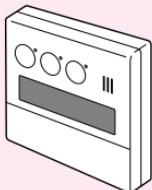
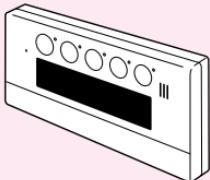


# リモコン(ドットマトリクスリモコン)

138-N402/N404型



(台所リモコン)



(浴室リモコン)

## お客様へのお願い

この取扱説明書は、「リモコン操作」に関する取扱説明書です。給湯暖房機の取扱説明書と併せてよくお読みになって、正しくご使用ください。

# 取扱説明書 大阪ガス

このたびは大阪ガスのリモコンをお買い上げいただきまして、まことにありがとうございます。

\*この取扱説明書をよくお読みになって、正しくご使用ください。なお、ご不明な点があればお買い上げの販売店にお問い合わせください。

\*この取扱説明書は給湯暖房機の取扱説明書(保証書付)と併せていつでもご覧になれるところに保管してください。

SHA8887



\*SHA8887 1\*

# もくじ

まずははじめに ご確認ください	こんなことができます(基本編) ..... こんなことができます(応用編) .....	4 6
ご使用前に	各部のなまえとはたらき(リモコン) ..... 台所リモコンで時計をあわせる .....	8 12
お湯・シャワー	お湯を出す ..... お湯の温度を調節する ..... お湯の温度を調節できないときは <優先切替> .....	13 14 15
おふろ	おふろにお湯はりをする <オート止水> ..... ふろ温度を調節する ..... お湯はり湯量を調節する ..... 浴室リモコンの入浴タイマーを使う .....	16 18 19 20
暖房	暖房する ..... お好みの時間帯に暖房をするよう設定する <暖房予約> ..... 暖房時の音が気になるときは <静音> ..... 浴室暖房をする ..... お好みの時刻に浴室暖房を開始するよう設定する <浴室暖房予約> ..... 床暖房をする ..... お好みの時間帯に床暖房をするよう設定する <床暖房予約> .....	22 24 26 27 28 30 32
その他の機能	浴室から台所リモコンのチャイムを鳴らす <呼び出し> ..... 操作音・音声ガイドなどの音量を変更する .....	34 35
エネルギー	「エネルギー」とは? ..... ステップ① 今月の状況を確認してみましょう <エネルギー> ..... ステップ② 日・週などの状況を確認してみましょう <エネルギー> ..... エネルギーをより便利に使うためにいろいろな設定をしましょう <エネルギー設定> ..... 単価料金や目標値を設定して、金額やグラフを表示させましょう ..... エネルギーマーク表示を設定して、トップ画面にエネルギーマークを表示させましょう ..... 使用状況をお知らせする「目標報知音」を消したい(鳴らしたい)ときは ..... 経過日数をリセットすると、グラフを「0」からスタートさせることができます ..... 光熱費の設定をして、使用したエネルギーの合計を表示させましょう ..... エネルギーに関する設定内容を初期設定に戻したいときは <エネルギー初期化> .....	36 39 40 42 42 44 45 46 48 49

必要なときに	使い勝手に合わせて設定を変更する <その他設定> ..... 凍結による破損を予防する ..... アフターサービスについて ..... リモコン音声一覧 ..... 初期設定一覧 .....	50 54 55 56 58
--------	--	----------------------------

# こんなことができます(基本編)

給湯栓やシャワーを開けるとお湯が使えます



☞P13

温度・湯量を設定しておふろにお湯はりができます



☞P16

浴室リモコンで時間を計ることができます



☞P20

浴室から台所リモコンのチャイムを鳴らして呼び出しができます



☞P34

リモコンの操作音・音声ガイドなどの音量を変えることができます



☞P35

暖房ができます



☞P22

お好みの時間帯に自動で暖房ができます



☞P24

床暖房ができます



☞P30

お好みの時間帯に自動で床暖房ができます



☞P32

浴室暖房ができます



☞P27

お好みの時刻に自動で浴室暖房を開始できます



☞P28

暖房時の音をおさえることができます



☞P26

## 表示の節電

リモコンの無駄な電力消費を防ぐため、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(おふろの機能を使った場合、浴室リモコンでは約1時間)たつと、下のようになります。

### 【浴室リモコン】



(スクロール表示の一例)

※「表示の節電」を設定していない場合は、画面の焼付防止のため、画面が横にスクロールします。

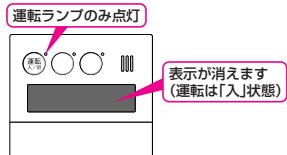
※下記のスイッチは、1回押すだけで「表示の節電」を解除し、同時に機能もはたらきます。

お湯はりスイッチ 呼出スイッチ

\*給湯温度を60°Cに設定している場合は、安全のため、「表示の節電」はしません。

\*暖房中は、「表示の節電」はしません。

### 【台所リモコン】



表示が消えます  
(連転は「入」状態)

リモコンの無駄な電力消費を防ぐため、スイッチ操作後は画面が徐々に暗くなります。



設定を変更できます☞P50

# こんなことができます(応用編)

いろいろな確認をしたり、ご家庭の使い勝手に合わせて設定を変更したりできます

## » リモコンの音声や表示

音声ガイドを  
消せないかな



リモコンの音声ガイド P50

運転スイッチ「切」のときも  
時計表示があると便利なんだけれどな



リモコンの画面が消えている  
ことがあるけど  
常に表示して  
おきたい



「表示の節電」と時計表示 P50

台所リモコンのスイッチを  
押したとき、  
もう少し  
明るい(暗い)方が  
見やすい



台所リモコンのスイッチを押したときの  
表示画面の明るさ P52

## » 給湯

子供がリモコンを  
さわっていて、  
知らない間に  
給湯温度が  
上がって  
しまいそう



給湯温度の上限(最高温度) P51

## » おふろ

子供がリモコンをさわっても  
ふろ温度の設定が上がらない  
ようにしたい



ふろ温度の上限(最高温度) P52

## » 暖房

どの部屋の床暖房の  
表示か  
わかりにくい  
(床暖房1)って  
どこだっけ?



「床暖房」表示への部屋名称の追加 P53

暖房を1回押すだけで、よく使う  
暖房の運転ができる  
れば  
便利なのに



暖房スイッチの機能切り替え P53

## » エネルック

今月(今日・今週)、どれくらい  
のガスやお湯を使ったのかしら



P36~49

## » 対応する浴室暖房乾燥機があれば、こんなこともできるんだ

浴室で衣類乾燥が終わったら、  
すぐに衣類を取りこみたい



浴室の乾燥終了のお知らせ P51

## » 必要に応じて設定してください

▶ P54の操作(機器の水抜き)をするとき

⇨ P52「機器の水抜き」

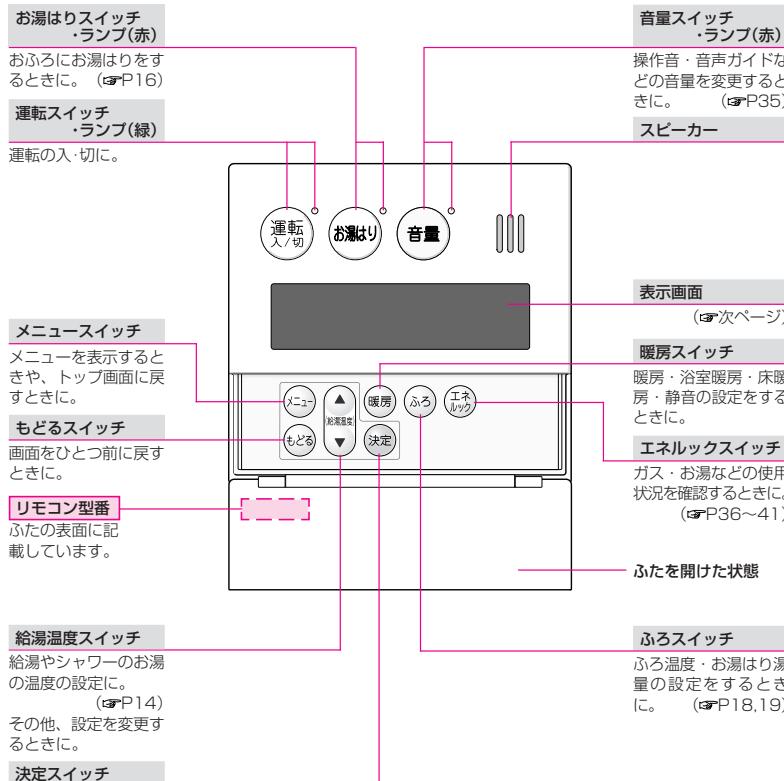
▶ 変更した設定を初期設定に戻すとき

⇨ P53「設定のリセット」

# 各部のなまえとはたらき(リモコン)-1

## 台所リモコン(138-N402型)<別売品>

台所などに付いているリモコンです。スイッチを押すと操作音が鳴り、操作の内容を音声でお知らせします。



## ●表示画面●

下記の表示画面は説明用です。

実際は、運転の状態・お使いの暖房放熱器・オプション機器によって、異なる表示をします。

### 炎マーク

給湯・シャワーや、お湯はりまたは暖房など、燃焼中に点灯します。

### 給湯表示

通常は「給湯」を表示します。

### 高温表示 [高 温]

お湯の温度を60°Cに設定したときに表示します。 (P14)

### 給湯温度表示

(例: 40°C)

### 時計表示

(例: 午前10時15分)  
運転スイッチ「切」時は時計表示をしません。  
※運転スイッチ「切」時でも時計表示をするよう設定を変更できます。 (P50)

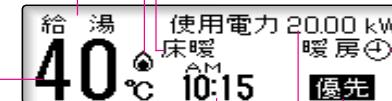
### 故障表示

不具合が生じたとき、故障表示をします。  
(給湯暖房機の取扱説明書の「故障・異常かな?と思ったら」)

### 使用電力表示

(電力測定ユニットが設置されている場合)

現在使用している電力量を表示します。



### 床暖房表示

床暖房をしているときに表示します。床暖房の数によって、1や2を表示します。 (P30)

### 暖房中表示 [暖房中]

暖房・浴室暖房をしているときに表示します。 (P22, 27)

### 凍結予防表示 [凍結予防]

凍結予防のためポンプが作動しているときに表示します。

### 暖房予約表示

暖房予約・浴室暖房予約・床暖房予約をしているときに表示します。 (P25, 28, 33)

### 優先表示

この表示が点灯しているときは、お湯の温度が調節できます。 (P14, 15)

## ●トップ画面とは?●

運転スイッチ「入」にしたときに表示する画面のことをいいです。給湯温度・時計などを表示します。



## ●運転スイッチ「切」にすると●

運転スイッチ「切」にすると、今月のガスやお湯などの使用量の予測を約3秒間表示して消灯します。  
ガス→お湯→電気(電力測定ユニットが設置されている場合)の順で、いずれか1つを表示します。

運転スイッチにします  
今月の使用量の予測は  
ガス 36.2m<sup>3</sup> 4344円  
(表示例)

