

取扱説明書

リモコン操作編

ガスふろ給湯器

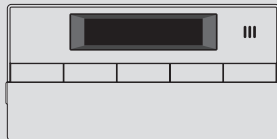
リモコン型番

138-N080型

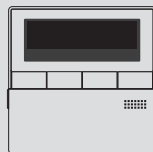
138-N081型

138-N083型

浴室リモコン



台所リモコン



はじめに

ご使用前に

お湯・シャワー

お風呂

その他の機能

エコ機能

エネルギー

ユーザー設定

困ったとき

ご参考



この取扱説明書の見かた

このたびは大阪ガスのリモコンセットをお求めいただきまして、まことにありがとうございます。

- この取扱説明書をよくお読みになって、正しくご使用ください。なお、ご不明な点があれば販売店またはもよりの大阪ガスにお問い合わせください。
- この取扱説明書は別冊の機器本体編の取扱説明書(保証書付)と併せて、いつでもご覧になれるところに保管してください。

リモコン操作に関する内容のみ記載しています

- リモコン操作以外については、機器本体編の取扱説明書で説明していますので、併せてお読みください。
- その他の別売品リモコンをお使いの場合は、それぞれの取扱説明書をご覧ください。

絵表示の説明

- ▶ **しくみ** リモコンやガスふろ給湯器のしくみ ▶ **参照** 参照先 または 参照ページ
- ★ **ヒント** 使いかたのヒント **台所 浴室** その設定ができるリモコンを示しています
- ⚠ **注意** ご注意ください

文中の(PO)の数字は参照ページを表します

説明中のリモコン表示画面は一例です

- 実際の表示画面は、設置状態や使用状況によって異なります。

製品タイプを確認してください

- お使いのガスふろ給湯器は、製品タイプ(全自動タイプ/自動タイプ)によってしくみや操作が異なる部分があります。機器本体編の取扱説明書で製品タイプをご確認のうえ、必要なページをお読みください。

リモコン型番を確認してください

- 複数の種類のリモコンの説明をしていますので、お使いのリモコン型番をご確認のうえ、お読みください。
- 操作方法が共通する内容は、138-N080型で説明しています。

台所リモコンの例



もくじ

はじめに

この取扱説明書の見かた	2
もくじ	3
こんなことができます	4
必ずお守りください(安全上の注意)	5

ご使用前に

各部のなまえとはたらき	6
スイッチ部	6
表示画面	8
台所リモコンで時計をあわせる	10

お湯・シャワー

お湯の温度を調節してお湯を出す	11
お湯の温度を調節できないときは<優先切替>	12

お風呂

ふろ自動のお湯はりのしくみ	13
お風呂を沸かすくふろ自動>	14
自動保温・自動たし湯の時間を変更する	15
残り湯を沸かし直す	16
沸き上がりのふろ温度・ふろ湯量を調節する	17
ぬるいお風呂のお湯を沸かすく追いただき>	18
お風呂のお湯を増やすくたし湯>	19
・ぬるくするくたし水>	19
お風呂沸かしを予約するくふろ予約>	20

その他の機能

ふろ配管クリーンについて	22
リモコンの音量を変更する<音量>	23
【呼出スイッチがある場合】 浴室または台所を呼び出すく呼出>	24
【通話スイッチ(インターホン機能)がある場合】 インターホンで話すく通話>	25
【通話スイッチ(インターホン機能)がある場合】 音楽を聴くく音楽スピーカー機能>	26

エコ機能

「ecoスイッチ」でかんたんエコライフ	28
エコ機能で省エネ・節約する	29
エコ機能の内容をお好みで変更する	30

エネルギー

エネルギーでガスやお湯などの使用状況を見る	31
エネルギーの設定を変更する	34

ユーザー設定

使い勝手にあわせて設定を変更する (ユーザー設定)	36
------------------------------	----

困ったとき

故障・異常かな?と思ったら	38
設定したふろ湯量にならないときは (水位のリセット)	41

ご参考

リモコン音声一覧	42
設定範囲と初期設定	43
冬期の入浴について	43
アフターサービス	43

下記の内容については、機器本体編の取扱説明書に記載していますので、併せてご覧ください

内 容	機器本体編の取扱説明書の該当ページ (タイトルは変更する場合があります)
機器全般に関する必ず守っていただきたい内容	必ずお守りください(安全上の注意)
ガスふろ給湯器の型番や製品タイプを調べたいとき	製品の型番・製品タイプをご確認ください
凍結予防の方法	凍結による破損を予防する
長期間使用しない場合の処置、水抜き	長期間使用しないとき(水抜きのしかた)
機器の水抜きをしたあとの処置	水抜き後の再使用のとき
機器やリモコンに関する点検・お手入れ方法	日常の点検・お手入れのしかた
機器に関する故障や異常を感じたとき	故障・異常かな?と思ったら
リモコンに3桁の英数字が点滅しているとき	リモコンに3桁の英数字が点滅しているときく故障表示>
仕様表や能力表	主な仕様
機器の修理、保証、移設などに関する内容	アフターサービス

こんなことができます

自動でおふろを沸かします。

熱くしたり、ぬるくしたり、増やしたりも
思いのまま。



ふろ自動 (P14)
追いだし (P18)
たし湯・たし水 (P19)

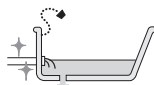
浴室・台所間を**呼出**スイッチで連絡。
インターホン機能付なら通話もできます。



呼出 (P24)
通話 (P25)

ふろ配管クリーンで

おふろの配管内に残ったお湯を流します。
次のおふろも安心。



さらに全自動タイプの場合は、
熱洗浄機能によって熱めのお湯を流して、
ふろ配管内についての皮脂などを
落とすことができます。

ふろ配管クリーン (P22)

スイッチひとつでできるエコ。

自動でお湯の量や温度を抑え
意識なくても省エネ・節約できます。



エコ機能 (P28, 29)

ガスやお湯など、使った
エネルギーが確認できます。
省エネ・節約のお助けに。



エネルギー (P31)

インターホン機能付なら
音楽プレーヤーを接続して
台所・浴室で音楽を聴くことができます。



音楽スピーカー機能 (P26)

使い勝手にあわせて

いろいろな設定を変更することが
できます。

ユーザー設定 (P36)

必ずお守りください(安全上の注意)

- 機器本体編の取扱説明書の内容も併せてご覧ください。
- 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に、つぎのような区分・表示をしています。いずれも安全に関する重要な内容ですので、必ずお守りいただき、内容をよく理解して正しくお使いください。

警告

この表示を無視して誤った取り扱いを
すると、人が死亡、重傷を負う可能性、ま
たは火災の可能性が想定されます。

注意

この表示を無視して誤った取り扱いを
すると、人が軽傷を負う可能性や物的損害
の発生が想定されます。

お願い

安全に快適に使用していただくために、理解していただきたい内容です。

警告

給湯・おふろの使用時



- シャワーなどお湯の使用時は、リ
モコンに表示の温度をよく確かめ、
手で湯温を確認してから使用する
60℃の高温で使ったあと、
あらためて使用するときは特に
注意してください。
やけど予防のため。
- 浴槽の湯温を手で確認して
から入浴する
やけど予防のため。



- シャワー使用時に使用者以外が、リモコンの温度
を変えたり、運転スイッチを「切」にしたり、「優先」
を切り替えたりしない
高温に変更されたときのやけど予防のため。
また、低温に変更されたり運転スイッチを「切」にされ
ると、冷水になって使用者が驚く原因になります。

注意

リモコンの取り扱い



- リモコンのスピーカーに耳を近づけない
大きな音が出る場合があり、聴覚障害などを引き起こす
原因になります。



- リモコンには磁石を使用しています
磁石の力は非常に微弱ですが、ペースメーカーなど医療機器を
使用している方は、医師とご相談のうえ使用してください。

お願い

リモコンの取り扱い

- リモコンを子供がいたずらしないよう注意する
- リモコンのふたに衝撃を与えない
リモコンのふたが破損する原因になります。
ふろふたを取り扱うときなどは、リモコンのふたに当たらない
よう注意してください。
- 台所リモコンに水しびきをかけない、蒸気を当てない
炊飯器、電気ポットなどに注意。故障の原因になります。
- 浴室リモコンに故意に水をかけない
防水型ですが、多量の水は故障の原因になります。
- 浴室リモコンに、シャンプー・リンス・入浴剤などを故意
にかけない
変色などの原因になります。

お願い

リモコンのメンテナンス

- リモコンを分解しない
故障や、思わぬ事故の原因になります。
- リモコンの掃除には、塩素系・酸性・アルカリ性の洗剤や
研磨剤入りの洗剤、ベンジン・シンナーなどの有機溶剤、メ
ラミンスポンジを使用しない
変色・変形・傷・割れなどの原因になります。

お願い

リモコンの設置環境

- 台所リモコンは0℃～40℃の室温で、浴室リモコンは0℃
～50℃の室温で使用する
故障の原因になります。
- 浴室リモコンを設置している浴室で、ドライサウナを使用
しない
ミストサウナを使用される場合も、50℃以下の室温でご使用く
ださい。

お願い

インターホン機能付のリモコンの場合

- 台所リモコン下部から20cm以内に物を置かない
マイクがさえぎられて音が拾えず、通話が途切れる原因になります。
- 台所リモコンの入力端子に針金などを差し込まない
- 台所リモコンの入力端子にプラグを抜き差しするときは、
無理な力を加えない
- 接続した音楽プレーヤーなどを、落下のおそれがある不安
定な場所や、ガスレンジ・電子レンジの近くに置かない
台所リモコンや音楽プレーヤーの破損・故障の原因になります。
- 音楽プレーヤーをご家庭のコンセントに接続してお使いの
場合、雷が発生しはじめたら、すみやかにリモコンの運転スイッ
チを「切」にし、接続コードのプラグを抜く
雷による一時的な過電流で電子部品を損傷することがあります。
- 台所リモコンの入力端子に接続した接続コードが、ガスレ
ンジなどの火気に近づかないように注意する
破損・故障の原因になります。
- 台所リモコンの近くに、無線子機を持つドアホンなど常時
電波を発生する機器が設置されていると、インターホンや音
楽スピーカー機能の使用時に雑音が増えることがあります
- 電波や電磁波の発生する機器の影響を受け、インターホ
ンや音楽スピーカー機能の使用時に雑音が増えることがあり
ます
※電子レンジ、無線LAN(ルーターなど)、ワイヤレス機器(TV、
ステレオ、パソコンなど)

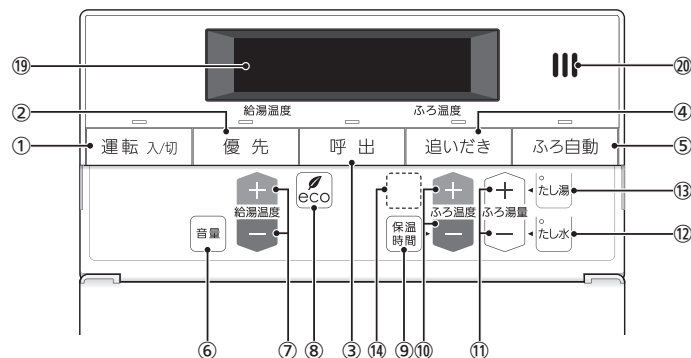
各部のなまえとはたらき

スイッチ部

各スイッチは押して操作します。
スイッチを押すと操作音や音声(操作の内容)でお知らせします。

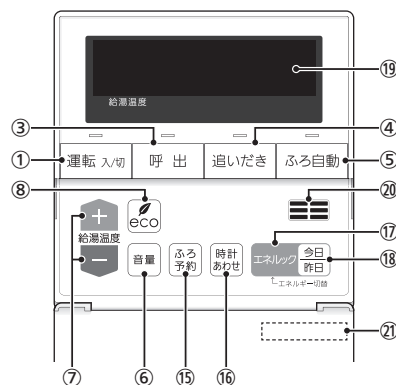
(ふたを開けた状態です)

