

# 高機能タイプリモコン 取扱説明書

品名	型式名	
	呼び出し機能付き	インターホン機能付き
浴室リモコン	FC-712E	FC-713E (-FN)
台所リモコン	MC-712E	MC-713E (-FN)
増設リモコン	SC-700L	SC-703E

このたびはリモコンをお買い上げいただきましてありがとうございます。

ご使用になる前に必ずこの取扱説明書をよくお読みいただき、十分に理解したうえで正しくご使用ください。

この取扱説明書は、いつでもご覧になれる身近なところへ大切に保管してください。  
取扱説明書を紛失された場合は、お買い上げの販売店、または弊社窓口にご連絡ください。  
その際、リモコンの型式名(→P.3)をご確認のうえお知らせください。

機器本体付属の取扱説明書も併せてお読みください



ご利用の前に

安全に正しくお使いいただくために	3
この取扱説明書の表示について	3
リモコンの型式名について	3
<b>必ずお守りください</b>	<b>3</b>
各部の名称とはたらき	4
ご利用前の準備	8
機器の準備	8
現在時刻や日付を設定する	9
現在時刻表示の大きさを変える	11
<b>音量を変更する</b>	<b>12</b>
音量を変更する	12

使い方

<b>お湯を使う</b>	<b>13</b>
お湯を使用する	13
優先を切り替える	15
<b>お風呂を沸かす《ふろ自動運転》</b>	<b>17</b>
お風呂を沸かす	17
お風呂を沸かし直す	18
<b>ふろ温度・ふろ水位・保温時間を変更する</b>	<b>19</b>
お風呂沸かしの設定を変更する	19
<b>お風呂を沸かす《予約運転》</b>	<b>21</b>
予約でお風呂を沸かす	21
<b>お風呂のお湯を熱くする</b>	<b>23</b>
追いだきをする	23
<b>お風呂のお湯をぬるくする</b>	<b>24</b>
たし水をする	24
<b>お風呂のお湯を増やす</b>	<b>25</b>
たし湯をする	25
<b>半身浴をする</b>	<b>26</b>
半身浴運転をする	26
<b>入浴お知らせ機能</b>	<b>28</b>
入浴お知らせ機能を「入」にする	29
お知らせ時間を変更する	30
<b>エコ機能</b>	<b>31</b>
エコ運転機能を利用する	32
<b>温冷シャワー</b>	<b>34</b>
温冷シャワーとは	34
温冷シャワーを使う	35
マニュアル温冷シャワーの設定を変更する	37
<b>身体データを登録する</b>	<b>38</b>
身体データを登録する	38
身体データを初期化する	40
<b>体脂肪率を測定する</b>	<b>41</b>
体脂肪率を測定をする	43
<b>消費カロリーを測定する</b>	<b>45</b>
消費カロリーを測定する	45
<b>キッチンタイマー</b>	<b>46</b>
キッチンタイマーを使用する	46

暖房

<b>暖房運転をする</b>	<b>47</b>
暖房運転をする	47
暖房の予約運転をする	48
暖房の予約時刻を設定する	49
一部の予約を解除する	51
<b>床暖房運転をする</b>	<b>52</b>
床暖房運転をする	52
床暖房の温度レベルを調節する	53
床暖房の予約運転をする	54
床暖房の予約時刻を設定する	55
すべての床暖房を同時に運転する	56
床暖房の設置場所の名称を変更する	57
<b>浴室暖房運転をする</b>	<b>58</b>
浴室暖房運転をする	58
連動運転をする	59
<b>暖房静音について</b>	<b>60</b>
暖房時の運転音を小さくする	60

機能と設定

<b>省電力機能について</b>	<b>61</b>
省電力の設定を変更する	61
<b>スクリーンセーバー機能について</b>	<b>62</b>
スクリーンセーバーの起動	62
<b>画面のコントラストを変更する</b>	<b>63</b>
画面コントラストを調整する	63
<b>インターホン機能で通話する</b>	<b>64</b>
インターホン機能	64
<b>チャイルドロック機能</b>	<b>65</b>
設定ロック	65
オールロック	66
<b>知っている便利な機能</b>	<b>67</b>
手動配管クリーンをする	67
自動配管クリーンをする	68
浴槽のお湯を利用する(ポンプ運転)	69
<b>機能の設定を変更する</b>	<b>70</b>
ふろ待機設定について	70
自動配管クリーンの設定を変更する	71
ドレン排水時刻を変更する	72
<b>増設リモコン(SC-700L)の設定をする</b>	<b>73</b>
現在時刻を合わせる	73
音量を変更する	73

**エネルギー** .....74  
 エネルギーの使用量を確認する ..... 76  
 CO<sub>2</sub>の排出量を確認する ..... 77  
 料金単価を設定する ..... 78  
 目標値を設定する ..... 79  
 目標自動更新の設定を変更する ..... 81  
 CO<sub>2</sub>排出係数を設定する ..... 82  
 エネルギーメーターを表示する ..... 83  
 エネルギーメータ表示内容の設定 ..... 84  
 達成度表示の設定 ..... 85  
 目標警告音の設定 ..... 86  
 履歴初期化 ..... 87  
 すべて初期化 ..... 88

**音楽を聴く** .....89  
 浴室・台所リモコンで音楽を聴く ..... 89  
 音楽音量を変更する ..... 91  
 再生設定を変更する ..... 92  
**リモコン初期化** .....93  
 リモコンを初期化(出荷時の状態に)する ..... 93  
**点検のポイント・お手入れのしかた** .....94  
 リモコンのお手入れ ..... 94  
**もしものときに** .....94  
 冬期の凍結予防について ..... 94  
 停電時にお湯を使うには(停電時モード) ..... 95  
 非常用電源を利用する ..... 96  
**故障かな?と思ったら** .....97  
 アラーム表示について ..... 100  
 設定したふろ水位にならないときは ..... 101  
**アフターサービスについて** ..... 102

安全に正しくお使いいただくために ..... 3  
 必ずお守りください ..... 3  
 各部の名称とはたらき ..... 4  
 ご利用前の準備 ..... 8  
 音量を変更する ..... 12  
 お湯を使う ..... 13  
 おふろを沸かす《ふろ自動運転》 ..... 17  
 ふろ温度・ふろ水位・保温時間を変更する ..... 19  
 おふろを沸かす《予約運転》 ..... 21  
 おふろのお湯を熱くする ..... 23  
 おふろのお湯をぬるくする ..... 24  
 おふろのお湯を増やす ..... 25  
 半身浴をする ..... 26  
 入浴お知らせ機能 ..... 28  
 エコ機能 ..... 31  
 温冷シャワー ..... 34  
 身体データを登録する ..... 38  
 体脂肪率を測定する ..... 41  
 消費カロリーを測定する ..... 45  
 キッチンタイマー ..... 46  
 暖房運転をする ..... 47  
 床暖房運転をする ..... 52  
 浴室暖房運転をする ..... 58  
 暖房静音について ..... 60  
 省電力機能について ..... 61  
 スクリーンセーバー機能について ..... 62  
 画面のコントラストを変更する ..... 63  
 インターホン機能で通話する ..... 64  
 チャイルドロック機能 ..... 65  
 知っている便利な機能 ..... 67  
 機能の設定を変更する ..... 70  
 増設リモコン(SC-700L)の設定をする ..... 73  
**エネルギー** .....74  
**音楽を聴く** .....89  
**リモコン初期化** .....93  
**点検のポイント・お手入れのしかた** .....94  
**もしものときに** .....94  
**故障かな?と思ったら** .....97  
**アフターサービスについて** ..... 102

# 安全に正しくお使いいただくために

安全に正しくお使いいただくために、この内容は必ずお読みください。

## ■この取扱説明書の表示について

製品を正しくお使いいただくためや、お使いになる方や他の方への危害・財産への損害を未然に防止するため、以下のような表示で注意を呼びかけています。



### 警告

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



### 注意

この表示を無視して誤った取扱いをすると、人が軽傷を負う可能性や物的損害の発生が想定される内容を示しています。

### お願い

安全・快適に使用していただくために、よく理解していただきたい内容を示しています。

(→P. XX)

参照ページを示しています。

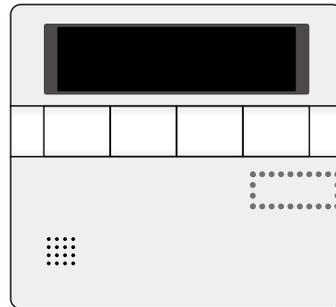
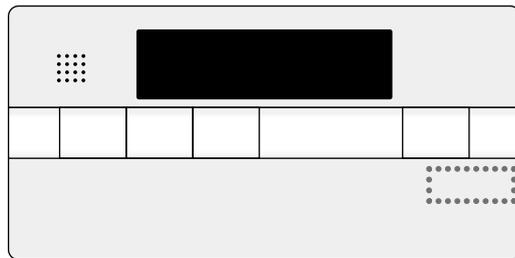


給湯温度 40℃です

リモコンからお知らせする音声を示しています。(音声は例です)

## ■リモコンの型式名について

この取扱説明書では、複数の種類のリモコンの説明をしています。リモコンの型式名は図の $\cdots\cdots$ 部分に記載されています。リモコンの型式名をお確かめのうえ、取扱説明書をご覧ください。



# 必ずお守りください (安全上のご注意)



### 警告

#### リモコンの取り付け工事

- リモコンの取り付け工事は、お買い上げの販売店、または弊社窓口に依頼し、正しく設置する。



必ず行う

#### 改造・分解禁止

- 絶対に改造・分解は行わない。改造・分解は、思わぬ事故や故障の原因になります。



分解禁止

#### 外付け装置による遠隔操作厳禁

- スマートフォン、IT機器を使ってリモコンの各ボタンを操作する外付け装置 $\ast$ は、安全性を確認できないため使用しない。  
 $\ast$ 運転ボタンを含む操作ボタン付近に設置し、インターネット通信などを介して各ボタンを「入」/「切」できる装置。



### 注意

#### リモコンの扱いについて

- 浴室リモコンは防水タイプであるが故意に水をかけない。台所・増設リモコンは防水タイプではないため水をかけたり、炊飯器・電気ポットなどの蒸気を当てたりしない。故障の原因になります。



禁止

#### ガス事故防止のために

- 使用時の点火、使用後の消火のほか、使用中も正常に燃焼していることをリモコンの燃焼表示で確認してください。

### お願い

#### リモコンの扱いについて

- リモコンはお子様がいらずらしないよう注意してください。
- お掃除の際など、リモコン周囲の壁から垂れた洗剤や水が、リモコンにかからないように拭き取ってください。また、リモコンについたほこりなどは、リモコンの中に入らないよう注意してください。

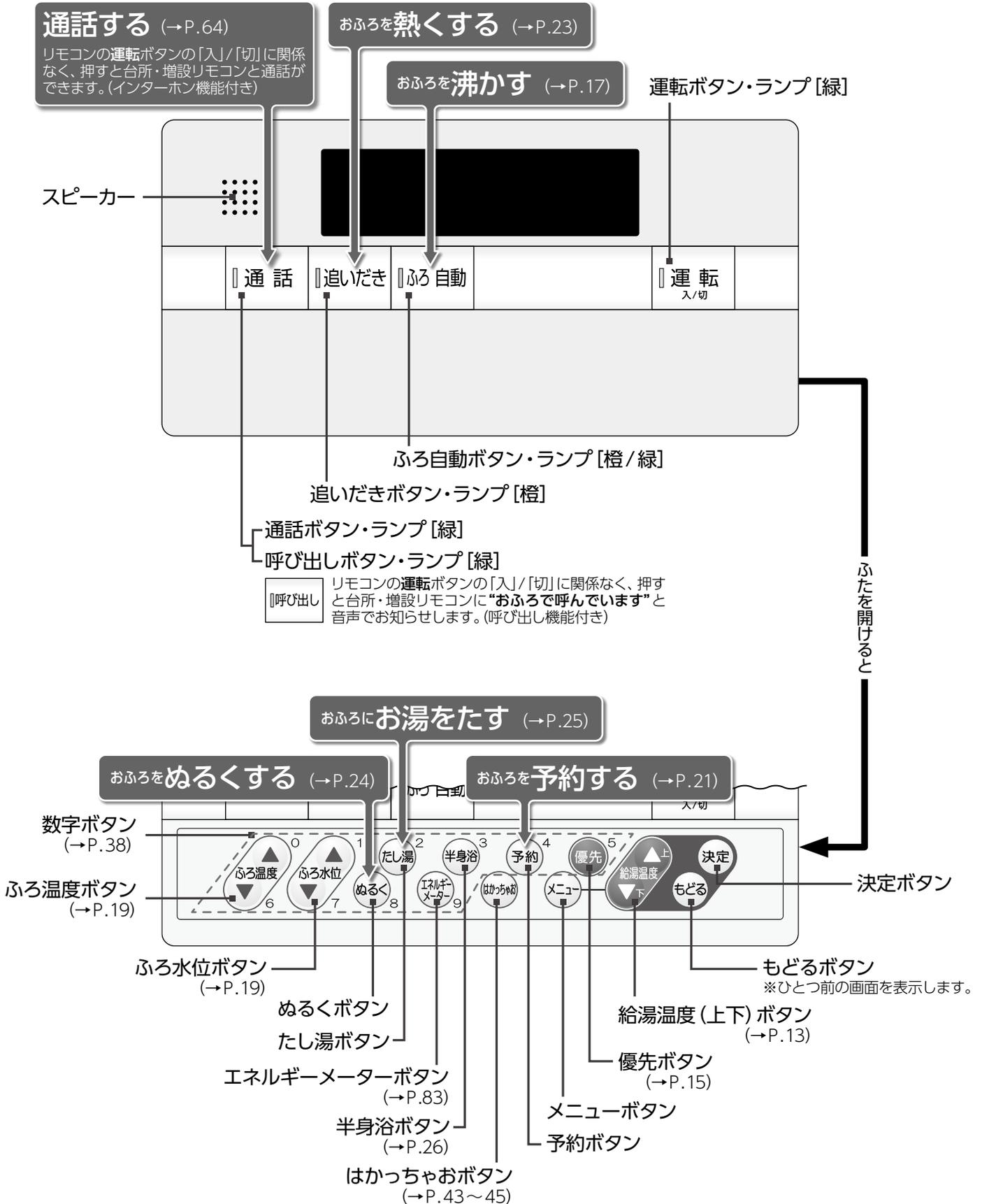
# 各部の名称とはたらき

## □浴室リモコン

インターホン機能付き:FC-713E(-FN)

呼び出し機能付き:FC-712E

浴室に設置して使用します。給湯温度の設定や優先の切り替え、おふろ機能に関する操作ができます。操作をするとき以外は、ふたを閉めてご使用ください。



# 各部の名称とはたらき

各部の名称とはたらき

## □ 台所リモコン

インターホン機能付き：MC-713E(-FN)

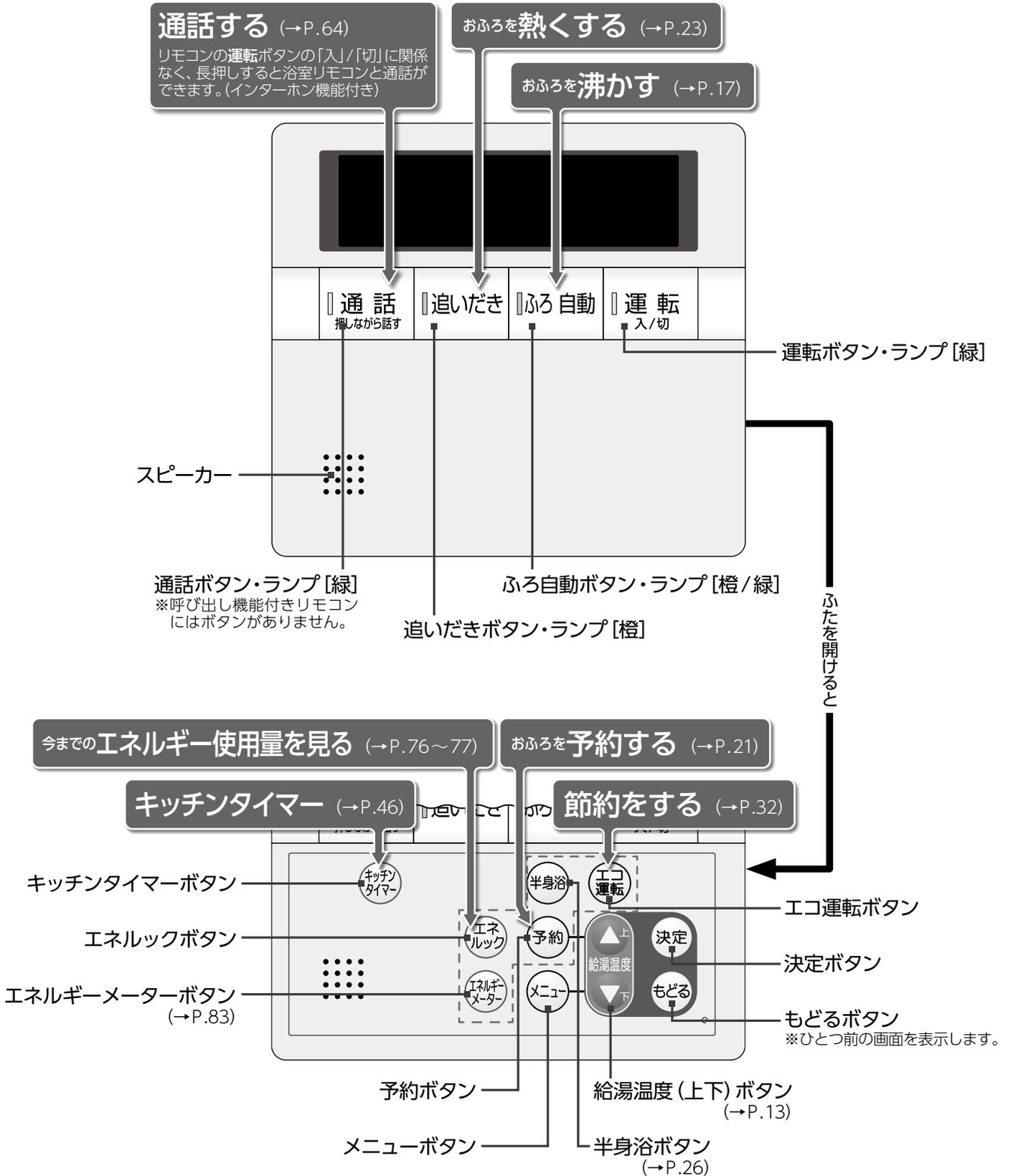
呼び出し機能付き：MC-712E

台所に設置して使用します。給湯温度の設定や、ふろ自動・追いだき・ふろ予約・浴室暖房・暖房・床暖房・暖房静音・エネルギーック・キッチンタイマーなどの操作ができます。操作をするとき以外は、ふたを閉めてご使用ください。

## □ 増設リモコン

インターホン機能付き：SC-703E

浴室や台所以外の部屋に設置して使用します。給湯温度の設定や、ふろ自動・キッチンタイマーなどの操作ができます。追いだき・ふろ予約など一部の操作はできません。操作をするとき以外は、ふたを閉めてご使用ください。



※増設リモコンには「」のボタンがありません。

# 各部の名称とはたらき

## □表示画面

図のリモコンの画面表示は説明用で、実際の運転状態を示すものではありません。

### [浴室リモコン]

#### トップ画面

運転ボタンを「入」にすると表示する画面です。ふろ温度・日時・給湯温度などを表示します。

#### 日時表示

現在の日時を表示します。

#### ふろ水位バー

ふろ水位を水位バーで表示します。

#### ふろ温度表示

おふろ沸かしの設定温度を表示します。

#### 優先表示

この表示があるときに、給湯温度の変更ができます。

#### 燃焼表示

機器の燃焼中に表示します。

#### 給湯温度表示

給湯・シャワーの設定温度を表示します。



#### ふろ自動・追いだき・たし湯・ぬるく・凍結予防中の表示

ふろ温度表示部に、それぞれの動作に応じたアニメーションが流れます。



お湯はりの動作中に表示します。



保温中に表示します。



追いだきの動作中に表示します。



たし湯・ぬるくの動作中に表示します。

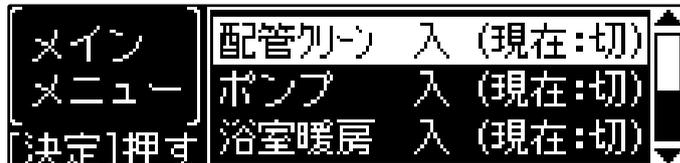


凍結予防の動作中に表示します。

#### メニュー画面

メニューボタンを押すと表示する画面です。各種設定メニューを表示します。

ご使用状況や接続されている機器により、表示される内容は本文中に掲載の画面と異なる場合があります。(画面には、使用できる機能のみ表示します。)



### [台所リモコン/増設リモコン]

#### トップ画面

運転ボタンを「入」にすると表示する画面です。日時・給湯温度などを表示します。

#### 日時表示

現在の日時を表示します。

#### 達成度表示

ガス・お湯・電気の使用量の目標値に対する達成度をイラストで表示します。

※増設リモコンにはありません。



#### 優先表示

この表示があるときに、給湯温度の変更ができます。

#### 燃焼表示

機器の燃焼中に表示します。

#### 給湯温度表示

給湯・シャワーの設定温度を表示します。

#### ふろ自動・追いだき・半身浴・ふろ予約中の表示



例:イラストはふろ自動(お湯はり)中の画面です。

ふろ自動・追いだき\*1・半身浴・ふろ予約中\*1に、ふろ温度と各動作を表示します。また、入浴お知らせ機能を利用中\*1の場合には、入浴状態を表示します。

※1は増設リモコンには表示しません。

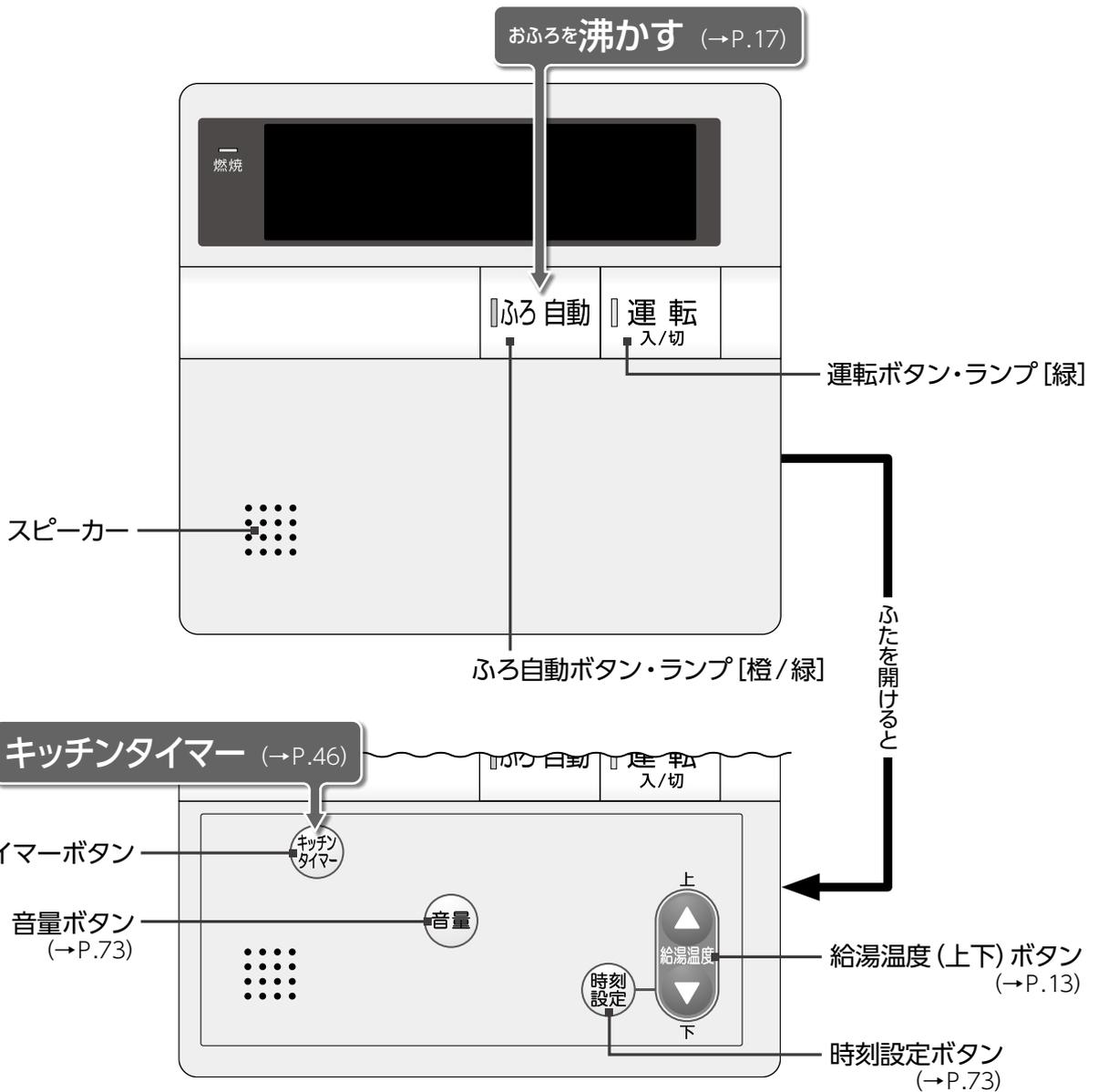
# 各部の名称とはたらき

## □ 増設リモコン

呼び出し機能付き：SC-700L

浴室や台所以外の部屋に設置して使用します。給湯温度の設定や、ふろ自動・キッチンタイマーなどの操作ができます。追いだき・予約運転など一部の操作はできません。操作をするとき以外は、ふたを閉めてご使用ください。

各部の名称とはたらき



## □ 表示画面

図のリモコンの画面表示は説明用で、実際の運転状態を示すものではありません。

### 現在時刻表示

現在時刻を表示します。

### クリーン表示

配管クリーン中に表示します。

### ドレン表示

ドレン排水中に表示します。

### 省電力表示

省電力モード中に表示します。

### 音量表示

音量設定中に表示します。

### 凍結予防表示

凍結予防運転中に点滅で表示します。

### 優先表示

この表示があるときに、給湯温度の変更ができます。

### 燃焼表示

機器の燃焼中に表示します。

### 給湯温度表示

給湯・シャワーの設定温度を表示します。

### 高温表示

給湯温度を50℃以上に設定すると表示します。



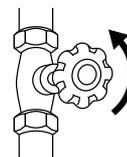
# ご利用前の準備

## ■ 機器の準備

はじめてお使いになるときは、まず機器の準備をします。

**1** 機器や機器周辺の点検・確認を行う  
機器本体付属の取扱説明書をご覧ください。

**2** 給水元栓を全開にする  
機器の側部または機器の下部にあります。



レバーをお湯側にして開ける

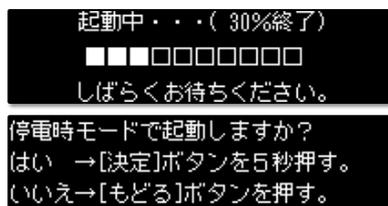
**3** 給湯栓を開ける  
水が出ることを確認したら閉めます。  
※サーモスタット式混合水栓やシングルレバー式混合水栓の場合は、レバーをお湯側にして水が出るのを確認してください。



**4** ガス栓を全開にする  
機器の側部または機器の下部にあります。



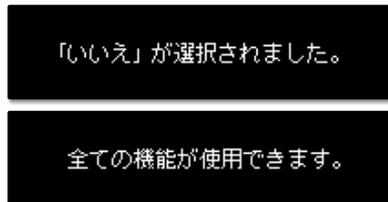
**5** 電源プラグをコンセントに差し込む  
コンセントは機器周辺にあります。



リモコンの画面に**起動中・・・**を表示し、約40秒後に停電時モード選択画面を表示します。

※停電時モード選択画面は、対象機種をご使用の場合のみ表示します。停電時モード選択画面が表示されない場合は、**7**の操作を行います。  
※停電時モードについては、**■停電時にお湯を使うには(停電時モード)**(→P.95)をご覧ください。

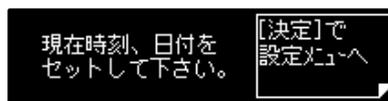
**6** **もどる**を押す



起動処理が終了していない場合は、**全ての機能が使用できます**を表示してから約3秒後に、リモコンの画面が**起動中・・・**に切り替わります。

※選択しないまま5分程度経過すると、「いいえ」を選択して、起動処理を終了します。  
※間違えて「はい」を選択(**決定**を5秒長押し)してしまった場合は、**もどる**を5秒長押ししてください。

**7** 画面が消灯したあと、**運転**を「入」にする



現在時刻、日付をセットしてください

※**決定**を押さずそのまま、しばらく操作がないとトップ画面を表示します。

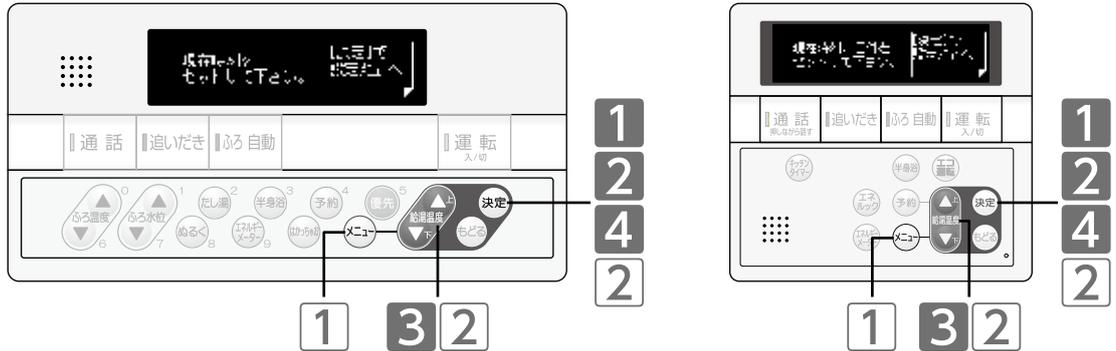
## お願い

- リモコンのふたを開けた操作部分には、出荷時に保護シート(表面に傷などがつかないようにするためのもの)が貼ってあります。  
※保護シートをはがさなくても使用できますが、操作ボタンなどよく触れる部分は破れたりはがれたりします。  
その場合は、保護シートをはがしてご使用ください。

# ご利用前の準備

## ■現在時刻や日付を設定する

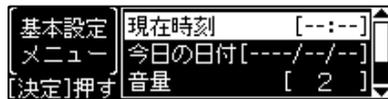
現在時刻(すべてのリモコンで設定可能)・日付(台所リモコンのみ設定可能)を合わせます。操作は、台所リモコンで説明します。



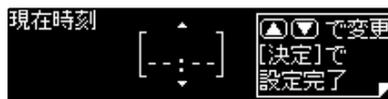
●現在時刻・日付の設定がされていない場合には、おふろや床暖房の予約運転やエネルギーが使用できません。操作しようとしてボタンを押すと、“ピピピッ”と受け付け禁止音が鳴ります。必ず現在時刻・日付を設定してください。

□現在時刻を設定する ■機器の準備(→P.8)の7からあとの操作を説明します。

1 ふたを開け**決定**を押す



2 **決定**を押す



3 **給湯温度**で現在時刻を設定する



※上下ボタンは1回押すと1分単位、長押しすると10分→30分→1時間単位で進み(戻り)ます。

4 **決定**を押す



現在時刻です  
上下ボタンで入力して、決定ボタンを押してください

! 設定時にはAM(午前)/PM(午後)に注意してください。

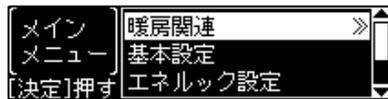
- ▲は時刻が進みます。
- ▼は時刻が戻ります。

セットされました

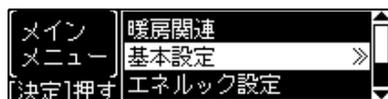
※**決定**を押さなくても、しばらく操作がないと設定を完了します。

□現在時刻を変更する

1 ふたを開け**メニュー**を押す



2 **給湯温度**で基本設定を選択する



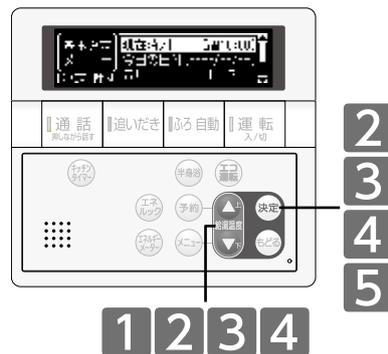
上下ボタンで選択して、決定ボタンを押してください

**決定**を押し、□現在時刻の設定をするの2~4と同様の操作をする



- 出荷時の時刻表示は「--:--」になっています。停電などで通電が止まった場合、少しの間は日時を記憶していますが復電後に「--:--」を表示したときは現在時刻の再設定をしてください。
- 現在時刻の設定がされていない場合は、**運転**ボタンを「入」にするたびに“現在時刻をセットしてください”と、音声でお知らせします。また、給湯温度を50℃以上に設定していた場合には“給湯温度○○℃です 熱い温度にセットされました 注意してください”と、警告音声でお知らせします。
- 設定時に上下ボタンを押さないまましばらくたつと時刻合わせを終了します。このとき音声は流れません。
- 現在時刻の設定終了後は、**運転**ボタンを「入」にするたび、給湯温度を音声でお知らせします。
- 現在時刻表示は大きく表示することもできます。(→P.11)

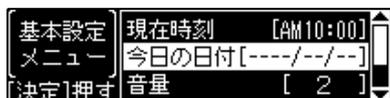
# ご利用前の準備



- 今日の日付を設定しないとエネルギーは使用できません。エネルギーボタンを押すと“ピピピッ”と受け付け禁止音が鳴ります。
- 日付は正しく設定してください。間違えるとエネルギーのデータが正しく表示されません。

