

標準タイプリモコン 取扱説明書

品名	型式名
浴室リモコン	FC-710EL (-FN)
台所リモコン	MC-710EL
暖房静音ボタン付き	MC-H710EL (-FN)
暖房静音・暖房ボタン付き	MC-H710DEL
暖房静音・浴室暖房ボタン付き	MC-H710YEL (-FN)
増設リモコン	SC-700L

このたびは標準タイプ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



こんなときにご利用ください

快適な「お湯のある暮らし」のための便利な機能を豊富にそろえました。どうぞお役立てください。

◆お湯を使いたい◆

お湯を使いたい	
まずは	
	を「入」
給湯温度を確認したら	
レバーをお湯側にして開ける	
	

お湯の温度を変えたい	
おふろの温度?	水栓・シャワーの温度?
それなら	
	
(→P.17)	(→P.10)

◆節約したい◆

残り湯を利用したい		
まだきれいなお湯なのに捨てるのはちょっと・・・と思ったら		
翌日に沸かし直して		お洗濯に
お湯の量はそのままOK	お湯の量が足りないかな?	水道ホース差込み型の循環口ならホースをつないで
と思ったら		
		
(→P.14)	(→P.14)	長押し(→P.31)

簡単に節約したい			
お湯の温度で	おふろで	お湯の量で	電気を
節約します			
			
	(→P.25)		(→P.34)
5ℓ以下で使用するとお湯の温度を32℃に	お風呂自動運転中の追いだき回数を半分に	10分以上の連続使用を音でお知らせ	使用しないまま5分たつとリモコン画面が消えます

◆エコ(環境保全)を考えたい◆

エネルギーって??	
今使ってるエネルギー量が	今まで使ったエネルギー量/CO ₂ 排出量が
見えます	
	
(→P.39)	(→P.40)

こんなときにご利用ください

◆お風呂に入りたい◆

お風呂を沸かしたい(お湯はり)

浴槽の栓は しましたか?	浴槽のふたは しましたか?
確認したら	
 (→P.13)	

入浴中にお湯が

ぬるいな?	熱いな?	少ないな?
と感じたら		
 (→P.19)	 (→P.20)	 (→P.21)

お風呂場から人を呼びたい

台所または増設リモコンは
ついていますか?

それなら

 (→P.4)

※通話機能はありません。

**お年頃のご家族、お風呂場で誰かと
かち合ったらちょっと・・・**

フルオートタイプの機器ですか?

それなら

 長押し(→P.27)

入浴お知らせ機能なら、台所リモコンで誰かが入浴中だとわかります

もくじ

ページ

ご利用の前に

こんなときにご利用ください	1
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
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
機器の準備	8
現在時刻を合わせる	9

基本の使い方

お湯を使う	10
お湯を使用する	10
優先を切り替える	12
お風呂を沸かす《ふる自動運転》	13
お風呂を沸かす	13
お風呂を沸かし直す	14
お風呂を沸かす《予約運転》	15
ふる予約でお風呂を沸かす	15
ふる温度・ふる水位・保温時間を変更する	17
お風呂沸かしの設定を変更する	17
お風呂のお湯を熱くする	19
追いだきをする	19
お風呂のお湯をぬるくする	20
たし水をする	20
お風呂のお湯を増やす	21
たし湯をする	21
暖房運転をする	22
暖房または浴室暖房運転をする	22
暖房時の運転音を小さくする	23

便利な使い方

キッチンタイマー	24
キッチンタイマーを使う	24
エコ運転機能	25
知っている便利な機能	27
入浴お知らせ機能を利用する	28
配管クリーン	29
自動配管クリーンの設定を変更する	30
浴槽のお湯を利用する(ポンプ運転)	31
ミストサウナ準備完了お知らせ機能	32
設定の変更をする	33
音量を変更する	33
省電力の設定を変更する	34
常に給湯温度でお湯を使用する(ふる待機設定)	35
ドレン水の排出時刻を変更する	36

エネルギー

エネルギー	37
現在のエネルギー使用量を見る	39
今までのエネルギー使用量を見る	40
料金単価や料金目標を設定する	41
CO ₂ の排出係数と達成度表示を設定する	43
エネルギーの初期化をする	45

必要なとき

もしものときに	47
停電時にお湯を使うには(停電時モード)	47
非常用電源を利用する	48
冬期の凍結予防について	49
点検のポイント・お手入れのしかた	49
故障かな?と思ったら	50
設定したふる水位にならないときは	50
アフターサービスについて	55

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

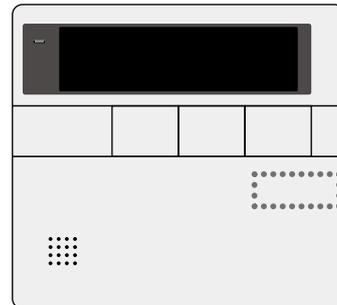
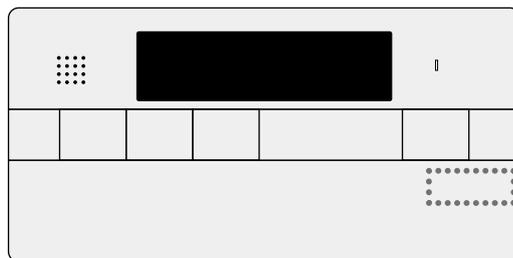
安全・快適に使用していただくために、よく理解していただきたい内容を示しています。

(→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、複数のリモコンの説明をしています。リモコンの型式名は図の  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。



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。



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*は、安全性を確認できないため使用しない。
※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。



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・燃焼ランプ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

FC-710EL(-FN)

浴室に設置して使用します。給湯温度の設定や給湯の優先の切り替え、お風呂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。

呼び出す

リモコンの運転ボタンの入/切に関係なく、押すと台所・増設リモコンから“お風呂で呼んでいます”と音声でお知らせします。

お風呂を**熱くする** (→P.19)

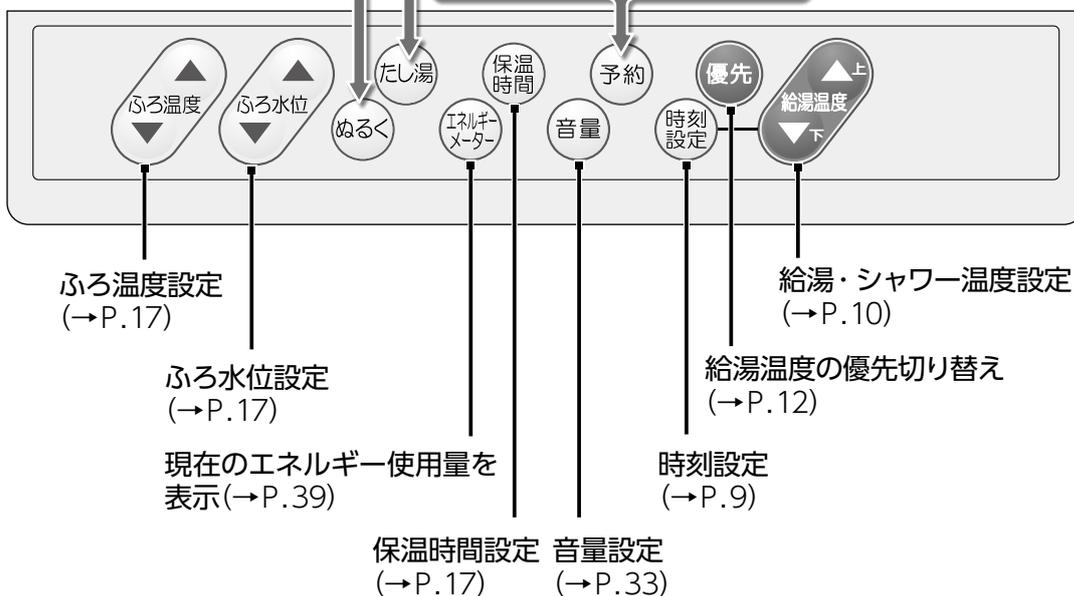
お風呂を**沸かす** (→P.13)



お風呂を**ぬるくする** (→P.20)

お風呂に**お湯をたす** (→P.21)

お風呂を**予約する** (→P.15)



各部の名称とはたらき

□ 台所リモコン

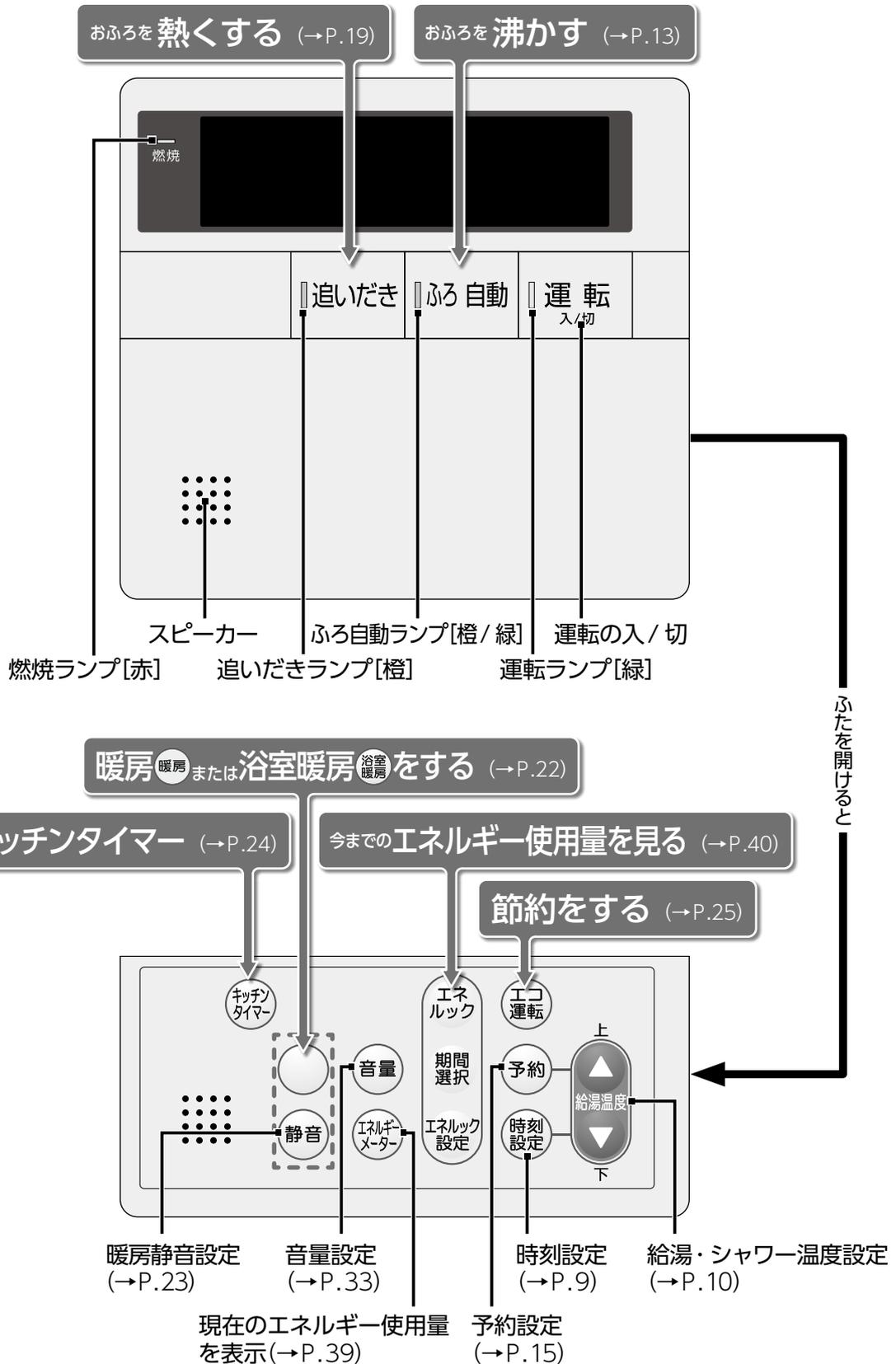
MC-710EL、MC-H710EL (-FN) (暖房静音ボタン付き)