金額は、P42で  
単価料金を設定す  
ると表示します

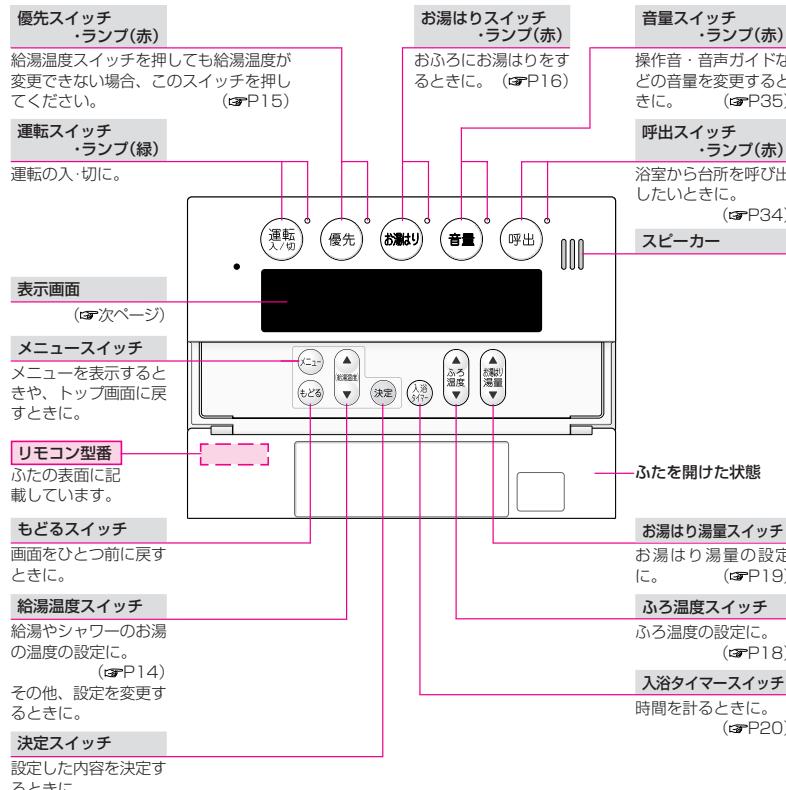


\* その他の別売品リモコンをお使いの場合は、それぞれの取扱説明書をご覧ください。

# 各部のなまえとはたらき(リモコン)-2

## 浴室リモコン(138-N404型)<別売品>

浴室に付いているリモコンです。スイッチを押すと操作音が鳴り、操作の内容を音声でお知らせします。



## ● 表示画面 ●

下記の表示画面は説明用です。

実際は、運転の状態・お使いの暖房放熱器・オプション機器によって、異なる表示をします。

### 給湯表示

通常は「給湯」を表示します。

### 高温表示 [高 温]

お湯の温度を60℃に設定したときに表示します。(☞P14)

### 炎マーク(赤)

給湯・シャワー、お湯はりまたは暖房など、燃焼中に点灯します。

### 給湯温度表示

(例: 40℃)



### 時計表示

(例: 午前10時15分)  
運転スイッチ「切」時は時計表示をしません。  
※運転スイッチ「切」時でも時計表示をするよう設定を変更できます。(☞P50)  
※時計あわせをしていない場合、台所リモコンがない場合は、時計表示をしません。

### 故障表示

不具合が生じたとき、故障表示をします。  
(☞給湯暖房機の取扱説明書の「故障・異常かな?と思ったら」)

### 床暖房表示

床暖房をしているときに表示します。  
床暖房の数によって、①や②を表示します。(☞P30)  
※台所リモコンがない場合は表示しません。

### 暖房中表示 [暖 房 中]

暖房・浴室暖房をしているときに表示します。(☞P22,27)

### 凍結予防表示 [凍結予防]

凍結予防のためポンプが作動しているときに表示します。

### ふろ温度表示

(例: 40℃)



(トップ画面例)

## ● トップ画面とは? ●

運転スイッチ「入」にしたときに表示する画面のことをいいます。

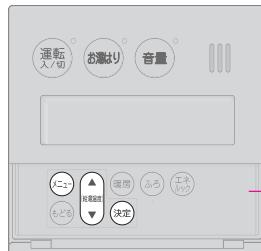
給湯温度・時計・ふろ温度などを表示します。



\* その他の別売品リモコンをお使いの場合は、それぞれの取扱説明書をご覧ください。

# 台所リモコンで時計をあわせる

【台所リモコン】



浴室リモコンでは時計あわせはできません。

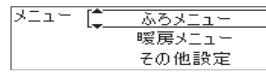
ふたを開けた状態

操作

操作後の画面

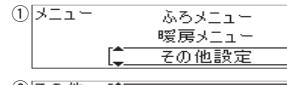
お知らせ

1 ふたの中の (メニュー) を押す

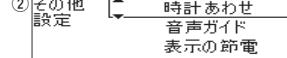


\* 運転 (Operation) の「入」「切」に関係なく、設定できます。

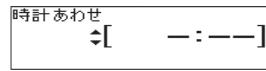
2 ① (▲) で「その他設定」を選択する



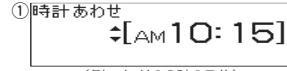
② (決定) を押す



3 (決定) を押す



4 ① (▲) で時計をあわせる



② (決定) を押す

【時計あわせ完了】

\* 一度押すごとに1分ずつ、長押しすると10分ずつ変わります。  
\* (決定) を押さずに約20秒そのままにしても設定完了し、(運転) 「入」時はトップ画面に戻ります。

手順2の②の画面に戻ります



\* 停電後または電源プラグを抜いたあと、再通電して時計を表示させると「—:—」になる場合がありますので、時計をあわせ直してください。  
\* 通常、運転スイッチを「切」にすると時計表示も消えますが、運転スイッチを「切」にしても時計表示をするよう、設定を変更できます。(☞P50)

# お湯を出す

【台所リモコン】



【浴室リモコン】



★台所リモコンで説明します★

1 (運転) を「入」にする



\* 運転 (Operation) ランプ点灯。  
\* 現在の給湯温度を表示します。

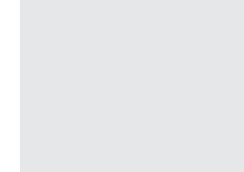
2 給湯栓を開ける  
またはシャワーを出す



● お湯を止めたいとき



給湯栓を閉める  
またはシャワーを止める



シャワーなどお湯の使用時は、リモコンに表示の温度をよく確かめ、手で湯温を確認してから使用する

60°Cの高温を使ったあと、あらためて使用するときは特に注意してください。  
やけど予防のため。

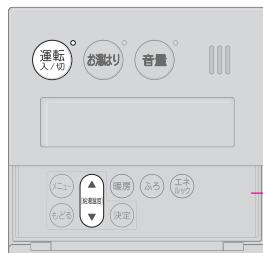


シャワー使用時は、使用者以外温度を変えない、運転スイッチ「切」にしない、リモコンの「優先」を切り替えない

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

# お湯の温度を調節する

【台所リモコン】



★台所リモコンで説明します★

操作

1 **運転入/切** を「入」にする  
または  
**優先** が点灯していることを  
確認する  
(点灯していないときは☞P15)

【浴室リモコン】



ふたを開けた  
状態

操作後の画面

給湯  
40 ℃ 10:15 点灯  
(例: 40℃)

\* **運転入/切** ランプ点灯。  
\* 現在の給湯温度を表示します。  
【浴室リモコンで操作した場合】  
\* **優先** ランプ点灯。

2

ふたの中の  
調節する

給湯  
42 ℃ 10:15 優先  
(例: 42℃)

\* **優先** (浴室リモコンの場合は  
ランプ) が点灯していない  
場合に **▲** を押すと、「ピピピ」  
と鳴って温度調節ができないこと  
をお知らせします。

● お湯の温度の目安 ●



\* 目安の温度ですので、季節や配管の長さなどの条件により、実際の温度とは異なります。

\* 低い給湯温度(ぬるめ・食器洗いなど)に設定した場合、水温が高いとその温度にならないことがあります。

\* 表示の温度をよく確かめてから使用してください。高温で使ったあと、あらためて使用するときは特に注意してください。



シャワー使用時は、使用者以外温度を変えない、運転スイッチ「切」にしない、リモコンの「優先」を切り替えない

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

# お湯の温度を調節できないときは<優先切替>

【浴室リモコン】



【台所リモコン】



操作

操作後の画面

お知らせ

● 浴室リモコンで温度調節ができないとき

**優先** を押す

給湯  
40 ℃ 10:15 ふろ 40 ℃  
(トップ画面例)

\* **優先** ランプ点灯。  
\* 浴室リモコンで記憶していた給湯温度を表示します。  
\* 再度 **優先** を押すと、台所リモコンに優先が切り替わります。

● 台所リモコンで温度調節ができないとき

**運転入/切** をいったん「切」にし、  
再度「入」にして  
**優先** を点灯させる

給湯  
38 ℃ 10:15 優先  
(トップ画面例) 点灯

\* 台所リモコンで記憶していた給湯温度を表示します。  
\* 運転が停止するため、ご注意ください。  
運転を停止させたくない場合は、  
浴室リモコンの **優先** で切り替えてください。

## 「優先」とは

台所、洗面所、シャワーなど、機器からお湯を供給しているところには、同じ温度のお湯が派出します。そのため、お湯を使っているときに他の人が給湯温度を変えてしまうと、出ているお湯の温度が変わり、使っている人がやけどをしたり、急に冷たくなって驚く原因になります。このような事故などを防ぐために、リモコンが複数ある場合は一つのリモコンでしか給湯温度が変えられないようになっています。

給湯温度を調節できることを「優先」と呼び、給湯温度を調節できるリモコンには、**優先** または **優先** が点灯します。

■ **運転入/切** を「入」にしたリモコンが優先になります。

■ 浴室リモコンの **優先** で、リモコンの優先を切り替えることができます。



シャワー使用時は、使用者以外温度を変えない、運転スイッチ「切」にしない、リモコンの「優先」を切り替えない

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

# おふろにお湯はりをする<オート止水>

【台所リモコン】



★台所リモコンで説明します★

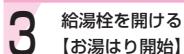
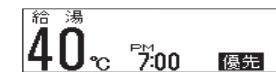
【浴室リモコン】



## 準備



※お湯が入る部分は開けておく



**【サー Mo付混合水栓の場合】**  
水栓側の温度設定を最も高温にしてお湯はりしてください。  
中間の位置で使用すると、水が混ざるため浴槽からお湯があふれたり、ぬるくなる場合があります。

## 【お湯はり終了】



おふろが  
わきました

\* ランプ点灯。  
\* メロディでお知らせします。  
\* お湯が止まります。  
\* 設定した湯量程度のお湯が入ったのに、お湯はりメロディが鳴らないのはなぜ? (☞給湯暖房機の取扱説明書の「故障・異常かな?と思ったら」)

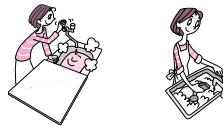


- \* おふろにお湯はりをするには、お湯はりスイッチを押しておふろの給湯栓を開けてください。
- 設定したお湯はり湯量になると、お湯はりメロディでお知らせし、お湯が自動的に止まります。
- \* お湯はり中に、台所やシャワーなどでお湯を使用すると、使用した分だけお湯はり湯量が少くなります。
- \* お湯が止まつても給湯栓は開いたままなので、必ず閉めてください。(閉めないと給湯が使えません)

