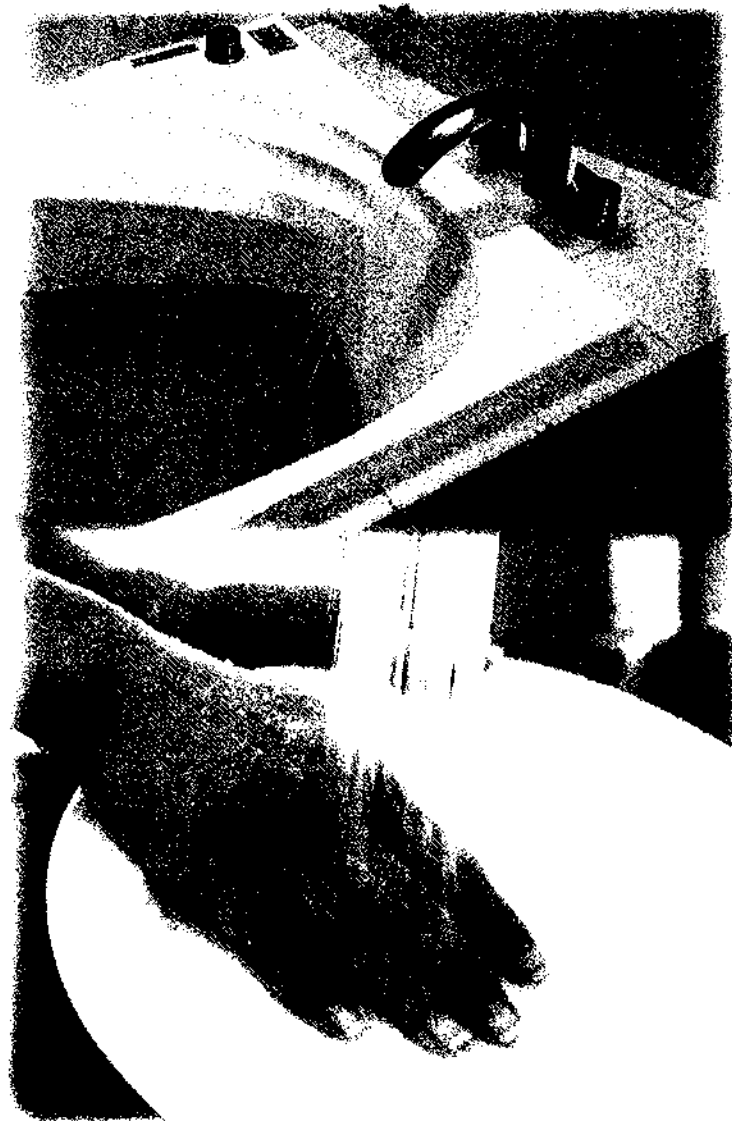


取扱説明書

ガス給湯暖房用 熱源機 (屋内用)



ご愛用の皆様へ

このたびはガス給湯暖房用熱源機をお買い上げいただきましてありがとうございます。

- ご使用の前に、この取扱説明書を必ずお読みいただき正しくお使いください。
- 別添の保証書とともにこの「取扱説明書」を大切に保管してください。
- この製品は国内専用です。

家庭用

特定保守製品

この機器は消費生活用製品安全法で指定された「特定保守製品」ですので、所有者登録と法定点検が必要です。詳しくは 19～22ページをご覧ください。

● 主な機能紹介

● 各部のなまえとはたらき

● 安全上のご注意

● お使いになる前の準備

● お湯を使う

● お風呂を入れる

● お風呂に入って操作する

● BGM機能の使いかた

● 浴室暖房（ミストサウナ）を使う

● 床暖房を使う

● 暖房を使う

● 温水温度暖房を使う

● 便利な使いかた

● 画面や音の設定を変更する

● その他の機能を設定する

● エネルックを使う

● 知っておいてください

主な機能紹介

お使いになる前の準備

■ 初めてお使いのとき ■

・・・くわしくは 23 ページ

初めて使うときは、次の準備が必要です。

- ① 給水元栓を全開にする
- ② 給湯栓を開け、水が出ることを確認する
- ③ 電源プラグをコンセントに差し込む
- ④ ガス栓を全開にする

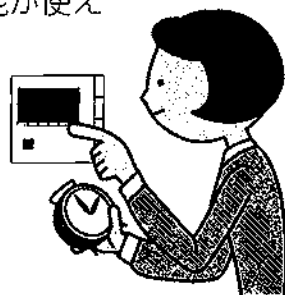


■ 時計を合わせる ■

・・・くわしくは 25 ページ

現在時刻を合わせます。

現在時刻を合わせないと予約運転やエネルギー機能が使えません。



お風呂を入れる

■ 自動運転で入れる ■

・・・くわしくは 31 ページ



スイッチポンで湯はりができ、湯はりが終わるとメロディーと音声でお知らせします。

■ 湯量(水位)を調節する ■

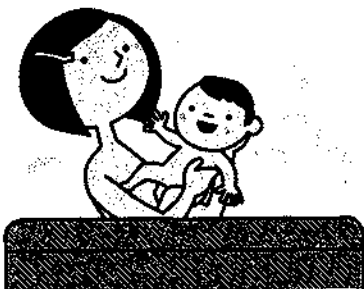
・・・くわしくは 35 ページ



お好みに合わせて、お風呂の湯量(水位)を設定して湯はりができます。

■ 温度を調節する ■

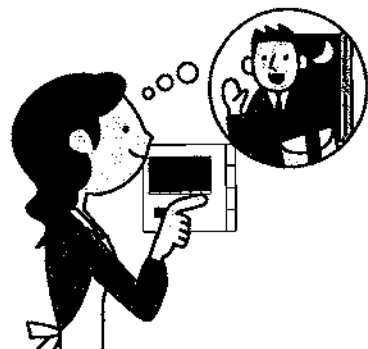
・・・くわしくは 39 ページ



お好みに合わせて、お風呂の温度を設定して湯はりができます。

■ 保温時間を変更する ■

・・・くわしくは 41 ページ



お風呂を保温する時間を変更できます。

■半身浴をする■

くわしくは
43ページ

半身浴に適した湯量(水位)・湯温
で湯はりができます。



給湯を使う

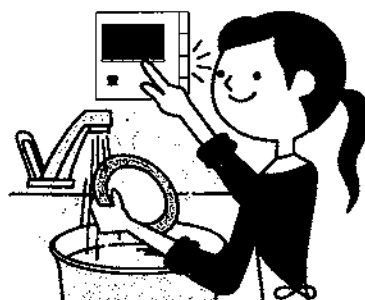
■給湯温度を調節する■

くわしくは
27ページ

シャワー・台所・洗面所などの
給湯温度を調節します。

■優先スイッチの使いかた■

くわしくは
30ページ



給湯温度が調節できるリモコンを切り替えます。

お風呂に入って操作する

■お風呂をあつくる■

■お風呂をぬるくする■

■お湯をふやす■

くわしくは
51ページ



くわしくは
49ページ

おいだき運転を行い、おふ
ろをあつくします。

浴槽に注水して、お風呂を
ぬるくします。



くわしくは
52ページ

お風呂のお湯をふやします。

■浴室から人を呼ぶ■

くわしくは
53ページ

主な機能紹介

BGM機能の使い方

■ヒーリングミュージックを聴く■

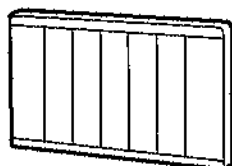
浴室内でヒーリングミュージックを聴くことができます。



暖房を使う

■温水温度暖房をする■

くわしくは 81ページ



パネルヒーターなどを使ってお部屋を暖かくします。

■タイマー運転をする (温水温度暖房 タイマー)■

くわしくは 85ページ

■夜間省エネ暖房 をする■

くわしくは 89ページ

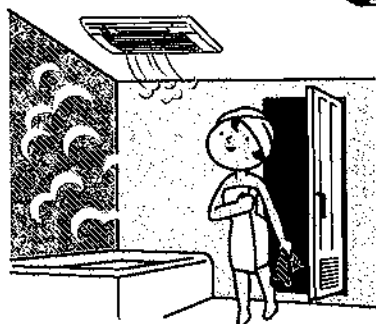
■床暖房・浴室暖房(ミストサウナ)以外の暖房の使いかた■

くわしくは 79ページ

浴室暖房(ミストサウナ)を使う

■浴室暖房(ミストサウナ) 運転をする■

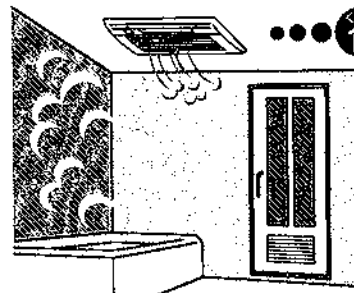
くわしくは 59ページ



浴室内を暖かく(またはミストサウナ運転)して、お風呂が楽しめます。

■浴室暖房(ミストサウナ)を 自動湯はり運転と連動する■

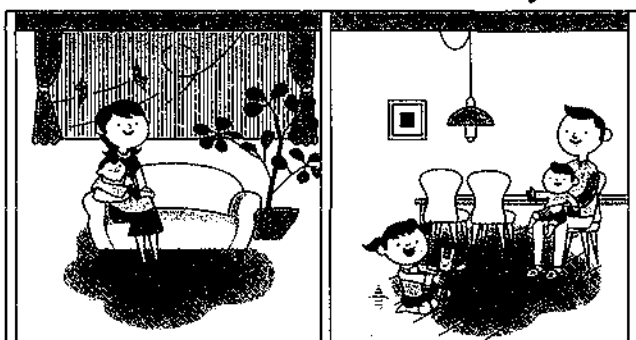
くわしくは 113ページ



お風呂の自動湯はりと同時に浴室内を暖かく(またはミストサウナ運転)します。

床暖房を使う

■ 床暖房運転をする ■ ... くわしくは **65** ページ



■ タイマー運転をする
(床暖房タイマー) ■ ... くわしくは **71** ページ

■ ひかえめ運転
をする ■ ... くわしくは **75** ページ

■ 部屋名称を
表示する ■ ... くわしくは **77** ページ

便利な使いかた

■ お好きな時間におふろを入れる(予約運転) ■ ... くわしくは **93** ページ

■ リモコン表示を節電する(省電力モード) ■ ... くわしくは **94** ページ

■ Ecoシグナル湯量を変更する ■ ... くわしくは **97** ページ

■ 選べるEcoモードを使う ■ ... くわしくは **101** ページ

■ 誕生日を設定する ■ ... くわしくは **103** ページ

■ お知らせタイマーを使う ■ ... くわしくは **105** ページ

■ 親切モードを設定する ■ ... くわしくは **107** ページ

画面や音の設定を変更する

■ 音声やメロディーの大きさ(音量)を変更する ■ ... くわしくは **109** ページ

■ リモコンの音声を設定する ■ ... くわしくは **109** ページ

■ 故障ガイダンスを設定する ■ ... くわしくは **109** ページ

■ 運転切(省電力モード)時の時計表示をする ■ ... くわしくは **109** ページ

■ 画面を白黒反転する ■ ... くわしくは **109** ページ

■ 画面の明るさを調節する ■ ... くわしくは **109** ページ

■ 画面のコントラストを調節する ■ ... くわしくは **109** ページ

エネルギーを使う

- まとめてLIVEを表示する！ ……[115ページ](#)
- まとめてルックを表示する！ ……[116ページ](#)
- CO₂の排出量、光熱費、ガス、水道、お湯、電気の使用量を見るには！ ……[117ページ](#)
- CO₂の排出量、光熱費、ガス、水道、お湯、電気の使用量を見る！ ……[125ページ](#)
- 環境貢献とは！ ……[127ページ](#)
- エネLIVEを設定する(初期画面表示内容切替)！ ……[129ページ](#)
- 目標値を設定する(モード選択)！ ……[131ページ](#)
- 目標値を設定する(自分でモード)！ ……[133ページ](#)
- 目標値を設定する(おまかせモード)！ ……[135ページ](#)
- 単価を設定する！ ……[137ページ](#)
- エネルックマークを設定する(表示/項目選択)！ ……[141ページ](#)
- エネルックマークを設定する(マーク選択)！ ……[143ページ](#)
- CO₂係数を設定する！ ……[145ページ](#)
- 従来ご使用の給湯器の選択！ ……[147ページ](#)
- 過去すべての実績データを消去する！ ……[149ページ](#)
- 設定をリセットする！ ……[151ページ](#)
- エネルックの画面一覧！ ……[153ページ](#)

その他の機能を設定する

- 暖房の運転音を下げる！ ……[113ページ](#)
- 給湯最高温度を変更する！ ……[113ページ](#)
- ふろ最高温度を変更する！ ……[113ページ](#)
- お湯はり中の給湯優先を変更する！ ……[113ページ](#)
- おいだき時間を変更する！ ……[113ページ](#)
- ふろ配管洗浄機能の切り替えをする！ ……[113ページ](#)
- 浴室暖房(ミストサウナ)を連動して運転する！ ……[113ページ](#)

もくじ（詳細もくじ）

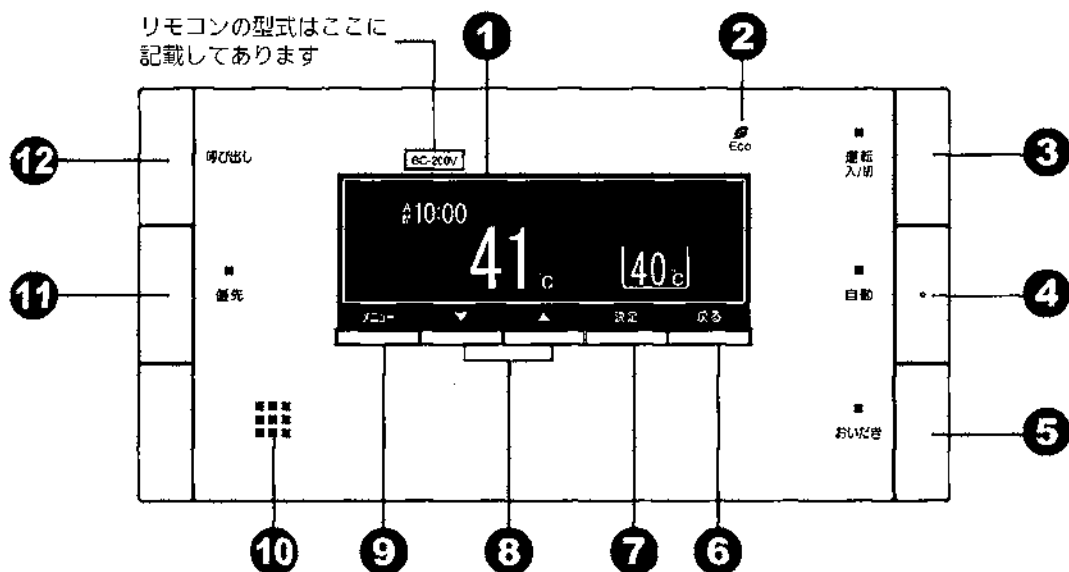
	ページ
●主な機能紹介	1
●各部のなまえとはたらき	7
浴室リモコン（スイッチ）	7
浴室リモコン（表示画面）	8
台所リモコン（スイッチ）	9
台所リモコン（表示画面）	10
●安全上のご注意	11
長期使用製品安全点検制度に関するお願い	19
●お使いになる前の準備	23
初めてお使いのとき	23
時計を合わせる	25
●お湯を使う	27
給湯温度を調節する	27
優先スイッチの使いかた	30
●お風呂を入れる	31
自動運転でお風呂を入れる	31
お風呂の水位を調節する（全自動タイプ）	35
お風呂の湯量を調節する（自動湯はりタイプ）	37
お風呂の温度を調節する	39
お風呂の保温時間を変更する	41
半身浴モード表示を変更する	43
半身浴モードの設定をする（温度設定）	45
半身浴モードの設定をする（水位 / 湯量）	47
●お風呂に入って操作する	49
お風呂をあつくる（おいだき）	49
お風呂をぬるくする（たし水）	51
お風呂のお湯をふやす（たし湯）	52
浴室から人を呼びたいとき	53
●BGM 機能の使いかた	55
ヒーリングミュージックを聴く	55
ヒーリングミュージックの音量を調節する	57
●浴室暖房（ミストサウナ）を使う	59
浴室暖房（ミストサウナ）運転をする	59
浴室暖房（ミストサウナ）を設定する（予約時刻設定）	61
浴室暖房（ミストサウナ）を設定する（予約設定）	63
●床暖房を使う	65
床暖房運転をする	65
タイマー運転をする（時刻設定）	67
タイマー運転をする（床暖房タイマー）	71
床暖房の温度を調節する	73
ひかえめ運転をする	75
部屋名称を表示する	77
●暖房を使う	79
床暖房・浴室暖房（ミストサウナ）以外の暖房の使いかた	79

	ページ
●温水温度暖房を使う	81
温水温度暖房運転をする	81
タイマー運転をする（時刻設定）	83
タイマー運転をする（温水温度暖房タイマー）	85
温水温度暖房の温度を調節する	87
夜間省エネ暖房をする	89
夜間省エネの時間帯を設定する	91
●便利な使いかた	93
お好きな時間にお風呂を入れる（予約運転）	93
リモコン表示を節電する（省電力モード）	95
Eco シグナル湯量を変更する	97
選べる Eco モードを使う（Eco モード選択）	99
選べる Eco モードを使う	101
誕生日を設定する	103
お知らせタイマーを使う	105
親切モードを設定する	107
●画面や音の設定を変更する	109
●その他の機能を設定する	113
●エネルギーを使う	115
まとめて LIVE を表示する	115
まとめてルックを表示する	116
CO ₂ の排出量、光熱費、ガス、水道、お湯、電気の使用量を見るには	117
CO ₂ の排出量、光熱費、ガス、水道、お湯、電気の使用量を見る	125
環境貢献とは	127
エネLIVE を設定する（初期画面表示内容切替）	129
目標値を設定する（モード選択）	131
目標値を設定する（自分でモード）	133
目標値を設定する（おまかせモード）	135
単価を設定する	137
エネルギーマークを設定する（表示 / 項目選択）	141
エネルギーマークを設定する（マーク選択）	143
CO ₂ 係数を設定する	145
従来ご使用の給湯器の選択	147
過去すべての実績データを消去する	149
設定をリセットする	151
エネルギーの画面一覧	153
●知っておいてください	161
冬期の凍結による破損防止について	161
日常の点検・お手入れのしかた	166
長期間使用しない場合	168
故障かな？と思ったら	169
機器移設の再設定	174
主な仕様・能力表	175
アフターサービスについて	176

各部のなまえとはたらき

浴室リモコン (スイッチ) (BC-200V)

- 浴室に設置されているリモコンです。各スイッチを操作すると「ピッ」という操作確認音や音声でお知らせします。また、呼び出しスイッチを押すと台所リモコンのブザーと音声で台所などにいる人を呼び出すこともできます。この取扱説明書に記載以外のリモコンの使いかたについては、リモコンに同梱の取扱説明書をご覧ください。



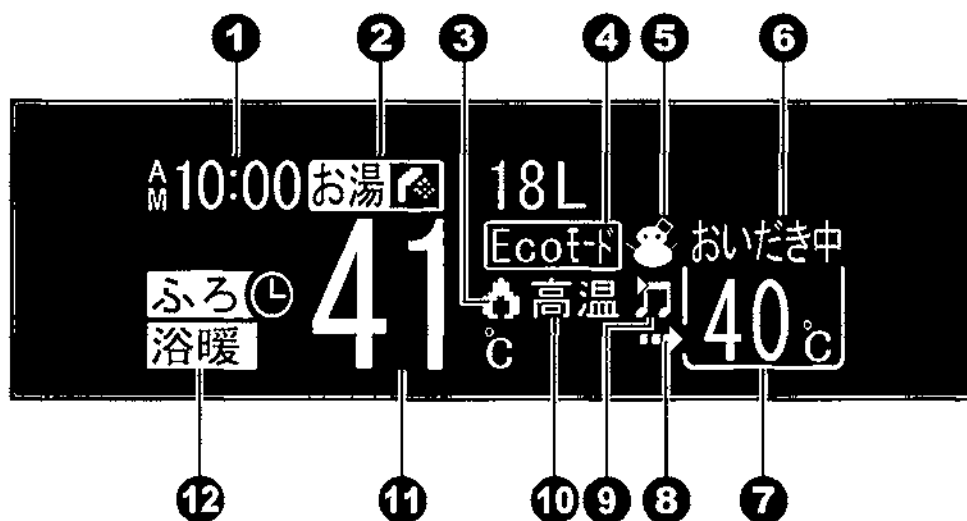
- ① 表示画面**
お湯の温度や運転状態・時刻などを表示します。
- ② Eco シグナルランプ (緑)**
Eco シグナル湯量以下のお湯を使用しているときに点灯します。(97 ページ参照)
- ③ 運転スイッチ/ランプ (黄緑)**
お湯を使うときやおふろに湯はりをするときは「入」(表示画面・運転ランプ点灯)にします。もう一度押すと「切」になります。どのリモコンで「入」「切」しても、すべてのリモコンの表示画面・運転ランプは同時に「点灯」「消灯」します。
- ④ 自動スイッチ/ランプ (オレンジ)**
おふろに湯はりをするときに押します。(31 ページ参照)
- ⑤ おいだきスイッチ/ランプ (オレンジ)**
おふろのおいだきをするときに押します。(49 ページ参照)
- ⑥ 戻るスイッチ**
操作画面をひとつ前に戻すときに押します。
- ⑦ 決定スイッチ**
設定した内容を決定するときに押します。
- ⑧ 給湯温度スイッチ**
給湯温度を変えるときに押します。また、メニュー項目やその他の設定を変えるときにも使います。
- ⑨ メニュースイッチ**
メニューを表示するときに押します。
- ⑩ スピーカー**
ここから音声が出ます。
- ⑪ 優先スイッチ/ランプ (オレンジ)**
給湯温度の優先権を切り替えるときに押します。ランプが点灯中は、浴室リモコンで給湯温度が変更できます。(30 ページ参照)
- ⑫ 呼び出しスイッチ**
押すと台所リモコンのブザーが鳴ります。(このスイッチにランプはありません)(53 ページ参照)

お願い

- ・スピーカーの穴に水滴が入ると、音声が聞こえにくくなります。スピーカー部には水がかからないようご注意ください。
- ・スイッチの操作はゆっくり確実にスイッチの中心部分を押してください。早く操作すると作動しない場合がありますので、必ず「ピッ」という操作確認音を確認してください。

浴室リモコン（表示画面）

- スイッチを操作した場合は、表示画面の各動作表示の点灯を確認してください。
点灯しない場合は、もう一度操作してください。
- 表示画面は説明のためのもので、実際の運転状態を示すものではありません。
- 画面の焼付防止のため、お湯を使わないまま、またはスイッチを押さないまま約 10 分たつと、画面表示が変わり横にスクロールします。



① 時刻表示

現在時刻を表示します。（台所リモコン設置時のみ）

故障表示

機器や使用方法に不具合があったときに点滅します。（173 ページ参照）

② 湯量カウンター（積算流量）・エネ LIVE 表示

お湯の使用量の積算値またはエネルギーの瞬時使用量を表示します。（129 ページ参照）

③ 燃焼表示

熱源機が燃焼しているときに点灯します。

④ Eco モード設定表示

Eco モードが設定されているときに点灯します。

⑤ 凍結予防表示

熱源機が自動的に凍結予防運転を行っているときに点灯します。（機種によっては点灯しないものもあります。）

⑥ ふろの運転内容表示

自動湯はり・保温・おいだき・たし湯運転中およびたし水運転中に運転内容を表示します。

⑦ ふろ温度表示（単位℃を含む）

おふろの温度のめやすを表示します。

ふろ湯量表示（自動湯はりタイプのみ単位 L を表示）

湯量設定時はふろ温度表示が湯量（水位）表示に変わります。

⑧ ふろ運転表示

自動・おいだき・たし湯・たし水運転中およびふろの凍結予防運転中に点灯します。

⑨ ヒーリングミュージック作動表示

ヒーリングミュージック作動中に点滅します。

⑩ 高温表示

給湯温度が 60℃ 以上に設定されているとき点灯します。

⑪ 給湯温度表示（単位℃を含む）

給湯温度のめやすを表示します。

⑫ 予約・運転中表示

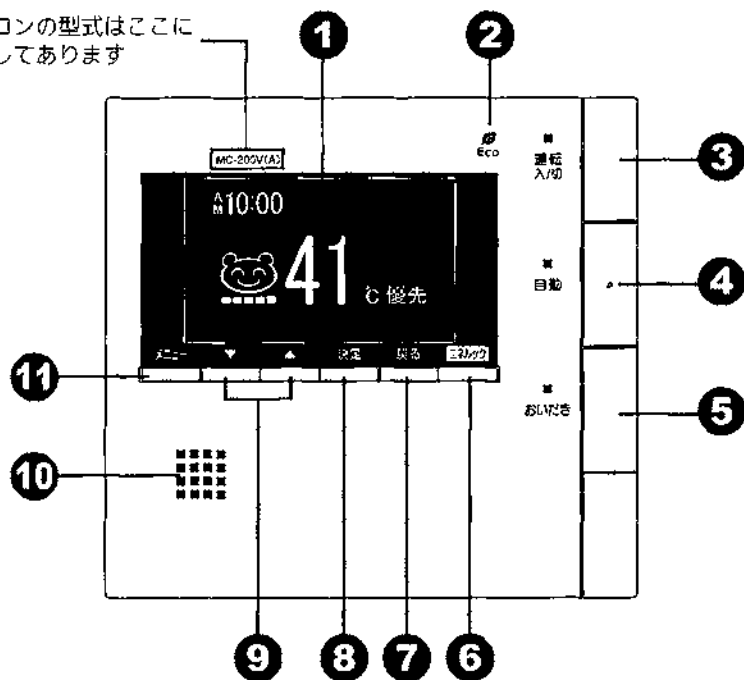
浴室暖房（ミストサウナ）運転中やおふろの予約中に点灯します。

各部のなまえとはたらき

台所リモコン（スイッチ）（MC-200V(A)）

- 台所に設置されているリモコンです。各スイッチを操作すると「ピッ」という操作確認音や音声でお知らせします。この取扱説明書に記載以外のリモコンの使いかたについては、リモコンに同梱の取扱説明書をご覧ください。

リモコンの型式はここに
記載してあります



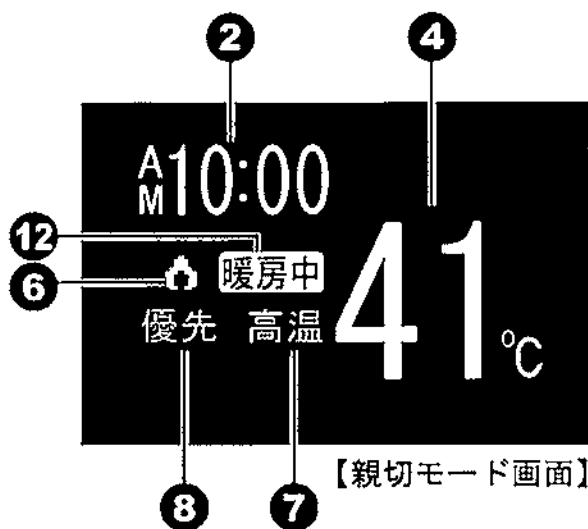
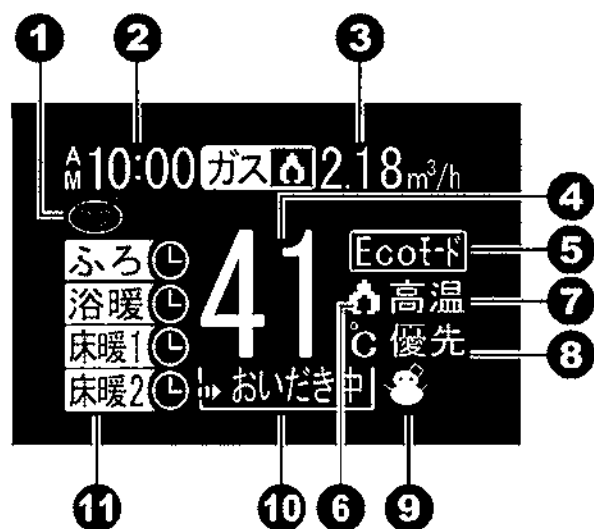
- 1 表示画面**
お湯の温度や運転状態・時刻などを表示します。
- 2 Eco シグナルランプ（緑）**
Eco シグナル湯量以下のお湯を使用しているときに点灯します。（97 ページ参照）
- 3 運転スイッチ／ランプ（黄緑）**
お湯を使うときやお風呂に湯はりをするときは「入」（表示画面・運転ランプ点灯）にします。もう一度押すと「切」になります。どのリモコンで「入」「切」しても、すべてのリモコンの表示画面・運転ランプは同時に「点灯」「消灯」します。
- 4 自動スイッチ／ランプ（オレンジ）**
お風呂に湯はりをするときに押します。（31 ページ参照）
- 5 おいだきスイッチ／ランプ（オレンジ）**
お風呂のおいだきをするときに押します。（49 ページ参照）
- 6 エネルギースイッチ**
エネルギーの表示や設定をするときに押します。
- 7 戻るスイッチ**
操作画面をひとつ前に戻すときに押します。
- 8 決定スイッチ**
設定した内容を決定するときに押します。
- 9 給湯温度スイッチ**
給湯温度を変えるときに押します。
また、メニュー項目やその他の設定を変えるときにも使います。
- 10 スピーカー**
ここから音声が出ます。
- 11 メニュースイッチ**
メニューを表示するときに押します。

お願い

- ・スピーカーの穴に水滴が入ると、音声が聞こえにくくなります。リモコンに水がかからないようにご注意ください。
- ・スイッチの操作はゆっくり確実にスイッチの中心部分を押ししてください。早く操作すると作動しない場合がありますので、必ず「ピッ」という操作確認音を確かめてください。

台所リモコン（表示画面）

- スイッチを操作した場合は、表示画面の各動作表示の点灯を確認してください。
点灯しない場合は、もう一度操作してください。
- 表示画面は説明のためのもので、実際の運転状態を示すものではありません。
- 【親切モード画面】は、親切モード（107 ページ参照）を設定したときの表示画面です。表示項目を減らし、大きな文字で表示します。



各部のなまえとほたらき

① エネルックマーク表示（省エネ達成度表示）

設定した省エネの達成度を5段階でマーク表示します。

※⑪予約・運転中表示がないときは、大きなマークで表示します。（144 ページ参照）



予約・運転中表示が表示されていない場合のエネルックマーク表示

② 時刻表示

現在時刻を表示します。

故障表示

機器や使用方法に不具合があったときに点滅します。（173 ページ参照）

③ 湯量カウンター（積算流量）・エネLIVE 表示

お湯の使用量の積算値またはエネルギーの瞬時使用量を表示します。
（129 ページ参照）

④ 給湯温度表示（単位℃を含む）

給湯温度のめやすを表示します。

⑤ Eco モード設定表示

Eco モードが設定されているときに点灯します。

⑥ 燃焼表示

熱源機が燃焼しているときに点灯します。

⑦ 高温表示

給湯温度が60℃以上に設定されているとき点灯します。

⑧ 優先表示

この表示が点灯中は台所リモコンで給湯温度が変えられます。

⑨ 凍結予防表示

熱源機が自動的に凍結予防運転を行っているときに点灯します。（機種によっては点灯しないものもあります。）

⑩ ふろの運転内容表示

自動湯はり・保温・おいだき・たし湯運転中およびたし水運転中に運転内容を表示します。

⑪ 予約・運転中表示

浴室暖房（ミストサウナ）運転中・予約中や床暖房運転中・予約中、またおふろの予約中に点灯します。

⑫ 暖房中表示

暖房運転中に点灯します。

安全上のご注意

この機器を安全に使用していただくために、下記のことを必ずお守りください。
これらの注意事項は安全に関する重要な内容です。表示と意味は下記の通りです。

内容の区分

表 示	意 味
 危険	この表示を無視して、誤った取扱いをすると、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る内容を示しています。
 警告	この表示を無視して、誤った取扱いをすると、人が死亡、重傷を負う可能性、または火災の可能性が想定される内容を示しています。
 注意	この表示を無視して、誤った取扱いをすると、人が軽傷を負う可能性や物的損害の発生が想定される内容を示しています。
お願い	この表示は本機器を安全・快適に使うため、是非理解していただきたい事例を示しています。

上記に述べる軽傷、物的損害とはそれぞれ次のようなものをいいます。

軽 傷：治療に入院や長期の通院を要さない、けが・やけど（高温・低温）・感電などをさします。
物的損害：家屋・家財および家畜・ペットにかかわる拡大損害をさします。

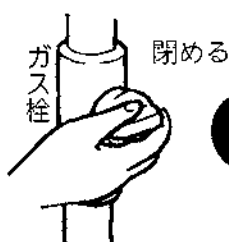
絵表示の意味

 火災注意	 一般的な危険 警告 注意	 触れないこと
 ぬれ手禁止	 分解禁止	 一般的な禁止
 電源プラグを コンセントから抜く	 必ず行うこと	

危険

ガス漏れに気付いたときの処置

①すぐに使用をやめ、ガス栓を閉める。



②窓や戸を開けガスを外へ出す。



③もよりのガス事業者（供給業者）に連絡する。



危険

ガス漏れに気付いたら下記行為は厳禁

火を使ったり電源プラグの抜き差し禁止



電気器具（換気扇など）のスイッチの「入・切」禁止



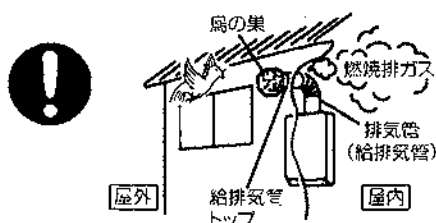
ガスのにおいのする場所での電話の使用禁止



ガス漏れに気付いたときは、ガス事業者の係員による処置が終わるまで上記のことを行わないこと。炎や火花で引火して爆発事故を起こすことがあります。

給排気管の点検必要

給排気管がはずれていたり、鳥の巣やススや落雪などで詰まっていないか、ときどき点検してください。室内に燃焼排ガスが入って一酸化炭素中毒のおそれがあります。



警告

機器の銘板を確認

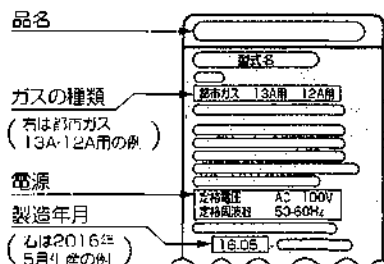
使用する機器が使用するガスの種類（ガスグループ）および使用する電源（AC100V・50-60Hz 共用）に適合していることを機器の銘板で確認してください。表示以外のガス種および電源を使用すると不完全燃焼による一酸化炭素中毒になったり、異常点火でやけどをしたり、機器が故障する場合がありますので使用しないでください。



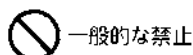
※この機器の銘板はフロントカバーのここに貼ってあります。



※下図は銘板の一例です。



この機器はAC100V（50-60Hz）用です。
AC100V以外の電源電圧では使用できません。



一般的な禁止



必ず行うこと

安全上のご注意

警告

改造・分解禁止

絶対に改造・分解は行わないでください。改造・分解は一酸化炭素中毒などのおそれがあります。また、火災の原因になります。



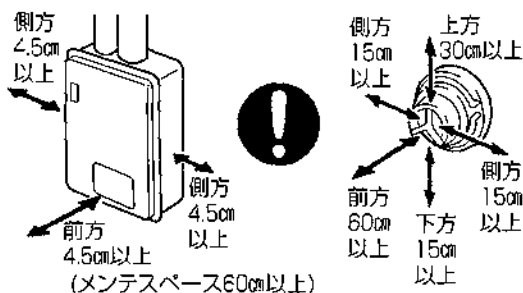
工事は資格必要

この機器の設置・移動および付帯工事には専門の資格・技術が必要です。工事は必ずお買い上げの販売店または施工店に依頼してください。



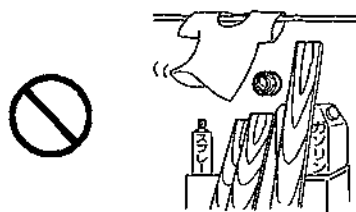
火災予防のために必ず守ること

- ガス熱源機周辺の物とは常に下図の離隔距離を確保してください。



- 給排気筒トップの周囲には、紙や木材などの燃えやすい物を置かないでください。
- 給排気筒トップの周囲では、スプレー・ガソリン・ベンジンなどの引火性危険物を置いたり、使用したりしないでください。引火して火災のおそれがあります。

- 給排気筒トップが洗たく物などでおおわれないようにしてください。

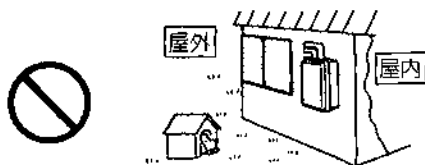


- 給排気筒トップの周囲にスプレー缶・カセットこんろ用ボンベなどを置いたり、使用したりしないでください。熱でスプレー缶内の圧力が上がりスプレー缶が爆発するおそれがあります。

屋外設置禁止

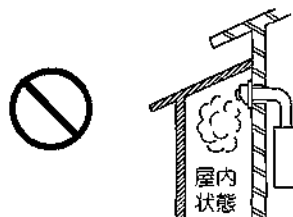
この機器は屋内用です。屋外や浴室に設置して使用しないでください。

風で炎が機器の外にあふれて火災の原因になります。また、雨水の浸入や炎が風にあおられて故障の原因になります。



給排気筒トップに囲いをしない

増改築などによって給排気筒トップを屋内の状態にしたり、ビニールや波板などで囲いをしないでください。一酸化炭素中毒や火災の原因となります。



機器本体に無理な力を加えない

機器本体やガスの接続口・排気口などに乗らないでください。けが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。



ガス事故防止のために

この機器はねじ接続です。ガス接続工事はお買い上げの販売店または施工店に依頼してください。



ソーラー接続禁止

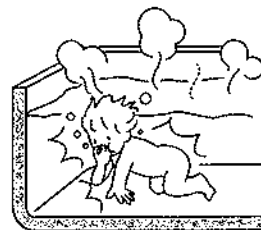
この機器は、太陽熱温水器（ソーラーシステム）とは直接接続しないでください。ご希望の温度より高い温度のお湯が出てやけどをするおそれがあります。



警告

お子様に対する注意

お風呂を沸かしているとき（浴槽に湯はりしているとき）にお子様を浴室で遊ばせないようにしてください。浴槽に落ちますと思わぬ事故につながる可能性があります。入浴中お子様が浴槽に潜ったりしないようにしてください。特に小さなお子様のいるご家庭では注意が必要です。



やけど防止のために必ず守ること

- シャワー・給湯の使用中は、使用者以外はお湯の温度を変更しないでください。突然、熱湯が出てやけどをしたり、冷水が出て思わぬ事故につながる可能性があります。



- 手のひらで湯温を十分に確認してください。

- やけどの予防のため、入浴前に必ず浴槽の湯温を手で確かめてから入浴してください。また、シャワーなどでお湯を使うときもリモコンの給湯温度表示を確認し、手で湯温を確かめてからお使いください。特に高温のお湯を使った後に再使用する場合は、配管中に熱いお湯が残っていることがありますので、特に注意してください。

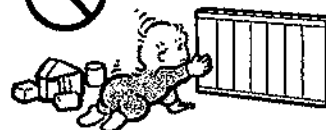


- おいだし中やおいだし後は、浴槽の上部と下部で湯温に差がある場合があります。入浴時には十分にかきまぜてから、手で湯温を確認してください。

- お湯を止めた後に再使用するときや、お湯の量を急に少なくしたとき、トイレの水を流すなど大量の水を使用して給水圧が下がったとき、あるいは万が一機器の故障の際には、一瞬熱いお湯が出ることがあります。やけどの予防のために始めのお湯は手や体につけないでください。また、給湯使用時は給湯栓が熱くなりますのでやけどに注意してください。

- 給水温が高い場合やお湯の量を絞って使う場合は、設定温度よりも熱いお湯が出ることがあります。やけど防止のため、このような場合は湯量を多めにし、湯温を確認してからお使いください。

- パネルヒーターの表面にはさわらないでください。やけどの危険性があります。特に小さなお子様のいる家庭では注意が必要です。



- 床暖房の上で高い温度に設定したまま、長時間座ったり寝そべったりしないでください。低温やけどを起こす心配があります。特に次のような方が使用する場合は、まわりの人が注意してあげることが必要です。

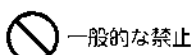
- ① 乳幼児・お年寄り・病人など自分の意志で体を動かせない方
- ② 疲労の激しいときやお酒や睡眠薬を飲まれた方
- ③ 皮膚や皮膚感覚の弱い方



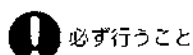
- お風呂沸かし（沸かし直し）時やおいだし運転中は、循環アダプター付近が熱くなっていますので注意してください。また、保温機能を設定している場合も定期的においだししますので注意してください。



分解禁止



一般的な禁止



必ず行うこと

安全上のご注意

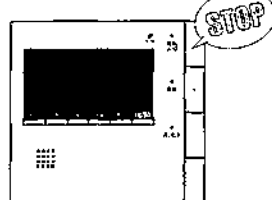
警告

機器の異常に気付いたら

- 使用中に異常な臭気・異常音・異常な温度を感じた場合、機器が使用中で消火してしまった場合はただちに使用を中止してガス栓を閉めてください。
- 異常を感じたときは、「故障かな?と思ったら」(169～173 ページ)に従ってください。上記の処置をしても直らない場合は使用を中止して、お買い上げの販売店または当社お客様センターにご連絡ください。

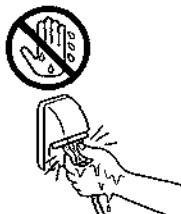
リンナイ㈱ お客様センター フリーダイヤル: 0120-054-321

- 地震・火災などの緊急の場合は、ただちに使用を中止してガス栓・給水元栓を閉めてください。
①給湯栓をすべて閉める。 ② 運転スイッチを「切」にする。 ③ガス栓を閉める。



電気事故防止

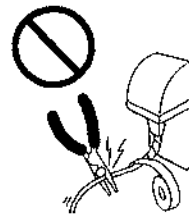
- ぬれた手で電源プラグの抜き差しはしないでください。感電のおそれがあります。



- 電源プラグのほこりなどは定期的に取りってください。電源プラグにほこりがたまると、湿気などで絶縁不良となり、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。



- 電源ケーブルを切断して延長はしないでください。電源ケーブルがコンセントに届く範囲としてください。感電や火災などの原因となります。

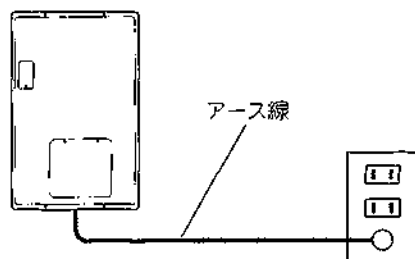


- 電源プラグは根元まで完全に差し込んでください。差し込みが不完全な場合、感電・発熱による火災の原因になります。傷んだ電源プラグ、緩んだコンセントは使わないでください。



電気事故防止

- この機器はアースが必要です。アースされていることを確認してください。



注意

ご使用上の注意

- 使用中や使用直後は排気管・給排気筒トップやその周辺は高温になっています。やけど防止のため、絶対に手を触れないでください。



- 電源ケーブルを引っぱって電源プラグを抜かないでください。電源ケーブルを引っぱると破損して感電や火災の原因になります。



- 給湯・シャワー以外の用途には使用しないでください。思わぬ事故や故障の原因になります。
- 給排気筒トップに指や棒を入れないでください。故障やけがの原因になります。
- 機器のオーバーフロー口から排出される水は、飲用・調理用・飼育用などに使用しないでください。
- アンモニアを発生させる物（ペットのトイレや堆肥など）は機器と同じ部屋に置かないでください。アンモニアが機器に悪影響を与え、故障の原因となります。



不凍液の使用と保管について

- RUFH-EM シリーズは不凍液専用です。暖房循環液には、必ずリンナイ指定の不凍液を使用し、他の不凍液および水は使用しないでください。また、不凍液は必ず適切な濃度で使用してください。（防錆と凍結予防のため）



- 不凍液を使用しなかったり、リンナイ指定品以外の不凍液の使用・種類の異なる不凍液の混合使用・不適切な濃度での使用による機器や配管まわりの凍結・破損・腐食については保証期間内でも有償修理となります。

- 不凍液は定期的な点検や交換が必要です。166 ページの「不凍液の点検と交換（有料）」の項に従い、お買い上げの販売店またはもよりのリンナイへ依頼してください。
- 不凍液は幼児の手の届かない所に保管してください。
- 絶対に飲用しないでください。万一、飲んだ場合には吐かせて、医師の診断を受けてください。
- 皮膚や衣類に付着したときは、よく水洗いしてください。



廃棄時の注意

- 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。
- お客様ご自身で処理する場合、乾電池を使用している機器は、必ず乾電池を取りはずしてから正規の処理を行ってください。

