

CHOFU

ECOジョーズ

取扱説明書

(保証書付)

潜熱回収型

給湯暖房用熱源機

屋外壁掛型

型名

GFKD-S2450KX

GFKD-S2450KA

はじめに

ご使用前に

お湯・シャワー

お風呂

暖房

その他の機能

eco(エコ)

エネルギー

マイクロバブル浴

メニューからの運転・設定(ユーザー設定)

必要なとき

困ったとき

ご参考

SBB81AJ



この取扱説明書の見かた

このたびは長府製品をお買い求めいただき、まことにありがとうございます。

- ご使用の前に、この取扱説明書をよくお読みいただき、正しくお使いください。お読みになった後は大切に保管し、おわかりにならないことや、不具合が生じたときにお役立てください。
- 保証書は販売店からお受け取りになる際に、必要事項が記入されていることを必ず確認してください。
- 製品改良により、本体・仕様などが説明書の内容と異なる場合がありますので、あらかじめご了承ください。

絵表示の説明

》**しくみ** リモコンや給湯機器のしくみ

▶ **参照** 参照先 または 参照ページ

★**ヒント** 使いかたのヒント

！**注意** ご注意ください

文中の(P○)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。

リモコン型名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名をご確認のうえ、お読みください。

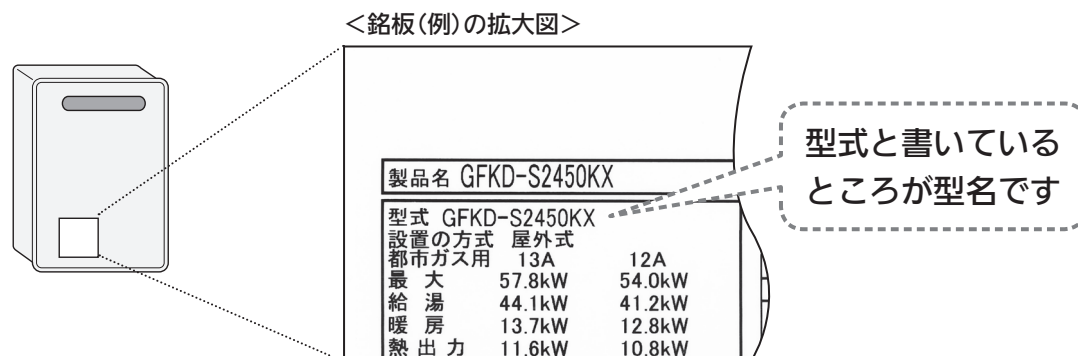
台所リモコンの例



型名・製品タイプをご確認ください

- この製品シリーズは、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。機器に貼り付けてある銘板で、型名により製品タイプをご確認のうえ、取扱説明書をお読みください。

●型名の確認のしかた



●製品タイプの確認のしかた

- 1 まず、上記の方法で型名を確認します。
- 2 下記の表から判断します。

型名	製品タイプ
GFKD-S2450KX	全自動タイプ
GFKD-S2450KA	自動タイプ

ふろ配管クリーンの熱洗浄機能の有無について

- ふろ配管クリーンの熱洗浄機能についての内容がありますが、この機能は全自動タイプの場合のみお使いいただけます。

もくじ

はじめに

この取扱説明書の見かた	2
型名・製品タイプをご確認ください	3
ふろ配管クリーンの熱洗浄機能の有無について	3
もくじ	4
こんなことができます	6
1 お湯まわりの生活に役立つ、充実の機能	6
2 意識せずに省エネ・節約できるエコ機能	7
3 気づかい見まもるケア機能	10
4 熱でキレイ	13
コラム：安全な入浴は、「血圧」が大きく関係する?!	9
必ずお守りください(安全上の注意)	14

ご使用前に

各部のなまえとはたらき(機器本体)	21
各部のなまえとはたらき(浴室リモコン)	22
浴室リモコンのスイッチ・ランプ部	22
エコ・ケアセンサー	24
浴室リモコンの表示画面	25
各部のなまえとはたらき(台所リモコン)	26
台所リモコンのスイッチ部	26
表示画面(タッチパネル)の操作の基本	27
台所リモコンの表示画面	28
トップ画面	28
メニュー画面	30
お気に入りスイッチの登録のしかた	31
エネルギー画面	32
台所リモコンで日時をあわせる	33

お湯・シャワー

お湯の温度を調節してお湯を出す	34
「ピピピ」と鳴ってお湯の温度を調節できない ときは＜優先切替＞	36

おふろ

ふろ自動のお湯はりのしくみ	37
おふろを沸かす＜ふろ自動＞	38
自動保温・自動たし湯の時間を変更する	41
入浴タイマーについて	42
残り湯を沸かし直す	43
沸き上がりのふろ温度を調節する	44
沸き上がりのふろ湯量を調節する	45
ぬるいおふろのお湯を沸かす＜追いだき＞	46
おふろのお湯を増やす＜たし湯＞ ・ぬるくする＜たし水＞	49
おふろ沸かしを予約する＜ふろ予約＞	50

暖房

暖房する	52
給湯機器のリモコンで浴室暖房をする	54

その他の機能

ふろ配管クリーンについて	56
自動ふろ配管クリーン	56
手動ふろ配管クリーン	57
リモコンの音量を変更する	58
操作ロックをする	60
【浴室リモコンに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＞	61
【浴室リモコンに通話スイッチ(インターホン機能)がある場合】 インターホンで話す＜通話＞	62
【浴室リモコンに通話スイッチ(インターホン機能)がある場合】 音楽を聴く＜音楽スピーカー機能＞	64

eco(エコ)

エコ機能で省エネ・節約する＜エコ＞	68
エコ機能の内容をお好みで選択する	70

エネルギー

エネルギーとは	72
トップ画面で現在のエネルギーの状況を見る	73
エネルギーで詳しい使用状況を見る	74
基本操作	74
現在状況	75
使用量	77
料金	78
累積発電量	80
エコ貢献度	81
エネルギーの設定を変える	82

マイクロバブル浴 マイクロバブル浴専用一口循環口が付いている場合

マイクロバブル浴ってどんなもの？	91
マイクロバブル浴専用一口循環口の各部のなまえとはたらき	91
マイクロバブル浴をする＜温浴＞	92
マイクロバブル浴・おすすめ入浴法	94
マイクロバブル浴をしばらく使わなかったあとは	95

メニューからの運転・設定(ユーザー設定)

メニューから運転操作をする・設定を変える(ユーザー設定)	96
メニュー一覧	96
給湯メニュー	99
ふろメニュー	100
暖房メニュー	109
エコ・ケアメニュー	119
音・その他メニュー	123

必要なとき

凍結による破損を予防する	139
長期間使用しないとき(水抜きのしかた)	140
水抜き後の再使用のとき	141
日常の点検・お手入れのしかた	142
あんしん点検について	144

困ったとき

故障・異常かな？と思ったら	145
設定したふろ湯量にならないときは(水位のリセット)	153
リモコンに3桁の英数字が点滅しているとき＜故障表示＞	154

ご参考

主な仕様	156
リモコン音声一覧	157
設定範囲と初期設定	159
冬期の入浴について	159
アフターサービス	裏表紙

こんなことができます

1

お湯まわりの生活に役立つ、充実の機能

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(P38) 追いだき(P46)
たし湯・たし水(P49)

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。



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。

呼出(P61) 通話(P62)
音楽スピーカー機能(P64)

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(P72)

誤ってスイッチを押したりしても
作動しないように
操作ロック
ができます。



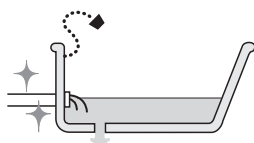
操作ロック(P60)

暖房ができます。



暖房(P52)

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。

ふろ配管クリーン(P56)

【マイクロバブル浴専用一口循環口が
付いている場合】

マイクロバブル浴を
お楽しみ
いただけます。



マイクロバブル浴(P91)

使い勝手にあわせて
いろいろな設定を変更したり、
運転操作をしたりすることが
できます。

メニュー・ユーザー設定(P96)

できることは
これだけではありません
さらにかしい機能

2~4へ➡

2 意識せずに省エネ・節約できる **エコ**機能

- エコ機能を「入」にするだけで、意識せずに省エネ・節約できます。(設定のしかた→P68)
- それぞれのエコ機能の内容を、お好みで選択できます。(設定のしかた→P70)

お湯・シャワーの **エコ**



ひかえめ給湯量

ガスの節約

水の節約

- 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。
- 『台所/洗面の上限』と『シャワーの上限』の2種類の給湯量を記憶させることができます。エコ・ケアセンサー(P24)が浴室への入室を検知すると、シャワーの勢いをよくするために、『シャワーの上限』の給湯量でお湯を出します。退室を検知すると、『台所/洗面の上限』の給湯量に戻ります。

・ どちらの給湯量になっているかを確認する方法 ・

【台所リモコン】浴室モニターマーク の点灯・消灯

【浴室リモコン】エコ・ケアセンサーランプ の点灯・消灯

点灯時→『シャワーの上限』の給湯量

消灯時→『台所/洗面の上限』の給湯量

ひかえめ給湯温度

ガスの節約

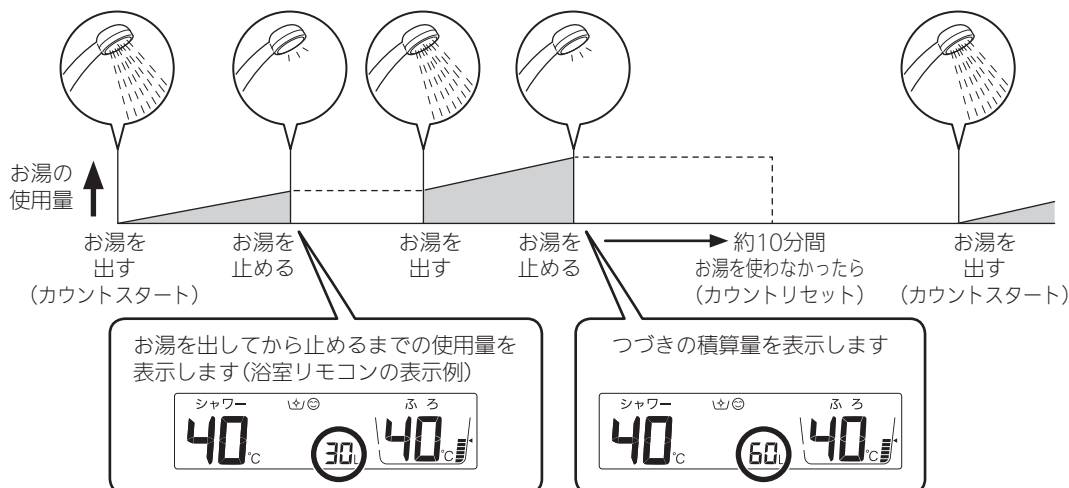
- リモコンの給湯温度表示はそのまま、シャワーや給湯栓のお湯を約1℃低い温度で出します。不便に感じることなく節約ができます。

お湯カウンター

ガスの節約

水の節約

- 今、どれくらいお湯を使ったか、リモコンに表示します。



- 浴室リモコンでは、約10秒間積算量を表示します。台所リモコンでは、マルチタッチエリアに「今日のお湯使用量」を表示させていると(P73)、約30秒間積算量を表示します。
- 浴室以外で使ったお湯の量や、たし湯・たし水の量も積算します。

こんなことができます(つづき)

おふろの エコ



エコふろ自動

ガスの節約

給湯機器が自動的に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はりをします。
※お湯はりに少し時間がかかります。

ひかえめお湯はり

ガスの節約

水の節約

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はりします。
(全自動タイプ：約-1cm 自動タイプ：約-10L)
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

ガスの節約

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」時)より少し長めの間隔で追いだきをします。
※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。

【床暖房がある場合】

床暖房の エコ

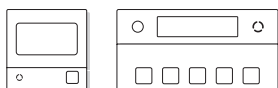


ひかえめ床暖房

ガスの節約

ふだんより約5℃低い暖房水の温度で床暖房します。
※温水温度40℃タイプの床暖房をお使いの場合、この機能ははたらきません。

リモコンの エコ



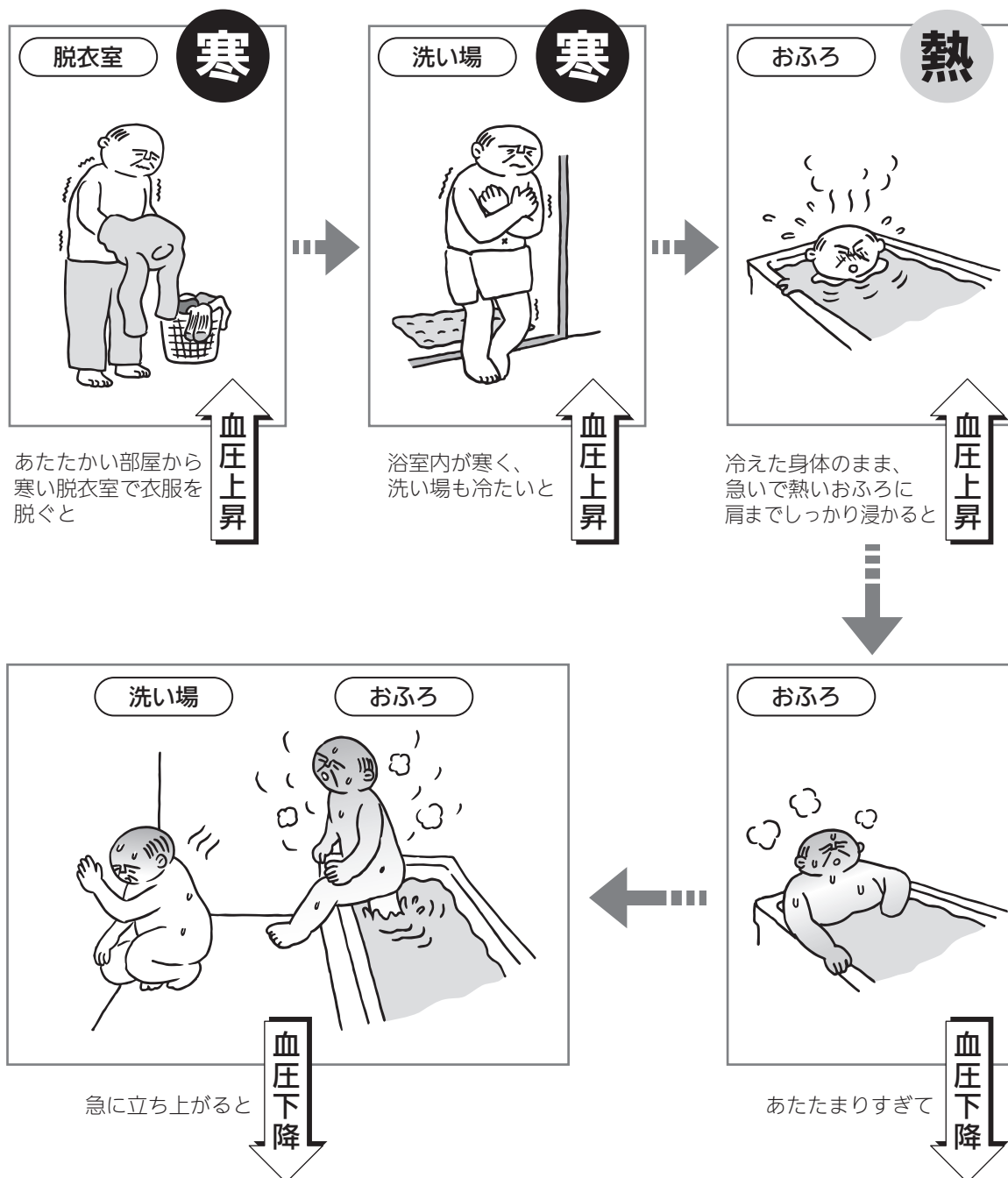
もっと表示節電

電気の節約

お湯やおふろを使わないあいだ、表示を消す「表示の節電」(P23,27)。
通常は使用後約10分で表示が消えますが、エコ機能を「入」にしていれば、
●台所リモコンでは、使用後 約1分で表示が消えます。
●浴室リモコンでは、エコ・ケアセンサー(P24)が退室を検知すると、表示が消えます。

コラム：安全な入浴は、「血圧」が大きく関係する?!

暖かいリビングから寒い脱衣室、浴室へ。冷えた身体に熱いお湯。あたたまりすぎたあと、浴槽から急に立ち上がった。そのたびに血圧は大きく変動して、身体に大きな負担となります。冷え込む季節の入浴、お年寄り、持病のある方は、特にご注意を。



※血圧変動の要因は、記載している内容がすべてではありません。

こんなことができます(つづき)

3 気づかい見まもる ケア機能

リモコン・給湯機器が、安全な入浴方法をサポートします！

リモコンや給湯機器に、安全な入浴方法をサポートするセンサーや表示機能が付いています。上手に活用してください。

※センサーや表示は、安全な入浴をお約束するものではありません。あくまでも補助機能としてご活用ください。

※P10～12「入浴の心得」は、入浴時のコツや注意の一例です。

入浴の心得（入浴前）

入浴前には、水分補給をおすすめします。
(入浴中には、気がつかないうちにたくさん汗をかいています)

アルコールが抜けるまで、または食後すぐの入浴は控えましょう。

冬場は特に、浴室や脱衣室をあたたくして入浴してください。

このようにサポートします

ふろ自動「入」または 追いだき「入」にしたときに
浴室の温度が一定温度よりも低いと…



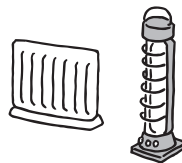
浴室低温お知らせ

台所リモコンに「浴室が
寒くなっています」と
点滅表示でお知らせ

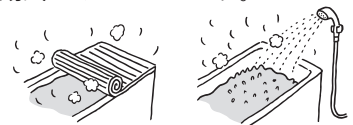
このお知らせが出たら、
脱衣室や浴室をあたためる
ことをオススメします。

<脱衣室や浴室をあたためる方法(一例)>

- 脱衣室は、電気ヒーター
やパネルヒーターなど。
(加熱部分が露出して
いないものが安全です)



- 浴室は、ふろふたを開けておいたり、
シャワーを出しておいたりすると、
湯気であたたまります。



- 浴室暖房乾燥機がある場合は、暖房
してください。

入浴の心得（浴室に入る）

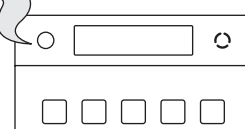
入浴するときは、他の人にひと声を
かけて。



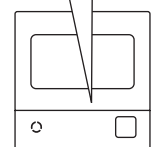
浴室モニター(入室を検知)

浴室に入ってきたことを
「エコ・ケアセンサー(P24)」が検知
(エコ・ケアセンサーランプが点灯)

浴室モニターマークが
白色に点灯してお知らせ



(浴室リモコン)

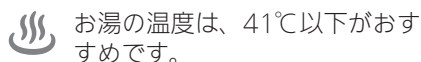
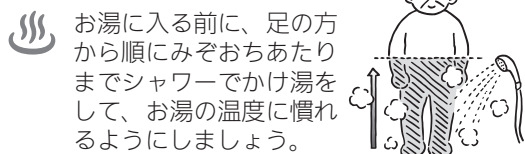


(台所リモコン)

あたたかいお風呂が待ってます
次のページへどうぞ

入浴の心得（入浴中）

このようにサポートします



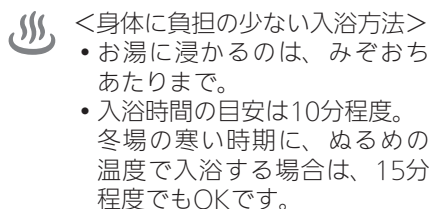
ゆるやか浴

全自動タイプのみ

浴槽に浸かったことを水位センサーが検知



ふろ設定温度より約2℃低い温度で、お湯はり・保温。
浴槽に浸かるとゆるやかに設定温度まで沸かすので、身体への負担をやわらげます。
※ゆるやか浴は、台所リモコンでふろ自動「入」にした(P38)ときと、追いだき保温「する」にした(P46)ときに、設定できます。



※適切なお湯の温度や入浴時間は、体調や浴室の環境などによって異なるため、目安としてください。



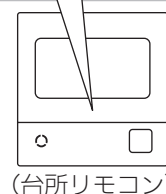
浴室モニター（浴槽に浸かったことを検知）

全自動タイプのみ

浴槽に浸かったことを水位センサーが検知



浴室モニターマークがオレンジ色に変わってお知らせ



（台所リモコン）

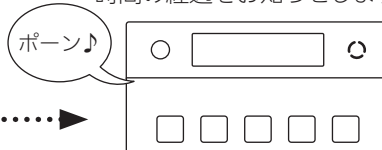
自動入浴タイマー

全自動タイプのみ

浴槽に浸かったことを水位センサーが検知



- 自動的にタイマー開始。
- 5分おきに「ポーン」と鳴って時間の経過をお知らせします。



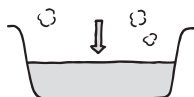
（浴室リモコン）

同時に台所リモコンにも入浴タイマーが表示されるため、見まもり機能としても使えます。

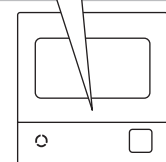
浴室モニター（浴槽から出たことを検知）

全自動タイプのみ

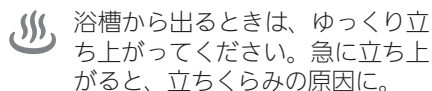
浴槽から出たことを水位センサーが検知



浴室モニターマークが白色に変わってお知らせ



（台所リモコン）



こんなことができます(つづき)

入浴の心得 (浴室を出る)

このようにサポートします



浴室モニター(退室を検知)

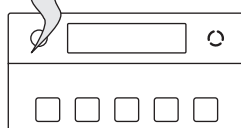
人が出て、「エコ・ケアセンサー」
が人がいないと判断してから
約4分30秒たつと



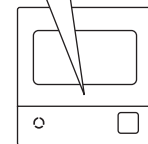
エコ・ケアセンサーランプが
点滅し、その約30秒後に消灯



浴室モニターマーク
が消灯してお知らせ



(浴室リモコン)



(台所リモコン)

各機能とセンサーの関係について、知っておいていただきたいこと

■浴室低温お知らせ

- リモコン内蔵の温度センサーで温度を検知して、お知らせします。
- リモコンの中で温度を検知するため、実際の浴室の温度とは異なる場合があります。

■ゆるやか浴

- 給湯機器内蔵の水位センサーと、浴室リモコンのエコ・ケアセンサーで、ゆるやか浴がはたらきます。
- センサーが正しく検知できない場合は、ゆるやか浴が始まりません。

■浴室モニター

- 浴室リモコンのエコ・ケアセンサーで、浴室への入室・退室を検知します。
- 給湯機器内蔵の水位センサーで、浴槽に入ったこと・浴槽から出たことを検知します。
- 入室・退室が検知されない場合→P24「次のようなときは、エコ・ケアセンサーが正しく検知できない場合があります」を確認してください。

■自動入浴タイマー

- 給湯機器内蔵の水位センサーと、浴室リモコンのエコ・ケアセンサーで、自動入浴タイマーがはたらきます。
- 水位センサーが正しく検知できない場合は、自動入浴タイマーが正しく開始・停止できません。

次のようなときは、浴槽に浸かったり出たりしたことを正しく検知できない (水位センサーが正しく検知できない)場合があります

- 浴槽に浸かる前と浸かったあとで、水位の上昇が少ない。(例:浴槽サイズ(面積)が大きい、身体の小さい方の入浴、中腰姿勢での入浴、など)
- たし湯スイッチ・たし水スイッチを使わず、給湯栓などから多量のお湯(水)を浴槽にたした。
- 浴槽が空の状態からお湯をためるときに、ふろ自動を使わず、給湯栓などからお湯をためた。
- 浴槽に浸かった状態で、水位が大きく変化した。(例:深く浸かった状態から浅く浸かった状態に体勢を変えた、浴槽に浸かりながら排水した、浴槽に浸かりながら多量にお湯をくみ出した、2人以上で入浴し1人が浴槽から出た、など)
- お湯があふれる状態で、浴槽に浸かった。
- かなり時間をかけてゆっくりと浴槽に浸かった、または出た。
- ふろ自動の沸き上がり直前・直後に浴槽に浸かった、または出た。
※ふろ自動中・追いだき中・たし湯中・たし水中・マイクロバブル浴中に、浴槽に浸かったり出たりした場合は、検知のタイミングが遅れることがあります。
- 浴槽に浸かっているときにふろ自動をした。
- ふろ配管内の水温が変化した。
- 給湯機器内の温度が変化した。

4

熱でキレイ

(全自動タイプの機能です)

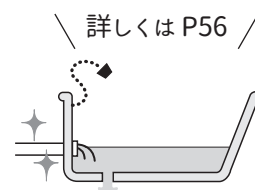
お風呂の配管、もっとキレイに！

ふろ配管内に残ったお湯は、キレイに流してしまいたい。熱めのお湯なら、さらにいいかも。

熱洗浄機能

自動ふろ配管クリーンが作動すると、熱めのお湯をふろ配管に流します。
配管に残ったお湯(水)を押し流すだけでなく、ふろ配管の汚れを軽減します。

※熱洗浄機能は皮脂成分などを落としやすくするものであり、すべての汚れを落とすものではありません。



必ずお守りください(安全上の注意)

- 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。

⚠ 危険 この表示を無視して誤った取り扱いをすると、人が死亡、重傷を負う危険、または火災の危険が差し迫って生じることが想定されます。	⚠ 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。

⚠ 危険 異常のあったとき



●ガス漏れに気づいたときは、

①すぐに使用をやめる

②ガス栓を閉める

また、メーターのガス栓も閉める

③お買い求めの販売店または

はもよりのガス事業者
(供給業者)に連絡する



●ガス漏れ時は、絶対に

・火をつけない

・電気器具(換気扇その他)のスイッチ「入」「切」をしない

・電源プラグの抜き差しをしない

・周辺の電話も使用しない

火や火花で引火し、
火災の原因になります。



⚠ 警告 異常のあったとき

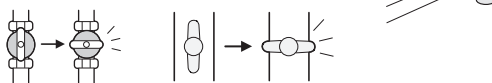


●地震、火災などの緊急の場合は、次の手順に従う

①給湯栓を閉める

②ON/OFFスイッチを「切」にする

③ガス栓・給水元栓を閉める



●A点火しない場合、または使用中に異常な臭気、異常音、異常な温度を感じた場合や、使用中で消火する場合は、ただちに使用を中止しガス栓を閉める

●B使用中に異常があった場合は、「故障・異常かな?と思ったら」(P145)、「リモコンに3桁の英数字が点滅しているとき<故障表示>」(P154)に従い処置をする

A・Bの処置をしても直らない場合は、使用を中止し、お買い求めの販売店に連絡する

お願い 雷・停電・断水などのとき



●雷が発生しはじめたら、すみやかに運転を停止し、電源プラグを電源コンセントから抜く(またはブレーカーを「切」にする)

ぬれた手でさわらない(感電のおそれがあります)



ぬれ手禁止



感電注意

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。

雷がやんだあとは電源プラグを電源コンセントに差し込み(またはブレーカーを「入」にし)、リモコンの時計をあわせてください。

※冬期は、電源を長時間切っていると凍結のおそれがあります。

※落雷被害に有効な火災保険へのご加入をおすすめします。

●断水時は運転を停止し、給湯栓を閉める

給湯栓を開けたままにしておくと、給水が復帰したときに水が流れっぱなしになります。

●断水復帰後の使いはじめのお湯は飲まない、調理に使用しない
断水したときは飲用や調理用に適さない水が配管にとどまる可能性があります。

●断水復帰後は、給湯栓から充分水を流してから使用する

●停電後や、長期不在などで電源プラグを抜いたあと(またはブレーカーを「切」にしたあと)は、リモコンの現在時刻を確認する
時計がリセットする場合があります。

●停電すると、運転が停止します

お願い 積雪時・凍結予防・長期間使用しないとき

●積雪時には給気口、排気口の点検、除雪をする

雪により給気口、排気口がふさがれると、機器の故障の原因になります。

●凍結による破損を予防する(P139)

暖かい地域でも、機器や配管内の水が凍結して破損事故が起こることがありますので、必要な対策をしてください。

凍結により機器が破損したときの修理は、保証期間内でも有料になります。

●長期間使用しない場合、必要な処置をする(P140)

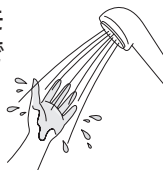
凍結および万が一のガス漏れを防止するため。

警告 給湯・お風呂・暖房の使用時

高温注意

●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

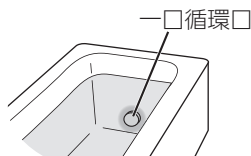
60℃の高温で使ったあと、あらためて使用するときには特に注意してください。
やけど予防のため。



●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。



●ふろ運転中は、一口循環口から熱いお湯が出るのでさわらない
やけど予防のため。



禁止

●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、ON/OFF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ON/OFFスイッチを「切」にされたりすると、冷水になって使用者が驚く原因になります。

●浴槽のふたの上に乗ったり手をついたりしない

ふたが外れておぼれたり、やけどなど思わぬ事故の原因になります。

●お湯の中にもぐったり、一口循環口のフィルターを外して使用しない

運転中に体の一部や髪の毛などが吸い込まれて、おぼれたり、ケガをするおそれがあります。

●子供を浴室内で遊ばせない、子供だけで入浴させない

思わぬ事故の原因になります。

お願い 給湯・お風呂・暖房の使用時

●浴槽の一口循環口を
タオルなどでふさがない、
穴に物を詰めない

お風呂沸かしができません。
機器の故障の原因になります。



●機器や配管に長時間たまった水や、朝一番のお湯は飲まない、調理に使用しない

雑用水として使用してください。

●硫黄(イオウ)を含んだ入浴剤は使用しない

●バスソルトなど塩分の強いもの、乳白色(白濁)のものを使用するときは、保温や追いだきをしない

使用後はすぐに排水する

●入浴剤・ふろがま洗剤・洗剤などを使用するときは、注意書きをよく読み、正しく使用する

入浴剤・ふろがま洗剤の種類によっては、機器の熱交換器を腐食させたり、ポンプの能力が低下する原因になるものがあります。これらを使用して追いだきしたときに、異常音が出たり、追いだきできなくなる場合は、使用をやめてください。

ふろがま洗剤の使用に際しては、注意書きをよく読み、正しく使用してください。

●ON/OFFスイッチ「切」時にはお湯側から水を出さない

お湯を出すときには、ON/OFFスイッチ「入」を確認してください。

ON/OFFスイッチ「切」時にお湯側から長時間水を出すと熱交換器内に結露現象が発生し、不完全燃焼の原因になったり、電気部品の損傷の原因になる場合があります。

シングルレバー式混合水栓の場合は、レバーを完全に水側にセットしてから水を出してください。

●使用時の点火、使用後の消火を確認する

ガス事故防止のため。

**警告** 床暖房の使用時

禁止

●床暖房の上で長時間座ったり、寝そべったりしない
低温やけどを起こすおそれがあります。

特に次のような方が使用される場合はまわりの方が注意してあげることが必要です。

※乳幼児・お年寄り・病人など自分の意思で体を動かせない方

※疲労の激しいときやお酒・睡眠薬を飲まれた方

※皮膚や皮膚感覚の弱い方

●スプレー缶・カセットこんろ用ボンベ・ライターなどを、床暖房の上に置かない

熱でスプレー缶の圧力が上がり、スプレー缶が爆発するおそれがあります。

**注意** 床暖房の使用時

禁止

●床暖房は、電気カーペットやこたつなどと併用しない

●床暖房の上に、カーペットなどを敷かない

性能が発揮できなかったり、熱がこもって床材のひび割れ・そり・すき間・変形・変色の原因になったりします。

●床暖房の上に、家具などを直接置かない

家具などに熱がこもって、ひずみなどが生じる原因になります。家具などを置く場合は、床表面と家具などの間に空間を設けるようにし、熱がこもらないように配慮してください。

●床暖房に鋭利な物を落としたり、刺したり、くぎ打ちなどをしない、衝撃を加えない

床暖房が破損し、水漏れの原因になります

●床暖房の上で、車椅子やキャスター付きの椅子・家具を使用しない

床仕上げ材の傷・へこみの原因になります。

必ずお守りください(安全上の注意)(つづき)



床暖房の使用時(つづき)



禁止

●暖房以外の用途には使用しない

特殊な用途(衣類の乾燥・動物の飼育・植物の栽培・食品の保存など)には使用しないでください。思わぬ事故を予防するため。

●床暖房の上に、テレビなどのリモコンを長時間置かない

リモコンの故障の原因になります。



必ず守る

●ピアノなどの重量物にはパッドなどの緩衝材を敷き、1か所に荷重がかからないように設置する

床暖房が破損し、水漏れの原因になります。

●重量物を移動させるときは、引きずらずに持ち上げて移動させる

床仕上げ材の傷・へこみの原因になります。

椅子の脚など床と接触する部分には、フェルトなどを貼って保護してください。

●床暖房の上に水などがこぼれたら、すみやかにふき取る

水・薬品・しょうゆ・ペットの排泄物などがついたままにしておくと、床材の変色・腐食の原因になります。

●閉めきった部屋で長時間床暖房を使用する場合は、換気する

閉めきった部屋で長時間使用すると、ごくまれに体調が悪くなる場合があります。窓を開けるなどして換気をしてください。

これは、接着剤や床材に含まれるホルムアルデヒドが原因のひとつと考えられますが、床暖房以外の原因も考えられるため、工事業者にご相談ください。

●床下の防霉・防蟻処理時、床暖房や配管などに処理剤が付着しないよう注意する

床暖房が破損し、水漏れの原因になります。

●床材のお手入れは、床材メーカーの取り扱い方法に従う

●床材の貼り替えは、床材メーカーの指定工法で施工する

詳しくは床材メーカーへお問い合わせください。

●ラグマットなどの部分的な敷物を敷設し、長期間同じ場所に敷いたまま床暖房運転をした場合、性能が発揮できなかったり熱がこもって床材のひび割れ・そり・すき間・変形・変色したりする原因になります



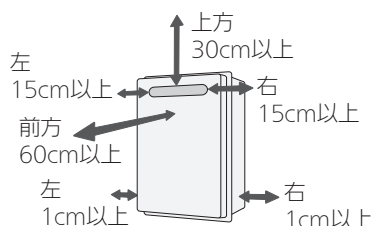
機器とその周辺の注意



必ず守る

●燃えやすい物とは離す(樹木、木材、箱など)

火災予防のため。



必ず守る

●【排気方向を上方へ変更するカバーを取り付けている場合】

カバーに雪が積もっていたら、除雪する

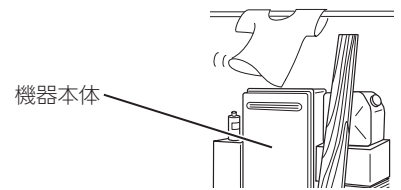
雪で排気が閉塞すると、不完全燃焼や機器の故障の原因になります。



禁止

●燃えやすい物を機器本体や排気口のまわりに置かない(洗濯物、新聞紙、灯油など)

火災の原因になります。



●灯油、ガソリン、ベンジンなど、引火のおそれのある物を機器本体や排気口のまわりで使用しない

火災の原因になります。

●スプレー缶やカセットこんろ用ボンベを機器本体や排気口のまわりに置かない、使用しない

熱でスプレー缶の圧力が上がり、スプレー缶が爆発するおそれがあります。

●機器本体やガスの配管、排気口などに乗ったりして、無理な力を加えない

ケガや、機器の変形によるガス漏れ、不完全燃焼のおそれがあります。

●外壁の塗装や増改築、建物の修繕時などに機器本体が養生シートで覆われた場合は、機器を使用しない

不完全燃焼や一酸化炭素中毒、爆発点火の原因になります。



機器とその周辺の注意



接触禁止

●使用中や使用後しばらくは、排気口付近に触れない

やけど予防のため。



禁止

●給気口、排気口に指や棒を入れない

ケガや故障の原因になります。

●子供を機器の周囲、直下で遊ばせない

思わぬ事故の原因になります。

お願い 機器とその周辺の注意

●機器のまわりはきれいにしておく

まわりが雑草、木くず、箱などで雑然していると、機器の内部にゴミブリが侵入したりクモの巣がはったりして、機器の損傷や火災の原因になることがあります。

●植物やペットなど、排気ガスによって加熱されると困るものや悪影響を受けるものを、排気口の周囲に置かない

●排気ガスが直接建物の外壁・窓・アルミサッシなどや、物置などの塗装品などに当たらないように設置する 増改築時も同様に注意する

ガラスが割れたり、変色したり、塗装がはがれたりする原因になります。

●塀などを増設する場合は、点検・修理に必要な空間を確保し、空気の流れが停滞しないように考慮する

塀などと機器との間に十分な空間がないと、点検・修理に支障をきたす場合があります。また、機器の周囲の空気の流れが停滞すると、燃焼不良になるおそれがあります。

(点検・修理に必要な空間については、お買い求めの販売店に確認してください)

警告 機器のメンテナンス



●電源プラグのホコリは定期的に取り

ホコリがたまると、火災の原因になります。

電源プラグを抜き、乾いた布でふいてください。

必ず守る

注意 機器のメンテナンス



●機器の給気口がホコリ・ゴミなどでふさがっていないか確認する

不完全燃焼の原因になります。

●機器の点検・お手入れ・水抜きをする場合、暖房放熱器を停止し、リモコンのON/OFFスイッチを「切」にし、機器が冷えてからおこなう

やけど予防のため。

機器の使用直後は、機器内のお湯が高温になっています。

●【不凍液を使用している場合】

不凍液は3年に1度、当社指定の不凍液に交換する(P143)

交換せずに使用された場合は、防サビと凍結予防の効果がなく、機器や暖房放熱器が破損するおそれがあります。交換の際は、お買い求めの販売店へご相談ください。

お願い その他のメンテナンス

●【配管カバーまたは据置台がある場合】

配管カバーまたは据置台のフロントカバーを外した場合は、作業終了後、必ずフロントカバーを元どおり正しく取り付ける(P21)

特に強風が予測される場合は、ネジのゆるみがないか点検する

●浴槽の一口循環口のフィルターはこまめに掃除する

ポンプ故障の予防のため。

●浴槽、洗面台はこまめに掃除する

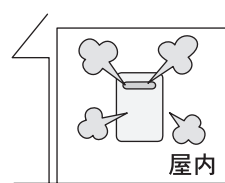
水中に含まれる微量の銅イオンと人体のアカやせっけんなどに含まれる脂肪酸とが反応して浴槽や洗面台が青く着色することがあります。こまめに掃除をして湯アカやせっけん成分を洗い流すことで、これを予防できます。

危険 機器の設置や接続



禁止

●屋内に設置しない 一酸化炭素中毒の原因になります。



警告 機器の設置や接続



必ず守る

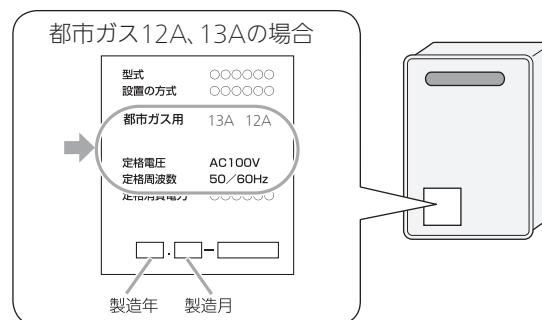
●ガス配管接続工事には専門の資格、技術が必要なため、機器の設置・移動・取り外しおよび付帯工事は、お買い求めの販売店に依頼する 安全に使用していただくため。

●必ずアースする

機器が故障した場合、感電の原因になります。

アースがされていない場合は、お買い求めの販売店にご相談ください。

●必ず銘板に表示のガス・電源で使用する



表示のガス種および電源が一致しないと、不完全燃焼による一酸化炭素中毒になったり、異常点火ややけどしたり、機器が故障する場合があります。

特に転居した場合は、必ずガスの種類(電源の種類)が一致しているかどうか確認してください。わからない場合は、お買い求めの販売店に連絡してください。



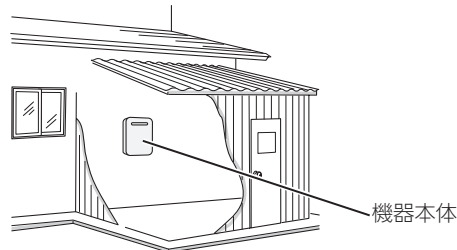
禁止

●太陽熱温水器とは絶対に接続しない

お湯の温度制御ができなくなり、やけどや機器の故障の原因になります。

●増改築などで屋内状態にしない(波板囲いなどをしてない)

一酸化炭素中毒・火災の原因になります。



必ずお守りください(安全上の注意)(つづき)

お願い 機器の設置や接続

●温泉水、井戸水、地下水で使わない

水質によっては、機器内の配管に異物が付着したり、腐食して水漏れすることがあります。

この場合の修理は保証期間内でも有料になります。

⚠警告 電源プラグ・電源コードの扱い



禁止

●傷んだ電源プラグ、緩んだ電源コンセントは使用しない

感電、発熱による火災の原因になります。

●電源コード、電源プラグの破損・加工をしない 束ねたり、無理に曲げたり、引っ張ったり、物を載せたり、衝撃を与えたりして無理な力を加えない。傷つけない。加工をしない。

感電、ショート、火災の原因になります。



ぬれ手禁止

●電源プラグはぬれた手でさわらない

感電の原因になります。



感電注意



必ず守る

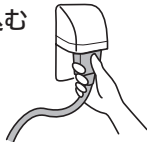
●電源プラグは、コードを持たずに電源プラグを持って抜く

コードを持って抜くと、コードが破損し、発熱、火災、感電の原因になります。



●電源プラグは根元まで確実に差し込む

差し込みが不充分だと、感電や火災の原因になります。



⚠警告 ケア機能(P10~12)について

ケア機能は、安全な入浴をお約束するものではありません。あくまでも補助機能としてご活用ください。

⚠注意 リモコンの取り扱い



禁止

●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ます、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ぶきをかけない、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。

●表示画面(タッチパネル)は、必ず指でタッチする

●表示画面(タッチパネル)は、鋭利なものや固いもの(ボールペン、ピンなど)で押したり、必要以上に強く押したりしない
正常に動作しなかったり、タッチパネルの表面を傷つける原因になります。

●エコ・ケアセンサーのセンサー部分を強く押したり、こすったりしない

変形や傷により、正確に作動しない原因になります。

●エコ・ケアセンサーは、常に高い信頼性を求められる用途には適していません。常に高い信頼性を求められる監視の用途に使用しないでください。

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、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ON/OFF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中に雑音が聞こ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中に雑音が聞こ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)

警告 マイクロバブル浴専用
一口循環口が付いている場合

高温注意

- 追いだき中や追いだき直後は、一口循環口のバブル切替レバーを切り替えない(触らない)
やけど予防のため。
バブル切替レバーを切り替えるときは、必ず追いだきを「切」にし、一口循環口から熱いお湯が出ないことを確認してから切り替えてください。

注意 マイクロバブル浴専用
一口循環口が付いている場合

禁止

- 一口循環口の穴やバブル切替レバーのすきまに、指を入れない
思わぬ事故の原因になります。

お願い マイクロバブル浴専用
一口循環口が付いている場合

- マイクロバブル浴をしないときは、必ず一口循環口のバブル切替レバーを「normal」(左)側にする
マイクロバブル浴以外のときにバブル切替レバーを「bubble」(右)側のままで使用しても、機器が故障することはありませんが、以下のような現象が起きる場合があります。
- ・「温浴」を開始にしていなのに、ふろ運転や凍結予防のためポンプが作動したときも気泡が出る
- ・ふろ自動や追いだきに時間がかかる
- ・自動タイプの場合、残り湯をふろ自動で沸かし直すと、設定したふろ湯量までお湯はりしない
- ・追いだきのとき、設定温度まで沸き上がらない
- ・ふろ自動のとき、一口循環口から音が出る

- バブル切替レバーは、確実にレバーが止まる位置まで動かす(途中の位置で止めない)

気泡が出なかったり、正常におふろ沸かしや追いだきができない場合があります。

- 一口循環口の穴やバブル切替レバーのすきまに、物を入れたりタオルなどでふさいだりしない

おふろ沸かしやマイクロバブル浴ができません。
機器の故障の原因になります。

警告 その他の注意

分解禁止

- お客さまご自身では絶対に分解・修理・改造はおこなわない

一酸化炭素中毒など思わぬ事故や故障の原因になります。

注意 その他の注意

禁止

- 給湯、シャワー、おふろ、暖房以外の用途には使用しない
思わぬ事故を予防するため。

- ドレン配管から排出される凝縮水を、飲料用・飼育用などに使用しない

機器取り替えと乾電池に関するお願い

機器を取り替えた場合、旧機器は専門の業者に処理を依頼してください。

もしお客さまで旧機器の処理をされる場合、乾電池を使用している機器は、乾電池を取り外してから正規の処理をしてください。

お願い その他の注意**【全自動タイプの場合】**

熱洗浄機能によるふろ配管クリーン中は、一口循環口から熱めのお湯が出るので注意する

●業務用の用途では使用しない

この製品は家庭用ですので、業務用の用途で使用すると製品の寿命を著しく縮めます。この場合の修理は、保証期間内でも有料になります。

●この機器の純正部品以外は使用しない

思わぬ事故の原因になります。

●一般的な使用で10年相当使用すると「点検お知らせ機能」がはたらいて、リモコンに「888」を表示します

機器は使用できますが※、安全・安心のために点検(有料)をご検討のうえ、下記のお問い合わせ先までお申し込みください。

※入浴タイマーは使用できません。

お問い合わせ先 0120-921-971
(平日)9:00~18:00

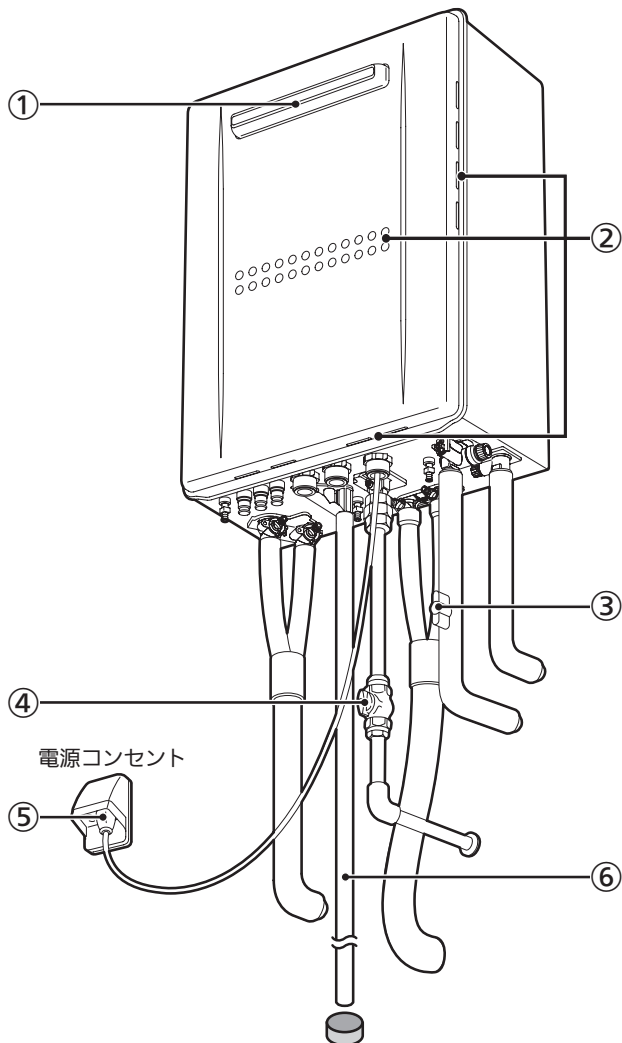
※年末年始を除く

*** memo ***

各部のなまえとはたらき(機器本体)

