度変化なし	浴室 60℃	(ピッ) あつのお湯が出ます 給湯温度が変更できます	あつのお湯が出ます
			60℃以外	(ピッ) 給湯温度が変更できます	
給湯設定温度変化あり	浴室 60℃	(ピッ) あつのお湯が出ます 給湯温度が変更できます	あつのお湯が出ます		
	60℃以外	(ピッ) 給湯温度が変更できます	給湯温度が変更されました		
給湯温度 ▼ または ▲		浴室リモコン優先のとき		(メロディ) 給湯温度を〇〇℃に設定しました	給湯温度が変更されました
給湯温度 ▲ (60℃設定)				(メロディ) あつのお湯が出ます 給湯温度 60℃に設定しました	あつのお湯が出ます
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 (優先ボタンを押してください(※ 1))	
自動	スイッチを押したとき		(ピッ) お湯はりをします (お風呂に自動でお湯を入れます お風呂の栓を確かめてください (※ 1))		お湯はりをします (お風呂に自動でお湯を入れます お風呂の栓を確かめてください (※ 1))
	半身浴モード	決定 (切 → 入)	半身浴モードに設定しました		
		決定 (入 → 切)	半身浴モードを解除しました		
	自動湯はり完了前	音量設定大・標準・小	(ピッピッピッを 5 回) まもなくお風呂が沸きます		(ピッピッピッを 5 回) まもなくお風呂が沸きます
		音量設定音声消	(ピッピッピッを 5 回)		(ピッピッピッを 5 回)
	自動湯はり完了時	音量設定大・標準・小	(音楽) お風呂が沸きました		(音楽) お風呂が沸きました
音量設定音声消		(音楽)		(音楽)	
おいだき	スイッチを押したとき		(ピッ) おいだきをします		
	おいだき終了時	音量設定大・標準・小	(音楽) お風呂が沸きました (※ 2)		(音楽) お風呂が沸きました (※ 2)
		音量設定音声消	(音楽) (※ 2)		(音楽) (※ 2)
たし湯	決定 (切 → 入)		(ピッ) お湯をたします		
ぬる湯	決定 (切 → 入)		(ピッ) 水をたします		
ふろ温度、半身浴温度		▼ または ▲	(メロディ) ふろ温度を〇〇℃に設定しました		
		決定	(ピッ) 設定しました		
ふろ湯量 (水位)、半身浴湯量 (水位)、ふろ保温時間、明るさ設定		▼ または ▲	(メロディ)		
		決定	(ピッ) 設定しました		
ヒーリングミュージック、エネLIVE、Ecoシグナル設定、お湯はり完了前報知、おいだき完了報知、故障ガイダンス、省電力モード設定		▼ または ▲	(ピッ)		
		決定	(ピッ) 設定しました		
まとめてLIVE		決定	(ピッ)		
ECOモード	決定 (切 → 入)		(ピッ) 設定しました		
	決定 (入 → 切)		(ピッ) 解除しました		
浴室暖房 (ミストサウナ)	決定 (切 → 入)		(ピッ) 浴室暖房を開始します		
	決定 (入 → 切)		(ピッ) 浴室暖房を停止します		
音量	▲ を押す	大	(ピッ) 音声は大です		
	初期設定	中	(ピッ) 音声は標準です		
	▼ を押す	小	(ピッ) 音声は小です		
	■ を押す	音声消	(ピッ) 音声を消します		
	■ を押す	音なし	(ピッ) 音を消します		
その他設定	決定 / ▼ または ▲		(ピッ) / (メロディ)		
呼び出し			(押ししている間ピーピーー)		(ピーピービビが 5 回) お風呂で呼んでいます

(※ 1) 台所リモコンで親切モードに設定しているときのみでる音声です。

(※ 2) 各リモコンごとに音声を消すことができます。(105 ページ参照)



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、〇〇℃は設定される温度

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	
ON/OFF (「入」にする)	給湯温度が 60℃以外	(メロディ) (電源が入りました(※ 1))	(電源が入りました (※ 1))	
	給湯温度が 60℃のとき	(メロディ) あつにお湯が出ます	あつにお湯が出ます	
	誕生日	(メロディ) (約 15 秒後に音楽) おめでとうございます		
ON/OFF (「切」にする)	(メロディ) (電源が切れました(※ 1))	(電源が切れました (※ 1))		
給湯温度 ▼または ▲	(メロディ) 給湯温度を〇〇℃に設定しました	給湯温度が変更されました		
給湯温度 ▲ (60℃設定)	台所リモコン優先のとき (メロディ) あつにお湯が出ます 給湯温度 60℃に設定しました	あつにお湯が出ます		
給湯温度 ▼または ▲	浴室リモコン優先のとき 給湯温度は変更できません 給湯温度は浴室リモコン優先です			
自動	半身浴モード	スイッチを押したとき	(ピッ) お湯はりをします (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))	お湯はりをします (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))
		決定 (切 → 入)	半身浴モードに設定しました	
	決定 (入 → 切)	半身浴モードを解除しました		
	自動湯はり完了前	音量設定大・標準・小 音量設定音声消	(ピッピッピッを 5 回) ままなくおふろが沸きます (ピッピッピッを 5 回)	(ピッピッピッを 5 回) ままなくおふろが沸きます (ピッピッピッを 5 回)
	自動湯はり完了時	音量設定大・標準・小 音量設定音声消	(音楽) おふろが沸きました (音楽)	(音楽) おふろが沸きました (音楽)
おいだき	スイッチを押したとき	(ピッ) おいだきをします (音楽) おふろが沸きました	おいだきをします (音楽) おふろが沸きました	
	おいだき終了時	音量設定大・標準・小 音量設定音声消	(音楽)	
ふろ温度、半身浴温度	▼または ▲	(メロディ) ふろ温度を〇〇℃に設定しました		
	決定	(ピッ) 設定しました		
ふろ湯量 (水位)、半身浴湯量 (水位)、ふろ保温時間、明るさ、コントラストの設定 (エネルギー) 目標、単価、CO ₂ 係数	▼または ▲	(メロディ)		
	決定	(ピッ) 設定しました		
ふろ予約	予約設定	決定 (切 → 入)	(ピッ) おふろの予約を設定しました	
	時刻設定	決定 (入 → 切)	(ピッ) おふろの予約を解除しました	
現在時刻	年、月、日、時刻の変更設定	決定	(ピッ) 予約時刻を設定しました	
	決定	(ピッ)		
(床暖房 / 浴室暖房 (ミストサウナ) / 暖房)	決定 (切 → 入)	(ピッ) (床暖房 / 浴室暖房 / 暖房) を開始します		
	決定 (入 → 切)	(ピッ) (床暖房 / 浴室暖房 / 暖房) を停止します		
温度レベル	▼または ▲	(メロディ) 温度レベルは〇です		
	決定	(ピッ) 設定しました		
床暖房タイマー / 浴室暖房 (ミストサウナ) 予約	タイマー設定	決定 (切 → 入)	(ピッ) (床暖房タイマー / 浴室暖房の予約) を設定しました	
		決定 (入 → 切)	(ピッ) (床暖房タイマー / 浴室暖房の予約) を解除しました	
	時刻設定	決定	(ピッ) 予約時刻を設定しました	
ひかえめ、部屋名称の登録、親切モード、Eco シグナル設定、お湯はり完了前報知、おいだき完了報知、故障ガイダンス、運転切時の時計表示、誕生日設定、省電力モード設定、画面色反転、(エネルギー) エネLIVE、エネルギーマーク、従来給湯器	▼または ▲	(ピッ)		
	決定	(ピッ) 設定しました		
ECO モード	決定 (切 → 入)	(ピッ) 設定しました		
	決定 (入 → 切)	(ピッ) 解除しました		
まとめてLIVE、まとめてルック	決定 / 戻る	(ピッ)		
環境貢献	決定	(ピッ) CO ₂ の削減量を表示します		
CO ₂	決定	(ピッ) CO ₂ の排出量を表示します		
光熱費	決定	(ピッ) 使用料を金額で表示します		
ガス / お湯 / 電気 / 水道	決定	(ピッ) (ガス / お湯 / 電気 / 水) の使用量を表示します		
音量	▲	大	(ピッ) 音声は大です	
	初期設定	中	(ピッ) 音声は標準です	
	▼	小	(ピッ) 音声は小です	
	▼	音声消	(ピッ) 音声を消します	
	▼	音なし	(ピッ) 音を消します	
その他設定 (エネルギー) 履歴消去、設定リセット	決定 / ▼または ▲	(ピッ) 設定しました		

(※ 1) 台所リモコンで親切モードに設定しているときのみでる音声です。

その他の機能を設定する

● 運転スイッチのランプ（黄緑）が点灯していることを確認してください。点灯していない場合は運転スイッチを押してください。

設定項目	対応リモコン	操作手順 ▶▶▶
暖房の運転音を下げる	 	メニュー ▶ ▼▲で「その他設定」を選択し、決定 ▶
給湯最高温度を変更する	 	メニュー ▶ ▼▲で「その他設定」を選択し、決定 ▶
ふろ最高温度を変更する	 	メニュー ▶ ▼▲で「その他設定」を選択し、決定 ▶
お湯はり中の給湯優先を変更する	 	メニュー ▶ ▼▲で「その他設定」を選択し、決定 ▶
おいだき時間を変更する	 	メニュー ▶ ▼▲で「その他設定」を選択し、決定 ▶
ふろ配管洗浄機能の切り替えをする	 	メニュー ▶ ▼▲で「その他設定」を選択し、決定 ▶
浴室暖房を連動して運転する	 	メニュー ▶ ▼▲で「その他設定」を選択し、決定 ▶

※1 通常、暖房開始時は最大能力運転となりますが、「入」にすることで暖房能力を少し低下させて熱源機の運転音を下げることができます。ただし、暖房能力が低下したぶんだけ暖房の立ち上がりが遅くなります。

※2 する：お湯はり（自動・たし湯）しているときに給湯を使うとお湯はりを中断します。

※給湯を使い終わるとお湯はりを再開します。

※お湯はりを中断した分、沸き上がりが遅くなります。

しない：お湯はり（自動・たし湯）しているときに給湯を使ってもお湯はりを中断しません。

※出るお湯の量が少なくなることがあります。

※給湯：シャワーからは、ふろ温度のお湯が出ます。

補足

▼▲で 静音運転(暖房時) を選択	▶ 決定 で、する/し ないを選択 ▶ 戻る	※1
▼▲で 給湯最高温度 を選択	▶ 決定 でお好みの温 度を選択 ▶ 戻る	60℃、55℃、50℃、48℃、 47℃、46℃、45℃、44℃ の8段階に変更できます。
▼▲で ふろ最高温度 を選択	▶ 決定 でお好みの温 度を選択 ▶ 戻る	48℃～41℃の8段階に変 更できます。
▼▲で 給湯優先 を選択	▶ 決定 で、する/し ないを選択 ▶ 戻る	※2
▼▲で おいだき時間 を選択	▶ 決定 で長い/標準 /短いを選択 ▶ 戻る	浴室リモコンでおいだきス イッチを押したとき、設定 温度に限らずおいだきする 時間を変更できます。
▼▲で セルフクリーン を選択	▶ 決定 で、あり/な しを選択 ▶ 戻る	※3
▼▲で 浴室暖房連動 を選択	▶ 決定 で、する/し ないを選択 ▶ 戻る	自動運転(おふろへの自動 湯はり運転)を開始すると 同時に、浴室暖房乾燥機の 暖房(ミストサウナ)運転 を開始できます。※4

※3 全自動タイプでは自動運転や予約運転でおふろを沸かした後に、おふろのお湯を抜くと、ふろ配管内に残ったお湯が循環アダプターから自動的に排出されます(セルフクリーン機能)。次におふろを沸かすときに、配管内に残っていたお湯が新しいお湯に混ざることがなく、きれいなお湯で入浴できます。

※4 浴室暖房連動により、浴室暖房連動を行うかミストサウナ運転を行うかは、浴室暖房乾燥機のリモコンで設定してください。

まとめて LIVE を表示する



どちらのリモコンでも操作できます。

ガス給湯暖房用熱源機やガスふろ給湯器で使用しているガス量、お湯の量とご家庭で使用している電力の現在の使用状況を表示します。

- 必ず、現在時刻設定を行ってから操作してください。(21 ページ参照)
- お客様がお使いの熱源機を含めたシステム(床暖房・浴室暖房乾燥機など)の構成によりリモコン画面に表示されるメニューが異なります。
- 運転スイッチのランプ(黄緑)が点灯していることを確認してください。点灯していない場合は運転スイッチを押してください。

操作するスイッチ	画面表示/補足	
	台所リモコン	浴室リモコン
<p>1 台所リモコンでは、エネルック 浴室リモコンでは、メニュー</p>		
<p>2 ▼ または ▲ でまとめてLIVE を選択する。</p>		
<p>3 決定</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 戻る を押すと手順 2 画面に戻ります。 		

● **戻る** を押さなくてもそのまま1分経過すると自動的に初期画面に戻ります。

お知らせ

まとめてLIVE表示について

- まとめてLIVE表示は、現在使用中の単位時間当たりのエネルギーを表示するものです。過去の消費量を累積したものではありません。
- まとめてLIVE表示中の「ガス」「水」については、調理でガスレンジを使用したり、トイレの水を流したりしても、まとめてLIVE表示の数値は変動しません。これは、給湯暖房用熱源機で使用したガスと、給湯暖房用熱源機から供給されるお湯の使用量のみを計測しているからです。
- 電力測定ユニットを設置していない場合、電気は表示されません。

まとめてルックを表示する



台所リモコンで操作します。

「ガス・お湯・電気」の先月と今月の使用料金のめやすをまとめて表示します。

- 必ず、現在時刻設定を行ってから操作してください。(21 ページ参照)
- お客様がお使いの熱源機を含めたシステム（床暖房・浴室暖房乾燥機など）の構成によりリモコン画面に表示されるメニューが異なります。
- 運転スイッチのランプ（黄緑）が点灯していることを確認してください。点灯していない場合は運転スイッチを押してください。

操作するスイッチ

1 エネルック

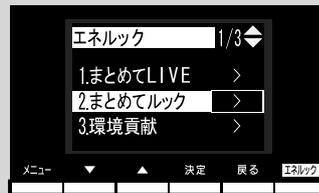
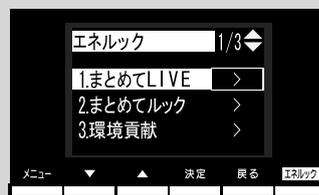
2 ▼ または ▲ で
まとめてルック を選択する。

3 決定

- 戻る を押すと手順 2 画面に戻ります。

画面表示／補足

台所リモコン



- 戻る を押さなくてもそのまま1分経過すると自動的に初期画面に戻ります。

お知らせ

- ・まとめてルック表示は、「ガス・お湯・電気」の先月と今月の使用金額をまとめて表示します。金額は、お客様が設定した単価を元に算出します。(133 ページ参照)
- ・まとめてルックで表示する「ガス・お湯・電気」の金額はめやすで、お客様が実際にお支払いになる金額とは異なります。(135 ページ参照)
- ・電力測定ユニットを設置していない場合、電気は表示されません。

CO₂ の排出量、光熱費、ガス、

我が家のエネルックはどのタイプ？

本リモコンは、エネルギー使用量の信号を発信する設備との接続状況により、エネルックで表示できる情報が異なります。

下表をご参照の上、台所リモコンのエネルックメニュー画面から、お客様宅のエネルックのタイプと本リモコンが表示するエネルギーの範囲をご確認ください。

エネルックメニュー画面		測定し、表示するエネルギー	参照
		ガス（給湯器） 給湯暖房用熱源機が供給するガス お湯 給湯暖房用熱源機が供給するお湯 電気 表示しません	Aタイプ
		ガス（給湯器） 給湯暖房用熱源機が供給するガス お湯 給湯暖房用熱源機が供給するお湯 電気 ご家庭全体 (🏠)	Bタイプ
		ガス ご家庭全体 (🏠) お湯 給湯暖房用熱源機が供給するお湯 電気 ご家庭全体 (🏠)	Cタイプ
		ガス ご家庭全体 (🏠) 水道 ご家庭全体 (🏠) 電気 ご家庭全体 (🏠)	Dタイプ

