

# タカラスタンダード

## 取扱説明書 操作編

### お客様へ

本製品は消費生活用製品安全法（消安法）で指定される特定保守製品です。法定点検を受けるために所有者登録をおこなってください。（製品と同梱した「所有者票」に記入し投函願います）

もくじ

### エコフィール

#### 高効率石油給湯機付ふろがま **潜熱回収型**

エフディーダブル イーエフ エフ エム エスピー

#### FDW-EF472FMSP

インターホンリモコン付属

**フルオート**

エフディーダブル イーエフ エイ エム エスピー

#### FDW-EF472AMSP

インターホンリモコン付属

**オート**

- このたびは、石油給湯機付ふろがまをお買いあげいただきまことにありがとうございます。
- この取扱説明書には、使用上の注意事項を記載してあります。正しく安全にお使いいただくため、ご使用前に必ずお読みください。まちがった取扱いは思わぬ事故や故障の原因になります。
- リモコンの操作方法以外については、別冊の「取扱説明書 仕様編」をご覧ください。
- お読みになった後も、別冊の「取扱説明書 仕様編（保証書付）」、「工事説明書」と一緒に必要になったときにいつでもお読みになれるよう大切に保管してください。

### はじめに

給湯機の型式、タイプを確認してください	1
おふろのわかし方の違いについて	1
より快適にお使いいただくために	1
おもな機能について	2
ワンポイントガイド	3~4
入浴に役立つお知らせ機能の上手な使い方	5~7

### ご使用前に

各部の名称	
リモコン	8~10

### 使用方法

日付と時刻を合わせる	11
お湯・シャワーを使う／運転停止	12~14
入浴に役立つお知らせ機能を使う	15~21
おふろを自動でわかす	22~24
おふろの温度・湯量・保温時間を設定する	25~26
おふろの予約を設定する	27
おふろの温度を上げる（ふろあつめ）	28
おふろの温度を下げる（さし水）	29
おふろのお湯を増やす（たし湯）	30
おふろの残り湯をわかす（お湯はりなし）	31
便利な機能	
ecoモードを使う	32~36
おさえめ運転を使う	37
チャイルドロックを使う	38
台所リモコンの表示部を白黒反転する	39
タイマー機能を使う	40
ふろ配管をきれいにする	41
ecoガイドを使う	42~45
かんたん操作ガイドを使う	46
入浴ガイドを使う	47
よくあるご質問ガイドを使う	48
通話をする	49
各種設定	50~63
ポータブル電源対応	64
お客様ご相談窓口	裏表紙



## 給湯機の型式・タイプを確認してください

この取扱説明書 **操作編** では高効率石油給湯機付風呂がまの以下の型式とタイプについて説明しています。

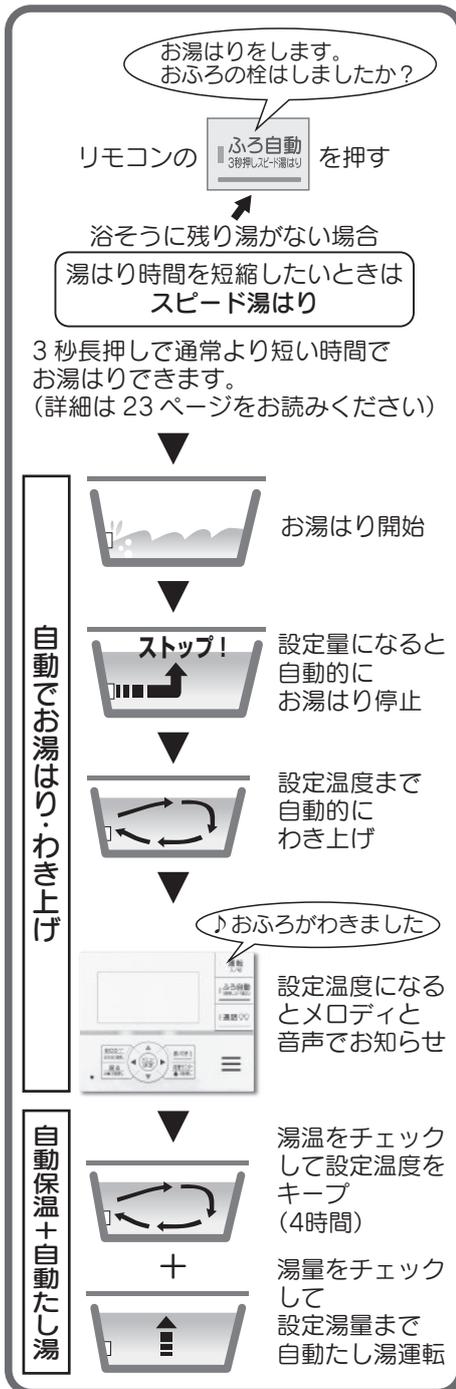
- ・FDW-EF472FMSP (フルオート)
- ・FDW-EF472AMSP (オート)

型式・タイプにより機能が異なりますので、お使いの給湯機に合った操作方法をお読みください。

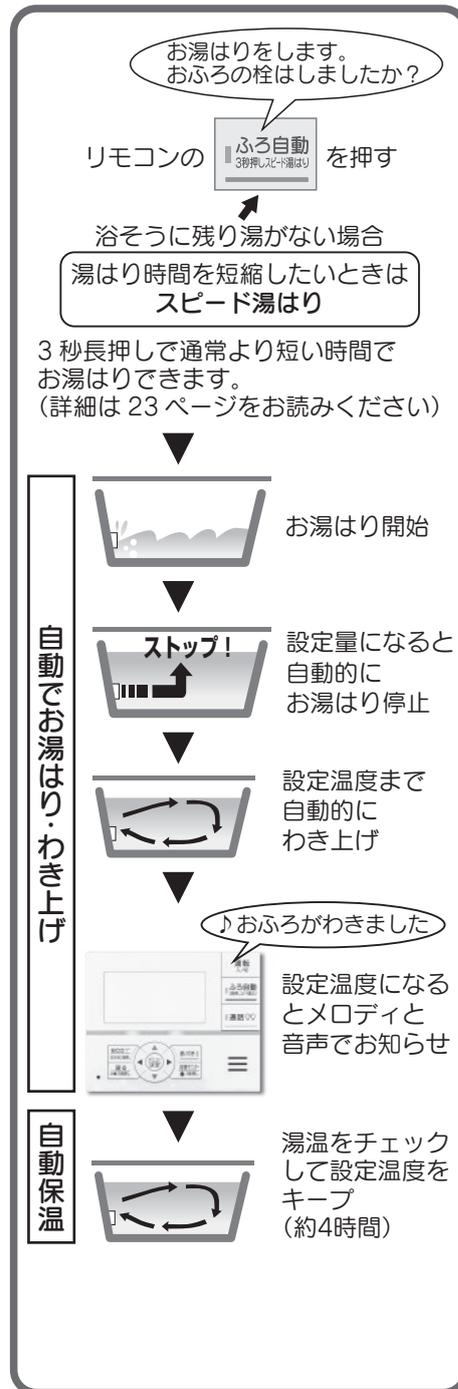
(給湯機の型式は給湯機本体の前扉に記載してあります)

## お風呂のわかし方の違いについて

### フルオート



### オート



## より快適にお使いいただくために

この機器は、給湯量に応じて火力が変化する比例燃焼をおこないますので、深夜など運転音が気になる場合は給湯量を少なめにする事で運転音を低減させることができます。

# おもな機能について

(●は機能あり)

項目	機能	機能説明(参照ページ)	フルオート	オート		
			インターホンリモコン	インターホンリモコン		
			FDW-EF472FMSP	FDW-EF472AMSP		
リモコン	ecoガイド	給湯機の灯油とお湯の使用状況を表示します。(→P42)	●	●		
	音声ガイド	リモコン操作などを音声でお知らせします。	●	●		
	通話(インターホン)	浴室リモコンと台所リモコンで通話ができます。(→P49)	●	●		
お風呂	ふろ自動運転	お湯はり、わき上げ、4時間保温を自動でおこないます。(→P22)	●	●		
	自動たし湯	ふろ自動運転のお湯はりと保温時に、設定されたふろ湯量の不足分をたし湯します。(→P24)	●			
	ふろ予約	予約した時刻に入浴できるように自動的にふろ自動運転を開始します。(→P27)	●	●		
	スピード湯はり	お風呂に残り湯がないときに、ふろ自動運転より短い時間でお湯はりをします。(→P23)	●	●		
	ふろあつめ運転	ふろ温度設定より2℃高くわき上げます。(→P28)	●	●		
	さし水運転	循環口から約7Lの注水をしてぬくします。(→P29)	●	●		
	たし湯運転	循環口からふろ温度設定のお湯をお風呂に入れて湯量を増やします。(→P30)	●	●		
	追いだし運転	お風呂の残り湯をそのままわき上げます。(→P31)	●	●		
	入浴に役立つお知らせ機能	入浴注意情報	浴室温度が低い日に入浴時の注意をお知らせします。(→P15)	●	●	
		お湯はり進捗お知らせ	お湯はり時に台所リモコンのお知らせサインをお湯はりした量に応じて点灯します。(→P15)	●	●	
		入浴お知らせ	入室検知	人感センサーで浴室への入室を検知し、お知らせサインを点灯します。(→P16)	●	
			入浴検知	水位センサーで浴そうへの入浴を検知し、お知らせサインを点灯します。(→P16)	●	
		湯上りタイマー	浴室リモコンからタイマー設定し、時間になるとお知らせします。(→P17)	●	●	
		浴室モニター	台所リモコンから入浴状況を確認することができます。(→P18)	●	●	
		長湯お知らせ	台所リモコンからタイマー設定し、時間になるとお知らせします。(→P20)	●	●	
省エネ	ecoモード	各省エネ機能でお湯と灯油の使用量を節約できます。(→P32)	●	●		
	ecoモードの省エネ機能	給湯量自動セレクト	シャワーと台所、洗面などで使用のお湯の量を自動で切り替えて使用量を抑えます。(→P32)	●		
		給湯量セレクト	シャワーや台所・洗面などで使用のお湯の量を抑えます。(→P32)		●	
		ふろ湯量少なめ	ふろ湯量設定はそのまま、10L~30L少なくお湯はりをします。(→P33)	●	●	
		省エネ湯はり	熱効率を優先させたお湯はりをします。(→P33)	●	●	
		省エネ保温	入浴したことを検知すると保温追いだきをします。(→P33)	●		
		給湯温度低め	給湯温度設定より少し低い温度で給湯します。(→P33)	●	●	
		ふろ温度低め	ふろ温度設定より少し低い温度でお湯はり、わき上げをします。(→P33)	●	●	
夏モード	給水温度が20℃以上のとき、少ない流量ではバーナが着火しません。(→P33)	●	●			
安全	チャイルドロック	お子さまのいたすら操作や誤操作を防止したいときに使用します。(→P38)	●	●		
その他	自動ふろ配管洗浄運転	お風呂のお湯(水)を排水すると、自動でふろ配管をきれいな水で洗浄します。(→P41)	●			
	ふろ配管洗浄運転(手動)	リモコンから操作して、ふろ配管をきれいな水で洗浄します。(→P41)	●	●		
	おさえめ運転	給湯量を制限して機器の運転音をおさえます。(→P37)	●	●		
	ポータブル電源対応	停電時にポータブル電源に接続して給湯します。(→P64)	●	●		

はじめに

フルオート

オート

# ワンポイントガイド

## 基本的な使い方 (給湯温度・ふろ温度・ふろ湯量・ふろ保温時間の設定方法)

はじめに



台所リモコン  
(インターホンリモコン)

	台所リモコンの場合	浴室リモコンの場合
1 給湯温度を設定する	▲▼の▲▼で給湯温度を設定できます。	給湯温度で給湯温度を設定できます。
2 ふろ温度を設定する	① ▶を押して「おふろ」にカーソルを合わせる ② ▲▼でおふろの温度を設定する	ふろ温度でふろ温度を設定できます。
3 ふろ湯量を設定する	① メニューを押してメインメニューを表示する ② ▲▼◀▶で「おふろ」を選びメニューを押す	① ふろ湯量を押してふろ湯量を選ぶ ② 点滅したまま約5秒待つ
4 ふろ保温時間を設定する	③ ▲▼◀▶で「ふろ設定」を選びメニューを押す ④ ▲▼◀▶で各項目を設定しメニューを押して決定する	① 保温時間を押して保温時間を選ぶ ② 点滅したまま約5秒待つ



浴室リモコン  
(インターホンリモコン)

### おふろのわかし方

5 おふろをわかす	お風呂のとき	フルオート オート	ふろ自動を押す	●設定された温度の湯量になるように湯はりします。 ●湯はり完了後は自動で保温とたし湯(フルオートのみ)をします。
	残り湯があるとき	フルオート オート	ふろ自動を押す	●設定された湯量の不足分をたし湯して、設定した温度までわき上げます。 ●湯はり完了後は自動で保温とたし湯(フルオートのみ)をします。
		フルオート オート	追いだきを押す	●おふろの湯量は変えずに設定された温度になるようにわき上げます。
6 入浴中にぬるくなったお湯をあたためる	あつめ	フルオート オート	ふろあつめを押す	●おふろの湯量は変えずに設定温度より2℃高くわき上げます。

## ecoメニューの使い方 (台所リモコンから操作できます)



メインメニューからecoメニューを選択すると...

- ecoガイド** お湯の使用状況や、上手な使い方アドバイスを見ることができます。
- 入浴ガイド** 安心で快適な入浴方法を見ることができます。
- かんたん操作ガイド** 操作方法・表示部・スイッチ・お知らせサインのかんたんな説明を表示します。
- よくあるご質問ガイド** 石油給湯機のよくあるご質問を見ることができます。

故障かなと思ったときに現象を調べることができます

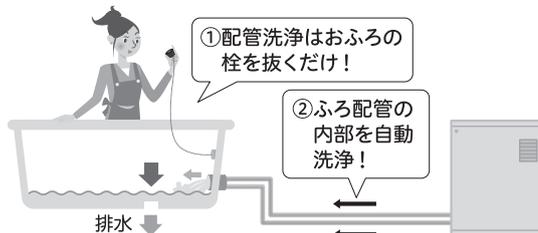
- 給湯栓をしぼりすぎると運転しない
- お湯が白く濁って見える
- リモコンの表示が消える
- バーナが断続的に運転する
- 浴そうや洗面台に青いものが付着する など

## おふろの配管のお手入れ

日常

### 自動ふろ配管洗浄 (フルオート)

お風呂のお湯を排出すると、自動でふろ配管をきれいな水で洗浄し、排出します。



①配管洗浄はおふろの栓を抜くだけ!

②ふろ配管の内部を自動洗浄!

排水

1年に2~3回

### 洗浄剤を使った配管洗浄

自動配管洗浄では落ちにくい湯あか等は、洗浄剤を使って洗浄してください。

# 入浴に役立つお知らせ機能

お知らせサインが入浴者の状況をお知らせ。

浴室リモコンの人感センサーと、給湯機に内蔵の水位センサーで入浴お知らせ機能がはたらき、入浴者やご家族に光と音で入浴状況をわかりやすくお知らせします。

入浴者ののぼせ予防をサポート

湯上りタイマー (手動)

湯上りタイマー



入浴動作	浴室に入る (フルオートのみ)	お風呂に入る (フルオートのみ)	タイマーを使う	通知時間経過	浴室から出る (フルオートのみ)
<b>浴室リモコン</b>  お知らせサイン 湯上りタイマースイッチ 人感センサー	浴室に入ったことを人感センサーで検知して白ランプ点灯。 白ランプ点灯	浴そうに入ったことを水位センサーで検知して緑ランプ点灯。 緑ランプ点灯	時間に依りてランプが点灯。 緑ランプ点灯	ランプの点滅とお知らせ音で湯上りをお知らせ。 緑ランプ点灯 セビィ セビィ	白ランプが消灯して浴室から出たことをお知らせ。 消灯
<b>台所リモコン</b>  お知らせサイン 浴室モニタースイッチ	浴室に入ったことを人感センサーで検知して白ランプ点灯。 浴室に入ったわね	浴そうに入ったことを水位センサーで検知して緑ランプ点灯。 浴そうに入ったわね	緑ランプが点灯してタイマー使用をお知らせ。 入浴中ね! 緑ランプ(両端)点灯	ランプの点滅とお知らせ音でタイマーが終了したことをお知らせ。 浴そうから出る時間ね! 緑ランプ(両端)点滅 セビィ セビィ	白ランプが消灯して浴室から出たことをお知らせ。 浴室を出たのね 消灯(退室から5分後)

はじめに

家族へ入浴の気づきをサポート

浴室モニター (台所リモコン)

まだお風呂かなあ?

浴室モニター 3秒押しで設定

台所リモコンの浴室モニタースイッチを押すと入浴者の入室時刻や入浴時間を確認できます。

【入浴中の場合】

浴室モニター

【入浴中】  
入室時刻 20:20  
入浴時間 15分経過  
※入浴中は、お知らせサインの緑色ランプ(中央)が点灯します。

家族へ長湯の気づき遅れをサポート

長湯お知らせ (台所リモコン)

長湯しないか心配ね!

浴室モニター 3秒押しで設定

台所リモコンからタイマーを設定できるので、家族は家事をしていても忘れずに入浴者を気にかけることができます。

湯上り時間ね!

スムーズな入浴準備をサポート

お湯はり進捗お知らせ (台所リモコン)

そろそろお風呂に入れるわね!

お湯はり開始

お湯はり量に応じてお知らせサインを点灯

台所リモコンのお知らせサインがお湯はりした量に応じて点灯します。お風呂に入る準備の目安にできます。

その他の便利な機能

節水機能

給湯量自動セレクト (フルオートのみ)

通常(浴室不在時)

入浴中(浴室在室時)

台所でもしっかり節水ね!

人感センサー OFF

不快に感じない範囲でしっかり節水!

人感センサー ON

- 入浴に役立つお知らせ機能は、安全な入浴を約束するものではありません。あくまで補助機能としてご活用ください。特に、身体の弱い方やお年寄り、幼児などの入浴では機能に頼らずに、こまめな見回りを心がけてください。
- 入浴に役立つお知らせ機能の上手な使い方は5ページをお読みください。

# 入浴に役立つお知らせ機能の上手な使い方

- 入浴に関するガイド機能や、お湯はりの進捗をお知らせする機能、入浴お知らせ、湯上りタイマー・浴室モニターなどの入浴状況をお知らせする機能をご使用いただくことで、安心して快適な入浴に役立てることができます。入浴事故を防ぐためには、本人だけでなく家族や介護者、周囲の人が日ごろから注意を払うことが大切です。

## 入浴中の事故を防ぐために※

- 厚生労働省の「人口動態調査」によると、高齢者の「不慮の溺死及び溺水」による死亡者数は高い水準で推移しており、近年では「交通事故」による死亡者数よりも多くなっています。発生場所としては、家や居住施設の浴そうにおける事故が多く、11月～4月の冬季を中心に多く発生しています。事故を防ぐためには、高齢者本人だけでなく、家族の方など周りの方も一緒になって入浴習慣を見直すことが大切です。
- 入浴中の事故を防ぐため、以下の点に注意しましょう。
  - (1) 入浴前に脱衣所や浴室を暖めましょう。
  - (2) 湯温は41度以下、湯に浸かる時間は10分までを目安にしましょう。
  - (3) 浴そうから急に立ち上がらないようにしましょう。
  - (4) 食後すぐの入浴や、飲酒後、医薬品服用後の入浴は避けましょう。
  - (5) 入浴する前に同居者に一声掛けて、意識してもらいましょう。

※消費者庁「消費者への注意喚起 2020年11月19日 冬季に多発する高齢者の入浴中の事故に御注意ください!」より引用

## このようにお知らせします (イラストはフルオートのリモコンで説明をしています。)

- 操作方法や詳細については15ページ～21ページをお読みください。

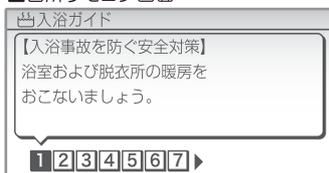
### 入浴前

- 入浴前に「入浴ガイド」を確認しましょう。
- 体調が悪いとき、お酒を飲んだ後の入浴は控えましょう。
- 入浴前には、水分補給をおこないましょう。
- 気温が低い日には、浴室および脱衣所の暖房を行いましょ。



### 入浴ガイドでアドバイス

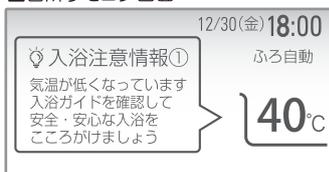
■台所リモコン画面



- 台所リモコンのecoメニューから「入浴ガイド」を選択して、安心して快適な入浴方法を確認できます。(→47ページ)

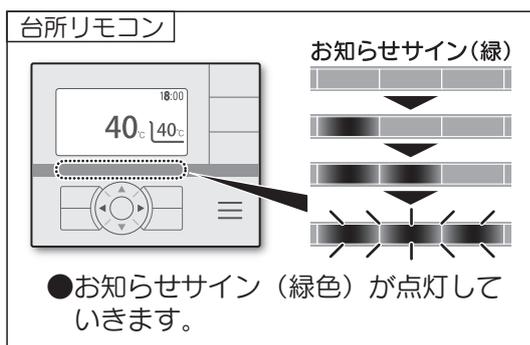
### 浴室温度が低い日に入浴注意情報を表示

■台所リモコン画面



- 浴室温度が低い日にお湯はりまたは追いだきをするすると「入浴注意情報」が台所リモコンに表示されます。(→15ページ)

### お湯はり進捗お知らせでお湯はり時間の目安を表示



- お湯はり時に台所リモコンのお知らせサインをお湯はりした量に応じて点灯します。お湯はり時間の目安が遠くからでも確認できるので、入浴前の準備に役立てることができます。(→15ページ)

- お知らせサイン(緑色)が点灯していきます。

# 入浴に役立つお知らせ機能の上手な使い方

## このようにお知らせします（つづき）

●操作方法や詳細については15ページ～21ページをお読みください。

### 浴室に入る

- ご家族の方に声を掛けてからお風呂に入りましょう。

高齢者や幼児が一人でお風呂に入るときは、ご家族の方のこまめな見回りがが必要です。



### 入浴中

- お風呂のお湯は41℃以下で10分まで、長湯はしないように気をつけましょう。

長時間の高温浴は熱中症を引き起こすことがあります。



- お風呂に入ったことを水位で検知します。



### 人感センサーで入室を検知（フルオートのみ）

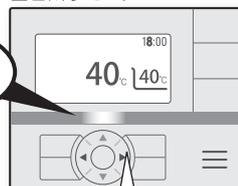
■浴室リモコン



人感センサー

- 浴室に人が入ったことを検知します。

■台所リモコン



お知らせサインが  
白色に点灯

- 白色に点灯して、浴室に人が入ったことを家族にお知らせします。

### 水位センサーで入浴を検知（フルオートのみ）

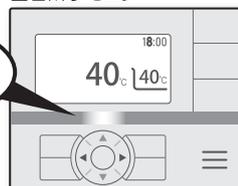
■浴室リモコン



お知らせサインが  
緑色に点灯

- 緑色に点灯して、入浴したことを家族にお知らせします。

■台所リモコン



### 湯上りタイマーで入浴時間をお知らせ

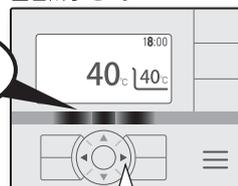
■浴室リモコン



お知らせサインが  
緑色に点灯

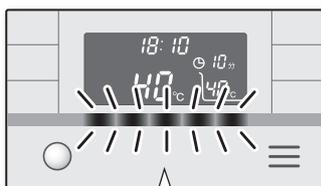
- 湯上りタイマー**を押すと湯上りタイマーが開始します。（→17ページ）
- 経過時間に応じて、お知らせサインが点灯していきます。

