大阪ガス

PRIOR ecoジョーズ

給湯暖房機

取扱説明書（保証書付）

機器本体編

BL認定品

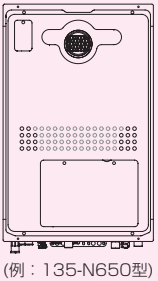
型番

＜全自動タイプ＞
135-N650/N652/N654/N655/N656型
235-N671/N672/N674/N675/N676型

＜自動タイプ＞
135-N660/N662/N664/N665/N666型
235-N681/N682/N684/N685/N686型

型式名

GTH-C1647(S)AW-T
GTH-C1647(S)AW-L
GTH-C1647(S)AW-TB
GTH-C1647(S)AW-H



(例：135-N650型)

まずはじめに

ご使用前に

必要なとき

困ったとき

ご参考

SBA8927

この取扱説明書の見かた

このたびは給湯暖房機をお求めいただきまして、まことにありがとうございます。
＊この取扱説明書をよくお読みになって、正しくご使用ください。なお、ご不明な点があれば販売店または、もよりの大阪ガスにお問い合わせください。
＊保証書の内容もよくお読みいただき、保証期間・保証内容を確かめてください。
＊この取扱説明書（保証書付）は、別冊のリモコン操作編の取扱説明書と併せて、いつでもご覧になれるところに保管してください。

この取扱説明書は給湯暖房機に関する内容のみ記載しています

＊リモコンの操作については、別冊のリモコン操作編の取扱説明書で説明していますので、併せてお読みください。
＊別売品の取扱説明書がある場合は、必ずそちらも併せてお読みください。

もくじ

まずはじめに
この取扱説明書の見かた…… 2
もくじ…… 2
高効率給湯機器（エコジョーズ）のしくみ…… 3
製品タイプ・製品の型番をご確認ください…… 4
必ずお守りください（安全上の注意）…… 6

ご使用前に
初めてお使いになるときは…… 12
各部のなまえとはたらき（機器本体）…… 13

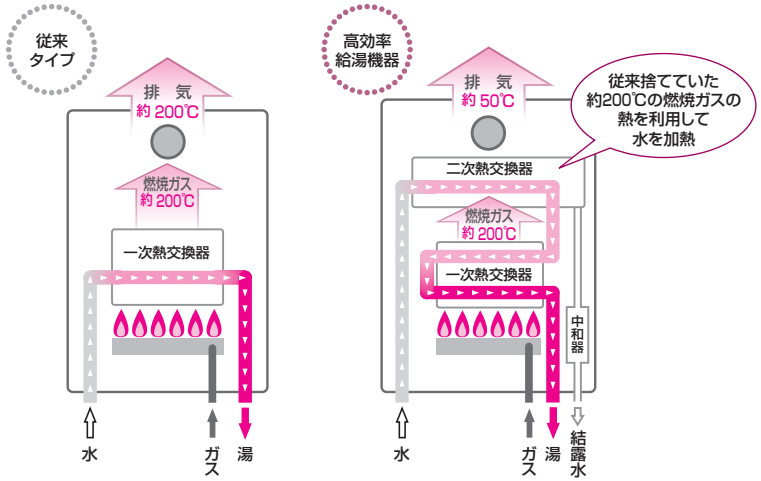
必要なとき
凍結による破損を予防する…… 14
長期間使用しないとき（水抜きの方法）…… 16
日常の点検・お手入れのしかた…… 19
「あんしん点検」のおすすめ…… 21

困ったとき
故障・異常かな？と思ったら…… 22
アフターサービスについて…… 29

ご参考
主な仕様…… 30
保証書…… 裏表紙

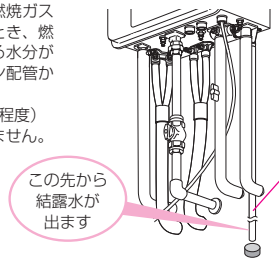
高効率給湯機器（エコジョーズ）のしくみ

一次熱交換器であたためたときに、燃焼ガスが出ます。
高効率給湯機器では、従来捨てていた燃焼ガスに含まれる熱を二次熱交換器で回収し、その熱を利用して水を加熱します。



高効率給湯機器では結露水が出ます

二次熱交換器で燃焼ガスの熱を回収したとき、燃焼ガスに含まれる水分が結露して、ドレン配管から排出されます。
（最大100cc/分程度）
水漏れではありません。



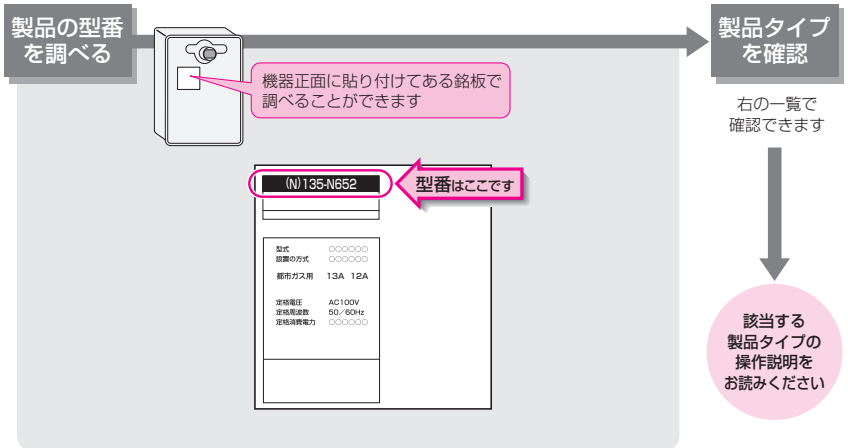
（例：235-N671型）

高効率給湯機器では白い湯気が出やすくなります

二次熱交換器で熱を回収された燃焼ガスは、熱を奪われるため温度が低く、また多くの水分を含んでいます。このため、外気に触れると結露し、白い湯気に見えます。

製品タイプ・製品の型番をご確認ください

この製品シリーズは、製品タイプ(全自動タイプ/自動タイプ)によって異なる機能があります。
以下の方法で製品の型番により製品タイプをご確認のうえ、リモコン操作編の取扱説明書をお読みください。



		型　番			製品タイプ
屋外設置形	屋外壁掛・PS標準設置形	135-N650	235-N671	▶	全自動タイプ
		135-N660	235-N681	▶	自動タイプ
	PS扉内設置形	135-N652	235-N672	▶	全自動タイプ
		135-N662	235-N682	▶	自動タイプ
	PSアルコーブ設置形	135-N654	235-N674	▶	全自動タイプ
		135-N664	235-N684	▶	自動タイプ
	PS扉内設置後方排気延長形	135-N655	235-N675	▶	全自動タイプ
		135-N665	235-N685	▶	自動タイプ
	PS扉内設置上方排気延長形	135-N656	235-N676	▶	全自動タイプ
		135-N666	235-N686	▶	自動タイプ

必ずお守りください(安全上の注意)-1

リモコン操作編の取扱説明書も併せてご覧ください。

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

⚠危険	この表示を無視して誤った取り扱いをすると、人が死亡、重傷を負う危険、または火災の危険が差し迫って生じることが想定される内容を示しています。
⚠警告	この表示を無視して誤った取り扱いをすると、人が死亡、重傷を負う可能性、または火災の可能性が想定される内容を示しています。
⚠注意	この表示を無視して誤った取り扱いをすると、人が傷害を負う可能性および物的損害のみの発生が想定される内容を示しています。
お願い	安全に快適に使用していただくために、理解していただきたい内容を示しています。

⚠危険

ガス漏れに気づいたときは、

必ずおこなう

1. すぐに使用をやめる
2. ガス栓を閉める
   また、メーターのガス栓も閉める
3. 販売店または、もよりの大阪ガスに連絡する

ガス漏れ時は、絶対に

火気禁止

- 火をつけない
- 電気器具のスイッチの入・切をしない
- 電源プラグの抜き差しをしない
- 周辺の電話も使用しない

火や火花で引火し、
火災の原因になります。

屋内に設置しない

禁止

一酸化炭素中毒の原因になります。

⚠警告

地震、火災などの緊急の場合は、次の手順に従う

必ずおこなう

1. 給湯栓を閉める

2. リモコンの運転スイッチを「切」にする
3. ガス栓・給水元栓を閉める

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

使用中に異常があった場合は、「故障・異常かな?と思ったら」(☞P22〜28)に従い処置をする

上記の処置をしても直らない場合は、使用を中止し、販売店に連絡する

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

禁止

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

子供を浴室内で遊ばせない
子供だけで入浴させない

禁止

思わぬ事故の原因になります。

お湯の中にもぐったり、循環アダプターのフィルターを外して使用しない

禁止

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

お客さまご自身では絶対に分解したり、修理・改造はおこなわない

分解禁止

思わぬ事故や故障の原因になります。

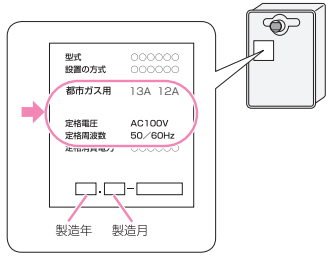
ガス配管接続工事には専門の資格、技術が必要なため、機器の設置・移動・取り外しおよび付帯工事は、販売店または、もよりの大阪ガスに依頼する

必ずおこなう

安全に使用していただくため。

必ず銘板に表示のガス・電源で使用する

必ずおこなう



表示のガス種および電源が一致しないと、不完全燃焼による一酸化炭素中毒になったり、爆発点火でやけどしたり、機器が故障する場合があります。
特に転居した場合は、必ずガスの種類(電源の種類)が一致しているかどうか確認してください。わからない場合は、販売店または、もよりの大阪ガスに連絡してください。

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

高温注意

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

浴槽の湯温を手で確認してから入浴する

やけど予防のため。

追いだき中は、循環アダプターからあついお湯が出るのでさわらない

高温注意

循環アダプター

やけど予防のため。

太陽熱温水器とは絶対に接続しない(ソーラー対応ミキシングユニット<スカイブレンダー>を使用する場合は除く)

禁止

お湯の温度制御ができなくなり、やけどや機器の故障の原因になります。

(つづく)

必ずお守りください(安全上の注意)-2

(つづき)

⚠警告

電源プラグはぬれた手でさわらない

感電の原因になります。

ぬれ手禁止　感電注意

電源プラグは根元まで確実に差し込む

差し込みが不充分だと、感電や火災の原因になります。

必ずおこなう

電源プラグのホコリは定期的に取る

ホコリがたまると、火災の原因になります。電源プラグを抜き、乾いた布でふいてください。

必ずおこなう

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

禁止

感電、ショート、火災の原因になります。

機器本体やガスの配管、排気口などに乗ったりして、無理な力を加えない

ケガや、機器の変形によるガス漏れ、不完全燃焼のおそれがあります。

禁止

増改築などで屋内状態にしない(波板囲いなどをしない)

一酸化炭素中毒・火災の原因になります。

禁止

外壁の塗装や増改築、家屋の修繕時などに機器本体(排気口)が養生シートで覆われた場合は、機器を使用しない

禁止

不完全燃焼や一酸化炭素中毒、爆発着火の原因になります。

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

禁止

火災の原因になります。

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

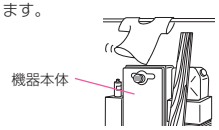
禁止

熱でスプレー缶の圧力が上がり、スプレー缶が爆発するおそれがあります。

燃えやすい物をまわりに置かない(洗濯物、新聞紙、灯油など)

禁止

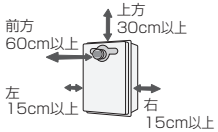
火災の原因になります。



燃えやすい物とは離す(樹木、木材、箱など)

必ずおこなう

火災予防のため。



【床暖房が設置されている場合】
床暖房の上で長時間座ったり、寝そべったりしない

禁止

低温やけどを起こすおそれがあります。
特に次のような方が使用される場合はまわりの方が注意してあげることが必要です。

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

⚠注意

必ずアースする

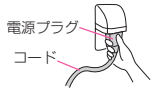
アースする

機器が故障した場合、感電の原因になります。
アースがされていない場合は、販売店または、もよりの大阪ガスにご相談ください。

電源プラグは、コードを持たずに電源プラグを持って抜く

必ずおこなう

コードを持って抜くと、コードが破損し、発熱、火災、感電の原因になります。



ふろ自動・沸かし直し・たし湯中は、循環アダプターからあついお湯が出るので注意する

高温注意

機器の給気口がホコリ・ゴミなどでふさがっていないか確認する

必ずおこなう

不完全燃焼の原因になります。

子供を機器の周囲、直下で遊ばせない

禁止

思わぬ事故の原因になります。

ドレン配管から排出される結露水を、飲料用・飼育用などに使用しない

禁止

給湯、シャワー、おふろ、暖房以外の用途には使用しない

禁止

思わぬ事故を予防するため。

使用中や使用後しばらくは、排気口付近に触れない

接触禁止

やけど予防のため。

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

必ずおこなう

やけど予防のため。
機器の使用直後は、機器内のお湯が高温になっています。

乾電池に関する注意(取り替え機器についてのお願い)

機器を取り替えた場合、旧機器は専門の業者に処理を依頼してください。
もしお客さまで旧機器の処理をされる場合、乾電池を使用している機器は、乾電池を取り外してから正規の処理をしてください。

【床暖房が設置されている場合】
床暖房の上に電気カーペットを敷かない

禁止

床材の割れ、そり、すき間の原因になります。

床暖房に鋭利なものを落としたり、刺したり、くぎ打ちなどをしない

温水パイプが破損します。

お願い

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

雷による一時的な過電流で電子部品を損傷することがあります。
雷がやんだあとは電源プラグを電源コンセントに差し込み、時計をあわせてください。

※冬期は、電源プラグを長時間抜くと凍結のおそれがあります。

電源プラグを抜く

ぬれ手禁止

感電注意

浴槽の循環アダプターをタオルなどでふさがない穴に物を詰めない

おふろ沸かしができません。
機器の故障の原因になります。

硫黄(イオウ)を含んだ入浴剤は使用しない

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

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

温泉水、井戸水、地下水で使わない

水質によっては、機器内の配管に異物が付着したり、腐食して水漏れすることがあります。
この場合の修理は保証期間内でも有料になります。

機器や配管に長時間たまった水や、朝一番のお湯は飲まない、調理に使用しない

雑用水として使用してください。

断水時は運転を停止し、給湯栓を閉める

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

断水復帰後の使い始めのお湯は飲まない、調理に使用しない

断水したときは飲用や調理用に適さない水が配管にとどまることがあります。

断水復帰後は、給湯栓から充分水を流してから使用する

機器のまわりはきれいにしておく

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

リモコンの運転スイッチ「切」時にはお湯側から水を出さない

お湯を出すときには、運転スイッチ「入」を確認してください。
運転スイッチ「切」時にお湯側から長時間水を出すと熱交換器内に結露現象が発生し、不完全燃焼の原因になったり、電気部品の損傷の原因になる場合があります。
シングルレバー式混合水栓の場合は、レバーを完全に水側にセットしてから水を出してください。

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

ガラスが割れたり、変色したり、塗装がはがれたりする原因になります。

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

塀などと機器との間に充分な空間がないと、機器の点検・修理に支障をきたす場合があります。
また、機器の周囲の空気の流れが停滞すると、燃焼不良になるおそれがあります。
(機器の修理・点検に必要な空間については、販売店または、もよりの大阪ガスに確認してください)

浴槽、洗面台はこまめに掃除する

湯あかが残っていると、水中に含まれるわずかな銅イオンと、せっけんなどに含まれる脂肪酸とが反応して、青く変色することがあります。

浴槽の循環アダプターのフィルターはこまめに掃除する

ポンプ故障の予防のため。

この機器の純正部品以外は使用しない

思わぬ事故の原因になります。

使用時の点火、使用後の消火を確認する

ガス事故防止のため。

リモコンの掃除には、塩素系のカビ洗浄剤や酸性の浴室用洗剤などを使用しない

変形する場合があります。

台所リモコン・増設リモコンに、水しぶきをかけない、蒸気を当てない

炊飯器、電気ポットなどに注意。
故障の原因になります。

浴室リモコン・防水型増設リモコンに故意に水をかけない

防水型ですが、多量の水は故障の原因になります。

給湯栓を絞りすぎない

消火する直前の量でお湯を使うと、高温になる場合があります。
やけど予防のため。

停電後や、長期不在などで電源プラグを抜いたあとは、現在時刻を確認する

時計がリセットする場合があります。

停電すると、運転が停止します

凍結による破損を予防する(☞P14～15)

暖かい地域でも、機器や配管内の水が凍結して破損事故が起こることがありますので、必要な処置をしてください。
凍結により機器が破損したときの修理は、保証期間内でも有料になります。

長期間使用しない場合、必要な処置をする(☞P16～18)

凍結および万が一のガス漏れを防止するため。

積雪時には給気口・排気口の点検、除雪をする

雪により給気口・排気口がふさがれると、異常着火や不完全燃焼により、機器の故障の原因になることがあります。

業務用の用途では使用しない

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

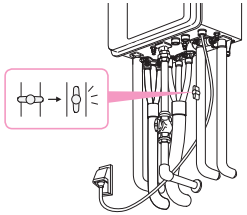
浴室で排水音が聞こえる場合があります(☞P26)

機器内に発生した結露水を排出する音で、異常ではありません。

初めてお使いになるときは

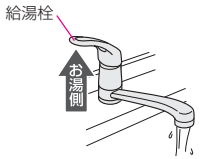
初めてお使いになるときは、次の準備と確認が必要です。

1 給水元栓をゆっくり開け、すべての水抜き栓から水漏れがないか確認してから、給水元栓を全開にする（水抜き栓の位置☞P17）



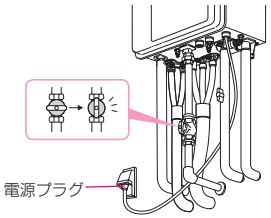
（例：135-N652型）

2 給湯栓を開けて水が出ることを確認し、再度閉める



3 ガス栓を全開にし、電源プラグが電源コンセントに差し込まれていることを確認する

ぬれた手でさわらない



4 浴室リモコンでポンプの呼び水をする

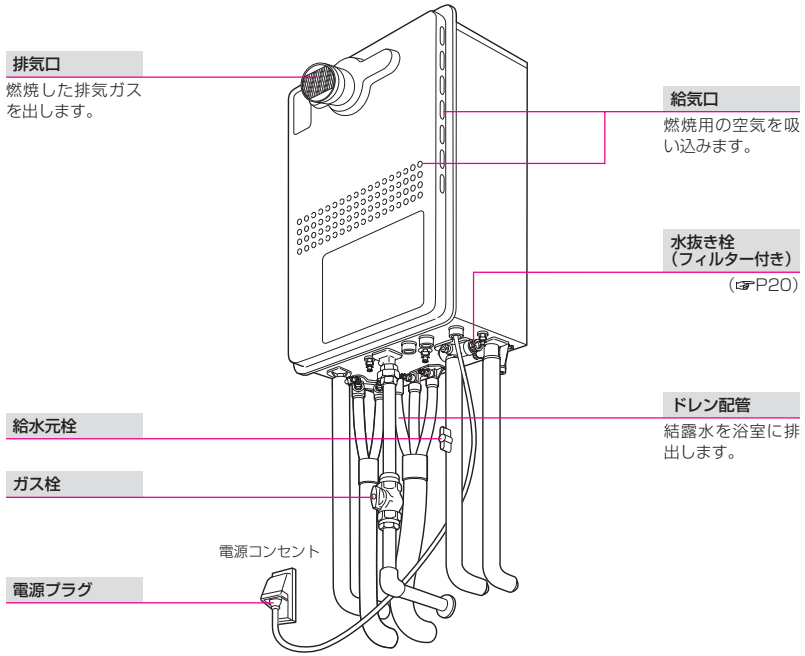
1. 運転スイッチを「入」にし、ふろ自動スイッチを「入」にする
2. 浴槽の循環アダプターから水が出てくることを確認する

※リモコンに表示「111」が出たときは、運転スイッチをいったん「切」にし、もう一度手順4の1．よりやり直してください。

3. ふろ自動スイッチを「切」にする
4. 機器を使用しない場合は運転スイッチを「切」にする

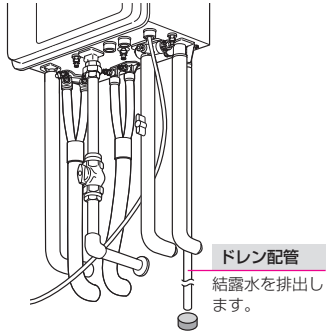
各部のなまえとはたらき（機器本体）

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



（例：135-N652型）

235-N671,N681シリーズの場合は、ドレン配管の位置・形状が異なります。



凍結による破損を予防する

お願い	凍結による破損を予防する	＊暖かい地域でも、機器や配管内の水が凍結して破損事故が起こることがありますので、以下をお読みいただき、必要な処置をしてください。 ＊凍結により機器が破損したときの修理は、保証期間内でも有料になります。

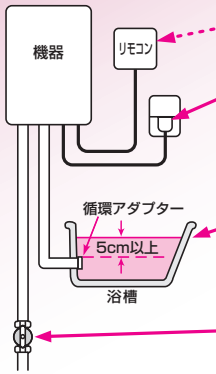
通常の寒さのとき
（右の気象条件ほど厳しくないとき）
↓
処置1 をする

●低温注意報が発令されたとき
●外気温が極端に低いとき（－15℃以下）
●－15℃より高くても風があるとき
↓
処置1＋2 をする
※上記の気象条件の場合は、処置1のみでは凍結予防できません

または → P16～17の方法で **水抜き** をする

長期間使用しないとき
↓
P16～17の方法で **水抜き** をする

処置 1 凍結予防ヒーター＋ポンプ運転による方法



運転スイッチ「入」「切」に関係なく、自動的に凍結予防します

電源プラグを抜かない
電源プラグを入れておくと、凍結予防ヒーターで機器内の凍結予防をします

給水・給湯配管や、給水元栓およびふろ配管などの凍結は予防できません。必ず保温材または電気ヒーターを巻くなどの地域に応じた処置をしてください。（わからないときは、販売店に確認してください）

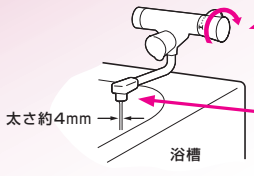
浴槽の循環アダプターより5cm以上水を入れておく（残り湯があるときなど）
ポンプで浴槽の水を循環させ、ふろ配管の凍結予防をします（燃焼はしませんが、ポンプの運転音（ウーン）と水が循環する音がします）

＊このときリモコンに凍結予防運転中の表示が出ます。
＊水がないとポンプが空運転し、機器から大きな音が発生する場合があります。

ガス栓を閉めない
暖房運転して暖房回路の水をあたため暖房回路の凍結予防をします

＊暖房放熱器の種類によっては、暖房回路の凍結予防ができない場合があります。
＊このときリモコンに凍結予防運転中の表示が出ます。（ポンプの運転音（ウーン）がします）

処置 2 通水による方法



1 リモコンの運転スイッチ「切」にする

2 サーモスタット式混合水栓やシングルレバー式混合水栓の場合は、最高温度側にする

3 おふろの給湯栓を開き、少量の水を流したままにする
少量の水とは･･･1分間に約400cc、太さ約4mm

4 約30分後、流れる量を確認する
流量が不安定になっている場合があります

＊機器だけでなく、給水・給湯配管、給水元栓なども同時に凍結予防できます。
＊結露現象予防として、運転スイッチ「切」の状態で給湯栓から水を出さないようにお願いしていますが（☞P10）凍結予防の処置の場合は問題ありません。
＊サーモスタット式混合水栓やシングルレバー式混合水栓の場合、再使用時の温度設定にご注意ください。やけど予防のため。
＊この処置をしても凍結するおそれのある場合には、P16～17の手順で水抜きをおこなってください。

凍結してお湯（水）が出ないとき

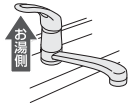
■リモコンの運転スイッチを「切」にする

＊「入」にしていると燃焼する場合があります。
＊気温の上昇により自然に解凍するまで待つことをおすすめします。

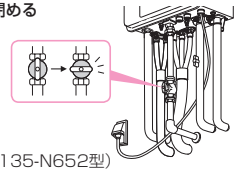
■すぐにお湯を使いたい場合は、以下の方法をお試しください

1 リモコンの運転スイッチを「切」にする

2 台所などの給湯栓を少し開けておく

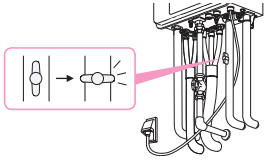


3 ガス栓を閉める



（例：135-N652型）

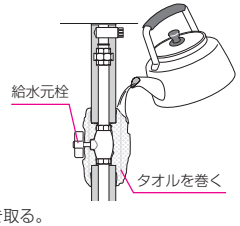
4 給水元栓を回してみる（閉めてみる）



■ 給水元栓が凍結して回らない場合

1）タオルを給水元栓のまわりに巻く。
2）**人肌程度（30～40℃）のぬるま湯**を給水元栓に巻いたタオルにゆっくりかける。（床面などがぬれないように処置をする）

注意
＊熱湯をかけると配管が破裂するおそれがあります。
＊機器の電源プラグ、コード、電源コンセントにお湯がかからないように注意してください。
＊ガス栓とまちがえないように注意してください。



3）給水元栓が回る（水が流れる音がする）ようになったら、給湯栓を閉める。
4）タオルを外し、給水元栓のまわりについた水を乾いた布でふき取る。
5）今後凍結しにくいようにするため、給水元栓まわりに保温材をかぶせるなどの処置をする。（わからないときは、販売店に確認してください）

■ 給水元栓が回るのに水が出ない場合

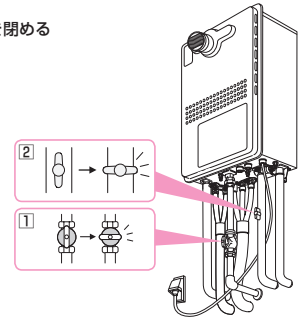
給水元栓を必ず閉め、気温の上昇により自然に解凍するのを待つか、販売店または、もよりの大阪ガスにご連絡ください。

＊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。（暖房運転もしないでください）機器の故障の原因となります。
＊給湯栓から水が出るようになっても、機器や配管から水漏れがないかよく確認のうえ使用してください。
＊上記の手順3でガス栓を閉めている間は、ポンプの循環で暖房回路の凍結予防は保たれます。（暖房放熱器の種類によっては、暖房回路の凍結予防ができない場合があります）

長期間使用しないとき(水抜きの方法)-1

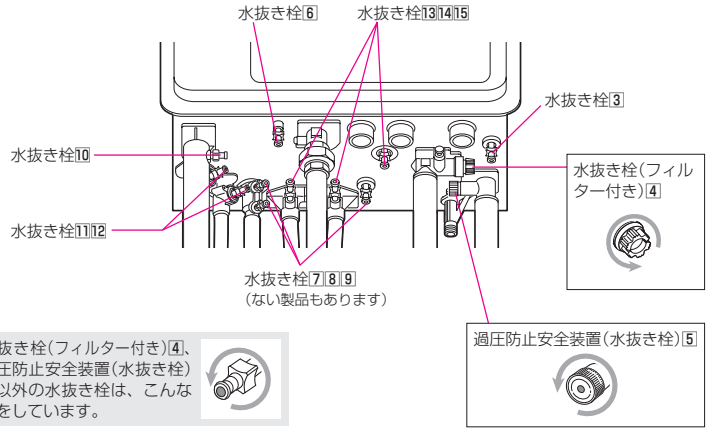
⚠注意	機器の水抜きをする場合、暖房放熱器を停止し、リモコンの運転スイッチ「切」にし、機器が冷えてからおこなう
やけど予防のため。機器の使用直後は、機器内のお湯が高温になっています。	

＊P17のイラストを参照してください。

操作	お知らせ
準備 水抜き栓などからお湯(水)が約5リットル出ますので、機器の下に容器などを置いて排水を受けてください。	
1 ガス栓1と給水元栓2を閉める  (例：135-N652型)	
2 浴槽内の水を完全に排水する	
3 1. リモコンの運転スイッチを「切」にする 2. リモコンで「機器の水抜き」の設定をする (☞リモコン操作編の取扱説明書) 3. 浴槽の循環アダプターから排水することを確認する	＊このあと、浴槽に水を流し込まないでください。 ＊水抜きを中止する場合は、リモコンの運転スイッチを「入」にするか、機器の水抜きをしない設定にしてください。 ＊水抜きの途中で電源プラグを抜かないでください。 ＊「機器の水抜き」の設定をしてから約2分たつと、「ピピッ」とお知らせ音が鳴ります。(このお知らせ音が鳴るまでは手順8の操作はおこなわないでください)
4 家中のすべての給湯栓を全開にする	

操作	お知らせ
5 1. 水抜き栓3を左に回して開ける 2. 水抜き栓(フィルター付き)4を左に回して外す 3. 過圧防止安全装置(水抜き栓)5を左に回して開ける 4. 水抜き栓6を左に回して外す 5. 水抜き栓7 8 9を左に回して開ける	＊排水します。
6 機器正面の下部にあるラベルで、不凍液が入っているかどうか確認する ＊「不凍液が入っています」というラベルがある場合→手順8へ ＊上記以外の場合(不凍液が入っていない場合)→手順7,8へ	＊不凍液が入っていない場合、手順7,8で水抜きしますが、暖房放熱器や暖房配管の凍結予防はできません。
7 【不凍液が入っていない場合】 水抜き栓10 11 12を左に回して開ける	＊排水します。 ＊寒冷地では不凍液のご使用をおすすめします。
8 手順3の2.の操作から2分以上経過後(リモコンで「ピピッ」とお知らせ音が鳴ったあと)、水抜き栓13 14 15を左に回して開け、約3分そのままにする	＊排水します。
9 機器の電源プラグを抜く ぬれた手でさわらない	
10 完全に排水したことを確認したあと、すべての水抜き栓・過圧防止安全装置(水抜き栓)・家中のすべての給湯栓を閉める 確実に閉まっていることを確認する ※閉まっていないと排気ガスが漏れる場合があります	

(例：135-N650型)　※各水抜き栓は、保温材などで見えにくいことがあります。



必要なとき

長期間使用しないとき(水抜きの方法)-2

水抜き後の再使用のとき

1. すべての水抜き栓・過圧防止安全装置(水抜き栓)・家中のすべての給湯栓が確実に閉まっていることを確認する。
2. 給水元栓を開ける。
3. 家中のすべての給湯栓を開け、水が出ることを確認してから閉め、機器や配管から水漏れがないかよく確認する。
4. ガス栓を開け、電源プラグを電源コンセントに差し込む。
5. ポンプの呼び水をする。(☞P12の手順4)

※通水後初めての暖房・ふろ使用で、リモコンに表示「543」「173」が出る場合
暖房放熱器側の運転とリモコンの運転スイッチをいったん「切」にし、機器の給水元栓が開いていること・水抜き栓⑩⑪⑫が閉まっていることを確認し、電源プラグを抜き、再度電源プラグを差し込んで再使用してください。

日常の点検・お手入れのしかた-1

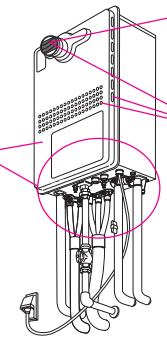
⚠注意 **機器の点検・お手入れをする場合、暖房放熱器を停止し、リモコンの運転スイッチ「切」にし、機器が冷えてからおこなう**

やけど予防のため。
機器の使用直後は、機器内のお湯が高温になっています。

点検(定期的に)

チェック 機器や排気口のまわりに洗濯物・新聞紙・木材・灯油・スプレー缶など、燃えやすいものを置いていないか?
➡ 燃えやすいものを置かない。

チェック ＊機器外装に異常な変色はないか?
＊機器外装の下部周辺などにサビや穴開きはないか?
＊運転中に機器から異常音が聞こえないか?
＊機器・配管から水漏れはないか?
➡ 現象があった場合は、販売店または、もよりの大阪ガスへ連絡する。



(例:135-N652型)

チェック 排気口にススがついていないか?
➡ ついていたら、販売店または、もよりの大阪ガスへ連絡する。

チェック 排気口・給気口がホコリなどでふさがっていないか?
➡ ふさがっている場合は、掃除する。

チェック 【235-N671,N681シリーズの場合】
ドレン配管(☞P13)の先にゴミ詰まりなどがないか?
➡ ゴミなどは取り除く。

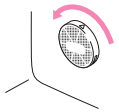
お手入れ(こまめに掃除)

● 循環アダプターのフィルター ●

フィルターが詰まると、おふろの温度がご希望の温度にならないおそれがありますので、以下の方法で必ずこまめに掃除してください。

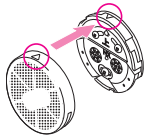
※リモコンの運転スイッチ「切」にしてからおこなってください。
※フィルターは必ず正常に取り付けて使用してください。外したままや、正常に取り付けられていない状態で使用すると、機器が故障することがあります。

1 循環アダプターのフィルターを左に回して外す

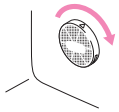


2 歯ブラシなどで水洗いする

3 △同士を合わせてはめ込む



4 右に止まるまで回して固定する



(循環アダプターの形状は、異なる場合があります)

必要なとき

日常の点検・お手入れのしかた-2

お手入れ(定期的に)