操作	お知らせ
----	------

## 4

給湯栓を閉める  
他の給湯栓でお湯を使って  
いる場合は、その給湯栓も  
いったん閉める  
【お湯はり完了】



\* ランプが消灯するまで、  
給湯栓を開けないでください。

### 警告



**【サー Mo付混合水栓の場合】**  
給湯栓を閉めたあとは、水栓側の温度設定  
を40°Cくらいの位置に戻してください。  
やけど予防のため。

**【サー Mo付混合水栓の場合】**  
お湯はり終了のお知らせがあつたらすぐにお湯を開めてください。  
水栓の構造により、お湯はり終了後、水栓側の温度設定  
を最も高温にしていても水が多少流れれる場合があり、湯  
温が下がつたり浴槽からお湯があふれることができます。

お湯が止まつても給湯栓は開いたままなので、必ず閉めてください。(閉めないと給湯が使えません)

給湯栓を閉めないまま  
30秒以上たつと

全ての給湯栓を  
閉めて下さい

給湯栓を閉めるとお湯が使えま  
す。(お湯はりランプ消灯)

給湯栓を閉めないまま  
10分以上たつと

全ての給湯栓を  
閉めて下さい

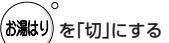
交互に表示  
お湯はりスイッチを  
押して下さい  
給湯栓を閉め、お湯はりスイ  
チ「切」にするとお湯が使えます。  
(お湯はりランプ消灯)

給湯栓を閉めないまま  
運転スイッチ「切」にすると

全ての給湯栓を  
閉めて下さい

交互に表示  
お湯はりスイッチを  
押して下さい  
給湯栓を閉め、お湯はりスイ  
チ「切」にし、運転スイッチ「入」  
にするとお湯が使えます。  
(お湯はりランプ消灯)

## ● 給湯栓を開ける前にお湯はりをやめたいとき



\* ランプ消灯。

## ● 給湯栓を開けたあとお湯はりをやめたいとき



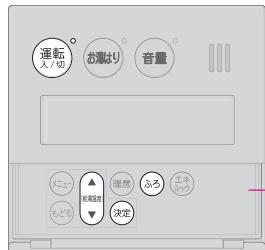
\* ランプが消灯するまで、  
給湯栓を開けないでください。



- \* お湯はり中に、台所やシャワーでお湯を使うと、ふろ温度のお湯ができます。
- \* お湯はりスイッチを押さずに給湯栓を開けてもお湯はりできますが、お湯は自動的に止まりません。  
また、お湯はりメロディと音声でのお知らせもしません。この場合、給湯温度のお湯でお湯はりするため、給湯温度を高温に設定している場合は注意してください。(やけど予防のため)
- \* お湯はり終了後に給湯栓を閉めなかった場合、お湯はりメロディが鳴ってから約10分間、給湯栓から少量の水が出たり止まつたりします。給湯栓を閉めると水は止まります。

# ふろ温度を調節する

【台所リモコン】



【浴室リモコン】



ふたを開けた状態

★台所リモコンで説明します★

- | 操作  | 操作後の画面 | お知らせ  |
|---|--------|---|
| 1 ① 運転<br>入/切 を「入」にする                                 |        | * 運転ランプ点灯。  |
| 2 ふたの中の ふろ を押す  |        | * 浴室リモコンの場合は ふろ を押すと手順3の画面になります。  |
| 3 「ふろ温度」が選択されていることを確認して、<br>② 決定 を押す                  |        | * 現在の温度を表示します。  |
| 4 ① ふろ温度<br>お好みの温度に<br>調節する<br>② 決定 を押す<br>【ふろ温度設定完了】 |        | * 浴室リモコンの場合は ふろ で調節します。<br>* 変更した温度は記憶します。<br>* トップ画面に戻ります。<br>*(決定) を押さずに約20秒そのままにしても設定完了し、トップ画面に戻ります。 |

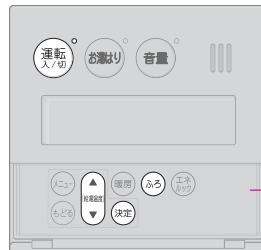
## ● ふろ温度の目安 ●

(°C)									
33	34	35	36	37	38	39	40	41	42
43	44	45	46	47	48				
ぬるめ									
ふつう									
あつめ									
← ふろ温度の上限(最高温度)を設定できます P52 →									

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

# お湯はり湯量を調節する

【台所リモコン】



【浴室リモコン】



ふたを開けた状態

★台所リモコンで説明します★

- | 操作  | 操作後の画面 | お知らせ  |
|---|--------|---|
| 1 ① 運転<br>入/切 を「入」にする                                     |        | * 運転ランプ点灯。  |
| 2 ふたの中の ふろ を押す  |        | * 浴室リモコンの場合は お湯はり湯量 を押すと手順3の画面になります。  |
| 3 ① お湯はり湯量<br>お好みの湯量に<br>調節する<br>② 決定 を押す                 | <br>   | * 現在の湯量を表示します。<br><br>① ふろメニュー お湯はり湯量<br>② お湯はり湯量 180 L<br>(例: 180リットル)                                     |
| 4 ① お湯はり湯量<br>お好みの湯量に<br>調節する<br>② 決定 を押す<br>【お湯はり湯量設定完了】 |        | * 浴室リモコンの場合は お湯はり湯量 で調節します。<br>* 変更した湯量は記憶します。<br>* トップ画面に戻ります。<br>*(決定) を押さずに約20秒そのままにしても設定完了し、トップ画面に戻ります。 |

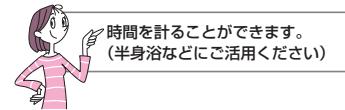
## ● お湯はり湯量の設定値 ●

(L: リットル)									
40	60	80	100	120	140	160	180	200	220
240	260	300	350	400					

□ = 初期設定 (工場出荷時)

# 浴室リモコンの入浴タイマーを使う

【浴室リモコン】



ふたを開けた状態

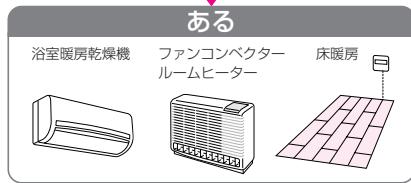
操作	操作後の画面	お知らせ
1  を「入」にする		
2 ふたの中の  を押す		*前回のタイマー時間を表示します。
3 ①  でお好みの時間に設定する ②  を押す 【タイマー開始】	  	*一度押すごとに1分ずつ、長押しすると早送りできます。 *1分～1時間で設定できます。 *(決定)を押さなければタイマーを解除し、トップ画面に戻ります。
【タイマー終了】		セットした時間になりました
		*「ピピッピピッピピッ」と鳴ってお知らせします。 *トップ画面に戻ります。

操作	操作後の画面	お知らせ
● タイマー開始後、タイマー時間を変更したいとき		
手順2～3をおこなう		*タイマー時間の変更中は、カウントを一時停止します。 操作せずに約20秒たつと、タイマーを解除し、トップ画面に戻ります。
● タイマー開始後、タイマーを解除したいとき		
を2度押す		*トップ画面に戻ります。

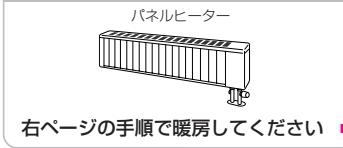
# 暖房する

暖房放熱器に運転スイッチがありますか？

ある



ない



右ページの手順で暖房してください

暖房放熱器の運転スイッチ「入」にすると、暖房運転ができますか？

できる

下記の手順で暖房してください  
(台所リモコンの操作はありません)

できない

右ページの手順で暖房してください

操作

操作後の画面

お知らせ

1 暖房する部屋の  
暖房放熱器の運転スイッチを  
「入」にする



\*運転スイッチの「入」「切」に関係なく、暖房できます。  
\*パネルヒーターが併設されている場合は、パネルヒーターのバルブを開けておくと同時に暖房します。

2 暖房放熱器の温度などを調節する  
(調節機能のある暖房放熱器のみ)

●暖房をやめたいとき

暖房放熱器の運転スイッチを  
「切」にする



【台所リモコン】



台所リモコンで設定します。  
(台所リモコンがない場合は設定できません)

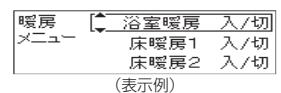
ふたを開けた状態

操作

操作後の画面

お知らせ

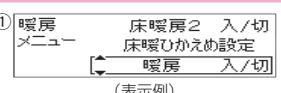
1 ふたの中の 暖房 を押す



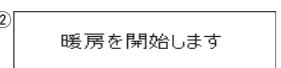
(表示例)

\*運転スイッチの「入」「切」に関係なく、暖房できます。  
\*メニューから「暖房メニュー」を選んでも、手順1の表示になります。

2 ① ▲ で「暖房 入/切」を選択する  
② 決定 を押す



(表示例)



暖房メニューの「暖房」と「運転中」が  
交互に表示(約10秒間)



3 1. 暖房放熱器の運転スイッチを「入」にする  
またはパネルヒーターのバルブを開ける  
2. 暖房放熱器の温度などを調節する(調節機能のある暖房放熱器のみ)

\*パネルヒーターが併設されている場合は、パネルヒーターのバルブを開けておくと同時に暖房します。

●暖房をやめたいとき

手順1~2をする

停止します

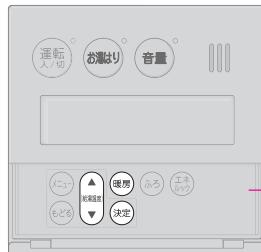
\*暖房放熱器の調節方法などについては、暖房放熱器側の取扱説明書に従ってください。

暖房メニューに戻ります

\*運転スイッチ「入」時は、約10秒後トップ画面に戻ります。

# お好みの時間帯に暖房するよう設定する<暖房予約>

【台所リモコン】



P23の手順で暖房ができる場合は、この方法で暖房予約ができます

- \* 暖房放熱器の運転スイッチ「入」にしておき(またはパネルヒーターのバルブを開いておき)、暖房予約を設定しておけば、台所リモコンの運転スイッチ「入」「切」に関係なく自動的に暖房します。
- \* 複数の時間帯を設定できます。
- \* 台所リモコンで設定します。
- (台所リモコンがない場合は設定できません)

ふたを開けた状態

操作

操作後の画面

お知らせ

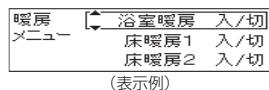
朝6時に自動開始→朝8時に自動停止する例で説明します

## 準備

1. 現在の時刻が正しいかどうか確認する(時計をあわせる) (P12)
2. 暖房放熱器の運転スイッチが「入」になっているか、またはパネルヒーターのバルブが開いているかどうか確認する
3. 暖房放熱器の温度などを調節する(調節機能のある暖房放熱器のみ)

