

# Rinnai

## 取扱説明書

リモコンセット	MBC-231VC
浴室リモコン	BC-230VC
台所リモコン	MC-231VC MC-231V

	ページ
安全なご利用のために	7
はじめに	9
お湯を使う	19
お風呂を入れる	25
お風呂に入って操作する	31
エネチェックを使う	41
便利な使いかた	57
停電時にお湯を使う	83
暖房を使う	85
知っておいてください	86



あわてずに  
確認してください。

### こんなときは

リモコンの表示が消えた	14
音声が大きい	57
音声が聞こえない	57

### ご愛用の皆様へ

このたびは弊社製品をお買い上げいただきましてありがとうございます。

- ご使用前に、この取扱説明書を必ずお読みいただき正しくお使いください。
- ご使用のガス給湯暖房用熱源機、ガスふろ給湯器、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も併せてお読みください。
- 取扱説明書はいつでも使用できるよう大切に保管し、使用方法が分からなくなったときにお読みください。
- この製品は国内専用です。

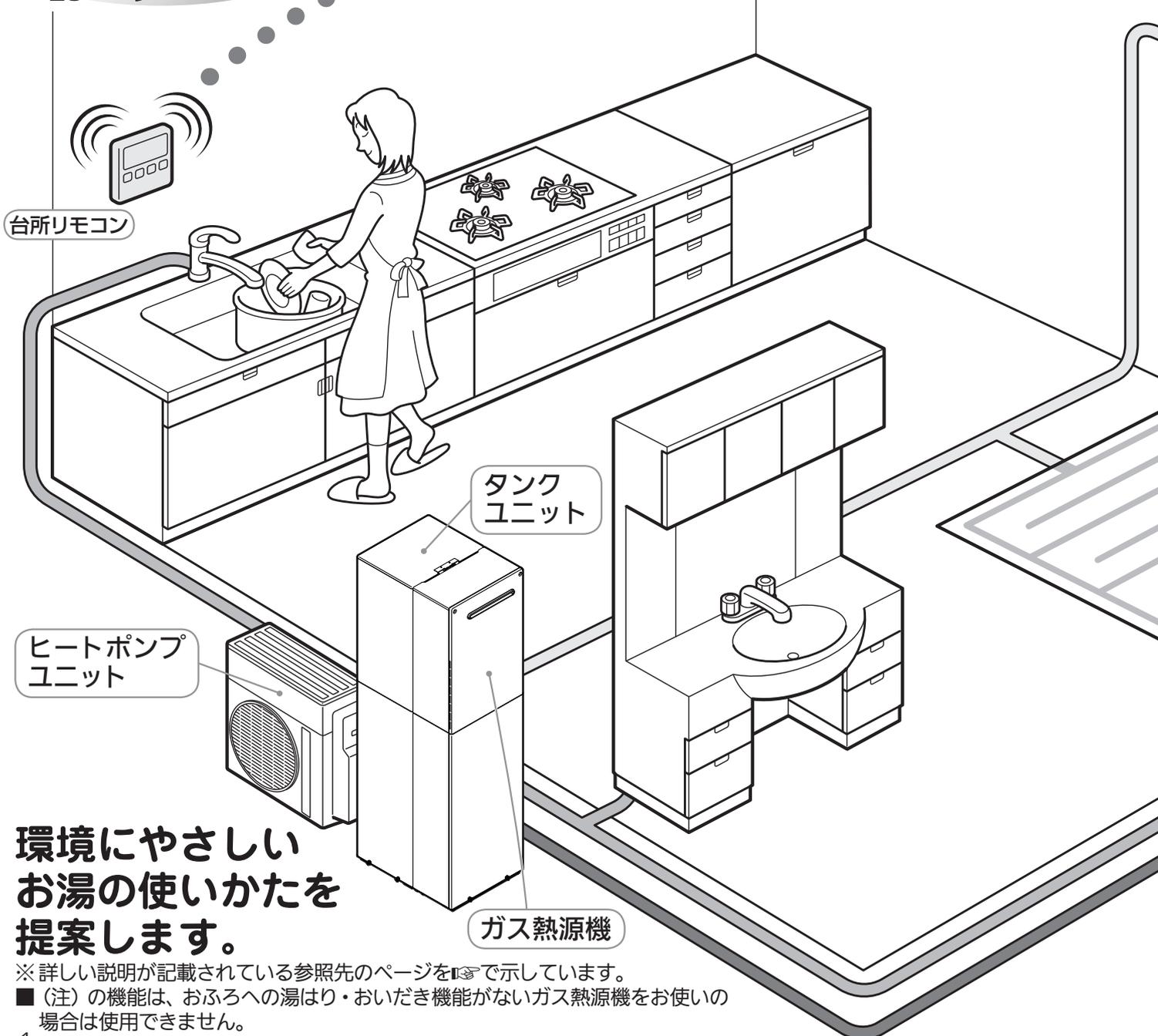
家庭用

# 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。(注)  
☞ 25 ページ

お風呂の沸きあがり  
メロディーと音声でお知らせ。(注)  
☞ 26 ページ

消費エネルギーが見える。  
☞ 45 ページ  
最適な湯量がわかる。  
☞ 23 ページ



環境にやさしい  
お湯の使いかたを  
提案します。

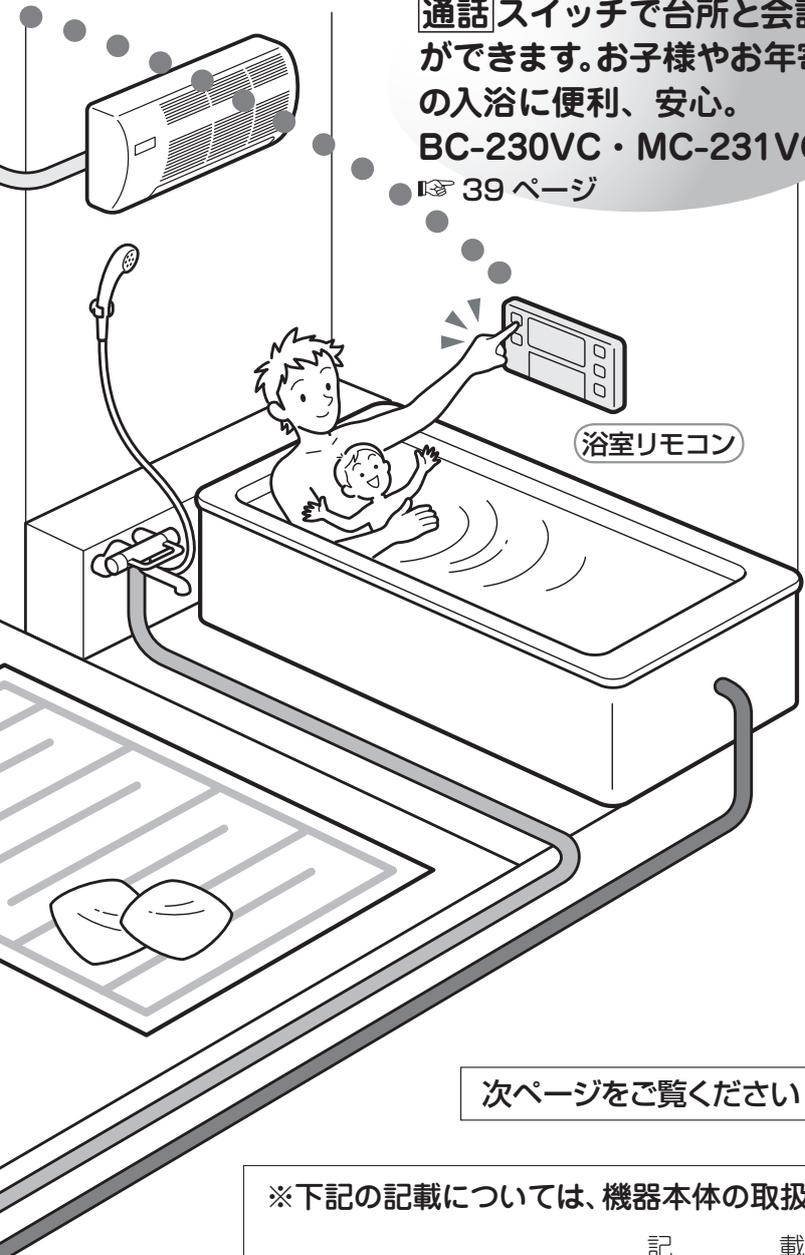
※ 詳しい説明が記載されている参照先のページを☞で示しています。

■ (注) の機能は、お風呂への湯はり・おいだき機能がないガス熱源機をお使いの  
場合は使用できません。

# やさしい。

**優先切替**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。  
BC-230VC  
☞ 21 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。  
BC-230VC・MC-231VC  
☞ 39 ページ



次ページをご覧ください

**もくじ**  
エコロジーを暮らしの中に  
(エネチェック、エネLIVE、Ecoシグナル、省電力表示) .... 3

**安全なご利用のために**  
安全上のご注意 (必ずお守りください) ..... 7

**はじめに**  
各部のなまえとはたらき ..... 9  
リモコンの特長について ..... 13  
お使いになる前に ..... 17  
初めて使うとき ..... 17  
時計を合わせる ..... 18

**お湯を使う**  
給湯温度を調節する ..... 19  
Ecoシグナル ..... 23

**お風呂を入れる**  
【注】お風呂を入れる (自動運転) ..... 25  
お風呂を入れる (予約運転) ..... 29

**お風呂に入って操作する**  
【注】おいだきする ..... 31  
お風呂の設定水位 (湯量) を変更する ..... 33  
保温時間を変更する ..... 35  
お風呂の設定温度を調節する ..... 37  
台所と浴室で通話する ..... 39

**エネチェックを使う (エネLIVE) ..... 41**

**便利な使いかた ..... 57**

**停電時にお湯を使う ..... 83**

**暖房を使う ..... 85**

**知っておいてください**  
浴槽データの再設定 ..... 86  
故障かな?と思ったら ..... 87  
アフターサービスについて ..... 89

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

記 載	本体取扱説明書の項目名
安全・快適にご使用いただくためにぜひお読みいただきたい内容	「安全上のご注意」
お客様がご使用の機器本体の品名・製品のタイプ	
凍結予防の方法	「冬期の凍結による破損防止について」
機器本体の点検やお手入れの方法	「日常の点検・お手入れのしかた」
長期間機器を使用しない場合の対処法	「長期間使用しないとき」
機器本体の症状別の対処法	「故障かな?と思ったら」
仕様表・能力表	「主な仕様・能力表」
アフターサービスや保証、機器の修理、移設に関する内容	「アフターサービスについて」

# 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。

## 見えるエコ エネチェックでムリなく節約

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)



現在の使用量が  
見える

**エネLIVE**  
(エネライブ)

リモコンの  
消費電力をおさえる  
**省電力表示**

洗い物をしているときも ...



エネルギーの使用量が見える  
最適な湯量がわかる！

シャワーを使っているときも ...



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 41ページ)  
操作方法は 45ページ

この機器で使用したガス、お湯とご家庭で使用した電気(※)の使用量や料金、CO<sub>2</sub>の排出量をいつでもチェックできます。

今日の実績だけでなく、昨日の実績もひと目でわかるので、ご家族で楽しみながらエネルギーの節約ができます。

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。

■ **エネチェック** スイッチでガス、お湯、電気(※) CO<sub>2</sub>の表示項目を選択します。

ガス料金→お湯料金→電気料金→CO<sub>2</sub> 排出量→ガス使用量→お湯使用量→電気使用量



■ ▲ ▼ スイッチで[今日実績]、[昨日実績]を選択します。

今日実績 ↔ 昨日実績



表示例) ガス料金

▼ 今日実績



▼ 昨日実績



※表示される使用量や排出量、料金などは目安です。

※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が必要です。(41ページ)

次ページもお読みください

# エコロジーを暮らしの中に

## エネ LIVE

(詳しくは  53ページ)



エネLIVEスイッチを押すだけで、現在のお湯、電気の使用量(目安)を確認できます。

表示例)

### ▼お湯の使用量



※この機器での使用量です。

### ▼電気使用量



※別売の電力測定ユニット( 41ページ)の有無により電気使用量の表示が異なります。(  54ページ)

## Eco シグナル

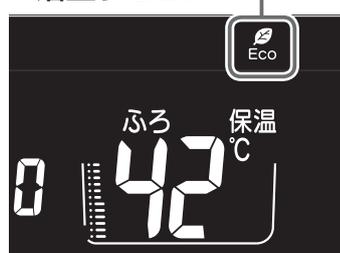
(詳しくは  23ページ)

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。

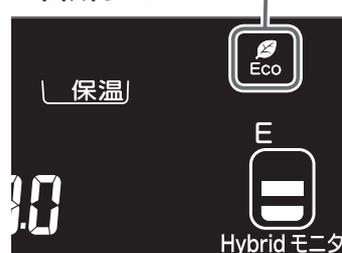
■Ecoシグナルを上手に利用し、ガスとお湯の<sup>ダブル</sup>Wで省エネ!

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



## 省電力表示

(詳しくは  14ページ)

省電力表示1に設定すると表示部の明るさを暗くし、リモコンの消費電力を節約できます。

表示部が暗くなり...

表示が消えます

省電力表示 1



約 10 分後



表示が消えます

省電力表示 2

工場出荷時



約 25 分後



※お湯を使ったり、何かスイッチを押すと、表示は戻ります。

# 安全上のご注意 (必ずお守りください)

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

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

**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

 **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。

## 改造・分解禁止

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

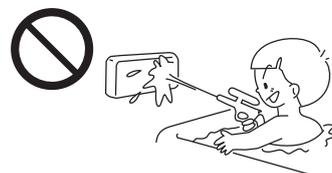
## やけど防止のため

- 出始めのお湯は手や体にかけない  
お湯を止めた後に再使用するときや、お湯の量を急に少なくしたとき、トイレの水を流すなど大量の水を使用して給水圧が下がったとき、あるいは万一熱源機の故障の際には、一瞬熱いお湯が出ることがあります。
  - 給湯使用時は給湯栓が熱くなるのでやけどに注意する
  - シャワー・給湯の使用中は、使用者以外はお湯の温度を変更しない  
突然、熱湯が出てやけどをしたり、冷水が出て思わぬ事故につながる可能性があります。
  - 手のひらで湯温を十分に確認する
    - やけどの防止のため、入浴前に必ず浴槽の湯温を手で確かめてから入浴してください。また、シャワーなどでお湯を使うときもリモコンの給湯温度表示を確認し、手で湯温を確かめてからお使いください。特に高温のお湯を使った後に再使用する場合は、配管中に熱いお湯が残っていることがありますのでご注意ください。
    - おいだき中やおいだき後は、浴槽の上部と下部で湯温に差がある場合があります。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。
    - おふる沸かし(沸かし直し)時やおいだき運転中は、循環アダプター・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、おいだき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ことがあります。このような場合は湯量を多めにしたり、必要に応じて水を混ぜてから湯温を確認してお使いください。
- 
- 

## お願い

### ■リモコンの取り扱いについて

- 浴室リモコンは防水タイプですが故意に水をかけないでください。マイクやスピーカーの穴に水膜がはり、マイクの感度が落ちたり、スピーカーの音が聞こえにくくなります。また、台所リモコンは防水タイプではありませんので水をかけないようにしてください。故障の原因になります。
- お子様がいたずらしないよう、注意してください。
- 炊飯器、電気ポットなどの蒸気や温風をあてないようにしてください。故障の原因になります。
- スピーカーに耳を近付けて使用しないでください。大きな音が出ることもあり、聴覚障害などを引き起こすおそれがあります。
- リモコンは乱暴に扱わないでください。故障の原因になります。



### ■リモコンの設置場所について

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

### ■リモコンからテレビやラジオを遠ざけてください

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

### ■お手入れの際の注意

- けがには十分ご注意ください。
- 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、故障の原因になります。



### ■別売部品について

- 別売部品はこの機器用のもの以外は使用しないでください。事故や故障の原因になります。

# 各部のなまえとはたらき (浴室リモコン)

## 操作部 (BC-230VC)

### 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。

(☞ 25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。

(☞ 31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。

(☞ 39ページ)

通話

優先  
切替

### 優先切替スイッチ・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。

(☞ 21ページ)



スピーカー

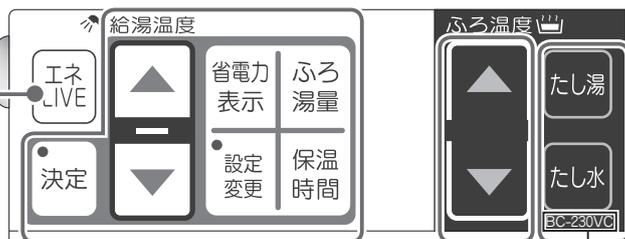
### エネLIVEスイッチ

お湯、電気の現在の使用量を確認するときに使います。

(☞ 53ページ)

時刻表示に切り替えます。

(☞ 54ページ)



運転  
入/切

自動

おいだき

リモコンの型式

### 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。

(☞ 57~82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。(☞ 33ページ)

### たし湯スイッチ

お風呂のお湯を増やすときに押します。(☞ 27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。

(☞ 21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。(☞ 35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。(☞ 27ページ)

### 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。

### 省電力表示スイッチ

リモコンの表示電力を節約したいときに使います。(☞ 14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。(☞ 37ページ)

## 表示部

### 🔥 燃焼ランプ (オレンジ)

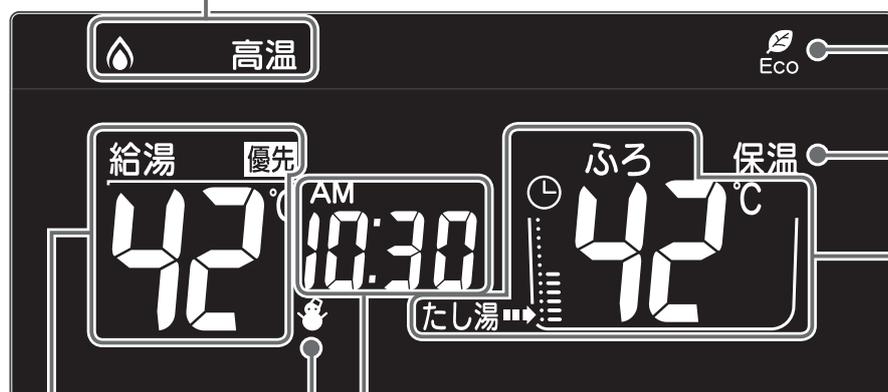
機器が燃焼しているときに点灯します。

### 🔥 高温ランプ (オレンジ)

給湯温度が60℃に設定されているときに点灯します。  
(☞20・22ページ)

### Ecoシグナルランプ(緑)

設定したお湯の量(Ecoシグナル湯量)以下でお湯を使用しているときに点灯します。  
(☞23ページ)



### 保温表示

お風呂のお湯の保温中に表示します。  
(☞26ページ)

### 凍結予防表示

自動的に機器が凍結予防運転を行っているときに表示します。

### 時刻表示

現在の時刻を表示します。  
(☞18ページ)  
エネLIVEを表示します。  
(☞53ページ)

### 給湯表示

#### ● 給湯優先表示

この表示が点灯中は、浴室リモコンでのみ給湯温度が変更できます。  
(☞21ページ)

#### ● 給湯温度表示

給湯温度の目安を表示します。  
(☞22ページ)

### ふろ表示

#### ● ふろ温度表示

お風呂の温度の目安を表示します。(☞37ページ)

#### ● ふろ予約表示

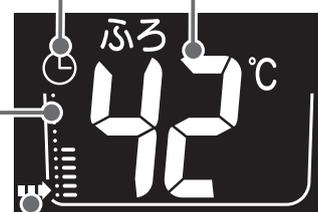
自動湯はりを予約しているときに表示します。(☞29ページ)

#### ● ふろ水位表示

お風呂の水位(湯量)の目安を表示します。  
(☞33ページ)

#### ● ふろ運転表示

自動、おいだき、たし湯、たし水運転中、および凍結予防運転中に点滅します。



## 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。

# 各部のなまえとはたらき (台所リモコン)

## 操作部 (MC-231VC・MC-231V)

### おいだき スイッチ・ランプ(オレンジ)



お風呂をおいだきするときに押します。  
(☞ 31ページ)

### 自動 スイッチ・ランプ(オレンジ)



自動でお風呂にお湯を入れる(湯はり)ときに押します。  
(☞ 25ページ)

### 運転 スイッチ・ランプ(黄緑)



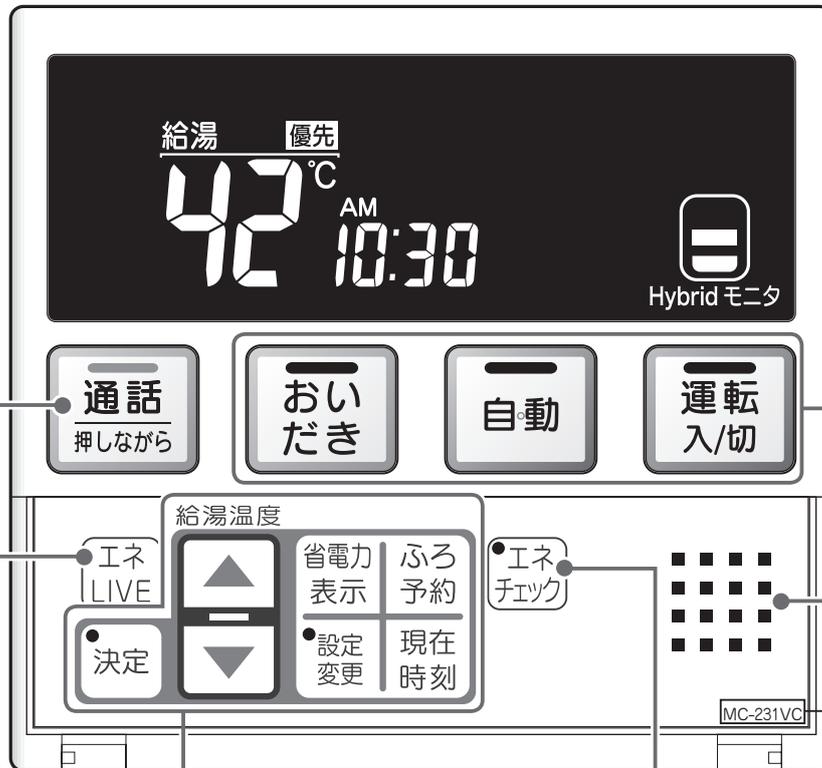
お湯を出したり、お風呂を入れるときに押して「入」にします。もう一度押すと、「切」になります。  
入:黄緑ランプ点灯  
切:消灯

### 通話 スイッチ・ランプ(黄緑) MC-231VCのみ

押すと、浴室リモコンのブザーが鳴り、通話スイッチを押したままで通話できます。  
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。  
(☞ 39ページ)

### エネLIVE スイッチ

お湯、電気の現在の使用量を確認するときに使います。  
時刻表示に切り替えます。  
(☞ 53ページ)  
(☞ 54ページ)



Hybrid モニタ

通話  
押しながら

おいだき

自動

運転  
入/切

エネ  
LIVE

決定

給湯温度

▲

▼

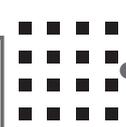
省電力  
表示

●  
設定  
変更

ふろ  
予約

●  
現在  
時刻

エネ  
チェック



スピーカー

MC-231VC

リモコンの型式

### 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。  
(☞ 57~82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。  
(☞ 19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。

### ふろ予約 スイッチ

お風呂の自動湯はりを予約するときに使います。  
(☞ 29ページ)

### 現在時刻 スイッチ

リモコンの時計を合わせるときに使います。  
(☞ 18ページ)

### 省電力表示 スイッチ

リモコンの表示電力を節約したいときに使います。  
(☞ 14ページ)

### エネチェック スイッチ・ランプ(オレンジ)

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。  
(☞ 45~52ページ)

## 表示部

### ふろ予約表示

自動湯はりを予約しているときに表示します。(P.29ページ)

### 保温表示

お風呂のお湯の保温中に表示します。(P.26ページ)

### Ecoシグナルランプ(緑)

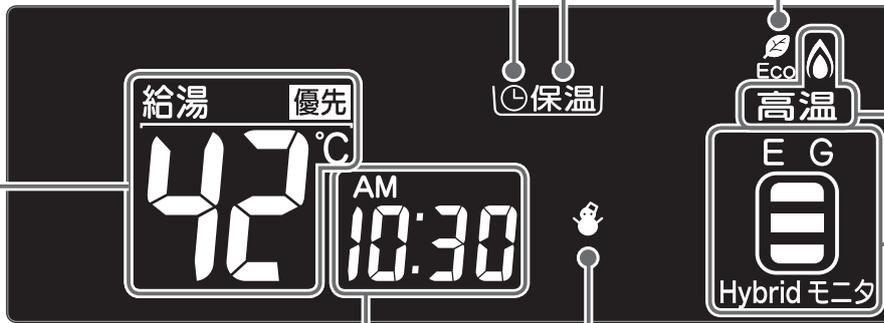
設定したお湯の量(Ecoシグナル湯量)以下でお湯を使用しているときに点灯します。(P.23ページ)

### 🔥 燃焼ランプ(オレンジ)

機器が燃焼しているときに点灯します。

### 🔥 高温ランプ(オレンジ)

給湯温度が60℃に設定されているときに点灯します。(P.20・22ページ)



### 時刻表示

現在の時刻を表示します。(P.18ページ)  
エネLIVEを表示します。(P.53ページ)

### 凍結予防表示

自動的に機器が凍結予防運転を行っているときに表示します。※

※ヒートポンプユニットは、タンク沸き上げをして凍結を予防する運転があり、Eランプが点灯します。(この凍結予防運転のときは、浴室リモコンでは「👤」の表示は出ません。)

### Hybridモニタ表示

タンクにあるお湯の量を表示します。  
現在ヒートポンプを動かしているか、またタンク内にあるお湯を給湯に使用しているかを表示します。(P.15ページ)

### 給湯表示

- 給湯優先表示  
この表示が点灯中は、台所リモコンでのみ給湯温度が変更できます。(P.19ページ)
- 給湯温度表示  
給湯温度の目安を表示します。(P.20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。

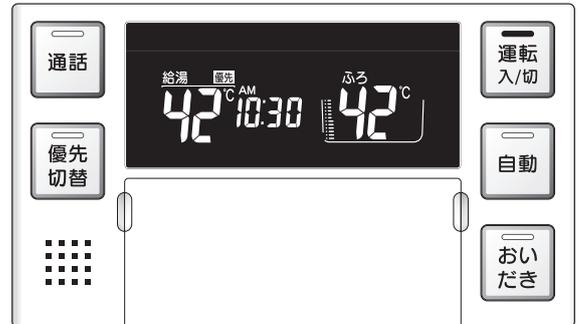
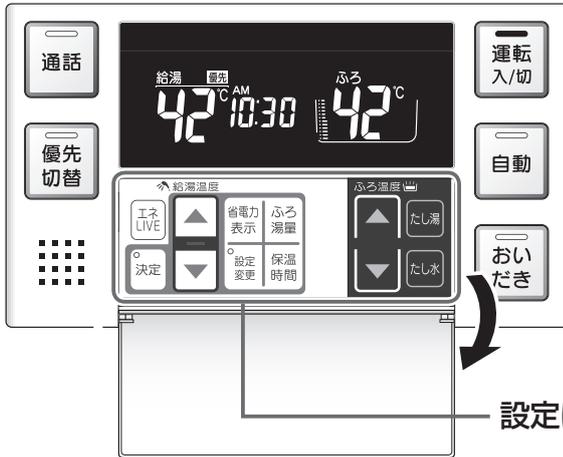
# リモコンの特長について

