

## 太陽熱利用ガス給湯暖房システム 太陽熱利用ガスふろ給湯システム

## 取 扱 説 明 書

リモコン操作編

品名

浴室リモコン

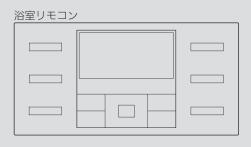
RC-C055SP

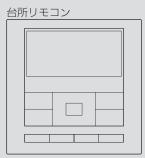
RC-C055SP-1

台所リモコン

RC-C055MP

RC-C055MP-1





まずはじめに
ご使用前に
お湯・シャワー
おふろ
暖房
II .
その他の機能
マイクロバブル浴
エネルック
メニューからの 運転・設定 <b>■</b>
困ったとき
ご参考

SHC800V3



## この取扱説明書の見かた

このたびはリモコンをお求めいただきまして、まことにありがとうございます。

- この取扱説明書をよくお読みになって、正しくご使用ください。
- この取扱説明書は、別冊のシステム編の取扱説明書(保証書付)と併せて、いつでもご覧になれるところに保管してください。

### この取扱説明書での呼びかた

● 太陽熱利用ガス給湯暖房システムと太陽熱利用ガスふろ給湯システムを合わせて「太陽熱利用システム」と呼びます。

### システムによる違い

システム名	リモコンの貯湯量表示	暖房機能		
太陽熱利用ガス給湯暖房システム	3段	あり		
太陽熱利用ガスふろ給湯システム	4段	なし		

## リモコン操作に関する内容のみ記載しています

● 熱源一体型貯湯ユニットや集熱器については、別冊のシステム編の取扱説明書で説明していますので、併せてお読みください。

### 絵表示の説明

♪ しくみ リモコンや熱源一体型貯湯ユニットのしくみ

**★ピント** 使いかたのヒント

★注意 ご注意ください

▶ 参照 参照先 または 参照ページ

台所 浴室 その設定ができるリモコンを示しています

## 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。

## もくじ

まずはじめに	マイクロバブル浴 マイクロバブル浴専用 循環アダプターがある場合
この取扱説明書の見かた・・・・・・ 2	
もくじ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 3	マイクロバブルってどんなもの?・・・・・・31
こんなことができます・・・・・・・5	マイクロバブル浴専用循環アダプターの
必ずお守りください(安全上の注意)・・・・・・・・・6	各部のなまえとはたらき・・・・・・・・・31
	マイクロバブル浴をする<温浴>・・・・・・・32マイクロバブル浴をしばらく使わなかったあとは・・34
ご使用前に	マイクロバブル浴・おすすめ入浴法・・・・・・・35
各部のなまえとはたらき(リモコン)・・・・・・8	
スイッチについて・・・・・・8	エネルック
表示画面について・・・・・・10	
	エネルックとは?・・・・・・・・・・・・・・・・36
お湯・シャワー	使用状況を見る・・・・・・・・・・・・・・38 基本操作・・・・・・・38
************************************	現在状況・・・・・・・・・・39
ピピピと鳴ってお湯の温度を調節できない	太陽熱モニター・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 41
ときは<優先切替>・・・・・・13	料金43
太陽熱で沸かした貯湯タンクの	使用量44
お湯のみを使う<太陽熱給湯>・・・・・・14	設定を変更する······ 46
	基本操作・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・46
おふろ	エネルックメニュー内容・・・・・・・ 47
おふろを沸かす<ふろ自動>・・・・・・・・・・ 16	目標設定・・・・・・・・・・48
浴槽が空の状態から沸かす方法・・・・・・・・ 16	エネルック設定・・・・・・50
残り湯を沸かし直す方法・・・・・・・・18	
沸き上がりのふろ温度・ふろ湯量を調節する・・・・・・ 19	メニューからの運転・設定
ぬるいおふろのお湯を沸かす<追いだき> 20	■ メニューの基本操作・・・・・・・・・・・・ 54
お湯を増やすくたし湯>/	メニュー内容・・・・・・・・・・・・55
おふろをぬるくする<たし水>・・・・・・22	
	給湯メニュー・・・・・ 58
<b>暖房</b> 暖房機能がある場合	□ 給湯温度 □ 給湯温度の変更 ・・・・・・・・ 58
暖房する・・・・・・ 23	エコ設定58
	給湯量の上限の設定 ・・・・・ 58
エコ	給湯最高   給湯温度の最高温度の設定 ・・・・・・ 58
給湯・おふろ・床暖房をひかえめにして	ふろメニュー・・・・・・ 59
省エネ・節約する<エコ>・・・・・・ 24	ふろ温度 沸き上がりのふろ温度の変更・・・・・・59
	ふろ湯量 沸き上がりのふろ湯量の変更・・・・・・59
その他の機能	追いだき ぬるいおふろのお湯を沸かす・・・・・ 59
ふろ配管クリーンについて・・・・・・ 26	追いだき後の自動保温・・・・・・・59
インターホンで話す<通話>・・・・・・・28	温 浴 マイクロバブル浴の開始(停止)・・・・ 60
音楽を聴く<音楽スピーカー機能> ・・・・・・・29	ふろ予約 ふろ自動の予約 … 60
	- 沸き上がり時刻の設定 · · · · · · · 60



## もくじ(つづき)

## つづき 🏃

入浴タイマー	タイマーの使用・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	61
	タイマー時間の設定 ・・・・・・・・・・・・	61
配管クリーン	手動でふろ配管クリーンをする・・・・	61
	自動ふろ配管クリーンの設定の変更・・	61
半身浴	半身浴モードでのふろ自動の開始 ・・	62
	温度の設定 ・・・・・・	62
	湯量の設定 ・・・・・・	62
ふろ自動	沸き上がり後の自動保温時間の変更・・	62
	自動保温の種類の変更 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	62
追いだき	追いだき温度の変更 ・・・・・・・・・・・・・	63
同時使用	お湯を使ったときの	
	お湯はり(ふろ自動・たし湯)の一時中断・・	63
ふろ最高	ふろ温度の最高温度の設定・・・・・・・・	63
暖房メニュー・		64
床暖房	床暖房の開始(停止)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	64
	床暖房温度の変更 ・・・・・・・・・・・・・	64
	床暖房の予約A・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	64
	床暖房の予約B・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	64
	部屋名称の設定 ・・・・・・・・・・・・・・・	64
太陽熱	床暖房への太陽熱利用 ・・・・・・・・・・	65
ひかえめ	床暖房の能力を抑える ・・・・・・・・・・	65
浴室暖房	浴室暖房の開始(停止) ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	66
	浴室暖房の予約 ・・・・・・・・・・・・・・	66
	開始時刻の設定・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	66
	浴槽排水時の自動換気・自動乾燥・・	66
暖房	暖房の開始(停止)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	67
	暖房の予約 ・・・・・・	67
	時間帯の設定・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	67
静音	暖房運転音を抑える・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	67
音・その他メニ		68
音	 リモコンの「操作音」「音声ガイド」	00
	「メロディ」の音量の調節・・・・・・・	68
	音声ガイドの有無 ・・・・・・・・・・・・・・・	68
	インターホンの呼び出し音量の調節・・	68
	音声ガイドのスピードの調節・・・・・・	68
	浴室の乾燥終了のお知らせ ・・・・・・・	68
	沸き上がりのお知らせ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	69
	追いだき完了のお知らせ・・・・・・・・・・・・・・・・・・	69
	リモコンから音楽プレーヤーの音を出す・・	69
	音量の調節・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	69

	日時あわせ ] 日付と時刻をあわせる ・・・・・・・・・・・・	70
	画面表示 スイッチを押したときの表示画面の明るさ・・	70
	表示の節電と時計表示・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	70
	画面の白黒反転・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	71
	画面を見る角度に適した明るさに調節	
	(コントラスト) ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	71
	表示情報 エネ速報の内容の変更・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	71
	エネ速報表示の有無 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	71
	ふろアニメ ふろアニメーション表示の有無・・・・	71
	集熱ランプ 集熱ランプの明るさ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	72
	集熱ランプの対象の変更 ・・・・・・・・・・	72
	不在停止 集熱の停止・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	72
		72
		73
	 全初期化   設定のリセット(全設定初期化)・・・・	73
Ę	 Nったとき	
- 		7.4
iχ	障・異常かな?と思ったら・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	74
	故障表示が出ているとき・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	79

冬期の入浴について・・・・・・・ 80 リモコン音声一覧・・・・・・ 81

ご参考

## こんなことができます

給湯スイッチを「入」にすると 給湯栓やシャワーからお湯が出ます また、補助熱源機を燃焼させずに、 貯湯タンクのお湯のみを給湯できます



自動でおふろ沸かしができます また、お湯をあつくしたり、ぬるくしたり、 増やしたりすることもできます



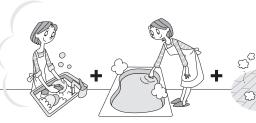
お湯・シャワー

[暖房機能がある場合] 暖房できます



おふろ

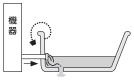
お湯の量や 温度を抑えて 節約できます



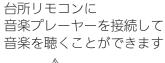
暖房

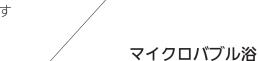
エコ

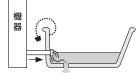
おふろの配管を きれいなお湯で 流します



浴室リモコンと 台所リモコンで 通話ができます











エネルック

その他の機能

メニューからの 運転・設定

[マイクロバブル浴専用循環アダプターがある場合] マイクロバブル浴をお楽しみいただけます



太陽熱利用の効果や利用状況、 電気・ガス・お湯などの使用量や 使用料金をリモコンで確認できます



メニューからいろいろな運転や お好みに合わせた設定ができます

## 必ずお守りください(安全上の注意)

#### システム編の取扱説明書の内容も併せてご覧ください。

お使いになる方や他の方への危害・財産への損害を未然に防止するために、つぎのような区分・表示をしています。 いずれも安全に関する重要な内容ですので、必ずお守りいただき、内容をよく理解して正しくお使いください。

**警告** 

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

**/** 注意

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

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を示しています。

## ● リモコン全般に関すること

## ♠警告

シャワー使用時に使用者以外が、リモコンの温度を変えたり、給湯スイッチ「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給湯スイッチ「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。

#### 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



高温注意

やけど予防のため。

- ・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。
- ・お湯の使いはじめは正常な温度でも、使用中に熱くなる場合があります。熱いお湯が出た場合は、すぐに使用を中止してください。なお、使用中にお湯が熱くなる状態が続く場合は機器故障の可能性がありますので、販売店または弊社窓口にご連絡ください。
- ・夏場などの水温が高いときやお湯の量を絞って使ったとき、設定温度より高い温度のお湯が出る場合は、湯量を増やしたり水を混ぜたりしてから湯温を確認して使用してください。

#### 浴槽の湯温を手で確認して から入浴する





#### 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。

#### スピーカーに耳を近づけない



大きな音が出る場合があり、聴覚障害などを引き起こす原因になります。

## お願い

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を 使用しない

変色や変形などの原因になります。

台所リモコン・増設リモコンに、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・防水型増設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・防水型増設リモコンに、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。

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

#### 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。

#### リモコンを子供がいたずらしないよう注意する

#### 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。

#### 騒音が大きい場合は、通話が途切れることがあります

テレビ・シャワー・ペットの鳴き声などの騒音が大きい 場合は、その音を拾って通話が途切れる原因になります。

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)

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。

電源がAC100Vの音楽プレーヤーをお使いの場合、雷が発生しはじめたら、すみやかに給湯スイッチ「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。

#### 浴室リモコンのマイク(P8)に直接水をかけない、 こすらない

マイクが水にぬれると、台所リモコンで相手の声が聞こえにくくなる場合があります。

## ■ マイクロバブル浴専用循環 アダプターに関すること

## ⚠警告

追いだき中や追いだき直後は、循環アダ プター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、 必ず追いだきスイッチ「切」にし、循環アダプターから熱い お湯が出ないことを確認してから切り替えてください。

循環アダプター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

## マイクロバブル浴をしないときは、必ず循環アダプター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」を開始にしていないのに、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
- ●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、循環アダプターから音がする

#### 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。

#### 循環アダプター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

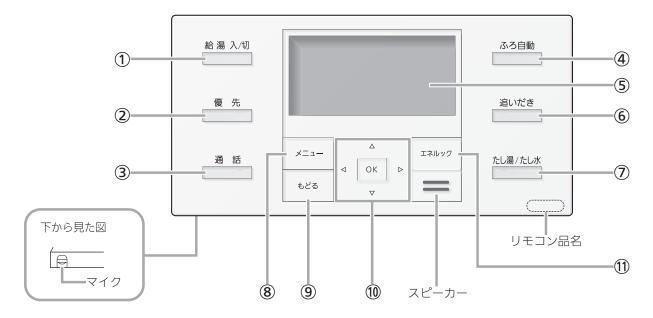
おふろ沸かしやマイクロバブル浴ができません。 機器の故障の原因になります。

## 各部のなまえとはたらき(リモコン)

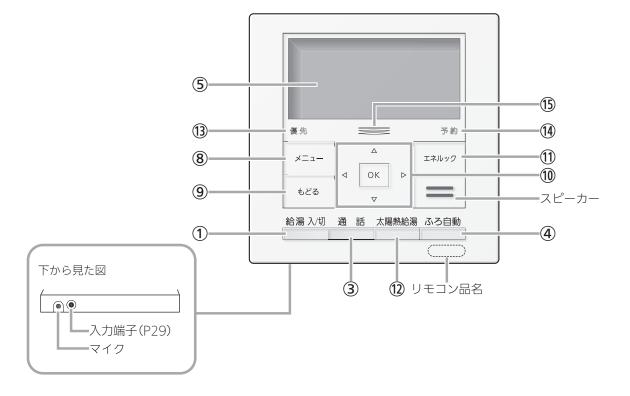
## スイッチについて

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。

● 浴室リモコン ● リモコン品名: RC-C055SP、RC-C055SP-1



● 台所リモコン ● リモコン品名: RC-C055MP、RC-C055MP-1



- 1 給湯スイッチ・ランプ運転の入・切に。
- ② **優先スイッチ・ランプ** (P13)
- ③ 通話スイッチ・ランプ (P28)
- ④ ふろ自動スイッチ・ランプ (P16)
- ⑤ 表示画面
- 6 追いだきスイッチ・ランプ (P20)
- ⑦ たし湯/たし水スイッチ・ランプ (P22)
- **8** メニュースイッチ (P54)
- **9 もどるスイッチ** ひとつ前の画面に戻るときに。
- ① OKスイッチ

決定するときに。

#### ⊲⊳スイッチ

画面を進める(戻す)とき、項目を選ぶときなどに。

#### ▽△スイッチ

数字・設定を変えるときや、項目を選ぶときなどに。

- ① エネルックスイッチ (P38,46)
- ① 太陽熱給湯スイッチ・ランプ (P14)
- (13) 優先ランプ (P13)
- ④ 予約ランプ (P60,64,66,67)
- (15) 集熱ランプ

集熱中に青色が点灯します。

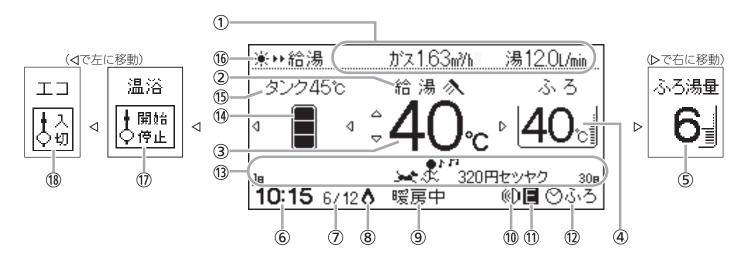
床暖房がある場合、太陽熱を床暖房に利用している ときはオレンジ色が点灯します。

## 各部のなまえとはたらき(リモコン)



## 表示画面について

下記の表示画面は説明用です。実際は、運転の状態・お使いの暖房放熱器・オプション機器によって、異なる表示をします。



① エネ速報表示※1

エネルギーの使用状況を表示します。

② 給湯表示

高温表示 (P12)