## 1

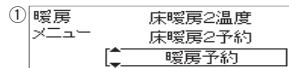
ふたの中の(暖房)を押す



- \* 暖房放熱器の調節方法などについては、暖房放熱器側の取扱説明書に従ってください。
- \* (運転スイッチ)の「入」「切」に関係なく、暖房予約できます。
- \* (メニュー)から「暖房メニュー」を選んでも、手順1の表示になります。
- \* 暖房放熱器の設置状況によって表示は異なります。

## 2

①で「暖房予約」を選択する



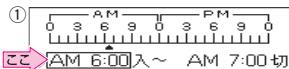
②決定を押す



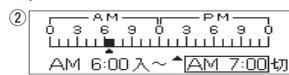
\*前回の設定を表示します。

## 3

①で「AM6:00」に設定する



②決定を押す



【「入」時刻設定完了】

- \*一度押すごとに1時間ずつ変わります。
- \*前回の設定に時間帯を追加することもできます。

- 【前回の設定のまま予約する場合】  
「入」時刻設定せずに(決定)を押し手順5の操作をする。
- 【前回の設定を取り消す場合】  
①「入」時刻設定せずに(決定)を押す。  
②P25「設定をすべてやり直したいとき」の操作をする。

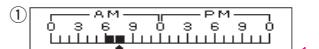
操作

操作後の画面

お知らせ

## 4

①で「AM8:00」に設定する



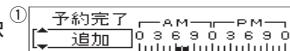
②決定を押す

【「切」時刻設定完了】



<続けて他の時間帯を追加したいとき>

①で「追加」を選択する



②決定を押す



③手順3~4の操作で設定する

\*複数の時間帯を設定できます。

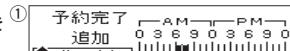
AM6:00~8:00 PM6:00~10:00

(複数設定例)

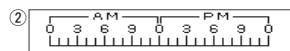
\*時間帯の一部を取り消すことはできません。「やり直し」で初めてから設定し直してください。

<設定をすべてやり直したいとき>

①で「やり直し」を選択する



②決定を押す



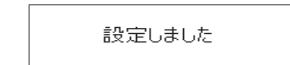
③手順3~4の操作で設定する

## 5

決定を押す

【暖房予約完了】

設定しました



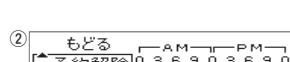
暖房メニューの「暖房予約」と「予約中」が交互に表示(約10秒間)



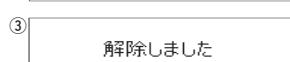
(台所リモコンの運転スイッチ「入」時のトップ画面例)

●暖房予約をやめたいとき

①手順1~2をおこなう



②で「予約解除」を選択する



③決定を押す

解除しました



\*決定を押さなければ予約はされません。

\*時計あわせをしていない場合は、時計あわせの画面表示になります。(P12)

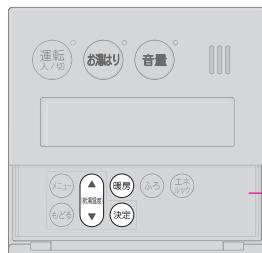
\*予約解除をしなければ、毎日同じ時間に自動的に暖房します。

\*運転スイッチ「入」時は、約10秒後トップ画面に戻ります。

\*暖房「入」時刻になってから暖房予約を解除すると、P23の手順で停止するまで暖房を続けます。

# 暖房時の音が気になるときは<静音>

【台所リモコン】



\*通常、暖房開始時は最大能力運転となります。静音設定することで暖房能力を低下させ、運転音を下げる事ができます。  
※冷え込みが厳しいときは、あたたまりにくいことがあります。  
\*台所リモコンで設定します。  
(台所リモコンがない場合は設定できません)

ふたを開けた状態

操作

操作後の画面

お知らせ

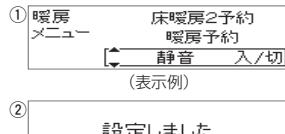
## 1 ふたの中の (暖房) を押す



\*運転の「入」「切」に関係なく、設定できます。  
\*(メニュー)から「暖房メニュー」を選んでも、手順1の表示になります。  
\*暖房放熱器の設置状況によって表示は異なります。

## 2

- ① (▲)で「静音 入/切」を選択する
- ② (決定) を押す  
【静音設定完了】



暖房メニューの「設定中」と「静音」が交互に表示(約10秒間)  
(運転)「入」時はトップ画面に戻ります

### ● 静音設定をやめたいとき

手順1~2をおこなう

解除しました

暖房メニューに戻ります

\*運転「入」時は、約10秒後トップ画面に戻ります。

# 浴室暖房をする

【台所リモコン】



【浴室リモコン】



★台所リモコンで説明します★

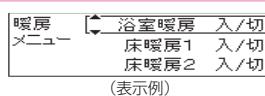
## 準備

1. 浴室のドアと窓を閉める
2. 浴室暖房乾燥機の温度などを調節する

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

## 1

- ふたの中の (暖房) を押す  
(浴室リモコンの場合は  
メニューから「暖房メニュー」を選ぶ)



\*運転の「入」「切」に関係なく、浴室暖房ができます。

\*メニューから「暖房メニュー」を選んでも、手順1の表示になります。  
\*暖房放熱器の設置状況によって表示は異なります。

## 2

- 「浴室暖房 入/切」が選択されていることを確認して、  
(決定) を押す  
【浴室暖房開始】

浴室の 暖房を開始します

暖房メニューの「運転中」と「浴室暖房」が交互に表示(約10秒間)



\*選択されていなければ(▲)で選択してください。  
\*燃焼中は炎マーク点灯。  
\*浴室暖房乾燥機で設定した運転時間がたつと、自動的に浴室暖房が停止します。

### ● 浴室暖房をやめたいとき

手順1~2をおこなう

停止します

暖房メニューに戻ります

\*運転「入」時は、約10秒後トップ画面に戻ります。  
\*浴室暖房乾燥機側で浴室暖房を「切」にしても停止できます。



\*浴室暖房乾燥機の種類によっては、この方法で操作できないものがあります。  
\*脱衣室暖房機の種類によっては、脱衣室暖房機も同時に運転します。

# お好みの時刻に浴室暖房を開始するよう設定する<浴室暖房予約>

【台所リモコン】



ふたを開けた状態



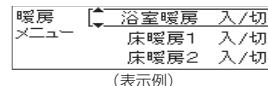
\*浴室暖房を開始する時刻を設定しておくことができます。  
\*台所リモコンで設定します。  
(台所リモコンがない場合は設定できません)

## 準備

- 浴室のドアと窓を閉める
- 現在の時刻が正しいかどうか確認する(時計をあわせる) (P12)
- 浴室暖房乾燥機の温度などを調節する

## 1

ふたの中の(暖房)を押す



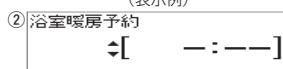
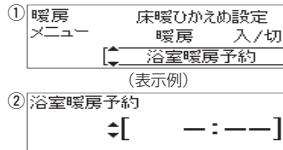
\*浴室暖房乾燥機の調節方法については、浴室暖房乾燥機側の取扱説明書に従ってください。

\*運転の「入」「切」に関係なく、浴室暖房予約ができます。  
\*(メニュー)から「暖房メニュー」を選んでも、手順1の表示になります。  
\*暖房放熱器の設置状況によって表示は異なります。

\*前回の設定を表示します。

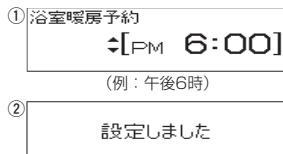
## 2

- ①(▲)で「浴室暖房予約」を選択する
- ②(決定)を押す



## 3

- ①(▲)で浴室暖房の開始時刻を設定する
  - ②(決定)を押す
- 【浴室暖房予約完了】



暖房メニューの「予約中」と「浴室暖房予約」が交互に表示(約10秒間)



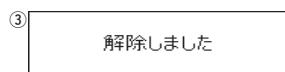
\*一度押すごとに10分ずつ、長押しすると1時間ずつ変わります。  
\*前回の設定でなければ(決定)を押してください。  
\*(決定)を押さなければ予約はされません。(予約を完了しなくても、設定した時刻は記憶しています)  
\*時計あわせをしていない場合は、時計あわせの画面表示になります。(P12)

## ●浴室暖房予約をやめたいとき

①手順1~2をおこなう



③(決定)を押す

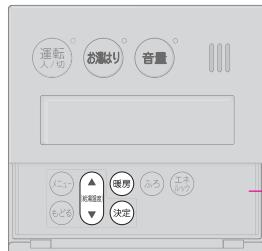


暖房メニューに戻ります

\*運転「入」時は、約10秒後トップ画面に戻ります。

# 床暖房をする

## 【台所リモコン】



\* 床暖房が1か所のみの場合は「床暖房」、2か所ある場合は「床暖房1」「床暖房2」それぞれで床暖房ができます。  
 \* 床暖房の設定はそのままで通常よりも能力を抑えて運転する、「ひかえめ」設定ができます。  
 \* 台所リモコンに「床暖房」関連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、床暖房専用リモコンの取扱説明書をご覧ください。  
 \* 台所リモコンで設定します。  
 (台所リモコンがない場合は設定できません)

ふたを開けた状態

### 操作

### 操作後の画面

### お知らせ

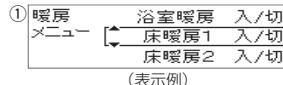
#### 1 ふたの中の(暖房)を押す



\* (運転入/切)の「入」「切」に関係なく、床暖房ができます。  
 \* (メニュー)から「暖房メニュー」を選んでも、手順1の表示になります。  
 \* 暖房放熱器の設置状況によって表示は異なります。

#### 2 ①(▲)で床暖房をしたい場所を選択する

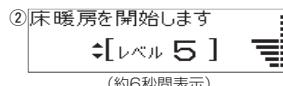
(ここでは「床暖房1」を例にします)



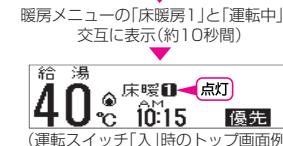
\* 床暖房が1か所のみの場合は「床暖房」、2か所ある場合は「床暖房1」「床暖房2」を表示します。

#### ②決定を押す

【床暖房開始】



\* この表示が出ている間は、(▲▼)で床暖房の温度変更ができます。



\* 床暖房が1か所のみの場合は、①や②の表示は出ません。  
 \* 燃焼中は炎マーク点灯。

#### ●床暖房をやめたいとき

手順1~2をおこなう

停止します

\* (運転入/切)「入」時は、約10秒後トップ画面に戻ります。

▼  
床暖房メニューに戻ります

#### ●床暖房の温度を変更したいとき

#### 1 暖房を押す



(表示例)

### 操作

### 操作後の画面

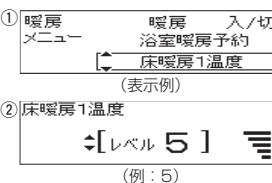
### お知らせ

#### 2

①(▲)で温度を変更したい床暖房を選ぶ

(ここでは「床暖房1温度」を例にします)