● 機器本体 ●

＊機器本体の外装の汚れは、ぬれた布で落したあと充分水気をふき取ってください。
特に汚れのひどいときには、中性洗剤を使用してください。
＊海に近く潮風が当たりやすい地域の場合、潮風によって、機器本体および配管接続部にサビが発生する場合があります。サビがひどい場合は、機器本体内部への影響も考えられますので、点検(有料)をおすすめします。

● リモコン ●

リモコンの表面が汚れたときは、湿った布で軽くふいてください。

お願い	リモコンの掃除には、塩素系のカビ洗浄剤や酸性の浴室用洗剤などを使用しない	お願い	リモコンに、水しぶきをかけない、蒸気を当てない、故意に水をかけない
変形する場合があります。		炊飯器、電気ポットなどに注意。故障の原因になります。防水型のリモコンでも、多量の水は故障の原因になります。	

● おふろの配管 ●

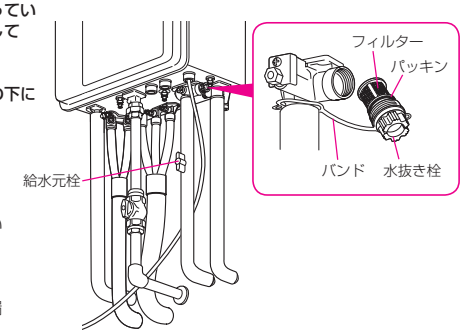
＊ポンプで浴槽の水を循環させるため、湯あかはたまりにくくなっています。
＊ふろ配管クリーンによって配管内の残り湯を押し出すことができます。(☞リモコン操作編の取扱説明書)

● 水抜き栓のフィルター ●

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

※お湯の使用後は、機器内のお湯が高温になっていますので、リモコンの運転スイッチ「切」にして機器が冷えてからおこなってください。(やけど予防のため)
※水抜き栓からお湯(水)が出ますので、機器の下に容器などを置いて排水を受けてください。

1. 給水元栓を閉める。
2. すべての給湯栓を開ける。
3. 水抜き栓を左に回して外す。(※1)
4. 配管とつながっているバンドから外す。
5. フィルター部分を歯ブラシなどで水洗いする。(※2)
6. 元どおりに水抜き栓を取り付ける。
7. すべての給湯栓を閉める。
8. 給水元栓を開け、水抜き栓の周囲に水漏れがないことを確認する。



(例：135-N652型)

(※1)このとき水(湯)が出るので注意してください。
(※2)水抜き栓からフィルターが外れた場合は、水抜き栓とフィルターの間のパッキンをなくさないように注意してください。

● 不凍液の点検と交換(有料) ●

＊1年に1回は、不凍液の濃度や汚れなどの点検を、販売店またはもよりの大阪ガスへ依頼してください。
＊不凍液の性能が低下していた場合は交換が必要です。交換の目安は2年に1回です。
※不凍液の性能が低下したまま使い続けると、凍結・破損・腐食の原因になります。

● 定期点検のおすすめ(有料) ●

ご使用上支障がない場合でも、不慮の事故を防ぎ、安心してより長くご使用いただくために、年1回程度の定期点検をおすすめします。
なお、給水用具(逆流防止装置)に関しては、(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。点検は販売店または、もよりの大阪ガスにご相談ください。

「あんしん点検」のおすすめ

本製品は、ご使用開始から10年前後をめどに「あんしん点検」(有料・任意点検)をお受けいただくことをおすすめいたします。

● あんしん点検について ●

【点検の内容について】
・あんしん点検は、お客さまの任意で受けていただく有料の点検です。(法定点検ではありません)
・あんしん点検は、点検時点での製品の安全を確認するためのもので、製品の延命や性能の保証を延長するものではありません。
・点検の実施は、大阪ガスまたは大阪ガスが委託した事業者が行ないます。
・点検の内容および点検基準は、「経済産業省関係特定保守製品に関する省令」に定められた法定点検の内容、基準を参考に、当社で設定しています。
(例：製品の設置状況の確認、作動確認、内部の漏れ、詰まり、変色、性能確認など)
・点検の結果は、「点検作業票」にてお知らせします。点検の結果、何らかの整備(修理・部品の交換等)が必要な場合には、整備内容についてご提案させていただき、お客さまにご了解をいただいた上で行います。

【点検料金および点検の依頼先について】
・点検は有料で実施させていただきます。また点検の結果、整備を実施する場合は、別途整備費が発生いたします。
なお、あんしん点検の内容や料金などにつきましては、下記のアドレスからご覧いただけます。
http://www.osakagas.co.jp/
インターネットでご確認できない場合は、別紙記載の「大阪ガスのお問い合わせ先」にご連絡ください。

【点検を依頼されるとき】
・点検のお申し込みは販売店または、もよりの大阪ガスへご依頼ください。

● 点検の時期について ●

本製品は、設計上の標準使用期間※を10年と算定しておりますので、ご使用開始から10年前後をめどに「あんしん点検」をお受けいただくことをおすすめいたします。

※設計上の標準使用期間とは、標準的な使用条件の下で、適切な取扱いで使用し、適切な維持管理が行われた場合に、安全上支障なく使用することができる標準的な期間として設計上設定される期間になります。「無料修理保証期間」とは異なりますのでご注意ください(無料修理保証期間は保証書を参照願います)。

故障・異常かな？と思ったら-1

リモコン操作編の取扱説明書も併せてお読みください。

★＝リモコン操作編の取扱説明書をご覧ください。

	こんなときは	こんなことが考えられます	処置
お湯・シャワー	給湯栓を開いても お湯が出てこない お湯にならない	ガス栓・給水元栓が全開になっていない。	ガス栓･給水元栓を全開に。
		断水している。	復旧を待つ。
		給湯栓が充分開いていない。	給湯栓を充分に開ける。
		ガスメーター(マイコンメーター)がガスを遮断している。	もよりの大阪ガスに連絡を。
		水抜き栓のフィルターにゴミなどが詰まっている。	☞P20
		凍結している。	☞P15
		リモコンの運転スイッチ「切」になっている。	運転スイッチ「入」に。
		夏場などの水温が高いときに、低温のお湯を少量出そうとすると、お湯になりません。	給湯温度を上げるか、給湯栓をもっと開いて使用する。☞★
		混合水栓をご使用の場合、水が回り込んでお湯がぬるくなることがあります。	異常ではありません。
	お湯が出てくるまで 時間がかかる	機器から給湯栓まで距離があるためです。	異常ではありません。
	低温のお湯が出ない	給水元栓が全開になっていない。	給水元栓を全開に。
		給湯温度の設定が合っていない。	給湯温度を適温に設定する。☞★
		給湯栓が充分開いていないときや、夏場などの水温が高いときは、お湯の温度が設定温度より高くなることがあります。このような場合、安全のため機器が燃焼を停止することがあります。	給湯栓を充分に開ける。
		ソーラー対応ミキシングユニット＜スカイブレンダー＞を使用して太陽熱温水器と接続している場合、太陽熱温水器でお湯の温度が高くなるため、低温のお湯が出ない場合があります。	異常ではありません。
	高温のお湯が出ない	ガス栓が全開になっていない。	ガス栓を全開に。
		給湯温度の設定が合っていない。	給湯温度を適温に設定する。☞★
		【「お湯を使ったときのお湯はり(ふろ自動・たし湯)の一時中断」をしないように変更した場合】 お湯はり・たし湯中にお湯を使うと、ふろ温度のお湯が出ます。お湯はり・たし湯が終わっても、お湯の使用をいったんやめるまでは、高温のお湯は出ません。(給湯温度設定が高温のときのやけど予防のため) ※リモコンの表示はそのままです。 ＜例：給湯温度の設定60℃→お湯の温度40℃＞	異常ではありません。
	給湯栓を絞ると水になった	給湯栓から流れるお湯の量が1分間に約3.5リットル以下になったとき消火します。給湯栓をもっと開いてお湯の量を多くすれば、お湯の温度は安定します。	異常ではありません。
	給湯温度の調節ができない	操作しているリモコンが優先になっていない。	操作しているリモコンに優先を切り替える。☞★

★＝リモコン操作編の取扱説明書をご覧ください。

	こんなときは	こんなことが考えられます	処置
お湯・シャワー	給湯温度の設定が ある温度以上、上げられない	給湯温度の上限を設定している。	給湯温度の上限の設定を確認する。☞★
	お湯が白く濁って見える	水中に溶け込んでいた空気が熱せられ、細かい泡となって出てくる現象で、無害なものです。	異常ではありません。
	給湯栓から出るお湯の量が 変化する	お湯を使用中に、他の場所でお湯を使用したりふろ自動をすると、お湯の量が減る場合があります。また、水道の圧力や配管条件によっては、極端にお湯の量が減ったりいったん止まる場合があります。	異常ではありません。 いずれもしばらくすると安定します。
		【「お湯を使ったときのお湯はり(ふろ自動・たし湯)の一時中断」をしないように変更した場合】 お湯の出が悪くなることがあります。	異常ではありません。
		給湯栓の種類によっては、初め多く出てその後安定するなど、出湯量が変化するものがあります。	異常ではありません。
おふろ	ふろ温度の設定が ある温度以上、上げられない	ふろ温度の上限を設定している。	ふろ温度の上限の設定を確認する。☞★
	設定したふろ温度どおりに 沸き上がらない	お湯はり中にふろ温度を低く設定し直した場合、実際の沸き上がりの温度は設定温度より高くなることがあります。	異常ではありません。
	おふろのお湯がぬるい おふろのお湯があつい	ふろ温度の設定が合っていない。	ふろ温度を適温に設定する。☞★
		浴槽の循環アダプターのフィルターにゴミや毛髪が詰まっている。	☞P19
		浴槽の循環アダプターのフィルターが確実に取り付けられていない。	確実に取り付ける。☞P19
		ふろ温度の上限を設定している。	ふろ温度の上限の設定を確認する。☞★
	設定したふろ湯量どおりに 沸き上がらない	ふろ湯量の設定が合っていない。	ふろ湯量を適量に設定する。☞★
		浴槽の循環アダプターのフィルターにゴミや毛髪が詰まっている。	☞P19
		沸き上がらないうちに、何度もリモコンのふろ自動スイッチの「切」「入」をくりかえすと、お湯があふれることがあります。	異常ではありません。
		【全自動タイプの場合】 上記3点を確認してもなお問題のあるときは、記憶しているふろ湯量(水位)が合っていない可能性があります。	ふろ湯量(水位)をリセットする。☞★
		【自動タイプの場合】 残り湯の量によっては、沸き上がり量が異なることがあります。	「残り湯を沸かし直す＜ふろ自動＞・自動タイプ」☞★
		【自動タイプの場合】 浴槽に人が入っているときにリモコンのふろ自動スイッチを「入」にすると、お湯があふれることがあります。	異常ではありません。
		【自動タイプの場合】 「自動タイプで困ったときは」をご覧ください。	☞★

（つづく）

故障・異常かな？と思ったら-2

（つづき）

★＝リモコン操作編の取扱説明書をご覧ください。

	こんなときは	こんなことが考えられます	処置
おふろ	浴槽の循環アダプターから「ボコ、ボコ」と空気の出る音がすることがある	おふろの配管などにたまった空気が出る音です。	異常ではありません。
	お湯はりの初めに水が出る	水温が高いときや、ふろ温度を低く設定しているときは、お湯はりの初めに水が出る場合があります。	異常ではありません。
	ふろ自動や追いだきの沸き上がりがいつもより遅い	ふろ自動と給湯を同時に使うと、お湯の出をよくするためにお湯はりを一時中断します。そのため、沸き上がりが遅くなります。	異常ではありません。「お湯を使ったときのお湯はり（ふろ自動・たし湯）の一時中断」をしないように設定する。☞★
		追いだき（ふろ自動含む）と、給湯または暖房を同時に使うと、能力が下がったり、ポンプ運転が一時中断したりするため、沸き上がりが遅くなる場合があります。	いずれかの使用をやめると改善します。
	ふろ自動が途中で停止した	ふろ自動と給湯を同時に使うと、お湯の出をよくするためにお湯はりを一時中断します。そのため、ふろ自動が途中で停止します。	異常ではありません。「お湯を使ったときのお湯はり（ふろ自動・たし湯）の一時中断」をしないように設定する。☞★
	ふろ自動や追いだきを始めるとにごったお湯が出る	ふろ配管クリーンをしていない場合、ふろ自動や追いだきを始めた直後、配管中の残り湯が若干混入します。特ににごり系の入浴剤を使用した場合は、目立つことがあります。	ふろ配管クリーンをする。☞★
	浴槽の循環アダプターからお湯が出たり止まったりする	ふろ自動スイッチを押すと、残り湯の量を確認するためにポンプが作動し、しばらくは循環アダプターからお湯が出たり止まったりします。	異常ではありません。
	おふろを使用していないのに浴槽の循環アダプターからお湯（水）が出る	凍結予防のためポンプが作動し、配管に残っている水が循環アダプターから出る場合があります。	異常ではありません。
		【全自動タイプの場合】浴槽のお湯（水）を排水中、ふろ配管クリーンがはたらくと、循環アダプターからお湯が出ます。	異常ではありません。
	浴槽の循環アダプターから出るお湯の温度が変化する	追いだき（ふろ自動含む）と、給湯または暖房を同時に使うと能力が下がるため、起こる現象です。	いずれかの使用をやめると改善します。
	追いだきができない追いだきが途中で停止した	浴槽の循環アダプター上部より5cm以上、お湯（水）が入っていない。	確認する。
		ポンプの呼び水をしていない。	☞P12の手順4
		浴槽の循環アダプターのフィルターにゴミや毛髪が詰まっている。	☞P19
		断水している。（断水時は、浴槽にためていた残り湯の追いだきはできません）	復旧を待つ。
	追いだきしてもふろ温度が上がらない	ふろ温度の上限を設定している。	ふろ温度の上限の設定を確認する。☞★
	追いだきしないのに浴槽の水があたたかくなる	暖房使用中に、ふろ配管の凍結予防（ポンプ運転）がはたらくと、浴槽の水があたたかくなることがあります。	異常ではありません。

	こんなときは	こんなことが考えられます	処置
暖房	床面がなかなかあたたまらない	床仕上げ材の種類・外気温度・住宅構造などによって、あたたかくなるまでの時間は異なります。（目安：1時間程度）	異常ではありません。
		暖房と、給湯または追いだき（ふろ自動含む）を同時に使うと能力が下がるため、起こる現象です。	いずれかの使用をやめると改善します。
	床面のあたたかさが場所によって異なる	温水配管内に温水を循環させて床をあたためるしくみになっています。温水配管の通っているところと通っていないところでは、床面の温度に多少の差が生じます。	異常ではありません。
	床暖房の温度変更をしていないのに床面の温度が下がった	床暖房しはじめは、早く床面をあたためるために高温の温水を流し、ある程度時間がたつと、温水を一定の温度に下げます。	異常ではありません。
		暖房と、給湯または追いだき（ふろ自動含む）を同時に使うと能力が下がるため、起こる現象です。	いずれかの使用をやめると改善します。
	床暖房中に音がする	床暖房の熱によって、温水床暖房マットや床仕上げ材などが収縮・膨張するため発生する音、または温水の流れる音です。	異常ではありません。
	床暖房を使用していないのに床があたたまることがある	暖房回路内の空気抜きや凍結予防のためにポンプが作動したときに、他の暖房放熱器を使用していると、一時的に床があたたまることがあります。	異常ではありません。
	床面の足ざわりが場所によって異なる	温水配管やその接続部などがあるため、床面の足ざわりが周囲と異なる場合があります。	異常ではありません。
	床面に凹凸や段差がある	温水床暖房マットを2枚以上併設しているときや、床仕上げ材と周辺の継ぎ合わせ部などには多少の凹凸があるため、光の当たり具合により目立つことがあります。	異常ではありません。
	床面の継ぎ目にすき間がある	暖房を使用することにより、乾燥して仕上げ材が収縮し、継ぎ目にわずかなすき間が生じる場合があります。	異常ではありません。
	床面が変色した	床仕上げ材に直射日光が長時間当たると、日焼けによる変色やひび割れが生じる場合があります。	カーテンやブラインドで日差しをさえぎる。
	浴室暖房乾燥機の温風の温度が変化したり低くなったりする 浴室暖房をしても浴室がなかなかあたたまらない	暖房と、給湯または追いだき（ふろ自動含む）を同時に使うと能力が下がるため、起こる現象です。	いずれかの使用をやめると改善します。
	暖房を使用していないのにパネルヒーターがあたたまることがある	パネルヒーターのバルブが開いていると、追いだき時にパネルの温度が上がります。	パネルヒーターのバルブを閉める。

故障・異常かな？と思ったら-3

	こんなときは	こんなことが考えられます	処置
機器全般	排気口から湯気が出る	二次熱交換器で熱を回収された燃焼ガスは、熱を奪われるため温度が低く、また多くの水分を含んでいます。このため、外気に触れると結露し、白い湯気に見えます。	異常ではありません。☞P3
		機器を使用していない場合でも、暖房回路の凍結予防時には、白い湯気が出ます。	異常ではありません。
	【135-N650,N660シリーズの場合】 浴室で排水音が聞こえることがある	機器内に発生した結露水を、ポンプで浴室に排出します。この時に音が発生します。（最大約20秒間、1日約5回　※季節や使用条件により異なります）	異常ではありません。
	【235-N671,N681シリーズの場合】 ドレン配管から頻繁に排水する	機器内に発生した結露水をドレン配管から排出します。（最大100cc/分程度）	異常ではありません。☞P3
	運転中に停止した	ガス栓・給水元栓が全開になっていない。	ガス栓・給水元栓を全開に。
		断水している。	復旧を待つ。
		給湯栓が充分開いていない。	給湯栓を充分に開ける。
		ガスメーター（マイコンメーター）がガスを遮断している。	もよりの大阪ガスに連絡を。
	運転を停止しても、しばらくの間ファンの回転音（ブーン）がする リモコンの運転スイッチを「入」「切」したり、給湯栓を開閉したり、機器の使用後しばらくするとモータが動く音（クックッ、クー）がする	再使用時の点火をより早くするため、また、再使用時にお湯の温度を早く安定させるために機器が作動している音です。	異常ではありません。
	ポンプの回転音（ウーン）がする	追いだき終了後、お湯をまぜるためにポンプがしばらく作動することがあります。	異常ではありません。
		ふろ予約時、予約時刻の1～2時間前に、残り湯チェックのためポンプが作動します。	異常ではありません。
		気温が下がると、凍結予防のためにポンプが作動します。	異常ではありません。
		長期間使用しない場合に、暖房回路内にたまった空気を抜き、次回使用するときに支障がないようにするためにポンプが作動します。（約1か月ごと）	異常ではありません。
		【135-N650,N660シリーズの場合】 機器内の結露水を排水するため、使用後しばらくはポンプが作動します。	異常ではありません。
	過圧防止安全装置（水抜き栓）から、お湯（水）が少しの間出ることがある	機器内に高い圧力が生じたとき、過圧防止安全装置のはたらきにより、過圧防止安全装置（水抜き栓）から水滴が落ちることがあります。	異常ではありません。
	浴槽や洗面台が青く変色した	浴槽や洗面台が水中に含まれる微量の銅イオンと脂肪分（湯あか）により青く着色することがありますが、健康上問題ありません。	浴室用洗剤とスポンジでこまめに掃除することにより着色しにくくなります。

リモコンに故障表示が出ているときは

不具合が生じたとき、リモコンの時計表示部に故障表示が点滅します。
下表に応じた処置をしてください。
（お客さまで対処できるもののみ記載しています）

故障表示	原　因	処　置
002	初めてふろ自動をするとき、浴槽に試運転時の水などが残っていたため	再度ふろ自動スイッチを押すと故障表示が消えますので、次回ふろ自動をするとき、浴槽内に残り湯がない状態でおこなってください。（それ以降は残り湯があってもふろ自動ができます）
011	給湯を連続60分以上運転したため	給湯栓を閉め、リモコンの運転スイッチをいったん「切」にし、再度「入」にして使用してください。
012	追いだきを連続90分以上運転したため	リモコンの運転スイッチをいったん「切」にし、再度「入」にしてください。浴槽のお湯の温度が高温になっている場合は、安全のため点検を受けてください。
032	浴槽の排水栓の閉め忘れ	リモコンの音声「♪ おふろの栓を確認してください」でもお知らせします。 浴槽の排水栓を閉め、再操作をして表示・音声が出なければ正常です。
043	暖房水が不足しているため	不凍液を使用している場合は、販売店または、もよりの大阪ガスに不凍液の補給を依頼してください。
111	給湯側の点火エラーが生じたため	リモコンの運転スイッチ「切」にし、P28の※の事項を確認して、問題があれば処置してください。 その後運転スイッチ「入」にし、給湯栓を開いて表示が出なければ正常です。
113	暖房側の点火エラーが生じたため	リモコンの運転スイッチと暖房放熱器側の運転を「切」にし、P28の※の事項を確認して、問題があれば処置してください。 その後運転スイッチと暖房放熱器側の運転を「入」にして暖房運転をし、表示が出なければ正常です。
161	お湯の温度が設定温度より異常に上がりすぎたため	給湯栓を閉め、リモコンの運転スイッチをいったん「切」にし、再度「入」にして、給湯栓をもっと開いて使用してください。
562	断水などで水が通っていないため（ふろ自動、追いだき、たし湯、たし水のとき）	給水元栓が開いているか、断水していないか（水栓から水が出るか）を確認し、いったんリモコンの運転スイッチ「切」にし、通水を確認してから再使用してください。
632	おふろの追いだきのとき、浴槽のお湯（水）が足りない	リモコンの運転スイッチをいったん「切」にして再び「入」にし、浴槽のお湯（水）を循環アダプターの上部より5cm以上入れてからおふろの追いだきをしてください。
	循環アダプターのフィルター詰まり、または、フィルターが正常に取り付けられていないため	循環アダプターのフィルターが詰まっていないか、フィルターが正常に取り付けられているか確認して、リモコンの運転スイッチをいったん「切」にし、再度「入」にして使用してください。
661	水量を調節する装置に異常が生じたため	しばらく使用はできますが、必ず販売店または、もよりの大阪ガスにご連絡ください。 ※ただし、以下の場合はすぐに使用をやめ、販売店または、もよりの大阪ガスにご連絡ください。 ・お湯の出始めや、お湯の量を変更したときに、設定温度よりも熱いお湯が出る ・高温のお湯が出る

（つづく）

故障・異常かな？と思ったら-4

（つづき）

故障表示	原 因	処 置
290	中和器の詰まり	販売店または、もよりの大阪ガスにご連絡ください。
920	中和器の交換が必要です （中和器の寿命です）	しばらくは機器を使用できますが、能力が低下します。 販売店または、もよりの大阪ガスにご連絡ください。
930	中和器の交換が必要です （中和器の寿命です）	機器が使用できません。 販売店または、もよりの大阪ガスにご連絡ください。
900 901 903	本体の燃焼に異常が生じたため	リモコンの運転スイッチをいったん「切」にして再び「入」にしてもリセットできない、またはリセットしてもたびたび表示が出る場合は、修理を依頼してください。
101 103	給排気に異常が生じたため、安全のために能力を低下させます	能力低下の状態で使用できますが、安全のため点検を受けてください。
991 993	本体の燃焼に異常が生じたため	機器が使用できません。 修理を依頼してください。

※「111」,「113」表示時の確認事項

ガス栓が開いているか	▶ 開いていなければ、全開にしてください。
ガスメーター（マイコンメーター）が ガスを遮断していないか	▶ 遮断していたら、もよりの大阪ガスにご連絡ください。

● 以下の場合は、販売店または、もよりの大阪ガスにご連絡ください ●

＊前記以外の表示が出るとき
＊前記の処置をしてもなお表示がくりかえし出るとき
＊その他、わからないとき

アフターサービスについて

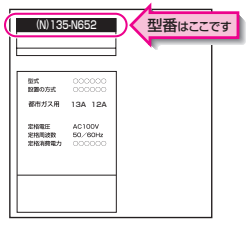
サービスを依頼されるとき

P22～28と、リモコン操作編の取扱説明書「故障・異常かな？と思ったら」を調べていただき、なお異常のあるときは、販売店または、もよりの大阪ガスにご連絡ください。

● 連絡していただきたい内容 ●

＊**型番**（機器正面に貼り付けてある銘板または保証書をご覧ください）

【銘板の例】



＊**異常の状況**（故障表示など、できるだけくわしく）
＊**ご住所・ご氏名・電話番号**
＊**訪問ご希望日**

保証について

取扱説明書の最終ページに保証書がついています。
保証書に記載されている保証期間・保証内容をよくご確認のうえ、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。

補修用性能部品の保有期間

この製品の補修用性能部品の保有期間は、製造中止後10年です。
但し、保有期間経過後であっても補修用性能部品の在庫がある場合は、有料修理いたします。
なお、補修用性能部品とは、製品の性能を維持するための部品です。

移設される場合

転居などで機器を移設されるときは、機器（銘板）に表示してあるガスの種類・電源（電圧・周波数）が移設先と合っているか必ずご確認ください。
不明のときは、移設先のガス事業者、販売店または、もよりの大阪ガスにご相談ください。

ガスの種類の異なる地域へ移設されるときは、機器の改造・調整が必要です。この改造・調整に伴う費用は、保証期間中でも有料です。
※ガスの種類によっては改造・調整できない場合があります。

主な仕様

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

仕　様　表

16号						
全自動タイプ	型番	135-N650型	135-N652型	135-N654型	135-N655型	135-N656型
	型式名	GTH-C1647(S)AW-T	GTH-C1647(S)AW-T	GTH-C1647(S)AW-L	GTH-C1647(S)AW-TB	GTH-C1647(S)AW-H
	型番	235-N671型	235-N672型	235-N674型	235-N675型	235-N676型
	型式名	GTH-C1647(S)AW-T	GTH-C1647(S)AW-T	GTH-C1647(S)AW-L	GTH-C1647(S)AW-TB	GTH-C1647(S)AW-H
自動タイプ	型番	135-N660型	135-N662型	135-N664型	135-N665型	135-N666型
	型式名	GTH-C1647(S)AW-T	GTH-C1647(S)AW-T	GTH-C1647(S)AW-L	GTH-C1647(S)AW-TB	GTH-C1647(S)AW-H
	型番	235-N681型	235-N682型	235-N684型	235-N685型	235-N686型
	型式名	GTH-C1647(S)AW-T	GTH-C1647(S)AW-T	GTH-C1647(S)AW-L	GTH-C1647(S)AW-TB	GTH-C1647(S)AW-H
種類	給湯方式	先止め式				
	設置方式	屋外設置形				
点火方式		放電点火式				
水圧	使用水圧〈MPa〉	0.1～0.75(1.0～7.5kgf/cm²)＜推奨水圧 約0.15～0.75(約1.5～7.5kgf/cm²)＞				
	作動水圧〈kPa〉	10(0.1kgf/cm²)				
最低作動流量〈L/分〉		3.5				
外形寸法〈mm〉		高さ750×幅480×奥行240				高さ750(755)×幅480×奥行240
質量(本体)〈kg〉	型番"135～"	42		43	46	43
	型番"235～"	41		42	45	42
接続口径	ふろ(往き・戻り)	CCHM(QF16)ジョイント				
	暖房(往き・戻り)	CCHM(QF16)ジョイント				
	給湯	R1/2				
	給水	R1/2				
	ガス	R3/4				
	オーバーフロー	【135-N650,N660シリーズのみ】R1/2				
	ドレン排出(強制)	【135-N650,N660シリーズのみ】CHM(QF)ジョイント				
	ドレン排出(オーバーフロー)	【235-N671,N681シリーズのみ】R1/2				
電気関係	電源	AC100V(50/60Hz)				
	消費電力(50/60Hz)〈W〉	225／260	225／260	230／265	235／235	235／265
		凍結予防ヒーター 198			凍結予防ヒーター 170	凍結予防ヒーター 198
	待機時消費電力〈W〉	1.5				
湯温制御方式		電子式ガス比例制御方式				
安全装置		立消え安全装置、残火安全装置、空だき防止装置、過熱防止装置、凍結予防装置、過圧防止安全装置、漏電安全装置、空だき安全装置、沸騰防止装置、停電時安全装置、ファン回転検出装置、ふろポンプ回転検出装置、過電流防止装置、誘導雷保護装置、中和器詰まり検出装置、逆流防止装置 【135-N655,N665型,235-N675,N685型のみ】暖房ポンプ回転検出装置				

能　力　表

※型番は仕様表を参照してください。

16号	型式名	GTH-C1647(S)AW-T, GTH-C1647(S)AW-L, GTH-C1647(S)AW-TB, GTH-C1647(S)AW-H

使用ガス		1時間当りのガス消費量(最大消費量)〈kW〉				出湯能力(最大時)〈L/分〉	
		給湯+暖房またはふろ同時使用	給湯	暖房	暖房・ふろ同時使用	水温+25℃上昇	水温+40℃上昇
都市ガス	13A	40.7	29.4	高温 13.7 ／ 低温 8.0	13.7	16	10

大阪ガス

給湯暖房機

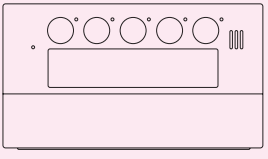
取扱説明書

リモコン操作編

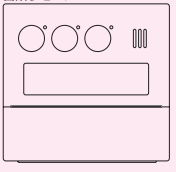
リモコン型番

238-N300型
238-N301型
238-N302型
238-N303型

浴室リモコン



台所リモコン



まずはじめに
ご使用前に
お湯・シャワー
おふろ
暖房
その他の機能
エネルック
必要なとき
困ったとき
ご参考

SHB8109

この取扱説明書の見かた

このたびは大阪ガスのリモコンセットをお求めいただきまして、まことにありがとうございます。
＊この取扱説明書をよくお読みになって、正しくご使用ください。なお、ご不明な点があれば販売店または、もよりの大阪ガスにお問い合わせください。
＊この取扱説明書は別冊の機器本体編の取扱説明書（保証書付）と併せて、いつでもご覧になれるところに保管してください。

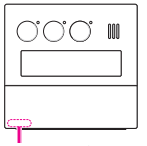
リモコン操作に関する内容のみ記載しています

＊給湯暖房機については、別冊の機器本体編の取扱説明書で説明していますので、併せてお読みください。
＊その他の別売品リモコンをお使いの場合は、それぞれの取扱説明書をご覧ください。

お使いのリモコン型番を確認してください

＊リモコンに記載されているリモコン型番をご確認のうえ、必要なページをお読みください。
＊操作方法が共通する内容は、238-N300型で説明しています。
＊238-N303型はインターホン機能付です。

【台所リモコン】



リモコン型番
※浴室リモコンには、型番は記載していません。

お使いの製品の製品タイプを確認してください

＊この製品シリーズは、製品タイプ（全自動タイプ／自動タイプ）によって異なる機能があります。機器本体編の取扱説明書「製品タイプ・製品の型番をご確認ください」をご確認のうえ、必要なページをお読みください。

もくじ-1

まずはじめに
この取扱説明書の見かた…… 2
もくじ…… 3
こんなことができます（基本編）…… 5
こんなことができます（応用編）…… 8
全自動タイプと自動タイプの特徴・違い…… 10
自動タイプで困ったときは…… 11
必ずお守りください（安全上の注意）…… 12

ご使用前に
各部のなまえとはたらき（リモコン）…… 14
台所リモコンで時計をあわせる…… 22

お湯・シャワー
お湯を出す…… 23
お湯の温度を調節する…… 24
お湯の温度を調節できないときは ＜優先切替＞…… 25

おふろ
おふろにお湯をためて沸かす ＜ふろ自動＞…… 26
残り湯を沸かし直す ＜ふろ自動＞ 全自動タイプ…… 28
残り湯を沸かし直す ＜ふろ自動＞ 自動タイプ…… 29
沸き上がりのふろ温度を調節する…… 30
沸き上がりのふろ湯量を調節する…… 31
ぬるいおふろのお湯を沸かす ＜追いだき＞…… 32
おふろにお湯をたして増やす ＜たし湯＞…… 34
おふろに水をたしてぬるくする ＜たし水＞…… 35
お好みの時刻に沸き上がるよう設定する ＜ふろ予約＞…… 36

暖房
暖房する…… 38
暖房予約スイッチがあるリモコンの場合
お好みの時刻に暖房開始・停止するよう設定する ＜暖房予約＞…… 40
浴室暖房スイッチがあるリモコンの場合
台所リモコンで浴室暖房をする…… 42
暖房時の音が気になるときは ＜静音＞…… 43

もくじ-2

その他の機能

自動ふろ配管クリーンについて 全自動タイプ …… 44
手動でふろ配管クリーンをする …… 45
リモコンの音量を変更する …… 46
呼出スイッチがあるリモコンの場合
浴室から台所リモコンのチャイムを鳴らす ＜呼び出し＞ …… 47
通話スイッチがあるリモコン（インターホン機能付）の場合
インターホンで話す …… 48
台所リモコンで浴室の様子を聞く ＜おふろのモニター＞ …… 50

エネルック

「エネルック」とは？ …… 52
トップ画面で今日の使用状況を確認する …… 54
エネルックスイッチで使用状況を確認する …… 55
エネルックの設定を変更する …… 56