- (3) 給湯温度表示 (P12)
- (4) 【浴室リモコンのみ】ふろ温度表示 (P19)

#### 【台所リモコンのみ】おふろナビエリア

お湯はりナビ(P17)や追いだきの状況(P20,21)などを表示します。

- ⑤ 【浴室リモコンのみ】ふろ湯量表示 (P19)
- ⑥ 時計表示
- ⑦ 日付表示
- 8 燃焼表示 燃焼中に点灯します。

#### 9 凍結予防表示

凍結予防のためポンプが作動しているときに表示します。

#### 太陽熱給湯設定中表示(P14)

太陽熱給湯設定中に表示します。

#### 【暖房機能がある場合】暖房運転中表示

**暖房中**: 暖房中(P23,67)、浴室暖房中(P66)に表示 **床暖**: 床暖房中(P64)に表示

- 10 音楽スピーカー機能表示 (P29)
- ① 工コ設定中表示 (P24,58)
- (12) 【台所リモコンのみ】予約表示

○ふろ: ふろ予約中(P60)に表示

◇暖房:【暖房機能がある場合】暖房予約中に表示

(P64,66,67)

③ エネるっくんエリア<sup>\*2</sup> (P49)

**故障表示**(P79)

不具合が生じたときに表示します。

- 14) 貯湯量表示※3
- 15 貯湯温度表示

貯湯タンクにたまっているお湯の温度を表示します。

16 太陽熱利用表示

お湯はりに利用しているときに表示し

ます。

※12暖房:【戸建住宅の場合】

貯湯タンクのお湯を床暖房に利用しているときや、太陽熱を直接床暖房に利用しているときに表示します。

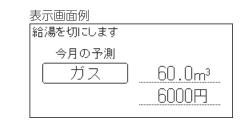
【集合住宅の場合】

太陽熱を直接床暖房に利用しているときに表示します。

- ①【マイクロバブル浴専用循環アダプターがある場合】 【浴室リモコンのみ】マイクロバブル浴表示(P32)
- **18** エコ表示 (P24)

#### ▋(台所リモコンの場合)給湯スイッチ「切」にすると

今月のガスやお湯などの使用量の予測を、約5秒間表示して消灯します。(表示する項目は毎回異なります)



## (つづき)

#### ※1: エネ速報表示は、機器の設置状態(P36)によって異なります

11 太陽熱利用システムのみの場合

2 電力測定ユニットがある場合

③ 太陽光発電システムの発電量を電力測定ユニットが測定している場合

※3.2㎞ 売電 0.2㎞ \$3.00㎞

-太陽光発電量・売電量/買電量・使用電力

ガス使用量・お湯使用量は、 熱源一体型貯湯ユニット を通った使用量を表示し ます。

(家庭内すべての使用量 ではありません)

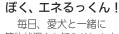
#### ※2: エネるっくんエリアの表示・動き

#### 【エネルックアニメーション】

昨日までの各エネルギーの使用料金や目標と比べた節約状況などを、「エネるっくん」のアニメーションやガイダンスでお知らせします。

(トップ画面表示中にOKスイッチを押すと、メッセージが大きく表示されます)

	<b>≫</b> .	*	*		
目標より10%以上	目標より5~10%	ほぼ目標どおり	目標に対して		
節約できています	節約できています	節約できています	節約できていません		



毎日、愛人と一輪に 節約状況をお知らせします。 上手に節約しようね!





● ガイダンスは、実績と目標の差を金額で表示します。

実績: 今月の初めから昨日までの実績

目標:今月の目標値を今月の初めから昨日までの期間で計算した値

一定間隔で以下の例のように表示します。 (台所リモコンは約10分ごと、浴室リモコンは約5分ごと)

🛶 🏌 🗗 🗧 目標より320円節約中です

● OKスイッチを押したときの メッセージ(例)

> 光熱費は目標より 320円節約中です

#### 【ふろアニメーション】

ふろ自動・追いだき・たし湯・たし水時に、運転状況に応じて 「エネるっくん」のアニメーションが動きます。 ふろ自動の例



#### ※3:貯湯量表示

- ●製品により、段数 が異なります。(P2)
- ■この取扱説明書は、 3段の表示で説明 しています。



3段



貯湯タンクに<u>約★℃以上のお湯がどれだけ貯えられている</u>かを表示します。

★戸建住宅の場合:40℃ 集合住宅の場合:30℃



● ◀スイッチで「タンク」を中央に表示させると



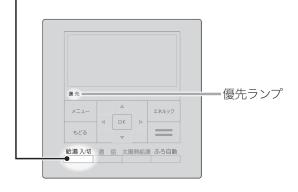
- ●貯湯タンクのお湯を、<u>設定している</u> <u>給湯温度でどれだけ使用できるか、</u> 目安を表示します。
  - ※最大990Lまで表示します。 ※使用状況によっては、目安の量が急に変化する場合があります。
- ●貯湯タンクのお湯の温度が設定している給湯温度より低い場合は、貯湯タンクのお湯の温度のみ表示しています。

## お湯を出す/お湯の温度を調節する

### 手順

操作できるリモコン 台所 浴室 / 記載例 台所

1 ①給湯スイッチを「入」にし、 |温度を確認する



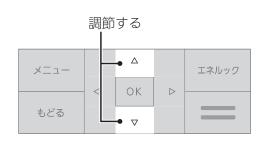
## ②給湯栓を開けるまたは シャワーを出す

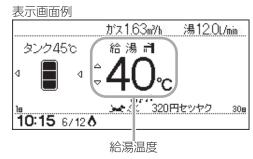


#### 》しくみ

- ●給湯ランプ、優先 ランプ点灯。
- ●貯湯タンクにお湯がないときなど、補助熱源機が燃焼すると燃焼表示が点灯します。

#### ■ お湯の温度を調節する

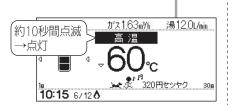




### ▍お湯の温度の目安



- ●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。



#### 》しくみ

●優先ランプが点灯 していない場合に ∇△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。

#### ★ピント

●サーモスタット付混合水栓の場合は、リモコンの給湯温度をご希望の温度より約10℃高く設定すると、ちょうどよくなります。

**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** やけど予防のため。

・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。

### 



- ・お湯の使いはじめは正常な温度でも、使用中に熱くなる場合があります。熱いお湯が出た場合は、すぐに使用を中止してください。なお、使用中にお湯が熱くなる状態が続く場合は機器故障の可能性がありますので、販売店または弊社窓口にご連絡ください。
- ・夏場などの水温が高いときやお湯の量を絞って使ったとき、設定温度より高い温度のお湯が出る場合は、湯量を増やしたり水を混ぜたりしてから湯温を確認して使用してください。

### ⚠警告

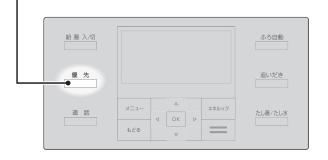
シャワー使用時に使用者以外が、リモコンの温度を変えたり、給湯スイッチ「切」にしたり、「優先」 を切り替えたりしない

を開催して、 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給湯スイッチ「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(優先ランプを点灯させる)

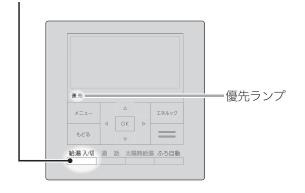


#### 》しくみ

- ●浴室リモコンで記憶していた給湯温度を表示します。
- ●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

### 給湯スイッチをいったん「切」にし、 再度「入」にする(優先ランプが点灯)



#### 》しくみ

- ◆台所リモコンで記憶していた給湯温度を表示します。
- ●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一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、優先ランプが点灯します。

- ■給湯スイッチを「入」にしたリモコンが優先になります。
- ■浴室リモコンの優先スイッチで、リモコンの優先を切り替えることができます。

## ҈警告

シャワー使用時に使用者以外が、リモコンの温度を変えたり、給湯スイッチ 「切」にしたり、「優先」を切り替えたりしない

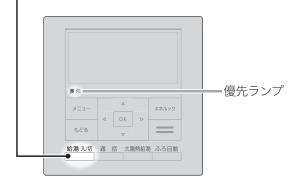
「高温に変更されたときのやけど予防のため。また、低温に変更されたり給湯スイッチ「切」にされると、冷水になって使用者が驚く原因になります。

## 太陽熱で沸かした 貯湯タンクのお湯のみを使う 〈太陽熱給湯〉

- ●洗い物など、高温のお湯が必要でないときなどに太陽熱給湯を設定すると、補助熱源機を燃焼させずに貯湯タンクのお湯のみを使用できます。
- ●シャワーなどでたくさんのお湯を使用すると、貯湯タンクのお湯の温度が下がりやすくなります。

### 手順 操作できるリモコン 台所

▲ 給湯スイッチを「入」にする

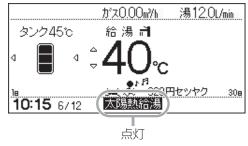


#### 》しくみ

●給湯ランプ、優先ランプ点灯。

## 2 太陽熱給湯を設定する





#### **》**しくみ

- ●台所リモコンに優先ランプが点灯していないと、「ピピピ」と鳴って受け付けません。
- ●太陽熱給湯設定中 に給湯温度を変更 すると、台所リモコ ンで 太陽熱給湯 が約10秒間点滅し ます。

### ■ 太陽熱給湯をやめたいとき

### 太陽熱給湯スイッチを「切」にする

#### 》しくみ

●浴室リモコンの優先スイッチを押すか、給湯スイッチ 「切」にしても、太陽熱給湯は解除します。

#### お知らせ

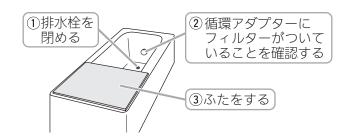
- ●給湯温度より貯湯温度が高いとき→給湯温度のお湯が出ます。給湯温度より貯湯温度が低いとき→貯湯温度のお湯が出ます。
- ●太陽熱給湯設定中でも、ふろ自動や追いだきなどのふろ運転をすると、補助熱源機が燃焼します。

お湯・シャ

## おふろを沸かす <ふろ自動>

## 浴槽が空の状態から沸かす方法

## 準備



## 手順

操作できるリモコン 台所 (浴室) / 記載例 (浴室)

エネルック

⊲ OK

もどる

1 ①給湯スイッチを「入」にして

給湯 入/切

通 話

②ふろ自動スイッチを |「入」にする

#### 》しくみ

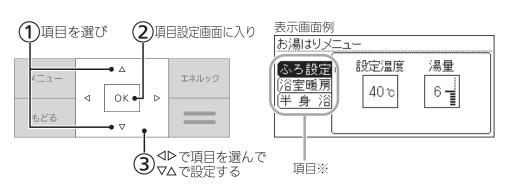
- ●給湯ランプ点灯。
- ふろ自動ランプ点灯 →約10秒後点滅。

#### 【ふろ自動 開始】

ふろ自動開始後の「お湯はりメニュー」表示中は、 ふろ温度・ふろ湯量の変更、浴室暖房、半身浴モードの設定ができます

ふろ自動

たし湯/たし水



※【ふろ設定】ふろ温度とふろ湯量の確認と設定ができます。

【浴室暖房】浴室暖房を開始できます。

【半身浴】半身浴モードでのふろ自動開始と、半身浴モードのふろ 温度とふろ湯量が設定できます。(半身浴の沸かし中や沸 き上がり後の動きは、通常のふろ自動と同じです)

#### 》しくみ

●補助熱源機が燃 焼すると燃焼表示 点灯。

》しくみ

●「浴室暖房」は対応 する浴室暖房乾燥 機がある場合のみ 表示します。

#### ▋ 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> 表示画面例 湯12.0L/min ガス1.63㎡/h お湯はり 沸かし中 タンク45℃ 給湯久 お湯はり الكككك 40℃ 39▶40დ ^ 40-ლ お湯が入るにしたがい、 設定したふろ温度 19:00 6/128 波表示が上がって 現在のふろ温度(目安) いきます。 【沸き上がり】 【自動保温・自動たし湯】

#### 》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波表示が上が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。

#### 》しくみ

- ふろ自動ランプ点灯。
- ●メロディでお知ら せします。

#### 》しくみ

燃焼中は燃焼表示 点灯。

#### 参照

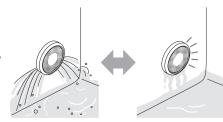
●自動保温の時間や 種類を変更できま す。(P62)

### 

・やけど予防のため。

#### お知らせ

- 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は、システム編の取扱説明書「必ずお守りください(安全上の注意)」をご覧ください。
- ●沸き上がらないうちに、何度もふろ自動スイッチの「切」「入」をくりかえすと、お湯があふれる ことがあります。
- ふろ自動運転中、循環アダプター付近にお湯がたまってきたときに、循環アダプターから音が出る場合があります。これは空気を吸い込む音であり、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、お湯はりの初めに水が出る場合があります。
- ふろ自動を始めると、しばらくは浴槽の循環アダプター からお湯が出たり止まったりします。 残り湯の量を確認しているためで、故障ではありません。



お湯が出たり・・・

止まったり・・・

## おふろを沸かす(つづき) <ふろ自動>



#### ▍ぬるさを感じる前に追いだきします<ごきげんオート>

水位が上がると、 入浴したことを センサーが検知 します。



約30秒後に 追いだきを開始し、 設定したふろ温度 まであたためます。



》しくみ

● ふろ自動ランプ点 灯中にはたらきま す。

- ●自動保温・自動たし湯・追いだき・たし湯の終了後から約2分間、およびたし水の終了後から約15分間は、ごきげんオートははたらきません。
- 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

》しくみ

ふろ自動ランプ消灯。

## 残り湯を沸かし直す方法

ふろ自動スイッチを押すと、沸かし直しできます。

- ●残り湯を沸かし直す場合は、ふろ自動で初めからお湯はりするよりも、沸き上がり時刻が遅くなります。(残り湯の湯温によって異なります)
  - 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。
- ●貯湯タンクにお湯がない場合、残り湯の沸かし直し(ふろ自動)と給湯と暖房を同時に使うと、循環アダプターから出るお湯の温度が変化したり、沸き上がりが遅くなったりする場合があります。

## 沸き上がりのふろ温度・ふろ湯量を調節する

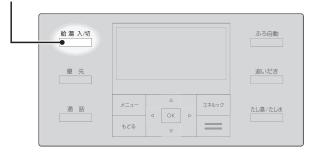
### 手順

操作できるリモコン (浴室)

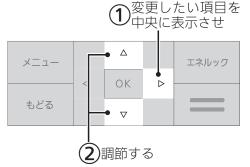
》しくみ

●給湯ランプ点灯。

### 給湯スイッチを「入」にする

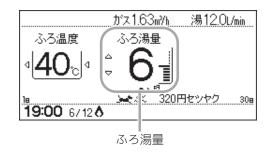


## 3 調節する









#### ★ピント

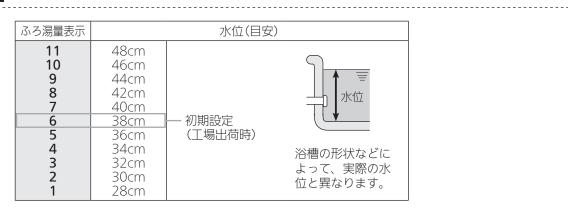
●設定したふろ湯量 どおりに沸き上が らないのはなぜ? (システム編「故 障・異常かな?と 思ったら」をご覧 ください)

#### ■ふろ温度の目安

														(	$(\bigcirc)$
33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48
ぬるめ						31-	つう			đ.	508	カ			

●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。

#### ふろ湯量の目安



## ぬるいおふろのお湯を沸かす <追いだき>

### 準備

お湯(水)の量を確認する



### 手順

操作できるリモコン 台所 (浴室) / 記載例 (浴室)

1 (1)給湯スイッチを「入」にして (2)追いだきスイッチを 「入」にする (3)以たき (3)以たき (4)以たき (4)以たき (4)以たき (4)以たき (4)以たき (4)以上を (4)