■台所リモコン

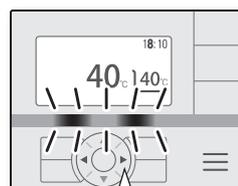


- お知らせサインの両端が緑色に点灯して、タイマーを使用していることを家族にお知らせします。

設定時間になると



- お知らせサインが点滅し、お知らせ音が鳴ります。



- お知らせサインの両端が点滅し、お知らせ音が鳴ります。



はじめに

フルオート

オート

# 入浴に役立つお知らせ機能の上手な使い方

## このようにお知らせします（つづき）

●操作方法や詳細については15ページ～21ページをお読みください。

### 入浴中

- お風呂からあがるときはゆっくりと立ち上がりましょう。  
急に立ち上がると立ちくらみ・失神をおこし、浴そう内に倒れて溺れる危険があります。

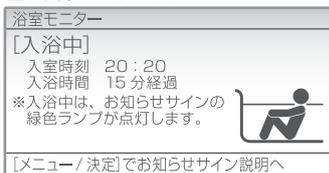


### 浴室を出る

- 入浴後も、水分補給をおこないましょう。

### 浴室モニターで入浴状況を確認

#### ■台所リモコン画面



- 台所リモコンの浴室モニターを3秒押しすると、入浴時間や入浴状況を確認することができます。（→18ページ）

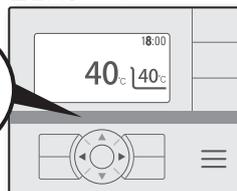
### 人感センサーで退室を検知（フルオートのみ）

#### ■浴室リモコン



人感センサー

#### ■台所リモコン



- 浴室から人が出たことを検知します。

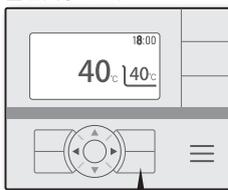
- 消灯して、浴室から人が出たことを家族にお知らせします。

### 入浴時全般

- 家族も高齢者や幼児が一人でお風呂に入るときは気にかかけましょう。

### 長湯お知らせで入浴者の長湯をお知らせ

#### ■台所リモコン



- 浴室モニターを3秒長押しして、メニューを押すと長湯お知らせを開始します。

- 台所リモコンでタイマーを設定でき、時間が経過するとお知らせするので家族が入浴者の長湯を気にかけることができます。（→20ページ）



設定時間になると

#### ■浴室リモコン



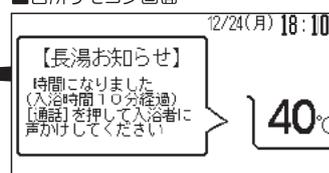
- お知らせ音で入浴者にお知らせします。

#### ■台所リモコン



- お知らせ表示とお知らせ音で家族にお知らせします。

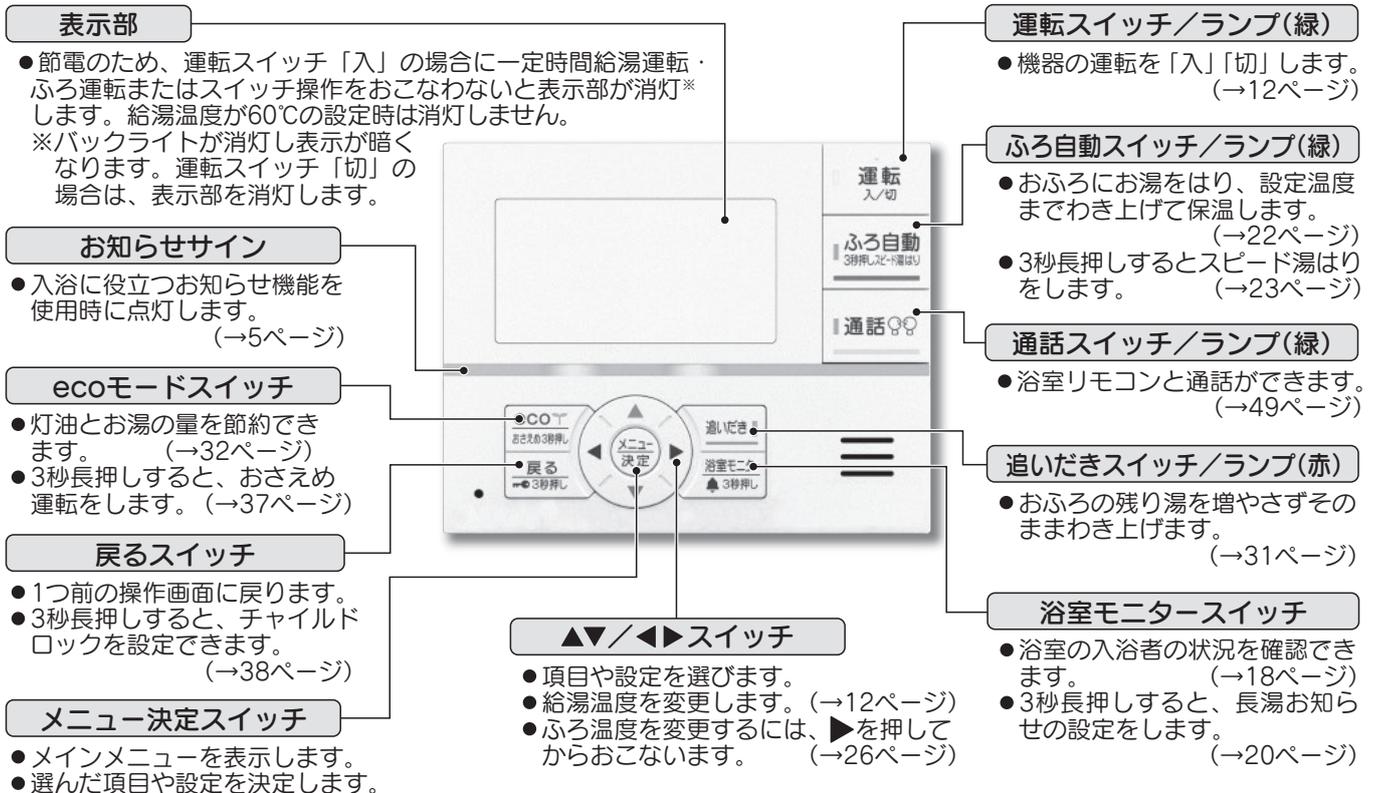
#### ■台所リモコン画面



# 各部の名称 (リモコン)

## 台所リモコン

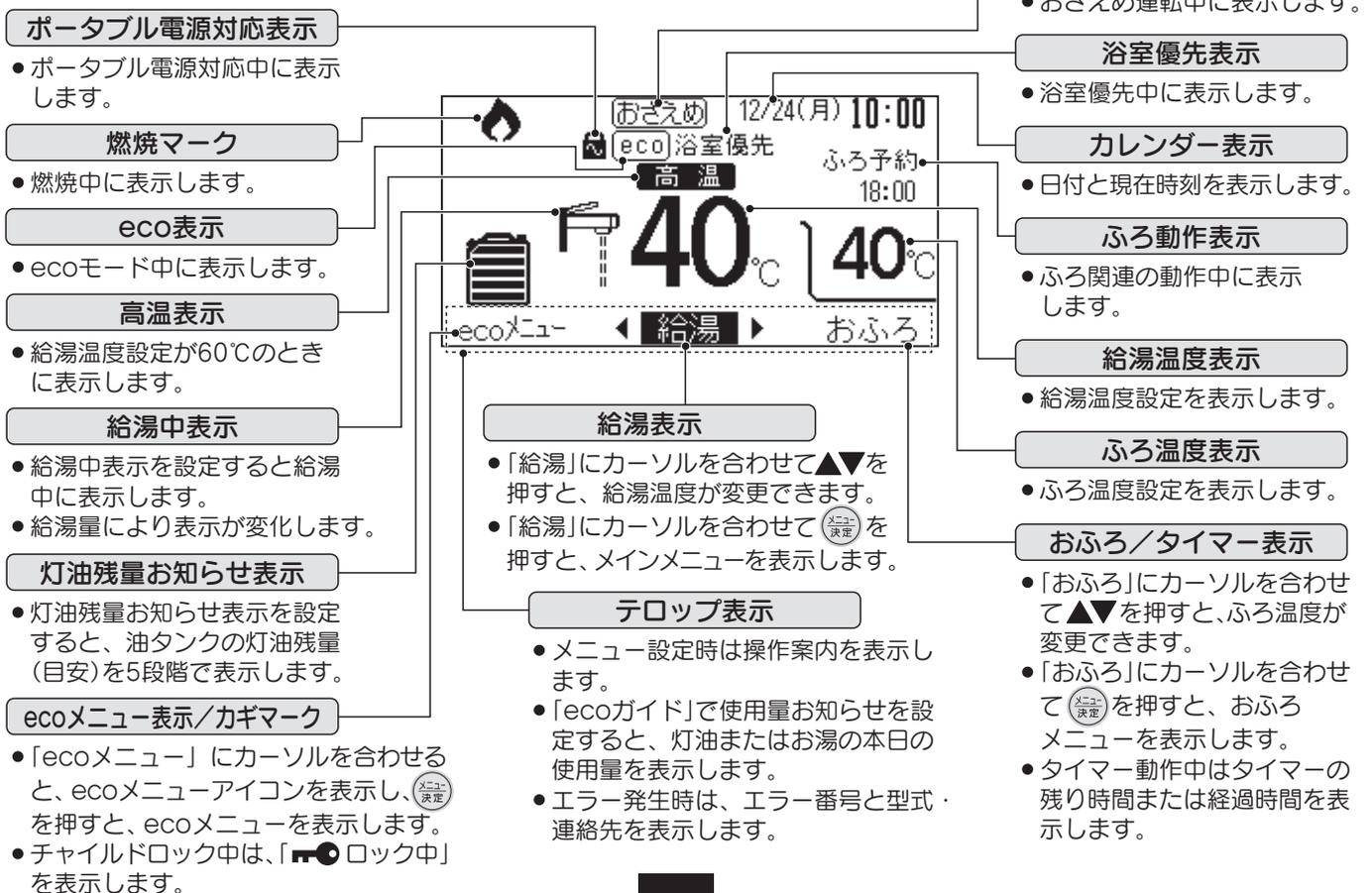
●フルオートのリモコンで説明しています。●オートはフルオートのリモコンと同じです。



ご使用の前に

## 表示部

- 下記の表示画面は説明のために全表示してあります。実際の表示は運転時の状況により異なります。
- 表示内容などにより、明るさにムラが生じる場合があります。
- 表示画面を正面以外から見ると表示色が変わって見える場合があります。
- 気温が下がると表示の切替わりがおそくなる場合があります。



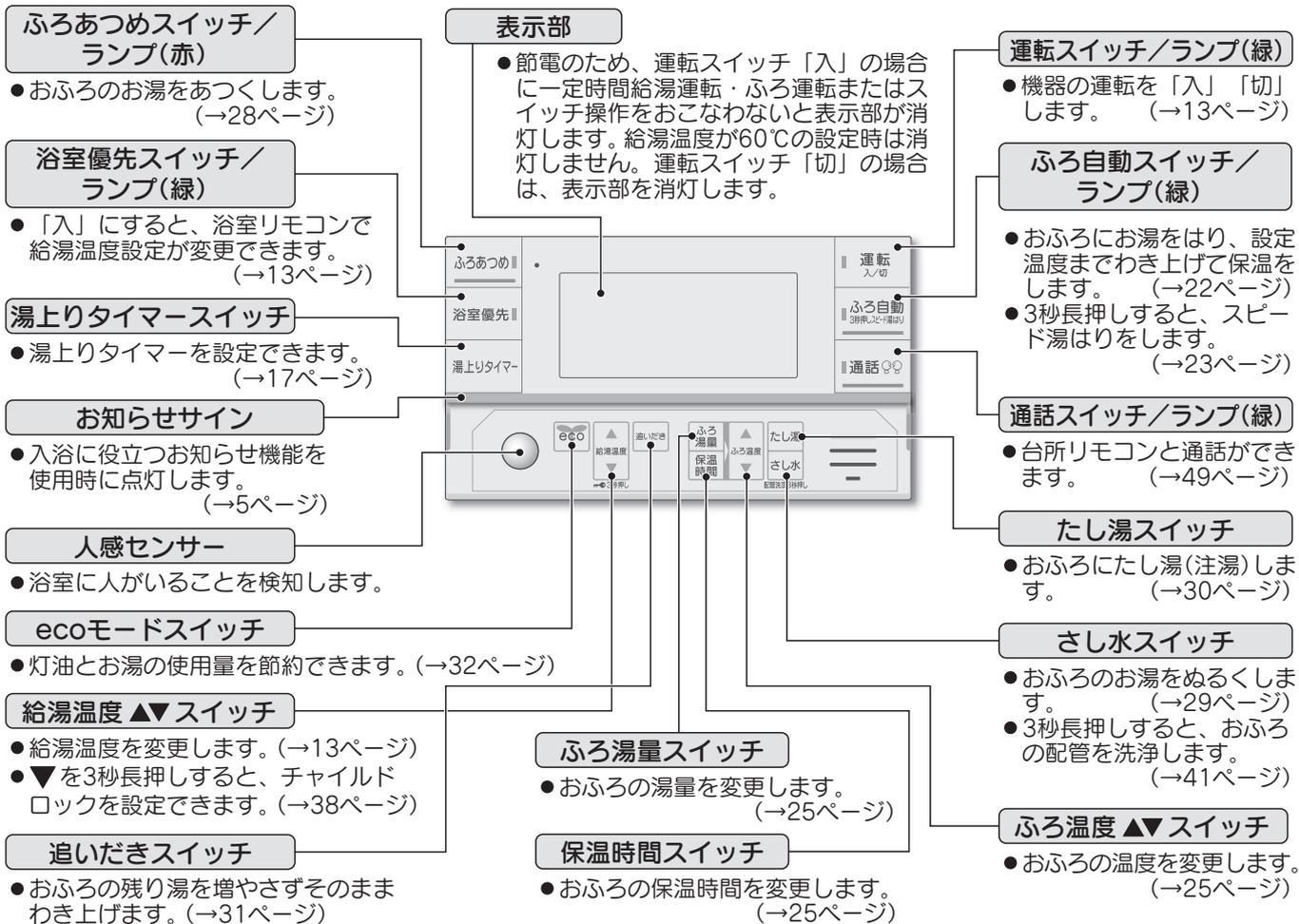
フルオート

オート

# 各部の名称 (リモコン)

## 浴室リモコン

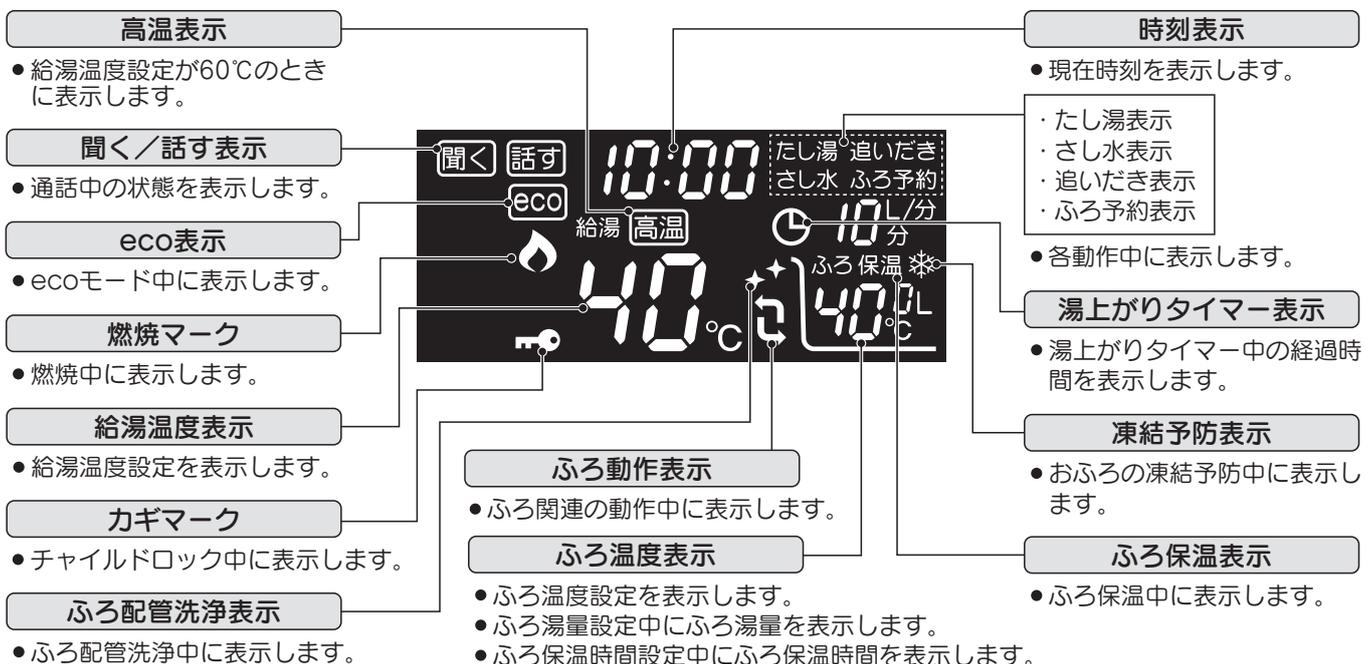
- フルオートのリモコンで説明しています。
- オートは人感センサーがありません。
- ☒はリモコンのふたを開けた状態です。



ご使用の前に

## 表示部

- 下記の表示画面は説明のために全表示してあります。実際の表示は運転時の状況により異なります。

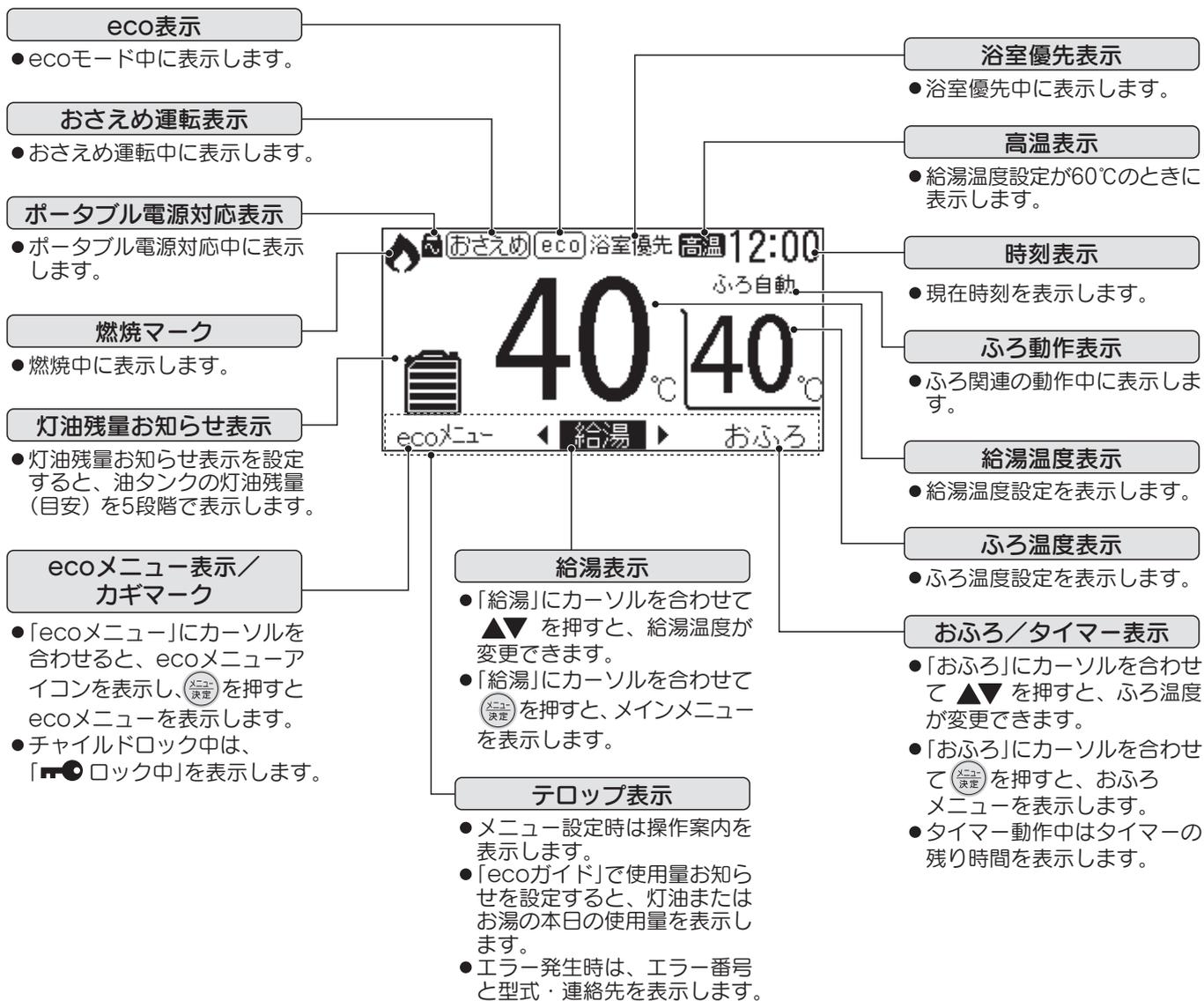


フルオート  
オート

# 各部の名称 (リモコン)

## 台所リモコン 表示部 (「でか文字」設定時)

- 「でか文字設定」は、オプション設定から設定できます。(→58ページ)
  - 給湯温度表示、ふろ温度表示、時刻表示の表示サイズを大きくします。
  - でか文字設定時には、カレンダー表示、給湯中表示を表示しません。
  - 運転スイッチの入/切に関係なく設定できます。
- ※フルオートの画面表示で説明しています。



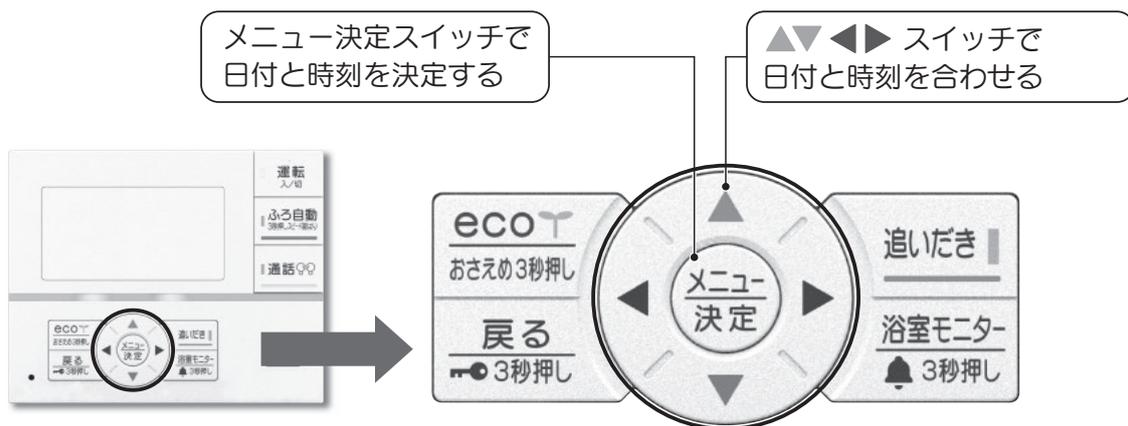
使用前の  
前に

フル  
オート

オ  
ー  
ト

# 使用方法〈日付と時刻を合わせる〉

■ はじめてお使いになる場合は台所リモコンで日付と時刻を合わせてください。



使用方法

1

を押す

2

【メインメニュー】画面

▲▼◀▶ で「オプション設定」を選び を押す

3

【オプション設定】画面

▲▼◀▶ で「日時設定」を選び を押す

4

【日時設定】画面

日付と時刻を合わせてください

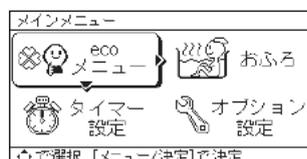
▲▼◀▶ で年月日・時刻を合わせ を押す

●◀▶ で年月日・時刻を切り替え、▲▼で数値を増減します。

● を押すと、日時が設定され、「オプション設定」に戻ります。

設定されました

## 台所リモコン表示



### お知らせ

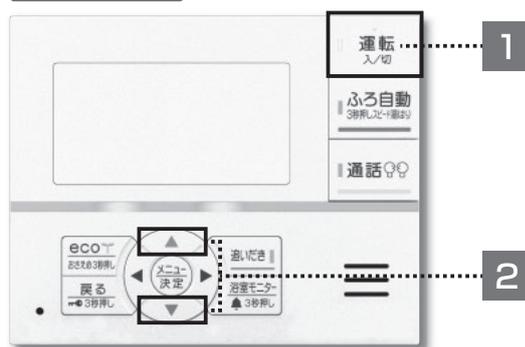
- 運転スイッチの入/切に関係なく設定できます。
- 停電や電源プラグを抜いてから、約4時間経過すると、再度、日付と時刻合わせが必要となります。約4時間以上経過してから電源を入れた場合には、4の【日時設定】画面からの操作になります。
- 停電後は通常時（家庭用コンセント使用時）/ポータブル電源使用時の操作方法がリモコンに表示されますので、画面の表示に従って操作をしてください。
- 浴室リモコンでは日付と時刻合わせはできません。