● 浴室リモコン



● 台所リモコン

● リモコン型番：138-N080型、138-N081型、138-N083型



※138-N081型は、マイクロ温浴機能付です。
※138-N083型は、インターホン機能付です。

① 運転スイッチ・ランプ

運転の「入」「切」に。

② 優先スイッチ・ランプ

給湯温度を変更できないときに押してランプを点灯させると、変更できます。(P12)

③ 呼出スイッチ・ランプ

台所または浴室を呼び出したいとき。(P24)

【インターホン機能付のリモコンの場合】

通話スイッチ・ランプ

・インターホンで話すとき。(P25)
・音楽スピーカー機能使用中にランプ点滅。(P26)

④ 追いだしスイッチ・ランプ

ぬるいお風呂のお湯を沸かすとき。(P18)

⑤ 風呂自動スイッチ・ランプ

お風呂にお湯をためて沸かすとき。(P14)

⑥ 音量スイッチ

・リモコンの音量を変更するとき。(P23)
・【インターホン機能付のリモコンの場合】
リモコンの音量(P23)・通話音量(P25)・音楽スピーカーの音量(P27)の変更。

⑦ 給湯温度スイッチ

・給湯やシャワーのお湯の温度の設定に。(P11)
・その他の設定を変更するとき。

⑧ eco(エコ)スイッチ

・このスイッチひとつで、給湯・お風呂がエコな運転になります。(P29)
・エコ機能の内容を変更するとき。(P30)

⑨ 保温時間スイッチ

自動保温・自動たし湯の時間を変更するとき。(P15)

⑩ 風呂温度スイッチ

・風呂温度の設定に。(P17)
・自動保温・自動たし湯の時間を変更するとき。(P15)

⑪ 風呂湯量スイッチ

風呂湯量(P17)・たし湯量(P19)・たし水量(P19)の設定に。

⑫ たし水スイッチ・ランプ

お風呂に水をたしてぬるくするとき。(P19)

⑬ たし湯スイッチ・ランプ

お風呂にお湯をたして増やすとき。(P19)

⑭ 【マイクロ温浴機能付の場合】 温浴スイッチ・ランプ

(別冊「マイクロ温浴操作編」参照)

⑮ ふろ予約スイッチ

お好みの時刻にお風呂を沸かすよう設定するとき。(P20)

⑯ 時計あわせスイッチ

時計をあわせるとき。(P10)

⑰ エネルックスイッチ

・ガスやお湯などの使用状況を詳しく見るとき。(P32)
・エネルックの設定を変更するとき。(P34)

⑱ 今日/昨日スイッチ

エネルックの今日の値と昨日の値を切り替えたいとき。(P32)

⑲ 表示画面

リモコンの節電のため、「表示の節電」機能を備えています。
お湯を使わないまま、またはスイッチを押さないまま約10分(浴室リモコンの場合、お風呂の機能を使った場合は約1時間)たつと、表示が消えます。(運転ランプとふろ予約中のふろ予約マークは点灯)
・エコ機能「入」中は、約1分で表示が消えます。(P28)
・お湯を使ったり、スイッチを押したりすると、「表示の節電」を解除します。
下記のスイッチは、1回押すだけで「表示の節電」を解除し、同時に機能もはたらきます。

風呂自動スイッチ 追いだしスイッチ
たし湯スイッチ たし水スイッチ
呼出スイッチ または 通話スイッチ
温浴スイッチ

・給湯温度を60℃に設定している場合は、安全のため、「表示の節電」はしません。
・風呂自動ランプ点灯中は、「表示の節電」はしません。

⑳ スピーカー

㉑ リモコン型番

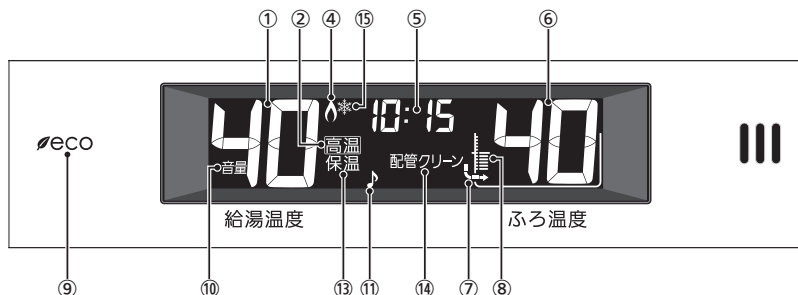
ふたの表面に記載しています。

各部のなまえとはたらき(つづき)

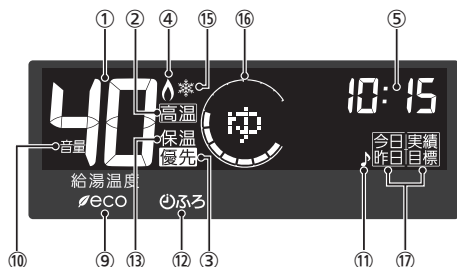
表示画面

下記の表示画面は説明用です。実際は、運転の状態によって表示が異なります。

● 浴室リモコン



● 台所リモコン



① 給湯温度表示

② 高温表示

給湯温度を60℃に設定したときに点灯。

③ 優先表示

点灯していれば、給湯温度が調節できます。(P11,12)

④ 炎マーク

給湯・お湯はり・追いだし・保温など、燃焼中に点灯。

⑤ 時計表示

台所リモコンがある場合のみ表示。

故障表示

不具合が生じたときに表示。(機器本体編の取扱説明書参照)

ひかえめ給湯量表示

eco(エコ)スイッチを押すと、機器から出るお湯の量(リットル/分)が約10秒間点滅。(P29)

【浴室リモコンのみ】

たし湯量/たし水量表示

たし湯量・たし水量の設定中に点滅。(P19)

【浴室リモコンのみ】

お湯カウンター表示

今どれくらいお湯を使っているか、リモコンに表示。(P30)

※P30「エコ機能の内容をお好みで変更する」の番号18で表示するよう、設定が必要です。

【台所リモコンのみ】

ふろ温度確認表示

- ・台所リモコンでふろ自動スイッチを押すと、ふろ温度が約10秒間点灯。(P14)
- ・台所リモコンで追いだしスイッチを押すと、ふろ温度が点灯。(P18)

【台所リモコンのみ】

エネルギー実績値表示

エネルギースイッチを押すと表示。(P32)

【全自動タイプの場合】

熱洗浄中表示

自動ふろ配管クリーン中に点滅。(P22)
熱めのお湯が出ていることをお知らせします。

【ドレン三方弁方式のガスふろ給湯器の場合】

凝縮水排出中表示

凝縮水を浴室内に排出しているときに点滅。(機器本体編の取扱説明書参照)

⑥ ふろ温度表示

ふろ湯量表示

ふろ湯量の設定中に点滅。(P17)

⑦ お風呂

お風呂を沸かしているときや、浴槽への注湯(注水)中に動きます。
※自動保温・自動たし湯時は表示しません。

⑧ ふろ湯量目盛

- ・ふろ湯量を目盛で表示。
- ・ふろ自動ランプ点滅中に動きます。(P14)

⑨ eco(エコ)マーク

エコ機能「入」中に点灯。(P29)

⑩ 音量表示

音量の表示中に点灯。(P23)

⑪ 【インターホン機能付のリモコンの場合】

音楽スピーカーマーク

音楽スピーカー機能使用中に点滅。(P26)

⑫ ふろ予約マーク

ふろ予約中に点灯。(P20)

⑬ 保温表示

追いだし保温中に点灯。(P18)

⑭ 配管クリーン表示

ふろ配管クリーン中に点灯。(P22)

⑮ 凍結予防運転中マーク

凍結予防のためにポンプが作動しているときに点灯。
(機器本体編の取扱説明書参照)

⑯ エネリング

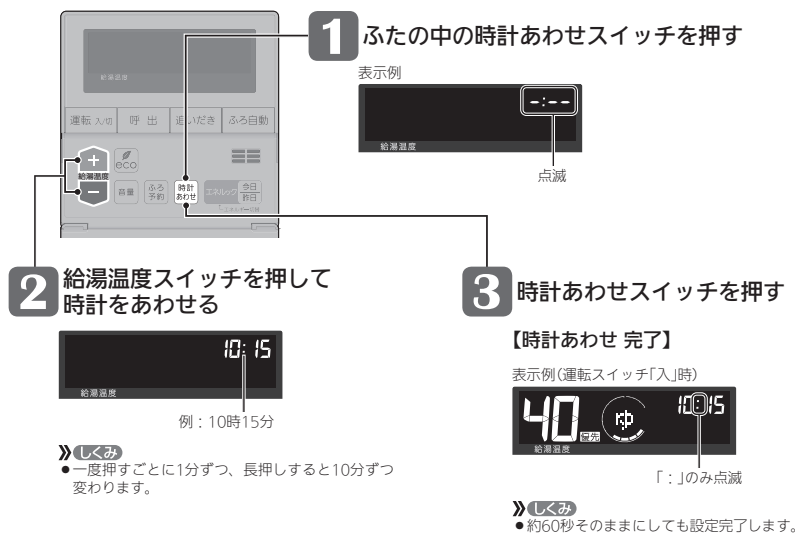
今日のガス・お湯などの使用状況を表示。(P32)

⑰ エネルック詳細表示

エネルックスイッチを押すと表示。
表示している値が、今日のものか昨日のものか、実績が目標かを示します。(P32)

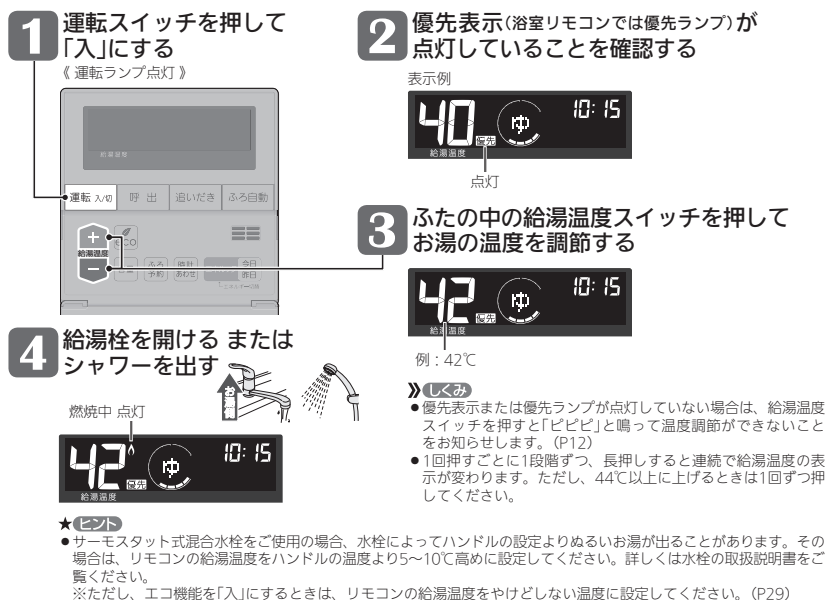
- おふろの予約をしたり、エネルギー機能を使ったりするには、時計をあわせておく必要があります。
- 運転スイッチ「入」「切」どちらでも設定できます。

操作できるリモコン **台所**



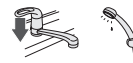
- 停電のあとや電源プラグを抜いたあとも「一：一」になります。時計をあわせてください。
- 通常、運転スイッチを「切」にすると時計表示も消えますが、運転スイッチを「切」にしても時計表示をするよう、設定を変更できます。(P36の番号2)

操作できるリモコン **台所** **浴室** / 記載例 **台所**



■ お湯を止めたいとき

給湯栓を閉める または シャワーを止める



《炎マーク消灯》

■ お湯の温度の目安

Figure 1: Temperature setting range. The chart shows temperature settings from 32°C to 60°C. The bar is divided into sections: 32-35°C (labeled 'ぬるめ'), 36-38°C (labeled 'シャワー'), 39-43°C (labeled '給湯など'), 44-55°C (labeled '給湯など'), and 56-60°C (labeled '高温'). A callout box points to the 60°C mark, stating: '60℃に設定すると、高温表示が約10秒間点滅→点灯'.