#### 》しくみ

》 しくみ

点灯。

●燃焼中は燃焼表示

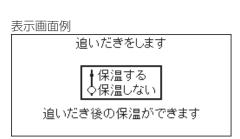
- 給湯ランプ点灯。
- ●追いだきランプ点灯。
- ●【台所リモコンで 追いだきする場合】 ふろメニューの「追 いだき」で追いだき してください。 (P54. 59)

#### 【追いだき 開始】

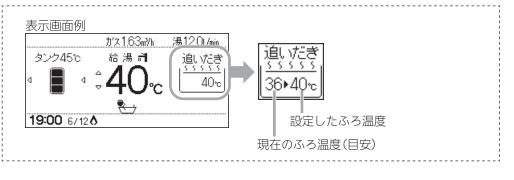
追いだき開始後、次の画面を表示している間は



追いだき後の自動保温の設定ができます



#### ▋ 台所リモコンで追いだきすると、追いだきの状況をリモコンでお知らせします



#### 》しくみ

●【台所リモコンで 追いだきした場合】 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 終了】

I I I I

【自動保温(「保温する」に設定した場合)】-

#### ■ 自動保温中の表示例





#### 》(しくみ)

- ●追いだきランプ消灯。
- ●【台所リモコンで 追いだきした場合】 メロディでお知ら せします。

#### 》しくみ

- ●ふろ自動ランプ点灯。
- ●自動保温の燃焼中 は燃焼表示点灯。
- ●自動保温の時間はふ ろ自動と同じです。
- ●自動たし湯はしません。

### ■ 追いだきを途中でやめたいとき

追いだきスイッチを「切」にする

### ■ (「保温する」に設定した場合)自動保温の必要がないとき

ふろ自動スイッチを「切」にする

#### 》しくみ

- ●追いだきランプ消灯。
- ●【台所リモコンで 追いだきした場合】 ふろメニューの「追 いだき」で追いだき を停止してくださ い。(P54, 59)

#### 》しくみ

ふろ自動ランプ消灯。

#### お知らせ

- ●【浴室リモコンで追いだきした場合】
  - ・暖房機能がある場合:設定したふろ温度まで追いだきします。設定したふろ温度よりお湯の温度が高い場合、1回押すと1℃上がり、約50℃まで追いだきします。やけどに注意してください。
  - ・暖房機能がない場合:設定したふろ温度まで追いだきします。設定したふろ温度よりお湯の温度が高い場合、1回押すと1 $^{\circ}$ 上がり、設定温度+3 $^{\circ}$ を上限に(設定温度45 $^{\circ}$ 以上の場合は、約48 $^{\circ}$ まで)追いだきします。やけどに注意してください。

【台所リモコンで追いだきした場合】設定したふろ温度まで追いだきします。

- ●ふろ自動ランプ点滅中は、追いだきをすることができません。
- 貯湯タンクにお湯がない場合、追いだきと給湯と暖房を同時に使うと、循環アダプターから出るお湯の温度が変化したり、沸き上がりが遅くなったりする場合があります。

## お湯を増やす <たし湯> /おふろをぬるくする <たし水>

### 手順

操作できるリモコン (浴室)

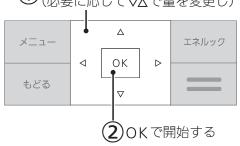
▲ ①給湯スイッチを「入」にして

②たし湯/たし水スイッチを \_|「入」にする

#### 》しくみ

◆給湯ランプ点灯。

## 2 たし湯またはたし水を開始する



表示画面例



設定範囲

たし湯量: 10, 20, 40, 60, 80, 100L たし水量: 10, 20, 30, 40, 50, 60L

#### 》しくみ

- 変更した量は記憶 しません。
- ◆たし湯/たし水ランプ点灯。

### 【たし湯/たし水 開始】

【たし湯/たし水 終了】

#### 》しくみ

- ●【たし湯の場合】 設定したふろ温度 のお湯を、設定し た量だけたし湯し ます。
- 燃焼中は燃焼表示 点灯。
- ●【たし水の場合】 設定した量の水が 入ります。

#### 》しくみ

◆たし湯/たし水ランプ消灯。

#### 》しくみ

◆たし湯/たし水ランプ消灯。

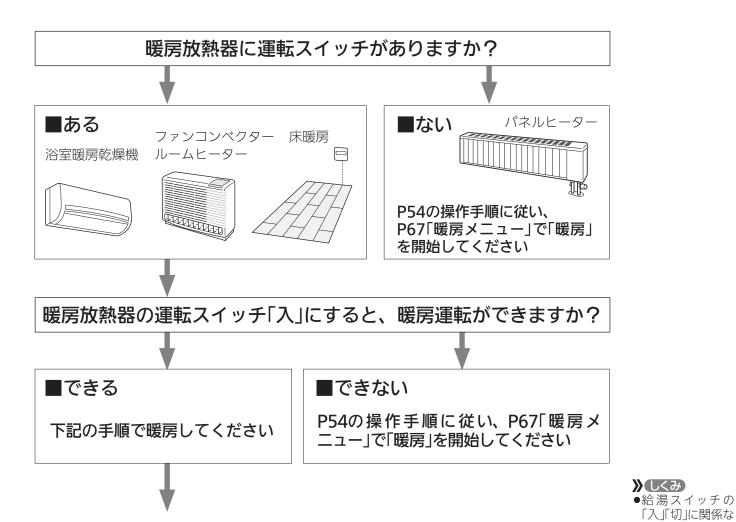
### ■ たし湯/たし水を途中でやめたいとき

たし湯/たし水スイッチを「切」にする

#### お知らせ

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

## 暖房する



### 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」にし ②暖房放熱器の温度などを調節する(調節機能のある暖房放熱器のみ)

#### 暖房します。

点灯。

●暖房放熱器の調 側の取扱説明書に 従ってください。

く、暖房できます。 ●「暖房運転中表示 |

●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

(P10)点灯。 ●燃焼中は燃焼表示

#### ★ピント

節方法などについ ては、暖房放熱器

#### 》しくみ

●「暖房運転中表示」 (P10)消灯。

### 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

#### お知らせ

- 床暖房には、太陽熱を利用しています。 床暖房に太陽熱を使わない設定にすることもできます。 (P65)
- ●貯湯タンクにお湯がない場合、暖房と給湯と追いだきを同時に使うと、暖房能力が下がる場合 があります。

## 給湯・おふろ・床暖房をひかえめにし

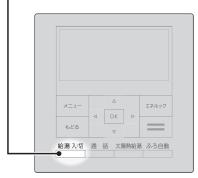
### 手順

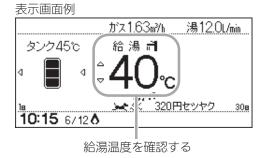
操作できるリモコン 台所 浴室 / 記載例 台所

》しくみ

●給湯ランプ点灯。

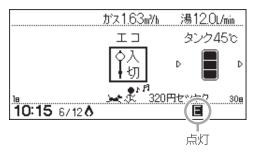
### 給湯スイッチを「入」にする



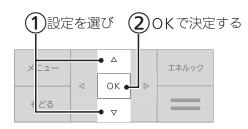


## → エコ設定をする





### エコを「入」にしたあと、次の画面を表示している間は、 給湯量の上限が設定できます

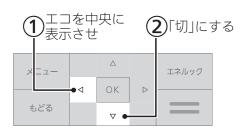


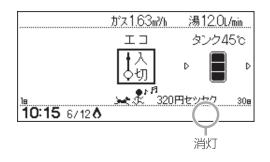


設定範囲 約8L/分,約10L/分,約12L/分,上限なし

### ■ エコ設定をやめたいとき

### エコを「切」にする





#### お知らせ

●停電したり電源プラグを抜くと、エコ設定は「切」になります。(給湯量の上限の設定は変わりません)

## て省エネ・節約する <エコ>

#### ▋節約したいときにエコ設定をしてください

#### エコスイッチひとつで省エネ・節約

※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、充分な効果が得られない場合があります。

床暖房

でエコ





- 給湯量を自動調節します (量はお好みで変更できます)
- ・設定した給湯温度より約1℃ 低い温度のお湯が出ます※



- ・設定したふろ温度より約1℃低い 温度で保温します
- ・設定したふろ湯量より約-1cm 少なくお湯はりします※

※太陽熱利用ガスふろ給湯システムのみ、この機能がはたらきます。

● こんなときにも・・・



お湯を勢いよく出すと 水ハネするときに



子供がお湯をたくさん 出しすぎるときに

・通常より約5℃低い暖房水の温度

で床暖房します

[暖房機能がある場合]

#### エコ設定時の給湯についての注意 ■

- エコ設定中(「給湯量の上限なし」設定時を除く)は、水を混ぜずにお湯を使用してください。 サーモスタット式混合水栓の場合は、水が混ざらないように最高温度側にして、お湯を使用してください。 (お湯にならない場合があります。また、設定した量より多くお湯が出る場合があります)
- お湯の使用中に、エコ設定を「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)
- 水の量は自動調節できません。
- ●2か所以上でお湯を使うと、さらにお湯の量が減ります。



## 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。

## 自動ふろ配管クリーン

## ■ 排水栓を抜く前に、条件1~3をすべて満たしているか確認する

条件1 「ふろ自動」でおふろを沸かしましたか?

条件2 今、残り湯は循環アダプターの 上部より5cm以上ありますか?



条件3 今、ふろ自動スイッチは「切」になっていますか?

## 2 給湯スイッチを「入」にする

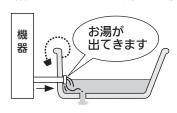
※給湯スイッチを「切」にしても自動ふろ配管クリーンは作動しますが、お湯ではなく水で流します。

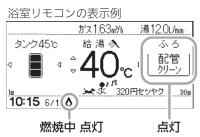
## 3 排水栓を抜く

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

### 残り湯が循環アダプター付近になると【ふろ配管クリーン開始】

機器が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ます。





- ※残り湯が多いときなど、ふろ配管クリーンのお湯が出ているのが見えない場合もあります。
- ※途中でふろ配管クリーンをやめたいときは、給湯スイッチを「切」にしてください。(水で流している場合は中断できません)

#### お知らせ

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

#### 》しくみ

- ●「条件1」で、「ふろ 自動」のあと追いだ きしたり、給湯ス イッチを「切」にし ても問題ありませ
- ●「条件2」で、循環アダプターの上残り より5cm以上残り 湯があっても、一 度循環アダプったし より下にし場操性 とで、たし給湯栓増 とたりいらお合は した場合。

## 手動ふる配管クリーン /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。
- \*手動でふろ配管クリーンをした場合、熱洗浄機能ははたらかず、ふろ設定温度のお湯(約7L)で残り湯を押し流します。

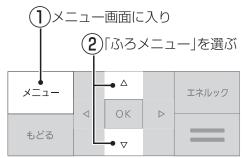
### 手順

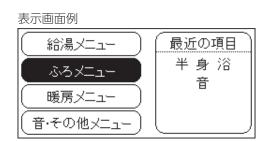
操作できるリモコン 台所 浴室 / 記載例 浴室

◢ 浴槽の残り湯を排水する

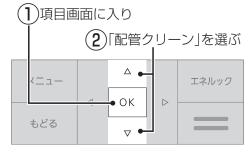
2 給湯スイッチを「入」にする

3 ふろメニューを選ぶ



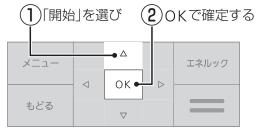


### ▲ 配管クリーンを選ぶ





## ■ 開始する





》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)

**く途中でふろ配管クリーンをやめたいとき>** 給湯スイッチを「切」にしてください。

#### 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浄剤をお試しください。 (ふろがま洗浄剤の説明書に従って正しく洗浄してください)

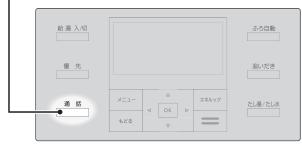
## インターホンで話す〈通話〉

- ●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。相手の話が終わってから話してください。

## 手順

操作できるリモコン 台所 浴室 / 記載例 浴室

■ 通話スイッチを押す



- ●給湯スイッチの 「入」「切」に関係な く、通話できます。
- ●通話ランプ点灯。

》しくみ

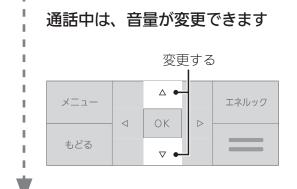
●呼び出し音が鳴っているときに呼び出された側で通話スイッチを押しても、通話を開始します。

#### 【インターホン呼び出し】



#### 呼び出し音がやむと

【通話 開始】-







#### 》しくみ

●変更したリモコン のみ、音量が変わ ります。

#### ★ピント

- ●リモコンから約 50cm以内で話してください。
- ●相手の声が聞こえ ているが返答がな い、または相手の 声が聞こえにくい のはなぜ?(P75)

約30秒で自動的に

【通話 終了】

#### 》しくみ

- ●終了約5秒前に通 話ランプ点滅。
- 終了すると通話ランプ消灯。

### ■ 手動で通話を終了したいとき

通話スイッチを押す

#### 》しくみ

●通話ランプ消灯。

#### お知らせ

- ●相手の声や音が聞こえているときは、こちらの声は相手に聞こえません。
- 通話中に優先切替して給湯温度が高温に変更された場合は、「あついお湯が出ます」とお知らせ し、この間、通話は中断します。
- ●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。

- ●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。
- ●台所リモコンに接続コードのプラグを差し込むだけで、音楽スピーカー機能を使えます。

#### 手順 操作できるリモコン台所

(1)給湯スイッチを「入」にして







- ●奥まで確実にしっかり差し込む。
- ●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する。

#### ★ピント

●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。

#### 参照

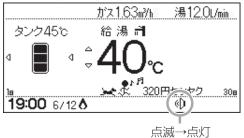
●音楽スピーカー 機能を使うために 適した音楽プレー ヤーや接続コード (プラグ)などの条 件があります。

(P30)

#### 【音楽スピーカー機能 開始】







#### 》しくみ

●通話ランプ点滅→ 点灯。

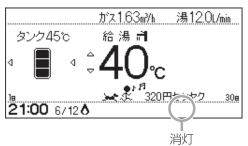
## 音楽プレーヤーを「再生」にする

台所・浴室の両方のリモコンで 音が流れます





プラグを差し込んでから約120分たつと 【音楽スピーカー機能 終了】



#### 》 しくみ

- ●通話ランプ消灯。
- 注意
- ●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。

## 3 使い終わったら

- ①音楽プレーヤーを停止する
- ②台所リモコンの入力端子からプラグを抜く



## 音楽を聴く(つづき) <音楽スピーカー機能>

最大出力レベル:2Vrms以下

#### ■ 音楽スピーカー機能の音量を変更したいとき

「音・その他メニュー」の「音楽スピーカー」で音量を変更する(P54.69)

#### 》しくみ

●音楽プレーヤー側 でも音量を変更で きます。

- ▋音楽スピーカー機能を途中でやめたいとき
- ▋音楽スピーカー機能が終了したあと、再度開始したいとき

「音・その他メニュー」の「音楽スピーカー」でスピーカーを 「切」または「入」にする(P54.69)

#### ★ピント

●台所リモコンの入 力端子でのプラグ の抜き差しでも、 音楽スピーカー機 能の開始・終了が できます。

#### ▋ 音楽プレーヤー、接続コード(プラグ)、その他の条件について

#### ● 音楽プレーヤーについて

- ・音楽プレーヤーは右記の出力のものを使用してください。
- 出力インピーダンス: 2.2kΩ以下 ・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。

#### ● 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機能の音量を小さくしても 音が割れることがあります。

#### お知らせ

●音楽スピーカー機能使用中、「ザザッ」という音がする場合がありますが、故障ではありません。

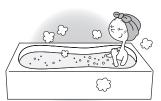
[マイクロバブル浴専用循環アダプターがある場合]

## マイクロバブルってどんなもの?

マイクロバブル浴専用循環アダプターによって発生する、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拡がっています。