※ CO₂・光熱費は、リモコンが表示する「ガス・水道・電気」の使用量に CO₂ 係数および料金単価を乗算して、表示します。

※光熱費は、実際にお客様がお支払いになる料金とは異なります。

CタイプとDタイプでは、ガス、水道を使用中は、リモコンに使用量が遅れて表示（現在に加算）される場合があります。

「ガス」「水道」（合計）で表示される使用量は、これらの内訳画面で表示される使用量の合計と等しくないことがあります。

水道、お湯、電気の使用量を見るには っづく

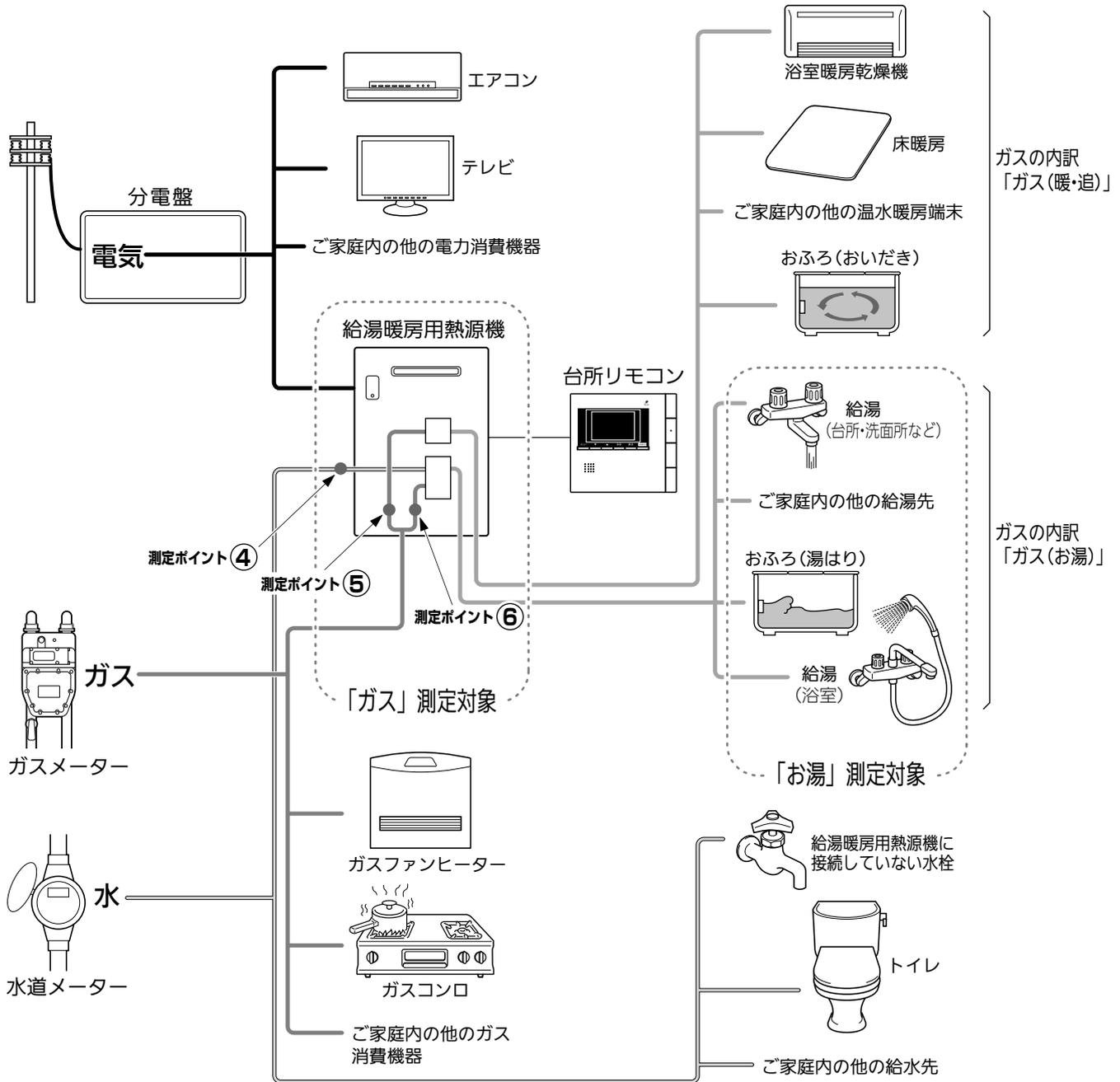
Aタイプ

電気：表示しない

ガス・お湯：給湯暖房用熱源機が消費するガスの量・給湯暖房用熱源機から供給するお湯の量を表示

CO₂：CO₂係数〈ガス〉×ガス（給湯器）の使用量＋CO₂係数〈水道〉×お湯の使用量

光熱費：ガスの料金単価×ガス（給湯器）の使用量＋水道の料金単価×お湯の使用量



*この図の各「測定ポイント」は、実際のセンサーの位置を示すものではありません。

各測定ポイントで得られたデータは、次の表示項目の数字に反映されます。

測定ポイント④：エネLIVEの「お湯」表示・エネルギーの「お湯」項目

測定ポイント⑤：エネLIVEの「ガス」表示・エネルギーの「ガス（暖・追）」項目

測定ポイント⑥：エネLIVEの「ガス」表示・エネルギーの「ガス（お湯）」項目

CO₂ の排出量、光熱費、ガス、

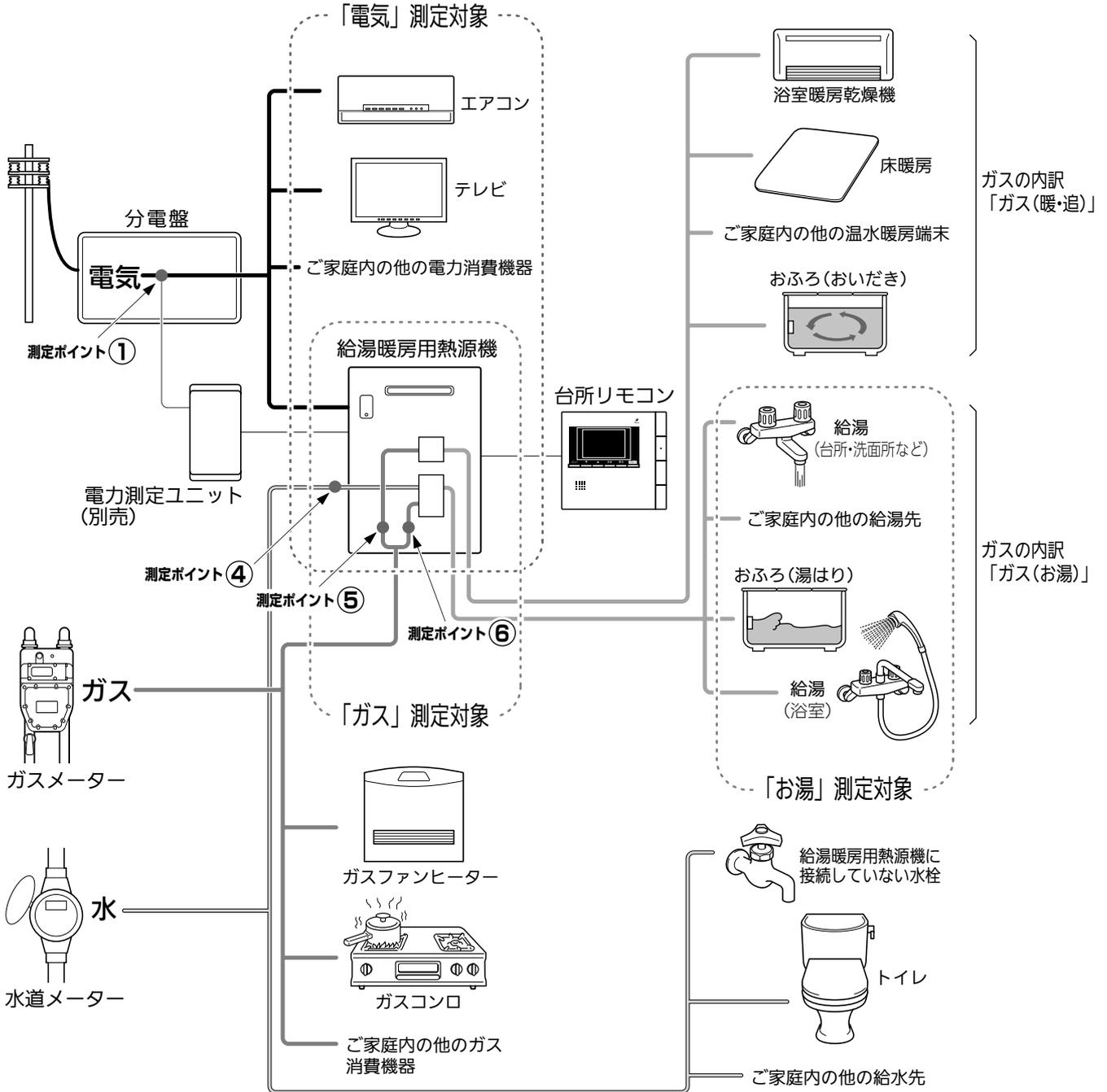
Bタイプ

電気：ご家庭全体の使用分を表示

ガス・お湯：給湯暖房用熱源機が消費するガスの量・給湯暖房用熱源機から供給するお湯の量を表示

CO₂：CO₂係数〈ガス〉×ガス（給湯器）の使用量＋CO₂係数〈水道〉×お湯の使用量＋CO₂係数〈電気〉×電気の使用量

光熱費：ガスの料金単価×ガス（給湯器）の使用量＋水道の料金単価×お湯の使用量＋電気料金単価×電気の使用量



*この図の各「測定ポイント」は、実際のセンサーの位置を示すものではありません。

各測定ポイントで得られたデータは、次の表示項目の数字に反映されます。

- 測定ポイント①：エネLIVEの「電気」表示・エネルックの「電気」項目
- 測定ポイント④：エネLIVEの「お湯」表示・エネルックの「お湯」項目
- 測定ポイント⑤：エネLIVEの「ガス」表示・エネルックの「ガス（暖・追）」項目
- 測定ポイント⑥：エネLIVEの「ガス」表示・エネルックの「ガス（お湯）」項目

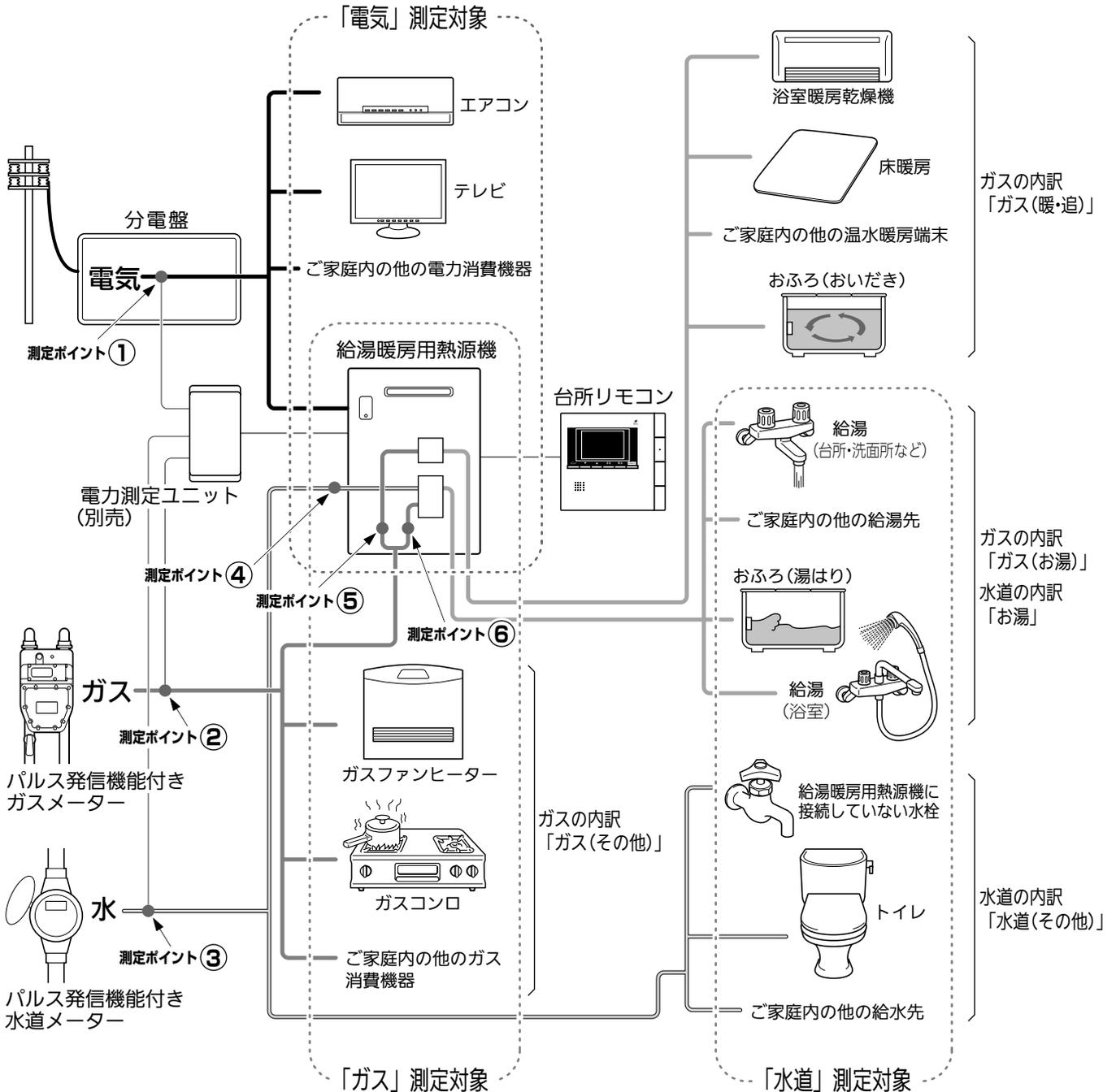
CO₂ の排出量、光熱費、ガス、

Dタイプ

ガス・水道・電気：ご家庭全体の使用分を表示

CO₂：CO₂ 係数〈ガス〉×ガスの使用量＋CO₂ 係数〈水道〉×水道の使用量＋CO₂ 係数〈電気〉×電気の使用量

光熱費：ガスの料金単価×ガスの使用量＋水道の料金単価×水道の使用量＋電気料金単価×電気の使用量



*この図の各「測定ポイント」は、実際のセンサーの位置を示すものではありません。

各測定ポイントで得られたデータは、次の表示項目の数字に反映されます。

- 測定ポイント①：エネLIVEの「電気」表示・エネルックの「電気」項目
- 測定ポイント②：エネルックの「ガス」項目
- 測定ポイント③：エネルックの「水道」項目
- 測定ポイント④：エネLIVEの「お湯」表示・エネルックの「お湯」項目
- 測定ポイント⑤：エネLIVEの「ガス」表示・エネルックの「ガス(暖・追)」項目
- 測定ポイント⑥：エネLIVEの「ガス」表示・エネルックの「ガス(お湯)」項目

水道、お湯、電気の使用量を見るには っづく

CO₂ の排出量、光熱費、ガス、

エネルックをいろいろ見る

各項目のエネルック画面を、「①現在の使用量と、過去との比較」の他に、「②現在までの使用量の推移」、「③使用量の内訳」などを、画面を変更して表示することができます。エネルック画面の中には、「内訳項目スイッチ」が表示されるものがあり、使用したエネルギーの内訳（何にエネルギーを使ったか）についても「④各項目の現在までの使用量と、過去との比較」をしたり、「⑤各項目の現在までの使用量の推移」を見ることもできます。

