

Rinnai 取扱説明書

ハイブリッド給湯システム

ECO ONE

ハイブリッド用給湯リモコン

リモコンセット	MBC-301VC (A) MBC-301VCA (A)
---------	---------------------------------



ご愛用の皆様へ

このたびは、ハイブリッド給湯システムをお買い上げいただきましてありがとうございます。

- この取扱説明書では、システムを構成する機器のうち、主にリモコンについて記載しております。お使いになる前に、この取扱説明書とガス熱源機・タンクユニットおよびヒートポンプユニットの取扱説明書をよくお読みになり、正しく安全にお使いください。
- 別添の保証書とともにこの「取扱説明書」を大切に保管してください。
- お読みになった後は、設置工事説明書とともにお使いになる方がいつでも見られるところに保管してください。
- 設置工事説明書を必ず設置工事店(販売店)から受け取ってください。
- お客様自身では設置しないでください。安全や機能の確保ができません。

家庭用

下記※の機能は、ご使用のガス熱源機がガス給湯暖房用熱源機の場合のみお使いいただけます。

※

主な機能紹介……………	1
各部のなまえとはたらき…	13
安全上のご注意……………	21
お使いになる前の準備……	27
お湯を使う……………	31
お風呂を入れる……………	37
お風呂に入って操作する…	49
音楽プレーヤー機能の使いかた…	53
インターホンの使いかた…	59
浴室暖房を使う……………	61
床暖房を使う……………	65
暖房を使う……………	75
温水温度暖房を使う……………	79
ハイブリッド設定を使う…	91
便利な使いかた……………	133
画面や音の設定を変更する…	145
その他の機能を設定する…	151
エネチェックを使う……………	155
お気に入り……………	187
停電時にお湯を使う……………	191
知っておいてください……	198

エコロジーと安心・安全。 地球にも、ご家族にも、みんなに

自動運転で湯はり。
お湯の入れすぎ、沸かしすぎも
ありません。

☞ 37 ページ

おふろの沸き上がりを
メロディーと音声でお知らせ。

☞ 38 ページ

消費エネルギーが見える。

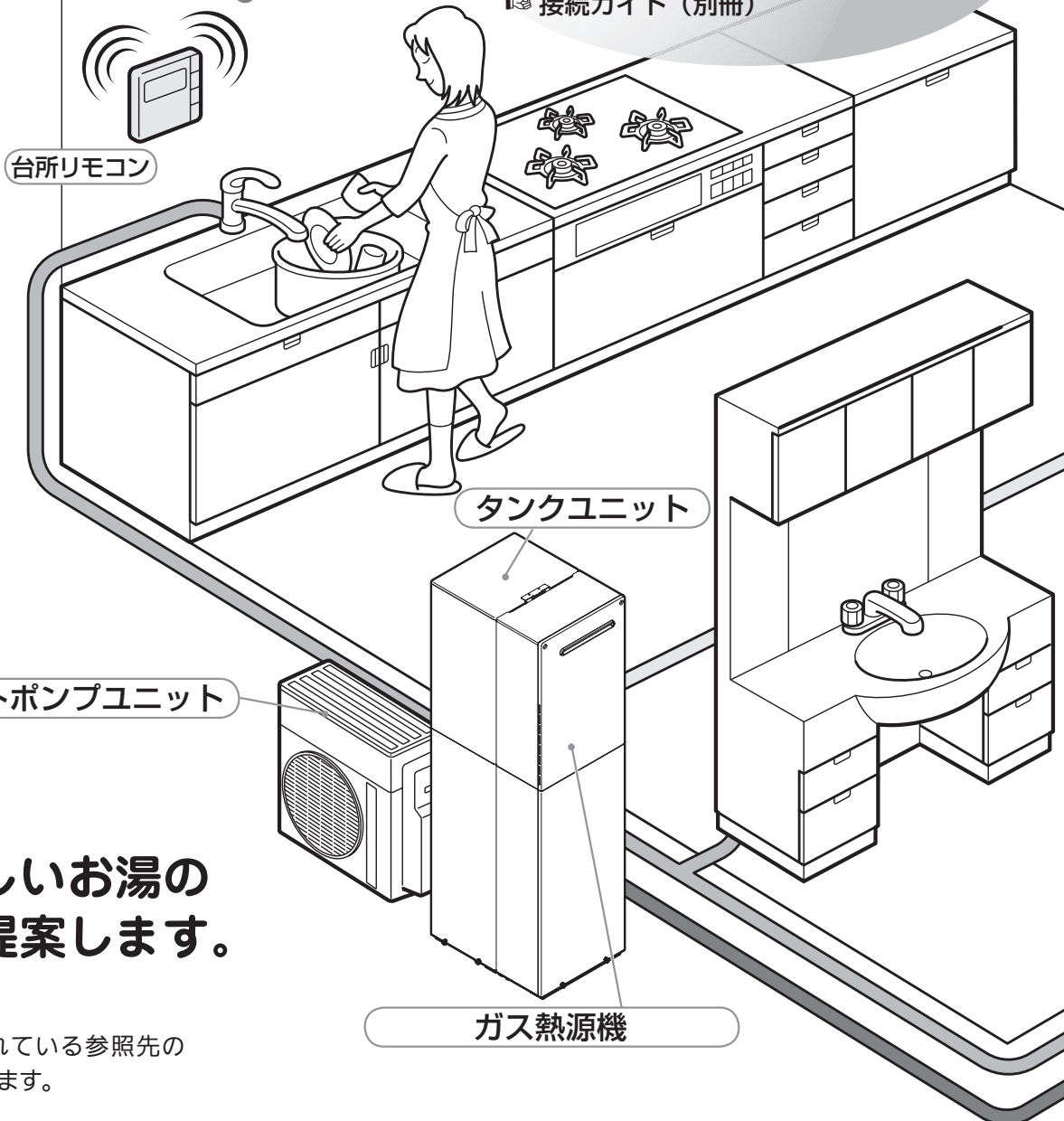
☞ 159 ~ 166 ページ

最適な湯量がわかる。

☞ 135 ページ

スマートフォンのアプリと
連動して給湯器や暖房などの操作、
状態の確認ができます。

☞ 接続ガイド（別冊）



環境にやさしいお湯の
使いかたを提案します。

- 詳しい説明が記載されている参照先のページを☞で示しています。

やさしい。

ハイブリッド機能で
毎日のお湯をもっと効率
よく、もっと快適に。

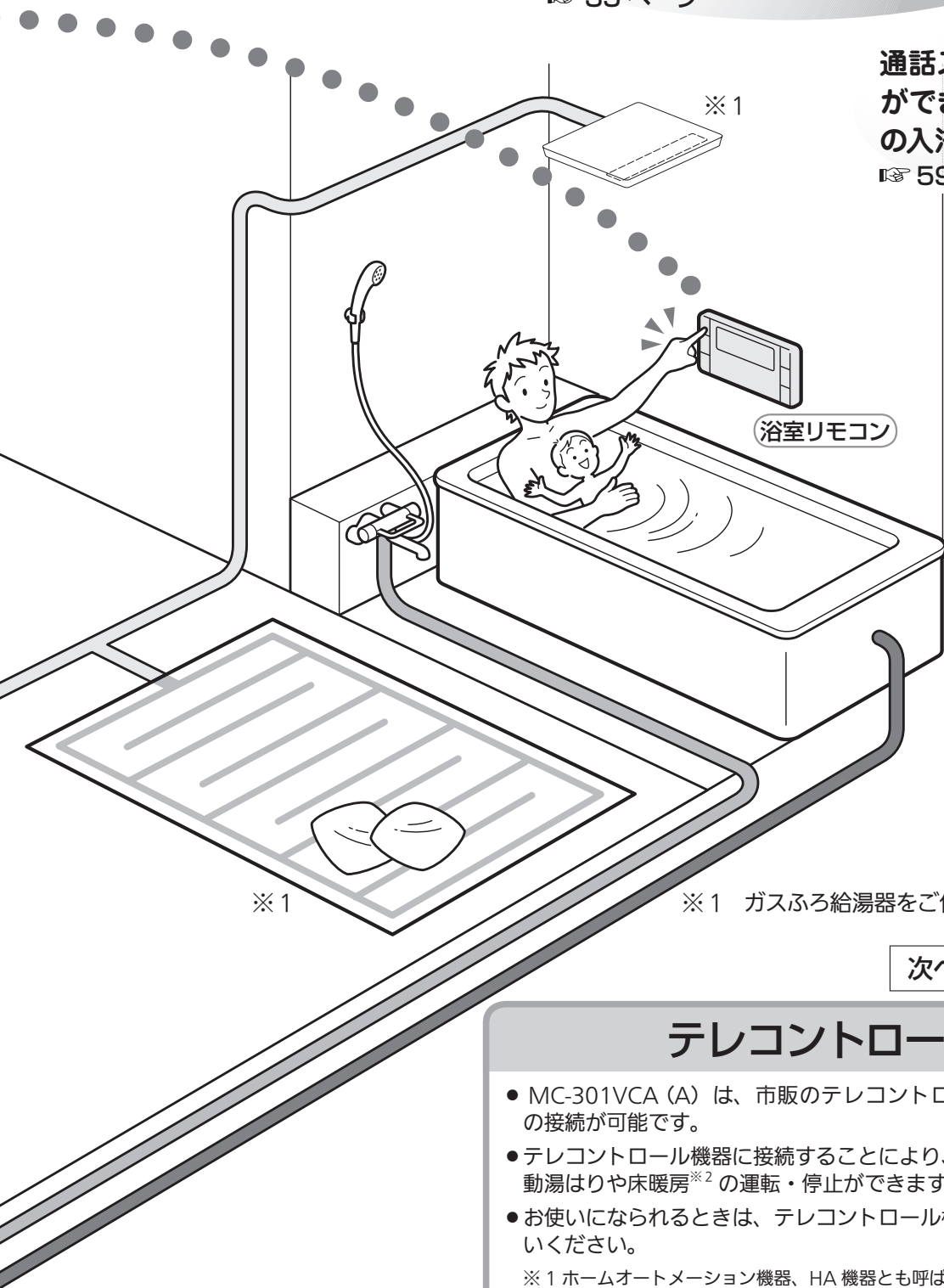
☞ 91 ~ 132 ページ

優先スイッチでシャワー中も安心。
お湯の使用中に他の人が給湯温度を
変えてしまうのを防ぎます。

☞ 35 ページ

通話スイッチで台所と会話
ができます。お子様やお年寄り
の入浴に便利、安心。

☞ 59 ページ



※1

浴室リモコン

※1

※1 ガスふろ給湯器をご使用の場合は、接続できません。

次ページをご覧ください

テレコントロール機能

- MC-301VCA (A) は、市販のテレコントロール機器 (JEM-A 規格品) ※1 の接続が可能です。
- テレコントロール機器に接続することにより、外出先から電話で、ふろの自動湯はりや床暖房※2 の運転・停止ができます。
- お使いになられるときは、テレコントロール機器の説明書をよく読み、お使いください。

※1 ホームオートメーション機器、HA 機器とも呼ばれています。

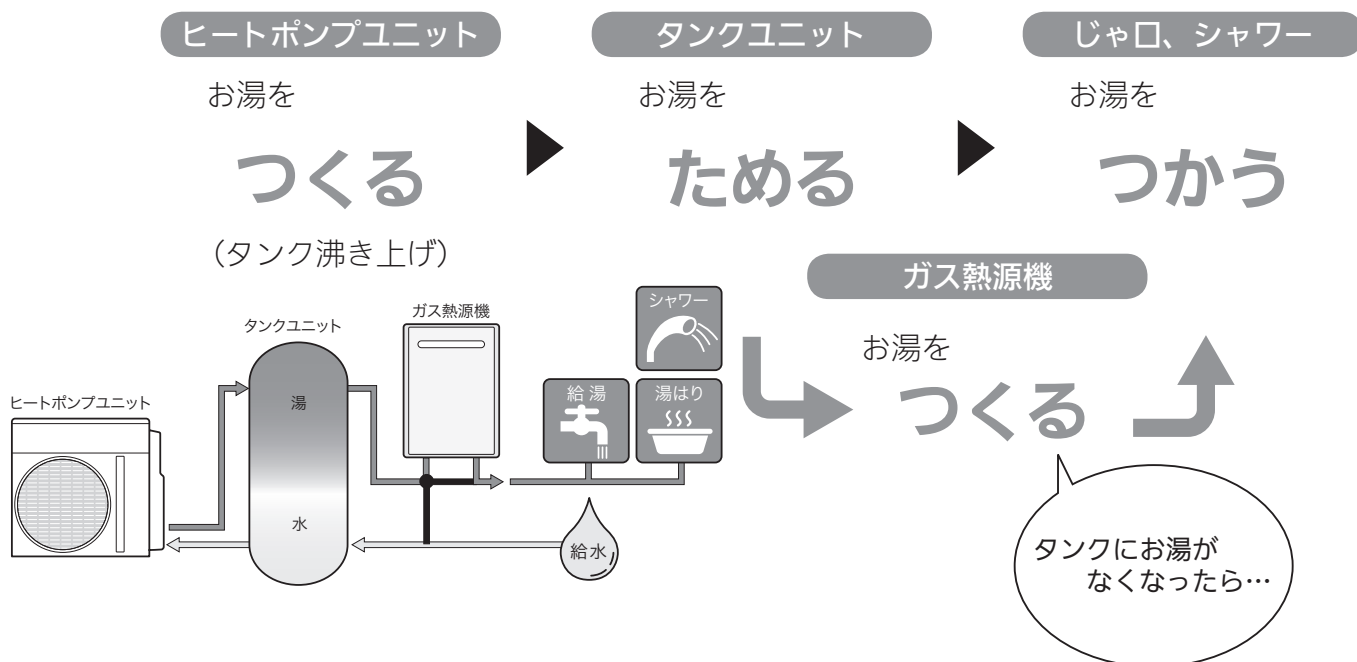
※2 お客様の給湯・暖房の設置構成により、使用できる機能は変わります。

ハイブリッドな暮らしで経済的に

ハイブリッド給湯システムはこれまでより少ないエネルギーでお湯を作ることができます。

ハイブリッド給湯システムのしくみ

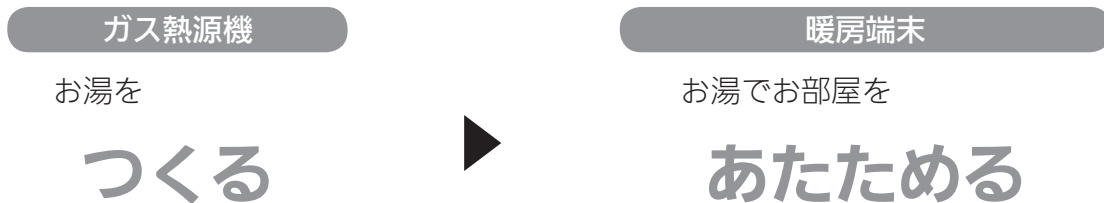
給湯



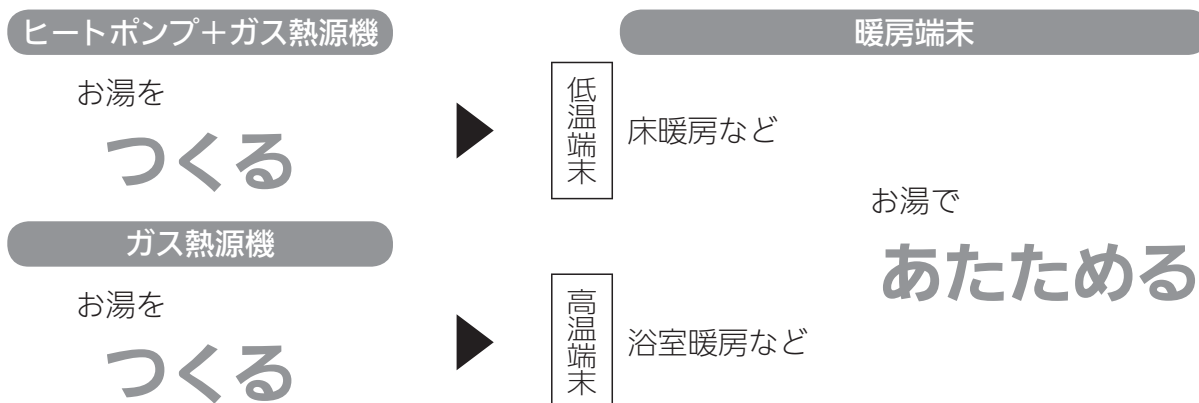
暖房

※ガスふろ給湯器をご使用の場合は、暖房運転を行いません。

タンクユニットが RTU-R1003 シリーズ、RTU-R1601 シリーズ以外の場合



タンクユニットが RTU-R1003 シリーズ、RTU-R1601 シリーズの場合



長期間、家を空けるとき

留守番モードを設定する。▶ 91 ページ

留守の間、ヒートポンプでのタンク沸き上げ運転を停止して光熱費を節約できます。

※帰宅したときは、留守番モードを「しない」に設定してください。

太陽光発電と組み合わせてお湯を作りたいとき

太陽光発電モードを設定する。▶ 93 ページ

経済的にお湯を作る、または太陽光発電の電力を積極的に利用してお湯を作ります。

電力会社の節電に協力したいとき

電力ピークカットを設定する。▶ 111 ページ

電力需要が大きい時期にヒートポンプを停止して電気使用量を抑えます。

停電時にご家庭に設置されている蓄電池でお湯を作りたいとき

蓄電池自立運転を使う。▶ 191 ページ

蓄電池の電力でお湯を作れます。

災害などにより、停電してしまったときや、ガスが供給されないとき

緊急時対応モードに設定する。▶ 117 ページ

ガスまたは電気だけでもお湯を作れます。

生活パターンに合わせて、経済的にお湯を作りたいとき

タンク沸き上げモードを設定する。▶ 121 ページ

生活パターンに合わせて、ヒートポンプでのタンクの沸き上げかたを変更できます。

工場出荷時のタンク沸き上げモードは「おまかせ」に設定しています。▶ 5 ページ

時間帯別電灯のご契約に合わせて、経済的にお湯を作りたいとき

時間帯別料金モードを設定する。▶ 125 ページ

ご家庭の電気料金のご契約が「時間帯別電灯契約」の場合、「時間帯別料金モード」の設定を行うと昼間の時間帯にガスと電気のどちらでお湯を作った方がお得かを自動で判別して経済的にお湯を作ります。

ただちにタンクにお湯をため始めたいとき

タンク手動沸き上げを設定する。▶ 129 ページ

リモコンを操作することでただちにタンクにお湯をため始めることができます。

タンク沸き上げを停止してお湯を使いたいとき

タンク沸き上げ停止を設定する。▶ 130 ページ

タンクの沸き上げを停止して、ガスだけでお湯を作ります。

ハイブリッドな暮らしで経済的に

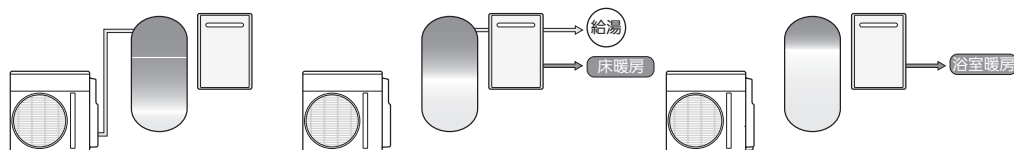
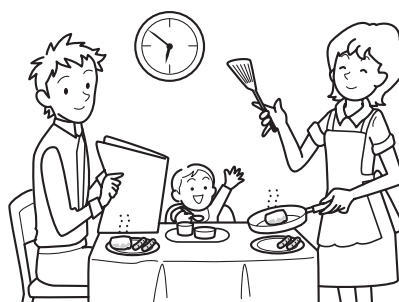
ECO ONE を使った 1 日の例

- ・タンク沸き上げモードが「おまかせ」（工場出荷時の設定）のときの例です。
- ・お湯を使用した時刻を 1 週間学習し、かしこくタンク沸き上げをします。
（運転スイッチが「切」のときでもタンク沸き上げをします）
- ・タンクユニットが RTU-R1003 シリーズ、RTU-R1601 シリーズの場合は暖房の使用時刻も学習します。

朝

昼

朝食の用意と片付け



タンクユニットが
RTU-R1003シリーズ
RTU-R1601シリーズ
以外の場合

ヒートポンプ
（給湯）

朝お湯を使う時間に合わせ
タンク沸き上げをします。

ガス給湯暖房用
熱源機をご使用の場合

床暖房運転

浴室暖房乾燥運転

ガスふろ給湯器
をご使用の場合

タンクユニットが
RTU-R1003シリーズ
RTU-R1601シリーズ
の場合

ヒートポンプ
（給湯・暖房）

床暖房を使い始める前に
タンク沸き上げをします。

床暖房運転

ガス給湯暖房用
熱源機をご使用の場合

床暖房運転

浴室暖房乾燥運転

給湯温度によってタンクの貯湯温度を変更し、省エネでタンク沸き上げをします。

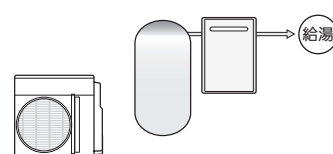
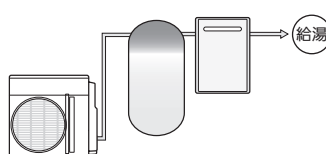
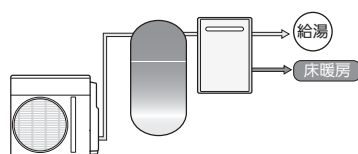
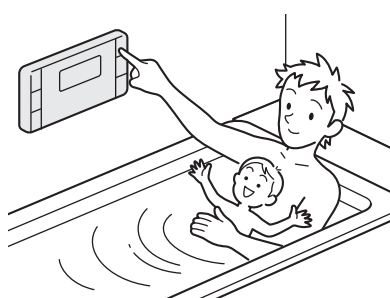
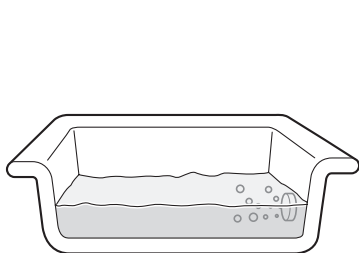
給湯温度を低く設定すると光熱費の節約につながります。

給湯温度	貯湯温度
32 ～ 42℃	約 45℃
43 ～ 45℃	約 50℃
46℃以上	約 50 ～ 55℃

夜

夕食やお風呂の準備

入浴



入浴時間に合わせてタンク沸き上げをします。

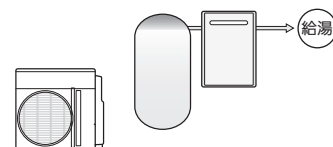
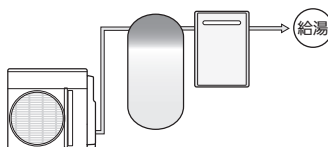
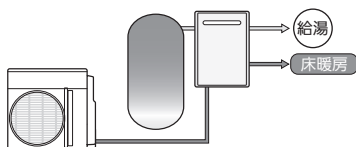
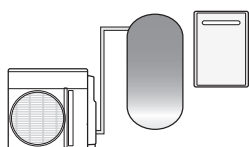
タンクのお湯が減るとタンク沸き上げをします。

お湯の使い終わりを予測してタンク沸き上げを停止します。

床暖房運転

タンクのお湯が残りわずかになるとガス熱源機でお湯を沸かします。※1

タンクのお湯が残りわずかになるとガス熱源機でお湯を沸かします。※1



床暖房を使い始める前にタンク沸き上げをします。

床暖房運転

タンクのお湯が減るとタンク沸き上げをします。

お湯の使い終わりを予測してタンク沸き上げを停止します。

床暖房運転

タンクのお湯が残りわずかになるとガス熱源機でお湯を沸かします。※1

※1 タンクのお湯がぬるくなると、ガス熱源機でお湯を沸かします。

エコロジーを暮らしの中に

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

主な機能紹介

使用量の実績が
見える
エネチェック

現在の使用量が見える
エネLIVE
(エネライブ)

選べる5つの
Ecoモード
**選べる
Ecoモード**
(エコモード)

製品の上質な
使いかたをアシスト
Ecoお知らせ
(エコお知らせ)

最適な
お湯の使用量をお知らせ
Ecoシグナル
(エコシグナル)

Eco

省エネの達成度をお知らせ
Ecoガイド
(エコガイド)

洗い物をしているときも ...



シャワーを使っているときも ...



エネルギーの使用量が見える
最適な湯量がわかる！

エネチェックで、ムリなく上手に省エネしましょう！

エネチェック

(しくみについては 155 ページ)
操作方法は 159 ページ

エネ
チェック

ガス、お湯、ヒートポンプの電気の使用料金の目安をいつでもチェックできます。
日間と月間の実績だけでなく年間使用量も見えるので、ご家族で楽しみながらエネルギーの節約ができます。

エネチェック機能を上手に利用して、毎日の暮らしの中に省エネを取り入れましょう。

ガス	今月の内訳
お湯	料金
電気	ガス 6,822 円
光熱費	お湯 3,222 円
CO ₂	電気 10,189 円

■年間使用量を表示する (163 ページ)

ガス、お湯、ヒートポンプの電気の年間使用量の目安を確認できます。

年間使用量		2015年4月～2016年3月	
	使用量	料金	
ガス	392.9m ³	39,000円	
お湯	160.8m ³	32,000円	
電気	879.4kWh	18,000円	
		決定	閉じる

エネ LIVE

(詳しくは 164 ～ 166 ページ)

現在のガス、お湯、ヒートポンプの電気の使用量(目安)を確認できます。

※「ガス」「お湯」「電気(ヒートポンプ)」はこの機器での使用量です。

▼浴室リモコン

お湯の使用量が表示されます。



※浴室リモコンは、「お湯」の使用量のみ表示できます。

▼台所リモコン

使用量・料金	エネルギーの 瞬時使用量を 表示します。
年間使用量	ガス 2.18m ³ /h
LIVE まとめてLIVE	お湯 10.5ℓ/分
エネチェック設定	電気 0.51kW

エコロジーを暮らしの中に

選べる Eco モード

(詳しくは 137 ページ)

おふろの節約などをしたいときに設定します。

省エネ湯はり (出荷時設定)	ヒートポンプで作ったお湯を積極的に使って効率よく省エネ湯はります。 ※湯はりの時間が長くなる場合があります。湯はりの時間を早くしたい場合は「省エネ湯はり」を解除してください。
節約保温	ふろ沸き上がり後に設定温度から少し温度を下げて節約保温します。 ※保温中の表示が出ている間にぬるく感じたときは、おいだきスイッチ (49 ページ参照) を押してください。
自動たし湯オフ	自動運転中 (保温中) の自動たし湯機能をオフにします。 おふろの水位が下がっ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。 (52 ページ参照)
エコおいだき	早めに機器の燃焼を停止させ、ポンプ循環により機器に残った熱を効率よく使用します。 (ガスふろ給湯器の場合は設定できません)
省エネ給湯	お湯の温度を徐々に設定温に近づけます。

▼台所リモコン



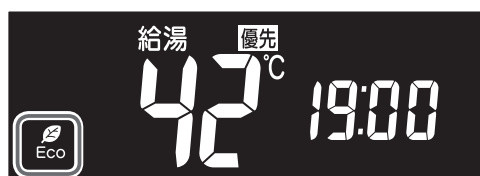
Eco シグナル

(詳しくは 135 ページ)

最適な湯量を Eco シグナル (緑) の点灯・点滅でお知らせ。お湯を出しすぎていないかがひと目でわかります。Eco シグナルを見ながらお湯を使うことで、最適な湯量での使用を自然と促し、ムリなく省エネを実践できます。

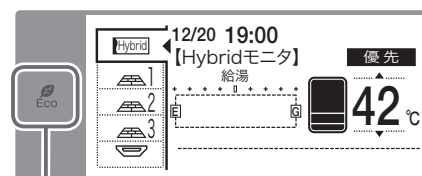
- Eco シグナルを上手に利用し、ガスとお湯の ^{ダブル}W で省エネ！
Eco シグナルでお知らせする量は、ご自分で設定できます。

▼浴室リモコン



Eco シグナル

▼台所リモコン



Eco シグナル

Eco ガイド

(設定方法は 167 ページ)

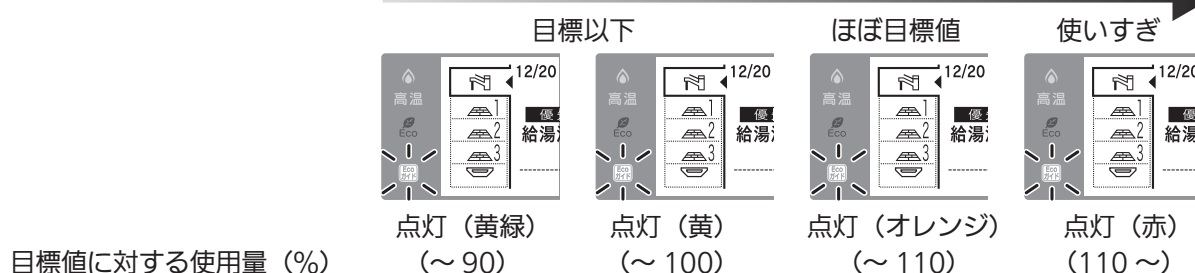
目標値に対する省エネ達成度を 4 段階のランプでお知らせします。

Eco ガイドは、台所リモコンに常に表示されているので、目標値に対する達成度合いを毎日チェックできます。

※ Eco ガイドは、浴室リモコンには表示されません。

あらかじめ設定したエネルギーを使用するにつれて、次のようにランプが点灯します。

一日の始まり

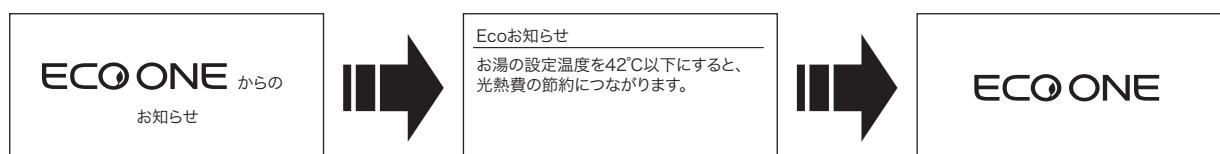


Eco お知らせ

(詳しくは 141 ページ)

リモコンの運転スイッチを「切」にしたときに、給湯器の適切な使いかた、便利な使いかた、光熱費などをお知らせします。

(表示の例)



その他の表示文の例

- ①メニューボタンを押して、現在時刻を設定してください。
- ②長期不在する場合は、留守番モードをご利用頂くと、光熱費の節約につながります。
- ③今月と先月のECO ONEのガス・お湯・電気の使用料金を表示します。
(光熱費は目安で、お客様が実際にお支払いになる金額とは異なります)
- ④浴槽内の循環アダプターのフィルタはこまめに掃除することをおすすめします。

もくじ（詳細もくじ）

	ページ
●主な機能紹介	1
ハイブリッドな暮らしで経済的に	3
エコロジーを暮らしの中に	7
●各部のなまえとはたらき	13
浴室リモコン（操作部）	13
浴室リモコン（表示部）	14
台所リモコン（操作部）	15
台所リモコン（表示部 給湯画面選択「Hybrid」時）	16
ハイブリッド運転状態表示例一覧	17
台所リモコン（表示部 給湯画面選択「標準」時）	19
台所リモコン（表示部の補足）	20
●安全上のご注意	21
●お使いになる前の準備	27
初めてお使いのとき	27
時計を合わせる	29
●お湯を使う	31
給湯温度を調節する	31
優先スイッチの使いかた	35
●お風呂を入れる	37
自動運転でお風呂を入れる	37
お風呂の温度を調節する	40
お風呂の水位を調節する	41
好きな時間にお風呂を入れる（予約時刻設定）	43
好きな時間にお風呂を入れる（予約設定）	45
お風呂の保温時間を変更する	47
●お風呂に入って操作する	49
お風呂をあつくる（おいだき）	49
お風呂をぬるくする（たし水）	51
お風呂のお湯をふやす（たし湯）	52
●音楽プレーヤー機能の使いかた	53
音楽を聴く（音楽プレーヤーを接続する）	53
音楽の音量を調節する	55
●インターホンの使いかた	59
浴室と台所で通話する	59
●浴室暖房を使う	61
浴室暖房を運転させる	61
浴室暖房を設定する（予約時刻設定）	63
浴室暖房を設定する（予約設定）	64

	ページ
●床暖房を使う	65
床暖房運転をする	65
タイマー運転をする（時刻設定）	69
タイマー運転をする（床暖房タイマー）	71
ひかえめ運転をする	73
部屋名称を表示する	74
●暖房を使う	75
床暖房・浴室暖房（ミストサウナ）以外の暖房の使いかた	75
●温水温度暖房を使う	79
温水温度暖房運転をする	79
タイマー運転をする（時刻設定）	83
タイマー運転をする（温水温度暖房タイマー）	85
夜間省エネの時間帯を設定する	87
夜間省エネ暖房をする	89
●ハイブリッド設定を使う	91
不在時のタンク沸き上げを停止する（留守番モード）	91
太陽光発電による売電について（太陽光発電モード）	93
太陽光発電と組み合わせて経済的にお湯を作る（太陽光発電モード）「経済」	95
太陽光発電時間帯を調整する（太陽光発電モード）「経済」	99
太陽光発電の売電を優先する（太陽光発電モード）「タイマー」	103
太陽光発電時間帯を調整する（太陽光発電モード）「タイマー」	107
太陽光発電の電気を使ってお湯を作る（太陽光発電モード）「PV活用」	109
節電しながらお湯を使う（電力ピークカット）	111
ガス閉栓時や停電したときにお湯を使う（緊急時対応モード）	117
タンクの沸き上げかたを変更する（タンク沸き上げモード）	121
ご家庭の電気料金のご契約に合わせて経済的にお湯を作る（時間帯別料金モード）	125
ただちにタンクにお湯をため始める（タンク手動沸き上げ）	129
タンク沸き上げを停止してお湯を使う（タンク沸き上げ停止）	130
暖房運転時は常にガス熱源機の運転のみで行う（ガス暖房モード）	131
●便利な使いかた	133
リモコン表示を節電する（省電力モード）	133
Eco シグナル湯量を変更する	135
選べる Eco モードを使う（Eco モード選択）	137
選べる Eco モードを使う	139
Eco お知らせ表示を設定する	141
給湯画面を変更する	142
取扱説明書を QR コードで呼び出す	143
●画面や音の設定を変更する	145

	ページ
●その他の機能を設定する	151
●エネチェックを使う	155
エネチェックのしくみ	155
CO ₂ の排出量、光熱費、ガス、水道、お湯、電気の使用量を見るには	159
CO ₂ の排出量、光熱費、ガス、水道、お湯、電気の使用量を見る	161
年間使用量を表示する	163
まとめてLIVEを表示する	164
エネLIVEを設定する(初期画面表示内容切替)	165
Ecoガイドで表示する項目を設定する	167
光熱費の内訳を設定する	169
目標値を設定する(モード選択)	171
目標値を設定する	173
単価を設定する	175
CO ₂ 排出係数を設定する	177
過去すべての実績データを消去する	179
設定をリセットする	181
エネチェックの画面一覧	183
●お気に入り	187
お気に入りを登録する	187
お気に入りを使う	189
お気に入りを削除する	190
●停電時にお湯を使う	191
停電時にご家庭に設置されている蓄電池でお湯を作る(蓄電池自立運転)	191
停電モードを使う	195
●知っておいてください	198
冬の凍結による破損防止について	198
故障かな?と思ったら	201
機器移設の再設定	207
アフターサービスについて	208

浴室リモコン (BC-300VC)

操作部

運転 スイッチ・ランプ (黄緑)

運転入/切

お湯を出したり、お風呂を入れるときに押して「入」にします。
もう一度押すと、「切」になります。
入：黄緑ランプ点灯
切：消灯

自動 スイッチ・ランプ (オレンジ)

自動

自動でお風呂にお湯を入れる(湯はり)ときに押します。
(37 ページ)

おいだき スイッチ・ランプ (オレンジ)

おいだき

お風呂をおいだきするときに押します。
(49 ページ)

通話 スイッチ・ランプ (黄緑)

押すと、台所リモコンのブザーが鳴り通話できます。
このスイッチは、**運転**スイッチが「切」のときでもお使いになれます。
(59 ページ)

優先 スイッチ・ランプ (オレンジ)

給湯温度が変更できるリモコンを切り替えるときに使います。
このランプが点灯し、表示部に「優先」と表示されているときにのみ、浴室リモコンで給湯温度を変更できます。
(35 ページ)

設定変更 スイッチ・ランプ (オレンジ)

各種設定を行うときに使います。
(145 ページ)

保温時間 スイッチ

お風呂の保温時間を変更するときに使います。
(47 ページ)

ふろ湯量 スイッチ

お風呂の湯はり量を変更するときに使います。
(42 ページ)

給湯温度 ▲ ▼ スイッチ・ランプ (オレンジ)

給湯温度を変更するときに押します。
(31 ページ)
設定を変更するときにも使います。

決定 スイッチ・ランプ (オレンジ)

設定を確定して終了するときに押します。

たし湯 スイッチ

お風呂のお湯をふやすときに押します。
(52 ページ)

たし水 スイッチ

お風呂をぬるくするときに押します。
(51 ページ)

ふろ温度 ▲ ▼ スイッチ

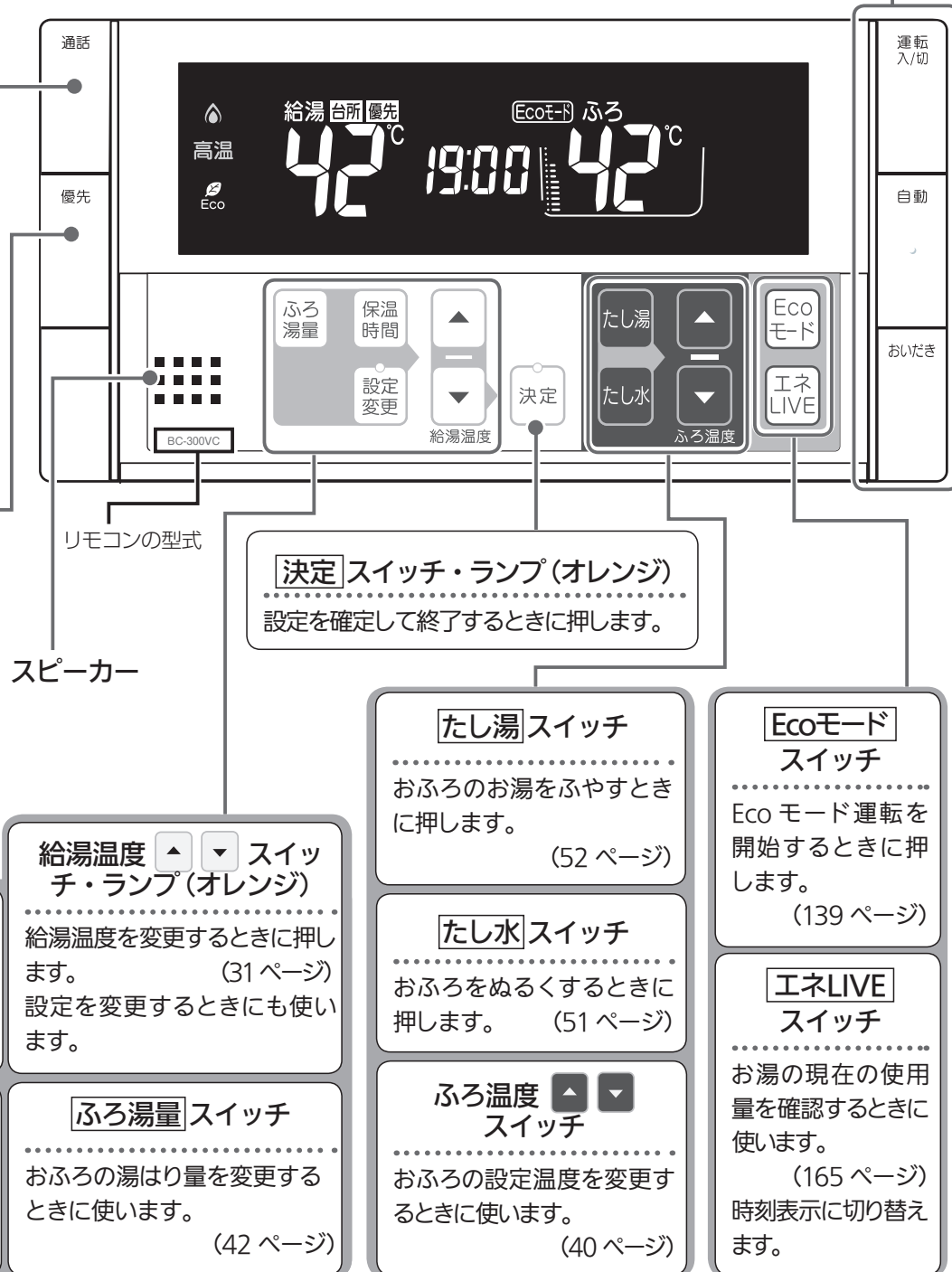
お風呂の設定温度を変更するときに使います。
(40 ページ)

Ecoモード スイッチ

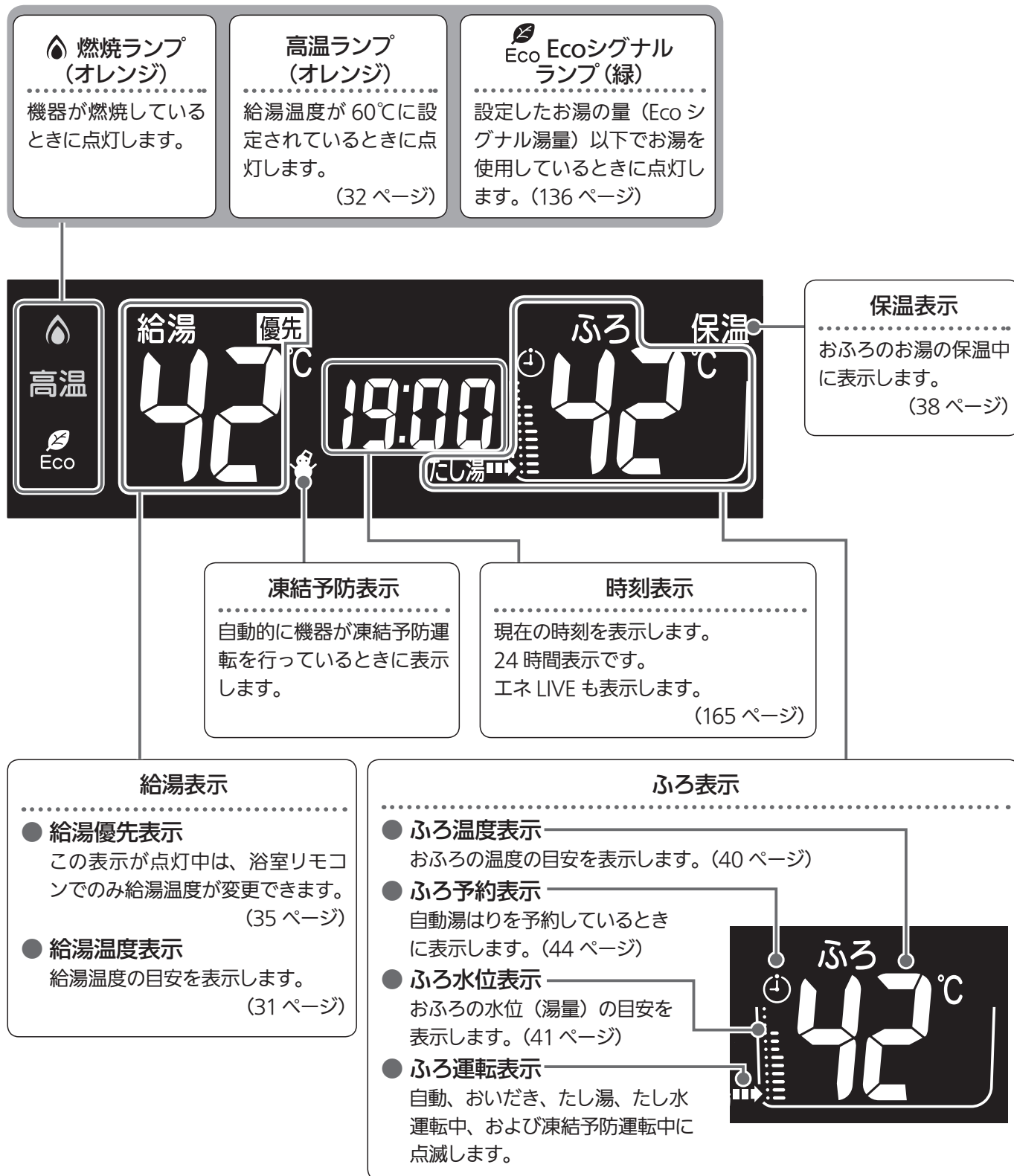
Eco モード運転を開始するときに押します。
(139 ページ)

エネLIVE スイッチ

お湯の現在の使用量を確認するときに使います。
(165 ページ)
時刻表示に切り替えます。



表示部



お願い

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

台所リモコン (MC-301VC (A))

操作部

運転 スイッチ・ランプ (黄緑)

運転 入/切

お湯を出したり、お風呂を入れるときに押して「入」にします。
もう一度押すと、「切」になります。
入：黄緑ランプ点灯
切：消灯

自動 スイッチ・ランプ (オレンジ)

自動

自動でお風呂にお湯を入れる(湯はり)ときに押します。
(37 ページ)

おいだき スイッチ・ランプ (オレンジ)

おいだき

お風呂をおいだきするときに押します。
(49 ページ)

メニュー スイッチ

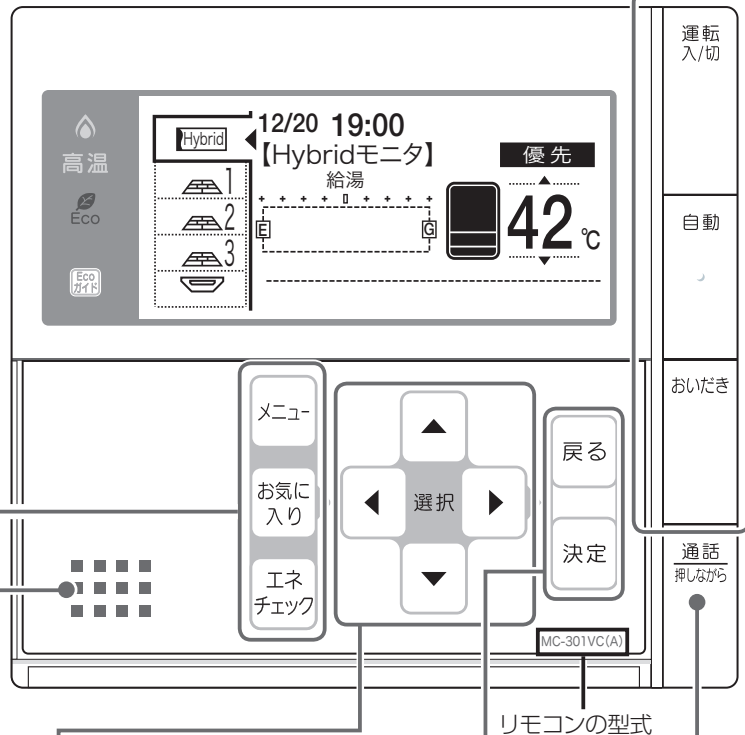
メニューから各種設定を行うときに使います。

お気に入り スイッチ

「お気に入り」を呼び出すときに使います。
(187 ページ)

エネチェック スイッチ

省エネのため、機器が使用したガス・水・電気の使用量や金額が確認できる「エネチェック」の表示や設定をするときに使います。
(159 ページ)



スピーカー

選択 スイッチ

給湯温度を変更するときに押します。
(31 ページ)
設定を変更するときにも使います。

戻る スイッチ

前の画面に戻るときに押します。

決定 スイッチ

設定を確定して終了するときに押します。

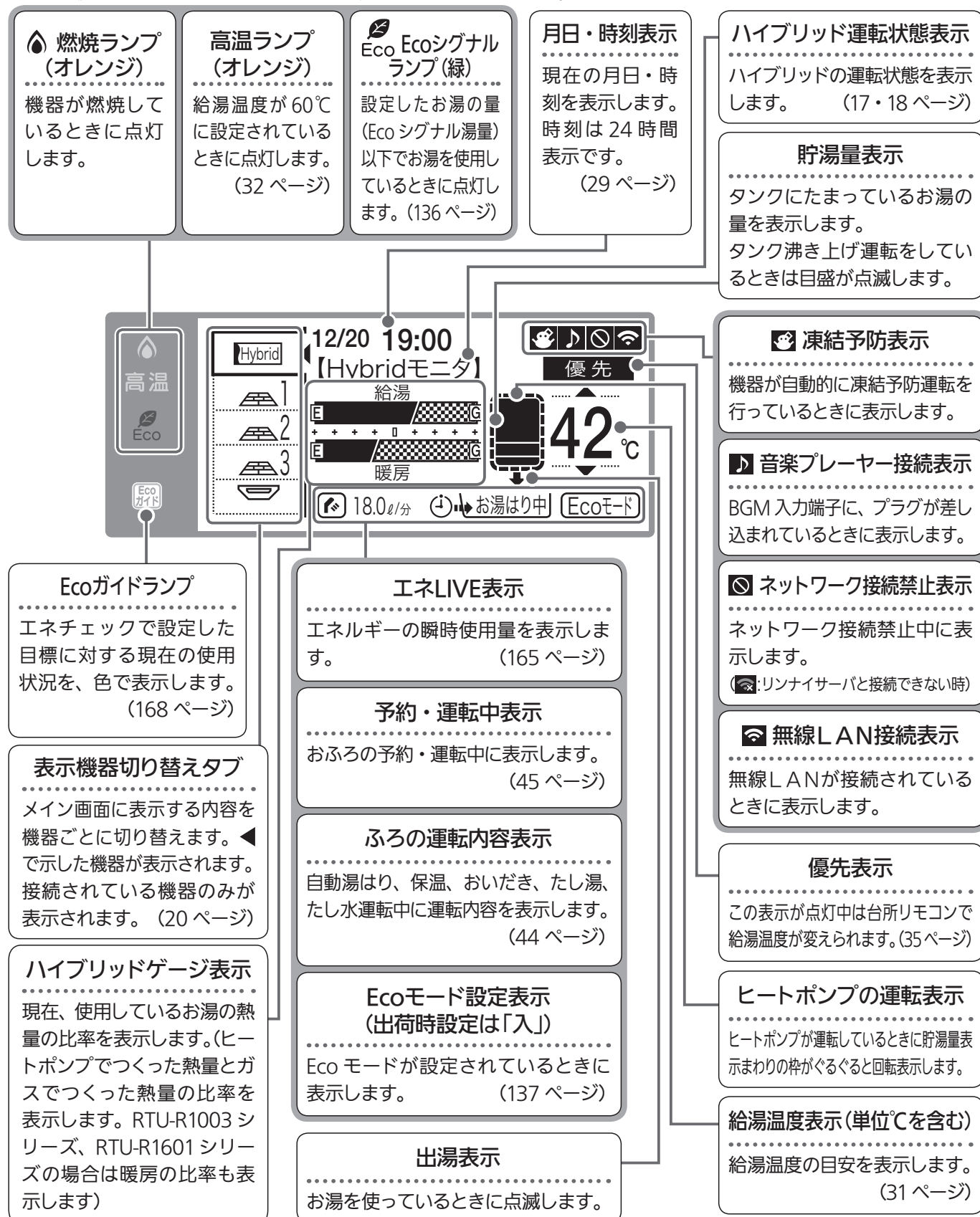
通話 スイッチ・ランプ (黄緑)