●イラストは施工例です。配管の形状、給水元栓・ガス栓・電源コンセントの位置など実際と異なります。

屋外設置壁掛形



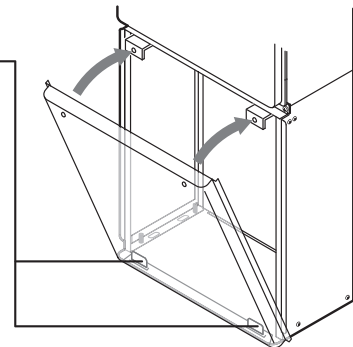
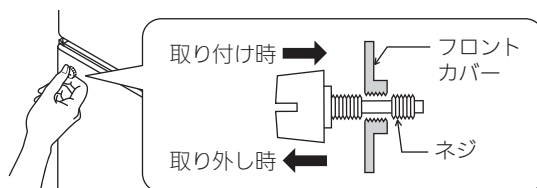
- ① 排気口
燃焼した排気ガスを出します。
- ② 給気口
燃焼用の空気を吸い込みます。
- ③ 給水元栓
- ④ ガス栓
- ⑤ 電源プラグ
電源プラグがない場合があります。その場合は、分電盤の専用ブレーカーで電源の「入」「切」をします。
- ⑥ ドレン配管
機器の使用で発生する凝縮水を排出します。

● 配管カバー・据置台のフロントカバー取り付け時の注意

※配管カバー・据置台は別売品です。

フロントカバーを外したあとは、正しく取り付けてください。

- 1 フロントカバーの下部の穴に、ケースの前下部の突起をはめる
- 2 フロントカバーを閉め、ガタつきやゆるみのないようネジをしっかりと締める

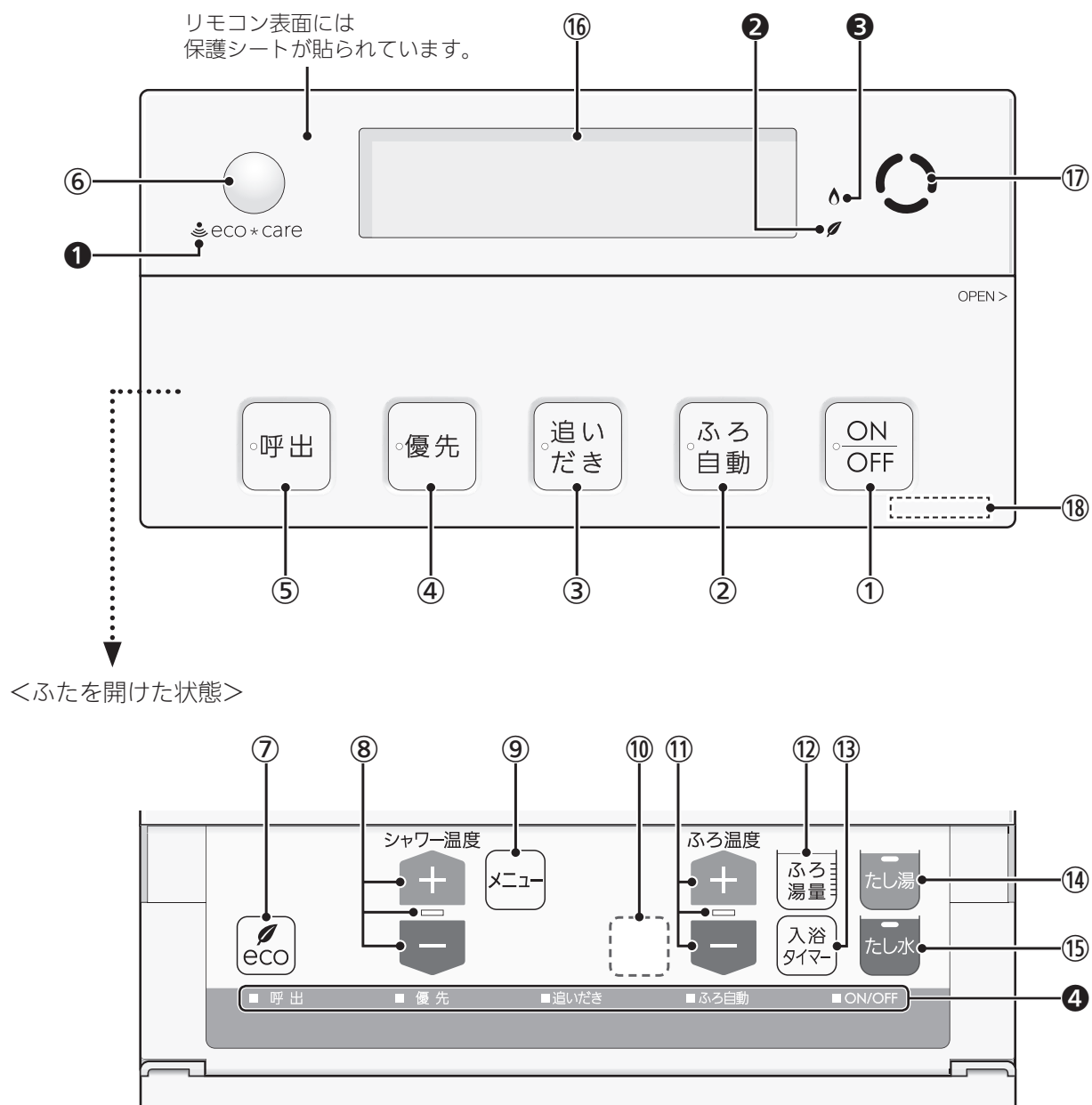


各部のなまえとはたらき(浴室リモコン)

浴室リモコンのスイッチ・ランプ部

スイッチを押すと操作音が鳴り、
操作の内容を音声でお知らせします。

- リモコン型名：YST-4002V、YST-4004P(インターホン機能付)



※YST-4004Pは、マイクロバブル浴専用一口循環口が付いている場合の専用リモコンで、インターホン機能が付いています。

スイッチ、ランプ付きスイッチなど

① ON/OFFスイッチ・ランプ

運転の「入」「切」に。

② ふろ自動スイッチ・ランプ

お風呂にお湯をためて沸かすとき。(P40)

③ 追いだきスイッチ・ランプ

ぬるいお風呂のお湯を沸かすとき。(P48)

④ 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。(P36)

⑤ 呼出スイッチ・ランプ

台所を呼び出したいとき。(P61)

【YST-4004Pの場合】

通話スイッチ・ランプ

- ・インターホンで話すとき。(P63)
- ・音楽スピーカー機能使用中にランプ点灯。(P64)

⑥ エコ・ケアセンサー(スイッチではありません)(P24)

⑦ eco(エコ)スイッチ

- ・エコ機能の「入」「切」に。(P69)
- ・エコ機能の内容を変更するとき。(P71)

⑧ シャワー温度スイッチ・ランプ

- ・給湯やシャワーのお湯の温度の設定に。(P35)
- ・その他の設定を変更するとき。
- ・このスイッチを押す必要があるときにランプが点滅して、操作をナビゲートします。

⑨ メニュースイッチ

以下の設定や機能の「入」「切」をするときに。(押すごとに切り替わります)

- ・音楽スピーカーの音量変更(P66) ※1
- ・音楽スピーカー機能「入」「切」(P67) ※1
- ・マイクロバブル浴(温浴)の「入」「切」(P92) ※2
- ・浴室暖房「入」「切」(P55) ※3
- ・保温時間変更(P41)
- ・リモコンの音量変更(P59)
- ・手動ふろ配管クリーン「入」「切」(P57)

※1 YST-4004Pで、音楽プレーヤーのプラグを差し込んでいる場合

※2 マイクロバブル浴専用一口循環口が付いていて、温浴スイッチがない場合

※3 対応する浴室暖房乾燥機がある場合

⑩ 【YST-4004Pの場合】

温浴スイッチ

マイクロバブル浴の「入」「切」に。(P92)

温浴

⑪ ふろ温度スイッチ・ランプ

- ・ふろ温度の設定に。(P44)
- ・このスイッチを押す必要があるときにランプが点滅して、操作をナビゲートします。

⑫ ふろ湯量スイッチ

ふろ湯量(P45)の設定に。

⑬ 入浴タイマースイッチ

入浴タイマーの「入」「切」や中断をするとき。(P42)

⑭ 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。(P49)

⑮ 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。(P49)

⑯ 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。
- ・お湯や暖房を使わないまま、またはスイッチを押さないまま約10分(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。(ON/OFFランプは点灯)
- ・エコ機能「入」中に、エコ・ケアセンサーが浴室からの退室を検知すると、表示が消えます。入室を検知すると、節電は解除されます。(P8「もっと表示節電」)
- ・給湯温度を60℃に設定しているときや、ふろ自動中、追いだき中、追いだき保温中、凍結予防運転中マークの点灯中は、表示の節電はしません。
- また、凍結予防運転中マークの点灯時はON/OFFスイッチ「切」でも表示画面が点灯します。

⑰ スピーカー

⑱ リモコン型名

ふたの表面に記載しています。

ランプ、マーク

① エコ・ケアセンサーランプ

エコ・ケアセンサーが検知しているときに点灯。(P24)

② エコマーク

エコ機能「入」中に点灯。(P69)

③ 炎マーク

給湯・お湯はり・追いだき・保温または暖房など、燃焼中に点灯。

④ スイッチランプ

ON/OFFスイッチ・ふろ自動スイッチ・追いだきスイッチ、優先スイッチ・呼出スイッチ(または通話スイッチ)が「入」のとき、それぞれのランプが点灯します。

各部のなまえとはたらき(浴室リモコン)

● エコ・ケアセンサー

人(発熱体)の動きや温度変化から、浴室内に人がいることを検知します。

エコ・ケアセンサー

- ・エコ・ケアセンサーの上に貼られている青い保護シートをはがして使用してください。
- ・エコ・ケアセンサーを、強く押したりこすったりしないでください。また、お手入れの際は柔らかい布でふいてください。(変形や傷により、正確に作動しない原因になります)

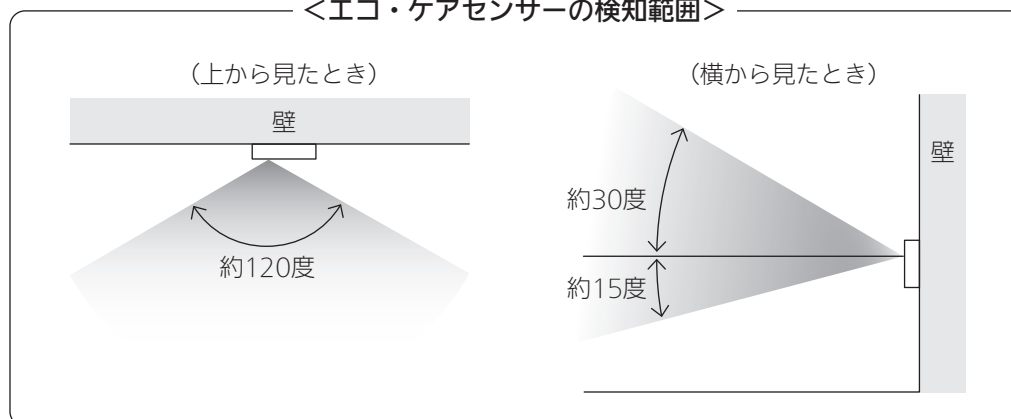
エコ・ケアセンサーランプ

エコ・ケアセンサーが検知しているときに点灯します。

浴室リモコン



＜エコ・ケアセンサーの検知範囲＞



- 浴室に入ったとき、エコ・ケアセンサーが検知して、エコ・ケアセンサーランプが点灯することを確認してください。(浴室リモコンの取り付け位置によっては、すぐに点灯しないことがあります)
- 浴室から人が出たり、浴室内で動かずじっとしていると、エコ・ケアセンサーが人がいないと判断します。いないと判断してから約4分30秒経過すると、エコ・ケアセンサーランプが点滅します。そのまま約30秒経過すると、退室と判定してエコ・ケアセンサーランプが消灯します。(人がいないと判断してから消灯するまでの時間は、変更することができます(P122「エコ・ケアセンサー検知時間」))
- エコ・ケアセンサーは、ON/OFFスイッチ「入」時にはたらかず。
- エコ・ケアセンサーが故障すると、ON/OFFスイッチ「入」のときにエコ・ケアセンサーランプが点滅しつづけます。

次のようなときは、エコ・ケアセンサーが正しく検知できない場合があります

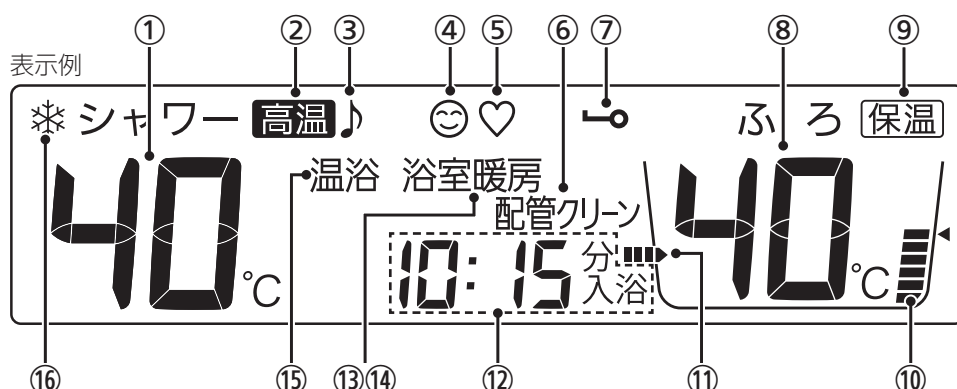
- エコ・ケアセンサーの表面が汚れている。
- エコ・ケアセンサーの前に障害物が置かれている。
- 浴室暖房、ミストサウナ、浴室乾燥などを使用している。
- 浴室内の室温が30℃以上(夏場など)になっている。
- エコ・ケアセンサーに日光が当たっている。
- 人がゆっくりと動いたり、動かないままじっとしているとき。
- 小さな子供が動いたときや、大人でも小さな動きのとき。
- リモコンに対してまっすぐに向かう動きをしたとき。
- 浴室の扉を開けたままにしている。(人が通るたびに検知することがあります)
- 浴室の窓を開けたままにしている。(窓の外を検知することがあります)
- リモコンの取り付け位置が高い。
- エコ・ケアセンサーの検知範囲に、冷暖房器具などの発熱体や吸熱体があるとき。

★ ヒント

- エコ・ケアセンサーの感度を変更することで、改善できる場合があります。(P122「エコ・ケアセンサー感度」)

浴室リモコンの表示画面

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。



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 【インターホン機能付のリモコンの場合】

音楽スピーカマーク

音楽スピーカー機能使用中に点灯。(P64)

④ ケアマーク

ケア機能「入」中に点灯。

⑤ 【全自動タイプの場合】

ゆるやか浴マーク

ゆるやか浴「する」に設定中、ふろ自動(P40)や追いだき保温(P48)をすると点灯。

⑥ 配管クリーン表示

ふろ配管クリーン中に点灯。(P56)

⑦ 操作ロックマーク

操作ロック中に点灯。(P60)

⑧ ふろ温度表示

ふろ湯量表示

ふろ湯量の設定中に点滅。(P45)

⑨ 保温表示

自動保温中(P40)、追いだき保温中(P48)に点灯。

⑩ 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。(P40)

⑪ ■■■▶

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・自動たし湯中は表示しません)

⑫ 時計表示

台所リモコンがある場合のみ表示。

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。(P49)

ひかえめ給湯量表示

ECO(エコ)スイッチを「入」にすると、シャワーのひかえめ給湯量(L/分)が約10秒間点滅。(P69)

入浴タイマー表示

入浴タイマーの経過時間を「〇分入浴」と表示。(P42)

お湯カウンター表示

今、どれくらいお湯を使ったかを表示。(P7)

故障表示

不具合が生じたときに表示。

【全自動タイプの場合】

熱洗浄中表示 HCL

自動ふろ配管クリーン中、熱めのお湯が出ているときに点滅。(P56)

⑬ 暖房表示

暖房中に点灯。

⑭ 浴室暖房表示

設置状況によっては、浴室暖房中に点灯。(P55)

⑮ 【マイクロバブル浴専用一口循環口が付いている場合】

温浴表示

マイクロバブル浴中に表示。(P93)

⑯ 凍結予防運転中マーク

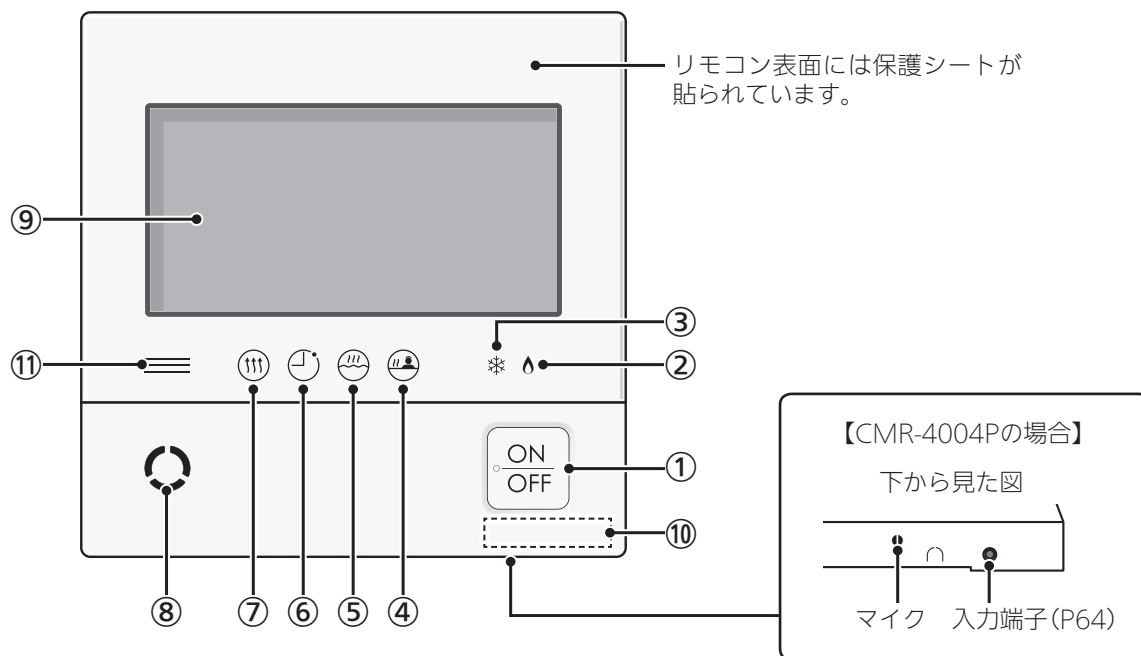
凍結予防のためにポンプが作動しているときに点灯。

各部のなまえとはたらき(台所リモコン)

台所リモコンのスイッチ部

スイッチを押すと操作音が鳴り、
操作の内容を音声でお知らせします。

- リモコン型名：CMR-4002V、CMR-4004P(インターホン機能付)



① ON/OFFスイッチ・ランプ

運転の「入」「切」に。

② 炎マーク

給湯・お湯はり・追いだき・保温または暖房など、燃焼中に点灯。

③ 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。

④ 浴室モニターマーク

- ・エコ・ケアセンサーで入室を検知すると、白色に点灯。(P10)
- ・【全自動タイプのみ】浴槽に浸かると、オレンジ色に点灯。(P11)

⑤ ふろマーク

ふろ自動中(P38)、追いだき中(P46)、たし湯/たし水中(P49)に点滅。
自動保温(自動たし湯)中・追いだき保温中は点灯。

⑥ 予約マーク

ふろ予約中(P51)・床暖房予約中(P110)・浴室暖房予約中(P113)・暖房予約中(P116)に点灯。

⑦ 暖房マーク

暖房中(P52,53)・床暖房中(P53)・浴室暖房中(P54)に点灯。

⑧ スピーカー

⑨ 表示画面(P27～32)

- ・タッチパネルです。(P27)
ON/OFFスイッチ「切」でも、表示画面をタッチすると、表示画面が点灯します。
- ・リモコンの節電のため、「表示の節電」機能を備えています。(P27)
- ・表示画面のお手入れをするときは、P134の方法でタッチ操作を無効にしてください。

⑩ リモコン型名

⑪ 【太陽光発電システムがある場合】発電ランプ

太陽光発電中に点灯します。
売電時：青色
買電時：オレンジ色

※CMR-4004Pは、インターホン機能付です。

表示の節電について

- お湯を使わないまま、またはON/OFFスイッチを押したり画面をタッチしたりしないまま約10分たつと、表示が消えます。
 - エコ機能「入」にしているときは、約1分で表示が消えます。(P8「もっと表示節電」)
- | | | |
|--|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> ● 画面が黒くなっている、ON/OFFスイッチが「入」か「切」かわからない場合は、ON/OFFランプの点灯の有無を確認してください。 | <ul style="list-style-type: none"> ● 以下の操作で表示の節電が解除されます。 <ul style="list-style-type: none"> ・ 画面をタッチする ・ お湯を使う ・ ON/OFFスイッチを押す | <ul style="list-style-type: none"> ● 以下の場合は、表示の節電はしません。 <ul style="list-style-type: none"> ・ 給湯温度を60℃に設定している ・ ふろマーク点滅中、点灯中 |
|--|---|--|

表示画面(タッチパネル)の操作の基本

- 台所リモコンの表示画面は、指でタッチするとスイッチ操作ができます。
- 圧力を感知するタイプのタッチパネルです。ある程度の力で確実にタッチしてください。

※片方の指で画面を触りながらもう片方の指で操作するなど、2点以上同時にタッチすると、正常に動作しません。

お願い

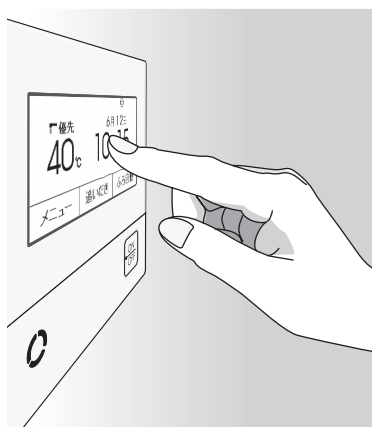
表示画面(タッチパネル)は、必ず指でタッチする

表示画面(タッチパネル)は、鋭利なものや固いもの(ボールペン、ピンなど)で押したり、必要以上に強く押したりしない

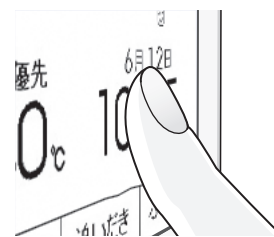
正常に動作しなかったり、タッチパネルの表面を傷つけたりする原因になります。また、必要以上に強く押すと、タッチした部分に画面のゆがみやムラが出ます。パネルの特性で異常ではありませんが、何度も強く押すと故障の原因になる場合があります。

? スイッチ操作がうまくいかないときは・・・

指の先でタッチ
してみてください



スイッチに指が当たる前に、爪や指の先端がスイッチ以外の場所に当たると、スイッチがタッチを感知しないことがあります。



お知らせ

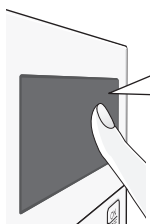
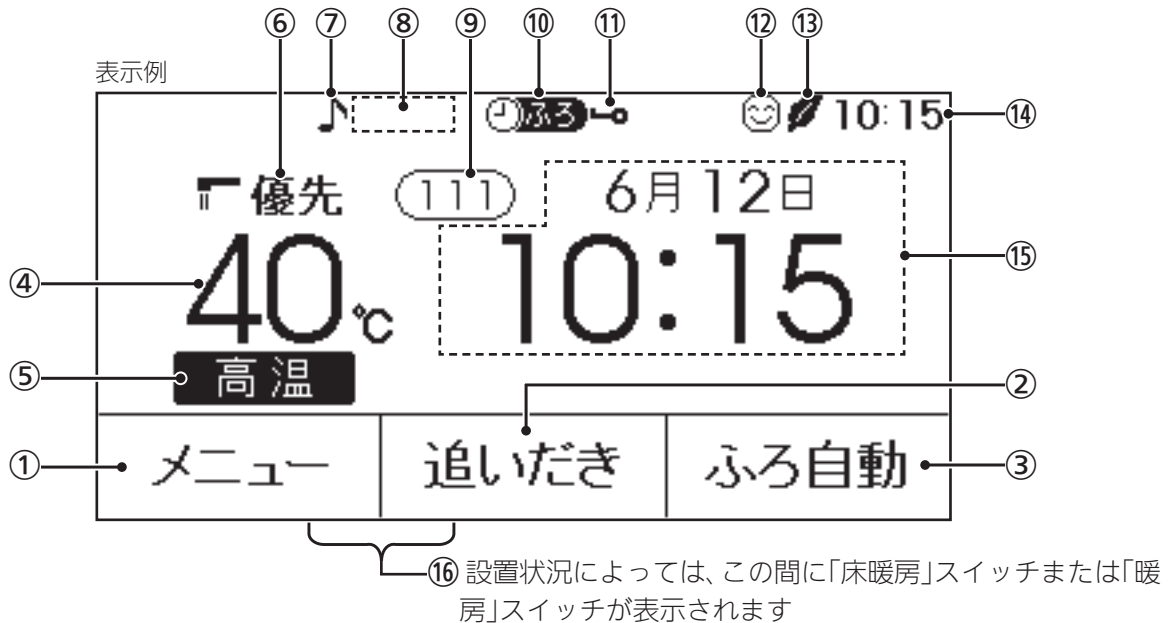
- 表示画面に市販の保護シートなどを貼り付けると、正常に動作しないことがあります。
- 画面の液晶には、一部に点灯しないドット(点)または、常時点灯するドット(点)が存在する場合がありますが、故障ではありません。

各部のなまえとはたらき(台所リモコン)

台所リモコンの表示画面

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。

● トップ画面



ON/OFFスイッチ「切」の状態
で、黒い表示画面をタッチすると...



画面が復帰し、メニューの設定・呼出(または通話)・暖房・床暖房などができます。

※画面復帰させると、未操作約1分で表示の節電がはたらきます。

復帰画面例

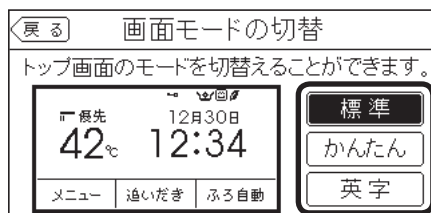


■ トップ画面のモードをお好みで変更できます

<手順>

ON/OFFスイッチ「入」「切」どちらでも設定できます。

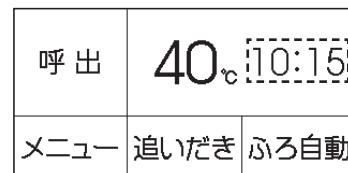
- ① トップ画面で【メニュー】をタッチ
- ② 【音・その他メニュー】をタッチ
- ③ 【画面設定】をタッチ
(【画面設定】が表示されていないときは、右端の□をタッチしてページを送ってください)
- ④ 「トップ画面の設定」の【次へ】をタッチ
- ⑤ 「画面モードの切替」の【次へ】をタッチ
- ⑥ 設定したい内容をタッチ



【標準】モード：上記表示例が標準モードです。

【かんたん】モード：大きめの字で表示し、よく使う機能のスイッチだけのトップ画面です。

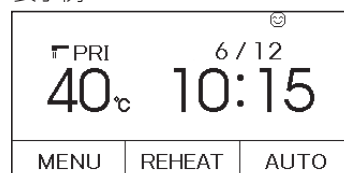
表示例



ここをタッチするとP33の手順③にジャンプし、日時あわせができます。

【英字】モード：英語表記のトップ画面です。

表示例



タッチできるスイッチ表示

- ① **メニュースイッチ**
 ・いろいろな設定を変えたり、メニューから運転するとき。
 ・お気に入りスイッチを操作するとき。(P31)

- ② **追いだきスイッチ**
 ぬるいお風呂のお湯を沸かすとき。(P46)
 スイッチが「入」のときは白黒反転します。

- ③ **ふろ自動スイッチ**
 お風呂にお湯をためて沸かすとき。(P38)
 スイッチが「入」のときは白黒反転します。

- ④ **給湯温度表示・スイッチ**
 タッチすると、給湯やシャワーのお湯の温度変更画面に変わります。(P34)

- ⑨ **故障表示**
 不具合が生じたときに表示。
 故障表示をタッチすると、機器情報画面(P137)を表示します。

【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、熱めのお湯が出ているときに点滅。(P56)

- ⑮ **ふろ状態表示**
 ・ふろ自動や追いだきなど、お風呂の機能の使用中に状態表示します。
 ・ゆるやか浴でふろ自動や追いだき保温している場合は、♡マークを表示します。(P38,46)

お湯はりナビ

ふろ自動中のお湯はりの状況をお知らせします。(P39)

マルチタッチエリア

お好みで表示内容を変更できます。タッチするごとに、下記の表示内容に切り替わります。(P73)

日付・時計表示 (工場出荷時はこれを表示しています)

▼
現在の使用量表示

▼
今日のお湯使用量表示

▼
目標達成アイコン

- ⑯ **床暖房スイッチ または 暖房スイッチ**
 ・床暖房がある場合は床暖房スイッチ、暖房がある場合は暖房スイッチ、両方ある場合は床暖房スイッチを表示します。
 ・短く押すと、床暖房設定画面または暖房設定画面になり、長押し(約2秒間)すると、床暖房スイッチまたは暖房スイッチが「入」になります。(P53)

タッチしても変わらない表示

- ⑤ **高温表示**
 給湯温度を60℃に設定したときに点灯。

- ⑥ **優先表示**
 点灯していれば、給湯温度が調節できます。(P34)

- ⑦ **【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灯。(P64)

- ⑧ **暖房中マーク 暖房中**
 暖房中(P52,53)、浴室暖房中(P54)に点灯。

床暖房中マーク

- ・床暖房している場所の数字が点灯。(P53)
- ・床暖房が1か所の場合は、のみ点灯。

床暖房ひかえめマーク ひかえめ

「床暖房ひかえめ設定」(P112)を「入」に設定している場合、床暖房中に点灯。

- ⑩ **ふろ予約マーク **
 ふろ予約中に点灯。(P51)

暖房予約マーク

暖房予約中に点灯。(P116)

床暖房予約マーク

床暖房予約中に点灯。(P110)

浴室暖房予約マーク

浴室暖房予約中に点灯。(P113)

- ⑪ **操作ロックマーク**
 操作ロック中に点灯。(P60)

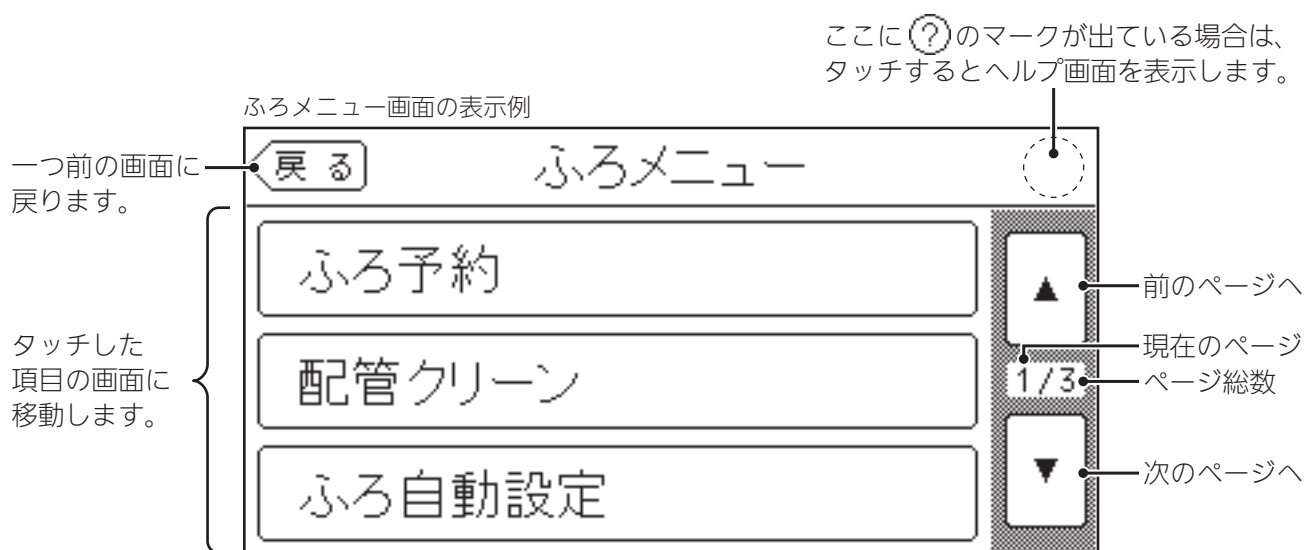
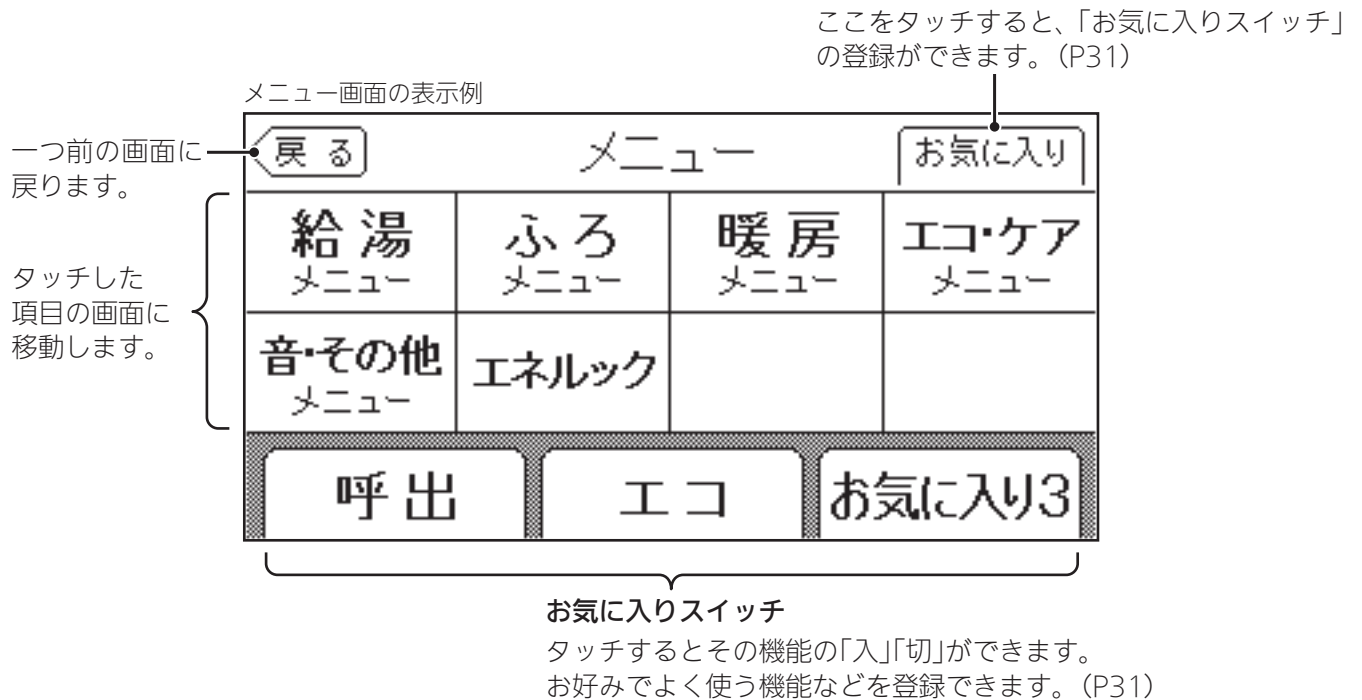
- ⑫ **ケアマーク**
 ケア機能「入」中に点灯。

- ⑬ **エコマーク**
 エコ機能「入」中に点灯。(P68)

- ⑭ **【⑮マルチタッチエリアが「日付・時計表示」以外のとき】
 時計表示**

各部のなまえとはたらき(台所リモコン)

● メニュー画面

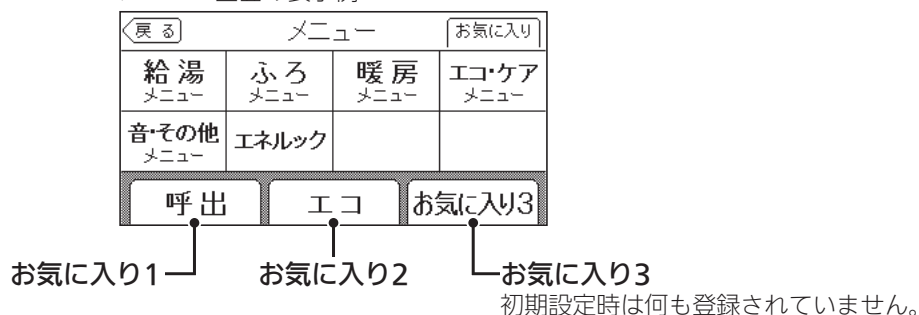


お気に入りスイッチの登録のしかた

トップ画面の「ふろ自動スイッチ」「追いだきスイッチ」のように、手早く「入」「切」したい機能を「お気に入りスイッチ」に3つまで登録することができます。

初期設定では、「お気に入り1」には「呼出スイッチ」または「通話スイッチ」、「お気に入り2」には「エコスイッチ」が登録されていますが、どこにでもお好みの機能を登録できます。

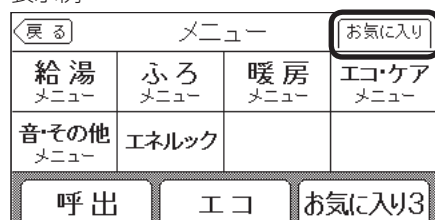
メニュー画面の表示例



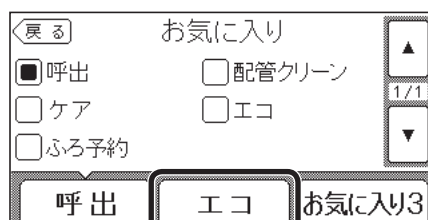
●ここでは「お気に入り2」に「配管クリーン」を登録する例で説明します。

1 メニュー画面の【お気に入り】をタッチ

表示例

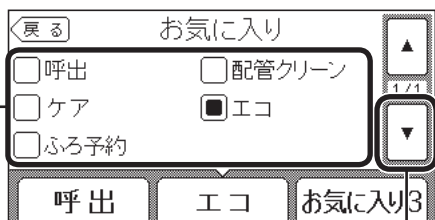


2 登録したいお気に入りスイッチをタッチ



このスイッチ(お気に入り2)を変更する

3 登録したい機能を選ぶ(タッチして■にする)



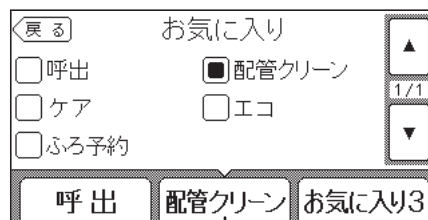
登録したい機能をタッチ

》しくみ

- スイッチの名称が、選んだ機能に変わります。

登録したい機能が表示されていないときは、ここをタッチしてページを送ってください

「配管クリーン」をタッチ



登録されました

各部のなまえとはたらき(台所リモコン)(つづき)

● エネルック画面

日単位の場合は「今日」「昨日」、月単位の場合は「今月」「先月」、
年単位の場合は「今年」「昨年」の画面に切り替わります。



台所リモコンで日時をあわせる

- おふろの予約や、エネルギー機能などを使うには、日時をあわせておく必要があります。
- ON/OFFスイッチ「入」「切」どちらでも設定できます。

手順

台所リモコンで操作します

1 トップ画面で【メニュー】をタッチ → 【音・その他メニュー】をタッチ

ON/OFFスイッチ「入」時の表示例

優先		---月---日	
40℃		--:--	
メニュー	追いだき	ふろ自動	

メニュー			
給湯 メニュー	ふろ メニュー	暖房 メニュー	エコ・ケア メニュー
音・その他 メニュー	エネルギー		
呼出	エコ	お気に入り3	

2 右下の▼をタッチして次ページへ → 【日時あわせ】をタッチ

音・その他メニュー	
呼出	▲
音	1/4
タッチパネル補正	▼

ページを送る

音・その他メニュー	
日時あわせ	▲
画面設定	2/4
画面のお手入れ	▼

3 【次へ】をタッチ → 日時を入力し、【決定】で確定する

日時あわせ	
-----年-----月-----日-----:-----	次へ
時刻補正	次へ

日時あわせ	
2020年	1 2 3
6月12日	4 5 6
10:15	7 8 9
決定	訂正 0

①設定したい項目をタッチしてから、数字をタッチして日付と時刻を入力

②【決定】をタッチして確定する

》しくみ

- 【決定】をタッチしないと、日時あわせは完了しません。

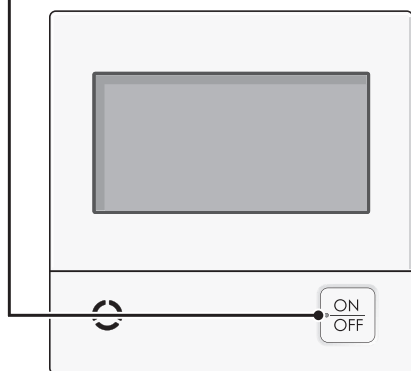
お知らせ

- 停電のあとや電源プラグを抜いたあとはリセットされる場合があります。日時をあわせてください。
- 通常、ON/OFFスイッチを「切」にすると日時表示も消えますが、ON/OFFスイッチを「切」にしても日時表示をするよう、設定を変更できます。(P132「ON/OFFスイッチ「切」でも日時または時計を表示させる」)

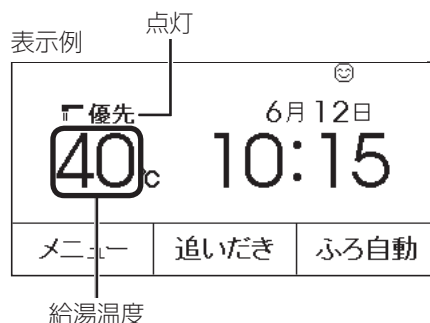
お湯の温度を調節してお湯を出す

台所リモコンでの手順

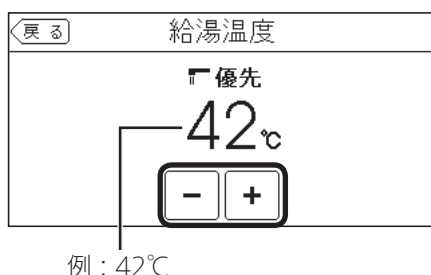
- 1** ON/OFFスイッチを「入」にする
《 ON/OFFランプ点灯 》



- 2** 優先表示が点灯していることを確認し
給湯温度を調節する場合は
給湯温度をタッチする



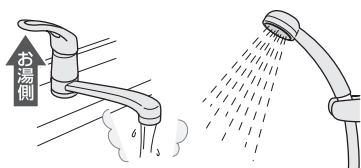
- 3** 【-】【+】をタッチしてお湯の温度を調節する



》しくみ

- 1回タッチするごとに1段階ずつ、長押しすると連続で表示が変わります。ただし、44℃以上に上げるときは、1回ずつタッチしてください。
- 優先表示が点灯していない場合は、【-】【+】をタッチすると「ピピピ」と鳴って温度調節ができないことをお知らせします。(台所リモコンで温度調節ができないとき→P36)

- 4** 給湯栓を開ける または シャワーを出す
《 燃焼中 炎マーク点灯 》



★ヒント

- サーモスタット式混合水栓の場合は、ハンドルの設定よりぬるいお湯が出ることがあります。その場合は、リモコンの給湯温度をハンドルの温度より約10℃高めに設定してください。
※ただし、エコ機能を「入」にするときは、リモコンの給湯温度をやけどしない温度に設定してください。

■ 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

																(℃)
32	35	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	50	55	60
ぬるめ				シャワー、給湯など					給湯など						高温	
食器洗いなど																

60℃に設定すると、
高温表示が
約10秒間点滅→点灯

- 目安の温度ですので、季節や配管の長さなどの条件により、実際の温度とは異なります。
- 低い給湯温度(ぬるめ、食器洗いなど)に設定した場合、水温が高いとその温度にならないことがあります。
- 表示の温度をよく確かめてから使用してください。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。

