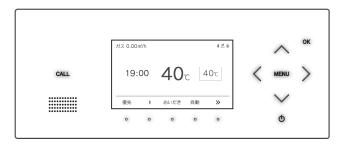
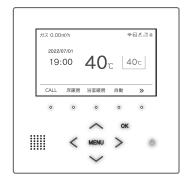
# 取扱説明書

浴室リモコン/台所リモコン

家庭用





品 名 MC-332VC(A) BC-332VC(A)

各部のなまえとはたらき 安全なご利用のために お使いになる前の準備 お湯を使う おふろを入れる おふろに入って操作する インターホンの使いかた 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 マイクロバブルを使う 即湯運転を使う Bluetooth を使う 便利な使いかた 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 無線LANを設定する 停電時にお湯を使う 知っておいてください アフターサービスについて

### ご愛用の皆様へ

- ●このたびは弊社製品のリモコンセットをお買い上げい ただきましてありがとうございます。
- ●ご使用の前にこの取扱説明書を必ずお読みいただき、 正しくお使いください。
- ●ご使用の給湯器の取扱説明書も併せてお読みください。
- ●取扱説明書はいつでも使用できるよう大切に保管し、 使用方法が分からないときにお読みください。
- ●この製品は国内専用です。

# もくじ

各部のなまえとはたらき3
リモコン操作部のなまえとはたらき
安全なご利用のために8
安全上のご注意 (必ずお守りください)8
お使いになる前の準備12
初めてお使いのとき
お湯を使う14
給湯温度を調節する
おふろを入れる17
自動運転でおふろを入れる
おふろに入って操作する31
おふろをあつくする(おいだき)31 おふろをぬるくする(たし水)33 おふろのお湯をふやす(たし湯)34 ふろ配管洗浄(セルフクリーン)をする35
インターホンの使いかた37
浴室と台所で通話する37
浴室暖房(ミストサウナ)を使う39
浴室暖房(ミストサウナ)を運転させる39
床暖房を使う41
床暖房運転をする41床暖房の温度レベルを変更する43床暖房スイッチの設定をする44床暖房のセーブモードを設定する45床暖房のタイマー運転をする46床暖房のタイマー時刻を設定する47床暖房の部屋名称を表示する48床暖房温度の制御方法の切り替え49

暖房を使う	50
暖房の使い方	
温水温度暖房を使う	51
温水温度暖房運転をする温水温度暖房の温度を調節するタイマー運転をする(温水温度暖房タイマー)…のタイマー運転をする(時刻設定) 省エネ暖房をする	.52 .53 .54 .56 .57
マイクロバブルを使う	59
マイクロバブルを使うマイクロバブル連動を設定するマイクロバブル保温を設定するマイクロバブル保温を設定するマイクロバブル保温を設定する	.60 .61
即湯運転を使う	63
即湯運転をする 即湯タイマー運転をする 即湯タイマー運転をする(タイマー時刻設定)	64
Bluetooth を使う	67
Bluetooth 機器と接続する 音楽を聴く 音声アシスタントを起動する 電話をとる 登録機器一覧 登録機器解除	.69 .70 .70
便利な使いかた	73
Eco シグナルの湯量を変更する Eco モードを選ぶ Eco モードを使う ロック機能 お掃除モード	.75 .77 .78
設定を変更する	81
・音声の大きさ(音量)を変更する ・メロディーやブザーの大きさ(音量)を変更する ・浴室リモコンのおいだき完了時の	81
メロディー・音声を設定する ・浴室暖房乾燥機の乾燥運転停止のお知らせを設定する	
<ul><li>・沿至帳房を保機の記牒連転停止のわ知りせを設定する</li><li>・湯はり完了時のメロディーを変更する</li></ul>	
・トップ画面を変更する	83
・リモコン表示を節電する(省電力モード) ・運転 OFF 中の時計表示をする	
<ul><li>・連転 OFF 中の時計表示をする</li><li>・画面の明るさを調節する</li></ul>	
<ul><li>・浴室低温お知らせを設定する</li></ul>	
<ul><li>・浴室暖房おすすめを設定する</li></ul>	
・言語選択 ・機器情報の表示	

その他の機能を設定する87
・暖房の運転音を下げる87
・給湯最高温度を変更する87
・ふろ最高温度を変更する88
<ul><li>・お湯はり中の給湯優先を変更する88</li></ul>
・おいだき時間を変更する89
・ふろ配管洗浄(セルフクリーン)機能の切り替えをする.89
・浴室暖房を連動して運転する90 ・入浴沸き上げ90
・QR コード表示機能(故障表示・サポート通知・製品寿命お知らせ)91
エネルックを使う93
エネルックで使用状況を確認する93
エネルックをいろいろ見る [使用量・料金]94
エネルックをいろいろ見る [使用量・料金]94
エネルックをいろいろ見る [使用量・料金]94 まとめて LIVE を表示する95
エネルックをいろいろ見る [使用量・料金]94 まとめて LIVE を表示する95 エネ LIVE を設定する96
エネルックをいろいろ見る [使用量・料金]94 まとめて LIVE を表示する95 エネ LIVE を設定する96 Eco ガイドで表示する項目を設定する98
エネルックをいろいろ見る [使用量・料金]94 まとめて LIVE を表示する
エネルックをいろいろ見る [使用量・料金]94まとめて LIVE を表示する
エネルックをいろいろ見る [使用量・料金]94まとめて LIVE を表示する

無線LANを設定する	105
無線 LAN ルーターと接続してできること… リモコンと無線 LAN ルーターを接続する… スマートフォンと接続する ネットワーク設定を初期化する サーバーのアクセス認証情報を更新する ネットワーク情報を表示する ソフトウェアを表示する 通信機能をリセットする 無線 LAN の機能を OFF にする リモコンをアップデートする	107 111 112 113 114 115 116
停電時にお湯を使う	120
停電時にお湯を使う	120
知っておいてください	122
給湯器移設の再設定 故障かな?と思ったら	
故障表示 音声一覧	128
故障表示	128

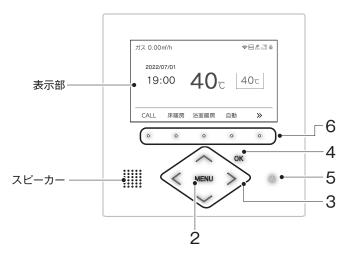
## ※本書はホワイトの画面をベースに説明しています。(83 ページ)

※下記の記載については、給湯器本体の取扱説明書の該当ページ	
記 載	本体取扱説明書の項目名
安全・快適にご使用いただくためにぜひお読みいただきたい内容 お客様がご使用の給湯器本体の品名・製品のタイプ 凍結予防の方法	「安全上のご注意」 「お使いになる前に」 「冬期の凍結による破損防止について」 「日常の点検・お手入れのしかた」 「長期間使用しない場合は」
仕様表・能力表	「主な仕様・能力表」 「アフターサービスについて」

## リモコン操作部のなまえとはたらき

#### 浴室リモコン 4 ガス 0.00㎡/h 表示部 保温中 23:40 **40**° 40°c 1 -•CALL 3 2 おいだき 優先 スピーカー -**(**) • 5 0 6

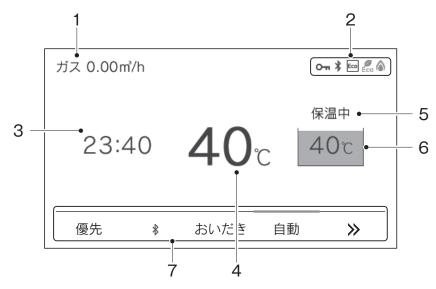
### 台所リモコン



	名称	内容
1	CALL スイッチ(浴室リモコンのみ)	通話するときに使います。押すとメロディーが鳴り、通話できます。(37 ページ)
2	MENU スイッチ	MENU から各種設定を行うときに使います。
3	<u> </u>	給湯温度を変更するときや設定を変更するときに使います。
4	OK スイッチ	設定を確定して終了するときに使います。
5	(ON/OFF) スイッチ	お湯を出したり、おふろを入れるときに使います。押すたびに「ON/OFF」に切り替わります。
6	ファンクションスイッチ	ファンクション表示部に表示される各機能を選択するときに使います。(7 ページ)

- ・操作可能なスイッチが点灯(白色)します。
- ・タッチスイッチのため、下記にご注意ください。
  - ※ スイッチは指の腹でゆっくりと押してください。
  - ※ スイッチを押すときは、指や手が他のスイッチに近づかないように注意してください。
  - ※ スイッチやその周辺にかかった水が原因で、一時的にスイッチの反応が悪くなったり誤作動したりすることがあります。
  - ※ スイッチの反応が悪いときは、一度指をリモコンから大きく離し、再度指の腹でゆっくりと押してください。
  - ※ リモコンの表面が汚れている場合は、スイッチの反応が悪くなることがありますので表面を掃除してください。 お掃除の際は、スイッチに触れても反応しないように一度ロックをかけるか、お掃除モードを設定してください。(78 ページ)

# リモコン表示部のなまえとはたらき



	名称	内容
1	エネ LIVE 表示	お湯の使用量の積算値やエネルギーの瞬時使用量を表示します。
2	アイコン表示	各機能の状態をアイコンで表示します。(6ページ)
3	時刻表示	現在の時刻を表示します。24 時間表示で、日付は台所リモコンだけに表示します。(13ページ) 機器に故障などが発生したときにエラー番号を表示します。
4	給湯温度表示	給湯温度の目安を表示します。(14ページ)
5	ふろ状態表示	おふろの運転状態を表示します。(次ページ)
6	ふろ温度表示	おふろの温度の目安を表示します。 また、ふろの状態をアニメーションで表示します。(次ページ)
7	ファンクション表示	ファンクションスイッチで操作できる各機能を表示します。(7 ページ)

## リモコン表示部の見かた(浴室リモコン・台所リモコン)

## ふろ状態表示

					•		
保温中●──ふろの状態を文字で示します。				ふろ状態表示	浴室リモコン	台所リモコン	
40 で ふろの状態をアニメーションで表示 ふろ温度・入浴中・入浴タイマーを表示します。				お湯はり中	0	0	
					おいだき中	0	0
					保温中	0	0
表示	内容	浴室リモコン	台所リモコン		たし湯中	0	_
00°C	ふろの温度	0	0		たし水中	0	_
入浴中	入浴お知らせ ON 時	—	0		セルフクリーン中	0	_
0:00	入浴タイマー中	0	_		マイクロバブル中	0	_

## ファンクション表示バーの上のアイコン

	<b>©</b> 123	暖房	•		   暖房の運転時やタイマー設定時に表示します。 
CALL	床暖房	浴室暖房	自動	>>	

表示	内容	浴室リモコン	台所リモコン
123	給湯器に接続されている床暖房の系統を番号で表示します。運転中は黒で、 運転していないときはグレーで表示します。	_	0
(1)	タイマー運転を設定中にマークを表示します。	0	0
暖房	浴室暖房乾燥機の暖房運転中に文字を表示します。	_	0
ミストサウナ	浴室暖房乾燥機のミストサウナ運転中に文字を表示します。	_	0

### アイコン表示

ガス 0.00㎡/h

アイコン表示位置

2022/07/01

アイコン	名称	内容
	燃焼表示	給湯器が燃焼しているときにオレンジ表示します。 燃焼していないときはグレー表示します。
• • •	ウルトラファイン バブル表示	ウルトラファインバブルを含んだお湯を使用しているときに表示します。※1※2
Eco	Eco ガイド表示 (台所リモコンのみ)	Eco ガイドの目標値を 4 色のカラーで表示します。(98 ページ)
Eco	Eco シグナル表示	設定したお湯の量(Eco シグナル湯量)以下でお湯を使用しているときに表示します。 (74 ページ)
Eco	Eco モード設定表示	Eco モードが設定されているときに表示します。(77 ページ)
S	床暖房セーブ表示	床暖房セーブ運転中に表示します。(45 ページ) 床暖房セーブ ON で運転していないときはグレー表示します。
	お知らせ表示	未読のお知らせを表示します。(119 ページ)
*	Bluetooth 表示 (浴室リモコンのみ)	Bluetooth 機器と接続中のときに表示します。(67 ページ)
Отп	ロック中表示	ロック中に表示します。(78 ページ)
*	凍結予防運転中表示	給湯器が自動的に凍結予防運転を行っているときに表示します。
<b>\Q</b>	即湯表示	即湯運転中に表示します。(63 ページ) ※ 2
40	即湯タイマー表示	即湯タイマー運転中に表示します。(64 ページ) ※ 2 即湯タイマー ON で運転していないときはグレー表示します。
<b>?</b>		無線 LAN ルーター、サーバーに接続しています。リモコンのソフトウェアをダウンロード中は点滅します。※3
圏外	無線 LAN マーク表示 (台所リモコンのみ)	無線 LAN ルーターが圏外になっているか、無線 LAN ルーターとの接続が切断されています。 (107 ページ)
€X		無線 LAN ルーターとは接続していますが、サーバーと通信できていません。(107 ページ)
(非表示)		無線 LAN ルーターとの接続設定がされていません。または、無線 LAN 機能が OFF に設定されています。(107 ページ)

- ※ 1:「ウルトラファインバブル」は一般社団法人ファインバブル産業会の登録商標です。
- ※2:対応の給湯器をご使用の場合に表示します。ご使用の給湯器の取扱説明書をご確認ください。
- ※3:点滅中は一時的に無線 LAN 関係の設定操作ができません。

#### 「無線LAN設定を行ってください。【MENU】>【リモコン設定】>【無線LAN設定】」が表示されたら

台所リモコンが無線 LAN ルーターと未接続の場合、接続をおすすめする表示が出ます。

台所リモコンと無線 LAN ルーターを接続すると表示は消えます。

※無線 LAN ルーターと接続しないときは、無線 LAN 機能の設定を「OFF」にすると表示が消えます。(117 ページ)

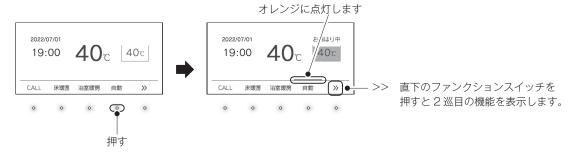
## ファンクション表示とスイッチ操作の基本

浴室リモコン・台所リモコンの表示部下側のファンクション表示は、直下のファンクションスイッチを押 すことで操作できます。リモコン表示部を押しても操作できません。



#### ■操作例「自動 |

【自動】のファンクションスイッチを押すとファンクション表示の上のバーがオレンジの点灯に変わります。



この取扱説明書では、このファンクションスイッチを以下のように表現します。

例) を押す

### ■トップ画面のファンクション表示の一覧

表示	機能	浴室リモコン	台所リモコン
自動	自動でおふろにお湯を入れる (湯はりする)。(17 ページ)	0	0
おいだき	おふろをおいだきする。(31 ページ)	0	0
CALL	通話できます。(37 ページ)	_	0
床暖房	床暖房をする。(41 ページ)	_	0
 暖房	暖房をする。(50 ~ 58 ページ)	_	0
浴室暖房	浴室暖房をする。(39 ページ)	0	0
	給湯温度が変更できるリモコンを切り替える。(16ページ)	0	_
*	Bluetooth 機能を使う。(67 ページ)	0	_
お知らせ	アップデートのお知らせを確認する。(118 ページ)	0	0
MicroBubble	マイクロバブル運転をする。(59 ページ)	0	_
即湯	即湯運転します。(63 ページ)	_	0

- ・お客様がお使いのシステム(床暖房・浴室暖房乾燥機など)の構成により、ファンクション表示が画面に表示されない場合があ を押して2巡目のファンクションを表示させてお使いください。
- ・2巡目のファンクション表示中は、1巡目の表示内容は見えなくなります。 を押して切り替えてください。

## 安全上のご注意(必ずお守りください)

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

## ♠ 警告

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

## **/**| 注意

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 的損害の発生が想定される内容を示しています。

## お願い

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

#### 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。

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。

#### ■絵表示には次のような意味があります。



この絵表示は、してはいけない 「禁止」内容です。









この絵表示は、必ず実行していただきた い「強制」内容です。



電源プラグをコンセントから抜く



### 改造・分解禁止



■絶対に改造・分解は行わない

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

#### ご使用について



■外付け装置による遠隔操作は行わない

スマートフォンや IT 機器を使ってリモコンのスイッチを操作する外付け装置※は、安全性を 確認できないので使用しないでください。

※リモコンのスイッチ付近に取り付け、インターネット通信等を介してスイッチを「入」「切」 できる装置。

### やけど防止のため



#### ■出始めのお湯は手や体にかけない

お湯を止めた後に再使用するときや、お湯の量を急に少なくしたとき、トイレの水を流すなど 大量の水を使用して給水圧が下がったとき、あるいは万が一機器の故障の際には、熱いお湯 が出ることがあります。やけどの予防のために出始めのお湯は手や体にかけないでください。



#### やけど防止のため

■給湯使用時は給湯栓が熱くなるのでやけどに注意する



■シャワー・給湯の使用中は、使用者以外は お湯の温度を変更しない

突然、熱湯が出てやけどをしたり、冷水が出て思わぬ事故 につながることがあります。





#### ■手のひらで湯温を十分に確認する

● やけど防止のため、お湯を出す前にリモコンの給湯温度表示を確認し、出始めのお湯は体 にかけないようにして、手で湯温を確かめてからお使いください。特に高温のお湯を使っ

た後に再使用する場合は、配管中に熱いお湯が残っていることが ありますのでご注意ください。また、使い始めは正常でも使用中 に熱くなる場合もありますので、熱いお湯が出た場合はすぐに使 用を中止してください。なお、このような状態が続く場合は機器 の故障の可能性がありますので、お買い上げの販売店または当社 の支社・支店・営業所・出張所にご連絡ください。



● おいだき中やおいだき後は、浴槽の上部と下部で湯温に差がある 場合があります。やけど防止のため、入浴時にはよくかきまぜて、 湯温を手で確かめてから入浴してください。



- 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。このような場合は湯量を多め にしたり、必要に応じて水を混ぜてから湯温を確認してお使いください。
- おふろ沸かし(沸かし直し)時やおいだき運転中は、循環アダプター付近が熱くなってい ますので注意してください。保温中も定期的においだきしますので注意してください。また、 循環アダプターも熱くなっていますので、さわらないでください。

#### 床暖房の使用上の注意

- スプレー缶・カセットこんろ用ボンベ・ライターなどを床暖房の上に置かないでください。熱で圧 力が上がり、爆発するおそれがあります。
- 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、周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



#### 床暖房の取り扱いについて

- 床暖房に鋭利なものを落としたり、刺したり、くぎ打ちなど衝撃を加えないでください。床暖房が破損し、水漏れの原因になります。
- ●暖房以外の特殊な用途(衣類の乾燥、動物の飼育、植物の栽培、食品の保存など)に使用しないでください。思わぬ事故の原因になります。
- ■電気カーペットやこたつなどとの併用や、床暖房の上にカーペットなどを敷かないでください。性能を発揮できなかったり熱がこもって床材の割れ・そり・すき間の原因になります。
- 床暖房の上で車椅子やキャスター付きの椅子、家具を使用しないでください。床材の傷、 へこみの原因になります。
- 床暖房の上に家具などを直接置かないでください。家具などに熱がこもり、ひずみなどの 原因になります。
- 床暖房の上にテレビなどのリモコンを長時間置かないでください。リモコンの故障の原因になります。
- ピアノなどの重量物を設置する場合は、パットなどの緩衝材を敷き、一か所に荷重がかからないように設置してください。床暖房が破損し、水漏れの原因になります。
- 床下の防腐、防蟻処理時、床暖房や配管などに処理剤が付着しないよう注意してください。床暖房が破損し、水漏れの原因になります。
- 重量物を移動させるときは、引きずらずに持ち上げて移動させてください。床材の傷、へこみの原因になります。
  - ※椅子の脚など床と接触する部分には、フェルトなどを貼って保護してください。
- 床暖房の上に水などがこぼれたら、すみやかにふき取ってください。水、薬品、しょうゆ、ペットの排泄物などが付いたままにしておくと、床材の変色、腐食の原因になります。
- 閉めきった部屋で長時間床暖房を使用する場合は、換気してください。閉めきった部屋で長時間使用すると、ごくまれに体調が悪くなる場合があります。窓を開けるなどして換気してください。
  - ※これは、接着剤や床材に含まれるホルムアルデヒドが原因の一つと考えられますが、床 暖房以外の原因も考えられるため、工事業者にご相談ください。
- 床材のお手入れは、床材メーカーの取り扱い方法に従ってください。また、床材の張り替えは床材メーカーの指定工法で施工してください。詳しくは床材メーカーへお問い合わせください。

#### 電波について

このリモコンの使用周波数帯では、電子レンジなどの産業・科学・医療用機器の他、工場の 製造ラインなどで使用されている移動体識別用の構内無線局(免許を要する無線局)および 特定小電力無線局(免許を要しない無線局)並びにアマチュア無線局(免許を要する無線局) が運用されています。

- 0
- このリモコンを使用する前に、近くで移動体識別用の構内無線局および特定小電力無線局 並びにアマチュア無線局が運用されていないことを確認してください。
- 万が一、この機器から移動体識別用の構内無線局に対して有害な電波干渉の事例が発生した場合には、Bluetooth および無線 LAN の設定を「OFF」にし、お買い上げの販売店またはガス供給事業者様にお問い合わせください。
- その他、この機器から移動体識別用の特定小電力無線局あるいはアマチュア無線局に対して有害な電波干渉の事例が発生した場合など、お困りになったときは、お買い上げの販売店またはガス供給事業者様にお問い合わせください。









### お願い

#### ■リモコンの取り扱いについて

● 浴室リモコンは防水タイプですが故意に水をかけないでください。スピー カーの穴に水膜がはり、マイクの感度が落ちたり、スピーカーの音が聞こ えにくくなります。また、台所リモコンは防水タイプではありませんので 水をかけないでください。故障の原因になります。



- お子様がいたずらしないよう、注意してください。
- 炊飯器、電気ポットなどの蒸気や温風をあてないようにしてください。故障の原因になります。
- スピーカーに耳を近付けて使用しないでください。大きな音が出ることがあり、聴覚障害などを引き起 こすおそれがあります。
- リモコンは乱暴に扱わないでください。故障の原因になります。
- 表示部には故意に触れたり、衝撃を与えたりしないでください。傷や故障の原因になります。

#### ■リモコンの設置場所について

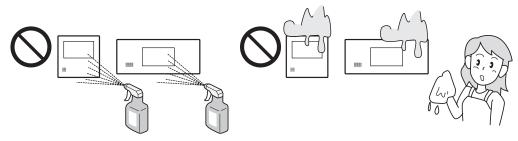
- 室温が 55℃を超えるサウナなどへは取り付けないでください。 (5~55℃の範囲で使用してください) 故障の原因になります。
- 浴室リモコンと台所リモコンの設置場所が近い場合、ハウリング(キーンなどの大きな音がする現象) を起こすことがあります。そのような場合は施工店に連絡して、リモコンの設置場所や向きを変更して ください。
- 浴室リモコンのみや台所リモコンのみでの単独設置はできません。必ずセットで設置してください。

#### ■リモコンからテレビやラジオを遠ざけてください

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

#### ■お手入れの際の注意

- けがには十分ご注意ください。
- リモコンの掃除には、塩素系・酸性・アルカリ性の洗剤、研磨剤入りの洗剤、シンナー・ベンジン・エ タノールなどの有機溶剤、メラミンスポンジやたわしなどの硬いものを使用しないでください。変色・ 変形・割れ・傷などの発生や印刷・文字などが消えたり、機器の故障の原因となります。
- リモコンの汚れは、湿った柔らかい布で軽く拭き取ってください。汚れがひどいときは、台所用中性洗 剤を布に少量含ませて軽く拭き、乾いた柔らかい布で水滴を拭き取ってください。直接洗剤をかけたり、 水洗いしたりしないでください。また、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 らないように拭き取ってください。特に台所リモコンは洗剤や水が浸入して、故障の原因になります。



#### ■別売部品について

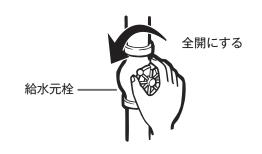
● 別売部品はお使いの給湯器用のもの以外は使用しないでください。事故や故障の原因になります。

## 初めてお使いのとき

給湯器が使えるように準備します。

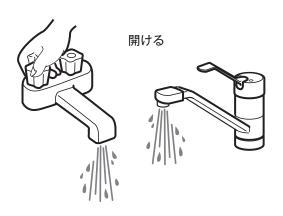
#### 1 給水元栓を全開にする

● 給水元栓は給湯器の下部にあります。



#### 2 水が出ることを確認する

- 台所、浴室、洗面所など、お湯を使う場所のすべ ての給湯栓を開けて確認します。
  - ・水が出ることを確認したら、給湯栓を閉めてく
  - ・サーモスタット式やワンレバーの混合水栓の場 合は、ハンドルの設定を最高温度の位置にした 状態で確認してください。確認後は使用時の設 定温度に戻してください。



### 3 電源プラグをコンセントに差し込む (分電盤のスイッチを「入」にする)

- コンセントは給湯器付近の壁などにあります。
  - ・コンセントではなく分電盤に直接接続されてい る場合があります。



#### ガス栓を全開にする

- ガス栓は給湯器の下部にあります。
  - ・初めてお使いのときや停電から復帰した直後は、 一度、リモコンの (U) を「ON」にしてから各 操作を行ってください。



## <u> 警告</u>

● 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。

### / 注意

● サーモスタット式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。

## 時計を合わせる

本製品をお使いになる前に、台所リモコンで時計を合わせてください。

- ・お客様がお使いの給湯器を含めたシステム(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。
- (') が「点灯/消灯」どちらの場合でも操作できます。