例えば、エネルックメニュー画面でガスの「月単位」を選択した場合…

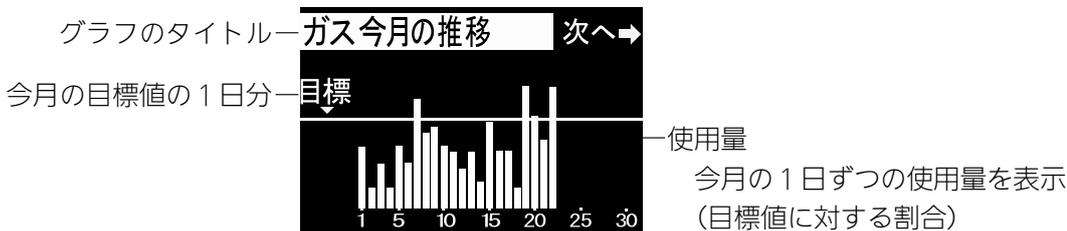
※「週」「日」の場合のエネルック画面については、149～156ページの「エネルック画面一覧」を参照してください。

①現在の使用量と、過去との比較



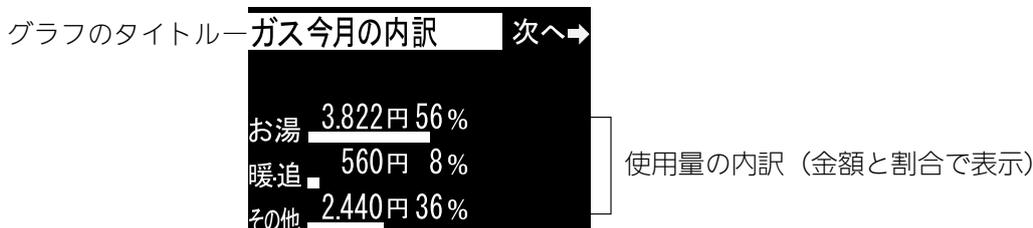
決定 を押すと下図の画面に切り替わります。

②現在までの使用量の推移



決定 を押すと下図の画面に切り替わります。

③使用量の内訳



今月のガスの使用量の内訳を確認できます。

お湯…給湯暖房用熱源機で供給したお湯（給湯・湯はり）を作るのに使用したガス量

暖・追…暖房とおいだきに使用したガス量

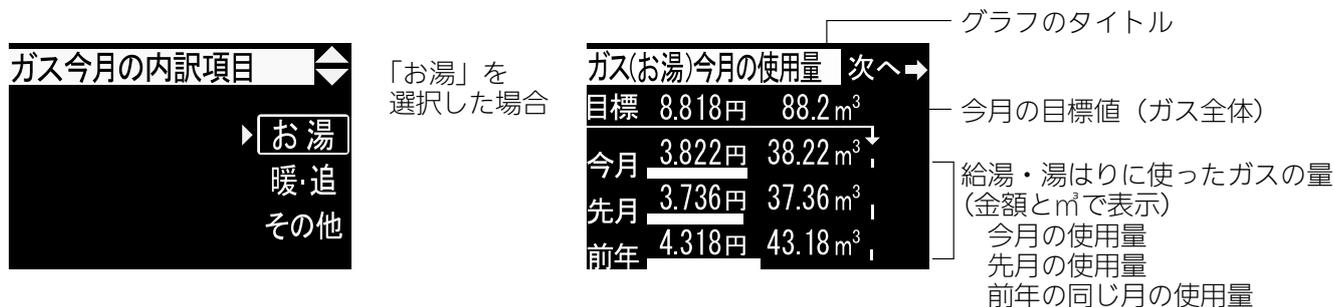
その他…上記以外で使用したガス量

※エネルックのタイプが「Aタイプ」「Bタイプ」の場合、目的別の使用量の「その他」は表示されません。（113ページ参照）

水道、お湯、電気の使用量を見るには

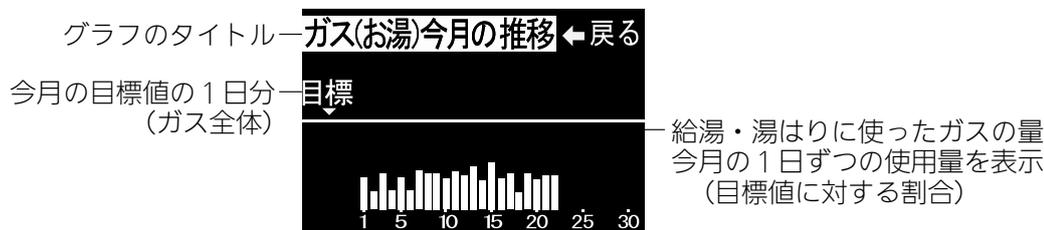
見たい項目を選択して、**決定**を押すと下図の画面に切り替わります。

④各項目の現在までの使用量と、過去との比較



決定を押すと下図の画面に切り替わります。

⑤各項目の現在までの使用量の推移



CO₂ の排出量、光熱費、ガス、

- 必ず、現在時刻設定を行ってから操作してください。(21 ページ参照)
- 運転スイッチのランプ（黄緑）が点灯していることを確認してください。点灯していない場合は運転スイッチを押してください。

設定項目	対応リモコン	操作手順 ▶▶▶
CO ₂		エネルック ▶ ▼▲ で <input type="text" value="CO<sub>2</sub>"/> を 選択し、 決定 ▶
光熱費		エネルック ▶ ▼▲ で <input type="text" value="光熱費"/> を 選択し、 決定 ▶
ガス		エネルック ▶ ▼▲ で <input type="text" value="ガス"/> を 選択し、 決定 ▶
水道 ※ 1		エネルック ▶ ▼▲ で <input type="text" value="水道"/> を 選択し、 決定 ▶
お湯 ※ 2		エネルック ▶ ▼▲ で <input type="text" value="お湯"/> を 選択し、 決定 ▶
電気 ※ 3		エネルック ▶ ▼▲ で <input type="text" value="電気"/> を 選択し、 決定 ▶

- ※ 1 お客様宅のエネルックのタイプが D タイプの場合に表示します。(113 ページ参照)
- ※ 2 お客様宅のエネルックのタイプが A タイプ、B タイプ、C タイプのいずれかの場合に表示します。(113 ページ参照)
- ※ 3 別売の電力測定ユニットを設置していない場合、電気は表示されません。

水道、お湯、電気の使用量を見る

補足

▼▲で

月単位 / 週単位 / 日単位を選択し、**決定**



決定で
表示内容を変更

CO₂ 排出量 (めやす)、排出量の推移、内訳を表示します。

▼▲で

月単位 / 週単位 / 日単位を選択し、**決定**



決定で
表示内容を変更

光熱費の使用料 (めやす)、推移、内訳を表示します。

▼▲で

月単位 / 週単位 / 日単位を選択し、**決定**



決定で
表示内容を変更

ガスの使用量 (めやす)、推移、内訳を表示します。

▼▲で

月単位 / 週単位 / 日単位を選択し、**決定**



決定で
表示内容を変更

水道の使用量 (めやす)、推移、内訳を表示します。

▼▲で

月単位 / 週単位 / 日単位を選択し、**決定**



決定で
表示内容を変更

お湯の使用量 (めやす)、推移、内訳を表示します。

▼▲で

月単位 / 週単位 / 日単位を選択し、**決定**



決定で
表示内容を変更

電気の使用量 (めやす)、推移、内訳を表示します。

環境貢献とは



台所リモコンで操作します。

これまでご使用されていた機器（143 ページ参照）と比較して高効率タイプの熱源機を使うことでCO₂ 排出量をどれだけ削減できたかを、杉の木の本数で表示します。

- 必ず、現在時刻設定を行ってから操作してください。（21 ページ参照）
- 運転スイッチのランプ（黄緑）が点灯していることを確認してください。点灯していない場合は運転スイッチを押してください。

操作するスイッチ

1 エネルック

2 ▼ または ▲ で
環境貢献 を選択する。

3 決定

- 『CO₂ の削減量を表示します』とお知らせして右図が表示されます。
- 杉の木 100 本分達成するごとに右下図の画面でお知らせします。
- 右下図の画面と環境への貢献度の画面が約 5 秒ずつ交互に表示されます。
- 右下図を表示後、新たに CO₂ の削減量が 100kg 増える（杉の木が 7 本増える）まで表示されます。

画面表示／補足

台所リモコン



※森 1 個分 = 杉の木 100 本分

お知らせ

・これまでご使用されていた機器のタイプを選択することができます。（143 ページ参照）

エネ LIVE を設定する（初期画面）



各リモコンごとに設定できます。

初期画面にエネ LIVE 表示する項目（ガス・お湯・電気）を選択することができます。

- 必ず、現在時刻設定を行ってから操作してください。（21 ページ参照）
- お客様がお使いの熱源機を含めたシステム（床暖房・浴室暖房乾燥機など）の構成によりリモコン画面に表示されるメニューが異なります。
- 運転スイッチのランプ（黄緑）が点灯していることを確認してください。点灯していない場合は運転スイッチを押してください。
- 各リモコンで設定方法が異なります。
- 台所リモコンは手順 1 から順番に操作してください。浴室リモコンは手順 1 を操作したあと手順 4 から操作してください。

操作するスイッチ	画面表示／補足	
	台所リモコン	浴室リモコン
<p>1 台所リモコンでは、エネルック 浴室リモコンでは、メニュー</p>		
<p>2 ▼ または ▲ で エネルック設定 を選択する。</p>		
<p>3 決定</p>		
<p>4 ▼ または ▲ で エネ LIVE 設定 を選択する。</p>		
<p>5 決定</p>		

表示内容切替)

手順 6 で「お湯」を選択した場合

6 ▼ または ▲
で初期画面に表示する項目を選択する。

- 「ガス・お湯・電気」を選択できます。
- 「非表示」を選択すると、初期画面にエネLIVE表示しません。
- お湯を選択した場合、さらにエネLIVE表示するか湯量カウンタ表示するかを選択します。

7 決定

8 ▼ または ▲
で表示方法を選択する。

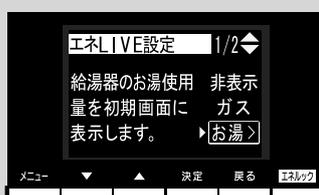
- 「合計」「LIVE」を選択します。
- 「合計」を選択した場合、初期画面に湯量カウンタ表示します。
- 「LIVE」を選択した場合、初期画面にお湯のエネLIVE表示します。

9 決定

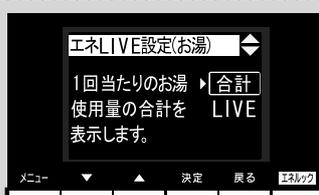
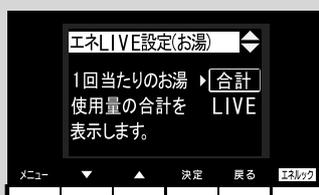
- 『設定しました』とお知らせして、設定が完了します。

画面表示／補足

台所リモコン



浴室リモコン



※ 決定 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。

エネLIVEとは…(エネLIVE表示ガス： **ガス** 0.00 m³/h お湯： **お湯** 0.0 L/分 電気： **電気** 1.34 kW)

- 初期画面に現在消費している単位時間あたりのエネルギーを表示します。
- エネLIVE表示する項目を「ガス」「お湯」「電気」から選択することができます。

湯量カウンタ表示とは…(湯量カウンタ表示： **お湯** 18 L)

- お使いになったお湯の使用量 (L：リットル) を積算して表示します (湯量カウンター)。お湯を止めてから10分が経過すると湯量カウンタが0 (ゼロ) に戻り湯量カウンタ表示が消灯します。お湯を止めてから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積算します。

お知らせ

- 電力測定ユニットを設置していない場合、電気は表示されません。
- ガス、電気、非表示を手順 6 で選択した場合は、手順 7、8 が省略されます。

目標値の設定モードについて

- 目標値の設定には、「おまかせモード」と「自分でモード」の2種類があり、「自分でモード」にはさらに設定方法が「一括設定 - CO₂ で設定」と「一括設定 - 光熱費で設定」、「個別設定」の3通りから選べます。
- お買い上げ時には、「おまかせモード」に設定されています。

〈おまかせモード〉

リモコンが、自動的に前月（または、前年の同じ月）の使用量を目標値として設定し、毎月自動的に更新します。

お買い上げ時には、30日あたりガス：10,000円、水道：5,000円、電気：10,000円に設定されています。

最初の1～2ヵ月間はお買い上げ時の設定が目標値となります。カレンダー上の月初から月末を経過すると、自動的に前月1ヵ月分の使用量が目標値として設定されます。

使用開始から14ヵ月が経過（カレンダー上の月初から月末までを13ヵ月分経過）すると、前年の同じ月の使用量が目標値として自動的に設定されます。

〈自分でモード〉

自分で目標値を入力することができます。このモードで目標値の設定を行った場合、目標値の自動更新は行われません。

一括設定－CO₂ で設定

30日間のCO₂排出量（kg）を目標値として設定します。

1kg単位で5～9,999kgの間で設定できます。

お買い上げ時には、30日あたり447kgに設定されています。

一括設定－光熱費で設定

30日間の光熱費（円）を目標値として設定します。

100円単位で1,000～99,900円の間で設定できます。

お買い上げ時には、30日あたり25,000円に設定されています。

※別売の電力測定ユニットが設置されていない場合は15,000円に設定されています。

個別設定

30日間のガス（円・m³）、水道（円・m³）、電気（円・kWh）の使用量を目標値として設定します。

100円単位で1,000～99,900円の間で設定できます。

お買い上げ時には、30日あたりガスは10,000円・100m³、水道は5,000円・25m³、電気は10,000円・500kWhに設定されています。

「週」と「日」の目標値について

お客様が設定（またはリモコンが自動的に設定）する30日間の目標値（CO₂排出量または料金）を元に、リモコンが1週間の目標値（CO₂排出量または料金）と1日の目標値（CO₂排出量または料金）を計算します。

下例は、光熱費を目標値に設定した場合。

【電気】

30日間の目標値を12,000円に設定した場合

1週間の目標値 $12,000 \div 30 \times 7 = 2,800$ 円

1日の目標値 $12,000 \div 30 = 400$ 円

【光熱費】

30日間の目標値を 30,000 円に設定した場合

1週間の目標値 $30,000 \div 30 \times 7 = 7,000$ 円

1日の目標値 $30,000 \div 30 = 1,000$ 円

※1ヵ月が31日ある場合は、その月の目標値は30日分に1日分をプラスします。上記の【電気】の例の場合、その月の1ヵ月の目標値は、 $12,000 + 400 = 12,400$ 円となります。

目標値を「自分でモード」で、一括設定した場合…

●お買い上げ時には、CO₂ 係数または料金単価を変更しない限り、ガス：水道：電気のそれぞれの目標値が金額で2：1：2の比率になるように設定されています。

使用開始から1～2ヵ月経過しないうちは、お客様が入力したCO₂ 排出量または光熱費の目標値を、上記の比率で、ガス・水道・電気の目標値に自動で割り振ります。

使用開始から1～2ヵ月が経過（カレンダー上の月初から月末を経過）すると、お客様が入力したCO₂ 排出量または光熱費の目標値を、前月のガス・水道・電気の使用割合で、ガス・水道・電気の目標値に自動で割り振ります。

使用開始から14ヵ月が経過（カレンダー上の月初から月末を13ヵ月分経過）すると、お客様が入力したCO₂ 排出量または光熱費の目標値を、前年の同じ月のガス・水道・電気の使用割合で、ガス・水道・電気の目標値に自動で割り振ります。