日付を設定する     現在時刻を設定する (→P.9) の 4 からあとの操作を説明します。

**1** で今日の日付を選択する



**2** を押す



日付です  
上下ボタンで入力して、決定ボタンを押してください

で西暦を入力する



▲は日付が進みます。  
▼は日付が戻ります。  
西暦が点滅している間に、設定してください。

**3** を押す



上下ボタンで入力して、決定ボタンを押してください

で月を入力する



▲は日付が進みます。  
▼は日付が戻ります。  
月が点滅している間に、設定してください。

**4** を押す



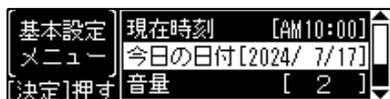
上下ボタンで入力して、決定ボタンを押してください

で日を入力する



▲は日付が進みます。  
▼は日付が戻ります。  
日が点滅している間に、設定してください。

**5** を押す



セットされました

※ を押す、またはしばらく操作がないとトップ画面に戻ります。

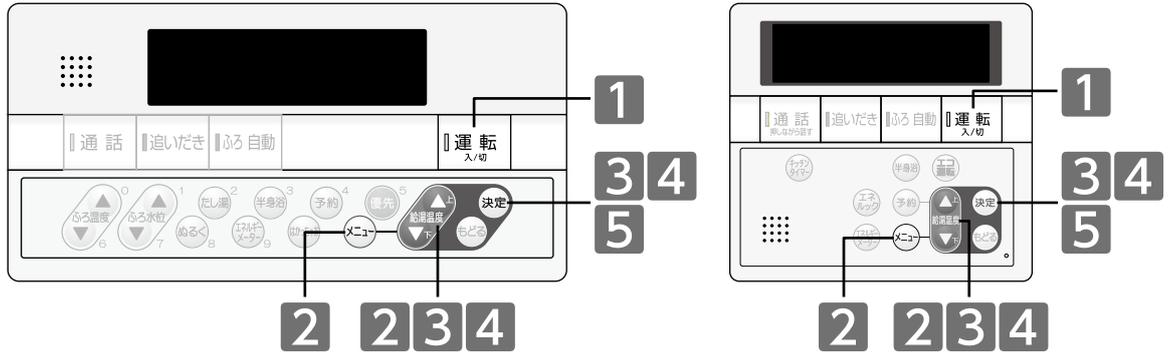
## メモ

- 出荷時の今日の日付は「----/--/--」になっています。停電などで通電が止まった場合、少しの間は日時を記憶していますが、復電後に「----/--/--」を表示したときは日付の再設定をしてください。再設定終了後、浴室・増設リモコンに日付を表示するまで、5分程度かかります。
- トップ画面の日付表示は、日付の設定をしても現在時刻表示の大きさを変える(→P.11)と表示しません。

# ご利用前の準備

## ■現在時刻表示の大きさを変える

時刻表示を大きく表示し、見やすくすることができます。  
設定はリモコン (浴室・台所・増設) 別に行います。操作は、台所リモコンで説明します。

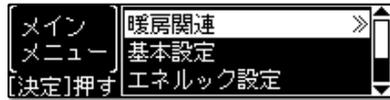


1 「運転」を「入」にする



給湯温度、40℃です

2 ふたを開け(メニュー)を押す



上下ボタンで選択して、決定ボタンを押してください

給湯温度で基本設定を選択する



3 決定を押す



給湯温度で時刻表示を選択する



4 決定を押す



上下ボタンで選択して、決定ボタンを押してください

給湯温度で変更する



※工場出荷時は、「普通」に設定されています。

5 決定を押す



セットされました

※メニューを押す、またはしばらく操作がないとトップ画面に戻ります。

### 【サイズ変更後表示例】



※時刻を大きく表示すると、日付とエネルギーの達成度は表示されません。

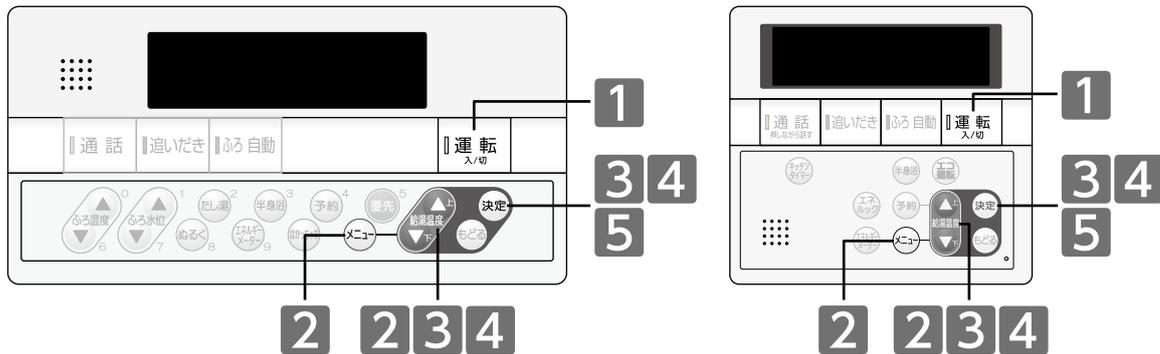


●設定した内容は、次回変更するまで記憶されます。

# 音量を変更する

## ■音量を変更する

音量はリモコン(浴室・台所・増設)別に変更できます。(増設リモコン(SC-700L)の設定は(→P.73))  
操作は、台所リモコンで説明します。

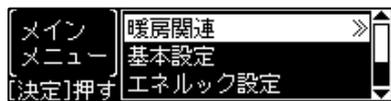


1 「運転」を「入」にする



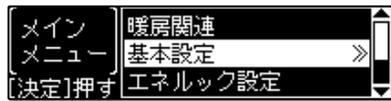
給湯温度、40℃です

2 ふたを開け(メニュー)を押す

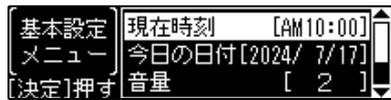


上下ボタンで選択して、決定ボタンを押してください

給湯温度で基本設定を選択する



3 決定を押す



給湯温度で音量を選択する

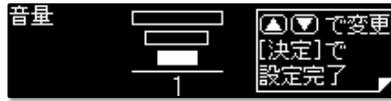


4 決定を押す



音量2です  
上下ボタンで入力して、決定ボタンを押してください

給湯温度で変更する



音量1です

5 決定を押す



音量1にセットされました

※(メニュー)を押す、またはしばらく操作がないとトップ画面に戻ります。

### 音量の目安

2:工場出荷時

音量	音声	リモコン操作音 受け付け禁止音	警告音声・呼び出し音声 入浴お知らせ機能メロディ	音声ガイド	
				音量選択時	設定完了時
3	大	大	大	音量3です	音量3にセットされました
2	中	中	中	音量2です	音量2にセットされました
1	小	小	中	音量1です	音量1にセットされました
無音声	無音	小	中	音声を消します	(音声ガイドはありません)
消音	無音	無音	中	音を消します	(音声ガイドはありません)

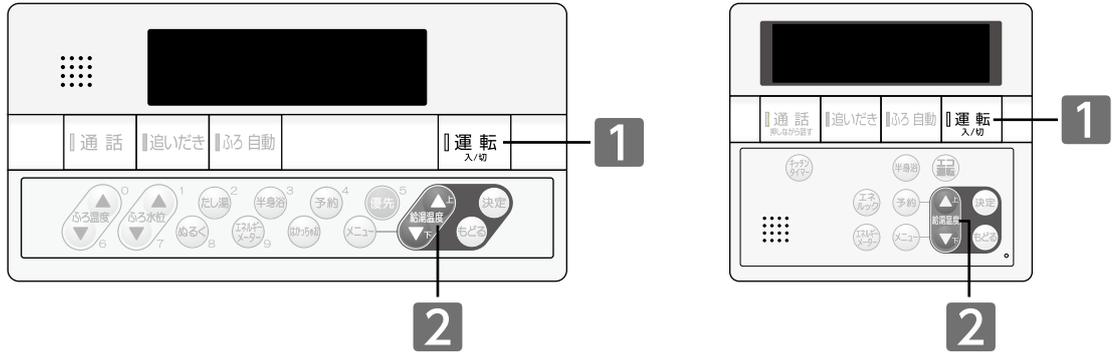


- 音量を「無音声」・「消音」に設定すると音声ガイドは流れません。ただし、音量を「1」以下に設定しても警告音声や通話(呼び出し)ボタンが押されたときのチャイム・呼び出し音声・入浴お知らせ機能のメロディは音量「2」で流れます。
- 設定した内容は、次回変更するまで記憶されます。

# お湯を使う

## ■お湯を使用する

給湯栓を開けるとお湯が出ます。優先の表示があるリモコンでは、給湯温度をお好みの温度に変更できます。操作は、台所リモコンで説明します。



お湯を使う／お湯を使用する



### 警告

- シャワー・給湯などを使うときは、リモコンに表示の給湯温度を確認し、手のひらで温度を確認して湯温が安定してから使う。確認を怠るとやけどのおそれがあります。また、いつまでも湯温が安定しない場合は、機器の故障が考えられます。**故障かな?と思ったら**(→P.98)をご覧ください。
- シャワー・給湯使用中は使用者以外、温度の変更や優先の切り替え・**運転**ボタンを「切」にしない。突然の熱湯によるやけどや、冷水による思わぬ事故につながる可能性があります。特にシャワー使用時は、**必ず浴室リモコンに優先**(→P.15)を表示させ、リモコンに表示の給湯温度を確認してから使用してください。

**1** 「運転」を「入」にする



給湯温度、40℃です

**2** 【給湯温度を変更する場合】

ふたを開け  で変更する



給湯温度、42℃にセットされました

※上下ボタンは1回ずつ押してください。長押ししても温度は変わりません。  
※給湯温度が変更できない場合は、**給湯温度が変更できないとき**(→P.14)をご覧ください。

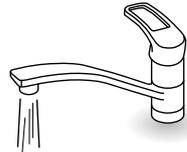
※設定した給湯温度を、音声でお知らせします。

- ▲は温度が上がります。
- ▼は温度が下がります。

### お湯を出す

#### 給湯栓を開ける

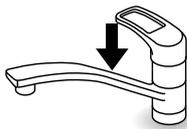
レバーをお湯側にして開ける



お湯を出している間はすべてのリモコンの  が点灯します。

### お湯を止める

#### 給湯栓を閉める



 が消灯します。  
※ただし、他の給湯栓が使用中のときや、ふる自動運転のお湯はり中は消えません。

### □給湯温度の目安

給湯温度の目安(単位:℃)

40:工場出荷時

32	35	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	48	50	55	60
食器洗いなど				シャワー・給湯など				給湯など				高温			

※50℃以上に設定した場合には、リモコン画面に **高温** を表示し、警告音声でお知らせします。



給湯温度、50℃です  
熱い温度にセットされました  
注意してください

# お湯を使う

## お知らせ

- リモコンの給湯温度と給湯栓から出る湯温は、配管の長さや気温などにより必ずしも一致しません。リモコンに表示されている給湯温度は目安としてお考えください。
- 夏場など水温が高い場合、“食器洗いなど”の目安とされる給湯温度に設定しても、リモコンに表示の給湯温度より高い湯温となることがあります。必要に応じて水を混ぜ、湯温を確認してからお使いください。
- お湯を1時間以上連続使用すると、給湯栓閉め忘れ確認のためアラーム番号“011”を表示し、燃焼が止まり水になります。その場合は給湯栓を閉め、**運転**ボタンを「切」にし、5秒以上経過後「入」にしてからご使用ください。
- ふろ待機しない(→P.70)に設定の場合
  - ・ふろ自動運転のお湯はり中・たし湯運転中は、給湯温度の変更ができません。**給湯温度**ボタンを押すと“ピピピッ”と受け付け禁止音が鳴ります。
  - ・ふろ自動運転のお湯はり中・たし湯運転中に給湯・シャワーを使用すると、ふろ温度で出湯されます。このときリモコンの給湯温度の表示は変わりません。ふろ温度が高いときに、給湯・シャワーを使用される場合はご注意ください。また、ふろ自動運転のお湯はりやたし湯運転が先に終了しても出湯中のお湯の温度はふろ温度のままで、給湯温度には戻りません。リモコンに表示の給湯温度に戻すには給湯・シャワーを一度止めてから再度出湯してください。
  - ・ふろ自動運転やたし湯運転を一時中断(待機)させて、給湯温度で出湯する設定(ふろ待機する)もできます。(→P.70)

## お願い

- 55℃以下の温度で給湯・シャワーを使用しているときは、やけど防止のため60℃には設定変更ができません。変更する場合は、一度給湯を止めてから設定してください。
- やけど防止のため、サーモスタット式混合水栓の使用をおすすめします。
- 混合水栓にはさまざまな種類があります。使用方法は、混合水栓の取扱説明書をご覧ください。

## メモ

- 給湯使用中でも**優先**の表示があるリモコンでは給湯温度の変更ができます。
- 浴室リモコン・台所(増設)リモコンは、それぞれが優先になった場合の給湯温度を記憶しています。優先が切り替わると、優先になったリモコンで記憶していた設定温度が給湯温度になります。
- 設定した給湯温度は**運転**ボタンを「切」にしても記憶していますが、給湯温度を60℃に設定した場合はやけどなどの危険防止のため、再度**運転**ボタンを「入」にしたとき自動的に55℃に設定されます。
- 省電力待機中(→P.61)に**給湯温度**ボタンを押すと、トップ画面を表示するとともに現在の給湯温度を音声でお知らせします。
- サーモスタット式混合水栓やシングルレバー式混合水栓をご使用の場合、混合水栓の機種や構造により、温度調節ハンドルの示す温度よりぬるいお湯が出ることがあります。このような場合は、リモコンの設定温度をご希望の温度より5～10℃高めに設定してください。

## □給湯温度が変更できないときは

給湯温度を変更するには、操作するリモコンの画面に**優先**の表示が必要です。

給湯温度ボタンを操作しても給湯温度の変更ができない場合は、リモコンに**優先**を表示しているか確認してください。**優先**がない場合は□浴室リモコンを優先にする(→P.15)、または□台所(増設)リモコンを優先にする(→P.15)をご覧ください。

### 優先とは

給湯温度の変更ができることを「優先」と呼び、給湯温度が変更できるリモコンには、**優先**を表示しています。

台所・浴室・洗面所など、機器本体からお湯を供給されている給湯栓からは、常に同じ温度のお湯が出ます。そのため、お湯を使用中に使用者以外が給湯温度を変更すると出ているお湯の温度が変わり、使用者がやけどをしたり思わぬ事故の原因になったりします。

このような事故などを防ぐために、**優先**の表示があるリモコンのみが給湯温度を変えられるようになっています。

**優先**は、**運転**ボタンを「入」にしたリモコンに表示します。

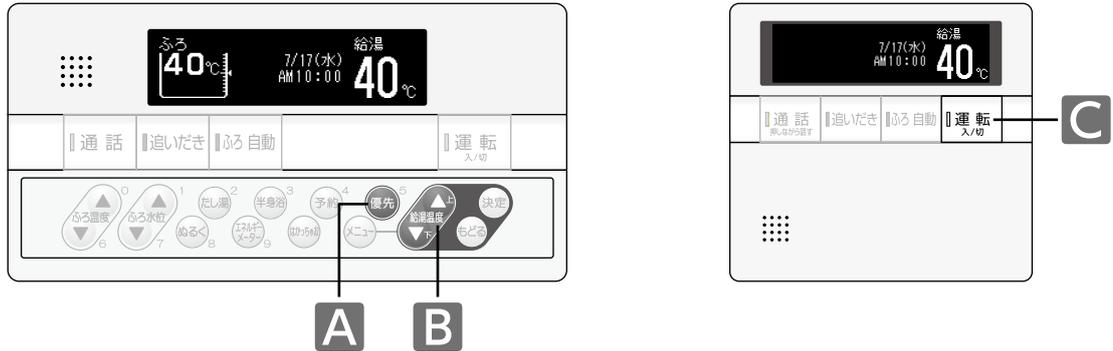
## メモ

- 台所・増設リモコンで**優先**の表示がないときに**給湯温度**ボタンを押すと“給湯温度、浴室優先です 運転ボタンを入れ直してください”と、音声でお知らせします。

# お湯を使う

## ■優先を切り替える

目の前のリモコンで給湯温度の変更ができるようにします。



お湯を使う／優先を切り替える

### □浴室リモコンを優先にする **A**または**B**の方法で切り替えます。

【浴室リモコンで行う】

**A** ふたを開け **優先** を押す



浴室リモコンで記憶していた給湯温度を表示し、**優先**を表示します。

給湯温度、浴室優先です

【浴室リモコンで行う】

**B** ふたを開け **給湯温度** を押す



浴室リモコンで記憶していた給湯温度を表示し、**優先**を表示します。

給湯温度、浴室優先です

### □台所(増設)リモコンを優先にする **C**または**A**の方法で切り替えます。

【台所(増設)リモコンで行う】

**C** **運転** を「切」にする  
再度 **運転** を「入」にする



！ほかの場所でお湯が使われていないことを確認のうえ、行ってください。

台所(増設)リモコンで記憶していた給湯温度を表示し、**優先**を表示します。

※ふる自動や追いだきなどが運転中の場合は、運転を停止します。

停止させたくない場合は、**A**の方法で優先を切り替えてください。

【浴室リモコンで行う】

**A** ふたを開け **優先** を押す



台所(増設)リモコンで記憶していた給湯温度を表示し、**優先**が消えます。

給湯温度、台所優先です



- 優先を切り替えたときは、55°Cより高い設定温度にはなりません。優先を切り替える前の給湯温度が60°Cだった場合、自動で55°Cにセットされます。
- 優先切り替え後の給湯温度が、50°C以上の場合には“給湯温度、〇〇°Cです 熱い温度にセットされました 注意してください”とお知らせします。
- 増設リモコンを設置している場合、台所リモコンと増設リモコンは連動しています。台所リモコンの**運転**ボタンを「入」にすると、台所リモコンと増設リモコンに優先表示され、増設リモコンでも給湯温度を設定できます。給湯温度は設定したリモコン側の温度になります。





# おふろを沸かす《ふろ自動運転》

## お知らせ

- 以下の場合は“もうすぐおふろに入れます”の音声流れません。
  1. 予約運転でふろ自動運転を行ったとき。
  2. 残り湯がある状態からふろ自動運転を行った際、残り湯が設定したふろ温度に近いか高いとき。(フルオートタイプ)  
残り湯がある状態からふろ自動運転を行ったとき。(オートタイプ)
  3. ふろ自動運転中、他の給湯栓を使用するなどして、お湯はりの流量が少なくなった場合。\*
  4. 給水元圧が低く、ふろ自動運転中のお湯はり流量が少ない場合。\*※GX-H〇〇、GX-SE〇〇、GX-〇〇ZWS、GX-〇〇AWSシリーズが該当します。
- ふろ自動運転のお湯はり中に停電になると、ふろ自動運転が停止し、循環口からのお湯が止まります。■おふろを沸かし直す(→下記参照)をご覧ください。再度おふろを沸かし直してください。
- おふろのお湯(水)を抜くときは、ふろ自動ランプが消灯していることを確認してください。ふろ自動ランプが点灯しているときは、ふろ自動ボタンを押してふろ自動運転を終了してください。

## メモ

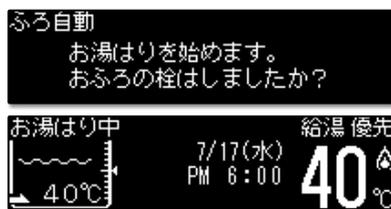
- 操作したリモコンのふろ自動運転開始の音声は“お湯はりを始めます おふろの栓はしましたか”に続いて“ふろ温度〇〇℃です”(設定したふろ温度)“ふろ水位〇です”(設定したふろ水位)とお知らせします。
- ふろ自動運転のお湯はり中に、循環口からお湯が出たり止まったりするとともにリモコンのが点灯したり消灯したりすることがあります。これはおふろの水位を確認する動作なので、異常ではありません。
- 保温時のおふろ沸かしは、気温などにより約15～30分の間隔で行います。また、エコ保温(→P.32～33)を設定している場合は約30～60分の間隔になり、フルオートタイプの機器であってもたし湯を行いません。
- ふろ待機する(→P.70)に設定の場合、ふろ自動運転のお湯はり中に給湯・シャワーを使用するとお湯はりが一時中断(待機)します。
- ふろ待機しない(→P.70)に設定の場合、給湯温度を50℃以上に設定しているときは、浴室リモコンの沸き上がりの音声が、“おふろが沸きました”から“給湯温度〇〇℃です 熱い温度にセットされました 注意してください”に変わります。
- 半身浴運転のお湯はり中や、ポンプ運転中・温冷シャワー使用中はふろ自動ボタンを使用できません。押すと“ピピピッ”と受け付け禁止音が鳴ります。

## ■おふろを沸かし直す

沸かし直しをする場合は残り湯の量で沸かし方を選べます。

### 【残り湯の量が少なくなし湯が必要な場合】

**A** 1の操作後、を押す

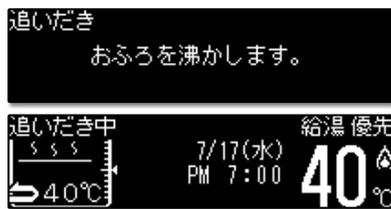


お湯はりを始めます  
おふろの栓はしましたか  
ふろ温度40℃です  
ふろ水位6です

ふろ自動ランプ [橙]・が点灯します。

### 【残り湯の量が多くなし湯が不要な場合】

**B** 1の操作後、を押す



おふろを沸かします

追いだしランプ [橙]・が点灯します。

## お知らせ

おふろを沸かし直す際の水位について、以下の点にご注意ください。

### フルオートタイプ

・おふろが沸くまでの状態は「ふろ自動運転」と同じですが、残り湯の水位により設定したふろ水位と異なる場合があります。

### オートタイプ

・残り湯の水位が浴槽の循環口の位置より低い場合は、設定した水位に加えて残り湯の分だけ水位が増えますので、浴槽からのあふれに注意してください。

・残り湯の水位が浴槽の循環口の位置より高い場合は、たし湯量がばらつくことがあります。

特に残り湯が設定したふろ水位付近のときは、残り湯の量が多くなし湯が不要の場合(→上記参照)で行ってください。残り湯が設定したふろ水位付近のときにふろ自動運転を行うと、あふれるおそれがあります。

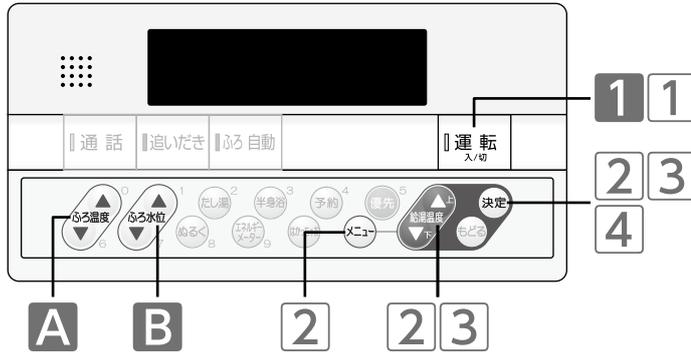
・残り湯の温度と設定したふろ温度の差が少ない(約5℃未満)場合、お湯はりをしないときがあります。

その場合は希望の水位まで給湯栓からお湯を入れるか、たし湯ボタンを押してたし湯してください。

# ふろ温度・ふろ水位・保温時間を変更する

## ■おふろ沸かしの設定を変更する

ふろ自動運転・予約運転のふろ温度/ふろ水位/保温時間と、半身浴の保温時間を変更します。



1 「運転」を「入」にする



給湯温度、40°Cです

### □ふろ温度の設定

A ふたを開け で変更する

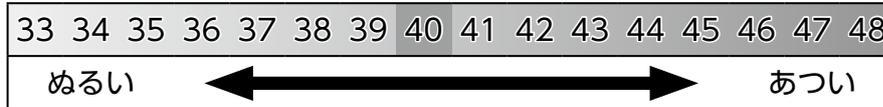


ふろ温度 41°Cに  
セットされました

※設定したふろ温度を音声でお知らせします。  
※省電力待機中にふろ温度ボタンを押すと“ふろ温度、〇〇°Cです”と音声でお知らせします。

ふろ温度の目安 (単位: °C)

40 : 工場出荷時



### □ふろ水位の設定

B ふたを開け を押す



ふろ水位、6です

ふろ水位が点滅します。  
ふろ水位変更後、しばらくたつと設定を完了します。

で変更する



ふろ水位5に  
セットされました

※設定したふろ水位を音声でお知らせします。

ふろ水位の目安

□ : 工場出荷時

水 位		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
フルオートタイプ (cm)	和バス	30	33	36	39	42	45	48	51	54	57	60
	洋バス	26	28	30	32	34	36	38	40	42	45	48
オートタイプ (ℓ)	通常浴槽	50	100	120	140	160	180	200	220	240	260	300
	大浴槽	50	140	160	180	200	220	240	260	300	400	500

※ふろ水位の設定は機器により異なります。機器本体付属の取扱説明書をご覧ください。

※オートタイプのふろ水位は通常 2 以上でご使用ください。ふろ水位 1 は特殊な小さい浴槽のための設定です。ふろ水位 1 でご使用時にアラーム番号が表示された場合は「運転」ボタンを「切」にし、5秒以上経過後「入」にするとアラームが解除されます。再度ふろ自動運転を行う際は、ふろ水位を 2 以上に設定してご使用ください。

※ふろ水位変更時に、ふろ水位を変更しないまましばらくすると設定を終了します。

※フルオートタイプでは、ふろ自動運転の保温中に設定したふろ水位から3cm以上水位が低くなると、設定したふろ水位までたし湯をします。

# ふろ温度・ふろ水位・保温時間を変更する

## □保温時間の設定

1 運転 [入/切] を「入」にする



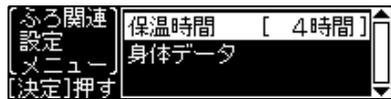
給湯温度、40°Cです

2 ふたを開け [メニュー] を押し、  
給湯温度 [上/下] でふろ関連設定を  
選択する



上下ボタンで選択して、決定ボタンを押してください

[決定] を押す



3 [決定] を押す



上下ボタンで入力して、決定ボタンを押してください

給湯温度 [上/下] で保温時間を変更する



保温時間、5時間です

※設定した保温時間を音声でお知らせします。

❗保温時間を0時間で設定すると、体脂肪率の測定ができません。

保温時間の目安 (単位: 時間)

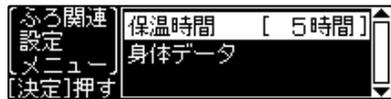
4 : 工場出荷時

0	1	2	3	4	5	6	7	8
---	---	---	---	---	---	---	---	---

※上下ボタンを押すと、保温時間は1時間単位で進み(戻り)ます。

※設定時に上下ボタンを押さずにしばらくたつと設定を終了しますが、音声は流れません。

4 [決定] を押す



保温時間、5時間にセットされました

※ [決定] を押さなくても、しばらく操作がないと設定を完了します。

### ❗お知らせ

- 夏場など水温が高いときは、ふろ温度をぬるめに設定すると、設定したふろ温度より高い湯温になる(ふろ自動運転のお湯はり時に [点灯] が点灯しない) 場合があります。

### 🙏お願い

- 浴槽の種類や施工条件・気温などによって、表示される温度や水位は実際と多少異なる場合があります。表示は目安としてお考えください。また、水位を高め設定すると浴槽からお湯があふれる場合がありますので、最初は工場出荷時の設定でお試しいただき、実際の水位を確認してからお好みの水位に変更することをおすすめします。なお、フルオートタイプのふろ水位 (cm) は、循環口の中心が浴槽下面から 15 cmにあることを前提に設定されています。
- ご利用の機器により出荷時の水位の設定が異なります。機器本体付属の取扱説明書をご覧ください。改築などで浴槽のサイズを変更される場合、水位の設定についてはお買い上げの販売店、または弊社窓口にご連絡ください。

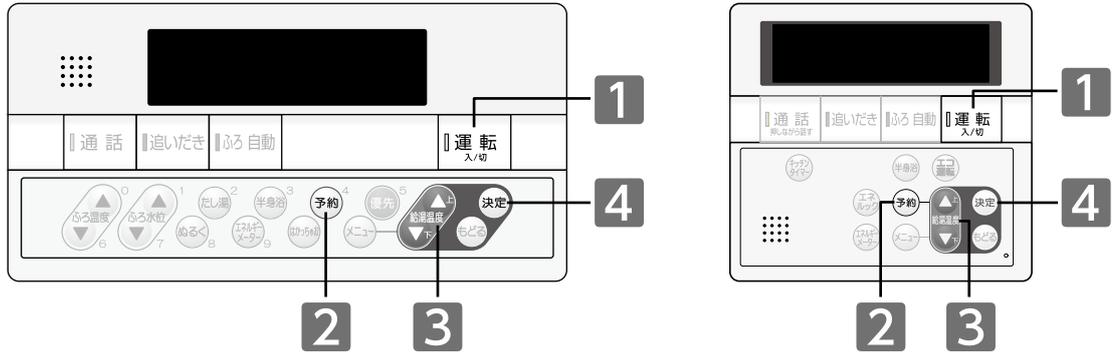
### 🔍メモ

- 設定した内容は、次回変更するまで記憶されます。
- ふろ自動運転の保温中でもふろ温度・ふろ水位・保温時間の設定を変更することができます。
- 保温中にふろ温度を高めに変更しても、すぐには沸き上げません。保温中の次回沸かし直し時に、設定された温度まで沸き上げます。

# おふろを沸かす《予約運転》

## ■予約でおふろを沸かす

あらかじめ決めた時刻におふろを沸き上げます。  
操作は、浴室リモコンで説明します。



- 風呂予約の設定は、予約時刻の60分前までに行ってください。予約時刻までの時間が短いと、沸き上がる時間が設定した時刻より遅くなる場合があります。また、風呂予約を確定した時点でおふろ沸かしを始めることがあります。
- 予約運転ごとに毎回実施してください。

### まずは確認

- 現在時刻が合っていますか？ (→P.9)
- 風呂温度・風呂水位・保温時間は合っていますか？ (→P.19～20)

### そして準備

浴槽の排水栓をしてふたをする

1 「運転」を「入」にする



給湯温度、40℃です

2 ふたを開け「予約」を押す



風呂予約時刻を変更する場合は、上下ボタンで入力して、決定ボタンを押してください

※工場出荷時の予約時刻は [PM6:00] に設定されています。

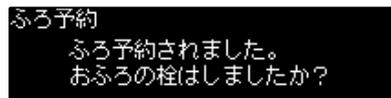
3 「給湯温度」で予約時刻を変更する



▲は時刻が進みます。  
▼は時刻が戻ります。

※上下ボタンは1回押すと1分単位、長押しすると10分→30分→1時間単位で進み(戻り)ます。  
※予約時刻の変更をしない場合は4の操作を行います。

4 「決定」を押す



風呂予約されました  
おふろの栓はしましたか



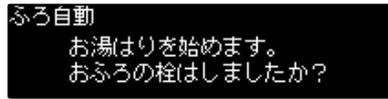
[PM 7:00] ⇔ [風呂予約]  
予約完了直後は10秒間交互に表示

# おふろを沸かす《予約運転》

## ふろ自動開始

予約した時刻におふろが沸き上がるように、ふろ自動運転が始まります

おふろが沸き上がると保温に入ります



【ふろ予約】が消え、ふろ自動ランプ[橙]・が点灯します。

お湯はりを始めます  
おふろの栓はしましたか



おふろが沸き上がると



おふろが沸きました

が消灯し、ふろ自動ランプ[緑]に変わり、**保温中**を表示します。

※保温時間を0に設定した場合は保温をしません。(→P.20)

## ふろ予約解除

【ふろ予約】を表示している場合]

ふたを開け を押す



ふろ予約、解除されました

【ふろ予約】が消え、ふろ予約が解除されます。

【ふろ自動運転が始まっている場合】

を押す



ふろ自動ランプ[橙]・が消灯し、ふろ自動運転を終了します。

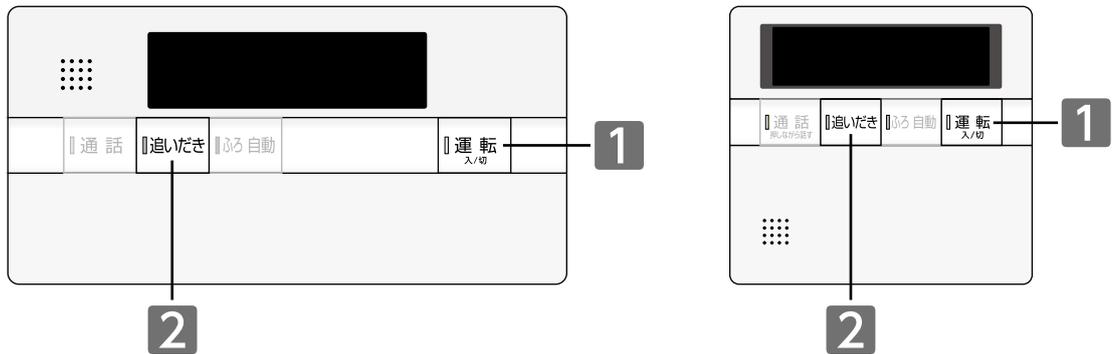
### ＜メモ＞

- ふろ予約の沸き上がり完了時刻は、予約運転中にお湯を使用したときや残り湯の量、また気温などによって、多少前後する場合があります。
- 設定した予約時刻は、次回変更するまで記憶されます。
- ふろ予約後に**運転**ボタンを「切」にしても、予約運転は行われます。また、ふろ予約後(【ふろ予約】表示中)は**運転**ボタンの「入」/「切」に関係なく、**予約**ボタンを押すとふろ予約は解除されますのでご注意ください。  
※ふろ予約中にふろ自動・追いだき・たし湯・ぬるくなど循環口からお湯(水)が出るような操作を行ったり、ふろ待機・自動配管クリーンの設定を完了したりすると、ふろ予約は解除されます。
- 停電や電源プラグを抜いた場合などで通電が止まると、ふろ予約は解除されます。復電後、現在時刻を合わせてから再度**予約**ボタンを押してください。
- 現在時刻が「--:--」になっている場合、**予約**ボタンは使用できません。押すと“ピピピッ”と、受け付け禁止音が鳴ります。
- ふろ自動・追いだき・たし湯・ぬるく・半身浴・ポンプ運転中は**予約**ボタンを使用できません。押すと“ピピピッ”と受け付け禁止音が鳴ります。
- ふろ予約完了後は予約運転が終了するまで、省電力「ON」の場合でも画面表示は消えません。

# お風呂のお湯を熱くする

## ■追いだきをする

ぬるく感じた浴槽のお湯を沸かします。  
操作は、浴室リモコンで説明します。



**警告**

●入浴の際には念のためよくかきまぜて、湯加減を手で確かめる。確認を怠るとやけどのおそれがあります。



**注意**

●追いだき運転をする前に、浴槽の循環口より上にお湯(水)があることを確認する。  
●浴室リモコンで追いだき運転を何度も繰り返さない。追いだき運転を繰り返すと、最高約50℃まで追いだきします。やけどにご注意ください。