フルオート

オート

# 使用方法 〈お湯・シャワーを使う／運転停止〉

台所リモコン



## ■ お湯・シャワーを使う

1 **運転 入/切** を押す

- 運転ランプ（緑）点灯  
 給湯できます

給湯栓を開く

- 燃焼中は （燃焼マーク）が点灯します。

台所リモコン表示



● 使いはじめは配管内の水が出るため、お湯になるまでしばらく時間がかかります。

## ■ お湯の温度を調節する（工場出荷時は40℃に設定されています）

お湯の温度の設定範囲と高温表示

37℃～50℃（1℃刻みで設定）	55℃	<b>高温</b> 点灯
		60℃



2 **▲▼** で温度を調節する

- 給湯温度が〇〇℃に設定されました

60℃に設定すると **高温** が点灯します。

- 給湯温度が60℃に設定されました、熱いお湯が出ます



● 給湯温度は給湯機の出口温度です。給湯配管の長さなどの条件により実際の温度とは異なりますので目安としてください。

「浴室優先」が点灯している場合は台所リモコンで給湯温度調節ができません。

浴室リモコンの **浴室優先** を「切」にして「浴室優先」を消灯すると、台所リモコンで給湯温度調節ができます。

## ■ 運転停止

1 **運転 入/切** を押す

- 運転ランプ（緑）と表示が消灯します。

### ⚠ 注意

- 給水温度が50℃以上のとき、または給湯温度設定より給水温度が高い場合は燃焼しません。

# 使用方法 〈お湯・シャワーを使う／運転停止〉

浴室リモコン ふたを開けた状態です



## 浴室リモコン表示



## ■ お湯・シャワーを使う

1 運転 入/切 を押す

- 運転ランプ (緑) と浴室優先ランプ (緑) が点灯

給湯できます

給湯栓を開く

- 燃烧中は (燃烧マーク) が点灯します。

● 使いはじめは配管内の水が出るため、お湯になるまでしばらく時間がかかります。

使用方法

## ■ お湯の温度を調節する (工場出荷時は40°Cに設定されています)

お湯の温度の設定範囲と高温表示 **高温** 点灯

37°C~50°C (1°C刻みで設定)	55°C	60°C
----------------------	------	------

2 給湯温度 で温度を調節する

給湯温度が〇〇°Cに設定されました

60°Cに設定すると **高温** が点灯します。

給湯温度が60°Cに設定されました、熱いお湯が出ます



● 給湯温度は給湯機の出口温度です。給湯配管の長さなどの条件により実際の温度とは異なりますので目安としてください。

浴室優先ランプ (緑) が消灯している場合は浴室リモコンで給湯温度調節ができません。

浴室リモコンの **浴室優先** を「入」にすると、浴室リモコンで給湯温度調節ができます。

## ■ 運転停止

1 運転 入/切 を押す

- 運転ランプ (緑) と浴室優先ランプ (緑) と表示が消灯します。

フルオート

オート

# 使用方法〈お湯・シャワーを使う／運転停止〉

## ■シャワーの使い方（必ず湯温を確認してください）

### お願い

- シャワーを使用するときは必ず **浴室優先II** を「入」にしてください。
- **浴室優先II** が「入」のときは、台所リモコンで給湯温度調節ができません。  
これはシャワー使用中に他の人が台所リモコンで給湯温度を変えるとやけどのおそれがあるためです。

### 「浴室優先」とは

- 台所、洗面、シャワーなど機器からお湯を供給しているところには同じ温度のお湯が出ます。浴室でシャワーを使っているときに他のリモコンで給湯温度を変えると、やけどをしたり冷水による思わぬ事故につながるおそれがあります。  
このような事故などを防ぐために浴室リモコンのみで給湯温度を変えられる機能です。
- 浴室リモコンの **運転** で「入」にしたときと、**浴室優先II** を「入」にしたときに浴室優先になります。

- 右図のようなサーモ付混合水栓のときは、リモコンの給湯温度設定をシャワー温度より10℃以上高く設定し、サーモ付混合水栓の温度設定を40℃前後のシャワー温度に合わせてご使用ください。リモコンの給湯温度を低い温度に設定すると、ご希望の温度にならないことがあります。
  - サーモ付混合水栓のシャワーの勢いが弱いときは、リモコンの給湯温度を高く設定するとシャワーの勢いが強くなります。
  - 右図のような2ハンドル混合水栓のときは、リモコンの給湯温度設定をシャワー温度より10℃以上高く設定し、混合水栓の給水栓を少し開いてから給湯栓を少しずつ開き、適温にしてお使いください。  
シャワー使用后、再使用するときは、はじめ給湯栓を少し絞りぎみにし、湯温が安定したらゆっくりと給湯量を増やしてください。
- ※給湯温度を50℃以上に設定することでシャワー温度がより安定し、快適なシャワーをご使用いただけますが、小さなお子様のいらっしゃるご家庭では、リモコンの給湯温度を44℃～46℃に設定し、お湯と水を混合してご使用ください。



**△警告** シャワーを使用する場合、手で湯温を確かめてから使用してください。  
やけどのおそれがあります。

- シャワー使用中に、他のリモコンで給湯温度設定を変えないでください。  
シャワーの湯温が変わり、やけどのおそれがあります。
- 他の給湯栓、給水栓が同時使用された場合は、一瞬熱いお湯や、ぬるめのお湯が出たりすることがあります。必ず湯温を確認してから使用してください。
- シャワー使用直後の再使用時や、湯量を急に絞ったとき、ふろあつめ後の再出湯時に、一瞬熱いお湯や、ぬるめのお湯が出ることがありますので注意してください。
- 停電時や故障時でもお湯が出ることがありますので、やけどに注意してください。

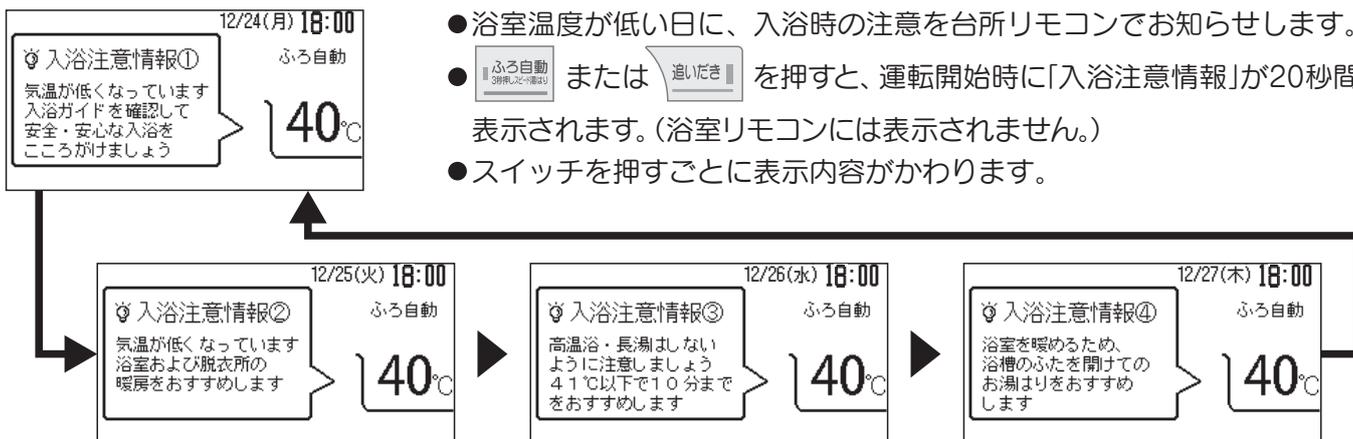
## ■給湯量と給湯温度の早見表

給湯温度	水温	給湯量 (L/分、計算値)		
		5℃ (冬)	15℃ (春・秋)	25℃ (夏)
40℃		17	※22	※22
50℃		13	※17	※18
60℃		11	※13	※14

- 給水圧や配管、給湯栓により給湯量は異なりますので目安としてください。
- 給湯量は機器から出湯できる最大給湯量を記載しています。  
※本機器は最大給湯量22L/分となりますが、給湯温度や水温により、機器保護のため給湯量を制限する場合があります。
- 給湯中にふろ運転をしたときは、上表の数値より少なくなります。
- 給湯温度は給湯機の出口温度です。給湯配管の長さや外気温などにより、給湯栓からの温度とは必ずしも一致しません。目安としてください。

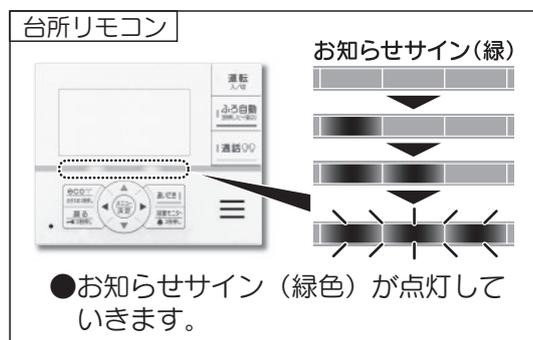
# 使用方法 〈入浴に役立つお知らせ機能を使う〉

## ■ 入浴注意情報について



## ■ お湯はり進捗お知らせについて

- お湯はりした量に応じて、台所リモコンのお知らせサインが点灯します。ふろ自動運転またはスピード湯はりのお湯はり時に点灯します。
- おふろのわき上がり時間の目安が遠くからでも確認できるので、入浴前の準備に役立てることができます。



	お湯はり開始から設定量の1/3まで	設定量の1/3から約2/3まで	設定量の約2/3からわき上がり完了報知まで	わき上がり完了報知	わき上がり完了報知から約3分後に消灯
お知らせサイン					

### お知らせ

- お知らせサインの点灯時間間隔は均等ではありません。目安としてお使いください。
- ふろ自動運転時の残り湯が循環口よりも上の時は、お湯はり進捗お知らせをおこないません。
- **フルオートの場合** お湯はり進捗お知らせ中に入室を検知しても、台所リモコンのお知らせサインはお湯はり進捗お知らせを優先します。
- わき上がり完了報知後は3分間お知らせサインが点滅しますが、入室および入浴検知した場合（フルオートのみ）、またはリモコン操作をおこなった場合は3分未満でも消灯し、お湯はり進捗お知らせを終了します。
- ふろ自動運転、スピード湯はりを停止すると、お湯はり進捗お知らせを終了します。

# 使用方法 〈入浴に役立つお知らせ機能を使う〉

## ■ 入浴お知らせ、湯上りタイマー、浴室モニター、長湯お知らせについて

- 入浴お知らせ  
浴室への入室と浴そうへの入浴を検知し、お知らせサインを点灯します。(フルオートのみ)
- 湯上りタイマー  
入浴者が浴室リモコンからタイマーを設定し、設定した時間が経過するとお知らせして、長湯によるのぼせの予防をサポートします。
- 浴室モニター  
台所リモコンから入浴時間や入浴状況を確認することができます。  
※オートは湯上りタイマーの経過時間のみ確認することができます。
- 長湯お知らせ  
家族が台所リモコンからタイマーを設定し、設定した時間が経過するとお知らせして、長湯の気づき遅れの予防をサポートします。

設定項目	湯上りタイマー (台所へのお知らせ)	浴室モニター	長湯お知らせ (浴室へのお知らせ)	人感センサー設定 (フルオートのみ)	
				感度設定	退室判定
工場出荷時	する	あり	する	0	5分

※「オプション設定」から設定内容を変更できます。(→51ページ)

### ⚠ 警告

- 入浴に役立つお知らせ機能は、安全な入浴をお約束するものではありません。あくまでも補助機能としてご活用ください。  
特に、体の弱い方やお年寄り、幼児などの入浴では機能に頼らずに、こまめな見回りを心がけてください。

## 1 浴室に入る

(フルオートのみ)



イラストはフルオートのリモコンで説明しています。

浴室リモコン	台所リモコン
<p>お知らせサイン(白)</p> <p>●お知らせサイン(中央)が白色に点灯します。 (運転スイッチが「入」の時のみ)</p>	<p>お知らせサイン(白)</p> <p>●お知らせサイン(中央)が白色に点灯します。</p>

## 2 入浴する

(フルオートのみ)



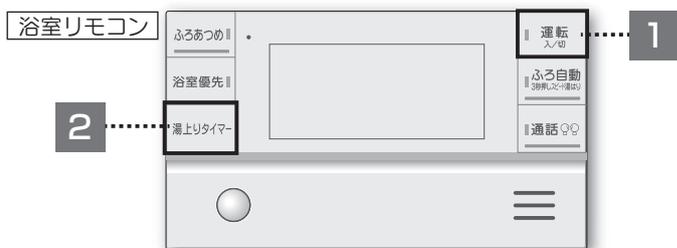
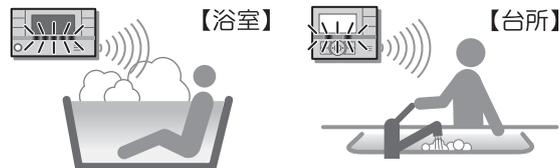
イラストはフルオートのリモコンで説明しています。

浴室リモコン	台所リモコン
<p>お知らせサイン(緑)</p> <p>●お知らせサイン(中央)が緑色に点灯します。 (運転スイッチが「入」の時のみ)</p>	<p>お知らせサイン(緑)</p> <p>●お知らせサイン(中央)が緑色に点灯します。</p>

# 使用方法 〈入浴に役立つお知らせ機能を使う〉

## ■ 湯上りタイマー

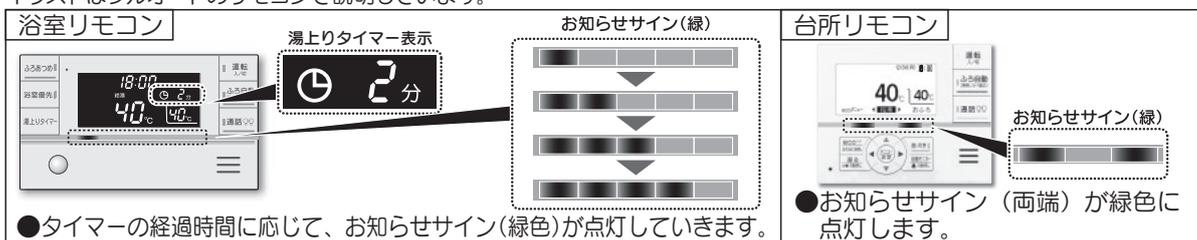
- 湯上りタイマーで入浴時間をお知らせして、長湯によるのぼせ防止をサポートします。
- 湯上りタイマースイッチを押すと、入浴の経過時間に応じて浴室リモコンのお知らせサインが点灯していきます。
- 湯上りタイマーの設定時間が経過すると、台所リモコンと浴室リモコンのお知らせサインが点滅して、お知らせ音が鳴ります。



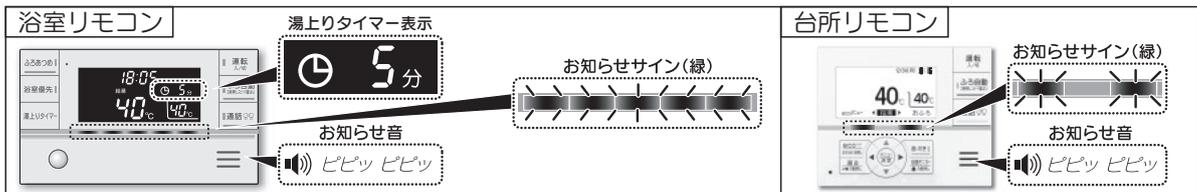
1 運転 入/切 を押す

2 湯上りタイマースイッチを押して入浴時間を選択する

- 湯上りタイマースイッチを押すごとに入浴時間が変わります。  
「5分」→「10分」→「15分」→「20分」→「切」(通常画面)
- 希望の入浴時間を選択して5秒待ちます。
- タイマーカウントを開始します



- 湯上りタイマーの設定時間が経過すると浴室リモコンと台所リモコンのお知らせサイン(緑色)が10秒間点滅して、お知らせ音が鳴ります。



### お知らせ

- 浴室リモコンでは、湯上りタイマー動作中の入室検知および入浴検知のお知らせサインの表示はおこないません。(フルオートのみ)  
台所リモコンでは、湯上りタイマー動作中も入室検知または、入浴検知のお知らせサインの表示をおこないません。(フルオートのみ)
- 浴室リモコンのみでお知らせ音を鳴らす場合には、「オプション設定」で「湯上りタイマー」を「しない」に設定すると、台所リモコンでは設定時間が経過してもお知らせ音は鳴りません。(→61ページ)
- 運転スイッチ「切」の状態では使用できません。

### 「湯上りタイマー」を途中でやめるとき

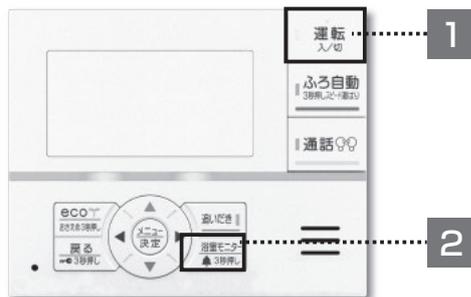
#### 湯上りタイマースイッチを押す

- 湯上りタイマー表示とのお知らせサインが消灯し、湯上りタイマーが停止します。

# 使用方法 〈入浴に役立つお知らせ機能を使う〉

## ■ 浴室モニター

- 台所リモコンから入浴時間や入浴状況を確認することができます。
- 運転スイッチ「切」の状態では使用できません。



1 運転 入/切 を押す

2 浴室モニター 3秒押し を押す

### 【フルオートの場合】

#### 【浴室にいないとき】

浴室モニター
[浴室不在]
浴室に入っていません。
※在室になると、お知らせサインの白色ランプが点灯します。



[メニュー/決定]でお知らせサイン説明へ

#### 【入浴中の時】

浴室モニター
[入浴中]
入室時刻 20:20
入浴時間 5分経過
※入浴中は、お知らせサインの緑色ランプ(中央)が点灯します。



[メニュー/決定]でお知らせサイン説明へ

#### 【浴そうから出ているとき】

浴室モニター
[浴室在室中]
入室時刻 20:20
※在室中および退室後しばらくの間は、お知らせサインの白色ランプが点灯します。



[メニュー/決定]でお知らせサイン説明へ

#### 【湯上りタイマーが動作しているとき】

浴室モニター
[湯上りタイマー中]
入室時刻 20:20
湯上りタイマー 4分経過
※タイマー動作中は、お知らせサインの緑色ランプ(両端)が点灯します。



[メニュー/決定]でお知らせサイン説明へ

### 【オートの場合】

#### 【湯上りタイマーを使用していないとき】

浴室モニター
[湯上りタイマー停止中]
タイマーを使用していません。
※タイマー動作中は、お知らせサインの緑色ランプが点灯します。



[メニュー/決定]でお知らせサイン説明へ

#### 【湯上りタイマーが動作しているとき】

浴室モニター
[湯上りタイマー中]
湯上りタイマー 4分経過
※タイマー動作中は、お知らせサインの緑色ランプが点灯します。



[メニュー/決定]でお知らせサイン説明へ

-  を押すと、お知らせサインの説明を表示します。

### 浴室モニターの表示を終了する

-  を押すと、通常画面に戻ります。
-  を押さない場合でも20秒経過すると通常画面に戻ります。

# 使用方法 〈入浴に役立つお知らせ機能を使う〉

## 3 お風呂から出る

(フルオートのみ)



イラストはフルオートのリモコンで説明しています。

浴室リモコン	台所リモコン
<p>●お風呂から出ると、お知らせサイン（中央）が緑色から白色に切替ります。</p>	

## 4 浴室を出る

(フルオートのみ)



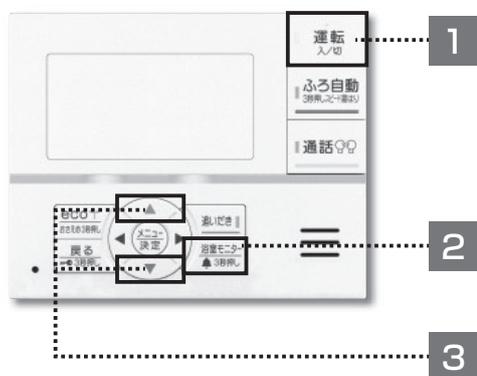
イラストはフルオートのリモコンで説明しています。

浴室リモコン	台所リモコン
<p>●退室から5分経過すると、お知らせサインが消灯します。</p>	

# 使用方法 〈入浴に役立つお知らせ機能を使う〉

## ■ 長湯お知らせ

- 長湯お知らせは、台所リモコンからタイマーを設定し、長湯お知らせの設定時間が経過するとお知らせ表示とお知らせ音で家族へ長湯の気づき遅れの予防をサポートします。
- 家族がお使いいただくことで、入浴者の長湯を気にかけることができます。



### お知らせ

- 浴室リモコンではお知らせ音と音声でお知らせします。
- 台所リモコンのみでお知らせをおこなう場合は、「オプション設定」で「長湯お知らせ」を「しない」に設定すると、浴室リモコンではお知らせをおこないません。  
(→61ページ)
- 長湯お知らせは、「タイマー設定」からでも設定することができます。(→50ページ)
- 長湯お知らせ時間の設定画面で、スイッチ操作が2分間ないときは、タイマーは開始されず、通常画面に戻ります。
- 長湯お知らせのタイマー作動中は、キッチンタイマーは使用できません。
- 運転スイッチ「切」の状態では使用できません。

設定範囲	5～60分(5分刻み)
工場出荷時	30分

- 1 **運転 入/切** を押す
- 2 **浴室モニター** を3秒長押しする
  - 長湯お知らせ時間の設定画面を表示します。
- 3 **▲▼** でタイマー設定時間を設定し **メニュー決定** で開始する
  - **🔊** タイマーカウントを開始します
  - 通常画面に戻り、タイマー経過時間を表示します。
  - 設定時間が経過すると、長湯お知らせ表示と、お知らせ音、音声でお知らせします。
  - **🔊** お知らせ音 (ピピピピッ、ピピピピッ、ピピピピッ) + 時間になりました

### 台所リモコン表示



### 「長湯お知らせ」を途中でやめるとき

- **浴室モニター** を3秒長押しする
  - 長湯お知らせを停止 (解除) し、通常画面に戻ります。
  - **🔊** 解除されました

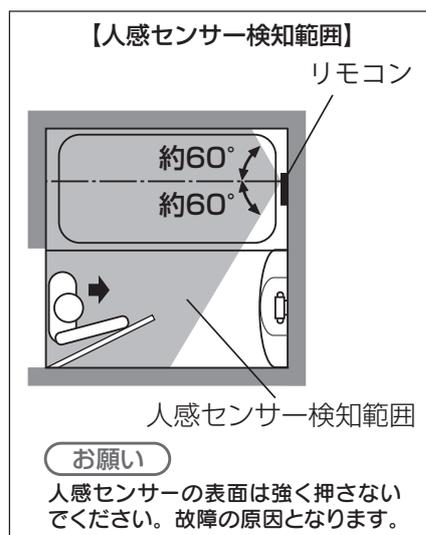
# 使用方法 〈入浴に役立つお知らせ機能を使う〉

## お知らせ

- フルオートの浴室モニターと入浴お知らせ機能のお知らせサインの表示は、浴室リモコンに搭載されている人感センサーでの入室検知と給湯機内蔵の水位センサーが浴そうの水位変化を検知することではたらかず。
- 水位センサーでの入浴検知は、ふろ自動運転とスピード湯はりのわき上がり完了お知らせ、または追いだき運転のわき上がり完了お知らせから6時間の間に動作します。（保温時間の設定が12時間の場合には、12時間の間に動作します。）運転スイッチ「切」の状態では動作しません。
- 以下のような場合は、浴室モニターとお知らせサインの表示が正しくはたらかないことがあります。