#### 台所リモコンの操作

MENU を押す

└╱ で [リモコン設定] を選択し、

または OK を押す



◇ ○ で [現在時刻] を選択し、

または OK を押す



〉
「
で現在の年、日付、

#### 時刻に合わせる

- 初めて時計設定するときは「2022/01/01 00:00] が表示されます。
- | ) で年/月/日/時/分が切り替わり、ハイラ イト表示された箇所が設定できます。
- で日時などの数値が切り替わります。
- 送りできます。



5 時刻を合わせたら OK を押す

- OK を押したときからスタート(O秒)します。時 報などと合わせて押すと、より正確に設定できます。
  - · OK 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。
- **(¹)** が「OFF」のときの時計表示を点灯するか消 灯するかを切り替えることができます。(84ペー ジ「運転 OFF 中の時計表示をする I)

#### お願い

・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。

- ・予約運転でおふろを入れたり、エネルック機能を正常に動作させるには、時計を現在時刻に合わせておく必要があります。
- ・時刻は24時間表示です。
- ・停電があったときや時刻が設定されていない状態で|igcup |を|igcop ON]にしたときは、表示画面の時刻表示に[---:--]が点灯します。
- ・初めて電源を入れたときは[現在時刻を設定してください。]と表示されます。[設定する]を選択し、手順4·5に従って設定してください。
- ・無線 LAN ルーターと接続することで時計を自動で更新できます。無線 LAN ルーターとの接続方 法は 107 ページを確認してください。無線 LAN ルーターと接続しない場合、時計の精度は月差 ±30秒(温度25℃の場合)です。誤差が生じた場合は合わせ直してください。
- ・日時を変更すると、エネルックのデータが上書きされたり、Oになったりする場合があります。



## 給湯温度を調節する

給湯栓やシャワーから出るお湯の温度を 32 $^{\circ}$  $^{\circ}$  $^{\circ}$ 0  $^{\circ}$ 0 の範囲(17 段階)で調節できます。

#### 台所リモコン・浴室リモコンの操作

## 

#### ていることを確認する

- 台所リモコン・浴室リモコンは、それぞれが優先になった場合の給湯温度を記憶しています。優先が切り替わると、優先になったリモコンが記憶していた温度が給湯温度になります。



### 2 へ で、給湯温度を設定する

● スイッチを押すたびに…

: 温度が1段階上がります。

● スイッチを押し続けると…

[人]:連続で温度が上がります。

✓ : 連続で温度が下がります。

押し続けると、45℃以下では連続して変わります。(台所リモコンのみ) 46℃以上に設定したいときは、1回ずつ押してください。



- ・工場出荷時は40℃に設定されています。
- 調節できる温度は 32℃~60℃の 17 段階です。

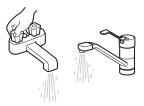
   1 回スイッチを押すごとに 1 段階ずつ変わります。
   上図は 41℃に設定した場合ですが、実際の温度は季節や配管の長さによって異なります。およその目安とお考えください。

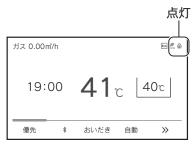
#### ■給湯温度の目安



#### 3 給湯栓を開いてお湯を出す

- ◆ お湯を出している間は、燃焼(♠)表示が点灯します。
  - ・お湯を出す量が少ないと、燃焼表示が消えて、 お湯が水になることがあります。
  - ・設定温度よりも極端に熱いお湯が出ないよう、 ときどき燃焼を中断してお湯の温度を一定に保 つ仕組みになっています。このため、連続して お湯を使っていても燃焼表示が消灯することが ありますが、異常ではありません。





・給湯設定温度を60℃に設定すると、音声で『熱いお湯が出ます』『給湯温度を60℃に設定しました』とお知らせして、表示画面に[高温]を表示して注意を促します。

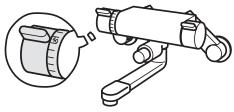


・設定できる給湯温度(上限の温度)は変更できます。(87ページ)

## 混合水栓使用時のご注意

- ・サーモスタット式水栓をご使用の場合、水栓によってはハンドルの設定よりぬる いお湯が出ることがあります。その場合は、リモコンの給湯温度をハンドルの温 度より高めに設定してください。詳しくは水栓の取扱説明書をご覧ください。
- $\cdot$   $| \cdot |$  が「OFF」の状態で水を使用する場合は、必ずハンドルの設定を「水」の位 置にしてください。「湯」の位置で水を流すと、給湯器内が結露して点火不良や 故障の原因になります。
- ・ウルトラファインバブル給湯器をご使用の場合は、リモコンの給湯温度をご希望 の温度に設定した上で、混合水栓のハンドルの設定を最高温度の位置にし、湯量 調節はレバーや給湯栓で行うことをおすすめします。

※水を混ぜて使用するとウルトラファインバブルの泡数が減少します。



サーモスタット式水栓の例

#### ⚠ 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。
- シャワーの使用中は絶対にリモコンの (¹) を「OFF」 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、シャワーの使用中は、絶対に台 所リモコンで給湯温度を変更しないでください。シャ ワーの温度も変更されます。

- ・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 湯が出ることがあります。
- リモコンの (¹) 「ON/OFF」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することがあります 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 定させるために給湯器が作動している音で異常ではありませ
- ・停電復帰時は (一) が入っていない状態になり、その後 (一) を「ON」にしたリモコンが優先になります。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。
- ・給湯やシャワー使用時に、ふろ配管に残っていた水が循環アダ プターから出てくることがありますが、異常ではありません。
- ・夏場など水の温度が高いときに給湯温度を低く設定した場合や 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。
- ・給湯温度は (り) を「OFF」にしても記憶されます。

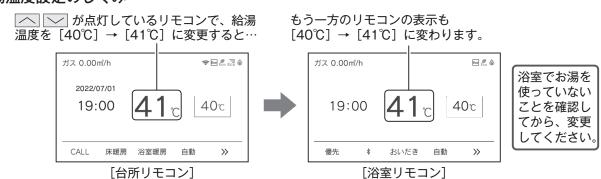
## 優先スイッチの使いかた

リモコンの優先権を変更します。

### 「優先権」について

・台所、浴室、洗面所などにあるすべての給湯栓に対して、給湯器から同じ温度のお湯が供給されます。 どのリモコンにも同じ給湯温度が表示されます。そのため、お湯の使用中に他の人が給湯温度を変えると、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)|といいます。

#### ■給湯温度設定のしくみ



- (1) を「ON」にした方のリモコンが最初に優先権を持ちます。優先権のないリモコンでは給湯温度は変更できません。
- ・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。
- ・給湯温度の変更以外は、どのリモコンでも優先権に関係なく他の設定を変更できます。

#### 浴室リモコンの操作



- 給湯温度を変更できる優先権を持つことができます。
- を1回押すごとに、優先権が以下のように 交互に切り替わります。

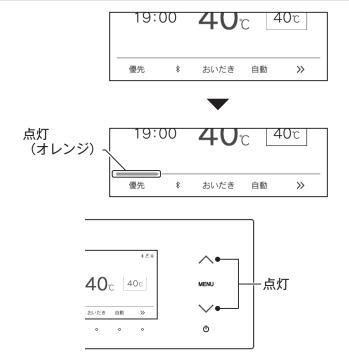
「浴室リモコン | ◆→ 「台所リモコン |

### お知らせ

- ・台所リモコンで給湯温度の変更ができないときは、 ( ) を 一度「OFF」にし、再度「ON」にして、リモコンに ✓ を点灯させます。
- ※ふろ自動やおいだきなどが運転中の場合は、運転を停止し 押して切り替えてください。

### ♠ 警告

● やけど防止のため、シャワーの使用中は優先権を切 り替えないでください。



## 自動運転でおふろを入れる

リモコンの・・・を押すだけで自動的に湯はりし、一定時間保温します。

## お使いの機器が全自動(フルオート)タイプか自動湯はり(オート) <u>タイプかご確認ください</u>

- ・ ご使用の給湯器が、全自動 (フルオート) タイプか自動湯はり (オート) タイプかは、給湯器本体の取扱説明書でご確認ください。
- MENU を押して [ふろ] を選択したときに [温度 / 水位] と表示されるものは全自動(フルオート) タイプです。(22ページ)

[温度/湯量] と表示されるものは自動湯はり(オート) タイプです。(23ページ)



### 全自動(フルオート)タイプと自動湯はり(オート)タイプの相違

•

#### <全自動(フルオート)タイプの湯はり>

#### 自動湯はり

2000

ふろ設定温度で、設定水位まで自動 湯はり。

残り湯があるときでも、設定水位ま で自動湯はり。

### <自動湯はり(オート)タイプの湯はり>



設定湯量で

ストップ

ハル

ふろ設定温度で、設定湯量まで自動 湯はり。









#### 自動おいだき 自動保温



4時間(可変)

保温中は外気温度と設定温度を チェックし、湯温が下がると自動おいだき。







4時間(可変)

保温中は外気温度と設定温度を チェックし、湯温が下がると自動お いだき。



#### 自動たし湯\*



4 時間(可変)

保温中は設定水位より約3cm下がると、自動たし湯。

※自動たし湯機能はオフに設定できます。(75・76ページ)



ふろ配管洗浄 (セルフクリーン)

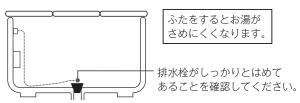


浴槽から排水すると配管内の残り湯 を新しいお湯で押し流します。  $\cdot$   $| \bigcirc |$  が点灯していることを確認してください。点灯していない場合は、 $| \bigcirc |$  を押してください。

### 台所リモコン・浴室リモコンの操作

#### 浴槽に排水栓とふたをする

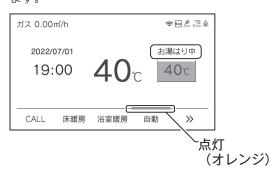
● おふろのお湯の量や保温時間・おふろの設定温度 の調節します。(21~23.26ページ)



## 少 を 「ON」 にし、 ■・



● 湯はりを始めます。 このとき表示画面には [お湯はり中] が表示され ます。



- · **(**) が「OFF」のときは、 6動 を受け付けま せん。
- · **(**) を「ON」にしてから を押してくだ さい。

#### ■ 下の表示が出ている間(1分間)に…

OK を押すと [ふろ温度]、[ふろ水位] または [ふ ろ湯量]を設定できます。

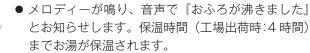


・自動湯はり運転の開始と同時に、浴室暖房乾燥 機の暖房運転を開始(連動)することができます。 (90ページ)

#### ■ 完了が近くなると…

- メロディーが鳴り、音声で『まもなくおふろが沸 きます』とお知らせします。
  - ・残り湯があるとき、または、ふろ設定湯量(水位) が少ない(2分以内に湯はりが完了する)とき に自動運転をした場合は、完了前のお知らせは しません。

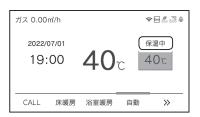
#### ■ 湯はりが終わると…



● 湯はり完了時のメロディーは変更できます。(82 ページ)

#### ■ [保温中] の表示が出ている間は…

● [保温中] の表示が出ている間は、約30分(外気 温度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 おいだきします。全自動(フルオート)タイプは お湯が減ると自動的にたし湯もします。この保温 時間は「おふろの保温時間を変更する」の手順で 変更できます。(26ページ)



#### ■ 保温時間が終了すると

- 保温時間が終了すると[保温中]の表示と レンジ)が消えます。保温を途中で止めたいときは、 ● を押しください。
- 「保温中」の表示が出ている間にぬるく感じたとき は、 (31ページ) を押すか、ふろ設定温 度を上げてください。(21ページ)

#### ■ 自動湯はりを途中で止めたいときは…

● 再度● 再度● を押します。浴室暖房連動を「ON」ま たは「自動」に設定して自動湯はりした場合、浴 室暖房も「OFF」になります。

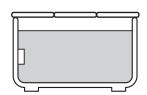
### / 注意

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

### 残り湯があるときの自動運転のご注意

#### <全自動(フルオート)タイプ>

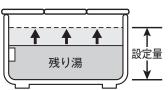
#### ■残り湯が十分あるとき



湯量がふえ、お湯があふれ ることがあります。

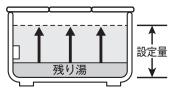
お使いください。 (31ページ)

#### ■循環アダプターがかくれているとき



沸き上がり後の水位は多少 ばらつくことがあります が、異常ではありません。

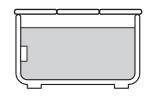
#### ■循環アダプターの下にあるとき



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

#### <自動湯はり(オート)タイプ>

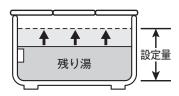
#### ■残り湯が十分あるとき



湯量がふえ、お湯があふれ ることがあります。

沸かし直しには、おいだきを お使いください。 (31 ページ)

#### ■循環アダプターがかくれているとき



沸き上がり後の水位は多少 ばらつくことがあります が、異常ではありません。 残り湯が設定温度に近いと きは、約6リットルだけ湯 はりします。お湯をふやし たいときは、「おふろのお 湯をふやす (たし湯)」を 参照してください。(34) ページ)

#### ■循環アダプターの下にあるとき

#### あふれにご注意



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

#### お願い

- 残り湯を排水するときは、 (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。
- ・自動湯はり中に水栓などからお湯や水を入れたり、入浴したりすると、お湯があふれることがあります。自動湯はり中は、水栓などからお湯や水を入れないでください。
- ・ o 「ON/OFF」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、「おふろのお湯をふやす(たし湯)」を参照してください。(34 ページ)

#### お知らせ

- ・湯はり中に台所・洗面所・浴室のシャワーなどを使用した場合、お湯の温度はおふろの設定温度(21ページ)になる場合があります。 また、給水温度や給水圧などの条件によっては、お湯が少ししか出ないことやまったく出ないこともありますが、給湯器の異常ではありません。
- ・湯はりを始めると、しばらくは浴槽の循環アダプターからお湯が出たり止まったりします。残り湯の量を確認しているためで、故障で はありません。
- ・自動湯はり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(フルオート)タイプの給湯器は、入浴後に (し) が「ON」で が「OFF」のときに浴槽の排水栓を抜くと、ふろ配管洗 浄(セルフクリーン)機能がはたらきます。(35 ページ)

なお、浴槽の排水栓を抜くのはポンプが停止して残り湯の水面が安定した後( を「OFF」にしてから 1 分以上経過後)にしてください。

- ・ 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上げるのに時間がかかることがあります。
  - ※ 上記のような場合は『まもなくおふろが沸きます』とお知らせしてから、湯はりが完了するまでに時間がかかることがあります。(給湯器の異常ではありません。)

#### ■浴室暖房乾燥機の連動機能について

- ・浴室暖房乾燥機(ミストサウナ機能付)によっては、浴室暖房乾燥機のリモコンで暖房運転をするかミストサウナ運転をするかを設定 することができます。設定方法は浴室暖房乾燥機の取扱説明書をご覧ください。
- ・自動湯はりと連動して暖房(ミストサウナ)運転をした場合の運転時間は、浴室暖房乾燥機のリモコンで確認してください。ただし、 自動湯はり後の保温時間が「O時間」に設定されているときは、自動湯はり終了と同時に暖房(ミストサウナ)運転は停止します。
- ・浴室暖房乾燥機側のリモコンで運転した場合と自動湯はりと連動運転した場合では、運転時間が異なります。詳しくは、浴室暖房乾燥 機の取扱説明書をご覧ください。

### 冬期の入浴について

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

## おふろの温度を調節する

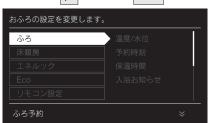
おふろの温度を 33℃~ 48℃の範囲(16 段階)で変更できます。

 $\cdot$   $| \bigcirc |$  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、 $| \bigcirc |$  を押してください。

#### 台所リモコン・浴室リモコンの操作

MENU を押す

[ふろ] で | または OK を押す



または OK を押す [温度 / 水位] で



・ 自動湯はり(オート)タイプの場合は[温度/湯量] と表示されます。

## OK を押す

● スイッチを押すたびに…

【一:1℃ずつ上がります。

ご:1℃ずつ下がります。

● 押し続けると、45℃以下では連続して変わります。 (台所リモコンのみ)

46℃以上に設定したいときは、1回ずつ押してく ださい。



ふろ温度表示

· OK 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

・温度表示は目安です。

#### ■ふろ温度の目安

ぬるい 熱い 33 ... 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48

- ・設定できる温度は 33  $\sim$  48 $^{\circ}$ の 16 段階です。1 $^{\circ}$ ときざみで 1 回スイッチを押すと 1 $^{\circ}$ で変わります。
- ・上記の設定温度は浴槽のお湯の温度とは異なります。温度の違いは浴槽形状や配管長さなどによって異なるほか、同じ温度のお湯でも 季節によって体感温度には差がありますので、あくまでも目安とお考えいただき、必要に応じて設定温度を変更してください。
- ・のぼせなどによる浴室内での事故を防ぐため、41℃以下 10 分以内での入浴を推奨します。
- ・ふろ最高温度(上限の温度)は変更できます。(88ページ)

## おふろの水位を調節する(全自動(フルオート)タイプ)

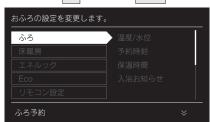
浴槽に湯はりする水位の目安を設定できます。

・ 
 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、 
 を押してください。

#### 台所リモコン・浴室リモコンの操作

1 MENU を押す

2 [ふろ] で stat OK を押す





4 〉 で [水位] を選択する

5 / でお好みの水位(レベル)に

## 変更し、OK を押す

- ・工場出荷時には、[レベル6]に設定されています。
- スイッチを押すたびに…

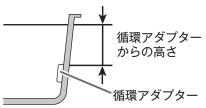
1 目盛り上がります。 1 目盛り下がります。



OK 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。

## 全自動(フルオート)タイプの水位の目安

水位表示の目盛りは、循環アダプターからの高さの目安を 示しています。



・ 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。

水位表示と循環アダプターからの高さの目安は右表のようになります。洋バス用 / 和バス用の設定により、高さの目安が異なります。

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

- ・循環アダプターからの高さは目安です。循環アダプター の取り付け高さや浴槽の形状などにより、数 cm の誤差 が生じることがあります。
- ・洋バス用 / 和バス用の設定は、給湯器本体で切り替えます。設定の変更については、お買い上げの販売店にご連絡ください。工場出荷時は、洋バス用設定になっています。

## おふろの湯量を調節する(自動湯はり(オート)タイプ)

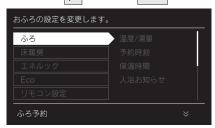
浴槽に湯はりする湯量の目安を設定できます。

 $\cdot$  |  $\cup$  | 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、|  $\cup$  | を押してください。

#### 台所リモコン・浴室リモコンの操作

MENU を押す

[ふろ] で または OK を押す



または OK を押す [温度/湯量]で



で[湯量]を選択する

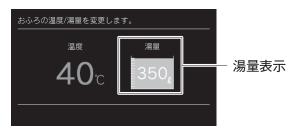
# 

#### を押す

- 自動湯はり(オート)タイプでいう湯量とは、浴 槽に湯はりするお湯の目安の量をいいます。
  - ・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。
- スイッチを押すたびに…

(へ): 1 目盛り上がります。 

● 設定が完了します。



· OK 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。

## 動湯はり(オート)タイプの湯量の目安

- ・浴槽の大きさが340リットルを超える場合は、浴槽内の お湯の温度が一定にならない(熱いところとぬるいとこ ろがある) ことがあります。
- ・お子様のいたずらなどを防止するため、400、990、 し続けないと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 リットル以上に設定するときも 同様です。

- ・湯はり量を60 リットルまたは80 リットルに設定した ときは、湯はりが完了しても湯はり完了のお知らせおよ び保温をしない場合があります。
- ・浴槽によっては、湯量を多く設定するとお湯があふれる ことがあります。

浴槽の大きさによって普通浴槽 / 大浴槽の設定を給湯器 本体で切り替えできます。設定の変更については、お買 い上げの販売店にご連絡ください。工場出荷時は、普通 浴槽設定になっています。

湯量の目安は以下のようになります。普通浴槽 / 大浴槽の 設定により、湯量の目安が異なります。

	湯量の目安(リットル)	
	普通浴槽設定	大浴槽設定
Ø1.	_	700
多い	_	650
<b>T</b>	990	600
	400	550
	350	500
	300	450
	280	400
	260	380
	240	360
	240	(工場出荷時)
	220	340
	200 (工場出荷時)	320
	180	300
	160	280
	140	260
	120	240
<b>↓ ↓</b>	100	220
/\*\*\\	80	_
少ない	60	

湯量は目安です。

## お好きな時間におふろを入れる (予約時刻設定)

予約運転とは、ご希望の時間におふろを沸かす(湯はりを完了させる)機能です。 毎日同じ時間におふろを入れたり、帰宅後すぐにおふろに入りたいときなどに便利です。

- ・必ず、現在時刻設定を行ってから操作してください。(13ページ)
- ・  $\bigcirc$  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、 $\bigcirc$  を押してください。

#### 台所リモコンの操作



2 [ふろ] で s または OK を押す <sub>あふろの設定を変更します。</sub>



3 ~ で [予約時刻] を選択し、





## 4 🔷 📐 🦳 で予約時刻を設定する

- ○ で時/分が切り替わり、ハイライト表示された箇所が設定できます。
- 「 で時刻の数値が切り替わります。
- スイッチを押し続けると早送りできます。



5 OK を押す

- 予約時刻の設定が完了します。
  - OK 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。

- ・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合わないこともありますが、異常ではありません。
- ・浴槽に残り湯があるときに予約運転を行うと、おふろの沸き上がり時刻に大きなばらつきが出ることがありますが異常ではありません。

## お好きな時間におふろを入れる(予約運転)

お好みの時刻におふろを沸かします(湯はりを完了します)。

- ・必ず、現在時刻設定を行ってから操作してください。(13ページ)
- $| \bigcirc |$ 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、 $| \bigcirc |$ を押してください。

#### 台所リモコンの操作

**MENU** を押す

2 を押す

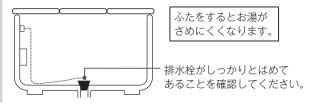


- おふろの予約が完了します。
- トップ画面のファンクション表示の上に (i) が表 示されます。



#### 浴槽に排水栓とふたをする

- 湯はりが完了し、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。
- 保温時間(工場出荷時:4時間)までお湯が保温さ れます。



- ・毎日同じ時刻に湯はりする場合は、毎日1~2を操作してく ださい。
- ・浴室暖房が自動湯はりと連動する設定の場合、浴室暖房も 「ON」になります。(連動設定は 90 ページ)
- ・予約運転を設定したときは、 (¹) を「OFF」にしないでくだ さい。予約が解除されます。
- ・予約中に省電力モードははたらきません。(83ページ)

## おふろの保温時間を変更する

自動運転や予約運転で湯はりした後の保温時間を変更できます。

・ 
 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、 
 を押してください。

#### 台所リモコン・浴室リモコンの操作

1 MENU を押す

2 [ふろ] で s または OK を押す



3 【 で [保温時間] を選択し、

> または OK を押す



4 / で保温時間を変更し、OK を押す

● 保温時間は、0、1、2、4、6、8 時間から選択で

きます。
お湯はり後の保温時間を変更します。
- 温度/水位 - 予約時刻 - 名時間 - 名前間 -

- ふろ予約 1時間
  - ・工場出荷時は[4時間]に設定されています。
  - ・OK 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。

## 入浴お知らせ機能について

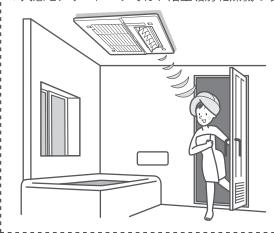
入浴お知らせ機能は安全な入浴をお約束するものではありません。あくまでも補助機能としてご活用くだ さい。

特に、体の弱い方やお年寄り・幼児などの入浴では機能に頼らずこまめな見回りを心がけてください。

#### ①浴室暖房乾燥機の人感センサーで入室を検知

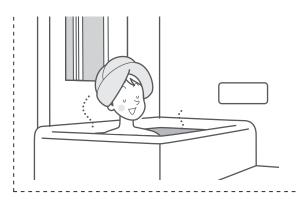
※対応する浴室暖房乾燥機が設置されている場合

※人感センサーについては、浴室暖房乾燥機の取扱説明書をご参照ください。



#### ②給湯器の水位センサーで入浴を検知

※対応する全自動(フルオート)タイプの給湯器をご使用の場合のみ



- 入浴お知らせ(次ページ) 台所リモコンに入浴中であることを表示できます。
- 入浴タイマー(29ページ) 浴室リモコンで入浴している時間をカウントし、設定時間経過後にお 知らせできます。

#### ①②を合わせてお使いいただくと

### 入浴時間が長く、居眠りなどで動きが小さいとき

※対応する浴室暖房乾燥機が設置されている場合

※対応する全自動(フルオート)タイプの給湯器をご使用の場合のみ



● 入浴お知らせ PLUS (30 ページ) 一定時間動きが検知できなかったときに、音声でお知らせします。

## 入浴お知らせ

給湯器内蔵の水位センサーで入浴を検知して台所リモコンに [入浴中] を表示。浴室に行かなくても誰かが入浴中であることが分かります。

- ※ 対応する全自動(フルオート)タイプの給湯器をご使用の場合のみ

#### 台所リモコンの操作

1 MENU を押す



3 \_\_\_\_ で [入浴お知らせ] を選択し、

> または OK を押す





- ・工場出荷時は [OFF] に設定されています。
- OK 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

・台所リモコンのトップ画面に [入浴中] と表示します。



[台所リモコン]

### 入浴検知の補足

- ※下記のときは、正しく検知できない場合があります。
- ・お湯があふれる状態で浴槽に入る。
- ゆっくりした動きでおふろに入ったり出たりする。
- ・浴槽に入る前と出た後で水位の上昇が少ない場合。
  - (例:中腰の姿勢での入浴。身体の小さな方の入浴。浴槽のサイズ(面積)が大きい。など)
- ・浴槽にシャワーなどからお湯を多量にたしながら、浴槽を出る。
- ・浴槽に入った状態で、大きく水位が変わるような動きをした。
  - (例:おふろに深く入った状態から浅く入った状態に体勢を変えた。など)
- ・浴槽の水位が循環アダプター付近まで下がったとき。
- ・複数人で同時に入浴したとき。
- ・自動・おいだき・たし湯・たし水などのふろ運転中、マイクロバブル運転中、凍結予防運転中と運転後しばらくの間。
- ・断水時。

## 入浴タイマー

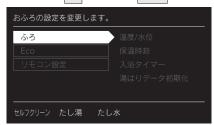
給湯器内蔵の水位センサーで入浴を検知して浴室リモコンで時間をカウントします。設定した時間を過ぎ ると音声で「入浴してから設定した時間が経過しました」とお知らせします。

- ※ 対応する全自動(フルオート)タイプの給湯器をご使用の場合のみ
- (1) 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、(1) を押してください。

#### 浴室リモコンの操作

MENU を押す

[ふろ] で 〉 または OK を押す



~ で [入浴タイマー] を選択し、

または OK を押す



4 / でタイマー設定時間または

### [OFF] を選択し、OK を押す

● タイマー設定時間は、1~15分までが1分ごと、 20~60分までが5分ごとに設定できます。



- ・工場出荷時は [OFF] に設定されています。
- · OK 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

- ・浴室リモコンのトップ画面に入浴している時間をカウント表示します。
- ・継続して入浴していると、浴槽から出るまで5分ごとにお知らせします。

OK スイッチを押すとお知らせは停止します。

- ・途中で浴槽から出るとタイマーはリセットされます。
- ・入浴が正しく検知できなかった場合、入浴タイマーは正しく開始・停止ができません。 28 ページの入浴検知の補足を参照してください。





## 入浴お知らせ PLUS

浴室暖房乾燥機の人感センサーと給湯器の水位センサーによる入浴検知によって、入浴者の動きが検知で きないときは音声でお知らせします。

- ※ 対応する全自動(フルオート)タイプの給湯器と浴室暖房乾燥機が設置されている場合
- | ( ' ) | 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、| ( ' ) | を押してください。

#### 台所リモコンの操作

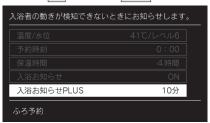
MENU を押す

[ふろ] で 〉 または OK を押す



3 ~ で [入浴お知らせ PLUS] を

選択し、 
 または OK を押す



へ で設定時間を選択し、OK

● 入浴検知中の人感センサーの検知時間は、OFF、 10、15、20分から選択できます。



- ・工場出荷時は「OFF」に設定されています。
- · OK 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。
- ・検知時間は目安になります。

#### お知らせ

■[入浴お知らせ PLUS]を設定すると...