設定するときは... リモコンのフタを開ける

例) 浴室リモコン

各種設定に使うスイッチは、フタの中にあります。

通常はフタを閉じておきます。

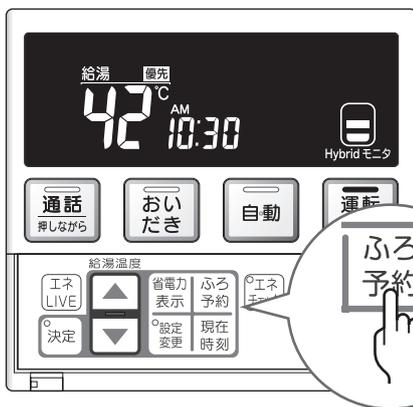


## 次の操作をナビゲートする つぎナビサイン

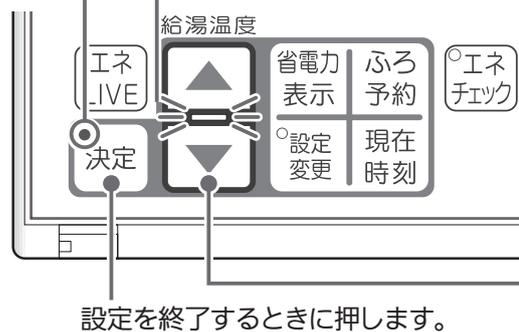
例) ふろ予約運転の時間を変更する

ふろ予約スイッチを押す。

操作できるスイッチが点灯(オレンジ)します。  
次の操作の対象となるスイッチが点滅(オレンジ)します。



点灯 点滅



設定を終了するときに押します。

予約の時間を変更するときに押します。

## 音声とメロディーでお知らせ

- 注意喚起を音声でお知らせします

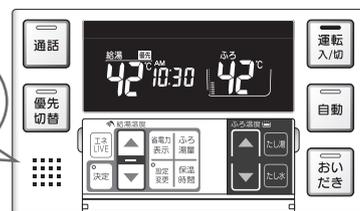


熱いお湯が出ます

- 設定変更時に音声でお知らせします



お風呂の温度を〇〇°Cに設定しました



※ 設定によっては、メロディーも鳴ります。

- お風呂の沸き上がり時は、メロディーと音声でお知らせします



お風呂が沸きました

- 設定中も音声でナビゲートします



音声の音量を変更できます

## 省電力表示でリモコンも省エネ

表示部の明るさを暗くして、リモコンの消費電力を節約します。  
省電力モード1に設定すると、表示部が暗くなり、約10分後に表示を消します。  
※工場出荷時は、省電力モード2に設定されています。

**省電力表示** スイッチを押す。 ▲▼ スイッチを押す。 **決定** スイッチを押す。 表示部が暗くなります。



省電力モード1\*



約10分後に表示が消えます。  
※お湯を使ったり、何かスイッチを押すと、表示は戻ります。表示が戻ると、スイッチでの操作を受け付けます。  
※湯はり運転中および給湯温度を60°Cに設定している場合は表示が消えません。ふろ予約中は台所リモコンの表示は消えません。

省電力モード	表示の明るさ	表示消灯時間
モード1	暗い	10分後
モード2	明るい	25分後
解除 (OFF)	明るい	消灯しない

表示の違いについては、6ページをご覧ください。

補足説明は、60ページの「時計表示設定について」の「補足」を参照してください。

# リモコンの特長について

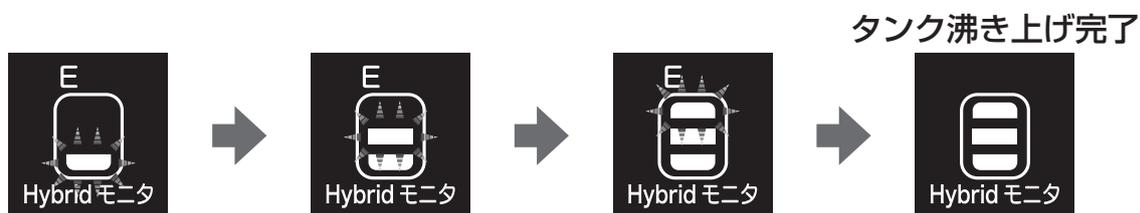
## Hybrid モニタ表示について

タンクにあるお湯の量や、現在ヒートポンプを動かしてタンク沸き上げをしているか、またタンク内にあるお湯を給湯に使用しているかを確認することができます。



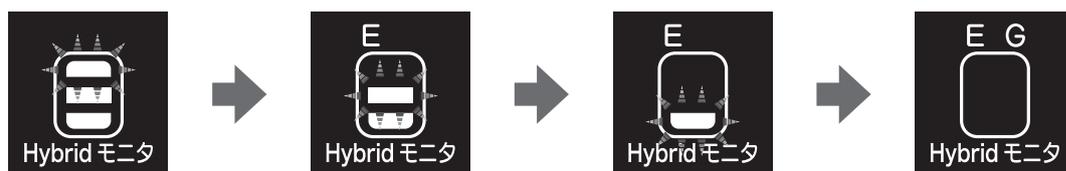
## タンク沸き上げ中・給湯使用中表示について

### ■ タンク内にお湯がない状態から、タンク沸き上げをする際の表示



「E」表示：ヒートポンプによりタンク内にお湯を貯めていることを示します。  
タンク沸き上げをしている時は、目盛が点滅します。

### ■ タンク内にお湯がある状態から、給湯を使用する際の表示



「E」表示：ヒートポンプによりタンク内にお湯を貯めていることを示します。  
「G」表示：ガス熱源機が燃焼して給湯していることを示します。  
タンク内のお湯を利用している時は、目盛が点滅します。

## 暖房運転・おいだき中表示について

Hybridモニタ表示は、タンク内にお湯を貯める時、タンク内のお湯を利用する時に点滅するため、暖房運転やおいだき中のみの際に点滅することはありません。  
(暖房運転やおいだき中にガス燃焼すると、燃焼(🔥)ランプが点灯します。)

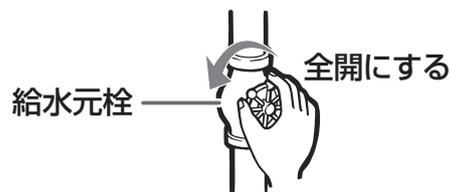
# お使いになる前に

## 初めて使うとき

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、未実施の際はご購入の販売店にご連絡ください。

### 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 水が出ることを確認する。

台所・浴室・洗面所など、お湯を使う場所のすべての給湯栓を開けて確認します。

※ 水が出ることを確認したら、給湯栓を閉めてください。

※ サーマスタット式やワンレバーの混合水栓の場合は、最高温度の位置にした状態で確認してください。

※ 確認後は使用時の設定温度に戻してください。



### 3 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」にする。

台所リモコンの画面がスクロール表示します。

※ 停電モード対応の機器の場合表示します。

約5分間経過すると表示は消えます。**「運転」**スイッチを押した場合、「入」になります。

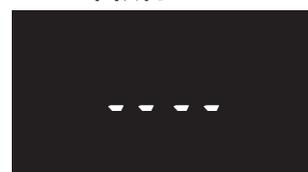
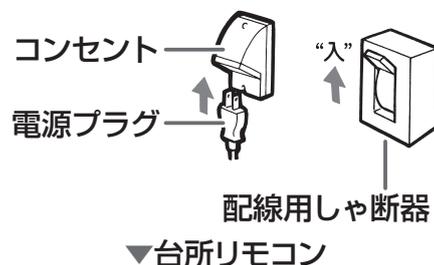
※ スクロール表示中に台所リモコンの**「決定」**スイッチを約5秒間長押しすると停電モードに入ります。(P.89ページ)

スクロール表示中は「暖房操作」、凍結予防機能がはたらきません。

スクロール中は暖房機能がはたらきません。



ぬれた手で電源プラグをさわらないでください。  
感電のおそれがあります。



### 4 ガス栓を全開にする。

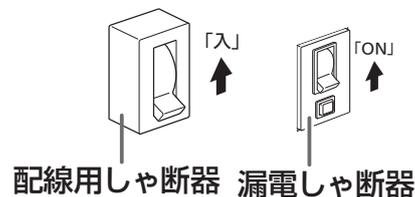
ガス栓は、ガス熱源機の下部または側部にあります。



### 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」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。



次ページもお読みください

# 時計を合わせる

予約運転でお風呂を入れたり、エネチェック機能を利用したり、効率良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。

●台所リモコンで操作します。



※**運転**スイッチが「入」/「切」どちらの場合でも設定できます。

## お願い

●停電の後や電源プラグが抜けた場合も、「<sup>AMP</sup>---

## 補足

●現在時刻が設定されていない状態で運転を「入」にすると、「<sup>AMP</sup>---

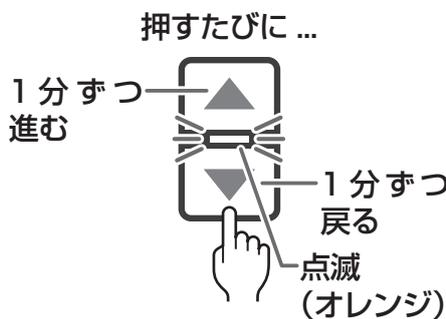
お使いになる前に

## 1 現在時刻スイッチを押す



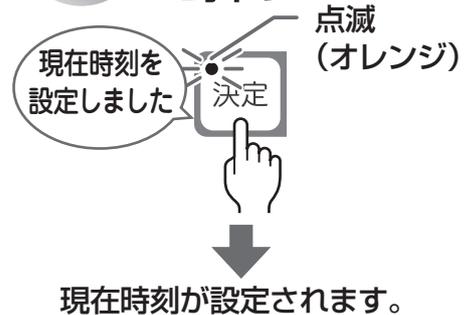
一度▲または▼を押すと「0:00」が点滅します。

## 2 ▲▼スイッチを押して、現在時刻を設定する



- 押し続けると、10分単位で進み/戻ります。
- 現在時刻の近くまで押し続けたら、1回ずつ押して設定します。
- AM (午前) とPM (午後) を間違えないように設定してください。
- ▲▼スイッチを押すと▲▼ランプが点滅から点灯に変わります。

## 3 決定スイッチを押す



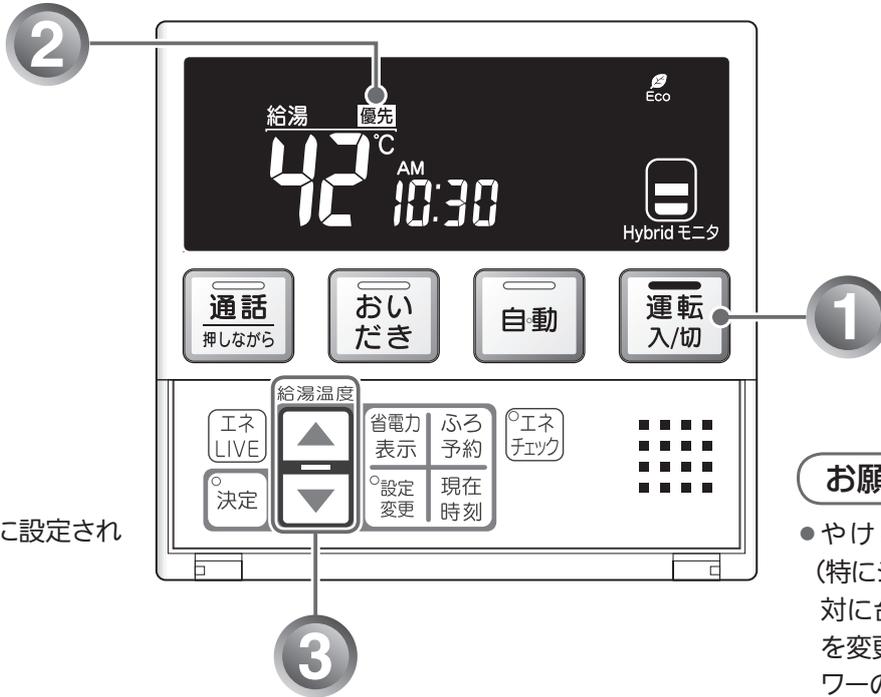
- 決定**スイッチを押した瞬間が0秒になります。時報などと合わせて押すと、より正確に設定できます。
- 決定**スイッチを押すとランプが点滅から消灯に変わります。
- 決定**スイッチを押さなくても、そのまま1分経過すると、自動的に設定が完了します。



# 給湯温度を調節する (台所リモコン)

給湯栓やシャワーから出るお湯の温度を32℃～60℃の範囲（17段階）で調節できます。

## ■ 台所リモコンで調節する



※工場出荷時は42℃に設定されています。

### お願い

- やけど防止のため、お風呂（特にシャワー）の使用中は、絶対に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。

## 1 運転スイッチを「入」にする

「切」のときは、**運転**スイッチを押して「入」にします。



表示画面に給湯温度などが表示されます。

## 2 [優先] が表示されていることを確認する



- 表示されていないときは、P.21ページの「浴室リモコンで調節する」をご覧ください。

## 【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。

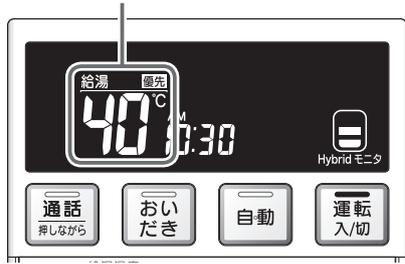
台所、浴室、洗面所などにあるすべての給水栓に対して、機器から同じ温度のお湯が供給されます。

※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。

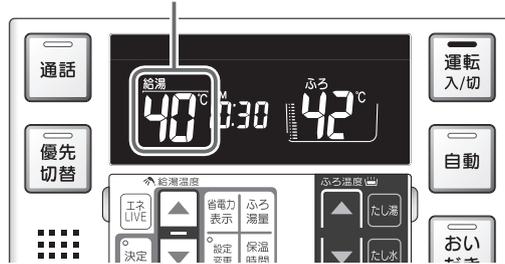
### 給湯温度設定のしくみ

優先表示が出ているリモコンで、給湯温度を「39℃」→「40℃」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「39℃」→「40℃」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。

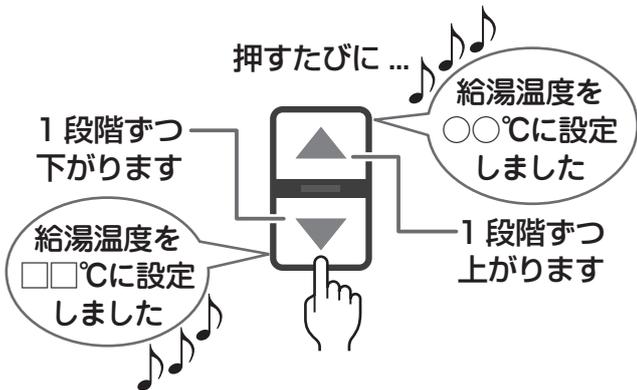
### 補 足

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

次ページもお読みください

給湯温度を調節する

## 3 ▲▼スイッチを押して給湯温度を設定する



- 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。

### 給湯温度の目安

食器洗い		シャワー		高温								
32	35	37	38	39	...	43	44	...	48	50	55	60

1℃ずつ変更できます

- 給湯温度を60℃に設定すると「熱いお湯が出ます」とお知らせし、高温ランプがオレンジ色に点灯します。

熱いお湯が出ます

## 4 給湯栓を開いてお湯を出す



タンクにあるお湯で設定した温度のお湯を供給できない場合は、燃焼(🔥)ランプがオレンジ色に、Gランプが赤色に点灯します。

※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。

※音声案内(63ページ参照)が「0n」(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その都度「熱いお湯が出ます」とお知らせします。

### お願い

- お風呂(特にシャワー)の使用中は、絶対に**運転**スイッチを「切」にしないでください。急にお湯が水になります。

### 補 足

- 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。

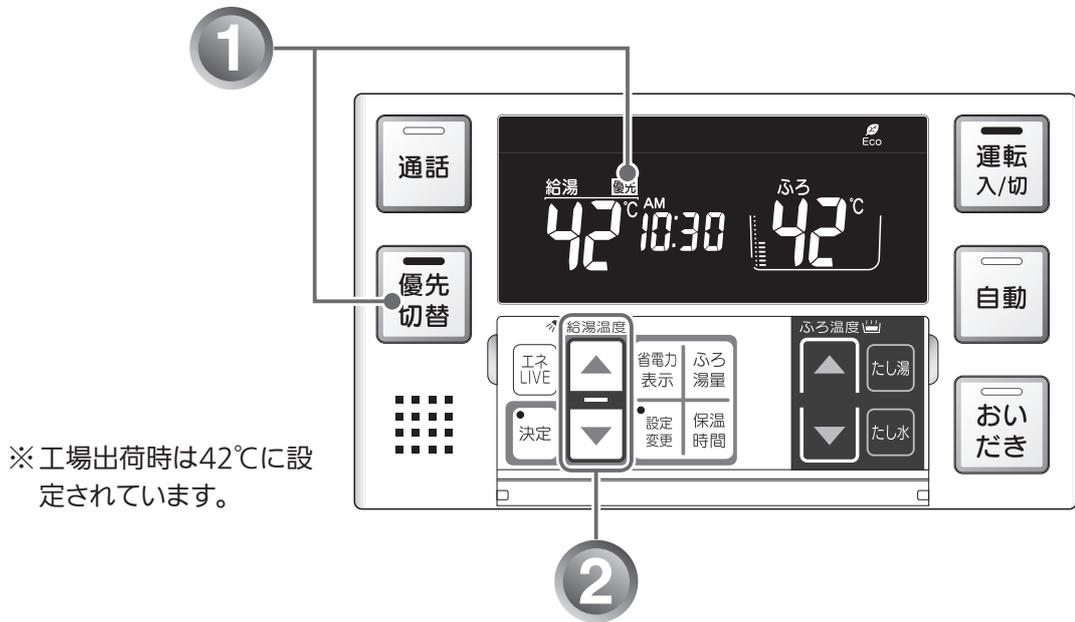


# 給湯温度を調節する (浴室リモコン優先切替スイッチ)

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。

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。

## ● 浴室リモコンで調節する (優先切替スイッチの使いかた)



### お願い

- やけど防止のため、お風呂（特にシャワー）の使用中は、絶対に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。

## 1 優先切替スイッチを押す



浴室リモコン優先になります。

### 補足

- もう一度 **優先切替** スイッチを押してランプを消灯させると、台所リモコン優先に戻ります。
- 台所リモコン・浴室リモコンは、それぞれが優先になった場合の給湯温度を記憶しています。優先が切り替わると、優先になったリモコンが記憶していた温度が給湯温度になります。

浴室リモコンの表示画面に [優先] が表示されます。



## 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場合があります。その場合は、リモコンの給湯温度をハンドルの温度より5℃～10℃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」の状態の水を使用する場合は、必ずハンドルの設定を「水」の位置にしてください。「湯」の位置で水を流すと、機器内が結露して点火不良や故障の原因になります。



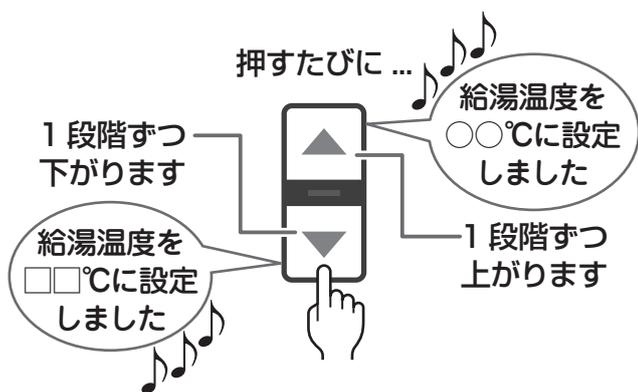
### お願い

- 高温でお湯を使用していた直後は、配管内に高温のお湯が残っています。お湯の温度を十分に確認してから、お湯を使うようにしてください。シャワーは、特にお気をつけください。

### 補足

- 給湯やシャワー使用時に、ふる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場合があります。

## 2 ▲▼スイッチを押して給湯温度を設定する



- 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。

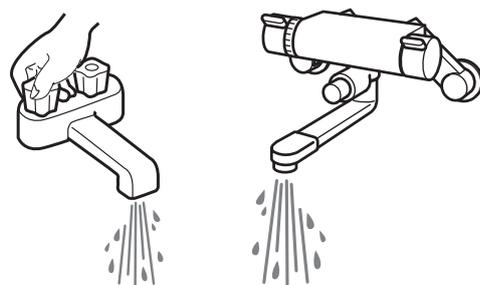
### 給湯温度の目安



1℃ずつ変更できます

- 給湯温度を60℃に設定すると「熱いお湯が出ます」とお知らせし、高温ランプがオレンジ色に点灯します。

## 3 給湯栓を開いてお湯を出す



タンクにあるお湯で設定した温度のお湯を供給できない場合は、燃烧ランプ（🔥）がオレンジ色に点灯します。



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

※給湯温度を60℃に設定すると「高温」を表示して注意をお知らせします。

### 補足

- 給湯温度は、運転を「切」にしても記憶されます。

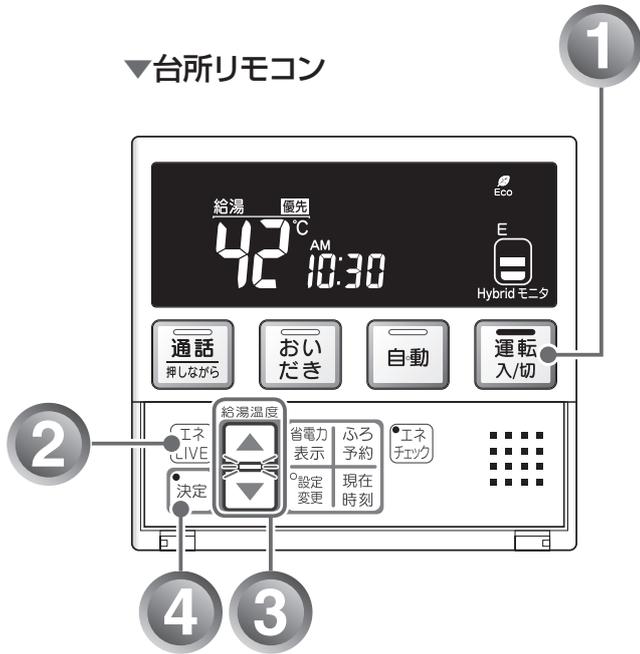


# Ecoシグナル Eco (Ecoシグナルが)

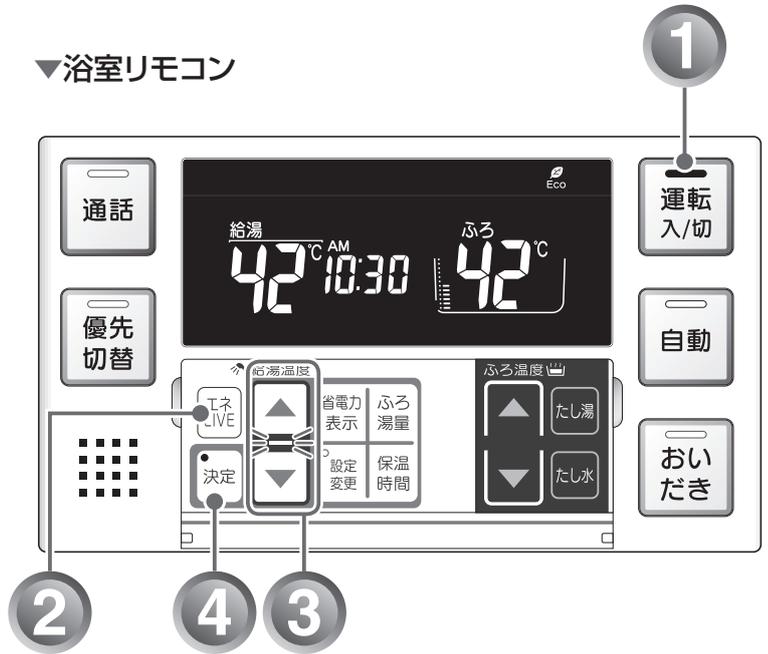
現在のお湯の使用量をEcoシグナル（緑）の点灯・点滅でお知らせします。お湯の出しすぎを防いで、ムリなく省エネを実践できます。

●台所・浴室リモコンそれぞれで設定します。

## ▼台所リモコン



## ▼浴室リモコン



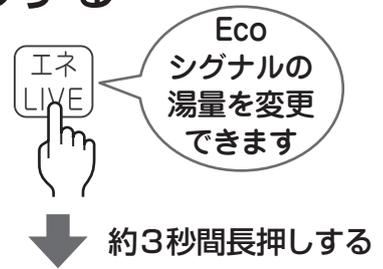
### 1 運転スイッチを「入」にする

「切」のときは、**運転**スイッチを押して「入」にします。



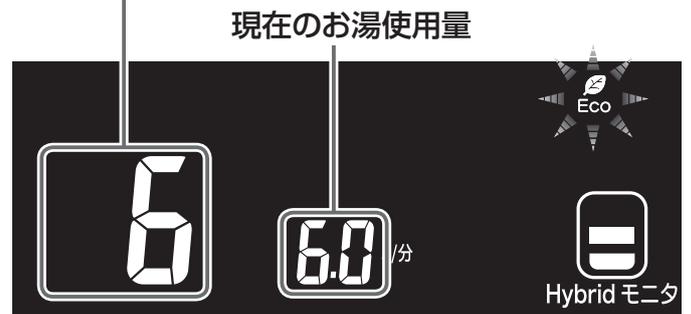
表示画面に給湯温度などが表示されます。

### 2 エネLIVEスイッチを長押しする



Ecoシグナルランプが緑色に点滅します。

設定値 (6.0 リットル / 分)



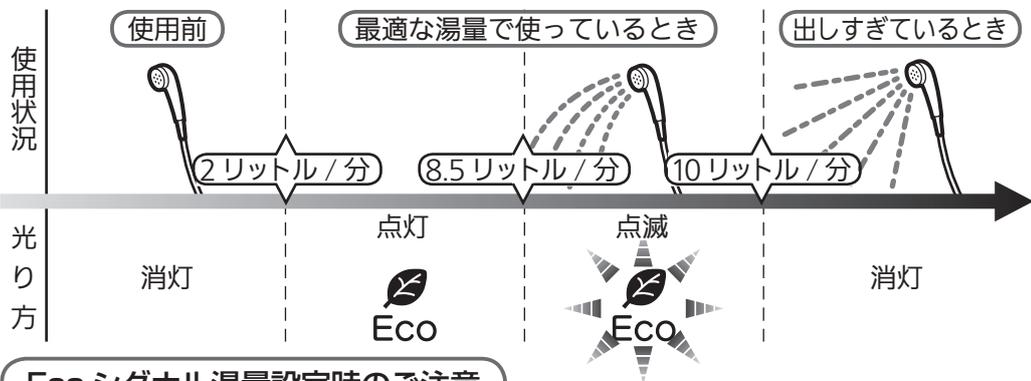
●表示部の右側に現在のお湯の使用量が表示されますので、設定値の目安としてください。  
※設定値に小数点は表示されません。