警告

シャワーなどお湯の使用時は、リモコン
に表示の温度をよく確かめ、手で湯温を
確認してから使用する
60℃の高温で使ったあと、あらためて使
用するときは特に注意してください。
やけど予防のため。

☐

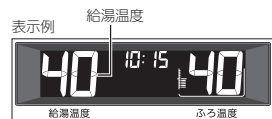
シャワー使用時に使用者以外が、リモコンの温度を変えたり、運転スイッチを「切」にしたり、「優先」を切り替えたりしない
高温に変更されたときのやけど予防のため。また、低温に変更されたり運転スイッチを「切」にされると、冷水になって使用者が驚く原因になります。

お湯の温度を調節できないときは〈優先切替〉

■ 浴室リモコンで温度調節ができないとき

優先スイッチを押す

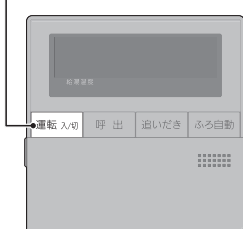
優先ランプが点灯すると、浴室リモコンで記憶していた給湯温度を表示し、お湯の温度が調節できます



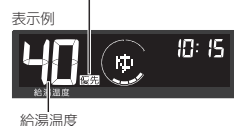
- 》**しくみ**
- 再度優先スイッチを押すと、台所リモコンに優先が切り替わります。

■ 台所リモコンで温度調節ができないとき

運転スイッチを押していったん「切」にし、再度「入」にする



優先表示が点灯すると、台所リモコンで記憶していた給湯温度を表示し、お湯の温度が調節できます



- 》**しくみ**
- 運転が停止します。運転を停止させたくない場合は、浴室リモコンの優先スイッチで切り替えてください。

■ 「優先」とは

台所、洗面所、シャワーなど、機器からお湯を供給しているところには、同じ温度のお湯が出ます。そのため、お湯を使っているときに他の人が給湯温度を変えてしまうと、出ているお湯の温度が変わり、使っている人がやけどをしたり、急に冷たくなって驚く原因になります。このような事故などを防ぐために、リモコンが複数ある場合は1つのリモコンでしか給湯温度が変えられないようになっています。

給湯温度を調節できることを「優先」と呼び、給湯温度を調節できるリモコンには、優先表示または優先ランプが点灯します。

■ 運転スイッチを「入」にしたリモコンが優先になります。

■ 浴室リモコンの優先スイッチで、リモコンの優先を切り替えることができます。



警告 シャワー使用時に使用者以外が、リモコンの温度を変えたり、運転スイッチを「切」にしたり、「優先」を切り替えたりしない
高温に変更されたときのやけど予防のため。また、低温に変更されたり運転スイッチを「切」にされると、冷水になって使用者が驚く原因になります。

ふろ自動のお湯はりのしくみ

●全自動タイプと自動タイプで、お湯はりのしくみが異なります。

全自動タイプ

設定したふろ温度・ふろ湯量(水位)で自動的にお湯はり



沸き上がり後は自動保温します
※「ごきげんオート」機能もついています。(下記)



お湯が減ると、自動的にたし湯して水位を保ちます



自動タイプ

設定したふろ温度・ふろ湯量(リットル)で自動的にお湯はり



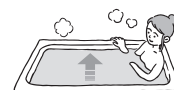
沸き上がり後は自動保温します



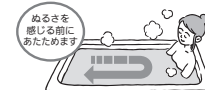
お湯が減ったらたし湯で増やすことができます(P19)

■ ぬるさを感じる前に追っぺだきします<ごきげんオート> /全自動タイプのみ

水位が上がると、入浴したことをセンサーが検知します。



約30秒後に追っぺだきを開始し、設定したふろ温度まであたためます。

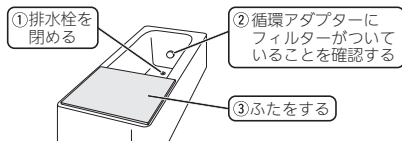


- ふろ自動ランプ点灯中にはたらしません。
- 自動保温・自動たし湯・追っぺだき・たし湯の終了後から約2分間、およびたし水の終了後から約15分間は、ごきげんオートははたらしません。

お風呂を沸かす <ふろ自動>

●浴槽が空の状態からお風呂を入れる場合は、この方法をおこなってください。

準備



手順

操作できるリモコン 台所 浴室 / 記載例 浴室

- 1 運転スイッチを押して「入」にする**
《運転ランプ、優先ランプ点灯》
- 2 ふろ湯量・ふろ温度を確認する**
表示例
40 19:00 40
給湯温度 ふろ温度
ふろ湯量 ふろ温度
▶参照
●ふろ温度・ふろ湯量の調節(P17)
- 3 ふろ自動スイッチを押して「入」にする**
《ふろ自動ランプ点灯→約10秒後点滅》

【ふろ自動 開始】



- 沸き上がり前、入浴できる状態に近づく、音声でお知らせします。
このとき台所リモコンでは、時計表示部以下のような表示をします。



【沸き上がり】

《ふろ自動ランプ点灯》

- メロディと音声でお知らせします。

【自動保温・自動たし湯】※自動たし湯は全自動タイプのみ

《燃焼中 炎マーク点灯》

- 自動保温・自動たし湯の時間や、自動たし湯の有無を変更できます。
(P15、またはP36の番号4,6)



浴槽の湯温を手で確認してから入浴する
やけど予防のため。

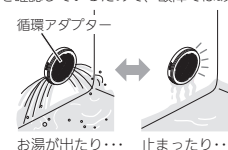
- ふろ自動をやめたいとき
- 沸き上がり後、自動保温・自動たし湯の必要がないとき

ふろ自動スイッチを押して「切」にする

《ふろ自動ランプ消灯》

お知らせ

- ふろ自動をはじめると、しばらくは浴槽の循環アダプターからお湯が出たり止まったりします。
残り湯の量を確認しているため、故障ではありません。



- 水温が高いときや、ふろ温度を低く設定しているときは、お湯はりのはじめに水が出る場合があります。
- ふろ自動ランプ点滅中に台所やシャワーでお湯を使うと、ふろ自動を中断します。お湯を使い終わると再開します。
- 入浴剤を使用するときの注意については、機器本体編の取扱説明書「必ずお守りください(安全上の注意)」をご覧ください。
- 沸き上がらないうちに、何度もふろ自動スイッチの「切」「入」をくりかえすと、お湯があふれることがあります。
- 浴槽のお湯(水)を排水するときは、ふろ自動スイッチが「切」になっていることを確認してから排水してください。

自動保温・自動たし湯の時間を変更する

- 運転スイッチ「入」「切」どちらでも変更できます。
- ふろ自動ランプ点滅中・点灯中は、変更できません。
- 台所リモコンで変更することもできます。(P36の番号4)

手順

操作できるリモコン 浴室

- 1 ふたの中の保温時間スイッチを押す**
- 2 ふろ温度スイッチを押して変更する**
表示例
4h
給湯温度 ふろ温度
保温時間 点滅
設定範囲(h=時間)
oF、1h~9h(1h刻み)
※oFに設定すると、自動保温しません。
(全自動タイプは自動たし湯もしません)
- 3 保温時間スイッチを押す**
●約10秒そのままにしても設定完了します。

残り湯を沸かし直す

- 浴槽に残り湯がある場合は、ふろ自動または追いだきで沸かし直しできます。
ただし、下記の条件によって沸き上がりの湯量が異なる場合がありますのでご注意ください。

全自動タイプの場合はふろ自動スイッチで

「ふろ自動」を「入」にするだけで、
設定したふろ温度・ふろ湯量で
沸かし直しできます(P14)



自動タイプの場合はご注意ください

● 残り湯の量が充分あるとき（循環アダプターがかくれているとき）

➔ **追いだき** で沸かし直してください(P18)

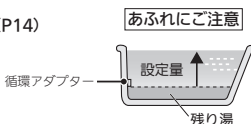


- ふろ自動スイッチでも沸かし直しできますが、条件によって沸き上がりの湯量が異なります。
- 沸き上がりの湯量がばらつき、あふれる場合があります。
 - ふろ設定温度と残り湯の温度が近い場合、残り湯の量はそのまま沸かし直します。

● 残り湯が少なく、循環アダプターより下にあるとき

➔ **ふろ自動** で沸かし直してください(P14)

※設定量分のお湯はりをするため、
残り湯の湯温によって異なります。
ふろ自動ではじめからお湯はりしたほうが、
ガス消費量は少なくなりますが、残り湯を沸かし直す場合と比べて
それほど大きな差はありません。



お知らせ

- 残り湯を沸かし直す場合は、ふろ自動ではじめからお湯はりするよりも、沸き上がり時刻が遅くなります。(残り湯の湯温によって異なります)
- ふろ自動ではじめからお湯はりしたほうが、ガス消費量は少なくなりますが、残り湯を沸かし直す場合と比べてそれほど大きな差はありません。

沸き上がりのふろ温度・ふろ湯量を調節する

手順

操作できるリモコン [浴室]

1 運転スイッチを押して「入」にする

《運転ランプ、優先ランプ点灯》



● ふろ温度を調節するには

2 ふたの中のふろ温度スイッチを押して お好みの温度に調節する

表示例



》しくみ

- 変更した温度は記憶します。
- 1回押すごとに1℃ずつ、長押しすると連続でふろ温度の表示が変わります。ただし、46℃以上に上げるときは1回ずつ押してください。

● ふろ湯量を調節するには

2 ふたの中のふろ湯量スイッチを 押して、お好みの湯量に調節する

表示例



》しくみ

- 変更した湯量は記憶します。
- 操作後約10秒たつと、元の画面に戻ります。

★ヒント

- 設定したふろ湯量どおりに沸き上がらない場合は、以下をご確認ください。
- 浴槽の循環アダプターのフィルターにゴミや毛髪が詰まっていたら、お手入れしてください。
(機器本体裏の取扱説明書「日常の点検・お手入れのしかた」)
- 全自動タイプで、フィルターをお手入れしてもなお問題があるときは、記憶しているふろ湯量(水位)が合っていない場合があります。P41の方法で、水位をリセットしてください。
- 自動タイプの場合、残り湯をふろ自動で沸かし直すと、設定した湯量どおりになりません。(P16)