MC-H710DEL (暖房静音・暖房ボタン付き)

MC-H710YEL (-FN) (暖房静音・浴室暖房ボタン付き)

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・暖房・浴室暖房・暖房静音・エネルギー・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。

各部の名称とはたらき



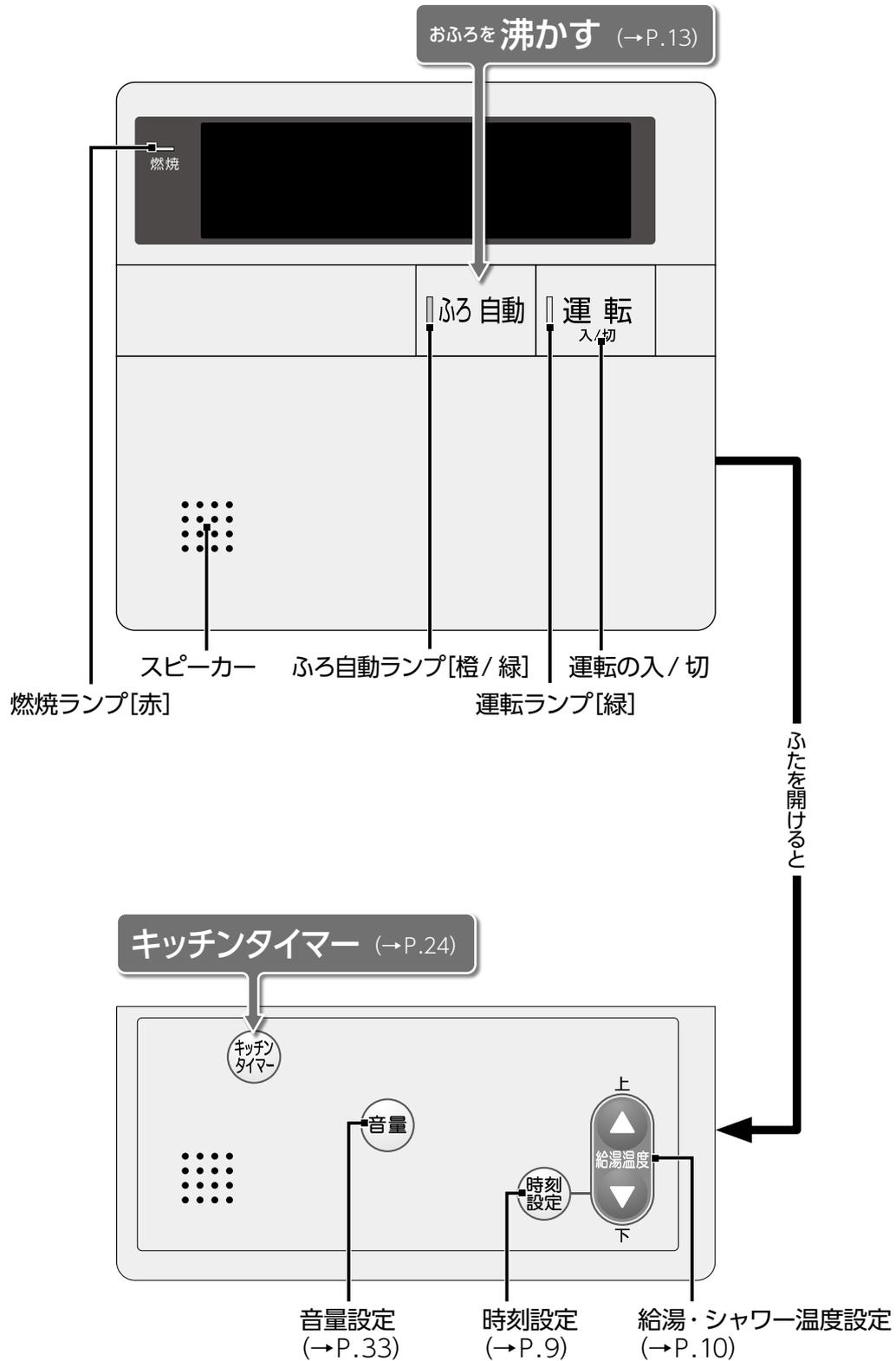
※MC-710ELには \square のボタンがありません。

各部の名称とはたらき

□ 増設リモコン

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が、追いだき・ふろ予約・エネルギー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

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・現在時刻・給湯温度などを表示します。



[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。現在時刻・給湯温度などを表示します。



1 優先表示

優先を表示しているリモコンで、給湯温度の変更ができます。

2 給湯温度表示

給湯・シャワーの設定温度を表示します。

3 現在時刻表示

現在時刻を表示します。

アラーム表示

不具合時のアラームを表示します。

エネルギーック表示※)

エネルギーメーターボタンやエネルギーックボタンを押すと、エネルギーの使用量や使用金額を表示します。

4 ふろ水位表示

ふろ水位の設定を水位バーで表示します。

5 保温表示

保温時間の設定時や保温中に表示します。

6 ふろ温度表示

お風呂沸かしの設定温度を表示します。凍結予防運転中には、 (凍結予防表示) を点滅で表示します。



7 ふろ予約表示※)

ふろ予約中に表示します。

8 ふろ機能表示

追いだし・ポンプ・凍結予防運転時に表示します。									
□	□	→	□□	→	□□□	→	消灯	→	□
ふろ自動・たし湯・ぬるく・配管クリーン運転時に表示します。									
□	→	□□	→	□□□	→	消灯	→	□	

9 ドレン表示

ドレン排出中に表示します。

10 クリーン表示

配管クリーン動作中に表示します。

11 eco 表示

エコ運転機能を「入」にすると表示します。

12 省電力表示

省電力に設定されていると表示します。

13 音量表示

音量変更中に表示します。

14 暖房表示(暖房)※)

暖房運転中、台所リモコンに表示します。

浴室暖房表示(浴室暖房)※)

浴室暖房運転中に表示します。

15 高温表示

給湯温度が50℃以上のときに表示します。

16 燃焼表示

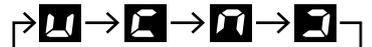
機器の燃焼中に表示します。

17 凍結予防表示【台所/増設リモコン】

凍結予防運転中に を点滅で表示します。

入浴表示【台所リモコン】※)

入浴を検知すると、入浴中であることを表示します。



18 エネルギーック表示※)

エネルギーックボタンを押すと表示します。

19 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。

20 静音表示※)

暖房静音に設定されていると表示します。

※) 増設リモコンには表示しません。

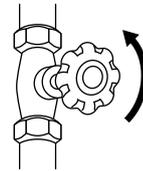
ご利用前の準備

■ 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

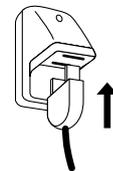
- 3 給湯栓を開ける
水が出ることを確認したら閉めます。
※サーモスタット式混合水栓やシングルレバー式混合水栓の場合は、
レバーをお湯側にして水が出るのを確認してください。



- 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。



- 6 運転入/切を「入」にする



現在時刻をセットしてください

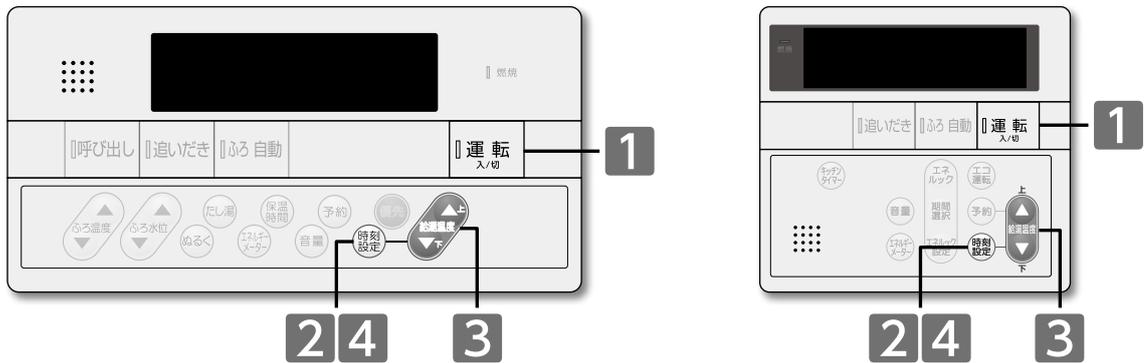
お願い

- 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

■現在時刻を合わせる

現在時刻(すべてのリモコンで設定可能)を合わせます。
いずれかひとつのリモコンで操作します。



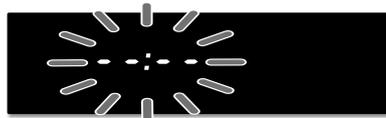
! ●現在時刻の設定がされていない場合には、予約運転(→P.15)やエネルギーック(→P.40)が使用できません。
予約ボタンやエネルギーックボタンを押すと、“ピピピッ”と受け付け禁止音が鳴ります。必ず現在時刻を設定してください。

1 運転入/切 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



! 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。

※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。
※給湯温度ボタンは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 時刻設定を押す



セットされました

※時刻設定ボタンを押さなくても、しばらく押し操作がないと設定を完了します。

メモ

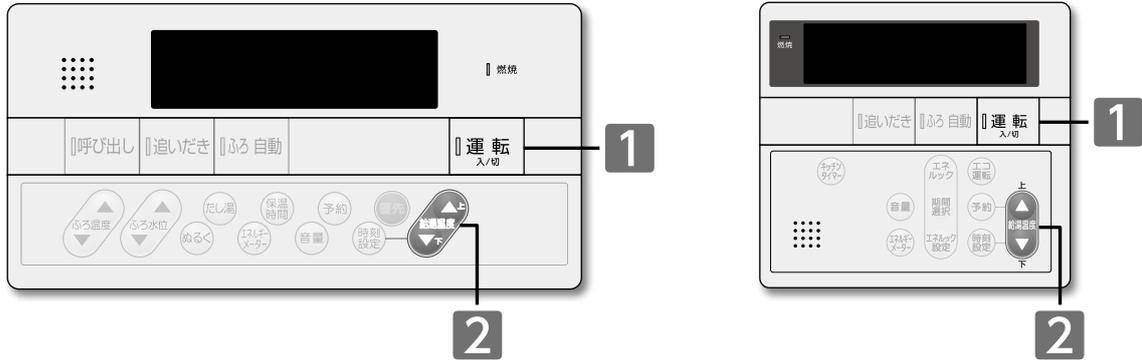
- 電源投入直後や停電からの復電後は、リモコンの画面にが表示されます。表示が消えるまで、約40秒かかります。その間はリモコンの操作はできません。消えるまで待ってから運転ボタンを「入」にしてください。
- 出荷時の時刻表示は「-:-:-」になっています。停電などで通電が止まった場合も出荷時の表示に戻りますので、復電後に時刻の再設定をしてください。
- 現在時刻の設定がされていない場合には、運転ボタンを「入」にするたびに“現在時刻をセットしてください”と、音声でお知らせします。また、給湯温度を50°C以上に設定していた場合には“給湯温度〇〇°Cです 熱い温度にセットされました 注意してください”と、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。

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。



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.52)をご確認ください。**
- シャワー・給湯使用中は使用者以外、給湯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.12)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 入/切 を「入」にする



給湯温度、40°Cです

【給湯温度を変更する場合】

2 ふたを開け 給湯温度 で変更する



給湯温度、42°Cに
セットされました

※設定した給湯温度を、音声でお知らせします。

- ※給湯温度ボタンは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は(→P.11)をご覧ください。

- ▲は温度が上がります。
- ▼は温度下がります。

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燃焼ランプ[赤]が点灯・を表示します。

お湯を止める

給湯栓を閉める



お湯を止めると、すべてのリモコンから燃焼ランプ[赤]・が消えます。

□給湯温度の目安

給湯温度の目安(単位:°C)

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°C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°C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に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.35)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、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.35)