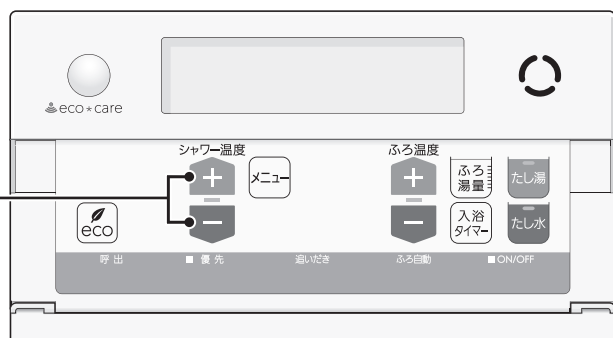
浴室リモコンでの手順



1 ON/OFFスイッチを「入」にする
《 ON/OFFランプ点灯 》

2 優先ランプが点灯していることを確認する

3 給湯温度を調節する場合は
ふたの中のシャワー温度スイッチでお湯の温度を調節する



表示例

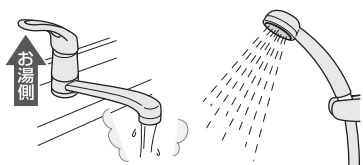


例：42℃

》しくみ

- 1回押すごとに1段階ずつ、長押しすると連続で表示が変わります。ただし、44℃以上に上げるときは、1回ずつ押してください。
- 優先ランプが点灯していない場合は、シャワー温度スイッチを押すと「ピピピ」と鳴って温度調節ができないことをお知らせします。（浴室リモコンで温度調節ができないとき→P36）

4 給湯栓を開ける または シャワーを出す
《 燃烧中 炎マーク点灯 》



★ヒント

- サーモスタット式混合水栓の場合は、ハンドルの設定よりぬるいお湯が出ることがあります。その場合は、リモコンの給湯温度をハンドルの温度より約10℃高めに設定してください。
※ただし、エコ機能を「入」にするときは、リモコンの給湯温度をやけどしない温度に設定してください。

■ 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 》



警告



高温注意

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。



禁止

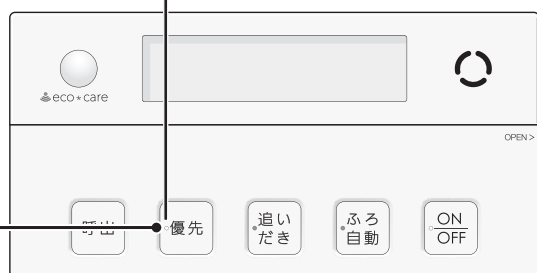
シャワー使用時に使用者以外が、リモコンの温度を変えたり、ON/OFFスイッチを「切」にしたり、「優先」を切り替えたりしない
高温に変更されたときのやけど予防のため。また、低温に変更されたりON/OFFスイッチを「切」にされると、冷水になって使用者が驚く原因になります。

「ピピピ」と鳴って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



表示例



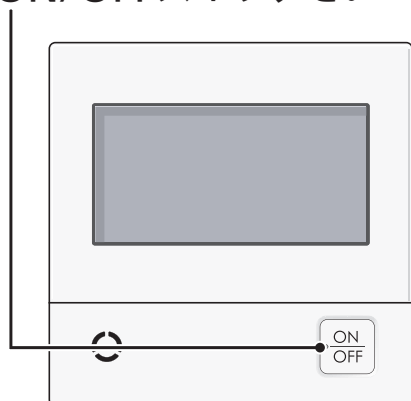
給湯温度

》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。

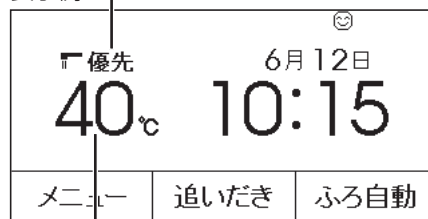
■ 台所リモコンで温度調節ができないとき

ON/OFFスイッチをいったん「切」にし、再度「入」にする《ON/OFFランプ点灯》



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

表示例



給湯温度

》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。

■ON/OFF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



禁止

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、ON/OFFスイッチを「切」にしたり、「優先」を切り替えたりしない

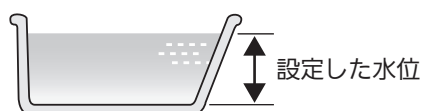
高温に変更されたときのやけど予防のため。また、低温に変更されたりON/OFFスイッチを「切」にされると、冷水になって使用者が驚く原因になります。

ふろ自動のお湯はりのしくみ

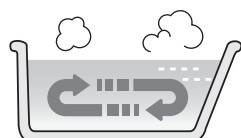
- 全自動タイプと自動タイプで、お湯はりのしくみが異なります。

全自動タイプ

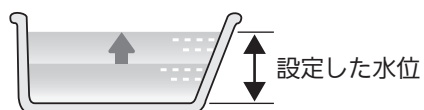
設定したふろ温度・ふろ湯量(水位)で
自動的にお湯はり



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。(P41)



お湯が減ると、自動的にたし湯して
水位を保ちます

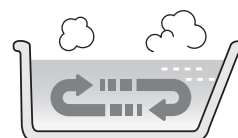


自動タイプ

設定したふろ温度・ふろ湯量(L)で
自動的にお湯はり



沸き上がり後は自動保温します

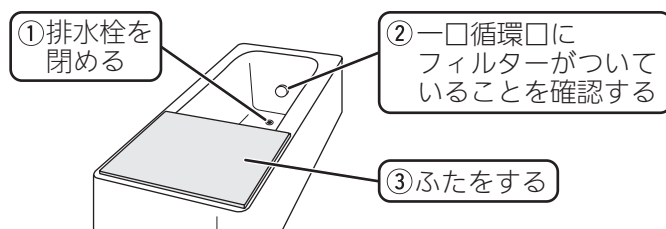


お湯が減ったら
たし湯で増やすことができます(P49)

お風呂を沸かす <ふろ自動>

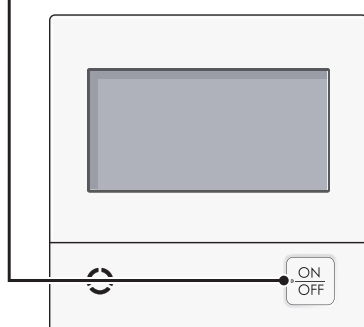
- 浴槽が空の状態からお風呂を入れる場合は、この方法をおこなってください。

準備



台所リモコンでの手順

1 ON/OFFスイッチを「入」にする
《 ON/OFFランプ、優先表示点灯 》



2 【ふろ自動】をタッチして「入」にする
《 ふろマーク点滅 》

表示例



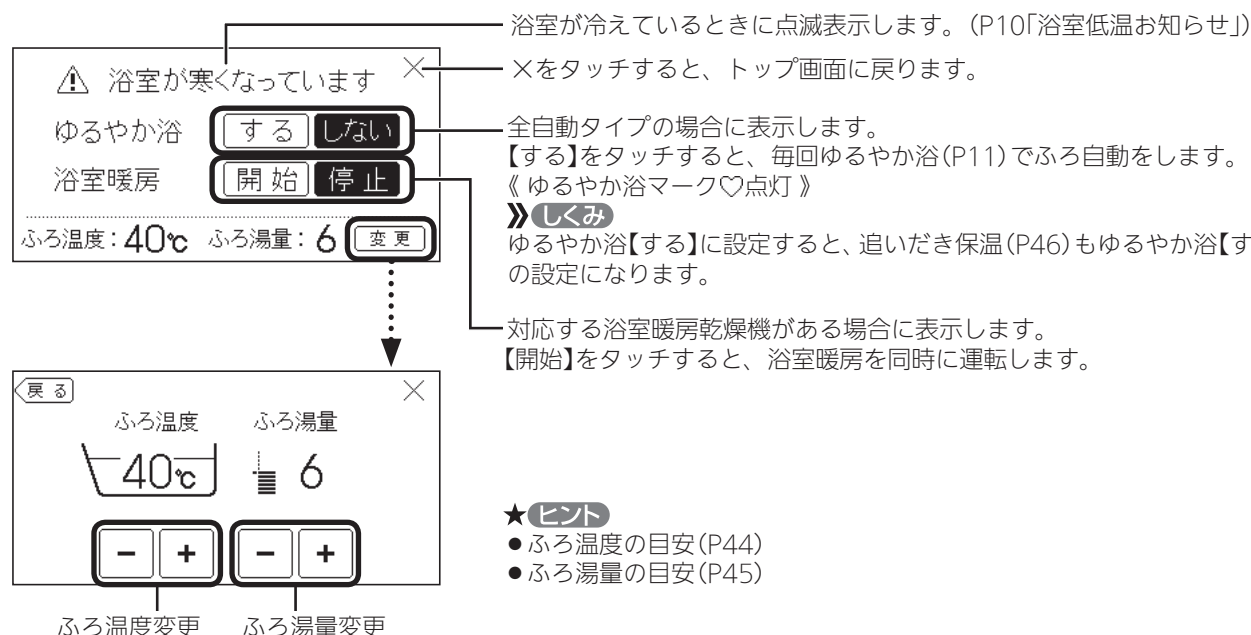
》 **しくみ**

- 【ふろ自動】が反転表示になります。

【ふろ自動 開始】

《 燃焼中 炎マーク点灯 》

下記の画面を表示している間は、それぞれの設定ができます



■ お湯はりの状況をリモコンでお知らせします<お湯はりナビ>

お湯はり中の表示例

お湯が入るにしたがい、浴槽表示の湯量が徐々に増えていきます

(表示例) (表示例)

》しくみ

- 実際の水位を表すものではありません。
- 沸かし直し時、残り湯の量によっては急に浴槽表示の湯量が増えることがありますが、異常ではありません。

》しくみ

- 入浴できる状態に近づくと、音声でお知らせします。

【沸き上がり】

《ふろマーク[⊕]点灯》

》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》

▶ 参照

- 自動保温・自動たし湯の時間(P41,103)や、自動たし湯の有無(P104)を変更できます。

- 浴室への入室・退室や、浴槽に浸かったり出たりしたことを台所リモコンで確認できます。→ P10~12「浴室モニター」
- 浴槽に浸かってからの経過時間を、台所リモコンで確認できます。→ P42「自動入浴タイマー」

■ 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】をタッチして「切」にする

《ふろマーク[⊕]消灯》《ゆるやか浴【する】に設定している場合は、ゆるやか浴マーク[♡]消灯》

》しくみ

- 【ふろ自動】が反転表示から通常表示に戻ります。



警告



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。

高温注意

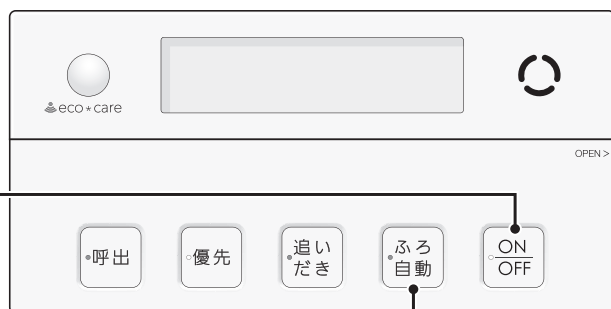
浴室リモコンでの手順は、次ページ ➡

お風呂を沸かす(つづき) <ふろ自動>

浴室リモコンでの手順

1 ON/OFFスイッチを「入」にする

《 ON/OFF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



▶ 参照

- ふろ温度の調節 (P44)、ふろ湯量の調節 (P45)

3 ふろ自動スイッチを「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】

《 燃焼中 炎マーク点灯 》《 ゆるやか浴【する】に設定している場合は、ゆるやか浴マーク♡点灯 》



》 しくみ

- 入浴できる状態に近づくと、音声でお知らせします。

【沸き上がり】

《 ふろ自動ランプ点灯 》

》 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 》



▶ 参照

- 自動保温・自動たし湯の時間 (P41, 103) や、自動たし湯の有無 (P104) を変更できます。

● 浴槽に浸かってからの経過時間を確認できます。
→ P42「入浴タイマー」

■ 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「切」にする

《 ふろ自動ランプ消灯 》《 ゆるやか浴【する】に設定している場合は、ゆるやか浴マーク♡消灯 》



警告



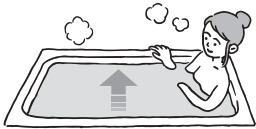
浴槽の湯温を手で確認してから入浴する
やけど予防のため。
高温注意

ぬるさを感じる前に追いだきします<ごきげんオート> /全自動タイプの自動保温中のみ

入浴すると水位が上がり、水位センサーが検知します。



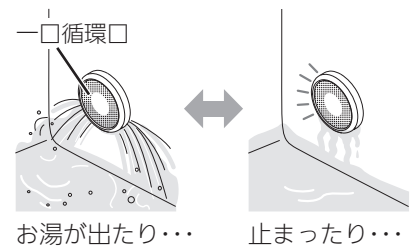
約30秒後に追いだきを開始し、設定したふろ温度まであたためます。



- 以下の場合にははたらきません。
 - ・自動保温中の追いだき動作・自動たし湯が完了してから約2分間
 - ・自動保温中に追いだき・たし湯をした場合、動作が完了してから約2分間
 - ・自動保温中にたし水をした場合、動作が完了してから約15分間
 - ・追いだき保温中

お知らせ

- ふろ自動をはじめると、しばらくは浴槽の一口循環口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で、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、P15「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。



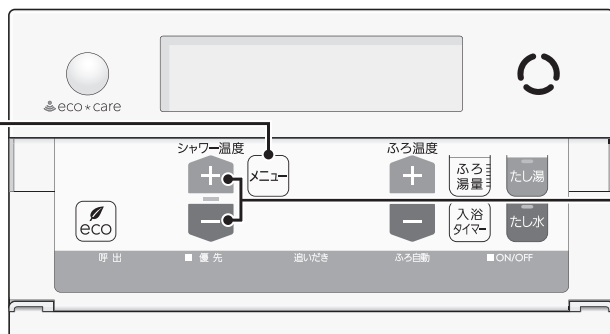
お風呂を沸かすへふろ自動

自動保温・自動たし湯の時間を変更する

- ON/OFFスイッチ「入」「切」どちらでも変更できます。
- ふろ自動「入」中は変更できません。
- ユーザー設定でも変更できます。(P103)

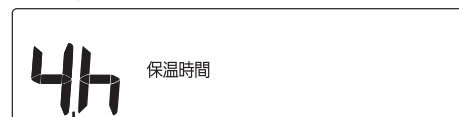
浴室リモコンでの手順

1 ふたの中のメニースイッチを「保温時間」の画面になるまで押す



2 シャワー温度スイッチで調節する

表示例



保温時間 点滅

設定範囲(h=時間)
oF: 自動保温をしません。
(全自動タイプは自動たし湯もしません)
1h~9h(1h刻み): 1~9時間

》しくみ

- 約10秒そのままにすると、元の画面に戻ります。

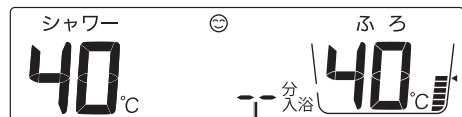
入浴タイマーについて



全自動タイプの場合は「自動入浴タイマー」がはたらきます

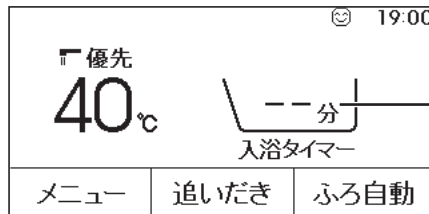
- 浴槽に浸かったことを水位センサーが検知すると、自動的に入浴タイマーを開始し、時間経過を音でお知らせします。
- 自動タイプの場合、この機能はありません。
- 台所リモコンでもタイマー表示します。

浴室リモコンの表示例



約1分たつまでは「ー」を表示。
数字は1分ごとに増えます。

台所リモコンの表示例



約1分たつまでは
「ー」を表示。
数字は1分ごとに
増えます。

》しくみ

- 浴室リモコンでは、約5分おきに「ポーン」と鳴って時間経過をお知らせします。（お知らせ音の間隔を変更またはお知らせ音なしに変更できます→P106）
台所リモコンでは、音のお知らせはしません。
- 99分のあとは、タイマーは終了します。
- 浴槽から出るとタイマーは中断し、再度浴槽に浸かると再開します。《 中断中 入浴タイマー表示点滅 》
- 水位センサーが浴槽から出たことを検知し、エコ・ケアセンサーが退室を検知すると、自動入浴タイマーが終了し、時計表示に戻ります。
- 自動入浴タイマーが開始したあとに、浴室リモコンの入浴タイマースイッチを押すと、中断します。そのあとは、手動でのみ入浴タイマーが使用できます。

■ 終了したいとき

浴室リモコンの入浴タイマースイッチを約2秒長押しする（ピッと鳴るまで）

手動でも入浴タイマーが使用できます（全自動タイプ・自動タイプ）

- 台所リモコンでもタイマー表示します。

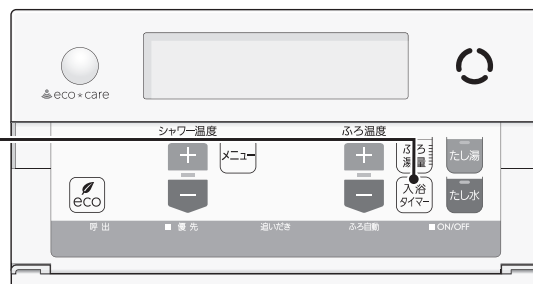
手順

浴室リモコンで操作します

1 ON/OFFスイッチを「入」にする 《 ON/OFFランプ、優先ランプ点灯 》



2 ふたの中の入浴タイマースイッチを押す 【入浴タイマー 開始】



》しくみ

- 浴室リモコンでは、約5分おきに「ポーン」と鳴って時間経過をお知らせします。（お知らせ音の間隔を変更またはお知らせ音なしに変更できます→P106）
台所リモコンでは、音のお知らせはしません。
- 99分のあとは、タイマーは終了します。

■ 中断したいとき

入浴タイマースイッチを押す

再開するときは、再度入浴タイマースイッチを押してください。

■ 終了したいとき

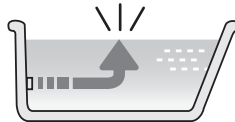
入浴タイマースイッチを約2秒長押しする（ピッと鳴るまで）

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」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 (P38)



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（一口循環口がかくれているとき）

➡「追いだき」で沸かし直してください (P46)

追いだきで沸かし直せば
湯量はそのまま



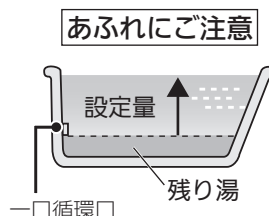
ふろ自動スイッチでも沸かし直しできますが、条件によって沸き上がりの湯量が異なります。

- 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、一口循環口より下にあるとき

➡「ふろ自動」で沸かし直してください (P38)

※設定量分のお湯はりをするため、
残り湯の量だけ沸き上がりの量が増えますのでご注意ください。



お知らせ

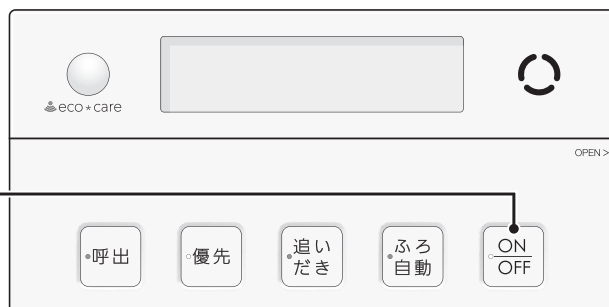
- 残り湯を沸かし直す場合は、ふろ自動ではじめからお湯はりするよりも、沸き上がり時刻が遅くなる場合があります。（残り湯の湯温によって異なります）
沸き上がりに時間はかかりますが、ガスの消費量がそれほど多くなるわけではありません。

沸き上がりのふろ温度を調節する

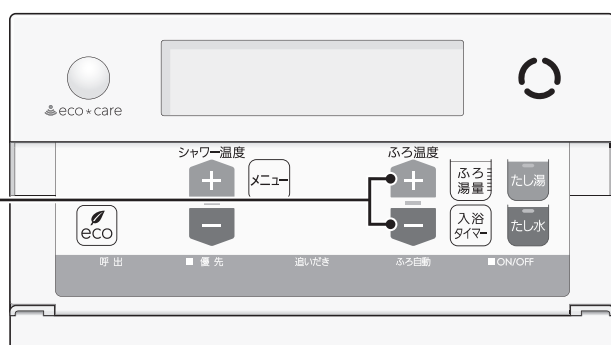
手順

浴室リモコンで操作します

1 ON/OFFスイッチを「入」にする 《 ON/OFFランプ、優先ランプ点灯 》



2 ふたの中のふろ温度スイッチで、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。

■ ふろ温度の目安

(°C)															
33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48
ぬるめ							ふつう					あつめ			

設定するふろ温度は目安です。実際の沸き上がり温度と設定温度は、季節や配管の長さなどの条件により異なります。

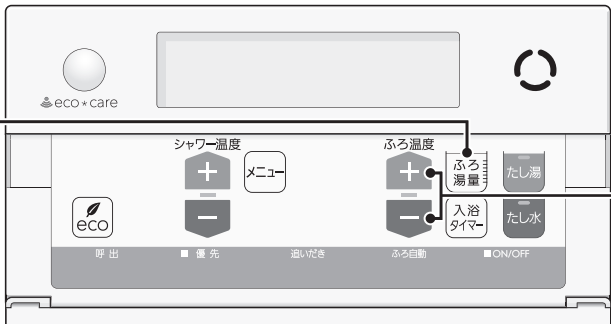
沸き上がりのふろ湯量を調節する

手順 浴室リモコンで操作します

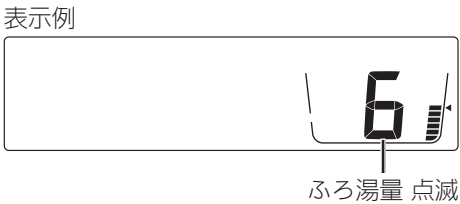
1 ON/OFFスイッチを「入」にする
《 ON/OFFランプ、優先ランプ点灯 》



2 ふたの中のふろ湯量スイッチを押す



3 ふたの中のふろ温度スイッチでお好みの湯量に調節する



- 》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。
 - ・ 浴槽の一口循環口のフィルターにゴミや毛髪などが詰まっていたら、お手入れしてください。(P142「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。P153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。(P43)

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)	
11	+10cm	
10	+8cm	
9	+6cm	
8	+4cm	
7	+2cm	
6	基準	
5	-2cm	
4	-4cm	
3	-6cm	
2	-8cm	
1	-10cm	

※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。

【自動タイプ】

ふろ湯量表示	湯量(目安)	浴槽の大きさ(目安)
11	330L	
10	300L	
9	270L	
8	245L	
7	220L	
6	200L	
5	180L	
4	165L	
3	150L	
2	140L	
1	130L	

1600タイプ
1400タイプ
1200タイプ
1100タイプ
900タイプ
800タイプ
} 洋バス

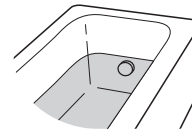
ぬるいお風呂のお湯を沸かす <追いだき>

- 設定した風呂温度まで追いだきができます。

準備

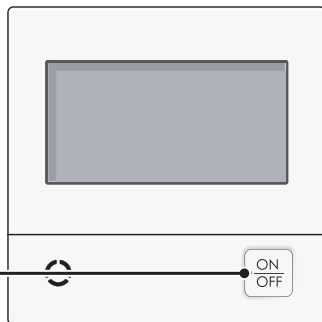
お湯(水)の量を確認する

一口循環口の上まで
お湯(水)があること



台所リモコンでの手順

1 ON/OFFスイッチを「入」にする
《 ON/OFFランプ、優先表示点灯 》



2 【追いだき】をタッチして「入」にする
《 ふろマーク点滅 》

表示例

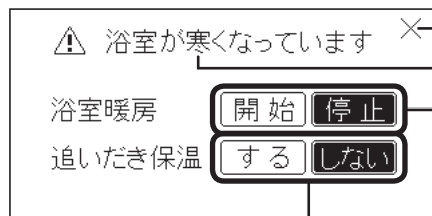


》しくみ

- 【追いだき】が反転表示になります。

【追いだき 開始】《 燃焼中 炎マーク点灯 》

下記の画面を表示し、追いだき保温・ゆるやか浴(全自動タイプの場合)・浴室暖房(対応する浴室暖房乾燥機がある場合)の設定ができます



⚠ 浴室が寒くなっています

× — ×をタッチすると、トップ画面に戻ります。

浴室が冷えているときに点滅表示します。(P10「浴室低温お知らせ」)

浴室暖房

開始 停止

対応する浴室暖房乾燥機がある場合に表示します。【開始】をタッチすると、浴室暖房を同時に運転します。

追いだき保温

する しない

【する】をタッチすると、追いだき後に「追いだき保温」をします。

追いだき保温とは

- 追いだき完了後に保温します。保温の時間はふろ自動と同じです。ただし、全自動タイプでも自動たし湯はしません。
- ごきげんオート(P41)ははたらきません。

》しくみ

保温時間を「0」に設定していると、「追いだき保温」は表示しません。

全自動タイプの場合、【する】をタッチすると、ゆるやか浴の設定画面が表示されます。

表示例

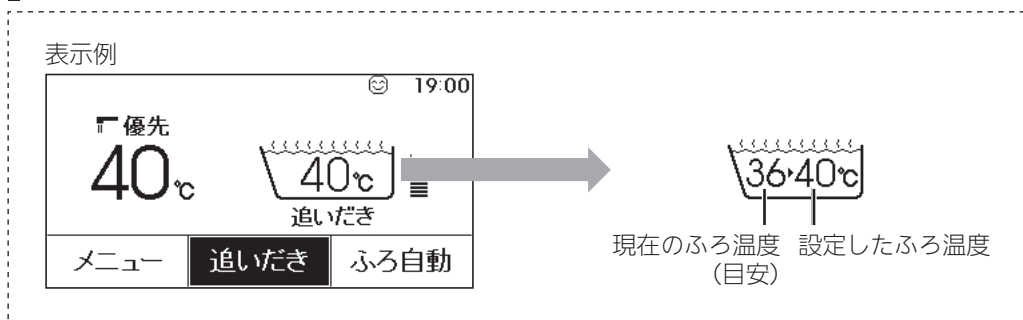


ゆるやか浴【する】をタッチすると、毎回ゆるやか浴(P11)で追いだき保温をします。
《 ゆるやか浴マーク点灯 》

》しくみ

ここでゆるやか浴【する】に設定すると、ふろ自動(P38)もゆるやか浴【する】の設定になります。

■ 追いだきの状況をリモコンでお知らせします



》しくみ

- 沸き上がり前、入浴できる状態に近づくと、音声でお知らせします。

【追いだき 完了】

追いだき保温をしない場合…《ふろマーク $\odot$ 消灯》

追いだき保温をする場合……《ふろマーク $\odot$ 点灯》【ふろ自動】が反転表示になります。

》しくみ

- メロディと音声でお知らせします。
- 【追いだき】が反転表示から通常表示に戻ります。

追いだき保温「する」にした場合【追いだき保温】

《燃焼中 炎マーク点灯》

■ 追いだきを途中でやめたいとき → 【追いだき】をタッチして「切」にする

《ふろマーク $\odot$ 消灯》

【追いだき】が反転表示から通常表示に戻ります。

■ 追いだき完了後に追いだき保温をやめたいとき → 【ふろ自動】をタッチして「切」にする

《ふろマーク $\odot$ 消灯》《ゆめやか浴を設定している場合は♡マーク消灯》

【ふろ自動】が反転表示から通常表示に戻ります。

お知らせ

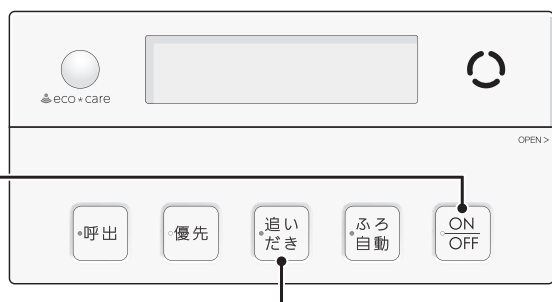
- 【ふろ自動】が反転表示し、ふろマーク $\odot$ が点滅しているときは、追いだきをすることができません。

浴室リモコンでの手順は、次ページ ➡

ぬるいお風呂のお湯を沸かす(つづき) <追いだき>

浴室リモコンでの手順

1 ON/OFFスイッチを「入」にする 《ON/OFFランプ、優先ランプ点灯》



2 追いだきスイッチを「入」にする 《追いだきランプ点灯》

● 追いだき後に「追いだき保温※」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》

《ゆるやか浴【する】に設定している場合は、ゆるやか
浴マーク♡点灯》

※ 追いだき保温とは

- 追いだき完了後に保温します。保温の時間は
ふろ自動と同じです。ただし、全自動タイプ
でも自動たし湯はしません。
- ごきげんオート (P41) ははたらきません。

！ 注意

- ふろ自動の自動保温中に追いだきスイッチを長押しする
と、ふろ自動スイッチが「切」になり追いだきスイッチが
「入」になります。(自動保温は追いだき保温に変わります)

【追いだき 開始】

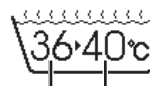
《 燃焼中 炎マーク点灯 》

表示例



》しくみ

- 長押しで追いだきした場合は、台所リモコンに追いだきの状況をお知らせします。



現在のふろ温度(目安) 設定したふろ温度

- 長押しで追いだきした場合は、入浴できる状態に近づくと、音声
でお知らせします。

【追いだき 完了】

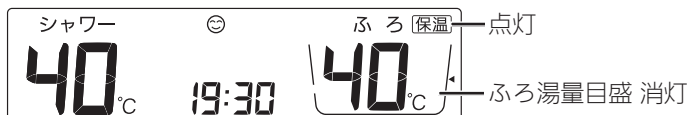
《 追いだきランプ消灯 》

》しくみ

- 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【追いだき保温】

《 ふろ自動ランプ点灯 》《 燃焼中 炎マーク点灯 》



■ 追いだきを途中でやめたいとき → 追いだきスイッチを「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「切」にする

《 ふろ自動ランプ、保温表示 消灯 》《 ゆるやか浴【する】に設定している場合は、ゆるやか浴マーク♡消灯 》

お知らせ

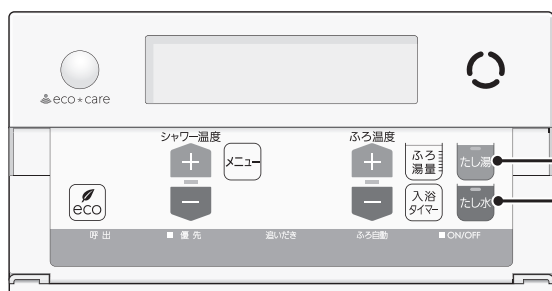
- 設定したふろ温度まで追いだきしますが、そのあとは1回押すと1℃上がり、くりかえし押すと設定温度+3℃を上限に(設定温度45℃以上の場合は、約48℃まで)追いだきします。やけどに注意してください。
- ふろ自動ランプ点滅中は、追いだきをすることができません。

お風呂のお湯を増やす<たし湯>・ぬるくする<たし水>

手順

浴室リモコンで操作します

1 ON/OFFスイッチを「入」にする 《ON/OFFランプ、優先ランプ点灯》



● たし湯をするには

2 ふたの中のたし湯スイッチを「入」にする 《たし湯ランプ点灯》

● たし水をするには

2 ふたの中のたし水スイッチを「入」にする 《たし水ランプ点灯》

【たし湯・たし水 開始】

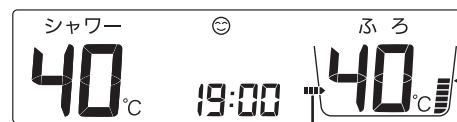
表示例



たし湯量(たし水量) 点滅



約10秒後

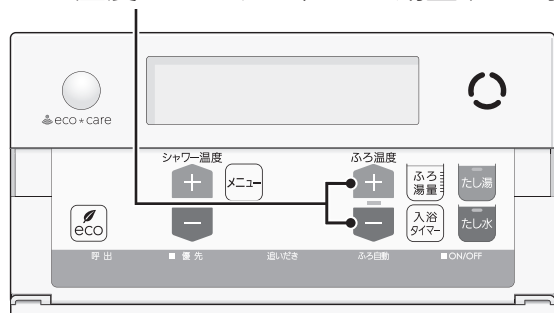


動きます

》しくみ

- 台所リモコンでは、たし湯・たし水中はふろマーク $\odot$ 点滅。
- 【たし湯の場合】設定したふろ温度のお湯が、約20L入ります。《 燃焼中 炎マーク点灯 》
- 【たし水の場合】水が約10L入り、その後約3L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
ふろ温度スイッチで、たし湯量(たし水量)が変更できます



たし湯の設定範囲(L)	たし水の設定範囲(L)
10、20、40、60、80、100	10、20、30、40、50、60

》しくみ

- 変更したたし湯量・たし水量は記憶しません。
- 操作後約10秒たつと、元の画面に戻ります。

【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「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「切」にする 《 たし水ランプ消灯 》

》しくみ

- たし水を途中でやめても、約3L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

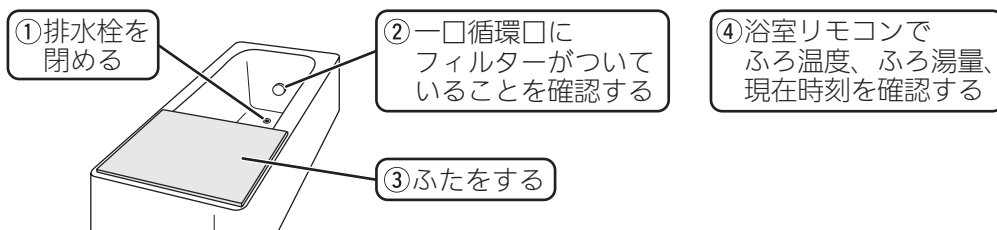
- たし湯・たし水中に台所やシャワーでお湯を使うと、たし湯・たし水を中断します。お湯を使い終わると再開します。
- ふろ自動ランプ点滅中は、たし湯・たし水を行うことができません。

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「する」にするだけで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分前までに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、P43「残り湯を沸かし直す」と同じになります。
- ON/OFFスイッチ「入」「切」どちらでも設定できます。

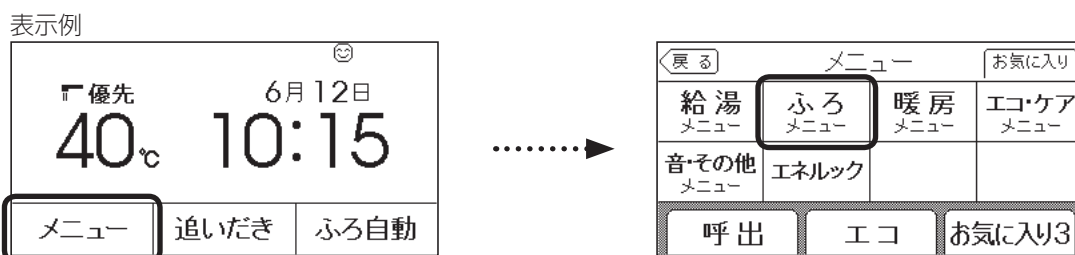
準備



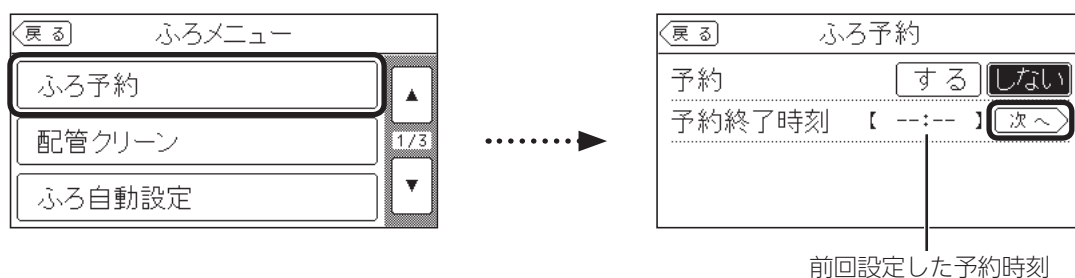
手順

台所リモコンで操作します

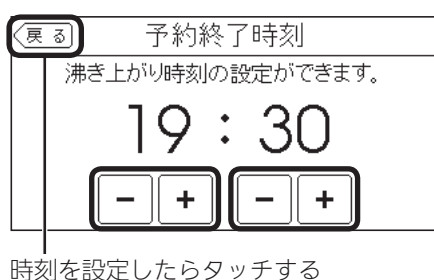
1 トップ画面で【メニュー】をタッチ → 【ふろメニュー】をタッチ



2 【ふろ予約】をタッチ → 予約時刻を変更しない場合は、4へ 予約時刻を変更する場合は、「予約終了時刻」の【次へ】をタッチ



3 【-】【+】をタッチして沸き上がり時刻を設定し、【戻る】をタッチする

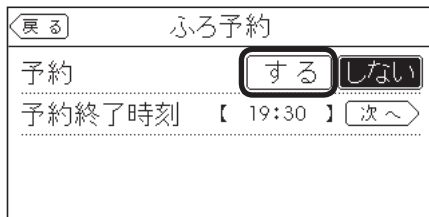


》しくみ

- 「分」は10分刻みで設定できます。
- 設定した予約時刻は記憶します。

4 「予約」の【する】をタッチする

《 予約マーク点灯 》



ふろ予約中のトップ画面例



ふろ予約マーク点灯

【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

《 ふろマーク点灯 》《 燃焼中 炎マーク点灯 》

》しくみ

- 【ふろ自動】が反転表示になります。
- ふろ予約の場合は、お湯はりナビ(P39)をしません。また、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】

《 ふろマーク点灯 》《 ふろ予約マーク点灯、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

【メニュー】→【ふろメニュー】→【ふろ予約】→
「予約」の【しない】をタッチして予約を解除する

《 ふろ予約マーク点灯、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】をタッチして「切」にする

《 ふろマーク点灯、ふろ予約マーク点灯、予約マーク消灯 》

》しくみ

- 【ふろ自動】が反転表示から通常表示に戻ります。
- 「予約」の【しない】をタッチして予約を解除しても、「切」にできます。

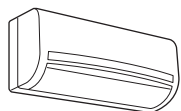
お知らせ

- 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。

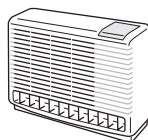
暖房する

暖房放熱器の運転スイッチを「入(切)」にすれば、暖房を開始(停止)します

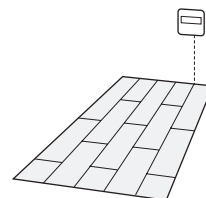
浴室暖房乾燥機



ファンコンベクター
ルームヒーター



床暖房



手順

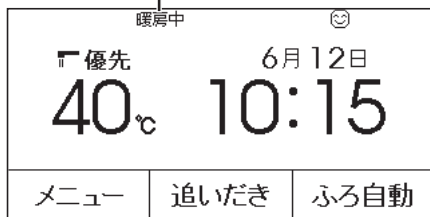
台所リモコンや浴室リモコンでの操作は不要です

1

暖房する部屋の暖房放熱器の運転スイッチを「入」にする

《 暖房マーク  点灯 》《 燃焼中 炎マーク点灯 》

表示例
暖房中 点灯
暖房中



》しくみ

- ON/OFFスイッチ「入」「切」どちらでも、暖房の「入」「切」ができます。
- パネルヒーターが併設されている場合は、パネルヒーターのバルブを開けておくと同時に暖房します。

暖房放熱器の運転スイッチを「入」にしても暖房できない場合(P53)

2

必要に応じて、暖房放熱器の温度などを調節する

★ヒント

- 暖房放熱器の調節方法などについては、暖房放熱器側の取扱説明書に従ってください。

■ 暖房をやめたいとき

暖房放熱器の運転スイッチを「切」にする

《 暖房中マーク 暖房中 消灯、暖房マーク  消灯 》

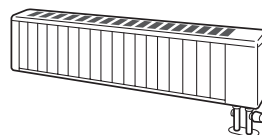
お知らせ

- 暖房と、給湯または追いだき(ふろ自動含む)を同時に使うと、暖房能力が低下する場合があります。

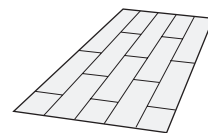
暖房放熱器の運転スイッチを「入」にしても暖房できない場合 または、運転スイッチがない場合(パネルヒーターなど)

- 台所リモコンのトップ画面の【暖房】または【床暖房】で、暖房ができます。

パネルヒーター



リモコンのない床暖房



手順

台所リモコンで操作します

- 1 トップ画面で【暖房】または【床暖房】を、約2秒長押しする(ピッと鳴るまで)
《暖房マーク点灯》《燃烧中 炎マーク点灯》



》しくみ

- 【暖房】または【床暖房】が反転表示になります。
- ON/OFFスイッチ「入」「切」どちらでも、暖房または床暖房の「入」「切」ができます。
- 床暖房の場合は、暖房メニューの「床暖房スイッチ設定」(P112)で設定された場所がすべて運転「入」になります。
- 床暖房で、「床暖房ひかえめ設定」(P112)を「入」にしている場合は、床暖房中マークと床暖房ひかえめマークを交互表示します。(1か所の場合はひかえめのみ点灯します)

- 2 ①暖房放熱器に運転スイッチがある場合は、運転スイッチを「入」にする
またはパネルヒーターのバルブを開ける
②必要に応じて、暖房放熱器の温度などを調節する

★ヒント

- 暖房放熱器の調節方法などについては、暖房放熱器側の取扱説明書に従ってください。

■ 暖房をやめたいとき

- ①【暖房】または【床暖房】を、約2秒長押しして「切」にする

《暖房中マーク暖房中 または床暖房中マーク (1か所の場合は)消灯、暖房マーク消灯》

》しくみ

- 【暖房】または【床暖房】が反転表示から通常表示に戻ります。

- ②暖房放熱器に運転スイッチがある場合は、運転スイッチを「切」にする
またはパネルヒーターのバルブをゆっくり閉める

お知らせ

- トップ画面の【暖房】を長押しではなく普通にタッチすると、暖房の設定画面に変わります。また、【床暖房】を普通にタッチすると、床暖房の詳細設定画面に変わります。

給湯機器のリモコンで浴室暖房をする

- 対応する浴室暖房乾燥機がある場合に表示します。

準備

- ①浴室のドアと窓を閉める
- ②浴室暖房乾燥機の温度などを調節する

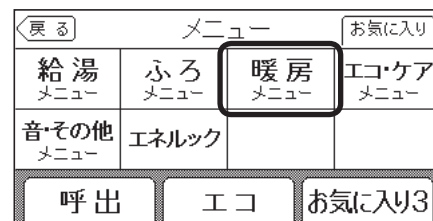
★ヒント

- 浴室暖房乾燥機の調節方法については、浴室暖房乾燥機側の取扱説明書に従ってください。

台所リモコンでの手順

1 トップ画面で【メニュー】をタッチ → 【暖房メニュー】をタッチ

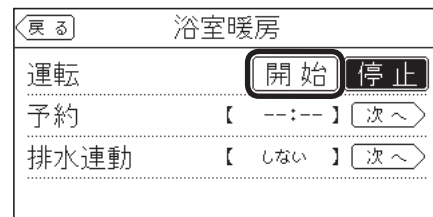
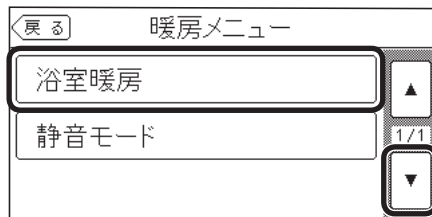
ON/OFFスイッチ「入」時の表示例



》しくみ

- ON/OFFスイッチ「入」「切」どちらでも、浴室暖房の開始・停止ができます。

2 【浴室暖房】をタッチ → 「運転」の【開始】をタッチ



設定したい項目が表示されていないときは
ここをタッチしてページを送ってください

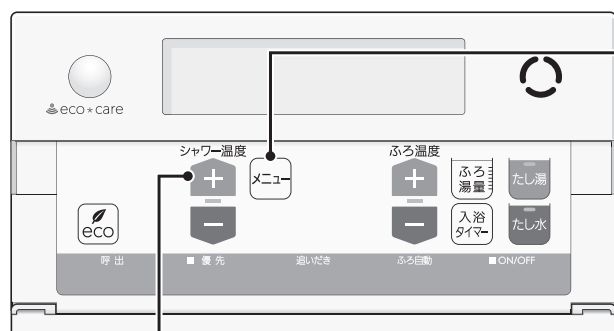
【浴室暖房 開始】

《 暖房中マーク 暖房中 点灯、暖房マーク 点灯 》《 燃烧中 炎マーク点灯 》

》しくみ

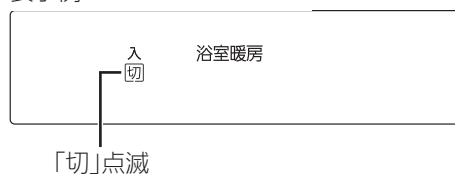
- 浴室暖房乾燥機で設定した運転時間がたつと、自動的に浴室暖房が停止します。

浴室リモコンでの手順



1 ふたの中のメニュースイッチを「浴室暖房」の画面になるまで数回押す

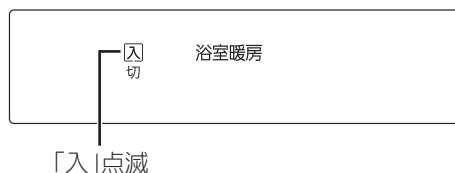
表示例



》しくみ

- ON/OFFスイッチ「入」「切」どちらでも、浴室暖房の「入」「切」ができます。

2 シャワー温度スイッチの【+】を押して「入」を点滅させる



》しくみ

- 約10秒そのままにすると、元の画面に戻ります。

【浴室暖房 開始】

《 浴室暖房表示点灯 》《 燃烧中 炎マーク点灯 》

》しくみ

- 浴室暖房乾燥機で設定した運転時間がたつと、自動的に浴室暖房が停止します。

お知らせ

- 浴室暖房乾燥機の種類によっては、この方法で操作できないものがあります。
- 脱衣室暖房機の種類によっては、脱衣室暖房機も同時に運転します。
- 浴室暖房と、給湯または追いだき(ふろ自動含む)を同時に使うと、浴室暖房乾燥機の温風の温度が変化したり、多少低くなったりする場合があります。