すぐに体を動かすと…

・入浴検知中に浴室暖房乾燥機の人感センサーで設定時間内に検知できなかったときは音声でお知らせします。

浴室リモコン

「一定時間動きが検知されませんでした。体を動かして合図してください」





体を動かさず約 1 分 30 秒経過すると…

## おふろをあつくする (おいだき)

おふろのお湯がぬるくなったときにおいだきできます。

- $\cdot$   $| \bigcirc |$  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、 $| \bigcirc |$  を押してください。
- ・台所リモコンは、お客様がお使いのシステム(床暖房・浴室暖房乾燥機など)の構成により が表示さ れない場合があります。 \*\* を押して を画面に表示させてお使いください。

#### 台所リモコン・浴室リモコンの操作

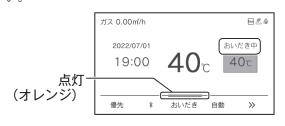
#### 浴槽のお湯(水)の量を確認する

- 循環アダプターの 5cm 程度上までお湯(水)があ ることを確認します。
  - ・お湯(水)の量が少ないときは、次ページの「お 湯(水)が循環アダプターより下にあるとき」 を参照してください。



#### 2 を押す

- むいだきが始まります。
- 途中で停止したいときは、 を押してくださ



#### お知らせ

・下の画面が表示されている間(約1分間)に[ふろ温度]・[ふろ水位]または[ふろ湯量]の設定ができます。



- ・台所リモコンで操作したときは、沸き上がると、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。 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ときの沸き上がりのメロディーと音声をお知らせしたい場合は、82 ページを参照してください。
- ・おいだきは、台所リモコンで操作した場合と、浴室リモコンで操作した場合で運転内容が異なります。

約1分間ポンプ運転した後、ふろ設定温度までおいだきします。なお、ふろ温度がふろ設定温度以上の場合は、約1分間ポンプ運転 後に停止します。

#### <浴室リモコン>

ふろ温度にかかわらず約5分間(※)おいだきします。ふろ設定温度以上にならなかったときは、ふろ設定温度までおいだきを継続

- ※ おいだきはふろ最高温度に関係なく、スイッチを押すたびにされますので、沸かし過ぎにはご注意ください。
- ※ おいだき時間の変更は89ページを参照してください。
- ・全自動(フルオート)タイプ、自動湯はり(オート)タイプともに断水している場合は循環アダプターの上まで水を入れてもおいだき できません。

断水時に を押すと、循環アダプターから気泡が出てリモコンに [632] エラーまたは [032] エラーが点滅して停止する場合 があります。

・ポンプ運転とは、浴槽に残っているお湯(水)をポンプで循環させる機能です。

#### お願い

・のぼせなどによる浴室内での事故を防ぐため、41℃以下 10 分以内での入浴を推奨します。

### <u></u> 注意

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

## (水)が循環アダプターより下にあるとき

浴槽のお湯(水)が循環アダプターより下にあるときは、以下のようになります。

・お使いの給湯器のタイプは給湯器本体の取扱説明書「お使いになる前に」を参照してください。

#### ■全自動(フルオート)タイプの場合

#### 浴室リモコンで操作したとき

約6リットル湯はりした後、自動運転に切り替わります。

\*\*\*\*\* (オレンジ) が消灯し、 (オレンジ) が点灯します。

#### 台所リモコンで操作したとき

約6リットル湯はりした後、約10分間ポンプ運転します。その後、リモコンに[632]エラーが点滅して停止します。

#### ■自動湯はり(オート)タイプの場合

約6リットル湯はりした後、約10分間ポンプ運転します。その後、リモコンに [632] エラーが点滅して停止します。

## おふろをぬるくする (たし水)

おふろのお湯が熱いときに、水をたしてぬるくできます。

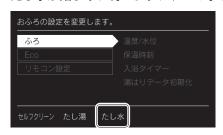
 $\cdot$  |  $\cup$  | が点灯していることを確認してください。点灯していない場合は、|  $\cup$  | を押してください。

#### 浴室リモコンの操作

**MENU** を押す

を押す

● たし水が始まり、約10リットルの水をたします。



・たし水を途中で停止したいときは、もう一度 たし水 ◆ を押します。

3 へ ぐ でたし水の量を選択し

## OK を押す

● スイッチを押すたびに…

こたし水量が上がります。 : たし水量が下がります。

● 10 ←→ 20 ←→ 30 ←→ 40 リットルに変更で きます。



· OK 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。



[浴室リモコン]

- ・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。
- ・たし水の量を変更してもリモコンには記憶されませんので、毎回お好みの量を選んでください。

## おふろのお湯をふやす(たし湯)

おふろのお湯が少なくなったときに、お湯をたすことができます。

・ 
 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、 
 を押してください。

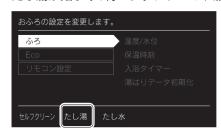
#### 浴室リモコンの操作

1 MENU を押す

2 <sup>たし湯</sup>

を押す

● たし湯が始まり、約20リットルのお湯をたします。



・たし湯を途中で停止したいときは、もう一度

たし湯 ◆ を押します。 3 へでたし湯の量を選択し

## OK を押す

\_\_\_\_ ● スイッチを押すたびに…

● 10 20 40 60 リットルに変更できます。



OK 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。



[浴室リモコン]

- ・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、給湯栓からは水が出る場合があります。
- ・たし湯運転中、循環アダプターから泡が出ることがあります。
- ・たし湯の量を変更してもリモコンには記憶されませんので、毎回お好みの量を選んでください。

## ふろ配管洗浄(セルフクリーン)をする

ふろ配管洗浄(セルフクリーン)機能とは、ふろ配管内に残ったお湯を自動で排水する機能です。次にお ふろを沸かすときに、古いお湯と新しいお湯が混ざらず、きれいなお湯で入浴できます。

 $\cdot$   $| \bigcirc |$  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、 $| \bigcirc |$  を押してください。

#### 自動でふろ配管洗浄(セルフクリーン)をする

全自動タイプのみ操作できます。

自動運転(17ページ)または予約運転 (25ページ) でおふろを沸かす



(カ 「ON」、 (オレンジ) が消灯して

#### いることを確認する

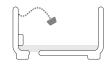
- (オレンジ) が点灯 (ON) している場合は、 を押して、消灯 (OFF) にしてください。
- 水位を確認する
  - 排水栓を抜く前に、循環アダプターの上端から上 に約5cm以上の水位があるか確認してください。



ポンプが停止して残り湯の水面が安定した を「OFF」にしてから 1 分以

上経過後)に、浴槽の排水栓を抜く

回ります。



- 約5リットルのお湯が出て、ふろ配管内の お湯を押し流す
  - 残り湯が循環アダプター付近まで減ると、循環ア ダプターから約5リットルのお湯が出て、ふろ配 管内に残ったお湯を排水します。また、同時に配 管の汚れを洗い流します。



- ・自動のふろ配管洗浄(セルフクリーン)を「OFF」にする場合は89ページをご確認ください。
- · |(|) | を「OFF」の状態で残り湯を排水すると、ふろ配管洗浄(セルフクリーン)機能は作動しません。
- ・ふろ配管洗浄(セルフクリーン)運転中は浴室リモコンに [セルフクリーン中] と表示が出ます。



- ふろ配管洗浄(セルフクリーン)機能がはたらかない場合があります。
- ・ふろ配管洗浄(セルフクリーン)運転中に台所・洗面所・浴室でお湯やシャワーなどを使ったときに出るお湯の温度は、21ページの「お ふろの温度を調節する」で設定した温度になります。

## 手動でふろ配管洗浄(セルフクリーン)をする

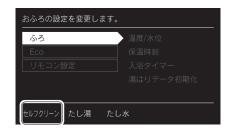
浴室リモコンを操作してふろ配管洗浄(セルフクリーン)を開始できます。

・ 
 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、 
 を押してください。

### 浴室リモコンの操作

1 MENU を押す

2 セルワクリーン を押す



3 | < | | > | で [標準] または [高温] を選択し

OK を押す



- ふろ配管洗浄 (セルフクリーン) が始まり、約5リットルのお湯が出て、ふろ配管内のお湯を押し流します。
- [標準] の場合はふろ設定温度のお湯が出ます。[高 温] の場合は 48℃のお湯が出ます。
  - · OK を押さないでそのまま 1 分経過すると、キャンセルされます。

点灯 (オレンジ)



ふろ配管洗浄(セルフクリーン)を途中で停止したいときは、もう一度を押します。

- ・ふろ配管洗浄(セルフクリーン)中に給湯(シャワー)を使用すると、ふろ配管洗浄(セルフクリーン)は一時中断される場合があります。
- ・自動・おいだき・たし湯・たし水などのふろ運転、マイクロバブル運転中、凍結予防運転中は、手動のふろ配管洗浄(セルフクリーン) を開始することはできません。

## 浴室と台所で通話する

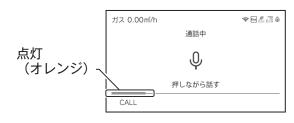
台所リモコンから浴室リモコンへ話しかけることができます。

・ (力) が「点灯/消灯」どちらの場合でも通話できます。

### 台所リモコンの操作

1 CALL を押したままにする

● メロディーが鳴り、通話中画面が表示されます。



#### ■浴室リモコンでは

● メロディーが鳴り、通話中画面が表示されます。

2 メロディーが鳴り終わったら、 CALL を 押した状態でリモコンに向かってゆっくり 話す

● 画面のマイクマークが表示されてからお話してください。

#### ■浴室リモコンでは

- 台所リモコンからの声が聞こえます。
- 台所リモコンからの通話中でも、浴室リモコンの CALL を押すと、台所リモコンの画面のマイク マークがグレーに変わり、浴室からの通話に切り 替わります。



## 3 話し終わったら、 CALL を離す

- CALL を離すと、画面のマイクマークがグレーに変わり、浴室からの通話に切り替わります。
- 離した状態から再度● を押すと通話が終了します。
  - CALL を押さなくても約1分経過すると、通話が終了します。

### お願い

- ・通話しながらリモコンの 以外のスイッチを操作したり、リモコンをたたいたりすると、通話先のリモコンから大きな音が出ますのでご注意ください。これは故障ではありません。
- ・通話の際は浴室または脱衣所(台所)の扉を閉めてください。扉を開けた状態で通話すると、ハウリング(キーンという大きな音)が起こることがあります。
- ・シャワーや浴室暖房乾燥機をお使いの際は、騒音によって通話が聞こえにくくなりますので、一時シャワーなどの使用を中止してください。
- ・台所リモコンの周囲に音源などがあると、音で通話が聞こえにくくなりますので、一時換気扇などの使用を中止してください。
- ・通話の際はリモコンから約50cm はなれた距離で話してください。
- ・言葉が途切れたり、声が小さいときは、リモコンに近づいて話してください。
- ・通話音量や通話の呼び出し音の大きさは変更できません。

浴室リモコンから台所リモコンへ話しかけることができます。

・ 
 が「点灯/消灯」どちらの場合でも通話できます。

### 浴室リモコンの操作

## 1 CALL を押す

● メロディーが鳴り、通話中画面が表示されます。



#### ■台所リモコンでは

● メロディーが鳴り、通話中画面が表示されます。

## メロディーが鳴り終わったら、 リモコンに向かってゆっくり話す

- 画面のマイクマークが表示されてからお話してください。



## 3 話し終わったら、CALL を押す

- CALL を押すと通話が終了します。
  - ・ CALL を押さなくても浴室からの通話状態が 約1分経過すると、通話が終了します。

- ・浴室リモコンと台所リモコンの両方から同時に話すことはできません。画面のマイクマークが点灯している側が話をする側になります。 画面のマイクマークがグレーになっている側は聞く側になります。
- ・おふろの自動運転やおいだきなどのふろ運転中も通話できますが、画面のマイクマークが点灯またはグレーのリモコンでは、この間の 音声(『おふろが沸きました』など)やメロディー・操作確認音は出なくなります。
- ・通話中に (1) などを操作すると、スイッチを押した音が相手に聞こえることがあります。
- ・通話中は、時計合わせやふろ湯量(水位)の設定・音声やメロディーの音量・省電力モードの設定の変更はできません。
- ・使用環境によっては通話音声に雑音が混ざったり、通話音声が途切れることがありますが、これはリモコンの故障ではありません。

## 浴室暖房(ミストサウナ)を運転させる

浴室暖房かミストサウナを選択して運転を開始できます。

- ・ このリモコンで浴室暖房乾燥機の暖房運転、またはミストサウナ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「ON/OFF」ができます。 温度調節などは浴室暖房乾燥機のリモコンを使用してください。
- ・ 
   が 「点灯 / 消灯」どちらの場合でも操作できます。

### 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)の運転開始時間は、浴室の種類や大きさ・気温や湿度によって異なります。浴室暖房乾燥機のリモコンで設定調整してください。

### 台所リモコンの操作

1 浴室暖房

を押す

2 ( ) で [暖房] か [ミストサウナ] のど

ちらかを選択し、OK を押す

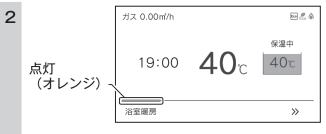


● 浴室暖房(ミストサウナ)の運転を開始します。



### 浴室リモコンの操作





・浴室リモコンは「暖房」のみ操作できます。

#### お知らせ

・浴室暖房乾燥機側で設定した運転時間が経過すると、自動的に暖房運転(ミストサウナ運転)が停止します。

#### ■浴室暖房乾燥機の温度調節は?

- ・このリモコンでは浴室暖房乾燥機の暖房運転、またはミストサウナ運転のみ行うことができます。(ミストサウナ運転は台所リモコンのみ操作できます)温度調節その他の設定は、浴室暖房乾燥機のリモコンで行ってください。
- ・このリモコンで浴室暖房乾燥機の暖房運転を行った場合、ワイヤレスタイプの浴室暖房乾燥機のリモコンには何も表示されず「OFF」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暖房スイッチも「ON」にしてから行ってください。

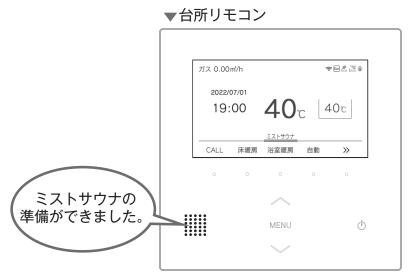
#### ■浴室暖房(ミストサウナ)をやめたいときは?

・ <sup>浴室暖房</sup> を押してください。

リモコンの (¹) を「OFF」にしても浴室暖房(ミストサウナ)は停止しません。

## ミストサウナ準備完了報知機能

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給湯器をお使いの場合は、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『ミストサウナの準備ができました』とお知らせします。



- ・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。
- ・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。

## 床暖房運転をする

本リモコンでは最大3か所(床暖房1、床暖房2、床暖房3)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)

- ・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。
- (<sup>1</sup>) が「点灯/消灯| どちらの場合でも操作できます。

#### セーブモード

セーブモードは、床暖房とエアコンを併用運転することによって省エネを目指した運転モードです。お部屋の空気はエアコ ンで温め、床暖房は能力を抑えて床表面を温めます。春先や秋口など、床暖房が暖まり過ぎるときにもおすすめです。 (45ページ)

- ※エアコンと通信による連動は行っていないため、床暖房のセーブモード運転を行うのと同時にエアコンの暖房運転を行う 必要があります。
- ※セーブモードでは、床暖房の能力を抑えて運転しますので、通常運転に比べて床表面温度が低く感じる場合があります。
- ※エアコンは特別な機能の付いたものである必要はありません。
- ※エアコンと床暖房の併用運転で省エネ性を実現するため、エアコンの暖房設定温度は控えめにしていただくことをおすす めします。
- ※ MC-332VC(A)Sシリーズの場合、初期設定はセーブモード「ON」に設定されています。

### 台所リモコンの操作

#### <トップ画面から操作する場合>

#### 床暖房 を押す

点灯

- 床暖房運転を停止する場合は、 <sup>床暖房</sup> を押します。 台所リモコンで運転できる床暖房で、運転中のも のはすべて停止します。
- 設定された場所の床暖房が運転を開始します。 (44ページ)



<メニューから操作する場合>

MENU を押す

2



床暖房 1 3 を押す

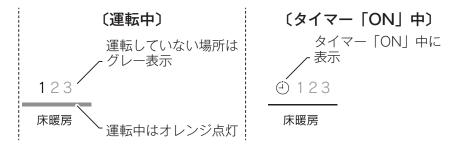
- 床暖房 2 を開始する場合は 、床暖房3を開 始する場合は 床暖房3 を選択してください。
- 選択した場所の床暖房が運転を開始します。



41

#### お知らせ

- ・メニューに床暖房など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。
- ■ファンクション表示について



## ⚠警告

- 床暖房の上で高い温度に設定したまま、長時間座ったり寝そべっていると低温やけどを起こす心配があります。特に次 のような方が使用する場合は、周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

## **注意**

- 床暖房の上に電気カーペットを敷かないでください。床材の割れ・そり・すき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。

# 床暖房の温度レベルを変更する

床暖房の温度レベルを変更します。最大3か所、各床暖房1、床暖房2、床暖房3ごとに変更できます。 (お客様の設置構成により変わります)

・ が「点灯/消灯」どちらの場合でも操作できます。

## 台所リモコンの操作

MENU を押す

| ヘ | √ | で [床暖房]を選択し、 2

または OK を押す



「床暖房 1 設定」を選択し、



● 床暖房 2 を設定する場合は「床暖房 2 設定」、 床暖房3を設定する場合は「床暖房3設定」を



[温度レベル]を選択し、



○ ○ ○ でお好みの温度レベルを

## 選択し、OK を押す

● セーブモード「OFF」の場合はレベル 1 ~ レベル 9の9段階、セーブモード「ON」の場合はレベル 1~レベル4の4段階で設定できます。



- ・工場出荷時は[4]に設定されています。
- · OK 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。
- ・温度レベル



## 床暖房スイッチの設定をする

トップ画面で を押したときに暖房する場所を設定します。

· **(**) が「点灯/消灯」どちらの場合でも操作できます。

## 台所リモコンの操作

MENU を押す

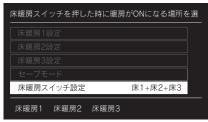
◇ ◇ で [床暖房] を選択し、





| ヘ │ √ │で[床暖房スイッチ設定]を

選択し、 sたは OK を押す





● 床暖房 2 を設定する場合は床暖房 3 を設 定する場合は <sup>床暖房3</sup> を選択してください。



#### ■ 床暖房が2か所の場合

· 「床暖房 1]、「床暖房 2] が選択できます。

#### ■床暖房が3か所の場合

- ・[床暖房 1]、[床暖房 2]、[床暖房 3] が選択で
- ・工場出荷時はすべての床暖房が選択されていま

#### お知らせ

・床暖房が 1 か所の場合、[床暖房スイッチ設定] は表示されません。

# 床暖房のセーブモードを設定する

セーブモードは、床暖房とエアコンを併用運転することによって省エネを目指した運転モードです。お部 屋の空気はエアコンで温め、床暖房は能力を抑えて床表面を温めます。春先や秋口など、床暖房が暖まり 過ぎるときにもおすすめです。

· (¹) が「点灯/消灯」どちらの場合でも操作できます。

### 台所リモコンの操作

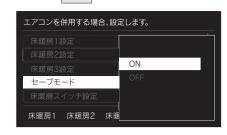
- MENU を押す
- 「◇ で [床暖房] を選択し、
  - または OK を押す 床暖房の設定を変更します。



- - または OK を押す



4 へ ∨ で [ON] または [OFF] を 選択し、OK を押す



- ・工場出荷時はMC-332VC(A)Sシリーズは[ON] それ以外は [OFF] に設定されています。
- · OK 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。

- ・セーブモードでは温度レベルの初期値は「4」となります。
- ・お好みに応じて温度レベル「1」~「4」の範囲に設定できます。
- ・セーブモード「ON」で床暖房が運転中は、表示画面にセーブ表示Sが点灯し、休止中はSがグレー表示します。
- ・床暖房が2系統以上の場合、系統別にセーブモードの「ON」「OFF」を設定することはできません。

## 床暖房のタイマー運転をする

床暖房のタイマーを設定します。

- ・必ず、現在時刻設定を行ってから操作してください。(13ページ)

### 台所リモコンの操作

1 MENU を押す

2 \_\_\_\_\_で [床暖房] を選択し、

〉または OK を押す



3 [床暖房 1 設定] を選択し、

〉または OK を押す

● 床暖房 2 を設定する場合は [床暖房 2 設定]、 床暖房 3 を設定する場合は [床暖房 3 設定]を

○ で選択してください。



● タイマー 2 を設定する場合は、<sup>2イマー2</sup> を選択してください。

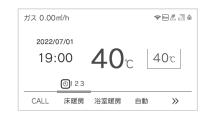


「タイマー1を設定しました。」または「タイマー2を設定しました。」と表示されます。



#### お知らせ

- ・操作説明は、床暖房1で説明しますが、床暖房2、床暖房3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。(47ページ)
- ・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。
- ・現在時刻がタイマー入時刻を過ぎている場合、翌日のタイマー入時刻に運転します。
- ・床暖房タイマー設定「ON」中は右の画面のように(i)マークが表示されます。
- ・各床暖房ごとに2個までタイマー設定できます。



## 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	6:00 ~ 9:00	タイマー1の時期を設定します。       入時期       6:00 ~ 9:00       リセット タイマー② 00:00~00:00	<ul> <li>タイマー①は(朝)、タイマー②は(夜)の時間帯を設定します。</li> <li>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。</li> <li>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。</li> <li>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。</li> </ul>
床暖房 1 タイマー②	18:00 ~ 21:00	タイマー20時期を設定します。         科財	

# 床暖房のタイマー時刻を設定する

床暖房のタイマー運転時刻を設定します。

- ・必ず、現在時刻設定を行ってから操作してください。(13ページ)
- ・ | ひ | が「点灯 / 消灯」どちらの場合でも操作できます。

### 台所リモコンの操作

MENU を押す

2

または OK を押す



「床暖房 1 設定」を選択し、

または OK を押す

● 床暖房 2 を設定する場合は「床暖房 2 設定」、 床暖房3を設定する場合は「床暖房3設定」を 



【 ✓ ▼ で [タイマー 1 設定] を選択し、

または OK を押す

● タイマー2を設定する場合は「タイマー2設定] を選択してください。



│∕へ││╲╱│で時刻を変更し、

または OK を押す

- | 〉 | 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。
- スイッチを押し続けると…

: 1 時間単位で進みます。

: 1 時間単位で戻ります。



- <sup>リセット</sup> ・ を選択すると、入力した時刻を [--:--] にリセットできます。
  - ・工場出荷時は入時刻 [--:-] 切時刻 [--: -- に設定されています。
  - · OK 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