# 点灯・点滅する、湯量を変更する)

## 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

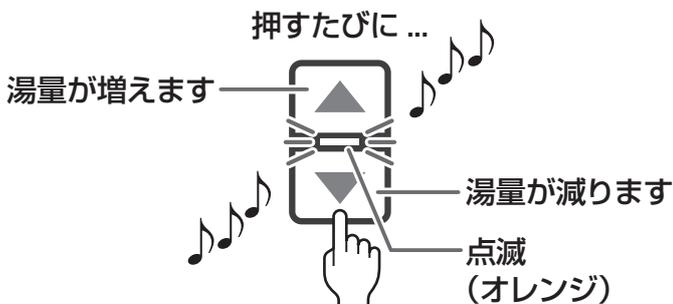


※Eco シグナルは目安ですので、実際の使用量とは異なることがあります。  
※お湯を2カ所同時に使用している場合、左の説明のように光らないことがあります。

### 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。

## 3 ▲▼スイッチを押して湯量の目安を選択する



リモコンに応じて、以下の湯量が選択できます。

### ■浴室リモコン

「11」「10」「8.5」「7.5」「6.5」(リットル/分)から選択できます。  
※工場出荷時は、8.5リットル/分に設定されています。

### ■台所リモコン

「6.0」「5.0」「4.0」(リットル/分)から選択できます。  
※工場出荷時は、5.0リットル/分に設定されています。

#### 補 足

- ▲▼スイッチを押すと、▲▼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。

## 4 決定スイッチを押す



Eco シグナル湯量が設定されます。

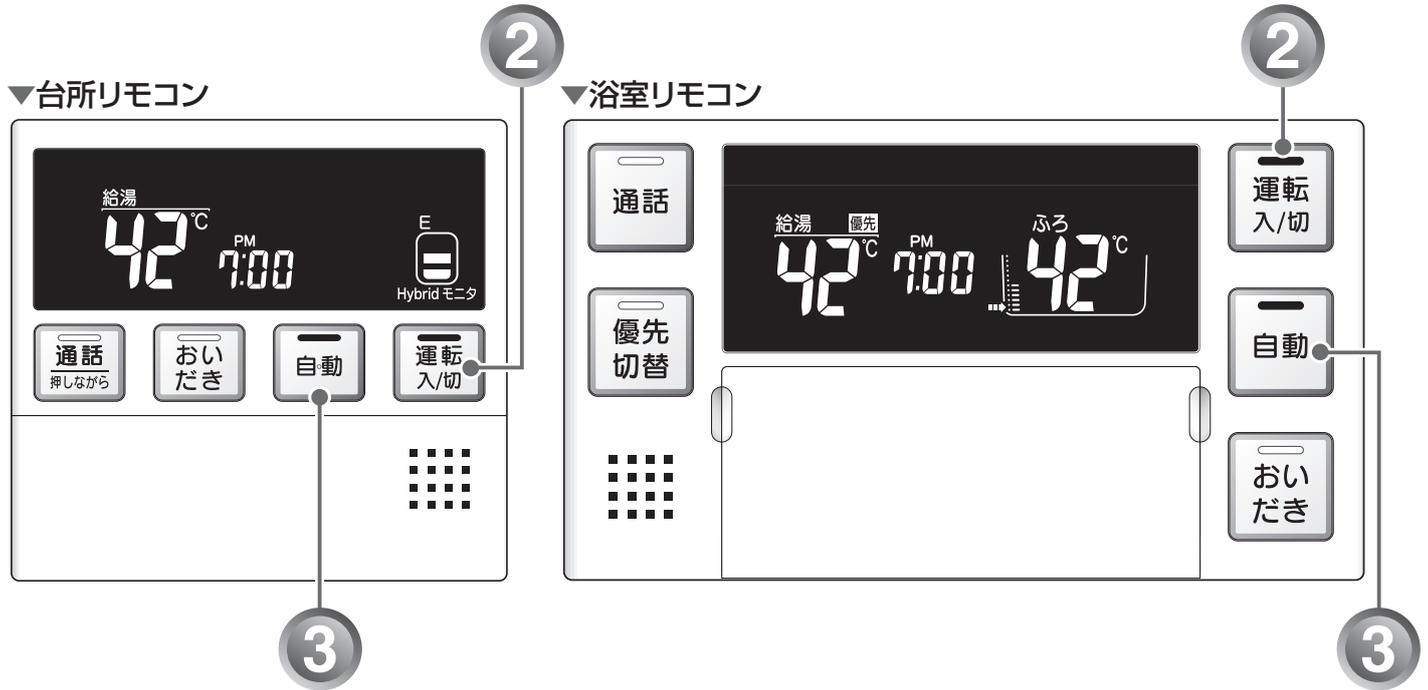
#### 補 足

- お湯の使用量が少ないとき (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を48℃以下に設定している場合は、給湯栓で水を混ぜずにお使いください。水を混ぜると、正しくお知らせできません。
- 決定スイッチを押すとランプが点滅から消灯に変わります。
- 決定スイッチを押さなくても、そのまま1分経過すると、自動的に設定が完了します。
- リモコンで給湯温度を50℃以上に設定している場合は、Ecoシグナルは点灯・点滅しません。



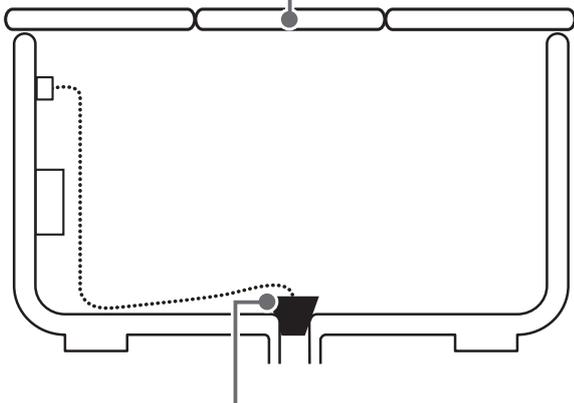
# お風呂を入れる(自動運転)

自動運転とは、スイッチを押すだけで自動的に湯はりし、一定時間(工場出荷時:4時間)保温する機能です。  
●どちらのリモコンでも操作できます。



## 1 浴槽に排水栓とふたをする

ふたも忘れずに閉める。



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。

### 補 足

- お風呂のお湯の量や保温時間・お風呂の設定温度の調節は、☞ 33~37ページをご覧ください。

## 2 運転スイッチを「入」にする

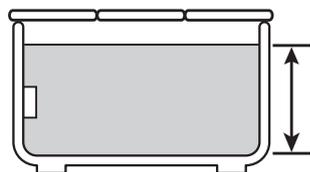
「切」のときは、**運転**スイッチを押して「入」にします。



表示画面に給湯温度などが表示されます。

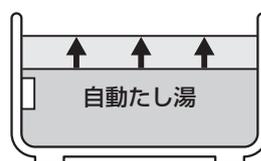
## 湯はりについて

設定水位まで、ふろ設定温度で自動的に湯はりします。  
残り湯があるときでも、設定水位まで湯はりします。



※設定水位を変更したいときはP.33ページをご覧ください。

### お湯が少なくなったら



← 設定水位

保温中は設定水位より約4cm下がると、自動的にお湯がたされます。

### お湯をたしたい場合

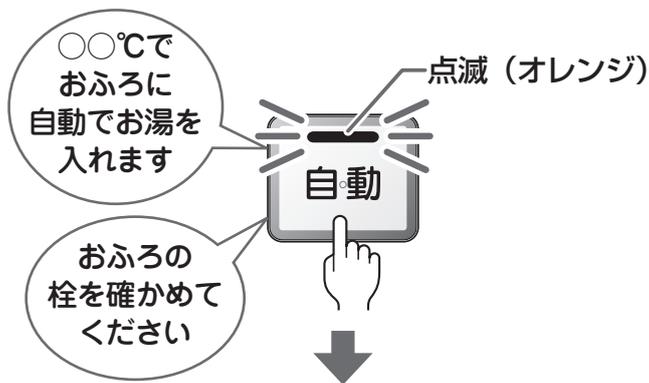
20リットルの  
お湯をたします



「たし湯」スイッチを押して、お湯をたします。  
約20リットルのお湯がたされます。

# 3

## 自動スイッチを押す



湯はりが始まります。

### 補足

- 自動湯はりを途中で止めたいときは、再度「自動」スイッチを押して、ランプを消灯させます。
- 湯はり中はランプが点滅し、終了後（保温中）に点灯に変わります。
- 湯はりに台所・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（P.37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。また、機器の異常ではありません。
- 残り湯があるときや、ふろ設定湯量（水位）が少ないときに自動運転をした場合は、完了前のお知らせをしないことがあります。

湯はり中は、次のマークが表示されます。

#### ▼台所リモコン



#### ▼浴室リモコン



↓ 完了が近くなると…

ブザーが鳴り、「まもなくお風呂が沸きます」とお知らせします。

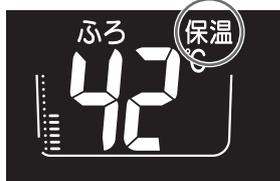
↓ 湯はりが終ると…

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

#### ▼台所リモコン



#### ▼浴室リモコン

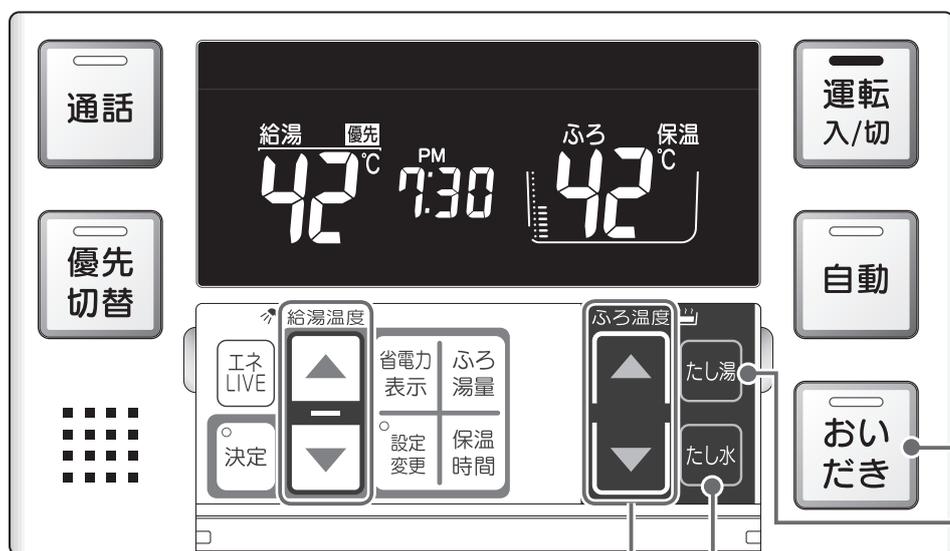


次ページもお読みください



# お風呂を入れる(自動運転)(つづき)

こんなときには (お風呂に入っているとき)



お風呂がぬるくなったら  
「おいだき」

「おいだき」スイッチを押すと、ランプが点滅（オレンジ）し、約5分間または約3分間（※）おいだきします。設定温度以上にならなかったときは、設定温度までおいだきを継続します。  
(☎ 31ページ、※☎ 77ページ)

お風呂のお湯が  
少なくなったら  
「たし湯」

スイッチを押すと、約20リットルのお湯をたします。

お風呂が熱いときは  
「たし水」

スイッチを押すと、約10リットルの水をたします。

お風呂の設定温度を  
変更したいときは  
「風呂温度」

▲▼スイッチで設定温度を調節します。

▲スイッチを押すと1°C上がり、▼スイッチを押すと1°C下がります。

(☎ 37ページ)

## 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。

## 補足

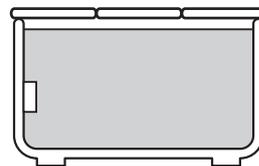
- 保温時間が過ぎると、**自動**スイッチのランプが自動的に消灯します。
- 入浴後、**運転**スイッチを「入」のままにし、**自動**スイッチを「切」にして、排水栓を抜くと、風呂配管洗浄（セルフクリーン）運転を行います。  
(☎ 79ページ)
- 気温や水温によって、湯はり完了までの時間が異なります。「まもなくお風呂が沸きます」をお知らせしてから、湯はり完了までに時間がかかることがありますが、機器の故障ではありません。
- 湯はり運転の開始と同時に、浴室暖房乾燥機の暖房（ミストサウナ）運転を開始（連動）することができます。  
(☎ 81ページ)

## 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

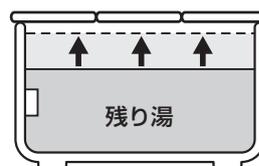
- 湯量が増え、お湯があふれることがあります。沸かし直しには、**おいだき**スイッチをお使いください。

(☞ 31ページ)



### ● 循環アダプター・循環金具がかくれているとき

- 水位が多少ばらつきます。



### ● 循環アダプター・循環金具の下にあるとき

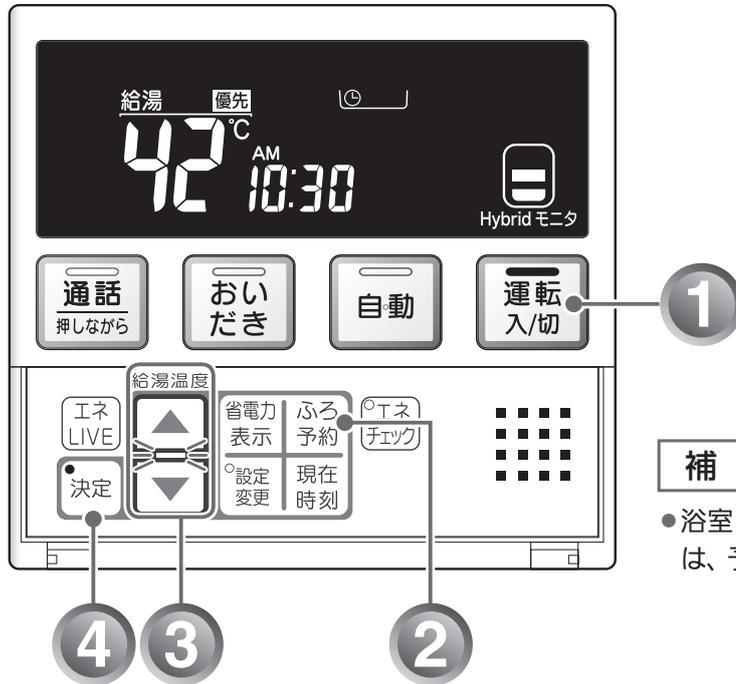
- 残り湯がないと判断して、残り湯の分だけ水位がばらついたり、浴槽の形状によっては、お湯があふれる場合があります。





# お風呂を入れる (予約運転)

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。  
●台所リモコンで操作します。



※あらかじめ時計を合わせておいてください。  
(☞ 18ページ)

## 補足

●浴室リモコンのみ設置の場合は、予約運転はできません。

## 1 運転スイッチを「入」にする

「切」のときは、**運転**スイッチを押して「入」にします。



表示画面に給湯温度などが表示されます。

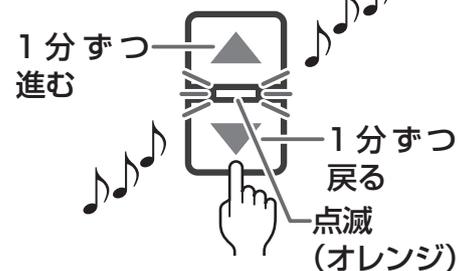
## 2 ふろ予約スイッチを押す

お風呂の予約を変更できます



## 3 ▲▼スイッチを押して予約時刻を設定する

押すたびに...



時刻のセット方法は、「時計を合わせる」(☞ 18ページ)をご覧ください。

## 補足

- ▲▼スイッチを押すと、▲▼ランプが点滅から点灯に変わります。
- 予約時刻は、現在時刻より30分以上先の時刻を設定してください。30分以内の時刻に設定すると、予約時刻になっても湯はりが完了しないことがあります。

## ■毎日同じ時刻にお風呂を入りたいときは

予約時刻の30分以上前に、毎日、下記の手順1～2、4～5を行ってください。

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

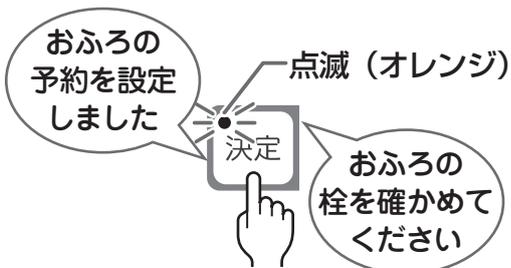
### 補 足

- 予約時刻は、手順1～2の操作で確認できます。

## 予約運転使用時のご注意

- 予約運転をセットしたときは、**運転**スイッチを「切」にしないでください。ⓐが消え、予約が解除されます。
- 予約運転の場合は、湯はり完了前のお知らせ「まもなくお風呂が沸きます」はありません。
- 予約時刻の約30分前から湯はり運転を開始します。浴槽の大きさや風呂温度、給水温などにより、湯はりの完了が予約時刻より遅れる場合がありますが、異常ではありません。
- 浴槽に残り湯があるときに予約運転を行うと、お風呂の沸きあがり時刻が大きく遅れる場合がありますが、異常ではありません。

## 4 決定スイッチを押す



予約運転が設定され、表示画面にⓐが表示されます。

▼台所リモコン

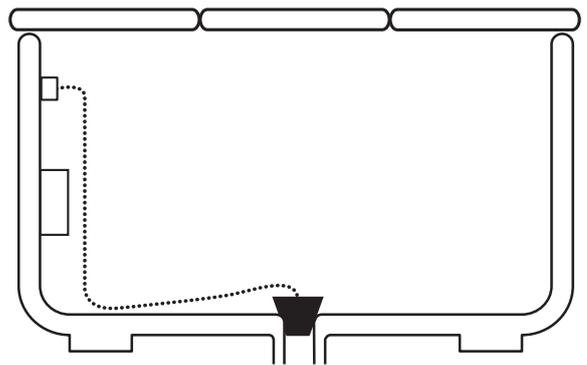
▼浴室リモコン



### 補 足

- 決定**スイッチを押すとランプが点滅から消灯に変わります。
- 決定**スイッチを押さなくても、そのまま1分経過すると、自動的に設定が完了します。
- 予約運転を解除したいときは、もう一度**風呂予約**スイッチを押します。

## 5 浴槽に排水栓とふたをする



湯はりが完了し、予約した時刻になると、メロディーが鳴り、「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。

▼台所リモコン

▼浴室リモコン

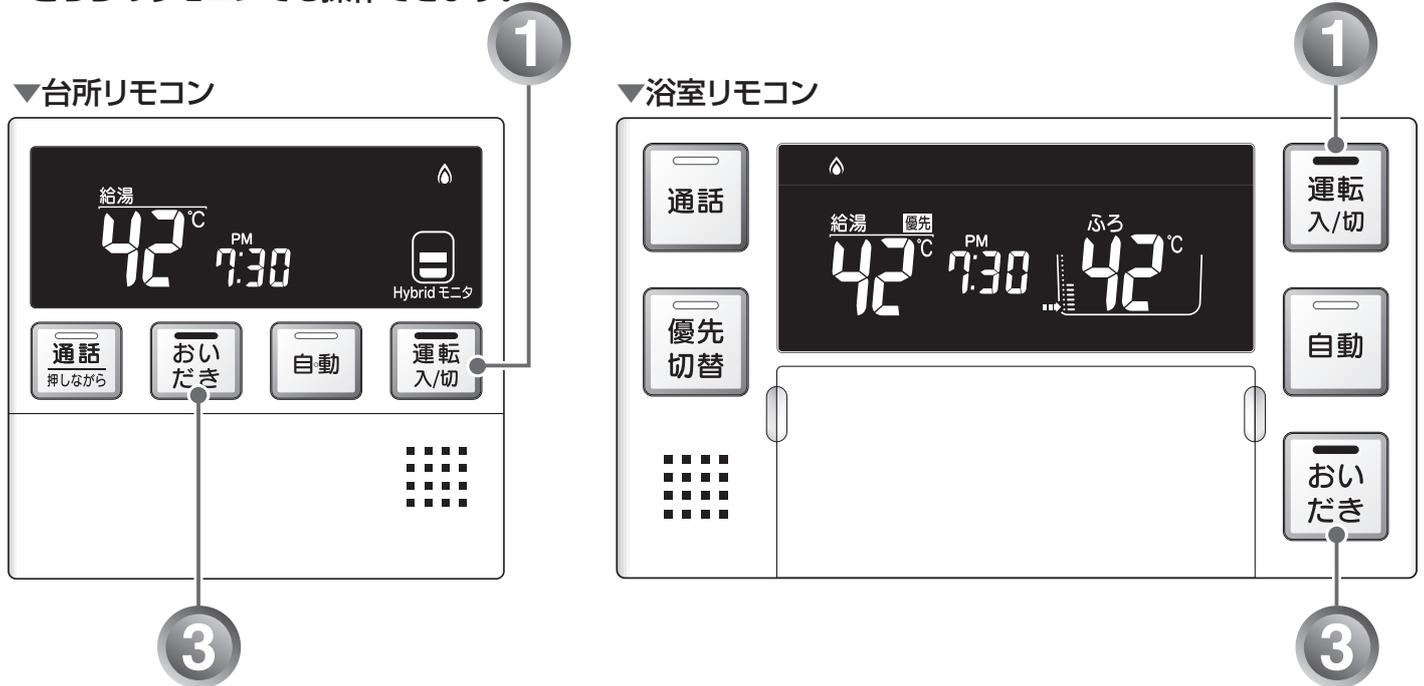




# おいだきする〈おいだき〉

おふろのお湯がぬるくなったときに、おいだきできます。

●どちらのリモコンでも操作できます。



## 1 運転スイッチを「入」にする

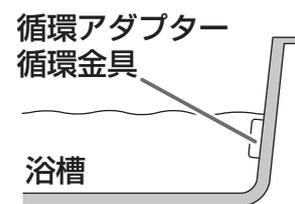
「切」のときは、**運転**スイッチを押して「入」にします。



表示画面に給湯温度などが表示されます。

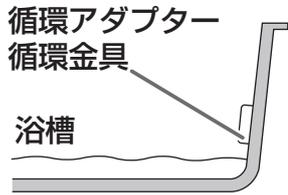
## 2 浴槽のお湯(水)の量を確認する

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)の量が少ないときは、右上の「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。

## 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。

- 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。

### 3

## おいだきスイッチを押す



※ 台所リモコンで操作した場合浴室リモコンから「おいだきします」とお知らせします。

おいだきが始まります。

### お願い

- 循環アダプター（循環金具・循環口）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。

### 補足

- おいだき中は、循環アダプター（循環金具・循環口）から泡が出てくる場合があります。
- おいだきを途中で止めたいときは、再度「おいだき」スイッチを押して、ランプを消灯させます。
- おいだき中はランプが点滅し、終了後に消灯します。

おいだき中は、次のマークが表示されます。

#### ▼ 台所リモコン



#### ▼ 浴室リモコン



沸きあがるとメロディーが鳴り、「おふろが沸きました」とお知らせします。  
ただし、自動運転（保温）中はお知らせしません。

## 浴室リモコンで操作したとき

- 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、沸かし過ぎにはご注意ください。  
※おいだき時間の変更はP.77ページをご覧ください。

## 台所リモコンで操作したとき

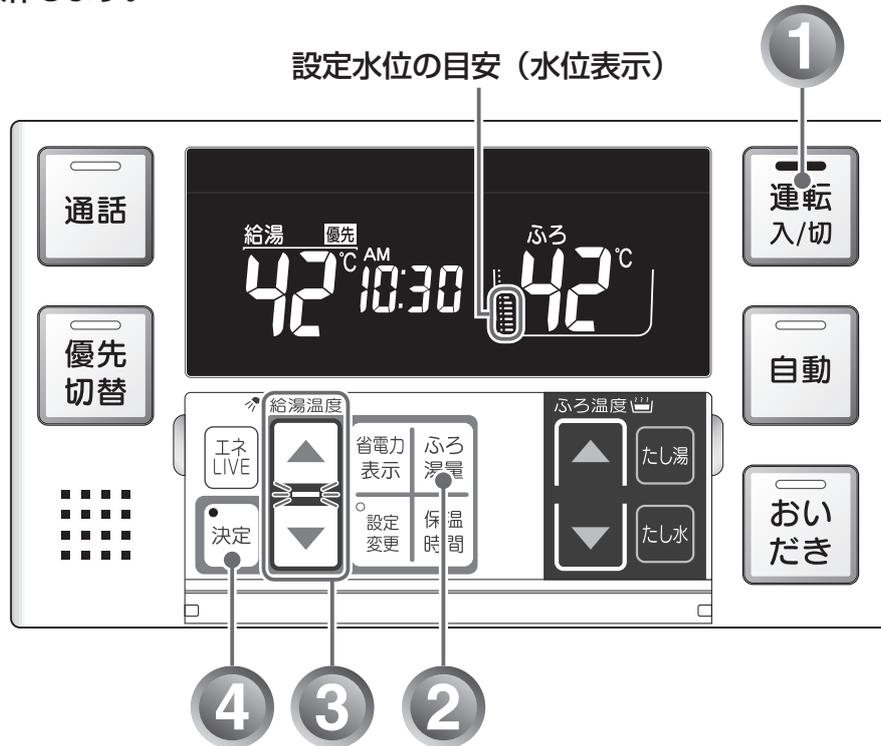
- 「〇〇℃までおいだきします」とお知らせし、約1分間ポンプ運転した後、ふろ設定温度までおいだきします。  
※ふろ温度がふろ設定温度以上の場合は、約1分間ポンプ運転後停止します。燃焼ランプは点灯しません。



# おふろの設定水位(湯量)を変更する

循環アダプター・循環金具からの水位(高さ)を設定できます。

●浴室リモコンで操作します。



## 1 運転スイッチを「入」にする

「切」のときは、**運転**スイッチを押して「入」にします。



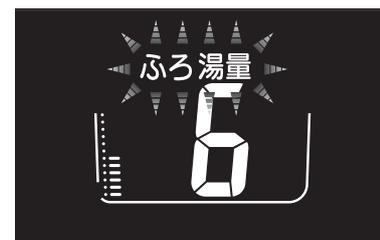
表示画面に給湯温度などが表示されます。

## 2 おふろ湯量スイッチを押す

おふろの水位を変更できます



水位の目安が表示されます。

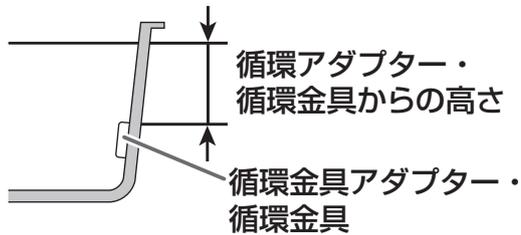


※工場出荷時は「6」に設定されています。

※水位の目安については、右上の「水位の目安」をご覧ください。

## 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。



### 補足

- 浴槽によっては、高い水位に設定すると、お湯があふれることがあります。

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	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
12	29	43
11	27	40
10	25	37
9	23	34
8	21	31
7	19	28
6	17 (工場出荷時)	25
5	15	22
4	13	19
3	11	16
2	9	13
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。

## ③ ▲▼スイッチを押して水位を変更する



設定水位の目安  
(水位表示)



数値が大きいほど、水位が高くなります。  
水位表示と実際の水位は異なります。

### 補足

- ▲▼スイッチを押すと、▲▼ランプが点滅から点灯に変わります。

## ④ 決定スイッチを押す



お風呂の水位が設定されます。

### 補足

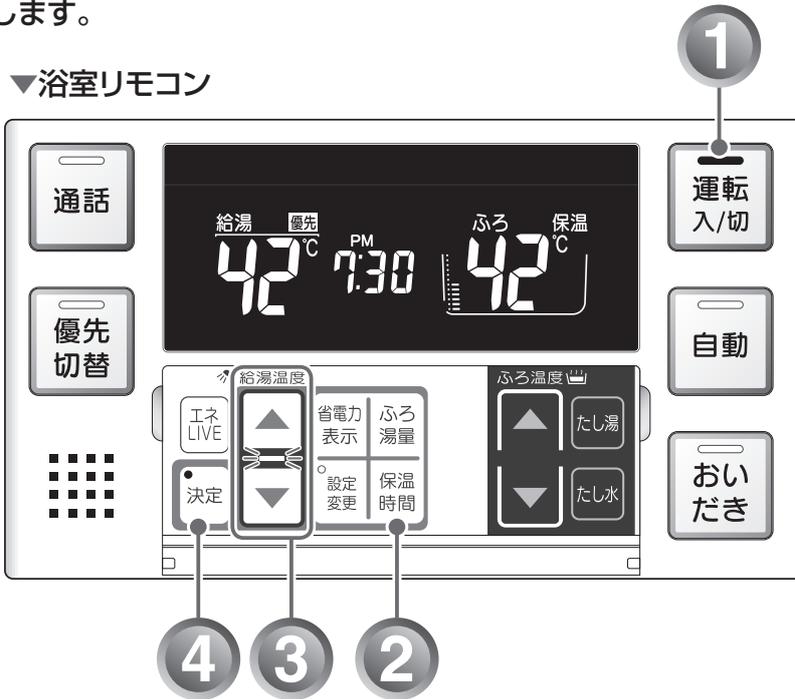
- 決定スイッチを押すとランプが点滅から点灯に変わります。
- 決定スイッチを押さなくても、そのまま1分経過すると、自動的に設定が完了します。