必要なとき

使い勝手に合わせて設定を変更する ＜ユーザー設定＞ …… 61
機器の水抜き …… 66

困ったとき

故障・異常かな？と思ったら …… 68
設定したふろ湯量にならないときは（水位のリセット） 全自動タイプ …… 70

ご参考

リモコン音声一覧 …… 71
初期設定一覧 …… 73

こんなことができます（基本編）-1

給湯栓やシャワーを開けるとお湯が使えます

☞P23

自動でおふろ沸かしができます

☞P26

お好みの時刻に自動でおふろが沸き上がるよう予約できます

☞P36

お湯をあつくできます

☞P32

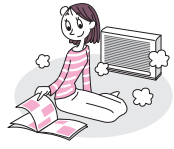
お湯を増やすことができます

☞P34

お湯をぬるくできます

☞P35

暖房できます



☞P38

【暖房予約があるリモコンのみ】

お好みの時刻に自動で暖房を開始・停止できます

☞P40

【浴室暖房があるリモコンのみ】

台所リモコンで浴室暖房ができます

☞P42

暖房時の音をおさえることができます

☞P43

（つづく）

こんなことができます(基本編)-2

(つづき)

【呼出があるリモコンの場合】

浴室から台所リモコンのチャイムを鳴らして呼び出すことができます

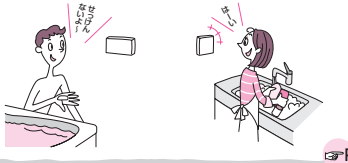
☞P47

リモコンの音量を変えることができます

☞P46

【通話があるリモコン(インターホン機能付)の場合】

浴室リモコンと台所リモコンで通話ができます



☞P48

【通話があるリモコン(インターホン機能付)の場合】

台所リモコンで浴室の様子を聞くことができます

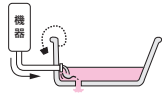
☞P50

お湯やガスなどの各エネルギーの使用量や使用料金をリモコンで確認できます

☞P54,55

ふろ配管クリーン

ふろ配管の残り湯を、新しいお湯で押し出します。



☞P44,45

ごきげんオート

全自動タイプのみ

ふろ自動ランプ点灯中にはたらきます。

水位が上がると入浴したことをセンサーが検知します。

約30秒後に追いだきを開始し、設定したふろ温度まであたためます。

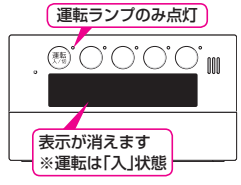
＊自動保温・自動たし湯・追いだき・たし湯の終了後から約2分間、およびたし水の終了後から約15分間は、ごきげんオートははたらきません。

この設定は変更できません

表示の節電

【浴室リモコン】

リモコンの無駄な電力消費を防ぐため、お湯を使わないまま、またはスイッチを押さないまま約10分(おふろの機能を使った場合は約1時間)たつと、右のようになります。



＊スイッチを押したり、お湯や暖房を使ったりすると、「表示の節電」を解除します。
※下記のスイッチは、1回押すだけで「表示の節電」を解除し、同時に機能もはたらきます。

ふろ自動スイッチ	追いだきスイッチ
たし湯スイッチ	たし水スイッチ
呼出スイッチまたは通話スイッチ	

＊「表示の節電」中は、時計表示はしません。
＊給湯温度を60℃に設定している場合は、安全のため、「表示の節電」はしません。
＊ふろ自動ランプ点灯中は、「表示の節電」はしません。

設定を変更できます☞P61

【台所リモコン】

通常は、画面を暗くしてリモコンの無駄な電力消費を防ぎます。

▼

機器を使用すると、画面が少し明るくなります。

次の場合、画面は明るくなりません
＊暖房中　＊たし水中　＊ふろ自動ランプ点灯中
＊浴室リモコンからの追いだき中　など

▼

機器の使用後 約3分たつと、画面が元の暗さに戻ります。

スイッチ操作をすると、画面を最も明るくして見やすくします。

▼

スイッチ操作後 約30秒たつと画面が少し暗くなります。

▼

さらに約2分30秒たつと、画面が元の暗さに戻ります。
(機器を使用している場合は、機器の使用後 約3分たつと、画面が元の暗さに戻ります)

こんなことができます(応用編)

ご家庭の使い勝手に合わせて、いろいろな設定を変更できます<ユーザー設定>

リモコンの音声や表示

音声ガイドを
消せないかな

リモコンの音声ガイド☞P61

運転スイッチ「切」のときも
時計表示があると便利なんだけどな

リモコンの画面が消えている
ことがあるけど
常に表示して
おきたい

「表示の節電」と時計表示 ☞P61～62

【通話があるリモコンの場合】
インターホンの
呼び出し音が
小さい(大きい)

インターホンの呼び出し音量☞P63

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

台所リモコンのスイッチを押したときの
表示画面の明るさ☞P67

給湯

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

給湯温度の上限(最高温度)☞P64

対応する浴室暖房乾燥機があれば、こんなこともできるんだ

浴室で衣類乾燥が終わったら、
すぐに衣類を
取りこみたい

浴室の乾燥終了のお知らせ☞P65

おふろ

自動保温時間が
もう少し長く(短く)
ならないかな

沸き上がり後の
自動保温・自動たし湯の時間☞P62

全自動タイプのみ
沸き上がり後の
自動たし湯は
したくない

沸き上がり後の自動たし湯☞P63

おふろの
沸き上がりの
お知らせを
聞き逃したかも？
(何度かお知らせ
してほしい)

沸き上がりのお知らせ☞P65

1度の追いだきで
あつめに
追いだきしたい

浴室リモコンで追いだき操作した場合の
追いだき温度☞P64

浴室リモコンで追いだきしたとき
追いだきが
終わったら
お知らせして
ほしい

浴室リモコンで追いだき操作した場合の
追いだき完了のお知らせ☞P65

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

ふろ温度の上限(最高温度)☞P66

お湯を使っていると、
おふろの沸き上がりが
遅いのよね

お湯を使ったときの
お湯はり(ふろ自動・たし湯)の一時中断☞P64

手動で
ふろ配管クリーンを
したい

手動ふろ配管クリーン☞P62

全自動タイプのみ
ふろ配管クリーンは
自動で
はたらかなくても
いいんだけどな

自動ふろ配管クリーン☞P63

必要に応じて設定してください

▶ 機器の水抜きをするとき　☞ P66「機器の水抜き」
▶ 変更した設定を初期設定に戻すとき　☞ P66「設定のリセット」

全自動タイプと自動タイプの特徴・違い

	全自動タイプ	自動タイプ
ふろ自動を押すと	ふろ自動開始 設定した湯温・湯量で自動沸かし ▼ 沸き上がり ▼ ごきげんオート 自動保温 自動たし湯	ふろ自動開始 設定した湯温・湯量で自動沸かし ▼ 沸き上がり ▼ 自動保温
浴槽へのお湯はり量は？	浴槽底から水面までの「水位(cm)」を設定してお湯はりします	「湯量(リットル)」を設定してお湯はりします
ふろ配管クリーンは？	＊浴槽の排水栓を抜くと、自動でふろ配管クリーンが作動します(☞P44) ＊リモコン操作(手動)でもふろ配管クリーンができます(☞P45)	リモコン操作(手動)でふろ配管クリーンができます(☞P45)

自動タイプで困ったときは

自動タイプの場合、思い通りの湯量にならないことがあります。
その場合は以下の方法をお試しください。

＊機器本体編の取扱説明書「故障・異常かな？と思ったら：設定したふろ湯量どおりに沸き上がらない」もご覧ください。

必ずお守りください(安全上の注意)

機器本体編の取扱説明書も併せてご覧ください。

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

⚠警告	この表示を無視して誤った取り扱いをすると、人が死亡、重傷を負う可能性、または火災の可能性が想定される内容を示しています。
⚠注意	この表示を無視して誤った取り扱いをすると、人が傷害を負う可能性および物的損害のみの発生が想定される内容を示しています。
お願い	安全に快適に使用していただくために、理解していただきたい内容を示しています。

⚠警告

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

禁止

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

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

高温注意

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

浴槽の湯温を手で確認してから入浴する

やけど予防のため。

⚠注意

リモコンには磁石を使用しています

磁石の力は非常に微弱ですが、ペースメーカーなど医療機器を使用している方は、医師とご相談のうえ使用してください。

【インターホン機能付の場合】
通話中、スピーカーに耳を近づけない

禁止

大きな音が出る場合があり、聴覚障害などを引き起こす原因になります。

お願い

台所リモコンは0℃～40℃の室温で、浴室リモコンは0℃～50℃の室温で使用する

故障の原因になります。

浴室リモコンを設置している浴室で、ドライサウナを使用しない

ミストサウナを使用される場合も、50℃以下の室温でご使用ください。

リモコンを分解しない

故障や、思わぬ事故の原因になります。

リモコンの掃除には、塩素系のカビ洗浄剤や酸性の浴室用洗剤などを使用しない

変形する場合があります。

台所リモコン・増設リモコンに、水しぶきをかけない、蒸気を当てない

炊飯器、電気ポットなどに注意。
故障の原因になります。

浴室リモコン・防水型増設リモコンに故意に水をかけない

防水型ですが、多量の水は故障の原因になります。

浴室リモコン・防水型増設リモコンに、シャンプー・リンス・入浴剤などを故意にかけない

変色などの原因になります。

リモコンを子供がいたずらしないよう注意する

【インターホン機能付の場合】

台所リモコン下部から20cm以内に物を置かない

マイクがさえぎられて音が拾えず、通話が途切れる原因になります。

騒音が大きい場合は、通話が途切れることがあります

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

台所リモコンの近くに、無線子機を持つドアホンなど常時電波を発生する機器が設置されていると、インターホンの使用中に雑音が聞こえることがあります

電波や電磁波の発生する機器※の影響を受け、インターホンの使用中に雑音が聞こえることがあります

※電子レンジ、無線LAN(ルーターなど)、ワイヤレス機器(TV、ステレオ、パソコンなど)

各部のなまえとはたらき(リモコン)-1

浴室リモコン<別売品>

浴室に付いているリモコンです。
各スイッチは押して操作します。スイッチを押すと操作音や音声(操作の内容)でお知らせします。

優先スイッチ・ランプ(赤)
給湯温度スイッチを押しても給湯温度が変更できない場合、このスイッチを押してください。 (☞P25)

運転スイッチ・ランプ(緑)
運転の入・切に。

マイク
インターホン機能付の場合、ここはマイクです。(左側面にあいている穴もマイクです)

表示画面
(☞次ページ)

給湯温度スイッチ
給湯やシャワーのお湯の温度の設定に。 (☞P24)
その他の設定を変更するときに。

音量スイッチ
操作音・音声ガイド・呼び出し音・メロディの音量を変更するときに。 (☞P46)
通話音量を変更するときに。(インターホン機能付のみ)(☞P48)

ふろ自動スイッチ・ランプ(赤)
おふろにお湯をためて沸かすときに。 (☞P26)

追いだきスイッチ・ランプ(赤)
ぬるいおふろのお湯を沸かすときに。 (☞P32)

呼出スイッチ・ランプ(赤)
浴室から台所を呼び出したいときに。 (☞P47)

通話スイッチ・ランプ(赤)
インターホン機能付の場合、ここは通話スイッチです。インターホンで話すときに。 (☞P48)

スピーカー

ふろ温度スイッチ
ふろ温度の設定に。 (☞P30)

ふろ湯量スイッチ
ふろ湯量・たし湯量・たし水量の設定に。 (☞P31,34,35)

たし湯スイッチ
おふろにお湯をたして増やすときに。 (☞P34)

たし水スイッチ
おふろに水をたしてぬるくするときに。 (☞P35)

ふたを開けた状態

● 表示画面 ●

下記の表示画面は説明用です。実際の運転のときは、運転の状態によって異なる表示をします。

暖房表示 暖房
暖房中に点灯します。 (☞P38,39,41)

浴室暖房表示 浴室暖房
設置状況によっては、浴室暖房中に点灯します。 (☞P42)

高温表示(赤)
お湯の温度を60℃に設定したときに点灯します。 (☞P24)

優先表示
この表示が点灯しているときは、お湯の温度が調節できます。 (☞P24,25)

給湯温度表示
(例:40℃)

炎マーク(赤)
給湯・シャワーや、お湯はり・追いだき・保温または暖房など、燃焼中に点灯します。

音量表示
操作音・音声ガイド・呼び出し音・メロディの音量を変更するときに点滅します。 (☞P46)
通話音量を変更するときに点滅します。
(インターホン機能付のみ) (☞P48)

時計表示
(例:午前10時15分)
通常運転スイッチ「切」時は時計表示をしません。
※運転スイッチ「切」時でも時計表示をするよう設定を変更できます。 (☞P61)
台所リモコンがない場合は表示しません。

故障表示
不具合が生じたとき、故障表示をします。
(☞機器本体編の取扱説明書)

たし湯表示
たし湯中に点灯します。 (☞P34)

たし水表示
たし水中に点灯します。 (☞P35)

湯気マーク
ふろ自動中や追いだき中に動きます。 (☞P26,32)

凍結予防運転中マーク
凍結予防のためにポンプが作動しているときに点灯します。

ふろ温度表示
(例:40℃)

ふろ湯量表示
ふろ湯量の設定中に点滅します。 (☞P31)

たし湯量/たし水量表示
たし湯量・たし水量を変更するときに点滅します。 (☞P34,35)

ふろ湯量目盛
(例:6)
ふろ自動ランプ点滅中は動きます。

ふろ自動・追いだきなどおふろを沸かしているときに、動きます。
(☞P26,32)

ふろ自動のお湯はり中・たし湯中・たし水中・ふろ配管クリーン中に動きます。
(☞P26,34,35,44,45)

配管クリーン表示
ふろ配管クリーン中に点灯します。
(☞P44,45)

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

各部のなまえとはたらき(リモコン)-2

台所リモコン(238-N300型, 238-N303型)<別売品>

＊台所などに付いているリモコンです。
　各スイッチは押して操作します。スイッチを押すと操作音や音声(操作の内容)でお知らせします。
＊238-N303型はインターホン機能付です。

ふろ自動スイッチ・ランプ(赤)
おふろにお湯をためて沸かすときに。(☞P26)

運転スイッチ・ランプ(緑)
運転の入・切に。

追いだきスイッチ・ランプ(赤)
ぬるいおふろのお湯を沸かすときに。(☞P32)

スピーカー

表示画面
(☞次ページ)

エネルックスイッチ
各エネルギーの使用状況やCO_2排出量を確認するときに。(☞P55)

給湯温度スイッチ
給湯やシャワーのお湯の温度の設定に。(☞P24)
時計をあわせるときに。(☞P22)
その他の設定を変更するときに。

時計あわせスイッチ
時計をあわせるときに。(☞P22)

ふたを開けた状態

リモコン型番
ふたの表面に記載しています。

音量スイッチ
操作音・音声ガイド・呼び出し音・メロディの音量を変更するときに。(☞P46)

静音スイッチ
暖房時の音が気になるときに。(☞P43)

通話スイッチ
インターホン機能付の場合、ここは通話スイッチです。
インターホンで話すときに。(☞P48)
おふろのモニターをするときに。(☞P50)

ふろ予約スイッチ
お好みの時刻に沸き上がるよう設定するときに。(☞P36)

(インターホン機能付の場合)

マイク
下部の穴がマイクです。

● 表示画面 ●

下記の表示画面は説明用です。実際の運転のときは、運転の状態によって異なる表示をします。

使用状況表示
今日のエネルギーの使用状況を確認できます。(☞P54)

高温表示
お湯の温度を60℃に設定したときに点灯します。(☞P24)

優先表示
この表示が点灯しているときは、お湯の温度が調節できます。(☞P24,25)

給湯温度表示
(例：40℃)

炎マーク
給湯・シャワーや、お湯はり・追いだき・保温または暖房など、燃焼中に点灯します。

静音表示
静音設定中に点灯します。(☞P43)

浴室暖房表示
設置状況によっては、浴室暖房中に点灯します。

モニター表示
インターホン機能付の場合、モニター中に点灯します。(☞P50)

音量表示
操作音・音声ガイド・呼び出し音・メロディの音量を変更するときに点滅します。(☞P46)

予約マーク
ふろ予約中に点灯します。(☞P36)

ふろ表示
ふろ予約中またはふろ予約のお湯はり中に点灯します。(☞P36)

暖房表示
暖房中に点灯します。(☞P38)

凍結予防運転中マーク
凍結予防のためにポンプが作動しているときに点灯します。

時計表示
(例：午前10時15分)
通常運転スイッチ「切」時は時計表示をしません。
※運転スイッチ「切」時でも時計表示をするよう設定を変更できます。(☞P62)

ふろ温度表示
台所リモコンでふろ自動スイッチを押すと、約10秒間、ふろ温度と浴槽マークが点滅します。(☞P26)

使用量・料金表示
エネルックで今日・昨日の実績や目標を表示します。(☞P55)

故障表示
不具合が生じたとき、故障表示をします。
(☞機器本体編の取扱説明書)

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

各部のなまえとはたらき(リモコン)-3

台所リモコン(238-N301型)<別売品>

台所などに付いているリモコンです。
各スイッチは押して操作します。スイッチを押すと操作や音声(操作の内容)でお知らせします。

ふろ自動スイッチ・ランプ(赤)
おふろにお湯をためて沸かすときに。(☞P26)

運転スイッチ・ランプ(緑)
運転の入・切に。

追いだきスイッチ・ランプ(赤)
ぬるいおふろのお湯を沸かすときに。(☞P32)

スピーカー

表示画面
(☞次ページ)

給湯温度スイッチ
給湯やシャワーのお湯の温度の設定に。(☞P24)
時計をあわせるときに。(☞P22)
その他の設定を変更するときに。

時計あわせスイッチ
時計をあわせるときに。(☞P22)

ふたを開けた状態

音量スイッチ
操作音・音声ガイド・呼び出し音・メロディの音量を変更するときに。(☞P46)

リモコン型番
ふたの表面に記載しています。

静音スイッチ
暖房時の音が気になるときに。(☞P43)

ふろ予約スイッチ
お好みの時刻に沸き上がるよう設定するときに。(☞P36)

エネルックスイッチ
各エネルギーの使用状況やCO_2排出量を確認するときに。(☞P55)

暖房スイッチ
暖房するときに。(☞P39)

暖房予約スイッチ
お好みの時刻に暖房開始・停止するよう設定するときに。(☞P40)

● 表示画面 ●

下記の表示画面は説明用です。実際の運転のときは、運転の状態によって異なる表示をします。

使用状況表示
今日のエネルギーの使用状況を確認できます。(☞P54)

高温表示
お湯の温度を60℃に設定したときに点灯します。(☞P24)

優先表示
この表示が点灯しているときは、お湯の温度が調節できます。(☞P24,25)

給湯温度表示
(例：40℃)

炎マーク
給湯・シャワーや、お湯はり・追いだき・保温または暖房など、燃焼中に点灯します。

静音表示
静音設定中に点灯します。(☞P43)

入 暖房入予約マーク
切 暖房切予約マーク
暖房入時刻、暖房切時刻を予約しているときにそれぞれ点灯します。(☞P40)

浴室暖房表示
設置状況によっては、浴室暖房中に点灯します。

予約マーク
ふろ予約中または暖房予約中に点灯します。(☞P36,41)

ふろ表示
ふろ予約中またはふろ予約のお湯はり中に点灯します。(☞P36)

暖房表示
暖房中または暖房予約中に点灯します。(☞P38,39,41)

凍結予防運転中マーク
凍結予防のためにポンプが作動しているときに点灯します。

時計表示
(例：午前10時15分)
通常運転スイッチ「切」時は時計表示をしません。
※運転スイッチ「切」時でも時計表示をするよう設定を変更できます。(☞P62)

ふろ温度表示
台所リモコンでふろ自動スイッチを押すと、約10秒間、ふろ温度と浴槽マークが点滅します。(☞P26)

使用量・料金表示
エネルックで今日・昨日の実績や目標を表示します。(☞P55)

故障表示
不具合が生じたとき、故障表示をします。(☞機器本体編の取扱説明書)

音量表示
操作音・音声ガイド・呼び出し音・メロディの音量を変更するときに点滅します。(☞P46)

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

各部のなまえとはたらき(リモコン)-4

台所リモコン(238-N302型)<別売品>

台所などに付いているリモコンです。
各スイッチは押して操作します。スイッチを押すと操作音や音声(操作の内容)でお知らせします。

ふろ自動スイッチ・ランプ(赤)
おふろにお湯をためて沸かすときに。(☞P26)

運転スイッチ・ランプ(緑)
運転の入・切に。

追いだきスイッチ・ランプ(赤)
ぬるいおふろのお湯を沸かすときに。(☞P32)

スピーカー

表示画面
(☞次ページ)

給湯温度スイッチ
給湯やシャワーのお湯の温度の設定に。(☞P24)
時計をあわせるときに。(☞P22)
その他の設定を変更するときに。

時計あわせスイッチ
時計をあわせるときに。(☞P22)

ふたを開けた状態

音量スイッチ
操作音・音声ガイド・呼び出し音・メロディの音量を変更するときに。(☞P46)

リモコン型番
ふたの表面に記載しています。

静音スイッチ
暖房時の音が気になるときに。(☞P43)

ふろ予約スイッチ
お好みの時刻に沸き上がるよう設定するときに。(☞P36)

エネルックスイッチ
各エネルギーの使用状況やCO_2排出量を確認するときに。(☞P55)

浴室暖房スイッチ
浴室暖房をするときに。(☞P42)

● 表示画面 ●

下記の表示画面は説明用です。実際の運転のときは、運転の状態によって異なる表示をします。

使用状況表示
今日のエネルギーの使用状況を確認できます。(☞P54)

高温表示
お湯の温度を60℃に設定したときに点灯します。(☞P24)

優先表示
この表示が点灯しているときは、お湯の温度が調節できます。(☞P24,25)

給湯温度表示
(例：40℃)

炎マーク
給湯・シャワーや、お湯はり・追いだき・保温または暖房など、燃焼中に点灯します。

静音表示
静音設定中に点灯します。(☞P43)

浴室暖房表示
浴室暖房中に点灯します。(☞P42)

予約マーク
ふろ予約中に点灯します。(☞P36)

ふろ表示
ふろ予約中またはふろ予約のお湯はり中に点灯します。(☞P36)

暖房表示
暖房中に点灯します。(☞P38)

凍結予防運転中マーク
凍結予防のためにポンプが作動しているときに点灯します。

時計表示
(例：午前10時15分)
通常運転スイッチ「切」時は時計表示をしません。
※運転スイッチ「切」時でも時計表示をするよう設定を変更できます。(☞P62)

ふろ温度表示
台所リモコンでふろ自動スイッチを押すと、約10秒間、ふろ温度と浴槽マークが点滅します。(☞P26)

使用量・料金表示
エネルックで今日・昨日の実績や目標を表示します。(☞P55)

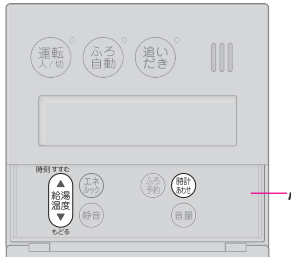
故障表示
不具合が生じたとき、故障表示をします。(☞機器本体編の取扱説明書)

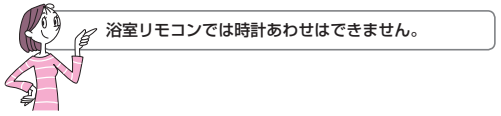
音量表示
操作音・音声ガイド・呼び出し音・メロディの音量を変更するときに点滅します。(☞P46)

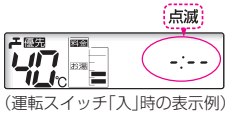
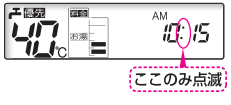
＊その他の別売品リモコンをお使いの場合は、それぞれの取扱説明書をご覧ください。

台所リモコンで時計をあわせる

【台所リモコン】



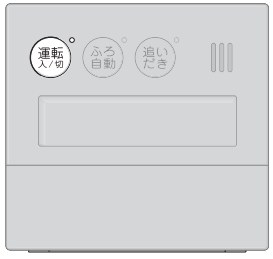


操作	操作後の画面	お知らせ
1 ふたの中の（時計あわせ）を押す	 （運転スイッチ「入」時の表示例）	＊（運転 入/切）の「入」「切」に関係なく、設定できます。
2 時刻すすむ（給湯温度▲▼）もどる を押して時計をあわせる	（例：午前10時15分）	＊一度押すごとに1分ずつ、長押しすると10分ずつ変わります。
3 （時計あわせ）を押す 【時計あわせ完了】		＊元の画面に戻ります。 ＊約20秒そのままにしても設定完了します。

＊停電後または電源プラグを抜いたあと、再通電して時計を表示させると「-:--」になる場合がありますので、時計をあわせ直してください。
＊通常、運転スイッチ「切」にすると時計表示も消えますが、運転スイッチ「切」にしても時計表示をするよう、設定を変更できます。（☞P61,62）

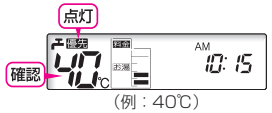
お湯を出す

【台所リモコン】

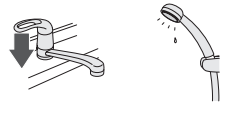
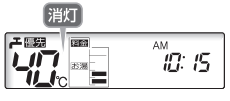


【浴室リモコン】

★台所リモコンで説明します★

操作	操作後の画面	お知らせ
1 （運転 入/切）を押して「入」にする	 （例：40℃）	＊（運転 入/切）ランプ点灯。 ＊現在の給湯温度を表示します。
2 給湯栓を開ける またはシャワーを出す		

● お湯を止めたいとき

3 給湯栓を閉める またはシャワーを止める 		

⚠警告	シャワーなどお湯の使用時は、リモコンに表示の温度をよく確かめ、手で湯温を確認してから使用する	⚠警告	シャワー使用時に使用者以外が、リモコンの温度を変えたり、運転スイッチ「切」にしたり、「優先」を切り替えたりしない
60℃の高温で使ったあと、あらためて使用するときは特に注意してください。 やけど予防のため。		高温に変更されたときのやけど予防のため。また、低温に変更されたり運転スイッチ「切」にされると、冷水になって使用者が驚く原因になります。	

お湯の温度を調節する

【台所リモコン】

ふたを開けた状態

【浴室リモコン】

★台所リモコンで説明します★

操作	操作後の画面	お知らせ
1 運転 入/切 を押して「入」にする または 優先 が点灯していることを確認する （点灯していないときは☞P25）	点灯 40℃ AM 10:15 （例：40℃）	＊運転 入/切 ランプ点灯。 ＊現在の給湯温度を表示します。 【浴室リモコンで操作した場合】 ＊優先 ランプ点灯。 点灯 40℃ AM 10:15 40℃ （浴室リモコンの表示例）
2 ふたの中の 給湯温度▼ を押して調節する 1回押すごとに1段階ずつ、長押しすると連続で表示が変わります。ただし、44℃以上に上げるときは1回ずつ押してください。	優先 42℃ AM 10:15 （例：42℃）	＊優先（浴室リモコンの場合 優先 ランプ）が点灯していない場合に 給湯温度▼ を押すと、「ピピピ」と鳴って温度調節ができないことをお知らせします。

● お湯の温度の目安 ●

（℃）

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

給湯温度の上限（最高温度）を設定できます☞P64

＜60℃設定時の表示例＞

約10秒間点滅→点灯

60℃ AM 10:15

＊目安の温度ですので、季節や配管の長さなどの条件により、実際の温度とは異なります。
＊夏季など水温が高いときに、低い給湯温度（ぬるめ、食器洗い）に設定した場合、設定された温度より高いお湯が出ることがありますので、必要に応じて水を混ぜ湯温を確認してからお使いください。
＊表示の温度をよく確かめてから使用してください。高温で使ったあと、あらためて使用するときは特に注意してください。

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

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

お湯の温度を調節できないときは＜優先切替＞

【浴室リモコン】

【台所リモコン】

操作	操作後の画面	お知らせ
● 浴室リモコンで温度調節ができないとき		
優先 を押して 優先 を点灯させる	点灯 40℃ AM 10:15 40℃ （表示例）	＊優先 ランプ点灯。 ＊浴室リモコンで記憶していた給湯温度を表示します。 ＊再度 優先 を押すと、台所リモコンに優先が切り替わります。
● 台所リモコンで温度調節ができないとき		
運転 入/切 を押していったん「切」にし、 再度 運転 入/切 を押して「入」にし、 優先 を点灯させる	点灯 38℃ AM 10:15 （表示例）	＊台所リモコンで記憶していた給湯温度を表示します。 ＊運転が停止するため、ご注意ください。 運転を停止させたくない場合は、浴室リモコンの 優先 を押して切り替えてください。

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

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

「優先」とは

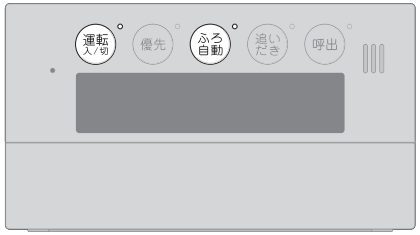
台所、洗面所、シャワーなど、機器からお湯を供給しているところには、同じ温度のお湯が出ます。
そのため、お湯を使っているときに他の人が給湯温度を変えてしまうと、出ているお湯の温度が変わり、使っている人がやけどをしたり、急に冷たくなって驚く原因になります。
このような事故などを防ぐために、リモコンが複数ある場合は一つのリモコンでしか給湯温度が変えられないようになっています。
給湯温度を調節できることを「優先」と呼び、給湯温度を調節できるリモコンには、優先 または 優先 が点灯します。

■運転 入/切 を押して「入」にしたリモコンが優先になります。

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

おふろにお湯をためて沸かす<ふろ自動>

【浴室リモコン】



【台所リモコン】

★浴室リモコンで説明します★

操作	操作後の画面	お知らせ
準備 ①排水栓を閉める ②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ふたをする		
1 運転 入/切 を押して「入」にする	ふろ湯量確認 ふろ温度確認 （表示例）	＊運転 入/切 ランプ点灯。 ＊ふろ温度調節（☞P30） ＊ふろ湯量調節（☞P31）
2 ふろ自動 を押して「入」にする 【ふろ自動開始】	燃焼中点灯 沸き上がるまで動きます ふろ自動中動きます お湯はりしているとき 沸かしているとき	＊ふろ自動 ランプ点灯→約10秒後点滅。 【台所リモコンで操作した場合】 約10秒間点滅→時計表示 （台所リモコンの表示例） ＊入浴できる状態に近づくと、音声でお知らせします。台所リモコンでは下記のような表示をします。 現在のふろ温度（目安） ふろ設定温度 （台所リモコンの表示例）
【沸き上がり】		＊ふろ自動 ランプ点灯。 ＊メロディでお知らせします。

⚠警告 浴槽の湯温を手で確認してから入浴する

やけど予防のため。

操作	操作後の画面	お知らせ
【自動保温・自動たし湯】	自動保温・自動たし湯の燃焼中 点灯	＊自動たし湯は全自動タイプのみ。 ＊自動たし湯時は、→ 表示は出ません。 出ない ＊自動保温・自動たし湯の時間を変更したり（☞P62）、自動たし湯をしないように変更したり（☞P63）できます。

● ふろ自動をやめたいとき
● 沸き上がり後、自動保温・自動たし湯の必要がないとき

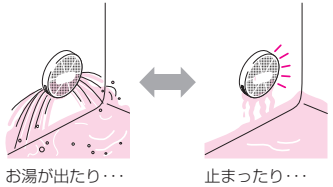
ふろ自動 を押して「切」にする	消灯	＊ふろ自動 ランプ消灯。

故障ではありません

＊ふろ自動を始めると、しばらくは浴槽の循環アダプターからお湯が出たり止まったりします。
残り湯の量を確認しているためで、故障ではありません。

＊沸き上がらないうちに、何度も ふろ自動 の「切」「入」をくりかえすと、お湯があふれることがあります。

＊水温が高いときや、ふろ温度を低く設定しているときは、お湯はりの初めに水が出る場合があります。



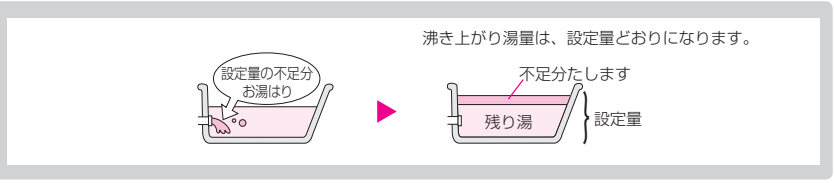
＊ふろ自動ランプ点滅中に台所やシャワーでお湯を使うと、ふろ自動を中断します。お湯を使い終わると再開します。

＊浴槽のお湯（水）を排水する場合は、ふろ自動 が「切」になっていることを確認してください。

＊入浴剤を使用するときの注意（☞機器本体編の取扱説明書「必ずお守りください（安全上の注意）」）

残り湯を沸かし直す＜ふろ自動＞ 全自動タイプ

ふろ自動を押すだけで沸かし直しできます。（☞P26～27）



＊残り湯を沸かし直す場合は、ふろ自動で初めからお湯はりするよりも、沸き上がり時刻が遅くなります。（残り湯の湯温によって異なります）
ふろ自動で初めからお湯はりしたほうが、ガス消費量は少なくなりますが、残り湯を沸かし直す場合と比べてそれほど大きな差はありません。
＊残り湯の沸かし直し（ふろ自動）と給湯（または暖房）を同時に使うと、循環アダプターから出るお湯の温度が変化したり、沸き上がりが遅くなったりする場合があります。