- ・操作説明は、床暖房1で説明しますが、床暖房2、床暖房3も操作方法は同じです。
- ・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。 ・入時刻を [--:--] に合わせてください。

[--:--] は手順 5 で 23:50 と 0:00 の間に設定するか を押すと表示されます。

・タイマー運転が[ON]の場合は、タイマー時刻を変更できません。変更する場合は、タイマー運転を[OFF]にしてください。

# 床暖房の部屋名称を表示する

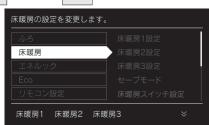
床暖房を使用している部屋名称を表示します。

・ か 「点灯/消灯」どちらの場合でも操作できます。

## 台所リモコンの操作

- 1 MENU を押す
- 2 \_\_\_\_ で [床暖房] を選択し、

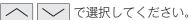




3 [床暖房 1 設定] を選択し、



● 床暖房 2 を開始する場合は [床暖房 2 設定]、 床暖房 3 を開始する場合は [床暖房 3 設定]を





4 \_\_\_\_ で [部屋名称] を選択し、

> または OK を押す



5 へでお部屋の名称を選択し、

## OK を押す

● [リビング]、[ダイニング]、[キッチン]、[子供部 屋]、[和室]、[洋室]、[寝室]、[未設定] から選 択できます。



- ・工場出荷時は [未設定] に設定されています。
- ・OK 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

・操作説明は、床暖房 1 で説明しますが、床暖房 2、床暖房 3 も操作方法は同じです。 〔変更後の表示例〕



## 床暖房温度の制御方法の切り替え

このリモコンは二つの制御方法(近年の住宅性能に合わせた制御方法の『低め』と、従来のリモコンと同じ制御方法の『高め』)を搭載しています。

・ 
が「点灯/消灯」どちらの場合でも操作できます。

## 台所リモコンの操作

- 1 MENU を押す
- 2 \_\_\_\_で [床暖房] を選択し、



3 (へ) で [床暖房温度制御] を選択し、



4 で「高め」または「低め」を選択し、



- ・工場出荷時は「低め」に設定されています。
- · **OK** 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。

- ・工場出荷時は[低め]の設定になっており、従来のリモコンと同じ温度レベルでも、床面温度が低いと感じられる場合があります。
- ・給湯器とリモコンを買い替えられた場合や、従来のリモコンと同じ温度レベルで使用されたい場合は、従来のリモコンと同じ制御方法 の[高め]への変更ができます。
- ・床暖房が運転中は変更できません。

# 暖房の使い方

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。

· **ひ** が「点灯/消灯」どちらの場合でも操作できます。

### 暖房機器の操作

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「ON」にし、お好みの温度に設定する

(放熱器(暖房)の取扱説明書もご覧ください)

・燃焼中はリモコンの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「ON」「OFF」で 給湯器の暖房運転ができない場合、下記操作で給湯器を運転します。

## 暖房運転をする

- ・お客様がお使いの給湯器を含めたシステム(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。
- ・トップ画面に暖房表示が出ない場合はこの機能は使用できません。

### 台所リモコンの操作



#### 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。

## 警告

● パネルヒーター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

・給湯器によっては給湯(即湯)と暖房などの同時使用時に温風温度が変動する場合があります。

# 温水温度暖房運転をする

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。

※ メニューに暖房・暖房設定の表示が出ない場合は、この機器は使用できません。

### 台所リモコンの操作



### 2 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。

## **≜**警告

● パネルヒーター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

・浴室暖房、床暖房、即湯運転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。

# 温水温度暖房の温度を調節する

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。

### 台所リモコンの操作





3 [温度レベル] を選択し、



4 / でお好みの温度レベルを

## 選択し、OK を押す

● レベル1~レベル7の7段階で設定できます。



- ・工場出荷時は[7]に設定されています。
- ・OK 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。

## タイマー運転をする(温水温度暖房タイマー)

タイマーの時刻設定をしてから操作してください。(次ページ参照) 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。

· **(** が「点灯 / 消灯」どちらの場合でも操作できます。

## 台所リモコンの操作

- MENU を押す
- | ヘ | √ | で [暖房] を選択します





- タイマー 2 を設定する場合は、\*\*\* を選択し てください。
  - ・「タイマー1を設定しました。」または「タイマー 2を設定しました。」と表示されます。



タイマー1とタイマー2は同時に設定できません。

### お知らせ

・暖房タイマー設定「ON」中は右の画面のように(i)マークが表示されます。



## タイマー運転をする(時刻設定)

必ず時計を合わせてから操作してください。(13ページ参照) 1日のうち、必要な時間帯だけに暖房運転ができます。

・ 
 が 「点灯 / 消灯 」 どちらの場合でも操作できます。

### 台所リモコンの操作

- 1 MENU を押す
- 2 \_\_\_\_で [暖房] を選択し、
  - 〉または OK を押す



- > または OK を押す
- タイマー2を設定する場合は [タイマー2設定] を選択してください。



4 タイマー運転時間を設定し、OK を押す



- 30 分単位で設定できます。
- タイマー運転時間の設定方法の詳細は、次ページの「タイマー運転の使いかた」を参照してください。
- "\texture" を選択すると、設定をリセットできます。
  - OK 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。

### タイマー運転の使いかた

#### ■「ON」時間の設定

例:6:00~9:00を「ON」に設定する

で「ON」開始時刻に移動する



2 を押す

●「ON」時間を設定できます。



で「ON」終了時刻に移動する



を押す

●「ON」時間を終了します。



■「OFF」時間の設定

例:12:00~18:30 [ON] から

16:00~18:30 [ON] に変更する

で「OFF」開始時刻に移動する



OFF 設定 2 を押す

●「OFF」時間を設定できます。



3 で「OFF」終了時刻に移動する



OFF 設定 4 を押す

●「OFF」時間を終了します。



## 省エネ暖房をする

省エネの時間帯を設定してから操作してください。(58ページ参照) 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。

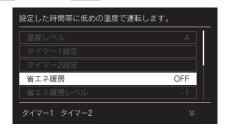
· | **(**) | が「点灯/消灯」どちらの場合でも操作できます。

## 台所リモコンの操作

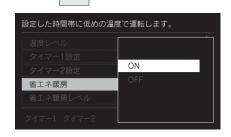
- MENU を押す
- - または OK を押す



- ◇ ◇ で [省エネ暖房] を選択し、
  - または OK を押す



OK を押す 選択し、



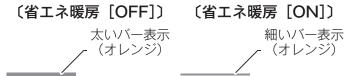
- ・工場出荷時は [OFF] に設定されています。
- · OK を押さなくてもそのまま 1 分経過すると、 自動的に設定が完了します。

#### お知らせ

#### ■夜間省エネ暖房とは…

暖房

・温水温度暖房を運転しているとき、設定された省エネの時間帯では温度レベルを省エネ暖房設定のレベル分下げて暖房します。省エネ 暖房中は ・ のバー表示 (オレンジ) が細くなります。



暖房

# 省エネ暖房のレベルを設定する

· **(**) が「点灯/消灯」どちらの場合でも操作できます。

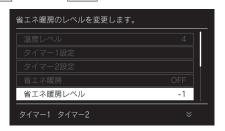
### 台所リモコンの操作

MENU を押す

「∕√ 「✓ で [暖房]を選択し、



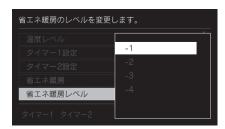
または OK を押す



4 へ でお好みの省エネ暖房レベルを

## 選択し、OK を押す

● [-1] ~ [-4] の4段階で設定できます。



- ・工場出荷時は「-1」に設定されています。
- · OK 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。

- ・温度レベル「7」で温水温度暖房を運転しているときに、省エネ暖房レベルを「-1」に設定すると、省エネ暖房の時間帯の間は、「7」 よりレベル1低い「6」で暖房運転します。
- ・温度レベルは [1] が最も低い設定です。例えば温度レベル [2] で暖房運転中に省エネ暖房レベルを [-4] に設定した場合は、省エ ネ暖房の時間帯では[1]で運転します。

# 省エネ暖房の時間帯を設定する

## 台所リモコンの操作

- 1 MENU を押す
- 2 \_\_\_\_\_で [暖房] を選択し、
  - または OK を押す



3 で [省エネ暖房タイマー設定]

を選択し、〉 または OK を押す



4 省エネ暖房の運転時刻を設定し、

OK を押す



- 30 分単位で設定できます。
- タイマー運転時間の設定方法の詳細は、「タイマー 運転の使いかた」(55ページ)を参照してくだ さい。
  - ・OK 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。

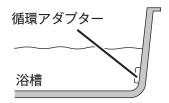
# マイクロバブルを使う

微細な空気の泡が作るやわらかな白いお湯で入浴をお楽しみいただけます。 浴室リモコンで操作できます。

マイクロバブルバスユニットが設置されている場合に操作できます。

### 浴室リモコンの操作

- を「ON」にする
  - 画面に給湯温度などが表示されます。
  - ●「OFF」のときは、(し) を押して「ON」にします。
- 浴槽のお湯(水)の量を確認する
  - 循環アダプターの 5cm 程度上までお湯(水)があ ることを確認します。



3 を押す

> ● マイクロバブル運転を停止する場合は再度 を押してください。



- ・マイクロバブル運転が終了すると Micro Bubble 。 ジ)が消灯し、フィニッシング運転を約30秒行っ てから終了します。
- マイクロバブル運転は約10~15分です。
- ・機器と浴槽との距離や配管形状によって時間が 異なります。

### お知らせ

- ₹を押してから、浴槽に空気の泡を含んだお湯の供給が始まるまで約 60 秒かかります。
- ・マイクロバブル運転開始時には配管内にたまった水が浴槽に排出されます。入浴時にこの水が冷たく感じる場合は、入浴前においだき 運転するかおふろの自動保温機能を使って浴槽のお湯の温度が冷めないようにすれば、冷水感が緩和されて快適な入浴ができます。保 温時間は工場出荷時には4時間に設定されていますが、26ページの方法で変更することもできます。
- 秒行ってから終了します。

(フィニッシング運転についてはマイクロバブルバスユニットの取扱説明書を参照してください。)

・マイクロバブル運転が始まると、ふろ温度表示の下にマイクロバブル運転表示(オレンジの●)が 点灯します。●は1~5個まで5段階で増え、マイクロバブル運転が終了するとすべての●が消 灯してフィニッシング運転に切り替わります。

[マイクロバブル運転中] マイクロバブル中

「フィニッシング運転中]

40℃

# マイクロバブル連動を設定する

微細な空気の泡が作るやわらかな白いお湯で入浴をお楽しみいただけます。 自動湯はりの終了後(保温開始時)にマイクロバブル運転を開始します。

- マイクロバブルバスユニットが設置されている場合に操作できます。
- (1) 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、(1) を押してください。

### 台所リモコン・浴室リモコンの操作

MENU を押す

[ふろ] で 〉 または OK を押す



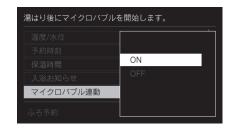
【 ✓ で 「マイクロバブル連動〕を

または OK を押す 選択し、



**◇** で [ON] または [OFF] を

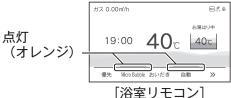
選択し、 OK を押す



- ・工場出荷時は [ON] に設定されています。
- · OK 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

・マイクロバブル連動が [ON] の場合、自動湯はり中も (オレンジ) が点灯します。



- ・マイクロバブル運転が終了すると (オレンジ) が消灯し、フィニッシング運転を約30秒行ってから終了します。
- ・マイクロバブル運転は約20~30分です。
  - ※ 機器と浴槽との距離や配管形状によって時間が異なります。
- ・マイクロバブル運転を連動させたくない場合や自動湯はり中にマイクロバブル運転をキャンセルする場合は連動設定を [OFF] にして
- ・マイクロバブル運転中に途中で止めるときは、もう一度 を押すと上のバー (オレンジ) が消灯し、フィニッシング運転を約30 秒行ってから終了します。

# マイクロバブル保温を設定する

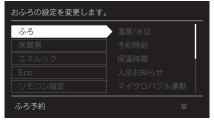
マイクロバブル運転中も保温します。

- ・対応する熱源機とマイクロバブルバスユニットが設置されている場合に操作できます。
- $\cdot \mid \bigcirc \mid$ 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、 $\mid \bigcirc \mid$ を押してください。

## 台所リモコン・浴室リモコンの操作

MENU を押す

[ふろ] で または OK を押す



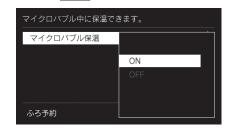
✓ で [マイクロバブル保温] を

選択し、 または OK を押す



※このとき [マイクロバブル保温] の表示が出ない熱 源機は、本機能非対応機器です。

選択し、 OK を押す



- ・工場出荷時は [ON] に設定されています。
- · OK 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。

# **MEMO**

## 即湯運転をする

早くお湯が出るように、給湯配管内のお湯を暖めて保温します。

即湯運転を開始後、すぐにお湯は出ません。給湯配管内のお湯が十分に暖まるまで約30分かかります。 (冬期など気温の低い場合や配管条件などにより30分以上かかる場合があります。)

すぐにお湯を使いたい場合は、あらかじめ即湯タイマー運転を設定してください。

- ※対応する給湯器をご使用の場合のみ
- $\cdot$   $| \bigcirc |$  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、 $| \bigcirc |$  を押してください。
- ・お客様がお使いのシステム(床暖房・浴室暖房乾燥機など)の構成により が表示されない場合があり ます。 \*\* を押して を画面に表示させてお使いください。

## 台所リモコンの操作

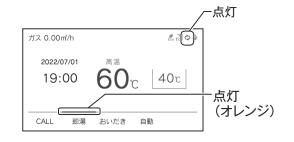
〈 ぐ給湯温度を60℃に設定する

60℃以外では即湯運転は行えません。





- 即湯運転を開始します。
- を押して ください。



## ⚠ 警告

#### やけど防止のために

- 即湯運転中は、給湯温度を変更できないので注意してください。(60℃設定のままです) 混合水栓で湯温を調整しお使いください。
- 即湯運転終了後に給湯温度を下げた場合は、しばらく熱いお湯が出ることがあるため、やけどに注意してください。(配 管内のお湯が熱いため)

- ・即湯運転では、即湯運転開始後4時間経過すると自動的に即湯運転を停止します。
- ・実際のお湯の温度は、必ずしも60℃になりません。(設定温度は目安です)
- ・お湯を使うとき、配管条件などにより一時的にお湯の温度が下がる場合がありますが、故障ではありません。

## 即湯タイマー運転をする

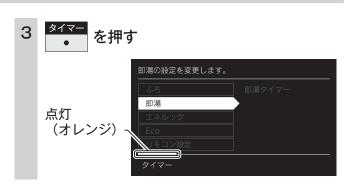
タイマーの時刻設定をしてから操作してください。(65ページ参照) タイマーは設定を解除するまで、毎日設定時刻にタイマー運転します。 給湯配管の保温のため、設定した予約時刻の30分前より即湯運転を開始します。 ※対応する給湯器をご使用の場合のみ

· (¹) が「点灯/消灯」どちらの場合でも操作できます。

## 台所リモコンの操作

MENU を押す





### お知らせ

- ・給湯温度を60℃に設定していないと、即湯タイマーを設定できません。
- ・即湯タイマー設定時がタイマー運転時刻の30分以内の場合は、タイマー運転時刻になっても、そ の時間帯のタイマー運転はしません。
- ・タイマー運転時刻の30分前に給湯温度を60℃に設定していないと、タイマーによる即湯運転は 開始しません。
- ・即湯タイマー「ON」中は右の画面のアイコンが表示されます。 即湯運転中はハイライト表示し、休止中はグレー表示します。
- ・ ( ) が消灯の場合でも、設定したタイマー時刻の 30 分前に ( ) が点灯に変わり、即湯運転を開始します。

即湯運転終了後も (し) は点灯のままです。



## 即湯タイマーをする(タイマー時刻設定)

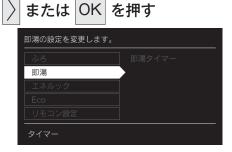
必ず時計を合わせてから操作してください。(13ページ参照) 1日のうち、必要な時間帯だけに即湯運転ができます。

- ※対応する給湯器をご使用の場合のみ
- (少) が「点灯/消灯」どちらの場合でも操作できます。

### 台所リモコンの操作

MENU を押す

◇ ◇ で[即湯]を選択し、



[即湯タイマー] を選択し、

〉または OK を押す



タイマー運転時間を設定し、OK を押す



- 1時間単位で設定できます。
- タイマー運転時間の設定方法の詳細は、次ページ の「タイマー運転の使いかた」を参照してください。
- Jtットを選択すると、設定をリセットできます。
  - · OK 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。

- 1日に合計8時間まで設定できます。
- ・タイマー運転が[ON]の場合は、タイマー時刻を変更できません。変更する場合は、タイマー運転を[OFF]にしてください。

## タイマー運転の使いかた

#### ■「ON」時間の設定

例:6:00~9:00を「ON」に設定する

1 〇〇〇で「ON」開始時刻に移動する



2 ON 設定 を押す

●「ON」時間を設定できます。



3 | 〈|| 〉 | で「ON」終了時刻に移動する



4 ON 設定 を押す

●「ON」時間を終了します。



■「OFF」時間の設定

例: 12:00~19:00「ON」から

16:00~19:00 「ON」に変更する

1 / で「OFF」開始時刻に移動する



2 OFF 設定 を押す

●「OFF」時間を設定できます。



3 | 〈| | 〉 で「OFF」終了時刻に移動する



4 OFF 設定 を押す

●「OFF」時間を終了します。

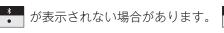


## Bluetooth 機器と接続する

Bluetooth 接続したい機器を登録しておく操作を機器登録(ペアリング)といいます。 Bluetooth とそのロゴマークは、Bluetooth SIG. Inc. の商標でライセンスに基づき使用しています。

## ■初回機器登録(ペアリング)する

- $\cdot$   $| \cdot |$  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、 $| \cdot |$  を押してください。
- ・お客様がお使いのシステム(床暖房・浴室暖房乾燥機など)の構成により、 が表示されない場合があります。 を押して を画面に表示させてお使いください。





## 浴室リモコンの操作

#### ■1台目の場合

を押す

1 台もペアリングされていないときは、\*\* と ★ が点滅して自動でペアリングモードに入ります。 (60 秒間)



- ご使用の Bluetooth 機器の取扱説明書をご参照の上 ペアリング操作を行い、登録・接続をします。
  - 一般的なスマートフォン側の作業手順 「設定 | ▶ 「Bluetooth を ON | ▶ 「新しいデバイスとペア設定する | ▶ 「Furo-Remocon」を選択。
- 「接続されました。」と画面に表示されたらペアリング 完了です。

### お知らせ

・Bluetooth 機器は8台まで登録できます。9台目を登録しよ うとすると、接続頻度が低い機器を削除してから登録します。

#### ■2台目以降の場合

1台目の接続も下記の操作で登録できます。

を押す

2 MENU を押す

◇ で [リモコン設定]を選択し、



へ で [Bluetooth 設定] を選択し、



✓ で「機器登録」を選択し、



ペアリングモードに入ります。 1台目の場合、手順2・3と同様の操作でペアリングできます。

## ■機器登録(ペアリング)済みの Bluetooth 機器を再接続する

・  $\bigcirc$  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、 $\bigcirc$  を押してください。

### 浴室リモコンの操作

1 \* を押す

### っ ご使用のスマートフォンの Bluetooth 機能をオンにする

● 前ページの 1 台目の場合の手順 2 の操作を行ってください。

## 注意

- 近くに前回接続していた Bluetooth 機器があるときは、 を押しただけで、自動的にその Bluetooth 機器に接続されることがあります。
- 別の機器と接続したい場合は、接続された Bluetooth 機器を操作して切断してください。間違って接続されてしまった場合は、『登録機器一覧』にて接続する Bluetooth 機器を変更してください。(71 ページ)

#### ■ Bluetooth 仕様

項目	内容
適合規格	Bluetooth Ver.5.0
対応プロファイル	A2DP、AVRCP、HFP
対応コーデック	SBC
通信距離	最大約 10m(環境によって異なります)
送信出力	Class2
ペアリング記憶可能台数	8台
同時接続台数	1 台
デバイス名	Furo-Remocon

## <u></u> 注意

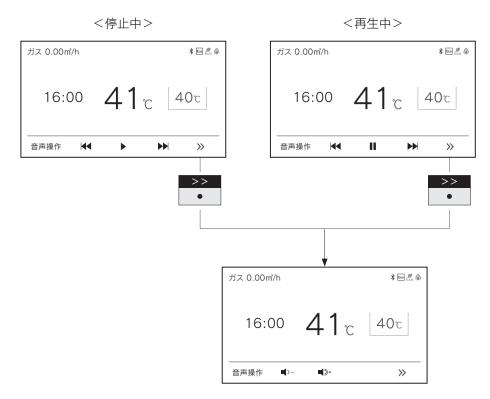
- Bluetooth 技術を使用した通信時に情報の漏洩が発生しても、一切の責任を負いかねますので、あらかじめご了承ください。
- 浴室リモコンは Bluetooth 対応のすべての機器との接続動作を保証したものではありません。
- 使用するスマートフォン (機器・キャリア) によっては、音楽や音声が聞き取りにくい場合がありますが、浴室リモコンの故障ではありません。

# 音楽を聴く

機器登録(ペアリング)した Bluetooth 対応プレーヤーを再生することができます。

### 浴室リモコンの操作

### 機器登録(ペアリング)した Bluetooth 機器で音楽を再生する



### ■ファンクション表示と機能

■ノアノノコノ扱かに成形		
表示	機能	
	音楽を再生します。	
	音楽を一時停止します。	
<b> </b>	曲戻しできます。	
	曲送りできます。	
<b>-</b> (	音量を下げます。	
+	音量を上げます。	

- ・Bluetooth 機器側には音楽・アプリなどで別々の音量設定がある場合があります。
- ・音量が小さいと感じた際は(アプリ使用中など)Bluetooth機器側の音量とリモコン側の音量の両方を上げてください。
- ※ Bluetooth 機器の音量操作については、ご使用になる Bluetooth 機器の取扱説明書をご参照ください。
- ・音楽再生中に台所リモコンの CALL を押した場合、Bluetooth は [OFF] になります。

## 音声アシスタントを起動する

スマートフォンの音声アシスタント機能 (Siri®/ Google アシスタント) を起動することができます。

- · Siri は、Apple Inc. の商標です。
- ・ Google、Google アシスタント は Google LLC の商標または登録商標です。

### 浴室リモコンの操作

- 1 音声操作 を押す
  - スマートフォンの音声アシスタント機能が起動します。
- 2 浴室リモコンに向かって話しかける

#### お知らせ

- ・スマートフォン側の設定によっては、Google アシスタントが起動しない場合があります。
- ・ご使用の環境によっては、音声操作時に音声が途切れる場合がありますが、浴室リモコンの故障ではありません。

## 電話をとる

スマートフォンにかかってきた着信を受け、通話できます。

## 浴室リモコンの操作

<着信中>



<通話中>



#### ■ファンクション表示と機能

表示	機能	
•	着信を受けます。	
	電話を切ります。	
<b>—</b> > -	音量を下げます。	
+(	音量を上げます。	

- ・スマートフォン側には音楽・アプリなどで別々の音量設定がある場合があります。
- ・音量が小さいと感じた際は(アプリ使用中など)スマートフォン側の音量とリモコン側の音量の両方を上げてください。
- ※スマートフォンの音量操作については、ご使用になるスマートフォンの取扱説明書をご参照ください。
- ・シャワーや浴室暖房乾燥機をお使いの際は、騒音によって通話が聞こえにくくなりますので、一時シャワーなどの使用を中止してくだ さい。
- ・浴室リモコンの周囲に音源などがあると、音で通話が聞こえにくくなりますので、一時換気扇などの使用を中止してください。
- ・言葉が途切れたり、声が小さいときは、リモコンに近づいて話してください。

## 登録機器一覧

登録した Bluetooth 機器を確認・変更します。

・ 
 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、 
 を押してください。

## 浴室リモコンの操作

- を押す
- MENU を押す
- - または OK を押す



または OK を押す



◇ で [登録機器一覧] を選択し、

または OK を押す



● 現在接続中の機器が表示されます。未接続の場合 は空欄になります。

○ で接続する機器を選択し、



- ペアリング済みの機器の一覧が表示されます。
- ●「Bluetooth 機器に接続中です。」と表示します。
- ●「接続できました」と画面に表示されたら完了です。 ・失敗した場合は「失敗しました。」と表示します。

## お知らせ

· Bluetooth 機器と接続中の場合でも、上記操作により別の機 器に接続を変更することができます。

## 登録機器解除

登録した Bluetooth 機器をすべて解除します。

## 浴室リモコンの操作

- 1 \*\* を押す
- 2 MENU を押す
- 3 【 で [リモコン設定] を選択し、
  - 〉または OK を押す



- 4 \_\_\_\_\_ で [Bluetooth 設定] を選択し、
  - 〉または OK を押す



- 5 \_\_\_\_ で [登録機器解除] を選択し、
  - > または OK を押す



- 6 \_\_\_\_ で [解除する] を選択し、
  - > または OK を押す



- 7 [ で [解除する] を選択し、
  - 〉または OK を押す



- ●「Bluetooth 機器の登録を解除中です。」と表示します
- 「Bluetooth 機器の登録を解除しました。」と画面 に表示されたら完了です。
  - ・失敗した場合は「失敗しました。」と表示します。
- OK を押さないで、そのまま 1 分経過すると、「解除する」はキャンセルされます。