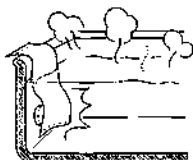


安全上のご注意

お願い

ご使用上の注意

- 浴槽の循環アダプターをタオルなどでふさがないでください。ふさぐと循環不良となり、お風呂沸かしができません。



- 塩素系のカビ洗浄剤や酸性の浴室用洗剤・消臭剤または塩などが、機器やガス管などにかかった場合はすぐに十分な水洗いをしてください。思わぬ事故や故障の原因となります。



- RUFH-EM シリーズの暖房回路方式は密閉式です。暖房回路内の圧力確認、不凍液の点検・交換、膨張タンクのガス封入圧力の確認、逃し弁の作動確認など、日常の点検・お手入れが必要です。166・167 ページの「日常の点検・お手入れのしかた」の項をよくお読みになり、必ず行ってください。これらの日常の点検・お手入れを行わないと、機器の故障の原因となります。

雷が発生したときの注意

- 雷が遠ざかったことを確かめてから、電源プラグがぬれていないことを確認してコンセントにしっかりと差し込み、時刻・温度などの再設定をしてください。
- 雷が発生しはじめたらすみやかに運転を停止し、電源プラグをコンセントから抜くかブレーカーを落としてください。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。また、感電のおそれがありますので、ぬれた手で電源プラグをさわらないでください。

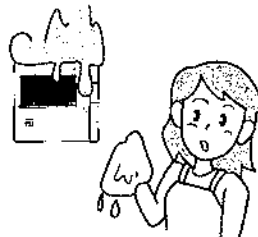
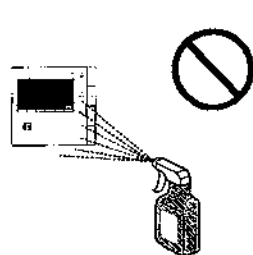
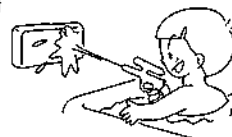


ぬれた手で
さわらないこと



リモコンの取り扱いについて

- リモコンはお子様がいたずらしないように注意してください。思わぬ事故や故障の原因になります。
- 浴室リモコンは防水タイプですが故意に水をかけないでください。また、台所リモコンは防水タイプではありませんので水をかけないようにしてください。故障の原因になります。
- リモコンのお手入れの際には、台所用中性洗剤（食器・野菜洗い用）以外の洗剤やみがき粉・シンナー・ベンジン・エタノールやたわしなどの硬いものを使用しないでください。表面の光沢や印刷・文字などが消えたりキズがつきます。
- 台所リモコンに洗剤をかけたり、水洗いしたりしないでください。また、台所リモコンの周りの壁にかけて垂れた洗剤や水はリモコンにかからないように拭きとってください。リモコンに洗剤や水が浸入して、故障の原因となります。



- リモコンは乱暴に扱わないでください。故障の原因になります。

お願い

機器の設置状態の確認

- 機器の設置にあたって次の項目をチェックしてください。
 - ① 機器は傾いて設置されていませんか？
 - ② 冷・暖房機や換気扇の吹き出し口や吸い込み口付近は避けてありますか？正常な燃焼の妨げになることがあります。
 - ③ 棚の下など落下物の危険はありませんか？
 - ④ メンテナンスができない場所に設置されていませんか？（メンテナンスをお断りすることがあります）
なお、高所作業に必要な足場や作業にかかる費用は、保証期間中であってもお客様のご負担となります。
 - ⑤ 近隣の家が騒音（燃焼音・燃焼用送風機・ポンプ回転音など）で迷惑にならない場所に設置してありますか？
 - ⑥ 給排気筒トップへの積雪や、屋根から落ちた雪で給排気筒トップが閉塞されることはありませんか？不完全燃焼の原因になります。

以上の項目を満足していない場合には、お買い上げの販売店または施工店に連絡し、設置場所を変更してください。

- 増改築によって、燃焼排ガスが直接建物の外壁・窓・ガラス・網戸・アルミサッシなどに当たらないようにしてください。
- 植物やペットなど、燃焼排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は排気口・給排気筒トップの周囲に置かないでください。
- 温泉水や地下水や井戸水は、水質によっては機器の配管内部に異物が付着し、故障することがあります。その場合は、保証期間内でも修理は有料となります。また、浴槽のお湯の水質を変える機器を使用しないでください。
- この機器は一般家庭用です。業務用として多頻度・長時間のご使用は、機器の寿命を著しく縮めることとなりますのでご承知おきください。この場合の修理は保証期間内でも有料となります。
- 事故防止のため、この機器専用の付属品・別売品以外は使用しないでください。
- 機器の設置・移動および付帯工事は、法律（特定ガス消費機器の設置工事の監督に関する法律）に基づいて行い、工事完了後機器本体と給排気管に右のような法定のステッカー（表示ラベル）を貼ることになっていますので確認してください。
もし右記のステッカーが貼られていない場合は、施工店に確認してください。設置工事の不備による事故・故障は保証の対象とはなりませんのでご注意ください。
- この機器は海拔1,000 mまで使用できます。1,000 mを超える地域で使用すると、点火不良などの不具合が発生することがあります。

特定ガス消費機器の設置工事の監督に関する法律第5条の規定による表示	
工事事業者の氏名 又は名称及び住所	TEL
監督者の氏名	
資格証の番号	
施工内容及び 施工年月日	年 月 日

ご使用上の注意

- お手入れの際、長期間使用しない場合、および凍結防止のため水抜きを行うとき以外は電源プラグを抜かないでください。
- 運転スイッチを切った状態で、給湯栓を開けて水を出したり、シャワーを浴びないでください。機器内通水部分の結露により、機器の寿命が短くなります。
- 断水時には運転を停止して給湯栓を閉めてください。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。また断水が復帰した後、使い始めのお湯は飲用や調理用などには用いないでください。飲用や調理用に適さない水が給水配管内にとどまることがあります。給湯栓から十分に水を流してから使用してください。



- 機器や配管内に長時間たまっていた水は、飲用や調理用には用いないでください。朝一番などのように長時間使わなかった後、お使い始めのまだぬるいお湯（洗面器一杯程度）は念のため雑用水としてお使いいただき、その後飲用水・調理用水としてお使いください。



- 給水配管が新しい場合や水質によっては、銅イオンがわずかにお湯の中に溶出し、青色の化合物が生成され、浴槽やタオルなどが青くみえることがあります。健康上支障ありませんが、中性洗剤で洗い、すすぎをよくすることにより、発色しにくくなります。

入浴剤について

- 硫黄・酸・アルカリ・塩分を含んだ入浴剤や洗剤は、熱交換器などが腐食する原因となるものがありますので入浴剤などのご注意文を十分にご参照ください。
- 泡の出る入浴剤は使用しないでください。使用した場合、循環不良となりお風呂沸かしができません。



安全上のご注意

長期使用製品安全点検制度に関するお願い

長期使用製品安全点検制度について

- 長期使用製品安全点検制度とは「消費生活用製品のうち、長期間の使用に伴い生ずる劣化（経年劣化）により安全上支障が生じ、一般消費者の生命又は身体に対して特に重大な危害を及ぼすおそれが多いと認められる製品の経年劣化による重大事故を未然に防止するため、消費者による点検その他の保守を適切に支援する制度」です。

特定保守製品について

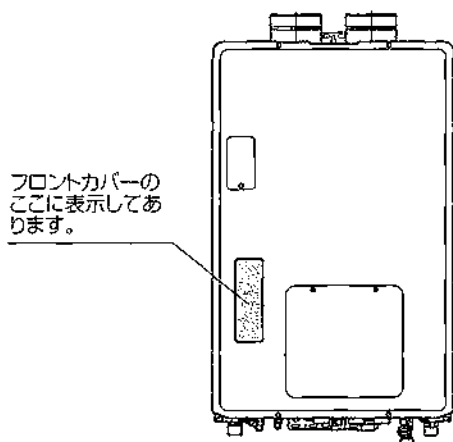
- この機器は消費生活用製品安全法（消安法）で指定された特定保守製品です。
- 特定保守製品とは「消費生活用製品のうち、長期間の使用に伴い生ずる劣化（経年劣化）により安全上支障が生じ、一般消費者の生命又は身体に対して特に重大な危害を及ぼすおそれが多いと認められる製品であって、使用状況等からみてその適切な保守を促進することが適当なもの（消安法第2条第4項）」として指定された製品です。

点検（有償）について

- 特定保守製品は、経年劣化による重大事故を防止するため、製品ごとに設定された点検期間中に法定の点検を受けることが製品の所有者の責務として求められています（消安法第32条の14）。この機器のフロントカバーに表示してある点検期間になったら、忘れずに点検を受けてください。なお、法定の点検後も機器を使用する場合は、点検の総合判定に基づいた点検時期（点検員が点検時にお知らせします）に再度点検を受けることが、この機器を安全にお使いいただくために必要となりますのでご注意ください。
- 上記点検は、点検の基準に機器が適合しているかどうかを確認するものであって、その後の安全を担保するものではありません。

機器への表示について

- 特定保守製品には、機器本体に特定保守製品・型式・特定製造事業者等名・製造年月・設計標準使用期間・点検期間・問合せ連絡先を表示することになっています。機器のフロントカバーに上記項目が表示されていますので、確認してください。



※下図は表示の一例です。

特定保守製品	
型式	_____
特定製造事業者名	_____
住所	_____
製造年月	〇年〇月
設計標準使用期間	〇年
点検期間	〇年〇月～〇年〇月
問合せ連絡先	_____
連絡先事業者 および部署名	_____
電話番号	_____



所有者登録について

- 特定保守製品の所有者は、この機器の製造事業者が法定の所有者登録をすることが求められています（消安法第32条の8第1項）。同梱の「所有者票」に記載して投函またはインターネットでご登録ください。聞き間違いなどによる誤登録を防ぐため、電話による登録は受け付けておりませんのでご了承ください。また、引っ越しなどで住所が変わった場合や所有者が変わった場合など所有者登録の内容に変更が生じた場合には、速やかに登録内容を変更することが求められています（同第2項）。速やかにリンナイ製品点検センターまでご連絡ください。登録内容の変更を行わないと点検の通知が届かなくなりますので、必ずお知らせください。

リンナイ製品点検センター フリーダイヤル：0120－493－110

- 販売事業者（特定保守製品取引事業者・販売店）は、お客様から所有者登録のための所有者情報のご提供を受けた場合、所有者票を送付するなどの方法でこの製品の製造事業者へ所有者情報を提供することになっています。
- 所有者登録いただいた情報は消安法・個人情報保護法および当社規程により適切な安全対策のもとに管理し、リコール等製品安全に関する重要なお知らせや、点検の通知・適切な保守・点検の実施以外には使用いたしません。

■所有者登録の方法

- ・所有者票（返信ハガキ）でのご登録

所有者票に記載して投函してください。

紛失などにより所有者票が手元にない場合は、リンナイ製品点検センターまでご連絡ください。

リンナイ製品点検センターフリーダイヤル：0120－493－110

- ・インターネットでのご登録

下記アドレスにアクセスし、画面の案内に従って登録してください。

<https://user.rinnai.co.jp/>

点検の通知について

- この機器の所有者は製造事業者から点検期間の始まる時期に法定の点検通知を受けることになっています。
- 所有者登録をしていただいた方に、点検期間の始まる時期に法定の点検通知をいたします（消安法第32条の12）。

設計標準使用期間について

- この機器は、設計標準使用期間*を10年と算定しており、適切な点検を行わずにこの期間を超えて使用すると、経年劣化による一酸化炭素中毒や火災などのおそれがあります。

※設計標準使用期間とは、標準的な使用条件（21ページの「設計標準使用期間の算定の根拠について」参照）で適切な取り扱いで使用し、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設計上設定される期間で、機器ごとに設定されるものです（消安法第32条の3）。保証書にある無償保証期間とは異なるものですのでご注意ください。

安全上のご注意

長期使用製品安全点検制度に関するお願い

設計標準使用期間の算定の根拠について

- この機器の設計標準使用期間は、製造年月を開始時期とし、給湯部分については JIS S 2071「家庭用ガス温水機器・石油温水機器の標準使用条件及び標準加速モード並びにその試験条件」の「6 標準加速モード」に、ふろ部分については JIS S 2072「家庭用ガスふろがま・石油ふろがまの標準使用条件、標準加速モード及び試験条件」の「4 ふろがまの標準使用条件」に、温水暖房・乾燥の部分については JIS S 2074「家庭用ガス温水熱源機の標準使用条件、標準加速モード及び試験条件」の「4 ガス温水熱源機の標準使用条件」に、それぞれ従って以下の標準使用条件を想定して耐久試験を行い、経年劣化により安全上支障が生ずるおそれが著しく少ないことを確認した時期を終了時期として設定しています。

給湯の標準使用条件

家族構成	4人世帯
用途	洗面・台所・湯はり・シャワー
季節	中間期（春・秋）
気温・湿度	20℃・65%
電源電圧・周波数	AC100V・50-60Hz
給水温度	15℃
出湯温度	40℃
1日使用量	456リットル
1日使用時間	1時間
1年使用日数	365日

ふろの標準使用条件

家族構成	4人世帯
用途	ふろの沸かし上げ・ふろのおいだき
季節	中間期（春・秋）
気温・湿度	20℃・65%
電源電圧・周波数	AC100V・50-60Hz
浴槽の水量	180リットル
沸かし上げ温度 （沸かし上げ・おいだき）	40℃
沸かし上げ回数	1回/週（水温15℃から40℃）
おいだき回数	5回/日
1年使用日数	365日

温水暖房・乾燥の標準使用条件

家族構成	4人世帯
用途	①床暖房・脱衣室洗面室暖房・浴室暖房 ②浴室乾燥・浴室衣類乾燥・ミストサウナ
使用期間	①床暖房・脱衣室洗面室暖房・浴室暖房 冬期：116日（11月17日～3月12日） ②浴室乾燥・浴室衣類乾燥・ミストサウナ 365日（1日/週）
電源電圧・周波数	AC100V・50-60Hz
温水温度	60℃・80℃
使用回数	床暖房・脱衣室洗面室暖房・浴室暖房：2回/日 浴室乾燥・浴室衣類乾燥：1回/週 ミストサウナ：2回/週
使用時間	床暖房：7時間10分/日 脱衣室洗面室暖房：1時間50分/日 浴室暖房：1時間50分/日 浴室乾燥：1時間20分/週 浴室衣類乾燥：1時間20分/週 ミストサウナ：1時間20分/週
熱源機運転時間	1036時間/年
熱源機燃焼時間	775時間/年

- この機器を上記の標準的な使用条件を超える使用頻度や異なる使用環境（高温・多湿・海岸近辺（塩害地域）・高地（海拔1,000m以上）・温泉水・井戸水・地下水使用など）などで使用すると、設計標準使用期間より早く経年劣化を起こし、重大事故となるおそれがありますので、機器に表示している点検期間よりも早く点検を受けてください。詳しくはリンナイ 製品点検センターまでご連絡ください。

リンナイ製品点検センターフリーダイヤル：0120-493-110

- この機器は一般家庭用です。業務用（ホテル・料理店・美容院などで使用）など、多頻度・長時間のご使用は、設計標準使用期間より早く経年劣化を起こし、重大事故となるおそれがありますので、このようなご使用はおやめください。

点検の期間について

- この機器の点検期間は、機器のフロントカバーに表示されています。（19ページ「機器への表示について」参照）
- この機器は、設計標準使用期間（10年）の終了時期の前後1年間を点検期間として設定しています。

点検のお申し込み・お問い合わせ先

- この機器の点検のお申し込み・お問い合わせは、下記の連絡先へお願いします。

■リンナイ製品点検センター

フリーダイヤル：0120－493－110

受付時間／平日 9：00～17：30 ※土日・祝日など当社指定休日を除く。

- 点検料金について

点検費用はお客様にご負担いただくこととなります。点検料金については上記フリーダイヤルにご確認ください。ホームページでは点検料金に関するご案内をしております。また、点検の結果、整備・修理が必要となった場合は、別途、整備・修理費用が発生します。

点検料金に関するご案内 <http://www.rinnai.co.jp/safety/>

- 点検事業所は下記になります。(電話番号は別紙の「連絡先一覧表」を参照ください)

北海道(札幌・旭川・函館・釧路・帯広・北見)／青森県(青森・八戸)／岩手県(盛岡)／秋田県(秋田)／宮城県(仙台)／山形県(山形・酒田)／福島県(福島・郡山・いわき)／新潟県(新潟・長岡・上越)／東京都(東京・多摩)／神奈川県(横浜・横浜北・厚木)／山梨県(山梨)／千葉県(千葉・松戸)／茨城県(水戸・土浦)／埼玉県(埼玉・所沢・越谷・熊谷)／群馬県(高崎・太田)／栃木県(宇都宮)／愛知県(愛知・岡崎・豊橋)／三重県(三重・四日市)／岐阜県(岐阜・東濃)／石川県(金沢)／富山県(富山)／福井県(福井)／長野県(松本・長野・上田)／静岡県(静岡・浜松・沼津)／大阪府(大阪)／奈良県(奈良)／和歌山県(和歌山・田辺)／京都府(京都・福知山)／滋賀県(滋賀)／兵庫県(神戸・姫路)／広島県(広島・福山)／岡山県(岡山)／山口県(山口)／鳥取県(米子・鳥取)／島根県(米子にて担当)／香川県(高松)／高知県(高知)／徳島県(徳島)／愛媛県(松山)／福岡県(福岡・北九州)／佐賀県(佐賀)／熊本県(熊本)／長崎県(長崎・佐世保)／大分県(大分)／鹿児島県(鹿児島)／宮崎県(宮崎)／沖縄県(沖縄)

受付時間／平日 9：00～17：30 ※土日・祝日など当社指定休日を除く。

点検事業所については下記 URL からご確認ください。

<http://www.rinnai.co.jp/safety/>

- 点検は弊社社員または弊社が認定した委託業者が行います。

部品の保有期間について

- この機器の部品の保有期間は下記になります。

	保有期間(製造打切後)	部 品 名
整備用品	11年	点検で不具合があった箇所を点検基準に適合させるために必要となる部品です。 点火・消火に関する部品：点火プラグ・イグナイタ ガス・水通路に関する部品：パッキン・Oリング 安全装置に関する部品：フレームロッド・バイメタルスイッチ 温度ヒューズ・電流ヒューズ 漏電ブレーカ・サーミスタ・COセンサー
補修用性能部品	BL認定品：10年 BL認定品以外：7年	機器の機能を維持するために必要となる部品です。

※ BL 認定品には機器のフロントカバーに右記のうちいずれかの表示があります。



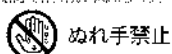
省エネルギー部品



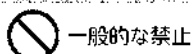
省エネルギー部品

日常の点検・お手入れについて

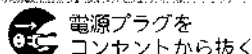
- この機器を安全にお使いいただくために、日常の点検・お手入れを行ってください。
- 日常の点検・お手入れのしかたについては、166・167 ページの「日常の点検・お手入れのしかた」を参照してください。
- 点火不良・異音・異臭・水漏れ・使用途中に火が消えるなどの症状がみられましたら、直ちに使用を中止し、リンナイお客様センターまでご連絡ください。
リンナイお客様センターフリーダイヤル：0120－054－321



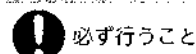
ぬれ手禁止



一般的な禁止



電源プラグを
コンセントから抜く

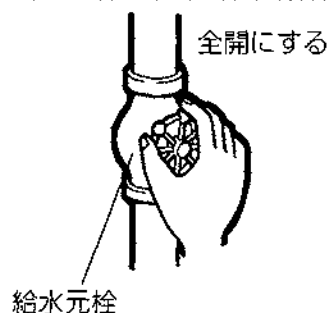


必ず行うこと

初めてお使いのとき

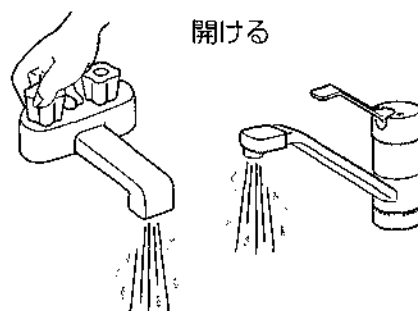
1 給水元栓を全開にする。

- 給水元栓は機器の下部にあります。



2 給湯栓を開け、水が出ることを確認してから閉める。

- 給湯栓はお湯の使用場所にあります。
すべての給湯栓について確認してください。
※サーモ付やワンレバーの混合水栓の場合は、設定を最高温度の位置にした状態で確認してください。

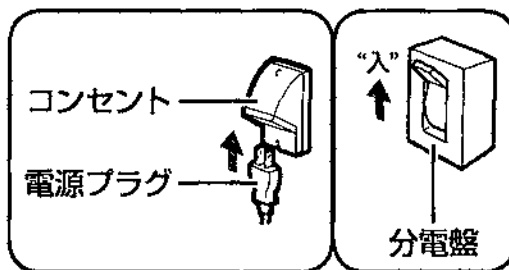


3 電源プラグをコンセントに差し込む。

- コンセントは機器付近の壁などにあります。
分電盤の専用スイッチを『入』にしてください。

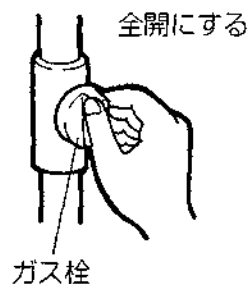
警告

ぬれた手で電源プラグをさわらないでください。
感電のおそれがあります。



4 ガス栓を全開にする。

- ガス栓は機器の下部にあります。



警告

- サーモ付やワンレバーの混合水栓の場合は、再使用時の設定温度にご注意ください。

時計を合わせる



台所リモコンで設定します。

- 運転スイッチの「入」「切」に関係なく時計合わせができます。
- お客様がお使いの熱源機を含めたシステム（床暖房、浴室暖房乾燥機など）の構成によりリモコン画面に表示されるメニューが異なります。

操作するスイッチ

1 メニュー

2 ▼ または ▲ で
現在時刻設定 を選択する。

3 決定

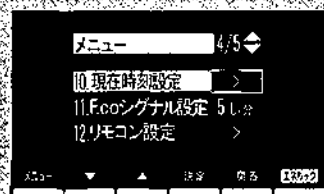
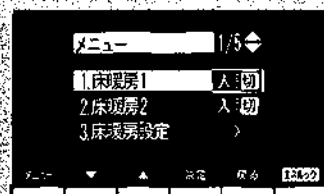
- 表示画面の年の数字が点滅します。初めて時計設定するときは「2011」が点滅します。

4 ▼ または ▲ で現在の
日付、時刻に合わせる。

- 決定 で年→月→日→時刻の順に点滅が切り換わり、点滅しているところが設定できます。
 - ▼ を押し続ける：早送りで戻ります。
 - ▲ を押し続ける：早送りで進みます。
- 現在の日付、時刻に近づいたら、1回ずつ押して設定します。

画面表示／補足

台所リモコン



お知らせ

- ・現在時刻を合わせないと予約運転やエネルギー機能が行えません。
 - ・浴室リモコンのみ設置の場合、時刻は表示されません。（予約運転もできません）
 - ・停電があったときや時刻が設定されていない状態で、運転スイッチを「入」にしたときは表示画面の時刻表示に「-: -」が点灯します。
- メニューを押すと現在時刻設定が選択された画面を表示しますので、手順 3 4 5 の方法で設定してください。

操作するスイッチ

画面表示／補足

台所リモコン

5 決定

- 『現在時刻を設定しました』とお知らせし、設定が完了します。
- **決定** を押した瞬間に秒は0秒になります。時報などに合わせて押すと、より正確な時刻になります。
- 時刻あわせが完了すると、すべてのリモコンに現在時刻が表示されます。

※ **決定** を押さなくても、そのまま1分経過すると、自動的に設定が完了します。

※運転スイッチが「切」のときの時計表示を点灯するか消灯するかを切り替えることができます。(109 ページ参照)

お願い

- ・午前 (AM) と午後 (PM) を間違えないようにご注意ください。
- ・電源プラグが抜けた場合や停電後には「- : -」の表示になります。再度時刻を合わせてください。

給湯温度を調節する



どちらのリモコンでも設定できます。

- 運転スイッチのランプ（黄緑）が点灯していることを確認してください。点灯していない場合は運転スイッチを押してください。

操作するスイッチ

- 1 優先表示または優先ランプ（オレンジ）の点灯を確認する。

- 優先表示または優先ランプが点灯しているリモコンのみ給湯温度を変更できます。
- ※点灯しないときは30ページをご覧ください。

画面表示／補足

台所リモコン

浴室リモコン

優先表示

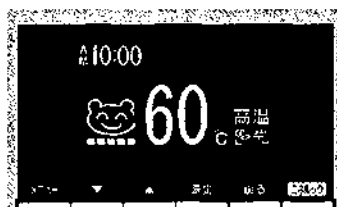
優先

優先ランプ
※「優先」の上に「■」が点灯します



- 2 ▼ または ▲ で給湯温度を設定する。

- ▼ を押すと、温度が下がるメロディーと共に『給湯温度を〇〇℃に設定しました』とお知らせします。
- ▲ を押すと、温度が上がるメロディーと共に『給湯温度を〇〇℃に設定しました』とお知らせします。
- ▼ または ▲ を押し続けると、45℃以下の設定では連続で表示が変わりますが、46℃以上にしたいときはスイッチを1回ずつ押してください



※[メニュー画面の例]

[メニュー画面の例]

※調節できる温度は32℃～60℃の17段階です。

1回スイッチを押すごとに1段階ずつ変わります。

上図は60℃に設定した場合ですが、実際の温度は季節や配管の長さによって異なります。およそのめやすとお考えください。

操作するスイッチ

※サーモスタット式水栓をご使用の場合、水栓によって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。このような場合は、リモコンの設定温度をご希望の温度（ハンドルの温度）より5～10℃高めにしてください。詳しくは水栓の取扱説明書をご覧ください。

●給湯栓を開くとお湯が出ます。

※お湯を使っている間は、表示画面に右下図のような燃焼表示をします。

※湯量を絞りすぎる（毎分約2リットル以下にする）と熱源機の火が消えて、お湯が水になります。

画面表示／補足

台所リモコン

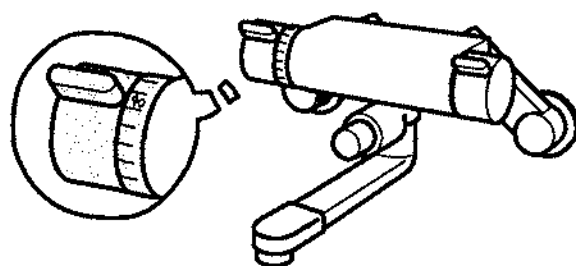
浴室リモコン

※夏期など給水温度が高いときに、低い給湯温度（食器洗い）に設定した場合、設定された温度より高いお湯が出ることがありますので、必要に応じて水を混ぜ湯温を確認してからお使いください。

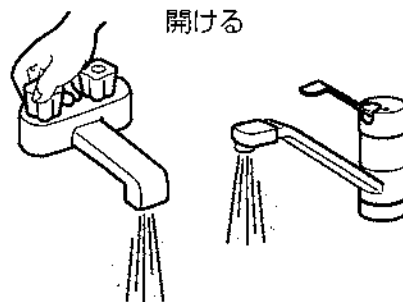
※給湯設定温度を60℃に設定すると『あついお湯が出ます』『給湯温度を60℃に設定しました』とお知らせし、表示画面に「高温」を表示して注意を促します。

※優先権のあるリモコンでのみ設定できます。（30 ページ参照）

※設定できる給湯温度（上限の温度）は変更できます。（113 ページ参照）



サーモスタット式水栓の例



開ける



給湯温度を調節する

お知らせ

- お買い上げの際には、お湯の温度を 42℃ に設定してあります。
- 給水温度が高い場合やお湯の量を絞って使う場合は、リモコンの給湯温度表示よりも熱いお湯が出る場合があります。
- おふろへ湯はり中は、リモコンの表示とは異なるふろ温度のお湯が出る場合があります。
- リモコンの運転スイッチ「入」「切」や給湯栓の開閉時または給湯使用後しばらくすると、モーターが動く音がありますが、これは再使用時の点火をより早くし、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異常ではありません。
- この機器は熱効率が高いため、排気口から白い湯気が出る場合がありますが、これは水蒸気であり、機器の故障ではありません。
- 停電復帰時は運転スイッチが入っていない状態になり、その後運転スイッチを入れたリモコンに優先が移ります。このとき、それぞれのリモコンの温度設定は停電前と同じ設定です。

⚠ 警告

- 高温でお湯を使用していた直後は、配管中に高温のお湯が残っていますので、次にシャワーを使用する際は十分に湯温を確認してから行ってください。
- おふろ（特にシャワー）の使用中は絶対にリモコンの運転スイッチを「切」にしないでください。お湯が急に水になります。
- やけど防止のため、おふろ（特にシャワー）の使用中は絶対に使用場所以外のリモコンで湯温の変更はしないでください。シャワーの温度もこの給湯温度スイッチで決まります。

お願い

- リモコンの運転スイッチが「切」の状態の水を使用する場合、混合水栓は必ず「水」の位置で使用してください。「湯」の位置で水を流すと、機器内が結露して点火不良や故障の原因になります。

優先スイッチの使いかた



浴室リモコンで操作します。

- 浴室以外の場所の給湯栓からも浴室と同じ温度のお湯を供給します。
(1つの機器に接続されているすべてのリモコンで、常に同一の給湯温度を表示します)
- お湯を使用中に他の人が給湯温度を変えると、お湯の温度が変わり、やけどをすることがあります。
このような事故を防止するため、どちらか一方の権利のあるリモコンでしか温度を変えられないようになっており、この給湯温度を変更することができる権利を「優先権（優先）」と言います。(リモコンを2台以上設置の場合)

操作するスイッチ

1 優先

- 『給湯温度が変更できます』とお知らせして、優先ランプ（オレンジ）または表示画面に「優先」が点灯し、給湯温度を変更できる優先権を持つことができます。
- 優先スイッチを1回押すごとに、優先権が以下のように交互に切り替わります。
「浴室リモコン」⇄「台所リモコン」
- 優先権の表示
浴室リモコンが優先：
優先ランプ（オレンジ）が点灯します。
台所リモコンが優先：
表示画面に「優先」が点灯します。
- 台所リモコンで給湯温度の変更ができないときは、運転スイッチをいったん「切」にし、再度「入」にして、表示画面に「優先」の表示を点灯させます。

画面表示／補足

台所リモコン

浴室リモコン



優先表示



優先ランプ

※「優先」の上に「■」が点灯します

お湯を使う

- 台所リモコンと浴室リモコンは、それぞれが優先権を持っていたときに設定した給湯温度を記憶しています。優先権が切り替わると、優先権を持ったリモコンが記憶していた温度が給湯温度になります。
- 優先権を持っていないリモコンで、▼ または ▲ を押して、給湯温度を変更しようすると、『給湯温度は変更できません。給湯温度は〇〇リモコン優先です』とお知らせします。
- 浴室リモコン1台設置の場合、優先ランプは点灯したままになります。
- 運転「切」の状態から、「入」にしたときは、運転スイッチが押された側のリモコンが優先権を持ちます。
- 給湯温度の変更以外は、どちらのリモコンでも優先権に関係なく設定・使用ができます。

⚠警告

- やけど防止のため、お風呂（特にシャワー）の使用中は優先権を切り替えないでください。

自動運転でお風呂を入れる



どちらのリモコンでも操作できます。

- 運転スイッチのランプ（黄緑）が点灯していることを確認してください。点灯していない場合は運転スイッチを押してください。
- 事前に浴槽に排水栓とフタをしてください。

操作するスイッチ

画面表示／補足

台所リモコン

浴室リモコン

- 1 浴槽に排水栓とフタをする。



- 2 **自動**

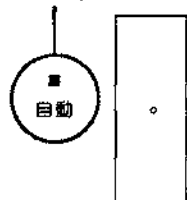
- 『お湯はりをします』とお知らせして自動スイッチランプ（オレンジ）が点灯し、湯はりを始めます。このとき表示画面には右図の表示が出ます。

右図の表示が出ている間（約10秒間）に **▼** または **▲** で、**浴室暖房**、**半身浴モード** を選択して **決定** を押すと、それぞれの入／切の設定ができます。

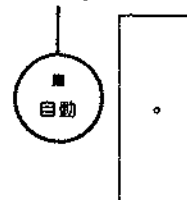
- ※ **浴室暖房** を「入」にすると、『浴室暖房を開始します』とお知らせして浴室暖房乾燥機が暖房運転（またはミストサウナ運転）します。

浴室暖房 はシステムに対応した浴室暖房をご使用場合のみ表示します。

自動スイッチランプ
※「自動」の上に「■」が点灯します



自動スイッチランプ
※「自動」の上に「■」が点灯します



- 湯はり中の風呂設定温度と湯量（水位）を表示します。
- 湯はりを始めると、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。

操作するスイッチ

※ **半身浴モード** を「入」にすると、『半身浴モードに設定しました』とお知らせして半身浴モードのふろ温度とふろ湯量（水位）で湯はりします。

半身浴モード の表示（する／しない、半身浴温度、半身浴水位（湯量））は変更できます。（43～47 ページ参照）

● 湯はり完了が近づくと、ブザーが鳴り、『まもなくおふろが沸きます』とお知らせします。

● 湯はりが終わるとメロディーが鳴り、『おふろが沸きました』とお知らせします。また、表示画面には右図のような「保温中」の表示が出ます。

● 途中で止めたいときは、再度自動スイッチを押してランプ（オレンジ）を消灯させてください。

画面表示／補足

台所リモコン

浴室リモコン



（注）残り湯があるとき、または、ふろ設定湯量（水位）が少ない（2分以内に湯はりが完了する）ときに自動運転をした場合は、完了前のお知らせはしません。



- 保温中の表示が出ている間は、約 30 分（気温によって時間が変化します）ごとにお湯の温度をチェックして温度が下がっていれば自動的においだきし、全自動タイプはお湯が減ると自動的にたし湯します。この保温時間は 37 ページの「おふろの保温時間を変更する」の手順で変更できます。
- 保温時間が終了すると保温中の表示が消え、自動スイッチランプ（オレンジ）も消えます。保温を途中で止めたいときは、自動スイッチを押してランプ（オレンジ）を消灯させてください。
- 保温中の表示が出ている間にぬるく感じたときは、おいだきスイッチ（49 ページ参照）を押すか、ふろ設定温度を上げてください。（39 ページ参照）

おふろを入れる

お知らせ

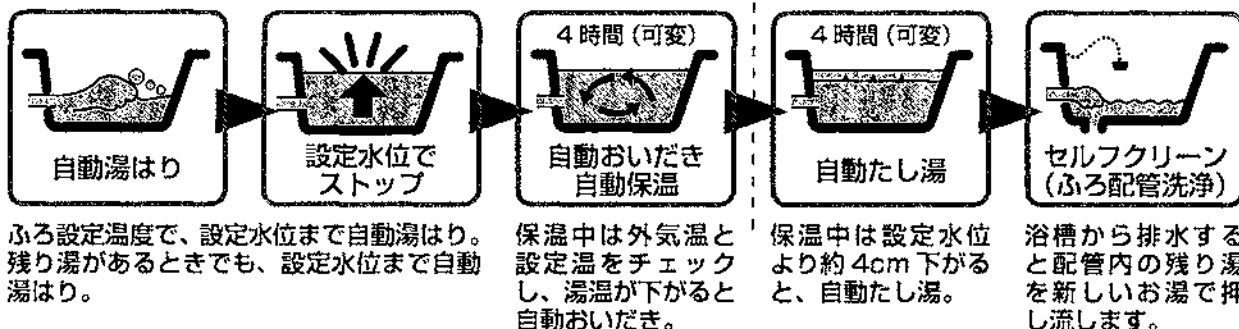
- ・ おふろの温度や湯はり量・保温時間の調節方法は、35～42 ページをご覧ください。
- ・ 自動湯はり中やおいだき中には循環アダプターから泡が出てくることがあります。
- ・ 全自動タイプの機器は、入浴後に運転スイッチが「入」で自動スイッチが「切」のときに浴槽の排水栓を抜くと、ふろ配管洗浄（セルフクリーン）機能がはたらきます。（113 ページ参照）
なお、浴槽の排水栓を抜くのはポンプが停止して残り湯の水面が安定した後（自動スイッチを「切」にしてから 1 分以上経過後）にしてください。
- ・ この機器は熱効率が高いため、排気口から白い湯気が出るがありますが、これは水蒸気であり、機器の故障ではありません。
- ・ 浴室暖房（ミストサウナ）運転を停止するときは
 - ・ 浴室暖房乾燥機のリモコンを「切」にするか、59 ページの「浴室暖房（ミストサウナ）運転をする」の手順に従って操作し、浴室暖房（ミストサウナ）運転を停止してください。

自動運転でお風呂を入れる

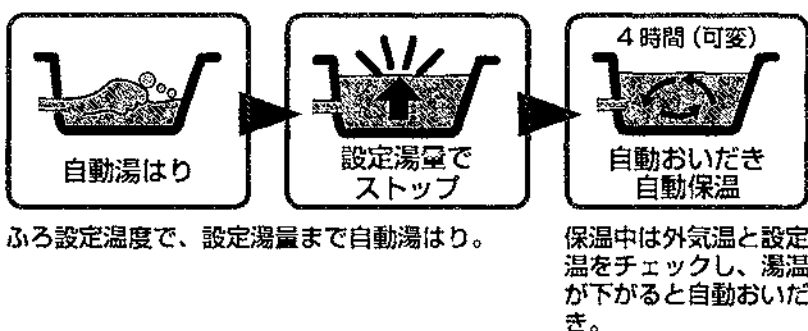
全自動タイプと自動湯はりタイプの相違

※ご使用の機器が全自動タイプか自動湯はりタイプかは、175 ページをご覧ください。

全自動タイプ



自動湯はりタイプ



お湯を増やしたいときは、「お風呂のお湯をふやす(たし湯)」をご覧ください。(52 ページ参照)

お知らせ

- ・この機器は熱効率が高いため、排気口から白い湯気が出るがありますが、これは水蒸気であり、機器の故障ではありません。
- ・夏期など給水温度が高い場合は、設定湯量(水位)まで水はり後おいだき運転を行うことがあります。また、冬期など気温の低い場合では、ふろ設定温度まで沸きあげるのに時間がかかることがあります。
- ※上記のような場合は『まもなくお風呂が沸きます』とお知らせしてから湯はりが完了までに時間がかかることがあります。(機器の異常ではありません)
- ・湯はり運転中に給湯栓(シャワー)を使用した場合、お湯の温度はふろ設定温度になる場合があります。また、給水温度や給水圧などの条件によっては、お湯が少ししか出ないことやまったく出ないこともあります。機器の異常ではありません。

お願い

- ・湯はり中に給湯栓から浴槽にお湯(水)を入れたり入浴したりすると、お湯があふれることがあります。自動運転の湯はり中は、他の給湯栓から浴槽にお湯(水)を入れないでください。
- ・浴槽の残り湯を排水するときは、自動スイッチランプ(オレンジ)が消灯していることを確認してから行ってください。
- ・自動スイッチの「入」「切」を何度も繰り返さないでください。お湯があふれることがあります。
- ・保温中にお湯をもっとふやしたい場合は、「お風呂のお湯をふやす」をご覧ください。(52 ページ参照)

全自動タイプで残り湯があるときの自動運転のご注意

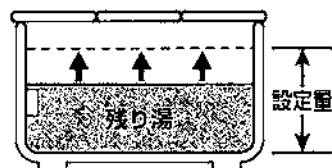
■ 残り湯が十分あるとき

- 湯量が増え、お湯があふれることがあります。沸かし直しには、おいだきスイッチをお使いください。(49 ページ参照)



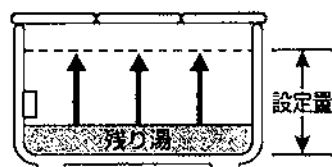
■ 循環アダプターがかくれているとき

- 沸き上がり湯量は設定量通りになりますが、多少ばらつく可能性があります。



■ 循環アダプターの下にあるとき

- 沸き上がり湯量は設定量通りになりますが、設定量が少ない（水位が低い）場合は多少ばらつきます。

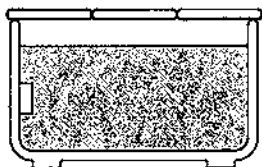


お風呂を入れる

自動湯はりタイプで残り湯があるときの自動運転のご注意

■ 残り湯が十分あるとき

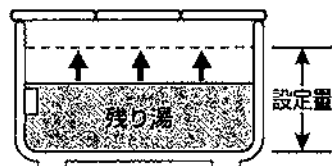
- 湯量が増え、お湯があふれることがあります。沸かし直しには、おいだきスイッチをお使いください。(49 ページ参照)



■ 循環アダプターがかくれているとき

- 沸き上がり湯量は設定量通りになりますが、多少ばらつく可能性があります。

残り湯が設定温度に近いときは、約 6 リットルだけ湯はりします。



■ 循環アダプターの下にあるとき

- 新たに設定量の湯はりをすることもあり、その場合は残り湯分だけ湯量が増えますので、浴槽からのあふれにご注意ください。

あふれにご注意



お風呂の水位を調節する（全自動）



どちらのリモコンでも設定できます。

- お客様がお使いの熱源機を含めたシステム（床暖房・浴室暖房乾燥機など）の構成によりリモコン画面に表示されるメニューが異なります。
- 運転スイッチのランプ（黄緑）が点灯していることを確認してください。点灯していない場合は運転スイッチを押してください。

操作するスイッチ

1 メニュー

2 ▼ または ▲
で **ふろ機能設定** を
選択する。

3 決定

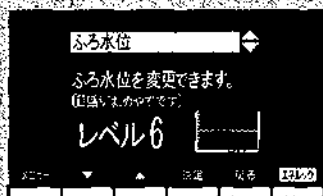
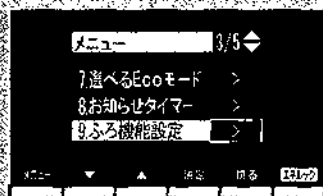
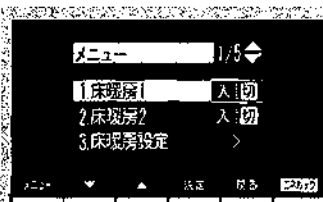
4 ▼ または ▲
で **ふろ水位** を選択
する。

5 決定

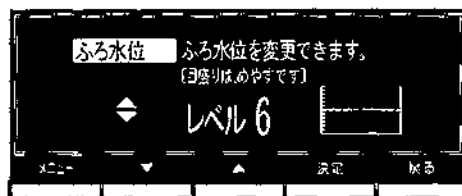
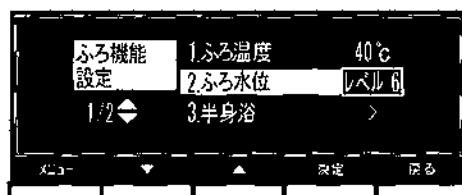
- 右の画面が表示されます。
画面の数字は次頁の表のレベル
数です。

画面表示／補足

台所リモコン



浴室リモコン



- 全自動タイプという水位とは、循環アダプターからどれだけ上まで湯は
りするかというめやすをいいます。リモコンの水位表示との関係は次頁
の通りですが、浴槽の形状などによりばらつきしますので、実際の水位と
は異なります。

※工場出荷時には、水位表示はレベル6に設定されています。

タイプ)

操作するスイッチ

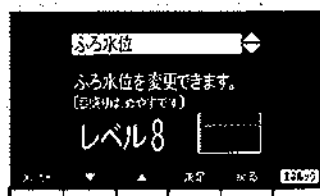
6 ▼ または ▲
でお好みの水位(レベル)
に変更する。

▼ 水位表示が1目盛ずつ下がり、レベル数も1ずつ下がります。
(下がるメロディーでお知らせします)

▲ 水位表示が1目盛ずつ上がり、レベル数も1ずつ上がります。
(上がるメロディーでお知らせします)

画面表示／補足

台所リモコン



浴室リモコン



●下表の寸法はめやすです。

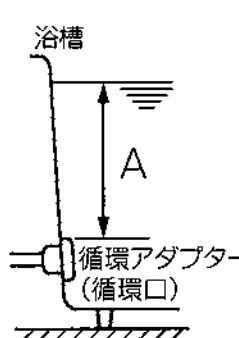
浴槽の形状などにより水位が異なります。

※下表の寸法より数 cm 多くなる場合もあります。

●浴槽によっては高い水位に設定するとお湯があふれることがあります。

※洋バスや和バスの設定は、熱源機本体で切り替えます。切り替える場合はお買い上げの販売店にご連絡ください。工場出荷時は洋バス用設定になっています。

全自動タイプの水位のめやす

	洋バス設定		和バス設定	
	水位表示	A 寸法	水位表示	A 寸法
 ※レベル 6：工場出荷時	レベル 12	29cm	レベル 12	43cm
	レベル 11	27cm	レベル 11	40cm
	レベル 10	25cm	レベル 10	37cm
	レベル 9	23cm	レベル 9	34cm
	レベル 8	21cm	レベル 8	31cm
	レベル 7	19cm	レベル 7	28cm
	レベル 6	17cm	レベル 6	25cm
	レベル 5	15cm	レベル 5	22cm
	レベル 4	13cm	レベル 4	19cm
	レベル 3	11cm	レベル 3	16cm
	レベル 2	9cm	レベル 2	13cm
	レベル 1	7cm	レベル 1	10cm