お風呂のお湯を熱くする／追いだきをする

1

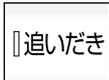


を「入」にする

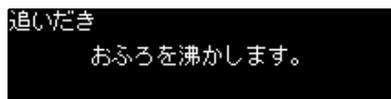


給湯温度、40℃です

2



を押す



お風呂を沸かします

追いだきランプ [橙]・ が点灯します。運転が終了すると



お風呂が沸きました

追いだきランプ [橙]・ が消灯します。

### 【以下の条件で沸き上げて自動で停止します】

浴室リモコンで操作	浴槽のお湯の温度+2℃まで沸かします。(追いだき時の最高温度:約50℃) 浴槽のお湯の温度が設定したふろ温度より2℃以上低い場合は、設定したふろ温度まで沸かします。
台所リモコンで操作	設定したふろ温度まで沸かします。

**もっと熱く**

追いだき運転終了後に浴室リモコンの を押す

**追いだき停止**



を押す



追いだきランプ [橙]・ が消灯し、追いだきを停止します。

### お願い

- 浴室リモコンの追いだきボタンは長く(5秒以上)押さないでください。入浴中に追いだきボタンを5秒以上長押しすると追いだきランプが点滅し、長期間使用しない場合に機器本体から水を抜くための状態になります。誤って長押しした場合は、もう一度追いだきボタンを押してください。  
アラーム番号“032”が表示された場合は、運転ボタンを押して「切」に(画面が消灯)してから、5秒以上経過後「入」にしてください。続けて追いだきをする場合は、再度追いだきボタンを押してください。
- 給湯栓やシャワーを使用して浴槽へお湯(水)を入れながら、追いだきをしないでください。アラーム番号が表示される場合があります。

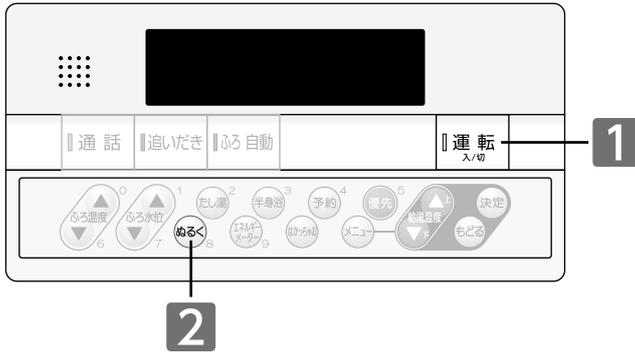
### メモ

- 台所リモコンで追いだきボタンを押すと、台所リモコンでは“お風呂を○℃(設定したふろ温度)に沸かします”と音声でお知らせし、浴室リモコンでは警告音のあと“お風呂を沸かします”と音声でお知らせします。
- ふろ自動・半身浴運転のお湯はり中や、ポンプ運転中は、追いだきボタンを使用できません。押すと“ピピピッ”と受け付け禁止音が鳴ります。

# お風呂のお湯をぬるくする

## ■たし水をする

熱く感じた浴槽のお湯をぬるくします。

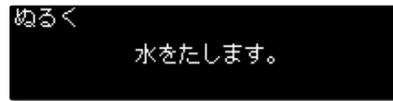


**1** 「運転 入/切」を「入」にする



給湯温度、40°Cです

**2** ふたを開け「ぬるく」を押す



水をたします



約12ℓの水を入れます。  
注水中は、ふろ温度の表示が消えます。



運転が終了すると、ふろ温度を表示します。

**もっとぬるく** ぬるく運転終了後に「ぬるく」を押す

**ぬるく停止** 「ぬるく」を押す



たし水を停止します。

### ！お知らせ

- ぬるく運転中に給湯・シャワーを使用すると、ぬるく運転は一時中断します。給湯・シャワーを終了するとぬるく運転を再開します。

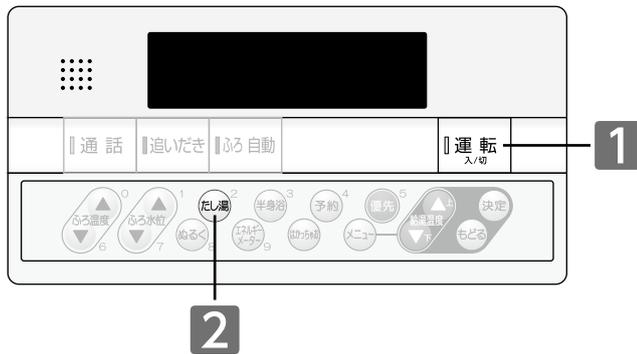
### メモ

- ぬるく運転では自動的に水を約12ℓ入れます。途中で湯加減を確かめてください。
- 給湯・シャワー・温冷シャワーの使用時や、ふろ自動・半身浴運転のお湯はり中・ポンプ運転中は、「ぬるく」ボタンを使用できません。押すと「ピピピッ」と受け付け禁止音が鳴ります。

# お風呂のお湯を増やす

## ■たし湯をする

少なく感じた浴槽のお湯を増やします。

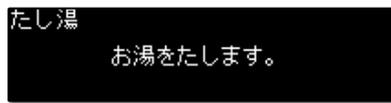


**1** 「運転 入/切」を「入」にする



給湯温度、40℃です

**2** ふたを開け「たし湯」を押す



お湯をたします



△が点灯します。  
ふろ温度のお湯を約24ℓ入れます。



運転が終了すると、△が消灯します。

**もっと増やす** たし湯運転終了後「たし湯」を押す

**たし湯停止** 「たし湯」を押す



△が消灯し、たし湯を停止します。

### お知らせ

- たし湯運転中に給湯・シャワーを使用するとふろ温度で出湯されます。このとき給湯温度の表示は変わりません。ふろ温度が高いときに、給湯・シャワーを使う場合はご注意ください。たし湯運転を一時中断(待機)させて、給湯・シャワーをリモコンに表示の給湯温度で出湯する設定(ふろ待機する)もできます。(→P.70)
- 夏場など水温が高いときは、ふろ温度をぬるめに設定すると、たし湯時に設定したふろ温度より高い湯温になる(△が点灯しない)場合があります。

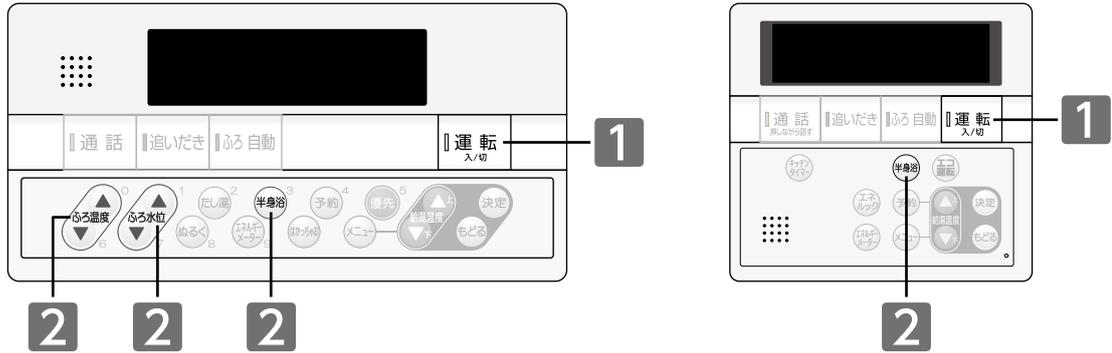
### ※

- ふろ待機しない(→P.70)に設定の場合
  - ・たし湯と給湯・シャワーを同時に使用すると、たし湯が先に終了しても出湯中のお湯の温度はふろ温度のままで、給湯温度には戻りません。給湯温度に戻すには給湯・シャワーを一度止めてから再度出湯してください。
  - ・給湯温度を50℃以上に設定している場合は、たし湯終了時に“給湯温度〇〇℃です 熱い温度にセットされました 注意してください”と音声でお知らせします。ただし、たし湯と給湯・シャワーを同時に使用し、たし湯が先に終了した場合は給湯・シャワー停止時に音声でお知らせします。
- ふろ自動・半身浴運転のお湯はり中やポンプ運転中・温冷シャワー使用中は、たし湯ボタンを使用できません。押すと“ピピピッ”と受け付け禁止音が鳴ります。

# 半身浴をする

## ■半身浴運転をする

半身浴に適した温度と水位でおふろを沸かします。  
操作は、浴室リモコンで説明します。



### 警告

- 入浴の際には念のためよくかきまぜて、湯加減を手で確かめる。確認を怠るとやけどのおそれがあります。
- おふろの沸き上げ中や保温中は、突然循環口から熱いお湯が出たり、循環口の周囲が熱くなったりすることがあるので注意する。

### まずは確認

◎半身浴ふろ温度・水位(下記参照)・保温時間(→P.20)は合っていますか？

### そして準備

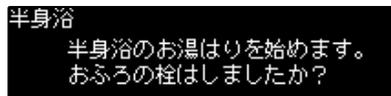
浴槽の排水栓とふたをする

1 「運転」を「入」にする



給湯温度、40°Cです

2 ふたを開け「半身浴」を押す



半身浴のお湯はりを始めます  
おふろの栓はしましたか

半身浴のふろ温度・水位を  
変更したい場合は、



が点灯します。

半身浴ふろ温度38°Cです  
半身浴ふろ水位3です

と で変更する



※半身浴のふろ温度と水位を、音声でお知らせします。

10秒間交互に表示します。



沸き上げ中や沸き上がり後の動作は、ふろ自動運転(→P.17)と同じですが、ふろ自動ランプ[橙]・[緑]は点灯しません。



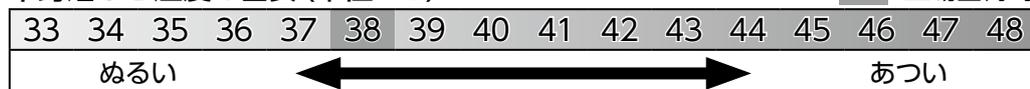
おふろが沸き上がると、  
保温に入ります



おふろが沸きました

半身浴ふろ温度の目安(単位:°C)

38:工場出荷時



半身浴ふろ水位の目安

□:工場出荷時

水位	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
フルオートタイプ(cm)	26	28	30	32	34	36	—	—	—	—	—
GNシリーズ フルオートタイプ(cm)	30	32	34	36	—	—	—	—	—	—	—
オートタイプ(ℓ)	100	120	140	160	180	200	220	240	260	280	300

# 半身浴をする

## 半身浴停止

ふたを開け(半身浴)を押す



運転が終了し、トップ画面を表示します。

## □ 半身浴運転を通常のふろ自動運転に切り替える

【半身浴運転の保温中に通常のふろ自動運転を行う場合】

半身浴運転の保温中に

[[ふろ自動]を押す

詳しい説明は、■おふろを沸かす(→P.17)をご覧ください。

### フルオートタイプ

ふろ自動運転で設定したふろ温度、ふろ水位、保温時間でおふろを沸き上げます。

### オートタイプ

ふろ温度・保温時間はふろ自動運転の設定と同じになりますが、ふろ水位はふろ自動運転で設定したふろ水位と、半身浴のふろ水位との差をたし湯して、おふろを沸き上げます。

※ふろ水位の目安については、ふろ水位の目安(→P.19)、半身浴ふろ水位の目安(→P.26)をご覧ください。

※半身浴の保温中にたし湯をしたあと、ふろ自動運転を行うとお湯があふれる場合がありますので注意してください。

【半身浴運転終了後に通常のふろ自動運転を行う場合】

半身浴運転の終了後に

[[ふろ自動]を押す

詳しい説明は、■おふろを沸かし直す(→P.18)をご覧ください。

※オートタイプは、ふろ自動運転のふろ温度の設定によって、たし湯をしない場合があります。

## お願い

●残り湯があるときは、半身浴運転を行わないでください。浴槽よりお湯があふれる場合があります。

## メモ

- 半身浴運転のお湯はり中に、循環口からお湯が出たり止まったりするとともにリモコンのが点灯したり消灯したりすることがあります。異常ではありません。
- 保温時のおふろ沸かしの間隔は、気温などにより変動します。また、エコ保温(→P.32～33)を設定している場合は、約30～60分の間隔になり、フルオートタイプの機器であってもたし湯は行いません。
- 保温中に半身浴ふろ温度を高めに変更しても、すぐには沸き上げません。保温中の次回沸かし直し時に、設定された温度まで沸き上げます。
- 半身浴の入浴時間は、20分程度を目安としてください。入浴中、汗ばむようなら浴槽から出るなどして、のぼせないように注意してください。
- ふろ自動運転(保温中も含む)・ポンプ運転中は、半身浴運転を使用できません。押すと“ピピピッ”と受け付け禁止音が鳴ります。

# 入浴お知らせ機能

## 入浴お知らせ機能とは

入浴お知らせ機能は[フルオートタイプ]で使用できます。  
(ご使用の機種によっては、対応していません。)

### ご利用いただくための条件

1. 運転ボタンが「入」、および入浴お知らせ機能が「入」になっていること注1
2. ふろ自動(半身浴含む)運転が完了していること注2

注1:工場出荷時の設定は「切」になっています。

注2:ふろ自動運転の保温中以外でも「入浴お知らせ機能」を利用できますが、浴槽のお湯の水位が循環口より下に一度でも下がった場合は作動しません。

入浴お知らせ機能には、2つの機能があります。

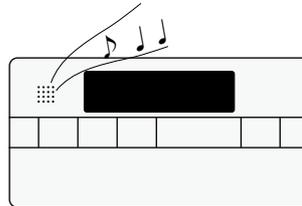
### 1. 入浴時間をメロディでお知らせする機能

あらかじめ設定した時間が経過すると、浴室リモコンからお知らせします。



入浴を検知すると、経過時間のカウントが始まります。

※浴槽から出たり、立ち上がったたりした場合、カウントはリセットされます。



設定時間になると、メロディでお知らせします。

また、継続して入浴していると、浴槽から出るまで5分ごとにメロディでお知らせします。

※メロディでお知らせ中にリモコンの運転ボタンを押すと、鳴っているメロディを停止します。(運転ボタンが「切」にはなりません)

### 2. 台所リモコンに入浴表示をする機能

入浴を検知している間は、台所リモコンに入浴中を示すを表示するため、浴室に行かなくても誰かが入浴中であることがわかります。



保温中・追いだき動作中は入浴表示と  
ふる温度を交互に表示します。



※浴槽から出て、洗い場にいる間は表示しません。

※入浴中、浴室リモコンには入浴中を示す表示はありません。

こんな場合は利用できないことがあります。

入浴お知らせ機能は浴槽の水位上昇を検知して行いますので、以下の場合には、機能を利用できないことがあります。

#### [入浴表示が出ない/消えない]

- ◎ 浴槽のお湯が満水状態で入浴する
- ◎ ゆっくりお湯に入る/出る
- ◎ 体重が軽い方や、お湯のつきかりが浅い
- ◎ 浴槽のサイズが大きい
- ◎ 循環口より下にお湯の水位が下がる

#### [設定時間が経過してもメロディが鳴らない]

- ◎ 追いだき・ぬるく・たし湯(自動保温中の動作を含む)などを行う
- ※上記動作中は、経過時間のカウントが一時停止します。各動作終了後にカウントを再開するため、実際の時間より多く時間がかかります。

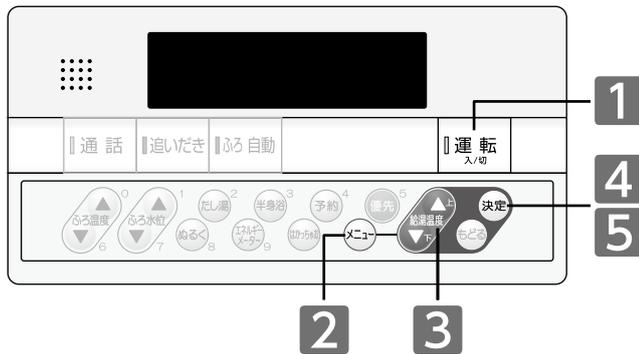
#### [勝手に入浴表示が出る/消える]

- ◎ 浴槽に蛇口やシャワーでお湯(水)を足したり、浴槽からお湯を抜いたりする
- ◎ 体を大きく動かしたり、水面を大きく波立たせたりする
- ◎ 複数人で同時に入浴する

# 入浴お知らせ機能

## ■入浴お知らせ機能を「入」にする (ご使用の機種によっては、対応していません。)

入浴時間をメロディでお知らせする機能です。台所リモコンでは入浴中かどうかの確認ができます。

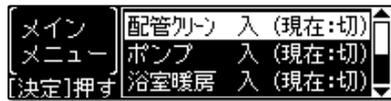


**1** 「運転 入/切」を「入」にする



給湯温度、40℃です

**2** ふたを開け「メニュー」を押す

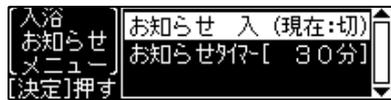


上下ボタンで選択して、決定ボタンを押してください

**3** 「給湯温度」で入浴お知らせを選択する

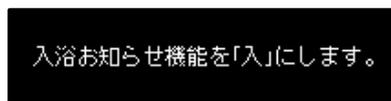


**4** 「決定」を押す



※工場出荷時は、「切」に設定されています。

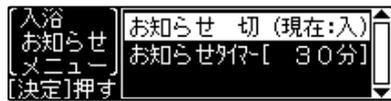
**5** 「決定」を押す



約3秒表示したあと、トップ画面に戻ります。

### 「切」にする

**1** ~ **3** と同様の操作をする



「決定」を押す



約3秒表示したあと、トップ画面に戻ります。



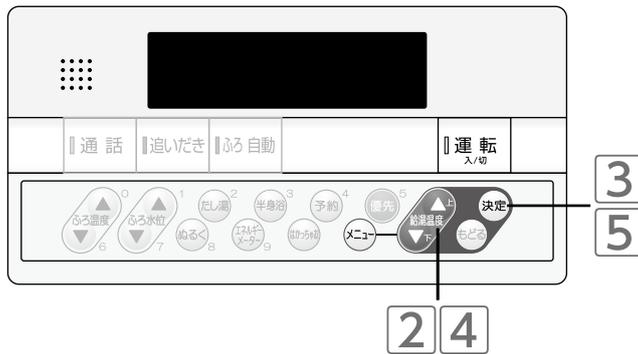
- 設定した内容は、次回変更するまで記憶されます。
- 入浴お知らせ機能のメロディの音の大きさは、音量「1」以下に設定しても音量「2」で流れます。

# 入浴お知らせ機能

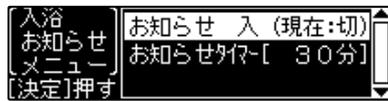
## ■お知らせ時間を変更する

(ご使用の機種によっては、対応していません。)

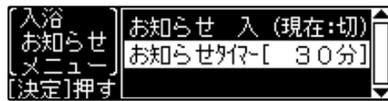
入浴時間をお知らせする時間を変更します。



**1** ■入浴お知らせ機能を「入」にする(→P.29)の**1**~**4**と同様の操作をする



**2** でお知らせタイマーを選択する



**3** を押す



上下ボタンで入力して、決定ボタンを押してください

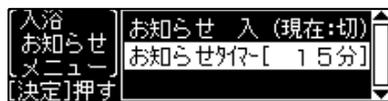
※工場出荷時は、「30分」に設定されています。

**4** で変更する



※お知らせタイマーは、5~120分の範囲で設定できます。5分単位で設定します。

**5** を押す



メロディが鳴り、

セットされました

※ を押さなくても、しばらく操作がないと設定を完了します。(このときメロディは鳴りません)

入浴お知らせ機能 / お知らせ時間を変更する

**メモ**  
●設定した内容は、次回変更するまで記憶されます。

## エコ機能とは

エコ出湯・エコ保温・エコアラームの3つの機能をいいます。

☆利用シーンに応じた「プチエコ」で省エネ生活を始めましょう。

※工場出荷時のエコ運転は「切」、エコ機能(エコ出湯・エコ保温・エコアラーム)はすべて「ON」に設定されています。

### □エコ出湯□

出湯量がおおよそ5ℓのとき、低温(32℃)のお湯になります。(→P.33)

☆洗顔やお皿洗いなどに最適な、少ない湯量・低めの温度で水・ガスを節約。

**設定確認**

エコ機能	エコ出湯	[ ON ]
設定	エコ保温	[ ON ]
メニュー	エコアラーム	[ ON ]
決定]押す		

エコ出湯「OFF」やエコ運転「切」では使用できません。

**ECO表示** **台所優先**

**さらに**

出湯量はおおよそ5ℓ/分

**ECO表示** **給湯優先**

エコ出湯中は給湯温度を点滅で表示

### □エコ保温□

ふろ自動運転の保温中に行う、追いだきの間隔を長くします。(→P.33)

☆保温中の追いだき回数を少なくして、ガスを節約。

**設定確認**

エコ機能	エコ出湯	[ ON ]
設定	エコ保温	[ ON ]
メニュー	エコアラーム	[ ON ]
決定]押す		

エコ保温「OFF」やエコ運転「切」では使用できません。

季節により、30～1時間の間隔で追いだきをします。

また、フルオートタイプの機器では、保温中のたし湯を行いません。

### □エコアラーム□

10分以上お湯を出し続けていると、音とメッセージでお知らせします。(→P.33)

☆シャワーやお湯の使い過ぎを抑えて、水・ガスを節約。

**設定確認**

エコ機能	エコ出湯	[ ON ]
設定	エコ保温	[ ON ]
メニュー	エコアラーム	[ OFF ]
決定]押す		

エコアラーム「OFF」やエコ運転「切」では使用できません。

**10分以上**

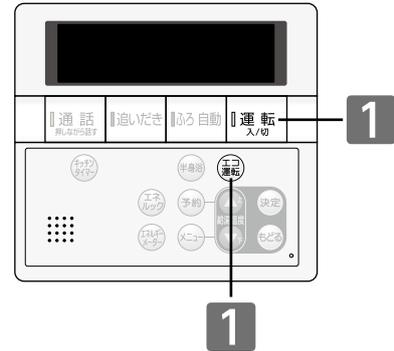
音とメッセージでお知らせします。  
※お知らせ音は、(MUTE)を5秒以上長押しすると確認できます。

# エコ機能

## ■エコ運転機能を利用する

(エコ運転ボタンを押しても、機能に対応できない機種があります。)

エコ運転機能を使って、手軽に節約します。



## □エコ運転機能を「入」にする

1 **「運転」** を「入」にする

ふたを開け **「エコ運転」** を押す



給湯温度、40°Cです



エコ運転機能「入」のときに、**ECO**を表示します。

## 「切」にする

1 と同様の操作をする



**ECO**が消えます。

## お知らせ

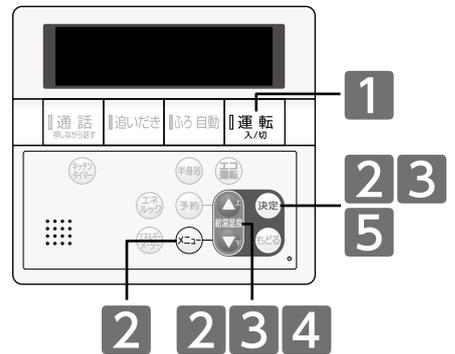
- ご利用の機器によっては、**ECO**を表示しますがエコ運転は機能しません。
- エコ出湯を利用するには、台所リモコンが優先になっている必要があります。必ず台所リモコンを優先にしてください。
- 給湯温度を48°C以上に設定している場合には、エコ出湯の機能がはたらきません。
- 通常の給湯温度で出湯中に、出湯量がおよそ5ℓ/分を下回るとエコ出湯になります。また、エコ出湯中に湯量がおよそ7ℓ/分を超えると通常の給湯温度で出湯します。ただし、節水タイプのシャワー・水栓を使用しているときは、エコ出湯のままになる場合があります。この場合は低温で出湯しますので、シャワーや浴室での給湯使用時などは注意してご使用ください。  
浴室のシャワー・水栓が節水タイプの場合は、浴室優先に切り替える(→P.15)などしてご使用ください。
- エコ保温を設定している場合は、保温中のたし湯(フルオートタイプのみ)を行いませんので、お湯のくみ出しなどで循環口が湯面から出ないようにしてください。アラーム番号が表示される場合があります。

## お願い

- サーモスタート式混合水栓でエコ出湯を利用した場合、夏場など水温が高くなると湯温が安定しない場合があります。このような場合は、給湯栓を開いて出湯量を多くしてください。
- 夏場など水温が高いときは、エコ出湯中でもお湯の温度がリモコンの温度表示よりも高く(熱く)なることがありますので、必要に応じて水を混ぜ、湯温を確認してからお使いください。

## ※メモ

- エコ出湯中は、台所リモコンで給湯温度の変更ができません。**給湯温度**ボタンを押すと、「ピピピッ」と受け付け禁止音が鳴ります。
- サーモスタート式混合水栓やシングルレバー式混合水栓をお使いの場合、エコ出湯の機能がはたらき、湯温がぬるく(冷たく)なる場合があります。
- エコアラームが鳴った場合は、お湯を止めるかリモコンの操作をすると解除されます。
- エコアラームのお知らせ音は、リモコンの音量を「消音」・「無音声」に設定していると流れません。(→P.12)



## □ エコ機能の設定を変更する

- 1** 「運転」を「入」にする

給湯温度、40°Cです
- 2** ふたを開け(メニュー)を押す

↑ ↓ でエコ機能設定を選択する

決定 を押す

上下ボタンで選択して、決定ボタンを押してください
- 3** ↑ ↓ で変更したい項目を選択し 決定 を押す

上下ボタンで選択して、決定ボタンを押してください

※各項目、同じ方法で設定の変更ができます。ここでは「エコ出湯」を選択した場合の画面で説明します。
- 4** ↑ ↓ で変更する

ON : エコ出湯設定 (工場出荷時)  
OFF : エコ出湯解除  
※工場出荷時、エコ機能はすべて「ON」に設定されています。
- 5** 決定 を押す

セットされました

※(メニュー)を押す、またはしばらく操作がないとトップ画面に戻ります。

エコ機能	状態	エコ機能「ON」内容
エコ出湯	ON/OFF	台所リモコンに優先表示 (→P.15) があるときに利用できます。 およそ5ℓ/分の出湯量で使用すると、低温(32°C)で出湯します。 エコ出湯中は、給湯温度を点滅で表示します。 ※複数の給湯栓でお湯を使用している場合、エコ出湯にならないことがあります。
エコ保温	ON/OFF	保温時のおふる沸かしを、通常の倍の時間間隔で行います。 また、フルオートタイプの機器であっても、保温中のたし湯は行いません。
エコアラーム	ON/OFF	一定流量で10分以上出湯し続けた場合、音と表示(メッセージ)でお知らせします。 音は解除されるまで、すべてのリモコンで1分ごとに鳴ります。 音はリモコンのボタンを押すと解除できます。 (呼び出しボタン/通話ボタンを押した場合、音の解除とともに動作も行います)

### ★メモ★

- 設定した内容は、次回変更するまで記憶されます。
- エコ機能をすべて「OFF」にすると「ECO」が消え、エコ運転は「切」になります。また、エコ機能をすべて「OFF」にした状態でエコ運転ボタンを押すと「ピピピッ」と受け付け禁止音が鳴り、操作を受け付けません。

# 温冷シャワー

## ■温冷シャワーとは (ご使用の機種によっては、対応していません。)

「温冷シャワー」とは、シャワーのみで「温冷浴」が手軽に行える機能です。

温冷浴とは、温浴と水浴を交互に繰り返す入浴法です。

温冷浴を行うには通常、温水と冷水の2つの浴槽を用意しなければなりませんが、温冷シャワーは一定時間、温水と冷水を交互に出湯することで、温冷浴と同じような効果を得られます。

## 温冷シャワーのしくみ

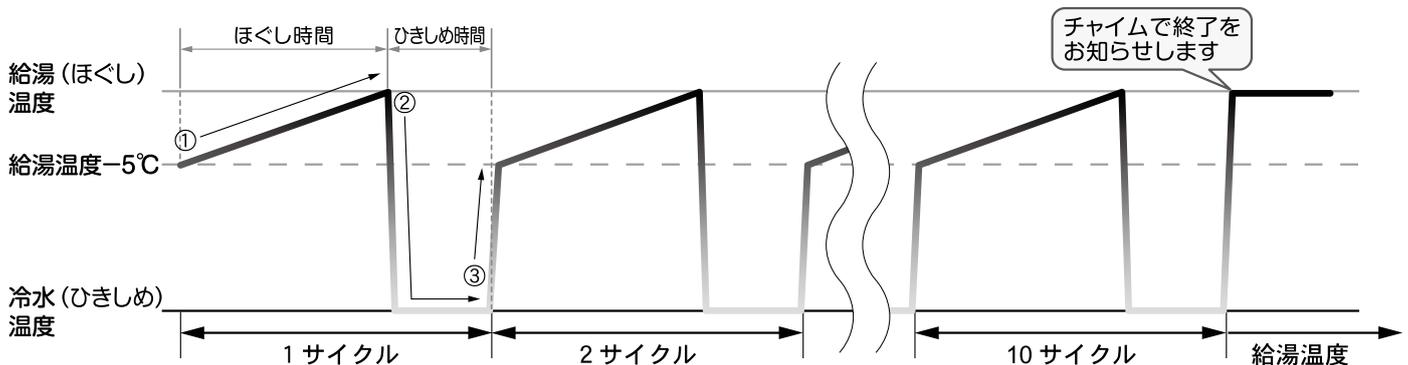
温冷シャワーは下図に示すように、温水(ほぐし)と冷水(ひきしめ)を交互に10サイクル繰り返します。

①給湯(ほぐし) 温度より5℃低いお湯を、ほぐし時間内に給湯(ほぐし) 温度まで上げながら出湯します。

②ほぐし時間が終了すると、冷水(ひきしめ) 温度まで湯温を下げ、ひきしめ時間内は冷水(ひきしめ) 温度で出湯します。

③ひきしめ時間が終了すると、給湯(ほぐし) 温度より5℃低いお湯の出湯に戻ります。

上記①～③を1サイクルとし、10サイクル繰り返したあとは自動で終了し、給湯温度の出湯に変わります。



### ！お知らせ

以下のような方は温冷シャワーの使用をお止めください  
体調をくずすことがあります

- ・体力が落ちている方
- ・貧血気味の方
- ・血圧がかなり高い方
- ・心臓に疾患のある方
- ・飲酒をされた方
- ・体調の悪い方
- ・妊娠中の方

また、高齢者や幼児の場合は、医師に相談してから行うようにしてください。

## 温冷シャワーの浴びかた

湯上りの体が温まっているときに温冷シャワーを使用してください。

胸やお腹にいきなりシャワーをかけない。

手や足の先(心臓から一番遠いところ)からシャワーを浴び、十分に慣れてきたら、ひざ下・太ももから下・腕に浴びてください。絶対に無理をせず徐々に慣らしてください。

温冷シャワー中に心臓がどきどきする・胸が痛い・めまいがするなど、おかしいと感じたらすぐに温冷シャワーを中断してください。

## 温冷シャワーの設定

温冷シャワーには、「おまかせ」と「マニュアル」があります。

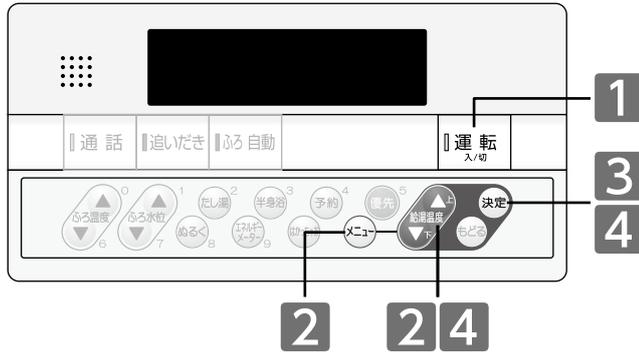
「おまかせ」は機器本体が季節を判断し、温冷シャワーの設定を自動で行います。

「マニュアル」はお好みで、温冷シャワーの設定を選択することができます。(→P.37)

# 温冷シャワー

## ■温冷シャワーを使う (ご使用の機種によっては、対応していません。)

一定時間、温水と冷水が交互に出ます。浴室リモコンを優先にしてからご使用ください。(→P.15)



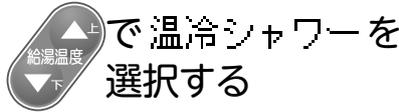
- 警告** ●シャワーを使用するときは手で湯温を確かめる。確認を怠ると、やけどの原因になります。
- 注意** ●サーモスタート式混合水栓やシングルレバー式混合水栓をご使用の場合は、最高温度に設定して使用する。また、再使用時のやけど防止のため、使用後は必ず元の設定に戻す。

**1** 「運転 入/切」を「入」にする



給湯温度、40℃です  
 浴室リモコンに、「優先」の表示があることを確認してください。

**2** ふたを開け「メニュー」を押す



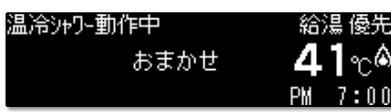
上下ボタンで選択して、決定ボタンを押してください

**3** 「決定」を押す



**4** 【おまかせの場合】

「決定」を押す



温冷シャワーを始めます  
 給湯温度41℃にセットされました

おまかせの目安

季節	冬	春・秋	夏
給湯 (ほぐし) 温度 30秒	42℃	41℃	40℃
冷水 (ひきしめ) 温度 15秒	30℃	25℃	20℃

給湯 (ほぐし) 温度と冷水 (ひきしめ) 温度は季節\*1により変わります。

※給湯 (ほぐし) 温度を音声でお知らせします。  
 ※1) 季節は、使用日の前10日間の最低気温から機器が自動で判断し、春・夏・秋・冬を決定します。

【マニュアルの場合】

「給湯温度」で「マニュアル 入」を選択する



※設定内容を変更する場合は、**マニュアル温冷シャワーの設定を変更する (→P.37)** をご覧ください。

「決定」を押す



温冷シャワーを始めます  
 ※給湯 (ほぐし) 温度を変更する場合は、給湯温度ボタンを押します。  
 ※給湯 (ほぐし) 温度は、温冷シャワー中でも変更ができます。

給湯 (ほぐし) 温度の目安 (単位:℃)