### 人感センサーが入浴者を正しく検知できない場合【フルオートのみ】

- ・浴室暖房機、ミストサウナ、衣類乾燥などを使用している。
- ・床暖房や温水シャワーなどで浴室を暖める機能を使用している。
- ・浴室の扉を開けたままにしている。（脱衣所に人がいる。）
- ・人感センサーに日光が当たっている。
- ・浴室内の室温が30℃以上（夏場など）になっている。
- ・人感センサーの前に障害物が置かれている。
- ・リモコンに対してまっすぐに向かう動きをしたとき。
- ・人がゆっくりと動いたり、動かないままじっとしている。
- ・人感センサーの表面が汚れている。
- ・浴そうで寝そべった体勢で入浴している。  
（目線が人感センサーより低い位置になっている。）

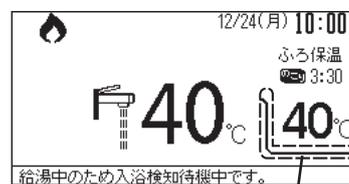


### 浴そうの水位変化を正しく検知できない場合【フルオートのみ】

- ・湯はり完了前に浴そうに入ったとき。
- ・お湯があふれる状態で浴そうに入った。
- ・浴そう内の段差に腰を掛けた姿勢や中腰の姿勢での入浴、子供など体重が軽い方の入浴、浴そうのサイズが大きいなど水位の上昇が少ないとき。
- ・浴そうに浸かった状態で、大きく水位が変わるような動きをした。
- ・水面が大きく波立っている。
- ・浴そうのお湯を多量にくみ出した後、浴そうに入った。
- ・浴そうにシャワーなどからお湯を多量にたしたとき。
- ・浴そうの水位が循環口付近まで下がったとき。
- ・ゆっくり浴そうから出たときや、複数人で入浴したとき。
- ・ふろ自動運転（保温・自動たし湯）中や追いだき、ふろあつめ、たし湯、さし水中に入浴したり、浴そうから出たりした。
- ・ふろ自動運転（保温・自動たし湯）や追いだき、ふろあつめ、たし湯、さし水などの運転中と運転後のしばらくのあいだ。
- ・給湯やシャワー使用中に入浴したり、浴そうから出たりした。

※給湯やシャワー使用中に浴そうの水位変化を検知できない場合には、右図のように台所リモコンに表示します。  
給湯やシャワー使用后、入浴検知をおこなっています。

給湯やシャワー使用中に水位検知できない場合の台所リモコン表示



点滅

# 使用方法 〈お風呂を自動でわかす〉

## ■ ふろ自動運転

-  を押すだけで、設定されたふろ湯量でお湯はりをして、ふろ温度設定の温度にわき上げ、約4時間保温します。
- 台所リモコン、浴室リモコンどちらからでもおこなうことができます。(操作は浴室リモコンで説明します)

### お願い(フルオートのみ)

- 1、設置後初めてお風呂を使用するときは、1日目(1回目)と2日目(2回目)は浴そうの大きさを学習するため、必ず浴そうに残り湯がない状態で  を「入」にしてください。
- 2、「お風呂がわかきました」と音声でお知らせするまでは入浴したり、浴そうの蛇口から水やお湯をたさないでください。また、途中で  を「切」にしないでください。

台所リモコン



浴室リモコン

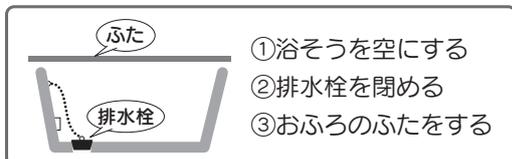
ふたを開けた状態です



使用方法

準備

お風呂を確認する



1

 を押す

- 運転ランプ (緑) 点灯

2

 を押す

- ふろ自動ランプ (緑) 点滅
  - お湯はりをします。お風呂の栓はしましたか?
- ふろ循環中は  マークが点滅します。
- お湯はり中は  マークが点滅します。
- わき上げ完了
  - ♪メロディ+お風呂がわかきました
- ふろ自動ランプ (緑) が点灯します。

浴室リモコン表示



フルオート

オート

- わき上がり後は、ふろ温度設定の温度で保温、たし湯(フルオートのみ)をおこない、約4時間後ふろ自動ランプ(緑)が消灯し、ふろ自動運転を終了します。

### 「ふろ自動」を途中でやめるとき

 を押す

- ふろ自動ランプ (緑) が消灯し、ふろ自動運転を停止します。

# 使用方法〈お風呂を自動でわかす〉

- 風呂自動運転または、たし湯中のお湯はり温度は、リモコンで設定されている風呂温度になります。このときの給湯温度は給湯温度設定にかかわらず、風呂温度設定の温度になります。給湯温度を高温に設定しているときは、お湯はり終了すると高温のお湯が出ますのでやけどに注意してください。
- 風呂自動運転中は、風呂排水栓を抜かないでください。風呂排水栓を抜くときは必ず風呂自動運転を停止してください。

## お知らせ

- 何度も  を押して「入」「切」を繰り返すと浴そうからお湯があふれることがあります。
- お湯はりを始めてから一時お湯はりを停止しますが異常ではありません。これは浴そう内の残り湯の有無を確認しているためで、しばらくするとお湯はりを再開します。



- 保温中は、20分ごとに追いだきをして風呂温度を保ちます。入浴のタイミングによっては少しぬるい場合もあります。
- お湯はりまたは、たし湯中に給湯をおこなうと、給湯量が一時的に少なくなることがあります。
- 風呂自動運転のお湯はり時間は給水温度によって変わります。夏期は短く冬期は長くなる場合があります。

## ■ スピード湯はり

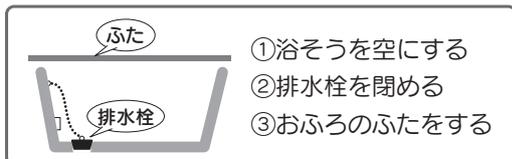
- 浴そうに残り湯がない場合、通常のお風呂自動運転より短い時間でお湯はりをします。
- 台所リモコン、浴室リモコンどちらからでもおこなうことができます。(操作は浴室リモコンで説明します)

## お知らせ

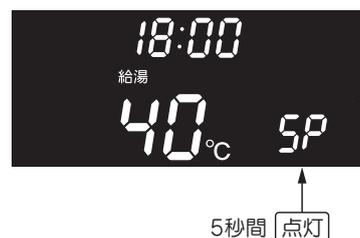
- 浴そうに残り湯がないことを確認してからスピード湯はりをしてください。残り湯があると、お湯が浴そうからあふれたり、残り湯の量だけお風呂の湯量が多くなります。
- 浴そうの大きさを学習するため、設置後1回目はスピード湯はりを受け付けません。(フルオートのみ)

## 準備

### お風呂を確認する



### 浴室リモコン表示



## 1 を押す

- 運転ランプ（緑）点灯

## 2 を3秒長押しする

- 風呂自動ランプ（緑）点滅
-  スピード湯はりをします。お風呂の栓はしましたか？
- 浴室リモコンに「SP」を5秒間点灯後、風呂温度表示に戻り、お湯はりをします。
- 残り湯の有無の確認をおこなわず、風呂自動運転をおこないます。

## 「スピード湯はり」を途中でやめるとき

### を押す

- 風呂自動ランプ（緑）が消灯し、スピード湯はりを停止します。

# 使用方法 〈お風呂を自動でわかす〉

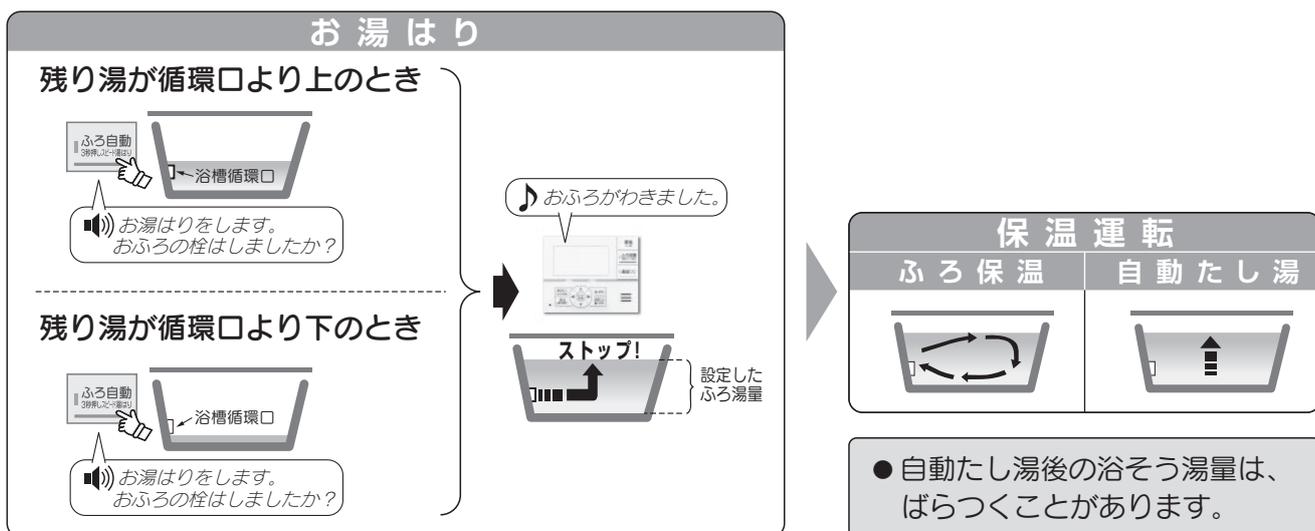
## ■ ふろ自動運転（残り湯がある場合）

### お知らせ

- わき上がり時の浴そうの湯量はばらつくことがあります。
- ふろ自動運転は循環ポンプおよびふろ配管内に呼び水をおこなうため、浴そうの水位が上昇することがあります。

### フルオートの場合

- お湯はり時は設定されたふろ湯量の不足分をたし湯し、ふろ温度設定の温度までわか上げて保温します。保温時は設定されたふろ湯量の不足分をたし湯します。

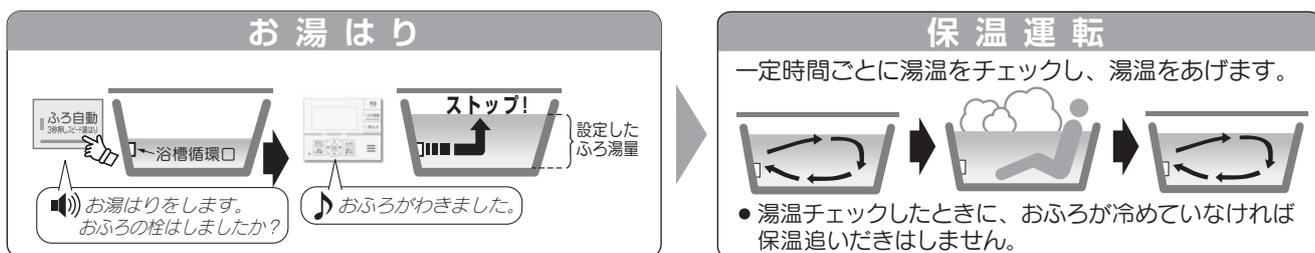


使用方法

### オートの場合

#### 残り湯が循環口より上のとき

- 設定されたふろ湯量の不足分をたし湯し、設定温度までわか上げて保温します。



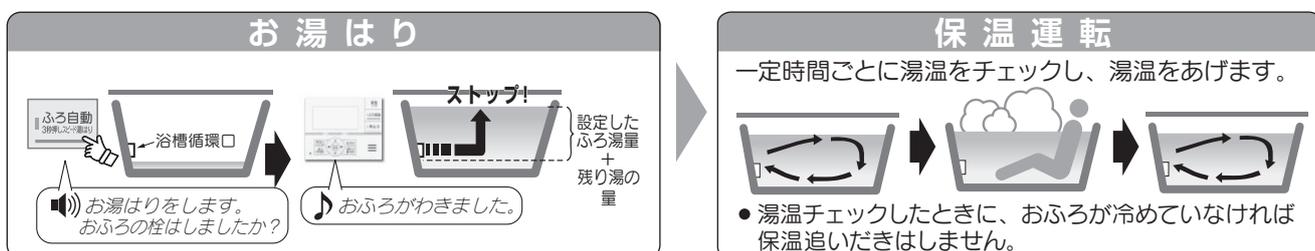
フルオート

- 残り湯の温度とふろ温度設定の差が小さいときは、たし湯をおこなわずわか上げます。ふろ湯量が少ない場合は、わか上げ後 **たし湯** を押して、たし湯をしてください。

オート

#### 残り湯が循環口より下のとき

- 設定されたふろ湯量をお湯はりし、設定温度までわか上げて保温します。
- 設定されたふろ湯量より残り湯の量だけお風呂のお湯が増えます。あふれる場合はお湯はり前に残り湯を排水してください。



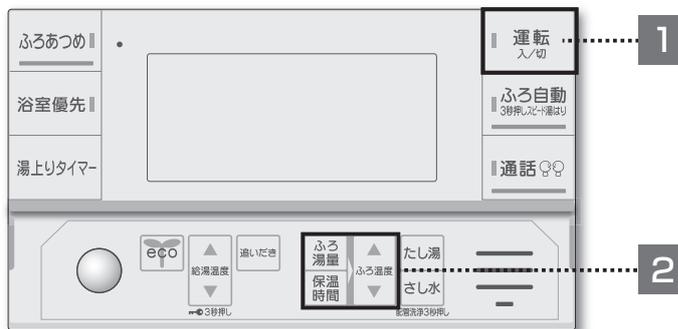
# 使用方法 〈おふろの温度・湯量・保温時間を設定する〉

## ■ おふろの温度・湯量・保温時間を設定する

● 台所リモコン、浴室リモコンのどちらからでも設定できます。

### 【浴室リモコンの場合】

浴室リモコン ぶたを開けた状態で



## ■ おふろの温度を設定する

設定範囲	37~48℃ (1℃刻み)
工場出荷時	40℃

- 1 **運行 入/切** を押す  
● 運転ランプ（緑）点灯
- 2 **ふろ温度** を押しておふろの温度を設定する  
🔊 ぶろ温度が〇〇℃に設定されました

### 浴室リモコン表示



ぶろ温度が42℃の場合

## ■ おふろの湯量を設定する

設定範囲	100~400L (10L刻み)
工場出荷時	200L

- 1 **運行 入/切** を押す  
● 運転ランプ（緑）点灯
- 2 **ふろ湯量** を押し **ふろ温度** でぶろ湯量を選ぶ  
● 希望のおふろの湯量を選択して5秒待ちます。  
🔊 ぶろ湯量が設定されました



ぶろ湯量が220Lの場合

## ■ おふろの保温時間を設定する

設定範囲	0~6時間 (1時間刻み), 12時間
工場出荷時	4時間

- 1 **運行 入/切** を押す  
● 運転ランプ（緑）点灯
- 2 **保温時間** を押し **ふろ温度** で保温時間を選ぶ  
● 希望の保温時間を選択して5秒待ちます。  
🔊 設定されました

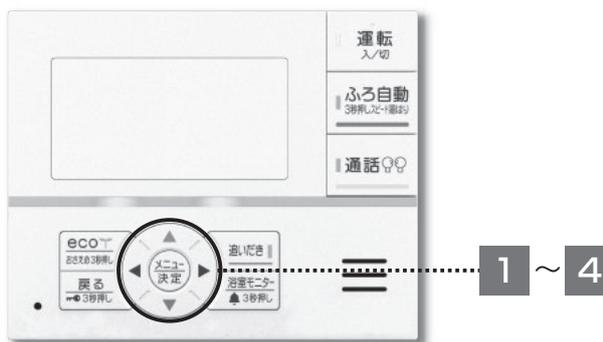


保温時間が4時間の場合

# 使用方法 〈おふろの温度・湯量・保温時間を設定する〉

## 【台所リモコンの場合】

台所リモコン



## ■ おふろの温度、ふろ湯量、保温時間を設定する

● 運転スイッチの入/切に関係なく設定できます。

設定項目	ふろ温度	ふろ湯量	保温時間
設定範囲	37~48℃(1℃刻み)	100~400L(10L刻み)	0~6時間(1時間刻み), 12時間
工場出荷時	40℃	200L	4時間

1 を押す

2 【メインメニュー】画面

▲▼◀▶ で「おふろ」を選び を押す

3 【おふろメニュー】画面

▲▼◀▶ で「ふろ設定」を選び を押す

※おふろメニューは運転スイッチ「入」の通常画面から▶を押して「おふろ」にカーソルを合わせ を押しても表示できます。

4 【ふろ設定】画面

▲▼◀▶ で各項目・設定値を選び を押す

●◀▶ で項目を切り替え、▲▼で数値を増減します。

● を押すと、数値が設定され、通常画面に戻ります。

設定されました

※ふろ温度は運転スイッチ「入」の通常画面から▶を押して「おふろ」にカーソルを合わせて▲▼を押しても設定できます。

台所リモコン表示

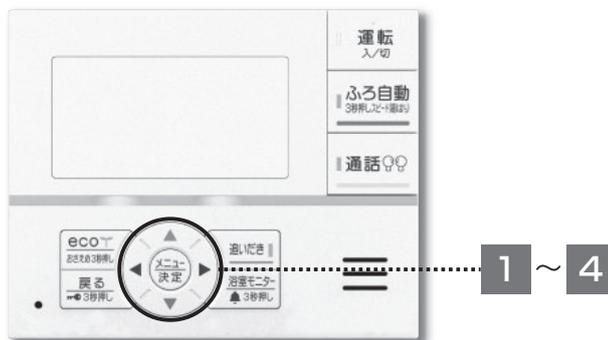


# 使用方法 〈お風呂の予約を設定する〉

## ■ 風呂予約

- 予約した時刻に入浴できるように自動的に風呂自動運転を開始します。

台所リモコン



### お知らせ

- 風呂予約時刻の 30 分前に風呂自動運転が始まり、お風呂のわき上げが完了するとお知らせします。
- 風呂予約時刻までは風呂予約表示と風呂予約時刻が点灯します。
- 浴そうに残り湯があるときや残り湯の温度が高いときは、風呂予約時刻より早くわき上がる場合があります。
- お湯はり中に給湯したり浴そうの残り湯の温度が低いときは、風呂予約時刻より遅れてわき上がる場合があります。
- 運転スイッチの入 / 切に関係なく設定できます。
- 風呂予約時刻になると、風呂予約は「切」になります。
- 工場出荷時は 18:00 に設定されています。

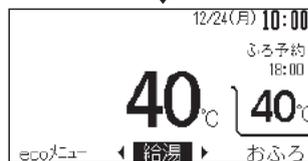
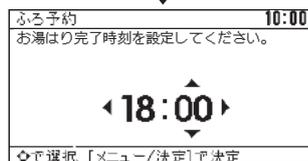
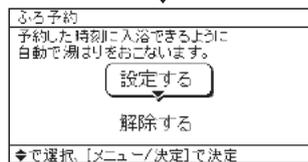
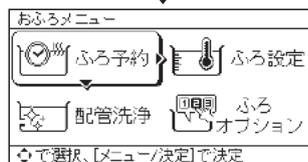
## 準備

現在時刻が正しいことを確認し、お風呂を確認する



- ① 浴そうを空にする
- ② 排水栓を閉める
- ③ お風呂のふたをする

## 台所リモコン表示



1

**メニュー決定** を押す

2

【メインメニュー】画面

▲▼◀▶ で「お風呂」を選び **メニュー決定** を押す

3

【お風呂メニュー】画面

▲▼◀▶ で「風呂予約」を選び **メニュー決定** を押す

※お風呂メニューは運転スイッチ「入」の通常画面から▶を押して「お風呂」にカーソルを合わせ **メニュー決定** を押しても表示できます。

4

【風呂予約】設定画面

▲▼で「設定する」を選び **メニュー決定** を押す

🔊 お湯はり完了時刻を合わせてください

- ◀▶ 時・分を切り替え ▲▼で数値を増減します。

- **メニュー決定** を押すと、予約時刻が設定され、通常画面に戻ります。

🔊 お風呂の予約が設定されました

## 「風呂予約」を解除するとき

4 の【風呂予約】設定画面で「解除する」を選び **メニュー決定** を押す

- 風呂予約を解除し、通常画面に戻ります。



🔊 お風呂の予約が解除されました

# 使用方法〈おふろの温度を上げる〉

## ■ ふろあつめ運転

- おふろがぬるいときは、ふろあつめ運転をしてください。ふろ温度設定より2℃高くわき上げます。適温になったら **ふろあつめ** を「切」にしてください。

### お知らせ

- ふろあつめ運転中にふろ温度設定 ▲ を押すと、あつめわき上げ温度を1℃高くできます。
- ふろあつめ運転中にふろ温度設定 ▼ を押すと、あつめわき上げ温度を2℃まで低くできます。
- ふろあつめわき上げ温度は37℃～50℃まで設定できます。



### 1 **運転 入/切** を押す

- 運転ランプ（緑）点灯

### 2 **ふろあつめ** を押す

- ふろあつめランプ（赤）点灯  
●あつくします
- ふろ動作表示が点滅し、わき上げます。
- わき上げが完了すると、ふろあつめランプ（赤）が消灯します。

### 浴室リモコン表示

わき上げ中



ふろ動作表示

### ⚠ 警告

- ふろあつめ運転中は浴そう循環口からあついお湯が出ますので注意してください。
- 浴そうが空の状態では **ふろあつめ** を押さないでください。浴そう循環口から高温のお湯が出て、やけどのおそれがあります。

### 「ふろあつめ」を途中でやめるとき

#### **ふろあつめ** を押す

- ふろあつめランプ（赤）が消灯し、ふろあつめ運転を停止します。

# 使用方法 〈お風呂の温度を下げる〉

## ■ さし水運転

- 浴そう循環口から約7Lの注水をして、お風呂の温度を下げます。

### お知らせ

- さし水運転終了後のお風呂の温度は、お風呂の温度と給水温度によって異なります。
- さし水運転中に給湯すると、蛇口から水が出ます。
- 給湯中に「さし水」を押すと、給湯終了後に注水を始めます。
- さし水運転後に給湯すると蛇口から水が出ることがあります。



### 1 運転 入/切 を押す

- 運転ランプ（緑）点灯

### 2 さし水 を押す

- さし水表示点灯
  - さし水をします
- ふろ動作表示が点滅し、約7L注水します。
- 注水が完了すると、さし水表示が消灯します。

### 浴室リモコン表示



- お風呂のお湯がまだあついときは、再度「さし水」を押してください。

### ⚠ 警告

- さし水運転開始時に、浴そう循環口からふろ配管内のあついお湯が出る場合がありますので注意してください。

### 「さし水」を途中でやめるとき

#### さし水 を押す

- さし水表示が消灯し、さし水運転を停止します。

# 使用方法 〈お風呂のお湯を増やす〉

## ■ たし湯運転

- ふろ温度設定のお湯を浴そう循環口からお風呂に入れて、湯量を増やします。
- たし湯の湯量を選ぶことができます。

### ⚠ 注意

- 台所やシャワーなどでお湯を使用中にたし湯運転をおこなうと、ふろ温度設定のお湯がでます。また、給湯量が一時的に少なくなることがあります。



### 1 運転 入/切 を押す

- 運転ランプ（緑）点灯

### 2 たし湯 を押してたし湯量を選択する

- たし湯表示点灯

たし湯	押す回数	たし湯量
	1回押し	30L
	2回押し	60L
	3回押し	90L
	4回押し	切

- 希望のたし湯量を選択して約5秒待ちます。
  - 音)) OOL、たし湯をします
- ふろ動作表示が点滅し、たし湯量をたし湯します。
- 注湯が完了すると、たし湯表示が消灯します。