7 決定

●『設定しました』とお知らせして、
設定が完了します。

※ **決定** を押さなくても、そのまま 1 分経過すると、自動的に設定が完了します。

お風呂を入れる

お風呂の湯量を調節する（自動）



どちらのリモコンでも設定できます。

- お客様がお使いの熱源機を含めたシステム（床暖房・浴室暖房乾燥機など）の構成によりリモコン画面に表示されるメニューが異なります。
- 運転スイッチのランプ（黄緑）が点灯していることを確認してください。点灯していない場合は運転スイッチを押してください。

操作するスイッチ

1 メニュー

2 ▼ または ▲
で **ふろ機能設定** を
選択する。

3 決定

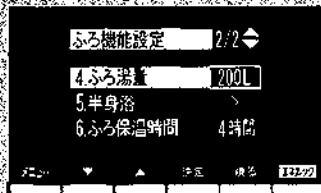
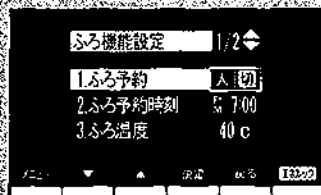
4 ▼ または ▲
で **ふろ湯量** を選択
する。

5 決定

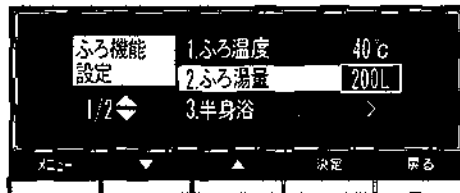
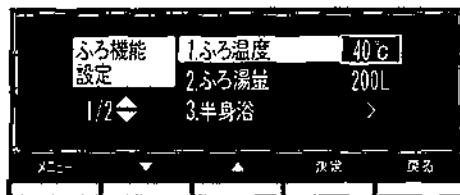
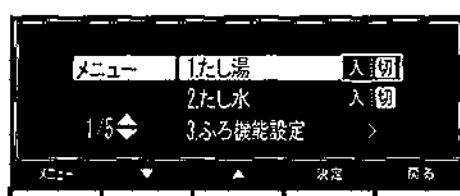
- 右の画面が表示されます。
- ※画面の数字は次頁の表の湯量です。

画面表示／補足

台所リモコン



浴室リモコン



- 自動湯はりタイプでいう湯量とは、浴槽に湯はりするお湯のめやすの量をいいます。

※工場出荷時には、普通浴槽では200リットルになっています。このとき水位表示は下から6番目で示されます。大浴槽では360リットルになり、水位表示は下から8番目です。

湯はりタイプ)

操作するスイッチ

6 ▼ または ▲
で好みの湯量に変更する。

▼ 水位表示が1目盛ずつ下がり、湯量も減ります。
(下がるメロディーでお知らせします)

▲ 水位表示が1目盛ずつ上がり、湯量も増えます。
(上がるメロディーでお知らせします)

● お子様のイタズラなどを防止するため、普通浴槽設定の場合、400リットルや990リットルおよび80リットルや60リットルに設定するときには、▼ または ▲ を1秒以上押し続けなければ設定できないようになっています。大浴槽設定の場合の550リットル以上にするときも同様です。

● 浴槽の大きさが340リットルを超える場合、浴槽内の温度分布がばらつくことがあります。

7 決定

● 『設定しました』とお知らせして、設定が完了します。

画面表示/補足

台所リモコン



浴室リモコン



自動湯はりタイプの水位のめやす

水位表示 (下から)	湯量 普通浴槽 設定	湯量 大浴槽 設定
表示なし	—	700
	—	650
	990	600
	400	550
12	350	500
11	300	450
10	280	400
9	260	380
8	240	360
7	220	340
6	200	320
5	180	300
4	160	280
3	140	260
2	120	240
1	100	220
1	80	—
1	60	—

▲ を押すと
↑
工場出荷時→
↓
▼ を押すと

←大浴槽
設定の
工場出荷時

お風呂を入れる

※ 普通浴槽⇄大浴槽の設定は、熱源機本体で切り替えます。切り替える場合はお買い上げの販売店にご連絡ください。工場出荷時は普通浴槽設定になっています。

※ **決定** を押さなくても、そのまま1分経過すると、自動的に設定が完了します。

お知らせ

・湯はり量を60リットルまたは80リットルに設定したときは、湯はりが完了しても湯はり完了のお知らせおよび保温をしない場合があります。

おふろの温度を調節する



どちらのリモコンでも設定できます。

- お客様がお使いの熱源機を含めたシステム（床暖房・浴室暖房乾燥機など）の構成によりリモコン画面に表示されるメニューが異なります。
- 運転スイッチのランプ（黄緑）が点灯していることを確認してください。点灯していない場合は運転スイッチを押してください。

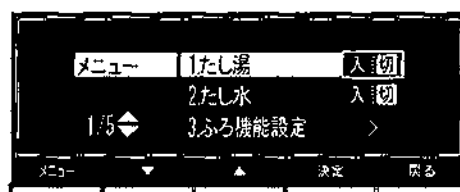
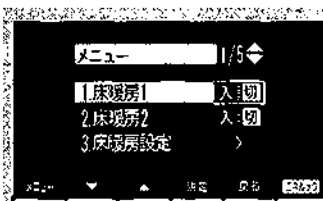
操作するスイッチ

画面表示／補足

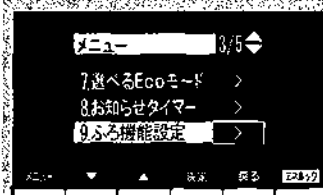
台所リモコン

浴室リモコン

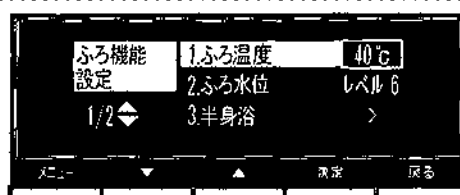
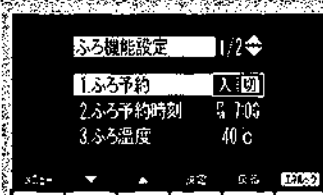
1 メニュー



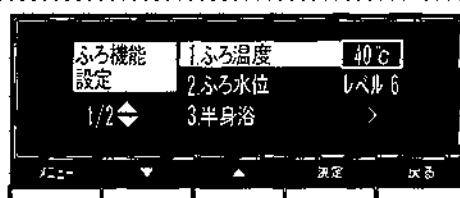
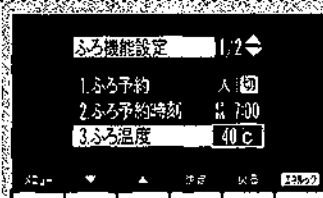
2 ▼ または ▲ で ふろ機能設定 を 選択する。



3 決定

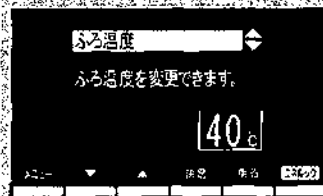


4 ▼ または ▲ で ふろ温度 を選択 する。



5 決定

- 右の画面が表示されます。



※工場出荷時には、42℃に設定されています。

操作するスイッチ

6 ▼ または ▲
で、ふろ温度を設定する。

- ▼ を押すと、温度が下がるメロディーと共に『ふろ温度を〇〇℃に設定しました』とお知らせします。
- ▲ を押すと、温度が上がるメロディーと共に『ふろ温度を〇〇℃に設定しました』とお知らせします。
- ▼ または ▲ を押し続けると、45℃以下の設定では連続で表示が変わりますが、46℃以上にしたいときはスイッチを1回ずつ押してください。

7 決定

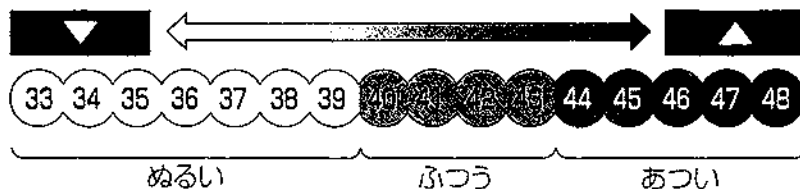
- 『設定しました』とお知らせして、設定が完了します。

画面表示／補足

台所リモコン

浴室リモコン

※温度表示はめやすです。



※設定できる温度は33～48℃の16段階です。1℃きざみで1回スイッチを押すと1℃変わります。

※設定できるふろ最高温度(上限の温度)は変更できます。(113ページ参照)

※ 決定 を押さなくても、そのまま1分経過すると、自動的に設定が完了します。

お風呂の保温時間を変更する



どちらのリモコンでも設定できます。

- お客様がお使いの熱源機を含めたシステム（床暖房・浴室暖房乾燥機など）の構成によりリモコン画面に表示されるメニューが異なります。
- 運転スイッチのランプ（黄緑）が点灯していることを確認してください。点灯していない場合は運転スイッチを押してください。

操作するスイッチ

1 メニュー

2 ▼ または ▲
で ふろ機能設定 を
選択する。

3 決定

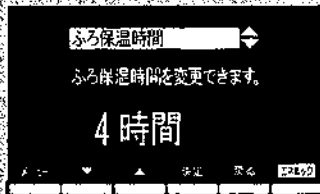
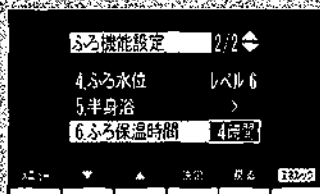
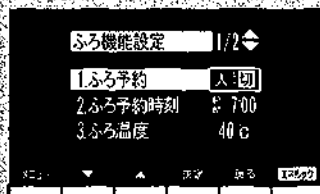
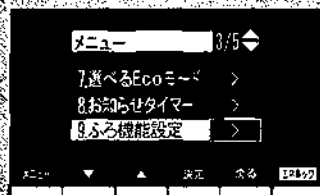
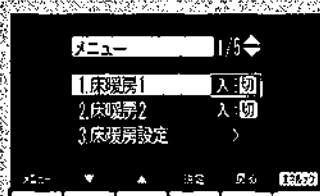
4 ▼ または ▲
で ふろ保温時間 を
選択する。

5 決定

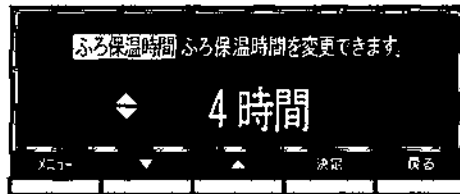
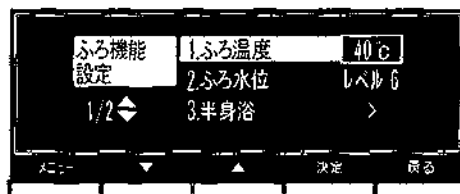
- 右の画面が表示されます。

画面表示／補足

台所リモコン



浴室リモコン



※工場出荷時は 4 時間に設定されています。

操作するスイッチ

6 ▼ または ▲
で、保温時間を設定する。

- ▼ を押すと、保温時間が
「4→2→1→0→8→6」
(単位は時間) の順に切り替わります。
- ▲ を押すと、保温時間が
逆順に切り替わります。

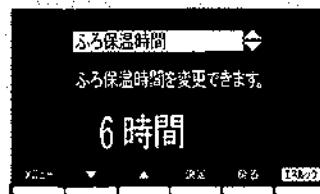
7 決定

- 『設定しました』とお知らせして、
設定が完了します。

画面表示／補足

台所リモコン

浴室リモコン



※ 決定 を押さなくても、そのまま 1 分経過すると、自動的に設定が完了します。

お風呂を入れる

半身浴モード表示を変更する



各リモコンごとに設定できます。

自動運転でお風呂を入れるときに表示される半身浴モードの表示（する／しない）を変更できます。（31 ページ参照）

- お客様がお使いの熱源機を含めたシステム（床暖房・浴室暖房乾燥機など）の構成によりリモコン画面に表示されるメニューが異なります。
- 運転スイッチのランプ（黄緑）が点灯していることを確認してください。点灯していない場合は運転スイッチを押してください。

操作するスイッチ

1 メニュー

2 ▼ または ▲
で **ふろ機能設定** を選択する。

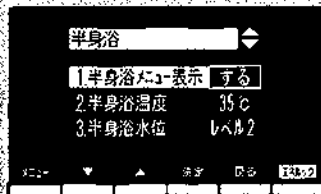
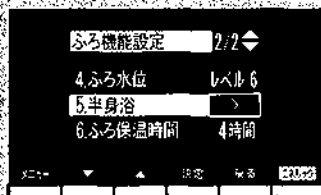
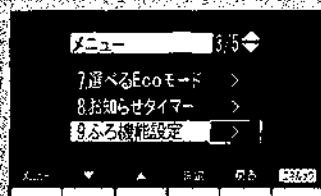
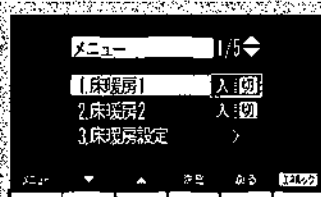
3 決定

4 ▼ または ▲
で **半身浴** を選択する。

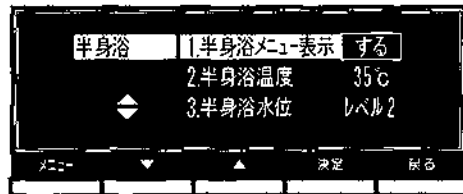
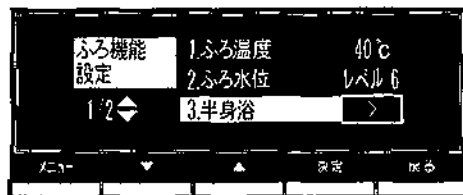
5 決定

画面表示／補足

台所リモコン



浴室リモコン



操作するスイッチ

6 ▼ または ▲
で **半身浴メニュー表示**
を選択する。

7 決定

8 ▼ または ▲
でする／しないを選択す
る。

- 半身浴メニュー表示を「する」にした場合、自動スイッチを操作したあとの画面に **半身浴モード** が表示されます。(31 ページ参照)

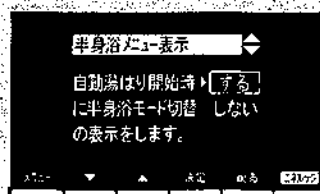
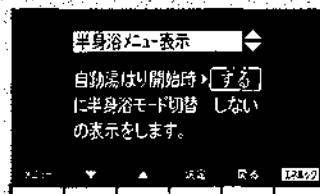
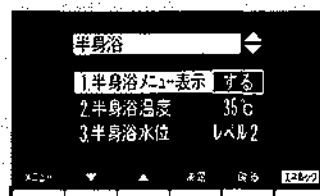
※浴室リモコン、台所リモコンで個別に「する」「しない」を設定できます。

9 決定

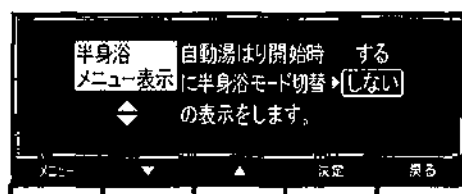
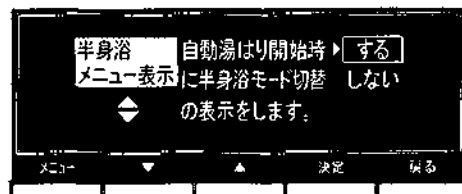
- 『設定しました』とお知らせして、設定が完了します。

画面表示／補足

台所リモコン



浴室リモコン



お風呂を入れる

※ 決定 を押さなくても、そのまま1分経過すると、自動的に設定が完了します。

半身浴モードの設定をする（温



どちらのリモコンでも設定できます。

- お客様がお使いの熱源機を含めたシステム（床暖房・浴室暖房乾燥機など）の構成によりリモコン画面に表示されるメニューが異なります。
- 運転スイッチのランプ（黄緑）が点灯していることを確認してください。点灯していない場合は運転スイッチを押してください。

操作するスイッチ

1 メニュー

2 ▼ または ▲
で **ふろ機能設定** を選択する。

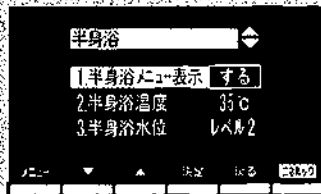
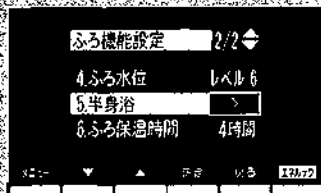
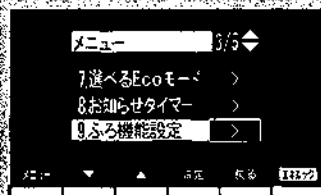
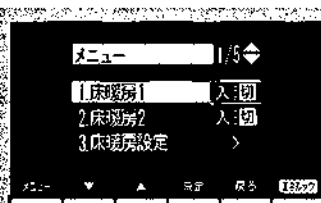
3 決定

4 ▼ または ▲
で **半身浴** を選択する。

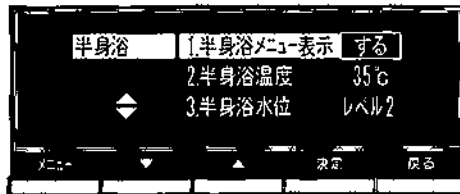
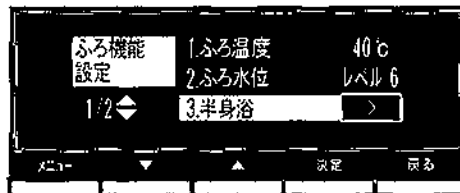
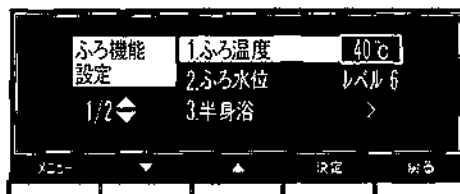
5 決定

画面表示／補足

台所リモコン



浴室リモコン



度設定)

操作するスイッチ

6 ▼ または ▲
で **半身浴温度** を選択
する。

7 決定

8 ▼ または ▲
で温度を変更する。

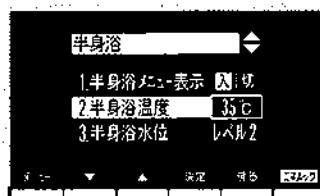
- ▼ を押すと、温度が下がるメロディーと共に『ふろ温度を〇〇℃に設定しました』とお知らせします。
- ▲ を押すと、温度が上がるメロディーと共に『ふろ温度を〇〇℃に設定しました』とお知らせします。
- ▼ または ▲ を押し続けると、45℃以下の設定では連続で表示が変わりますが、46℃以上にしたいときはスイッチを1回ずつ押してください。

9 決定

- 『設定しました』とお知らせして、設定が完了します。

画面表示／補足

台所リモコン



浴室リモコン



※温度表示はめやすです



※設定できる温度は33～48℃の16段階です。1℃きざみで1回スイッチを押すと1℃変わります。温度の設定範囲は自動湯はりのふろ温度と同じです。

(39 ページ参照)

※設定できるふろ最高温度(上限の温度)は変更できます。(113 ページ参照)

※ 決定 を押さなくても、そのまま1分経過すると、自動的に設定が完了します。

お風呂を入れる

半身浴モードの設定をする（水）



どちらのリモコンでも操作できます。

- お客様がお使いの熱源機を含めたシステム（床暖房・浴室暖房乾燥機など）の構成によりリモコン画面に表示されるメニューが異なります。
- 運転スイッチのランプ（黄緑）が点灯していることを確認してください。点灯していない場合は運転スイッチを押してください。

操作するスイッチ

1 メニュー

2 ▼ または ▲
で **ふろ機能設定** を選
択する。

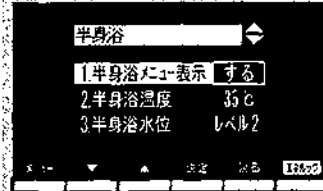
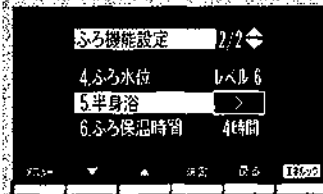
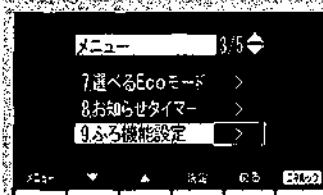
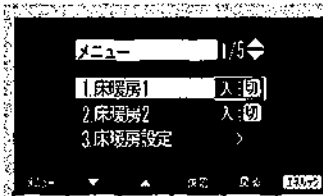
3 決定

4 ▼ または ▲
で **半身浴** を選 択 す
る。

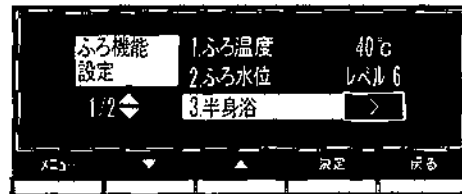
5 決定

画面表示／補足

台所リモコン



浴室リモコン



位／湯量)

操作するスイッチ

6 ▼ または ▲
で **半身浴水位** また
は **半身浴湯量** を選択
する。

●右図は半身浴水位を表示している
場合の例です。

7 決定

8 ▼ または ▲
で水位（湯量）を変更す
る。

▼ 水位表示が1目盛ずつ下
がり、レベル数も1ずつ
下がります。
(下がるメロディーでお
知らせします)

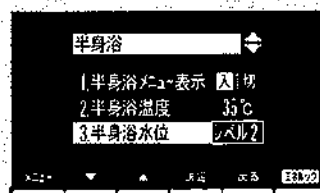
▲ 水位表示が1目盛ずつ上
がり、レベル数も1ずつ
上がります。
(上がるメロディーでお
知らせします)

9 決定

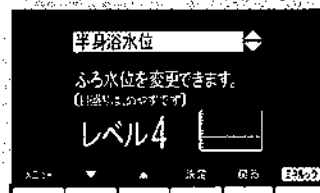
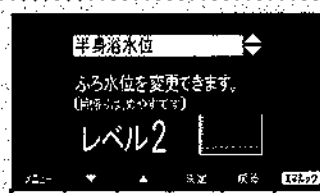
●『設定しました』とお知らせして、
設定が完了します。

画面表示／補足

台所リモコン



浴室リモコン



お風呂を入れる

※半身浴モードの水位（湯量）の設定範囲は、自動湯はりのふろ水位（湯量）
と同じです。(35～38ページ参照)

工場出荷時は

全自動タイプ : レベル2

自動湯はりタイプ: 120リットル（大浴槽設定は280リットル）
に設定されています。

※ **決定** を押さなくても、そのまま1分経過すると、自動的に設定が完了
します。

お知らせ

・ご使用の機器が全自動タイプの場合、手順 **6** の画面に「半身浴水位」が表示され、自動湯はりタイプの場合は「半
身浴湯量」が表示されます。

お風呂をあつくる（おいだき）



どちらのリモコンでも操作できます。

- 運転スイッチのランプ（黄緑）が点灯していることを確認してください。点灯していない場合は運転スイッチを押してください。
- 浴槽に循環アダプターの上までお湯（水）が入っていることを確認します。

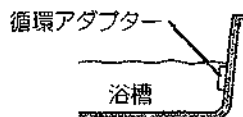
操作するスイッチ

画面表示／補足

台所リモコン

浴室リモコン

- 1 浴槽に循環アダプターの上までお湯（水）が入っていることを確認します。



2 おいだき

- 『おいだきをします』とお知らせしておいだきランプ（オレンジ）が点灯し、おいだきを開始します。システムに対応した浴室暖房をご使用の場合のみ表示画面には右図の表示が出ます。

右図の表示が出ている間（約 10 秒間）に **決定** を押すと浴室暖房（ミストサウナ）の入／切の設定ができます。

- ※ **浴室暖房** を「入」にすると『浴室暖房を開始します』とお知らせして浴室暖房乾燥機が暖房運転（またはミストサウナ運転）します。

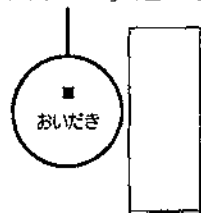
- 途中で停止したいときは、おいだきスイッチを押してください。おいだきランプが消灯します。

- ※沸き上がると、メロディーが鳴り『お風呂が沸きました』とお知らせします。

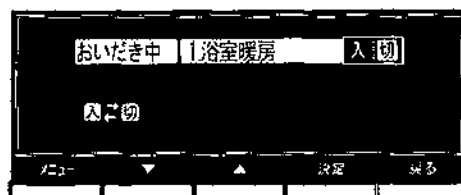
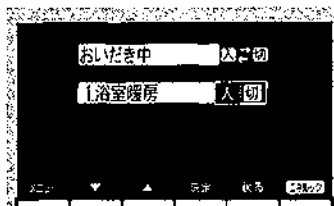
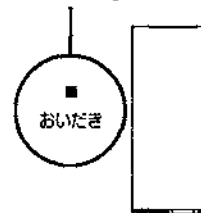
ただし、自動運転（保温）中はお知らせしません。

- ※浴室リモコンで操作した場合に沸き上がりのメロディー・音声を消したい場合は、109 ページ「おいだき完了報知」を参照ください。

おいだきランプ
※「おいだき」の上に「■」が点灯します



おいだきランプ
※「おいだき」の上に「■」が点灯します



- 浴室リモコンで操作した場合は、約 5 分間おいだきして、ふろ設定温度以上にならなかったときは、そのままふろ設定温度までおいだきします。

- ※おいだきは、ふろ温度に関わらず約 5 分間（113 ページ「おいだき時間を変更する」参照）行いますので、ふろ設定温度以上になる場合があります。

ただし、ふろ温度が 50℃以上となった場合には、おいだき時間に関わらずおいだきを停止します。

- 台所リモコンで操作した場合は、約 1 分間ポンプ運転した後、ふろ設定温度までおいだきします。なお、ふろ温度がふろ設定温度以上の場合は、約 1 分間ポンプ運転後に停止します。

お願い

- ・おいだき運転時には、循環アダプターから泡が出てくることがあります。
また循環アダプターからはあついお湯が出てきますので身体などに直接あてないようにしてください。

お知らせ

- ・この機器は熱効率が高いため、排気口から白い湯気が出るがありますが、これは水蒸気であり、機器の故障ではありません。
- 循環アダプターの上までお湯（水）が入っていないときにおいだきスイッチを押すと…
＜全自動タイプの場合＞
 - ・浴室リモコンで操作したときは、浴槽に約 6 リットル湯はりした後、自動運転に切り替わります。
このとき、おいだきスイッチのランプは消灯して自動スイッチのランプが点灯します。
 - ・台所リモコンで操作したときは、浴槽に約 6 リットル湯はりし、約 10 分間ポンプ運転した後、リモコンに「632」エラーが点滅して停止します。
- ＜自動湯はりタイプの場合＞
 - ・浴室リモコン・台所リモコンのどちらで操作した場合でも、浴槽に約 6 リットル湯はりし、約 10 分間ポンプ運転した後、リモコンに「632」エラーが点滅して停止します。
- 全自動タイプ、自動湯はりタイプともに断水している場合は循環アダプターの上まで水を入れてもおいだきできません。
断水時においだきスイッチを押すと、循環アダプターから気泡が出て 10 分後にリモコンに「632」エラーが点滅して停止する場合があります。
- 浴室暖房（ミストサウナ）運転を停止するときは
 - ・浴室暖房乾燥機のリモコンを「切」にするか、59 ページの「浴室暖房（ミストサウナ）運転をする」の手順に従って操作し、浴室暖房（ミストサウナ）運転を停止してください。

お風呂をぬるくする (たし水)



浴室リモコンで操作します。

- お客様がお使いの熱源機を含めたシステム（床暖房・浴室暖房乾燥機など）の構成によりリモコン画面に表示されるメニューが異なります。
- 運転スイッチのランプ（黄緑）が点灯していることを確認してください。点灯していない場合は運転スイッチを押してください。

操作するスイッチ

1 メニュー

2 ▼ または ▲ で たし水 を選択する。

3 決定

- 『水をたします』とお知らせして、浴槽に注水します。このとき表示画面には右図の表示が出ます。

4 ▼ または ▲ で、お好みのたし水量に変更する。

- ▼ を押すと、たし水量が下がります。
(下がるメロディーでお知らせします)
- ▲ を押すと、たし水量が上がります。
(上がるメロディーでお知らせします)

5 決定

- 『設定しました』とお知らせして、設定が完了します。
- 途中で停止したいときは、手順 1 から操作し右図を表示させて 決定 を押すと、『停止します』のお知らせしてたし水を停止します。
※ 右の画面を表示中にたし水が終了すると『停止します』とお知らせします。

画面表示／補足

浴室リモコン



※ 10L ⇄ 20L ⇄ 30L ⇄ 40L の変更ができます。



※ 決定 を押さなくても、そのまま 10 秒経過すると上図を表示します。

お知らせ

- ・給湯（シャワー）使用中にたし水を操作した場合、たし水運転は給湯を止めた後に始まります。
- ・たし水運転中に給湯（シャワー）使用すると、たし水運転は一時中断される場合があります。また、給湯栓からは水が出る場合があります。
- ・たし水運転中、循環アダプターから泡が出る場合があります。

お風呂のお湯をふやす（たし湯）



浴室リモコンで操作します。

- お客様がお使いの熱源機を含めたシステム（床暖房・浴室暖房乾燥機など）の構成によりリモコン画面に表示されるメニューが異なります。
- 運転スイッチのランプ（黄緑）が点灯していることを確認してください。点灯していない場合は運転スイッチを押してください。

操作するスイッチ

1 メニュー

2 ▼ または ▲ で たし湯 を選択する。

3 決定

- 『お湯をたします』とお知らせして、浴槽に
ふろ設定温度のお湯を湯はりします。このと
き表示画面には右図の表示が出ます。

4 ▼ または ▲ で、お好 みのたし湯量に変更する。

- ▼ を押すと、たし湯量が下がります。
（下がるメロディーでお知らせします）
- ▲ を押すと、たし湯量が上がります。
（上がるメロディーでお知らせします）

5 決定

- 『設定しました』とお知らせして、設定が完了します。
 - 途中で停止したいときは、手順 1 から操作
し右図を表示させて **決定** を押すと『停止
します』とお知らせしてたし湯を停止します。
- ※ 右の画面を表示中にたし湯が終了すると『停止します』とお知らせします。

画面表示／補足

浴室リモコン



※ 10L ⇄ 20L ⇄ 40L ⇄ 60L の変更ができます。



※ **決定** を押さなくても 10 秒が経過すると上図を表示します。

お知らせ

- ・給湯（シャワー）使用中にたし湯を操作した場合、たし湯運転は給湯を止めた後に始まります。
- ・たし湯運転中に給湯（シャワー）使用すると、たし湯運転は一時中断される場合があります。また給湯栓からはふろ設定温度のお湯が出ます。
- ・たし湯運転中、循環アダプターから泡が出ることがあります。
- ・この機器は熱効率が高いため、排気口から白い湯気が出ることがありますが、これは水蒸気であり、機器の故障ではありません。

浴室から人を呼びたいとき



浴室リモコンで操作します。

浴室リモコンと台所リモコンを設置している場合、浴室リモコンで操作して台所リモコンで呼び出し音を鳴らすことができます。

●運転スイッチが「入」「切」どちらの状態でも、呼び出し操作ができます。

操作するスイッチ

1 浴室リモコンの 呼び出し

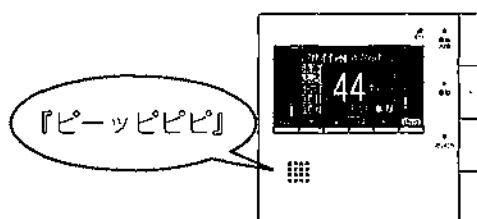
- 台所リモコンのスピーカーが『ピーッピピピ』と5回鳴り、『お風呂で呼んでいます』とお知らせします。
- 浴室リモコンのスピーカーは呼び出しスイッチを押している間『ピーッピーッ』と鳴ります。

画面表示／補足

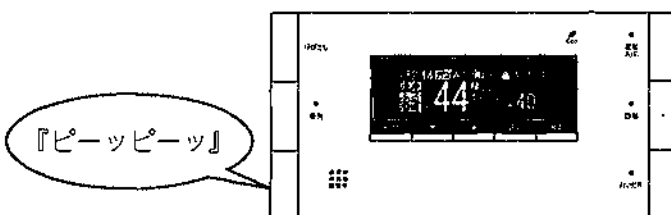
浴室リモコン



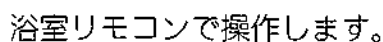
呼び出し



『ピーッピピピ』



『ピーッピーッ』



- 台所リモコンからは、ヒーリングミュージックは流れません。
- お客様がお使いの熱源機を含めたシステム（床暖房・浴室暖房乾燥機など）の構成によりリモコン画面に表示されるメニューが異なります。
- 運転スイッチのランプ（黄緑）が点灯していることを確認してください。点灯していない場合は運転スイッチを押してください。

画面表示／補足

浴室リモコン

メニュー 1.だし湯 入切

2.だし水 入切

1/5 3.ふる機能設定 >

メニュー 決定 戻る

メニュー 4.ヒールミュージック 停止
5.ヒールミュージック音量 中
2/5 6.選べるECOモード >
メニュー 決定 戻る

ヒーリング ミュージックを ▶ 停止
ミュージック 選択できます きざなみ
1/2 ◆ さえずり

メニュー ◯ ◻ 決定 戻る

ヒーリング ミュージックを 停止
ミュージック 選択できます さざなみ
1/2 ◆ さえずり

メニュー ▼ ▲ 決定 戻る

- ヒーリング
ミュージック
2/2 ◆
- ミュージックを
選択できます
- 11620
- メニュー ▼ ▲ 決定 戻る

操作するスイッチ

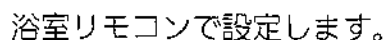
画面表示／補足

浴室リモコン

5 決定

- 『設定しました』とお知らせして、設定が完了します。
- 音量調節の方法については57ページ「ヒーリングミュージックの音量を調節する」を参照してください。

※ **決定** を押さなくても、ヒーリングミュージックは選択され、そのまま約3分経過すると、初期画面に戻ります。



- お客様がお使いの熱源機を含めたシステム（床暖房・浴室暖房乾燥機など）の構成によりリモコン画面に表示されるメニューが異なります。
- 運転スイッチのランプ（黄緑）が点灯していることを確認してください。点灯していない場合は運転スイッチを押してください。

画面表示／補足

浴室リモコン

メニュー 1.たし湯 入切
2.たし水 入切
1/5 3.ふろ機能設定 >
メニュー 決定 戻る

メニュー 4ヒーリングミュージック 停止
5ヒーリングミュージック音量 中
2/5 6選べるEcoモード >

ヒーリング ミュージック音量を
ヒーリングミュージック音量
変更できます。

◆ ◀ ▶ ▮ ▮ ▮ ⊕ [中]

メニュー ▼ ▲ 決定 戻る

[illegible]

メニュー 4ヒーリングミュージック 停止
5ヒーリングミュージック音量 小
2/5 6.選べるEcoモード >

メニュー 決定 戻る

- 『設定しました』とお知らせして、設定が完了します。

を調節する

浴室暖房（ミストサウナ）運転を



どちらのリモコンでも操作できます。

※このリモコンで浴室暖房乾燥機を運転させるためには、このリモコンに対応する浴室暖房乾燥機および熱源機が必要です。

※このリモコンでは浴室暖房乾燥機の暖房運転またはミストサウナ運転の「入」「切」しかできません。温度調節などは浴室暖房乾燥機に付属のリモコンを使用してください。

●お客様がお使いの熱源機を含めたシステム（床暖房・浴室暖房乾燥機など）の構成によりリモコン画面に表示されるメニューが異なります。

操作するスイッチ

1 メニュー

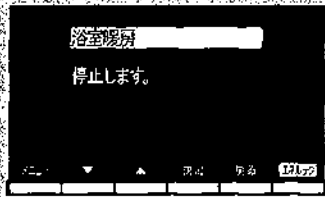
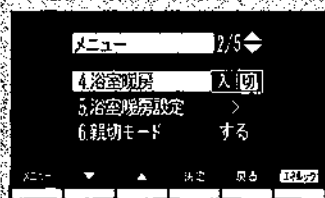
2 ▼ または ▲ で 浴室暖房 を選択する。

3 決定

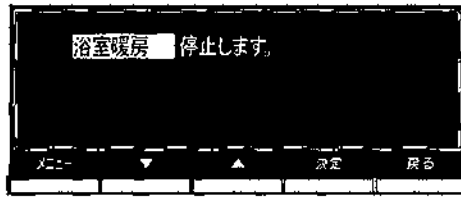
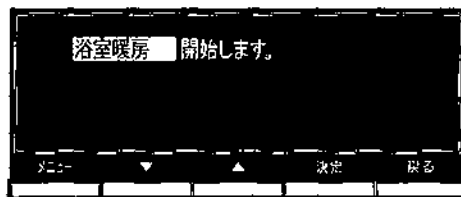
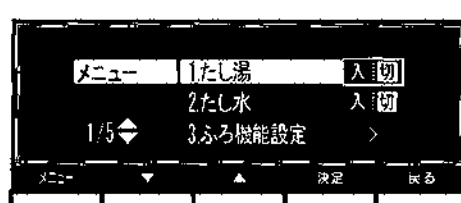
- 右の画面が表示され、約2秒後に手順2の画面に戻ります。『浴室暖房を開始します』とお知らせして、浴室暖房（ミストサウナ）の運転を開始します。
- 浴室暖房（ミストサウナ）を停止する場合は手順1から操作して、手順3で **決定** を押すと『浴室暖房を停止します』とお知らせして、浴室暖房（ミストサウナ）の運転を停止します。

画面表示／補足

台所リモコン



浴室リモコン



- 浴室暖房** 運転により、浴室暖房運転を行うかミストサウナ運転を行うかは、浴室暖房乾燥機のリモコンで設定してください。

ミストサウナ準備完了報知機能



台所リモコンのみ報知します。

ミストサウナ準備完了報知機能に対応した浴室暖房乾燥機および熱源機をお使いの場合は、ミストサウナが準備完了すると、台所リモコンから音声でお知らせします。

台所リモコン



お知らせ

- ・ミストサウナ準備完了をお知らせするかどうかは浴室暖房乾燥機のリモコンで設定できます。詳しくは浴室暖房乾燥機の取扱説明書をご確認ください。
- ・ミストサウナ準備完了報知するにはシステムに対応した浴室暖房乾燥機および熱源機が必要です。
- ・ミストサウナ準備完了報知するには、台所リモコン MC-200V (A)、MC-200VC (A) が必要です。
- ・浴室暖房乾燥機の仕様や設置条件および使用環境によっては、ミストサウナ準備完了報知をしない場合があります。
- ・冬期の一番ふろのように浴室が冷えているとき、あらかじめ入浴前に予備暖房（温風によって浴室を暖める）またはミストサウナ運転をしておくと、入浴時に感じる肌寒さをやわらげてくれます。
- ・ふろ湯はり運転するのと同時に浴室暖房乾燥機の暖房（ミストサウナ）運転を開始（連動）することができます。（113ページ参照）
- ・この機器は熱効率が高いため、排気口から白い湯気が出ることがありますが、これは水蒸気であり、機器の故障ではありません。
- 浴室暖房乾燥機の温度調節は？
- ・このリモコンでは浴室暖房乾燥機の暖房（ミストサウナ）運転の「入」「切」しかできません。温度調節その他の設定は、浴室暖房乾燥機のリモコンで行ってください。
- ・このリモコンで浴室暖房乾燥機の暖房（ミストサウナ）運転を行った場合、ワイヤレスタイプの浴室暖房乾燥機のリモコンには何も表示されず「切」のままになっています。温度調節などを行いたい場合は、浴室暖房乾燥機のリモコンの暖房（ミストサウナ）スイッチも「入」にしてから行ってください。

お願い

- ・運転開始は入浴される約 30 分前から行ってください。
- ・浴室暖房（ミストサウナ）の運転開始時間は、浴室の種類や大きさ・気温や湿度によって異なります。浴室暖房乾燥機のリモコンで設定調節してください。

浴室暖房（ミストサウナ）を設



台所リモコンで設定します。

浴室暖房（ミストサウナ）を開始する時刻を設定できます。

- 必ず、現在時刻設定を行ってから操作してください。（25 ページ参照）
- お客様がお使いの熱源機を含めたシステム（床暖房・浴室暖房乾燥機など）の構成によりリモコン画面に表示されるメニューが異なります。

操作するスイッチ

1 メニュー

2 ▼ または ▲ で
浴室暖房設定 を選択する。

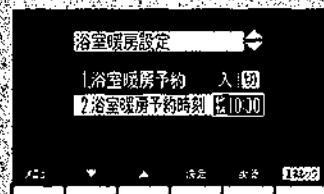
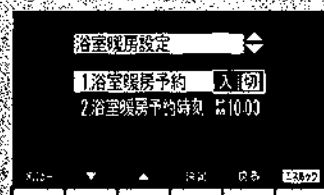
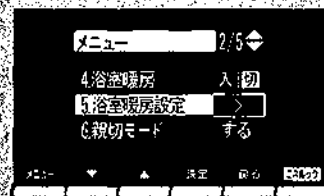
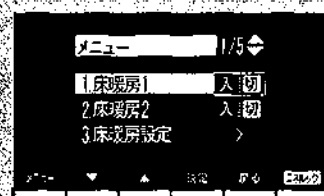
3 決定

4 ▼ または ▲ で
浴室暖房予約時刻 を選択する。

5 決定

画面表示／補足

台所リモコン



定する（予約時刻設定）

操作するスイッチ

6 ▼ または ▲ で時刻を変更する。

- ▼ を押し続ける：10分単位で戻ります。
 - ▲ を押し続ける：10分単位で進みます。
- 設定したい時刻に近づいたら、1回ずつ押し、1分ごと設定します。

7 決定

- 『予約時刻を設定しました』とお知らせして設定が完了します。

画面表示／補足

台所リモコン



※ **決定** を押さなくても、そのまま1分経過すると、自動的に設定が完了します。

浴室暖房（ミストサウナ）を設定



台所リモコンで設定します。

お好みの時刻に浴室暖房（ミストサウナ）を開始します。

- 必ず、現在時刻設定を行ってから操作してください。（25 ページ参照）
- お客様がお使いの熱源機を含めたシステム（床暖房・浴室暖房乾燥機など）の構成によりリモコン画面に表示されるメニューが異なります。

操作するスイッチ

1 メニュー

2 ▼ または ▲ で
浴室暖房設定 を選択する。

3 決定

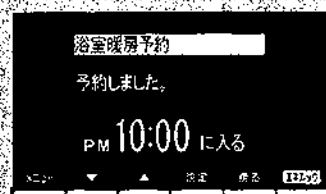
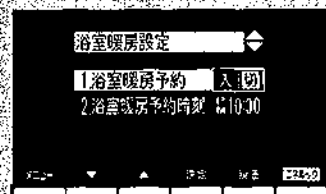
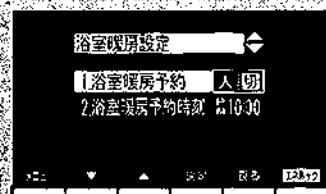
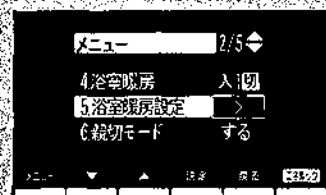
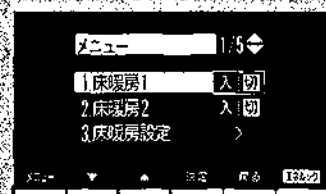
4 ▼ または ▲ で
浴室暖房予約 を選択する。

5 決定

- 右の画面が表示され、約 2 秒後に手順 4 の画面に戻ります。
『浴室暖房の予約を設定しました』とお知らせして、設定が完了します。

画面表示／補足

台所リモコン



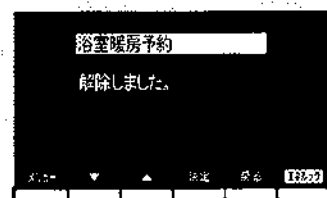
する（予約設定）

操作するスイッチ

- 浴室暖房予約を解除する場合は、手順 **1** から操作して、手順 **5** で **決定** を押すと『浴室暖房の予約を解除しました』とお知らせして、予約が解除されます。右の画面が表示され、手順 **4** の画面に戻ります。

画面表示／補足

台所リモコン



- **浴室暖房** 運転により、浴室暖房運転を行うかミストサウナ運転を行うかは、浴室暖房乾燥機のリモコンで設定してください。

お知らせ

- ・ 浴室暖房予約中は、次のようなマークが表示されます。（台所リモコンのみ）

浴暖

- ・ 浴室暖房予約を「入」にすると、予約時刻（61 ページ参照）に浴室暖房乾燥機が暖房（ミストサウナ）運転を開始します。
- ・ 予約時刻になり暖房（ミストサウナ）運転が開始すると、浴室暖房予約は「入」から「切」へ自動的に切り替わります。

床暖房運転をする



台所リモコンで操作します。

本リモコンでは最大2カ所（床暖房1、床暖房2）まで床暖房できます。（お客様の設置構成により変わります）

- 操作説明は、床暖房1で説明しますが、床暖房2も操作方法は同じです。
- お客様がお使いの熱源機を含めたシステム（床暖房・浴室暖房乾燥機など）の構成によりリモコン画面に表示されるメニューが異なります。
- メニューに床暖房等の表示が出ない場合や、台所リモコンで運転できない床暖房がある場合は、床暖房リモコンで運転してください。