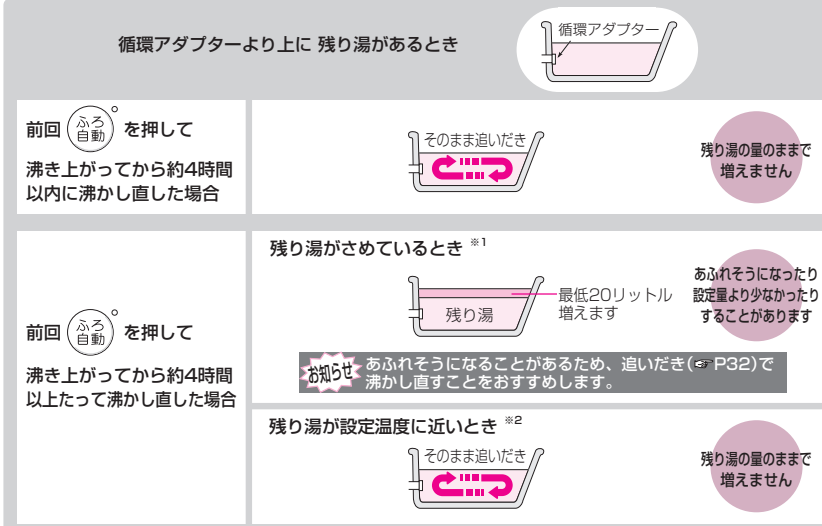
残り湯を沸かし直す＜ふろ自動＞ 自動タイプ

お知らせ ふろ自動で沸かし直すと、設定量どおりになりません

ふろ自動（☞P26～27）で沸かし直しできますが、沸き上がりの湯量が以下の条件で異なります。

循環アダプターより下に 残り湯があるとき

循環アダプターより上に 残り湯があるとき



前回 ふろ自動 を押して 沸き上がってから約4時間以内に沸かし直した場合	そのまま追いだき 残り湯の量のままで増えません
前回 ふろ自動 を押して 沸き上がってから約4時間以上たって沸かし直した場合	残り湯がさめているとき ※1 残り湯 最低20リットル増えます あふれそうになったり設定量より少なかったりすることがあります お知らせ あふれそうになることがあるため、追いだき（☞ P32）で沸かし直すことをおすすめします。 残り湯が設定温度に近いとき ※2 そのまま追いだき 残り湯の量のままで増えません

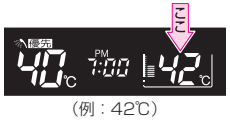
※1　残り湯の温度が設定温度より約5℃以上低く、かつ約37℃未満の場合
※2　残り湯の温度と設定温度の差が約5℃以内の場合、または、残り湯の温度が約37℃以上の場合

＊残り湯を沸かし直す場合は、ふろ自動で初めからお湯はりするよりも、沸き上がり時刻が遅くなります。（残り湯の湯温によって異なります）
ふろ自動で初めからお湯はりしたほうが、ガス消費量は少なくなりますが、残り湯を沸かし直す場合と比べてそれほど大きな差はありません。
＊残り湯の沸かし直し（ふろ自動）と給湯（または暖房）を同時に使うと、循環アダプターから出るお湯の温度が変化したり、沸き上がりが遅くなったりする場合があります。

沸き上がりのふろ温度を調節する

【浴室リモコン】

浴室リモコンで設定します。

操作	操作後の画面	お知らせ
1 運転 入/切 を押して「入」にする	(表示例)	＊運転 入/切 ランプ点灯。
2 ふたの中の ふろ温度 を押して お好みの温度に調節する	 (例：42℃)	＊変更した温度は記憶します。

1回押すごとに1℃ずつ、長押しすると連続で表示が変わります。
ただし、46℃以上に上げるときは1回ずつ押してください。

● ふろ温度の目安 ●

(℃)

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

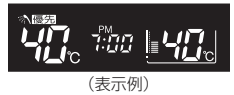
ふろ温度の上限(最高温度)を設定できます☞P66

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

沸き上がりのふろ湯量を調節する

【浴室リモコン】

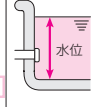
浴室リモコンで設定します。

操作	操作後の画面	お知らせ
1 運転 入/切 を押して「入」にする	 (表示例)	＊運転 入/切 ランプ点灯。
2 ふたの中の ふろ湯量 を押して お好みの湯量に調節する	(例：ふろ湯量8)	＊変更した湯量は記憶します。 ＊操作後 約5秒たつと、元の画面に戻ります。

● ふろ湯量の目安 ●

全自動タイプ

ふろ湯量表示	水位(目安)
11	48 cm
10	46 cm
9	44 cm
8	42 cm
7	40 cm
6	38 cm
5	36 cm
4	34 cm
3	32 cm
2	30 cm
1	28 cm



浴槽の形状などによって、実際の水位と異なる場合があります。

□＝初期設定(工場出荷時)

自動タイプ

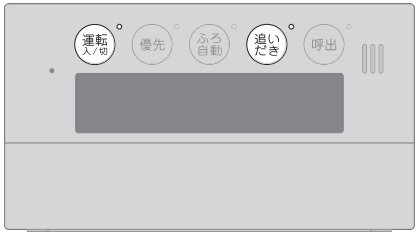
ふろ湯量表示	湯量(目安)	浴槽の大きさ(目安)
11	330 リットル	
10	300 リットル	1600タイプ
9	270 リットル	
8	245 リットル	1400タイプ
7	220 リットル	
6	200 リットル	1200タイプ
5	180 リットル	1100タイプ
4	165 リットル	900タイプ
3	150 リットル	800タイプ
2	140 リットル	洋バス
1	130 リットル	洋バス

□＝初期設定(工場出荷時)

＊設定したふろ湯量どおりに沸き上がらないのはなぜ？(☞機器本体編の取扱説明書「故障・異常かな？と思ったら」)

ぬるいおふろのお湯を沸かす<追いだき>

【浴室リモコン】



【台所リモコン】

★浴室リモコンで説明します★

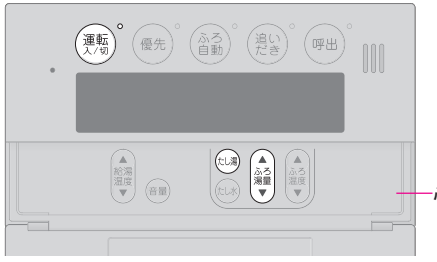
操作	操作後の画面	お知らせ
準備 浴槽の循環アダプター上部より5cm以上お湯(水)が入っているか確認する	循環アダプター 5cm以上	
1 運転 入/切 を押して「入」にする	40℃ PM 7:00 40℃ （表示例）	＊運転 入/切 ランプ点灯。
2 追いだき を押して「入」にする 【追いだき開始】	燃焼中 点灯 動きます 40℃ PM 7:00 40℃ 動きます	＊追いだき ランプ点灯。 ＊【台所リモコンで追いだきした場合】 しばらく動きます 設定したふろ温度 現在のふろ温度(目安) 40℃ 36-40℃ （台所リモコンの表示例） 入浴できる状態に近づくと、音声でお知らせします。
【追いだき完了】	40℃ PM 7:00 40℃ 消灯 消灯	＊追いだき ランプ消灯。 ＊【台所リモコンで追いだきした場合】メロディでお知らせします。

操作	操作後の画面	お知らせ
● 追いだきを途中でやめたいとき		
追いだき を押して「切」にする	40℃ PM 7:00 40℃ 消灯 消灯	＊追いだき ランプ消灯。

＊【浴室リモコンで追いだきした場合】浴槽のお湯の温度＋約1℃まで沸かし、その時設定温度に達していなかった場合には、設定温度まで沸かします。（最高約50℃まで）
【台所リモコンで追いだきした場合】設定したふろ温度まで追いだきします。
＊ふろ自動ランプ点滅中は、追いだきをすることができません。
＊追いだきと給湯(または暖房)を同時に使うと、循環アダプターから出るお湯の温度が変化したり、沸き上がりが遅くなったりする場合があります。

おふろにお湯をたして増やす<たし湯>

【浴室リモコン】



ふたを開けた状態

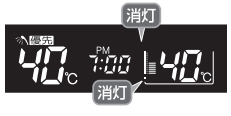
浴室リモコンで設定します。

操作	操作後の画面	お知らせ
1 運転 入/切 を押して「入」にする	(表示例)	＊運転 入/切 ランプ点灯。
2 ふたの中の たし湯 を押して「入」にする【たし湯開始】		＊設定したふろ温度のお湯を約20リットルたし湯します。
【たし湯完了】		

● たし湯の量を変更したいとき

たし湯中に、ふたの中の ふろ湯量 を押して お好みの量に調節する	(例：40リットル)	＊10,20,40,60,80,100リットルの設定ができます。 ＊変更した量は記憶しません。 ＊操作後 約5秒たつと、元の画面に戻ります。

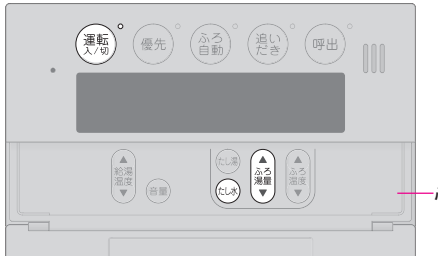
● たし湯を途中でやめたいとき

たし湯 を押して「切」にする		

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

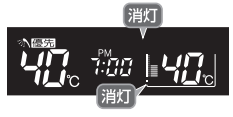
おふろに水をたしてぬるくする<たし水>

【浴室リモコン】



ふたを開けた状態

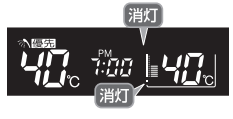
浴室リモコンで設定します。

操作	操作後の画面	お知らせ
1 運転 入/切 を押して「入」にする	(表示例)	＊運転 入/切 ランプ点灯。
2 ふたの中の たし水 を押して「入」にする【たし水開始】		＊水が約10リットル入り、その後設定したふろ温度のお湯が約3リットル入ります。 （お湯が入るとき が点灯します）
【たし水完了】		

● たし水の量を変更したいとき

たし水中に、ふたの中の ふろ湯量 を押して お好みの量に調節する	(例：20リットル)	＊10,20,30,40,50,60リットルの設定ができます。 ＊変更した量は記憶しません。 ＊操作後 約5秒たつと、元の画面に戻ります。

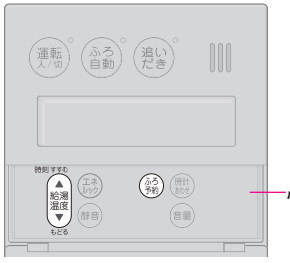
● たし水を途中でやめたいとき

たし水 を押して「切」にする		＊たし水を途中でやめても、設定したふろ温度のお湯が約3リットル入ります。 （お湯が入るとき が点灯します）

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

お好みの時刻に沸き上がるよう設定する<ふ　ろ予約>

【台所リモコン】



ふたを開けた状態

＊予約時刻(沸き上がり時刻)の約30分～60分前にふろ自動を開始するため、60分前までには予約してください。
＊台所リモコンで設定します。

操作	操作後の画面	お知らせ
準備 ①排水栓を閉める ②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ふたをする	④浴室リモコンで ふろ温度、ふろ湯量、現在時刻を確認する 時刻 湯量 温度 40℃ AM 8:00 40℃	
1 ふたの中の ふろ予約 を押して ふろ予約の設定画面にする	点滅 点滅 40℃ ふろ -:--	＊運転 入/切 の「入」「切」に関係なく、設定できます。 ＊前回設定した沸き上がり時刻を表示します。 ＊「ピピピ」と鳴ったり、ふろ予約の設定画面にならないのはなぜ？ →時計あわせをしてください。 (☞P22)
2 時刻すすむ 給湯温度 もどる を押して 沸き上がり時刻を設定する	40℃ ふろ PM 7:30 ここ (例：午後7時30分)	＊一度押すごとに10分ずつ、長押しすると1時間ずつ変わります。
3 ふろ予約 を押す 【ふろ予約完了】	予約中 点灯 40℃ ふろ 40℃ 約10秒間点滅→時計表示	＊運転スイッチ「切」時に設定した場合は、ふろ温度は点滅しません。 ＊ふろ予約 を押さなければ予約されません。
【ふろ自動開始】 予約した時刻におふろが沸き上がるように、約30分～60分前に開始します	燃焼中 点灯　が消灯 40℃ ふろ PM 7:00	＊ふろ自動 ランプ点滅。 ＊ふろ予約の場合は、入浴できる状態に近づいても音声でのお知らせはしません。

操作	操作後の画面	お知らせ
【沸き上がり】	消灯 40℃ PM 7:30	＊ふろ自動 ランプ点灯。 ＊メロディでお知らせします。
【自動保温・自動たし湯】	自動保温・自動たし湯の燃焼中 点灯 40℃ PM 8:00	＊自動たし湯は全自動タイプのみ。
● ふろ自動が始まる前に、予約をやめたいとき		
ふろ予約 を押して 予約を解除する	消灯 40℃ PM 6:00	
● ふろ自動が始まったあとで、ふろ自動をやめたいとき		
ふろ自動 を押して「切」にする	消灯 40℃ PM 7:05	＊ふろ自動 ランプ消灯。 ＊ふろ予約 でも「切」にすることができます。

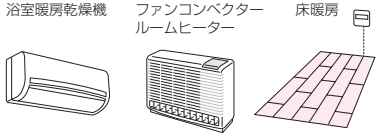
＊前日などの残り湯(水)があるときや、ふろ自動が始まったあとでお湯を使ったときは、沸き上がり時刻が遅くなる場合があります。

暖房する

暖房放熱器に運転スイッチがありますか？

ある

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



ない

パネルヒーター

右ページの手順で暖房してください

暖房放熱器の運転スイッチ「入」にすると、暖房運転ができますか？

できる

下記の手順で暖房してください
（台所リモコンの操作はありません）

できない

右ページの手順で暖房してください

操作	操作後の画面	お知らせ
1 暖房する部屋の暖房放熱器の運転スイッチを「入」にする	燃焼中 点灯　点灯 （台所リモコンの運転スイッチ「入」時の表示例）	＊運転入/切の「入」「切」に関係なく、暖房できます。 燃焼中 点灯　点灯 （浴室リモコンの表示例） ＊パネルヒーターが併設されている場合は、パネルヒーターのバルブを開けておくと同時に暖房します。
2 暖房放熱器の温度などを調節する（調節機能のある暖房放熱器のみ）		＊暖房放熱器の調節方法などについては、暖房放熱器側の取扱説明書に従ってください。

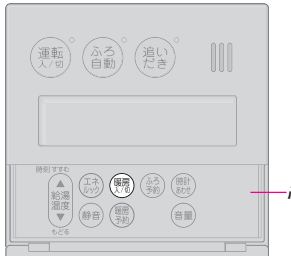
● 暖房をやめたいとき

暖房放熱器の運転スイッチを「切」にする	消灯	消灯 （浴室リモコンの表示例）

＊暖房と、給湯または追いだき（ふろ自動含む）を同時に使うと、暖房放熱器の温風の温度が変化したり、多少低くなったりする場合があります。

暖房入/切 があるリモコンで設定できます

【台所リモコン 238-N301型】



ふたを開けた状態

操作	操作後の画面	お知らせ
1 ふたの中の暖房入/切を押して「入」にする	燃焼中 点灯　点灯 （台所リモコンの運転スイッチ「入」時の表示例）	＊運転入/切の「入」「切」に関係なく、暖房できます。 燃焼中 点灯　点灯 （浴室リモコンの表示例）
2 1. 暖房放熱器の運転スイッチを「入」にする またはパネルヒーターのバルブを開ける 2. 暖房放熱器の温度などを調節する（調節機能のある暖房放熱器のみ）		＊暖房放熱器の調節方法などについては、暖房放熱器側の取扱説明書に従ってください。

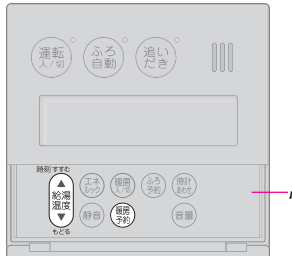
● 暖房をやめたいとき

1. 暖房入/切を押して「切」にする 2. 暖房放熱器の運転スイッチを「切」にする またはパネルヒーターのバルブを閉める	消灯	消灯 （浴室リモコンの表示例）

暖房予約 があるリモコンで設定できます

お好みの時刻に暖房開始・停止　するよう設定する＜暖房予約＞

【台所リモコン 238-N301型】



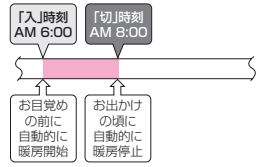
ふたを開けた状態

暖房放熱器の運転スイッチ「入」にしておき（またはパネルヒーターのバルブを開いておき）、暖房予約 で暖房予約を設定しておけば、運転スイッチ「入」「切」に関係なく自動的に暖房を開始または停止します。

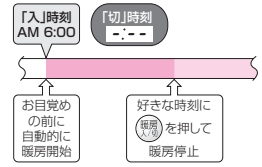
操作	操作後の画面	お知らせ
朝6時に暖房を自動開始し、朝8時に暖房を自動停止する例で説明します		
準備 1. 現在の時刻が正しいかどうか確認する（時計をあわせる☞P22） 2. 暖房放熱器の運転スイッチが「入」になっているか、またはパネルヒーターのバルブが開いているかどうか確認する 3. 暖房放熱器の温度などを調節する（調節機能のある暖房放熱器のみ）		＊暖房放熱器の調節方法などについては、暖房放熱器側の取扱説明書に従ってください。
1 ふたの中の 暖房予約 を押して 「入」時刻の設定画面にする	点滅 点灯 点滅 （運転スイッチ「入」時の表示例）	＊運転入/切 の「入」「切」に関係なく、暖房予約できます。 ＊前回設定した「入」時刻を表示します。 ＊「ピピピ」と鳴ったり、「入」時刻の設定画面にならないのはなぜ？→時計あわせをしてください。（☞P22）
2 時刻すすむ 給湯温度 もどる を押して 「入」時刻を設定する 【「入」時刻設定完了】	点灯 AM 6:00	＊一度押すごとに10分ずつ、長押しすると1時間ずつ変わります。 ＊前回の設定でよければ、「入」時刻設定せず、手順3をおこなってください。 ＊「入」時刻を設定しない場合は、時刻を「-:--」に設定してください。（「-:--」はAM11:50とPM0:00の間にあります）
3 暖房予約 を押して 「切」時刻の設定画面にする	点灯 点滅	＊前回設定した「切」時刻を表示します。
4 時刻すすむ 給湯温度 もどる を押して 「切」時刻を設定する 【「切」時刻設定完了】	点灯 AM 8:00	＊一度押すごとに10分ずつ、長押しすると1時間ずつ変わります。 ＊前回の設定でよければ、「切」時刻設定せず、手順5をおこなってください。 ＊「切」時刻を設定しない場合は、時刻を「-:--」に設定してください。（「-:--」はAM11:50とPM0:00の間にあります）

「入」時刻・「切」時刻の設定例

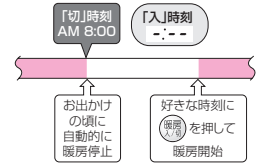
■朝6時に暖房を自動開始し、朝8時に暖房を自動停止する



■朝6時に暖房を自動開始する（手動で暖房停止する）



■朝8時に暖房を自動停止する（手動で暖房開始する）

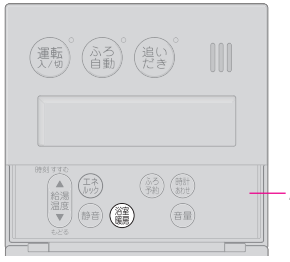


操作	操作後の画面	お知らせ
5 暖房予約 を押す 【暖房予約完了】	予約中 点灯 PM 10:00	＊暖房予約 を押さないと予約されません。 ＊予約解除をしなければ、毎日同じ時間に自動的に暖房を開始または停止します。
「入」時刻になると 【暖房開始】	燃焼中 点灯 が消灯 AM 6:00	燃焼中 点灯 点灯 （浴室リモコンの表示例）
「切」時刻になると 【暖房停止】	点灯 AM 8:00	消灯 （浴室リモコンの表示例）
●「入」時刻になる前に、暖房を開始したいとき		
暖房入/切 を押して「入」にする	燃焼中 点灯 が消灯 AM 5:50	＊暖房予約は解除されません。 ＊「切」時刻になると、自動的に暖房が停止します。
●「入」時刻になったあと、暖房をやめたいとき		
暖房入/切 を押して「切」にする	点灯 AM 7:30	＊暖房予約は解除されません。
● 暖房予約をやめたいとき		
暖房予約 を押して 予約を解除する	消灯 消灯 AM 10:15	＊暖房「入」時刻になってから暖房予約を解除すると、暖房入/切 を押して「切」にするまで暖房を続けます。

浴室暖房があるリモコンで設定できます

台所リモコンで浴室暖房をする

【台所リモコン 238-N302型】



ふたを開けた状態

操作	操作後の画面	お知らせ
準備 1. 浴室のドアと窓を閉める 2. 浴室暖房乾燥機の温度などを調節する		＊浴室暖房乾燥機の調節方法については、浴室暖房乾燥機側の取扱説明書に従ってください。
1 ふたの中の（浴室暖房）を押して「入」にする	燃焼中 点灯　点灯 （運転スイッチ「入」時の表示例）	＊（運転入/切）の「入」「切」に関係なく、暖房できます。 燃焼中 点灯　点灯 （浴室リモコンの表示例） ＊浴室暖房乾燥機で設定した運転時間がたつと、自動的に浴室暖房が停止します。

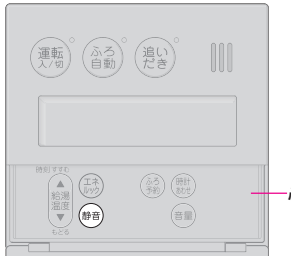
● 浴室暖房をやめたいとき

（浴室暖房）を押して「切」にする	消灯	＊浴室暖房乾燥機側で浴室暖房を「切」にしても停止できます。

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

暖房時の音が気になるときは＜静音＞

【台所リモコン】



ふたを開けた状態

＊通常、暖房開始時は最大能力運転となりますが、静音設定することで暖房能力を低下させ、運転音を下げることができます。
※冷え込みが厳しいときは、あたたまりにくいことがあります。

操作	操作後の画面	お知らせ
1 ふたの中の（静音）を押して「入」にする 【静音設定完了】	点灯 （運転スイッチ「入」時の表示例）	＊（運転入/切）の「入」「切」に関係なく、設定できます。

● 静音設定をやめたいとき

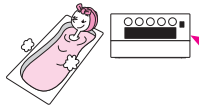
（静音）を押して「切」にする	消灯	

暖房

自動ふろ配管クリーンについて 全自動タイプ

「ふろ配管クリーン」は、ふろ配管内に新しいお湯を流して、ふろ配管内の残り湯を押し出す機能です。浴槽の排水栓を抜くと自動でふろ配管クリーンが作動します。（※作動条件があります）

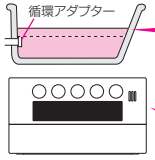
排水栓を抜く前に、条件1～3をすべて満たしているか確認する



条件1 ふろ自動 でおふろを沸かしましたか?

○ そのあと追いだきしたり 運転入/切 を「切」にしても大丈夫です。

× ふろ自動 でのお湯はり終了後のお知らせの後も、ふろポンプがしばらく回っています。ふろ自動 を「切」にするのは、お知らせの約2分以上経過後にしてください。自動ふろ配管クリーンが作動しない場合があります。



条件2 今、残り湯は循環アダプターの上部より上にありますか？

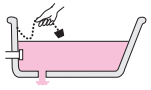
× 今、上にあっても、一度循環アダプターより下になったあとで、たし湯操作をしたり給湯栓などからお湯を増やした場合は、作動しません。

条件3 今、ふろ自動 は「切」になっていますか？

【すべての条件を満たしていない場合】
自動ふろ配管クリーンは作動しないので、手動ふろ配管クリーン(☞P45)をおこなってください。

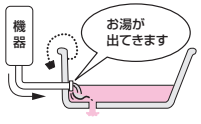
運転入/切 を押して「入」にする

排水栓を抜く



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

残り湯が循環アダプター付近になると【ふろ配管クリーン開始】



機器がふろ設定温度のお湯を約7リットル流して、ふろ配管内の残り湯を押し出し、自動的に止まります。

※残り湯が多いときなど、ふろ配管クリーンのお湯が出ているのが見えない場合もあります。

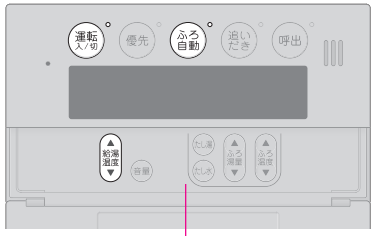
※途中でふろ配管クリーンをやめたいときは、運転 を押して「切」にしてください。

（浴室リモコンの表示例）

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

手動でふろ配管クリーンをする

【浴室リモコン】



【台所リモコン】

ふたを開けた状態

＊以下の操作で、手動でふろ配管クリーンができます。
＊浴室・台所どちらのリモコンでも操作できます。

操作	操作後の浴室リモコン画面	操作後の台所リモコン画面
1 浴槽の残り湯を排水し 運転入/切 を押して「切」にする		
2 ふろ自動 を約2秒間押して 1を点滅させる	点滅 1 点灯 on	点滅 1 点灯 on
3 給湯温度▼ を押して 点滅している1を3にする	点滅 3 oF 点灯	点滅 3 oF 点灯
4 ふろ自動 を押す （oFが点滅します）	点滅 3 oF	点滅 3 oF
5 給湯温度▼ の 給湯 を押すと 運転入/切 が「入」になり、すぐにふろ配管クリーンを開始	燃焼中 点灯 40℃ AM 10:15 配管クリーン 40℃ 点灯 動きます	

（浴室リモコンの表示例）

機器がふろ設定温度のお湯を約7リットル流して、ふろ配管内の残り湯を押し出し、自動的に止まります。

＊終了後は 運転入/切 「入」の状態のままです。

＊途中でふろ配管クリーンをやめたいときは、運転入/切 を押して「切」にしてください。

＊配管を洗浄する機能ではありませんが、日常のお手入れとしてふろ配管クリーンを使うと、湯あかはたまりにくくなります。
＊ふろ配管クリーン中に台所やシャワーでお湯を使うと、ふろ配管クリーンを中断します。お湯を使い終わると再開します。
＊たし湯(☞P34)やたし水(☞P35)の操作でも、ふろ配管内の残り湯をお湯または水で流すことができます。

リモコンの音量を変更する

＊リモコンの「操作音」「音声ガイド」「呼び出し音」「メロディ」の音量が変わります。
操作音とは：スイッチを押したときに鳴る音のこと。
音声ガイドとは：スイッチ操作の受付・沸き上がり状況などをお知らせする声のこと。
＊変更したリモコンのみ音量が変わります。

【台所リモコン】

ふたを開けた状態

【浴室リモコン】

★台所リモコンで説明します★

操作	操作後の画面	お知らせ
● 操作音・音声ガイド・呼び出し音・メロディの音量を変更したいとき		
1 ふたの中の（音量）を押す	点滅 40℃ 2 音量 （運転スイッチ「入」時の表示例）	＊（運転 入/切）の「入」「切」に関係なく、設定できます。 ＊現在の音量を表示します。 点滅 40℃ 2 音量 40℃ （浴室リモコンの表示例）
2 （音量）または（給湯温度▼）を押して 音量を0～3に変更する 【音量変更完了】	40℃ 3 ここ 音量 （例：3）	＊0（消音）、1（小）、2（中）、3（大）で変更できます。 ＊一度押すごとに変わります。 ＊操作後 約5秒たつと、元の画面に戻ります。
● 「音声ガイド」のみ消したいとき		
P61をご覧ください		
● 「沸き上がりのお知らせ」（沸き上がり前『ピピピ音』＋『もうすぐおふろが沸きます』 沸き上がりメロディ＋『おふろが沸きました』）のみ消したいとき		
P65をご覧ください		

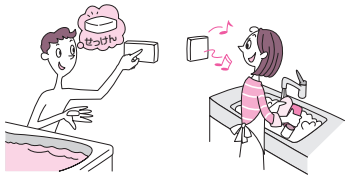
＊「0（消音）」の設定でも、呼び出し音（☞P47）は鳴ります。

浴室から台所リモコンのチャイムを鳴らす＜呼び出し＞

（呼出）があるリモコンで設定できます

【浴室リモコン】

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



操作	お知らせ
1 （呼出）を押す	＊（運転 入/切）の「入」「切」に関係なく、使用できます。 ＊（呼出）ランプ点灯→消灯。 ＊チャイムが鳴って呼び出します。 【浴室リモコンの場合】 呼び出し音のみ鳴ります。 【台所リモコンの場合】 呼び出し音と音声でお知らせします。 ＊押し続けると、手を離すまでチャイムをくりかえします。

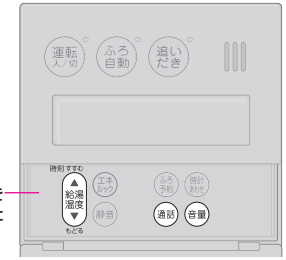
＊「リモコンの音量」（☞P46）が「0（消音）」の設定でも、呼び出し音は鳴ります。

通話 があるリモコン(インターホン機能付)で使用できます インターホンで話す

【浴室リモコン】

ふたを開けた状態

【台所リモコン】



★浴室リモコンで説明します★

操作	操作後の画面	お知らせ
1 通話 を押す 【インターホン呼び出し】		＊運転 入/切 の「入」「切」に関係なく、通話できます。 ＊通話 ランプ点灯。 点灯 PM 7:30 通話 (台所リモコンの表示例)
呼び出し音がやむと 【通話開始】	点灯 40℃ 2 音量 40℃ (運転スイッチ「入」時の表示例)	点灯 40℃ 2 音量 (台所リモコンの表示例) ＊現在の通話音量を表示します。 ＊呼び出し音が鳴っているときに呼び出された側で 通話 を押しても、通話を開始できます。
＜通話音量を変えたいとき＞ 通話中に、ふたの中の 音量 または 給湯温度 を押して 変更する	40℃ 3 音量 40℃ (例：3)	＊変更したリモコンのみ音量が変わります。 ＊1(小)、2(中)、3(大)で変更できます。 ＊一度押すごとに変わります。 ＊通話音量を変えると、おふろのモニター(☞P50)の音量も変わります。

操作	操作後の画面	お知らせ
約30秒で自動的に 【通話終了】	40℃ PM 7:30 40℃	＊終了約5秒前に 通話 ランプ点滅。 点滅 40℃ 2 音量 (終了約5秒前の台所リモコンの表示例) ＊終了すると 通話 ランプ消灯。 ＊元の画面に戻ります。

● 手動で通話を終了したいとき

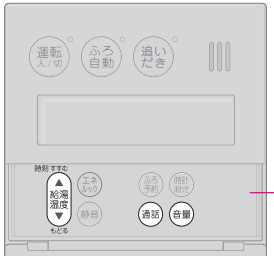
通話 を押す	40℃ PM 7:30 40℃	＊通話 ランプ消灯。 ＊元の画面に戻ります。

＊相手が話をしているときは、こちらの声は相手に聞こえません。また、相手の声や音が聞こえているときは、こちらの声は相手に聞こえません。
＊通話中に優先切替して給湯温度が高温に変更された場合は、「あついお湯が出ます」とお知らせし、この間、通話は中断します。
＊通話中、「ザザッ」という音がする場合がありますが、故障ではありません。
＊相手の声が聞こえているが返答がない、または相手の声が聞こえにくいのはなぜ？(☞P69)

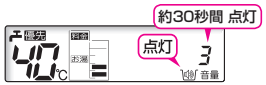
通話 があるリモコン(インターホン機能付)で使用できます

台所リモコンで浴室の様子を聞く　<おふろのモニター>

【台所リモコン】



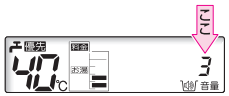
ふたを開けた状態

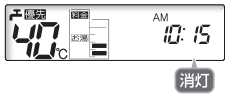
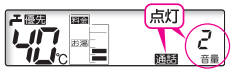
操作	操作後の画面	お知らせ
1 ふたの中の 通話 を画面が変わるまで(約1秒間)長押しする【モニター開始】	 (運転スイッチ「入」時の表示例)	＊運転 入/切 の「入」「切」に関係なく、モニターできます。 ＊浴室の音が聞こえます。 ＊浴室リモコンでは 通話 ランプ点灯。
1時間で自動的に【モニター終了】		＊浴室リモコンでは 通話 ランプ消灯。

● 手動でモニターを終了したいとき

通話 を押す		＊浴室リモコンでは 通話 ランプ消灯。

● モニターの音量を変えたいとき

モニター中に 音量 または 給湯温度 を押して変更する		＊1(小)、2(中)、3(大)で変更できます。 ＊一度押すごとに変わります。 ＊モニターの音量を変えると、インターホンの通話音量(☞P48)も変わります。