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。

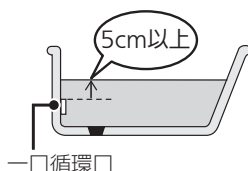
自動ふろ配管クリーン / 全自動タイプのみ

1 ふろ自動でお湯はりをし、完了させる

- ふろ自動を途中で止めると、自動ふろ配管クリーンは作動しません。
- ふろ自動のあとに追いかしたり、ON/OFFスイッチを「切」にしても問題ありません。

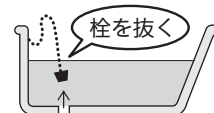
2 入浴が終わったら、ふろ自動を「切」にする

3 残り湯が、一口循環口より5cm以上あることを確認する



- 残り湯が一口循環口の上部より5cm以下になっている場合は、作動しないことがあります。(たし湯操作や給湯栓などからお湯を増やした場合でも作動しません)
- 作動させたい場合は、手動でおこなってください。(P57)

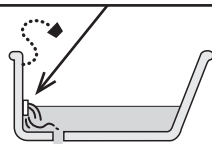
4 2でふろ自動を「切」にして1分30秒以上たってから、排水栓を抜く



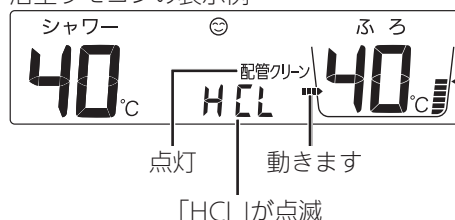
- ふろ自動を「切」にしてすぐに排水栓を抜くと、自動ふろ配管クリーンは作動しない場合があります。

残り湯が一口循環口付近になると【ふろ配管クリーン 開始】

機器がふろ設定温度のお湯を約7L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



浴室リモコンの表示例



《 燃烧中 炎マーク点灯 》

- ON/OFFスイッチ「入」の場合はお湯で、「切」の場合は水で流します。
- 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。(ON/OFFスイッチ「切」の場合は、水で流すため「HCL」は表示しません)
- 途中でふろ配管クリーンをやめたいときは、ON/OFFスイッチを「切」にしてください。(ON/OFFスイッチ「切」の場合は、いったん「入」にし再度「切」にしてください)

< 次のようなときは、作動しなかったり中断したりする場合があります >

- お湯・シャワーの使用直後に、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)
- ふろ配管クリーン中にお湯やシャワーを使うと、ふろ配管クリーンを中断します。(使い終わったら再開します)

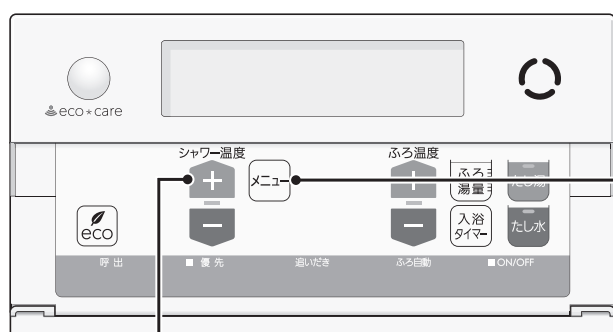
お知らせ

- 湯あかはたまりにくくなっていますが、雑菌などが気になる場合は市販のふろがま洗剤をお試しください。(ふろがま洗剤の説明書に従って正しく洗浄してください)

手動ふろ配管クリーン / 全自動タイプ・自動タイプ

- 自動タイプの場合や、自動ふろ配管クリーンの手順をおこなっても自動ふろ配管クリーンがはたらかない場合は、手動でおこなってください。
- 全自動タイプの場合でも、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)

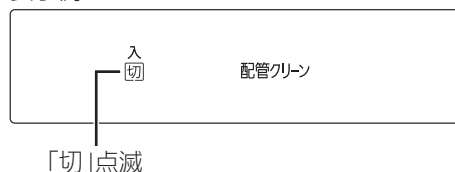
浴室リモコンでの手順



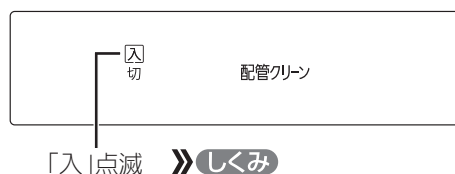
1 ON/OFFスイッチを「入」にする
《 ON/OFFランプ、優先ランプ点灯 》

2 ふたの中のメニュースイッチを「配管クリーン」の画面になるまで数回押す

表示例



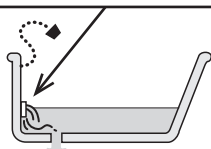
3 シャワー温度スイッチの【+】を押して「入」を点滅させる



- 》**しくみ**
- 約10秒そのままにすると、元の画面に戻ります。

【ふろ配管クリーン 開始】

機器がふろ設定温度のお湯を約7L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



《 燃焼中 炎マーク点灯 》

- 途中でふろ配管クリーンをやめたいときは、ON/OFFスイッチを「切」にするか、上記手順で「切」にしてください。

》しくみ

- ふろ配管クリーン中にお湯やシャワーを使うと、ふろ配管クリーンを中断します。(使い終わったら再開します)

お知らせ

- 台所リモコンでは、ユーザー設定で手動ふろ配管クリーンができます。(P101)

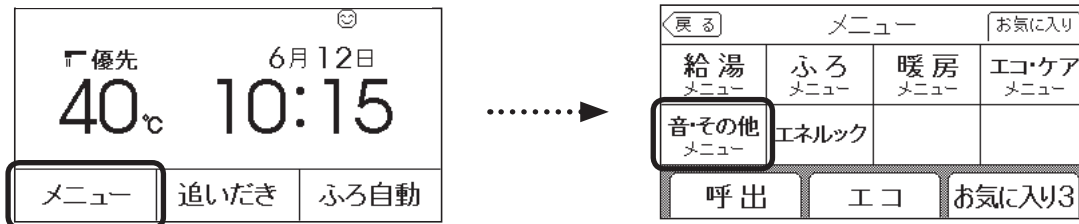
リモコンの音量を変更する

- 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)
 - ・ 音声ガイド(声によるお知らせ)
 - ・ 呼出スイッチによる呼び出し音
 - ・ メロディ
- ON/OFFスイッチ「入」「切」どちらでも変更できます。
- 変更したリモコンのみ音量が変わります。

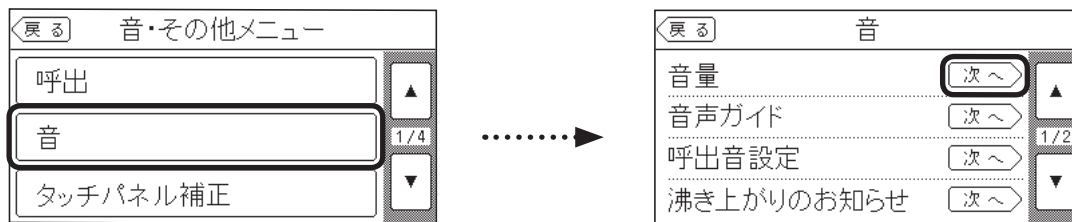
台所リモコンでの手順

1 トップ画面で【メニュー】をタッチ → 【音・その他メニュー】をタッチ

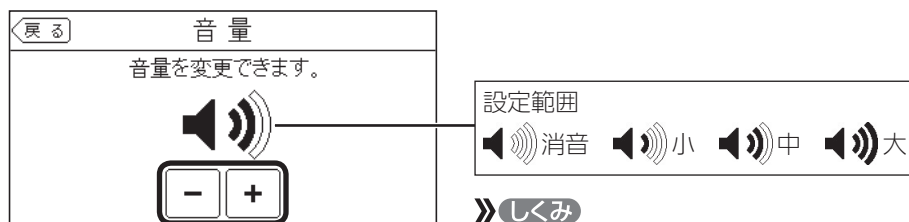
ON/OFFスイッチ「入」時の表示例



2 【音】をタッチ → 「音量」の【次へ】をタッチ



3 【－】【＋】をタッチして調節する

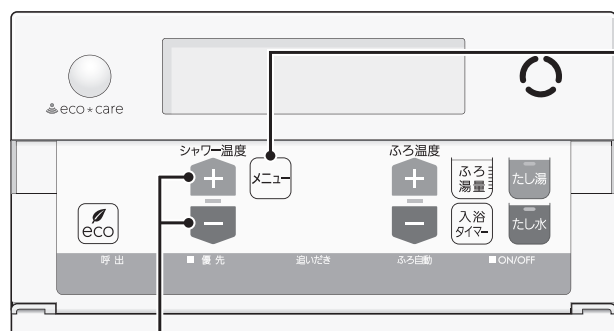


》しくみ

- リモコンの音量「消音」の設定でも、呼び出し音は鳴ります。

- 「音声ガイド(声によるお知らせ)」のみ消したいとき → P126
- 「沸き上がりのお知らせ」のみ消したいとき → P128
- 「沸き上がり前のお知らせ」のみ消したいとき → P129

浴室リモコンでの手順



1 ふたの中のメニュースイッチを「音量」の画面になるまで数回押す

表示例



2 シャワー温度スイッチで調節する



設定範囲

0(消音)、1(小)、2(中)、3(大)

》しくみ

- 約10秒そのままにすると、元の画面に戻ります。
- リモコンの音量「0」の設定でも、呼び出し音は鳴ります。

- 「音声ガイド(声によるお知らせ)」のみ消したいとき → P126
- 「沸き上がりのお知らせ」のみ消したいとき → P128
- 「沸き上がり前のお知らせ」のみ消したいとき → P129

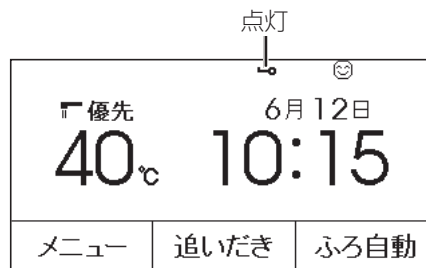
操作ロックをする

- 誤ってスイッチを押したりしても作動しないように、スイッチをロックできます。
- ON/OFFスイッチ「入」「切」どちらでも、操作ロックができます。
- 台所リモコン・浴室リモコンそれぞれで、操作ロック・ロック解除ができます。

台所リモコンでの手順

1 トップ画面で【メニュー】を約3秒長押しする(ピッと鳴るまで)

ON/OFFスイッチ「入」時の表示例



★ヒント

- 画面が黒くなっている場合は、画面をタッチしてトップ画面を表示させてください。

》しくみ

- お湯やおふろの使用中でも操作ロックができます。
- 操作ロック中でも、ON/OFFスイッチを「切」にすることができます。
- 操作ロック中に画面をタッチしたり、ON/OFFスイッチを「入」にしようすると、操作ロックマークが約3秒点滅して、ロックされていることをお知らせします。

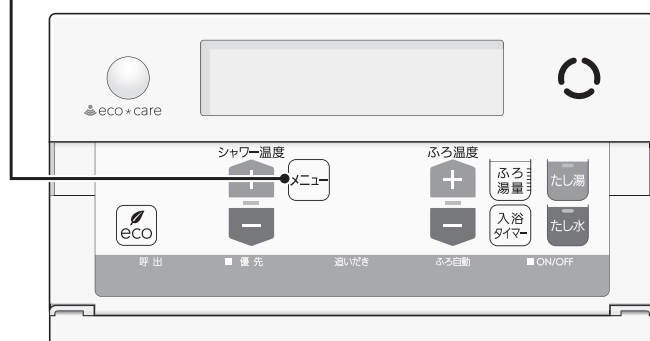
■ 操作ロックを解除したいとき

【メニュー】を約3秒長押しする(ピッと鳴るまで) 《 操作ロックマーク消灯 》

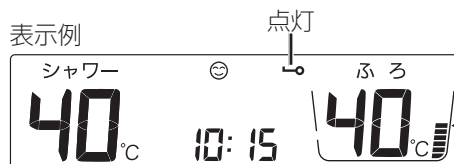
※画面が黒くなっているときは、画面をタッチすると復帰します。

浴室リモコンでの手順

1 ふたの中のメニースイッチを約3秒長押しする(ピッと鳴るまで)



表示例



》しくみ

- お湯やおふろの使用中でも操作ロックができます。
- 操作ロック中でも、ON/OFFスイッチを「切」にした後、呼出スイッチ・通話スイッチを操作したりすることができます。
- 操作ロック中にスイッチを押すと、操作ロックマークが約3秒点滅してロックされていることをお知らせします。

■ 操作ロックを解除したいとき

メニースイッチを約3秒長押しする(ピッと鳴るまで) 《 操作ロックマーク消灯 》

お知らせ

- 操作ロック中にON/OFFスイッチを「切」にすると、操作ロックマークは消灯しますが、操作ロックは解除されません。
- 停電したり電源プラグを抜くと、操作ロックは解除されます。

【浴室リモコンに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）
- ON/OFFスイッチ「入」「切」どちらでも呼び出しできます。

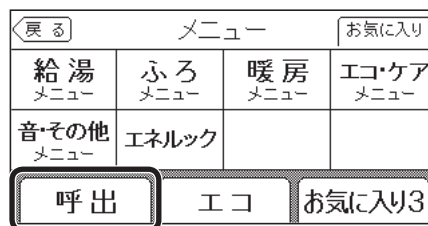
台所リモコンでの手順

1 トップ画面で【メニュー】をタッチする

ON/OFFスイッチ「入」時の表示例



2 【呼出】をタッチする



》しくみ

- 呼び出し音が鳴ります。
- お気に入りに【呼出】を設定していない場合(P31)は、P123の方法でも呼び出しできます。

浴室リモコンでの手順

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。

操作ロックをする／浴室または台所を呼び出す<呼出>

お知らせ

- リモコンの音量「消音」(P58)でも、呼び出し音は鳴ります。

【浴室リモコンに通話スイッチ(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)
- ON/OFFスイッチ「入」「切」どちらでも通話できます。

台所リモコンでの手順

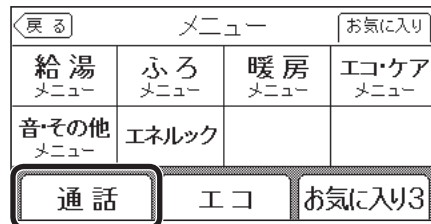
■ 呼び出すとき

1 トップ画面で【メニュー】をタッチする

ON/OFFスイッチ「入」時の表示例



2 【通話】をタッチする



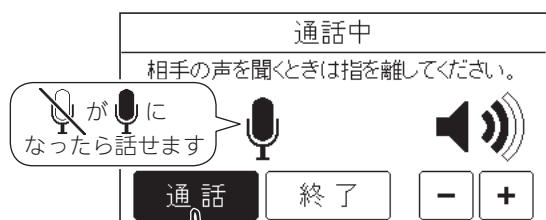
》しくみ

- お気に入りに【通話】を設定していない場合(P31)は、P123の方法でも通話できます。

【インターホン呼出】→ 呼び出し音が鳴り終わると【通話開始】

■ 話するとき

3 【通話】をタッチしなが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。
- 変更した音量は記憶します。

4 話さないときは【通話】から手を離す



聞こえる音量(通話音量)を調節できます。(変更した音量は記憶します)

》しくみ

- ポンと鳴って相手が話せます。
- 浴室リモコンでは、ピッと鳴り「on」表示が出て話せるようになります。

★ヒント

- 通話を終わるときは【終了】をタッチしてください。

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「もうすぐ通話が終了します」と表示し、その後「通話を終了しました」を約3秒間表示 》

》しくみ

- 通話終了後は、トップ画面に戻ります。

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。

浴室リモコンでの手順

■ 呼び出すとき

1 通話スイッチを押す

《 通話ランプ点灯 》



【インターホン呼出】→ 呼び出し音が鳴り終わると【通話開始】

■ 話するとき

2 ピッと鳴って「on」表示が出たら、リモコンに向かって話す



ふたの中のシャワー温度スイッチで通話音量を調節できます

設定範囲
1(小)、2(中)、3(大)

》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、浴室リモコンではポンと鳴って「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。

- 変更した音量は記憶します。

★ヒント

- 通話を終わるときは、通話スイッチを押してください。

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秒前に通話ランプが点滅し、その後消灯 》

》しくみ

- 通話終了後は、元の画面に戻ります。

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。

【浴室リモコンに通話スイッチ(インターホン機能)がある場合】

音楽を聴く <音楽スピーカー機能>

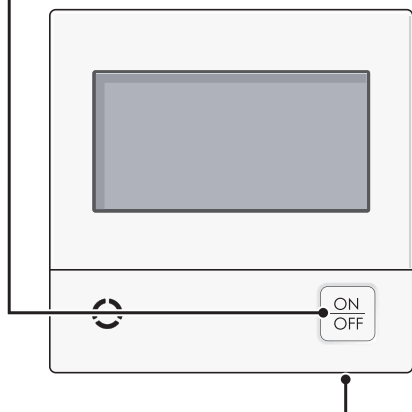
- 音楽プレーヤーで再生した音楽などを、リモコンのスピーカーで聴くことができます。
- 音楽プレーヤーの準備・操作方法については、音楽プレーヤーの取扱説明書をご覧ください。
- 音楽スピーカー機能を使うために適した音楽プレーヤーや接続コード(プラグ)などの条件があります。(P65)

手順

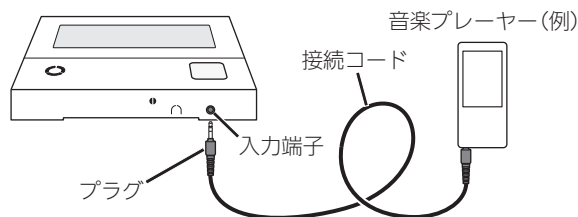
台所リモコンで操作します

1 ON/OFFスイッチを「入」にする

《ON/OFFランプ、優先表示点灯》



2 台所リモコンの入力端子に音楽プレーヤーをつなぐ

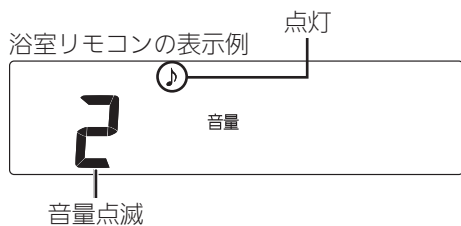


注意

- 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】

《プラグを差し込んでいる間は、音楽スピーカーマーク点灯、浴室リモコンの通話ランプ点灯》



約10秒後



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流れます。

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)

プラグを差し込んでから約120分たつと【音楽スピーカー機能 停止】

《 音楽スピーカーマーク  点滅、浴室リモコンの通話ランプ消灯 》

》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。

★ヒント

- 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、音楽スピーカーマーク  消灯、浴室リモコンの通話ランプ消灯 》

■ 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することがあります。

● 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。

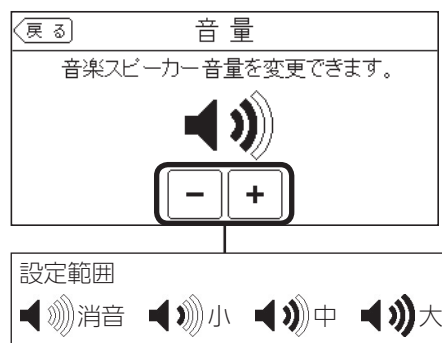
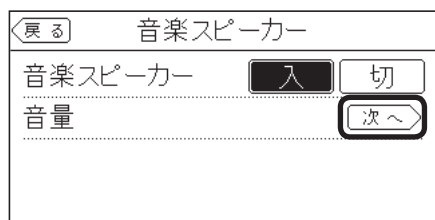
音楽を聴く(つづき) <音楽スピーカー機能>

■ 音楽スピーカー機能の音量を変更したいとき

- 音楽プレーヤーのプラグを差し込んでいるときのみ、変更できます。
- 操作したリモコンのみ、音量が変わります。

台所リモコンでの手順

- 1 トップ画面で【メニュー】をタッチ → 【音・その他メニュー】をタッチ → 【音】をタッチ → 「音楽スピーカー」の【次へ】をタッチ
- 2 【音量】の【次へ】をタッチ → 【-】【+】をタッチして音量を調節する

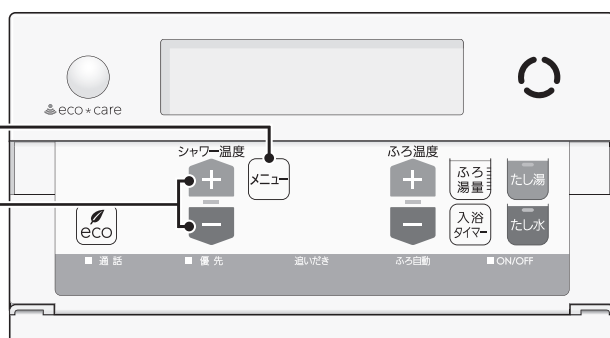


》しくみ

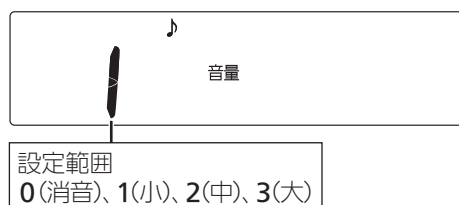
- 変更した音楽スピーカー機能の音量は記憶します。
(消音に設定すると、次回音楽スピーカー機能を使用したときには音が出ません)
- 音楽プレーヤー側でも音量を変更できます。

浴室リモコンでの手順

- 1 ふたの中のメニュースイッチを押して、「♪」と「音量」の画面にする



- 2 シャワー温度スイッチで調節する



》しくみ

- 約10秒そのままにすると、元の画面に戻ります。

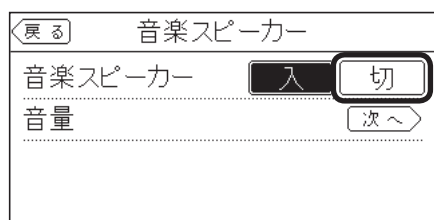
■ 音楽スピーカー機能を停止したいとき

- 操作したリモコンのみ、停止します。

台所リモコンでの手順

1 トップ画面で【メニュー】をタッチ → 【音・その他メニュー】をタッチ → 【音】をタッチ → 「音楽スピーカー」の【次へ】をタッチ

2 「音楽スピーカー」の【切】をタッチする
《 音楽スピーカーマーク♪点滅 》

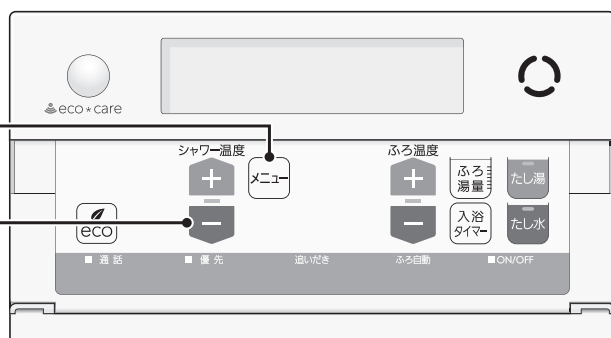


》しくみ

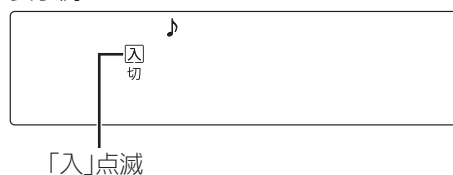
- 音楽スピーカーマーク♪が点滅している間は、再度「音楽スピーカー」の【入】をタッチすると、音楽スピーカー機能が再開します。

浴室リモコンでの手順

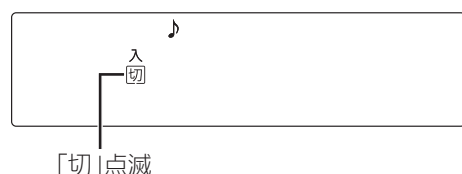
1 ふたの中のメニュースイッチを、「♪」と「入」「切」の画面になるまで数回押す



表示例



2 シャワー温度スイッチの【-】を押して「切」を点滅させる
《 元の画面に戻ると、音楽スピーカーマーク♪点滅 》



》しくみ

- 約10秒そのままにすると、元の画面に戻ります。
- 音楽スピーカーマーク♪が点滅している間は、再度**1****2**の手順でシャワー温度スイッチの【+】を押して「入」にすると、音楽スピーカー機能が再開します。

エコ機能で省エネ・節約する <エコ>

- エコ機能の詳しい説明は、P7～8をご覧ください。
- 台所リモコンが浴室リモコンのどちらかで設定してください。

台所リモコンでの手順

1 ON/OFFスイッチを「入」にする
《 ON/OFFランプ点灯 》

2 トップ画面で【メニュー】をタッチ

ON/OFFスイッチ「入」時の表示例



3 【エコ】をタッチ



トップ画面の表示例



》しくみ

- 【エコ】が反転表示します。

★ヒント

- エコスイッチをお気に入りに設定していない場合(P31)は、P119「エコ機能を設定する」の方法でエコ機能の「入」「切」ができます。
- 「ひかえめ給湯量」の設定量は、エコ・ケアメニューで変更できます。(P120)

■ エコ機能をやめたいとき

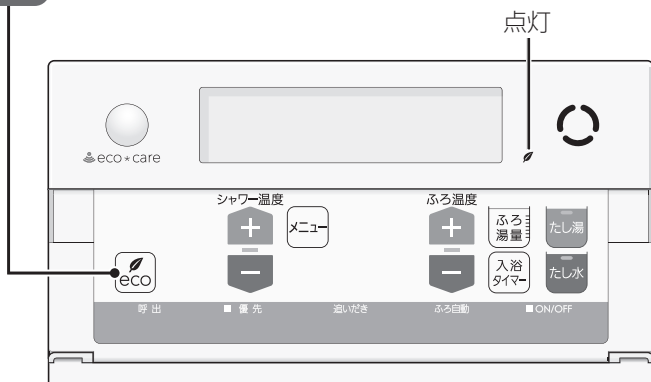
【メニュー】をタッチ → 【エコ】をタッチして解除する

《 エコマーク消灯 》

浴室リモコンでの手順

1 ON/OFFスイッチを「入」にする 《 ON/OFFランプ点灯 》

2 ふたの中のeco(エコ)スイッチを「入」にする



下記画面を表示している間(約10秒間)は、シャワー温度スイッチでシャワーのひかえめ給湯量を変更できます

表示例



シャワーのひかえめ給湯量 約10秒間点滅

設定範囲(L/分)
8、10、12、ー (上限なし)

》しくみ

- 変更したシャワーのひかえめ給湯量は記憶します。
- 台所/洗面のひかえめ給湯量は変わりません。(変えたい場合はP120)
- 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(エコ)スイッチを「切」にする

《 エコマーク消灯 》

お知らせ

- 一度エコ機能を「入」にすれば、ON/OFF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。
- サーモ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。

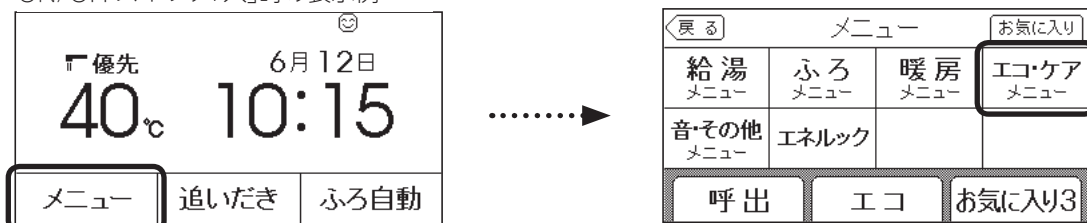
エコ機能の内容をお好みで選択する

- エコ機能を「入」にしたとき(P68)にはたらく内容を選択できます。
- 台所リモコンか浴室リモコンのどちらかで設定してください。

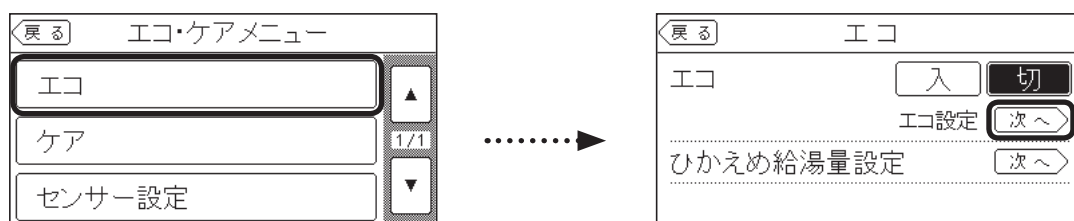
台所リモコンでの手順

1 トップ画面で【メニュー】をタッチ → 【エコ・ケアメニュー】をタッチ

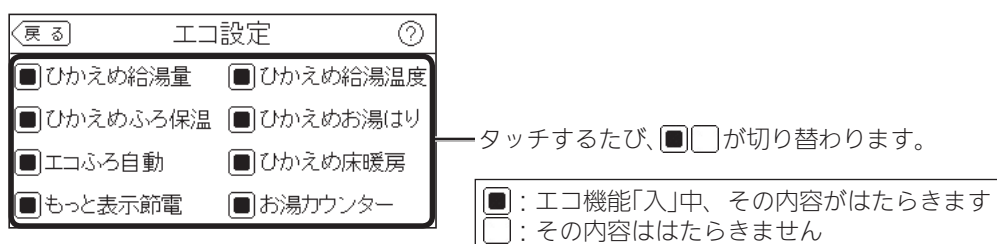
ON/OFFスイッチ「入」時の表示例



2 【エコ】をタッチ → 「エコ設定」の【次へ】をタッチ



3 変更したい内容をタッチする

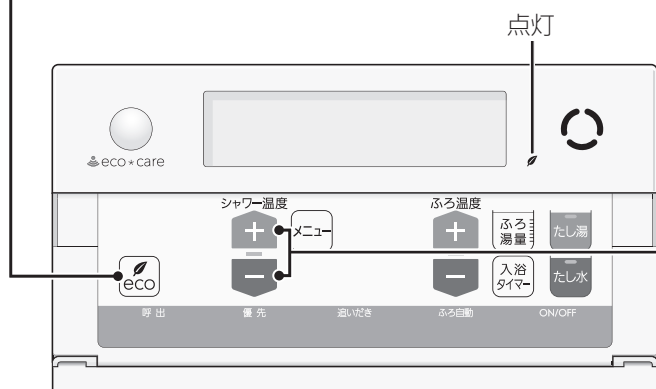


浴室リモコンでの手順

1 ON/OFFスイッチを「切」にする
《 ON/OFFランプ消灯 》

2 ふたの中のeco(エコ)スイッチを約2秒長押しする(ピッと鳴るまで)

3 シャワー温度スイッチで点滅している数字を変更する



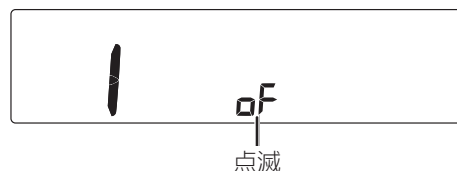
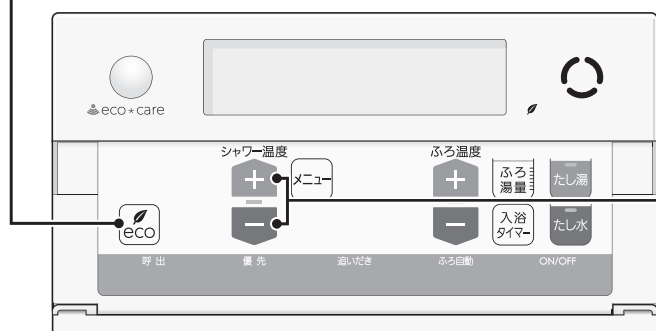
表示例



- | | |
|-------------|-------------|
| 1: ひかえめ給湯温度 | 5: ひかえめ床暖房 |
| 2: ひかえめふろ保温 | 6: ひかえめ給湯量 |
| 3: ひかえめお湯はり | 17: もっと表示節電 |
| 4: エコふろ自動 | 18: お湯カウンター |

4 eco(エコ)スイッチを押す

5 シャワー温度スイッチで点滅している設定値を変更する



- on: エコ機能「入」時、その内容がはたらきます
oF: その内容ははたらきません

》しくみ

- ON/OFFスイッチ「入」にするか、約60秒間そのままにすると、設定画面が終了します。
《 エコマーク消灯 》

エネルギーとは

エネルギーは、ガス・お湯などの使用状況をリモコンで確認できる機能です

- 現在の使用状況をトップ画面で手軽に確認できます。(P73)
また、詳しい使用状況は【エネルギー】(P74)で確認できます。
- 必要に応じて、表示や料金単価・目標値などの設定を変更できます。(P82「エネルギーの設定を変える」)
- エネルギーの表示は、1時間に1回もしくは、【エネルギー】をタッチしたときに更新されます。

確認できるエネルギーや表示する値について

●機器の設置状態によって、確認できる内容が異なります

給湯機器のみの場合	●給湯機器で使ったガス・お湯の使用状況を確認できます。 ●ガス使用量・お湯使用量は、家庭内すべての使用量ではありません。給湯機器を通らないガス(ガスコンロ、ガスファンヒーターなど)や給湯機器を通らない水道(トイレ、屋外水栓など)の使用分は、積算しません。 ●ON/OFFスイッチ「切」時にお湯側から水を出した場合は、給湯機器を通るので「お湯使用分」として積算します。
電力測定ユニットがある場合	●給湯機器で使ったガス・お湯の使用状況と、家全体の電気の使用状況を確認できます。 ●ガス使用量・お湯使用量は、家庭内すべての使用量ではありません。給湯機器を通らないガス(ガスコンロ、ガスファンヒーターなど)や給湯機器を通らない水道(トイレ、屋外水栓など)の使用分は、積算しません。 ●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・湯水使用分」の状況を確認できます。(給湯機器を通らないガス(ガスコンロ、ファンヒーターなど)や、給湯機器を通らない水道(トイレ、屋外水栓など)の使用分も含みます) ※トップ画面の現在の使用量表示(P73)、現在状況(P76)は除きます。 ●ON/OFFスイッチ「切」時にお湯側から水を出した場合は、給湯機器を通るので「お湯使用分」として積算します。
太陽光発電システムがある場合	●給湯機器で使ったガス・お湯の使用状況、家中の電気の使用状況、太陽光発電システムの発電状況、売電量・買電量(P77)が確認できます。 ●電力測定ユニットが太陽光発電システムの発電量を測定している場合に確認できます。 ●ON/OFFスイッチ「切」時にお湯側から水を出した場合は、給湯機器を通るので「お湯使用分」として積算します。

- 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。
- 停電があった場合は、当日分のデータが削除されたり正しい値を表示しなかったりします。

●表示する値は、実際の使用量や料金とは異なります

- 料金設定(P84)が0円の場合、エネルギー画面の料金表示は「――円」になります。
- リモコンに表示する使用量・料金などの値は目安です。
- トップ画面・現在状況画面に表示されている電力などの値は、タイミングによっては実際の値とはずれが生じることがあります。
- リモコンに表示する料金に基本料金は含みません。
- 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、給湯機器以外で使用する場合があるため、請求額が大きく異なります)
- ガス・水道・電気の実際の料金単価は、使用量に応じて変動します。
- エネルギーの値がリモコンに表示できる桁数より大きくなった場合は、「#」を表示します。

トップ画面で現在のエネルギーの状況を見る

- 台所リモコンのトップ画面で、現在使っているガス・お湯などのエネルギーの状況や、今日使っているお湯の量、昨日の目標値を手軽に確認できます。

手順

台所リモコンで操作します

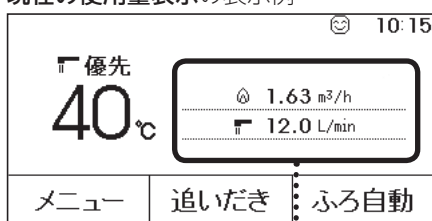
1 トップ画面でマルチタッチエリアをタッチする

表示例



タッチすることに表示が切り替わります
(最後に切り替えた表示を記憶します)

現在の使用量表示の表示例



●現在の使用量表示

現在のガスの使用量

現在のお湯の使用量

現在の電気の使用量

現在の太陽光発電電力

発電電力のうちの現在の売電力

現在の買電力

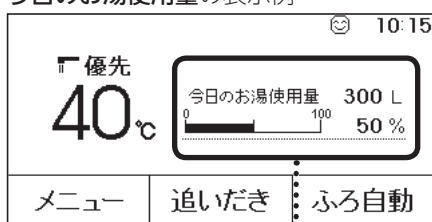
》しくみ

- 設置状態によって、確認できる項目が異なります。

設置状態	確認できる項目	
給湯機器のみの場合	/	
電力測定ユニットがある場合	/ /	
太陽光発電システムがある場合	1ページ目	2ページ目※
	/	/ または /

※マルチタッチエリアをタッチするとページが切り替わります。

今日のお湯使用量の表示例



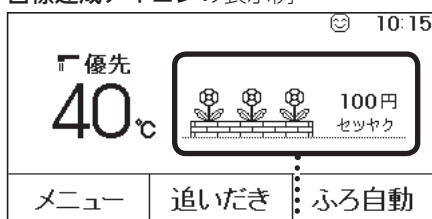
●今日のお湯使用量表示

- ・ 今日どれだけお湯を使っているかを表示します。
(ON/OFFスイッチ「切」時にお湯側から水を出した場合も、お湯使用量に含まれます)
- ・ 今月の目標(月の目標を日割りした値)を100%として、今日の実績が何%かを表示します。

》しくみ

- パルス出力対応の水道メーターがある場合は、「今日のお湯使用量」が「今日の水道使用量」になります。
- エコ機能「入」にしている場合、お湯を使い終わってから約30秒間は、お湯を出してから止めるまでの使用量を表示します。(P7「お湯カウンター」)

目標達成アイコンの表示例



●目標達成アイコン

- ・ 昨日時点の月の目標と、月の初めから昨日までの実績を照らし合わせ、どれくらい節約できているかを表示します。
- ・ 月初(1日)は、先月1か月の節約結果を表示します。

目標に対して節約できていません	ほぼ目標どおり節約できています	目標より5~10%節約できています	目標より10%以上節約できています

日時表示に戻ります

エネルギーで詳しい使用状況を見る

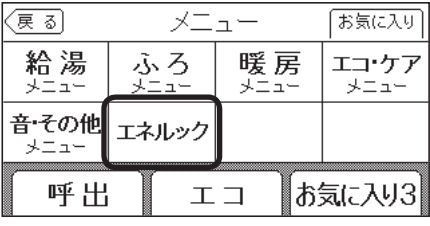
基本操作

手順

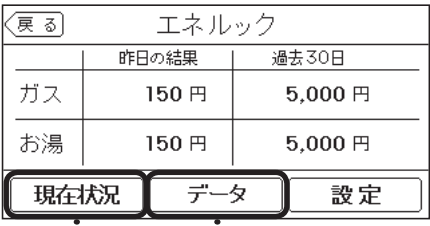
台所リモコンで操作します

1 トップ画面で【メニュー】をタッチ→【エネルギー】をタッチ

ON/OFFスイッチ「入」時の表示例



2 確認したい項目をタッチする



この画面では、各エネルギーの使用料金(昨日と過去30日)を確認できます。

》しくみ

●設置状態によって、確認できる項目が異なります。

設置状態	確認できる項目
給湯機器のみの場合	ガス・お湯
電力測定ユニットがある場合	ガス・お湯・電気
太陽光発電システムがある場合	ガス・お湯・電気(買電・売電)

【現在状況】→P75へ

各エネルギーの現在の使用状況を確認できます。

【データ】

以下の詳細なデータを確認できます。詳しくはそれぞれのページへ。

- ・ 使用量 →P77
- ・ 料金 →P78
- ・ 累積発電量 ※ →P80
- ・ エコ貢献度 →P81

※ 太陽光発電システムがある場合に確認できます。

現在状況

- 現在のエネルギー（ガス・お湯・電気）の使用状況を確認できます。
※「電気」は給湯機器のみ設置されている場合は確認できません。

手順

台所リモコンで操作します

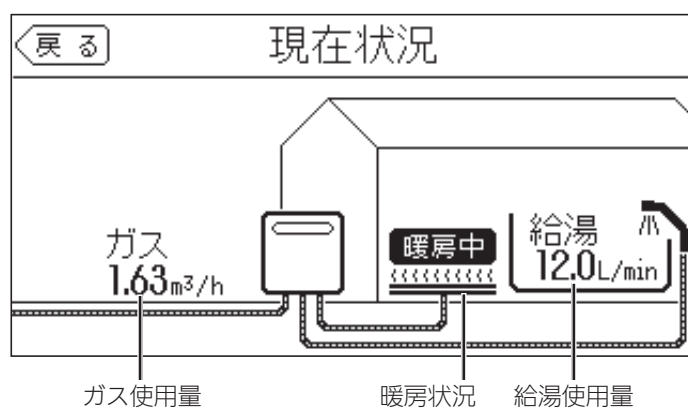
1 トップ画面で【メニュー】をタッチ → 【エネルギー】をタッチ

2 【現在状況】をタッチ

表示例

エネルギー		
	昨日の結果	過去30日
ガス	150 円	5,000 円
お湯	150 円	5,000 円
現在状況 データ 設定		

■ 給湯機器のみの場合

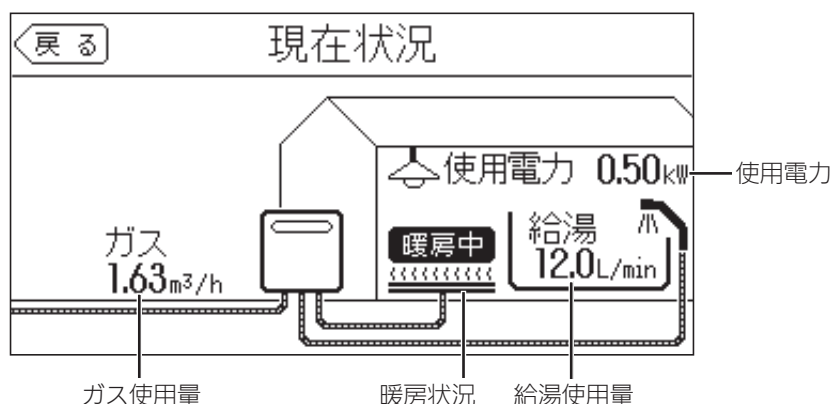


エネルギーで詳しい使用状況を見る

(つづく)

エネルギーで詳しい使用状況を見る(つづき)

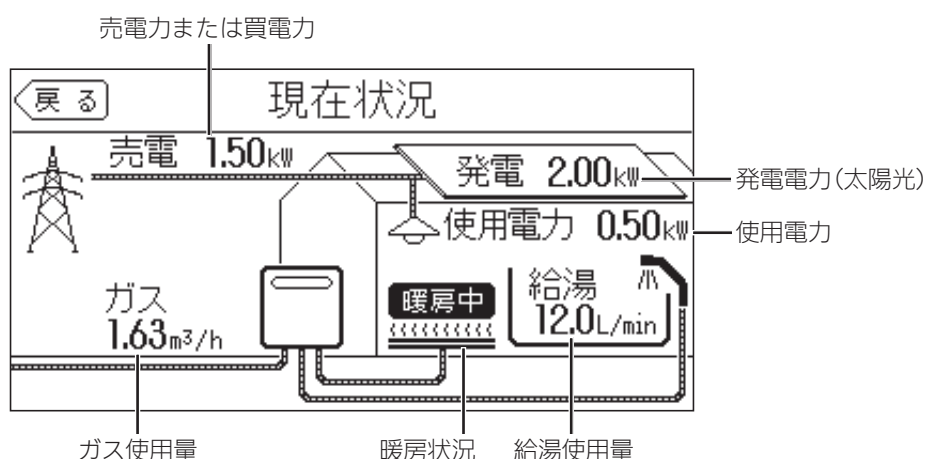
■ 電力測定ユニットがある場合



》しくみ

- 現在状況画面では、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でも、ガス使用量・お湯使用量は、給湯機器を通った使用量のみ表示します。(家庭内すべての使用量ではありません)

■ 太陽光発電システムがある場合



》しくみ

- 現在状況画面では、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でも、ガス使用量・お湯使用量は、給湯機器を通った使用量のみ表示します。(家庭内すべての使用量ではありません)

■ 売電力・買電力とは

- 売電力とは、太陽光発電の発電電力が使用電力より多い場合に、余った電力を電力会社に売ることです。(このとき「売電」を表示します)
- 買電力とは、太陽光発電の発電電力が使用電力より少ない場合に、不足している電力を電力会社から買うことです。(このとき「買電」を表示します)

使用量

- 各エネルギーの使用量などの履歴を、エネルギーの項目ごとに日・月・年単位で確認できます。

手順

台所リモコンで操作します

1 トップ画面で【メニュー】をタッチ → 【エネルギー】をタッチ

2 【データ】をタッチ → 【使用量】をタッチ

表示例

エネルギー		
	昨日の結果	過去30日
ガス	150 円	5,000 円
お湯	150 円	5,000 円
現在状況	データ	設定

.....→

表示例

データ		
使用量	料金	累積発電量
エコ貢献度		

電力測定ユニットがある場合の表示例



確認したいエネルギーの項目をタッチすると、グラフが切り替わります

》しくみ

- 確認できるエネルギーの項目は、設置状態によって異なります。また、料金表示・目標値表示でも異なります。

条件 \ エネルギーの項目	使用電力量	ガス	お湯	CO ₂ 排出量	☀️発電量(太陽光)	買電量	☀️売電量(太陽光)
給湯機器のみの場合		表示	表示	表示			
電力測定ユニットがある場合	表示	表示	表示	表示			
太陽光発電システムがある場合	表示	表示	表示	表示	表示	表示	表示
料金表示		表示	表示			表示	表示
目標値表示	「月」のみ表示	「月」のみ表示	「月」のみ表示			「月」のみ表示	

※ は表示しない項目です。

CO₂排出量とは

- 各エネルギーの使用量×「CO₂換算値」(P89)で計算したものです。「CO₂排出量の内訳」(P88)で設定したエネルギーの合計を表示します。

お知らせ

- パルス出力対応の水道メーターがある場合は、「お湯」表示は「水道」表示になります。

エネルギーで詳しい使用状況を見る(つづき)