## Eco シグナルの湯量を変更する

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

· | **(**) | が「点灯/消灯」どちらの場合でも操作できます。

## 台所リモコン・浴室リモコンの操作

MENU を押す

へで [Eco] を選択し、

または OK を押す



~ で 「Eco シグナル 】を選択し、

または OK を押す



| へ | ~ | で湯量の目安を選択し、

## OK を押す

- 現在使用しているお湯の量が画面に表示されます ので設定の目安としてください。
- ・お湯を使用していない場合は [--] 表示になります。
- Eco シグナルを表示させない場合は、「OFF」を選
- 台所リモコンは [6.0]、[5.0]、[4.0]、[OFF] か ら選択できます。
- 浴室リモコンは「11]、「10]、「8.5]、「7.5]、「6.5]、 [OFF] から選択できます。



- ・工場出荷時は、台所リモコンは5.0リットル/分、 浴室リモコンは8.5 リットル/分に設定されて
- · OK 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。

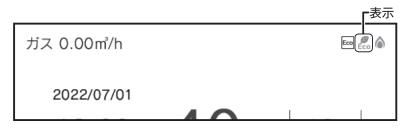
## お知らせ

- ・お湯の使用量が少ないとき(約2リットル/分以下)や、湯はり・たし湯中は、Ecoシグナルは点灯しません。
- ・リモコンで給湯温度 48℃以下に設定されている場合は、給湯器から出るお湯の量を Eco シグナルでお知らせします。そのため、サー モスタット式水栓で水を混ぜると、実際の使用量は Eco シグナル湯量以上にも関わらず Eco シグナルが点灯する場合があります。
- ・リモコンで給湯温度が 50 ℃、<math>55 ℃、60 ℃に設定されている場合は水を混ぜて約 40 ℂのお湯を使っていると想定して Eco シグナル でお知らせします。ご使用のお湯の温度や水温などにより、実際に使用しているお湯の量と Eco シグナルのお知らせが異なることが
- ・給水圧の変化によってお湯の量が変化す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。

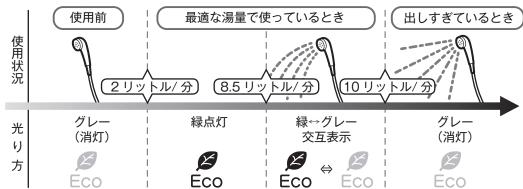
## Eco シグナルの見かた

Eco シグナルの光り方で、

お湯を出しすぎているかどうかがひと目で分かります。



例)シャワー(浴室リモコンの設定湯量が8.5 リットル/分)の場合



- Eco シグナルは目安ですので、実際の使用量とは異なることがあります。
- ・お湯を2か所同時に使用 している場合、左の説明の ようにグレーになることが あります。

## ■ Eco シグナル湯量設定時のご注意

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

## Eco モードを選ぶ

Eco モード運転する機能を選択できます。

· **(**) が「点灯 / 消灯」どちらの場合でも操作できます。

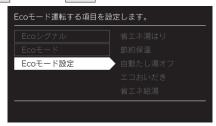
## 台所リモコン・浴室リモコンの操作

MENU を押す

〉または OK を押す Eco機能の設定を変更します。 Eco

~ で [Eco モード設定] を選択し、

または OK を押す



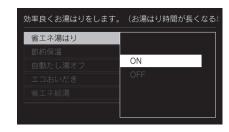
── で [機能] を選択し、 4

または OK を押す



## OK を押す

- Eco モード運転する機能の設定が完了します。
- 続けて別の機能を選択する場合は手順4~5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 5 で [OFF] を選択すると解除され、手順4の画面 に戻ります。



- ・工場出荷時はすべて[OFF]に設定されています。
- · OK 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。

## 5つの Eco モード(機能)を選択できます

省エネ湯はり	効率の良い状態で燃焼して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約 1℃温度を下げて節約保温します。 <ul><li>・保温中の表示が出ている間にぬるく感じたときは、 (31 ページ) を押してください。</li></ul>
<b>自動たし湯オフ</b> ・全自動 (フルオート) タイプのみ	自動運転中(保温中)の自動たし湯機能をオフ(しない)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。(34 ページ)
エコおいだき	リモコンからのおいだき操作時におふろの設定温度より低い温度で給湯器の燃焼を停止させ、ポンプ循環により給湯器に残った熱を効率よく使用して設定温度に近付けます。 ・おふろのお湯の温度が設定温度より高い場合は、通常のおいだき動作になります。 おふろのお湯の温度が設定温度より低い場合は、設定温度よりも低い温度でおいだきを終了する場合があり、通常のおいだきより時間が長くなる場合があります。 また、設定温度に近い温度で浴室リモコンからおいだき操作した場合は、設定温度よりも高い温度になる場合があります。
省エネ給湯	手洗いなど短時間の使用の場合は、設定温度になる前に使い終わることが多いため、設定温度から約2℃下げて節約給湯し、約2分間かけて段階的に設定温度に近付けるようにします。 ・浴室リモコンが「優先」の場合、本機能ははたらきません。

## Eco モードを使う

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。
- · **(** が「点灯 / 消灯」どちらの場合でも操作できます。

## 台所リモコン・浴室リモコンの操作

MENU を押す

または OK を押す Eco機能の設定を変更します。 Eco

~ で [Eco モード] を選択し、

または OK を押す



## OK を押す

- Eco モード運転の設定が完了します。
- Eco モード運転を解除する場合は、手順1から操 作して、手順4で[OFF]を選択します。



- ・工場出荷時は [OFF] に設定されています。
- · OK 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

- ・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。(75 ページ) Eco モード運転する項目がすべて [OFF] の場合は Eco モード運転が設定できません。
- ・設定後は、画面に Eco が表示されます。どちらのリモコンで設定しても表示されます。

[台所リモコン]



ガス 0.00㎡/h 19:00 40℃ おいだき

[浴室リモコン]

## ロック機能

お年寄りや小さなお子様が誤操作しないように、リモコンをロックします。

・ か 「点灯/消灯」どちらの場合でも操作できます。

## 台所リモコン・浴室リモコンの操作

## 1 MENU を約3秒以上長押しする

● 解除する場合も、もう一度同じ操作を行ってくだ さい。





## お知らせ

- ・リモコンごとに設定できます。
- ・停電したり、電源プラグが抜けた後は、ロックは解除されます。
- ・ロックを設定している場合でも、下記の操作は行うことができます。
  - ・ (<sup>†</sup>) の「OFF」 · ふろ自動の「OFF」 · おいだきの「OFF」 · 床暖房の「OFF」 · 浴室暖房の「OFF」
  - ・暖房の「OFF」 ・マイクロバブルの「OFF」 ・CALL (浴室と台所の通話)
  - ・スマートフォンからの遠隔操作(105ページ参照)
- ・停電モード、スタンバイモード中はロックできません。

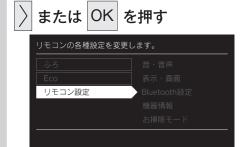
# お掃除モード

お掃除の際に誤操作しないようにリモコンのスイッチ操作を無効にします。

・ 
が「点灯/消灯」どちらの場合でも操作できます。

## 浴室リモコンの操作





「 で [お掃除モード]を選択し、



で [する] を選択し、

OK を押す



・下の画面になり、スイッチ操作が無効になりま す。



· OK スイッチを約3秒長押しすると解除できま す。

## お知らせ

- ・お掃除モードを「する」にしてから1時間経過すると自動的に解除されます。
- ・停電したり、電源プラグが抜けた後は、お掃除モードは解除されます。
- ・Bluetooth が「ON」の場合、設定できません。

# **MEMO**

## 設定を変更する

・ 
が「点灯/消灯」どちらの場合でも操作できます。

## 音声の大きさ(音量)を変更する

- リモコンごとに設定できます。
- ・[OFF] に設定しても、注意喚起する音声およびブザーだ けは消すことができません。
- ・[OFF] に設定の場合は、リモコンの操作に気付きにくい おそれがあります。
  - リモコンの設定範囲 大/標準/小/ OFF 工場出荷時:標準

## 台所リモコン・浴室リモコンの操作

1 MENU を押す

◇ ◇ で [リモコン設定] を選択し、

> または OK を押す



2 \_\_\_\_ で、[音・音声] を選択し、

> または OK を押す



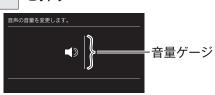
3 へで、[音声音量] を選択し、

)または OK を押す



4 へ で、音量を変更し、

OK を押す



・ が「点灯/消灯」どちらの場合でも操作できます。

## メロディーやブザーの大きさ(音量)を変更する

- リモコンごとに設定できます。
- ・[OFF] に設定しても、注意喚起する音声およびブザーだ けは消すことができません。
- ・[OFF] に設定の場合は、リモコンの操作に気付きにくい おそれがあります。

■ リモコンの設定範囲 大/標準/小/ OFF 工場出荷時:標準

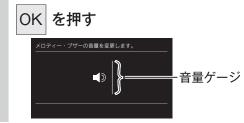
## 台所リモコン・浴室リモコンの操作

「 $1 \sim 2$ 」の手順は「音声の大きさ(音量)を変更する」 と同じ操作です。

3 ~ で、[メロディー・ブザー音量]

を選択し、 〉 または OK を押す

4 へで、音量を変更し、



・ 
し が「点灯/消灯」どちらの場合でも操作できます。

### 浴室リモコンのおいだき完了時のメロディー・音声を設定する

- リモコンごとに設定できます。
- ・おいだき完了報知

浴室リモコンで を押したときにおいだき完了メロ ディーと音声『おふろが沸きました』で台所リモコンお よび浴室リモコンそれぞれからお知らせできます。

● 台所リモコンで <sup>おいだき</sup> を押したときは、必ずおい だき完了をメロディーと音声でお知らせします。

工場出荷時は [ON] に設定されています。

## 台所リモコン・浴室リモコンの操作

「1~2|の手順は「音声の大きさ(音量)を変更する| と同じ操作です。

- 3 / で、[おいだき完了報知] を 選択し、 sたは OK を押す
- 4 へ で [ON] または [OFF] を 選択し、OKを押す

 $\cdot$   $\cup$  が「点灯/消灯」どちらの場合でも操作できます。

### 浴室暖房乾燥機の乾燥運転停止のお知らせを設定する

· 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 コンでメロディーと音声(浴室での乾燥が終了しました) で報知します。

[浴室乾燥報知] は、浴室暖房乾燥機が設置されている場 合のみ表示されます。

工場出荷時は「OFF」に設定されています。

### 台所リモコンの操作

「1~2」の手順は「音声の大きさ(音量)を変更する」 と同じ操作です。

- 3 / で、[浴室乾燥報知]を
  - 選択し、 とは OK を押す
- ~ で [ON] または [OFF] を 選択し、OK を押す
- ・ が「点灯/消灯」どちらの場合でも操作できます。

## 湯はり完了時のメロディーを変更する

リモコンごとに設定できます。

工場出荷時は [シンプル] に設定されています。

### 台所リモコン・浴室リモコンの操作

「1~2|の手順は「音声の大きさ(音量)を変更する| と同じ操作です。

- 3 / で、[湯はり完了メロディー] を 選択し、 sたは OK を押す
- を選択し、OKを押す

· **ひ** が「点灯/消灯」どちらの場合でも操作できます。

### トップ画面を変更する

- ・トップ画面の設定を変更します。
  - リモコンの設定範囲 ホワイト/ブラック 工場出荷時:本体色

### 台所・浴室リモコンの操作

MENU を押す

または OK を押す

へ で、[表示・画面]を選択し、

または OK を押す

│〜 で、[トップ画面]を選択し、

または OK を押す

✓ ✓ で、画面の色を変更し、

OK を押す

 $\cdot$   $\cup$  が「点灯/消灯」どちらの場合でも操作できます。

## リモコン表示を節電する(省電力モード)

- 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。スイッチ操作やお湯を使用して から設定時間が経過すると自動的に表示画面が消えます。

#### ■リモコンの設定範囲

25 分後/10 分後/1 分後/OFF(消灯しない) 工場出荷時: 25 分後

## 台所リモコン・浴室リモコンの操作

「1~2」の手順は「トップ画面を変更する」 と同じ操作です。

│∕へ││╲╱│で、[省電力モード]を選択し、

または OK を押す

OK を押す

### お知らせ

- ・リモコンの無駄な電力消費を防ぐため、スイッチ操作や給湯を 使用してから設定時間が経過すると、表示画面が消えて、 (¹)
  - 、MENU 、CALL (浴室リモコン) のみ点灯します。ただし、 給湯栓を一度も開けていない状態では、表示画面は消えません。 一度お湯を使用してください。お湯を再使用したり、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。表示画面は スイッチを押したリモコンだけが点灯し、他のリモコンは消灯 したままです。
- ・給湯を開始すると表示画面が点灯しますが、お湯を止めること なく使い続けた場合は、設定時間が経過すると表示画面は消灯 しますが、燃焼表示が点灯しているためバックライトは点灯し ます。
- ・浴室リモコンの CALL を押すと、表示画面が再び点灯すると ともに、通話が開始されます。
- ・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)機能ははたらきません。 台所リモコンは、ふろ予約中、床暖房タイマー中、床暖房運転 中、浴室暖房運転中、暖房運転中も節電(省電力モード)機能 ははたらきません。お客様にお知らせしたいことがある場合な どもはたらきません。
- ・省電力モード中でも液晶のバックライトが点灯する場合があります。

・ 
 が「点灯/消灯」どちらの場合でも操作できます。

### 運転 OFF 中の時計表示をする

- リモコンごとに設定できます。
- · <mark>()</mark> を「OFF」にしたときに時計を表示します。

工場出荷時は [OFF] に設定されています。

## 台所リモコン・浴室リモコンの操作

「1~2」の手順は「トップ画面を変更する」 と同じ操作です。

- 3 /へ で、[時計表示 (運転 OFF)] を 選択し、 sたは OK を押す
- 4 ~ で [ON] または [OFF] を 選択し、OKを押す
  - [ U が「OFF」時の画面例]



 $\cdot$   $\cup$  が「点灯 / 消灯」どちらの場合でも操作できます。

### 画面の明るさを調節する

- リモコンごとに設定できます。
- ・明るさは9段階に調節できます。 [-4] (暗い)  $\longleftrightarrow$  [標準]  $\longleftrightarrow$  [4] (明るい)
- リモコンの設定範囲

-4/-3/-2/-1/標準/1/2/3/4

工場出荷時:標準

## 台所リモコン・浴室リモコンの操作

「1~2 | の手順は「トップ画面を変更する | と同じ操作です。

- 3 へ で、[明るさ] を
  - 選択し、 と または OK を押す
- |∕\|\∕|で調節し、
  - OK を押す

· **ひ** が「点灯/消灯」どちらの場合でも操作できます。

### 浴室低温お知らせを設定する

・浴室リモコンに内蔵の温度センサーで温度を検知してお 湯はりをするときに、浴室の温度が設定温度より低い場 合は、台所リモコンの画面に浴室が冷えていることをお 知らせする表示をします。

[浴室暖房おすすめ表示] が画面に表示される場合は、 「浴室低温お知らせ表示」は表示されません。

■リモコンの設定範囲

高め/標準/低め/OFF(画面に表示しない)

工場出荷時:標準

#### 台所リモコンの操作

「1~2」の手順は「トップ画面を変更する」 と同じ操作です。

3 / で、[浴室低温お知らせ表示]を 選択し、 とは OK を押す

4 へ で、お好みの設定を選択し、

OK を押す

[台所リモコンの湯はり開始時の画面]



・ 
 が「点灯/消灯」どちらの場合でも操作できます。

## 浴室暖房おすすめを設定する

- ご使用の浴室暖房乾燥機が対応している場合のみ設定で きます。
- ・お湯はりをするときに、浴室暖房乾燥機が浴室の温度が 低いことを検知し、台所リモコンの画面に浴室暖房の使 用をおすすめする表示をします。
- ・検知する温度は浴室暖房乾燥機のリモコンで変更できま す。

工場出荷時は「ON」に設定されています。

## 台所リモコンの操作

「1~2」の手順は「トップ画面を変更する」 と同じ操作です。

3 / で、[浴室暖房おすすめ表示] を 選択し、 sたは OK を押す

**◇** で [ON] または [OFF] を 4 選択し、OK を押す

[台所リモコンの湯はり開始時の画面]



・ 
 が「点灯/消灯」どちらの場合でも操作できます。

## 言語選択

・トップ画面のファンクション表示の言語およびリモコン から報知する音声を変更します。

工場出荷時は「日本語」に設定されています。

## 台所リモコンの操作

- MENU を押す
  - ✓ で [リモコン設定] を選択し、
  - または OK を押す
- ◇ で、[言語選択]を選択し、
  - 〉 または OK を押す
- 3 / で[日本語]または[英語]を を押す 選択し、OK

#### [トップ画面の例]



・ が「点灯 / 消灯」どちらの場合でも操作できます。

### 機器情報の表示

機器情報の表示します。

## 台所リモコン・浴室リモコンの操作

- MENU を押す
- - または OK を押す
- [機器情報]を選択し、 3



[リモコン情報] / を選択し、

または OK を押す

※ 台所リモコンのみ表示します。





## その他の機能を設定する

 $\cdot$   $\cup$  が「点灯 / 消灯」どちらの場合でも操作できます。

## 暖房の運転音を下げる

・通常、暖房開始時は最大能力運転となりますが、「ON] に設定することで暖房能力を少し低下させて給湯器の運 転音を下げることができます。ただし、暖房能力が低下 した分だけ暖房の立ち上がりが遅くなります。

工場出荷時は「OFF」に設定されています。

· 60 °C、55 °C、50 °C、48 °C、47 °C、46 °C、45 °C、 44℃の8段階に変更できます。

給湯最高温度を変更する

・ が「点灯 / 消灯」どちらの場合でも操作できます。

・給湯最高温度を設定すると設定温度はその温度以上には できません。

工場出荷時は「60℃」に設定されています。

## 台所リモコンの操作

MENU を押す

または OK を押す



~ で、「その他」を選択し、

または OK を押す



3 へ で、[静音運転(暖房時)] を

選択し、 または OK を押す



選択し、OK を押す



## 台所リモコンの操作

「1~2」の手順は「暖房の運転音を下げる」 と同じ操作です。

|∕\ | \ / | で、[給湯最高温度] を

選択し、 sたは OK を押す

│╱╲│▽╱│で、温度を変更し、

OK を押す

・ が「点灯 / 消灯」どちらの場合でも操作できます。

### ふろ最高温度を変更する

- ・41℃~48℃の8段階に変更できます。
- ・ふろ最高温度を設定すると設定温度はその温度以上には できません。

工場出荷時は[48℃]に設定されています。

### 台所リモコンの操作

「1~2」の手順は「暖房の運転音を下げる」 と同じ操作です。

3 へ で、[ふろ最高温度] を 選択し、 とは OK を押す

| へ | 〜 | で温度を変更し、

OK を押す

・ 
 が「点灯/消灯」どちらの場合でも操作できます。

## お湯はり中の給湯優先を変更する

· ON

お湯はり(自動・たし湯など)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が、お湯はり を中断した分、沸き上がりが遅くなります。

給湯使用条件によっては、お湯はりを中断しない場合も あります。

· OFF

お湯はり(自動・たし湯など)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。

· [ON] [OFF] の設定にかかわらずおふろへ湯はり中に 給湯やシャワーを使用する場合は、ふろ温度のお湯が出 ます。

[ON] の場合、お湯の量や使用条件によって給湯温度の お湯が出ます。

工場出荷時は [ON] に設定されています。

### 台所リモコンの操作

「1~2」の手順は「暖房の運転音を下げる」 と同じ操作です。

3 へ で、[給湯優先] を 選択し、 とは OK を押す

選択し、OKを押す

 $\cdot$   $\cup$  が「点灯 / 消灯」どちらの場合でも操作できます。

### おいだき時間を変更する

- ・浴室リモコンでを押したとき、設定温度に限らず おいだきする時間を変更できます。
- 長い(約6分間)、標準(約5分間)、短い(約3分間) の3段階に変更できます。

工場出荷時は「標準」に設定されています。

### 台所リモコンの操作

「1~2」の手順は「暖房の運転音を下げる」 と同じ操作です。

- ◇ で、[おいだき時間] を | 〉 | または | OK | を押す
- を選択し、OK を押す

・ 
 が「点灯/消灯」どちらの場合でも操作できます。

## ふろ配管洗浄(セルフクリーン)機能の切り替えをする

- ・ふろ配管洗浄(セルフクリーン)機能とは、自動運転や 予約運転で沸かしたおふろのお湯を抜いたときに、ふろ 配管内に残ったお湯を自動で排水する機能です。次にお ふろを沸かすときに、古いお湯と新しいお湯が混ざらず、 きれいなお湯で入浴できます。(35ページ)
- · [ON] と [OFF] から選択します。
- ・全自動(フルオート)タイプのみ操作できます。

工場出荷時は [ON] に設定されています。

### 台所リモコンの操作

「1~2」の手順は「暖房の運転音を下げる」 と同じ操作です。

- ◇ で、[セルフクリーン] を選択し、
  - または OK を押す

選択し、OK を押す

・ 
が「点灯/消灯」どちらの場合でも操作できます。

## 浴室暖房を連動して運転する

- ・ ご使用の浴室暖房乾燥機が対応している場合のみ設定で きます。
- ・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運転を開始できます。

工場出荷時は「OFF」に設定されています。

## 台所リモコンの操作

「1~2」の手順は「暖房の運転音を下げる」 と同じ操作です。

3 \_\_\_\_ で、[浴室暖房連動]を

4 へで [ON] / [自動] \*/ [OFF]

## を選択し、OK を押す

※[自動]は、ご使用の浴室暖房乾燥機が対応している場合のみ設定できます。

浴室の温度が低いことを浴室暖房乾燥機が検知 したときに連動して運転します。

検知する温度は浴室暖房乾燥機のリモコンで変 更できます。 · **ひ** が「点灯/消灯」どちらの場合でも操作できます。

### 入浴沸き上げ

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

- ・設定温度より約2℃低い温度で湯はりし、入浴後に設定 温度まで沸き上げます。
- ・保温時間が O 時間に設定されている場合は使用できません。
- ・マイクロバブル中の保温運転の設定が「ON」かつマイクロバブル運転中の場合は、使用できません。
- ・入浴検知が正しくできない場合には沸き上げしません。 「入浴検知の補足」(28ページ)をご確認ください。
- ※ 対応する全自動(フルオート)タイプの給湯器をご使用の場合のみ

工場出荷時は [OFF] に設定されています。

#### 台所リモコンの操作

[1~2] の手順は「暖房の運転音を下げる」 と同じ操作です。

3 ◯◯◯ で、[入浴沸き上げ] を選択し、

> または OK を押す

4 ~ で [ON] または [OFF] を

選択し、OK を押す

## QRコード表示機能(故障表示・サポート通知・製品寿命お知らせ)

このリモコンは給湯器の故障発生時やご使用約 10 年経過時、経年劣化による製品寿命が 近付いたときに、リモコンの表示画面に各種お知らせとともに、製品サポートページへ案 内する QR コードを表示する機能を搭載しています。

QRコードを読み取ることで製品サポートページで各種サポートを受けることができま す。

- ※ QR コードは株式会社デンソーウェーブの登録商標です。
- ※対応する給湯器とリモコンをご使用の場合のみ。

## 故障表示機能

給湯器の故障発生時に、発生した故障表示の数字とともに、製品サポー トページへ案内する QR コードを表示します。 製品サポートページで解決方法や修理受付などのサポートをします。

## サポート通知機能

給湯器をご使用して約10年経過時に、製品サポートページへ案内す る QR コードを表示します。 製品サポートページで「あんしん点検」などのサポートをします。

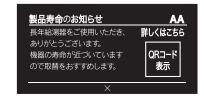
## 製品寿命お知らせ機能

給湯器の経年劣化による製品寿命が近付いたときに、発生した製品寿 命コード(英字)とともに、製品サポートページへ案内する QR コー ドを表示します。

製品サポートページで製品買い替えなどのサポートをします。







過去に表示した QR コード表示機能(故障表示、サポート通知、製品寿命お知らせ)の履歴を確認できます。

・お客様がお使いのシステム(床暖房・浴室暖房乾燥機など)の構成により、 が表示されない場合があります。 を押して を画面に表示させてお使いください。

## 台所リモコンの操作

<sup>お知らせ</sup> を押す

✓ で確認したい項目を選択し、 OK を押す



## お知らせ

- ・QR コード表示が一度も無ければ、 は表示されません。
- ・給湯器とリモコンによっては、対応していない項目があります。

## エネルックで使用状況を確認する

消費エネルギー量をリモコンに表示する「エネルック」は見えるエコ。 家族みんなで楽しみながら、無理なく省エネを実行できます。

給湯器で使用したガス・お湯とご家庭で使用した電気の使用量や料金をいつでもチェックできます。 今日の実績だけでなく、今日の目標値や昨日の実績もひと目で分かるので、ご家族で楽しみながらエネル ギーの節約ができます。