通話 押しながら

押すと、浴室リモコンのブザーが鳴り、スイッチを押している間だけ通話できます。
このスイッチは、**運転**スイッチが「切」のときでもお使いになれます。
(59 ページ)

表示部（給湯画面選択「Hybrid」時）（👉 142 ページ）

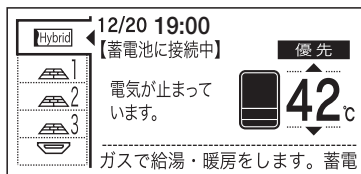
- スイッチを操作した場合は、表示画面の各動作表示の点灯を確認してください。
点灯しない場合は、もう一度操作してください。
- 表示画面は説明のためのもので、実際の運転状態を示すものではありません。
- お使いのタンクユニットによって初期画面が異なります。



ハイブリッド運転状態表示例一覧

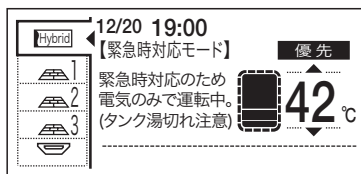
ハイブリッド運転状態表示例一覧

■蓄電池自立運転



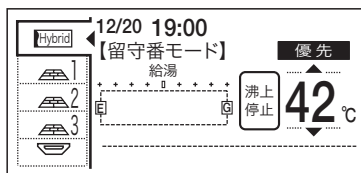
停電を検知すると、ハイブリッド給湯システムの消費電力を自動で抑制し、ご家庭の蓄電池（市販品）の電力でお湯を作ります。
※別売品の停電検知ユニット（RTKU-301）が必要です。

■緊急時対応モード（電気）



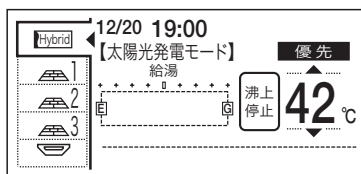
災害などにより、ガス供給がしゃ断されたときはヒートポンプ（電気）だけでお湯を沸かします。
※「緊急時対応モード（ガス）」の場合は、「緊急時対応のためガスのみで運転中」と画面表示されます。

■留守番モード



留守の間、ヒートポンプの運転を停止します。

■太陽光発電モード



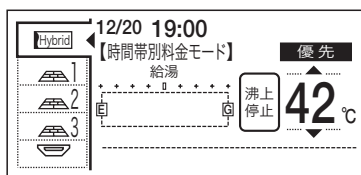
下記設定を行うと、太陽光発電と組み合わせでお湯を作ります。
「経済」：太陽光発電時間帯に、ガスでお湯を作った方がお得か、発電した電気でお湯を作った方がお得かを自動判別してお湯を作ります。
「PV 活用」：太陽光発電の時間帯に積極的にヒートポンプの運転を行い、太陽光発電の電気でお湯を作ります。
「タイマー」：設定した時間帯は、ヒートポンプの運転を停止します。

■電力ピークカット



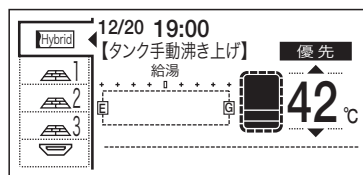
電力需要が大きい時期にヒートポンプの運転を停止して電気使用量を抑えます。

■時間帯別料金モード



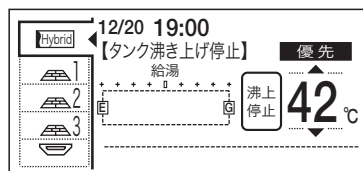
昼間の時間帯にガスと電気のどちらでお湯を作った方がお得かを自動で判別して経済的にお湯を作ります。

■タンク手動沸き上げ



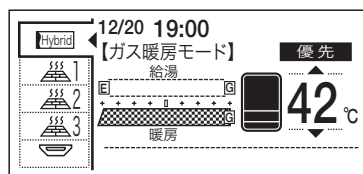
1回だけ、手動でタンクの沸き上げ運転をします。

■タンク沸き上げ停止



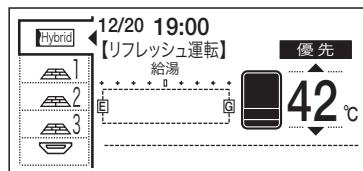
タンク沸き上げ停止を設定している間は、ガス熱源機だけで給湯を行います。

■ガス暖房モード（RTU-R1003 シリーズ、RTU-R1601 シリーズをご使用の場合のみ）



暖房運転時は、常にガス熱源機だけが作動して暖房を行います。
(ヒートポンプによる暖房運転はしません)

■リフレッシュ運転

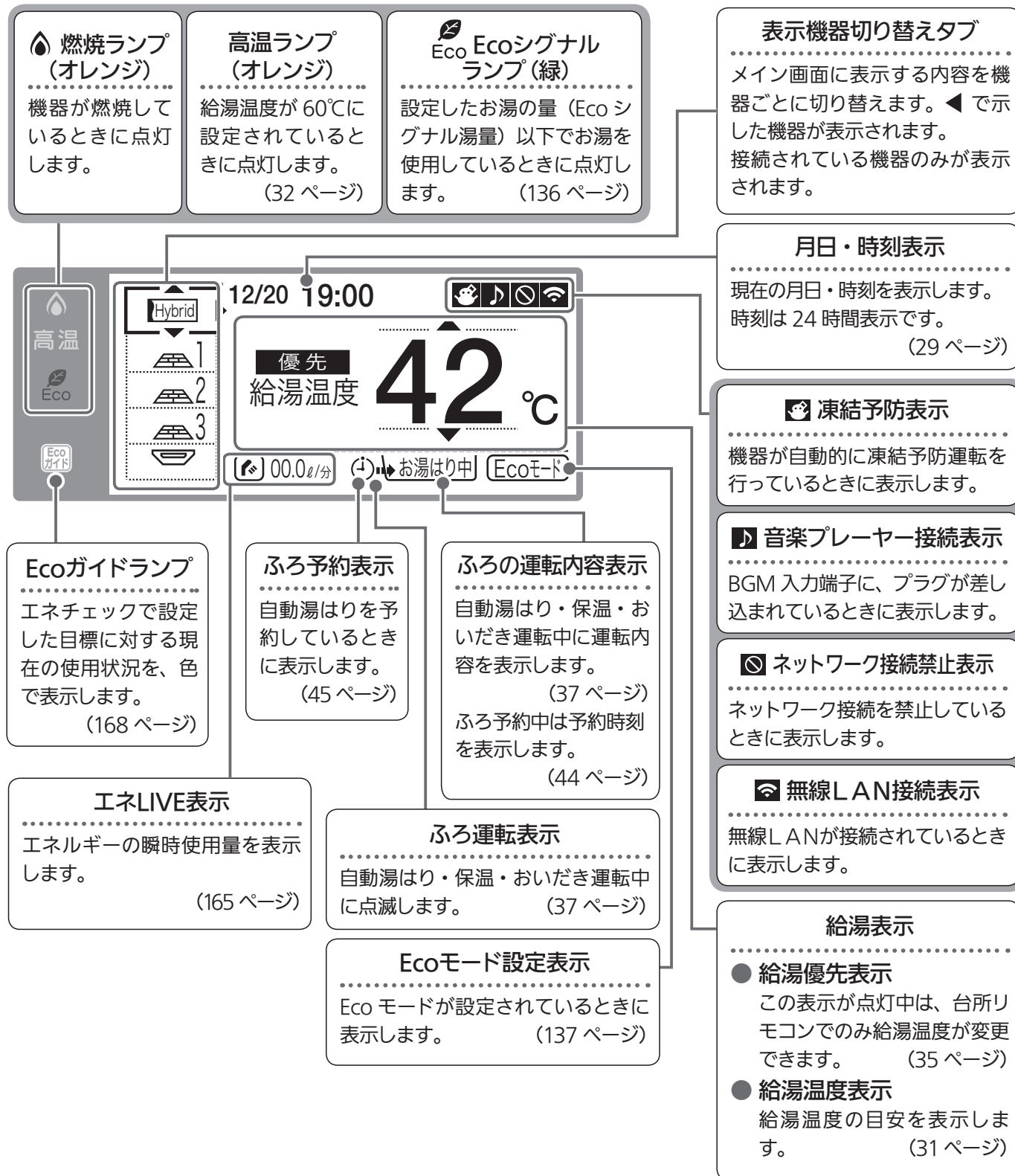


タンク内の水質維持をするための運転をしています。(この表示が出ているときにお湯を使うと、ガス熱源機で沸かしたお湯がでます)

※数日間お湯を使わずに、気温の低い日が続くとリフレッシュ運転状態が長く続く場合があります。

台所リモコン (MC-301VC (A))

表示部 (給湯画面選択「標準」時) (👉 142 ページ)



お願い

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

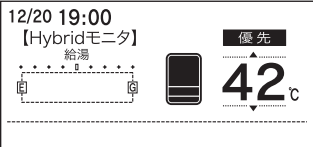
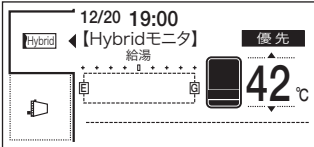
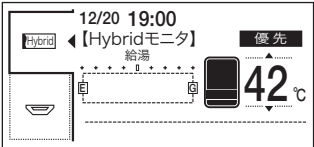
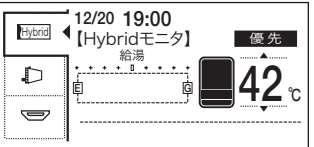
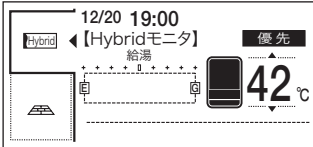
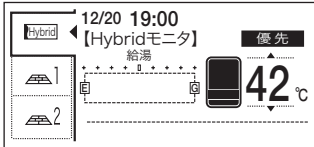
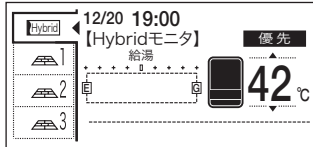
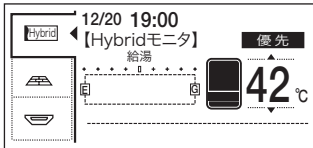
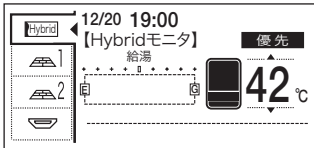
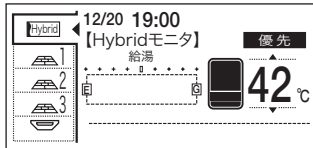
台所リモコン（表示部の補足）

表示部の補足説明

温水暖房端末の接続状況により、台所リモコンの表示機器切り替えタブが異なります。

	表示
給湯	Hybrid

温水暖房端末	表示
床暖房	
暖房	
浴室暖房	

機器なし	暖房	浴室暖房	暖房＋浴室暖房
			
床暖房 1 カ所	床暖房 2 カ所	床暖房 3 カ所	
			
浴室暖房＋床暖房 1 カ所	浴室暖房＋床暖房 2 カ所	浴室暖房＋床暖房 3 カ所	
			

安全上のご注意（必ずお守りく

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

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み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。



触れないこと



分解禁止



ぬれ手禁止



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



必ずアース線を接続する

お使いのタンクユニット、ガス熱源機、ヒートポンプユニットの取扱説明書に記載されている「安全上のご注意」についても必ずお守りください。

警告

改造・分解禁止

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



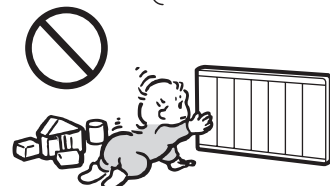
警告

やけど防止のために必ず守ること

- シャワー・給湯の使用中は、使用者以外はお湯の温度を変更しないでください。突然、熱湯が出てやけどをしたり、冷水が出て思わぬ事故につながる場合があります。



- パネルヒーターの表面にはさわらないでください。やけどの危険性があります。特に小さなお子様のいる家庭では注意が必要です。



- 床暖房の上で高い温度に設定したまま、長時間座ったり寝そべったりしないでください。低温やけどを起こす心配があります。

特に次のような方が使用の場合は、まわりの人が注意してあげることが必要です。

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

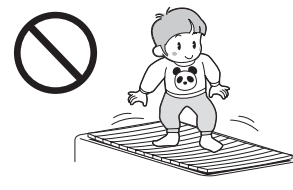
- シャワーなどお湯を使う場合、最初に熱いお湯が出る場合があります。やけど防止のため、シャワーはいきなり頭や体にかけず、手のひらで湯温を十分に確認してから使用してください。



- お湯を止めた後に再使用するときや、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、一瞬熱いお湯が出る場合があります。やけどの予防のために出始めのお湯は手や体につけないでください。また、給湯使用時は給湯栓が熱くなりますのでやけどに注意してください。
- おいだし中やおいだし後は、浴槽の上部と下部で湯温に差がある場合があります。入浴時には十分にかきまぜてから、手で湯温を確認してください。
- おふろ沸かし（沸かし直し）時やおいだし運転中は、循環アダプター・循環金具付近が熱くなっていますので、身体が直接触れないようご注意ください。また、保温中もときどき自動的においだきしますので、おいだし中と同様にご注意ください。
- 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場合があります。やけど防止のため、このような場合は湯量を多めにし、湯温を確認してからお使いください。
- 入浴時には浴槽のお湯を十分にかきまぜてから、必ず手で湯温を確認してから入浴してください。

ご使用について

- 浴槽のふたの上に乗ったり手をついたりしないでください。ふたがはずれておぼれたり、やけどなどの思わぬ事故のおそれがあります。



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



安全上のご注意

警告

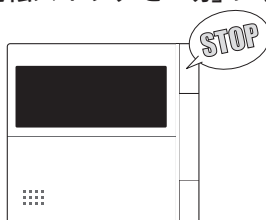
機器の異常に気付いたら

- 使用中に異常な臭気・異常音・異常な温度を感じた場合、機器が使用中で消火してしまった場合はただちに使用を中止してガス栓を閉めてください。
- 異常を感じたときは、「故障かな?と思ったら」(P.201～206 ページ)に従ってください。上記の処置をしても直らない場合は使用を中止して、お買い上げの販売店または当社お客様センターにご連絡ください。

リンナイ㈱ お客様センター フリーダイヤル：0120－054－321

- 地震・火災などの緊急の場合は、ただちに使用を中止してガス栓・給水元栓を閉めてください。

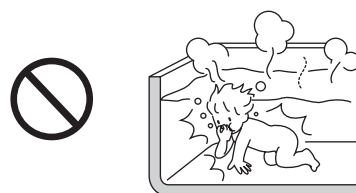
①給湯栓をすべて閉める。 ②運転スイッチを「切」にする。 ③ガス栓を閉める。



注意

お子様に対する注意

- お風呂を沸かしているとき(浴槽に湯はりしているとき)にお子様を浴室で遊ばせないようにしてください。浴槽に落ちますと思わぬ事故につながる場合があります。入浴中お子様が浴槽に潜ったりしないようにしてください。特に小さなお子様のいるご家庭では注意が必要です。
- お子様だけで入浴させたりお湯を使わせたりしないでください。



やけど防止のために必ず守ること

- お風呂沸かし(沸かし直し)時やおいだし運転中は、循環アダプター付近が熱くなっていますので注意してください。また、保温機能を設定している場合も定期的においだししますので注意してください。

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、一カ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。



注意

床暖房の取り扱いについて

- 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つ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ひと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。

お願い

■ 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)
故障の原因となります。
- 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できる現象）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使用はできません。必ずセットでご使用ください。

■ リモコンからテレビやラジオを遠ざけてください

- テレビやラジオはリモコンおよびリモコン線から1 m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。

■ ご使用上の注意

- | | | | |
|--|---|---|---|
| ● お手入れの際、長期間使用しない場合、および凍結防止のため水抜きを行うとき以外は電源プラグを抜かないでください。 |  | ● 硫黄・酸・アルカリ・塩分を含んだ入浴剤や洗剤は、熱交換器などが腐食する原因となるものがありますので入浴剤などのご注意文を十分にご参照ください。 |  |
| ● 運転スイッチを切った状態で、給湯栓を開けて水を出したり、シャワーを浴びないでください。機器内通水部分の結露により、機器の寿命が短くなります。 |  | ● 泡の出る入浴剤は使用しないでください。使用した場合、循環不良となりお風呂沸かしができません。 |  |
| ● 給水配管が新しい場合や水質によっては、銅イオンがわずかにお湯の中に溶出し、青色の化合物が生成され、浴槽やタオルなどが青くみえることがあります。健康上支障ありませんが、中性洗剤で洗い、すすぎをよくすることにより、発色しにくくなります。 | | | |



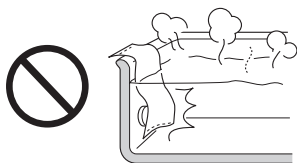
一般的な禁止

安全上のご注意

お願い

■ご使用上の注意

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

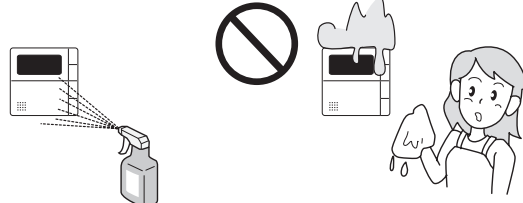


- 塩素系のカビ洗浄剤や酸性の浴室用洗剤・消臭剤または塩などが、機器やガス管などにかかった場合はすぐに十分な水洗いをしてください。思わぬ事故や故障の原因となります。



■リモコンの取り扱いについて

- お子様がいたずらしないよう、注意してください。思わぬ事故や故障の原因になります。
- 浴室リモコンは防水タイプですが故意に水をかけないでください。マイクやスピーカーの穴に水膜がはり、マイクの感度が落ちたり、スピーカーの音が聞こえにくくなります。また、台所リモコンは防水タイプではありませんので水をかけないようにしてください。故障の原因となります。
- リモコンのお手入れの際には台所用中性洗剤（食器・野菜洗い用）以外の洗剤やみがき粉・シンナー・ベンジン・エタノールやたわしなどの硬いものを使用しないでください。表面の光沢や印刷・文字などが消えたりキズがつきます。
- 台所リモコンに洗剤をかけたり、水洗いしたりしないでください。また、台所リモコンの周りの壁にかけて垂れた洗剤や水はリモコンにかからないように拭きとってください。リモコンに洗剤や水が浸入して、故障の原因となります。
- リモコンは乱暴に扱わないでください。故障の原因になります。
- 市販の湯冷め防止器など、当社専用の別売部品以外は使用しないでください。
- 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。故障の原因となります。
- 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。



■飲用に使うときは

- そのまま使用しないでください。
- 飲用されるときは下記の点に注意し、必ず一度、やかんなどで沸騰させてください。
- 必ず水質基準に適合した水を使用してください。
- 熱いお湯が出てくるまでの水（配管内にたまっている水）は、雑用水としてお使いください。
- 固形物や変色・濁り・異臭があった場合は、飲用には使用せず、お買い上げの販売店または当社お客様センターに点検を依頼してください。

リンナイ㈱ お客様センター フリーダイヤル：0120 - 054 - 321

■長期間（1カ月以上）使用しないとき

- 機器の水抜き（198 ページ参照）を行ってください。水質変化により飲用すると健康を害するおそれがあります。

■日本国内向けです

- 海外での設置および使用はしないでください。

■停電時のご注意

- 停電すると使用できません。水も出なくなることがありますが、このようなときは給湯栓を閉めてください。なお、停電時にご家庭に設置されている蓄電池（市販品）を利用するときは 191 ページ、非常用電源（市販品）を利用するときは 117 ページ、停電対応ユニット（別売品）を利用するときは 195 ページを参照してください。
- 冬期などに停電した場合は、凍結のおそれがあります。198 ページの水抜き方法を参照し、システムの水抜きを行ってください。

■断水したとき

- 断水時には運転を停止して給湯栓を閉めてください。給湯栓を開けたままにしておくと、給水が復帰したときに水が流れっぱなしになります。
- 断水時や近くで水道工事が行われるときは、このシステムの給水元栓を閉めてください。濁った水で機器内のストレーナなどが目詰まりし、湯量が減少したり、お湯が濁る原因になります。
- 断水復旧後はタンクユニット取扱説明書を参照して、配管にたまった水を出してから使用してください。



一般的な禁止



必ず行うこと

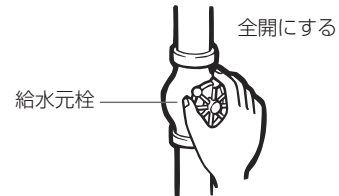
初めてお使いのとき

⚠ 注意

- 本システムは、あらかじめ暖房部・ふろ部の試運転・タンクユニットへの水はりが必要です。試運転等は施工時に実施されますが、未実施の際はお買い上げの販売店にご連絡ください。
- ぬれた手で電源プラグや漏電しゃ断器をさわらないでください。感電のおそれがあります。
- サーモ付やワンレバーの混合水栓の場合は、再使用時の設定温度にご注意ください。

1 給水元栓を全開にする

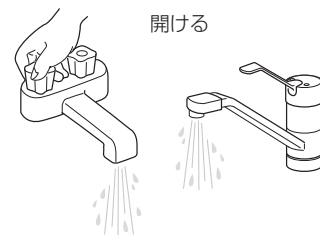
※給水元栓の位置はタンクユニット取扱説明書を参照してください。



2 給湯栓を開け、水が出ることを確認してから閉める

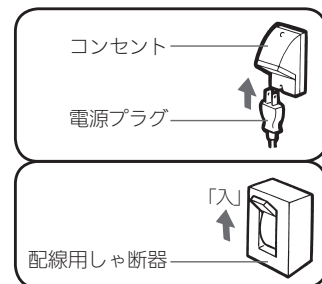
- 給湯栓はお湯の使用場所にあります。
- すべての給湯栓について確認してください。

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



3 ガス熱源機（タンクユニット含む）の電源プラグをコンセントに差し込む

- コンセントは機器付近の壁などにあります。
- ガス熱源機が接続されている分電盤の配線用しゃ断器を「入」(ON)にする。



台所リモコン

- スタンバイモード中の画面が表示されます。約5分間経過すると表示は消えます。

浴室リモコン

- 停電マークが点滅します。約5分間経過すると表示は消えます。

表示が消える前に **運転入/切** を押すと、運転「入」になります。

※スタンバイモード中に台所リモコンの **決定** を約5秒間長押しすると停電モードに切り替えることができます。(195ページ参照)
スタンバイモード中は暖房操作や凍結予防機能がはたらきません。

台所リモコン

点滅

スタンバイモード中
停電モードに切り替える場合は5分以内に「決定」スイッチを5秒以上押してください。
切り替えない場合は「運転」スイッチを押してください。

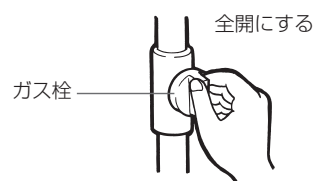
浴室リモコン

点滅



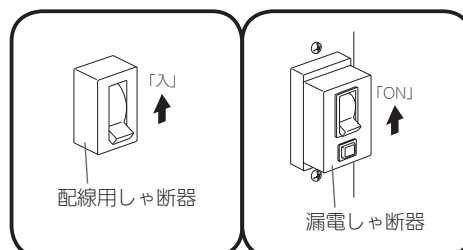
4 ガス栓を全開にする

- ガス栓はガス熱源機の下部または側部にあります。
- ※ ガス栓の位置はお使いのタンクユニットまたは、ガス熱源機取扱説明書を参照してください。



5 ヒートポンプユニットの漏電しゃ断器を「ON」にする

- ヒートポンプユニットが接続されている分電盤の配線用しゃ断器を「入」(ON)にする。
- ※ 漏電しゃ断器の位置はタンクユニット取扱説明書を参照してください。



ヒートポンプユニットのご使用にあたって

このシステムは、ガス熱源機とタンクユニットとヒートポンプユニットから構成されています。ヒートポンプユニットは、ガス熱源機に接続されたリモコンの設定に従って運転します。

お知らせ

- タンクユニットは、タンクに蓄熱されたお湯と給水を混合させ、リモコン設定温度のお湯を出湯します。
- タンク内に蓄熱（湯）がない場合にはガス機器がおい加熱して給湯します。
- ヒートポンプユニットは、ガス給湯器のように出湯時に必ず運転するものではありません。また、出湯していない状態でも貯湯等のヒートポンプの運転を行う場合があります。

時計を合わせる

本製品をお使いになる前に、台所リモコンに表示される時計を設定します。

- 効率よくタンク沸き上げをするには時計を現在時刻に合わせておく必要があります。また、予約運転でおふろを入れたり、エネチェック機能を利用するには、時計を現在時刻に合わせておく必要があります。
- お客様がお使いの熱源機を含めたシステム（床暖房、浴室暖房乾燥機など）の構成によりリモコン画面に表示されるメニューが異なります。

※運転が「入」「切」どちらの場合でも設定できます。



台所リモコン

操作するスイッチ

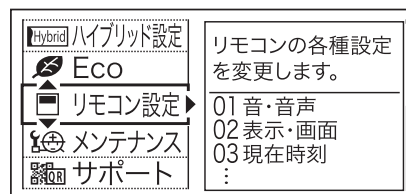
画面表示／補足

1

メニュー を押す

2

▼ または ▲ で【リモコン設定】を選択する



3

▶ または 決定 を押す

4

▼ で【現在時刻】を選択する



5

▶ または 決定 を押す



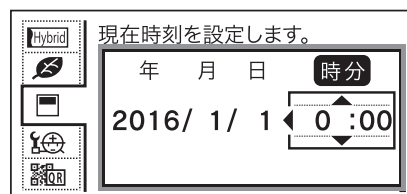
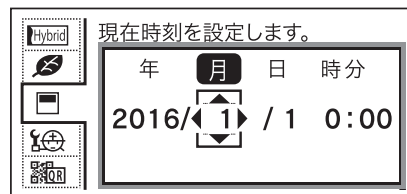
台所リモコン

操作するスイッチ

画面表示／補足

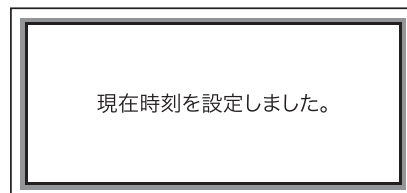
6 ▲ または ▼ で現在の年、日付、時刻に合わせる

- 表示画面の年の数字が太枠で囲まれます。初めて時計設定するときは「2016」が表示されます。
- ▶ または 決定 で年→月→日→時分の順に太枠が切り替わり、太枠で囲まれたところが設定できます。
- ◀ または 戻る で時分→日→月→年の順に太枠が切り替わります。
- [時分] に合わせてからスイッチを押し続けると…
 - ▲：10分単位で戻ります。
 - ▼：10分単位で進みます。
- 現在の日付、時刻に近づいたら、1回ずつ押して設定します。
- 時刻は24時間表示です。



7 時刻を設定中に 決定 を押す

- 音声で『現在時刻を設定しました』とお知らせし、設定が完了します。
- 決定 を押した瞬間が0秒になります。時報などと合わせて押すと、より正確に設定できます。
- 時刻合わせが完了すると、すべてのリモコンに現在時刻が表示されます。



※決定 を押さなくても、そのまま1分経過すると、自動的に設定が完了します。

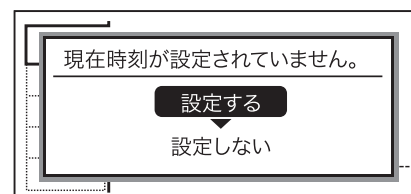
- 運転入/切 が「切」のときの時計表示を点灯するか消灯するかを切り替えることができます。(147ページ「画面や音の設定を変更する」参照)

お願い

- 長期間、電源プラグが抜けたり、停電すると「-：-」の表示になります。再度時刻を合わせてください。

お知らせ

- はじめて電源を入れたときは、「現在時刻が設定されていません。」と表示されます。「設定する」を選択し、手順5～7に従って設定してください。
- 停電があったときや時刻が設定されていない状態で、運転スイッチを「入」にしたときは表示画面の時刻表示に「-：-」が点灯します。



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℃～60℃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

操作するスイッチ

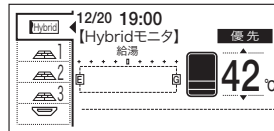
台所（画面表示／補足）

浴室（画面表示／補足）

1

運転入/切 を「入」にする

- 画面に給湯温度などが表示されます。
- 「切」のときは、運転入/切 を押して「入」にします。



点灯(黄緑)



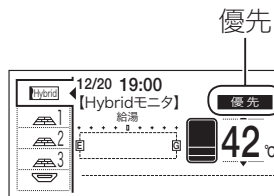
点灯(黄緑)



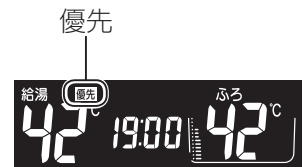
2

【優先】が表示されていることを確認する

- 優先表示または優先ランプが点灯しているリモコンのみ給湯温度を変更できます。
- 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。



※表示されていないときは、35 ページの「優先スイッチの使いかた」を参照してください。

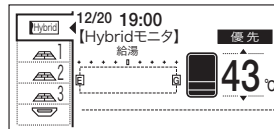


表示画面に給湯温度などが表示されます。

3

▲ または ▼ 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、温度が上がるメロディーと共に、音声で『給湯温度を〇〇℃に設定しました』とお知らせします。
 - ▼：温度が1段階下がり、温度が下がるメロディーと共に、音声で『給湯温度を〇〇℃に設定しました』とお知らせします。
- スイッチを押し続けると…
 - ▲：連続で温度が上がります。
 - ▼：連続で温度下がります。
- 押し続けると、45℃以下では連続して変わります。46℃以上に設定したいときは、1回ずつ押してください。



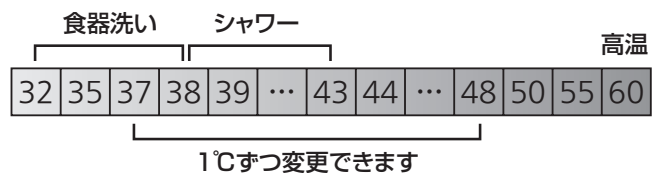
※工場出荷時は 42℃ に設定されています。

- 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 43℃ 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。

※設定できる給湯温度（上限の温度）は変更できます。（151 ページ参照）

- 給湯温度の目安





台所リモコン



浴室リモコン

操作するスイッチ

台所（画面表示／補足）

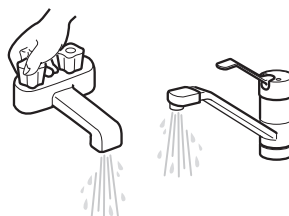
浴室（画面表示／補足）

4

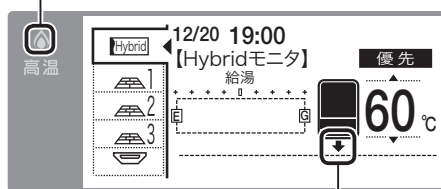
給湯栓を開いてお湯を出す

- お湯を出している間は、出湯表示や燃焼（）ランプがオレンジ色に点灯します。

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

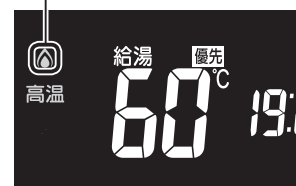


点灯（オレンジ）



出湯表示

点灯（オレンジ）



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

※音声案内（147 ページ参照）が「多い」に設定されているときに給湯温度 60℃ で出湯すると、最後にお湯を使ってから 10 分以上経っている場合はお湯を使うと音声で『熱いお湯が出ます』『給湯温度は 60℃ です』とお知らせします。

お湯を使う

給湯温度を調節する

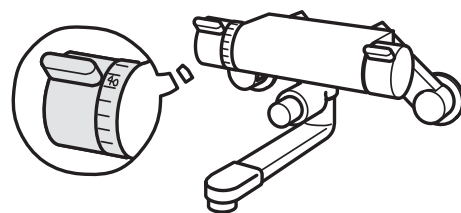


警告

- 高温でお湯を使用していた直後は、配管中に高温のお湯が残っていますので、次にシャワーを使用する際は十分に湯温を確認してから行ってください。
- お風呂（特にシャワー）の使用中は絶対にリモコンの運転スイッチを「切」にしないでください。お湯が急に水になります。
- やけど防止のため、お風呂（特にシャワー）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。
浴室リモコンが優先になっているときは、台所リモコンでは給湯温度を変更できないので、安心してシャワーなどをお使いいただけます。

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。
- 運転が「切」の状態でお湯を使用する場合は、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、機器内が結露して点火不良や故障の原因になります。



サーモスタット式水栓の例

お知らせ

- お買い上げの際には、お湯の温度を 42℃ に設定してあります。
- お風呂へ湯はり中は、リモコンの表示とは異なる風呂温度のお湯が出ることがあります。
- リモコンの運転スイッチ「入」「切」や給湯栓の開閉時または給湯使用後しばらくすると、モーターが動く音がしますが、これは再使用時の点火をより早くし、お湯の温度を早く安定させるために機器が作動している音で異常ではありません。
- 停電復帰時は運転スイッチが入っていない状態になり、その後運転スイッチを入れたリモコンに優先が移ります。このとき、それぞれのリモコンの温度設定は停電前と同じ設定です。
- 給湯やシャワー使用時に、風呂配管に残っていた水が循環アダプター（循環金具・循環口）から出てくる場合がありますが、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、運転を「切」にしても記憶されます。

優先スイッチの使いかた

給湯リモコンの優先権を変更します。

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



浴室リモコン

操作するスイッチ

画面表示／補足

1

優先 を押す

- 音声で『給湯温度が変更できます』とお知らせして、優先ランプ（オレンジ）または表示画面に「優先」が点灯し、給湯温度を変更できる優先権を持つことができます。
- 優先スイッチを1回押すごとに、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」
- 台所リモコンで給湯温度の変更ができないときは、運転スイッチをいったん「切」にし、再度「入」にして、表示画面に「優先」の表示を点灯させます。



浴室リモコンの表示画面に「優先」が表示されます。



警告

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

お知らせ

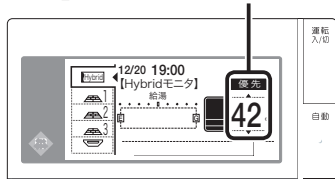
- 浴室以外の場所の給湯栓からも浴室と同じ温度のお湯を供給します。（1つの機器に接続されているすべてのリモコンで、常に同一の給湯温度を表示します）
- 台所リモコンと浴室リモコンは、それぞれが優先権を持っていたときに設定した給湯温度を記憶しています。優先権が切り替わると、優先権を持ったリモコンが記憶していた温度が給湯温度になります。
- 給湯温度の変更以外は、どちらのリモコンでも優先権に関係なく設定・使用ができます。

[優先] について

- [優先] 表示の出ているリモコンでのみ給湯温度が変更できます。
- 台所、浴室、洗面所などにあるすべての給水栓に対して、機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、どちらか一方のリモコンでしか給湯温度を変えられないようにしています。

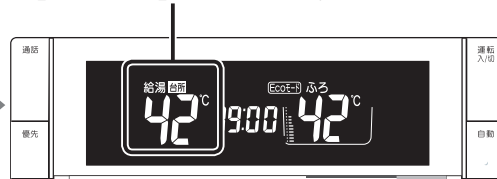
■ 給湯温度設定のしくみ

優先表示が出ているリモコンで、給湯温度を「41℃」→「42℃」に変更すると…



台所リモコン

もう一方のリモコンの表示も「41℃」→「42℃」に変わります。



浴室リモコン

浴室でお湯を使っていないことを確認してから、変更してください。

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

自動運転でお風呂を入れる

リモコンの自動スイッチを押すだけで自動的に湯はりし、一定時間保温します。

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



台所リモコン



浴室リモコン

操作するスイッチ

台所（画面表示／補足）

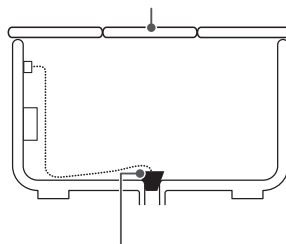
浴室（画面表示／補足）

1

浴槽に排水栓とフタをする

- お風呂の設定温度、お湯の量、予約運転、保温時間の調節・設定方法は、40～47ページをご覧ください。

ふたも忘れずに
閉めてください。

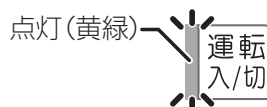


排水栓がしっかりとはめて
あることを確認してください。

2

運転入/切 を「入」にする

- 「切」のときは、 を押して「入」にします。
- 運転ランプが黄緑色に点灯します。

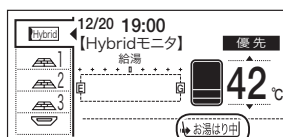


表示画面に給湯温度などが表示されます。

3

自動 を押す

- 音声で『〇〇℃でお湯はりをします』とお知らせして自動ランプ（オレンジ）が点滅し、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。





台所リモコン



浴室リモコン

操作するスイッチ

● (台所リモコンのみ)

右図の表示が出ている間 (約 10 秒間) に ▲ または ▼ で、[ふろ温度]、[ふろ水位]、[浴室暖房] を設定できます。
※ [浴室暖房] は浴室暖房が設置されている場合に表示されます。

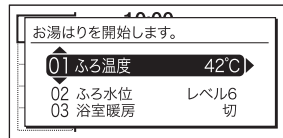
※ 自動湯はり運転の開始と同時に、浴室暖房乾燥機の暖房 (ミストサウナ) 運転を開始 (連動) することができます。(153 ページ)

- 自動湯ほりを途中で止めたいときは、再度 **自動** を押して、ランプを消灯させます。浴室暖房連動を「入」または「自動」に設定して自動湯はりした場合、浴室暖房も「切」になります。
- 湯はり終了後 (保温中) は自動ランプが点灯に変わります。

- 保温中の表示が出ている間は、約 30 分 (気温によって時間が変化します) ごとにお湯の温度をチェックして温度が下がっていれば自動的におだしし、お湯が減ると自動的にたし湯します。この保温時間は 47 ページの「おふろの保温時間を変更する」の手順で変更できます。

- 保温時間が終了すると保温中の表示が消え、自動スイッチランプ (オレンジ) も消えます。保温を途中で止めたいときは、自動スイッチを押してランプ (オレンジ) を消灯させてください。
- 保温中の表示が出ている間にぬるく感じたときは、おだしスイッチ (49 ページ参照) を押すか、ふろ設定温度を上げてください。(40 ページ参照)

台所 (画面表示/補足)



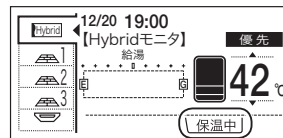
完了が近くなると...

ブザーが鳴り、音声で『まもなくおふろが沸きます』とお知らせします。

(注) 残り湯があるとき、または、ふろ設定湯量 (水位) が少ない (2 分以内に湯はりが完了する) ときに自動運転をした場合は、完了前のお知らせはしません。

湯はりが終わると...

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。



⚠ 注意

- 保温中のおだし運転時には循環アダプター・循環金具から泡が出てくる場合があります。また循環アダプター・循環金具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。

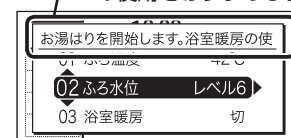
お願い

- 残り湯を排水するときは、自動スイッチのランプ (オレンジ) が消灯していることを確認してから行ってください。
- 自動湯はり中に水栓などからお湯や水を入れたり、入浴したりすると、お湯があふれることがあります。自動湯はり中は、お湯や水を入れないでください。
- 自動スイッチの入 / 切を何度も繰り返さないでください。お湯があふれることがあります。
- 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)」をご覧ください。(52 ページ参照)

お知らせ

- 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、浴室暖房の使用をおすすめる表示をします。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。
※ ご使用の機器が対応している浴室暖房乾燥機の場合に使用できます。
※ 浴室暖房おすすめ表示を [しない] に設定している場合 (149 ページ参照) や、浴室暖房連動を [入] または [自動] に設定している場合 (153 ページ参照) は表示されません。

お湯はりを開始します。浴室暖房の使用をおすすめします。

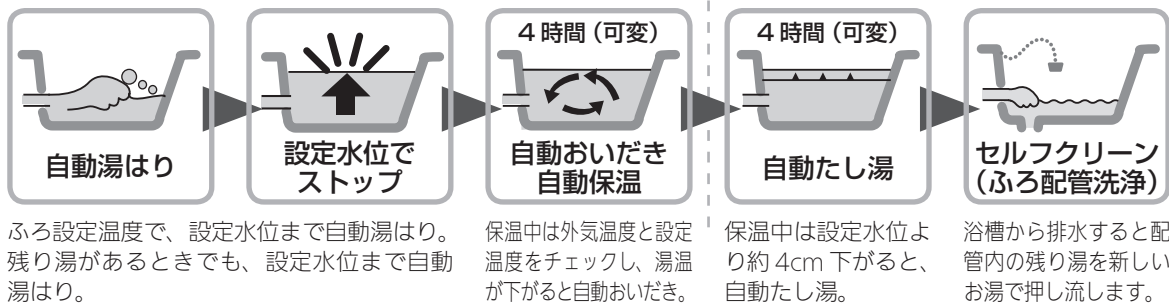


自動運転でお風呂を入れる

お知らせ

- 残り湯があるとき、または、風呂設定水位が少ない（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、お湯の温度はお風呂の設定温度（40 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。機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・循環金具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、故障ではありません。
- お風呂の温度、湯はり量、予約運転、保温時間の調節・設定方法は、40～47 ページをご覧ください。
- 自動湯はり中やおいだき中には循環アダプター・循環金具から泡が出てくることがあります。
- 入浴後に運転スイッチが「入」で自動スイッチが「切」のときに浴槽の排水栓を抜くと、風呂配管洗浄（セルフクリーン）機能がはたらきます。（153 ページ参照）
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（自動スイッチを「切」にしてから1分以上経過後）にしてください。
- 浴室暖房（ミストサウナ）運転を停止するときは浴室暖房乾燥機のリモコンを「切」にするか、61 ページの「浴室暖房（ミストサウナ）運転させる」の手順にしたがって操作し、浴室暖房（ミストサウナ）運転を停止してください。
- 夏期など給水温度が高い場合は、設定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、風呂設定温度まで沸きあげるのに時間がかかることがあります。
※上記のような場合は『まもなくお風呂が沸きます』とお知らせしてから湯はりが完了までに時間がかかることがあります。（機器の異常ではありません）

湯はりについて



残り湯があるときの自動運転のご注意

残り湯が十分あるとき

湯量が増え、お湯があふれることがあります。
沸かし直しには、をお使いください。
（49 ページ）

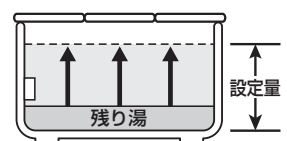
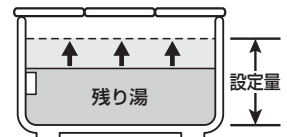
循環アダプター・循環金具がかくれているとき

沸き上がり湯量は設定量どおりになりますが、多少ばらつく可能性があります。



循環アダプター・循環金具の下にあるとき

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。



お風呂の温度を調節する

お風呂の温度を 33℃～48℃の範囲（16 段階）で変更できます。

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



台所リモコン

操作するスイッチ

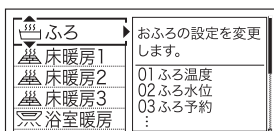
画面表示／補足

1

メニューを押す

2

【ふろ】で 決定 または 決定を押す



3

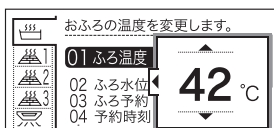
【ふろ温度】で 決定 または 決定を押す



4

▲ または ▼ で お好みの温度に変更する

- スイッチを押すたびに…
▲:1℃ずつ上がります。
▼:1℃ずつ下がります。
- メロディーと共に音声で『お風呂の温度を○℃に設定しました』とお知らせします。
- 押し続けると、45℃以下では連続して変わります。46℃以上に設定したいときは、1回ずつ押してください。



5

決定を押す

※決定を押さなくても、そのまま1分経過すると自動的に設定が完了します。



浴室リモコン

操作するスイッチ

画面表示／補足

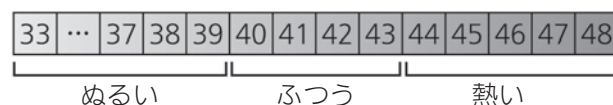
1

▲ または ▼ で ふろ温度を変更する

- スイッチを押すたびに…
▲:1℃ずつ上がります。
▼:1℃ずつ下がります。
- 音声で『お風呂の温度を○℃に設定しました』とお知らせします。
- 押し続けると、45℃以下では連続して変わります。46℃以上に設定したいときは、1回ずつ押してください。

お知らせ

- 温度表示は目安です。
- ふろ温度の目安



※設定できる温度は 33 ～ 48℃の 16 段階です。1℃きざみで 1 回スイッチを押すと 1℃変わります。
※設定できるふろ最高温度（上限の温度）は変更できません。（151 ページ参照）

お風呂の水位を調節する

浴槽に湯はりする水位の目安を設定できます。

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



台所リモコン

操作するスイッチ

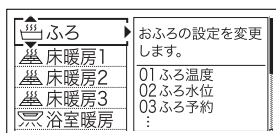
画面表示／補足

1

メニューを押す

2

【ふろ】で 決定 または
は ▶ を押す



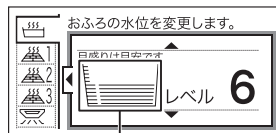
3

▲ または ▼ で
【ふろ水位】を選択する



4

決定 または ▶ を
押す



※水位の目安については、「水位の目安」（42ページ）をご覧ください。

水位の目安が表示されます。
(水位表示)

- 水位とは、循環アダプター・循環金具からどれだけ上まで湯はりするかという目安をいいます。リモコンの水位表示との関係は「水位の目安」（42ページ）をご覧ください。ただし、浴槽の形状などによりばらつきますので、実際の水位とは異なります。

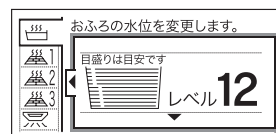
※工場出荷時には、レベル6に設定されています。

操作するスイッチ

画面表示／補足

5

▲ または ▼ で
お好みの水位（レベル）
に変更する



- スイッチを押すたびに…
- ▲ : 1目盛上がります。
- ▼ : 1目盛下がります。

6

決定を押す

- 音声で『お風呂の水位を〇〇に設定しました』とお知らせして、設定が完了します。

※決定を押さなくても、そのまま1分経過すると自動的に設定が完了します。



浴室リモコン

操作するスイッチ

1

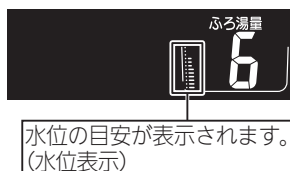
ふろ湯量

を押す

- 音声で『おふろの水位を変更できます』とお知らせします。

※水位の目安については、下記の「水位の目安」をご覧ください。

画面表示／補足



- 水位とは、循環アダプター・循環金具からどれだけ上まで湯はりするかという目安をいいます。リモコンの水位表示との関係は下記の「水位の目安」をご覧ください。ただし、浴槽の形状などによりばらつきますので、実際の水位とは異なります。

※工場出荷時は「6」に設定されています。

操作するスイッチ

2



または

お好みの水位（レベル）に変更する

- 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。
- を押すと、ランプが点滅から点灯に変わります。

画面表示／補足



点滅（オレンジ）

3

決定を押す



点滅（オレンジ）

- 音声で『おふろの水位を〇〇に設定しました』とお知らせします。
- ランプが点滅から消灯に変わります。

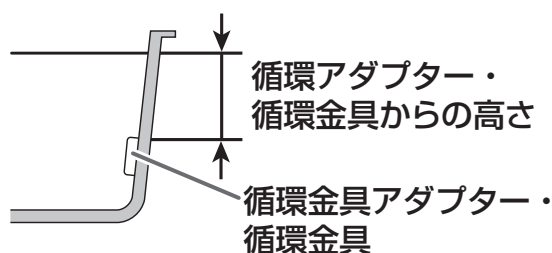
おふろの水位が設定されます。

※を押さなくても、そのまま 1 分経過すると、自動的に設定が完了します。

おふろを入れる

水位の目安

水位表示の目盛は、循環アダプター・循環金具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・循環金具からの高さの目安は以下ようになります。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 (レベル)	循環アダプター・循環金具からの高さの目安 (cm)	
	洋バス用設定	和バス用設定
高い ↑	12	29
	11	27
	10	25
	9	23
	8	21
	7	19
	6	17 (工場出荷時)
	5	15
	4	13
	3	11
	2	9
低い ↓	1	7
		10

