

## 品名 NTZT-C14ARS-AWC (FCCT090A3N)

### 型式名 SFCG-92

このたびは、貯湯ユニットをお買い求めいただきまして、まことにありがとうございます。

- ご使用の前に、この取扱説明書をよくお読みいただき、正しくお使いください。なお、取扱説明書は工事説明書・フルサポート証(保証書)と共に必ず保管し、おわかりにならないことや、不具合が生じたときにお役立てください。
- フルサポート証(保証書)は販売店からお受け取りになる際に、必要事項が記入されていることを必ず確認してください。
- 取扱説明書を紛失された場合は、担当のメンテナンス会社またはガス会社にご連絡ください。
- 製品改良により、本体・仕様などが説明書の内容と異なる場合がありますので、あらかじめご了承ください。

※エネファームは、大阪ガス(株)、東京ガス(株)、JX日鉱日石エネルギー(株)の登録商標です。

20732081 (M)

## も く じ

ページ

ごま ず 確 認 は じ め に さ い	安全に正しく使用していただくために	2
	特長	9
	各部の名称とはたらき	
	貯湯ユニット	9
	インターホンリモコンセット	10
	機能設定について 表示について	14 16
の 使 用 前	設置状態の確認	17
	ご使用前の準備と確認	17
	日付・時刻の設定	18
給 湯 ・ ふ ろ 運 転	給湯	22
	ふろ自動運転	24
	ふろ自動運転の予約時刻の設定	26
	ふろ自動運転の予約	28
	ふろ水位の設定	29
	保温時間の設定	30
	湯はり中断の設定	32
	追いだき運転	34
	たし湯運転	35
たし水運転 ふろ温度の設定	36 36	
暖 房 運 転	浴室暖房運転と予約運転	37
	浴室暖房運転の予約時刻の設定	39
	暖房静音時間の設定	41
	暖房運転の設定	43
運 発 電	発電運転の設定	45
	ガス発電・給湯暖房機の全停止(不在停止)	47
ル エ ツ ク	エネルギー表示について	48
	エネルギー表示	52
	エネルギー表示の設定	56
そ の 他 の 機 能	インターホン	70
	リモコンの設定	74
	配管クリーンの設定	92
	連絡先の登録・表示	94
	音声ガイド一覧	96
	冬期の凍結による破損防止について 災害時などにお湯を取出す方法	98 101
故 障 か な ?	故障・異常の見分けかたと処置方法	
	修理を依頼する前に	102
	故障表示	105
	故障表示一覧表	106
	運転動作モード一覧表	108
	安全装置 異常時の処置方法	109 110
た だ く 使 つ て い	長期間使用しない場合	111
	日常の点検・手入れのしかた	111
	仕様	116
	アフターサービス	117

# 安全に正しく使用していただくために

- ご使用の前に、この「安全に正しく使用していただくために」をよくお読みいただき、正しくお使いください。
- ここに示した事項は、危害・損害の程度によって次のように分類されます。いずれも安全に関する重大な内容を記載していますので、必ず守ってください。

 <b>危険</b>	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。
 <b>警告</b>	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。
 <b>注意</b>	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、または物的損害の発生が想定される内容を示しています。
<b>お願い</b>	安全に快適に使用していただくために、理解していただきたい内容です。

- 絵表示について次のような意味があります。

禁 止		一般的な禁止	注 意		一般的な危険・警告・注意	指 示		必ず行うこと
		接触禁止			火災注意			アースを接続すること
		分解禁止			感電注意			電源プラグを抜くこと
		火気禁止			高温注意			
		濡れ手禁止						

 は参考になるページです。

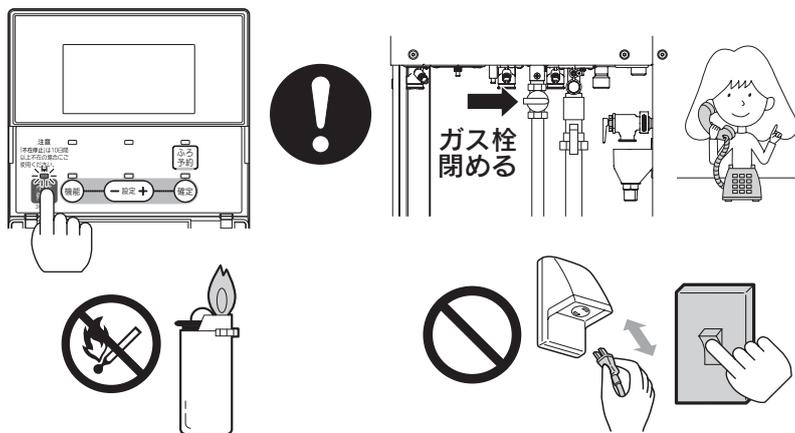
## 危険 (DANGER)

### ガス漏れに注意

ガス漏れに気づいたときは、すぐに使用を中止して、換気をする。不在停止スイッチを約3秒間押ししてガス発電・給湯暖房機を停止し、ガス発電・給湯暖房機両方のガス栓を閉める。担当のメンテナンス会社またはガス会社にご連絡ください。

※不在停止を設定すると発電表示が点滅し発電はすぐに停止しますが、燃料電池ユニットはしばらく停止移行運転を続けます。燃料電池ユニットが停止すると、発電表示は消灯します。

係員が処置するまでは絶対に火をつけたり、電源プラグの抜き差し、電気器具の「入・切」はしない。火災やガス中毒の原因になります。



### 屋内や浴室内への設置禁止

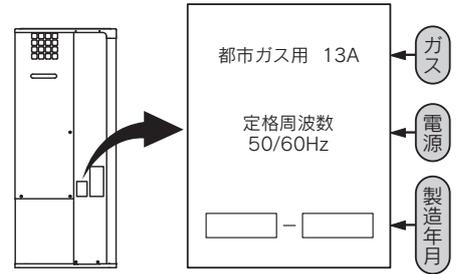
屋外設置型ですので、絶対に屋内や浴室内には設置しない。不完全燃焼を起こし一酸化炭素中毒の原因になります。



# 警告(WARNING)

## ガスの種類・電源の確認

必ず貯湯ユニットの銘板に表示してあるガスの種類(ガス種・ガスグループの区分)および電源(電圧・周波数)で使用する。  
不完全燃焼・爆発着火・火災・故障の原因になります。  
※ガス種は都市ガス13A、電源はAC100V、定格周波数は50/60Hzです。銘板は貯湯ユニット本体の図の位置に貼ってあります。



必ずはじめに  
ご確認ください

## やけどに注意



シャワーを使用するときや入浴するときには、必ず手でお湯の温度を確かめる。また、シャワーを使用中は使用者以外の人がお湯の温度を変更しない。  
やけどのおそれがあります。

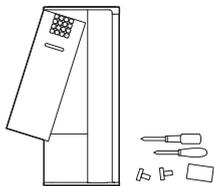


沸き上げ中や沸き上げ直後は循環アダプターから熱い湯が出るので、注意する。  
また、浴そうの上部と下部で湯温に差がある場合があるので、充分にかき混ぜてから手で湯温を確認する。  
やけどのおそれがあります。



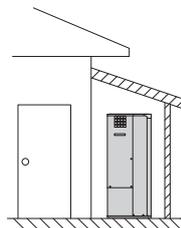
床暖房の上で高い温度に設定したまま長時間、座ったり寝そべったりしない。  
低温やけどを起こすおそれがあります。  
※特に次のようなかたが使用する場合はまわりのかたが注意してください。  
(乳幼児や自分の意志で体を動かせないかた  
疲労の激しいとき・お酒や睡眠薬を飲まれたかた  
皮膚や皮膚感覚の弱いかたなど)

## 設置・移設・付帯工事・修理の注意



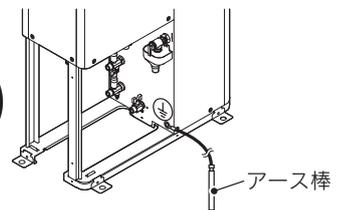
貯湯ユニットやリモコンの設置・移設・付帯工事・修理をする場合は必ず担当のメンテナンス会社またはガス会社に依頼する。  
また、分解や改造を行わない。  
感電・火災の原因になります。

## 囲い禁止



設置後、貯湯ユニットや排気部を波板やビニールなどで囲んで屋内状態にしない。  
不完全燃焼による一酸化炭素中毒や火災の原因になります。

## アースの確認



感電するおそれがあります。  
※アースが接続されていることを確認する。  
この機器はアースが必要です。  
アースが不完全な場合は、ガス会社に連絡してください。(D種接地工事)

## ガス配管の接続

この機器のガス配管はねじ接続です。ガス配管の接続工事には専門の資格、技術が必要となるため、担当のメンテナンス会社またはガス会社に依頼する。  
ガス漏れの原因になります。



# 安全に正しく使用していただくために

## 警告 (WARNING)

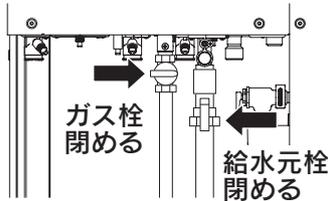
### 異常時の処置

運転中に異常を感じたり、地震や火災などの緊急の場合は次の処置を行う。  
この処置を行った場合は使用できません。  
ガス漏れの場合は、絶対に火をつけたり、電源プラグの抜き差し、電気器具の「入・切」はしない。  
火災やガス中毒の原因になります。

#### 1 換気をする

ガス漏れの場合はすぐに使用を中止して、換気してください。ただし、換気扇は回さないでください。  
十分に換気してから「2」以下を行ってください。

#### 2 ガス栓や給水元栓を閉める



#### 3 暖房端末機の運転停止・予約解除をする

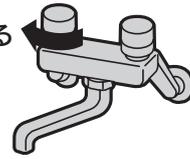
台所リモコンで浴室暖房運転と暖房運転の停止・予約解除を行います。

37・38・43・44ページ

台所リモコンで操作できない暖房端末機は暖房端末機の取扱説明書に従って運転停止と予約解除を行ってください。

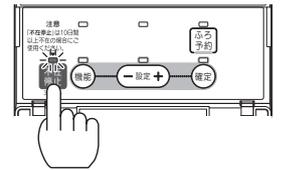
#### 4 給湯栓を閉める

閉める



#### 5 不在停止スイッチを約3秒間押す (ガス発電・給湯暖房機の全停止)

不在停止ランプが点灯し、ガス発電・給湯暖房機が停止します。  
※不在停止を設定すると発電表示が点滅し発電はすぐに停止しますが、燃料電池ユニットはしばらく停止移行運転を続けます。  
燃料電池ユニットが停止すると、発電表示は消灯します。



#### 6 ガス漏れしていない場合は電源プラグを抜く

緊急の場合以外は台所リモコンの表示がすべて消灯してから抜いてください。

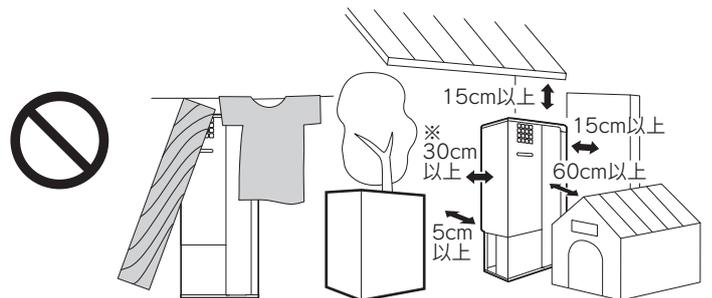


#### 7 担当のメンテナンス会社またはガス会社に連絡する

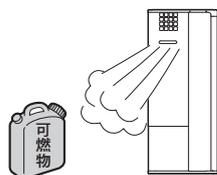
感電や火災のおそれがあります。

### 可燃物に注意

貯湯ユニットや排気部の周囲に紙や木材など燃えやすい物を置かない。  
また、スプレー缶やカセットこんろ用ボンベなどを置かない。  
火災の原因になります。  
(※はサービススペースとして必要な距離です。)

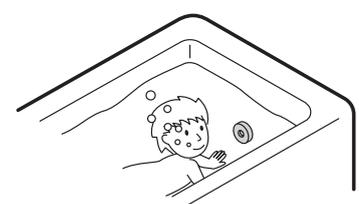


### 引火のおそれがあるものの使用禁止



貯湯ユニットや排気部の周囲ではスプレー・ガソリン・ベンジンなど引火のおそれがあるものを置いたり、使用したりしない。  
火災の原因になります。

### 子どもに注意



お風呂にもぐらない。  
髪の毛などが吸い込まれて事故やけがをするおそれがあります。特に小さなお子様には注意してください。

# 警告 (WARNING)

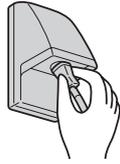
まずはじめにご確認ください

## 電源プラグは確実に差し込む



火災の原因になります。

※電源プラグはコンセントに根元まで確実に差し込む。  
また、傷んだプラグや緩んだコンセントを使用しない。



## 電源プラグをぬれた手で触らない



感電するおそれがあります。

※雨が降り出しているときに電源プラグを抜かない。

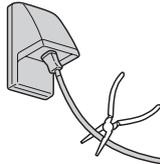


## 電源コードを切断して延長しない



火災や感電の原因になります。

※電源コードの届く範囲にコンセントがないときは、電力会社の指定工事店に依頼し、所定の電気配線をする。絶対に電源コードを切断して延長しない。

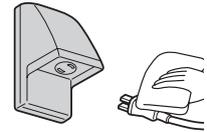


## 電源プラグを定期的に抜き、ほこりを除去する



ほこりがたまると湿気などで絶縁不良になり火災の原因になります。

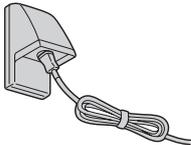
※電源プラグは発電運転停止中に抜いてください。



## 電源コードは束ねたまま使用しない



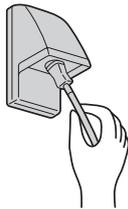
発熱や火災の原因になります。



## 電源コードを持って引き抜かない



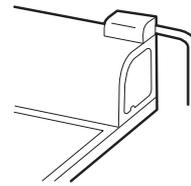
電源コードを引張ると破損して火災や感電の原因になります。



## 太陽熱温水器との接続禁止



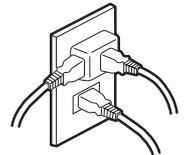
ご希望の温度より高い温度のお湯が出て、やけどのおそれがあります。



## 許容電力以上の使用禁止



発熱により火災の原因になります。  
※コンセントや配線器具の定格内で使用する、またたこ足配線をしない。



## 貯湯ユニットに無理な力を加えない



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。

※貯湯ユニットの上に乗ったり、植木鉢などを置いたりしない。



## 暖房用不凍液を飲まない



健康を害するおそれがあります。

不凍液を万一飲んだ場合はすぐに吐かせ、すみやかに医師の診断を受けてください。



## 電源コードを傷めない

火災や感電の原因になります。

※電源コードに無理な力を加えたり、物を載せたりしない。



## 安全装置が作動したときは



安全装置が作動したときは、この説明書に従って処置をする。

火災や事故の原因になります。

※処置をしないで何度もリセットを繰り返さない。

102~110ページ

## 貯湯ユニット内のお湯は冷めてから排水する

やけどのおそれがあります。



# 安全に正しく使用していただくために

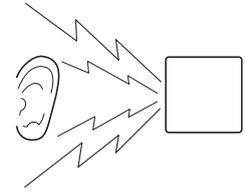
## ⚠ 注意 (CAUTION)

### 循環アダプターのフィルターは必ずつける



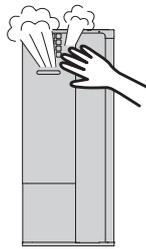
循環アダプターのフィルターをはずして使用しない。ふろポンプに髪の毛やゴミがつまり故障の原因になります。

### リモコンに耳を近づけて使用しない



大きな音が出ることもあり、聴覚障害などを引き起こすおそれがあります。

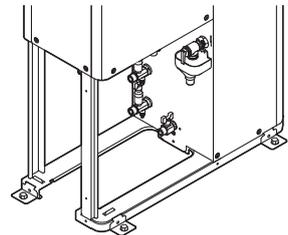
### やけどに注意



使用中や消火直後は貯湯ユニットの排気部に手を触れない。やけどのおそれがあります。

### 機器の固定確認

(事故の原因)



転倒するおそれがあります。  
※貯湯ユニットがアンカーで固定されていることを確認する。

### 指定の機器と接続すること



指定の燃料電池ユニット〔NT-0714ARS-K(FCCS07A 3N)〕以外の機器と接続しない。故障ややけどの原因になります。

### 用途に注意



一般家庭の給湯・シャワー・追いだき・暖房以外の用途には使用しない。思わぬ事故の原因になります。

### 配管カバーをはずした際の注意



配管カバーをはずした場合、作業終了後には、化粧ねじをしっかりと締める。思わぬ事故の原因になります。

### 逃し弁の確認



逃し弁が故障したまま使用すると、事故の原因になります。「日常の点検・手入れのしかた」に従って作動テストを行ってください。

112ページ

### パネルヒーターに注意



パネルヒーターの表面は高温になるので触らない。やけどのおそれがあります。特に小さなお子様のいる家庭では注意する。

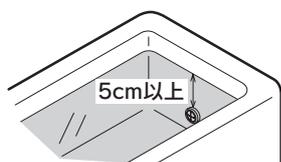
### 床暖房の使用について



床暖房の上に電気カーペットを敷かない。床材の割れ・そり・すき間の原因になります。またカーペット式床暖房に鋭利なものを落としたり、刺したりしない。温水パイプが破損します。

# お願い (NOTICE)

## ふろの空だき禁止



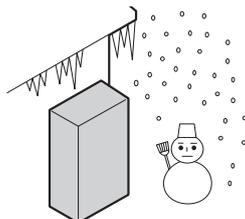
追いだきをするときには循環アダプター上部から約5cm以上の水位を保つ。故障の原因になります。

## 循環アダプターをふさがない



浴そうの循環アダプターを手・足・タオルなどでふさがない。故障の原因になります。

## 凍結予防について

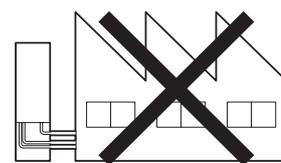


冬期には凍結予防の処置を行う。急な寒波のため貯湯ユニットや配管が凍結して破損することがあります。

98~100ページ

## 家庭用以外の使用禁止

(事故や故障の原因)



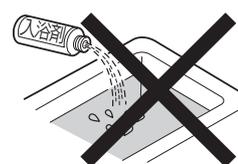
この貯湯ユニットは家庭用です。業務用には使用しない。業務用に使用して事故や故障が発生した場合は、保証の対象外になります。

## 石けんの使用禁止



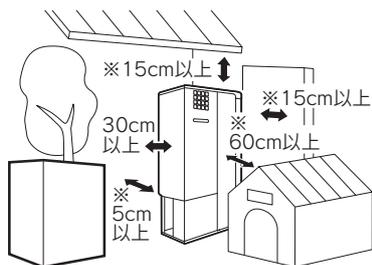
浴そう内では石けんやボディシャンプーを使用しない。次回使用時に泡が出たり、故障の原因になります。

## 入浴剤や洗剤に注意



イオウ・酸・アルカリ・油分を含んだ入浴剤や洗剤は、ふろポンプの故障や熱交換器の腐食の原因になりますので使用しない。また入浴剤や洗剤の注意文をよく読んでから使用してください。

## サービススペースの確保

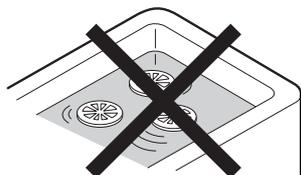


機器の周囲には点検・整備のためのサービススペースを確保する。  
(※は火災予防上必要な距離です。)

## 排気部の周囲

植物やペットなど、燃焼排気ガスによって加熱されると困るものや悪影響を受けるものは排気部の周囲には置かない。また増改築するときは、燃焼排気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あたらないようにする。変色・破損・腐食の原因となります。

## 循環アダプターのフィルターのつまりに注意



浴そうにミカンやレモンなどを浮かべて使用しない。またポプリなどをご使用の場合は、袋などに入れて使用する。故障の原因や循環不良になりご希望の温度にならないおそれがあります。

## 混合水栓について

混合水栓は必ず逆止機能付のものを使用する。混合水栓は通水抵抗の少ないもの、またシャワーヘッドは圧力損失の少ないものを使用し、泡沫水栓は使用しない。サーモスタット付混合水栓(通水抵抗の少ないもの)の使用をおすすめします。その場合はリモコンの設定温度は混合水栓の設定温度より高めにして使用してください。お湯の温度が安定しないことがあります。

## 地下水・井戸水・温泉水の使用禁止

給水は必ず水道水を使用する。地下水・井戸水・温泉水を使用すると機器内の配管に異物が付着したり、腐食して水漏れすることがあります。

まずはじめに  
ご確認ください

# 安全に正しく使用していただくために

## お願い (NOTICE)

### 積雪時の注意 (事故の原因)

積雪や屋根から落ちた雪により給気部や排気部がふさがれないように点検や除雪を行う。屋根から落ちた雪が給気部や排気部をふさぐおそれがある場所に設置している場合は、給排気に影響がないように防雪の処置を行う。

### 停電時の注意

すべての運転が停止しますので、停電復帰後は必要に応じて運転を再開する。約24時間以上停電した場合は、日付・時刻の設定を行ってください。また、冬期の場合は凍結予防のため水抜きを行う。

18・19・99ページ

### 指定された別売部品以外は使用しない

(故障の原因)

必ず指定された別売部品を使用する。

### 点火・着火・消火の確認

リモコンの補助熱源機燃焼表示で点火・着火・消火を確認する。

### 長期間使用しない場合の処置

1ヶ月以上連続で使用しない場合は「ガス発電・給湯暖房機の全停止(不在停止)」を行う。  
1ヶ月以上使用しない場合、または電源を切る場合は必ず水抜きを行う。

47・99ページ

### リモコンの設置場所について

台所リモコンと浴室リモコンの設置場所が近い場合、インターホン通話をするとうハウリング(キーンなどの大きな音がする現象)を起こすことがあります。そのような場合は、担当のメンテナンス会社またはガス会社に連絡して、リモコンの設置場所や向きを変更する。

### 断水の際は (故障の原因)

給湯栓を閉め、リモコンの給湯スイッチを押して「切」にする。  
リモコン表示画面に「260」を表示した場合は「故障表示一覧表」に従ってください。

106ページ

浴そうのお湯(水)が循環アダプター上部から約5cm以上あっても追だき運転はしない。故障の原因になります。断水終了後は飲用や調理に適さない水が給水配管内にとどまることがありますので、使いはじめのお湯は調理に使用したり飲んだりしない。

### 落雷のおそれがあるときの処置

(故障の原因)

雷による一時的な過電圧で電子部品を損傷することがありますので、雷が発生したときは、すみやかに「ガス発電・給湯暖房機の全停止(不在停止)」を行い、電源プラグをコンセントから抜く。

47ページ

雷がやんだ後は、電源プラグが濡れていないことを確認してコンセントに差し込む。

### 電源について

凍結予防運転のために電気を使用しています。緊急の場合以外は電源プラグのコンセントを抜かないでください。

### リモコンについて

リモコンに故意に水やシャンプーなどをかけない。またお子様がいたずらしないように注意する。故障・作動不良・音声異常の原因になります。  
リモコンは分解したり、乱暴に扱わないでください。故障の原因になります。  
リモコンを掃除するときはシンナー・ベンジン・酸性洗剤などを使用しない。変色や変形の原因になります。  
リモコンの使用環境温度は-10～60℃の範囲です。

### 機器内のお湯(水)について

- 機器や配管に長時間たまった水や朝一番のお湯は飲用したり調理に使用しないで、雑用水として使用してください。
- 飲用する場合は下記の点に注意し、必ず沸騰させてから使用してください。
  - ・必ず水道法に定められた飲用水の水質基準に適合した水道水を使用する。
  - ・熱いお湯が出てくるまでの水(配管にたまっている水)は、雑用水として使用する。
  - ・固形物・変色・濁り・異臭があった場合は飲用しないですぐに、担当のメンテナンス会社またはガス会社へ点検を依頼する。

# 特長

- 燃料電池ユニットで発電したお得な電気が使用できます。
- 燃料電池ユニットで発電したときに発生する排熱を利用して貯湯タンクに貯めた水を沸かし、給湯に利用します。
- 家庭内の電気の利用状況に応じて、自動的に燃料電池ユニットで発電を行います。  
 <省エネ運転>
- リモコンの表示と音声で電気と熱の利用状況をお知らせします。  
 <エネルギー機能>
- 台所リモコンと浴室リモコンで通話ができます。
- お湯が足りないときは補助熱源機でお湯を沸かすことができます。
- 断水時や地震など万一の災害時は、貯湯タンクのお湯(水)を生活用水として利用できます。

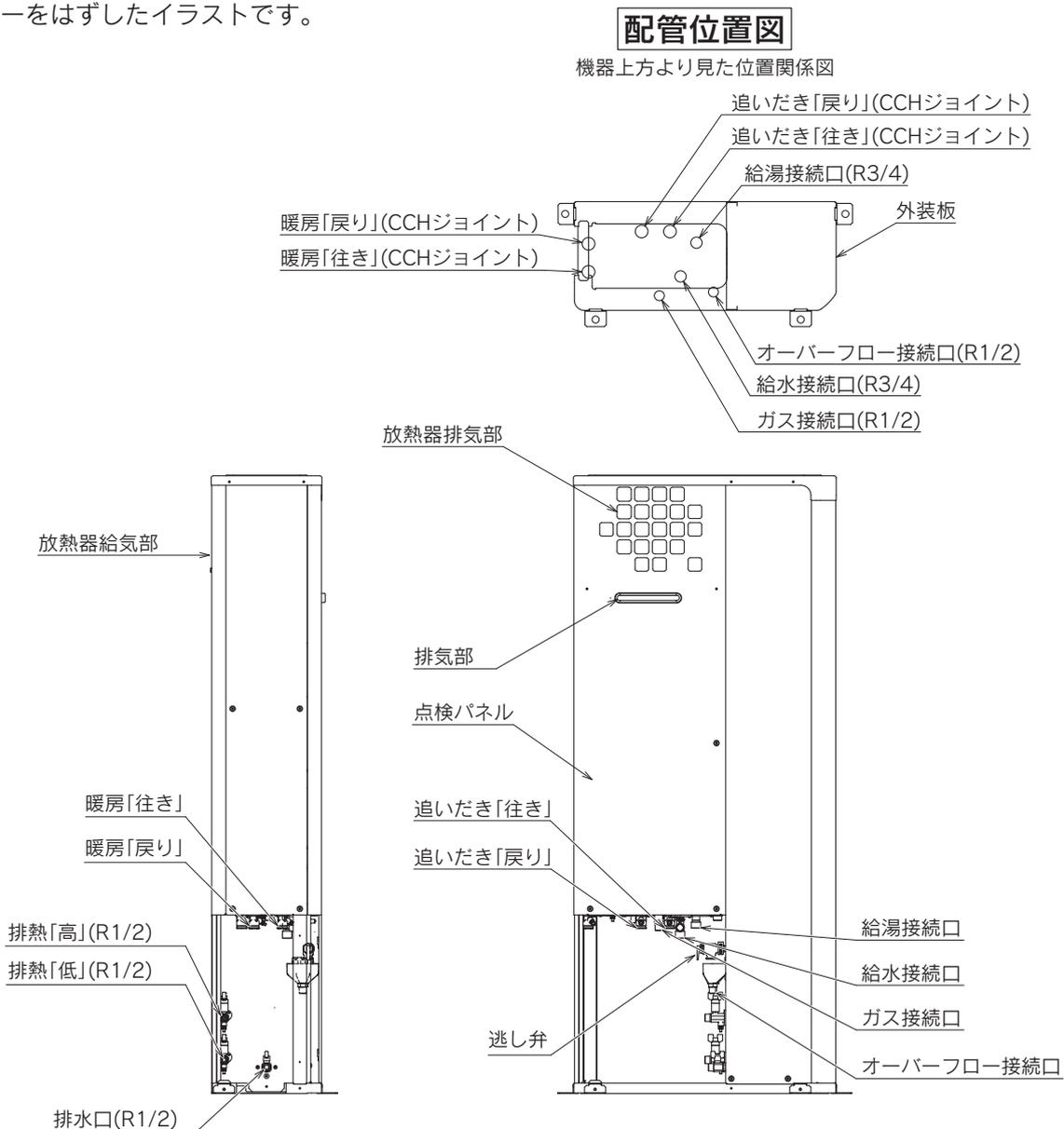
101ページ

まずはじめに  
ご確認ください

# 各部の名称とはたらき

## 貯湯ユニット

●配管カバーをはずしたイラストです。

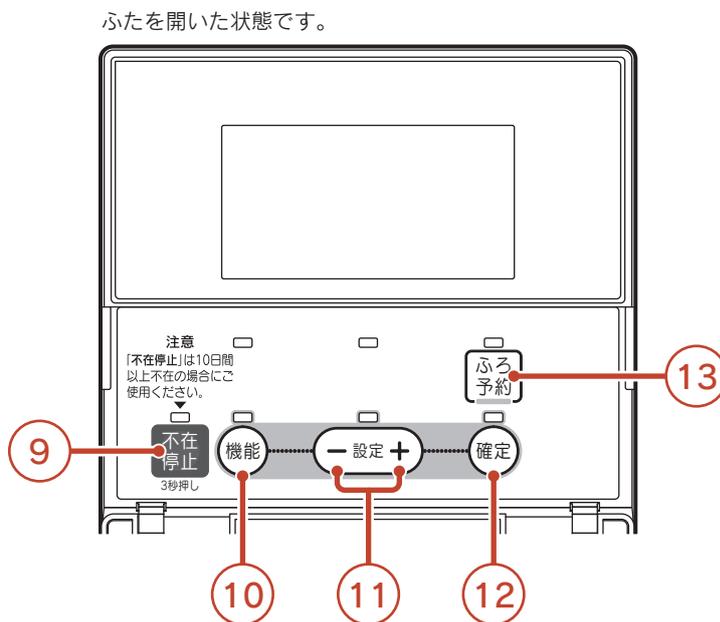
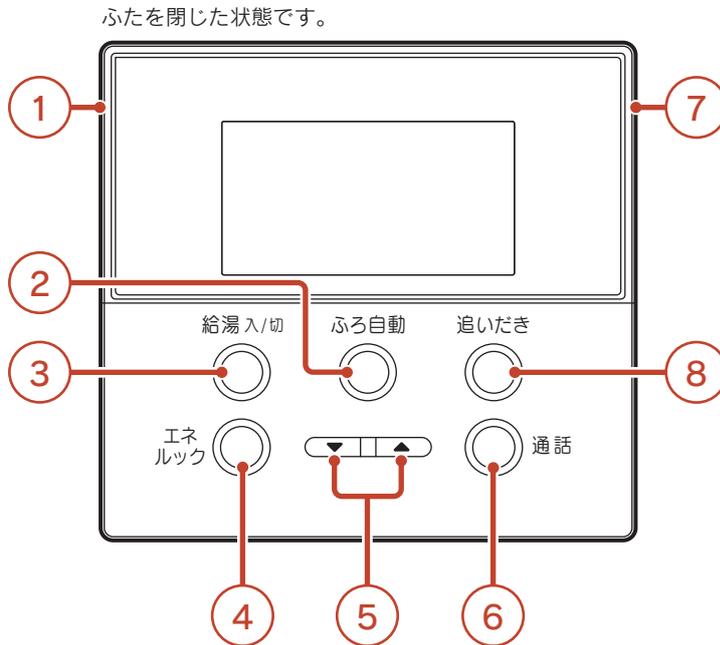


# 各部の名称とはたらき

## インターホンリモコンセット (KR-51P-CH)

### ●台所リモコン

①マイク
浴室にいる人と通話するときに使います。
②ふろ自動スイッチ (ふろ自動ランプ)
ふろ自動運転をするときに押します。 点滅…お湯はり中またはお湯はり準備中です。 点灯…保温運転中です。
③給湯スイッチ (給湯ランプ)
給湯・停止・リセットするときに押します。 給湯スイッチが「入」のときに点灯します。
リセット(警報解除)の方法 給湯スイッチを一度押して「切」にしてから再度押して「入」にします。
④エネルギースイッチ (エネルギーランプ)
発電・電気・お湯などの利用状況をお知らせします。
⑤給湯温度調節スイッチ
給湯温度の調節、エネルギー表示を切り換えるときに押します。 「優先」を表示しているときのみ給湯温度の調節ができます。 ▲…温度を高くする。 ▼…温度を低くする。 温度調節範囲…約32～60℃ 32℃・35℃・37～48℃ (1℃ごと)・55℃・60℃ に設定できます。
⑥通話スイッチ (通話ランプ)
浴室リモコンと通話するときに使います。



⑦スピーカー
ここから音声や音が出ます。
⑧追いだしスイッチ (追いだしランプ)
追いだしするときに押します。 追いだしスイッチが「入」のときに点灯します。
⑨不在停止スイッチ (不在停止ランプ)
旅行などで10日以上連続で不在または使用しないときに押します。 ガス発電・給湯暖房機が全停止します。
⑩機能スイッチ
予約時刻・現在時刻・保温時間・単価などを設定するときに押します。
14・15ページ
⑪設定スイッチ
選択した機能の設定を変更するときに押します。 +…進む。 -…戻す。
⑫確定スイッチ
機能設定の内容を確定するときに押します。
⑬ふろ予約スイッチ (ふろ予約ランプ)
ふろ自動運転を予約するときに押します。 点灯…ふろ自動運転を予約中です。

音声ガイドの種類は96～98ページを参照してください。  
ランプは周囲が均一に光るものではありません。

#### 表示画面の特性について

- 表示内容などにより明るさにムラが生じる場合があります。
- 表示画面を正面以外から見ると表示色が変わって見える場合があります。
- 気温が下がると表示の切り換わりが遅くなる場合があります。

# 表示画面

## ●給湯スイッチを「入」にしたときの表示

●太陽光発電システムを設置している場合の表示(※)

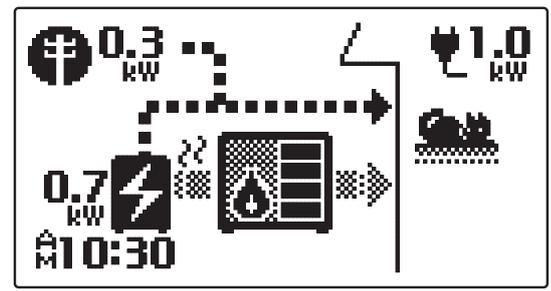
※別売の電力測定ユニットの取付けが必要です。

まずはじめにご確認ください

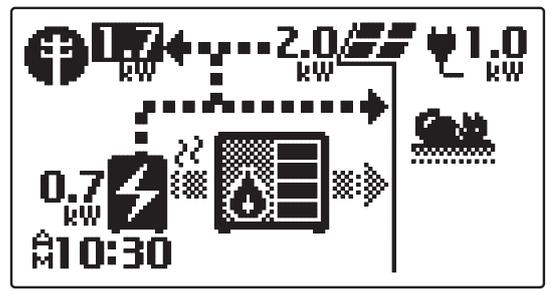
## ●給湯スイッチを「切」にしたときの表示

66・67ページ

エネルギーモニタの表示を「エネルギー+待機」にしたとき(通常)



(太陽光発電システムを接続したとき)



一部異なりますが、エネルギー表示のエネルギーモニタと同様の表示画面になります。53ページ

エネルギーモニタの表示を「エネルギー」にしたときは、主に表示マークのみの画面になります。

<b>14 現在時刻表示</b> 現在時刻を表示します。	<b>20 購入電気量表示</b> 購入している電気量を表示します。	<b>25 達成マーク表示</b> エネルギーで設定した目標値の達成度を表示します。 16ページ	<b>30 お湯はり表示</b> ふろ自動運転・たし湯運転・たし水運転で浴そうにお湯(水)を入れているときに点滅します。
<b>15 高温表示</b> 給湯設定温度が55℃以上のときに表示します。	<b>21 ふろ予約表示</b> ふろ自動運転の予約中に表示します。	<b>26 貯湯ユニット状態表示</b> 凍結予防や水質維持などのために自動的に行う運転動作を表示しています。 16ページ	<b>31 循環表示</b> 追いだき中です。
<b>16 優先表示</b> 「優先」を表示しているときのみ給湯温度調節ができます。	<b>22 ふろ温度表示</b> ふろ温度(沸き上げ温度)を表示します。 お湯はり表示・追いだき表示中・保温表示中は表示しません。	<b>27 補助熱源機燃焼表示</b> 点灯…補助熱源機が燃焼しています。	<b>32 保温表示</b> 保温運転・追いだき中です。
<b>17 発電表示</b> 発電状態を表示します。 16ページ	<b>23 浴室暖房表示</b> 浴暖……浴室暖房乾燥機の運転中に表示します。 浴暖…浴室暖房乾燥機の予約中に表示します。	<b>28 給湯温度表示</b> 給湯設定温度を表示します。	<b>33 太陽光発電量表示</b> 太陽光発電システムで発電した電力のうち電力会社に販売した電力量を表示します。
<b>18 発電量表示</b> 発電量を表示します。	<b>24 暖房表示</b> 点灯…暖房中です。	<b>29 給湯中表示</b> 点滅…給湯中です。	<b>34 販売電気量表示</b> 太陽光発電システムで発電した電力のうち電力会社に販売した電力量を表示します。
<b>19 電気使用量表示</b> ご家庭で使用中の電気使用量を表示します。			

表示画面は説明のためのもので実際とは異なります。  
 発電量・電気使用量・購入電気量・太陽光発電量・販売電気量はkW単位の小数点第2位を四捨五入して表示しています。

# 各部の名称とはたらき

## ●浴室リモコン

### ①マイク

台所リモコンと通話するときに使います。

### ②給湯スイッチ (給湯ランプ)

給湯・停止・リセットするときを押します。  
給湯スイッチが「入」のときに点灯します。

**リセット(警報解除)の方法**  
給湯スイッチを一度押して「切」にしてから再度押して「入」にします。

### ③ふろ自動スイッチ (ふろ自動ランプ)

ふろ自動運転をするときに押します。  
点滅…お湯はり中またはお湯はり準備中です。  
点灯…保温運転中です。

### ④追いだきスイッチ (追いだきランプ)

追いだきするときに押します。追いだきスイッチが「入」のときに点灯します。

### ⑤たし湯スイッチ (たし湯ランプ)

浴そうにたし湯をするときに押します。  
たし湯スイッチが「入」のときに点灯します。

### ⑥通話スイッチ (通話ランプ)

台所リモコンと通話するときを押します。

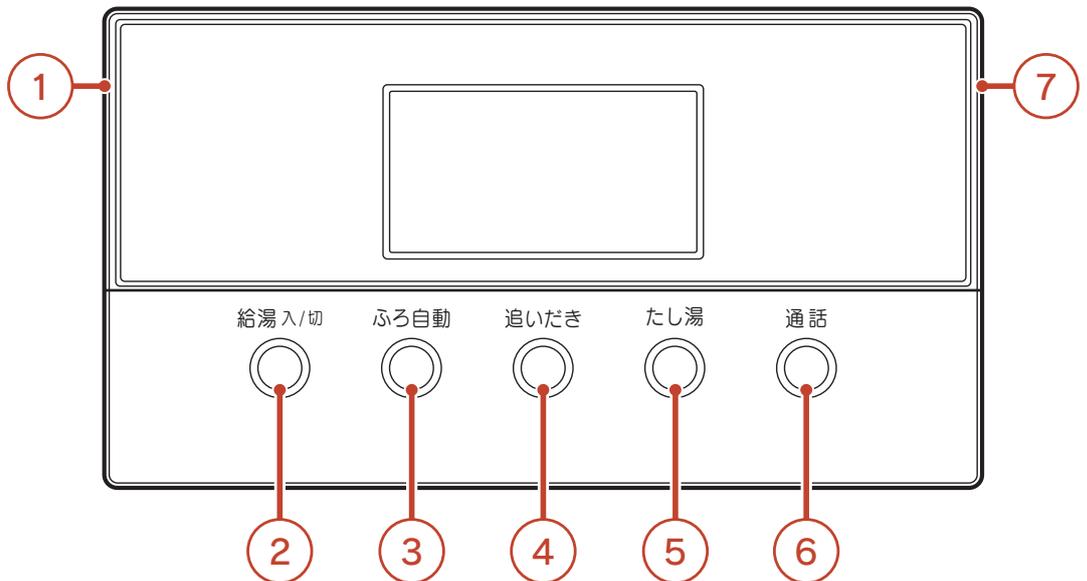
### ⑦スピーカー

ここから音声や音が出ます。

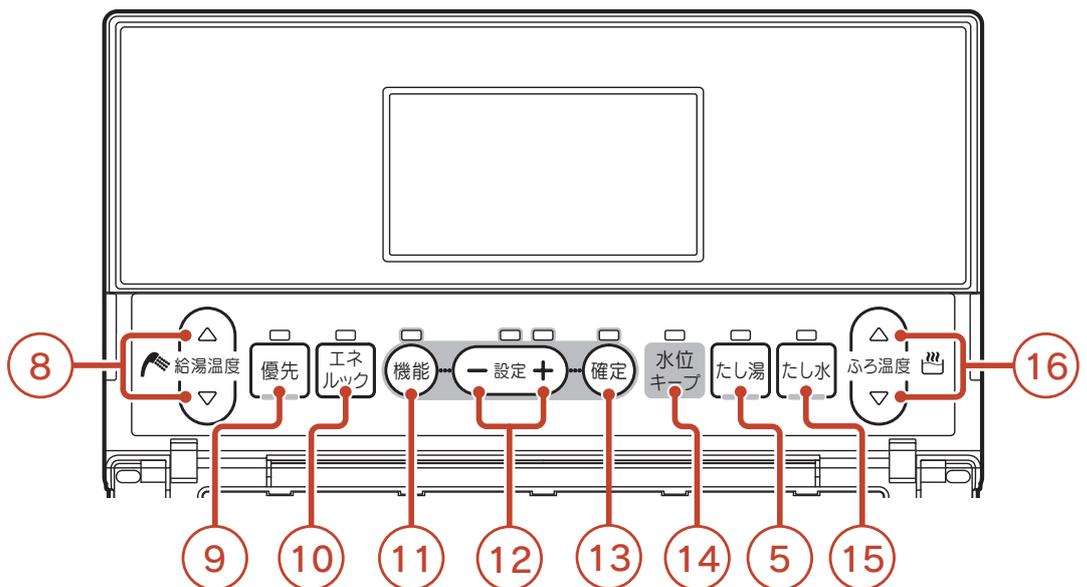
### ⑧給湯温度調節スイッチ

給湯温度の調節、エネルギー表示を切り換えるときに押します。  
「優先」を表示しているときのみ給湯温度の調節ができます。  
▲…温度を高くする。  
▼…温度を低くする。  
温度調節範囲…約32~60℃  
32℃・35℃・37~48℃  
(1℃ごと)・55℃・60℃  
に設定できます。

ふたを閉じた状態です。



ふたを開いた状態です。



音声ガイドの種類は96~98ページを参照してください。  
ランプは周囲が均一に光るものではありません。

### 表示画面の特性について

- 表示内容などにより明るさにムラが生じる場合があります。
- 表示画面を正面以外から見ると表示色が変わって見える場合があります。
- 気温が下がると表示の切り換わりが遅くなる場合があります。

# 表示画面

まずはじめに  
ご確認ください

- ⑨優先スイッチ (優先ランプ)**

浴室リモコンで給湯温度を調節するときに押します。このランプが点灯しているときのみ給湯温度調節ができます。
- ⑩エネルギースイッチ (エネルギーランプ)**

発電・電気・お湯などの利用状況をお知らせします。
- ⑪機能スイッチ**

音量・水位などを設定するときに押します。

▶ 14・15ページ
- ⑫設定スイッチ**

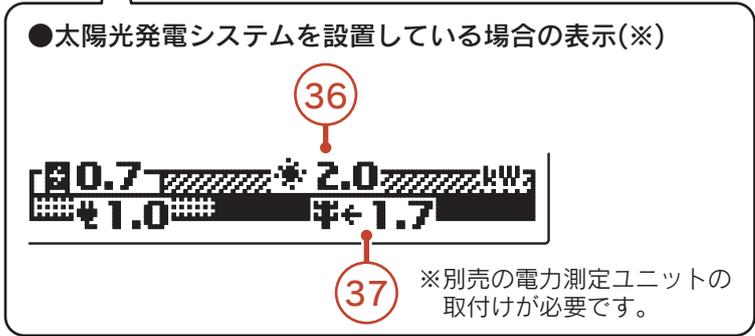
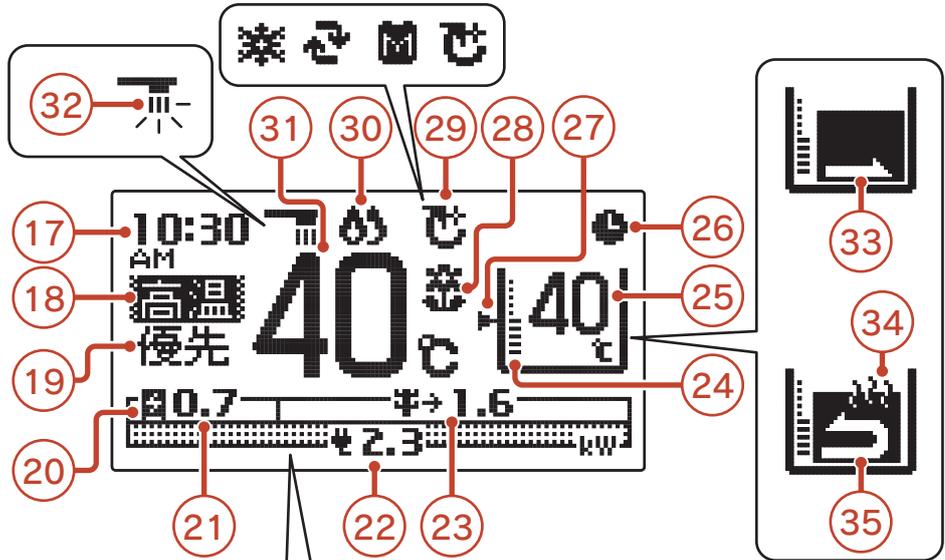
選択した機能の設定を変更するときに押します。  
+…進む。  
-…戻す。
- ⑬確定スイッチ**

機能設定の内容を確定するときに押します。
- ⑭水位キープスイッチ (水位キープランプ)**

自動たし湯を解除したいときに押します。水位キープランプが消灯します。
- ⑮たし水スイッチ (たし水ランプ)**

浴そうにたし水をするときに押します。たし水スイッチが「入」のときに点灯します。
- ⑯ふろ温度調節スイッチ**

ふろ自動運転・追いただき運転・たし湯運転の温度を調節するときに押します。  
▲…温度を高くする。  
▼…温度を低くする。  
温度調節範囲…約33~48℃  
1℃ごとに設定できます。



<p><b>⑰現在時刻表示</b></p> <p>現在時刻を表示します。</p>	<p><b>⑳ふろ温度表示</b></p> <p>ふろ温度(沸き上げ温度)を表示します。表示位置は運転状態によって変わります。</p>	<p><b>㉑補助熱源機燃焼表示</b></p> <p>点灯…補助熱源機が燃焼しています。</p>
<p><b>⑱高温表示</b></p> <p>給湯設定温度が55℃以上のときに表示します。</p>	<p><b>㉒ふろ予約表示</b></p> <p>ふろ自動運転の予約中に表示します。</p>	<p><b>㉒給湯温度表示</b></p> <p>給湯設定温度を表示します。</p>
<p><b>⑲優先表示</b></p> <p>「優先」を表示しているときのみ給湯温度調節ができます。</p>	<p><b>㉓水位キープ表示</b></p> <p>点灯…ふろ自動運転中に自動的にたし湯をし、水位を一定に保ちます。</p>	<p><b>㉓給湯中表示</b></p> <p>点滅…給湯中です。</p>
<p><b>⑳発電表示</b></p> <p>発電状態を表示します。</p> <p>▶ 16ページ</p>	<p><b>㉔達成マーク表示</b></p> <p>エネルギーで設定した目標値の達成度を表示します。</p> <p>▶ 16ページ</p>	<p><b>㉔お湯はり表示</b></p> <p>ふろ自動運転・たし湯運転・たし水運転で浴そうにお湯(水)を入れているときに点滅します。</p>
<p><b>㉑発電量表示</b></p> <p>発電量を表示します。</p>	<p><b>㉕貯湯ユニット状態表示</b></p> <p>凍結予防や水質維持などのために自動的に行う運転動作を表示しています。</p> <p>▶ 16ページ</p>	<p><b>㉕保温表示</b></p> <p>保温運転・追いただき中です。</p>
<p><b>㉒電気使用量表示</b></p> <p>ご家庭で使用中の電気使用量を表示します。</p>		<p><b>㉕循環表示</b></p> <p>追いただき中です。</p>
<p><b>㉓購入電力量表示</b></p> <p>購入している電力量を表示します。</p>		<p><b>㉖太陽光発電量表示</b></p> <p>太陽光発電システムで発電した電力量を表示します。</p>
<p><b>㉔水位表示</b></p> <p>ふろ自動運転で設定した浴そうの水位を表示します。</p>		<p><b>㉖販売電力量表示</b></p> <p>太陽光発電システムで発電した電力のうち電力会社に販売した電力量を表示します。</p>