## 確認できるエネルギー使用量や表示する数値について

## ■給湯器で使用したガス・お湯の使用状況を確認できます

- ・0:00 から次の0:00 までの使用分を「1 日分」として、積算します。
- ・ ガス使用量・お湯使用量は、家庭内すべての使用量ではありません。給湯器で使用しないガス(ガスこんろ・ガスファンヒー ターなど)や給湯器を通らない水道(トイレ・屋外水栓など)の使用分は、積算しません。
- ・リモコンのが「OFF」のときにお湯側から水を出した場合は、給湯器を通るので「お湯使用分」として積算します。
- ・停電があった場合や給湯器の電源を切った場合は、ガスやお湯(水道)の当日分のデータが削除されたり正しい値を表示し なかったりします。

### ■電力測定ユニットがある場合

- ・電力測定ユニットがある場合は、電気の使用量も確認できます。
- ・電力測定ユニットとパルス出力対応のガスメーター・水道メーターがある場合は、「家中のガス・水道」の状況をエネルッ クで確認できます。

(給湯器で使用しないガス(ガスこんろ・ガスファンヒーターなど)や給湯器を通らない水道(トイレ・屋外水栓など)の 使用分も含みます)

## お知らせ

- ・リモコンに表示する使用量・料金などの値は目安です。
- ・台所リモコンの画面・エネルック画面に表示されている電力などの値は、タイミングによっては実際の値とはずれが生じることがあります。
- ・リモコンに表示する料金に基本料金は含みません。
- ・ガス・水道・電気の料金は、ご家庭に設置されている各メーターの使用量に応じて請求されます。リモコンに表示する金額で請求され ることはありません。(特にガス・水道については、給湯器以外で使用する場合があるため、請求額が大きく異なります)
- ・ガス・水道・電気の実際の料金単価は、使用量に応じて変動します。また、料金プランによっては、料金単価が時間ごとに変わる場合 もあります。

# エネルックをいろいろ見る [使用量・料金]

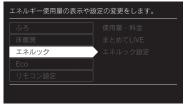
[エネルック] を選択すると各項目のエネルック画面で、「①現在の使用量と過去との比較」の他に、「②現在までの使用量の推移」、「③使用量の内訳」などを表示することができます。

が「点灯/消灯」どちらの場合でも操作できます。

## 台所リモコンの操作

- 1 MENU を押す
- 2 \_\_\_\_で [エネルック] を選択し、





3 ◯◯◯ で [使用量・料金] を選択し、

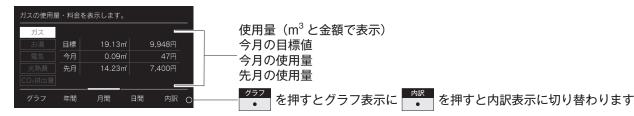




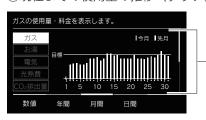
- ・ファンクションスイッチを押すことで、グラフ、 年間、月間、日間、内訳の表示に切り替えるこ とができます。
- 切替可能な表示は、項目によって異なります。

#### ■使用量・料金の表示 [例:ガス]

①現在の使用量と過去との比較(画面は月間の使用量を表示しています)



②現在までの使用量の推移(グラフ表示:月間)



使用量をグラフで表示 −今月と先月の使用量を 1 日ごとに表示 目標値との差を表示します

③使用量の内訳を表示



今月のガスの使用量を確認できます

お湯

暖房・おいだき

その他

※電力測定ユニットとパルス出力対応のガスメーターがある場合、 「その他」が表示されます。

## まとめて LIVE を表示する

給湯器で使用しているガス量・お湯の量や電気など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。(13ページ)
- · | ( ) | が「点灯/消灯」どちらの場合でも操作できます。

## 台所リモコンの操作

MENU を押す

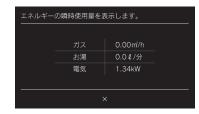
| ヘ | √ | で [エネルック] を選択し、

または OK を押す





[まとめて LIVE] を表示します



## 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」「お湯」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、給湯器で使用したガスと、給湯器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。 「電気」はご家庭全体の使用量を表示します。

## エネ LIVE を設定する

トップ画面にエネ LIVE 表示する項目を選択することができます。

リモコンごとに設定できます。

## 台所リモコンの操作

- 1 MENU を押す
- 2 ~ で [エネルック] を選択し、

〉または OK を押す



3 \_\_\_\_ で [エネルック設定] を選択し、





4 / で [エネ LIVE 設定] を選択し、

> または OK を押す



5 へ でエネ LIVE の項目を

## 選択し、OK を押す

● [ガス]、[お湯]、[電気]、[湯量カウンター]、[OFF] から選択できます。



- ※ 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。
- ・工場出荷時は[お湯]に設定されています。
- OK 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

### ■エネ LIVE とは

・初期画面に現在消費している単位時間当たりのエネルギーを表示します。

#### ■湯量カウンターとは

・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。 お湯を止めてから 10分が経過すると0(ゼロ)に戻り湯量カウンタ表示が消灯します。10分以内に再度お湯を使うと前回までのお 湯の使用量に積算します

## 浴室リモコンの操作

- MENU を押す
- へ で [リモコン設定] を選択し、
  - または OK を押す



または OK を押す



4 **ヘ でエネ LIVE** の項目を

## 選択し、OK を押す

● [ガス]、[お湯]、[電気]、[湯量カウンター]、[OFF] から選択できます。



- ※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。
- ・工場出荷時は [お湯] に設定されています。
- · OK 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。

## Eco ガイドで表示する項目を設定する

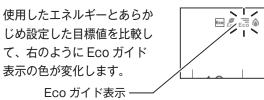
目標に対する省エネ達成度の表示(Eco ガイド)のエネルギーを設定することができます。

## Eco ガイドの表示について

7日間分の目標値に対する今日を含む過去7日間のエネルギー消費量の割合(省エネ達成度)を4色の Eco ガイド表示でお知らせします。

Eco ガイド表示は常時、台所リモコンに点灯しているので、目標値に対する達成度合いを毎日チェックできます。

・浴室リモコンには表示されません。



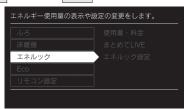




・ 
が「点灯/消灯」どちらの場合でも操作できます。

## 台所リモコンの操作

- 1 MENU を押す
- 2 \_\_\_\_で [エネルック] を選択し、
  - > または OK を押す



- 3 ~ で [エネルック設定] を選択し、
  - > または OK を押す



- 4 <u>( ) で [Eco ガイド表示] を選択し、</u>
  - または OK を押す



5 ~ で Eco ガイド表示する項目を

## 選択し、OK を押す

- [ガス]、「水道]\*、「電気]、「光熱費]、「CO2」、 「OFF」から選択できます。
  - ※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。
  - ※ 電力測定ユニットがパルス出力対応の水道メーターに接続されていない場合は、[水道] は [お湯] と表示されます。



- ・工場出荷時は[お湯]に設定されています。
- OK 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。

## 光熱費の内訳を設定する

ご使用いただいているエネルギーの組み合わせを選択して、光熱費の内訳を表示する項目を設定できます。 ・ 
 が「点灯/消灯」どちらの場合でも操作できます。

## 台所リモコンの操作

- MENU を押す

または OK を押す



または OK を押す



✓ で「光熱費内訳」を選択し、

または OK を押す



○ ○ で光熱費の項目を選択し、

## OK を押す

- ●「ガス+お湯+電気」、「ガス+電気」、「お湯+電気」 から選択できます。
  - ・ 電力測定ユニットがパルス出力対応の水道メー ターに接続されている場合は、[お湯] が [水道] に変更されます。

電力測定ユニットが接続されていない場合は、 [ガス+お湯] に設定されています。



- ・工場出荷時は[ガス+お湯+電気]に設定され
- OK 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。

## 目標値を設定する

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。(13ページ)

## 台所リモコンの操作

- 1 MENU を押す
- 2 \_\_\_\_ で [エネルック] を選択し、

〉または OK を押す



3 \_\_\_\_ で [エネルック設定] を選択し、

)または OK を押す



4 / で [目標] を選択し、

> または OK を押す

● 現在設定されている目標値が表示されます。



5 で目標値を変更する項目を

選択し、 〉 または OK を押す

● [ガス] を選択した場合を例に説明します。



● 設定された目標値が表示されます。



- OK 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。
- 設定が完了して手順5の画面に戻ります。

## お知らせ

- ・前年同月に対しての目標比率を個別に設定します。
- ・1% 単位で  $50 \sim 150\%$ の間で設定できます。お買い上げ時には、100% に設定されています。最初の  $1 \sim 2$  か月間は右表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 か月分の使用量に目標比率を掛けた値を目標値として設定します。

使用開始から 14 か月が経過(カレンダー上の月初から月末までを 13 か月分経過)すると、前年の同じ月に対して目標を設定します。

項目	使用量(30日間)
ガス	40m <sup>3</sup>
お湯**	15m <sup>3</sup>
電気	400kWh

※ 電力測定ユニットがパルス 出力対応の水道メーターに 接続されている場合は、「水 道」と表示されます。

#### ■「年」と「日」の目標値について

- ・リモコンが自動的に設定する30日間の目標値(使用量)を元に、リモコンが1年間の目標値(使用量)と1日の目標値(使用量)を計算します。
- ・電力測定ユニットがパルス出力対応の水道メーターに接線されている場合「お湯」は「水道」と表示されます。

## 単価を設定する

ガス・水道・電気の単価 [1m³ (電気は 1kWh) 当たりの料金] 1 円単位で 999 円 (電気は 0.1 円単位 で 999.9 円)まで設定できます。

- ・必ず、現在時刻設定を行ってから操作してください。(13ページ)
- (1)が「点灯/消灯」どちらの場合でも操作できます。

## 台所リモコンの操作

MENU を押す

2

または OK を押す



または OK を押す



で「単価」を選択し、

または OK を押す



/ で変更するいずれかの単価を

または OK を押す 選択し、



- 「ガス 〕を例に説明します。
- 工場出荷時の設定は以下のとおりです。 電力測定ユニットが接続されていない場合、電気 は表示されません。

工場出荷時の設定				
ガス	天然ガス:170 円 /m³ プロパンガス:520 円 /m³			
水道	250円/m³			
電気	26円/kWh			

- スイッチを押し続けると早送りできます。
- て設定する項目を選びます。



· OK 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。

金額の表示はお客さまが設定した「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…

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。

## CO2排出係数を設定する

CO2排出係数とは、エネルギーの単位供給当たりどれだけCO2を排出しているかを示す数値です。O.O1kg/ m<sup>3</sup> 単位で 9.99kg/m<sup>3</sup> まで設定できます。

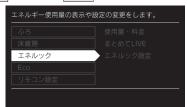
エネルギーの供給先により CO2 排出係数は異なります。お使いのエネルギーの供給先にお問い合わせくだ さい。

- ・必ず、現在時刻設定を行ってから操作してください。(13ページ)
- ・ が 「点灯 / 消灯」どちらの場合でも操作できます。

## 台所リモコンの操作

MENU を押す

または OK を押す



または OK を押す







✓ で変更するいずれかの CO₂ 係数

または OK を押す



● 「ガス 〕を例に説明します。 電力測定ユニットが接続されていない場合、電気 は表示されません。

工場出荷時の設定		
ガス	天然ガス:2.23kg/m³ プロパンガス:6.01kg/m³	
水道	0.54kg/m³	
電気	0.45kg/kWh	

## OK を押す

- スイッチを押し続けると早送りできます。
- て設定する項目を選びます。



· OK 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。

#### ■ CO<sub>2</sub> 係数を変更すると…

CO2 係数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 CO2 係数を元に計算 して表示しているためです。

## 過去すべての実績データを消去する

リモコン内部の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。(13ページ)
- · | **(**) | が「点灯/消灯」どちらの場合でも操作できます。

## 台所リモコンの操作

MENU を押す

または OK を押す



または OK を押す



◇ で [履歴消去] を選択し、

または OK を押す



~ で [消去する] を選択し、

OKIを押す



~ で [消去する] を選択し、

## OK を押す

- 過去の実績データを消去します。
- 過去の実績データを消去しない場合は、手順5で [消去しない] を選択して OK を押すと、手順4 の画面に戻ります。



· OK を押さないでそのまま 1 分経過すると、 実績データの消去はキャンセルされます。

## ■エネルギー使用量のデータの消去について

- ・消去したエネルギー使用量データは、元に戻せません。
- ・スマートフォンアプリに保存されたエネルギー使用量を消去するには、スマートフォンアプリでの消去操作も必要です。

## 設定をリセットする

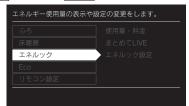
台所リモコンのエネルック設定をお買い上げ時の設定に戻します。

- ・必ず、現在時刻設定を行ってから操作してください。(13ページ)
- · **(少**) が「点灯/消灯」どちらの場合でも操作できます。

## 台所リモコンの操作

- MENU を押す
- 【 ✓ で [エネルック] を選択し、

または OK を押す



または OK を押す



◇ ○ で [設定初期化] を選択し、



○ で [初期化する] を選択し、

OK を押す



## OK を押す

- エネルック設定をリセットします。
- エネルック設定をリセットしない場合は、手順5 で[初期化しない]を選択して OK を押すと、手 順4の画面に戻ります。



OK を押さないで、そのまま1分経過すると、 「初期化する」はキャンセルされます。

## ■エネルック設定をリセットすると、お買い上げ時の設定に戻る項目は?

下表の項目がお買い上げ時の設定に戻ります。

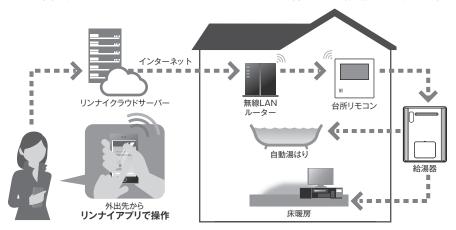
設定項目	お買い上げ時の設定			
目標値	100%			
料金単価	天然ガス:170円/m³ プロパンガス:520円/m³ 水道:250円/m³ 電気:26円/kWh			
Eco ガイドの表示項目	お湯			
	天然ガス:2.23kg/m³ プロパンガス:6.01kg/m³			
CO <sub>2</sub> 係数	水道:0.54kg/m³			
	電気:0.45kg/kWh			
エネ LIVE	お湯			
光熱費内訳	ガス+水道+電気			

・エネルギーの使用履歴を消去しない場合には、 エネルック設定を初期化しても、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 (前月または前年同月の使用量をリセットさ れた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。

## 無線 LAN ルーターと接続してできること

「リンナイアプリ」を使えばお手元のスマートフォンから給湯器・床暖房を操作することができます。さら に、スマートフォンからエネルギーの使用状況なども確認できます。

このアプリを使うには、台所リモコンとスマートフォンとの無線 LAN 接続が必要です。



#### ■システム構成

- ・台所リモコンには無線 LAN 機能が内蔵されています。
- ・無線LAN ルーターとリンナイサーバーを中継し、台所リモコンとスマートフォンを接続します。

### お願い

- ・台所リモコンと無線 LAN ルーターとの間のどちらかの電波状況が悪い場合に、スマートフォンからの操作ができない場合が あります。その場合は無線 LAN ルーターを電波状況の良い場所へ移動してください。
- ・また、スマートフォンとインターネット接続してください。(スマートフォンからの操作ができません)
- ・周波数帯が同じ機器\*1により、電波障害が発生する場合があります。
- ※ 1 電子レンジ作動中、WDCT コードレス電話、Bluetooth機器、他の無線 LAN ルーターなど

### ■お客様でご準備いただくもの

### ■①無線 LAN ルーター

- ・IEEE802.11b/g、IEEE802.11n (2.4GHz のみ)対応(必須)
- ・セキュリティー\*2 WPA2-PSK (AES)
- · WPS\*3機能(推奨)

自動接続設定用の機能で接続が簡単になります。無線 LAN ルーターに「WPS|\*3、「AOSS|「AOSS2|\*4、「らくらく無 線スタート | \*5 などの自動接続ボタンがあることを確認してください。

- ・ インターネット接続(必須)
  - 自宅の機器を操作するために必要です。
- ・家庭用の無線LANルーターをご使用ください。
  - モバイルルーター (ポケット Wi-Fi)、テザリングでの使用はできません。
  - ※2 WEP(64/128bit)には対応しておりません。 セキュリティーが異なる場合は、無線 LAN ルーターの設定を変更してください。
- ※3 「WPS(Wi-Fi Protected Setup)」は、"Wi-Fi Alliance" の登録商標です。
- ※4「AOSS|「AOSS2|は、株式会社バッファローの登録商標です。「AOSS|「AOSS2|には未対応ですが、「AOSS| 「AOSS2」の自動接続ボタンで「WPS」を実施できます。
- ※ 5 「らくらく無線スタート」は、NEC プラットフォームズ株式会社の登録商標です。「らくらく無線スタート」には未対 応ですが、「らくらく無線スタート」の自動接続ボタンで「WPS」を実施できます。

#### ■②スマートフォン

スマートフォンと台所リモコンを接続する際(111 ページ)には、①無線 LAN ルーターと接続されていることが必要です。

- ・タブレット端末は iOS のみスマートフォン用アプリで使用可能です。その他のタブレット端末には対応していません。
- · Android 端末: Android 10 以降
- · iPhone: iOS16以降

- ・2024年10月時点での情報です。
- ・すべての機種(OSアップデートを含む)で動作を保証するものではありません。

#### ■専用アプリ「リンナイアプリーのインストール

スマートフォンに「リンナイアプリ」をインストールします。

### **QR** コード<sup>\*1</sup> から入手の場合

**1** 下記の QR コードを読み込み、Web ページ にアクセスする。



Android \*2 の場合



iPhone \*3 の場合

**(2)** 画面に従ってインストールする。

## アプリケーションのダウンロード サイトから入手の場合

- Android の場合は「Google Play\*2」を **(1)** iPhone の場合は「App Store \*3」を開く。
- 「リンナイアプリ」を検索する。 **(2**)
- (3) 画面に従ってインストールする。

- ・アプリは無料ですが、ダウンロードの際に通信費用がかかります。
- ・アプリのインストール方法については、お手持ちのスマートフォンの取扱説明書をご確認ください。
- ・アプリのサービス内容・画面デザイン・機能などは、予告なく変更することがあります。また、提供サービスは、予告なく 一時的もしくは恒久的に終了することがあります。
- ・本書のアプリの説明は iPhone の画面を使用しています。Android の場合は一部デザインが異なります。
  - ※1 「QRコード」は(株) デンソーウェーブの登録商標です。
  - ※ 2 「Google Play」·「Android」は、Google LLC の商標または登録商標です。
  - ※3 「iPhone」は、Apple Inc.の商標です。iPhoneの商標は、アイホン株式会社のライセンスにもとづき使用されています。 [App Store] は、Apple Inc. のサービスマークです。

#### 無線接続に関してのご注意

- ・無線 LAN ルーターに接続すると、機器の運転・操作・設定状況、ガス・水などの使用履歴、エラー情報、ソフトウェア情報、 接続機器の情報、ルーターなどのネットワーク情報をリンナイサーバーへ自動的に送信します。これらの情報はアプリなど での最適な操作、運転・使用履歴などの情報提供、アフターサービスやお問い合わせ時における機器の運転・使用状況の確認、 アプリの利用に関する統計数値作成・分析結果の利用、サービスの改善、お客様の利便性の向上などの目的で使用されます。
- 機器から離れた場所や外出先から操作をするときは、機器やその周辺および他の人などの状態を確認できないため、事前に 十分に安全確認してから行ってください。
- 他の人が設定した予約運転などの設定状況も事前に把握しておいてください。
- ・機器や浴室周辺(および床暖房がある部屋)に人がいることが分かっているときは、事前に機器を他の場所から操作をする ことを知らせておいてください。
- ・自動運転でおふろを入れる場合は、おふろの栓が閉まっていることを事前に確認してください。
- ・通信状況によっては、アプリで操作した内容が機器本体に反映されないことがあるので、機器本体の状態がどうなったかを 確認してください。
- ・アプリの「利用規約」は最新版を必ず確認してください。

## リモコンと無線 LAN ルーターを接続する

無線 LAN ルーターに台所リモコンを接続します。無線 LAN の接続設定は、台所リモコンで行います。 · **ひ** が「点灯/消灯」どちらの場合でも操作できます。

## 台所リモコンの操作





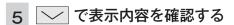


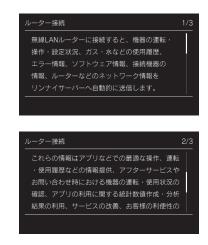




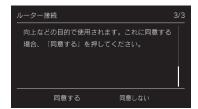
「ルーター接続」を選択し、







同意していただける場合は ・ を選択する



無線 LAN ルーターにプッシュボタンがある 場合は、「自動で接続する」 次ページへ

無線 LAN ルーターにプッシュボタンがない 場合は、「手動で接続する」 109 ページへ

## お知らせ

・初めて無線 LAN ルーターと接続したときは、トップ画面の無線 LAN マークが点滅し、無線 LAN モジュールのソフトの一部を最新バージョンに更新するため、[無線 LAN 設定] に関する項目は右 の画面が表示されて操作できません。(最大で5分間程度)続けてリモコンとスマートフォンの接続 などの [無線 LAN 設定] に関する設定を行う場合は、しばらく待ってから操作してください。更新 中でも [無線 LAN 設定] 以外の給湯や暖房に関する操作は可能です。

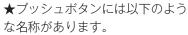


### 台所リモコンの操作

### <自動で接続する場合>

- 1 [自動接続] を選択し、
  - または OK を押す
- 2 90 秒以内に無線 LAN ルーターの自動接続 設定用のプッシュボタンを自動設定が開始 するまで押し続けてください

無線 LAN ルーターに自動設定 用のプッシュボタン<sup>★</sup>があるか 確認します。





※イラストは一例です

- AOSS2 または AOSS
- ●らくらく無線スタート
- WPS
- ・自動接続の他、手動でも接続設定すること ができます。
- ・プッシュボタンを押し続ける時間や自動設定の開始を確認する方法は無線 LAN ルーターによって異なります。(例:ランプが点滅)
- ・プッシュボタンの操作方法は無線LANルーターにより異なります。
- ・無線 LAN ルーターのファームウェアが最 新であることを確認してください。
- ・詳細は無線 LAN ルーターの説明書をご確認ください。





・台所リモコンに下の画面が表示されれば完了です。



・失敗した場合は、下の画面が表示されます。



### お知らせ

### ■「接続に失敗しました。」と表示された場合は…



「接続に失敗しました。」と表示された場合は、再度接続設定を行っていただき、それでも失敗する場合は 110 ページの 「接続に失敗したとき」 「接続できていたのに接続できなくなったとき」 を確認してください。

### 台所リモコンの操作

### <手動で接続する場合>

無線 LAN ルーターに自動接続設定用のプッシュボタンがなく自動接続ができない場合は、手動接続で台 所リモコンを無線 LAN ルーターに接続できます。

- ・スムーズに接続を行うため無線 LAN ルーターの 2.4GHz 用のネットワーク名 (SSID)、パスワード (KEY) をあらかじめ 確認してください。
- ・無線LANルーターのファームウェアが最新であることを確認してください。

または OK を押す



● 以下の画面を表示し、周辺の無線 LAN ルーターを 探します。



● 60 秒間、無線 LAN ルーターを見つけられない場 合は「周辺に無線 LAN ルーターがありません。」 と表示します。

2 / で接続したい無線LANルーター

〉または OK を押す を選択し、



パスワードを入力後「完了」を選択し、

OK を押す



● 英字を入力する場合は★ を選択し、

で選択し、OK で入力します。

● 数字を入力する場合は123を選択し、

で選択し、OK で入力します。

- で入力位置を移動します。
- [完了] を選択すると「無線 LAN ルーターと接続 中です。」と表示します。
- 「取消」を選択すると手順2に戻ります。

### 問題なく、無線 LAN 手動接続設定が完了 すると下の画面が表示されます

- 手順3で操作しないまま約5分間経過してしまっ た場合は、再度手順1から手動接続を行ってくだ さい。
  - ・台所リモコンに下の画面が表示されれば完了で す。