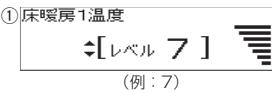
②決定を押す



(例: 5)

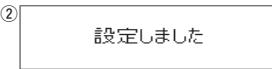
#### 3

①(▲)でお好みの温度に設定する



(例: 7)

②決定を押す

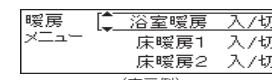


\* レベル1~9で調節できます。  
 (レベルが高いほど温度が高くなります)  
 \* 変更した温度は記憶します。

\* (運転入/切)「入」時は、トップ画面に戻ります。

#### ●ひかえめ設定をしたいとき

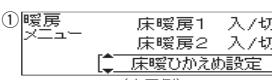
#### 1 暖房を押す



(表示例)

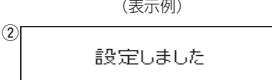
#### 2

①(▲)で「床暖ひかえめ設定」を選択する



(表示例)

②決定を押す



\* 床暖房運転をしている・しないに問わらず、設定できます。  
 \* ひかえめ設定は床暖房1・2とも設定されます(別々に設定できません)。

#### ●ひかえめ設定をやめたいとき

手順1~2をおこなう

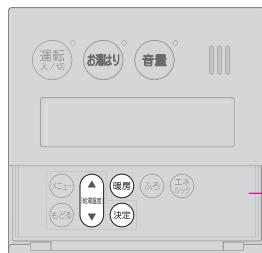
解除しました

▼  
床暖房メニューに戻ります

\* (運転入/切)「入」時は、約10秒後トップ画面に戻ります。

# お好みの時間帯に床暖房をするよう設定する

【台所リモコン】



ふたを開けた状態

\* 床暖房予約を設定しておけば、運転スイッチ「入」「切」に関係なく自動的に床暖房をします。  
 \* 複数の時間帯を設定できます。  
 \* 床暖房が1か所のみの場合は「床暖房」、2か所ある場合は「床暖房1」「床暖房2」それぞれで床暖房予約ができます。  
 \* 台所リモコンに「床暖房」関連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、床暖房専用リモコンの取扱説明書をご覧ください。  
 \* 台所リモコンで設定します。  
 (台所リモコンがない場合は設定できません)

操作

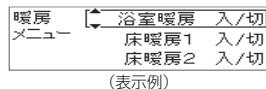
操作後の画面

お知らせ

「床暖房1」を朝6時に自動開始→朝8時に自動停止する例で説明します

**準備** 現在の時刻が正しいかどうか確認する(時計をあわせる) P12)

**1** ふたの中の(暖房)を押す



(表示例)

\* 「運転スイッチ」の「入」「切」に関係なく、床暖房予約ができます。  
 \* (メニュー)から「暖房メニュー」を選んでも、手順1の表示になります。  
 \* 暖房放熱器の設置状況によって表示は異なります。

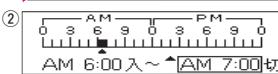
\* 前回の設定を表示します。

**2** ①(設定速度)で床暖房予約をしたい場所を選択する



②決定を押す

**3** ①(設定速度)で「AM6:00」に設定する



②決定を押す

【「入」時刻設定完了】

\* 一度押すごとに1時間ずつ変わります。  
 \* 前回の設定に時間帯を追加することもできます。

【前回の設定のまま予約する場合】  
 「入」時刻設定せずに(決定)を押し手順5の操作をする。

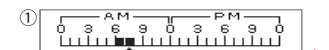
【前回の設定を取り消す場合】  
 ①「入」時刻設定せずに(決定)を押す。  
 ②P33「設定をすべてやり直したいとき」の操作をする。

# ＜床暖房予約＞

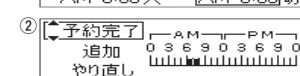
操作 操作後の画面 お知らせ

**4**

①(設定速度)で「AM8:00」に設定する

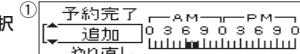


②決定を押す  
 【「切」時刻設定完了】



<続けて他の時間帯を追加したいとき>

①(設定速度)で「追加」を選択する

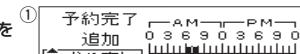


②決定を押す  
 ③手順3～4の操作で設定する

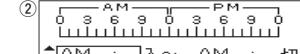


<設定をすべてやり直したいとき>

①(設定速度)で「やり直し」を選択する



②決定を押す  
 (設定内容がすべて消えます)  
 ③手順3～4の操作で設定する

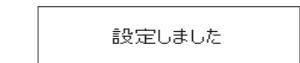


**5**

決定を押す

【床暖房1予約完了】

設定しました



暖房メニューの「床暖房1予約」と「予約中」が交互に表示(約10秒間)



(運転スイッチ「入」時のトップ画面例)

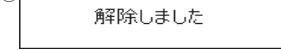
●床暖房予約をやめたいとき

①手順1～2をおこなう

②(設定速度)で「予約解除」を選択する



③決定を押す



暖房メニューに戻ります

\*(決定)を押さなければ予約はされません。

\*時計あわせをしていない場合は、時計あわせの画面表示になります。(P12)

\*予約解除をしなければ、毎日同じ時間に自動的に床暖房します。

\*運転スイッチ「入」時は、約10秒後トップ画面に戻ります。

\*床暖房「入」時刻になってから床暖房予約を解除すると、P30の手順で停止するまで床暖房を続けます。

# 浴室から台所リモコンのチャイムを鳴らすく呼び出し>

【浴室リモコン】



浴室にいるときに、何か必要な物があつたり気分が悪くなつて人を呼びたいとき、呼出スイッチで知らせることができます。  
(インターホンではないので会話はできません)



操作

操作後の画面

お知らせ

1 呼出<sup>。</sup>を押す

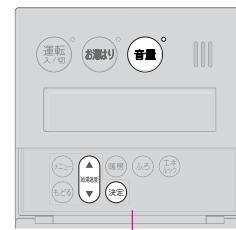
呼び出し中

\*<sup>運転<sub>入/切</sub></sup>の「入」「切」に関係なく、呼び出せできます。  
\*<sup>呼出</sup>ランプ点灯→消灯。  
\*チャイムが鳴つて呼び出します。  
\*押し続けると、手を離すまでチャイムをくりかえします。

おふろで呼んでいます  
(台所リモコンの表示)

# 操作音・音声ガイドなどの音量を変更する

【台所リモコン】



【浴室リモコン】



ふたを開けた状態

★台所リモコンで説明します★

操作

操作後の画面

\*操作音とは：  
スイッチを押したときに鳴る音のこと。

\*音声ガイドとは：  
スイッチ操作の受け付時や、お湯はりに関するお知らせの声やメロディのこと。

\*変更したリモコンのみ音量が変わります。

●台所リモコンの操作音・音声ガイド・呼び出し音(P34)の音量を変更したいとき

1 音量<sup>。</sup>を押す

音量 中  
(例：中)

2 ① 音量<sup>。</sup>またはふたの中の  
音量<sup>。</sup>で音量を変更する

音量 小  
(例：小)

② 決定<sup>。</sup>を押す

設定しました

【音量変更完了】

\*<sup>運転<sub>入/切</sub></sup>の「入」「切」に関係なく、設定できます。  
\*現在の音量を表示します。

\*なし、小、中、大で変更できます。  
\*一度押すごとに変わります。

\*「なし」に設定すると、<sup>音量</sup>ランプ点灯。

\*<sup>決定</sup>を押さずに約20秒そのままにしても設定完了します。

\*<sup>運転</sup>「入」時は、トップ画面に戻ります。

●「音声ガイド」のみ消したいとき

P50をご覧ください



\*「操作音・音声ガイドなどの音量」(P35)が「なし」の設定でも、呼び出し音は鳴ります。



\*「なし」に設定しても、呼び出し音(P34)は鳴ります。  
\*「なし」に設定すると、お湯はりメロディは鳴りません。

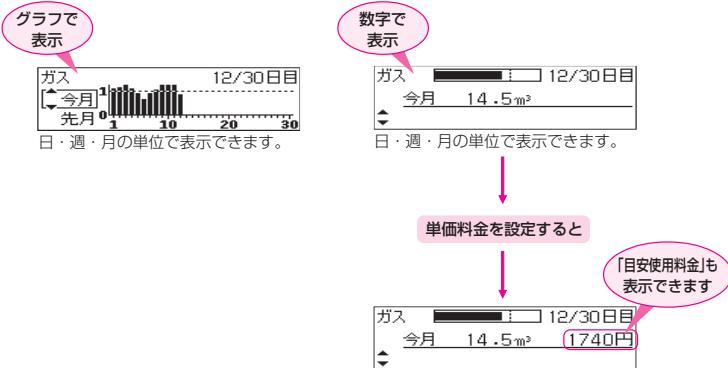
# 「エネルック」とは?-1



- \* エネルックとは、機器で使用したガス・お湯などの目安使用量や目安使用料金を、リモコンに表示する機能です。
- \* 電力測定ユニットが設置されている場合は、電気・光熱費(電気・ガス・お湯の自由な組み合わせ)の目安使用量や目安使用料金も表示できます。
- \* エネルックを正しくお使いになるためには、時計あわせが必要です。(☞P12)
- \* 浴室リモコンには、エネルックの機能はありません。

エネ  
ルック

を押すと、ガスやお湯などの「目安使用量」を表示します

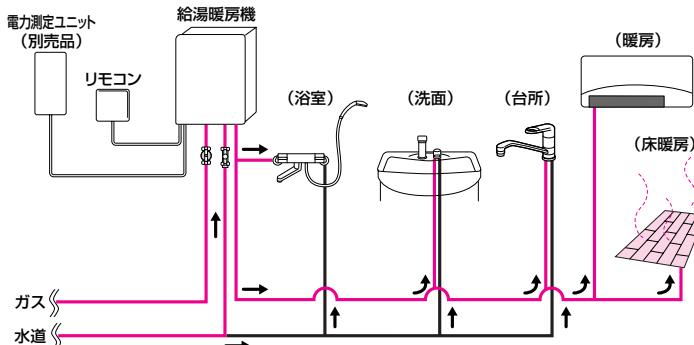


その他いろいろな設定(☞P42~48)をすると、  
「エネルック」をより便利に使うことができます

## リモコンの値は、実際の使用量や料金とは異なります

- 「ガス・お湯」については、給湯暖房機での使用量のみを表示します  
このリモコンを接続している給湯暖房機以外で使用したガスや水道の使用分は、積算しません。
- 電力測定ユニットが設置されている場合、「電気」については、給湯暖房機で使用した分だけでなく、お客様がお使いになったすべての使用量を表示します。

図の赤い配管部の使用分をデータとして積算します(一例)



※運転スイッチ「切」時にお湯側から水を出した場合、給湯暖房機内を通るので、「お湯使用量」に積算します。  
※給湯暖房機を通らない水の使用は、「お湯使用量」に積算しません。  
※電力測定ユニット(別売品)は、分電盤内や壁面(屋内)などに取り付けられています。

次のような製品での使用分は含まれません(一例)