料金

- 各エネルギーの料金、料金全体の比率、エネルギー項目ごとの詳細(グラフ)を、月・年単位で確認できます。グラフでは今日の目標と今月の目標も表示するので、省エネの意識づけに役立ちます。
- 料金単価の設定を変更する場合は、P84「料金設定」を変更してください。

手順

台所リモコンで操作します

1 トップ画面で【メニュー】をタッチ → 【エネルギー】をタッチ

2 【データ】をタッチ → 【料金】をタッチ

表示例

エネルギー		
<戻る>	昨日の結果	過去30日
ガス	150 円	5,000 円
お湯	150 円	5,000 円
現在状況	データ	設定



表示例

データ		
<戻る>	使用量	料金
エコ貢献度	累積発電量	

給湯機器のみの場合

- 確認できる使用料金：ガス/お湯/合計

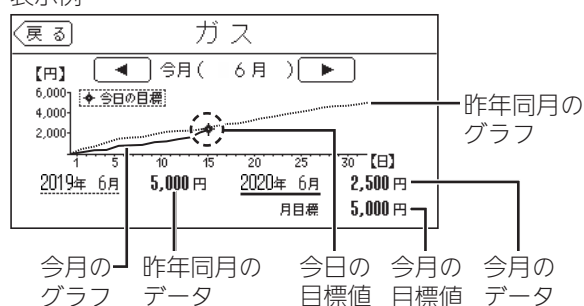
表示例

料金 今月(6月)		
<戻る>	支出	計
ガス	2,500 円	合計 5,000 円
お湯	2,500 円	
		月 年

エネルギーの項目アイコンをタッチすると、詳細画面(グラフ)に切り替わります



表示例



■ 電力測定ユニットがある場合

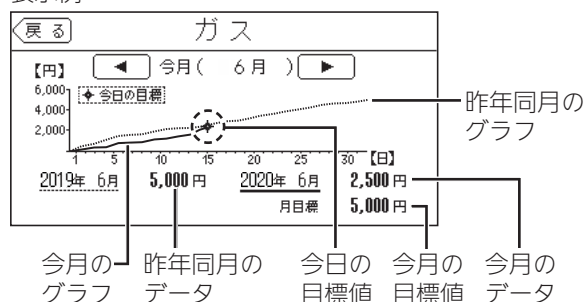
● 確認できる使用料金：電気/ガス/お湯/光熱費

表示例

料金 今月(6月)	
支出	計
電気 4,500 円	光熱費 9,500 円
ガス 2,500 円	
お湯 2,500 円	

エネルギーの項目アイコンをタッチすると、詳細画面(グラフ)に切り替わります

表示例



★ヒント

- 光熱費とは、電気・ガス・お湯の使用料金を合計したものです。(P87「光熱費の内訳」)

■ 太陽光発電システムがある場合

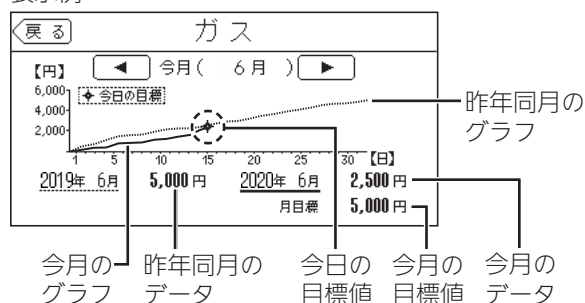
● 確認できる使用料金：買電/ガス/お湯/売電/光熱費

表示例

料金 今月(6月)	
支出	収入
買電 4,500 円	売電 5,000 円
ガス 2,500 円	計
お湯 2,500 円	光熱費 4,500 円

エネルギーの項目アイコンをタッチすると、詳細画面(グラフ)に切り替わります

表示例



★ヒント

- 光熱費とは、買電量と売電量の料金の差・ガスの使用料金・お湯の使用料金を合計したものです。(P87「光熱費の内訳」)

》しくみ

- 売電量の「目標」の値は表示しません。

お知らせ

- パルス出力対応の水道メーターがある場合は、「お湯」表示は「水道」表示になります。

エネルックで詳しい使用状況を見る(つづき)

累積発電量

(太陽光発電システムがある場合に確認できます)

- 使用開始から現在までの発電の累積値が確認できます。

手順

台所リモコンで操作します

1

トップ画面で【メニュー】をタッチ → 【エネルック】をタッチ

2

【データ】をタッチ → 【累積発電量】をタッチ

表示例

エネルック			
<戻る>	昨日の結果	過去30日	ガス 湯
ガス	150 円	5,000 円	電気
お湯	150 円	5,000 円	
現在状況	データ	設定	



データ		
使用量	料金	累積発電量
エコ貢献度		

表示例

累積発電量		
☀ 太陽光		
売電量	3,500 kWh (	10万5千円)
自家用	500 kWh (	1万0千円)

「自家用」の累積発電量は、
「太陽光発電量 - 売電量」
で計算されます。

「自家用」の累積発電量(料金)は、
「買電の料金設定(P84)の値 × 自家用の累積発電量の値」
で計算されます。

》しくみ

- 料金は千円単位で表示します。(千円未満は切り捨て)

エコ貢献度

- 潜熱回収型の給湯機器のご使用で、どれだけCO₂排出量を削減できたかを、杉の木の本数で表したものがエコ貢献度です。(杉の木=CO₂を吸収する樹木のひとつ) 日・月単位と年間・使用開始からの累計が確認できます。「大きな杉1本=杉の木が1年で平均してCO₂約14kgを吸収するもの」として計算したものです。

手順

台所リモコンで操作します

1 トップ画面で【メニュー】をタッチ → 【エネルギー】をタッチ

2 【データ】をタッチ → 【エコ貢献度】をタッチ

表示例

エネルギー		
<戻る	昨日の結果	過去30日
ガス	150 円	5,000 円
お湯	150 円	5,000 円
現在状況	データ	設定

.....→

表示例

データ		
<戻る	使用量	料金
	エコ貢献度	累積発電量

表示例

エコ貢献度		
<戻る	今日	日
	(6月15日)	月
	小さな杉 5本分	計
	昨日	
	(6月14日)	
	小さな杉 15本分	

■ 杉の表示について

- 「日」では  (小さな杉)、「月」「計」では  (大きな杉) で表示します。
-  (大きな杉) 1本は、 (小さな杉) 230本分です。
- 「月」「計」のエコ貢献度が  (小さな杉) 230本分に満たない場合は、 ×0本 と表示します。

エネルギーの設定を変える

- エネルギーをより便利に使うために、お好みに合わせて設定が変更できます。
- 機器の設置状態によって、設定できる項目が異なります。

設定内容

- ① 給湯機器のみの場合
② 電力測定ユニットがある場合
③ 太陽光発電システムがある場合

項目	設定内容	設置状態			初期設定	参照ページ
		①	②	③		
料金設定	買電			○	20円/kWh	P84
	売電			○	30円/kWh	
	電気		○		20円/kWh	
	ガス	○	○	○	100円/m ³	
	水道	○	○	○	200円/m ³	
目標値設定	電気代		○	○	100%	P85
	ガス代	○	○	○	100%	
	水道代	○	○	○	100%	
目標達成アイコン	ガス/お湯 ※1	○			ガス	P86
	光熱費/電気/ガス/お湯 ※1		○		光熱費	
	光熱費/買電/ガス/お湯 ※1			○	光熱費	
光熱費の内訳 ※2	電気+ガス+お湯 ※1 電気+ガス		○		電気+ガス	P87
	買電-売電+ガス+お湯 ※1 買電-売電+ガス			○	買電-売電+ガス	
CO ₂ 排出量の内訳	電気 含む 含まない		○	○	含む	P88
	ガス 含む 含まない	○	○	○	含む	
	お湯 ※1 含む 含まない	○	○	○	含む	
CO ₂ 換算値	電気		○	○	0.65kgCO ₂ /kWh ※3	P89
	ガス	○	○	○	都市ガス2.21kgCO ₂ /m ³ ※4 LPガス6.06kgCO ₂ /m ³	
	水道	○	○	○	0.36kgCO ₂ /m ³ ※5	
エネルギー初期化	開始	○	○	○	—	P90

※1：パルス出力対応の水道メーターがある場合、「お湯」表示は「水道」表示になります。

※2：電力測定ユニットがある場合、または太陽光発電システムがある場合に設定できます。

※3：2013年度火力平均のCO₂排出係数（『地球温暖化対策計画（平成28年5月）』より）

※4：東京ガスの都市ガス13Aの代表組成より

※5：環境省発表資料より

基本操作

手順

台所リモコンで操作します

1 トップ画面で【メニュー】をタッチ→【エネルギー】をタッチ

ON/OFFスイッチ「入」時の表示例

優先 6月12日		
40℃ 10:15		
メニュー	追いだき	ふろ自動



メニュー			
給湯 メニュー	ふろ メニュー	暖房 メニュー	エコケア メニュー
音その他 メニュー	エネルギー		
呼出	エコ	お気に入り3	

2 【設定】をタッチ → 変更したい項目をタッチ

表示例

エネルギー		
	昨日の結果	過去30日
ガス	150 円	5,000 円
お湯	150 円	5,000 円
現在状況	データ	設定



設定	
料金設定	1/3 ▲ ▼
目標値設定	
目標達成アイコン	

変更したい項目が表示されていないときは、ここをタッチしてページを送ってください

以下の設定が変更できます。
詳しくはそれぞれのページへ。

- ・ 料金設定 → P84
- ・ 目標値設定 → P85
- ・ 目標達成アイコン → P86
- ・ 光熱費の内訳 → P87
- ・ CO₂排出量の内訳 → P88
- ・ CO₂換算値 → P89
- ・ エネルギー初期化 → P90

エネルギーの設定を変える(つづき)

料金設定

- 料金単価は「ガス使用量のお知らせ」「水道使用量のお知らせ」「電気使用量のお知らせ」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、ガス事業者・水道事業者・電気事業者にお問い合わせください)

手順

台所リモコンで操作します

1 トップ画面で【メニュー】をタッチ → 【エネルギー】をタッチ

2 【設定】をタッチ → 【料金設定】をタッチ

表示例

エネルギー		
	昨日の結果	過去30日
ガス	150 円	5,000 円
お湯	150 円	5,000 円
電気	200 円	6,000 円
現在状況 データ 設定		



設定	
料金設定	▲
目標値設定	1/3
目標達成アイコン	▼

3 料金設定したい項目の【次へ】をタッチ → 料金を入力し【決定】をタッチする

表示例

料金設定		
電気	【 20 円/kWh 】	次へ
ガス	【 100 円/m ³ 】	次へ
水道	【 200 円/m ³ 】	次へ



表示例

電気	
25 円/kWh	1 2 3
現在設定値	4 5 6
20 円/kWh	7 8 9
決定	訂正 0

》しくみ

- 設定できる項目は、設置状態によって異なります。

設置状態	設定できる項目
給湯機器のみの場合	ガス・水道
電力測定ユニットがある場合	電気・ガス・水道
太陽光発電システムがある場合	買電・売電・ガス・水道

① 数字をタッチして料金単価を入力

② 【決定】をタッチして確定する

》しくみ

- 【決定】をタッチしないと、設定は完了しません。
- 変更後の単価は、過去のデータにも反映されます。

目標値設定

- 《目標値のヒント》昨年の実績と同じ程度の電気代・ガス代・水道代でよい場合は100%に、昨年より節約したい場合は100%より少なく、昨年より多く使用する見込みがある場合などは100%より多く設定してください。

手順

台所リモコンで操作します

1 トップ画面で【メニュー】をタッチ → 【エネルギー】をタッチ

2 【設定】をタッチ → 【目標値設定】をタッチ

表示例

エネルギー		
	昨日の結果	過去30日
ガス	150 円	5,000 円
お湯	150 円	5,000 円
電気	200 円	6,000 円
現在状況 データ 設定		



設定	
料金設定	▲
目標値設定	1/3 ▼
目標達成アイコン	

3 目標値設定したい項目の【次へ】をタッチ → 目標値を入力し【決定】をタッチする

表示例

目標値設定		
電気代	【 100 % 】	次へ
ガス代	【 100 % 】	次へ
水道代	【 100 % 】	次へ



表示例

電気代	
50～150%の間で設定できます。	
150 %	1 2 3
現在設定値 100 %	4 5 6
昨年同月 3,500 円	7 8 9
決定	訂正 0

①数字をタッチして目標値を入力

②【決定】をタッチして確定する

》しくみ

- 設定できる項目は、設置状態によって異なります。

設置状態	設定できる項目
給湯機器のみの場合	ガス代・水道代
電力測定ユニットがある場合	電気代・ガス代・水道代
太陽光発電システムがある場合	電気代・ガス代・水道代

》しくみ

- 【決定】をタッチしないと、設定は完了しません。
- 「昨年同月」の値は、初年度は0円になります。

エネルギーの設定を変える

お知らせ

- 目標値は、昨年の実績値を基準として算出されますが、使用開始から14ヶ月に満たない場合は、以下の値を基準として算出されます。
 - ・使用開始から2か月以内：『総務省統計局の「平成27年以降の結果—二人以上の世帯」のデータ』を参考にした値
 - ・使用開始から3か月～13か月：先月の使用状況から予測した値

エネルギーの設定を変える(つづき)

目標達成アイコン

- トップ画面の目標達成アイコンで、どのエネルギーの状態を表示するかを変更できます。

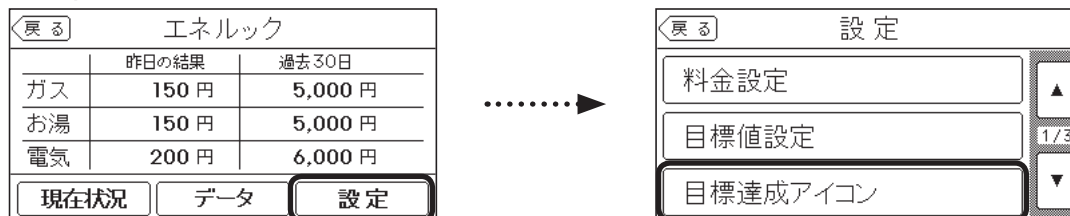
手順

台所リモコンで操作します

1 トップ画面で【メニュー】をタッチ → 【エネルギー】をタッチ

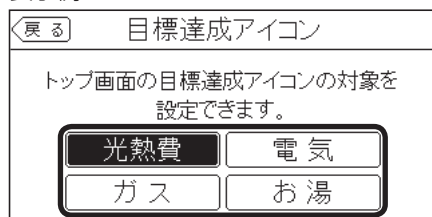
2 【設定】をタッチ → 【目標達成アイコン】をタッチ

表示例



3 目標達成アイコンで表示したいエネルギーを1つタッチする

表示例



》しくみ

- 設定できる項目は、設置状態によって異なります。

設置状態	設定できる項目
給湯機器のみの場合	ガス・お湯
電力測定ユニットがある場合	光熱費・電気・ガス・お湯
太陽光発電システムがある場合	光熱費・買電・ガス・お湯

お知らせ

- パルス出力対応の水道メーターがある場合は、「お湯」表示は「水道」表示になります。

光熱費の内訳

電力測定ユニットがある場合、または太陽光発電システムがある場合に設定できます。

- 「光熱費」として表示するエネルギーの内訳を変更できます。

手順

台所リモコンで操作します

1 トップ画面で【メニュー】をタッチ → 【エネルギー】をタッチ

2 【設定】をタッチ → 右下の▼をタッチして次ページへ

表示例

エネルギー		
	昨日の結果	過去30日
ガス	150 円	5,000 円
お湯	150 円	5,000 円
電気	200 円	6,000 円
現在状況	データ	設定



設定	
料金設定	▲
目標値設定	1/3
目標達成アイコン	▼

ページを送る

3 【光熱費の内訳】をタッチ

設定	
光熱費の内訳	▲
CO ₂ 排出量の内訳	2/3
CO ₂ 換算値	▼

4 光熱費として表示したいエネルギーをタッチして選ぶ

表示例

光熱費の内訳	
料金画面に表示される【光熱費】の内訳を変更できます。	
電気+ガス+お湯	電気+ガス

》しくみ

- 設置状態によって、設定できる項目が異なります。

設置状態	設定できる項目
電力測定ユニットがある場合	[電気+ガス+お湯] [電気+ガス]
太陽光発電システムがある場合	[買電-売電+ガス+お湯] [買電-売電+ガス]

お知らせ

- パルス出力対応の水道メーターがある場合は、「お湯」表示は「水道」表示になります。

エネルギーの設定を変える(つづき)

CO₂排出量の内訳

- CO₂排出量として表示するエネルギーを設定できます。

手順

台所リモコンで操作します

1 トップ画面で【メニュー】をタッチ → 【エネルギー】をタッチ

2 【設定】をタッチ → 右下の▼をタッチして次ページへ

表示例

エネルギー		
	昨日の結果	過去30日
ガス	150 円	5,000 円
お湯	150 円	5,000 円
電気	200 円	6,000 円
現在状況 データ 設定		



設定	
料金設定	▲
目標値設定	1/3
目標達成アイコン	▼

ページを送る

3 【CO₂排出量の内訳】をタッチ

設定	
光熱費の内訳	▲
CO₂排出量の内訳	2/3
CO ₂ 換算値	▼

4 CO₂排出量として表示したいエネルギーをタッチして選ぶ

表示例

CO ₂ 排出量の内訳		
CO ₂ 排出量の内訳を変更できます。		
電気	含む	含まない
ガス	含む	含まない
お湯	含む	含まない

》しくみ

- 設定できる項目は、設置状態によって異なります。

設置状態	設定できる項目
給湯機器のみの場合	ガス・お湯
電力測定ユニットがある場合	電気・ガス・お湯
太陽光発電システムがある場合	電気・ガス・お湯

お知らせ

- パルス出力対応の水道メーターがある場合は、「お湯」表示は「水道」表示になります。

CO₂換算値

- CO₂排出量を算出するためのCO₂換算値を変更できます。

手順

台所リモコンで操作します

1 トップ画面で【メニュー】をタッチ → 【エネルギー】をタッチ

2 【設定】をタッチ → 右下の▼をタッチして次ページへ

表示例

エネルギー		
	昨日の結果	過去30日
ガス	150 円	5,000 円
お湯	150 円	5,000 円
電気	200 円	6,000 円
現在状況 データ 設定		



設定	
料金設定	▲
目標値設定	1/3
目標達成アイコン	▼

ページを送る

3 【CO₂換算値】をタッチ

設定	
光熱費の内訳	▲
CO ₂ 排出量の内訳	2/3
CO ₂ 換算値	▼

4 変更したいエネルギーの【次へ】をタッチ → 数値を入力し【決定】をタッチする

表示例

CO ₂ 換算値		
電気	【 0.65 kgCO ₂ /kWh】	次へ
ガス	【 2.21 kgCO ₂ /m ³ 】	次へ
水道	【 0.36 kgCO ₂ /m ³ 】	次へ



表示例

ガス	
2.21 kgCO ₂ /m ³	1 2 3
現在設定値	4 5 6
2.21 kgCO ₂ /m ³	7 8 9
決定	訂正 0 .

①数字をタッチして数値を入力

②【決定】をタッチして確定する

》しくみ

- 設置状態によって、設定できる項目が異なります。

設置状態	設定できる項目
給湯機器のみの場合	ガス・水道
電力測定ユニットがある場合	電気・ガス・水道
太陽光発電システムがある場合	電気・ガス・水道

》しくみ

- 【決定】をタッチしないと、設定は完了しません。

エネルギーの設定を変える(つづき)

エネルギー初期化

- 変更したエネルギー設定の値や、エネルギーデータ(数値・グラフ)を初期化できます。
- ※累積発電量(P80)は初期化されません。

手順

台所リモコンで操作します

1 トップ画面で【メニュー】をタッチ → 【エネルギー】をタッチ

2 【設定】をタッチ → 【エネルギー初期化】を表示するまで右下の▼をタッチ

表示例

エネルギー		
	昨日の結果	過去30日
ガス	150 円	5,000 円
お湯	150 円	5,000 円
現在状況 データ 設定		



設定	
料金設定	▲
目標値設定	1/3
目標達成アイコン	▼

ページを送る

3 【エネルギー初期化】をタッチ → 【開始】を約5秒長押しする(ピピッと鳴るまで)

設定	
エネルギー初期化	▲
	3/3
	▼



エネルギー初期化	
変更した設定値を初期値に戻し エネルギーデータを削除します。	
開始 (5秒長押し)	

お知らせ

- 初期化しても当日分の数値やグラフは表示します。

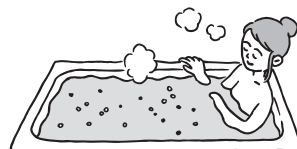
【マイクロバブル浴専用一口循環口が付いている場合】

マイクロバブル浴ってどんなもの？

マイクロバブル浴専用一口循環口によって発生する、肉眼では見えにくい数十マイクロメートルの微細な気泡が、マイクロバブルです。

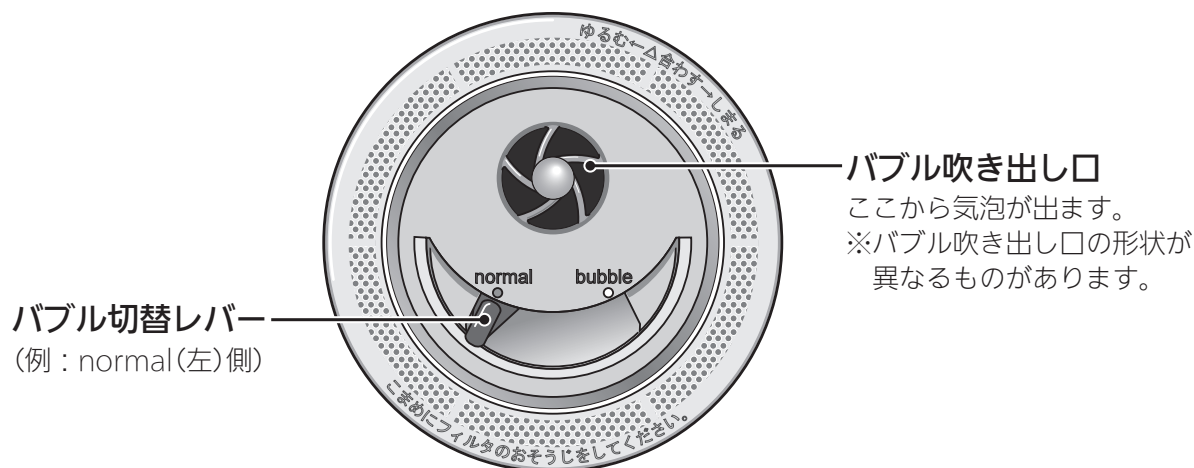
マイクロバブルが発生するときに、それよりも大きな気泡も一緒に出てきます。

マイクロバブル浴をしている間、マイクロバブルは浴槽のお湯全体に広がっています。



マイクロバブル浴専用一口循環口の各部のなまえとはたらき

- 浴槽に取り付けられています。
 - 別売品です。
- ※この取扱説明書では、「一口循環口」として説明しています。

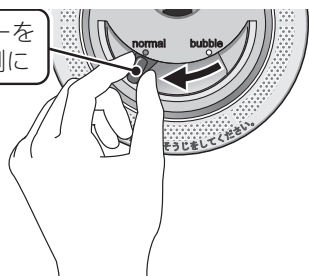


エネルギーの設定を変える

状況にあわせて バブル切替レバーを操作してください

● 通常のふろ運転のとき

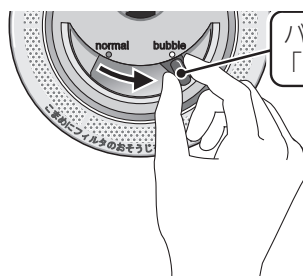
バブル切替レバーを「normal」(左)側に



【温浴】を開始しても気泡は出ません

● マイクロバブル浴をするとき

バブル切替レバーを「bubble」(右)側に



【温浴】を開始すると気泡が出ます

マイクロバブル浴ってどんなもの？

【マイクロバブル浴専用一口循環口が付いている場合】

マイクロバブル浴をする <温浴>

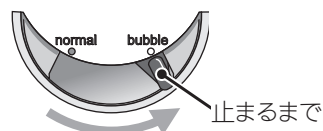
準備

- ①お湯の量を確認し、ON/OFFスイッチが「入」であることを確認する



- ②一口循環口のバブル切替レバーを「bubble」(右)側に切り替える

※一口循環口のバブル切替レバーを「bubble」(右)側に切り替えないと、気泡は出ません。



★ヒント

- おふろの配管が冷えていると、マイクロバブル浴の開始時に出てくる配管内のお湯(水)によって、最初的水流が冷たく感じたり、おふろのお湯が少し冷めたりすることがあります。
不快に感じる場合は、マイクロバブル浴をする前に追いだきをしてくと改善されます。

⚠警告



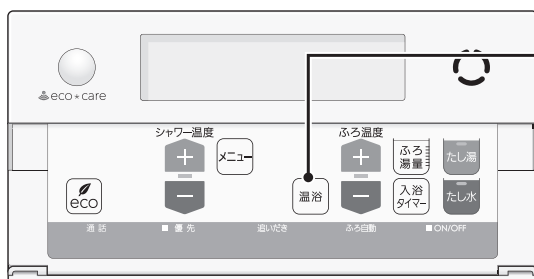
追いだき中や追いだき直後は、一口循環口のバブル切替レバーを切り替えない(触らない)

やけど予防のため。バブル切替レバーを切り替えるときは、必ず追いだきを「切」にし、一口循環口から熱いお湯が出ないことを確認してから切り替えてください。

手順

浴室リモコンで操作します

温浴スイッチがある場合



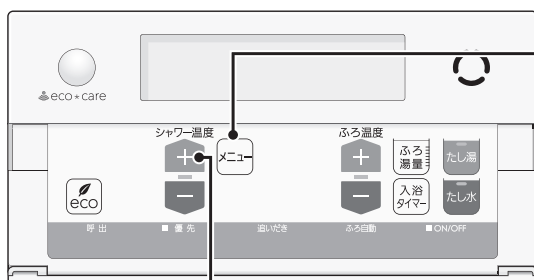
1

- ふたの中の温浴スイッチを押す

》しくみ

- ふろ自動ランプ点滅中は、マイクロバブル浴はできません。

温浴スイッチがない場合



1

- ①ふたの中のメニュースイッチを「温浴 入切」の画面になるまで数回押す

表示例

「切」点滅



- ②シャワー温度スイッチの【+】を押して「入」を点滅させる

「入」点滅



》しくみ

- ふろ自動ランプ点滅中は、マイクロバブル浴はできません。
- 約10秒そのままにすると、元の画面に戻ります。

【マイクロバブル浴 開始】

表示例



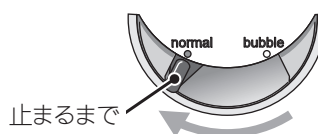
》しくみ

- 一口循環口から気泡が出ます。
- 追いだき中・たし湯中・たし水中にマイクロバブル浴をすると、追いだき・たし湯・たし水は停止します。
- マイクロバブル浴中にふる自動・追いだき・たし湯・たし水をする、マイクロバブル浴は停止します。

【約10分たつと、自動的にマイクロバブル浴 停止】

《 温浴表示消灯 》

2 使い終わったら、一口循環口のバブル切替レバーを「normal」(左)側に切り替える



■ 手動でマイクロバブル浴をやめたいとき

温浴スイッチがある場合

ふたの中の温浴スイッチを押して停止する

《 温浴表示消灯 》

温浴スイッチがない場合

- ① ふたの中のメニュースイッチを「温浴 入切」の画面になるまで数回押す
- ② シャワー温度スイッチの【-】を押して「切」を点滅させる

《 温浴表示消灯 》

その後マイクロバブル浴を使わない場合は、一口循環口のバブル切替レバーを「normal」(左)側に切り替えてください。

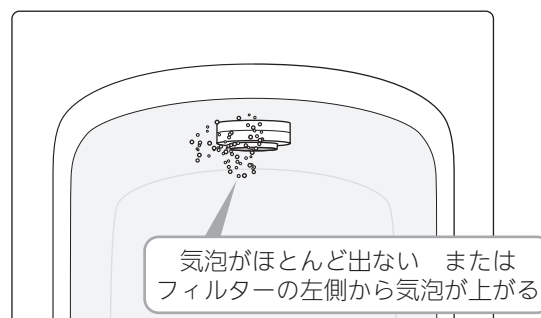
■ 購入・設置後、最初にマイクロバブル浴をするときは、気泡の出かたを確認してください

※イラストは、浴槽を上から見た例です。

● 正常な出かた



● 正常ではない出かた



このような場合は、ふる自動・追いだき・たし湯・たし水の使用をやめ、お買い求めの販売店にご連絡ください。(お湯は使用できます)

お知らせ

- マイクロバブル浴をしばらく使わなかったあとは、古い水がたまっていることがありますので、1週間に1回程度はマイクロバブル浴を作動させてください。

【マイクロバブル浴専用一口循環口が付いている場合】

マイクロバブル浴・おすすめ入浴法

- お湯の温度、季節、浴室の構造などの条件によっては、ご希望の体感が得られない場合があります。
- あたたまりかたや体感などには個人差があります。ふろ設定温度・入浴時間を、体感や体調に合わせて調節してお楽しみください。

じんわりあたため入浴

マイクロバブルを含んだお湯のゆらぎで、手足の先から、からだの芯まであたためます。少なめの入浴時間でも充分あたたまって、湯冷めもしにくく快適。



おすすめふろ設定温度

40℃～41℃ くらい

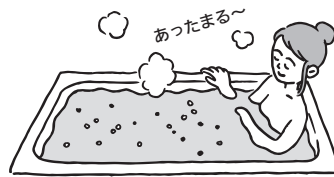


おすすめ入浴時間

6分～10分 くらい

冷えている部分に
水流を当てると効果的

ほんのり
汗をかく程度に



熱いお湯で
短時間入浴すると、
からだの芯まで
あたたまりません

汗をかいたら
お風呂あがりに
水分補給を



ゆったりここちいい入浴

お肌や産毛についたマイクロバブルが、さわさわとここちいい体感。ゆったりリラックスしたいときに。



おすすめふろ設定温度

38℃～40℃ くらい



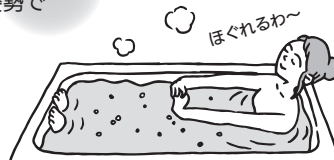
おすすめ入浴時間

10分～20分 くらい

ぬるすぎるかな？
と思ったら
少し温度を上げてみて

入浴後、すぐに就寝するなら
こちらがおすすめ

リラックスできる
姿勢で



入浴中の
居眠りには
ご注意

ここちよさを保つため
汗をかき始めたら
上がりましょう



すっきりキレイ入浴

マイクロバブルのお風呂でエステ気分を味わいたいときに。



おすすめふろ設定温度

39℃～40℃ くらい

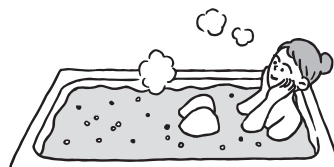


おすすめ入浴時間

5分～10分 くらい

少しぬるめがおすすめ
(熱いお湯は肌が乾燥
しやすくなります)

気泡＋水流＋温浴効果で
お肌をすっきり、キレイに



入浴後は水気をしっかり
タオルでふき取って
化粧水や乳液でケアを



【マイクロバブル浴専用一口循環口が付いている場合】

マイクロバブル浴をしばらく使わなかったあとは

- マイクロバブル浴をしばらく使わなかったあとは、古い水がたまっていることがありますので、残り湯を抜く前に下記の処置をしてください。

※新しくお湯はりした状態ではしないでください。

準備

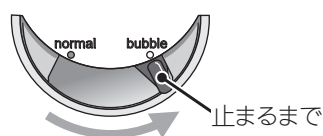
お湯(水)の量を確認する



手順

浴室リモコンで操作できます

- 1 一口循環口のバブル切替レバーを「bubble」(右)側に切り替える

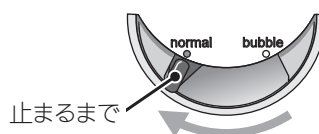


- 2 P49の手順でたし水をする

- 3 たし水が終わったら、残り湯を抜く



- 4 一口循環口のバブル切替レバーを「normal」(左)側に切り替える



メニューから運転操作をする・設定を変

- 各メニューから運転操作ができたり、いろいろな設定を変更できます。以下の一覧から、参照ページに記載の手順で操作してください。
- お使いの給湯機器や設置状況によって、出ないメニューや項目があります。(表中の※印)
- 表中の は、そのリモコンのユーザー設定では設定できない項目です。
- 表中の「初期化」欄の★は、P138「ユーザー設定を初期値に戻す」を実行したときに初期化される項目です。

変更(操作)できる内容	参照ページ	台所リモコン			浴室リモコン		初期化
		メニュー	項目	初期設定 (工場出荷時)	項目 番号	初期設定 (工場出荷時)	
給湯温度を変更する	P99	給湯 メニュー	給湯温度	40℃			—
給湯・シャワーの温度を制限する	P99		給湯最高温度	60℃	番号 11	60(℃)	★
ふろ予約を設定する	P100		ふろ予約→予約	しない			—
ふろ予約の時刻を設定する	P100		ふろ予約→予約終了時刻	— : —			—
手動ふろ配管クリーンをする	P101		配管クリーン→ 手動ふろ配管クリーン	停止			—
自動ふろ配管クリーンの 運転モードを変更する ※1	P102		配管クリーン→ 自動ふろ配管クリーン→ 運転モード	する	番号 5	1(する)	—
自動ふろ配管クリーンで流す お湯の温度を変更する ※1	P103		配管クリーン→ 自動ふろ配管クリーン→ 温度切替	高め	番号 73	1(高め)	—
自動保温・自動たし湯の時間を 変更する ※1	P103		ふろ自動設定→保温時間	4時間	番号 4	4(時間)	★
自動保温の種類(自動たし湯の有無) を変更する ※1	P104		ふろ自動設定→保温の種類	保温とたし湯	番号 6	on (保温とたし湯)	★
沸き上がりの時間を短縮する ※1	P105		ふろ自動設定→ スピードオート設定	切	番号 23	oF (短縮しない)	★
給湯とお湯はりを同時に使用する	P106		給湯とお湯はりの同時使用	お湯はりを中断する	番号 12	on(お湯はり を中断する)	★
入浴タイマーのお知らせ音の间隔 を変更する／お知らせ音なしに変 更する	P106		入浴タイマー→ 浴室リモコンでのお知らせ音	5分ごと			★
入浴タイマー中でも 時計を見られるように変更する	P107		入浴タイマー→ 浴室リモコンの時計表示(入 浴タイマー中)	タイマーのみ			★
水位のリセットをする	P107		水位リセット	—			—
1回の追いだきで上げられる温度を変更 する(浴室リモコンでの追いだきのみ)	P108				番号 13	0(浴槽温度 +約1℃)	★
ふろ温度や沸き上がりの温度を制限する	P108				番号 20	oF(48℃)	★
床暖房をする ※2	P109	暖房 メニュー	床暖房→床暖1～3	停止			—
床暖房の温度を変更する ※2	P109		床暖房→ 変更したい場所の＋	4			—
床暖房を予約する ※2	P110		床暖房→予約したい場所の 予約設定スイッチ	予約なし			—
床暖房予約の時間帯を設定する ※2	P111		床暖房→設定したい場所の 予約設定スイッチ→ 設定したい時間帯のタブ	— : — ～ — : —			—
床暖房の能力をひかえめにする ※2	P112		床暖房ひかえめ設定	切			—
トップ画面の【床暖房】長押しで 暖房できる場所を設定する ※2 ※3	P112		床暖房スイッチ設定	すべての床暖房			—
浴室暖房をする ※4	P113		浴室暖房→運転	停止			—
浴室暖房を予約する ※4	P113		浴室暖房→予約	しない			—
浴室暖房予約の開始時刻を 設定する ※4	P114		浴室暖房→予約→ 予約開始時刻	— : —			—

える(ユーザー設定)

変更(操作)できる内容	参照 ページ	台所リモコン			浴室リモコン		初期 化
		メニュー	項目	初期設定 (工場出荷時)	項目 番号	初期設定 (工場出荷時)	
浴槽のお湯(水)を排水したとき、自動的に換気または乾燥をする ※1 ※4	P114	暖房 メニュー	浴室暖房→排水連動	しない	番号 16	0 (換気・乾燥をしない)	★
暖房する ※4	P115		暖房→運転	停止			—
暖房を予約する ※4	P116		暖房→予約	しない			—
暖房予約の時間帯を設定する ※4	P117		暖房→予約→予約時間帯	(設定なし)			—
暖房運転音を抑える	P118		静音モード	切			—
エコ機能を設定する	P119	エコ・ケア メニュー	エコ→エコ	切			—
エコ機能の内容を選択する	P119		エコ→エコ設定	すべてはたらく			※5
ひかえめ給湯量を変更する	P120		エコ→ひかえめ給湯量設定	台所/洗面の上限：5 シャワーの上限：8			—
ケア機能を設定する	P120		ケア→ケア	入			—
ケア機能の内容を選択する	P121		ケア→ケア設定	すべてはたらく ※6			★ ※6
ゆるやか浴の温度を変更する ※1	P121		ケア→ゆるやか浴設定	ふる温度－2℃			—
センサーの設定を変更する	P122		センサー設定→ エコ・ケアセンサー感度	0			★
			センサー設定→ エコ・ケアセンサーランプ	点灯する			★
			センサー設定→ エコ・ケアセンサー検知時間	5分			★
			センサー設定→ 浴室温度センサー	標準			★
台所から浴室を呼び出す	P123	音・その他 メニュー	呼出	—			—
インターホンで話す ※7	P123		通話	—			—
リモコンの音量を変更する	P124		音→音量	🔊中	番号 8	2(中)	★
インターホンの呼び出し音量を変更する ※7	P124		音→通話呼出音量	🔊中	番号 7	2(中)	★
音楽スピーカー機能を停止(開始)する ※8	P125		音→音楽スピーカー	切			—
音楽スピーカー機能の音量を変更する ※8	P125		音→音楽スピーカー→音量	🔊中			★
音声ガイド(声によるお知らせ)を消す(鳴らす)	P126		音→音声ガイド	する	番号 1	on(する)	★
呼出音の種類を変更する	P126		音→呼出音設定	呼出音1	番号 27	1(呼出音1)	★
浴室乾燥終了のお知らせを鳴らす(消す) ※4	P127		音→乾燥終了のお知らせ	しない	番号 17	oF	★
沸き上がりのお知らせを変更する	P128		音→沸き上がりのお知らせ	1回する	番号 14	1(1回する)	★
浴室リモコンで追いだきしたときに追いだき完了のお知らせをする(しない)	P129				番号 15	oF(しない)	★
沸き上がり前のお知らせをしない(する)	P129		音→沸き上がり前のお知らせ	する	番号 28	on(お知らせする)	★
タッチ位置のずれを直す	P130		タッチパネル補正	—			—
日時をあわせる	P131		日時あわせ	—			—
時刻のずれを補正する	P131		日時あわせ→時刻補正	0			—

メニューから運転操作をする・設定を変える(ユーザー設定)

(つづく)

メニューから運転操作をする・設定を変

変更(操作)できる内容	参照ページ	台所リモコン			浴室リモコン		初期化
		メニュー	項目	初期設定 (工場出荷時)	項目番号	初期設定 (工場出荷時)	
画面の明るさを変更する	P132	音・その他メニュー	画面設定→画面の明るさ	標準	番号 21	2(標準)	★
表示の節電をしない(する) ON/OFFスイッチ「切」でも 日時または時計を表示させる	P132		画面設定→表示の節電	する	番号 2	1(する)	★
画面のコントラストを調整する	P133		画面設定→コントラスト	0			★
トップ画面のモードを変更する	P133		画面設定→トップ画面の設定 →画面モードの切替	標準			★
トップ画面のスイッチ【床暖房】を 【暖房】に変更する ※9	P134		画面設定→トップ画面の設定 →スイッチの切替	床暖房			★
タッチパネルのお手入れをする	P134		画面のお手入れ	—			—
発電ランプの明るさを変更する ※10	P135		発電ランプ	明るい			★
機器の水抜きをする	P136		機器の水抜き	停止	番号 18	oF(停止)	—
アフターサービスなどで 機器情報が必要なとき	P137		機器情報	—			—
故障履歴を見る	P137		故障履歴	—			—
ユーザー設定を初期値に戻す	P138		全設定初期化	—	番号 19	oF	—

※ 1 : 全自動タイプの給湯機器の場合に表示します。
 ※ 2 : 対応する床暖房がある場合に表示します。
 ※ 3 : 床暖房が1か所の場合は表示しません。
 ※ 4 : 対応する浴室暖房乾燥機や暖房放熱器がある場合に表示します。
 ※ 5 : お湯カウンターのみ初期設定に戻ります。
 ※ 6 : 「ゆるやか浴」を除きます。

※ 7 : インターホン機能付のリモコンの場合に表示します。
 ※ 8 : インターホン機能付のリモコンで、音楽プレーヤーのプラグを差し込んでいるときに表示します。
 ※ 9 : 対応する床暖房と対応する暖房放熱器の両方がある場合に表示します。
 ※10 : 太陽光発電システムがある場合に表示します。

える(ユーザー設定)(つづき)

■ 給湯温度を変更する

▶ 参照 P34「お湯の温度を調節してお湯を出す」

台所リモコンでの設定方法

- 1 ON/OFFスイッチを「入」にする
- 2 【メニュー】→【給湯メニュー】→【給湯温度】をタッチ
- 3 【-】【+】で変更する



設定範囲(℃)
32、35、37～48(1℃刻み)、50、55、60

■ 給湯・シャワーの温度を制限する

台所リモコンでの設定方法

- 1 ON/OFFスイッチを「切」にする
- 2 黒い画面をタッチ(表示が出ます)
- 3 【メニュー】→【給湯メニュー】→【給湯最高温度】をタッチ
- 4 【-】【+】で変更する



設定範囲(上限の温度)(℃)
32、35、37～48(1℃刻み)、50、55、60

浴室リモコンでの設定方法

- 1 ON/OFFスイッチを「切」にする
- 2 ふろ自動スイッチを約2秒間長押しする(ピッと鳴るまで)
- 3 シャワー温度スイッチで「11」にする
- 4 ①ふろ自動スイッチを押す
②シャワー温度スイッチで変更する

設定範囲(上限の温度)(℃)
32、35、37～48(1℃刻み)、50、55、60

メニューから運転操作をする・設定を変

■ ふろ予約を設定する

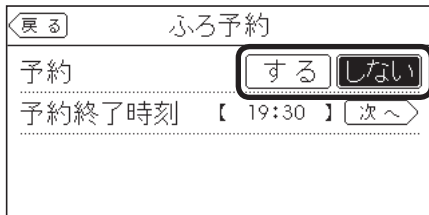
▶ 参照 P50「おふろ沸かしを予約する<ふろ予約>」

台所リモコンでのみ設定できます

ON/OFFスイッチ「入」「切」どちらでも設定できます

1 【メニュー】→【ふろメニュー】→【ふろ予約】をタッチ

2 「予約」の【する】または【しない】をタッチ



【する】設定した予約時刻に沸き上がるよう
約30分～60分前にふろ自動を開始
【しない】予約を解除

！ 注意

- 予約前にリモコンの現在時刻がであることを確認してください。

■ ふろ予約の時刻を設定する

▶ 参照 P50「おふろ沸かしを予約する<ふろ予約>」

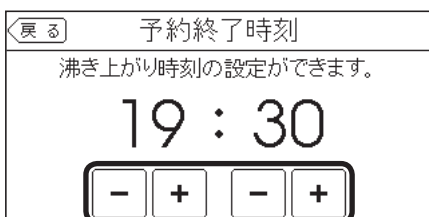
台所リモコンでのみ設定できます

ON/OFFスイッチ「入」「切」どちらでも設定できます

1 【メニュー】→【ふろメニュー】→【ふろ予約】をタッチ

2 「予約終了時刻」の【次へ】をタッチ

3 【-】【+】で変更する



》 しくみ

- 「分」は10分刻みで設定できます。
- 設定した予約時刻は記憶します。

える(ユーザー設定)(つづき)

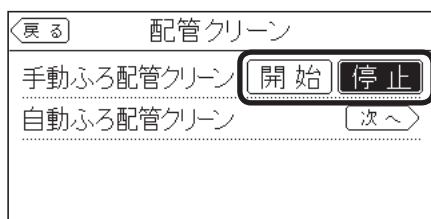
■ 手動ふろ配管クリーンをする

▶ 参照 P57「手動ふろ配管クリーン」

台所リモコンでの設定方法

(浴室リモコンで設定する場合はP57をご覧ください)

- 1 ON/OFFスイッチを「入」にする
- 2 【メニュー】→【ふろメニュー】→【配管クリーン】をタッチ
- 3 「手動ふろ配管クリーン」の【開始】または【停止】をタッチ



【開始】手動ふろ配管クリーンを開始

【停止】手動ふろ配管クリーンを停止

メニューから運転操作をする・設定を変

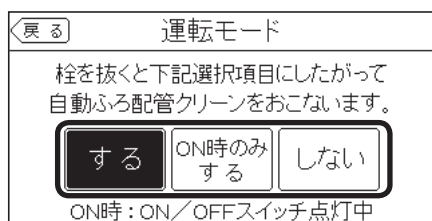
■ 自動ふろ配管クリーンの運転モードを変更する

▶ 参照 P56「自動ふろ配管クリーン」

- 全自動タイプの場合に設定できます。

台所リモコンでの設定方法

- 1 ON/OFFスイッチを「切」にする
- 2 黒い画面をタッチ(表示が出ます)
- 3 【メニュー】→【ふろメニュー】
→【配管クリーン】をタッチ
- 4 「自動ふろ配管クリーン」の【次へ】をタッチ
- 5 「運転モード」の【次へ】をタッチ
- 6 設定したい内容をタッチ