操作するスイッチ

1 メニュー

2 ▼ または ▲ で 床暖房1 を選択する。

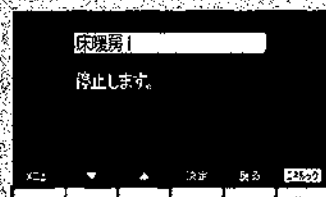
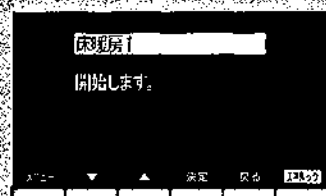
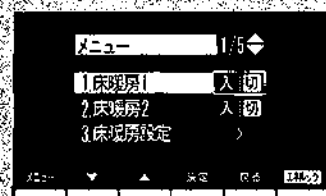
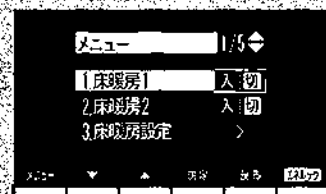
- 床暖房2を開始する場合は、**床暖房2**を選択してください。

3 決定

- 『床暖房を開始します』とお知らせして、床暖房運転を開始します。
- 床暖房運転を停止する場合は、手順1から操作して、手順3で**決定**を押すと「床暖房を停止します」とお知らせして床暖房運転を停止します。

画面表示／補足

台所リモコン



タイマー運転をする（時刻設定）



台所リモコンで設定します。

- 必ず、現在時刻設定を行ってから操作してください。（25 ページ参照）
- 操作説明は、床暖房1で説明しますが、床暖房2も操作方法は同じです。
- お客様がお使いの熱源機を含めたシステム（床暖房・浴室暖房乾燥機など）の構成によりリモコン画面に表示されるメニューが異なります。

操作するスイッチ

1 メニュー

2 ▼ または ▲ で
床暖房設定

3 決定

4 ▼ または ▲ で
床暖房1設定

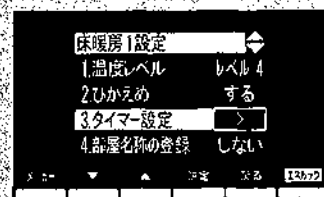
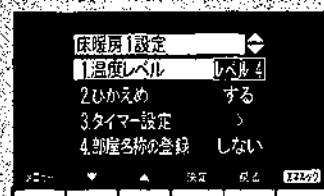
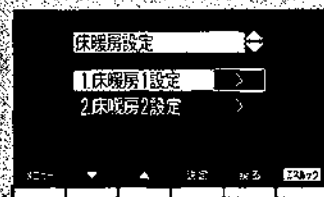
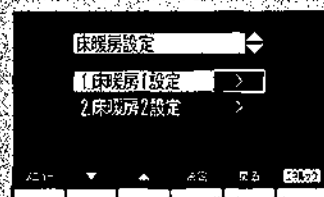
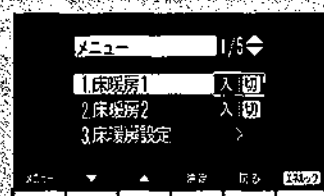
- 床暖房2を設定する場合は、
床暖房2設定

5 決定

6 ▼ または ▲ で
タイマー設定

画面表示／補足

台所リモコン



操作するスイッチ

7 決定

8 ▼ または ▲ で
時刻を選択する。

- タイマー①とタイマー②で別の時刻が設定できます。

9 決定

10 ▼ または ▲ で時刻を
変更する。

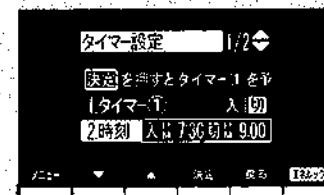
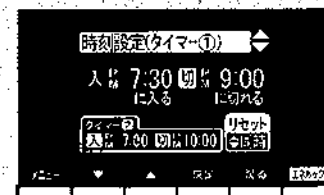
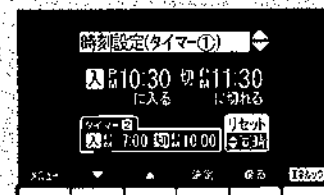
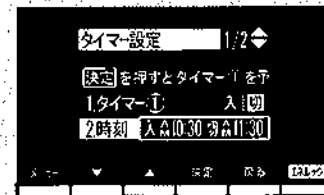
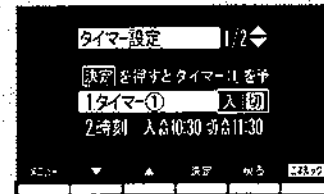
- 決定 で「入（時刻）」→「切（時刻）」の順に時刻設定が切り替わります。
- 10分単位で設定できます。
- ▼ を押し続ける：1時間単位で戻ります。
- ▲ を押し続ける：1時間単位で進みます。

11 決定

- 『予約時刻を設定しました』とお知らせして設定が完了します。

画面表示／補足

台所リモコン



※ 決定 を押さなくても、そのまま1分経過すると、自動的に設定が完了します。

床暖房を使う

お知らせ

・お客様のシステムで床暖房が1カ所のみ接続されている場合は、手順 4、5 が省略されます。

・入時刻のみ、切時刻のみの設定ができます。

〈入時刻のみタイマー設定する場合〉

・切時刻を「-：-」に合わせてください。

〈切時刻のみタイマー設定する場合〉

・入時刻を「-：-」に合わせてください。

※「-：-」は手順 10 で PM11：50 と AM0：00 の間に設定するか ▼ と ▲ を同時に押すと表示されます。

タイマー運転をする（時刻設定）

タイマー運転の使いかたの例

（例）	時刻設定	画面	補足
床暖房1 タイマー①	AM6:00～AM9:00		・タイマー①は（朝）とタイマー②は（夜）の時間帯を設定します。 ・タイマー①：「入」、タイマー②：「入」に設定すると朝と夜にタイマー運転します。 ・タイマー①：「入」、タイマー②：「切」に設定すると朝のみタイマー運転します。 ・タイマー①：「切」、タイマー②：「入」に設定すると夜のみタイマー運転します。
床暖房1 タイマー②	PM6:00～PM9:00		

タイマー運転をする（床暖房タイ



台所リモコンで設定します。

- 必ず、現在時刻設定を行ってから操作してください。(25 ページ参照)
- 操作説明は、床暖房1で説明しますが、床暖房2も操作方法は同じです。
- タイマーの時刻設定をしてから操作してください。(68 ページ参照)
- タイマーは、設定を解除するまで、毎日設定時刻にタイマー運転します。
- お客様がお使いの熱源機を含めたシステム（床暖房・浴室暖房乾燥機など）の構成によりリモコン画面に表示されるメニューが異なります。

操作するスイッチ

1 メニュー

2 ▼ または ▲ で
床暖房設定 を選択する。

3 決定

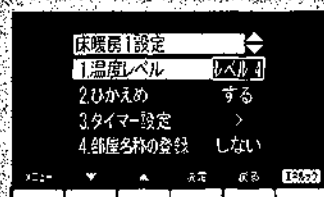
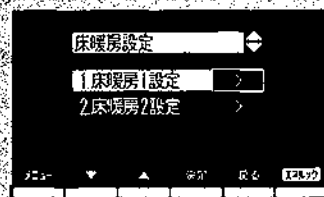
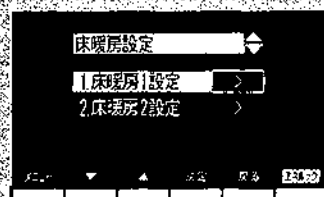
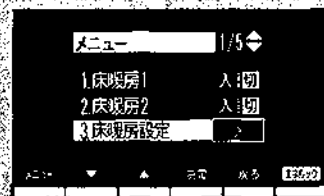
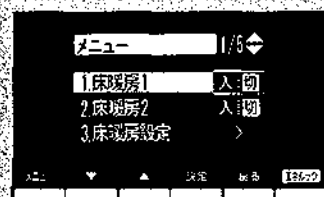
4 ▼ または ▲ で
床暖房1設定 を選択する。

- 床暖房2をタイマー設定する場合は、
床暖房2設定 を選択してください。

5 決定

画面表示／補足

台所リモコン



操作するスイッチ

6 ▼ または ▲ で
タイマー設定 を選択する。

7 決定

8 ▼ または ▲ で
タイマー① を選択する。

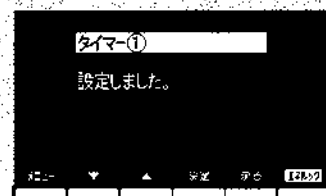
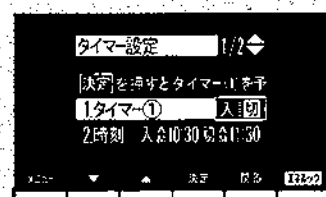
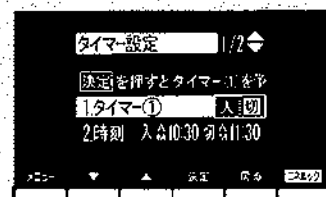
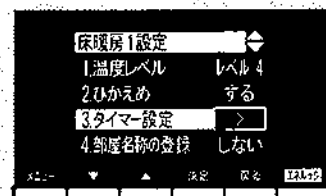
- タイマー②を設定する場合は、タイマー② を選択します。

9 決定

- 『床暖房タイマーを設定しました』とお知らせして、床暖房タイマー運転を設定します。
- タイマーを解除する場合は、手順 1 から操作して手順 9 で 決定 を押すと『床暖房タイマーを解除しました』とお知らせして、床暖房タイマー運転を解除します。

画面表示／補足

台所リモコン



お知らせ

- ・ 床暖房タイマー設定「入」中およびタイマー運転中は次のようなマークが表示されます。(台所リモコンのみ)
 (タイマー設定「入」中) (タイマー運転中)



- ・ 1 台の床暖房ごとに 2 個までタイマー設定できます。
- ・ お客様のシステムで床暖房が 1 カ所のみ接続されている場合は、手順 4、5 が省略されます。
- ・ タイマー①とタイマー②の時間帯が一部でも重なっている場合は、タイマー①とタイマー②を同時に「入」に設定できません。以下のメッセージが表示されます。
 「タイマー① (または②) と時刻が重なっています。どちらか一方のタイマーしか設定できません。」

床暖房の温度を調節する



台所リモコンで操作します。

- 操作説明は、床暖房1で説明しますが、床暖房2も操作方法は同じです。
- お客様がお使いの熱源機を含めたシステム（床暖房・浴室暖房乾燥機など）の構成によりリモコン画面に表示されるメニューが異なります。

操作するスイッチ

1 メニュー

2 ▼ または ▲ で
床暖房設定 を選択する。

3 決定

4 ▼ または ▲ で
床暖房1設定 を選択する。

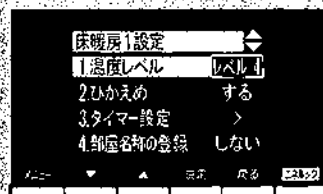
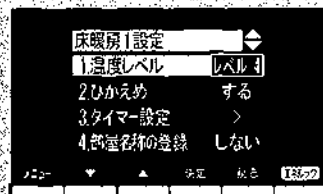
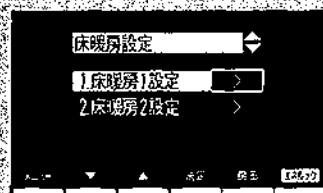
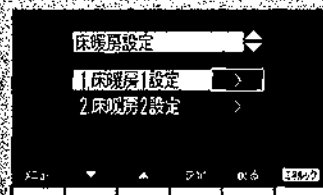
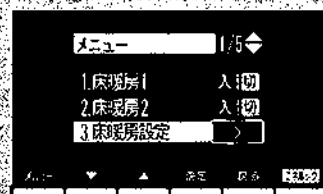
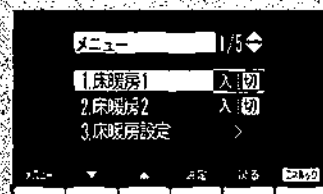
- 床暖房2を設定する場合は、
床暖房2設定 を選択してください。

5 決定

6 ▼ または ▲ で
温度レベル を選択する。

画面表示／補足

台所リモコン



操作するスイッチ

7 決定

8 ▼ または ▲ でお好みの温度レベルに調節する。

- レベル1～レベル9の9段階で設定できます。
- ▼ を押すと、温度が下がるメロディーと共に『温度レベルは〇〇です』とお知らせします。
- ▲ を押すと、温度が上がるメロディーと共に『温度レベルは〇〇です』とお知らせします。

9 決定

- 『設定しました』とお知らせして、設定が完了します。

画面表示／補足

台所リモコン



※ 決定 を押さなくても、そのまま1分経過すると、自動的に設定が完了します。

お知らせ

・お客様のシステムで床暖房が1カ所のみ接続されている場合は、手順 4、5 が省略されます。

ひかえめ運転をする



台所リモコンで設定します。

秋口や春先など、床温度を低い温度で使いたいときに設定してください。

- 操作説明は床暖房 1 で説明しますが、床暖房 2 も操作方法は同じです。
- お客様がお使いの熱源機を含めたシステム（床暖房・浴室暖房乾燥機など）の構成によりリモコン画面に表示されるメニューが異なります。

操作するスイッチ

1 メニュー

2 ▼ または ▲ で 床暖房設定 を選択する。

3 決定

4 ▼ または ▲ で 床暖房 1 設定 を選択する。

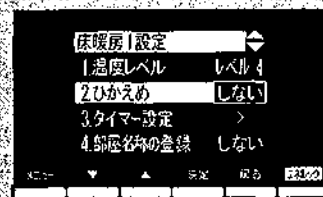
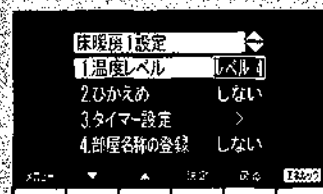
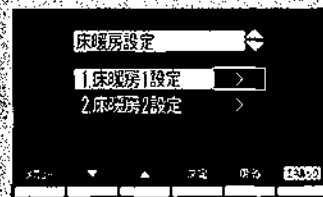
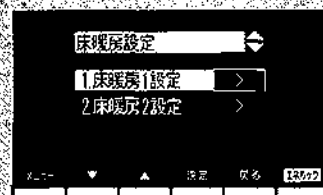
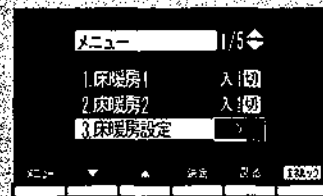
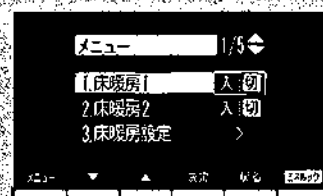
- 床暖房 2 を設定する場合は、
床暖房 2 設定 を選択してください。

5 決定

6 ▼ または ▲ で ひかえめ を選択する。

画面表示／補足

台所リモコン

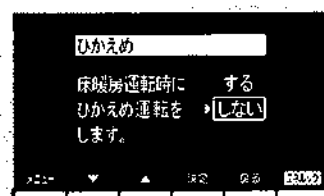


操作するスイッチ

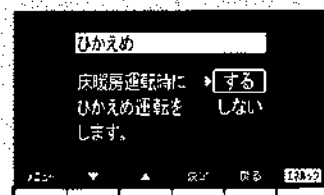
画面表示／補足

台所リモコン

7 決定



8 ▼ または ▲ である／しないを選択する。



9 決定

- 『設定しました』とお知らせして、設定が完了します。

※ **決定** を押さなくても、そのまま 1 分経過すると、自動的に設定が完了します。

お知らせ

- お客様のシステムで床暖房が 1 カ所のみ接続されている場合は、手順 **4**、**5** が省略されます。
- 床暖房を使っているときに浴室暖房乾燥機または他の床暖房を使用すると、床温度がわずかに上がることがあります。
- ご使用の床（表面）の材料によっては、ひかえめ「切」から「入」へ設定を変えたとき床温度の変化が小さいことがあります。

部屋名称を表示する



台所リモコンで設定します。

床暖房を使用している部屋名称を表示します。

- 操作説明は、床暖房 1 で説明しますが、床暖房 2 も操作方法は同じです。
- お客様がお使いの熱源機を含めたシステム（床暖房・浴室暖房乾燥機など）の構成によりリモコン画面に表示されるメニューが異なります。

操作するスイッチ

1 メニュー

2 ▼ または ▲ で
床暖房設定

3 決定

4 ▼ または ▲ で
床暖房 1 設定

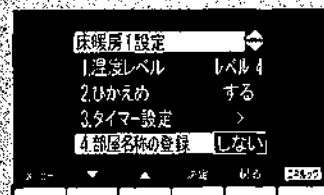
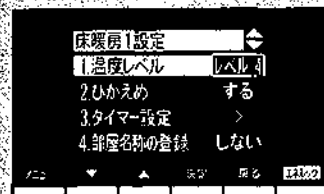
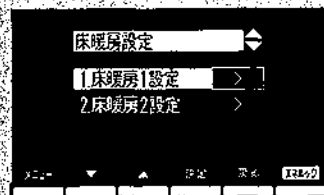
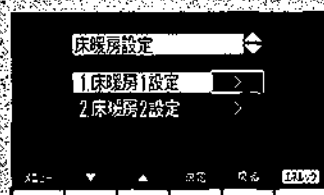
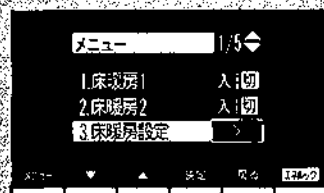
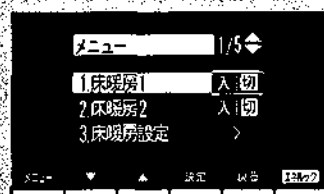
- 床暖房 2 を設定する場合は、
床暖房 2 設定

5 決定

6 ▼ または ▲ で
部屋名称の登録

画面表示／補足

台所リモコン



操作するスイッチ

7 決定

8 ▼ または ▲ で登録する名称を選択する。

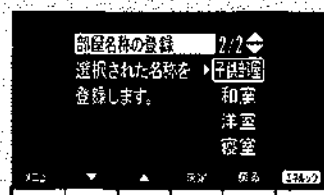
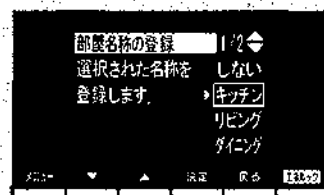
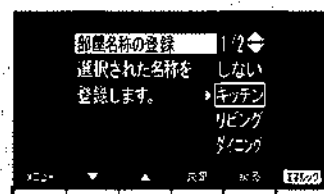
- キッチン、リビング、ダイニング、子供部屋、和室、洋室、寝室の7種類から選択できます。

9 決定

- 『設定しました』とお知らせして、設定が完了します。

画面表示／補足

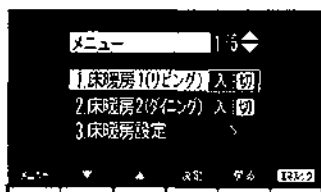
台所リモコン



※ **決定** を押さなくても、そのまま1分経過すると、自動的に設定が完了します。

お知らせ

- ・お客様のシステムで床暖房が1カ所のみ接続されている場合は、手順**4**、**5**が省略されます。
- ・メニュー画面の床暖房1、床暖房2の横に選択した登録名称が表示されます。



表示例

床暖房・浴室暖房（ミストサウナ）

●放熱器やシステム（パネルヒーター）リモコン（別売品）、床暖房リモコン（別売品）で操作します。

⚠警告

- 床暖房の上で高い温度に設定したまま、長時間座ったり寝そべっていると低温やけどを起こす心配があります。特に次のような方が使用する場合は、まわりの人が注意してあげることが必要です。
 - ・乳幼児・お年寄り・病人など自分の意志で体を動かせない方
 - ・疲労の激しいときやお酒や睡眠薬を飲まれた方
 - ・皮膚や皮膚感覚の弱い方
- パネルヒーターの表面にさわらないでください。やけどの危険性があります。特に小さなお子様のいる家庭では注意が必要です。

⚠注意

- 床暖房の上に電気カーペットをひかないでください。床材の割れ・そり・隙間の原因となります。
- カーペット式床暖房の上に鋭利なものを落としたり、刺したりしないでください。温水パイプが破損します。

1 暖房する部屋の放熱器やシステム（パネルヒーター）リモコン、床暖房リモコンの運転スイッチを「入」にし、温度調節つまみをお好みの温度にします。

（放熱器（暖房）の取扱説明書もご覧ください）

●燃焼中は表示画面に燃焼表示（）が点灯します。

放熱器やシステム（パネルヒーター）リモコン、床暖房リモコンの運転スイッチの「入」「切」で機器の暖房運転ができない場合、下記操作で機器を運転します。

■暖房運転をする



台所リモコンで操作します。

●お客様がお使いの熱源機を含めたシステム（床暖房・浴室暖房乾燥機など）の構成によりリモコン画面に表示されるメニューが異なります。

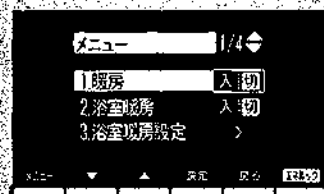
※メニューに暖房表示が出ない場合はこの機能は使用できません。

操作するスイッチ

1 メニュー

画面表示／補足

台所リモコン



以外の暖房の使いかた

操作するスイッチ

2 ▼ または ▲ で
暖房 を選択する。

3 決定

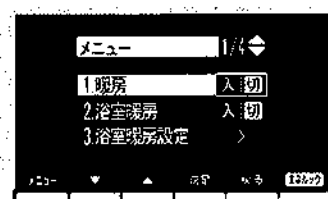
- 『暖房を開始します』とお知らせして、暖房運転を開始します。
- 暖房を停止する場合は、手順 1 から操作して、手順 3 で 決定 を押します。
『暖房を停止します』とお知らせして、暖房運転が停止します。

4 放熱器の操作をする。

- 放熱器に温度調節機能がある場合は放熱器に付属の取扱説明書に従い操作してください。

画面表示／補足

台所リモコン



お知らせ

- ・この機器は熱効率がいため、排気口から白い湯気が出ることがありますが、これは水蒸気であり、機器の故障ではありません。
- ・一部の機種では、給湯と暖房の同時使用時に温風温度が変動したり、若干低くなる場合があります。

温水温度暖房運転をする



台所リモコンで操作します。

放熱器やシステム（パネルヒーター）リモコンの運転スイッチの「入」「切」で機器の暖房運転ができない場合、下記操作で機器を運転します。

●お客様がお使いの熱源機を含めたシステム（床暖房・浴室暖房乾燥機など）の構成によりリモコン画面に表示されるメニューが異なります。

※メニューに暖房・暖房設定の表示が出ない場合は、この機能は使用できません。

操作するスイッチ

1 メニュー

2 ▼ または ▲ で 暖房 を選択する。

3 決定

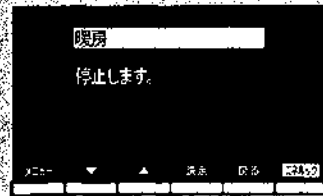
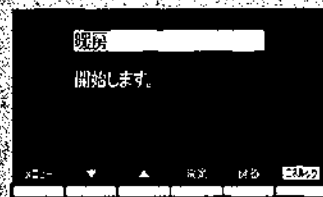
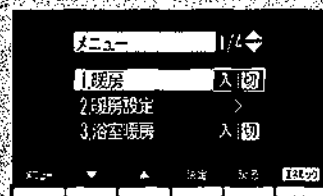
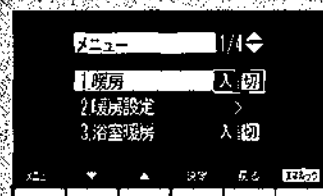
- 『暖房を開始します』とお知らせして、暖房運転を開始します。
- 暖房運転を停止する場合は、手順 1 から操作して手順 3 で **決定** を押すと『暖房を停止します』とお知らせして暖房運転が停止します。

4 放熱器の操作をする。

- 放熱器に温度調節機能がある場合は、放熱器に付属の取扱説明書に従い操作してください。

画面表示／補足

台所リモコン



⚠ 警告

- パネルヒータの表面にさわらないでください。やけどの危険性があります。特に小さなお子様のいる家庭では注意が必要です。

お知らせ

- この機器は熱効率が高いため、排気口から白い湯気が出ることがありますが、これは水蒸気であり、機器の故障ではありません。
- 浴室暖房や床暖房との同時使用時に設定した温度レベルにならない場合があります。

タイマー運転をする（時刻設定）



台所リモコンで設定します。

- 必ず、現在時刻設定を行ってから操作してください。（25 ページ参照）
- お客様がお使いの熱源機を含めたシステム（床暖房・浴室暖房乾燥機など）の構成によりリモコン画面に表示されるメニューが異なります。

操作するスイッチ

1 メニュー

2 ▼ または ▲ で
暖房設定 を選択する。

3 決定

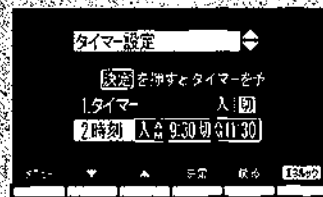
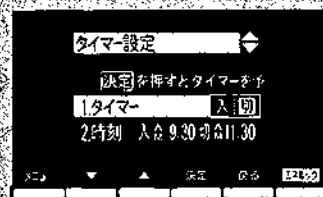
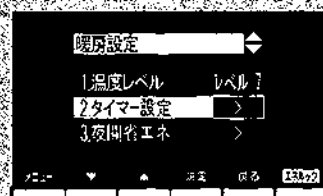
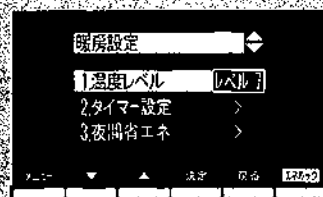
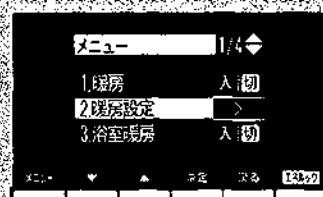
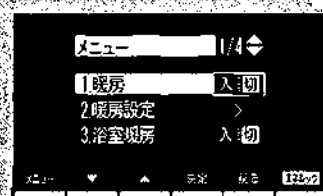
4 ▼ または ▲ で
タイマー設定 を選択する。

5 決定

6 ▼ または ▲ で
時刻 を選択する。

画面表示／補足

台所リモコン



操作するスイッチ

7 決定

8 ▼ または ▲ で時刻を変更する。

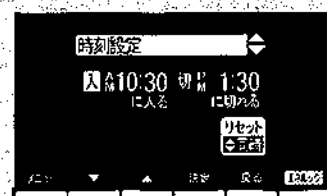
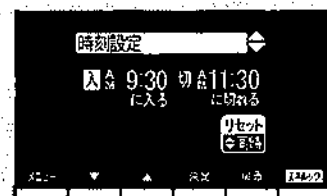
- **決定** で「入」時刻 → 「切」時刻へ移動します。
(点滅)
- 10分単位で設定できます。
- ▼ を押し続ける: 1時間単位で戻ります。
- ▲ を押し続ける: 1時間単位で進みます。
- 右図では、AM10:30に暖房運転を開始し、PM1:30に停止します。

9 決定

- 『予約時刻を設定しました』とお知らせして設定が完了します。

画面表示／補足

台所リモコン



※ **決定** を押さなくても、そのまま1分経過すると、自動的に設定が完了します。

温水温度暖房を使う

お知らせ

- ・入時刻のみ、切時刻のみの設定ができます。
〈入時刻のみタイマー設定する場合〉
・切時刻を「-: -」に合わせてください。
- ・切時刻のみタイマー設定する場合
・入時刻を「-: -」に合わせてください。

※ 「-: -」は手順 8 で PM11:50 と AM0:00 の間に設定するか ▼ と ▲ を同時に押すと表示されます。

タイマー運転をする（温水温度



台所リモコンで設定します。

- タイマーの時刻設定をしてから操作してください。（83 ページ参照）
- タイマーは、設定を解除するまで、毎日設定時刻にタイマー運転します。
- お客様がお使いの熱源機を含めたシステム（床暖房・浴室暖房乾燥機など）の構成によりリモコン画面に表示されるメニューが異なります。

操作するスイッチ

1 メニュー

2 ▼ または ▲ で
暖房設定

3 決定

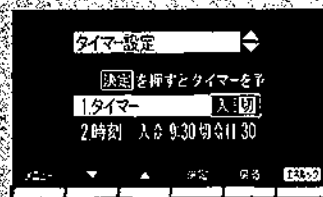
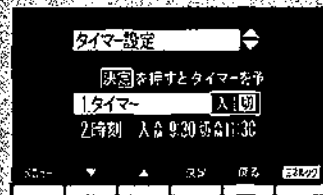
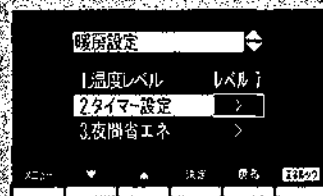
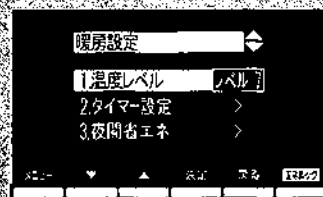
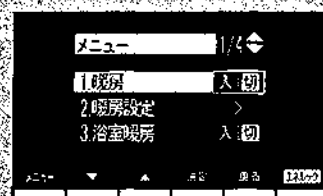
4 ▼ または ▲ で
タイマー設定

5 決定

6 ▼ または ▲ で
タイマー

画面表示／補足

台所リモコン



暖房タイマー)

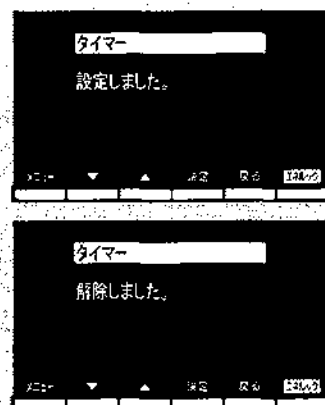
操作するスイッチ

7 決定

- 『暖房タイマーを設定しました』とお知らせして、温水温度暖房タイマーを設定します。
- タイマー設定を解除する場合は、手順 1 から操作して手順 7 で **決定** を押すと『暖房タイマーを解除しました』とお知らせして、温水温度暖房タイマーを解除します。

画面表示／補足

台所リモコン



お知らせ

・暖房タイマー設定「入」中およびタイマー運転中は次のようなマークが表示されます。(台所リモコンのみ)

＜タイマー設定「入」中＞

暖房 ⌚

＜タイマー運転中＞

暖房 ⌚ → 暖房 ⌚ → 暖房 ⌚ → 暖房 ⌚ → 暖房 ⌚

温水温度暖房の温度を調節する



台所リモコンで設定します。

- 暖房放熱器に温度調節機能がない場合は、この方法で調節してください。
- お客様がお使いの熱源機を含めたシステム（床暖房・浴室暖房乾燥機など）の構成によりリモコン画面に表示されるメニューが異なります。

操作するスイッチ

1 メニュー

2 ▼ または ▲ で
暖房設定

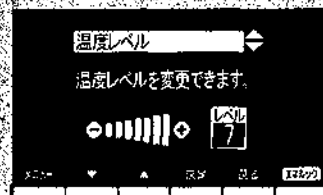
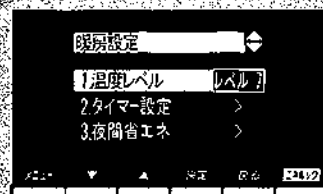
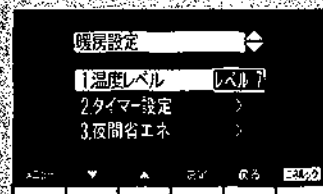
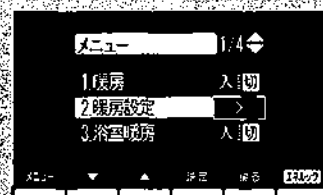
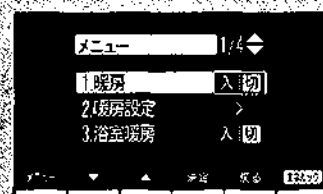
3 決定

4 ▼ または ▲ で
温度レベル

5 決定

画面表示／補足

台所リモコン



操作するスイッチ

6 ▼ または ▲ でお好みの温水温度レベルを調節する。

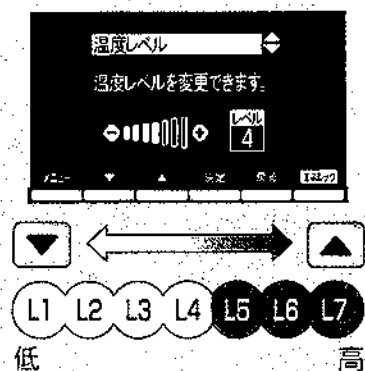
- レベル1～レベル7の7段階で設定できます。
- ▼ を押すと、温度が下がるメロディーと共に『温度レベルは〇〇です』とお知らせします。
- ▲ を押すと、温度が上がるメロディーと共に『温度レベルは〇〇です』とお知らせします。

7 決定

- 『設定しました』とお知らせして、設定が完了します。

画面表示／補足

台所リモコン



※ 決定 を押さなくても、そのまま1分経過すると、自動的に設定が完了します。

夜間省エネ暖房をする



台所リモコンで設定します。

- 夜間省エネの時間帯を設定してから操作してください。(91 ページ参照)
- 夜間省エネ暖房は、設定を解除するまで、毎日設定時刻に夜間省エネ運転します。
- お客様がお使いの熱源機を含めたシステム（床暖房・浴室暖房乾燥機など）の構成によりリモコン画面に表示されるメニューが異なります。

操作するスイッチ

1 メニュー

2 ▼ または ▲ で
暖房設定 を選択する。

3 決定

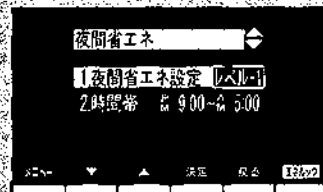
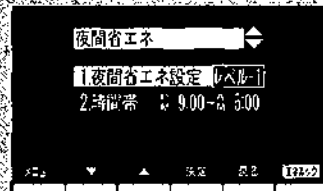
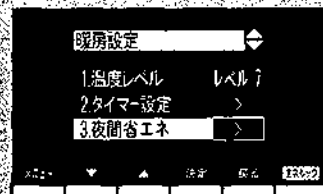
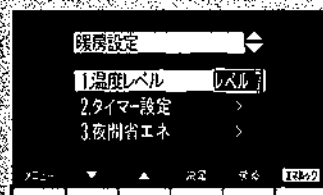
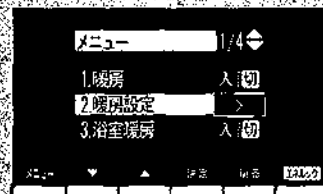
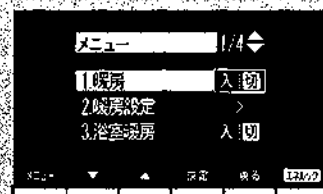
4 ▼ または ▲ で
夜間省エネ を選択する。

5 決定

6 ▼ または ▲ で
夜間省エネ設定 を選択する。

画面表示／補足

台所リモコン



操作するスイッチ

7 決定

8 ▼ または ▲ でお好みの設定を選択する。

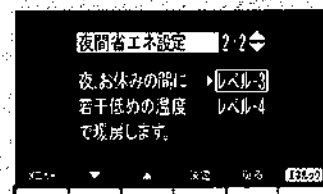
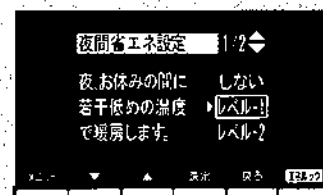
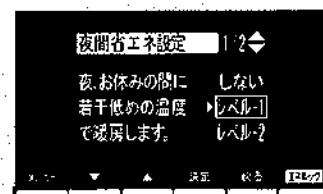
- レベル 1～レベル 4 の 4 段階で設定できます。
- 夜間省エネ暖房を解除するときは「しない」を選択します。

9 決定

- 『設定しました』とお知らせして、設定が完了します。

画面表示／補足

台所リモコン



※ **決定** を押さなくても、そのまま 1 分経過すると、自動的に設定が完了します。

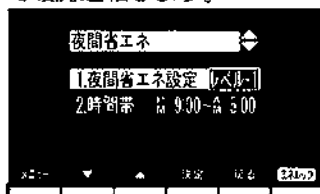
お知らせ

夜間省エネ暖房とは・・・

- ・ 温水温度暖房を運転しているとき、設定された夜間省エネの時間帯では温度レベルを夜間省エネ設定のレベル分下げて暖房します。

例えば

温度レベル「レベル 7」で温水温度暖房を運転しているときに、下図のように夜間省エネ設定を「レベル 1」に設定すると、夜間省エネの時間帯の PM9:00～AM5:00 の間は、「レベル 7」よりレベル 1 低い「レベル 6」で暖房運転します。



※ 温度レベルは「レベル 1」が最も低い設定です。例えば「レベル 2」で暖房運転中に夜間省エネレベルを「レベル 4」に設定した場合は、夜間省エネの時間帯では「レベル 1」で運転します。

夜間省エネの時間帯を設定する



台所リモコンで設定します。

夜間省エネ暖房する時間帯を設定します。

- 必ず、現在時刻設定を行ってから操作してください。(25 ページ参照)
- お客様がお使いの熱源機を含めたシステム（床暖房・浴室暖房乾燥機など）の構成によりリモコン画面に表示されるメニューが異なります。

操作するスイッチ

1 メニュー

2 ▼ または ▲ で
暖房設定 を選択する。

3 決定

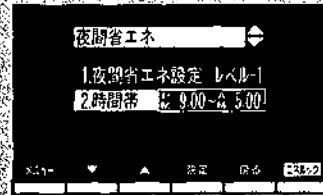
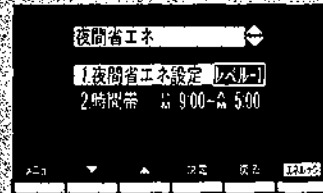
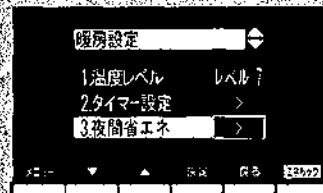
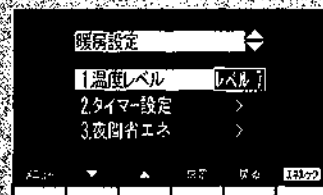
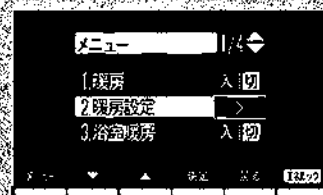
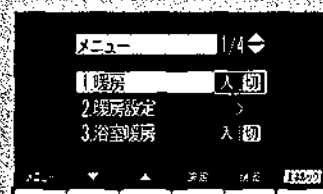
4 ▼ または ▲ で
夜間省エネ を選択する。

5 決定

6 ▼ または ▲ で
時間帯 を選択する。

画面表示／補足

台所リモコン



操作するスイッチ

7 決定

8 ▼ または ▲ でお好みの時間帯を選択する。

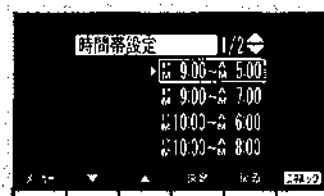
- 8パターンから時間帯を選択できます。

9 決定

- 『設定しました』とお知らせして、設定が完了します。

画面表示／補足

台所リモコン



※ **決定** を押さなくても、そのまま1分経過すると、自動的に設定が完了します。

お好きな時間におふろを入れる



台所リモコンで設定します。

- 必ず、現在時刻設定を行ってから操作してください。(25 ページ参照)
- お客様がお使いの熱源機を含めたシステム(床暖房・浴室暖房乾燥機など)の構成によりリモコン画面に表示されるメニューが異なります。
- 運転スイッチのランプ(黄緑)が点灯していることを確認してください。点灯していない場合は運転スイッチを押してください。

操作するスイッチ

1 **メニュー**

2 **▼** または **▲** で
ふろ機能設定 を選択する。

3 **決定**

4 **▼** または **▲** で
ふろ予約時刻 を選択する。

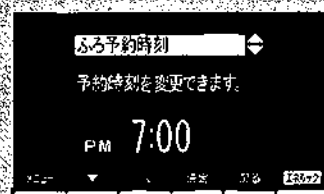
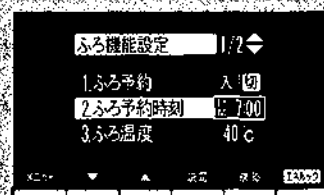
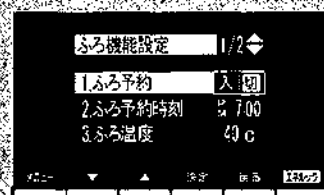
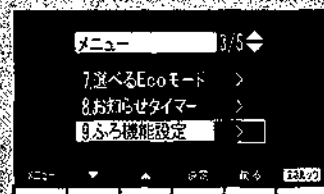
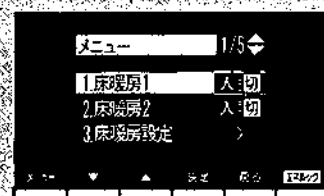
5 **決定**

6 **▼** または **▲** で時刻
を設定する。

- **▼** を押し続ける: 10 分単位で戻ります。
 - **▲** を押し続ける: 10 分単位で進みます。
- 設定したい時刻に近づいたら、1 回ずつ押し、1 分ごとに設定します。

画面表示/補足

台所リモコン



(予約運転)

操作するスイッチ

7 決定

- 『予約時刻を設定しました』とお知らせして、設定が完了します。

8 ▼ または ▲ で ふろ予約 を選択する。

9 決定

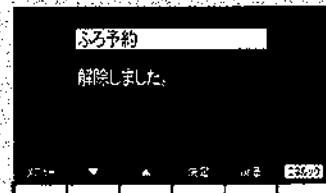
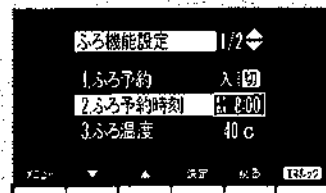
- 『おふろの予約を設定しました』とお知らせして、おふろの予約をします。
- おふろの予約を解除する場合は、手順 1 ～ 3、8 を操作して手順 9 で **決定** を押すと、『おふろの予約を解除しました』とお知らせして、おふろの予約を解除します。

10 浴槽に排水栓とフタをする。

- 湯はりが完了して予約した時刻になるとメロディーが鳴り、『おふろが沸きました』とお知らせします。

画面表示／補足

台所リモコン



※予約運転の場合は、湯はり完了前のお知らせはしません。

(注) 予約運転の場合は、予約時刻の約 30 分前から湯はり運転を開始します。なお、浴槽の大きさや設定湯量・湯はり温度・給水圧・給水温などの条件によっては、湯はり完了時刻と予約時刻がズレることもあります。異常ではありません。

※浴槽に残り湯があるときに予約運転を行うと、おふろの沸き上がり時刻に大きなバラツキがあることがあります。異常ではありません。

便利な使いかた

お願い

- ・浴室リモコンのみ設置の場合は予約運転はできません。
- ・予約運転の予約時刻は、現在時刻より 30 分後以降に設定してください。30 分以内にすると、浴槽が大きいときや機器への給水圧が低いときなどに、予約時刻になってもおふろへの湯はりが完了しないことがあります。

お知らせ

- ・ふろ予約中は、次のようなマークが表示されます。(台所・浴室リモコン)

ふろ (L)

- ・毎日同じ時刻に湯はり（おふろ沸し）をする場合は、毎日 1 ～ 3、8、9 を操作してください。
- ・高効率タイプの機器は熱効率がいため、排気口から白い湯気が出るがありますが、これは水蒸気であり、機器の故障ではありません。

リモコン表示を節電する（省電力）



各リモコンごとに設定できます。

省電力モードとは、リモコンの待機電力の低減（省電力）を目的とした機能です。設定された時間が経過すると自動的に表示画面が消えます。

- お客様がお使いの熱源機を含めたシステム（床暖房・浴室暖房乾燥機など）の構成によりリモコン画面に表示されるメニューが異なります。
- 運転スイッチのランプ（黄緑）が点灯していることを確認してください。点灯していない場合は運転スイッチを押してください。

操作するスイッチ

1 メニュー

2 ▼ または ▲
で **リモコン設定** を
選択する。

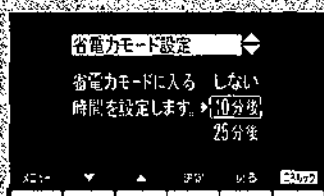
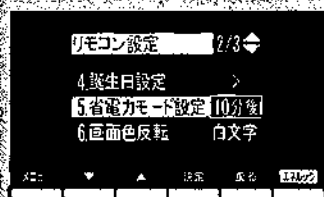
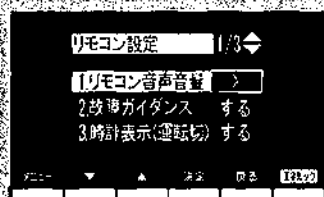
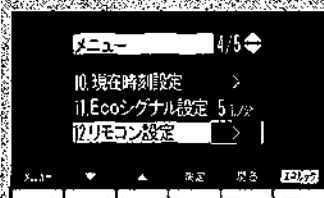
3 決定