### 浴室リモコン表示



### ⚠ 警告

- たし湯運転開始時に、浴そう循環口からふろ配管内のあついお湯が出る場合がありますので注意してください。

### 「たし湯」を途中でやめるとき

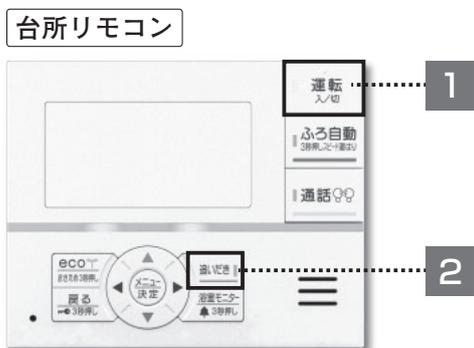
#### たし湯 を押す

- たし湯表示が消灯し、たし湯運転を停止します。

# 使用方法 〈おふろの残り湯をわかす(お湯はりなし)〉

## ■ 追いだき運転

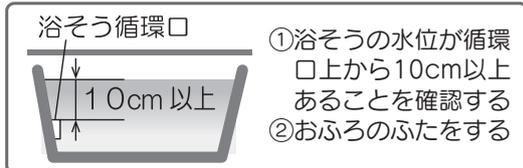
- おふろの残り湯をそのままふろ温度設定にわか上げます。
- わか上がり後は保温しません。
- 台所リモコン、浴室リモコンのどちらからでも操作できます。(操作は浴室リモコンで説明します)



使用方法

準備

おふろを確認する



- ①浴そうの水位が循環口上から10cm以上あることを確認する
- ②おふろのふたをする

浴室リモコン表示



1 運転 入切 を押す

- 運転ランプ (緑) 点灯

2 追いだき を押す

- 追いだき表示点灯
  - ▶ 追いだきをします
- ふろ動作表示が点滅し、ふろ温度設定までわか上げます。
- わか上げ完了
  - ▶ ♪メロディ+おふろがわきました
- 追いだき表示が消灯します。

### ⚠ 警告

- 追いだき運転開始時に、浴そう循環口からあついお湯が出ますので注意してください。
- 浴そうが空の状態 で 追いだき を押さないでください。浴そう循環口から高温のお湯が出て、やけどのおそれがあります。

## 「追いだき」を途中でやめるとき

追いだき を押す

- 追いだき表示が消灯し、追いだき運転を停止します。

フルオート  
オート

## 使用方法 — 便利な機能〈ecoモードを使う〉

### ■ ecoモードについて お湯と灯油の使用量を節約できます



### を押すだけでできる7種類の省エネ機能

- ecoモードの操作方法はリモコンにより異なります。  
【フルオートの場合】 34ページをお読みください。  
【オートの場合】 36ページをお読みください。
- ecoモードの設定をお好みで変更することができます。
  - 各種設定から各省エネ機能の解除やふる湯量少なめ設定の節水量、給湯温度低め、ふる温度低めの温度が変更できます。(→50・51ページ)

### お湯と灯油を節約

#### 給湯量自動セレクト設定(フルオートのみ)

- シャワーや台所、洗面などで使用するお湯の量を抑えます。
- 台所用と浴室用の給湯量をそれぞれ設定でき、浴室リモコンの人感センサーが人を検知すると浴室用の給湯量に自動で切り替わるため、快適なシャワーが使用できます。
  - 浴室用の給湯量に切り替わると、人感センサーが人を検知していなくても、一定時間は浴室用の給湯量となります。
- 台所リモコンと浴室リモコンで給湯量を設定します。
  - 台所や洗面でお湯を使用するとき、お湯の量は3段階から選択できます。(台所用の給湯量) [5L/分、6L/分、7L/分]
  - 浴室でお湯を使用するとき、お湯の量は4段階から選択できます。(浴室用の給湯量) [8L/分、10L/分、12L/分、—L/分(制限なし)]

#### お知らせ

- 機器から出るお湯の量を制限します。水の量は制限できません。
- 給湯栓で水が混ざると、設定した給湯量より多くなります。
- 2カ所以上で給湯すると1カ所のお湯の量が少なくなります。
- 台所用の給湯量を増やしたい場合は、「オプション設定」の「給湯量自動セレクト」で自動切替を「しない」に設定すると、浴室用と共通の給湯量[8L/分、10L/分、12L/分]で給湯できます。(→60ページ) このときのecoモードの操作方法は【オートの場合】と同じになります。(→36ページ)

#### 給湯量セレクト設定(オート)

- シャワーや台所、洗面などで使用するお湯の量を抑えます。
  - お湯の量は3段階から選択できます。 [8L/分、10L/分、12L/分]

#### お知らせ

- 機器から出るお湯の量を制限します。水の量は制限できません。
- 給湯栓で水が混ざると設定した給湯量より多くなります。
- 2カ所以上で給湯すると1カ所のお湯の量が少なくなります。

# 使用方法 — 便利な機能〈ecoモードを使う〉

## お湯と灯油を節約

### ふろ湯量少なめ設定

- リモコンのふろ湯量設定はそのまま、10～30L少くお湯はりします。
- ふろ湯量少なめ設定は4段階から選択できます。  
〔しない、-10L、-20L、-30L〕

### お知らせ

- ecoモードを設定または解除した場合、ふろ湯量少なめ設定の有無は、次回のふろ自動運転またはお湯はりお知らせ運転から反映します。

## 灯油を節約

### 省エネ湯はり設定

- 熱効率を優先させたお湯はりをします。  
※お湯はりに少し時間がかかることがあります。

**△注意** 省エネ湯はり後に給湯すると、通常運転時よりも熱いお湯やぬるめのお湯が蛇口から出る場合があります。必ず手でお湯の温度を確かめてから使用してください。

### 省エネ保温設定(フルオートのみ)

- 入浴したことを検知すると保温追いだきをします。

#### 省エネ保温

お風呂に人が入ると、入浴を検知して湯温をあげます。



- わき上げ完了直後や保温追いだき直後は、お風呂が冷めていないので保温追いだきはおこないません。
- 長時間入浴がないとお風呂が冷めるため、入浴しなくても保温追いだきをすることがあります。
- 給湯やシャワー使用中に入浴した場合は、保温追いだきをおこなわない場合があります。

#### 通常保温 (工場出荷時)

一定時間ごとに湯温をチェックし、湯温をあげます。



- 湯温チェックしたときに、お風呂が冷めていなければ保温追いだきはおこないません。

### 給湯温度低め

- リモコンの給湯温度表示はそのまま、約0.5℃または約1℃低い温度で給湯します。

### お知らせ

- 給湯温度設定55℃、60℃のときは「給湯温度低め」になりません。

### ふろ温度低め

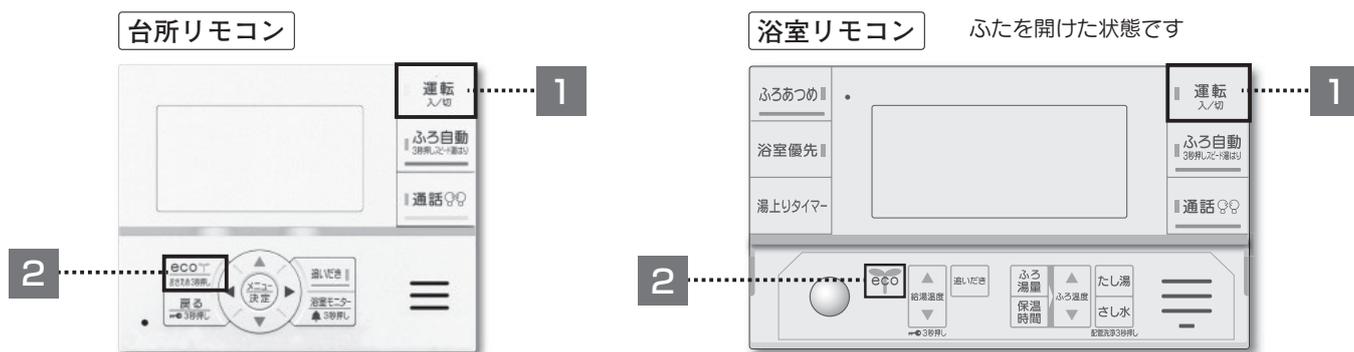
- リモコンのふろ温度表示はそのまま、約0.5℃または約1℃低い温度でお湯はり、お風呂のわき上げをおこないます。

### 夏モード

- 給水温度が20℃以上になると、少ない水量では燃焼しにくくなります。
- 水温の高い夏に給湯機へ微小な水量が流れたとき、不要な燃焼を防ぎます。

# 使用方法 — 便利な機能〈ecoモードを使う〉

## ■ ecoモード操作方法



【フルオートの場合】 ※台所リモコンと浴室リモコンで操作が異なります。

1 運転 入/切 を押す

- 運転ランプ（緑）点灯

2 台所リモコンの場合 台所用の給湯量が設定できます。

eco を押して給湯量を選択する

- eco 点灯

eco 押す回数	給湯量自動セレクト (台所用の給湯量)	ふろ湯量 少なめ	省エネ 湯はり	省エネ 保温	給湯温度 低め	ふろ温度 低め	夏モード
1回押し	★5L/分	★	★	★	★	★	★
2回押し	6L/分						
3回押し	7L/分						
4回押し	切(eco表示消灯)						

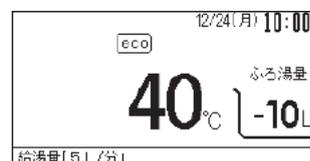
- 希望の給湯量を選択して5秒待ちます。(★印は工場出荷時の設定です)

ecoモードが設定されました

※4回押しの場合は eco が消灯し、設定されません。

- 浴室用の給湯量も同時に設定されます。(給湯量は浴室リモコンで設定した給湯量で設定されます。)

### 台所リモコン表示



使用方法

フルオート

## 「ecoモード」を解除するとき

### 台所リモコンの場合

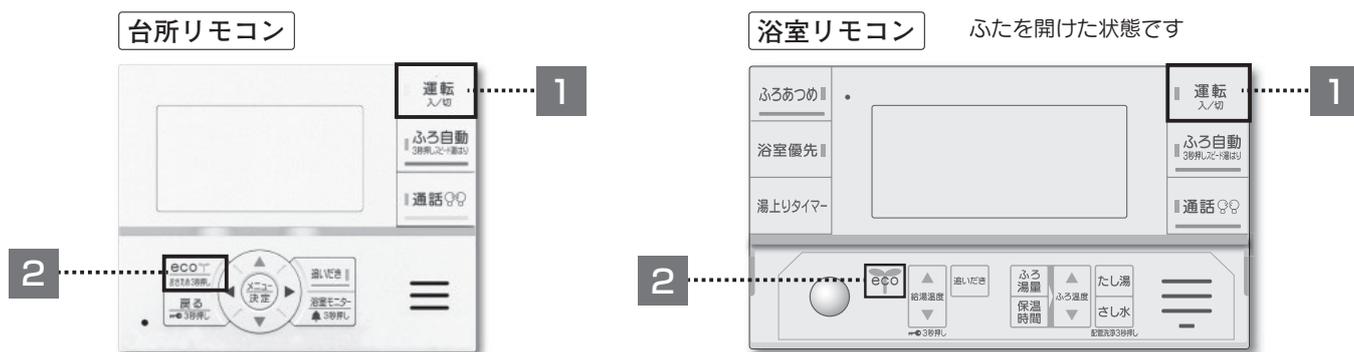
eco を押す

- eco (台所リモコン) および eco (浴室リモコン) が消灯し、ecoモードを解除します。

ecoモードが解除されました

# 使用方法 — 便利な機能〈ecoモードを使う〉

## ■ ecoモード操作方法



### 1 運転 入/切 を押す

- 運転ランプ（緑）点灯

### 2 浴室リモコンの場合 浴室用の給湯量が設定できます。

#### eco を押して給湯量を選択する

- eco 点灯

eco 押す回数	給湯量自動セレクト (浴室用の給湯量)	ふろ湯量 少なめ	省エネ 湯はり	省エネ 保温	給湯温度 低め	ふろ温度 低め	夏モード
1回押し	★8L/分						
2回押し	10L/分	★	★	★	★	★	★
3回押し	12L/分						
4回押し	--L/分 (制限なし)	-10L	する	する	-0.5℃	-0.5℃	しない
5回押し	切(eco表示消灯)						

(★印は工場出荷時の設定です)

- 希望の給湯量を選択して5秒待ちます。

🔊 ecoモードが設定されました

※5回押しの場合は eco が消灯し、設定されません。

- 台所用の給湯量も同時に設定されます。(給湯量は台所リモコンで設定した給湯量で設定されます。)

### 浴室リモコン表示



## 「ecoモード」を解除するとき

### 浴室リモコンの場合

#### eco を押す

- eco (台所リモコン) および eco (浴室リモコン) が消灯し、ecoモードを解除します。

🔊 ecoモードが解除されました

# 使用方法 — 便利な機能〈ecoモードを使う〉

## 【オートの場合】

※台所リモコン、浴室リモコンの操作は同じです。(操作は台所リモコンで説明します。)

### 1 を押す

- 運転ランプ（緑）点灯

### 2 を押して給湯量を選択する

-  点灯

 押す回数	給湯量 セレクト	ふろ湯量 少なめ	省エネ 湯はり	フルオートのみ 省エネ 保温	給湯温度 低め	ふろ温度 低め	夏モード
1回押し	★8L/分	★	★	★	★	★	★
2回押し	10L/分	-10L	する	する	-0.5℃	-0.5℃	しない
3回押し	12L/分						
4回押し	切(eco表示消灯)						

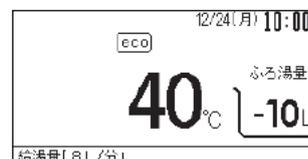
(★印は工場出荷時の設定です)

- 希望の給湯量を選択して5秒待つ。

 ecoモードが設定されました

※4回押しの場合は  が消灯し、設定されません。

### 台所リモコン表示



## 「ecoモード」を解除するとき

### を押す

-  が消灯し、ecoモードを解除します。

 ecoモードが解除されました

# 使用方法 — 便利な機能〈おさえめ運転を使う〉

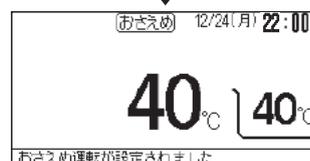
## ■ おさえめ運転

- 機器の運転音が気になる深夜などに給湯運転、ふろ自動運転、たし湯運転時のお湯の量を12L/分に制限して運転音をおさえます。
- 台所リモコンで操作します。



- 1 **「運転 入/切」を押す**
  - 運転ランプ（緑）点灯
- 2 **「ecoT おさえめ3秒押し」を3秒長押しする**
  - 設定されました

### 台所リモコン表示



※浴室リモコンへの表示はありません

### お知らせ

- 給湯運転とおふろのわき上げは併用できません。併用した場合、おふろのわき上げを一時的に待機する場合があります。
- 給湯量自動セレクト/給湯量セレクトとの併用が可能です。その場合、給湯運転時のお湯の量は、給湯量自動セレクト/給湯量セレクトの設定量になります。
- おふろ（ふろ自動、スピード湯はり、たし湯、運転スイッチ「入」時の配管洗浄）の出湯量も制限しますので完了までの時間が長くなります。

### 「おさえめ運転」を解除するとき

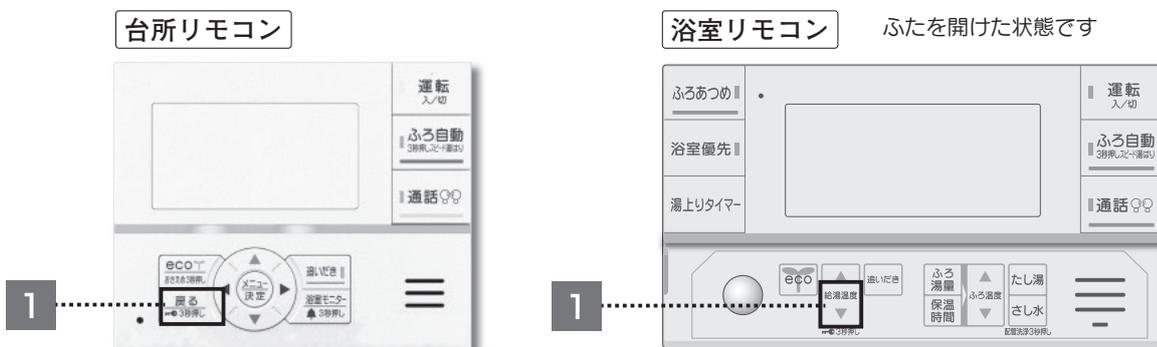
台所リモコンの **「ecoT おさえめ3秒押し」** を3秒長押し

- 台所リモコンの **「おさえめ」** が消灯し、おさえめ運転を解除します。
- 解除されました

# 使用方法 — 便利な機能〈チャイルドロックを使う〉

## ■ チャイルドロック

- お子様などによるいたずら操作の防止や誤操作を防止したいときに使用します。
- 運転スイッチの入/切に関係なく設定できます。
- 台所リモコン、浴室リモコンそれぞれ設定できます。



1

### 台所リモコンの場合

**戻る** を3秒長押しする

- (カギマーク) が点灯
- (スピーカーマーク) チャイルドロックが設定されました
- 操作したリモコンのみチャイルドロックが設定されます。

### 台所リモコン表示



### 浴室リモコンの場合

**給湯温度** を3秒長押しする

- (カギマーク) が点灯
- (スピーカーマーク) チャイルドロックが設定されました
- 操作したリモコンのみチャイルドロックが設定されます。

### 浴室リモコン表示



## お知らせ

- チャイルドロック中にスイッチ操作をすると受け付け拒否音が鳴ります。
- チャイルドロック中でも運転スイッチの入/切と通話・呼出しの操作をすることができます。
- チャイルドロック中でもふろ関係操作（ふろ自動・ふろあつめ・たし湯・さし水・追いだき・ふろ配管洗浄運転）を停止できます。

## 「チャイルドロック」を解除するとき

### 台所リモコンの場合

**戻る** を3秒長押しする

- (カギマーク) が消灯し、操作したリモコンのチャイルドロックを解除します。
- (スピーカーマーク) チャイルドロックが解除されました

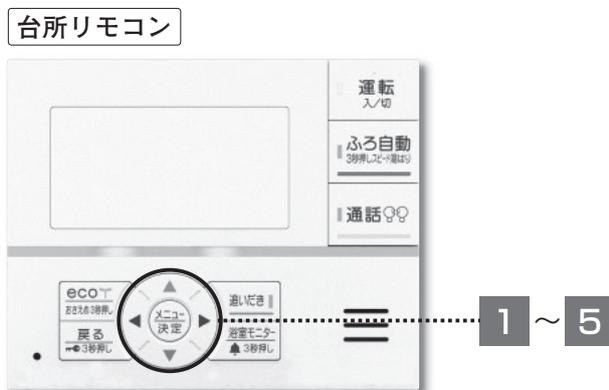
### 浴室リモコンの場合

**給湯温度** を3秒長押しする

# 使用方法 — 便利な機能〈台所リモコンの表示部を白黒反転する〉

## ■ 台所リモコンの表示部を白黒反転する

- 台所リモコンの表示部の背景色を白と黒の2種類から選択できます。
- 運転スイッチの入/切に関係なく設定できます。



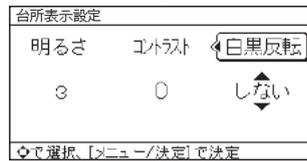
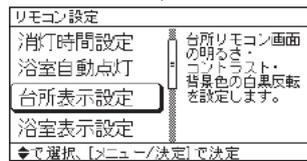
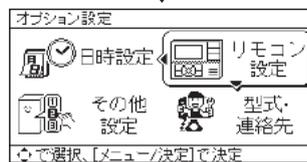
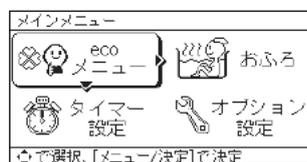
使用方法

- 1 を押す
  - 2 【メインメニュー】画面  
▲▼◀▶ で「オプション設定」を選び を押す
  - 3 【オプション設定】画面  
▲▼◀▶ で「リモコン設定」を選び を押す
  - 4 【リモコン設定】画面  
▲▼ で「台所表示設定」を選び を押す
  - 5 【台所表示設定】画面  
◀▶ で「白黒反転」を選び ▲▼ で「する」「しない」を選び を押す  
 ● 設定されました
- 必要に応じて明るさやコントラストを調整してください。

フルオート

オート

### 台所リモコン表示



# 使用方法 — 便利な機能〈タイマー機能を使う〉

## ■ キッチンタイマー

- 設定時間が経過すると、お知らせ音と音声でお知らせします。



設定範囲	10秒～99分00秒 (10秒刻み)	工場出荷時	3分00秒
------	--------------------	-------	-------

- 1** **運転** を押す  
● 運転ランプ（緑）点灯
- 2** **メニュー決定** を押す
- 3** 【メインメニュー】画面  
▲▼◀▶ で「タイマー設定」を選び **メニュー決定** を押す
- 4** 【タイマー設定】画面  
▲▼ で「キッチンタイマー」を選び **メニュー決定** を押す
- 5** 【タイマー機能】画面  
▲▼◀▶ でタイマー時間を設定し **メニュー決定** を押す
  - ◀▶ で分・秒を切り替え ▲▼ で数値を増減します。
  - **メニュー決定** を押すと、タイマー動作を開始します。  
🔊 タイマーカウントを開始します

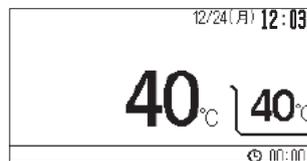
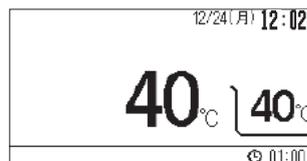
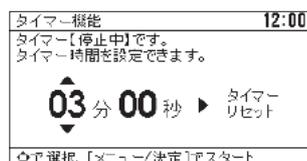
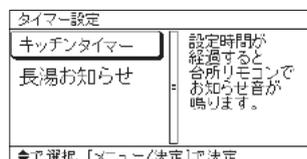
**一時停止するとき**

  - タイマー動作中に **メニュー決定** または ▲▼ を押すと一時停止します。

**リセットするとき**

  - ▶ で「タイマーリセット」を選び **メニュー決定** を押すとタイマーがリセットされます。
  - タイマー動作中に **戻る** (3秒押し) を数回押すか、タイマー開始後2分が経過すると通常画面に戻りタイマーの残り時間を表示します。
  - 設定時間が経過すると、タイマーの残り時間が点滅してお知らせ音と音声でお知らせします。  
🔊 お知らせ音(ピピピピッ、ピピピピッ、ピピピピッ)+時間になりました

### 台所リモコン表示



### お知らせ

- タイマー動作停止中にスイッチ操作が2分間ないときは、タイマー動作は開始されず、通常画面に戻ります。
- 長湯お知らせのタイマー動作中はキッチンタイマーを使用することができません。
- 運転スイッチ「切」の状態では使用できません。

### 「キッチンタイマー」を解除するとき

【タイマー機能】画面で、タイマー動作中に **メニュー決定** を押す

- タイマー一時停止中の状態で **戻る** (3秒押し) を3回押すと、キッチンタイマーが解除し、通常画面に戻ります。

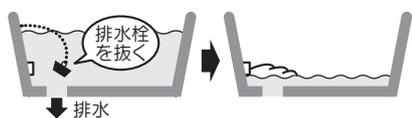
# 使用方法 — 便利な機能〈ふろ配管をきれいにする〉

## ■ ふろ配管洗浄運転

- ふろ配管にきれいな水（約15L）を流し、ふろ配管内のお湯または水を排出します。
- 運転スイッチの入/切に関係なく動作します。

### 自動でふろ配管洗浄をする場合（フルオートのみ）

- お風呂のお湯を排水すると、自動でふろ配管の洗浄運転をおこないます。



準備  の「切」を確認する

- ふろ自動運転を停止せずにお風呂の排水栓を抜くと、自動たし湯がおこなわれ、お湯がムダになります。（自動ふろ配管洗浄運転がおこなわれません。）

1 お風呂の排水栓を抜き、排水する

- 浴そう循環口付近まで減ると、自動でふろ配管を洗浄します。

### お知らせ

- 次の場合は、自動ふろ配管洗浄運転をおこなわない場合があります。
  - ・お風呂のお湯が浴そう循環口の上端より10cm以上ない場合
  - ・給湯やシャワーの使用中に排水栓を抜いた場合
- 自動ふろ配管洗浄運転をしないようにする場合は、「お風呂メニュー」の「自動ふろ配管洗浄」を「なし」に設定してください。（→56ページ）