37	38	39	40	41	42	43	44	45
----	----	----	----	----	----	----	----	----

**5** シャワー栓を開ける

※温冷シャワー動作中は、台所リモコンに「温冷シャワー」を点滅表示します。

温冷シャワー / 温冷シャワーを使う

# 温冷シャワー

## 温冷シャワー終了

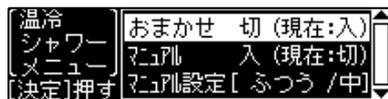
10サイクル行くとチャイムが鳴り、温冷シャワーを終了する



トップ画面を表示します。  
※給湯温度は温冷シャワーの給湯(ほぐし)温度を表示します。

## 温冷シャワー停止

2～3の操作をする



【おまかせの場合】

決定を押す

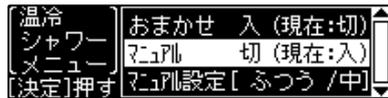


温冷シャワーを終わります  
トップ画面を表示します。

【マニュアルの場合】

給湯温度でマニュアル 切を選択する

決定を押す



温冷シャワーを終わります  
トップ画面を表示します。

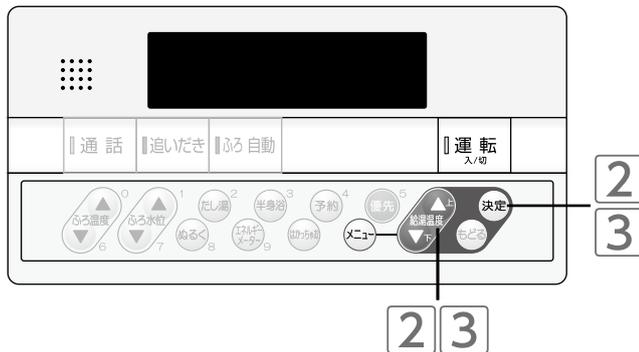
### メモ

- 温冷シャワー使用中に他の給湯栓を開けると、温冷シャワーと同様の出湯を行います。
- おまかせ温冷シャワー中は、給湯温度の変更ができません。
- マニュアル温冷シャワー中は、給湯温度の変更をすることができます。ただし、設定範囲は37～45℃となります。
- 温冷シャワー運転中にシャワー(出湯)を一時的に止めても、温冷シャワー動作中の画面が表示されている間は、温冷シャワー(出湯)を再開することができます。
- 温冷シャワー使用中は、ふろ自動運転の保温中であっても水位低下によるたし湯を行いません。
- 夏場など水温が高い場合、冷水(ひきしめ温度)が設定されている温度より高くなる場合があります。
- ふろ自動・半身浴運転のお湯はり中や、たし湯・ぬるく・エコ出湯の使用中は、温冷シャワーを表示しません。

# 温冷シャワー

## ■マニュアル温冷シャワーの設定を変更する

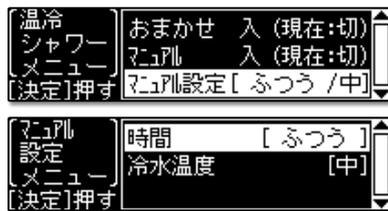
交互に出る温水と冷水のタイミングを、お好みに変更することができます。



### 1 ■温冷シャワーを使う (→P.35) の1～3と同様の操作をする

2 給湯温度でマニュアル設定を選択する

決定を押す



### 3 【時間を変更する】

決定を押す

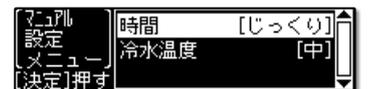


給湯温度で変更し、決定を押す



上下ボタンで入力して、決定ボタンを押してください

「かるく」・「ふつう」・「じっくり」から選択できます。



セットされました

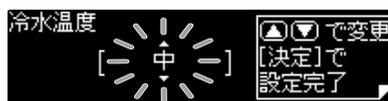
ご使用の目安

ふつう：工場出荷時

時 間	かるく	ふつう	じっくり
ほぐし時間	20秒	30秒	40秒
ひきしめ時間	10秒	15秒	20秒

### 【冷水温度を変更する】

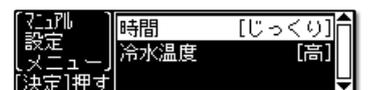
給湯温度で冷水温度を選択し、決定を押す



上下ボタンで入力して、決定ボタンを押してください

「低」・「中」・「高」から選択できます。

給湯温度で変更し、決定を押す



セットされました

冷水温度の目安

中：工場出荷時

冷水温度(温度)	低(20℃)	中(25℃)	高(30℃)
----------	--------	--------	--------



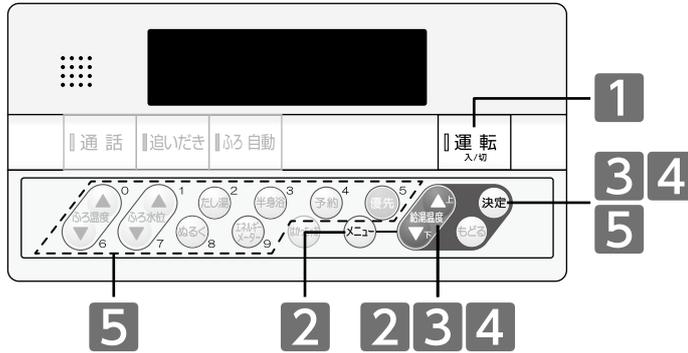
●設定した内容は、次回変更するまで記憶されます。

# 身体データを登録する

(体脂肪率や消費カロリーを測定する前に)

## ■身体データを登録する

体脂肪率や消費カロリーの測定前に、身体データを登録しておく便利です。



□暗証番号の登録 暗証番号を登録しなくても、身体データの登録はできます。

1 運転入/切を「入」にする



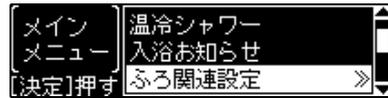
給湯温度、40°Cです

2 ふたを開けメニューを押す

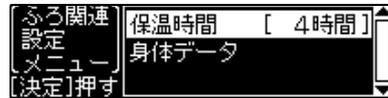


上下ボタンで選択して、決定ボタンを押してください

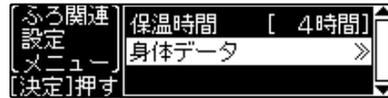
給湯温度 上下でふろ関連設定を選択する



3 決定を押す



給湯温度 上下で身体データを選択する



4 決定を押す

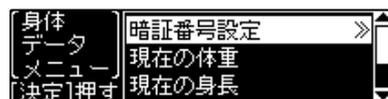


あなたのデータを上下ボタンで選択して、決定ボタンを押してください

給湯温度 上下で登録する番号を選択する

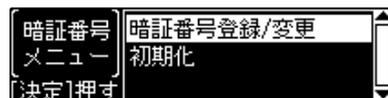
※暗証番号を登録しない場合は、決定を押して  
□体重・身長・年齢・性別の登録(→P.39)に進んでください。

5 決定を押す

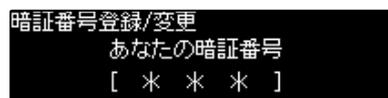


上下ボタンで選択して、決定ボタンを押してください

決定を押す



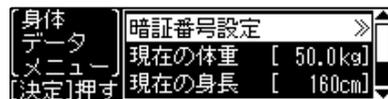
決定を押す



数字ボタンで、あなたの暗証番号3桁を入力して、決定ボタンを押してください

数字ボタンで暗証番号を押す

決定を押す



※暗証番号は000～999までの数字で登録できます。

セットされました

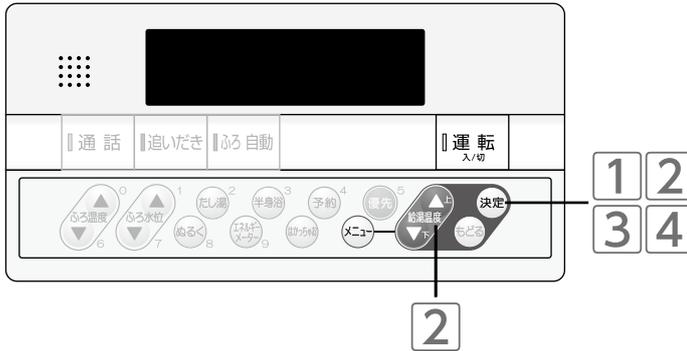
身体データを登録する / 身体データを登録する



# 身体データを登録する

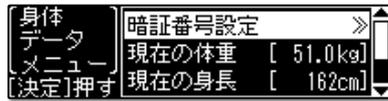
## ■身体データを初期化する

登録した身体データを初期化します。

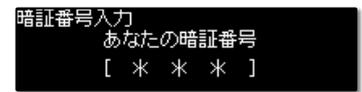


### 1 ■身体データを登録する(→P.38)の1~4と同様の操作で、初期化したいデータを選択する

決定を押す

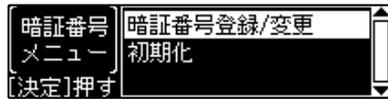


※1が表示されている番号を選択すると、暗証番号入力画面が表示されます。暗証番号は数字ボタンで入力します。

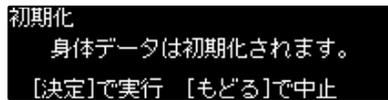


### 2 決定を押す

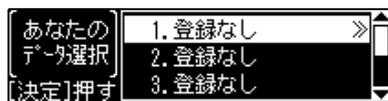
給湯温度で初期化を選択する



### 3 決定を押す



### 4 決定を押す



初期化されました  
※(戻る)を押す、またはしばらく操作がないとトップ画面に戻ります。

身体データを登録する／身体データを初期化する

●初期化を行うと「登録なし」になり、工場出荷時の体重50kg、身長160cm、年齢20歳、性別女性の仮データに戻ります。

## 入浴中に体脂肪率を測定できます

- ◆体脂肪率が高いと、糖尿病・高血圧・高脂血症 (血液中の脂肪が多すぎる病気)・動脈硬化・心筋梗塞・脳梗塞・胃腸障害・肩こり・腰痛・疲労・悪酔いなどの症状の原因になると言われています。また、体脂肪率が低いと、肌がかさかさになったり、疲れやすくなったりと言われています。日頃から体脂肪率をチェックして、健康管理をしましょう。

## 体脂肪率の測定は音声でお知らせします

- ◆ボタン操作も音声によりお知らせします。音声に従って操作するためとても簡単です。
- ◆身体データ (体重・身長・年齢・性別) は最大5人分まで記憶できます。また、身体データの0番を選ぶと、入力したデータが記憶されず、測定のたびに新たにデータを入力することができます。0番は、ゲスト用など、一時的な測定をする場合におすすめです。

## 体脂肪率測定の原理

人体を構成する骨や筋肉は水に沈み、脂肪は水に浮くことがわかっています。この原理から、人体の重さ (体重) と容積 (体積) の比を求めることにより体脂肪率を導き出すことができます。

$$\text{体脂肪率}(\%) = \frac{\text{体脂肪量}(\text{kg})}{\text{体重}(\text{kg})} \times 100$$

骨・筋肉の比重は1.2~3.0  
体脂肪の比重は0.9  
身体密度 (体重 / 体積) と体脂肪には一定の関係が存在します。

この機器は、入浴中の首下体積と入力していただく個人データ (体重・身長・年齢・性別) から測定者の体全体の体積を求め、体重との関係から体脂肪率を求めます。



体脂肪率を測定する

## 体脂肪率の目安 (%)

傾向	低い	標準	やや高い	高い
男性体脂肪率	15未満	15~20	20~25	25以上
女性体脂肪率	20未満	20~25	25~30	30以上

## 精度よく体脂肪率を測定するには

- ①入浴中にお湯につかっている部分を首から下の体積としているため、測定中に手足の一部を水面から出してしまうと誤差が大きくなります。
- ②入浴中の水位上昇値から体積を求めます。測定中はできるだけ体を動かさないでください。測定できなかつたり、測定に時間がかかたりします。
- ③測定中は普通に呼吸をしてください。大きく息を吸ったり、吐いたりすると測定誤差が大きくなります。
- ④体重は時間帯、食事の前後で変わります。体脂肪率測定時にはその都度体重を入力していただくと測定誤差が小さくなります。

## 体脂肪率測定について

<b>警告</b>	●減量や運動療法などを行う場合は、自分だけで判断せず、医師や専門家の指導を必ず受けてください。自己判断は健康を害するおそれがあります。
<b>注意</b>	●業務用 (病院やスポーツジムなど) には使用しないでください。業務用に要求される機能は備えていません。 ●この機器は薬事法に定められた医療用具ではありません。 ●測定した体脂肪率はあくまでも、目安としてお考えください。

## お知らせ

- この機器は正確に体脂肪率を測定するため、施工時に体脂肪率測定に必要な浴槽形状の読み取りを行います。浴槽形状の読み取りはデータとして電装基板に記憶されます。そのため、電装基板などの部品交換をした場合は、再度浴槽形状の読み取りを行うため、体脂肪率に変化が生じる場合があります。
- 体脂肪率の測定値は入浴のしかたにより誤差が大きくなりますので、慣れるまでの数日間の値は参考値としてお考えください。
- 体脂肪率を測定するには、まず個人データの入力 (体重・身長・年齢・性別) を行ってください。次回から入力する時間が省け、毎日の使用に便利です。(→P.38～39)

## お願い

- 浴槽の形状によっては誤差が大きくなる場合があります。市販の浴槽以外 (例えば、岩ぶろのように内側がデコボコしているもの、市販の1600タイプ (内寸1400×800) の浴槽より大きい浴槽) を使用しないでください。
- 次のような方は、本来の体脂肪率と、大きな誤差が出る場合があります。体脂肪率の変動の傾向をチェックする目的でお使いください。



## 体脂肪率測定機能について 《Q & A》

### Q1 : 体脂肪率はどのような方法で測定していますか？

A: 体脂肪率は、水中体重秤量法を応用して測定しています。  
水中体重秤量法では、大きな水槽に全身を浸して体重の変化を測定するため、体比重が分かれば体脂肪率を算出できます。  
具体的には、入力した体重と浴槽に入ったことで上昇する水位の変化から得られる入浴体積に、あらかじめ入力した身体データを基に推定した頭部体積と体内の空気 (残気量) を考慮して体比重を計算します。これにより、体脂肪率を導き出しています。

### Q2 : 身長・体重・年齢・性別を入力しなければならないのはなぜですか？

A: Q1での説明のように、頭部体積と体内の空気 (残気量) を推定するために必要となります。

### Q3 : 測定中に深呼吸をすると、測定値に影響はありますか？

A: 通常の呼吸量を想定して、体内の空気 (残気量) を計算しています。  
深呼吸をしたり、故意に息を吐いたりすると、測定値に影響します。

### Q4 : 測定中にたし湯をしたり、お湯をくみ出したりしてもいいですか？

A: Q1での説明のように、浴槽に入ったことで上昇する水位の変化から体積を求めて、体脂肪率を算出しています。  
そのため、たし湯やお湯のくみ出しをすると、正確に測定できない場合があります。

### Q5 : BI法 (Bioelectrical Impedance / 生体インピーダンス法) との違いは？

A: BI法は身体に微弱な電流を流し、その電気抵抗を測定することで体脂肪率を算出する方法です。この方法では、筋肉や内臓などの組織が豊富に水分を含んでいるため電気を通しやすく、逆に体脂肪には水分を含まないため、電気が通りにくいという性質を利用しています。  
基礎データは、水中体重秤量法によって取得されています。

# 体脂肪率を測定する

フルオートタイプ (GNシリーズを除く) の機器で使用できます

## ■体脂肪率を測定をする

お風呂に入りながら、体脂肪率を測定します。ふろ自動運転の保温中に測定できます。

ふろ自動運転の保温中 (ふろ自動ランプ [緑] が点灯中)、浴槽の底からの水位が 30cm 以上あるときに測定できます。

ふろ自動ランプ [橙] で点灯しているときは、測定できません。ふろ自動ランプが消灯しているときは、ふろ自動ボタンを押します。ふろ自動ランプ [橙] が点灯し、その後 [緑] に変わります。

※保温時間「1」以上に設定してください。(→P.20)

[緑] で点灯



測定中は浴槽へのたし湯、お湯のくみ出しをしないでください。

湯量の変化により、正しい測定ができません。また、測定中はたし湯・ぬるく・追いだき運転を行えません。



浴槽に入らずに、湯面が安定している状態から始めてください。

湯面がゆれていると測定できないことがあります。



体脂肪率の測定はなるべく同じ条件で行い、より正確に測定するには、そのつど体重を入力してください。

体重は時間帯、食事の前後で変わります。

体脂肪率の測定は、なるべく同じ条件で行うことをおすすめします。



### まずは確認

◎フルオートタイプの機器ですか？

◎ふろ自動運転の保温中ですか？

・ふろ自動ランプが [緑] で点灯している

・30cm 以上のふろ水位設定 (→P.19) になっていて、肩までつかれる湯量がある

体脂肪率を測定する / 体脂肪率を測定をする

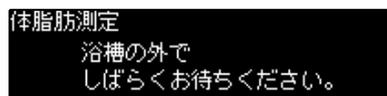
1 浴槽から出た状態で  
ふたを開け (はっちゃん) を押す



上下ボタンで選択して、決定ボタンを押してください

※ふろ自動運転の保温中でない場合、体脂肪測定は表示されません。

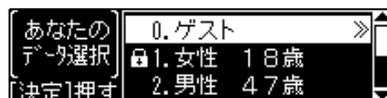
2 決定を押す



体脂肪測定を始めます  
浴槽の外でしばらくお待ちください

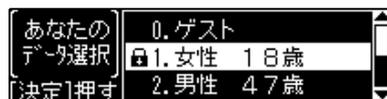


ゆっくりと入浴してください



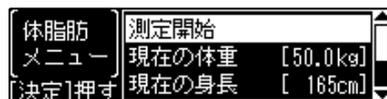
あなたのデータを  
上下ボタンで選択して、決定ボタンを押してください

3 給湯温度であなたのデータを選択する

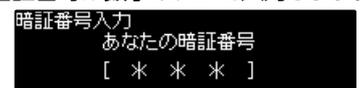


上下ボタンで選択して、決定ボタンを押してください

決定を押す



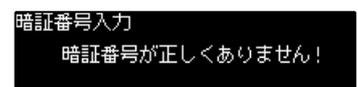
※が表示されているデータを選択すると、暗証番号入力画面が表示されます。暗証番号は数字ボタンで入力します。



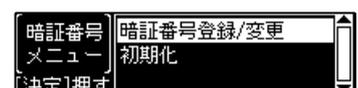
※身体データを変更する場合は、□体重・身長・年齢・性別を登録 (→P.39) と同様の操作をします。

### 暗証番号入力について

暗証番号入力画面で暗証番号を間違えると、『暗証番号が正しくありません!』とメッセージが表示されます。

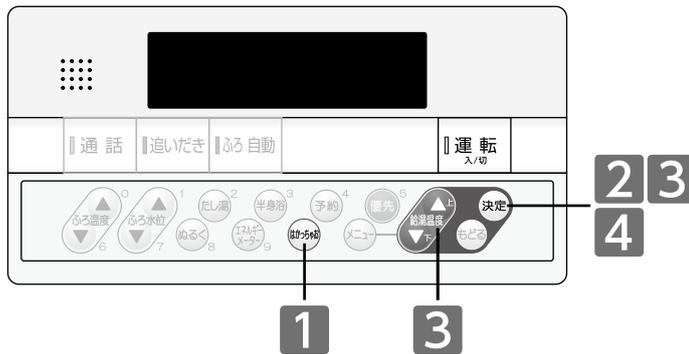


また、3回続けて間違えると、暗証番号メニュー画面を表示します。



# 体脂肪率を測定する

フルオートタイプ (GNシリーズを除く) の機器で使用できます



## 4 測定開始を選択し、決定を押す

体脂肪測定  
体積 0 リットル

体脂肪測定  
体積 60 リットル

体脂肪測定  
体積 60 リットル

5

肩までつかり、体を動かさないでください

湯面が安定すると5・4・3・2・1とカウントダウンを表示します。カウントダウン中に体を動かすなどして、湯面が安定しないと

体を動かさないでください

と、音声でお知らせし、再度5からカウントをやり直します。

## 5 カウントダウン終了の約3秒後に体脂肪率を表示します

体脂肪測定 あなたの体脂肪率  
体積 60 リットル [23.5%]  
[もどる]で再測定

体脂肪率の測定結果に合わせて、測定完了音が流れます。

もう一度測定する場合は、もどるボタンを押してください

体脂肪率	完了音	体脂肪率	完了音
0～5%未満	1回	20～25%未満	5回
5～10%未満	2回	25～30%未満	6回
10～15%未満	3回	30～35%未満	7回
15～20%未満	4回	35%～	8回

保温中 7/17(水) 給湯優先  
40℃ PM 6:30 40℃

しばらくボタン操作がない場合は、体脂肪測定を終了します。

## 体脂肪測定停止

ふたを開け(はかっや)を押す

体脂肪測定を終わります

トップ画面を表示します。

### メモ

- 測定中に湯面が長時間安定しない場合は“もう一度やり直してください”と音声でお知らせし、体脂肪率測定を停止します。
- 測定中は、保温中の沸かし直し・たし湯を行いません。また、たし湯・ぬるく・追いだきボタンを押すと体脂肪率測定を停止し、運転を始めます。
- 体脂肪/加圧同時測定を選択すると、体脂肪測定中も、カロリー測定を行います。
- 測定中に通話ボタンを押すと体脂肪率測定を停止し、通話を始めます。

### 【3回続けて間違えたとき】

- A. このとき、決定を押す、暗証番号の登録/変更を行うと、体重および身長データは初期化されます。
- B. このとき、もどるを押す、あなたのデータ選択画面に戻り決定を押すと、再度暗証番号を入力することができます。

暗証番号登録/変更  
暗証番号が変更されました。  
体重、身長は初期化されます。

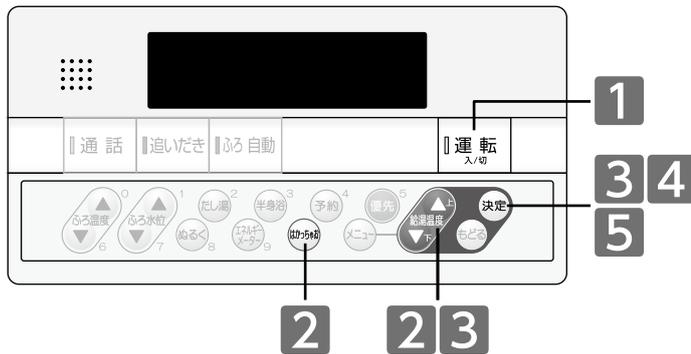
あなたのデータ選択  
0. ゲスト  
1. 女性 18歳  
2. 男性 47歳  
[決定]押す

体脂肪率を測定する / 体脂肪率を測定をする

# 消費カロリーを測定する

## ■消費カロリーを測定する

入浴中のおよその消費カロリーを測定します。



<b>警告</b>	●減量や運動療法などを行う場合は、自分だけで判断せず、医師や専門家の指導を必ず受けてください。自己判断は健康を害するおそれがあります。
<b>注意</b>	●業務用(病院やスポーツジムなど)には使用しないでください。業務用に要求される機能は備えていません。 ●この機器は薬事法に定められた医療用具ではありません。 ●表示された消費カロリーはおよその値ですので、あくまでも目安としてお考えください。

消費カロリーを測定する／消費カロリーを測定する

- 1** **「運転」を「入」にする**

給湯温度、40℃です
- 2** **ふたを開け(はかつ)を押す**  
**給湯温度**でカロリー測定を選択する

上下ボタンで選択して、決定ボタンを押してください
- 3** **決定を押す**  
**給湯温度**であなたの番号を選択する

カロリー測定を始めます  
あなたのデータを上下ボタンで選択して、決定ボタンを押してください

※0番は入力したデータが記憶されません。測定のたびにデータを入力するため、ゲスト用などの一時的な測定をする場合におすすめです。
- 4** **決定を押す**

上下ボタンで選択して、決定ボタンを押してください

※身体データを変更する場合は、**体重・身長・年齢・性別**を登録(→P.39)と同様の操作をします。
- 5** **決定を押す**

消費カロリーの測定を開始します。  
※測定中は1分ごとにチャイムが鳴ります。  
※消費カロリーは、停止の操作をしないかぎり90分間測定します。

**消費カロリー測定停止** **ふたを開け(はかつ)を押す** **カロリー測定を終わります**  
トップ画面を表示します。

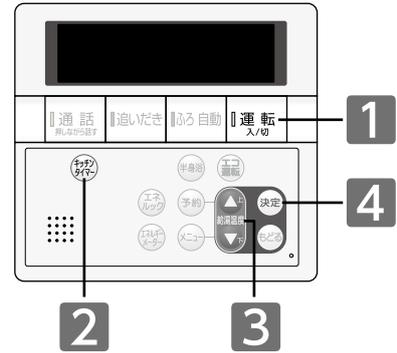
**お知らせ**

- 消費カロリーを測定する際、長時間の入浴には注意してください。のぼせるなどの原因になります。
- 測定開始からの経過時間で消費カロリーを測定します。

# キッチンタイマー

## ■キッチンタイマーを使用する

台所リモコンをキッチンタイマーとして使用します。

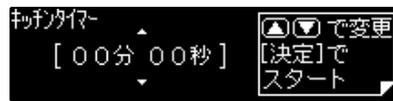


**1** 「運転」を「入」にする



給湯温度、40℃です

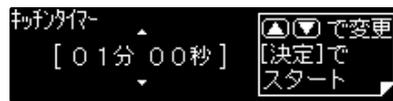
**2** ふたを開け「キッチンタイマー」を押す



上下ボタンで入力して、決定ボタンを押してください

※2回目以降は、前回設定したタイマー時間を表示します。

**3** 給湯温度でタイマー時間を  
変更する



※キッチンタイマーは30秒単位で最大60分まで設定できます。  
※図は1分00秒を表します。

※上下ボタンを長押しすると、30秒単位で進み(戻り)ます。

**4** 「決定」を押す



トップ画面にタイマー時間を表示し、カウントダウンを始めます。  
※カウントダウンは、1秒刻みで表示します。

※「決定」ボタンを押さなくても、しばらくすると開始音(チャイム)を鳴らし、カウントダウンを始めます。

キッチンタイマー終了



カウントダウンが終了すると、終了音(チャイム)が鳴ります。  
終了音と同時に、トップ画面を表示します。



### タイマー停止

ふたを開け「キッチンタイマー」を押す



トップ画面を表示します。

### メモ

- 設定したタイマー時間は次回変更するまで記憶されますが、停電などで通電が止まったときには「00分00秒」に戻ります。
- 2回目以降は、タイマー時間設定時にタイマー時間を変更せずにしばらくたつと、開始音(チャイム)を鳴らしてカウントダウンを始めます。
- 音量を「無音声」・「消音」に設定していると、開始時と終了時のチャイムは鳴りません。

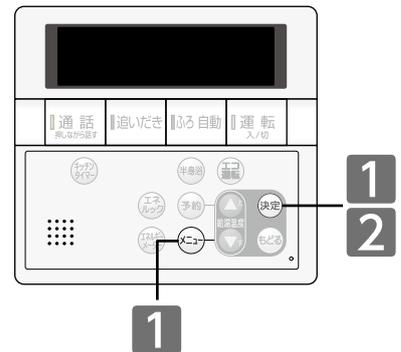
# 暖房運転をする

給湯暖房用熱源機をご利用の場合

## ■暖房運転をする

台所リモコンを使用して、暖房の運転/停止をします。

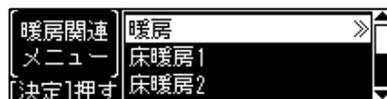
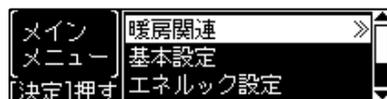
※「運転」の「入」/「切」に関係なく、操作ができます。



### まずは準備 暖房端末機器の温水バルブを開ける

#### 1 ふたを開け(メニュー)を押す

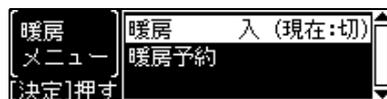
決定を押す



上下ボタンで選択して、決定ボタンを押してください

#### 2 決定を押す

決定を押す



暖房を始めます

暖房運転中を表示します。機器の燃焼中はが点灯します。

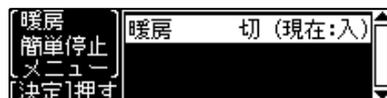
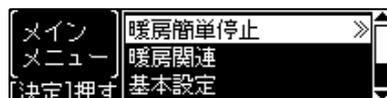
### 停止する

#### ふたを開け(メニュー)を押す

決定を押す

決定を押す

暖房端末機器の温水バルブを閉める



上下ボタンで選択して、決定ボタンを押してください

暖房を終わります

暖房運転中が消えます。機器の燃焼していた場合はも消灯します。

※暖房メニューの暖房 切を選択して決定を押しても停止します。

#### メモ

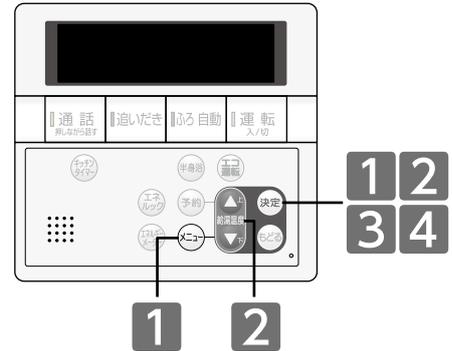
- 暖房運転は、運転ボタンの「入」/「切」に関係なく行われます。暖房運転中は、暖房端末機器の運転状態により、が点灯したり消灯したりします。
- 暖房端末機器の運転時間・温度の設定方法などについては、暖房端末機器の取扱説明書をご覧ください。

# 暖房運転をする

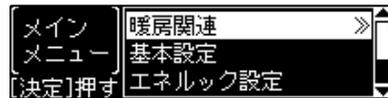
給湯暖房用熱源機をご利用の場合

## ■暖房の予約運転をする

あらかじめ決めた時刻に暖房運転をします。  
 ※「運転」の「入」/「切」に関係なく、操作ができます。



**1** ふたを開け(メニュー)を押す



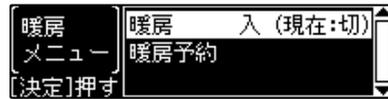
上下ボタンで選択して、決定ボタンを押してください

決定を押す



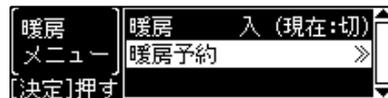
※予約時間帯の設定は、■暖房の予約時刻を設定する(→P.49)をご覧ください。

**2** 決定を押す

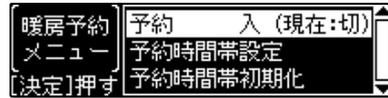


※現在時刻が設定されていない場合、暖房予約を選択して決定を押すと“ピピピッ”と受け付け禁止音が鳴ります。

給湯温度で暖房予約を選択する



**3** 決定を押す



※予約時間帯が設定されていない場合は予約時間帯設定のみ表示します。

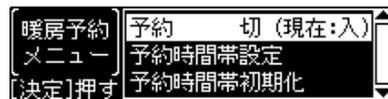
**4** 決定を押す



暖房、予約されました  
暖房を表示します。

## 予約解除

**1**~**3**と同様の操作をする



決定を押す



暖房、予約解除されました  
暖房が消えます。

### メモ

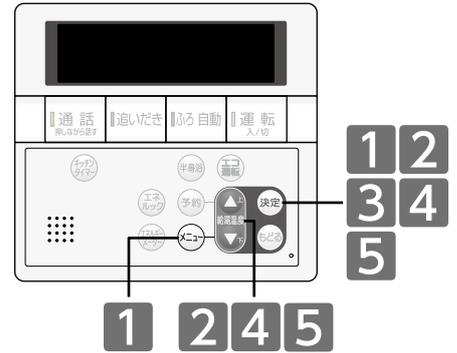
●暖房の予約を「入」にすると、停電などで現在時刻が「--:--」になったり、予約解除をしたりしないかぎり、毎日同じ時間に自動で暖房運転を行います。

暖房運転をする/暖房の予約運転をする

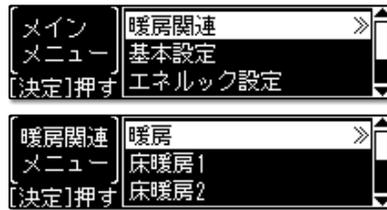
## ■暖房の予約時刻を設定する

暖房運転の予約時刻を設定します。現在時刻の設定がされていない場合は、暖房の予約ができません。

※「運転」の「入」/「切」に関係なく、操作ができます。



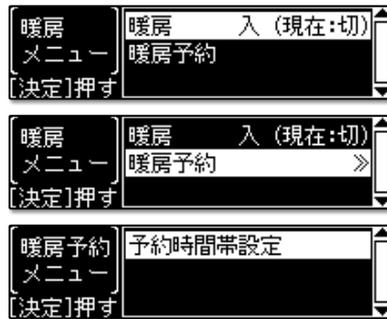
**1** ふたを開け(メニュー)を押す



上下ボタンで選択して、決定ボタンを押してください

決定を押す

**2** 決定を押す

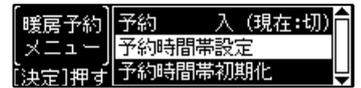


給湯温度で暖房予約を選択する

※現在時刻が設定されていない場合、暖房予約を選択して決定を押すと“ピピピッ”と受け付け禁止音が鳴ります。

※すでに予約時間帯が設定されている場合は予約時間帯設定を選択します。

決定を押す



**3** 決定を押す



上下ボタンで入力して、決定ボタンを押してください

**4** 給湯温度で暖房「入」時刻を入力する



※予約時間帯は、30分単位で設定できます。

※上下ボタンを長押しすると、30分単位で進み(戻り)ます。

決定を押す

上下ボタンで入力して、決定ボタンを押してください



**5** 給湯温度で暖房「切」時刻を入力する

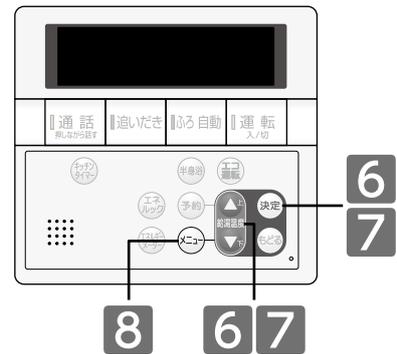


上下ボタンで選択して、決定ボタンを押してください

決定を押す



暖房運転をする／暖房の予約時刻を設定する



**6** 給湯温度で設定を選択し、決定を押す



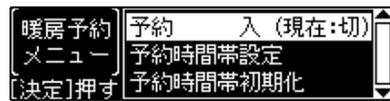
セットされました  
上下ボタンで選択して、決定ボタンを押してください

**7** 【複数の予約をする場合】  
給湯温度で追加を選択し、決定を押す



上下ボタンで入力して、決定ボタンを押してください  
4~7と同様の操作で設定します。

【終了する場合】  
給湯温度で終了を選択し、決定を押す



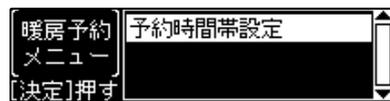
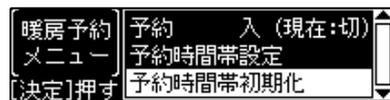
**8** トップ画面に戻る場合はメニューを押す