4 ▼ または ▲
で **省電力モード設定**
を選択する。

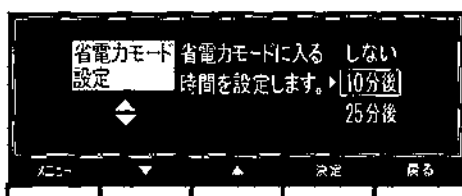
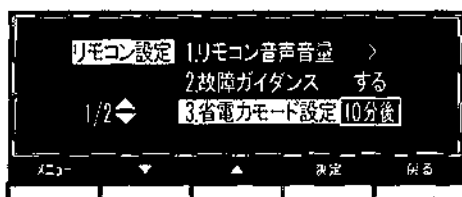
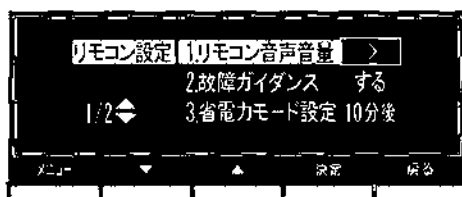
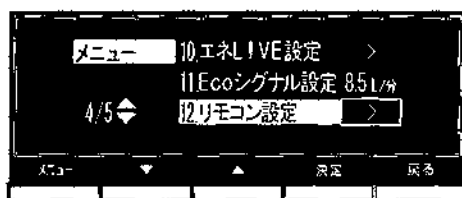
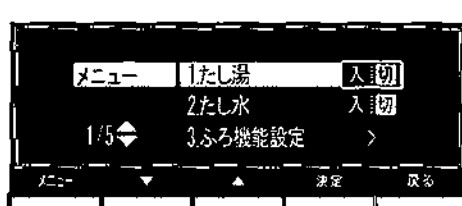
5 決定

画面表示／補足

台所リモコン



浴室リモコン



モード)

操作するスイッチ

6 ▼ または ▲
 でお好みの時間を選択
 する。

※工場出荷時は

台所リモコン：25 分後

浴室リモコン：10 分後

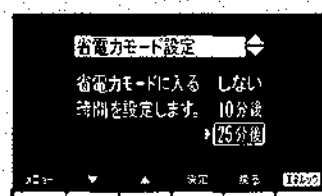
に設定されています。

7 決定

●『設定しました』とお知らせして、
 設定が完了します。

画面表示／補足

台所リモコン



浴室リモコン



※ 決定 を押さなくても、そのまま 1 分経過すると自動的に設定が完了
 します。

お知らせ

・リモコンの無駄な電力消費を防ぐため、給湯を使用してから設定時間が経過すると、表示画面が消えて、運転ランプ（黄緑）のみ点灯します。浴室リモコンに優先権がある場合は、優先ランプ（オレンジ）も点灯します。ただし、給湯栓を 1 度も開けていない状態では、表示画面は消えません。1 度給湯を使用してください。機器を再使用したり、いずれかのスイッチを押すと、表示画面が再び点灯します。

※ ▲、▼、運転スイッチ以外のスイッチを押すと、表示画面が再び点灯するとともに、押したスイッチの動作が開始されます。

・湯はり運転中および給湯温度を 60℃に設定している場合は、安全のため表示の節電（省電力モード）機能ははたきません。台所リモコンは、予約中も節電（省電力モード）機能ははたきません。

・浴室リモコンは省電力モードを「しない」に設定した場合でも、画面の焼付防止のため約 10 分で表示が横へスクロールします。

Eco シグナル湯量を変更する

■ Eco シグナルとは

お客様が設定したお湯の量（Eco シグナル湯量）に対して、実際に使用しているお湯の量が多いのか少ないのかをランプ（緑）でお知らせする機能です。使いたいお湯の量（めやす）を知るときに便利です。

Eco シグナル湯量以内でお湯を使っているときは、Eco シグナルが点灯します。



使っているお湯の量が Eco シグナル湯量を少し越えると、Eco シグナルは点滅します。



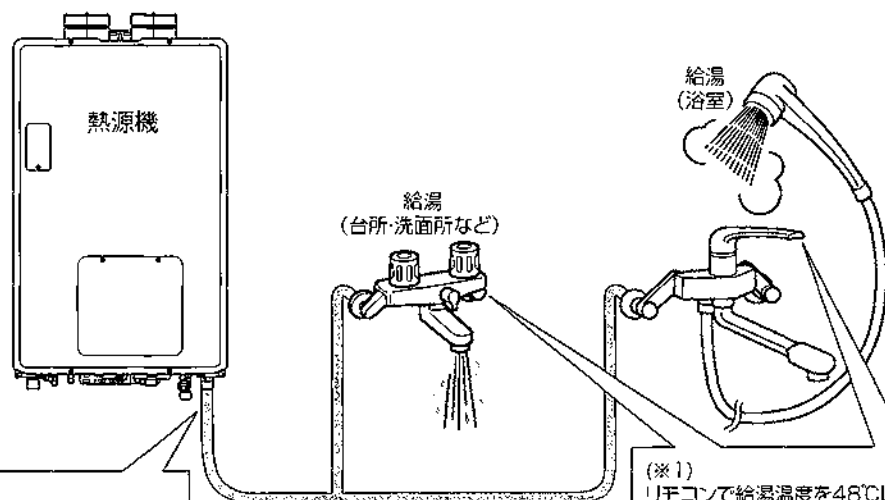
使っているお湯の量が Eco シグナル湯量を大きく越えると、Eco シグナルは消灯します。
（下記 注）参照）

注）台所リモコンで Eco シグナル湯量を毎分 6 リットルに設定した場合は、使っているお湯の量が毎分約 6.5 リットルになると消灯し、それ以外の量に設定した場合は毎分約 6 リットルになると消灯します。

また、浴室リモコンで Eco シグナル湯量を毎分 10 リットルに設定した場合は使っているお湯の量が毎分約 10.5 リットルになると消灯し、毎分 11 リットルに設定した場合は使っているお湯の量が毎分約 11.5 リットルになると消灯します。それ以外の量に設定した場合は、毎分約 10 リットルになると消灯します。

お知らせ

- Eco シグナル湯量はめやすですので、実際の使用量と異なることがあります。
- リモコンで給湯温度が 48℃以下に設定されている場合（下図※ 1）
 - ・水を混ぜずにお湯を使用してください。給湯栓で水を混ぜて使用すると、Eco シグナル湯量以上のお湯を使っている場合でも Eco シグナルが点灯することがあります。お湯の温度を下げたい場合は、リモコンで給湯設定温度を下げて（23 ページ参照）、水を混ぜずにお使いください。
- リモコンで給湯温度が 50℃、55℃、60℃に設定されている場合
 - ・水を混ぜて約 40℃のお湯を使っていると想定して Eco シグナルでお知らせします。ご使用のお湯の温度や水温などにより、実際に使用しているお湯の量と Eco シグナルのお知らせが異なることがあります。
- お湯を 2 カ所以上で同時に使用している場合（下図※ 2）
 - ・熱源機から出るお湯の使用量を計算して Eco シグナルが点灯しますが、一方でお湯の量を絞ったときでも Eco シグナルが点灯しなかったり、お湯を止めたときでも Eco シグナルが点灯していることがあります。



（※2）
すべての給湯栓やシャワーから出るお湯の量を計算して、Ecoシグナルは点灯します。

（※1）
リモコンで給湯温度を48℃以下に設定しているときに水を混ぜて使用すると、Ecoシグナル湯量以上のお湯を使用している場合でもEcoシグナルが点灯することがあります。



各リモコンごとに設定できます。

- お客様がお使いの熱源機を含めたシステム（床暖房・浴室暖房乾燥機など）の構成によりリモコン画面に表示されるメニューが異なります。
- 運転スイッチのランプ（黄緑）が点灯していることを確認してください。点灯していない場合は運転スイッチを押してください。

操作するスイッチ

1 メニュー

2 ▼ または ▲

で「Eco シグナル設定」を選択する。

3 決定

4 ▼ または ▲

で湯量めやすを選択する。

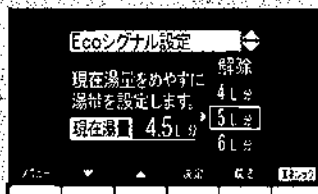
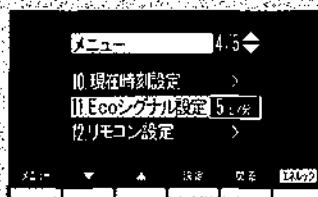
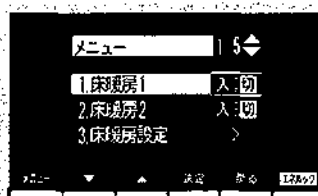
- 現在使用しているお湯の量が画面に表示されます。
- Eco シグナルを表示させない場合は、「解除」を選択します。

5 決定

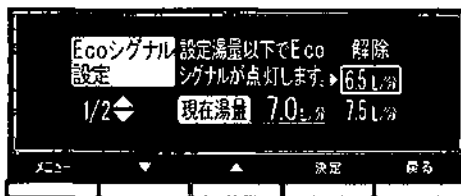
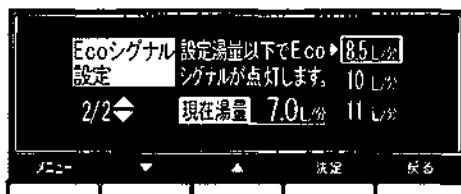
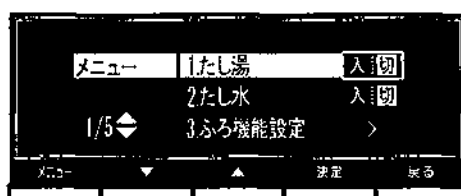
- 『設定しました』とお知らせして、設定が完了します。

画面表示／補足

台所リモコン



浴室リモコン



※「決定」を押さなくても、そのまま1分経過すると、自動的に設定が完了します。

お知らせ

- お湯の使用量が少ないとき（毎分約2リットル以下）や湯はり・たし湯・たし水運転中および故障表示点滅中は、Eco シグナルは点灯しません。
- ソーラーユニットをご使用の場合
 - ・リモコンで給湯温度が50℃、55℃、60℃に設定されている場合、Eco シグナルは点灯しません。給湯温度が48℃以下に設定されているときは、Eco シグナルが点灯します。
- 給水圧の変化によってお湯の量が変わることがありますので、お客様がご自分で使っているお湯の量を変えていなくてもEco シグナルの点灯状態が変わることがあります。

便利な使いかた

選べる Eco モードを使う (Eco



どちらのリモコンでも設定できます。

Eco モード運転する項目を選択できます。

- お客様がお使いの熱源機を含めたシステム（床暖房・浴室暖房乾燥機など）の構成によりリモコン画面に表示されるメニューが異なります。
- 運転スイッチのランプ（黄緑）が点灯していることを確認してください。点灯していない場合は運転スイッチを押してください。

操作するスイッチ

1 メニュー

2 ▼ または ▲
で「選べる Eco モード」
を選択する。

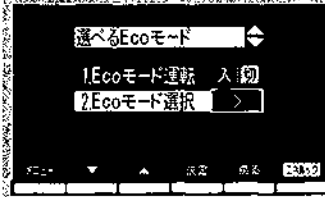
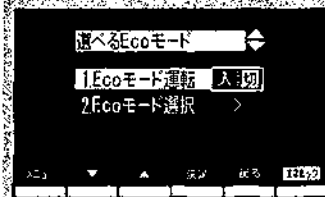
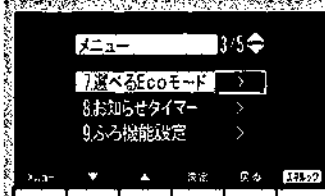
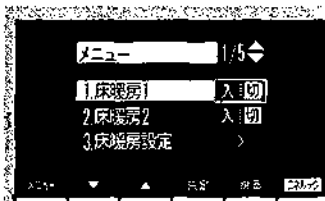
3 決定

4 ▼ または ▲
で「Eco モード選択」を
選択する。

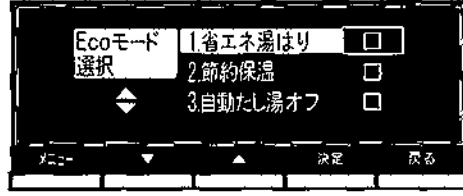
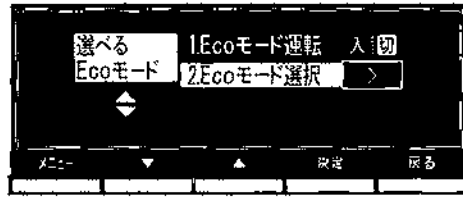
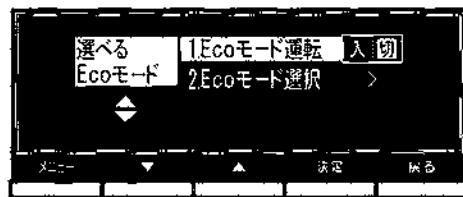
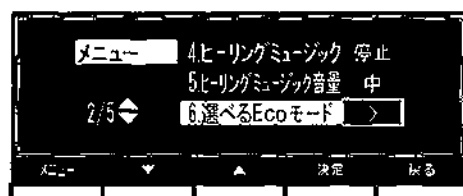
5 決定

画面表示／補足

台所リモコン



浴室リモコン



モード選択)

操作するスイッチ

6 ▼ または ▲
で機能を選択する。

- 省エネ湯はりを例に説明します。
- 設定項目の説明は下表を参照ください。

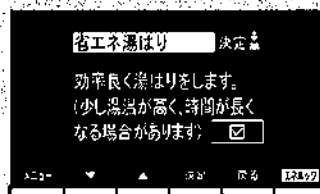
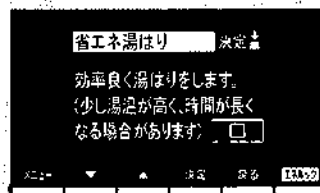
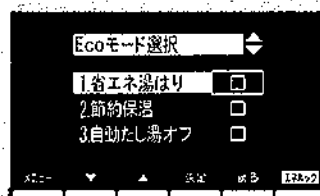
7 決定

8 決定

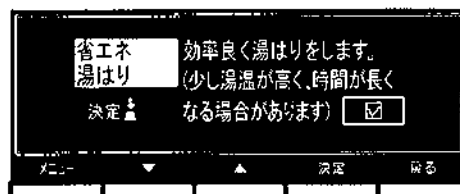
- 右図のように「□」に「✓」が表示され、手順 **6** の画面に戻ります。
- 続けて別の機能を選択する場合は手順 **6** ～ **8** を繰り返し操作します。
- 設定を解除する場合は手順 **1** から操作して手順 **8** で **決定** を押すと解除され、手順 **6** の画面に戻ります。

画面表示／補足

台所リモコン



浴室リモコン

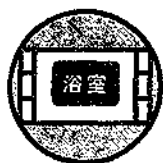


便利な使いかた

選べる Eco モード ※3つの Eco モードを選択できます

省エネ湯はり	効率よく省エネ湯はりをします。 ※湯はり時間が長くなる場合があります。 ※おふろの設定温度より高い温度のお湯で湯はりすることがあります。
節約保温	ふろ沸き上がり後に設定温度から少し温度を下げて節約保温します。 ※保温中の表示が出ている間にぬるく感じたときは、おいだきスイッチ (49 ページ参照) を押してください。
自動たし湯オフ ※全自動タイプのみ	自動運転中 (保温中) の自動たし湯機能をオフにします。 水位を変更しても自動たし湯しません。 ※おふろの湯をふやしたい場合は、たし湯操作をしてください。 (52 ページ参照)

選べる Eco モードを使う



どちらのリモコンでも設定できます。

おふろの節約をしたいときに設定してください。

※使用方法や環境により十分な節約効果が得られない場合があります。

- Eco モード運転する項目を選択してから操作してください。(99 ページ参照)
- お客様がお使いの熱源機を含めたシステム（床暖房・浴室暖房乾燥機など）の構成によりリモコン画面に表示されるメニューが異なります。
- 運転スイッチのランプ（黄緑）が点灯していることを確認してください。点灯していない場合は運転スイッチを押してください。

操作するスイッチ

1 メニュー

2 ▼ または ▲
で **選べる Eco モード**
を選択する。

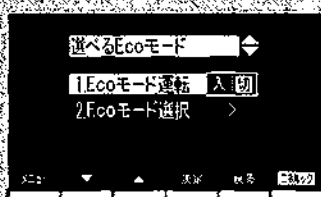
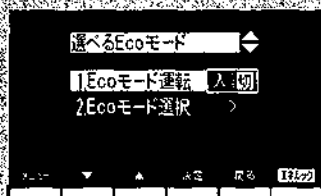
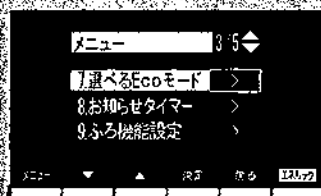
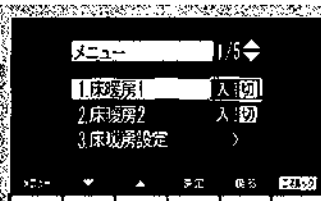
3 決定

4 ▼ または ▲
で **Eco モード運転** を
選択する。

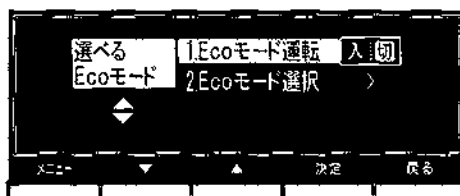
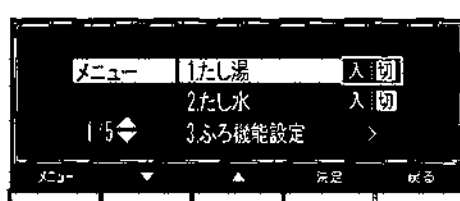
※工場出荷時は「切」に設定されています。

画面表示／補足

台所リモコン



浴室リモコン



操作するスイッチ

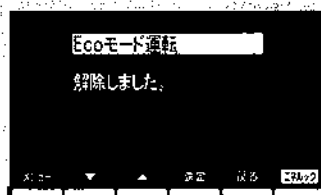
5

決定

- 『設定しました』とお知らせして、設定が完了します。
- 2秒後に設定が確定され、手順4の画面に戻ります。
- Ecoモードを解除する場合は、手順1から操作して、手順5で**決定**を押すと『解除しました』とお知らせして解除されます。

画面表示／補足

台所リモコン



浴室リモコン



誕生日を設定する



台所リモコンで設定します。

- お客様がお使いの熱源機を含めたシステム（床暖房・浴室暖房乾燥機など）の構成によりリモコン画面に表示されるメニューが異なります。
- 運転スイッチのランプ（黄緑）が点灯していることを確認してください。点灯していない場合は運転スイッチを押してください。

操作するスイッチ

1 メニュー

2 ▼ または ▲ で
リモコン設定 を選択する。

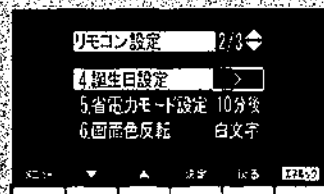
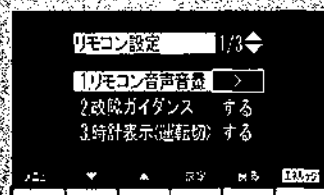
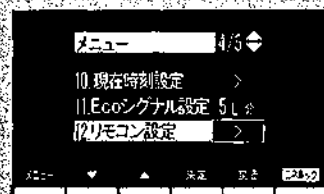
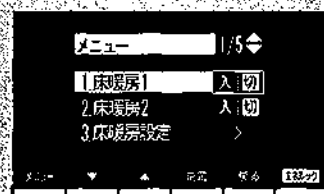
3 決定

4 ▼ または ▲ で
誕生日設定 を選択する。

5 決定

画面表示／補足

台所リモコン



操作するスイッチ

6 ▼ または ▲ で設定する順番を選択する。

- 1人目～5人目まで選択できます。

7 決定

8 ▼ または ▲ で誕生日・キャラクタを設定する。

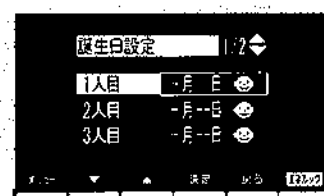
- 月・日・顔の順に設定します。
- 決定 で次の設定へ移行します。
- 誕生日設定を解除するときは「一月一日」にしてください。12月と1月の間で「一月一日」になります。
- 6種類のキャラクタから選択できます。

9 決定

- 『設定しました』とお知らせして、設定が完了します。

画面表示／補足

台所リモコン



※ 決定 を押さなくても、そのまま1分経過すると、自動的に設定が完了します。

便利な使いかた

お知らせ

誕生日を設定すると、誕生日のみおふろの沸き上がりのときと、台所リモコンの運転を「入」にした後、約15秒後に台所リモコンからメロディーが鳴り、下記画面が表示されます。
※浴室リモコンで運転を「入」にしてもメロディーは鳴りません。



画面のケーキには、手順8で設定したキャラクタが表示されます。同じ誕生日の場合手順8で表示されるキャラクタの左から順に優先権があり、優先順位の高いキャラクタが表示されます。

お知らせタイマーを使う



各リモコンごとに操作できます。

台所のクッキング（キッチン）タイマーとして、浴室では、半身浴などの時間をタイマーでお知らせしてくれます。

- 運転スイッチの「入」「切」に関係なくお知らせタイマーを使うことができます。
- お客様がお使いの熱源機を含めたシステム（床暖房・浴室暖房乾燥機など）の構成によりリモコン画面に表示されるメニューが異なります。

操作するスイッチ

1 メニュー

2 ▼ または ▲ で お知らせタイマー を選択する。

3 決定

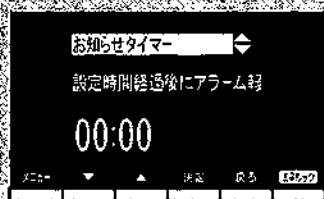
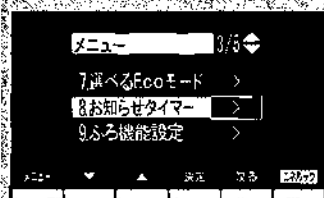
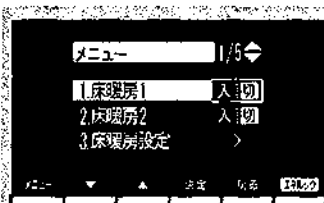
- 「00:00」を表示します。
- 前回設定した時間に戻したい場合は **決定** を長押ししてください。

4 ▼ または ▲ で時間を設定する。

- 10 秒単位で設定できます。
- ▼ を押し続ける：1 分単位で戻ります。
- ▲ を押し続ける：1 分単位で進みます。

画面表示／補足

台所リモコン



浴室リモコン



操作するスイッチ

5

決定

- **決定** を押すと、タイマーがスタートします。
- ストップする場合は、再度 **決定** を押します。
- 設定した時間が経過するとメロディーでお知らせし、タイマー表示が点滅します。タイマー表示の点滅は **決定** を押すと点灯に変わり再度タイマーを設定できます。

画面表示／補足

台所リモコン

浴室リモコン



親切モードを設定する



台所リモコンで設定します。

台所リモコンの初期画面の文字を拡大し、見やすく、わかりやすく、シンプルに表示します。また、音声案内を増やし、お客様の操作をアシストします。

- お客様がお使いの熱源機を含めたシステム（床暖房・浴室暖房乾燥機など）の構成によりリモコン画面に表示されるメニューが異なります。
- 運転スイッチのランプ（黄緑）が点灯していることを確認してください。点灯していない場合は運転スイッチを押してください。

操作するスイッチ

1 メニュー

2 ▼ または ▲ で
親切モード を選択する。

3 決定

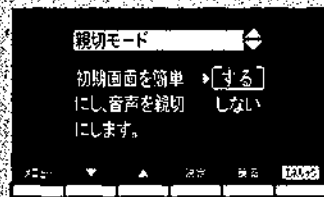
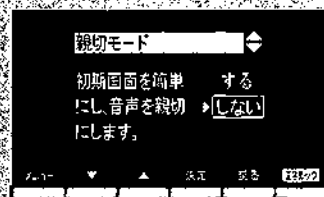
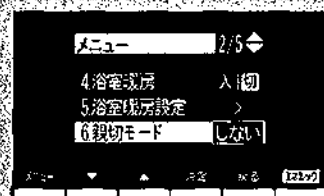
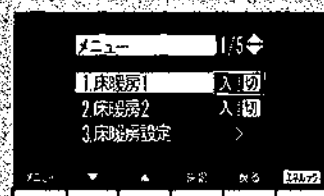
4 ▼ または ▲ です／
しないを選択する。
※工場出荷時は「しない」に設定されています。

5 決定

- 『設定しました』とお知らせして、設定が完了します。

画面表示／補足

台所リモコン



※ **決定** を押さなくても、そのまま1分経過すると、自動的に設定が完了します。

画面や音の設定を変更する

●運転スイッチのランプ（黄緑）が点灯していることを確認してください。点灯していない場合は運転スイッチを押してください。

設定項目	対応リモコン	操作手順 ▶▶▶
音の音量が小さく、大きく、音の音程が変更できる	 	メニュー ▶ ▼▲でリモコン設定を選択し、決定 ▶
リモコンの音声を設定できる	 	メニュー ▶ ▼▲でリモコン設定を選択し、決定 ▶
故障防止ランプを設定できる	 	メニュー ▶ ▼▲でリモコン設定を選択し、決定 ▶
運転時の音声をオン・オフ、音の音程を変更できる		メニュー ▶ ▼▲でリモコン設定を選択し、決定 ▶
画面の明るさを調整できる		メニュー ▶ ▼▲でリモコン設定を選択し、決定 ▶
画面の明るさを記憶できる	 	メニュー ▶ ▼▲でリモコン設定を選択し、決定 ▶
画面のコントラストを調整できる		メニュー ▶ ▼▲でリモコン設定を選択し、決定 ▶

- ※ 1 お湯はり完了前報知
湯はりが完了する前のお知らせ（『まもなくお風呂が沸きます』）を消すことができます。
- ※ 2 おいだし完了報知
浴室リモコンでおいだしスイッチを押したときのおいだし完了報知（『お風呂が沸きました』）を消すことができます。それぞれのリモコンごとに設定できます。
- ※ 3 浴室乾燥停止報知
浴室暖房乾燥機の乾燥運転が停止したときに、台所リモコンでブザー報知します。
※浴室暖房乾燥機をご使用の場合のみ、台所リモコンで設定できます。

補足

▼▲で リモコン音声音量 を選択し、決定	▶ ▼▲で音量を 選択し、決定	▶ ▼▲で音量を 変更し、決定	音なし ⇄ 音声消 ⇄ 小 ⇄ 中 ⇄ 大 の5段階に変更できま す。
▼▲で リモコン音声音量 を選択し、決定	▶ ▼▲で 音声案内する項目を 選択し、決定	▶ ▼▲でする／しな いを選択し、決定	設定変更できる項目（詳細は 下記参照） 「お湯はり完了前報知」(※1) 「おいだき完了報知」(※2) 「浴室乾燥停止報知」(※3)
▼▲で 故障ガイダンスを 選択し、決定	▶ ▼▲でする／しない を選択し、決定		表示画面の時刻表示部に 「032」「111」「112」「113」 の故障表示が表示されたと き、故障ガイダンスが表示 されます。
▼▲で 時計表示（運転切） を選択し、決定	▶ ▼▲でする／しない を選択し、決定		運転スイッチを「切」にし たときと省電力モードの ときに台所リモコンと浴室リ モコンの表示画面に時計を 表示します。
▼▲で 画面色反転を選択 し、決定	▶ ▼▲で表示を選 択し、決定		表示画面の背景色を切り替 えます。 「白文字」…文字が白色、背 景が黒色 「黒文字」…文字が黒色、背 景が白色
▼▲で 明るさを選択し、 決定	▶ ▼▲で調節し、 決定		- 4 ⇄ 標準 ⇄ + 4 の9段階に調節で きます。
▼▲で コントラストを選 択し、決定	▶ ▼▲で調節し、 決定		- 4 ⇄ 標準 ⇄ + 4 の9段階に調節で きます。

※4 台所リモコンは、コントラストを高めた液晶表示を採用しております。この液晶の特性により、画面を切り替えたときに残像が残ります。残像が残っても異常ではありません。
台所リモコンは、見る角度によって縦スジが見えますが、異常ではありません。
お客様がよく見る角度で、コントラスト調節をしていただくと目立たなくなります。
(まったく見えなくすることは、液晶の特性によりできません)

画面や音の設定を変更する



各スイッチを押したときに出る音声は下表の通りです。

() 内は同時に出る電子音など、〇〇℃は設定される温度

操作するスイッチ・条件など				浴室リモコンから出る音声	台所リモコンから出る音声		
浴室リモコンでの操作	ON/OFF (「入」にする)		給湯温度が60℃以下	(メロディー) (電源が入りました※1)	(電源が入りました (※1))		
			給湯温度が60℃のとき	(メロディー) あつとお湯が出ます	あつとお湯が出ます		
	ON/OFF (「切」にする)			(メロディー) (電源が切れました※1)	(電源が切れました (※1))		
	優先	浴室→台所へ優先切り替え	給湯設定温度変化なし	台所60℃	(ピッ) あつとお湯が出ます	あつとお湯が出ます	
				60℃以外	(ピッ)		
		給湯設定温度変化あり	台所60℃	(ピッ) あつとお湯が出ます	あつとお湯が出ます		
				60℃以外	(ピッ) 給湯温度が変更されました	給湯温度が変更されました	
			台所→浴室へ優先切り替え	給湯設定温度変化なし	浴室60℃	(ピッ) あつとお湯が出ます	あつとお湯が出ます
					60℃以外	(ピッ) 給湯温度が変更できます	
	給湯設定温度変化あり	浴室60℃	(ピッ) あつとお湯が出ます	あつとお湯が出ます			
			60℃以外	(ピッ) 給湯温度が変更できます	給湯温度が変更されました		
	給湯温度▼または▲		浴室リモコン優先のとき	(メロディー) 給湯温度を〇〇℃に設定しました	給湯温度が変更されました		
	給湯温度▲ (60℃設定)			(メロディー) あつとお湯が出ます	あつとお湯が出ます		
	給湯温度▼または▲		台所リモコン優先のとき	給湯温度は変更できません			
	自動		スイッチを押したとき	給湯温度は台所リモコン優先です (優先ボタンを押してください※1))			
				(ピッ) お湯はりをします (おふろに自動でお湯を入れます おふろの栓を確かめてください (※1))	お湯はりをします (おふろに自動でお湯を入れます おふろの栓を確かめてください (※1))		
半身浴モード			決定 (切→入)	半身浴モードに設定しました			
			決定 (入→切)	半身浴モードを解除しました			
自動湯はり完了前			音量設定大(標準)・小	(ビッピッピッを5回) まもなくおふろが沸きます	(ビッピッピッを5回) まもなくおふろが沸きます		
			音量設定音声消	(ビッピッピッを5回)	(ビッピッピッを5回)		
自動湯はり完了時	音量設定大(標準)・小	(メロディー) おふろが沸きました	(メロディー) おふろが沸きました				
	音量設定音声消	(メロディー)	(メロディー)				
おいたき	スイッチを押したとき	(ピッ) おいたきをします					
おいたき終了時	音量設定大(標準)・小	(メロディー) おふろが沸きました(※2)	(メロディー) おふろが沸きました (※2)				
おいたき終了時	音量設定音声消	(メロディー) (※2)	(メロディー) (※2)				
たし湯	決定 (切→入)	(ピッ) お湯をたします					
たし水	決定 (切→入)	(ピッ) 水をたします					
ふろ温度・半身浴温度	▼または▲	(メロディー) ふろ温度を〇〇℃に設定しました					
	決定	(ピッ) 設定しました					
ふろ湯量(水位)・半身浴湯量(水位)・おふろ保温時間・明るさ設定	▼または▲	(メロディー)					
	決定	(ピッ) 設定しました					
ヒートリフレッシュ・エコ・エネLIVE・Ecoシグナル設定	▼または▲	(ピッ)					
お湯はり完了前報知・おいたき完了報知・故障ガイダンス・省電力モード設定	決定	(ピッ) 設定しました					
まとめてLIVE	決定	(ピッ)					
Ecoモード	決定 (切→入)	(ピッ) 設定しました					
	決定 (入→切)	(ピッ) 解除しました					
浴室暖房(ミストサウナ)	決定 (切→入)	(ピッ) 浴室暖房を開始します					
	決定 (入→切)	(ピッ) 浴室暖房を停止します					
音量	▲を押す	大	(ピッ) 音声は大です				
	初期設定	中	(ピッ) 音声は標準です				
	▼を押す	小	(ピッ) 音声は小です				
	▼を押す	音声消	(ピッ) 音声を消します				
	▼を押す	音なし	(ピッ) 音を消します				
その他設定	決定/▼または▲	(ピッ) / (メロディー)					
呼び出し		(押している間ピーッピーッ)	(ピーッピビビが5回) おふろで呼んでいます				

(※1) 台所リモコンで親切モードに設定しているときのみ出る音声です。

(※2) 各リモコンごとに音声を消すことができます。(109 ページ参照)



各スイッチを押したときに出る音声は下表の通りです。

() 内は同時に出る電子音など、〇〇℃は設定される温度

操作するスイッチ・条件など		台所リモコンから出る音声	浴室リモコンから出る音声
ON/OFF (「入」にする)	給湯温度が 60℃ 以外	(メロディー) (電源が入りました (※ 1))	(電源が入りました (※ 1))
	給湯温度が 60℃ のとき	(メロディー) あつのお湯が出ます	あつのお湯が出ます
	誕生日	(メロディー) (約 15 秒後にメロディー) おめでとうございます	
ON/OFF (「切」にする)		(メロディー) (電源が切れました (※ 1))	(電源が切れました (※ 1))
給湯温度 ☒ または ☒	台所リモコン優先のとき	(メロディー) 給湯温度を 〇〇℃ に設定しました	給湯温度が変更されました
給湯温度 ☒ (60℃ 設定)		(メロディー) あつのお湯が出ます 給湯温度 60℃ に設定しました	あつのお湯が出ます
給湯温度 ☒ または ☒	浴室リモコン優先のとき	給湯温度は変更できません 給湯温度は浴室リモコン優先です	
自動	半身浴モード	スイッチを押したとき (ビッ) お湯はりをします (おふろに自動でお湯を入れます おふろの栓を確かめてください (※ 1))	お湯はりをします (おふろに自動でお湯を入れます おふろの栓を確かめてください (※ 1))
		決定 (切 → 入) 決定 (入 → 切)	半身浴モードに設定しました 半身浴モードを解除しました
	自動湯はり完了時	自動湯はり完了前 音量設定大・標準・小 (ビッ) (ビッ) (ビッ) (5 回) まもなくおふろが沸きます	(ビッ) (ビッ) (ビッ) (5 回) まもなくおふろが沸きます
		自動湯はり完了時 音量設定大・標準・小 (ビッ) (ビッ) (ビッ) (5 回)	(ビッ) (ビッ) (ビッ) (5 回)
		自動湯はり完了時 音量設定大・標準・小 (メロディー) おふろが沸きました	(メロディー) おふろが沸きました
おいだき	スイッチを押したとき	(ビッ) おいだきをします (メロディー) おふろが沸きました	おいだきをします (メロディー) おふろが沸きました
		おいだき終了時 音量設定大・標準・小 (メロディー)	(メロディー)
	おいだき終了時	音量設定大・標準・小 (メロディー)	(メロディー)
ふろ温度、半身浴温度		☒ または ☒ 決定	(メロディー) ふろ温度を 〇〇℃ に設定しました (ビッ) 設定しました
ふろ湯量 (水位)、半身浴湯量 (水位)、ふろ保温時間、明るさ、コントラストの設定 (エネルギー) 目標、単価、CO ₂ 係数		☒ または ☒ 決定	(メロディー) (ビッ) 設定しました
ふろ予約	予約設定	決定 (切 → 入) 決定 (入 → 切)	(ビッ) おふろの予約を設定しました (ビッ) おふろの予約を解除しました
	時刻設定	決定	(ビッ) 予約時刻を設定しました
現在時刻	年、月、日、時刻の変更設定	☒ または ☒ 、決定	(ビッ)
	決定	決定	(ビッ) 現在時刻を設定しました
(床暖房 / 浴室暖房 (ミストサウナ) / 暖房)	決定 (切 → 入) 決定 (入 → 切)	決定 (切 → 入) 決定 (入 → 切)	(ビッ) (床暖房 / 浴室暖房 / 暖房) を開始します (ビッ) (床暖房 / 浴室暖房 / 暖房) を停止します
		☒ または ☒ 決定	(メロディー) 温度レベルは 〇 です (ビッ) 設定しました
床暖房タイマー / 浴室暖房 (ミストサウナ) 予約	タイマー設定	決定 (切 → 入) 決定 (入 → 切)	(ビッ) (床暖房タイマー / 浴室暖房の予約) を設定しました (ビッ) (床暖房タイマー / 浴室暖房の予約) を解除しました
		決定	(ビッ) 予約時刻を設定しました
	時刻設定	決定	(ビッ) 予約時刻を設定しました
ひかえめ、部屋名称の登録、親切モード、Eco シグナル設定、お湯はり完了前報知、おいだき完了報知、故障ガイダンス、運転切時の時計表示、誕生日設定、省電力モード設定、画面色反転、(エネルギー) エネルLIVE、エネルギーマーク、従来給湯器		☒ または ☒ 決定	(ビッ) (ビッ) 設定しました
Eco モード	決定 (切 → 入) 決定 (入 → 切)	決定 (切 → 入) 決定 (入 → 切)	(ビッ) 設定しました (ビッ) 解除しました
		決定 / 戻る	(ビッ)
まとめて LIVE、まとめてルック	決定	決定	(ビッ) CO ₂ の削減量を表示します
環境貢献	決定	決定	(ビッ) CO ₂ の排出量を表示します
CO ₂	決定	決定	(ビッ) 使用料を金額で表示します
光熱費	決定	決定	(ビッ) (ガス / お湯 / 電気 / 水道) の使用量を表示します
音量	☒	大	(ビッ) 音声は大です
	☒ 初期設定	中	(ビッ) 音声は標準です
	☒	小	(ビッ) 音声は小です
	☒	音声消	(ビッ) 音声を消します
	☒	音なし	(ビッ) 音を消します
その他設定 (エネルギー) 履歴消去、設定リセット		決定 / ☒ または ☒	(ビッ) 設定しました

(※ 1) 台所リモコンで親切モードに設定しているときのみでる音声です。

その他の機能を設定する

●運転スイッチのランプ（黄緑）が点灯していることを確認してください。点灯していない場合は運転スイッチを押してください。

設定項目	対応リモコン	操作手順▶▶▶
暖房の運転音をON/OFFする	 	メニュー ▶ ▼▲で「その他設定」を選択し、決定 ▶
給湯最高温度を変更する	 	メニュー ▶ ▼▲で「その他設定」を選択し、決定 ▶
お湯の最高温度を変更する	 	メニュー ▶ ▼▲で「その他設定」を選択し、決定 ▶
お湯作り中の給湯休止を可能にする	 	メニュー ▶ ▼▲で「その他設定」を選択し、決定 ▶
お湯の凍結防止機能を可能にする	 	メニュー ▶ ▼▲で「その他設定」を選択し、決定 ▶
お湯の配管凍結防止機能の切替を可能にする	 	メニュー ▶ ▼▲で「その他設定」を選択し、決定 ▶
浴室暖房乾燥機が最大出力で運転して運転音が大きい	 	メニュー ▶ ▼▲で「その他設定」を選択し、決定 ▶

- ※1 通常、暖房開始時は最大能力運転となりますが、「入」にすることで暖房能力を少し低下させて熱源機の運転音を下げることができます。ただし、暖房能力が低下した分だけ暖房の立ち上がりが遅くなります。
- ※2 給湯・ふろ最高温度を設定すると、それぞれの設定温度はその温度以上にはできません。
- ※3 す る：お湯はり（自動・たし湯）しているときに給湯を使うとお湯はりを中断します。
 ※給湯を使い終わるとお湯はりを再開しますが、お湯はりを中断した分、沸き上がりが遅くなります。
 ※給湯使用条件によっては、お湯はりを中断しない場合もあります。
 ※給湯・シャワーからは、ふろ温度のお湯が出る場合があります。
 しない：お湯はり（自動・たし湯）しているときに給湯を使ってもお湯はりを中断しません。
 ※出るお湯の量が少なくなることがあります。
 ※給湯・シャワーからは、ふろ温度のお湯が出ます。

補足

▼▲で 「静音運転(暖房時)」 を選択	▶ 決定 で、する／し ないを選択 ▶ 戻る	※1
▼▲で 「給湯最高温度」 を選択	▶ 決定 で好みの温 度を選択 ▶ 戻る	60℃、55℃、50℃、48℃、 47℃、46℃、45℃、44℃ の8段階に変更できます。 ※2
▼▲で 「ふろ最高温度」 を選択	▶ 決定 で好みの温 度を選択 ▶ 戻る	48℃～41℃の8段階に変 更できます。 ※2
▼▲で 「給湯優先」 を選択	▶ 決定 で、する／し ないを選択 ▶ 戻る	※3
▼▲で 「おいだき時間」 を選択	▶ 決定 で長い／標準 ／短いを選択 ▶ 戻る	浴室リモコンでおいだきス イッチを押したとき、設定 温度に限らずおいだきする 時間を変更できます。
▼▲で 「セルフクリーン」 を選択	▶ 決定 で、あり／な しを選択 ▶ 戻る	※4
▼▲で 「浴室暖房運転」 を選択	▶ 決定 で、する／し ないを選択 ▶ 戻る	自動運転(お風呂への自動 湯はり運転)を開始すると 同時に、浴室暖房乾燥機の 暖房(ミストサウナ)運転 を開始できます。※5

※4 全自動タイプでは自動運転や予約運転でお風呂を沸かした後に、お風呂のお湯を抜くと、ふろ配管内に残ったお湯が循環アダプターから自動的に排出されます(セルフクリーン機能)。次にお風呂を沸かすときに、配管内に残っていたお湯が新しいお湯に混ざることがなく、きれいなお湯で入浴できます。

※5 「浴室暖房」運転により、浴室暖房運転を行うかミストサウナ運転を行うかは、浴室暖房乾燥機のリモコンで設定してください。

まとめて LIVE を表示する



どちらのリモコンでも操作できます。

ガス給湯暖房用熱源機やガスふろ給湯器で使用しているガス量、お湯の量とご家庭で使用している電力の現在の使用状況を表示します。

- 必ず、現在時刻設定を行ってから操作してください。(25 ページ参照)
- お客様がお使いの熱源機を含めたシステム(床暖房・浴室暖房乾燥機など)の構成によりリモコン画面に表示されるメニューが異なります。
- 運転スイッチのランプ(黄緑)が点灯していることを確認してください。点灯していない場合は運転スイッチを押してください。

操作するスイッチ

1 台所リモコンでは、**エネルック** 浴室リモコンでは、**メニュー**

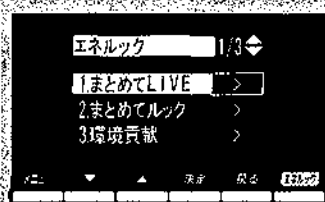
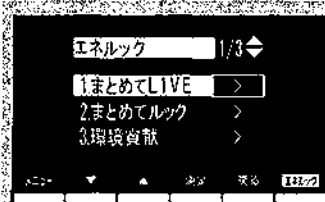
2 **▼** または **▲** で**まとめてLIVE**を選択する。

3 **決定**

- **戻る** を押すと手順 2 画面に戻ります。

画面表示／補足

台所リモコン



浴室リモコン



- **戻る** を押さなくてもそのまま1分経過すると自動的に初期画面に戻ります。

お知らせ

まとめてLIVE表示について

- ・まとめてLIVE表示は、現在使用中の単位時間当たりのエネルギーを表示するものです。過去の消費量を累積したものではありません。
- ・まとめてLIVE表示中の「ガス」「水」については、調理でガスレンジを使用したり、トイレの水を流したりしても、まとめてLIVE表示の数値は変動しません。これは、給湯暖房用熱源機で使用したガスと、給湯暖房用熱源機から供給されるお湯の使用量のみを計測しているからです。
- ・電力測定ユニットを設置していない場合、電気は表示されません。

まとめてルックを表示する



台所リモコンで操作します。

「ガス・お湯・電気」の先月と今月の使用料金のめやすをまとめて表示します。

- 必ず、現在時刻設定を行ってから操作してください。(25 ページ参照)
- お客様がお使いの熱源機を含めたシステム(床暖房・浴室暖房乾燥機など)の構成によりリモコン画面に表示されるメニューが異なります。
- 運転スイッチのランプ(黄緑)が点灯していることを確認してください。点灯していない場合は運転スイッチを押してください。

操作するスイッチ

1 エネルック

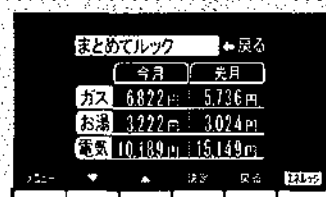
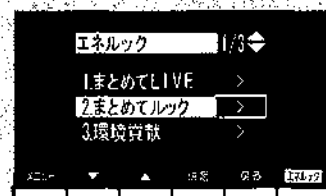
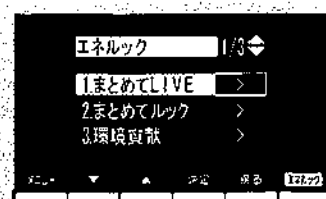
2 ▼ または ▲ で
まとめてルックを選択する。