●CO₂ 係数を変更、また料金単価を変更すると、目標値に対するそれぞれのエネルギーの配分比が変更になり、お客様が入力したCO₂ 排出量または光熱費の目標値は同じでも、ガス・水道・電気の目標値が変更されます。

目標値を設定する(自分でモード)



台所リモコンで設定します。

エネルックの目標値を変更できます。

- 必ず、現在時刻設定を行ってから操作してください。(21 ページ参照)
- お客様がお使いの熱源機を含めたシステム(床暖房・浴室暖房乾燥機など)の構成によりリモコン画面に表示されるメニューが異なります。
- 運転スイッチのランプ(黄緑)が点灯していることを確認してください。点灯していない場合は運転スイッチを押してください。

操作するスイッチ

1 エネルック

2 ▼ または ▲ で
エネルック設定 を選択する。

3 決定

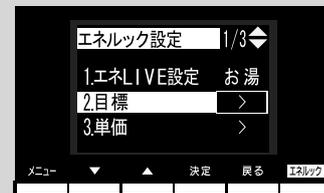
4 ▼ または ▲ で
目標 を選択する。

5 決定

- 現在設定されている目標値が表示されます。

画面表示/補足

台所リモコン



操作するスイッチ

6 決定

7 ▼ または ▲ で
自分でモード を選択する。

8 決定

9 ▼ または ▲ で設定方
法を選択する。

- 「CO₂」「光熱費」「個別」を選択できます。
- 「CO₂」を選択した場合を例に説明します。

10 決定

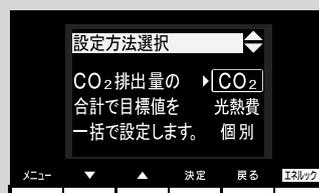
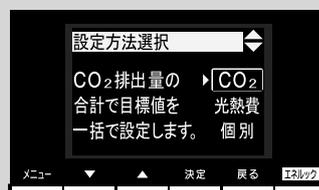
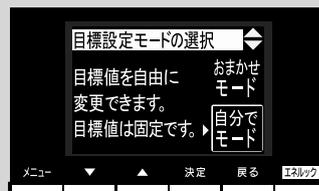
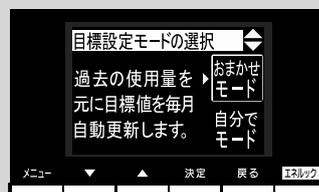
11 ▼ または ▲ で数値を
変更する。

12 決定

- 設定された目標値が表示されます。
- 再度 決定 を押すと『設定しました』とお知らせして、手順 4 の画面へ戻ります。

画面表示／補足

台所リモコン



お知らせ

- ・「CO₂」を選択すると、30日間のCO₂排出量(kg)の合計で目標値を一括で設定します。
- ・「光熱費」を選択すると、30日間の光熱費(円)の合計で目標値を一括で設定します。
- ・「個別」を選択すると、30日間のガス・水道・電気の使用料金(円)を目標値として個別に設定します。
- ・電力測定ユニットを設置していない場合、電気は表示されません。



台所リモコンで設定します。

エネルックの目標値を自動で設定します。

- 必ず、現在時刻設定を行ってから操作してください。（21 ページ参照）
- お客様がお使いの熱源機を含めたシステム（床暖房・浴室暖房乾燥機など）の構成によりリモコン画面に表示されるメニューが異なります。
- 運転スイッチのランプ（黄緑）が点灯していることを確認してください。点灯していない場合は運転スイッチを押してください。

操作するスイッチ

1 エネルック

2 ▼ または ▲ で
エネルック設定 を選択する。

3 決定

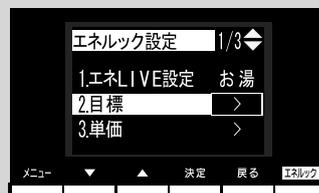
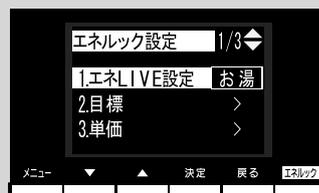
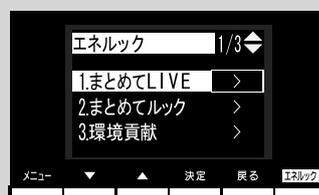
4 ▼ または ▲ で
目標 を選択する。

5 決定

- 現在設定されている目標値が表示されます。

画面表示／補足

台所リモコン



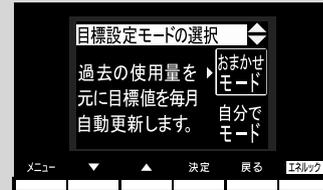
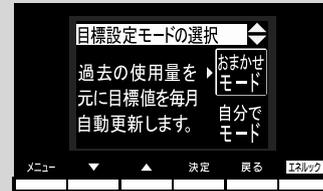
操作するスイッチ

6 **決定**7 ▼ または ▲ で
おまかせモード を選択する。8 **決定**

- 設定された目標値が表示されます。
- 再度 **決定** を押すと、『設定しました』とお知らせして、手順 4 の画面へ戻ります。

画面表示／補足

台所リモコン



単価を設定する



台所リモコンで設定します。

ガス・水道・電気の料金単価を変更できます。

- 必ず、現在時刻設定を行ってから操作してください。(21 ページ参照)
- お客様がお使いの熱源機を含めたシステム（床暖房・浴室暖房乾燥機など）の構成によりリモコン画面に表示されるメニューが異なります。
- 運転スイッチのランプ（黄緑）が点灯していることを確認してください。点灯していない場合は運転スイッチを押してください。

操作するスイッチ

1 エネルック

2 ▼ または ▲ で
エネルック設定 を選択する。

3 決定

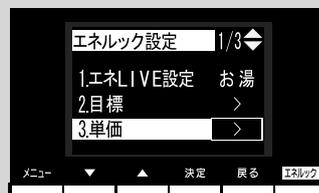
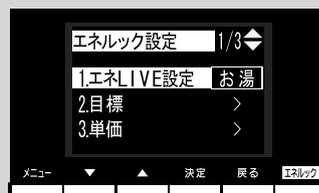
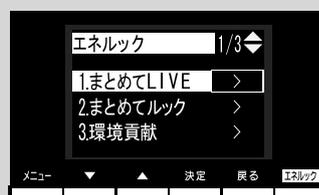
4 ▼ または ▲ で
単価 を選択する。

5 決定

- 現在設定されている単価が表示されます。

画面表示／補足

台所リモコン



操作するスイッチ

6

決定

- **決定** を押しごとに、「ガス」→「水道」→「電気」の単価設定画面に切り替わります。
- **▼** または **▲** で単価を変更します。

7

決定

- 設定された単価が表示されます。
- 再度 **決定** を押しと、『設定しました』とお知らせして、手順 **4** の画面へ戻ります。

画面表示／補足

台所リモコン



お知らせ

- ・1円単位で設定できます。単価料金は1円から999円までの間で設定できます。
- ・電力測定ユニットを設置していない場合、電気の料金単価は設定できません。

単価を設定する

リモコンが表示するガス・水道・電気の料金について

本リモコンが表示するガス、水道、電気料金の金額は、お客様が実際にお支払いになる金額とは異なります。また、お客様が実際にお使いになっているすべてのガスと水道の使用量を表示するものではありません。

実際の使用量およびお支払い金額は、ガスおよび水道、電気の検針票でご確認ください。

実際のお支払いについての詳細は、ガスの使用量およびガス料金はもよりのガス事業者へ、水道料金はお客様が契約されている水道事業者、電気料金はお客様が契約されている電力会社にお問い合わせください。

料金単価の工場出荷時設定と、設定できる範囲

- ・ガス・水道・電気の料金単価の初期設定は下記のとおりです。
- ・単価料金は、ガス・水道・電気とも1円単位で設定できます。

項目	料金単価（設定可能範囲）
ガス	100円/ m ³ （1～999）
水道	200円/ m ³ （1～999）
電気	20円/ kWh（1～999）

エネルック情報の記憶方法

本リモコンは、ガスや水道、電気の使用量を金額ではなく使用量（(m³) や (kWh)）で記憶します。金額の表示は、お客様が設定した「料金単価」（円）を元に、計算により表示します。

「料金単価」を変更した場合、過去の使用実績を金額で表示するときは、新たに入力した「料金単価」を元に再計算します。過去に設定していた料金単価は記憶されません。

また、「目標値」を変更した場合も、過去に設定していた目標値は記憶されません。

料金単価を変更すると…

- 目標値を「自分でモード、一括設定、光熱費で設定」で設定している場合、それぞれのエネルギーの料金単価を変更すると、ガス・水道・電気に割り振られた目標値の比率が変化し、それらの目標値が変更されます。
- 目標値を「自分でモード、個別設定」で設定している場合は、料金単価を変更したエネルギーの目標値が変更されます。
- 料金単価の変更前と変更後では、エネルックのグラフが変わることがあります。常に新しく入力された料金単価を元に計算して表示しているためです。

エネルックマークを設定する



台所リモコンで設定します。

エネルックマークの省エネ達成度表示の対象となるエネルギーを選択できます。

- 必ず、現在時刻設定を行ってから操作してください。(21 ページ参照)
- お客様がお使いの熱源機を含めたシステム（床暖房・浴室暖房乾燥機など）の構成によりリモコン画面に表示されるメニューが異なります。
- 運転スイッチのランプ（黄緑）が点灯していることを確認してください。点灯していない場合は運転スイッチを押してください。

操作するスイッチ

1 エネルック

2 ▼ または ▲ で
エネルック設定 を選択する。

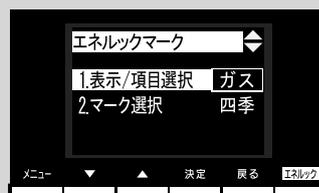
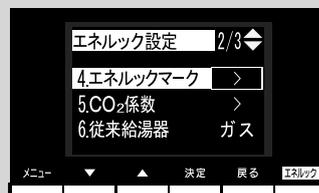
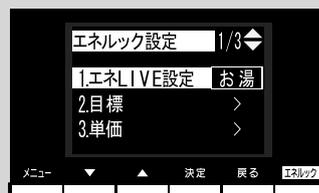
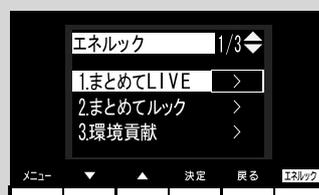
3 決定

4 ▼ または ▲ で
エネルックマーク を選択する。

5 決定

画面表示／補足

台所リモコン



(表示 / 項目選択)

操作するスイッチ

6 ▼ または ▲ で
表示 / 項目選択 を選択する。

7 決定

8 ▼ または ▲ で初期画面に表示する項目を選択する。

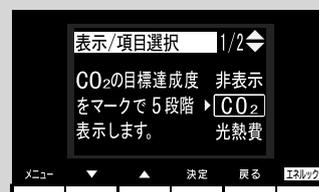
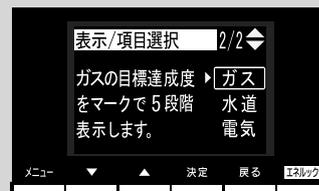
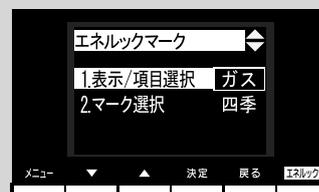
- 「非表示」「CO₂」「光熱費」「ガス」「お湯」「電気」を選択できます。

9 決定

- 『設定しました』とお知らせして、設定が完了します。

画面表示 / 補足

台所リモコン



お知らせ

- ・ 電力測定ユニットを設置していない場合、電気は表示されません。

エネルックマークを設定する



台所リモコンで設定します。

省エネ達成度表示のマークを変更できます。

- 必ず、現在時刻設定を行ってから操作してください。(21 ページ参照)
- お客様がお使いの熱源機を含めたシステム（床暖房・浴室暖房乾燥機など）の構成によりリモコン画面に表示されるメニューが異なります。
- 運転スイッチのランプ（黄緑）が点灯していることを確認してください。点灯していない場合は運転スイッチを押してください。

操作するスイッチ

1 エネルック

2 ▼ または ▲ で
 エネルック設定 を選択する。

3 決定

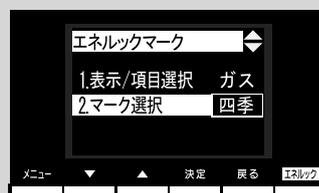
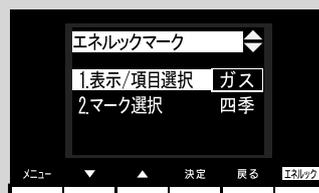
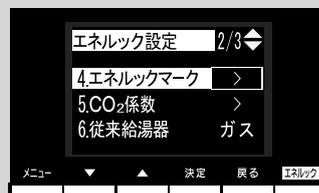
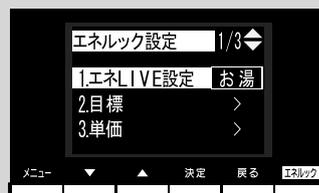
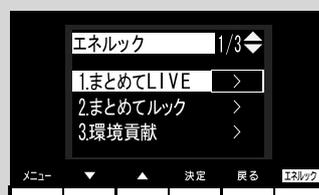
4 ▼ または ▲ で
 エネルックマーク を選択する。

5 決定

6 ▼ または ▲ で
 マーク選択 を選択する。

画面表示／補足

台所リモコン



(マーク選択)

操作するスイッチ

画面表示／補足

台所リモコン

7

決定



8

▼ または ▲ でお好みのマークを選択する。

- 「マーク 1」「マーク 2」「四季」を選択できます。



9

決定

- 『設定しました』とお知らせして、設定が完了します。

※ 決定 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。

目標値に対する使用量 (%)		90未満	90以上 95未満	95以上 105未満	105以上 110未満	110以上
マーク 1						
エコルックま						
マーク 2						
四季 (季節によって かわります)	春 3月～5月					
	夏 6月～8月					
	秋 9月～11月					
	冬 12月～2月					

※ 7 日間分の目標値に対する今日を含む間近の過去 7 日間のエネルギー使用量の割合（省エネ達成度）をキャラクタの表情や状態を変えて 5 段階で表示します。

お知らせ

- ・ 設定した目標値に対する省エネ達成度を 5 段階で表示します。
- ・ 初期画面の表示状態によりマークの大きさ（大・小）が変わります。

CO₂ 係数を設定する



台所リモコンで設定します。

CO₂ 係数を変更できます。

- 必ず、現在時刻設定を行ってから操作してください。(21 ページ参照)
- お客様がお使いの熱源機を含めたシステム（床暖房・浴室暖房乾燥機など）の構成によりリモコン画面に表示されるメニューが異なります。
- 運転スイッチのランプ（黄緑）が点灯していることを確認してください。点灯していない場合は運転スイッチを押してください。

操作するスイッチ

1 エネルック

- 必ず現在時刻設定を行ってから操作してください。

2 ▼ または ▲ で
エネルック設定 を選択する。

3 決定

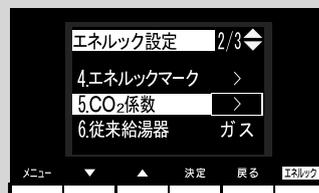
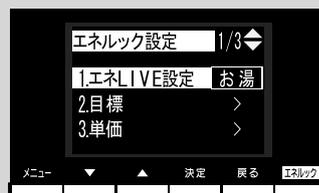
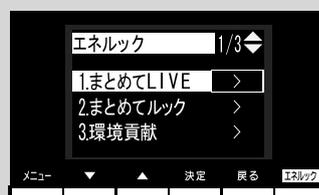
4 ▼ または ▲ で
CO₂ 係数 を選択する。

5 決定

- 現在設定されている CO₂ 係数が表示されます。

画面表示／補足

台所リモコン



操作するスイッチ

6 決定

- **決定** を押すごとに、「ガス」→「水道」→「電気」「石油」のCO₂係数の設定画面に切り替わります。
- **▼** または **▲** でCO₂係数を変更する。