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。
- やけど対策上、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」にしたとき自動で55℃に設定されます。
- 省電力待機中(→P.34)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、温度調節ハンドルを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**が表示されているか確認してください。**優先**がない場合は、□浴室リモコンに優先表示がないとき(→P.12)または□台所(増設)リモコンに優先表示がないとき(→P.12)をご覧ください。

優先とは

給湯温度を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。

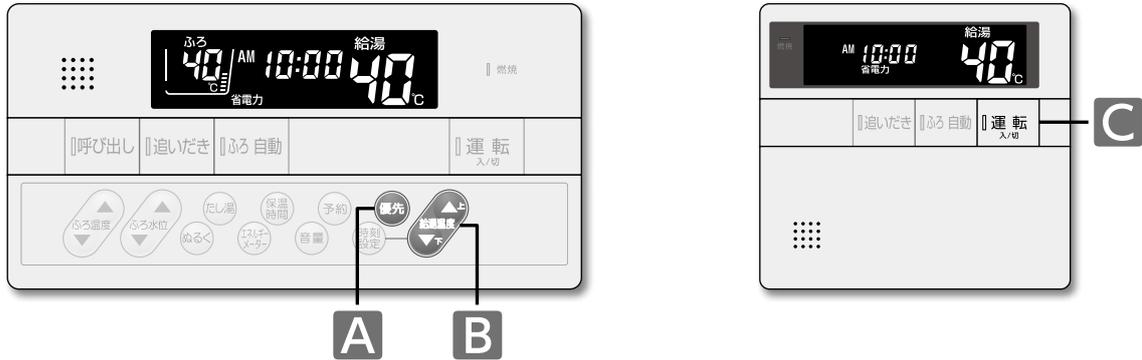
メモ

- 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。



浴室リモコンに優先表示がないとき **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)リモコンに優先表示がないとき **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

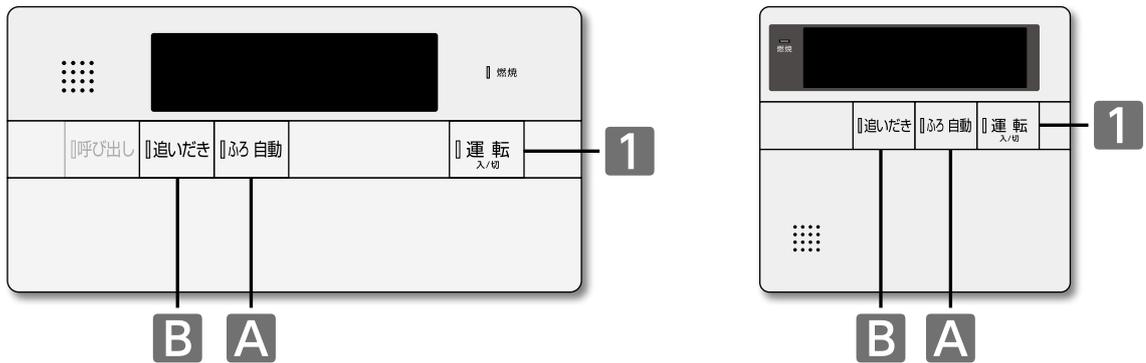


- 優先を切り替えたときは、55℃より高い設定温度にはなりません。優先を切り替える前の給湯温度が60℃だった場合、自動で55℃にセットされます。
- 優先切り替え後の給湯温度が、50℃以上の場合には“給湯温度、○○℃です 熱い温度にセットされました 注意してください”とお知らせします。
- 増設リモコンを設置している場合、台所リモコンと増設リモコンは連動しています。台所リモコンの**運転**ボタンを「入」にすると、台所リモコンと増設リモコンに**優先**が表示され、増設リモコンでも給湯温度を設定できます。給湯温度は設定したリモコン側の温度になります。

おふろを沸かす《ふろ自動運転》

■おふろを沸かす

ボタンひとつでおふろを沸かします。



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、突然循環口より熱いお湯が出たり、循環口の周囲が熱くなったりしていることがあるので注意する。

まずは確認

◎ふろ温度・ふろ水位・保温時間は合っていますか？ (→P.17～18)

そして準備

浴槽の排水栓とふたをする

1 運転 入/切 を「入」にする



給湯温度、40°Cです

A ふろ自動 を押す



お湯はりを始めます
おふろの栓はしましたか

ふろ自動ランプ[橙]・燃焼ランプ[赤]が点灯し、湯・火を表示します。

設定した水位に近くなると

もうすぐおふろに入れます

おふろが沸き上がると保温に入ります

保温時間内はふろ温度を保つため、定期的に沸き上げます。

※フルオートタイプの機器では、浴槽内のお湯が減ると、設定したふろ水位までたし湯もします。



おふろが沸き上がると

おふろが沸きました

燃焼ランプ[赤]・湯・火が消え、ふろ自動ランプが[緑]に変わり、保温を表示します。

保温時間が終了すると、ふろ自動ランプ[緑]と保温が消えます。

※保温時間を「0」に設定した場合は保温をしません。(→P.17)

ふろ自動停止

ふろ自動 を押す



ふろ自動ランプが消え、ふろ自動運転を終了します。

◇◇◇冬期の入浴について◇◇◇

冬期など浴室・脱衣室と居室の温度差が大きいときは、急激な温度変化による身体への悪影響(ヒートショック)によって、特に高齢者は入浴時の事故につながるおそれがあります。入浴時に暖房機器で浴室と脱衣室を暖めるなどしてください。

※浴室を暖めるには、シャワーでお湯を流す方法や、浴槽にふたをしないでお湯はりする方法もあります。

おふろを沸かす《ふろ自動運転》

お知らせ

- 以下の場合には“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. 残り湯があって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) 残り湯があって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

- 台所(増設)リモコンのふろ自動運転開始の音声は“ふろ温度〇〇℃です”(設定したふろ温度)に続いて“お湯はりを始めます おふろの栓はしましたか”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燃焼ランプ[赤]・がついたり消え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分～30分の間隔で行います。また、エコ保温(→P.25～26)を設定している場合は、約30～60分の間隔になり、フルオートタイプを使用してもたし湯を行いません。
- ふろ待機する(→P.35)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.35)に設定の場合、給湯温度を50℃以上に設定している場合には、浴室リモコンの沸き上がりの音声は、“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。
- ポンプ運転中は**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 **「ふろ自動」** を押す



お湯はりを始めます
おふろの栓はしましたか
ふろ自動ランプ[橙]・燃焼ランプ[赤]が点灯し、・を表示します。

【残り湯の量が多くなし湯が不要の場合】

B **「追いだき」** を押す



おふろを沸かします
追いだきランプ[橙]・燃焼ランプ[赤]が点灯し、・を表示します。

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。

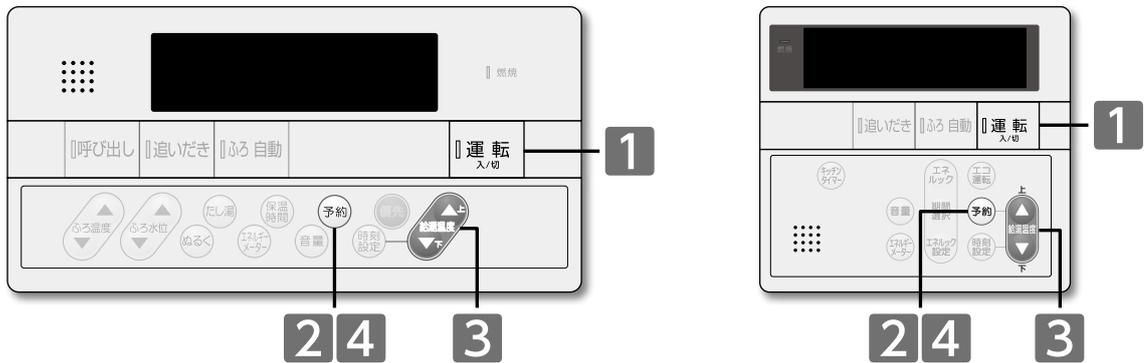
オートタイプ

- ・残り湯の水位が浴槽の循環口の位置より低い場合は、設定量に加え残り湯の分だけ水位が増えますので、浴槽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には、**残り湯の量が多くなし湯が不要の場合**(→上記参照)の操作で行ってください。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。

おふろを沸かす《予約運転》

■ふろ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。



- 予約時刻の設定は、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、ふろ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

- 現在時刻は合っていますか？ (→P.9)
- ふろ温度・ふろ水位・保温時間は合っていますか？ (→P.17～18)

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°Cです

2 ふたを開け「予約」を押す



ふろ予約時刻を変更する場合は、上下ボタンで入力してください

🕒 を表示し、予約時刻が点滅します。
※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」で予約時刻を設定する



▲ は時刻が進みます。
▼ は時刻が戻ります。

- ※ 給湯温度ボタンは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 「予約」を押す



ふろ予約されました
おふろの栓はしましたか

予約時刻の点滅から現在時刻の点灯に戻ります。

※ 予約ボタンを押さなくても、しばらく押し操作がないと設定を完了します。

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



●が消え、ふろ自動ランプ[橙]・燃烧ランプ[赤]が点灯し、▲を表示します。浴室リモコンでは湯も表示します。

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

燃烧ランプ[赤]・▲が消え、ふろ自動ランプが保温を示す[緑]に変わります。浴室リモコンでは保温も表示します。※保温時間を「0」に設定した場合は保温をしません。(→P.17)

ふろ予約解除

●を表示している場合]

ふたを開け(予約)を押す



ふろ予約、解除されました

●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】

ふろ自動を押す



ふろ自動ランプ[橙]・燃烧ランプ[赤]・▲が消え、ふろ自動運転を終了します。浴室リモコンでは湯も消えます。

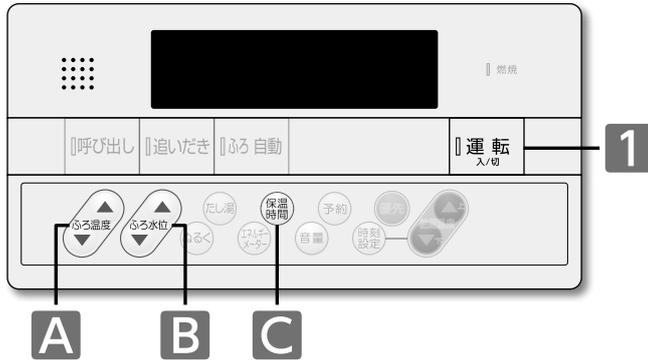
メモ

- 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(●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・ぬるく運転など循環口からお湯(水)が出るような操作を行ったり、■自動配管クリーンの設定を変更する(→P.30)や、■常に給湯温度でお湯を使用する(ふろ待機設定)(→P.35)を行うと、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・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/保温時間を変更します。



1 運転入/切を「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
ふろ温度で変更する



ふろ温度41°Cにセットされました

※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。
※ふろ温度についてはふろ温度の目安(→P.18)をご覧ください。