### 手動でふろ配管洗浄をする場合

- リモコン操作でふろ配管の洗浄運転をおこなうことができます。

浴室リモコン ふたを開けた状態です

1  さし水 を3秒長押しする



 お風呂の配管を洗浄します



- 配管洗浄中は、 を表示します。

### お願い

- 浴そうの残り湯を排水してからふろ配管洗浄運転をおこなってください。
- 他のふろ運転中（ふろ自動、追いだき、ふろあつめ、たし湯、さし水）は、ふろ配管洗浄運転を受け付けません。他のふろ運転を停止してから、ふろ配管洗浄運転をおこなってください。

### お知らせ

- 運転スイッチの入/切に関係なくふろ配管洗浄運転を受け付けますが、運転スイッチ「入」のときはふろ温度設定のお湯を約15L流し、運転スイッチ「切」のときは水を約15L流します。
- ふろ配管洗浄運転は「お風呂メニュー」からでもおこなうことができます。（→50ページ）

### ⚠ 警告

- ふろ配管洗浄開始時に、浴そう循環口からふろ配管内のあついお湯が出る場合がありますので注意してください。

### 「ふろ配管洗浄」を途中でやめるとき

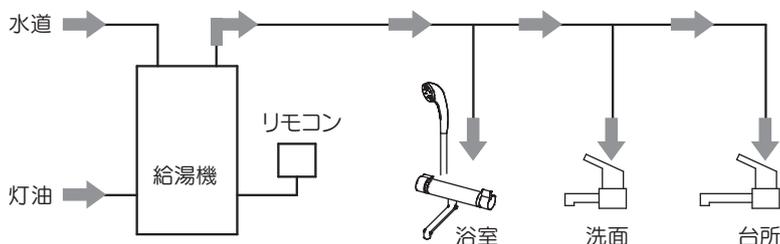
 さし水 を押す

-  が消灯し、ふろ配管洗浄運転を停止します。

# 使用方法 — 便利な機能〈ecoガイドを使う〉

## ■ ecoガイド【詳細データ】について

- 給湯機で使用した灯油とお湯の使用量を日・週・月単位で表示します。
- 表とグラフでカレンダーどおりに表示します。
- ecoガイドを正しくお使いになるためには、日付と時刻設定が必要です。(→11ページ)



- 給湯機で使用した灯油とお湯の使用量を積算します。
- 矢印の配管の灯油とお湯を積算します。
- 運転スイッチ「入」で使用したお湯を積算します。
- 給湯機を通らない水の使用量は積算しません。
- リモコンに表示する使用量は目安であり、実際の使用量とは異なります。

### 1/31 (木) 17:00に週単位の表示をした場合の例

今週日曜日から木曜日  
現在までの使用量です。

先週日曜日から先週木曜日までの  
使用量です。

先週日曜日から先週土曜日までの  
使用量です。

灯油[L]とお湯[m<sup>3</sup>]の使用量を同時に表します。

詳細データ: 今週の使用量		
	灯油	お湯
今週	9.80L	2.41m <sup>3</sup>
先週木曜まで	8.70L	2.31m <sup>3</sup>
先週	10.3L	2.38m <sup>3</sup>

使用量を数字で表示

グラフのバーは目盛りの数値に合わせて高さが変わります。

目盛りの数値は使用量により、自動的に切替わります。

今週と先週の使用量を同時に表示します。

灯油またはお湯を表示します。

使用量をグラフで表示

曜日を表示します。

### お知らせ

- 日付・時刻合わせをした翌日から使用量を表示します。
- グラフのバーが上限近くまで表示されると、縦軸の目盛りの数値が自動的に切り替わり、グラフのバーが低くなりますが異常ではありません。
- 日付・時刻合わせで日付を戻すと、戻した日付の使用量を消去し、翌日から使用量を表示します。

## ■ 使用量の積算方法

- 日付・時刻合わせをした翌日から使用量の積算を開始します。(0:00~23:59までを1日とします)



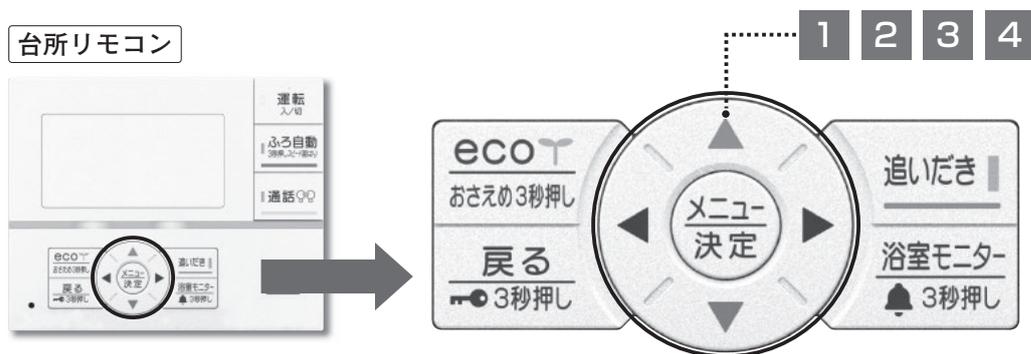
使用方法

フルオート

オート

# 使用方法 — 便利な機能〈ecoガイドを使う〉

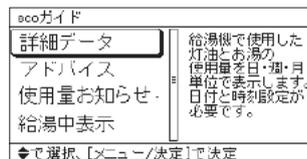
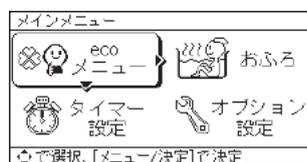
## ■ ecoガイド【詳細データ】



- 1 を押す
- 2 【メインメニュー】画面  
▲▼◀▶で「ecoメニュー」を選び を押す
- 3 【ecoメニュー】画面  
▲▼◀▶で「ecoガイド」を選び を押す
- 4 【ecoガイド】画面  
▲▼で「詳細データ」を選び を押す

※運転スイッチ「入」の通常画面から ◀ で「ecoメニュー」にカーソルを合わせても表示できます。

### 台所リモコン表示



詳細データ: 今日の使用量

	灯油	お湯	▼
今日	0.80L	800L	灯油
昨日22時まで	0.70L	870L	お湯
8日	1.00L	450L	

今日 ◀ 今週 ▶ 今月 ▶▶

# 使用方法 — 便利な機能〈ecoガイドを使う〉

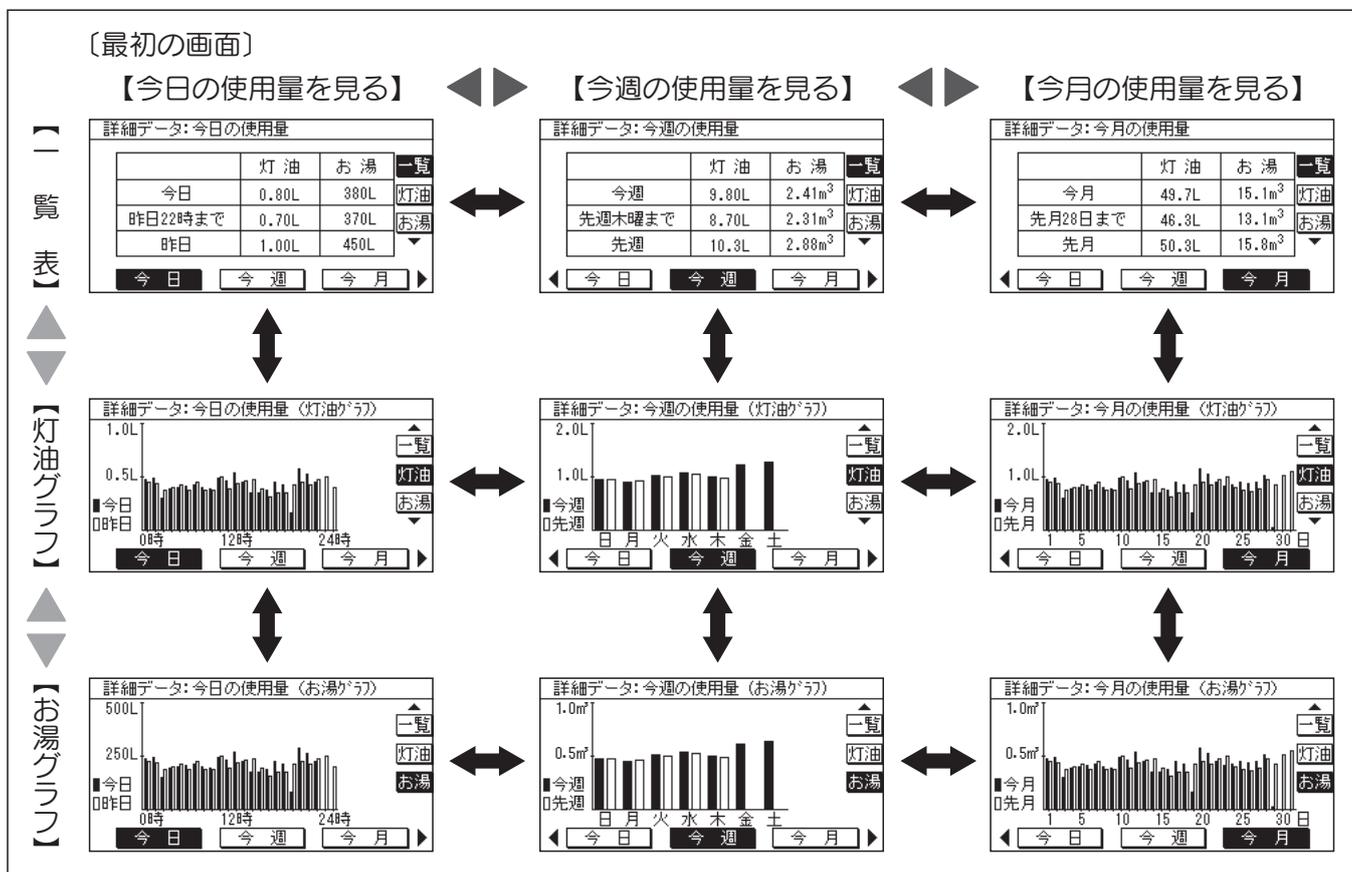
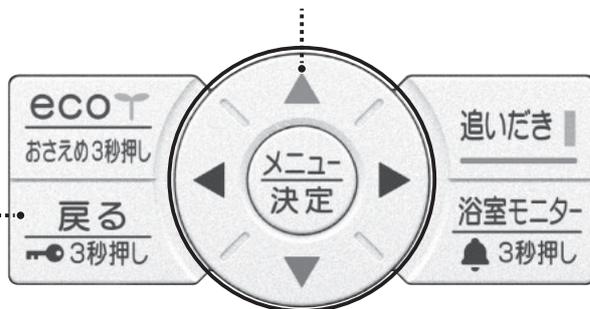
## ■【詳細データ】画面の操作方法（運転スイッチの入/切に関係なく使用状況を確認できます）

◀▶ で「今日」「今週」「今月」を切り替えます。  
 ▲▼ で「一覧表示」「灯油グラフ」「お湯グラフ」を切替えることができます。

台所リモコン



データ表示を……データ表示を終了します。



使用方法

フルオート

オート

### 詳細のデータの表示を終了する

- 戻る (3秒押し) を数回押すと通常画面に戻ります。
- 戻る (3秒押し) を押さない場合でも2分経過すると通常画面に戻ります。

### 使用量をリセットする

- 詳細データ表示中に (メニュー決定) を3秒長押しします。
  - (リセット音) リセットされました
- 詳細データをリセットし、翌日から使用量の積算を開始します。

# 使用方法 — 便利な機能〈ecoガイドを使う〉

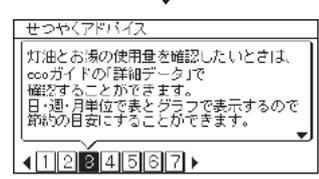
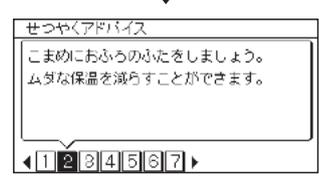
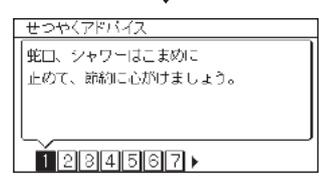
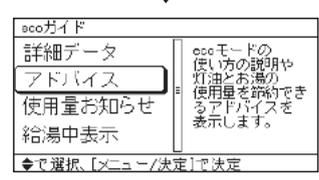
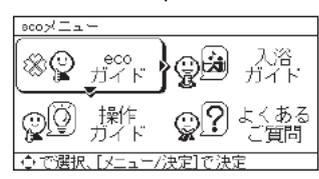
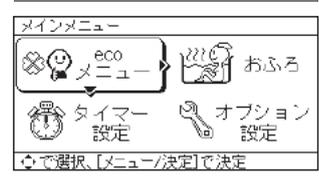
## ■ ecoガイド【アドバイス】

- 灯油とお湯の使用量を節約するアドバイスを表示します。



- 1 **メニュー決定** を押す
- 2 **【メインメニュー】画面**  
▲▼◀▶ で「ecoメニュー」を選び **メニュー決定** を押す
- 3 **【ecoメニュー】画面**  
▲▼◀▶ で「ecoガイド」を選び **メニュー決定** を押す
- 4 **【ecoガイド】画面**  
▲▼ で「アドバイス」を選び **メニュー決定** を押す
- 5 **【せつやくアドバイス】画面**  
◀▶ で 1 2 3 4 … を切り替え、  
項目によっては ▲▼ でページを切り替えることができます。

### 台所リモコン表示



### アドバイスの表示を終了する

- **戻る** (3秒押し) を数回押すと通常画面に戻ります。
- **戻る** (3秒押し) を押さない場合でも2分経過すると通常画面に戻ります。

※運転スイッチ「入」の通常画面から ◀ で「ecoメニュー」にカーソルを合わせても表示できます。

※機器のタイプにより表示する内容は異なります。

使用方法

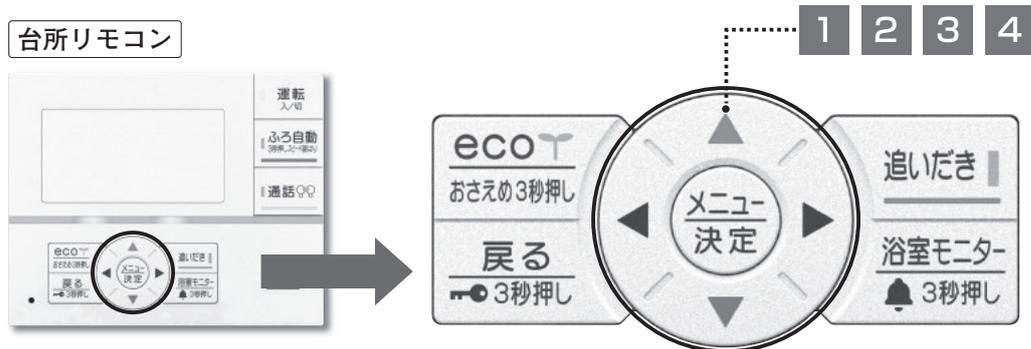
フルオート

オート

# 使用方法 — 便利な機能〈かんたん操作ガイドを使う〉

## ■ かんたん操作ガイド

● リモコンの操作方法・表示部・スイッチ・お知らせサインの簡易的な説明を表示します。



1 を押す

2 【メインメニュー】画面

▲▼◀▶ で「ecoメニュー」を選び を押す

3 【ecoメニュー】画面

▲▼◀▶ で「操作ガイド」を選び を押す

4 【かんたん操作ガイド】画面

▲▼ で見たい項目を選び を押す

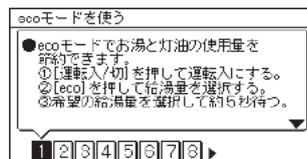
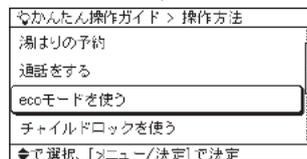
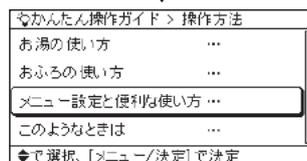
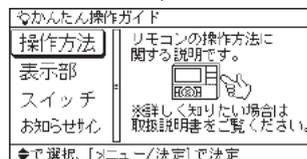
● 項目によっては ◀▶ で **1 2 3 4** … を切り替え、

▲▼ でページを切り替えることができます。

● 項目によっては を押すと設定画面へ移動することができます。

● を押すと1つ前の画面に戻ります。

### 台所リモコン表示



### かんたん操作ガイドの表示を終了する

● を数回押すと通常画面に戻ります。

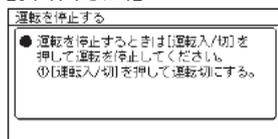
● を押さない場合でも2分経過すると通常画面に戻ります。

※ 運転スイッチ「入」の通常画面から ◀ で「ecoメニュー」にカーソルを合わせても表示できます。

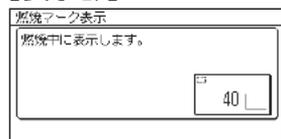
※ 機器のタイプにより表示する内容は異なります。

### 【かんたん操作ガイドで表示する例】

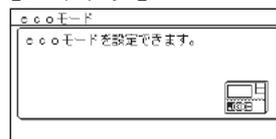
#### 【操作方法】



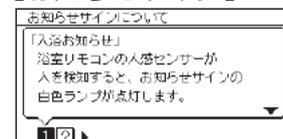
#### 【表示部】



#### 【スイッチ】



#### 【お知らせサイン】



使用方法

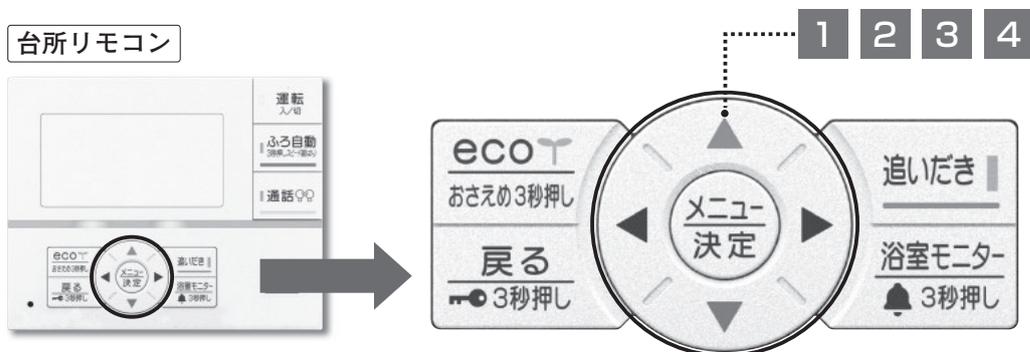
フルオート

オート

# 使用方法 — 便利な機能〈入浴ガイドを使う〉

## ■ 入浴ガイド

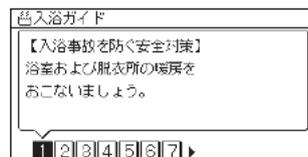
- 安心して快適な入浴方法を確認することができます。
- 入浴ガイドの内容は、「入浴関連事故の実態把握及び予防対策に関する研究 平成25年度 総括・分担 研究報告書 厚生労働省指定型科学研究 入浴関連事故研究班 堀 進悟代表」より引用しています。



使用方法

- 1 **メニュー決定** を押す
- 2 **【メインメニュー】画面**  
▲▼◀▶ で「ecoメニュー」を選び **メニュー決定** を押す
- 3 **【ecoメニュー】画面**  
▲▼◀▶ で「入浴ガイド」を選び **メニュー決定** を押す
- 4 **【入浴ガイド】画面**  
◀▶ で **1 2 3 4** ... を切り替え、  
項目によっては ▲▼ でページを切り替えることができます。

### 台所リモコン表示

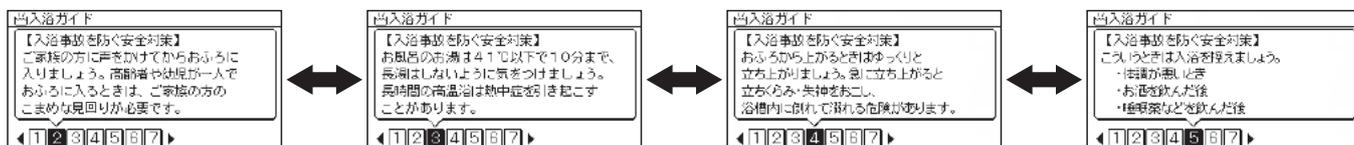


### 入浴ガイドの表示を終了する

- **戻る** (3秒押し) を数回押すと通常画面に戻ります。
- **戻る** (3秒押し) を押さない場合でも2分経過すると通常画面に戻ります。

※運転スイッチ「入」の通常画面から ◀ で「ecoメニュー」にカーソルを合わせても表示できます。

### 【入浴ガイドで表示する例】



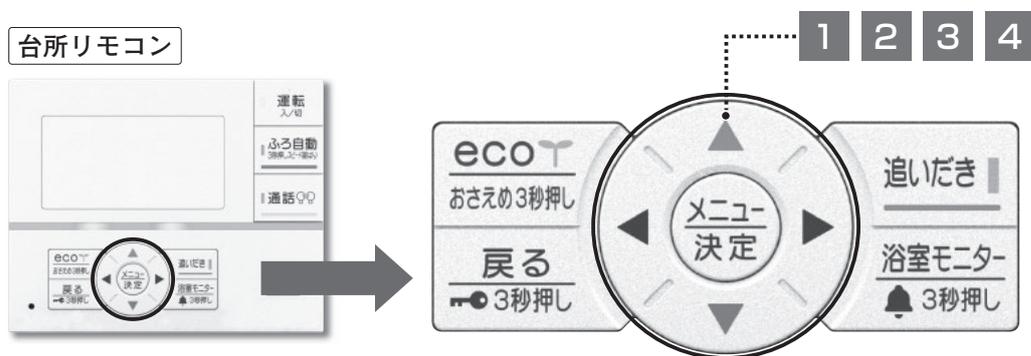
フルオート

オート

# 使用方法 — 便利な機能〈よくあるご質問ガイドを使う〉

## ■ よくあるご質問ガイド

- よくあるご質問を確認することができます。
- 詳しくは「こんなときは故障ではありません」(取扱説明書 **仕様編** をお読みください。)



- 1 **メニュー決定** を押す
- 2 **【メインメニュー】画面**  
▲▼◀▶ で「ecoメニュー」を選び **メニュー決定** を押す
- 3 **【ecoメニュー】画面**  
▲▼◀▶ で「よくあるご質問」を選び **メニュー決定** を押す
- 4 **【よくあるご質問ガイド】画面**  
▲▼ で見たい項目を選び **メニュー決定** を押す
  - 項目によっては ◀▶ で **1 2 3** を切り替え、▲▼ でページを切り替えることができます。
  - **戻る** を押すと1つ前の画面に戻ります。

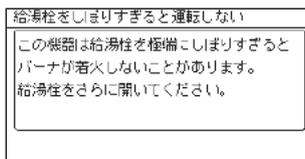
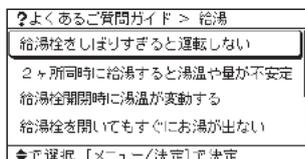
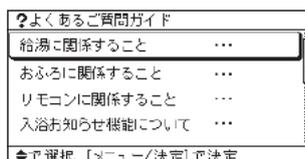
### よくあるご質問ガイドの表示を終了する