・失敗した場合は、下の画面が表示されます。





### 「接続に失敗したとき」「接続できていたのに接続できなく なったとき」

確認事項	対処方法
無線 LAN ルーターを確認	無線 LAN ルーターの電源が入っていることを確認してください。
してください。	「常時接続のインターネット環境」に接続された、家庭用の無線 LAN ルーターであることを確
	認してください。
	・ モバイルルーター(ポケット Wi-Fi)やスマートフォンなどのテザリング機能での使用はできません。
	・無線 LAN ルーターが省エネモード(ECO モードやおまかせ節電機能)の設定にされ常時接 禁のインターネット環境でない場合。サービスの一部がご利用いただけない場合がおります。
	続のインターネット環境でない場合、サービスの一部がご利用いただけない場合があります。   無線 LAN ルーターが IEEE802.11b または g、n (n は 2.4GHz 帯のみ) に対応していること
	無線 LAN ルーダーが IEEEOU2. FTD またはら、IT (ITな 2.4GHZ 帝のみ) に対応していること   を確認してください。
	と WEBB して
	・ <b>blgn</b> などと表記されている場合もあります。
	- 一―
	できます。詳細は無線 LAN ルーターの説明書をご確認ください。
無線 LAN ルーターの設定	無線 LAN ルーターのセキュリティーが WPA2-PSK (AES) 対応していることを確認してください。
を確認してください。	・アクセス認証方法や通信の暗号化方法の技術的レベルの低い WEP(64/128bit)方式のルー
	ターや暗号化されていないルーターには接続できません。
	WPA2-PSK (TKIP)、WPA-PSK (AES)、WPA-PSK (TKIP) 方式でも接続できますが、
	より技術的レベルの高い WPA2-PSK (AES) 方式での接続を推奨します。
	詳細は無線 LAN ルーターの説明書をご確認ください。  DHCP サーバー機能の停止、プライバシーセパレーターの使用、MAC アドレス制限の使用、ス
	DHCPリーハー機能の停止、ノブイハシーセハレーダーの使用、MACアトレス制限の使用、ス   テルス機能の使用をされていると接続できません。無線 LAN ルーターの取扱説明書を確認して、
	プルス版的の関係をされていると接続できません。無機にANルーダーの収扱が引音を確認して、  設定を変更してください。
	・ MAC アドレスを確認する方法は 114 ページを確認ください。
	詳細は無線LANルーターの説明書をご確認ください。
	WPS を無効に設定している場合は、自動接続はできません。 WPS を有効にするか、手動接続(前
	ページ)で接続してください。
	詳細は無線 LAN ルーターの説明書をご確認ください。
無線 LAN ルーターの電波	無線 LAN ルーターが台所リモコンとはなれすぎていないか、無線 LAN ルーターの電波が弱かったり、遮
状況を確認してください。	へい物によって電波が遮断されていないか確認してください。無線 LAN ルーターの電波が弱くリモコン
	に届かない場合は、電波強度の強い無線 LAN ルーターや市販の無線 LAN 中継機などもご活用ください。
	無線 LAN ルーターや台所リモコンの近くに周波数帯が同じ機器(電子レンジ、WDCT コードレ
	ス電話、Bluetooth 機器、他の無線 LAN ルーターなど)があると、接続が不安定になる場合が あります。(電子レンジが作動中の場合は通信ができないことがあります)
無約 I A N I II 力	あります。(電子レンシが作動中の場合は通信からさないことがあります)   無線 LAN ルーターを再起動することで接続できることがあります。無線 LAN ルーターの電源
	無線LANルーダーを再起動することで接続できることがあります。 無線LANルーダーの電源    を切ることで、お客様がお使いの他の通信機器に影響がないかを確認した上で行ってください。
した後、再度接続設定を	
行ってください。	Name Cally
	は無線LANルーターの説明書をご確認ください。
「IP アドレス」を確認くだ	IP アドレスを確認してください。(114 ページ)無線 LAN マークに異常がなく、IP アドレス
さい。	が「000.000.000.000」または「169.254.xxx.xxx」となっている場合、IP アドレスが正常
	に割り振られていません。無線 LAN ルーターを再起動してください。
「手動接続する場合」(前	ネットワーク名(SSID)とパスワード(KEY)に間違いがないか確認してください。間違ってい
The state of the s	た場合は、正しいネットワーク名(SSID)を選択し、正しいパスワード(KEY)を入力してくだ
	さい。SSID は無線 LAN ルーターの背面や底面に記載されている場合が多く、SSID が複数記載
	がある場合は、【2.4GHz】(「2.4GHz」や「g」と記載)用のIEEE802.11b またはg、n(n は 2.4GHz
(KEY) か間違っていない か確認してください。	帯のみ)の SSID を選択してください。5GHz 用(「5GHz」や「a」と記載)の SSID では接続
が確認してくたさい。 台所リモコンのトップ画面	できません。SSID の確認の方法の詳細は無線 LAN ルーターの説明書をご確認ください。
つ無線 LAN マークを確認	<b>◇</b> が点滅中はリモコンのソフトウェアをダウンロード中です。しばらくたってから操作して ください。
してください。	

## スマートフォンと接続する

台所リモコンをスマートフォンと接続します。

- ・スマートフォンを台所リモコンを接続した無線 LAN ルーターと同じ無線 LAN ルーターに接続してください。
- ・ 
   が「点灯/消灯」どちらの場合でも操作できます。

### 台所リモコンの操作

お手持ちのスマートフォンにインストールした「リンナイアプリ」を起動し、アプリ画面に従って、スマー トフォンと台所リモコンを接続してください。

https://rinnai.jp/app/rinnaiapp/



## ネットワーク設定を初期化する

無線 LAN ルーターやリンナイ専用アプリとの接続設定を初期化します。

### 台所リモコンの操作

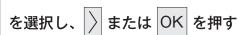
- MENU を押す
- - または OK を押す







~ で 「ネットワーク設定初期化]





○ で [初期化する] を選択し、

### OKを押す



○ で [初期化する] を選択し、

### OKを押す



・台所リモコンに下の画面が表示されれば完了で す。



· OK を押さないでそのまま 1 分経過すると、 初期化はキャンセルされます。

### ⚠ 注意

● 初期化した設定は元に戻せませんのでご注意ください。もう一度接続したい場合は、再度「リモコンと無線 LAN ルーター を接続する」(107ページ)を行ってください。

## サーバーのアクセス認証情報を更新する

接続したアプリの登録データを消去できます。引っ越しなどで使用者が変わる場合に行ってください。 · **(**) が「点灯 / 消灯」どちらの場合でも操作できます。

### 台所リモコンの操作

- MENU を押す
- - または OK を押す





✓ で「サーバーアクセス認証情報





○ で [更新する] を選択し、

OKを押す



~ で [更新する] を選択し、

OKを押す



・台所リモコンに下の画面が表示されれば完了で



· OK を押さないでそのまま 1 分経過すると、 更新はキャンセルされます。

### / 注意

● 消去したデータは元に戻せませんのでご注意ください。もう一度接続したい場合は、「スマートフォンと接続する」(111 ページ)を行ってください。

## ネットワーク情報を表示する

ネットワーク上での台所リモコンの SSID、MAC アドレス、IP アドレスを表示します。

・ 
が「点灯/消灯」どちらの場合でも操作できます。

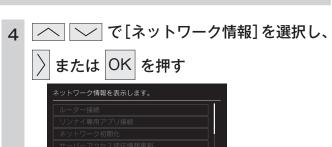
### 台所リモコンの操作

- MENU を押す
- ∕ で [リモコン設定]を選択し、
  - または OK を押す









・ネットワーク情報は、下図のように画面表示さ れます。



ネットワーク情報

## ソフトウェアを表示する

台所リモコンの通信モジュールのバージョン、ユニーク ID (識別情報) を表示できます。

・ か 「点灯/消灯」どちらの場合でも操作できます。

### 台所リモコンの操作

- 1 MENU を押す
- 2 \_\_\_\_で [リモコン設定] を選択し、
  - または OK を押す









・ソフトウェア情報は、下図のように画面表示されます。



## 通信機能をリセットする

場合や、考えられる処置(110ページ)をしてみても通信ができない場合に、下記の手順で通信機能の リセットを行ってください。

· (¹) が「点灯/消灯」どちらの場合でも操作できます。

### 台所リモコンの操作

- MENU を押す
- 2
  - または OK を押す



- - または OK を押す





【 ✓ で [リセットする] を選択し、

### OKを押す



- ・画面に「リセットしました。」と表示されれば完 了です。
- · OK を押さないでそのまま 1 分経過すると、 キャンセルされます。

## 無線 LAN の機能を OFF にする

無線 LAN 機能の設定 ON / OFF を変更できます。

・ 
が「点灯/消灯」どちらの場合でも操作できます。

### 台所リモコンの操作

MENU を押す

または OK を押す







または OK を押す



### OK を押す

・工場出荷時は [ON] に設定されています。



· OK 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

- ・設定【OFF】にした場合、無線 LAN に関する設定ができなくなります。台所リモコンと無線 LAN ルーターの接続を行う場合は、無 線 LAN 機能の設定 [ON] にして接続してください。
- ・台所リモコンが無線 LAN ルーターと未接続の場合、無線 LAN 機能の設定を [OFF] にすると、台所リモコン画面の上部に表示される無線 LAN ルーターとの接続をおす すめするテロップ表示が消えます。



## リモコンをアップデートする

お知らせの中にはリモコンのアップデートも含まれています。アップデートは自動で行われません。お客 様ご自身で行ってください。

### お願い

- ・アップデートの実行は、リモコンを「OFF」にしますので、すべての燃焼、運転動作が停止します。また、アップデートが 正常に終了するまでアップデート中のリモコンから「ON」にできません。使用状況をご確認のうえ開始してください。
- ・アップデート中でも、他のリモコンから「ON」にできますが、その場合、アップデート中のリモコンは何も表示されないた め、十分に安全を確認してから操作してください。

### アップデートを確認する

リモコンの画面にリモコンの「アップデート」のお知らせが表示されていませんか?

- ・台所リモコンには浴室リモコンのアップデートのお知らせも表示されます。 浴室リモコンのアップデート操作は浴室リモコンで行います。(台所リモコンではできま
- ・無線 LAN ルーターとの初回接続を行った後に、リモコンのアップデートの「お知らせ」 が表示されることがあります。

「アップデート」が表示された場合は、以下の手順で確認してください。



### 台所リモコン・浴室リモコンの操作

### くすぐにアップデートする場合 >

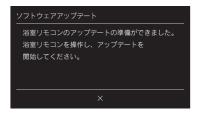
で[確認する]を選択し、 を押す



(<sup>1</sup>) を押して、リモコンを OFF にする



● 台所リモコンで浴室リモコンのアップデートを選 択した場合、以下のメッセージを表示しますので、 浴室リモコンで続きのアップデート操作を行って ください。



3 を押す



- ・台所リモコン(暖房端末あり)、台所リモコン(暖 房端末なし)、浴室リモコンでメッセージが異な ります。
- ・アップデートが完了すると以下のメッセージを 表示します。



### <後でアップデートする場合>

で「後で確認する」を選択し、

### OK を押す



・トップ画面に戻っても「お知らせ」アイコンは そのまま表示されます。



- ・「後で確認する」を選択すると、3時間後に再度 アップデートのメッセージを表示します。
- トップ画面からお知らせのメッセージを 確認するときは、 >> を押して \*\*\*\* を 表示させて押す
  - <すぐにアップデートする場合 > 手順2の、アッ プデートの画面を表示します。同様の操作を行っ てアップデートしてください。

### お願い

・台所リモコンのアップデートを行うと、運転中の床暖房は停止 し、床暖房予約が解除されます。

### お知らせ

・エネルギーデータの更新中はアップデートができないように なっています。万が一エネルギーデータ更新中に開始してし まった場合、直近のエネルックデータが 1 時間分消えてしま う可能性があります。エネルギーデータの更新時刻が近い場合 は、エネルギー更新時刻が過ぎるまで待機することをお勧めし ます。

## 停電時にお湯を使う

停電時は、ポータブル電源を利用してお湯を使うことができます。(台所リモコンで停電モードに変更が必 要です)

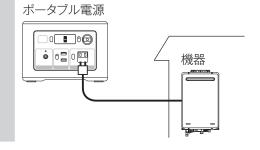
停電モードは給湯運転に限定し消費電力を抑えます。停電モードに変更せずに使用すると、機器の故障や 保護装置が起動し自動で電源が遮断されることがありますのでご注意ください。

- ・停電モード対応の給湯器でのみ使用できます。
- ・ 給湯器の取扱説明書の「主な仕様・能力表 | をご確認ください。
- ・ポータブル電源の取扱説明書もよくお読みいだだき、正しくご使用ください。

### 台所リモコンの操作

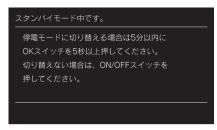
#### ■ポータブル電源に接続される場合

給湯器の電源プラグをポータブル電源に差し込む



### 2 5 分以内に OK を 5 秒以上押す

- ・ 台所リモコンの表示画面が右図のようになります。(約5分間)
- ・5分間無操作の場合は、表示画面が消えて通常モードになります。
  - (**')** を押した場合も通常モードになります。
- ・右の画面を表示中(約5分間)は、暖房操作、凍結予防機能がは たらきません。
- ・5分以内に OK を5秒以上押すと表示画面が右図のようになり ます。





3 \_\_\_\_ で [設定する] を選択し、

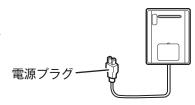
### OKを押す

- ・停電モードに切り替わります。
- · **・** が表示されるとお湯が使えます。
- ・5分を過ぎてしまった場合は、手順1からやり直してください。
- ・誤って停電モードになってしまった場合は、再度 OK を5秒以 上押してください。手順2の画面が表示されたら、[解除する] を選択して OK を押してください。



### ご使用前に必ずご確認ください

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



### ードについて

- 自動運転やおいだき、予約運転などの「おふろ操作」はできません。(スイッチ受付音は鳴ります)
- 浴室リモコンのふろ温度表示はしません。
- 浴室暖房や床暖房などの「暖房操作」はできません。
- (\*) を「OFF」にすることはできません。

### **爪注意**

#### ■停電モード使用時のご注意

● 停電モード中は凍結予防機能がはたらきません。

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

- お使いの熱源機によっては、停電モード中は給湯能力が制限されることがあります。お湯の量が少なかったり設定温度 にならないなどの現象が起こることもありますが、故障ではありません。
- アース線付電源プラグの場合は、電源プラグだけを接続してください。
- ●電源延長ケーブルを使用する場合は50mまでとし、短いケーブルを継ぎ足しての延長はしないでください。
- 停電モードで給湯器を運転させる場合は、充電器など給湯器以外のものを同時に動作させないようにしてください。
- ポータブル電源の保護装置により給湯器が使用中に停止する場合がありますので、お湯から水への急激な温度変化にご 注意ください。
- ドレンアップ機能ありの給湯器をお使いの場合、オーバーフロー接続口からドレン水があふれることがありますが故障 ではありません。
- 接続可能なポータブル電源については、当社の Web サイトでご確認ください。

### お願い

- ・停電時に給湯器を使用する場合は、必ず台所リモコンで停電モード(前ページ参照)に変更してご使用ください。
- ・停電が復帰したら、給湯器の電源プラグを元のコンセントに差し込んでください。
- ・お湯を使い終わったら、給湯器の電源プラグを抜き、ポータブル電源の電源を切ってください。再びお湯を使うときは、はじめからや り直してください。

## 給湯器移設の再設定

増・改築などで浴槽を買い替えた場合や給湯器の設置場所を移動した場合、湯はりの水位が設定水位と大 きく異なる場合は、新しい浴槽サイズなどを給湯器に記憶させる必要があります。以下の手順に従って記 憶内容の消去および自動運転の試運転を行ってください。

 $\cdot$   $| \cdot | \cdot |$  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、 $| \cdot | \cdot |$  を押してください。

### 浴室リモコンの操作

#### ■現在記憶している記憶内容を消去する

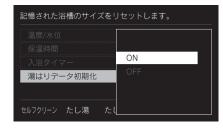
MENU を押す

[ふろ] で sたは OK を押す





で [ON] を選択し、OK を押す





● 記憶内容を消去します。

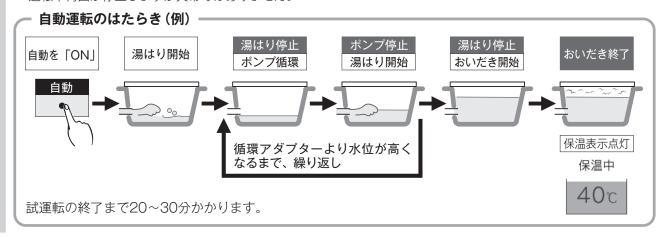
#### 浴槽の残り湯をすべて排水する 6

● 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かかったり、低い水位設定時に給湯器が作 動しないなどの不具合が生じることがあります。

#### 排水栓をしっかりと閉める 7

#### 8 を押す(「ON」にする)

- 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。



#### 表示画面に保温表示が点灯すれば試運転完了 9

・ 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 を押して、 保温の表示を消灯させてください。

## 故障かな?と思ったら

「リモコンの表示・画面」	に関する内容
--------------	--------

こんなとき		ここを調べてください	参照ページ
( が点灯しない	<b>•</b>	停電していませんか? 電源プラグが差し込まれていますか? 給湯器内の漏電安全装置が作動していませんか?いったん分電盤の配線遮断器を「OFF」にしてから再度「ON」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。	
リモコンの時刻表示が [: ] になっ ている	•	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。再度設定し直してください。	13
リモコンの画面表示が 消えている	•	省電力モードを設定している場合、給湯器を使用してから設定時間を経過すると表示画面が消灯します。また、給湯使用中でも給湯を開始してから設定時間を経過すると表示画面が消えます。お湯を再使用するかいずれかのスイッチを押すと、表示画面が点灯します。	83
スイッチを押しても そのスイッチの動作を しない	<b>•</b>	省電力モードがはたらいているときに 〇 〇 〇K MENU 〇 を押すと、いったん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。	83
「大量の水、異物を 検知しました。…」と 表示された	•	浴室リモコンに多量の水や洗剤がかかると、注意文を表示し、一時的にスイッチ操作を無効化することがあります。 故障ではありませんので、取り除いて、しばらく待ってから操作してください。	

### リモコンのタッチスイッチに関する内容

こんなとき		ここを調べてください	参照ページ
スイッチが反応しにくい、 反応しない	<b>&gt;</b>	画面を押していませんか?タッチパネルではないため、画面を押さないでください。画面下のスイッチを押してください。 2つ以上のスイッチを同時に押していませんか?2つ以上のスイッチを同時に押すと反応しないようになっています。 リモコンの表面が汚れていたり、濡れていたり、リモコンの前面に物が置かれていたりすると、スイッチが反応しない場合があります。取り除いて、しばらく待ってから操作してください。 上記を確認してもスイッチが反応しない場合は、お買い上げの販売店にお問い合わせください。	7
意図せず		一度に多量の水や洗剤をかけるとまれに誤反応することがあります。故障で はありませんが、ご使用方法にご注意ください。	11
<sup>忌凶 と9</sup> スイッチが反応した	•	リモコンの表面を布などで拭くと指での操作と誤認識してスイッチが勝手に 反応することがあります。お掃除の際はロックやお掃除モードの設定を行っ てください。	78 · 79

### インターホンに関する内容

こんなとき		ここを調べてください	参照ページ
相手の声が聞こえない	<b>•</b>	台所リモコンは CALL を押しながら話をしますが、その間は浴室からの声は聞こえません。	37
キーンなどの大きな 音がする	<b>•</b>	浴室リモコンから台所リモコンまでの間の扉をすべて開けて通話をすると、 ハウリング(キーンなどの大きな音がする現象)を起こすことがあります。 直らない場合は販売店またはガス供給事業者様に相談してください。 浴室リモコンと台所リモコンの設置場所が近い場合、ハウリング(キーンな	
		どの大きな音がする現象)を起こすことがあります。施工店に連絡して、リモコンの設置場所を変更してください。	
		Bluetooth に関する内容	
こんなとき		ここを調べてください	参照ページ
音が小さい	<b>&gt;</b>	スマートフォン側には通話、音楽、アプリなどで別々のボリューム設定がある場合があります。 音量が小さいと感じた際は(通話中、アプリ使用中など)スマートフォン側のボリュームと浴室リモコンのボリュームの両方を上げてください。 ※スマートフォンのボリューム操作については、ご使用になるスマートフォンの取扱説明書をご参照ください。 Bluetooth 機器と浴室リモコンをもう一度機器登録(ペアリング)してください。	69 · 70
ノイズが出る、音が途切れる	<b>•</b>	無線 LAN などを浴室リモコンから離してください。 浴室リモコンに Bluetooth 機器を近づけてください。障害物が間にあると きは取り除いてください。	
機器登録 (ペアリング) できない	•	浴室リモコンと Bluetooth 機器の距離を 1m 以内に近づけてください。	
通話相手の声が聞こえない、声が小さい	•	接続先の Bluetooth 機器と浴室リモコンの音量を確認してください。 通話中に浴室リモコンから音が出るようになっているか、Bluetooth 機器の 音声設定を確認してください。 Bluetooth 機器を操作して接続し直してください。	
Bluetooth が勝手に切 れる	<b>•</b>	下記の状態が 15 分間続くと、浴室リモコンの Bluetooth は自動で OFF になります。故障ではありません。 ・浴室リモコンから Bluetooth 機器を操作していない。 ・Bluetooth 機器の音楽(音声)が再生されていない。	

・スマートフォンの通話がされていない。

### 無線 LAN に関する内容

こんなとき		ここを調べてください	参照ページ
無線 LAN マーク表示が 表示されない	•	台所リモコンと無線 LAN ルーターは接続されていますか?	107
無線 LAN ルーターに リモコンが接続できない	•	「接続に失敗したとき」「接続できていたのにできなくなったとき」を確認してください。	110
		電子レンジなどの強い電波を発するものを使用していると、通信が切れる場合があります。異常ではありません。少し時間をおいて再度確認してください。	
無線 LAN マーク表示が		無線 LAN ルーターを交換しませんでしたか?  新しい無線 LAN ルーターと接続し直してください。	107
「圏外」になっている		無線 LAN ルーターが省エネモード(ECO モードやおまかせ節電機能)に設定されていて常時接続のインターネット環境でない場合は、サービスの一部が利用できない場合があります。	
		無線 LAN ルーターの異常の可能性があります。無線 LAN ルーターに異常がないか確認してください。	
		無線 LAN ルーターの LAN ケーブルが外れていませんか?	
無線 LAN マーク表示が ないている	•	メンテナンスなどで一時的にサーバーに接続できない場合があります。少し時間をおいて再度確認してください。	
		契約されているインターネットに障害が発生している可能性があります。	
無線 LAN マーク表示が	•	外部の原因も考えられますが、念のため台所リモコン側のリセットをしてみ てください。	116
「ソフトウェア更新中の ため使用できません」と 表示がされる	•	リモコンのソフトの最新バージョンをダウンロードもしくは更新中です。[無線 LAN 設定] に関する項目は操作できません。(最大で 5 分間程度) [無線 LAN 設定] に関する設定を行う場合は、しばらく待ってから操作してください。更新中でも [無線 LAN 設定] 以外の給湯やふろ運転、暖房に関する操作は可能です。	

### (台所リモコンのみ) スマートフォンからの操作に関すること

こんなとき		ここを調べてください	参照ページ
スマートフォンの 接続ができない	•	スマートフォンが台所リモコンを接続した無線 LAN ルーターと同じ無線 LAN ルーターに接続されているか確認してください。	111
スマートフォンから ふろ自動ができない	<b>&gt;</b>	台所リモコンまたは浴室リモコンの  が「OFF」になっていると、スマートフォンからのふろ自動操作はできません。台所リモコンまたは浴室リモコンの  で を「ON」にしてください。  給湯器に何らかの不具合が起きている場合は、ふろ自動が作動しないことがあります。 リモコンに故障表示が出ていないか確認してください。	128
台所リモコンの操作をし ていないのに音が鳴った	<b>•</b>	スマートフォンで設定操作をすると、台所リモコンが作動し、音声や画面で お知らせします。異常ではありません。	
スマートフォンから 床暖房タイマーができない	•	リモコンの日時が未設定の場合は、床暖房タイマーはできません。時計を合わせてください。	13
スマートフォンから 床暖房の運転ができない	<b>•</b>	給湯器に何らかの不具合が起きている場合は、床暖房が作動しないことがあります。 リモコンに故障表示が出ていないか確認してください。	128

## 故障表示

### リモコン表示画面の時刻表示部に故障表示が点滅する



#### 以下の故障表示が点滅した場合は、表中の「処置」をしてみてください。

故障表示	原因	処 置
013	長時間ガスを使い続けたことで、マイコンメーターのガス漏れ監視機能がはたらきました。機器の故障ではありません。	すべてのガス機器(テーブルコンロ・ファンコンベクター・床暖房を含む) の使用を 1 時間以上止めてください。故障表示が消えれば再使用できます。
	お湯を長時間(約1時間以上) 使い続けた。	いったん給湯栓やシャワーを止めてから再使用してみてください。
1 60	お湯はり中に停電があった。	お湯はり中に停電すると、安全のため停電復帰時にはお湯が出ないしくみになっています。いったんすべての給湯栓を閉めてから本体操作部の   「OFF」にし、再度「ON」にしてから再使用してください。
032	浴槽の排水栓を閉め忘れた。	浴槽の排水栓をしっかりと閉めてから、再度自動運転を行ってください。
	暖房水がなくなっている。	注水口から水を補給してください。
10 1 102 103	機器の給気または排気の異常。	機器の給気口または排気口を塞いでいる物がないか確認してください。外観上機器に異常が見当たらない場合でも、しばらくすると使用できなくなりますので、早急にお買い上げの販売店または当社の支社・支店・営業所・出張所へご連絡ください。
111 112 113	ガスが止まっている。	ガスが止まっていないか確認してください。
	機器のガス栓が閉まっている。	機器のガス栓が全開になっているかを確認してください。(12ページ参照)
15 1	機器から出るお湯の温度が異常。	給湯栓やシャワーをもっと開いて流量を増やして使用してください。
380	機器内の CO センサーの寿命が近付いた。	しばらくは使用できますが、CO センサーの寿命に達すると使用できなくなりますので、お早めにお買い上げの販売店または当社の支社・支店・営業所・出張所へご連絡ください。CO センサーの交換(有料)や機器の点検(有料)または買い替えもおすすめします。
502	水道が断水している。	水道が断水していないか確認してください。
	機器の給水元栓が閉まっている。	機器の給水元栓が全開になっているかを確認してください。(12ページ参照)
532	浴槽にお湯がない。(お湯が少ない)	浴槽の排水栓がしっかり閉まっているかを確認し、循環アダプター上端より 5cm以上お湯がある状態でおいだきしてください。
	循環アダプターのフィルタが詰まっている。	循環アダプターのフィルターを掃除し、元通りに取り付けてください。
888	機器の点検時期になった。	機器のあんしん点検(有料)または買い替えををおすすめします。点検の依頼はリンナイ保守点検コールセンターへご連絡ください。なお、この表示は当社ホームページ(機器本体の参照)に記載の方法でリセットできます。
900 90   902 903 99   992 993	機器の給気または排気の異常。	排気筒や給排気筒トップに「異物が侵入」「密着して物が置かれている」「シートで覆われている」など、機器の給排気の障害になる物がないかを確認して 撤去してください。
920	機器内の中和器の寿命が近付いた。	92日点滅の間はしばらくは使用できますが、中和器の寿命に達して93日が点滅すると使用できなくなりますので、早めにお買い上げの販売店または当社
930	機器内の中和器の寿命に達した。	の支社・支店・営業所・出張所へご連絡ください。中和器の交換(有料)や 機器の点検(有料)または買い替えもおすすめします。