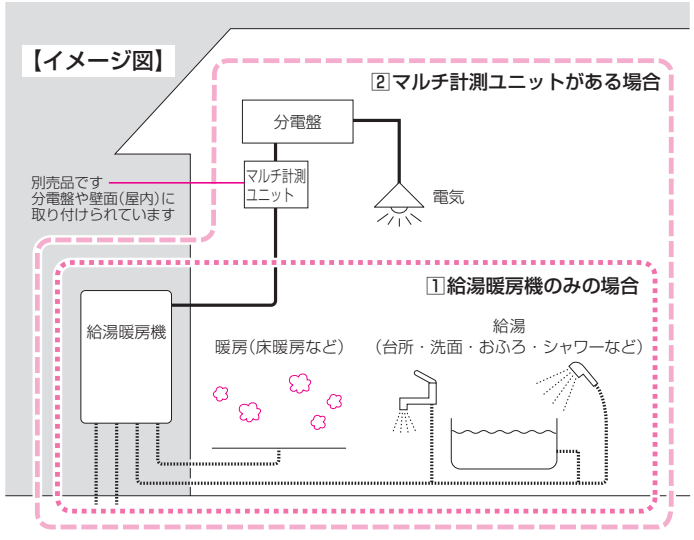
操作	操作後の画面	お知らせ
● モニター中にインターホンを使いたいとき		
<台所リモコンからは> 通話 を押してモニターを終了し再度 通話 を押す	 	
<浴室リモコンからは> 通話 を押す	(浴室リモコンの表示例)	＊通話 ランプ点灯のままです。 ＊モニターは終了します。

＊インターホンの通話中に 通話 を長押しすると、モニターに切り替わります。
＊浴室リモコンではモニターの開始はできません。
＊モニター中、音声が一瞬途切れたり一定間隔で「ザザッ」という音がする場合がありますが、故障ではありません。
＊音声ガイドや沸き上がりのお知らせ中は、モニターは中断します。

「エネルック」とは？

＊エネルックとは、お湯やガスなどの各エネルギーの使用量や使用料金を、リモコンに表示する機能です。（この取扱説明書で説明しているイラストの使用量･使用料金は例です）
＊エネルックを正しくお使いになるためには、時計あわせが必要です。

エネルックで確認できるエネルギー･内容は、機器の設置状態によって異なります



1 の場合は、ガス・お湯の使用分を見ることができます。
2 の場合は、ガス・お湯・電気の使用分を見ることができます。

【ガスについて】 ＊給湯暖房機で使用した使用分のみ積算します。（ガスファンヒーターやガスコンロなど、給湯暖房機を通らない使用分は積算しません）
＊マルチ計測ユニットにパルス出力対応のガスメーターが接続されている場合は、家全体の使用分を積算します。（ガスファンヒーターやガスコンロなど、給湯暖房機を通らない使用分も積算します）

【お湯について】 ＊給湯暖房機で使用した使用分のみ積算します。（トイレなど､給湯暖房機を通らない使用分は積算しません）
※運転スイッチ｢切｣時にお湯側から水を出した場合、給湯暖房機内を通るので｢お湯使用分｣に積算します。
＊マルチ計測ユニットにパルス出力対応の水道メーターが接続されている場合は、家全体の水道の使用分を積算します。（トイレなど、給湯暖房機を通らない使用分も積算します）

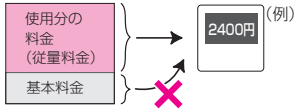
【電気について】 ＊給湯暖房機の使用分だけでなく、家全体の使用分を積算します。

【CO_2について】 ＊CO_2排出量は、各エネルギーの使用量にCO_2換算値をかけた値を表示します。

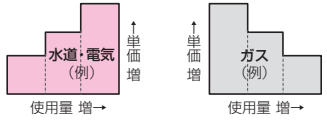
リモコンの値は、実際の使用量や料金とは異なります

＊リモコンに表示する使用量・料金などの値は目安です。
＊ガス・水道・電気の料金は、ご家庭に設置されている各メーターの使用量に応じて請求されます。リモコンに表示する金額で請求されることはありません。（特にガス･水道については、給湯暖房機以外で使用する場合があるため、請求額が大きく異なります）

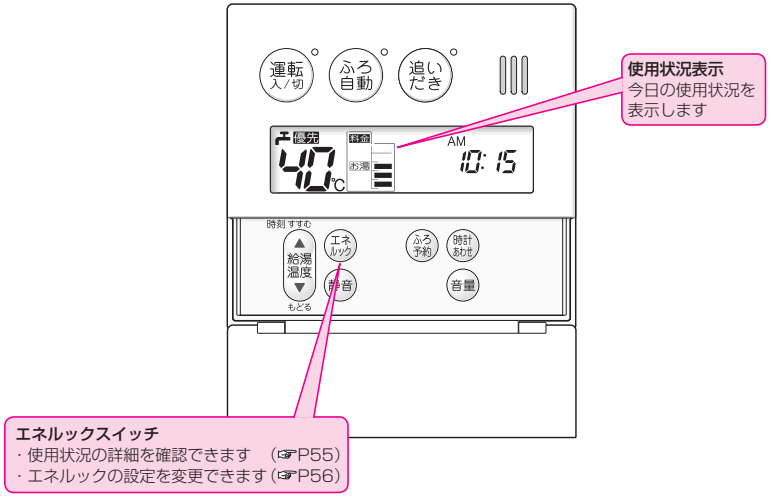
＊基本料金は含みません。



＊実際の単価料金は、使用量によって異なります。

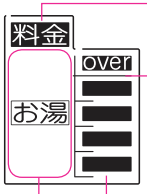


エネルックは、台所リモコンで表示・確認できます



トップ画面で今日の使用状況を確認する

■ 使用状況表示の見かた

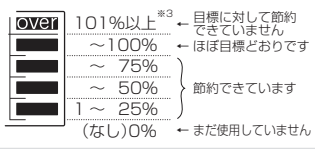


CO_2排出量の時には表示しません

今日の目標ライン
＊過去2週間の使用料金の平均値が、一日に使用する目安の目標として自動的に設定されます。
＊目標はお好みで設定できます。
☞P57「電気使用量の目標」
☞P58「ガス使用量の目標」
☞P59「水道使用量の目標」

一日に使用する目安の目標に対して、今日は何%使用しているかを示します

低いほど節約できています。



電気※1、ガス、お湯、CO_2※2を表すときにそれぞれ表示します
※1 「電気」はマルチ計測ユニットがある場合に表示します。
※2 P56「トップ画面の使用状況表示」で3(自動切り替え)にした場合のみ表示します。

※3 111%以上になると、over が点滅します。

■ 設置状態によって、表示が異なります

マルチ計測ユニットがない場合の表示

お湯の使用状況表示を常に表示します ※4

※4 表示させるエネルギーを変更できます。
(☞P56「トップ画面の使用状況表示」)

マルチ計測ユニットがある場合の表示

電気の使用状況表示を常に表示します ※5

現在使用量表示と時計表示が約10秒ごとに交互に切り替わります ※6

※5 表示させるエネルギーを変更できます。
(☞P56「トップ画面の使用状況表示」)
※6 切り替わらないようにも変更できます。
(☞P57「トップ画面の電気使用量表示」)
また、P56「トップ画面の使用状況表示」で、設定を3(自動切り替え)に変更した場合、電気使用量は使用状況表示が「電気」のときのみ表示します。

■ 運転スイッチ「切」にしたとき

画面が消灯する前に、今日の実績を約3秒間表示します。
(表示するエネルギーは、運転スイッチ「切」にするたびに変わります)

「ガス」表示の例

エネルックスイッチで使用状況を確認する

＊運転スイッチ「入」の状態でエネルックスイッチを押すと、「今日の実績」を確認できます。
＊エネルックスイッチを押してから約20秒そのままにすると、自動的に表示内容が切り替わります。(約10分たつとエネルック画面を終了します)
給湯温度スイッチを押せば、手動で表示内容を切り替えることもできます。
＊画面表示は例です。

■ 電気 ・・マルチ計測ユニットがある場合に確認できます

エネルック を1回押す

今日の実績(使用料金：円)

今日の目標(使用料金：円)
↓
今日の実績(使用量：kWh)
↓
今日の目標(使用量：kWh)
↓
昨日の実績(使用料金：円)
↓
昨日の実績(使用量：kWh)

■ ガス

マルチ計測ユニットがない場合、エネルック を1回押す
マルチ計測ユニットがある場合、エネルック を2回押す

今日の実績(使用料金：円)

今日の目標(使用料金：円)
↓
今日の実績(使用量：m³)
↓
今日の目標(使用量：m³)
↓
昨日の実績(使用料金：円)
↓
昨日の実績(使用量：m³)

■ お湯

マルチ計測ユニットがない場合、エネルック を2回押す
マルチ計測ユニットがある場合、エネルック を3回押す

今日の実績(使用料金：円)

今日の目標(使用料金：円)
↓
今日の実績(使用量:リットル)
↓
今日の目標(使用量:リットル)
↓
昨日の実績(使用料金：円)
↓
昨日の実績(使用量:リットル)

■ CO_2

マルチ計測ユニットがない場合、エネルック を3回押す
マルチ計測ユニットがある場合、エネルック を4回押す

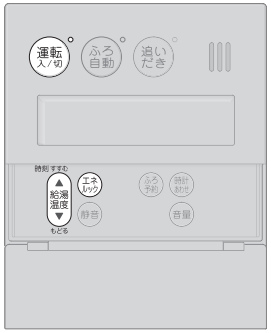
今日の実績(排出量：kg)

今日の目標(排出量：kg)
↓
昨日の実績(排出量：kg)

＊エネルック画面を終了したいときは、エネルックスイッチを数回押してください。

エネルックの設定を変更する-1

【台所リモコン】



CO_2排出量の内訳

CO_2排出量として表示するエネルギーを変更したいときに。

1 運転入/切 を押して「切」にする

2 エネルック を約2秒間押して項目No.70を点滅させる

3 エネルック を押す
（点滅が右に移動します）

設定を変更

4 給湯温度▲▼ を押して点滅している3（または1~7）を変更する

1 ガスのみ
2 お湯のみ
3 ガス＋お湯
4 電気のみ
5 電気＋ガス
6 電気＋お湯
7 電気＋ガス＋お湯
※1

（初期設定＝3 ※2）

※1 4~7は、マルチ計測ユニットがある場合に設定できます。
※2 マルチ計測ユニットがある場合、初期設定は7です。

設定完了

トップ画面の使用状況表示

トップ画面の使用状況表示の種類を変更したいときに。

1 運転入/切 を押して「切」にする

2 エネルック を約2秒間押して項目No.70を点滅させる

項目No.を変更

3 給湯温度▲▼ を押して点滅している70を71にする

4 エネルック を押す
（点滅が右に移動します）

設定を変更

5 給湯温度▲▼ を押して点滅している0（または1~3）を変更する

マルチ計測ユニットがない場合

0 お湯
1 ガス
2 お湯
3 自動切り替え

・0と2は同じ設定です。
・3は表示が「ガス→お湯→CO_2→ガス…」と自動的に変わります。

マルチ計測ユニットがある場合

0 電気
1 ガス
2 お湯
3 自動切り替え

3は表示が「電気→ガス→お湯→CO_2→電気…」と自動的に変わります。

（初期設定＝0）

設定完了

トップ画面の電気使用量表示

トップ画面の電気使用量表示の種類を変更したいときに。
※マルチ計測ユニットがない場合はこの設定は関係ありません。

1 運転入/切 を押して「切」にする

2 エネルック を約2秒間押して項目No.70を点滅させる

項目No.を変更

3 給湯温度▲▼ を押して点滅している70を72にする

4 エネルック を押す
（点滅が右に移動します）

設定を変更

5 給湯温度▲▼ を押して点滅している0（または1,2）を変更する

0 時計と現在使用量表示の交互表示（約10秒ずつ）
1 現在使用量表示なし（時計のみ）
2 現在使用量表示のみ

（初期設定＝0）

設定完了

【マルチ計測ユニットがある場合】電気料金

＊電気の単価料金を変更したいときに。
＊単価料金は「電気使用量のお知らせ」などの明細書を参考にしてください。（各明細書について不明な場合は、電気事業者にお問い合わせください）

1 運転入/切 を押して「切」にする

2 エネルック を約2秒間押して項目No.70を点滅させる

項目No.を変更

3 給湯温度▲▼ を押して点滅している70を73にする

4 エネルック を押す
（点滅が右に移動します）

設定を変更

5 給湯温度▲▼ を押して点滅している20（または0~999）を変更する

0~999 円/kWh

※0に設定すると、エネルックで電気の料金表示をしません。

（初期設定＝20）

設定完了

【マルチ計測ユニットがある場合】電気使用量の目標

＊電気の目標の自動設定をやめて、お好みで1か月の使用量の目安の目標を設定したいときに。
＊目標値は明細書を参考にしてください。

1 運転入/切 を押して「切」にする

2 エネルック を約2秒間押して項目No.70を点滅させる

項目No.を変更

3 給湯温度▲▼ を押して点滅している70を74にする

4 エネルック を押す
（点滅が右に移動します）

設定を変更

5 給湯温度▲▼ を押して点滅している0（または1~9999）を変更する

0~9999 kWh

※0に設定すると、目標が自動的に設定されます。（☞P54）

（初期設定＝0）

設定完了

【そのまま機器を使用する場合】 運転入/切 を押して「入」にする
【機器を使用しない場合】 約30秒放置する

【そのまま機器を使用する場合】 運転入/切 を押して「入」にする ／ 【機器を使用しない場合】 約30秒放置する

エネルックの設定を変更する-2

ガス料金

＊ガスの単価料金を変更したいときに。
＊単価料金は「ガス使用量のお知らせ」などの明細書を参考にしてください。（各明細書について不明な場合は、ガス事業者にお問い合わせください）

1 運転入/切 を押して「切」にする

2 エネルック を約2秒間押して 項目No.70を点滅させる

項目No.を変更

3 給湯温度▲▼ を押して点滅している 70を75にする

4 エネルック を押す
（点滅が右に移動します）

設定を変更

5 給湯温度▲▼ を押して 点滅している100 （または0~999）を変更する

0~999 円/m³
※0に設定すると、エネルックでガスの料金表示をしません。

（初期設定=100）

設定完了

ガス使用量の目標

＊ガスの目標の自動設定をやめて、お好みで1か月の使用量の目安の目標を設定したいときに。
＊目標値は明細書を参考にしてください。

1 運転入/切 を押して「切」にする

2 エネルック を約2秒間押して 項目No.70を点滅させる

項目No.を変更

3 給湯温度▲▼ を押して点滅している 70を76にする

4 エネルック を押す
（点滅が右に移動します）

設定を変更

5 給湯温度▲▼ を押して点滅している0 （または1~999）を変更する

0~999 m³
※0に設定すると、目標が自動的に設定されます。（☞P54）

（初期設定=0）

設定完了

水道料金

＊水道の単価料金を変更したいときに。
＊単価料金は「水道使用量のお知らせ」などの明細書を参考にしてください。（各明細書について不明な場合は、水道事業者にお問い合わせください）

1 運転入/切 を押して「切」にする

2 エネルック を約2秒間押して 項目No.70を点滅させる

項目No.を変更

3 給湯温度▲▼ を押して点滅している 70を77にする

4 エネルック を押す
（点滅が右に移動します）

設定を変更

5 給湯温度▲▼ を押して 点滅している200 （または0~999）を変更する

0~999 円/m³
※0に設定すると、エネルックで水道の料金表示をしません。

（初期設定=200）

設定完了

【そのまま機器を使用する場合】 運転入/切 を押して「入」にする ／ 【機器を使用しない場合】 約30秒放置する

水道使用量の目標

＊水道の目標の自動設定をやめて、お好みで1か月の使用量の目安の目標を設定したいときに。
＊目標値は明細書を参考にしてください。

1 運転入/切 を押して「切」にする

2 エネルック を約2秒間押して 項目No.70を点滅させる

項目No.を変更

3 給湯温度▲▼ を押して点滅している 70を78にする

4 エネルック を押す
（点滅が右に移動します）

設定を変更

5 給湯温度▲▼ を押して点滅している0 （または1~999）を変更する

0~999 m³
※0に設定すると、目標が自動的に設定されます。（☞P54）

（初期設定=0）

設定完了

使用状況表示

トップ画面の使用状況表示をやめたいときに。

1 運転入/切 を押して「切」にする

2 エネルック を約2秒間押して 項目No.70を点滅させる

項目No.を変更

3 給湯温度▲▼ を押して点滅している 70を79にする

4 エネルック を押す
（点滅が右に移動します）

設定を変更

5 給湯温度▲▼ を押して点滅しているon （またはoF）を変更する

on 使用状況表示する
oF 使用状況表示しない

（初期設定=on）

設定完了

【マルチ計測ユニットがある場合】CO_2換算値（電気）

電気のCO_2換算値を変更したいときに。

1 運転入/切 を押して「切」にする

2 エネルック を約2秒間押して 項目No.70を点滅させる

項目No.を変更

3 給湯温度▲▼ を押して点滅している 70を80にする

4 エネルック を押す
（点滅が右に移動します）

設定を変更

5 給湯温度▲▼ を押して 点滅している0.69 （または0.01~9.99）を変更する

0.01~9.99 kgCO_2/kWh

（初期設定=0.69※）

※火力発電のCO_2排出係数（中央環境審議会地球環境部会目標達成シナリオ小委員会「中間とりまとめ」2001年より）

設定完了

【そのまま機器を使用する場合】 運転入/切 を押して「入」にする ／ 【機器を使用しない場合】 約30秒放置する

エネルックの設定を変更する-3

CO_2換算値(ガス)

ガスのCO_2換算値を変更したいときに。

1 運転入/切 を押して「切」にする

2 エネルック を約2秒間押して 項目No.70を点滅させる

項目No.を変更

3 給湯温度▲▼ を押して点滅している 70を81にする

4 エネルック を押す
（点滅が右に移動します）

設定を変更

5 給湯温度▲▼ を押して 点滅している2.29 （または0.0 1~9.99）を変更する

0.0 1~9.99 kgCO₂/m³
（初期設定＝都市ガス：2.29※ LPガス：6.06）
※都市ガス13Aの代表組成より

設定完了

CO_2換算値(水道)

水道のCO_2換算値を変更したいときに。

1 運転入/切 を押して「切」にする

2 エネルック を約2秒間押して 項目No.70を点滅させる

項目No.を変更

3 給湯温度▲▼ を押して点滅している 70を82にする

4 エネルック を押す
（点滅が右に移動します）

設定を変更

5 給湯温度▲▼ を押して 点滅している0.36 （または0.0 1~9.99）を変更する

0.0 1~9.99 kgCO₂/m³
（初期設定＝0.36※）
※環境省発表資料より

設定完了

エネルック初期化

エネルックに関する設定内容をリセットしたいときに。
※当日分の実績とCO_2換算値(電気・ガス・水道)はリセットしません。
※給湯暖房機の電源プラグを抜くと、当日分の実績がリセットされます。

1 運転入/切 を押して「切」にする

2 エネルック を約2秒間押して 項目No.70を点滅させる

項目No.を変更

3 給湯温度▲▼ を押して点滅している 70を83にする

4 エネルック を押す
（点滅が右に移動します）

設定を変更

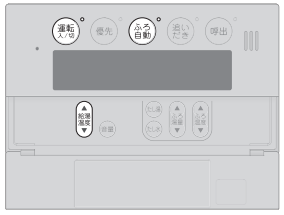
5 給湯温度▲▼ の 給湯 をピッと鳴るまで（約5秒間）押す
表示がonになり、変更した設定が初期設定に戻ります。

設定完了

【そのまま機器を使用する場合】 運転入/切 を押して「入」にする ／ 【機器を使用しない場合】 約30秒放置する

使い勝手に合わせて設定を変更する<ユーザー設定>-1

【浴室リモコン】



【台所リモコン】

リモコンの音声ガイド

リモコンの音声ガイドあり・なしを変更したいときに。

変更したリモコンのみ設定が変わります

1 運転入/切 を押して「切」にする

2 ふろ自動 を約2秒間押して 項目No.1を点滅させる

3 ふろ自動 を押す
（点滅が右に移動します）

設定を変更

4 給湯温度▲▼ を押して点滅しているon （またはoF）を変更する

on 音声ガイドあり
oF 音声ガイドなし
（初期設定＝on）

設定完了

【浴室リモコンの場合】「表示の節電」と時計表示

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

浴室リモコンで設定できます

1 運転入/切 を押して「切」にする

2 ふろ自動 を約2秒間押して 項目No.1を点滅させる

項目No.を変更

3 給湯温度▲▼ を押して点滅している 1を2にする

4 ふろ自動 を押す
（点滅が右に移動します）

設定を変更

5 給湯温度▲▼ を押して点滅している1 （または2, 3）を変更する

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

設定完了

【そのまま機器を使用する場合】 運転入/切 を押して「入」にする
【機器を使用しない場合】 約30秒放置する

使い勝手に合わせて設定を変更する<ユーザ　ー設定>-2

【台所リモコンの場合】台所リモコンの時計表示と増設リモコンの「表示の節電」

運転スイッチ「切」でも台所リモコンの時計を表示させたいときや、増設リモコンの「表示の節電」の設定を変えたいときに。

項目No. 2　設定: 1, 2 1

台所リモコンで設定できます

1 運転入/切 を押して「切」にする

2 ふろ自動 を約2秒間押して項目No.1を点滅させる

項目No.を変更

3 給湯温度▲▼ を押して点滅している1を2にする

4 ふろ自動 を押す
（点滅が右に移動します）

設定を変更

5 給湯温度▲▼ を押して点滅している1（または2）を変更する

1 台所リモコン：運転スイッチ「切」時は時計表示をしない
増設リモコン：表示の節電をする
2 台所リモコン：運転スイッチ「切」時にも時計表示をする
増設リモコン：表示の節電をしない

（初期設定＝1）

設定完了

手動ふろ配管クリーン

手動でふろ配管クリーンをするときに。

項目No. 3　oF

浴室・台所のどちらのリモコンでも設定できます

1 運転入/切 を押して「切」にする

2 ふろ自動 を 約2秒間押して項目No.1を点滅させる

項目No.を変更

3 給湯温度▲▼ を押して点滅している1を3にする

4 ふろ自動 を押す
（点滅が右に移動します）

設定を変更

5 給湯温度▼ の 給湯▲ を押す

すぐにふろ配管クリーン開始

※ 運転入/切 が「入」になります。

沸き上がり後の自動保温・自動たし湯の時間

自動保温の時間を変更できます。また、自動保温・自動たし湯をしないようにできます。
（自動たし湯は全自動タイプのみ）

項目No. 4　設定: 0~9 4

浴室・台所のどちらのリモコンでも変更できます

1 運転入/切 を押して「切」にする

2 ふろ自動 を 約2秒間押して項目No.1を点滅させる

項目No.を変更

3 給湯温度▲▼ を押して点滅している1を4にする

4 ふろ自動 を押す
（点滅が右に移動します）

設定を変更

5 給湯温度▼ を押して点滅している4（または0~9）を変更する

0 沸き上がり後、自動保温・自動たし湯をしません
1~9 1~9時間（1時間単位）

（初期設定＝4）

設定完了

【そのまま機器を使用する場合】運転入/切 を押して「入」にする　／　【機器を使用しない場合】約30秒放置する

【全自動タイプのみ】自動ふろ配管クリーン

自動ふろ配管クリーンをしないように（するように）できます。

項目No. 5　設定: 1~3 2

浴室・台所のどちらのリモコンでも変更できます

1 運転入/切 を押して「切」にする

2 ふろ自動 を 約2秒間押して項目No.1を点滅させる

項目No.を変更

3 給湯温度▲▼ を押して点滅している1を5にする

4 ふろ自動 を押す
（点滅が右に移動します）

設定を変更

5 給湯温度▼ を押して点滅している2（または1, 3）を変更する

1 自動ふろ配管クリーンをする
運転スイッチ「切」時でも、自動ふろ配管クリーンをします。（この場合は水で流します）
2 運転スイッチ「入」時のみ自動ふろ配管クリーンをする
3 自動ふろ配管クリーンをしない

（初期設定＝2）

設定完了

【全自動タイプのみ】沸き上がり後の自動たし湯

沸き上がり後の自動たし湯をしたくない（したい）ときに。

項目No. 6　設定: on または oF on

浴室・台所のどちらのリモコンでも変更できます

1 運転入/切 を押して「切」にする

2 ふろ自動 を 約2秒間押して項目No.1を点滅させる

項目No.を変更

3 給湯温度▲▼ を押して点滅している1を6にする

4 ふろ自動 を押す
（点滅が右に移動します）

設定を変更

5 給湯温度▼ を押して点滅しているon（または oF）を変更する

on 沸き上がり後、自動保温・自動たし湯をします
oF 沸き上がり後、自動保温のみします（自動たし湯はしません）

（初期設定＝on）

設定完了

【インターホン機能付の場合】インターホンの呼び出し音量

インターホンの呼び出し音を大きくしたい（小さくしたい）ときに。

項目No. 7　設定: 1~3 2

変更したリモコンのみ設定が変わります

1 運転入/切 を押して「切」にする

2 ふろ自動 を 約2秒間押して項目No.1を点滅させる

項目No.を変更

3 給湯温度▲▼ を押して点滅している1を7にする

4 ふろ自動 を押す
（点滅が右に移動します）

設定を変更

5 給湯温度▼ を押して点滅している2（または1, 3）を変更する

1 小
2 中
3 大

（初期設定＝2）

設定完了

【そのまま機器を使用する場合】運転入/切 を押して「入」にする　／　【機器を使用しない場合】約30秒放置する

使い勝手に合わせて設定を変更する<ユーザ　ー設定>-3

給湯温度の上限(最高温度)

あついお湯が出ないようにしたいときなどに。

項目No. 11　設定: 32, 35, 37~48, 50, 55, 60　60

浴室・台所のどちらのリモコンでも変更できます

1 運転入/切 を押して「切」にする

2 ふろ自動 を 約2秒間押して 項目No.1 を点滅させる

項目No.を変更

3 給湯温度▲▼ を押して点滅している 1 を 11 にする

4 ふろ自動 を押す
(点滅が右に移動します)

設定を変更

5 給湯温度▲▼ を押して点滅している 60 (または 32, 35, 37~48, 50, 55)を変更する

32℃, 35℃, 37℃~48℃(1℃きざみ), 50℃, 55℃, 60℃

(初期設定= 60)

設定完了

お湯を使ったときのお湯はり(ふろ自動・たし湯)の一時中断

お湯はり(ふろ自動・たし湯)を中断せずに、同時にお湯を使いたいときに。

項目No. 12　設定: on または oF　on

浴室・台所のどちらのリモコンでも変更できます

1 運転入/切 を押して「切」にする

2 ふろ自動 を 約2秒間押して 項目No.1 を点滅させる

項目No.を変更

3 給湯温度▲▼ を押して点滅している 1 を 12 にする

4 ふろ自動 を押す
(点滅が右に移動します)

設定を変更

5 給湯温度▲▼ を押して点滅している on (または oF)を変更する

on 給湯とお湯はり(ふろ自動・たし湯)を同時に使うと、お湯はりを中断します
＊お湯を使い終わると再開します。
＊中断した分、沸き上がりが遅くなります。

oF 給湯とお湯はり(ふろ自動・たし湯)を同時に使っても、お湯はりを中断しません
＊お湯の出が悪くなることがあります。
＊給湯・シャワーは、ふろ温度のお湯が出ます。

(初期設定= on)

設定完了

浴室リモコンで追いだき操作した場合の追いだき温度

少しあつめに追いだきしたいときに。

項目No. 13　設定: 0~2　0

浴室リモコンで変更してください

1 運転入/切 を押して「切」にする

2 ふろ自動 を約2秒間押して 項目No.1 を点滅させる

項目No.を変更

3 給湯温度▲▼ を押して点滅している 1 を 13 にする

4 ふろ自動 を押す
(点滅が右に移動します)

設定を変更

5 給湯温度▲▼ を押して点滅している 0 (または 1, 2)を変更する

0 浴槽のお湯の温度+約1℃まで沸かします
1 浴槽のお湯の温度+約2℃まで沸かします
2 浴槽のお湯の温度+約3℃まで沸かします

それぞれの温度まで沸かした時点で設定温度に達していなかった場合には、設定温度まで沸かします。

(初期設定= 0)

設定完了

【そのまま機器を使用する場合】運転入/切 を押して「入」にする　／　【機器を使用しない場合】約30秒放置する

沸き上がりのお知らせ

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

項目No. 14　設定: 0~2　1

浴室・台所のどちらのリモコンでも変更できます

1 運転入/切 を押して「切」にする

2 ふろ自動 を約2秒間押して 項目No.1 を点滅させる

項目No.を変更

3 給湯温度▲▼ を押して点滅している 1 を 14 にする

4 ふろ自動 を押す
(点滅が右に移動します)

設定を変更

5 給湯温度▲▼ を押して点滅している 1 (または 0, 2)を変更する

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

(初期設定= 1)

設定完了

浴室リモコンで追いだき操作した場合の追いだき完了のお知らせ

追いだき完了のお知らせをしたい(したくない)ときに。

項目No. 15　設定: on または oF　oF

浴室リモコンで変更してください

1 運転入/切 を押して「切」にする

2 ふろ自動 を約2秒間押して 項目No.1 を点滅させる

項目No.を変更

3 給湯温度▲▼ を押して点滅している 1 を 15 にする

4 ふろ自動 を押す
(点滅が右に移動します)

設定を変更

5 給湯温度▲▼ を押して点滅している oF (または on)を変更する

on 追いだき完了のお知らせをする
(浴室リモコン・台所リモコン両方でお知らせします)

oF 追いだき完了のお知らせをしない

(初期設定= oF)

設定完了

【対応する浴室暖房乾燥機がある場合】浴室の乾燥終了のお知らせ

浴室の乾燥が終了したら、リモコンでお知らせ音を鳴らしたいときに。

項目No. 17　設定: on または oF　oF

浴室・台所のどちらのリモコンでも変更できます

1 運転入/切 を押して「切」にする

2 ふろ自動 を約2秒間押して 項目No.1 を点滅させる

項目No.を変更

3 給湯温度▲▼ を押して点滅している 1 を 17 にする

4 ふろ自動 を押す
(点滅が右に移動します)

設定を変更

5 給湯温度▲▼ を押して点滅している oF (または on)を変更する

on 浴室の乾燥が終了したら、約10秒間「ピピッピピッ」と鳴ってお知らせします

oF 乾燥終了のお知らせはしません

(初期設定= oF)

設定完了

【そのまま機器を使用する場合】運転入/切 を押して「入」にする　／　【機器を使用しない場合】約30秒放置する

使い勝手に合わせて設定を変更する<ユーザー設定>-4

機器の水抜き

機器の水抜きをするときに。
(☞機器本体編の取扱説明書「凍結による破損を予防する」)

浴室・台所のどちらのリモコンでも変更できます

1 (運転 入/切) を押して「切」にする

2 (ふろ自動) を約2秒間押して項目No.1を点滅させる

項目No.を変更

3 (給湯温度▲▼) を押して点滅している1を18にする

4 (ふろ自動) を押す
(点滅が右に移動します)

設定を変更

5 (給湯温度▼)の(給湯)を押して、点滅している oF を on に変更する

すぐに機器の水抜き開始

※機器の水抜き中に oF を選択すると機器の水抜きを中止します。

設定のリセット

変更したユーザー設定などを初期設定に戻します。
(☞P73「初期設定一覧」の★の項目)

浴室・台所のどちらのリモコンでも変更できます

1 (運転 入/切) を押して「切」にする

2 (ふろ自動) を約2秒間押して項目No.1を点滅させる

項目No.を変更

3 (給湯温度▲▼) を押して点滅している1を19にする

4 (ふろ自動) を押す
(点滅が右に移動します)

設定を変更

5 (給湯温度▼)の(給湯)をピッと鳴るまで(約5秒間)押す

表示が on になり、変更した設定が初期設定に戻ります。

設定完了

ふろ温度の上限(最高温度)

ふろ温度の設定や、沸き上がりの温度を制限したいときに。

浴室リモコンで変更してください

1 (運転 入/切) を押して「切」にする

2 (ふろ自動) を約2秒間押して項目No.1を点滅させる

項目No.を変更

3 (給湯温度▲▼) を押して点滅している1を20にする

4 (ふろ自動) を押す
(点滅が右に移動します)

設定を変更

5 (給湯温度▼)を押して点滅している oF (または33~48)を変更する

oF ふろ温度の上限:48℃
追いだきでは最高約50℃まで沸き上げできます。(☞P33)

33~48 ふろ温度の上限:設定した温度
追いだきしても設定した温度以上にはなりません。

(初期設定= oF)

設定完了

台所リモコンのスイッチを押したときの表示画面の明るさ

台所リモコンのスイッチを押したときの表示画面を明るく(暗く)したいときに。

台所リモコンで設定してください

1 (運転 入/切) を押して「切」にする

2 (ふろ自動) を約2秒間押して項目No.1を点滅させる

項目No.を変更

3 (給湯温度▲▼) を押して点滅している1を21にする

4 (ふろ自動) を押す
(点滅が右に移動します)

設定を変更

5 (給湯温度▼)を押して点滅している 2 (または0,1,3)を変更する

0 暗い
1 やや暗い
2 標準
3 明るい

(初期設定= 2)