ふろ湯量の目安

【全自動タイプ】

ふろ湯量表示	「6」を基準とした水位(目安)	※基準「6」の水位は、設置されている浴槽の形状などによって異なります。 ※水位の数値は目安です。 浴槽の形状などによって、誤差が生じます。
11	+10cm	
10	+8cm	
9	+6cm	
8	+4cm	
7	+2cm	
6	基準	※循環アダプターの中心が浴槽底面から10cmのときの基準「6」の水位は、約38cmです。
5	-2cm	
4	-4cm	
3	-6cm	
2	-8cm	
1	-10cm	

【自動タイプ】

ふろ湯量表示	湯量(目安)	浴槽の大きさ(目安)
11	330リットル	
10	300リットル	1600タイプ
9	270リットル	
8	245リットル	1400タイプ
7	220リットル	
6	200リットル	1200タイプ
5	180リットル	1100タイプ
4	165リットル	900タイプ
3	150リットル	800タイプ
2	140リットル	
1	130リットル	洋バス

□ = 初期設定(工場出荷時)

残り湯を沸かし直す／沸き上がりのふろ温度・ふろ湯量を調節する

ぬるいお風呂のお湯を沸かす <追いだき>

●設定したふろ温度まで追いだきができます。

準備

お湯(水)の量を確認する

循環アダプターの
上部より5cm以上
お湯(水)があること



手順

操作できるリモコン **台所 浴室** / 記載例 **浴室**

1 運転スイッチを押して「入」にする
《運転ランプ、優先ランプ点灯》

2 追いだきスイッチを押して「入」にする
《追いだきランプ点灯》

追いだき後に自動保温をしたいときは
追いだきスイッチを約2秒間長押しする
(ピッと鳴るまで)
《追いだきランプ点灯》

【追いだき 開始】



》しくみ

●台所リモコンで追いだきした場合や長押しで追いだきした場合は、沸き上がり前、入浴できる状態に近づくとき音声でお知らせします。

【追いだき 完了】

《追いだきランプ消灯》

》しくみ

●台所リモコンで追いだきした場合や、長押しで追いだきした場合は、メロディと音声でお知らせします。

■ 長押しで追いだきした場合は、自動保温します



《ふろ自動ランプ点灯》
《燃焼中 炎マーク点灯》

》しくみ

●自動保温の時間はふろ自動と同じです。
●全自動タイプでも自動たし湯はしません。

■ 追いだきを途中でやめたいとき → 追いだきスイッチを押して「切」にする 《追いだきランプ消灯》

■ 追いだき完了後に自動保温をやめたいとき → ふろ自動スイッチを押して「切」にする 《ふろ自動ランプ消灯》

お知らせ

●【浴室リモコンで追いだきした場合】

浴槽のお湯の温度+約1℃まで沸かし、その時設定温度に達していなかった場合には、設定温度まで沸かします。それ以降は1回押すと1℃上がり、くりかえし押すと設定温度+3℃を上限に(設定温度45℃以上の場合は、約48℃まで)追いだきします。やけどに注意してください。

【台所リモコンで追いだきした場合】

設定したふろ温度まで追いだきします。

●ふろ自動ランプ点滅中は、追いだきをすることができません。

●追いだきスイッチを約2秒間長押しして追いだき後に自動保温するよう設定したとき、すでに設定温度に達している場合は、追いだきせず自動保温します。

お風呂のお湯を増やす <たし湯>・ぬるくする <たし水>

手順

操作できるリモコン **浴室**

1 運転スイッチを押して「入」にする
《運転ランプ、優先ランプ点灯》

2 ふたの中のとし湯スイッチを押して「入」にする
《たし湯ランプ点灯》

●たし湯をするには

2 ふたの中のとし水スイッチを押して「入」にする
《たし水ランプ点灯》

●たし水をするには

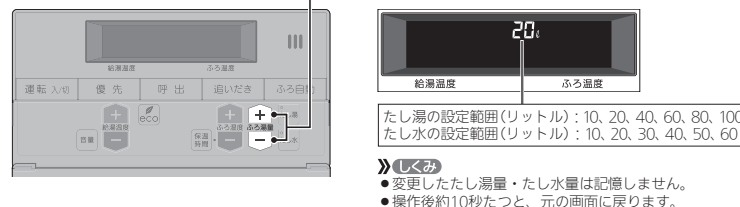
【たし湯・たし水 開始】



》しくみ

●【たし湯の場合】設定したふろ温度のお湯が、約20リットル入ります。
●【たし水の場合】水が約10リットル入り、その後約3リットルのお湯が入ります。《お湯が入るとき炎マーク点灯》

たし湯量(たし水量)表示が点滅している約10秒間は
ふろ湯量スイッチで、たし湯量(たし水量)が変更できます



【たし湯・たし水 完了】

《たし湯ランプ・たし水ランプ消灯》

■ たし湯を途中でやめたいとき → たし湯スイッチを押して「切」にする 《たし湯ランプ消灯》

■ たし水を途中でやめたいとき → たし水スイッチを押して「切」にする 《たし水ランプ消灯》

●たし水を途中でやめても、約3リットルのお湯が入ります。《お湯が入るとき炎マーク点灯》

お知らせ

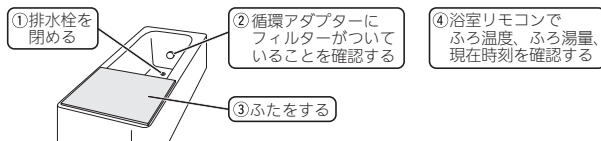
●たし湯・たし水中に台所やシャワーでお湯を使うと、たし湯・たし水を中断します。お湯を使い終わると再開します。
●ふろ自動ランプ点滅中は、たし湯・たし水をするすることができません。

ぬるいお風呂のお湯を沸かす(追いだき)／お風呂のお湯を増やす(たし湯)・ぬるくする(たし水)

お風呂沸かしを予約する <ふろ予約>

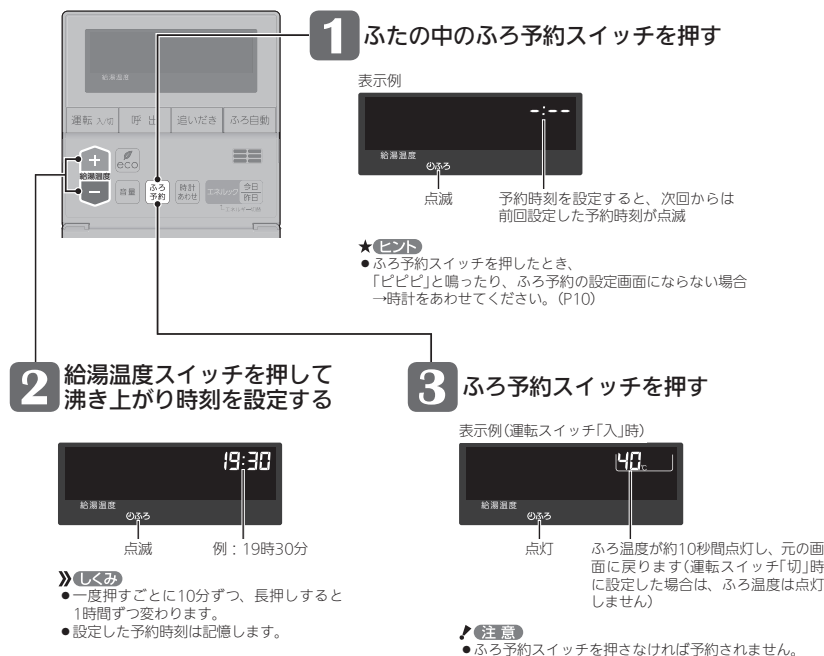
- ご希望の時刻にお風呂を沸かすことができます。一度予約時刻を設定すれば記憶しますので、ふろ予約スイッチを押すだけで毎回同じ時刻にお風呂が沸き上がります。
- 予約時刻(沸き上がり時刻)の約30分～60分前にふろ自動を開始するため、60分前までは予約してください。
- 残り湯があっても、ふろ予約できます。その場合の沸き上がり湯量は、P16「残り湯を沸かし直す」と同じになります。
- 運転スイッチ「入」「切」どちらでも設定できます。

準備



手順

操作できるリモコン **台所**



【ふろ自動 開始】

予約した時刻にお風呂が沸き上がるように、約30分～60分前に開始します

《ふろ自動ランプ点滅》《燃焼中 炎マーク点灯》

★**しくみ**

- ふろ予約の場合は、入浴できる状態に近づいても音声でのお知らせはしません。

【沸き上がり】

《ふろ自動ランプ点灯》《ふろ予約マーク消灯》

★**しくみ**

- メロディと音声でお知らせします。

【自動保温・自動たし湯】※自動たし湯は全自動タイプのみ

《燃焼中 炎マーク点灯》

■ ふろ自動が始まる前に、予約をやめたいとき

ふろ予約スイッチを押して、予約を解除する

《ふろ予約マーク消灯》

■ ふろ自動が始まったあとで、ふろ自動をやめたいとき

ふろ自動スイッチを押して「切」にする

《ふろ自動ランプ消灯》《ふろ予約マーク消灯》

★**ポイント**

- ふろ予約スイッチでも「切」にすることができます。

お知らせ

- 前日などの残り湯(水)があるときや、ふろ自動が始まったあとでお湯を使ったときは、沸き上がり時刻が遅くなる場合があります。

ふろ配管クリーンについて

- 「ふろ配管クリーン」は、ふろ配管内に新しいお湯を流して、ふろ配管内の残り湯を押し出す機能です。
- 全自動タイプの場合は、熱めのお湯を流して、ふろ配管内についている皮脂などを落としやすくします。

自動ふろ配管クリーン / 全自動タイプのみ

1 排水栓を抜く前に、条件1～3をすべて満たしているか確認する

条件1 「ふろ自動」でお風呂を沸かししましたか？

条件2 今、残り湯は循環アダプターの上部より5cm以上ありますか？



条件3 今、ふろ自動スイッチは「切」になっていますか？

すべての条件を満たさなければ、自動ふろ配管クリーンは作動しないので、手動ふろ配管クリーン(P36の番号3)でおこなってください。

- 「条件1」で、「ふろ自動」のあと追いだきしたり、運転スイッチを「切」にしても問題ありません。
- ふろ自動スイッチでのお湯はり終了のお知らせの後も、ふろポンプがしばらく回っています。ふろ自動スイッチを「切」にするのは、お知らせの約2分以上経過後にしてください。自動ふろ配管クリーンが作動しない場合があります。
- 「条件2」で、循環アダプターより上に残り湯があっても、一度循環アダプターより下になったあとで、たし湯操作をしたり給湯性などからお湯を増やした場合は、作動しません。

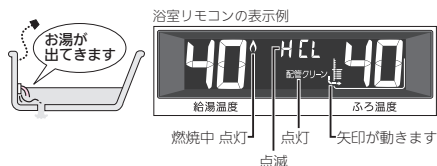
2 運転スイッチを押して「入」にする

3 排水栓を抜く

- 次の場合は、条件が揃っていても自動ふろ配管クリーンがはたらかないことがあります。
 - ・給湯やシャワーの使用中に排水栓を抜いたとき。
 - ・排水スピードが遅いとき。(例：浴槽の排水口が詰まっているなど)
- 市販または洗濯機付属のふろ水ポンプなどで浴槽水をくみ上げた場合、浴槽水の減るスピードによっては、作動したりしなかったりすることがあります。