※循環アダプター・循環金具からの高さは目安です。浴槽の形状などにより、数 cm 高くなる場合があります。

※洋バス用 / 和バス用の設定は、機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。

好きな時間にお風呂を入れる (予約時刻設定)

予約運転とは、ご希望の時間にお風呂を沸かす（湯はりを完了させる）機能です。毎日同じ時間にお風呂を入れたり、帰宅後すぐにお風呂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。（29 ページ参照）
- お客様がお使いの熱源機を含めたシステム（床暖房・浴室暖房乾燥機など）の構成によりリモコン画面に表示されるメニューが異なります。
- 運転スイッチのランプ（黄緑）が点灯していることを確認してください。点灯していない場合は、運転スイッチを押してください。



台所リモコン

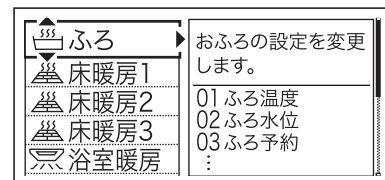
操作するスイッチ

画面表示／補足

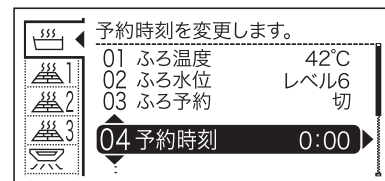
お風呂を入れる

1 メニュー を押す

2 [ふろ] で 決定 または ▶ を押す



3 ▲ または ▼ で [予約時刻] を選択する



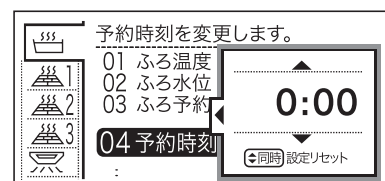
4 決定 または ▶ を押す

5 ▲ または ▼ で予約時刻を設定する

- スイッチを押し続けると…
 - ▲：10分単位で進みます。
 - ▼：10分単位で戻ります。

設定したい時刻に近付いたら、1回ずつ押し、1分ごと設定します。

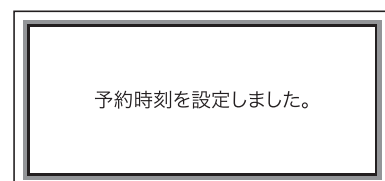
- 現在時刻が設定されていない場合は、時刻設定画面が表示されます。現在時刻を設定してください。時刻の設定については、29 ページを参照してください。



6 決定 を押す

- 音声で『予約時刻を設定しました』とお知らせして、予約時刻の設定が完了します。

※決定 を押さなくても、そのまま1分経過すると自動的に設定が完了します。





台所リモコン

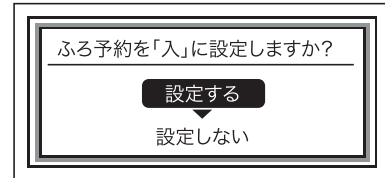
操作するスイッチ

画面表示／補足

7

おふろの予約が「切」に設定されている場合
「ふろ予約を「入」に設定しますか?」と表示されるので、

▲ または ▼ で【設定する】を選択する

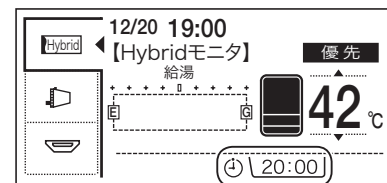


8

決定 を押す

- 音声で『設定しました』とお知らせして、おふろの予約が完了します。
- 予約運転が設定され、表示画面に ⌚ と予約時刻が表示されます。

■台所リモコン



■浴室リモコン

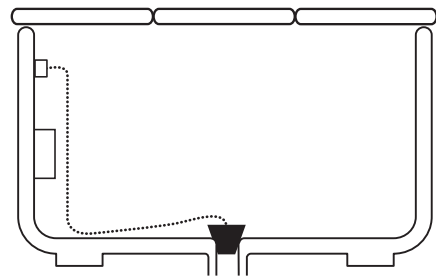


- おふろの予約を「切」に設定する場合は、手順 1 から操作して、手順 3 で【ふろ予約】を選択し、▲ または ▼ で【切】を選択します。

9

浴槽に排水栓とフタをする

- 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。



お知らせ

※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 ～ 40 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バラツキが出る場合がありますが異常ではありません。

好きな時間にお風呂を入れる (予約設定)

好みの時刻にお風呂を沸かします（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。（29 ページ参照）
- お客様がお使いの熱源機を含めたシステム（床暖房・浴室暖房乾燥機など）の構成によりリモコン画面に表示されるメニューが異なります。
- 運転スイッチのランプ（黄緑）が点灯していることを確認してください。点灯していない場合は、運転スイッチを押してください。



台所リモコン

操作するスイッチ

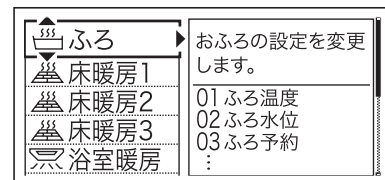
画面表示／補足

1

メニューを押す

2

【ふろ】で 決定 または ▶ を押す



3

▲ または ▼ で【ふろ予約】を選択する



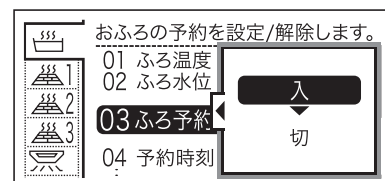
4

決定 または ▶ を押す

5

▲ で【入】を選択する

- 音声で『お風呂の予約を設定しました』とお知らせして、お風呂の予約が完了します。



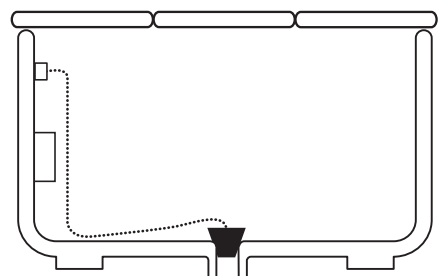
6

決定を押す

7

浴槽に排水栓とフタをする

- 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『お風呂が沸きました』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。



お知らせ

- 毎日同じ時刻に湯はりする場合は、毎日 **1** ～ **6** 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「入」になります。(連動設定は 153 ページ参照)

お風呂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。

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



台所リモコン

操作するスイッチ

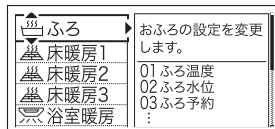
画面表示／補足

1

メニューを押す

2

【ふろ】で 決定 または
は ▶ を押す



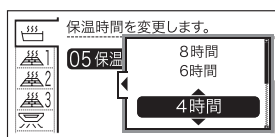
3

▲ または ▼ で
で【保温時間】を選択する



4

決定 または ▶ を
押す

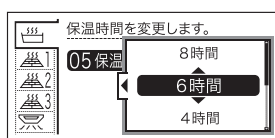


※工場出荷時は4時間に設定されています。

5

▲ または ▼ で
保温時間を変更する

- 保温時間は、0、1、2、4、6、8時間から選択できます。



6

決定を押す

- 音声で『保温時間を○時間に設定しました』とお知らせして、設定が完了します。

※決定を押さなくても、そのまま1分経過すると自動的に設定が完了します。



浴室リモコン

操作するスイッチ

画面表示／補足

1

保温時間を押す



- 音声で『保温時間を変更できます』とお知らせします。
- 画面に保温時間が表示されます。

※工場出荷時は4時間に設定されています。

2

▲ または ▼ で
保温時間を変更する

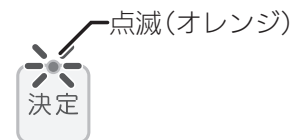
- 保温時間は、0、1、2、4、6、8時間から選択できます。
- ▲ ▼を押すとランプが点滅から点灯に変わります。



3

決定を押す

- 音声で『保温時間を○時間に設定しました』とお知らせします。
- ランプが点滅から消灯に変わります。



保温時間が設定されます。

※決定を押さなくても、そのまま1分経過すると、自動的に設定が完了します。

お風呂をあつくる（おいだき）

お風呂のお湯がぬるくなったときにおいだきできます。

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



台所リモコン



浴室リモコン

操作するスイッチ

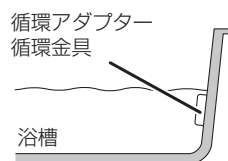
台所（画面表示／補足）

浴室（画面表示／補足）

1 浴槽のお湯（水）の量を確認する

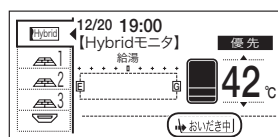
- 循環アダプター・循環金具の上までお湯（水）があることを確認します。

※お湯（水）の量が少なければ、右ページの「お湯（水）が循環アダプター・循環金具より下にあるとき」をご覧ください。

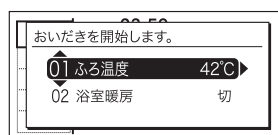


2 おいだきを押す

- 音声で『おいだきをします』とお知らせし、おいだきが始まります。



※台所リモコンで右の画面が表示されている間（約10秒間）に ▲ または ▼ を押すと、風呂温度の設定ができます。



※浴室暖房をご使用中の場合は浴室暖房の入／切の設定ができます。

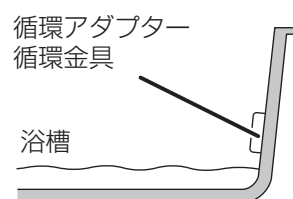
- 途中で停止したいときは、 を押してください。
浴室暖房は切になりません。

お湯（水）が循環アダプター・循環金具より下にあるとき

- 浴槽のお湯（水）が循環アダプター・循環金具より下にあるときは、以下のようになります。

※お使いの機器のタイプは機器本体の取扱説明書「お使いになる前に」をご覧ください。

- 浴室リモコンで操作したとき
約 6 リットル湯はりした後、自動運転に切り替わります。
※おいだきランプが消灯し、自動運転ランプが点滅します。
- 台所リモコンで操作したとき
約 6 リットル湯はりした後、約 10 分間ポンプ運転します。その後、リモコンに「632」とエラーが点滅して停止します。



⚠ 注意

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

お知らせ

- 沸き上がると、メロディーが鳴り音声で『お風呂が沸きました』とお知らせします。
ただし、自動運転（保温）中はお知らせしません。
- 浴室リモコンで操作したときの沸き上がりのメロディーを消したい場合は、145 ページを参照ください。
- 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。
＜台所リモコン＞
 - ・ 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＞
 - ・ ふろ温度に関らずガス給湯暖房用熱源機は約 5 分間、ガスふろ給湯器は約 3 分間（※）おいだきします。ふろ設定温度以上にならなかったときは、ふろ設定温度までおいだきを継続します。

※おいだきはふろ最高温度に関係なく、スイッチを押すたびにされますので、沸かし過ぎにご注意ください。
※おいだき時間の変更は 151 ページをご覧ください。
- 浴室暖房運転を停止するときは
 - ・ 浴室暖房乾燥機のリモコンを「切」にするか、61 ページの「浴室暖房を運転させる」の手順にしたがって操作し、浴室暖房運転を停止してください。
断水している場合は循環アダプターの上まで水を入れてもおいだきできません。
断水時においだきスイッチを押すと、循環アダプターから気泡が出てリモコンに「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をポンプで循環させる機能です。

お風呂をぬるくする (たし水)

お風呂のお湯があついときに、水をたしてぬるくできます。

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



浴室リモコン

操作するスイッチ

画面表示／補足

1 たし水 を押す

- 音声で『10 リットルの水をたします』とお知らせし、浴槽に注水します。
- 注水中は表示画面に右図の表示が出ます。
- たし水を途中で停止したいときは、右図の表示中に  を押します。



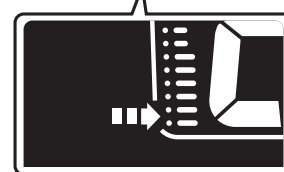
2 ▼ または ▲ でたし水の量を選択する

- スイッチを押すたびに…
 - ▲: 上がるメロディーと共に、たし水量が上がります。
 - ▼: 下がるメロディーと共に、たし水量が下がります。
- 10L ↔ 20L ↔ 30L ↔ 40L の変更ができます。
- ▲ ▼ を押すとランプが点滅から点灯に変わります。



3 決定 を押す

- 音声で『〇〇リットルに変更しました』とお知らせして、設定が完了します。
- ※  を押さなくても、そのまま 10 秒経過すると、自動的に設定が完了します。
- ランプが点滅から消灯に変わります。



たし水中は、矢印が点滅します。

お知らせ

- 給湯（シャワー）使用中にたし水进行操作した場合、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（循環金具・循環口）から泡が出る場合があります。

お風呂のお湯をふやす (たし湯)

お風呂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。

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



浴室リモコン

操作するスイッチ

画面表示／補足

1 たし湯を押す

- 音声で『20 リットルのお湯をたします』とお知らせし、浴槽に注水します。
- 注水中は表示画面に右図の表示が出ます。
- たし湯を途中で停止したいときは、右図の表示中に  を押します。



2 ▼ または ▲ で好みのたし湯の量を選択する

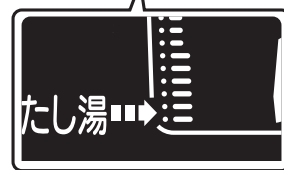
- スイッチを押すたびに…
 - ▲: 上がるメロディーと共に、たし湯量が上がります。
 - ▼: 下がるメロディーと共に、たし湯量が下がります。
- 10L ↔ 20L ↔ 30L ↔ 40L の変更ができます。
- ▲ ▼ を押すとランプが点滅から点灯に変わります。



3 決定を押す

- 音声で『〇〇リットルに変更しました』とお知らせして、設定が完了します。

※  を押さなくても、そのまま 10 秒経過すると、自動的に設定が完了します。



たし湯中は、矢印が点滅します。

お知らせ

- 給湯（シャワー）使用中にたし湯を操作した場合、たし湯運転は給湯を止めた後に始まります。
- たし湯運転中に給湯（シャワー）使用すると、たし湯運転は一時中断される場合があります。また給湯栓からはふる設定温度のお湯が出ます。
- たし湯運転中、循環アダプター（循環金具・循環口）から泡が出ることがあります。

音楽を聴く（音楽プレーヤーを接続する）

台所リモコンに音楽プレーヤーを接続し再生すると、台所リモコンや浴室リモコンで音楽を聴くことができます。

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



台所リモコン

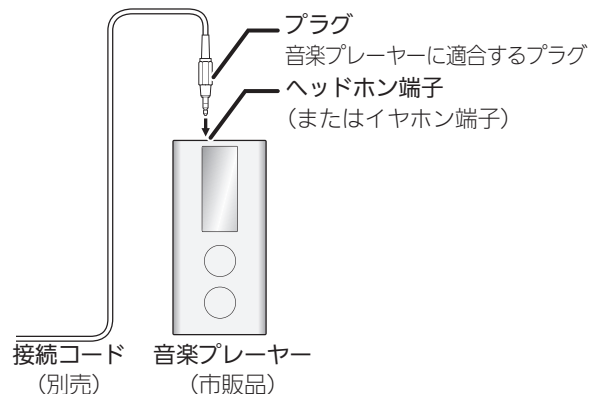
操作するスイッチ

画面表示／補足

1

音楽プレーヤーのヘッドホン端子（またはイヤホン端子）に、接続コードのプラグを接続する。

- プラグは、奥まで確実にしっかりと差し込んでください。
- 接続コードに無理な力がかからないようにしてください。
- 接続コードについては、57 ページ「接続コードについて」を参照してください。



2

台所リモコンの BGM 入力端子に、接続コードの反対側のプラグ（ミニプラグ）を差し込む。

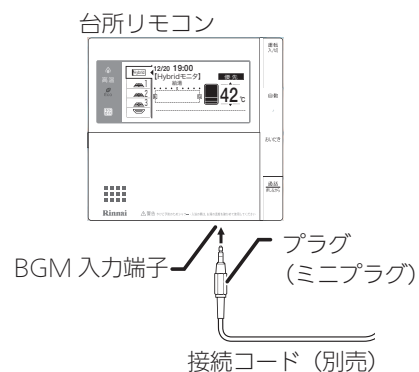
- プラグを差し込んだ際、お知らせ音が鳴り『音楽プレーヤーが接続されました』とお知らせします。

※ **運転入/切** が「切」の状態ではプラグを差し込んだ際は、お知らせ音は鳴りません。

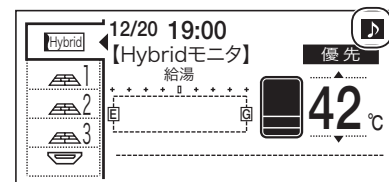
運転入/切 を「入」にするとお知らせ音が鳴ります。

- リモコンにプラグを差し込むときは、手でリモコンを押さえて差し込んでください。

必要以上に強い力がかかるとリモコンが取付板からはずれることがあります。



- 画面に **♪** が表示されます。
音楽プレーヤー音量が「消」に設定されている場合は点灯します。
音楽プレーヤー音量が「大」「中」「小」いずれかに設定されている場合は点滅します。





台所リモコン

操作するスイッチ

画面表示／補足

3

音楽プレーヤーを「再生」する

- 音楽プレーヤーで「再生」を開始すると、台所リモコンまたは浴室リモコンのスピーカーから再生された音楽などが聴こえ始めます。



音楽プレーヤー
(市販品)

4

音楽プレーヤーの音量を調節する。

- 台所リモコンまたは浴室リモコンで音量を調節することはできませんが、あらかじめ音楽プレーヤー側でもある程度の調節しておくことをおすすめします。
音量調節の方法については、55 ページ「音楽の音量を調節する」を参照してください。

※台所リモコンおよび浴室リモコンからは、音楽プレーヤーの操作（「入」「切」「選曲」など）をすることはできません。

音楽の音量を調節する

台所リモコンや浴室リモコンから再生する音楽プレーヤーの音量を調節できます。

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

※運転が「入」「切」どちらの場合でも設定できます。



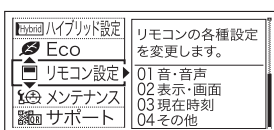
台所リモコン

操作するスイッチ

画面表示／補足

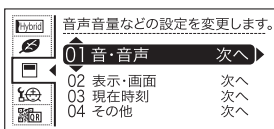
1 メニュー を押す

2 ▲ または ▼ で
【リモコン設定】を選
択する



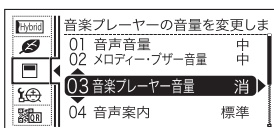
3 決定 または ▶ を
押す

4 ▲ または ▼ で
【音・音声】を選択す
る



5 決定 または ▶ を
押す

6 ▲ または ▼ で
【音楽プレーヤー音量】
を選択する



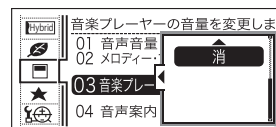
※「音楽プレーヤー音
量」は、台所リモコ
ンの BGM 入力端子
にプラグが接続され
ているときのみ表示
されます。

7 決定 または ▶ を
押す

操作するスイッチ

画面表示／補足

8 ▲ または ▼ で
音量を変更する



- 「消」 ↔ 「小」
↔ 「中」 ↔ 「大」
の 4 段階に変更でき
ます。

※工場出荷時は「消」
に設定されています。

※音量を「消」にして
も、音楽プレーヤー
は再生を続けます。

音楽を再生中でも、
インターホン機能が
「入」のときは音楽プ
レーヤー音量の設定
を変更できません。

9 決定 を押す

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

- 音声で『設定しまし
た』とお知らせして、
設定が完了します。

10 音楽の再生を終了する

- 音楽プレーヤーを停
止させます。

また次の方法でも音楽
は聴こえなくなります。

(a) 台所または浴室リ
モコンの 運転
入/切 を押
して「切」にする。

(b) 台所リモコンの
入力端子からプ
ラグを抜く。

※(a)、(b) どちらの場
合でも、音楽プレー
ヤーは停止させてお
いてください。

※プラグを抜くときは、
プラグ自体を持って
まっすぐ下に引き抜
くようにし、無理な
力を加えないように
してください。



浴室リモコン

操作するスイッチ

画面表示／補足

1

設定
変更

を押して、設定
番号を [01] にする



2



で音量を
変更する



※工場出荷時は [2 (中)]
に設定されています。

- [OFF(消)] ↔ [1(小)]
↔ [2 (中)] ↔
[3 (大)] の4段階に変
更できます。

※音量を [OFF] にし
ても、音楽プレー
ヤーは再生を続けま
す。

音楽を再生中でも、
通話中は音楽プレー
ヤー音量の設定を変
更できません。

▲ ▼ を押すとラン
プが点滅から点灯に
変わります。



点滅(オレンジ)

3

決定

を押す

- 音声で『設定しまし
た』とお知らせして、
設定が完了します。
- ランプが点滅から消
灯に変わります。



点滅(オレンジ)

※決定 を押さなくて
も、そのまま1分経
過すると自動的に設
定が完了します。

操作するスイッチ

画面表示／補足

4

音楽の再生を終了する

- 音楽プレーヤーを停
止させます。

また次の方法でも音楽
は聴こえなくなります。

(a) 台所または浴室リ
モコンの  を押
して「切」にする。

(b) 台所リモコンの
入力端子からプ
ラグを抜く。

※(a)、(b)どちらの場
合でも、音楽プレー
ヤーは停止させてお
いてください。

※プラグを抜くときは、
プラグ自体を持って
まっすぐ下に引き抜
くようにし、無理な
力を加えないように
してください。

音楽の音量を調節する

お知らせ

音楽プレーヤー音量について

- 台所リモコン・浴室リモコンの音楽プレーヤー音量の設定は、音楽の再生を終了したり台所リモコンの BGM 入力端子からプラグを抜いても記憶されます。
- 停電後、電力が復帰すると音楽プレーヤー音量は台所リモコンは「消」、浴室リモコンは「2（中）」になります。
- 音楽プレーヤーの音を大きくしすぎると、リモコンの音楽プレーヤー音量を「小」に設定しても音が割れることがあります。
- インターホン機能使用中は、音楽プレーヤーの音は聴こえなくなります。詳しくは 60 ページの「お知らせ」をご覧ください。

音楽プレーヤー音量の調節のしかた

- お使いの音楽プレーヤーなどの出力装置の種類により、音の大きさに違いがあります。最初にお使いになるときは特に、入浴される前に音楽プレーヤーと台所リモコンまたは浴室リモコンの両方で音量の調節をすることをおすすめします。
 - ① 音楽プレーヤーの音量を小さめにしてから再生を開始します。
 - ② 台所リモコンまたは浴室リモコンの音楽プレーヤー音量の設定を「中もしくは 2（中）」に設定し、浴室で確認する場合は扉を閉めた状態で音を快適に聴くことができるかどうかを確認します。
 - ③ 音が割れたり、大きすぎたり、また小さくて聴こえないなどの場合は、音楽プレーヤー側で音量を調節します。
- ※音楽プレーヤーなどの出力装置の操作方法については、それらの取扱説明書を参照してください。

音楽プレーヤーについて

- ヘッドホン出力端子（またはイヤホン出力端子）のあるものをご準備ください。
- 音楽プレーヤーを台所リモコンの近くにフックなどで引っ掛ける場合、落下したりしないようご注意ください。また棚や床に置いたりする場合は、踏んだり落としたりしないようご注意ください。
- ガスレンジの近くや電子レンジの近くに設置するのは避けてください。

リモコンの音質について

- モノラルでの再生になります。
- 音楽プレーヤーがステレオタイプでも、台所リモコン・浴室リモコンから聴こえる音はモノラル（L + R）となります。
- 台所リモコンの周囲の音が、台所リモコンまたは浴室リモコンからわずかに聞こえることがありますが、異常ではありません。

接続コードについて

- 台所リモコンの入力端子は「φ 3.5 ステレオミニジャック」です。台所リモコンの BGM 入力端子と音楽プレーヤーの出力端子の両方に適合する接続コードをご使用ください。
 - 別売の接続コード（両端 φ 3.5 ステレオミニプラグ）または市販の接続コードをご利用ください。音楽プレーヤーの出力端子の種類により、別売の接続コードがそのまま使用できないことがありますので、その場合には、別途市販の接続コードまたはアダプターなどをご用意ください。
 - 台所リモコンの BGM 入力端子に適合するプラグは「φ 3.5 ステレオミニプラグ」です。ミニプラグ付き延長コードやアダプターを使用する際には、ステレオタイプのもを使用してください。
 - マイク用の抵抗入りの延長コードは使用しないでください。
 - 音楽プレーヤーがステレオタイプの場合、接続コードにモノラルコードもしくはモノラルのアダプターなどを使用すると、リモコンから聴こえる音はステレオの L チャンネルのみになります。
 - 音楽プレーヤーを接続した状態で「再生」していないとき、または台所リモコンの BGM 入力端子に接続コードのみを接続しているときには、台所リモコンまたは浴室リモコンからわずかに雑音が聞こえることがあります。
 - 接続コードのみ接続しているときに、台所リモコンに接続していない側のプラグの電気接点に手で触れたりすると、台所リモコンまたは浴室リモコンで大きな雑音がすることがありますのでご注意ください。
- ※音楽プレーヤーと台所リモコン間の接続コードは、その長さが長いほど音質が低下する傾向があります。

音楽プレーヤー機能の仕様

音質	モノラル（L + R）
音量設定	「大」「中」「小」「消」（台所リモコン） 「3（大）」「2（中）」「1（小）」「OFF（消）」（浴室リモコン）
スピーカー定格出力	0.2W
接続音楽プレーヤー	最大出力レベル：2v 以下 出力インピーダンス：2.2k Ω以下

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。

※ 運転が「入」「切」どちらの場合でも通話できます。



台所リモコン

操作するスイッチ

画面表示／補足

1



を押したままにする

- 「ピーッピピピ」と鳴り、 が点滅（黄緑）します。

点滅（黄緑）



■浴室リモコンでは

- 「ピーッピピピ」と呼び出し音が鳴り、 が点滅（黄緑）します。

2

呼び出し音が鳴り終

わったら、 を押

した状態でリモコンに向かってゆっくり話す

- ランプが点灯に変わっ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 を押すと、通話ランプが点滅に変わり、浴室からの通話に切り替わります。

操作するスイッチ

画面表示／補足

3

話し終わったら、

を離す



※ を押さなくても、約 1 分経過するとランプが消灯します。

- を離すとランプが点灯から点滅に変わり、浴室からの通話に切り替わります。
- 途中で通話を止めたときは、 を押して、ランプを消灯させます。

お願い

- 通話しながらリモコンの通話スイッチ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、騒音によってインターホン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換気扇などがあると、騒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、リモコンに近付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。
※ 運転が「入」「切」どちらの場合でも通話できます。



浴室リモコン

操作するスイッチ

1

通話 を押す

- 「ピーッピピピ」と鳴り、通話 が点滅（黄緑）します。

画面表示／補足



■ 台所リモコンでは

- 「ピーッピピピ」と呼び出し音が鳴り、通話 が点滅（黄緑）します。

操作するスイッチ

3

話し終わったら、

通話 を押す

- 通話 を押すとランプが点灯から消灯に変わります。

画面表示／補足

※ 通話 を押さなくても、浴室からの通話状態が約 1 分経過するとランプが消灯します。

2

呼び出し音が鳴り終わったら、リモコンに向かってゆっくり話す

- ランプが点灯に変わってからお話ください。
- 台所リモコンの通話 が押されているときは、浴室リモコンの通話ランプが黄緑色に点滅し、台所リモコンからの声が聞こえます。再び浴室リモコンから通話したいときは、通話ランプが点灯に変わってから、ゆっくりと話しはじめてください。
- 途中で通話を止めたときは、通話 を押して、ランプを消灯させます。



お知らせ

- 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。通話スイッチのランプ（黄緑）が点灯している側が話をする側になります。点滅し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、通話スイッチのランプ（黄緑）が点灯または点滅中のリモコンでは、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。
- 通話中に運転スイッチなどを操作すると、スイッチを押した音が相手に聞こえることがあります。
- 通話スイッチのランプ（黄緑）が点灯（または点滅）している間（通話中）は、時計合わせやふろ温度・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、通話音声が一瞬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。
- 音楽プレーヤー機能を使っておふろで音楽を聴いているときにインターホン機能で台所リモコンから通話中は、音楽プレーヤーの音がかすかに聴こえる場合があります。浴室リモコンから通話可能な状態にすると、音楽プレーヤーの音はその間聴こえなくなります。

浴室暖房を運転させる

浴室暖房（ミストサウナ）の運転を開始できます。

- お客様がお使いの熱源機を含めたシステム（床暖房・浴室暖房乾燥機など）の構成によりリモコン画面に表示されるメニューが異なります。
- 浴室暖房（ミストサウナ）運転を行うためには、システムに対応した浴室暖房乾燥機および熱源機が必要です。



台所リモコン

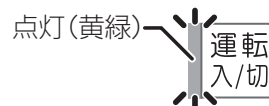
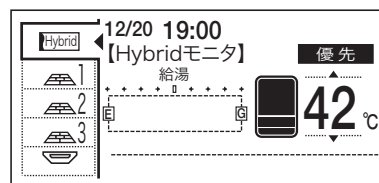
メイン画面から操作する場合

操作するスイッチ

画面表示／補足

1 運転入/切 を「入」にする

- 画面に給湯温度などが表示されます。
- 「切」のときは、 を押して「入」にします。



2 ◀ を押し、▲ または ▼ で [給湯] を選ぶ



3 決定 または ▶ を押し、▲ で [運転入] を選ぶ

- 音声で『浴室暖房を開始します』とお知らせして、浴室暖房の運転を開始します。

表示画面

切	入
	

■浴室リモコンでは

燃烧ランプが点灯します。



※運転中でも燃烧が停止する場合は表示も消灯します。

4 決定 を押す

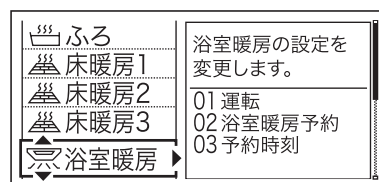
メニューから操作する場合

※運転が「入」「切」どちらの場合でも操作できます。

操作するスイッチ

画面表示／補足

- 1** メニュー を押し、 ▲ または ▼ で【浴室暖房】を選択する

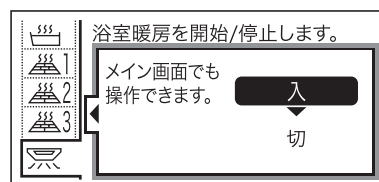


- 2** 決定 または ▶ を押し、 ▲ または ▼ で【運転】を選択する



- 3** 決定 または ▶ を押し、 ▲ で【入】を選択する

- 音声で『浴室暖房を開始します』とお知らせして、浴室暖房の運転を開始します。



運転中の表示は 61 ページ参照

- 4** 決定 を押す

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熱源機をお使いの場合は、ミストサウナが準備完了すると、台所リモコンから音声で『ミストサウナの準備ができました』とお知らせします。

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。

お知らせ

- ミストサウナ準備完了をお知らせするかどうかは浴室暖房乾燥機のリモコンで設定できます。詳しくは浴室暖房乾燥機の取扱説明書をご確認ください。
- ミストサウナ準備完了報知をするにはシステムに対応した浴室暖房乾燥機が必要です。
- 浴室暖房乾燥機の仕様や設置条件および使用環境によっては、ミストサウナ準備完了報知をしない場合があります。
- 冬期の一番ぶろのように浴室が冷えているとき、あらかじめ入浴前に予備暖房（温風によって浴室を暖める）またはミストサウナ運転をしておく、入浴時に感じる肌寒さをやわらげてくれます。
- 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。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（またはミストサウナ運転）を行った場合、ワイヤレスタイプの浴室暖房乾燥機のリモコンには何も表示されず「切」のままになっています。温度調節などを行いたい場合は、浴室暖房乾燥機のリモコンの暖房スイッチ（またはミストサウナスイッチ）も「入」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？
- もう一度浴室暖房スイッチを押すと停止します。
- ※ リモコンの運転スイッチを「切」にしても浴室暖房（ミストサウナ）は停止しません。

浴室暖房を設定する（予約時刻設定）

浴室暖房（ミストサウナ）を開始する時刻を設定できます。

- 必ず、現在時刻設定を行ってから操作してください。（29 ページ参照）
 - お客様がお使いの熱源機を含めたシステム（床暖房・浴室暖房乾燥機など）の構成によりリモコン画面に表示されるメニューが異なります。
- ※運転が「入」「切」どちらの場合でも設定できます。

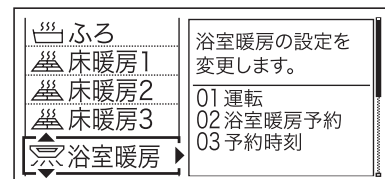


台所リモコン

操作するスイッチ

画面表示／補足

- 1** **メニュー** を押し、 **▲** または **▼** で【浴室暖房】を選択する



- 2** **決定** または **▶** を押し、 **▲** または **▼** で【予約時刻】を選択する



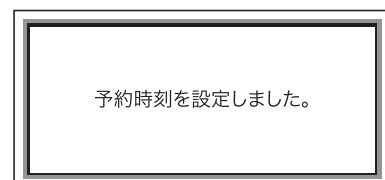
- 3** **決定** または **▶** を押し、 **▲** または **▼** で【予約時刻を設定する】を選択する

- スイッチを押し続けると…
 - ▲：10分単位で進みます。
 - ▼：10分単位で戻ります。
 設定したい時刻に近づいたら、1回ずつ押し、1分ごと設定します。
- 現在時刻が設定されていない場合は、時刻設定画面が表示されます。現在時刻を設定してください。時刻の設定については、29 ページを参照してください。



- 4** **決定** を押す

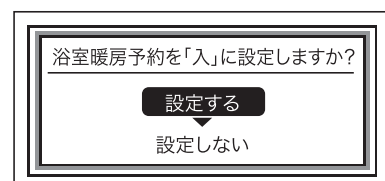
- 音声で『予約時刻を設定しました』とお知らせして、予約時刻の設定が完了します。
- ※**決定** を押さなくても、そのまま1分経過すると、自動的に設定が完了します。



- 5** 浴室暖房予約が「切」になっている場合

- ▲** または **▼** で【設定する】を選択し、 **決定** を押す

- 音声で『設定しました』とお知らせして、浴室暖房予約が完了します。予約設定については、64 ページを参照してください。



浴室暖房を設定する（予約設定）

お好みの時刻に浴室暖房（ミストサウナ）を開始します。

- 必ず、現在時刻設定を行ってから操作してください。（29 ページ参照）
- お客様がお使いの熱源機を含めたシステム（床暖房・浴室暖房乾燥機など）の構成によりリモコン画面に表示されるメニューが異なります。

※運転が「入」「切」どちらの場合でも設定できます。

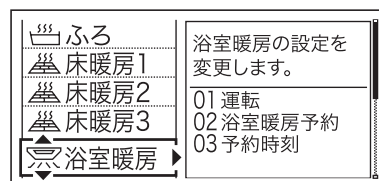


台所リモコン

操作するスイッチ

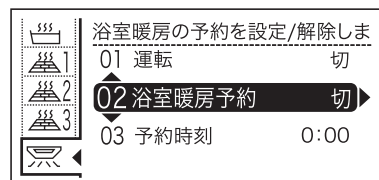
画面表示／補足

- 1** メニュー を押し、 ▲ または ▼ で【浴室暖房】を選択する



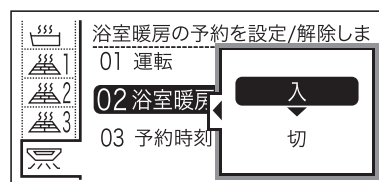
- 2** 決定 または ▶ を押し、▲ または ▼ で【浴室暖房予約】を選択する

- 現在時刻が設定されていない場合は、現在時刻を設定するかしないかの選択画面が表示されます。



- 3** 決定 または ▶ を押し、▲ で【入】を選択する

- 音声で『浴室暖房の予約を設定しました』とお知らせして、浴室暖房予約が完了します。



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。
- 毎日同じ時刻に浴室暖房を運転する場合は、毎日 **1** ～ **3** を操作してください。

お知らせ

- 浴室暖房予約中は、(i) と予約時刻が表示されます。



- 浴室暖房予約を「入」にすると、予約時刻に浴室暖房乾燥機が暖房（ミストサウナ）運転を開始します。

床暖房運転をする

本リモコンでは最大3カ所（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）

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



台所リモコン

メイン画面から操作する場合

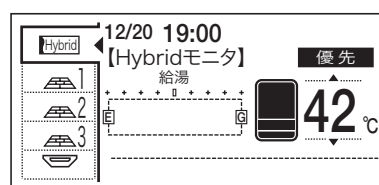
操作するスイッチ

画面表示／補足

1

運転入/切 を「入」にする

- 電源が入ると、音声で『運転スイッチを入れました』とお知らせします。
- 画面に給湯温度などが表示されます。
- 「切」のときは、運転入/切 を押して「入」にします。



点灯(黄緑)



2

← を押す

3

▲ または ▼ で [床暖房1] を選択する

- 床暖房2を開始する場合は [床暖房2], 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。



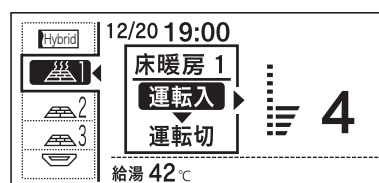
4

決定 または → を押す

5

▲ または ▼ で [運転入] を選択する

- 音声で『床暖房を開始します』とお知らせして、床暖房運転を開始します。
- 床暖房運転を停止する場合は、手順 1 から操作して、手順 5 で [運転切] を選択すると、音声で『床暖房を停止します』とお知らせして、床暖房運転を停止します。



表示画面

切	入



台所リモコン

操作するスイッチ

画面表示／補足

6 決定 または ▶ を押す

7 ▲ または ▼ でお好みの温度レベルを選択する

- レベル 1 ～レベル 9 の 9 段階で設定できます。
- スイッチを押すたびに…
 - ▲ : 温度が上がるメロディーと共に音声で『温度レベルを〇〇に設定しました。』とお知らせします。
 - ▼ : 温度が下がるメロディーと共に音声で『温度レベルを〇〇に設定しました。』とお知らせします。



工場出荷時は [4] に設定されています。

8 決定 を押す

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

床暖房運転をする



台所リモコン

メニューから操作する場合

※運転が「入」「切」どちらの場合でも操作できます。

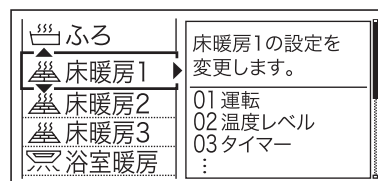
操作するスイッチ

画面表示／補足

1 メニューを押す

2 ▲ または ▼ で【床暖房 1】を選択する

- 床暖房 2 を設定する場合は【床暖房 2】、床暖房 3 を設定する場合は【床暖房 3】を選択してください。



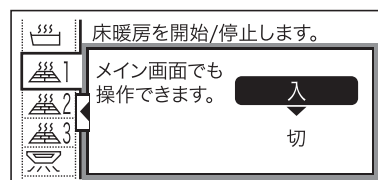
3 決定 または ▶ を押す

4 【運転】で 決定 または ▶ を押す



5 ▲ または ▼ で【入】を選択する

- 音声で『床暖房を開始します』とお知らせして、床暖房運転を開始します。
- 床暖房運転を停止する場合は、手順 **1** から操作して、手順 **5** で【切】を選択すると、音声で『床暖房を停止します』とお知らせして、床暖房運転を停止します。



運転中の表示は 65 ページ参照

6 決定 を押す

7 ▼ で【温度レベル】を選択する





台所リモコン

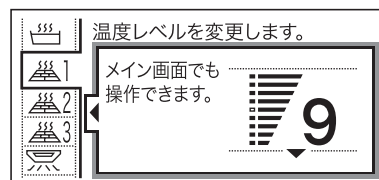
操作するスイッチ

画面表示／補足

8

▲ または ▼ でお好みの温度レベルを選択する

- レベル1～レベル9の9段階で設定できます。
- スイッチを押すたびに…
 - ▲ : 温度が上がるメロディーと共に音声で『温度レベルを〇〇に設定しました』とお知らせします。
 - ▼ : 温度が下がるメロディーと共に音声で『温度レベルを〇〇に設定しました』とお知らせします。



工場出荷時は [4] に設定されています。

9

決定を押す

タイマー運転をする（時刻設定）

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。（29 ページ参照）
- 操作説明は、床暖房 1 で説明しますが、床暖房 2、床暖房 3 も操作方法は同じです。
- お客様がお使いの熱源機を含めたシステム（床暖房・浴室暖房乾燥機など）の構成によりリモコン画面に表示されるメニューが異なります。

※運転が「入」「切」どちらの場合でも操作できます。



台所リモコン

操作するスイッチ

画面表示／補足

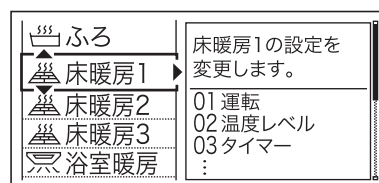
1

メニューを押す

2

▲ または ▼ で【床暖房 1】を選択する

- 床暖房 2 を設定する場合は【床暖房 2】、床暖房 3 を設定する場合は【床暖房 3】を選択してください。



3

決定 または ► を押す

4

▲ または ▼ で【タイマー】を選択する



5

決定 または ► を押す

6

▲ または ▼ で【タイマー①時刻】を選択する

- タイマー②を設定する場合は【タイマー②時刻】を選択してください。
- タイマー①とタイマー②で別の時刻が設定できます。



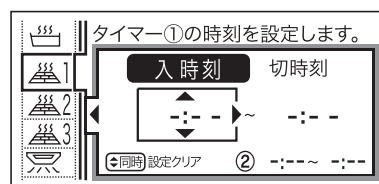
7

決定 または ► を押す

8

▲ または ▼ で時刻を変更する

- 決定 または ► 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。





台所リモコン

操作するスイッチ

画面表示／補足

9

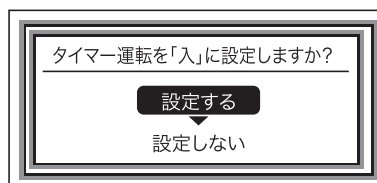
決定 を押す

- 音声で『タイマー時刻を設定しました』とお知らせして、設定が完了します。

※決定 を押さなくても、そのまま1分経過すると、自動的に設定が完了します。

10

▲ または ▼ で【設定する】を選択する



11

決定 を押す

- 音声で『設定しました』とお知らせして、タイマー設定が「入」に設定されます。

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は(朝)とタイマー②は(夜)の時間帯を設定します。 ・タイマー①:「入」、タイマー②:「入」に設定すると朝と夜にタイマー運転します。 ・タイマー①:「入」、タイマー②:「切」に設定すると朝のみタイマー運転します。 ・タイマー①:「切」、タイマー②:「入」に設定すると夜のみタイマー運転します。
床暖房1 タイマー②	18:00 ~ 21:00		

床暖房を使う

お知らせ

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

※「- : -」は手順 8 で 23 : 50 と 0 : 00 の間に設定するか ▲ と ▼ を同時に押すと表示されます。

- タイマー運転が「入」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「切」にしてください。

タイマー運転をする (床暖房タイマー)

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。(29 ページ参照)
- 操作説明は、床暖房 1 で説明しますが、床暖房 2、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。(69 ページ参照)
- タイマーは、設定を解除するまで、毎日設定時刻にタイマー運転します。
- お客様がお使いの熱源機を含めたシステム（床暖房・浴室暖房乾燥機など）の構成によりリモコン画面に表示されるメニューが異なります。

※運転が「入」「切」どちらの場合でも操作できます。



台所リモコン

操作するスイッチ

画面表示／補足

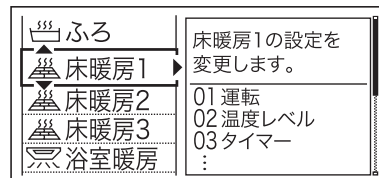
1

メニューを押す

2

▲ または ▼ で【床暖房 1】を選択する

- 床暖房 2 を設定する場合は【床暖房 2】、床暖房 3 を設定する場合は【床暖房 3】を選択してください。



3

決定 または ▶ を押す

4

▲ または ▼ で【タイマー】を選択する



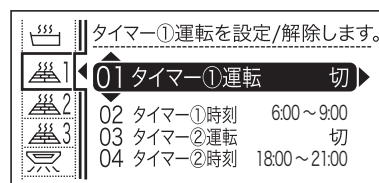
5

決定 または ▶ を押す

6

▲ または ▼ で【タイマー①運転】を選択する

- タイマー②を設定する場合は【タイマー②運転】を選択してください。



7

決定 または ▶ を押す



台所リモコン

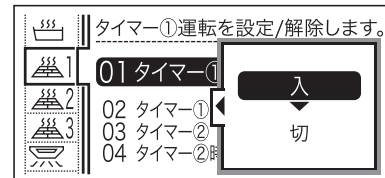
操作するスイッチ

画面表示／補足

8

▲ または ▼ で【入】を選択する

- 音声で『床暖房タイマーを設定しました』とお知らせして、床暖房タイマー運転を設定します。
- タイマーを解除する場合は、手順 1 から操作して手順 8 で【切】を選択すると、音声で『床暖房タイマーを解除しました』とお知らせして、床暖房タイマー運転を解除します。



9

決定 を押す

お知らせ

- 床暖房タイマー設定「入」中は次のようなマークが表示されます。(台所リモコンのみ)



- 1 台の床暖房ごとに 2 個までタイマー設定できます。

ひかえめ運転をする

秋口や春先など、床温度を低い温度で使いたいときに設定してください。

- 操作説明は床暖房 1 で説明しますが、床暖房 2、床暖房 3 も操作方法は同じです。
- お客様がお使いの熱源機を含めたシステム（床暖房・浴室暖房乾燥機など）の構成によりリモコン画面に表示されるメニューが異なります。
- 高効率タイプの床暖房をお使いの場合は表示されません。

※運転が「入」「切」どちらの場合でも操作できます。



台所リモコン

操作するスイッチ

画面表示／補足

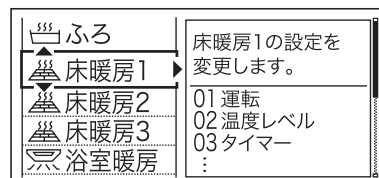
1

メニューを押す

2

▲ または ▼ で【床暖房 1】を選択する

- 床暖房 2 を設定する場合は【床暖房 2】、床暖房 3 を設定する場合は【床暖房 3】を選択してください。

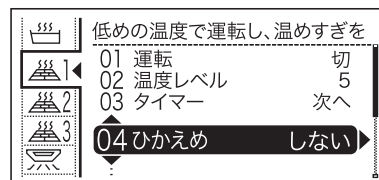


3

決定 または ► を押す

4

▲ または ▼ で【ひかえめ】を選択する

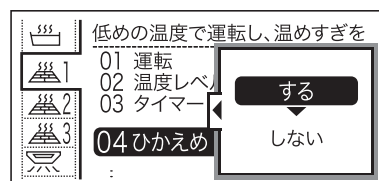


5

決定 または ► を押す

6

▲ または ▼ で【する】を選択する



7

決定を押す

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

- 音声で『設定しました』とお知らせして、設定が完了します。

お知らせ

- 床暖房を使っているときに浴室暖房乾燥機または他の床暖房を使用すると、床温度がわずかに上がることがあります。
- ご使用の床（表面）の材料によっては、ひかえめ「切」から「入」へ設定を変えたとき床温度の変化が小さいことがあります。

部屋名称を表示する

床暖房を使用している部屋名称を表示します。

- 操作説明は、床暖房 1 で説明しますが、床暖房 2、床暖房 3 も操作方法は同じです。
- お客様がお使いの熱源機を含めたシステム（床暖房・浴室暖房乾燥機など）の構成によりリモコン画面に表示されるメニューが異なります。

※運転が「入」「切」どちらの場合でも操作できます。



台所リモコン

操作するスイッチ

画面表示／補足

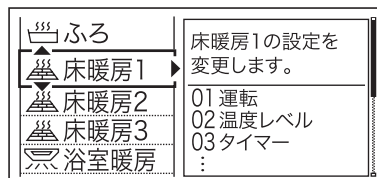
1

メニューを押す

2

▲ または ▼ で【床暖房 1】を選択する

- 床暖房 2 を設定する場合は【床暖房 2】、床暖房 3 を設定する場合は【床暖房 3】を選択してください。

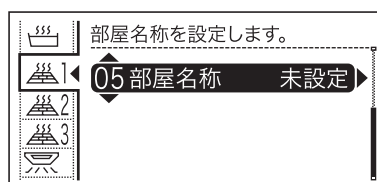


3

決定 または ▶ を押す

4

▲ または ▼ で【部屋名称】を選択する



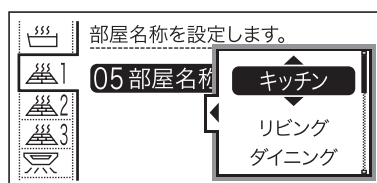
5

決定 または ▶ を押す

6

▲ または ▼ でお部屋の名称を選択する

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



7

決定を押す

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

- 音声で『設定しました』とお知らせして、設定が完了します。

お知らせ

- メイン画面の横に選択した登録名称が表示されます。
〈表示例〉



床暖房・浴室暖房（ミストサウナ）

放熱器やシステム（パネルヒーター）リモコン（別売品）、床暖房リモコン（別売品）で操作します。

警告

- 床暖房の上で高い温度に設定したまま、長時間座ったり寝そべっていると低温やけどを起こす心配があります。特に次のような方が使用する場合は、まわりの人が注意してあげることが必要です。
 - ・乳幼児・お年寄り・病人など自分の意志で体を動かせない方
 - ・疲労の激しいときやお酒や睡眠薬を飲まれた方
 - ・皮膚や皮膚感覚の弱い方
- パネルヒータ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。

注意

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

1

暖房する部屋の放熱器やシステム（パネルヒーター）リモコン、床暖房リモコンの運転スイッチを「入」にし、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）