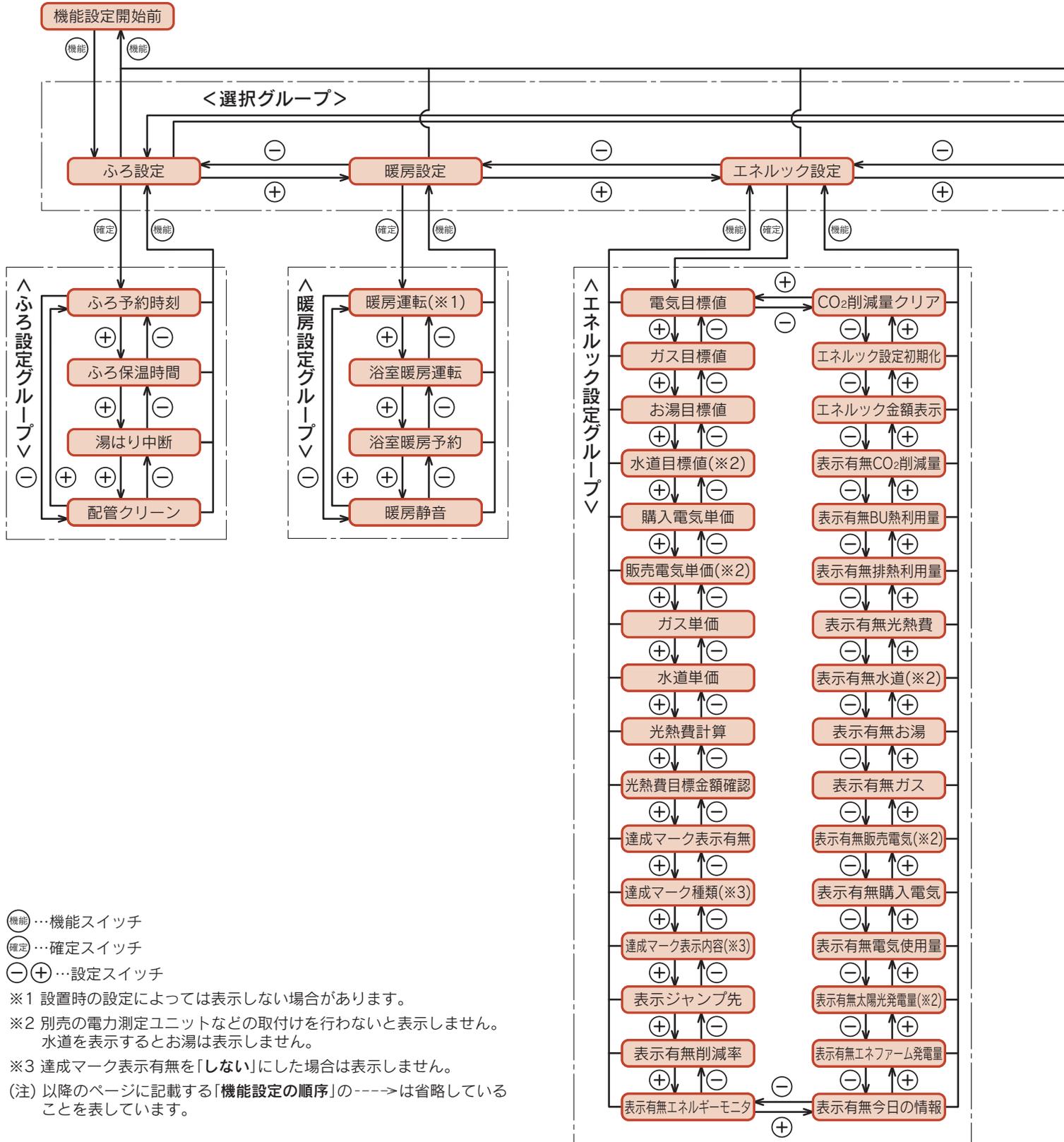
表示画面は説明のためのもので実際とは異なります。  
発電量・電気使用量・購入電力量・太陽光発電量・販売電力量はkW単位の小数点第2位を四捨五入して表示しています。

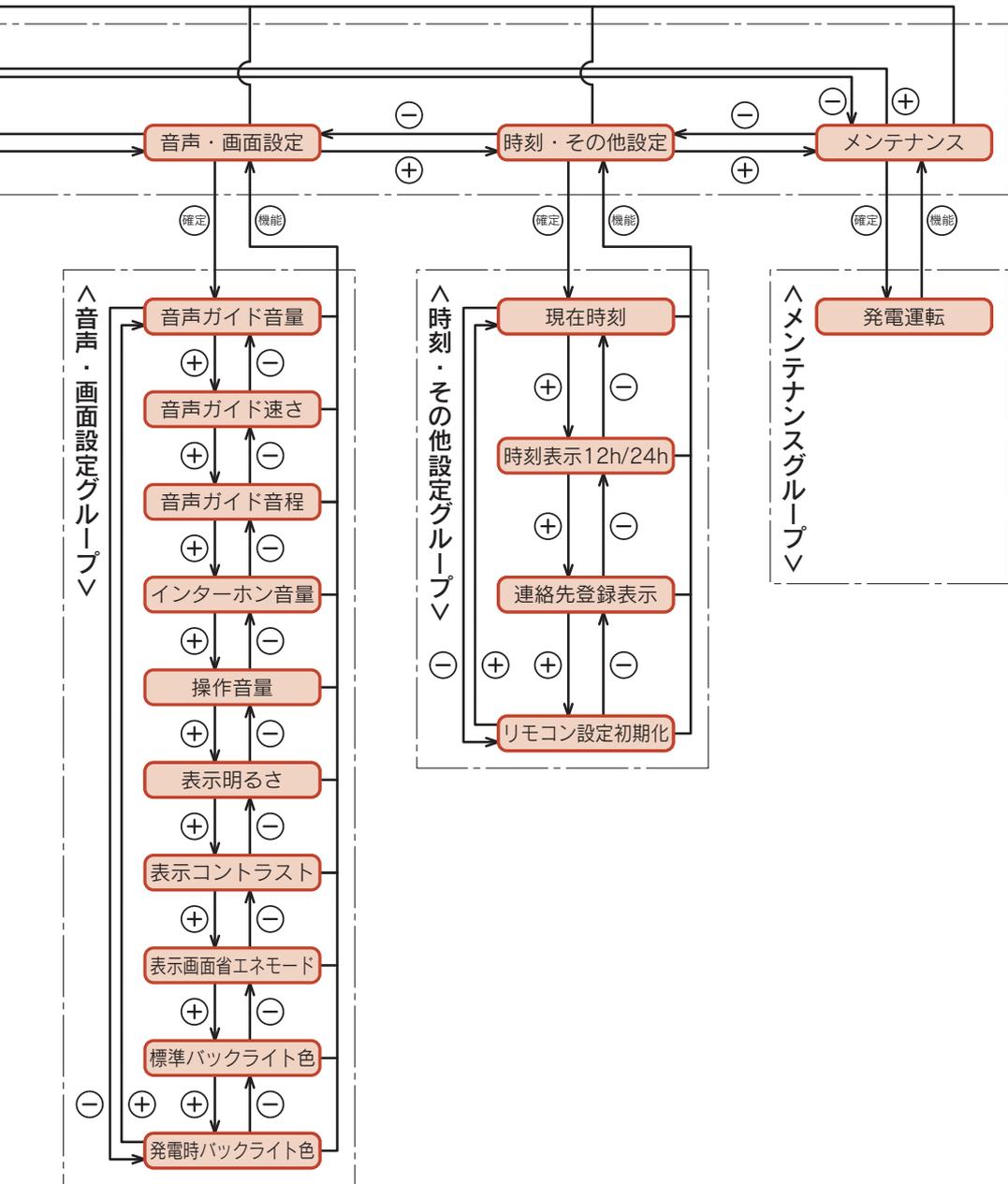
# 各部の名称とはたらき

## 機能設定について

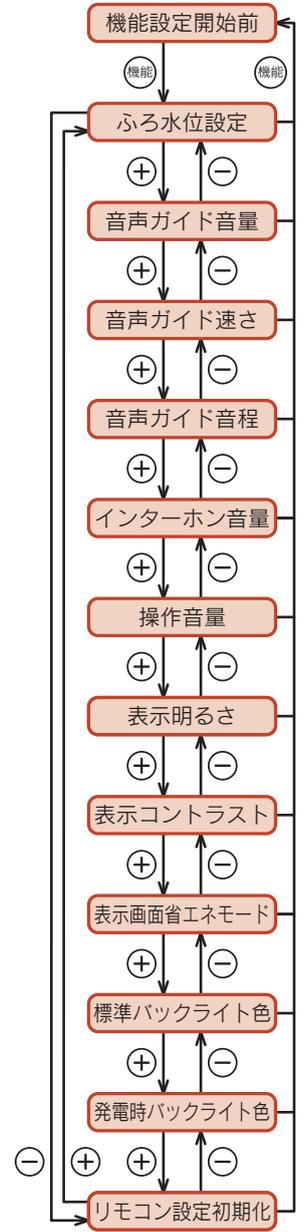
●機能スイッチ・設定スイッチ・確定スイッチを操作することにより、下記の機能設定ができます。

### 台所リモコンの場合





### 浴室リモコンの場合



まずはじめにご確認ください

### お知らせ

- 給湯スイッチの「入・切」に関係なく設定できます。
- 日付・現在時刻の設定を行っていない場合は、機能スイッチを押すと「**現在時刻**」の設定画面を表示します。
- 機能設定中に約10秒間操作をしないと操作ガイドが表示されます。
- 機能設定を確定後に続けて他の機能を設定する場合は、機能スイッチを押してください。次の項目に移動して続けて設定することができます。途中でリモコンのふたを閉じると、設定中でも中断して通常の表示に戻ります。

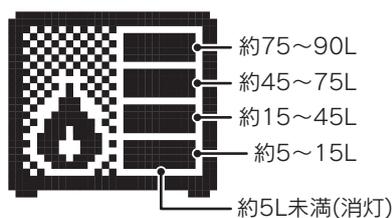
# 各部の名称とはたらき

## 表示について

### 貯湯量表示

- 貯湯タンク内の「お湯(約50℃以上)の量」をエネルギー表示のエネルギーモニタに表示します。
- 約50℃以上のお湯を元に表示していますが、季節や貯湯状態により変動します。
- 貯湯量表示を表示している場合でも、給湯設定温度によっては補助熱源機が作動する場合があります。お湯の出を早くするために、故障ではありません。
- 表示されたお湯の量以外は水です。

#### 貯湯タンク内のお湯(約50℃以上)の量の目安



### 発電表示

- 発電状態を表示しています。

	発電	発電しています。 点灯……………発電中です。 点滅(約2秒周期)…発電準備中です。 点滅(約6秒周期)…停止移行中です。
表示なし	停止中	発電を停止しています。

### 貯湯ユニット状態表示

- 凍結予防や水質維持などのために自動的に行う運転動作を表示しています。

	凍結予防運転	排熱回路の凍結予防をしています。
	タンクリフレッシュ運転	お湯の利用が少なくなると貯湯タンク内の水質維持のため、お湯を高温にします。(貯湯タンク内の水を沸き上げる場合は補助熱源機が作動します。)
	タンク長期滞留防止運転	貯湯タンクにお湯が長期間滞留することを防止する運転を行っています。
	マイコンメーターの確認	マイコンメーターの機能を確認するために燃料電池ユニットを約26日ごとに24時間停止させます。ご家庭で使用するすべてのガスを使用しない時間が連続1時間以上必要です。深夜などにガス機器の使用は控えてください。

### 達成マーク

- 「エネルギーの設定」で設定した目標値に対する達成度をお知らせします。 62・63ページ

目標値を大きく達成しています。	目標値を達成しています。	ほぼ目標値通りです。	目標値を下回っています。	目標値を大きく下回っています。

# 設置状態の確認

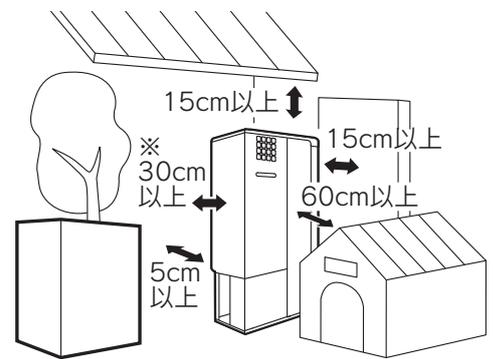
## 1 設置場所

貯湯ユニットの設置場所は次のことを満たしていることを確認してください。

- 水平な場所
- 給気部や排気部の周囲に冷暖房装置や換気扇などの吹出口や吸込口がない場所
- 給気や排気が充分できる場所(波板などで囲まないでください。)
- 落下物の危険がない場所
- 周囲に可燃物や引火性のものがない場所
- 給気部や排気部に強い風が吹き込まない場所
- 足場などを組まなくてもメンテナンスができる場所
- 排気部からの吹き出し音が隣家の迷惑にならない場所
- 階段や避難口から離れた場所
- 排気部から吹き出される排気ガスが建物の外壁や窓にあたらない場所

## 2 周囲の防火処置

火災予防のため、図を参考に周囲の可燃物から防火上有効な距離をとってください。  
(※はサービススペースとして必要な距離です。)



## 3 排気部の周囲

排気部から吹き出される排気ガスによって、加熱されると危険なものを貯湯ユニットの近くに置かないでください。(ガソリン・ベンジン・灯油・スプレー缶など)  
植物やペットなど、燃焼排気ガスによって加熱されると困るものや悪影響を受けるものは排気部の周囲には置かないでください。  
また増改築するときには、燃焼排気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あたらないようにしてください。変色・破損・腐食の原因となります。



# ご使用前の準備と確認

## 1 貯湯ユニットおよび周辺の確認

放熱器給排気部や排気部がふさがれていないことを確認してください。  
貯湯ユニットの近くにガソリン・ベンジンなど引火性のものや燃えやすいものを置かないでください。



## 2 給水元栓を開ける

## 3 ガス栓を開ける

ガス漏れがないことを確認してください。

## 4 電源プラグにコンセントを差し込む

リモコンに「260」が点滅した場合は「冬の凍結による破損防止について」の「再使用方法(貯湯ユニットの水張り)」に従って通水を行ってください。

100ページ

## 5 水漏れの確認

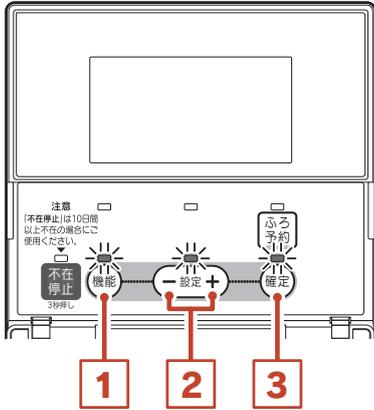
貯湯ユニットや接続部から水漏れていないことを確認してください。

# 日付・時刻の設定

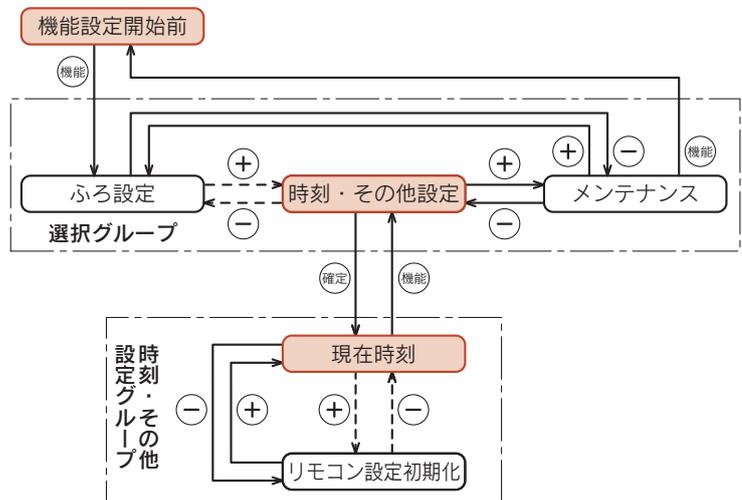
## 日付・現在時刻の設定

- 必ず日付と現在時刻の設定を行ってください。
- 日付と現在時刻の設定は台所リモコンで行います。

台所リモコン

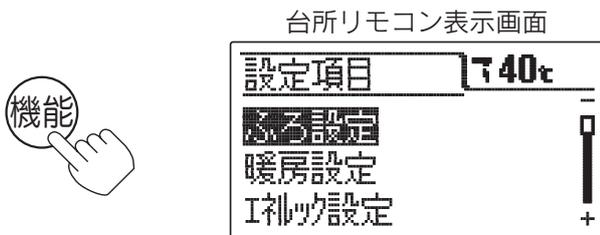


機能設定の順序



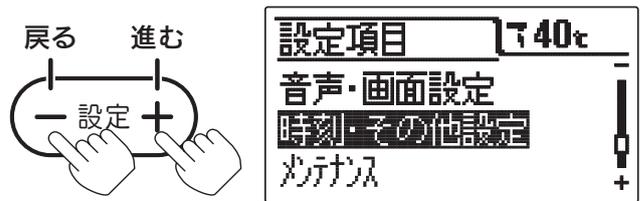
### 1 ふたを開く

### 2 機能スイッチ①を押す

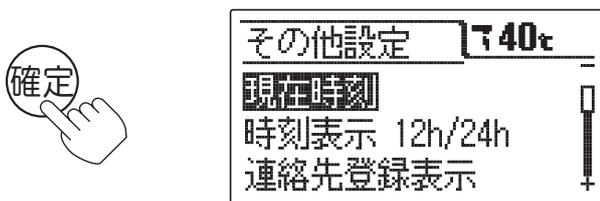


日付・現在時刻の設定を行っていない場合は、「現在時刻」の設定画面を表示します。

### 3 設定スイッチ②を押して「時刻・その他設定」を選択する

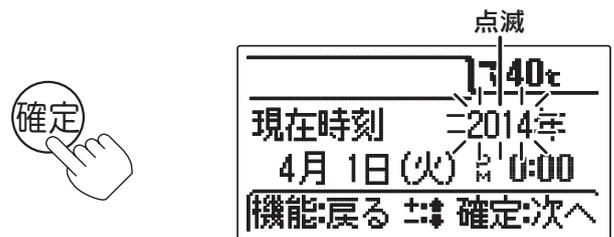


### 4 確定スイッチ③を押す



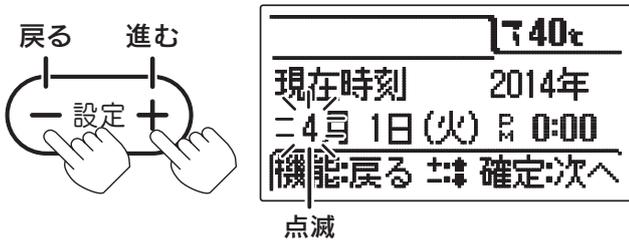
時刻・その他設定グループの項目を表示します。

### 5 再度確定スイッチ③を押す



西暦が点滅します。

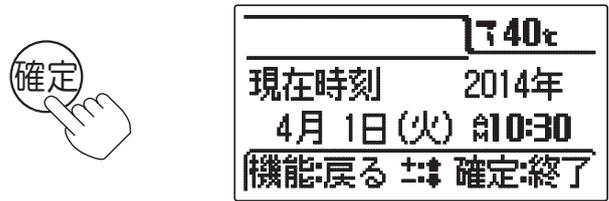
## 6 設定スイッチ②を押して 西暦・日付・現在時刻を設定する



現在時刻は1回ずつ押すと1分、押し続けると10分単位で変わります。

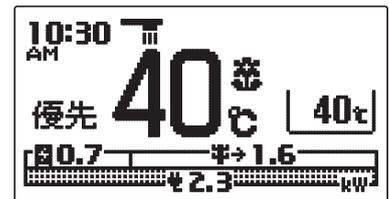
5・6を繰り返して、西暦・日付・時刻を設定します。

## 7 確定スイッチ③を押す



設定の点滅が終了し、音声で「変更されました」とお知らせします。

## 8 ふたを閉じる



通常が表示に戻ります。

約40秒間放置しても通常が表示に戻ります。

### お知らせ

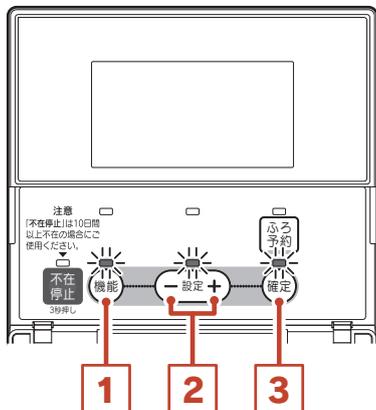
- 給湯スイッチの「入・切」に関係なく設定できます。
- 停電により「PM 0:00」が点滅しているときは現在時刻を設定し直してください。
- 「7」で確定スイッチを押した後(設定内容を表示中)、機能スイッチ①を押すと「4」の表示になり他の機能を続けて設定できます。
- 途中で設定をやめる場合はふたを閉じてください。通常が表示に戻ります。
- 時刻表示は参考値です。周辺環境などの影響により多少ずれる場合があります。修正してご使用ください。

# 日付・時刻の設定

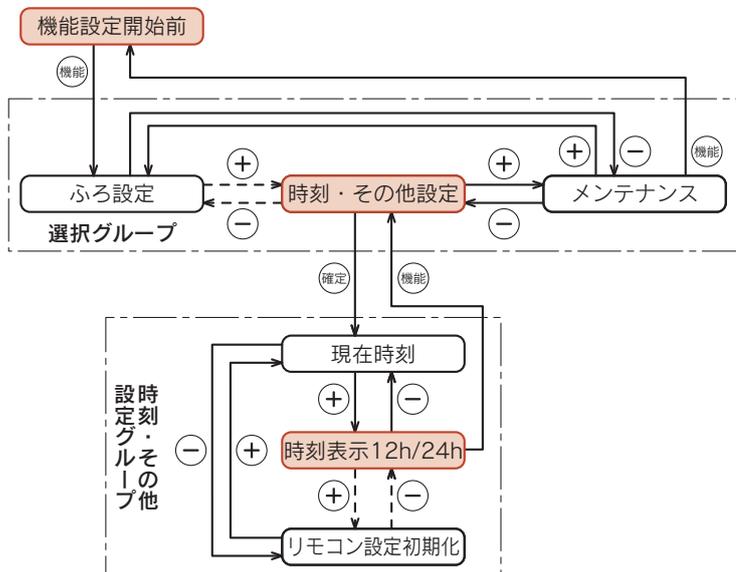
## 時刻の表示方法の設定

- 時刻の表示を「12h」(AM・PM表示)または「24h」(24時間表示)のどちらかに設定できます。
- 時刻の表示を変更すると現在時刻・設定時刻・音声などが変更されます。

台所リモコン



機能設定の順序

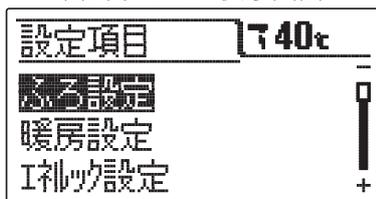


### 1 ふたを開く

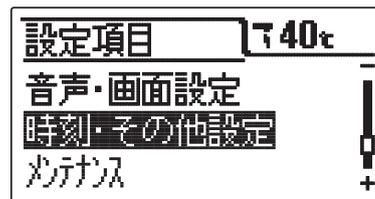
### 2 機能スイッチ①を押す



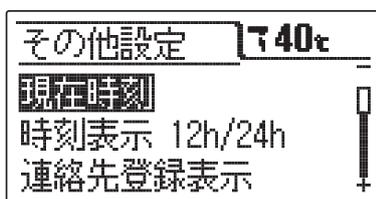
台所リモコン表示画面



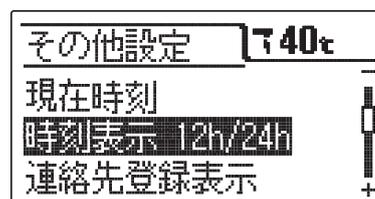
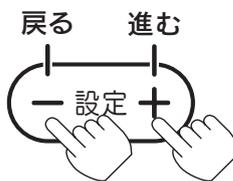
### 3 設定スイッチ②を押して「時刻・その他設定」を選択する



### 4 確定スイッチ③を押す

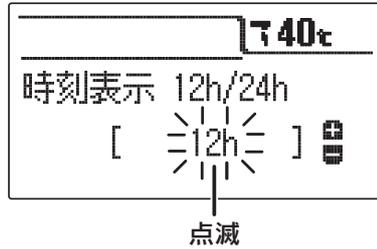


### 5 設定スイッチ②を押して「時刻表示 12h/24h」を選択する



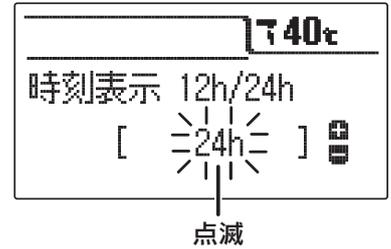
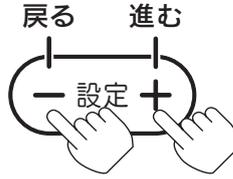
時刻・その他設定グループの項目を表示します。

## 6 確定スイッチ③を押す



現在の設定が点滅します。

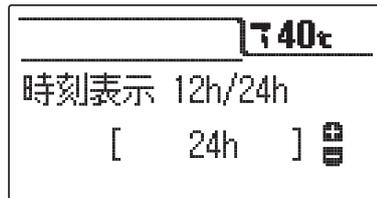
## 7 設定スイッチ②を押して時刻表示 12h/24h を設定する



設定スイッチを押すごとに

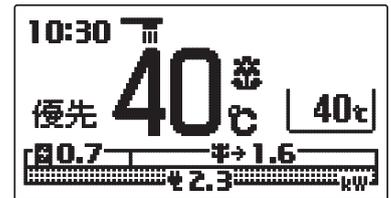
12h ← → 24h を交互に繰り返します。  
(AM・PM表示) (24時間表示)

## 8 確定スイッチ③を押す



設定の点滅が終了し、音声で「変更されました」とお知らせします。

## 9 ふたを閉じる



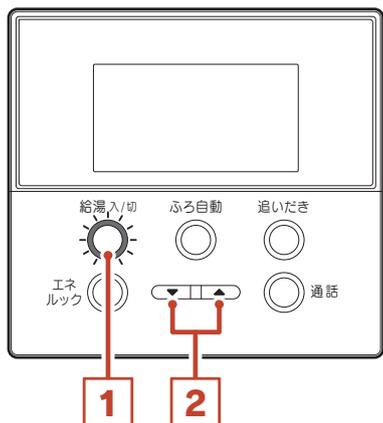
通常が表示に戻ります。  
約40秒間放置しても通常が表示に戻ります。

### お知らせ

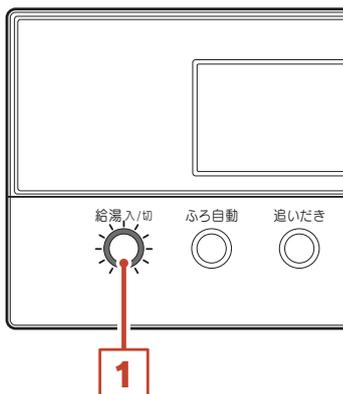
- 給湯スイッチの「入・切」に関係なく設定できます。
- お買い求め時には「12h」(AM・PM表示)に設定されています。
- 「8」で確定スイッチを押した後(設定内容を表示中)、機能スイッチ①を押すと「5」の表示になり他の機能を続けて設定できます。
- 途中で設定をやめる場合はふたを閉じてください。通常が表示に戻ります。

# 給湯

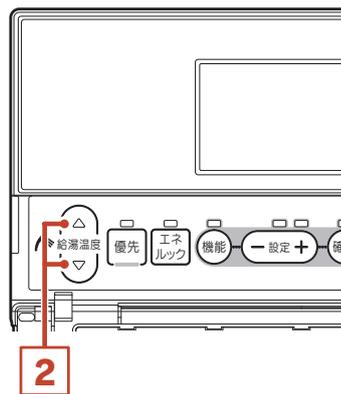
台所リモコン



浴室リモコン



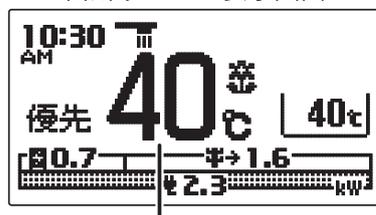
浴室リモコン



## 1 給湯スイッチ①を「入」にする

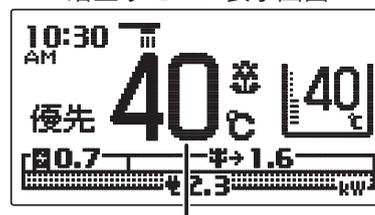


台所リモコン表示画面



前に設定した温度(例: 40℃)

浴室リモコン表示画面



前に設定した温度(例: 40℃)

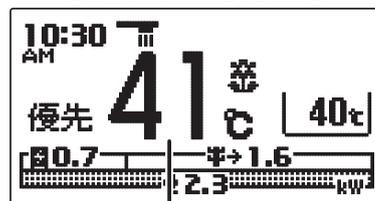
給湯スイッチを押したリモコンに「優先」(優先ランプ)を表示します。  
給湯設定温度が55℃以上の場合には表示(\*)と音声で「あついお湯が出ます」とお知らせします。  
※エラーが表示されている場合は音声のみでお知らせします。

## 2 給湯温度調節スイッチ②を押す

(一度設定すると次回変更するまで記憶しています。)

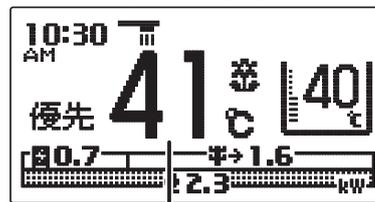


台所リモコン表示画面



給湯設定温度

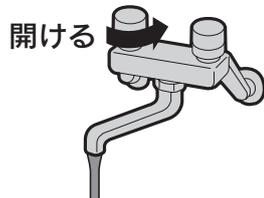
浴室リモコン表示画面



給湯設定温度

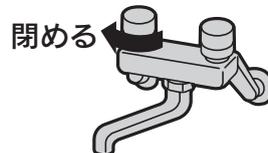
「優先」(優先ランプ)を表示しているリモコンで温度調節ができます。  
設定温度は32℃・35℃・37～48℃(1℃ごと)・55℃・60℃の範囲で調節できます。  
設定温度が55℃以上の場合には「高温」を表示し、表示(\*)で「お湯の温度が変更されました 熱いお湯が出ます」と音声で「お湯の温度が○○℃に変更されました あついお湯が出ます」、48℃以下の場合には表示(\*)で「お湯の温度が変更されました」と音声で「お湯の温度が○○℃に変更されました」とお知らせします。  
※エラーが表示されている場合は音声のみでお知らせします。

## 3 給湯栓を開ける



お湯が出ます。  
お湯にならないときは、給湯栓をもう少し開けてください。

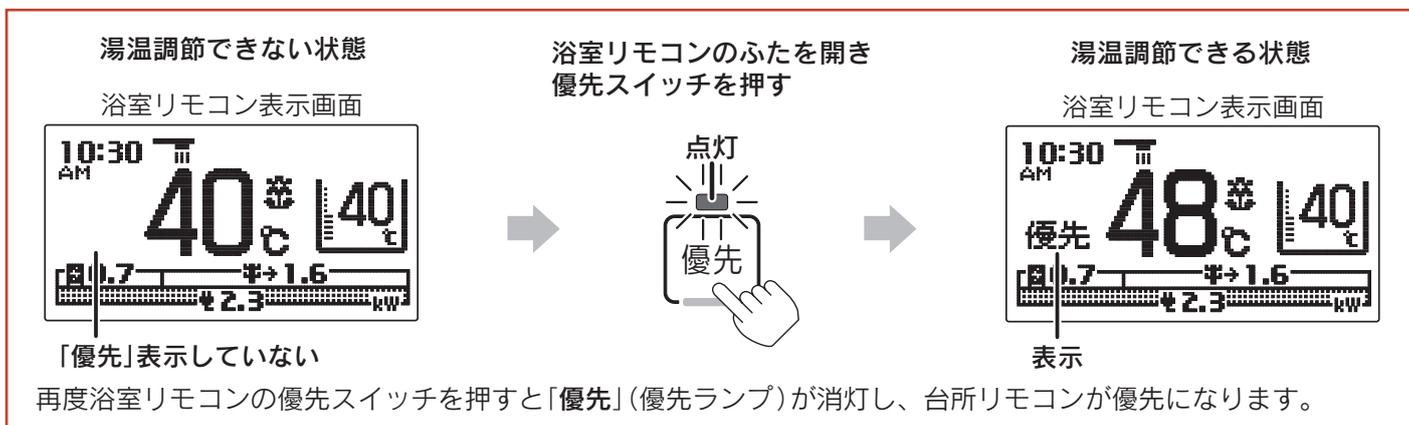
## 4 給湯栓を閉める



次回使用するときには、給湯栓を開けるだけで使用できます。長時間使用しないときはリモコンの給湯スイッチを「切」にしてください。

## リモコンの優先について

- 台所・洗面所・浴室などには機器から同じ温度のお湯が供給されています。そのためお湯を使用中に他の人が給湯設定温度を変更するとお湯の温度が変わり、やけどをしたり冷水による思わぬ事故につながる可能性があります。このような事故を防止するため、リモコンを複数取付けているときは優先ランプの点灯と「優先」を表示しているリモコン以外は給湯設定温度の変更ができないようになっています。(台所リモコンには優先スイッチと優先ランプはありません。)



## 警告

- シャワーを使用しているときは給湯設定温度の変更、優先切り換えをしない。  
突然熱湯が出てやけどのおそれがあります。  
給湯設定温度を変更するときは他の場所で使用していないことを確認してから行ってください。
- シャワーを使用するときは、いきなり体や頭にかけて、リモコンの給湯温度表示を確認し、手でお湯の温度を確認してから使用する。  
やけどのおそれがあります。
- 表示の温度をよく確かめてから使用する。  
やけどのおそれがあります。  
55℃以上の高温で使用した後、あらためて使用するときには特に注意する。
- 給湯設定温度を55℃以上に設定したときは、
  - ・表示(※)で「お湯の温度が変更されました 熱いお湯が出ます」
  - ・音声で「お湯の温度が○○℃に変更されました あついお湯が出ます」
  - ・「高温」の表示
 でお知らせします。  
※エラーが表示されている場合は音声のみでお知らせします。
- 停電時や故障時でもお湯が出る場合がありますので、やけどに注意してください。

## お知らせ

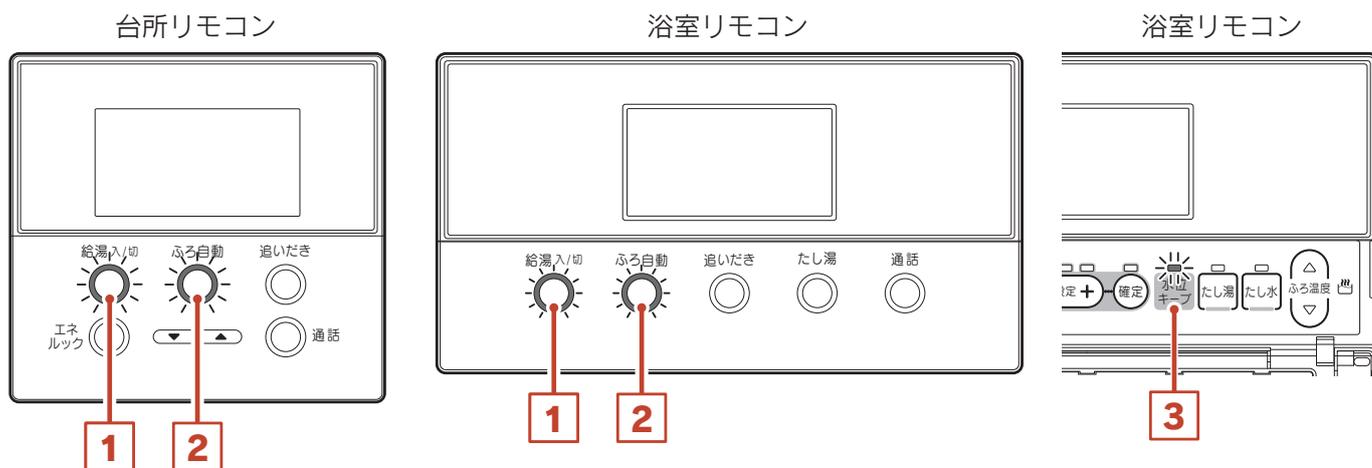
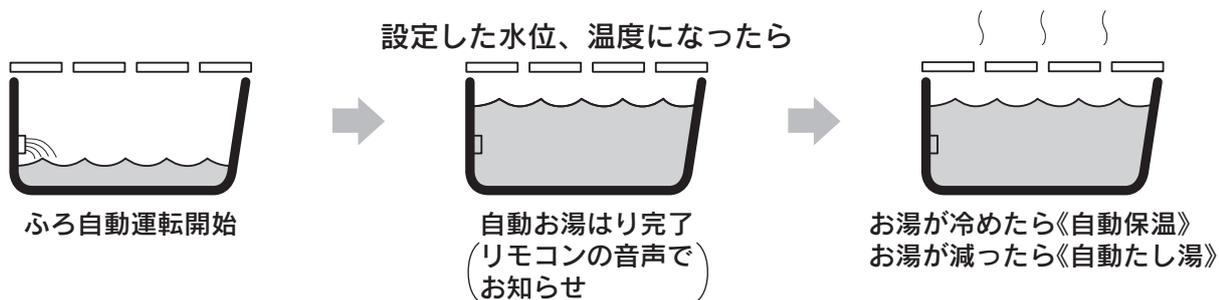
- 給湯中に追いだき運転や暖房運転をすると給湯量が減ったり、給湯温度が変化することがあります。
- ふろ自動運転やたし湯運転中に給湯すると給湯を優先するため、ふろ運転は一時中断することがあります。  
ただし、ふろ運転を一時中断しないように設定することができます。 [32・33ページ](#)
- じゃ口から出る水が少ないときは、点火しないことがあります。  
点火できる最小の流量は毎分約3リットルです。

## 断水検知したときの処置方法

- 断水したときは台所リモコンと浴室リモコンの表示画面に「260」を表示します。  
表示している処置方法や「故障表示一覧表」に従って処置を行ってください。 [106ページ](#)

# ふろ自動運転

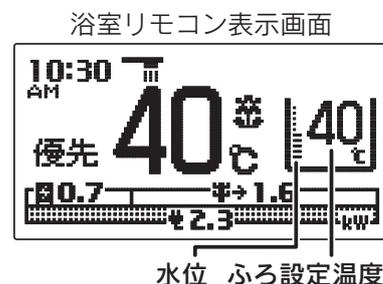
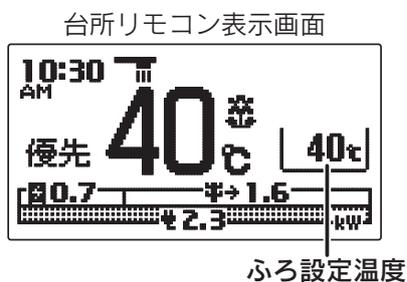
自動的に浴そうにお湯をはり《自動お湯はり》、その後はお湯が冷めたら沸き上げを繰り返し《自動保温》、お湯が減ったらたし湯をして水位を保ちます《自動たし湯》。



## 運転前の準備

1. 浴そうに排水栓をする。
2. 浴そうの循環アダプターにフィルターがついていることを確認する。
3. 浴そうにふたをする。

## 1 給湯スイッチ①を「入」にする



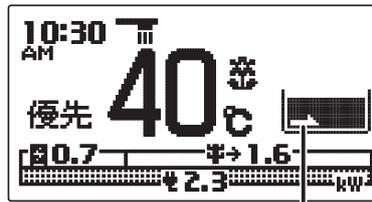
給湯スイッチを押したりリモコンの「優先」(優先ランプ)が表示します。  
ふろ設定温度(沸き上げ温度)と水位を確認してください。(浴室リモコン)

水位の調節は「ふろ水位の設定」(29ページ)を参照してください。  
ふろ設定温度の調節は「ふろ温度の設定」(36ページ)を参照してください。

## 2 ふろ自動スイッチ②を「入」にする

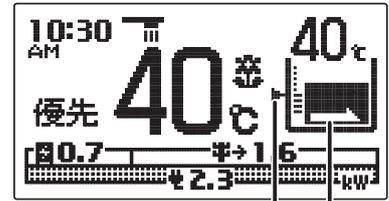


台所リモコン表示画面



点滅

浴室リモコン表示画面



水位キープ表示 点滅

表示(\*)と音声で「ふろ温度〇〇℃でお湯はりをします」とお知らせし、お湯はりをはじめます。

(お湯はり表示点滅・水位キープ表示・水位キープランプ点灯)

※エラーが表示されている場合は音声のみでお知らせします。

### お湯はり終了後は……

設定した水位までお湯はりをするると自動的に停止します。設定温度に沸き上げるとリモコンからメロディーと音声で「お風呂が沸きました」とお知らせします。その後お湯が冷めたら沸き上げを繰り返し、お湯が減ったらたし湯をして水位を保ちます。保温中は保温表示とふろ自動ランプが点灯します。

保温の設定は「保温時間の設定」(30・31ページ)を参照してください。

### ふろ自動をやめたいときは



ふろ自動スイッチ②を「切」にします。  
(ふろ自動ランプ消灯)

### 自動たし湯をやめたいときは



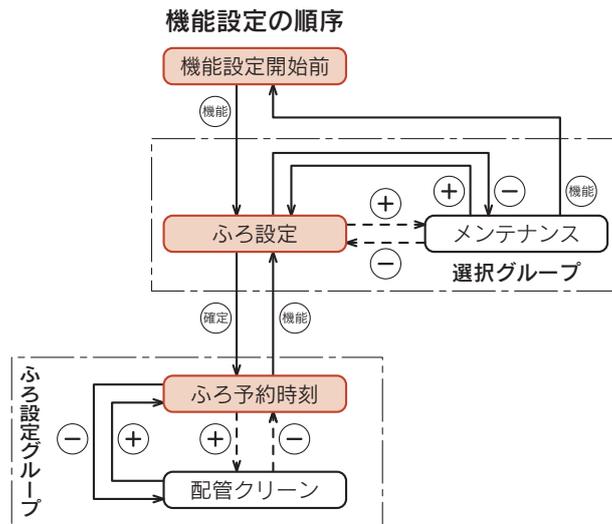
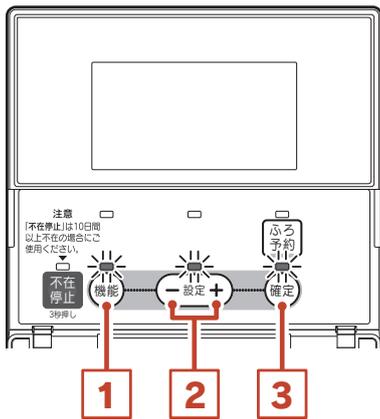
水位キープスイッチ③を「切」にします。  
音声で「水位キープを解除します」とお知らせします。  
(水位キープ表示・水位キープランプ消灯)

### お知らせ

- やけど防止のためふろ設定温度を確認してください。 36ページ
- ふろ自動運転のお湯はり時間は給水温度によって、夏期は短く冬期は長くなります。
- 保温運転中は約20分に一度ふろポンプが作動して浴そう内の湯温を検知し、湯温が低いときはふろ設定温度まで追っただきします。
- ふろ自動運転中に給湯すると給湯を優先するため、ふろ自動運転は一時中断することがあります。ただし、ふろ自動運転を一時中断しないように設定することができます。 32・33ページ
- 残り湯がある場合、またはお湯はり中に給湯すると沸き上げ時間が長くなる場合があります。
- 残り湯の有無を検知するため、お湯はり・停止を数回繰り返します。
- 設置後初めてお湯はりを行う場合は必ず浴そうを空にしてください。浴そうにお湯(水)が入っている状態で、ふろ自動運転を行うと故障表示「002」が出てお湯はりを停止します。  
このときは、浴そうの水を一度全部抜いてふろ自動運転をやり直してください。
- 水位キープスイッチはふろ自動運転中しか受け付けません。  
ふろ自動運転中以外で水位キープスイッチを押すと「受付できません 確認してください」とお知らせします。
- 水位キープは約4cm水位が下がるとたし湯をして水位を保ちます。
- 水位が低下し続けたり安定しないときは、水位キープは動作しません。

# ふろ自動運転の予約時刻の設定

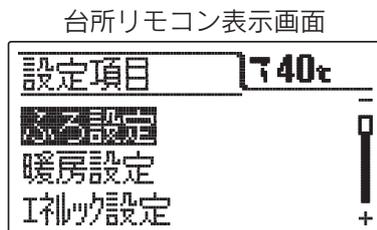
台所リモコン



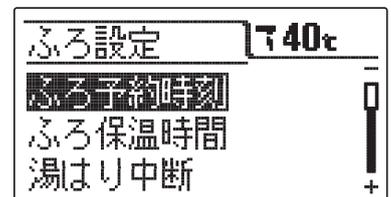
●予約時刻に沸き上がるように約30分前にお湯はりを開始します。

## 1 ふたを開く

## 2 機能スイッチ①を押す

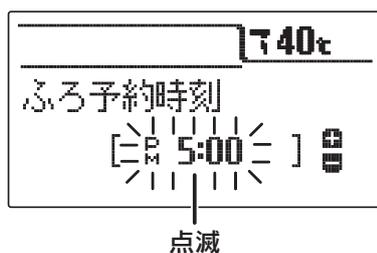


## 3 確定スイッチ③を押す



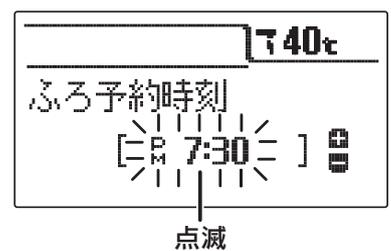
ふろ設定グループの項目を表示します。

## 4 再度確定スイッチ③を押す



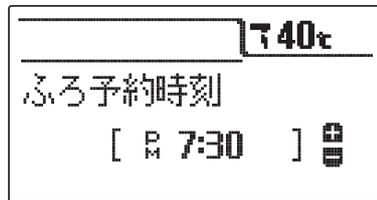
現在の設定が点減します。

## 5 設定スイッチ②を押して ふろ予約時刻を設定する



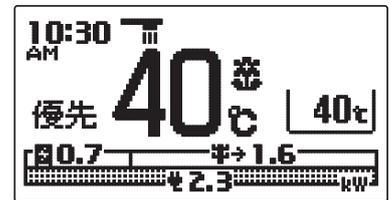
1回ずつ押すと1分、押し続けると10分単位で変わります。

## 6 確定スイッチ $\text{③}$ を押す



設定の点滅が終了し、音声で「変更されました」とお知らせします。

## 7 ふたを閉じる



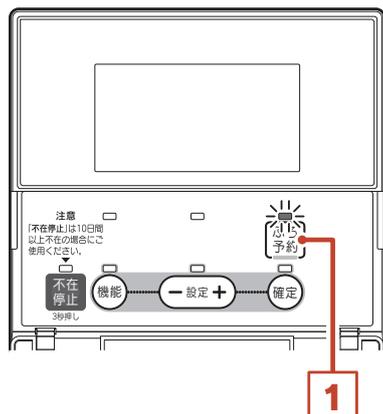
通常が表示に戻ります。  
約40秒間放置しても通常が表示に戻ります。

### お知らせ

- 現在時刻が合っていることを確認して予約時刻を設定してください。
- 給湯スイッチの「入・切」に関係なく設定できます。
- お買い求め時には「PM5:00 (17:00)」に設定されています。
- 「6」で確定スイッチを押した後(設定内容を表示中)、機能スイッチ $\text{①}$ を押すと「3」の表示になり他の機能が続けて設定できます。
- 途中で設定をやめる場合はふたを閉じてください。通常が表示に戻ります。