□ふろ水位の設定

B ふたを開け
ふろ水位で変更する



ふろ水位、6です



ふろ水位、5です

※ふろ水位についてはふろ水位の目安(→P.18)をご覧ください。

ふろ水位変更後、しばらくたつと設定を完了します。



ふろ水位5にセットされました

□保温時間の設定

C ふたを開け
保温時間を押して変更する



保温時間、4時間です
変更する場合はもう一度ボタンを押してください



保温時間、5時間です

※保温時間については保温時間の目安(→P.18)をご覧ください。

保温時間変更後、しばらくたつと設定を完了します。



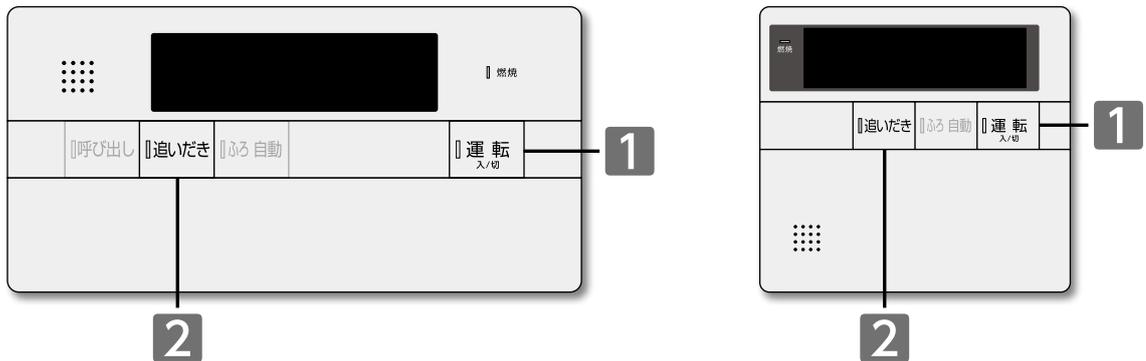
保温時間5時間にセットされました

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

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。



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

「運転」

を「入」にする



給湯温度、40℃です

2

「追いだき」

を押す



お風呂を沸かします

追いだきランプ[橙]・燃烧ランプ[赤]が点灯し、 を表示します。

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]・燃烧ランプ[赤]・ が消えます。

【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る温度より2℃以上低い場合は、設定したふる温度まで沸かします。
台所リモコンで操作	設定したふる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「追いだき」を押す

追いだき停止

「追いだき」を押す



追いだきランプ[橙]・燃烧ランプ[赤]・ が消え、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。

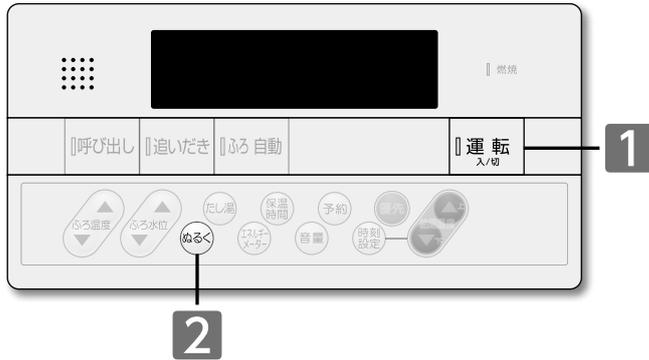
メモ

- 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“お風呂を〇〇℃(設定したふる温度)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。
- ふる自動運転のお湯はり中・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」を「入」にする



給湯温度、40℃です

2 ふたを開け「ぬるく」を押す

ぬるく運転は、水を約12ℓ入れます。



水をたします

水を表示します。
運転が終了すると、水が消えます。

もっとぬるく ぬるく運転終了後「ぬるく」を押す



水をたします

水を表示します。

ぬるく停止 「ぬるく」を押す



水が消え、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。
- 給湯・シャワーの使用中は、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。

お願い

- ぬるくボタンを5秒以上長押しすると、ポンプ運転を始めます。(→P.31)
誤って押し続けた場合はもう一度ぬるくボタンを押してください。

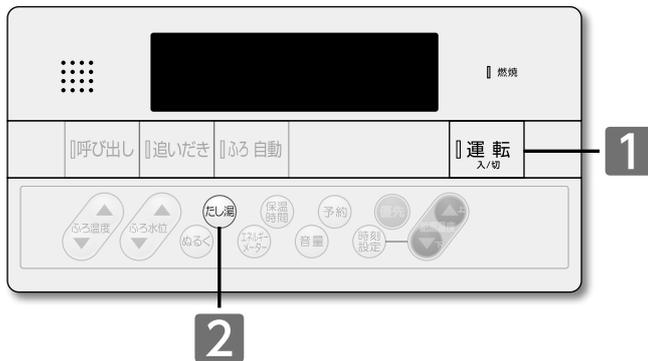
メモ

- ぬるく運転では自動で約12ℓの水を入れます。途中で湯加減を確かめてください。
- ふろ自動運転のお湯はり中・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」を「入」にする



給湯温度、40°Cです

2 ふたを開け「たし湯」を押す

たし湯運転は、ふろ温度のお湯を約24ℓ入れます。



お湯をたします
 燃烧ランプ[赤]が点灯し、「湯」・「火」を表示します。
 運転が終了すると、燃烧ランプ[赤]・「湯」・「火」が消えます。

もっと増やす たし湯運転終了後「たし湯」を押す



お湯をたします
 燃烧ランプ[赤]が点灯し、「湯」・「火」を表示します。

たし湯停止 「たし湯」を押す



燃烧ランプ[赤]・「湯」・「火」が消え、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。たし湯を一時中断(待機)させて、給湯・シャワーを給湯温度で出湯する設定(ふろ待機する)もできます。(→P.35)
- 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(燃烧ランプ[赤]が点灯しない、「火」を表示しない)場合があります。

お願い

- たし湯ボタンを5秒以上押し続けると、手動配管クリーン運転を始めます。(→P.29) 誤って押し続けた場合はもう一度たし湯ボタンを押してください。

メモ

- ふろ待機しない(→P.35)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°C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°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。
- ふろ自動運転のお湯はり中・ポンプ運転中は、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。

暖房運転をする

■暖房または浴室暖房運転をする

台所リモコンを使用して、暖房端末機器または浴室暖房乾燥機の暖房運転を「運転」/「停止」します。リモコンの**運転**ボタンの「入」/「切」に関係なく使用できます。



MC-H710DEL
(静音・暖房ボタン付き台所リモコン)



MC-H710YEL (-FN)
(静音・浴室暖房ボタン付き台所リモコン)

暖房運転をする MC-H710DEL (静音・暖房ボタン付き台所リモコン)で行えます。

まずは準備

暖房端末機器の温水バルブを開ける

A ふたを開け **暖房** を押す



暖房を始めます

暖房を表示します。
機器の燃焼中は燃焼ランプ[赤]が点灯し、を表示します。

停止する

ふたを開け **暖房** を押す



暖房を終わります

暖房が消えます。
機器が燃焼していた場合は、燃焼ランプ[赤]・も消えます。

暖房端末機器の温水バルブを閉める

浴室暖房運転をする MC-H710YEL (-FN) (静音・浴室暖房ボタン付き台所リモコン)で行えます。(システムに対応した浴室暖房乾燥機の場合)

B ふたを開け **浴室暖房** を押す



浴室暖房を始めます

浴室暖房を表示します。
機器の燃焼中は燃焼ランプ[赤]が点灯し、を表示します。

停止する

ふたを開け **浴室暖房** を押す



浴室暖房を終わります

浴室暖房が消えます。
機器が燃焼していた場合は、燃焼ランプ[赤]・も消えます。

※浴室暖房乾燥機のリモコンで浴室暖房を「切」にしても停止できます。
また、浴室暖房乾燥機で設定されている運転時間がたつと自動的に停止します。

メモ

- 暖房・浴室暖房運転は、リモコンの**運転**ボタンの「入」/「切」に関係なく行われます。暖房・浴室暖房運転中は、暖房端末機器の運転状態により、リモコンの燃焼ランプ[赤]が点灯・が表示したり、消えたりします。
- 暖房端末機器に運転スイッチがない場合や暖房端末機器が熱源機と信号線で接続されていない場合に、**静音・暖房**ボタン付きの台所リモコンをご使用ください。
- 浴室暖房乾燥機に付属のリモコンで暖房(浴室暖房)運転を行っているときに**浴室暖房**ボタンを押すと、浴室暖房乾燥機の運転が止まります。また、暖房以外の運転を行っているときに**浴室暖房**ボタンを押すと暖房(浴室暖房)運転に切り替わります。
- 暖房端末機器や浴室暖房乾燥機の運転時間・温度調節などについては、それぞれの取扱説明書をご覧ください。

暖房運転をする

■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。リモコンの**運転**ボタンの「入」/「切」に関係なく設定できます。
※MC-H710EL(-FN) / MC-H710DEL / MC-H710YEL(-FN)で利用できます。



1 ふたを開け **静音** を押す



暖房静音セットされました
静音を表示します。

解除する ふたを開け **静音** を押す



暖房静音解除されました
静音が消えます。

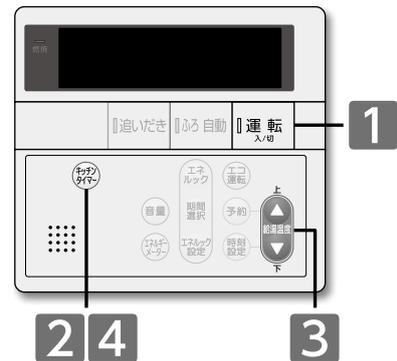
メモ

- 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。
- リモコンの**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ので、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。

キッチンタイマー

■キッチンタイマーを使う

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3分00秒を表します。

※給湯温度ボタンを長押しすると、30秒単位で進み(戻り)ます。

4 **キッチンタイマー** を押す



タイマー時間が点滅から点灯に変わり、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。
カウントダウンが終了するとチャイムでお知らせします。

※キッチンタイマーボタンを押さなくても、タイマー時間を変更したあと約5秒経過すると開始音(チャイム)を鳴らし、カウントダウンを始めます。

タイマー停止 ふたを開け **キッチンタイマー** を
押す



現在時刻を表示します。



- 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「00:00」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 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。

エコ運転機能

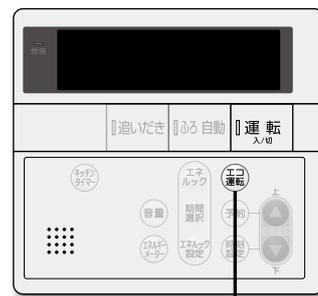
エコ運転機能とは

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。

- 1. エコ出湯**
およそ5ℓ / 分の出湯量のと看、低温(32℃)のお湯になります。
- 2. エコ保温**
ふる自動運転の保温中、ふる温度を保つための追いだき間隔を長くします。
- 3. エコアラーム**
10分以上お湯を出し続けていると、音でお知らせします。

※出荷時のエコ設定はすべて「**切**」になっています。
エコ運転機能を「入」にするだけで、エコ運転機能を利用できます。

(エコ運転ボタンを押しても、機能に対応できない機器があります。)



2

□ エコ運転機能を「入」にする

1 「**運転**」を「入」にする



給湯温度、40℃です

2 ふたを開け「**エコ運転**」を押す



ECOを表示します。

「**切**」にする

1~**2**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℃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、エコ出湯中に出湯量がおよそ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.12)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)は行いませんので、お湯のくみ出しなどで、循環口が湯面より出ないようにしてください。アラームが表示される場合があります。

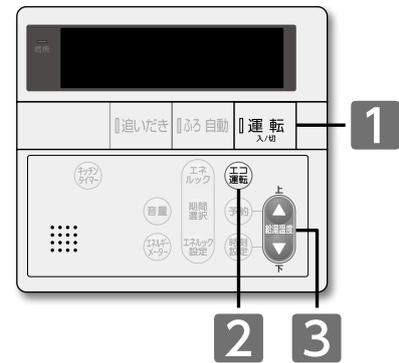
お願い

- サーモスタッ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場合、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。
- サーモスタッ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「**切**」に設定していると鳴りません。(→P.33)

エコ運転機能



□ エコ機能の設定を変更する

1 **エコ運転** を「入」にする



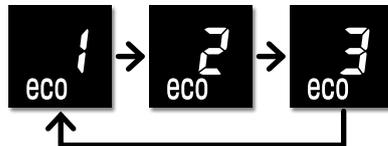
給湯温度、40℃です

2 ふたを開け **エコ運転** を3秒以上長押しする

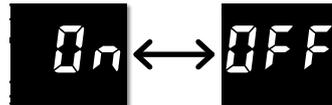


エコ設定画面を表示します。
※すべてのエコ機能が「OFF」の状態では**エコ運転**ボタンを押すと、“ピピピッ”と受け付け禁止音が鳴りますが、そのまま押し続けてください。