- 燃焼中は給湯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「入」「切」で機器の暖房運転ができない場合、下記操作で機器を運転します。

暖房運転をする

- お客様がお使いの熱源機を含めたシステム（床暖房・浴室暖房乾燥機など）の構成によりリモコン画面に表示されるメニューが異なります。
- ※メニューに暖房表示が出ない場合はこの機能は使用できません。



台所リモコン

メイン画面から操作する場合

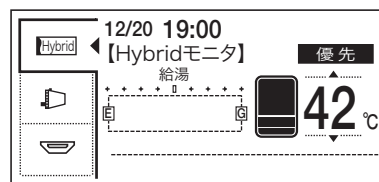
操作するスイッチ

画面表示／補足

1

運転入/切 を「入」にする

- 画面に給湯温度などが表示されます。
- 「切」のときは、 を押して「入」にします。



2

決定・・戻る のいずれかを押す

以外の暖房の使いかた



台所リモコン

操作するスイッチ

画面表示／補足

3 ▲ または ▼ で [] を選択する



4 決定 または ▶ を押す

5 ▲ または ▼ で [運転入] を選択する

- 音声で『暖房を開始します』とお知らせして、暖房運転を開始します。
- 暖房を停止する場合は、手順 1 から操作して、手順 5 で [運転切] を選択します。
音声で『暖房を停止します』とお知らせして、暖房運転を停止します。



表示画面

切	入

6 決定 を押し、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。

メニューから操作する場合

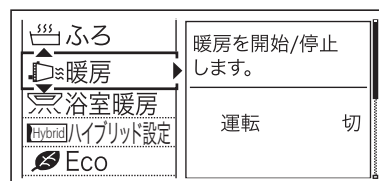
※運転が「入」「切」どちらの場合でも操作できます。

操作するスイッチ

画面表示／補足

1 メニュー を押す

2 ▲ または ▼ で [暖房] を選択する



3 決定 または ▶ を押す

床暖房・浴室暖房（ミストサウナ）



台所リモコン

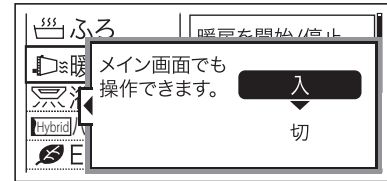
操作するスイッチ

画面表示／補足

4

▲ または ▼ で【入】を選択する

- 音声で『暖房を開始します』とお知らせして、暖房運転を開始します。
- 暖房を停止する場合は、手順 1 から操作して、手順 4 で【切】を選択します。
音声で『暖房を停止します』とお知らせして、暖房運転を停止します。



5

決定 を押し、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。

お知らせ

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

以外の暖房の使いかた

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。

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

※メニューに暖房・暖房設定の表示が出ない場合は、この機能は使用できません。



台所リモコン

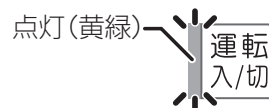
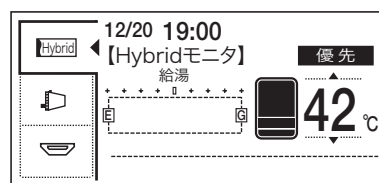
メイン画面から操作する場合

操作するスイッチ

画面表示／補足

1 運転入/切 を「入」にする

- 電源が入ると、音声で『電源が入りました』とお知らせします。
- 画面に給湯温度などが表示されます。
- 「切」のときは、運転入/切を押して「入」にします。



2 決定・戻る のいずれかを押す

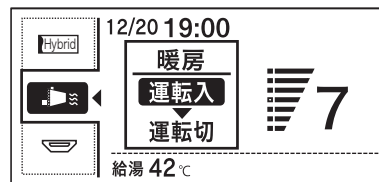
3 上 または 下 で [] を選択する



4 決定 または 右 を押す

5 上 または 下 で [運転入] を選択する

- 音声で『暖房を開始します』とお知らせして、暖房運転を開始します。
 - 暖房を停止する場合は、手順 1 から操作して、手順 5 で [運転切] を選択します。
- 音声で『暖房を停止します』とお知らせして、暖房運転を停止します。



表示画面

切	入

6 決定 または 右 を押す



台所リモコン

操作するスイッチ

画面表示／補足

7

▲ または ▼ で好みの温度レベルを選択する

- レベル1～レベル7の7段階で設定できます。
- スイッチを押すたびに…
 - ▲ : 温度が上がるメロディーと共に音声で『温度レベルを〇〇に設定しました』とお知らせします。
 - ▼ : 温度が下がるメロディーと共に音声で『温度レベルを〇〇に設定しました』とお知らせします。



8

決定 を押す

※決定 を押さなくても、そのまま1分経過すると自動的に設定が完了します。

9

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。

メニューから操作する場合

※運転が「入」「切」どちらの場合でも操作できます。

操作するスイッチ

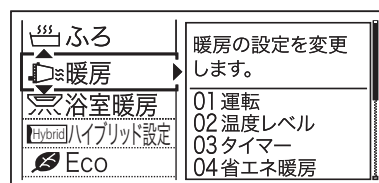
画面表示／補足

1

メニュー を押す

2

▲ または ▼ で【暖房】を選択する



3

決定 または ▶ を押す

4

【運転】で 決定 または ▶ を押す



温水温度暖房運転をする



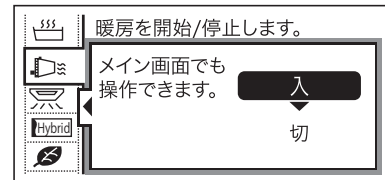
台所リモコン

操作するスイッチ

画面表示／補足

5 ▲ または ▼ で【入】を選択する

- 音声で『暖房を開始します』とお知らせして、暖房運転を開始します。
- 暖房を停止する場合は、手順 1 から操作して、手順 5 で【切】を選択します。
音声で『暖房を停止します』とお知らせして、暖房運転を停止します。



運転中の表示は 79 ページ参照

6 決定 を押す

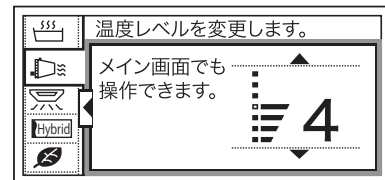
7 ▲ または ▼ で【温度レベル】を選択する



8 決定 または ▶ を押す

9 ▲ または ▼ で好みの温度レベルを選択する

- レベル 1 ～レベル 7 の 7 段階で設定できます。
- スイッチを押すたびに…
 - ▲ : 温度が上がるメロディーと共に音声で『温度レベルを〇〇に設定しました』とお知らせします。
 - ▼ : 温度が下がるメロディーと共に音声で『温度レベルを〇〇に設定しました』とお知らせします。



10 決定 を押す

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

11 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

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

タイマー運転をする（時刻設定）

- 必ず、現在時刻設定を行ってから操作してください。（29 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。
 - お客様がお使いの熱源機を含めたシステム（床暖房・浴室暖房乾燥機など）の構成によりリモコン画面に表示されるメニューが異なります。
- ※運転が「入」「切」どちらの場合でも操作できます。



台所リモコン

操作するスイッチ

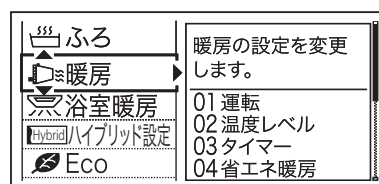
画面表示／補足

1

メニューを押す

2

▲ または ▼ で【暖房】を選択する



3

決定 または ▶ を押す

4

▲ または ▼ で【タイマー】を選択する



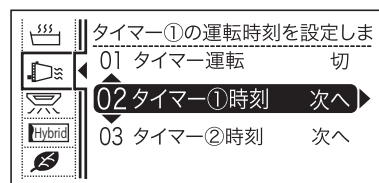
5

決定 または ▶ を押す

6

▲ または ▼ で【タイマー①時刻】を選択する

- タイマー②を設定する場合は【タイマー②時刻】を選択してください。
- タイマー①とタイマー②で別の時刻が設定できます。



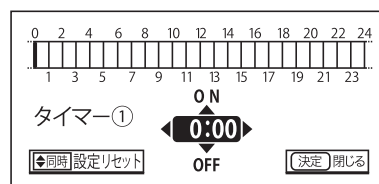
7

決定 または ▶ を押す

8

タイマー運転時間を設定する

- 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、右ページの「タイマー運転の使いかたの例」を参照してください。
- ▲ ▼を同時に押すと設定リセットできます。



9

決定を押す

※決定 または 戻る 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。

- 音声で『タイマー時刻を設定しました』とお知らせして、設定が完了します。

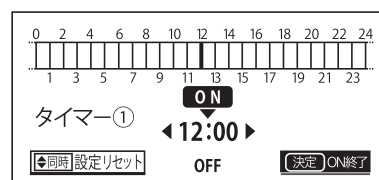
タイマー運転の使いかた

操作するスイッチ

画面表示／補足

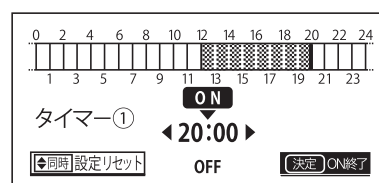
「ON」時間の設定

1 ▲ で「ON」を選択する



2 ◀ または ▶ で時刻を変更する

- 暖房運転をしたい時間帯を設定できます。
- 「ON」時間は ■■■ で表示されます。



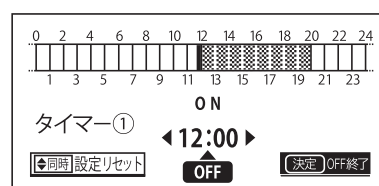
※ 12:00 ~ 20:00 「ON」の場合

3 決定 または ▼ を押す

- 「ON」時間の設定を終了します。

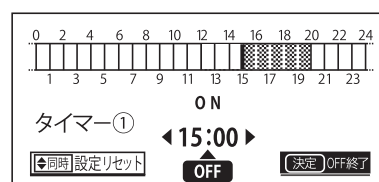
「OFF」時間の設定

1 ▼ で「OFF」を選択する



2 ◀ または ▶ で時刻を変更する

- 暖房運転をしない時間帯を設定できます。
- 「OFF」時間は空白で表示されます。



※ 12:00 ~ 20:00 「ON」から
15:00 ~ 20:00 「ON」に変更する場合

3 決定 または ▲ を押す

- 「OFF」時間の設定を終了します。

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。(83 ページ参照)
 - タイマーは、設定を解除するまで、毎日設定時刻にタイマー運転します。
 - お客様がお使いの熱源機を含めたシステム（床暖房・浴室暖房乾燥機など）の構成によりリモコン画面に表示されるメニューが異なります。
- ※運転が「入」「切」どちらの場合でも操作できます。



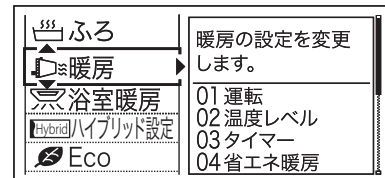
台所リモコン

操作するスイッチ

画面表示／補足

1 メニューを押す

2 ▲ または ▼ で【暖房】を選択する



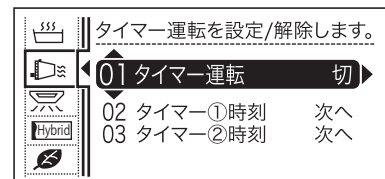
3 決定 または ► を押す

4 ▲ または ▼ で【タイマー】を選択する



5 決定 または ► を押す

6 ▲ または ▼ で【タイマー運転】を選択する



7 決定 または ► を押す



台所リモコン

操作するスイッチ

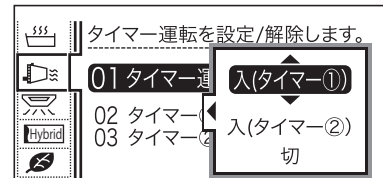
画面表示／補足

8

▲ または ▼ で設定するタイマーを選択する

- スイッチを押すたびに…
→ [切] ↔ [入 (タイマー①)] ↔ [入 (タイマー②)] ↔
と切り替わります。

- タイマー①を選択した場合は『暖房タイマー①を設定しました』、タイマー②を設定した場合は『暖房タイマー②を設定しました』と音声でお知らせして、温水温度暖房タイマーを設定します。
 - タイマー設定を解除する場合は、手順 1 から操作して手順 8 で [切] を選択すると、音声で『暖房タイマーを解除しました』とお知らせして、温水温度暖房タイマーを解除します。
- ※タイマー①とタイマー②は同時に設定できません。



9

決定 を押す

お知らせ

- 暖房タイマー設定「入」中およびタイマー運転中は次のようなマークが表示されます。(台所リモコンのみ)
〈タイマー設定「入」中〉 〈タイマー運転中〉



夜間省エネの時間帯を設定する

夜間省エネ暖房する時間帯を設定します。

- 必ず、現在時刻設定を行ってから操作してください。(29 ページ参照)
 - お客様がお使いの熱源機を含めたシステム（床暖房・浴室暖房乾燥機など）の構成によりリモコン画面に表示されるメニューが異なります。
- ※運転が「入」「切」どちらの場合でも操作できます。



台所リモコン

操作するスイッチ

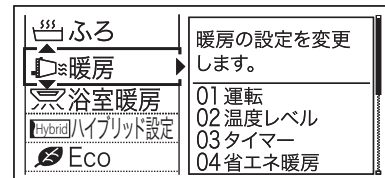
画面表示／補足

1

メニューを押す

2

▲ または ▼ で【暖房】を選択する

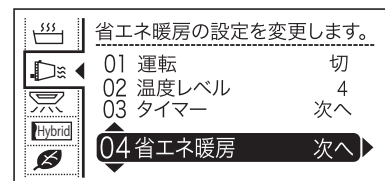


3

決定 または ► を押す

4

▲ または ▼ で【省エネ暖房】を選択する

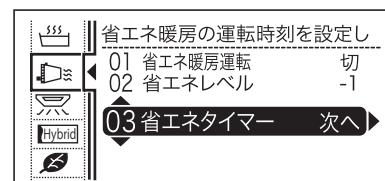


5

決定 または ► を押す

6

▲ または ▼ で【省エネタイマー】を選択する



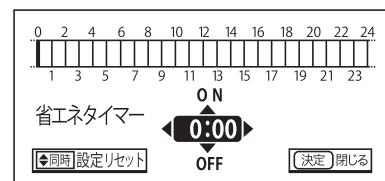
7

決定 または ► を押す

8

好みの時刻を設定する

- 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、右ページの「タイマー運転の使いかたの例」を参照してください。





台所リモコン

操作するスイッチ

画面表示／補足

9

決定 または 戻る を押す

- 音声で『タイマー時刻を設定しました』とお知らせして、設定が完了します。

※決定 または 戻る 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の例

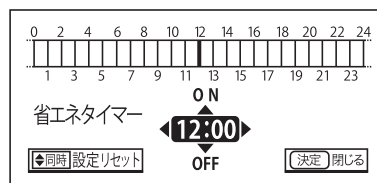
例として、12:00～20:00「ON」、17:30～20:00「OFF」に設定します。

操作するスイッチ

画面表示／補足

1

◀ または ▶ で時刻を 12:00 にする



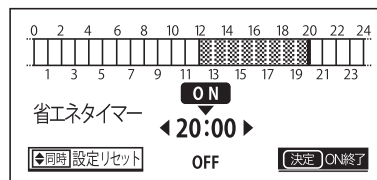
2

▲ で [ON] を選択する

3

▶ で時刻を 20:00 にする

- ▲▼を同時に押すと、時刻をリセットします。
- 時刻目盛りの12:00から20:00の間が■で表示されます。



4

決定・▼・戻る のいずれかを押す

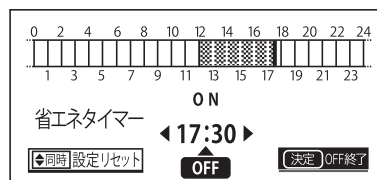
5

▼ で [OFF] を選択する

6

◀ で時刻を 17:30 にする

- ▲▼を同時に押すと、時刻をリセットします。
- 時刻目盛りの17:30から20:00の間が空白で表示されます。



7

決定・▲・戻る のいずれかを押す

- この後はこのページの手順9を参照してください。

夜間省エネ暖房をする

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



台所リモコン

操作するスイッチ

画面表示／補足

1

メニューを押す

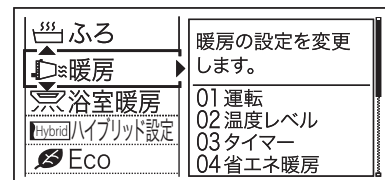
2



または



で【暖房】を選択する



3

決定

または



を押す

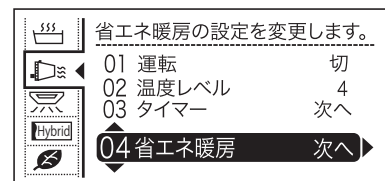
4



または



で【省エネ暖房】を選択する



5

決定

または



を押す

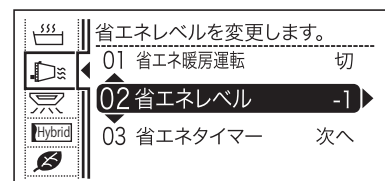
6



または



で【省エネレベル】を選択する



7

決定

または



を押す

8



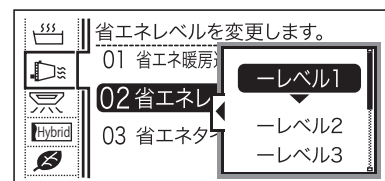
または



で好みの省エネレベルを選択する

る

- [-レベル 1] ～ [-レベル 4] の4段階で設定できます。
- 夜間省エネ暖房を解除するときは、手順 1 から操作して手順 12 で【切】を選択します。





台所リモコン

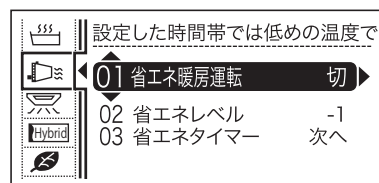
操作するスイッチ

画面表示／補足

9 決定 を押す

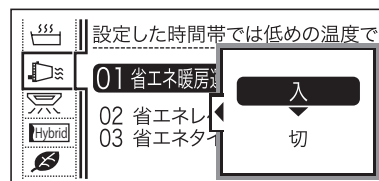
- 音声で『設定しました』とお知らせして、設定が完了します。

10 ▲ または ▼ で【省エネ暖房運転】を選択する



11 決定 または ▶ を押す

12 ▲ または ▼ で【入】を選択する



13 決定 を押す

※決定 を押さなくても、そのまま1分経過すると自動的に設定が完了します。

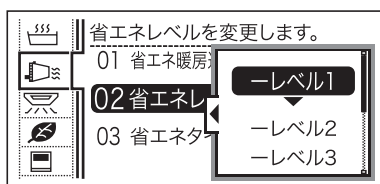
- 音声で『設定しました』とお知らせして、設定が完了します。
- 「切」を選択した場合は『解除しました』とお知らせして、設定が完了します。

お知らせ

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

例えば

温度レベル「レベル7」で温水温度暖房を運転しているときに、下図のように夜間省エネ設定を「－レベル1」に設定すると、夜間省エネの時間帯の21：00～5：00の間は、「レベル7」よりレベル1低い「レベル6」で暖房運転します。



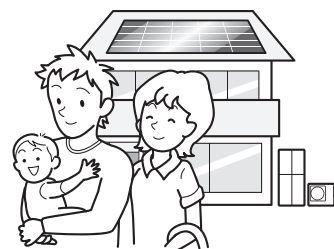
※温度レベルは「レベル1」が最も低い設定です。例えば「レベル2」で暖房運転中に夜間省エネレベルを「－レベル4」に設定した場合は、夜間省エネの時間帯では「レベル1」で運転します。

不在時のタンク沸き上げを停止する

留守の間、タンク沸き上げを停止して光熱費を節約できます。
旅行などで数日間、外出するときに設定してください。

●お客様がお使いのガス熱源機やシステムなどの構成によりリモコン画面に表示されるメニューが異なります。

※運転が「入」「切」どちらの場合でも操作できます。



台所リモコン

操作するスイッチ

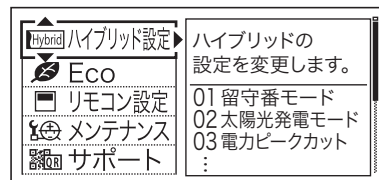
画面表示／補足

1

メニューを押す

2

▼ または ▲ で【ハイブリッド設定】を選択する

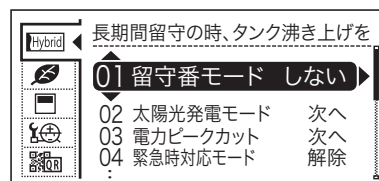


3

決定 または ► を押す

4

▼ または ▲ で【留守番モード】を選択する



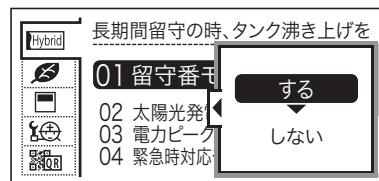
5

決定 または ► を押す

6

▼ または ▲ で【する】／【しない】を選択する

※旅行などから帰宅したら【しない】を選択してください。



7

決定を押す

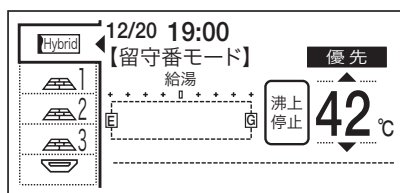
※決定を押さなくても、そのまま1分経過すると、自動的に設定が完了します。

●『設定しました』とお知らせして、設定が完了します。

(留守番モード)

留守番モード中の初期画面

(初期画面の例)



※運転状況により、表示内容は異なります。

お知らせ

- 設定中でも、外気温が低いときは、凍結予防のためにタンク沸き上げをすることがあります。
- 解除方法を忘れたときのために、設定してから 24 時間以降にお湯を 3 分以上出すと自動で解除されます。
- 留守番モードを解除してもタンク沸き上げをすぐに開始しない場合があります。
- 1 カ月以上、お湯を使用しないときは、水抜きを行ってください。(P198 ページ)

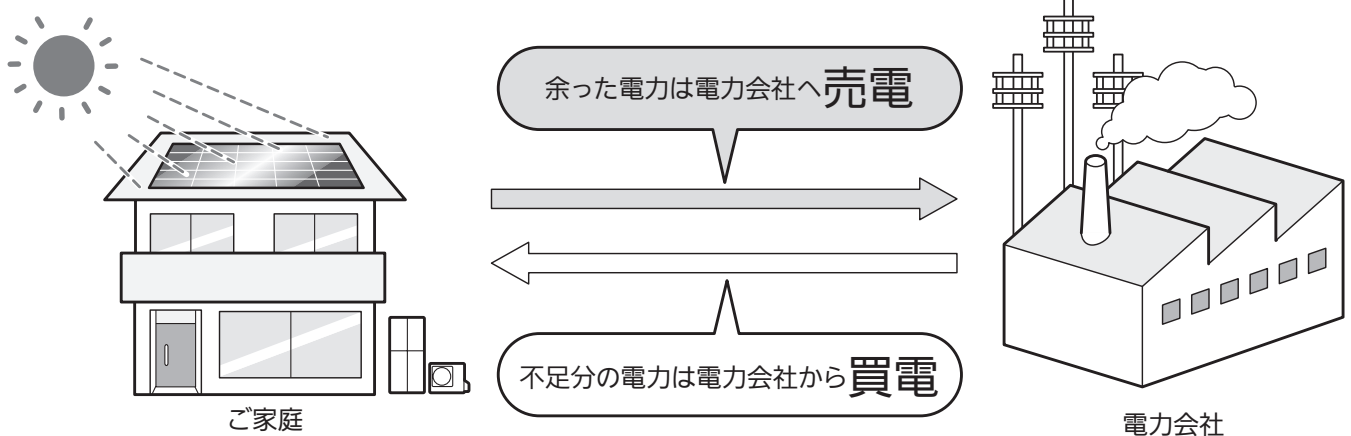
太陽光発電による売電について

ご家庭に設置されたソーラーパネルで発電した電力の内、ご家庭で消費せずに余った電力は電力会社へ売電できます。

もし、売電を多くしたい場合は、ソーラーパネルで発電している時間帯にご自宅で消費する電力を抑える必要があります。

また、売電単価が安い場合は太陽光発電の電力を自家消費することで光熱費の節約につながります。太陽光発電モードは以下の4つのモードから選択することができます。

設定モード	運転概要
経済 (95 ~ 102 ページ)	経済性を優先し、太陽光発電時間帯にガスでお湯を作るか、ヒートポンプでお湯を作るかを自動で判定して運転します。 判定はリモコンで設定された「売電単価」と「ガス単価」をもとに行います。 朝のタンク沸き上げ運転は、太陽光発電時間帯の前までに行います。
タイマー (103 ~ 108 ページ)	リモコンで設定したタイマー運転開始時刻（出荷時：AM8：00）～タイマー運転停止時刻（出荷時：PM16：00）の間はヒートポンプの運転を停止し売電を優先します。
PV 活用 (109 ~ 110 ページ)	なるべく太陽光発電の電力でお湯を作るように、太陽光発電時間帯に積極的にタンク沸き上げ運転を行います。
解除（出荷時）	太陽光発電モードを解除します。



※太陽光発電を売電するためには、電力会社との契約が必要です。

※ハイブリッド給湯システムは、太陽光発電と連動したシステムではないため、太陽光発電に関してのお問い合わせは設置されたソーラーパネル販売店をお願いします。

(太陽光発電モード)

太陽光発電と組み合わせて経済的に

ソーラーパネルが設置されていない方は設定不要です。
太陽光発電の電気を売電契約されていない方は設定不要です。

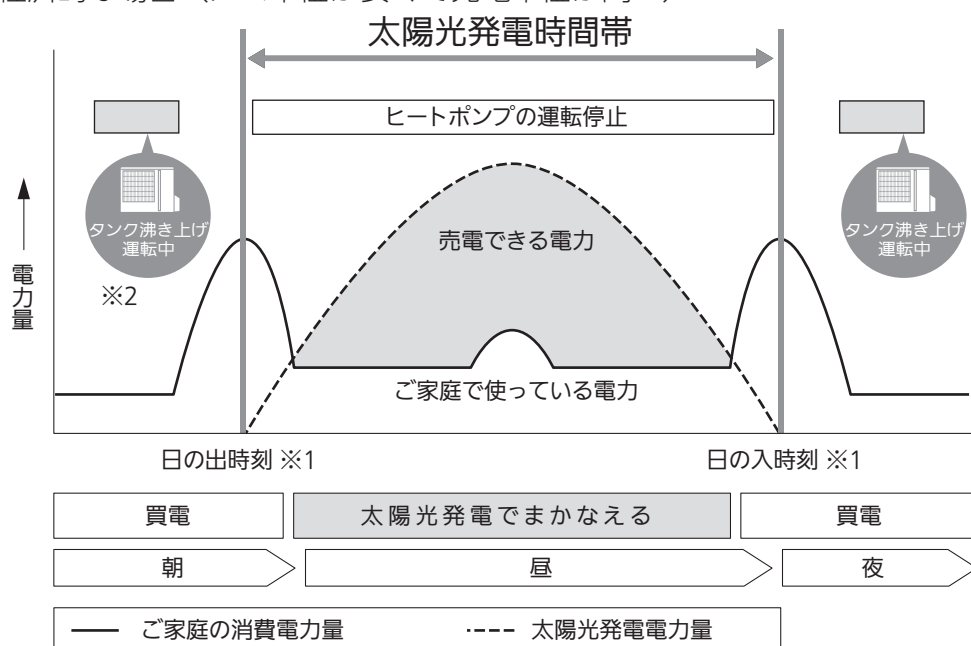
太陽光発電モード「経済」とは

太陽光発電モード「経済」では経済性を優先し、太陽光発電時間帯にガスでお湯を作るか、ヒートポンプでお湯を作るかを自動で判定して運転します。

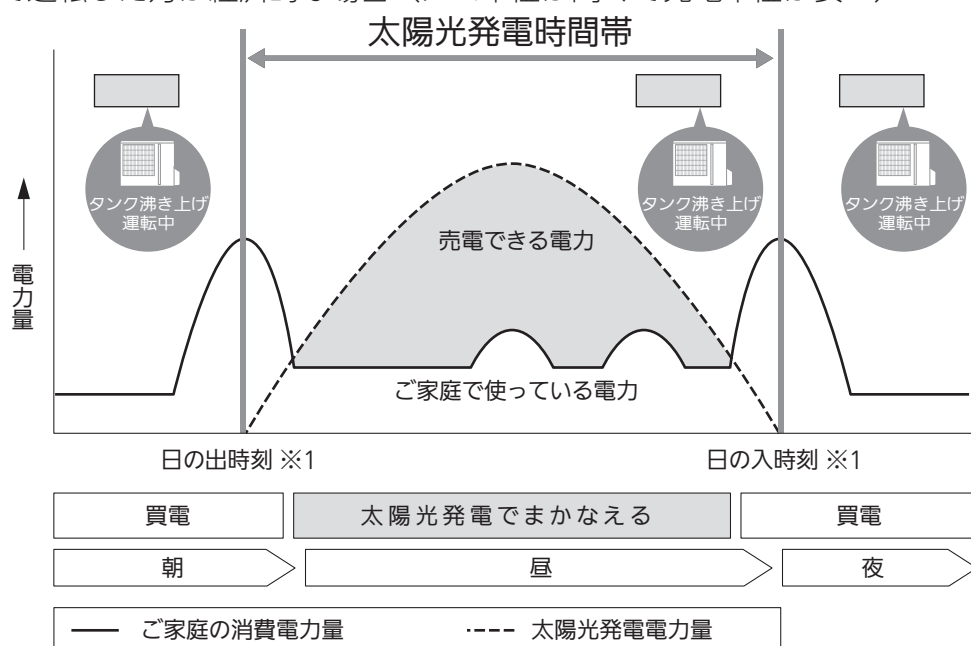
判定はリモコンで設定された「売電単価」と「ガス単価」をもとに行います。

〈RTU-R1002 シリーズ、RTU-R1600 シリーズ、RTU-R505 シリーズご使用時〉

売電した方が経済的な場合（ガス単価が安くて売電単価が高い）

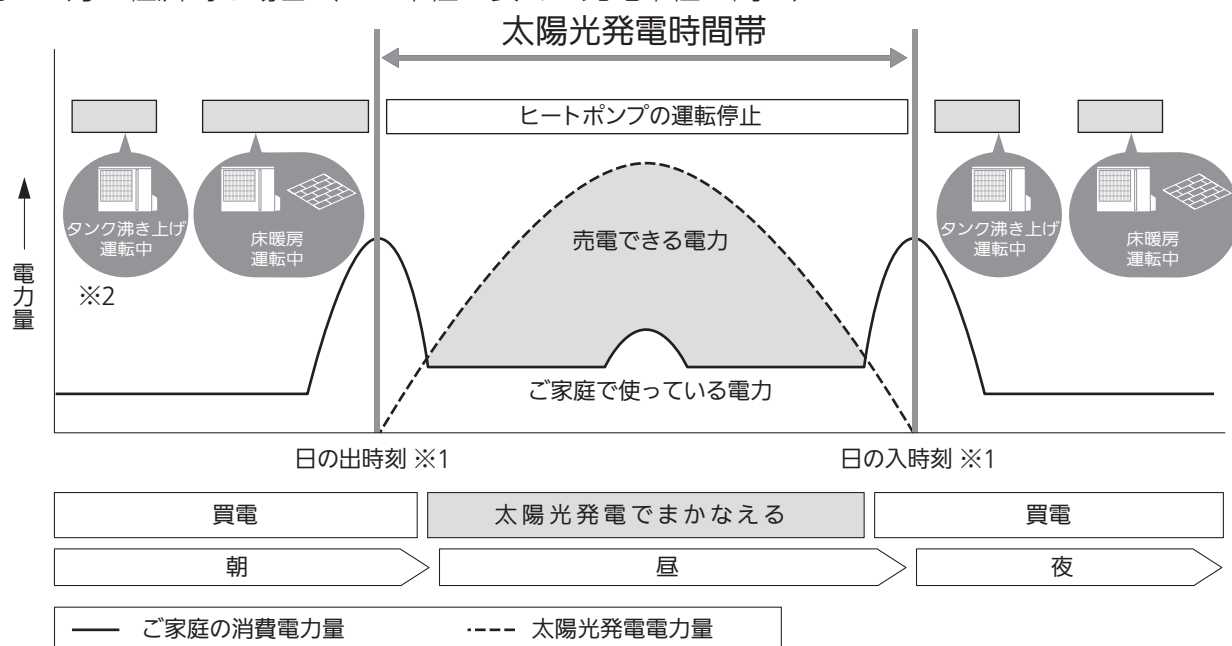


ヒートポンプで運転した方が経済的な場合（ガス単価が高くて売電単価が安い）

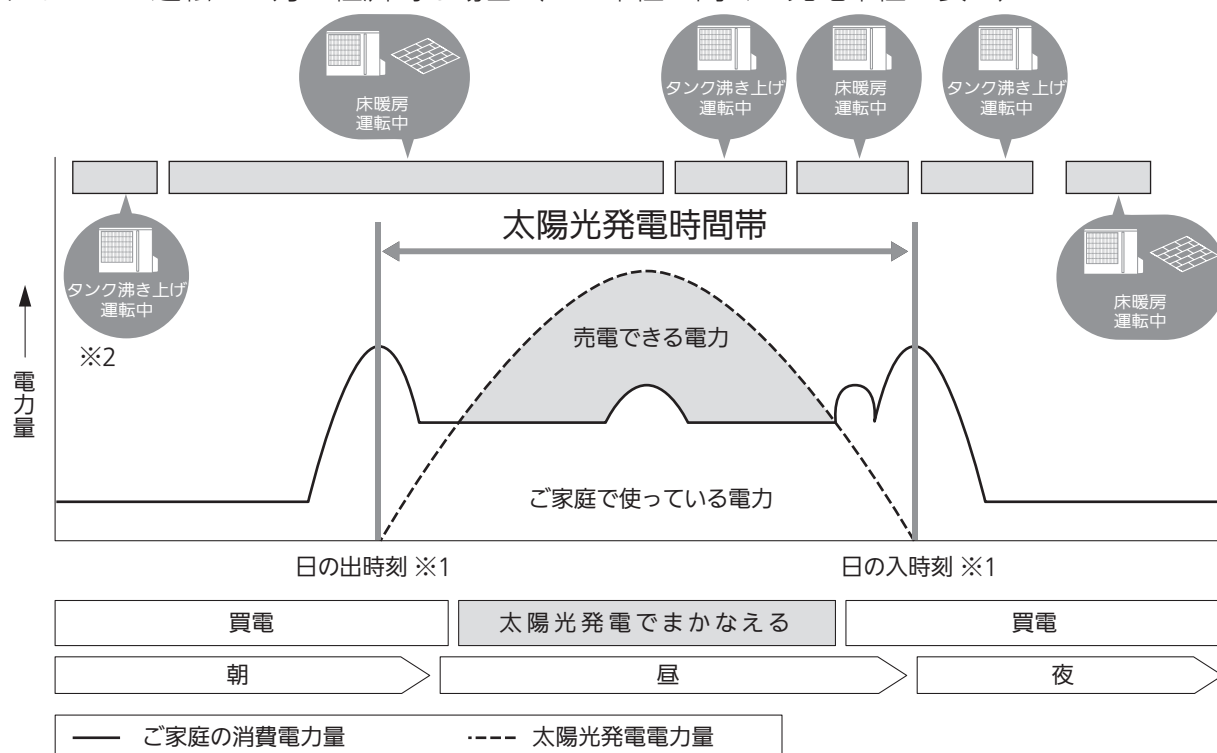


お湯を作る（太陽光発電モード）「経済」

〈RTU-R1003 シリーズ、RTU-R1601 シリーズご使用時〉
 売電の方が経済的な場合（ガス単価が安くて売電単価が高い）



ヒートポンプで運転した方が経済的な場合（ガス単価が高く売電単価が安い）



※1 日の出時刻、日の入時刻は、あらかじめ機器に設定されている日照カレンダーにもとづいて自動的に設定されます。

※2 朝のタンク沸き上げ運転は、日の出時刻より前までに行います。

太陽光発電と組み合わせて経済的に

太陽光発電モード「経済」では経済性を優先し、太陽光発電時間帯にガスでお湯を作るか、ヒートポンプでお湯を作るかを自動で判定して運転します。

判定はリモコンで設定された「売電単価」と「ガス単価」をもとに行います。

●必ず、現在時刻設定を行ってから操作してください。(P. 29 ページ)

●お客様がお使いのガス熱源機やシステムなどの構成によりリモコン画面に表示されるメニューが異なります。

※運転が「入」「切」どちらの場合でも操作できます。

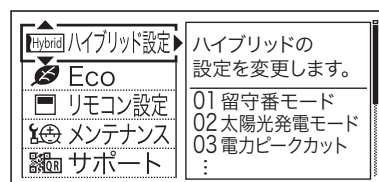


台所リモコン

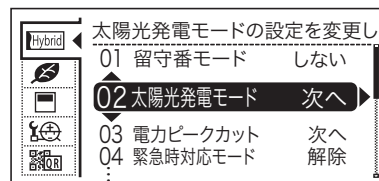
操作するスイッチ

画面表示／補足

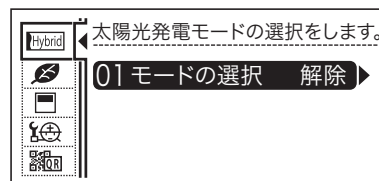
- 1** メニュー を押し、▼ または ▲ で
[ハイブリッド設定] を選択する



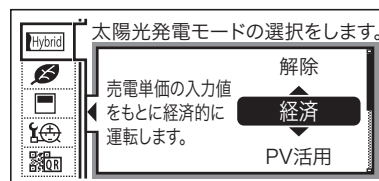
- 2** 決定 を押し、[太陽光発電モード] で
決定 を押す



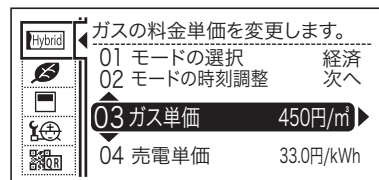
- 3** ▼ または ▲ で [モードの選択]
を選択する



- 4** 決定 を押し、▼ または ▲ で
[経済] を選択する



- 5** 決定 を押し、▼ または ▲ で
[ガス単価] を選択する



お湯を作る（太陽光発電モード）「経済」



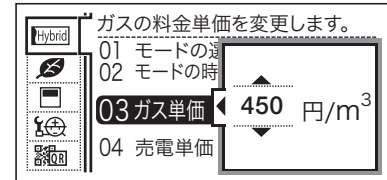
台所リモコン

操作するスイッチ

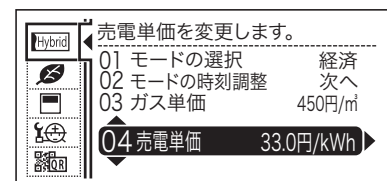
画面表示／補足

6 決定 を押し、▼ または ▲ でガスの単価を変更する

- 太陽光発電モードで設定した、ガス単価は、時間帯別料金モードやエネチェックで設定されるガス単価にも適用されます。（出荷時設定 天然ガス：200 円 /m³、プロパンガス：450 円 /m³）

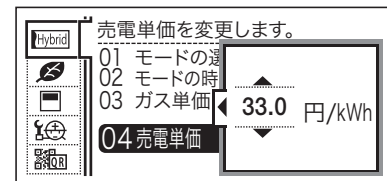


7 決定 を押し、▼ または ▲ で【売電単価】を選択する



8 決定 を押し、▼ または ▲ で売電の単価を変更する

- 売電の単価設定は、太陽光発電モードでのみ適用します。（出荷時設定 33.0 円 /kWh）



9 決定 を押し

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

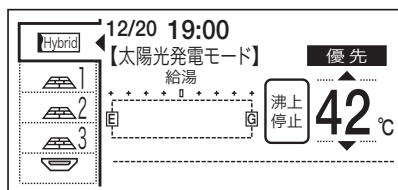
- 『設定しました』とお知らせして、設定が完了します。

太陽光発電モード中の初期画面

- 太陽光発電モードの設定時間帯でタンクのお湯がなくなったとき（タンクユニットが RTU-R1003 シリーズ、RTU-R1601 シリーズの場合は床暖房などの低温暖房の運転時にも）、下記画面のようにヒートポンプが運転停止中であることを表示します。

※運転状況により、表示内容は異なります。

（初期画面の例）



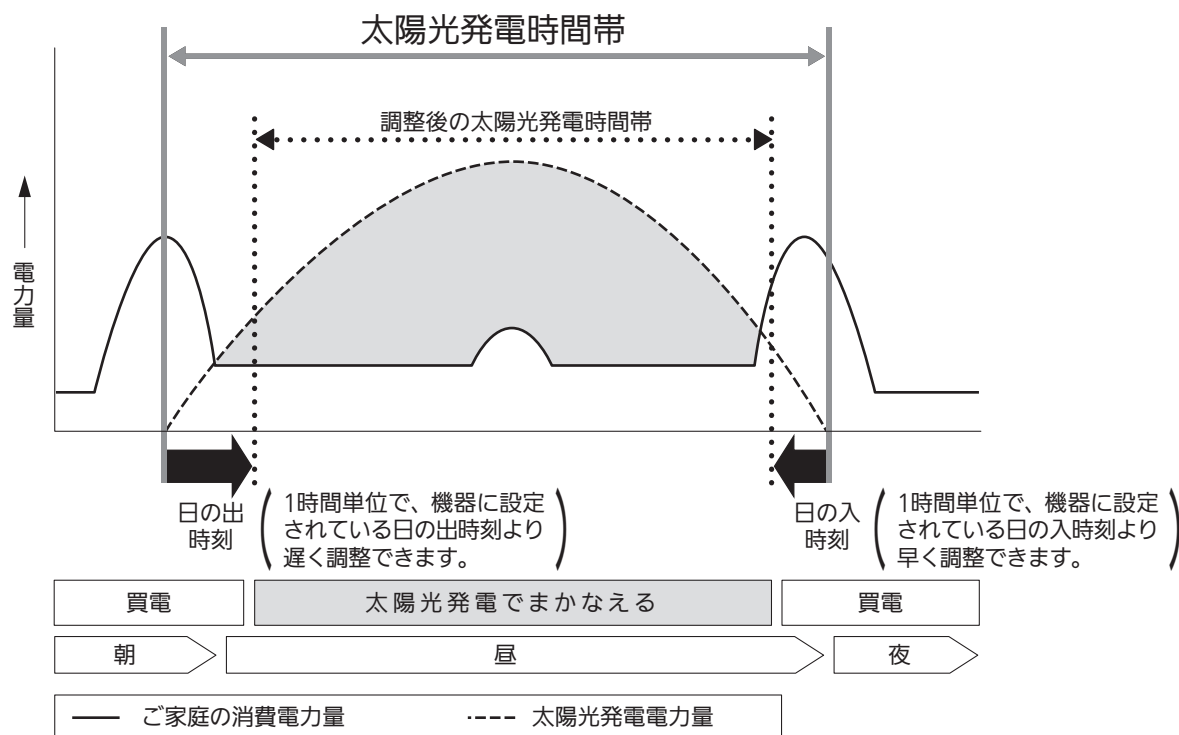
お知らせ

- ガス単価は 1 円単位で 1 円から 999 円の間で設定できます。
- 売電単価は 0.1 円単位で 0.1 円から 99.9 円まで設定できます。
- 太陽光発電モードの設定時間帯でも、外気温が低いときは、凍結予防のためにタンク沸き上げすることがあります。

太陽光発電時間帯を調整する（太

- ・ご家庭の立地条件やソーラーパネルの設置された方角によって、ソーラーパネルに日差しが当たる時刻が異なるため、必要に応じて、機器にあらかじめ設定されている「日照カレンダー」（下表参照）の日の出時刻・日の入時刻を調整してください。

季節によって変化する「日照カレンダー」の日の出時刻・日の入時刻を、101～102ページの操作をすることで1～3時間調整できます。



〈日照カレンダー時刻〉

月日	日の出時刻	日の入時刻	月日	日の出時刻	日の入時刻
1/ 1～1/15	7:10	16:50	7/ 1～7/15	4:50	19:00
1/16～1/31	7:00	17:00	7/16～7/31	5:00	18:50
2/ 1～2/15	7:00	17:20	8/ 1～8/15	5:20	18:40
2/16～2/29	6:40	17:30	8/16～8/31	5:30	18:20
3/ 1～3/15	6:30	17:40	9/ 1～9/15	5:40	18:00
3/16～3/31	6:10	18:00	9/16～9/30	5:50	17:30
4/ 1～4/15	5:40	18:10	10/ 1～10/15	6:00	17:10
4/16～4/30	5:20	18:20	10/16～10/31	6:20	17:00
5/ 1～5/15	5:10	18:30	11/ 1～11/15	6:30	16:40
5/16～5/31	4:50	18:50	11/16～11/30	6:50	16:40
6/ 1～6/15	4:40	19:00	12/ 1～12/15	7:00	16:40
6/16～6/30	4:50	19:00	12/16～12/31	7:00	16:40

陽光発電モード)「経済」

お知らせ

- 経済的に運転を行うための自動判定方法は、給湯運転と暖房運転で異なります。給湯運転でヒートポンプの運転を停止して売電をした方が経済的と自動判定しても暖房運転では「ヒートポンプの運転で暖房した方が経済的」と自動判定する場合があります。(RTU-R1003 シリーズ、RTU-R1601 シリーズをお使いの場合)
- タンク沸き上げ運転中に、暖房運転する場合は、ガス熱源機のみで暖房します。

太陽光発電時間帯を調整する（太

- ご家庭の立地条件やソーラーパネルの設置された方角に合わせて、太陽光発電時間帯を調整できます。（詳しくは 99 ページを参照ください）

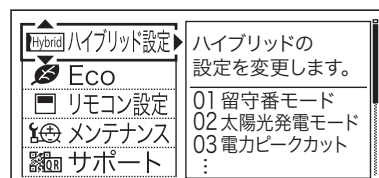


台所リモコン

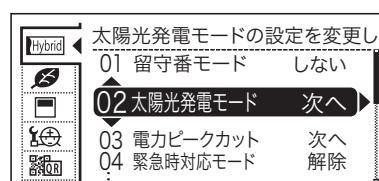
操作するスイッチ

画面表示／補足

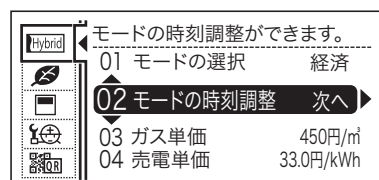
- 1 **メニュー** を押し、**▼** または **▲** で
【ハイブリッド設定】を選択する



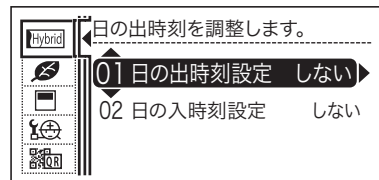
- 2 **決定** を押し、**▼** または **▲** で
【太陽光発電モード】を選択する



- 3 **決定** を押し、**▼** または **▲** で
【モードの時刻調整】を選択する

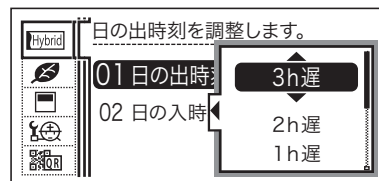


- 4 **決定** を押し、**▼** または **▲** で
【日の出時刻設定】を選択する

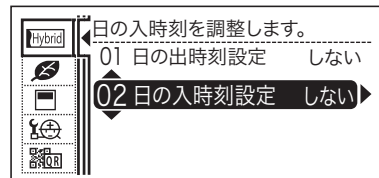


- 5 **決定** を押し、**▼** または **▲** で日の出時刻をお
好みの時刻に選択する

※例えば「3h 遅」を選択すると、太陽光発電モードでの太陽光発電時間帯開始時刻を 3 時間遅くします。



- 6 **決定** を押し、**▼** または **▲** で
【日の入時刻設定】を選択する



太陽光発電モード)「経済」



台所リモコン

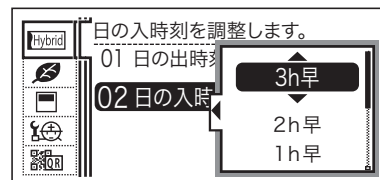
操作するスイッチ

画面表示／補足

7

決定 を押し、▼ または ▲ で日の入時刻をお好みの時刻に選択する

※例えば「3h 早」を選択すると、太陽光発電モードでの太陽光発電時間帯終了時刻を3時間早くします。



8

決定 を押す

●『設定しました』とお知らせして、設定が完了します。

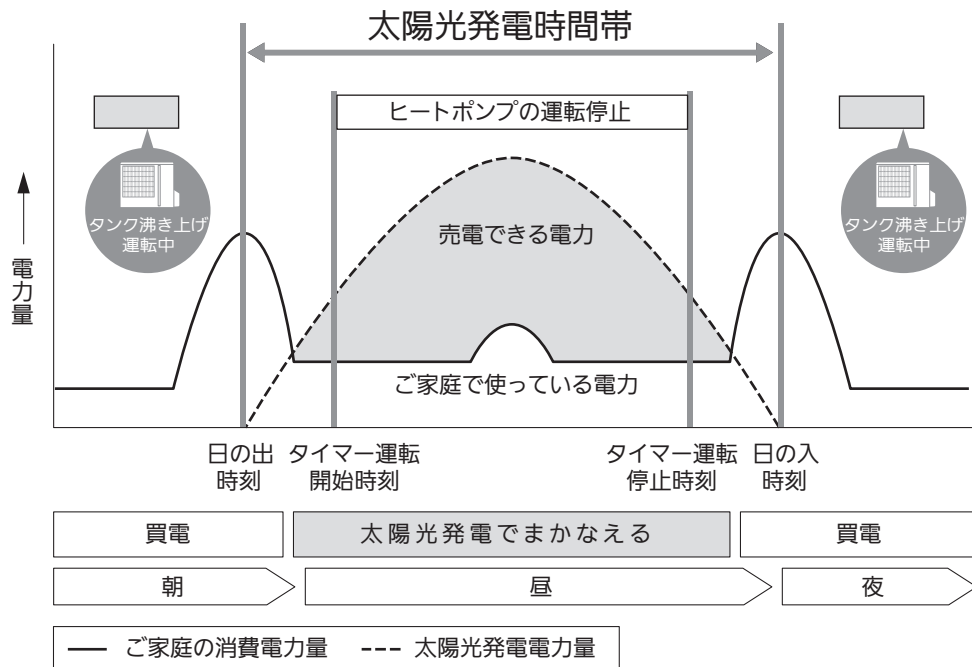
※決定 を押さなくても、そのまま1分経過すると、自動的に設定が完了します。

太陽光発電の売電を優先する（太

- ・ソーラーパネルが設置されていない方は設定不要です。
- ・太陽光発電の電気を売電契約されていない方は設定不要です。

太陽光発電モード「タイマー」とは

- ・太陽光発電モード「タイマー」では、「タイマー運転開始時刻」から「タイマー運転停止時刻」の間は電力消費を抑えるためヒートポンプの運転を停止します。
(ヒートポンプ停止中にタンクの湯が残りわずかになるとガス熱源機でお湯を沸かします。)
- ・ご家庭の立地条件やソーラーパネルの設置された方角などに応じてお好みの時間帯にヒートポンプの運転を停止できます。
- ・太陽光発電モード「タイマー」の設定方法は 105 ページを参照ください。