# 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。

●浴室リモコンで操作します。



※工場出荷時は4時間に設定されています。

## 1 運転スイッチを「入」にする

「切」のときは、**運転**スイッチを押して「入」にします。



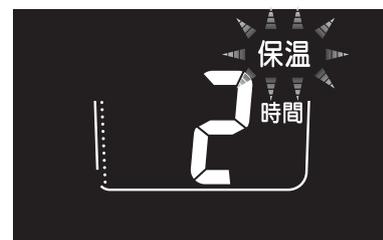
表示画面に給湯温度などが表示されます。

## 2 保温時間スイッチを押して設定する

保温時間を変更できます



表示画面に保温時間が表示されます。



### 3 ▲▼スイッチを押して保温時間を設定する

保温時間は、0、1、2、4、6、8 時間から選択できます。



#### 補 足

- ▲▼スイッチを押すと、▲▼ランプが点滅から点灯に変わります。
- ▼を押すと、数字が下記の順に切り替わります。

4 → 2 → 1 → 0 → 8 → 6

▲を押すと、逆順に切り替わります。

### 4 決定スイッチを押す

保温時間を○時間に  
設定しました



保温時間が設定されます。

#### 補 足

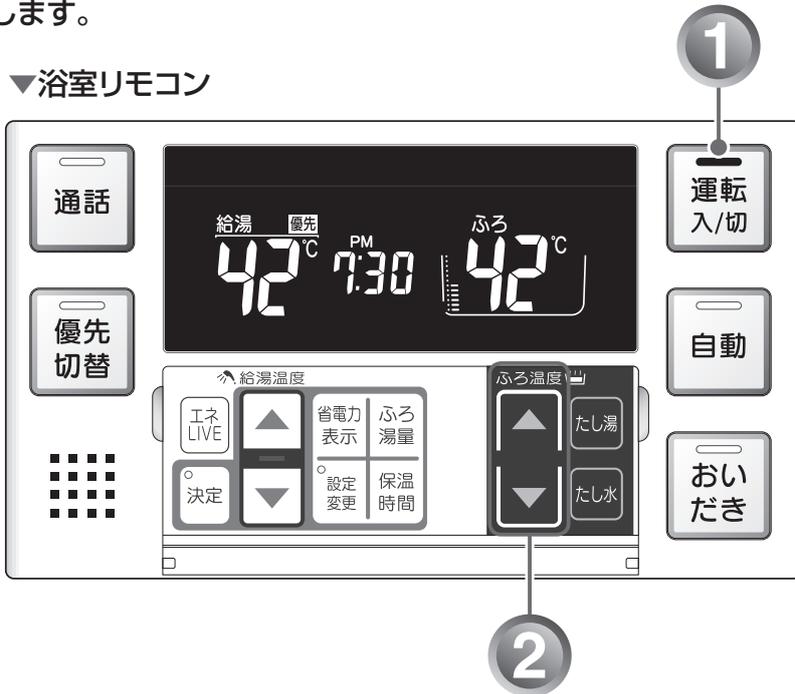
- 決定スイッチを押すとランプが点滅から消灯に変わります。
- 決定スイッチを押さなくても、そのまま1分経過すると、自動的に設定が完了します。



# お風呂の設定温度を

お風呂の設定温度を33℃～48℃の範囲（16段階）で変更できます。

●浴室リモコンで操作します。



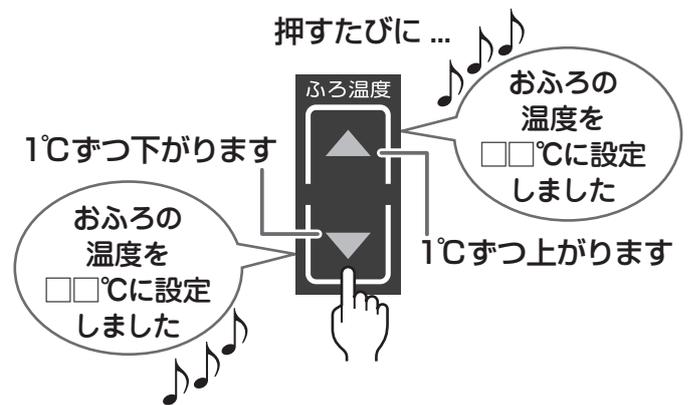
## 1 運転スイッチを「入」にする

「切」のときは、**運転**スイッチを押して「入」にします。



表示画面に給湯温度などが表示されます。

## 2 ▲▼スイッチを押して設定する



●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。

### ふろ温度の目安

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

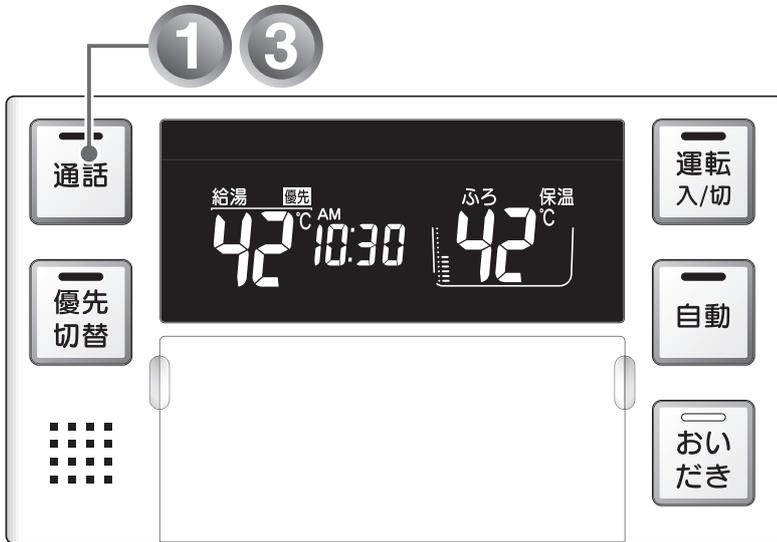




# 台所と浴室で通話する〈通話〉

## 浴室から話すとき

通話ランプが点灯しているときに通話します。  
ハンズフリー方式なので、浴槽の中や体を洗いながらでも通話できます。  
BC-230VC・MC-231VC 専用の機能です。



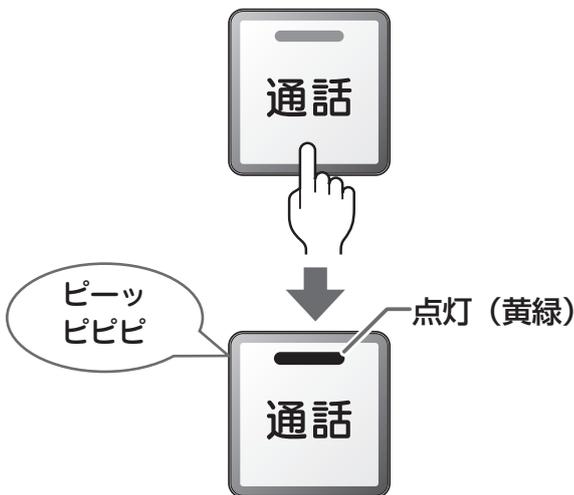
※ 運転が「入」/「切」どちらの場合でも通話できます。



### ⚠️ ご注意

通話しながらリモコンのスイッチを操作したり、リモコンをたたいたりしないでください。通話先のリモコンから大きな音が出ます。

## 1 通話スイッチを押す



### 台所リモコンでは



## 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

### 台所リモコンでは

浴室リモコンからの声が聞こえます。

### 補足

- 台所リモコンの「通話」スイッチ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、通話ランプが点灯が変わってから、ゆっくりと話しはじめてください。
- 途中で通話を止めたいときは、「通話」スイッチを押して、ランプを消灯させます。

## 3 話し終わったら、通話スイッチを押す

### 補足

- 「通話」スイッチを押すとランプが点灯から消灯に変わります。
- 「通話」スイッチを押さなくても、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。

## 台所から話すとき

通話スイッチを押しながら通話します。



### ⚠️ ご注意

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しないでください。通話先のリモコンから大きな音が出ます。



※ 運転が「入」/「切」どちらの場合でも通話できます。

## 1 通話スイッチを押したままにする



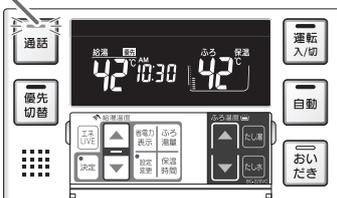
ピーッ  
ピピピ

点灯 (黄緑)



### 浴室リモコンでは

点滅  
(黄緑)



ピーッ  
ピピピ

呼び出し音が  
鳴ります。

## 2 呼び出し音が鳴り終わったら、通話スイッチを押した状態で、リモコンに向かって、ゆっくり話す

### 浴室リモコンでは

台所リモコンからの声が聞こえます。

### 補足

- 台所リモコンからの通話中でも、浴室リモコンの **通話** スイッチを押すと、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。

## 3 話し終わったら、通話スイッチを離す

約1分後に **通話** スイッチのランプが消灯します。

### 補足

- 途中で通話を止めたいときは、 **通話** スイッチを押して、ランプを消灯させます。



# エネチェックとは(エネLIVE)

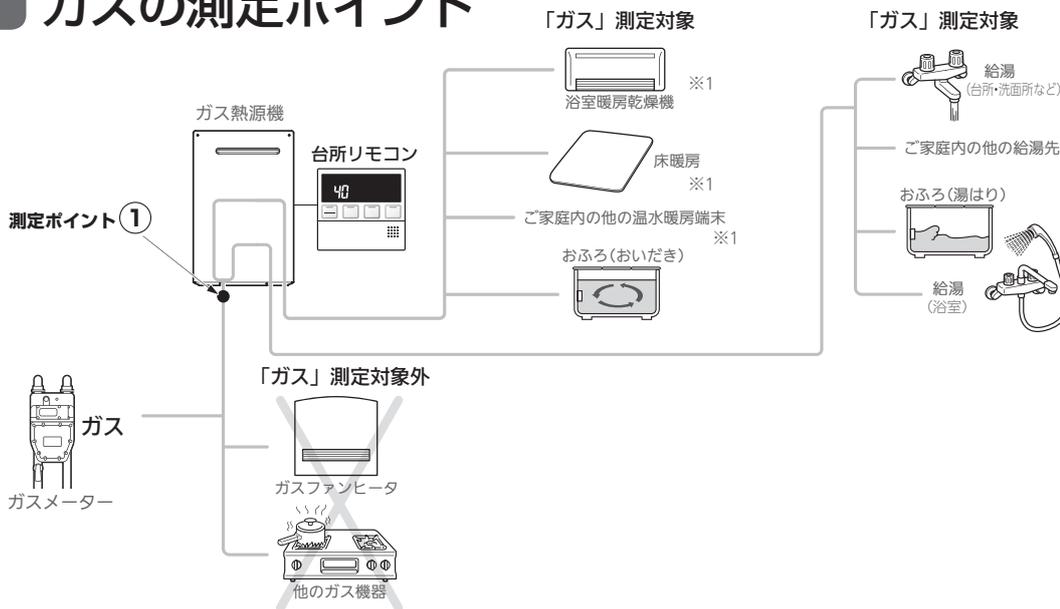
「エネチェック」とは、ガス・お湯・電気の使用量や料金、CO<sub>2</sub> 排出量を確認するための機能です。

## 補足

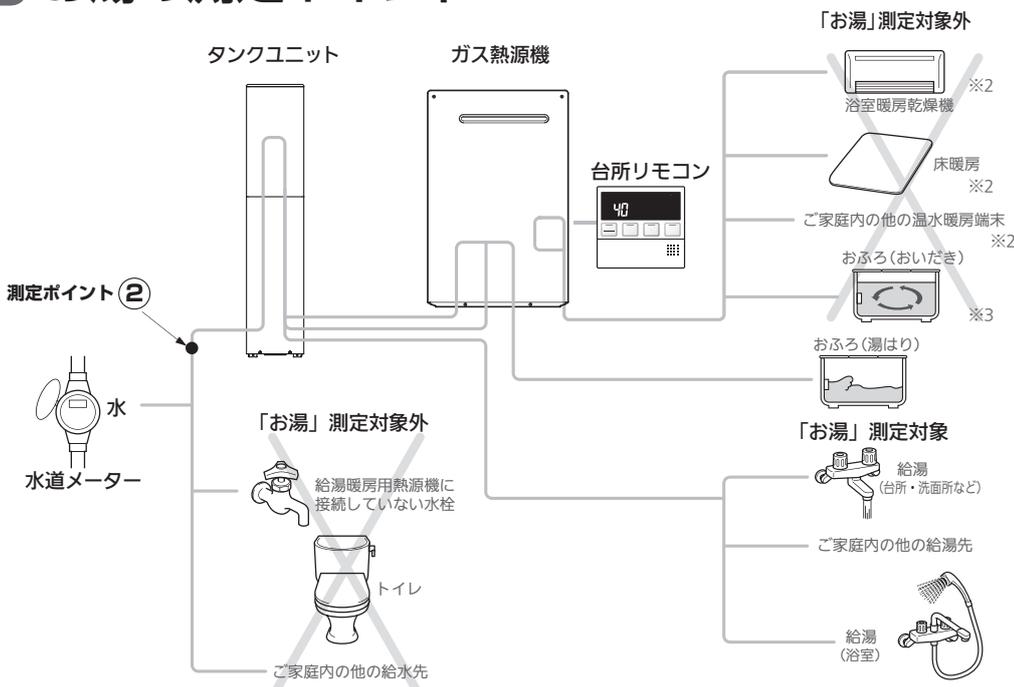
- 画面に表示される使用量や料金は目安となります。お客様が実際にお支払いになる料金とは異なります。
- エネチェックを使う前に、必ず時計を合わせてください。(P. 18 ページ)
- 家中の電気の使用量や料金を見るには、別売の電力測定ユニット (RECU-200、RECU-200A) が必要です。  
※詳しくはお買い上げの販売店またはもよりの当社の支社・支店・営業所・出張所・お客様センターにご連絡ください。

## エネチェックのしくみ

### ガスの測定ポイント



### お湯の測定ポイント



- ※1 給湯暖房用熱源機のみ対象です。
- ※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 お風呂のお湯を循環しておいだきするため測定対象外です。

# もくじ

## エネチェックを使う (エネ LIVE)

エネチェックとは (エネ LIVE).....	41
ガス・お湯・電気料金の実績を表示する.....	45
ガス・お湯・電気使用量、CO <sub>2</sub> 排出量の実績を表示する	47
ガス・お湯・電気の単価を設定する.....	49
ガス・お湯・電気の CO <sub>2</sub> 排出係数を設定する	51
現在のお湯・電気の使用量を表示する (エネ LIVE)	53
過去のすべてのエネルギー使用量のデータを消去する	55

## 便利な使いかた

音声・音量を変更する.....	57
運転を切ったときの時計表示を設定する.....	59
おいだき完了時のメロディー・音声を設定する	61
音声案内を設定する.....	63
緊急時対応モードを設定する.....	65
省エネ湯ほりを設定する.....	67
暖房の静音運転を設定する.....	69
給湯の最高温度を変更する.....	71
おふろの最高温度を変更する.....	73
湯はり中の給湯優先を変更する.....	75
おいだき時間を変更する.....	77
ふろ配管洗浄機能の切り替えをする.....	79
浴室暖房 (ミストサウナ) と自動運転の連動を設定する	81

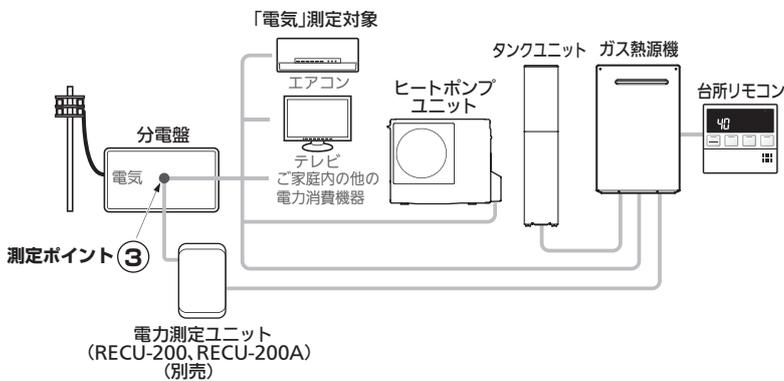
## 停電時にお湯を使う

停電時にお湯を使う.....	83
----------------	----

## 暖房を使う

ミストサウナ準備完了報知機能について.....	85
-------------------------	----

## 電気の測定ポイント



各測定ポイントで得られたデータは、次の表示項目に反映されます。

- 測定ポイント①：エネチェックの「ガス」
- 測定ポイント②：エネチェックの「お湯」 / エネ LIVE の「お湯」
- 測定ポイント③：エネチェックの「電気」 / エネ LIVE の「電気」

### 補足

- 各測定ポイントは、実際のセンサーの位置を示すものではありません。
- エネチェックの「CO<sub>2</sub> 排出量」は測定ポイント①～③で得られたデータが全て反映されます。
- 電力測定ユニット未接続の場合、台所リモコンはヒートポンプのみが電気を表示し、浴室リモコンは表示されません。
- 電力測定ユニットの有無により電気使用量の表示が異なります。(☎ 54 ページ)

次ページもお読みください



# エネチェックとは(エネLIVE)

ここではエネチェックの上手な使いかたをステップ順に提案しています。お客様の

## STEP1

### 【エネチェックでガス・お湯・電気（※）の使用料金および使用量とCO<sub>2</sub> 排出量を表示してみましょう】

ガス・お湯・電気（※）の使用料金および使用量やCO<sub>2</sub> 排出量を「今日の実績」と「昨日の実績」に分けて表示します。

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

ガス料金の今日実績画面



ガス使用量の今日実績画面



操作方法是

「ガス・お湯・電気使用量、CO<sub>2</sub> 排出量の実績を表示する」(☞ 47 ページ)

料金は、お客様が実際にお支払いになる金額とは異なります。

昨日と今日の  
比較ができる  
わ!



## STEP2

もっと上手に使ってみよう

### 【お客様がお住まいの地域のガス・お湯（水道）・電気（※）の単価を設定してみましょう】

工場出荷時にガス・お湯（水道）・電気（※）の単価 [1m<sup>3</sup>（電気は1kWh）当たりの料金] が入力されています。ご使用料金に近づけるように単価を変更できます。

ガス単価設定画面



「ガス・お湯・電気の単価を設定する」(☞ 49 ページ)

毎月に支払う料  
金とリモコンの  
実績値の差異が  
小さくなった!



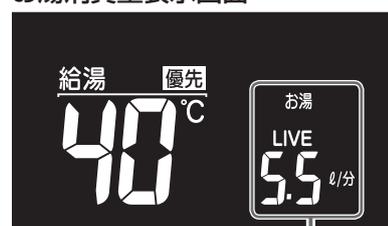
ライフスタイルに合わせて、目で見えるエコ生活をお楽しみください。

## こんなこともできます

### 【使用中のお湯・電気（※）の使用量を確認する】

単位時間当たりの使用量を確認できます。  
「現在のお湯・電気の使用量を表示する（エネLIVE）」（☞ 53 ページ）

お湯消費量表示画面



単位時間当たりのお湯使用量が表示されます。

### 【ガス・お湯・電気（※）のCO<sub>2</sub> 排出係数を入力してみましょう】

各エネルギーの供給先によりCO<sub>2</sub> 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。  
ガス・お湯・電気のCO<sub>2</sub> 排出係数を変更するとCO<sub>2</sub> 排出量が変わります。



CO<sub>2</sub> 排出係数

「ガス・お湯・電気のCO<sub>2</sub> 排出係数を設定する」（☞ 51 ページ）

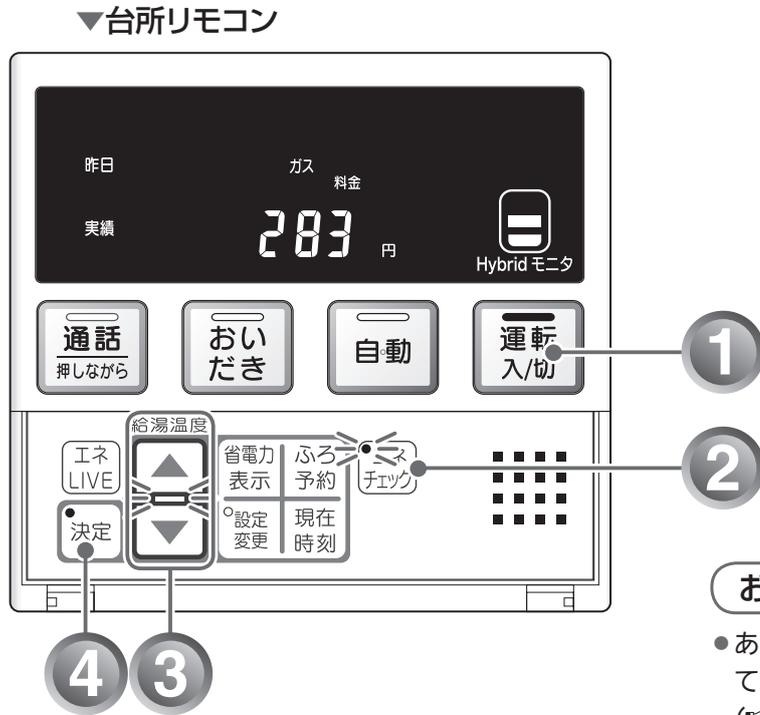
※電力測定ユニットが設置されていない場合は、ヒートポンプのみの電気料金、電気使用量を表示し、設置されている場合は、家中の電気料金、電気使用量を表示します。  
電力測定ユニットの有無による表示の違いは☞ 54 ページ表を参照してください。



# ガス・お湯・電気料金の

ガス・お湯・電気の使用料金の今日実績・昨日実績を切り替えて表示することができます。  
(しくみについてはP. 41 ページ)

●台所リモコンで操作します。



## お願い

- あらかじめ時計を合わせてください。  
(P. 18 ページ)

## 1 運転スイッチを「入」にする

「切」のときは、**運転**スイッチを押して「入」にする。

点灯(黄緑)

電源が入りました



表示画面に給湯温度などが表示されます。

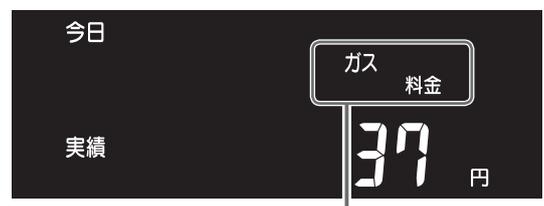
## 2 エネチェックスイッチを押して、表示する項目を選ぶ

ガスの料金を表示します



表示項目については、次ページの「■画面の流れ」を参照してください。

### ガス料金の今日実績画面



選択した項目が表示されます。

### 補足

- 一度**エネチェック**スイッチを押すとランプが点滅します。

# 実績を表示する

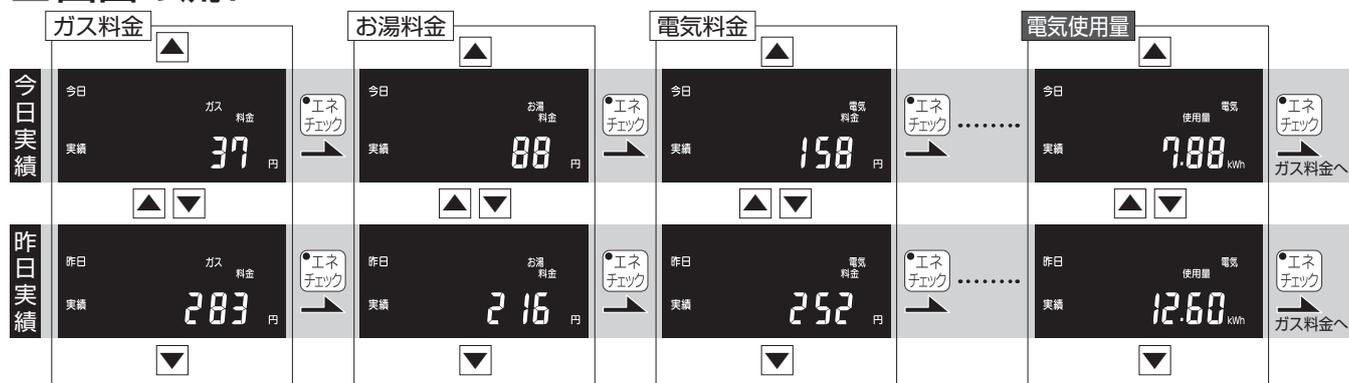
## 実績表示について

- **エネチェック** スイッチでガス・お湯・電気（※）・CO<sub>2</sub> の表示項目を選択します。  
 ガス料金→お湯料金→電気料金→CO<sub>2</sub> 排出量→ガス使用量→お湯使用量→電気使用量

- **▲▼** スイッチで [今日実績]、[昨日実績] を選択します。  
 今日実績↔昨日実績

※電力測定ユニットが設置されていない場合は、ヒートポンプのみの電気料金、電気使用量を表示し、設置されている場合は、家中の電気料金、電気使用量を表示します。  
 電力測定ユニットの有無による表示の違いは 54 ページ表を参照してください。

## 画面の流れ



3

**▲▼** スイッチを押して、[今日実績]、[昨日実績] のいずれかを選ぶ



4

**決定** スイッチを押す



実績の表示を終了します。

### 補足

- **決定** スイッチを押すとランプが点灯から消灯に変わります。
- **決定** スイッチを押さなくても、そのまま 1 分経過すると、自動的に終了します。
- 引き続き他の表示を確認するときは、**決定** スイッチを押さず、手順②～③を行って表示する項目を選びます。



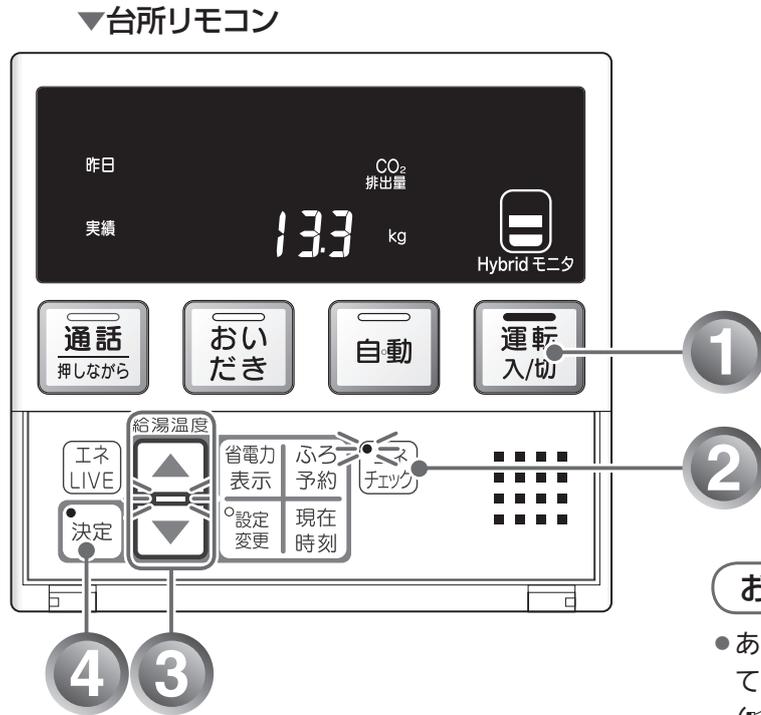
選択した内容が表示されます。



# ガス・お湯・電気使用量、CO<sub>2</sub>

ガス・お湯・電気の使用量、CO<sub>2</sub> 排出量の今日実績・昨日実績を切り替えて表示することができます。  
(しくみについては 41 ページ)

●台所リモコンで操作します。



お願い

- あらかじめ時計を合わせてください。  
(18 ページ)

## 1 運転スイッチを「入」にする

「切」のときは、**運転**スイッチを押して「入」にする。

点灯 (黄緑)