エコ運転 を押すたびに番号が切り替わります



3 変更したいエコ機能の番号を表示している間に



※工場出荷時のエコ出湯・エコ保温・エコアラームは**OFF**に設定されています。

給湯温度 で変更する



変更後、しばらくたつと設定を完了します。

セットされました

番号	エコ機能	状態	エコ機能「ON」内容
1	エコ出湯	ON/OFF	台所リモコンに優先表示(→P.12)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℃)で出湯します。エコ出湯中は点滅で給湯温度を表示します。※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。
2	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。
3	エコアラーム	ON/OFF	定流量で10分以上出湯し続けた場合に音でお知らせします。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。(呼び出しボタンを押すと音の解除とともに、呼び出し動作も行います)



- 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、エコ運転「入」の操作を受け付けません。

知っているとお便利機能

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]の機器で使用できます。
(ご使用の機種によっては、対応していません。)

利用していただくための条件

1. リモコンの運転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。

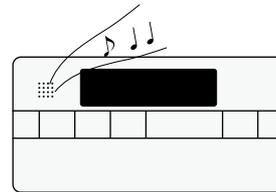
1. 入浴時間をメロディでお知らせする機能

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てくれるので、決まった時間入浴したい場合に利用できます。



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。



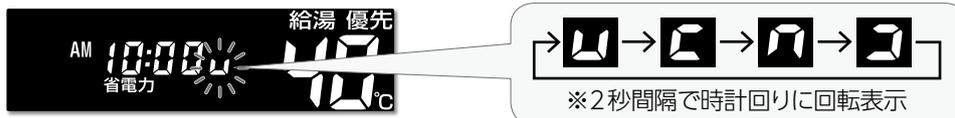
設定時間が経過すると、メロディでお知らせします。

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「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表示が出るため、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。



※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、お湯のつかりが浅い
- ◎浴槽のサイズが大きい
- ◎循環口より下に浴槽のお湯の水位が下がる

【設定時間が経過してもメロディーが鳴らない】

- ◎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。

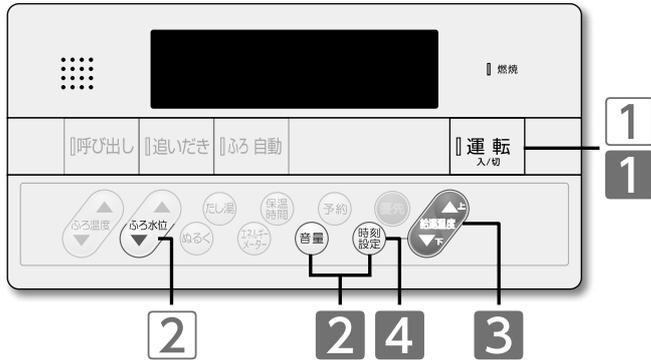
【勝手に入浴表示が出る/ 消える】

- ◎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

知っているると便利な機能

■入浴お知らせ機能を利用する (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ー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。



□入浴お知らせ機能を「入」にする

1 「運転」を「入」にする



給湯温度、40°Cです

2 ふたを開け「ふろ水位」を3秒以上長押しする



「ふろ」が4回点減します。

「切」にする 1～2と同様の操作をする

「ふろ」が2回点減します。

□お知らせ時間を変更する

1 「運転」を「入」にする



2 ふたを開け「音量」と「時刻設定」を同時に押す



※工場出荷時は「30分」に設定されています。

3 「給湯温度」で時間を変更する



※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。

※上下ボタンは1回押すと5分単位、長押しすると10分単位で進み(戻り)ます。

4 「時刻設定」を押す



メロディーが鳴り、
「セットされました」

※時刻設定ボタンを押さなくても、しばらくたつと設定を完了します。(このときメロディーは鳴りません)

メロ

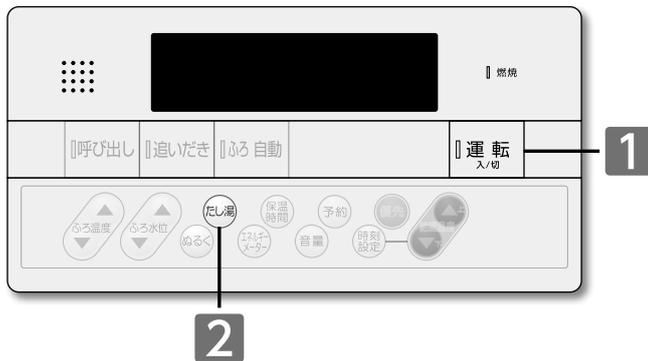
- 設定した内容は、次回変更するまで記憶されます。
- 入浴お知らせ機能のメロディーの音の大きさは変更できません。音量「」で鳴ります。

知っているると便利な機能 / 入浴お知らせ機能を利用する

知っているると便利な機能

■配管クリーン

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。
フルオートタイプの機器では、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。



□手動配管クリーン

- 1** 「運転」を「入」にする



給湯温度、40℃です
- 2** ふたを開け「たし湯」を5秒以上長押しする



配管クリーンを始めます

「クリーン」が点滅し、を表示し、燃焼ランプ[赤]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** ふたを開け「たし湯」を押す



配管クリーンを終わります

燃焼ランプ[赤]・・「クリーン」・が消えます。

□自動配管クリーン (フルオートタイプのみ 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ましたか？
 - ◎ふろ自動ランプは消灯していますか？
 - ◎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？
- ！必ずふろ自動ランプの消灯を確認してください。点灯している場合はふろ自動ボタンを押します。**

- 1** おふろの栓を抜く

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)を約1分で流し、自動で停止します。

- メモ**
- ふろ待機する(→P.35)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待機します。給湯・シャワーを終了すると、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はありません。
 - 自動配管クリーンはリモコンの「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リモコンの「運転」ボタン「入」ではリモコンに表示のふろ温度のお湯で、「切」で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・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(ふろ自動ランプ消灯)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。
 - 自動配管クリーンを作動させない設定にすることもできます。(→P.30)

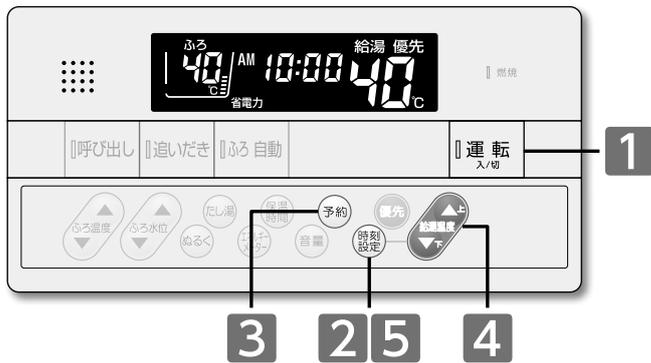
知っているると便利な機能 / 配管クリーン

知っているとお利便な機能

■自動配管クリーンの設定を変更する

(フルオートタイプのみ)

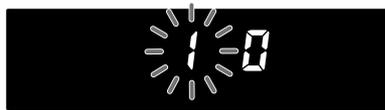
自動配管クリーン機能を動作しないようにします。



1 運転 入/切 を「切」にする



2 ふたを開け時刻設定を2秒以上長押しする



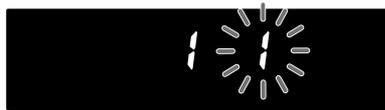
1が点滅します。

3 予約を押す



2へ点滅が変わります。

4 給湯温度で変更する



3 → 自動配管クリーンをする (工場出荷時)
4 → 自動配管クリーンをしない

5 時刻設定を押す



セットされました

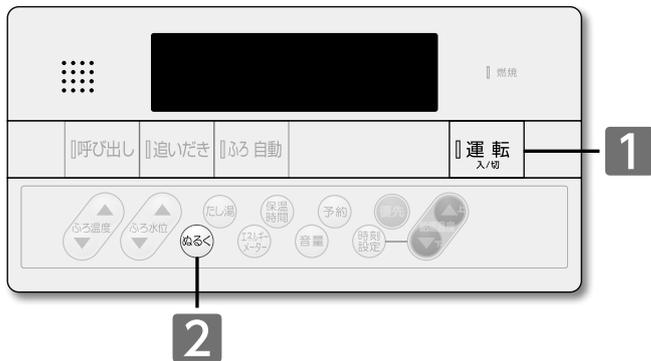
メモ

●設定した内容は、次回変更するまで記憶されます。

知っているとお利便な機能

■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 入/切」を「入」にする



給湯温度、40℃です

2 ふたを開け「ぬるく」を5秒以上長押しする



「P」と「田」を表示します。
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 ~ **2** の操作をする

ポンプ運転停止 ふたを開け「ぬるく」を押す



ポンプ運転(注水)を停止します。
トップ画面を表示します。

メモ

- 水道ホース差込型循環口を取り付けている場合でも、条件によっては利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ません。
- 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。

知っているると便利な機能

■ **ミストサウナ準備完了お知らせ機能** (システムに対応したミストサウナ機能付き浴室暖房乾燥機の場合)
ミストサウナの準備完了を、台所リモコンからお知らせします。

リモコンの操作はありません

まずは確認

1. システムに対応した給湯暖房用熱源機およびミストサウナ機能付き浴室暖房乾燥機が接続されていますか？
2. ミストサウナ機能付き浴室暖房乾燥機のリモコンで、ミストサウナ準備完了をお知らせする機能が「お知らせする」に設定がされていますか？

ミストサウナ準備完了

浴室が暖まりミストサウナ入浴の準備が完了すると、台所リモコンからお知らせします

 ミストサウナの準備ができました

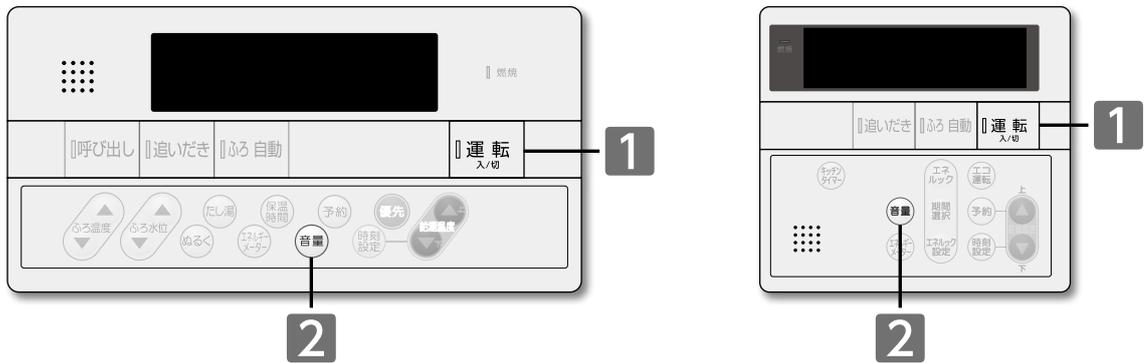


- ミストサウナ準備完了お知らせ機能は、このシステムに対応した給湯暖房用熱源機およびミストサウナ機能付き浴室暖房乾燥機が接続されている場合のみ、ご利用が可能です。
- ミストサウナ準備完了お知らせ機能の設定は、ミストサウナ機能付き浴室暖房乾燥機のリモコンで設定できます。操作方法については、ミストサウナ機能付き浴室暖房乾燥機の取扱説明書をご覧ください。

設定の変更をする

■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。



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

音量ボタンを押すたびに以下のように
音量が変わります。



しばらく音量ボタンの押し操作がないと、
設定を完了します。



音量1です



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	無音声	小	中	音声を消します	(音声ガイドはありません)
-	無音声	無音	中	音を消します	(音声ガイドはありません)

メモ

- 音量を0・-に設定すると音声ではお知らせしません。ただし、音量を1以下に設定しても警告音声や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”でお知らせします。
- 音量の設定は連動していません。それぞれのリモコン(浴室・台所・増設)で設定を行います。
- 設定した内容は、次回変更するまで記憶されます。

設定の変更をする

■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。
省電力機能を使用する場合、変更は不要です。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 入/切」を「入」にする



給湯温度、40℃です

2 ふたを開け「音量」を5秒以上長押しする



省電力、解除されました
省電力が消えます。

設定を戻す **1**～**2**と同様の操作をする



省電力、セットされました
省電力を表示します。

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、押すと画面が表示されると同時に、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℃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、画面を表示させて給湯温度を確認してからご使用ください。