設定完了

【そのまま機器を使用する場合】(運転 入/切) を押して「入」にする ／ 【機器を使用しない場合】約30秒放置する

【そのまま機器を使用する場合】(運転 入/切) を押して「入」にする ／ 【機器を使用しない場合】約30秒放置する

故障・異常かな？と思ったら-1

リモコン全般、インターホン・おふろのモニター、自動ふろ配管クリーン、エネルックに関する内容を記載しています。
機器本体編の取扱説明書の内容も併せてご覧ください。

	こんなときは	こんなことが考えられます	処置
リモコン	運転ランプが点灯しない	停電している。	復旧を待つ。
		電源プラグが抜けている。	電源プラグの確認を。
	時計表示が「-:- -」になっている	停電後または電源プラグを抜いたあと、再通電して時計を表示させると「-:- -」になる場合があります。	時計をあわせ直す。 ☞P22
	浴室リモコンが表示の節電の状態にならない	ユーザー設定の項目No. 2 が「 2 」か「 3 」になっている。	☞P61
		給湯温度を60℃に設定している場合は、表示の節電はしません。	異常ではありません。
		ふろ自動ランプ点灯中は、表示の節電はしません。	異常ではありません。
	浴室リモコンの画面表示がいつのまにか消えている	お湯を使わないまま、またはスイッチを押さないまま約10分(おふろの機能を使った場合、約1時間)たつと画面表示が消えます。	お湯を使ったり、スイッチを押すと、表示の節電を解除します。
	浴室リモコンのスイッチを押しても、そのスイッチの動作をしない(例)運転スイッチを押して「切」にしたはずなのに、切れていない　など･･･	表示の節電中は、1回押すと表示の節電を解除し、もう1回押すとそのスイッチの機能がはたらくスイッチと、1回押すだけでそのスイッチの機能がはたらくスイッチがあります。(運転スイッチ「入」「切」は、運転ランプの点灯・消灯で確認してください)	☞P7
	リモコンのスイッチや表面のビニールが破れてきた、はがれてきた、浮き上がって空気が入っている	リモコンの表面には、出荷時に保護シート(表面に傷などがつかないようにするためのもの)が貼ってあります。この保護シートは、はがさずに使用してもはがして使用してもかまいません。 保護シートをはがさずに使用した場合は、よく触れる部分などが破れてきたりはがれてきたりしますが、そこからリモコンに水が入って故障することはありません。	気になる場合は保護シートをはがす。
	リモコンに❄マークが点灯している	凍結予防のためポンプが作動しているときに点灯します。	異常ではありません。

	こんなときは	こんなことが考えられます	処置
インターホン・おふろのモニター	通話が途切れる 通話ができない	マイクに水滴がついていると、音を拾うことができず、通話が中断する場合があります。	水滴を取り除く。
	相手の声が聞こえているが返答がない 相手の声が聞こえにくい	こちらが話す声よりも相手の周りの音が大きい、または相手が話す声よりもこちらの周りの音が大きいためです。	シャワーを止める、テレビの音量を下げるなどして、雑音をなくす。または、リモコンに近づいて話す。
	キーンなどの大きな音がする	浴室リモコンと台所リモコンの設置場所が近い場合、ハウリング(キーンなどの大きな音がする現象)を起こすことがあります。	音量を下げて使用してみる。 直らない場合は、販売店または、もよりの大阪ガスにご相談を。
	浴室でかけているラジオや音楽などの音が、台所リモコンで途切れて聞こえる	シャワーの音や、浴室でかけているラジオ・音楽の音などを小さくすることで、人の声を聞きやすくするしくみになっています。	異常ではありません。
	雑音がする	電波や電磁波の発生する機器※の影響を受け、雑音が聞こえることがあります。 ※電子レンジ、無線LAN(ルーターなど)、ワイヤレス機器(ドアホン、TV、ステレオ、パソコンなど)	それらの機器を台所リモコンから離す。
自動ふろ配管クリーン	【全自動タイプの場合】 自動ふろ配管クリーンがはたらかない	自動ふろ配管クリーンのはたらく条件が揃っていない可能性があります。	自動ふろ配管クリーンの条件を再確認の上、操作する。 ☞P44
		次の場合は、条件が揃っていても自動ふろ配管クリーンがはたらかないことがあります。 ＊給湯やシャワーの使用中に排水栓を抜いたとき。 ＊排水スピードが遅いとき。(例：浴槽の排水口が詰まっているなど)	異常ではありません。
		停電した。(停電後は、自動ふろ配管クリーンははたらきません)	異常ではありません。
		ユーザー設定の項目No. 5 が「 3 」になっている。	「 1 」か「 2 」にする。 ☞P63
	【全自動タイプの場合】 排水栓を抜いていないのに自動ふろ配管クリーンがはたらいた	市販または洗濯機付属のふろ水ポンプなどで浴槽水をくみ上げた場合、排水栓を抜いたときに浴槽水が減るスピードと同じ程度の早さで浴槽水が減ると、はたらくことがあります。	異常ではありません。
エネルック	【パルス出力対応の水道メーターがある場合】 リモコンに表示する水道使用量が、水道局の明細書より著しく少ない	パルス出力対応の水道メーターの使用が長期にわたる場合、水道メーターがパルスのデータを正しく出力できなくなっている可能性があります。	改善するためには、水道メーターの交換が必要です。(水道メーターを設置した会社にお問い合わせください)

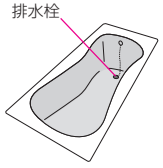
故障・異常かな？と思ったら-2

【全自動タイプのみ】設定したふろ湯量にならないときは（水位のリセット）

機器本体編の取扱説明書「故障・異常かな？と思ったら：設定したふろ湯量どおりに沸き上がらない」を確認しても、設定した湯量にならない場合は、下記の手順をお試しください。

1 浴槽のお湯（水）を空にする

2 排水栓を閉める



3 浴室リモコンで、ふろ湯量を設定し直す（☞P31）

4 運転入/切 を押して「切」にする

5 ふたの中の たし湯 と たし水 を同時に、ピッと鳴るまで（約2秒間）押す

【浴室リモコン】

＊自動的に 運転入/切 と ふろ自動 が「入」になり、ふろ自動が始まります。
＊通常のふろ自動より、沸き上がりに時間がかかります。
ふろ自動が完了するまで停止しないでください
＊沸き上がるとメロディでお知らせします。

6 ふろ自動の完了後、それでも湯量がおかしい場合は、販売店または、もよりの大阪ガスにご相談ください

リモコン音声一覧-1

操作の一例を記載しています。

操作	スイッチ	条件など	音声（抜粋）
運転「入」	運転入/切「入」	給湯温度55℃以下のとき	♪
		給湯温度60℃のとき	♪あついお湯が出ます
時計をあわせる【台所リモコン】	時計あわせ		♪時刻が変更できます
	時刻すすめ ▲ 給湯温度 ▼ もどる で時刻設定		
	時計あわせ		♪設定しました
お湯の温度を調節する	▲ 給湯温度 ▼ で温度調節	給湯温度55℃以下に調節	♪給湯温度を○度に変更しました
		給湯温度60℃に調節	♪あついお湯が出ます 給湯温度を60度に変更しました
		そのリモコンが優先でないとき	♪（ピピピ）
	【浴室リモコン】		
	優先「入」		♪給湯温度が変更できます
	「切」		♪給湯温度が○度に変更されました
		優先切替後、給湯温度が60℃になったとき	♪あついお湯が出ます 給湯温度が60度に変更されました
おふろにお湯をためて沸かす＜ふろ自動＞	ふろ自動「入」		♪お湯はりをします
		沸き上がりが近づくと	♪（ピピピ）もうすぐおふろが沸きます
		沸き上がり	♪♪♪～ おふろが沸きました
沸き上がりのふろ温度を調節する【浴室リモコン】	▲ ふろ温度 ▼ で温度調節		♪おふろの温度を○度に変更しました
沸き上がりのふろ湯量を調節する【浴室リモコン】	▲ ふろ湯量 ▼ で湯量調節		♪おふろの湯量を変更できます ♪おふろの湯量を変更しました
ぬるいおふろのお湯を沸かす＜追いだき＞	追いだき「入」		♪追いだきをします
		（台所リモコンで追いだきした場合）	
		沸き上がりが近づくと	♪（ピピピ）もうすぐおふろが沸きます
		追いだき完了	♪♪♪～ おふろが沸きました
おふろにお湯をたして増やす＜たし湯＞【浴室リモコン】	たし湯「入」		♪たし湯をします
	たし湯中に ▲ ふろ湯量 ▼ でたし湯量調節		♪たし湯の量が変更できます ♪たし湯の量が変更されました
おふろに水をたしてぬるくする＜たし水＞【浴室リモコン】	たし水「入」		♪たし水をします
	たし水中に ▲ ふろ湯量 ▼ でたし水量調節		♪たし水の量が変更できます ♪たし水の量が変更されました

（つづく）

リモコン音声一覧-2

（つづき）

操作	スイッチ	条件など	音声（抜粋）
お好みの時刻に沸き上がるよう設定する <ふろ予約> 【台所リモコン】	ふろ予約		♪ふろ自動の予約ができます
		時計あわせをしていないとき	♪（ピピピ）
	時刻すすめ ▲ 給湯温度 ▼ もどる で時刻設定		
	ふろ予約		♪予約を設定しました
	ふろ予約 で解除		♪予約を解除しました
暖房する 【台所リモコン】	暖房入/切 「入」		♪暖房を開始します
	「切」		♪暖房を停止します
お好みの時刻に暖房開始・停止するよう設定する <暖房予約> 【台所リモコン】	暖房予約		♪暖房の予約ができます
		時計あわせをしていないとき	♪（ピピピ）
	時刻すすめ ▲ 給湯温度 ▼ もどる で時刻設定		
	暖房予約		♪予約を設定しました
	暖房予約 で解除		♪予約を解除しました
台所リモコンで浴室暖房をする	浴室暖房 「入」		♪浴室の暖房を開始します
	「切」		♪浴室の暖房を停止します
暖房時の音が気になるときは<静音> 【台所リモコン】	静音 「入」		♪静音の設定をしました
	「切」		♪静音の設定を解除しました
ふろ配管クリーン		開始時	♪おふろの配管クリーンをします
リモコンの音量を変更する	音量 「入」		♪音量が変更できます
	音量 または ▲ 給湯温度 ▼ で変更		♪音量が変更されました
浴室から台所リモコンのチャイムを鳴らす <呼び出し> 【浴室リモコン】	呼出		♪♪♪～ おふろで呼んでいます
インターホンで話す	通話 または 通話「入」		♪（ピロロン）
台所リモコンで浴室の様子を聞く <おふろのモニター> 【台所リモコン】	通話 を長押し		♪おふろのモニターをします
	【おふろのモニター終了】		♪おふろのモニターを終了しました

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

初期設定一覧

項目	初期設定	
時計表示（未設定時）	-:--	
給湯温度	40℃	
ふろ温度	40℃	
ふろ湯量	6 （全自動タイプ　38cm 自動タイプ　200リットル）	
たし湯量	20リットル	
たし水量	10リットル	
リモコンの音量	2（中）	★
通話（おふろのモニター）の音量	2（中）	★

★は、ユーザー設定の項目No. 19 でリセットできる項目です。

ユーザー設定（☞P61～67）の項目	項目No.	初期設定	
リモコンの音声ガイド	1	on（あり）	★
「表示の節電」と時計表示	2	1（する）	★
沸き上がり後の自動保温・自動たし湯の時間	4	4 時間	★
自動ふろ配管クリーン	5	2 （運転スイッチ「入」時のみする）	
沸き上がり後の自動たし湯	6	on（する）	★
インターホンの呼び出し音量	7	2（中）	★
給湯温度の上限（最高温度）	11	60℃	★
お湯を使ったときのお湯はり（ふろ自動・たし湯）の一時中断	12	on（する）	★
浴室リモコンで追いだき操作した場合の追いだき温度	13	0 （浴槽のお湯の温度＋約1℃まで）	★
沸き上がりのお知らせ	14	1（1回）	★
浴室リモコンで追いだき操作した場合の追いだき完了のお知らせ	15	oF（しない）	★
浴室の乾燥終了のお知らせ	17	oF（しない）	★
ふろ温度の上限（最高温度）	20	oF（48℃）	★
台所リモコンのスイッチを押したときの表示画面の明るさ	21	2（標準）	★

※エネルックの設定については、P56～60のそれぞれの項目の初期設定をご確認ください。

メモ

メモ

大阪ガス

給湯暖房機

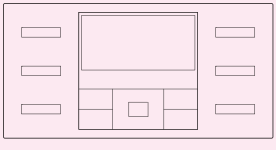
取扱説明書

リモコン操作編

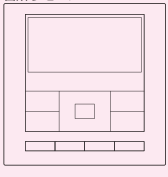
リモコン型番

238-N304型
238-N305型

浴室リモコン



台所リモコン



まずはじめに

ご使用前に

お湯・シャワー

おふろ

暖房

エコ

その他の機能

マイクロ温浴

エネルック

メニューからの
運転・設定

困ったとき

ご参考

SHB8072①

この取扱説明書の見かた

このたびは大阪ガスのリモコンセットをお求めいただきまして、まことにありがとうございます。
＊この取扱説明書をよくお読みになって、正しくご使用ください。なお、ご不明な点があれば販売店、またはもよりの大阪ガスにお問い合わせください。
＊この取扱説明書は別冊の機器本体編の取扱説明書（保証書付）と併せて、いつでもご覧になれるところに保管してください。

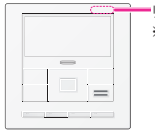
リモコン操作に関する内容のみ記載しています

＊給湯暖房機については、別冊の機器本体編の取扱説明書で説明していますので、併せてお読みください。
＊その他の別売品リモコンをお使いの場合は、それぞれの取扱説明書をご覧ください。

お使いのリモコン型番を確認してください

＊リモコンに記載されているリモコン型番をご確認のうえ、必要なページをお読みください。
＊操作方法が共通する内容は、238-N304型で説明しています。
＊238-N305型はインターホン機能付です。
（インターホン機能付のリモコンには、音楽スピーカー機能が付いています）

【台所リモコン】



リモコン型番
※浴室リモコンには、型番は記載していません。

お使いの製品の製品タイプ・製品の型番を確認してください

＊この製品シリーズは、製品タイプ（全自動タイプ／自動タイプ）によって異なる機能があります。機器本体編の取扱説明書「製品タイプ・製品の型番をご確認ください」をご確認のうえ、必要なページをお読みください。
＊お使いの製品によっては、この取扱説明書の内容と、表示・機能が一部異なります。詳細についてはP83をご覧ください。

絵表示の説明

しくみ	リモコンや給湯暖房機のしくみ	参照	参照先 または 参照ページ
ヒント	使いかたのヒント	台所 浴室	その設定ができるリモコンを示しています
注意	ご注意ください		

文中の（P○）の数字は 参照ページを表します

説明中のリモコン表示画面は一例です

＊実際の表示画面は、設置状態や使用状況によって異なります。

もくじ

まずはじめに

この取扱説明書の見かた…… 2
もくじ…… 3
こんなことができます…… 5
全自動タイプと自動タイプの特徴・違い…… 6
自動タイプで困ったときは…… 7
必ずお守りください（安全上の注意）…… 8

ご使用前に

各部のなまえとはたらき（リモコン）…… 10
　スイッチについて…… 10
　表示画面について…… 12

お湯・シャワー

お湯を出す／お湯の温度を調節する…… 14
お湯の温度を調節できないときは＜優先切替＞…… 15

おふろ

おふろを沸かす＜ふろ自動＞…… 16
　浴槽が空の状態から沸かす方法…… 16
　残り湯を沸かし直す方法（全自動タイプの場合）…… 19
　残り湯を沸かし直す方法（自動タイプの場合）…… 20
沸き上がりのふろ温度・ふろ湯量を調節する…… 21
ぬるいおふろのお湯を沸かす＜追いだき＞…… 22
お湯を増やす＜たし湯＞／
　おふろをぬるくする＜たし水＞…… 24

暖房

暖房する…… 25

エコ　対応する給湯暖房機の場合

給湯・おふろをひかえめにして
　省エネ・節約する＜エコ＞…… 28

その他の機能

ふろ配管クリーンについて…… 30
［音量スイッチがある場合］
　リモコンの音量を変更する＜音量＞…… 31
［呼出スイッチがある場合］
　浴室から台所を呼び出す＜呼出＞…… 32
［インターホン機能付の場合］
　インターホンで話す＜通話＞…… 33
　音楽を聴く＜音楽スピーカー機能＞…… 34

マイクロ温浴　マイクロ温浴専用循環アダプターがある場合

マイクロ温浴ってどんなもの？…… 36
マイクロ温浴専用循環アダプターの
　各部のなまえとはたらき…… 36
マイクロ温浴をする＜温浴＞…… 37
マイクロ温浴をしばらく使わなかったあとは…… 39
マイクロ温浴・おすすめ入浴法…… 40

エネルック

エネルックとは？…… 42
使用状況を見る…… 44
　基本操作…… 44
　現在状況…… 45
　料金…… 47
　使用量…… 48
設定を変更する…… 50
　基本操作…… 50
　エネルックメニュー内容…… 51
　目標設定…… 52
　エネルック設定…… 54

メニューからの運転・設定

メニューの基本操作…… 58
メニュー内容…… 59

給湯メニュー…… 62
　給湯温度　給湯温度の変更…… 62
　エコ　エコ設定…… 62
　　給湯量の上限の設定…… 62
　給湯最高　給湯温度の最高温度の設定…… 62

ふろメニュー…… 63
　ふろ温度　沸き上がりのふろ温度の変更…… 63
　ふろ湯量　沸き上がりのふろ湯量の変更…… 63
　温浴　マイクロ温浴の開始（停止）…… 63
　ふろ予約　ふろ自動の予約…… 64
　　沸き上がり時刻の設定…… 64
　入浴タイマー　タイマーの使用…… 65
　　タイマー時間の設定…… 65

つづく

もくじ（つづき）

つづき

配管クリーン 手動でふろ配管クリーンをする ···· 65
自動ふろ配管クリーンの設定の変更 ·· 65
半身浴 半身浴モードでのふろ自動の開始 ·· 66
温度の設定 ····· 66
湯量の設定 ····· 66
ふろ自動 沸き上がり後の自動保温時間の変更 ··· 66
自動保温の種類の変更 ····· 66
追いだき 追いだき温度の変更 ····· 67
同時使用 お湯を使ったときの
お湯はり（ふろ自動・たし湯）の一時中断 ·· 67
ふろ最高 ふろ温度の最高温度の設定 ····· 67

暖房メニュー····· 68
床暖房 床暖房の開始（停止） ····· 68
床暖房温度の変更 ····· 68
床暖房の予約A ····· 68
床暖房の予約B ····· 68
部屋名称の設定 ····· 68
ひかえめ 床暖房の能力を抑える ····· 69
浴室暖房 浴室暖房の開始（停止） ····· 69
浴室暖房の予約 ····· 69
開始時刻の設定 ····· 69
暖　房 暖房の開始（停止） ····· 70
暖房の予約 ····· 70
時間帯の設定 ····· 70
静　音 暖房運転音を抑える ····· 70

音・その他メニュー····· 71
音 「リモコンの操作音」「音声ガイド」
「呼出スイッチによる呼び出し音」
「メロディ」の音量の調節 ····· 71
音声ガイドの有無 ····· 71
インターホンの呼び出し音量の調節 ·· 71
音声ガイドのスピードの調節 ····· 71
浴室の乾燥終了のお知らせ ····· 71
沸き上がりのお知らせ ····· 72
追いだき完了のお知らせ ····· 72
音楽スピーカー リモコンから音楽プレーヤーの音を出す ·· 72
音量の調節 ····· 72

日時あわせ 日付と時刻をあわせる ····· 73
画面表示 スイッチを押したときの表示画面の明るさ ·· 73
表示の節電と時計表示 ····· 73
画面の白黒反転 ····· 74
画面を見る角度に適した明るさに調節
（コントラスト） ····· 74
表示情報 エネ速報の内容の変更 ····· 74
エネ速報表示の有無 ····· 74
ふろアニメ ふろアニメーション表示の有無 ···· 74
発電ランプ 発電ランプの明るさ ····· 75
水抜き 機器の水抜き ····· 75
全初期化 設定のリセット（全設定初期化） ···· 75

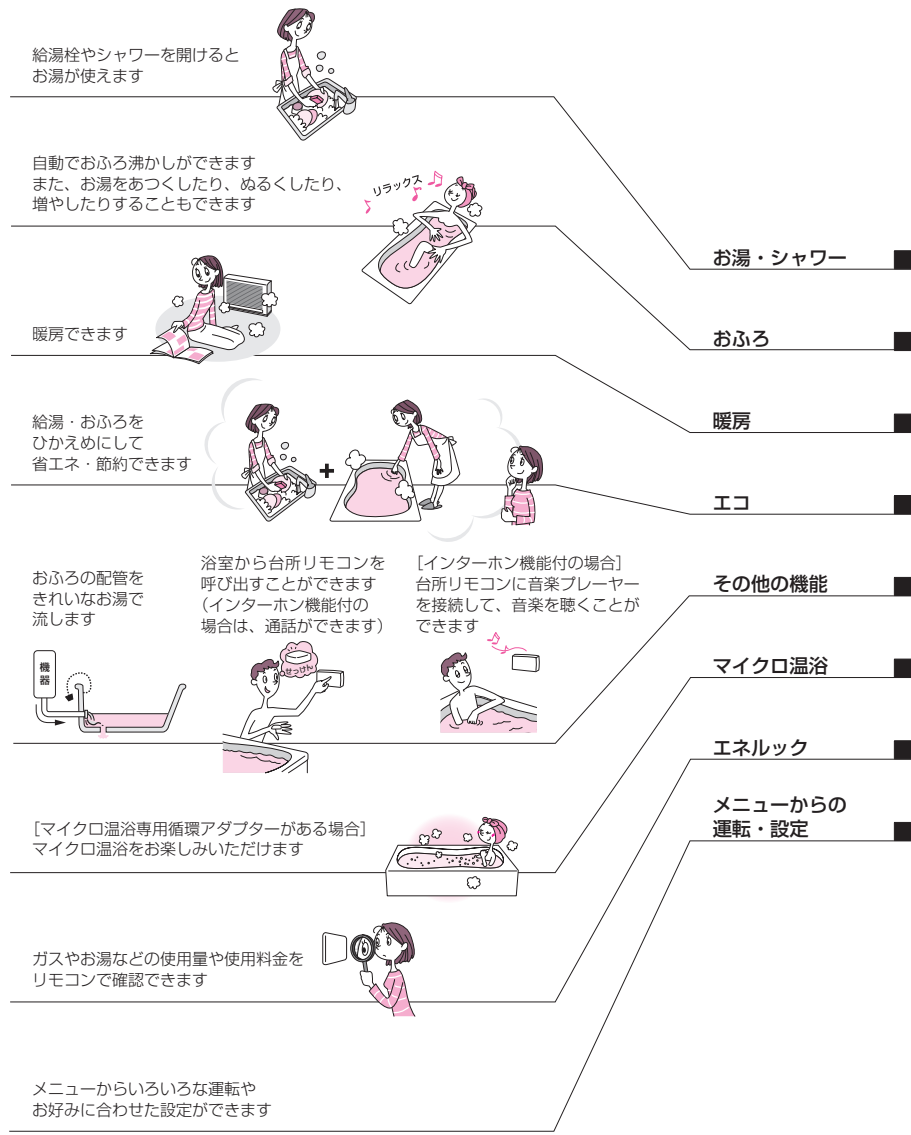
困ったとき

故障・異常かな？と思ったら····· 76
設定したふろ湯量にならないときは
（水位のリセット）（全自動タイプのみ）····· 80
アフターサービスについて····· 81

ご参考

リモコン音声一覧····· 82
表示・機能の差異について····· 83

こんなことができます



全自動タイプと自動タイプの特徴・違い

	全自動タイプ	自動タイプ
ふろ自動スイッチを押すと	ふろ自動開始 設定した湯温・湯量で自動沸かし ▼ 沸き上がり ▼ ごきげんオート 自動保温 自動たし湯	ふろ自動開始 設定した湯温・湯量で自動沸かし ▼ 沸き上がり ▼ 自動保温
浴槽へのお湯はり量は？	浴槽底から水面までの「水位(cm)」を設定してお湯はりします	「湯量(リットル)」を設定してお湯はりします
ふろ配管クリーンは？	＊浴槽の排水栓を抜くと、自動でふろ配管クリーンが作動します(P30) ＊リモコン操作(手動)でもふろ配管クリーンができます(P30)	リモコン操作(手動)でふろ配管クリーンができます(P30)

自動タイプで困ったときは

自動タイプの場合、思い通りの湯量にならないことがあります。
その場合は以下の方法をお試しください。

二番湯以降、「ふろ自動」で沸かし直しても おふろのお湯が増えない･･･	「たし湯」でお湯の量を増やしてください。	P24
二番湯以降、「ふろ自動」で沸かし直したら お湯の量が増えてしまった！	「追いだき」で沸かすとお湯の量は増えません。	P22
翌日、残り湯を「ふろ自動」で沸かし直すとお湯の量が増えてしまう（あふれてしまう）	「追いだき」で沸かし直してください。	P22

お知らせ

＊機器本体編の取扱説明書「故障・異常かな？と思ったら：設定したふろ湯量どおりに沸き上がらない」もご覧ください。

必ずお守りください(安全上の注意)

機器本体編の取扱説明書の内容も併せてご覧ください。

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

⚠警告	この表示を無視して誤った取り扱いをすると、人が死亡、重傷を負う可能性、または火災の可能性が想定される内容を示しています。	⚠注意	この表示を無視して誤った取り扱いをすると、人が傷害を負う可能性および物的損害のみの発生が想定される内容を示しています。
お願い	安全に快適に使用していただくために、理解していただきたい内容を示しています。		

● リモコン全般に関すること

⚠警告

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

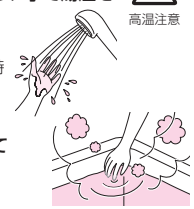
禁止

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

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

高温注意

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



浴槽の湯温を手で確認してから入浴する

やけど予防のため。

⚠注意

リモコンには磁石を使用しています

磁石の力は非常に微弱ですが、ペースメーカーなど医療機器を使用している方は、医師とご相談のうえ使用してください。

お願い

リモコンの掃除には、塩素系のカビ洗浄剤や酸性の浴室用洗剤などを使用しない

変形する場合があります。

台所リモコン・増設リモコンに、水しぶきをかけない、蒸気を当てない

炊飯器、電気ポットなどに注意。
故障の原因になります。

浴室リモコン・防水型増設リモコンに故意に水をかけない

防水型ですが、多量の水は故障の原因になります。

浴室リモコン・防水型増設リモコンに、シャンプー・リンス・入浴剤などを故意にかけない

変色などの原因になります。

リモコンを子供がいたずらしないよう注意する

台所リモコンは0℃～40℃の室温で、浴室リモコンは0℃～50℃の室温で使用する

故障の原因になります。

浴室リモコンを設置している浴室で、ドライサウナを使用しない

ミストサウナを使用される場合も、50℃以下の室温でご使用ください。

リモコンを分解しない

故障や、思わぬ事故の原因になります。

● インターホン機能付のリモコンに関すること

⚠注意

通話中や音楽スピーカー機能使用中は、スピーカーに耳を近づけない

禁止

大きな音が出る場合があり、聴覚障害などを引き起こす原因になります。

お願い

台所リモコン下部から20cm以内に物を置かない

マイクがさえぎられて音が拾えず、通話が途切れる原因になります。

騒音が大きい場合は、通話が途切れることがあります

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

台所リモコンの近くに、無線子機を持つドアホンなど常時電波を発生する機器が設置されていると、インターホンや音楽スピーカー機能の使用中に雑音が聞こえることがあります

電波や電磁波の発生する機器※の影響を受け、インターホンや音楽スピーカー機能の使用中に雑音が聞こえることがあります

※電子レンジ、無線LAN(ルーターなど)、ワイヤレス機器(TV、ステレオ、パソコンなど)

台所リモコンの入力端子に針金などを差し込まない

台所リモコンの入力端子にプラグを抜き差しするときは、無理な力を加えない

接続した音楽プレーヤーなどを、落下のおそれがある不安定な場所や、ガスレンジ・電子レンジの近くに置かない

台所リモコンや音楽プレーヤーの破損・故障の原因になります。

電源がAC100Vの音楽プレーヤーをお使いの場合、雷が発生しはじめたら、すみやかにリモコンの運転スイッチ「切」にし、接続コードのプラグを抜く

雷による一時的な過電流で電子部品を損傷することがあります。

台所リモコンの入力端子に接続した接続コードが、ガスレンジなどの火気に近づかないように注意する

破損・故障の原因になります。

● マイクロ温浴専用循環アダプターに関すること

⚠警告

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

高温注意

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

⚠注意

循環アダプターの穴や切替レバーのすきまに、指を入れない

禁止

思わぬ事故の原因になります。

お願い

マイクロ温浴をしないときは、必ず循環アダプターの切替レバーを「normal」(左)側にする

マイクロ温浴以外のときに切替レバーを「bubble」(右)側のままで使用しても、機器が故障することはありませんが、以下のような現象が起きる場合があります。

- ＊「温浴」を開始にしていないのに、ふろ運転や凍結予防のためポンプが作動したときも気泡が出る
- ＊ふろ自動や追いだきに時間がかかる
- ＊自動タイプの場合、残り湯をふろ自動で沸かし直すと、設定したふろ湯量までお湯はりしない
- ＊追いだきのとき、設定温度まで沸き上がらない
- ＊ふろ自動のとき、循環アダプターから音がする

切替レバーは、確実にレバーが止まる位置まで動かす(途中の位置で止めない)

気泡が出なかったり、正常におふろ沸かしや追いだきができない場合があります。

循環アダプターの穴や切替レバーのすきまに、物を入れたりタオルなどでふさいだりしない

おふろ沸かしやマイクロ温浴ができません。
機器の故障の原因になります。

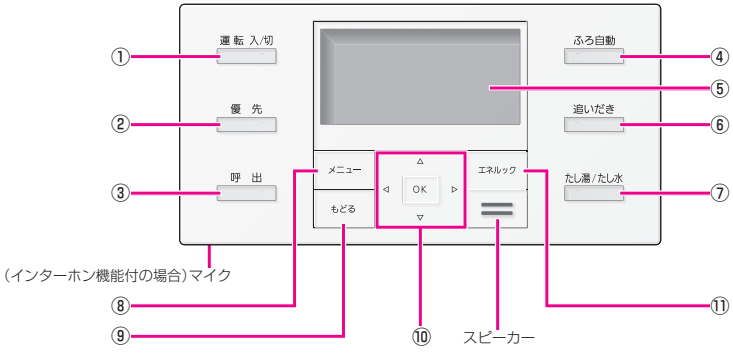
各部のなまえとはたらき(リモコン)

スイッチについて

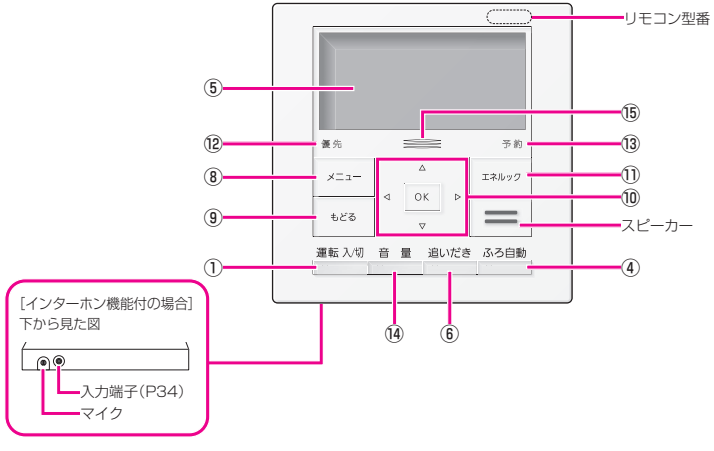
各スイッチは押して操作します。
スイッチを押すと操作音や音声(操作の内容)でお知らせします。

＊リモコン型番：238-N304型, 238-N305型
＊この取扱説明書では、238-N304型で説明します。
＊238-N305型はインターホン機能付です。

● 浴室リモコン <別売品>



● 台所リモコン <別売品>



① **運転スイッチ・ランプ**
運転の入・切に。

② **優先スイッチ・ランプ** (P15)

③ **呼出スイッチ・ランプ**※1 (P32)

④ **ふろ自動スイッチ・ランプ** (P16)

⑤ **表示画面**

⑥ **追いだきスイッチ・ランプ** (P22)

⑦ **たし湯/たし水スイッチ・ランプ** (P24)

⑧ **メニュースイッチ** (P58)

⑨ **もどるスイッチ**
ひとつ前の画面に戻るときに。

⑩ **OKスイッチ**
決定するときに。

◁▷スイッチ
画面を進める(戻す)とき、項目を選ぶときなどに。

▽△スイッチ
数字・設定を変えるときや、項目を選ぶときなどに。

⑪ **エネルックスイッチ** (P44,50)

⑫ **優先ランプ** (P15)

⑬ **予約ランプ** (P64,68,69,70)

⑭ **音量スイッチ・ランプ**※1 (P31)

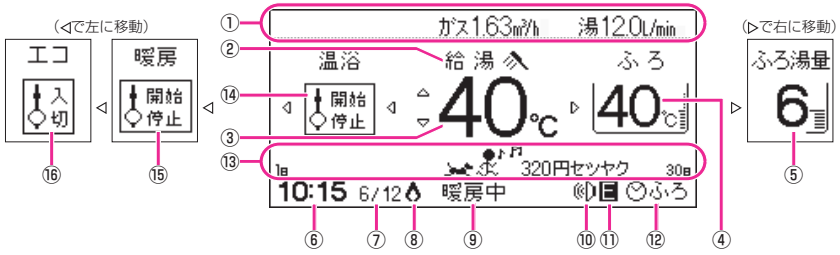
⑮ **発電ランプ**※2
太陽光発電中に点灯します。
売電時：青色
買電時：オレンジ色

※1：インターホン機能付の場合、③と⑭は「通話スイッチ・ランプ」(P33)になります。
※2：太陽光発電システムの発電量をマルチ計測ユニットで測定している場合のみ。

各部のなまえとはたらき(リモコン)

表示画面について

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



① 【対応する給湯暖房機の場合】エネ速報表示※1
エネルギーの使用状況を表示します。

② 給湯表示

高温表示(P14)

③ 給湯温度表示(P14)

④ 【浴室リモコンのみ】ふろ温度表示(P21)

【台所リモコンのみ】おふろナビエリア
お湯はりナビ(P17)や追いだきの状況(P22,23)などを表示します。

⑤ 【浴室リモコンのみ】ふろ湯量表示(P21)

⑥ 時計表示

⑦ 日付表示

⑧ 燃焼表示
燃焼中に点灯します。

⑨ 暖房運転中表示
暖房中:暖房中(P26,27,70)、浴室暖房中(P69)に表示
床暖:床暖房中(P68)に表示

凍結予防表示
凍結予防のためポンプが作動しているときに表示します。

⑩ 【インターホン機能付の場合】
音楽スピーカー機能表示(P34)

⑪ 【対応する給湯暖房機の場合】エコ設定中表示(P28)
(P83に記載の給湯暖房機をお使いの場合、表示しません)

⑫ 【台所リモコンのみ】予約表示
ふろ:ふろ予約中(P64)に表示
暖房:暖房予約中(P68,69,70)に表示

⑬ エネるっくんエリア※2(P53)

故障表示
不具合が生じたときに表示します。
機器本体編の取扱説明書「故障・異常かな?と思ったら」をご覧ください。

⑭ 【マイクロ温浴専用循環アダプターがある場合】
【浴室リモコンのみ】マイクロ温浴表示(P37)

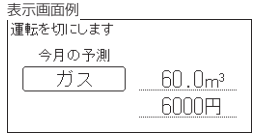
⑮ 【台所リモコンのみ】暖房表示(P27,70)

⑯ 【対応する給湯暖房機の場合】エコ表示(P28)
(P83に記載の給湯暖房機をお使いの場合、表示しません)

(台所リモコンの場合)運転スイッチ「切」にすると

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

表示画面例



(つづき)

※1:エネ速報表示は、機器の設置状態(P42)によって異なります

1 給湯暖房機のみの場合
ガス1.63m³/h 湯12.0L/min ―ガス使用量・お湯使用量

2 マルチ計測ユニットがある場合
ガス1.63m³/h 湯12.0L/min ⇔3.00kW ―ガス使用量・お湯使用量・使用電力

3 太陽光発電システムの発電量をマルチ計測ユニットが測定している場合
☀3.2kW 売電 0.2kW ⇔3.00kW ―太陽光発電量・売電量/買電量・使用電力

ガス使用量・お湯使用量は、給湯暖房機を通った使用量を表示します。
(家庭内すべての使用量ではありません)

しくみ
*P83に記載の給湯暖房機をお使いの場合、左記に記載のエネ速報(ガス・お湯の使用量)は表示しません。

※2:エネるっくんエリアの表示・動き

【エネルックアニメーション】
昨日までの各エネルギーの使用料金や目標と比べた節約状況などを、「エネるっくん」のアニメーションやガイダンスでお知らせします。
(トップ画面表示中にOKスイッチを押すと、メッセージが大きく表示されます)

ぼく、エネるっくん!
毎日、愛犬と一緒に節約状況をお知らせします。上手に節約しようね!