電源が入りました



表示画面に給湯温度などが表示されます。

## 2 エネチェックスイッチを押して、表示する項目を選ぶ

CO<sub>2</sub> の排出量を表示します



表示項目については、次ページの「画面の流れ」を参照してください。

CO<sub>2</sub> 排出量の今日実績画面



選択した項目が表示されます。

補足

- 一度**エネチェック**スイッチを押すとランプが点滅します。

# 排出量の実績を表示する

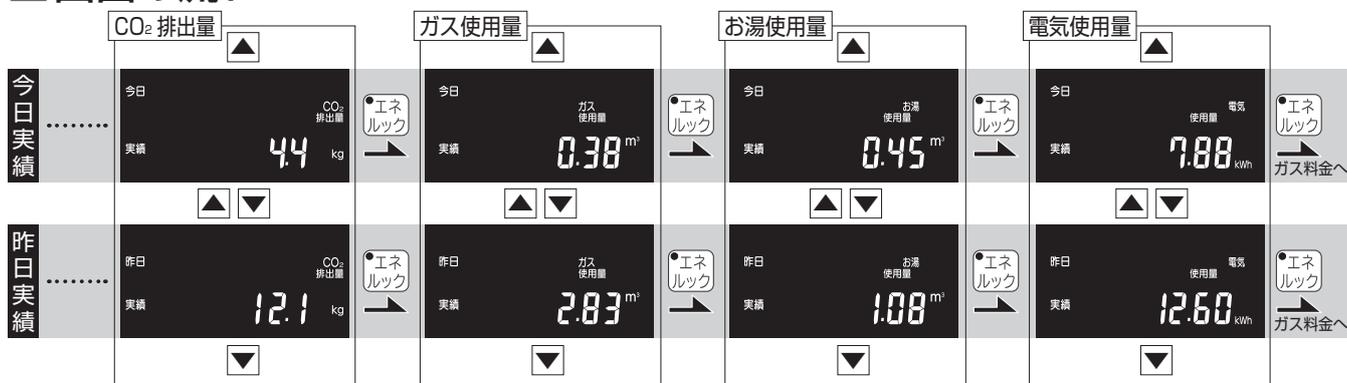
## 実績表示について

■ **エネチェック** スイッチでガス・お湯・電気（※）・CO<sub>2</sub> の表示項目を選択します。  
 ガス料金→お湯料金→電気料金→CO<sub>2</sub> 排出量→ガス使用量→お湯使用量→電気使用量

■ **▲ ▼** スイッチで [今日実績]、[昨日実績] を選択します。  
 今日実績 ↔ 昨日実績

※電力測定ユニットが設置されていない場合は、ヒートポンプのみの電気料金、電気使用量を表示し、設置されている場合は、家中の電気料金、電気使用量を表示します。  
 電力測定ユニットの有無による表示の違いは 54 ページ表を参照してください。

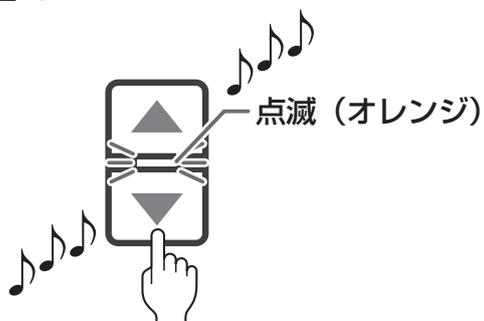
## 画面の流れ



ガス・お湯・電気使用量、CO<sub>2</sub> 排出量の実績を表示する

3

**▲ ▼** スイッチを押して、[今日実績]、[昨日実績] のいずれかを選ぶ



4

**決定** スイッチを押す



実績の表示を終了します。

### 補足

- **決定** スイッチを押すとランプが点灯から消灯に変わります。
- **決定** スイッチを押さなくても、そのまま 1 分経過すると、自動的に終了します。
- 引き続き他の表示を確認するときは、**決定** スイッチを押さず、手順②～③を行って表示する項目を選びます。

選択した内容が表示されます。

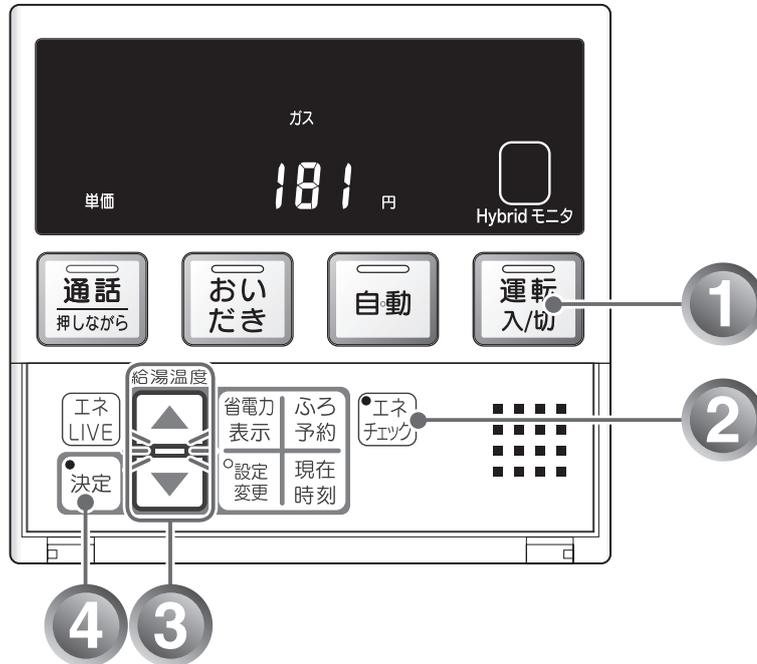


# ガス・お湯・電気の単価

ガス・お湯・電気の単価 [1m<sup>3</sup> (電気は 1kWh) 当たりの料金] を 1 円単位で 999 円まで設定することができます。

●台所リモコンで操作します。

▼台所リモコン



## 1 運転スイッチを「切」にする

「入」のときは、**運転**スイッチを押して「切」にする。

消灯

電源を切ります



## 2 エネチェックスイッチを押して、変更する単価を選ぶ

ガスの 1m<sup>3</sup> 当たりの料金を変更できます



単価の設定項目については、次ページの「■画面の流れ」を参照してください。

設定するエネルギーが  
ガス単価設定画面 表示されます。



【単価】が表示されます。

### 補足

●一度**エネチェック**スイッチを押すとランプが点灯します。

# を設定する

## 単価の設定について

工場出荷時は、ガス（天然ガス）：「200 円 / m<sup>3</sup>」、ガス（プロパンガス）：「450 円 / m<sup>3</sup>」、お湯：「250 円 / m<sup>3</sup>」、電気：「26 円 / kWh」に設定されています。

表示項目は「単価」→「CO<sub>2</sub> 排出係数」の順に切り替わります。

### 画面の流れ



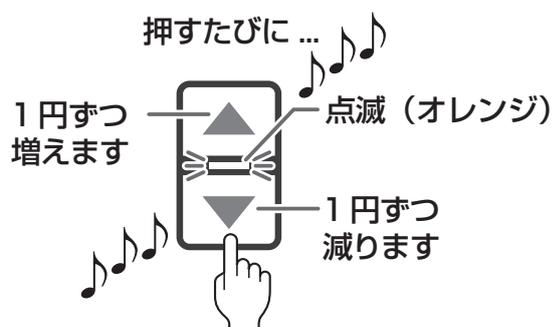
### 補足

- ガス単価は、天然ガスとプロパンガスでは工場出荷時の値が異なります。
- お湯単価は水道の料金単価を設定してください。（ガスの料金単価は含まれません）測定対象となる動作は「お湯の測定ポイント（P. 41 ページ）」をご確認ください。

ガス・お湯・電気の単価を設定する

3

## ▲▼スイッチを押して、単価を設定する



変更した単価が表示されます。

### 補足

- ▲▼スイッチを押し続けると、早送りします。
- ▲▼スイッチを押すと▲▼ランプが点滅から点灯に変わります。

4

## 設定が終了したら、決定スイッチを押す



単価の設定を終了します。

### 補足

- 決定スイッチを押すとランプが点滅から消灯に変わります。
- 決定スイッチを押さなくても、そのまま1分経過すると、自動的に設定が完了します。
- 引き続き他の設定をするときは、決定スイッチを押さず、エネチェックスイッチを押して設定する項目を選びます。

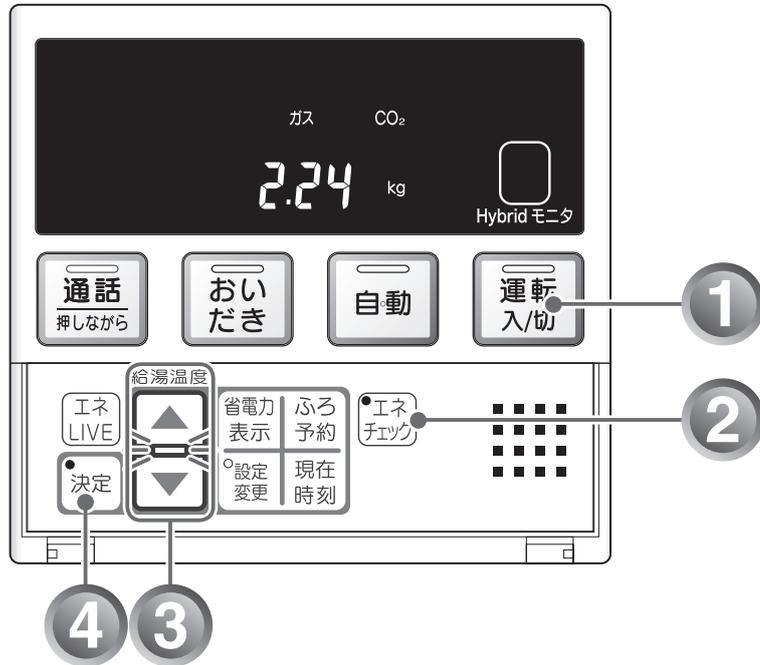


# ガス・お湯・電気の

CO<sub>2</sub> 排出係数とは、エネルギーの単位供給当たりどれだけ CO<sub>2</sub> を排出しているかを示す数値です。エネルギーの供給先により CO<sub>2</sub> 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。

## ▼台所リモコン

●台所リモコンで操作します。

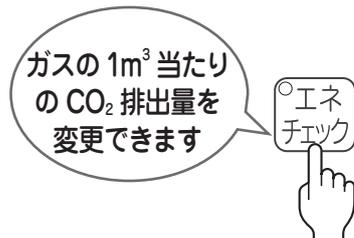


### 1 運転スイッチを「切」にする

「入」のときは、**運転**スイッチを押して「切」にする。



### 2 エネチェックスイッチを繰り返し押し、変更する CO<sub>2</sub> 排出係数を選ぶ



CO<sub>2</sub> 排出係数の設定項目については、次ページの「画面の流れ」を参照してください。

#### ガスの CO<sub>2</sub> 排出係数設定画面



「CO<sub>2</sub>」が表示されます。  
設定するエネルギーが表示されます。

#### 補足

●一度**エネチェック**スイッチを押すとランプが点灯します。

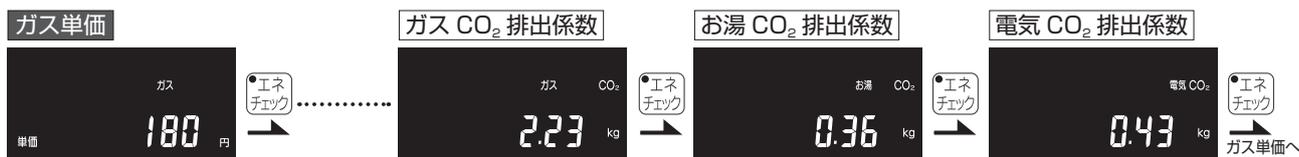
# CO<sub>2</sub>排出係数を設定する

## CO<sub>2</sub> 排出係数の設定について

工場出荷時は、ガス（天然ガス）：「2.23kg/m<sup>3</sup>」、ガス（プロパンガス）：「6.00kg/m<sup>3</sup>」、お湯：「0.36kg/m<sup>3</sup>」、電気：「0.43kg/kWh」に設定されています。

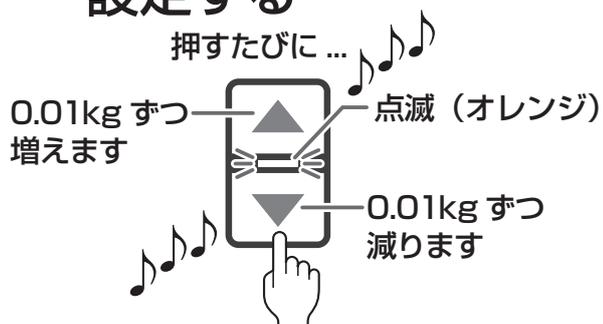
表示項目は「単価」→「CO<sub>2</sub> 排出係数」の順に切り替わります。

### 画面の流れ



ガス・お湯・電気のCO<sub>2</sub>排出係数を設定する

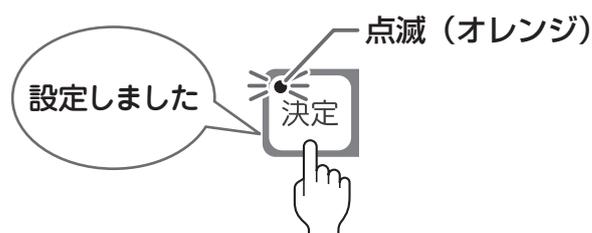
### 3 ▲▼スイッチを押して、CO<sub>2</sub> 排出係数を設定する



#### 補足

- ▲▼スイッチを押し続けると、早送りします。
- ▲▼スイッチを押すと▲▼ランプが点滅から点灯に変わります。

### 4 設定が終了したら、決定スイッチを押す



CO<sub>2</sub> 排出係数の設定を終了します。

#### 補足

- 決定スイッチを押すとランプが点滅から消灯に変わります。
- 決定スイッチを押さなくても、そのまま1分経過すると、自動的に設定が完了します。
- 引き続き他の設定をするときは、決定スイッチを押さず、エネチェックスイッチを押して設定する項目を選びます。

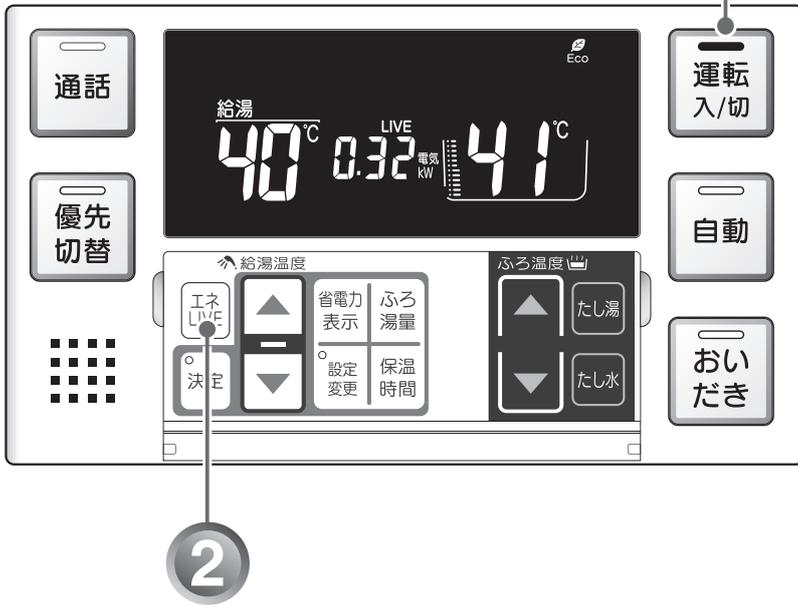


# 現在のお湯・電気の使用

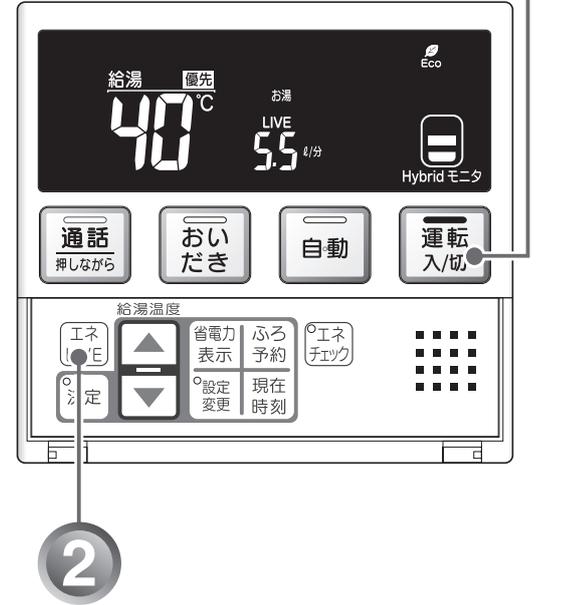
現在使用中の単位時間当たりのお湯・電気の使用量を確認することができます。(時計部に表示されます)

●台所・浴室リモコンそれぞれで設定します。

## ▼浴室リモコン



## ▼台所リモコン



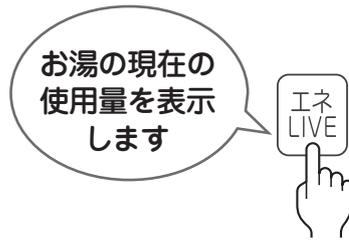
### 1 運転スイッチを「入」にする

「切」のときは、**運転**スイッチを押して「入」にする。



表示画面に給湯温度などが表示されます。

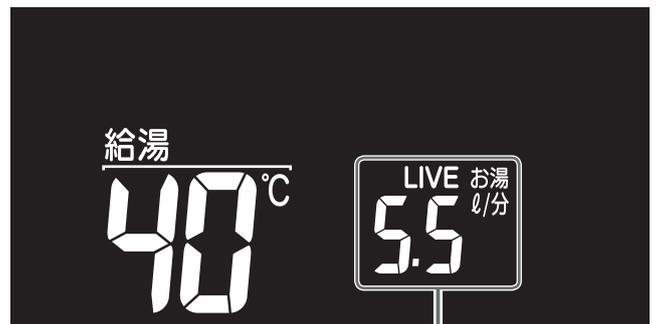
### 2 エネLIVEスイッチを押して、表示する項目を選ぶ



エネLIVEの表示項目については、次ページの「■画面の流れ」を参照してください。

## ▼浴室リモコン

## お湯使用量表示画面



お湯使用量が表示されます。

# 量を表示する(エネLIVE)

## エネLIVEについて

表示項目は「現在時刻」→「お湯使用量」→「電気使用量」の順に切り替わります。

### 画面の流れ

現在時刻



お湯使用量



電気使用量



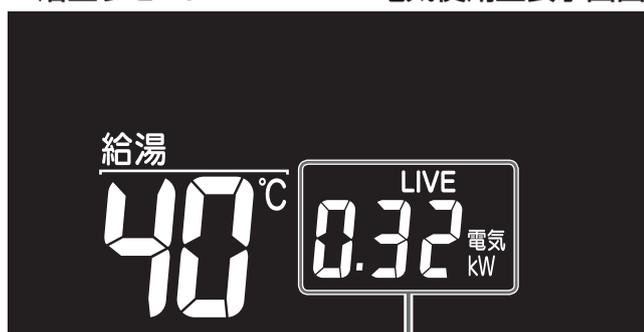
現在時刻へ

電力測定ユニット (RECU-200、RECU-200A) の有無による電気使用量の表示の違いについて

電力測定ユニットの有無	電気使用量表示	
	台所リモコン	浴室リモコン
有り	家中の電気	家中の電気
無し	ヒートポンプの電気	非表示

現在のお湯・電気の使用量を表示する(エネLIVE)

▼浴室リモコン 電気使用量表示画面



電気使用量が表示されます。

▼浴室リモコン 現在時刻表示画面



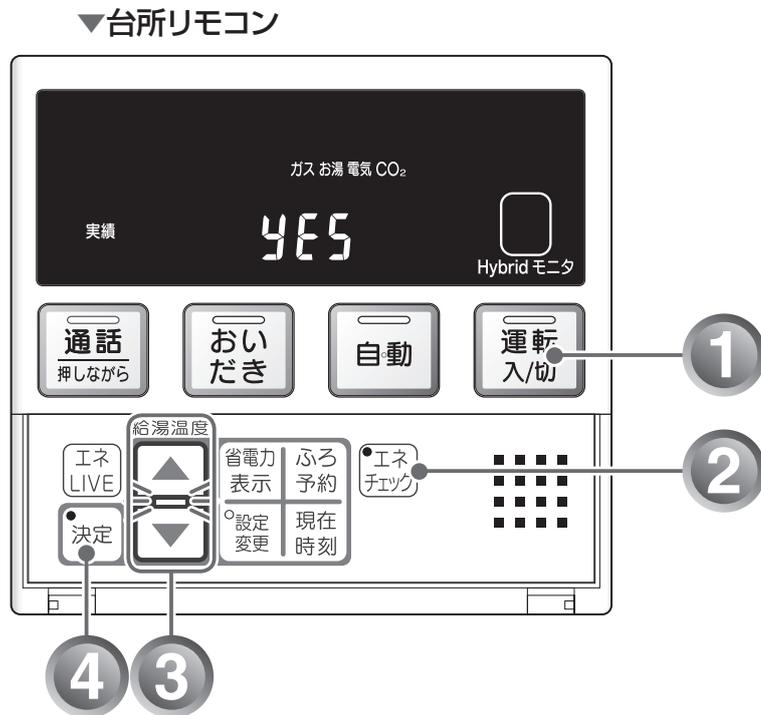
時刻が表示されます。



# 過去のすべてのエネルギー

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

●台所リモコンで操作します。



## 1 運転スイッチを「切」にする

「入」のときは、**運転**スイッチを押して「切」にする。

消灯

電源を切ります



## 2 エネチェックスイッチを長押しする

過去の実績データをすべて消去します

エネチェック

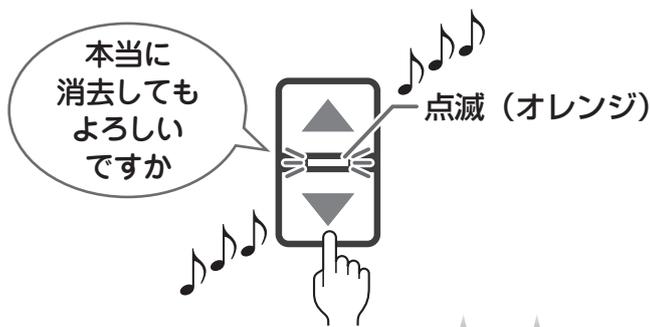


# 使用量のデータを消去する

## エネルギー使用量のデータの消去について

- エネルギー使用量データを消去しない場合は、③で「no」を表示させてから決定スイッチを押します。
- 消去したエネルギー使用量データは、元に戻せません。

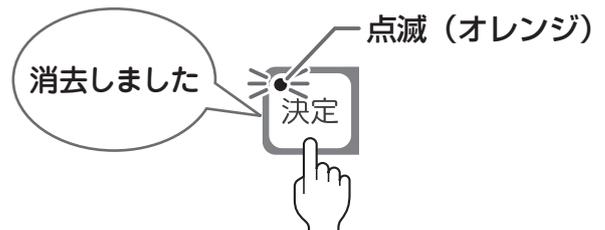
### ③ ▲▼スイッチを押して、[YES] を表示する



#### 補足

- ▲▼スイッチを押すと▲▼ランプが点滅から点灯に変わります。

### ④ 決定スイッチを押す



過去の実績データが消去されます。

#### 補足

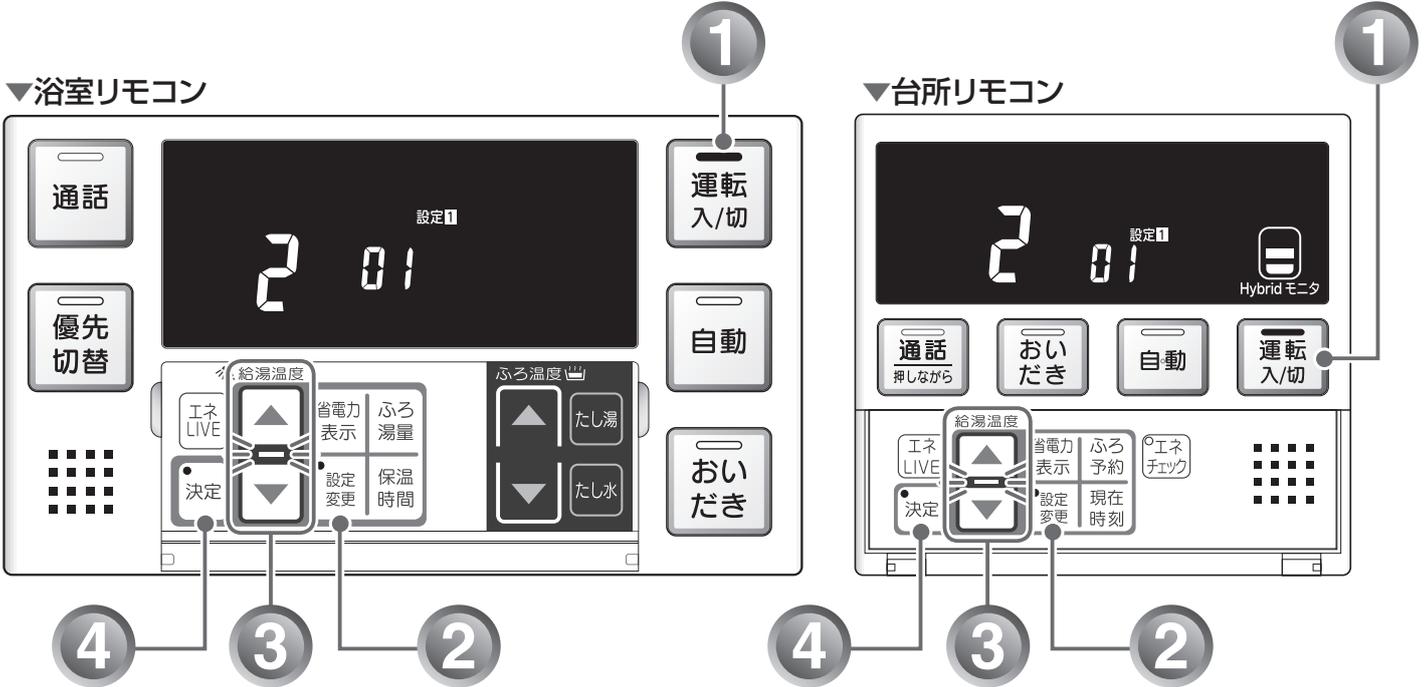
- 決定スイッチを押すとランプが点滅から点灯に変わります。



# 音声・音量を変更する

音声案内や湯はり完了時のメロディー・音声の音量を変更することができます。

●台所・浴室リモコンそれぞれで設定します。



## 1 運行スイッチを「入」にする

「切」のときは、**運行**スイッチを押して「入」にする。



表示画面に給湯温度などが表示されます。

## 2 設定変更スイッチを押して、設定番号を [01] にする



表示画面に設定番号が表示されます。

設定 1 が表示されます。



### 補足

●一度**設定変更**スイッチを押すとランプが点灯します。

# (設定1-1)

## 音声・音量設定について

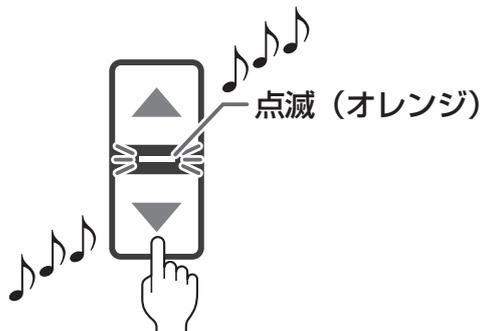
「3」(大)、「2」(中)、「1」(小)、「0」(音声消し)、「-」(消音)から選択します。  
工場出荷時は、「2」(中)に設定されています。

▲▼スイッチを押したときの音声	リモコンの表示	音声	湯はり完了のメロディー・音声
(ピッ) 音声は大です	3	大	大
(ピッ) 音声は標準です	2	中	中
(ピッ) 音声は小です	1	小	小
(ピッ) 音声を消します	0	なし	中 (メロディーのみ)
(ピッ) 音を消します	-	なし	なし