# ふろ自動運転の予約

台所リモコン



給湯スイッチが「切」のときは「入」にしてください。

## 運転前の準備

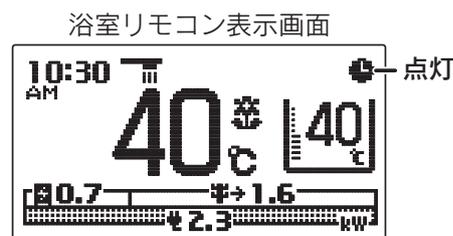
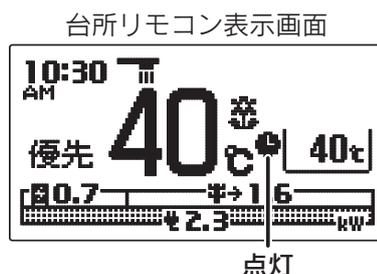
1. 浴そうに排水栓をする。
2. 浴そうの循環アダプターにフィルターがついていることを確認する。
3. 浴そうにふたをする。
4. ふろ設定温度(沸き上げ温度)と水位を確認する。(浴室リモコン)
5. 現在時刻が正しいか確認する。

浴室リモコン表示画面



水位の調節は「ふろ水位の設定」(29ページ)を参照してください。  
ふろ設定温度の調節は「ふろ温度の設定」(36ページ)を参照してください。  
ふろ自動運転の予約時刻の設定は「ふろ自動運転の予約時刻の設定」(26・27ページ)を参照してください。

## 1 ふろ予約スイッチ<sup>1</sup>を「入」にする



表示(\*)と音声で「お湯はりが(午後・午前)〇〇時に予約されました」とお知らせします。  
予約時刻に沸き上がるように約30分前にお湯はりを始めます。  
※エラーが表示されている場合は音声のみでお知らせします。

## ふろ自動運転の予約をやめたいときは

ふろ予約スイッチ<sup>1</sup>を再度押して「切」にしてください。  
(ふろ予約ランプとふろ予約表示消灯)



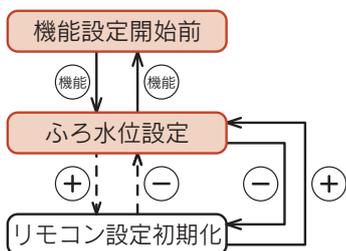
### お知らせ

- 現在時刻が合っていることを確認してください。  
また、現在時刻が未設定の場合は予約できません。  
音声で「予約できません 時計を合わせてください」とお知らせします。
- 予約中に停電すると予約が解除されることがあります。
- 残り湯がある場合、またはお湯はり中に給湯する場合は沸き上げ時刻が遅れることがあります。

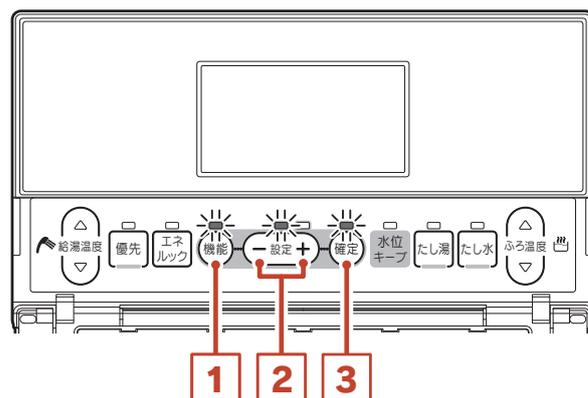
# ふろ水位の設定

ふろ自動運転時のお湯はりの水位を設定します。  
浴室リモコンのみ設定できます。

## 機能設定の順序

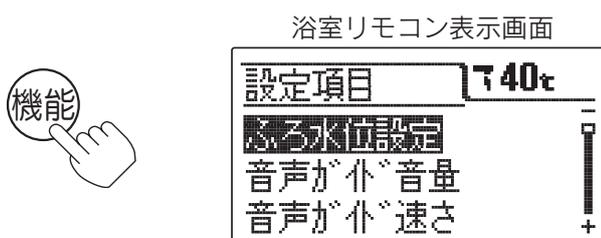


浴室リモコン

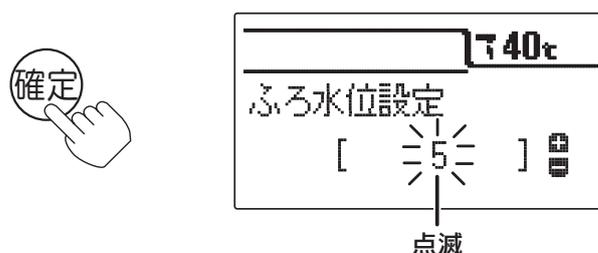


## 1 ふたを開く

## 2 機能スイッチ①を押す



## 3 確定スイッチ③を押す



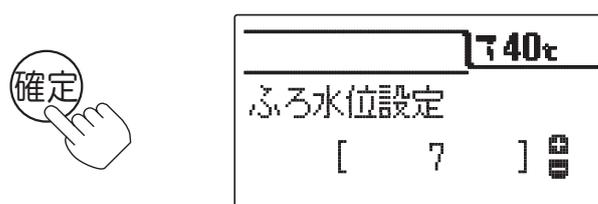
現在の設定が点滅します。

## 4 設定スイッチ②を押して ふろ水位を設定する



設定スイッチを押すごとに 1 ↔ 2...9 ↔ 10 の順で  
変更できます。水位は 1 は循環アダプターから約 60  
リットル、2 以上は約 4cm ずつ増えます。

## 5 確定スイッチ③を押す



設定の点滅が終了し、音声で「変更されました」とお知  
らせします。

## 6 ふたを閉じる

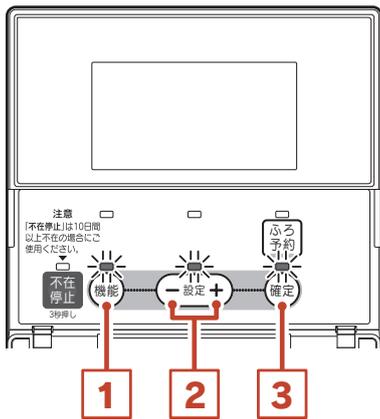
通常の表示に戻ります。約 40 秒間放置しても通常の表示に戻ります。

## お知らせ

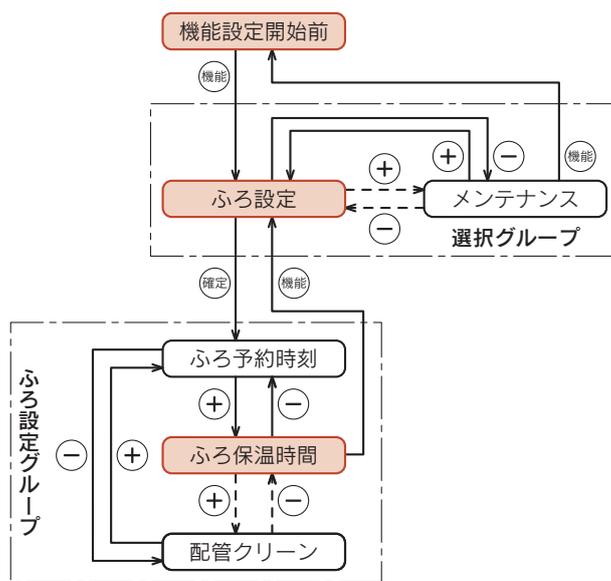
- 給湯スイッチの「入・切」に関係なく設定できます。
- 洋風バスなど浅い浴そうや循環アダプターの位置によっては、ふろ水位設定を高めになると浴  
そうから湯があふれる場合があります。また浴そうの大きさによっては設定水位にならない場  
合があります。
- お買い求め時は「5」に設定されています。
- 途中で設定をやめる場合はふたを閉じてください。通常の表示に戻ります。

# 保温時間の設定

台所リモコン

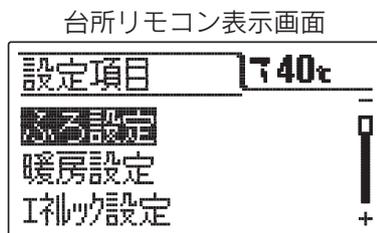


機能設定の順序

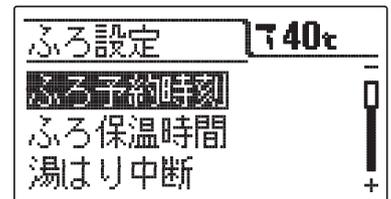


## 1 ふたを開く

## 2 機能スイッチ①を押す

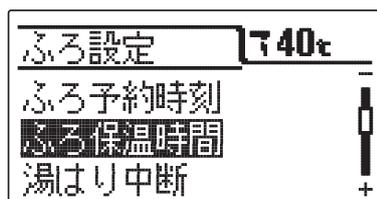
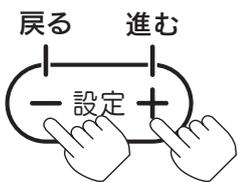


## 3 確定スイッチ③を押す

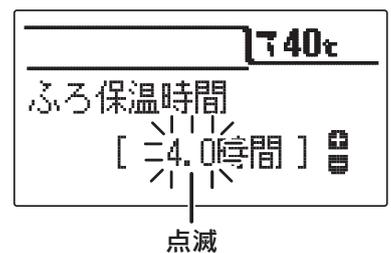


ふる設定グループの項目を表示します。

## 4 設定スイッチ②を押して「ふる保温時間」を選択する

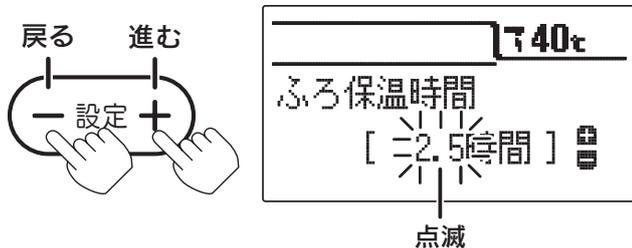


## 5 確定スイッチ③を押す



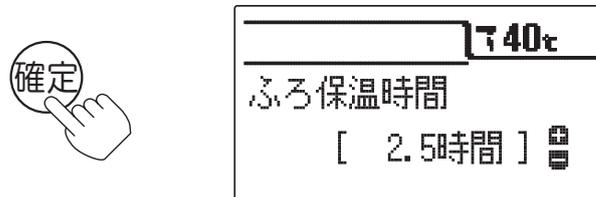
現在の設定が点滅します。

## 6 設定スイッチ②を押して ふろ保温時間を設定する



設定スイッチでご希望の時間に設定します。設定時間は0～10時間までは30分単位、10時間以上は1時間単位で変わります。最大24時間まで設定できます。

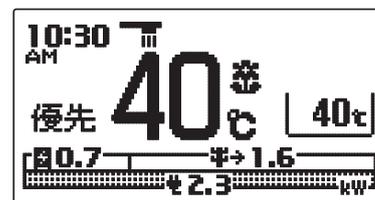
## 7 確定スイッチ③を押す



設定の点滅が終了し、音声で「変更されました」とお知らせします。

## 8 ふたを閉じる

通常の表示に戻ります。  
約40秒間放置しても通常の表示に戻ります。

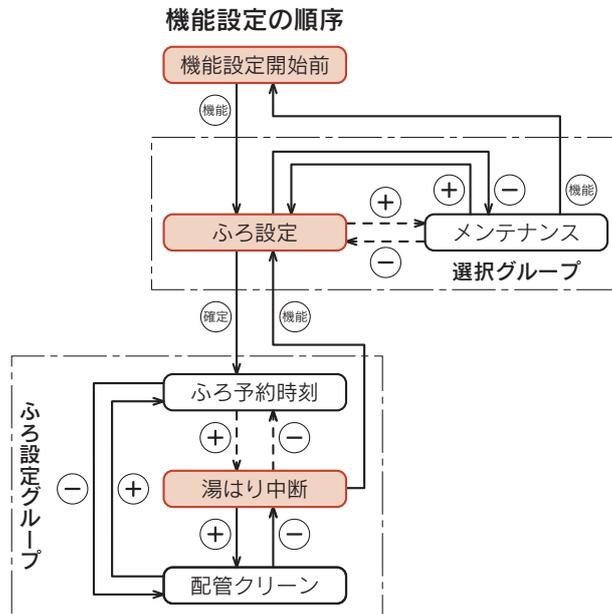
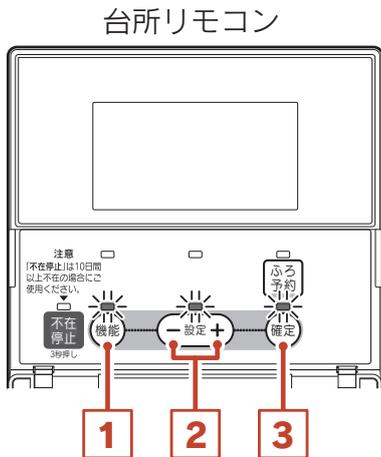


### お知らせ

- 給湯スイッチの「入・切」に関係なく設定できます。
- お買い求め時には「4.0時間」に設定されています。
- 「7」で確定スイッチを押した後(設定内容を表示中)、機能スイッチ①を押すと「4」の表示になり他の機能を続けて設定できます。
- 途中で設定をやめる場合はふたを閉じてください。通常の表示に戻ります。

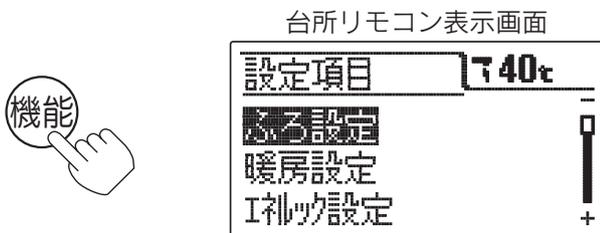
# 湯はり中断の設定

ふろ自動運転、たし湯運転中に給湯すると給湯を優先するため、ふろ運転は一時中断することがあります。湯はり中断を「しない」に設定すると中断しません。

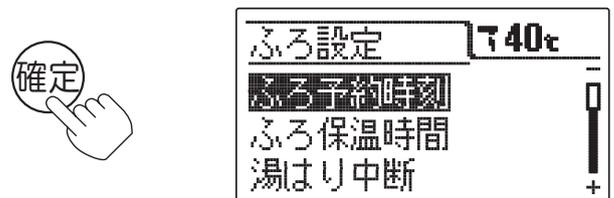


## 1 ふたを開く

## 2 機能スイッチ①を押す



## 3 確定スイッチ③を押す

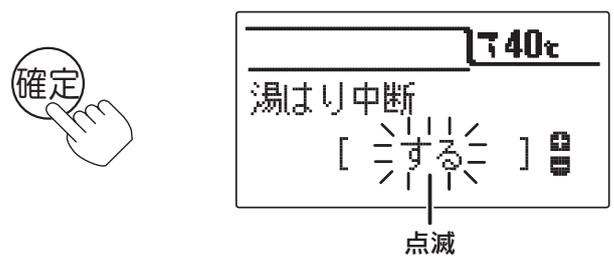


ふろ設定グループの項目を表示します。

## 4 設定スイッチ②を押して「湯はり中断」を選択する



## 5 確定スイッチ③を押す



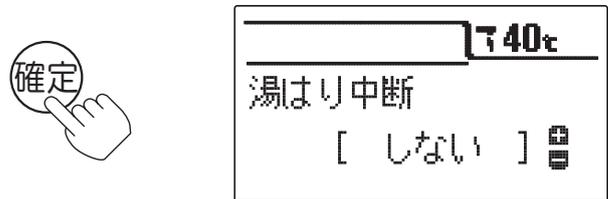
現在の設定が点滅します。

## 6 設定スイッチ②を押して 湯はり中断を設定する



設定スイッチを押すごとにする $\leftrightarrow$ しないを交互に繰り返します。

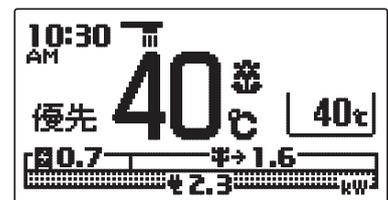
## 7 確定スイッチ③を押す



設定の点滅が終了し、音声で「変更されました」とお知らせします。

## 8 ふたを閉じる

通常の表示に戻ります。  
約40秒間放置しても通常の表示に戻ります。

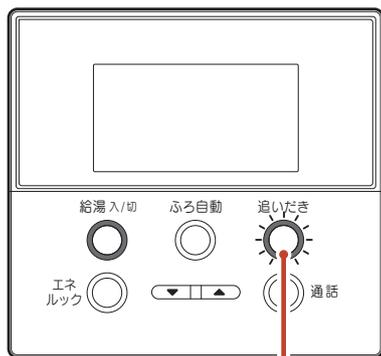


### お知らせ

- 湯はり中断する……ふろ自動運転中やたし湯中に給湯すると、給湯が優先されお湯はりを中断することがあります。給湯が終わると再開します。中断するため沸き上がりが遅くなります。  
湯はり中断しない……ふろ自動運転中やたし湯中に給湯しても、ふろ自動運転とたし湯は中断しません。給湯量が少なくなることがあります。給湯するとふろ設定温度より少し低い温度のお湯が出ます。
- 給湯スイッチの「入・切」に関係なく設定できます。
- お買い求め時には「する」に設定されています。
- 「7」で確定スイッチを押した後(設定内容を表示中)、機能スイッチ①を押すと「4」の表示になり他の機能を続けて設定できます。
- 途中で設定をやめる場合はふたを閉じてください。通常の表示に戻ります。

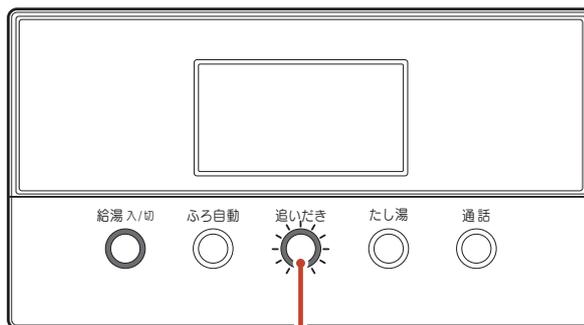
# 追いだき運転

台所リモコン



1

浴室リモコン



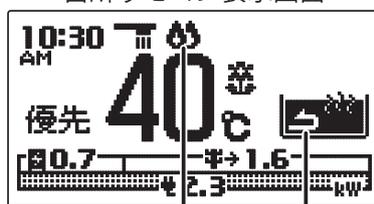
1

給湯スイッチが「切」のときは「入」にしてください。

## 追いだきスイッチ①を「入」にする

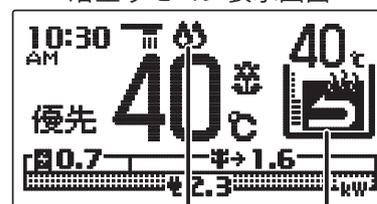


台所リモコン表示画面



点灯 点滅  
(補助熱源機燃焼)

浴室リモコン表示画面



点灯 点滅  
(補助熱源機燃焼)

表示(\*)と音声で「追いだきをします」とお知らせします。

お湯の温度が設定温度より低い場合は、設定温度まで沸き上げます。

浴室リモコンで操作した場合のみお湯の温度が設定温度以上のときはお湯の温度+約1℃まで沸き上げます。

台所リモコンで操作した場合は、沸き上げるとリモコンからメロディーと音声で「お風呂が沸きました」とお知らせします。

※エラーが表示されている場合は音声のみでお知らせします。

追いだきの温度調節は「ふろ温度の設定」(36ページ)を参照してください。

## 追いだき運転をやめたいときは



追いだきスイッチ①を「切」にしてください。  
(追いだきランプ消灯)

## お願い

- 浴そうの水が循環アダプター上部から約5cm以上ある状態で使用してください。

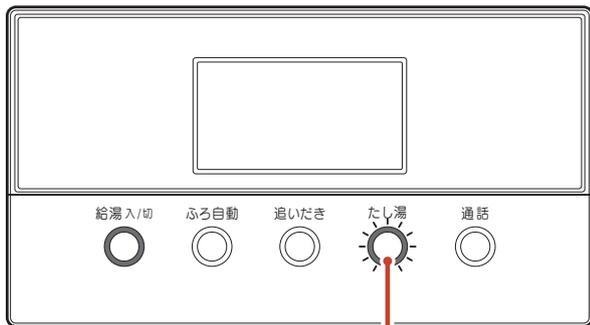
## お知らせ

- 追いだき運転中に給湯すると給湯能力が低下することがあります。
- 追いだき運転中に補助熱源機燃焼表示が点灯・消灯を繰り返すことがあります。
- 断水のときは浴そうのお湯(水)が循環アダプター上部から約5cm以上あっても追いだき運転はしないでください。故障の原因になります。

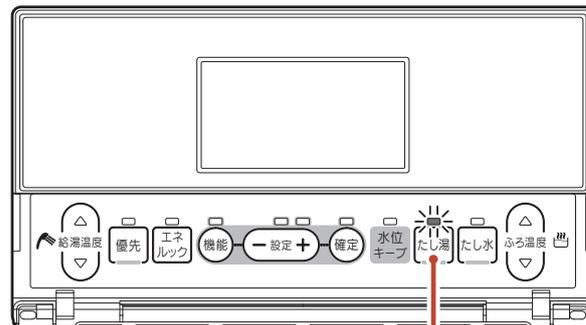
# たし湯運転

ふろ設定温度のお湯を約20リットルたし湯します。

浴室リモコン

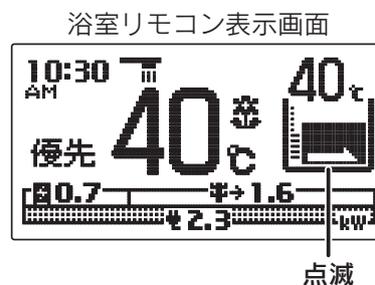
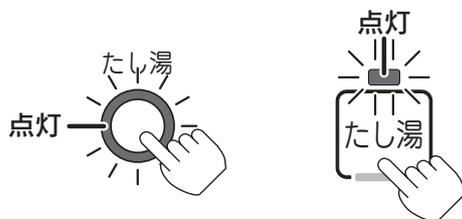


浴室リモコン



給湯スイッチが「切」のときは「入」にしてください。

## たし湯スイッチ①を「入」にする

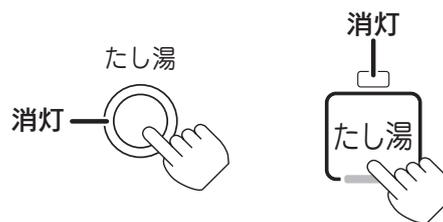


表示(\*)と音声で「たし湯をします」とお知らせし、ふろ設定温度のお湯を約20リットルたし湯すると自動的に終了します。

※ エラーが表示されている場合は音声のみでお知らせします。

たし湯の温度調節は「ふろ温度の設定」(36 ページ)を参照してください。

## たし湯運転をやめたいときは



たし湯スイッチ①を「切」にしてください。  
(たし湯ランプ消灯)

## お知らせ

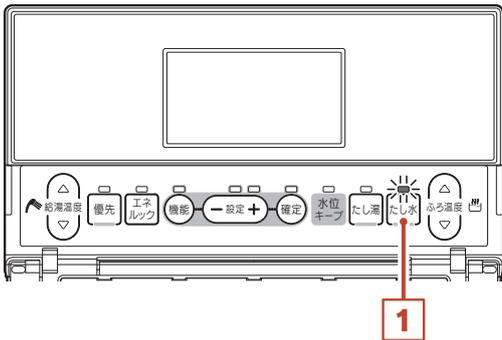
- たし湯運転中に給湯すると給湯を優先するため、たし湯運転は中断することがあります。ただし、たし湯運転を中断しないように設定することができます。
- たし湯運転中にたし水スイッチを押してもたし水運転を開始しません。たし湯運転を停止してから、たし水運転を行ってください。

32・33ページ

# たし水運転

約10リットルの水を給水して浴そうのお湯の温度を下げます。

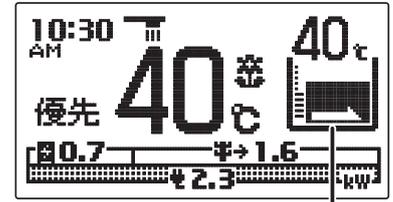
浴室リモコン



給湯スイッチが「切」のときは「入」にしてください。

## たし水スイッチ①を「入」にする

浴室リモコン表示画面



点滅

表示(\*)と音声で「たし水をします」とお知らせし、約10リットルの水を給水すると自動的に終了します。  
※エラーが表示されている場合は音声のみでお知らせします。

## お知らせ

- たし水運転終了後の湯温は、浴そうのお湯の温度と給水温度によって異なります。
- たし水運転中に給湯やたし湯運転をするとたし水運転を中止します。

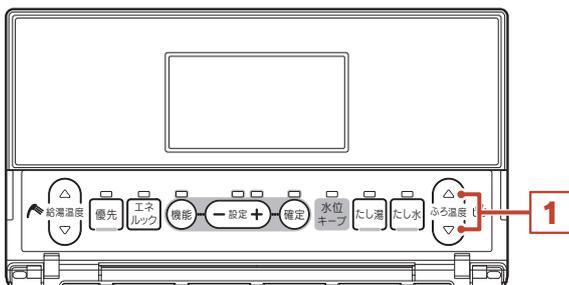
## たし水をやめたいときは



たし水スイッチ①を「切」にしてください。  
(たし水ランプ消灯)

# ふろ温度の設定

浴室リモコン

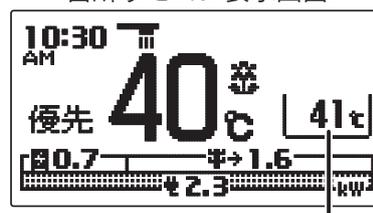


浴室リモコンで設定します。

給湯スイッチが「切」のときは「入」にしてください。

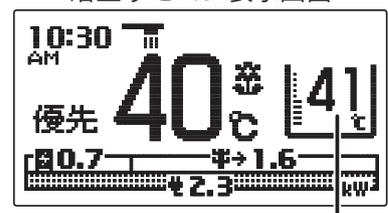
## ふろ温度調節スイッチ①を押す 一度設定すると次回変更するまで記憶しています。

台所リモコン表示画面

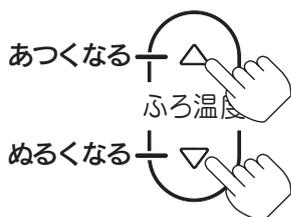


数字が変わる

浴室リモコン表示画面



数字が変わる



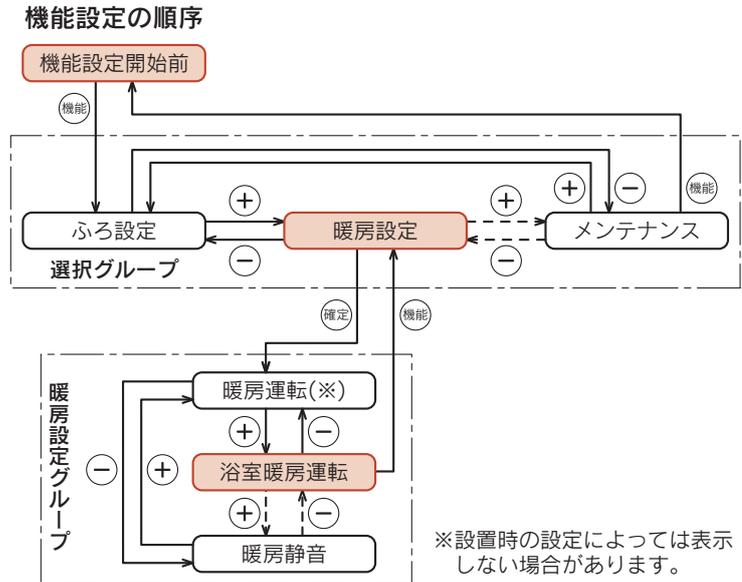
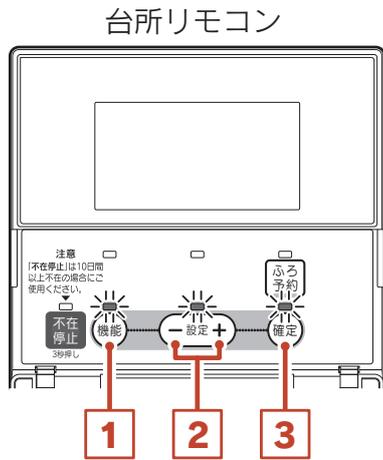
設定温度は33~48℃(1℃ごと)の範囲で調節できます。

設定温度を変えると表示(\*)で「お湯の温度が変更されました」と音声で「ふろ温度が○○℃に変更されました」とお知らせします。

※エラーが表示されている場合は音声のみでお知らせします。

# 浴室暖房運転と予約運転

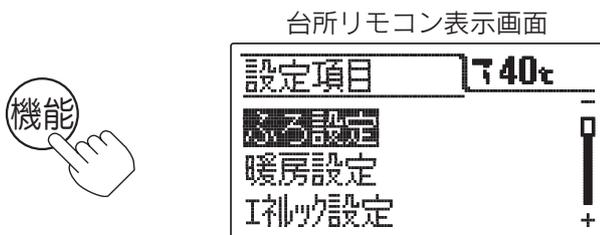
浴室暖房乾燥機の種類によっては台所リモコンで操作できない場合があります。  
その場合は浴室暖房乾燥機のリモコンで操作してください。



※設置時の設定によっては表示しない場合があります。

## 1 ふたを開く

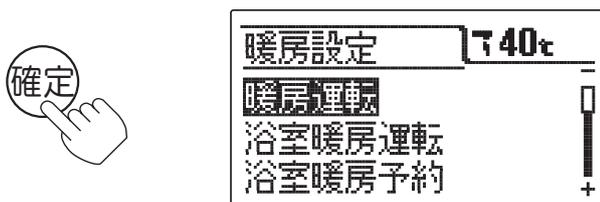
## 2 機能スイッチ①を押す



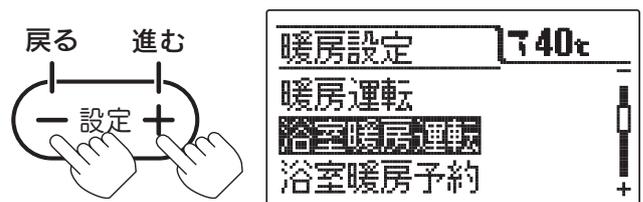
## 3 設定スイッチ②を押して「暖房設定」を選択する



## 4 確定スイッチ③を押す



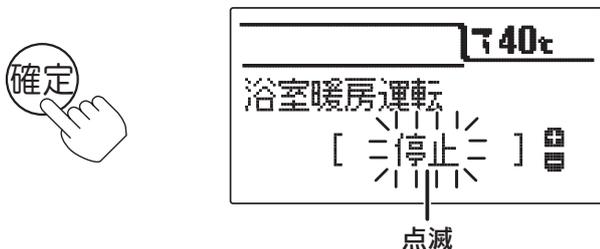
## 5 設定スイッチ②を押して「浴室暖房運転」を選択する



暖房設定グループの項目を表示します。

# 浴室暖房運転と予約運転

## 6 確定スイッチ③を押す



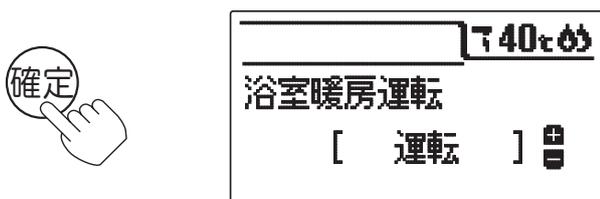
現在の設定が点滅します。

## 7 設定スイッチ②を押して浴室暖房運転を設定する



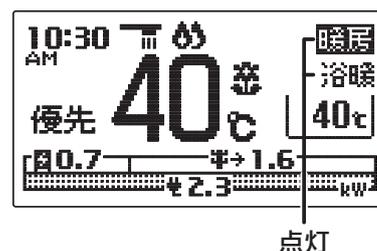
設定スイッチを押すごとに **運転** ↔ **予約** ↔ **停止** の順で変更できます。

## 8 確定スイッチ③を押す



設定の点滅が終了し、音声で「変更されました」とお知らせします。

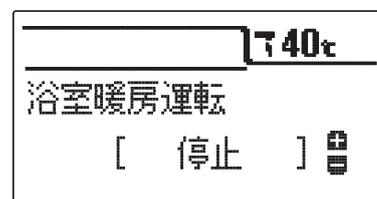
## 9 ふたを閉じる



通常が表示に戻ります。  
約40秒間放置しても通常が表示に戻ります。

## 浴室暖房運転をやめたいときは

「7」で設定を「停止」にしてください。  
給湯スイッチを「切」にしても浴室暖房運転は停止しません。

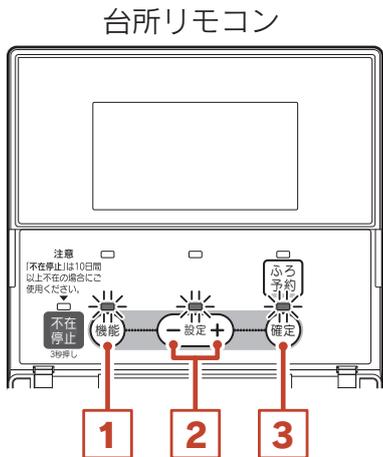


## お知らせ

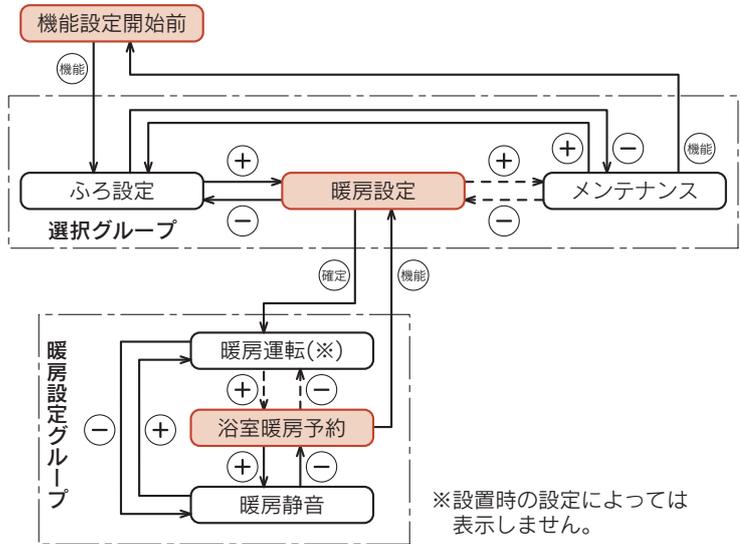
- 給湯スイッチの「入・切」に関係なく設定できます。
- お買い求め時には「停止」に設定されています。
- 浴室暖房乾燥機と接続していない場合は「受付できません」と表示します。
- 「8」で確定スイッチを押した後(設定内容を表示中)、機能スイッチ①を押すと「5」の表示になり他の機能を続けて設定できます。
- 途中で設定をやめる場合はふたを閉じてください。通常が表示に戻ります。

# 浴室暖房運転の予約時刻の設定

浴室暖房乾燥機の種類によっては台所リモコンで操作できない場合があります。  
その場合は浴室暖房乾燥機のリモコンで操作してください。



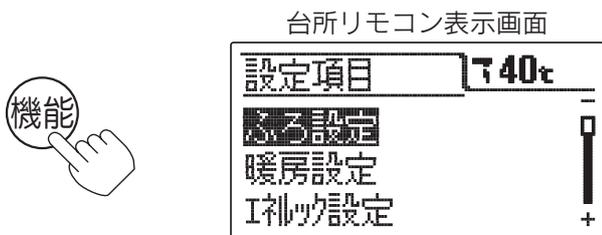
機能設定の順序



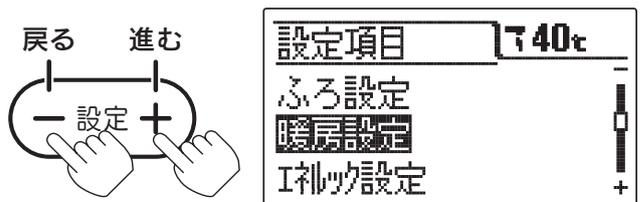
※設置時の設定によっては表示しません。

## 1 ふたを開く

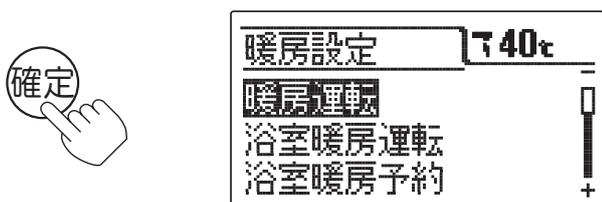
## 2 機能スイッチ①を押す



## 3 設定スイッチ②を押して「暖房設定」を選択する



## 4 確定スイッチ③を押す



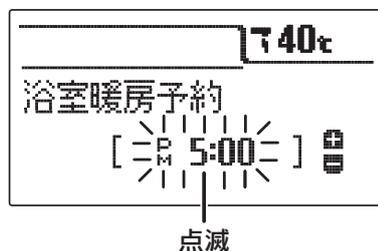
## 5 設定スイッチ②を押して「浴室暖房予約」を選択する



暖房設定グループの項目を表示します。

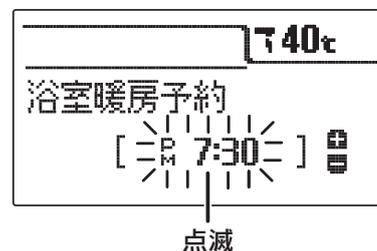
# 浴室暖房運転の予約時刻の設定

## 6 確定スイッチ③を押す



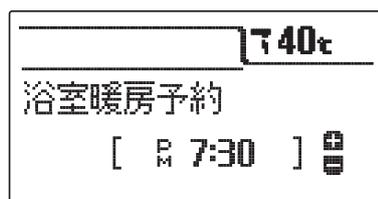
現在の設定が点減します。

## 7 設定スイッチ②を押して浴室暖房予約を設定する



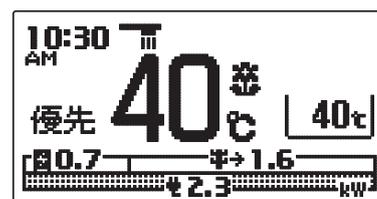
1回ずつ押すと1分、押し続けると10分単位で変わります。

## 8 確定スイッチ③を押す



設定の点減が終了し、音声で「変更されました」とお知らせします。

## 9 ふたを閉じる



通常が表示に戻ります。  
約40秒間放置しても通常が表示に戻ります。

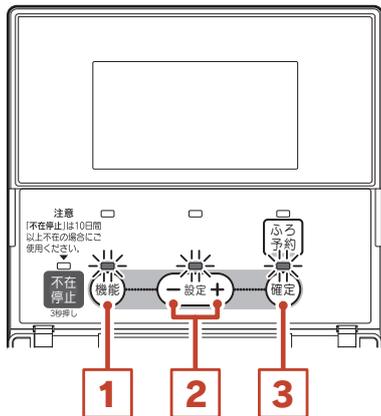
## お知らせ

- 給湯スイッチの「入・切」に関係なく設定できます。
- お買い求め時には設定されていません。
- 「8」で確定スイッチを押した後(設定内容を表示中)、機能スイッチ①を押すと「5」の表示になり他の機能を続けて設定できます。
- 途中で設定をやめる場合はふたを閉じてください。通常が表示に戻ります。

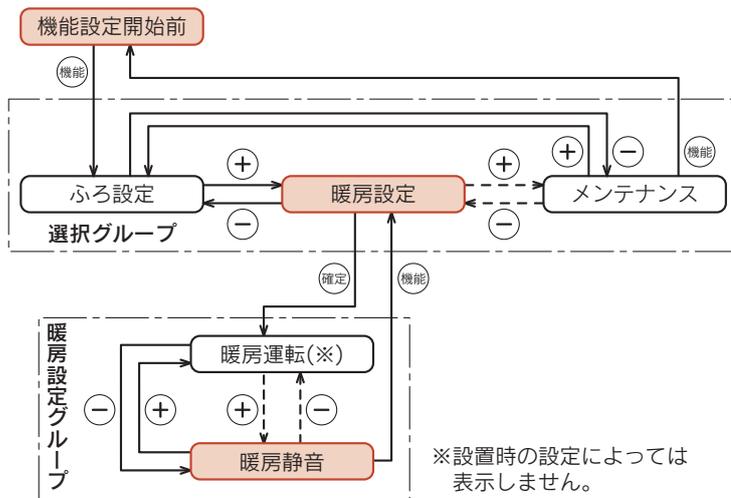
# 暖房静音時間の設定

暖房静音を設定した時間に暖房すると暖房能力をおさえた暖房静音モードになります。

台所リモコン



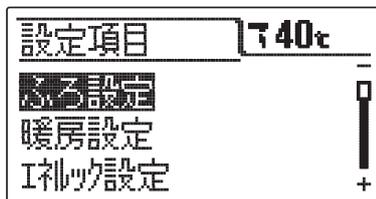
機能設定の順序



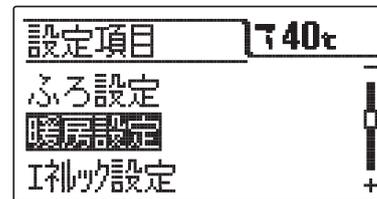
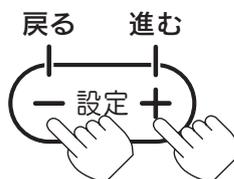
## 1 ふたを開く

## 2 機能スイッチ①を押す

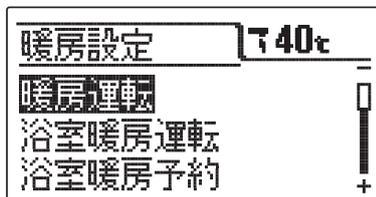
台所リモコン表示画面



## 3 設定スイッチ②を押して「暖房設定」を選択する



## 4 確定スイッチ③を押す

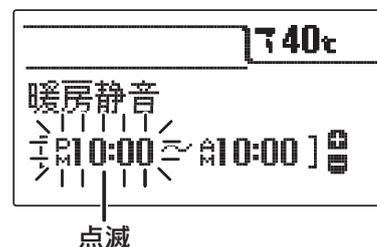


## 5 設定スイッチ②を押して「暖房静音」を選択する



暖房設定グループの項目を表示します。

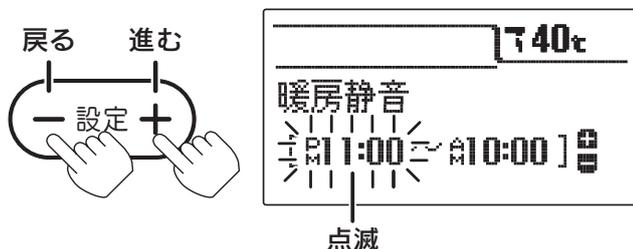
## 6 確定スイッチ③を押す



現在の設定(開始時刻)が点滅します。

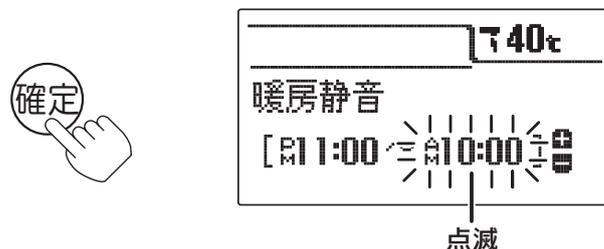
# 暖房静音時間の設定

## 7 設定スイッチ②を押して 開始時刻を設定する



1回ずつ押すと1分、押し続けると10分単位で変わります。

## 8 確定スイッチ③を押す



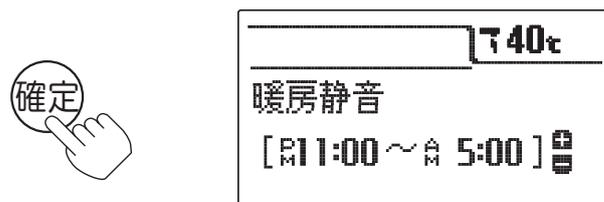
音声で「変更されました」とお知らせし、終了時刻が点滅します。

## 9 設定スイッチ②を押して 終了時刻を設定する



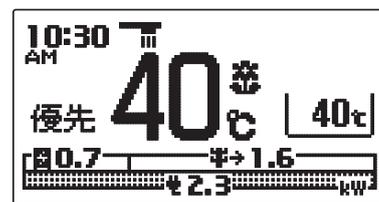
1回ずつ押すと1分、押し続けると10分単位で変わります。

## 10 確定スイッチ③を押す



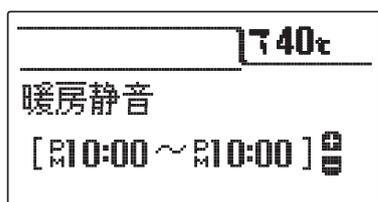
設定の点滅が終了し、音声で「変更されました」とお知らせします。

## 11 ふたを閉じる



通常の表示に戻ります。  
約40秒間放置しても通常の表示に戻ります。

### 暖房静音時間をやめたいときは



開始時刻と終了時刻を同じ時刻にしてください。

### お知らせ

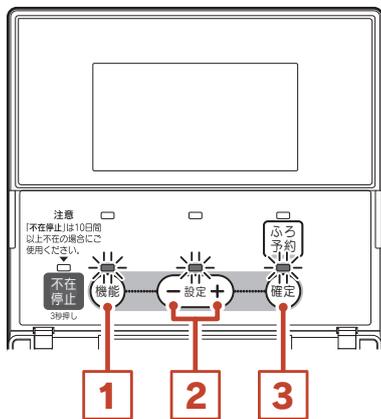
- 給湯スイッチの「入・切」に関係なく設定できます。
- お買い求め時には設定されていません。
- 「10」で確定スイッチを押した後(設定内容を表示中)、機能スイッチ①を押すと「5」の表示になり他の機能を続けて設定できます。
- 途中で設定をやめる場合はふたを閉じてください。通常の表示に戻ります。

# 暖房運転の設定

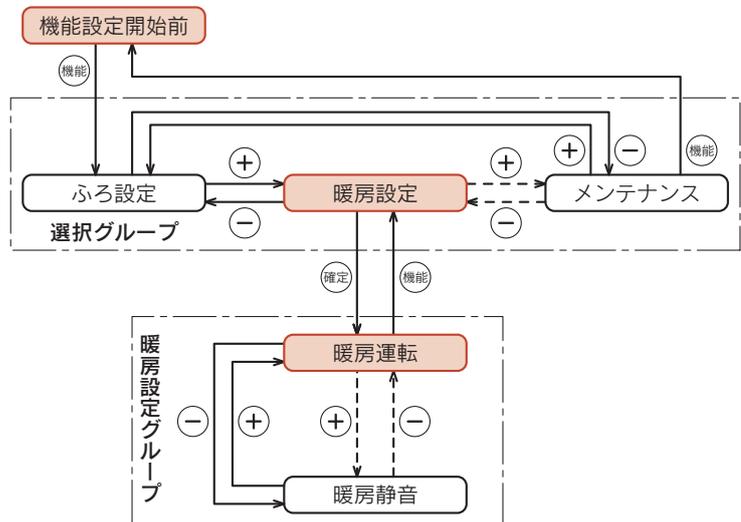
運転スイッチがない暖房端末機(パネルヒーターなど)を台所リモコンで運転する場合に設定します。  
 運転スイッチがある暖房端末機(浴室暖房乾燥機・ファンコンベクター・ルームヒーター・床暖房など)を運転する場合は設定する必要はありません。ただし、運転スイッチの操作だけでは暖房運転できない暖房端末機の場合は、設定を行ってください。

設置時の設定によってはこの機能は使用できません。(その場合は暖房設定グループの「暖房運転」表示はありません。)