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

月の初めにここからエネるっくんが出発し、月の終わりに向かって進んでいきます

● ガイダンスは、実績と目標の差を金額で表示します。
実績:今月の初めから昨日までの実績
目標:今月の目標値を今月の初めから昨日までの期間で計算した値

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

昨日までのガス代は
目標より320円節約中です

● OKスイッチを押したときのメッセージ(例)

ガス代は目標より
320円節約中です

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

ふろ自動の例

お湯を出す／お湯の温度を調節する

手順

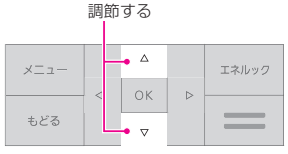
操作できるリモコン 台所 浴室 ／ 記載例 台所

1 ①運転スイッチを押して「入」にし、温度を確認する

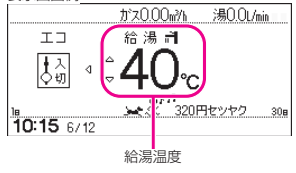
②給湯栓を開ける または シャワーを出す

しくみ
＊運転ランプ・優先ランプ点灯。
＊燃焼中は燃焼表示点灯。

■ お湯の温度を調節する



表示画面例



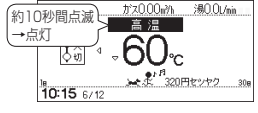
しくみ
＊優先ランプが点灯していない場合に▽△を押すと、「ピピピ」と鳴って温度調節ができないことをお知らせします。
＊1回押すごとに1段階ずつ、長押しすると連続で表示が変わります。
ただし、44℃以上に上げるときは1回ずつ押してください。

お湯の温度の目安

(℃)

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

＊目安の温度ですので、季節や配管の長さなどの条件により、実際の温度とは異なります。
＊夏季など水温が高いときに、低い給湯温度(ぬるめ、食器洗い)に設定した場合、設定された温度より高いお湯が出ることがありますので、必要に応じて水を混ぜ湯温を確認してからお使いください。
＊表示の温度をよく確かめてから使用してください。高温で使ったあと、あらためて使用するときは特に注意してください。

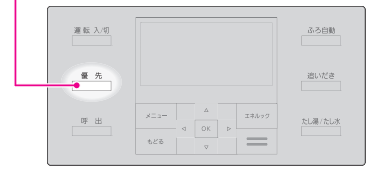


⚠警告	**シャワーなどお湯の使用時は、リモコンに表示の温度をよく確かめ、手で湯温を確認してから使用する** 60℃の高温で使ったあと、あらためて使用するときは特に注意してください。やけど予防のため。
⚠警告	**シャワー使用時に使用者以外が、リモコンの温度を変えたり、運転スイッチ「切」にしたり、「優先」を切り替えたりしない** 高温に変更されたときのやけど予防のため。また、低温に変更されたり運転スイッチ「切」にされると、冷水になって使用者が驚く原因になります。

お湯の温度を調節できないときは <優先切替>

■ 浴室リモコンで温度調節ができないとき

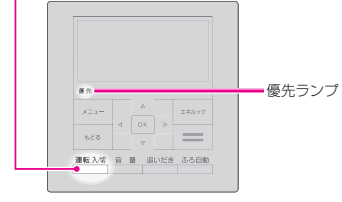
優先スイッチを押す(優先ランプを点灯させる)



しくみ
＊浴室リモコンで記憶していた給湯温度を表示します。
＊再度 優先スイッチを押すと、台所リモコンに優先が切り替わります。

■ 台所リモコンで温度調節ができないとき

運転スイッチを押していったん「切」にし、再度押して「入」にする(優先ランプが点灯)



しくみ
＊台所リモコンで記憶していた給湯温度を表示します。
＊運転が停止します。運転を停止させたくない場合は、浴室リモコンの優先スイッチで切り替えてください。

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

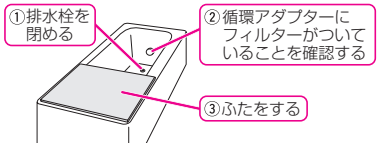
「優先」とは

台所、洗面所、シャワーなど、機器からお湯を供給しているところには、同じ温度のお湯が出ます。
そのため、お湯を使っているときに他の人が給湯温度を変えてしまうと、出ているお湯の温度が変わり、使っている人がやけどをしたり、急に冷たくなって驚く原因になります。
このような事故などを防ぐために、リモコンが複数ある場合は一つのリモコンでしか給湯温度が変えられないようになっています。
給湯温度を調節できることを「優先」と呼び、給湯温度を調節できるリモコンには、優先ランプが点灯します。
■運転スイッチを押して「入」にしたリモコンが優先になります。
■浴室リモコンの優先スイッチで、リモコンの優先を切り替えることができます。

おふろを沸かす <ふろ自動>

浴槽が空の状態から沸かす方法

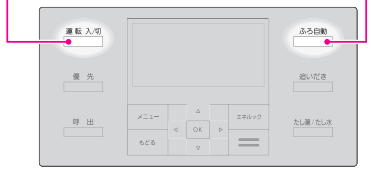
準備



手順

操作できるリモコン 台所 浴室 ／ 記載例 浴室

1 ①運転スイッチを押して「入」にして ②ふろ自動スイッチを押して「入」にする

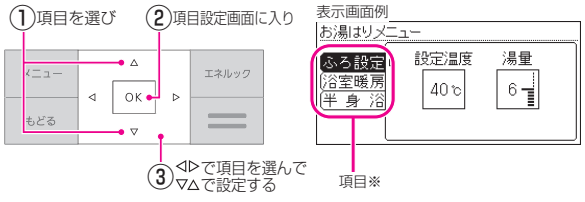


» しくみ
＊運転ランプ点灯。
＊ふろ自動ランプ点灯→約10秒後点滅。

【ふろ自動 開始】

» しくみ
＊燃焼中は燃焼表示点灯。

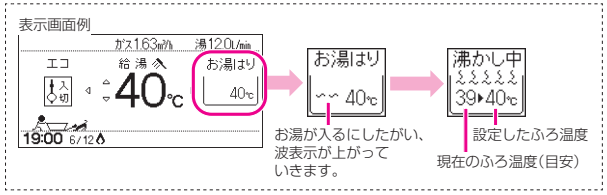
ふろ自動開始後の「お湯はりメニュー」表示中は、ふろ温度・ふろ湯量の変更、浴室暖房、半身浴モードの設定ができます



※【ふろ設定】ふろ温度とふろ湯量の確認と設定ができます。
【浴室暖房】同時に浴室暖房を開始できます。
【半身浴】半身浴モードでのふろ自動開始と、半身浴モードのふろ温度とふろ湯量が設定できます。（半身浴の沸かし中や沸き上がり後の動きは、通常のふろ自動と同じです）

» しくみ
＊「浴室暖房」は対応する浴室暖房乾燥機がある場合のみ表示します。

お湯はりの状況をリモコンでお知らせします<お湯はりナビ>



» しくみ
＊実際の水位を表すものではありません。
＊沸かし直し時、残り湯の量によっては急に波表示が上がることがありますが、異常ではありません。

» しくみ
＊入浴できる状態に近づくと、音声でお知らせします。

【沸き上がり】

» しくみ
＊ふろ自動ランプ点灯。
＊メロディでお知らせします。

【自動保温・自動たし湯（自動たし湯は全自動タイプのみ）】

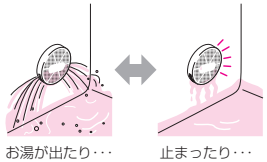
» しくみ
＊燃焼中は燃焼表示点灯。

▶ 参照
＊自動保温の時間や種類を変更できます。（P66）

⚠警告	⚠ **浴槽の湯温を手で確認してから入浴する** やけど予防のため。

お知らせ

＊ふろ自動ランプ点滅中に台所やシャワーでお湯を使うと、ふろ自動を中断します。お湯を使い終わると再開します。
＊浴槽のお湯（水）を排水する場合は、ふろ自動スイッチが「切」になっていることを確認してください。
＊入浴剤を使用するときは、機器本体編の取扱説明書「必ずお守りください（安全上の注意）」をご覧ください。
＊沸き上がらないうちに、何度もふろ自動スイッチの「切」「入」をくりかえすと、お湯があふれることがあります。
＊水温が高いときや、ふろ温度を低く設定しているときは、お湯はりの初めに水が出る場合があります。
＊ふろ自動を始めると、しばらくは浴槽の循環アダプターからお湯が出たり止まったりします。
残り湯の量を確認しているためで、故障ではありません。



つづく

おふろを沸かす（つづき）<ふろ自動>

つづき

■ ふろ自動をやめたいとき
■ 沸き上がり後、自動保温・自動たし湯の必要がないとき

ふろ自動スイッチを押して「切」にする

しくみ
＊ふろ自動ランプ消灯。

ぬるさを感じる前に追いだきします<ごきげんオート>／全自動タイプのみ

水位が上がると、入浴したことをセンサーが検知します。

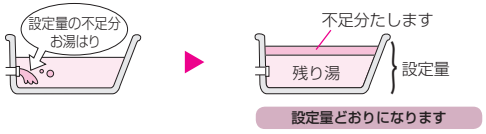
約30秒後に追いだきを開始し、設定したふろ温度まであたためます。

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

しくみ
＊ふろ自動ランプ点灯中にはたらきます。

残り湯を沸かし直す方法 ／全自動タイプの場合

● ふろ自動で沸かし直しできます。（P16～18）



お知らせ

＊残り湯を沸かし直す場合は、ふろ自動で初めからお湯はりするよりも、沸き上がり時刻が遅くなります。（残り湯の湯温によって異なります）ふろ自動で初めからお湯はりしたほうが、ガス消費量は少なくなりますが、残り湯を沸かし直す場合と比べてそれほど大きな差はありません。
＊残り湯の沸かし直し（ふろ自動）と給湯（または暖房）を同時に使うと、循環アダプターから出るお湯の温度が変化したり、沸き上がりが遅くなったりする場合があります。

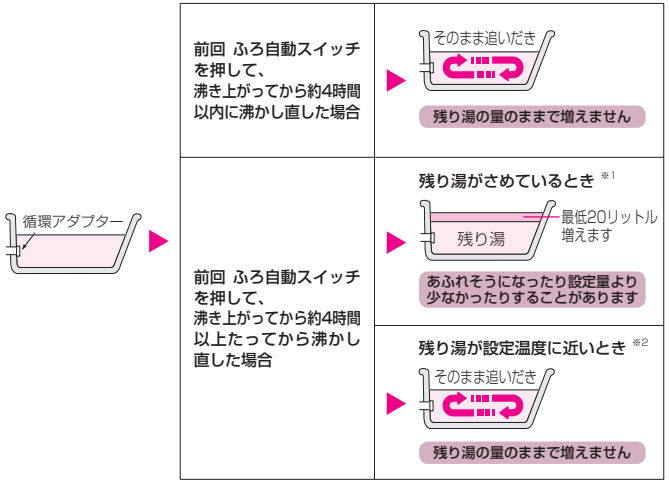
おふろを沸かす(つづき)<ふろ自動>

残り湯を沸かし直す方法 ／自動タイプの場合

● ふろ自動(P16～18)で沸かし直しできますが、沸き上がりの湯量は設定量どおりにはなりません。(以下の条件で異なります)

循環アダプターより下に残り湯があるとき

循環アダプターより上に残り湯があるとき



※1：残り湯の温度が設定温度より約5℃以上低く、かつ約37℃未満の場合

★ヒント
＊あふれそうになることがあるため、追いだき(P44)で沸かし直すことをおすすめします。

※2：残り湯の温度と設定温度の差が約5℃以内の場合、または、残り湯の温度が約37℃以上の場合

お知らせ

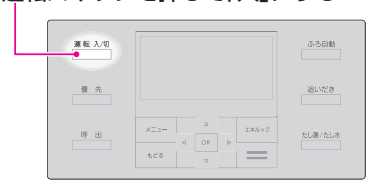
＊残り湯を沸かし直す場合は、ふろ自動で初めからお湯はりするよりも、沸き上がり時刻が遅くなります。(残り湯の湯温によって異なります)ふろ自動で初めからお湯はりしたほうが、ガス消費量は少なくなりますが、残り湯を沸かし直す場合と比べてそれほど大きな差はありません。
＊残り湯の沸かし直し(ふろ自動)と給湯(または暖房)を同時に使うと、循環アダプターから出るお湯の温度が変化したり、沸き上がりが遅くなったりする場合があります。

沸き上がりのふろ温度・ふろ湯量を調節する

手順

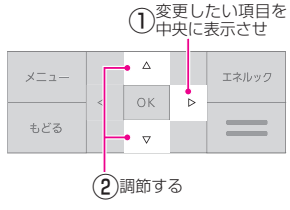
操作できるリモコン 浴室

1 運転スイッチを押して「入」にする

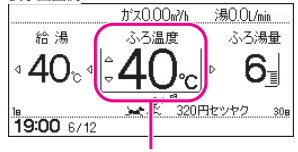


》しくみ
＊運転ランプ点灯。

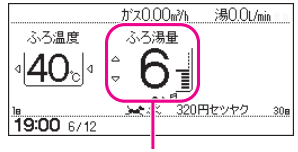
2 調節する



表示画面例



ふろ温度



ふろ湯量

★ヒント
＊設定したふろ湯量どおりに沸き上がらないのはなぜ？(機器本体編の取扱説明書「故障・異常かな？と思ったら」)

ふろ温度の目安

(℃)

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

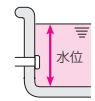
＊設定するふろ温度は目安です。実際の沸き上がり温度と設定温度は、季節や配管の長さなどの条件により異なります。

ふろ湯量の目安

＝初期設定(工場出荷時)

【全自動タイプの場合】

ふろ湯量表示	水位(目安)
11	48cm
10	46cm
9	44cm
8	42cm
7	40cm
6	38cm
5	36cm
4	34cm
3	32cm
2	30cm
1	28cm



浴槽の形状などによって、実際の水位と異なります。

【自動タイプの場合】

ふろ湯量表示	湯量(目安)	浴槽の大きさ(目安)
11	330リットル	
10	300リットル	1600タイプ
9	270リットル	
8	245リットル	1400タイプ
7	220リットル	
6	200リットル	1200タイプ
5	180リットル	1100タイプ
4	165リットル	900タイプ
3	150リットル	800タイプ
2	140リットル	洋バス
1	130リットル	洋バス

ぬるいおふろのお湯を沸かす <追いだき>

準備

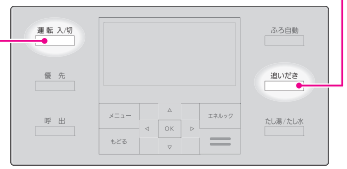
お湯(水)の量を確認する

循環アダプターの
上部より5cm以上

手順

操作できるリモコン 台所 浴室 ／ 記載例 浴室

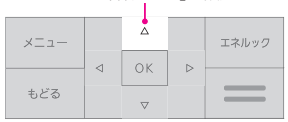
1 ①運転スイッチを押して「入」にして ②追いだきスイッチを押して「入」にする



しくみ
＊運転ランプ点灯。
＊追いだきランプ点灯。

【追いだき 開始】

追いだき開始後、次の画面を表示している間は
追いだき保温(追いだき後の自動保温)の設定ができます



表示画面例

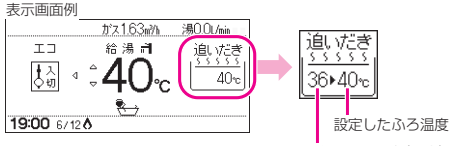
追いだきをします

保温する
保温しない

追いだき後の保温ができます

台所リモコンで追いだきすると、追いだきの状況をリモコンでお知らせします

表示画面例



しくみ
＊燃焼中は燃焼表示点灯。

しくみ
＊【台所リモコンで追いだきした場合】入浴できる状態に近づくと、音声でお知らせします。

【追いだき 終了】

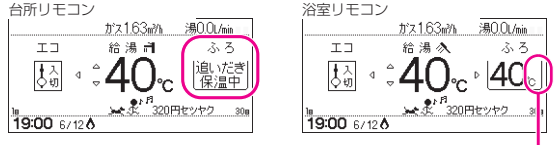
しくみ
＊追いだきランプ消灯。
＊【台所リモコンで追いだきした場合】メロディでお知らせします。

【追いだき保温(「保温する」に設定した場合)】

しくみ
＊ふろ自動ランプ点灯。
＊追いだき保温の燃焼中は燃焼表示点灯。
＊追いだき保温の時間はふろ自動と同じです。

注意
＊全自動タイプでも、自動たし湯はしません。

追いだき保温中の表示例



■ 追いだきを途中でやめたいとき

追いだきスイッチを押して「切」にする

しくみ
＊追いだきランプ消灯。

■ (「保温する」に設定した場合)追いだき保温の必要がないとき

ふろ自動スイッチを押して「切」にする

しくみ
＊ふろ自動ランプ消灯。

お知らせ

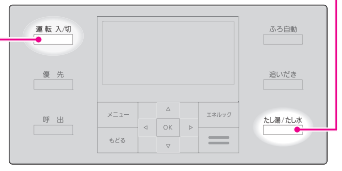
＊【浴室リモコンで追いだきした場合】浴槽のお湯の温度＋約1℃まで沸かし、その時設定温度に達していなかった場合には、設定温度まで沸かします。(最高約50℃まで)
【台所リモコンで追いだきした場合】設定したふろ温度まで追いだきします。
＊ふろ自動ランプ点滅中は、追いだきをすることができません。
＊追いだきと給湯(または暖房)を同時に使うと、循環アダプターから出るお湯の温度が変化したり、沸き上がりが遅くなったりする場合があります。

お湯を増やす<たし湯>/おふろをぬるくする<たし水>

手順

操作できるリモコン 浴室

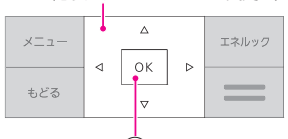
1 ①運転スイッチを押して「入」にして ②たし湯/たし水スイッチを押して「入」にする



» しくみ
*運転ランプ点灯。

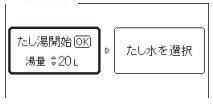
2 たし湯またはたし水を開始する

①◁▷でたし湯/たし水を選択し（必要に応じて▽△で量を変更し）



②OKで開始する

表示画面例



設定範囲（単位＝リットル）
たし湯量：10, 20, 40, 60, 80, 100
たし水量：10, 20, 30, 40, 50, 60

» しくみ
*変更した量は記憶しません。
*たし湯/たし水ランプ点灯。

【たし湯/たし水 開始】

» しくみ
*【たし湯の場合】設定したふろ温度のお湯を、設定した量だけたし湯します。
*燃焼中は燃焼表示点灯。
*【たし水の場合】設定した量の水が入り、その後設定したふろ温度のお湯が約3リットル入ります。（お湯が入るとき燃焼表示が点灯します）

【たし湯/たし水 終了】

» しくみ
*たし湯/たし水ランプ消灯。

■ たし湯/たし水を途中でやめたいとき

たし湯/たし水スイッチを押して「切」にする

» しくみ
*たし湯/たし水ランプ消灯。
*【たし水の場合】たし水を途中でやめても、設定したふろ温度のお湯が約3リットル入ります。（お湯が入るとき燃焼表示が点灯します）

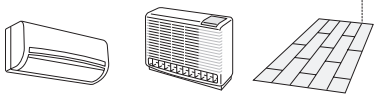
お知らせ

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

暖房する

暖房放熱器に運転スイッチがありますか？

■ある
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



■ない
パネルヒーター

台所リモコンを操作して暖房します（P27）

暖房放熱器の運転スイッチ「入」にすると、暖房運転ができますか？

■できる
暖房放熱器を操作して、暖房します（P26）

■できない
対応する暖房放熱器であれば、台所リモコンを操作して、暖房できます（P27）

つづく

暖房する(つづき)

つづき

暖房放熱器を操作して暖房する方法

手順

給湯暖房機のリモコンでの操作は不要です。

1 ①暖房する部屋の暖房放熱器の運転スイッチを「入」にし
②暖房放熱器の温度などを調節する(調節機能のある暖房放熱器のみ)

しくみ
＊リモコンの運転スイッチの「入」「切」に関係なく、暖房できます。
＊暖房運転中表示点灯。
＊燃焼中は燃焼表示点灯。
＊パネルヒーターが併設されている場合は、パネルヒーターのバルブを開けておくと同時に暖房します。

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

■ 暖房をやめたいとき

暖房放熱器の運転スイッチを「切」にする

しくみ
＊暖房運転中表示消灯。

お知らせ

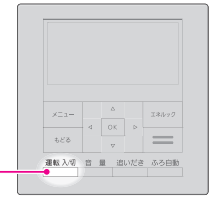
＊暖房と給湯(または追いだき)を同時に使うと、暖房放熱器の温風の温度が変化したり、多少低くなったりする場合があります。

台所リモコンを操作して暖房する方法

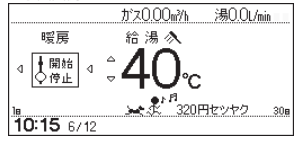
手順

操作できるリモコン 台所

1 運転スイッチを押して「入」にする

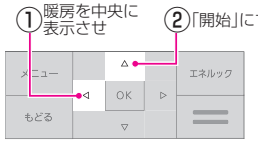


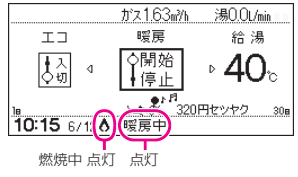
表示画面例



しくみ
＊対応する暖房放熱器の場合は、この方法で暖房できます。
＊運転ランプ点灯。

2 暖房する



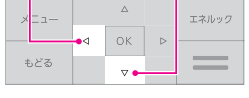


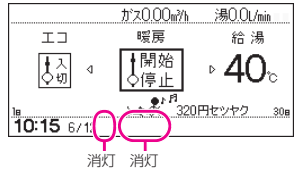
3 ①暖房する部屋の暖房放熱器の運転スイッチを「入」にする
またはパネルヒーターのバルブを開ける
②暖房放熱器の温度などを調節する
(調節機能のある暖房放熱器のみ)

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

■ 暖房をやめたいとき

1 暖房を「停止」にする





2 暖房放熱器の運転スイッチを「切」にする
またはパネルヒーターのバルブを閉める

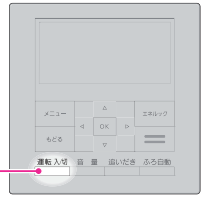
[対応する給湯暖房機の場合]

給湯・おふろをひかえめにして省エネ ・節約する <エコ>

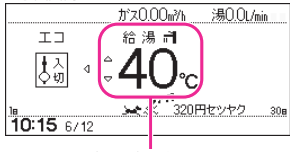
手順

操作できるリモコン 台所 浴室 ／ 記載例 台所

1 運転スイッチを押して「入」にする



表示画面例

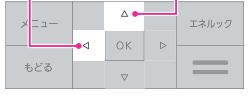


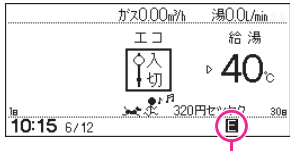
給湯温度を確認する

しくみ
＊運転ランプ点灯。
＊P83に記載の給湯暖房機をお使いの場合、「エコ」の設定はできません。

2 エコ設定をする

①エコを中央に表示させ ②「入」にする

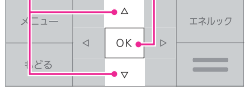




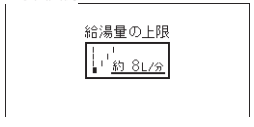
点灯

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

①設定を選び ②OKで決定する



表示画面例

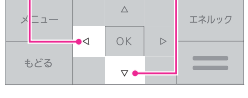


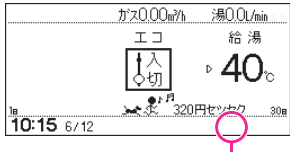
設定範囲
約8リットル/分, 約10リットル/分, 約12リットル/分, 上限なし

■ エコ設定をやめたいとき

エコを「切」にする

①エコを中央に表示させ ②「切」にする





消灯

お知らせ

＊停電したり電源プラグを抜くと、エコ設定は「切」になります。（手順2で設定した「給湯量の上限」は変わりません）

節約したいときにエコ設定をしてください

エコスイッチひとつで省エネ・節約

※保温性の高い浴槽をお使いの場合など、設置状況や使用環境により、充分な効果が得られない場合があります。

給 湯 でエコ

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

＋

おふろ でエコ

- **設定したふろ湯量より少なくお湯はりします**
  全自動タイプ：−1cm　自動タイプ：−10リットル
- **設定したふろ温度より1℃低い温度で保温します**

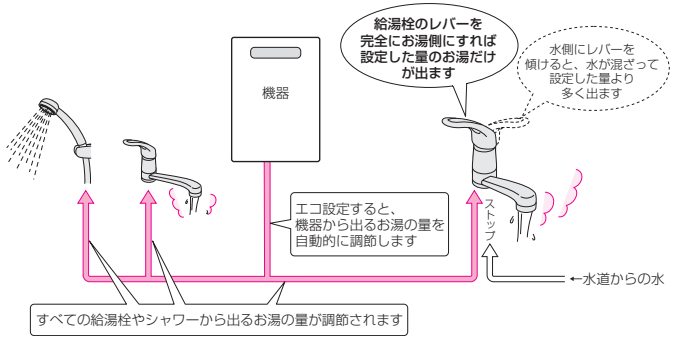
＊こんなときにも･･･

お湯を勢いよく出すと水ハネするときに

子供がお湯をたくさん出しすぎるときに

エコ設定時の給湯についての注意

＊「エコ」機能を効果的にお使いいただくために、エコ設定中（「給湯量の上限なし」設定時を除く）は、水を混ぜずにお湯を使用してください。
　水を混ぜずにお湯を出しているときは、給湯温度に注意して使用してください。（高温に設定している場合は、特に注意してください）
　サーモスタット式混合水栓の場合は、水が混ざらないように最高温度側にして、お湯を使用してください。
　※最高温度側にしないと、お湯にならない場合があります。また、設定した量より多くお湯が出る場合があります。
＊リモコンの給湯温度を高温に設定し、サーモスタット式混合水栓などで水を混ぜて使用される場合は、エコ設定の給湯量を「上限なし」に設定して使用してください。
＊お湯の使用中に、エコ設定を「切」にしないでください。（高温のお湯が出る場合があります）
＊水の量は自動調節できません。
＊2か所以上でお湯を使うと、さらにお湯の量が減ります。
＊給湯暖房機の種類・給湯温度・季節・配管の長さなどの条件により、設定した給湯量どおりに出ない場合があります。



ふろ配管クリーンについて

＊「ふろ配管クリーン」は、ふろ配管内に新しいお湯を流して、ふろ配管内の残り湯を押し出す機能です。

自動ふろ配管クリーン ／全自動タイプのみ

1 排水栓を抜く前に、条件1～3をすべて満たしているか確認する

条件1 「ふろ自動」でおふろを沸かしましたか？

条件2 今、残り湯は循環アダプターの上部より上にありますか？

条件3 今、ふろ自動スイッチは「切」になっていますか？

2 運転スイッチを押して「入」にする

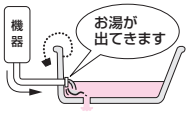
3 排水栓を抜く

●次の場合は、条件が揃っていても自動ふろ配管クリーンがはたらかないことがあります。
＊給湯やシャワーの使用中に排水栓を抜いたとき。
＊排水スピードが遅いとき。（例：浴槽の排水口が詰まっているなど）

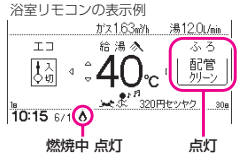
●市販または洗濯機付属のふろ水ポンプなどで浴槽水をくみ上げた場合、浴槽水の減るスピードによっては、作動したり作動しなかったりすることがあります。

残り湯が循環アダプター付近になると【ふろ配管クリーン開始】

機器がふろ設定温度のお湯を約7リットル流して、ふろ配管内の残り湯を押し出します。



浴室リモコンの表示例



※残り湯が多いときなど、ふろ配管クリーンのお湯が出ているのが見えない場合もあります。

※途中でふろ配管クリーンをやめたいときは、運転スイッチを押して「切」にしてください。

手動ふろ配管クリーン（P65） ／全自動タイプ・自動タイプ

＊全自動タイプで自動ふろ配管クリーンの条件を満たしていない場合や、自動タイプの場合は、手動でおこなってください。
＊たし湯やたし水の操作（P24）でも、ふろ配管内の残り湯をお湯または水で流すことができます。

お知らせ

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

しくみ
＊「条件1」で、「ふろ自動」のあと追いだきしたり、運転スイッチを「切」にしても問題ありません。
＊「条件2」で、循環アダプターの上部より上に残り湯があっても、一度循環アダプターより下になったあとで、たし湯操作をしたり給湯栓などからお湯を増やした場合は、作動しません。

［音量スイッチがある場合］

リモコンの音量を変更する <音量>

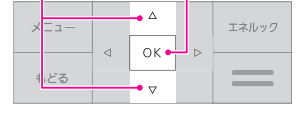
＊リモコンの「操作音」「音声ガイド」「呼出スイッチによる呼び出し音」「メロディ」の音量が変わります。
操作音とは：スイッチを押したときに鳴る音のこと。
音声ガイドとは：スイッチ操作の受付・沸き上がり状況などをお知らせする声のこと。