### 補足

- 「0」または「-」に設定した場合でも、注意を喚起する音声・ブザーは消えません。

### 3 ▲▼スイッチを押して、音声・音量の大きさを変更する



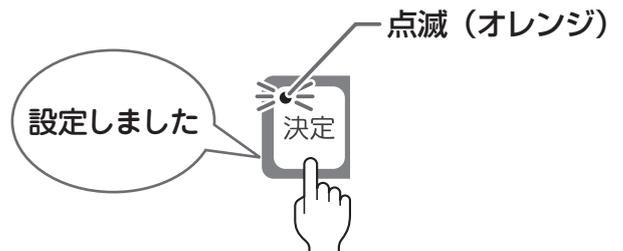
▼浴室リモコン



### 補足

- ▲▼スイッチを押すと▲▼ランプが点滅から点灯に変わります。

### 4 設定が終了したら、決定スイッチを押す



音声・音量の設定を終了します。

### 補足

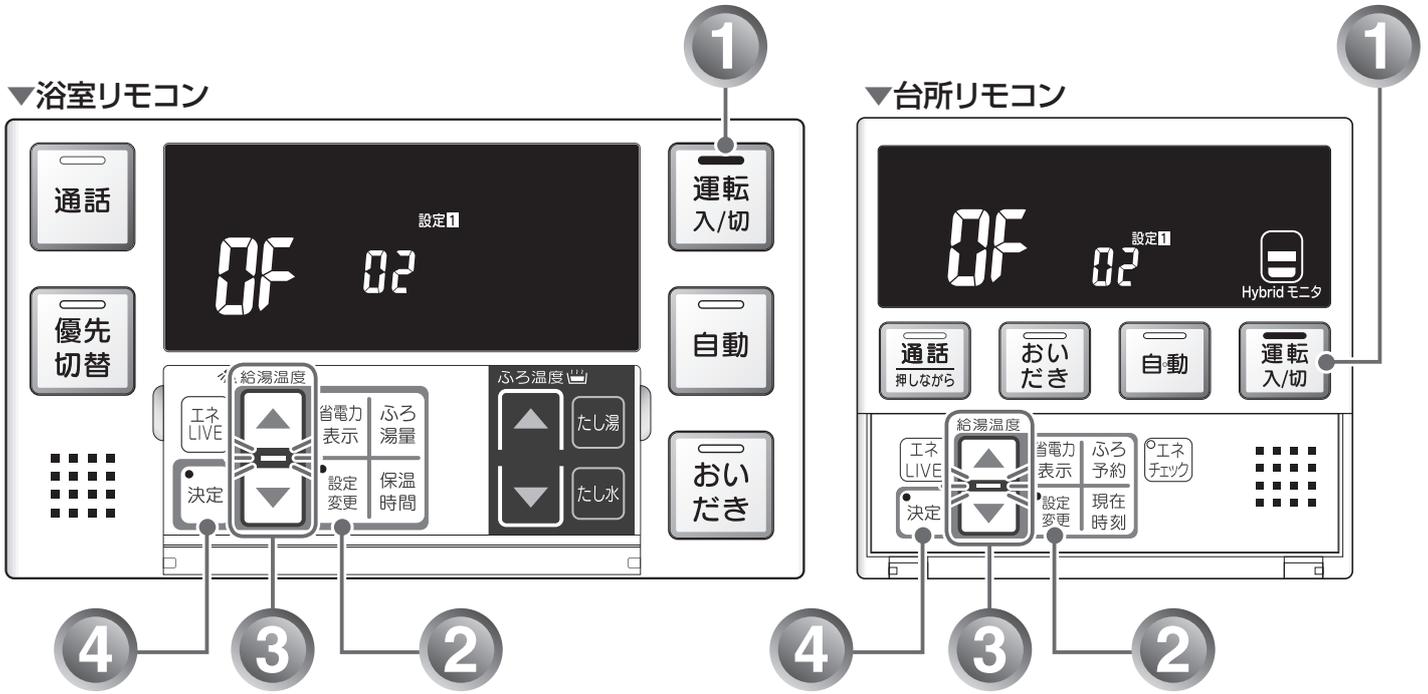
- 決定スイッチを押すとランプが点滅から消灯に変わります。
- 決定スイッチを押さなくても、設定変更から1分経過すると自動的に設定が完了します。
- 引き続き他の設定をするときは決定スイッチを押さずに、手順②～③を行って設定を変更します。



# 運転を切ったときの時計

運転スイッチ「切」または省電力表示（表示消状態）のときに、時計を表示することができます。

●台所・浴室リモコンそれぞれで設定します。



## 1 運転スイッチを「入」にする

「切」のときは、運転スイッチを押して「入」にする。



表示画面に給湯温度などが表示されます。

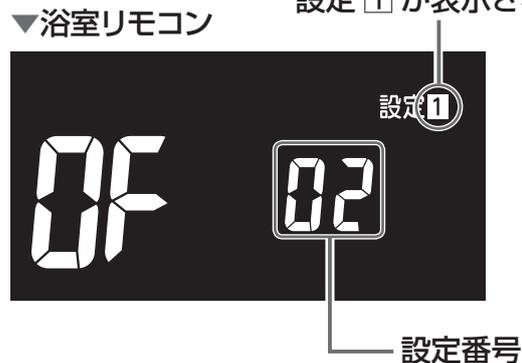
## 2 設定変更スイッチを繰り返し押し続けて、設定番号を [02] にする

運転を切ったときの時計表示を変更できます



表示画面に設定番号が表示されます。

設定 1 が表示されます。



### 補足

●一度設定変更スイッチを押すとランプが点灯します。

# 表示を設定する (設定1-2)

## 時計表示設定について

「On」(表示する)に設定すると、**運転**スイッチ「切」時または、省電力表示(表示消状態)でも時刻を表示します。

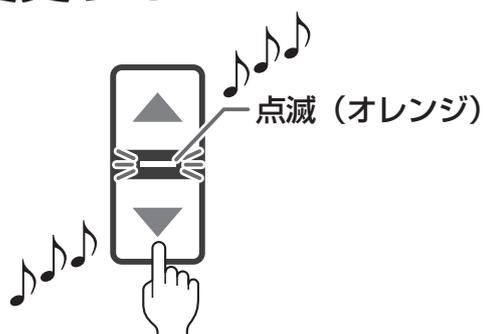
工場出荷時は、「Off」(表示しない)に設定されています。

### 補足

- 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。浴室リモコン優先の場合は、**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。機器を再使用したり、いずれかのスイッチを押すと、表示画面が再び点灯します。
- **▲▼**スイッチ、**運転**スイッチ以外のスイッチを押すと、表示画面が再び点灯するとともに、押したスイッチの動作が開始されます。
- 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、安全のために表示は消えません。台所リモコンは、予約運転開始までの待機中も表示は消えません。
- 省電力表示については、「リモコンの特長について」(P.14 ページ)を参照してください。

3

**▲▼**スイッチを押して、時計表示設定を変更する



▼浴室リモコン



### 補足

- **▲▼**スイッチを押すと**▲▼**ランプが点滅から点灯に変わります。

4

設定が終了したら、**決定**スイッチを押す



時計表示の設定を終了します。

### 補足

- **決定**スイッチを押すと、ランプが点滅から消灯に変わります。
- **決定**スイッチを押さなくても、設定変更から1分経過すると自動的に設定が完了します。
- 引き続き他の設定をするときは**決定**スイッチを押さずに、手順②～③を行って設定を変更します。



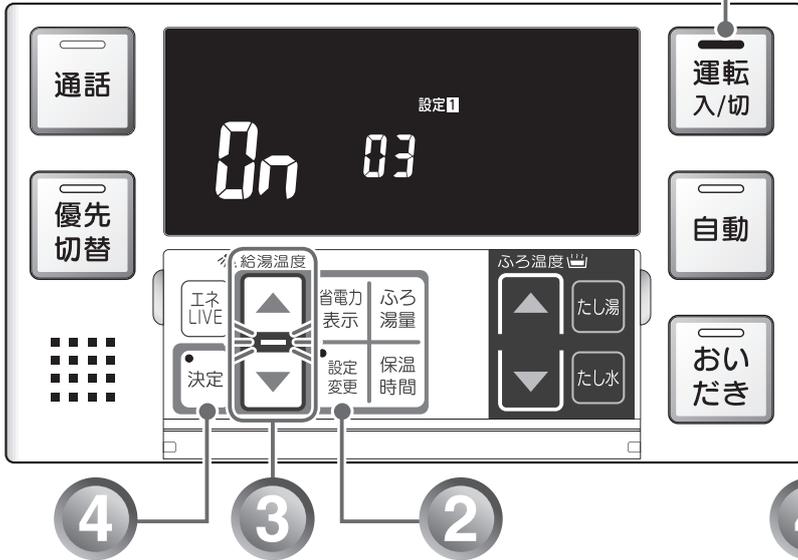
# おいだき完了時のメロデ

浴室リモコンで「おいだき」スイッチを押したときに、おいだき完了を知らせるメロディー・音声を消すことができます。

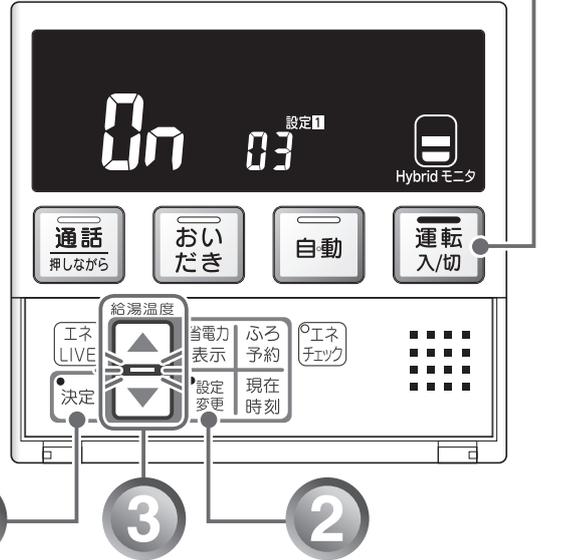
※おふろへの湯はり・おいだき機能がないガス熱源機をお使いの場合は使用できません。

●台所・浴室リモコンそれぞれで設定します。

## ▼浴室リモコン



## ▼台所リモコン



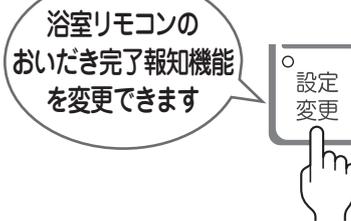
### 1 「運転」スイッチを「入」にする

「切」のときは、「運転」スイッチを押して「入」にする。



表示画面に給湯温度などが表示されます。

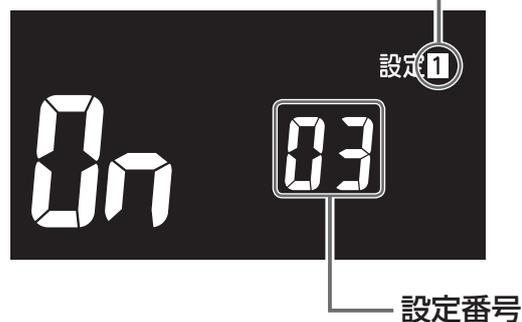
### 2 「設定変更」スイッチを繰り返し押して、設定番号を [03] にする



表示画面に設定番号が表示されます。

設定 1 が表示されます。

## ▼浴室リモコン



### 補足

●一度「設定変更」スイッチを押すとランプが点灯します。

# イー・音声を設定する(設定1-3)

## おいだき完了時のメロディー・音声設定について

不要な場合は「0F」(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、「0n」(メロディー・音声でお知らせする)に設定されています。

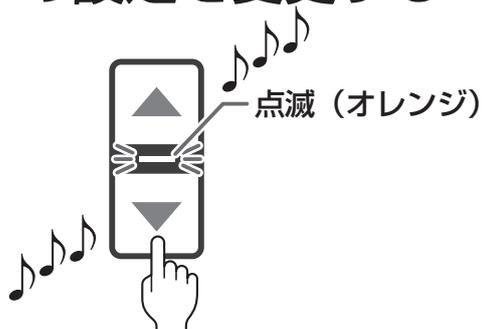
台所リモコンで「おいだき」スイッチを押したときは、必ずおいだき完了をメロディーと音声でお知らせします。

### 補足

- 音声・音量の設定を「0」(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。
- 音声・音量の設定操作については、「音声・音量を変更する」(P.57 ページ)を参照してください。

3

▲▼スイッチを押して、メロディーと音声の設定を変更する



▼浴室リモコン



### 補足

- ▲▼スイッチを押すと▲▼ランプが点滅から点灯に変わります。

4

設定が終了したら、**決定**スイッチを押す



メロディー・音声の設定を終了します。

### 補足

- **決定**スイッチを押すとランプが点滅から消灯に変わります。
- **決定**スイッチを押さなくても、設定変更から1分経過すると自動的に設定が完了します。
- 引き続き他の設定をするときは**決定**スイッチを押さずに、手順②～③を行って設定を変更します。

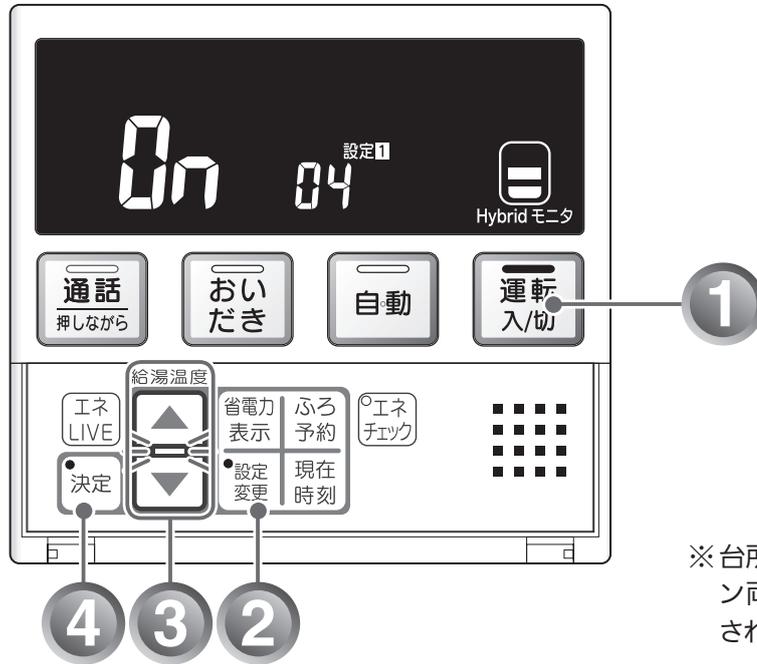


# 音声案内を設定する

音声案内の頻度と情報量を変更することができます。

- 台所リモコンで操作します。

▼ 台所リモコン



※ 台所リモコン・浴室リモコン両方の音声案内が変更されます。

## 1 運転スイッチを「入」にする

「切」のときは、**運転**スイッチを押して「入」にする。



表示画面に給湯温度などが表示されます。

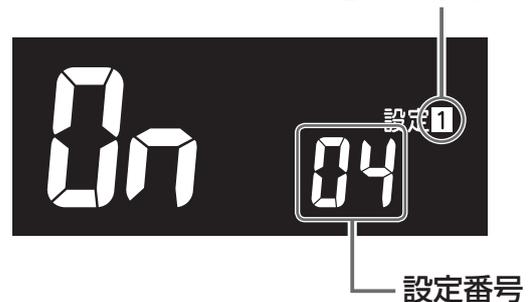
## 2 設定変更スイッチを繰り返し押し続けて、設定番号を [04] にする

音声を変更  
できます



表示画面に設定番号が表示されます。

設定 1 が表示されます。



### 補足

- 一度**設定変更**スイッチを押すとランプが点灯します。

## (設定1-4)

### 音声案内の設定について

「0n」（音声案内が多い）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、「0n」に設定されています。

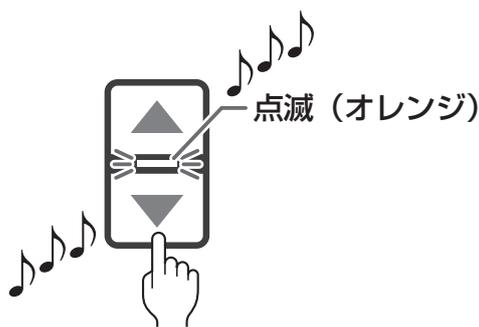
#### 補足

- 音声・音量の設定を「0」（音声消し）または「-」（消音）に設定した場合は、音声案内が流れません。
- 音声・音量の設定操作については、「音声・音量を変更する」（P.57 ページ）を参照してください。

リモコン操作	音声内容（例）	
	0f（音声案内が少ない）時	0n（音声案内が多い）時
「運転」スイッチ「入」／「切」時	メロディーのみ	「電源が入りました」 「電源を切ります」
給湯使用時	給湯温度を 60℃ に設定したときだけ「熱いお湯が出ます」	給湯温度を 60℃ に設定したときとその後 10 分以上間隔を空けてお湯を使ったときは毎回「熱いお湯が出ます」
自動湯はり時	「00℃でお湯はりします」	「00℃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」

3

▲▼スイッチを押して、音声案内の設定を変更する

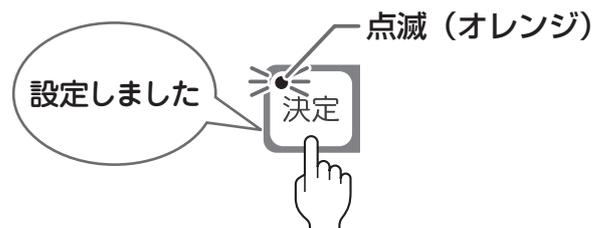


#### 補足

- ▲▼スイッチを押すと▲▼ランプが点滅から点灯に変わります。

4

設定が終了したら、**決定**スイッチを押す



音声案内の設定を終了します。

#### 補足

- **決定**スイッチを押すとランプが点滅から点灯に変わります。
- **決定**スイッチを押さなくても、設定変更から 1 分経過すると自動的に設定が完了します。
- 引き続き他の設定をするときは**決定**スイッチを押さずに、手順②～③を行って設定を変更します。

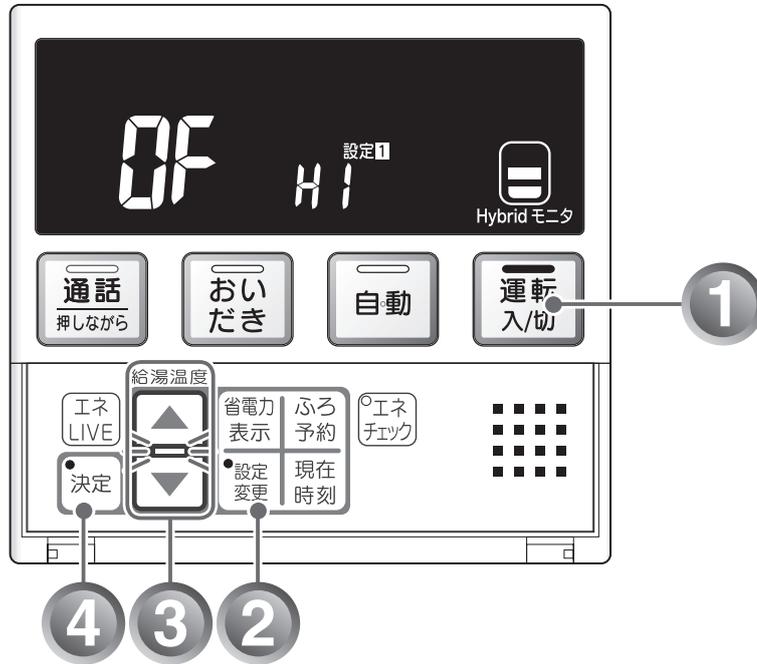


# 緊急時対応モードを設定する

地震などの災害により、もしガス供給が遮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。

●台所リモコンで操作します。

▼台所リモコン



## 1 運転スイッチを「入」にする

「切」のときは、**運転**スイッチを押して「入」にする。



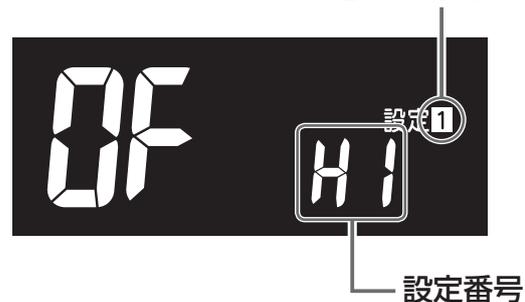
表示画面に給湯温度などが表示されます。

## 2 設定変更スイッチを繰り返し押し続けて、設定番号を[H1]にする



表示画面に設定番号が表示されます。

設定 1 が表示されます。



### 補足

●一度**設定変更**スイッチを押すとランプが点灯します。

# (設定1-H1)

## 緊急時対応モードの設定について

緊急時対応モード設定	表示	内容
解除	OF	ガスと電気を最適に組み合わせて給湯をします。
電気 <sup>※1</sup>	EL	ヒートポンプのみで給湯をします。
ガス <sup>※2</sup>	GS	ヒートポンプの運転を停止し、ガスのみで給湯をします。

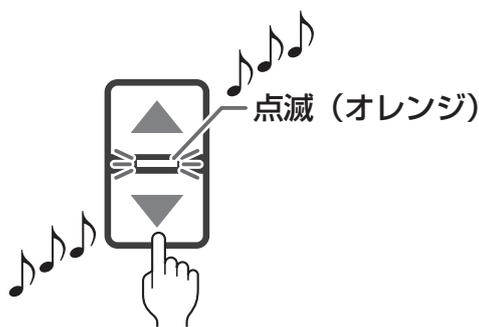
※1 (ガスの供給が遮断した時) タンクのお湯が少なくなるとタンク沸き上げを開始します。タンクのお湯がなくなると、冷水が出るので、ご注意ください。自動湯はりとおいだし運転はできません。(台所リモコンでは、ボタン操作が無効になり、浴室リモコンでは、ボタン操作でエラーが出ます。)長時間滞留したタンクの水は、水質が悪化しているおそれがあるため、「電気モード」ご利用の際は、雑用水としてご利用ください。

※2 (停電した時) 100V 電源は必要です。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。

### 警告

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ご注意ください。

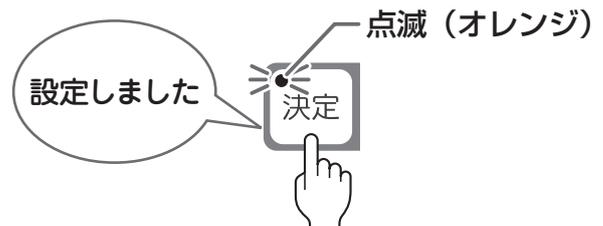
## 3 ▲▼スイッチを押して、緊急時対応モードの設定を変更する



### 補足

- ▲▼スイッチを押すと▲▼ランプが点滅から点灯に変わります。

## 4 設定が終了したら、決定スイッチを押す



緊急時対応モードの設定を完了します。

### 補足

- 決定スイッチを押すとランプが点滅から消灯に変わります。
- 決定スイッチを押さなくても、設定変更から1分経過すると自動的に設定が完了します。
- 引き続き他の設定をするときは決定スイッチを押さずに、手順②～③を行って設定を変更します。

緊急時対応モードを設定する



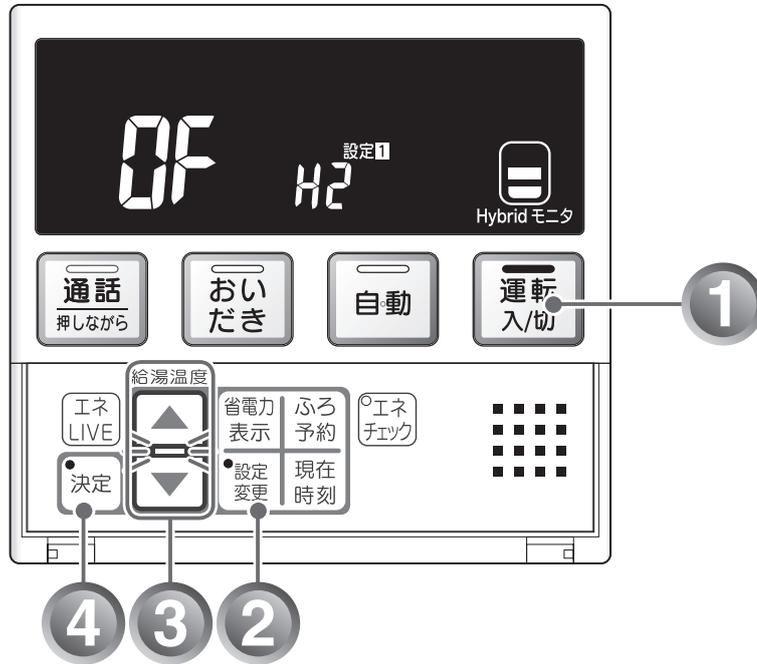
# 省エネ湯はりを設定する

ヒートポンプで作ったお湯を積極的に使って効率よく湯はりできます。

※おふろへの湯はり・おいだき機能がないガス熱源機をお使いの場合は使用できません。

●台所リモコンで操作します。

▼台所リモコン



## 1 運転スイッチを「入」にする

「切」のときは、**運転**スイッチを押して「入」にする。



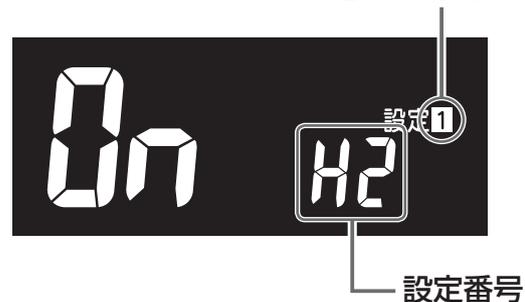
表示画面に給湯温度などが表示されます。

## 2 設定変更スイッチを繰り返し押し続けて、設定番号を[H2]にする



表示画面に設定番号が表示されます。

設定 1 が表示されます。



### 補足

●一度**設定変更**スイッチを押すとランプが点灯します。

## (設定1-H2)

### 省エネ湯はりについて

出荷時設定は、「0n」に設定されています。

#### 補足

- 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「0F」にしてください。

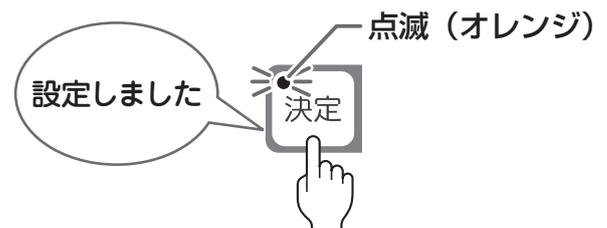
### 3 ▲▼スイッチを押して、省エネ湯はりの設定を変更する



#### 補足

- ▲▼スイッチを押すと▲▼ランプが点滅から点灯に変わります。

### 4 設定が終了したら、決定スイッチを押す



省エネ湯はりの設定を終了します。

#### 補足

- 決定スイッチを押すとランプが点滅から消灯に変わります。
- 決定スイッチを押さなくても、設定変更から1分経過すると自動的に設定が完了します。
- 引き続き他の設定をするときは決定スイッチを押さずに、手順②～③を行って設定を変更します。