- ガス・水道・電気の料金は、ご家庭に設置されている各メーターの使用量に応じて請求されます

リモコンに表示する金額で請求されることはありません。  
(特にガス・水道については、給湯暖房機以外で使用する場合があるため、請求額が大きく異なります)

(つづく)

# 「エネルック」とは?-2

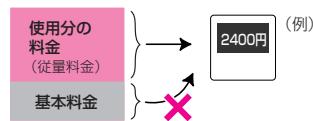
(つづき)

■ 月の使用料金・使用量は、30日を1か月としてデータ積算しているため、カレンダー上の日付や検針日にに対応しません

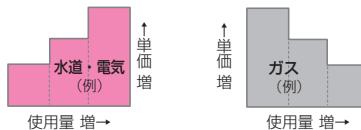
1か月  
30日



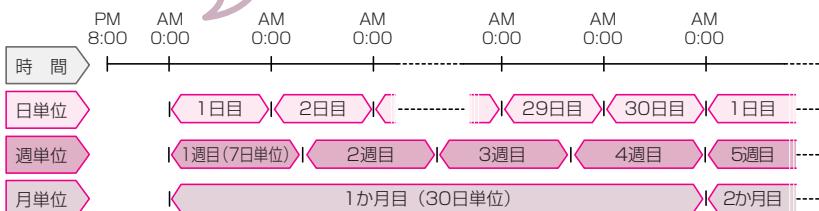
■ 基本料金は含みません



■ 実際の単価料金は、使用量によって異なります

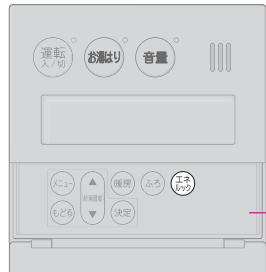


## 日々の使用量・料金をデータとして積算します



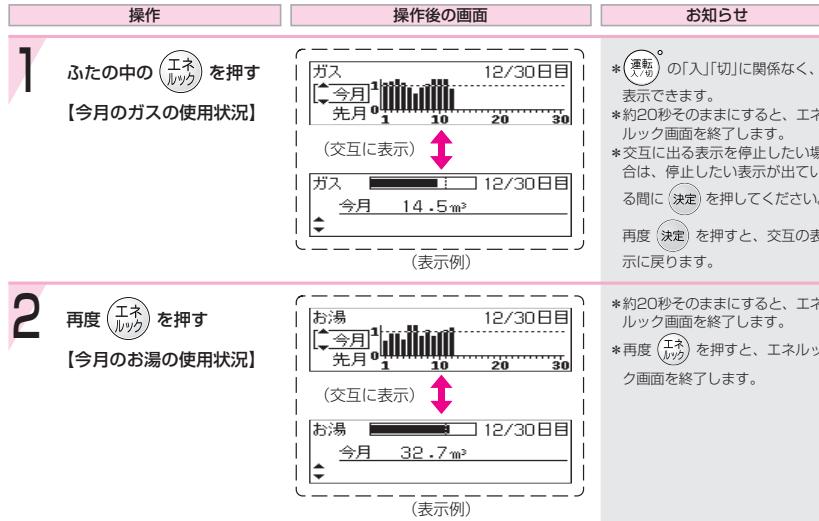
## ステップ① 今月の状況を確認してみましょう<エネルック>

【台所リモコン】



- \* 今月のガスやお湯の目安使用量を確認できます。
- \* 電力測定ユニットが設置されている場合は、「電気」「光熱費」「省エネに役立つヒント」も確認できます。
- \* 台所リモコンで確認します。

ふたを開けた状態



## ステップ② 日・週などの状況を確認してみましょう<エネルック>

【台所リモコン】



- \*日や週などの細かい単位で、ガスやお湯の目安使用量を確認できます。
- \*電力測定ユニットが設置されている場合は、「電気」「光熱費」「省エネに役立つヒント」も確認できます。
- \*台所リモコンで確認します。

ふたを開けた状態

**操作**

**1 ふたの中の (エネルギー) を押す**

で確認したい表示にする  
(確認できる内容☞P41)

**操作後の画面**

**お知らせ**

1 ふたの中の (エネルギー) を押す

(交互に表示)

(表示例)

お知らせ

\* (運転入/切) の「入」「切」に関係なく、表示できます。  
\* 約20秒そのままにすると、エネルック画面を終了します。  
\* 交互に出る表示を停止したい場合は、停止したい表示が出ていたら、決定を押してください。  
再度、決定を押すと、交互の表示に戻ります。

2 で確認したい表示にする  
(確認できる内容☞P41)

(交互に表示)

(ガス) の今日の使用状況例

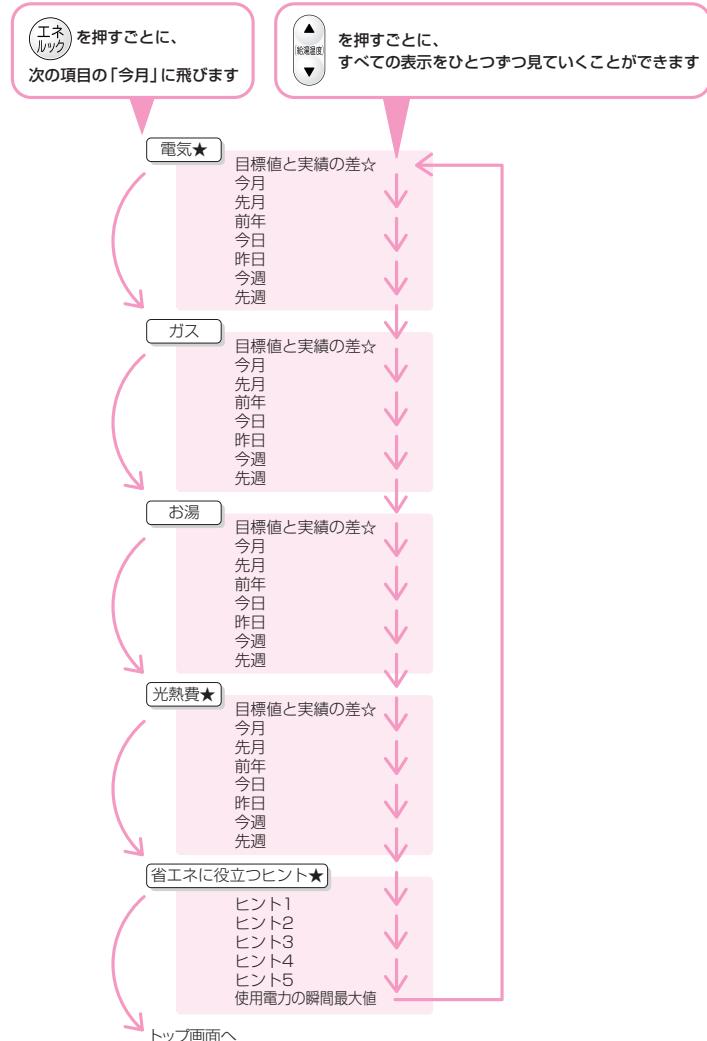
お知らせ

\* 約20秒そのままにすると、エネルック画面を終了します。  
\* 「前年」は、グラフ表示はしません。  
\* (戻る) または (もどる) を押すと、エネルック画面を終了します。

★は、電力測定ユニットが設置されている場合に表示します。

☆は、目標値を設定している場合、「今月」の表示の前に、1日当たりの目標値と昨日の使用量(使用料金)の差を約6秒間表示します。

ガス 目標まで余裕があります  
3.75 m<sup>3</sup> 450円  
(目標) - (昨日実績)  
(表示例)



# エネルックをより便利に使うためにいろいろ

【台所リモコン】



\*単価料金は「ガス使用量のお知らせ」「水道使用量のお知らせ」「電気使用量のお知らせ」などの明細書を参考にしてください。(各明細書について不明な場合は、ガス事業者・水道事業者・電気事業者にお問い合わせください)  
\*台所リモコンで設定します。

ふたを開けた状態

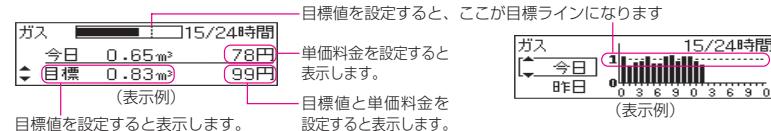
## 単価料金や目標値を設定して、金額やグラフを表示させましょう

操作	操作後の画面	お知らせ
1 ふたの中の(メニュー)を押す	メニュー ふろメニュー 暖房メニュー その他設定 (運転スイッチ「入」時の表示例)	*の「入」「切」に関係なく、設定できます。
2 ①(▲)で「その他設定」を選択する ②決定を押す	①メニュー ふろメニュー 暖房メニュー その他設定 ②その他 時計あわせ 音声ガイド 表示の節電	
3 ①(▲)で「エネルック設定」を選択する ②決定を押す	①その他 音声ガイド 表示の節電 エナルック設定 ②エナルック ガス料金・目標 水道料金・目標 エナルックマーク表示	
4 ①(▲)で設定したい項目を選択する (ここでは「ガス」を例にします) ②決定を押す	①エナルック ガス料金・目標 水道料金・目標 エナルックマーク表示 ②ガス料金 料金設定 目標 値 使用量(参考)	

# な設定をしましょう<エネルック設定>-1

操作	操作後の画面	お知らせ
5 ①(▲)で「料金設定」または「目標値」を選択する (ここでは「料金設定」を例にします) ②決定を押す	①ガス料金 料金設定 目標 値 使用量(参考) ②料金設定(ガス1m <sup>3</sup> あたり) 10 円	*現在の設定を表示します。
6 ①(▲)で単価料金を設定する ②決定を押す	①料金設定(ガス1m <sup>3</sup> あたり) 120 円 (例: 120円) ② 設定しました	*料金設定: 1円単位で設定。 *目標値: ガス・水道→1m <sup>3</sup> 単位で設定 電気→1kWh単位で設定 *一度押すごとに1単位、長押しすると10単位ずつ変わります。
手順5の①の画面に戻ります 続けて、手順5~6と同じ操作で「料金設定」または「目標値」の設定ができます		
<料金設定>または「目標値」の設定を終了する場合>		
(メニュー)を押す		
<続けて他の項目(ガス・水道・電気)の設定をする場合>		
①もどるを押す(手順4の①の画面に戻ります) ②手順4~6をおこなう		
●過去の使用量・使用金額を確認する ~目標値を決めるときの参考になります~		
①手順1~4をおこなう ②(▲)で「使用量(参考)」を選択する ③決定を押す	②ガス料金 料金設定 目標 値 使用量(参考) ③使用量(参考) 先月 36.2m <sup>3</sup> 4344円 前年 34.6m <sup>3</sup> 4152円 (表示例)	*単価料金を設定すると、使用金額を表示します。