台所リモコン

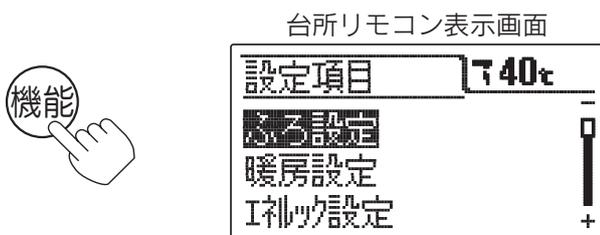


機能設定の順序

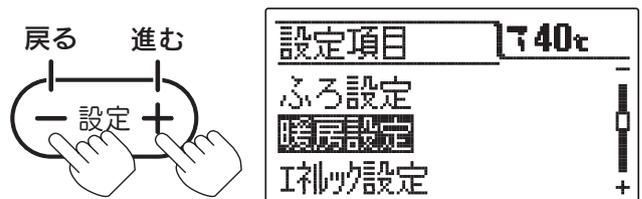


## 1 ふたを開く

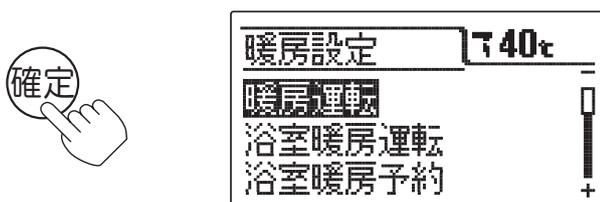
## 2 機能スイッチ①を押す



## 3 設定スイッチ②を押して「暖房設定」を選択する



## 4 確定スイッチ③を押す



## 5 再度確定スイッチ③を押す

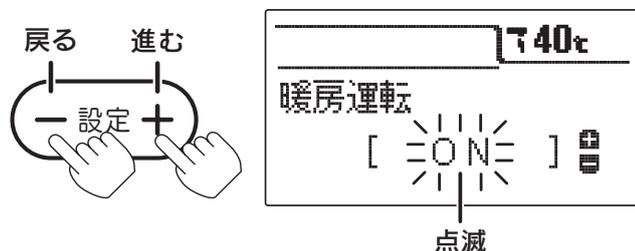


暖房設定グループの項目を表示します。

現在の設定が点滅します。

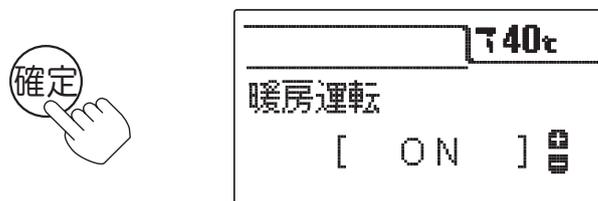
# 暖房運転の設定

## 6 設定スイッチ②を押して暖房運転を設定する



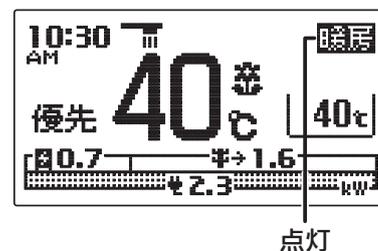
設定スイッチを押すごとに ON $\leftrightarrow$ OFF を交互に繰り返します。

## 7 確定スイッチ③を押す



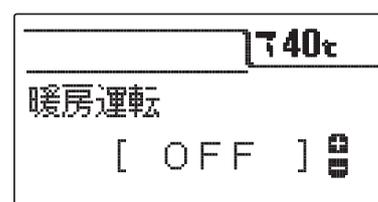
設定の点滅が終了し、音声で「変更されました」とお知らせします。

## 8 ふたを閉じる



通常の表示に戻ります。  
約 40 秒間放置しても通常の表示に戻ります。

## 暖房運転をやめたいときは



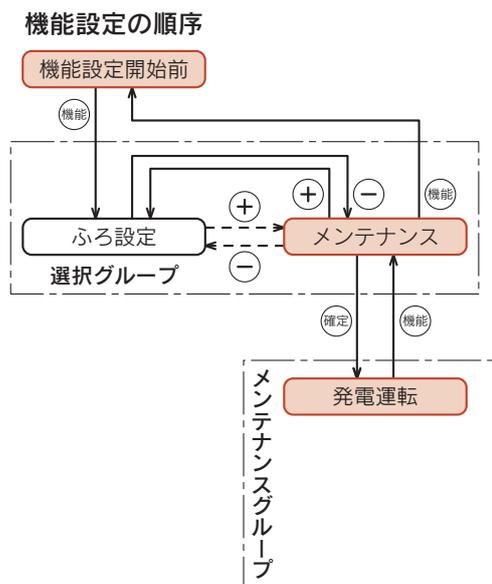
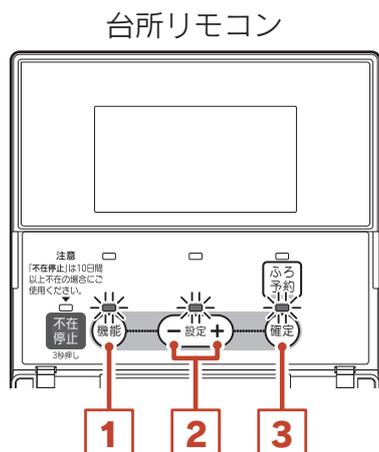
「6」で設定を「OFF」にしてください。  
給湯スイッチを「切」にしても暖房運転は停止しません。

## お知らせ

- 給湯スイッチの「入・切」に関係なく設定できます。
- お買い求め時は「OFF」に設定されています。
- 「7」で確定スイッチを押した後（設定内容を表示中）、機能スイッチ①を押すと「4」の表示になり他の機能を続けて設定できます。
- 途中で設定をやめる場合はふたを閉じてください。通常の表示に戻ります。

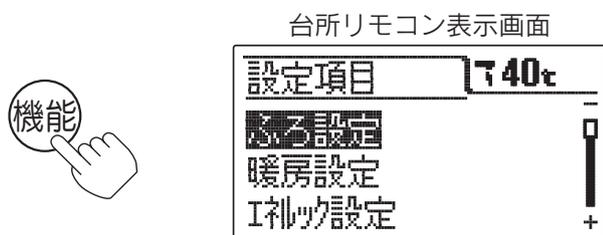
# 発電運転の設定

燃料電池ユニットの発電運転または停止を設定できます。

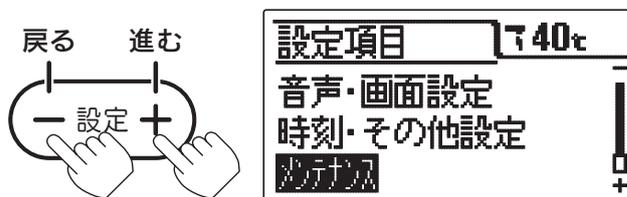


## 1 ふたを開く

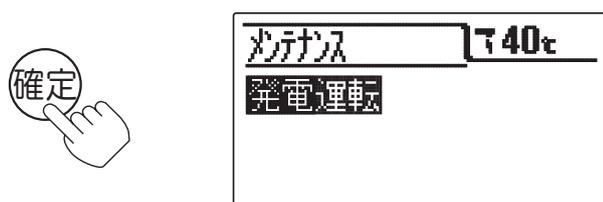
## 2 機能スイッチ①を押す



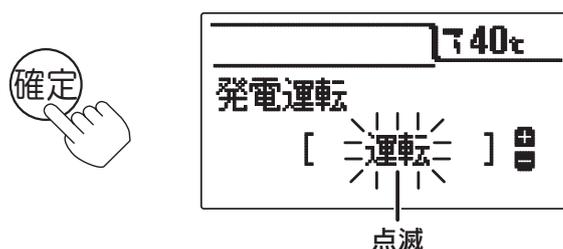
## 3 設定スイッチ②を押して「メンテナンス」を選択する



## 4 確定スイッチ③を押す



## 5 再度確定スイッチ③を押す

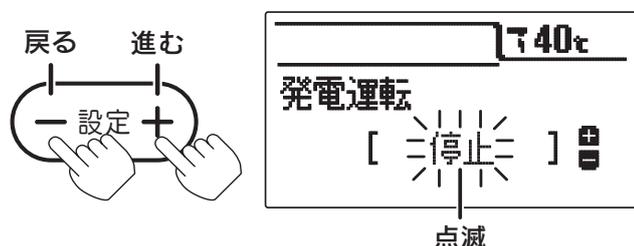


メンテナンスグループの項目を表示します。

現在の設定が点滅します。

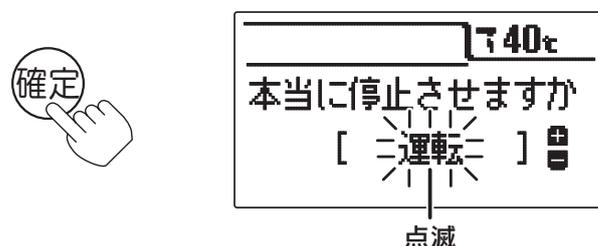
# 発電運転の設定

## 6 設定スイッチ②を押して 発電運転を設定する



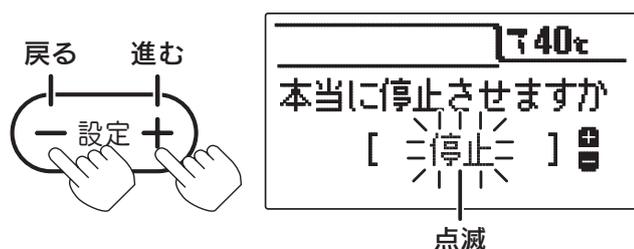
設定スイッチを押すごとに運転 $\leftrightarrow$ 停止を交互に繰り返します。  
運転を設定した場合は7・8の操作はありません。

## 7 確定スイッチ③を押す



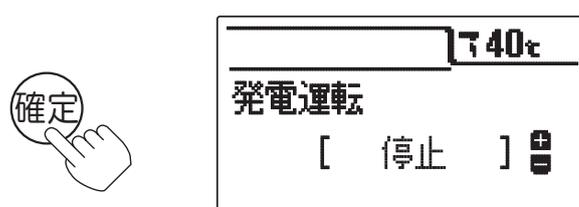
設定をやめる場合はふたを閉じてください。  
通常の表示に戻ります。

## 8 再度設定スイッチ②を押して 停止を設定する



設定スイッチを押すごとに運転 $\leftrightarrow$ 停止を交互に繰り返します。

## 9 再度確定スイッチ③を押す



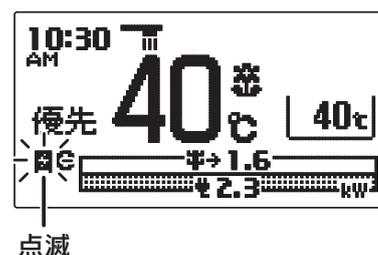
設定の点滅が終了し、音声で「変更されました」とお知らせします。

## 10 ふたを閉じる

通常の表示に戻ります。  
約40秒間放置しても通常の表示に戻ります。

### 発電運転を「停止」に設定した場合

発電運転を停止すると、発電表示が点滅し発電はすぐに停止しますが、  
燃料電池ユニットはしばらく停止移行運転を続けます。  
燃料電池ユニットが停止すると、発電表示は消灯します。



16ページ

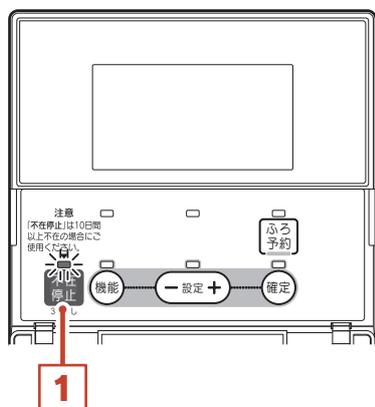
## お知らせ

- 給湯スイッチの「入・切」に関係なく設定できます。
- 発電運転を開始すると、リモコンの発電表示が点滅します。 16ページ
- お買い求め時は「運転」に設定されています。
- 途中で設定をやめる場合はふたを閉じてください。通常の表示に戻ります。
- 24時間以上停電した場合、停電復帰後は「運転」に設定されます。
- 発電運転の設定で運転・停止を頻繁に行うと機器の寿命低下の原因になります。

# ガス発電・給湯暖房機の全停止(不在停止)

旅行などで1ヶ月以上連続で不在または使用しない場合にご利用ください。  
凍結予防運転以外のすべての運転(発電・給湯・暖房など)を停止します。

台所リモコン



## 1 暖房端末機の運転停止・予約解除をする

台所リモコンで浴室暖房運転と暖房運転の停止・予約解除を行います。 37・38・43・44ページ

台所リモコンで操作できない暖房端末機は暖房端末機の取扱説明書に従って運転停止と予約解除を行ってください。

暖房運転の予約中に「ガス発電・給湯暖房機の全停止(不在停止)」を設定しても、予約時刻になると暖房運転を開始し、「ガス発電・給湯暖房機の全停止(不在停止)」が解除されます。必ず暖房運転の予約を解除してください。

## 再び使用するとき



不在停止スイッチ①を押してください。  
音声で「不在停止を解除します」とお知らせします。  
給湯スイッチ、接続している暖房端末機の運転スイッチを押すことでも解除できます。  
このときは音声でお知らせしません。

## 2 不在停止スイッチ①を約3秒間押す



音声で「不在停止します」とお知らせします。  
運転が停止するとすべての表示が消灯します。  
暖房運転中は「ガス発電・給湯暖房機の全停止(不在停止)」を受け付けません。音声で「受付できません 確認してください」とお知らせします。

運  
発  
電

## お知らせ

- 「ガス発電・給湯暖房機の全停止(不在停止)」を設定しないとリモコンの給湯スイッチを「切」にしても発電を行います。
- 貯湯ユニットを10日以上連続で使用しない場合は自動的に「ガス発電・給湯暖房機の全停止(不在停止)」になります。このとき不在停止ランプが点灯します。
- 「ガス発電・給湯暖房機の全停止(不在停止)」を行っても凍結予防運転をするために補助熱源機が燃焼することがあります。電源・ガスを切らないでください。
- 落雷のおそれがある場合は「ガス発電・給湯暖房機の全停止(不在停止)」を行ってから、電源プラグを抜いてください。また、冬期に電源プラグを抜いた場合は、凍結予防のため「冬期の凍結による破損防止について」の「貯湯ユニット内の水を抜く方法」に従って水を抜いてください。
- 「ガス発電・給湯暖房機の全停止(不在停止)」を頻繁に行うと機器の寿命低下の原因になります。

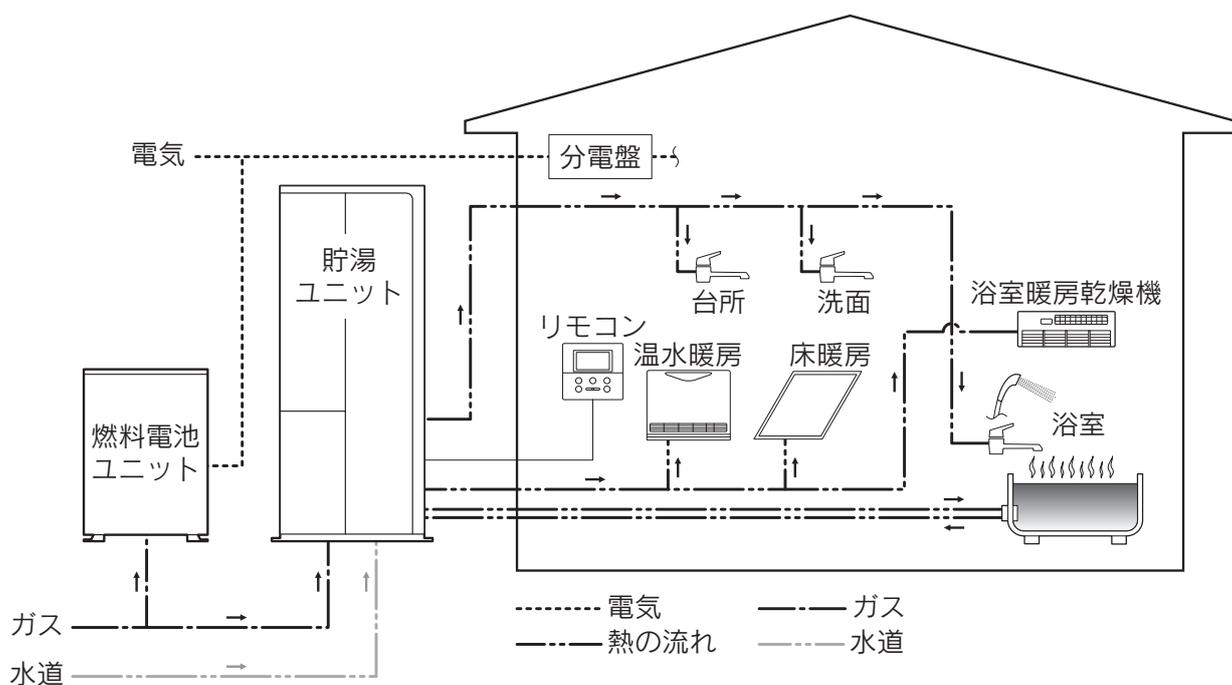
# エネルギー表示について

## エネルギーとは

エネルギーとはエネファーム(貯湯ユニット・燃料電池ユニット)で使用したガス・水道・電気の使用量・使用金額をリモコンに表示する機能です。また、使用量の目標を設定し実績と見比べることで日々のエネルギー消費状況をよりわかりやすく把握できます。

- ガス・水道・電気などの目安使用量や目安使用金額を表示しています。実際の使用量や使用金額とは異なります。
- 金額は設定した単価に使用量を掛けた値(従量料金)を表示しています。基本料金は含みません。
- ご家庭で支払われる使用料金は各メーターの使用量に応じて請求されます。リモコンに表示される金額で請求されることはありません。
- エネルギーの機能をお使いいただくためには、「日付・時刻の設定」を行ってください。 ▶ 18・19ページ
- エネルギーの機能を充分お使いいただくためには、「エネルギー表示の設定」でガス・水道・電気などの単価や目標値の設定を行ってください。設定をしないと、データが正しく表示されない場合があります。 ▶ 51ページ
- 「エネルギー表示の設定」や別売の電力測定ユニットなどの取付けによって表示する項目や内容が異なります。
- 矢印の配管の使用分をデータとして積算しています。

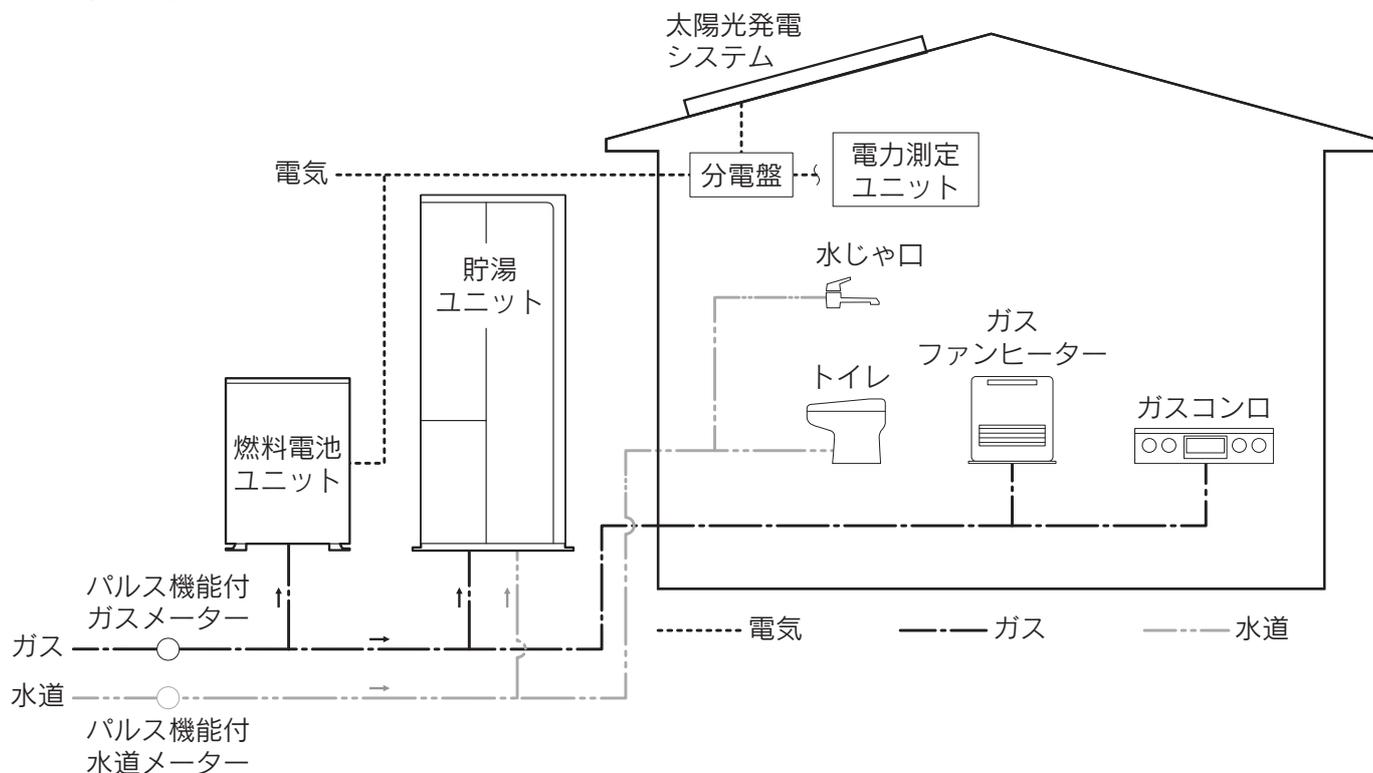
### 標準



- 標準では表示されるガス使用量は、貯湯ユニットや燃料電池ユニットの消費量で、ガスコンロ・ガスファンヒーターによる消費量は含まれません。

## 別売部品などを取付けた場合

- 必要な別売部品など
  - ・ 電力測定ユニット
  - ・ 太陽光発電システム

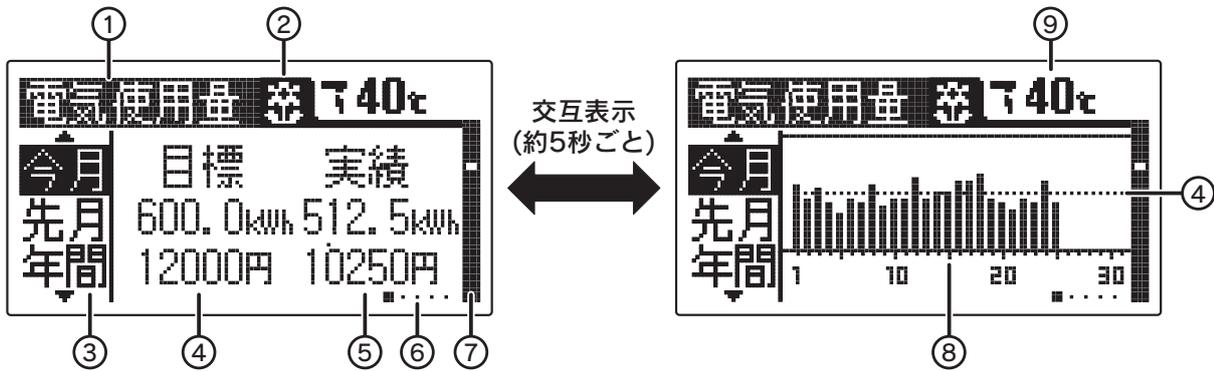


- 電力測定ユニットと太陽光発電システムを取付けると太陽光発電の発電量・販売した電力量を表示します。
- 電力測定ユニットとパルス機能付ガスメーターを取付けると家庭全体で使用したガス使用量を表示します。
- 電力測定ユニットとパルス機能付水道メーターを取付けると家庭全体で使用した水道使用量を表示します。  
ただし、水道使用量を表示するとお湯使用量は表示しません。

# エネルギー表示について

電気・ガス・お湯・水道などの目安使用量・目安使用金額の実績を表示

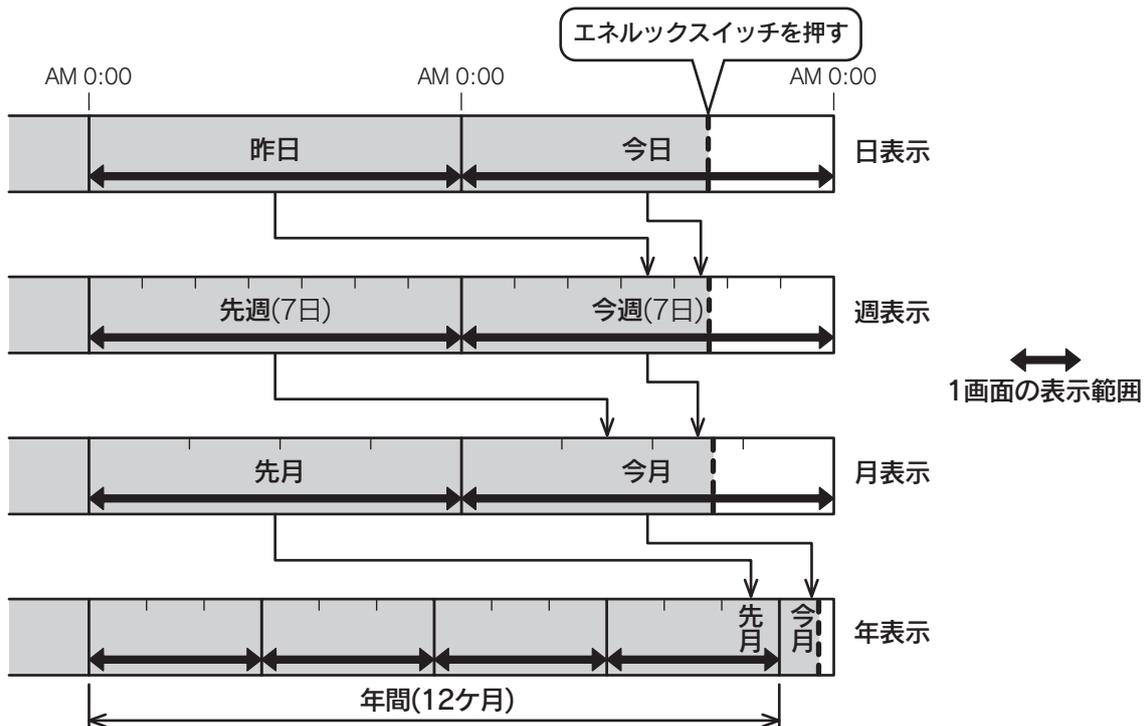
例 今月の電気使用量



① 表示項目	66・67ページ	④ 使用量や金額の目標値(※)	56~59・66・67ページ	⑥ 交互表示タイマー
② 達成マーク	62・63ページ 16ページ	⑤ 期間中の量・金額・光熱費・ 一次エネルギー消費量の目安	58~61・66・67ページ	⑦ 表示の順番
③ 期間	64・65ページ			⑧ 1時間または1日の使用量
				⑨ 給湯温度表示 (給湯「入」のときに表示します)

「エネルギー表示の順序」については52ページをご覧ください。  
 データを表示しないなどの場合は「エネルギー表示の設定」(上記表中の参照ページ)に従って設定を確認してください。  
 ※目標値が中心になるように表示しています。  
 目標値を変更したときは、変更前のデータが正確に表現されない場合があります。  
 目標値が設定されていない場合は、最大値に合わせて表示します。

- エネルギースイッチを押すと図のように一定期間ごとのデータを表示します。
- 日付と現在時刻を設定するとエネルギーのデータの積算・保存を開始します。  
 時刻を設定した日はPM11:59までのデータを一日分として保存します。 18・19ページ



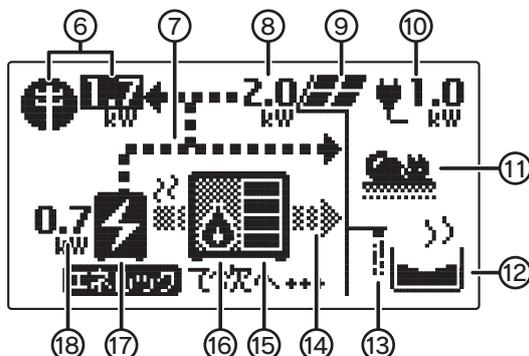
## 現在の電気・お湯などの利用状況を表示(エネルギーモニタ)

- 現在の電気やお湯の利用状況などがひと目でわかります。
- エネルギースイッチを押すとエネルギーモニタ(削減率)を表示します。今日の発電による購入電気の削減率を表示します。  
再度エネルギースイッチを押すとエネルギーモニタを表示します。

### ●エネルギーモニタ(削減率)



### ●エネルギーモニタ



① 今日発電量	⑥ 購入電力量・販売電力量(※1・※2)	⑬ 給湯使用中
② 今日電気使用量	⑦ 電気の流れ	⑭ 熱の流れ
③ 今日電気使用量グラフ	▶…消費中、◀…販売中	⑮ 貯湯量 <16 ページ>
④ 今日発電量グラフ	⑧ 太陽光発電システムによる発電量(※1)	⑯ 補助熱源機燃焼中
⑤ 今日発電量 / 今日電気使用量 × 100(%)	⑨ 太陽光発電システム(※1)	⚠…燃焼中
	⑩ 電気使用量	⑰ 燃料電池ユニット
	⑪ 暖房使用中	⚡…発電中 ■…停止中
	⑫ ふろ使用中	⑱ 燃料電池ユニットによる発電量

※1 太陽光発電システムを設置されている場合、別売の電力測定ユニットの取付け、「エネルギー表示の設定」などにより表示することができます。

「⑥購入電力量・販売電力量」の数字が購入電力量のときは黒字、販売電力量のときは白抜きになります。

※2 燃料電池ユニットは発電準備中・停止移行中・待機中(停止中)に電力を消費します。

購入電力量・電気使用量にはこの燃料電池ユニットの消費電力を含んでいます。

## エネルギー表示を表示させるために

- エネルギーの機能を充分お使いいただくためには「日付・時刻の設定」と右表の「エネルギー表示の設定」を行ってください。

18・19ページ

- 「エネルギー表示の設定」には右表以外に下記の設定ができます。

### 「表示ジャンプ先の設定」

- ・エネルギースイッチを押して次の項目を表示させたときに、最初に表示する期間の設定

64・65ページ

### 「エネルギー設定初期化・CO<sub>2</sub>削減量クリアの設定」

- ・設定内容をお買い求め時の状態に戻す設定

- ・CO<sub>2</sub>削減量の「最高」を消去する設定

68・69ページ

### ●エネルギー表示の設定

目標値の設定  
ひと月の使用量の目標値を設定

56・57ページ

単価の設定  
金額を求めするための単価を設定

58・59ページ

光熱費計算の設定  
光熱費として表示する項目を設定

60・61ページ

達成マークの設定

62・63ページ

表示有無の設定  
エネルギー表示で表示する項目を設定

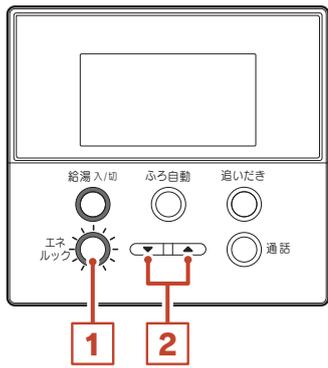
66・67ページ

エネルギー金額表示の設定  
金額を表示するかしないかを設定  
設定しないと単価を設定しても金額を表示しません。

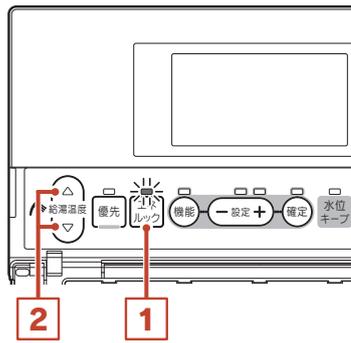
66・67ページ

# エネルギー表示

台所リモコン

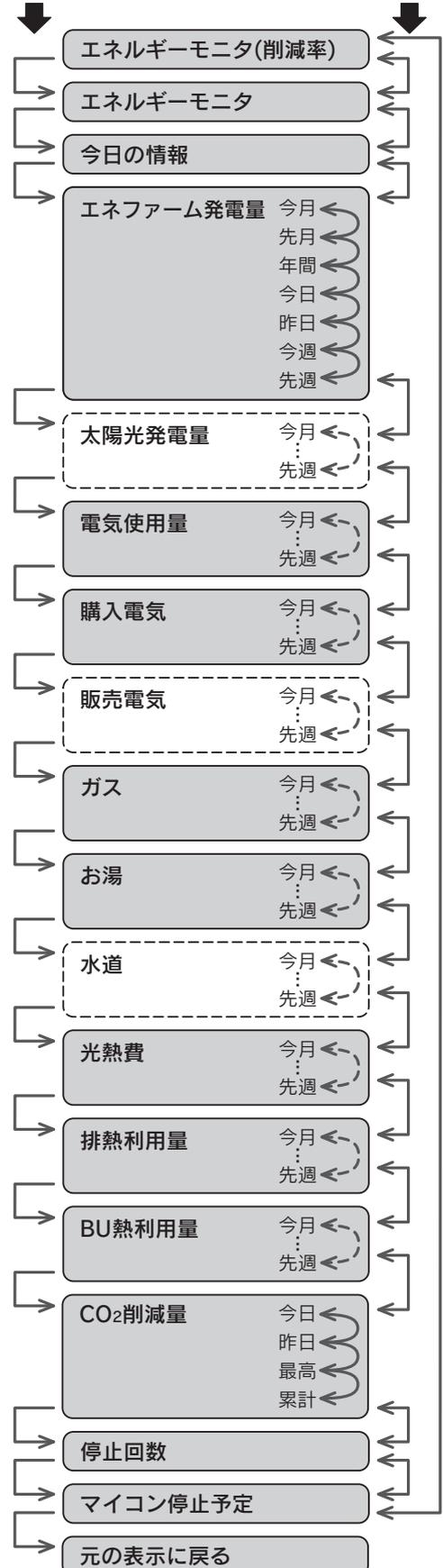


浴室リモコン

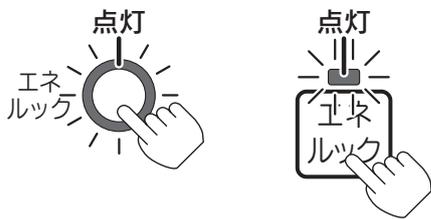


## エネルギー表示の順序

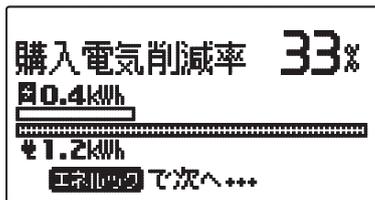
1を押すごとに 次の項目を表示します。 2を押すごとに ひとつずつ表示します。



## エネルギースイッチ1を押す

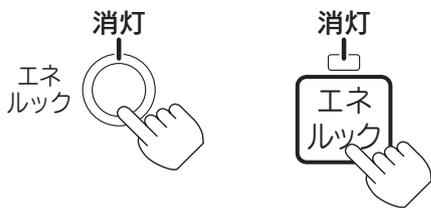


台所リモコン表示画面



以降はエネルギースイッチ1と給湯温度調節スイッチ2を押すごとに右の順序で表示します。

## エネルギー表示をやめたいときは



エネルギースイッチを数回押すと通常の表示に戻ります。また、何も操作しない状態が約1分間続くと通常の表示に戻ります。

## お知らせ

●給湯スイッチの「入・切」に関係なく表示できます。

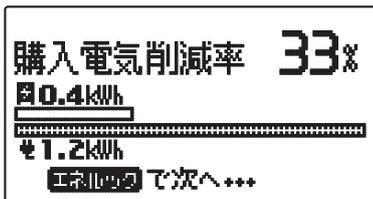
※「水道」の表示は別売の電力測定ユニットなどの取付けを行わないと表示しません。水道を表示するとお湯は表示しません。

## 交互表示を一時的に停止したいときは

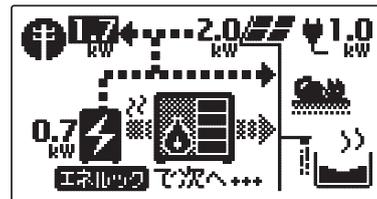
グラフ表示をする画面では数字とグラフを交互に表示します。  
 確定スイッチを押すと確定ランプが点滅し、表示が停止します。  
 再度確定スイッチを押すと交互表示に戻り、確定ランプが点灯します。  
 また、何も操作しない状態が約2分間続くと通常表示に戻ります。



### エネルギーモニタ (削減率) <51ページ>



### エネルギーモニタ <51ページ>



## 今日の情報

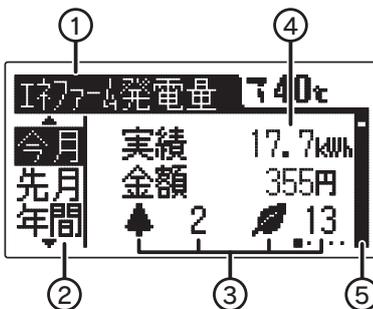
●今日の電気・ガス・お湯の使用量と金額を表示します。



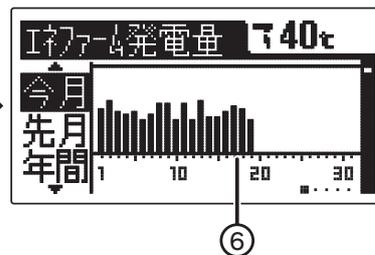
①	使用量の目安
②	使用金額の目安
③	表示の順番

## エネファーム発電量・太陽光発電量・購入電気・販売電気

- エネファーム発電量は燃料電池ユニットで発電した電力量を表示します。
- 太陽光発電量は太陽光発電システムで発電した電力量を表示します。(※1)
- 購入電気は電力会社から購入した電力量を表示します。
- 販売電気は太陽光発電システムで発電した電力のうち電力会社に販売した電力量を表示します。(※1)



交互表示



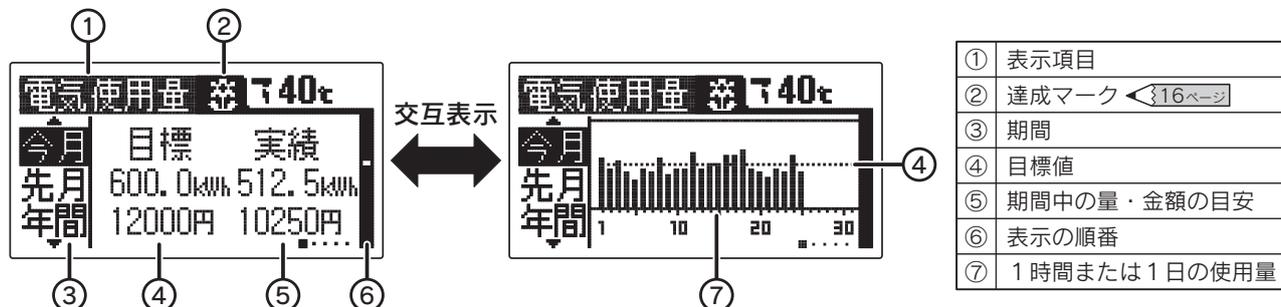
①	表示項目
②	期間
③	CO <sub>2</sub> 削減量 <55ページ>
④	期間中の量・金額の目安
⑤	表示の順番
⑥	1時間または1日の使用量

※1 太陽光発電システムの設置、電力会社との販売契約、別売の電力測定ユニットなどの取付けが必要です。

# エネルギー表示

## 電気使用量・ガス・お湯・水道

- 電気使用量は家庭で使用したすべての電力量と目標値を表示します。
- ガス使用量は貯湯ユニットと燃料電池ユニットで使用したガスの量と目標値を表示します。(※2)
- お湯使用量は貯湯ユニットで使用したお湯の量と目標値を表示します。(※3)
- 水道使用量は家庭全体で使用したすべての水道量と目標値を表示します。(※3)



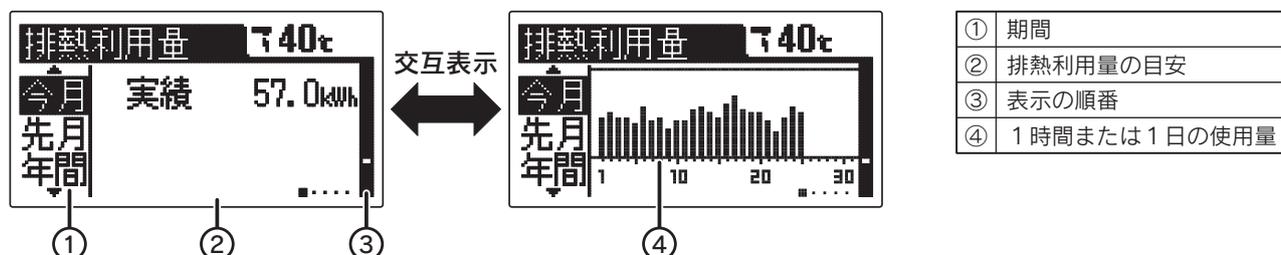
## 光熱費

- ガス・お湯(水道)・電気の目標値と一次エネルギー消費量を表示します。
- ガス・お湯(水道)・電気いずれか1つ、または合計して表示します。
- 「光熱費計算の設定」で「ガス+電気」を選択した場合のみ一次エネルギー消費量を表示します。(※4)



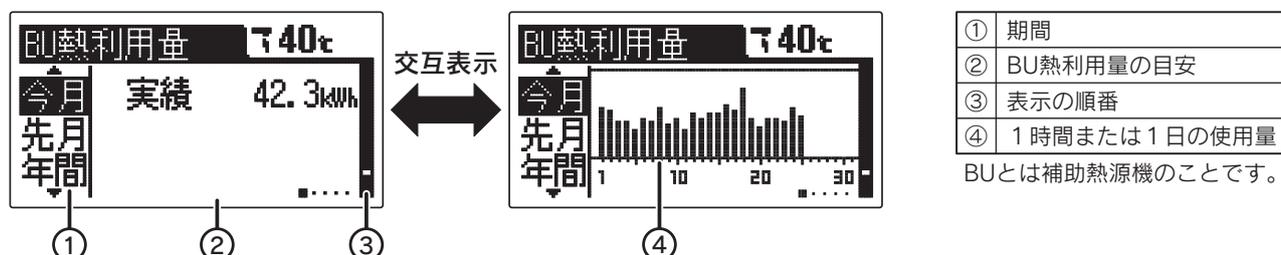
## 排熱利用量

- 燃料電池ユニットで発生した熱を貯湯ユニットに貯湯して利用した熱量を表示します。



## BU熱利用量

- 補助熱源機を使用して、給湯・ふろ自動・暖房に利用した熱量を表示します。



※2 パルス機能付ガスメーターと別売の電力測定ユニットを取付けると貯湯ユニット・燃料電池ユニット以外でのガスの使用(ガスファンヒーターやガスコンロなど)を含んだ家庭全体で使用したガス消費量を表示します。

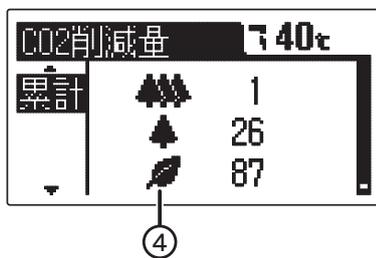
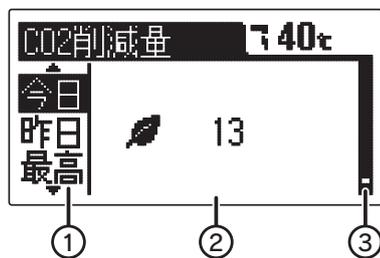
※3 パルス機能付水道メーターと別売の電力測定ユニットを取付けると水道の使用量を表示します。  
水道の使用量を表示するとお湯の使用量は表示しません。

※4 エネルギー量表示は次の式にて算出しています。

$$\text{ガス量 (m}^3\text{)} \times 12.5 \text{ (kWh/m}^3\text{)} + \text{購入電気 (kWh)} / 0.369 \text{ (一次エネルギー換算量)}$$

## CO<sub>2</sub>削減量

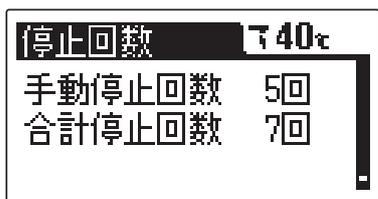
- CO<sub>2</sub>の削減量を杉の葉・木・森に置き換えて表示します。
- 杉の葉 1枚あたりのCO<sub>2</sub>削減量は0.14kg  
杉の木 1本あたりのCO<sub>2</sub>削減量は14kg  
杉の森 1つあたりのCO<sub>2</sub>削減量は1400kgを表します。



①	期間
②	CO <sub>2</sub> 削減量の目安
③	表示の順番
④	…杉の森。杉の木100本分 …杉の木。杉の葉100枚分 …杉の葉。

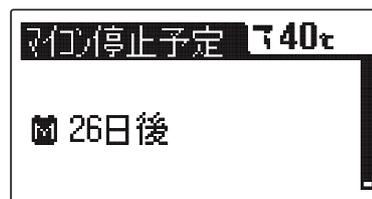
## 停止回数

- 手動停止回数とは発電運転の設定により停止させた回数です。
- 合計停止回数とは手動停止回数・不在停止回数・マイコンメーター停止回数などすべての発電運転停止回数の合計です。



## マイコン停止予定

- マイコンメーター停止までの日数を表示します。



## お知らせ

- 「表示有無の設定」で表示を「なし」または「しない」に設定した項目は表示しません。 66・67ページ
- 「単価の設定」で金額を設定していない場合や「表示有無の設定」でエネルギー金額表示を「しない」に設定した場合は金額の代わりに「-」を表示します。 58・59・66・67ページ
- 一次エネルギー消費量とは燃料電池ユニットと補助熱源機が消費したガスのエネルギー量と購入電気を発電所が発電するのに必要なエネルギー量の合計です。
- 停電すると太陽光発電システムに関する項目(太陽光発電量など)は表示なくなります。停電復帰後、太陽光発電システムが発電を行うと再び表示するようになります。
- 目標値および達成マークは設定しないと表示されません。 56・57・62・63ページ
- エネルギーの数値はエネルギー非表示状態からエネルギースイッチを押して表示させたときに、最新に更新されます。グラフは毎正時に更新されます。
- 金額表示の単位は算出期間の表示に従い、円/日または円/月を表しています。
- CO<sub>2</sub>削減量は下記に基づいて算出しています。  
CO<sub>2</sub>削減量 = A + B - C (CO<sub>2</sub>削減量がマイナスの場合はゼロとします。)
  - A: 燃料電池ユニットで発電したときに回収した熱を、一般的な給湯器でまかなった場合のCO<sub>2</sub>排出量  
〔一般的な給湯器の効率(高位発熱量基準) 76%〕
  - B: 発電した電気のうち家庭内で電気として利用された量を平均的な火力発電所でまかなった場合のCO<sub>2</sub>排出量  
(平均的な火力発電所のCO<sub>2</sub>原単位 0.69kg-CO<sub>2</sub>/kWh)
  - C: 発電のために消費した燃料のCO<sub>2</sub>排出量  
(燃料のCO<sub>2</sub>原単位 0.0509kg-CO<sub>2</sub>/MJ)
- 停電が起きたときは、CO<sub>2</sub>削減量の記録が一部消える場合があります。

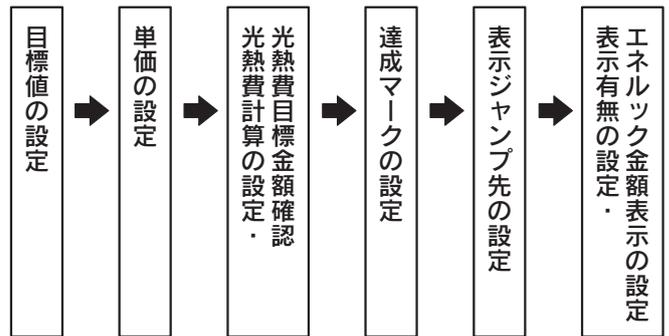
# エネルギー表示の設定

- エネルギーの機能を充分お使いいただくためには右記設定と「日付・時刻の設定」を行ってください。

◀18・19ページ▶

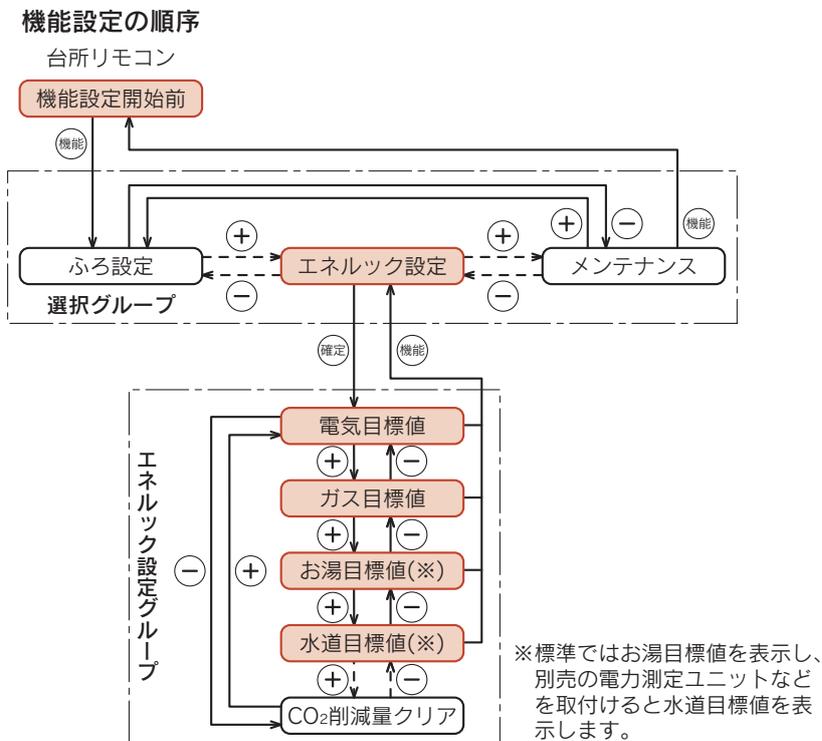
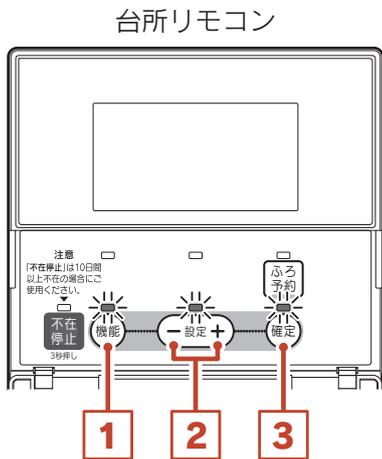
設定をしないとエネルギー表示のデータが一部表示されません。