※メニューを押さなくても、しばらく操作がないとトップ画面に戻ります。

## 予約時刻初期化

**1**~**2**と同様の操作をする  
給湯温度で予約時間帯初期化を選択し、決定を押す



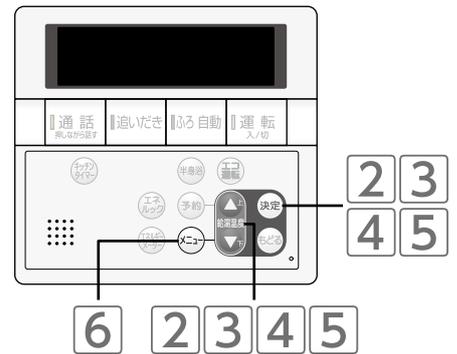
初期化されました

●設定した内容は、次回変更するまで記憶されます。

## ■一部の予約を解除する

暖房運転の予約時刻を一部解除します。

※「暖房」の「入」/「切」に関係なく、操作ができます。



### 1 ■暖房の予約時刻を設定する(→P.49)の 1~4と同様の操作をする

#### 2 ▲で解除したい「入」時刻を ▼入力する



※予約時間帯は、30分単位で解除できます。

※上下ボタンを長押しすると、30分単位で進み(戻り)ます。

決定を押す



上下ボタンで入力して、決定ボタンを押してください

#### 3 ▲で解除したい「切」時刻を ▼入力する



決定を押す



上下ボタンで選択して、決定ボタンを押してください

#### 4 ▲で解除を選択し、決定を ▼を押す



解除されました

上下ボタンで選択して、決定ボタンを押してください

#### 5 【複数の予約を解除する場合】

##### ▲で追加を選択し、決定を ▼を押す

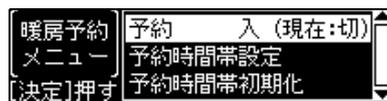


上下ボタンで入力して、決定ボタンを押してください

2~4と同様の操作で設定します。

##### 【終了する場合】

##### ▲で終了を選択し、決定を ▼を押す



#### 6 トップ画面に戻る場合は メニューを押す



※メニューを押さなくても、しばらく操作がないとトップ画面に戻ります。



●設定した内容は、次回変更するまで記憶されます。

# 床暖房運転をする

給湯暖房用熱源機をご利用の場合

## 床暖房運転をする

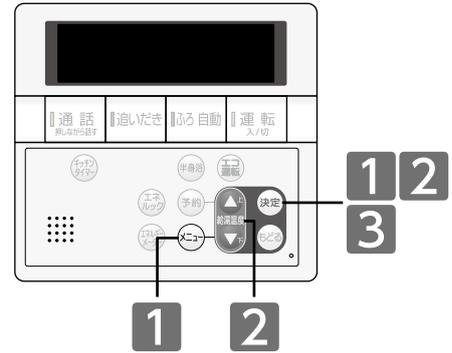
台所リモコンを使用して、系統別に床暖房の運転/停止をします。

※「運転」の「入」「切」に関係なく、操作ができます。

※すべての床暖房を同時に運転することもできます。(→P.56)

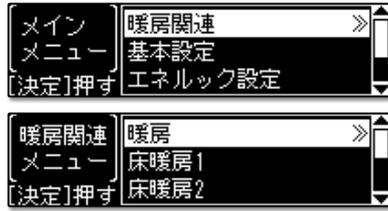
※床暖房リモコンに接続された床暖房の操作はできません。

※リモコンのイラストは、床暖房が2系統接続されている場合で説明します。



### 1 ふたを開け(メニュー)を押す

決定を押す



上下ボタンで選択して、決定ボタンを押してください

### 2 【床暖房1を使用する場合】

給湯温度で床暖房1を選択する

決定を押す



### 3 決定を押す



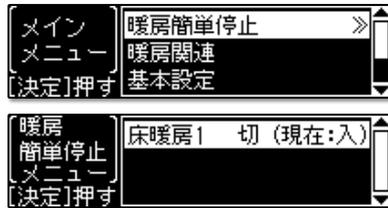
床暖房を始めます  
運転を開始した床暖房の系統番号と、**床暖房運転中**を表示します。  
機器の燃焼中は $\Delta$ が点灯します。

## 停止する

ふたを開け(メニュー)を押す

決定を押す

決定を押す



上下ボタンで選択して、決定ボタンを押してください



床暖房を終わります  
床暖房の系統番号と、**床暖房運転中**が消えます。  
機器が燃焼していた場合は $\Delta$ も消灯します。  
※床暖房1メニューの**床暖房1 切**を選択して決定を押しても停止します。

### メモ

●床暖房運転は、**運転**ボタンの「入」「切」に関係なく行われます。床暖房運転中は、暖房端末機器の運転状態により、 $\Delta$ が点灯したり消灯したりします。

床暖房運転をする / 床暖房運転をする

# 床暖房運転をする

給湯暖房用熱源機をご利用の場合

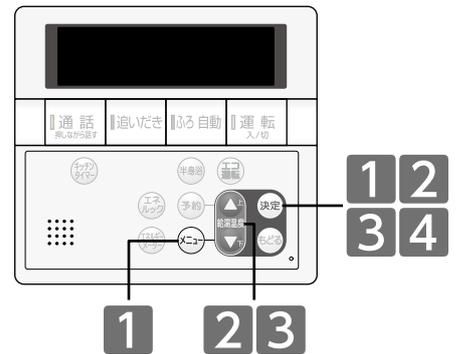
## ■床暖房の温度レベルを調節する

床暖房の温度レベルは、系統別に調節することができます。

※「運転」の「入」/「切」に関係なく、操作ができます。

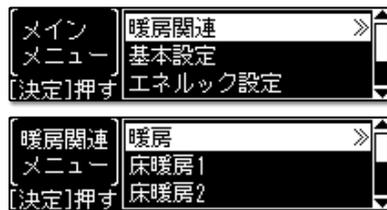
※床暖房リモコンに接続された床暖房の設定はできません。

※リモコンのイラストは、床暖房が2系統接続されている場合で説明します。



**1** ふたを開け(メニュー)を押す

決定を押す



上下ボタンで選択して、決定ボタンを押してください

**2** 【床暖房1の温度レベルを調節する場合】

給湯温度で床暖房1を選択する

決定を押す

給湯温度で床暖房1温度を選択する



**3** 決定を押す

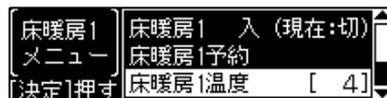
給湯温度で調節する



上下ボタンで入力して、決定ボタンを押してください

※温度レベルは、1(低)～10(高)の10段階で設定できます。  
※工場出荷時は「5」に設定されています。

**4** 決定を押す



セットされました

床暖房運転をする／床暖房の温度レベルを調節する



●設定した内容は、次回変更するまで記憶されます。

# 床暖房運転をする

給湯暖房用熱源機をご利用の場合

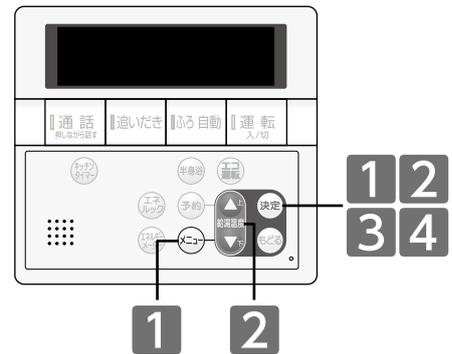
## 床暖房の予約運転をする

あらかじめ決めた時刻に床暖房運転をします。

※「運転」の「入」「切」に関係なく、操作ができます。

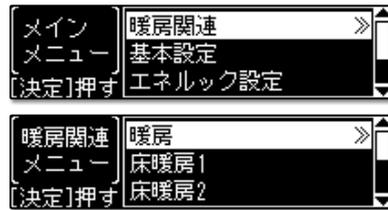
※床暖房リモコンに接続された床暖房の操作はできません。

※リモコンのイラストは、床暖房が2系統接続されている場合で説明します。



### 1 ふたを開け(メニュー)を押す

決定を押す



上下ボタンで選択して、決定ボタンを押してください

※予約時間帯の設定方法については、**床暖房の予約時刻を設定する** (→P.55) をご覧ください。

### 2 【床暖房1を予約する場合】

給湯温度で床暖房1を選択する

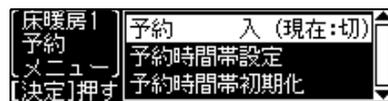
決定を押す

給湯温度で床暖房1予約を選択する



※現在時刻が設定されていない場合、**床暖房1予約**を選択して(決定)を押すと“ピピピ”と受け付け禁止音が鳴ります。

### 3 決定を押す



※予約時間帯が設定されていない場合は**予約時間帯設定**のみ表示します。

### 4 決定を押す

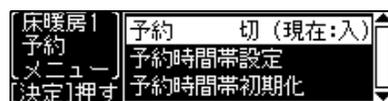


床暖房、予約されました  
床暖房と、予約した床暖房の系統番号を表示します。

## 予約解除

1～3と同様の操作をする

決定を押す



床暖房、予約解除されました



床暖房と、予約した床暖房の系統番号が消えます。

### メモ

●床暖房の予約を「入」にすると、停電などで現在時刻が「--:--」になったり、予約解除をしつたりしないかぎり、毎日同じ時間に自動で床暖房運転を行います。

床暖房運転をする / 床暖房の予約運転をする

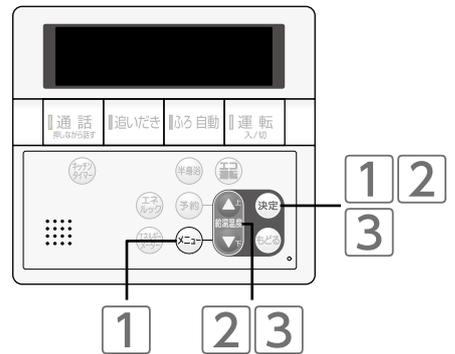
## ■床暖房の予約時刻を設定する

床暖房運転の予約時刻を設定します。現在時刻の設定がされていない場合は、床暖房の予約ができません。

※「運転」の「入」/「切」に関係なく、操作ができます。

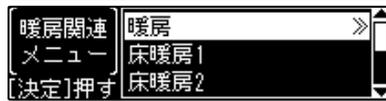
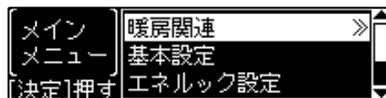
※床暖房リモコンに接続された床暖房の設定はできません。

※リモコンのイラストは、床暖房が2系統接続されている場合で説明します。



1 ふたを開け(メニュー)を押す

決定を押す

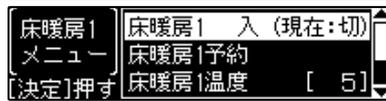
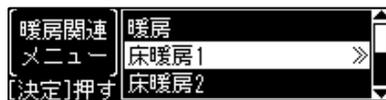


上下ボタンで選択して、決定ボタンを押してください

2 【床暖房1の予約時刻を設定する場合】

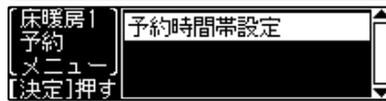
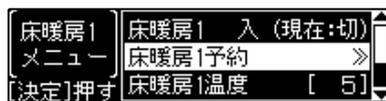
給湯温度で床暖房1を選択する

決定を押す



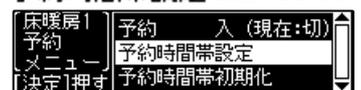
3 給湯温度で床暖房1予約を選択する

決定を押す



※現在時刻が設定されていない場合、床暖房1予約を選択して(決定)を押すと“ピピピッ”と受け付け禁止音が鳴ります。

※すでに予約時間帯が設定されている場合は予約時間帯設定を選択します。

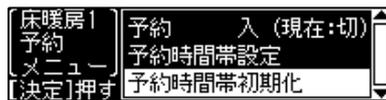


4 ■暖房の予約時刻を設定する(→P.49)の3~8と同様の操作で設定する

### 予約時刻初期化

1~3と同様の操作をする

給湯温度で予約時間帯初期化を選択し、決定を押す



初期化されました



●設定した内容は、次回変更するまで記憶されます。

# 床暖房運転をする

給湯暖房用熱源機をご利用の場合

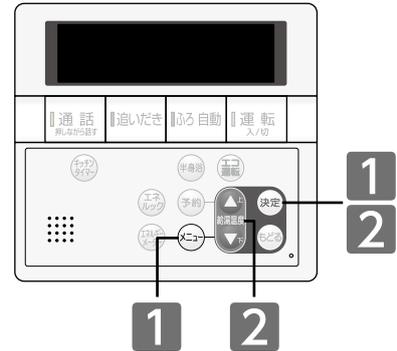
## ■すべての床暖房を同時に運転する

床暖房のすべてのシステムを、同時に運転/停止させることができます。

※「運転」の「入」/「切」に関係なく、操作ができます。

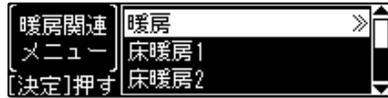
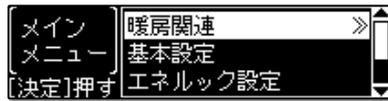
※床暖房リモコンに接続された床暖房の操作はできません。

※リモコンのイラストは、床暖房が2系統接続されている場合で説明します。



### 1 ふたを開け(メニュー)を押す

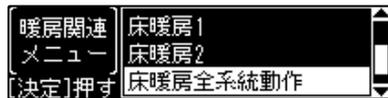
決定を押す



上下ボタンで選択して、決定ボタンを押してください

### 2 給湯温度で床暖房全系統動作を選択する

決定を押す



※接続されている床暖房が1系統の場合、**床暖房全系統動作**を表示しません。

床暖房を始めます

すべての床暖房の系統番号と、**床暖房運転中**を表示します。機器の燃焼中は $\Delta$ が点灯します。

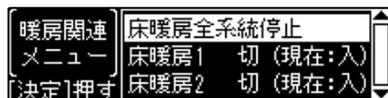
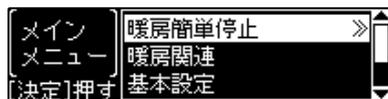
## 停止する

ふたを開け(メニュー)を押す

給湯温度で床暖房全系統停止を選択する

決定を押す

決定を押す



上下ボタンで選択して、決定ボタンを押してください

※系統別に停止する場合は、停止したいシステムを選択します。

※接続されている床暖房が1系統の場合、**床暖房全系統停止**を表示しません。

床暖房を終わります

床暖房の系統番号と、**床暖房運転中**が消えます。機器が燃焼していた場合は $\Delta$ も消灯します。

※暖房関連メニューの**床暖房全系統停止**を選択して(決定)を押しても停止します。

床暖房運転をする/すべての床暖房を同時に運転する

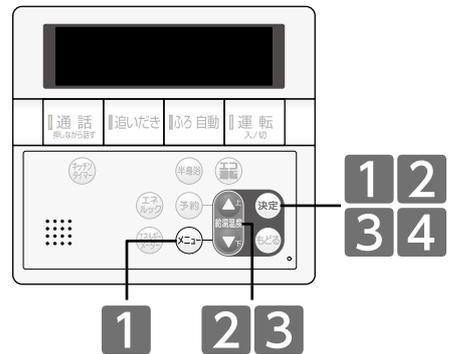
## ■床暖房の設置場所の名称を変更する

床暖房の系統ごとに名前を付けることができます。名称を表示せずに使用する場合、変更は不要です。

※「運転」の「入」/「切」に関係なく、操作ができます。

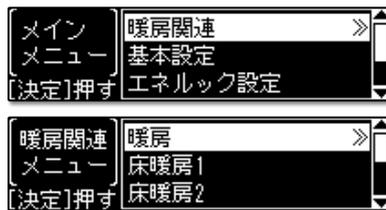
※床暖房リモコンに接続された床暖房の設定はできません。

※リモコンのイラストは、床暖房が2系統接続されている場合で説明します。



### 1 ふたを開け(メニュー)を押す

決定を押す



上下ボタンで選択して、決定ボタンを押してください

### 2 【床暖房1の名称を変更する場合】

給湯温度で床暖房1を選択する

決定を押す

給湯温度で設置場所を選択する



### 3 決定を押す

給湯温度で名称を選択する

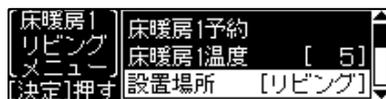


上下ボタンで選択して、決定ボタンを押してください

※工場出荷時は、「表示なし」に設定されています。

選択できる名称は以下の通りです  
 リビング ダイニング キッチン 洗面所 脱衣所 トイレ  
 寝室 子供部屋 その他1 その他2

### 4 決定を押す



セットされました

床暖房運転をする／床暖房の設置場所の名称を変更する



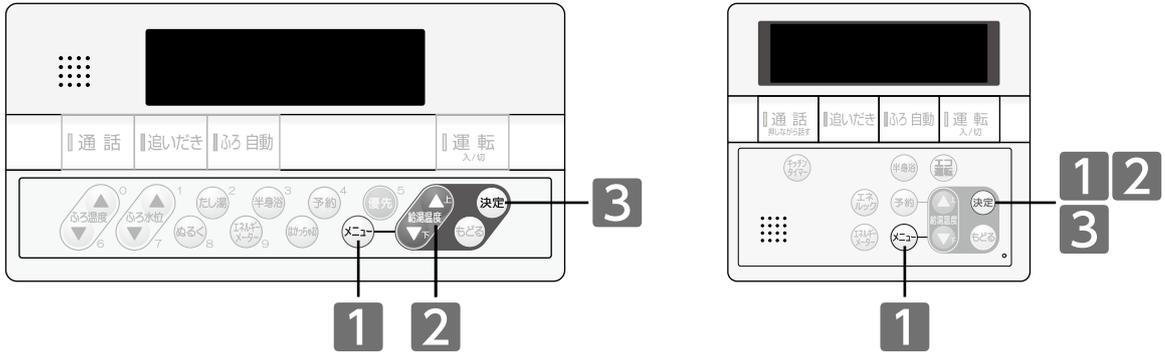
●設定した内容は、次回変更するまで記憶されます。

## ■浴室暖房運転をする

(システムに対応した浴室暖房乾燥機の場合)

浴室暖房乾燥機の暖房の運転/停止をします。操作は、台所リモコンで説明します。

※「運転」の「入」「切」に関係なく、操作ができます。

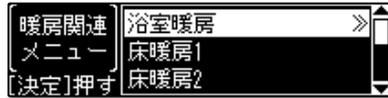


### 1 ふたを開け(メニュー)を押す

決定を押す

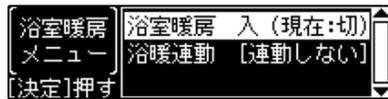


上下ボタンで選択して、決定ボタンを押してください



### 2 決定を押す

決定を押す



※浴室リモコンの場合は、メインメニューで上下ボタンを押して浴室暖房入を選択します。

### 3 決定を押す

決定を押す



浴室暖房を始めます  
浴室暖房運転中を表示します。  
機器の燃焼中は $\Delta$ が点灯します。

### ミストサウナ機能付き浴室暖房乾燥機をご利用の場合

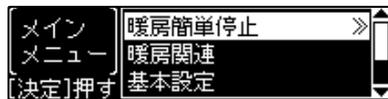
ミストサウナを快適にご利用いただくために、浴室へ入るタイミングをメロディと音声でお知らせします。

ミストサウナの準備ができました

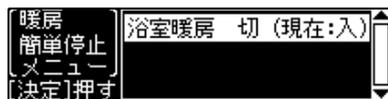
### 停止する

ふたを開け(メニュー)を押す

決定を押す



上下ボタンで選択して、決定ボタンを押してください



決定を押す



浴室暖房を終わります  
浴室暖房運転中が消えます。  
機器が燃焼していた場合は $\Delta$ も消灯します。

### メモ

- 浴室暖房乾燥機の運転時間・温度の設定方法などについては、浴室暖房乾燥機の取扱説明書をご覧ください。
- 浴室暖房を「入」にしてから浴室暖房乾燥機の運転を開始するまでに時間がかかりますが、故障ではありません。
- 浴室暖房運転は、運転ボタンの「入」「切」に関係なく行われます。浴室暖房運転中は浴室暖房乾燥機の運転状態により、 $\Delta$ が点灯したり消灯したりします。
- 浴室暖房乾燥機に付属のリモコンで暖房運転を行った場合も、浴室・台所リモコンに浴室暖房運転中を表示します。

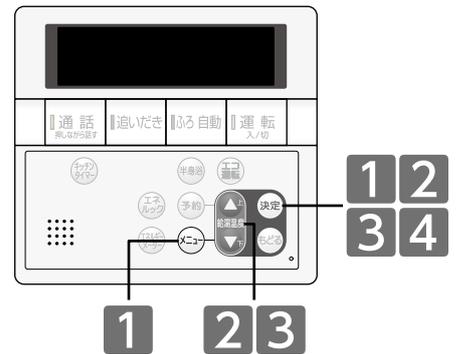
# 浴室暖房運転をする

給湯暖房用熱源機をご利用の場合

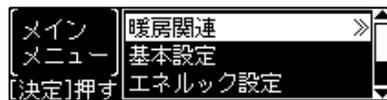
## ■連動運転をする

ふろ自動運転（予約運転を含む）や半身浴運転に合わせて、浴室暖房を運転します。連動運転をしない場合、変更は不要です。

※「連動」の「入」/「切」に関係なく、操作ができます。

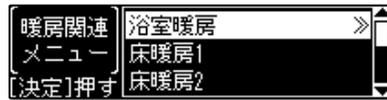


1 ふたを開け(メニュー)を押す

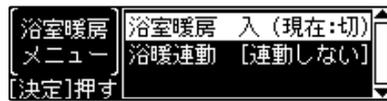


上下ボタンで選択して、決定ボタンを押してください

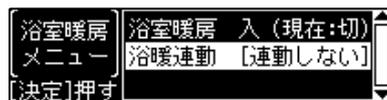
決定を押す



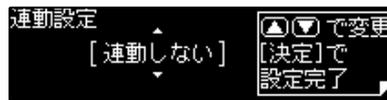
2 決定を押す



決定ボタンで浴暖連動を選択する



3 決定を押す



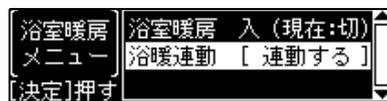
上下ボタンで選択して、決定ボタンを押してください

決定ボタンで連動するを選択する



※工場出荷時は、「連動しない」に設定されています。

4 決定を押す



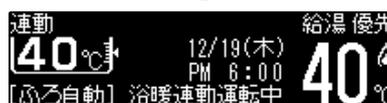
セットされました

※メニューを押す、またはしばらく操作がないとトップ画面に戻ります。



連動を表示します。

### 【浴室暖房連動運転中】



ふろ自動・半身浴運転と同時に浴室暖房が始まります。

浴暖連動運転中を表示します。

### メモ

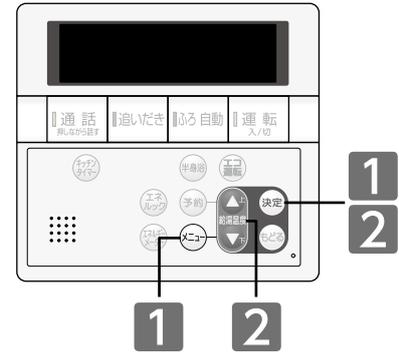
- 浴室暖房は、浴室暖房乾燥機に設定したタイマー時間、またはふろ自動運転（保温を含む）の終了時間のいずれか短い方の時間で停止します。
- 設定した内容は、次回変更するまで記憶されます。

浴室暖房運転をする / 連動運転をする

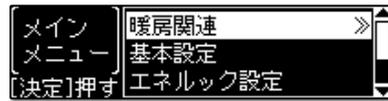
## ■暖房時の運転音を小さくする

暖房運転時の能力を抑え、運転音を通常より静かにします。

※「運転」の「入」/「切」に関係なく、操作ができます。

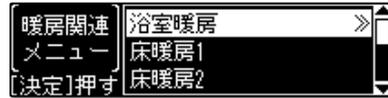


**1** ふたを開け(メニュー)を押す



上下ボタンで選択して、決定ボタンを押してください

決定を押す



**2** 給湯温度で暖房静音入を選択する



※工場出荷時は、「切」に設定されています。

決定を押す

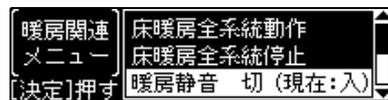


暖房静音、セットされました

## 解除する

**1** と同様の操作をする

給湯温度で暖房静音切を選択する



決定を押す



暖房静音、解除されました

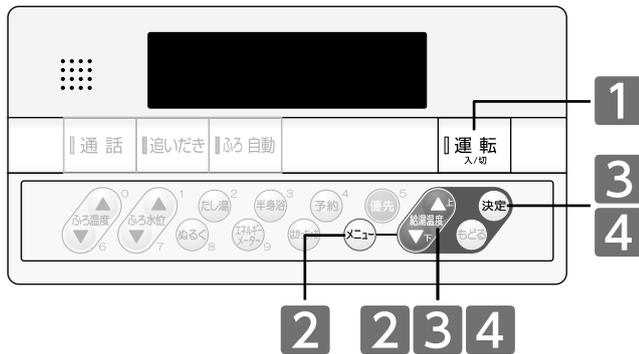


- 暖房静音は、暖房運転音を通常より静かにする機能です。この際、暖房能力は少し低下します。
- 設定した内容は、次回変更するまで記憶されます。
- 運転ボタンを「切」にしても設定は解除されません。
- 暖房静音運転中に追いだき運転やふる自動運転を行うと暖房能力が上がるため、暖房運転音が静かにならない場合がありますが、異常ではありません。

# 省電力機能について

## ■省電力の設定を変更する

5分以上お湯の使用やリモコン操作がないときに、リモコンの画面表示を消して電力の節約をしています。浴室リモコンで設定しますが、台所・増設リモコンにも反映されます。



- 1** 「**運転**」を「入」にする

給湯温度、40°Cです
- 2** ふたを開け「**メニュー**」を押す

上下ボタンで選択して、決定ボタンを押してください

で基本設定を選択する
- 3** 「**決定**」を押す

ON:省電力設定(工場出荷時)  
5分以上操作がない場合、すべての画面表示が消えます。(省電力待機中)

OFF:省電力解除  
運転ボタンを「切」にすると日付と時刻を表示します。10分以上操作がないと、スクリーンセーバーが起動します。
- 4** 「**決定**」を押す

上下ボタンで選択して、決定ボタンを押してください

「ON」を選択すると

省電力、セットされました

「OFF」を選択すると

省電力、解除されました

で変更する

で変更する

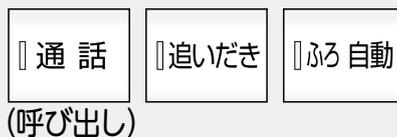
決定を押す

### 省電力待機中に画面を表示するには

各ボタンを押すと表示します

#### お知らせ

右図のボタンは、押すと画面が表示すると同時に、動作を開始します。



リモコン操作をしなくても、こんな場合は表示します

- ・お湯を使用しているとき
- ・給湯温度が50°C以上に設定されているとき
- ・ふる自動運転中(保温/ふる予約を含む)
- ・暖房燃焼中(凍結予防を含む)
- ・入浴お知らせ機能を使用しているとき

#### お願い

- 省電力待機中に給湯・シャワーを使うときは、画面を表示して給湯温度を確認してからご使用ください。

#### メモ

- 設定した内容は、次回変更するまで記憶されます。

# スクリーンセーバー機能について

## ■スクリーンセーバーの起動

長時間の連続点灯による輝度差発生防止のための機能です。  
浴室・台所・増設 (SC-703E) リモコンで起動します。  
※増設リモコン(SC-700L)には機能がありません。

リモコンの操作はありません

### まずは確認

スクリーンセーバーを起動するには、条件があります。

A.省電力「OFF」に設定している場合

B.省電力「ON」に設定のとき、ふろ予約「入」に設定している場合や、  
給湯温度が高温設定の状態、運転「入」の場合など

1 何も操作しないまま10分経過  
するとスクリーンセーバーが  
起動します



※Aの条件の場合、**運転**を「切」にすると日付と現在時刻を表示します。

右から左に向かって、画面上部・中央・下部とスクロールします。

※Aの条件の場合、**運転**「入」/「切」に関係なく、スクリーンセーバーは起動します。

リモコン	運転ボタン	表示される内容
浴室	入	給湯温度・高温・ふろ温度・現在時刻・日付・ふろ予約
	切	現在時刻・ふろ予約
台所	入	給湯温度・高温・現在時刻・日付・ふろ予約・暖房状態
	切	現在時刻・暖房状態・ふろ予約
増設	入	給湯温度・高温・現在時刻・日付
	切	現在時刻

※暖房関係については、暖房端末機器が給湯暖房用熱源機に接続されている場合にのみ、表示します。

### 中断する

**運転**が「入」のときにスクリーンセーバーを中断してリモコン画面を表示するには

お湯を使用する、または  
いずれかのボタンを押す



### お知らせ

- 運転**・**給湯温度**ボタンを押すとスクリーンセーバーを中断し、トップ画面を表示します。**通話(呼び出し)**・**追いだき**・**ふろ自動**ボタンを押すとスクリーンセーバーを中断すると同時に、操作した動作を開始します。

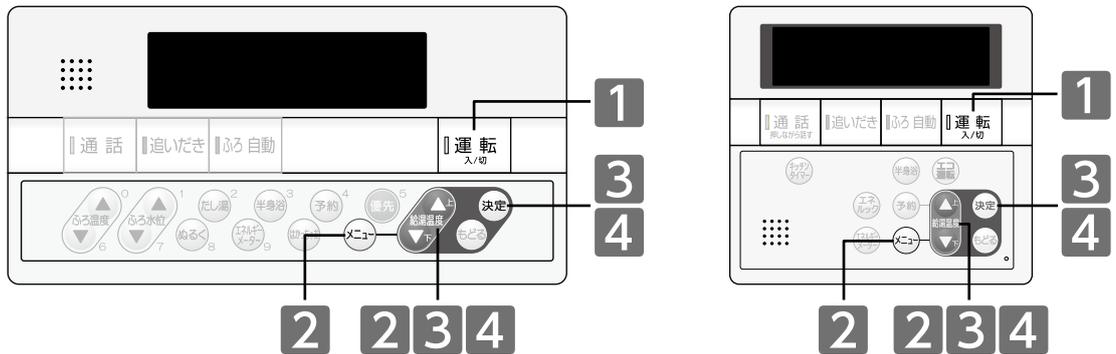
### メモ

- 運転**ボタンが「切」でもスクリーンセーバーは起動します。
- スクリーンセーバーを「起動しない」には設定できません。
- 点灯**が点灯している場合や、ふろ自動運転中はスクリーンセーバーを起動しません。

# 画面のコントラストを変更する

## ■画面コントラストを調整する

画面のコントラストはリモコン別(浴室・台所・増設(SC-703E))に設定できます。操作は、浴室リモコンで説明します。  
 ※増設リモコン(SC-700L)には機能がありません。



**1** 「運転」を「入」にする



給湯温度、40°Cです

**2** ふたを開け「メニュー」を押す

「給湯温度」で基本設定を選択する



上下ボタンで選択して、決定ボタンを押してください

**3** 「決定」を押す

「給湯温度」で画面コントラストを選択する



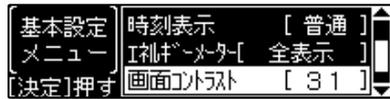
**4** 「決定」を押す

「給湯温度」で調整する



上下ボタンで入力して、決定ボタンを押してください

「決定」を押す



セットされました

※「メニュー」を押す、またはしばらく操作がないとトップ画面に戻ります。

画面のコントラストを変更する／画面コントラストを調整する



- 画面のコントラストの調整中には、画面がちらつくことがあります。異常ではありません。
- 設定した内容は、次回変更するまで記憶されます。

## ■インターホン機能

気分が悪くなったときや、必要なものがあるときなど、リモコンを使って通話ができます。

※「運転」の「入」/「切」に関係なく、操作ができます。

※増設リモコン (SC-700L) には機能がありません。

### □浴室リモコンから台所 (増設) リモコンへの通話をする

#### 浴室リモコンから通話をする

「通話」を押す



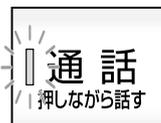
通話ランプ [緑] 点灯

チャイムが約5秒間鳴ります。  
チャイムが鳴り終わったあと、通話ランプ [緑] が点灯している間 (約30秒間) に、リモコンに向かって話します。

通話ランプの点滅中や消灯時は、通話できません。  
台所リモコンからの声が聞こえている (台所 (増設) リモコンで通話ボタンを押している) 間は、浴室リモコンの通話ランプ [緑] が点滅します。点滅が点灯に変わると、浴室リモコンから台所 (増設) リモコンへ通話ができます。