【する】

自動ふろ配管クリーンをする

【ON時のみする】

ON/OFFスイッチ「入」時のみ、
自動ふろ配管クリーンをする

【しない】

自動ふろ配管クリーンをしない

浴室リモコンでの設定方法

- 1 ON/OFFスイッチを「切」にする
- 2 ふろ自動スイッチを約2秒間長押しする
(ピッと鳴るまで)
- 3 シャワー温度スイッチ
で「5」にする
- 4 ①ふろ自動スイッチ
を押す
②シャワー温度スイッチ
で変更する

- 1: 自動ふろ配管クリーンをする
2: ON/OFFスイッチ「入」時のみ、
自動ふろ配管クリーンをする
3: 自動ふろ配管クリーンをしない

える(ユーザー設定)(つづき)

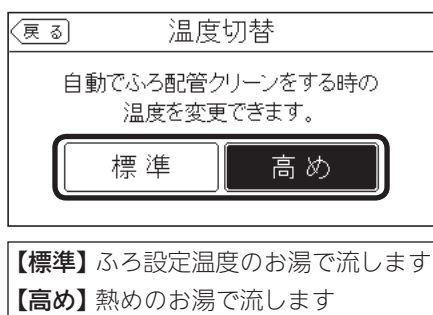
■ 自動ふろ配管クリーンで流すお湯の温度を変更する

▶ 参照 P56「自動ふろ配管クリーン」

- 全自動タイプの場合に設定できます。
※自動タイプでも表示されますが、「高め」の設定でも熱めのお湯は流れません。

台所リモコンでの設定方法

- 1 ON/OFFスイッチを「切」にする
- 2 黒い画面をタッチ(表示が出ます)
- 3 【メニュー】→【ふろメニュー】
→【配管クリーン】をタッチ
- 4 「自動ふろ配管クリーン」の【次へ】をタッチ
- 5 「温度切替」の【次へ】をタッチ
- 6 設定したい内容をタッチ



浴室リモコンでの設定方法

- 1 ON/OFFスイッチを「切」にする
- 2 ふろ自動スイッチを約2秒間長押しする
(ピッと鳴るまで)
- 3 シャワー温度スイッチで「73」にする
- 4 ①ふろ自動スイッチを押す
②シャワー温度スイッチで変更する

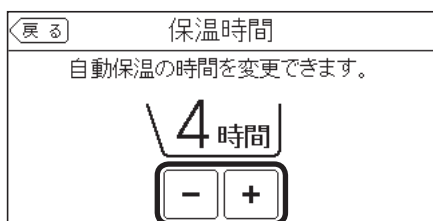
0：ふろ設定温度のお湯で流します
1：熱めのお湯で流します

■ 自動保温・自動たし湯の時間を変更する

台所リモコンでの設定方法

ON/OFFスイッチ「入」「切」どちらでも設定できます

- 1 【メニュー】→【ふろメニュー】
→【ふろ自動設定】をタッチ
- 2 「保温時間」の【次へ】をタッチ
- 3 【-】【+】で変更する



設定範囲
0：自動保温をしない
(全自動タイプは自動たし湯もしません)
1～9：1～9時間

浴室リモコンでの設定方法

- 1 ON/OFFスイッチを「切」にする
- 2 ふろ自動スイッチを約2秒間長押しする
(ピッと鳴るまで)
- 3 シャワー温度スイッチで「4」にする
- 4 ①ふろ自動スイッチを押す
②シャワー温度スイッチで変更する

設定範囲
0：自動保温をしない
(全自動タイプは自動たし湯もしません)
1～9：1～9時間

★ヒント

- P41の方法でもできます。

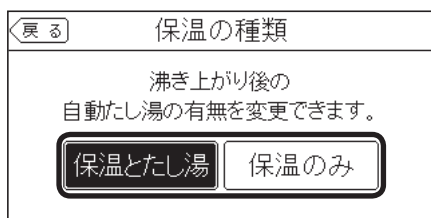
メニューから運転操作をする・設定を変

■ 自動保温の種類(自動たし湯の有無)を変更する

- 全自動タイプの場合に設定できます。

台所リモコンでの設定方法

- 1 ON/OFFスイッチを「切」にする
- 2 黒い画面をタッチ(表示が出ます)
- 3 【メニュー】→【ふろメニュー】
→【ふろ自動設定】をタッチ
- 4 「保温の種類」の【次へ】をタッチ
- 5 設定したい内容をタッチ



【保温とたし湯】

沸き上がり後、自動保温・自動たし湯をする

【保温のみ】

沸き上がり後、自動保温のみする

浴室リモコンでの設定方法

- 1 ON/OFFスイッチを「切」にする
- 2 ふろ自動スイッチを約2秒間長押しする
(ピッと鳴るまで)
- 3 シャワー温度スイッチで「6」にする
- 4 ①ふろ自動スイッチを押す
②シャワー温度スイッチで変更する



on : 沸き上がり後、
自動保温・自動たし湯をする
oF : 沸き上がり後、自動保温のみする

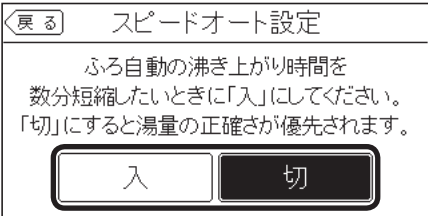
える(ユーザー設定)(つづき)

■ 沸き上がりの時間を短縮する

●全自動タイプの場合に設定できます。

台所リモコンでの設定方法

- 1 ON/OFFスイッチを「切」にする
- 2 黒い画面をタッチ(表示が出ます)
- 3 【メニュー】→【ふろメニュー】
→【ふろ自動設定】をタッチ
- 4 「スピードオート設定」の【次へ】をタッチ
- 5 設定したい内容をタッチ



- 【入】ふろ自動の沸き上がり時間を数分短縮する
※【入】に設定すると、沸かし直し時に残り湯の量が少ない場合(一口循環口より下の場合)、残り湯の量だけ沸き上がりの量が増えます。あふれにご注意ください。
- 【切】沸き上がり時間より、湯量の正確さを優先する

浴室リモコンでの設定方法

- 1 ON/OFFスイッチを「切」にする
- 2 ふろ自動スイッチを約2秒間長押しする(ピッと鳴るまで)
- 3 シャワー温度スイッチで「23」にする
- 4 ①ふろ自動スイッチを押す
②シャワー温度スイッチで変更する

on : ふろ自動の沸き上がり時間を数分短縮する
※onに設定すると、沸かし直し時に残り湯の量が少ない場合(一口循環口より下の場合)、残り湯の量だけ沸き上がりの量が増えます。あふれにご注意ください。

oF : 沸き上がり時間より、湯量の正確さを優先する

メニューから運転操作をする・設定を変える(ユーザー設定)

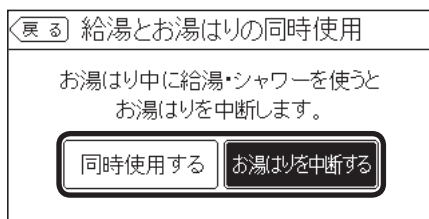
メニューから運転操作をする・設定を変

■ 給湯とお湯はりを同時に使用する

- お風呂を早く沸かしたいときに効果的です。

台所リモコンでの設定方法

- 1 ON/OFFスイッチを「切」にする
- 2 黒い画面をタッチ(表示が出ます)
- 3 【メニュー】→【ふろメニュー】
→【給湯とお湯はりの同時使用】をタッチ
- 4 設定したい内容をタッチ



【同時使用する】

給湯とお湯はり(ふろ自動・たし湯)を同時に使っても、お湯はりを中断しない

- お湯の出が悪くなることがあります
- 給湯・シャワーは、ふろ温度のお湯が出ます

【お湯はりを中断する】

給湯とお湯はり(ふろ自動・たし湯)を同時に使うと、お湯はりを中断する

- お湯を使い終わると再開します
- 中断した分、沸き上がりが遅くなります

浴室リモコンでの設定方法

- 1 ON/OFFスイッチを「切」にする
- 2 ふろ自動スイッチを約2秒間長押しする
(ピッと鳴るまで)
- 3 シャワー温度スイッチで「12」にする
- 4 ①ふろ自動スイッチを押す
②シャワー温度スイッチで変更する

on: 給湯とお湯はり(ふろ自動・たし湯)を同時に使うと、お湯はりを中断する

- お湯を使い終わると再開します
- 中断した分、沸き上がりが遅くなります

oF: 給湯とお湯はり(ふろ自動・たし湯)を同時に使っても、お湯はりを中断しない

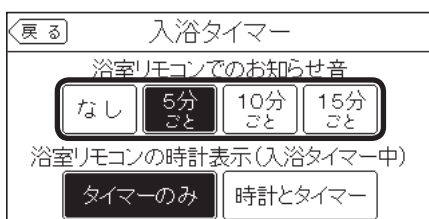
- お湯の出が悪くなることがあります
- 給湯・シャワーは、ふろ温度のお湯が出ます

■ 入浴タイマーのお知らせ音の間隔を変更する/お知らせ音なしに変更する

台所リモコンでのみ設定できます

ON/OFFスイッチ「入」「切」どちらでも設定できます

- 1 【メニュー】→【ふろメニュー】→【入浴タイマー】をタッチ
- 2 「浴室リモコンでのお知らせ音」の設定したい内容をタッチ



【なし】お知らせ音は鳴らない

【5分ごと】5分ごとにお知らせ音が鳴る

【10分ごと】10分ごとにお知らせ音が鳴る

【15分ごと】15分ごとにお知らせ音が鳴る

える(ユーザー設定)(つづき)

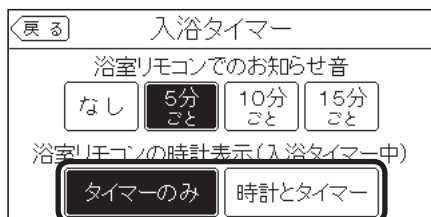
■ 入浴タイマー中でも時計を見られるように変更する

台所リモコンでのみ設定できます

ON/OFFスイッチ「入」「切」どちらでも設定できます

1 【メニュー】→【ふろメニュー】→【入浴タイマー】をタッチ

2 「浴室リモコンの時計表示(入浴タイマー中)」の設定したい内容をタッチ



【タイマーのみ】入浴タイマーのみ表示する

【時計とタイマー】時計表示と入浴タイマー表示が約10秒ごとに切り替わる

■ 水位のリセットをする

- 全自動タイプの場合に設定できます。(自動タイプでも表示されますが、機能ははたらきません)

水位のリセットをする場合は、必ずP153「設定したふろ湯量にならないときは(水位のリセット)」をお読みください。P153では浴室リモコンでの操作方法を記載していますが、台所リモコンで操作する場合はP153の手順**5**～**6**をこのページの手順に置き換えてください。

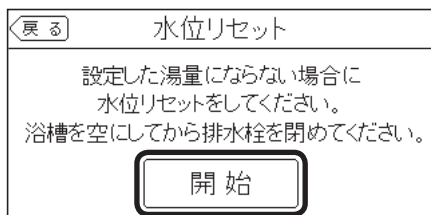
台所リモコンでの設定方法

1 ON/OFFスイッチを「切」にする

2 黒い画面をタッチ(表示が出ます)

3 【メニュー】→【ふろメニュー】→【水位リセット】をタッチ

4 【開始】をタッチ



メニューから運転操作をする・設定を変

■ 1回の追いだきで上げられる温度を変更する(浴室リモコンでの追いだきのみ)

浴室リモコンでのみ設定できます

1 ON/OFFスイッチを「切」にする

2 ふろ自動スイッチを約2秒間長押しする(ピッと鳴るまで)

3 シャワー温度スイッチで「13」にする

4 ①ふろ自動スイッチを押す
②シャワー温度スイッチで変更する

13

0：浴槽のお湯の温度＋約1℃追いだき

1：設定「0」よりももう少し高い温度まで追いだき

2：設定「1」よりももう少し高い温度まで追いだき

※どの設定の場合でも、浴槽のお湯の温度が設定したふろ温度より低いときは、設定温度まで沸かします。

※設定を「1」や「2」に変更しても、設定温度＋3℃より高い温度には追いだきできません。

■ ふろ温度や沸き上がりの温度を制限する

浴室リモコンでのみ設定できます

1 ON/OFFスイッチを「切」にする

2 ふろ自動スイッチを約2秒間長押しする(ピッと鳴るまで)

3 シャワー温度スイッチで「20」にする

4 ①ふろ自動スイッチを押す
②シャワー温度スイッチで変更する

20

設定範囲(上限の温度) (°C)

33～48、°F(48℃)

える(ユーザー設定)(つづき)

■ 床暖房をする

▶ 参照 P53「暖房する」

- 対応する床暖房がある場合に設定できます。

台所リモコンでのみ設定できます

ON/OFFスイッチ「入」「切」どちらでも設定できます

1 【メニュー】→【暖房メニュー】→【床暖房】をタッチ

2 暖房したい場所(床暖1～3)をタッチ

床暖房が3か所ある場合の表示例

床暖房			
床暖1	-	4	+
床暖2	-	4	+
床暖3	-	4	+

床暖1	床暖房「入」
床暖1	床暖房「切」

》しくみ

- 床暖房の設置状況によって、表示する数が異なります。
- 開始すると、床暖房中マーク  (1か所の場合は ) 点灯、暖房マーク  点灯。
- 燃焼中は炎マーク点灯。

！ 注意

- 床暖房と、給湯または追いだき(ふろ自動含む)を同時に使うと、床暖房の能力が低下する場合があります。

■ 床暖房の温度を変更する

- 対応する床暖房がある場合に設定できます。

台所リモコンでのみ設定できます

ON/OFFスイッチ「入」「切」どちらでも設定できます

1 【メニュー】→【暖房メニュー】→【床暖房】をタッチ

2 暖房したい場所(床暖1～3)の【-】【+】で温度を変更

床暖房が3か所ある場合の表示例

床暖房			
床暖1	-	4	+
床暖2	-	4	+
床暖3	-	4	+

床暖房の温度表示

設定範囲
1(低)～9(高)

》しくみ

- 床暖房の設置状況によって、表示する数が異なります。

メニューから運転操作をする・設定を変

■ 床暖房を予約する

●対応する床暖房がある場合に設定できます。

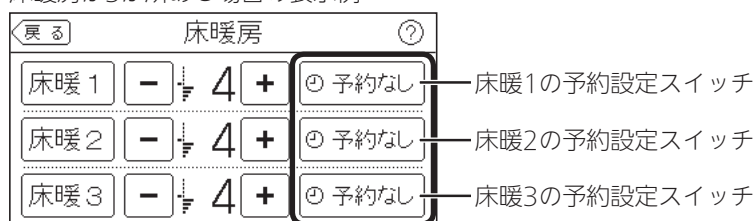
台所リモコンでのみ設定できます

ON/OFFスイッチ「入」「切」どちらでも設定できます

1 【メニュー】→【暖房メニュー】→【床暖房】をタッチ

2 予約したい場所(床暖1～3)の 予約設定スイッチをタッチ

床暖房が3か所ある場合の表示例



！ 注意

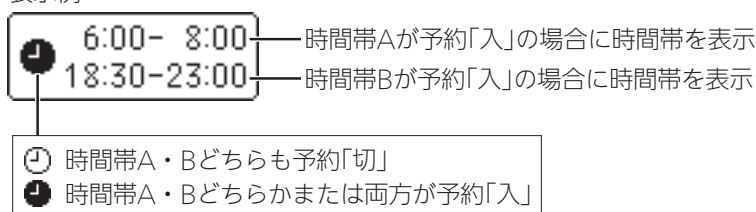
●予約前にリモコンの現在時刻がっていることを確認してください。

》 しくみ

●床暖房の設置状況によって、表示する数が異なります。

●予約設定スイッチは、予約状況によって表示が変わります

表示例



(例)

⌚ 予約なし	→ 時間帯A・Bとも予約「切」
⌚ 6:00- 8:00	→ 時間帯Aのみ予約「入」
⌚ 18:30-23:00	→ 時間帯Bのみ予約「入」
⌚ 6:00- 8:00 ⌚ 18:30-23:00	→ 時間帯A・Bとも予約「入」

3 予約したい時間帯(AまたはB)のタブをタッチ

時間帯Aの表示例



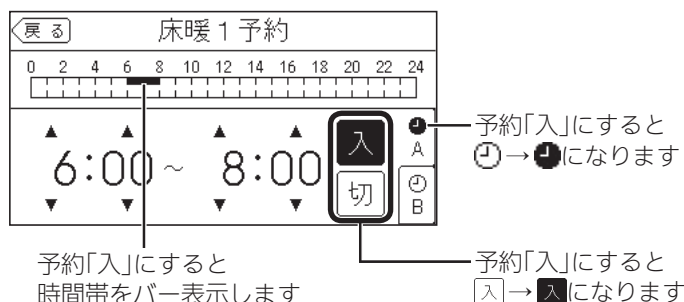
》 しくみ

●1か所に、A・B 2つの時間帯を予約できます。
●前回設定した時間帯を表示します。

★ ヒント

●時間帯は▲▼をタッチすると変更できます。(P111)

4 [入]をタッチして予約する ([切]をタッチすると予約解除)



》 しくみ

●予約「入」にすると、予約マーク⌚が点灯し、トップ画面に床暖予約マーク⌚が点灯します。
●予約「切」にしなければ、毎日同じ時間に自動的に床暖房します。

5 他の時間帯(AまたはB)、他の場所(床暖1～3)も同様の手順で設定する

える(ユーザー設定)(つづき)

■ 床暖房予約の時間帯を設定する

- 対応する床暖房がある場合に設定できます。

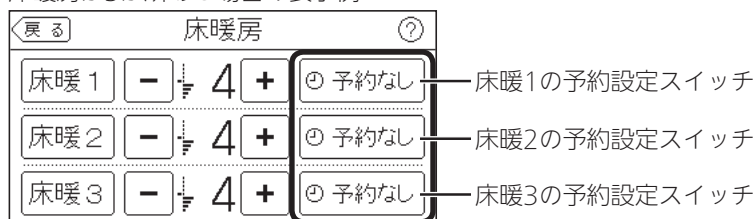
台所リモコンでのみ設定できます

ON/OFFスイッチ「入」「切」どちらでも設定できます

1 【メニュー】→【暖房メニュー】→【床暖房】をタッチ

2 設定したい場所(床暖1～3)の予約設定スイッチをタッチ

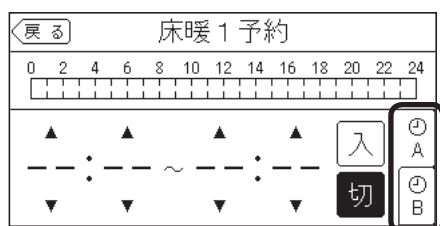
床暖房が3か所ある場合の表示例



》しくみ

- 床暖房の設置状態によって、表示する数が異なります。

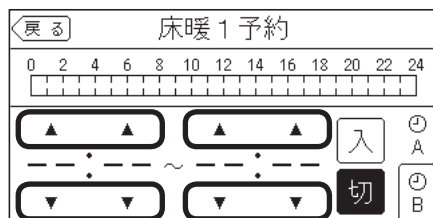
3 設定したい時間帯(AまたはB)のタブをタッチ



》しくみ

- 1か所にA・Bふたつの時間帯を設定できます。
- 前回設定した時間帯を表示します。

4 ▲または▼をタッチして時間帯を設定する



5 他の時間帯(AまたはB)、他の場所(床暖1～3)も同様の手順で設定する

》しくみ

- 設定した時間帯は記憶します。
- 時間帯のバー表示は、予約「入」にしないと表示されません。

メニューから運転操作をする・設定を変

■ 床暖房の能力をひかえめにする

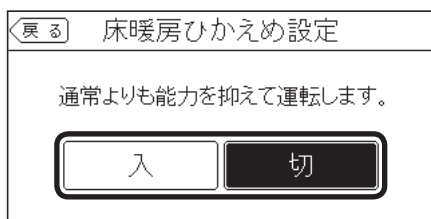
- 対応する床暖房がある場合に設定できます。
- 床暖房の設定温度はそのまま、通常よりも能力を抑えて運転します。

台所リモコンでのみ設定できます

ON/OFFスイッチ「入」「切」どちらでも設定できます

1 【メニュー】→【暖房メニュー】→【床暖房ひかえめ設定】をタッチ

2 【入】または【切】をタッチ



【入】 通常より能力を抑えて床暖房する
【切】 通常の能力で床暖房する

》しくみ

- ひかえめ設定は床暖房1・2・3全部に設定されます。別々には設定できません。
- ひかえめ設定での床暖房中は、床暖房ひかえめマーク  点灯。

■ トップ画面の【床暖房】長押しで暖房できる場所を設定する

▶ 参照 P53「暖房する」

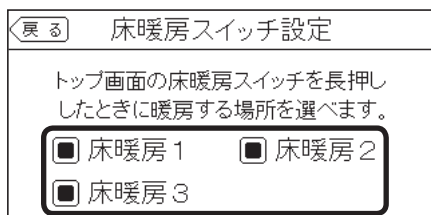
- 対応する床暖房がある場合に設定できます。
- 床暖房の場所が複数ある場合に設定できます。

台所リモコンでのみ設定できます

ON/OFFスイッチ「入」「切」どちらでも設定できます

1 【メニュー】→【暖房メニュー】→【床暖房スイッチ設定】をタッチ

2 暖房したい場所(床暖房1～3)をタッチ



- タッチするたび、  が切り替わります
-  になった場所が、トップ画面の【床暖房】の長押しで床暖房の「入」「切」ができます

える(ユーザー設定)(つづき)

■ 浴室暖房をする

- 対応する浴室暖房乾燥機がある場合に設定できます。
- 給湯機器のリモコンで浴室暖房乾燥機の運転を開始(停止)できます。

台所リモコンでのみ設定できます

ON/OFFスイッチ「入」「切」どちらでも設定できます

1 【メニュー】→【暖房メニュー】→【浴室暖房】をタッチ

2 「運転」の【開始】または【停止】をタッチ

戻る		浴室暖房	
運転		開始	停止
予約	【 --:-- 】	次へ	
排水連動	【 しない 】	次へ	

【開始】浴室暖房を開始する

【停止】浴室暖房を停止する

！ 注意

- 浴室暖房乾燥機の種類によっては、この方法で操作できないものがあります。
- 脱衣室暖房機の種類によっては、脱衣室暖房機も同時に運転します。
- 浴室暖房と、給湯または追いだき(ふろ自動含む)を同時に使うと、浴室暖房乾燥機の温風の温度が変化したり、多少低くなったりする場合があります。

！ 注意

- 浴室のドアと窓を閉め、浴室暖房乾燥機の温度などを調節しておいてください。

★ ヒント

- 浴室暖房乾燥機の調節方法については、浴室暖房乾燥機側の取扱説明書に従ってください。

》 しくみ

- 開始すると、暖房中マーク暖房中点灯、暖房マーク(Ⓜ)点灯。
- 燃焼中は炎マーク点灯。
- 浴室暖房乾燥機で設定した運転時間がたつと、自動的に浴室暖房が停止します。
- 浴室暖房乾燥機側でも停止できます。

■ 浴室暖房を予約する

- 対応する浴室暖房乾燥機がある場合に設定できます。

台所リモコンでのみ設定できます

ON/OFFスイッチ「入」「切」どちらでも設定できます

1 【メニュー】→【暖房メニュー】→【浴室暖房】をタッチ

2 「予約」の【次へ】をタッチ

3 「予約」の【する】または【しない】をタッチ

戻る		予約	
予約		する	しない
予約開始時刻	【 19:00 】	次へ	

！ 注意

- 浴室暖房乾燥機の種類によっては、この方法で操作できないものがあります。

！ 注意

- 予約前に、予約開始時刻を設定し(P114)、リモコンの現在時刻がっていることを確認してください。

- 浴室のドアと窓を閉め、浴室暖房乾燥機の温度などを調節しておいてください。

★ ヒント

- 浴室暖房乾燥機の調節方法については、浴室暖房乾燥機側の取扱説明書に従ってください。

》 しくみ

- 前回設定した時間帯を表示します。
- 予約「する」にすると、予約マーク(Ⓜ)が点灯し、トップ画面に浴室暖房予約マーク(Ⓜ)が点灯します。

メニューから運転操作をする・設定を変

■ 浴室暖房予約の開始時刻を設定する

- 対応する浴室暖房乾燥機がある場合に設定できます。

台所リモコンでのみ設定できます

ON/OFFスイッチ「入」「切」どちらでも設定できます

- 1 【メニュー】→【暖房メニュー】→【浴室暖房】をタッチ
- 2 「予約」の【次へ】をタッチ
- 3 「予約開始時刻」の【次へ】をタッチ
- 4 【-】【+】で開始時刻を設定する



》しくみ

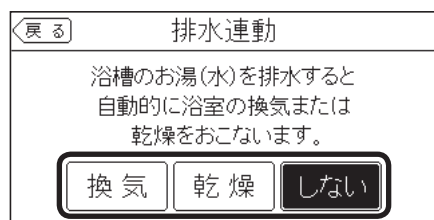
- 設定した予約開始時刻は記憶します。

■ 浴槽のお湯(水)を排水したとき、自動的に換気または乾燥をする

- 対応する浴室暖房乾燥機がある場合に設定できます。
- 全自動タイプの場合に設定できます。P56「自動ふろ配管クリーン」の手順どおりに排水するとはたらかします。

台所リモコンでの設定方法

- 1 ON/OFFスイッチを「切」にする
- 2 黒い画面をタッチ(表示が出ます)
- 3 【メニュー】→【暖房メニュー】→【浴室暖房】をタッチ
- 4 「排水連動」の【次へ】をタッチ
- 5 設定したい内容をタッチ



- 【換 気】浴槽のお湯(水)を排水すると自動的に換気を開始
【乾 燥】浴槽のお湯(水)を排水すると自動的に乾燥を開始
【しない】浴槽のお湯(水)を排水しても自動的に換気・乾燥をしない

浴室リモコンでの設定方法

- 1 ON/OFFスイッチを「切」にする
- 2 ふろ自動スイッチを約2秒間長押しする(ピッと鳴るまで)
- 3 シャワー温度スイッチで「16」にする
- 4 ①ふろ自動スイッチを押す
②シャワー温度スイッチで変更する

- 0：浴槽のお湯(水)を排水しても自動的に換気・乾燥をしない
1：浴槽のお湯(水)を排水すると自動的に換気を開始
2：浴槽のお湯(水)を排水すると自動的に乾燥を開始

える(ユーザー設定)(つづき)

■ 暖房する

▶ 参照 P53「暖房する」

- 対応する暖房放熱器がある場合に設定できます。
- 暖房放熱器の運転スイッチを「入」にしても暖房できない場合、または、運転スイッチがない暖房放熱器(パネルヒーターなど)の場合に、リモコンで暖房操作ができます。

台所リモコンでのみ設定できます

ON/OFFスイッチ「入」「切」どちらでも設定できます

1 【メニュー】→【暖房メニュー】→【暖房】をタッチ

2 「運転」の【開始】または【停止】をタッチ

戻る	暖房	
運転	開始	停止
予約	次へ	

【開始】暖房を開始する

【停止】暖房を停止する

！ 注意

- 運転「開始」にする前に、暖房放熱器の運転スイッチ「入」になっていること、パネルヒーターのバルブが開いていることを確認しておいてください。必要に応じて、暖房放熱器の温度などを調節しておいてください。

★ ヒント

- 暖房放熱器の調節方法については、暖房放熱器側の取扱説明書に従ってください。

》 しゅくみ

- 開始すると、暖房中マーク 暖房中 点灯、暖房マーク 点灯。
- 燃焼中は炎マーク点灯。
- パネルヒーターが併設されている場合は、パネルヒーターのバルブを開けておくと同時に暖房します。

！ 注意

- 運転「停止」にしたあとは、暖房放熱器の運転スイッチを「切」にしてください。パネルヒーターの場合はバルブを閉めてください。
- 暖房と、給湯または追いだき(ふろ自動含む)を同時に使うと、暖房能力が低下する場合があります。

メニューから運転操作をする・設定を変

■ 暖房を予約する

- 対応する暖房放熱器がある場合に設定できます。
- 予約しておくと、ON/OFFスイッチが「切」でも、毎日同じ時間帯に自動的に暖房します。

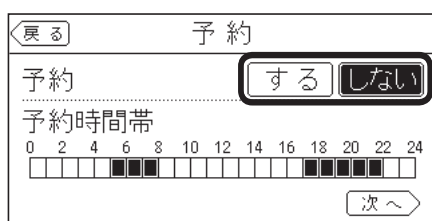
台所リモコンでのみ設定できます

ON/OFFスイッチ「入」「切」どちらでも設定できます

1 【メニュー】→【暖房メニュー】→【暖房】をタッチ

2 「予約」の【次へ】をタッチ

3 「予約」の【する】または【しない】をタッチ



！ 注意

- 予約前に、予約時間帯を設定し(P117)、リモコンの現在時刻がっていることを確認してください。
- 暖房放熱器の運転スイッチを「入」にしておいてください。パネルヒーターはバルブを開けておいてください。
- 必要に応じて、暖房放熱器の温度などを調節しておいてください。

★ ヒント

- 暖房放熱器の調節方法については、暖房放熱器側の取扱説明書に従ってください。

》 しくみ

- 前回設定した時間帯を表示します。
- 予約「入」にすると、予約マークが点灯し、トップ画面に暖房予約マークが点灯します。
- 予約時間帯になってから暖房予約を解除すると、手動で暖房停止にするまで暖房を続けます。
- 予約時刻になる前に手動で暖房を開始した場合、予約時間帯が終わると自動的に暖房が停止します。

える(ユーザー設定)(つづき)

■ 暖房予約の時間帯を設定する

- 対応する暖房放熱器がある場合に設定できます。

台所リモコンでのみ設定できます

ON/OFFスイッチ「入」「切」どちらでも設定できます

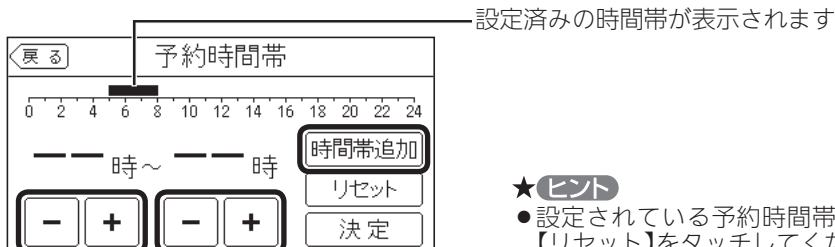
- 1 【メニュー】→【暖房メニュー】→【暖房】をタッチ
- 2 「予約」の【次へ】をタッチ
- 3 「予約時間帯」の【次へ】をタッチ
- 4 【-】【+】で予約時間帯を設定する



》しくみ

- 前回設定した時間帯を表示します。
- 1時間ごとに設定できます。
- 複数の時間帯を設定できます。
- 設定した予約時間帯は記憶します。

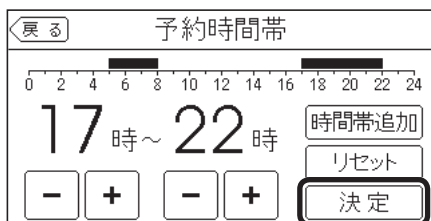
- 5 複数の時間帯を設定する場合は、【時間帯追加】をタッチ
→ 【-】【+】で時間帯を設定する



★ヒント

- 設定されている予約時間帯をすべて削除したい場合は、【リセット】をタッチしてください。

- 6 時間帯を設定し終わったら【決定】をタッチする



メニューから運転操作をする・設定を変

■ 暖房運転音を抑える

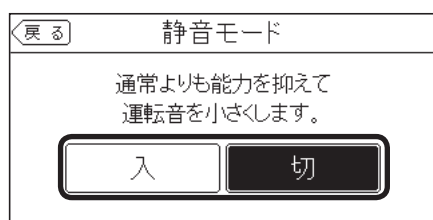
- 通常、暖房開始時は最大能力運転となりますが、静音設定することで暖房能力を抑えて、運転音を小さくすることができます。

台所リモコンでのみ設定できます

ON/OFFスイッチ「入」「切」どちらでも設定できます

1 【メニュー】→【暖房メニュー】→【静音モード】をタッチ

2 【入】または【切】をタッチ



！ 注意

- 静音モードを「入」にすると、冷え込みが厳しいときにあたたまりにくいことがあります。

【入】 静音モードで暖房する

【切】 通常モードで暖房する

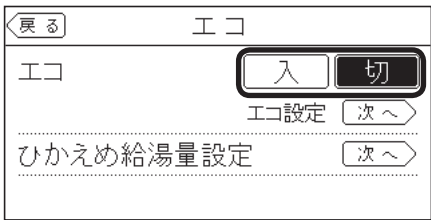
える(ユーザー設定)(つづき)

■ エコ機能を設定する

▶ 参照 P68「エコ機能で省エネ・節約する<エコ>」

台所リモコンでの設定方法 (浴室リモコンで設定する場合はP69をご覧ください)

- 1 ON/OFFスイッチを「入」にする
- 2 【メニュー】→【エコ・ケアメニュー】→【エコ】をタッチ
- 3 「エコ」の【入】または【切】をタッチ



【入】エコ機能が「入」になる
【切】エコ機能が「切」になる

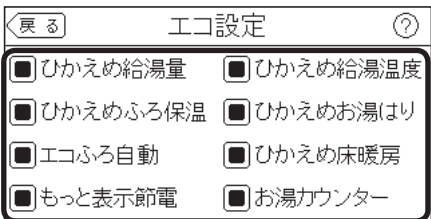
■ エコ機能の内容を選択する

▶ 参照 P70「エコ機能の内容をお好みで選択する」

台所リモコンでの設定方法 (浴室リモコンで設定する場合はP71をご覧ください)

ON/OFFスイッチ「入」「切」どちらでも設定できます

- 1 【メニュー】→【エコ・ケアメニュー】→【エコ】をタッチ
- 2 「エコ設定」の【次へ】をタッチ
- 3 設定したい内容をタッチ



タッチするたび、☒ ☐ が切り替わります

☒ : エコ機能「入」のとき、その内容がはたらきます
☐ : その内容ははたらきません

※各内容の詳細は、P7～8をご覧ください。

メニューから運転操作をする・設定を変える(ユーザー設定)

メニューから運転操作をする・設定を変

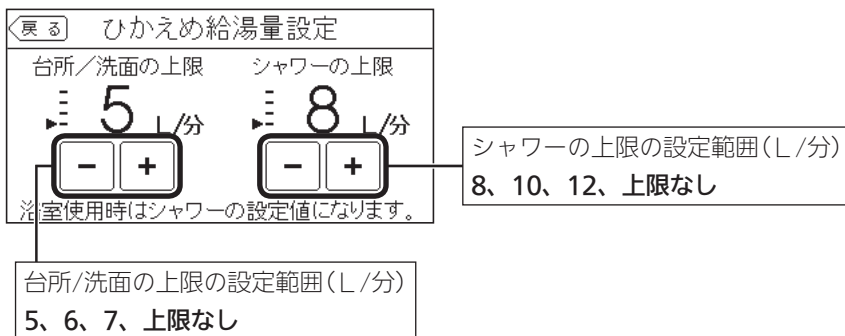
■ ひかえめ給湯量を変更する

台所リモコンでの設定方法

※浴室リモコンではシャワーのひかえめ給湯量のみ変更できます。(P69)

ON/OFFスイッチ「入」「切」どちらでも設定できます

- 1 【メニュー】→【エコ・ケアメニュー】→【エコ】をタッチ
- 2 「ひかえめ給湯量設定」の【次へ】をタッチ
- 3 【-】【+】で変更する



》しくみ

- 変更したひかえめ給湯量は記憶します。

■ ケア機能を設定する

▶ 参照 P10「気づかい見まもるケア機能」

台所リモコンでのみ設定できます

- 1 ON/OFFスイッチを「入」にする
- 2 【メニュー】→【エコ・ケアメニュー】→【ケア】をタッチ
- 3 「ケア」の【入】または【切】をタッチ



- 【入】 ケア機能が「入」になる
- 【切】 ケア機能が「切」になる

》しくみ

- 「入」に設定すると、ケアマーク点灯
- ふろ自動「入」中・追いだき中・追いだき保温中・入浴タイマー動作中(中断中含む)は、設定できません。
- 「ゆるやか浴設定」は、全自動タイプの場合に表示します。

える(ユーザー設定)(つづき)

■ ケア機能の内容を選択する

台所リモコンでのみ設定できます

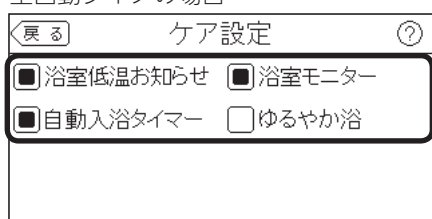
ON/OFFスイッチ「入」「切」どちらでも設定できます

1 【メニュー】→【エコ・ケアメニュー】→【ケア】をタッチ

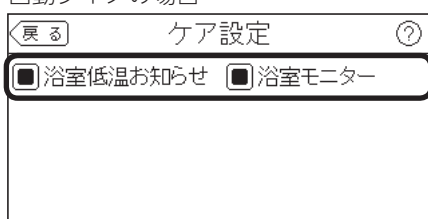
2 「ケア設定」の【次へ】をタッチ

3 設定したい内容をタッチ

全自動タイプの場合



自動タイプの場合



タッチするたび、☒ ☐ が切り替わります

- ☒ : ケア機能「入」のとき、その内容がはたらきます
- ☐ : その内容ははたらきません

※各内容の詳細は、P10～12をご覧ください。

》しくみ

- 「自動入浴タイマー」は、入浴タイマー動作中(中断中含む)は設定を変更できません。
- 「ゆるやか浴」は、全自動タイプの場合に表示します。
- 「ゆるやか浴」は、ふろ自動「入」中・追いだき中・追いだき保温中は設定を変更できません。

■ ゆるやか浴の温度を変更する

全自動タイプの場合に設定できます。

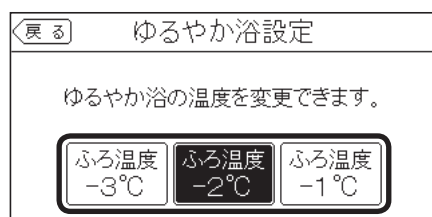
台所リモコンでのみ設定できます

ON/OFFスイッチ「入」「切」どちらでも設定できます

1 【メニュー】→【エコ・ケアメニュー】→【ケア】をタッチ

2 「ゆるやか浴設定」の【次へ】をタッチ

3 設定したい内容をタッチ



- 【ふろ温度-3℃】**
ふろ温度より3℃低い温度で沸かして保温します
- 【ふろ温度-2℃】**
ふろ温度より2℃低い温度で沸かして保温します
- 【ふろ温度-1℃】**
ふろ温度より1℃低い温度で沸かして保温します

》しくみ

- 「ゆるやか浴設定」は、ふろ自動「入」中・追いだき中・追いだき保温中は変更できません。

メニューから運転操作をする・設定を変

■ センサーの設定を変更する

台所リモコンでのみ設定できます

ON/OFFスイッチ「入」「切」どちらでも設定できます

1 【メニュー】→【エコ・ケアメニュー】→【センサー設定】をタッチ

2 設定したい内容の【次へ】をタッチ

センサー設定	
エコ・ケアセンサー感度	次へ
エコ・ケアセンサーランプ	次へ
エコ・ケアセンサー検知時間	次へ
浴室温度センサー	次へ

エコ・ケアセンサーの感度を変更できます

エコ・ケアセンサー感度	
エコ・ケアセンサーの感度を変更できます。	
0	
-	+

★ヒント

- エコ・ケアセンサーが検知しにくい場合は＋側、敏感な場合は－側の数値を設定してください。

設定範囲

－3、－2、－1、0、＋1、＋2、＋3

入室検知時にエコ・ケアセンサーランプを点灯させないように変更できます

エコ・ケアセンサーランプ	
点灯するに設定した場合 入室と判定するとランプが点灯します。	
点灯する	点灯しない

【点灯する】入室判定すると、ランプが点灯します

【点灯しない】入室判定しても、ランプは点灯しません

エコ・ケアセンサーが人がいないと判断してから退室検知までの時間を変更できます

エコ・ケアセンサー検知時間			
退室と判定するまでの時間を変更できます。			
3分	5分	7分	10分

設定時間

3分、5分、7分、10分

「浴室低温お知らせ」をする温度を変更できます

浴室温度センサー		
浴室低温お知らせをする温度を変更できます。		
低め	標準	高め

【低め】標準より低めの温度でお知らせします

【標準】標準値の温度でお知らせします

【高め】標準より高めの温度でお知らせします

える(ユーザー設定)(つづき)

■ 台所から浴室を呼び出す

▶ 参照 P61「浴室または台所を呼び出す＜呼出＞」

- 浴室リモコンに呼出スイッチがある場合に使用できます。

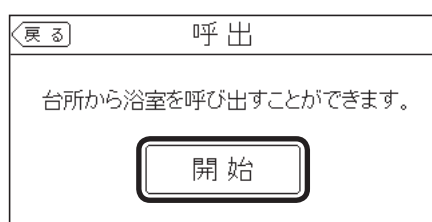
台所リモコンでの呼び出し方法

(浴室から呼び出す場合はP61をご覧ください)

ON/OFFスイッチ「入」「切」どちらでも呼び出しできます

1 【メニュー】→【音・その他メニュー】→【呼出】をタッチ

2 【開始】をタッチ



》しくみ

- 呼び出し音が鳴ります。

■ インターホンで話す

▶ 参照 P62「インターホンで話す＜通話＞」

- インターホン機能付のリモコンの場合に使用できます。

台所リモコンから通話する方法

(浴室から通話する場合はP63をご覧ください)

ON/OFFスイッチ「入」「切」どちらでも通話できます

1 【メニュー】→【音・その他メニュー】→【通話】をタッチ

2 【開始】をタッチ

3 【通話】をタッチしながらリモコンに向かって話す



通話を終わるときにタッチ

台所リモコンの通話音量を調節できます



メニューから運転操作をする・設定を変

■ リモコンの音量を変更する

▶ 参照 P58「リモコンの音量を変更する」

- 設定したリモコンのみ変更されます。

台所リモコンでの設定方法

ON/OFFスイッチ「入」「切」どちらでも変更できます

- 1 【メニュー】→【音・その他メニュー】
→【音】をタッチ
- 2 「音量」の【次へ】をタッチ
- 3 【-】【+】で変更する



設定範囲
🔊 (消音) 🔊 (小) 🔊 (中) 🔊 (大)

浴室リモコンでの設定方法

- 1 ON/OFFスイッチを「切」にする
- 2 ふろ自動スイッチを約2秒間長押しする
(ピッと鳴るまで)
- 3 シャワー温度スイッチで「8」にする
- 4 ①ふろ自動スイッチを押す
②シャワー温度スイッチで変更する

設定範囲
0 (消音)、1 (小)、2 (中)、3 (大)

■ インターホンの呼び出し音量を変更する

- インターホン機能付のリモコンの場合に設定できます。
- 設定したリモコンのみ変更されます。

台所リモコンでの設定方法

ON/OFFスイッチ「入」「切」どちらでも変更できます

- 1 【メニュー】→【音・その他メニュー】
→【音】をタッチ
- 2 「通話呼出音量」の【次へ】をタッチ
- 3 【-】【+】で変更する



設定範囲
🔊 (小) 🔊 (中) 🔊 (大)

浴室リモコンでの設定方法

- 1 ON/OFFスイッチを「切」にする
- 2 ふろ自動スイッチを約2秒間長押しする
(ピッと鳴るまで)
- 3 シャワー温度スイッチで「7」にする
- 4 ①ふろ自動スイッチを押す
②シャワー温度スイッチで変更する

設定範囲
1 (小)、2 (中)、3 (大)

える(ユーザー設定)(つづき)

■ 音楽スピーカー機能を停止(開始)する

▶参照 P67「音楽スピーカー機能を停止したいとき」

- インターホン機能付のリモコンで、音楽プレーヤーのプラグを差し込んでいるときに設定できます。
- 操作したリモコンのみ変更できます。

台所リモコンでの設定方法

(浴室リモコンで設定する場合はP67をご覧ください)

- 1 ON/OFFスイッチが「入」であることを確認する
- 2 【メニュー】→【音・その他メニュー】→【音】をタッチ
- 3 「音楽スピーカー」の【次へ】をタッチ
- 4 「音楽スピーカー」の【切】または【入】をタッチ



- 【入】 台所リモコンの音楽スピーカー機能を開始する
 【切】 台所リモコンの音楽スピーカー機能を停止する

■ 音楽スピーカー機能の音量を変更する

▶参照 P66「音楽スピーカー機能の音量を変更したいとき」

- インターホン機能付のリモコンで、音楽プレーヤーのプラグを差し込んでいるときに設定できます。
- 操作したリモコンのみ変更できます。

台所リモコンでの設定方法

(浴室リモコンで設定する場合はP66をご覧ください)

- 1 ON/OFFスイッチが「入」であることを確認する
- 2 【メニュー】→【音・その他メニュー】→【音】をタッチ
- 3 「音楽スピーカー」の【次へ】をタッチ
- 4 「音量」の【次へ】をタッチ
- 5 【-】【+】で変更する



設定範囲

🔊 (消音) 🔊 (小) 🔊 (中) 🔊 (大)

》しくみ

- 変更した音量は記憶します。(消音に設定すると、次回音楽スピーカー機能を使用したときには音が出ません)

メニューから運転操作をする・設定を変

■ 音声ガイド(声によるお知らせ)を消す(鳴らす)

●設定したリモコンのみ変更されます。

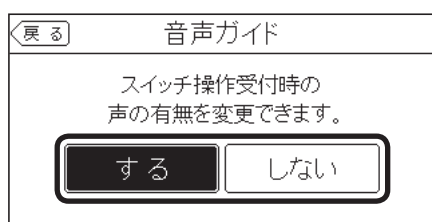
台所リモコンでの設定方法

ON/OFFスイッチ「入」「切」どちらでも設定できます

1 【メニュー】→【音・その他メニュー】
→【音】をタッチ

2 「音声ガイド」の【次へ】をタッチ

3 設定したい内容をタッチ



【する】音声ガイドを鳴らす
【しない】音声ガイドを消す

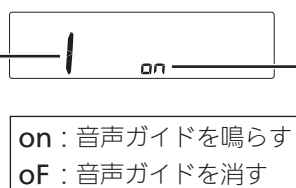
浴室リモコンでの設定方法

1 ON/OFFスイッチを「切」にする

2 ふろ自動スイッチを約2秒間長押しする
(ピッと鳴るまで)