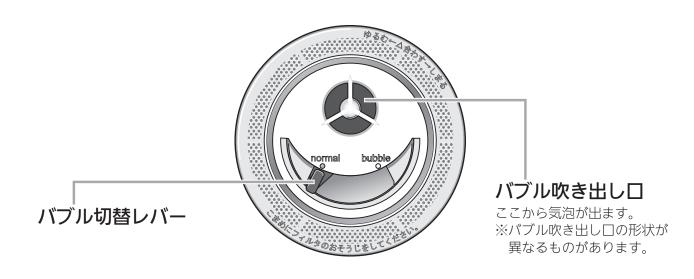


#### マイクロバブル浴

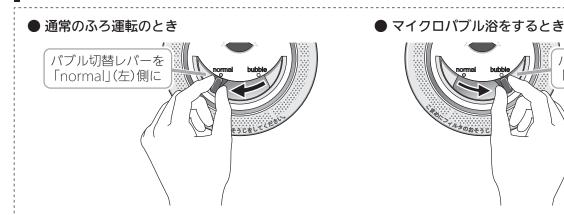
# マイクロバブル浴専用循環アダプターの各部のなまえとはたらき

- ●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、「循環アダプター」として説明しています。



### ■ 状況に合わせて バブル切替レバーを操作してください



「温浴」を開始すると気泡が出ます

バブル切替レバーを

「bubble」(右)側に

31

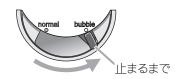
## マイクロバブル浴をする <温浴>

## 準備

①お湯の量を確認し、給湯スイッチ「入」であることを確認する



②循環アダプターのバブル切替レバーを「bubble」(右)側に切り替える



●マイクロバブル浴を快適に楽しむコツ● 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、 最初の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おくと改善されます。

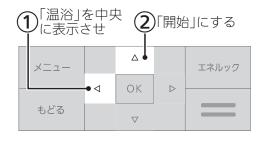
#### / 注意

●循環アダプターの 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。

### 手順

操作できるリモコン 浴室

## ■ マイクロバブル浴を開始する







#### 【マイクロバブル浴 開始】



【約10分たつと、自動的にマイクロバブル浴 停止】

### ■ 手動でマイクロバブル浴をやめたいとき

### 手順1の要領で「停止」にする

追いだき中や追いだき直後は、循環アダプターのバブル切替レバーを切り替えない(触らない)

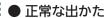
♠ やけど予防のため。バブル切替レバーを切り替えるときは、必ず追いだきスイッチ「切」にし、循環アダプターから熱いお湯が出ないことを確認してから切り替えてください。

#### 》しくみ

- 循環アダプターから気泡が出ます。
- ●ふろ自動ランプ点滅 中→マイクロバブル 浴はできません。 ふろ自動ランプ点 灯中(自動保温中) →マイクロバブル 浴ができます。
- ●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 中にふろ自動・追 いだき・たし湯・ たし水をすると、 マイクロバブル浴 は停止します。



#### 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





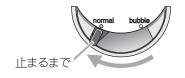
※イラストは、浴槽を上から見た例です。

#### ● 正常ではない出かた



このような場合は、ふろ自動・追いだき ・たし湯・たし水の使用をやめ、販売店 にご連絡ください。(お湯は使用できます)

## **2** 使い終わったら 循環アダプターのバブル切替レバーを「normal」(左)側に切り替える



#### お知らせ

●マイクロバブル浴をしばらく使わないと、にごったお湯が出る場合があるので、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循環アダプターがある場合]

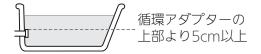
## マイクロバブル浴をしばらく使わなかったあとは

マイクロバブル浴をしばらく使わないと、次回使用時ににごったお湯が出る原因になりますので、残り湯を抜く前に下記の処置をして、バブル用の吸気配管の内部に残った水を排出してください。

※新しくお湯はりした状態ではしないでください。(にごったお湯が混ざります)

### 準備

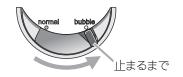
お湯(水)の量を確認する



## 手順

操作できるリモコン浴室

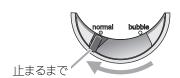
▲ 循環アダプターのバブル切替レバーを「bubble」(右)側に切り替える



- P22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



▲ 循環アダプターのバブル切替レバーを「normal」(左)側に切り替える



# マイクロバブル浴

## 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°C~41°C <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





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



## か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。



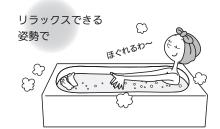
おすすめふろ設定温度 38℃~40℃ くらい



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



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ふろ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℃ < 511



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

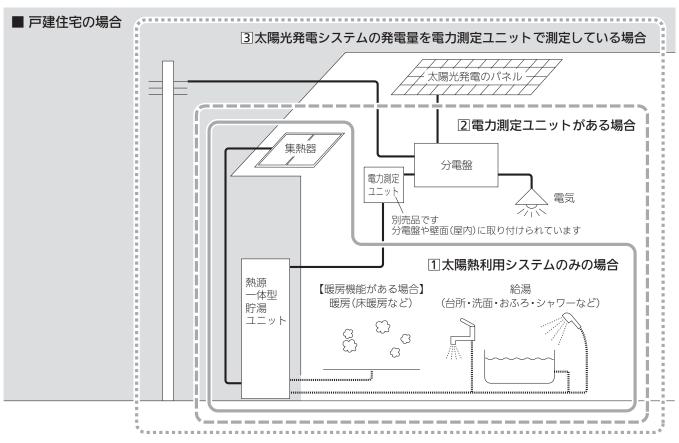


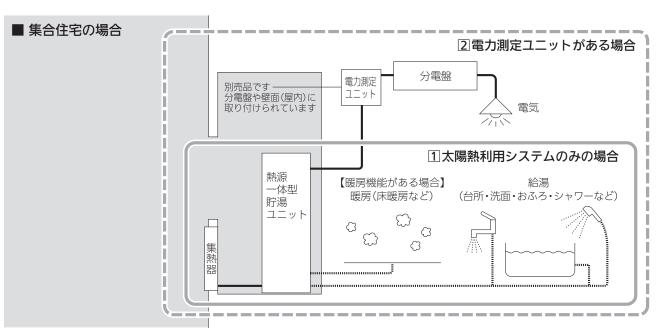
## エネルックとは?

- エネルックとは、使用したガス・お湯などの使用量や使用料金を、リモコンに表示する機能です。 (この取扱説明書で説明しているイラストの使用量・使用料金は例です)
- ●エネルックを正しくお使いになるためには、日時あわせが必要です。(P54,70)

## エネルックで確認できる項目・内容は、機器の設置状態によって異なります

#### 【イメージ図】





1 の場合は、ガス・お湯の使用分を見ることができます。

-- ② の場合は、ガス・お湯・電気の使用分を見ることができます。

**-------- ③** の場合は、ガス・お湯・電気の使用分と、売電(買電)の状況を見ることができます。

#### 【ガス/お湯(水道)について】

- ●①のように電力測定ユニットがない設置状態の場合や、②や③で電力測定ユニットがあっても、パルス出力対応のガスメーター/水道メーターが接続されていない場合は、熱源一体型貯湯ユニットで使用した使用分のみ、積算します。(ガスファンヒーターやガスコンロ・トイレなど、熱源一体型貯湯ユニットを通らない使用分は、積算しません)※給湯スイッチ「切」時にお湯側から水を出した場合、熱源一体型貯湯ユニット内を通るので「お湯使用分」に積算します。
- ② や③ で、電力測定ユニットにパルス出力対応のガスメーター/水道メーターが接続されている場合は、家全体の使用分を積算します。

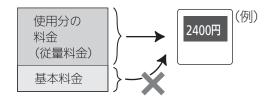
(ガスファンヒーターやガスコンロ・トイレなど、熱源一体型貯湯ユニットを通らない使用分も、積算します)

#### 【電気について】

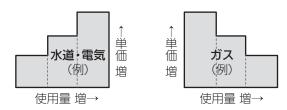
●熱源一体型貯湯ユニットの使用分だけでなく、家全体の使用分を積算します。

## リモコンの値は、実際の使用量や料金とは異なります

- リモコンに表示する使用量・料金などの値は目安です。
- 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、熱源一体型貯湯ユニット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)
- ●基本料金は含みません。



●実際の単価料金は、使用量によって異なります。



## 日々の使用量・料金を、データとして積算します

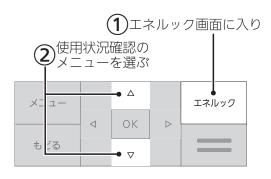
● 0:00から次の0:00までの使用分を「1日分」として、積算します。

# 使用状況を見る|基本操作

### 手順

操作できるリモコン 台所 浴室 / 操作例 台所

## ◀ 使用状況確認のメニューを選ぶ





昨日の光熱費が確認できます

### 》(しくみ)

》しくみ

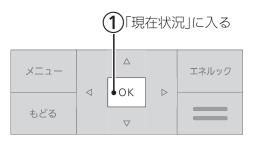
●給湯スイッチの

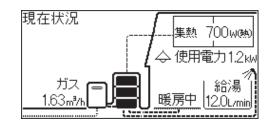
「入」「切」に関係なく、確認できます。

●表示項目は設置状態(P36)によって 異なります。

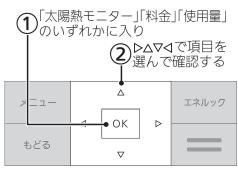
## 🤈 使用状況を確認する

### ● 現在状況(P39)





### ■ 太陽熱モニター(P41)/料金(P43)/使用量(P44)





○Kスイッチで数値/グラフ画面切り替え(P41,42,43,44)



# 使用状況を見る|現在状況

●各エネルギーの現在の使用状況を確認できます。

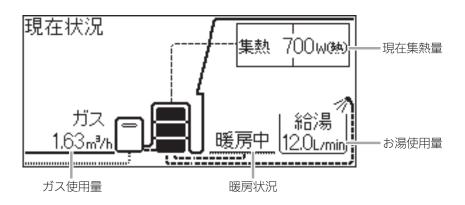
#### 表示画面

昨日	の料金	現在状況	― ここを選ぶ
電気	180円	<u>太陽熱モニター</u>	
ガス	48 <b>m</b>	( <u>料金</u> )	
お湯	170m	(世界里)	
計	398₽	( <u>日標設定</u> )	

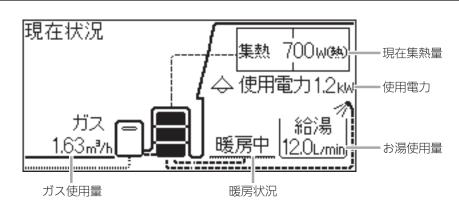
「基本操作」(P38)にそって、 操作してください。

設置状態(P36)によって、 表示項目が異なります。

### 1 太陽熱利用システムのみの場合



### 2 電力測定ユニットがある場合



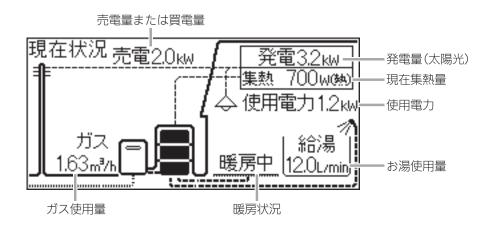
#### 》しくみ

●パルス出力対応の ガスメーターがある 増メーターがある 場合でも、対原性 場合でも、対原性 場合でも、対原性 場合でも 、熱原体 を表示を を表示する での使用量 での使用量 りません)

# 使用状況を見る | 現在状況(つづき)



### 3 太陽光発電システムの発電量を電力測定ユニットが測定している場合



#### 》しくみ

●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、満使用量は、熱源ー体を通りません) ます。(使用量を では ます。(使用型で りません)

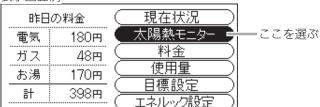
#### ■売電・買電とは

- 売電とは、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。(このとき売電量を表示します)
- 買電とは、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。(このとき買電量を表示します)

# 使用状況を見る一太陽熱モニター

●太陽熱利用の効果や利用状況を確認できます。

#### 表示画面例

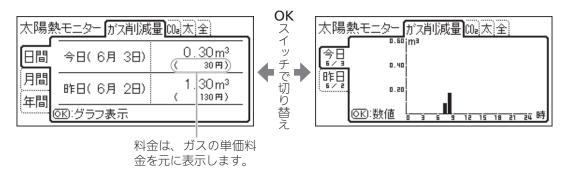


「基本操作」(P38)にそって、 操作してください。

設置状態(P36)によって、 表示項目が異なります。

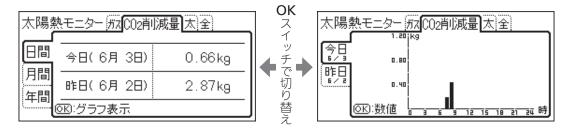
## ガス削減量

●太陽熱を利用したことで削減できたガスの量(目安)を確認できます。



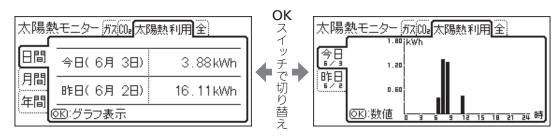
## CO2削減量

◆太陽熱を利用したことで削減できた二酸化炭素(CO₂)の量(目安)を確認できます。



## 太陽熱利用

●太陽熱利用分の熱量(目安)を確認できます。

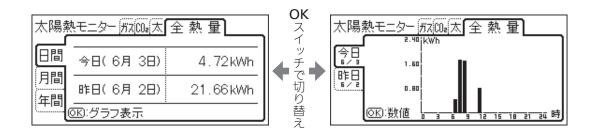


# 使用状況を見る | 太陽熱モニター(つづき)



## 全熱量

●使用した全体(太陽熱利用分・ガス使用分)の熱量(目安)を確認できます。



# 使用状況を見る|料金

- ●各エネルギーの月間・年間の使用料金を、数値とグラフで確認できます。
- ●単価料金の設定を変更する場合は、P46の操作手順で、P50「料金設定」を変更してください。

#### 表示画面例

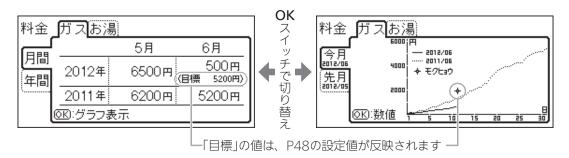


「基本操作」(P38)にそって、 操作してください。

設置状態(P36)によって、 表示項目が異なります。

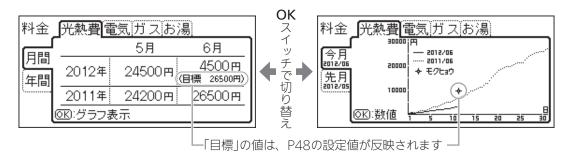
### 11 太陽熱利用システムのみの場合

● 確認できる使用料金:ガス/お湯



### ② 電力測定ユニットがある場合

● 確認できる使用料金:光熱費/電気/ガス/お湯

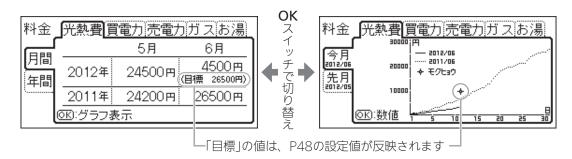


#### ★ピント

●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。 (P51「光熱費内訳」)

### ③ 太陽光発電システムの発電量を電力測定ユニットが測定している場合

● 確認できる使用料金:光熱費/買電力/売電力/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」は「水道」になります。