#### 台所 (増設) リモコンで応答する

チャイムが鳴り、浴室リモコンからの声が聞こえます。  
台所リモコンの通話ランプ [緑] が点滅します。



通話ランプ [緑] 点滅

#### 【折り返し浴室へ通話したいとき】

通話ランプ [緑] の点滅中に、「通話」を長押しする

通話ランプ [緑] が点滅から点灯に変わったあと、押したまま話す

### □台所 (増設) リモコンから浴室リモコンへの通話をする

#### 台所 (増設) リモコンから通話をする

「通話」を長押しする



通話ランプ [緑] 点灯

チャイムが約5秒間鳴ります。  
チャイムが鳴り終わり、通話ランプ [緑] が点滅から点灯に変わったあと、「通話」を押したまま話します。

#### 浴室リモコンで応答する

チャイムが鳴り、台所 (増設) リモコンからの声が聞こえます。  
浴室リモコンの通話ランプ [緑] が点滅します。



通話ランプ [緑] 点滅

#### 【折り返し台所 (各部屋) へ通話したいとき】

通話ランプ [緑] の点灯中 (約30秒間) に、リモコンに向かって話す

### 通話を止める

【浴室リモコンでは】

通話ランプ [緑] 点灯中に「通話」を押す  
通話ランプ [緑] が消灯します。

【台所 (増設) リモコンでは】

通話ランプ [緑] 点滅中に「通話」を押す  
通話ランプ [緑] が消灯します。

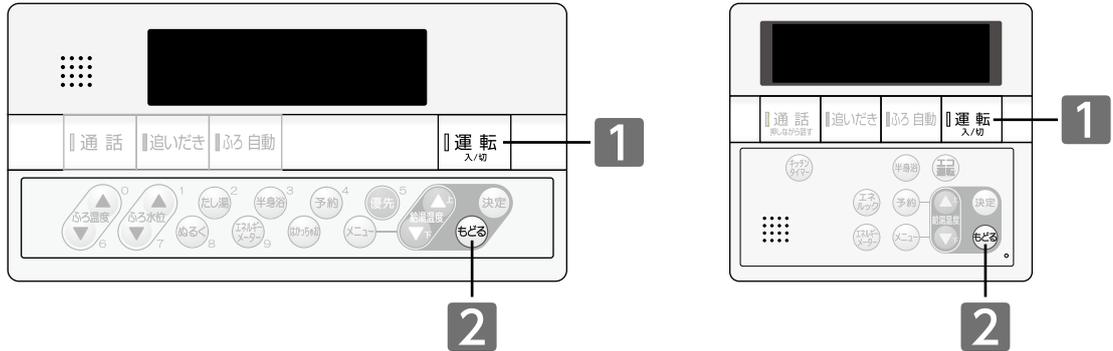


- 操作しているリモコンの通話ランプ [緑] 点灯中 (自分が話している間) は、通話相手の声が聞こえません。(両方から同時に話すことはできません)
- 通話の際は、浴室などの扉を閉めてください。扉を開けたままにすると、ハウリング (キーンという大きな音がする現象) が起きることがあります。
- 台所 (増設) リモコンの通話終了後、約30秒経過するとインターホン機能は終了します。(通話ランプ [緑] の点滅が消えます)
- 増設リモコン⇄台所リモコン間でも、呼び出しと通話ができます。
- リモコンとは30cm前後の距離で話してください。リモコンに近づき過ぎると音声割れることがあります。
- 通話中にリモコンのボタン操作をしたり、リモコンをたたいたりすると、通話先のリモコンからノイズ音や大きな音が出ますが、故障ではありません。
- 通話中に「プツプツ」と音がする場合がありますが、故障ではありません。
- リモコンの周囲で騒音があると、騒音によりインターホンが聞こえにくくなります。

# チャイルドロック機能

## ■設定ロック

設定に関する操作を禁止します。設定ロックは、リモコン（浴室・台所・増設）別に行います。操作は、浴室リモコンで説明します。 ※増設リモコン(SC-700L)には機能がありません。



1 「運転」を「入」にする



給湯温度、40°Cです

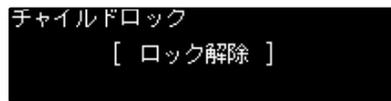
2 ふたを開け「もどる」を “ピッ”と鳴るまで3秒以上長押しする



🔒を表示します。

### 解除する

ふたを開け「もどる」を “ポポッ”と鳴るまで3秒以上長押しする



🔒が消えます。

### メモ

- 設定ロック中は、給湯温度・ふろ温度・ふろ水位・優先ボタン、予約時刻の設定操作を受け付けません。予約ボタンを押すと、前回の時刻で予約「入」または予約解除になります。
- 設定ロック中はメニューの設定関連の項目を表示しません。
- 設定ロック中でも体脂肪測定・カロリー測定・温冷シャワーの設定変更の操作は行えます。
- 設定ロック中でも「もどる」ボタンを3秒以上長押ししても、オールロックにはなりません。設定ロック解除となります。
- 設定ロック中でも、「運転」ボタンの「入」/「切」操作により優先を切り替えることができます。
- 設定ロックの操作音は、リモコンの音量を「消音」に設定していると鳴りません。(→P.12)

### エコ運転「入」のとき設定ロック・オールロックをすると

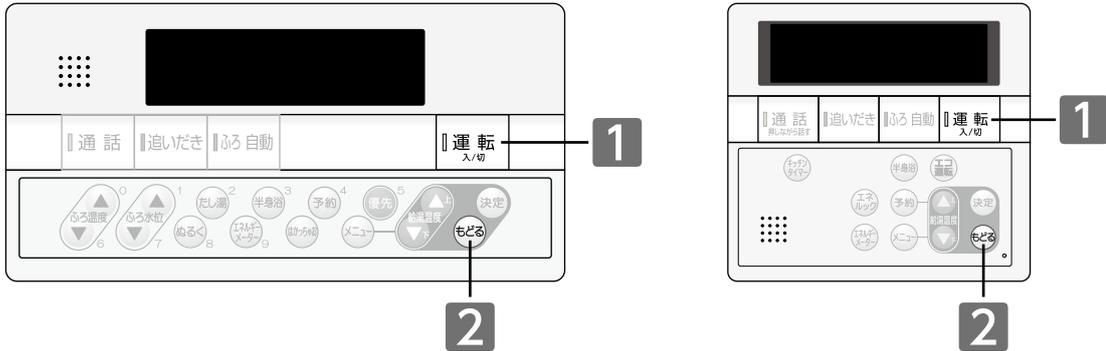
通常チャイルドロック中は🔒が表示されますが、エコ運転(→P.32)「入」にすると🔒が表示されなくなります。



# チャイルドロック機能

## ■オールロック

運転・通話(呼び出し)・もどるボタン以外の操作を禁止します。オールロックは、リモコン(浴室・台所・増設)別に行います。操作は、浴室リモコンで説明します。 ※増設リモコン(SC-700L)には機能がありません。



**1** 「運転」を「入」にする



給湯温度、40°Cです

**2** ふたを開け「もどる」を“ピピッ”と鳴るまで5秒以上長押しする

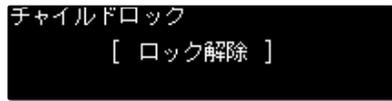
※3秒経過すると“ピッ”と鳴り、設定ロックがかかりますが、そのまま長押ししてください。



🔒🔒を表示します。

### 解除する

ふたを開け「もどる」を“ポポッ”と鳴るまで3秒以上長押しする



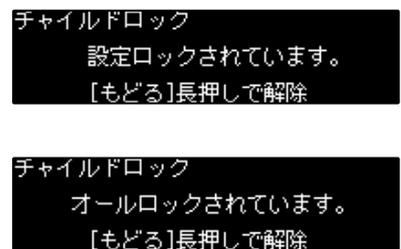
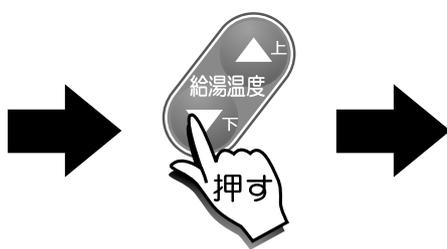
🔒🔒が消えます。

### ❗️メモ

- オールロック中は、運転・通話(呼び出し)・もどるの各ボタン以外の操作を受け付けません。
- オールロック中でも、運転ボタンの「入」/「切」操作により優先を切り替えることができます。
- オールロックの操作音は、リモコンの音量を「消音」に設定していると鳴りません。(→P.12)

### チャイルドロック中に禁止操作をすると

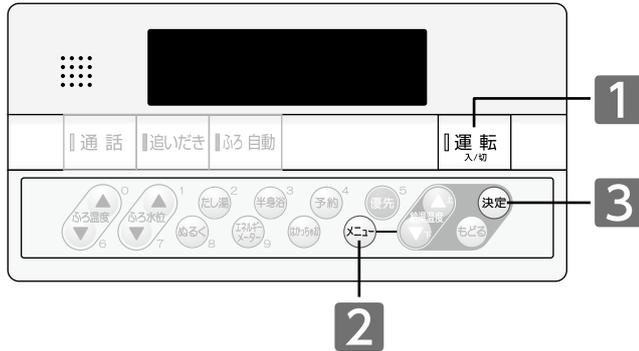
(例) 給湯温度ボタンを押す



# 知っているとお便利な機能

## ■手動配管クリーンをする

追いだき配管内の残り湯を、きれいなお湯で流し出します。



**1** 「運転」を「入」にする



給湯温度、40°Cです

**2** ふたを開け「メニュー」を押す



上下ボタンで選択して、決定ボタンを押してください

**3** 「決定」を押す

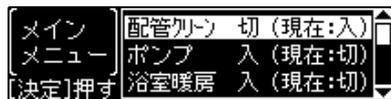


配管クリーンを始めます

ふろ温度の表示が消え、が点灯します。約6ℓのふろ温度のお湯を1分弱で流し、自動で停止します。

### 配管クリーン停止

**2**と同様の操作をする



配管クリーンを終わります

「決定」を押す



ふろ温度を表示し、が消灯します。



- ふろ待機する(→P.70)に設定の場合、手動配管クリーン動作中に給湯・シャワーを使用すると、手動配管クリーンを一時中断します。給湯・シャワーを終了すると、手動配管クリーンを再開します。
- 日常のお手入れとして、配管クリーンを行うと配管に湯あかがたまりにくくなりますが、配管を洗浄する機能ではありません。

# 知っているとお利便な機能

## ■自動配管クリーンをする

ふろ自動運転終了後の排水時に、自動で配管クリーンを行います。(フルオートタイプのみ)

※**運転**の「入」/「切」に関係なく、機能します。

リモコンの操作はありません

### まずは確認

◎ふろ自動運転でおふろを沸かししましたか？

◎ふろ自動運転は終了していますか？

❗必ずふろ自動運転が終了していることを確認してください。

ふろ自動ランプ[緑]または[橙]が点灯している場合は、ふろ自動ボタンを押します。

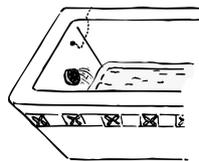
◎残り湯が循環口より上にありますか？

◎排水中に給湯などを使用していませんか？

### 1 浴槽の排水栓を抜く



残り湯の水位が循環口より低くなると、自動配管クリーンが始まります



約6ℓのお湯(または水)を1分弱で流し、自動で停止します。

※**運転**が「入」の場合には、手動配管クリーン中と同じ画面を表示します。

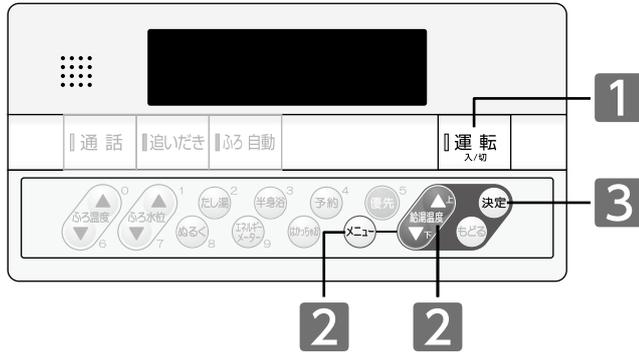
### メモ

- 自動配管クリーンは**運転**ボタンの「入」/「切」に関係なく機能します。ただし、停電や電源プラグを抜いた場合など一時的に通電が止まった場合は機能しません。
- 自動配管クリーンは**運転**ボタンが「入」のときにはお湯で、「切」のときには水で流し出します。
- 自動配管クリーン動作中に給湯・シャワーを使用したり、ふろ自動・半身浴・追いだき・たし湯・ぬるく運転や凍結予防運転などを行ったりすると、自動配管クリーンを終了します。
- ふろ自動運転終了後、お湯のくみ出しなどで浴槽の水位が循環口より低くなってしまった場合にも、自動配管クリーンの機能がはたらきます。
- 日常のお手入れとして、配管クリーンを行うと配管に湯あかがたまりにくくなりますが、配管を洗浄する機能ではありません。
- 自動配管クリーンを機能させない設定にすることもできます。(→P.71)

# 知っているると便利な機能

## ■浴槽のお湯を利用する(ポンプ運転)

浴槽内のお湯(水)をポンプの力で循環します。ホース差込型循環口が付いていると、洗濯機に注水できます。



**1** 「運転」を「入」にする



給湯温度、40℃です

**2** ふたを開け「メニュー」を押す



上下ボタンで選択して、決定ボタンを押してください

給湯温度でポンプを選択する



**3** 「決定」を押す



ポンプ運転中は、ふろ温度の表示が消えます。浴槽のお湯が循環口付近となるか、一定時間(約15分)が経過すると自動で停止します。終了すると、画面は元に戻ります。

洗濯機への注水は、水道ホース差込型循環口が取り付けられている場合のみ使用できます

**まずは準備** 循環口のホース差込み口に水道ホース(内径15mm)を差し込む  
※ホースは5mまでとしてください。

**1~3**の操作をする

### ポンプ運転停止

**2**と同様の操作をする



「決定」を押す



ポンプ運転(注水)を停止し、トップ画面を表示します。

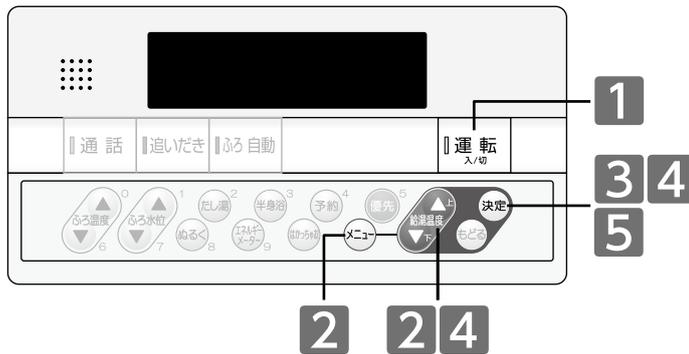


- 水道ホース差込型循環口を取り付けている場合でも、条件によっては使用できない場合があります。
- 機器によっては給湯・シャワー使用中、ふろ自動運転中(保温中も含む)、暖房運転中はポンプ運転を受け付けないことがあります。
- ポンプ運転を行うと、使用環境により浴槽内のお湯の温度がぬるくなる場合があります。

# 機能の設定を変更する

## ■ふろ待機設定について (ご使用の機種によっては、対応していません。)

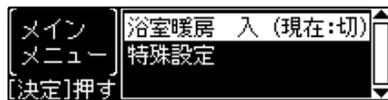
お湯はりやたし湯中でも給湯・シャワーを給湯温度で使用できるようにします。



**1** 「運転」を「切」にする

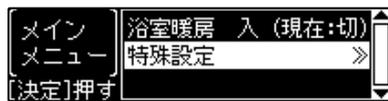


**2** ふたを開け(メニュー)を押す

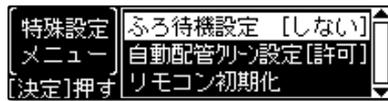


上下ボタンで選択して、決定ボタンを押してください

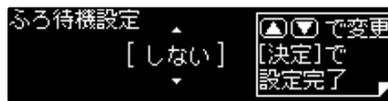
給湯温度で特殊設定を選択する



**3** 「決定」を押す

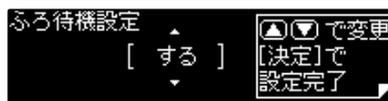


**4** 「決定」を押す



上下ボタンで選択して、決定ボタンを押してください

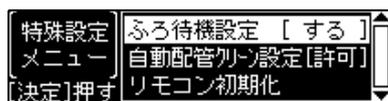
給湯温度で変更する



※工場出荷時の設定は、機器本体付属の取扱説明書をご覧ください。

ふろ待機 しない	ふろ自動運転のお湯はり中やたし湯運転中に、給湯との同時使用が可能です。同時使用中の給湯・シャワーは、ふろ温度で出湯します。
ふろ待機 する	ふろ自動運転のお湯はり中やたし湯運転中に給湯を使用すると、ふろ自動運転のお湯はりやたし湯が一時中断(待機)します。給湯・シャワーは、リモコンに表示の給湯温度で出湯します。

**5** 「決定」を押す



セットされました

※(メニュー)を押す、またはしばらく操作がない場合  
省電力「ON」: 画面を消灯  
省電力「OFF」: リモコン「切」時のトップ画面を表示

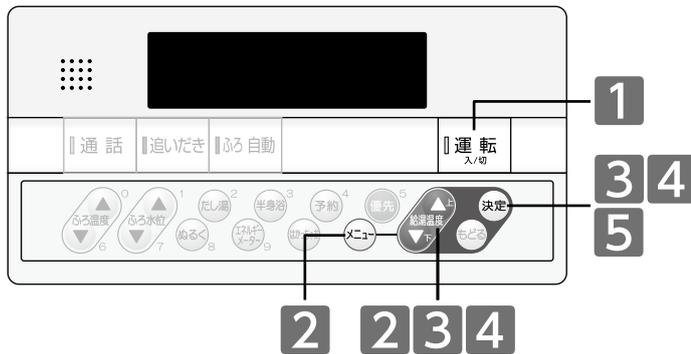
### メモ

- 設定変更操作を行っても、“ふろ待機しない”に変更できない機器があります。
- 水圧が低い場合、“ふろ待機しない”に設定していても、ふろ自動運転のお湯はりやたし湯が一時中断(待機)する場合があります。このときの給湯・シャワーは、ふろ温度で出湯します。
- 設定した内容は、次回変更するまで記憶されます。

# 機能の設定を変更する

## ■自動配管クリーンの設定を変更する

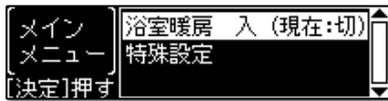
自動配管クリーン機能 (→P.68) を動作しないようにします。(フルオートタイプのみ)



1 運転入/切 を「切」にする

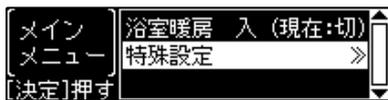


2 ふたを開け(メニュー)を押す

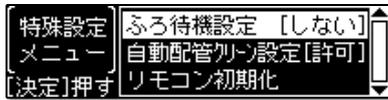


上下ボタンで選択して、決定ボタンを押してください

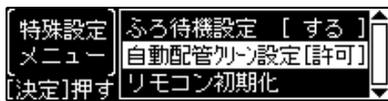
給湯温度 ↑ ↓ で特殊設定を選択する



3 決定を押す



給湯温度 ↑ ↓ で自動配管クリーン設定を選択する



4 決定を押す



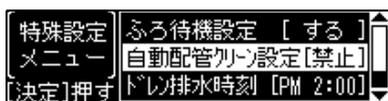
上下ボタンで選択して、決定ボタンを押してください

給湯温度 ↑ ↓ で変更する



許可: 自動配管クリーンをする (工場出荷時)  
禁止: 自動配管クリーンをしない

5 決定を押す



セットされました

※(メニュー)を押す、またはしばらく操作がない場合  
省電力「ON」: 画面を消灯  
省電力「OFF」: リモコン「切」時のトップ画面を表示

機能の設定を変更する／自動配管クリーンの設定を変更する

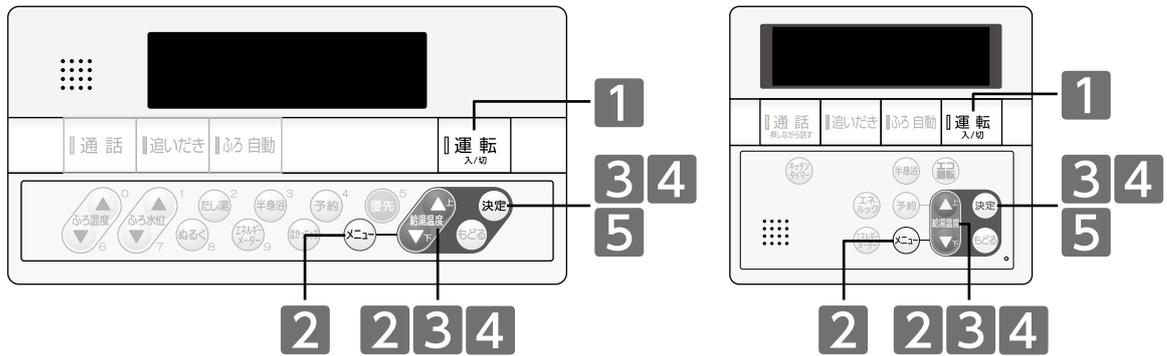


●設定した内容は、次回変更するまで記憶されます。

# 機能の設定を変更する

## ■ドレン排水時刻を変更する (ドレン排水時刻変更対応機種のみ)

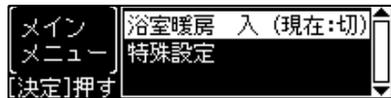
燃焼時に発生したドレン水を中和器のタンクにため、決まった時刻に排出する機能があります。ドレン水を排出する時刻を変更します。操作は、浴室リモコンで説明します。



**1** 「運転」を「切」にする

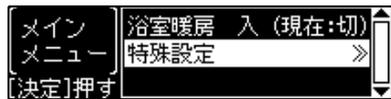


**2** ふたを開け(メニュー)を押す

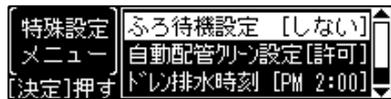


上下ボタンで選択して、決定ボタンを押してください

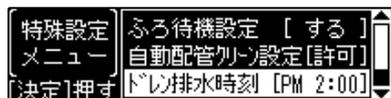
給湯温度で特殊設定を選択する



**3** 「決定」を押す



給湯温度でドレン排水時刻を選択する



**4** 「決定」を押す



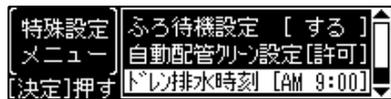
上下ボタンで入力して、決定ボタンを押してください

給湯温度で変更する



※工場出荷時のドレン排水時刻は、「PM2:00」に設定されています。

**5** 「決定」を押す



セットされました

※(メニュー)を押す、またはしばらく操作がない場合  
省電力「ON」:画面を消灯  
省電力「OFF」:リモコン「切」時のトップ画面を表示

### お知らせ

- ドレン排水中に、ふろ自動・たし湯・追いだし・ぬるくなどのふろ運転を行うと“ドレン排水中です しばらくお待ちください”と音声流れ、ふろ運転はドレン排水が終了するまで一時中断(待機)します。

### メモ

- 設定した内容は、次回変更するまで記憶されます。

機能の設定を変更する / ドレン排水時刻を変更する

# 増設リモコン (SC-700L) の設定をする

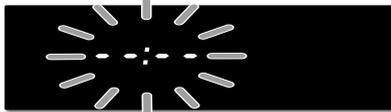
## ■ 現在時刻を合わせる

現在時刻を合わせます。□**現在時刻を設定する** (→P.9) で設定した場合、以下の操作は不要です。

- 1** **「運転」** を「入」にする



現在時刻をセットしてください
- 2** ふたを開け **時刻設定** を押す



現在時刻です  
上下ボタンで入力してください
- 3** **給湯温度** で時刻を合わせる



※時刻合わせは、時刻表示が点滅している間に、設定してください。  
※上下ボタンは1回押すと1分単位、長押しすると10分→30分→1時間単位で進み(戻り)ます。

! 設定時にはAM(午前)/PM(午後)に注意してください。  
▲は時刻が進みます。  
▼は時刻が戻ります。
- 4** **時刻設定** を押す



セットされました

※**時刻設定** を押さなくても、しばらく操作がないと設定を完了します。

## ■ 音量を変更する

音量はリモコン (浴室・台所・増設) 別に変更できます。(浴室・台所・増設 (SC-703E) リモコンの設定は (→P.12))

- 1** **「運転」** を「入」にする



給湯温度、40°Cです
- 2** ふたを開け **音量** を押す



音量2です  
変更する場合は、もう一度ボタンを押してください

音量が点滅します。



音量1です

しばらく**音量**の操作がないと設定を完了します。



音量1にセットされました

### 音量の目安

**2**: 工場出荷時

音量	音声	リモコン操作音 受け付け禁止音	警告音声・呼び出し音声 入浴お知らせ機能メロディ	音声ガイド	
				音量変更時	設定完了時
3	大	大	大	音量3です	音量3にセットされました
2	中	中	中	音量2です	音量2にセットされました
1	小	小	中	音量1です	音量1にセットされました
0	無音	小	中	音声を消します	(音声ガイドはありません)
-	無音	無音	中	音を消します	(音声ガイドはありません)

## エネルギーックとは

エネルギーックとは、機器で使用したガス・お湯（水）とご家庭で使用した電気の目安使用量や目安使用金額・目安のCO<sub>2</sub>（二酸化炭素）排出量を表示することができる機能です。  
また、使用量の目標値を設定することで、エネルギーの消費を身近に感じ、節約の目安にすることができます。

- ※エネルギーックを利用するには、日時の設定が必要です。（→P.9～10）
- ※電気の表示をするためには、電力測定ユニット（別売品）または、マルチ計測ユニット（別売品）の設置が必要です。  
また、ガスおよび水道メーターにパルス通信機能がある場合は、ガス・水道もご家庭全体で使用した量で表示します。
- ※浴室リモコンでは、**エネルギーメーター**ボタンで現在のエネルギー使用量のみ表示できます。（→P.83）
- ※増設リモコンでは、エネルギーックを表示できません。

### □こんな表示ができます□

#### エネルギーの目安使用量を確認できます（→P.76）

数値で                      金額で                      達成度も

今日・前日・今週・前週・今月・前月・前年同月・今年・前年で表示できます。

グラフで                      使いすぎ!!                      ガスなら内訳まで確認できます

※ご利用の機器によっては、給湯とふろのみの表示になります。

#### CO<sub>2</sub>の排出量が確認できます（→P.77）

数値で                      前日比・前週比・前月比・前年比の差を表示します                      グラフで

今日・前日・今週・前週・今月・前月・前年同月・今年・前年で表示できます。

#### エネルギー使用量を目標と比較して、達成状況をイラストで表示します（→P.85）

- ※ガス・お湯・電気・CO<sub>2</sub>いずれかの達成状況を、台所リモコンのトップ画面にイラストで表示することができます。
- ※トップ画面の達成度（イラスト）表示は、1週間（7日間）に対する達成状況を表示しています。

給湯 優先 40°C

※達成状況に応じて、5種類のイラストで表示します。

#### エネルギーの瞬時目安使用量が確認できます（→P.83）

エネルギーメーター 給湯 優先 40°C

ガス お湯 電気 1.36 10.0 0.83 m³/h 分 kWh AM 10:00

エネルギーメーターの表示で確認できます。  
ガス・お湯は給湯暖房機を通った量を表示します。

## エネルギーックとは

### □表示される数値について□

**【電力測定ユニット(別売品)または、マルチ計測ユニット(別売品)を設置していない場合】**  
 エネルギーックで表示されるガス・お湯の数値は機器で使用した目安の使用量です。

ガス・お湯の使用量は機器内を通った分が表示されます。  
 機器を通らずに使用したガス・水は使用量の中には含まれません。

**【電力測定ユニット(別売品)または、マルチ計測ユニット(別売品)を設置している場合】**  
 エネルギーックで表示される電気の数値は、家庭全体で使用した目安の電力使用量です。  
 ガスおよび水道メーターそれぞれにパルス通信の機能がある場合は、家庭全体で使用した  
 ガスおよびお湯(水)それぞれの、目安の使用量を見ることができます。

※電力測定ユニット(別売品)または、マルチ計測ユニット(別売品)を設置していて、ガスおよび水道メーターに  
 パルス通信の機能がない場合は、機器内を通ったガスとお湯の使用量を見ることができます。

#### エネルギーックで表示される使用量

エネルギー	電力測定ユニットまたは マルチ計測ユニットなし	電力測定ユニットまたはマルチ計測ユニットあり	
		パルス通信あり	パルス通信なし
ガス	機器のみ	家庭全体	機器のみ
お湯/水道	機器のみ	家庭全体	機器のみ
電気	表示なし	家庭全体	

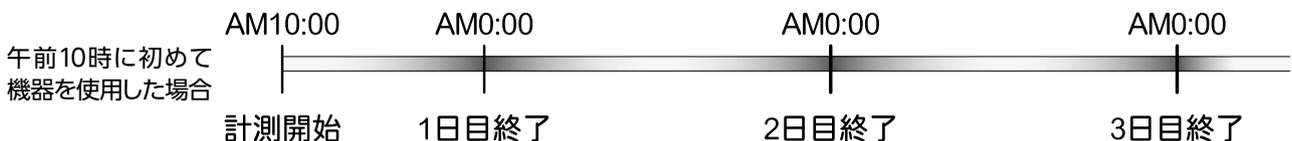
エネルギーックで表示される各料金には基本使用料などは含まれません。

ご家庭で支払われる使用料金は、リモコンに表示される金額で請求されることはありません。  
 各メーターの使用量に応じて請求されます。

### □日にちの管理について□

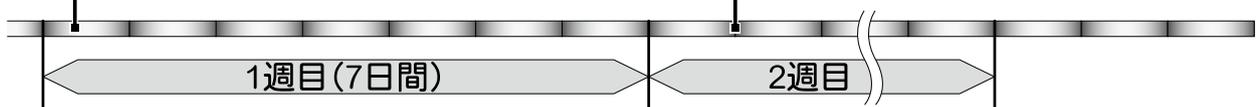
リモコンの時刻と日付を設定したときから計測を始めます。

※エネルギーックを利用するには、日時の設定が必要です。(→P.9~10)



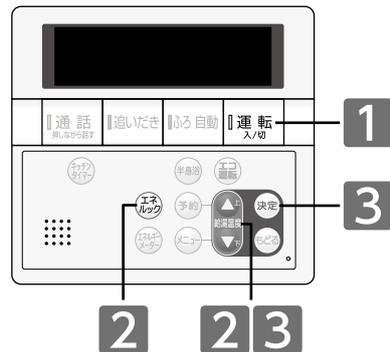
※目標自動更新の設定を**目標自動更新「しない」**(→P.81)に変更し、目標値の設定で料金単価や  
 料金目標を設定する(→P.79~80)と、ここからイラストを表示します。

※目標自動更新の設定を出荷時のまま**目標自動更新「する」**(→P.81)にしており、  
 目標値の設定をする(→P.79)と、ここからイラストを表示します。



## ■エネルギーの使用量を確認する

各エネルギーの使用履歴を日・週・月・年単位で表示します。

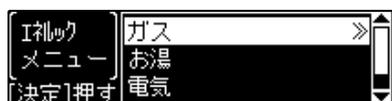


**1** 「運転」を「入」にする



給湯温度、40℃です

**2** ふたを開け「エネルギーック」を押す  
給湯温度で項目を選択する

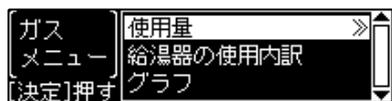


上下ボタンで選択して、決定ボタンを押してください

※電力測定ユニット（別売品）または、マルチ計測ユニット（別売品）とパルス出力対応の水道メーターがある場合は、「お湯」を「水道」に変えて表示します。

**3** 「決定」を押す  
給湯温度で項目を選択する

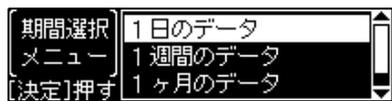
### 【ガスを選択した場合】



※お湯・電気・CO<sub>2</sub>には、使用内訳がありません。

「決定」を押す  
給湯温度で期間を選択する

### 【使用量を選択した場合】



### 【1日のデータを選択した場合】



金額と量を3秒周期で交互に表示します。

※前日・前週・前月・前年を選択すると、金額と量と達成度を3秒周期で表示します。

「決定」を押す

### 【使用内訳を選択した場合】



※暖房端末機器が接続されていない場合は、給湯とふろのみの表示となります。  
※冬期の凍結予防のため使用したガス量は、暖房に含まれます。

### 【グラフを選択した場合】

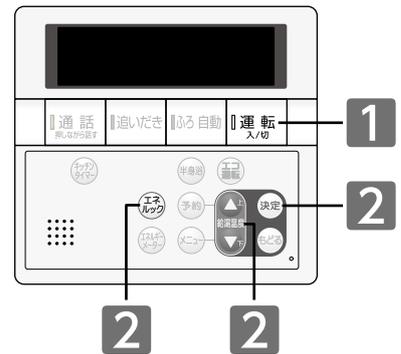


### メモ

- リモコンに表示される金額は目安であり、お手元に届く請求とは異なります。
- グラフから1週間のデータを選択した場合、グラフの横軸は日曜日を1とし、1～7（土曜日）で表示します。

## ■CO<sub>2</sub>の排出量を確認する

CO<sub>2</sub>の排出量を確認できます。



**1** 「運転」を「入」にする



給湯温度、40℃です

**2** ふたを開け「エネルギーック」を押す



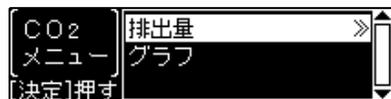
上下ボタンで選択して、決定ボタンを押してください

給湯温度でCO<sub>2</sub>を選択する



※電力測定ユニット (別売品) または、マルチ計測ユニット (別売品) とパルス出力対応の水道メーターがある場合は、「お湯」を「水道」に変えて表示します。

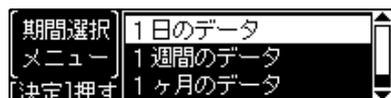
決定を押す



給湯温度で項目を選択する

### 【排出量を選択した場合】

決定を押す



給湯温度で期間を選択する

### 【1日のデータを選択した場合】

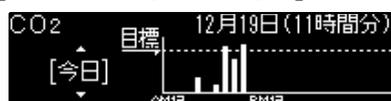
決定を押す



CO<sub>2</sub>排出量と排出状況を3秒周期で交互に表示します。

※前日・前週・前月を選択すると排出量と達成度を3秒周期で表示します。

### 【グラフを選択した場合】

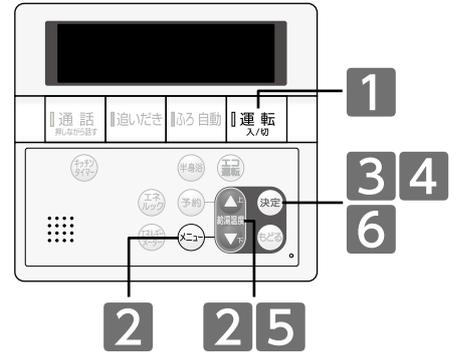


### メモ

- CO<sub>2</sub>排出係数の設定 (→P.82) を0.00に設定した場合は0.0kgで表示します。
- グラフから1週間のデータを選択した場合、グラフの横軸は日曜日を1とし、1~7 (土曜日) で表示します。