7 決定

- 設定されたCO₂係数が表示されます。
- 「再度 **決定** を押すと、『設定しました』とお知らせして、手順 **4** の画面へ戻ります。

画面表示／補足

台所リモコン



お知らせ

- 0.01kg/m³、0.01kg/kWh、0.01kg/L 単位で設定できます。CO₂係数は0.01から9.99までの間で設定できます。
- 電力測定ユニットを設置していない場合、電気は表示されません。

CO₂ 係数を変更すると…

- 目標値を「自分でモード、一括設定、CO₂で設定」で設定している場合、それぞれのエネルギーのCO₂係数を変更すると、ガス・水道・電気に割り振られた目標値の比率が変化し、それらの目標値が変更されます。
- CO₂係数の変更前と変更後では、エネルギーのグラフが変わることがあります。常に新しく入力されたCO₂係数を元に計算して表示しているためです。

従来ご使用の給湯器の選択



台所リモコンで設定します。

環境への貢献度（123 ページ参照）で CO₂ 排出量を比較する給湯器のタイプを選択できます。

- 必ず、現在時刻設定を行ってから操作してください。（21 ページ参照）
- お客様がお使いの熱源機を含めたシステム（床暖房・浴室暖房乾燥機など）の構成によりリモコン画面に表示されるメニューが異なります。
- 運転スイッチのランプ（黄緑）が点灯していることを確認してください。点灯していない場合は運転スイッチを押してください。

操作するスイッチ	画面表示／補足
<p>1 エネルック</p>	
<p>2 ▼ または ▲ で Enerluck設定 を選択する。</p>	
<p>3 決定</p>	
<p>4 ▼ または ▲ で 従来給湯器 を選択する。</p>	
<p>5 決定</p>	

操作するスイッチ

6 ▼ または ▲ で機器を選択する。

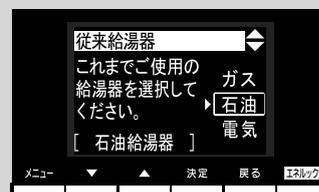
- 「ガス」「石油」「電気」から選択できます。

7 決定

- 『設定しました』とお知らせして、設定が完了します。

画面表示／補足

台所リモコン



※ 決定 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。

お知らせ

- ・「ガス」を選択すると環境貢献（123 ページ参照）で CO₂ 排出量を従来型ガス給湯器と比較します。
- ・「石油」を選択すると環境貢献（123 ページ参照）で CO₂ 排出量を従来型石油給湯器と比較します。
- ・「電気」を選択すると環境貢献（123 ページ参照）で CO₂ 排出量を従来型電気温水器と比較します。

過去すべての実績データを消去す



台所リモコンで設定します。

過去のエネルギー使用量のデータを消去します。

- 必ず、現在時刻設定を行ってから操作してください。(21 ページ参照)
- お客様がお使いの熱源機を含めたシステム（床暖房・浴室暖房乾燥機など）の構成によりリモコン画面に表示されるメニューが異なります。
- 運転スイッチのランプ（黄緑）が点灯していることを確認してください。点灯していない場合は運転スイッチを押してください。

操作するスイッチ

1 エネルック

- 必ず現在時刻設定を行ってから操作してください。

2 ▼ または ▲ で
エネルック設定 を選択する。

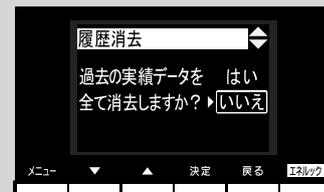
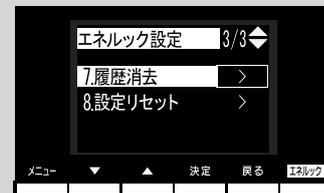
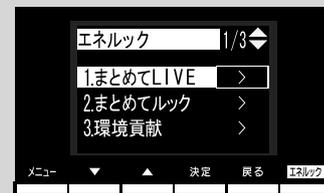
3 決定

4 ▼ または ▲ で
履歴消去 を選択する。

5 決定

画面表示／補足

台所リモコン



操作するスイッチ

6  または  で
 を選択する。

7 

8  または  で
 を選択する。

9 

画面表示／補足

台所リモコン



エネルギーの使用履歴とは…

過去の期間（時間、日、月）ごとのエネルギーの使用量の記録を、「エネルギーの使用履歴」と呼びます。現在から 48 時間前までは時間ごとの、31 日前までは日ごとの、先月以前は先月から 13 ヶ月前までの月ごとの使用量を記憶しています。

エネルギーの履歴が消えていないみたい？

履歴を消去した後でエネルギーのガスや水道を見ると、履歴を消去してからガスや水道を使用していなくても、それらを使ったことになっている場合があります。これは、履歴を消去した後、次にガスや水道のメーターパルス（使用量の信号）を受信したときに、その間の使用量を加算するため、異常ではありません。

ガスや水道を使用し終わって 5 分ほど経過してから履歴の消去を行うと、ガス・水道の使用履歴が消去されます。

（電気は常時使用しているため、履歴を消去してもすぐにエネルギーにその使用量が表示されます）

設定をリセットする



台所リモコンで設定します。

エネルック設定をお買い上げ時の設定に戻します。

- 必ず、現在時刻設定を行ってから操作してください。(21 ページ参照)
- お客様がお使いの熱源機を含めたシステム（床暖房・浴室暖房乾燥機など）の構成によりリモコン画面に表示されるメニューが異なります。
- 運転スイッチのランプ（黄緑）が点灯していることを確認してください。点灯していない場合は運転スイッチを押してください。

操作するスイッチ

1 エネルック

- 必ず現在時刻設定を行ってから操作してください。

2 ▼ または ▲ で
エネルック設定 を選択する。

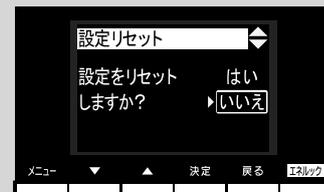
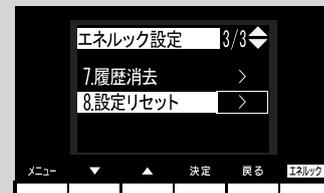
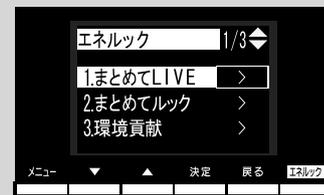
3 決定

4 ▼ または ▲ で
設定リセット を選択する。

5 決定

画面表示／補足

台所リモコン



操作するスイッチ

6  または  で
 を選択する。

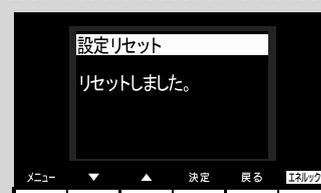
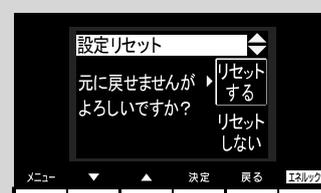
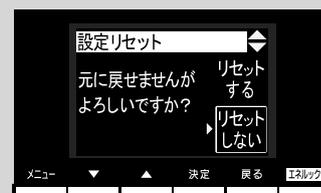
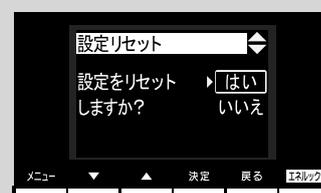
7 

8  または  で
 を選択する。

9 

画面表示／補足

台所リモコン



エネルギー設定をリセットすると、お買い上げ時の設定に戻る設定は？

下表の項目が、お買い上げ時の設定に戻ります。

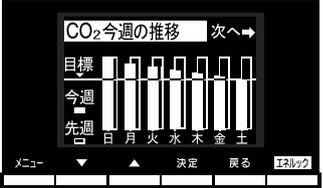
設定項目	お買い上げ時の設定
目標値の設定モード	おまかせモード
料金単価	ガス：100円/m ³ 水道：200円/m ³ 電気：20円/kWh
省エネ達成度表示マーク	四季
省エネ達成度表示マークの評価項目	ガス
CO ₂ 係数	ガス：2.23kg/m ³ (13A)、6.00kg/m ³ (LP) 水道：0.36kg/m ³ 電気：0.43kg/kWh
エネ LIVE 表示の有無	する

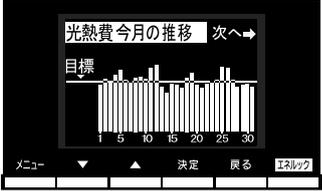
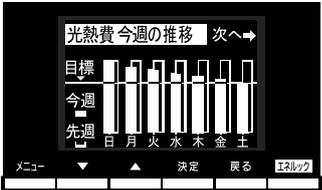
※エネルギーの使用履歴を消去しない場合には、エネルギー設定をリセットしても、目標値の数値は、前月または前年同月の使用量を元に設定され（前月または前年同月の使用量をリセットされたCO₂係数や料金単価で再計算して設定され）るので、お買い上げ時の設定には戻りません。

エネルックの画面一覧

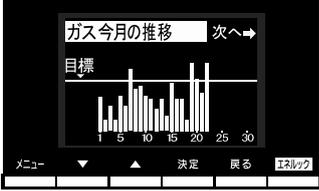
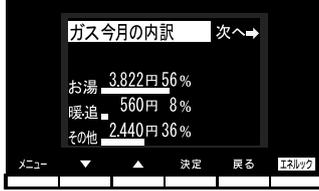
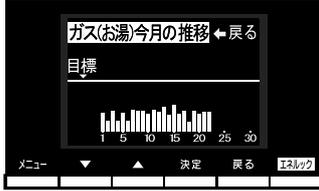
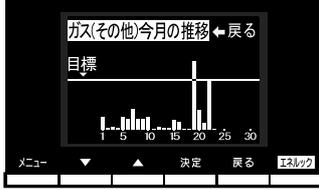
それぞれの画面の表示方法は、113～122 ページを参照してください。
この図にある各画面に表示されている内容は一例です。特定の1つの状態のときの表示ではありません。

【Dタイプの場合の例】

	排出量	推移	内訳
CO ₂ (月)			<p style="text-align: right;">※ 1</p> 
CO ₂ (週)		<p style="text-align: center;">* 1</p> 	<p style="text-align: right;">※ 1</p> 
CO ₂ (日)		<p style="text-align: center;">* 2</p> 	<p style="text-align: right;">※ 1</p> 
		<p style="text-align: center;">* 2</p> 	

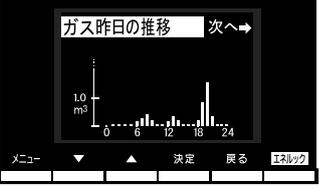
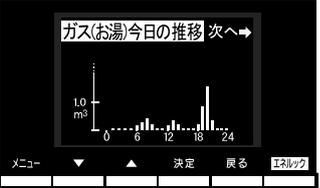
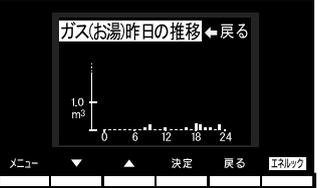
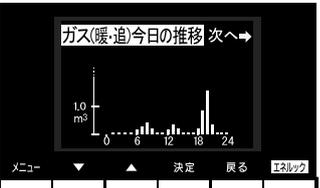
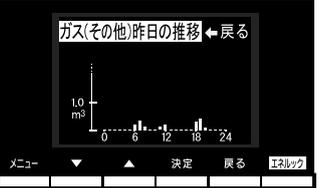
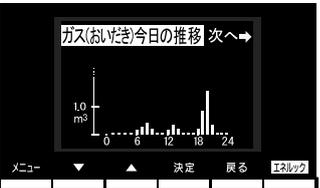
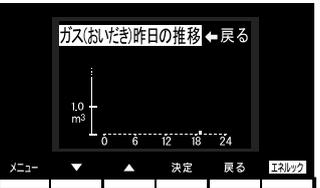
	使用量	推移	内訳
光熱費 (月)			<p style="text-align: right;">※ 1</p> 
光熱費 (週)		<p style="text-align: center;">* 1</p> 	<p style="text-align: right;">※ 1</p> 
光熱費 (日)		<p style="text-align: center;">* 2</p> 	<p style="text-align: right;">※ 1</p> 
		<p style="text-align: center;">* 2</p> 	

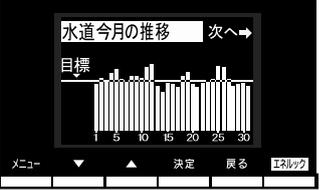
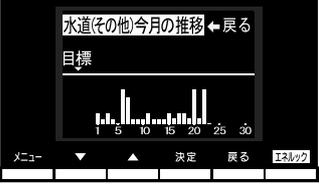
エネルックの画面一覧

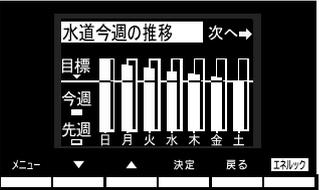
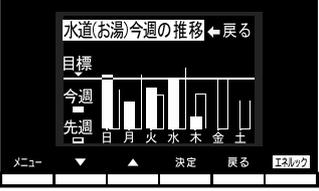
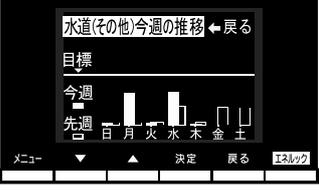
	使用量	推移	内訳
ガス (月)			<p style="text-align: right;">※ 2</p> 
	使用量	推移	
内訳項目 (お湯)			
内訳項目 (暖・追)			
内訳項目 (その他)	<p style="text-align: right;">※ 3</p> 	<p style="text-align: right;">※ 3</p> 	
内訳項目 (おいだき)			

	使用量	推移	内訳
ガス (週)		<p>* 1</p>	<p>※ 2</p>
	使用量	推移	
内訳項目 (お湯)		<p>* 1</p>	
内訳項目 (暖・追)		<p>* 1</p>	
内訳項目 (その他)	<p>※ 3</p>	<p>* 1</p> <p>※ 3</p>	
内訳項目 (おいだき)		<p>* 1</p>	

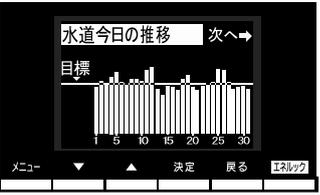
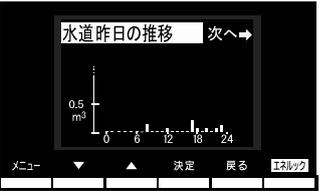
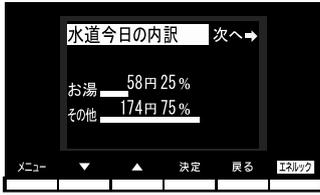
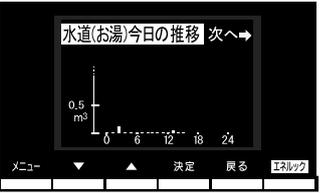
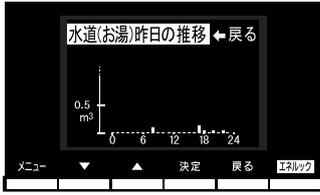
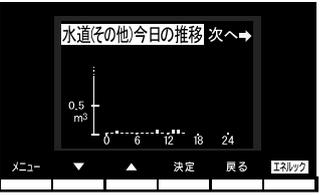
エネルックの画面一覧

	使用量	推移	内訳
ガス (日)		<p>* 2</p>  <p>* 2</p> 	<p>※ 2</p> 
内訳項目 (お湯)		<p>* 2</p> 	<p>* 2</p> 
内訳項目 (暖・追)		<p>* 2</p> 	<p>* 2</p> 
内訳項目 (その他)	<p>※ 3</p> 	<p>* 2</p>  <p>※ 3</p>	<p>* 2</p>  <p>※ 3</p>
内訳項目 (おいだき)		<p>* 2</p> 	<p>* 2</p> 