### 上記以外の故障表示が点滅した場合は次の操作をしてください。



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の数字もお知らせください。

# 音声一覧

リモコンの操作を行ったときの音声などの一例を記載しています。

### 浴室リモコン

抽	操作するス・	イッチ・条件など		浴室リモコンから出る音声
(LON	」にする)	給湯温度が 60℃以外		(メロディー)
0 (1011		給湯温度が 60℃のとき	\$	(メロディー) あついお湯が出ます。
(LOLE	[] にする)			(メロディー)
		給湯設定温度変化なし	台所 60℃	あついお湯が出ます。
	浴室→台所	和/易取止/皿及灸化なし	60℃以外	
	位金プロ別	給湯設定温度変化あり		あついお湯が出ます。
優先切替		和/易設足/画皮友[100] [7	60℃以外	給湯温度が変更されました。
変元9万百		給湯設定温度変化なし		あついお湯が出ます。給湯温度が変更できます。
	台所→浴室		60℃以外	給湯温度が変更できます。
		  給湯設定温度変化あり	浴室 60℃	あついお湯が出ます。給湯温度が変更できます。
		加///	60℃以外	給湯温度が変更できます。
給湯温度変見	更	 −浴室リモコン優先のと・	き	給湯温度を○○°Cに設定しました。
給湯温度変見	更 (60℃設定)	加主ノビコノ後元のビ		あついお湯が出ます。給湯温度を60℃に設定しました。
				お湯はりをします。
自動		自動湯はり完了前		(メロディー) まもなくおふろが沸きます。
		自動湯はり完了時		(メロディー) おふろが沸きました。
おいだき				おいだきをします。
		おいだき終了時		(メロディー) おふろが沸きました。
ふろ温度		変更時		おふろの温度を○○℃に設定しました。
たし湯				20 リットルのお湯をたします。
70 0 1/3		たし湯量を変更		○○リットルに変更しました。
たし水				10 リットルの水をたします。
		たし水量を変更		○○リットルに変更しました。
セルフクリ-		開始時		セルフクリーンを開始します。
マイクロバブル		開始時		マイクロバブルを開始します。
浴室暖房		暖房運転時		浴室暖房を開始します。
71117777		暖房停止時		浴室暖房を停止します。
音声		変更時		音声は○です。
				音声を消します。
メロディー・	・ブザー	変更時		音量は○です。
				音を消します。
ロック		設定時		ロックを設定しました。
		解除時		ロックを解除しました。
		設定時		設定しました。
各種項目		解除時		解除しました。
- 20 /		初期化時		初期化しました。
入浴タイマ-	_	設定時刻になったとき		入浴してから、設定した時間が経過しました。
3 VA L L- 2 :	1. 5.	設定時刻になったとき	11 18144-	一定時間動きが検知されませんでした。体を動かして合図してください。
入浴お知らせ Plus				長い入浴には気を付けてください。
		アフート後に人感セン†	ナーが未検知	動きが検知されませんでした。台所リモコンに通知します。

リモコンの操作を行ったときの音声などの一例を記載しています。

### 台所リモコン

操作するス	イッチ・条件など	台所リモコンから出る音声
<u>(</u> ) (「ON」にする)	給湯温度が 60℃以外	(メロディー)
(1011) (29%)	給湯温度が60℃のとき	(メロディー) あついお湯が出ます。
(「OFF」にする)		(メロディー)
給湯温度変更		給湯温度を○○℃に設定しました。
給湯温度変更(60℃設定)	台所リモコン優先のとき	あついお湯が出ます。 給湯温度を 60℃に設定しました。
		お湯はりをします。
自動	自動湯はり完了前	(メロディー) まもなくおふろが沸きます。
	自動湯はり完了時	(メロディー) おふろが沸きました。
1 12 %		おいだきをします。
おいだき	おいだき終了時	(メロディー) おふろが沸きました。
ふろ温度	変更時	おふろの温度を○○℃に設定しました。
	暖房運転時	浴室暖房を開始します。
	暖房停止時	浴室暖房を停止します。
浴室暖房	ミストサウナ運転時	ミストサウナを開始します。
(ミストサウナ)	ミストサウナ停止時	ミストサウナを停止します。
	ミストサウナ準備完了	(メロディー) ミストサウナの準備ができました。
	乾燥終了	(メロディー) 浴室での乾燥が終了しました。
	運転時	床暖房を開始します。
床暖房	停止時	床暖房を停止します。
床暖房温度レベル	変更時	温度レベルを〇に設定しました。
ng =	運転時	暖房を開始します。
暖房	停止時	暖房を停止します。
DD.\D	運転時	即湯運転を開始します。
即湯	停止時	即湯運転を停止します。
±±	亦再吐	音声は○です。
音声 	変更時	音声を消します。
メロディー・ブザー	変更時	音量は○です。 音を消します。
	設定時	ロックを設定しました。
ロック	解除時	ロックを解除しました。
	設定時	設定しました。
各種項目	解除時	解除しました。
	消去時	消去しました。
	接続時	接続できました。
	失敗時	失敗しました。
	リセット時	リセットしました。
	初期化時	
 入浴お知らせ Plus	設定時刻になったとき	入浴者の動きを検知できませんでした。確認してください。

## アフターサービスについて

### ■アフターサービス (点検・修理など) を依頼される前に

・124~127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、ご自分で修理なさらないで、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ガス供給事業者様にご連絡ください。

- ・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(給湯器)・ガスの種類(銘板表示のもの…機器本体の取扱説明書「安全上のご注意 | 参照)
- ②品名(銘板表示のもの…機器本体の取扱説明書「安全上のご注意」参照)
- ③故障または異常の内容(故障表示の数字など…128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
- ・この取扱説明書と機器本体編の取扱説明書の「故障・異常かな?と思ったら」を調べていただき、なお異常のあるときは、 ガス供給事業者様へご連絡ください。

### ■保証について

- ・アフターサービス・保証については機器本体に準じます。
- ・機器本体の保証書は機器本体に同梱されています。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、保証期間内でも有料修理となります。

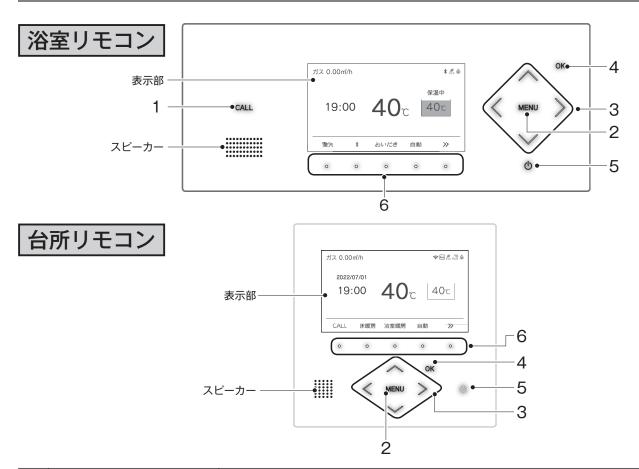
#### ■お客様の個人情報の取り扱いについて

- ・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、法令に基づく義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。

# かんたんガイド

名 称型 式浴室リモコン BC-332VC(A)台所リモコン MC-332VC(A)

## リモコン操作部のなまえとはたらき



	名称	内容
1	CALL スイッチ(浴室リモコンのみ)	台所リモコンと通話するときに使います。押すとメロディーが鳴り、通話できます。
2	MENU スイッチ	MENU から各種設定を行うときに使います。
3	スイッチ	給湯温度を変更するときや設定を変更するときに使います。
4	OK スイッチ	設定を確定して終了するときに使います。
5	(ON/OFF) スイッチ	お湯を出したり、おふろを入れるときに使います。押すたびに「ON/OFF」に切り替わります。
6	ファンクションスイッチ	ファンクション表示部に表示される各機能を選択するときに使います。

### お知らせ

- ・操作可能なスイッチが点灯(白色)します。
- ・タッチスイッチのため、下記にご注意ください。
  - ※ スイッチは指の腹でゆっくりと押してください。
  - ※ スイッチを押すときは、指や手が他のスイッチに近づかないように注意してください。
  - ※ スイッチやその周辺にかかった水が原因で、一時的にスイッチの反応が悪くなったり誤作動したりすることがあります。
  - ※ スイッチの反応が悪いときは、一度指をリモコンから大きく離し、再度指の腹でゆっくりと押してください。
  - ※ リモコンの表面が汚れている場合は、スイッチの反応が悪くなることがありますので表面を掃除してください。 お掃除の際は、スイッチに触れても反応しないように一度ロックをかけるか、お掃除モードを設定してください。



	名称	内容
1	エネ LIVE	お湯の使用量の積算値やエネルギーの瞬時使用量を表示します。
2	アイコン表示	各機能の状態をアイコンで表示します。(下記参照)
3	時刻表示	現在の時刻を表示します。24 時間表示で、日付は台所リモコンだけに表示します。 機器に故障などが発生したときにエラー番号を表示します。
4	給湯温度表示	給湯温度の目安を表示します。
5	ふろ状態表示	おふろの運転状態を表示します。
6	ふろ温度表示	おふろの温度の目安を表示します。 また、ふろの状態をアニメーションで表示します。
7	ファンクション表示	ファンクションスイッチで操作できる各機能を表示します。

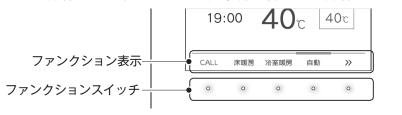
### アイコン表示

アイコン	名称	内容		
	燃焼表示	給湯器が燃焼しているときにオレンジ表示します。燃焼していないときはグレー表示します。		
• • •	ウルトラファイン バブル表示	ウルトラファインバブル <sup>※ 1</sup> を含んだお湯を使用しているときに点灯します。 <sup>※ 2</sup>		
Φ	即湯表示 (台所リモコンのみ)	即湯運転中に表示します。※2		
<b>4</b>	即湯タイマー表示 (台所リモコンのみ)	即湯タイマー運転中に表示します。 <sup>※ 2</sup> 即湯タイマー ON で運転していないときはグレー表示します。		
Eco	Eco ガイド表示 (台所リモコンのみ)	Eco ガイドの目標値を 4 色のカラーで表示します。		
<b>Ø</b> Eco	Eco シグナル表示	設定したお湯の量(Eco シグナル湯量)以下でお湯を使用しているときに表示します。		
Eco	Eco モード設定表示	Eco モードが設定されているときに表示します。		
S	床暖房セーブ表示 (台所リモコンのみ)	床暖房セーブ運転中に表示します。 床暖房セーブ ON で運転していないときはグレー表示します。		
$\boxtimes$	お知らせ表示	未読のお知らせを表示します。		
*	Bluetooth 表示 (浴室リモコンのみ)	Bluetooth 機器と接続中のときに表示します。		
0-11	ロック中表示	ロック中に表示します。		
*	凍結予防運転中表示	給湯器が自動的に凍結予防運転を行っているときに表示します。		
**	停電モード表示	停電モード中に表示します。		
<b>?</b>	無線 LAN マーク表示	無線 LAN ルーター、サーバーに接続しています。リモコンのソフトウェアをダウンロード中は点滅します。*3		
圏外		無線 LAN ルーターが圏外になっているか、無線 LAN ルーターとの接続が切断されています。		
<b>a</b>	(台所リモコンのみ)	無線 LAN ルーターとは接続していますが、サーバーと通信できていません。		
(非表示)		無線LANルーターとの接続設定がされていません。または、無線LAN機能がOFFに設定されています。		

※ 1:「ウルトラファインバブル」は一般社団法人ファインバブル産業会の登録商標です。 ※ 2:対応の給湯器をご使用の場合に表示します。 ※ 3:点滅中は一時的に無線 LAN 関係の設定操作ができません。

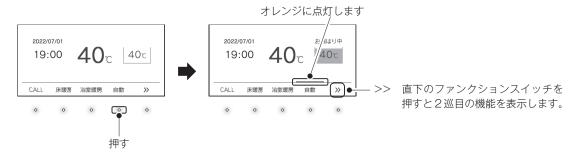
## ファンクション表示とスイッチ操作の基本

浴室リモコン・台所リモコンの表示部下側のファンクション表示は、直下のファンクションスイッチを押すことで操作できます。リモコン表示部を押しても操作できません。



### ■操作例「自動」

【自動】のファンクションスイッチを押すとファンクション表示の上のバーがオレンジの点灯に変わります。



この本書では、このファンクションスイッチを以下のように表現します。



### ■トップ画面のファンクション表示の一覧

表示	機能	浴室リモコン	台所リモコン
自動	自動でおふろにお湯を入れる(湯はりする)。	0	0
おいだき	おふろをおいだきする。	0	0
CALL	浴室リモコンと通話できます。	_	0
床暖房	床暖房をする。	_	0
暖房	暖房をする。	_	0
浴室暖房	浴室暖房をする。	0	0
優先	給湯温度が変更できるリモコンを切り替える。	0	_
*	Bluetooth 機能を使う。	0	_
お知らせ	アップデートのお知らせを確認する。	0	0
MicroBubble	マイクロバブル運転をする。	0	_

- ・お客さまがお使いのシステム(床暖房・浴室暖房乾燥機など)の構成により、ファンクション表示が画面に表示されない場合があります。 \*\*\* を押して2巡目のファンクションを表示させてお使いください。
- ・2巡目のファンクション表示中は、1巡目の表示内容は見えなくなります。

## 安全上のご注意(必ずお守りください)

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

## **企警告**

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

## 

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 的損害の発生が想定される内容を示しています。

### お願い

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

### 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。

■絵表示には次のような意味があります。



この絵表示は、してはいけない 「禁止」内容です。







1ないこと 分解禁止



この絵表示は、必ず実行していただきたい「強制 | 内容です。



電源プラグをコンセントから抜く



# 警告

### 床暖房の使用上の注意

- スプレー缶・カセットこんろ用ボンベ・ライターなどを床暖房の上に置かないでください。熱で圧力が上がり、爆発するおそれがあります。
- 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、周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



### 床暖房の取り扱いについて

- 床暖房に鋭利なものを落としたり、刺したり、くぎ打ちなど衝撃を加えないでください。 床暖房が破損し、水漏れの原因になります。
- 暖房以外の特殊な用途(衣類の乾燥、動物の飼育、植物の栽培、食品の保存など)に使用 しないでください。思わぬ事故の原因になります。



- 電気カーペットやこたつなどとの併用や、床暖房の上にカーペットなどを敷かないでくだ さい。性能を発揮できなかったり熱がこもって床材の割れ・そり・すき間の原因になります。
- 床暖房の上で車椅子やキャスター付きの椅子、家具を使用しないでください。床材の傷、 へこみの原因になります。



- 床暖房の上に家具などを直接置かないでください。家具などに熱がこもり、ひずみなどの 原因になります。
- 床暖房の上にテレビなどのリモコンを長時間置かないでください。リモコンの故障の原因 になります。
- ピアノなどの重量物を設置する場合は、パットなどの緩衝材を敷き、一か所に荷重がかか らないように設置してください。床暖房が破損し、水漏れの原因になります。
- 床下の防腐、防蟻処理時、床暖房や配管などに処理剤が付着しないよう注意してください。 床暖房が破損し、水漏れの原因になります。
- 重量物を移動させるときは、引きずらずに持ち上げて移動させてください。床材の傷、へ こみの原因になります。
  - ※椅子の脚など床と接触する部分には、フェルトなどを貼って保護してください。
- 床暖房の上に水などがこぼれたら、すみやかにふき取ってください。水、薬品、しょうゆ、 ペットの排泄物などが付いたままにしておくと、床材の変色、腐食の原因になります。
- 閉めきった部屋で長時間床暖房を使用する場合は、換気してください。閉めきった部屋で長 時間使用すると、ごくまれに体調が悪くなる場合があります。窓を開けるなどして換気して ください。



- ※これは、接着剤や床材に含まれるホルムアルデヒドが原因の一つと考えられますが、床 暖房以外の原因も考えられるため、工事業者にご相談ください。
- 床材のお手入れは、床材メーカーの取り扱い方法に従ってください。また、床材の張り替 えは床材メーカーの指定工法で施工してください。詳しくは床材メーカーへお問い合わせ ください。

### 電波について

このリモコンの使用周波数帯では、電子レンジなどの産業・科学・医療用機器の他、工場の 製造ラインなどで使用されている移動体識別用の構内無線局(免許を要する無線局)および 特定小電力無線局(免許を要しない無線局)並びにアマチュア無線局(免許を要する無線局) が運用されています。



- このリモコンを使用する前に、近くで移動体識別用の構内無線局および特定小電力無線局 並びにアマチュア無線局が運用されていないことを確認してください。
- 万が一、この機器から移動体識別用の構内無線局に対して有害な電波干渉の事例が発生し た場合には、Bluetooth および無線 LAN の設定を「OFF」にし、お買い上げの販売店ま たはガス供給事業者にお問い合わせください。
- その他、この機器から移動体識別用の特定小電力無線局あるいはアマチュア無線局に対し て有害な電波干渉の事例が発生した場合など、お困りになったときは、お買い上げの販売 店または当社お客様センターにお問い合わせください。

### お願い

#### ■リモコンの取り扱いについて

● 浴室リモコンは防水タイプですが故意に水をかけないでください。マイクやスピーカーの穴に水膜がはり、マイクの感度が落ちたり、スピーカーの音が聞こえにくくなります。また、台所リモコンは防水タイプではありませんので水をかけないでください。故障の原因になります。



- ●お子さまがいたずらしないよう、注意してください。
- 炊飯器、電気ポットなどの蒸気や温風をあてないようにしてください。故障の原因になります。
- スピーカーに耳を近付けて使用しないでください。大きな音が出ることがあり、聴覚障害などを引き起こすおそれがあります。
- リモコンは乱暴に扱わないでください。故障の原因になります。
- 表示部には故意に触れたり、衝撃を与えたりしないでください。傷や故障の原因になります。

#### ■リモコンの設置場所について

- ● 室温が55℃を超えるサウナなどへは取り付けないでください。
   (5 ~ 55℃の範囲で使用してください)

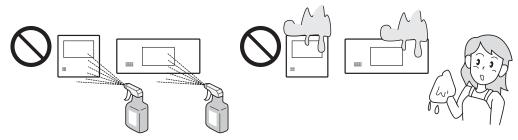
   故障の原因になります。
- 浴室リモコンと台所リモコンの設置場所が近い場合、ハウリング(キーンなどの大きな音がする現象) を起こすことがあります。そのような場合は施工店に連絡して、リモコンの設置場所や向きを変更して ください。
- 浴室リモコンのみや台所リモコンのみでの単独設置はできません。必ずセットで設置してください。

### ■リモコンからテレビやラジオを遠ざけてください

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

### ■お手入れの際の注意

- けがには十分ご注意ください。
- リモコンの掃除には、塩素系・酸性・アルカリ性の洗剤、研磨剤入りの洗剤、シンナー・ベンジン・エタノールなどの有機溶剤、メラミンスポンジやたわしなどの硬いものを使用しないでください。変色・変形・割れ・傷などの発生や印刷・文字などが消えたり、機器の故障の原因となります。
- リモコンの汚れは、湿った柔らかい布で軽く拭き取ってください。汚れがひどいときは、台所用中性洗剤を布に少量含ませて軽く拭き、乾いた柔らかい布で水滴を拭き取ってください。直接洗剤をかけたり、水洗いしたりしないでください。また、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取ってください。特に台所リモコンは洗剤や水が浸入して、故障の原因になります。



#### ■別売部品について

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

## 無線 LAN 接続について

「リンナイアプリ」を使えばお手元のスマートフォンから給湯器・床暖房を操作することができます。さらに、スマートフォンからエネルギーの使用状況なども確認できます。

このアプリを使うには、台所リモコンとスマートフォンとの無線 LAN 接続が必要です。

リモコンと無線 LAN ルーターとの接続については、アプリの表示に従って操作してください。

#### ■専用アプリ「リンナイアプリ」のインストール

スマートフォンに「リンナイアプリーをインストールします。

### QR コード<sup>※1</sup> から入手の場合

**1** 下記の QR コードを読み込み、Web ページ にアクセスする。



Android \*\*2 の場合



iPhone \*\*3 の場合

(2) 画面に従ってインストールする。

### アプリケーションのダウンロード サイトから入手の場合

- Android の場合は「Google Play \*2」を
  iPhone の場合は「App Store \*3」を開く。
- (2) 「リンナイアプリ」を検索する。
- (3) 画面に従ってインストールする。

### 補足

- ・アプリは無料ですが、ダウンロードの際に通信費用がかかります。
- ・アプリのインストール方法については、お手持ちのスマートフォンの取扱説明書をご確認ください。
- ・アプリのサービス内容・画面デザイン・機能などは、予告なく変更することがあります。また、提供サービスは、予告なく 一時的もしくは恒久的に終了することがあります。
- ・本書のアプリの説明は iPhone の画面を使用しています。Android の場合は一部デザインが異なります。
  - ※1 「QRコード」は(株) デンソーウェーブの登録商標です。
  - ※ 2 「Google Play」·「Android」は、Google LLC の商標または登録商標です。
  - ※3 「iPhone」は、Apple Inc. の商標です。iPhoneの商標は、アイホン株式会社のライセンスにもとづき使用されています。 「App Store」は、Apple Inc. のサービスマークです。

### 事前確認事項

※スマートフォンと無線 LAN ルーターはお客様にてご準備ください。(機器により 正常に動作しない場合があります)

#### ■無線 LAN ルーター

- ・IEEE802.11b/g、IEEE802.11n(2.4GHz のみ)対応(必須)
- ・セキュリティー\*1 WPA2-PSK (AES)
- · WPS \* <sup>2</sup> 機能(推奨)

自動接続設定用の機能で接続が簡単になります。無線 LAN ルーターに「WPS」 $^{*2}$ 、「AOSS」「AOSS」 $^{*3}$ 、「らくらく無線スタート」 $^{*4}$  などの自動接続ボタンがあることを確認してください。

・インターネット接続(必須)

自宅の機器を操作するために必要です。

・家庭用の無線 LAN ルーターをご使用ください。

モバイルルーター (ポケット Wi-Fi)、テザリングでの使用はできません。

- ※1 WEP (64/128bit) には対応しておりません。
  - セキュリティーが異なる場合は、無線 LAN ルーターの設定を変更してください。
- ※2 「WPS(Wi-Fi Protected Setup)」は、"Wi-Fi Alliance" の登録商標です。
- ※3 「AOSS」「AOSS2」は、株式会社バッファローの登録商標です。「AOSS」「AOSS2」には未対応ですが、「AOSS」「AOSS2」の自動接続ボタンで「WPS」を実施できます。
- ※4 「らくらく無線スタート」は、NEC プラットフォームズ株式会社の登録商標です。「らくらく無線スタート」には未対応ですが、「らくらく無線スタート」の自動接続ボタンで「WPS」を実施できます。

#### ■無線接続に関してのご注意

- 無線 LAN ルーターに接続すると、機器の運転・操作・設定状況、ガス・水などの使用履歴、エラー情報、ソフトウェア情報、接続機器の情報、ルーターなどのネットワーク情報をリンナイサーバーへ自動的に送信します。これらの情報はアプリなどでの最適な操作、運転・使用履歴などの情報提供、アフターサービスやお問い合わせ時における機器の運転・使用状況の確認、アプリの利用に関する統計数値作成・分析結果の利用、サービスの改善、お客様の利便性の向上などの目的で使用されます。
- ●機器から離れた場所や外出先から操作をするときは、機器やその周辺および他の人などの状態を確認できないため、事前に十分に安全確認してから行ってください。
- 他の人が設定した予約運転などの設定状況も事前に把握しておいてください。
- 機器や浴室周辺(および床暖房がある部屋)に人がいることが分かっているときは、事前に機器を他の場所から操作をすることを知らせておいてください。
- 自動運転でおふろを入れる場合は、おふろの栓が閉まっていることを事前に確認してください。
- 通信状況によっては、アプリで操作した内容が機器本体に反映されないことがあるので、機器本体の状態がどうなったか を確認してください。
- アプリの「利用規約」は最新版を必ず確認してください。

### WEB 版取扱説明書について

本書でご案内した操作のほかに以下のような機能をリモコンで設定できます。

詳しい内容はWEB版取扱説明書をご覧ください。

WEB版取扱説明書は下記のURLにアクセスしてご利用ください。

https://rkids.rinnai.jp/rin/cgi-bin/qr.cgi?id=26-2078&ft=ft5&us=manual



#### WEB版取扱説明書には下記の操作方法を掲載しています。

- ●お湯を使う
- おふろを入れる
- おふろに入って操作する
- ●インターホンの使いかた
- ●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
- ●マイクロバブルを使う
- ●即湯運転を使う

- ●Bluetoothを使う
- ●便利な使いかた
- ●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
- ●無線LANを設定する
- ●停電時にお湯を使う
- ●知っておいてください
- ●アフターサービスについて