## ■料金単価を設定する

エネルギーの使用量を金額で表示するために料金の設定を行います。



- 1** 運転入/切を「入」にする

給湯温度、40°Cです
- 2** ふたを開け(メニュー)を押す

給湯温度でエネルギーック設定を選択する

上下ボタンで選択して、決定ボタンを押してください
- 3** 決定を押す
- 4** 決定を押す

【ガスを選択した場合】

決定を押す

※上下ボタンを1回押すと1円単位、長押しすると10円単位で増減します。

※電気を表示するには電力測定ユニット(別売品)または、マルチ計測ユニット(別売品)が必要です。

ガスの料金単価を上下ボタンで入力して、決定ボタンを押してください

※料金単価は0～999円(1円単位)の範囲で設定できます。

※工場出荷時は「0円」に設定されています。
- 5** 給湯温度で金額を変更する
- 6** 決定を押す

セットされました

※(モ)を押すと、3のエネルギーック設定メニューに戻ります。

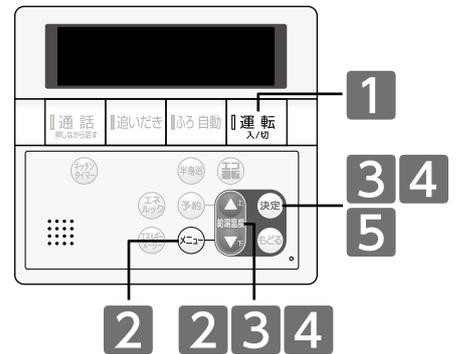
※(メニュー)を押す、またはしばらく操作がないとトップ画面に戻ります。

●(モ) ●設定した内容は、次回変更するまで記憶されます。

●(メニュー) ●ガス・水道・電気料金は【使用量のお知らせ】などの明細書を参考にしてください。(各明細書について不明な場合は、各事業者にお問い合わせください)

## ■目標値を設定する

1か月の目標を設定します。



### □目標自動更新「する」を選択した場合 (→P.81)

- 1** **「運転」**を「入」にする

給湯温度、40℃です
- 2** ふたを開け **「メニュー」**を押す

**「給湯温度」**でエネルギーック設定を選択する

上下ボタンで選択して、決定ボタンを押してください
- 3** **「決定」**を押す

**「給湯温度」**で目標値を選択する
- 4** **「決定」**を押す

**「給湯温度」**で目標値を変更する

上下ボタンで入力して、決定ボタンを押してください

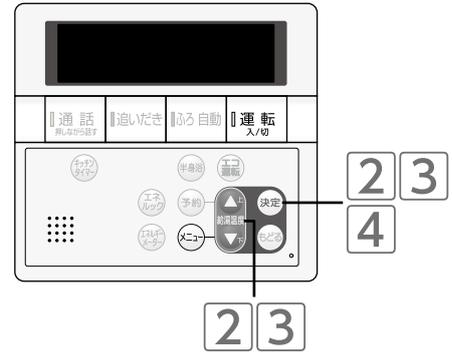
対前月または対前年同月(データがある場合)との比率を入力します。  
 ※目標値は、50~150%(1%単位)の範囲で設定できます。  
 ※工場出荷時は、「100%」に設定されています。
- 5** **「決定」**を押す

セットされました

※ **「メニュー」**を押すと、**2**のメインメニューに戻ります。  
 ※ **「メニュー」**を押す、またはしばらく操作がないとトップ画面に戻ります。

エネルギーック／目標値を設定する

●設定した内容は、次回変更するまで記憶されます。



## ☐ 目標自動更新「しない」を選択した場合 (→P.81)

**1** ☐ 目標自動更新「する」を選択した場合 (→P.79) の **1** ~ **2** と同様の操作をする

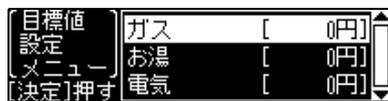
**2** 決定を押す



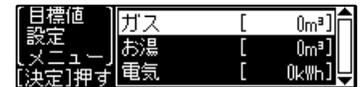
給湯温度で目標値を選択する

## 【料金単価の設定 (→P.78) をした場合】

**3** 決定を押す



※料金単価の設定をしていない場合は、量で表示します。



※電気を表示するには電力測定ユニット (別売品) または、マルチ計測ユニット (別売品) が必要です。

## 【ガスを選択した場合】

決定を押す



給湯温度で目標値を変更する

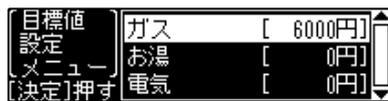
🔊 ガスの1か月の料金目標を上下ボタンで入力して、決定ボタンを押してください

※料金単価を設定した場合の目標値は、0~999900円(100円単位)の範囲で、料金単価の設定をしていない場合の目標値は、0~9999m³・kWh(1m³,kWh単位)の範囲で設定できます。

※工場出荷時は「0円」で設定されています。

※上下ボタンを1回押すと100円単位、長押しすると1000円→10000円単位で増減します。

**4** 決定を押す



🔊 セットされました

※戻るを押すと、2のメインメニューに戻ります。

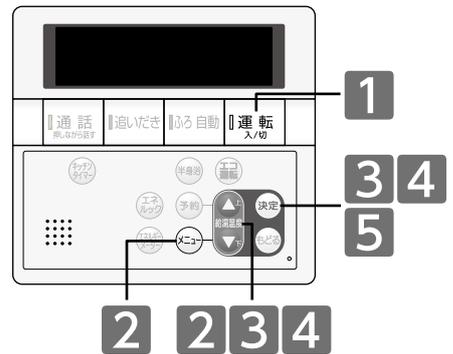
※戻るを押す、またはしばらく操作がないとトップ画面に戻ります。

### メモ

- 設定した内容は、次回変更するまで記憶されます。
- ガス・水道・電気料金は「使用量のお知らせ」などの明細書を参考にしてください。(各明細書について不明な場合は、各事業者にお問い合わせください)

## ■目標自動更新の設定を変更する

過去の実績を自動で目標値に設定します。



- 1** **「運転」**を「入」にする

給湯温度、40°Cです
  - 2** ふたを開け**「メニュー」**を押す

**「給湯温度」**でエネルギーック設定を選択する

上下ボタンで選択して、決定ボタンを押してください
  - 3** **「決定」**を押す

**「給湯温度」**で目標自動更新を選択する
  - 4** **「決定」**を押す

**「給湯温度」**で変更する

上下ボタンで選択して、決定ボタンを押してください
- |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>【する】</b><br>工場出荷時 | <ul style="list-style-type: none"> <li>○目標とするデータは前年同月のデータが適用されます。前年同月のデータがない場合は前月データが適用されます。新規使用でデータがない場合やデータの初期化が行われた場合は、8日間経過するまで目標を表示しません。目標表示後は1週間のデータを1か月に換算し、目標として設定します。</li> <li>○料金単価を設定するとエネルギー使用量(→P.76)を金額と量で表示します。料金単価を0円で設定するとエネルギー使用量(→P.76)を量で表示します。</li> </ul> |
| <b>【しない】</b>         | <ul style="list-style-type: none"> <li>○料金単価を0円で設定した場合は、目標を量で設定します。</li> <li>○目標を量で設定したあとで料金単価を設定すると、目標の量を金額に換算して表示します。</li> <li>○料金単価および目標金額が設定されているときに料金単価を0円に設定すると、変更前の料金単価で目標金額を量に換算して表示します。</li> </ul>                                                                    |
- 5** **「決定」**を押す

セットされました

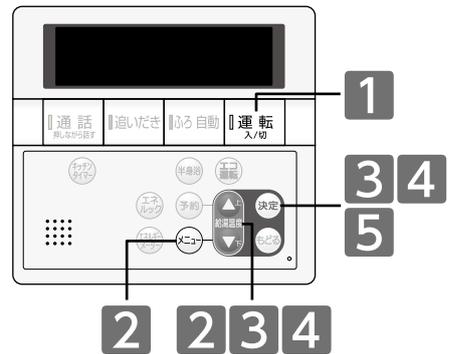
※**「戻る」**を押すと、**2**のメインメニューに戻ります。  
 ※**「メニュー」**を押す、またはしばらく操作がないとトップ画面に戻ります。

エネルギーック／目標自動更新の設定を変更する

●設定した内容は、次回変更するまで記憶されます。

## ■CO<sub>2</sub>排出係数を設定する

CO<sub>2</sub>の排出量を求めるための係数を設定します。

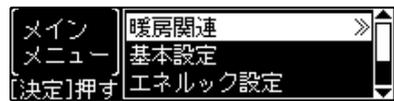


**1** 「運転」を「入」にする



給湯温度、40°Cです

**2** ふたを開け(メニュー)を押す

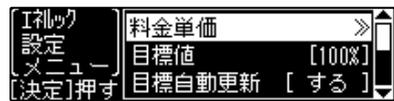


上下ボタンで選択して、決定ボタンを押してください

給湯温度でエネルギーック設定を選択する



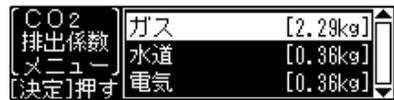
**3** 決定を押す



給湯温度でCO<sub>2</sub>排出係数を選択する



**4** 決定を押す



※電気を表示するには電力測定ユニット(別売品)または、マルチ計測ユニット(別売品)が必要です。

【ガスを選択した場合】

決定を押す



ガスのCO<sub>2</sub>排出係数を上下ボタンで入力して、決定ボタンを押してください

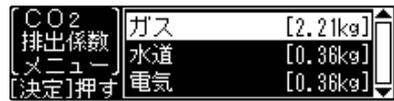
給湯温度で変更する



※CO<sub>2</sub>排出係数は、0.00~9.99kg (0.01kg単位)の範囲で設定できます。  
※工場出荷時のCO<sub>2</sub>排出係数は、  
□CO<sub>2</sub>排出係数について(→P.83)をご覧ください。

※上下ボタンを1回押すと0.01kg単位、長押しすると0.10kg単位で増減します。

**5** 決定を押す



セットされました

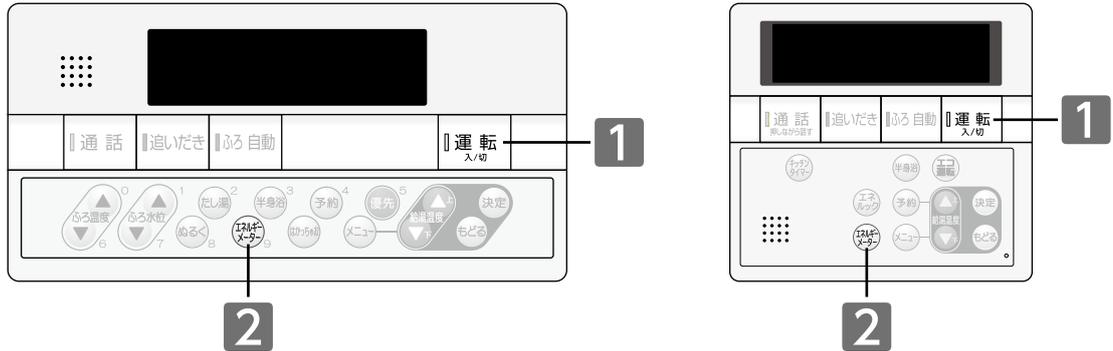
※(戻る)を押すと、3のエネルギーック設定メニューに戻ります。  
※(メニュー)を押す、またはしばらく操作がないとトップ画面に戻ります。

●設定した内容は、次回変更するまで記憶されます。

## ■エネルギーメーターを表示する

現在の使用状況をトップ画面に表示します。

エネルギーメーターは、一度表示すると変更するまで表示されたままになります。操作は、台所リモコンで説明します。



1 「運転」を「入」にする



給湯温度、40°Cです

2 エネルギーメーターを押す



※電気を表示するには電力測定ユニット(別売品)または、マルチ計測ユニット(別売品)が必要です。

表示しない 1~2と同様の操作をする

## □エネルギーメーターで表示される内容について

エネルギーメーター表示は、■エネルギーメーター表示内容の設定(→P.84)で表示の内容を変更できます。

【[全表示]または[電気のみ]の場合】 ※数値で表示します。

ガス→ 機器で使用した瞬時値を1時間あたりの使用量に換算して表示します。

お湯→ 機器の水量センサが検出した水量を表示します。

電気→ ご家庭で使用した瞬時値を表示します。

【[全表示(円)]または[電気のみ(円)]の場合】 ※1時間あたりの金額で表示します。浴室リモコンでは表示できません。

ガス→ 機器で使用した瞬時値を1時間あたりの使用量に換算した数値に、ガスの料金単価をかけた金額で表示します。  
 数値表示値 (m³/h) × ガス料金単価

お湯→ 機器の水量センサが検出した水量を1時間あたりの使用量に換算し、水道の料金単価をかけてリットルに換算した金額で表示します。

数値表示値 (L/h) × 60 × 水道料金単価 ÷ 1000

電気→ ご家庭で使用した瞬時値に電気の料金単価をかけた金額で表示します。

数値表示値 (kWh) × 電気料金単価

## □CO<sub>2</sub>排出係数について

CO<sub>2</sub>の排出量を求めるには、ガス・水道・電気それぞれの使用量に「排出係数」をかけて求めます。

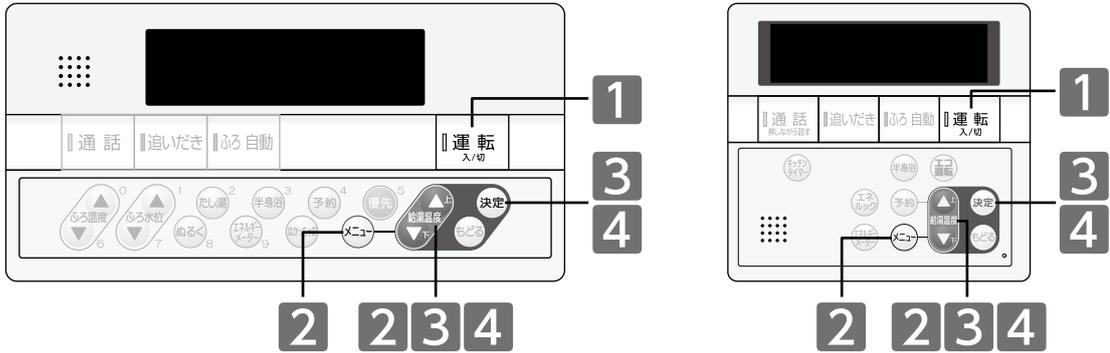
工場出荷時の排出係数の初期値は以下の出典によるものです。

- ・都市ガス 2.29 kg-CO<sub>2</sub>/Nm<sup>3</sup>  
出典/地球温暖化対策の推進に関する法律施行令第3条
- ・プロパンガス 6.00 kg-CO<sub>2</sub>/Nm<sup>3</sup>  
出典/地球温暖化対策の推進に関する法律施行令第3条
- ・水道 0.36 kg-CO<sub>2</sub>/m<sup>3</sup>  
出典/環境省発表資料「家庭からの二酸化炭素排出量算定用 排出係数一覧」(平成18年6月更新)
- ・電気 0.69 kg-CO<sub>2</sub>/kWh  
出典/「中央環境審議会地球環境部会目標達成シナリオ小委員会中間とりまとめ」(平成13年7月)

# エネルギーック

## ■エネルギーメータ表示内容の設定

トップ画面に表示するエネルギーメーターの、表示内容を設定します。  
操作は、台所リモコンで説明します。

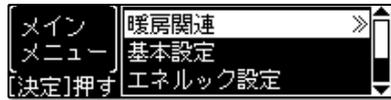


**1** 「運転」を「入」にする



給湯温度、40°Cです

**2** ふたを開け(メニュー)を押す



上下ボタンで選択して、決定ボタンを押してください

↑ ↓  
給湯温度  
で基本設定を選択する



**3** 「決定」を押す



↑ ↓  
給湯温度  
でエネルギーメータを選択する



※浴室リモコンでは、電力測定ユニット(別売品)または、マルチ計測ユニット(別売品)が接続されていない場合、エネルギーメータの項目を表示しません。

**4** 「決定」を押す



↑ ↓  
給湯温度  
で変更する

↑ ↓  
給湯温度  
で変更する

決定を押す

↑ ↓  
給湯温度  
で変更する

※電気の項目を表示するには、電力測定ユニット(別売品)または、マルチ計測ユニット(別売品)が必要です。  
※浴室リモコンでの設定の場合、「全表示(円)」・「電気のみ(円)」の選択肢を表示しません。  
※工場出荷時は、「全表示」に設定されています。

【[全表示]を選択した場合】



【[電気のみ]を選択した場合】



【[全表示(円)]を選択した場合】



【[電気のみ(円)]を選択した場合】



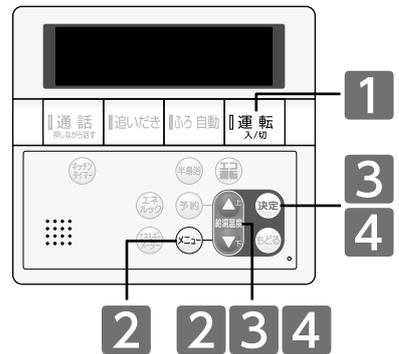
セットされました



- 料金単価(→P.78)が設定されていない場合に、[全表示(円)]・[電気のみ(円)]を選択すると“ピピピッ”と受け付け禁止音が鳴り、“料金単価が設定されていません!”とメッセージを表示します。
- 設定した内容は、次回変更するまで記憶されます。

## ■達成度表示の設定

トップ画面に表示する達成度の項目を選択できます。  
不要な場合は、非表示にすることもできます。



**1** 「運転」を「入」にする

**2** ふたを開け「メニュー」を押す

↑ ↓ でエネルギーック設定を選択する

**3** 「決定」を押す

↑ ↓ で達成度表示を選択する

**4** 「決定」を押す

↑ ↓ で表示する項目を選択する

「決定」を押す

給湯温度、40°Cです

上下ボタンで選択して、決定ボタンを押してください

達成度を表示する項目を上下ボタンで選択して、決定ボタンを押してください

「なし」・「ガス」・「お湯」・「電気」・「CO<sub>2</sub>」から選択できます。  
※工場出荷時は「ガス」に設定されています。  
※電気を表示するには電力測定ユニット(別売品)または、マルチ計測ユニット(別売品)が必要です。

セットされました

「なし」を選択すると、トップ画面の達成度表示(イラスト)が消えます。

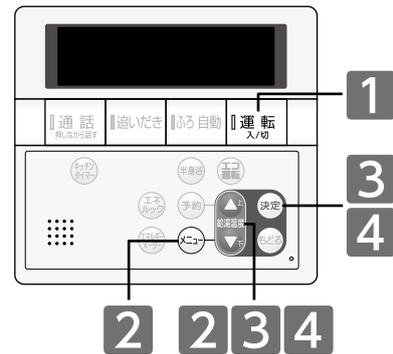


※機種によっては、からに変わったときに目標警告音が鳴ります。(→P.86)

- トップ画面の達成度は、1週間の目標を日割りで経過日数分に換算し、現時点での使用量と比較した割合を表示します。
- 表示するデータは、1時間ごとに更新します。  
更新時に達成度が目標値を超えたとき、音でお知らせする設定(→P.86)もできます。
- 目標値(→P.79~80)を設定していない場合、イラストは表示されません。
- トップ画面の達成度表示は、現在時刻表示の大きさを変える(→P.11)と表示しません。

## ■目標警告音の設定

設定した目標値を超えてしまったときに、警告音でお知らせします。

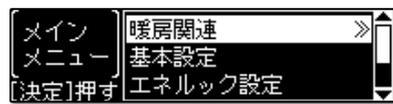


**1** 運転入/切を「入」にする



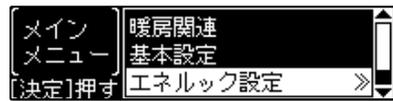
給湯温度、40°Cです

**2** ふたを開けメニューを押す



上下ボタンで選択して、決定ボタンを押してください

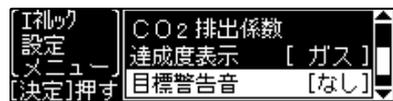
給湯温度でエネルギーック設定を選択する



**3** 決定を押す



給湯温度で目標警告音を選択する



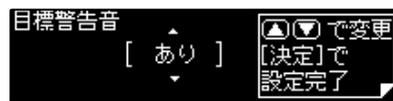
※達成度表示で「なし」を選択している場合、目標警告音を表示しません。

**4** 決定を押す



上下ボタンで選択して、決定ボタンを押してください

給湯温度で変更する



※工場出荷時は「なし」に設定されています。

決定を押す



セットされました



「あり」に設定した場合は、達成度が🔴から🟡に変わるときに、警告音でお知らせします。

※機種によっては🔴から🟢に変わるときに、警告音でお知らせします。

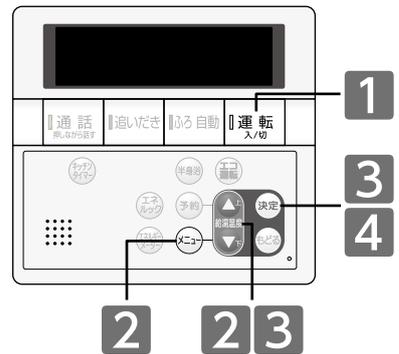


●設定した内容は、次回変更するまで記憶されます。

●「なし」は、トップ画面表示中にエネルギーックボタンを5秒以上長押しすることでも設定できます。同時に、達成度表示(→P.85)も「なし」に設定されます。

## 履歴初期化

経過日数と過去のエネルギーックデータを初期化します。



**1** 運転 [入/切] を「入」にする

給湯温度、40℃です

**2** ふたを開け [メニュー] を押す

上下ボタンでエネルギーック設定を選択する

上下ボタンで選択して、決定ボタンを押してください

**3** [決定] を押す

上下ボタンで初期化を選択する

**4** [決定] を押す

[決定] を押す

[決定] を押す

初期化されました

12/19(木) AM10:00 給湯 優先 40℃

メインメニュー [決定]押す 暖房関連 基本設定 エネルギーック設定

メインメニュー [決定]押す 暖房関連 基本設定 エネルギーック設定

エネルギーック設定 [決定]押す 料金単価 目標値 [100%] 目標自動更新 [する]

エネルギーック設定 [決定]押す 達成度表示 [ガス] 目標警告音 [なし] 初期化

初期化 [決定]押す 履歴初期化 すべて初期化

履歴初期化 エネルギーック過去データを初期化します。 [決定]で実行 [もどる]で中止

履歴初期化 [ 初期化中 ]

履歴初期化 [ 初期化完了 ]

※ [メニュー] を押す、またはしばらく操作がないとトップ画面に戻ります。

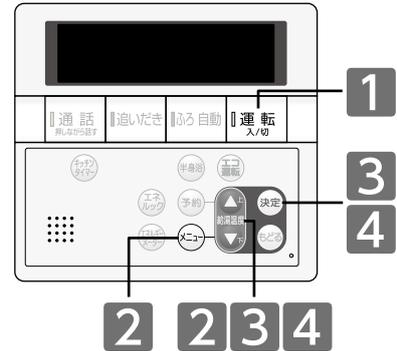
エネルギーック／履歴初期化

**お知らせ**

●経過日数の初期化と過去のデータの初期化を行います。初期化したデータは、元に戻すことができません。

## ■すべて初期化

経過日数・今までのエネルギー使用量のデータや、エネルギーックの設定データを初期化します。



**1** 運転入/切を「入」にする

給湯温度、40℃です

**2** ふたを開け(メニュー)を押す

上下ボタンでエネルギーック設定を選択する

上下ボタンでメニューを選択する

**3** 決定を押す

上下ボタンで初期化を選択する

**4** 決定を押す

上下ボタンですべて初期化を選択する

決定を押す

決定を押す

決定を押す

初期化されました

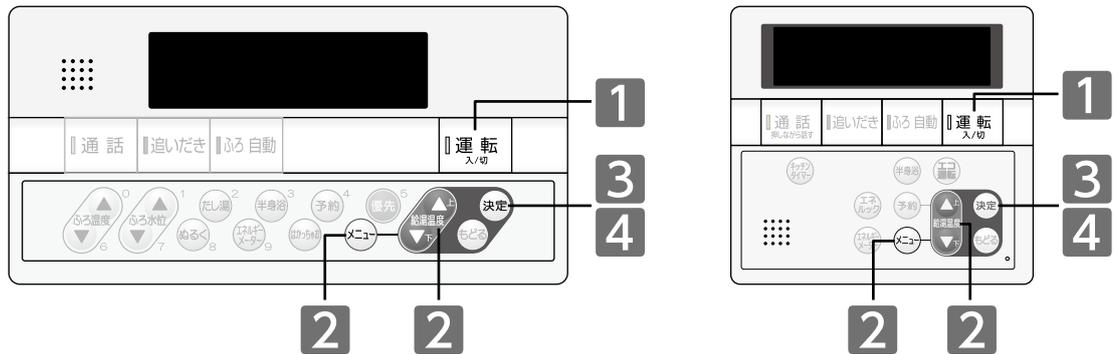
※(メニュー)を押す、またはしばらく操作がないとトップ画面に戻ります。

### ！お知らせ

●料金設定を含むすべてのエネルギーックデータを初期化します。初期化したデータは、元に戻すことができません。

## ■浴室・台所リモコンで音楽を聴く

インターホン機能を利用して、浴室・台所リモコンへ音楽を流すことができます。操作は、台所リモコンで説明します。

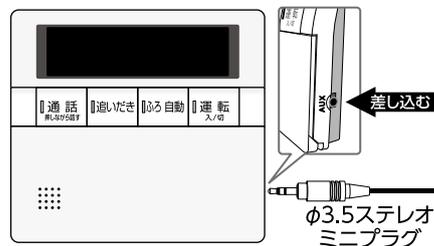


### まずは確認

- ◎台所リモコンの定格入力(2V)以下の、音楽プレーヤーなどを使用していますか？  
定格を超える音楽プレーヤーなどは故障の原因になります。その場合の修理費は保証期間内でも有料となります。
- ◎音楽プレーヤーなどに出力端子(イヤホン端子、またはヘッドホン端子など)がありますか？
- ◎音楽プレーヤーなどは、プラグのグランド端子がアースに接続されるタイプではないですか？  
グランド端子がアースに接続されるタイプのものは使用できません。
- ◎台所リモコンの入力端子はφ3.5ステレオミニプラグです。台所リモコンの入力端子と、音楽プレーヤーの出力端子の両方に適合する接続コードを用意していますか？  
マイク用の抵抗入りの延長コードは使用しないでください。
- ◎音楽プレーヤーなどはガスレンジの近くや、電子レンジの近くに置かれていませんか？  
使用中に雑音が聞こえることがあります。

### そして準備

台所リモコンの入力端子に音楽プレーヤーを接続する音楽を聴きたいリモコンで設定する



接続コードのプラグを、音楽プレーヤーなどの出力端子(イヤホン端子やヘッドホン端子など)と台所リモコンの入力端子に差し込み、つなげます。

### お願い

- 差し込んだジャックには無理な力を加えないでください。破損する場合があります。
- 音楽プレーヤーなどの取り扱いについては、それらの取扱説明書の内容をお守りください。

### ※メモ

- リモコンから流れる音は、音楽プレーヤーなどの音声出力の種類に関係なく、モノラル(L+R)で聴こえます。
- 音楽プレーヤーなどと台所リモコン間の接続コードは、その長さが長いほど、音質が低下する傾向があります。
- 音楽プレーヤーなどがステレオの場合、モノラルコードやモノラルのアダプターなどを使用すると、リモコンから聴こえる音はステレオのLチャンネルのみになります。
- 運転ボタンが「入」の状態、台所リモコンの入力端子へφ3.5ステレオミニプラグを差し込むと「セットされました」と音声でお知らせします。

### □音楽機能の仕様

音 質	モノラル(L+R)
音 量 設 定	0(無音)～10 11段階
スピーカー定格出力	0.5W
定 格 入 力	最大入力レベル: 2V以下 入力インピーダンス: 81.2kΩ以下

1 運転入/切を「入」にする



給湯温度、40℃です  
表示します。

2 ふたを開けメニューを押す



上下ボタンで選択して、決定ボタンを押してください

給湯温度で音楽を選択する



3 決定を押す

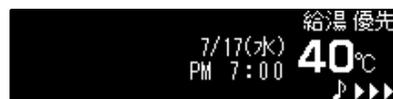


※台所リモコンの入力端子にプラグが差し込まれていないと、『音楽プレーヤーが接続されていません!』とメッセージを表示し、操作を受け付けません。

4 決定を押す

音楽プレーヤーなどを再生する

音楽プレーヤーを再生すると  
接続の外部入力から音楽が流れます。

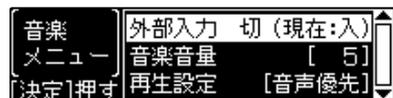


表示します。  
※外部入力を「入」にして約1時間経過すると切り忘れ防止がはたらき、外部入力は「切」になります。

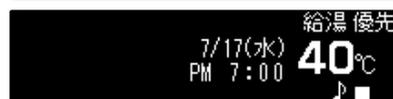
## 音楽再生を停止する

音楽プレーヤーなどを停止する

2~3と同様の操作をする



決定を押す



表示し、音楽が停止します。

## お知らせ

- 外部入力を「入」に設定しているとリモコンの操作音は聞こえません。再生設定を「音楽優先」にする(→P.92)と、音声ガイドも流れません。
- 外部入力「入」・再生設定「音楽優先」の状態接続コードから音楽プレーヤーなどを外した場合、自動で外部入力「切」にはなりません。切り忘れ防止がはたらくまで(外部入力「入」にしてから約1時間)は、リモコンの音声は聞こえないままです。この場合は、**音楽再生を停止する**(上記参照)の操作を行ってください。

## お願い

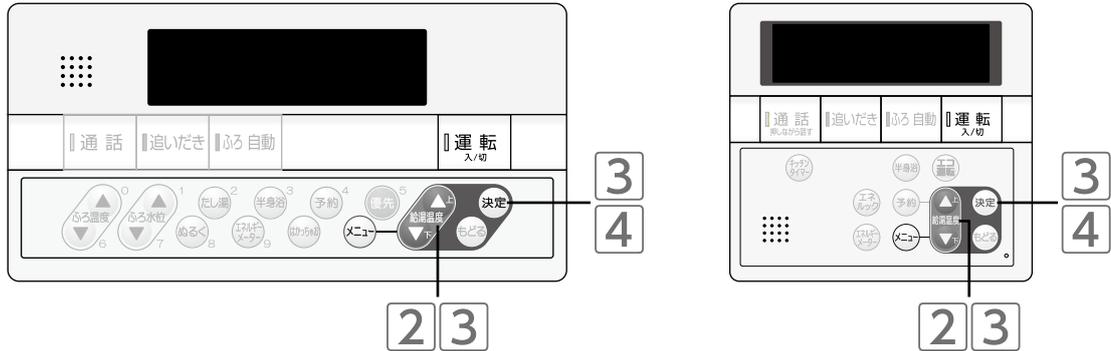
- 音楽プレーヤーなどを接続コードから外す場合は、必ず**音楽再生を停止する**(上記参照)の操作を行ってください。
- プラグを抜くときはプラグを持って抜いてください。コードを引っ張ると破損する場合があります。
- 運転ボタンを「切」にしたり、φ3.5ステレオミニプラグを抜いたりしても音楽再生は停止しますが、機器の故障の原因になりますので**音楽再生を停止する**(上記参照)の操作を行ってください。
- 接続コードは市販品のφ3.5L型ステレオミニプラグをおすすめします。

## メモ

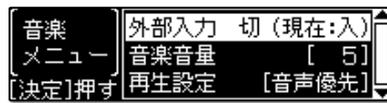
- 音楽再生中にリモコンの動作信号の通信が行われると、ノイズが聞こえる場合があります。
- 台所リモコンの周囲の音が、浴室リモコンからわずかに聞こえることがありますが、異常ではありません。
- 音楽再生中でもインターホン機能は使えます。
- リモコンからは音楽プレーヤーなどの再生・停止・選曲などを行うことはできません。
- リモコン操作で外部入力「切」にしても音楽プレーヤーなどの再生は止まりません。音楽プレーヤー側でも停止の操作を行ってください。

## ■音楽音量を変更する

リモコンから流れる音楽の音量を、リモコン(浴室・台所)別に変更します。操作は、台所リモコンで説明します。



### 1 ■浴室・台所リモコンで音楽を聴く(→ P.90)の 1~3と同様の操作をする



※台所リモコンの入力端子にプラグが差し込まれていないと、『音楽プレーヤーが接続されていません!』とメッセージを表示し、操作を受け付けません。

### 2 拾音温度で音楽音量を選択する



### 3 決定を押す



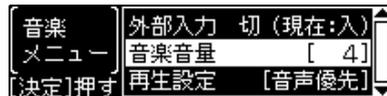
上下ボタンで入力して、決定ボタンを押してください

### 拾音温度で変更する



※音楽音量は、0(無音)~10(大)までの11段階で設定できます。  
※工場出荷時は、音量[5]に設定されています。

### 4 決定を押す



セットされました

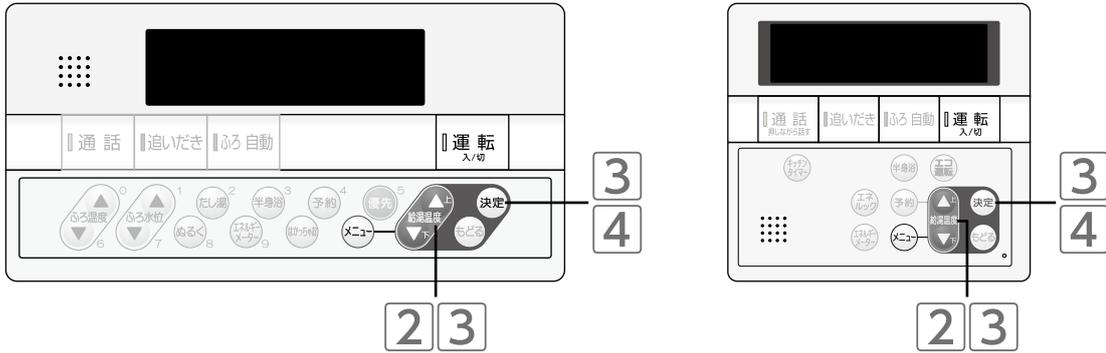
※**メニュー**を押す、またはしばらく操作がないとトップ画面に戻ります。

### メモ

- お使いの音楽プレーヤーなどの出力装置の種類により、音の大きさに違いがあります。特に、最初にお使いになるときには、入浴される前に音楽プレーヤーなどと浴室・台所リモコンの両方で音量の調整をすることをおすすめします。
- 音楽プレーヤーなどの音量を小さめにしてから再生をし、音割れ・音の大きさは音楽プレーヤー側で調整をしてください。(音楽プレーヤーなどの出力装置の操作方法は、それらの取扱説明書を参照してください)
- 音楽プレーヤーなどの音を大きくしすぎると、浴室・台所リモコンの音楽音量を下げて、音が割れることがあります。
- 設定した内容は、次回変更するまで記憶されます。