- 別売の電力測定ユニットなどを取付けると表示する項目が異なります。
- 停電すると太陽光発電システムに関する項目(太陽光発電量など)は表示しなくなります。停電復帰後、太陽光発電システムが発電を行うと再び表示するようになります。



## 目標値の設定

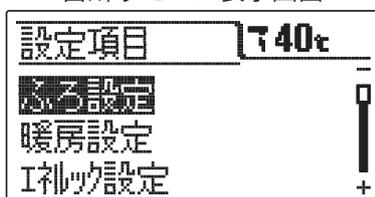
- ひと月分の電気・ガス・お湯・水道の使用量の目標値を設定します。目標値に対してどの程度達成できたかをエネルギー表示や達成マークでお知らせします。



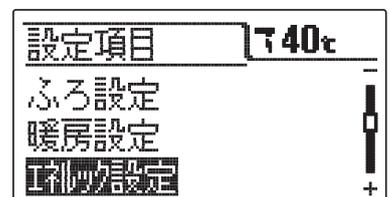
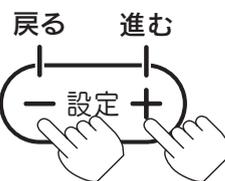
### 1 ふたを開く

### 2 機能スイッチ①を押す

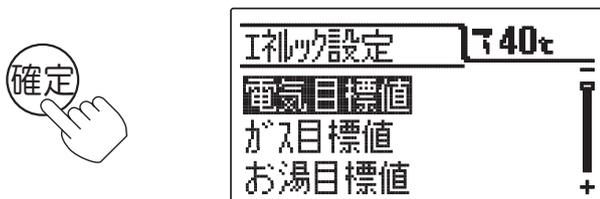
台所リモコン表示画面



### 3 設定スイッチ②を押して「エネルギー設定」を選択する

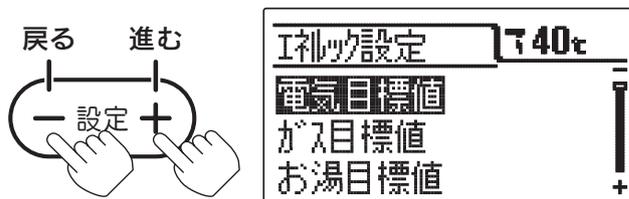


## 4 確定スイッチ③を押す



エネルギー設定グループの項目を表示します。

## 5 設定スイッチ②を押して「電気目標値」「ガス目標値」「お湯目標値」「水道目標値」のいずれかを選択する

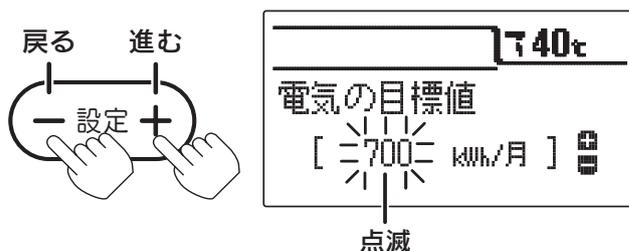


## 6 確定スイッチ③を押す



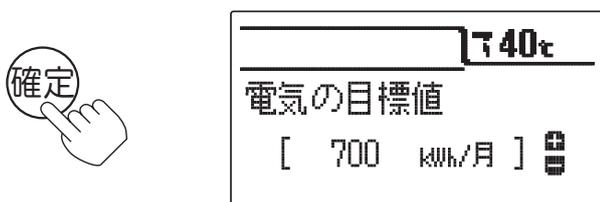
現在の設定が点滅します。  
イラストは「電気目標値」を選択した場合です。

## 7 設定スイッチ②を押して目標値を設定する



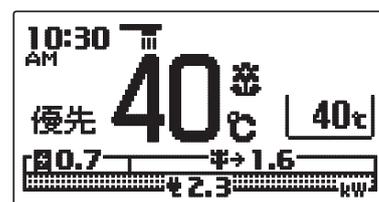
1回ずつ押すと1単位、押し続けると10単位、更に押し続けると100単位で変わります。

## 8 確定スイッチ③を押す



設定の点滅が終了し、音声で「変更されました」とお知らせします。

## 9 ふたを閉じる



通常の表示に戻ります。  
約40秒間放置しても通常の表示に戻ります。

### お知らせ

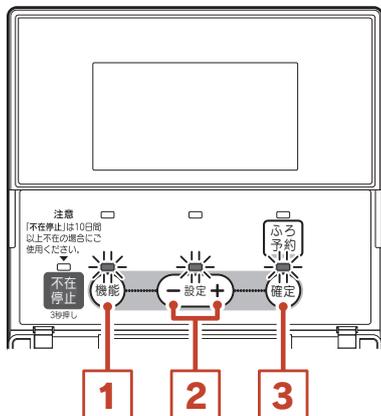
- 給湯スイッチの「入・切」に関係なく設定できます。
- お買い求め時は目標値の設定がされていません。
- 目標値を設定しないとエネルギー表示の目標値や達成マークを表示しません。
- 【8】で確定スイッチを押した後(設定内容を表示中)、機能スイッチ①を押すと【5】の表示になり他の機能を続けて設定できます。
- 途中で設定をやめる場合はふたを閉じてください。通常の表示に戻ります。

# エネルギー表示の設定

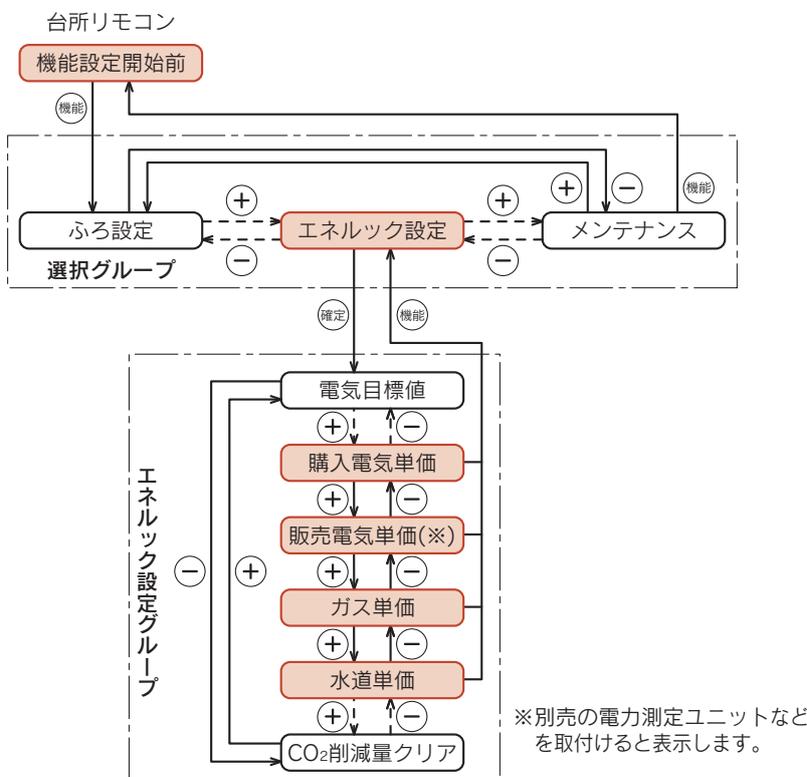
## 単価の設定

●お客様が契約している電力会社・ガス会社・水道局の「検針票」や「使用量のお知らせ」などを参考にして単価を設定します。

台所リモコン

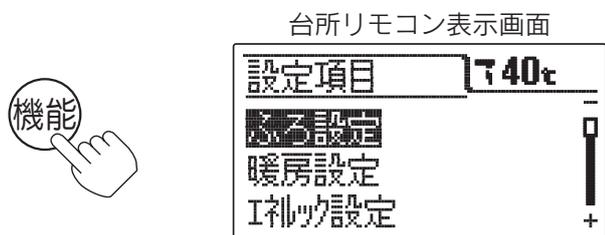


機能設定の順序



### 1 ふたを開く

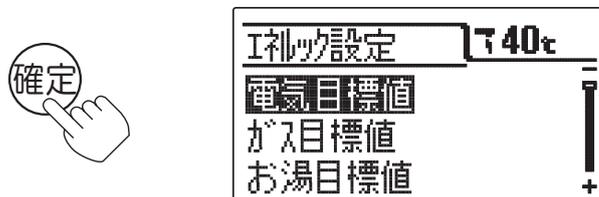
### 2 機能スイッチ①を押す



### 3 設定スイッチ②を押して「エネルギー設定」を選択する

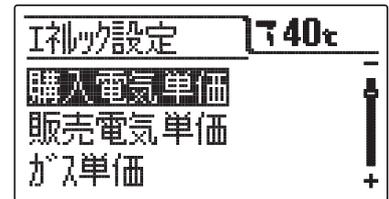
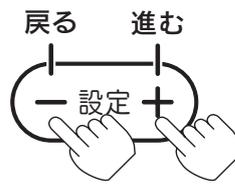


### 4 確定スイッチ③を押す



エネルギー設定グループの項目を表示します。

## 5 設定スイッチ②を押して 「購入電気単価」 「販売電気単価」 「ガス単価」 「水道単価」の いずれかを選択する

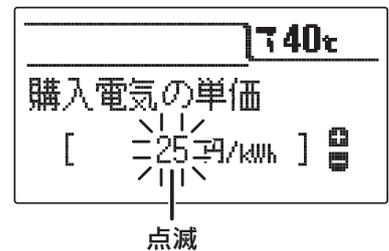
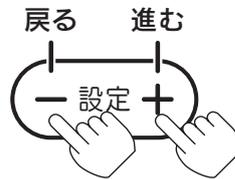


## 6 確定スイッチ③を押す



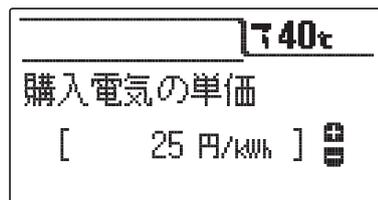
現在の設定が点減します。  
イラストは「購入電気単価」を選択した場合です。

## 7 設定スイッチ②を押して 単価を設定する



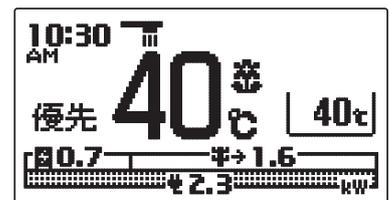
1回ずつ押すと1単位、押し続けると10単位で変わります。

## 8 確定スイッチ③を押す



設定の点減が終了し、音声で「変更されました」とお知らせします。

## 9 ふたを閉じる



通常の表示に戻ります。  
約40秒間放置しても通常の表示に戻ります。

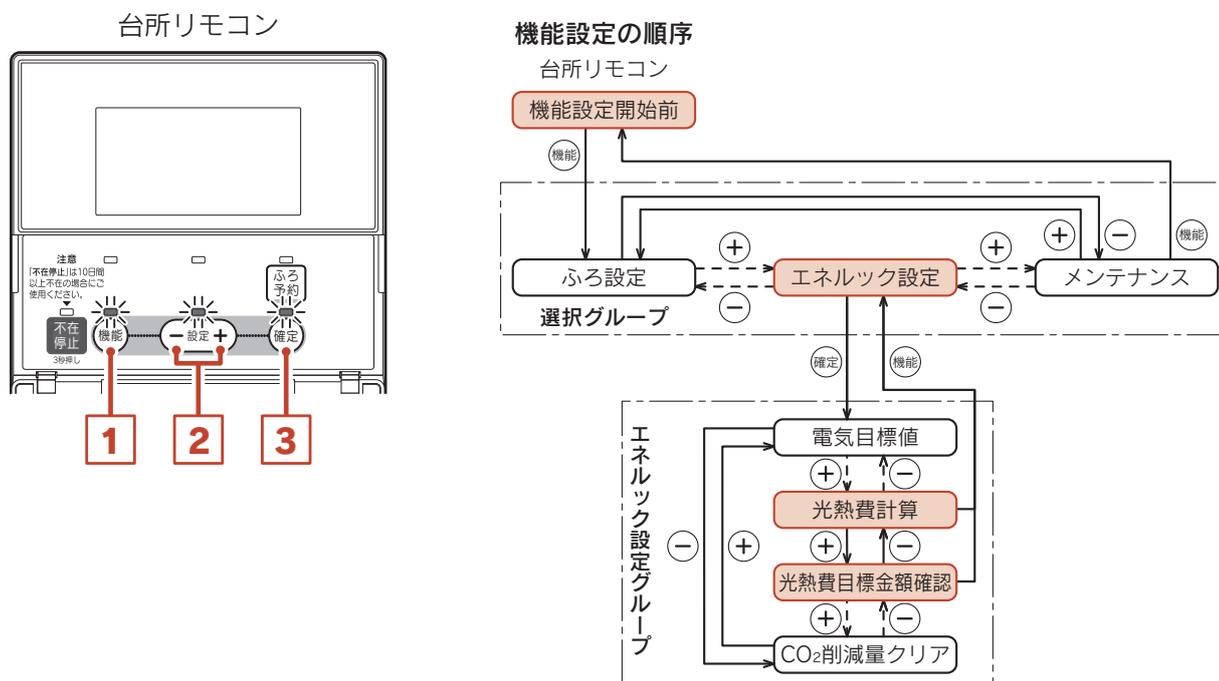
### お知らせ

- 給湯スイッチの「入・切」に関係なく設定できます。
- お買い求め時は「購入電気単価」・「販売電気単価」は「20円」、「ガス単価」は「100円」、「水道単価」は「200円」に設定されています。
- 「8」で確定スイッチを押した後(設定内容を表示中)、機能スイッチ①を押すと「5」の表示になり他の機能を続けて設定できます。
- 途中で設定をやめる場合はふたを閉じてください。通常の表示に戻ります。

# エネルギー表示の設定

## 光熱費計算の設定・光熱費目標金額確認

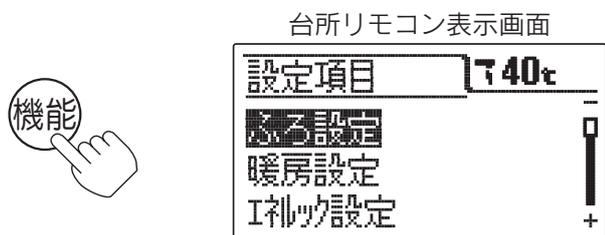
- 「光熱費計算」で「光熱費」の計算内容を設定します。計算内容はガス・電気・お湯の組み合わせにより決まります。
- 「光熱費目標金額確認」では光熱費計算で設定した内容の目標金額の合計を表示します。



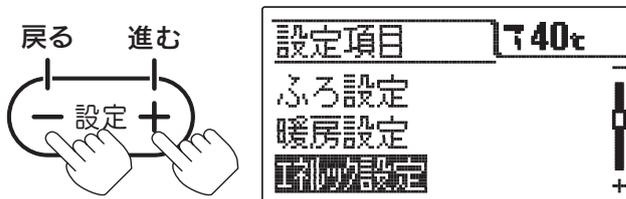
- 「光熱費目標金額確認」の場合は**7・8**の操作は不要です。

### 1 ふたを開く

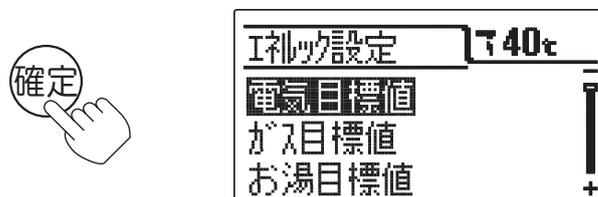
### 2 機能スイッチ①を押す



### 3 設定スイッチ②を押して「エネルギー設定」を選択する

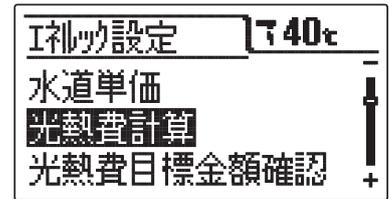
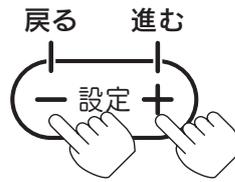


### 4 確定スイッチ③を押す

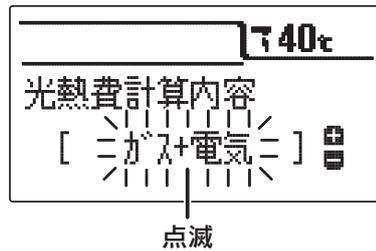


エネルギー設定グループの項目を表示します。

## 5 設定スイッチ②を押して 「光熱費計算」 「光熱費目標金額確認」の いずれかを選択する

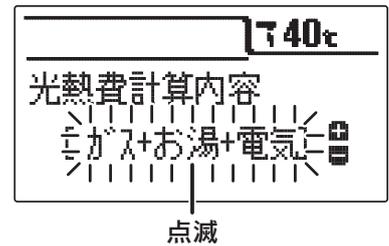
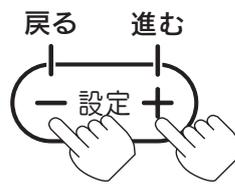


## 6 確定スイッチ③を押す



光熱費計算の場合は現在の設定が点減します。  
光熱費目標金額確認の場合は目標金額を表示します。  
イラストは「光熱費計算」を選択した場合です。

## 7 設定スイッチ②を押して 光熱費計算を設定する



設定スイッチを押すごとに

ガス+電気<=>お湯+電気<=> ガス+お湯+電気

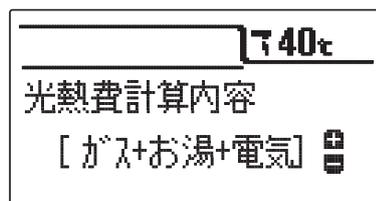


ガス+お湯<=>電気<=> お湯<=> ガス<=> OFF

の順で変更できます。

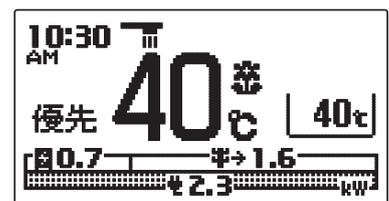
お湯表示は別売の電力測定ユニットなどを取付けると  
水道表示になる場合があります。

## 8 確定スイッチ③を押す



設定の点減が終了し、音声で「変更されました」とお知らせします。

## 9 ふたを閉じる



通常表示に戻ります。

約40秒間放置しても通常表示に戻ります。

## お知らせ

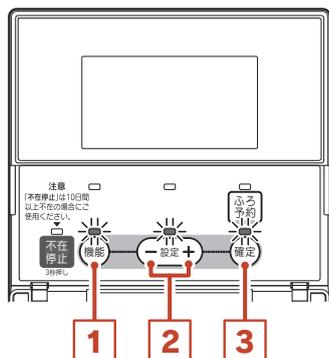
- 給湯スイッチの「入・切」に関係なく設定できます。
- 「光熱費計算」はお買い求め時に「ガス+電気」に設定されています。
- 「光熱費計算」を「OFF」に設定すると「光熱費目標金額確認」は「---円」を表示します。
- 「光熱費計算」の設定内容すべてに目標値を設定してください。設定していないと金額表示は「---円」を表示します。
- 【8】で確定スイッチを押した後(設定内容を表示中)、機能スイッチ①を押すと【5】の表示になり他の機能を続けて設定できます。
- 途中で設定をやめる場合はふたを閉じてください。通常表示に戻ります。

# エネルギー表示の設定

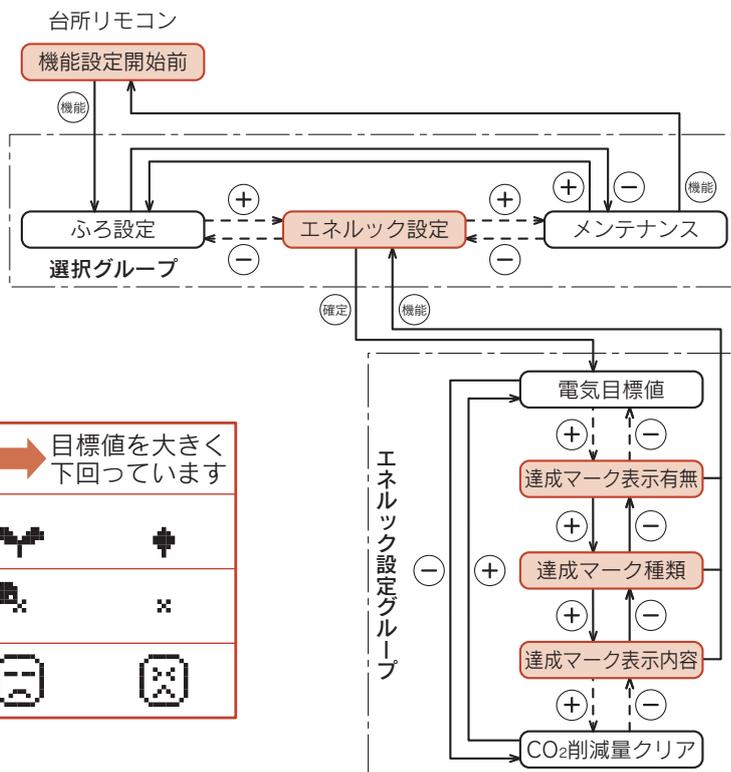
## 達成マークの設定

- 達成マークは目標を設定した項目の目標値に対する達成度合を各項目と通常画面(エネルギーモニタ表示を除く)に表示します。
- 「達成マーク表示有無」で達成マークを表示するかしないかを設定します。
- 「達成マーク種類」で3種類の達成マークのうちどれを表示させるかを設定します。
- 「達成マーク表示内容」でどの項目の今週の目標値達成状況を通常画面に表示するかを設定します。

台所リモコン



機能設定の順序

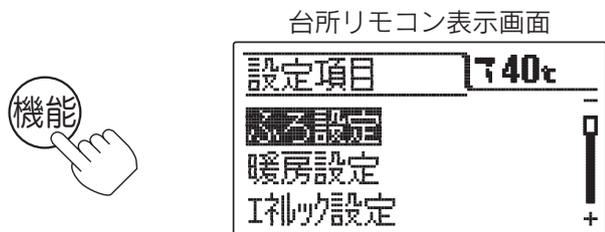


### ●達成マークの種類

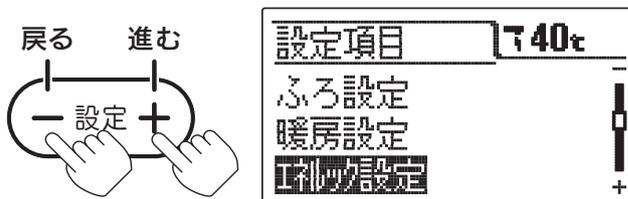
達成度	目標値を大きく達成しています	ほぼ目標値どおり	目標値を大きく下回っています
花			
クローバー			
顔			

## 1 ふたを開く

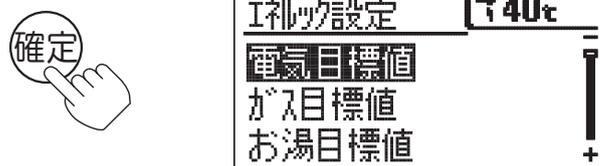
## 2 機能スイッチ①を押す



## 3 設定スイッチ②を押して「エネルギー設定」を選択する

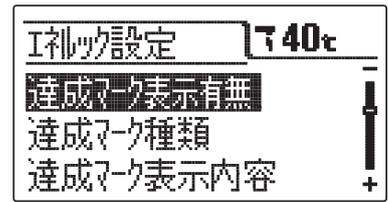
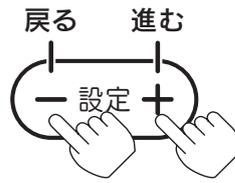


## 4 確定スイッチ③を押す



エネルギー設定グループの項目を表示します。

## 5 設定スイッチ②を押して 「達成マーク表示有無」 「達成マーク種類」 「達成マーク表示内容」の いずれかを選択する

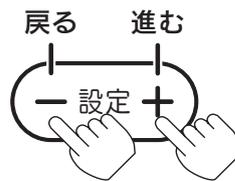


## 6 確定スイッチ③を押す



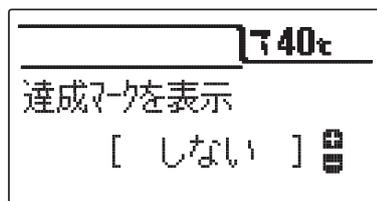
現在の設定が点減します。  
イラストは「達成マーク表示有無」を選択した場合です。

## 7 設定スイッチ②を押して 達成マークを設定する



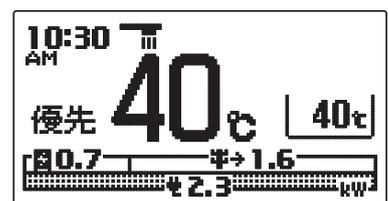
- 達成マーク表示有無の場合  
設定スイッチを押すごとに「する」⇔「しない」を交互に繰り返します。
- 達成マーク種類の場合  
設定スイッチを押すごとに「花」⇔「クローバー」⇔「顔」の順で変更できます。
- 達成マーク表示内容の場合  
設定スイッチを押すごとに「電気使用量」⇔「ガス」⇔「お湯」⇔「光熱費」の順で変更できます。  
お湯表示は別売の電力測定ユニットなどを取付けると水道表示になる場合があります。

## 8 確定スイッチ③を押す



設定の点減が終了し、音声で「変更されました」とお知らせします。

## 9 ふたを閉じる



通常が表示に戻ります。  
約40秒間放置しても通常が表示に戻ります。

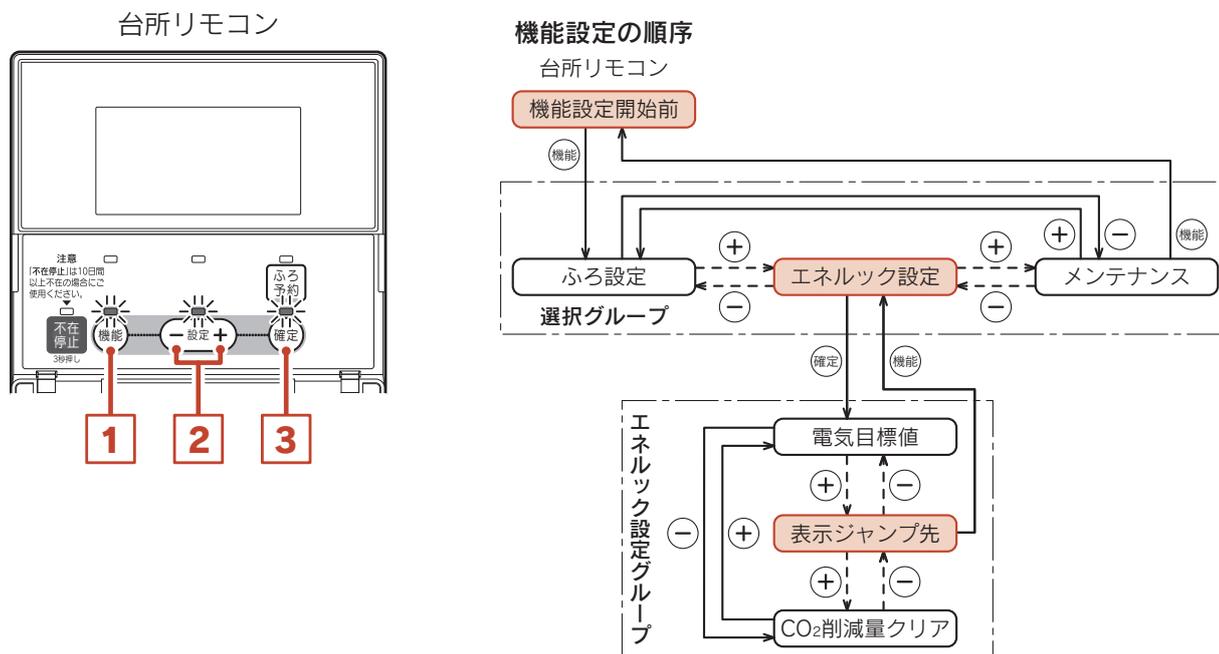
### お知らせ

- 給湯スイッチの「入・切」に関係なく設定できます。
- 「達成マーク表示有無」を「する」に設定しても、「目標値の設定」を設定していない場合は表示しません。
- お買い求め時の設定は「達成マーク表示有無」は「する」、「達成マーク種類」は「花」、「達成マーク表示内容」は「電気使用量」です。
- 【8】で確定スイッチを押した後(設定内容を表示中)、機能スイッチ①を押すと【5】の表示になり他の機能を続けて設定できます。
- 途中で設定をやめる場合はふたを閉じてください。通常が表示に戻ります。

# エネルギー表示の設定

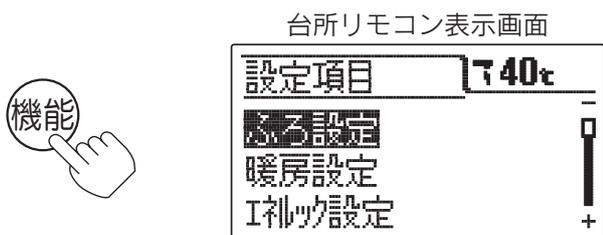
## 表示ジャンプ先の設定

●エネルギースイッチを押して次の項目を表示させたときに、最初に表示する期間を設定します。

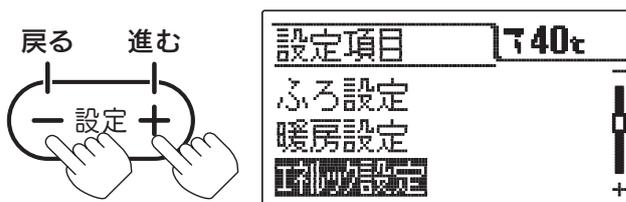


### 1 ふたを開く

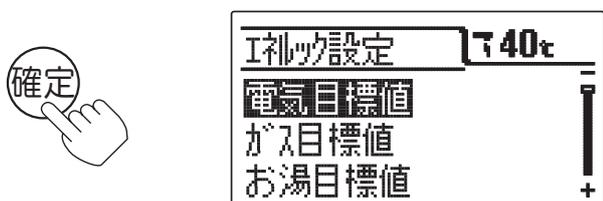
### 2 機能スイッチ①を押す



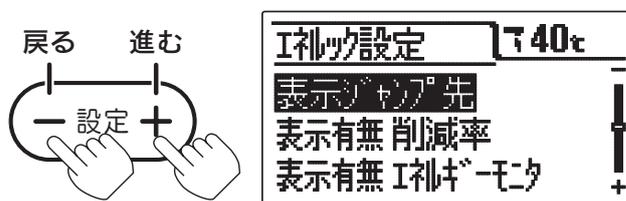
### 3 設定スイッチ②を押して「エネルギー設定」を選択する



### 4 確定スイッチ③を押す

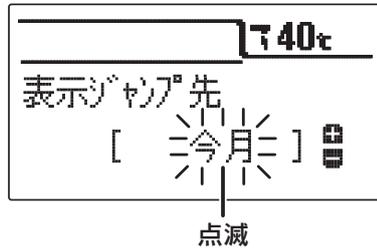


### 5 設定スイッチ②を押して「表示ジャンプ先」を選択する



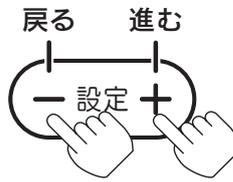
エネルギー設定グループの項目を表示します。

## 6 確定スイッチ③を押す



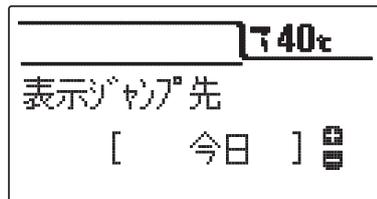
現在の設定が点減します。

## 7 設定スイッチ②を押して表示ジャンプ先を設定する



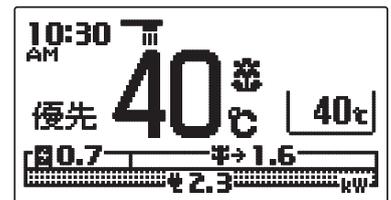
設定スイッチを押すごとに  
今月<=>先月<=>年間<=>今日の順で変更できます。  
↑<=>先週<=>今週<=>昨日<=>

## 8 確定スイッチ③を押す



設定の点減が終了し、音声で「変更されました」とお知らせします。

## 9 ふたを閉じる



通常が表示に戻ります。  
約40秒間放置しても通常が表示に戻ります。

### お知らせ

- 給湯スイッチの「入・切」に関係なく設定できます。
- お買い求め時は「今月」に設定されています。
- 「8」で確定スイッチを押した後(設定内容を表示中)、機能スイッチ①を押すと「5」の表示になり他の機能を続けて設定できます。
- 途中で設定をやめる場合はふたを閉じてください。通常が表示に戻ります。

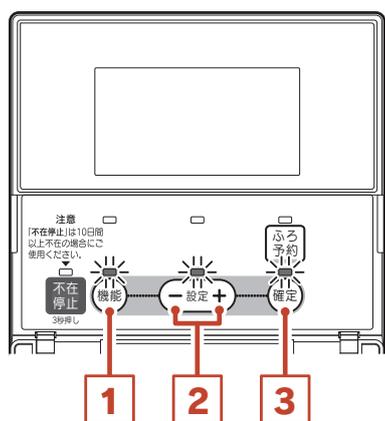
# エネルギー表示の設定

## 表示有無・エネルギー金額表示の設定

- 「表示有無○○○○」でエネルギー表示の各項目を表示するかしないかを項目ごとに設定します。また、「エネルギーモニタ」は給湯スイッチを「切」にしたときに表示させることができます。
- 「エネルギー金額表示」でエネルギー表示の各項目に金額を表示するかしないかを設定します。「する」に設定すると「単価の設定」で設定した金額に基づいて金額を表示します。

58・59ページ

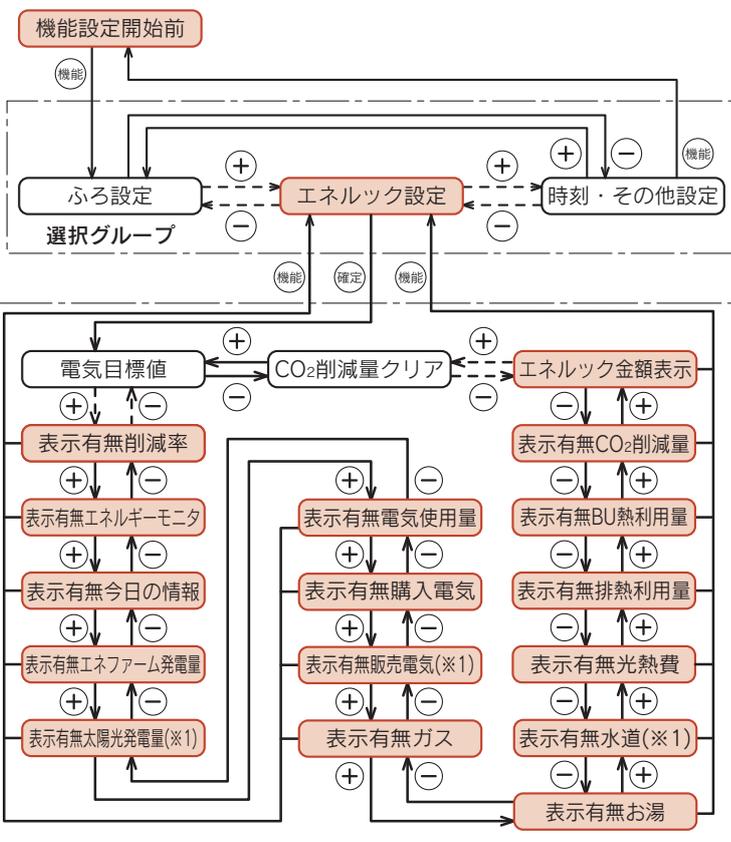
台所リモコン



※1 電力測定ユニット(別売)の取付けなどにより表示します。

機能設定の順序

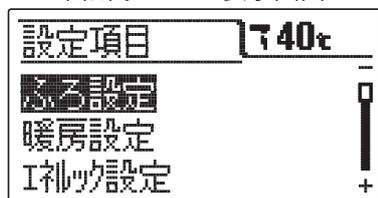
台所リモコン



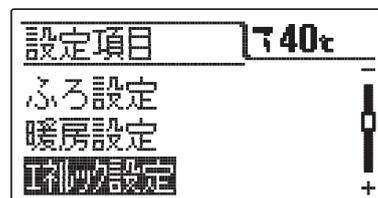
### 1 ふたを開く

### 2 機能スイッチ①を押す

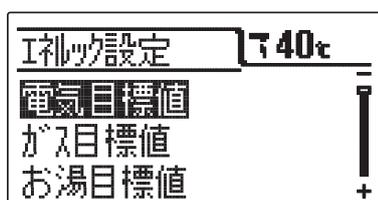
台所リモコン表示画面



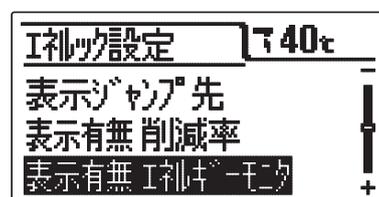
### 3 設定スイッチ②を押して「エネルギー設定」を選択する



### 4 確定スイッチ③を押す

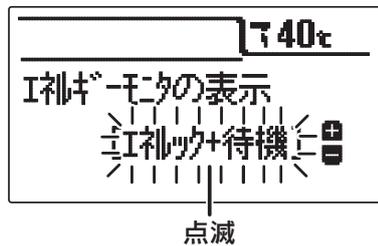


### 5 設定スイッチ②を押して「表示有無○○○○」「エネルギー金額表示」のいずれかを選択する



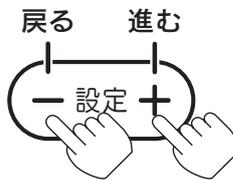
エネルギー設定グループの項目を表示します。

## 6 確定スイッチ③を押す



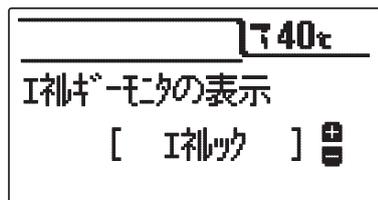
現在の設定が点滅します。  
イラストは「表示有無エネルギーモニタ」を選択した場合です。

## 7 設定スイッチ②を押して表示有無を設定する



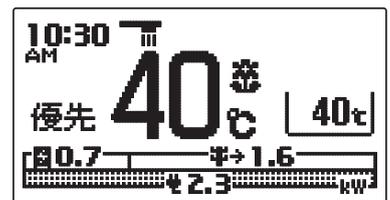
- 表示有無エネルギーモニタの場合(※2)  
設定スイッチを押すごとに  
エネルギー+待機 ↔ エネルギー ↔ なし の順で変更できます。
- 表示有無エネルギーモニタ以外の場合  
設定スイッチを押すごとにする ↔ しない を交互に繰り返します。

## 8 確定スイッチ③を押す



設定の点滅が終了し、音声で「変更されました」とお知らせします。

## 9 ふたを閉じる



通常表示に戻ります。  
約40秒間放置しても通常表示に戻ります。

### お知らせ

- 給湯スイッチの「入・切」に関係なく設定できます。
- お買い求め時は表のように設定されています。
- 「8」で確定スイッチを押した後(設定内容を表示中)、機能スイッチ①を押すと「5」の表示になり他の機能を続けて設定できます。
- 途中で設定をやめる場合はふたを閉じてください。通常表示に戻ります。

#### ※2 表示有無エネルギーモニタの設定について

「エネルギー+待機」を選択する…エネルギー表示の2番目と給湯スイッチを「切」にしたときに表示します。



「エネルギー」を選択する……………エネルギー表示の2番目に表示し、給湯スイッチを「切」にしたときは表示しません。

「なし」を選択する……………エネルギー表示で表示しません。給湯スイッチを「切」にしたときにも表示しません。

項目		お買い求め時の設定(太字)	
表示有無削減率	太陽光発電システムを設置していない場合	する	しない
	太陽光発電システムを設置している場合	<b>エネファーム</b>	しない
表示有無エネルギーモニタ(※2)		<b>エネファーム+太陽光</b>	<b>エネルギー+待機</b>
		<b>エネルギー</b>	なし
表示有無今日の情報		する	しない
表示有無エネファーム発電量		する	しない
表示有無太陽光発電量(※1)		する	しない
表示有無電気使用量		する	しない
表示有無購入電気		する	<b>しない</b>
表示有無販売電気(※1)		する	<b>しない</b>
表示有無ガス		する	しない
表示有無お湯		する	しない
表示有無水道(※1)		する	しない
表示有無光熱費		する	しない
表示有無排熱利用量		する	<b>しない</b>
表示有無BU熱利用量		する	<b>しない</b>
表示有無CO <sub>2</sub> 削減量		する	しない
エネルギー金額表示		する	しない

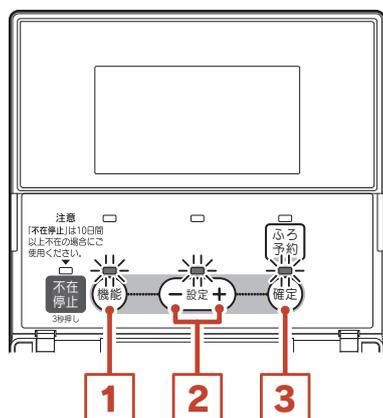
# エネルギー表示の設定

## エネルギー設定初期化・CO<sub>2</sub>削減量クリアの設定

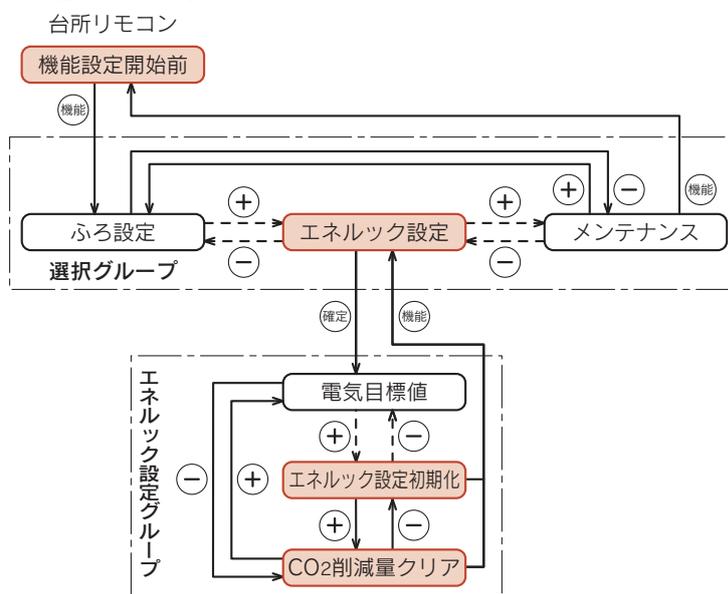
- 「エネルギー設定初期化」とは「エネルギー設定」の設定内容をお買い求め時の状態に戻したいときに設定します。
- 「CO<sub>2</sub>削減量クリア」とはエネルギー表示のCO<sub>2</sub>削減量の「最高」をクリアします。  
「今日」「昨日」「累計」はクリアされません。

52・55ページ

台所リモコン



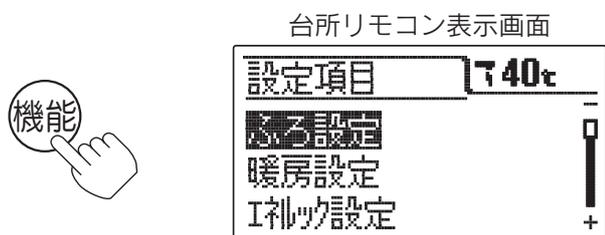
機能設定の順序



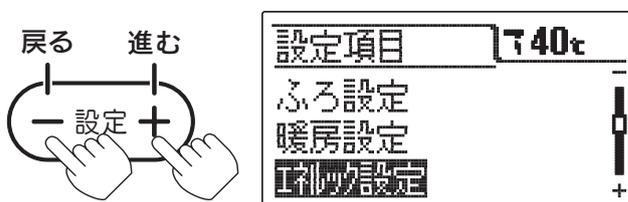
- 「CO<sub>2</sub>削減量クリア」を設定する場合は**8**の操作は不要です。

### 1 ふたを開く

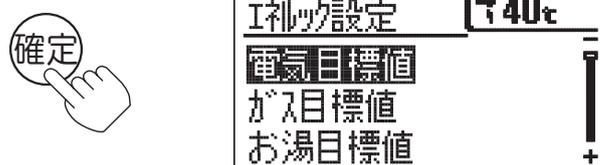
### 2 機能スイッチ①を押す



### 3 設定スイッチ②を押して「エネルギー設定」を選択する

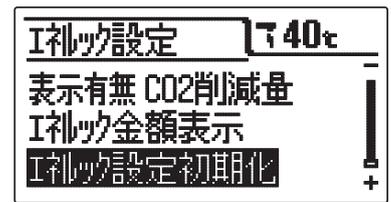
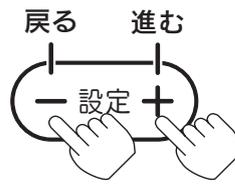


### 4 確定スイッチ③を押す

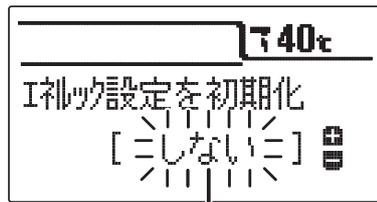


エネルギー設定グループの項目を表示します。

## 5 設定スイッチ②を押して「エネルギー設定初期化」「CO<sub>2</sub>削減量クリア」のいずれかを選択する



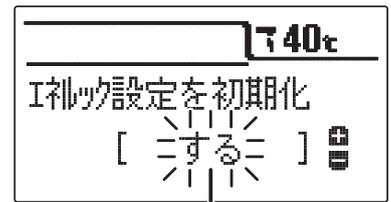
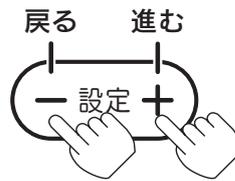
## 6 確定スイッチ③を押す



点滅

現在の設定が点滅します。  
イラストは「エネルギー設定初期化」を選択した場合です。

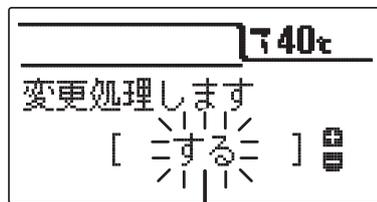
## 7 設定スイッチ②を押して初期化またはクリアを設定する



点滅

設定スイッチを押すごとにする<=>しないを交互に繰り返します。

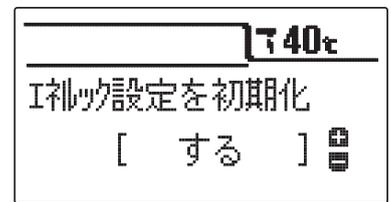
## 8 確定スイッチ③を押す



点滅

設定をやめる場合はふたを閉じてください。  
通常の表示に戻ります。

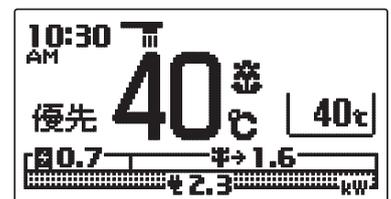
## 9 再度確定スイッチ③を押す



設定の点滅が終了し、音声で「変更されました」とお知らせし初期化またはクリアします。  
初期化後は自動的に設定が「しない」に戻ります。

## 10 ふたを閉じる

通常の表示に戻ります。  
約40秒間放置しても通常の表示に戻ります。



### お知らせ

- 給湯スイッチの「入・切」に関係なく設定できます。
- お買い求め時は「しない」に設定されています。
- 「9」で確定スイッチを押した後(設定内容を表示中)、機能スイッチ①を押すと「5」の表示になり他の機能を続けて設定できます。
- 途中で設定をやめる場合はふたを閉じてください。通常の表示に戻ります。
- エネルギー設定の初期化を行っても積算されたエネルギーデータは消去されません。