省エネ湯はりを設定する

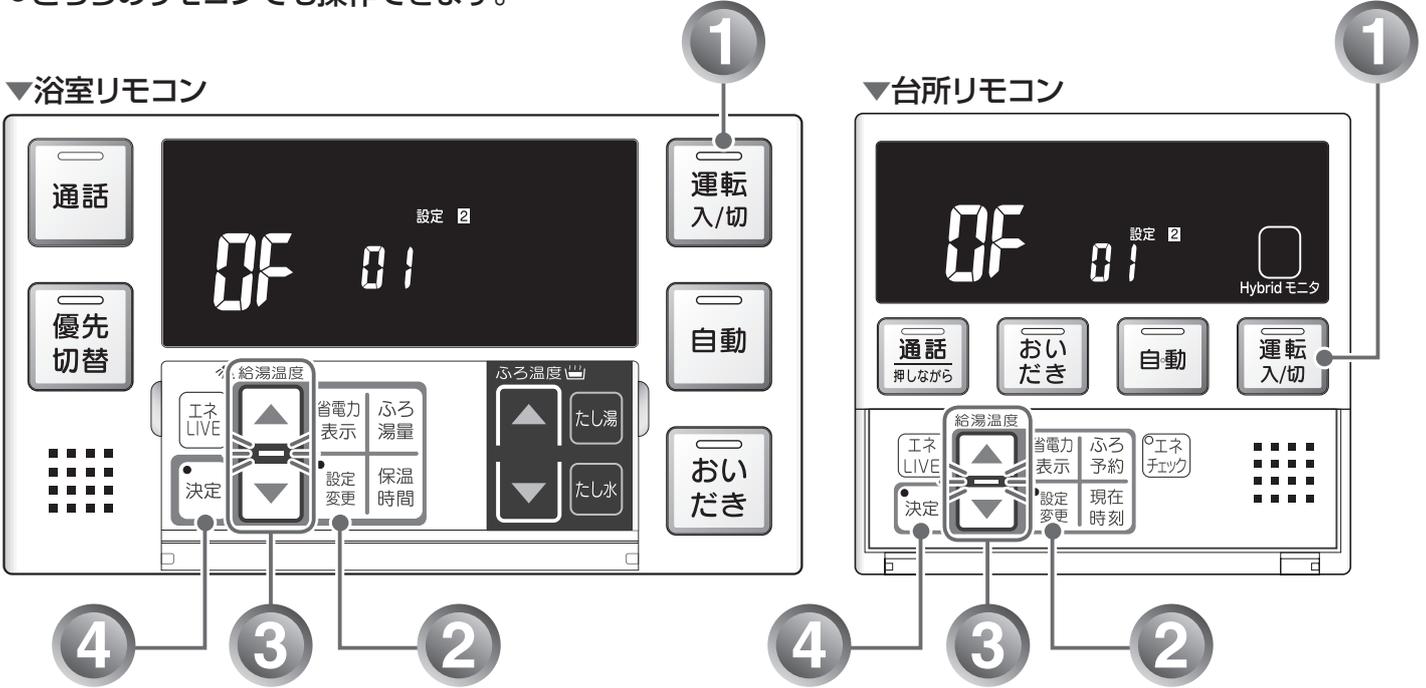


# 暖房の静音運転を設定

暖房開始時の暖房能力を下げ、運転音を静かにすることができます。

※給湯暖房用熱源機のみ設定できます。

●どちらのリモコンでも操作できます。

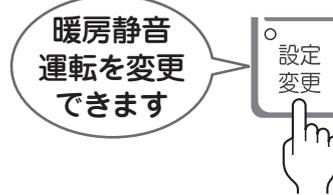


## 1 運転スイッチを「切」にする

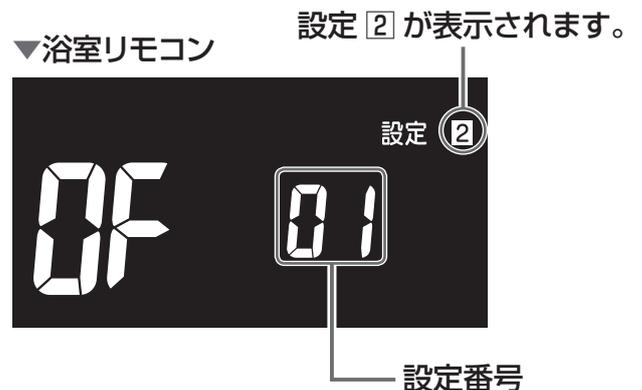
「入」のときは、**運転**スイッチを押して「切」にする。



## 2 設定変更スイッチを長押しして、設定番号を [01] にする



表示画面に設定番号が表示されます。



### 補足

- **設定変更**スイッチを長押しするとランプが点灯します。

# する (設定 2-1)

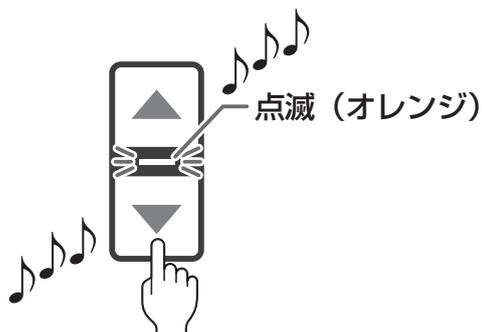
## 暖房の静音運転設定について

工場出荷時は、「0f」（通常の運転音）に設定されています。

### 補足

- 通常、暖房開始時は最大能力運転となりますが、「0n」（静音運転）に設定した場合は、暖房能力を低下した分、暖まるのが遅くなります。

### 3 ▲▼スイッチを押して、静音運転の設定を変更する



▼浴室リモコン



### 補足

- ▲▼スイッチを押すと▲▼ランプが点滅から点灯に変わります。

### 4 設定が終了したら、決定スイッチを押す



静音運転の設定を終了します。

### 補足

- 決定スイッチを押すとランプが点滅から消灯に変わります。
- 決定スイッチを押さなくても、設定変更から1分経過すると自動的に設定が完了します。
- 引き続き他の設定をするときは決定スイッチを押さずに、手順②～③を行って設定を変更します。

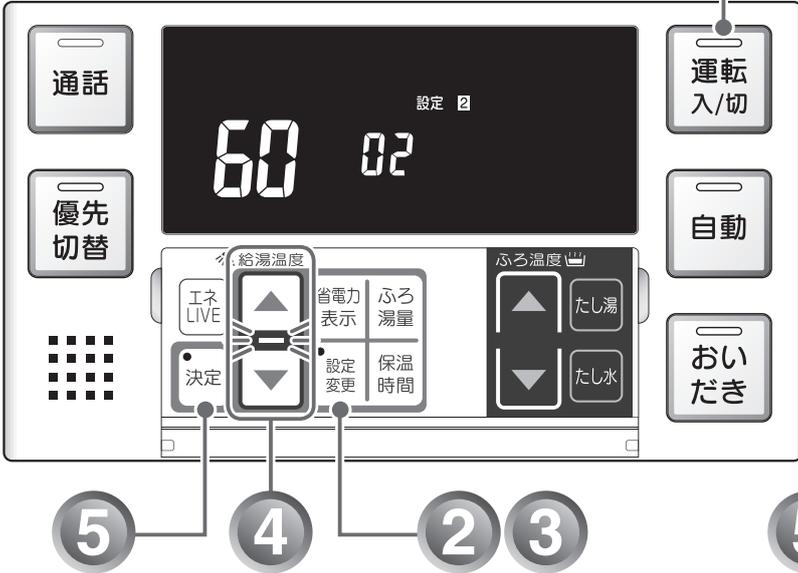


# 給湯の最高温度を変更

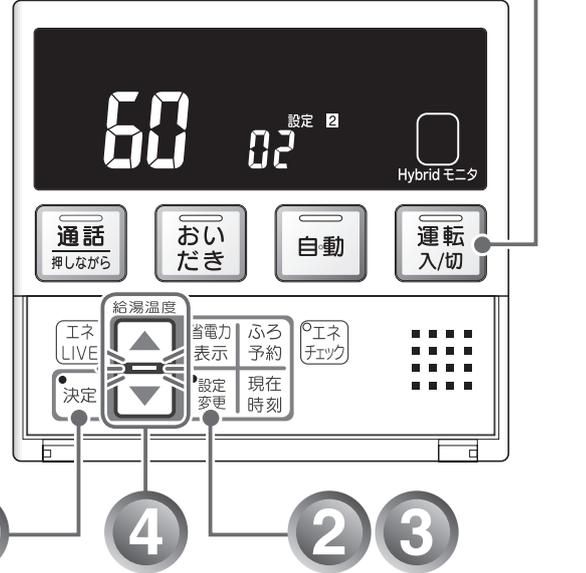
台所・洗面所・浴室のシャワーなどから出るお湯の最高温度を 44℃～60℃の間で設定することができます。

●どちらのリモコンでも操作できます。

## ▼浴室リモコン



## ▼台所リモコン



### 1 運転スイッチを「切」にする

「入」のときは、**運転**スイッチを押して「切」にする。

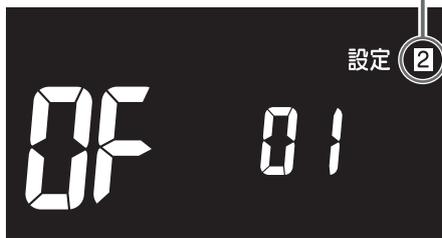


### 2 設定変更スイッチを長押しする



設定 2 が表示されます。

#### ▼浴室リモコン



#### 補足

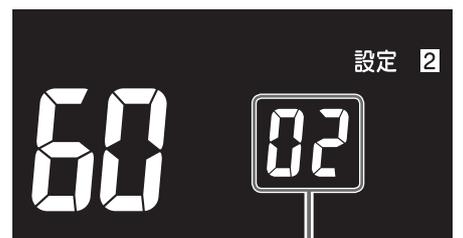
●**設定変更**スイッチを長押しするとランプが点灯します。

### 3 設定変更スイッチを押して、設定番号を [02] にする



表示画面に設定番号が表示されます。

#### ▼浴室リモコン



# する (設定 2-2)

## 給湯の最高温度設定について

設定温度は▲▼どちらのスイッチを押しても以下のように切り替わります。

→「60℃」→「55℃」→「50℃」→「48℃」→「47℃」→「46℃」→「45℃」→「44℃」→

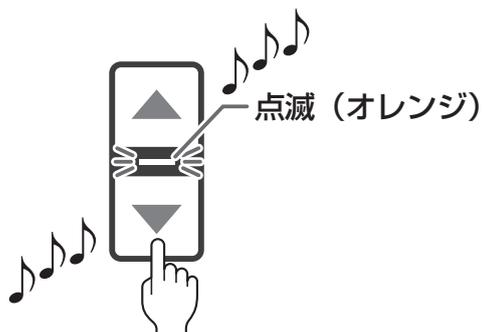
工場出荷時は、60℃に設定されています。

### 補足

- 給湯の最高温度を設定すると、給湯の設定温度はその温度以上にはできません。
- 給湯の温度設定については、「給湯温度を調節する」(P. 19、21 ページ) を参照してください。

4

▲▼スイッチを押して、給湯最高温度の設定を変更する



▼浴室リモコン

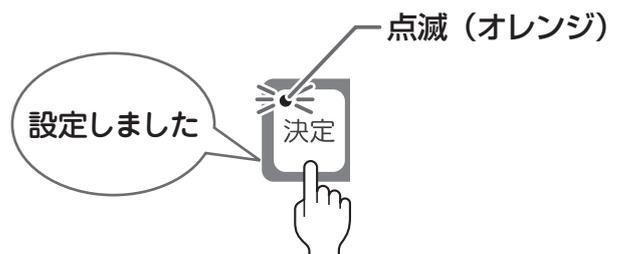


### 補足

- ▲▼スイッチを押すと▲▼ランプが点滅から点灯に変わります。

5

設定が終了したら、**決定**スイッチを押す



給湯最高温度の設定を終了します。

### 補足

- **決定**スイッチを押すとランプが点滅から消灯に変わります。
- **決定**スイッチを押さなくても、設定変更から1分経過すると自動的に設定が完了します。
- 引き続き他の設定をするときは**決定**スイッチを押さずに、手順③～④を行って設定を変更します。

給湯の最高温度を変更する

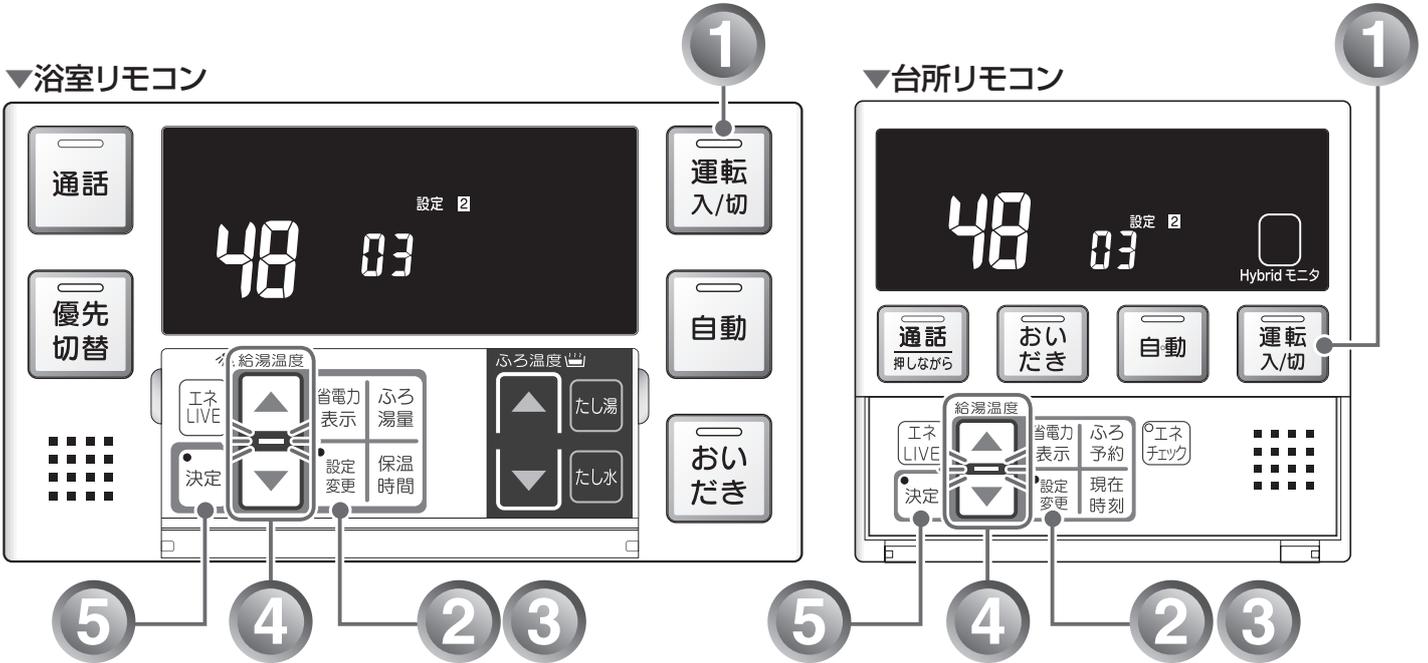


# お風呂の最高温度を変更

お風呂のお湯（自動運転・たし湯など）の最高温度を 41℃～48℃の間で設定することができます。

※お風呂への湯はり・おいだき機能がないガス熱源機をお使いの場合は使用できません。

●どちらのリモコンでも操作できます。



## 1 運転スイッチを「切」にする

「入」のときは、**運転**スイッチを押して「切」にする。

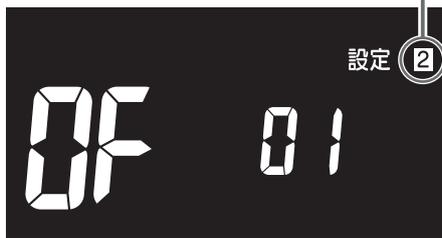


## 2 設定変更スイッチを長押しする



設定 2 が表示されます。

▼浴室リモコン



補足

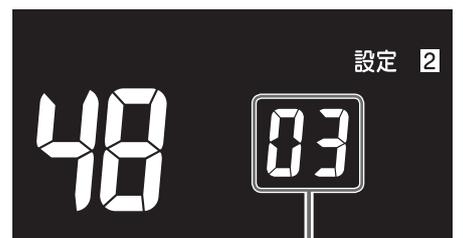
●**設定変更**スイッチを長押しするとランプが点灯します。

## 3 設定変更スイッチを繰り返し押し続けて、設定番号を [03] にする



表示画面に設定番号が表示されます。

▼浴室リモコン



# する (設定 2-3)

## おふろの最高温度設定について

設定温度は▲▼どちらのスイッチを押しても以下のように 1℃ずつ切り替わります。

→「48℃」→「47℃」→「46℃」→「45℃」→「44℃」→「43℃」→「42℃」→「41℃」

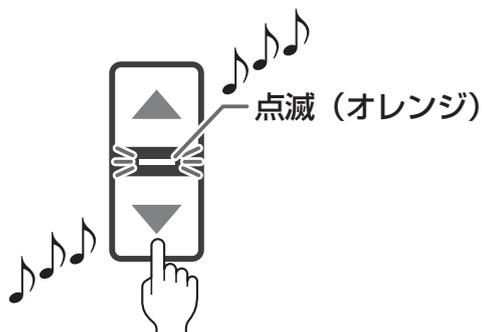
工場出荷時は、48℃に設定されています。

### 補足

- おふろの最高温度を設定すると、おふろの設定温度はその温度以上にはできません。
- おふろの温度設定については、「おふろの設定温度を調節する」(P. 37 ページ)を参照してください。

4

▲▼スイッチを押して、ふろ最高温度の設定を変更する



▼浴室リモコン

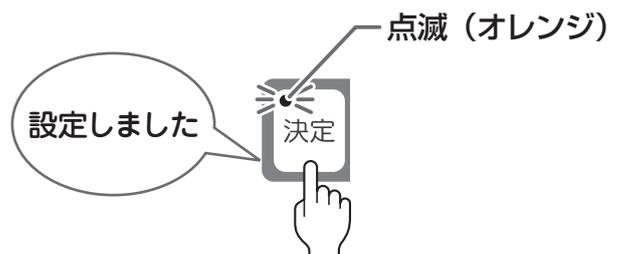


### 補足

- ▲▼スイッチを押すと▲▼ランプが点滅から点灯に変わります。

5

設定が終了したら、**決定**スイッチを押す



ふろ最高温度の設定を終了します。

### 補足

- 決定**スイッチを押すとランプが点滅から消灯に変わります。
- 決定**スイッチを押さなくても、設定変更から 1 分経過すると自動的に設定が完了します。
- 引き続き他の設定をするときは**決定**スイッチを押さずに、手順③～④を行って設定を変更します。



# 湯はり中の給湯優先を

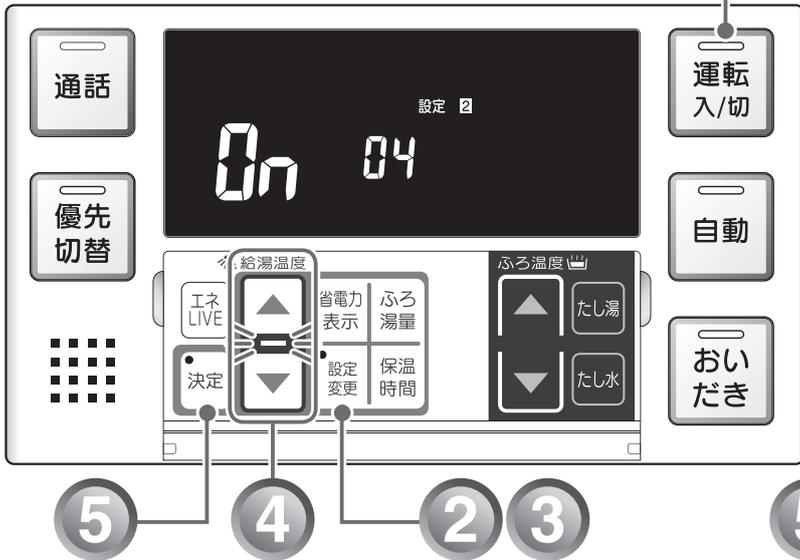
湯はり中（自動運転・たし湯など）に台所・洗面所・浴室のシャワーなどでお湯を使うと、湯はりを中断して給湯のお湯を優先します。使い終わると湯はりを再開します。

給湯を優先しない「0F」に設定すると湯はりを中断しません。

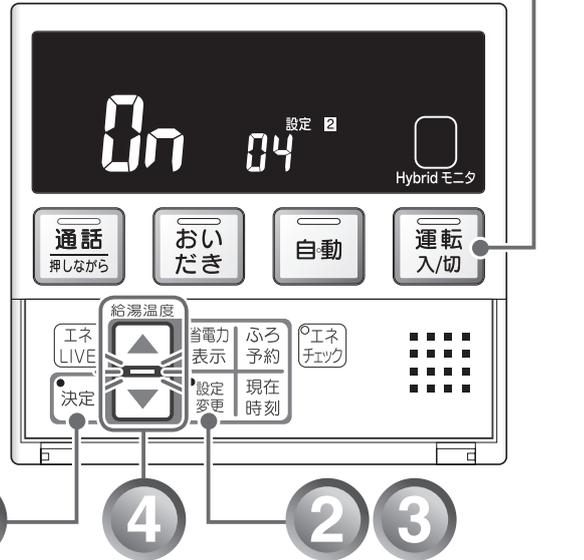
※お風呂への湯はり・おいだき機能がないガス熱源機をお使いの場合は使用できません。

●どちらのリモコンでも操作できます。

## ▼浴室リモコン



## ▼台所リモコン



**1** **運転** スイッチを「切」にする

「入」のときは、**運転** スイッチを押して「切」にする。

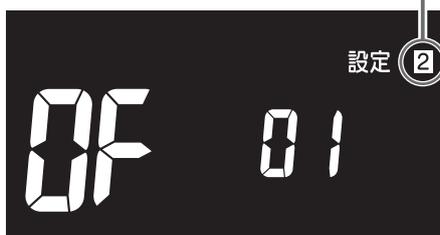


**2** **設定変更** スイッチを長押しする



設定 **2** が表示されます。

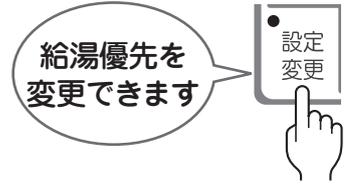
## ▼浴室リモコン



### 補足

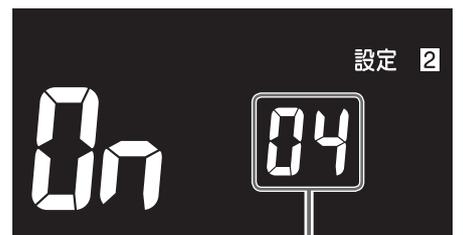
●**設定変更** スイッチを長押しするとランプが点灯します。

**3** **設定変更** スイッチを繰り返し押しして、設定番号を [04] にする



表示画面に設定番号が表示されます。

## ▼浴室リモコン



設定番号

# 変更する (設定 2-4)

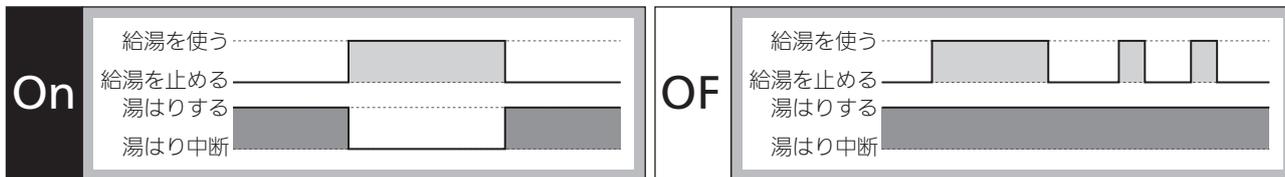
## 湯はり中の給湯優先設定について

工場出荷時は、「On」(給湯を優先する)に設定されています。

### 補足

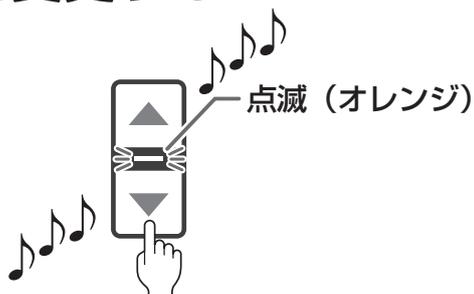
- 「On」(給湯を優先する)に設定した場合、湯はりを中断した分おふろの沸きあがりが遅くなります。また、給湯使用条件によっては、湯はりを中断しない場合もあります。
- 「OF」(給湯を優先しない)に設定した場合、湯はりと給湯のお湯を同時に使用すると、お湯の出る量が少なくなることがあります。
- 「給湯を優先する」「給湯を優先しない」の設定に関らず、おふろへ湯はり中に給湯やシャワーを使用する場合は、ふろ温度のお湯が出る場合があります。

給湯優先タイムチャート



4

▲▼スイッチを押して、給湯優先の設定を変更する



浴室リモコン



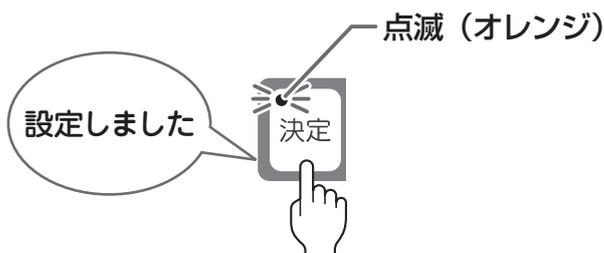
給湯優先の設定

### 補足

- ▲▼スイッチを押すと▲▼ランプが点滅から点灯に変わります。

5

設定が終了したら、決定スイッチを押す



給湯優先の設定を終了します。

### 補足

- 決定スイッチを押すとランプが点滅から消灯に変わります。
- 決定スイッチを押さなくても、設定変更から1分経過すると自動的に設定が完了します。
- 引き続き他の設定をするときは決定スイッチを押さずに、手順③～④を行って設定を変更します。

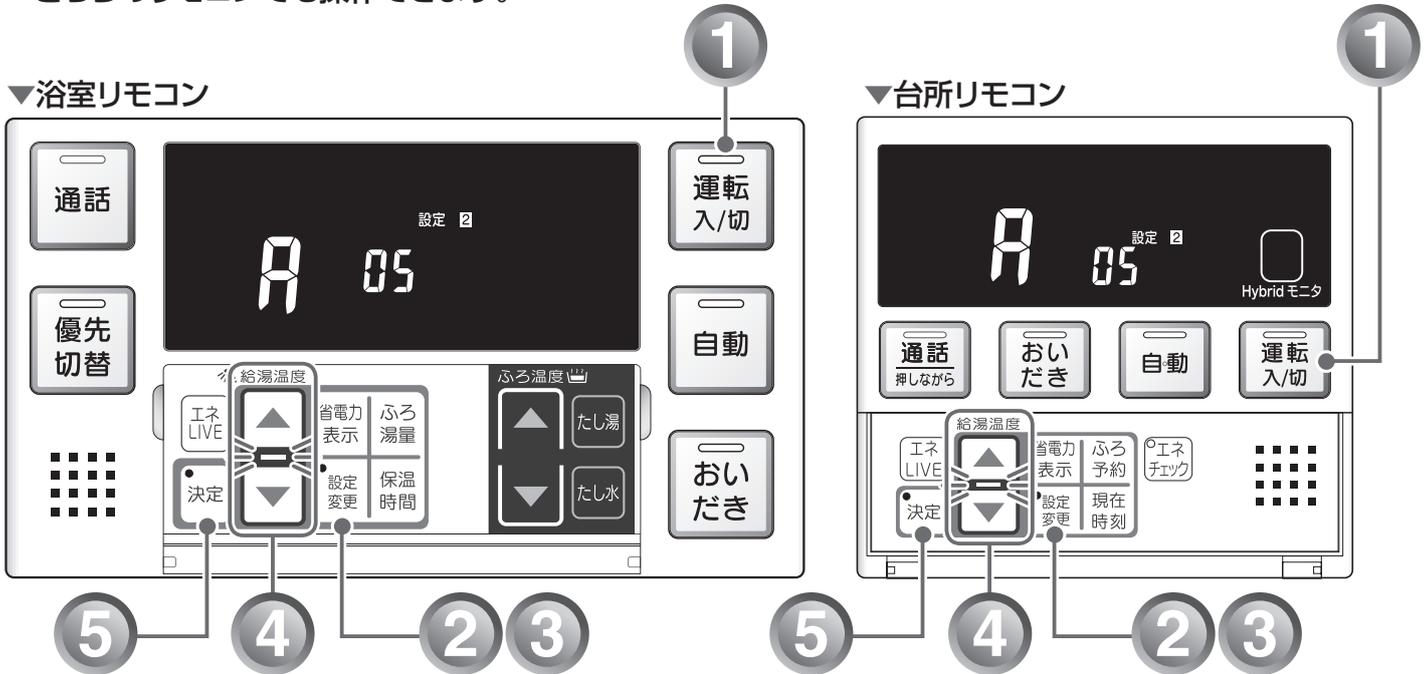


# おいだき時間を変更する

浴室リモコンで、**おいだき**スイッチを押したときに設定温度に限らずおいだきする時間を設定することができます。

※おふろへの湯はり・おいだき機能がないガス熱源機をお使いの場合は使用できません。

●どちらのリモコンでも操作できます。



## 1 **運転**スイッチを「切」にする

「入」のときは、**運転**スイッチを押して「切」にする。

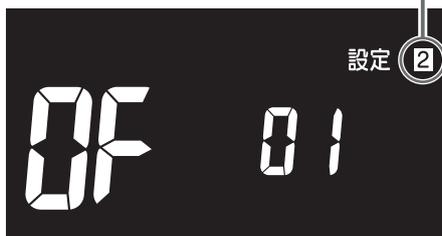


## 2 **設定変更**スイッチを長押しする



設定 2 が表示されます。

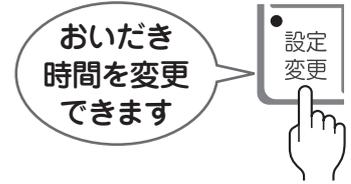
▼浴室リモコン



### 補足

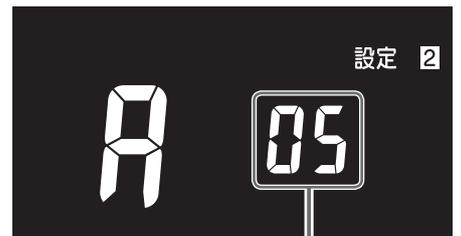
- 設定変更**スイッチを長押しするとランプが点灯します。

## 3 **設定変更**スイッチを繰り返し押し続けて、設定番号を [05] にする



表示画面に設定番号が表示されます。

▼浴室リモコン



設定番号

## (設定 2-5)

### 浴室リモコンでおいだきしたときのおいだき時間の設定について

ガス給湯暖房用熱源機は、「A」(約 5 分間)、「b」(約 3 分間)、「c」(約 6 分間) から選択します。

※どちらのスイッチを押しても「A」→「b」→「c」の順に切り替わります。

※工場出荷時は、「A」(約 5 分間) に設定されています。

ガスふろ給湯器は「A」(約 3 分間)、「b」(約 1 分間) から選択します。

※工場出荷時は、「A」(約 3 分間) に設定されています。

#### 補足

- 風呂温度が 50℃以上となった場合には、おいだき時間に関わらずおいだきを停止します。
- 設定したおいだき時間で、お風呂のお湯が設定温度にならなかった場合は、引き続き設定温度になるまでおいだきします。  
風呂設定温度の設定操作については、「お風呂の設定温度を調節する」(P. 37ページ) を参照してください。
- 台所リモコンで「おいだき」スイッチを押したときは、風呂設定温度までおいだきします。