- **戻る** を数回押すと通常画面に戻ります。
- **戻る** を押さない場合でも2分経過すると通常画面に戻ります。

※運転スイッチ「入」の通常画面から ◀ で「ecoメニュー」にカーソルを合わせても表示できます。

※機器のタイプにより表示する内容は異なります。

### 台所リモコン表示



使用方法

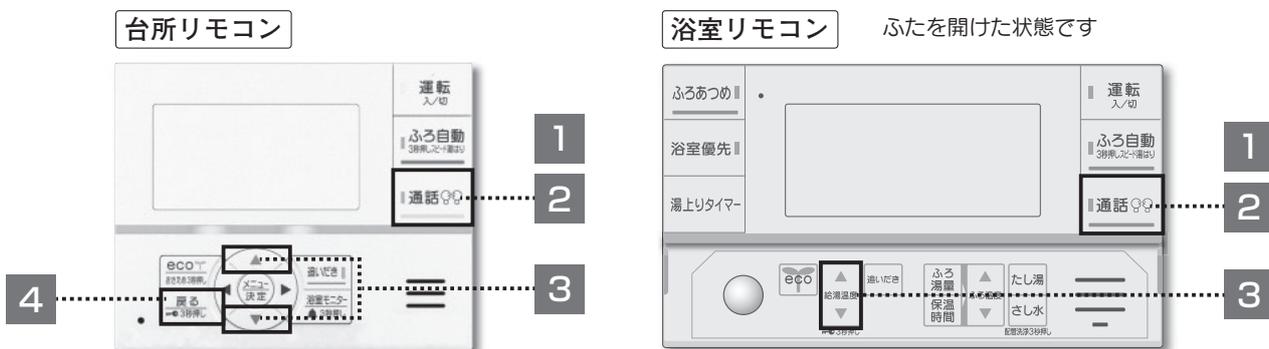
フルオート

オート

# 使用方法 〈通話をする〉

## ■ インターホン

- 浴室リモコンと台所リモコンで通話ができます。
- 運転スイッチの入/切に関係なく通話ができます。



### 1 通話ボタンを押す

- 通話ランプ（緑）が点灯し、呼出音が鳴ります。
- 「話す」側は通話ランプ（緑）が点滅にかわります。

### 台所リモコン表示



### 2 通話ができます（同時に話すことはできません。）

- 通話ボタンを押して「話す」と「聞く」を切り替えて話してください。

「話す」側の場合		「聞く」側の場合	
<b>台所リモコン表示</b> 	<b>浴室リモコン表示</b> 	<b>台所リモコン表示</b> 	<b>浴室リモコン表示</b> 

### 3 通話音量を調節する

- 通話中に ▲▼（浴室リモコンは 給湯温度）を押す

### 4 戻るボタンを押して通話を終了する（浴室リモコンは 通話ボタン 以外を押す）

- 通話ランプ（緑）が消灯し、通常画面に戻ります。
- 戻るボタンを押さない場合でも、通話時間が経過すると、自動的に通話が終了します。

### お知らせ

- 工場出荷時の通話時間は30秒間です。通話時間は変更できます。（→59ページ）
- リモコンから30cm程度離れて通話をしてください。近くで大きな声を出すと聞きにくくなります。
- ハウリング(キーンなどの大きな音)を起す場合、通話音量を下げてください。
- シャワーを止める、テレビの音量を下げるなど、周囲の音を小さくしてから会話をしてください。
- ふろ自動、追いだき、ふろあつめ運転中、浴室優先中に通話をする、通話と運転スイッチ以外のランプが一時的に消灯します。
- 「オプション設定」の「音量設定」を「なし」にしても呼出音は鳴り、通話は可能です。

# 使用方法〈各種設定〉

■ 各種の設定ができます（タイマー設定以外は運転スイッチの入/切に関係なく設定できます）

工場出荷時の設定は、    になっています。

## 設 定 一 覧

メニュー名	項目名	設定内容	工場出荷時の設定 および設定範囲	操作 方法	
eco メニュー	eco ガイド	詳細データ	給湯機で使用した灯油とお湯の使用量を日・週・月単位で表示します。日付と時刻設定が必要です。		P42
		アドバイス	ecoモードの使い方の説明や灯油とお湯の使用量を節約できるアドバイスを表示します。		P45
		使用量お知らせ	灯油とお湯の使用量を台所リモコンに表示します。（→52ページ）	しない / 灯油/お湯	P54
		給湯中表示	台所やシャワーでお湯を使うと台所リモコンの通常画面に給湯中表示が表示されます。（→52ページ）	する / しない	
	操作ガイド	台所リモコンで、リモコンの操作方法・表示部・スイッチ・お知らせサインの簡易的な説明を表示します。		P46	
	入浴ガイド	安心して快適な入浴方法を台所リモコンで確認することができます。		P47	
	よくあるご質問ガイド	台所リモコンで、よくあるご質問を確認することができます。		P48	
おふろ メニュー	ふろ予約	予約した時刻に入浴できるように自動でお湯はりをおこないます。	設定する / 解除する	P27	
	ふろ設定	ふろ温度・ふろ湯量・保温時間が設定できます。	ふろ温度（1℃刻み） 37～40～48℃ ふろ湯量（10L刻み） 100～200～400L 保温時間（1時間刻み） 0～4～6、12時間	P26	
	配管洗浄	ふろ配管の洗浄運転をおこないます。	開始する / 停止する	P41	
	ふろ オプション	ふろ温度低め	ふろ温度表示より少し低い温度を設定できます。	しない / -0.5 / -1.0℃	P55
		ふろ湯量少なめ	お湯はりの節水量を設定できます。	しない / -10 / -20/-30L	
		省エネ湯はり設定	省エネ湯はりの有無を設定できます。	する / しない	
		省エネ保温設定 フルオート	省エネ保温の有無を設定できます。	する / しない	
		自動たし湯設定 フルオート	ふろ自動運転の自動たし湯の有無を設定できます。	あり / なし	
		ふろ自動補水設定 オート	ふろ自動運転のお湯はり時に設定されたふろ湯量の不足分をたし湯します。	-30～0～+30%/しない (10単位)	
	ふろ保温間隔設定※1	ふろ保温間隔を設定できます。	20 / 30/40/50/60 分	P56	
	ふろあつめ設定	ふろあつめのわき上げ温度を設定できます。	+0/+1/ +2 /+3℃		
	湯はり進捗お知らせ	お湯はり進捗お知らせの有無を設定できます。	する / しない		
	自動ふろ配管洗浄 フルオート	おふろの残り湯を排水したときのふろ配管の洗浄の有無を設定できます。	あり / なし		
	ふろ凍結予防設定	ふろポンプの凍結予防運転の有無を設定できます。	あり / なし		
わき上がり報知音	わき上がり完了時の報知音が選択できます。	メロディ1 /2/3 メロディなし			
わき上がり報知設定	わき上がり報知の有無を設定できます。	(台所) する / しない (浴室) する / しない	P57		
タイマー 設定	キッチンタイマー	設定時間が経過すると、台所リモコンでお知らせ音が鳴ります。	10秒～3分～99分 (10秒刻み)	P40	
	長湯お知らせ	設定時間が経過すると、台所リモコンにお知らせ画面を表示し、お知らせ音が鳴ります。	5～30～60分 (5分刻み)	P20	

※1 省エネ保温設定を「する」に設定してecoモードスイッチ「入」にした場合、ふろ保温間隔設定は表示しません。

# 使用方法〈各種設定〉

メニュー名	項目名	設定内容	工場出荷時の設定 および設定範囲	操作 方法		
オプション 設定	日時設定	年（西暦）月日と時刻を設定できます。	2023年1月1日12：00	P11		
	リモコン 設定	消灯時間設定 ※2	リモコンやお湯を使用していないときに、表示が消灯するまでの時間を設定します。	1 / 10/25/60分/常時点灯	P57	
		浴室自動点灯	人感センサーと連動させて浴室リモコンの表示を自動で点灯・消灯する設定をおこないます。「連動する」に設定した場合、浴室への入室検知中は表示部を点灯します。（運転スイッチ「切」では表示部を点灯しません。）	連動する / 連動しない		
		台所表示設定	台所リモコン画面の明るさ・コントラスト・背景色の白黒反転を設定します。（台所リモコンのみで表示します。）	明るさ 1～3 ～5（1刻み） コントラスト -15～0 ～+15（1刻み） 白黒反転 する/ しない	P58	
		浴室表示設定	浴室リモコン画面の明るさ・消灯したときの時刻表示を設定します。消灯表示を「時刻あり」に設定した場合、運転スイッチ「入」では時刻表示を点灯します。（運転スイッチ「切」では表示部を点灯しません。）	明るさ 1～3 ～5（1刻み） 消灯表示 時刻あり/ 時刻なし		
		でか文字設定	台所リモコンで通常画面の文字の大きさを「でか文字」と「標準」から選ぶことができます。	でか文字/ 標準		
		音量設定 ※3	リモコンの音量を設定します。	（台所）大 / 中 / 小 / なし （浴室）大 / 中 / 小 / なし	P59	
		音声設定	音声ガイダンスの有無を設定します。	（台所）あり / なし （浴室）あり / なし		
	通話設定	台所リモコンと浴室リモコンとの通話の設定をおこないます。	30秒 / 60秒 / 呼出しのみ			
	その他 設定	給湯設定	給湯温度低め	給湯温度表示より少し低い温度を設定できます。	しない / -0.5℃ / -1.0℃	P60
			給湯量自動 セレクト フルオート	給湯量節水の有無と浴室入室時の節水量の自動切替の有無を設定できます。	給湯量セレクト する / しない 自動切替 する / しない	
			給湯量セレクト オート	給湯量の節水の有無を設定できます。	する / しない	
			夏モード	給水温度が20℃以上のとき、少ない水量では燃焼しにくくなるモードを設定できます。	する / しない	
		入浴お知らせ	浴室モニター	台所リモコンで入浴時間や入浴状況を確認する浴室モニターの有無を設定できます。	あり / なし	P61
湯上りタイマー			台所リモコンに湯上りタイマーが設定時間に到達したことをお知らせするかを設定します。	する / しない		
人感センサー設定 フルオート			人感センサーの感度や退室判定時間（浴室を出てから人がいないと判断するまでの時間）を設定します。	感度設定 -3～0 ～+3 ※4 退室判定 3/ 5 / 7/10分		
長湯お知らせ			長湯お知らせの通知を浴室リモコンにお知らせするかを設定できます。	する / しない	P62	
入浴注意情報			気温が低い日に台所リモコンで自動表示する入浴注意情報の有無を設定できます。	する / しない		
外部機器連動			本機器では使用できません。			
灯油残量お知らせ			灯油残量の目安を台所リモコンに表示します。（→53ページ）	表示しない / 10～400L（10L刻み）		
連絡先登録		故障時の連絡先（サービス店）の電話番号を登録します。	0120-919-302	P63		
工場出荷データ		日付・時刻、給湯・ふろ設定温度、ふろ予約、キッチンタイマー設定時間以外のすべての設定を工場出荷時の状態に戻します。	する / しない			
型式・連絡先	異常が発生したときなどに見るための型式と連絡先を表示します。					

※2 消灯時間設定を「常時点灯」に設定した場合、各リモコンの表示は以下のようになります。

- ・台所リモコン：運転スイッチの入/切に関係なく、表示部とバックライトを点灯します。
- ・浴室リモコン：運転スイッチ「入」の場合のみ表示部を点灯します。（運転スイッチ「切」では表示部を点灯しません。）

※3 音量設定を「なし」に設定した場合でもわき上がり報知音、呼出音、湯上りタイマー、キッチンタイマー、長湯お知らせのお知らせ音は鳴ります。

※4 人感センサーの感度を上げたいときは+側、下げたいときは-側の数値を設定してください。

## 設定内容の説明

### 使用量お知らせ 灯油とお湯の使用量を台所リモコンに表示します

- 運転スイッチ「入」時は、灯油またはお湯の1日の使用量を常時バーグラフで表示します。リモコンを操作しなくても使用状況を確認できます。1週間前の1日の使用量と比較し、オーバーした場合は運転スイッチ「入」時にお知らせ表示でお知らせします。使いすぎなどの目安になります。日付が変わると前日の使用量をリセットし、毎日表示します。使用量お知らせをするためには、日付と時刻合わせが必要です。(→11ページ)
- 操作方法は54ページをお読みください。



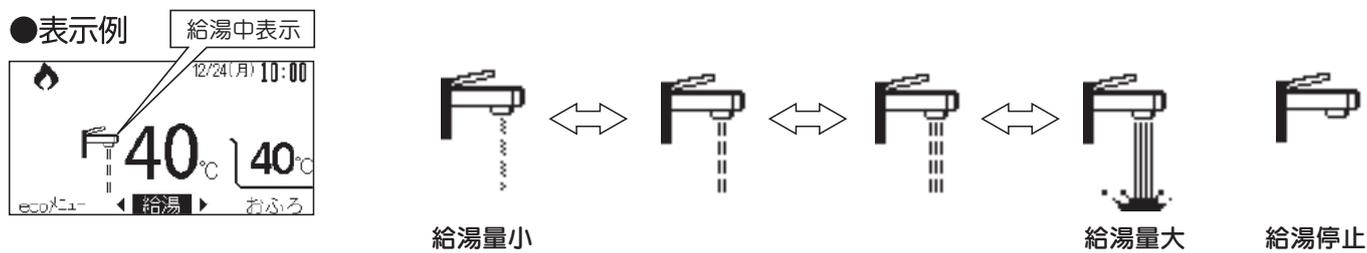
- ・ 使用量が1週間前の1日の使用量の110%を超えた場合は運転スイッチ「入」時にお知らせ表示でお知らせします。

#### お知らせ

- 灯油とお湯の1日の使用量の定義は42ページのecoガイドと同様です。
- 1週間前の1日の使用量のデータがない場合はグラフの先週の使用量レベルを表示しません。
- グラフのバーが上限近くまで表示されると、横軸の目盛りの数値が自動的に切り替わり、グラフのバーが短くなりますが異常ではありません。
- グラフの最大目盛りは灯油が12L/日、お湯が12m<sup>3</sup>/日です。

### 給湯中表示 お湯を使うと台所リモコンに、給湯量に応じた表示をします。

- 給湯中は給湯量に応じて5段階の表示をするので、節約の目安にすることができます。
- 2カ所以上同時に給湯した場合、合計した給湯量を表示します。給湯していないときには「給湯中表示」は表示されません。
- 操作方法は54ページをお読みください。



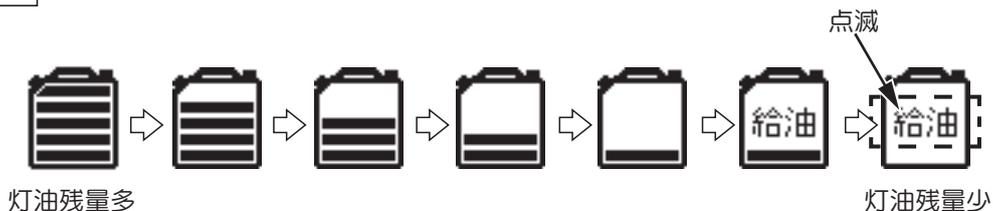
# 使用方法〈各種設定〉

## 設定内容の説明

### 灯油残量お知らせ 灯油残量を台所リモコンに表示します

- あらかじめ油タンクの灯油量を設定すると、設定した量を満タン表示とし、残量を5段階で表示します。残量が少なくなると給湯表示を点灯または点滅し、「灯油が少なくなりました」と音声でお知らせします。灯油残量は目安です。実際の灯油残量とは異なります。
- 操作方法は62ページをお読みください。

#### ●表示例



### 【灯油残量をリセットする】

- 灯油残量お知らせ表示中に▼を3秒長押しします。  
🔊) リセットされました

#### 台所リモコン



- 給湯表示が点灯または点滅している場合は消灯し、バーグラフが5段階表示に戻ります。

#### お知らせ

- 以下の場合は正確な灯油残量をお知らせすることができません。
  - ①給湯機以外にも同じ油タンクを使用する機器がある場合
  - ②油タンクから灯油を抜取る場合

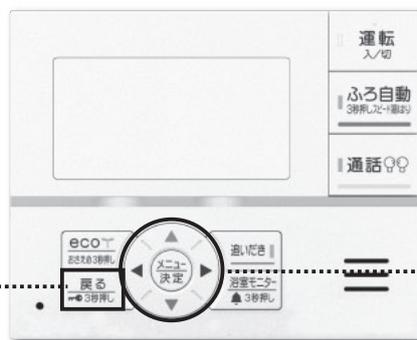
#### お願い

- 以下の操作をおこなわない場合は油切れになったり、正しく給油時期をお知らせできません。
  - ①給油後は速やかに灯油残量をリセットしてください。  
「給湯」が表示される前に給油した場合でも、給油した場合は必ず灯油残量をリセットしてください。
  - ②給油後の油タンクの灯油量が設定した灯油量より少ない場合は設定を変更してください。  
油タンク内の灯油量と設定した灯油量が同じか、それ以下になるようにしてください。

# 使用方法 〈各種設定 —操作方法—〉

## ■ 操作方法

台所リモコン

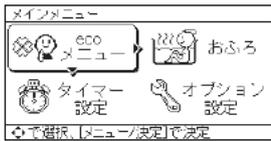
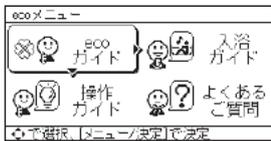
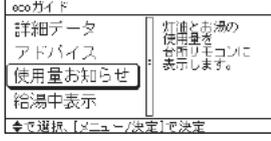
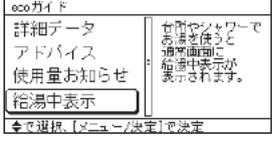
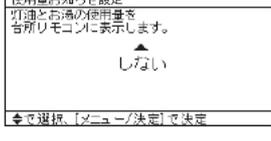


1 2 3 4 5

設定途中で、一つ前の表示に戻りたいときは  を押す。

### ● ecoメニュー

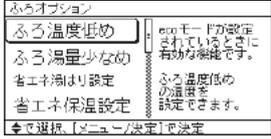
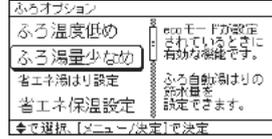
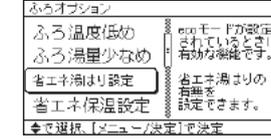
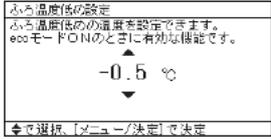
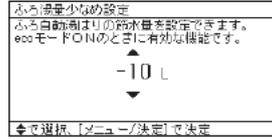
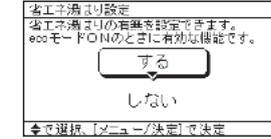
### ■ ecoガイドの設定（運転スイッチの入切に関係なく設定できます）

使用量お知らせ		給湯中表示	
1	<p> を押す</p> <p>▲▼◀▶で 「ecoメニュー」を選択する</p> <p> を押す</p> 		<p>← <b>1</b> と同じ操作をします。</p>
2	<p>▲▼◀▶で 「ecoガイド」を選択する</p> <p> を押す</p> 		<p>← <b>2</b> と同じ操作をします。</p>
3	<p>▲▼で 「使用量お知らせ」を選択する</p> <p> を押す</p> 		<p>▲▼で 「給湯中表示」を選択する</p> <p> を押す</p> 
4	<p>▲▼で 「しない」「灯油」「お湯」から選択する</p> <p> を押す</p> 		<p>▲▼で 「する」「しない」を選択する</p> <p> を押す</p> 

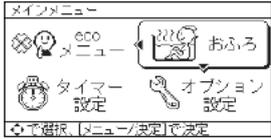
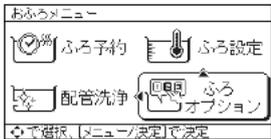
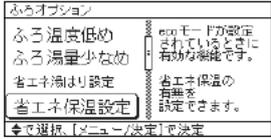
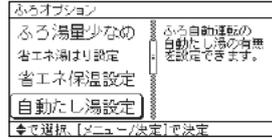
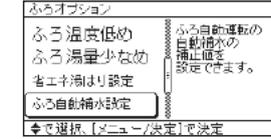
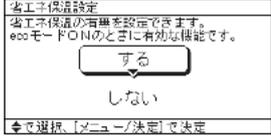
# 使用方法〈各種設定－操作方法－〉

## ● おふろメニュー

### ■ ふろオプションの設定（運転スイッチの入/切に関係なく設定できます）

	ふろ温度低め	ふろ湯量少なめ	省エネ湯はり設定
1	<p>メニュー決定を押す</p> <p>▲▼◀▶で「おふろ」を選択する</p> <p>メニュー決定を押す</p> 	<p>← 1 と同じ操作をします。</p>	
2	<p>▲▼◀▶で「ふろオプション」を選択する</p> <p>メニュー決定を押す</p> 	<p>← 2 と同じ操作をします。</p>	
3	<p>▲▼で「ふろ温度低め」を選択する</p> <p>メニュー決定を押す</p> 	<p>「ふろ湯量少なめ」を選択</p> 	<p>「省エネ湯はり設定」を選択</p> 
4	<p>▲▼で「しない」「-0.5℃」「-1.0℃」から選択する</p> <p>メニュー決定を押す</p> 	<p>「しない」「-10/-20/-30L」から選択</p> 	<p>「する」「しない」を選択</p> 

使用方法

	省エネ保温設定（フルオート）	自動たし湯設定（フルオート）	ふろ自動補水設定（オート）
1	<p>メニュー決定を押す</p> <p>▲▼◀▶で「おふろ」を選択する</p> <p>メニュー決定を押す</p> 	<p>← 1 と同じ操作をします。</p>	
2	<p>▲▼◀▶で「ふろオプション」を選択する</p> <p>メニュー決定を押す</p> 	<p>← 2 と同じ操作をします。</p>	
3	<p>▲▼で「省エネ保温設定」を選択する</p> <p>メニュー決定を押す</p> 	<p>「自動たし湯設定」を選択</p> 	<p>「ふろ自動補水設定」を選択</p> 
4	<p>▲▼で「する」「しない」を選択する</p> <p>メニュー決定を押す</p> 	<p>「あり」「なし」を選択</p> 	<p>「-30~0~+30%」「しない」からを選択</p> 

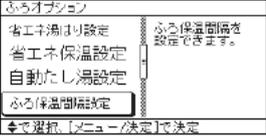
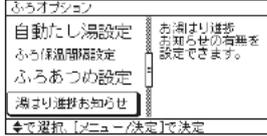
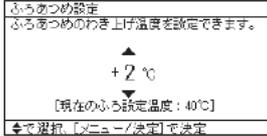
フルオート

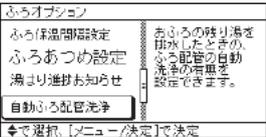
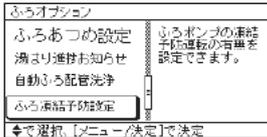
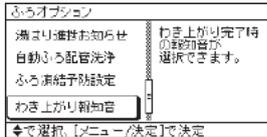
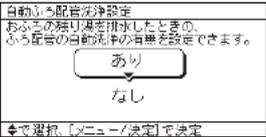
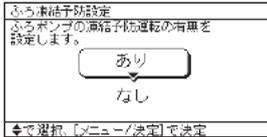
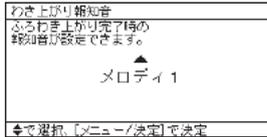
オート

# 使用方法 〈各種設定 ー操作方法ー〉

## ● おふろメニュー

## ■ ふろオプションの設定 (運転スイッチの入/切に関係なく設定できます)

ふろ保温間隔設定		ふろあつめ設定	湯はり進捗お知らせ
1	<p>メニュー決定 を押す</p> <p>▲▼◀▶ で</p> <p>「おふろ」を選択する</p> <p>メニュー決定 を押す</p> 	<p>← 1 と同じ操作をします。</p>	
2	<p>▲▼◀▶ で</p> <p>「ふろオプション」を選択する</p> <p>メニュー決定 を押す</p> 	<p>← 2 と同じ操作をします。</p>	
3	<p>▲▼ で</p> <p>「ふろ保温間隔設定」を選択する</p> <p>メニュー決定 を押す</p> 	<p>「ふろあつめ設定」を選択</p> 	<p>「湯はり進捗お知らせ」を選択</p> 
4	<p>▲▼ で</p> <p>「20/30/40/50/60分」から選択する</p> <p>メニュー決定 を押す</p> 	<p>「+0/+1/+2/+3℃」から選択</p> 	<p>「する」「しない」を選択</p> 

自動ふろ配管洗浄 (フルオート)		ふろ凍結予防設定	わき上がり報知音
1	<p>メニュー決定 を押す</p> <p>▲▼◀▶ で</p> <p>「おふろ」を選択する</p> <p>メニュー決定 を押す</p> 	<p>← 1 と同じ操作をします。</p>	
2	<p>▲▼◀▶ で</p> <p>「ふろオプション」を選択する</p> <p>メニュー決定 を押す</p> 	<p>← 2 と同じ操作をします。</p>	
3	<p>▲▼ で</p> <p>「自動ふろ配管洗浄」を選択する</p> <p>メニュー決定 を押す</p> 	<p>「ふろ凍結予防設定」を選択</p> 	<p>「わき上がり報知音」を選択</p> 
4	<p>▲▼ で</p> <p>「あり」「なし」を選択する</p> <p>メニュー決定 を押す</p> 	<p>「あり」「なし」を選択</p> 	<p>「メロディ1/2/3/メロディなし」から選択</p> 