## 単価料金や目標値を設定すると、表示にこんな変化が出ます



# エネルックをより便利に使うためにいろいろ

【台所リモコン】



台所リモコンで設定します。

ふたを開けた状態

## エネルックマーク表示を設定して、トップ画面にエネルックマークを表示させましょう

操作	操作後の画面	お知らせ
1 P42の手順1~3をおこない「エネルック設定」画面にする	エナリック 設定 ガス 料金・目標 水道 料金・目標 エナリックマーク表示 (表示例)	
2 ① [▲] で「エナリックマーク表示」を選択する ② [決定] を押す	① エナリック 設定 ガス 料金・目標 水道 料金・目標 エナリックマーク表示 ② エナリックマーク表示 [しない]	
3 ① [▲] でエナリックマークを表示したい項目を選ぶ (ここでは「ガス」を例にします) ② [決定] を押す	① エナリックマーク表示 [ガス] 設定しました 手順2の①の画面に戻ります	<p>* ガス・お湯・電気*・光熱費*のうち、どれについてエナリックマーク表示をするか、お好みで選べます。 (※は電力測定ユニットが設置されている場合、表示します) *「しない」に設定すると、エナリックマークは表示しません。</p> <p>* [決定] を押さずに約20秒そのままにしても設定完了し、エナリック設定画面を終了します。</p>

### ● エナリックマークとは？ ●

1週間当たりの目標値より、使用した量が多いか少ないかを、マークの表情でお知らせするものです。



<マークの説明>



上手にご利用  
いただいている

ほぼ  
目標値どおり

目標値をかなり  
超えています

# な設定をしましょう<エナリック設定>-2

## 使用状況をお知らせする「目標報知音」を消したい(鳴らしたい)ときに

操作	操作後の画面	お知らせ
1 P42の手順1~3をおこない「エナリック設定」画面にする	エナリック 設定 ガス 料金・目標 水道 料金・目標 エナリックマーク表示 (表示例)	
2 ① [▲] で「目標報知音」を選択する ② [決定] を押す	① エナリック 設定 ガス 料金・目標 水道 料金・目標 エナリックマーク表示 ② 目標報知音 [あり]	
3 ① [▲] で「なし」を選択する ② [決定] を押す	① 目標報知音 [なし] 設定しました 手順2の①の画面に戻ります	<p>* [決定] を押さずに約20秒そのままにしても設定完了し、エナリック設定画面を終了します。</p>

### ● 目標報知音とは？ ●

エナリック を押すことに、

1日当たりの目標値より、昨日の使用量・金額が少ない場合は「ピンポン ピンポン ピンポン」でお知らせします。

1日当たりの目標値より、昨日の使用量・金額が多い場合は「ビビビビビ」でお知らせします。

# エネルックをより便利に使うためにいろいろ

【台所リモコン】



台所リモコンで設定します。

ふたを開けた状態

経過日数をリセットすると、グラフを「0」からスタートさせることができます

- | 操作  | 操作後の画面  | お知らせ |
|---|---|------|
| 1 P42の手順1~3をおこない「エネルック設定」画面にする            |   |      |
| 2 ① [▲] で「経過日数リセット」を選択する<br>② [決定] を押す    | <p>① エネルック設定<br/>エネルックマーク表示<br/>目標報知音<br/>経過日数リセット</p> <p>② いいえ はい 経過日数<br/>リセットしますか？</p> |      |
| 3 ① [▲] で「はい」を選択する<br>② [決定] を長押しする(約5秒間) | <p>① いいえ はい 経過日数<br/>リセットしますか？<br/>長押し</p> <p>② リセットしました</p>                              |      |
| <p>手順2の①の画面に戻ります</p>                      |   |      |



\*毎月1回、決めた日にリセットしておくと、月単位のデータ比較がしやすくなります。

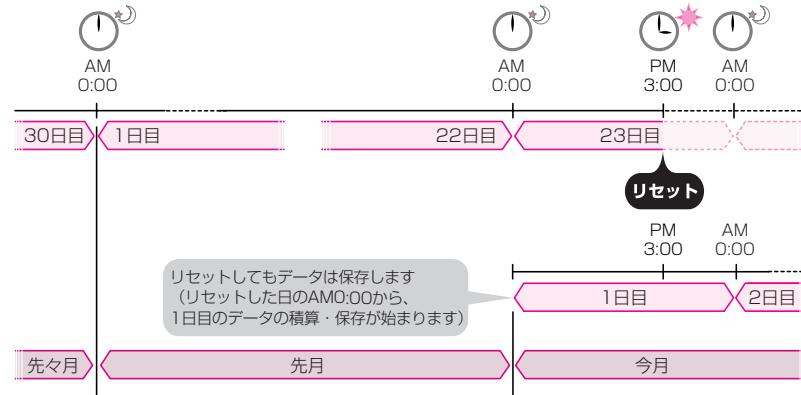
# な設定をしましょう<エネルック設定>-3

● リセット後のデータは図のように積算します(一例) ●

■21日目未満でリセットした場合

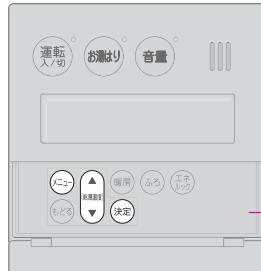


■21日目以降にリセットした場合



## エネルックをより便利に使うために いろいろな設定をしましょう<エネルック設定>-4

[台所リモコン]



\*電力測定ユニットが設置されている場合のみ、設定できます。  
\*「光熱費」の設定をしておくと、設定した項目の目安使用料金を合算してリモコンに表示させることができます(電気・ガス・お湯の組み合わせは自由です)  
\*台所リモコンで設定します。

ふたを開けた状態

### 光熱費の設定をして、使用したエネルギーの合計を表示させましょう

操作	操作後の画面	お知らせ
1 P42の手順1~3をおこない 「エネルック設定」画面にする	エナリック設定 ガス料金・目標 水道料金・目標 光熱費設定	
2 ①▲で「光熱費設定」を選択する ②決定を押す	①エナリック設定 ガス料金・目標 水道料金・目標 光熱費設定 ②光熱費設定 電気を選択 ガスを選択 お湯を選択	
3 ①▲で「光熱費」に設定したい項目を選ぶ (ここでは「ガス」を例にします) ②決定を押す	①光熱費設定 電気を選択 ガスを選択 お湯を選択 ②ガスを選択 しない	*ガス・お湯・水道とも設定していない場合は、光熱費は0円と表示します。
4 ①▲で「する」に設定する ②決定を押す	①ガスを選択 する ②設定しました	*決定を押さずに約20秒そのままにしても設定完了し、エネルック設定画面を終了します。
手順3の①の画面に戻ります 続けて、手順3~4と同じ操作で設定ができます <光熱費の設定を終了する場合> メニューを押す		

## エネルックに関する設定内容を 初期設定に戻したいときは<エネルック初期化>

[台所リモコン]



台所リモコンで設定します。

ふたを開けた状態

操作	操作後の画面	お知らせ
1 ふたの中のメニューを押す	メニュー ふろメニュー 暖房メニュー その他設定 (運転スイッチ「入」時の表示例)	*運転スイッチ「入」「切」に関係なく、設定できます。
2 ①▲で「その他設定」を選択する ②決定を押す	①メニュー ふろメニュー 暖房メニュー その他設定 ②その他設定 時計あわせ 音声ガイド 表示の節電	
3 ①▲で「エネルック初期化」を選択する ②決定を押す	①その他設定 表示の節電 エナリック設定 エナリック初期化 ②いいえ エナリック初期化しますか？ はい	
4 ①▲で「はい」を選択する ②決定を長押しする(約5秒間)	①いいえ エナリック初期化しますか？ はい ②リセットしました	手順3の①の画面に戻ります

# 使い勝手に合わせて設定を変更する<その他

【台所リモコン】



## リモコンの音声ガイド

リモコンの音声ガイドあり・なしを変更したいときに。

変更したリモコンのみ  
設定が変わります

- 1 ふたの中の を押し、  
で [その他設定] を選択し、  
[決定] を押す  
(「その他設定」画面になります)
- 2 で [音声ガイド] を選択し、  
[決定] を押す

- 3 で設定を変更する

音声ガイド  
-[ あり ]

(例:あり)

あり／なし  
(初期設定=あり)

設定完了



【続けて他の設定を変更する場合】[決定] を押す

【トップ画面に戻す場合】[戻る] を押す または約20秒放置する

## 「表示の節電」と時計表示

「表示の節電」によって表示が消えないようにしたいときや、運転スイッチ「切」でも時計を表示させたいときなどに。

変更したリモコンのみ  
設定が変わります

- 1 ふたの中の を押し、  
で [その他設定] を選択し、  
[決定] を押す  
(「その他設定」画面になります)
- 2 で [表示の節電] を選択し、  
[決定] を押す

- 3 で設定を変更する

表示の節電  
-[ する ]

(例:する)

する : 表示の節電をする  
運転スイッチ「切」時の  
時計表示をしない  
しない1 : 表示の節電をしない  
運転スイッチ「切」時の  
時計表示をしない  
しない2 : 表示の節電をしない  
運転スイッチ「切」時の  
時計表示をする  
(初期設定=する)

設定完了



# 設定>-1

## エネルギー設定／エネルギー初期化

お湯やガスなどの使用状況を知りたいときに。

台所リモコンで設定できます

エネルギー設定とエネルギー初期化の方法については、P42～49  
をご覧ください。

## 給湯温度の上限(最高温度)

あついお湯が出ないようにしたいときなどに。

浴室・台所のどちらのリモコン  
でも設定できます

- 1 を「切」にする
- 2 ふたの中の を押し、  
で [その他設定] を選択し、  
[決定] を押す  
(「その他設定」画面になります)
- 3 で [給湯最高温度] を選択し、  
[決定] を押す

- 4 で設定を変更する

給湯最高温度  
-[ 60 ℃ ]

(例:60℃)

32℃, 35℃, 37℃～48℃(1℃  
きざみ), 50℃, 55℃, 60℃  
(初期設定=60℃)

設定完了



【続けて他の設定を変更する場合】[決定] を押す／【トップ画面に戻す場合】[戻る] を押す または約20秒放置する

対応する浴室暖房乾燥機がある場合

## 浴室の乾燥終了のお知らせ

浴室の乾燥が終了したら、リモコンでお知らせ音を鳴らしたいときに。

浴室・台所のどちらのリモコン  
でも設定できます

- 1 を「切」にする
- 2 ふたの中の を押し、  
で [その他設定] を選択し、  
[決定] を押す  
(「その他設定」画面になります)
- 3 で [乾燥終了報知] を選択し、  
[決定] を押す

- 4 で設定を変更する

乾燥終了報知  
-[ しない ]

(例:しない)

しない : 乾燥終了のお知らせはしません  
する : 浴室の乾燥が終了したら  
約10秒間「ビビビビビ」  
と鳴ってお知らせします  
(初期設定=しない)

設定完了



# 使い勝手に合わせて設定を変更する<その他 設定>-2

## 機器の水抜き

機器の水抜きをするときに。  
(☞給湯暖房機の取扱説明書  
「凍結による破損を予防する」)

浴室・台所のどちらのリモコン  
でも設定できます

- 1 (運転/切)を「切」にする
- 2 ふたの中の(△)を押し、  
で【その他設定】を選択し、  
[決定]を押す  
(「その他設定」画面になります)
- 3 (△)で【機器の水抜き】を選択し、  
[決定]を押す
- 4 (△)で「はい」を選択し、  
[いいえ] 機器の水抜きを  
しますか?  
[決定]を押す  
機器の水抜き中