# 4

スイッチを押して、おいだき時間の設定を変更する



▼浴室リモコン



—— おいだき時間の設定

#### 補足

- スイッチを押すとランプが点滅から点灯に変わります。

# 5

設定が終了したら、**決定**スイッチを押す



おいだき時間の設定を終了します。

#### 補足

- **決定**スイッチを押すとランプが点滅から消灯に変わります。
- **決定**スイッチを押さなくても、設定変更から 1 分経過すると自動的に設定が完了します。
- 引き続き他の設定をするときは**決定**スイッチを押さずに、手順③～④を行って設定を変更します。

おいだき時間を変更する



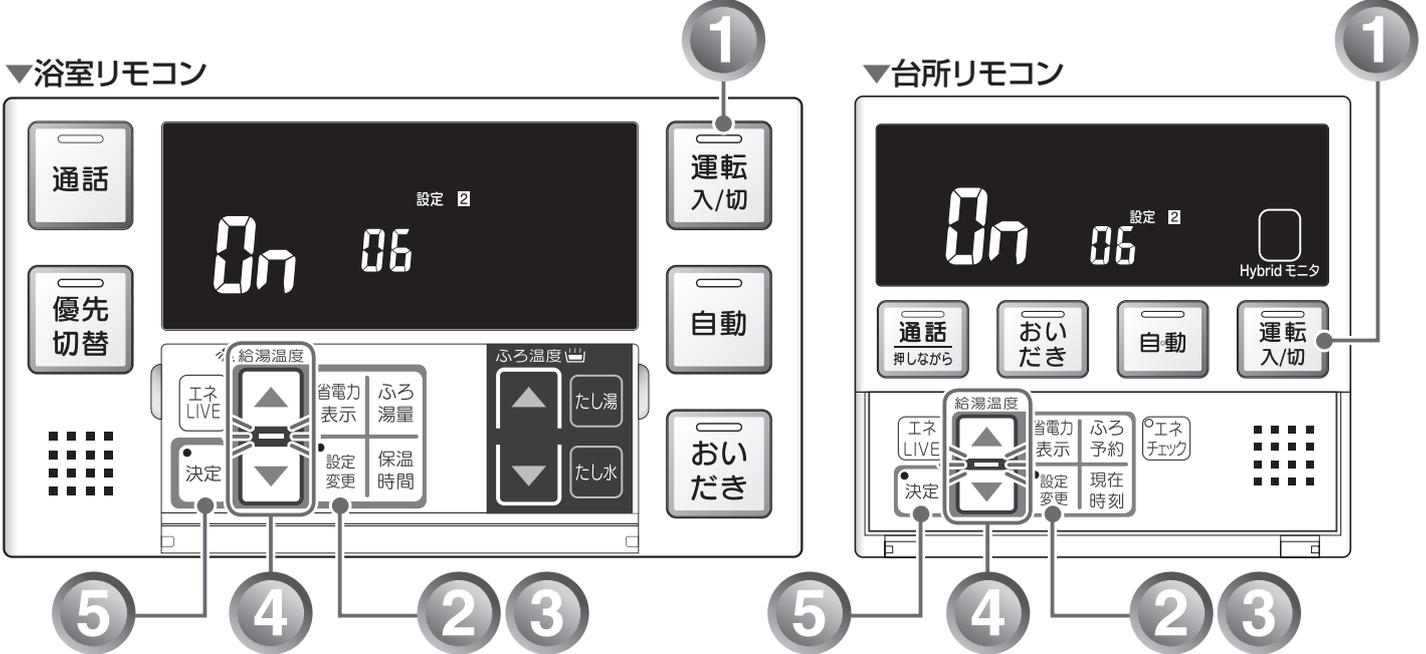
# ふろ配管洗浄機能の切り

ふろ配管洗浄（セルフクリーン）機能の設定を切り替えることができます。

工場出荷時は下図のように「On」（ふろ配管洗浄をする）になっていますが、以下の手順でふろ配管洗浄をしない設定（Off）に切り替えることができます。

※おふろへの湯はり・おいだき機能がないガス熱源機をお使いの場合は使用できません。

●どちらのリモコンでも操作できます。



**1** **運転** スイッチを「切」にする

「入」のときは、**運転** スイッチを押して「切」にする。

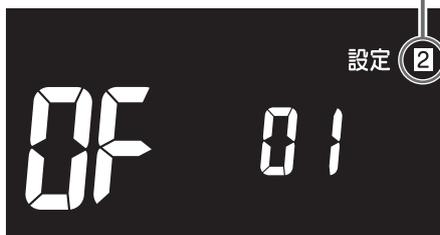


**2** **設定変更** スイッチを長押しする



設定 2 が表示されます。

▼浴室リモコン



補足

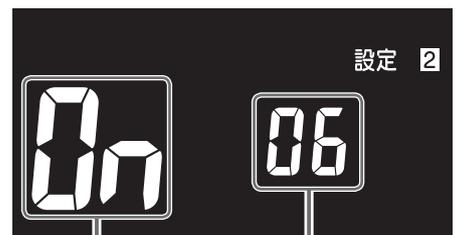
● **設定変更** スイッチを長押しするとランプが点灯します。

**3** **設定変更** スイッチを繰り返し押し続けて、設定番号を [06] にする



表示画面に設定番号が表示されます。

▼浴室リモコン



設定番号

「On」ふろ配管洗浄をする設定

# 替えをする (設定 2-6)

## ふろ配管洗浄 (セルフクリーン) 機能の設定について

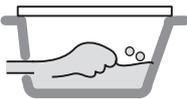
ふろ配管洗浄機能とは、自動運転や予約運転で沸かしたお風呂のお湯を抜いたときに、ふろ配管内に残ったお湯を自動で排水する機能です。次にお風呂を沸かすときに、古いお湯と新しいお湯が混ざらず、きれいなお湯で入浴できます。

「0n」(ふろ配管洗浄をする)と「0F」(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 (P. 25 ページ) または予約運転 (P. 29 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。

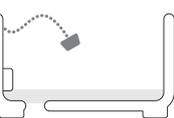


- ③ 水位を確認する

- 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。

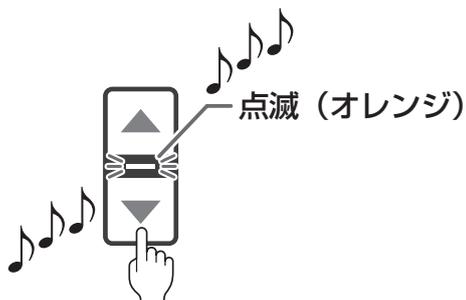


### 補足

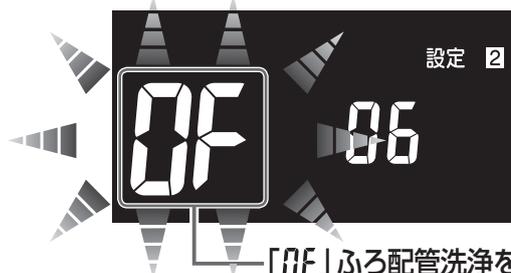
- ふろ配管洗浄機能は以下の状態で排水したときにはたらかまず、運転スイッチ「入」で自動スイッチ「切」の状態、循環アダプター・循環金具の上端より約 5cm 以上の水位がある状態
- 運転スイッチを「切」の状態では残り湯を排水すると、ふろ配管洗浄機能は作動しません。
- ふろ配管洗浄運転中は表示部に湯はり中と同じ表示が出ます。
- 自動スイッチを「切」にしてもしばらくポンプが回っています。浴槽の排水栓を抜くのはポンプが停止して残り湯の水面が安定した後 (自動スイッチを「切」にしてから 1 分経過後) にしてください。ふろ配管洗浄機能がはたらかない場合があります。

4

▲▼スイッチを押して、ふろ配管洗浄機能の設定を変更する



▼浴室リモコン



「0F」ふろ配管洗浄をしない設定

### 補足

- ▲▼スイッチを押すと▲▼ランプが点滅から点灯に変わります。

5

設定が終了したら、決定スイッチを押す



ふろ配管洗浄機能の設定を終了します。

### 補足

- 決定スイッチを押すとランプが点滅から消灯に変わります。
- 決定スイッチを押さなくても、設定変更から 1 分経過すると自動的に設定が完了します。
- 引き続き他の設定をするときは決定スイッチを押さずに、手順③～④を行って設定を変更します。

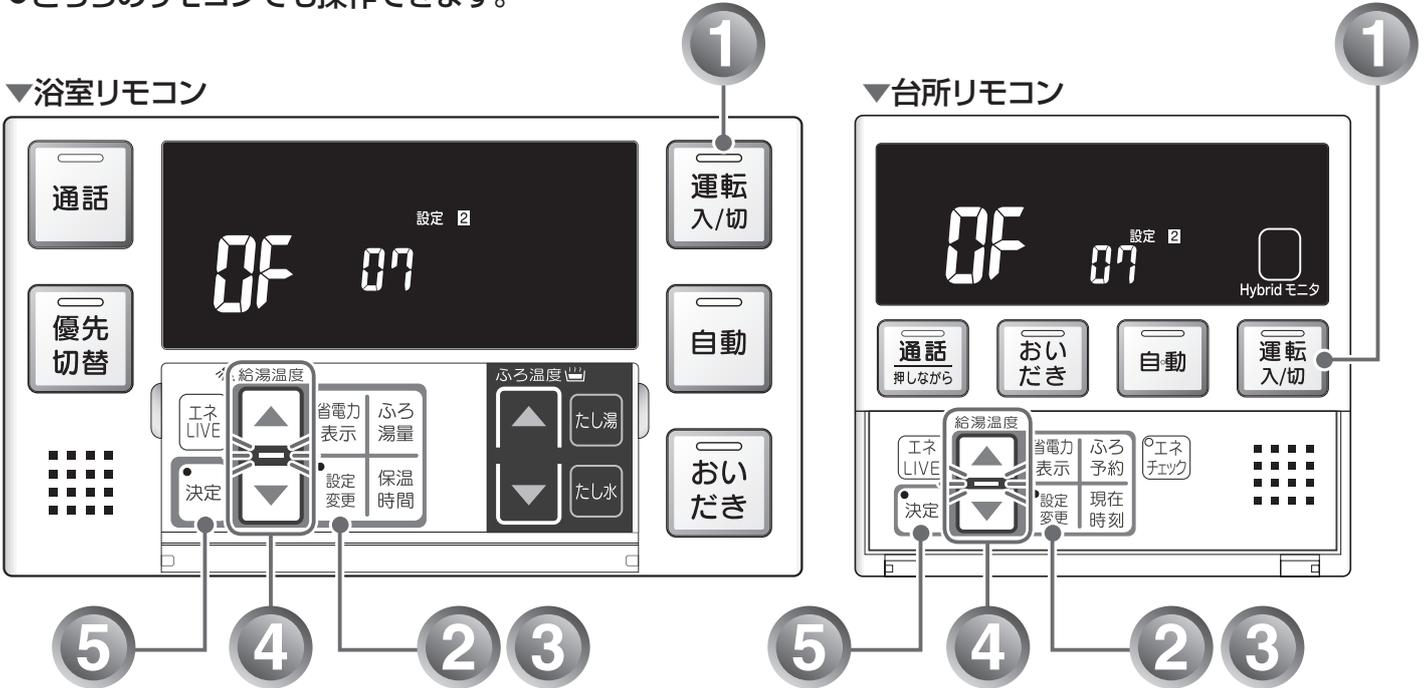
ふろ配管洗浄機能の切り替えをする



# 浴室暖房 (ミストサウナ) と自動

自動運転 (自動湯はり) の開始と同時に、浴室暖房乾燥機の暖房 (ミストサウナ) 運転を開始することができます。  
※給湯暖房用熱源機のみ設定でき、対応した浴室暖房乾燥機が必要です。

●どちらのリモコンでも操作できます。



**1** **運転** スイッチを「切」にする

「入」のときは、**運転** スイッチを押して「切」にする。

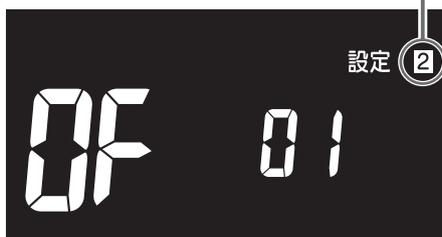


**2** **設定変更** スイッチを長押しする



設定 **2** が表示されます。

▼浴室リモコン



補足

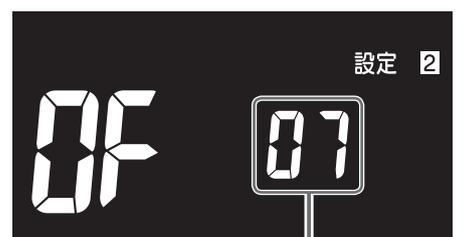
●**設定変更** スイッチを長押しするとランプが点灯します。

**3** **設定変更** スイッチを繰り返し押し続けて、設定番号を [07] にする



表示画面に設定番号が表示されます。

▼浴室リモコン



設定番号

# 運転の連動を設定する (設定 2-7)

## 浴室暖房 (ミストサウナ) と自動運転の連動設定について

工場出荷時は、「0f」(連動しない) に設定されています。

### 補足

- 浴室暖房 (ミストサウナ) を自動運転と連動するには、システムに対応した浴室暖房乾燥機および熱源機が必要です。
- 連動の設定は、リモコンの「運転」スイッチの「入」「切」によって変わることはありません。
- 「0n」(連動する) に設定した場合は、「自動」スイッチを「切」にすると連動して浴室暖房 (ミストサウナ) が「切」になります。
- 連動運転時に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

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	自動
温度設定	高

- 「0n」(連動する) に設定した場合の表示画面

#### ▼浴室リモコン



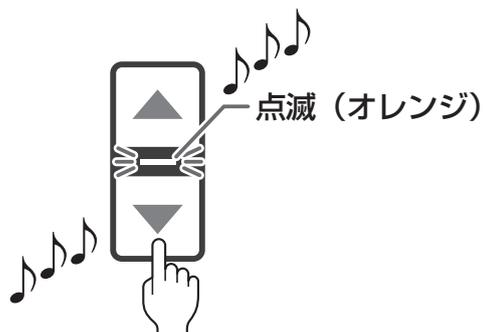
### 補足

- 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。

浴室暖房 (ミストサウナ) と自動運転の連動を設定する

4

▲▼スイッチを押して、連動の設定を変更する



#### ▼浴室リモコン



連動運転の設定

### 補足

- ▲▼スイッチを押すと▲▼ランプが点滅から点灯に変わります。

5

設定が終了したら、決定スイッチを押す



浴室暖房 (ミストサウナ) 連動の設定を終了します。

### 補足

- 「決定」スイッチを押すとランプが点滅から消灯に変わります。
- 「決定」スイッチを押さなくても、設定変更から1分経過すると自動的に設定が完了します。
- 引き続き他の設定をするときは「決定」スイッチを押さずに、手順③～④を行って設定を変更します。



# 停電時にお湯を使う

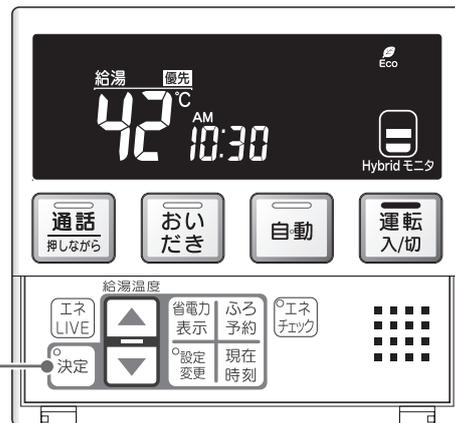
停電時に車のアクセサリソケット（シガーソケット）と停電対応ユニット（別売）を接続後に、機器の電源プラグを停電対応ユニットに差し込み、台所リモコンで停電モード※に変更してお使いください。

なお、停電モードは給湯だけが使用可能になる機能で、お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）、機器の取扱説明書もよくお読みいただき、正しくご使用ください。

●台所リモコンで操作します。

▼台所リモコン



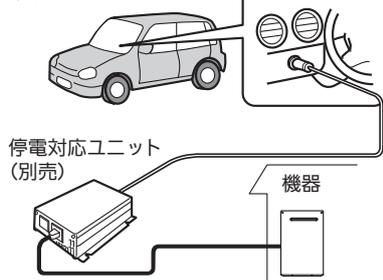
2

※停電モード

停電モードは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。停電モード対応の機器のみ使用できます。

1

車(アクセサリソケット)

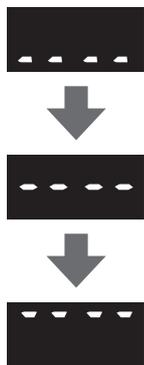


停電対応ユニット  
(別売)

機器

1

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



台所リモコンの画面がスクロール表示(約5分間)します。

**補足**

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

2

5分以内に台所リモコンの**決定**スイッチを5秒以上押す



停電モードに入ります。



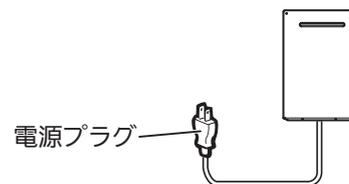
台所リモコン、浴室リモコンの運転ランプ（黄緑）と給湯温度表示が点滅すれば、お湯が使えます。

**補足**

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

## ご使用前に必ずご確認ください

- 機器の電源ケーブルに電源プラグは付いていますか？  
電源プラグが付いていない電源ケーブルで配線された機器の場合は、使用することができません。
- ガス・水は供給されていますか？  
ガスが遮断されている状態や断水時には使用できません。



## 停電モードについて

- 自動運転やおいだし、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）
- 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）は表示しません。

## お願い

- 停電時に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、機器の電源プラグを元のコンセントに差し込んでください。
- お湯を使い終わったら、機器の電源プラグを抜き、停電対応ユニットの電源と車のエンジンを切ってください。再びお湯を使うときは、はじめからやり直してください。

## 停電モード使用時のご注意

- **停電モード中は凍結予防機能がはたらきません。**  
屋外の水が凍るおそれがある場合で、機器をご使用にならない場合は、機器の取扱説明書の「冬期の凍結による破損防止についての【水抜きによる方法】」に従って、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かからないように、必ず車内に置いてご使用ください。
- 停電対応ユニットで機器を運転させる場合は、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機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。
- 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。
- 対応の機器と対応の停電対応ユニットが必要です。
- 接続可能な停電対応ユニット

UF-TTU1



# ミストサウナ準備完了報知機能について

## 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お知らせします。

- 台所リモコンのみ報知します。



### 補足

- 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取扱説明書をご確認ください。
- ミストサウナ準備完了報知するには、システムに対応した浴室暖房乾燥機および熱源機が必要です。
- 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。

# 浴槽データの再設定

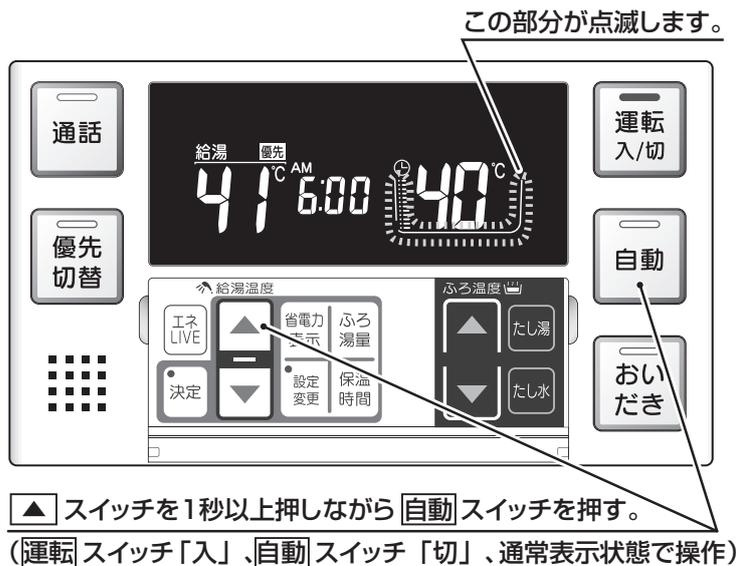
増・改築などで浴槽を買い替えた場合や機器の設置場所を移動した場合、湯はり水位が設定水位と大きく異なる場合は、新しい浴槽サイズなどを機器に記憶させる必要があります。下記手順に従って記憶内容の消去および自動運転の試運転を行ってください。

※お風呂への湯はり・おいだき機能がないガス熱源機をお使いの場合は使用できません。

## 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▲スイッチを1秒以上押しながら、「**自動**」スイッチを押しつづけてください。

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。

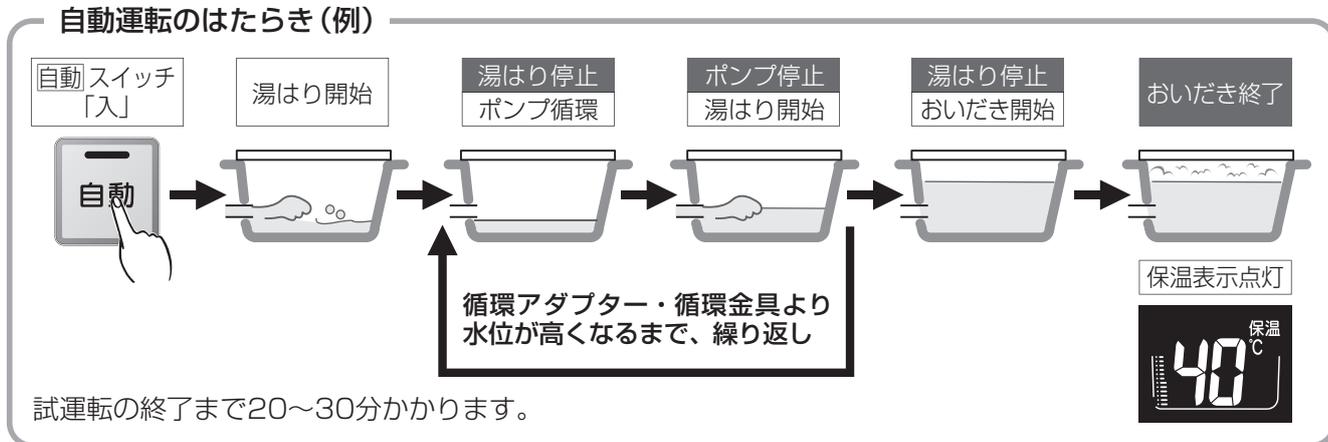
## 3. 排水栓をしっかりと閉めてください。

## 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。

# 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機器本体の取扱説明書「故障かな？と思ったら」をご覧ください。

## 故障表示が点滅する

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

- 1 ガス栓と給水元栓が十分に開けてあるか確認します。

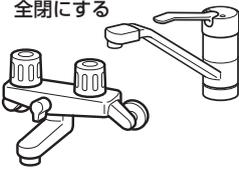
全開にする



ガス栓 給水元栓

機器の下部
- 2 お湯を使っている場合は、給湯栓を閉めます。

全閉にする


- 3 運転スイッチを「切」にして、再び「入」にします。


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



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 おひだき たし湯 たし水	359	給湯 自動 たし湯	613	給湯 自動 おひだき たし湯 暖房	900	給湯・暖房 自動 おひだき たし湯
032	自動 おひだき たし湯 たし水	163	自動 おひだき 暖房	390	給湯・自動 おひだき たし湯 暖房	632	自動 おひだき	901	給湯 自動
038	試運転	173	給湯・暖房 おひだき たし湯 たし水	393	自動 暖房 おひだき	633	暖房	902	自動 おひだき
039	試運転	190	給湯・暖房 おひだき たし湯 たし水	419	給湯 自動 たし湯	642	自動 おひだき 暖房	903	自動 おひだき 暖房
043	おひだき 暖房	252	自動	429	給湯 自動 たし湯	643	自動 おひだき 暖房	920	給湯 自動 たし湯
048	暖房 試運転	269	給湯・暖房 自動 おひだき たし湯 たし水	432	自動	648	試運転	930	給湯・自動 おひだき たし湯 暖房
060	試運転	290	給湯・自動 おひだき たし湯 暖房	433	給湯・暖房 自動 おひだき たし湯 たし水	651	給湯 自動 たし湯 たし水	968	試運転
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	990	給湯・自動 おひだき たし湯 暖房
101	給湯 自動	310	給湯・暖房 自動 おひだき たし湯 たし水	520	給湯 自動 おひだき たし湯 暖房	661	給湯 自動 たし湯	991	給湯 自動
103	自動 おひだき 暖房	312	自動 おひだき 暖房	521	給湯 自動 たし湯	662	自動 たし湯 たし水 暖房	993	自動 おひだき 暖房
109	リモコン 接続時	313	自動 おひだき 暖房	523	自動 おひだき 暖房	669	給湯 自動 たし湯	A09	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 おひだき たし湯 たし水	700	給湯・暖房 自動 おひだき たし湯	A19	給湯 自動 たし湯
113	自動 おひだき 暖房	321	給湯 自動 (おひだき) たし湯	560	給湯 自動 おひだき たし湯 たし水	709	リモコン 接続時	A29	給湯 自動 たし湯
121	給湯 自動 たし湯	322	自動 おひだき 暖房	562	給湯 自動 おひだき たし湯 たし水	710	給湯 自動 おひだき たし湯 暖房	A39	給湯 自動 たし湯
123	自動 おひだき 暖房	323	自動 おひだき 暖房	569	リモコン 運転時	721	給湯 自動 (おひだき) たし湯 暖房	A49	給湯 自動 たし湯
140	給湯 自動 おひだき 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 おひだき 暖房	A59	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 おひだき たし湯 暖房	763	暖房		
161	給湯 自動 (おひだき) たし湯	349	リモコン 接続時	611	給湯 自動 おひだき たし湯 暖房	888	リモコン 接続時		

故障かな？と思ったら

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。また888を表示している場合についても、しばらくの間はお湯や暖房を使用できますが、気が付いたらすぐにお買い上げの販売店または当社お客様センターにご連絡ください。

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。

# アフターサービスについて

## ■修理を依頼される前に

- 87・88 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(株) 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…88 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覆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/>

# MEMO

A series of horizontal dotted lines for writing a memo.



060 00012 83085 9

U330-0385X01 (00)  
160308 