残り湯が循環アダプター付近になると【ふろ配管クリーン開始】

機器が熱めのお湯を約7リットル流して、ふろ配管内の残り湯を押し出し、自動的に止まります。このとき、リモコンに「HCL」の表示が点滅して、熱めのお湯が出ることをお知らせします。



- 残り湯が多いときなど、ふろ配管クリーンのお湯が出ているのが見えない場合もあります。
- 途中でふろ配管クリーンをやめたいときは、運転スイッチを押して「切」にしてください。

手動ふろ配管クリーン / 全自動タイプ・自動タイプ

- 全自動タイプで自動ふろ配管クリーンの条件を満たしていない場合や、自動タイプの場合は、手動でおこなうことができます。その場合は、浴槽の残り湯を排水してから、P36の番号3を設定してください。
 - たし湯やたし水の操作(P19)でも、ふろ配管内の残り湯をお湯または水で流すことができます。
- ※全自動タイプでも、手動でふろ配管クリーンをした場合は、ふろ設定温度のお湯が流れます。(「HCL」は表示しません)

お知らせ

- 配管を洗浄する機能ではありませんが、日常のお手入れとしてふろ配管クリーンを使うと、湯あきはたまりにくくなります。
- ふろ配管クリーン中に台所やシャワーでお湯を使うと、ふろ配管クリーンを中断します。お湯を使い終わると再開します。

リモコンの音量を変更する <音量>

- リモコンの以下の音量が変わります。
 - ・スイッチを押したときに鳴る音(操作音)
 - ・声によるお知らせ(音声ガイド)
 - ・呼出スイッチによる呼び出し音
 - ・メロディ
- 運転スイッチ「入」「切」どちらでも設定できます。

手順

操作できるリモコン 台所 浴室 / 記載例 台所

1 ふたの中の音量スイッチを押す



2 音量スイッチ または 給湯温度スイッチを押して音量を変更する



》しくみ

- 変更したリモコンのみ、音量が変わります。
- 「0」に設定しても、呼び出し音(P24)は鳴ります。
- 操作後約10秒たつと、元の画面に戻ります。

- 「声によるお知らせ(音声ガイド)」のみ消したいとき → P36の番号1
- 「沸き上がりのお知らせ」のみ消したいとき → P37の番号14
- 「沸き上がる前のお知らせ」のみ消したいとき → P37の番号28

【呼出スイッチがある場合】

浴室または台所を呼び出す 〈呼出〉

- 浴室から台所を、台所から浴室を、呼び出すことができます。(インターホンではないので会話はできません)
- 運転スイッチ「入」「切」どちらでも呼び出しできます。

手順

操作できるリモコン **台所** **浴室** / 記載例 **浴室**

1 呼出スイッチを押す 《呼出ランプ点灯→消灯》



》しくみ

- 呼び出し音が鳴ります。
- 押し続けると、手を離すまで呼び出し音をくりかえします。

【通話スイッチ(インターホン機能)がある場合】

インターホンで話す 〈通話〉

- 台所と浴室で通話ができます。(両方から同時に話すことはできません)
- 運転スイッチ「入」「切」どちらでも通話できます。

手順

操作できるリモコン **台所** **浴室** / 記載例 **浴室**

1 通話スイッチを押す 《通話ランプ点灯》



表示例

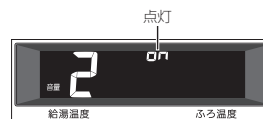


【インターホン呼出】→ 呼び出し音が鳴り終わると【通話開始】

浴室から話すとき



2 ビッと鳴って「on」表示が出たら リモコンに向かって話す



》しくみ

- リモコンから約50cm以内で話してください。
- 台所リモコンで通話スイッチが押されると、浴室リモコンではボンと鳴って「on」表示が消え、台所リモコンからの声が聞こえます。再び浴室リモコンから通話したいときは、「on」表示が出てから話しはじめてください。

★(ヒント)

- 通話を途中でやめたいときは、通話スイッチを押してください。

台所から話すとき



2 通話スイッチを押した状態で、 ビッと鳴って「on」表示が出たら リモコンに向かって話す



》しくみ

- リモコンから約50cm以内で話してください。

3 話し終わったら、 通話スイッチから手を離す

》しくみ

- ボンと鳴って「on」表示が消えます。
- 浴室リモコンでは、ビッと鳴り「on」表示が出て話せるようになります。

呼び出し音が鳴り終わってから約30秒たつと、自動的に【通話終了】

《終了約5秒前に通話ランプ点滅し、その後消灯》

■ 通話の音量を調節したいとき

音量表示が出ている間に、ふたの中の
給湯温度スイッチか音量スイッチを押して調節する

》しくみ

- 変更したリモコンのみ、音量が変わります。
- 変更した音量は記憶します。

表示例



お知らせ

- リモコンの音量「0」の設定(P23)でも、呼び出し音は鳴ります。

お知らせ

- 通話中、「ザザッ」という音がする場合がありますが、故障ではありません。

浴室または台所を呼び出す／インターホンで話す／通話

音楽を聴く <音楽スピーカー機能>

- 音楽プレーヤーで再生した音楽などを、リモコンのスピーカーで聴くことができます。
- 音楽プレーヤーの準備・操作方法については、音楽プレーヤーの取扱説明書をご覧ください。
- 音楽スピーカー機能を使うために適した音楽プレーヤーや接続コード(プラグ)などの条件があります。(P27)

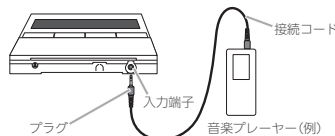
手順

操作できるリモコン 台所 浴室 / 記載例 台所

1 運転スイッチを押して「入」にする 《運転ランプ点灯》



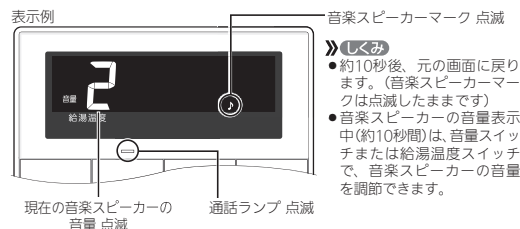
2 台所リモコンの入力端子に音楽プレーヤーをつなぐ 《プラグを差し込んでいる間は、音楽スピーカーマーク点滅》



注意

- 奥まで確実に差し込んでください。
- 接続コードに無理な力がかからないよう、音楽プレーヤーの置きかたに注意してください。

【音楽スピーカー機能 開始】



3 音楽プレーヤーを「再生」にする

しくみ

- 台所・浴室の両方のリモコンで音が流れます。



プラグを差し込んでから約120分たつと、自動的に音楽スピーカー機能は終了します

《通話ランプ消灯》

しくみ

- 音楽スピーカー機能が終了しても、音楽プレーヤーは停止しません。

ポイント

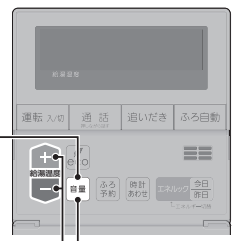
- 引き続き使いたい場合は、台所リモコンの入力端子からプラグを抜いて、再度差し込んでください。

4 使い終わったら、音楽プレーヤーを停止し、台所リモコンの入力端子からプラグを抜く

《プラグを抜くと、通話ランプと音楽スピーカーマーク消灯》

■ 音楽スピーカーの音量を調節したいとき

1 ふたの中の音量スイッチを押す 2 音楽スピーカーの音量表示中(約10秒間)に、音量スイッチまたは給湯温度スイッチを押して調節する



しくみ

- 変更したリモコンのみ、音楽スピーカーの音量が変わります。
- 変更した音楽スピーカーの音量は記憶します。

ポイント

- 音楽プレーヤー側でも音量を変更できます。

■ 片方のリモコンだけ音楽スピーカー機能をやめたいとき

音が流れている間に、音量スイッチを長押し(約2秒間)する

《音楽スピーカー機能をやめたリモコンのみ、通話ランプ消灯、音楽スピーカーマークは少し早く点滅》

お知らせ

- 音楽スピーカー機能使用中、「ザザッ」という音がある場合がありますが、故障ではありません。
- 音楽スピーカー機能使用中でも、インターホンで話せます。(その間、音楽スピーカーの音は消えます)

■ 音楽プレーヤー、接続コード(プラグ)、その他の条件について

●音楽プレーヤーについて

- 音楽プレーヤーは右記の出力のものを使用してください。
- 右記の出力であれば、音楽プレーヤー以外の、ヘッドホン(イヤホン)などの出力端子がついた機器(ラジオ・テレビなど)も、使用できます。
- リモコンから音楽プレーヤーの操作はできません。

最大出力レベル：2Vrms以下
出力インピーダンス：2.2kΩ以下

●接続コード(プラグ)について

- お使いの音楽プレーヤーの種類に合った接続コードをご使用ください。
- 必ず「φ3.5ステレオミニプラグ」の接続コードをご使用ください。
- マイク用など抵抗入りの延長コードやアダプターは使用しないでください。
- 接続コードのみを使用しているときに、音楽プレーヤー側のプラグの電気接点に手で触れると、リモコンで大きな雑音があることがあります。

●音量・音質について

- 再生はモノラルですので、音楽プレーヤーがステレオタイプでも、リモコンから聞こえる音はモノラル(L+R)となります。そのため、お使いの音楽プレーヤーと同等の音質では再生できません。
- 音楽プレーヤーの音量が大きいと、リモコンの音楽スピーカーの音量を小さくしても音が割れることがあります。

「ecoスイッチ」でかんたんエコライフ

「ecoスイッチ」ひとつでできるエコって？

● エコな給湯



ひかえめ給湯量 [節ガス] [節水]

シャワーや給湯栓から出るお湯の量を、通常より抑えます。どれくらいに抑えるかは、お好みに合わせて調節できます。(P29)

ひかえめ給湯温度 [節ガス]

リモコンの給湯温度表示はそのまま、シャワーや給湯栓のお湯を約1℃低い温度で出します。不便に感じることなく節約ができます。

● エコなお風呂



エコふろ自動 [節ガス]

ガスふろ給湯器が自動的に湯量やガスを最適に調節して、エコ効果の最も高い熱効率でお湯をりをします。
※お湯はりに少し時間がかかります。

ひかえめお湯はり [節ガス] [節水]

リモコンのふろ湯量表示はそのまま、少しひかえめにお湯をりをします。
全自動タイプ：約-1cm 自動タイプ：約-10リットル
いつもと変わらない感覚で節約ができます。

ひかえめふろ保温 [節ガス]

リモコンのふろ温度表示はそのまま、約1℃低い温度で保温します。また、通常(エコ機能「切」中)より少し長めの間隔で追いつきをします。
※保温性の高い浴槽をお使いの場合など、設置状況や使用環境により、十分な効果が得られない場合があります。

● エコなリモコン

もっと表示節電 [節電]

ふだんは使用後約10分で「表示の節電」になるところ、約1分で節電します。
※エコ機能を「入」にしても、お風呂の機能を使ったあとは約1時間で節電に入ります。

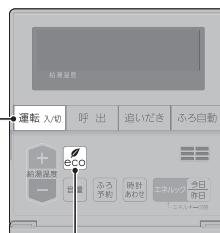
エコ機能で省エネ・節約する

手順

操作できるリモコン **台所** **浴室** / 記載例 **台所**

1 運転スイッチを押して「入」にする

《運転ランプ点灯》



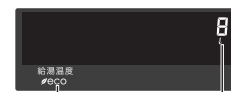
2 給湯温度がやけどしない温度であることを確認する

表示例



3 ふたの中のecoスイッチを押して「入」にする

《ecoマーク点灯》



点灯

ひかえめ給湯量 約10秒間点滅

ひかえめ給湯量を表示している間(約10秒間)は、給湯温度スイッチでひかえめ給湯量が変更できません

設定範囲(リットル/分)
8、10、12、ー (抑えません)