3 シャワー温度スイッチ
で「1」にする

4 ①ふろ自動スイッチ
を押す
②シャワー温度スイッチ
で変更する



on：音声ガイドを鳴らす
oF：音声ガイドを消す

■ 呼出音の種類を変更する

●設定したリモコンのみ変更されます。

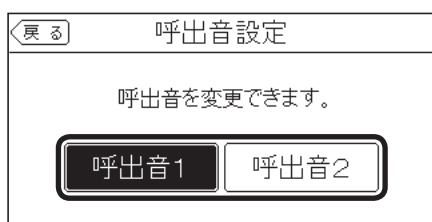
台所リモコンでの設定方法

ON/OFFスイッチ「入」「切」どちらでも設定できます

1 【メニュー】→【音・その他メニュー】
→【音】をタッチ

2 「呼出音設定」の【次へ】をタッチ

3 設定したい内容をタッチ



【呼出音1】フォワワワワン
【呼出音2】ピンポンパン

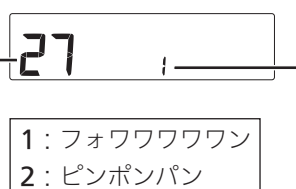
浴室リモコンでの設定方法

1 ON/OFFスイッチを「切」にする

2 ふろ自動スイッチを約2秒間長押しする
(ピッと鳴るまで)

3 シャワー温度スイッチ
で「27」にする

4 ①ふろ自動スイッチ
を押す
②シャワー温度スイッチ
で変更する



1：フォワワワワン
2：ピンポンパン

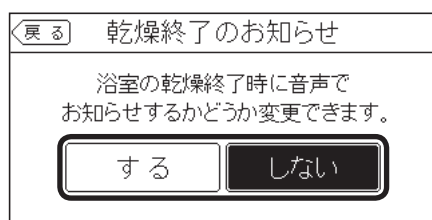
える(ユーザー設定)(つづき)

■ 浴室乾燥終了のお知らせを鳴らす(消す)

●対応する浴室暖房乾燥機がある場合に設定できます。

台所リモコンでの設定方法

- 1 ON/OFFスイッチを「切」にする
- 2 黒い画面をタッチ(表示が出ます)
- 3 【メニュー】→【音・その他メニュー】
→【音】をタッチ
- 4 「乾燥終了のお知らせ」の【次へ】をタッチ
- 5 【する】または【しない】をタッチ



【する】浴室乾燥終了時にお知らせをする
【しない】浴室乾燥終了のお知らせをしない

浴室リモコンでの設定方法

- 1 ON/OFFスイッチを「切」にする
- 2 ふろ自動スイッチを約2秒間長押しする
(ピッと鳴るまで)
- 3 シャワー温度スイッチで「17」にする
- 4 ①ふろ自動スイッチを押す
②シャワー温度スイッチで変更する

17 of

on : 浴室乾燥終了時にお知らせをする
oF : 浴室乾燥終了のお知らせをしない

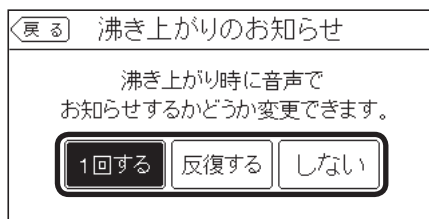
メニューから運転操作をする・設定を変

■ 沸き上がりのお知らせを変更する

● 台所リモコンで追いだきした場合の追いだき完了のお知らせも含まれます。

台所リモコンでの設定方法

- 1 ON/OFFスイッチを「切」にする
- 2 黒い画面をタッチ(表示が出ます)
- 3 【メニュー】→【音・その他メニュー】
→【音】をタッチ
- 4 「沸き上がりのお知らせ」の【次へ】をタッチ
- 5 設定したい内容をタッチ



- 【1回する】 沸き上がりのお知らせを1回する
【回復する】 沸き上がりのお知らせをくりかえす
(1回目はメロディ+音声でお知らせ、その後約1分おきに「ピピピ」+音声を5回くりかえし)
【しない】 沸き上がりのお知らせをしない

浴室リモコンでの設定方法

- 1 ON/OFFスイッチを「切」にする
- 2 ふろ自動スイッチを約2秒間長押しする
(ピッと鳴るまで)
- 3 シャワー温度スイッチで「14」にする
- 4 ①ふろ自動スイッチを押す
②シャワー温度スイッチで変更する

- 0 : 沸き上がりのお知らせをしない
1 : 沸き上がりのお知らせを1回する
2 : 沸き上がりのお知らせをくりかえす
(1回目はメロディ+音声でお知らせ、その後約1分おきに「ピピピ」+音声を5回くりかえし)

える(ユーザー設定)(つづき)

■ 浴室リモコンで追いだきしたときに 追いだき完了のお知らせをする(しない)

- 浴室リモコンで追いだきしたときに、追いだき完了のお知らせをするように変更できます。

浴室リモコンでのみ設定できます

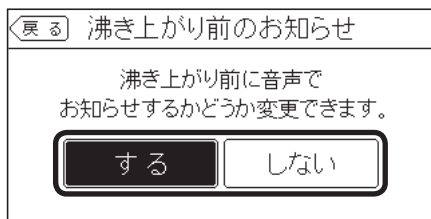
- 1 ON/OFFスイッチを「切」にする
- 2 ふろ自動スイッチを約2秒間長押しする(ピッと鳴るまで)
- 3 シャワー温度スイッチで「15」にする
- 4 ①ふろ自動スイッチを押す
②シャワー温度スイッチで変更する

on : 追いだき完了のお知らせをする
oF : 追いだき完了のお知らせをしない

■ 沸き上がり前のお知らせをしない(する)

台所リモコンでの設定方法

- 1 ON/OFFスイッチを「切」にする
- 2 黒い画面をタッチ(表示が出ます)
- 3 【メニュー】→【音・その他メニュー】
→【音】をタッチ
- 4 「沸き上がり前のお知らせ」の【次へ】をタッチ
- 5 設定したい内容をタッチ



【する】 沸き上がり前のお知らせをする
【しない】 沸き上がり前のお知らせをしない

浴室リモコンでの設定方法

- 1 ON/OFFスイッチを「切」にする
- 2 ふろ自動スイッチを約2秒間長押しする(ピッと鳴るまで)
- 3 シャワー温度スイッチで「28」にする
- 4 ①ふろ自動スイッチを押す
②シャワー温度スイッチで変更する

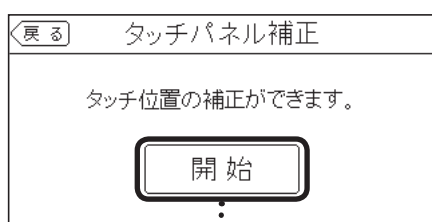
on : 沸き上がり前のお知らせをする
oF : 沸き上がり前のお知らせをしない

メニューから運転操作をする・設定を変

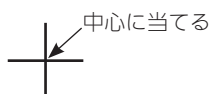
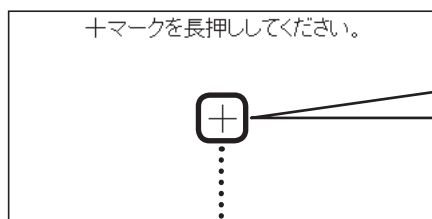
■ タッチ位置のずれを直す

台所リモコンでのみ設定できます

- 1 ON/OFFスイッチを「切」にする
- 2 黒い画面をタッチ(表示が出ます)
- 3 【メニュー】→【音・その他メニュー】→【タッチパネル補正】をタッチ
- 4 【開始】をタッチ

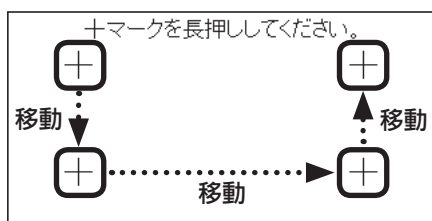


「+」を長押しする



綿棒など、指先より細くボールペンの先ほど尖っていないものを使って、「+」マークの中心に当て、「+」マークが移動するまで長押ししてください。(強く押さないように注意)

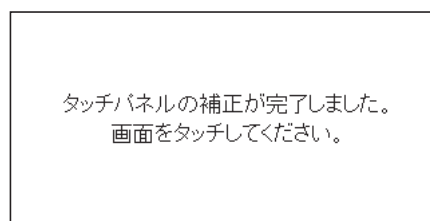
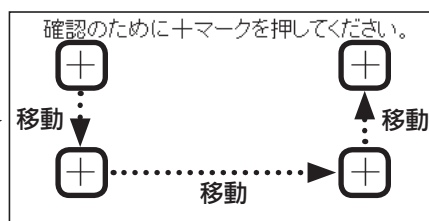
移動する「+」を順番にすべて長押しする



「+」を押す



移動する「+」を順番にすべて押す



タッチパネルの補正が完了しました。
画面をタッチしてください。

》 しくみ

- 画面をタッチすると、タッチパネル補正画面に戻ります。

★ ヒント

- 完了の画面にならない場合は、「+」の認識範囲以外の部分に、手が先に触れている可能性があります。

える(ユーザー設定)(つづき)

■ 日時をあわせる

▶ 参照 P33「台所リモコンで日時をあわせる」

台所リモコンでのみ設定できます

ON/OFFスイッチ「入」「切」どちらでも設定できます

1 【メニュー】→【音・その他メニュー】→【日時あわせ】をタッチ

2 時計表示のすぐ下の【次へ】をタッチ

3 設定する欄のカーソルをタッチしてから、数字をタッチして日時を入力

4 【決定】をタッチして確定する

» **しくみ**

- 【決定】をタッチしないと、日時あわせは完了しません。

■ 時刻のずれを補正する

台所リモコンでのみ設定できます

ON/OFFスイッチ「入」「切」どちらでも設定できます

1 【メニュー】→【音・その他メニュー】→【日時あわせ】をタッチ

2 「時刻補正」の【次へ】をタッチ

3 【-】【+】で変更する

★ **ヒント**

- リモコンの時刻が進む場合は+側、遅れる場合は-側の数値を設定してください。
(例) 時刻が1年で3分遅れる場合は、-15秒/月に設定する。
(1年で3分=1か月で15秒)

設定範囲(秒/月)

-45、-30、-15、0、+15、+30、+45

メニューから運転操作をする・設定を変

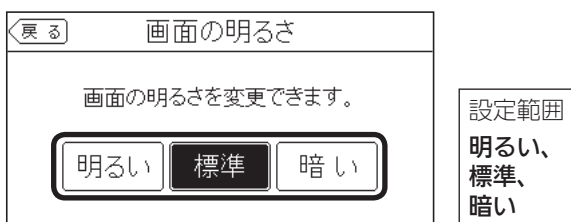
■ 画面の明るさを変更する

● 設定したリモコンのみ変更されます。

台所リモコンでの設定方法

ON/OFFスイッチ「入」「切」どちらでも設定できます

- 1 【メニュー】→【音・その他メニュー】→【画面設定】をタッチ
- 2 「画面の明るさ」の【次へ】をタッチ
- 3 設定したい内容をタッチ



浴室リモコンでの設定方法

- 1 ON/OFFスイッチを「切」にする
 - 2 ふろ自動スイッチを約2秒間長押しする (ピッと鳴るまで)
 - 3 シャワー温度スイッチで「21」にする
 - 4 ①ふろ自動スイッチを押す
②シャワー温度スイッチで変更する
- 21
- 1: 暗い
2: 標準
3: 明るい

■ 表示の節電をしない(する)

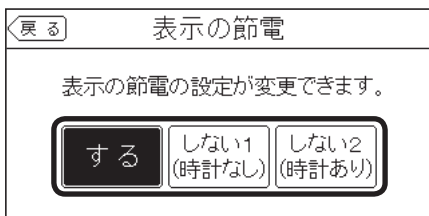
■ ON/OFFスイッチ「切」でも日時または時計を表示させる

● 設定したリモコンのみ変更されます。

台所リモコンでの設定方法

ON/OFFスイッチ「入」「切」どちらでも設定できます

- 1 【メニュー】→【音・その他メニュー】→【画面設定】をタッチ
- 2 「表示の節電」の【次へ】をタッチ
- 3 設定したい内容をタッチ



【する】

表示の節電をする

【しない1 (時計なし)】

表示の節電をしない

【しない2 (時計あり)】

- ・ 表示の節電をしない
- ・ ON/OFFスイッチ「入」時は、時間がたつと日時を大きく表示する
- ・ ON/OFFスイッチ「切」時は日時を大きく表示する

浴室リモコンでの設定方法

- 1 ON/OFFスイッチを「切」にする
 - 2 ふろ自動スイッチを約2秒間長押しする (ピッと鳴るまで)
 - 3 シャワー温度スイッチで「2」にする
 - 4 ①ふろ自動スイッチを押す
②シャワー温度スイッチで変更する
- 2
- 1: 表示の節電をする
2: 表示の節電をしない
3: 表示の節電をしない
ON/OFFスイッチ「切」でも時計を表示する

える(ユーザー設定)(つづき)

■ 画面のコントラストを調整する

●見る角度によって画面が見えにくくなるときなどに、調整してください。

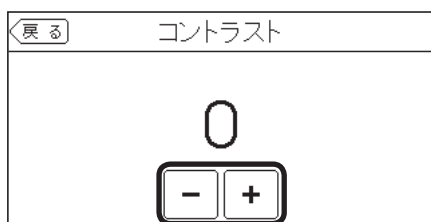
台所リモコンでのみ設定できます

ON/OFFスイッチ「入」「切」どちらでも設定できます

1 【メニュー】→【音・その他メニュー】→【画面設定】をタッチ

2 「コントラスト」の【次へ】をタッチ

3 【-】【+】で変更する



設定範囲(1段階刻み)
-15(薄くなる) ~ +15(濃くなる)

■ トップ画面のモードを変更する

▶ 参照 P28「トップ画面のモードをお好みで変更できます」

台所リモコンでのみ設定できます

ON/OFFスイッチ「入」「切」どちらでも設定できます

1 【メニュー】→【音・その他メニュー】→【画面設定】をタッチ

2 「トップ画面の設定」の【次へ】をタッチ

3 「画面モードの切替」の【次へ】をタッチ

4 設定したい内容をタッチ



【標準】基本のトップ画面

【かんたん】大きめの字で表示し、よく使う機能のスイッチだけの画面になる

【英字】基本のトップ画面が英語表記になる

メニューから運転操作をする・設定を変

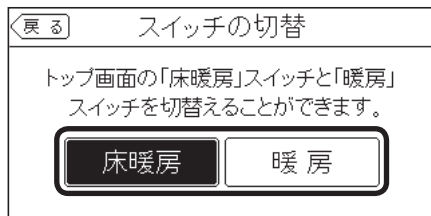
■ トップ画面のスイッチ【床暖房】を【暖房】に変更する

- 対応する床暖房と対応する暖房放熱器の両方がある場合に設定できます。

台所リモコンでのみ設定できます

ON/OFFスイッチ「入」「切」どちらでも設定できます

- 1 【メニュー】→【音・その他メニュー】→【画面設定】をタッチ
- 2 「トップ画面の設定」の【次へ】をタッチ
- 3 「スイッチの切替」の【次へ】をタッチ
- 4 【床暖房】または【暖房】をタッチ



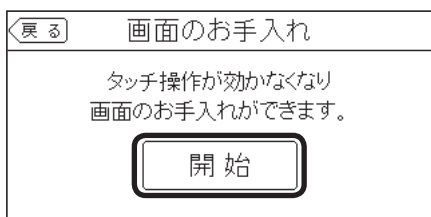
【床暖房】トップ画面に【床暖房】を表示する
【暖 房】トップ画面に【暖房】を表示する

■ タッチパネルのお手入れをする

台所リモコンでのみ設定できます

ON/OFFスイッチ「入」「切」どちらでも設定できます

- 1 【メニュー】→【音・その他メニュー】→【画面のお手入れ】をタッチ
- 2 【開始】をタッチ



》しくみ

- ON/OFFスイッチを押すか、操作後約10分経過すると、お手入れモードは解除されます。

える(ユーザー設定)(つづき)

■ 発電ランプの明るさを変更する

- 太陽光発電システムがある場合に設定できます。

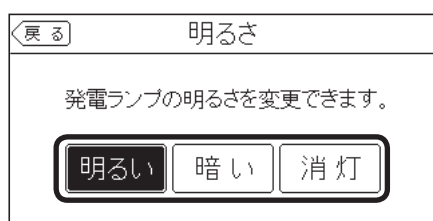
台所リモコンでのみ設定できます

ON/OFFスイッチ「入」「切」どちらでも設定できます

1 【メニュー】→【音・その他メニュー】→【発電ランプ】をタッチ

2 「明るさ」の【次へ】をタッチ

3 設定したい内容をタッチ



設定範囲
明るい、暗い、消灯

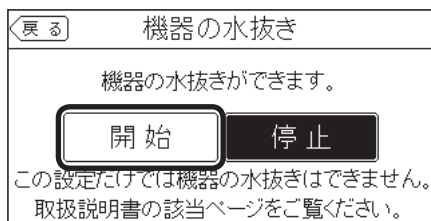
メニューから運転操作をする・設定を変

■ 機器の水抜きをする

！**注意** この設定だけでは機器の水抜きはできません。
「長期間使用しないとき(水栓きのしかた)」(P140)をご覧ください。

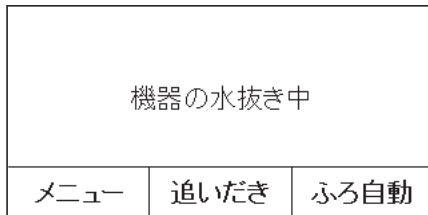
台所リモコンでの設定方法

- 1 ON/OFFスイッチを「切」にする
- 2 黒い画面をタッチ(表示が出ます)
- 3 【メニュー】→【音・その他メニュー】
→【機器の水抜き】をタッチ
- 4 【開始】をタッチしたあと、【はい】をタッチ



》しくみ

- すぐに機器の水抜きを開始します。
- 水抜き中の表示例



- 機器の水抜きを中止したいときは、ON/OFFスイッチを「入」にしてください。

浴室リモコンでの設定方法

- 1 ON/OFFスイッチを「切」にする
- 2 ふろ自動スイッチを約2秒間長押しする
(ピッと鳴るまで)
- 3 シャワー温度スイッチで「18」にする
- 4 ①ふろ自動スイッチを押す
②シャワー温度スイッチの+で変更する



》しくみ

- 表示がonになり、すぐに機器の水抜きを開始します。
- 水抜き中の表示



回るように動きます

- 機器の水抜きを中止したいときは、ON/OFFスイッチを「入」にしてください。

える(ユーザー設定)(つづき)

■ アフターサービスなどで機器情報が必要なとき

台所リモコンでのみ確認できます

ON/OFFスイッチ「入」「切」どちらでも確認できます

1 【メニュー】→【音・その他メニュー】→【機器情報】をタッチ

2 確認したい内容をタッチ

戻る	機器情報
給湯機器情報	次へ
リモコン情報	次へ

戻る	給湯機器情報
ガス種	: 0
機種名	: 0000000000000000
機種コード	: 0000
製造番号情報	: 0000000000000000
故障表示	: 000

「0」には英数字が表示されます。

戻る	リモコン情報
台所リモコン	
バージョン	: AAA
製造番号情報	: 0000000 0000000000
浴室リモコン	
バージョン	: AAA
製造番号情報	: 00000000 0000000000

「0」には英数字が表示されます。

★**ヒント**

●「ガス種」の値の意味は以下のとおりです。

1	: LPガス
2	: 都市ガス 13A
3	: 都市ガス 12A

■ 故障履歴を見る

台所リモコンでのみ確認できます

ON/OFFスイッチ「入」「切」どちらでも確認できます

1 【メニュー】→【音・その他メニュー】→【故障履歴】をタッチ

戻る	故障履歴
① : 000	
② : 000	

「0」には英数字が表示されます。

- » **しくみ**
- 給湯機器に関する直近の故障表示を2件表示します。
(①のほうが新しい故障表示です)

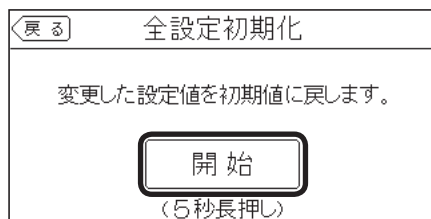
メニューから運転操作をする・設定を変える(ユーザー設定)(つづき)

■ ユーザー設定を初期値に戻す

- P96～98の「初期化」に★のある項目が初期化されます。

台所リモコンでの設定方法

- 1 ON/OFFスイッチを「切」にする
- 2 黒い画面をタッチ(表示が出ます)
- 3 【メニュー】→【音・その他メニュー】
→【全設定初期化】をタッチ
- 4 【開始】を約5秒長押し(ピピッと鳴るまで)



浴室リモコンでの設定方法

- 1 ON/OFFスイッチを「切」にする
- 2 ふろ自動スイッチを約2秒間長押しする
(ピッと鳴るまで)
- 3 シャワー温度スイッチ
で「19」にする
- 4 ①ふろ自動スイッチを押す
②シャワー温度スイッチの「+」を約5秒間長押しする
(ピンと鳴るまで)



表示がonになり、
初期設定に戻ります

》しくみ

- ユーザー設定以外の以下の設定も初期化されます。
 - ・ 浴室リモコンのメニュースイッチで変更した「保温時間」(P41)、「リモコンの音量」(P59)、「音楽スピーカーの音量 (インターホン機能付のリモコンの場合)」(P66)の設定
 - ・ 通話の音量 (インターホン機能付のリモコンの場合) (P62)
 - ・ お気に入りスイッチ (P31)に登録した機能

凍結による破損を予防する

- 暖かい地域でも、機器や配管内の水が凍結して機器が破損することがあります。破損事故を予防するために、下記をお読みいただいて必要な対策をしてください。
- 凍結により機器が破損したときの修理は、保証期間内でも有料になります。

対策1

通常の寒さのとき

気温が下がってきたら自動検知。
凍結予防ヒーター + 浴槽水や暖房回路の循環で凍結予防する方法。

※配管や給水元栓などは予防できません。必ず保温カバーや電気ヒーターで予防してください。(わからないときは、お買い求めの販売店に確認してください)



こうして
ください

- 浴槽の一口循環口の上まで、水か湯を残す
※リモコンのON/OFFスイッチの「入」「切」に関係なく、自動的に凍結予防します。
(ポンプ運転はしますが燃焼はしません)
※ポンプが回ると「ウーン」と音がし、リモコンに凍結予防運転中マークが点灯します。
※浴槽に水(お湯)がないとポンプが空運転し、大きな音がします。
- 電源プラグは差したまま(ブレーカーも「切」にしない)
※電源を切ると凍結予防ヒーターが作動しません。
- ガス栓は開けたまま
※自動的に暖房して、暖房回路の凍結予防をします。(炎マークが点灯し、ポンプの運転音(ウーン)がします)

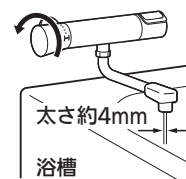
対策2

- 低温注意報が発表されたとき
 - 外気温が極端に低いとき(−15℃以下)
 - −15℃より高くても風があるとき
- おふろの給湯栓から水を流し続ける方法。



こうして
ください

- ①リモコンのON/OFFスイッチを「切」にする
- ②おふろの給湯栓から水を流したままにする
※約30分後に、流れる量を確認する。
※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、
最高温度側にしてください。(次に使うとき、忘れずに戻してください)
- 対策1も併せておこなう



機器の水抜き

- 対策1と2をしても凍結するおそれのあるとき
- 長期間使用しないとき

大寒波が到来しそうなときや、長期間使用しないときは、機器の水抜きをお願いします。



水抜きの方法は →P140の手順でおこなってください

凍結して、お湯や水が出なくなったら

凍結したまま使うと
故障の原因に！

- まずリモコンのON/OFFスイッチを「切」にしてください。(「切」にしないと燃焼する場合があります)
気温が上がり自然に解冻するまで待つことをおすすめします。水が出るようになったら、水漏れがないか確認します。

- すぐに使いたいときは、

- ①リモコンのON/OFFスイッチを「切」にする
- ②台所などの給湯栓を少し開ける
- ③機器のガス栓を閉める
- ④給水元栓が回るかどうかが確認する

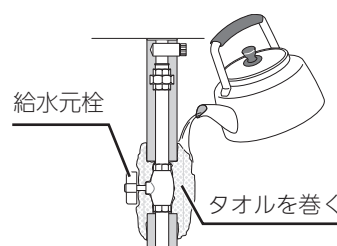
給水元栓は回るのが
水が出ないときは

給水元栓以外の場所が凍っています。
給水元栓を閉め、自然解冻を
待つか、お買い求めの販売店
にご連絡ください。

給水元栓が凍結して回せないときは

タオルなどの布を給水元栓のまわりに巻き、30℃
〜40℃程度のぬるま湯をゆっくりかける
※必要に応じて、床面などがぬれないように処置を
してください。
※熱湯をじかにかけると配管が破裂するおそれがあり
ます。また、配管以外(電源プラグやコード、電
源コンセント)にお湯がかからないように注意して
ください。
※ガス栓と間違えないように注意してください。

給水元栓が回るようになれば解冻できたので、台所などの給湯栓を閉めてください。
※タオルを外し、給水元栓のまわりについた水を乾いた布でふき取ってください。
また、機器や配管から水漏れがないかよく確認してから使用してください。
※今後凍結しないように、給水元栓まわりに保温材を巻くなどの処置をご検討ください。
(わからないときは、お買い求めの販売店にご確認ください)



長期間使用しないとき(水抜きのかた)

- 長期間使用しないときや、不在時に凍結のおそれのある場合は、以下の方法で機器の水抜きをしてください。

⚠注意



機器の水抜きをする場合、暖房放熱器を停止し、リモコンのON/OFFスイッチを「切」にし、機器が冷えてからおこなう

必ず守る やけど予防のため。機器の使用直後は、機器内のお湯が高温になっています。

※水抜き栓の位置は、P141のイラストを参照してください。

1

水抜き栓などからお湯(水)が約5L出るので排水を受ける容器を準備する。

2

機器のガス栓と給水元栓を閉める。(ガス栓と給水元栓の位置→P21)

3

機器に貼り付けてあるラベルで、不凍液が入っているかどうか確認する。

- 「不凍液が入っています」のラベルがある場合→手順 4へ進む。
- 「不凍液が入っています」のラベルがない(不凍液が入っていない)場合→水抜き栓①②を左に回して開けてから手順 4へ進む。

※機器内の凍結予防には必要な操作ですが、暖房放熱器や暖房配管の凍結予防はできません。寒冷地では不凍液のご使用をおすすめします。

4

浴槽内の水を完全に排水する。

5

①リモコンでユーザー設定の番号18(P136)を「on」にして、機器の水抜きをする。

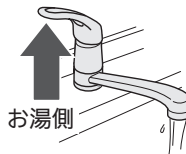
※操作後1～2分たつと、リモコンで「ピピッ」とお知らせ音が鳴ります。

②浴槽の一口循環口から排水することを確認する。

- このあと、浴槽に水を流し込まない。
- 水抜きの途中で電源プラグを抜いたりブレーカーを「切」にしたりしない。
- 排水が始まったあとに水抜きを中止する場合は、ON/OFFスイッチを「入」にする。

6

台所・洗面所・浴室など、家中のすべての給湯栓を全開にする。



7

※水抜き栓を開けると、勢いよく水が飛び散る可能性があります。

- ① 水抜き栓(フィルター付き)③を左に回して外す。
- ② 過圧防止安全装置(水抜き栓)④を左に回して外す。
- ③ 水抜き栓⑤を左に回して開ける。

※バンドがついている場合は、水抜き栓を左に回して外す。

8

手順 5の操作から2分以上経過後、水抜き栓⑥⑦⑧を左に回して開ける。

9

【不凍液が入っている場合】3分以上経過後、手順 10に進む。

【不凍液が入っていない場合】水抜き栓⑨を左に回して開け、3分以上経過後、手順 10に進む。

10

機器の電源プラグを抜く(または専用ブレーカーを「切」にする)。

ぬれた手でさわらない

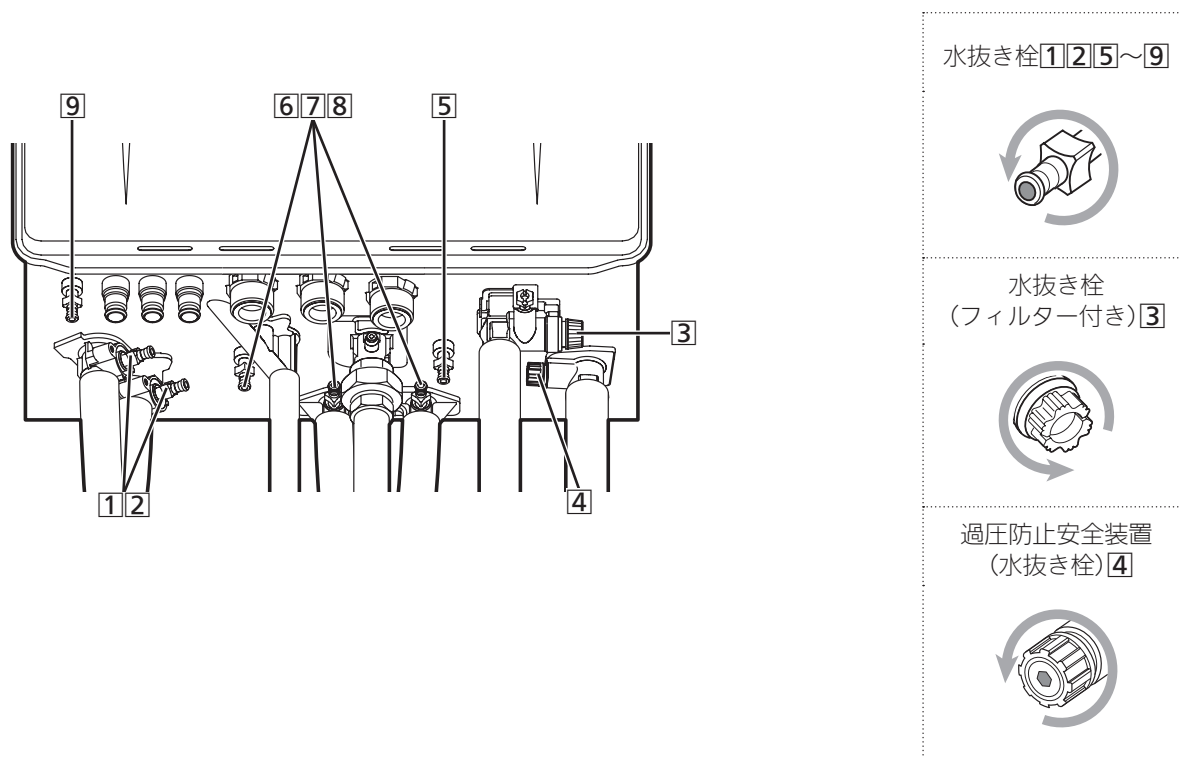
11

すべての水抜き栓から水が出なくなったことを確認したら、すべての水抜き栓・過圧防止安全装置(水抜き栓)・家中のすべての給湯栓を閉める。

確実に閉まっていることを確認する

※閉まっていないと、再使用時に排気ガスが漏れる場合があります

● 水抜き栓の位置 (各水抜き栓は、保温材などで見えにくいことがあります)



水抜き後の再使用のとき

- 1 すべての水抜き栓・過圧防止安全装置(水抜き栓)・家中のすべての給湯栓が確実に閉まっていることを確認する。
- 2 給水元栓を開ける。
- 3 家中のすべての給湯栓を開け、水が出ることを確認してから閉め、機器や配管から水漏れがないかよく確認する。
- 4 ガス栓を開け、電源プラグを電源コンセントに差し込む(または専用ブレーカーを「入」にする)。
ぬれた手でさわらない
- 5 ポンプの呼び水をする。
① 浴室リモコンでON/OFFスイッチを「入」にして、ふろ自動スイッチを「入」にする。
② 浴槽の一口循環口から水が出てくることを確認する。
※リモコンに「111」が出たときは、ON/OFFスイッチをいったん「切」にし、手順①よりやり直す。
③ ふろ自動スイッチを「切」にする。

【水抜き後はじめての暖房・ふろ使用で、リモコンに「543」「173」が出る場合】

暖房放熱器側の運転とリモコンのON/OFFスイッチをいったん「切」にし、以下のことを確認する。

- 機器の給水元栓が開いていること
- 水抜き栓129が閉まっていること

その後、電源プラグを抜き再度差し込んで(または、専用ブレーカーを「切」にし再度「入」にして)再使用してください。

日常の点検・お手入れのしかた

- 点検・お手入れは定期的におこなってください。

⚠注意



機器の点検・お手入れをする場合、暖房放熱器を停止し、リモコンのON/OFFスイッチを「切」にし、機器が冷えてからおこなう

必ず守る やけど予防のため。機器の使用直後は、機器内のお湯が高温になっています。

点検

排気口にススがついていないか？

→**①**

ついている場合は、お買い求めの販売店に連絡する。

点検

【排気方向を上方へ変更するカバーを取り付けている場合】

カバーに雪が積もっていないか？ →**①**

積もっている場合は、除雪する。

点検

排気口、給気口がホコリなどでふさがっていないか？

→**①②**

ふさがっている場合は、掃除する。

点検

機器本体や排気口のまわりに洗濯物・新聞紙・木材・灯油・スプレー缶など、燃えやすいものを置いていないか？

燃えやすいものを置かない。

点検

機器外装に異常な変色はないか？ →**③**

現象があった場合は、お買い求めの販売店に連絡する。

点検

●機器から異常音が聞こえないか？ →**③**

●機器・配管から水漏れはないか？ →**④**

現象があった場合は、「故障・異常かな？と思ったら」の「機器全般」(P152)を確認する。それでもなおおかしいときは、お買い求めの販売店に連絡する。

点検

●ドレン配管の先にゴミ詰まりなどがないか？ →**⑤**

●ドレン配管の先が水につかっているか？ →**⑤**

ゴミなどは取り除く。

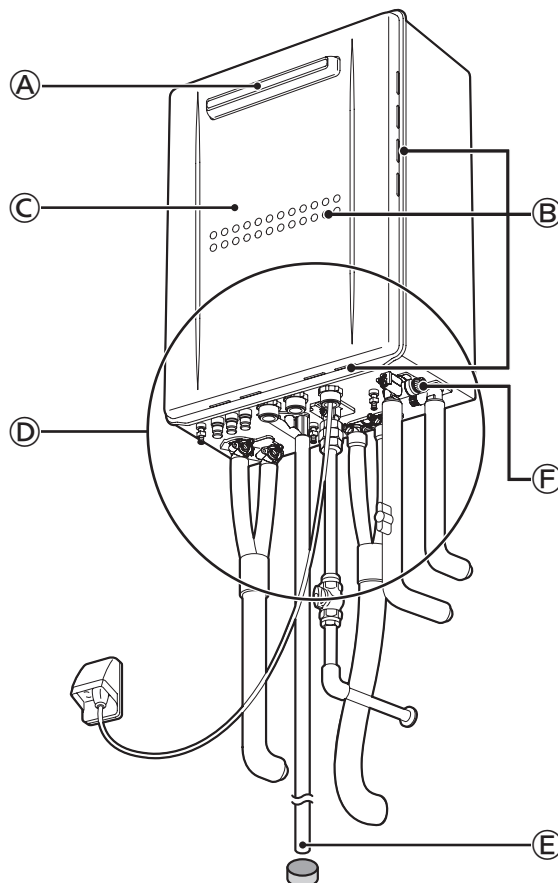
ドレン配管の先が水につかっている場合は、お買い求めの販売店に連絡する。

点検

【配管カバーまたは据置台がある場合】

配管カバーまたは据置台のフロントカバーにガタつきやゆるみがないか？

ガタつきやゆるみがないよう、ネジをしっかりと締める。



点検

機器外装の下部周辺などにサビや穴開きはないか？ →**⑥**

現象があった場合は、お買い求めの販売店に連絡する。

※海に近く潮風が当たりやすい地域の場合、潮風によって、機器本体および配管接続部にサビが発生する場合があります。サビがひどい場合は、機器本体内部への影響も考えられますので、点検(有料)をおすすめします。

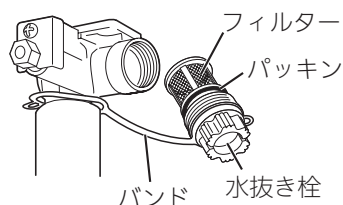
お手入れ 外装の汚れ →㉔

ぬれた布で落としたあと、充分水気をふき取ってください。
特に汚れのひどいときには、中性洗剤を使用してください。

お手入れ 水抜き栓のフィルター →㉕

水抜き栓のフィルターにゴミなどが詰まると、お湯の出が悪くなったりお湯にならない場合がありますので、以下の方法で掃除をしてください。

- ①水抜き栓から水(お湯)が出るので、排水を受ける容器を準備する。
- ②機器の給水元栓(P21)を閉める。
- ③台所・洗面所など、すべての給湯栓を開ける。
- ④水抜き栓を左に回して外す。
※水(お湯)が出るので注意してください。
※水抜き栓が固くて回らない場合は、コインなどを水抜き栓の切り欠きに差し込んで、回してみてください。



- ⑤水抜き栓を、配管とつながっているバンドから外す。
- ⑥フィルター部分を歯ブラシなどで水洗いする。
※水抜き栓からフィルターが外れた場合は、水抜き栓とフィルターとの間のパッキンをなくさないように注意してください。
- ⑦元どおりに水抜き栓を取り付ける。
- ⑧すべての給湯栓を閉める。
- ⑨給水元栓を開け、水抜き栓の周囲に水漏れがないことを確認する。

お手入れ リモコン

リモコンの表面が汚れたときは、湿った布で軽くふいてください。

お手入れ おふろの配管

- ポンプで浴槽の水を循環させるため、湯アカはたまりにくくなっていますが、雑菌などが気になる場合は市販のふろがま洗剤をお試しください。(ふろがま洗剤の説明書に従って正しく洗浄してください)
- ふろ配管クリーンによって配管内の残り湯を押し出すことができます。(P56「ふろ配管クリーンについて」)

お手入れ 一口循環口のフィルター (月に1度くらい)

フィルターが詰まると、おふろの温度がご希望の温度にならないおそれがありますので、以下の方法で必ずこまめに掃除してください。
※リモコンのON/OFFスイッチを「切」にしてからおこなってください。
※フィルターは必ず正常に取り付けて使用してください。
外したままや、正常に取り付けられていない状態で使用すると、機器が故障することがあります。
※一口循環口の形状は、異なる場合があります。

- ①一口循環口のフィルターを左に回して外す
 - ②歯ブラシなどで水洗いする
 - ③線と線を合わせて★フィルターをはめる
 - ④右に回す(カチッと音がして固定されます)
- ★線がない一口循環口の場合は、△と△を合わせてください。

● 不凍液の種類と交換(有料)について

機器に貼り付けてあるラベルで、不凍液が入っているかどうか確認できます。

【不凍液の種類】 必ず当社指定の不凍液をご使用ください。

【不凍液の交換】 不凍液は3年に1度交換してください。交換せずに使用された場合は、防サビと凍結予防の効果がなくなり、機器や暖房放熱器が破損するおそれがあります。
交換の際は、お買い求めの販売店にご相談ください。

● 定期点検のおすすめ(有料)

ご使用上支障がない場合でも、不慮の事故を防ぎ、安心してより長くご使用いただくために、年1回程度の定期点検をおすすめします。なお、給水用具(逆流防止装置)に関しては、日本水道協会発行の給水用具の維持管理指針に示されている定期点検の実施をおすすめします。時期は4～6年に1回程度をおすすめします。点検はお買い求めの販売店にご相談ください。

あんしん点検について

点検時期になりましたら「あんしん点検」（有料）を受けてください

- 機器を長期間使用すると、経年劣化により安全上支障が生じるおそれがあります。
安全にご使用いただくために点検時期になりましたら、使用上支障がない場合でも「あんしん点検」を受けてください。
- 点検時期は前パネルの銘板に表示している「製造年月」から、設計上の標準使用期間※（10年）が終了する時期の前後1年間です。

- ◆「あんしん点検」はお客様の任意で受けていただく有料点検です。
- ◆点検費用は技術料や出張料などを合計した金額になります。
- ◆点検結果により、お客様が整備や修理を依頼された場合は、別途整備・修理費用が発生します。
- ◆「あんしん点検」は長期使用製品安全点検制度で定められた法定点検の点検基準を参考に、当社で設定した基準で点検します。
- ◆「あんしん点検」は点検した時点での機器の安全を確認するもので、機器の延命や性能を保証するものではありません。

所有者登録をお願いします

- 所有者登録を行うと、点検時期になりましたら弊社より「点検通知はがき」でお知らせします。
- 所有者登録は返信はがきの郵送、またはインターネットで登録できます。

郵 送	付属の所有者票の返信はがきに必要事項をご記入のうえ、切取って郵送してください。
インターネット	https://www.chofu.co.jp/support/input/ にアクセスし、画面の案内に従って登録してください。

- ◆引越などで所有者登録の内容に変更が生じた場合は、以下の『「あんしん点検」に関するお問い合わせ先』から登録内容の変更を行ってください。
- ◆ご登録いただいた所有者情報は個人情報保護法および当社規定により適切な安全対策のもとに管理し、「あんしん点検」やリコールなどの製品安全に関するお知らせ以外には使用しません。

「あんしん点検」に関するお問い合わせ先

電 話	 0120-921-971 （無料） 受付/平日9時から18時（年末年始を除く）
インターネット	https://www.chofu.co.jp/inquiry/form.php にアクセスし、お問い合わせ内容を入力してください。

※設計上の標準使用期間について

- 設計上の標準使用期間とは、標準的な使用条件のもとで適切な取扱いで使用し、適切な維持管理が行われた場合に、安全上支障なく使用することができる標準的な期間として、機器ごとに設定されるものです。「無料保証期間」とは異なりますのでご注意ください。
- この機器の設計上の標準使用期間は、10年と算定しています。

設計上の標準使用期間の算定の根拠

- ◆始期：製造年月（前パネルの銘板に表示しています。）
- ◆終期：JIS S 2071・JIS S 2072・JIS S 2074に基づいて以下の標準使用条件を想定し、当社において耐久試験などを行った結果に基づき、経年劣化により安全上支障が生じるおそれが著しく少ないことを確認した時期

標準使用条件

給湯		ふろ		温水电暖房・乾燥・ミストサウナ		
家族構成	4人世帯	家族構成	4人世帯	家族構成	4人世帯	
用途	台所、洗面、シャワー、お湯はり	用途	ふろの沸かし上げ、ふろの追いだし	用途	床暖房、脱衣室洗面室暖房、浴室暖房	浴室乾燥、浴室衣類乾燥、ミストサウナ
季節	中間期（春または秋）	季節	中間期（春または秋）	使用期間	冬期：116日（11月17日～3月12日）	365日（1日／週）
気温、湿度	20℃、65%	気温、湿度	20℃、65%	温水温度	60℃・80℃	
電源電圧、周波数	AC100V、50／60Hz	電源電圧、周波数	AC100V、50／60Hz	熱源機運転時間	年間1036時間	
給水温度	15℃	浴そうの水量	180リットル	熱源機燃焼時間	年間775時間	
出湯温度	40℃	沸かし上げ温度	40℃			
1日使用量	456リットル	入浴回数	1回／日			
1日使用時間	1時間	沸かし上げ回数	1回／日			
1年使用日数	365日	追いだし回数	2回／日			
		1年使用日数	365日			

＜ご注意ください！＞

- ◆標準使用条件を超える頻度や異なる環境で使用している場合は、設計上の標準使用期間よりも短期間で劣化が起きる可能性があります。この場合「あんしん点検」を受けていただく時期が早くなりますので、弊社までご連絡ください。
- ◆この機器を標準使用条件の用途以外で使用したり、業務用（ホテル・喫茶店・理髪店・美容院・飲食店・事務所など）に使用しないでください。設計上の標準使用期間よりも短期間で劣化が起きる可能性があります。

故障・異常かな？と思ったら

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)

台所 台所リモコンの内容 **浴室** 浴室リモコンの内容

お湯・シャワー

② 給湯栓を開いてもお湯が出てこない、お湯にならない

- リモコンに3桁の英数字が点滅していないか確認する。
→点滅していれば、P154～155を確認し、必要な処置をする。
- ガス栓・給水元栓が全開になっていない。
→ガス栓・給水元栓を全開にする。
- 断水している。
→復旧を待つ。
- ガスメーター(マイコンメーター)がガスを遮断している。
→ガス事業者に連絡する。
- LPガスの場合、ガスがなくなっている。
→他のガス器具が使用できるか確認し、使用できなければガスがなくなっているので、ガス事業者に連絡する。
- 水抜き栓のフィルターにゴミなどが詰まっている。
→P143の方法でお手入れする。
- 凍結している。
→P139「凍結して、お湯や水が出なくなったら」を確認し、必要な処置をする。
- 夏場などの水温が高いときは、ぬるいお湯を少量だそうとすると、お湯になりません。
→給湯(シャワー)温度を上げるか、給湯栓をもっと開いて使用する。

② 給湯栓を絞ると水になった

- 給湯栓から流れるお湯の量が1分間に約2.0L以下になったとき消火します。給湯栓をもっと開いてお湯の量を多くすれば、お湯の温度は安定します。
→異常ではありません。

② 熱くなったりぬるくなったり温度が安定しない

- 夏場などの水温が高いときは、ぬるいお湯を少量出そうとすると、温度が安定しません。
→給湯(シャワー)温度を上げるか、給湯栓をもっと開いて使用する。

② エコ機能のひかえめ給湯量によってお湯の量が変化したときに、お湯の温度も変化する

- 混合水栓をご使用の場合、水が混ざっている可能性があります。
→異常ではありません。
給湯栓のレバーを完全にお湯側にして使用する。
サーモスタット式混合水栓の場合は、最高温度側にして使用する。
※リモコンの給湯(シャワー)温度は、やけどしない温度に設定してください。