使用方法

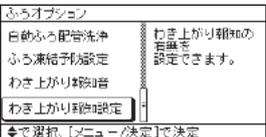
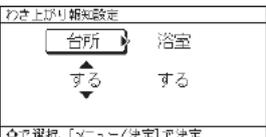
フルオート

オート

# 使用方法 〈各種設定 ー操作方法ー〉

## ● おふろメニュー

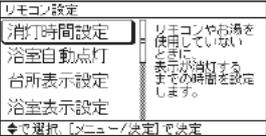
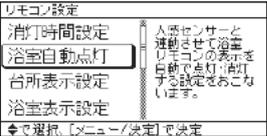
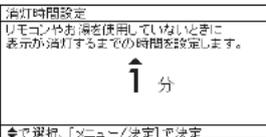
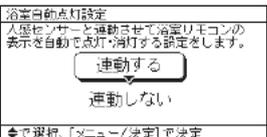
### ■ ふろオプションの設定 (運転スイッチの入/切に関係なく設定できます)

わき上がり報知設定	
1	<p>メニュー決定 を押す</p> <p>▲▼◀▶ で</p> <p>「おふろ」を選択する</p> <p>メニュー決定 を押す</p> 
2	<p>▲▼◀▶ で</p> <p>「ふろオプション」を選択する</p> <p>メニュー決定 を押す</p> 
3	<p>▲▼ で</p> <p>「わき上がり報知設定」を選択する</p> <p>メニュー決定 を押す</p> 
4	<p>◀▶ で「台所」「浴室」を選択し、▲▼ で</p> <p>「する」「しない」を選択する</p> <p>メニュー決定 を押す</p> 

使用方法

## ● オプション設定

### ■ リモコン設定 (運転スイッチの入/切に関係なく設定できます)

消灯時間設定		浴室自動点灯 (フルオート)	
1	<p>メニュー決定 を押す</p> <p>▲▼◀▶ で</p> <p>「オプション設定」を選択する</p> <p>メニュー決定 を押す</p> 	<p>← 1 と同じ操作をします。</p>	
2	<p>▲▼◀▶ で</p> <p>「リモコン設定」を選択する</p> <p>メニュー決定 を押す</p> 	<p>← 2 と同じ操作をします。</p>	
3	<p>▲▼ で</p> <p>「消灯時間設定」を選択する</p> <p>メニュー決定 を押す</p> 	<p>▲▼ で</p> <p>「浴室自動点灯」を選択する</p> <p>メニュー決定 を押す</p> 	
4	<p>▲▼ で</p> <p>「1/10/25/60分/常時点灯」から選択する</p> <p>メニュー決定 を押す</p> 	<p>▲▼ で</p> <p>「連動する」「連動しない」を選択する</p> <p>メニュー決定 を押す</p> 	

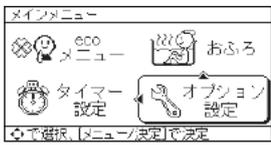
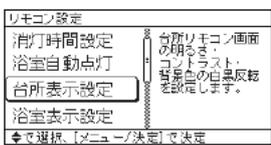
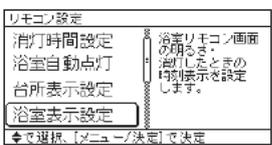
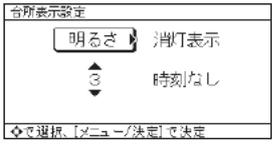
フルオート

オート

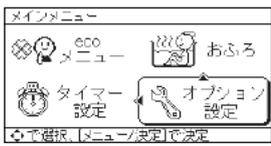
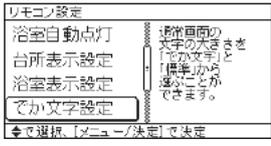
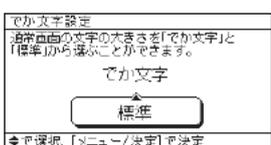
# 使用方法〈各種設定－操作方法－〉

## ● オプション設定

## ■ リモコン設定（運転スイッチの入/切に関係なく設定できます）

台所表示設定		浴室表示設定	
1	<p>メニュー決定 を押す</p> <p>▲▼◀▶ で 「オプション設定」を選択する</p> <p>メニュー決定 を押す</p> 	← 1 と同じ操作をします。	
2	<p>▲▼◀▶ で 「リモコン設定」を選択する</p> <p>メニュー決定 を押す</p> 	← 2 と同じ操作をします。	
3	<p>▲▼ で 「台所表示設定」を選択する</p> <p>メニュー決定 を押す</p> 	▲▼ で 「浴室表示設定」を選択する	
4	<p>◀▶ で「明るさ」「コントラスト」 「白黒反転」から選択し、 ▲▼ で各項目の設定値 を選択する</p> <p>メニュー決定 を押す</p> 	◀▶ で「明るさ」 「消灯表示」を選択し、 ▲▼ で各項目の設定値 を選択する <p>メニュー決定 を押す</p> 	

使用方法

でか文字設定	
1	<p>メニュー決定 を押す</p> <p>▲▼◀▶ で 「オプション設定」を選択する</p> <p>メニュー決定 を押す</p> 
2	<p>▲▼◀▶ で 「リモコン設定」を選択する</p> <p>メニュー決定 を押す</p> 
3	<p>▲▼ で 「でか文字設定」を選択する</p> <p>メニュー決定 を押す</p> 
4	<p>▲▼ で 「でか文字」「標準」を選択する</p> <p>メニュー決定 を押す</p> 

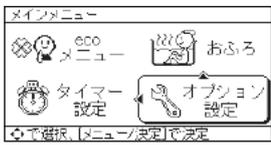
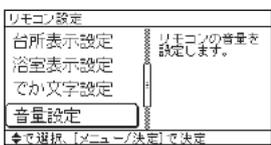
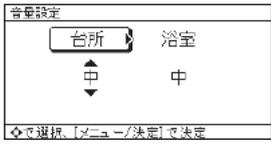
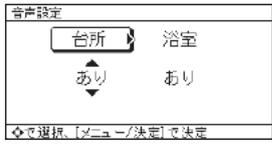
フルオート

オート

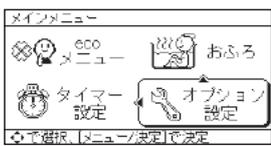
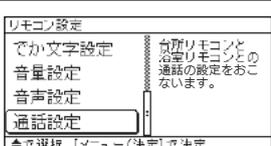
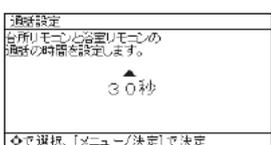
# 使用方法 〈各種設定 —操作方法—〉

## ● オプション設定

## ■ リモコン設定 (運転スイッチの入/切に関係なく設定できます)

音量設定		音声設定	
1	<p>メニュー決定 を押す</p> <p>▲▼◀▶ で</p> <p>「オプション設定」を選択する</p> <p>メニュー決定 を押す</p> 	←	1 と同じ操作をします。
2	<p>▲▼◀▶ で</p> <p>「リモコン設定」を選択する</p> <p>メニュー決定 を押す</p> 	←	2 と同じ操作をします。
3	<p>▲▼ で</p> <p>「音量設定」を選択する</p> <p>メニュー決定 を押す</p> 	▲▼ で	「音声設定」を選択する
4	<p>◀▶ で</p> <p>「台所」「浴室」を選択し、▲▼ で</p> <p>「大/中/小/なし」から選択する</p> <p>メニュー決定 を押す</p> 	◀▶ で	「台所」「浴室」を選択し、▲▼ で
		メニュー決定 を押す	「あり」「なし」を選択
			メニュー決定 を押す
			

使用方法

通話設定	
1	<p>メニュー決定 を押す</p> <p>▲▼◀▶ で</p> <p>「オプション設定」を選択する</p> <p>メニュー決定 を押す</p> 
2	<p>▲▼◀▶ で</p> <p>「リモコン設定」を選択する</p> <p>メニュー決定 を押す</p> 
3	<p>▲▼ で</p> <p>「通話設定」を選択する</p> <p>メニュー決定 を押す</p> 
4	<p>▲▼ で</p> <p>「30秒」「60秒」「呼出のみ」</p> <p>から選択する</p> <p>メニュー決定 を押す</p> 

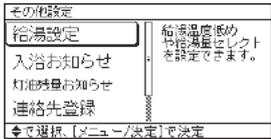
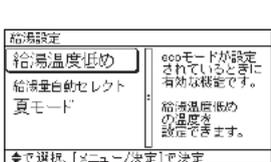
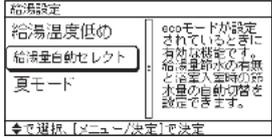
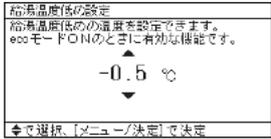
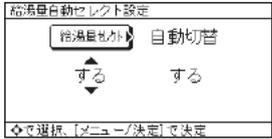
フルオート

オート

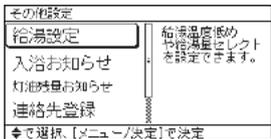
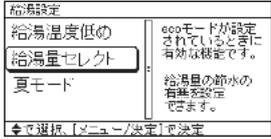
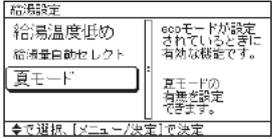
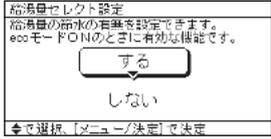
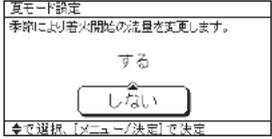
# 使用方法 〈各種設定 ー操作方法ー〉

## ● オプション設定

## ■ その他設定（運転スイッチの入/切に関係なく設定できます）ー給湯設定

給湯温度低め		給湯量自動セレクト（フルオート）	
1	<p>メニュー決定 を押す</p> <p>▲▼◀▶ で</p> <p>「オプション設定」を選択する</p> <p>メニュー決定 を押す</p> 	<p>← 1 と同じ操作をします。</p>	
2	<p>▲▼◀▶ で</p> <p>「その他設定」を選択する</p> <p>メニュー決定 を押す</p> 	<p>← 2 と同じ操作をします。</p>	
3	<p>▲▼ で</p> <p>「給湯設定」を選択する</p> <p>メニュー決定 を押す</p> 	<p>← 3 と同じ操作をします。</p>	
4	<p>▲▼ で</p> <p>「給湯温度低め」を選択する</p> <p>メニュー決定 を押す</p> 	<p>▲▼ で</p> <p>「給湯量自動セレクト」を選択する</p> <p>メニュー決定 を押す</p> 	
5	<p>▲▼ で</p> <p>「しない」「-0.5℃」 「-1.0℃」から選択する</p> <p>メニュー決定 を押す</p> 	<p>◀▶で「給湯量セレクト」 「自動切替」を選択し、</p> <p>▲▼で「する」「しない」を 選択する</p> <p>メニュー決定 を押す</p> 	

使用方法

給湯量セレクト（オート）		夏モード	
1 2	<p>1 2 の手順は上記と同じです。</p>		
3	<p>▲▼ で</p> <p>「給湯設定」を選択する</p> <p>メニュー決定 を押す</p> 	<p>← 3 と同じ操作をします。</p>	
4	<p>▲▼ で</p> <p>「給湯量セレクト」を選択する</p> <p>メニュー決定 を押す</p> 	<p>▲▼ で</p> <p>「夏モード」を選択する</p> <p>メニュー決定 を押す</p> 	
5	<p>▲▼ で</p> <p>「する」「しない」を選択する</p> <p>メニュー決定 を押す</p> 	<p>▲▼ で</p> <p>「する」「しない」を選択する</p> <p>メニュー決定 を押す</p> 	

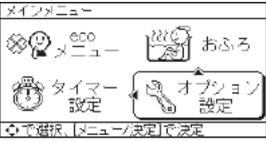
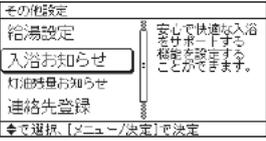
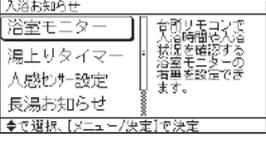
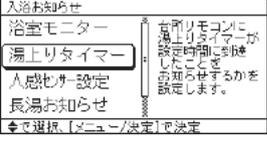
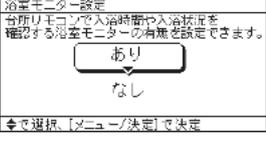
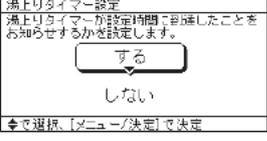
フルオート

オート

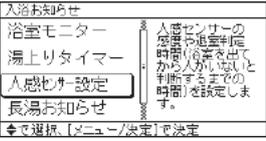
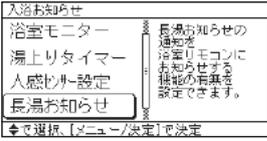
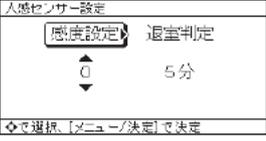
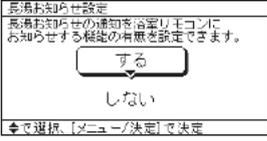
# 使用方法 〈各種設定 ー操作方法ー〉

## ● オプション設定

## ■ その他設定（運転スイッチの入/切に関係なく設定できます）ー入浴お知らせ

浴室モニター		湯上りタイマー	
1	<p>メニュー決定 を押す</p> <p>▲▼◀▶ で 「オプション設定」を選択する</p> <p>メニュー決定 を押す</p> 	←	1 と同じ操作をします。
2	<p>メニュー決定 を押す</p> <p>▲▼◀▶ で 「その他設定」を選択する</p> <p>メニュー決定 を押す</p> 	←	2 と同じ操作をします。
3	<p>▲▼ で 「入浴お知らせ」を選択する</p> <p>メニュー決定 を押す</p> 	←	3 と同じ操作をします。
4	<p>▲▼ で 「浴室モニター」を選択する</p> <p>メニュー決定 を押す</p> 	▲▼ で 「湯上りタイマー」を選択する	<p>メニュー決定 を押す</p> 
5	<p>▲▼ で 「あり」「なし」を選択する</p> <p>メニュー決定 を押す</p> 	▲▼ で 「する」「しない」を選択する	<p>メニュー決定 を押す</p> 

使用方法

人感センサー設定（フルオート）		長湯お知らせ	
1 3	1 2 3 の手順は上記と同じです。		
4	<p>▲▼ で 「人感センサー設定」を選択する</p> <p>メニュー決定 を押す</p> 	▲▼ で 「長湯お知らせ」を選択する	<p>メニュー決定 を押す</p> 
5	<p>◀▶ で「感度設定」「退室判定」を選択し、 ▲▼ で各項目の設定値を選択する</p> <p>メニュー決定 を押す</p> 	▲▼ で 「する」「しない」を選択する	<p>メニュー決定 を押す</p> 

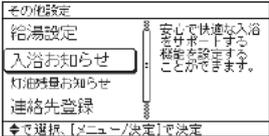
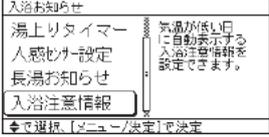
フルオート

オート

# 使用方法 〈各種設定 ー操作方法ー〉

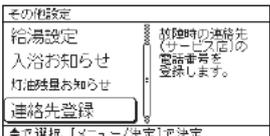
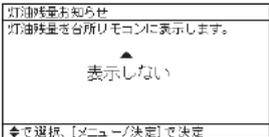
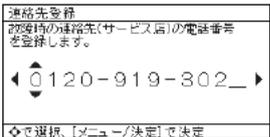
## ● オプション設定

## ■ その他設定（運転スイッチの入/切に関係なく設定できます）ー入浴お知らせ

入浴注意情報	
1	<p>メニュー決定 を押す</p> <p>▲▼◀▶ で</p> <p>「オプション設定」を選択する</p> <p>メニュー決定 を押す</p> 
2	<p>▲▼◀▶ で</p> <p>「その他設定」を選択する</p> <p>メニュー決定 を押す</p> 
3	<p>▲▼ で</p> <p>「入浴お知らせ」を選択する</p> <p>メニュー決定 を押す</p> 
4	<p>▲▼ で</p> <p>「入浴注意情報」を選択する</p> <p>メニュー決定 を押す</p> 
5	<p>▲▼ で</p> <p>「する」「しない」を選択する</p> <p>メニュー決定 を押す</p> 

使用方法

## ■ その他設定（運転スイッチの入/切に関係なく設定できます）

灯油残量お知らせ		連絡先登録	
1			
2	1 2 の手順は上記と同じです。		
3	<p>▲▼ で</p> <p>「灯油残量お知らせ」を選択する</p> <p>メニュー決定 を押す</p> 	<p>▲▼ で</p> <p>「連絡先登録」を選択する</p> <p>メニュー決定 を押す</p> 	
4	<p>▲▼ で「表示しない」</p> <p>または灯油残量を</p> <p>「10L～400L(10L単位)」</p> <p>から選択する</p> <p>メニュー決定 を押す</p> 	<p>▲▼◀▶ で</p> <p>電話番号を入力する</p> <p>メニュー決定 を押す</p> 	

フルオート

オート

# 使用方法 〈各種設定 —操作方法—〉

## ● オプション設定

## ■ その他設定（運転スイッチの入/切に関係なく設定できます）

### 工場出荷データ

1	<p>メニュー決定 を押す</p> <p>▲▼◀▶ で</p> <p>「オプション設定」を選択する</p> <p>メニュー決定 を押す</p>	
2	<p>▲▼◀▶ で</p> <p>「その他設定」を選択する</p> <p>メニュー決定 を押す</p>	
3	<p>▲▼ で</p> <p>「工場出荷データ」を選択する</p> <p>メニュー決定 を押す</p>	
4	<p>▲▼ で</p> <p>「する」「しない」を選択する</p> <p>メニュー決定 を押す</p>	

使用方法

## ■ 型式・連絡先（運転スイッチの入/切に関係なく表示できます）

### 型式・連絡先

1	<p>メニュー決定 を押す</p> <p>▲▼◀▶ で</p> <p>「オプション設定」を選択する</p> <p>メニュー決定 を押す</p>	
2	<p>▲▼◀▶ で</p> <p>「型式・連絡先」を選択する</p> <p>メニュー決定 を押す</p>	
3	<p>型式と連絡先を表示 します</p>	

フルオート

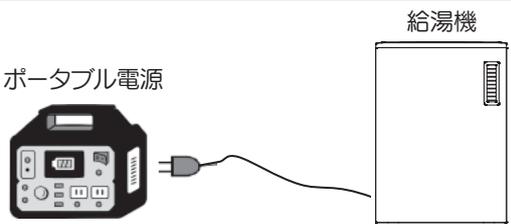
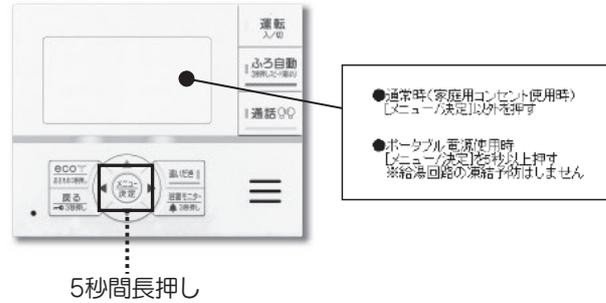
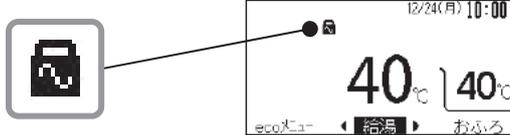
オート

# ポータブル電源対応 〈停電発生時の使用について〉

## ■ ポータブル電源に接続できます

- 地震、台風などで停電しても灯油と水道が使用可能であれば、ポータブル電源に接続して給湯やお風呂が使用できます。
- 電源接続時にポータブル電源を選択することで、電力使用をおさえた動作になります。
- ポータブル電源に対応した状態で使用できる機能は限定されます。
  - ・ヒータによる凍結予防運転はおこないません。凍結の恐れがある場合には取扱説明書に従い、凍結予防処置をおこなってください。
  - ・ポータブル電源対応中は保温、自動たし湯、自動ふろ配管洗浄運転、入出浴検知はおこないません。また、給湯運転とわき上げ動作を併用する場合は、わき上げ動作を一時的に待機する場合があります。
- ポータブル電源は必ず、本説明書に記載する仕様を満たしたものを使用してください。また、ポータブル電源に関する使用方法などは各メーカーにお問い合わせください。

### 機器とポータブル電源の接続方法

1	 <p>ポータブル電源</p> <p>給湯機</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>●給湯機の電源プラグをポータブル電源に接続します。</li> </ul>
2	 <p>5秒間長押し</p> <p>●通常時(家庭用コンセント使用時) メニュー決定以外電灯す</p> <p>●ポータブル電源使用時 メニュー決定は5秒以上押し ※給湯回路の凍結予防はしません</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>●5分以内に台所リモコンの  を5秒間長押しします。</li> </ul> <p>※電源プラグをポータブル電源に接続すると操作方法をリモコンに表示します。</p> <p>※停電や電源プラグを抜いてから約4時間以上経過している場合には日時設定画面からの表示になります。日時設定後に操作方法をリモコンに表示します。</p>
3		<ul style="list-style-type: none"> <li>●  を表示すると、給湯機が使用できます。</li> </ul>

### △ ポータブル電源を利用する際は、次のことにご注意ください。

- ポータブル電源に対応した状態は24時間経過すると自動的に解除されます。再度、ポータブル電源に対応した状態にするには、電源プラグを5秒以上抜いてから電源プラグをポータブル電源に接続し直してください。
- ポータブル電源は、純正弦波または正弦波の100Vで50Hzまたは60Hz、定格出力400W以上のものをご使用ください。ただし、給湯機は瞬間的に定格の数倍の電力を消費する場合がありますため、お使いのポータブル電源によっては保護装置が作動して電源が遮断される場合があります。十分な出力電力を確保するために瞬間最大出力800W以上の電源をご使用ください。
- 修正正弦波や疑似正弦波、矩形波のもの、および電源周波数55Hzのものは異常燃焼や誤作動の原因になるため、ご使用できません。
- 常にポータブル電源に接続して使用することはお控えください。ポータブル電源のバッテリーの寿命に影響する場合があります。

### ポータブル電源の仕様をご確認ください。

- 下記の仕様を満たしていないと、ポータブル電源の保護回路が作動して出力が停止したり、給湯機が正常に作動しない場合があります。

確認事項	チェック
電源電圧：100V 50Hz または60Hz (55Hzは使用しない)	
電源波形：正弦波 (修正正弦波、疑似正弦波、矩形波は使用しない)	
定格出力：400W以上	
瞬間最大出力：800W以上	

—メモ— メモ欄として活用してください。

—メモ— メモ欄として活用してください。



## お客様ご相談窓口

修理サービスや製品についてのご相談は型式名をご確認の上、お買いあげの販売店または下記の窓口にご依頼ください。  
電話番号やアドレスは変更する場合がありますのでご了承ください。

コロナサービスセンター（全国共通番号 365日24時間受付）

TEL フリーダイヤル  **0120-919-302**

携帯電話 ナビダイヤル  **0570-550-992**

ナビダイヤルの通話料はお客様負担となります。

修理・アフターサービスに関するお問い合わせ  
<https://www.corona.co.jp/support/service/>



- 365日24時間修理依頼ができます。
- 部品保有年限が経過している製品は受付しないこともあります。
- 右記QRコードからアクセスできます。

QRコードは株式会社デンソーウェブの登録商標です。



## コロナ公式オンラインストア

お客様ご自身で簡単に交換いただける純正部品、別売部材を販売しております。製品内部の部品や交換の際に資格や技術が必要となる部品などは販売しておりません。

補修用性能部品の保有期間が過ぎている部品は、取り扱いを終了している場合があります。下記アドレスページ内の対応型式をよくご確認ください。



公式オンラインストア

**CORONA STORE**

<https://ec.coronaweb.com/>

(コロナ公式ホームページからもアクセスできます)



株式会社 **コロナ**

〒955-8510 新潟県三条市東新保7-7  
TEL(0256) 32-2111 <代表>

ホームページ <https://www.corona.co.jp/>