》しくみ

- 変更したひかえめ給湯量は記憶します。
- 操作後約10秒たつと、元の画面に戻ります。

■ エコ機能をやめたいとき

ecoスイッチを押して「切」にする

《ecoマーク消灯》

お知らせ

- 一度エコ機能を「入」にすれば、運転スイッチを「切」にしてもエコ機能は「切」にはなりません。停電したり電源プラグを抜いたりすると、エコ機能は「切」になります。(ひかえめ給湯量は記憶しています)
- お湯の使用中に、エコ機能を「切」にしないでください。高温のお湯が出る場合があります。
- 給湯栓のレバーを完全にお湯側にして使用するのが、エコな給湯のコツです。(水側にレバーを傾けると、水が混ざって設定した量より多く出ます)やけどしない温度に設定してください。
- サーマスタット式混合水栓の場合は、最高温度側にして水が混ざらないようにしてください。

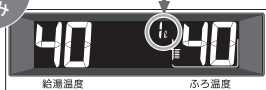
エコ機能の内容をお好みで変更する

★：初期設定

1	2	3	4	5
変更したい内容の番号を確認	運転入切 → eco 「切」 ビッと鳴るまで押す(約2秒間)	+ 変更したい番号を選ぶ - 給湯温度	eco → + 内容を変更する - 給湯温度	運転入切 → 「入」 または 約60秒放置
「ひかえめ給湯温度」をやめたい	1	台所 または 浴室	1 on 1 oF	on: 「ひかえめ給湯温度」をする★ oF: 「ひかえめ給湯温度」をしない
「ひかえめふろ保温」をやめたい	2	台所 または 浴室	2 on 2 oF	on: 「ひかえめふろ保温」をする★ oF: 「ひかえめふろ保温」をしない
「ひかえめお湯はり」をやめたい	3	台所 または 浴室	3 on 3 oF	on: 「ひかえめお湯はり」をする★ oF: 「ひかえめお湯はり」をしない
「エコふろ自動」をやめたい	4	台所 または 浴室	4 on 4 oF	on: 「エコふろ自動」をする★ oF: 「エコふろ自動」をしない
この設定は関係ありません (変更してもご使用上影響はありません)	6	台所 または 浴室	6 on	
「もっと表示節電」をやめたい	17	台所 または 浴室	17 on 17 oF	on: 「もっと表示節電」をする★ oF: 「もっと表示節電」をしない
今どれくらいお湯を使っているか知りたい <お湯カウンター表示>	18	浴室	18 on 18 oF	on: 「お湯カウンター表示」をする★ oF: 「お湯カウンター表示」をしない★

浴室
リモコン
のみ

「お湯カウンター表示」をonにすると、
使っているお湯の積算量がわかります



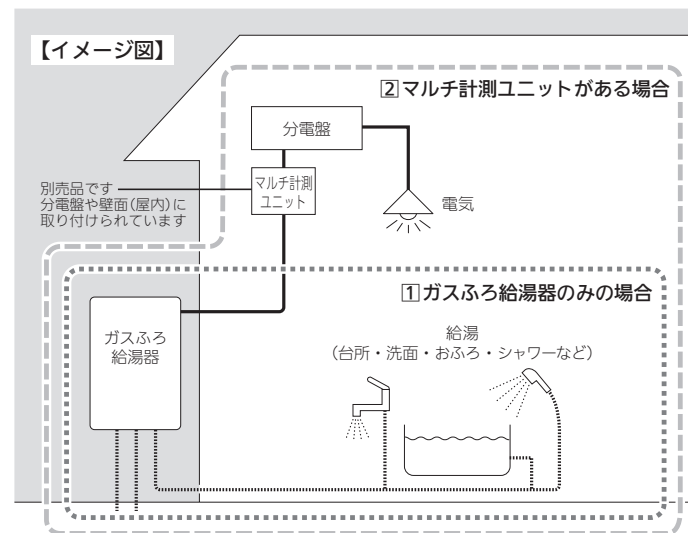
お湯を出すと、使用量の積算をはじめます。
お湯を止めると、約10秒後に時計表示に戻りますが、10分以内に再びお湯を出せば続けて積算します。

- ・約5秒ごとに更新して表示します。
- ・浴室以外で使ったお湯の量も積算します。
- ・たし湯やたし水の量も積算します。

エネルギーでガスやお湯などの使用状況を見る

- エネルックとは、ガスやお湯などの使用状況(使用量・使用料金やCO₂排出量)を、リモコンに表示する機能です。(P32)
- エネルックは、台所リモコンで見ることができます。
- エネルックの表示は、1時間に1回、もしくはエネルックスイッチを押したときに更新されます。
- エネルックを正しく見るためには、時計あわせが必要です。(P10)
- 必要に応じて、表示や単価料金・目標値などの設定を変更できます。(P34)

- エネルックで確認できるエネルギー・内容は、機器の設置状態によって異なります



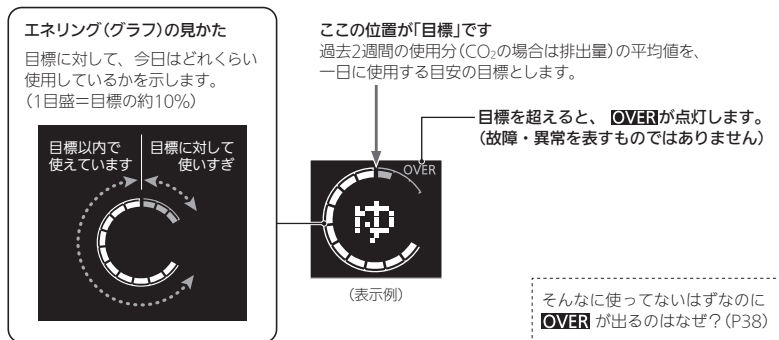
- ① の場合は、ガス・お湯の使用分を見ることができます。
- ② の場合は、ガス・お湯・電気の使用分を見ることができます。

エコ機能の内容をお好みで変更する

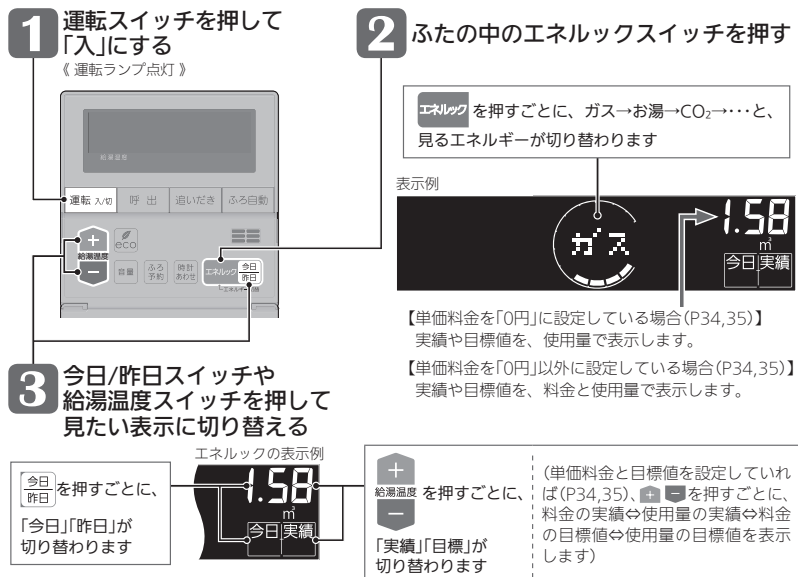
エネルギーでガスやお湯などの使用状況を見る

エネルギーでガスやお湯などの使用状況

- 運転スイッチ「入」時は、台所リモコンに今日のガス・お湯の使用状況とCO₂排出量を、常に表示します<エネルギー>



- よりくわしい状況を確認するには



を見る(つづき)

- マルチ計測ユニットがある場合は



- 運転スイッチを「切」にしたとき

運転スイッチを「切」にすると、今日の料金の実績を約3秒間表示してから画面が消灯します。(表示するエネルギーは、運転スイッチを「切」にするたびに変わります)

確認できるエネルギーや表示する値について

- ガスふろ給湯器で使用したガス・お湯の状況を確認できます

- 0:00から次の0:00までの使用分を「1日分」として、積算します。
- ガスふろ給湯器を通らないガス(ガスコンロ、ファンヒーターなど)やガスふろ給湯器を通らない水道(トイレ、屋外水栓など)の使用分は、積算しません。
- 運転スイッチ「切」時にお湯側から水を出した場合は、ガスふろ給湯器内を通るので「お湯使用分」として積算します。

- マルチ計測ユニットがある場合は

- 「家中の電気使用分」も確認できます。
- マルチ計測ユニットとパルス出力対応のガスメーター/水道メーターがある場合は、「家中のガス・湯水・電気使用分」の状況を確認できます。(ガスふろ給湯器を通らないガス(ガスコンロ、ファンヒーターなど)や、ガスふろ給湯器を通らない水道(トイレ、屋外水栓など)の使用分も含みます)

- 表示する値は、実際の使用量や料金とは異なります

- リモコンに表示する使用量・料金などの値は目安です。
- リモコンに表示する料金に基本料金は含まれません。
- ガス・水道・電気の料金は、ご家庭に設置されている各メーターの使用量に応じて請求されます。リモコンに表示する金額で請求されることはありません。(特にガス・水道については、ガスふろ給湯器以外で使用する場合がありますため、請求額が大きく異なります)
- ガス・水道・電気の実際の単価料金は、使用量に応じて変動します。

エネルギーの設定を変更する

- 台所リモコンで設定します。(設定中はエネリングを表示します)
- 電気・ガス・水道の単価料金は、それぞれの「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、それぞれの事業者にお問い合わせください)
- 目標値を変更する場合は、明細書を参考にしてください。
- CO₂排出量は、各エネルギーの使用量にCO₂換算値をかけた値で表示します。

★：初期設定				
1	2 台所リモコンで	3	4	5 終了は
変更したい内容の 番号を確認	運転 入切 「切」	変更したい 番号を選ぶ	エネルギー を押す	運転 入切 「入」 または 約60秒放置
CO ₂ 排出量の エネルギーの種類を 変更したい	1	1 3	1 : ガスのみ 2 : お湯のみ 3 : ガス+お湯★	4 : 電気のみ 5 : 電気+ガス 6 : 電気+お湯 7 : 電気+ガス+お湯★
			※4〜7は、マルチ計測ユニットがある場合に設定 できます。 マルチ計測ユニットがある場合、初期設定は7 です。	
常に表示するエネリングの 表示内容を変更したい	2	2 0	マルチ計測ユニットなし 0 : お湯★ 1 : ガス 2 : お湯 3 : 自動切り替え (3は表示が「ガス→お 湯→CO ₂ →ガス…」と、 約20秒ごとに自動的に 変わります)	マルチ計測ユニットあり 0 : 電気★ 1 : ガス 2 : お湯 3 : 自動切り替え (3は、表示が「電気→ ガス→お湯→CO ₂ →電 気…」と、約20秒ごと に自動的に変わります)
常に表示する電気使用量表示の 内容を変更したい マルチ計測ユニットがない場合は この設定は関係ありません	3	3 0	0 : 時計と現在の電気使用量の交互表示★ 1 : 現在の電気使用量を表示しない 2 : 現在の電気使用量のみ表示	
【マルチ計測ユニットがある場合】 電気の単価料金を変更したい	4	4 20	0~999 円/kWh 料金表示を出したくない場合は、0に設定して ください。	(★：20)
【マルチ計測ユニットがある場合】 電気の1か月の使用量の 目標値を変更したい	5	5 0	0~9999 kWh 0に設定すると、目標が自動的に設定されます。	(★：0)
ガスの単価料金を変更したい	6	6 100	0~999 円/m ³ 料金表示を出したくない場合は、0に設定して ください。	(★：100)
ガスの1か月の使用量の 目標値を変更したい	7	7 0	0~999 m ³ 0に設定すると、目標が自動的に設定されます。	(★：0)