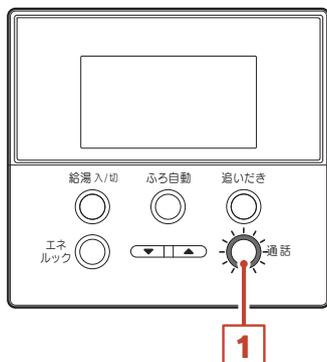
# インターホン

## インターホンの使いかた

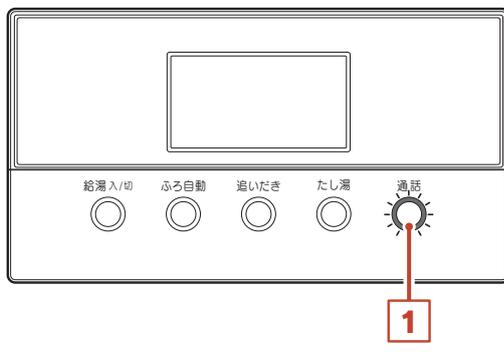
通話を始めたいときにどちらかのリモコンの通話スイッチを押すと、後は通話スイッチから手を離れた状態で通話できます。（ハンズフリー方式です。）

通話は片方のリモコンから、もう一方のリモコンへ話すことができる一方通話です。同時に両方の通話はできません。

台所リモコン



浴室リモコン



### 通話スイッチ①を押して通話を開始する



台所リモコンと浴室リモコンの呼び出し音が鳴って通話ランプが点灯します。通話ランプによってリモコンの状態がわかります。

通話ランプ	リモコンの状態
	こちらの話が相手に聞こえます。
	話を受けている状態です。こちらの話は相手に聞こえません。

### 通話を終了するには



通話スイッチ①を押すと、通話ランプが消灯し、通話状態が終了します。話さなかったり、音がしない状態が約1分間続いた場合、または通話をはじめてから約30分間経過した場合も、通話ランプが消灯して通話状態が終了します。自動的に通話状態が終了するときは「通話を終了します」と音声でお知らせします。

### 相手の話をさえぎって話をするときは…



通話スイッチ①を押しながら話します。

## ⚠ 注意

- リモコンに耳を近づけて使用しないでください。大きな音が出ることもあり、聴覚障害などを引き起こすおそれがあります。

## お願い

- 台所リモコンと浴室リモコンの設置場所が近い場合、インターホン通話をするとうハウリング(キーンなどの大きな音がする現象)を起こすことがあります。そのような場合は音量を下げてください。それでも直らない場合は担当のメンテナンス会社またはガス会社に連絡して、リモコンの設置場所や向きを変更してください。

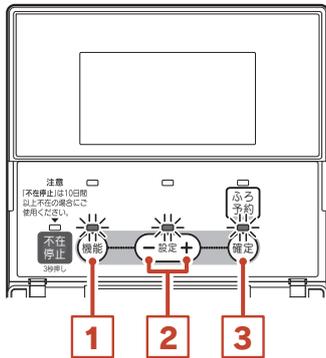
### お知らせ

- 話をするときはリモコンから約20cm離れて話してください。
- 台所リモコンの周囲が騒々しいと台所リモコンからの通話モードとなり、浴室の音がモニターできないことがあります。
- 音声ガイドが流れているときは通話できません。
- 通話スイッチを押した直後は、浴室リモコンからの通話モードになっています。
- 通話スイッチを押しているリモコンの通話が優先されます。
- 話しはじめるときに音声が一瞬途切れることがあります。
- スイッチ操作などを行ったときに、音声途切れることがあります。
- 音声途切れたり、声が小さいときはリモコンに近づいて話してください。
- リモコンに近づきすぎて話すと、相手のリモコンで音声聞きとりにくいことがあります。
- 通話スイッチを押しながら話す場合は、押す時間が短いと通話状態が終了することがあります。
- 浴室のドアを開けたままインターホンを使用するとハウリングが発生することがあります。  
その場合はドアを閉めて使用してください。

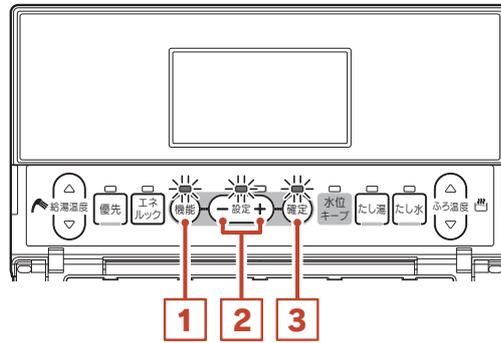
# インターホン

## インターホン(通話)の音量の設定

台所リモコン

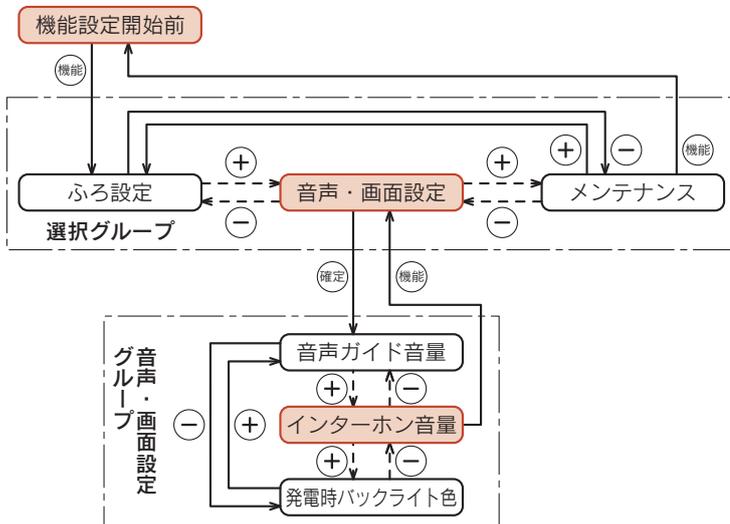


浴室リモコン

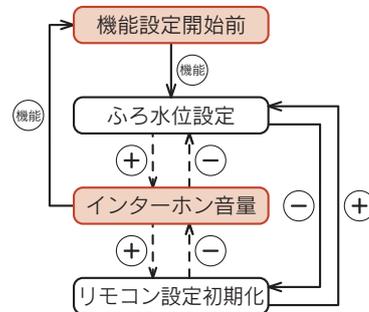


### 機能設定の順序

台所リモコン



浴室リモコン

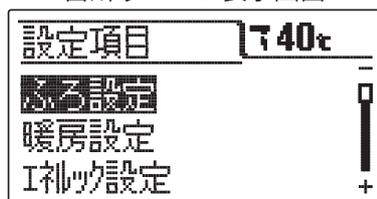


●浴室リモコンで設定する場合は**3・4**の操作はありません。

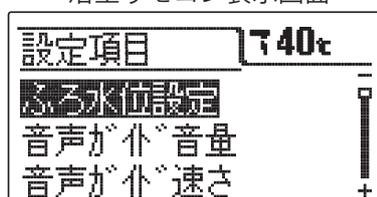
### 1 ふたを開く

### 2 機能スイッチ①を押す

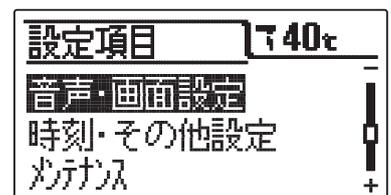
台所リモコン表示画面



浴室リモコン表示画面



### 3 設定スイッチ②を押して「音声・画面設定」を選択する (台所リモコンのみ)

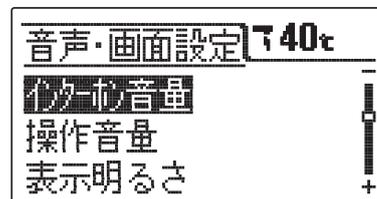
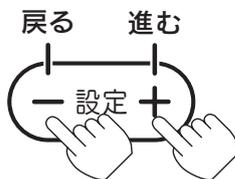


## 4 確定スイッチ③を押す (台所リモコンのみ)



音声・画面設定グループの項目を表示します。

## 5 設定スイッチ②を押して 「インターホン音量」を選択する



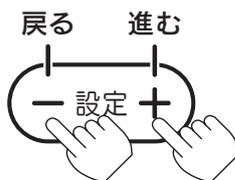
イラストは台所リモコンの場合です。

## 6 確定スイッチ③を押す



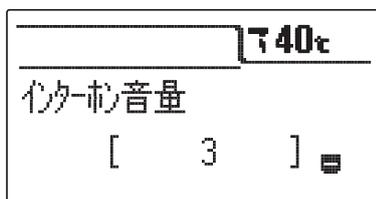
現在の設定が点滅します。

## 7 設定スイッチ②を押して インターホン音量を設定する



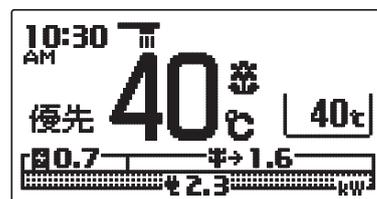
設定スイッチを押すごとに 1<=>2<=>3 の順で変更できます。  
(小) (中) (大)

## 8 確定スイッチ③を押す



設定の点滅が終了し、音声で「変更されました」とお知らせします。

## 9 ふたを閉じる



通常の表示に戻ります。  
約40秒間放置しても通常の表示に戻ります。

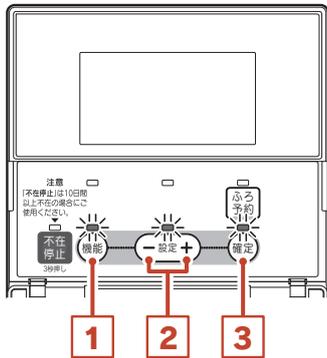
### お知らせ

- 給湯スイッチの「入・切」に関係なく設定できます。
- 台所リモコンと浴室リモコンは別々に音量の設定をすることができます。
- お買い求め時は「2」に設定されています。
- 「8」で確定スイッチを押した後(設定内容を表示中)、機能スイッチ①を押すと「5」の表示になり他の機能を続けて設定できます。
- 途中で設定をやめる場合はふたを閉じてください。通常の表示に戻ります。

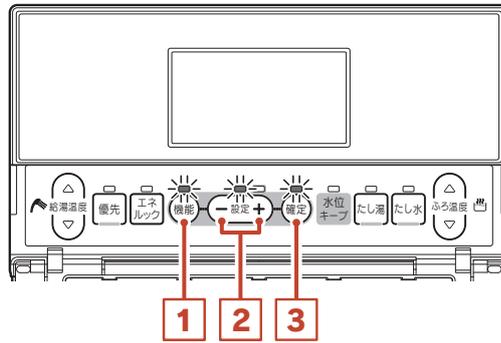
# リモコンの設定

## 音声ガイドの音量の設定

台所リモコン

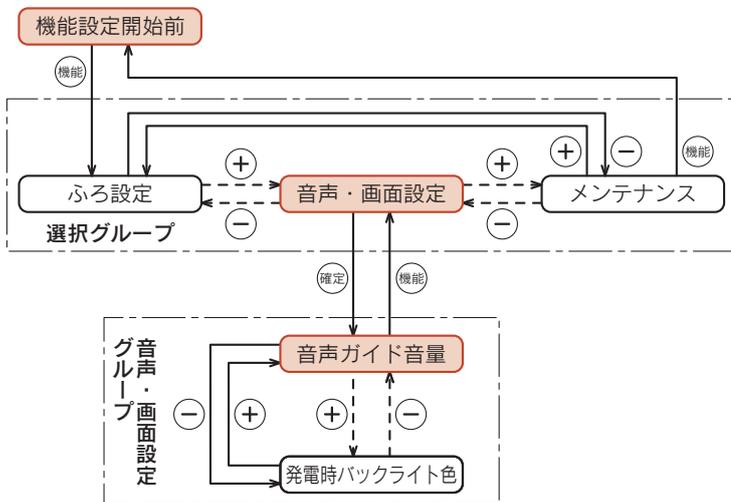


浴室リモコン

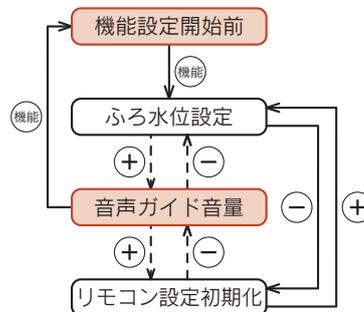


### 機能設定の順序

台所リモコン



浴室リモコン

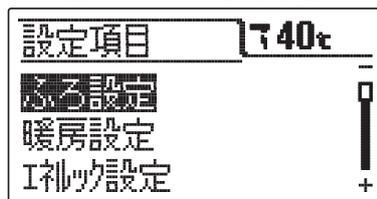


●浴室リモコンで設定する場合は**3・4**の操作はありません。

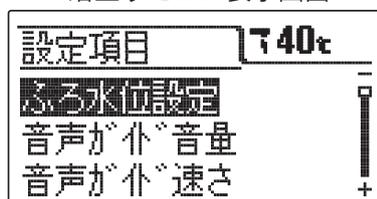
### 1 ふたを開く

### 2 機能スイッチ①を押す

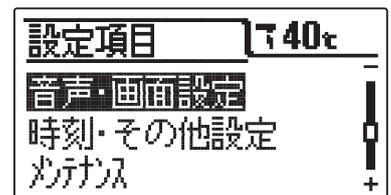
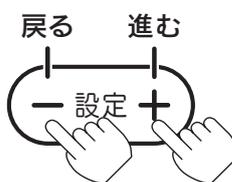
台所リモコン表示画面



浴室リモコン表示画面



### 3 設定スイッチ②を押して「音声・画面設定」を選択する (台所リモコンのみ)

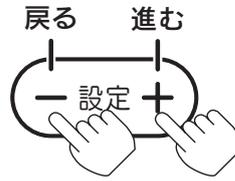


## 4 確定スイッチ③を押す (台所リモコンのみ)



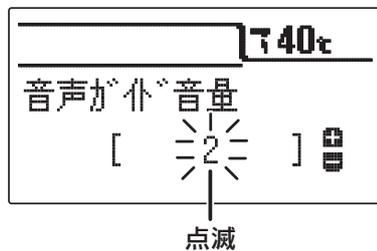
音声・画面設定グループの項目を表示します。

## 5 設定スイッチ②を押して 「音声ガイド音量」を選択する



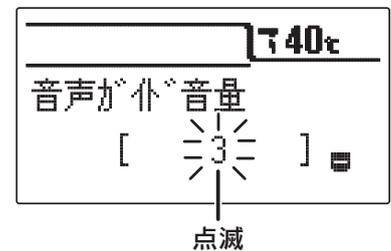
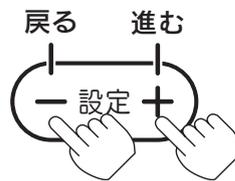
イラストは台所リモコンの場合です。

## 6 確定スイッチ③を押す



現在の設定が点滅します。

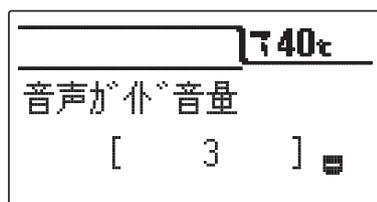
## 7 設定スイッチ②を押して音声 ガイド音量を設定する



設定スイッチを押すごとに

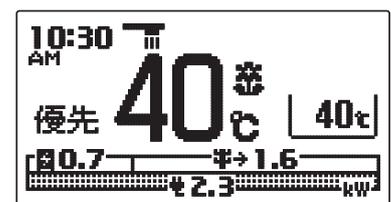
00<=>0<=>1<=>2<=>3 の順で変更できます。  
(※1)(※2)(小)(中)(大)

## 8 確定スイッチ③を押す



設定の点滅が終了し、音声で「変更されました」とお知らせします。

## 9 ふたを閉じる



通常の表示に戻ります。  
約40秒間放置しても通常の表示に戻ります。

## お知らせ

- 給湯スイッチの「入・切」に関係なく設定できます。
- 台所リモコンと浴室リモコンは別々に音量の設定をすることができます。
- お買い求め時は「2」に設定されています。
- ※1……音量を「00(切)」にすると音声ガイドは消えますが、呼び出しはブザー音でお知らせします。
- ※2……音量を「0(切)」にすると音声ガイドは消えますが、エネルギー表示と呼び出しの音声ガイドは消えません。
- 音量「00(切)」 「0(切)」に設定しても、ブザー音でお知らせすることがあります。
- 音量「1」に設定しても、「2」と同じ音量でお知らせすることがあります。
- 「8」で確定スイッチを押した後(設定内容を表示中)、機能スイッチ①を押すと「5」の表示になり他の機能を続けて設定できます。
- 途中で設定をやめる場合はふたを閉じてください。通常の表示に戻ります。

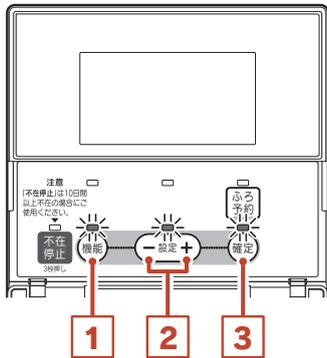
96・97ページ

96・97ページ

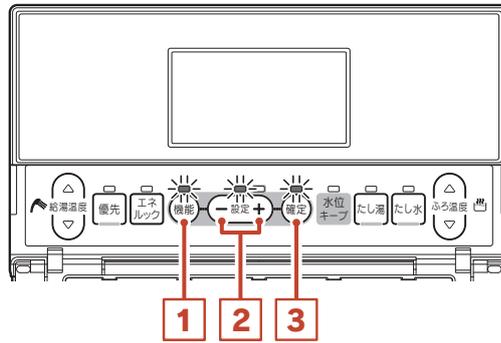
# リモコンの設定

## 音声ガイドの速さの設定

台所リモコン

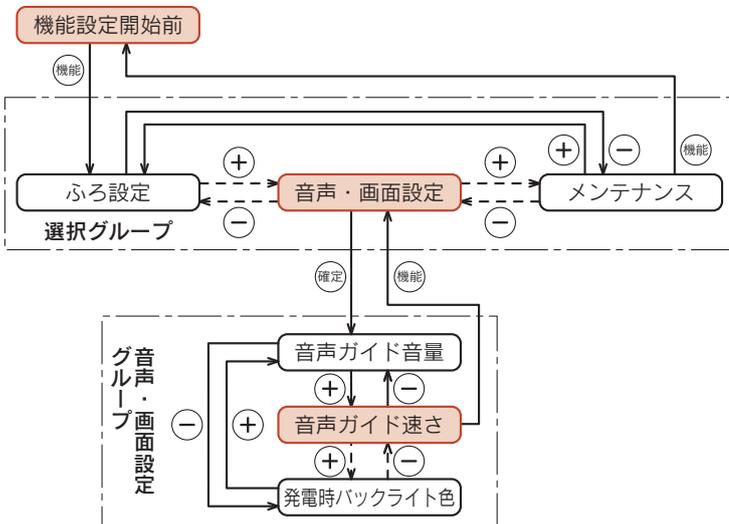


浴室リモコン

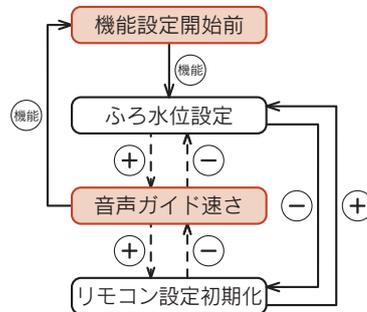


### 機能設定の順序

台所リモコン



浴室リモコン

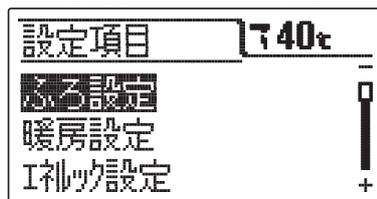


●浴室リモコンで設定する場合は**3・4**の操作はありません。

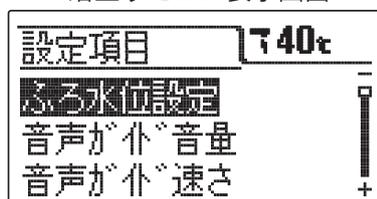
### 1 ふたを開く

### 2 機能スイッチ①を押す

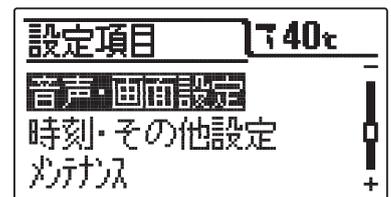
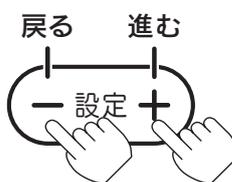
台所リモコン表示画面



浴室リモコン表示画面



### 3 設定スイッチ②を押して「音声・画面設定」を選択する (台所リモコンのみ)

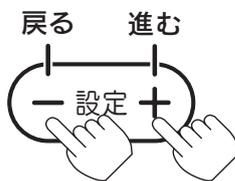


## 4 確定スイッチ③を押す (台所リモコンのみ)



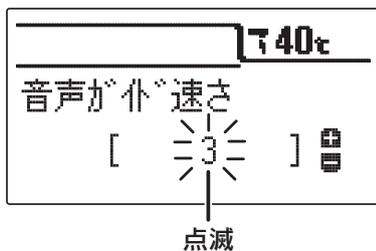
音声・画面設定グループの項目を表示します。

## 5 設定スイッチ②を押して 「音声ガイド速さ」を選択する



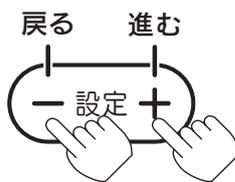
イラストは台所リモコンの場合です。

## 6 確定スイッチ③を押す



現在の設定が点滅します。

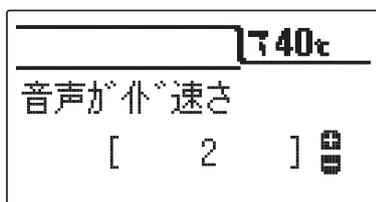
## 7 設定スイッチ②を押して 音声ガイド速さを設定する



設定スイッチを押すごとに

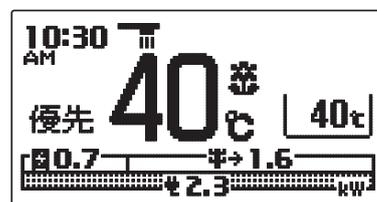
1 ← → 2 ← → 3 ← → 4 ← → 5 の順で  
(遅い) (少し遅い) (普通) (少し速い) (速い)  
変更できます。

## 8 確定スイッチ③を押す



設定の点滅が終了し、音声で「変更されました」とお知らせします。

## 9 ふたを閉じる



通常表示に戻ります。  
約40秒間放置しても通常表示に戻ります。

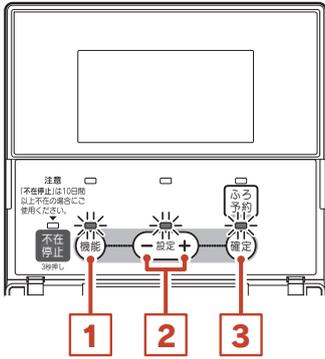
### お知らせ

- 給湯スイッチの「入・切」に関係なく設定できます。
- 台所リモコンと浴室リモコンは別々に速さの設定をすることができます。
- お買い求め時は「3」に設定されています。
- 「8」で確定スイッチを押した後(設定内容を表示中)、機能スイッチ①を押すと「5」の表示になり他の機能を続けて設定できます。
- 途中で設定をやめる場合はふたを閉じてください。通常表示に戻ります。

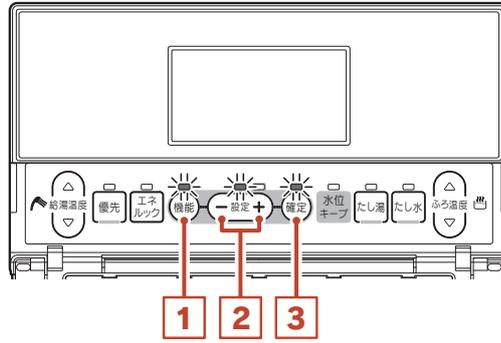
# リモコンの設定

## 音声ガイドの音程の設定

台所リモコン

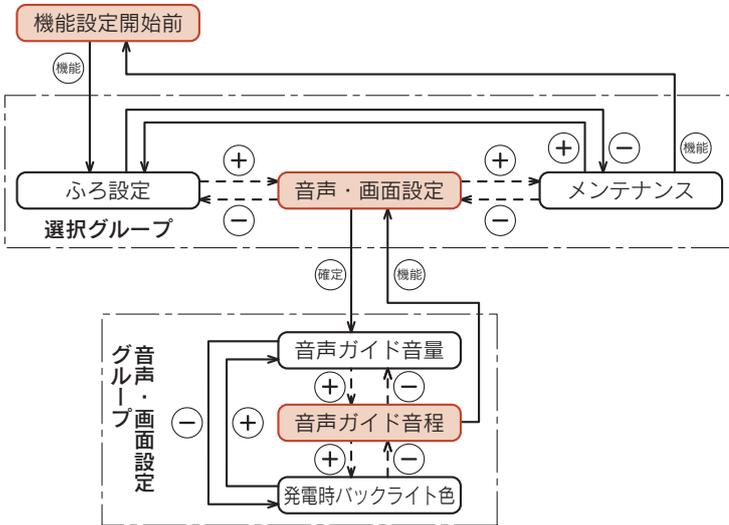


浴室リモコン

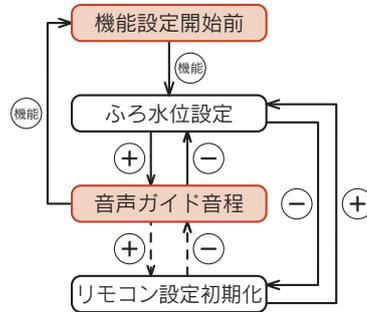


### 機能設定の順序

台所リモコン



浴室リモコン

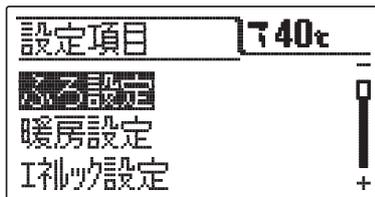


●浴室リモコンで設定する場合は**3・4**の操作はありません。

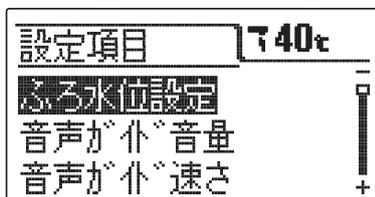
### 1 ふたを開く

### 2 機能スイッチ①を押す

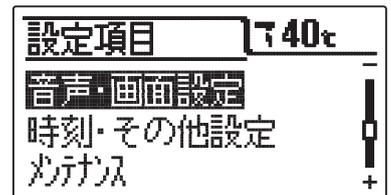
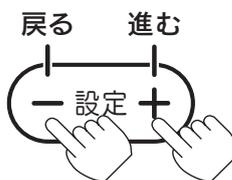
台所リモコン表示画面



浴室リモコン表示画面



### 3 設定スイッチ②を押して「音声・画面設定」を選択する (台所リモコンのみ)

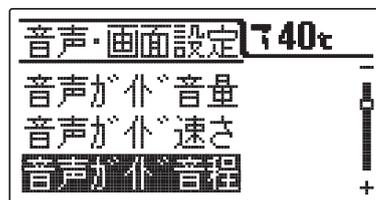
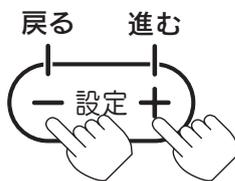


## 4 確定スイッチ③を押す (台所リモコンのみ)



音声・画面設定グループの項目を表示します。

## 5 設定スイッチ②を押して 「音声ガイド音程」を選択する



イラストは台所リモコンの場合です。

## 6 確定スイッチ③を押す



現在の設定が点滅します。

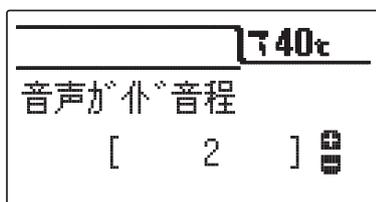
## 7 設定スイッチ②を押して 音声ガイド音程を設定する



設定スイッチを押すごとに

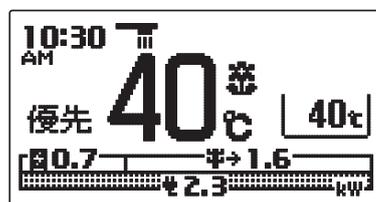
1 ← → 2 ← → 3 ← → 4 ← → 5 の順で  
(低い) (少し低い) (普通) (少し高い) (高い)  
変更できます。

## 8 確定スイッチ③を押す



設定の点滅が終了し、音声で「変更されました」とお知らせします。

## 9 ふたを閉じる



通常の表示に戻ります。  
約40秒間放置しても通常の表示に戻ります。

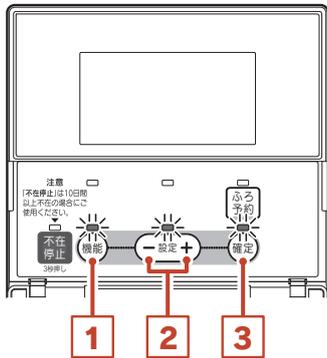
### お知らせ

- 給湯スイッチの「入・切」に関係なく設定できます。
- 台所リモコンと浴室リモコンは別々に音程の設定をすることができます。
- お買い求め時は「3」に設定されています。
- 「8」で確定スイッチを押した後(設定内容を表示中)、機能スイッチ①を押すと「5」の表示になり他の機能を続けて設定できます。
- 途中で設定をやめる場合はふたを閉じてください。通常の表示に戻ります。

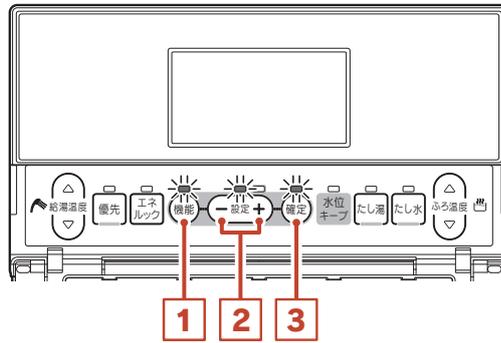
# リモコンの設定

## 操作音量の設定

台所リモコン

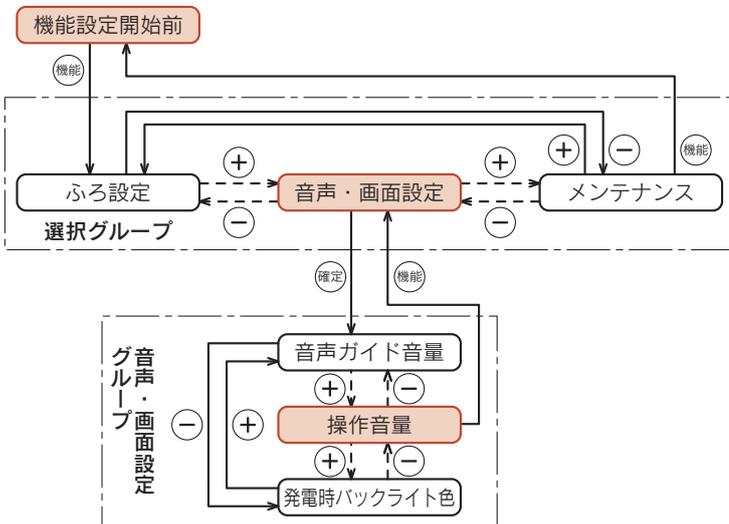


浴室リモコン

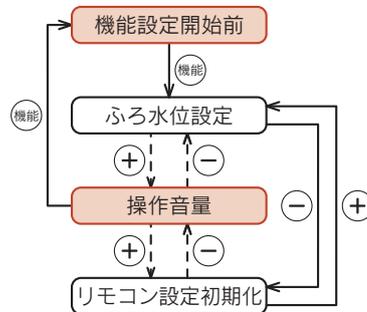


### 機能設定の順序

台所リモコン



浴室リモコン

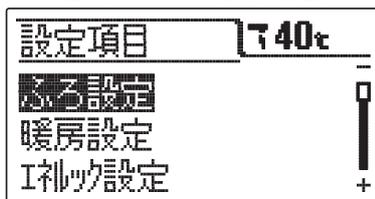


●浴室リモコンで設定する場合は**3・4**の操作はありません。

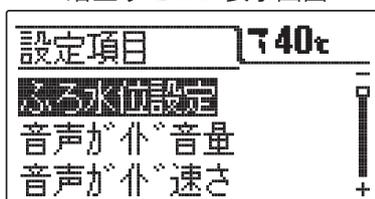
### 1 ふたを開く

### 2 機能スイッチ①を押す

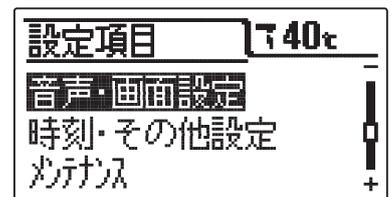
台所リモコン表示画面



浴室リモコン表示画面



### 3 設定スイッチ②を押して「音声・画面設定」を選択する (台所リモコンのみ)

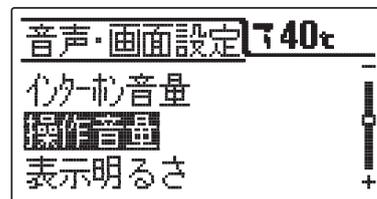
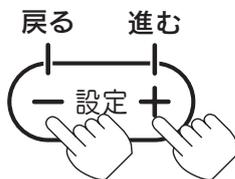


## 4 確定スイッチ③を押す (台所リモコンのみ)



音声・画面設定グループの項目を表示します。

## 5 設定スイッチ②を押して 「操作音量」を選択する



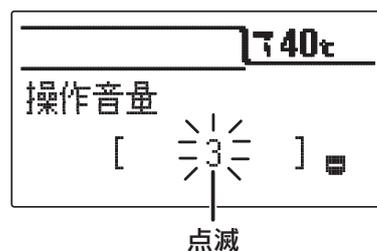
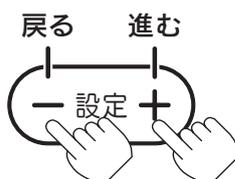
イラストは台所リモコンの場合です。

## 6 確定スイッチ③を押す



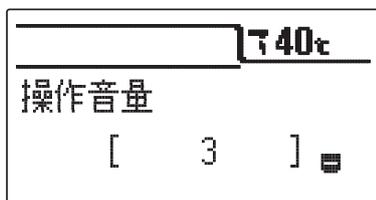
現在の設定が点滅します。

## 7 設定スイッチ②を押して 操作音量を設定する



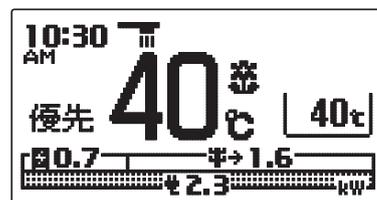
設定スイッチを押すごとに 0<=>1<=>2<=>3 の順で  
(無) (小) (中) (大)  
変更できます。

## 8 確定スイッチ③を押す



設定の点滅が終了し、音声で「変更されました」とお知らせします。

## 9 ふたを閉じる



通常の表示に戻ります。  
約40秒間放置しても通常の表示に戻ります。

### お知らせ

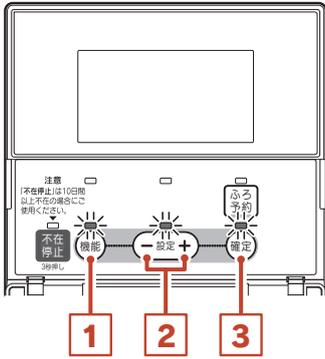
- 給湯スイッチの「入・切」に関係なく設定できます。
- 台所リモコンと浴室リモコンは別々に音量の設定をすることができます。
- お買い求め時は「2」に設定されています。
- 「8」で確定スイッチを押した後(設定内容を表示中)、機能スイッチ①を押すと「5」の表示になり他の機能を続けて設定できます。
- 途中で設定をやめる場合はふたを閉じてください。通常の表示に戻ります。

# リモコンの設定

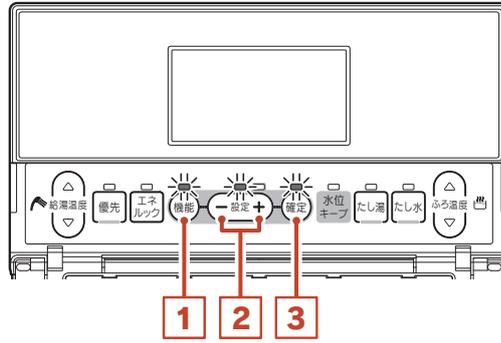
## 表示画面明るさの設定

表示画面の明るさを変更することができます。

台所リモコン

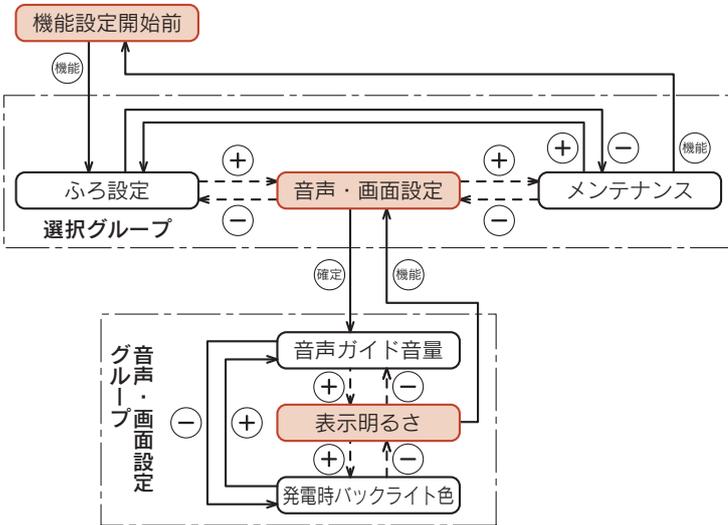


浴室リモコン

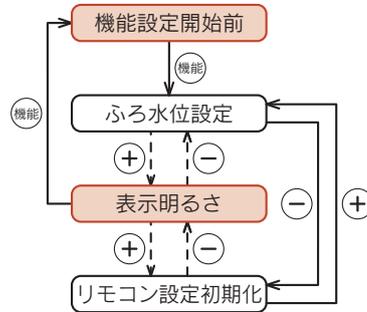


### 機能設定の順序

台所リモコン



浴室リモコン

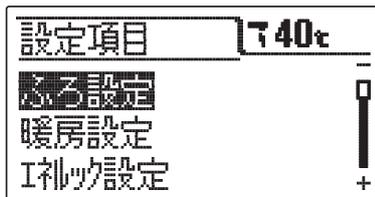


●浴室リモコンで設定する場合は**3・4**の操作はありません。

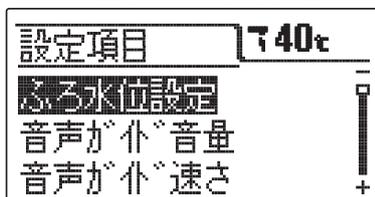
## 1 ふたを開く

## 2 機能スイッチ①を押す

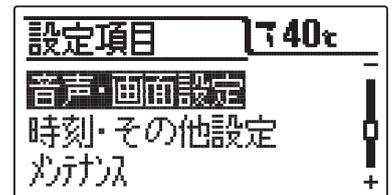
台所リモコン表示画面



浴室リモコン表示画面



## 3 設定スイッチ②を押して「音声・画面設定」を選択する (台所リモコンのみ)

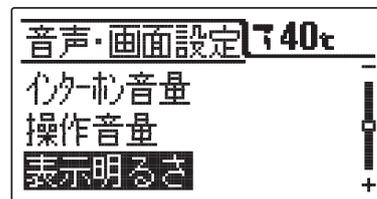
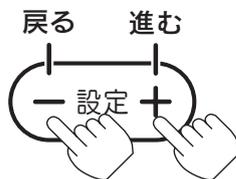


## 4 確定スイッチ③を押す (台所リモコンのみ)



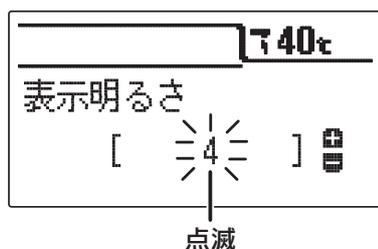
音声・画面設定グループの項目を表示します。

## 5 設定スイッチ②を押して 「表示明るさ」を選択する



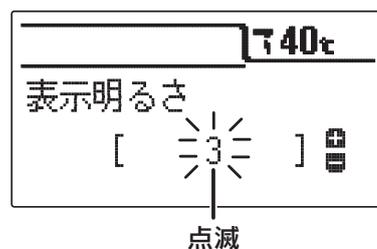
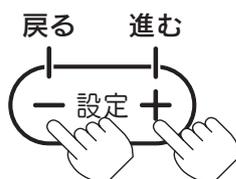
イラストは台所リモコンの場合です。

## 6 確定スイッチ③を押す



現在の設定が点滅します。

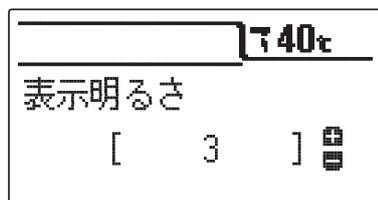
## 7 設定スイッチ②を押して 表示明るさを設定する



設定スイッチを押すごとに 1↔2…6↔7 の  
(暗い) (明るい)

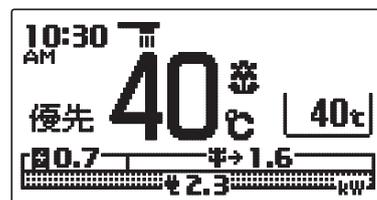
順で変更できます。

## 8 確定スイッチ③を押す



設定の点滅が終了し、音声で「変更されました」とお知らせします。

## 9 ふたを閉じる



通常の表示に戻ります。  
約40秒間放置しても通常の表示に戻ります。

### お知らせ

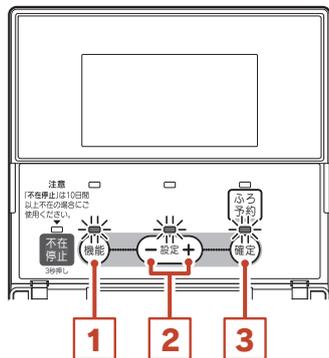
- 給湯スイッチの「入・切」に関係なく設定できます。
- 台所リモコンと浴室リモコンは別々に明るさの設定をすることができます。
- お買い求め時は「4」に設定されています。
- 「8」で確定スイッチを押した後(設定内容を表示中)、機能スイッチ①を押すと「5」の表示になり他の機能を続けて設定できます。
- 途中で設定をやめる場合はふたを閉じてください。通常の表示に戻ります。

# リモコンの設定

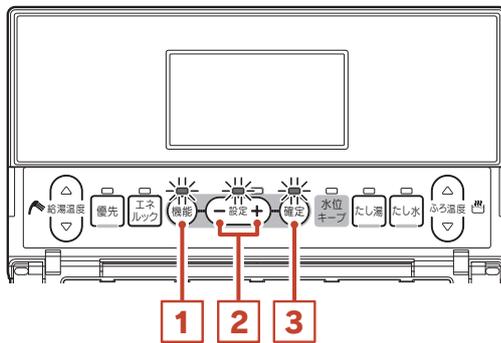
## 表示コントラストの設定

リモコン表示画面の液晶(LCD)のコントラスト(濃淡のバランス)を調節することができます。

台所リモコン

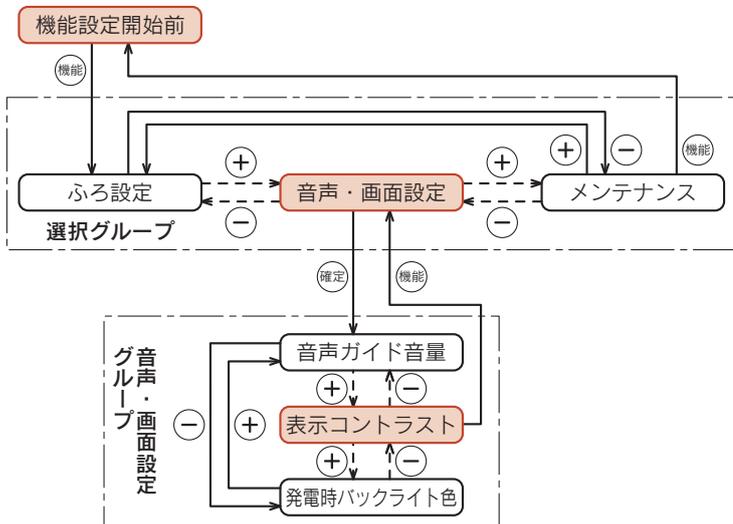


浴室リモコン

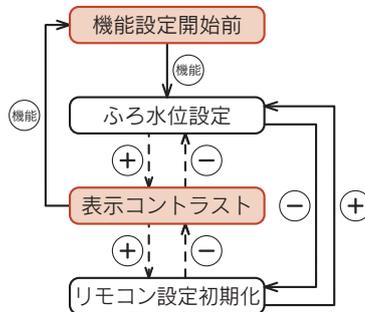


### 機能設定の順序

台所リモコン



浴室リモコン



●浴室リモコンで設定する場合は**3・4**の操作はありません。

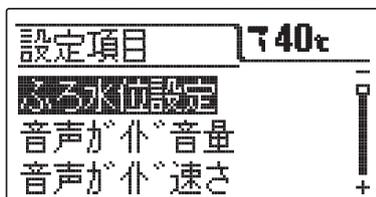
## 1 ふたを開く

## 2 機能スイッチ①を押す

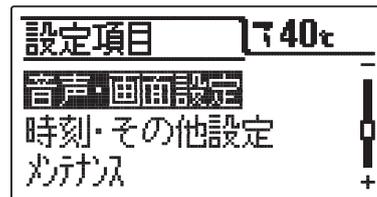
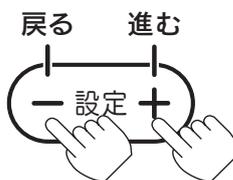
台所リモコン表示画面



浴室リモコン表示画面



## 3 設定スイッチ②を押して「音声・画面設定」を選択する (台所リモコンのみ)

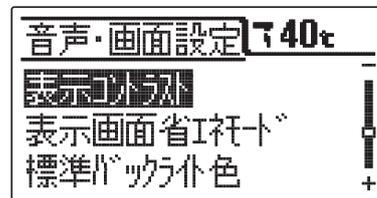
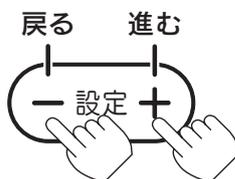


## 4 確定スイッチ③を押す (台所リモコンのみ)



音声・画面設定グループの項目を表示します。

## 5 設定スイッチ②を押して 「表示コントラスト」を選択する



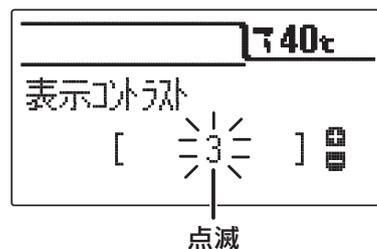
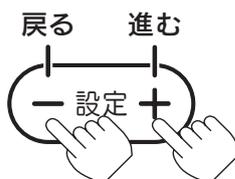
イラストは台所リモコンの場合です。

## 6 確定スイッチ③を押す



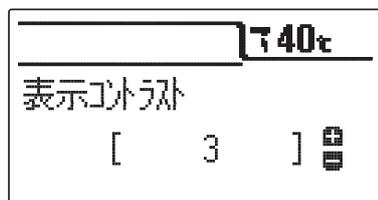
現在の設定が点滅します。

## 7 設定スイッチ②を押して 表示コントラストを設定する



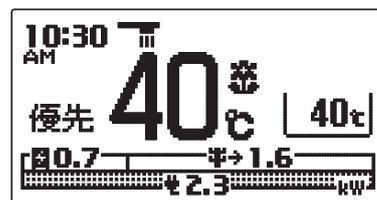
設定スイッチを押すごとに 1⇔2…8⇔9 の順  
(弱い) (強い)  
で変更できます。