太陽光発電モード)「タイマー」

お知らせ

- タンクユニットが RTU-R1003 シリーズ、RTU-R1601 シリーズの場合、太陽光発電モード「タイマー」設定でヒートポンプ停止中に暖房運転するとガス熱源機で暖房します。

太陽光発電の売電を優先する（太

ご家庭の立地条件やソーラーパネルの設置された方角などに応じてお好みの時間帯にヒートポンプの運転を停止できます。（詳しくは 103 ページを参照ください）

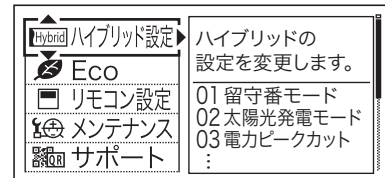


台所リモコン

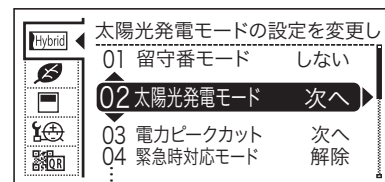
操作するスイッチ

画面表示／補足

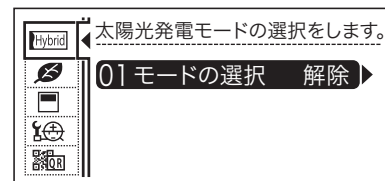
- 1** メニュー を押し、▼ または ▲ で
[ハイブリッド設定] を選択する



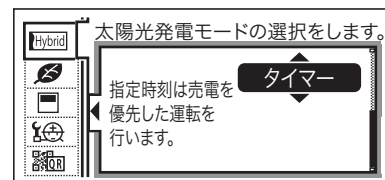
- 2** 決定 を押し、▼ または ▲ で
[太陽光発電モード] を選択する



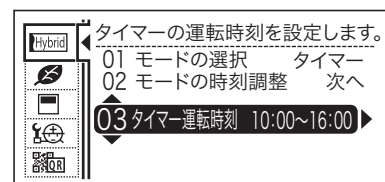
- 3** 決定 を押し、[モードの選択] で
決定 を押す



- 4** ▼ または ▲ で [タイマー]
を選択する



- 5** 決定 を押し、▼ または ▲ で
[タイマー運転時刻] を選択する



- 6** 決定 を押し、▼ または ▲ で
[タイマー運転開始時刻] を変更する
● 10 分単位で設定できます。



太陽光発電モード)「タイマー」



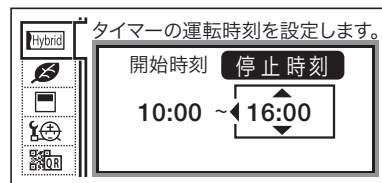
台所リモコン

操作するスイッチ

画面表示／補足

7

決定 を押し、▼ または ▲ で
【タイマー運転停止時刻】を変更する



8

決定 を押す

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

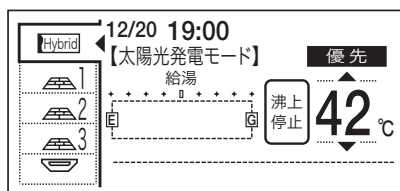
●『設定しました』とお知らせして、設定が完了します。

太陽光発電モード中の初期画面

●太陽光発電モードの設定時間帯でタンクのお湯がなくなったとき（タンクユニットが RTU-R1003 シリーズ、RTU-R1601 シリーズの場合は床暖房などの低温暖房の運転時にも）、下記画面のようにヒートポンプが運転停止中であることを表示します。

※運転状況により、表示内容は異なります。

(初期画面の例)



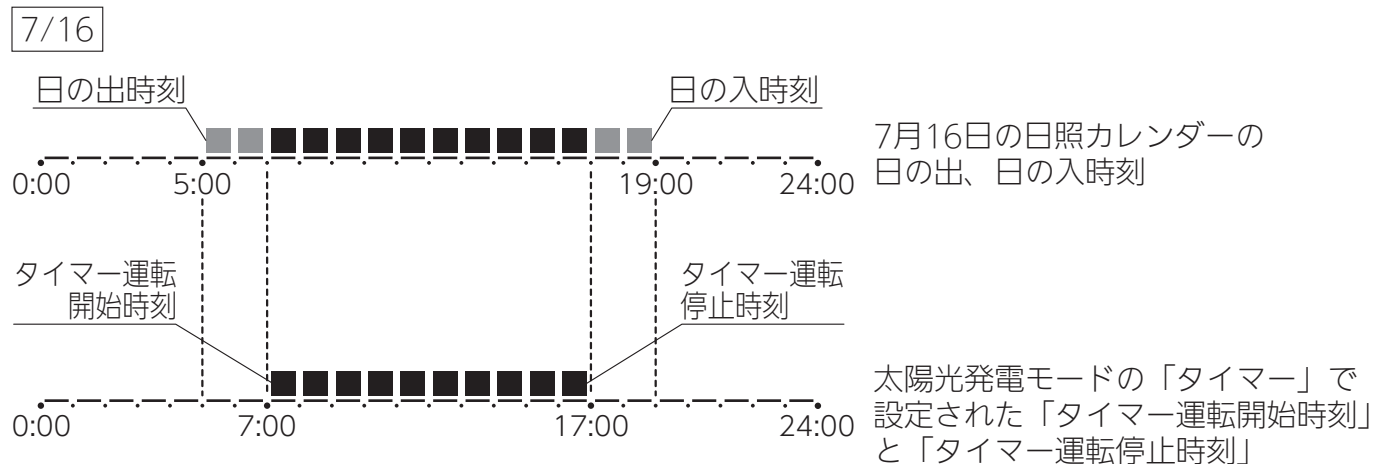
お知らせ

- 太陽光発電モードの「タイマー」設定時間帯でも、外気温が低いときは、凍結予防のためにタンク沸き上げをするときがあります。
- タイマー運転開始時刻と停止時刻を同じ時刻にすると、終日、ヒートポンプを停止します。

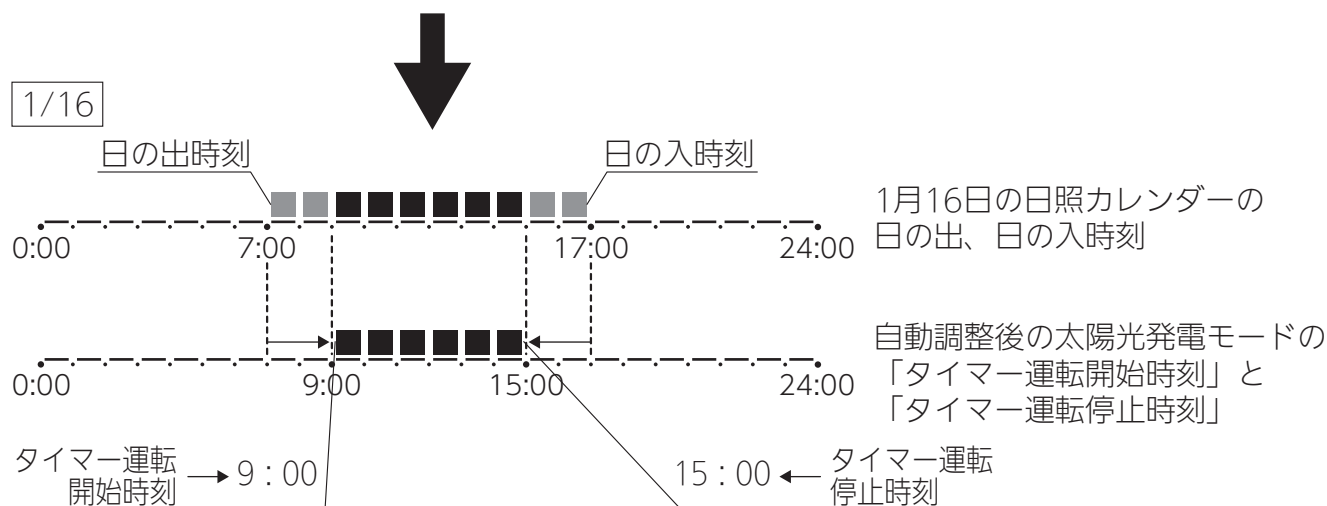
太陽光発電時間帯を調整する（太

太陽光発電モード「タイマー」で設定された「タイマー運転開始時刻」と「タイマー運転停止時刻」を季節に応じて自動調整できます。自動調整は以下の例のように「日照カレンダー」（99 ページ参照）の日の出時刻・日の入時刻の変化に合わせて行います。

例) 7月16日に「タイマー運転開始時刻」を7:00に、「タイマー運転停止時刻」を17:00に設定して、1月16日をむかえた場合



上記の例では、日の出時刻とタイマー運転開始時刻で発生した2時間の差を、年間を通して「日照カレンダー」にもとづいて反映させます。（日の入時刻とタイマー停止時刻の差も同様です。）
タイマー運転開始時刻で2時間遅く、タイマー運転停止時刻で2時間早く、自動調整を行います。



陽光発電モード)「タイマー」

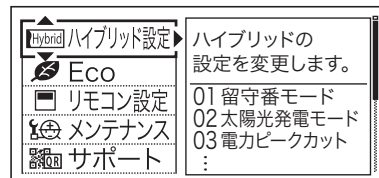


台所リモコン

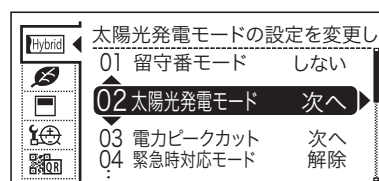
操作するスイッチ

画面表示／補足

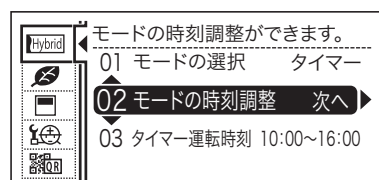
- 1 **メニュー** を押し、**▼** または **▲** で
【ハイブリッド設定】を選択する



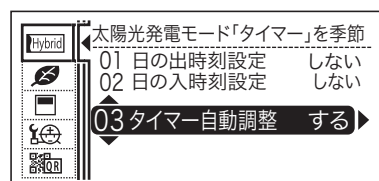
- 2 **決定** を押し、**▼** または **▲** で
【太陽光発電モード】を選択する



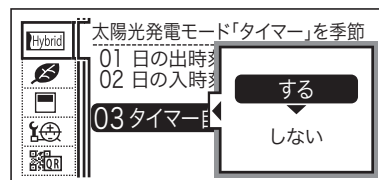
- 3 **決定** を押し、**▼** または **▲** で
【モードの時刻調整】を選択する



- 4 **決定** を押し、**▼** または **▲** で
【タイマー自動調整】を選択する



- 5 **決定** を押し、**▼** または **▲** で
タイマー自動調整の設定を変更する
※「する」を選択すると、タイマー自動調整を行います。



- 6 **決定** を押す
●『設定しました』とお知らせして、設定が完了します。

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

太陽光発電の電気を使ってお湯を

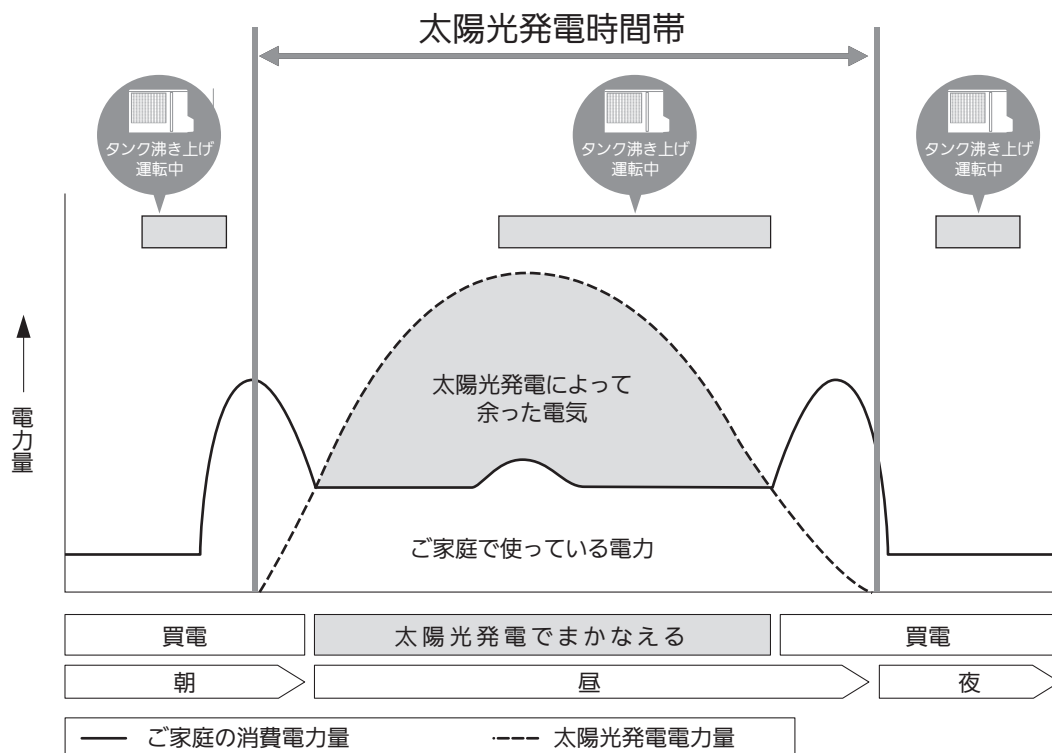
ソーラーパネルが設置されていない方は設定不要です。

太陽光発電モード「PV 活用」とは

- ・売電単価が安い場合は太陽光発電の電力を自家消費することで光熱費の節約につながります。太陽光発電モード「PV 活用」ではなるべく太陽光発電の電力でお湯を作るように、太陽光発電時間帯に積極的にタンク沸き上げ運転を行います。

太陽光発電モードを「PV 活用」にする。

- ・お昼（11：00）に強制的にタンク沸き上げ運転を行います。
- ・お昼から夕方までは貯湯温度を 55℃でタンク沸き上げ運転を行います。
- ・太陽光発電時間帯にタンクのお湯が減ったら、積極的にヒートポンプでお湯を沸かします。



作る（太陽光発電モード）「PV 活用」

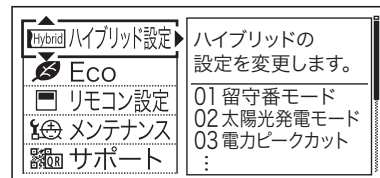


台所リモコン

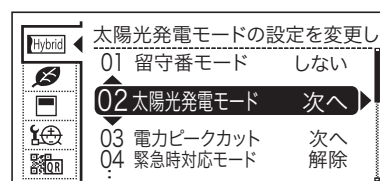
操作するスイッチ

画面表示／補足

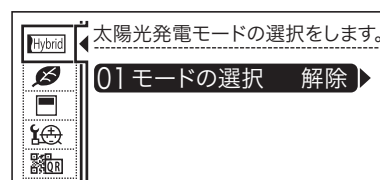
- 1 メニュー を押し、▼ または ▲ で
[ハイブリッド設定] を選択する



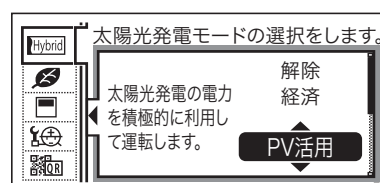
- 2 決定 を押し、▼ または ▲ で
[太陽光発電モード] を選択する



- 3 決定 を押し、[モードの選択] で
決定 を押す



- 4 ▼ または ▲ で [PV 活用] を
選択する



- 6 決定 を押す

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

● 『設定しました』とお知らせして、設定が完了します。

節電しながらお湯を使う（電力

電力ピークカットとは

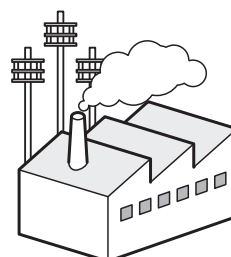
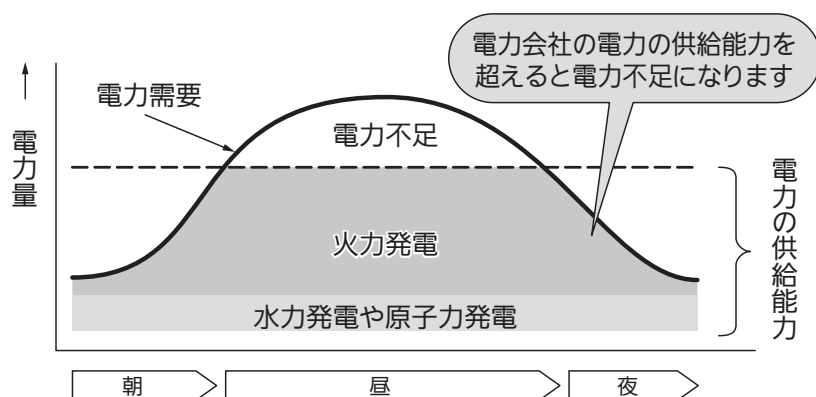
- ・電力ピークカットとは、電力の需要が供給能力を超えそうな時期や時間帯に電力消費を抑制して、電力の需要が供給能力を超えないように努めることです。
- ・電力ピークカットを設定すると、電力消費を抑制しなければいけない時期や時間帯にヒートポンプの運転を停止して「節電に協力」することができます。
(ヒートポンプの停止中にタンクの湯が残りわずかになるとガス熱源機でお湯を沸かします)
- ・電力ピークカットは設定その**1**、**2**の2パターンから選択できます。

設定その**1** 電力ピークカットを「おまかせ」にする。(P.113 ページ)

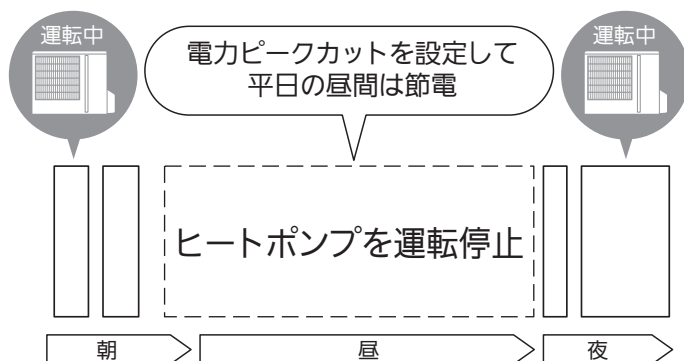
電力の供給不足が予測される7月1日～8月31日の平日11時～17時の時間帯にヒートポンプの運転を停止できます。

設定その**2** 電力ピークカットを「タイマー」にする。(P.115 ページ)

電力の供給不足により節電が要請される時期(平日のみ)と時間帯をお好みに設定してヒートポンプの運転を停止できます。



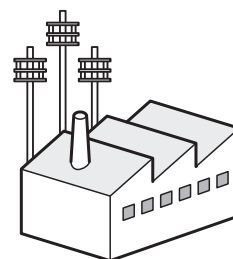
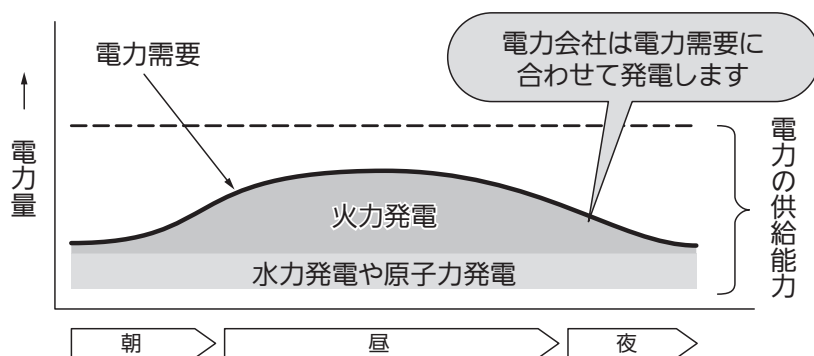
電力会社



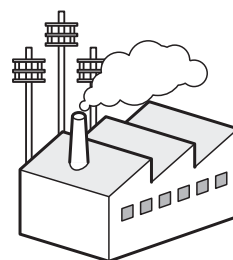
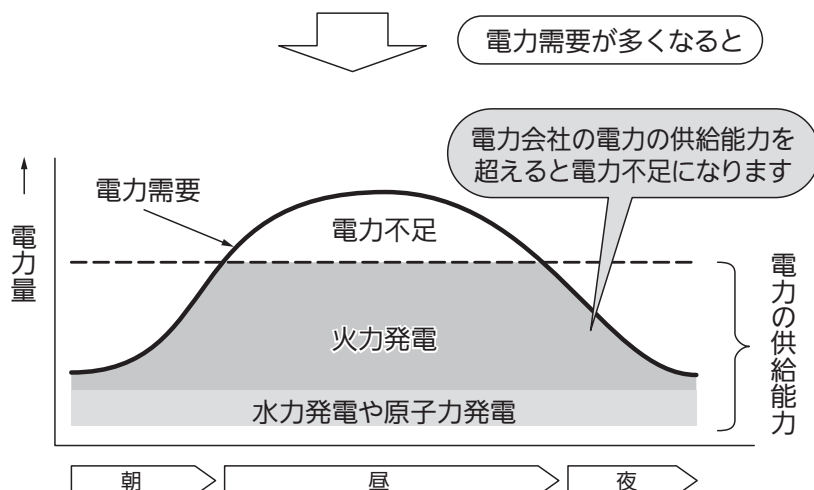
ピークカット)

電力の需要と供給能力について

家庭や工場などの電力需要が、発電所の電力供給を超えてしまうと、大規模停電となる場合があります。特に電力需要が大きい夏場などには、電力会社から「節電のご協力」のお願いがされています。



電力会社



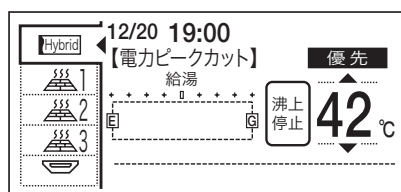
電力会社

電力ピークカット中の初期画面

●電力ピークカットの設定時間帯でタンクのお湯がなくなったとき（タンクユニットが RTU-R1003 シリーズ、RTU-R1601 シリーズの場合は床暖房などの低温暖房の運転時にも）、下記画面のようにヒートポンプが運転停止中であることを表示します。

※運転状況により、表示内容は異なります。

(初期画面の例)



お知らせ

- タンクユニットが RTU-R1003 シリーズ、RTU-R1601 シリーズの場合、電力ピークカットでヒートポンプ停止中に暖房運転すると、ガス熱源機のみで暖房します。
- 太陽光発電モード、時間帯別料金モード、タンク沸き上げモードよりも優先して機能します。

節電しながらお湯を使う（電力

- 必ず、現在時刻設定を行ってから操作してください。（P. 29 ページ）
 - お客様がお使いのガス熱源機やシステムなどの構成によりリモコン画面に表示されるメニューが異なります。
- ※運転が「入」「切」どちらの場合でも操作できます。

設定その 1 電力ピークカットを「おまかせ」に変更する。

電力の供給不足が予測される 7 月 1 日～8 月 31 日の平日 11 時～17 時の時間帯にヒートポンプの運転を停止します。

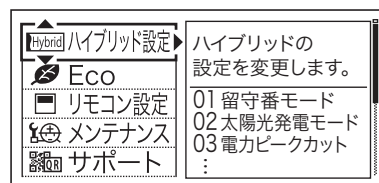


台所リモコン

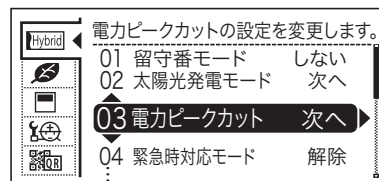
操作するスイッチ

画面表示／補足

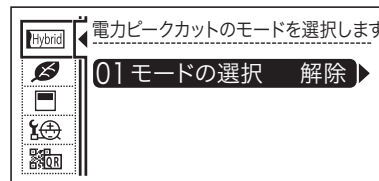
- 1 メニュー を押し、▼ または ▲ で
[ハイブリッド設定] を選択する



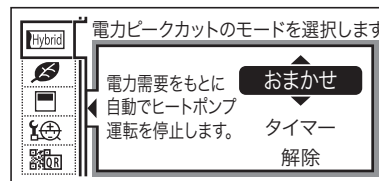
- 2 決定 または ▶ を押し、▼ または ▲ で
[電力ピークカット] を選択する



- 3 決定 または ▶ を押し、
[モードの選択] で 決定 または ▶ を押す



- 4 ▼ または ▲ で
[おまかせ] を選択する



- 5 決定 を押す
- 『設定しました』とお知らせして、設定が完了します。

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

お知らせ

電力ピークカットの設定時間帯でも、外気温が低いときは、凍結予防のためにタンク沸き上げをするときがあります。

ピークカット)

節電しながらお湯を使う（電力

設定その2 電力ピークカットを「タイマー」に変更する。

電力の供給不足により節電が要請される時期（平日のみ）と時間帯をお好みに設定してヒートポンプの運転を停止します。

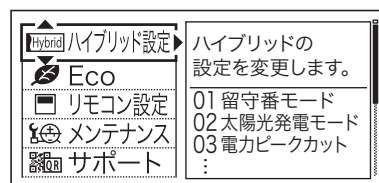


台所リモコン

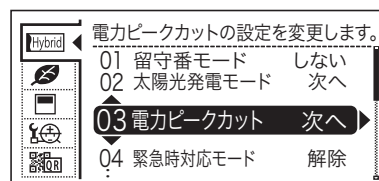
操作するスイッチ

画面表示／補足

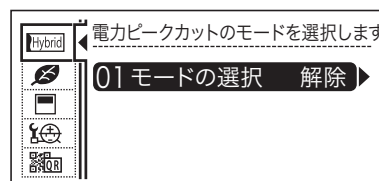
1 メニュー を押し、▼ または ▲ で
【ハイブリッド設定】を選択する



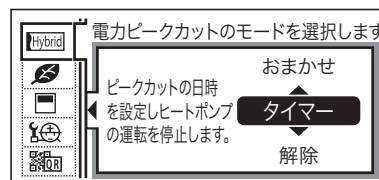
2 決定 または ► を押し、▼ または ▲ で
【電力ピークカット】を選択する



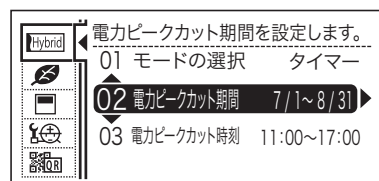
3 決定 または ► を押し、【モードの選択】で
決定 または ► を押す



4 ▼ または ▲ で【タイマー】を選択する



5 決定 または ► を押し、▼ または ▲ で
【電力ピークカット期間】を選択する

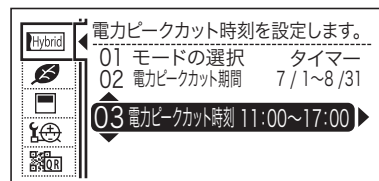


6 決定 または ► を押し、▼ または ▲ で電
力ピークカット期間を変更する
●月→日の順に設定します。



決定 または ► で次の設定へ移行します。

7 決定 または ► を押し、▼ または ▲ で
【電力ピークカット時刻】を選択する



ピークカット)



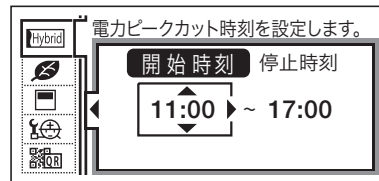
台所リモコン

操作するスイッチ

画面表示／補足

8 決定 または を押し、 または で電力ピークカット時刻を変更する

- 開始時刻→停止時刻の順に設定します。
- 10 分単位で設定できます。



9 決定 を押す

- 『設定しました』とお知らせして、設定が完了します。

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

お知らせ

- 電力ピークカットの設定時間帯でも、外気温が低いときは、凍結予防のためにタンク沸き上げをすることがあります。
- 電力ピークカットの開始時刻と停止時刻を同じ時刻にすると終日、ヒートポンプを停止します。

ガス閉栓時や停電したときにお湯

緊急時対応モードについて

地震などの災害により、もしガス供給がしゃ断されたときはヒートポンプ（電気）だけで、停電したときはガス熱源機だけ（非常用電源からの電力供給は必要です）でお湯を沸かすことができます。

■停電したとき

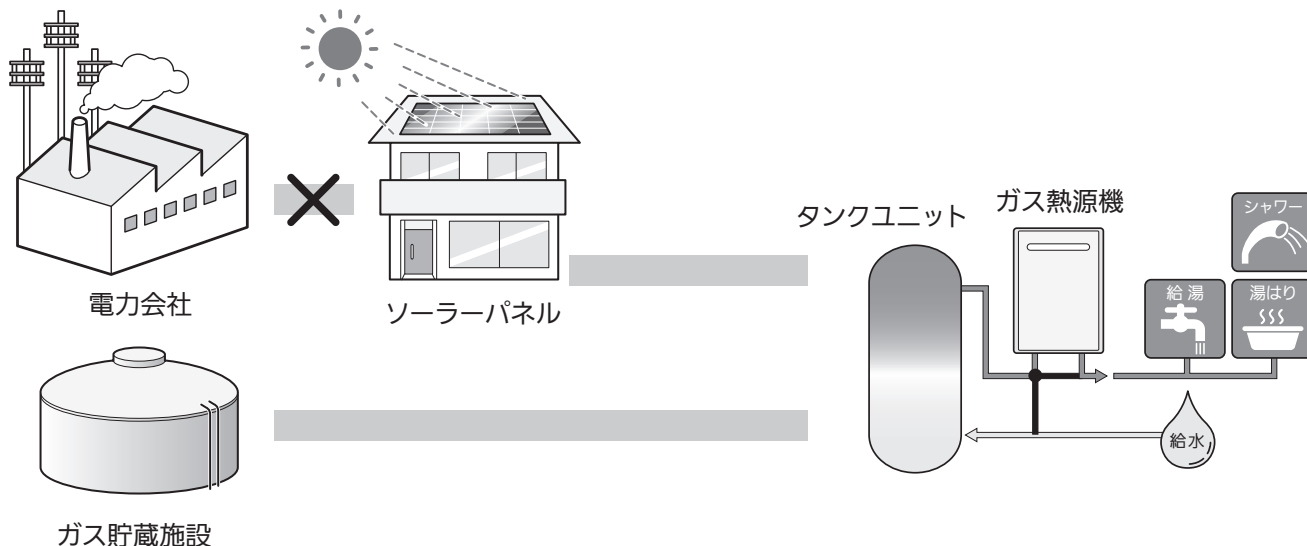
- ・非常用電源（市販品）が必要となりますがガス熱源機だけでお湯を作ることができます。例えば、太陽光発電の自立運転用コンセントや、家庭用ガス発電機にガス熱源機の電源プラグを接続することでお湯を沸かすことができます。なお、非常用電源は長時間、安定して発電できない場合がありますので、消費電力が少ない給湯のみでの運転をおすすめします。
- ・非常用電源を使用する場合は以下の手順で機器の設定を行ってください。
 - ①非常用電源の取扱説明書に従って、非常用電源を電力供給可能な状態にしてください。
 - ②ガス熱源機の電源プラグ（または延長ケーブル）を非常用電源に接続してください。
※リモコンの表示画面に故障表示「308」が点滅しますが異常ではありません。
※リモコン画面に「スタンバイモード中」と表示される場合がありますが、そのまま以下の③を行ってください。
 - ③リモコンの運転スイッチを「入」にしてください。
 - ④緊急時対応モードを「ガス」に設定してください。（P.119 ページ）

警告

- 非常用電源の利用に際しましては、非常用電源の取扱説明書の使用法、および、注意事項を十分に確認してください。
- 機器が点火しない場合、または、使用中に異常な臭気、異常音、異常な温度を感じた場合や使用中で消火する場合は、ただちに使用を中止してください。

注意

- 非常用発電機からガス熱源機までの電源ケーブルを延長する場合は、15A（太さ 2mm）以上の延長ケーブルを 20m 以内でご利用ください。電圧降下や延長ケーブルの発熱のおそれがあります。



を使う（緊急時対応モード）

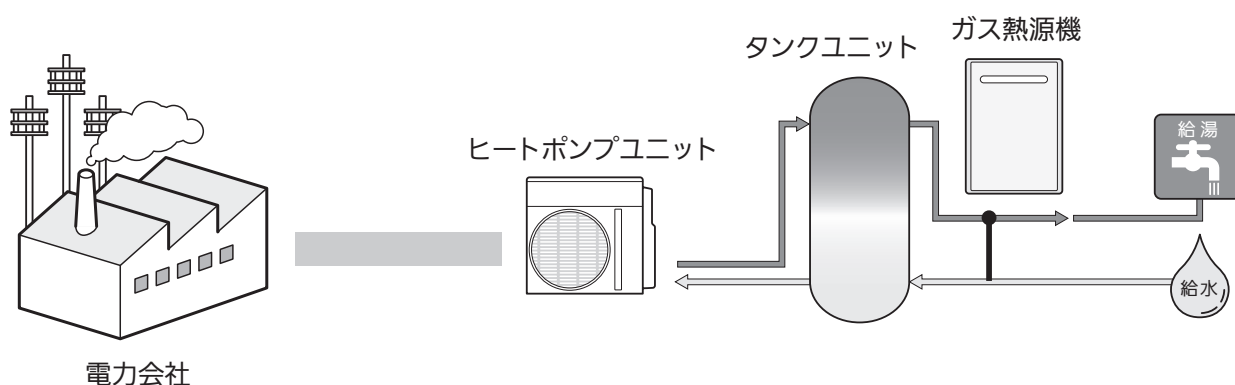
■ガスが閉栓したとき

- ・緊急時対応モードを「電気」に設定してください。（P.119 ページ）
- ・ヒートポンプのみで給湯します。タンクのお湯が少なくなると、タンク沸き上げを開始します。

※自動湯はりとおいだきは運転できません。また、外気温度が約-10℃以下となる場合は、ヒートポンプの能力を十分発揮できないため、タンク沸き上げ運転を行いません。

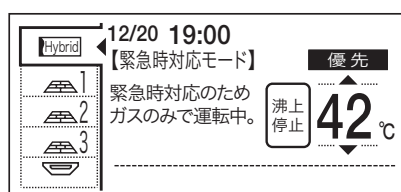
警告

- 音声で『まもなく、タンクのお湯がなくなります』とお知らせがあったら、ただちに給湯栓を閉めてください。緊急時対応モードを「電気」に設定した場合、タンクのお湯がなくなると冷水が出ます。シャワー・給湯の使用中に冷水が出ると思わぬ事故につながる可能性がありますので注意してください。

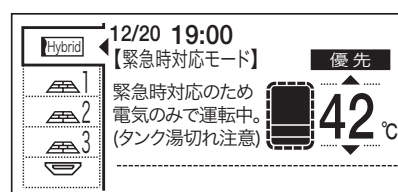


緊急時対応モード中の初期画面

（「ガス」に設定したときの例）



（「電気」に設定したときの例）



※運転状況により、表示内容は異なります。

お願い

- 冬期などに停電した場合は凍結のおそれがあります。ガス熱源機（タンクユニット含む）とヒートポンプユニットの両方に電力が供給されていないと、凍結予防運転（P.198 ページ）が行われないため、必ず水抜きを行ってください。（P.198 ページ）
- 非常用電源（AC100V・50-60Hz）はガス熱源機（タンクユニット含む）の最大消費電力（約 700W）に対して、十分に余裕のあるものを使用してください。
- 太陽光発電の自立運転用コンセントは日照量が十分に確保されているときにご利用ください。日照量が少ないと、発電量不足により機器が停止する場合があります。
- OA 機器用無停電電源装置（市販品）や車載用インバーター（市販品）には接続しないでください。電力が十分に供給されず、機器が停止する場合があります。詳しく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・お客様センターにお問い合わせください。
- 太陽光発電の自立運転用コンセントをご利用いただく場合は、床暖房リモコンの運転スイッチを「切」（OFF）にしてください。機器が起動・停止を繰り返す場合があります。
- ガスの閉栓や停電が復旧したら、緊急時対応モードを解除してください。

お知らせ

留守番モード、太陽光発電モード、電力ピークカット、時間帯別料金モード、タンク沸き上げモード（おまかせ）よりも優先して機能します。

ガス閉栓時や停電したときにお湯

地震などの災害により、もしガス供給がしや断されたときはヒートポンプ（電気）だけで、停電したときはガス熱源機だけ（非常用電源からの電力供給は必要です）でお湯を沸かすことができます。

- 緊急時対応モードを設定する前に 117～118 ページの注意事項を必ずお読みください。
- 緊急時対応モードを設定する前に自動湯はり、おいだきを停止してください。
- お客様がお使いのガス熱源機やシステムなどの構成によりリモコン画面に表示されるメニューが異なります。

※運転が「入」「切」どちらの場合でも操作できます。



台所リモコン

操作するスイッチ

画面表示／補足

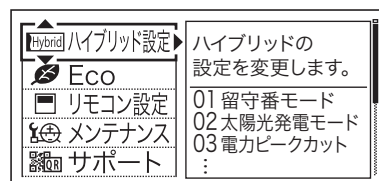
1

メニューを押す

2

▼ または ▲ で

【ハイブリッド設定】を選択する



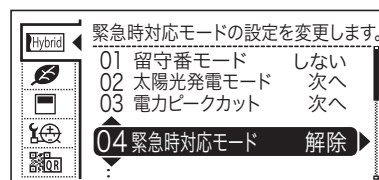
3

決定 または ▶ を押す

4

▼ または ▲ で

【緊急時対応モード】を選択する



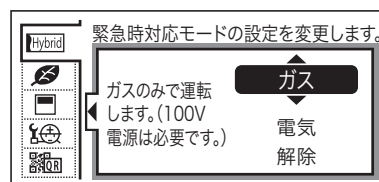
5

決定 または ▶ を押す

6

▼ または ▲ でモードを選択する

- ガスを例に説明します。
- 設定項目の説明は 120 ページの表を参照ください。



7

決定を押す

- 『設定しました』とお知らせして、設定が完了します。

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

を使う（緊急時対応モード）

緊急時対応モードのお願い

ガス (停電したとき)	ヒートポンプの運転を停止し、ガスのみで給湯します。 ガス熱源機（タンクユニット含む）を運転するために 100V 電源が必要です。 ・設定中でも、外気温が低いときは、凍結予防のためにタンク沸き上げをすることがあります。 ・タンクにお湯が残っているときは、ガスで給湯しない場合があります。 ・ガス熱源機の電源プラグを非常用電源に接続すると、リモコン画面に「スタンバイモード中」と表示される場合がありますが、リモコンの運転スイッチを押してください。
電気 (ガスの供給がしゃ断したとき)	ヒートポンプのみで給湯します。 ・タンクのお湯が少なくなるとタンク沸き上げを開始します。 ・タンクのお湯がなくなると、冷水が出るので、ご注意ください。 ・タンクのお湯がなくなる前に、ブザーが鳴り、『まもなく、タンクのお湯がなくなります』とお知らせします。 ・タンクにお湯がたまると、「ピピピッ（5回）」という音でお知らせします。 ・自動湯はりとおいだきは運転できません。 ・ガス栓が閉まっているときは暖房運転できません。 ・タンク沸き上げ運転を優先させるため、ハイブリッド設定※¹でのタンク沸き上げ停止を一時的に解除します。 ※¹ 留守番モード、太陽光発電モード、電力ピークカット、タンク沸き上げモードなどの設定 ・夜間など、タンク沸き上げ運転を停止したいときはタンク沸き上げモードを「タイマー」または『運転「入」』に変更してください。 (121 ページ) ・長期間滞留したタンクの水は、水質が悪化しているおそれがあります。雑用水としてご利用ください。
解除	ガスと電気を最適に組み合わせて給湯をします。

タンクの沸き上げかたを変更する

生活パターンに合わせて、タンクの沸き上げかたを変更できます。タンクの沸き上げかたは下記の設定その**1**～**3**の3パターンから選択してください。

設定その**1** タンク沸き上げモードを「おまかせ」にする。

お湯を使った時刻を1週間学習し、効率よくタンクに沸き上げをします。工場出荷時は「おまかせ」に設定されています。

設定その**2** タンク沸き上げモードを「タイマー」にする。(P.123 ページ)

お湯を使った時刻ではなく、お好みの時刻にタンク沸き上げを設定します。

設定その**3** タンク沸き上げモードを『運転「入」』にする。(P.124 ページ)

お湯を使う時刻が日々、不規則なときは時刻に関係なく、リモコンの運転スイッチでタンク沸き上げを停止できるようになります。

●必ず、現在時刻設定を行ってから操作してください。(P.29 ページ)

※運転が「入」「切」どちらの場合でも操作できます。

●お客様がお使いのガス熱源機やシステム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。

設定その**1** タンク沸き上げモードを「おまかせ」に変更する。

お湯を使った時刻を1週間学習し、効率よくタンクに沸き上げをします。工場出荷時のタンク沸き上げモードは「おまかせ」に設定されています。



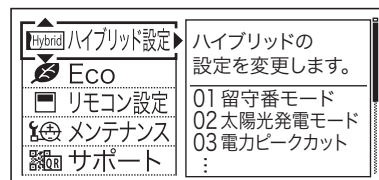
台所リモコン

操作するスイッチ

画面表示／補足

1 メニューを押す

2 ▼ または ▲ で
[ハイブリッド設定] を選択する



3 決定 または ▶ を押す

(タンク沸き上げモード)

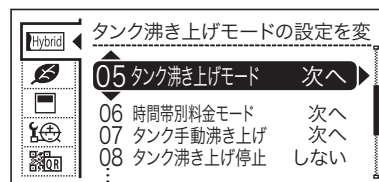


台所リモコン

操作するスイッチ

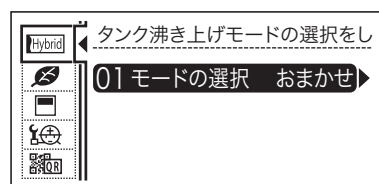
画面表示／補足

4 ▼ または ▲ で
【タンク沸き上げモード】を選択する

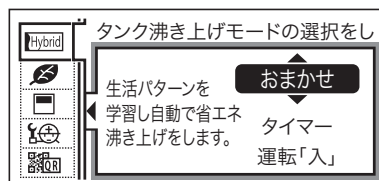


5 決定 または ▶ を押す

6 【モードの選択】で
決定 または ▶ を押す



7 ▼ または ▲ で
【おまかせ】を選択する



8 決定 を押す

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

●『設定しました』とお知らせして、設定が完了します。

お知らせ

- 旅行などでお湯を出していないとき（運転スイッチが「切」なら 24 時間、「入」なら 48 時間お湯を出していないとき）は自動でタンク沸き上げを停止します。（運転スイッチを「切」から「入」にしたり、お湯を出すと停止を解除します）
- タンク沸き上げをする時刻を自分で設定したいときはタンク沸き上げモードを「タイマー」に変更してください。（123 ページ）

タンクの沸き上げかたを変更する

設定その2 タンク沸き上げモードを「タイマー」に変更する。

お湯を使った時刻ではなく、お好みの時刻にタンク沸き上げを設定します。

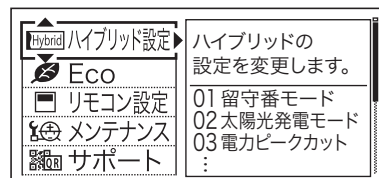


台所リモコン

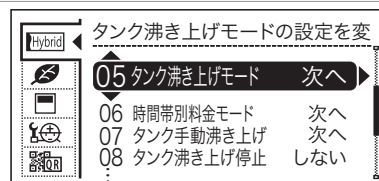
操作するスイッチ

画面表示／補足

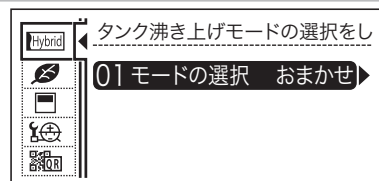
1 メニュー を押し、▼ または ▲ で
【ハイブリッド設定】を選択する



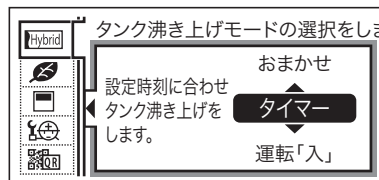
2 決定 または ► を押し、▼ または ▲ で
【タンク沸き上げモード】を選択する



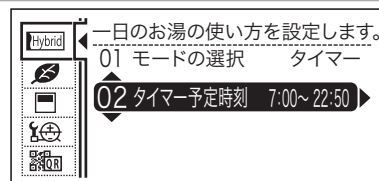
3 決定 または ► を押し、【モードの選択】で
決定 または ► を押す



4 ▼ または ▲ で【タイマー】を選択する



5 決定 または ► を押し、▼ または ▲ で
【タイマー予定時刻】を選択する



6 決定 または ► を押し、▼ または ▲ で
お湯の使い始め予定時刻、お湯はり開始予定時刻、
お湯の使い終わり予定時刻を変更する



● 10 分単位で設定できます。

7 決定 を押す

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

● 『設定しました』とお知らせして、設定が完了します。

お知らせ

- 旅行などでお湯を出していないとき（運転スイッチが「切」なら 24 時間、「入」なら 48 時間お湯を出していないとき）は自動でタンク沸き上げを停止します。（運転スイッチを「切」から「入」にしたり、お湯を出すと停止を解除します）
- 外気温が低いときは出湯終了予定時刻を過ぎてもタンク沸き上げをすることがあります。

(タンク沸き上げモード)

設定その3 タンク沸き上げモードを『運転「入」』に変更する。

お湯を使う時刻が日々不規則のときは、時刻に関係なく、リモコンの運転スイッチでタンク沸き上げを停止できるようになります。



台所リモコン

操作するスイッチ

画面表示／補足

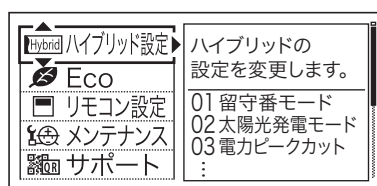
1

メニュー を押す

2

▼ または ▲ で

【ハイブリッド設定】を選択する



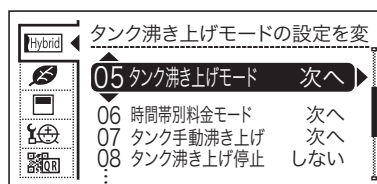
3

決定 または ► を押す

4

▼ または ▲ で

【タンク沸き上げモード】を選択する

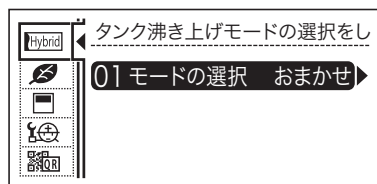


5

決定 または ► を押す

6

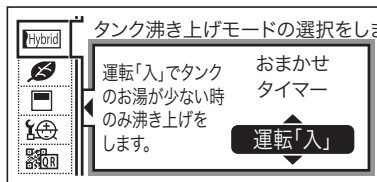
【モードの選択】で 決定 を押す



7

▼ または ▲ で

【運転「入」】を選択する



8

決定 を押す

※決定 を押さなくても、そのまま1分経過すると、自動的に設定が完了します。

●『設定しました』とお知らせして、設定が完了します。

ハイブリッド設定を使う

お知らせ

●運転スイッチが「切」でも、外気温が低いときは、タンク沸き上げをするときがあります。

ご家庭の電気料金のご契約に合わせ

ご家庭の電気料金のご契約が「時間帯別電灯契約」でない場合、時間帯別料金モードは設定不要です。

時間帯別料金モードとは

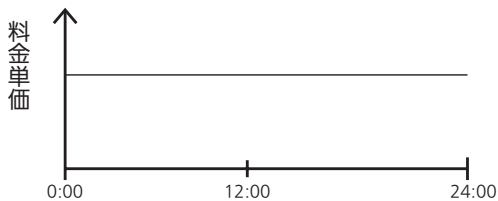
ご家庭の電気料金のご契約が「時間帯別電灯契約」の場合、昼間の電気の料金単価が高いので昼間に電気を使ってヒートポンプでお湯を作るよりも、ガスでお湯を作った方が経済的な場合があります。時間帯別料金モード設定を行うと昼間の時間帯（126 ページ参照）にガスと電気どちらでお湯を作った方がお得かを自動で判別して経済的にお湯を作ります。

時間帯別電灯契約について

ご家庭の電気料金のご契約には大きく分けると下記の 2 つがあります。（※料金単価や時間帯は各電力会社のご契約内容によって異なります。詳しくはご契約されている各電力会社へお問い合わせください）