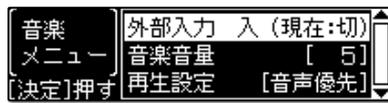
## 再生設定を変更する

浴室・台所リモコンで音楽を聴いているときに、音声ガイドと音楽のどちらを優先的に流すか設定することができます。設定はリモコン（浴室・台所）別に行います。操作は、台所リモコンで説明します。



### 1 浴室・台所リモコンで音楽を聴く (→ P. 90) の

1~3と同様の操作をする

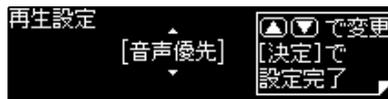


※台所リモコンの入力端子にプラグが差し込まれていないと、『音楽プレーヤーが接続されていません!』とメッセージを表示し、操作を受け付けません。

2 で再生設定を選択する



3 を押す



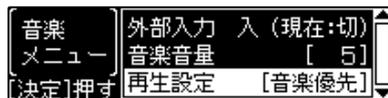
上下ボタンで選択して、決定ボタンを押してください

で変更する



音声優先	リモコン操作関連の音声ガイドが流れている間、音楽が聴こえません。(工場出荷時)
音楽優先	音声ガイドは流れません。ただし、通話や警告音声については音楽を消音にして音声ガイドが流れます。

4 を押す



※「音声優先」に設定すると“セットされました”と音声ガイドが流れます。  
 ※ を押す、またはしばらく操作がないとトップ画面に戻ります。

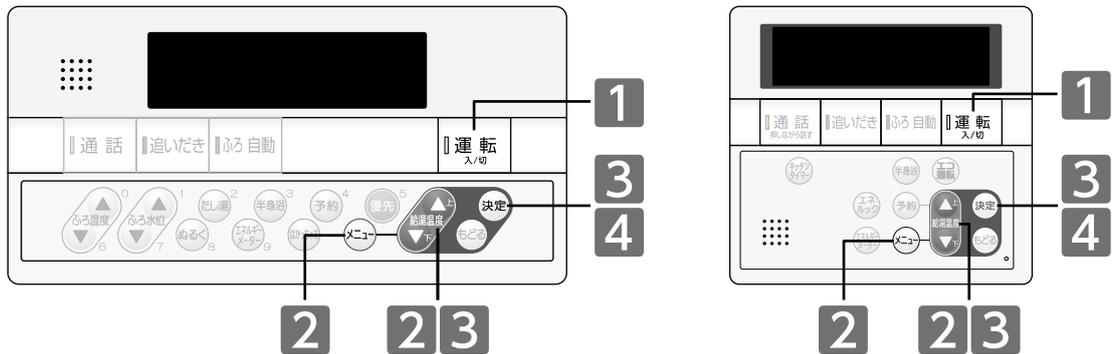
音楽を聴く／再生設定を変更する

●設定した内容は、次回変更するまで記憶されます。

# リモコン初期化

## ■リモコンを初期化(出荷時の状態に)する

リモコンを初期化します。お引っ越しのときなど、リモコンのデータを消去する必要があるときに行ってください。操作は、浴室リモコンで説明します。



- 1** 「運転」を「切」にする
- 2** ふたを開け(メニュー)を押す

給湯温度で特殊設定を選択する

上下ボタンで選択して、決定ボタンを押してください
- 3** 決定を押す

給湯温度でリモコン初期化を選択する
- 4** 決定を押す

決定を押す

初期化されました

※(メニュー)を押す、またはしばらく操作がないとトップ画面に戻ります。

リモコン初期化／リモコンを初期化(出荷時の状態にする)

**お知らせ**

- リモコン初期化を行うと、現在時刻と特殊設定メニューで設定した項目以外は、工場出荷時の設定に戻ります。初期化したデータは、元に戻すことができません。

**メモ**

- 初期化は、浴室・台所それぞれのリモコンで行ってください。

# 点検のポイント・お手入れのしかた

## ■リモコンのお手入れ

機器本体付属の取扱説明書「点検のポイント・お手入れのしかた」も併せてご覧ください。

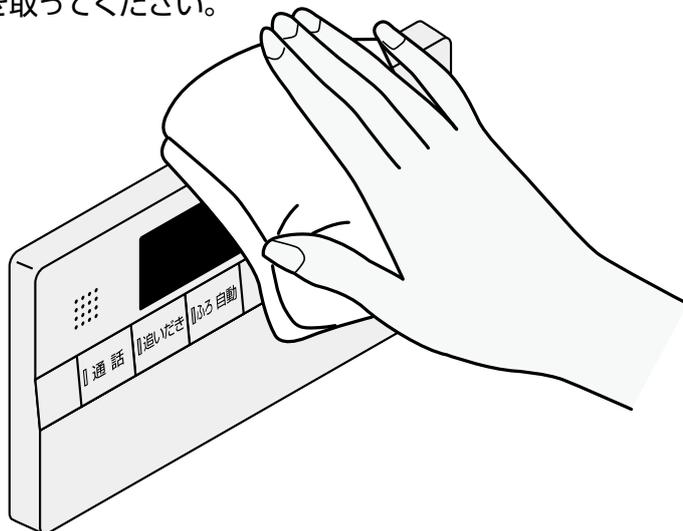
 <b>警告</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>●リモコンを分解しない。誤動作や故障の原因になります。</li> </ul>	 分解禁止
 <b>注意</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>●台所・増設リモコンは防水タイプではないので、水をかけない。リモコンの内部には電気部品が入っていますので故障の原因になります。また、浴室リモコンは防水タイプですが、故意に水をかけないでください。</li> <li>●お手入れには、シンナー・アセトン・ベンジンなどの有機溶剤や洗剤（塩素系洗剤・酸性洗剤・アルカリ性洗剤）、みがき粉（研磨剤の入った洗剤）、メラミンスポンジやたわしなどを使用しない。リモコン本体の変色や変形・傷・割れなどの原因になります。</li> </ul>	 禁止

### 点検のポイント

●月1回程度の点検を行ってください。

### リモコンのお手入れ

●汚れは、湿ったやわらかい布で軽くふき取ってください。  
それでも落ちない汚れは、台所用中性洗剤（野菜・食器洗い用）を少量含ませて、軽くふき取ってください。



## もしものときに

### ■冬期の凍結予防について

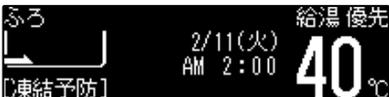
機器本体の凍結予防装置がはたらくと、リモコンの画面に凍結予防中であることを表示します。

※増設リモコン（SC-700L）の場合は、を表示します。（→P.7）

**〔凍結予防装置〕** 浴槽の水（お湯）を循環して、ふろ配管の凍結を予防します。  
自動的に暖房運転し、暖房回路の凍結を予防します。  
※運転ボタンが「切」のときや省電力待機中では、表示しません。  
（凍結予防時でも5分以上燃焼がない場合は、省電力待機中になります）

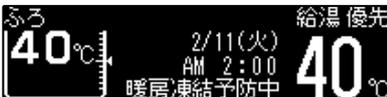
**〔浴室リモコン〕**

〔ふろ配管の凍結予防中〕



ふろ 2/11(火) 給湯優先  
AM 2:00 40℃  
〔凍結予防〕

〔暖房回路の凍結予防中〕

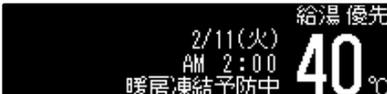


ふろ 2/11(火) 給湯優先  
40℃ AM 2:00 40℃  
暖房凍結予防中

**〔台所／増設リモコン〕**



2/11(火) 給湯優先  
AM 2:00 40℃  
〔凍結予防〕



2/11(火) 給湯優先  
AM 2:00 40℃  
暖房凍結予防中

点検のポイント・お手入れのしかた／リモコンのお手入れ  
もしものときに／冬期の凍結予防について

# もしものときに

## ■停電時にお湯を使うには(停電時モード) (ご使用の機種によっては、対応していません。)

停電になってしまったときに、非常用電源を利用して一時的に給湯のみを使用できるようにします。  
停電時モードを使用する場合は、以下の内容をご確認のうえ設定を行ってください。(→P.96)

### ◆非常用電源を使用される場合は、停電時モードでお使いください。

停電時モードは、機能を給湯のみにすることで、消費電力を低減し、非常用電源の使用時間を少しでも長くすることを目的としたモードです。

停電時モードに変更せずに使用すると、故障の原因になりますので、ご注意ください。

※停電時モードについての詳細は、<https://www.purpose.co.jp/aftersupport/disaster/teiden.html> からご確認ください。



### ◆対象機種以外は、停電時モードを使用できません。

停電時モード機能を搭載した機器のみ、停電時に非常用電源を利用して給湯機能を使用できます。  
対象機種の確認には「品名」・「製造年月」が必要です。

### ◆非常用電源をご用意ください。

非常用電源をご使用の際は、必ず非常用電源の取扱説明書をご覧ください。

発電機をご利用の場合は、停電時モードを使用しなくても機器をご利用いただけます。

対象機種(品名・製造年月)や動作確認済みの非常用電源(ポータブル電源など)については、以下のURLから確認できます。

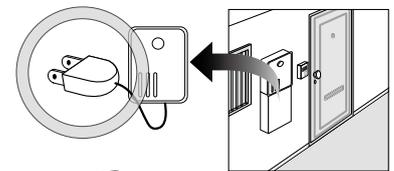
[https://www.purpose.co.jp/assets/docs/disaster/portablebattery\\_list.pdf](https://www.purpose.co.jp/assets/docs/disaster/portablebattery_list.pdf)



## ご利用の前にご確認ください

### 機器に電源プラグが付いていますか？

機器に電源プラグが付いていない場合は、非常用電源でのご使用ができません。



### ガス・水は供給されていますか？ (ご利用時に毎回確認)

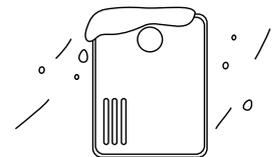
ガスが遮断されている状態や、断水している状態では使用できません。  
マンションなどでは停電時に水が使用できなくなる可能性があります。



### 凍結のおそれはありませんか？ (ご利用時に毎回確認)

❗停電時モード中は凍結予防装置がはたらきません

気温が0℃以下になるような凍結のおそれがあるときに、機器をご使用にならない場合は機器本体の電源プラグを抜き、機器本体付属の取扱説明書の【機器の水を抜く方法】に従って、水抜きを行ってください。



## ！お知らせ

- 非常用電源の種類によっては、容量不足により機器が停止する場合があります。機器が止まると使用中のお湯は水に変わります。お湯から水への急激な温度差にご注意ください。

## お願い

- 非常用電源をお使いになる前に、必ず非常用電源の取扱説明書をご覧ください。
- 停電時モードでお使いになる場合には、1か所の給湯栓でお使いください。

## メモ

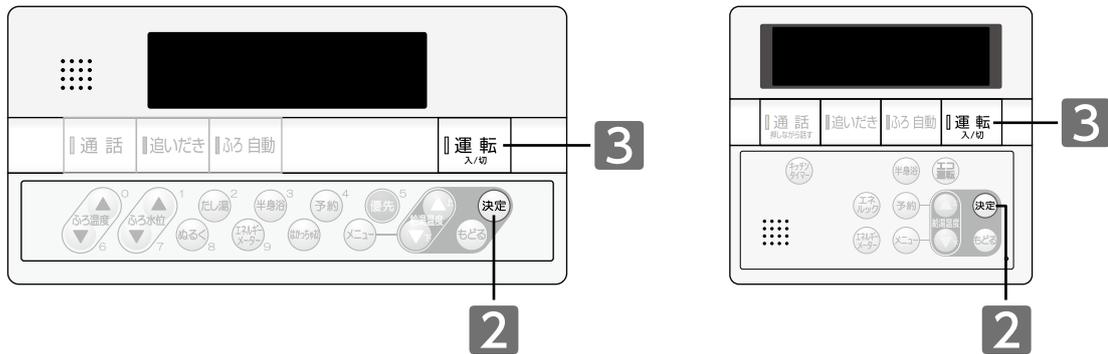
- 停電時モード中は運転ボタンの「入」/「切」、優先の切り替えおよび給湯温度の変更のみリモコンで操作できます。
- 停電時モード中に使用したお湯(水)の使用量などは、エネルギーデータに記録されません。

# もしものときに

## ■非常用電源を利用する

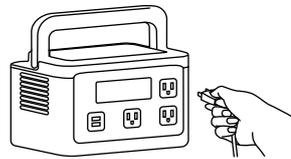
(ご使用の機種によっては、対応していません。)

停電時モードは、給湯のみ使用可能にします。



## □停電時モードにする

### 1 機器の電源プラグを非常用電源に接続する



※アースが接続されている場合は、アースはそのまま外さずに、プラグのみを非常用電源に接続します。

起動中・・・(30%終了)  
 ■■■■■■■■■■  
 しばらくお待ちください。  
 停電時モードで起動しますか?  
 はい → [決定] ボタンを5秒押す。  
 いいえ → [もどる] ボタンを押す。

リモコンの画面に「起動中・・・」を表示し、約40秒後に停電時モード選択画面を表示します。  
 ※起動中画面と停電時モード選択画面は、5秒間ずつ交互に表示します。

### 2 5分以内に「決定」を5秒長押しする

[停電時モード]  
 停電から復帰したら電源を元に戻してください。

非常用電源に接続してから5分以内に押してください。

🔊 セットされました

※5分以上経過し、通常モードで起動した場合は1からやり直してください。

### 3 「運転」を「入」にする

[停電時モード] 給湯優先  
 停電から復帰したら電源を元に戻してください。 40℃

画面に給湯温度を表示します。運転ランプが2秒おきに点滅し、停電時モードで起動したことをお知らせします。  
**給湯のみ**が使用できます。

## 停電から復旧したら

⚠️ 復電後は速やかに、停電時モードを解除してください。

非常用電源から電源プラグを抜く

※電源プラグを抜くと、停電時モードは解除されます。

### ■機器の準備(→P.8)の5以降の操作をする

現在時刻、日付をセットして下さい。 [決定] で設定メニューへ

🔊 現在時刻、日付をセットしてください

※ [決定] を押さないまま、しばらく操作がないとトップ画面を表示します。

## メモ

- 上記2の操作で「運転」ボタンを押すと、通常モードで起動します。停電モードにするには1からやり直してください。
- 間違えて停電時モードで起動してしまった場合は、「もどる」ボタンを5秒長押ししてください。「解除されました」と音声でお知らせし、停電時モードを解除します。

# 故障かな?と思ったら

故障かな?と思っても、よく調べてみると故障ではない場合もあります。  
以下の内容をお調べのうえ、なお異常があるときはお買い上げの販売店、または弊社窓口にお問い合わせください。

リモコン	
こんなとき	こんなことが考えられます/ここを調べてください
運転ボタンを押しても「入」にならない	停電していませんか。 電源プラグがコンセントに差し込まれていますか。(→P.8)
リモコンの画面表示がいつのまにか消えている	5分以上お湯の使用やリモコン操作がないと、節電のため画面表示が消えます。(省電力待機中)(→P.61)
リモコンの時刻表示が「--:--」になっている	停電や電源プラグを抜いたあと、復電後の時刻表示は「--:--」になる場合があります。時刻合わせを行ってください。(→P.9)
音が出ない	音量の設定が「消音」や「無音声」、「  」や「  」になっていませんか。設定を確認してください。(→P.12・73)
音が小さい 音がこもる	音量の設定は適切ですか。(→P.12・73) スピーカー部分にお湯(水)がかかっていますか。
インターホン通話中に“プツプツ”と音がする	通話中に“プツプツ”と音がする場合がありますが、故障ではありません。また、通話中にボタン操作を行うと、音の回数が増える場合があります。
給湯温度が点滅している	エコ出湯が機能していると、給湯温度を点滅で表示します。(→P.32～33)
画面に  が点滅している	凍結予防のためポンプが作動しているとき、増設リモコン(SC-700L)に表示します。
突然音が鳴る	目標警告音を「あり」に設定していると、エネルギー計測開始1週間以上経過した時点で、突然リモコンから音が出る場合があります。この音はエネルギーの目標警告音です。自動または任意で設定された目標を超えると、音でお知らせします。(→P.86)
自動配管クリーンを使用していないのに配管クリーン表示が出る	お湯のくみ出しなど、浴槽の水位低下によって機器が水位確認動作に入った際、リモコンにクリーン表示をする場合があります。
入浴お知らせ機能のメロディが、浴槽から出たあとも鳴る (台所リモコンの  が消えない)	リモコン操作以外で浴槽へお湯(水)はりをしませんでしたか。水位を誤検知したことが考えられます。以下より、いずれかの方法をお試しください。 ①台所リモコンの <b>運転</b> ボタンを押して、「切」にする。 ※各種暖房以外の燃焼および運転(保温を含む)が停止しますので、使用状況をご確認のうえ行ってください。 ②ふる自動運転を停止させてから浴槽のお湯(水)を抜く、またはふる自動・追いだき・ぬるく・たし湯・半身浴・凍結予防運転が動いていない状態のときに浴槽へ入り、水面が安定してから出る。 ③入浴お知らせ機能を「切」にする。(→P.29) ※入浴お知らせ機能を再度使用する場合は、①または②を行ったあと「入」にし直してください。

機器	
こんなとき	こんなことが考えられます/ここを調べてください
排気口から白い湯気が出る	特に、潜熱回収型(高効率)の機器では、二次熱交換器で回収された排気ガスは熱を奪われ、温度が低く水分を多く含んでいます。この排気ガスが外気に触れると結露し、白い湯気に見えます。異常ではありません。 機器を使用していない場合でも、暖房回路の凍結予防時には白い湯気が出ます。
給湯使用中や給湯終了後しばらくの間コトコトと音がする	お湯の温度を安定させるために動かしているモーターの音です。故障ではありません。
出湯停止後しばらくファンの回転音がする	再使用時の点火をより早くするため、しばらくの間は回転しています。
ふる自動運転の保温中にときどきポンプが回る	浴槽のお湯の温度を検知するため、およそ15～30分間隔で回ります。 エコ保温(→P.32～33)を設定している場合は、およそ30～60分の間隔で回ります。
運転終了後もしばらく音がする	ふる自動・追いだき・ぬるく・たし湯・暖房運転終了後、ポンプがしばらく回ります。(機器によっては、すべての運転終了後ポンプが回ります)
冬場など気温が低いとき追いだきと暖房のポンプが自動的に動く	凍結予防のため、ポンプが自動運転を行っています。
ときどき水抜き栓から水が出る	水抜き栓がしっかり閉まっていないと水漏れします。また、給湯側の水抜き栓は過圧防止安全装置をかねていますので、圧力を逃すためにお湯(水)が出る場合があります。
雷が鳴ったあと機器が作動しない	落雷の際に、機器内の漏電安全装置が作動したことが考えられます。この場合は電源プラグを一度コンセントから抜き、再度差し込んでください。 それでも使用できないときはお買い上げの販売店、または弊社窓口にご連絡ください。

# 故障かな?と思ったら

給湯栓やシャワーから出るお湯	
こんなとき	こんなことが考えられます/ここを調べてください
給湯栓を絞りすぎて水になった	給湯栓から出るお湯の量をかなり少なくすると、機器が燃焼を止め水になります。給湯栓をもっと開けてください。
お湯の温度が安定しない	機器の故障が考えられます。お買い上げの販売店、または弊社窓口にご連絡ください。
給湯栓を開いてもお湯が出ない	ガス栓・給水元栓が全開になっていますか。(→P.8) 断水していませんか。断水中は機器を使用できません。 給湯栓が十分に開いていますか。少ないとお湯にならない場合があります。 給水口フィルターが詰まっていますか。給水口フィルターの掃除をしてください。 ガスメーター(マイコンメーター)がガスを遮断していませんか。 LPガスの場合、ガスがなくなっていますか。 リモコンの <b>運転</b> ボタンが「入」になっていますか。 機器の電源プラグがコンセントに差し込まれていますか。(→P.8)
給湯栓を開けてもすぐにお湯が出てこない	機器から給湯栓まで距離がありますので、お湯が出てくるまでには少し時間がかかります。
低温のお湯が出ない 高温のお湯が出ない	ガス栓・給水元栓が全開になっていますか。(→P.8) 給湯温度の設定は適切ですか。(→P.13) エコ出湯機能がはたらくと、およそ5ℓ/分の出湯量のとき、低温(32℃)のお湯になります。(→P.32~33) 夏場など、水温が高いときに低温のお湯を出そうとすると、お湯の温度が設定温度より高くなる場合があります。 少量のお湯を出そうとすると、お湯の温度が設定温度より高くなる場合があります。 ふろ待機しない(→P.70)に設定の場合、ふろ自動・たし湯運転中にお湯を使用すると給湯温度の表示はそのまま、ふろ温度のお湯が出ます。 ふろ自動・たし湯運転が終了しても、出湯中のお湯の温度はふろ温度のままで給湯温度に戻りません。一度お湯を止めてから、再度給湯栓を開けてください。
給湯温度の変更ができない	操作しているリモコンの画面に <b>優先</b> が表示されていますか。(→P.15) エコ出湯中ではありませんか。
エコ出湯にならない	エコ出湯の設定「ON」・エコ運転機能「入」になっていますか。(→P.32~33) 台所リモコンの画面に <b>優先</b> が表示されていますか。 給湯温度設定が48℃以上になっていませんか。 他の給湯栓でお湯を使用していませんか。
給湯栓から出るお湯の量が少ない 給湯栓から出るお湯の量が変化する	機器から一度に出るお湯の量には限りがあります。同時に複数の給湯栓からお湯を出したり、ふろ自動・たし湯運転をしたりするとお湯の量が減る場合があります。 湯温を安定させるために自動的に湯量を調整しています。すぐに湯量は安定します。 給湯栓の種類によっては、はじめ多く出てその後安定するなど、出湯量が変わるものがあります。
お湯が白く濁って見える	水中に溶け込んでいた空気が熱せられ、大気圧まで急速に減圧されることで細かい泡となって出てくる現象です。汚濁とは違い無害なもので、異常ではありません。

# 故障かな?と思ったら

お風呂	
こんなとき	こんなことが考えられます / ここを調べてください
お風呂の温度が熱い お風呂の温度がぬるい	<p>お風呂の温度の設定は適切ですか。(→P.19)</p> <p>循環口フィルターが詰まっていますか。循環口フィルターの掃除をしてください。</p>
お風呂のお湯が少ない(多い)	<p>お風呂の水の設定は適切ですか。(→P.19)</p> <p>循環口フィルターが詰まっていますか。循環口フィルターの掃除をしてください。</p> <p>残り湯がある状態でお風呂自動運転を行うと、水位が高くなる場合があります。</p> <p><b>【フルオートタイプの場合】</b> 設定した水位にならない場合は、お風呂水位のリセットを行ってください。(→P.101)</p>
お風呂自動運転の開始時にお湯はりがときどき停止する	<p>正確にお湯はりを行うため、浴槽の残り湯を確認するための動作です。異常ではありません。</p>
お風呂を使用していないのに循環口からお湯(水)が出る	<p><b>【フルオートタイプの場合】</b> 浴槽のお湯を排出したあと、お風呂配管内の残り湯を流し出す機能がはたらくと、循環口からお湯(水)が出ます。異常ではありません。(→P.68)</p> <p>お湯を使用すると機器内が温まり、お風呂配管に残っている水が循環口から出る場合があります。</p> <p>凍結予防のためにポンプが回ったとき、お風呂配管に残っている水が循環口から出る場合があります。</p>
自動配管クリーンが途中で止まる	<p>自動配管クリーン動作中に給湯・シャワーを使用すると、自動配管クリーンは終了します。異常ではありません。</p>
追いきが追いつかない 追いきが停止する	<p>循環口フィルターが詰まっていますか。循環口フィルターの掃除をしてください。</p> <p>循環口上部より5cm以上お湯(水)が入っていますか。 足りない場合はお湯(水)を足してください。</p>
お風呂の沸き上がりにいつもより時間がかかる	<p>お風呂待機する(→P.70)に設定の場合、お風呂自動運転と給湯を同時に行うと、給湯を使用している間はお風呂のお湯はりが一時中断します。給湯を止めるとお湯はりを再開します。そのため、お風呂の沸き上がりにかかる時間がいつもより長くなります。</p> <p>給湯・暖房・お風呂沸かしを同時に行うと一時的に能力が下がり、沸き上がりまでに時間がかかる場合があります。</p>

暖房	
こんなとき	こんなことが考えられます / ここを調べてください
床暖房の温度や浴室暖房乾燥機の温風温度が低くなった	<p>給湯・暖房・お風呂沸かしを同時に行うと一時的に能力が下がり、床暖房の温度や浴室暖房乾燥機の温風温度が、低くなる場合があります。</p> <p>暖房静音が設定されていませんか。(→P.60)</p>
床面がなかなかあたたまらない	<p>床仕上げ材の種類・住宅構造・気温などにより床面があたたまるまでの時間は異なります。</p> <p>床暖房の温度設定は適切ですか。(→P.53)</p> <p>暖房・給湯・お風呂沸かしを同時に行うと能力が下がり、床面がなかなかあたたまらない場合があります。</p>
床暖房を使用していないのに床面があたたまる	<p>暖房回路内にたまった空気を抜くためと暖房ポンプの固着を防止するために、約1か月ごとポンプが作動します。このときに他の暖房端末機器(浴室暖房など)を使用していると、床面の温度が一時的に若干上昇する可能性があります。</p>

その他	
こんなとき	こんなことが考えられます / ここを調べてください
浴槽・洗面台が青く見える	<p>湯あかが残っていると、水中の微量の銅イオンと化合して青く変色することがありますが、健康上問題はありません。浴室や洗面台の掃除をこまめに行うことで着色しにくくなります。</p>

# 故障かな?と思ったら

## ■アラーム表示について

機器に不具合が生じると、その原因をリモコンにアラーム番号で表示または点滅してお知らせします。

〔浴室/台所リモコン/増設(SC-703E)リモコン〕

〔増設(SC-700L)リモコン〕

アラーム番号を画面に囲み線で表示します。

簡易表示のため、アラーム番号のみを点滅表示します。



### お客様で対処が可能なもの

アラーム番号	原因	処置
011	給湯を60分以上連続で使用した	給湯栓を閉める。 運転ボタンを「切」にし、5秒以上経過後「入」にする。
032	浴槽の排水栓閉め忘れ (フルオートタイプ)	浴槽の排水栓を閉める。 運転ボタンを「切」にし、5秒以上経過後「入」にする。
	水抜き操作時の浴槽排水忘れ	浴槽のお湯(水)を排出する。 運転ボタンを「切」にし、5秒以上経過後「入」にする。
111*1	給湯側の点火不良	運転ボタンを「切」にし、ガス栓が全開になっていることを確認する。 運転ボタンを「入」にする。 ※1 アラーム番号111・121が表示されたときは、給湯栓を閉めることによりアラームが解除される場合があります。 ※2 アラーム番号113・123が表示されたときは、すべての暖房端末機器の運転スイッチの「入」/「切」も行ってください。
112	追いだき側の点火不良	
113*2	暖房・追いだき側の点火不良	
121*1	給湯側失火	
122	ふろ側失火	
123*2	暖房・追いだき側失火	
252	浴槽の排水栓閉め忘れ	浴槽の排水栓を閉める。 運転ボタンを「切」にし、5秒以上経過後「入」にする。
	ふろ自動(保温中)・追いだき運転時に浴槽のお湯(水)が足りない	循環口の上部より5cm以上お湯(水)を入れてから追いだきボタンを押す。 ふろ自動運転の保温を継続したい場合は、ふろ自動ボタンを押す。 ※湯量が多くなる可能性がありますので、あふれにご注意ください。
	循環口フィルター詰まり	循環口フィルターを掃除し、正しく取り付ける。 運転ボタンを「切」にし、5秒以上経過後「入」にする。
	ふろ自動ボタンと追いだきボタンを押し間違えた	運転ボタンを「切」にし、5秒以上経過後「入」にする。 ふろ自動ボタンを「入」にする。
562	注湯・注水ができない	断水でないこと、または給水元栓が全開になっていることを確認する。 運転ボタンを「切」にし、5秒以上経過後「入」にする。

◇処置をしてもなおアラーム番号が表示されるとき、上記以外のアラーム番号が表示されたとき、その他わからないときは、お買い上げの販売店、または弊社窓口までお問い合わせください。

### 以下の場合には、お買い上げの販売店、または弊社窓口までご連絡ください

アラーム番号	原因	処置
100 101 102 103	燃焼に異常が生じた	良好な燃焼を維持できず能力を低下しました。 機器は使用できますが、安全のため修理を依頼してください。 そのまま使用すると“990”・“991”・“992”・“993”になり、機器の使用ができなくなります。
290 291	中和器の詰まり	修理を依頼してください。
380 381	機器の燃焼累計時間が一定時間を超えた	しばらくは使用できます(アラーム番号は消えません)が、COセンサーが寿命のため、修理を依頼してください。
920	中和器異常	機器はしばらく使用できます(アラーム番号は消えません)が、中和器の交換が必要なため、早めに修理を依頼してください。
930	中和器寿命	機器の使用はできません。 中和器の交換が必要なため、修理を依頼してください。
990 991 992 993	燃焼に異常が生じた	機器の使用はできません。 修理を依頼してください。

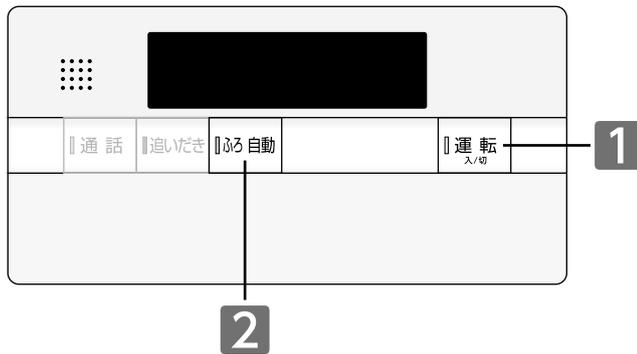
◇アラーム番号の表示については機器本体付属の取扱説明書も併せてご覧ください。

故障かな?と思ったら/アラーム表示について

# 故障かな?と思ったら

## ■設定したふろ水位にならないときは

機器本体付属の取扱説明書の「故障かな?と思ったら」を確認しても、設定した水位どおりにおふろが沸き上がらない場合は、ふろ水位のリセットを行ってください。(フルオートタイプのみ)



### まずは準備

- ◎浴槽の排水栓を抜き、空にする
- ◎浴槽が空になったことを確認し、浴槽の排水栓をする
- ◎ふろ水位表示を確認する

1 「運転 入/切」を「入」にする



給湯温度、40°Cです

2 「ふろ自動」を5秒以上長押しする



「試運転」を表示します。  
ふろ自動ランプ[橙]がゆっくり点滅し、が点灯します。  
試運転モードが終了すると、  
「試運転」・ふろ自動ランプ[橙]・が消えます。

### ★メモ

- 浴槽形状を読み取るため設定している水位より10cm多くお湯はりをします。水位を高め設定していると、あふれる場合があります。
- 詳細な水位データを計測するため、通常のお湯はり時間に比べて約2倍の時間がかかります。
- ふろ水位のリセット操作を行っても設定したふろ水位にならない場合は、お買い上げの販売店、または弊社窓口にご連絡ください。

# アフターサービスについて

## サービスを依頼されるときは

- 「故障かな?と思ったら」(→P.97~101)をご覧ください。それでも直らない場合、あるいはご不明の場合にはご自分で修理なさらないで、お買い上げの販売店、または弊社窓口にご連絡ください。
- アフターサービスをお申しつけの際は、次のことをお知らせください。
  - (1) お名前・ご住所・電話番号・道順(付近の目印など)
  - (2) 機器本体の品名・リモコンの型式名  
(機器本体の銘板・リモコン正面(→P.3)に記載)  
※機器本体付属の取扱説明書も併せてご覧ください。
  - (3) 現象  
故障または異常内容、アラーム番号などできるだけ詳しく。
  - (4) 訪問ご希望日

## 保証について

- リモコンの保証は、機器本体付属の保証書が適用されます。必ず「販売店名・お買い上げ日」などの記入をお確かめになり、保証内容をよくお読みのと、大切に保管してください。
- 保証書を紛失されると、保証期間内であっても修理費をいただくことがありますので、大切に保管してください。
- 保証期間経過後の故障修理については、修理により製品の機能が維持できる場合は、ご希望により有料で修理いたします。

## 転居または機器を移設される場合

- 増改築などのため機器を移設される場合、工事には専門の技術が必要になりますので、必ずお買い上げの販売店、または弊社窓口にご連絡ください。
- 転居、移設にともなう調整や工事の費用は、保証期間内でも有料になります。

## アフターサービスなどについてわからないとき

- お買い上げの販売店、または弊社窓口にお問い合わせください。

## 長期間使用しない場合

- 長期間使用しない場合は、次の操作をしてください。
  - (1) ガス栓を閉めます。
  - (2) 給水元栓を閉めます。
  - (3) 機器の水抜きを行います。  
(機器本体付属の取扱説明書をご覧ください)
  - (4) 電源プラグを抜きます。

## 弊社窓口

<b>修理受付センター(修理受付のみ)</b> TEL 0120-260-884(通話料金無料) 携帯電話からは 03-5682-4545 へおかけください。 受付時間: 年中無休 24時間修理受付	<b>点検受付センター(点検のお問い合わせ先)</b> TEL 0120-323-884(通話料金無料) 受付時間: 年中無休 9:00 ~ 17:00	<b>お客様相談室(商品や技術のお問い合わせ等)</b> TEL 0545-32-1389 受付 平日 9:00 ~ 19:00 時間 土曜日・日曜日・祝日 9:00 ~ 17:00
ご連絡いただいた個人情報は、弊社規定によりお問い合わせ対応に必要な範囲内で使用します。お問い合わせ内容につきましては、個人を特定できないデータに加工した後、サービス向上等のために利用いたします。		

製造者

# パーパス株式会社

〒417-8505 静岡県富士市西柏原新田201