#### ★ピント

●光熱費とは、買電力と売電力の差・ガス・お湯の使用料金を合計したものです。

#### (P51「光熱費内訳」)

#### 》しくみ

●売電力の「目標」の 値は表示しません。

# 使用状況を見る|使用量

●各エネルギーの日間・月間・年間の使用量を、数値とグラフで確認できます。

#### 表示画面例

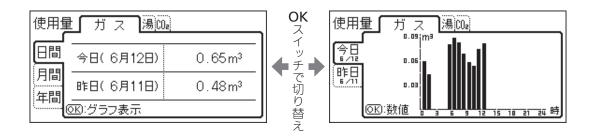


「基本操作」(P38)にそって、 操作してください。

設置状態(P36)によって、 表示項目が異なります。

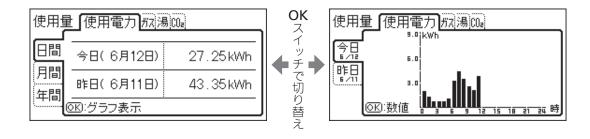
### 1 太陽熱利用システムのみの場合

● 確認できる使用量:ガス/お湯/CO2排出量



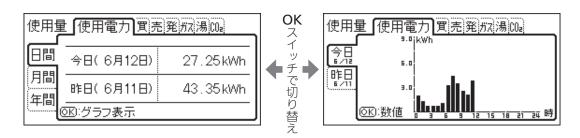
### ② 電力測定ユニットがある場合

●確認できる使用量:使用電力/ガス/お湯/CO2排出量



### ③ 太陽光発電システムの発電量を電力測定ユニットが測定している場合

●確認できる使用量:使用電力/買電力/売電力/発電量/ガス/お湯/ CO₂排出量



#### 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」は「水道」になります。

### CO2排出量とは

●各エネルギーの使用量×「CO₂換算値」(P52)で計算したものです。 「CO₂内訳」(P51)で設定したエネルギーの合計を表示します。

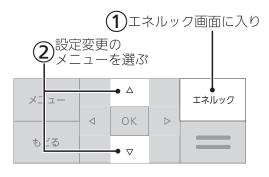
# 設定を変更する 基本操作

●エネルック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。

### 手順

操作できるリモコン台所

## ■ 設定変更メニューを選ぶ



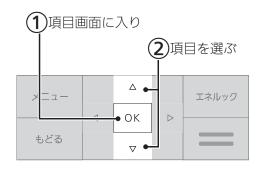


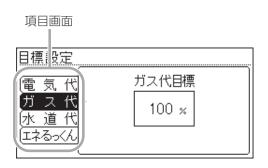
》しくみ

●給湯スイッチの

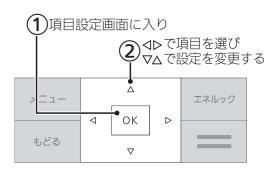
「入」「切」に関係なく、操作できます。

## 2 項目を選ぶ

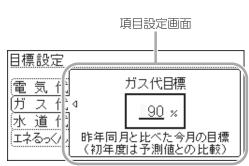




## 3 設定を変更する/またはさらに項目を選んで設定する



戻るとき



#### 確定したいとき

- OKスイッチを押す。
- ●右の「戻るとき」の操作でも確定します。



1度押し:エネルック画面に戻る 2度押し:トップ画面に戻る

> ●操作の後、約10分そのままに しても、トップ画面に戻ります。

# 設定を変更する | エネルックメニュー内容

●機器の設置状態によって、設定できる項目が異なります。( □ の項目は設定できません)

設置状態 (P36)	1 太陽熱利 の場合	国システムのみ ② 電力測定ユニットが ③ 太陽光発電システムの発電量を ある場合 電力測定ユニットが測定している場合					
					$\neg$		
エネルックメニュー	項目	設定内容	参 照 ページ	1	2	3	初期設定
目標設定	電気代		P48		0	0	100%
	ガス代		P48	0	0	0	100%
	水道代		P48	0	0	0	100%
	エネるっくん	エネるっくん表示 [する][しない]		0	0	0	する
		目標項目 ガス お湯		0			ガス
		光熱費  電気  ガス  お湯  <sup>*1</sup>	P49		0		光熱費
		光熱費  買電力  ガス  お湯  *1				0	光熱費
		ガイダンス表示[する]しない]		0	0	0	する
エネルック	料金設定	電気料金	P50		0		20円/kWh
設定		買電料金				0	20円/kWh
		売電料金				0	40円/kWh
		ガス料金		0	0	0	100円/m³
		水道料金		0	0	0	200円/m³
	光熱費内訳	光熱費の電気+ガス+お湯内訳電気+ガス	P51		0		電気+ガス+お湯
		買電−売電+ガス+お湯 <sup>※1</sup> 買電−売電+ガス	131			0	買電-売電+ガス+お湯
	CO2内訳	電気 するしない			0	0	する
		ガス するしない	P51	0	0	0	する
		お湯 <sup>※1</sup> する しない		0	0	0	する
	CO2換算值	CO2換算値(電気)			0	0	0.69 kgCO <sub>2</sub> /kWh <sup>**2</sup>
		CO <sub>2</sub> 換算値(ガス)	P52	0	0	0	都市ガス 2.21 kgCO <sub>2</sub> /m <sup>3 ※3</sup>
			1 2/4				LPガス 6.06kgCO2/m³
		CO2換算值(水道)		0	0	0	0.36 kgCO <sub>2</sub> /m <sup>3 **4</sup>
	初期化 エネルック初期化 する しない			0	0	0	しない

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

※2:火力発電のCO2排出係数(中央環境審議会地球環境部会目標達成シナリオ小委員会「中間とりまとめ」2001年より) ※3:東京ガスの都市ガス13Aの代表組成より

※4:環境省発表資料より

# 設定を変更する | 目標設定

●電気代・ガス代・水道代を昨年同月と比べてどれくらいに抑えたいか、目標を設定できます。 変更した目標は、エネルックの料金(P43)と使用量(P44)の月間の表示に反映します。 また、立てた目標に対して、実績がどのような状態かを表す「エネるっくん」表示の設定も変更できます。

設定範囲:50~150%

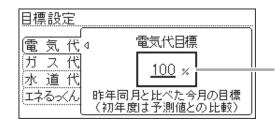
#### 表示画面例



「基本操作」(P46)にそって、 操作してください。

## 電気代

● 電気代の目標を変更する

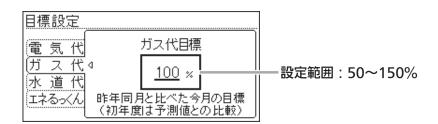


》しくみ

●設置状態**2**図の 場合に設定できま す。(P36)

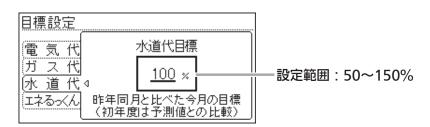
## ガス代

● ガス代の目標を変更する



## 水道代

● 水道代の目標を変更する



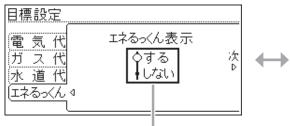
#### お知らせ

- ●【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。
- ●昨年の値がない場合は、使用状況から予測して目標値の基準を自動的に算出します。

## エネるっくん

## ●「エネルックアニメーション」の設定を変更する

● 参 照 ●P11「エネルックア ニメーション」



#### 【エネるっくん表示】

トップ画面の「エネルックアニメーション」表示を消したいときに。 (「しない」に設定しても、トップ画面でOKスイッチを押すとメッセージが 大きく表示されます)



#### 【目標項目】

「エネルックアニメーション」で、どのエネルギーの状態を表示するか選択します。

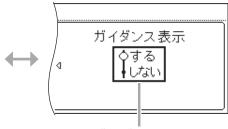
設定範囲(設置状態(P36)によって異なります)

設置状態11:ガス/お湯

設置状態②:光熱費/電気/ガス/お湯\* 設置状態③:光熱費/買電力/ガス/お湯\*

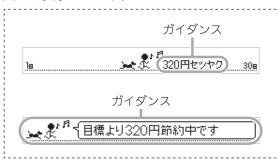
#### 》しくみ

●※については、パ ルス出力対応の水 道メーターがある 場合、「お湯」は「水 道 になります。



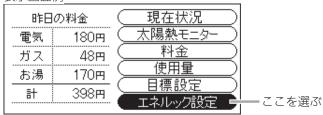
#### 【ガイダンス表示】

「エネルックアニメーション」のガイダンスを表示したくないときに。 (「しない」に設定しても、トップ画面でOKスイッチを押すとメッセージが 大きく表示されます)



# 設定を変更する | エネルック設定

#### 表示画面例



「基本操作」(P46)にそって、 操作してください。

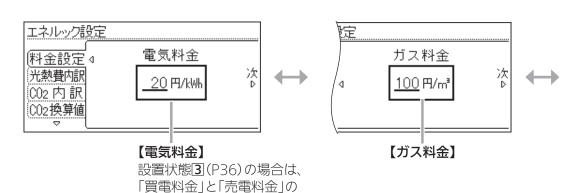
》しくみ

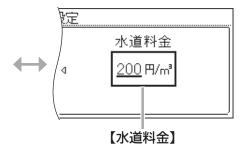
ます。

●表示項目は設置状態によって異なり

## 料金設定

### ● 各エネルギーの単価を変更する





設定ができます。

#### お知らせ●

●単価料金は「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)

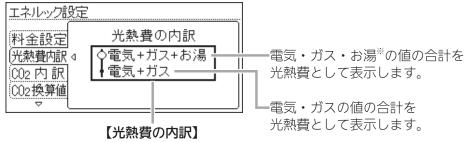
## 光熱費内訳

●「光熱費」として表示するエネルギーの内訳を変更する

#### 》しくみ

●設置状態**2**図の 場合に設定できま す。(P36)

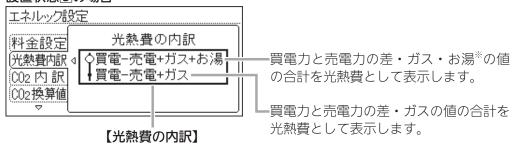
#### 設置状態2の場合



#### 》しくみ

●※については、パルス出力対応の水道メーターがある場合、「お湯」は「水道」になります。

#### 設置状態3の場合

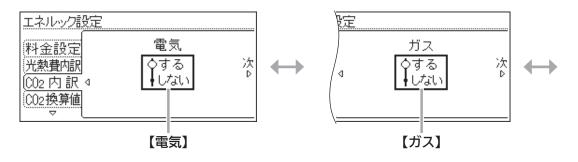


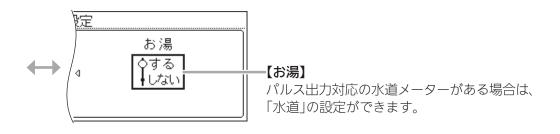
## CO₂内訳

● CO₂排出量として表示するエネルギーを設定する



●表示項目は設置状態によって異なります。







# 設定を変更する | エネルック設定(つづき)

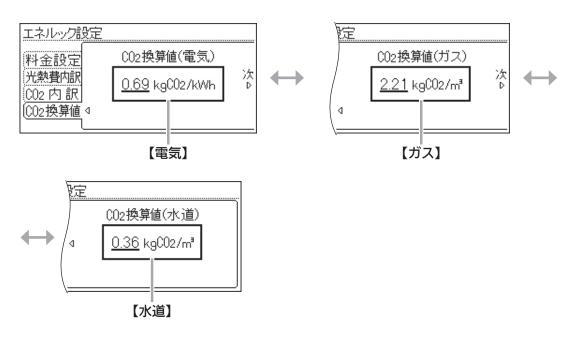


## CO2換算值

● CO₂換算値を変更する

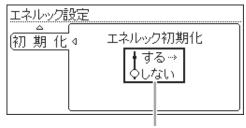
#### 》しくみ

●表示項目は設置状態によって異なります。



## 初期化

● 変更した「目標設定」「エネルック設定」の値や、数値・グラフを 初期化する



#### 【エネルック初期化】

- 初期化しても当日分の数値やグラフは表示します。 (0時から初期化した時点までのグラフは消えますが、初期化後に出る 最初のグラフには、消えた分の合計を合算して表示します)
- ●熱源一体型貯湯ユニットの電源プラグを抜くと、当日分が初期化されます。

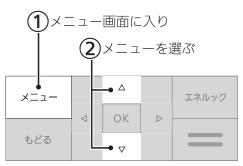
**メ**モ **→** ੈ ′

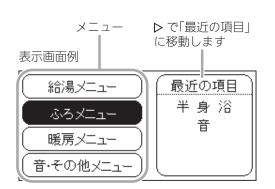
# メニューの基本操作

### 手順

項目によって設定できるリモコンが異なるため、それぞれの項をご覧ください。

## ◀ メニューを選ぶ

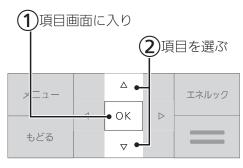


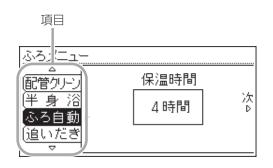


#### 》しくみ

- ●給湯スイッチの「入」「切」に関係なく、操作できます。 項目によっては、 給湯スイッチ「切」 または「入」にして 設定するものがあ ります。
- ●「最近の項目」には、 最近設定した項目を 4つまで表示します。
- ●暖房機能がある場合のみ、「暖房メニュー」を表示します。

# 2 項目を選ぶ



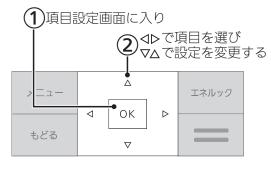


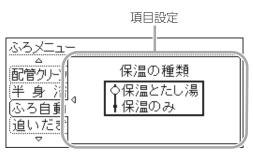
#### 》しくみ

●出る項目については、対応する暖房放熱器の有無や給湯スイッチの入・切によって、位置や内容が異なります。

各説明ページでは、 説明する項目のみ の表示で記載して います。(実際とは 異なります)

## 3 設定を変更する/またはさらに項目を選んで設定する





#### (確定したいとき)

- OKスイッチを押す。
- 右の「戻るとき」の操作でも確定します。

#### 戻るとき

1度押し:メニュー画面に戻る 2度押し:トップ画面に戻る



●操作の後、約30秒そのままに しても、トップ画面に戻ります。

# メニュー内容

お使いの暖房放熱器・オプション機器によって、出ないメニューや項目があります。

メニュー	項目		できること	参 照ページ	初期設定(工場出荷時)	「全初期化」 で初期設定 に戻る項目
給湯	給湯温度	給湯温度	給湯温度の変更	P58	40℃	_
メニュー	エコ	エコ	エコ設定	P58	切	_
		給湯量の上限	給湯量の上限の設定	P58	約8L/分	_
	給湯最高	給湯最高温度	給湯温度の最高温度の設定	P58	60℃	0
ふろ	ふろ温度	ふろ温度	沸き上がりのふろ温度の変更	P59	40°C	_
メニュー	ふろ湯量	ふろ湯量	沸き上がりのふろ湯量の変更	P59	6	_
	追いだき	追いだき	ぬるいおふろのお湯を沸かす	P59	停止	_
			追いだき後の自動保温	P59	保温しない	_
	温浴※	温浴	マイクロバブル浴の開始(停止)	P60	停止	_
	ふろ予約	予約	ふろ自動の予約	P60	しない	_
		時刻	沸き上がり時刻の設定	P60	:	_
	入浴タイマー	タイマー	タイマーの使用	P61	切	_
		時間設定	タイマー時間の設定	P61	1分	_
	配管クリーン	手動ふろ配管 クリーン	手動でふろ配管クリーンをする	P61	停止	_
		自動ふろ配管 クリーン設定	自動ふろ配管クリーンの設定 の変更	P61	自動で開始	_
	半身浴	半身浴	半身浴モードでのふろ自動の開始	P62	切	_
		温度	温度の設定	P62	38℃	_
		湯量	湯量の設定	P62	2	_
	ふろ自動	保温時間	沸き上がり後の自動保温時間の変更	P62	4時間	0
		保温の種類	自動保温の種類の変更	P62	保温とたし湯	0
	追いだき	追いだき温度	追いだき温度の変更	P63	標準	0
	同時使用	給湯とお湯はりの 同時使用	お湯を使ったときのお湯はり (ふろ自動・たし湯)の一時中断	P63	お湯はりを 中断する	0
	ふろ最高	ふろ最高温度	ふろ温度の最高温度の設定	P63	標準	0