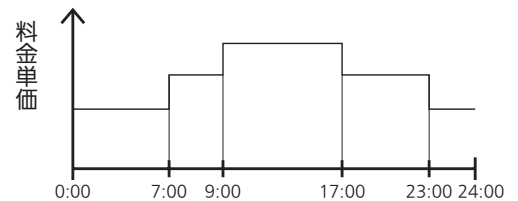
従量電灯契約（例）

電気の料金単価は時間帯によらず一定です。



時間帯別電灯契約（例）

電気の使用時間帯で料金単価が異なります。一般的に深夜の料金単価が安く設定されており、逆に昼間の料金単価は従量電灯契約よりも高く設定されています。



て経済的にお湯を作る（時間帯別料金モード）

時間帯別料金モードの電力会社選択について

電気の料金単価が高い昼間の時間帯は電力会社によって異なるため、リモコンやスマートフォン用アプリで電力会社を選択してください。

※ RTU-R1002 シリーズ、RTU-R1003 シリーズ、RTU-R505 シリーズをご使用時は電力会社を選択できない場合があります。（リモコンに「電力会社選択」（127 ページ参照）が表示されない場合があります）

リモコンで電力会社を選択した場合

下表の昼間の時間帯にガスと電気どちらでお湯を作った方がお得か自動で判別してお湯を作ります。

電力会社	昼間の時間帯	電力会社	昼間の時間帯
北海道電力	8:00 ～ 18:00	関西電力	（夏季の平日のみ） 8:00 ～ 16:00
東北電力	（冬季） 9:00 ～ 18:00 （冬季以外） 9:00 ～ 17:00	中国電力	（平日のみ） 9:00 ～ 21:00
東京電力	9:00 ～ 21:00	四国電力	9:00 ～ 17:00
中部電力	（平日のみ） 10:00 ～ 17:00	九州電力	（平日のみ） 9:00 ～ 21:00
北陸電力	8:00 ～ 20:00	沖縄電力	7:00 ～ 23:00
		その他	10:00 ～ 17:00

スマートフォン用アプリで電力会社選択をした場合

様々な時間帯別料金プランがある電力会社を選択すると、契約している料金プランをアプリで選択できる場合があります。

料金プランを選択した場合

各料金プランの昼間の時間帯が自動で設定されて、ガスと電気どちらでお湯を作った方がお得か自動で判別してお湯を作ります。

日中の最も高い電気の単価を入力する必要はありません。（自動で電気単価が設定されるため、電気（日中最高値）の単価設定は表示されません）

（各料金プランの時間帯・単価については各電力会社のホームページなどでご確認ください）

料金プランを選択しなかった場合

上表の昼間の時間帯にガスと電気どちらでお湯を作った方がお得か自動で判別してお湯を作ります。

日中の最も高い電気の単価をアプリで入力してください。

※アプリの時間帯別料金モードの設定画面に電気（日中最高値）の単価設定が表示されない場合は日中の最も高い電気単価を入力する必要はありません。（自動で電気単価が設定されます）

※昼間の時間帯は料金プランの変更・追加に合わせて予告なく変更することがあります。

お知らせ

- 深夜時間帯の終了時刻（電力会社選択が「その他」（または選択できない）の場合は 4:50）までにタンクに 55℃のお湯をためるように運転開始します。（各料金プランの深夜時間帯については各電力会社のホームページなどでご確認ください）
- スマートフォン用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。

ご家庭の電気料金のご契約に合わせ

ご家庭の電気料金のご契約が「時間帯別電灯契約」でない場合、時間帯別料金モードは設定不要です。
スマートフォン用アプリで時間帯別料金モードを設定済の場合は以下の設定は不要です。

時間帯別料金モード設定を行うと昼間の時間帯（126 ページ参照）にガスと電気どちらでお湯を作った方がお得かを自動で判別して経済的にお湯を作ります。
以下の操作でリモコンから時間帯別料金モードを設定することができます。

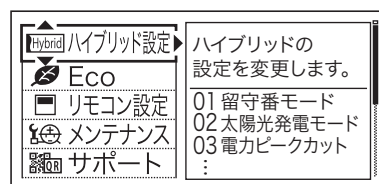


台所リモコン

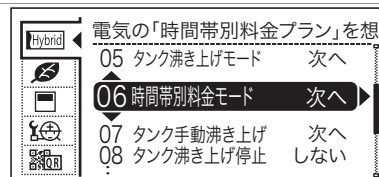
操作するスイッチ

画面表示／補足

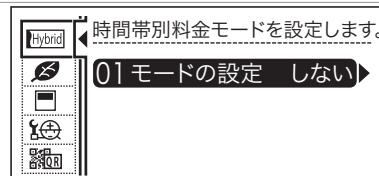
1 メニュー を押して ▼ または ▲ で
【ハイブリッド設定】を選択する



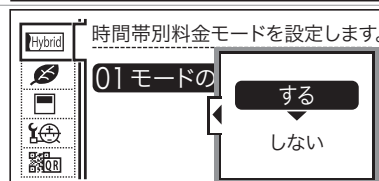
2 決定 を押して ▼ または ▲ で
【時間帯別料金モード】を選択する



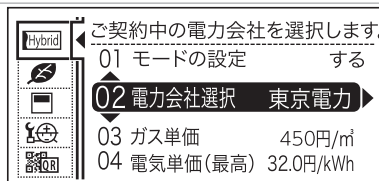
3 決定 を押して【モードの設定】で
決定 を押す



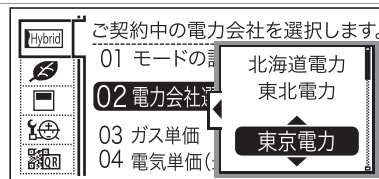
4 ▼ または ▲ で【する】を選択する



5 決定 を押して ▼ または ▲ で
【電力会社選択】を選択する
●RTU-R1002 シリーズ、RTU-R1003 シリーズ、
RTU-R505 シリーズをご使用時は【電力会社選択】
が表示されない場合があります。
手順7に進んでください。



6 決定 を押して ▼ または ▲ で
ご契約中の電力会社を選択する
●選択項目にご契約中の電力会社がない場合は
【その他】を選択してください。



て経済的にお湯を作る（時間帯別料金モード）



台所リモコン

操作するスイッチ

画面表示／補足

7 決定 を押して ▼ または ▲ で
【ガス単価】を選択する



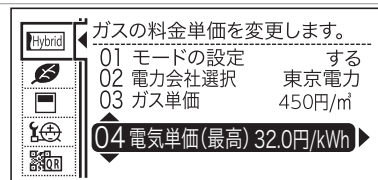
8 決定 を押して ▼ または ▲ で
ガス料金単価を入力する

●設定したガス単価は、太陽光発電モードやエネチェックで設定されるガス単価にも適用されます。(出荷時設定 天然ガス：200 円 /m³、プロパンガス：450 円 /m³)



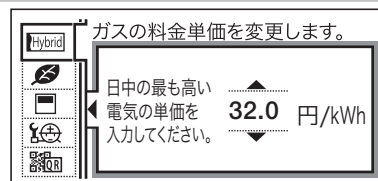
9 決定 を押して ▼ または ▲ で
【電気単価（最高）】を選択する

※スマートフォン用アプリで時間帯別料金モードを設定済の時は「電気単価（最高）」が表示されない場合があります。



10 決定 を押して ▼ または ▲ で
昼間の電気料金単価を入力する

●日中の最も高い電気の単価を入力してください。
●時間帯別料金モードのみに適用されます。(出荷時設定 32.0 円 /kWh)



11 決定 を押す

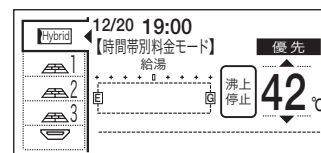
※決定 を押さなくても、そのまま 1 分経過すると、自動的に設定が完了します。

●『設定しました』とお知らせして、設定が完了します。

時間帯別料金モード中の初期画面

●時間帯別料金モードの設定時間帯でタンクのお湯がなくなったときにヒートポンプが停止している場合は（RTU-R1003 シリーズ、RTU-R1601 シリーズの場合は床暖房などの低温暖房の運転時にも）、下記画面のようにヒートポンプが運転停止中であることを表示します。

(初期画面の例)



お知らせ

- 1 円単位で設定できます。単価料金は 1 円から 999 円の間で設定できます。
- 時間帯別料金モードで入力した電気の単価は、時間帯別料金モードでのみ適用します。エネチェックで表示される金額には適用されません。エネチェックで表示される光熱費は、エネチェック設定で入力された電気の単価およびガスの単価を（175 ページ）もとに算出します。

ただちにタンクにお湯をため始める(タンク手動沸き上げ)

タンク手動沸き上げとは

- 以下の操作をすると、ただちにタンクにお湯をため始めます。
- また、断水時でもタンクに水があれば以下の操作でタンク沸き上げができ、非常用取水口からお湯を出すことができます。(断水時に非常用取水口からお湯を出す方法についてはタンクユニット取扱説明書の「断水したとき」をご覧ください)

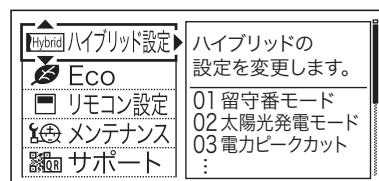


台所リモコン

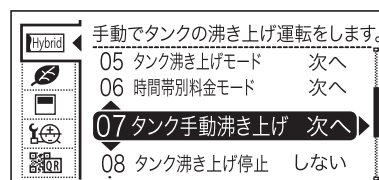
操作するスイッチ

画面表示／補足

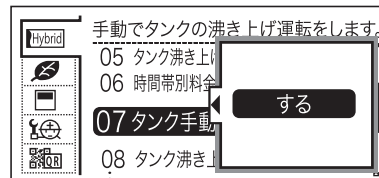
- 1** を押して、 または で
【ハイブリッド設定】を選択する



- 2** を押して、 または で
【タンク手動沸き上げ】を選択する



- 3** を押して、タンク手動沸き上げを行う場合は【する】を選択する



- 4** を押す

●『設定しました』とお知らせして、設定が完了します。

※タンク手動沸き上げを中止する場合はタンク沸き上げ停止（130 ページ参照）を設定してください。

お知らせ

- タンク手動沸き上げ中はハイブリッド設定^{※1}を解除します。
- ※1 留守番モード、太陽光発電モード、電力ピークカット、緊急時対応モード、タンク沸き上げモード、時間帯別料金モード、タンク沸き上げ停止。

タンク沸き上げを停止してお湯を使う（タンク沸き上げ停止）

タンク沸き上げ停止とは

・タンクの沸き上げを停止して、ガスだけでお湯を作ります。

※タンク手動沸き上げ（129 ページ参照）が設定されていたら、タンク手動沸き上げを中止します。

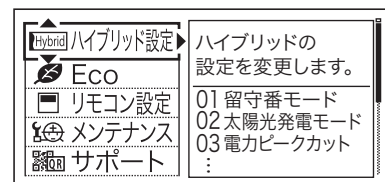


台所リモコン

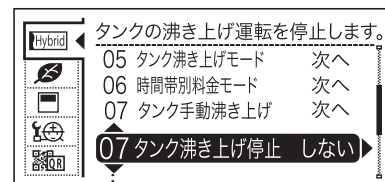
操作するスイッチ

画面表示／補足

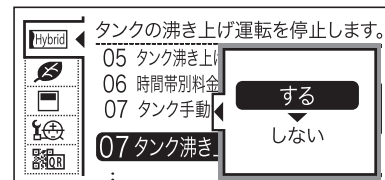
1 メニュー を押して ▼ または ▲ で
【ハイブリッド設定】を選択する



2 決定 を押して ▼ または ▲ で
【タンク沸き上げ停止】を選択する



3 決定 を押して ▼ または ▲ で
タンク沸き上げ停止を行う場合は【する】を選択する



4 決定 を押す

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

●『設定しました』とお知らせして、設定が完了します。

暖房運転時は常にガス熱源機の

RTU-R1003 シリーズ、RTU-R1601 シリーズのタンクユニットをお使いの場合のみ表示されます。

ガス暖房モードとは

- ・暖房運転時は、常にガス熱源機だけで暖房を行います。（ヒートポンプによる暖房運転はしません）

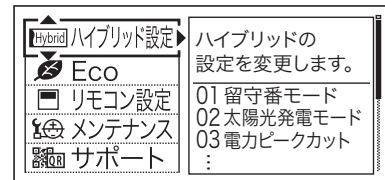


台所リモコン

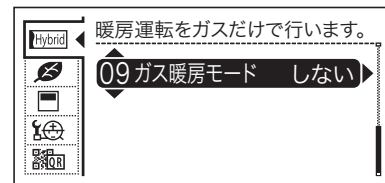
操作するスイッチ

画面表示／補足

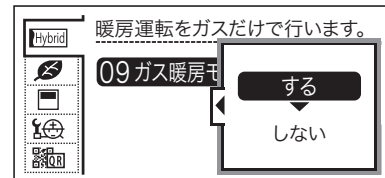
- 1** **メニュー** を押して **▼** または **▲** で
【ハイブリッド設定】を選択する



- 2** **決定** を押して **▼** または **▲** で
【ガス暖房モード】を選択する



- 3** **決定** を押して **▼** または **▲** で
ガス暖房モードを行う場合は【する】を選択する



- 5** **決定** を押す

- 『設定しました』とお知らせして、設定が完了します。

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

運転のみで行う（ガス暖房モード）

リモコン表示を節電する (省電力モード)

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

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

※運転が「入」「切」どちらの場合でも操作できます。



台所リモコン

操作するスイッチ

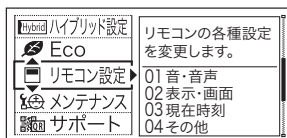
画面表示／補足

1

メニューを押す

2

▲ または ▼ で
【リモコン設定】を選
択する



3

決定 または ▶ を
押す

4

▲ または ▼ で
【表示・画面】を選
択する

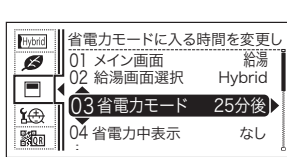


5

決定 または ▶ を
押す

6

▲ または ▼ で
【省電力モード】を選
択する



7

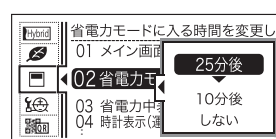
決定 または ▶ を
押す

操作するスイッチ

画面表示／補足

8

▲ または ▼ で
お好みの時間を選択す
る



- [しない] ↔ [10分後] ↔ [25分後] の3段階に設定できます。
- [10分後] に設定すると、約10分後に表示を消します。

※工場出荷時は[25分後]に設定されています。

9

決定を押す

- 音声で『設定しました』とお知らせして、設定が完了します。

※決定を押さなくても、そのまま1分経過すると、自動的に設定が完了します。



浴室リモコン

操作するスイッチ

画面表示／補足

1

設定
変更

を繰り返し押し

て、設定番号を「05」
にする

- 音声で『省電力モードを変更できます』とお知らせします。

05 ?

2



または



で
お好みの省電力モード
を選択する

- [1] ↔ [2]
↔ [OFF] の3段階に設定できます。
- ▲ ▼ ランプが点滅（オレンジ）します。
- 省電力モード1に設定すると、約10分後に表示を消します。
- ▼ ▲ を押しとランプが点滅から点灯に変わります。

※工場出荷時は、省電力モード2に設定されています。



点滅(オレンジ)

省電力モード	表示消灯時間
1	10 分後
2	25 分後
OFF (解除)	消灯しない

操作するスイッチ

画面表示／補足

3

決定 を押す

- 音声で『設定しました』とお知らせして、設定が完了します。ランプが点滅から消灯に変わります。



点滅(オレンジ)

※決定 を押さなくても、そのまま1分経過すると自動的に設定が完了します。

お知らせ

- リモコンの無駄な電力消費を防ぐため、給湯を使用してから設定時間が経過すると、表示画面が消えて、運転ランプ（黄緑）のみ点灯します。浴室リモコンに優先権がある場合は、優先ランプ（オレンジ）も点灯します。ただし、給湯栓を1度も開けていない状態では、表示画面は消えません。1度給湯を使用してください。機器を再使用すると、表示画面が再び点灯します。また、いずれかのスイッチを押すと、スイッチを押したリモコンだけ表示画面が再び点灯し、他のリモコンは消灯したままです。

※ ▲・▼・↔・↔・戻る・決定・・運転スイッチ以外のスイッチを押すと、表示画面が再び点灯するとともに、押したスイッチの動作が開始されます。

- 湯はり運転中および給湯温度を60℃に設定している場合は、安全のため表示の節電（省電力モード）機能ははたらきません。また、台所リモコンは予約中も節電（省電力モード）機能ははたらきません。

- 省電力モード中に時計を表示することもできます。（147 ページ参照）

Eco シグナル湯量を変更する

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、ムリなく省エネを実践できます。

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

※運転が「入」「切」どちらの場合でも操作できます。



台所リモコン

操作するスイッチ

画面表示／補足

1

メニューを押す

2

▲ または ▼ で
[Eco] を選択する



3

決定 または ▶ を
押す

4

▲ または ▼ で
[Eco シグナル 設定] を選択する



5

決定 または ▶ を
押す

- Eco ランプ（緑）が点滅します。

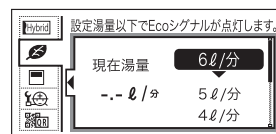


操作するスイッチ

画面表示／補足

6

▲ または ▼ で
湯量の目安を選択する



- 現在使用しているお湯の量が画面に表示されます。
- Eco シグナルを表示させない場合は、[解除] を選択します。

- [6.0] [5.0] [4.0] (ℓ/分) から選択できます。
- ※工場出荷時は、5.0 ℓ/分に設定されています。

7

決定 を押す

- 音声で『Eco シグナルの湯量を設定しました』とお知らせして、設定が完了します。

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

お知らせ

- 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、ハイブリッド給湯システム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。
- 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 シグナルの点灯状態はお湯の量の変化に追従するのに時間がかかるため、実際の使用量と Eco シグナルの点灯状態が一時的に異なることがあります。



浴室リモコン

操作するスイッチ

画面表示／補足

1

エネ
LIVE

を約3秒間長押しする

しする

- 音声で『Eco シグナルの湯量を変更できます』とお知らせします。

設定値 (8.5 リットル / 分)
現在のお湯使用量



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

- ランプ (緑) が点滅します。



操作するスイッチ

画面表示／補足

2

▲ または ▼ で、

湯量の目安を選択する

- ▲ ▼ ランプが点滅 (オレンジ) します。
- ▲ ▼ を押すと、ランプが点滅から点灯に変わります。
- Eco シグナルを表示させない場合は、[-] を選択します。



- [11]、[10]、[8.5]、[7.5]、[6.5] (ℓ / 分) から選択できます。
※工場出荷時は、8.5 ℓ / 分に設定されています。



3

決定 を押す

- 音声で『Eco シグナルの湯量を設定しました』とお知らせして、設定が完了します。
ランプが点滅から点灯に変わります。

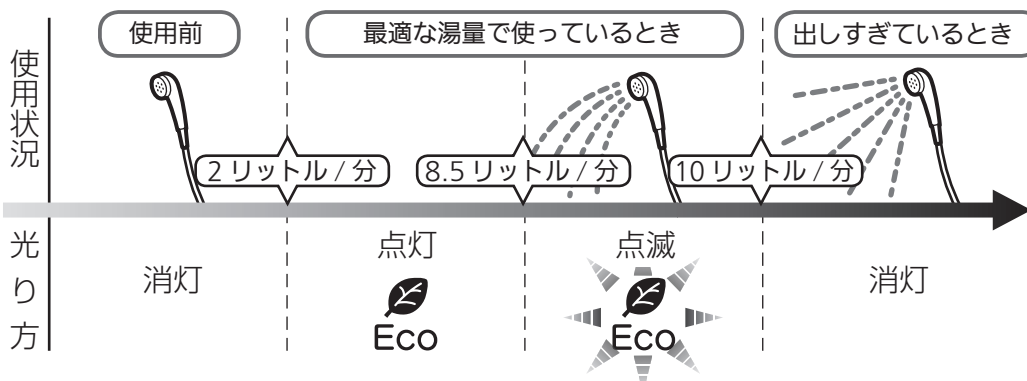


※決定 を押さなくても、そのまま1分経過すると自動的に設定が完了します。

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ひと目でわかります。

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カ所同時に使用している場合、左の説明のように光らないことがあります。

■ 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。

選べる Eco モードを使う (Eco モード選択)

Eco モード運転する機能を選択できます。

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

※運転が「入」「切」どちらの場合でも操作できます。



台所リモコン

操作するスイッチ

画面表示／補足

1

メニュー を押す

2

▲ または ▼ で [Eco] を選択する



3

決定 または ▶ を押す

4

▲ または ▼ で [Eco モード設定] を選択する



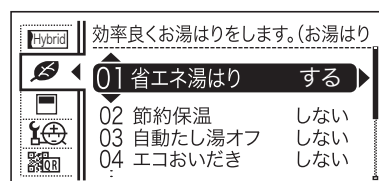
5

決定 または ▶ を押す

6

▲ または ▼ で機能を選択する

- 省エネ湯はり为例に説明します。
- 設定項目の説明は右ページの表を参照ください。

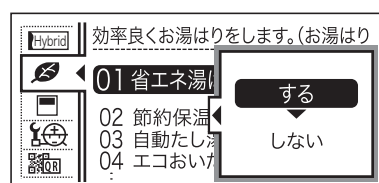


7

決定 または ▶ を押す

8

▲ または ▼ で [する] を選択する





台所リモコン

操作するスイッチ

画面表示／補足

9

決定を押す

※決定を押さなくても、そのまま1分経過すると、自動的に設定が完了します。

- 音声で『設定しました』とお知らせして、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 6 ～ 9 を繰り返し操作します。
- 設定を解除する場合は手順 1 から操作して手順 8 で [しない] を選択すると解除され、手順 6 の画面に戻ります。

選べる Eco モード ※ 5 つの Eco モードを選択できます

省エネ湯はり	ヒートポンプで作ったお湯を積極的に使って効率よく省エネ湯はりします。 ※湯はりの時間が長くなる場合があります。湯はりの時間を早くしたい場合は「省エネ湯はり」を解除してください。
節約保温	ふろ沸き上がり後に設定温度から少し温度を下げて節約保温します。 ※保温中の表示が出ている間にぬるく感じたときは、おいだきスイッチ（49 ページ参照）を押してください。
自動たし湯オフ	自動運転中（保温中）の自動たし湯機能をオフにします。 水位を変更しても自動たし湯しません。 ※おふろのお湯をふやしたい場合は、たし湯操作をしてください。 （52 ページ参照）
エコおいだき ※ガス給湯暖房用熱源機をご使用の場合のみ	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機器の燃焼を停止させ、ポンプ循環により機器に残った熱を効率よく使用します。 ※おふろのお湯の温度が設定温度より高い場合は、本機能ははたらきません。 おふろの設定温度より低い温度でおいだきする場合があります。また、通常のおいだきより時間が長く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、設定温度から少し温度を下げて節約給湯し、効率よく設定温度に近づけるようにします。 ※浴室リモコンが「優先」の場合は、本機能ははたらきません。

選べる 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。

- 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。(137 ページ参照)
- Eco モード運転する項目が全て「しない」の場合は Eco モードを設定できません。
- お客様がお使いの熱源機を含めたシステム（床暖房・浴室暖房乾燥機など）の構成によりリモコン画面に表示されるメニューが異なります。

※台所リモコンは運転が「入」「切」どちらの場合でも操作できます。



台所リモコン

操作するスイッチ

画面表示／補足

1

メニューを押す

2

▲ または ▼ で
[Eco] を選択する

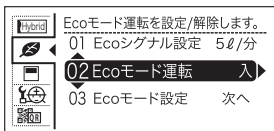


3

決定 または ▶ を
押す

4

▲ または ▼ で
[Eco モード運転] を
選択する

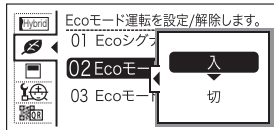


5

決定 または ▶ を
押す

6

▲ または ▼ で
[入] を選択する



※工場出荷時は「入」に設定されています。

操作するスイッチ

画面表示／補足

7

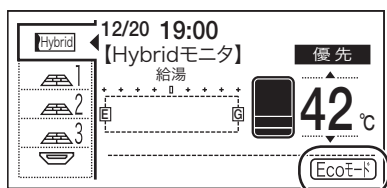
決定を押す

※決定を押さなくても、そのまま1分経過すると、自動的に設定が完了します。

- 音声で『Eco モード運転を設定しました』と案内して、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 6 で「切」を選択します。音声で『Eco モード運転を解除しました』とお知らせして、Eco モード運転が解除されます。

お知らせ

- ・設定後は、画面に 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



浴室リモコン



浴室リモコン

操作するスイッチ

画面表示／補足

操作するスイッチ

画面表示／補足

1

運転入/切 を「入」にする

- 電源が入ると、音声で『運転スイッチを入れました』とお知らせします。
- 画面に給湯温度などが表示されます。
- 「切」のときは、**運転入/切** を押して「入」にします。



点灯(黄緑)



2

Ecoモード を押す

- 音声で『Ecoモード運転を設定しました』とお知らせして、Ecoモード運転の設定が完了します。
- 画面に**Ecoモード**と表示されます。
- Ecoモード運転を解除する場合は、再度**Ecoモード**を押します。音声で『Ecoモード運転を解除しました』とお知らせして、Ecoモード運転が解除されます。



Eco お知らせ表示を設定する

リモコンの運転スイッチを「切」にしたときに、Eco お知らせ表示を表示します。
Eco お知らせ表示では給湯器の適切な使いかた、便利な使いかた、光熱費などのお知らせを表示します。

Eco お知らせ表示は 1 日 1 回を目安に表示します。

- お客様がお使いのガス熱源機やシステムなどの構成によりリモコン画面に表示されるメニューが異なります。
- 運転スイッチのランプ（黄緑）が点灯していることを確認してください。点灯していない場合は運転スイッチを押してください。

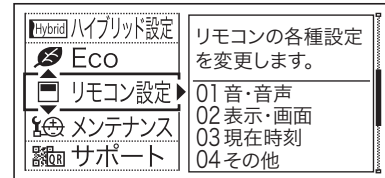


台所リモコン

操作するスイッチ

画面表示／補足

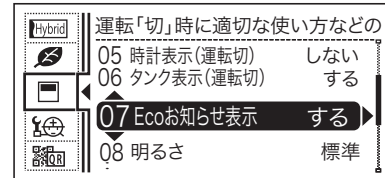
- 1** メニュー を押し、▼ または ▲ で
【リモコン設定】を選択する



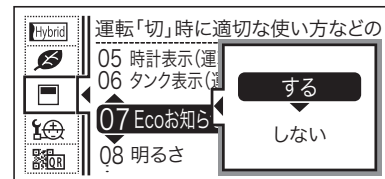
- 2** 決定 または ▶ を押し、▼ または ▲ で
【表示・画面】を選択する



- 3** 決定 または ▶ を押し、▼ または ▲ で
【Eco お知らせ表示】を選択する



- 4** 決定 または ▶ を押し、▼ または ▲ で
【する】 / 【しない】を選択する



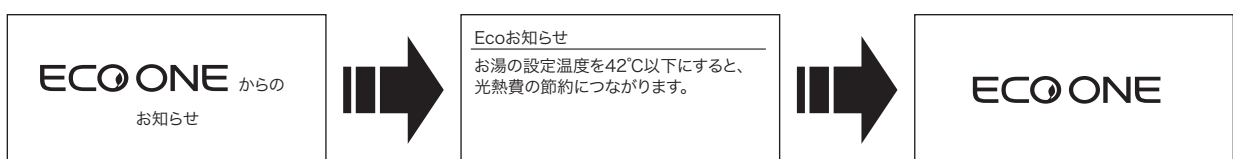
- 5** 決定 を押す

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

- 『設定しました』とお知らせして、設定が完了します。

お知らせ

(表示の例)



その他の表示文の例

- ①メニューボタンを押して、現在時刻を設定してください。
- ②長期不在する場合は、留守番モードをご利用いただくと、光熱費の節約につながります。
- ③今月と先月の ECO ONE のガス・お湯・電気の使用料金を表示します。
(光熱費は目安で、お客様が実際にお支払いになる金額とは異なります)

給湯画面を変更する

給湯画面（※ 1）の表示内容を 2 つのパターンから選択できます。

※ 1 運転スイッチを押したときに初めに表示される画面（給湯温度などを表示する画面）

●お客様がお使いのガス熱源機やシステムなどの構成によりリモコン画面に表示されるメニューが異なります。

※運転が「入」「切」どちらの場合でも操作できます。

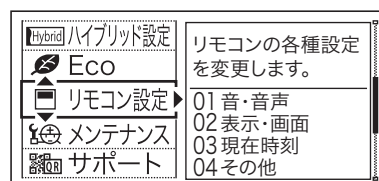


台所リモコン

操作するスイッチ

画面表示／補足

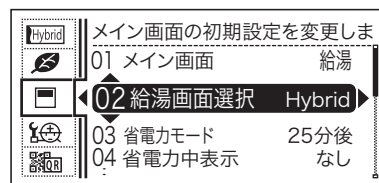
- 1** メニュー を押し、▼ または ▲ で
【リモコン設定】を選択する



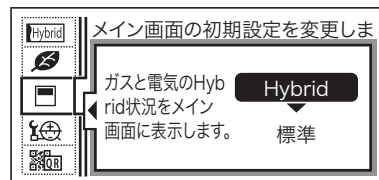
- 2** 決定 または ► を押し、▼ または ▲ で
【表示・画面】を選択する



- 3** 決定 または ► を押し、▼ または ▲ で
【給湯画面選択】を選択する



- 4** 決定 または ► を押し、▼ または ▲ で
【Hybrid】または【標準】を選択する



- 5** 決定 を押す

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

- 『設定しました』とお知らせして、設定が完了します。

給湯画面の例 ※ 2 つの給湯画面を選択できます

Hybrid（出荷設定時）	ガスと電気のハイブリッド状況を表示します。	
標準	給湯温度を見やすく表示します。	

取扱説明書を QR コードで呼び出す

QR コードから取扱説明書のダウンロードページに移動できます。

※ QR コードは株式会社デンソーウェブの登録商標です。

※運転が「入」「切」どちらの場合でも操作できます。



台所リモコン

操作するスイッチ

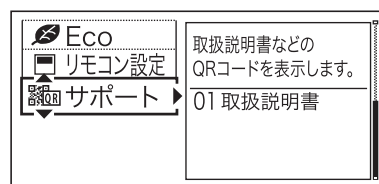
画面表示／補足

1

メニューを押す

2

▲ または ▼ で【サポート】を選択する

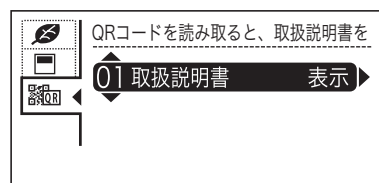


3

決定 または ▶ を押す

4

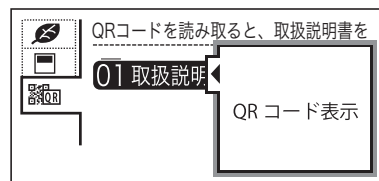
【取扱説明書】で 決定 または ▶ を押す



5

QR コードが表示される

- お客様の携帯電話等の QR コードリーダーで読み取ること、取扱説明書のダウンロードページに移動できます。
- ダウンロードしたデータは、携帯電話等に保存することいつでも確認できます。



画面や音の設定を変更する

※運転が「入」「切」どちらの場合でも操作できます。

設定項目	対応リモコン	操作手順 ▶▶▶
音声の大きさ（音量）を変更する（※ 1）（※ 2）		 を繰り返し押して、設定番号を [02] にする ▶   で、音量を変更し、  を押す
		 を押す ▶   で [リモコン設定] を選択し、  または  を押す
メロディーやブザーの大きさ（音量）を設定する（※ 1）（※ 2）		 を繰り返し押して、設定番号を [03] にする ▶   で、音量を変更し、  を押す
		 を押す ▶   で [リモコン設定] を選択し、  または  を押す
浴室リモコンのおいだし完了時のメロディー・音声を設定する（※ 1）（※ 3）		 を繰り返し押して、設定番号を [04] にする ▶   で、[On] または [OFF] を選択し、  を押す
		 を押す ▶   で [リモコン設定] を選択し、  または  を押す

※ 1 リモコンごとに設定できます。

※ 2 [消] 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。

※ 3 おいだし完了報知

浴室リモコンでおいだしスイッチを押したときのおいだし完了報知『お風呂が沸きました』を消すことができます。
台所リモコンでおいだしスイッチを押したときは、必ずおいだし完了をメロディーと音声でお知らせします。

			補足
			音量は、[3 (大)]、[2 (中)]、 [1 (小)]、[OFF (消)] から選 択します。 工場出荷時は [2 (中)] に設定 されています。
▲ ▼ で [音・音声] を選択し、決定 または ▶ を押す	▲ ▼ で [音声音量] を選択し、決定 または ▶ を押す	▲ ▼ で音量を変更 し、決定・◀・戻る の いずれかを押す	音量は、[大]、[中]、[小]、[消] から選択します。 工場出荷時は [中] に設定され ています。
			音量は、[3 (大)]、[2 (中)]、 [1 (小)]、[OFF (消)] から選 択します。 工場出荷時は [2 (中)] に設定 されています。
▲ ▼ で [音・音声] を選択し、決定 または ▶ を押す	▲ ▼ で [メロディー・ブザー音量] を選択し、決定 または ▶ を押す	▲ ▼ で音量を変更 し、決定・◀・戻る の いずれかを押す	音量は、[大]、[中]、[小]、[消] から選択します。 工場出荷時は [中] に設定され ています。
			不要な場合は「OFF」（メロ ディー・音声でお知らせしない） に設定してください。 工場出荷時は、「On」（メロ ディー・音声でお知らせする） に設定されています。
▲ ▼ で [音・音声] を選択し、 決定 または ▶ を押す	▲ ▼ で [おいだき完了報知] を 選択し、決定 または ▶ を押す	▲ ▼ で[する]／[し ない] を選択し、決定・ ◀・戻る のいずれかを 押す	不要な場合は「しない」（メロ ディー・音声でお知らせしない） に設定してください。 工場出荷時は、「する」（メロ ディー・音声でお知らせする） に設定されています。 「する」に設定した場合は、音声・ 音量の設定を「消」（音声消し） に設定した場合でも、おいだき 完了を知らせるメロディーは流 れます。

画面や音の設定を変更する

※運転が「入」「切」どちらの場合でも操作できます。

設定項目	対応リモコン	操作手順 ▶▶▶
音声案内の頻度と情報量を設定する		を押す ▶ で [リモコン設定] を選択し、 または を押す
浴室暖房乾燥機の乾燥運転停止のお知らせを設定する (※ 4)		を押す ▶ で [リモコン設定] を選択し、 または を押す
メイン画面に初期表示する機能を設定する		を押す ▶ で [リモコン設定] を選択し、 または を押す
省電力モード中の時計表示をする (※ 5)		を繰り返し押して、設定番号を [06] にする ▶ で、[On] または [OFF] を選択し、 を押す
		を押す ▶ で [リモコン設定] を選択し、 または を押す
運転「切」時の時計表示をする (※ 5)		を繰り返し押して、設定番号を [07] にする ▶ で、[On] または [OFF] を選択し、 を押す
		を押す ▶ で [リモコン設定] を選択し、 または を押す

※ 4 浴室乾燥停止報知

浴室暖房乾燥機の乾燥運転が停止したときに、台所リモコンでブザー（ピピピ× 5）と音声（浴室での乾燥が終了しました）で報知します。

※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。

※ 5 リモコンごとに設定できます。

補足

▲ ▼ で [音・音声] を選択し、決定 または ▶ を押す ▲ ▼ で [音声案内] を選択し、決定 または ▶ を押す ▲ ▼ で [多い] / [標準] を選択し、決定 ・ ◀ ・ 戻る のいずれかを押す			「多い」に設定した場合は、より多くの音声案内でお客様の操作をアシストします。 工場出荷時は「標準」に設定されています。(※ 6)
▲ ▼ で [音・音声] を選択し、決定 または ▶ を押す ▲ ▼ で [浴室乾燥報知] を選択し、決定 または ▶ を押す ▲ ▼ で [する] / [しない] を選択し、決定 ・ ◀ ・ 戻る のいずれかを押す			「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「しない」に設定されています。
▲ ▼ で [表示・画面] を選択し、決定 または ▶ を押す ▲ ▼ で [メイン画面] を選択し、決定 または ▶ を押す ▲ ▼ で 初期表示する機能を選択し、決定 を押す			選択できる機能は、お客様がお使いの熱源機を含めたシステム（床暖房・浴室暖房乾燥機など）の構成により変わります。
			省電力モードのときの表示画面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。
▲ ▼ で [表示・画面] を選択し、決定 または ▶ を押す ▲ ▼ で [省電力中表示] を選択し、決定 または ▶ を押す ▲ ▼ で [時計+温度] / [時計] / [なし] を選択し、決定 を押す			省電力モードのときの表示画面に時計と温度を表示します。 工場出荷時は「なし」に設定されています。
			運転スイッチを「切」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。
▲ ▼ で [表示・画面] を選択し、決定 または ▶ を押す ▲ ▼ で [時計表示（運転切）] を選択し、決定 または ▶ を押す ▲ ▼ で [する] / [しない] を選択し、決定 を押す			運転スイッチを「切」にしたときに時計を表示します。 工場出荷時は「しない」に設定されています。

※ 6 音声案内

リモコン操作	音声内容（例）	
	標準時	多い時
運転スイッチ「入」／「切」時	メロディーのみ	「運転スイッチを入れました」 「運転スイッチを切ります」
自動湯はり時	「〇〇℃でお湯はりします」	「〇〇℃でお風呂に自動でお湯を入れます、お風呂の栓を確かめてください」

画面や音の設定を変更する

※運転が「入」「切」どちらの場合でも操作できます。

設定項目	対応リモコン	操作手順 ▶▶▶
運転「切」時のタンク表示を設定する		 を押す ▶   で [リモコン設定] を選択し、  または  を押す
画面の明るさを調節する		 を繰り返し押して、設定番号を [08] にする ▶   で明るさを変更し、  を押す
		 を押す ▶   で [リモコン設定] を選択し、  または  を押す
画面のコントラストを調節する ※ 7		 を押す ▶   で [リモコン設定] を選択し、  または  を押す
お湯はり時に、浴室暖房乾燥機の使用をおすすめする表示をします ※ 8		 を押す ▶   で [リモコン設定] を選択し、  または  を押す

※ 7 台所リモコンは、コントラストを高めた液晶表示を採用しております。この液晶の特性により、画面を切り替えたときに残像が残ります。残像が残っても異常ではありません。

台所リモコンは、見る角度によって縦スジが見えますが、異常ではありません。
お客様がよく見る角度で、コントラスト調節をしていただくと目立たなくなります。
(まったく見えなくすることは、液晶の特性によりできません)

※ 8 ご使用の機器が対応している浴室暖房乾燥機の場合のみ設定できます。

			補足
▲▼で [表示・画面] を選択し、決定 または ▶ を押す	▶ ▲▼で [タンク表示 (運転切)] を選択し、決定 を押す	▶ ▲▼で [する] / [しない] を選択し、決定 を押す	運転スイッチを「切」にしたときと省電力モードのときにタンク表示をします。
			明るさは、[1 (暗い)、2 (標準)、3 (明るい)] から選択します。工場出荷時は [2 (標準)] に設定されています。
▲▼で [表示・画面] を選択し、決定 または ▶ を押す	▶ ▲▼で [明るさ] を選択し、決定 または ▶ を押す	▶ ▲▼で調節し、決定 を押す	[-4] [-3] [-2] [-1] [標準] [1] [2] [3] [4] の9段階に調節できます。(※9) 工場出荷時は [標準] に設定されています。
▲▼で [表示・画面] を選択し、決定 または ▶ を押す	▶ ▲▼で [コントラスト] を選択し、決定 または ▶ を押す	▶ ▲▼で調節し、決定 を押す	[-4] [-3] [-2] [-1] [標準] [1] [2] [3] [4] の9段階に調節できます。(※10) 工場出荷時は [標準] に設定されています。
▲▼で [表示・画面] を選択し、決定 または ▶ を押す	▶ ▲▼で [浴室暖房おすすめ表示] を選択し、決定 または ▶ を押す	▶ ▲▼で [する] / [しない] を選択し、決定 を押す	※11 工場出荷時は [する] に設定されています。

※9 [-4] ↔ [標準] ↔ [4]
(暗い) (明るい)

※10 [-4] ↔ [標準] ↔ [4]
(淡い) (濃い)

※11 お湯はりをすると、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。(38 ページ参照)
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。

その他の機能を設定する

※運転が「入」「切」どちらの場合でも操作できます。

設定項目	対応リモコン	操作手順 ▶▶▶
暖房の運転音を下げる ご使用の機器がガス給湯暖房用熱源機の場合のみ設定できます。		 を押す ▶   で [リモコン設定] を選択し、  または  を押す
給湯最高温度を変更する		 を押す ▶   で [リモコン設定] を選択し、  または  を押す
ふろ最高温度を変更する		 を押す ▶   で [リモコン設定] を選択し、  または  を押す
お湯はり中の給湯優先を変更する		 を押す ▶   で [リモコン設定] を選択し、  または  を押す
おいだき時間を変更する		 を押す ▶   で [リモコン設定] を選択し、  または  を押す

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

※ 2 給湯・ふろ最高温度を設定すると、それぞれの設定温度はその温度以上にはできません。

補足

▲ ▼ で [その他] を選択し、決定 または ▶ を押す ▶ ▲ ▼ で [静音運転 (暖房時)] を選択し、決定 または ▶ を押す ▶ ▲ ▼ で [する] / [しない] を選択し、決定 を押す

※ 1
工場出荷時は [しない] に設定されています。

▲ ▼ で [その他] を選択し、決定 または ▶ を押す ▶ ▲ ▼ で [給湯最高温度] を選択し、決定 または ▶ を押す ▶ ▲ ▼ で温度を変更し、決定 を押す

60℃、55℃、50℃、48℃、47℃、46℃、45℃、44℃の8段階に変更できます。
※ 2
工場出荷時は [60℃] に設定されています。

▲ ▼ で [その他] を選択し、決定 または ▶ を押す ▶ ▲ ▼ で [ふろ最高温度] を選択し、決定 または ▶ を押す ▶ ▲ ▼ で温度を変更し、決定 を押す

48℃～41℃の8段階に変更できます。
※ 2
工場出荷時は [48℃] に設定されています。

▲ ▼ で [その他] を選択し、決定 または ▶ を押す ▶ ▲ ▼ で [給湯優先] を選択し、決定 または ▶ を押す ▶ ▲ ▼ ※ 3 で [する] / [しない] を設定し、決定 を押す

※ 4
工場出荷時は [する] に設定されています。

▲ ▼ で [その他] を選択し、決定 または ▶ を押す ▶ ▲ ▼ で [おいだき時間] を選択し、決定 または ▶ を押す ▶ ▲ ▼ で [長い] / [標準] / [短い] を選択し、決定 を押す

※ 5
工場出荷時は [標準] に設定されています。

※ 3 ご使用の機器により、操作方法が異なる場合があります。

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

※給湯を使い終わるとお湯はりを再開しますが、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。

※給湯・シャワーからは、ふろ温度のお湯が出る場合があります。

しない：お湯はり（自動・たし湯）しているときに、給湯使用が原因の湯はり中断は少なくなります。（元々の湯はり動作に含まれる湯はり中断はなりません）

※出るお湯の量が少なくなることがあります。また、浴槽の水位（湯量）確認動作中に給湯を使用すると、その間湯はりは中断されます。

「する」「しない」の設定に関わらずお風呂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。

「する」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。

※ 5 ガスふろ給湯器をご使用の場合は「長い」が表示されません。

その他の機能を設定する

※運転が「入」「切」どちらの場合でも操作できます。

設定項目	対応リモコン	操作手順 ▶▶▶
ふろ配管洗浄機能の切り替えをする		 を押す ▲ ▼ で [リモコン設定] を選択し、  または  を押す
浴室暖房(ミストサウナ)を連動して運転する(※6)		▲ ▼ で [リモコン設定] を選択し、  または  を押す

※6 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。

※7

ふろ配管洗浄（セルフクリーン）機能の設定について

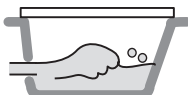
ふろ配管洗浄機能とは、自動運転や予約運転で沸かしたお風呂のお湯を抜いたときに、ふろ配管内に残ったお湯を自動で排水する機能です。次にお風呂を沸かすときに、古いお湯と新しいお湯が混ざらず、きれいなお湯で入浴できます。

「する」（ふろ配管洗浄をする）と「しない」（ふろ配管洗浄をしない）から選択します。

ふろ配管洗浄機能を使う

ふろ配管洗浄機能を使用して配管を洗浄します。

- ① 自動運転(37 ページ)または予約運転(45 ページ)でお風呂を沸かす



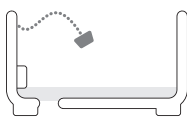
- ② **運転**スイッチ「入」、**自動**スイッチ「切」になっていることを確認する
- **自動**スイッチが「入」になっている場合は、**自動**スイッチを押して、「切」にしてください。



- ③ 水位を確認する

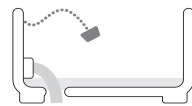
- 排水栓を抜く前に、循環アダプター・循環金具の上端から上に約 5cm 以上の水位があるか確認してください。

- ④ ポンプが停止して残り湯の水面が安定した後 (**自動**スイッチを「切」にしてから 1 分以上経過後) に、浴槽の排水栓を抜く
- **自動**スイッチを「切」にしても、しばらくはポンプが回ります。



- ⑤ 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・循環金具付近まで減ると、循環アダプター（循環金具・循環口）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。このとき画面には、自動運転の湯はり中と同じマークが表示されます。



補 足

- ふろ配管洗浄機能は以下の状態で排水したときにはたらかず。
運転スイッチ「入」で**自動**スイッチ「切」の状態
循環アダプター・循環金具の上端より約 5cm 以上の水位がある状態
- **運転**スイッチを「切」の状態で残り湯を排水すると、ふろ配管洗浄機能は作動しません。
- ふろ配管洗浄運転中は表示部に湯はり中と同じ表示が出ます。
- **自動**スイッチを「切」にしてもしばらくポンプが回っています。浴槽の排水栓を抜くのはポンプが停止して残り湯の水面が安定した後 (**自動**スイッチを「切」にしてから 1 分経過後) にしてください。
- ふろ配管洗浄機能はがたらかない場合があります。
- ふろ配管洗浄運転中に台所・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、40 ページの「お風呂の温度を調節する」で設定した温度になります。

			補足
  で [その他] を選択し、  または  を押す	▶   で [セルフクリーン] を選択し、  または  を押す	▶   ※9 で [する] / [しない] を選択し、  を押す	※7 工場出荷時は [する] に設定されています。
  で [その他] を選択し、  または  を押す	▶   で [浴室暖房連動] を選択し、  または  を押す	▶   ※9 で [入] / [自動] ※10 / [切] を選択し、  を押す	※8 工場出荷時は [切] に設定されています。

※8 自動運転（お風呂への自動湯はり運転）を開始すると同時に、浴室暖房乾燥機の暖房（ミストサウナ）運転を開始できます。[浴室暖房] 運転により、浴室暖房運転を行うかミストサウナ運転を行うかは、浴室暖房乾燥機のリモコンで設定してください。

連動運転時の浴室暖房乾燥機の動作は、下表となります。

運転時間	浴室暖房リモコンで前回設定したタイマー時間と熱源機保温時間の短い方
風量	強
温度設定	中

- タイマーを 30 分未満に設定している場合は、30 分に変更になります。
 - また、上記と異なる運転を行う浴室暖房乾燥機もあります。
- ※9 ご使用の機器により、操作方法が異なる場合があります。
- ※10 ご使用の機器が対応している浴室暖房乾燥機の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。

エネチェックのしくみ

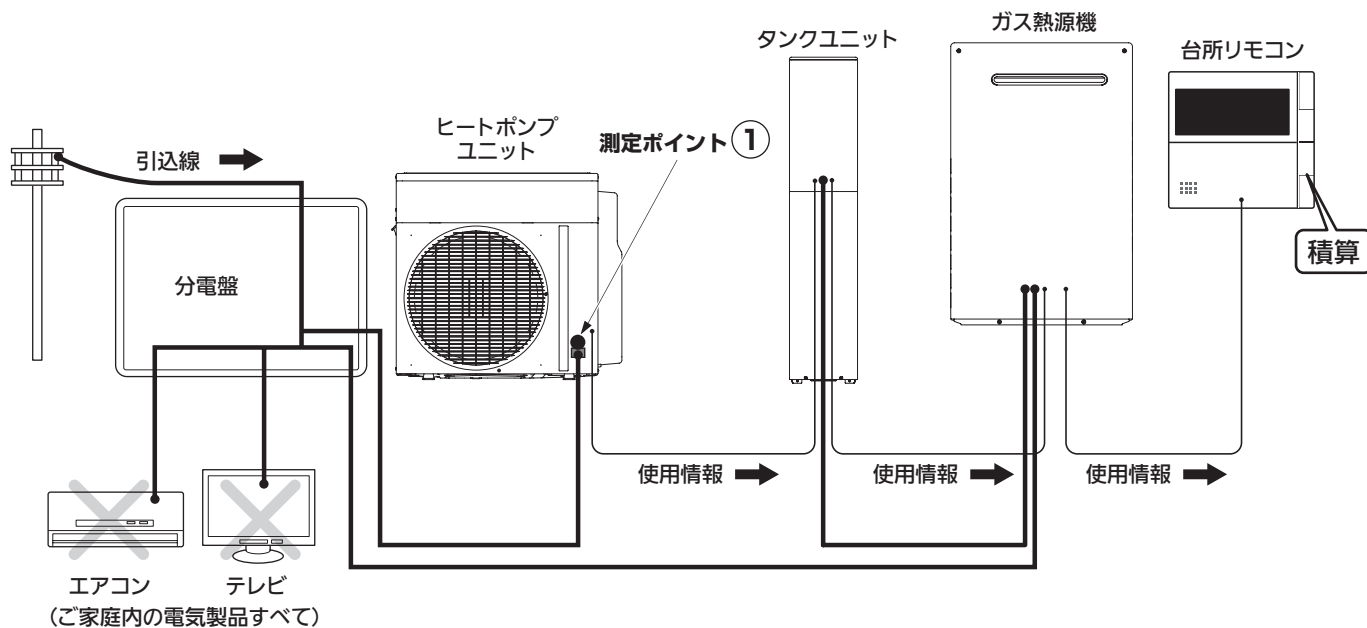
「エネチェック」とは、ガス・お湯・電気の使用量や料金、CO₂ 排出量を確認するための機能です。