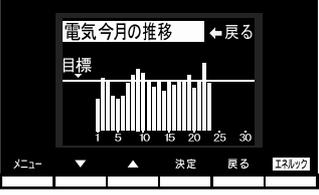
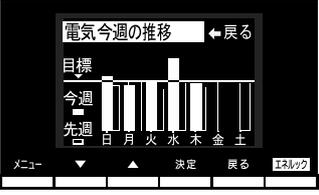
	使用量	推移	内訳
水道(月)	※4 	※4 	※5 
	使用量	推移	
内訳項目(お湯)	※5 	※5 	
内訳項目(その他)	※5 	※5 	

	使用量	推移	内訳
水道(週)	※4 	*1 ※4 	※5 
	使用量	推移	
内訳項目(お湯)	※5 	*1 ※5 	
内訳項目(その他)	※5 	*1 ※5 	

エネルックの画面一覧

	使用量	推移	内訳
水道 (日)	※ 4 	* 2 ※ 4  * 2 ※ 4 	※ 5 
内訳項目 (お湯)	※ 5 	* 2 ※ 5 	* 2 ※ 5 
内訳項目 (その他)	※ 5 	* 2 ※ 5 	* 2 ※ 5 

* 2) 今日の推移、昨日の推移のグラフは、1時間ずつの使用量を示します。

	使用量	推移
電気 (月)	※ 6 	※ 6 
電気 (週)	※ 6 	* 1 ※ 6 

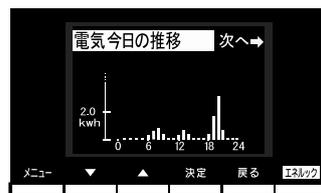
電気 (日)

※6



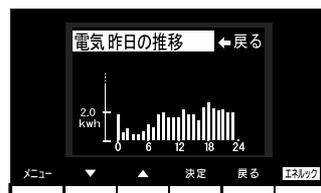
※2

※6



※2

※6



※1) 今週の推移の白いグラフは今週の各曜日の使用量を、黒いグラフは先週の各曜日の使用量を、それぞれ示します。

※2) 今日の推移、昨日の推移のグラフは、1時間ずつの使用量を示します。

※1 : Aタイプ、Bタイプ、Cタイプは、目的別使用量の「水道」が「お湯」と表示されます。さらに、Aタイプは、目的別使用量の「電気」の項目およびグラフが表示されません。

※2 : Aタイプ、Bタイプは、目的別の使用量の「その他」の項目およびグラフが表示されません。

※3 : Aタイプ、Bタイプは、この画面がありません。

※4 : Aタイプ、Bタイプ、Cタイプは、グラフのタイトル部分の「水道」が「お湯」と表示されます。

※5 : Aタイプ、Bタイプ、Cタイプは、この画面がありません。

※6 : Aタイプは、この画面がありません。

● 暖かい地域でお使いのお客様も必ずお読みください。

⚠️ 注意

- 冬期は暖かい地方でも、給水・給湯配管の水が凍結し、破損事故が起こることがあります。こうした事故を防止するために、次のような処置をお取りください。
- 外気温が極端に低く（ -15°C 以下）なる日や、それ以上の気温でも風のある日は対策その**1**では凍結予防ができなくなります。このような場合には、対策その**2**、その**3**の方法を行ってください。
- 凍結による破損の場合は、保証期間内でも有償修理となります。

お願い

暖房の凍結予防について

- ・ 外気温が 0°C 近くまで下がってくると、自動的にポンプが運転し、暖房燃焼して暖房水を循環させて、凍結を予防します。（電源プラグをコンセントから抜かないでください。ガス栓も閉めないでください）
- ・ 「❄️」スノーマークがある放熱器は運転つまみをスノーマークに合わせてください。
- ・ 暖房の凍結予防運転時の暖房燃焼中に排気口から白い湯気が出るがありますが、これは水蒸気であり、機器の故障ではありません。

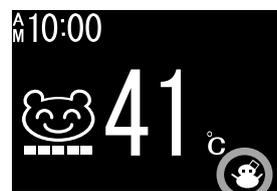
対策その**1**

凍結予防ヒータと自動ポンプ運転による方法

- この機器には、外気温が下がると自動的に機器内を保温するヒータ（給湯側）と自動ポンプ運転装置（ふろ側・暖房側）が組み込まれています。

自動ポンプ運転を開始すると、各リモコンの表示画面に「❄️」表示が出ます。

台所リモコン

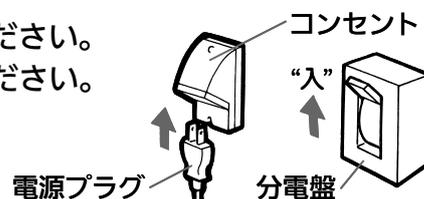


浴室リモコン



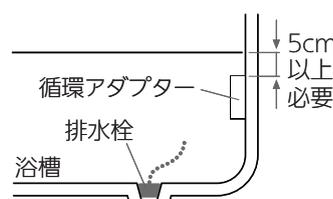
■ お客様に行っていただきたいこと

1. 電源プラグがコンセントに差し込まれていることを確認してください。
 - 抜けているとヒータ・ポンプとも作動しませんのでご注意ください。



2. 浴槽の残り湯が循環アダプターより 5cm 以上、上にある状態にしておいてください。

- 機器が外気温を感知し、自動的にポンプ運転を行います。
- 浴槽の残り湯が循環アダプターより 5cm 以上ない場合は、外気温が凍結する温度になる前に浴槽の水をふやして 5cm 以上になるようにしてください。



対策その 2 給湯栓から水を流す方法

- この場合は機器本体だけでなく、給水・給湯配管、バルブ類の凍結予防もできます。ただし、ふろ・暖房側はポンプ運転により凍結を予防しますので、157 ページの対策その 1 同様電源プラグをコンセントから抜かず、浴槽の循環アダプターより 5cm 以上残り湯があることを確認してください。

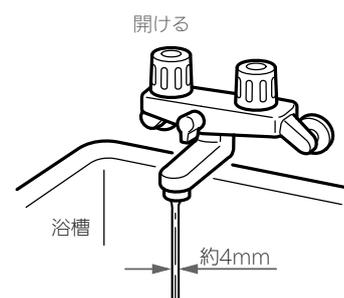
■ 操作のしかた

- リモコンの運転スイッチを『切』にします。
- ガス栓が全開になっていることを確認してください。(暖房の凍結防止のため)
- 浴槽に排水栓をしてからおふろの給湯栓を開け、1 分間に約 400 ミリリットルの水を浴槽に流しておいてください。

※この場合、浴槽から水があふれることがあります。

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

※浴槽の近くに給湯栓がない場合は、シャワーホースを浴槽まで伸ばしてシャワー栓を開けてください。



(シャワーから水を流す場合、シャワーヘッドは浴槽にたまった水につからない位置に置いてください。)

⚠ 注意

- 水量が不安定なことがあります。念のため、30 分ぐらい後にもう一度水量をご確認ください。
- 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。

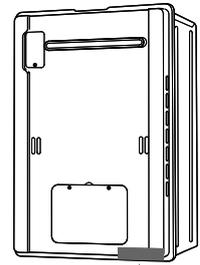
対策その **3** 水抜きによる方法

- 機器内の水を抜き、凍結を予防する方法です。外気温が極端に低くなる場合は、この方法で行ってください。また、長期間にわたって機器を使用しないときも、必ずこの《水抜き》を行ってください。

※使用後は機器内のお湯が高温になっていますので、機器が冷めてから行ってください。

※暖房側の《水抜き》は不凍液が入っていない場合に、長期間にわたって機器を使用せず電源プラグを抜く(分電盤の専用スイッチを「切」にする)ときのみ行ってください。

不凍液注入の有無はフロントカバー右下に張ってあるラベルで分かります。



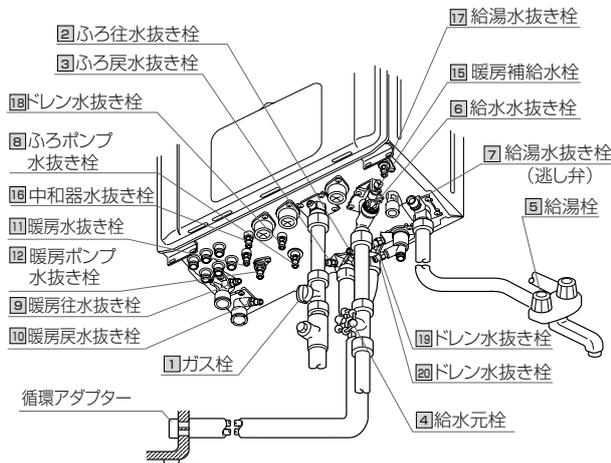
不凍液が入っている場合は
不凍液が入っています
が張ってあります。

■ 給湯側・ふろ側の順で行います。

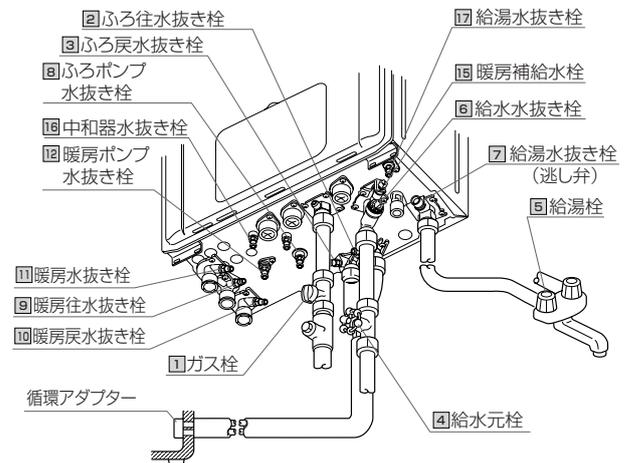
1. 給湯側の水抜き

- ① リモコンの運転スイッチを「切」にしてください。
- ② ガス栓 **1** を閉めてください。
- ③ 給水元栓 **4** を閉めてください。
- ④ 給湯栓 **5** をすべて (シャワーなどを含む) 開けてください。
- ⑤ 給水水抜き栓 **6** ・ 給湯水抜き栓 **7** ・ **17** (**17** がない機種もあります) をすべて左に回してはずしてください。

熱動弁内蔵タイプ



熱動弁外付けタイプ



2. ふろ側の水抜き

- ①ガス栓 **1** を開けてください。
- ②給水元栓 **4** が閉めてあることを確認してください。
- ③浴槽の水を完全に排水してください。(浴槽の排水栓を抜いてください)
- ④浴室リモコンの運転スイッチを押して(「入」にする)ください。※表示画面が点灯します。
- ⑤浴槽の水がすべて排水されたことを確認してから、浴室リモコンのおいだしスイッチを押して(「入」にする)、3分以上経過後(部品の水抜きの為)に再度おいだしスイッチを押して(「切」にする)ください。
※すぐに排水が止まった場合でも、最初においだしスイッチを押してから約3分はそのままにしておいてください。
※おいだしスイッチが「入」のまま数分間放置すると表示画面に故障表示が点滅する場合がありますが、異常ではありません。
- ⑥ふろ往水抜き栓 **2** ・ふろ戻水抜き栓 **3** ・ふろポンプ水抜き栓 **8** ・ふろ回路水抜き栓 **13** (**13** がない機種もあります) をすべて左に回してはずしてください。
- ⑦中和器水抜き栓 **16** ・ドレン水抜き栓 **18** ・ **19** ・ **20** をすべて左に回してはずしてください。(**16** ・ **18** ・ **19** ・ **20** がない機種もあります)
- ⑧ガス栓 **1** を閉めてください。

お願い

- ・以上の操作で機器内の水が排水されますので、次にお使いになるまで給湯栓や水抜き栓は開けたままにしておいてください。
- ・ふろの水抜きを行った後は、浴槽に水を流し込まないでください。

■ 暖房側の水抜き

※暖房側の《水抜き》は不凍液が入っていない場合に、長期間にわたって機器を使用せず電源プラグを抜く（分電盤の専用スイッチを「切」にする）ときのみ行ってください。

不凍液注入の有無はフロントカバー右下に張ってあるラベルで分かります。

- ①ガス栓①が閉めてあることを確認してください。
 - ②給水元栓④が閉めてあることを確認してください。
 - ③暖房水抜き栓⑨・⑩・⑪・⑭・暖房ポンプ水抜き栓⑫をすべて左に回してはずしてください。
（⑪・⑭がない機種もあります）
- ※リモコン表示画面に故障表示が点滅しますが異常ではありません。
- ④電源プラグを抜いてください。（分電盤の専用スイッチを「切」にしてください）

《水抜き》をした機器を、次に使うときは…

1. 機器給湯側に通水してください。

- ①給湯栓⑤をすべて（シャワーなどを含む）閉めてください。
- ②給水水抜き栓⑥・給湯水抜き栓⑦・⑰（⑰がない機種もあります）をすべて閉めてください。
- ③給水元栓④を全開にしてください。
- ④給湯栓⑤を開け通水を確認した後、給湯栓⑤を閉めてください。

2. 機器ふろ側に通水してください。

- ①ふろ往水抜き栓②・ふろ戻水抜き栓③・ふろポンプ水抜き栓⑧・ふろ回路水抜き栓⑬
（⑬がない機種もあります）をすべて閉めてください。
- ②暖房水抜き栓⑨・⑩・⑪・⑭・暖房ポンプ水抜き栓⑫をすべて閉めてください。（⑪・⑭がない機種もあります）
- ③中和器水抜き栓⑯・ドレン水抜き栓⑱・⑲・⑳をすべて閉めてください。（⑯・⑱・⑲・⑳がない機種もあります）
- ④電源プラグをコンセントに差し込んでください。（分電盤の専用スイッチを「入」にしてください）
- ⑤ガス栓①を全開にしてください。
- ⑥リモコンの運転スイッチを押して（「入」にする）ください。※表示画面が点灯します。
- ⑦リモコンの自動スイッチを押す（「入」にする）と自動的に注水されます。
※表示画面に給湯燃焼表示が点灯し、浴槽の循環アダプターからお湯が出ることを確認してください。
- ⑧もう一度自動スイッチを押す（「切」にする）と、湯はりを中止します。
※通水後初めて暖房・自動・おいだきを使用する場合でリモコンの表示画面に故障表示「543」が点滅する場合は暖房水抜き栓が閉まっていることを確認し電源を一旦「切」にした後再度「入」にしてください。

3. 機器への通水が終了しましたら、運転スイッチを押して（「切」にする）、表示画面が消灯し、運転スイッチランプ（黄緑）が消灯するのを確認してください。

お願い

再度使う場合の《通水》は、給湯側から行ってください。

日常の点検・お手入れの際は、次のことにご注意ください。

- 安全にお使いいただくために、こまめに日常の点検・お手入れを行ってください。
- お手入れは、必ず①ガス栓を閉め②電源プラグを抜き③機器が冷めてから行ってください。
- フロントカバーなどは決してはずさないでください。（据置台・配管カバーのフロントカバーは除く）

■日常の点検…次のことにご注意ください。

- 運転中に機器から異常音が聞こえますか？
- 機器の外観に異常は見られませんか？また、各部品とも正しくセットされていますか？
- 機器および配管から水漏れはありませんか？
- 機器のまわりや排気口・給排気筒トップのそばに燃えやすいものはありますか？
- 給湯栓の先端に泡沫器が内蔵されているものについては、ときどき内部のフィルタ（金網）を掃除してください。