★：初期設定				
1	2 台所リモコンで	3	4	5 終了は
変更したい内容の 番号を確認	運転 入切 「切」	変更したい 番号を選ぶ	エネルギー を押す	運転 入切 「入」 または 約60秒放置
水道の単価料金を変更したい	8	8 200	0~999 円/m ³ 料金表示を出したくない場合は、0に設定して ください。	(★：200)
水道の1か月の使用量の 目標値を変更したい	9	9 0	0~999 m ³ 0に設定すると、目標が自動的に設定されます。	(★：0)
エネリングの表示をやめたい	10	10 on	on : 表示する★ oF : 表示しない	
【マルチ計測ユニットがある場合】 電気のCO ₂ 換算値を 変更したい	11	11 0.69	0.01~9.99 kgCO ₂ /kWh (★：0.69…火力発電のCO ₂ 排出係数(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」2001年より))	
ガスのCO ₂ 換算値を 変更したい	12	12 2.29	0.01~9.99 kgCO ₂ /m ³ (★：都市ガス→2.29※、LPガス→6.06 ※都市ガス13Aの代表組成より)	
水道のCO ₂ 換算値を 変更したい	13	13 0.36	0.01~9.99 kgCO ₂ /m ³ (★：0.36…環境省発表資料より)	
エネリング設定を 初期設定に戻したい	14	14 oF	表示がonになり、設定が初期設定に戻ります	

エネルギーの設定を変更する

使い勝手にあわせて設定を変更する(ユー

★：初期設定			
1	2	3	4
変更したい内容の番号を確認	運転入切 「切」	変更したい番号を選ぶ	内容を変更する
5 終了は	運転入切「入」 または 約60秒放置		
声によるお知らせ(音声ガイド)を消したい	1	台所 浴室 それぞれ	1 on 1 of
表示の節電をやめたい 時計を いつも表示させたい	2	台所 浴室 それぞれ	2 1 2 3
ふろ配管クリーンを 手動でしたい	3	台所 または 浴室	3 of + 約60秒放置 を押す
自動保温・自動たし湯の 時間を変更したい 自動保温・自動たし湯は いらない (自動たし湯は全自動タイプのみ)	4	台所 または 浴室	4 0 4 9
【全自動タイプの場合】 自動ふろ配管クリーンを しないようにする (または、するようにする)	5	台所 または 浴室	5 1 5 3
【全自動タイプの場合】 沸き上がり後の自動たし湯 をしたくない(したい)	6	台所 または 浴室	6 on 6 of
【インターホン機能付の リモコンの場合】 インターホンの 呼び出し音量を変えたい	7	台所 浴室 それぞれ	7 1 7 2 7 3
リモコンの音量を 変えたい	8	台所 浴室 それぞれ	8 0 8 1 8 2 8 3
給湯・シャワーの温度を 制限したい	11	台所 または 浴室	11 32 11 60
お風呂を早く沸かしたい	12	台所 または 浴室	12 on 12 of

ザー設定)

★：初期設定			
1	2	3	4
変更したい内容の番号を確認	運転入切 「切」	変更したい番号を選ぶ	内容を変更する
5 終了は	運転入切「入」 または 約60秒放置		
【浴室リモコンで 追いだきする場合】 少し熱めに追いだきしたい	13	浴室	13 0 13 2
沸き上がりのお知らせを 何度かしてほしい 沸き上がりのお知らせは いらない	14	台所 または 浴室	14 1 14 2
【浴室リモコンで 追いだきする場合】 追いだき完了の お知らせをしたい	15	浴室	15 of 15 on
機器の水抜きをする	18	台所 または 浴室	18 of + 約60秒放置 を押す
ユーザー設定を 初期設定に戻したい	19	台所 または 浴室	19 of + 約60秒放置 を押す
ふろ温度や沸き上がりの 温度を制限したい	20	浴室	20 of 20 33 20 48
呼び出し音の種類を 変えたい	27	台所 浴室 それぞれ	27 1 27 2
沸き上がる前の お知らせはいらない	28	台所 または 浴室	28 on 28 of

故障・異常かな？と思ったら

● 機器本体編の取扱説明書の内容も併せてご覧ください。

絵表示の説明 ②：こんなときは(状況) ■：こんなことが考えられます(原因) →：こうしてください(処置)

リモコンの表示や画面など

② 運転ランプが点灯しない

- 停電している。
→ 復旧を待つ。
- 電源プラグが抜けている。
→ 電源プラグを確認する。

② 時計表示が「-：-」になっている

- 停電のあとや電源プラグを抜いたあとは「-：-」になる場合があります。
→ 時計をあわせ直す。(P10)

② 表示の節電の状態にならない

- ユーザー設定の番号2が「2」が「3」になっている。
→ 「1」にする。(P36)
- 給湯温度を60℃に設定している場合や、ふろ自動ランプ点灯中は、表示の節電はしません。
→ 異常ではありません。
- 日中でも低い気温が続いて凍結予防運転が継続してはたらいた場合、表示の節電にならないことがあります。
→ 異常ではありません。

② 画面表示がいつのまにか消えている

- リモコンの節電のため、「表示の節電」機能を備えています。お湯を使わないまま、またはスイッチを押さないまま約10分(浴室リモコンでは、おふろの機能を使った場合約1時間)たつと画面表示が消えます。
※エコ機能「入」中は、約1分で表示が消えます。
→ お湯を使ったり、スイッチを押すと、表示の節電を解除します。

② スイッチを押しても、そのスイッチの動作をしないことがある

- 画面が消えているとき(表示の節電中)にスイッチを押すと、優先スイッチやECOスイッチなど、スイッチによっては表示の節電の解除のみするものがあります。
→ 異常ではありません。

② ④ マークが点灯している

- 凍結予防のためポンプが動作しているときに点灯します。
→ 異常ではありません。

② そんなに使っていないはずなのに OVER の表示が出る

- 【お湯の使用量は今までと変わらないのに出る場合】
気温が低くなると水温が下がり、ガスの消費量が増えるため、OVER が出やすくなります。
- 【入居後や機器設置後の使いはじめの場合】
機器の設置後～前日までの使用分の平均が目標値になるため、今日の使用量がそれを超えると OVER が出ます。
- 【旅行などでしばらく使わなかった場合】
過去2週間の使用量がない(または少ない)ため、OVER が出ます。
→ いずれの場合も異常ではありません。数日間使ってガスの消費量が目標値(過去2週間の使用量の平均)を下回ると、OVER が消えます。

② たし水なのに炎マークが出る

- たし水の最後にお湯が約3リットル入るしくみになっています。このとき炎マークが出ます。
→ 異常ではありません。

② 炎マークが点灯したり、消灯したりする

- しくみ上、断続的に燃焼と消火をくりかえすことがあります。
→ 異常ではありません。

② 時計表示部に3桁の英数字が点滅している

- 不具合が生じている可能性があります。
→ 機器本体編の取扱説明書「リモコンに3桁の英数字が点滅しているときく故障表示」を確認し、必要な処置をする。

② HCL が点滅している

- 全自動タイプの場合、運転スイッチ「入」で自動ふろ配管クリーンがはたらくと、「HCL」を表示して熱めのお湯が出ることをお知らせします。
→ 異常ではありません。

② [P30]でお湯カウンター表示をするよう設定している場合にお湯カウンター表示が消えた

- お湯を止めると、約10秒後に時計表示に戻ります。また、以下の場合は、表示が消えて積算がリセットします。
 - ・ 運転スイッチを「切」にしたとき
 - ・ お湯を止めて10分以上経過
 - ・ ふろ自動をしたとき
 - ・ ふろ配管クリーンをしたとき
 - ・ リモコンに故障表示が出たとき
- 異常ではありません。

② [P30]でお湯カウンター表示をするよう設定している場合にお湯を使っていないのににお湯カウンター表示が出る

- 以下の場合も、お湯カウンター表示が出ます。
 - ・ 浴室以外でお湯を使ったとき
 - ・ たし湯
 - ・ たし水
 - ・ 保温時の自動たし湯(全自動タイプの)
- 異常ではありません。

② スイッチや表面のビニールが破れてきた、はがれてきた、浮き上がって空気が入っている

- 表面のビニールは保護シートです。はがさずに使用してもはがして使用してもかまいません。はがさずに使用した場合は、よく触れる部分などが破れてきたりはがれてきたりしますが、そこからリモコンに水が入って故障することはありません。
→ 気になる場合は保護シートをはがす。

温度が変えられない

② 給湯温度の調節ができない

- 操作しているリモコンが優先になっていない。
→ 優先切替する。(P12)

② 給湯温度の設定がある温度以上、上げられない

- ユーザー設定の番号11で、給湯・シャワーの温度を制限している。
→ 給湯・シャワーの温度の上限の設定を確認する。(P36)

② ふろ温度の設定がある温度以上、上げられない

- ユーザー設定の番号20で、ふろ温度や沸き上がりの温度を制限している。
→ ふろ温度の上限の設定を確認する。(P37)

ふろ配管クリーン

② 【自動タイプの場合】

自動ふろ配管クリーンがはたらかない

- 自動ではふろ配管クリーンはできません。
→ 手動でおこなってください。(P36の番号3)

② 【全自動タイプの場合】

自動ふろ配管クリーンがはたらかない

- 自動ふろ配管クリーンののはたらき条件が揃っていない可能性があります。
→ 自動ふろ配管クリーンの条件を再確認の上、操作する。(P22)
- 以下の場合は、条件が揃っていても、自動ふろ配管クリーンが動作しなかったり中断したりすることがあります。
 - ・ 給湯やシャワーの使用中に排水栓を抜いたとき。
 - ・ 排水スピードが速いとき。(例：浴槽の排水口が詰まっているなど)
- 異常ではありません。
- 停電した。(停電後は、自動ふろ配管クリーンははたきません)
- 異常ではありません。
- ユーザー設定の番号5が「3」になっている。
→ 「1」か「2」にする。(P36)

② 【全自動タイプの場合】

排水栓を抜いていないのに、自動ふろ配管クリーンがはたらいた

- 市販または洗濯機付属のふろ水ポンプなどで浴槽水をくみ上げた場合、排水栓を抜いたときに浴槽水が減るスピードと同じ程度の早さで浴槽水が減ると、はたらくことがあります。
→ 異常ではありません。

エネルギー

② 【バルス出力対応の水道メーターがある場合】

リモコンに表示する水道使用量が、水道局の明細書より著しく少ない

- バルス出力対応の水道メーターの使用が長期にわたる場合、水道メーターがバルスのデータを正しく出力できなくなっている可能性があります。
→ 改善するためには、水道メーターの交換が必要です。(水道メーターを設置した会社にお問い合わせください)