補 足

- 画面に表示される使用量や料金は目安となります。お客様が実際にお支払いになる料金とは異なります。
- エネチェックを使う前に、必ず時計を合わせてください。(29 ページ参照)
- 家中の電気の使用量や料金を見るには、別売の電力測定ユニット (RECU-200、RECU-200A) が必要です。
- 電力測定ユニットとパルス発信機能付き水道メーターを接続している場合は水道の使用量を表示します。「お湯」→「水道」表示になります。
- 電力測定ユニットとパルス発信機能付きガスメーターを接続している場合はご家庭内の他のガス消費機器 (ガスファンヒーターやガスコンロなど) のガスの使用量を表示します。

〔電力測定ユニットを接続しない場合〕

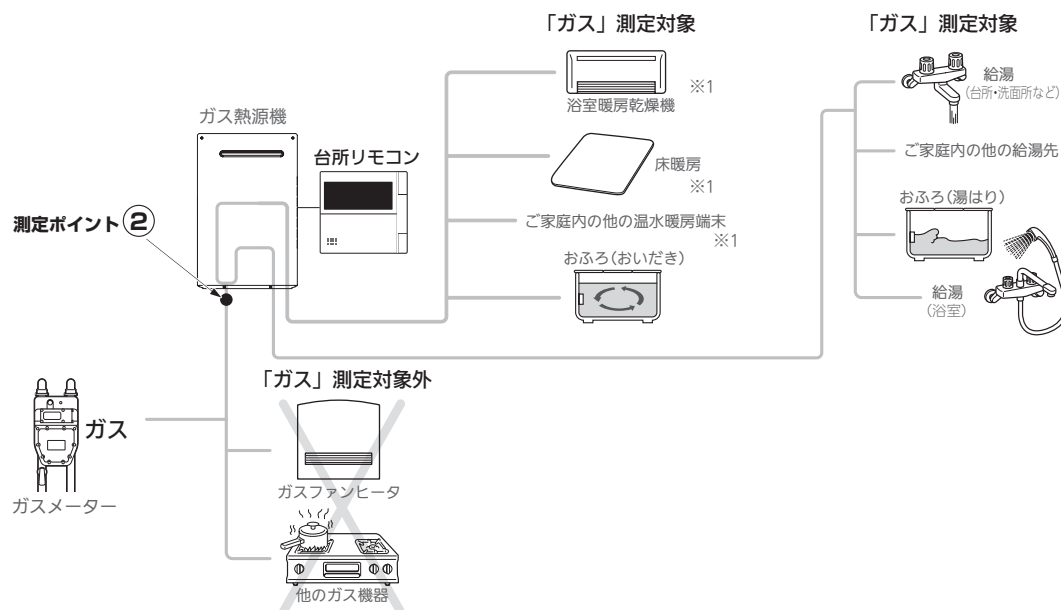
■ 電気の測定ポイント



- ・測定ポイント①：ヒートポンプで使用した電気の使用量→「電気 □」と表示されます。
運転スイッチが「切」であっても、台所リモコンは電気の使用量の目安を積算します。

測定ポイント①は、実際のセンサー位置を示すものではありません。

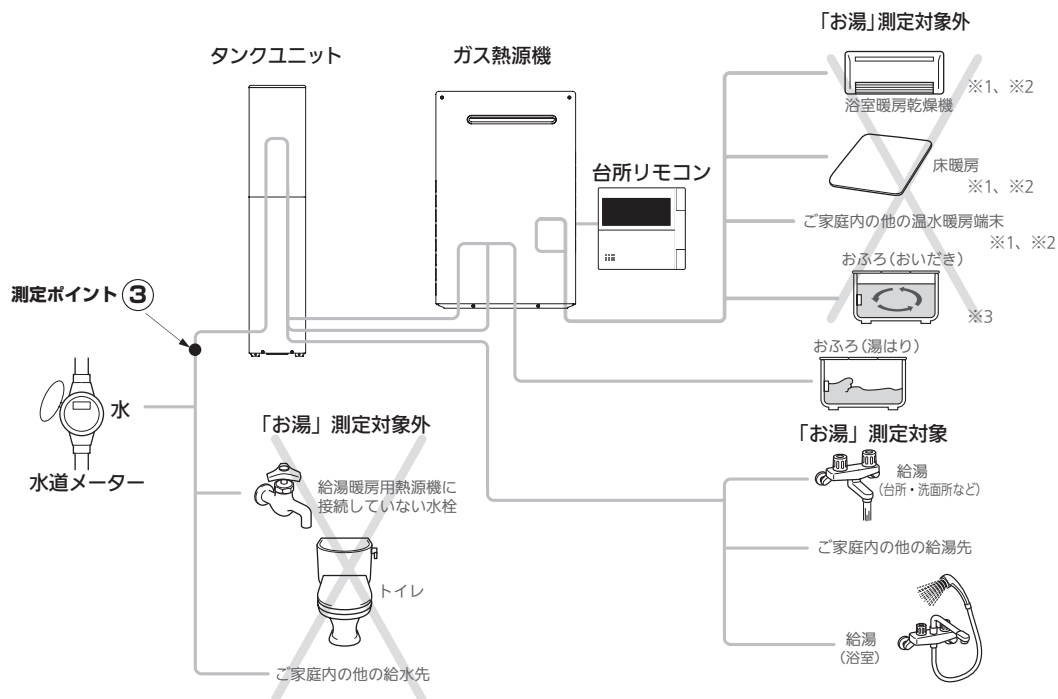
■ ガスの測定ポイント



- ・測定ポイント②：ガス熱源機で使用したガス使用量（給湯・湯はり、おいだき・暖房（※1））→「ガス」と表示されます。

測定ポイント②は、実際のセンサー位置を示すものではありません。

■ お湯の測定ポイント



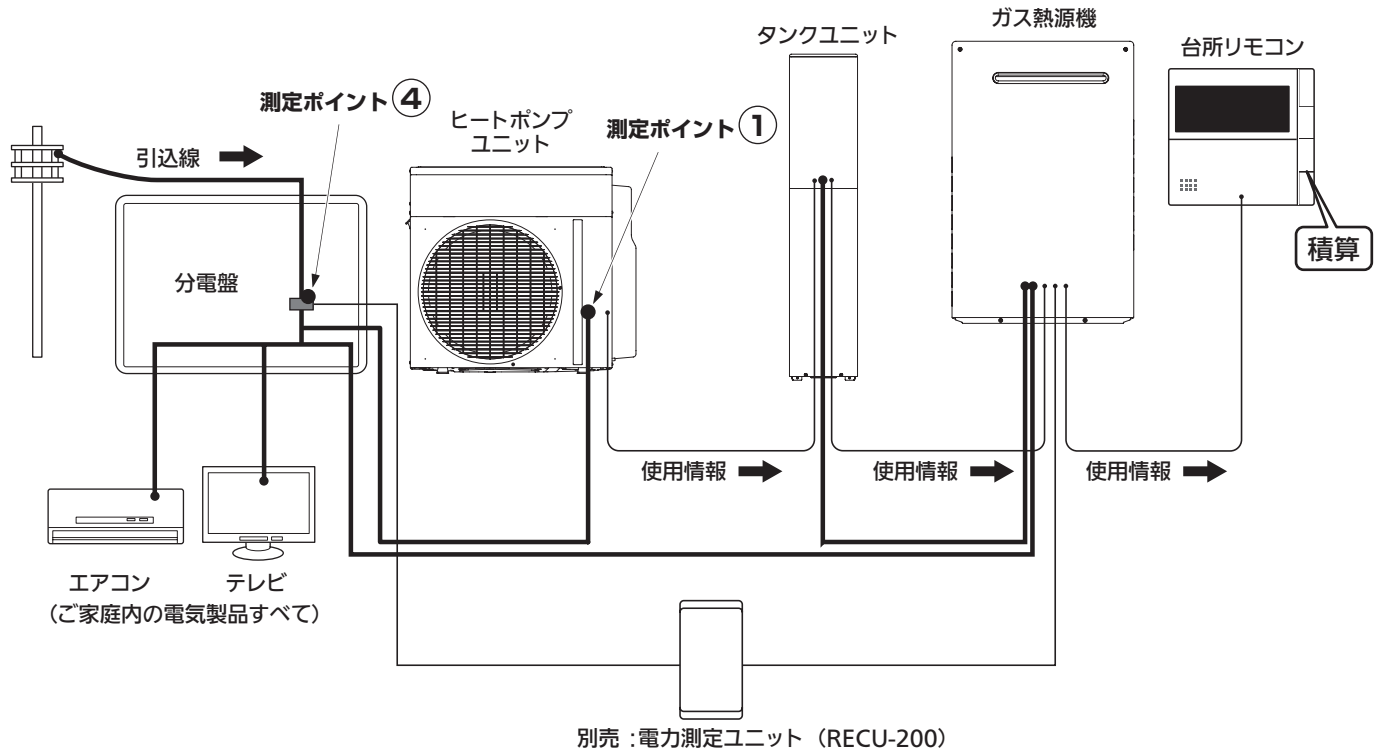
- ・測定ポイント③：本機器で使用した水道の使用量→「お湯」と表示されます。
- 測定ポイント③は、実際のセンサー位置を示すものではありません。

- ※1 ガス給湯暖房用熱源機をお使いの場合のみ対象です。
- ※2 暖房用のお湯は循環して使用するため測定対象外です。
- ※3 お風呂のお湯は循環しておいだきするため測定対象外です。

エネチェックのしくみ

[電力測定ユニットを接続する場合]

■ 電気の測定ポイント



- ・測定ポイント①：ヒートポンプで使用した電気の使用量→「電気 ⬇」と表示されます。
運転スイッチが「切」であっても、台所リモコンは電気の使用量の目安を積算します。
- ・測定ポイント④：別売の電力測定ユニット（RECU-200、RECU-200A）を設置した場合に、ご家庭全体の電気の使用量→「電気 ⬆」と表示されます。
運転スイッチが「切」であっても、台所リモコンは電気の使用量の目安を積算します。

測定ポイント①、④は、実際のセンサー位置を示すものではありません。

■ ガスの測定ポイント



CO₂ の排出量、光熱費、ガス、

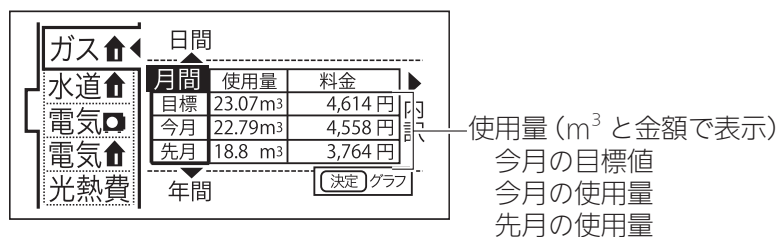
エネチェックをいろいろ見る

各項目のエネチェック画面を、「①現在の使用量と、過去との比較」の他に、「②現在までの使用量の推移」、「③使用量の内訳」などを、画面を変更して表示することができます。

例えば、[使用量・料金] 画面でガスの「月間」を選択した場合…

※「年」「日」の場合のエネチェック画面については、183～186 ページの「エネチェック画面一覧」を参照してください。

①現在の使用量と、過去との比較



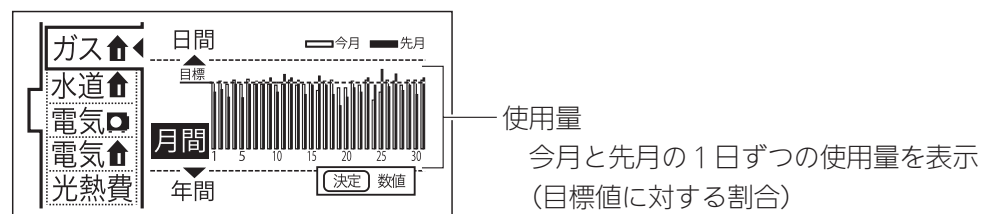
使用量 (m³ と金額で表示)
 今月の目標値
 今月の使用量
 先月の使用量

▲ または ▼ を押すと [日間] [年間] 画面に切り替わります。

決定 を押すと②の画面に切り替わります。

▶ を押すと③の画面に切り替わります。

②現在までの使用量の推移

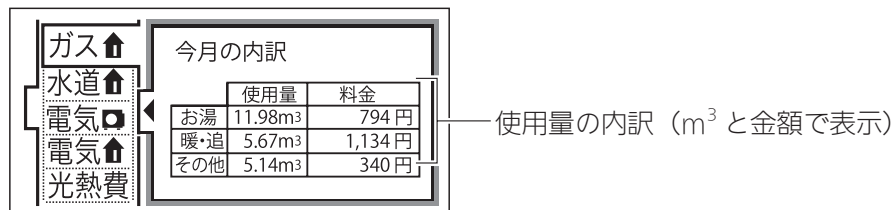


使用量
 今月と先月の1日ずつの使用量を表示
 (目標値に対する割合)

▲ または ▼ を押すと [日間] [年間] 画面に切り替わります。

決定 を押すと①の画面に切り替わります。

③使用量の内訳



使用量の内訳 (m³ と金額で表示)

今月のガスの使用量の内訳を確認できます。

お湯…熱源機で供給したお湯（給湯・湯はり）を作るのに使用したガス量

暖・追…暖房とおいだきに使用したガス量（ガス給湯暖房用熱源機接続時）

おいだき…おいだきに使用したガス量（ガスふろ給湯器接続時）

その他…上記以外で使用したガス量（電力測定ユニットとパルス発信機能付きガスメーターを接続時）

水道、お湯、電気の使用量を見るには

CO₂ の排出量、光熱費、ガス、

- 必ず、現在時刻設定を行ってから操作してください。(29 ページ参照)
- 運転スイッチのランプ（黄緑）が点灯していることを確認してください。点灯していない場合は運転スイッチを押してください。

設定項目	対応リモコン	操作手順 ▶▶▶
ガス		エネチェック を押す ▶   で [使用量・料金] を選択し、決定 または  を押す ▶
水道 ※1		エネチェック を押す ▶   で [使用量・料金] を選択し、決定 または  を押す ▶
お湯 ※2		エネチェック を押す ▶   で [使用量・料金] を選択し、決定 または  を押す ▶
ヒートポンプの電気 		エネチェック を押す ▶   で [使用量・料金] を選択し、決定 または  を押す ▶
家中の電気  ※3		エネチェック を押す ▶   で [使用量・料金] を選択し、決定 または  を押す ▶
光熱費		エネチェック を押す ▶   で [使用量・料金] を選択し、決定 または  を押す ▶
CO ₂		エネチェック を押す ▶   で [使用量・料金] を選択し、決定 または  を押す ▶

※1 別売の電力測定ユニット（RECU-200、RECU-200A）とパルス発信機能付き水道メーターを接続時に表示します。（158 ページ参照）

※2 別売の電力測定ユニット（RECU-200、RECU-200A）とパルス発信機能付き水道メーターを接続時は表示されません。（158 ページ参照）

※3 別売の電力測定ユニット（RECU-200、RECU-200A）を設置していない場合、家中の電気は表示されません。

水道、お湯、電気の使用量を見る

補足

▲ ▼ で「ガス」を選択し、
決定 または ▶ を押す

決定 または ▶ を押して、表示
内容を変更する

ガスの使用量（目安）、推移、内訳を表示します。

▲ ▼ で「水道」を選択し、
決定 または ▶ を押す

決定 または ▶ を押して、表示
内容を変更する

水道の使用量（目安）、推移を表示します。

▲ ▼ で「お湯」を選択し、
決定 または ▶ を押す

決定 または ▶ を押して、表示
内容を変更する

お湯の使用量（目安）、推移を表示します。

▲ ▼ で「電気」を選択し、
決定 または ▶ を押す

決定 または ▶ を押して、表示
内容を変更する

ヒートポンプの電気の使用量（目安）、
推移を表示します。

▲ ▼ で「電気」を選択し、
決定 または ▶ を押す

決定 または ▶ を押して、表示
内容を変更する

家中の電気の使用量（目安）、推移を
表示します。

▲ ▼ で「光熱費」を選択し、
決定 または ▶ を押す

決定 または ▶ を押して、表示
内容を変更する

光熱費の使用料（目安）、推移、内訳
を表示します。

▲ ▼ で「CO₂」を選択し、
決定 または ▶ を押す

決定 または ▶ を押して、表示
内容を変更する

CO₂ 排出量（目安）、排出量の推移、
内訳を表示します。

年間使用量を表示する

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

- 必ず、現在時刻設定を行ってから操作してください。(29 ページ参照)
- お客様がお使いの熱源機を含めたシステム（床暖房・浴室暖房乾燥機など）の構成によりリモコン画面に表示されるメニューが異なります。



台所リモコン

操作するスイッチ

画面表示／補足

1

エネ
チェック

を押す

2



または



で【年間使用量】を選択する

使用量・料金	年間のガスやお湯などの使用量や料金を確認できます。
年間使用量	
LIVE まとめてLIVE	01 ガス
エネチェック設定	02 お湯
	03 電気

3

決定

または



を押す

- 戻るを押すと手順 1 画面に戻ります。

年間使用量 2015年4月～2016年3月		
	使用量	料金
ガス	392.9m ³	39,000円
お湯	160.8m ³	32,000円
電気	879.4kWh	18,000円
		決定 閉じる

- 戻るを押さなくてもそのまま1分経過すると自動的に初期画面に戻ります。

お知らせ

- ・年間使用量表示は、年間の使用金額をまとめて表示します。
金額は、お客様が設定した単価をもとに算出します。(175 ページ参照)
- ・年間使用量で表示する金額は目安で、お客様が実際にお支払いになる金額とは異なります。(176 ページ参照)
- ・別売の電力測定ユニット（RECU-200、RECU-200A）の接続状態により使用量は下表のように異なります。

「ガス」		パルス発信機能付き ガスメーター	
		有	無
電力測定 ユニット	有	①	②
	無	②	②

- ①ご家庭全体のガス使用量
②機器でのガス使用量

「お湯」 「水道」		パルス発信機能付き 水道メーター	
		有	無
電力測定 ユニット	有	③	④
	無	④	④

- ③ご家庭全体の水道使用量（「水道」表示）
④機器での水道使用量（「お湯」表示）

「電気」		
電力測定 ユニット	有	⑤
	無	⑥

- ⑤ご家庭全体の電気使用量
⑥ヒートポンプで使用した電気使用量

まとめて LIVE を表示する

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

- 必ず、現在時刻設定を行ってから操作してください。(29 ページ参照)
- お客様がお使いの熱源機を含めたシステム（床暖房・浴室暖房乾燥機など）の構成によりリモコン画面に表示されるメニューが異なります。



台所リモコン

操作するスイッチ

画面表示／補足

1

エネ
チェック

を押す

2



または



で【まとめて LIVE】を選択する

使用量・料金	エネルギーの 瞬時使用量を 表示します。
年間使用量	
LIVE まとめてLIVE	ガス 2.18m ³ /h
エネチェック設定	お湯 10.5ℓ / 分
	電気 0.51kW

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

お知らせ

まとめて LIVE 表示について

- まとめて LIVE 表示は、現在使用中の単位時間当たりのエネルギーを表示するものです。過去の消費量を累積したものではありません。
- まとめて LIVE 表示中の「ガス」「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、ガス熱源機で使用したガスと、熱源機から供給されるお湯の使用量のみを計測しているからです。

エネLIVEを設定する(初期画面表示内容切替)

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

- 必ず、現在時刻設定を行ってから操作してください。(29 ページ参照)
- お客様がお使いの熱源機を含めたシステム（床暖房・浴室暖房乾燥機など）の構成によりリモコン画面に表示されるメニューが異なります。
リモコンごとに設定できます。



台所リモコン

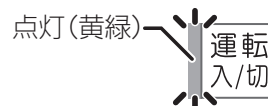
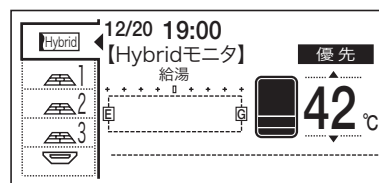
操作するスイッチ

画面表示／補足

1

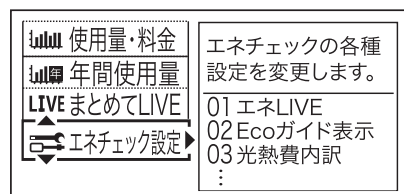
運転入/切 を「入」にする

- 電源が入ると、音声で『運転スイッチを入れました』とお知らせします。
- 画面に給湯温度などが表示されます。
- 「切」のときは、を押して「入」にします。



2

エネチェック を押し、 または で【エネチェック設定】を選択する



3

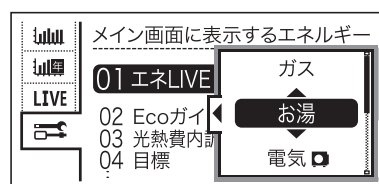
決定 または を押し、 または で【エネLIVE】を選択する



4

決定 または を押し、 または で初期画面に表示する項目を選択する

- 「ガス」・「お湯」・「電気（ヒートポンプ）」、「電気（家中）」を選択できます。
- 「表示しない」を選択すると、初期画面にエネLIVE表示しません。



※工場出荷時は「お湯」に設定されています。

5

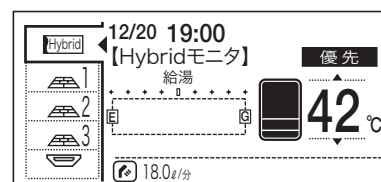
決定 を押す

- 音声で『設定しました』とお知らせし、設定が完了します。

※ を押さなくても、そのまま1分経過すると自動的に設定が完了します。

エネLIVEとは…（エネLIVE表示ガス： 0.00m³/h お湯： 00.0ℓ/分 電気（ヒートポンプ）： 0.00kW 電気（家中）： 0.00kW）

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





浴室リモコン

操作するスイッチ

画面表示／補足

1

運転
入/切

を「入」にする

- 電源が入ると、音声で『運転スイッチを入れました』とお知らせします。
- 画面に給湯温度などが表示されます。
- 「切」のときは、を押して「入」にします。



点灯(黄緑)



2

エネ
LIVE

を押す

- 音声で『お湯の現在の使用量を表示します』とお知らせして、お湯の使用量が表示されます。
- お湯の使用量は時計部に表示されます。現在時刻を表示させる場合は、再度  を押してください。

※浴室リモコンでは、お湯の使用量のみ表示できます。

お湯の使用量が表示されます。



お知らせ

- エネ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、エネLIVE表示の数値は変動しません。これは、ハイブリッド給湯システムで使用したガスと、ハイブリッド給湯システム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（家中）は表示されません。

Eco ガイドで表示する項目を

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



台所リモコン

操作するスイッチ

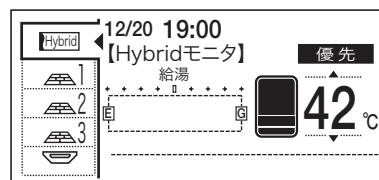
画面表示／補足

1

運転
入/切

を「入」にする

- 電源が入ると、音声で『電源が入りました』とお知らせします。
- 画面に給湯温度などが表示されます。
- 「切」のときは、を押して「入」にします。



点灯（黄緑）



2

エネ
チェック

を押す

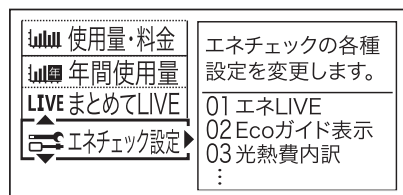
3



または



で【エネチェック設定】を選択する



4

決定

または



を押す

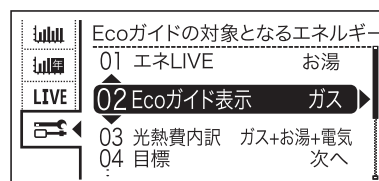
5



または



で【Eco ガイド表示】を選択する



6

決定

または



を押す

設定する



台所リモコン

操作するスイッチ

画面表示／補足

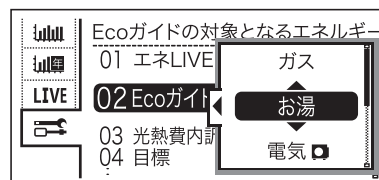
7

▲ または ▼ で Eco ガイド表示する項目を選択する

- マークが点滅します。
- 表示項目は「ガス」↔「お湯^{※1}」↔「電気[□]」↔「電気[↑]^{※2}」↔「光熱費」↔「CO₂」↔「表示しない」[※]の順に切り替わります。

※1 別売の電力測定ユニット（RECU-200、RECU-200A）とパルス発信機能付き水道メーターを接続されている場合は「水道」と表示されます。

※2 別売の電力測定ユニット（RECU-200、RECU-200A）が設置されている場合に表示します。



※工場出荷時は、「お湯」に設定されています。



8

決定を押す

- 音声で『設定しました』とお知らせし、設定が完了します。
- マークが点滅から点灯に変わります。



※決定を押さなくても、そのまま1分経過すると、自動的に設定が完了します。

Eco ガイドの表示について

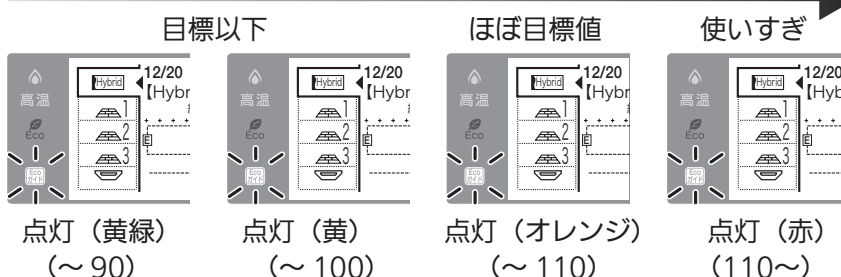
7日間分の目標値に対するエネルギー消費量（今日を含む過去7日間分）の割合（消エネ達成度）を4段階のランプでお知らせします。

Eco ガイドは、台所リモコンに常に表示されているので、目標値に対する達成度合いを毎日チェックできます。

※ Eco ガイドは、浴室リモコンには表示されません。

あらかじめ設定したエネルギーを使用するにつれて、次のようにランプが点灯します。

一日の始まり



目標値に対する使用量（％）

光熱費の内訳を設定する

光熱費の内訳を表示する項目を設定できます。

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



台所リモコン

操作するスイッチ

画面表示／補足

1

エネ
チェック

を押す

2



または



で【エネチェック設定】を選択する

使用量・料金	エネチェックの各種設定を変更します。
年間使用量	
LIVE まとめてLIVE	01 エネLIVE
エネチェック設定	02 Ecoガイド表示
	03 光熱費内訳
	...

3

決定

または



を押す

4



または



で【光熱費内訳】を選択する

</

5

決定

または



を押す

6



または



で光熱費の項目を選択する

- [ガス+お湯+電気]、[ガス+電気]、[お湯+電気]から選択できます。
- ※水道メーターが接続されている場合は、[お湯] が [水道] に変更されます。

光熱費の内訳を変更します。

01 エネ
02 Eco

03 光熱

04 目標

ガス+お湯+電気

ガス+電気

お湯+電気

7

決定

を押す

- 音声で『設定しました』とお知らせし、設定が完了します。

目標値を設定する（モード選択）

目標値の設定モードについて

- 目標値の設定には、「おまかせモード」と「自分でモード」の2種類があり、「自分でモード」にはさらに設定方法が「前年比」と「使用量」、「使用料金」の3通りから選べます。
- お買い上げ時には、「おまかせモード」に設定されています。

〈おまかせモード〉

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

お買い上げ時には、単価×使用量に設定されています。

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

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

〈自分でモード〉

自分で目標値を設定することができます。

前年比

- 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50～150%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。

使用量

- 使用量の目標値を個別に設定します。
- 設定可能範囲とお買い上げ時の初期値は以下の通りです。

項目	設定可能範囲	お買い上げ時の初期値
ガス	1～999m ³ / 30日の間（1m ³ 単位）	天然ガス：40m ³ プロパンガス：20m ³
お湯※ ¹	1～999m ³ / 30日の間（1m ³ 単位）	15m ³
電気🔌	10～9990kWh / 30日の間（10kWh単位）	200kWh
電気⬆️※ ²	10～9990kWh / 30日の間（10kWh単位）	400kWh

※1 別売の電力測定ユニット（RECU-200、RECU-200A）とパルス発信機能付水道メーターを接続されている場合は、「水道」と表示されます。

※2 別売の電力測定ユニットが接続されている場合のみ表示されます。

使用料金

- 使用料金の目標値を個別に設定します。
- 設定可能範囲とお買い上げ時の初期値は以下の通りです。

項目	設定可能範囲	お買い上げ時の初期値
ガス	100～99,900 円の間（100 円単位）	8,000 円
お湯※ ¹		4,000 円
電気🔌		5,000 円
電気⬆️※ ²		11,000 円

※1 別売の電力測定ユニット（RECU-200、RECU-200A）とパルス発信機能付水道メーターを接続されている場合は、「水道」と表示されます。

※2 別売の電力測定ユニットが接続されている場合のみ表示されます。

「年」と「日」の目標値について

お客様が設定（またはリモコンが自動的に設定）する 30 日間の目標値（使用量または料金）をもとに、リモコンが 1 年間の目標値（使用量または料金）と 1 日の目標値（使用量または料金）を計算します。下例は、ガスの使用料金を目標値に設定した場合です。

【ガス】

30 日間の目標値を 12,000 円に設定した場合

1 年間の目標値 $12,000 \div 30 \times 365 = 146,000$ 円

1 日の目標値 $12,000 \div 30 = 400$ 円

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

目標値を設定する

エネチェ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。(29 ページ参照)
- お客様がお使いの熱源機を含めたシステム（床暖房・浴室暖房乾燥機など）の構成によりリモコン画面に表示されるメニューが異なります。



台所リモコン

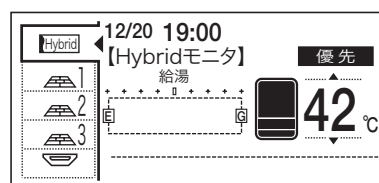
操作するスイッチ

画面表示／補足

1

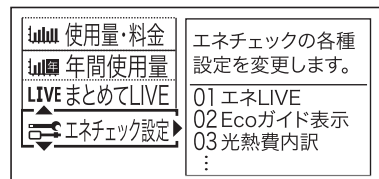
運転入/切 を「入」にする

- 電源が入ると、音声で『運転スイッチを入れました』とお知らせします。
- 画面に給湯温度などが表示されます。
- 「切」のときは、 を押して「入」にします。



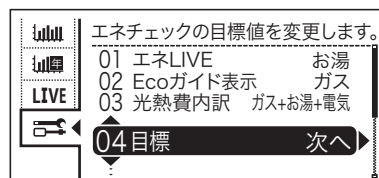
2

エネチェック を押し、 または  で【エネチェック設定】を選択する



3

決定 または  を押し、 または  で【目標】を選択する



4

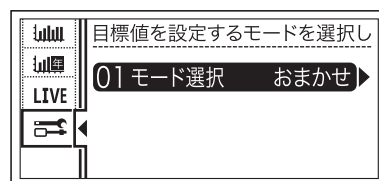
決定 または  を押す

- 現在設定されている目標値が表示されます。

今月の目標値		モード:おまかせ
	使用量	料金
ガス	100.0m ³	10,000 円
お湯	25.0m ³	5,000 円
電気	500kWh	5,000 円
		(決定) 閉じる

5

決定 を押し、 または  で【モード選択】を選択する





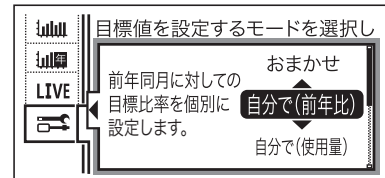
台所リモコン

操作するスイッチ

画面表示／補足

- 6** 決定 または を押し、 または で好みのモードを選択する

- [おまかせ] [自分で (前年比)] [自分で (使用量)] 「自分で (使用料金)」から選択します。
- [自分で (前年比)] を選択した場合を例に説明します。



- 7** 決定 を押す

- 現在設定されている目標値が表示されます。

今月の目標値 モード:自分で(前年比)			
	使用量	料金	前年比
ガス	100.0m ³	10,000 円	100%
お湯	25.0m ³	5,000 円	100%
電気	500kWh	5,000 円	100%

(決定) 閉じる

- 8** 決定 を押し、 または で目標値を変更する項目を選択する

- [ガス] を選択した場合を例に説明します。

ガスの前年同月に対しての目標比			
01 モード選択	自分で(前年比)		
02 ガス	100%		
03 お湯	100%		
04 電気	100%		

- 9** 決定 または を押し、 または で数値を変更する

前年の使用がない場合は表示されません。

ガスの前年同月に対しての目標比			
前年1月 使用量	123.4 m ³		
			50%

- 10** 決定 を押す

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

- 音声で『設定しました』とお知らせして、設定された目標値が表示されます。
- 設定が完了して手順 **7** の画面に戻ります。

お知らせ

- [自分で (前年比)] を選択すると、前年同月に対しての目標比率を個別に設定します。
- [自分で (使用量)] を選択すると、目標の使用量を個別に設定します。
- [自分で (使用料金)] を選択すると、目標の使用料金を個別に設定します。
- 電力測定ユニットを設置していない場合は、電気 (家中) は表示されません。

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



台所リモコン

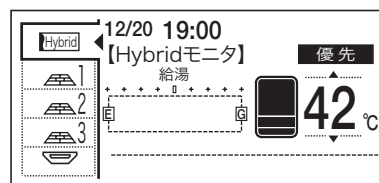
操作するスイッチ

画面表示／補足

1

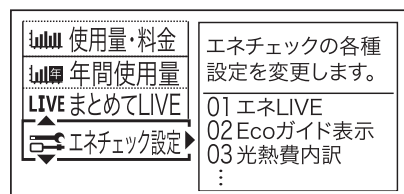
運転入/切 を「入」にする

- 電源が入ると、音声で『運転スイッチを入れました』とお知らせします。
- 画面に給湯温度などが表示されます。
- 「切」のときは、を押して「入」にします。



2

エネチェック を押し、 または で【エネチェック設定】を選択する



3

決定 または を押し、 または で【単価】を選択する

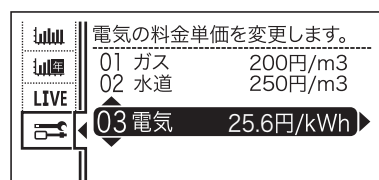
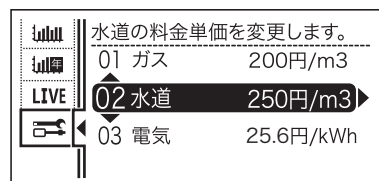
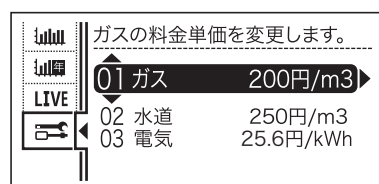


4

決定 または を押し、 または で変更するいずれかの単価を選択する

- [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。

工場出荷時の設定	
ガス	天然ガス：200円/m ³ プロパンガス：450円/m ³
水道	250円/m ³
電気	25.6円/kWh





台所リモコン

操作するスイッチ

画面表示／補足

5

決定 または ▶ を押す

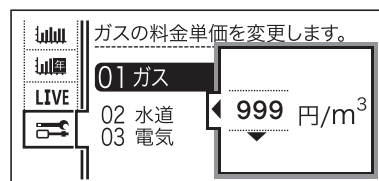
- 現在設定されている単価が表示されます。



6

▲ または ▼ で単価を設定する

- スイッチを押すたびに…
 - ▲ : 1 円増えます。
 - ▼ : 1 円減ります。
- スイッチを押し続けると、10 円単位で増減します。



7

決定 を押す

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

- 音声で『設定しました』とお知らせし、設定が完了します。
- 引き続き他の設定をするときは、▲ ▼ を押して設定する項目を選びます。

リモコンが表示するガス・水道・電気の料金について

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

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

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

エネチェ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（ m^3 ）や（ kWh ）で記憶します。金額の表示は、お客様が設定した「料金単価」（円）を元に、計算により表示します。

「料金単価」を変更した場合、過去の使用実績を金額で表示するときは、新たに入力した「料金単価」をもとに再計算します。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…

- 料金単価の変更前後で目標値の使用量や料金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もとに計算して表示しているためです。
- 料金単価の変更前後で、エネチェ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。

お知らせ

- ガスと水道の単価は 1 円単位で 1 円から 999 円までの間で設定できます。
- 電気の単価は 0.1 円単位で 0.1 円から 99.9 円までの間で設定できます。

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。0.01kg/m³ 単位で 9.99kg/m³ 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。(29 ページ参照)
- お客様がお使いの熱源機を含めたシステム（床暖房・浴室暖房乾燥機など）の構成によりリモコン画面に表示されるメニューが異なります。



台所リモコン

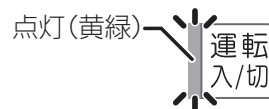
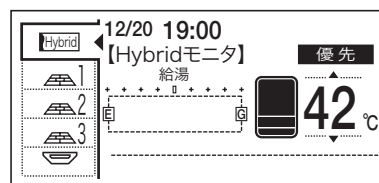
操作するスイッチ

画面表示／補足

1

運転
入/切 を「入」にする

- 電源が入ると、音声で『運転スイッチを入れました』とお知らせします。
- 画面に給湯温度などが表示されます。
- 「切」のときは、運転入/切を押して「入」にします。

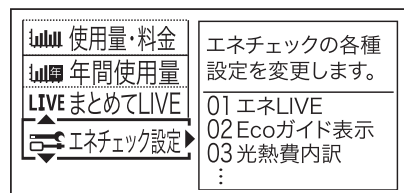


2

エネ
チェックを押す

3

▼ または ▲ で【エネチェック設定】を選択する



4

決定 または ▶ を押す

5

▲ または ▼ で【CO₂ 係数】を選択する



6

決定 または ▶ を押す



台所リモコン

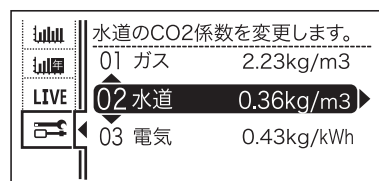
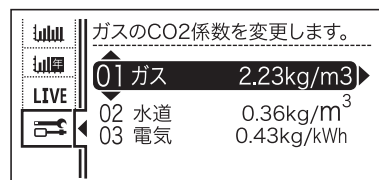
操作するスイッチ

画面表示／補足

7 ▲ または ▼ で変更するいずれかの CO₂ 係数を
選択する

- [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。

工場出荷時の設定	
ガス	天 然 ガ ス : 2.23kg/m ³ プロパンガス : 6.00kg/m ³
水道	0.36kg/m ³
電気	0.43kg/kWh



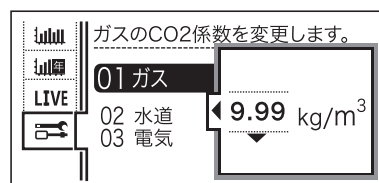
8 決定 または ▶ を押す

- 現在設定されている CO₂ 係数が表示されます。



9 ▲ または ▼ で CO₂ 係数を設定する

- スイッチを押すたびに…
 - ▲ : 0.01 増えます。
 - ▼ : 0.01 減ります。
- スイッチを押し続けると、0.1 単位で増減します。



10 決定 を押す

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

- 音声で『設定しました』とお知らせし、設定が完了します。
- 引き続き他の設定をするときは、▲ ▼ を押して設定する項目を選びます。

CO₂ 係数を変更すると…

- CO₂ 係数の変更前と変更後では、エネチェ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。

お知らせ

- 0.01kg/m³ または 0.01kg/kWh 単位で設定できます。CO₂ 係数は 0.01 から 9.99 までの間で設定できます。

過去すべての実績データを消去する

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



台所リモコン

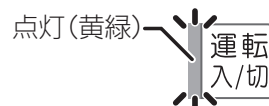
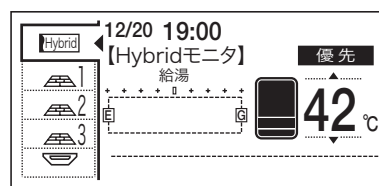
操作するスイッチ

画面表示／補足

1

運転入/切 を「入」にする

- 電源が入ると、音声で『運転スイッチを入れました』とお知らせします。
- 画面に給湯温度などが表示されます。
- 「切」のときは、**運転入/切** を押して「入」にします。

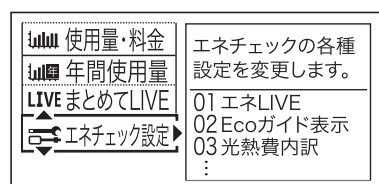


2

エネチェック を押す

3

▼ または **▲** で【エネチェック設定】を選択する



4

決定 または **▶** を押す

5

▲ または **▼** で【履歴消去】を選択する

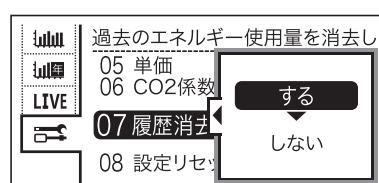


6

決定 または **▶** を押す

7

▲ で【する】を選択する





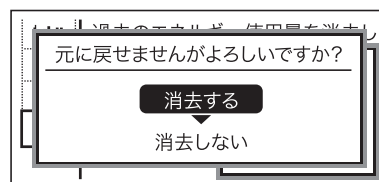
台所リモコン

操作するスイッチ

画面表示／補足

8 決定 を押す

9 ▲ で【消去する】を選択する



10 決定 を押す

※ 決定 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。

- 音声で『消去しました』とお知らせし、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 7 で [しない] を選択して 決定 を押すと、手順 5 の画面に戻ります。

エネルギー使用量のデータの消去について

- 「おまかせモード」の目標値は、工場出荷時の目標値に戻ります。
- 消去したエネルギー使用量データは、元に戻せません。

エネルギーの使用履歴とは…

過去の期間（時間、日、月）ごとのエネルギーの使用量のデータを、「エネルギーの使用履歴」と呼びます。

現在から 48 時間前までは時間ごとの、31 日前までは日ごとの、先月以前は先月から 13 ヶ月前までの月ごとの使用量を記憶しています。

エネルギーの履歴が消えていないみたい？

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

ガスや水道を使用し終わって 5 分ほど経過してから履歴の消去を行うと、ガス・水道の使用履歴が消去されます。（電気は常時使用しているので、履歴を消去してもすぐにエネチェックにその使用量が表示されます）

設定をリセットする

エネチェ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。(29 ページ参照)
- お客様がお使いの熱源機を含めたシステム（床暖房・浴室暖房乾燥機など）の構成によりリモコン画面に表示されるメニューが異なります。



台所リモコン

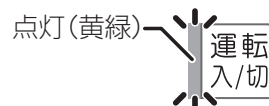
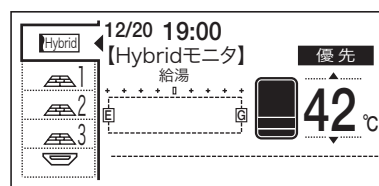
操作するスイッチ

画面表示／補足

1

運転入/切 を「入」にする

- 電源が入ると、音声で『運転スイッチを入れました』とお知らせします。
- 画面に給湯温度などが表示されます。
- 「切」のときは、運転入/切 を押して「入」にします。

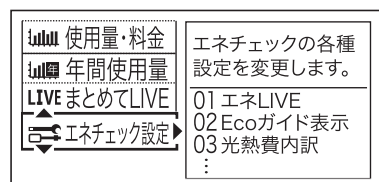


2

エネチェック を押す

3

▼ または ▲ で【エネチェック設定】を選択する

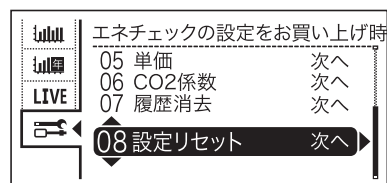


4

決定 または ► を押す

5

▲ または ▼ で【設定リセット】を選択する

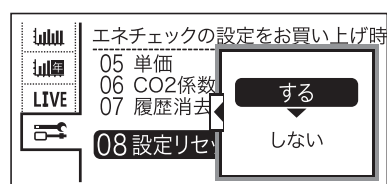


6

決定 または ► を押す

7

▲ で【する】を選択する





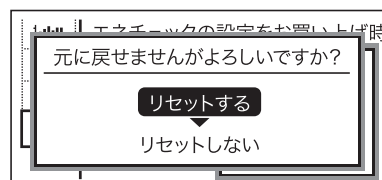
台所リモコン

操作するスイッチ

画面表示／補足

8 **決定** を押す

9 **▲** で **【リセットする】** を選択する



10 **決定** を押す

※ **決定** を押さないで、そのまま 1 分経過するとリセットはキャンセルされます。

- 音声で『リセットしました』とお知らせし、エネチェック設定をリセットします。
- エネチェック設定をリセットしない場合は、手順 **9** で「リセットしない」を選択して **決定** を押すと、手順 **5** の画面に戻ります。

エネチェック設定をリセットすると、お買い上げ時の設定に戻る設定は？

下表の項目が、お買い上げ時の設定に戻ります。

設定項目	お買い上げ時の設定
エネ LIVE の表示項目	する
Eco ガイドの表示項目	ガス
光熱費内訳	ガス＋お湯＋電気
目標値の設定モード	おまかせモード
料金単価	ガス：200 円 /m ³ （天然ガス）、450 円 /m ³ （プロパンガス） 水道：250 円 /m ³ 電気：25.6 円 /kWh
CO ₂ 係数	ガス：2.23kg/m ³ （天然ガス）、6.00kg/m ³ （プロパンガス） 水道：0.36kg/m ³ 電気：0.43kg/kWh

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

エネチェックの画面一覧

それぞれの画面の表示方法は、161 ページを参照してください。

この図にある各画面に表示されている内容は一例です。特定の 1 つの状態のときの表示ではありません。

※今月の推移の白いグラフは今月の各日の使用量を、黒いグラフは先月の各日の使用量を、それぞれ示します。

※今日の推移、昨日の推移のグラフは、1 時間ずつの使用量を示します。

ガス（年）	使用量・料金	グラフ
	内訳	
ガス（月）	使用量・料金	グラフ
	内訳	
ガス（日）	使用量・料金	グラフ
	内訳	

※ 1 「その他」は電力測定ユニット（RECU-200、RECU-200A）とパルス発信機能付きガスメーターを接続時のみ表示します。

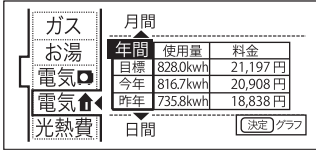
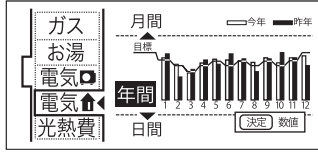
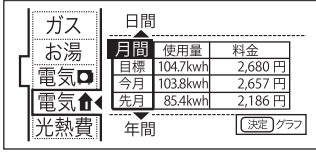
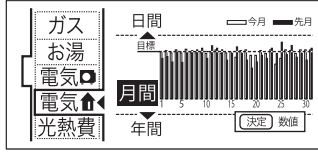
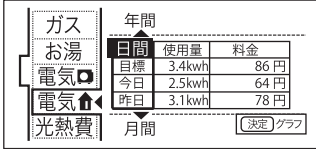
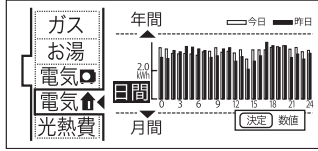
「その他」の項目でガス熱源機以外のガス消費機器（ファンヒーターやガスコンロなど）で使用したガス使用量を表示します。

	使用量・料金	推移	内訳
水道（年） ※ 2			
水道（月） ※ 2			
水道（日） ※ 2			

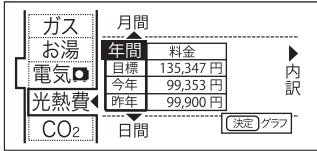
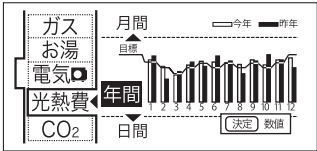
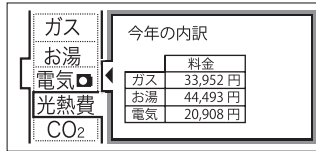
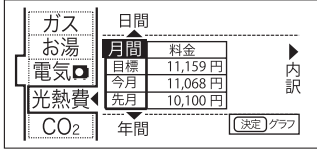
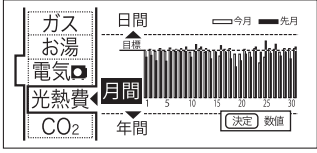
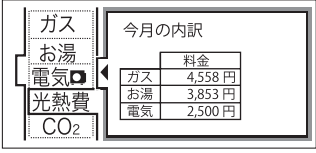
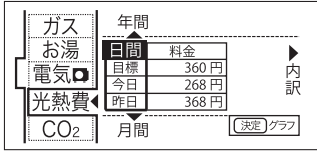
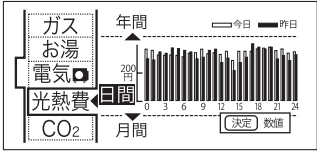
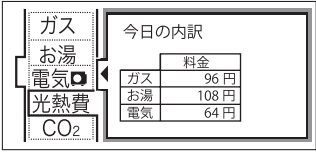
※ 2 別売の電力測定ユニットとパルス発信機能付き水道メーターを接続していない場合は「水道」→「お湯」表示になります。
 ※ 3 別売の電力測定ユニットとパルス発信機能付き水道メーターが接続されていない場合は表示されません。