## 8 確定スイッチ③を押す



設定の点滅が終了し、音声で「変更されました」とお知らせします。

## 9 ふたを閉じる



通常の表示に戻ります。  
約40秒間放置しても通常の表示に戻ります。

### お知らせ

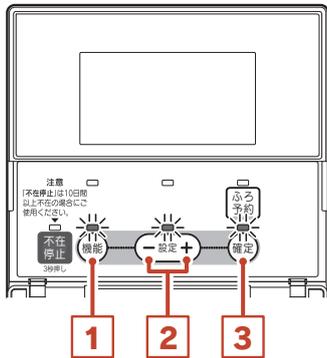
- 給湯スイッチの「入・切」に関係なく設定できます。
- 台所リモコンと浴室リモコンは別々にコントラストの設定をすることができます。
- お買い求め時は「5」に設定されています。
- 「8」で確定スイッチを押した後(設定内容を表示中)、機能スイッチ①を押すと「5」の表示になり他の機能を続けて設定できます。
- 途中で設定をやめる場合はふたを閉じてください。通常の表示に戻ります。

# リモコンの設定

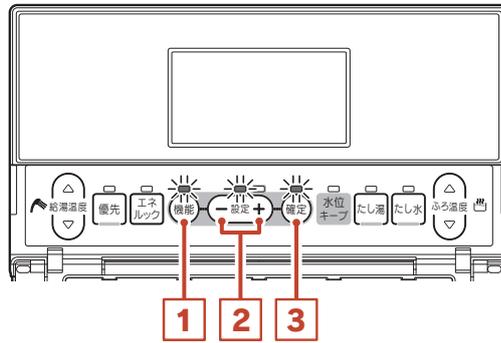
## 表示画面省エネモードの設定

表示画面のバックライトの点灯状態を変更することができます。

台所リモコン

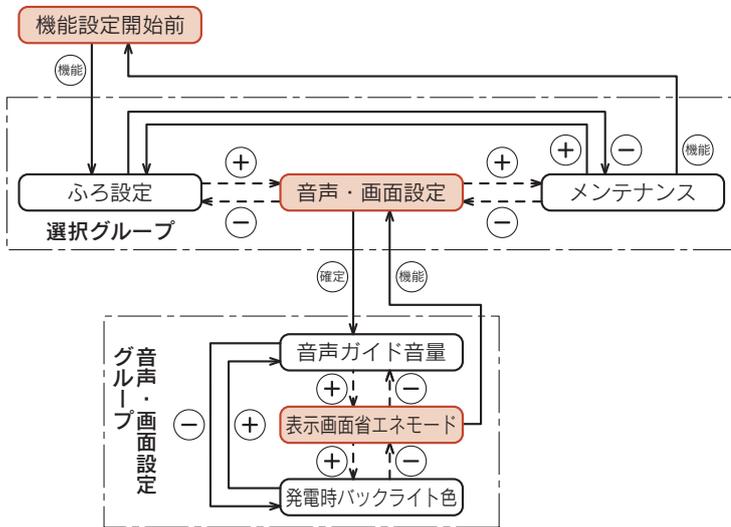


浴室リモコン

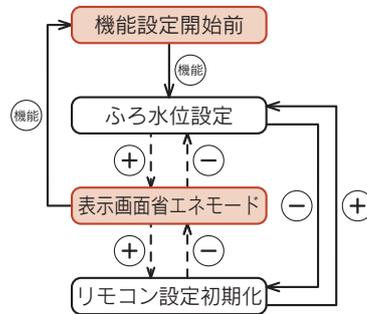


### 機能設定の順序

台所リモコン



浴室リモコン

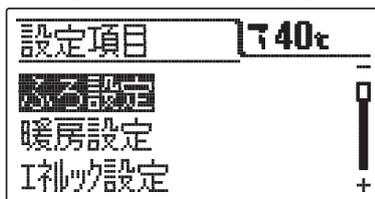


●浴室リモコンで設定する場合は**3・4**の操作はありません。

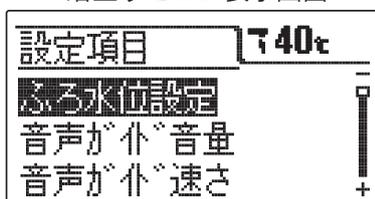
## 1 ふたを開く

## 2 機能スイッチ①を押す

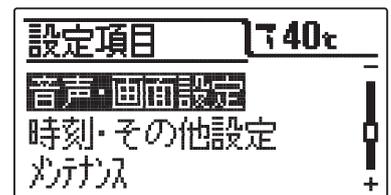
台所リモコン表示画面



浴室リモコン表示画面



## 3 設定スイッチ②を押して「音声・画面設定」を選択する (台所リモコンのみ)

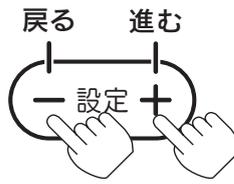


## 4 確定スイッチ③を押す (台所リモコンのみ)



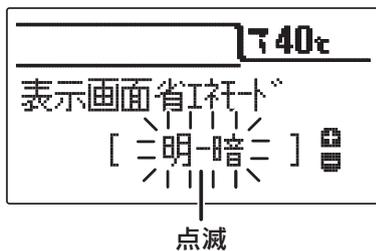
音声・画面設定グループの項目を表示します。

## 5 設定スイッチ②を押して 「表示画面省エネモード」を 選択する



イラストは台所リモコンの場合です。

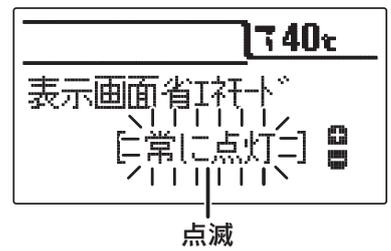
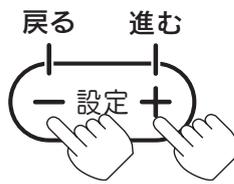
## 6 確定スイッチ③を押す



点滅

現在の設定が点滅します。

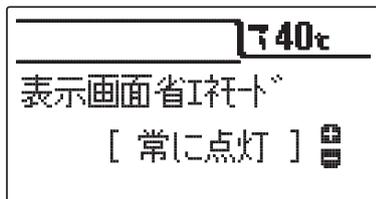
## 7 設定スイッチ②を押して表示 画面省エネモードを設定する



点滅

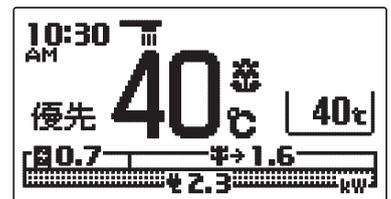
設定スイッチを押すごとに  
明-暗 ↔ 明-消 ↔ 常に点灯 ↔ 常に消灯の順で変更  
↑ ↑  
できます。

## 8 確定スイッチ③を押す



設定の点滅が終了し、音声で「変更されました」とお知らせします。

## 9 ふたを閉じる



通常表示に戻ります。  
約40秒間放置しても通常表示に戻ります。

### お知らせ

- 給湯スイッチの「入・切」に関係なく設定できます。
- 台所リモコンと浴室リモコンは別々に表示画面省エネモードの設定をすることができます。
- お買い求め時には「明-暗」に設定されています。
- 「明-暗」・「明-消」は給湯設定温度を55℃以上に設定している場合は表示画面省エネモードにはなりません。
- 表示画面省エネモードの設定内容は右記となります。
- 表示画面省エネモード中にリモコンを操作すると表示画面のバックライトは元の明るさに戻ります。貯湯ユニットを使用しなければ約10秒後に再び表示画面省エネモードになります。
- 「8」で確定スイッチを押した後(設定内容を表示中)、機能スイッチ①を押すと「5」の表示になり他の機能を続けて設定できます。
- 途中で設定をやめる場合はふたを閉じてください。通常表示に戻ります。

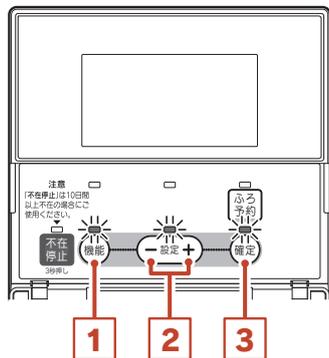
モード設定	表示画面省エネモードの内容
明-暗	貯湯ユニットを使用しない状態が約5分間続くと、表示画面のバックライトを暗くします。
明-消	貯湯ユニットを使用しない状態が約5分間続くと、表示画面のバックライトを消灯します。
常に点灯	表示画面のバックライトを常に明るくします。
常に消灯	表示画面のバックライトを常に消灯します。

# リモコンの設定

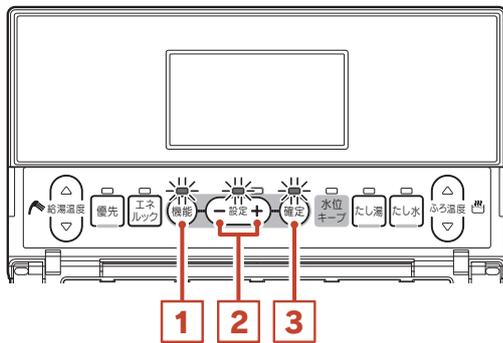
## バックライトの設定

リモコン表示画面のバックライトの色を変更することができます。  
また、通常時と発電時のバックライトの色を変えることができます。

台所リモコン

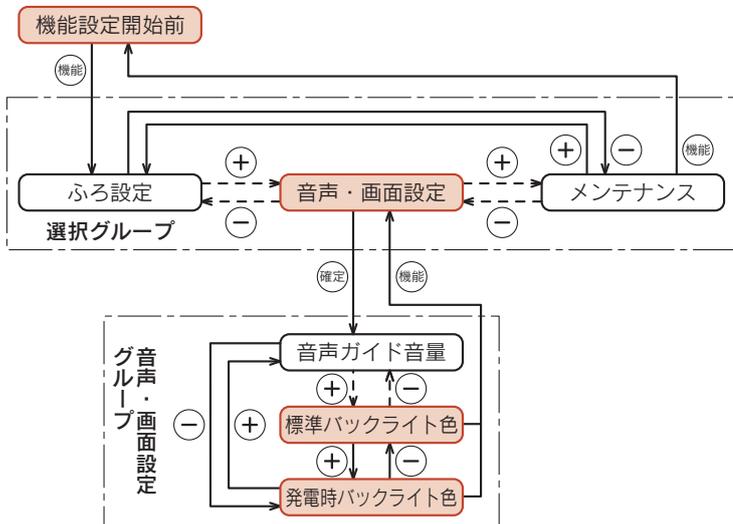


浴室リモコン

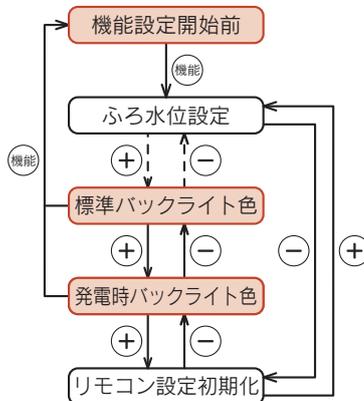


### 機能設定の順序

台所リモコン



浴室リモコン



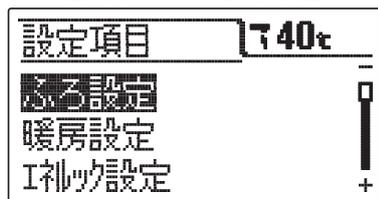
●浴室リモコンで設定する場合は**3・4**の操作はありません。

## 1 ふたを開く

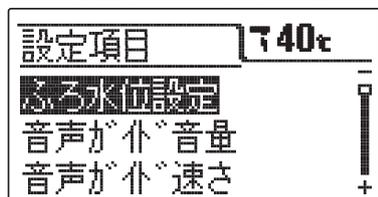
## 2 機能スイッチ①を押す



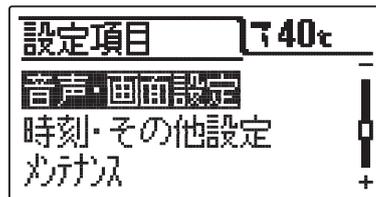
台所リモコン表示画面



浴室リモコン表示画面



## 3 設定スイッチ②を押して「音声・画面設定」を選択する (台所リモコンのみ)

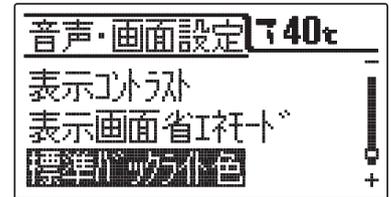
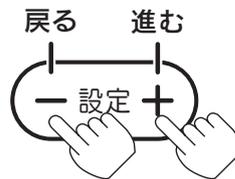


## 4 確定スイッチ③を押す (台所リモコンのみ)



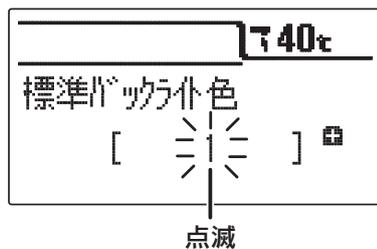
音声・画面設定グループの項目を表示します。

## 5 設定スイッチ②を押して 「標準バックライト色」 「発電時バックライト色」の いずれかを選択する



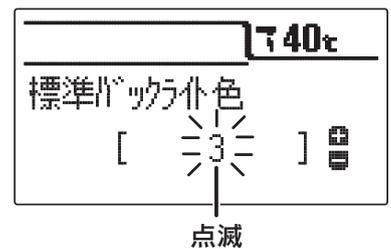
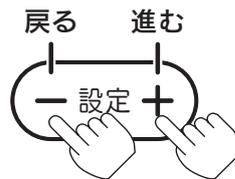
イラストは台所リモコンの場合です。

## 6 確定スイッチ③を押す



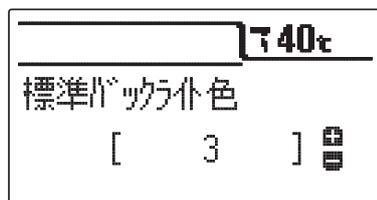
現在の設定が点滅します。  
イラストは「標準バックライト色」を選択した場合です。

## 7 設定スイッチ②を押して バックライト色を設定する



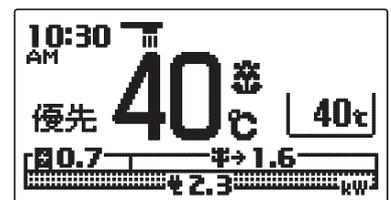
設定スイッチを押すごとに 1↔2...7↔8 の順で  
(白) (薄い緑) (緑)  
変更できます。

## 8 確定スイッチ③を押す



設定の点滅が終了し、音声で「変更されました」とお知らせします。

## 9 ふたを閉じる



通常の表示に戻ります。  
約40秒間放置しても通常の表示に戻ります。

### お知らせ

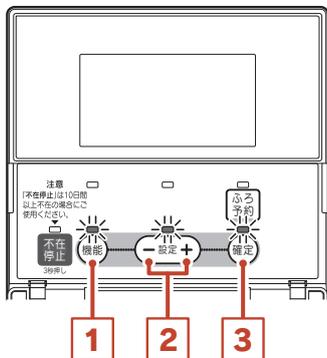
- 給湯スイッチの「入・切」に関係なく設定できます。
- 台所リモコンと浴室リモコンは別々にバックライトの設定をすることができます。
- お買い求め時の設定は「標準バックライト色」と「発電時バックライト色」は共に「1」です。
- 「8」で確定スイッチを押した後(設定内容を表示中)、機能スイッチ①を押すと「5」の表示になり他の機能を続けて設定できます。
- 途中で設定をやめる場合はふたを閉じてください。通常の表示に戻ります。

# リモコンの設定

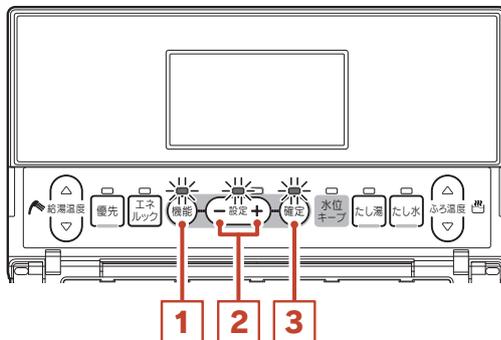
## リモコン設定初期化

台所リモコンの場合は「機能設定」の「音声・画面設定」をお買い求め時の状態にします。  
浴室リモコンの場合は「ふろ水位設定」以外の「機能設定」をお買い求め時の状態にします。

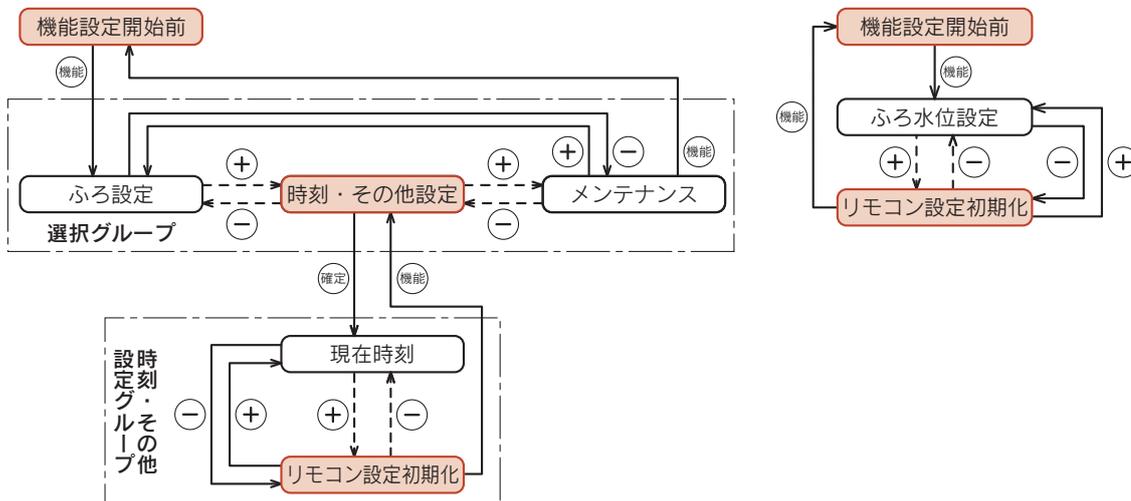
台所リモコン



浴室リモコン



### 機能設定の順序



●浴室リモコンで設定する場合は**3・4**の操作はありません。

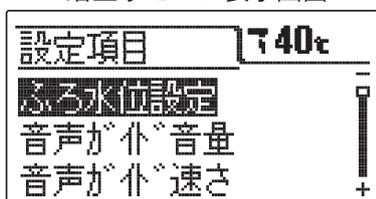
## 1 ふたを開く

## 2 機能スイッチ①を押す

台所リモコン表示画面

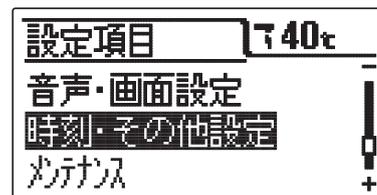
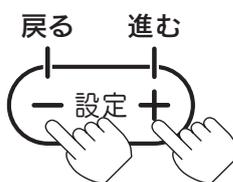


浴室リモコン表示画面



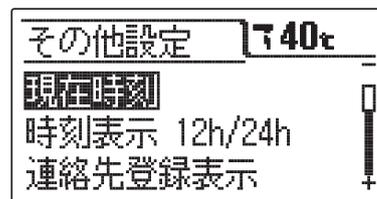
## 3 設定スイッチ②を押して「時刻・その他設定」を選択する

(台所リモコンのみ)



## 4 確定スイッチ③を押す

(台所リモコンのみ)



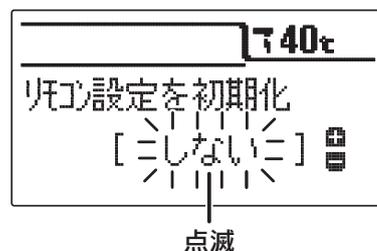
時刻・その他設定グループの項目を表示します。

## 5 設定スイッチ②を押して「リモコン設定初期化」を選択する



イラストは台所リモコンの場合です。

## 6 確定スイッチ③を押す



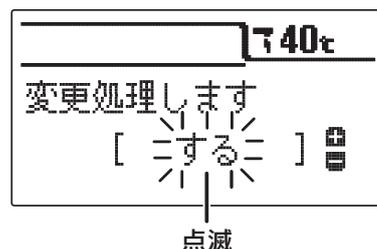
現在の設定が点滅します。

## 7 設定スイッチ②を押してリモコン設定初期化を設定する



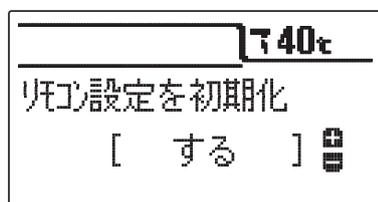
設定スイッチを押すごとにする<=>しないを交互に繰り返します。

## 8 確定スイッチ③を押す



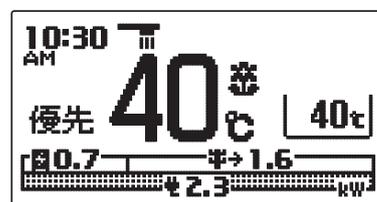
設定をやめる場合はふたを閉じてください。通常の表示に戻ります。

## 9 再度確定スイッチ③を押す



設定の点滅が終了し、音声で「変更されました」とお知らせし初期化します。初期化後は自動的に設定が「しない」に戻ります。

## 10 ふたを閉じる



通常の表示に戻ります。約40秒間放置しても通常の表示に戻ります。

その他の機能

### お知らせ

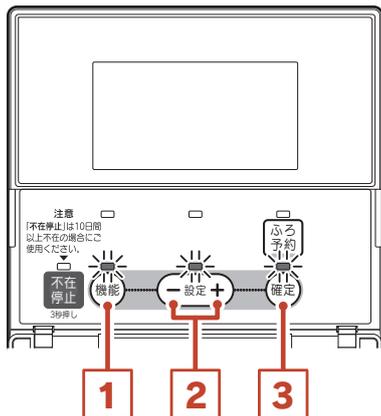
- 給湯スイッチの「入・切」に関係なく設定できます。
- お買い求め時には「しない」に設定されています。
- 「9」で確定スイッチを押した後(設定内容を表示中)、機能スイッチ①を押すと「5」の表示になり他の機能を続けて設定できます。
- 途中で設定をやめる場合はふたを閉じてください。通常の表示に戻ります。

# 配管クリーンの設定

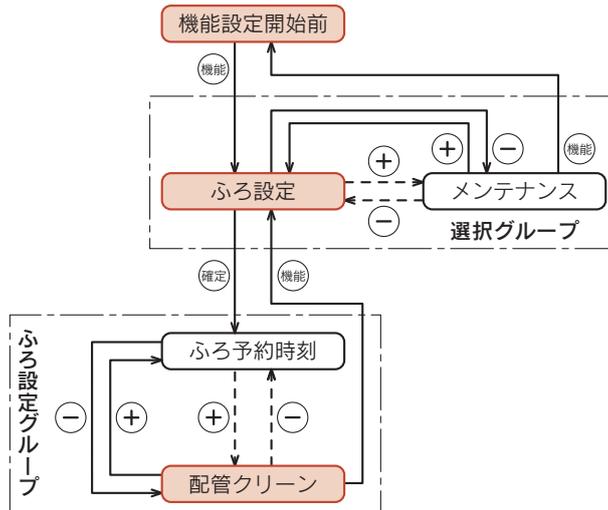
配管クリーンとはふろ自動運転終了(ふろ自動スイッチ「切」、またはふろ自動運転の保温時間経過)後、ふろ配管にきれいな水(約5リットル)を流し、ふろ配管内の残り湯を排出する機能です。浴そうのお湯が循環アダプターより低くなると作動します。



台所リモコン

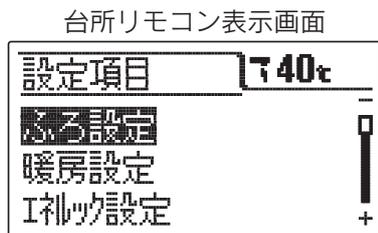


機能設定の順序

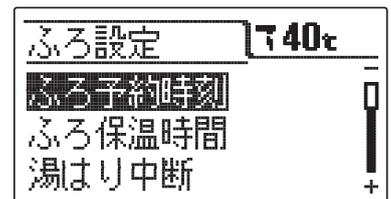


## 1 ふたを開く

## 2 機能スイッチ①を押す

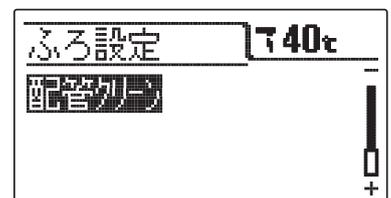


## 3 確定スイッチ③を押す

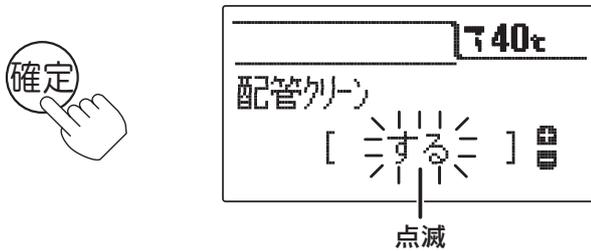


ふろ設定グループの項目を表示します。

## 4 設定スイッチ②を押して「配管クリーン」を選択する

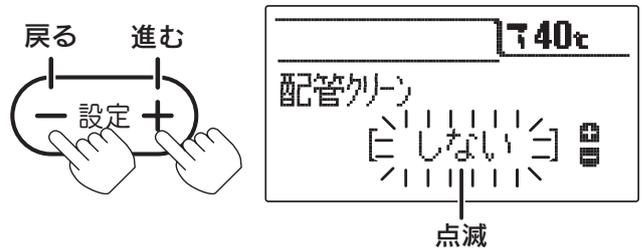


## 5 確定スイッチ③を押す



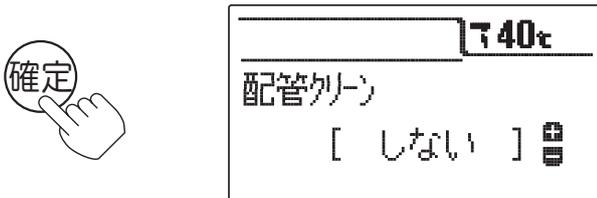
現在の設定が点滅します。

## 6 設定スイッチ②を押して配管クリーンを設定する



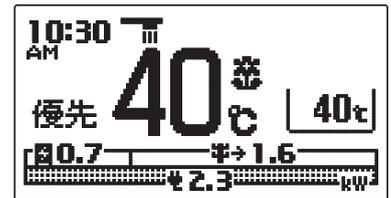
設定スイッチを押すごとにする<=>しないを交互に繰り返します。

## 7 確定スイッチ③を押す



設定の点滅が終了し、音声で「変更されました」とお知らせします。

## 8 ふたを閉じる



通常表示に戻ります。  
約40秒間放置しても通常表示に戻ります。

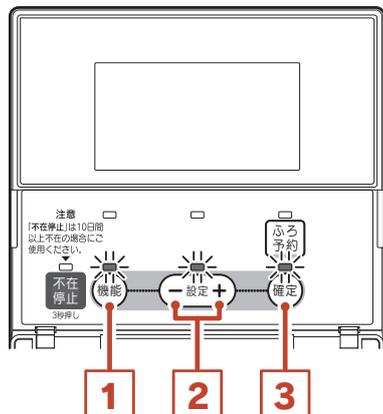
### お知らせ

- 給湯スイッチの「入・切」に関係なく設定できます。
- お買い求め時には「する」に設定されています。
- 下記の場合は配管クリーンを「する」に設定しても作動しません。
  - ・ 浴そうの排水栓を抜く前のお湯(水)の量が循環アダプターより上約10cm未満の場合
  - ・ 浴そうのお湯(水)を排水しているときに、給湯スイッチが「切」になっている場合
  - ・ 浴そうのお湯(水)を排水しているときに、ふろ自動スイッチが「入」になっている場合
  - ・ 浴そうのお湯(水)を排水しているときに、給湯を使用している場合
  - ・ 浴そうのお湯(水)を排水しているときに、暖房を使用している場合
- 配管クリーンを中止する場合は給湯スイッチを「切」にしてください。
- 「7」で確定スイッチを押した後(設定内容を表示中)、機能スイッチ①を押すと「4」の表示になり他の機能を続けて設定できます。
- 途中で設定をやめる場合はふたを閉じてください。通常表示に戻ります。

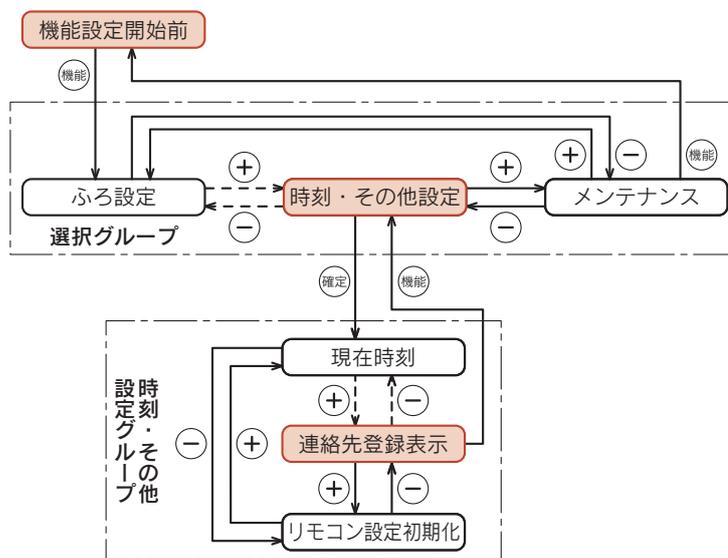
# 連絡先の登録・表示

- 連絡先の電話番号を登録・表示することができます。担当のメンテナンス会社またはガス会社の電話番号を登録してください。

台所リモコン

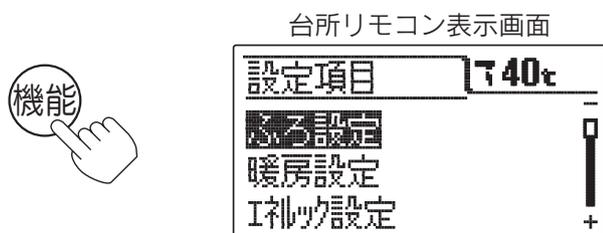


機能設定の順序

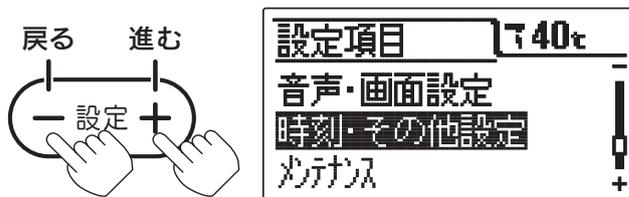


## 1 ふたを開く

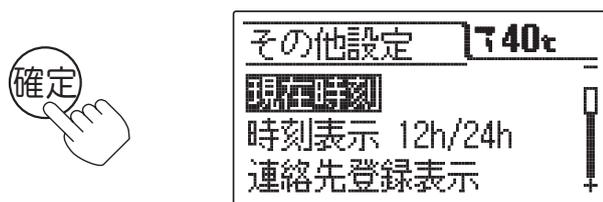
## 2 機能スイッチ①を押す



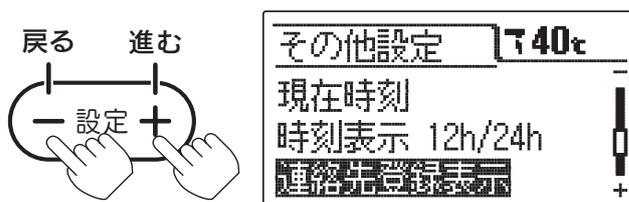
## 3 設定スイッチ②を押して「時刻・その他設定」を選択する



## 4 確定スイッチ③を押す

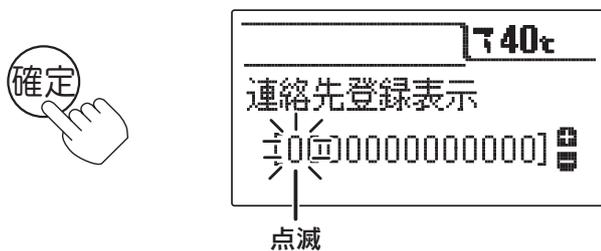


## 5 設定スイッチ②を押して「連絡先登録表示」を選択する



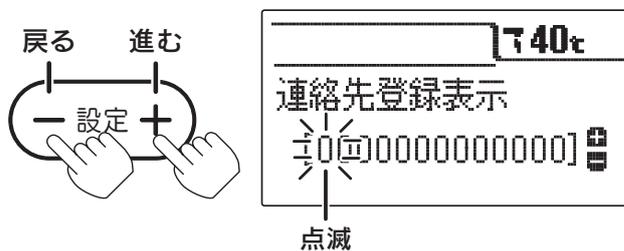
時刻・その他設定グループの項目を表示します。

## 6 確定スイッチ③を押す



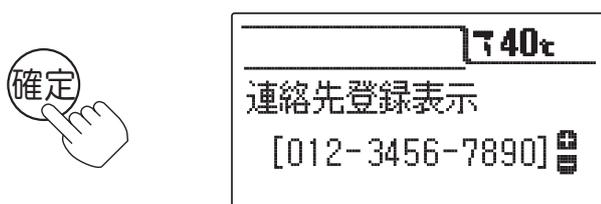
操作しても連絡先が表示されない場合は登録されていません。連絡先を登録する場合は7以下の操作を行ってください。  
約40秒間放置またはふたを閉じると通常の表示に戻ります。

## 7 設定スイッチ②を押して 連絡先を登録する



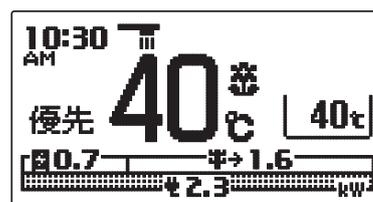
電話番号を1つずつ登録します。

## 8 確定スイッチ③を押す



設定の点滅が終了し、音声で「変更されました」とお知らせし、次の番号が点滅します。  
7・8を繰り返し電話番号を登録します。  
最後まで登録が済むと電話番号の点滅はなくなります。

## 9 ふたを閉じる



通常の表示に戻ります。  
約40秒間放置しても通常の表示に戻ります。

### お知らせ

- 給湯スイッチの「入・切」に関係なく設定できます。
- お買い求め時には電話番号は設定されていません。
- 「8」で確定スイッチを押した後(設定内容を表示中)、機能スイッチ①を押すと「5」の表示になり他の機能を続けて設定できます。
- 途中で設定をやめる場合はふたを閉じてください。通常の表示に戻ります。

# 音声ガイド一覧

●操作の一例を表示しています。

## 台所リモコンでの操作

操作するスイッチ・条件など		台所リモコンから出る音声ガイド	浴室リモコンから出る音声ガイド	音量「00(切)」「0(切)」 のとき	
給湯「入」	55℃以上	♪あついお湯が出ます(※)	あついお湯が出ます(※)	ピピッ (台所リモコン) (浴室リモコン)	
	48℃以下	♪	—	—	
給湯「切」		♪	—	—	
現在時刻が未設定	給湯(押す)	時計を合わせてください	—	—	
台所リモコン 優先のとき	給湯温度 上下	55℃以上	お湯の温度が〇〇℃に変更されました あついお湯が出ます(※)	お湯の温度が〇〇℃に変更されました あついお湯が出ます(※)	ピピッ (浴室リモコンのみ)
		48℃以下	お湯の温度が〇〇℃に変更されました	お湯の温度が〇〇℃に変更されました	ピピッ (浴室リモコンのみ)
浴室リモコン 優先のとき	給湯温度 上下	ピピピピッ 変更できません 優先を確認してください	—	ピピピピッ (台所リモコンのみ)	
ふろ自動	「入」	ふろ温度〇〇℃でお湯はりをします	—	—	
	お湯はり・沸き上げ後	♪おふろが沸きました	—	—	
ふろ予約 「入」	現在時刻が設定済み	お湯はりが(午後・午前)〇〇時に予約 されました	—	—	
	現在時刻が未設定	ピピピピッ 予約できません 時計を合わせてください	—	ピピピピッ (台所リモコンのみ)	
追いだき		追いだきをします	—	—	
	沸き上げ後	♪おふろが沸きました(※)	—	—	
通話が自動的に終了するとき		♪通話を終了します	♪通話を終了します	—	
不在停止(約3秒間押す)		不在停止します	—	—	
不在停止のとき	不在停止	不在停止を解除します	—	—	
機能	設定	確定	変更されました	—	
操作を誤ったとき		ピピピピッ 受付できません 確認してください	—	ピピピピッ (台所リモコンのみ)	

♪はメロディーが鳴ることを表しています。

エネルギースイッチの音声ガイドは98ページを参照してください。

※音声ガイドは「音声ガイドの音量の設定」で「1」に設定しても「2」と同じ音量でお知らせします。

## 浴室リモコンでの操作

操作するスイッチ・条件など			浴室リモコンから出る音声ガイド	台所リモコンから出る音声ガイド	音量「00(切)」[「0(切)」のとき
給湯「入」	55℃以上		♪あついお湯が出ます(※)	あついお湯が出ます(※)	ピピッ (台所リモコン) (浴室リモコン)
	48℃以下		♪	—	—
給湯「切」			♪	—	—
現在時刻が未設定	給湯(押す)		時計を合わせてください	—	—
浴室リモコン 優先のとき	優先「切」	55℃以上	お湯の温度が〇〇℃に変更されました あついお湯が出ます(※)	お湯の温度が〇〇℃に変更されました あついお湯が出ます(※)	ピピッ (台所リモコン) (浴室リモコン)
		48℃以下	お湯の温度が〇〇℃に変更されました	お湯の温度が〇〇℃に変更されました	ピピッ (台所リモコン) (浴室リモコン)
	給湯温度 上下	55℃以上	お湯の温度が〇〇℃に変更されました あついお湯が出ます(※)	お湯の温度が〇〇℃に変更されました あついお湯が出ます(※)	ピピッ (台所リモコンのみ)
		48℃以下	お湯の温度が〇〇℃に変更されました	お湯の温度が〇〇℃に変更されました	ピピッ (台所リモコンのみ)
台所リモコン 優先のとき	優先「切」	55℃以上	お湯の温度が〇〇℃に変更されました あついお湯が出ます(※)	お湯の温度が〇〇℃に変更されました あついお湯が出ます(※)	ピピッ (台所リモコンのみ)
		48℃以下	お湯の温度が〇〇℃に変更されました	お湯の温度が〇〇℃に変更されました	ピピッ (台所リモコンのみ)
	給湯温度 上下		ピピピピッ 変更できません 優先を確認してください	—	ピピピピッ (浴室リモコンのみ)
ふろ自動	「入」		ふろ温度〇〇℃でお湯はりします	—	—
	お湯はり・沸き上げ後		♪おふろが沸きました(※)	♪おふろが沸きました(※)	—
ふろ温度 上下			ふろ温度が〇〇℃に変更されました	—	—
水位キープ「切」			水位キープを解除します	—	—
水位キープ「入」			水位キープを開始します	—	—
追いだき			追いだきをします	—	—
たし湯			たし湯をします	—	—
たし水			たし水をします	—	—
通話が自動的に終了するとき			♪通話を終了します	♪通話を終了します	—
機能	設定	確定	変更されました	—	—
操作を誤ったとき			ピピピピッ 受付できません 確認してください	—	ピピピピッ (浴室リモコンのみ)

♪はメロディーが鳴ることを表しています。

エネルギースイッチの音声ガイドは98ページを参照してください。

※ 音声ガイドは「音声ガイドの音量の設定」で「1」に設定しても「2」と同じ音量でお知らせします。

# 音声ガイド一覧

## エネルギースイッチでの操作

項目	音声ガイド	項目	音声ガイド
エネルギーモニター(削減率)	電気の情報を表示します	ガス	ガスの情報を表示します 目標を達成しています(※1)
エネルギーモニター	現在の電気と熱の利用状況を表示します	お湯	お湯の情報を表示します 目標を達成しています(※1)
今日の情報	今日の情報を表示します	水道	水の情報を表示します 目標を達成しています(※1)
エネファーム発電量	発電の情報を表示します	光熱費	光熱費の情報を表示します 目標を達成しています(※1)
太陽光発電量	発電の情報を表示します	排熱利用量	熱の利用状況を表示します
電気使用量	電気の情報を表示します 目標を達成しています(※1)	BU熱利用量	熱の利用状況を表示します
購入電気	電気の情報を表示します	CO <sub>2</sub> 削減量	CO <sub>2</sub> 削減量の情報を表示します 今日(昨日)の記録を表示します(※2) 昨日は記録を更新しました(※3) 記録を表示します(※4) 積算の記録を表示します(※5)
販売電気	電気の情報を表示します		

音声ガイドは操作したリモコンから発声します。

- ※1の音声ガイドは目標を達成している場合のみお知らせします。
- ※2の音声ガイドは今日と昨日のCO<sub>2</sub>削減量を表示した場合です。
- ※3の音声ガイドは昨日のCO<sub>2</sub>削減量が記録を更新した場合です。
- ※4の音声ガイドは最高記録のCO<sub>2</sub>削減量を表示した場合です。
- ※5の音声ガイドは累計のCO<sub>2</sub>削減量を表示した場合です。

# 冬期の凍結による破損防止について

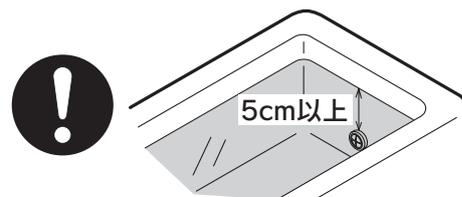
## 凍結予防

- 冬期には急な寒波のため機器や配管が凍結して破損することがありますので、凍結予防の処置を行ってください。
- 燃料電池ユニットの凍結予防は燃料電池ユニット付属の工事説明書に従ってください。

## 凍結予防装置による方法(自動)

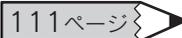
### 浴そうの水位の確認

必ず循環アダプターより5cm以上給水してください。  
浴そう内の水を循環させ、貯湯ユニット内のふる回路と追いだき配管の凍結を予防します。



- 停電した場合や電源プラグを抜くと「凍結予防装置による方法」では凍結予防装置が作動しないため効果がありません。「貯湯ユニット内の水を抜く方法」を行ってください。
- 凍結した場合はそのままでは絶対に使用しないでください。故障の原因になります。再使用時はすべての給湯栓(シャワーなどを含む)を開けて水が出ることや、貯湯ユニットや配管から水漏れがないことを確認してください。

## 貯湯ユニット内の水を抜く方法

- 長期間にわたって貯湯ユニットを使用しない場合や電源プラグを抜く場合は水抜きを行ってください。
- 再使用時は「再使用方法(貯湯ユニットの水張り)」に従ってください。  100ページ
- 水抜きは配管カバーをはずして行い、終了後は取付けてください。  111ページ

### 貯湯ユニットの水抜き

- 暖房回路に不凍液を使用している場合は10の作業は不要です。不凍液を使用している場合は不凍液注意シール「不凍液が入っています」が点検パネルの右側に貼られています。
- 水抜き中は他の運転操作をしないでください。
- 排水栓と水抜き栓の位置などは「再使用方法(貯湯ユニット内の水張り)」のイラストを参照してください。

1. 給湯設定温度を40℃に設定します。  100ページ
2. すべての給湯栓を開けお湯を出します。  
台所リモコンの補助熱源機燃焼表示が点灯することを確認してから、すべての給湯栓を閉めます。
3. 給湯スイッチを「切」にします。
4. 燃料電池ユニットの発電運転を「停止」に設定します。  45・46ページ  
発電していた場合は発電表示が約10～12時間点滅してから消灯します。  
発電表示が消灯していることを確認してから5以下を行ってください。
5. 浴そうのお湯を排水します。
6. ガス栓①・給水元栓②を閉めます。
7. すべての給湯栓(シャワーなど含む)・排水栓③を開けます。  
このとき台所リモコンの表示画面に「260」を表示します。
8. 台所リモコンのふたを開き、設定スイッチの「-」を約3秒間押します。  
表示画面に「00d」が点滅し「タンク排水中」を表示します。  
1～7の操作を行わずに設定スイッチの「-」を押しても受け付けません。  
この操作を行うと水抜きが終了するまで他のスイッチは受け付けません。
9. 過圧逃し弁④・給水水抜き栓⑤をはずします。
10. 暖房「戻り」水抜き栓⑥・暖房「行き」水抜き栓⑦・暖房ポンプ水抜き栓⑧を緩めます。  
暖房回路に不凍液を使用している場合は緩めないでください。
11. 追いだき「戻り」水抜き栓⑨・追いだき「行き」水抜き栓⑩・ふろポンプ水抜き栓⑪を緩めます。
12. 排熱水抜き栓⑫⑬・循環回路水抜き栓⑭・給湯水抜き栓⑮を緩めます。
13. 中和器水抜き栓⑯をはずします。
14. 排水栓③・過圧逃し弁④・水抜き栓⑤～⑯から水が出なくなる、または約1時間後に表示画面の「00d」の点滅が「260」の表示に変わると水抜きは完了です。
15. すべての水抜き栓を元通りに閉め、給湯栓(シャワーなど含む)と排水栓を閉めます。
16. 電源プラグをコンセントから抜きます。

### 警告

- 排水は必ず冷めてから行う。  
やけどや配管劣化のおそれがあります。  
※給湯や暖房運転後、停電時などでも高温水が排水される場合があります。



### お知らせ

- 給水元栓を閉めないで水抜きはできません。  
台所リモコンの設定スイッチの「-」を押すと音声で「受付できません 確認してください」とお知らせします。
- 停電後は5・6の操作を行った後、排水栓③を開け、過圧逃し弁④・すべての水抜き栓⑤～⑯を緩めてください。この作業で貯湯ユニットすべての水は抜けません。凍結による破損を緩和させるための処置です。

# 冬期の凍結による破損防止について

## 再使用方法(貯湯ユニットの水張り)

- 水張り時には浴そうの循環アダプターから水が出ますので、浴そうの排水栓をはずしてください。
- 「貯湯ユニットの水抜き」を行っていない場合にリモコンの表示画面に「260」を表示した場合は、原因(断水など)が直った後に5・6の操作を行ってください。
- 水張り時間は約20分間かかります。
- 水張り中は他の運転操作をしないでください。

1. 配管カバーをはずして排水栓③・過圧逃し弁④・すべての水抜き栓⑤～⑬・すべての給湯栓(シャワーなどを含む)が閉まっていることを確認してください。

111ページ

2. 電源プラグをコンセントに差し込みます。

3. リモコンの表示画面に「260」が表示します。

4. 給水元栓②を開けます。

5. 台所リモコンのふたを開き、設定スイッチの「+」を約3秒間押します。

表示画面に「00P」が点滅し、「タンク水張り中」と表示します。

給水元栓②が充分開いていないと「00P」は点滅しません。

給湯スイッチが「入」や暖房末端機が運転中の場合もこの操作は受け付けません。

すべての暖房末端機の運転を停止してください。

この操作を行うと水張りが終了するまで暖房末端機のスイッチ以外は受け付けません。

また、スイッチを受け付けても水張りが終了するまで運転は行いません。

6. 「00P」が消灯し「ピーピーピーピー」と音がすると終了です。

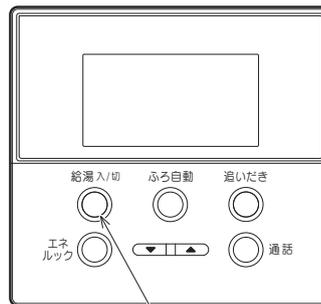
7. 給湯栓を開け、水が出てくることを確認した後、給湯栓を閉めます。

8. ガス栓①を開けます。

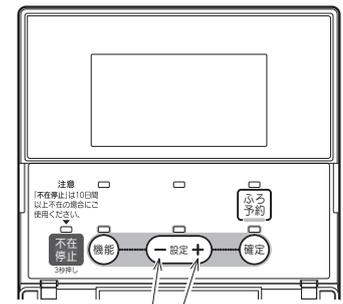
9. 配管カバーを元通りに取付けます。

10. 発電については、発電運転の設定を確認してください。

45・46ページ

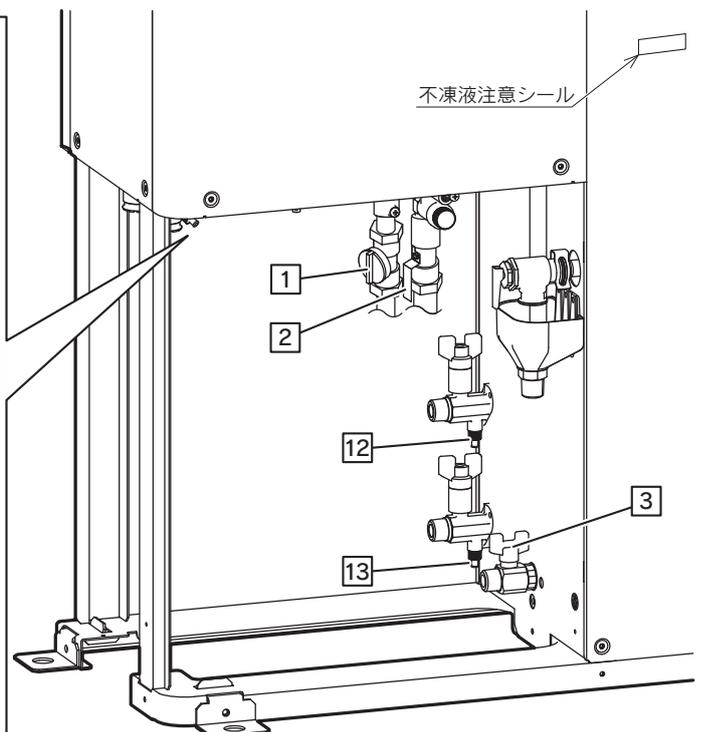
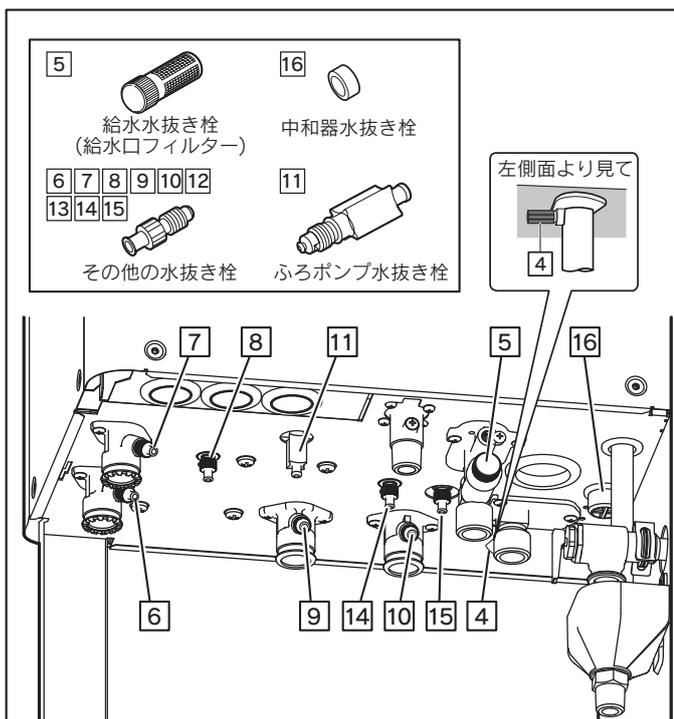