※:マイクロバブル浴専用循環アダプターがある場合に表示します。

# メニュー内容(つづき)



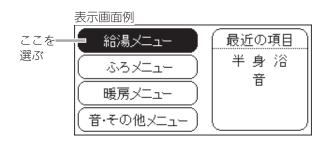
メニュー	項目		できること	参 照ページ	初期設定(工場出荷時)	「全初期化」 で初期設定 に戻る項目
[暖房機能が	床暖房 ※1	運転	床暖房の開始(停止)	P64	停止	_
ある場合]		温度	床暖房温度の変更	P64	5	_
暖房  メニュー		予約A設定	床暖房の予約A	P64	しない	_
/			時間帯の設定A	P64	-::-	_
		予約B設定	床暖房の予約B	P64	しない	_
			時間帯の設定B	P64	-::-	_
		名称変更	部屋名称の設定	P64	表示なし	_
	太陽熱 ※1	太陽熱床暖房	床暖房への太陽熱利用	P65	入	0
	ひかえめ <sup>※1</sup>	床暖房ひかえめ設定	床暖房の能力を抑える	P65	切	_
	浴室暖房 <sup>※2</sup>	運転	浴室暖房の開始(停止)	P66	停止	_
		予約	浴室暖房の予約	P66	しない	_
		時刻	開始時刻の設定	P66	:	_
		排水連動	浴槽排水時の自動換気・自動乾燥	P66	しない	0
	暖房 **3	運転	暖房の開始(停止)	P67	停止	_
		予約	暖房の予約	P67	しない	_
		時間帯変更	時間帯の設定	P67	しない	
	静音	静音	暖房運転音を抑える	P67	切	_

※1:対応する床暖房がある場合に表示します。 ※2:対応する浴室暖房乾燥機がある場合に表示します。 ※3:対応する暖房放熱器がある場合に表示します。

メニュー	項目		できること	参 照ページ	初期設定(工場出荷時)	「全初期化」 で初期設定 に戻る項目
音・その他 メニュー	音	音量	リモコンの「操作音」「音声ガイ ド」「メロディ」の音量の調節	P68	2	0
		音声ガイド	音声ガイドの有無	P68	する	0
		通話呼出音量	インターホンの呼び出し音量 の調節	P68	2	0
		音声ガイドのスピード	音声ガイドのスピードの調節	P68	標準	0
		乾燥終了のお知らせ ※1	浴室の乾燥終了のお知らせ	P68	しない	0
		沸き上がりのお知らせ	沸き上がりのお知らせ	P69	10	0
		追いだき完了のお知らせ	追いだき完了のお知らせ	P69	しない	0
	音楽 スピーカー	スピーカー	リモコンから音楽プレーヤー の音を出す	P69	_	_
		<del>古</del> 量	音量の調節	P69	2	0
	日時あわせ	日付と時刻	日付と時刻をあわせる	P70	_	_
	画面表示	明るさ	スイッチを押したときの 表示画面の明るさ	P70	標準	0
		表示の節電	表示の節電と時計表示	P70	する	0
		白黒反転	画面の白黒反転	P71	しない	0
		コントラスト	画面を見る角度に適した 明るさに調節(コントラスト)	P71	±0	0
	表示情報	エネ速報項目 ※2	エネ速報の内容の変更	P71	太陽光発電	0
		エネ速報表示	エネ速報表示の有無	P71	する	0
	ふろアニメ	ふろアニメーション表示	ふろアニメーション表示の有無	P71	する	0
	集熱ランプ	点灯	集熱ランプの明るさ	P72	明るい	0
		対象 <sup>※2</sup>	集熱ランプの対象の変更	P72	集熱	0
	不在停止	不在停止	集熱の停止	P72	しない	_
	水抜き	機器の水抜き	機器の水抜き	P72	停止	_
	水張り	機器の水張り	機器の水張り	P73	停止	_
	全初期化	全設定初期化	設定のリセット(全設定初期化)	P73	しない	_

※1:対応する浴室暖房乾燥機がある場合に表示します。 ※2:太陽光発電システムの発電量を電力測定ユニットで測定している場合に表示します。

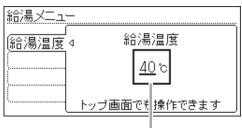
# 給湯メニュー



「メニューの基本操作 I (P54) にそって、操作してください。

給湯温度 設定できるリモコン 台所 [浴室]

▶給湯温度の変更

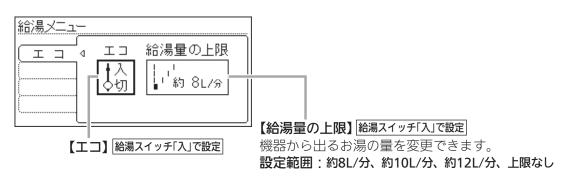


【給湯温度】給湯スイッチ「入」で設定

設定範囲:32、35、37~48(1℃刻み)、50、55、60℃

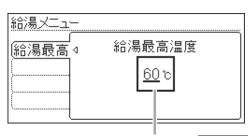
#### エコ 設定できるリモコン 台所 浴室

### | エコ設定/給湯量の上限の設定



## 給湯最高 設定できるリモコン 台所 浴室

### | 給湯温度の最高温度の設定



【給湯最高温度】給湯スイッチ「切」で設定

あついお湯が出ないようにしたいときに。

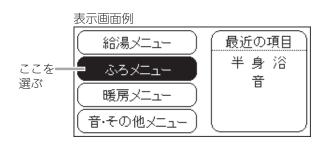
設定範囲:32、35、37~48(1℃刻み)、50、55、60℃

参照

●P12「お湯の温度 を調節するし

参照 P24「給湯・おふろ・ 床暖房をひかえめ にして省エネ・節 約する<エコ> |

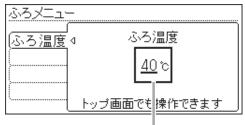
# ふろメニュー



「メニューの基本操作」(P54) にそって、操作してください。

## ふろ温度 設定できるリモコン [浴室]

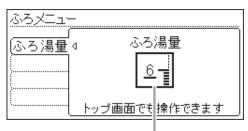
● 沸き上がりのふろ温度の変更



【ふろ温度】 給湯スイッチ「入」で設定 設定範囲:33~48℃

## ふろ湯量 設定できるリモコン 浴室

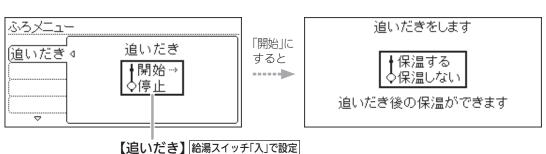
● 沸き上がりのふろ湯量の変更



【ふろ湯量】 給湯スイッチ「入」で設定 設定範囲:1~11

## 追いだき 設定できるリモコン 台所

● ぬるいおふろのお湯を沸かす/追いだき後の自動保温



参照

●P19「沸き上がりの ふろ温度・ふろ湯 量を調節する |

参照

●P19「沸き上がりの ふろ温度・ふろ湯 量を調節する」



●P20「ぬるいおふ ろのお湯を沸かす 〈追いだき〉」

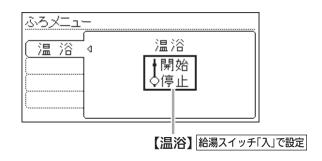


# ふろメニュー(つづき)



## 温浴 設定できるリモコン 浴室

● マイクロバブル浴の開始(停止)



### 》しくみ

●マイクロバブル浴 専用循環アダプ ターがある場合に 表示します。

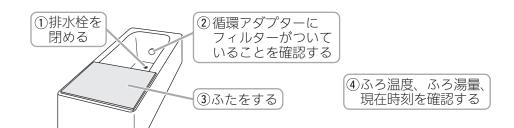
#### 参照

●P32「マイクロバブ ル浴をする」

## ふろ予約 設定できるリモコン 台所

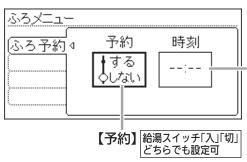
● ふろ自動の予約/沸き上がり時刻の設定

## 準備



## 手順

▲ 沸き上がり時刻を設定し、予約「する」にする



#### 【時刻】「給湯スイッチ「入」「切」どちらでも設定可

- ●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。
- ●前回設定した沸き上がり時刻を表示します。

#### \*(2)

●予約前に、現在時 刻があっているこ とを確認してくだ さい。

#### 》しくみ

- ●予約「する」にする と、予約ランプが 点灯します。
- ●給湯スイッチ「入」 時は、トップ画面 に「**⊘ふろ**」を表 示します。

#### 【ふろ自動 開始】-

- ●予約した時刻におふろが沸き上がるように、約30分~60分前に開始します。
- ●沸き上がり以降は、P16「おふろを沸かす」と同じです。

#### お知らせ

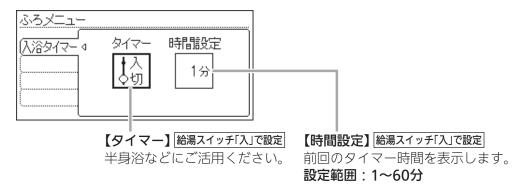
●前日などの残り湯(水)があるときや、ふろ自動が始まったあとでお湯を使ったときは、 沸き上がり時刻が遅くなる場合があります。

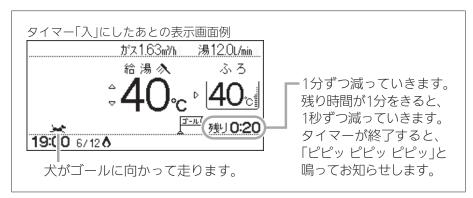
#### 》しくみ

●ふろ予約の場合 は、お湯はりナビ (P17)は表示しません。また、入 できる状態に近づ いても音声でのお 知らせはしません。

## 入浴タイマー 設定できるリモコン 浴室

### ● タイマーの使用/タイマー時間の設定



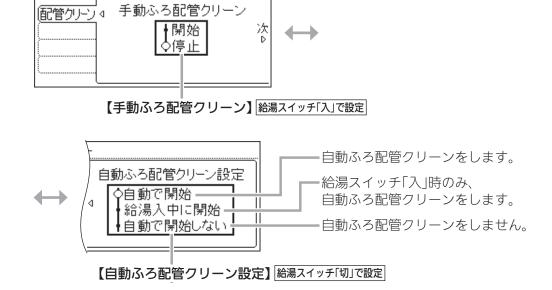


### 配管クリーン 設定できるリモコン 台所 [浴室]

ふろメニュー

### ● 手動でふろ配管クリーンをする/自動ふろ配管クリーンの設定の変更







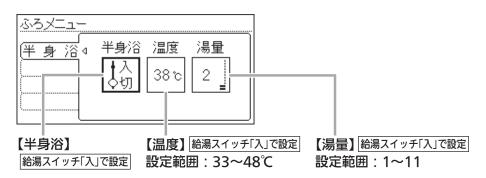
# ふろメニュー(つづき)



### 半身浴

設定できるリモコン 台所 浴室

● 半身浴モードでのふろ自動の開始/温度の設定/湯量の設定



#### 》しくみ

- ●沸かし中や沸き 上がり後の動きは ふろ自動と同じで す。
- ●半身浴の温度・湯量を変更しても、ふろ自動の温度・ 湯量は変わりません。

## ふろ自動 設定できるリモコン 台所 [浴室]

● 沸き上がり後の自動保温時間の変更/自動保温の種類の変更



#### 【保温時間】給湯スイッチ「切」で設定

自動保温の時間を変更できます。

また、自動保温・自動たし湯をしないようにできます。

設定範囲:1~9時間、

保温なし(沸き上がり後、自動保温・自動たし湯をしない)

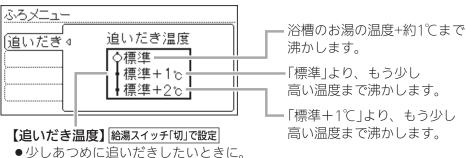


#### 【保温の種類】給湯スイッチ「切」で設定

●沸き上がり後の自動たし湯をしたくないときに。

#### 追いだき 設定できるリモコン 浴室

### ● 追いだき温度の変更



》しくみ

●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

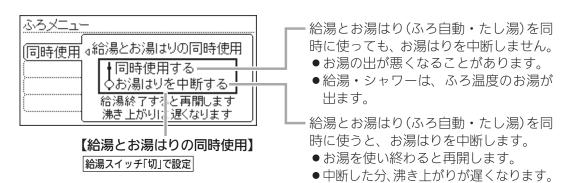
で沸かします。

## 同時使用

設定できるリモコン 台所 浴室

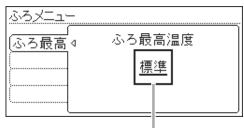
●台所リモコンで追いだきした場合は、 設定温度まで追いだきします。

### ● お湯を使ったときのお湯はり(ふろ自動・たし湯)の一時中断



## ふろ最高 設定できるリモコン 浴室

### ▶ふろ温度の最高温度の設定



#### 【ふろ最高温度】給湯スイッチ「切」で設定

ふろ温度の設定や、沸き上がりの温度を制限したいときに。

設定範囲:標準(P21)

追いだきをくりかえすと

暖房機能がある場合:最高約50℃まで沸き上がります。 暖房機能がない場合:最高約48℃まで沸き上がります。

33℃~48℃(ふろ温度の上限=設定した温度)

追いだきしても、設定した温度以上にはなりません。

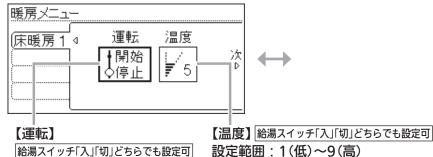
# 暖房メニュー



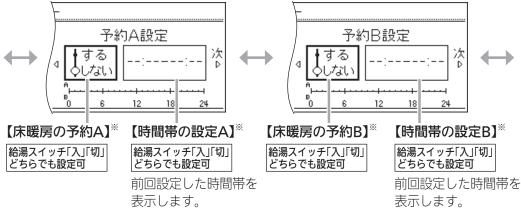
「メニューの基本操作」(P54) にそって、操作してください。

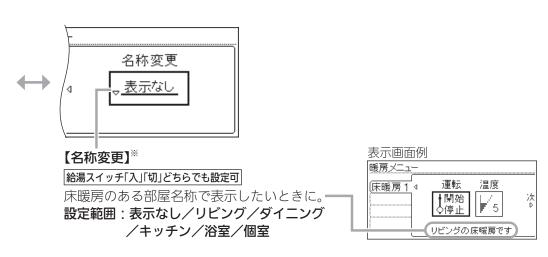
## 床暖房(または床暖房1・床暖房2) 設定できるリモコン 音所 浴室

● 床暖房の開始(停止)/床暖房温度の変更 /床暖房の予約A<sup>※</sup>/床暖房の予約B<sup>※</sup>/部屋名称の設定<sup>※</sup>



汉疋即世 . I (低)~9 (高)





#### 》しくみ

- ●対応する床暖房が ある場合に表示し ます。
- ●※については、浴 室リモコンでは設 定できません。
- ●床暖房が1か所のみの場合は「床暖房」、 2か所ある場合は 「床暖房1」「床暖房 2」を表示します。 (表示は「床暖房1」 で説明しています)

#### 》しくみ

- ●予約「する」にする と、予約ランプが 点灯します。
- ●給湯スイッチ「入」 時は、トップ画面 に「**○暖房**」を表 示します。
- ●予約解除をしなければ、毎日同じ時間に自動的に床暖房します。