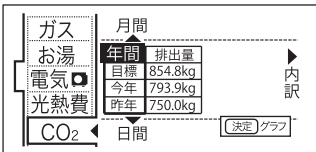
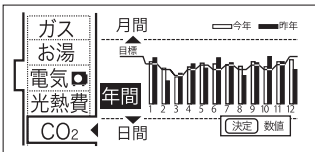
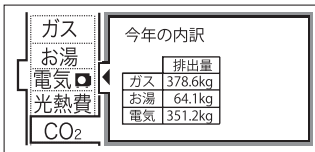
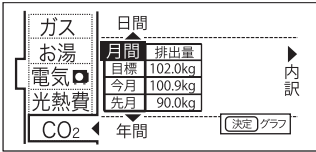
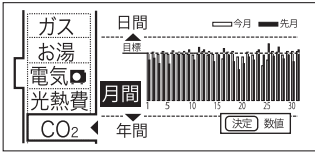
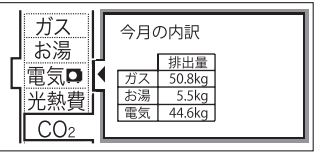
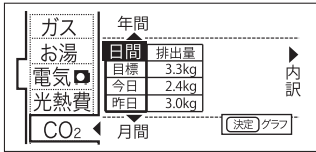
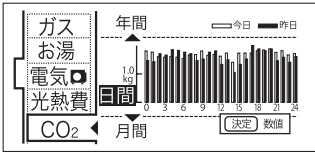
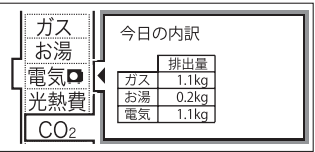
	使用量・料金	推移
ヒートポンプの電気 （年）		
ヒートポンプの電気 （月）		
ヒートポンプの電気 （日）		

エネチェックの画面一覧

	使用量・料金	推移
家中の電気（年） ※ 4		
家中の電気（月） ※ 4		
家中の電気（日） ※ 4		

※ 4 別売の電力測定ユニット（RECU-200、RECU-200A）を設置していない場合、家中の電気は表示されません。

	料金	グラフ	内訳
光熱費（年）			
光熱費（月）			
光熱費（日）			

	排出量	グラフ	内訳
CO ₂ (年)	 ガス 月間 お湯 年間 排出量 電気 目標 854.8kg 光熱費 今年 793.9kg CO₂ 昨年 750.0kg	 ガス 月間 お湯 年間 電気 目標 光熱費 今年 CO₂ 昨年	 ガス 今年の内訳 お湯 排出量 電気 ガス 378.6kg 光熱費 お湯 64.1kg CO₂ 電気 351.2kg
CO ₂ (月)	 ガス 日間 お湯 月間 排出量 電気 目標 102.0kg 光熱費 今月 100.9kg CO₂ 先月 90.0kg	 ガス 日間 お湯 月間 電気 目標 光熱費 今月 CO₂ 先月	 ガス 今月の内訳 お湯 排出量 電気 ガス 50.8kg 光熱費 お湯 5.5kg CO₂ 電気 44.6kg
CO ₂ (日)	 ガス 年間 お湯 日間 排出量 電気 目標 3.3kg 光熱費 今日 2.4kg CO₂ 昨日 3.0kg	 ガス 年間 お湯 日間 電気 目標 光熱費 今日 CO₂ 昨日	 ガス 今日の内訳 お湯 排出量 電気 ガス 1.1kg 光熱費 お湯 0.2kg CO₂ 電気 1.1kg

お気に入りを登録する

よく使う機能をお気に入りに登録します。

- お気に入りに登録した機能は、お気に入りスイッチから簡単な操作で呼び出すことができます。(189 ページ参照)
- お気に入りは 4 つまで登録できます。
- お客様がお使いの熱源機を含めたシステム（床暖房・浴室暖房乾燥機など）の構成によりリモコン画面に表示されるメニューが異なります。



台所リモコン

操作するスイッチ

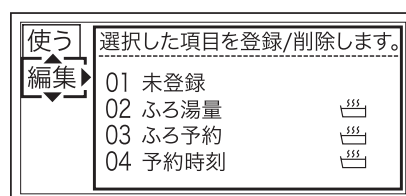
画面表示／補足

1

お気に入り
を押す

2

▼ または ▲ で【編集】を選択する



3

決定 または ► を押す

4

▲ または ▼ で登録する番号を選択する



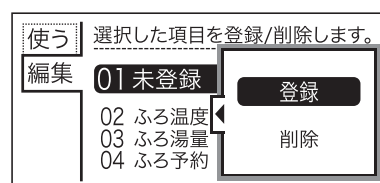
5

決定 または ► を押す

6

▲ または ▼ で【登録】を選択する

- 手順 4 ですでにお気に入りが登録されている番号を選択した場合は、【登録】を選択すると上書きされますのでご注意ください。



お知らせ

一部の機能（給湯自動試運転、タンク自動水はり、タンク手動水はり、水抜きモードなど）はお気に入りに登録できません。



台所リモコン

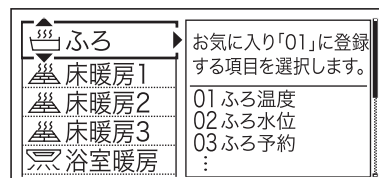
操作するスイッチ

画面表示／補足

7 決定 を押す

8 ▲ または ▼ で登録する項目を選択する

※「ふろ」の「ふろ温度」を登録する場合を例に説明します。



9 決定 を押す

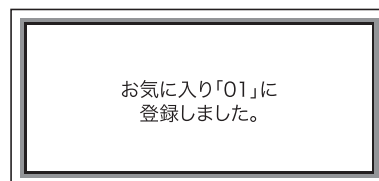
10 ▲ または ▼ で登録する機能を選択する

※機能名の右側に「次へ」が表示された場合は、さらに選択画面があります。画面の案内に従って操作してください。



11 決定 を押す

- 音声で『お気に入りに登録しました』とお知らせし、手順 **4** の画面に戻ります。



※決定 を押さないでそのまま1分経過すると、選択はキャンセルされメイン画面に戻ります。

お気に入りを使う

お気に入りに登録した機能を使用します。

- お気に入りの登録方法については、「お気に入りを登録する」（187 ページ）を参照してください。
- お客様がお使いの熱源機を含めたシステム（床暖房・浴室暖房乾燥機など）の構成によりリモコン画面に表示されるメニューが異なります。

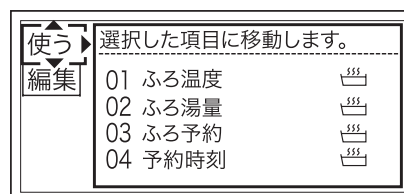


台所リモコン

操作するスイッチ

画面表示／補足

- 1** お気に入りを押し、▼ または ▲ で【使う】を選択する



- 2** 決定 または ► を押し、▲ または ▼ で使用する機能を選択する



- 3** 決定 または ► を押す

- 各機能の画面が表示されます。

お知らせ

- 停電モード中は、お気に入りに登録されていても、「ふろ」「床暖房」「床暖房 1」「床暖房 2」「床暖房 3」「暖房」「浴室暖房」「ハイブリッド設定」「メンテナンス」「無線」は使用できません。
- 現在時刻の設定をしていない場合は、エネチェックやエネチェック関連の機能は使用できません。現在時刻を設定してからご使用ください。現在時刻の設定方法は、「時計を合わせる」（29 ページ）を参照してください。

お気に入りを削除する

登録したお気に入りを削除します。

- 必ず、現在時刻設定を行ってから操作してください。(29 ページ参照)
- お客様がお使いの熱源機を含めたシステム（床暖房・浴室暖房乾燥機など）の構成によりリモコン画面に表示されるメニューが異なります。



台所リモコン

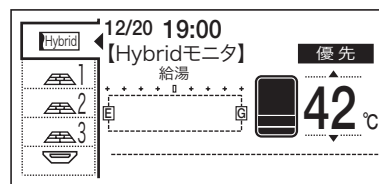
操作するスイッチ

画面表示／補足

1

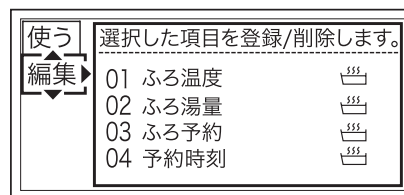
運転入/切 を「入」にする

- 電源が入ると、音声で『運転スイッチを入れました』とお知らせします。
- 画面に給湯温度などが表示されます。
- 「切」のときは、を押して「入」にします。



2

お気に入りを
する を押し、 または  で【編集】を選択



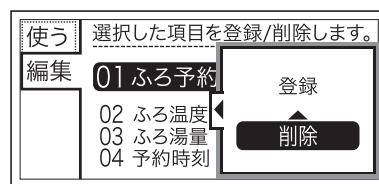
3

決定 または  を押し、 または  で登録を削除する番号を選択する



4

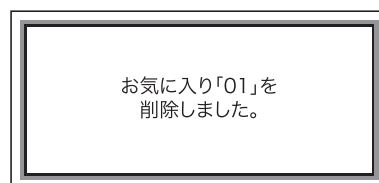
決定 または  を押し、 または  で【削除】を選択する



5

決定 を押す

- 音声で『お気に入りを削除しました』とお知らせし、手順 5 の画面に戻ります。



※  を押さないでそのまま 1 分経過すると、選択はキャンセルされメイン画面に戻ります。



注意

- 削除したお気に入りは元に戻せませんのでご注意ください。もういちどお気に入りに登録をしたい場合は、再度「お気に入りを登録する」(187 ページ)を行ってください。

停電時にご家庭に設置されている

蓄電池自立運転とは

蓄電池自立運転はご家庭に蓄電池が設置されている場合のみ利用できます。停電を検知すると、ハイブリッド給湯システムの消費電力を自動で抑制し、ご家庭の蓄電池（市販品）の電力で運転します。
※停電を検知するには別売品の停電検知ユニット RTKU-301 が必要です。

警告

- 蓄電池の利用については、蓄電池の取扱説明書の使用方法、および、注意事項を十分に確認してください。
- 機器が点火しない場合、または、使用中に異常な臭気、異常音、異常な温度を感じた場合や使用途中で消火する場合は、ただちに使用を中止してください。

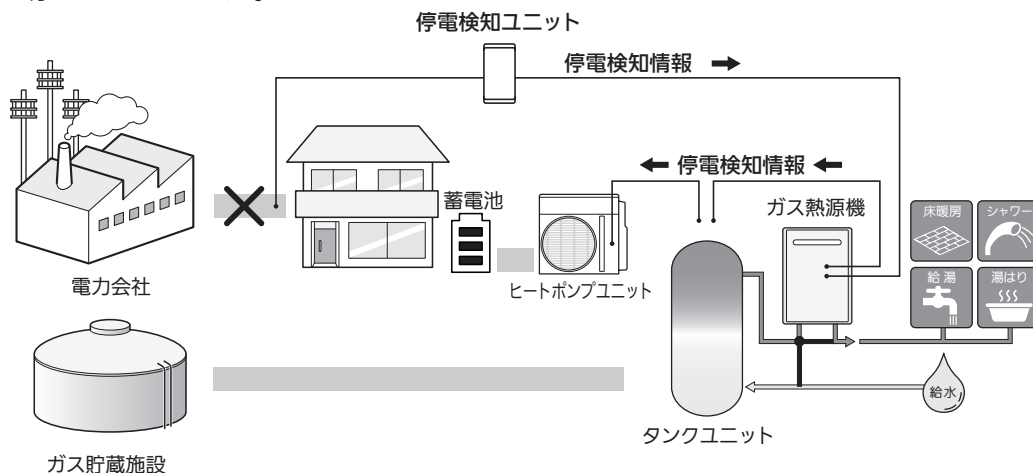
お願い

- 停電時に蓄電池の電力がなくなると凍結予防装置がはたらきません。また、蓄電池自立運転中は凍結予防装置が十分に運転できない場合があります。従って、屋外の水が凍結する可能性が長時間、続いた状態でお湯を使わない場合は、本機器の水抜きを行ってください。（水抜き方法はお使いのタンクユニットの取扱説明書をご参照ください）

■電気が止まったとき

- ・電気が止まったときは、蓄電池の電力を使ってガス熱源機だけでお湯を作ります。（操作方は 193 ページ参照）
- ・リモコンを操作することで蓄電池の電力を使ってタンクにお湯をためることもできます。

※タンクにお湯をためるのは暖房、自動湯はり、自動保温、おいだきを運転していない時に行ってください。運転している時に行くとタンク沸き上げが途中で停止したり、時間がかかる場合があります。

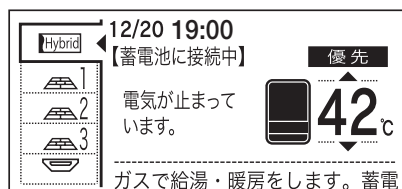


蓄電池自立運転中の初期画面

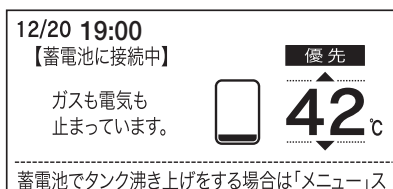
停電時のみ以下の画面を表示します。停電時に以下の画面が表示されない場合、または停電していないときに以下の画面が表示される場合は停電検知ユニットが正常に作動していない可能性があります。お買い上げの販売店または当社お客様センターへご連絡ください。

リンナイ（株）お客様センター フリーダイヤル：0120-054-321

（電気が止まったときの画面例）



（ガスも電気も止まったときの画面例）



蓄電池でお湯を作る（蓄電池自立運転）

■ガスも電気も止まったとき

- ・ガスも電気も止まったときは、蓄電池の電力を使ってヒートポンプだけで給湯できます。ヒートポンプはリモコンを操作することで運転開始し、消費電力を抑えて、運転します。（操作方法は194ページ参照）

※ガスが止まったことを検知するのは以下の①～③のいずれかのときです。

ガスが復旧したことを検知するのも以下の①～③のいずれかのときです。

①タンクのお湯が減った状態（タンク内のお湯が給湯温度よりぬるい状態）で、約1～2分間お湯を出しているとき

②おいだき運転時

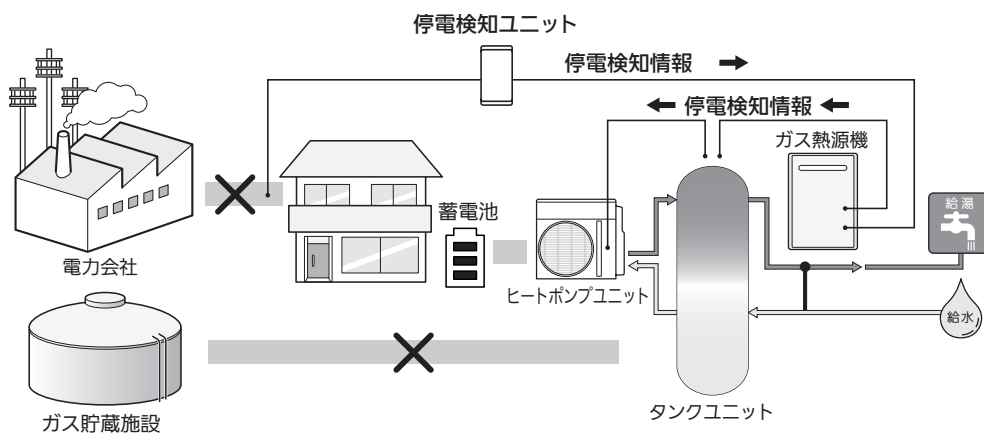
③暖房運転時

※暖房、自動湯はり、おいだきは運転できません。また、外気温が低い場合は、ヒートポンプの能力を十分に発揮できないため、タンク沸き上げをできない、または貯湯温度が約46℃以下になる場合があります。

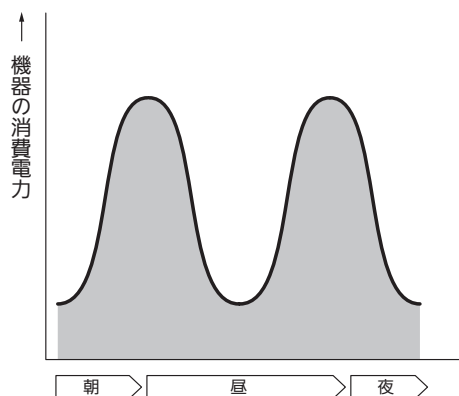


警告

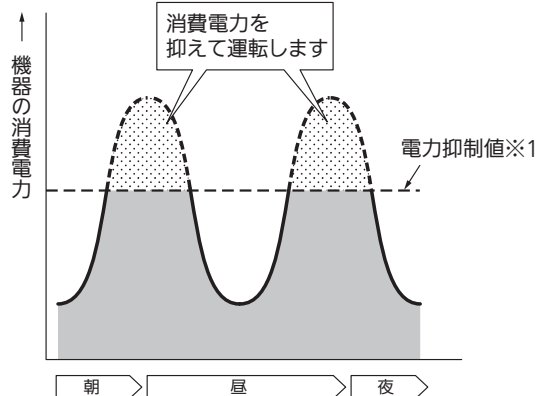
- 音声で『まもなく、タンクのお湯がなくなります』とお知らせがあったら、ただちに給湯栓を閉めてください。タンクのお湯がなくなると水が出ます。シャワー・給湯の使用中に水が出ると思わぬ事故につながる可能性がありますので注意してください。



〈通常運転時の例〉



〈蓄電池自立運転時の例〉



※1 電力抑制値は800～1500VAです。

お知らせ

- ガスが止まっているときは浴室リモコンに故障表示(111、112、113、121、122、123)を表示する場合がありますが、異常ではありません
- ガスが止まっているときは床暖房リモコンの運転スイッチを「切」(OFF)にしてください。ガスが復旧したときに暖房を開始する場合があります。
- 蓄電池自立運転中は、一部の機能(ハイブリッド設定など)を設定できなくなり、お気に入りスイッチも使用できません。
- 外気温が低いときは、凍結予防のため自動でタンク沸き上げをする場合があります。

停電時にご家庭に設置されている

停電を検知すると、ハイブリッド給湯システムの消費電力を自動で抑制し、ご家庭の蓄電池（市販品）の電力で運転します。

※停電を検知するには別売品の停電検知ユニット RTKU-301 が必要です。

- 蓄電池自立運転を使用する前に、191 ページの注意事項を必ずお読みください。
- お客様がお使いのガス熱源機やシステム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。

■電気が止まったとき

- ・電気が止まったときは、蓄電池の電力を使ってガス熱源機だけでお湯を作ります。
 - ・リモコンを操作することで蓄電池の電力を使ってタンクにお湯をためることもできます。（もし、ソーラーパネルとも接続しているなら、昼間の太陽光発電の電力を使ってタンクにお湯をためることができる場合があります）
- タンクにお湯をためる操作は 194 ページを参照ください。

※タンクにお湯をためるのは暖房、自動湯はり、自動保温、おいだきを運転していない時に行ってください。運転している時に行くとタンク沸き上げが途中で停止したり、時間がかかる場合があります。



台所リモコン

操作するスイッチ

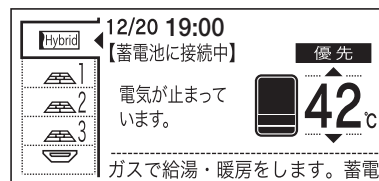
画面表示／補足

1

運転
入/切

を「入」にする

- 画面に給湯温度などが表示されます。



2

お湯を使う

- ガスで給湯・暖房をします。（自動湯はり、おいだきもできます）
- ※暖房はガス給湯暖房用熱源機使用時のみ使えます。

蓄電池でお湯を作る（蓄電池自立運転）

■ガスも電気も止まったとき

- ・ガスも電気も止まったときは、蓄電池の電力を使ってヒートポンプだけで給湯できます。（ガスが止まったことの検知については192ページを参照ください）タンク沸き上げは以下の操作で開始します。
- ※暖房、自動湯はり、おいだきはできません。



台所リモコン

操作するスイッチ

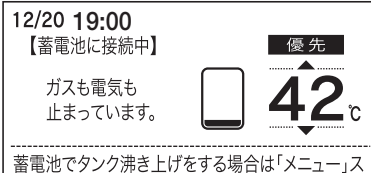
画面表示／補足

1

運転
入/切

を「入」にする

- ・画面に給湯温度などが表示されます。
- ・ガスも電気も止まったときはガスでお湯を加熱できないため、給湯温度のお湯を出せない場合があります。また、給湯温度を55℃以上に設定すると、給湯温度のお湯は出せません。



点灯(黄緑)

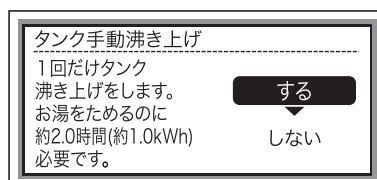


2

メニュー を押し、▼ または ▲ で

【する】を選択する

- ・タンク手動沸き上げの設定画面が表示されます。
- ・タンクにお湯がたまるまでの時間と消費電力の目安が表示されます。（時間、消費電力は目安で、機器の運転状況で変動します）



3

決定 を押し、タンクにお湯がたまったら、お湯を使う

- ・初期画面に戻り、タンク手動沸き上げが開始されます。
- ・タンクにお湯がたまったら、「ピピピッ（5回）」という音でお知らせします。
- ・タンク手動沸き上げを中止する場合はメニュー を押してください。画面に「タンク手動沸き上げを中止します。」と表示され、「する」を選択して決定 を押すとタンク手動沸き上げを中止します。

警告

- ・タンク内に長期間、使われなかった水がある場合、手順 2 の操作の前に、右の画面を表示します。
- 右の画面を確認したら、決定 を押して、手順 2 の操作を行ってください。
- また、初期画面に以下のガイダンスを表示しますので、以下のガイダンスが表示されている間は、お湯は飲用には使用せず、雑用水として使用してください。「タンク内に長期間、使われなかった水があるため、お湯は飲用には使用せず、雑用水として使用してください。」

タンク内に長期間、使われなかった水があるため、お湯は飲用には使用せず、雑用水として使用してください。

決定 確認

停電時にお湯を使う

お願い

- ・外気温が低い場合やヒートポンプに霜が付着している場合は、ヒートポンプの能力を十分に発揮できないため、手順 2 で右の画面を表示する場合があります。右の画面が表示されたら、外気温が高くなってから、再びメニュースイッチを押してください。ただし、機器の状態によっては機器の保護のため、電気が復旧するまで、タンク沸き上げをできない場合があります。
- 故障表示が表示されている場合は、201 ページの「故障かな？と思ったら」を参照ください。
- ・ガスも電気も止まったときは床暖房リモコンの運転スイッチを「切」（OFF）にしてください。ガスが復旧した時に暖房運転が開始される場合があります。

外気温が低い、またはヒートポンプに霜が付いているなどのため、タンク沸き上げをできません。（故障表示点滅中の時もできません。）

決定 確認

停電モードを使う

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

なお、停電モードは給湯だけが使用可能になる機能で、お風呂のおいだしや暖房などを使うことはできません。

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

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

※停電検知ユニット（別売品）が接続されている場合は停電モードを使用できません。蓄電池自立運転をご利用ください。（191 ページ参照）



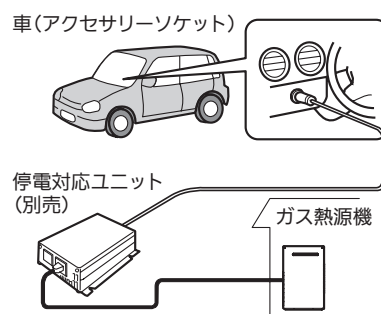
台所リモコン

操作するスイッチ

画面表示／補足

1

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



- 音声で「ヒートポンプの電源を確認してください」とお知らせする場合がありますが、異常ではありません。
- 台所リモコンに右の画面が表示されます。（約 5 分間）ただし、停電検知ユニット（別売品）が接続されている場合は表示されません。
- 5 分間無操作の場合は、画面表示が消えて通常モードになります。運転スイッチを押した場合も通常モードになります。
- 右の画面が表示中（約 5 分間）は、「暖房操作」、凍結予防機能がはたらきません。

スタンバイモード中

- 停電モードに切り替える場合は 5 分以内に「決定」スイッチを 5 秒以上押してください。切り替えない場合は「運転」スイッチを押してください。

2

5 分以内に **決定** を 5 秒以上押す

3

▲ または ▼ で **【設定する】** を選択する

停電モードを設定/解除します。

設定する

解除する



台所リモコン

操作するスイッチ

画面表示／補足

4

決定を押す

- 音声で『停電モードを設定しました』とお知らせして、停電モードに切り替わります。
- 台所リモコン、浴室リモコンの運転ランプと給湯温度表示が点滅し、 が点灯するとお湯が使えます。



■台所リモコン



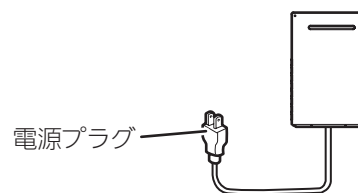
■浴室リモコン



- 5分を過ぎたときは、はじめからやり直してください。
- 誤って停電モード※になってしまった場合は、再度台所リモコンの  を5秒以上押してください。手順  の画面が表示されたら、[解除する]を選択して  を押してください。

ご使用前に必ずご確認ください

- ガス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ガス熱源機の場合は、使用することができません。
- 機器のアース線は接続されたままにしておいてください。
- ガス・水は供給されていますか？
ガスがしゃ断されている状態や断水時には使用できません。



停電モードについて

- 自動運転やおいだし、予約運転等の「おふろ操作」は使用できません。(スイッチ受付音は鳴ります)
- 使用できる機能が制限されて、メニューでの設定変更ができなくなります。
- 浴室リモコンのふろ温度表示はしません。
- 浴室暖房や床暖房等の「暖房操作」は使用できません。
- 運転スイッチを「切」にすることはできません。
- 時計（現在時刻）の設定はできますが、表示しません。

停電モードを使う

停電モード使用時のご注意

- 停電モード中は凍結予防機能がはたらきません。
屋外の水が凍るおそれがある場合で、給湯器をご使用にならない場合は、タンクユニットの取扱説明書の「冬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、本機器の水抜きを行ってください。
- 12V バッテリー搭載車で電流ヒューズ 15A 以上のアクセサリソケットを使用してください。低い容量のものを使用するとヒューズが切れる可能性があります。
- 停電対応ユニットは雨がつかないように、必ず車内に置いてご使用ください。
- 停電対応ユニットで本機器（ヒートポンプユニットを除く）を運転させる場合は、充電器など本機器以外のものを同時に動作させないようにしてください。
- 車のバッテリー状態や停電対応ユニットの保護回路によ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。
- 停電モード中は給湯能力が制限されます。お湯の量が少ない、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。故障ではありません。
- 停電対応ユニットにはガス熱源機の電源プラグのみ接続してください。
- アース線付電源プラグの場合は、電源プラグだけを接続してください。
- 電源延長ケーブルを使用する場合は 50m までとし、短いケーブルを継ぎ足しての延長はしないでください。
- 接続可能な停電対応ユニット
UF-TTU1（㈱電菱製：SK120-112）



お願い

- 停電時に本機器を使用する場合は、必ず台所リモコンで停電モードに変更してご使用ください。
- 車のバッテリーを充電するため、アイドリング状態でご使用ください。（アイドリングストップ機能付きの車は、その機能を「OFF（切）」してください）ただし、アイドリングが条例等で禁止されている場合は、それに従ってください。なお、車の発電能力やバッテリーの状態により停止する場合があります。
- 停電が復帰したら、ガス熱源機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、ガス熱源機の電源プラグを抜き、停電対応ユニットの電源と車のエンジンを切ってください。再びお湯を使うときは、はじめからやり直してください。

冬期の凍結による破損防止について

●暖かい地域でお使いのお客様も必ずお読みください。

⚠ 注意

- 冬期は暖かい地方でも、給水・給湯配管の水が凍結し、破損事故が起こることがあります。こうした事故を防止するために、次のような処置をお取りください。
- 外気温が極端に低く（ -10°C 〔タンクユニットが寒冷地仕様の場合は -15°C 〕以下）なる日や、それ以上の気温でも風のある日は対策その①では凍結予防ができなくなります。このような場合には、対策その②の方法を行ってください。
- 蓄電池自立運転で運転していない停電時では（「停電対応ユニット（UF-TTU1）」を使っている場合も）凍結予防装置がはたらきません。屋外の水が凍るおそれがある場合でお湯を使わないときは対策その②の方法を行ってください。
- 蓄電池自立運転（191 ページ参照）で運転している停電時でも屋外の水が凍るおそれがある場合で長時間、お湯を使わないと、対策①では凍結予防ができなくなります。このような場合には対策その②の方法を行ってください。
- 凍結による破損の場合は、保証期間内でも有償修理となります。

お願い

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

対策その① 凍結予防ヒータと自動運転による方法

- タンクユニットは、外気温が下がると自動的に機器内を保温するヒータが組み込まれています。
- ガス熱源機には、外気温が下がると自動的に機器内を保温するヒータ（給湯側）と自動ポンプ運転装置（ふろ側・暖房側）が組み込まれています。

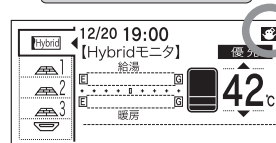
自動ポンプ運転を開始すると、各リモコンの表示画面に「❄」表示が出ます。

- ヒートポンプユニットは、外気温が下がると給水ポンプが運転してヒートポンプユニットとタンクユニットの凍結を予防します。さらに外気温が下がると、自動的にタンク沸き上げ（低温）をして凍結を予防します。

浴室リモコン



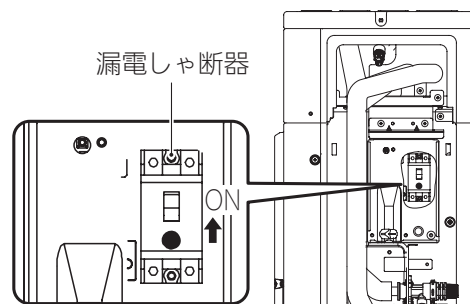
台所リモコン



■お客様に行っていただきたいこと

※詳しくはタンクユニットの取扱説明書の「冬期の凍結による破損防止について」を参照ください。

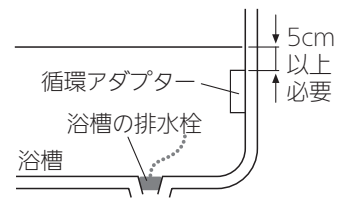
1. ガス熱源機の電源プラグがコンセントに差し込まれていることと、ガス熱源機が接続されている分電盤の配線用しゃ断器が「入」(ON) のままであることを確認してください。リモコンの運転スイッチは「入」「切」どちらの状態でも作動します。
2. ヒートポンプユニットの漏電しゃ断器がON のままであること、ヒートポンプユニットが接続されている分電盤の配線用しゃ断器が「入」(ON) のままであることを確認してください。



冬期の凍結による破損防止について

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

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



4. 配管に凍結予防ヒータが設置されている場合は凍結予防ヒータの電源が「入」であることを確認してください。

対策その 2 機器の水抜きをする

お使いのタンクユニットの取扱説明書に沿って行ってください。

RTU-R505 シリーズ、RTU-R1002 シリーズ、RTU-R1003 シリーズ、RTU-R1600 シリーズ、RTU-R1601 シリーズの取扱説明書には、本製品の「水抜きモード」の説明が記載されています。お客様のご使用状況に応じた水抜き方法を選択して、水抜きを行ってください。

下記内容については、タンクユニットの取扱説明書に沿って行ってください。

● 水抜き後の「再び使用するとき」

RTU-R505 シリーズ、RTU-R1002 シリーズ、RTU-R1003 シリーズ、RTU-R1600 シリーズ、RTU-R1601 シリーズの取扱説明書には、本製品の「タンク自動水はり運転」の説明が記載されています。お客様のご使用状況に応じた「再び使用するとき」（水はり方法）を選択して、水はりを行ってください。

- 「日常の点検・お手入れの準備」
- 「日常の点検・お手入れのしかた」
- 「長期間使用しないとき」
- 「断水したとき」

故障かな？と思ったら

故障かな？と思ってもよく調べてみると故障ではない場合もあります。
修理を依頼する前に、もう一度次の点をお調べください。

「温度」に関する内容

こんなとき	ここをお調べください	参照ページ
給湯栓を開いてもお湯が出ない	ガス栓・給水元栓が全開になっていますか？ 断水していませんか？ 給湯栓は十分に開いていますか？ ガスメーター（マイコンメーター）がガスをしゃ断していませんか？ LPガスの場合、ガスがなくなっていますか？ 水抜き栓のストレーナにゴミなどが詰まっていますか？ 凍結していませんか？ 運転スイッチは「切」になっていませんか？	
給湯栓を開いてもすぐお湯にならない	機器から給湯栓まで距離がありますので、お湯が出てくるまで少し時間がかかります。	
低温のお湯が出ない	ガス栓・給水栓が全開になっていますか？ 給湯温度設定は適切ですか？ お湯の量を絞っていませんか？ 給湯栓をもっと開いてお湯の量を多くすれば、お湯の温度は安定します。 夏期などの水温が高いときには、設定温度よりも熱いお湯が出ることもあります。	(31 ページ)
高温のお湯が出ない	ガス栓・給水元栓が全開になっていますか？ 給湯温度設定は適切ですか？ 冬期など、水温が低いときに高温のお湯を多く出そうとすると、設定した温度（高温）のお湯が出ない場合があります。給湯栓を少し閉めてお湯の量を少なくすれば、設定したお湯の温度になります。 混合水栓をご使用の場合、水が回り込んでお湯がぬるくなることがあります。 自動運転の湯はり中やたし湯運転中に台所などでお湯を使うと、リモコンの表示はそのままです。また、湯はり・たし湯運転終了後も一旦お湯の使用をやめるまでは、やけど防止のためふろ設定温度のお湯が出ます。	(31 ページ)
給湯栓を絞ると水になった	この機器は通水量が毎分約 2 リットル以下になったときには消火し、お湯にならない場合があります。給湯栓をもっと開いてお湯の量を多くすればお湯になります。水圧が低い場合は給水事業者の指定工事店にご相談願います。	
給湯温度の調節ができない	操作しているリモコンの優先ランプまたは優先表示は点灯していますか？	(35 ページ)
ふろ設定温度どおりに沸き上がらない	ふろ温度設定は適切ですか？ 浴槽の循環アダプターのフィルタにゴミや毛髪が詰まっていますか？ お湯はり中にふろ温度を低く設定しなおした場合、実際の沸き上がりの温度は設定温度より高くなる場合があります。	(40 ページ)
暖房運転中、放熱器が止まったり温度が下がったりする	おいだき中や終了後しばらくの間は、暖房能力が低下することがあります。放熱器の運転動作については、それぞれの取扱説明書をご覧ください。	
湯温が変動して安定しない	運転スイッチを「切」にしてスムーズに通水することを確認した後給湯栓を閉め、約 20 秒後に再操作してください。それでも異常のときは故障（水量制御装置）ですので、お買い上げの販売店または当社お客様センターへご連絡ください。 リンナイ(株) お客様センター フリーダイヤル：0120－054－321	
入浴中に浴槽の循環アダプターからぬるいお湯が出ることもある	入浴中に凍結予防のための自動ポンプ運転が始まると、ふろ配管内の冷めたお湯が浴槽内に入ってふろ温度が下がるため、異常ではありません。 保温中は一定時間毎にふろ温度を確認するためにポンプ運転を行います。また、浴槽に人が入ると入浴検知機能がはたらいてふろ温度を確認するためにポンプ運転を行います。これらのときにふろ配管内の冷めたお湯が浴槽内に入ってふろ温度が下がるため、異常ではありません。	

「湯はり・湯量」に関する内容

こんなとき	ここをお調べください	参照ページ
給湯栓から出るお湯の量に変化する	お湯を使用中、他の場所でお湯を使用すると、お湯の量が減る場合があります。水道の圧力や配管条件によっては、極端にお湯の量が減ったり、いったん止まる場合がありますが、しばらくすると安定します。給湯栓の種類によっては、初め多く出てその後安定するなど、出湯量に変化するものがあります。	
湯はりの量が設定した湯量にならない	浴槽の循環アダプターのフィルタにゴミや毛髪が詰まっていませんか？ 湯はり量の設定は適切ですか？ 浴槽の残り湯がある状態で湯はり運転をすると、その分だけ水位が高くなります。 おふろの排水栓はしっかりと閉めてありますか？ おふろの自動運転が完了しないうちに自動スイッチを何度も「切」にしたり「入」にしたりするのを繰り返すと、お湯があふれることがあります。 上記を確認しても、設定した湯量にならない場合、207 ページの手順で記憶している浴槽のデータを消去後、自動運転を行い、再度記憶させてください。	(39・41 ページ) (207 ページ)
オーバーフロー口から水またはお湯が出る、または 269 エラーがひんぱんに表示される	この機器はお湯を使っているときや湯はり・たし湯などのときにオーバーフロー口から常にドレン水が出ますが、これは異常ではありません。また、どの機種も断水の後や機器の水抜きをした後に再度ご使用の場合、少しの間お湯が出ることがありますが異常ではありません。ただし、連続してお湯(水)が出続ける場合や 269 エラーが繰り返し表示される場合は、機器の故障が考えられますので、お買い上げの販売店または当社お客様センターへご連絡ください。 リンナイ㈱ お客様センター フリーダイヤル:0120-054-321	
自動運転の湯はり完了まで通常より時間がかかる	おふろの自動運転中にお湯を使うと、お湯はりに時間がかかります。なお、夏期など給水温度が高い場合は、設定湯量(水位)まで水はり後おいだき運転を行うことがあるため、沸き上げるのに時間がかかることがあります。また、冬期など気温が低い場合には、ふろ設定温度で沸き上げるのに時間がかかることがあります。	

「音」に関する内容

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

故障かな？と思ったら

「リモコン」に関する内容

こんなとき	ここをお調べください	参照ページ
運転ランプが点灯しない	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？ 機器内の漏電安全装置が作動していませんか？一旦分電盤の配線しゃ断器を「切」にしてから再度「入」にするか、電源プラグをコンセントから抜いて再び差し込んでから再操作してください。	
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。再度設定しなおしてください。	(29 ページ)
停電または電源プラグを抜いた後、給湯温度が変わってしまう	停電または電源プラグを抜いた後、再通電すると給湯設定温度がお買い上げ時の設定に変わる場合がありますので設定しなおしてください。	
リモコンの画面表示がいつのまにか消えている	省電力モードの設定にしてある場合、給湯を使用してから約 10 分または約 25 分たつと表示画面が消えます。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。 (別のリモコンで暖房・浴室暖房を使用した場合は点灯しません)	(133 ページ)
スイッチを押してもそのスイッチの動作をしない	表示の節電(省電力モード)がはたらいているときに▲、▼、運転スイッチを押すと、いったん表示節電画面から給湯温度表示画面に戻り、もう一度押すとそのスイッチの動作をします。運転スイッチの「入」・「切」は、運転スイッチのランプ(黄緑)の点灯・消灯で確認してください。	(133 ページ)
台所リモコンからときどきピピピ(報知)というブザーが聞こえる	浴室乾燥停止報知が「する」になっていませんか？ 浴室暖房乾燥機が停止したとき、台所リモコンでブザー報知します。	(147 ページ)
タンクのお湯が少ないのにタンク沸き上げが開始されない	日々のお湯の使い終わりのときではありませんか？ タンク沸き上げモードが「おまかせ」(工場出荷時)の場合は日々のお湯の使い終わりを予測して、自動でタンク沸き上げを停止するため、異常ではありません。 ハイブリッド設定によってタンク沸き上げが停止中ではありませんか？ (ハイブリッド設定とは留守番モード、太陽光発電モード、電力ピークカット、緊急時対応モード、タンク沸き上げモード、時間帯別料金モード、タンク沸き上げ停止などの設定です) 外気温が低いときではありませんか？ 外気温が低いときはタンク沸き上げを停止する場合があります。また、貯湯量表示が1目盛のときでも、お湯をしばらく出さないとタンク沸き上げが開始されない場合がありますが、異常ではありません。 お湯を出し続けてもタンク沸き上げが開始されませんか？ タンクに低温のお湯(貯湯量表示されないお湯)が残っているときは、お湯をしばらく出さないとタンク沸き上げが開始されない場合がありますが、異常ではありません。	(5・6 ページ) (91 ~ 132 ページ)
お湯を使っていないのにタンクのお湯(貯湯量表示の目盛)が減る	お湯を使っていなくても、タンクからの放熱によってタンクのお湯が減る(貯湯量表示されない低温のお湯(水)になる)場合があります。	
タンク沸き上げの停止を設定したのにヒートポンプが運転する	外気温が低いときは、機器の凍結予防のために低温のタンク沸き上げを行う場合があります。	
タンク沸き上げが開始されずにガス給湯機ばかりが作動して給湯を行う	数日間お湯を使わずに、気温の低い日が続くとタンクの水質を維持するためにタンク内を高温状態にしてタンクの湯を止水する場合があります。この場合、タンクの湯を止水している間は、ガス熱源機で給湯します。異常ではありません。	(18 ページ)

その他

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

※以上のことをお調べのうえ、なお異常のあるときはお買い上げの販売店または当社お客様センターへご連絡ください。
 リンナイ(株) お客様センター フリーダイヤル：0120－054－321

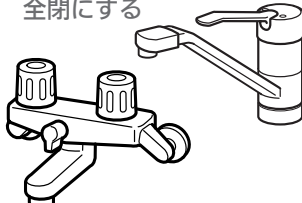
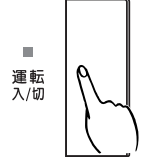
故障かな？と思ったら

故障表示が点滅する

機器が故障すると表示画面の時刻表示部に下図のような故障表示が点滅します。

故障表示が点滅した場合は次の操作をしてください。

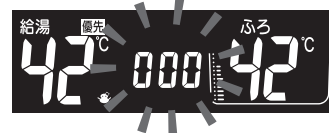
- 1** ガス栓と給水元栓が十分に開いてあるか確認します。

 全開にする
 ガス栓 給水元栓
 機器の下部
- 2** お湯を使っている場合は、給湯栓を閉めます。

 全閉にする
- 3** 運転スイッチを「切」にして、再び「入」にします。

 運転 入/切
- 4** 再び使用してみてください。

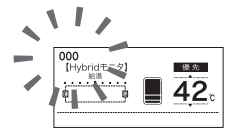
- 上記の操作をしても故障表示が点滅するときは、お買い上げの販売店または当社お客様センターに修理を依頼してください。その際は、表示されている故障表示もお知らせください。

リンナイ(株) お客様センター
フリーダイヤル:0120 - 054 - 321

表示画面
浴室リモコン



表示画面
台所リモコン



故障表示	使用状態	故障表示	使用状態	故障表示	使用状態	故障表示	使用状態	故障表示	使用状態
029	試運転	162	給湯・暖房 自動 おいだき たし湯 たし水	359	給湯 自動 たし湯	613	給湯 自動 おいだき たし湯 暖房	901	給湯 自動
032	自動 おいだき たし湯 たし水	163	自動 おいだき 暖房	390	給湯・自動 おいだき たし湯 暖房	632	自動 おいだき	902	自動 おいだき
038	試運転	173	給湯・暖房 自動 おいだき たし湯 たし水	393	自動 暖房 おいだき	633	暖房	903	自動 おいだき 暖房
039	試運転	190	給湯・暖房 自動 おいだき たし湯 たし水	419	給湯 自動 たし湯	642	自動 おいだき 暖房	920	給湯 自動 たし湯
043	おいだき 暖房	252	自動	429	給湯 自動 たし湯	643	自動 おいだき 暖房	930	給湯・自動 おいだき たし湯 暖房
048	試運転	269	給湯・暖房 自動 おいだき たし湯 たし水	432	自動	648	試運転	968	試運転
060	試運転	290	給湯・自動 おいだき たし湯 暖房	433	給湯・暖房 自動 おいだき たし湯 たし水	651	給湯 自動 たし湯 たし水	990	給湯・自動 おいだき たし湯 暖房
068	試運転	308	リモコン 接続時	502	自動 たし湯 たし水	659	給湯 自動 たし湯	991	給湯 自動
101	給湯 自動	310	給湯・暖房 自動 おいだき たし湯 たし水	520	給湯 自動 おいだき たし湯 暖房	661	給湯 自動 たし湯	993	自動 おいだき 暖房
103	自動 おいだき 暖房	312	自動 おいだき 暖房	521	給湯 自動 たし湯	662	自動 たし湯 たし水 暖房	A09	給湯 自動 たし湯
109	リモコン 接続時	313	自動 おいだき 暖房	523	自動 おいだき 暖房	669	給湯 自動 たし湯	A19	給湯 自動 たし湯
111	給湯 自動 たし湯	319	給湯 自動 たし湯	543	給湯・暖房 自動 おいだき たし湯 たし水	700	給湯・暖房 自動 おいだき たし湯	A29	給湯 自動 たし湯
113	自動 おいだき 暖房	321	給湯 自動 (おいだき) たし湯	560	給湯 自動 おいだき たし湯 たし水	709	リモコン 接続時	A39	給湯 自動 たし湯
121	給湯 自動 たし湯	322	自動 おいだき 暖房	562	給湯 自動 おいだき たし湯 たし水	710	給湯 自動 おいだき たし湯 暖房	A49	給湯 自動 たし湯
123	自動 おいだき 暖房	323	自動 おいだき 暖房	569	リモコン 運転時	721	給湯 自動 (おいだき) たし湯 暖房	A59	給湯 自動 たし湯
140	給湯 自動 おいだき たし湯 暖房	329	給湯 自動 たし湯	589	給湯 自動 たし湯	723	(給湯・たし湯) 自動 おいだき 暖房	A69	給湯 自動 たし湯
149	給湯 自動 たし湯	331	給湯 自動 たし湯	599	給湯 自動 たし湯	729	リモコン 接続時	A79	給湯 自動 たし湯
159	給湯	339	リモコン 接続時	610	給湯 自動 おいだき たし湯 暖房	763	暖房	A89	給湯 自動 たし湯
161	給湯 自動 (おいだき) たし湯	349	リモコン 接続時	611	給湯 自動 おいだき たし湯 暖房	900	給湯・暖房 自動 おいだき たし湯	A99	給湯 自動 たし湯

上記以外の故障表示が出た場合はタンクユニット取扱説明書とヒートポンプユニット取扱説明書をご覧ください。

101・103を表示しているときは、お湯や暖房を使うことはできますが、給排気異常により十分な給湯能力が出ない状態となります。

故障かな？と思ってもよく調べてみると故障ではない場合もあります。

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

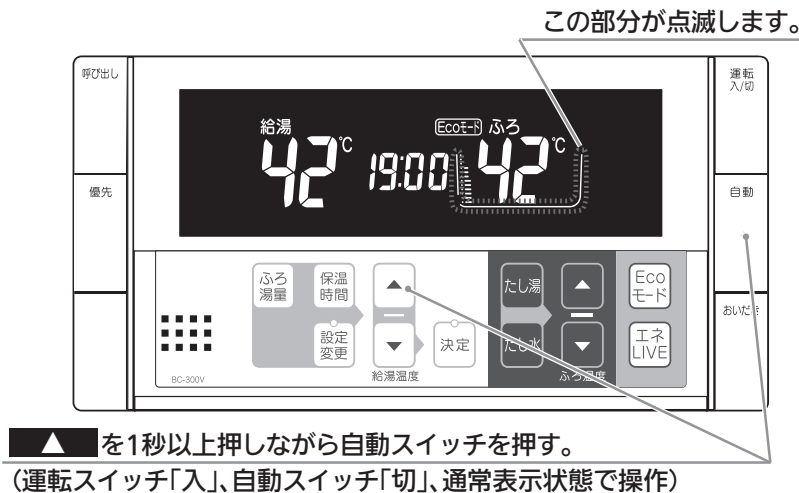
機器移設の再設定

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

1. 現在記憶している記憶内容を消去してください。

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

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



2. 浴槽の残り湯をすべて排水してください。

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

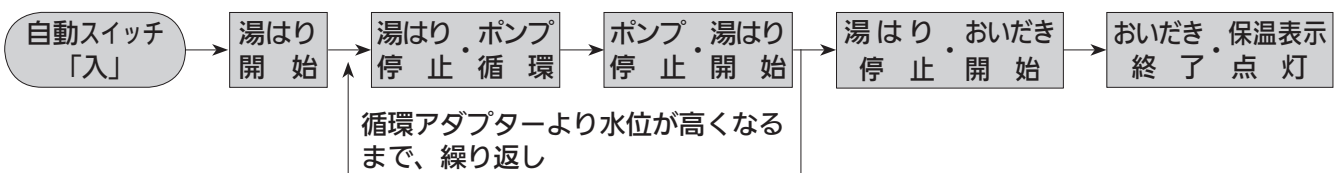
3. 排水栓をしっかりと閉めてください。

4. 自動スイッチを押す（「入」にする）と自動湯はりが開始されます。

運転中に浴槽には、給湯栓からお湯を入れないでください。

運転中何回か停止しますが異常ではありません。

自動運転のはたらき（例）



試運転の終了まで 20 ～ 30 分かかります。

5. 表示画面に保温表示が点灯すれば試運転完了です。これで浴槽サイズと水位が記憶されました。そのまま保温運転を続ける必要がない場合は、もう一度自動スイッチを押して、自動スイッチのランプ（オレンジ）を消灯させてください。

アフターサービスについて

■修理を依頼される前に

- 201～206 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当社お客様センターにご連絡ください。
リンナイ㈱ お客様センター フリーダイヤル：0120－054－321
- 修理をお申しつけの際は、次のことをお知らせください。
 - ①製品名（給湯暖房用熱源機）・ガスの種類（銘板表示のもの…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…206 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

■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、保証期間内でも有償修理となりますのでご承知おきください。

■お客様の個人情報の取り扱いについて

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

■交換部品のお求めは

- 当社交換部品・お手入れ品の販売サイト（R.STYLE）では、交換部品やお手入れ品などを幅広く取り扱っております。交換部品はお客様自身でお取り替えできる部品が対象です。



当社製品の交換部品・お手入れ品をインターネット販売サイトよりご注文いただけます。

<http://www.rinnai-style.jp/>



060 00012 83638 7

U332-0601 (00)
170619 