お願い

水圧の低い地域では、泡沫器や浄水器を使用しないでください。お湯の量が少なくなります。

- 機器本体には安全に関する注意ラベルが張ってあります。汚れたり、読めなくなったときはやわらかい布などで汚れを拭き取ってください。また、お手入れの際にははがれないようご注意ください。もしはがれたり読めなくなった場合は、新しいラベルに張り替えてください。ラベルについては販売店にお問い合わせください。
 - ご使用上支障がない場合でも、不慮の事故を防ぎ、安心してより長くご使用いただくために、燃焼部等は年1回程度の定期点検をおすすめします。なお、この機器は給水用具（逆流防止装置）を内蔵しています。給水用具に関しては（社）日本水道協会発行の給水用具の維持管理指針に示されている定期点検の実施をおすすめします。時期は4～6年に1回程度をおすすめします。（有料）
- ※定期点検を受ける先が不明の場合や、点検費用などについてはお買い上げの販売店またはもよりのガス事業者にお問い合わせください。

●不凍液の点検と交換（有料）

- 不凍液は年に1回は濃度や汚れなどの点検を、お買い上げの販売店またはもよりのガス事業者へ依頼してください。
- 不凍液の性能が低下していた場合は交換が必要です。交換のめやすは約2年に1回です。
※不凍液の性能が低下したまま使い続けると、凍結・破損・腐食の原因になります。

日常の点検・お手入れのしかた

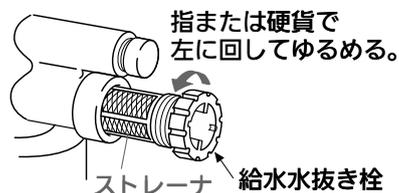
■ お手入れ方法は

- 機器やリモコンの表面が汚れたときは、台所用中性洗剤（食器・野菜洗い用）を含ませた柔らかい布で汚れをふき取った後、水を含んだ布で軽くふき取ってください。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。台所リモコンは防水タイプではありません。浴室リモコンは防水タイプですが、むやみに水をかけないでください。故障の原因となります。

お願い

リモコンの内部には電気部品が入っていますから、水をかけないようにしてお手入れしてください。機器の故障の原因となります。

- 給水水抜き栓先端のストレーナにゴミなどが付いているとお湯の量が少なくなります。こんなときは給水元栓を閉めてから給水水抜き栓をはずして、ストレーナに付いているゴミを取り除いてください。特に近くで水道配管工事などがあったときはご注意ください。

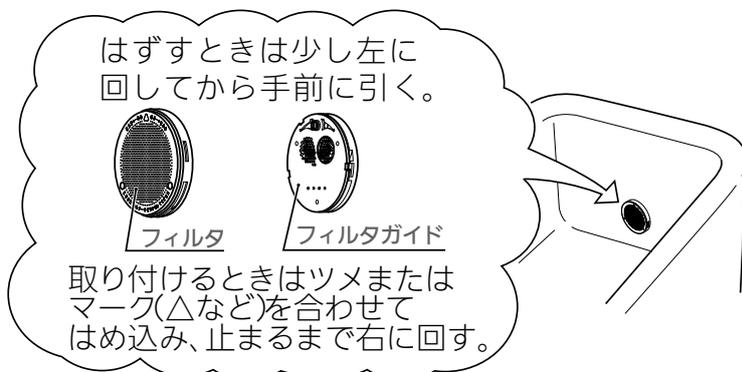


※必ず給水元栓を閉めてから行ってください。

- 浴槽の循環アダプターのフィルタのお手入れは…

フィルタをはずし、こまめに掃除してください。また、このとき浴槽のフィルタガイドの小さな穴も掃除してください。ゴミなどが詰まっているとお湯の循環が悪くなり、おいだき不良の原因となります。（循環アダプターによってはフィルタガイドおよびその小さな穴がないものもあります）

フィルタは手ではずせません。掃除後は必ずフィルタをもと通りに取り付けて使用してください。フィルタを取りはずしたまま使用すると、機器の故障の原因となります。



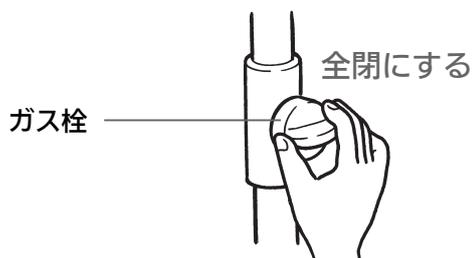
※循環アダプターはイラストと異なるものもありますので、フィルタ側面に書かれた説明に従ってください。

長期間使用しない場合

長期間使用しない場合は次のことを行ってください。

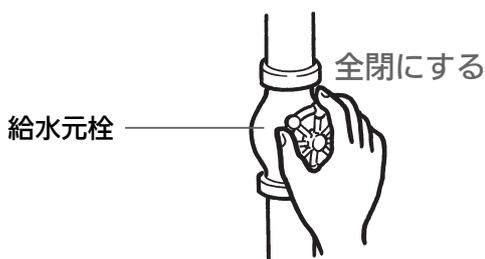
1 ガス栓を閉める。

ガス栓は機器の下部にあります。



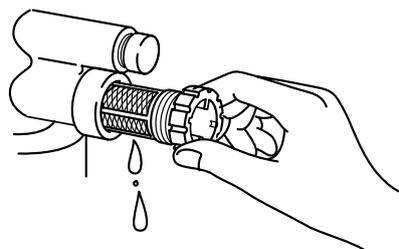
2 給水元栓を閉める。

給水元栓は機器の下部にあります。



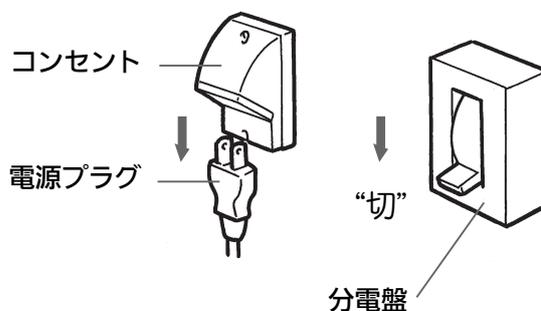
3 機器の水抜きをする。

(159 ~ 161 ページ参照)



4 電源プラグをコンセントから抜く。

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『切』にしてください。



⚠ 注意

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。

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、もう一度次の点をお調べください。

「温度」に関する内容

こんなとき	ここをお調べください	参照ページ
給湯栓を開いてもお湯が出ない	ガス栓・給水元栓が全開になっていますか？ 断水していませんか？ 給湯栓は十分に開いていますか？ ガスメータ（マイコンメータ）がガスをしゃ断していませんか？ LPガスの場合、ガスがなくなっていますか？ 水抜き栓のストレーナにゴミなどが詰まっていますか？ (163 ページ) 凍結していませんか？ 運転スイッチは「切」になっていませんか？	
給湯栓を開いてもすぐお湯にならない	機器から給湯栓まで距離がありますので、お湯が出てくるまで少し時間がかかります。	
低温のお湯が出ない	ガス栓・給水元栓が全開になっていますか？ 給湯温度設定は適切ですか？ (23 ページ) お湯の量を絞っていませんか？ 給湯栓をもっと開いてお湯の量を多くすれば、お湯の温度は安定します。 夏期などの水温が高いときには、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。 別売のソーラー対応ユニットを使って太陽熱温水器（ソーラーシステム）と接続している場合、太陽熱温水器で機器への給水温が高くなるため、低温のお湯が出ない場合があります。	
高温のお湯が出ない	ガス栓・給水元栓が全開になっていますか？ 給湯温度設定は適切ですか？ (23 ページ) 冬期など、水温が低いときに高温のお湯を多く出そうとすると、設定した温度（高温）のお湯が出ない場合があります。 給湯栓を少し閉めてお湯の量を少なくすれば、設定したお湯の温度になります。 混合水栓をご使用の場合、水が回り込んでお湯がぬるくなることがあります。 自動運転の湯はり中やたし湯運転中に台所などでお湯を使うと、リモコンの表示はそのままです。また、湯はり・たし湯運転終了後も一旦お湯の使用をやめるまでは、やけど防止のためふろ設定温度のお湯が出ます。	
給湯栓を絞ると水になった	この機器は通水量が毎分2リットル以下になったときには消火します。 給湯栓をもっと開いてお湯の量を多くすれば、お湯が出ます。	
給湯温度の調節ができない	操作しているリモコンの優先ランプまたは優先表示は点灯していますか？ (26 ページ)	
ふろ設定温度どおりに沸き上がらない	ふろ温度設定は適切ですか？ (35・41 ページ) 浴槽の循環アダプターのフィルタにゴミや毛髪が詰まっていますか？ (163 ページ) お湯はり中にふろ温度を低く設定しなおした場合、実際の沸き上がりの温度は設定温度より高くなる場合があります。	
暖房運転中、放熱器が止まったり温度が下がったりする	おいだぎ中や終了後しばらくの間は、暖房能力が低下することがあります。 放熱器の運転動作については、それぞれの取扱説明書をご覧ください。	
湯温が変動して安定しない	運転スイッチを「切」にしてスムーズに通水することを確認した後給湯栓を閉め、約20秒後に再操作してください。それでも異常のときは故障（水量制御装置）ですので、お買い上げの販売店または当社の支社・支店・営業所・出張所へご連絡ください。	

「湯はり・湯量」に関する内容

こんなとき	ここをお調べください	参照ページ
給湯栓から出るお湯の量が変わる	お湯を使用中、他の場所でお湯を使用すると、お湯の量が減る場合があります。水道の圧力や配管条件によっては、極端にお湯の量が減ったり、いったん止まる場合がありますが、しばらくすると安定します。 給湯栓の種類によっては、初め多く出てその後安定するなど、出湯量が変わるものがあります。	
湯はりの量が設定した湯量にならない	浴槽の循環アダプターのフィルタにゴミや毛髪が詰まっていますか？ 湯はり量の設定は適切ですか？ 浴槽の残り湯がある状態で湯はり運転をすると、その分だけ水位が高くなります。 おふろの排水栓はしっかりと閉めてありますか？ おふろの自動運転が完了しないうちに自動スイッチを何度も「切」にしたり「入」にしたりするのを繰り返すと、お湯があふれることがあります。 〈全自動タイプの場合〉 上記を確認しても、設定した湯量にならない場合、170 ページの手順で記憶している浴槽のデータを消去後、自動運転を行い、再度記憶させてください。	(163 ページ) (31・33・43 ページ)
オーバーフロー口から水またはお湯が出る	この機器はお湯を使っているときや湯はり・たし湯などのときにオーバーフロー口から常にドレン水が出ますが、これは異常ではありません。また、どの機種も断水の後や機器の水抜きをした後に再度ご使用の場合、少しの間お湯が出ることがありますが異常ではありません。ただし、連続して出続ける場合は、機器の故障が考えられますので、お買い上げの販売店または当社の支社・支店・営業所・出張所へご連絡ください。	
自動運転の湯はり完了まで通常より時間がかかる	おふろの自動運転中にお湯を使うと、お湯はりに時間がかかります。 なお、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るため、沸き上げるのに時間がかかることがあります。また、冬期など気温が低い場合には、ふろ設定温度で沸き上げるのに時間がかかることがあります。	

「音」に関する内容

こんなとき	ここをお調べください	参照ページ
出湯停止後しばらくの間ファンの回転音がある	再使用時の点火をより早くするため、出湯停止後もしばらく回転しています。	
浴槽の循環アダプターから「ボコ、ボコ」と空気が出る音がある	おいだき配管などにたまった空気が出る音で、異常ではありません。	
ポンプの回転音（ウン）がある	おいだき終了後、お湯をませるためにポンプがしばらく回ることがあります。 おふろの予約時、予約時刻の約 30 分前に、残り湯チェックのためポンプの運転をします。 気温が下がると、凍結予防のため、ポンプで浴槽の水を循環させます。 長期間使用しない場合に、床暖房回路内にたまった空気を抜き、次回使用するとき支障がないようにするためにポンプが自動的に回ります。 機器によって、機器内部で発生した結露水を排水する際にポンプが回ります。	
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る	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す。異常ではありません。	
浴室で水が排出される音がある	機器によって、機器内部で発生した結露水を浴室まで導いた配管から排水します。その際に、発生する音で異常ではありません。	
暖房運転中や停止後およびおふろのおいだきのあと、しばらくするとモーターが動く音（ブーン）がある	再使用時に備えて機器が作動している音です。異常ではありません。	

故障かな？と思ったら

「リモコン」に関する内容

こんなとき	ここをお調べください	参照ページ
運転ランプが点灯しない	<p>停電していませんか？</p> <p>電源プラグが差し込まれていますか？</p> <p>機器内の漏電安全装置が作動していませんか？一旦分電盤の専用スイッチを「切」にしてから再度「入」にするか、電源プラグをコンセントから抜いて再び差し込んでから再操作してください。</p>	
リモコンの時刻表示が「-:-」になっている	<p>停電後、再通電すると台所リモコンの表示画面の時刻が「-:-」になります。再度設定しなおしてください。</p>	(21 ページ)
停電または電源プラグを抜いた後、給湯温度が変わってしまう	<p>停電または電源プラグを抜いた後、再通電すると給湯設定温度がお買い上げ時の設定に変わる場合がありますので設定しなおしてください。</p>	
リモコンの画面表示がいつのまにか消えている	<p>省電力モードの設定にしてある場合、給湯を使用してから約 10 分または約 25 分たつと表示画面が消えます。</p> <p>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。</p> <p>(暖房・浴室暖房・静音スイッチを押した場合は点灯しません)</p>	(91 ページ)
スイッチを押してもそのスイッチの動作をしない	<p>表示の節電（省電力モード）がはたらいているときに ▲、▼、運転スイッチを押すと、いったん表示節電画面から給湯温度表示画面に戻り、もう一度押すとそのスイッチの動作をします。</p> <p>運転スイッチの「入」・「切」は、運転スイッチのランプ（黄緑）の点灯・消灯で確認してください。</p>	(91 ページ)
台所リモコンからときどきピッピッ（報知）というブザーが聞こえる	<p>浴室乾燥停止報知が「する」になっていませんか？（105 ページ参照）</p> <p>浴室暖房乾燥機が停止したとき、台所リモコンでブザー報知します。</p>	

その他

こんなとき	ここをお調べください	参照ページ
使用中に消火した	ガス栓・給水元栓が全開になっていますか？ 断水していませんか？ 給湯栓は十分に開いていますか？ ガスメーター（マイコンメーター）がガスをしゃ断していませんか？ LPガスの場合、ガスがなくなっていますか？	
排気口・排気筒トップから白い湯気が出る	冬に吐く息が白く見えるように、燃焼排ガス中の水蒸気が白い湯気に見えますが、故障ではありません。特にこの機器ではこの現象が多く起こります。また、お湯を使っていなくても、暖房回路の凍結予防時には白い湯気が出ます。	
排気口が黒く変色している	排気部の部品の材料であるステンレスの性質によるもので、異常ではありません。変色しても耐久性に影響はありません。	
お湯が白く濁って見える	これは水中に溶け込んでいた空気が熱せられて、大気圧まで急速に減圧されることで細かい泡となって出てくる現象です。ビール・サイダーなどの泡と似た現象であり汚濁とは違ってまったく無害なものです。	
おいだきができない おいだき中に消火した	浴槽の循環アダプター上部より5cm以上お湯または、水が入っていますか？ 浴槽の循環アダプターのフィルタにゴミや毛髪が詰まっていますか？ (163 ページ)	
浴槽の循環アダプターからお湯が出たり止まったりする	自動スイッチを押すと、残り湯の量を確認するためにポンプが動き、しばらくは循環アダプターからお湯が出たり止まったりします。	
お風呂を使用していないのに浴槽の循環アダプターからお湯が出る	浴槽のお湯（水）を排水したあと、おいだき配管洗浄がはたらくと、循環アダプターからお湯が出ます。（全自動タイプ）	
おいだき配管洗浄がはたらかない（全自動タイプのみ）	次の場合はおいだき配管洗浄ははたらきません。 ・運転スイッチ「切」の場合 ・ふろ自動スイッチ「入」の場合 ・残り湯が循環アダプター上部より下にある場合 ・おいだき運転で水からお風呂を沸かし上げたあと ・洗濯注水ユニットの使用または使用したあと （注水のモードによっては、はたらく場合もあります） ・おいだき配管洗浄をしない設定になっている場合	
逃し弁（159 ページの図中の⑦）からお湯（水）が少しの間出ることがある	機器内に高い圧力が生じたとき、過圧防止安全装置のはたらきによって逃し弁から水滴が落ちることがあります。	
水が青く見える 浴槽や洗面台が青く変色した	水中に含まれるわずかな銅イオンが水中に溶けだして青色の化合物が生成され、水が青く見えたり、浴槽や洗面台が青く変色することがありますが健康上問題ありません。浴槽や洗面台をこまめに掃除することにより、変色しにくくなります。	