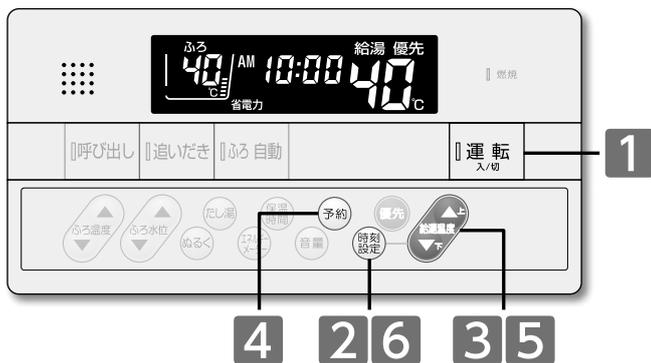
メモ

- 設定した内容は、次回変更するまで記憶されます。
- 台所・増設リモコンの省電力待機中に、浴室リモコンの呼び出しボタンが押されたときは、台所・増設リモコンは画面の表示をしないまま“お風呂で呼んでいます”と音声でお知らせします。

設定の変更をする

■常に給湯温度でお湯を使用する(ふろ待機設定) (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。



設定の変更をする／常に給湯温度でお湯を使用する(ふろ待機設定)

- 1** 「**運転**」を「切」にする
- 2** ふたを開け(時刻設定)を2秒以上長押しする

※オートタイプの機器では、**2**の画面表示にはなりません。**4**の画面表示になります。
- 3** 給湯温度を押して を選択する

が点滅します
- 4** 予約を押す

へ点滅が変わります
- 5** 給湯温度を押して を選択する

→ふろ待機しない
 →ふろ待機する
 ※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。
- 6** 時刻設定を押す

セットされました

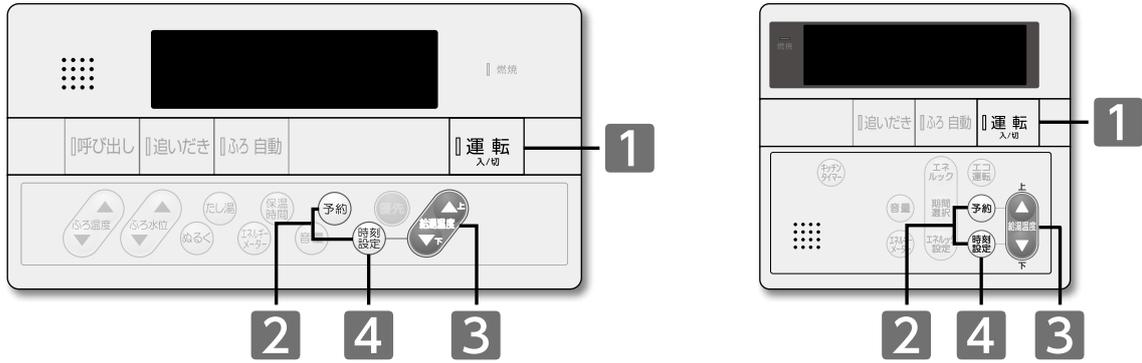
ふろ待機しない	ふろ自動運転のお湯はり中やたし湯運転中に、給湯の同時使用が可能です。同時使用中の給湯・シャワーは、ふろ温度で出湯します。
ふろ待機する	ふろ自動運転のお湯はり中やたし湯運転中に給湯を使用すると、ふろ自動運転のお湯はりやたし湯が一時中断(待機)します。給湯・シャワーは、リモコンに表示の給湯温度で出湯します。

- 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。

設定の変更をする

■ドレン水の排出時刻を変更する (ドレン排出時間対応機器のみ)

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。



1 「運転」を「入」にする



給湯温度、40℃です

2 ふたを開け「時刻設定」と「予約」を同時に押す



上下ボタンで入力してください

ドレンを表示し、ドレン排水時刻が点滅します。

3 「給湯温度」を押して排水時刻を設定する



※工場出荷時は「PM 2:00」に設定されています。

4 「時刻設定」を押す



セットされました

ドレン排水時刻になると



浴室・台所・増設リモコンに「ドレン」を表示します。

設定の変更をする / ドレン水の排出時刻を変更する

お知らせ

- ドレン排水中に、ふろ自動・たし湯・追いだき・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”と音声でお知らせし、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。

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・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CO₂(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。

※電気の表示をするためには、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メーターでは、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.39)

※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や目安のCO₂排出量を確認できます(→P.40)



※ガス・湯・電気の目安の使用量を、それぞれ日・月・年単位で確認することができます。

※ガス・湯・電気を合わせた目安のCO₂排出量を、日・月・年単位で確認することができます。

今使っているエネルギーの目安使用量が確認できます(→P.39)



使用中の使用量が一目で確認!!

□エネルギー使用量を比較できます□

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.44)

※ガス・お湯・電気・CO₂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。



※達成状況に応じて、4種類のイラストで表示します。



来週は頑張らなきゃ!!

目標警告音を鳴らしてお知らせします(→P.44)

※エネルギーックの設定により(→P.43)トップ画面の達成度(イラスト)表示が100%を超えた時点で、警告音を鳴らしてお知らせします。目標警告音はからに変わるときに鳴ります。

□エネルギーの目安使用量を金額で確認できます□

料金単価や料金目標を設定することで、金額で表示させることができます(→P.40)

※料金単価や料金目標の設定は(→P.41~42)



目標値を設定することで省エネ意識を高めます



※ガス・湯・電気の目安の使用料金と達成状況を、それぞれ日・月・年単位で確認することができます。

エネルギーックとは

□表示される数値について□

【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。

【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。

※マルチ計測ユニット(別売品)が設置されていて、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

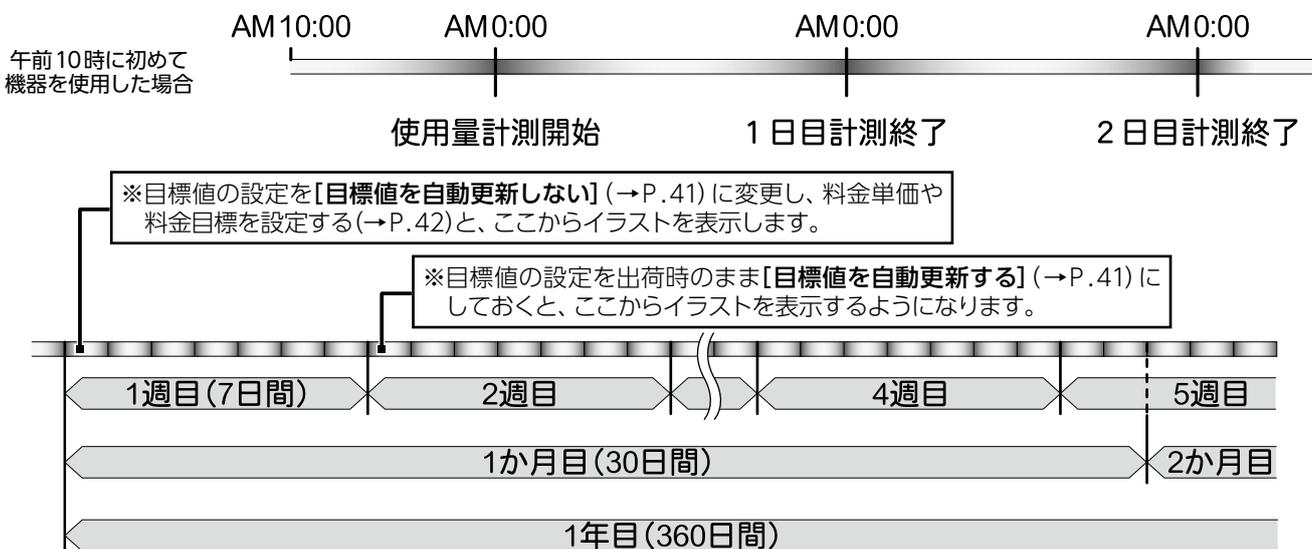
エネルギー	マルチ計測ユニットなし	マルチ計測ユニットあり	
		パルス通信あり	パルス通信なし
ガス	機器のみ	家庭全体	機器のみ
お湯/水道	機器のみ	家庭全体	機器のみ
電気	表示なし	家庭全体	

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□

初めて電源を入れた翌日、または経過日数を初期化したあとの午前0時から、使用量の計測を始めます。

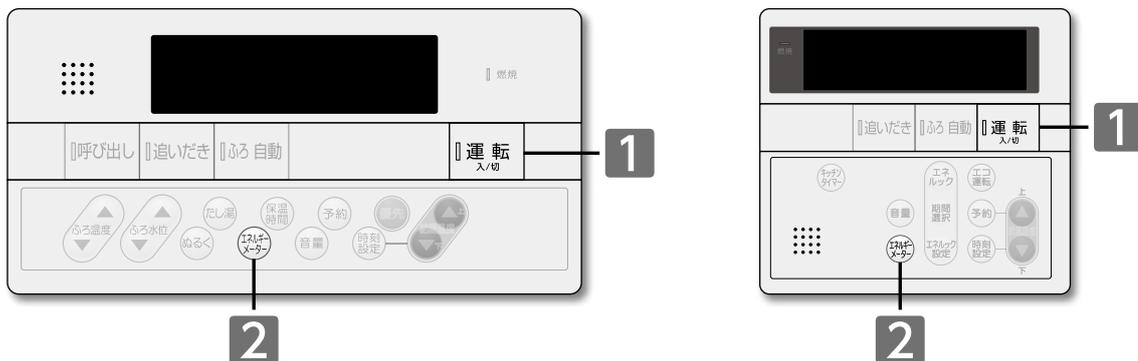


※1年間を360日・1か月を30日として管理します。

エネルギーック

■現在のエネルギー使用量を見る

現在のエネルギー使用量が確認できます。



1 「運転」を「入」にする



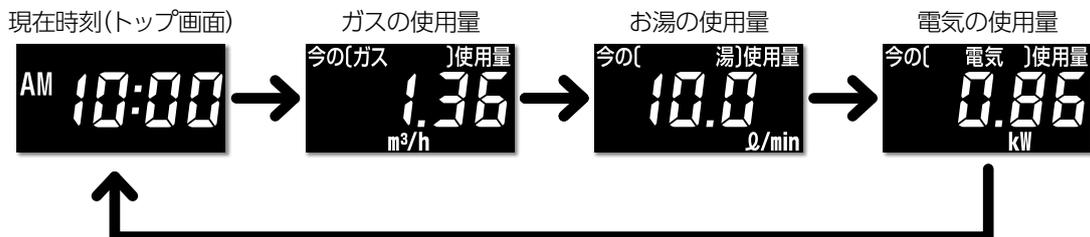
給湯温度、40°Cです

2 ふたを開け「エネルギーメーター」を押す



ガスの使用量を表示します。

「エネルギーメーター」を押すたびに使用量の項目が切り替わります



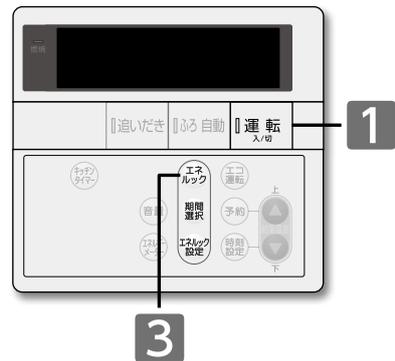
メモ

- 現在のエネルギー使用量は、金額での表示ができません。
- 電気を表示するには、マルチ計測ユニット(別売品)の設置が必要です。
- 現在のエネルギー使用量は、今、機器で使用しているガス・お湯(水)の使用量とご家庭全体の電気の使用量の瞬時値を表示します。
- 現在のエネルギー使用量の表示は、以下の条件によって現在時刻表示に戻ります。
 - ・各使用量を表示してから約5分経過した
 - ・音量や現在時刻などの設定を行った(各使用量の表示が設定時の画面に切り替わった)
 - ・省電力機能がはたらいたあと復帰した
 - ・**運転**ボタンを一度「切」にし、再度「入」にした