② 【蓄電池を使用している場合】

使用電力量の表示が、実際に使っている電力量より多い(または少ない)

- 蓄電池が充電または放電しているときは、家庭内で使用している電力量より多く表示されたり少なく表示されたりすることがあります。
→ 異常ではありません。

【インターホン機能付のリモコンの場合】

インターホン・音楽スピーカー機能

② 相手の声が聞こえない

- 台所リモコンは通話スイッチを押しながら話をしますが、その間は浴室の声は聞こえません。
→ スイッチから手を離すと、浴室の声が聞こえます。

② キーンなどの大きな音がある

- 浴室リモコンと台所リモコンの設置場所が近い場合、ハウリング(キーンなどの大きな音がある現象)を起こすことがあります。
→ 音量を下げて使用してみる。
直らない場合は、販売店またはよりのお大いんガスにご相談ください。
- 浴室リモコンから台所リモコンまでの間の扉を全て開けて通話をする、ハウリング(キーンなどの大きな音がある現象)を起こすことがあります。
→ 扉を閉める。

② 雑音がある

- 電波や電磁波の発生する機器*の影響を受け、雑音があることがあります。
※電子レンジ、無線LAN(ルーターなど)、ワイヤレス機器(ドアホン、TV、スマートフォン、パソコンなど)
→ それらの機器を台所リモコンから離す。

② Lチャンネルだけが聞こえる

- モノラルタイプの接続コードやアダプターを使用すると、Rチャンネルの音が出ないため、Lチャンネルだけが聞こえます。
→ 接続コード類は、必ずステレオタイプのものを使用する。

② ステレオの音楽を再生しているのに、モノラルに聞こえる

- リモコンのスピーカーは1つなので、音源や音楽プレーヤーがステレオでも、モノラル(L+R)で再生します。
→ 異常ではありません。

② 音楽スピーカーの音量を「1」(小)にしても、音が大きい、音が割れる

- 音楽プレーヤーの音量が大きいと、リモコンの音楽スピーカーの音量を「1」(小)にしても、音が大きかったり割れたりします。
→ 音楽プレーヤーとリモコンの両方で、ちょうどよく聞こえるよう音量を調節する。

故障・異常かな?と思ったら(つづき)

【インターホン機能付のリモコンの場合】 インターホン・音楽スピーカー機能(つづき)

② 音量スイッチで音量を変えたのに、リモコンの操作音や音声ガイドの音量、通話音量、音楽スピーカーの音量が変わらない

- それぞれの音量は、それぞれ別に設定・記憶します。
→ 通話音量は、通話中に設定
・ 音楽スピーカーの音量は、音楽スピーカー機能使用中に設定
・ リモコン操作音や音声ガイドの音量は、通話や音楽スピーカー機能を使用していないときに設定

③ 音楽が聞こえない

- リモコンの運転スイッチが「入」になっていない。
→ 運転スイッチを「入」にする。
- 音楽プレーヤーのプラグが、台所リモコンの入力端子にしっかり差し込まれていない。
→ プラグをしっかり差し込む。
- 音楽プレーヤーが「再生」になっていない。
→ 音楽プレーヤーを「再生」にする。
- 音楽プレーヤーの音量が消音になっている(または音量が小さい)。
→ 音楽プレーヤーの音量を調節する。
- リモコンの音楽スピーカーの音量が「0」になっている。
→ P27の方法で音楽スピーカーの音量を調節する。
- 音楽スピーカー機能使用中にインターホンを使うと、音楽は聞こえなくなります。
→ インターホンが終了すると、音楽が再開します。(その間、音楽プレーヤーは停止しません)
- 運転スイッチを「入」にして接続コードのプラグを入力端子に差し込んでから約120分たつと、自動的に音楽スピーカー機能が終了します。
→ 台所リモコンの入力端子からプラグを抜き、再度差し込むと、再開します。

設定したふろ湯量にならないときは(水位のリセット)／全自動タイプのみ

機器本体編の取扱説明書の「故障・異常かな?と思ったら」の項目「設定したふろ湯量どおりに沸き上がらない」を確認しても、設定した湯量にならない場合は、下記の手順で水位のリセットをお試しください。

※水位のリセットには30分以上かかります。途中で止めると水位のリセットができません。

手順 操作できるリモコン [浴室]

1 浴槽のお湯(水)を空にしてから、排水栓を閉める

2 運転スイッチを押して「入」にする 3 ふたの中のふろ湯量スイッチを押してお好みの湯量にする

- ★**ヒント**
・ 湯量がわからない場合は「6」にしてください。



4 運転スイッチを押して「切」にする 5 たし湯スイッチとたし水スイッチを同時に約2秒間長押しする(ピッと鳴るまで)

- » **しくみ**
・ 自動的に運転スイッチとふろ自動スイッチが「入」になり、ふろ自動が始まります。



6 ふろ自動が完了するまでそのままにする(沸き上がるとメロディと音声でお知らせします)

- ! **注意**
・ 途中でふろ自動スイッチの「入」「切」などはしないでください。

7 ふろ自動の完了後、それでも湯量がおかしい場合は、販売店またはもよりの大阪ガスに連絡してください

リモコン音声一覧

●スイッチ操作をおこなったときの音声、スイッチ操作をしなくても出る音声について、一例を記載しています。

機器の動き	操作と条件		音声(抜粋)
運転「入」	運転スイッチ「入」	給湯温度が55℃以下のとき	(運転入音)
		給湯温度が60℃のとき	(運転入音) 熱いお湯が出ます
時計あわせ	時計あわせスイッチを押す	押したとき	時刻が変更できます 給湯温度スイッチで変更してください
		時計あわせ完了	設定しました
お湯の温度変更	給湯温度スイッチで変更	給湯温度55℃以下に変更	給湯温度を○度に変更しました
		給湯温度60℃に変更	熱いお湯が出ます 給湯温度を60度に変更しました
		そのリモコンが優先でなかったら	(ビビビ)
			給湯温度が変更できます
優先	優先スイッチ「入」		給湯温度が○度に変更されました
	優先スイッチ「切」		熱いお湯が出ます 給湯温度が60度に変更されました
	優先切替後、給湯温度が60℃になったとき		(ビビビ) もうすぐお風呂が沸きます
ふろ自動	ふろ自動スイッチ「入」		お湯はりします お風呂の栓の閉め忘れに注意してください
	沸き上がりが近づくと		(ビビビ) もうすぐお風呂が沸きます
	沸き上がり		(沸き上がりメロディ) お風呂が沸きました
保温時間変更	保温時間スイッチを押す	押したとき	お風呂の保温時間を変更できます
		1h～9hに変更すると	保温時間を○時間に変更しました
		oFに変更すると	保温なしに変更しました
ふろ温度変更	ふろ温度スイッチで変更		お風呂の温度を○度に変更しました
ふろ湯量変更	ふろ湯量スイッチで変更	押したとき	お風呂の湯量を変更できます
		変更すると	お風呂の湯量を○に変更しました
追いだし	追いだしスイッチ「入」		追いだしをします
		台所リモコンで	(ビビビ) もうすぐお風呂が沸きます
		追いだししたら	(沸き上がりメロディ) お風呂が沸きました
		追いだしスイッチを長押し(追いだし保温)	追いだし後、保温します
たし湯	たし湯スイッチ「入」		たし湯をします
たし湯量変更	たし湯中に、 ふろ湯量スイッチで変更	湯量点滅が消えたあとに押したとき	たし湯の量を変更できます
		変更すると	たし湯の量が増えられました
たし水	たし水スイッチ「入」		たし水をします
たし水量変更	たし水中に、 ふろ湯量スイッチで変更	湯量点滅が消えたあとに押したとき	たし水の量を変更できます
		変更すると	たし水の量が増えられました
ふろ予約	ふろ予約スイッチ「入」		ふろ自動の予約ができます 給湯温度スイッチで変更してください
		時計あわせをしていなかったら	(ビビビ)
	ふろ予約スイッチを押して予約完了		ふろ自動の予約を設定しました お風呂の栓の閉め忘れに注意してください
		ふろ予約解除	ふろ自動の予約を解除しました
ふろ配管クリーン	開始時		お風呂の配管クリーンを開始します
音量変更	音量スイッチを押すと 音量スイッチまたは給湯温度スイッチで変更		音量が増えます
			音量を○に変更しました
呼び出し または 通話	呼出スイッチまたは通話スイッチを押す		(呼び出し音)
			浴室リモコンで呼出スイッチを押したときは、台所リモコンでは呼び出し音のあとに「お風呂で呼んでいます」と鳴ります。
エコ機能	ECOスイッチ「入」 ECOスイッチ「切」		エコの設定をしました 給湯温度スイッチで変更してください
			エコの設定を解除しました
エネルギー	エネルギースイッチ「入」 エネルギースイッチ「切」		○○の今日の実績です
			(ビビビ)
	今日/昨日スイッチを押して切り替え 給湯温度スイッチを押して実績と目標を切り替え		○○の昨日の(今日の)実績(目標)です
			○○の今日の(昨日の)実績(目標)です

設定範囲と初期設定

項目	初期設定	設定範囲
給湯温度 <℃>※1	40	32、35、37～48(1℃刻み)、50、55、60
ふろ温度 <℃>※1	40	33～48
保温時間 <h(時間)>	4	oF(保温なし)、1、2、3、4、5、6、7、8、9
ふろ湯量	6	1～11 ※2
たし湯量 <リットル>	20	10、20、40、60、80、100
たし水量 <リットル>	10	10、20、30、40、50、60
リモコンの音量	2	0(消音)、1(小)、2(中)、3(大)
インターホン機能付のリモコンの場合	通話音量	2 1(小)、2(中)、3(大)
	音楽スピーカーの音量	2 0(消音)、1(小)、2(中)、3(大)
ひかえめ給湯量 <リットル/分>	8	8、10、12、ー(お湯の量は抑えません)
時計表示	(未設定時) ー：ー	

※1：給湯温度・ふろ温度は目安です。季節や配管の長さなどの条件によって、実際の温度とは異なります。
※2：ふろ湯量の目安

ふろ湯量表示	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
全自動タイプ	「6」を基準とした水位(目安)★											
自動タイプ	湯量(目安)	130 リットル	140 リットル	150 リットル	165 リットル	180 リットル	200 リットル	220 リットル	245 リットル	270 リットル	300 リットル	330 リットル

★基準「6」の水位は、設置されている浴槽の形状などによって異なります。
★水位の数値は目安です。浴槽の形状などによって、誤差が生じます。
★循環アダプターの中心が浴槽底面から10cmの時の基準「6」の水位は、約38cmです。

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あたためるなどしてください。浴室をあたためるには、シャワーでお湯を流したり、浴槽にふたをしないでお湯はりする方法もあります。

アフターサービス

●サービスおよび保証は機器本体に準じますので、機器本体編の取扱説明書・保証書をご覧ください。
●この取扱説明書と機器本体編の取扱説明書の「故障・異常かな?と思ったら」を調べていただき、なお異常のあるときは、販売店またはもよりの大阪ガスにご連絡ください。
(故障表示の内容や処置については、機器本体編の取扱説明書をご覧ください)

大阪ガス株式会社

お問い合わせ先

別添 大阪ガスのお問い合わせ先
をご参照願います。

おねがい ガスくさいときは、ガス栓を閉め窓を全開にして（火気に注意して）、大阪ガスにご連絡ください。