※以上のことをお調べのうえ、なお異常のあるときはお買い上げの販売店または当社の支社・支店・営業所・出張所へご連絡ください。

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に開けてあるか確認します。

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。

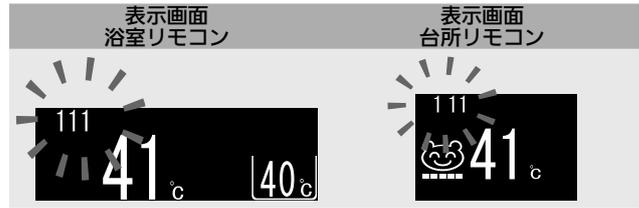
全閉にする

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当社の支社・支店・営業所・出張所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	自動おいだき たし湯 ぬる湯	163	自動おいだき 暖房	322	自動おいだき 暖房	562	給湯 暖房 自動おいだき	700	給湯・暖房 自動おいだき たし湯
101	給湯 自動	170	給湯・暖房 自動おいだき たし湯 ぬる湯	323	自動おいだき 暖房	611	給湯 自動おいだき たし湯 暖房	710	給湯 自動おいだき たし湯 暖房
103	自動おいだき 暖房	173	給湯・暖房 自動おいだき たし湯 ぬる湯	331	給湯 自動 たし湯	613	給湯 自動おいだき たし湯 暖房	721	給湯 自動(おいだき) たし湯 暖房
111	給湯 自動 たし湯	190	給湯・暖房 自動おいだき たし湯 ぬる湯	430	給湯・暖房 自動おいだき たし湯 ぬる湯	632	自動おいだき	723	(給湯・たし湯) 自動おいだき 暖房
113	自動おいだき 暖房	252	自動	432	自動	633	暖房	763	暖房
121	給湯 自動 たし湯	290	給湯・自動 おいだき たし湯 暖房	433	給湯・暖房 自動おいだき たし湯 ぬる湯	640	給湯・暖房 自動おいだき たし湯 ぬる湯	900	自動・給湯 おいだき 暖房
123	自動おいだき 暖房	310	給湯・暖房 自動おいだき たし湯 ぬる湯	502	自動 たし湯 ぬる湯	642	自動おいだき 暖房	920	給湯・自動 おいだき たし湯 暖房
140	給湯 自動おいだき たし湯 暖房	312	自動おいだき 暖房	521	給湯 自動 たし湯	643	自動おいだき 暖房	930	給湯・自動 おいだき たし湯 暖房
161	給湯 自動(おいだき) たし湯	313	自動おいだき 暖房	523	自動おいだき 暖房	651	給湯 自動 たし湯 ぬる湯	991	給湯 自動
162	給湯・暖房 自動おいだき たし湯 ぬる湯	321	給湯 自動(おいだき) たし湯	543	給湯・暖房 自動おいだき たし湯 ぬる湯	662	自動 たし湯 ぬる湯 暖房	993	自動おいだき 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すが、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。また888・920を表示している場合についても、しばらくの間はお湯や暖房を使用できますが、気が付いたらすぐにお買い上げの販売店または当社の支社・支店・営業所・出張所にご連絡ください。

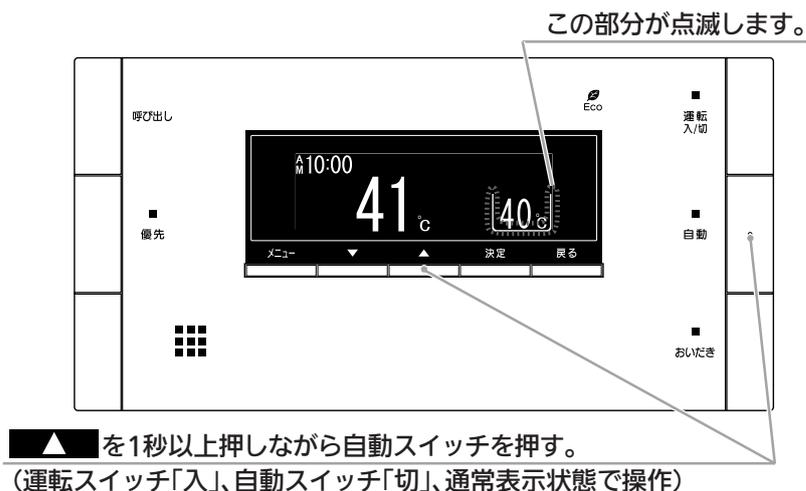
機器移設の再設定

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は、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 **▲** 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、スイッチを押ししている間は下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。

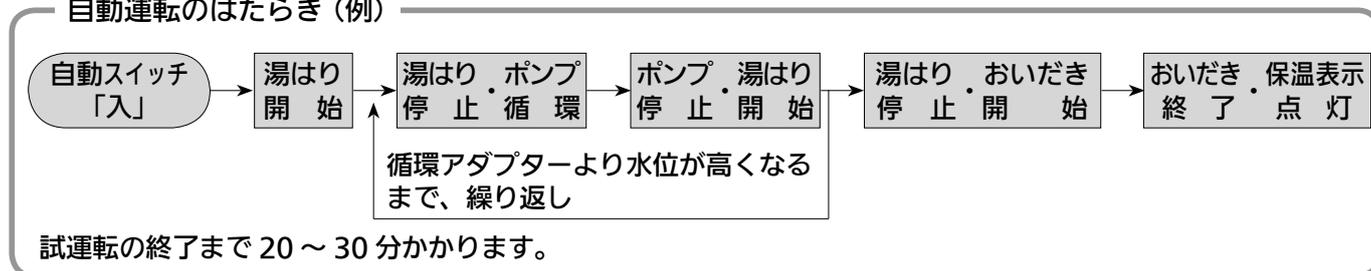
3. 排水栓をしっかりと閉めてください。

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。

自動運転のはたらき（例）



5. 表示画面に保温表示が点灯すれば試運転完了です。これで浴槽サイズと水位が記憶されました。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。

主な仕様・能力表

品名	全自動タイプ	ドレンアップ機能あり	HT4211BRSAW ₆ P	HT4211BRS ₂ AW ₆ P	HT4211BRS ₄ AW ₆ P	HT4211BRS ₆ AW ₆ P	HT4211BRS ₈ AW ₆ P	HT4211BRS ₉ AW ₆ P	HT4211BRS ₀ AW ₆ P
		RUFH-EP2402AW2-6(A)	RUFH-EP2402AA2-6(A)	RUFH-EP2402AT2-6(A)	RUFH-EP2402AB2-6(A)	RUFH-EP2402AU2-6(A)	RUFH-EP2402AF2-6(A)		
品名	自動湯はりタイプ	ドレンアップ機能なし	HT4211BRSAW ₆ C	HT4211BRS ₂ AW ₆ C	HT4211BRS ₄ AW ₆ C	HT4211BRS ₆ AW ₆ C	HT4211BRS ₈ AW ₆ C	HT4211BRS ₉ AW ₆ C	HT4211BRS ₀ AW ₆ C
		RUFH-E2402AW2-6(A)	RUFH-E2402AA2-6(A)	RUFH-E2402AT2-6(A)	RUFH-E2402AB2-6(A)	RUFH-E2402AU2-6(A)	RUFH-E2402AF2-6(A)		
品名	自動湯はりタイプ	ドレンアップ機能なし	HT4211BRSAWC	————	————	————	————	————	————
		RUFH-E2402AW2-1(A)	————	————	————	————	————		
品名	自動湯はりタイプ	ドレンアップ機能あり	HT4211BRSSW ₆ P	HT4211BRS ₂ SW ₆ P	HT4211BRS ₄ SW ₆ P	HT4211BRS ₆ SW ₆ P	HT4211BRS ₈ SW ₆ P	HT4211BRS ₉ SW ₆ P	HT4211BRS ₀ SW ₆ P
		RUFH-EP2402SAW2-6(A)	RUFH-EP2402SAA2-6(A)	RUFH-EP2402SAT2-6(A)	RUFH-EP2402SAB2-6(A)	RUFH-EP2402SAU2-6(A)	RUFH-EP2402SAF2-6(A)		
品名	自動湯はりタイプ	ドレンアップ機能なし	HT4211BRSSW ₆ C	HT4211BRS ₂ SW ₆ C	HT4211BRS ₄ SW ₆ C	HT4211BRS ₆ SW ₆ C	HT4211BRS ₈ SW ₆ C	HT4211BRS ₉ SW ₆ C	HT4211BRS ₀ SW ₆ C
		RUFH-E2402SAW2-6(A)	RUFH-E2402SAA2-6(A)	RUFH-E2402SAT2-6(A)	RUFH-E2402SAB2-6(A)	RUFH-E2402SAU2-6(A)	RUFH-E2402SAF2-6(A)		
型式名	RUFH-E2402AW(SAW)	RUFH-E2402AA(SAA)	RUFH-E2402AT(SAT)	RUFH-E2402AB(SAB)	RUFH-E2402AU(SAU)	RUFH-E2402AF(SAF)			
設置方式	屋外壁掛設置	屋外壁掛設置またはパイプシャフト設置 (PS (扉内) アルコーブ設置)	屋外壁掛設置またはパイプシャフト (扉内) 設置	パイプシャフト (扉内) 設置	パイプシャフト扉内設置				
外形寸法 (mm)	幅 480 × 奥行 250 × 高さ 750								
質量 (kg)	ドレンアップ機能なし : 44、ドレンアップ機能あり : 45								
給湯室	温度設定可変型 (32、35、37 ~ 48、50、55、60℃)								
湯台所	温度設定可変型 (32、35、37 ~ 48、50、55、60℃)								
ふろ	温度設定可変型 (33 ~ 48℃)								
節暖房	2 温度型 (約 80℃ および 約 60℃)								
点火方式	AC100V 連続放電式 (ダイレクト点火)								
接ガス	12A / 13A : 20A (R3 / 4)、LPG : 15A (R1 / 2)								
給水・給湯	20A (R3 / 4)								
暖房 (往・戻)	AW ₆ C・AW ₆ P・SW ₆ C・SW ₆ P の低温往 : CH ジョイント用継手、左記以外 : CCH ジョイント用継手								
ふろ (往・戻)	CCH ジョイント用継手								
オーバーフロー (ドレン配管)	15A (R1 / 2) 注. ドレンアップ機能なしの場合はドレン配管								
ドレン配管 (ドレンアップ機能ありのみ)	CH ジョイント継手								
電源	AC100V								
リモコン側	DC24V 以下								
気消費電力 W (50-60Hz)	待機時	1.4							
	同時使用	205					230		
関係	凍結予防ヒータ	205							
	電源ケーブル	VCT (2 心) 1.8m							
リモコンケーブル	VCT または VCTF (2 心)								
安全装置	立消え安全装置	空だき安全装置	空だき防止装置	沸騰防止装置					
	過熱防止装置	過電流安全装置	過圧防止安全装置	ファン回転検出装置					
	漏電安全装置	凍結予防装置	停電安全装置	誘導雷保護装置					
	中和器詰まり検知装置	暖房ポンプ回転検出装置	風呂ポンプ回転検出装置						

*仕様は改良のため予告なく変更することがあります。

●ガス消費量・出湯能力一覧表

使用ガスグループ (13A・12A 共通)	1 時間当たりのガス使用量 : kW () 内は kcal/h			出湯能力 (能力最大) : L/min		
	同時使用時	給湯	暖房	25℃ 上昇	40℃ 上昇	
都市ガス用	13A	64.8(55,700)	44.2(38,000)	20.6(17,700)	24.0	15.0
	12A	60.4(51,900)	41.2(35,400)	19.2(16,500)	22.3	13.9
LP ガス用		64.8kW(4.63kg/h)	44.2kW(3.16kg/h)	20.6kW(1.47kg/h)	24.0	15.0

*出湯能力は混合水栓を使用した場合の計算値です。

アフターサービスについて

■ アフターサービス（点検・修理など）を依頼される前に

- 165～169ページの「故障かな？と思ったら」の項を見てもう一度ご確認ください。確認のうえそれでも不具合のある場合、あるいはご不明の点がある場合は、ご自分で修理なされないで、必ずガス栓、給水元栓を閉め、電源プラグを抜いて（分電盤の専用スイッチを「切」にして）から、お買い上げの販売店またはもよりのガス事業者にご連絡ください。
- アフターサービスをお申しつけの際は、次のことをお知らせください。
 - ① 製品名（給湯暖房用熱源機）・ガスの種類（銘板表示のもの…12ページ参照）
 - ② 品名（銘板表示のもの…12ページ参照）
 - ③ 故障または異常の内容（故障表示の数字など…169ページ参照）
 - ④ ご住所・お名前・電話番号・道順（付近の目印など）
 - ⑤ 訪問ご希望日

■ 転居または機器を移設される場合

- ガスには都市ガス数種類およびLPガスの区分があります。
- ガスの種類（ガスグループ）が異なる地域へ転居される場合には、部品の交換や調整が必要となりますので、転居先のガスの種類を確認のうえ、転居先のもよりのガス事業者にご相談ください。ただし、ガスの種類によっては改造・調整できない場合があります。
- 増改築などのため機器を移設される場合、工事や調整は専門の資格・技術が必要となりますので、必ずお買い上げの販売店またはもよりのガス事業者にご連絡ください。
- 設置場所の選定にあたっては運転音や振動が大きく伝わらないよう場所をお選びください。また、機器本体の排気口からの温風や運転音が隣家の迷惑にならないような場所を選ぶなど、ご配慮ください。
- 転居・移設にともなう調整や改造に要する費用は、保証期間内でも有料となります。

■ 保証について

- この機器には保証書がついています。
- 必ず「販売店名・購入日」などの記入をお確かめになり、保証内容をよくお読みの後、大切に保管してください。
- 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）
- 保証期間経過後の故障修理については、修理により製品の機能が維持できる場合は、ご希望により有料で修理致します。
- 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。
- 凍結による故障の場合は保証期間内であっても有料となりますのでご注意ください。
- 自然災害（虫や小動物・雑草などの侵入など）による故障は、保証期間内でも有償修理となりますのでご承知おきください。

■ 補修用性能部品の保有期間について

- この機器の補修用性能部品の保有期間はBL認定品については製造打切後10年、BL認定品以外の機器は製造打切後7年です。BL認定品には、機器の前面に右のうちいずれかの表示があります。
- 性能部品とは、製品の機能を維持するために必要な部品です。
- BL認定品は、「優良住宅部品」「瑕疵保証・賠償責任保険付」です。
- 財団法人リビングお客様相談室の電話番号は「03-5211-0680」です。



■ アフターサービスなどの連絡先

- お買い上げの販売店またはもよりのガス事業者にご連絡ください。
- 別添の「連絡先一覧表」を参照してください。

■ お客様の個人情報の取り扱いについて

- 当社はお客様よりお知らせいただいたお客様のお名前・ご住所・電話番号などの個人情報を、サービス活動および安全点検活動のために利用させていただく場合がございますのでご了承ください。
- 当社は、機器の修理や点検業務を当社の協力会社に委託する場合、法令に基づく業務の履行または権限の行使のために必要な場合、その他正当な理由がある場合を除き、当社以外の第三者に個人情報を開示・提供はいたしません。



060 00012 56087 9

H141-906 (00)
130600 