給湯スイッチ



設定スイッチ「+」

設定スイッチ「-」



# 災害時などにお湯を取出す方法

- 断水時や地震などの災害時は、貯湯タンクのお湯(水)を生活用水として利用できます。
- 停電している場合は、停電前の運転状態により以下の操作を行ってもお湯(水)の出が悪い、または出ないことがあります。

## 警告

- 取出したお湯に触れない。  
やけどのおそれがあります。



出てきたお湯(水)をバケツなどで受け、生活用水として使用してください。  
初めに湯あかなどが出ることがありますので、少し捨ててから使用してください。

## 1 暖房端末機の運転停止・予約解除をする

台所リモコンで浴室暖房運転と暖房運転の停止・予約解除を行います。 37・38・43・44ページ

台所リモコンで操作できない暖房端末機は暖房端末機の取扱説明書に従って運転停止と予約解除を行ってください。

## 2 不在停止スイッチを約3秒間押す

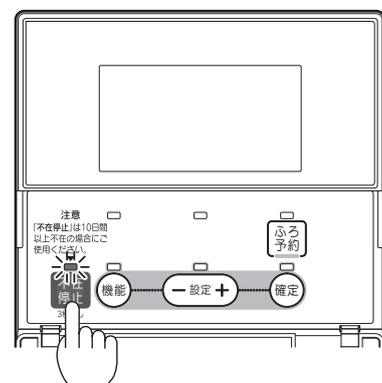
不在停止ランプが点灯し、ガス発電・給湯暖房機が停止します。  
※不在停止を設定すると発電表示が点滅し発電はすぐに停止しますが、燃料電池ユニットは約10~12時間停止移行運転を続けます。  
燃料電池ユニットが停止すると、発電表示は消灯します。  
発電表示が消灯していることを確認してから以下の操作を行ってください。

16・47ページ

ただし、すぐに生活用水を利用する場合は「3」以下を行ってください。

停電の場合はこの操作を行う必要はありません。

断水の場合、燃料電池ユニットの発電が停止している場合があります。



## 3 電源プラグを抜く

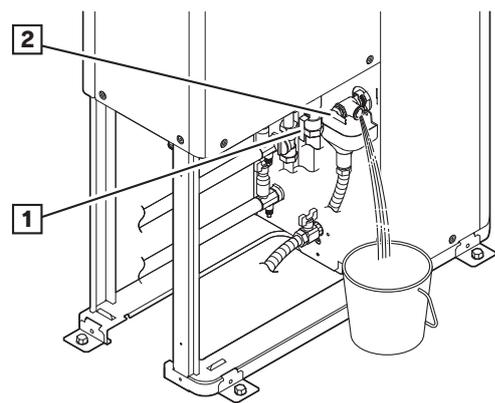
## 4 配管カバーをはずす 111ページ

## 5 給水元栓 ① を閉める

## 6 逃し弁 ② の排水口を右に向ける

## 7 排熱水抜き栓 ⑬ を開ける 100ページ

## 8 逃し弁 ② のレバーを上げる



配管カバーをはずしたイラストです。

その他の機能

取水が終わったら逃し弁 ② のレバーを下げてください。

## 再度使用するとき

- 「冬期の凍結による破損防止について」の「貯湯ユニット内の水を抜く方法」の「再使用方法(貯湯ユニットの水張り)」に従って水張りを行ってください。 100ページ

通電していない状態が24時間以上続いた場合は、「日付・現在時刻の設定」を行ってください。

その後は通常通りに使用できます。 18・19ページ

# 故障・異常の見分けかたと処置方法

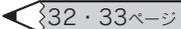
## 修理を依頼する前に

- 次のような場合は故障ではありません。修理を依頼する前にもう一度確認してください。
- 燃料電池ユニットは自己診断を行うときにセルフチェック実施中と表示します。詳細は燃料電池ユニット取扱説明書の「エラー表示について」「エラー発生時の処置方法について」を参照してください。



## 給湯(シャワー)・お風呂に関すること

現象	説明
初めて点火するとき、なかなか点火しない	● ガス配管内に空気が入っているためです。給湯栓を閉め、再度開く操作を繰り返してください。
給湯栓を開けてもお湯が出ない	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 少流量では点火しません。給湯栓をもっと開けて使用してください。</li> <li>● ガス栓または給水元栓が閉まっているためです。開けてください。</li> <li>● 断水しているためです。</li> <li>● ガスメータがガスを遮断しているためです。</li> <li>● 給水水抜き栓の給水口フィルターにゴミなどがつまっているためです。 <a href="#">113ページ</a></li> <li>● 凍結しているためです。</li> <li>● 給湯スイッチが「切」になっているためです。</li> </ul>
お湯がぬるい	● 先止め式の混合水栓の場合は、必ず逆止弁付のものを取付けてください。高圧力地域などで混合水栓の給水側から給湯側に逆流し、シャワーなど給湯使用時に快適性が確保できない場合があります。
給湯栓を開けてもすぐにお湯にならない	● 貯湯ユニットから給湯栓まで距離があり、配管内に水が残っているため多少時間がかかります。
低温のお湯が出ない	● 水温が高いときに低温のお湯を少量出そうとすると、お湯の温度が高くなります。給湯栓をもっと開けて水と混ぜて使用してください。
高温のお湯が出ない	<ul style="list-style-type: none"> <li>● ガス栓が全開になっていないためです。</li> <li>● 給湯温度の設定が低いためです。</li> <li>● 湯はり中断を「しない」にした場合、お湯はり中に給湯すると給湯温度はふろ設定温度になります。</li> </ul>
給湯温度の調節ができない	● 操作しているリモコンに「優先」を表示していない場合は調節できません。 <a href="#">23ページ</a>
貯湯量表示が点灯しているのに、燃焼表示が点灯する	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 貯湯量表示は約50℃以上のお湯の量を表示しています。</li> <li>● 給湯設定温度によっては貯湯量表示が点灯していても、出湯すると補助熱源機が作動することがあります。</li> </ul>
ふろ設定温度で設定した温度に沸き上がらない	● お湯はり中にふろ設定温度を低く設定すると、ふろ設定温度より高くなる場合があります。
ふろのお湯がぬるいまたはあつい	● 循環アダプターにゴミがつまっていたり、循環アダプターが確実に取付けられていないためです。
使用中に停電になり、再通電後もお湯が出ない	● 一度電源が切れると、再通電後は自動的に点火しません。 <a href="#">22~36ページ</a> 「給湯・ふろ運転」に従ってやり直してください。
出湯量・お湯はり量が少ない	● 貯湯タンクのお湯がなくなったときに、暖房端末機の運転や追だし運転などと同時に給湯を行うと出湯量が減少することがありますが、故障ではありません。
お湯はり量が多い	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 残り湯が設定水量付近にある状態でふろ自動運転を行うと、設定水位より多くお湯はりをすることがあります。</li> <li>● 循環アダプターにゴミがつまっているためです。</li> </ul>
湯温・湯量が不安定なことがある	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 他の給湯栓を同時に使用すると湯温が熱くなったり、ぬるくなったり、湯量が少なくなることがあります。</li> <li>● 水道の圧力や配管条件によっては出湯量が減る場合があります。</li> <li>● 湯はり中断を「しない」にした場合、お湯はり中の出湯量が減る場合があります。</li> </ul>
お湯はりの始めに水が出る	● 給水温度が高い場合やふろ設定温度を低くしている場合は、お湯はりの始めに水が出る場合があります。
お湯が白く見える	● 水中に溶けていた空気が分離して、細かい泡となり白く見えるためです。
運転時に点火・消火を繰り返すことがある	● 補助熱源機がお湯の温度を調節するために点火・消火を繰り返します。
追だしができないまたは、追だしが途中で停止する	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 浴そうの循環アダプター上部より約5cm以上お湯(水)が入っていますか。</li> <li>● 循環アダプターのフィルターにゴミなどがつまっていませんか。掃除してください。</li> <li>● 断水時は追だし運転できません。</li> </ul>
お湯はりするとき、浴そうの循環アダプターから泡が出る	● 貯湯ユニット内でお湯の中に空気が混入したり、水中に溶けていた空気が分離するためです。
断続的にたし湯運転する	<ul style="list-style-type: none"> <li>● たし湯中に給湯するとたし湯が中断されるためです。</li> <li>● 湯はり中断を「する」にすると、給湯中はお湯はりが中断します。</li> </ul>

現象	説明
ふろ自動運転に通常より時間がかかる	●ふろ自動運転中に給湯するとお湯はりを一時中断するため時間がかかります。 また、お湯はりに使うお湯の一部を使うためお湯はりに時間がかかります。 ●湯はり中断を「する」にすると、給湯中はお湯はりが中断します。 
ふろ自動運転の途中でお湯はりが停止する 循環アダプターからお湯が出たり止まったりする	●浴そうの残り湯を確認しているためです。 ●湯はり中断を「する」にすると、給湯中はお湯はりが中断します。
循環アダプターから時々ポコポコと音がする	●気泡が抜けている音です。給湯および暖房使用中に発生することがありますが、異常ではありません。
ふろ自動運転や追いだきを始めると濁ったお湯が出る	●配管クリーンをしないと、配管内の残り湯が混入し濁ったお湯が出る場合があります。 ●特に濁り系の入浴剤を使用した後は目立ちます。
追いだき時間が長くなった	●貯湯タンクにお湯がたまっていないときに、給湯・暖房端末機の運転などと同時に追いだき運転を行うと追いだき時間が長くなる場合がありますが、故障ではありません。
ふろを使用していないのに循環アダプターから水が出る	●凍結予防のためにお湯を出しています。 ●配管クリーンを「する」にした場合は、配管内の水を排出するため水が出ます。
配管クリーンが作動しない	●配管クリーンの作動条件を満たしていないためです。 ●配管クリーンを「する」にしていないためです。 ●停電後は作動しません。 

## 暖房に関すること

現象	説明
暖房能力が低下した	●床暖房とその他の暖房端末機を同時に使用した場合に、暖房能力が低下することがありますが、故障ではありません。 ●貯湯タンクにお湯がたまっていないときに、給湯や追いだき運転などと同時に暖房端末機を使用すると暖房能力が低下することがありますが、故障ではありません。いずれかの運転を停止すると改善します。
床がなかなか暖まらない	●床材の種類・外気温度・住宅構造などによって、暖かくなるまでの時間が異なります。 (目安：1時間程度)
床や浴室がなかなか暖まらない 温度調節をしていないのに床暖房や浴室暖房乾燥機の温風の温度が変化する	●貯湯タンクにお湯がたまっていないときに、給湯や追いだき運転などと同時に暖房端末機を使用すると暖房能力が低下することがありますが、故障ではありません。いずれかの運転を停止すると改善します。
床の暖かさが場所によって異なる	●温水配管内に温水を循環させて床を暖めるしくみになっています。温水配管が通っているところと通っていないところでは、床の温度に若干の差が生じます。
床暖房の温度調節をしていないのに床の温度が下がる	●床暖房開始時は早く床を暖めるために高温の温水を流し、ある程度時間が経過すると、温水を一定の温度に下げます。故障ではありません。
床暖房中に音がする	●床暖房の熱によって、温水床暖房マットや床材などが収縮や膨張する音、または温水の流れる音です。異常ではありません。
床暖房を使用していないのに床が暖かくなることがある	●床暖房回路内にたまった空気を抜くために、1ヶ月に1回ポンプを自動的に回しています。このときに他の暖房端末機(浴室暖房など)を使用している場合は床の温度が一時的に少し上がることがあります。
床の足ざわりが場所によって異なる	●温水配管の接続部や温水配管などがあるため、床の足ざわりが周囲と異なる場合があります。
床に凹凸や段差がある	●温水床暖房マットを2枚以上併設しているときや、床材と周辺の継ぎ合わせ部などには多少の凹凸があるため、光の当たり具合によっては目立つことがあります。
床の継ぎ目に隙間がある	●暖房すると床が乾燥して収縮し、継ぎ目にわずかな隙間が生じる場合があります。
床が変色した	●床材に直射日光が長時間当たると、日焼けによる変色やひび割れが生じる場合があります。カーテンやブラインドなどで遮ってください。

故障かな？

# 故障・異常の見分けかたと処置方法

## 貯湯ユニット・リモコンに関すること

現象	説明
寒い日に排気部から湯気が出る	●排気ガスが水蒸気を多く含んでいて、冷たい外気に触れて白く見えるためです。
給湯ランプが点灯しない	●停電しているためです。 ●漏電ブレーカが「切」になっているためです。 ●電源プラグを抜いているためです。
リモコンの表面が熱く感じる	●使用中は表示画面などが点灯していますので、リモコン本体が熱く感じる場合があります。リモコンの給湯スイッチを「切」にしても電子回路が作動していますので発熱があります。
時刻表示が「PM 0 : 00 (12 : 00)」で点滅している	●停電などで電源が切れた後(約24時間以上)は時刻を記憶していませんので、再度時刻を設定してください。 ※ 現在時刻を設定しないとエネルギーの表示やふろ自動運転などの予約運転ができません。  18・19ページ
リモコン表示が表示画面省エネモードにならない	●表示画面省エネモードの設定が正しく設定されていないためです。 ●給湯温度設定が55℃以上になっているためです。 ●貯湯ユニットが運転しているためです。(待機状態になっていません。)
リモコンのバックライトが暗い、または消灯している	●表示画面省エネモードになっているためです。
使用中に消火した	●ガス栓または給水元栓が閉まっているためです。開けてください。 ●断水しているためです。 ●少流量では点火しません。給湯栓をもっと開けて使用してください。 ●ガスメータがガスを遮断しているためです。
使用していないのにポンプまたは補助熱源機が作動(補助熱源機燃焼表示が点灯)する  使用していないのに貯湯ユニットや配管から伝わり音がする	●ふろ自動運転の保温中や追いだし終了後にお湯をかくはんするために、ふろポンプが回ります。 ●ポンプの凍結を予防するために、外気温が約3℃になると凍結予防装置により、ポンプと補助熱源機が運転・停止を繰り返します。 ●一定期間お湯を使用しないと貯湯タンク内のお湯をあたたため直します。そのとき補助熱源機が自動的に燃焼しているためです。 ●発電中は約10時間ごとに約2分間補助熱源機が動作することがあります。発電に必要な動作で、故障ではありません。 ●ポンプの固着を防止するために、自動的にポンプを48時間に1回、約1秒間回しているためです。また給湯終了後は約5分間ポンプが動きます。 ●床暖房回路内にたまった空気を抜くために、1ヶ月に1回自動的にポンプを回しているためです。
逃し弁から水が出る	●貯湯タンク内の圧力が上がりすぎないように上昇した圧力を逃がすためです。 ●運転中はポタポタと出ることがあります。
排水配管先からお湯(水)が少しの間出ることがある	●貯湯タンク内の水が沸き始めると水の体積が大きくなり、その分が排水配管先から出ますが、沸き上がると止まります。
水が青く見える 浴そうや洗面台が青く変色した	●水中に溶けた微量の銅イオンが石けんや湯あかに含まれた脂肪分と反応して不溶性の生成物を生じ、青く見えることがありますが、浴そうや洗面台を中性洗剤で洗ってすすぎをよく行うことで発色しにくくなります。
運転を停止してもしばらくの間、貯湯ユニットからファンの音がする	●燃焼室内の排気ガスを排出するためです。約3分以内で停止します。
給湯を止めた後しばらくポンプの音がする	●再出湯の待機をしています。約5分間で止まります。
リモコンの通話が途切れる	●マイクに水滴がつくと音が伝わらないことがあります。

## 発電に関すること

現象	説明
貯湯タンクにお湯がたまらない、または少ない	●電気やお湯の使用量が日々大きく異なる場合など、使用状況によって貯湯タンクのお湯の量が少なくなることがあります。

## エネルギーに関すること

現象		説明
エネルギーモニタ	電気使用量が燃料電池ユニットの定格発電量以下であっても購入電気が発生する	●電気量調整のために少量の購入電気が発生することがあります。
	太陽光発電に関する表示が消えた	●停電すると太陽光発電システムに関する項目(太陽光発電量など)は表示しなくなります。停電復帰後、太陽光発電システムが発電を行うと再び表示するようになります。
金額表示	金額表示が出ない	●お買い上げ時のエネルギー金額表示の設定は「しない」になっています。設定を「する」に変更してください。 ◀ 66・67ページ
	表示された量と金額の計算が合わない	●金額を計算するときに、基にする量は表示桁数以上の細かい数値で精度よく行っています。そのため、掛算した数字と異なる場合があります。
量と金額	エネルギーの表示量・金額が請求書と合わない	●エネルギーの量や金額は目安です。標準仕様では、ガス量は燃料電池ユニットと貯湯ユニットで消費した量、水は貯湯ユニットで使用した量を表示しています。また、金額は基本料金や使用量に応じた料金に対応していません。ご家庭で支払われる使用料金は各メーターの使用量に応じて請求されます。リモコンに表示される金額で請求されることはありません。
月積算値	今月の積算値が先月に切り換わる時に数字が変化する	●今月のデータを先月に切り換える際、内部処理するためにわずかな差を生じることがあります。
光熱費金額	目標に対して実績が異常に少ない金額になる	●太陽光発電システムと電力測定ユニットをご利用の場合は、販売電気量を光熱費から差し引きますので少ない値になります。計算上、マイナスになる場合は0円で表示します。
水道使用量	実際の水道使用量に比べて表示の使用量が極端に多い、少ない	●パルス機能付水道メーターに対応したパルス調整ができていない可能性があります。担当のメンテナンス会社にお問合せください。長期ご利用後の変化の場合は、パルス機能付水道メーターのパルス出力が粗くなっている可能性があります。改善するにはメーター交換が必要となります。水道メーターを設置した会社にお問合せください。
ガス使用量	実際のガス使用量に比べて表示の使用量が極端に多い、少ない	●パルス機能付ガスメーターに対応したパルス調整ができていない可能性があります。お買い上げのガス会社または、販売店にお問合せください。
CO <sub>2</sub> 削減量	CO <sub>2</sub> 削減量を表示しない、値が0になる	●停電した場合は、再計算を行うため「0」や「ー」を表示します。 ●燃料電池ユニットの発電準備中または停止移行中は値が減ることがあります。

## 故障表示

- 台所リモコンと浴室リモコンの表示画面に故障・異常箇所を表示します。

貯湯ユニットの故障表示



- 燃料電池ユニットはメンテナンスが可能になるまで約5～12時間かかります。

燃料電池ユニットの故障表示



時間と共に■が減っていきます。

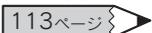
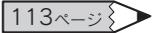
故障かな？

# 故障・異常の見分けかたと処置方法

## 故障表示一覧表

- 台所リモコンと浴室リモコンの表示画面に故障・異常箇所を表示します。  
故障表示が表示されたときは、下表の確認・処置を行ってください。  
また、リモコンに処置方法を表示した場合はそれに従ってください。
- リセット(警報解除)の方法…リモコンの給湯スイッチを一度押して「切」にしてから再度押して「入」にします。  
表示によってはリセットしても直らない場合があります。  
直らない場合は担当のメンテナンス会社またはガス会社にご連絡ください。

表示	内 容	確 認・処 置
—	リモコンの表示画面に何も表示しない	電源プラグは差し込まれていますか。
002	残り湯検知異常	浴そうの水を一度全部抜いてから、再度ふろ自動運転を行ってください。 〔設置後最初に行うふろ自動運転は、浴そうにお湯(水)がない状態で行ってください。〕
011	補助熱源機連続燃焼時間超過(給湯/お湯はり時)	約1時間半連続して給湯・お湯はりを行いませんでしたか。給湯・お湯はり中に補助熱源機が約1時間連続して燃焼しませんでしたか。確認後リセットしてください。
012	ふろ追いだき時間超過	リセットしてください。
019	マイコンメーター内管漏洩作動	約1時間以上補助熱源機を動作させないでください。故障表示が自動的に消えます。
032	ふろ排水栓抜け検知	浴そうの排水栓を閉めていますか。循環アダプターのフィルターにゴミがつまっていないか確認してください。 お湯はり中または追いだき中に断水しませんでしたか。断水時は追いだき運転できません。 
043	暖房水湯水検知(自動試運転時)	担当のメンテナンス会社またはガス会社にご連絡ください。
100	補助熱源機燃焼異常(排気閉塞警告)	
111	点火不良(給湯/お湯はり時)	
112	点火不良(追いだき時)	
113	点火不良(暖房時)	
121	立消え安全装置作動(給湯/お湯はり時)	
122	立消え安全装置作動(追いだき時)	
123	立消え安全装置作動(暖房時)	
141	残火安全装置作動(給湯/お湯はり時)	
142	残火安全装置作動(追いだき時)	
143	残火安全装置作動(暖房時)	
159	排熱回路温度異常	
161	給湯温度高温異常	
173	暖房回路漏水検知(少量)	
180	200V 誤配線	
193	E-CON 地絡	
252	ふろ水流スイッチ異常(お湯はり/追いだき時)	循環アダプターのフィルターにゴミがつまっていないか確認してください。 また浴そうの排水栓が閉められているか確認してください。 
260	断水検知(圧力スイッチ作動)	給水元栓が閉まっていませんか。 断水していませんか。 リモコンの表示に従って、復旧してください。 再度「260」を表示した場合は、「再使用方法(貯湯ユニットの水張り)」4～7に従って水張りを行ってください。   <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: 200px;"> <p style="text-align: center;">リモコン表示画面</p> <p style="text-align: center;">260 台所リモコンの 給湯スイッチを切にして 設定スイッチを約3秒間 押してください →</p> </div> <div style="font-size: 2em; margin: 0 10px;">↔</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: 200px;"> <p style="text-align: center;">リモコン表示画面</p> <p style="text-align: center;">水張り運転(OOP表示)を 開始しない場合は 断水していないか 確認してください</p> </div> </div>

表示	内 容	確 認・処 置
290	中和器異常	担当のメンテナンス会社またはガス会社にご連絡ください。
300	外気温サーミスタ異常	リセットしてください。
309	排熱戻サーミスタ異常	
310	BU入サーミスタ異常	
311	給水サーミスタ異常	
312	ふろ戻サーミスタ異常	
319	貯湯1サーミスタ異常	
320	BU出サーミスタ異常	
321	給湯サーミスタ異常	
322	ふろ往サーミスタ異常	
323	暖房往サーミスタ異常	
329	貯湯2サーミスタ異常	
332	お湯はり温度差異常	
339	貯湯3サーミスタ異常	
342	ふろ行き戻り温度差異常	
349	貯湯4サーミスタ異常	
359	排熱往サーミスタ異常	
369	ラジエータ入サーミスタ異常	
411	給水水量センサー異常	
412	お湯はり水量センサー異常	
419	BU水量センサー異常	
430	水位電極異常	
432	水位センサー異常	
433	暖房水位電極異常	
510	元ガス電磁弁異常	
511	切替ガス電磁弁異常(給湯/お湯はり時)	
512	切替ガス電磁弁異常(追いだき時)	
513	切替ガス電磁弁異常(暖房時)	
543	暖房回路漏水検知(多量)	リセットしてください。
560	お湯はり弁異常	
562	お湯はり異常	浴そうの排水栓を閉めていますか。 循環アダプターのフィルターにゴミがつまっていないか確認してください。   お湯はり中または追いだき中に断水しませんでしたか。断水時は追いだき運転できません。
572	お湯はり高温異常	リセットしてください。
579	タンクリフレッシュ運転異常(開始30分後)	担当のメンテナンス会社またはガス会社にご連絡ください。
589	タンクリフレッシュ運転異常(開始3時間後)	
593	暖房熱交換器漏水検知	リセットしてください。
611	送風機異常(給湯/お湯はり時)	
612	送風機異常(追いだき時)	
613	送風機異常(暖房時)	循環アダプターのフィルターにゴミがつまっていないか確認してください。   また浴そうの排水栓が閉められているか確認してください。
632	ふろ循環異常	
642	ふろポンプ異常	リセットしてください。
643	暖房ポンプ異常	担当のメンテナンス会社またはガス会社にご連絡ください。
651	湯比例弁異常	
659	循環比例弁異常	
660	循環ポンプ異常	リセットしてください。

故障かな？

## 故障・異常の見分けかたと処置方法

表示	内 容	確 認・処 置	
661	水比例弁異常	担当のメンテナンス会社またはガス会社にご連絡ください。	
681	タンク閉止三方弁異常		
700	制御基板異常		
710	制御基板異常		
721	擬似炎検知(給湯/お湯はり時)		リセットしてください。
722	擬似炎検知(追いだき時)		
723	擬似炎検知(暖房時)		
730	制御基板設定不良		
731	制御基板異常		担当のメンテナンス会社またはガス会社にご連絡ください。
733	制御基板異常		
740	台所リモコン通信異常(通信異常最大5分連続)	電源プラグを抜いてから約10秒後に差し込んでください。	
750	浴室リモコン通信異常(通信異常最大5分連続)		
760	リモコン通信異常(通信異常最大5分連続)		
763	インテリジェント通信異常 (暖房端末機通信異常90秒連続)		
769	燃料電池ユニット通信異常		
920	中和器寿命(警告表示)	しばらくは使用できますが、中和器の交換が必要です。 担当のメンテナンス会社またはガス会社にご連絡ください。	
930	中和器寿命(機能停止)	中和器を交換しないと運転できません。(リセットしても運転できません。) 担当のメンテナンス会社またはガス会社にご連絡ください。	
969	空気抜き異常(給湯回路の水張り異常)	リセットしてください。	
990	補助熱源機燃焼異常(排気閉塞警報)	担当のメンテナンス会社またはガス会社にご連絡ください。	
末尾がF	燃料電池ユニット故障	燃料電池ユニットの取扱説明書を参照してください。	

## 運転動作モード一覧表

●台所リモコンと浴室リモコンの表示画面に運転動作を示す表示が出ることがあります。

表示	内 容	確 認・処 置
00d	給湯回路水抜き中	運転動作を表示しています。 異常ではありません。
00P	給湯回路水張り中	

# 安全装置

安全装置	はたらき
立消え安全装置	●使用中にバーナーの炎が消えた場合に自動的にガスを停止します。
残火安全装置	●空だきなどにより熱交換器内の温度が異常に上昇した場合に自動的にガスを停止します。
空だき防止装置	●給湯回路に一定量の水が流れないと補助熱源機が燃焼しません。 ふろの循環を検知しないと追いだきしません。 ●暖房水タンクに一定量の水または不凍液が入っていないと暖房運転しません。
停電安全装置	●使用中に停電した場合に自動的にガスを停止します。 再通電後は自動的に点火しません。
補助熱源機過熱防止装置 (温度ヒューズ)	●貯湯ユニット内の温度が異常に上昇した場合に自動的にガスを停止します。
過電流防止装置	●万一内部や送風機の配線のショートなどで過電流が流れたときにヒューズが切れて停止します。
過圧防止安全装置	●熱交換器や貯湯タンク内の圧力が上昇した場合に圧力を逃がします。
ファン回転検出装置	●送風機の回転数が一定数以外の場合に補助熱源機を停止します。
漏電安全装置	●万一漏電したときに作動して自動的に運転を停止します。
沸騰防止装置	●高温のお湯が貯湯ユニットに給水された場合に補助熱源機を燃焼しないようにします。
負圧防止安全装置	●断水したときに自動的に運転を停止します。 ●貯湯タンクが負圧になることを防ぎます。
高温出湯回避装置	●給湯温度が設定温度より高温の場合に高温で給湯しないように水を混ぜます。 ●停電中または運転していないときに高温で給湯しないように水を混ぜます。
凍結予防装置	●ポンプが貯湯ユニット内の水を循環させ、給湯・ふろ・暖房回路および配管の凍結を予防します。

## 運転中に誤動作したときは

- 万一運転中に雷や自動車無線などで誤動作したり、動かなくなったりしたときは電源プラグをコンセントから抜き、数秒後に再度差し込みます。再度運転して異常がある場合は担当のメンテナンス会社またはガス会社にご連絡ください。

故障かな？

# 故障・異常の見分けかたと処置方法

## 異常時の処置方法

運転中に異常を感じたり、地震や火災などの緊急の場合は次の処置を行ってください。

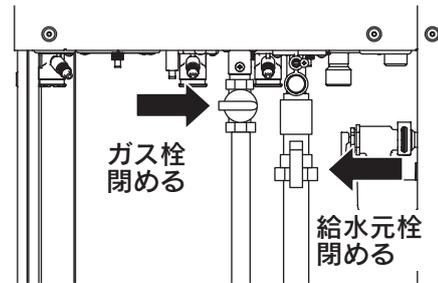
この処置を行った場合は使用できません。

ガス漏れの場合は絶対に火をつけたり、電源プラグの抜き差し、電気器具の「入・切」はしないでください。

### 1 換気をする

ガス漏れの場合はすぐに使用を中止して、換気してください。ただし、換気扇は回さないでください。十分に換気してから「2」以下を行ってください。

### 2 ガス栓や給水元栓を閉める



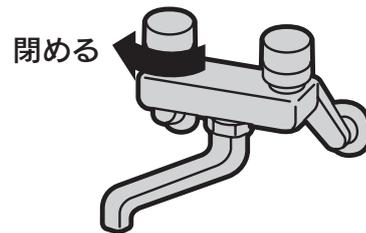
### 3 暖房端末機の運転停止・予約解除をする

台所リモコンで浴室暖房運転と暖房運転の停止・予約解除を行います。

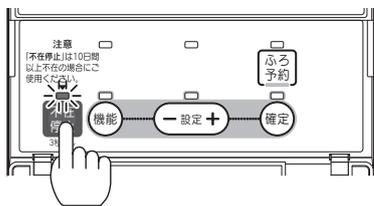
台所リモコンで操作できない暖房端末機は暖房端末機の取扱説明書に従って運転停止と予約解除を行ってください。

◀ 37・38・43・44ページ ▶

### 4 給湯栓を閉める



### 5 不在停止スイッチを約3秒間押す 〔ガス発電・給湯暖房機の全停止(不在停止)〕



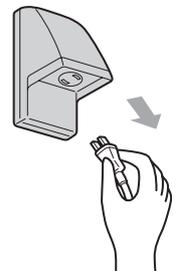
台所リモコンの不在停止スイッチを約3秒間押してください。不在停止ランプが点灯し、ガス発電・給湯暖房機が停止します。

※不在停止を設定すると発電表示が点滅し発電はすぐに停止しますが、燃料電池ユニットはしばらく停止移行運転を続けます。

燃料電池ユニットが停止すると、発電表示は消灯します。

◀ 47ページ ▶

### 6 ガス漏れがない場合は電源プラグをコンセントから抜く



緊急の場合以外は台所リモコンの表示がすべて消灯してから抜いてください。

### 7 担当のメンテナンス会社またはガス会社に連絡する

# 長期間使用しない場合

- 長期間(1ヶ月以上)使用しない場合は「ガス発電・給湯暖房機の全停止(不在停止)」を行ってください。  
長期間(1ヶ月以上)使用しない場合、または電源プラグを抜いた場合は、「冬の凍結による破損防止について」の「貯湯ユニット内の水を抜く方法」に従ってください。

47・99ページ

- 「ガス発電・給湯暖房機の全停止(不在停止)」を頻繁に行うと機器の寿命低下の原因になります。

## 日常の点検・手入れのしかた

### 点検・手入れの際のご注意

#### ⚠ 注意

- 点検・手入れのときは金属部に充分注意する。
- 点検・手入れのときは手袋などの保護具を着用する。
- 部品の分解・調整は絶対にしない。  
けがの原因になることがあります。

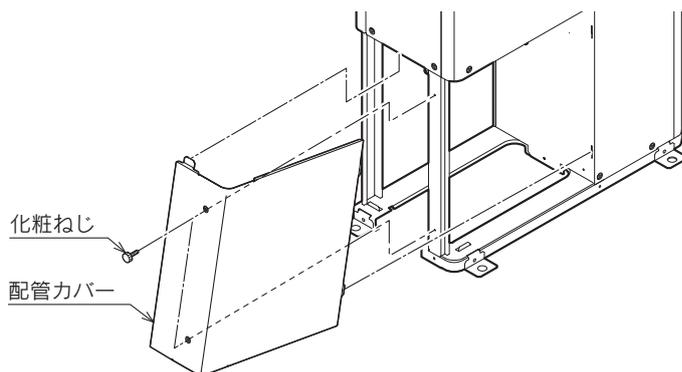


- 異常がある場合は担当のメンテナンス会社またはガス会社にご連絡ください。

### 点検・手入れ前の準備

#### 配管カバーのはずしかた

配管カバーの化粧ねじ(2本)をはずして配管カバーを取りはずします。  
点検・手入れが終わったら元通りに取付けてください。



長く使っているためだけに

## 点検

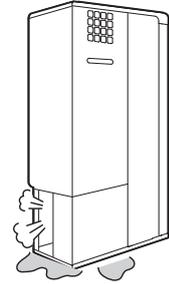
(日常)

### ガス漏れ・水漏れ

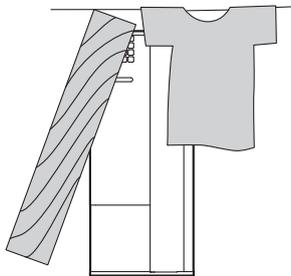


#### 警告

貯湯ユニットや配管などからガス漏れしていないことや配管などから水漏れしていないことを確認する。  
火災のおそれがあります。  
※ ガスが漏れていれば異臭がします。



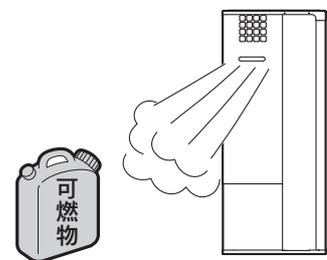
### 給気部や排気部およびその周囲



#### 警告

放熱器給排気部や排気部がふさがれていないことを確認する。  
火災のおそれがあります。

### 周囲の可燃物



#### 警告

貯湯ユニットおよび排気部の周囲に可燃物や危険物が  
ないことを確認する。  
火災のおそれがあります

(1年に2～3回以上)

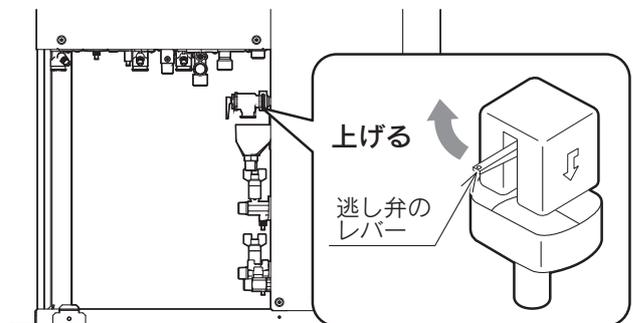
### 逃し弁の確認



#### 注意

逃し弁から熱いお湯が出ることがありますので手など  
にかからないように注意する。  
また逃し弁のレバーが熱くなっていることがあります  
ので注意する。  
やけどのおそれがあります。

1. 配管カバーをはずします。  111ページ
2. 逃し弁のレバーをゆっくり上げて、逃し弁から水  
が出てくるか確認してください。
3. 逃し弁のレバーを元の位置に戻します。



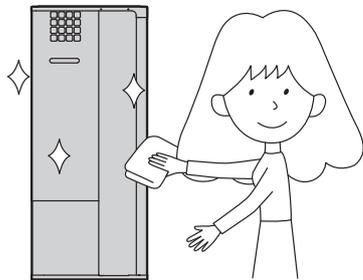
### 配管の点検

配管の水漏れ、保温材の破損がないか確認してください。

# 手入れ

(適時に)

## ほこり



貯湯ユニット外面にほこりがたまっていたり、汚れていたら、布またはスポンジに中性洗剤をつけてふきとってください。

## フィルターの掃除

左に回してはずす



循環アダプター



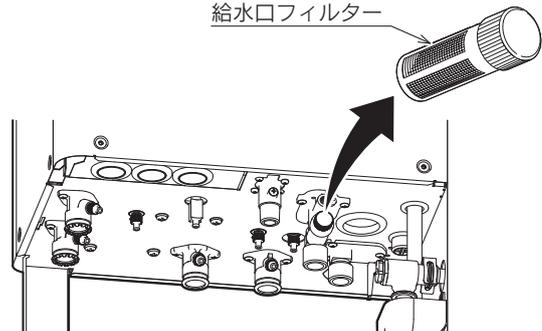
浴そうを掃除するときは、必ず循環アダプターもはずして歯ブラシなどでフィルターの汚れを掃除してください。ご使用時には必ず取付けてください。

## 給水口フィルターの掃除

1. 給湯スイッチを「切」にします。
2. 配管カバーをはずします。
3. 給水元栓を閉めます。
4. 給水水抜き栓をはずして給水口フィルターの掃除をしてください。
5. 元通りに給水水抜き栓を取付け、給水元栓を開け、配管カバーを取付けます。



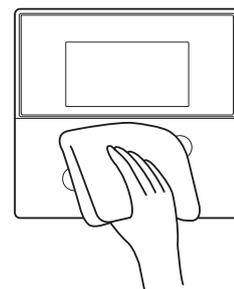
給水口フィルター



底から見たイラストです。

## リモコン

水や化学ぞうきんなどは使わず、柔らかい布でからぶきしてください。ガソリン・ベンジン・シンナー・みがき粉・ガラスクリーナーなどは使用しないでください。印刷や塗装のはがれ、傷の原因となります。



# 日常の点検・手入れのしかた

(1年に2～3回程度)

## 貯湯ユニットのお手入れ(給湯回路の洗浄)

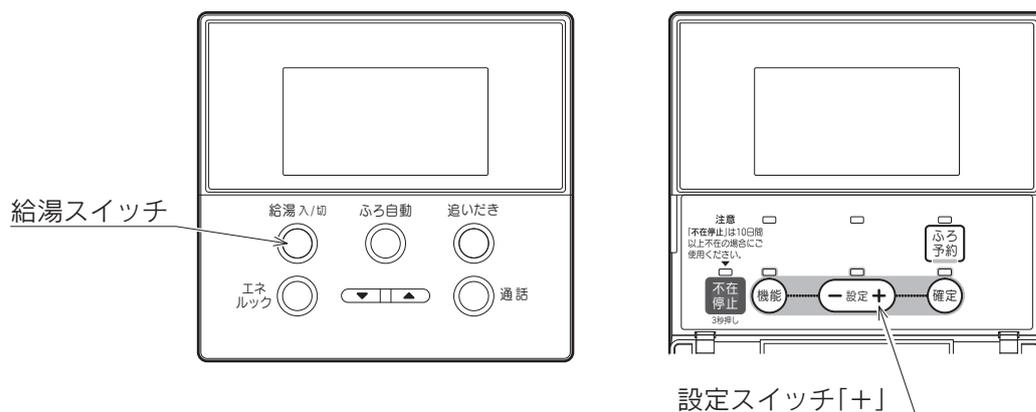
貯湯タンクの水張りを行うことで給湯回路の洗浄が行えます。

貯湯量表示が点灯していないときに行ってください。

貯湯量表示はエネルギーのエネルギーモニター画面で確認できます。

51ページ

1. 浴そうの排水栓をはずします。
2. 循環アダプターのフィルターをはずします。
3. 台所リモコンの給湯スイッチを「切」にします。
4. 台所リモコンのふたを開き、設定スイッチの「+」を約3秒間押します。  
表示画面に「00P」の点滅と「タンク水張り中」を表示します。  
給湯スイッチが「切」でないと受け付けません。  
また、台所リモコンの「暖房」表示中も受け付けません。  
すべての暖房端末機の運転を停止してください。  
この操作を行うと水張りが終了するまで暖房端末機のスイッチ以外は受け付けません。  
また、スイッチを受け付けても水張りが終了するまで運転は行いません。
5. 「00P」と「タンク水張り中」の表示が消灯し「ピーピーピー」と音がすると終了です。  
循環アダプターのフィルターを元通りに取付けます。



(1年に1回程度)

## 貯湯ユニットのお手入れ(貯湯タンクの洗浄)

貯湯量表示が点灯していないときに行ってください。

1. 「貯湯ユニット内の水を抜く方法」に従って水抜きを行ってください。
2. 水抜き後、「再使用方法(貯湯ユニットの水張り)」に従って水張りを行ってください。

99ページ

100ページ

## 定期点検について

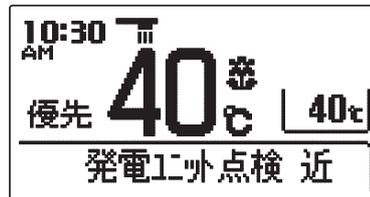
- 燃料電池ユニットは定期点検が必要です。

(点検時期を超過すると発電を停止します。)

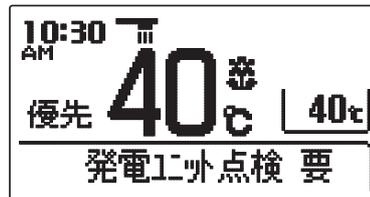
貯湯ユニットのリモコンに「発電ユニット点検」を表示したときは、担当のメンテナンス会社またはガス会社に連絡してください。

- ・「発電ユニット点検」・「近」が点滅  
もうすぐ点検時期であることのお知らせです。

台所リモコン表示画面



- ・「発電ユニット点検」・「要」が点滅  
点検時期になったお知らせです。



- ・「05F」・「発電ユニット点検」・「過」が点滅  
点検時期を超過したことのお知らせです。  
燃料電池ユニットは運転しません。



- 定期点検のおすすめ(有料)

給水用具(逆流防止装置)については、(社)日本水道協会発行の「給水用具の維持管理指針」に示されている定期点検の実施をおすすめします。時期は4～6年に1回程度をおすすめします。点検は担当のメンテナンス会社またはガス会社にご相談ください。

## 部品交換について

- 故障したままで使用しないでください。爆発・ガス漏れ・不完全燃焼の原因になります。
- 故障して修理や部品交換が必要なときは、担当のメンテナンス会社またはガス会社に依頼してください。

# 仕 様

項	目	記 入 内 容	
名 称	品 名	NTZT-C14ARS-AWC (FCCT090A3N)	
	型 式 名	SFCG-92	
	設 置 方 式	屋外式据置形	
	給 排 気 方 式	強制排気式	
	外 形 寸 法	高さ 1,760mm 幅 740mm 奥行 310mm	
	重 量	94kg(満水時約 188kg)	
	接 続	ガ ス	R1/2 (15A)
		給 水	R3/4 (20A)
		給 湯	R3/4 (20A)
		ふ ろ (往・戻)	CCH ジョイント
		暖 房 (往・戻)	CCH ジョイント
		排 熱 (高・低)	R1/2 (15A)
		排 水	R1/2 (15A)
		オ ー バ ー フ ロ ー	R1/2 (15A)
		電 源	AC100V 50/60Hz
	消 費 電 力	信 号 線	2 芯(リモコン)
		最 大 時	239W(給湯+ふろ+暖房)
		凍 結 予 防 ヒ ー タ ー	244W
		待 機 時	給湯スイッチ「切」: 3W 給湯スイッチ「入」: 5W (台所・浴室リモコン取付時)
運 転 制 御 仕 様	点 火 方 式	連続スパーク点火式	
	給 湯 ・ お 湯 は り	能 力	システム給湯能力: 1.22 ~ 41.9kW(0.7 ~ 24号) 補助熱源機能力: 4.36 ~ 41.9kW(2.5 ~ 24号)
		給 湯 時 最 大 出 湯 量	24L/min(貯湯タンク含む)
		最 低 作 動 流 量	ON: 2.7L/min OFF: 1.5L/min
		最 低 作 動 水 圧	9.8kPa(0.1kgf/cm <sup>2</sup> )
		減 圧 弁 圧 力	370kPa(3.78kgf/cm <sup>2</sup> )
	追 っ だ き	能 力	12.0kW(10,300kcal/h)
		方 式	強制循環式
暖 房	能 力	17.4kW(15,000kcal/h) [75℃時] 静音モード時 10.0kW(8,600kcal/h) [75℃時]	
安 全 装 置		立消え安全装置・残火安全装置・空だき防止装置・停電安全装置 補助熱源機過熱防止装置(温度ヒューズ)・過電流防止装置・過圧防止安全装置 ファン回転検出装置・漏電安全装置・沸騰防止装置・負圧防止安全装置 高温出湯回避装置・凍結予防装置	
付 属 部 品		取扱説明書・工事説明書・コネクタ(コード)一式	

接続燃料電池ユニット型式名	NT-0714ARS-K(FCCS07A3N)
---------------	-------------------------

使 用 ガ ス	都市ガス(13A)	
ガ ス 消 費 量	最 大	最 小(参考値)
	44.1kW(37,900kcal/h)	4.5kW(3,900kcal/h)

※ガス消費量は補助熱源機の消費量です。

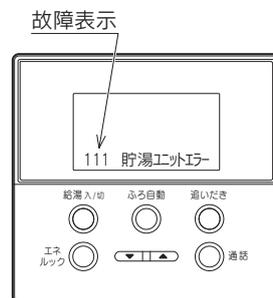
# アフターサービス

## 修理を依頼するとき

修理を依頼する前に102～110ページの「故障・異常の見分けかたと処置方法」の項を見て、もう一度確認してください。不具合があるときはお客様ご自身で修理せず、担当のメンテナンス会社またはガス会社にご連絡ください。

●アフターサービスをお申し付けいただくときは、次のことをお知らせください。

1. 品名……………NTZT-C14ARS-AWC (FCCT090A3N)
2. 型式名……………SFCG-92
3. ガス種……………都市ガス13A
4. お買い上げ年月日
5. 故障の状況……………できるだけ詳しく(故障表示など)
6. ご住所、お名前、電話番号
7. 訪問ご希望日



## 保証について

- この貯湯ユニットにはフルサポート証(保証書)がついています。必ず「販売店名・お買い上げ日」などが記入されていることを確認してください。
- フルサポート証(保証書)の内容をよくお読みになった後は大切に保管してください。
- 無料修理期間経過後の故障修理については、修理によって機能が維持できる場合、有料で修理いたします。

## 転居または機器を移設する場合

- 転居する場合は担当のメンテナンス会社またはガス会社にご相談ください。
- 移設はお客様ご自身で行わず、担当のメンテナンス会社またはガス会社に依頼してください。
- 移設先のガス種によっては使用できない場合があります。

## 補修用性能部品について

補修用性能部品の保有期間は、この製品の製造打ち切り後10年です

- 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。