3 決定

- 戻る を押すと手順 2 画面に戻ります。

画面表示／補足

台所リモコン



- 戻る を押さなくてもそのまま1分経過すると自動的に初期画面に戻ります。

お知らせ

- ・まとめてルック表示は、「ガス・お湯・電気」の先月と今月の使用金額をまとめて表示します。金額は、お客様が設定した単価を元に算出します。(137 ページ参照)
- ・まとめてルックで表示する「ガス・お湯・電気」の金額はめやすで、お客様が実際にお支払いになる金額とは異なります。(135 ページ参照)
- ・電力測定ユニットを設置していない場合、電気は表示されません。

CO₂ の排出量、光熱費、ガス、

我が家のエネルックはどのタイプ？

本リモコンは、エネルギー使用量の信号を発信する設備との接続状況により、エネルックで表示できる情報が異なります。

下表をご覧ください。台所リモコンのエネルックメニュー画面から、お客様宅のエネルックのタイプと本リモコンが表示するエネルギーの範囲をご確認ください。

エネルックメニュー画面		測定・表示するエネルギー	接続タイプ
 		ガス（給湯器） 給湯暖房用熱源機が供給するガス お湯 給湯暖房用熱源機が供給するお湯 電気 表示しません	Aタイプ
 		ガス（給湯器） 給湯暖房用熱源機が供給するガス お湯 給湯暖房用熱源機が供給するお湯 電気 ご家庭全体（ )	Bタイプ
 		ガス ご家庭全体（ ) お湯 給湯暖房用熱源機が供給するお湯 電気 ご家庭全体（ )	Cタイプ
 		ガス ご家庭全体（ ) 水道 ご家庭全体（ ) 電気 ご家庭全体（ )	Dタイプ

※ CO₂・光熱費は、リモコンが表示する「ガス・水道・電気」の使用量に CO₂ 係数および料金単価を乗算して、表示します。

※ 光熱費は、実際にお客様がお支払いになる料金とは異なります。

CタイプとDタイプでは、ガス、水道を使用中は、リモコンに使用量が遅れて表示（現在に加算）される場合があります。

「ガス」「水道」（合計）で表示される使用量は、これらの内訳画面で表示される使用量の合計と等しくないことがあります。

水道、お湯、電気の使用量を見るには つづく

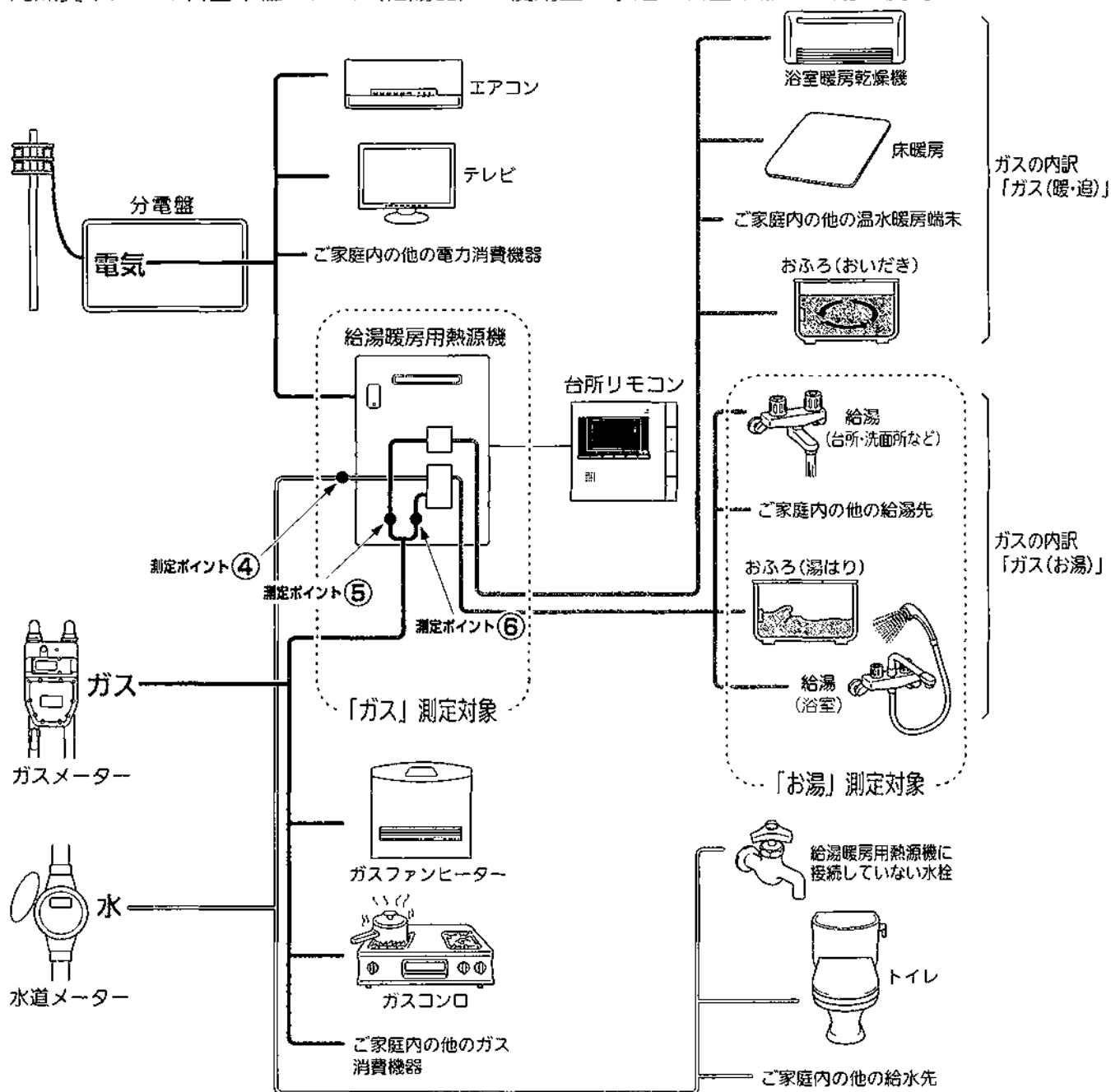
Aタイプ

電気：表示しない

ガス・お湯：給湯暖房用熱源機が消費するガスの量・給湯暖房用熱源機から供給するお湯の量を表示

CO₂：CO₂ 係数〈ガス〉×ガス（給湯器）の使用量＋CO₂ 係数〈水道〉×お湯の使用量

光熱費：ガスの料金単価×ガス（給湯器）の使用量＋水道の料金単価×お湯の使用量



*この図の各「測定ポイント」は、実際のセンサーの位置を示すものではありません。

各測定ポイントで得られたデータは、次の表示項目の数字に反映されます。

測定ポイント④：エネLIVEの「お湯」表示・エネルックの「お湯」項目

測定ポイント⑤：エネLIVEの「ガス」表示・エネルックの「ガス（暖・追）」項目

測定ポイント⑥：エネLIVEの「ガス」表示・エネルックの「ガス（お湯）」項目

CO₂ の排出量、光熱費、ガス、

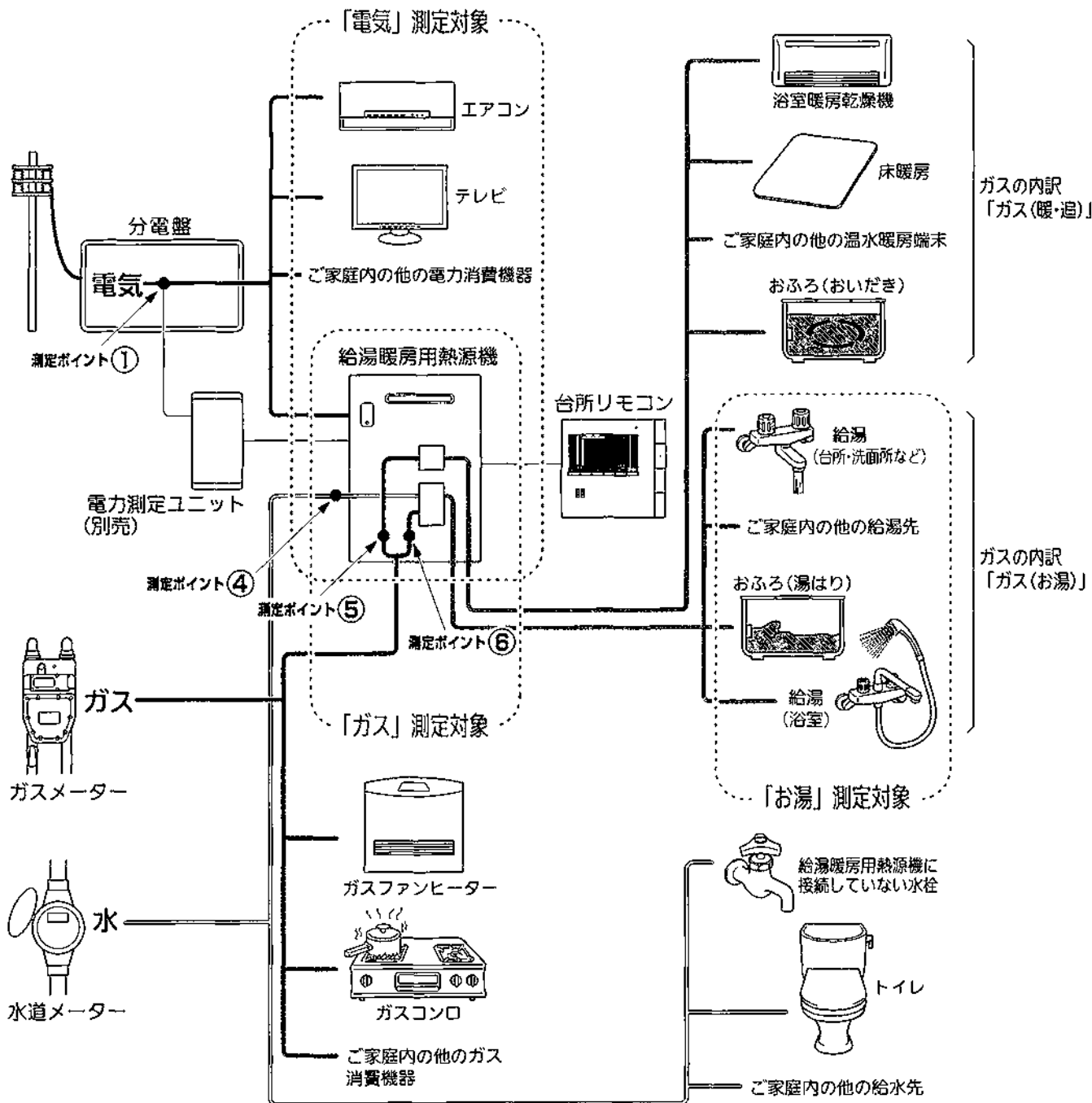
Bタイプ

電気：ご家庭全体の使用分を表示

ガス・お湯：給湯暖房用熱源機が消費するガスの量・給湯暖房用熱源機から供給するお湯の量を表示

CO₂：CO₂係数〈ガス〉×ガス（給湯器）の使用量＋CO₂係数〈水道〉×お湯の使用量＋CO₂係数〈電気〉×電気の使用量

光熱費：ガスの料金単価×ガス（給湯器）の使用量＋水道の料金単価×お湯の使用量＋電気料金単価×電気の使用量



*この図の各「測定ポイント」は、実際のセンサーの位置を示すものではありません。

各測定ポイントで得られたデータは、次の表示項目の数字に反映されます。

測定ポイント①：エネLIVEの「電気」表示・エネルギーの「電気」項目

測定ポイント④：エネLIVEの「お湯」表示・エネルギーの「お湯」項目

測定ポイント⑤：エネLIVEの「ガス」表示・エネルギーの「ガス（暖・追）」項目

測定ポイント⑥：エネLIVEの「ガス」表示・エネルギーの「ガス（お湯）」項目

水道、お湯、電気の使用量を見るには つづく

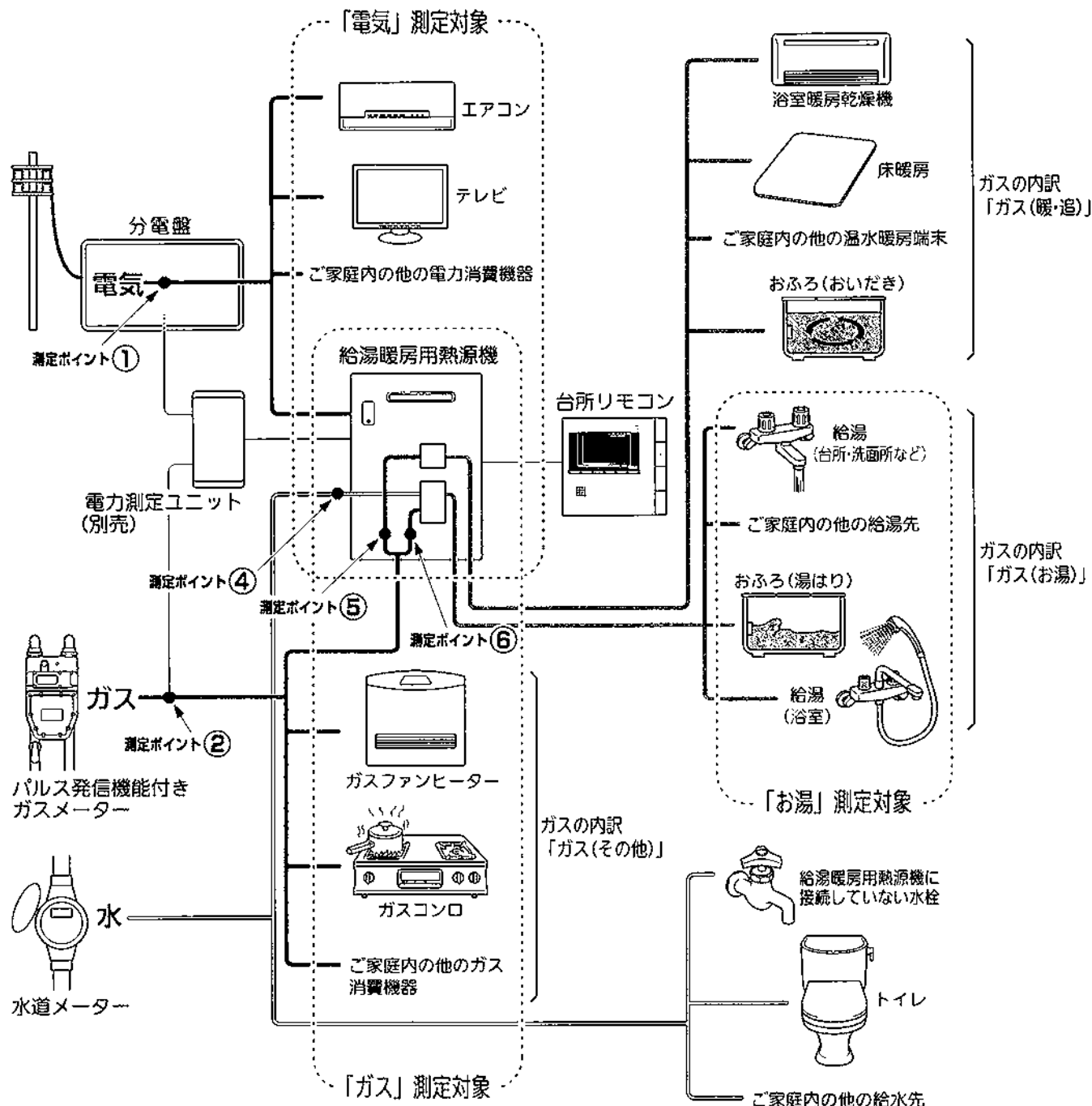
Cタイプ

ガス・電気：ご家庭全体の使用分を表示

お湯：給湯暖房用熱源機から供給するお湯の量を表示

CO₂：CO₂係数〈ガス〉×ガスの使用量＋CO₂係数〈水道〉×お湯の使用量＋CO₂係数〈電気〉×電気の使用量

光熱費：ガスの料金単価×ガスの使用量＋水道の料金単価×お湯の使用量＋電気料金単価×電気の使用量



*この図の各「測定ポイント」は、実際のセンサーの位置を示すものではありません。

各測定ポイントで得られたデータは、次の表示項目の数字に反映されます。

測定ポイント①：エネLIVEの「電気」表示・エネルックの「電気」項目

測定ポイント②：エネルックの「ガス」項目

測定ポイント④：エネLIVEの「お湯」表示・エネルックの「お湯」項目

測定ポイント⑤：エネLIVEの「ガス」表示・エネルックの「ガス(暖・追)」項目

測定ポイント⑥：エネLIVEの「ガス」表示・エネルックの「ガス(お湯)」項目

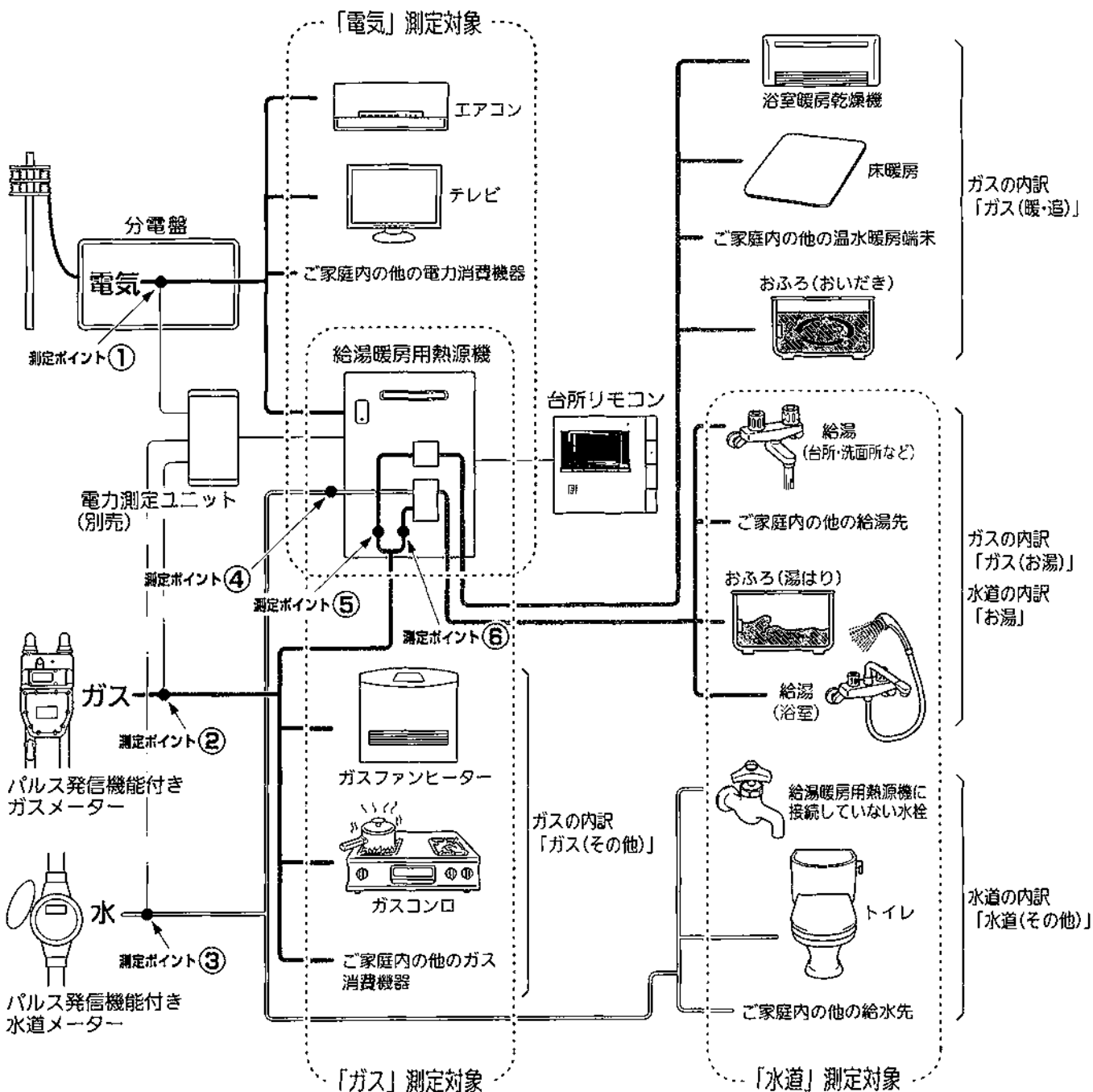
CO₂ の排出量、光熱費、ガス、

D タイプ

ガス・水道・電気：ご家庭全体の使用分を表示

CO₂：CO₂ 係数〈ガス〉×ガスの使用量＋CO₂ 係数〈水道〉×水道の使用量＋CO₂ 係数〈電気〉×電気の使用量

光熱費：ガスの料金単価×ガスの使用量＋水道の料金単価×水道の使用量＋電気料金単価×電気の使用量



*この図の各「測定ポイント」は、実際のセンサーの位置を示すものではありません。

各測定ポイントで得られたデータは、次の表示項目の数字に反映されます。

測定ポイント①：エネLIVEの「電気」表示・エネルギーの「電気」項目

測定ポイント②：エネルギーの「ガス」項目

測定ポイント③：エネルギーの「水道」項目

測定ポイント④：エネLIVEの「お湯」表示・エネルギーの「お湯」項目

測定ポイント⑤：エネLIVEの「ガス」表示・エネルギーの「ガス (暖・追)」項目

測定ポイント⑥：エネLIVEの「ガス」表示・エネルギーの「ガス (お湯)」項目

水道、お湯、電気の使用量を見るには つづく

CO₂ の排出量、光熱費、ガス、

エネルックをいろいろ見る

各項目のエネルック画面を、「①現在の使用量と、過去との比較」の他に、「②現在までの使用量の推移」、「③使用量の内訳」などを、画面を変更して表示することができます。エネルック画面の中には、「内訳項目スイッチ」が表示されるものがあり、使用したエネルギーの内訳（何にエネルギーを使ったか）についても「④各項目の現在までの使用量と、過去との比較」をしたり、「⑤各項目の現在までの使用量の推移」を見ることもできます。

例えば、エネルックメニュー画面でガスの「月単位」を選択した場合…

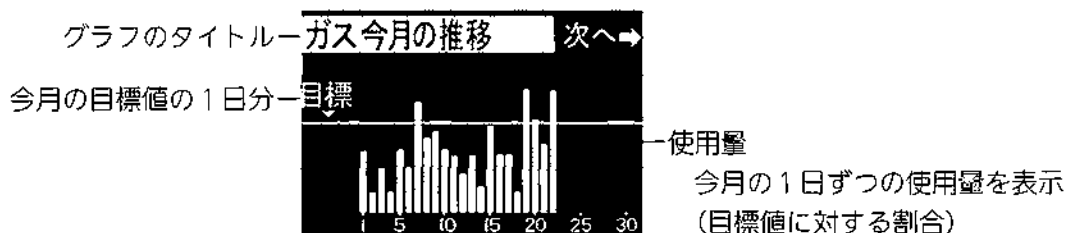
※「週」「日」の場合のエネルック画面については、153～160ページの「エネルック画面一覧」を参照してください。

①現在の使用量と、過去との比較



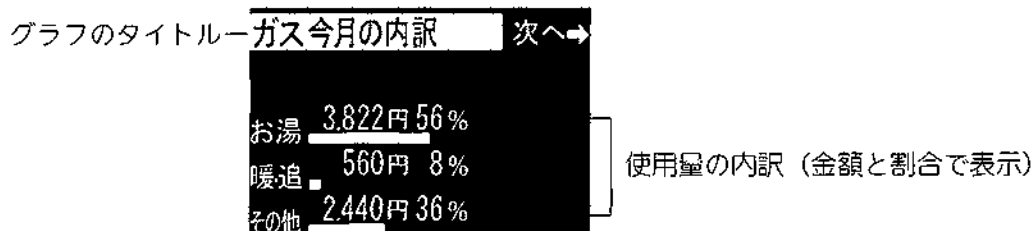
決定 を押すと下図の画面に切り替わります。

②現在までの使用量の推移



決定 を押すと下図の画面に切り替わります。

③使用量の内訳



今月のガスの使用量の内訳を確認できます。

お湯…給湯暖房用熱源機で供給したお湯（給湯・湯はり）を作るのに使用したガス量

暖・追…暖房とおいだきに使用したガス量

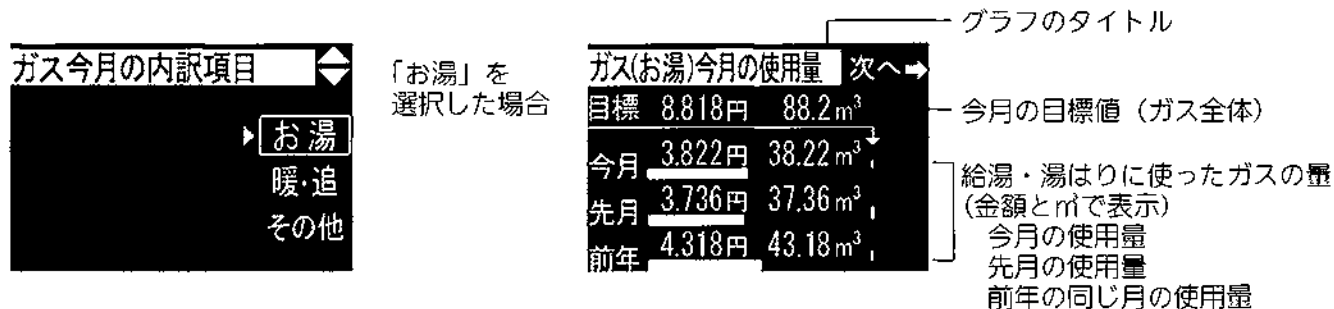
その他…上記以外で使用したガス量

※エネルックのタイプが「Aタイプ」「Bタイプ」の場合、目的別の使用量の「その他」は表示されません。
(117ページ参照)

水道、お湯、電気の使用量を見るには

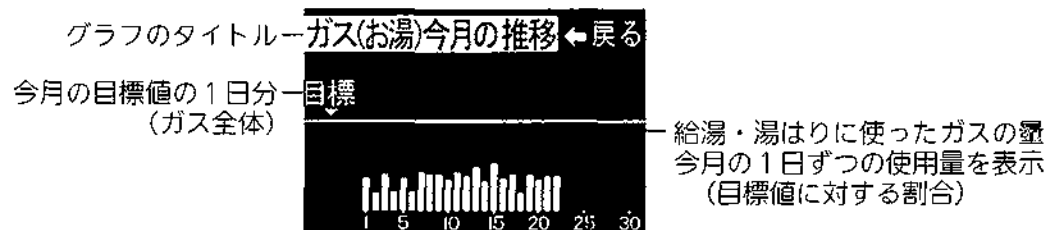
見たい項目を選択して、**決定**を押すと下図の画面に切り替わります。

④各項目の現在までの使用量と、過去との比較



決定を押すと下図の画面に切り替わります。

⑤各項目の現在までの使用量の推移



CO₂ の排出量、光熱費、ガス、

- 必ず、現在時刻設定を行ってから操作してください。(25 ページ参照)
- 運転スイッチのランプ（黄緑）が点灯していることを確認してください。点灯していない場合は運転スイッチを押してください。

設定項目	対応リモコン	操作手順 ▶▶▶
CO ₂		エネルック ▶ ▼▲ で CO₂ を 選択し、 決定 ▶
光熱費		エネルック ▶ ▼▲ で 光熱費 を 選択し、 決定 ▶
ガス		エネルック ▶ ▼▲ で ガス を 選択し、 決定 ▶
水道		エネルック ▶ ▼▲ で 水道 を 選択し、 決定 ▶
お湯		エネルック ▶ ▼▲ で お湯 を 選択し、 決定 ▶
電気		エネルック ▶ ▼▲ で 電気 を 選択し、 決定 ▶

- ※1 お客様宅のエネルックのタイプがDタイプの場合に表示します。(117 ページ参照)
- ※2 お客様宅のエネルックのタイプがAタイプ、Bタイプ、Cタイプのいずれかの場合に表示します。(117 ページ参照)
- ※3 別売の電力測定ユニットを設置していない場合、電気は表示されません。

水道、お湯、電気の使用量を見る

補足

▼▲で
月単位 / 週単位 / 日単位
を選択し、**決定**
▶ **決定**で
表示内容を変更

CO₂ 排出量（めやす）、排出量の推移、内訳を表示します。

▼▲で
月単位 / 週単位 / 日単位
を選択し、**決定**
▶ **決定**で
表示内容を変更

光熱費の使用料（めやす）、推移、内訳を表示します。

▼▲で
月単位 / 週単位 / 日単位
を選択し、**決定**
▶ **決定**で
表示内容を変更

ガスの使用量（めやす）、推移、内訳を表示します。

▼▲で
月単位 / 週単位 / 日単位
を選択し、**決定**
▶ **決定**で
表示内容を変更

水道の使用量（めやす）、推移、内訳を表示します。

▼▲で
月単位 / 週単位 / 日単位
を選択し、**決定**
▶ **決定**で
表示内容を変更

お湯の使用量（めやす）、推移、内訳を表示します。

▼▲で
月単位 / 週単位 / 日単位
を選択し、**決定**
▶ **決定**で
表示内容を変更

電気の使用量（めやす）、推移、内訳を表示します。



台所リモコンで操作します。

これまでご使用されていた機器（147 ページ参照）と比較して高効率タイプの熱源機を使うことで CO₂ 排出量をどれだけ削減できたかを、杉の木の本数で表示します。

- 必ず、現在時刻設定を行ってから操作してください。（25 ページ参照）
- 運転スイッチのランプ（黄緑）が点灯していることを確認してください。点灯していない場合は運転スイッチを押してください。

操作するスイッチ

1 エネルック

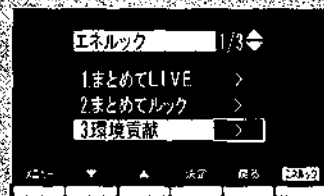
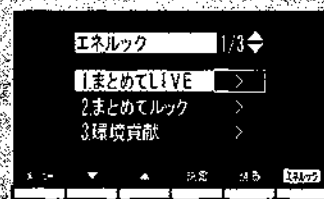
2 ▼ または ▲ で 環境貢献 を選択する。

3 決定

- 『CO₂ の削減量を表示します』とお知らせして右図が表示されます。
- 杉の木 100 本分達成するごとに右下図の画面でお知らせします。
- 右下図の画面と環境への貢献度の画面が約 5 秒ずつ交互に表示されます。
- 右下図を表示後、新たに CO₂ の削減量が 100kg 増える（杉の木が 7 本増える）まで表示されます。

画面表示／補足

台所リモコン



※森 1 個分 = 杉の木 100 本分

お知らせ

・これまでご使用されていた機器のタイプを選択することができます。（147 ページ参照）

エネ LIVE を設定する（初期画面）



各リモコンごとに設定できます。

初期画面にエネ LIVE 表示する項目（ガス・お湯・電気）を選択することができます。

- 必ず、現在時刻設定を行ってから操作してください。（25 ページ参照）
- お客様がお使いの熱源機を含めたシステム（床暖房・浴室暖房乾燥機など）の構成によりリモコン画面に表示されるメニューが異なります。
- 運転スイッチのランプ（黄緑）が点灯していることを確認してください。点灯していない場合は運転スイッチを押してください。
- 各リモコンで設定方法が異なります。
- 台所リモコンは手順 1 から順番に操作してください。浴室リモコンは手順 1 を操作したあと手順 4 から操作してください。

操作するスイッチ

1 台所リモコンでは、**エネルック** 浴室リモコンでは、**メニュー**

2 ▼ または ▲ で **エネルック設定** を選択する。

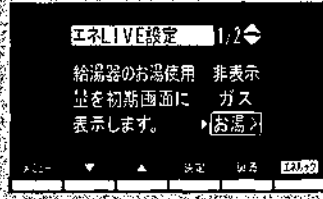
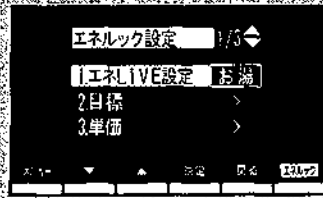
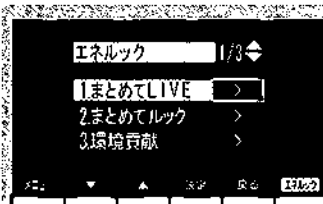
3 **決定**

4 ▼ または ▲ で **エネ LIVE 設定** を選択する。

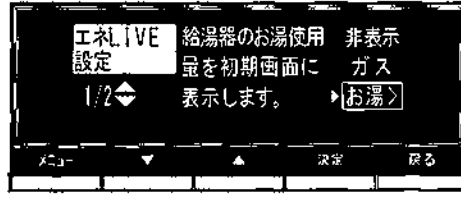
5 **決定**

画面表示／補足

台所リモコン



浴室リモコン



表示内容切替)

操作するスイッチ

6 ▼ または ▲
で初期画面に表示する項目を選択する。

- 「ガス・お湯・電気」を選択できます。
 - 「非表示」を選択すると、初期画面にエネLIVE表示しません。
 - お湯を選択した場合、さらにエネLIVE表示するか湯量カウンタ表示するかを選択します。
- ※工場出荷時は「お湯」に設定されています。

上記 **6** で「お湯」を選択した場合は、以下 **7** **8** の操作も必要です。

7 決定

8 ▼ または ▲
で表示方法を選択する。

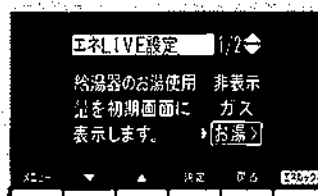
- 「合計」「LIVE」を選択します。
 - 「合計」を選択した場合、初期画面に湯量カウンタ表示します。
 - 「LIVE」を選択した場合、初期画面にお湯のエネLIVE表示します。
- ※工場出荷時は「LIVE」に設定されています。

9 決定

- 『設定しました』とお知らせして、設定が完了します。

画面表示／補足

台所リモコン

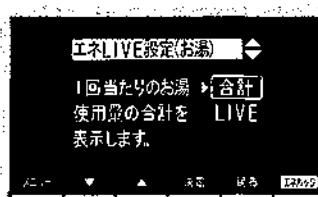


浴室リモコン

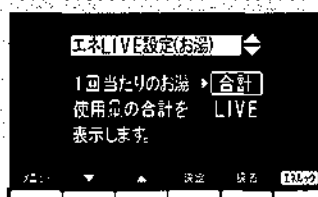


画面表示／補足

台所リモコン



浴室リモコン



※ **決定** を押さなくても、そのまま1分経過すると、自動的に設定が完了します。

エネLIVEとは…(エネLIVE表示ガス：**ガス** 0.00 m³/h お湯：**お湯** 0.0 L/分 電気：**電気** 1.34 kW)

- 初期画面に現在消費している単位時間あたりのエネルギーを表示します。
- エネLIVE表示する項目を「ガス」「お湯」「電気」から選択することができます。

湯量カウンタ表示とは…(湯量カウンタ表示：**お湯** 18 L)

- お使いになったお湯の使用量(L：リットル)を積算して表示します(湯量カウンター)。お湯を止めてから10分が経過すると湯量カウンタが0(ゼロ)に戻り湯量カウンタ表示が消灯します。お湯を止めてから10分以内に再度お湯を使うと前回までのお湯の使用量に積算します。

お知らせ

- ・電力測定ユニットを設置していない場合、電気は表示されません。
- ・ガス、電気、非表示を手順 **6** で選択した場合は、手順 **7**、**8** が省略されます。

目標値を設定する（モード選択）

目標値の設定モードについて

- 目標値の設定には、「おまかせモード」と「自分でモード」の2種類があり、「自分でモード」にはさらに設定方法が「一括設定 - CO₂ で設定」と「一括設定 - 光熱費で設定」、「個別設定」の3通りから選べます。
- お買い上げ時には、「おまかせモード」に設定されています。

〈おまかせモード〉

リモコンが、自動的に前月（または、前年の同じ月）の使用量を目標値として設定し、毎月自動的に更新します。

お買い上げ時には、30日あたりガス：10,000円、水道：5,000円、電気：10,000円に設定されています。

最初の1～2ヵ月間はお買い上げ時の設定が目標値となります。カレンダー上の月初から月末を経過すると、自動的に前月1ヵ月分の使用量が目標値として設定されます。

使用開始から14ヵ月が経過（カレンダー上の月初から月末までを13ヵ月分経過）すると、前年の同じ月の使用量が目標値として自動的に設定されます。

〈自分でモード〉

自分で目標値を入力することができます。このモードで目標値の設定を行った場合、目標値の自動更新は行われません。

一括設定－CO₂ で設定

30日間のCO₂排出量（kg）を目標値として設定します。

1kg単位で5～9,999kgの間で設定できます。

お買い上げ時には、30日あたり447kgに設定されています。

一括設定－光熱費で設定

30日間の光熱費（円）を目標値として設定します。

100円単位で1,000～99,900円の間で設定できます。

お買い上げ時には、30日あたり25,000円に設定されています。

※別売の電力測定ユニットが設置されていない場合は15,000円に設定されています。

個別設定

30日間のガス（円・m³）、水道（円・m³）、電気（円・kWh）の使用量を目標値として設定します。

100円単位で1,000～99,900円の間で設定できます。

お買い上げ時には、30日あたりガスは10,000円・100m³、水道は5,000円・25m³、電気は10,000円・500kWhに設定されています。

「週」と「日」の目標値について

お客様が設定（またはリモコンが自動的に設定）する30日間の目標値（CO₂排出量または料金）を元に、リモコンが1週間の目標値（CO₂排出量または料金）と1日の目標値（CO₂排出量または料金）を計算します。

下例は、光熱費を目標値に設定した場合。

【電気】

30日間の目標値を12,000円に設定した場合

1週間の目標値 $12,000 \div 30 \times 7 = 2,800$ 円

1日の目標値 $12,000 \div 30 = 400$ 円

【光熱費】

30日間の目標値を 30,000 円に設定した場合

1週間の目標値 $30,000 \div 30 \times 7 = 7,000$ 円

1日の目標値 $30,000 \div 30 = 1,000$ 円

※ 1ヵ月が 31 日ある場合は、その月の目標値は 30 日分に 1 日分をプラスします。上記の【電気】の例の場合、その月の 1ヵ月の目標値は、 $12,000 + 400 = 12,400$ 円となります。

目標値を「自分でモード」で、一括設定した場合…

●お買い上げ時には、CO₂ 係数または料金単価を変更しない限り、ガス：水道：電気のそれぞれの目標値が金額で 2：1：2 の比率になるように設定されています。

使用開始から 1～2 ヶ月経過しないうちは、お客様が入力した CO₂ 排出量または光熱費の目標値を、上記の比率で、ガス・水道・電気の目標値に自動で割り振ります。

使用開始から 1～2 ヶ月が経過（カレンダー上の月初から月末を経過）すると、お客様が入力した CO₂ 排出量または光熱費の目標値を、前月のガス・水道・電気の使用割合で、ガス・水道・電気の目標値に自動で割り振ります。

使用開始から 14 ヶ月が経過（カレンダー上の月初から月末を 13 ヶ月分経過）すると、お客様が入力した CO₂ 排出量または光熱費の目標値を、前年の同じ月のガス・水道・電気の使用割合で、ガス・水道・電気の目標値に自動で割り振ります。

●CO₂ 係数を変更、また料金単価を変更すると、目標値に対するそれぞれのエネルギーの配分比が変更になり、お客様が入力した CO₂ 排出量または光熱費の目標値は同じでも、ガス・水道・電気の目標値が変更されます。

目標値を設定する(自分でモード)



台所リモコンで設定します。

エネルックの目標値を変更できます。

- 必ず、現在時刻設定を行ってから操作してください。(25 ページ参照)
- お客様がお使いの熱源機を含めたシステム(床暖房・浴室暖房乾燥機など)の構成によりリモコン画面に表示されるメニューが異なります。
- 運転スイッチのランプ(黄緑)が点灯していることを確認してください。点灯していない場合は運転スイッチを押してください。

操作するスイッチ

1 エネルック

2 ▼ または ▲ で
エネルック設定 を選択する。

3 決定

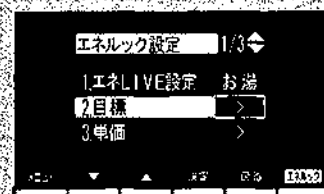
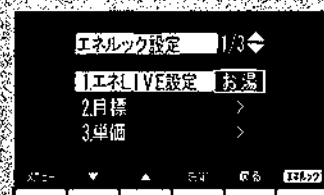
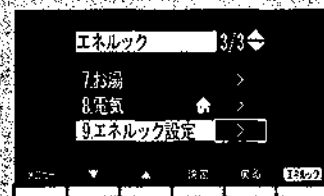
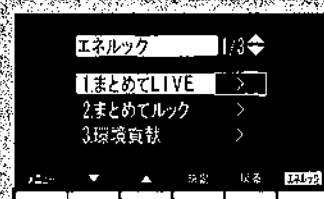
4 ▼ または ▲ で
目標 を選択する。

5 決定

- 現在設定されている目標値が表示されます。

画面表示/補足

台所リモコン



操作するスイッチ

6 決定

7 ▼ または ▲ で
自分でモードを選択する。

8 決定

9 ▼ または ▲ で設定方法を選択する。

- 「CO₂」「光熱費」「個別」を選択できます。
- 「CO₂」を選択した場合を例に説明します。

10 決定

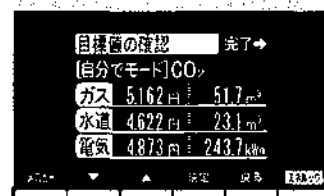
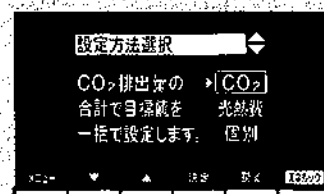
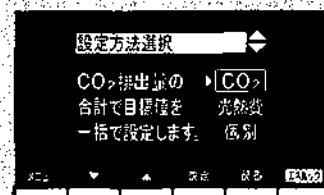
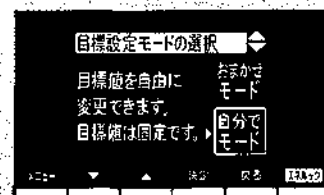
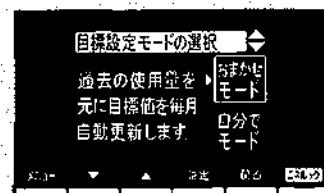
11 ▼ または ▲ で数値を変更する。

12 決定

- 設定された目標値が表示されます。
- 再度 **決定** を押すと『設定しました』とお知らせして、手順 4 の画面へ戻ります。

画面表示／補足

台所リモコン



お知らせ

- ・「CO₂」を選択すると、30日間のCO₂排出量(kg)の合計で目標値を一括で設定します。
- ・「光熱費」を選択すると、30日間の光熱費(円)の合計で目標値を一括で設定します。
- ・「個別」を選択すると、30日間のガス・水道・電気の使用料金(円)を目標値として個別に設定します。
- ・電力測定ユニットを設置していない場合、電気は表示されません。

目標値を設定する（おまかせモー



台所リモコンで設定します。

エネルギーの目標値を自動で設定します。

- 必ず、現在時刻設定を行ってから操作してください。（25 ページ参照）
- お客様がお使いの熱源機を含めたシステム（床暖房・浴室暖房乾燥機など）の構成によりリモコン画面に表示されるメニューが異なります。
- 運転スイッチのランプ（黄緑）が点灯していることを確認してください。点灯していない場合は運転スイッチを押してください。

操作するスイッチ

1 エネルギー

2 ▼ または ▲ で
エネルギー設定 を選択する。

3 決定

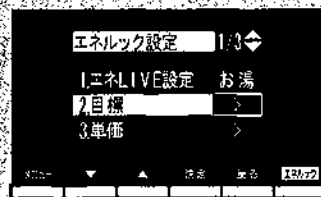
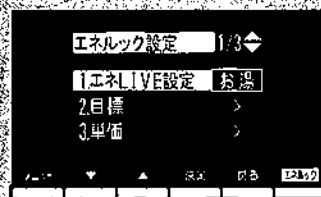
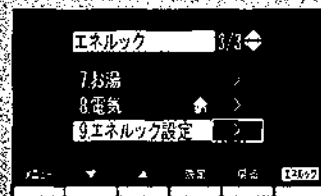
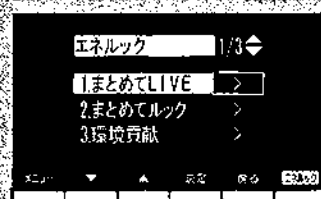
4 ▼ または ▲ で
目標 を選択する。

5 決定

- 現在設定されている目標値が表示されます。

画面表示／補足

台所リモコン



操作するスイッチ

6 決定

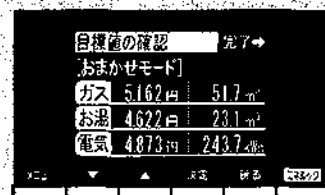
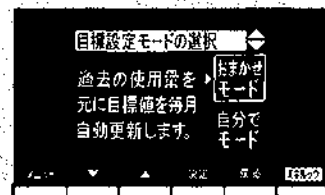
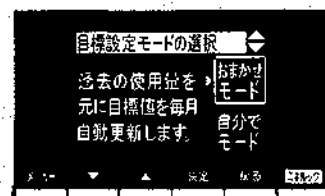
7 ▼ または ▲ で
おまかせモード を選択する。