② お湯がぬるい

- サーモスタット式混合水栓の場合は、リモコンの給湯(シャワー)温度をハンドルの温度より約10℃高く設定すると、ちょうどよくなります。
→異常ではありません。

② 給湯温度・シャワー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。(P36)

② 給湯温度・シャワー温度の設定がある温度以上、上げられない

- 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。(P99)

② (浴室) 風呂温度の設定がある温度以上、上げられない

- 風呂温度を制限している。
→風呂温度の上限の設定を確認する。(P108)

② 給湯栓から出るお湯の量が少ない

- エコ機能を「入」にすると、給湯量が少なくなります。(ひかえめ給湯量)
→異常ではありません。
ひかえめ給湯量は変更できます。
エコ機能の設定で、「ひかえめ給湯量」をお好みの量に変更する。(P120)

② エコ機能の設定でひかえめ給湯量を設定しているのに、お湯の量が多い

- 水道の圧力が高い場合は、少量のお湯を出そうとしても、お湯の量が設定湯量より多くなることがあります。
→異常ではありません。
もう少し給湯栓を絞って使用する。

② 給湯栓から出るお湯の量が変化する

- お湯を使用中に、他の場所でお湯を使用したりふろ自動をすると、お湯の量が減る場合があります。
→異常ではありません。
他の場所での使用をやめたり、ふろ自動が終わると、元に戻ります。
- 水道の圧力や配管条件によっては、お湯の量が変化する場合があります。また、水栓の種類によっては、初め多く出てその後安定するなど、お湯の量が変化するものがあります。
→異常ではありません。
- お湯の温度を安定させるため、お湯の出はじめは少なく出し、安定するとお湯をたくさん出すように機器側で制御します。
→異常ではありません。
- エコ機能を「入」にしているとき、エコ・ケアセンサーが浴室への入室を検知すると、自動で給湯量が「シャワーの上限」に切り替わります。
→異常ではありません。

故障・異常かな？と思ったら(つづき)

お湯・シャワー(つづき)

? お湯が出てくるまで時間がかかる

- 暖房やふろ自動(または追いだき)と給湯を同時に使ったあとに、再度給湯すると、しばらく低い温度のお湯が出る場合があります。
→異常ではありません。

? お湯が白くにごって見える

- 水中に溶け込んでいた空気が熱せられ、細かい泡となって出てくる現象で、無害なものです。
→異常ではありません。

リモコンの表示や画面など

? ON/OFFランプが点灯しない

- 電源プラグが抜けている。
→電源プラグを確認する。

? 日時表示や時計表示がリセットされている

- 停電のあとや電源プラグを抜いたあとはリセットされる場合があります。
→日時をあわせ直す。(P33)

? 予約中なのに、台所リモコンの予約マークが消えている

- 停電のあとや電源プラグを抜いたあとは、ふろ予約・暖房予約・浴室暖房予約が解除されます。
→予約をしない。

? 凍結予防運転中マーク❄が点灯している

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

? 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。お湯や暖房❄を使わないまま、またはスイッチを押したり画面をタッチしたりしないまま約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。
※台所リモコンでは、暖房中も表示の節電をします。
→異常ではありません。
- エコ機能が「入」の場合、台所リモコンでは使用後約1分で表示が消えます。
→お湯を使ったり、スイッチを押したり、画面をタッチすると、表示の節電を解除します。
- エコ機能が「入」の場合、浴室リモコンではエコ・ケアセンサーが退室を検知すると、表示の節電になります。
→エコ・ケアセンサーが入室を検知すると、表示の節電を解除します。

? 表示の節電の状態にならない

- 表示の節電をしない設定になっている。
→表示の節電を「する」に設定する。(P132)
- 給湯温度を60℃に設定している場合・ふろ自動中・追いだき中・追いだき保温中は、表示の節電はしません。また、浴室リモコンでは、暖房中も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連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。

? 浴室にいるのに、浴室リモコンが表示の節電になっている

浴室に誰もいないのに、浴室リモコンが表示の節電になっていない

- エコ・ケアセンサーが正しく検知できていない可能性があります。
→P24をご覧ください。

? ON/OFFスイッチを押したのに「切」にならない

- 表示の節電中にON/OFFスイッチを1回押すと、表示の節電が解除されて画面を表示します。
→異常ではありません。
再度ON/OFFスイッチを「切」にしてください。

? (浴室) ON/OFFスイッチを「切」にしているのに、表示画面が点灯する

- 凍結予防運転中マーク❄の点灯時は、ON/OFFスイッチ「切」でも表示画面が点灯します。
→異常ではありません。

? (台所) タッチしたところと違うところが反応する

- 片方の指で画面を触りながらもう片方の指で操作するなど、2点同時にタッチすると、正常に動作しません。
→1か所だけタッチする。
- 使用していくうちに、タッチの位置にずれが生じることがあります。
→タッチ位置のずれを直す。(P130)

? スwitchを押したりタッチしても、その動作をしないときがある

- (浴室) 画面が暗くなっているとき(表示の節電中)にスイッチを押すと、優先スイッチやeco(エコ)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。
- 操作ロックマーク🔒が点滅していれば、操作ロックされています。
→操作ロックを解除する。(P60)

? (台所) 画面をタッチしても反応しない

- 画面に市販の保護シートなどを貼り付けると、正常に動作しないことがあります。
→市販の保護シートは貼り付けない。

？ 台所 画面に黒い点や常に点灯している点がある

- 画面の液晶は高度な技術で作られています、一部に点灯しない点または、常時点灯する点が存在する場合があります。
- 異常ではありません。

？ ふろ自動のときお湯はりナビを表示しない

- ふろ予約でのふろ自動のときは、お湯はりナビは表示しません。
- 異常ではありません。

？ たし水なのに炎マークが出る

- たし水の最後にお湯が約3L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。

？ 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。

？ 「HCL」が点滅している

- 全自動タイプの場合、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。

？ 浴室にいないのに、ひかえめ給湯量が「シャワー」に切り替わらない
浴室に誰もいないのに、ひかえめ給湯量が「台所/洗面」に切り替わらない

- エコ・ケアセンサーが正しく検知できていない可能性があります。
- P24をご覧ください。

？ お湯カウンターがリセットされる

- 以下の場合、積算がリセットされます。
 - ON/OFF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したとき
- 異常ではありません。

？ お湯を使っていないのにお湯カウンターが表示される

- 以下の場合も、お湯カウンターが表示されます。
 - 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(全自動タイプのみ)
- 異常ではありません。

？ お湯を使っているのにお湯カウンターが表示されない

- ふろ自動中やふろ配管クリーン中は、お湯カウンター機能がはたらきません。
- 異常ではありません。

？ お湯カウンターの表示が実際の使用量よりも少なく表示される

- 給湯と通話を同時に使用した場合、通話中は使用量をカウントできないことがあるため、実際の数値よりも少なく表示されることがあります。
- 異常ではありません。

？ 浴室リモコンの画面がくもって見える

- 表面のビニール(保護シート)を貼ったままで使用すると、くもって見えることがあります。
- 保護シートをはがして使用する。

？ 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。

？ 台所 見る角度によっては画面が見えにくくなる

- 画面は正面からは見やすく、一定の角度を超えて画面を見ると見えにくい場合があります。
- 異常ではありません。
必要に応じて画面のコントラストを調整してみてください。(P133)

おふろ

？ 浴槽に水がないのに追いだきしてしまった

- 空だきにはなりませんので、ご安心ください。浴槽に水がない状態でしばらく追いだきしても、空だき安全装置がはたらいて、空だきになる前に機器が停止します。
- 故障表示「632」を表示した場合は、ON/OFFスイッチを「切」「入」すれば、故障表示は消えます。

？ お湯はりのはじめに水が出る

- 配管内にたまっていたお湯がさめて、お湯はりのはじめに出る場合があります。
- 異常ではありません。

？ 沸かしはじめに、浴槽の一口循環口から「ボコ、ボコ」と空気の出る音がある

- おふろの配管などにたまった空気が出る音です。
- 異常ではありません。

？ 浴槽の一口循環口からお湯が出たり止まったりする

- ふろ自動スイッチを「入」にすると、残り湯の量を確認するためにポンプが作動し、しばらくは一口循環口からお湯が出たり止まったりします。
- 異常ではありません。

故障・異常かな？と思ったら(つづき)

お風呂(つづき)

？ 浴槽の一口循環口から出るお湯の温度が変化する

- 風呂自動(または追いだき)と給湯や暖房を同時に使うと能力が下がるため、起こる現象です。
→異常ではありません。
いずれかの使用をやめると改善します。

？ 風呂自動や追いだきの沸き上がりがいつもより遅い お湯はり(風呂自動、たし湯)が途中で停止した

- 風呂自動と給湯を同時に使うと、お湯の出をよくするためにお湯はりを一時中断します。そのため、沸き上がりが遅くなったり、お湯はりが途中で停止したりします。
→異常ではありません。
お湯はりを中断しないように変更できます。
ユーザー設定の番号12の設定を変更する。(P106)
※台所リモコンの場合は、メニューの「給湯とお湯はりの同時使用」の設定を変更する。(P106)
- 風呂自動(または追いだき)と給湯や暖房を同時に使うと能力が下がったり、ポンプ運転が一時中断したりするため、沸き上がりが遅くなる場合があります。
→異常ではありません。
いずれかの使用をやめると改善します。

？ 風呂自動の沸き上がりが遅い

- エコ機能を「入」にすると、省エネ優先で風呂自動をします(エコ風呂自動)。湯量や燃焼量を抑えながら沸かすため、沸き上がりが通常よりも遅くなる場合があります。
→異常ではありません。
「エコ風呂自動」をやめるには、P71をご覧ください。

？ 設定した風呂湯量どおりに沸き上がらない

- 浴槽の一口循環口のフィルターに、ゴミや毛髪などが詰まっている。
→P143の方法でお手入れする。
- 【全自動タイプの場合】
一口循環口のフィルターをお手入れしてもなお問題のあるときは、記憶している風呂湯量(水位)が合っていない可能性があります。
→P153「設定した風呂湯量にならないときは(水位のリセット)」の方法で水位をリセットする。
- 【自動タイプの場合】
残り湯を風呂自動で沸かし直すと、設定した湯量どおりになりません。
→P43「残り湯を沸かし直す」の自動タイプの項目を確認する。

？ お風呂のお湯がぬるい、お風呂のお湯が熱い

- 浴槽の一口循環口のフィルターに、ゴミや毛髪などが詰まっている。
→P143の方法でお手入れする。
- 浴槽の一口循環口のフィルターが確実に取り付けられていない。
→P143の方法で確実に取り付けます。
- 【全自動タイプの場合】
ゆるやか浴を設定していると、風呂設定温度よりも少し低い温度でお湯はりや保温をします。
→異常ではありません。
ゆるやか浴をやめたい場合は、P121「ケア機能の内容を選択する」の方法で、ゆるやか浴をしない設定にする。

？ 追いだきができない、追いだきが途中で停止した

- 浴槽の一口循環口のフィルターに、ゴミや毛髪などが詰まっている。
→P143の方法でお手入れする。
- 断水している。(断水すると、浴槽にためている水が機器に逆流するのを防ぐために、残り湯の追いだきはできないしくみになっています)
→復旧を待つ。

？ 追いだきしても風呂温度が上がらない

- 風呂温度の上限を設定している。
→浴室リモコンでユーザー設定の番号20の設定を確認する。(P108)

？ 追いだき時、浴槽の一口循環口から出るお湯の温度が変化する

- 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。

？ 追いだきしないのに浴槽の水があたたかくなる

- 暖房使用中に、風呂配管の凍結予防(ポンプ運転)がはたらくと、浴槽の水があたたかくなることがあります。
→異常ではありません。

？ お風呂を使用していないのに浴槽の一口循環口からお湯(水)が出る

- 凍結予防のためポンプが作動し、配管に残っている水が一口循環口から出る場合があります。
→異常ではありません。
- 【全自動タイプの場合】
浴槽のお湯(水)を排水中、自動風呂配管クリーンがはたらくと、一口循環口からお湯が出ます。
→異常ではありません。

浴室モニター

？ 浴室から出たのに、浴室モニターマーク④が消灯しない

- エコ・ケアセンサーが人がいないと判断してから約5分で、浴室モニターマーク④は消灯します。
→異常ではありません。
- エコ・ケアセンサーが正しく検知できていない可能性があります。
→P24をご覧ください。

？ 浴槽に浸かっているのに、浴室モニターマーク④がオレンジ色に点灯しない

- 水位センサーが正しく検知できていない可能性があります。
→P12をご覧ください。
- 自動タイプの場合、この機能はありません。
→異常ではありません。

？ 浴槽に浸かっているのに、浴室モニターマーク④がオレンジ色のままになっている

- 水位センサーが正しく検知できていない可能性があります。
→P12をご覧ください。

浴室に人がいるのに、浴室モニターマーク^(注)が白色に点灯しない、または消灯した

- 人(発熱体)の動きや温度変化により、浴室に人がいることを検知します。約5分間じっとして動かないでいると、人がいないと判断して、浴室モニターマークは消灯します。
→異常ではありません。
- エコ・ケアセンサーが正しく検知できていない可能性があります。
→P24をご覧ください。

エコ・ケアセンサー

浴室に人がいるのに、エコ・ケアセンサーランプが点灯しない 浴室に誰もいないのに、エコ・ケアセンサーランプが消灯しない

- エコ・ケアセンサーが正しく検知できていない可能性があります。
→P24をご覧ください。

エコ・ケアセンサーランプが点灯するタイミングが遅い

- 夏場など、浴室内の室温が約30℃以上になると、エコ・ケアセンサーが人がいることを検知しにくいことがあります。
→異常ではありません。
エコ・ケアセンサーの感度を(+)側に調整してみてください。(P122「エコ・ケアセンサー感度」)

エコ・ケアセンサーランプが点滅している

- エコ・ケアセンサーが、人がいないと判断してから約4分30秒経過すると、エコ・ケアセンサーランプが点滅します。
そのまま約30秒経過すると、退室と判断してエコ・ケアセンサーランプ消灯します。
→異常ではありません。
- 浴室リモコンの前で動いても点滅し続ける場合は、エコ・ケアセンサーが故障しています。
→お買い求めの販売店にご連絡ください。

自動入浴タイマー

浴槽に浸かっていても自動入浴タイマーが開始しない、少し時間がたってから開始する 浸かっているのに自動入浴タイマーが中断する

- 自動タイプの場合は、自動では開始しません。
→異常ではありません。
- ふろ自動・追いだき・たし湯・たし水・温浴などポンプが作動しているとき、また作動後しばらくは、自動入浴タイマーははたらきません。
→異常ではありません。
- 水位センサーが正しく検知できていない可能性があります。
→P12をご覧ください。

浴槽から出ているのに自動入浴タイマーが止まらない

- 水位センサーが正しく検知できていない可能性があります。
→P12をご覧ください。

浴室低温お知らせ

寒くないのにお知らせが出る、寒いのにお知らせが出ない

- リモコンの中で温度を検知しているため、浴室の入り口付近とリモコン付近では温度差がある場合があります。
→異常ではありません。
お知らせをする温度は変更できます。(P122「浴室温度センサー」)

ふろ配管クリーン

【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。(P57)

【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。

【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手順どおりにできていないと、自動ふろ配管クリーンははたらきません。
→自動ふろ配管クリーンの手順を再確認の上、操作する。(P56)
- 以下の場合は、手順どおりにできていても、自動ふろ配管クリーンが作動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。
 - ・ 排水スピードが遅いとき。(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。

暖房

床面のあたたかさが場所によって異なる

- 温水配管内に温水を循環させて床をあたためるしくみになっています。温水配管の通っているところと通っていないところでは、床面の温度に多少の差が生じます。
→異常ではありません。

床暖房中に音がする

- 床暖房の熱によって、温水床暖房マットや床仕上げ材などが収縮・膨張するため発生する音、または温水の流れる音です。
→異常ではありません。

床暖房を使用していないのに床があたたまることがある

- 暖房回路内の空気抜きや凍結予防のためにポンプが作動したときに、他の暖房放熱器を使用していると、一時的に床があたたまることがあります。
→異常ではありません。

故障・異常かな？と思ったら(つづき)

暖房(つづき)

❓ 暖房がなかなかあたたまらない
浴室暖房乾燥機の温風の温度が変化したり低くなったりする
床暖房の温度変更をしていないのに床面の温度が下がった

- ふろ自動(または追いだき)と暖房を同時に使うと能力が下がるため、起こる現象です。
→異常ではありません。
いずれかの使用をやめると改善します。
- 複数の温水暖房放熱器(浴室暖房乾燥機や床暖房など)を同時に使用すると、給湯暖房用熱源機の能力が複数の暖房放熱器に分配されるため、起こる現象です。
→異常ではありません。
いずれかの使用をやめると改善します。
- 床仕上げ材の種類・外気温度・住宅構造などによって、あたたかくなるまでの時間は異なります。(目安: 1時間程度)
→異常ではありません。
- 床暖房しはじめは、早く床面をあたためるために高温の温水を流し、ある程度時間がたつと、温水を一定の温度に下げます。
→異常ではありません。
- 【マイクロバブル浴専用一口循環口が付いている場合】
床暖房とマイクロバブル浴を同時に使用すると、床面の温度が下がることがあります。
→異常ではありません。
マイクロバブル浴をやめると改善します。

❓ 床面の足ざわりが場所によって異なる

- 温水配管やその接続部などがあるため、床面の足ざわりが周囲と異なる場合があります。
→異常ではありません。

❓ 床面に凹凸や段差がある

- 温水床暖房マットを2枚以上併設しているときや、床仕上げ材と周辺の継ぎ合わせ部などには多少の凹凸があるため、光の当たり具合により目立つことがあります。
→異常ではありません。

❓ 床面の継ぎ目にすき間がある

- 暖房を使用することにより、乾燥して仕上げ材が収縮し、継ぎ目にわずかなすき間が生じる場合があります。
→異常ではありません。

❓ 床面が変色した

- 床仕上げ材に直射日光が長時間当たると、日焼けによる変色やひび割れが生じる場合があります。
→カーテンやブラインドで日差しをささげる。

❓ 暖房を使用していないのにパネルヒーターがあたたまることがある

- パネルヒーターのバルブが開いているときに追いだきをしたり、凍結予防運転がはたらくと、パネルの温度が上がります。
→パネルヒーターのバルブを閉める。

【マイクロバブル浴専用一口循環口が付いている場合】 マイクロバブル浴

❓ 気泡が見えない
出ているのかわからない

- マイクロバブルは微細なため、見えにくくなっています。
→異常ではありません。

❓ いつもより気泡が少ない

- 浴槽のお湯の量が多いと、気泡が少なく見えることがあります。
→異常ではありません。
いつもと同じお湯の量でも気泡が少ない場合は、お買い求めの販売店にご連絡ください。

❓ 気泡が出ない

- 一口循環口のバブル切替レバーが「normal」(左)側になっていると、気泡は出ません。
→バブル切替レバーを「bubble」(右)側に切り替える。
- 冬場など、一口循環口の吸気配管の内部に残った水が凍結した場合は、気泡が出なくなります。
→気温の上昇により自然に解凍するのを待つか、お買い上げの販売店にご相談ください。
- 浴槽の一口循環口のフィルターにゴミや毛髪などが詰まっている。
→「日常の点検・お手入れのしかた」(P143)を参考に、一口循環口の掃除をする。
- 断水している。(断水時はマイクロバブル浴はできません)
→復旧を待つ。

❓ 「温浴」を開始しても、すぐに気泡が出ない

- 追いだき直後やしばらくマイクロバブル浴をしなかったあと、「温浴」を開始すると、気泡が出るのが少し遅れることがあります。
→異常ではありません。

❓ マイクロバブル浴のしはじめが冷たく感じる
マイクロバブル浴をしたら浴槽のお湯が少し冷めた

- マイクロバブル浴の開始時に、ふろ配管内にたまったお湯(水)が浴槽に排出されます。そのため、このお湯(水)が冷たいと感じたり、お湯が少し冷めることがあります。(排出されるお湯(水)の量は、配管の長さにより異なります)
→異常ではありません。
マイクロバブル浴をする前に追いだきするか、「温浴」を開始してしばらくしてからお湯に入る。

❓ 「温浴」を開始していないのに、気泡が出る

- 一口循環口のバブル切替レバーが「bubble」(右)側になっているときにふろ運転をすると、気泡が出ます。凍結予防のためポンプが作動したときにも、気泡が出ます。
→マイクロバブル浴をしないときは、バブル切替レバーを「normal」(左)側に切り替える。

❓ 「温浴」を停止しても、すぐに止まらない

- 「温浴」を停止したあと、約50秒ポンプが作動する場合があります。
→異常ではありません。

？ お風呂沸かしや追いだきに時間がかかる

- 一口循環口のバブル切替レバーが「bubble」(右)側になっているときにふろ自動や追いだきをする、時間がかかります。
→マイクロバブル浴をしないときは、バブル切替レバーを「normal」(左)側に切り替える。

？ 残り湯を「ふろ自動」で沸かし直すと、設定したふろ湯量までお湯はりしない

- 【自動タイプの場合】
一口循環口のバブル切替レバーが「bubble」(右)側になっているときに残り湯を「ふろ自動」で沸かし直すと、設定したふろ湯量までお湯はりしない場合があります。
→マイクロバブル浴をしないときは、バブル切替レバーを「normal」(左)側に切り替える。

？ 水から沸かし直すと、浴槽のお湯の上と下で温度差がある

- 「温浴」を開始して、気泡の出かたを確認してください。P93を参照して、気泡がほとんど出なかったりフィルターの横から出ている場合は、ふろ配管の接続に問題がある可能性があります。
→お買い上げの販売店にご連絡ください。

？ 追いだきすると設定したふろ温度にならない

- バブル切替レバーを「bubble」(右)側にして追いだきすると、お湯が正常に循環しないため、設定温度まで沸き上がらないことがあります。
→バブル切替レバーを「normal」(左)側に切り替えてから追いだきする。
- 「温浴」を開始して、気泡の出かたを確認してください。P93を参照して、気泡がほとんど出なかったりフィルターの横から出ている場合は、ふろ配管の接続に問題がある可能性があります。
→お買い上げの販売店にご連絡ください。

？ ふろ自動のとき一口循環口からいつもと違う音がする

- バブル切替レバーを「bubble」(右)側にしてふろ自動をすると、気泡吹き出し口からお湯が出て「シュー」「ブジュブジュ」などの音がします。
→バブル切替レバーを「normal」(左)側に切り替えてからふろ自動をする。

？ マイクロバブル浴のとき、シューと音が聞こえる

- マイクロバブルを発生させるための、空気を取り込む装置が設置されています。その装置が浴室内に設置されている場合、空気を取り込む音が聞こえます。
→異常ではありません。

エネルギー

？ エネルギー画面の料金表示が「---円」になっている

- 料金設定が0円になっている。
→料金設定をする。(P84)

？ 【パ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

- パ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、水道メーターがパ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)

？ 【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

？ キーンなどの大きな音がする

- 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する現象)を起こすことがあります。
→通話音量を下げて使用してみる。(P58)
直らない場合は、お買い上げの販売店にご相談ください。
- 浴室リモコンから台所リモコンまでの間の扉をすべ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する現象)を起こすことがあります。
→扉を閉める。

？ 相手の声が聞こえない

- 台所リモコンは【通話】をタッチ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。
→【通話】から手を離すと、浴室の声が聞こえます。

？ 雑音がある

- 電波や電磁波の発生する機器^{*}の影響を受け、雑音が聞こ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(ドアホン、TV、ステレオ、パソコンなど)
→それらの機器を台所リモコンから離す。

？ 音楽スピーカー機能の音量を「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機能の音量を「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。(P66)

故障・異常かな？と思ったら(つづき)

？ 音楽が聞こえない

- 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。
→プラグをしっかりと差し込む。
- 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機能の音量が「0(消音)」になっている。
→音楽スピーカー機能の音量を調節する。(P66)
- 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)
- ON/OFF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。

？ 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。

？ 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。

機器全般

？ 排気口から湯気(白い煙のようなもの)が出る

- この機器で排出される燃焼ガスは温度が低く、水分を多く含んでいるため、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。
→異常ではありません。

？ 機器から水漏れしている

- 【ドレン配管から水が出ている場合】
機器内に発生した凝縮水をドレン配管から排出します。(最大100mL/分程度)
→異常ではありません。
- 【過圧防止安全装置(水抜き栓)から水が出ている場合】
機器内に高い圧力が生じたとき、過圧防止安全装置がはたらき、過圧防止安全装置付の水抜き栓から水滴が落ちることがあります。屋内設置の機器で排水処理されていない場合は、お買い求めの販売店に相談してください。
→異常ではありません。

？ 使用していないのに音がする

- 【運転を停止しても、しばらくの間機器から音がする場合】
【ON/OFFスイッチを「入」「切」したり、給湯栓を開閉したり、機器の使用後しばらくするとクックッ、クーという音がする場合】
再使用時の点火をより早くするため、また、再使用時にお湯の温度を早く安定させるために機器が作動している音です。
→異常ではありません。
- 【機器からウーンという音がする場合】
ポンプが自動的に作動する音です。
 - ・ 追いだし終了後(お湯をまぜるため)
 - ・ ふろ予約時の予約時刻1~2時間前(残り湯チェックのため)
 - ・ 気温が低いとき(凍結予防のため)
 - ・ 暖房を長期間使用しないとき(暖房回路の空気抜きのため約1か月ごとに作動)
→異常ではありません。

？ 水が青く見える 浴槽や洗面台が青く変色した

- 水中に含まれる微量の銅イオンと、人体のアカやせっけんなどに含まれる脂肪酸とが反応して、浴槽や洗面台が青く着色することがあります。
→こまめに掃除をして湯アカやせっけん成分を洗い流すことで、これを予防できます。

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

「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」(P148)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。

浴室リモコンでの手順

1 浴槽のお湯(水)を空にしてから排水栓を閉める

2 ON/OFFスイッチを「入」にする
《 ON/OFFランプ、優先ランプ点灯 》

3 ふたの中のふろ湯量スイッチを押す

4 ふたの中のふろ温度スイッチでお好みの湯量に調節する

★**ヒント**

●湯量がわからない場合は「6」にしてください。

5 ON/OFFスイッチを「切」にする
《 ON/OFFランプ、優先ランプ消灯 》

6 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)
《 ON/OFFランプ、優先ランプ点灯 》《 ふろ自動ランプ点滅 》

》**しくみ**

●自動的にON/OFF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。

7 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)
《 ふろ自動が完了すると、ふろ自動ランプ点灯 》

！**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。

8 ふろ自動の完了後、それでも湯量がおかしい場合は、お買い上げの販売店に連絡してください

故障・異常かな?と思ったら

お知らせ

●台所リモコンでリセットしたい場合は、P107をご覧ください。

リモコンに3桁の英数字が点滅しているとき <故障表示>

●不具合が生じたとき、リモコンに故障表示が点滅します。下表に応じた処置をしてください。

故障ではありません		■：原因
HCL	■全自動タイプの場合、熱洗浄機能によって熱めのお湯でふろ配管クリーンがはたらいていることをお知らせ	
お客さまで対処できるもの		■：原因 →：処置
002	■初めてふろ自動するとき、浴槽に試運転時の水などが残っていた →①再度ふろ自動スイッチを押す。(故障表示消灯) ②次回ふろ自動をするとき、浴槽内に残り湯がない状態でおこなう。(それ以降は残り湯があってもふろ自動できます)	
011	■連続60分以上給湯した →①給湯栓を閉める。 ②ON/OFFスイッチを「切」にし、再度「入」にして使用する。	
012	■連続90分以上追いだきした →①ON/OFFスイッチを「切」にし、再度「入」にする。 ②浴槽のお湯の温度が高温になっている場合は、安全のため点検を受ける。	
032	■浴槽の排水栓の閉め忘れ ※リモコンの音声「おふろの栓を確認してください」でもお知らせします。 →①浴槽の排水栓が閉まっていることを確認する。排水栓にゴミ、異物などが挟まっていないか確認し、挟まっていれば取り除く。 ②一口循環口のフィルターが詰まっていないか確認し、詰まっていれば掃除する。 ③一口循環口のフィルターが正しく取り付けられているか確認し、取り付けられていなければ正しく取り付け。 ④再度ふろ自動をして、表示・音声が出なければ正常。	
111 113	■【111】給湯側の点火エラー ■【113】暖房側の点火エラー →①ON/OFFスイッチを「切」にする。【113】の場合は、暖房放熱器も停止する。 ②以下の事項を確認して問題があれば処置する。 ・ガス栓が開いていなければ、きっちり止まるまで開ける。 ・ガスメーター(マイコンメーター)がガスを遮断していたら、ガス事業者に連絡する。 ・LPガスがなくなっていたら(他のガス器具が使用できなかったら)、ガス事業者に連絡する。 ③【111】ON/OFFスイッチを「入」にし、給湯栓を開いて表示が出なければ正常。 【113】ON/OFFスイッチを「入」にし、暖房放熱器を運転するか、追いだきスイッチを「入」にして表示が出なければ正常。	
290	■ドレン配管の異物詰まりや凍結により、機器内に発生した凝縮水が排出できなくなっている →①ドレン配管の先にゴミなどが詰まっていないか確認し、ゴミなどが詰まっていれば取り除く。(P142) ②冬場寒いときは、ドレン配管が凍結している可能性があるので、気温が上昇して自然解凍するのを待つ。 ③その後ON/OFFスイッチを「切」にし、再度「入」にして表示が出なければ正常。 ※上記に該当しない場合や上記の処置をしてもなお故障表示をくりかえすときは、機器内の中和装置に詰まりが発生しているなどの原因が考えられます。また、冬場寒いときに故障表示が何度も出るような場合は、ドレン配管の凍結予防処置(有料)が必要な場合があります。お買い求めの販売店にご相談ください。	
562	■断水などで水が通っていない(ふろ自動、追いだき、たし湯、たし水するとき) →①給水元栓が開いているか、断水していないか(水栓から水が出るか)を確認する。 ②ON/OFFスイッチを「切」にし、通水を確認してから再度「入」にして使用する。	
632	■おふろの追いだきのとき、浴槽のお湯(水)が足りない →①ON/OFFスイッチを「切」にし、再度「入」にする。 ②浴槽の一口循環口の上までお湯(水)を入れてから追いだきをする。 ■一口循環口のフィルターが詰まっているか、正常に取り付けられていない →①一口循環口のフィルターを確認する。(詰まっていないか、正常に取り付けられているか) ②ON/OFFスイッチを「切」にし、再度「入」にして使用する。	
900 901 903	■燃焼に異常が生じた →ON/OFFスイッチを「切」にし、再度「入」にする。(リセットできない、またはリセットしてもたびたび表示が出る場合は、修理を依頼してください)	

お買い求めの販売店に 連絡が必要です	
	■：原因 →：処置
043	■ 暖房水が不足している → お買い求めの販売店に不凍液の補給を依頼してください。
101 103	■ 給排気に変異が生じ、安全のために能力を低下させている → 機器は使用できますが、安全のため点検を受けてください。
888	■ 一般的な使用で10年相当使用したため「点検お知らせ機能」がはたらいてお知らせ 【故障ではありません】 → 機器は使用できますが※、安全・安心のために点検（有料）をご検討のうえ、下記のお問い合わせ先までお申し込みください。 ※入浴タイマーは使用できません。 お問い合わせ先 0120-921-971 （平日）9:00～18:00 年末年始を除く
920	■ 中和器の寿命のため交換が必要 → しばらくすると使用できなくなりますので、すぐにお買い求めの販売店にご連絡ください。
991 993	■ 燃焼に変異が生じた → 機器は使用できません。お買い求めの販売店にご連絡ください。
・「お客さまで対処できるもの」以外の表示が出るとき ・「お客さまで対処できるもの」の処置をしても、表示がくりかえし出るとき ・その他、わからないとき → お買い求めの 販売店に ご連絡ください。	

主な仕様

- 本仕様は改良のためお知らせせずに変更することがあります。
- 出湯能力は湯水混合の計算値です。ただし、水圧、給湯配管の条件、お湯の設定温度によって多少異なります。
- 使用ガスはJISに規定する標準ガス、標準圧力での値です。

● 仕様表

全自動	型 名	GFKD-S2450KX
	型 式 名	GFKD-S2450KX
自動	型 名	GFKD-S2450KA
	型 式 名	GFKD-S2450KA
設 置 方 式		屋外設置形
水 圧	使 用 水 圧〈MPa〉	0.1～1.0(1.0～10.0kgf/cm ²)〈推奨水圧 約0.15～0.5(約1.5～5.0kgf/cm ²)〉
	最低作動水圧〈kPa〉	10(0.1kgf/cm ²)
最低作動流量〈L/分〉		2.0
外 形 寸 法〈mm〉		高さ600×幅469×奥行240
質 量(本 体)〈kg〉		32.5
接 続	ふろ(往き・戻り)	CCHMジョイント
	暖房(往き・戻り)	高温往き、戻り…CCHMジョイント 低温往き…CHMジョイント×3
	給 湯・給 水	R3/4
	ガ ス	都市ガス…R3/4 LPガス…R1/2
ドレン排出(オーバーフロー)		R1/2
電 源		AC100V(50/60Hz)
消 費 電 力(50/60Hz)〈W〉		170/170
待 機 時 消 費 電 力		1.0
凍 結 予 防 ヒ ー タ ー		155

● 能力表

使 用 ガ ス		ガス消費量(最大消費量)〈kW〉				出湯能力(最大時)〈L/分〉	
		給湯と暖房(またはふろ)同時使用	給湯	暖房	暖房とふろ同時使用	水温+25℃上昇	水温+40℃上昇
都 市 ガ ス	13A	57.8	44.1	高温 13.7 / 低温 7.9	13.7	24	15
	12A	54.0	41.2	高温 12.8 / 低温 7.9	12.8	22.5	14
L P ガ ス		57.8	44.1	高温 13.7 / 低温 7.9	13.7	24	15

リモコン音声一覧

- リモコンの操作をおこなったときの音声、リモコンの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。
- **台所**：台所リモコンの内容、**浴室**：浴室リモコンの内容を表しています。

機器の動きや機能	条件など	音声(抜粋)
ON/OFFスイッチ「入」	そのとき給湯温度が55℃以下だったら	(運転入音)
	そのとき給湯温度が60℃だったら	(運転入音) 熱いお湯が出ます
台所 日時あわせ	日時あわせ完了	設定しました
お湯の温度変更	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	(ピピピ)
浴室 優先	「入」	給湯温度が変更できます
	「切」(台所リモコンと設定温度が違うとき)	給湯温度が○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	熱いお湯が出ます 給湯温度が60度に変更されました
ふろ自動	「入」	お湯はりをします
	ゆるやか浴が設定されているとき	ゆるやか浴でお湯はりをします
	沸き上がりが近づくと	(ピピピ) もうすぐおふろが沸きます
	沸き上がり	(沸き上がりメロディ) おふろが沸きました
入浴タイマー	タイマーを開始してから5分ごとに	(ポーン)
ふろ温度変更	変更すると	おふろの温度を○度に変更しました
ふろ湯量変更	浴室 ふろ湯量スイッチを押すと	浴室 おふろの湯量を変更できます
	変更すると	おふろの湯量を○に変更しました
追いだき	「入」	追いだきをします
	台所 から 沸き上がりが近づくと 追いだきしたら 追いだき完了	(ピピピ) もうすぐおふろが沸きます (沸き上がりメロディ) おふろが沸きました
	追いだき保温を すると	台所 設定しました 浴室 追いだき後、保温します
	ゆるやか浴が設定されているとき	ゆるやか浴で追いだき後、保温します
浴室 たし湯	「入」	たし湯をします
	たし湯中に、ふろ湯量スイッチで変更	たし湯の量を変更できます たし湯の量を変更されました
浴室 たし水	「入」	たし水をします
	たし水中に、ふろ湯量スイッチで変更	たし水の量を変更できます たし水の量を変更されました
台所 ふろ予約	予約完了時刻を 変更すると	設定しました
	日時あわせをしていなかったら	(ピピピ)
	予約完了	設定しました
	予約解除	解除しました
台所 暖房 または 床暖房	【暖房】長押し 「入」	暖房を開始します
	「切」	暖房を停止します
	【床暖房】長押し 「入」	開始します
	「切」	停止します
ふろ配管クリーン	開始時	おふろの配管クリーンを開始します

リモコン音声一覧(つづき)

機器の動きや機能	条件など	音声(抜粋)
音量変更	(浴室) メニュースイッチで「音量」画面にすると	音量を変更できます
	変更すると	(台所) 設定しました (浴室) 音量を○に変更しました
操作ロック	ロックしたとき	ロックをしました
	解除すると	ロックを解除しました
呼び出し または 通話		(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「おふろで呼んでいます」と鳴ります。
エコ機能	「入」	(台所) 設定しました (浴室) エコの設定をしました
	「切」	(台所) 解除しました (浴室) エコの設定を解除しました
(台所) ケア機能	「入」	(台所) 設定しました
	「切」	(台所) 解除しました
マイクロバブル浴 (温浴)	「入」	開始します
	「切」	停止します

設定範囲と初期設定

項目		初期設定	設定範囲
給湯(シャワー)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)	台所リモコン	4	0(保温なし)、1、2、3、4、5、6、7、8、9
	浴室リモコン	4	oFまたは0(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L		20	10、20、40、60、80、100
たし水量L		10	10、20、30、40、50、60
リモコンの音量	台所リモコン	🔊(中)	🔊(消音) 🔊(小) 🔊(中) 🔊(大)
	浴室リモコン	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	台所リモコン	🔊(小) 🔊(中) 🔊(大)
		浴室リモコン	1(小)、2(中)、3(大)
	音楽スピーカーの音量	台所リモコン	🔊(消音) 🔊(小) 🔊(中) 🔊(大)
		浴室リモコン	0(消音)、1(小)、2(中)、3(大)
ひかえめ給湯量L/分	台所/洗面の上限	5	5、6、7、上限なし
	シャワーの上限	8	8、10、12、上限なし(浴室リモコンでは「―」と表示)
日時表示		台所リモコン	(未設定時) ―月―日 ―:―
時計表示		浴室リモコン	(未設定時) ―:―
お気に入りスイッチ		台所リモコン	お気に入り1:呼出または通話 お気に入り2:エコ お気に入り3:(なし)

※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)★	−10cm	−8cm	−6cm	−4cm	−2cm	基準	+2cm	+4cm	+6cm	+8cm	+10cm
自動タイプ	湯量(目安)	130L	140L	150L	165L	180L	200L	220L	245L	270L	300L	330L

★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。

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湯はりする方法もあります。

*** memo ***

長府給湯暖房用熱源機保証書(販売店様控)

型 名	GFKD-S2450KX GFKD-S2450KA		
★製造番号	No.	保証期間	1 年
★お買い上げ日	年 月 日	★販 売 店	住所・店名
★お 客 様	お名前 様		
	ご住所		
	電話 ()		電話 ()

★印欄に記入のない場合は無効となりますので、必ずお確かめください。

-販売店様へお願い-

- 保証書(販売店様控)及び次のページの保証書(お客様控)の★印欄に必ず必要事項をご記入の上、保証書(販売店様控)は切り取り線より切り取って保管し、次のページの保証書(お客様控)は本取扱説明書とともにお客様にお渡しください。
※カーボン紙を差し込んで次のページに複写してください。
- 保証書(販売店様控)に記載したお客様の個人情報は、保証期間内のサービス活動及びその後の安全点検活動のため以外には使用しないでください。

修理メモ

本

長府給湯暖房用熱源機保証書(お客様控)

本書は当製品に故障が発生した場合、お買い上げ日より表記期間中、本書記載内容に従って無料修理をお約束するものです。修理を依頼される場合は、お買い求めの販売店に必ず本書をご提示ください。

型 名	GFKD-S2450KX GFKD-S2450KA		
★製造番号	No.	保証期間	1 年
★お買い上げ日	年 月 日	住所・店名	
★お 客 様	お名前	様	★販 売 店
	ご住所		
	電話 ()		
		電話 ()	

★印欄に記入のない場合は無効となりますので、必ずお確かめください。

〈無料修理規定〉

- 取扱説明書、本体貼付ラベル等の注意書に従った正常な使用状態で故障した場合には、当製品を無料で修理致します。お買い求めの販売店にご相談ください。
- 保証期間内に故障して無料修理を受ける場合は、お買い求めの販売店にご依頼の上、出張修理に際して本書をご提示ください。なお、離島及び離島に準ずる遠隔地へのお出張修理を行った場合には、出張に要する実費を申し受けます。
- ご転居の場合は事前にお買い求めの販売店にご相談ください。
- ご贈答品等で本書に記入してあるお買い求めの販売店に修理がご依頼できない場合には、裏表紙記載のフリーダイヤルへご相談ください。
- 本書は日本国内においてのみ有効です。
- 本書は再発行いたしませんので紛失しないよう大切に保管してください。
- 本書の提示がない場合、または必要事項の記載がない場合、字句を書き換えられた場合は有料修理になります。

●次の場合は保証期間内でも有料修理になります。

- (1)住宅用途以外で使用情况の不具合
- (2)使用者が適切な使用、維持管理を行わなかったことに起因する不具合
- (3)一般家庭用以外に使用したことに起因する不具合
- (4)専門業者以外による修理、改造等に起因する不具合
- (5)弊社が定める工事説明書等に基づかない施工、専門業者以外による移動・分解等に起因する不具合
- (6)建築躯体の変形等、住宅部品本体以外の不具合に起因する当該住宅部品の不具合、塗装の色あせ等の経年変化、または使用に伴う摩耗等により生じる外観上の現象
- (7)海岸付近、温泉地等の地域における腐食性の空気環境に起因する不具合
- (8)動物や昆虫等の行為、及び植物の侵入等に起因する不具合
- (9)火災・爆発・凍結等の事故、台風・落雷・地震・噴火・洪水・津波等の天変地異、または戦争・暴動等の破壊行為による不具合
- (10)消耗部品の消耗に起因する不具合
- (11)給水・給湯・ふろ・暖房配管等の錆や異物流入に起因する不具合
- (12)地下水・井戸水・温泉水等を給水したことに起因する不具合
- (13)公害による不具合
- (14)電気・水・燃料等の供給トラブルに起因する不具合
- (15)指定規格以外の電気・燃料・熱媒等を使用したことに起因する不具合

修理メモ

●お客様へ

- この保証書は本書に明示した期間・条件のもとにおいて無料修理をお約束するものです。従って、この保証書によって保証書を発行している者(保証責任者)、及びそれ以外の事業者に対するお客様の法律上の権利を制限するものではありません。
- 保証期間経過後の修理などについてご不明の場合は、お買い求めの販売店、または裏表紙記載のフリーダイヤルにお問い合わせください。
- お客様にご記入いただいた保証書の控えは、保証期間内のサービス活動、及びその後の安全点検活動のために記載内容を利用させていただく場合がございますので、ご了承ください。

株式会社 長府製作所 〒752-8555 山口県下関市長府扇町2-1 ☎(083)248-1111

アフターサービス

● サービスを依頼されるとき

P145～155の「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<故障表示>」を調べていただき、なお異常のあるときは、お買い求めの販売店にご連絡ください。

連絡して
いただき
たい内容

- ・ 型名(機器に貼り付けてある銘板(P3)をご覧ください)
- ・ お買い上げ日(保証書をご覧ください)
- ・ 異常の状況(故障表示など、できるだけ詳しく)
- ・ ご住所、ご氏名、電話番号
- ・ 訪問ご希望日

※作業に危険を伴う場所に製品が取り付けられている場合は、アフターサービスをお断りすることがあります。
(工事店にご相談ください)

修理料金
のしくみ

修理料金は ①技術料 + ②部品代 + ③出張料 など構成されています。

- ①診断・故障箇所の修理および部品交換・調整・試運転などの作業にかかる料金です。
- ②修理に使用した部品代金です。
- ③製品のある場所に技術者を派遣するための料金です。

● 保証について

この取扱説明書には保証書がついています。

必ず販売店名・お買い上げ日などが記入されているのを確認してください。

保証書の内容をよくお読みになったあとは、大切に保管しておいてください。

無料修理期間経過後の故障修理については、お買い求めの販売店にご相談ください。

家庭用の給湯・ふろ以外の特殊な使用方法での不具合発生につきましては、保証の対象外となりますのでご注意ください。
凍結や析出物(炭酸カルシウムなど)による故障の場合は、保証期間内でも有料になります。

● 補修用性能部品の保有期間

この製品の補修用性能部品の保有期間は、製造打切後7年です。

なお、補修用性能部品とは、製品の性能を維持するための部品です。

● 移設される場合

転居などで機器を移設されるときは、機器(銘板)に表示してあるガスの種類・電源(電圧・周波数)が移設先と合っているか必ずご確認ください。

不明のときは、移設先のガス事業者、販売店または弊社窓口にご相談ください。

ガスの種類の異なる地域へ移設されるときは、機器の改造・調整が必要です。この改造・調整に伴う費用は、保証期間中でも有料です。

※ガスの種類によっては改造・調整できない場合があります。

一般のお客様から
のお問い合わせは、
フリーダイヤルへ



0120-925-339

携帯電話からは **0570-666-339**
(通話料金がかかります)

お客様から取得いたしました個人情報
は、お客様へのお問い合わせ対応を目的
として利用し、適切に管理します。
修理業務等を委託する場合や正当な理
由がある場合を除き、第三者に開示・
提供いたしません。

※電話番号をよくお確かめのうえ、おかけ間違いのないようにお願いします。

修理に関する
お問い合わせ

24時間365日受付

商品に関する
お問い合わせ

平日 8:00～18:30
土日祝 8:00～17:00

愛情点検



こんな症状は
ありませんか

- 水漏れやガス漏れがある。
- ガス臭がする。
- 運転中にこげくさい臭いがする。
- 異常な音や振動がする。
- その他の異常や故障がある。



ご使用中止

故障や事故防止のため、使用を中止し、
ガス栓と給水元栓を閉めて、お買い求め
の販売店に点検・修理を依頼してくださ
い。

住宅設備機器総合メーカー
株式会社 長府製作所



本社 〒752-8555 山口県下関市長府扇町2-1