エネルギーック

■今までのエネルギー使用量を見る

エネルギー使用量やCO₂台所の排出量が確認できます。



1 「運転入/切」を「入」にする



給湯温度、40°Cです

2 ふたを開け「エネルギーック」を押す



今日のガスの使用量を表示します。



■料金単価や料金目標を設定する(→P.41)で料金単価を設定している場合は、使用量と使用金額を交互に表示します。

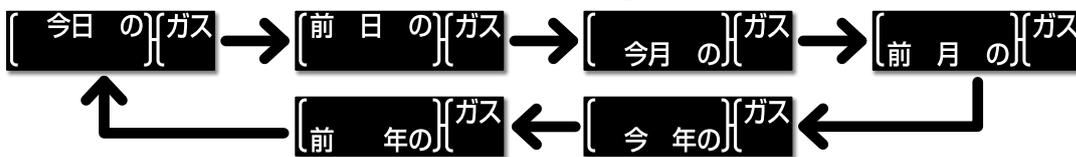
【表示項目を切り替える】

使用量・排出量の表示中、「エネルギーック」を押す(押すたびに使用量・排出量の項目が切り替わります)



※使用量・排出量を表示中、1分以上リモコン操作がない場合も、トップ画面に戻ります。
この場合、次回エネルギーックボタンを押すと最後に表示していた使用量・排出量から表示します。

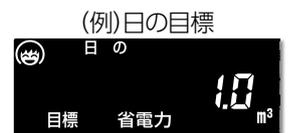
【期間を切り替える】 使用量・排出量の表示中、「期間選択」を押す(押すたびに期間が切り替わります)



【目標を見る】 使用量の表示中、「エネルギーック設定」を押す(押し続けている間表示します)

※■料金単価や料金目標を設定する(→P.41～42)で料金単価や料金目標を設定している場合は、目標量と料金目標を交互に表示します。

※「CO₂の排出量」や「今年」・「前年」の使用量を表示しているときは、目標の表示ができません。
エネルギーック設定ボタンを押すと“ピピピッ”と受け付け禁止音が鳴ります。



エネルギーック/今までのエネルギー使用量を見る

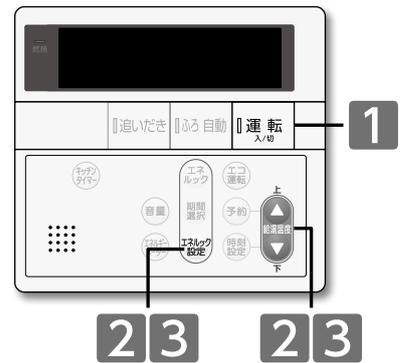


- 現在時刻を設定していない場合は、エネルギーックボタンを押すと“ピピピッ”と受け付け禁止音が鳴り、利用できません。
- 料金単価を設定していない場合は、使用量(m³, kWh)で表示します。
- 電気を表示するには、マルチ計測ユニット(別売品)の設置が必要です。
- “目標値を設定していない”または、“計測開始から1週間経過していない”場合は、期間別の目標値を表示することができません。エネルギーック設定ボタンを押すと“ピピピッ”と受け付け禁止音が鳴ります。
- 目標値を設定している場合はエネルギーック画面に達成度(イラスト)(→P.44)を表示します。

エネルギーック

■料金単価や料金目標を設定する

エネルギーックの目標や料金単価の設定ができます。
料金単価を設定することで、今までに使ったエネルギー量の金額も表示できます。



1 運転 [入/切] を「入」にする



給湯温度、40°Cです

2 ふたを開け エネルギーック設定 を押す



目標の自動更新を「する」/「しない」の選択をします。

Auto: 自動更新する(工場出荷時)
※料金の単価を設定します。

OFF: 自動更新しない
※料金の単価と目標を設定します。

上下ボタンで入力してください

Auto を選択した場合	目標値を自動更新する(工場出荷時)	料金単価を設定します。目標値は過去のデータから自動で設定します。
---------------------	-------------------	----------------------------------

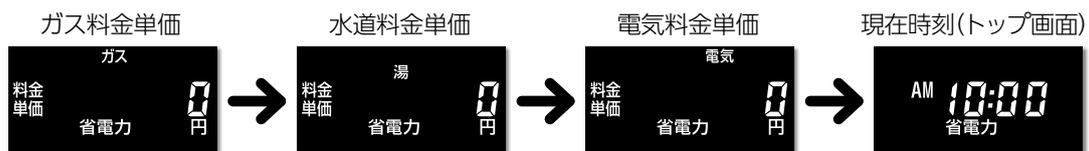
3 エネルギーック設定 を押す



ガスの料金単価を上下ボタンで入力してください

※入力単位は以下の通りです。
料金単価……0～999円(1円単位)
※工場出荷時は「0円」に設定されています。

エネルギーック設定 を押すたびに料金単価の項目が切り替わり、音声でお知らせします



- 目標値とするデータは前年同月(12か月前)のデータが適用されます。前年同月(12か月前)のデータがない場合は前月の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、目標値を表示しません。目標値表示後は1週間のデータを1か月に換算し、目標値として設定します。
- 料金単価を設定すると、■今までのエネルギー使用量を見る(→P.40)を使用量と使用金額で表示します。0円で設定すると、■今までのエネルギー使用量を見る(→P.40)を使用量のみで表示します。(工場出荷時)

OFF を選択した場合	目標値を自動更新しない	料金単価と料金目標を設定します。
-------------	-------------	------------------

3 エネルギーック設定を押す



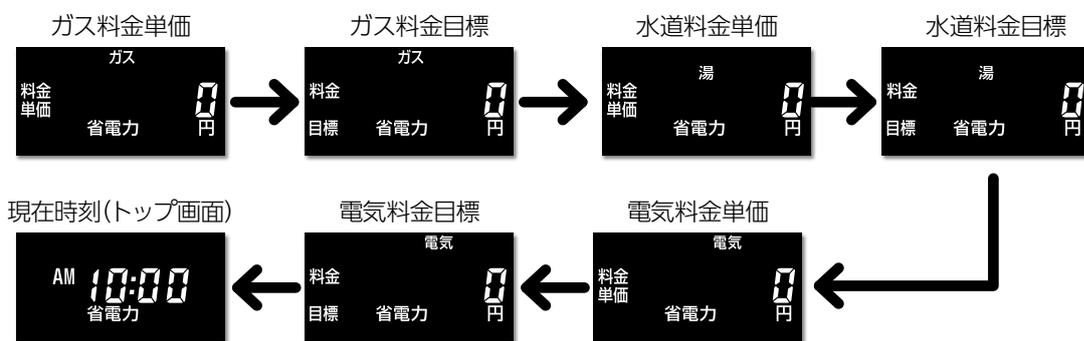
ガスの料金単価を上下ボタンで入力してください



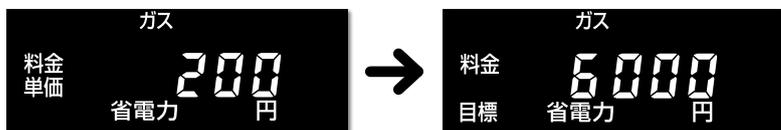
給湯温度で設定する

※入力単位は以下の通りです。
 料金単価……………0～999円(1円単位)
 料金目標(金額) ……0～99900円(100円単位)
 10.00万円～99.99万円(100円単位)
 目標(量)……………0～9999m³,kWh(1m³,kWh 単位)
 ※工場出荷時は「0円」に設定されています。

エネルギーック設定を押すたびに設定項目が切り替わり、音声でお知らせします

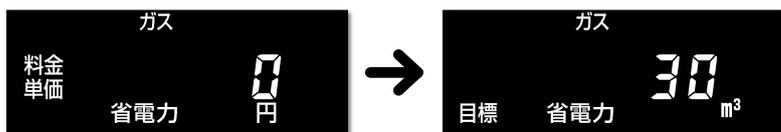


【料金単価を入力した場合】



ガスの1か月の料金目標を上下ボタンで入力してください

【料金単価を入力しない(0円の場合)】



上下ボタンで入力してください

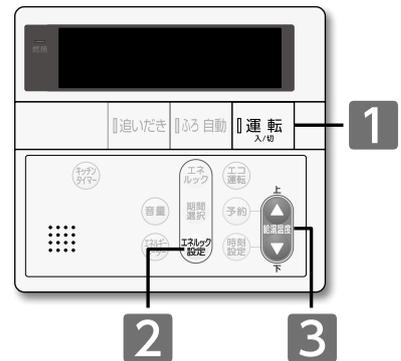
※料金単価を0円で設定した場合は使用料金ではなく、使用量で1か月の目標を設定します。

- 料金単価を0円で設定した場合は、1か月の目標を使用量(m³, kWh)で設定します。
- 料金単価を0円で設定したあとで料金単価を設定すると、目標の使用量を金額に換算して表示します。
- 料金単価を設定しても料金目標を0円のままにした場合は、達成度(イラスト)を表示しません。
- 料金単価および料金目標が設定されているときに料金単価を0円に変更すると、変更前の料金単価で料金目標を使用量に換算して表示します。

- メモ**
- 設定した内容は、次回変更するまで記憶されます。
 - マルチ計測ユニット(別売品)を設置していない場合は、電気料金単価・電気料金目標の設定画面を表示しません。
 - ガス・水道・電気の料金は[使用量のお知らせ]など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)

■CO₂の排出係数と達成度表示を設定する

CO₂の排出係数を変更します。また、トップ画面に表示する達成度のエネルギーや目標警告音の設定を変更します。



1 運転入/切を「入」にする



給湯温度、40°Cです

2 ふたを開けエネルギーック設定を2秒以上押す



ガスのCO₂排出係数を上下ボタンで入力してください

3 給湯温度で変更する



エネルギーック設定を押すたびに設定項目が切り替わります 設定の変更は給湯温度で行います

エネルギーック設定	設定項目				
	ガス	湯(水道)	電気	達成度(イラスト)表示	目標警告音
	ガス CO ₂ 2.29	湯CO ₂ 0.36	電気 CO ₂ 0.69	ガス 省電力	A OFF 目標
音声ガイド	ガスのCO ₂ 排出係数を上下ボタンで入力してください	水道のCO ₂ 排出係数を上下ボタンで入力してください	電気のCO ₂ 排出係数を上下ボタンで入力してください	達成度を表示する項目を上下ボタンで入力してください	上下ボタンで入力してください
出荷時設定	都市ガス: 2.29kg LPガス: 6.00kg	0.36kg	0.69kg	ガス	OFF
給湯温度	0~9.99kgの範囲内で設定			ガス→湯→電気 表示なし	ON: 警告音を鳴らす OFF: 警告音を鳴らさない

※目標警告音の画面でエネルギーック設定ボタンを押すと設定を終了し、「セットされました」と音声でお知らせします。

『達成度(イラスト)表示: 表示なし』へ同時に変更する
『目標警告音: 警告音を鳴らさない』

カンタン! トップ画面でエネルギーックを5秒以上長押しします。



- 設定した内容は、次回変更するまで記憶されます。
- マルチ計測ユニット(別売品)を設置していない場合は、電気のCO₂排出係数設定画面を表示しません。

エネルギーック

□CO₂排出係数について

CO₂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は以下の出典によるものです。

- 都市ガス 2.29kg-CO₂/Nm³ (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 6.00kg-CO₂/Nm³ (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 0.36kg-CO₂/m³ (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 0.69kg-CO₂/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))

□達成度(イラスト)表示について

達成度表示は、自動または任意で設定された目標(使用量・使用金額)に対し、現在の実績が多いか少ないかを比較して、4種類のイラストで表示します。



[トップ画面]に表示している達成度が目標値を超えたとき、目標警告音が鳴ります。

※トップ画面のイラストは1週間(7日間)の達成度です。達成度は1時間ごとに積算更新され、イラストが😊から😞に変わったときに目標警告音が鳴ります。

※工場出荷時の達成度表示は「ガス」に設定されています。

達成度は次の式で求められます

$$\frac{\text{使用量}}{\text{目標}} \times 100(\%)$$

【例】 $\frac{84 \text{円(使用量)}}{120 \text{円(目標)}} \times 100 = 70\%$



※この場合、達成度は😞が表示されます。

- ※【目標値を自動更新する】(工場出荷時) (→P.41) を選択した場合、エネルギーック計測開始8日間経過すると達成度(イラスト)を表示します。
- 【目標値を自動更新しない】 (→P.42) を選択した場合、料金単価と料金目標(料金目標が0円の場合は目標使用量)の設定をしないと、達成度(イラスト)を表示しません。