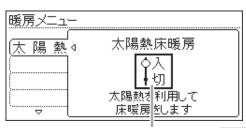
#### ★ピント

- ●「床暖房A」「床暖房 B」の2つの時間帯 を予約できます。
- ●予約をするとき は、予約前に現在 時刻があっている ことを確認してく ださい。

## 太陽熱

設定できるリモコン 台所

## ● 床暖房への太陽熱利用

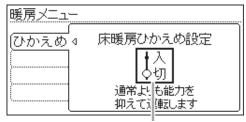


【太陽熱床暖房】給湯スイッチ「入」「切」どちらでも設定可

太陽熱を床暖房に利用したくないときに、「切」にしてください。

## ひかえめ 設定できるリモコン 台所

### ● 床暖房の能力を抑える



【床暖房ひかえめ設定】給湯スイッチ「入」「切」どちらでも設定可

床暖房の設定温度はそのままで、通常よりも能力を抑えて 運転します。

#### 》しくみ

●対応する床暖房が ある場合に表示し ます。

#### 》しくみ

- ◆対応する床暖房が ある場合に表示し ます。
- ●床暖房運転をして いる・していない に関わらず、設定 できます。
- ●ひかえめ設定は床 暖房1・2とも設定 されます。床暖房 1・2別々には設定 できません。



# 暖房メニュー(つづき)



## 浴室暖房

設定できるリモコン 台所 浴室

● 浴室暖房の開始(停止)/浴室暖房の予約/開始時刻の設定 /浴槽排水時の自動換気・自動乾燥



#### 【運転】給湯スイッチ「入」「切」どちらでも設定可

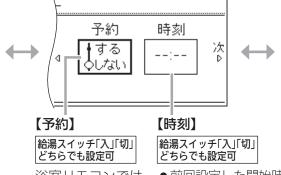
- 浴室リモコンや台所リモコンで浴室暖房乾燥機の運転を開始(停止) できます。
- 浴室暖房乾燥機で設定した運転時間がたつと、自動的に浴室暖房 が停止します。
- ●浴室暖房乾燥機側で浴室暖房を「切」にしても停止できます。

#### 》しくみ

●対応する浴室暖房 乾燥機がある場合 に表示します。

#### ★但刀

- ●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。
- ●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。



浴室リモコンでは 設定できません。

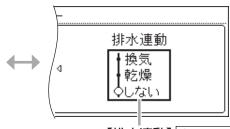
- ●前回設定した開始時刻を表示します。
- ●浴室リモコンでは設定できません。

#### 》しくみ

- ●予約「する」にする と、予約ランプが 点灯します。
- ●給湯スイッチ「入」 時は、トップ画面 (こ「**◇暖房**」を表 示します。

#### ★ヒント

●予約前に、現在時 刻があっているこ とを確認してくだ さい。



#### 【排水連動】給湯スイッチ「切」で設定

- 浴槽のお湯(水)を排水すると、自動的に浴室の換気または乾燥するよう にしたいときに。
- ●自動ふろ配管クリーンと同条件ではたらきます。

#### 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。

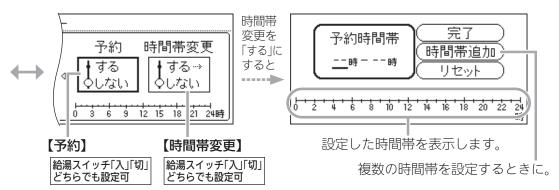
## 暖房 設定できるリモコン 台所

### ● 暖房の開始(停止)/暖房の予約/時間帯の設定



【運転】 給湯スイッチ「入」「切」どちらでも設定可

- 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。また、暖房放熱器の温度などを調節して おいてください。
- ●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。
- 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、またはパネルヒーターのバルブを閉めてください。



#### 》しくみ

●対応する暖房放熱 器がある場合に表 示します。

#### ★ビント

●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。

#### 参照

●P23「暖房する」

#### 》しくみ

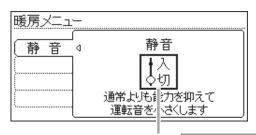
- ●予約「する」にする と、予約ランプが 点灯します。
- ●給湯スイッチ「入」 時は、トップ画面 に「**○暖房**」を表 示します。

#### ★ヒント

●予約前に、現在時刻があっていることを確認してください。

## 静音 設定できるリモコン 台所

### ● 暖房運転音を抑える



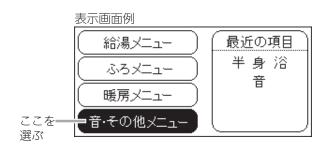
#### 【静音】給湯スイッチ「入」「切」どちらでも設定可

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。

#### ▶ 注意

●冷え込みが厳しい ときは、あたたま りにくいことがあ ります。

# 音・その他メニュー



「メニューの基本操作」(P54) にそって、操作してください。

## **音** 設定できるリモコン 台所 **浴室**

● リモコンの「操作音」「音声ガイド」「メロディ」の音量の調節<sup>※1</sup> /音声ガイドの有無<sup>※1</sup>/インターホンの呼び出し音量の調節<sup>※1</sup> /音声ガイドのスピードの調節<sup>※1</sup>/浴室の乾燥終了のお知らせ<sup>※2</sup> /沸き上がりのお知らせ/追いだき完了のお知らせ

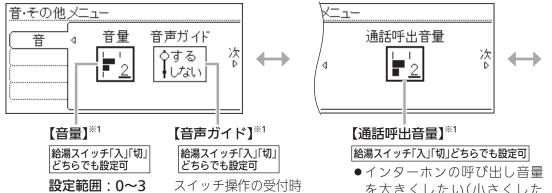
の声や沸き上がり状況

などをお知らせする声

を消したいときに。

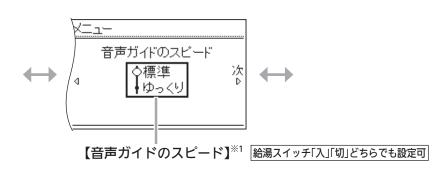
#### 》しくみ

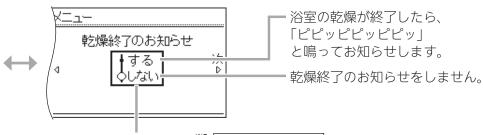
- ●※1:変更したリ モコンのみ、設定 が変わります。
- ●※2:対応する浴室 暖房乾燥機がある 場合に表示します。



●インターホンの呼び出し音量 を大きくしたい(小さくした い)ときに。

設定範囲:1~3





【乾燥終了のお知らせ】※2 給湯スイッチ「切」で設定

浴室の乾燥が終了したら、リモコンでお知らせ音を鳴らしたいときに。



#### 【沸き上がりのお知らせ】給湯スイッチ「切」で設定

- ●沸き上がりのお知らせを鳴らしたくないときや、 くりかえしたいときに。
- ●台所リモコンで追いだき操作した場合の追いだ き完了のお知らせも含みます。

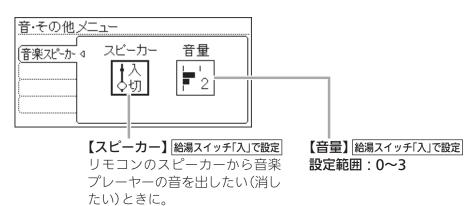


#### 【追いだき完了のお知らせ】給湯スイッチ「切」で設定

- ●台所リモコンでは設定できません。
- ●浴室リモコンで追いだき操作した場合、追いだき 完了のお知らせを、浴室リモコン・台所リモコン 両方で鳴らしたいときに。

## 音楽スピーカー 設定できるリモコン 台所 浴室

### ● リモコンから音楽プレーヤーの音を出す/音量の調節



#### 参照

- ●P29「音楽を聴く」
- 》しくみ
- ●台所リモコンの入 力端子に接続コー ドのプラグが差 し込まれていない と、この項目は表 示しません。
- ●変更したリモコン のみ設定が変わり ます。



# 音・その他メニュー(つづき)



## 日時あわせ 設定できるリモコン 台所

● 日付と時刻をあわせる



#### 【日付と時刻】 給湯スイッチ「入」「切」どちらでも設定可

※日時あわせの途中で操作しないまま約30秒 たつと、元の画面に戻ります。給湯スイッチ「入」で日時あわせ中に元の画面に戻ると、給湯温度を変更してしまう可能性があるため、P54「メニューの基本操作」は、給湯スイッチ「切」の状態から始めることをおすすめします。

## 画面表示 設定できるリモコン 台所 [浴室]

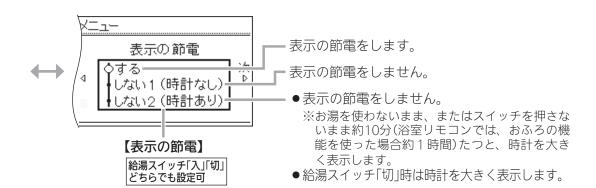
■ スイッチを押したときの表示画面の明るさ/表示の節電と時計表示/画面の白黒反転/画面を見る角度に適した明るさに調節(コントラスト)

#### 》しくみ

●変更したリモコン のみ、設定が変わ ります。

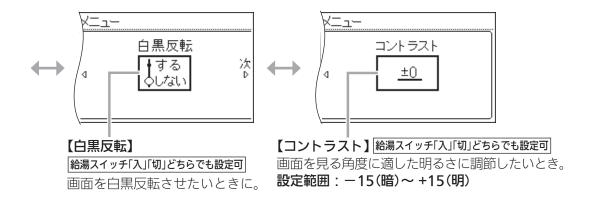


【明るさ】 給湯スイッチ「入」「切」どちらでも設定可 設定範囲:暗い/やや暗い/標準/明るい



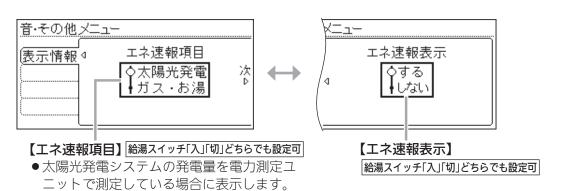
#### ■表示の節電とは?

- リモコンの無駄な電力消費を防ぐため、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(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、表示が消えます。(給湯ランプは点灯したままです)
- ●リモコンの無駄な電力消費を防ぐため、スイッチ操作後は画面が徐々に暗くなります。
- ●スイッチを押したり、お湯や暖房を使ったりすると「表示の節電」を解除します。 ※下記のスイッチは、1回押すだけで「表示の節電」を解除し、同時に機能もはたらきます。 ふろ自動スイッチ、追いだきスイッチ、たし湯/たし水スイッチ、通話スイッチ
- ●給湯温度を60℃に設定している場合は、安全のため、「表示の節電」はしません。
- ●ふろ自動ランプ点灯中は、「表示の節電」はしません。



## 表示情報 設定できるリモコン 台所 浴室

### ● エネ速報の内容の変更/エネ速報表示の有無



- 》しくみ
- ●変更したリモコン のみ、設定が変わ ります。
- 参照
- ●P11「エネ速報表示」

## ふろアニメ 設定できるリモコン 台所 浴室

●エネ速報表示を、ガス使用量・お湯使用量

### ● ふろアニメーション表示の有無

の表示に変えたいときに。



【ふろアニメーション表示】給湯スイッチ「入」「切」どちらでも設定可 ふろ自動・追いだき・たし湯・たし水時に表示する 「ふろアニメーション」を消したいときに。

#### 》しくみ

- ●変更したリモコン のみ、設定が変わ ります。
- 参照
- ●P11「ふろアニメー ション」



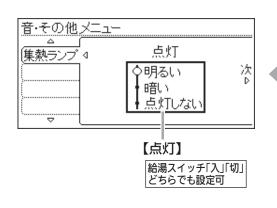
# 音・その他メニュー(つづき)

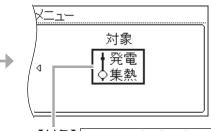


## 集熱ランプ

設定できるリモコン 台所

● 集熱ランプの明るさ/集熱ランプの対象の変更





#### 【対象】給湯スイッチ「入」「切」どちらでも設定可

- ●太陽光発電システムの発電量を電力 測定ユニットで測定している場合に 表示します。
- ●太陽光で発電中に、ランプでお知らせしたいときに。

対象を「発電」に設定したときの点灯色

発電量より電気使用量が少ない場合(売電中): 青色 発電量より電気使用量が多い場合(買電中): オレンジ色

## 不在停止

設定できるリモコン 台所

● 集熱の停止



【不在停止】給湯スイッチ「入」「切」どちらでも設定可

一週間以上不在にする場合などに、その間集熱をしないように 設定することで電力消費を抑えることができます。

## 水抜き 設定できるリモコン 台所 [浴室]

### ● 機器の水抜き



【機器の水抜き】給湯スイッチ「切」で設定

### 》しくみ

》しくみ

対象を「発電」に設定すると、集熱中でも集熱ランプは

点灯しません。

- 不在停止を設定すると、給湯スイッチが「切」になります。
- ●給湯スイッチを「入」 にするか、暖房機 能を使用すると、不 在停止を解除しま す。

#### / 注意

- ●下記の場合は設定 できません。
  - ・暖房機能の使用中または予約中
  - おふろの機能の 使用中または予 約中
  - ・お湯の使用中

#### ▶ 注意

●この設定だけでは 機器の水抜きはで きません。 必ずシステム編の 取扱説明書の該当 ページをご覧くだ さい。

**∤**注意

さい。

●この設定だけでは 機器の水張りはで きません。

必ずシステム編の

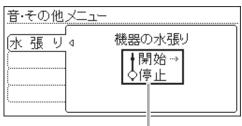
取扱説明書の該当

ページをご覧くだ

### 水張り

設定できるリモコン 台所 浴室

### ● 機器の水張り



【機器の水張り】給湯スイッチ「切」で設定

### 全初期化

設定できるリモコン 台所 浴室

#### ● 設定のリセット(全設定初期化)



【全設定初期化】給湯スイッチ「切」で設定

変更したメニュー内容などを初期設定に戻します。

# 故障・異常かな?と思ったら

リモコン全般に関する内容や、集熱・インターホン機能・音楽スピーカー機能・自動ふろ配管クリーン・エネルック・マイクロバブル浴に関する内容を記載しています。システム編の取扱説明書の内容も併せてご覧ください。

	こんなときは	こんなことが考えられます	処置
	給湯ランプが点灯しない	停電している。	復旧を待つ。
		専用ブレーカーが「切」になっている。	専用ブレーカーの確認を。
	日時がリセットされている	停電後または電源プラグを抜いたあと、再通電する と日時がリセットされている場合があります。	日時をあわせ直す。 (P70)
	表示の節電の状態にならない	音・その他メニューの「表示の節電」が、「しない1」 か「しない2」になっている。	(P70)
		給湯温度を60℃に設定している場合は、表示の節 電はしません。	異常ではありません。
		ふろ自動ランプ点灯中は、表示の節電はしません。	異常ではありません。
	画面表示が いつのまにか消えている	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(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。	お湯を使ったり、スイッチを押すと、表示の節電を解除します。
!	スイッチを押しても、 そのスイッチの動作をしない (例)給湯スイッチを押して 「切」にしたはずなのに、 切れていない など・・・	表示の節電中は、1回押すと表示の節電を解除し、もう1回押すとそのスイッチの機能がはたらくスイッチと、1回押すだけでそのスイッチの機能がはたらくスイッチがあります。(給湯スイッチ「入」「切」は、給湯ランプの点灯・消灯で確認してください)	異常ではありません。
コン	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。
リモコン全般	お湯を使用していないのに 燃焼表示が点灯する	一定時間お湯を使用しなかったとき、貯湯タンクの お湯をあたため直すために、補助熱源機が自動的に 燃焼する場合があります。	異常ではありません。
	お湯の使用後、給湯栓を閉めても燃焼表示が消灯しない	次回使用時にお湯の温度を安定させるため、一部回路にお湯を少し貯めてから運転を停止するしくみになっています。	異常ではありません。
	太陽熱給湯を設定しているのに 燃焼表示が点灯する	太陽熱給湯を設定していても、ふろ自動や追いだき などのふろ運転や暖房をすると、燃焼します。	異常ではありません。
	くもりなどの天候で集熱していないのに、 貯湯量表示がお湯がある表示 になっていたり、 ※11 給湯 を表示していたり する	集熱していなくても、貯湯タンクにお湯があれば、 貯湯量表示がお湯がある表示になり、貯湯タンクの お湯が利用されると <b>※・給湯</b> を表示します。 また、一定時間お湯を使用しなかったとき、貯湯タ ンクのお湯をあたため直すために補助熱源機が自 動的に燃焼した場合は、貯湯量表示がお湯がある表 示になり、その後貯湯タンクのお湯が利用されると ※・・給湯を表示します。	異常ではありません。
	お湯を出すとき、貯湯温度表示 が給湯温度表示より高いのに 燃焼表示が点灯する	できるだけ安定したお湯を出すため、貯湯温度が給 湯温度より高い場合でも、補助熱源機でお湯を沸か すことがあります。	異常ではありません。
集熱	お湯を使っていないのに 貯湯量表示が減っている	貯湯量表示は、戸建住宅の場合約40℃、集合住宅の場合約30℃以上のお湯が貯湯タンクにどれだけあるかを表すものです。放熱などにより貯湯タンクのお湯が冷めると、貯湯量表示が減ります。	異常ではありません。
	日射があるのに集熱ランプが 点灯しない	タンクのお湯が満タンになると、自動的に集熱を中 止します。	異常ではありません。