8 決定

- 設定された目標値が表示されます。
- 再度 決定 を押すと、『設定しました』とお知らせして、手順 4 の画面へ戻ります。

画面表示／補足

台所リモコン



お知らせ

- ・電力測定ユニットを設置していない場合、電気は表示されません。

単価を設定する



台所リモコンで設定します。

ガス・水道・電気の料金単価を変更できます。

- 必ず、現在時刻設定を行ってから操作してください。(25 ページ参照)
- お客様がお使いの熱源機を含めたシステム（床暖房・浴室暖房乾燥機など）の構成によりリモコン画面に表示されるメニューが異なります。
- 運転スイッチのランプ（黄緑）が点灯していることを確認してください。点灯していない場合は運転スイッチを押してください。

操作するスイッチ

1 エネルック

2 ▼ または ▲ で
「エネルック設定」を選択する。

3 決定

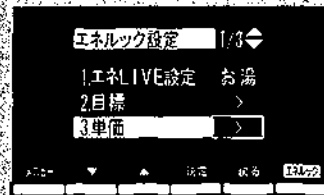
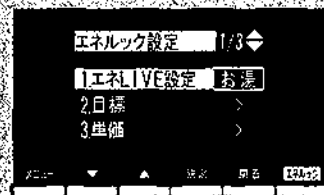
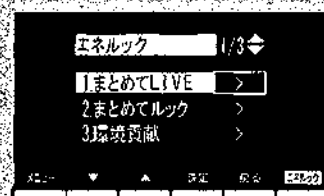
4 ▼ または ▲ で
「単価」を選択する。

5 決定

- 現在設定されている単価が表示されます。

画面表示／補足

台所リモコン



操作するスイッチ

6 決定

- **決定** を押しすごとに、「ガス」→「水道」→「電気」の単価設定画面に切り替わります。
- **▼** または **▲** で単価を変更します。

7 決定

- 設定された単価が表示されます。
- 再度 **決定** を押しすと、『設定しました』とお知らせして、手順 **4** の画面へ戻ります。

画面表示／補足

台所リモコン



お知らせ

- ・ 1 円単位で設定できます。単価料金は 1 円から 999 円までの間で設定できます。
- ・ 電力測定ユニットを設置していない場合、電気の料金単価は設定できません。

単価を設定する

リモコンが表示するガス・水道・電気の料金について

本リモコンが表示するガス、水道、電気料金の金額は、お客様が実際にお支払いになる金額とは異なります。また、お客様が実際にお使いになっているすべてのガスと水道の使用量を表示するものではありません。

実際の使用量およびお支払い金額は、ガスおよび水道、電気の検針票でご確認ください。

実際のお支払いについての詳細は、ガスの使用量およびガス料金はもよりのガス事業者へ、水道料金はお客様が契約されている水道事業者、電気料金はお客様が契約されている電力会社にお問い合わせください。

料金単価の工場出荷時設定と、設定できる範囲

- ・ガス・水道・電気の料金単価の初期設定は下記の通りです。
- ・単価料金は、ガス・水道・電気とも1円単位で設定できます。

項 目	料金単価（設定可能範囲）
ガ ス	100 円 / m ³ （1～999）
水 道	200 円 / m ³ （1～999）
電 気	20 円 / kWh（1～999）

エネルック情報の記憶方法

本リモコンは、ガスや水道、電気の使用量を金額ではなく使用量（m³）や（kWh）で記憶します。金額の表示は、お客様が設定した「料金単価」（円）を元に、計算により表示します。

「料金単価」を変更した場合、過去の使用実績を金額で表示するときは、新たに入力した「料金単価」を元に再計算します。過去に設定していた料金単価は記憶されません。

また、「目標値」を変更した場合も、過去に設定していた目標値は記憶されません。

料金単価を変更すると…

- 目標値を「自分でモード、一括設定、光熱費で設定」で設定している場合、それぞれのエネルギーの料金単価を変更すると、ガス・水道・電気に割り振られた目標値の比率が変化し、それらの目標値が変更されます。
- 目標値を「自分でモード、個別設定」で設定している場合は、料金単価を変更したエネルギーの目標値が変更されます。
- 料金単価の変更前と変更後では、エネルックのグラフが変わることがあります。常に新しく入力された料金単価を元に計算して表示しているためです。

エネルギーマークを設定する



台所リモコンで設定します。

エネルギーマークの省エネ達成度表示の対象となるエネルギーを選択できます。

- 必ず、現在時刻設定を行ってから操作してください。(25 ページ参照)
- お客様がお使いの熱源機を含めたシステム（床暖房・浴室暖房乾燥機など）の構成によりリモコン画面に表示されるメニューが異なります。
- 運転スイッチのランプ（黄緑）が点灯していることを確認してください。点灯していない場合は運転スイッチを押してください。

操作するスイッチ

1 エネルギー

2 ▼ または ▲ で
エネルギー設定 を選択する。

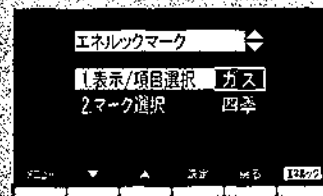
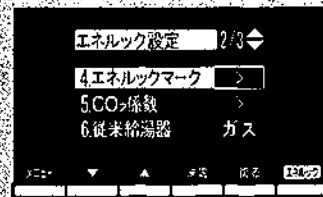
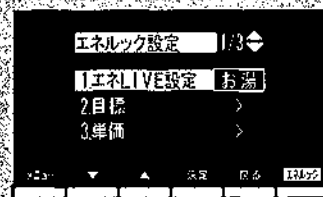
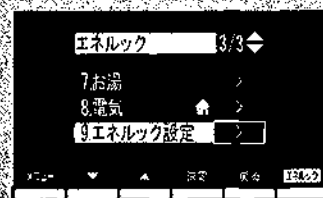
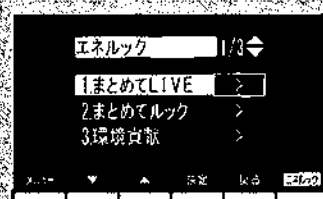
3 決定

4 ▼ または ▲ で
エネルギーマーク を選択する。

5 決定

画面表示／補足

台所リモコン



(表示 / 項目選択)

操作するスイッチ

6 ▼ または ▲ で
表示 / 項目選択 を選択する。

7 決定

8 ▼ または ▲ で初期画面に表示する項目を選択する。

- 「非表示」「CO₂」「光熱費」「ガス」「お湯」「電気」を選択できます。

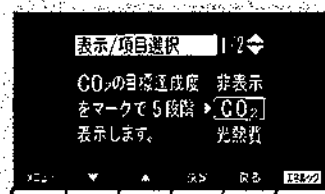
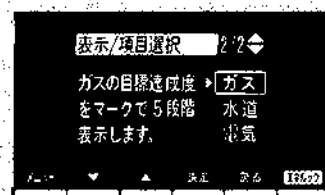
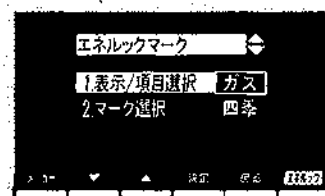
※工場出荷時は「ガス」に設定されています。

9 決定

- 『設定しました』とお知らせして、設定が完了します。

画面表示 / 補足

台所リモコン



お知らせ

- ・電力測定ユニットを設置していない場合、電気は表示されません。

エネルックマークを設定する



台所リモコンで設定します。

省エネ達成度表示のマークを変更できます。

- 必ず、現在時刻設定を行ってから操作してください。(25 ページ参照)
- お客様がお使いの熱源機を含めたシステム（床暖房・浴室暖房乾燥機など）の構成によりリモコン画面に表示されるメニューが異なります。
- 運転スイッチのランプ（黄緑）が点灯していることを確認してください。点灯していない場合は運転スイッチを押してください。

操作するスイッチ

1 エネルック

2 ▼ または ▲ で
エネルック設定 を選択する。

3 決定

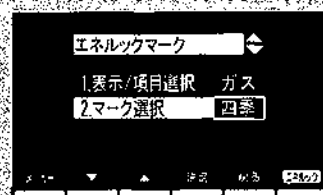
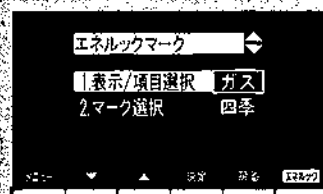
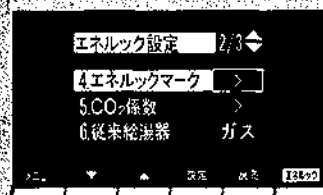
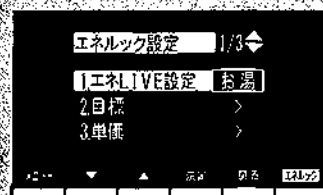
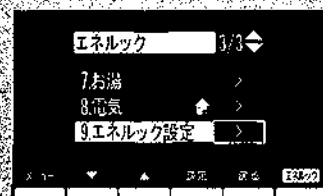
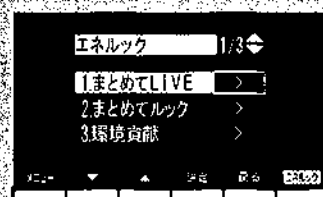
4 ▼ または ▲ で
エネルックマーク を選択する。

5 決定

6 ▼ または ▲ で
マーク選択 を選択する。

画面表示／補足

台所リモコン



(マーク選択)

操作するスイッチ

7 決定

8 ▼ または ▲ でお好みのマークを選択する。

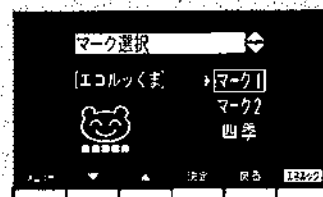
- 「マーク1」「マーク2」「四季」を選択できます。
- ※工場出荷時は「四季」に設定されています。

9 決定

- 『設定しました』とお知らせして、設定が完了します。

画面表示／補足

台所リモコン



※ **決定** を押さなくても、そのまま1分経過すると、自動的に設定が完了します。

目標値に対する使用量 (%)		90未満	90以上 95未満	95以上 105未満	105以上 110未満	110以上
マーク1						
エコルックま						
マーク2						
エコルックマン						
四季 (季節によって かわります)	春 3月～5月					
	夏 6月～8月					
	秋 9月～11月					
	冬 12月～2月					

※ 7日間分の目標値に対する今日を含む間近の過去7日間のエネルギー使用量の割合(省エネ達成度)をキャラクタの表情や状態を変えて5段階で表示します。

お知らせ

- ・設定した目標値に対する省エネ達成度を5段階で表示します。
- ・初期画面の表示状態によりマークの大きさ(大・小)が変わります。

CO₂ 係数を設定する



台所リモコンで設定します。

CO₂ 係数を変更できます。

- 必ず、現在時刻設定を行ってから操作してください。(25 ページ参照)
- お客様がお使いの熱源機を含めたシステム(床暖房・浴室暖房乾燥機など)の構成によりリモコン画面に表示されるメニューが異なります。
- 運転スイッチのランプ(黄緑)が点灯していることを確認してください。点灯していない場合は運転スイッチを押してください。

操作するスイッチ

1 エネルック

- 必ず現在時刻設定を行ってから操作してください。

2 ▼ または ▲ で 「エネルック設定」を選択する。

3 決定

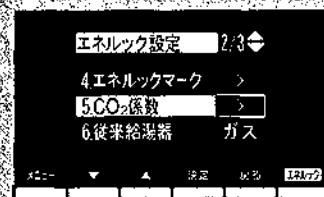
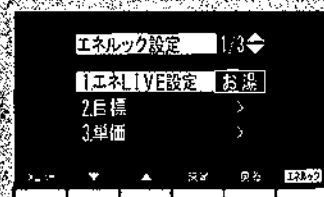
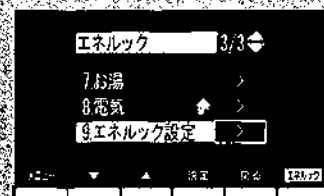
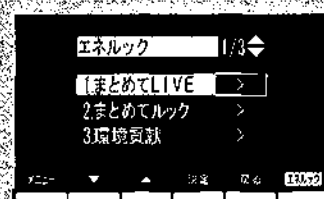
4 ▼ または ▲ で 「CO₂ 係数」を選択する。

5 決定

- 現在設定されている CO₂ 係数が表示されます。

画面表示／補足

台所リモコン



操作するスイッチ

6 決定

- **決定** を押すごとに、「ガス」→「水道」→「電気」「石油」の CO₂ 係数の設定画面に切り替わります。
- **▼** または **▲** で CO₂ 係数を変更してください。

※工場出荷時は

ガス：2.23kg/m³ (13A)、6.00kg/m³ (LP)

水道：0.36kg/m³

電気：0.43kg/kWh

石油：2.49kg/L

に設定されています。

7 決定

- 設定された CO₂ 係数が表示されます。
- 「再度 **決定** を押すと、『設定しました』とお知らせして、手順 **4** の画面へ戻ります。

画面表示／補足

台所リモコン



お知らせ

- ・ 0.01kg/m³、0.01kg/kWh、0.01kg/L 単位で設定できます。CO₂ 係数は 0.01 から 9.99 までの間で設定できます。
- ・ 電力測定ユニットを設置していない場合、電気は表示されません。

CO₂ 係数を変更すると…

- 目標値を「自分でモード、一括設定、CO₂ で設定」で設定している場合、それぞれのエネルギーの CO₂ 係数を変更すると、ガス・水道・電気に割り振られた目標値の比率が変化し、それらの目標値が変更されます。
- CO₂ 係数の変更前と変更後では、エネルックのグラフが変わることがあります。常に新しく入力された CO₂ 係数を元に計算して表示しているためです。

従来ご使用の給湯器の選択



台所リモコンで設定します。

環境への貢献度（127 ページ参照）で CO₂ 排出量を比較する給湯器のタイプを選択できます。

- 必ず、現在時刻設定を行ってから操作してください。（25 ページ参照）
- お客様がお使いの熱源機を含めたシステム（床暖房・浴室暖房乾燥機など）の構成によりリモコン画面に表示されるメニューが異なります。
- 運転スイッチのランプ（黄緑）が点灯していることを確認してください。点灯していない場合は運転スイッチを押してください。

操作するスイッチ

1 エネルック

2 ▼ または ▲ で
エネルック設定 を選択する。

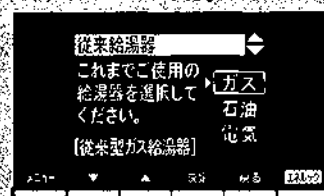
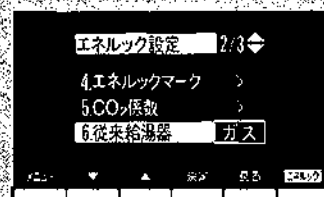
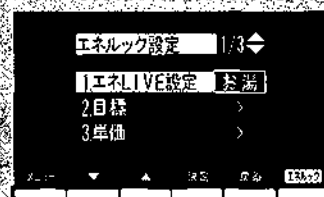
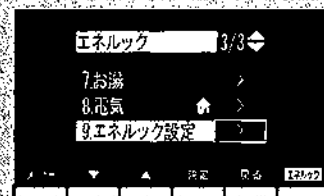
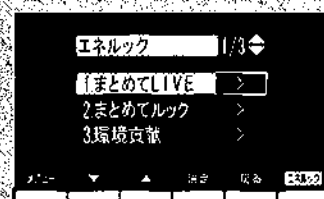
3 決定

4 ▼ または ▲ で
従来給湯器 を選択する。

5 決定

画面表示／補足

台所リモコン



操作するスイッチ

6 ▼ または ▲ で機器を選択する。

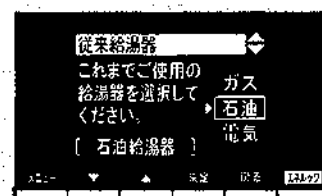
- 「ガス」「石油」「電気」から選択できます。
※工場出荷時は「ガス」に設定されています。

7 決定

- 『設定しました』とお知らせして、設定が完了します。

画面表示／補足

台所リモコン



※ **決定** を押さなくても、そのまま1分経過すると、自動的に設定が完了します。

お知らせ

- ・「ガス」を選択すると環境貢献（123 ページ参照）でCO₂ 排出量を従来型ガス給湯器と比較します。
- ・「石油」を選択すると環境貢献（123 ページ参照）でCO₂ 排出量を従来型石油給湯器と比較します。
- ・「電気」を選択すると環境貢献（123 ページ参照）でCO₂ 排出量を従来型電気温水器と比較します。

過去すべての実績データを消去す



台所リモコンで設定します。

過去のエネルギー使用量のデータを消去します。

- 必ず、現在時刻設定を行ってから操作してください。(25 ページ参照)
- お客様がお使いの熱源機を含めたシステム（床暖房・浴室暖房乾燥機など）の構成によりリモコン画面に表示されるメニューが異なります。
- 運転スイッチのランプ（黄緑）が点灯していることを確認してください。点灯していない場合は運転スイッチを押してください。

操作するスイッチ

1 エネルック

- 必ず現在時刻設定を行ってから操作してください。

2 ▼ または ▲ で エネルック設定

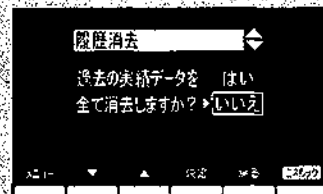
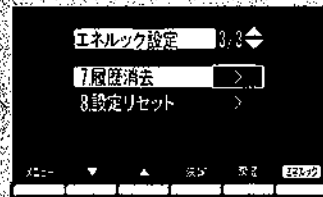
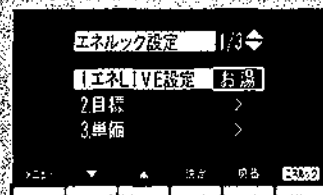
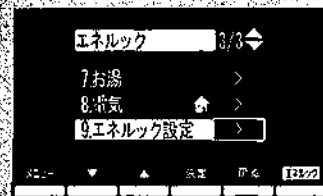
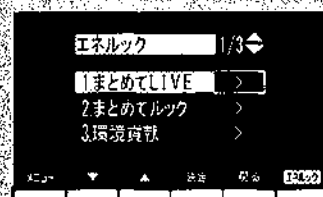
3 決定

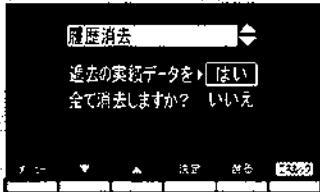
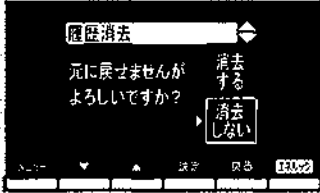
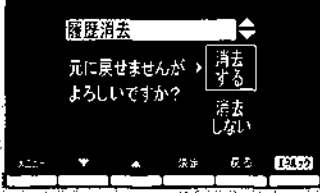
4 ▼ または ▲ で 履歴消去

5 決定

画面表示／補足

台所リモコン



操作するスイッチ	画面表示／補足
6  または  で はい を選択する。	
7 決定	
8  または  で 消去する を選択する。	
9 決定	

エネルギーの使用履歴とは…

過去の期間（時間、日、月）ごとのエネルギーの使用量の記録を、「エネルギーの使用履歴」と呼びます。現在から 48 時間前までは時間ごとの、31 日前までは日ごとの、先月以前は先月から 13 ヶ月前までの月ごとの使用量を記憶しています。

エネルギーの履歴が消えていないみたい？

履歴を消去した後でエネルックのガスや水道を見ると、履歴を消去してからガスや水道を使用していなくても、それらを使ったことになっている場合があります。これは、履歴を消去した後、次にガスや水道のメーターパルス（使用量の信号）を受信したときに、その間の使用量を加算するため、異常ではありません。

ガスや水道を使用し終わって 5 分ほど経過してから履歴の消去を行うと、ガス・水道の使用履歴が消去されます。

（電気は常時使用しているので、履歴を消去してもすぐにエネルックにその使用量が表示されます）

設定をリセットする



台所リモコンで設定します。

エネルック設定をお買い上げ時の設定に戻します。

- 必ず、現在時刻設定を行ってから操作してください。(25 ページ参照)
- お客様がお使いの熱源機を含めたシステム（床暖房・浴室暖房乾燥機など）の構成によりリモコン画面に表示されるメニューが異なります。
- 運転スイッチのランプ（黄緑）が点灯していることを確認してください。点灯していない場合は運転スイッチを押してください。

操作するスイッチ

1 エネルック

- 必ず現在時刻設定を行ってから操作してください。

2 ▼ または ▲ で
エネルック設定 を選択する。

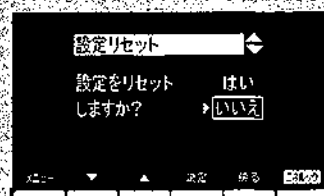
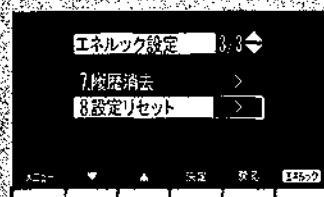
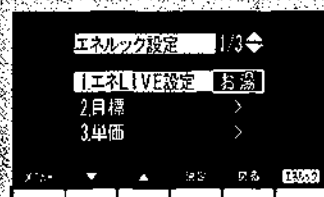
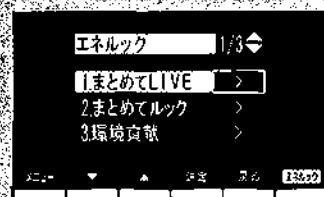
3 決定

4 ▼ または ▲ で
設定リセット を選択する。

5 決定

画面表示／補足

台所リモコン

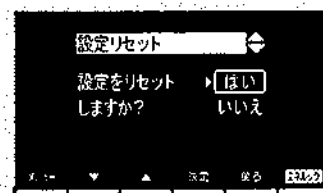


操作するスイッチ

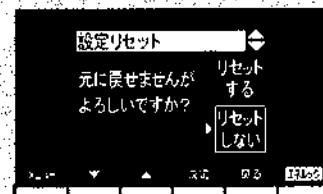
画面表示／補足

台所リモコン

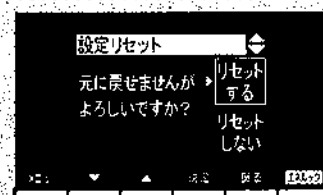
6 ▼ または ▲ で
はい を選択する。



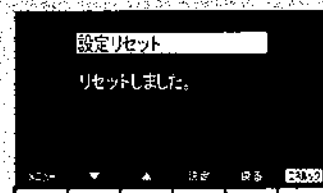
7 決定



8 ▼ または ▲ で
リセットする を選択する。



9 決定



エネルギー設定をリセットすると、お買い上げ時の設定に戻る設定は？

下表の項目が、お買い上げ時の設定に戻ります。

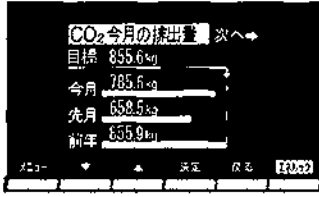
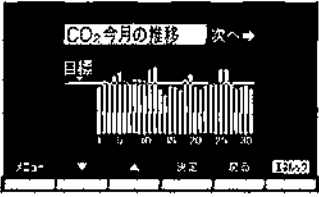
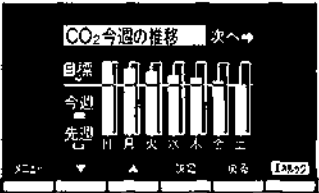
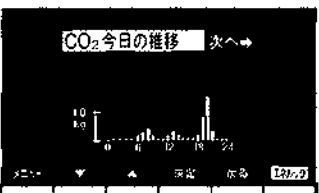
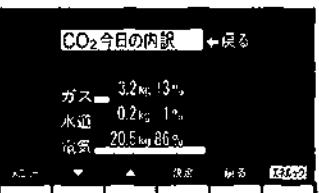
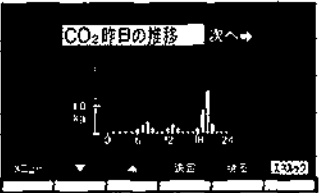
設定項目	お買い上げ時の設定
目標値の設定モード	おまかせモード
料金単価	ガス：100 円 /m ³ 水道：200 円 /m ³ 電気：20 円 /kWh
省エネ達成度表示マーク	四季
省エネ達成度表示マークの評価項目	ガス
CO ₂ 係数	ガス：2.23kg/m ³ (13A)、6.00kg/m ³ (LP) 水道：0.36kg/m ³ 電気：0.43kg/kWh 石油：2.49kg/L
エネ LIVE 表示の有無	する

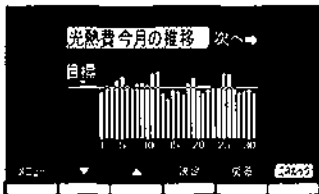
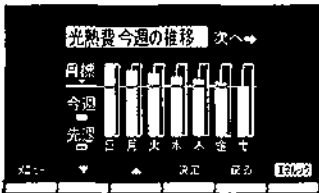
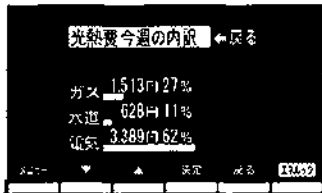
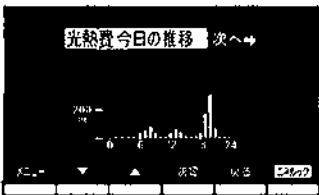
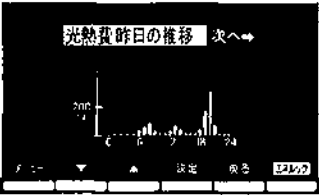
※エネルギーの使用履歴を消去しない場合には、エネルギー設定をリセットしても、目標値の数値は、前月または前年同月の使用量を元に設定（前月または前年同月の使用量をリセットされた CO₂ 係数や料金単価で再計算して設定）されるので、お買い上げ時の設定には戻りません。

エネルックの画面一覧

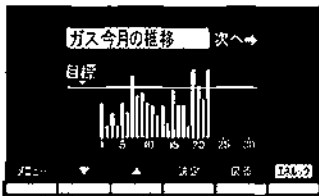
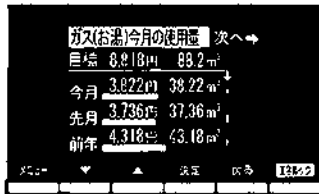
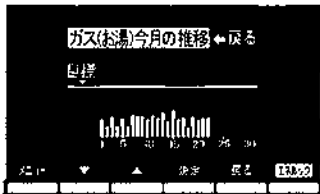
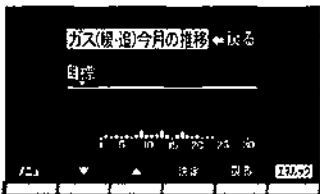
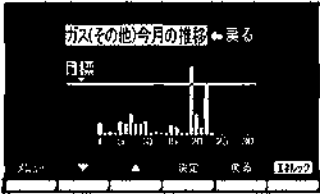
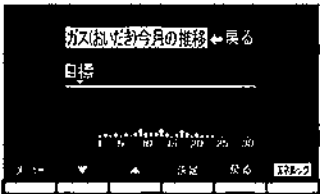
それぞれの画面の表示方法は、116～126 ページを参照してください。
この図にある各画面に表示されている内容は一例です。特定の1つの状態のときの表示ではありません。

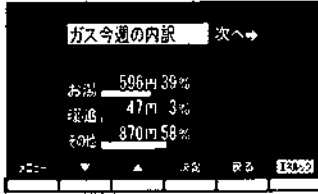
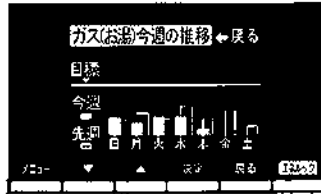
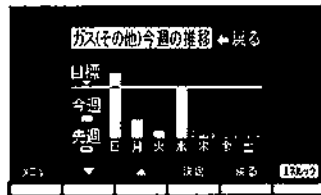
【D タイプの場合の例】

	排出量	推移	内訳
CO ₂ (月)			※ 1 
CO ₂ (週)		* 1 	※ 1 
CO ₂ (日)		* 2 	※ 1 
		* 2 	

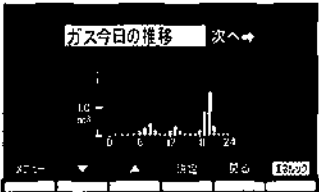
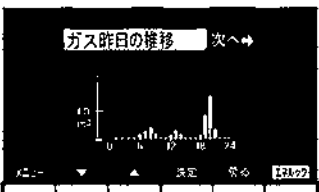
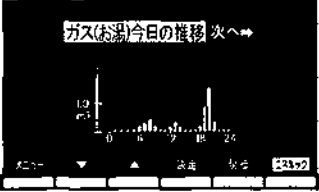
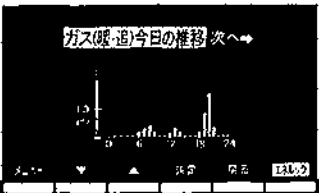
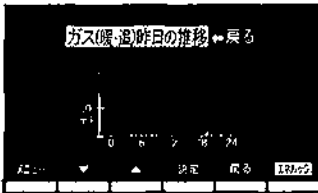
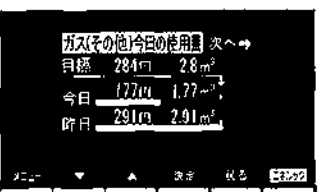
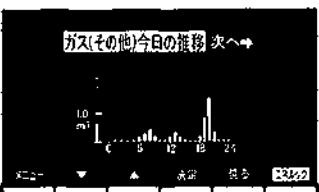
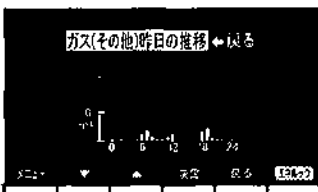
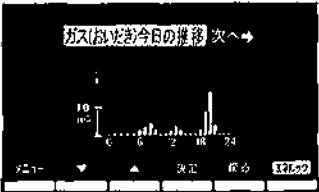
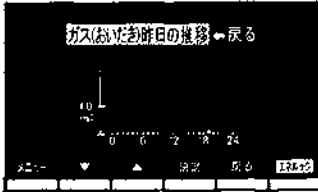
	使用量	推移	内訳
光熱費（月）			※ 1 
光熱費（週）		※ 1 	※ 1 
光熱費（日）		※ 2 	※ 1 
		※ 2 	

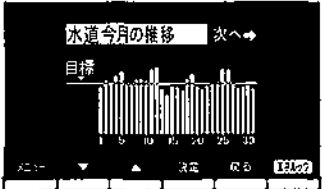
エネルックの画面一覧

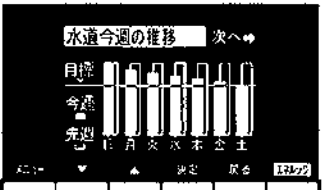
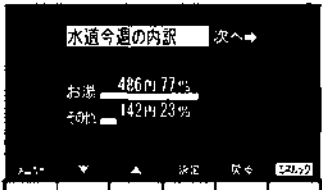
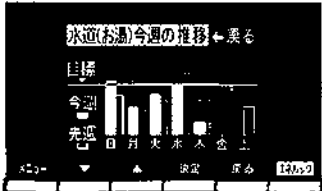
	使用量	推移	内訳
ガス（月）			※ 2 
内訳項目（お湯）			
内訳項目（暖・追）			
内訳項目（その他）	※ 3 	※ 3 	
内訳項目（おいだき）			

	使用量	推移	内訳
ガス(週)		* 1 	※ 2 
	使用量	推移	
内訳項目(お湯)		* 1 	
内訳項目(暖・追)		* 1 	
内訳項目(その他)	※ 3 	* 1 ※ 3 	
内訳項目(おいだき)		* 1 	

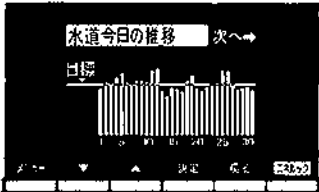
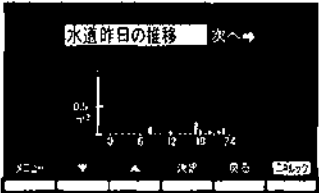
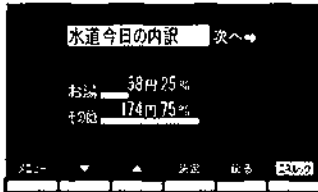
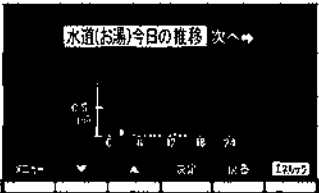
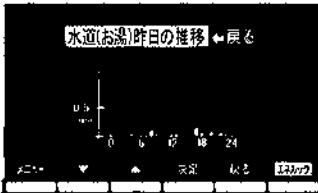
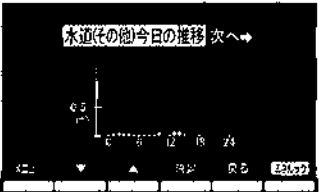
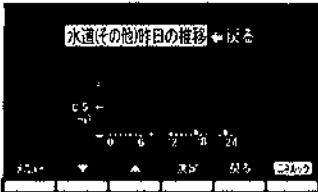
エネルックの画面一覧

	使用量	推移	内訳
ガス (日)		* 2  * 2 	※ 2 
	使用量	今日の推移	昨日の推移
内訳項目 (お湯)		* 2 	* 2 
内訳項目 (暖・追)		* 2 	* 2 
内訳項目 (その他)	※ 3 	* 2 ※ 3 	* 2 ※ 3 
内訳項目 (おいだき)		* 2 	* 2 

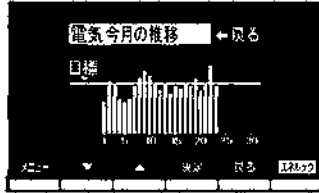
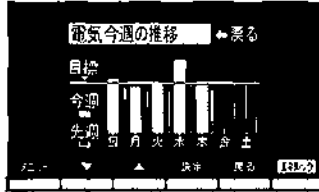
	使用量	推移	内訳
水道（月）	※ 4 	※ 4 	※ 5 
内訳項目（お湯）	※ 5 	※ 5 	
内訳項目（その他）	※ 5 	※ 5 	

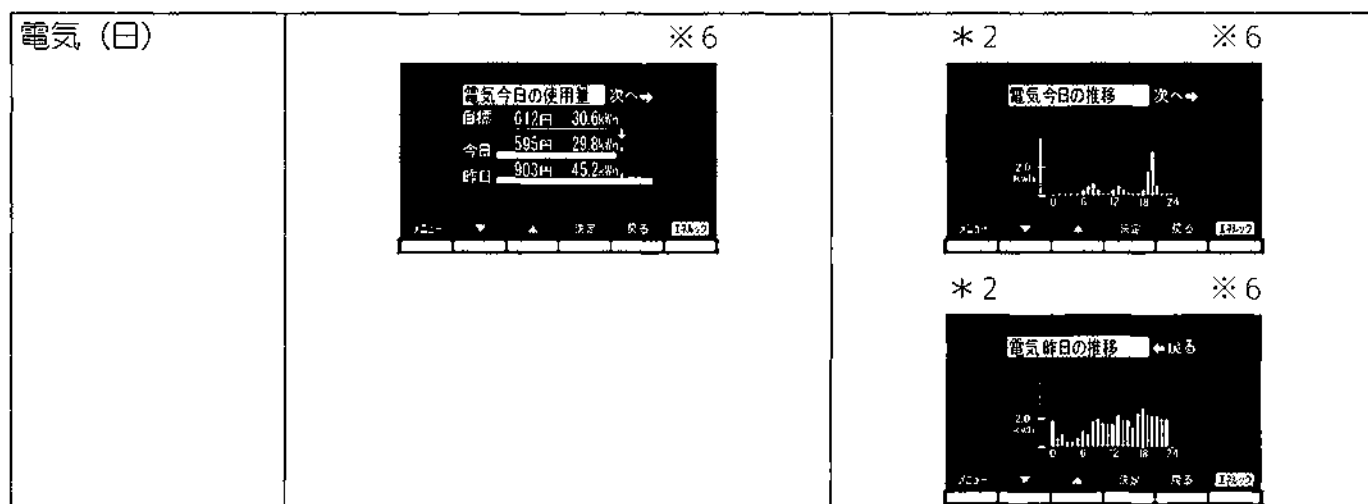
	使用量	推移	内訳
水道（週）	※ 4 	* 1 ※ 4 	※ 5 
内訳項目（お湯）	※ 5 	* 1 ※ 5 	
内訳項目（その他）	※ 5 	* 1 ※ 5 	

エネルックの画面一覧

	使用量	推移	内訳
水道 (日)	※ 4 	※ 2 ※ 4  ※ 2 ※ 4 	※ 5 
	使用量	今日の推移	昨日の推移
内訳項目 (お湯)	※ 5 	※ 2 ※ 5 	※ 2 ※ 5 
内訳項目 (その他)	※ 5 	※ 2 ※ 5 	※ 2 ※ 5 

※ 2) 今日の推移、昨日の推移のグラフは、1時間ずつの使用量を示します。

	使用量	推移
電気 (月)	※ 6 	※ 6 
電気 (週)	※ 6 	※ 1 ※ 6 



※ 1) 今週の推移の白いグラフは今週の各曜日の使用量を、黒いグラフは先週の各曜日の使用量を、それぞれ示します。

※ 2) 今日の推移、昨日の推移のグラフは、1時間ずつの使用量を示します。

※ 1 : Aタイプ、Bタイプ、Cタイプは、目的別使用量の「水道」が「お湯」と表示されます。
さらに、Aタイプは、目的別使用量の「電気」の項目およびグラフが表示されません。

※ 2 : Aタイプ、Bタイプは、目的別の使用量の「その他」の項目およびグラフが表示されません。

※ 3 : Aタイプ、Bタイプは、この画面がありません。

※ 4 : Aタイプ、Bタイプ、Cタイプは、グラフのタイトル部分の「水道」が「お湯」と表示されます。

※ 5 : Aタイプ、Bタイプ、Cタイプは、この画面がありません。

※ 6 : Aタイプは、この画面がありません。

冬期の凍結による破損防止について

● 暖かい地域でお使いのお客様も必ずお読みください。

△ 注意

- 冬期は暖かい地方でも、給水・給湯配管の水が凍結し、破損事故が起こることがあります。こうした事故を防止するために、次のような処置をお取りください。
- 外気温が極端に低く（ -15°C 以下）なる日や、それ以上の気温でも風のある日は対策その①では凍結予防ができなくなります。このような場合には、対策その②、その③の方法を行ってください。
- 凍結による破損の場合は、保証期間内でも有償修理となります。

お願い

暖房の凍結予防について

< RUFH-EM シリーズ以外 >

- ・ 外気温が 0°C 近くまで下がってくると、自動的にポンプが運転し、暖房燃焼して暖房水を循環させて、凍結を予防します。（電源プラグをコンセントから抜かないでください。ガス栓も閉めないでください）
- ・ 「☆」スノーマークがある放熱器は運転つまみをスノーマークに合わせてください。
- ・ 暖房の凍結予防運転時の暖房燃焼中に排気口から白い湯気が出ることがありますが、これは水蒸気であり、機器の故障ではありません。

< RUFH-EM シリーズの場合 >

- ・ この機器は、不凍液専用です。暖房の凍結予防運転は行いません。
- ・ ※ 不凍液については、166・167ページの「日常の点検・お手入れのしかた」の項目をよくお読みください。

対策その 1 凍結予防ヒータと自動ポンプ運転による方法

- この機器には、外気温が下がる（機器周辺の温度が約 3°C 以下になる）と自動的に機器内を保温するヒータ（給湯側）と自動ポンプ運転装置（ふろ側・暖房側…ただし、RUFH-EM シリーズはふろ側のみ、品名末尾に KT が付く機器は暖房側のみ）が組み込まれています。自動ポンプ運転を開始すると、各リモコンの表示画面に「」表示が出ます。

台所リモコン

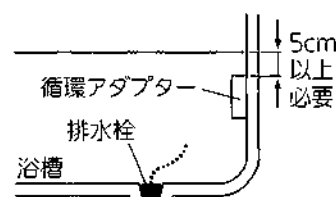
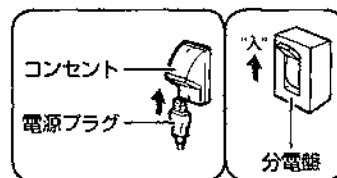


浴室リモコン



■ お客様に行っていただきたいこと

1. 電源プラグがコンセントに差し込まれていることを確認してください。
 - 抜けているとヒータ・ポンプとも作動しませんのでご注意ください。
 - リモコンの運転スイッチは「入」「切」どちらの状態でも作動します。
2. 浴槽の残り湯が循環アダプターより 5cm 以上、上にある状態にしておいてください。
 - ※ 品名に KT が付く機器は、ポンプ運転を行いませんので、この操作は不要です。
 - 機器が外気温を感知し、自動的にポンプ運転を行います。
 - 浴槽の残り湯が循環アダプターより 5cm 以上ない場合は、外気温が凍結する温度になる前に浴槽の水をふやして 5cm 以上になるようにしてください。



対策その2 給湯栓から水を流す方法

- この場合は機器本体だけでなく、給水・給湯配管、バルブ類の凍結予防もできます。ただし、ふろ・暖房側はポンプ運転により凍結を予防しますので、161 ページの対策その1 同様電源プラグをコンセントから抜かず、浴槽の循環アダプターより 5cm 以上残り湯があることを確認してください。

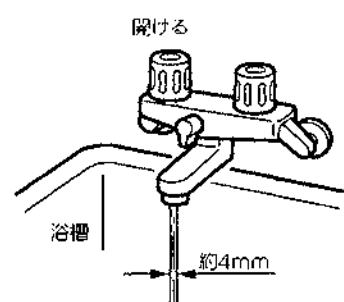
■操作のしかた

- リモコンの運転スイッチを『切』にします。
- ガス栓が全開になっていることを確認してください。(暖房の凍結防止のため)
- 浴槽に排水栓をしてからおふろの給湯栓を開け、1 分間に約 400 ミリリットルの水を浴槽に流しておいてください。

※この場合、浴槽から水があふれることがあります。

※サーモ付やワンレバーの混合水栓の場合は、設定を最高温度の位置にしてください。

※浴槽の近くに給湯栓がない場合は、シャワーホースを浴槽まで伸ばしてシャワー栓を開けてください。



(シャワーから水を流す場合、シャワーヘッドは浴槽にたまった水につからない位置に置いてください。)

△注意

- 水量が不安定なことがあります。念のため、30 分ぐらい後にもう一度水量をご確認ください。
- サーモ付やワンレバーの混合水栓の場合は、再使用時の設定温度にご注意ください。

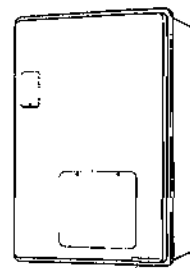
対策その 3 水抜きによる方法

- 機器内の水を抜き、凍結を予防する方法です。外気温が極端に低く（-15℃以下）なる場合は、この方法で行ってください。また、長期間にわたって機器を使用しないときも、必ずこの《水抜き》を行ってください。

※機器の使用直後は機器内のお湯が高温になっていますので、機器が冷めてから行ってください。

※暖房側の《水抜き》は不凍液が入っていない場合に、長期間にわたって機器を使用せず電源プラグを抜く（分電盤の専用スイッチを「切」にする）ときのみ行ってください。

RUFH-EM シリーズ以外の機器の不凍液注入の有無はフロントカバー右下に貼ってあるラベルで分かります。



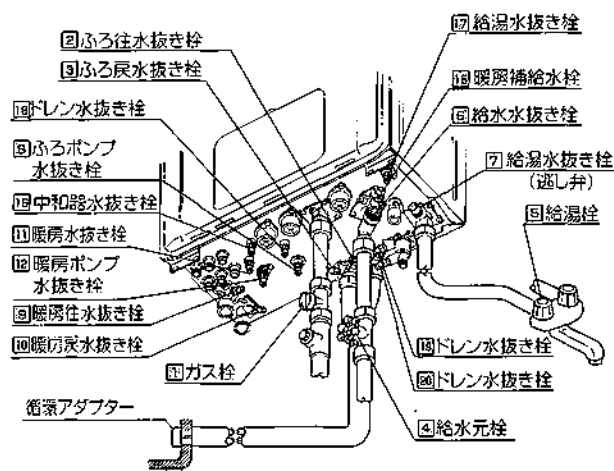
不凍液が入っている場合は
不凍液が入っています
が貼ってあります。

■ 給湯側・ふろ側の順で行います。

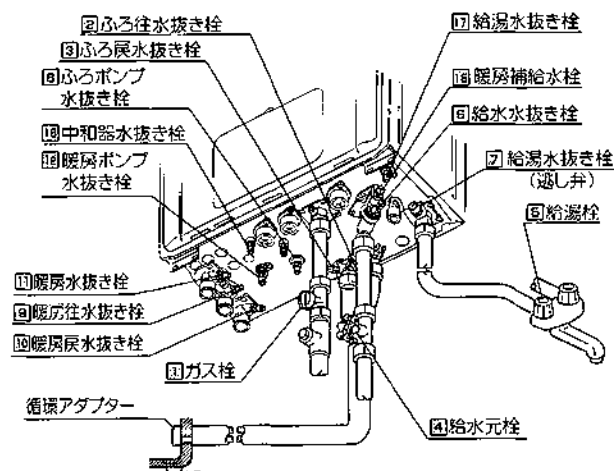
1. 給湯側の水抜き

- ① リモコンの運転スイッチを「切」にしてください。
- ② ガス栓 ⑪ を閉めてください。
- ③ 給水元栓 ④ を閉めてください。
- ④ 給湯栓 ⑤ をすべて（シャワーなどを含む）開けてください。
- ⑤ 給水水抜き栓 ⑥ ・ 給湯水抜き栓 ⑦ ・ ⑩ （⑩ がない機種もあります）をすべて左に回してはずしてください。