イラストは下記のような場面で表示します。

[トップ画面]



[エネルギー使用量・CO₂排出量]



■今までのエネルギー使用量を見る(→P.40)で、エネルギーックボタンを押すと表示します。

[期間別の目標]



■今までのエネルギー使用量を見る(→P.40)で、エネルギーック設定ボタンを押している間、表示します。

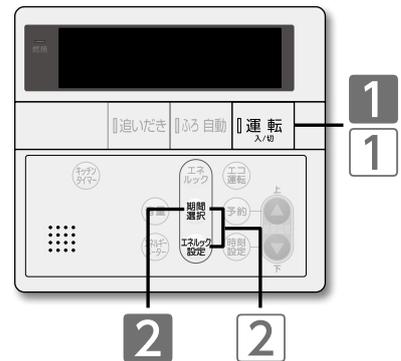
メモ

- 達成度(イラスト)を表示しないようにするには、■CO₂の排出係数と達成度表示を設定する(→P.43)で、達成度(イラスト)表示の設定を■(表示なし)に設定してください。
- 省電力待機中に目標値を超えた場合は、省電力から復帰したときに目標警告音が鳴ります。
- 設定した内容は、次回変更するまで記憶されます。

エネルギーック

■エネルギーックの初期化をする

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。



□経過日数を初期化する

今までのエネルギー使用量やCO₂の排出量のデータを消します。

1 **運転** 入/切 を「入」にする



給湯温度、40°Cです

2 ふたを開け **期間選択** を3秒以上 押す



日数、初期化されました



●初期化を行うと、翌AM0:00から使用量の計測が開始されます。

□料金設定を含めたエネルギーックすべてのデータを初期化する

すべて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°Cです

2 ふたを開け **期間選択** と **エネルギーック設定** を 同時に3秒以上押す



データ、初期化されました



●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。
●データの量によっては、初期化に時間がかかる場合があります。



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が使用できます。

◆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確認ください。

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・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。

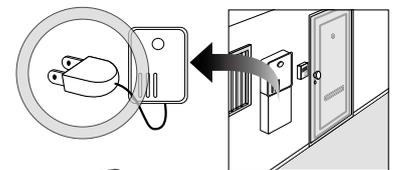
https://www.purpose.co.jp/assets/docs/disaster/portablebattery_list.pdf



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)

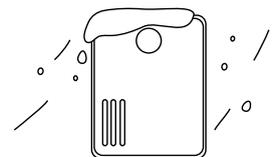
ガスが遮断されている状態や、断水している状態では使用できません。マンションなどでは停電時に水が使用できなくなる可能性があります。



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場合、給湯の使用後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確認ください。
- 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。

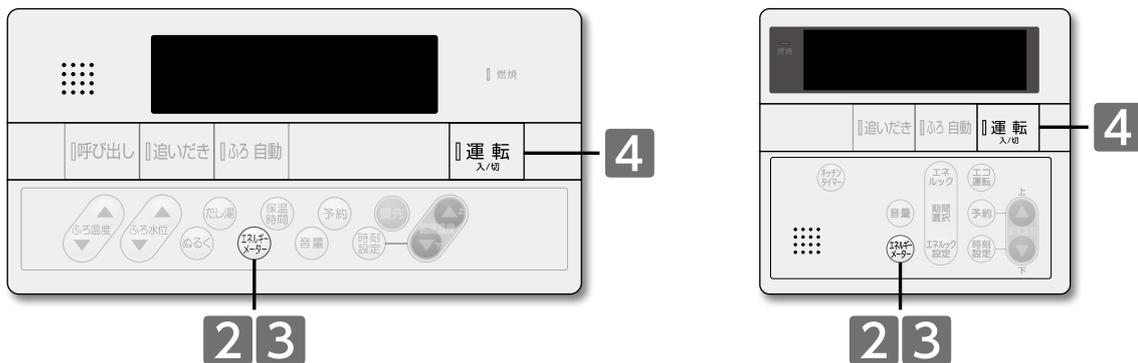
メモ

- 停電時モードでは、運転の「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。

もしものときに

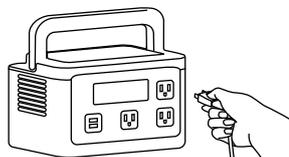
■非常用電源を利用する (ご使用の機種によっては、対応していません。)

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。



リモコンの画面にが表示されます。

2 画面が消えてから5分以内にふたを開け(エネルギーメーター)を5秒長押しする



“ピッ”と鳴り、運転ランプが2秒おきに点滅します。

3 運転ランプの点滅から30秒以内に(エネルギーメーター)を押す



運転ランプの点滅が、消灯に変わります。

4 「運転」を「入」にする



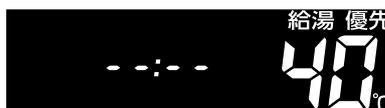
画面に給湯温度を表示します。再度、運転ランプが2秒おきに点滅し、停電時モードで起動したことをお知らせします。給湯のみが使用できます。

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

■機器の準備(→P.8)の5以降の操作をする



現在時刻をセットしてください

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、エネルギーメーターボタンを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。

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、リモコンに凍結予防中の表示をします。

- [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(燃烧)し、暖房回路の凍結を予防します。
 ※リモコンの運転「切」や省電力待機中も暖房の凍結予防装置がはたらくと、凍結予防表示を表示します。



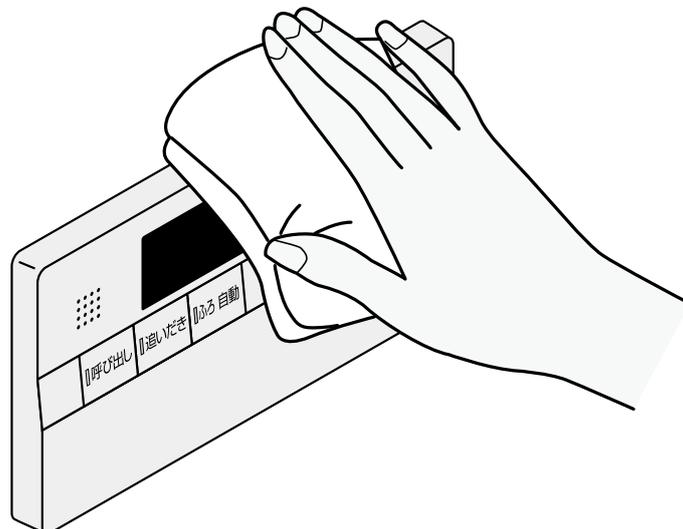
点検のポイント・お手入れのしかた

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。

警告	<ul style="list-style-type: none"> ●リモコンを分解しない。誤動作や故障の原因になります。 	分解禁止
注意	<ul style="list-style-type: none"> ●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。 ●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。 	禁止

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。

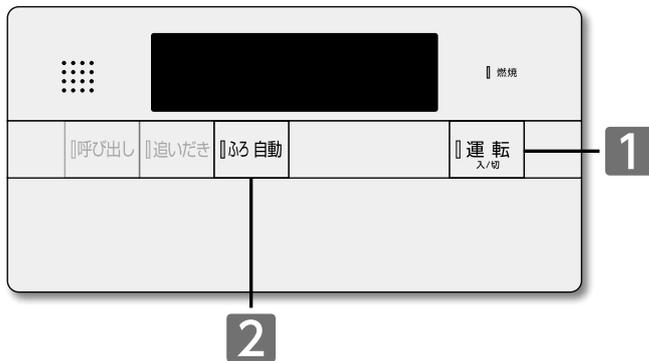


もしものときに／冬期の凍結予防について
 点検のポイント・お手入れのしかた

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 (フルオートタイプのみ)

「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風呂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。



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



ふろ自動ランプ[橙]がゆっくり点滅し、燃焼ランプ[赤]が点灯し、湯・炎を表示します。

ふろ自動運転が終了するまで、そのままにします。

運転が終了すると、ふろ自動ランプ[橙]・燃焼ランプ[赤]・湯・炎が消えます。

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。水位を高めに設定していると、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。

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.34)
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  や  になっていませんか。設定を確認してください。(→P.33)
音が小さい	音量の設定は適切ですか。(→P.33)
音がこもる	スピーカー部分にお湯(水)がかかっていますか。
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.25~26)
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に表示します。(→P.49)
 や  が点滅している	達成度が100%を超えると、達成状況のイラストは点滅で表示されます。
突然音が鳴る	目標警告音を  に設定していると、エネルギー計測開始1週間以上経過したときに、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.44)
入浴お知らせ機能のメロディが、浴室から出たあとも鳴る (台所リモコンの入浴表示が消えない)	リモコン操作以外で浴槽へのお湯(水)はりをしませんでしたか?水位を誤認識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。 ④台所リモコンの 運転 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。 ⑤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・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。 ⑥入浴お知らせ機能を「切」にする。 ※入浴お知らせ機能を再度使用する場合は、④または⑤を行ったあと「入」にし直してください。
自動配管クリーンを使用していないのに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。

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.25~26)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

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 運転 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.10) 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.25～26) 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。 ふる待機しない(→P.35)に設定の場合、ふる自動・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で、ふる温度のお湯が出ます。ふる自動・たし湯運転が終了しても、出湯中のお湯の温度はふる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 優先 が表示されていますか。(→P.12) 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.25～26) 台所リモコンの画面に 優先 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、ふる自動・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で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	ふろ温度の設定は適切ですか。(→P.17) 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。
お風呂のお湯が少ない(多い)	ふろ水位の設定は適切ですか。(→P.17) 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。 残り湯がある状態でふろ自動運転を行うと、水位が高くなる場合があります。 【フルオートタイプの場合】 設定した水位にならない場合は、ふろ水位のリセットを行ってください。(→P.50)
ふろ自動運転の開始時にお湯はり がときどき停止する	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。
お風呂を使用していないのに循環 口からお湯(水)が出る	【フルオートタイプの場合】 浴槽のお湯を排出したあと、ふろ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.29) お湯を使用すると機器内が温まり、ふろ配管に残っている水が循環口から出る場合があります。 凍結予防のためにポンプが回ったとき、ふろ配管に残っている水が循環口から出る場合があります。
自動配管クリーンが途中で止まる	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。
追いだきができない 追いだきが停止する	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。 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。
お風呂の沸き上がりがいつもより 時間がかかる	ふろ待機する(→P.35)に設定の場合、ふろ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。 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。

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	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。 暖房静音が設定されていませんか。(→P.23)
床面がなかなかあたたまらない	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。 床暖房の温度設定は適切ですか。 給湯・暖房・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。
床暖房を使用していないのに床面 があたたまる	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か月ごとに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。

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	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。

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。

〔浴室リモコン〕

アラーム番号によっては、給湯やふろ温度表示部に補足番号が出ることがあります。ご連絡の際は、アラーム番号と併せてお知らせください。



〔台所/増設リモコン〕

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	浴槽の湯(水)を排水する。 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	運転ボタンを「切」にし、5秒以上経過後「入」にする。 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。 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、アラームが表示されるとき、上記以外のアラームが表示されたとき、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	状態
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	機器はしばらくは使用できます(アラームは消えません)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	機器はしばらくは使用できます(アラームは消えません)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.50～54)をご確認ください。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。
- 保証書を紛失されますと、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

修理受付センター(修理受付のみ) 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	点検受付センター(点検のお問い合わせ先) TEL 0120-323-884(通話料金無料) 受付時間:年中無休 9:00～17:00	お客様相談室(商品や技術のお問い合わせ等) 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