	こんなときは	こんなことが考えられます	処置
集熱	集熱しているのに 貯湯温度が低い、貯湯量表示 が増えない	季節や天候、設置状況などにより集熱能力が変化するため、条件によっては貯湯タンクにお湯が貯まりにくい場合があります。また、給湯暖房用熱源機で床暖房に太陽熱を利用している場合は、貯湯タンクにお湯が貯まりにくくなります。(床暖房に太陽熱を利用しないように設定を変更するには→P65)	異常ではありません。
	【戸建住宅の場合】 夜なのに集熱している (集熱ランプが点灯する、 ポンプの回転音がする)	貯湯タンク下部の温度が集熱器の温度より低くなると自動的に集熱します。 お湯を使用して貯湯タンク下部の温度が下がると、 日射がない場合でも集熱することがあります。	異常ではありません。
	床暖房をしていると 貯湯タンクにお湯が貯まらない (給湯やふろ自動に、貯湯タ ンクのお湯を使いたい)	この機器は、太陽熱を優先的に床暖房に利用するため、貯湯タンクにお湯がなかなか貯まらないことがあります。	異常ではありません。 「太陽熱床暖房」の設定 を「切」にする。(P65)
	【戸建住宅の場合】 集熱しているのに 貯湯温度が下がっている	貯湯タンクのお湯を床暖房に利用すると、貯湯温度 が下がることがあります。	異常ではありません。
	停電が復帰したのに集熱しない 不在停止を解除したのに 集熱しない	集熱器内が沸騰するような高温になると、安全のためまたは機器保護のため集熱を停止させるしくみになっています。	集熱器内の温度が低く なると、集熱します。
	【集合住宅の場合】 集熱ランプが点灯していない のに貯湯量表示が増えている または、貯湯タンク温度が上 がっている	日射が少ないと、集熱していても集熱ランプが点灯 しないことがまれにあります。	異常ではありません。
	【集合住宅の場合】 現在集熱量が「O」なのに貯湯 量表示が増えている	日射が少ないと、集熱していても現在集熱量が「O」 を表示することがまれにあります。	異常ではありません。
	【集合住宅の場合】 夏より冬のほうが集熱量が多い	夏期に比べ冬期は太陽が低いため、冬期のほうが、 垂直に設置されている集熱器によく日が当たって 集熱量が多くなることがあります。	異常ではありません。
インターホン機能	台所リモコンで、 通話が途切れる・相手の声が 聞こえにくい	浴室リモコンのマイクに水滴がついていると、台所 リモコンで相手の声が聞こえにくくなることがあ ります。	乾いた布でマイク(P8)を 押さえるようにして、水 滴を取り除く。 また、音量を変更してみる。
	相手の声が聞こえているが 返答がない 相手の声が聞こえにくい	こちらが話す声よりも相手の周りの音が大きい、または相手が話す声よりもこちらの周りの音が大きいためです。	シャワーを止める、テレビ の音量を下げるなどして、 雑音をなくす。または、リ モコンに近づいて話す。
	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。	音量を下げて使用して みる。直らない場合は、 販売店または、弊社窓 口にご相談を。*

★集合住宅の場合は、ガス事業者へご連絡ください。



# 故障・異常かな?と思ったら(つづき)



	こんなときは	こんなことが考えられます	処置
インター	浴室でかけているラジオや音 楽などの音が、台所リモコン で途切れて聞こえる	シャワーの音や、浴室でかけているラジオ・音楽の 音などを小さくすることで、人の声を聞きやすくす るしくみになっています。	異常ではありません。
ンターホン機能	雑音がする	電波や電磁波の発生する機器 <sup>※</sup> 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。
	音楽が聞こえない	リモコンが給湯スイッチが「入」になっていない。	給湯スイッチを「入」にする。
		音楽プレーヤーが台所リモコンに接続されていない、またはプラグが入力端子にしっかり差し込まれていない。	プラグはしっかり差し 込む。
		音楽プレーヤーが「再生」になっていない。	音楽プレーヤーを「再生」にする。
		音楽プレーヤーの音量が消音になっている(または音量が小さい)。	音楽プレーヤーの音量 を調節する。
		リモコンの「音楽スピーカー」の音量が「O」になって いる。	(P69)
音楽スピ		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)
		給湯スイッチ「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。	再開するときは、「音 楽スピーカー」を「入」 にする(P69)
ヒーカー	リモコンで「音楽スピーカー」 の音量を「1」にしても 音が大きい、音が割れる	音楽プレーヤーの音量を大きくしていると、リモコンのスピーカー音量を「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。
·機 能	「音楽スピーカー」の音量を変えたが、操作音や音声ガイドなどの音量が変わらない リモコンの音量を変えたが、 「音楽スピーカー」の音量が変わらない	「音楽スピーカー」の音量・リモコン操作音や音声ガイドの音量は、それぞれ別に設定します。	<ul><li>●「音楽スピーカー」の 音量の変更(P69)</li><li>●通話音量の変更(P28)</li><li>●リモコンの「操作音」 「音声ガイド」「メロディ」の音量の調節 (P68)</li></ul>
	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。
	雑音がする	電波や電磁波の発生する機器 <sup>**</sup> 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。

	こんなときは	こんなことが考えられます	処置
	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はたらく条件が揃ってい ない可能性があります。	自動ふろ配管クリーン の条件を再確認の上、 操作する。
目動ふろ配管クリー		次の場合は、条件が揃っていても自動ふろ配管クリーンがはたらかないことがあります。  ・給湯やシャワーの使用中に排水栓を抜いたとき。 ・排水スピードが遅いとき。(例:浴槽の排水口が詰まっているなど)	異常ではありません。
管ク		停電した。(停電後は、自動ふろ配管クリーンははた らきません)	異常ではありません。
ý		自動ふろ配管クリーンをしない設定になっている。	自動ふろ配管クリーン をする設定にする。
シ	排水栓を抜いていないのに 自動ふろ配管クリーンが はたらいた	市販または洗濯機付属のふろ水ポンプなどで浴槽 水をくみ上げた場合、排水栓を抜いたときに浴槽水 が減るスピードと同じ程度の早さで浴槽水が減る と、はたらくことがあります。	異常ではありません。
エネルック	【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)
	気泡が出ない	循環アダプター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、バブル用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、販売店にご相談を。
マイクロバブル		浴槽の循環アダプターのフィルターにゴミや毛髪が詰まっている。	システム編の取扱説明書「日常の点検・お手入れのしかた」を参考に、循環アダプターの掃除をする。
11,		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。
ブル浴	気泡が見えない 出ているのかどうかわからない	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。 (P31)
	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、販売店または、弊 社窓口にご連絡を。★
	「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。

★集合住宅の場合は、ガス事業者へご連絡ください。



# 故障・異常かな?と思ったら(つづき)



	こんなときは	こんなことが考えられます	処置
	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。
マイクロバブル浴	「温浴」を開始にしていないの に、気泡が出る	循環アダプター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。
	おふろ沸かしや追いだきに 時間がかかる	循環アダプター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 すると、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。
	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。P33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。	販売店にご連絡を。
	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。P33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。	販売店にご連絡を。
	ふろ自動のとき 循環アダプターからいつもと 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、バブル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。
	床暖房の床面の温度が下がった	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。
	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。
浴室暖房乾燥機	【ミストサウナ準備完了お知らせ機能がある浴室暖房乾燥機の場合】 台所リモコンでミストサウナ 準備完了お知らせが鳴らない	ミストサウナ準備完了お知らせ機能が、お知らせを しない設定になっている。	浴室暖房乾燥機の取扱 説明書に従い、お知らせ をする設定に変更する。

## 故障表示が出ているとき

不具合が生じたとき、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。 故障表示 -

お客さまで対処できるもの			
故障表示	原因	処 置	
002	初めてふろ自動をするとき、浴槽に試 運転時の水などが残っていたため	再度ふろ自動スイッチを押すと故障表示が消えますので、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ってください。 (それ以降は残り湯があってもふろ自動ができます)	
009	水抜き後に機器の水張りをせずに使用 したため	システム編の取扱説明書「凍結による破損を予防する/再 使用のとき」の手順で、機器の水張りをしてください。	
011	給湯を連続60分以上運転したため	給湯栓を閉め、給湯スイッチをいったん「切」にし、再度「入」 にして使用してください。	
012	追いだきを連続90分以上運転したため	給湯スイッチをいったん「切」にし、再度「入」にしてください。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てください。	
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。浴槽の排水栓を閉め、再操作をして表示・ 音声が出なければ正常です。	
100	給排気に異常が生じたため、安全のた めに能力を低下させます	能力低下の状態で使用できますが、安全のため点検を受けてください。	
110	補助熱源機の点火エラーが生じたため	ガス栓が開いていること、ガスメーター(マイコンメーター)がガスを遮断していないかを確認して、問題があれば処置してください。 給湯スイッチをいったん「切」にし、再度「入」にして使用してください。	
260	断水などで水が通っていないため	システム編の取扱説明書「断水後や給水元栓を長期間閉めていたあとは」の手順で、機器の水張りをしてください。	
562	断水などで水が通っていないため (ふろ自動、追いだき、たし湯、たし水 のとき)	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)を確認し、いったん給湯スイッチ「切」にし、通水を確認してから再使用してください。	
630 660	断水などで水が通っていないため	システム編の取扱説明書「断水後や給水元栓を長期間閉めていたあとは」の手順で、機器の水張りをしてください。	
632	おふろの追いだきのとき、浴槽のお湯 (水)が足りない	給湯スイッチをいったん「切」にして再び「入」にし、浴槽のお湯(水)を循環アダプターの上部より5cm以上入れてから、おふろの追いだきをしてください。	
	循環アダプターのフィルター詰まり、 または、フィルターが正常に取り付け られていないため	循環アダプターのフィルターが詰まっていないか、フィルターが正常に取り付けられているか確認して、給湯スイッチをいったん「切」にし、再度「入」にして使用してください。	

# 故障・異常かな?と思ったら(つづき)

以下の場合は、該当するお問い合わせ先にご連絡ください			
故障表示	原因	処 置	
049	集熱回路の不凍液が不足しています	【戸建住宅の場合】販売店または、弊社窓口にご連絡ください。 【集合住宅の場合】ガス事業者にご連絡ください。	
290	機器の使用で発生する結露水を中和す るための中和器に、不具合が生じた	【戸建住宅の場合】販売店または、弊社窓口にご連絡ください。 【集合住宅の場合】ガス事業者にご連絡ください。	
888	長期にわたり、機器を使用した場合に お知らせします(故障ではありません)	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、下記までお申し込みください。 【戸建住宅の場合】お問い合わせ先 0120-911-026 〈ガイダンス番号0番〉 (受付時間/365日24時間) 【集合住宅の場合】ガス事業者にご連絡ください。	
900 990	本体の燃焼に異常が生じたため	【戸建住宅の場合】販売店または、弊社窓□にご連絡ください。 【集合住宅の場合】ガス事業者にご連絡ください。	
920	中和器の交換が必要です (中和器の寿命です)	しばらくは機器を使用できますが、能力が低下します。 【戸建住宅の場合】販売店または、弊社窓口にご連絡ください。 【集合住宅の場合】ガス事業者にご連絡ください。	
930	中和器の交換が必要です (中和器の寿命です)	機器が使用できません。 【戸建住宅の場合】販売店または、弊社窓口にご連絡ください。 【集合住宅の場合】ガス事業者にご連絡ください。	
● D70 00以外のまテが出るとき			

- P79,80以外の表示が出るとき
- ●P79または上記の処置をしてもなお表示がくりかえし出るとき
- ●その他、わからないとき

#### ご参え

## 冬期の入浴について

●冬期など浴室・脱衣室と居室の温度差が大きいときは、急激な温度変化による身体への悪影響(ヒートショック) によって、特に高齢者は入浴時の事故につながるおそれがあります。入浴時に暖房機器で浴室と脱衣室をあたた めるなどしてください。浴室をあたためるには、シャワーでお湯を流したり、浴槽にふたをしないでお湯はりする方法もあります。

# リモコン音声一覧

スイッチ操作をおこなったときの音声、トップ画面で設定をしたときの音声、スイッチ操作をしなくても出る音声について、一例を記載しています。

操作	条件など	音声(抜粋)
給湯「入」	給湯温度55℃以下のとき	<b>)</b>
	給湯温度60℃のとき	♪あついお湯が出ます
ふろ自動「入」		♪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	♪♪♪~ おふろが沸きました
追いだき「入」		♪追いだきをします
	沸き上がりが近づくと**1	<b>♪</b> (ピピピ)もうすぐおふろが沸きます
	追いだき完了 <sup>※1</sup>	♪♪♪~ おふろが沸きました
たし湯「入」		♪たし湯をします
たし水「入」		♪たし水をします
通話		) ) ) ~
エネルック		)
メニュー		)
もどる		)
給湯温度調節	給湯温度55℃以下に調節	♪給湯温度を○度に変更しました
	給湯温度60℃に調節	♪あついお湯が出ます
		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いとき	<b>)</b> (ピピピ)
【浴室リモコン】	「入」	♪給湯温度が変更できます
優先	「切」	♪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	♪あついお湯が出ます
	なったとき	給湯温度が60度に変更されました
ふろ温度調節		♪おふろの温度を○度に変更しました
ふろ湯量調節		♪おふろの湯量を変更しました
【台所リモコン】	「入」	♪設定しました
太陽熱給湯	「切」 給湯温度60℃未満のとき	♪解除しました
	給湯温度60℃のとき	♪あついお湯が出ます
ミストサウナ運転開始**2	浴室の温度が上がり、ミストサウ	(台所リモコン)♪(ピピッピピッピピッ)
	ナ入浴できる状態になったとき	ミストサウナの準備ができました

※1:台所リモコンで追いだきした場合のみ、お知らせします。

※2:ミストサウナ準備完了お知らせ機能に対応する浴室暖房乾燥機をお使いの場合。

状況	音声(抜粋)
ふろ配管クリーン作動時	♪おふろの配管クリーンをします

故障表示	音声(抜粋)
「032」(浴槽の排水栓の閉め忘れ)	♪おふろの栓を確認してください

メモ	<b></b> ∱ <sup>8</sup>
, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	``
1 1 1	
	;
· ·	
1 1 1	;
1 1 1	
1	:
1 1 1	
1 1 1	
	;
1	:
! ! !	
1 1 1	;
	:
; !	:
· ·	
1 1 1	;
1 1 1	
; !	:
1 1 1	;
1 1 1	
· ·	
1 1 1	;
	:
1	:
! !	
1 1 1	;
1 1 1	
; !	:
! ! !	
1 1 1	;
1 1 1	:
	;
1 	;
1 1 1	
	!
1 1 1	;

メモ	 <b>≠</b> ∮ <sup>n</sup>	
,		
1 1 1 1 1		
! ! !		
1 1 1 1 1		
1 1 1 1		
1 1 1 1 1		
1 1 1 1 1		
1 1 1 1 1 1		
1 1 1 1 1		
1 1 1 1 1		
1 1 1 1 1 1		
1 1 1 1		
1 1 1 1 1 1		
1 1 1 1		
1 1 1 1 1		
1 1 1 1 1		
		į.