熱動弁内蔵タイプ



熱動弁外付けタイプ



2. ふろ側の水抜き

- ①ガス栓①を開けてください。
- ②給水元栓④が閉めてあることを確認してください。
- ③浴槽の水を完全に排水してください。(浴槽の排水栓を抜いてください)
- ④浴室リモコンの運転スイッチを押して(「入」にする)ください。※表示画面が点灯します。
- ⑤浴槽の水がすべて排水されたことを確認してから、浴室リモコンのおいだしスイッチを押して(「入」にする)、3分以上経過後(部品の水抜きの為)に再度おいだしスイッチを押して(『切』にする)ください。
 ※すぐに排水が止まった場合でも、最初においだしスイッチを押してから約3分はそのままにしておいてください。
 ※おいだしスイッチが「入」のまま数分間放置すると表示画面に故障表示が点滅する場合がありますが、異常ではありません。
- ⑥ふろ往水抜き栓②・ふろ戻水抜き栓③・ふろポンプ水抜き栓⑧・ふろ回路水抜き栓⑬(⑬がない機種もあります)をすべて左に回してはずしてください。
- ⑦中和器水抜き栓⑬・ドレン水抜き栓⑱・⑲・⑳をすべて左に回してはずしてください。(⑬・⑱・⑲がない機種もあります)
 ※機器の使用直後に水抜きをすると、水抜き栓から熱いお湯が出ることがあります。機器が冷めるまで待ってから水抜きを行ってください。
- ⑧ガス栓①を閉めてください。

お願い

- ・以上の操作で機器内の水が排水されますので、次にお使いになるまで給湯栓や水抜き栓は開けたままにしておいてください。また、機器の故障の原因になりますので、水抜きをした状態のままリモコンの自動スイッチやおいだしスイッチを操作しないでください。
- ・ふろの水抜きを行った後は、浴槽に水を流し込まないでください。

冬期の凍結による破損防止について

■ 暖房側の水抜き

RUFH-EM シリーズは、不凍液が入っていますので行わないでください

※暖房側の水抜き栓を誤って抜いてしまった場合は、暖房が使用できなくなります。お客様で復旧することができませんのでお買い上げの販売店またはリンナイ（株）お客様センターにご連絡ください（有料）

※暖房側の《水抜き》は不凍液が入っていない場合に、長期間にわたって機器を使用せず電源プラグを抜く（分電盤の専用スイッチを「切」にする）ときのみ行ってください。

不凍液注入の有無はフロントカバー右下に貼ってあるラベルで分かります。

- ①ガス栓④が閉めてあることを確認してください。
- ②給水元栓④が閉めてあることを確認してください。
- ③暖房水抜き栓⑨・⑩・⑪・⑫・暖房ポンプ水抜き栓⑬をすべて左に回してはずしてください。（⑪・⑫がない機種もあります）

※リモコン表示画面に故障表示が点滅しますが異常ではありません。

※機器の使用直後に水抜きをすると、水抜き栓から熱いお湯が出ることがあります。機器が冷めるまで待ってから水抜きを行ってください。

- ④電源プラグを抜いてください。（分電盤の専用スイッチを「切」にしてください）

《水抜き》をした機器を、次に使うときは…

1. 機器給湯側に通水してください。

- ①給湯栓⑤をすべて（シャワーなどを含む）閉めてください。
- ②給水水抜き栓⑥・給湯水抜き栓⑦・⑧（⑧がない機種もあります）をすべて閉めてください。
- ③給水元栓④を全開にしてください。
- ④給湯栓⑤を開け通水を確認した後、給湯栓⑤を閉めてください。

お願い

・再度使う場合の《通水》は、給湯側から行ってください。
・水抜き栓は工具で締め付けしないでください。破損のおそれがあります。

2. 機器ふろ側に通水してください。

- ①ふろ往水抜き栓②・ふろ戻水抜き栓③・ふろポンプ水抜き栓④・ふろ回路水抜き栓⑤（⑤がない機種もあります）をすべて閉めてください。
- ②暖房水抜き栓⑨・⑩・⑪・⑫・暖房ポンプ水抜き栓⑬をすべて閉めてください。（⑪・⑫がない機種もあります）
- ③中和器水抜き栓⑬・ドレン水抜き栓⑭・⑮・⑯をすべて閉めてください。（⑬・⑭・⑮・⑯がない機種もあります）
- ④電源プラグをコンセントに差し込んでください。（分電盤の専用スイッチを「入」にしてください）
- ⑤ガス栓④を全開にしてください。
- ⑥リモコンの運転スイッチを押して（「入」にする）ください。※表示画面が点灯します。
- ⑦リモコンの自動スイッチを押す（「入」にする）と自動的に注水されます。
※表示画面に給湯燃焼表示が点灯し、浴槽の循環アダプターからお湯が出ることを確認してください。
- ⑧もう一度自動スイッチを押す（「切」にする）と、湯はりを中止します。
※通水後初めて暖房・自動・おいだきを使用する場合でリモコンの表示画面に故障表示「543」が点滅する場合は暖房水抜き栓が閉まっていることを確認し電源を一旦「切」にした後再度「入」にしてください。

3. 機器への通水が終了しましたら、運転スイッチを押して（「切」にする）、表示画面が消灯し、運転スイッチランプ（黄緑）が消灯するのを確認してください。

お客様ご自身で行っていただく日常の点検・お手入れの際は、次のことにご注意ください。

- 安全にお使いいただくために、こまめに点検・お手入れを行ってください。
- お手入れは、必ず①ガス栓を閉め②電源プラグを抜き③機器が冷めてから行ってください。
- フロントカバーなどは決してはずさないでください。(据置台・配管カバーのフロントカバーは除く)

■ 日常の点検…次のことにご注意ください。

- 運転中に機器から異常音が聞こえますか？
- 機器の外観に異常は見られますか？また、各部品とも正しくセットされていますか？
- 機器および配管から水漏れはありませんか？
- 機器のまわりや排気口・給排気筒トップのそばに燃えやすいものはありますか？
- 給湯栓の先端に泡沫器が内蔵されているものについては、ときどき内部のフィルタ(金網)を掃除してください。

お願い

水圧の低い地域では、泡沫器や浄水器を使用しないでください。お湯の量が少なくなります。

- 機器本体には安全に関する注意ラベルが貼ってあります。汚れたり、読めなくなったときはやわらかい布などで汚れをふき取ってください。また、お手入れの際にははがれないようご注意ください。もしはがれたり読めなくなった場合は、新しいラベルに貼り替えてください。ラベルについては当社お客様センターにお問い合わせください。

リンナイ(株) お客様センター フリーダイヤル：0120-054-321

- 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、燃焼部などは年1回程度の定期整備をおすすめします。なお、この機器は給水用具(逆流防止装置)を内蔵しています。給水用具に関しては公益社団法人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整備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。(有料)

※定期整備を受ける先が不明の場合や、整備費用などについてはお買い上げの販売店または当社お客様センターにお問い合わせください。

リンナイ(株) お客様センター フリーダイヤル：0120-054-321

●不凍液の点検と交換。(有料)

- 不凍液は年に1回は濃度や汚れなどの点検を、お買い上げの販売店またはもよりのガス事業者へ依頼してください。
- 不凍液の性能が低下していた場合は交換が必要です。交換のめやすは約2年に1回です。
 - ※不凍液の性能が低下したまま使い続けると、凍結・破損・腐食の原因になります。
- RUFH-EMシリーズは不凍液専用の機器です。また、使用する不凍液は、必ずリンナイ指定品を使用してください。
 - ※不凍液を使用しなかったり、リンナイ指定品以外の不凍液の使用・種類の異なる不凍液の混合使用・不適切な濃度での使用による機器や配管周りの凍結・破損・腐食については保証期間内でも有償修理となります。

< RUFH-EM シリーズの場合は、下記の内容も点検してください。 >

- 暖房回路内の圧力確認
- 機器正面の左下にある圧力計確認窓の圧力計(右図)の針の位置で、下記①②状態それぞれの暖房回路内の圧力を確認してください。
 - ①暖房運転する前など暖房回路が冷めている時
 - ②暖房運転中の暖房回路が暖められている時

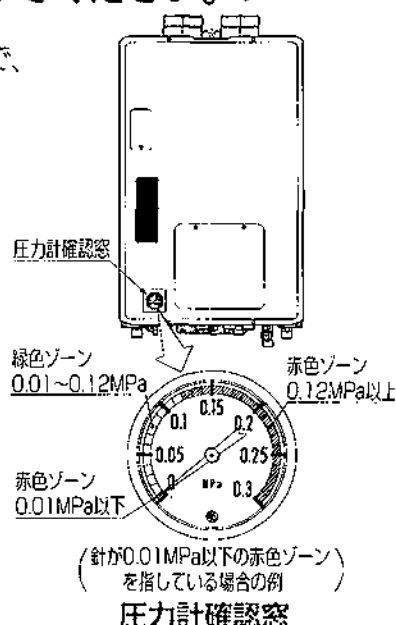
圧力計の針の位置		判定
緑色ゾーン (0.01～0.12MPa) の場合		正常
赤色ゾーン (0.01MPa 以下、0.12MPa 以上) の場合		異常

①または②の状態で、「異常」の判定のある場合は、お買い上げの販売店またはリンナイ(株) お客様センターへ連絡し、点検または修理を依頼してください。(有料)

●膨張タンクガス封入圧力の点検

膨張タンクのガス封入圧力は、定期的な点検が必要です。点検のめやすは約2年に1回です。お買い上げの販売店またはリンナイ(株) お客様センターに依頼してください。不凍液の交換と併せての点検をお勧めします。

※点検を行わずに使用し続けた場合、ガス封入圧の低下により機器が使用できなくなることがあります。



日常の点検・お手入れのしかた

■ お手入れ方法は

- 機器やリモコンの表面が汚れたときは、台所用中性洗剤（食器・野菜洗い用）を含ませた柔らかい布で汚れをふき取った後、水を含んだ布で軽くふき取ってください。台所用中性洗剤（食器・野菜洗い用）以外の洗剤やみがき粉・シンナー・ベンジン・エタノールやたわしなどの硬いものを使用しないでください。表面の光沢や印刷・文字などが消えたりキズがつきます。台所リモコンは防水タイプではありません。浴室リモコンは防水タイプですが、むやみに水をかけないでください。故障の原因となります。

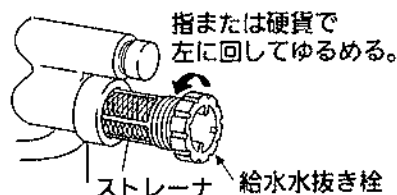
お願い

リモコンの内部には電気部品が入っていますから、水をかけないようにしてお手入れしてください。機器の故障の原因となります。

- 給水水抜き栓先端のストレーナにゴミなどが付いているとお湯の量が少なくなります。こんなときは給水元栓を閉めてから給水水抜き栓をはずして、ストレーナに付いているゴミを取り除いてください。特に近くで水道配管工事などがあったときはご注意ください。

※必ず給水元栓を閉めてから行ってください。

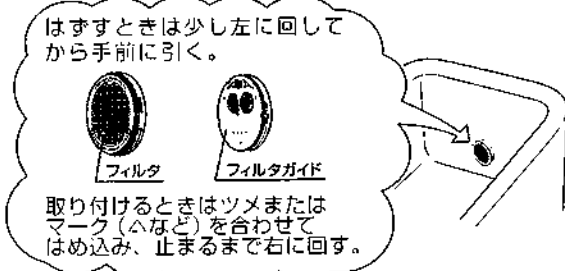
- 機器の給気口（フロントカバーや給排気筒トップの外周の穴）がほこりやゴミで詰まったまま使用すると、不完全燃焼などの原因となります。給気口のほこりやゴミを十分に取り除いてご使用ください。



※給水水抜き栓の位置は163ページの図をご覧ください。

浴槽の循環アダプターのフィルタのお手入れは…

フィルタをはずし、ブラシなどでこまめに掃除してください。また、このとき浴槽のフィルタガイドの小さな穴も掃除してください。ゴミなどが詰まっているとおいだき不良の原因になります。なお、フィルタガイドは取りはずせません。また、循環アダプターによってはフィルタガイドおよびその小さな穴がないものもあります。フィルタは手ではずせません。掃除後は必ずフィルタをもと通りに取り付けて使用してください。フィルタを取りはずしたまま使用すると、機器の故障の原因になります。



※循環アダプターはイラストと異なるものもありますので、フィルタ側面に書かれた説明に従ってください。

おいだき配管の湯あかのお掃除は…

おいだき配管にたまった湯あかが浴槽に出てくることがありますので、月に1回程度は「ふろがま洗剤」でおいだき配管を洗浄してください。その際は洗剤の注意書きをよく読んで正しく使用してください。「ふろがま洗剤」は当社の部品販売サイト「R.STYLE」(裏表紙参照)でもお求めいただけます。

型番：UF-CL

なお、浴槽のお湯を抜いた後に以下の操作をしておくと、湯あかはたまりにくくなります。

- ① 浴室リモコンの運転スイッチを「入」にして、たし湯スイッチを押す。
- ② 循環アダプターからお湯を約10秒流したら、もう一度たし湯スイッチを押してたし湯運転を中断する。
- ③ リモコンの運転スイッチを押して「切」にする。

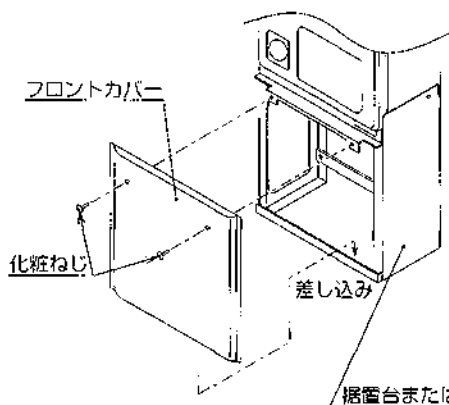
また、全自動タイプの機器の場合は、ふろ配管洗浄（セルフクリーン）機能を使えば配管に湯あかが付きにくくなりますので、入浴後はリモコンの運転スイッチが「入」、自動スイッチが「切」の状態では浴槽の排水栓を抜いてください。これでふろ配管洗浄（セルフクリーン）運転を行います。詳しくはリモコンの取扱説明書をご覧ください。

< RUFH-EM シリーズの場合は、下記のこと必ず行ってください。 >

- 逃し弁の手動レバーを月1回程度操作し、不凍液が吹き出すことを確認してください。操作する際は、下図のように据置台の化粧ねじ（2本）をはずしてフロントカバーをはずし、逃し弁の手動レバーを一瞬（1秒以内）押し、確実に不凍液がオーバーフローチューブから吹き出したことを確認し、手動レバーを元の位置に戻してください。手動レバーを長い間押し続けたり、1回に何度も操作を行うと、暖房回路内の圧力が低下し、機器が正常に作動しなくなるなど異常の原因となります。確認後は、手動レバーを必ず元の位置に戻してください。その後、166ページの「●暖房回路内の圧力確認」に従い、圧力計確認窓の圧力を確認し、針が緑色ゾーンにあることを確認してください。万が一、赤色ゾーンまで低下してしまった場合は、加圧が必要です。お買い上げの販売店またはもよりのガス事業者へご連絡ください。（有料）
- ※手動レバーは引き立てて操作しないでください。多量の不凍液が吹き出し、暖房回路内の圧力が低下します。
- ※逃し弁によっては、手動レバーが押せない、引くだけのタイプもございます。この場合、多量の不凍液が吹き出し、暖房回路内の圧力が低下しないよう、注意して操作してください。

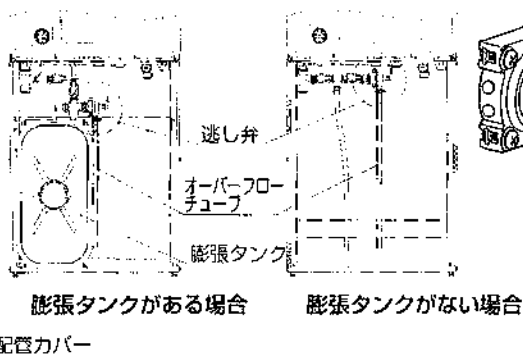
※据置台または配管カバーのフロントカバーを必ず元通りに取り付け、化粧ねじ（2本）で確実に固定してください。フロントカバー下部の差し込みがはずれていないか、十分に注意してください。

<①フロントカバーのはずしかた・取り付けかた>



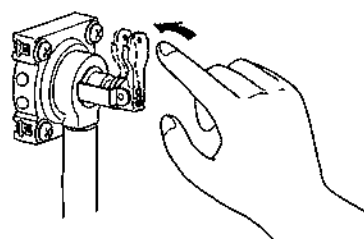
<②逃し弁の位置の例>

※据置台または配管カバーのフロントカバーをはずした状態



<③逃し弁の操作方法>

一瞬押す(1秒以内)



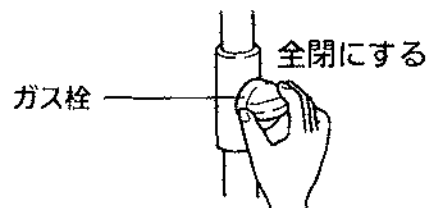
■ 知っておいてください

長期間使用しない場合

長期間使用しない場合は次のことを行ってください。

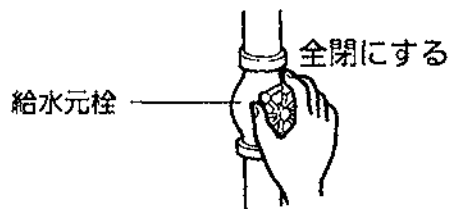
1 ガス栓を閉める。

ガス栓は機器の下部にあります。



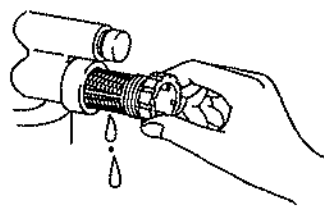
2 給水元栓を閉める。

給水元栓は機器の下部にあります。



3 機器の水抜きをする。

(163 ~ 165 ページ参照)

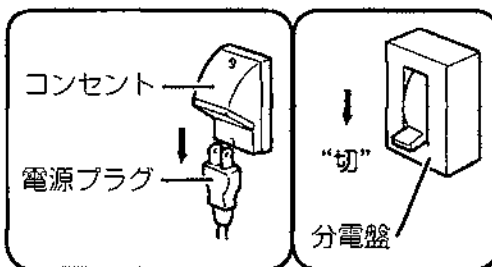


4 電源プラグをコンセントから抜く。

コンセントは機器付近の壁などにあります。
分電盤の専用スイッチを『切』にしてください。

⚠ 警告

ぬれた手で電源プラグをさわらないでください。
感電のおそれがあります。



知っておいてください

故障かな？と思ったら

故障かな？と思ってもよく調べてみると故障ではない場合もあります。
修理を依頼する前に、もう一度次の点をお調べください。

「温度」に関する内容

こんなとき	ここをお調べください	参照ページ
湯が沸かない	ガス栓・給水元栓が全開になっていますか？ 断水していませんか？ 給湯栓は十分に開いていますか？また、混合水栓をご使用の場合、湯温調節が「水」の位置になっていませんか？ ガスメータ（マイコンメータ）がガスをしゃ断していませんか？ LPガスの場合、ガスがなくなっていないですか？ 水抜き栓のストレーナにゴミなどが詰まっていますか？ 凍結していませんか？ 運転スイッチは「切」になっていませんか？	(167 ページ)
湯が沸くのに時間がかかる	機器から給湯栓まで距離がありますので、お湯が出てくるまで少し時間がかかります。	
湯の温度が低い	ガス栓・給水栓が全開になっていますか？ 給湯温度設定は適切ですか？ お湯の量を絞っていませんか？ 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。 夏期などの水温が高いときには、設定温度よりも熱いお湯が出ることもあります。 別売のソーラー対応ユニットを使って太陽熱温水器（ソーラーシステム）と接続している場合、太陽熱温水器で機器への給水温が高くなるため、低温のお湯が出ない場合があります。	(27 ページ)
湯の温度が高い	ガス栓・給水栓が全開になっていますか？ 給湯温度設定は適切ですか？ 冬期など、水温が低いときに高温のお湯を多く出そうとすると、設定した温度（高温）のお湯が出ない場合があります。 給湯栓を少し閉めてお湯の量を少なくすれば、設定したお湯の温度になります。 混合水栓をご使用の場合、水が回り込んでお湯がぬるくなることがあります。 自動運転の湯はり中やたし湯運転中に台所などでお湯を使うと、リモコンの表示はそのままで設定温度のお湯が出ます。また、湯はり・たし湯運転終了後も一旦お湯の使用をやめるまでは、やけど防止のため設定温度のお湯が出ます。	(27 ページ)
湯が沸かすのに時間がかかる	この機器は通水量が毎分2リットル以下になったときには消火します。 給湯栓をもっと開いてお湯の量を多くすれば、お湯が出ます。	
湯の温度が調節できない	操作しているリモコンの優先ランプまたは優先表示は点灯していますか？	(30 ページ)
湯の温度が調節できない	給湯最高温度が変更されていませんか？	(113 ページ)
湯の温度が調節できない	ふろ最高温度が変更されていませんか？	(113 ページ)
湯の温度が調節できない	ふろ温度設定は適切ですか？	(39・45 ページ)
湯の温度が調節できない	浴槽の循環アダプターのフィルタにゴミや毛髪が詰まっていますか？	(167 ページ)
湯の温度が調節できない	お湯はり中にふろ温度を低く設定しなおした場合、実際の沸き上がりの温度は設定温度より高くなる場合があります。	
湯の温度が調節できない	おいだき中や終了後しばらくの間は、暖房能力が低下することがあります。 放熱器の運転動作については、それぞれの取扱説明書をご覧ください。	
湯の温度が調節できない	運転スイッチを「切」にしてスムーズに通水することを確認した後給湯栓を閉め、約20秒後に再操作してください。それでも異常のときは故障（水量制御装置）ですので、お買い上げの販売店または当社お客様センターへご連絡ください。 リンナイ㈱ お客様センター フリーダイヤル：0120-054-321	
湯の温度が調節できない	入浴中に凍結予防のための自動ポンプ運転が始まると、ふろ配管内の冷めたお湯が浴槽内に入ってふろ温度が下がるため、異常ではありません。（161 ページ） 保温中は一定時間毎にふろ温度を確認するためにポンプ運転を行います。また、全自動（フルオート）タイプでは浴槽に入ると入浴検知機能がはたらいてふろ温度を確認するためにポンプ運転を行います。これらのときにふろ配管内の冷めたお湯が浴槽内に入ってふろ温度が下がるため、異常ではありません。	

「湯はり・湯量」に関する内容

こんなとき

ここをお調べください

参照ページ

お湯を使用中、他の場所でお湯を使用すると、お湯の量が減る場合があります。水道の圧力や配管条件によっては、極端にお湯の量が減ったり、いったん止まる場合がありますが、しばらくすると安定します。

給湯栓の種類によっては、初め多く出てその後安定するなど、出湯量に変化するものがあります。

浴槽の循環アダプターのフィルタにゴミや毛髪が詰まっていますか？

(167 ページ)

湯はり量の設定は適切ですか？

(35・37・47 ページ)

浴槽の残り湯がある状態で湯はり運転をすると、その分だけ水位が高くなります。

おふろの排水栓はしっかりと閉めてありますか？

おふろの自動運転が完了しないうちに自動スイッチを何度も「切」にしたり「入」にしたりするのを繰り返すと、お湯があふれることがあります。

〈全自動タイプの場合〉

上記を確認しても、設定した湯量にならない場合、174 ページの手順で記憶している浴槽のデータを消去後、自動運転を行い、再度記憶させてください。

この機器はお湯を使っているときや湯はり・たし湯などのときにオーバーフロー口から常にドレン水が出ますが、これは異常ではありません。また、どの機種も断水の後や機器の水抜きをした後に再度ご使用の場合、少しの間お湯が出ることがありますが異常ではありません。ただし、連続して出続ける場合は、機器の故障が考えられますので、お買い上げの販売店または当社お客様センターへご連絡ください。

リンナイ㈱ お客様センター フリーダイヤル：0120－054－321

おふろの自動運転中にお湯を使うと、お湯はりに時間がかかります。

なお、夏期など給水温度が高い場合は、設定湯量（水位）まで水はり後おいだき運転を行うことがあるため、沸き上げるのに時間がかかることがあります。また、冬期など気温が低い場合には、ふろ設定温度で沸き上げるのに時間がかかることがあります。

「音」に関する内容

こんなとき

ここをお調べください

参照ページ

再使用時の点火をより早くするため、出湯停止後もしばらく回転しています。

おいだき配管などにたまった空気が出る音で、異常ではありません。

おいだき終了後、お湯をまぜるためにポンプがしばらく回ることがあります。

おふろの予約時、予約時刻の約 30 分前に、残り湯チェックのためポンプの運転をします。

気温が下がると、ポンプ（ふろ・暖房）が自動的に運転し、凍結を予防します。

長期間使用しない場合に、床暖房回路内にたまった空気を抜き、次回使用するとき支障がないようにするためにポンプが自動的に回ります。

機器によって、機器内部で発生した結露水を排水する際にポンプが回ります。

再使用時の点火をより早くし、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。

機器によって、機器内部で発生した結露水を浴室まで導いた配管から排水します。その際に、発生する音で異常ではありません。

再使用時に備えて機器が作動している音です。異常ではありません。

故障かな？と思ったら

「リモコン」に関する内容

こんなとき	ここをお調べください	参照ページ
リモコンが動作しない	停電していませんか？ 電源プラグが差し込まれていますか？ 機器内の漏電安全装置が作動していませんか？一旦分電盤の専用スイッチを「切」にしてから再度「入」にするか、電源プラグをコンセントから抜いて再び差し込んでから再操作してください。	
リモコンの時刻表示が「-:-」になる	停電後、再通電すると台所リモコンの表示画面の時刻が「-:-」になります。再度設定しなおしてください。	(25 ページ)
リモコンの給湯温度表示が「-」になる	停電または電源プラグを抜いた後、再通電すると給湯設定温度がお買い上げ時の設定に変わる場合がありますので設定しなおしてください。	
リモコンの画面表示が約10分消える	省電力モードの設定にしてある場合、給湯を使用してから約10分または約25分たつと表示画面が消えます。 再使用したりいずれかのスイッチを押すと、表示画面が再び点灯します。 (暖房・浴室暖房・静音スイッチを押した場合は点灯しません)	(95 ページ)
リモコンの表示が「省電」になる	表示の節電（省電力モード）がはたらいているときに▲、▼、運転スイッチを押すと、いったん表示節電画面から給湯温度表示画面に戻り、もう一度押すとそのスイッチの動作をします。 運転スイッチの「入」・「切」は、運転スイッチのランプ（黄緑）の点灯・消灯で確認してください。	(95 ページ)
リモコンの表示が「浴室乾燥停止」になる	浴室乾燥停止報知が「する」になっていませんか？（109 ページ参照） 浴室暖房乾燥機が停止したとき、台所リモコンでブザー報知します。	

その他

こんなとき

ここをお調べください

参照ページ

湯が沸かずに、湯が沸かない。	ガス栓・給水元栓が全開になっていますか？ 断水していませんか？ 給湯栓は十分に開いていますか？ ガスメーター（マイコンメーター）がガスをしゃ断していませんか？ LPガスの場合、ガスがなくなっていないですか？
湯が沸かずに、湯が沸かない。	冬に吐く息が白く見えるように、燃焼排ガス中の水蒸気が白い湯気に見えますが、故障ではありません。特にこの機器ではこの現象が多く起こります。また、お湯を使っていなくても、暖房回路の凍結予防時には白い湯気が出ます。 排気部の部品の材料であるステンレスの性質によるもので、異常ではありません。変色しても耐久性に影響はありません。
湯が沸かずに、湯が沸かない。	これは水中に溶け込んでいた空気が熱せられて、大気圧まで急速に減圧されることで細かい泡となって出てくる現象です。ビール・サイダーなどの泡と似た現象であり汚濁とは違ってまったく無害なものです。
湯が沸かずに、湯が沸かない。	浴槽の循環アダプター上部より 5cm 以上お湯または、水が入っていますか？ 浴槽の循環アダプターのフィルタにゴミや毛髪が詰まっていますか？ (167 ページ)
湯が沸かずに、湯が沸かない。	自動スイッチを押すと、残り湯の量を確認するためにポンプが動き、しばらくは循環アダプターからお湯が出たり止まったりします。 浴槽のお湯（水）を排水したあと、おいだき配管洗浄がはたらくと、循環アダプターからお湯が出ます。（全自動タイプ）
湯が沸かずに、湯が沸かない。	次の場合はおいだき配管洗浄ははたらきません。 ・運転スイッチ「切」の場合 ・ふろ自動スイッチ「入」の場合 ・残り湯が循環アダプター上部より下にある場合 ・おいだき運転で水からおふろを沸かし上げたあと ・洗濯注水ユニットの使用または使用したあと （注水のモードによっては、はたらく場合もあります） ・おいだき配管洗浄をしない設定になっている場合
湯が沸かずに、湯が沸かない。	機器内に高い圧力が生じたとき、過圧防止安全装置のはたらきによって逃し弁から水滴が落ちることがあります。 水中に含まれるわずかな銅イオンが水中に溶けだして青色の化合物が生成され、水が青く見えたり、浴槽や洗面台が青く変色することがありますが健康上問題ありません。浴槽や洗面台をこまめに掃除することにより、変色しにくくなります。

7

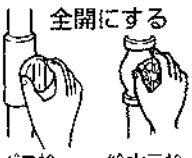
※以上のことをお調べのうえ、なお異常のあるときはお買い上げの販売店または当社お客様センターへご連絡ください。

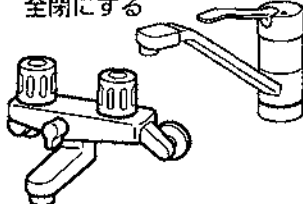
リンナイ㈱ お客様センター フリーダイヤル：0120 - 054 - 321

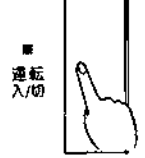
故障かな？と思ったら

故障表示が点滅する

機器が故障すると表示画面の時刻表示部に下図のような故障表示が点滅します。故障表示が点滅した場合は次の操作をしてください。

- 1 ガス栓と給水元栓が十分に開けてあるか確認します。


全開にする
ガス栓 給水元栓
機器の下部
- 2 お湯を使っている場合は、給湯栓を閉めます。


全閉にする
- 3 運転スイッチを「切」にして、再び「入」にします。


運転入/切
- 4 再び使用してみてください。

● 上記の操作をしても故障表示が点滅するときは、お買い上げの販売店または当社お客様センターに修理を依頼してください。その際は、表示されている故障表示もお知らせください。
 リンナイ㈱ お客様センター
 フリーダイヤル：0120-054-321



故障表示	使用状況	故障表示	使用状況	故障表示	使用状況	故障表示	使用状況	故障表示	使用状況
013	給湯・暖房 自動 おいだき たし湯	161	給湯・暖房 自動 (おいだき) たし湯	321	給湯・暖房 自動 (おいだき) たし湯	543	給湯・暖房 自動 おいだき たし湯 たし水	700	給湯・暖房 自動 おいだき たし湯
032	自動 おいだき たし湯 たし水	162	給湯・暖房 自動 おいだき たし湯 たし水	322	自動 おいだき 暖房	562	給湯・暖房 自動 おいだき	710	給湯・暖房 自動 おいだき たし湯 暖房
043	給湯・暖房 自動 おいだき たし湯 たし水	163	自動 おいだき 暖房	323	自動 おいだき 暖房	611	給湯・暖房 自動 おいだき たし湯 暖房	721	給湯・暖房 自動 (おいだき) たし湯 暖房
101	給湯 自動	170	給湯・暖房 自動 おいだき たし湯 たし水	331	給湯 自動 たし湯	613	給湯・暖房 自動 おいだき たし湯 暖房	723	(給湯・たし湯) 自動 おいだき 暖房
103	自動 おいだき 暖房	173	給湯・暖房 自動 おいだき たし湯 たし水	380	給湯・暖房 自動 おいだき たし湯	632	自動 おいだき	763	暖房
111	給湯 自動 たし湯	190	給湯・暖房 自動 おいだき たし湯 たし水	430	給湯・暖房 自動 おいだき たし湯 たし水	633	暖房	888	リモコン 運転時
113	自動 おいだき 暖房	252	自動	432	自動	640	給湯・暖房 自動 おいだき たし湯 たし水	900	自動・給湯 おいだき 暖房
121	給湯 自動 たし湯	290	給湯・暖房 自動 おいだき たし湯 暖房	433	給湯・暖房 自動 おいだき たし湯 たし水	642	自動 おいだき 暖房	920	給湯・自動 おいだき たし湯 暖房
123	自動 おいだき 暖房	310	給湯・暖房 自動 おいだき たし湯 たし水	502	自動 たし湯 たし水	643	自動 おいだき 暖房	930	給湯・自動 おいだき たし湯 暖房
130	給湯・暖房 自動 おいだき たし湯	312	自動 おいだき 暖房	521	給湯 自動 たし湯	651	給湯 自動 たし湯 たし水	991	給湯 自動
140	給湯 自動 おいだき たし湯 暖房	313	自動 おいだき 暖房	523	自動 おいだき 暖房	662	自動 たし湯 たし水 暖房	993	自動 おいだき 暖房

130を表示しているときは、すぐにお買い上げの販売店またはリンナイ㈱ お客様センターにご連絡ください。
 101・103を表示しているときは、お湯や暖房を使うことはできますが、給排気異常により十分な給湯能力が出ない状態となります。また380・888・920を表示している場合についても、しばらくの期間はお湯や暖房を使用できますが、気が付いたらすぐにお買い上げの販売店または当社お客様センターへご連絡ください。
 リンナイ㈱ お客様センター フリーダイヤル：0120-054-321

この機種は、安全性を高めるためCOセンサー（一酸化炭素濃度検出装置）が内蔵されており、このCOセンサーの耐用期限が近付いてくると380が点滅し始めます。COセンサーが排気中に一酸化炭素を検知し、が表示されると機器は使用できなくなります。これらの表示に気が付いたらすぐにお買い上げの販売店または当社お客様センターへご連絡ください。なお、COセンサーは定期交換部品で、交換は有料となります。

マイコンメーターのガス漏れ監視機能を有効に活用させるため、故障表示が点滅したら、すべてのガス機器（テーブルコンロ、ファンコンベクターや床暖房を含む）のご使用を1時間停止してください。一定時間ご使用停止が確認できると故障表示の点滅は消えます。

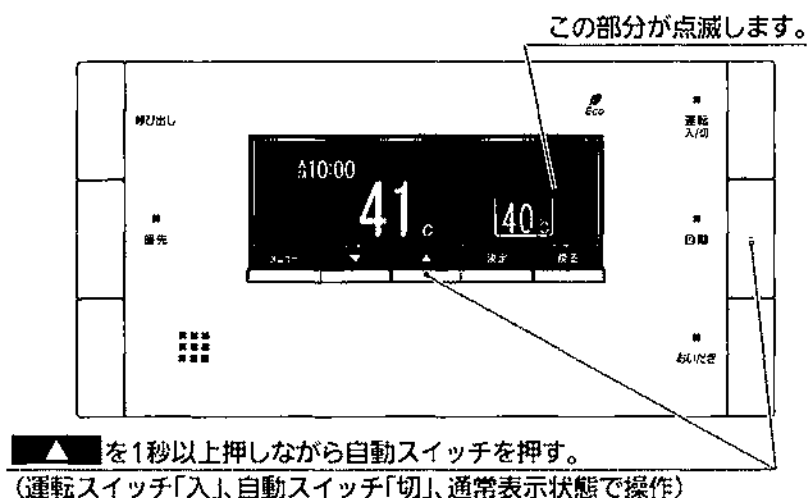
機器移設の再設定

全自動タイプをお使いのお客様で増・改築などで浴槽を買い替えた場合や機器の設置場所を移動した場合は、新しい浴槽サイズなどを機器に記憶させる必要があります。下記手順に従って記憶内容の消去および自動運転の試運転を行ってください。

1. 現在記憶している記憶内容を消去してください。

浴室リモコンの運転スイッチを「入」にして表示画面を点灯させてから下図の **▲** を1秒以上押しながら、自動スイッチを押し続けてください。

記憶内容が消去され、スイッチを押している間は下図のように表示画面の浴槽のマークが点滅します。



2. 浴槽の残り湯をすべて排水してください。

浴槽にお湯が残った状態で以下の操作を行うと、その後湯はり時間が長くなったり、低い水位設定時に機器が作動しないなどの不具合が生じることがあります。

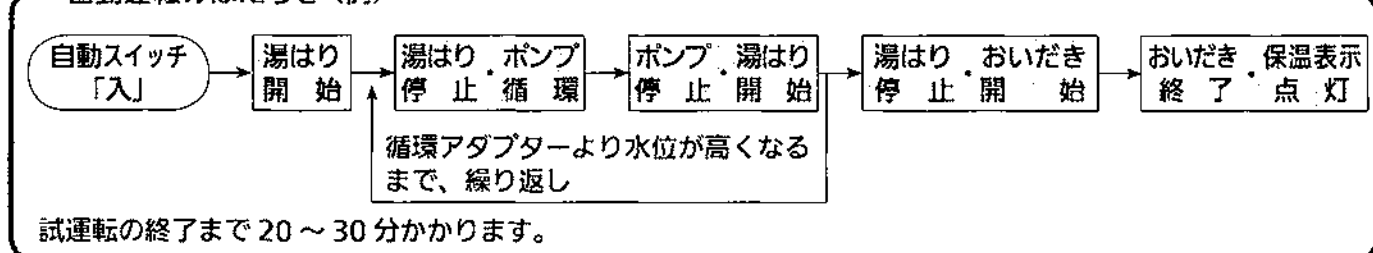
3. 排水栓をしっかりと閉めてください。

4. 自動スイッチを押す（「入」にする）と自動湯はりが開始されます。

運転中に浴槽には、給湯栓からお湯を入れないでください。

運転中何回か停止しますが異常ではありません。

自動運転のはたらき（例）



5. 表示画面に保温表示が点灯すれば試運転完了です。これで浴槽サイズと水位が記憶されました。そのまま保温運転を続ける必要がない場合は、もう一度自動スイッチを押して、自動スイッチのランプ（オレンジ）を消灯させてください。

※仕様は改良のため予告なく変更することがあります。

適用電力 (kW)		1 時間当たりのガス使用量: kW () 内は kcal/h			出湯能力 (能力最大): L/min	
1.0kW (2.2kW)		同時使用時	給 湯	暖 房	25℃上昇	40℃上昇
前記の電圧に 対応	1.0kW	64.8(55,700)	44.2(38,000)	20.6(17,700)	24.0	15.0
	2.2kW	60.4(51,900)	41.2(35,400)	19.2(16,500)	22.3	13.9
電力が不足する		64.8kW(4.63kg/h)	44.2kW(3.16kg/h)	20.6kW(1.47kg/h)	24.0	15.0

知っておいてください

アフターサービスについて

- 169～173ページの「故障かな?と思ったら」の項を見てもう一度ご確認ください。
確認のうえそれでも不具合のある場合、あるいはご不明の点がある場合は、ご自分で修理なさらないで、必ずガス栓、給水元栓を閉め、電源プラグを抜いて(分電盤の専用スイッチを「切」にして)から、お買い上げの販売店または当社お客様センターにご連絡ください。

リンナイ㈱ お客様センター フリーダイヤル: 0120-054-321

- 修理をお申しつけの際は、次のことをお知らせください。
 - ①製品名(給湯暖房用熱源機)・ガスの種類(銘板表示のもの…12ページ参照)
 - ②品名(銘板表示のもの…12ページ参照)
 - ③故障または異常の内容(故障表示の数字など…173ページ参照)
 - ④ご住所・お名前・電話番号・道順(付近の目印など)
 - ⑤訪問ご希望日

- ガスには都市ガス数種類およびLPガスの区分があります。
- ガスの種類(ガスグループ)が異なる地域へ転居される場合には、部品の交換や調整が必要となりますので、転居先のガスの種類を確認のうえ、転居先のもよりのガス事業者にご相談ください。ただし、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。
- 増改築などのため機器を移設される場合、工事や調整は専門の資格・技術が必要となりますので、必ずお買い上げの販売店または当社お客様センターにご連絡ください。
リンナイ㈱ お客様センター フリーダイヤル: 0120-054-321
- 設置場所の選定にあたっては運転音や振動が大きく伝わらないよう場所をお選びください。また、機器本体の排気口からの温風や運転音が隣家の迷惑にならないような場所を選ぶなど、ご配慮ください。
- 転居・移設にともなう調整や改造に要する費用は、保証期間内でも有料となります。

- この機器には保証書がついています。
- 必ず「販売店名・購入日」などの記入をお確かめになり、保証内容をよくお読みの後、大切に保管してください。
- 当社は保証書に記載してあるように、機器の販売後、機器に故障がある場合、一定期間の一定条件のもとに、無料修理に応ずることを約束いたします。(詳細は保証書をご覧ください)
- 保証期間経過後の故障修理については、修理により製品の機能が維持できる場合は、ご希望により有料で修理致します。
- 保証書を紛失されますと保証期間内であっても修理費をいただく場合がありますので大切に保管してください。
- 凍結による故障の場合は保証期間内であっても有料となりますのでご注意ください。
- 自然災害(虫や小動物・雑草などの侵入など)による故障は、保証期間内でも有償修理となりますのでご承知おきください。
- BL認定品は、「優良住宅部品」「瑕疵保証・賠償責任保険付」です。
- 一般財団法人ベターリビングお客様相談室の電話番号は「03-5211-0680」です。

- この機器の補修用性能部品の保有期間は製品本体の製造打切後10年です。

BL認定品には機器の前面に右のうちいずれかの表示があります。

- 性能部品とは、製品の機能を維持するために必要な部品です。



- お買い上げの販売店または当社お客様センターにご連絡ください。
リンナイ㈱ お客様センター フリーダイヤル: 0120-054-321

- 当社はお客様よりお知らせいただいたお客様のお名前・ご住所・電話番号などの個人情報を、サービス活動および安全点検活動のために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。
- 当社は、機器の修理や点検業務を当社の協力会社に委託する場合、法令に基づく業務の履行または権限の行使のために必要な場合、その他正当な理由がある場合を除き、当社以外の第三者に個人情報を開示・提供はいたしません。

●当社交換部品・お手入れ品の販売サイト (R.STYLE) では、交換部品やお手入れ品などを幅広く取り扱っております。交換部品はお客様自身でお取り替えできる部品が対象です。



当社製品の交換部品・お手入れ品をインターネット販売サイトよりご注文いただけます。

<http://www.rinnai-style.jp/>



060 00012 55960 6

H141-907 X 01 (03)
160523

製品についてのお問い合わせは

本社	☎052(361)8211	〒454-0802 名古屋市中央区瑞穂町2番26号
関東支社	☎03(3471)9047	〒140-0002 東京都品川区東品川1-6-6
東京支店	☎03(3471)9047	〒140-0002 東京都品川区東品川1-6-6
北関東支店	☎048(770)8001	〒362-0014 上尾市本町3丁目3番7号
東関東支店	☎043(273)3360	〒261-0026 千葉市美浜区海浜西2丁目7-1
南関東支店	☎045(320)3051	〒221-0856 横浜市神奈川区三ツ沢上町4番10号
東北支社	☎022(288)3251	〒984-0038 仙台市若林区伊佐字東通20-1
北海道支店	☎011(281)2506	〒060-0031 札幌市中央区北一条東2丁目
新潟支店	☎025(247)6610	〒950-0964 新潟市東区紫竹2丁目1-74
中部支社	☎052(363)9001	〒454-0806 名古屋市中川区港池町14-27
関西支社	☎06(6788)3612	〒532-0005 大阪府淀川区三田本町1-10-40
中国支店	☎082(277)5167	〒733-0933 広島市西区商工センター4丁目2-1
四国支店	☎087(821)8055	〒760-0066 高松市福岡町2丁目1番6号
九州支社	☎092(281)3234	〒812-0029 福岡市博多区古門戸町2番3号

修理についてのお問い合わせは

お客様センター ☎ 0120-054-321

製品点検のお申し込み・お問い合わせは

製品点検センター ☎ 0120-493-110