すぐに機器の水抜き開始

機器の水抜きを解除するには

再度手順1~3をおこなうと、「機器の  
水抜き」「運転中」を交互に表示します。  
その状態で[決定]を押すと、機器の水抜  
きを解除します。

## ふろ温度の上限(最高温度)

ふろ温度の設定を制限したいとき  
に。

浴室・台所のどちらのリモコン  
でも設定できます

- 1 (運転/切)を「切」にする
- 2 ふたの中の(△)を押し、  
で【その他設定】を選択し、  
[決定]を押す  
(「その他設定」画面になります)
- 3 (△)で【ふろ最高温度】を選択し、  
[決定]を押す
- 4 (△)で設定を変更する  
ふろ最高温度  
48 (例: 48°C)

33°C~48°C(1°Cきざみ)  
(初期設定=48°C)

設定完了

台所リモコンのスイッチを押  
したときの表示画面の明るさ  
台所リモコンのスイッチを押した  
ときの表示画面を明るく(暗く)し  
たいときに。

台所リモコンで変更してください

- 1 ふたの中の(△)を押し、  
で【その他設定】を選択し、  
[決定]を押す  
(「その他設定」画面になります)
- 2 (△)で【画面明るさ設定】を  
選択し、  
[決定]を押す
- 3 (△)で設定を変更する

画面明るさ設定  
標準 (例: 標準)

暗い/やや暗い/標準/明るい  
(初期設定=標準)

設定完了

## 対応する床暖房がある場合

### 「床暖房」表示への部屋名称の追加

床暖房のある部屋名称でリモコンに  
表示したいときに。

台所リモコンで変更してください

- 1 ふたの中の(△)を押し、  
で【その他設定】を選択し、  
[決定]を押す  
(「その他設定」画面になります)

- 2 (△)で【床暖房名称】を選択し、  
[決定]を押す

※床暖房が複数ある場合は、  
床暖房1名称/床暖房2名称  
を表示します

- 3 (△)で設定を変更する

床暖房名称  
表示なし (例: 表示なし)

表示なし(「床暖房」のみ表示)/  
リビング/ダイニング/キッチン/  
浴室  
(初期設定=表示なし)

設定完了

## 暖房スイッチの機能切り替え

暖房スイッチを、よく使う暖房の  
運転スイッチとして設定したいと  
きに。  
※対応する暖房放熱器がある場合  
のみ、切り替えできます。

台所リモコンで変更してください

- 1 ふたの中の(△)を押し、  
で【その他設定】を選択し、  
[決定]を押す  
(「その他設定」画面になります)

- 2 (△)で【暖房スイッチ機能切替】  
を選択し、  
[決定]を押す

※床暖房が複数ある場合は、  
床暖房1名称/床暖房2名称  
を表示します

- 3 (△)で設定を変更する

暖房スイッチ機能切替  
標準 (例: 標準)

標準(暖房メニューを表示)/暖房/  
床暖房(床暖房が2か所ある場合は床  
暖房1/床暖房2/床暖房1,2)/  
浴室暖房  
(初期設定=標準)

設定完了

## 設定のリセット(全設定初期化)

変更した「その他設定」などを初期  
設定に戻します。  
(☞P58「初期設定一覧」の★の項目)

浴室・台所のどちらのリモコン  
でも設定できます

- 1 (運転/切)を「切」にする
- 2 ふたの中の(△)を押し、  
で【その他設定】を選択し、  
[決定]を押す  
(「その他設定」画面になります)

- 3 (△)で【全設定初期化】を選択し、  
[決定]を押す

4 (△)で「はい」を選択し、  
[いいえ] 全設定初期化  
しますか?  
長押し

設定完了

【続けて他の設定を変更する場合】[決定]を押す / 【トップ画面に戻す場合】[戻る]を押す または約20秒放置する

【続けて他の設定を変更する場合】[決定]を押す / 【トップ画面に戻す場合】[戻る]を押す または約20秒放置する

# 凍結による破損を予防する

## 長期間使用しないときは、水抜きをしてください

1. 給湯暖房機の取扱説明書の該当ページをご覧ください。
2. 水抜きの手順の中に、「リモコンで「機器の水抜き」の設定をする」という項目があります。  
「機器の水抜き」の設定方法は、この取扱説明書のP52をご覧ください。

# アフターサービスについて

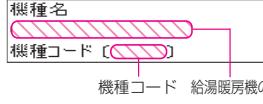
## サービスを依頼されるとき

- \* サービスおよび保証は給湯暖房機に準じますので、給湯暖房機の取扱説明書(保証書付)をご覧ください。  
\* 給湯暖房機の取扱説明書の「故障・異常かな?と思ったら」を調べていただき、なお異常のあるときは、販売店または、もよりの大坂ガスにご連絡ください。

### ● 故障表示のみ表示している場合は、給湯暖房機の型番・機種コードを確認できます ●



(表示例)

操作	操作後の画面	お知らせ
1 決定 を押す	 <p>機種名 機種コード [ ] 機種コード 給湯暖房機の型番</p>	* 台所リモコン・浴室リモコンとともに表示は共通です。
2 再度 決定 を押す (元の画面に戻ります)	 <p>(表示例)</p>	* 約60秒そのままにしても、元の画面に戻ります。

# リモコン音声一覧

操作の一例を記載しています。

操作	スイッチ	条件など	音声(抜粋)
運転「入」	進転 入/切 「入」	給湯温度55°C以下のとき 給湯温度60°Cのとき	♪ ♪ あついお湯が出来ます
台所リモコンで時計をあわせる 【台所リモコン】	「時計あわせ」を選択→ 決定 で時計設定→ 決定		♪ 時刻が変更できます ♪ 設定しました
お湯の温度を調節する	▲ ▼ で温度調節	給湯温度55°C以下に調節 給湯温度60°Cに調節 そのリモコンが優先でないとき	♪ 給湯温度を○度に変更しました ♪ あついお湯が出来ます ♪ 給湯温度を60度に変更しました ♪ (ビビビ)
	【浴室リモコン】 優先 「入」 「切」		♪ 給湯温度が変更できます ♪ 給湯温度が○度に変更されました ♪ 優先切替後、給湯温度が60°Cになったとき ♪ あついお湯が出来ます ♪ 給湯温度が60度に変更されました
おふろにお湯はりをする<オート止水>	お湯はり 「入」	お湯はり終了が近づくと お湯はり終了 給湯栓を閉めなかった場合 給湯栓を閉めると	♪ おふろの給湯栓を開けてください ♪ (ビビビ)もうすぐおふろが沸きます ♪ お湯はり終了 ♪ ♪ ♪ ~ おふろが沸きました ♪ 給湯栓を閉めてください ♪ 給湯栓を閉めないと ♪ お湯はりの設定を解除しています ♪ もうしばらくお待ちください ♪ お湯はりの設定を解除しました
ふろ温度を調節する	【台所リモコン】 「ふろ温度」を選択→ 決定 で温度調節→ 決定		♪ おふろの温度を変更できます ♪ おふろの温度を○度に変更しました
	【浴室リモコン】 ▲ ▼ で温度調節→ 決定		♪ おふろの温度を○度に変更しました
お湯はり湯量を調節する	【台所リモコン】 「お湯はり湯量」を選択→ 決定 で湯量調節→ 決定		♪ おふろの湯量を変更できます ♪ おふろの湯量を設定しました
	【浴室リモコン】 ▲ ▼ で湯量調節→ 決定		♪ おふろの湯量を変更できます ♪ おふろの湯量を設定しました

操作	スイッチ	条件など	音声(抜粋)
浴室リモコンの入浴タイマーを使う 【浴室リモコン】	入浴 タイマー 「入」 で時間設定→ 決定		♪ 設定しました セットした時間になると ♪ (ビビッ ビビッ ビビッ)
暖房する 【台所リモコン】	開始 「暖房 入/切」を選択→ 決定 停止 「暖房 入/切」を選択→ 決定		♪ 暖房を開始します ♪ 暖房を停止します
お好みの時間帯に暖房するよう設定する <暖房予約> 【台所リモコン】	「暖房予約」を選択→ 決定 で時間帯設定→ 決定		♪ 暖房の予約ができます ♪ 暖房の予約を設定しました
暖房時の音が気になるときは<静音> 【台所リモコン】	開始 「静音 入/切」を選択→ 決定 停止 「静音 入/切」を選択→ 決定		♪ 静音の設定をしました ♪ 静音の設定を解除しました
浴室暖房をする	開始 「浴室暖房 入/切」を選択→ 決定 停止 「浴室暖房 入/切」を選択→ 決定		♪ 浴室の暖房を開始します ♪ 浴室の暖房を停止します
お好みの時刻に浴室暖房を開始するよう設定する<浴室暖房予約> 【台所リモコン】	「浴室暖房予約」を選択→ 決定 で開始時刻設定→ 決定		♪ 浴室の暖房の予約ができます ♪ 予約を設定しました
床暖房をする 【台所リモコン】	開始 「床暖房 入/切」を選択→ 決定 停止 「床暖房 入/切」を選択→ 決定		♪ 床暖房を開始します ♪ 床暖房を停止します
お好みの時間帯に床暖房をするよう設定する <床暖房予約> 【台所リモコン】	「床暖房予約」を選択→ 決定 で時間帯設定→ 決定 「予約完了」を選択→ 決定		♪ 予約ができます ♪ 予約を設定しました
浴室から台所リモコンのチャイムを鳴らす <呼び出し> 【浴室リモコン】	呼出 「」		♪ ♪ ♪ ~ おふろで呼んでいます
操作音・音声ガイドなどの音量を変更する	音量 「」 または で変更→ 決定		♪ 音量が変更できます ♪ 設定しました

# 初期設定一覧

項目	初期設定
時計表示(未設定時)	---
給湯温度	40°C
ふろ温度	40°C
お湯はり湯量	180L
操作音・音声ガイドなどの音量	中 ★

★は、P53「設定のリセット(全設定初期化)」でリセットできる項目です。

「その他設定」(P50~53)の項目		初期設定
リモコンの音声ガイド	あり	★
「表示の節電」と時計表示	する	★
電気 料金・目標	料金設定(1kWhあたり)	0円
目標値	0kWh	
ガス 料金・目標	料金設定(1m <sup>3</sup> あたり)	0円
目標値	0m <sup>3</sup>	
水道 料金・目標	料金設定(1m <sup>3</sup> あたり)	0円
目標値	0m <sup>3</sup>	
光熱費設定	電気を選択	しない
ガスを選択	しない	
お湯を選択	しない	
エネルギーマーク表示	しない	
目標報知音	あり	
給湯温度の上限(最高温度)	60°C	★
浴室の乾燥終了のお知らせ	しない	★
ふろ温度の上限(最高温度)	48°C	★
台所リモコンのスイッチを押したときの表示画面の明るさ	標準	★
「床暖房」表示への部屋名称の追加	表示なし	
暖房スイッチの機能切り替え	標準	

# メモ



メモ欄として活用してください。