手順

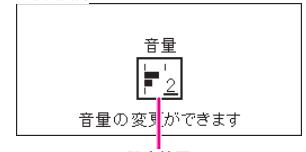
操作できるリモコン 台所

1 音量スイッチを押して「入」にする

2 ▽△を押して音量を変更する



表示画面例



設定範囲：0, 1, 2, 3

しくみ
＊運転スイッチの入・切に関係なく、設定できます。

参照
＊「0」に設定しても、呼び出し音（P32）は鳴ります。

ヒント
＊音量スイッチを何回か押しても、音量を変更できます。

お知らせ

＊音量スイッチがない場合は、P58の操作手順で、P71「音量」を変更してください。

[呼出スイッチがある場合]

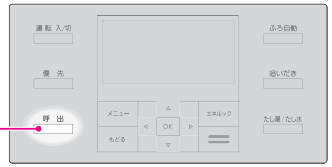
浴室から台所を呼び出す <呼出>

＊浴室で、何か必要な物があったり気分が悪くなって人を呼びたいときなどに、呼出スイッチで知らせることができます。（インターホンではないので会話はできません）

手順

操作できるリモコン 浴室

1 呼出スイッチを押す



しくみ
＊運転スイッチの入･切に関係なく、呼び出しできます。
＊呼出ランプ点灯→消灯。
＊チャイムが鳴って呼び出します。
＊押し続けると、手を離すまでチャイムをくりかえします。

お知らせ

＊「リモコンの音量」（P31,71）が「0（消音）」の設定でも、呼び出し音は鳴ります。

[インターホン機能付の場合]

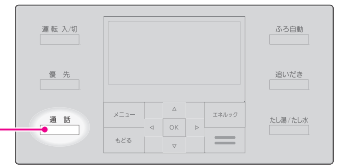
インターホンで話す <通話>

＊台所と浴室で通話ができます。
＊両方から同時に話すことはできません。相手の話が終わってから話してください。

手順

操作できるリモコン 台所 浴室 ／ 記載例 浴室

1 通話スイッチを押す



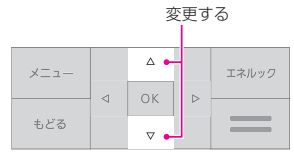
しくみ
＊運転スイッチの入･切に関係なく、通話できます。
＊通話ランプ点灯。
＊呼び出し音が鳴っているときに呼び出された側で通話スイッチを押しても、通話を開始します。

【インターホン呼び出し】

呼び出し音がやむと
【通話 開始】

しくみ
＊変更したリモコンのみ、音量が変わります。
★ヒント
＊相手の声が聞こえているが返答がない、または相手の声が聞こえにくいのはなぜ？（P76）

通話中は、音量が変更できます



表示画面例

設定範囲：1, 2, 3

約30秒で自動的に
【通話 終了】

しくみ
＊終了約5秒前に通話ランプ点滅。
＊終了すると通話ランプ消灯。

■ 手動で通話を終了したいとき

通話スイッチを押す

しくみ
＊通話ランプ消灯。

お知らせ

＊相手の声や音が聞こえているときは、こちらの声は相手に聞こえません。
＊通話中に優先切替して給湯温度が高温に変更された場合は、「あついお湯が出ます」とお知らせし、この間、通話は中断します。
＊通話中、「ザザッ」という音がする場合がありますが、故障ではありません。

[インターホン機能付の場合]

音楽を聴く <音楽スピーカー機能>

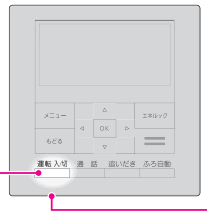
＊音楽プレーヤーで再生した音楽などを、リモコンのスピーカーで聴くことができます。
＊台所リモコンに接続コードのプラグを差し込むだけで、音楽スピーカー機能を使えます。

手順

操作できるリモコン 台所

1 ①運転スイッチを押して「入」にして

②台所リモコンの入力端子に音楽プレーヤーをつなぐ



＊奥まで確実にしっかり差し込む。
＊接続コードに無理な力がかからないよう、音楽プレーヤーの置きかたに注意する。

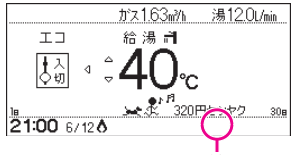
【音楽スピーカー機能 開始】

表示画面例

2 音楽プレーヤーを「再生」にする

リモコンで音が聞こえます。

手順2の操作から約120分後、自動的に
【音楽スピーカー機能 終了】



3 使い終わったら

①音楽プレーヤーを停止する
②台所リモコンの入力端子からプラグを抜く

★ヒント
＊音楽プレーヤーの準備・操作方法については、音楽プレーヤーの取扱説明書をご覧ください。

▶参照
＊音楽スピーカー機能を使うために適した音楽プレーヤーや接続コード(プラグ)などの条件があります。
(P35)

》しくみ
＊通話ランプ点滅→点灯。

》しくみ
＊通話ランプ消灯。

注意
＊音楽スピーカー機能が終了しても、音楽プレーヤーは停止しません。

■ 音楽スピーカー機能の音量を変更したいとき

「音・その他メニュー」の「音楽スピーカー」で音量を変更する(P58, 72)

》しくみ
＊音楽プレーヤー側でも音量を変更できます。

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

「音・その他メニュー」の「音楽スピーカー」でスピーカーを「切」または「入」にする(P58, 72)

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

音楽プレーヤー、接続コード(プラグ)、その他の条件について

● 音楽プレーヤーについて

最大出力レベル：2Vrms以下
出力インピーダンス：2.2kΩ以下

＊音楽プレーヤーは右記の出力のものを使用してください。
＊右記の出力であれば、音楽プレーヤー以外の、ヘッドホン(イヤホン)などの出力端子がついた機器(ラジオ・テレビなど)も、使用できます。
＊リモコンから音楽プレーヤーの操作はできません。

● 接続コード(プラグ)について

＊お使いの音楽プレーヤーの種類に合った接続コードをご使用ください。
＊必ず「φ3.5ステレオミニプラグ」の接続コードをご使用ください。
＊マイク用など抵抗入りの延長コードやアダプターは使用しないでください。
＊接続コードのみを使用しているときに、音楽プレーヤー側のプラグの電気接点に手で触れると、リモコンで大きな雑音がすることがあります。

● 音量・音質について

＊再生はモノラルですので、音楽プレーヤーがステレオタイプでも、リモコンから聞こえる音はモノラル(L+R)となります。そのため、お使いの音楽プレーヤーと同等の音質では再生できません。
＊音楽プレーヤーの音量が大きいと、リモコンの音楽スピーカー機能の音量を小さくしても音が割れることがあります。

お知らせ

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

[マイクロ温浴専用循環アダプターがある場合]

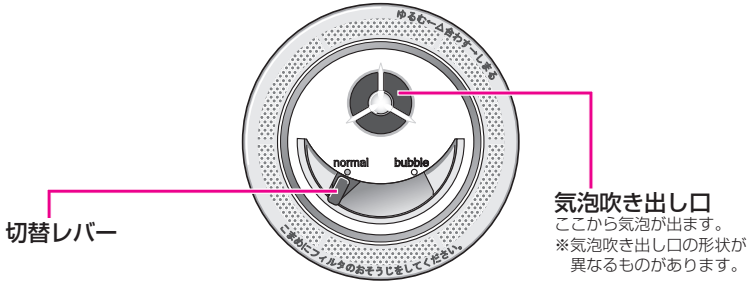
マイクロ温浴ってどんなもの？

マイクロ温浴専用循環アダプターによって、肉眼では見えにくい数十マイクロメートルの微細な気泡を発生します。
微細な気泡が発生するときに、それよりも大きな気泡も一緒に出てきます。

マイクロ温浴をしている間、微細な気泡は浴槽のお湯全体に拡がっています。

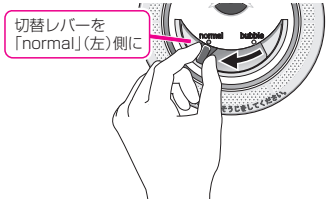
マイクロ温浴専用循環アダプターの各部のなまえとはたらき

＊浴槽に取り付けられています。
＊別売品です。
※この取扱説明書では、「循環アダプター」として説明しています。



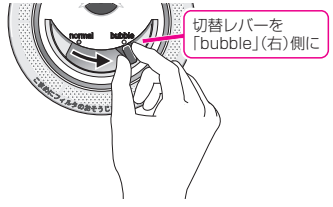
状況に合わせて切替レバーを操作してください

● 通常のふろ運転のとき



「温浴」を開始しても気泡は出ません

● マイクロ温浴をするとき



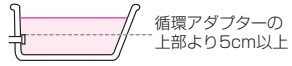
「温浴」を開始すると気泡が出ます

[マイクロ温浴専用循環アダプターがある場合]

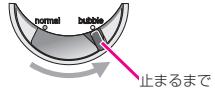
マイクロ温浴をする <温浴>

準備

①お湯の量を確認し、リモコンの運転スイッチ「入」であることを確認する



②循環アダプターの切替レバーを「bubble」(右)側に切り替える



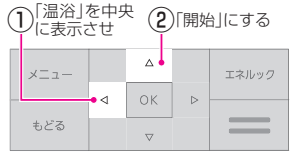
●マイクロ温浴を快適に楽しむコツ●
おふろの配管が冷えていると、マイクロ温浴の開始時に出てくる配管内のお湯(水)によって、最初の水流が冷たく感じたり、おふろのお湯が少し冷めたりすることがあります。
不快に感じる場合は、マイクロ温浴をする前に追いだきをしておくと改善されます。

注意
＊循環アダプターの切替レバーを「bubble」(右)側に切り替えないと、気泡は出ません。

手順

操作できるリモコン 浴室

1 マイクロ温浴を開始する



表示画面例

【マイクロ温浴 開始】

【約10分たつと、自動的にマイクロ温浴 停止】

しくみ
＊循環アダプターから気泡が出ます。
＊ふろ自動ランプ点滅中→マイクロ温浴はできません。
＊ふろ自動ランプ点灯中(自動保温中)→マイクロ温浴ができます。
＊追いだき中・たし湯中・たし水中にマイクロ温浴をすると、追いだき・たし湯・たし水は停止します。
＊マイクロ温浴中にふろ自動・追いだき・たし湯・たし水をすると、マイクロ温浴は停止します。

■ 手動でマイクロ温浴をやめたいとき

手順 **1** の要領で「停止」にする

⚠警告	⚠ **追いだき中や追いだき直後は、循環アダプターの切替レバーを切り替えない(触らない)** やけど予防のため。切替レバーを切り替えるときは、必ず追いだきスイッチ「切」にし、循環アダプターから熱いお湯が出ないことを確認してから切り替えてください。

つづく

[マイクロ温浴専用循環アダプターがある場合]

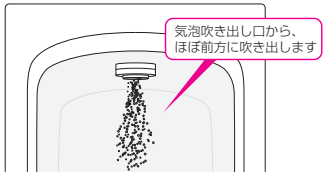
マイクロ温浴をする(つづき)

つづき

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

※イラストは、浴槽を上から見た例です。

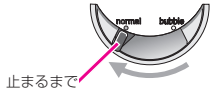
● 正常な出かた



● 正常ではない出かた

このような場合は、ふろ自動・追いだき・たし湯・たし水の使用をやめ、販売店または、もよりの大阪ガスにご連絡ください。(お湯は使用できます)

2 使い終わったら循環アダプターの切替レバーを「normal」(左)側に切り替える



お知らせ

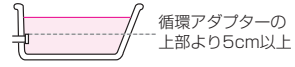
＊マイクロ温浴をしばらく使わないと、にごったお湯が出る場合があるので、1週間に1回程度はマイクロ温浴を作動させてください。

[マイクロ温浴専用循環アダプターがある場合]

マイクロ温浴をしばらく使わなかったあとは

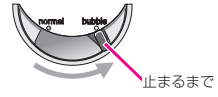
マイクロ温浴をしばらく使わないと、次回使用時ににごったお湯が出る原因になりますので、残り湯を抜く前に下記の処置をしてください。
※新しくお湯はりした状態ではしないでください。(にごったお湯が混ざります)

準備　お湯(水)の量を確認する



手順　操作できるリモコン 浴室

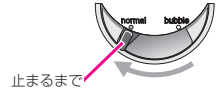
1 循環アダプターの切替レバーを「bubble」(右)側に切り替える



2 P24の手順でたし水をする

3 たし水が終わったら、残り湯を抜く

4 循環アダプターの切替レバーを「normal」(左)側に切り替える



［マイクロ温浴専用循環アダプターがある場合］

マイクロ温浴・おすすめ入浴法

お湯の温度、季節、浴室の構造などの条件によっては、
ご希望の体感が得られない場合があります。

あたたまりかたや体感などには個人差があります。
ふろ設定温度・入浴時間を体感や体調に合わせて調節してお楽しみください。

じんわりあたため入浴

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

おすすめ
ふろ設定温度 40〜41℃くらい

おすすめ
入浴時間 6〜10分くらい

ほんのり
汗をかく程度に

汗をかいたら
おふろあがりに
水分補給を

熱いお湯で
短時間入浴すると、
からだの芯まで
あたたまりません

冷えている部分に
水流を当てると効果的

ゆったりここちいい入浴

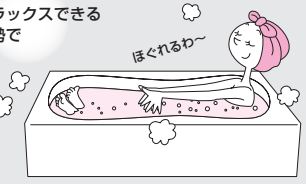
お肌や産毛についた微細な気泡が、さわさわとここちいい体感。
ゆったりリラックスしたいときに。

入浴後、すぐに
就寝するなら
こちらがおすすめ

おすすめ
ふろ設定温度 38〜40℃くらい

おすすめ
入浴時間 10〜20分くらい

リラックスできる
姿勢で



ここちよさを保つため
汗をかき始めたら
上がりましょう

入浴中の
居眠りには
ご注意

ぬるすぎるかな？
と思ったら
少し温度を上げてみて

すっきりキレイ入浴

微細な気泡が、毛穴の汚れやせっけんのすすぎ残しなどもやさしく洗浄。
おふろでエステ気分を味わいたいときに。

おすすめ
ふろ設定温度 39〜40℃くらい

おすすめ
入浴時間 5〜10分くらい

少しぬるめがおすすめ
（熱いお湯は肌が乾燥
しやすくなります）

背中に水流を当てると
背中についたシャンプー
などのすすぎ残しも
すっきり、キレイに

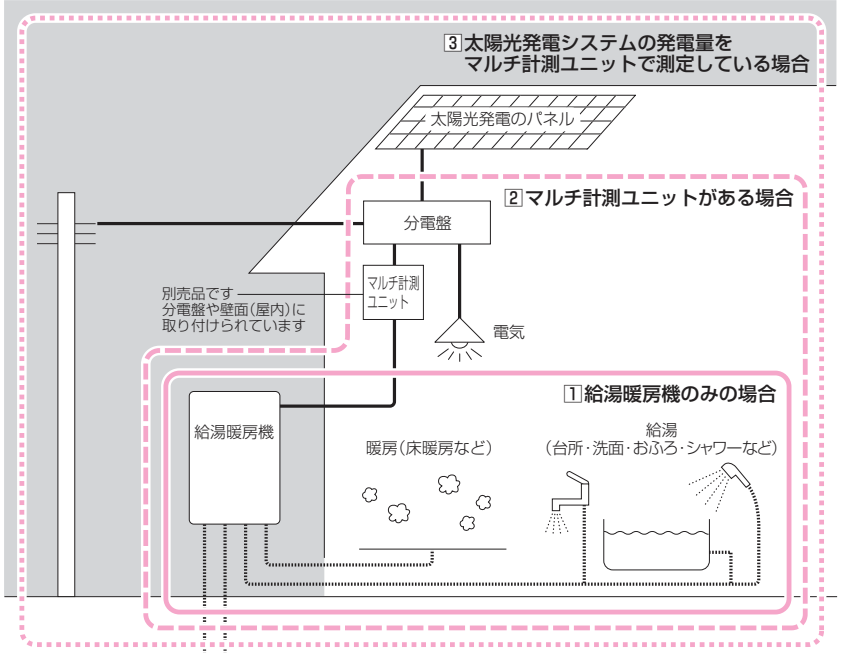
入浴後は水気をしっかり
タオルでふき取って
化粧水や乳液でケアを

エネルックとは？

＊エネルックとは、使用したガス・お湯などの使用量や使用料金を、リモコンに表示する機能です。
（この取扱説明書で説明しているイラストの使用量・使用料金は例です）
＊エネルックを正しくお使いになるためには、日時あわせが必要です。（P58,73）

エネルックで確認できる項目・内容は、機器の設置状態によって異なります

【イメージ図】



1の場合は、ガス・お湯の使用分を見ることができます。
2の場合は、ガス・お湯・電気の使用分を見ることができます。
3の場合は、ガス・お湯・電気の使用分と、売電（買電）の状況を見ることができます。

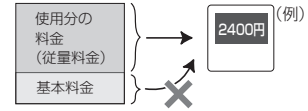
【ガス／お湯（水道）について】
＊1のようにマルチ計測ユニットがない設置状態の場合や、2や3で、マルチ計測ユニットがあっても、パルス出力対応のガスメーター／水道メーターが接続されていない場合は、給湯暖房機で使用した使用分のみ、積算します。
（ガスファンヒーターやガスコンロ・トイレなど、給湯暖房機を通らない使用分は、積算しません）
※運転スイッチ「切」時にお湯側から水を出した場合、給湯暖房機内を通るので「お湯使用分」に積算します。
＊2や3で、マルチ計測ユニットにパルス出力対応のガスメーター／水道メーターが接続されている場合は、家全体の使用分を積算します。
（ガスファンヒーターやガスコンロ・トイレなど、給湯暖房機を通らない使用分も、積算します）

【電気について】
＊マルチ計測ユニットがある場合は、給湯暖房機の使用分だけでなく、家全体の使用分を積算します。

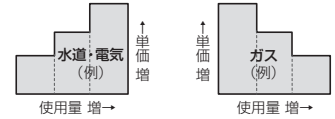
リモコンの値は、実際の使用量や料金とは異なります

＊リモコンに表示する使用量・料金などの値は目安です。
＊ガス・水道・電気の料金は、ご家庭に設置されている各メーターの使用量に応じて請求されます。リモコンに表示する金額で請求されることはありません。（特にガス・水道については、給湯暖房機以外で使用する場合があるため、請求額が大きく異なります）

＊基本料金は含みません。



＊実際の単価料金は、使用量によって異なります。



日々の使用量・料金を、データとして積算します

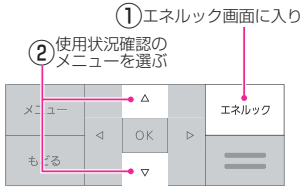
＊0：00から次の0：00までの使用分を「1日分」として、積算します。

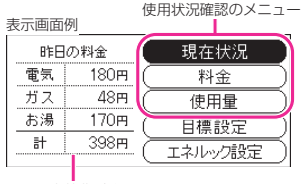
使用状況を見る｜基本操作

手順

操作できるリモコン 台所 浴室 ／ 操作例 台所

1 使用状況確認のメニューを選ぶ

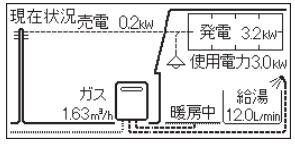




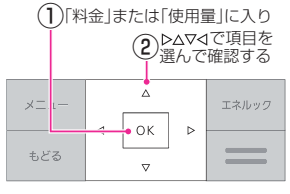
》しくみ
＊運転スイッチの入・切に関係なく、確認できます。
＊表示項目は設置状態によって異なります。
＊P83に記載の給湯暖房機をお使いの場合、「現在状況」は表示しません。

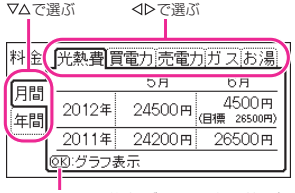
2 使用状況を確認する

● 現在状況(P45,46)



● 料金(P47)／使用量(P48)





OKスイッチで数値/グラフ画面切り替え(P47,48)

》しくみ
＊表示項目は設置状態によって異なります。
＊P83に記載の給湯暖房機をお使いの場合、この画面は表示しません。

戻るとき

一つ前の画面に戻る

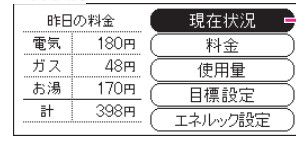
1度押し：エネルック画面に戻る
2度押し：トップ画面に戻る

＊操作の後、約10分そのままにしても、トップ画面に戻ります。

使用状況を見る｜現在状況

＊各エネルギーの現在の使用状況を確認できます。

表示画面例

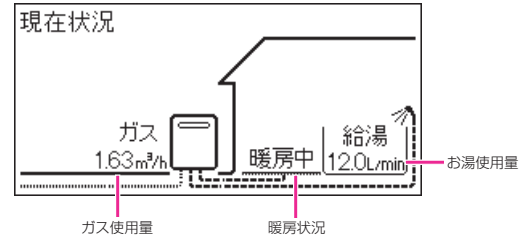


「基本操作」(P44)にそって、操作してください。

設置状態(P42)によって、表示項目が異なります。

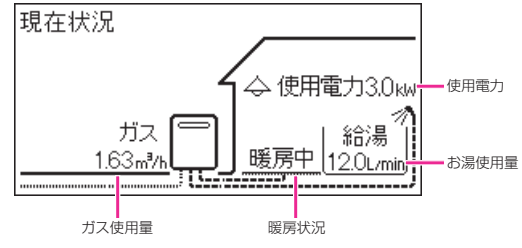
P83に記載の給湯暖房機をお使いの場合、「現在状況」は表示しません。

1 給湯暖房機のみの場合



》しくみ
＊P83に記載の給湯暖房機をお使いの場合、この画面は表示しません。

2 マルチ計測ユニットがある場合



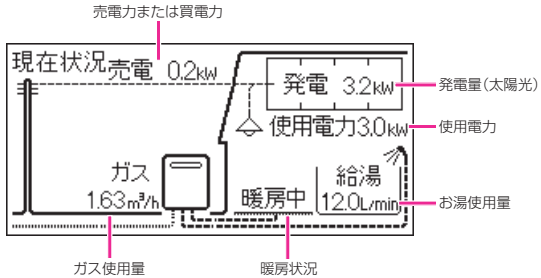
》しくみ
＊パルス出力対応のガスメーター/水道メーターがある場合でも、ガス使用量・お湯使用量は、給湯暖房機を通った使用量を表示します。(家庭内すべての使用量ではありません)
＊P83に記載の給湯暖房機をお使いの場合、この画面は表示しません。

つづく

使用状況を見る｜現在状況（つづき）

つづき

3 太陽光発電システムの発電量をマルチ計測ユニットが測定している場合



売電力・買電力とは

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

しくみ
＊パルス出力対応のガスメーター/水道メーターがある場合でも、ガス使用量・お湯使用量は、給湯暖房機を通った使用量を表示します。（家庭内すべての使用量ではありません）
＊P83に記載の給湯暖房機をお使いの場合、この画面は表示しません。

使用状況を見る｜料金

＊各エネルギーの月間・年間の使用料金を、数値とグラフで確認できます。
＊単価料金の設定を変更する場合は、P50の操作手順で、P54「料金設定」を変更してください。

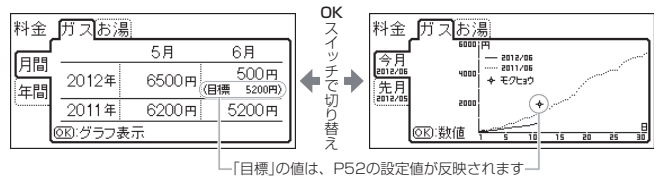
表示画面例

「基本操作」（P44）にそって、操作してください。

設置状態（P42）によって、表示項目が異なります。

1 給湯暖房機のみの場合

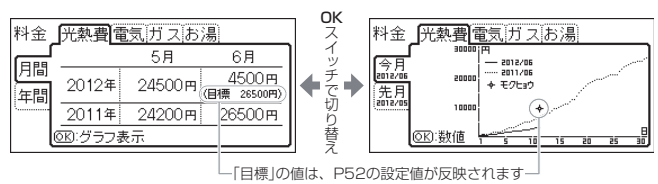
● 確認できる使用料金：ガス/お湯



「目標」の値は、P52の設定値が反映されます

2 マルチ計測ユニットがある場合

● 確認できる使用料金：光熱費/電気/ガス/お湯

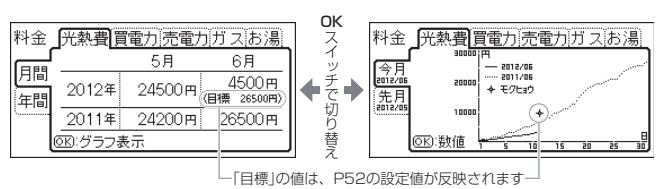


「目標」の値は、P52の設定値が反映されます

ヒント
＊光熱費とは、電気・ガス・お湯の使用料金を合計したものです。（P55「光熱費内訳」）

3 太陽光発電システムの発電量をマルチ計測ユニットが測定している場合

● 確認できる使用料金：光熱費/買電力/売電力/ガス/お湯



「目標」の値は、P52の設定値が反映されます

ヒント
＊光熱費とは、買電力と売電力の差・ガス・お湯の使用料金を合計したものです。（P55「光熱費内訳」）

しくみ
＊売電力の「目標」の値は表示しません。
＊P83に記載の給湯暖房機をお使いの場合、この画面は表示しません。

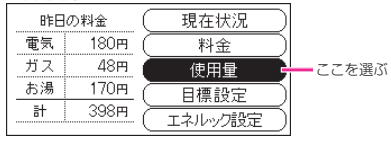
お知らせ

＊パルス出力対応の水道メーターがある場合は、「お湯」は「水道」になります。
＊グラフの縦軸の目盛値は、実績に応じて自動的に変化します。

使用状況を見る｜使用量

＊各エネルギーの日間・月間・年間の使用量を、数値とグラフで確認できます。

表示画面例

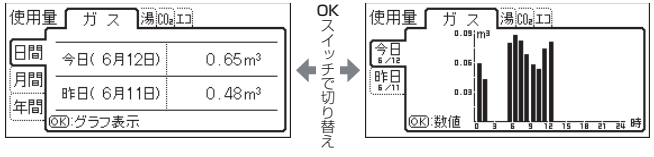


「基本操作」(P44)にそって、操作してください。

設置状態(P42)によって、表示項目が異なります。

1 給湯暖房機のみの場合

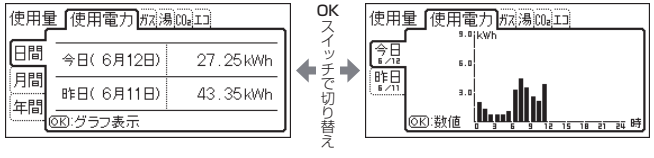
● 確認できる使用量：ガス/お湯/CO_2排出量/エコ貢献度



» しくみ
＊「エコ貢献度」は、高効率タイプの給湯暖房機をお使いの場合に確認できます。(P83に記載の給湯暖房機をお使いの場合、表示しません)

2 マルチ計測ユニットがある場合

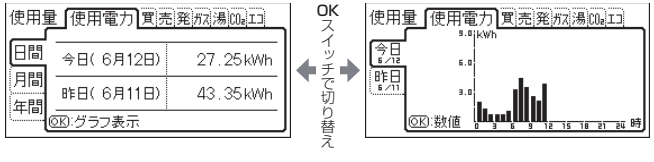
● 確認できる使用量：使用電力/ガス/お湯/CO_2排出量/エコ貢献度



» しくみ
＊「エコ貢献度」は、高効率タイプの給湯暖房機をお使いの場合に確認できます。(P83に記載の給湯暖房機をお使いの場合、表示しません)

3 太陽光発電システムの発電量をマルチ計測ユニットが測定している場合

● 確認できる使用量：使用電力/買電力/売電力/発電量/ガス/お湯/CO_2排出量/エコ貢献度



» しくみ
＊「エコ貢献度」は、高効率タイプの給湯暖房機をお使いの場合に確認できます。
＊P83に記載の給湯暖房機をお使いの場合、この画面は表示しません。

お知らせ

＊グラフの縦軸の目盛値は、実績に応じて自動的に変化します。

CO_2排出量とは

＊各エネルギーの使用量×「CO_2換算値」(P56)で計算したものです。
「CO_2内訳」(P55)で設定したエネルギーの合計を表示します。

エコ貢献度とは

＊高効率給湯機器のご使用で、どれだけCO_2排出量を削減できたかを、杉の木の本数で表したものです。(杉の木＝CO_2を吸収する樹木のひとつ)
「大きな杉1本＝杉の木が1年で平均してCO_2約14kgを吸収するもの」として計算したものです。

＊「日間」では(小さな杉)、「月間」「年間」では(大きな杉)で表示します。

＊(大きな杉)1本は、(小さな杉)230本分です。
「月間」「日間」のエコ貢献度が(小さな杉)230本分に満たない場合は、×0本と表示します。

お知らせ

＊パルス出力対応の水道メーターがある場合は、「お湯」は「水道」になります。

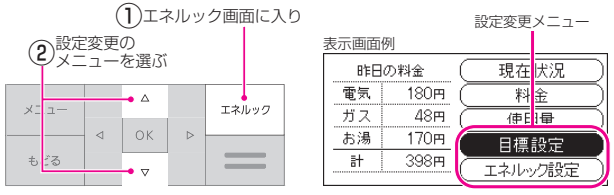
設定を変更する｜基本操作

＊エネルックをより便利に使うために、お好みに合わせて設定が変更できます。

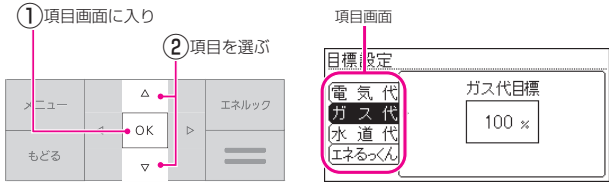
手順

操作できるリモコン 台所

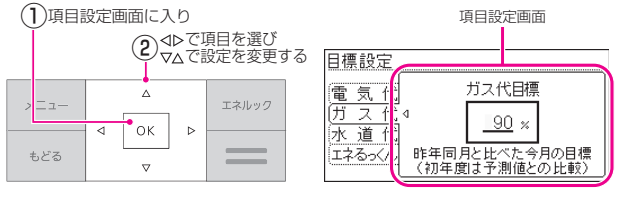
1 設定変更メニューを選ぶ



2 項目を選ぶ



3 設定を変更する/またはさらに項目を選んで設定する



確定したいとき

＊OKスイッチを押す。
＊右の「戻るとき」の操作でも確定します。

戻るとき

一つ前の画面に戻る　1度押し：エネルック画面に戻る
2度押し：トップ画面に戻る

＊操作の後、約10分そのままにしても、トップ画面に戻ります。

しくみ
＊運転スイッチの入・切に関係なく、設定できます。

しくみ
＊出る項目は設置状態によって異なります。

設定を変更する｜エネルックメニュー内容

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

設置状態（P42）	1 給湯暖房機のみの場合	2 マルチ計測ユニットがある場合	3 太陽光発電システムの発電量をマルチ計測ユニットが測定している場合

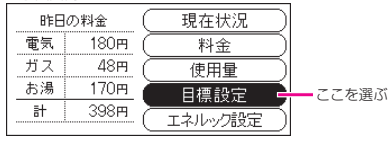
エネルックメニュー	項目	設定内容	参照ページ	1	2	3	初期設定
目標設定	電気代		P52		○	○	100%
	ガス代		P52	○	○	○	100%
	水道代		P52	○	○	○	100%
	エネるっくん	エネるっくん表示 する しない	P53	○	○	○	する
		目標項目 ガス お湯		○			ガス
		光熱費 電気 ガス お湯※1			○		光熱費
		光熱費 買電力 ガス お湯※1				○	光熱費
		ガイダンス表示 する しない		○	○	○	する
エネルック設定	料金設定	電気料金	P54		○		20円/kWh
		買電料金				○	20円/kWh
		売電料金				○	40円/kWh
		ガス料金		○	○	○	100円/m^3
		水道料金		○	○	○	200円/m^3
	光熱費内訳	光熱費の内訳 電気＋ガス＋お湯※1 電気＋ガス	P55		○		電気＋ガス＋お湯
		買電－売電＋ガス＋お湯※1 買電－売電＋ガス				○	買電－売電＋ガス＋お湯
	CO_2内訳	電気 する しない	P55		○	○	する
		ガス する しない		○	○	○	する
		お湯※1 する しない		○	○	○	する
	CO_2換算値	CO_2換算値（電気）	P56		○	○	0.69 kgCO_2/kWh ※2
		CO_2換算値（ガス）		○	○	○	都市ガス 2.29 kgCO_2/m^3 ※3
							LPガス 6.06 kgCO_2/m^3
		CO_2換算値（水道）		○	○	○	0.36 kgCO_2/m^3 ※4
	初期化	エネルック初期化 する しない	P56	○	○	○	しない

※1：パルス出力対応の水道メーターがある場合は、「お湯」は「水道」になります。
※2：火力発電のCO_2排出係数（中央環境審議会地球環境部会目標達成シナリオ小委員会「中間とりまとめ」2001年より）
※3：都市ガス13Aの代表組成より
※4：環境省発表資料より

設定を変更する｜目標設定

＊電気代・ガス代・水道代を昨年同月と比べてどれくらいに抑えたいか、目標を設定できます。
変更した目標は、エネルックの料金(P47)と使用量(P48)の月間の表示に反映します。
また、立てた目標に対して、実績がどのような状態かを表す「エネるっくん」表示の設定も変更できます。

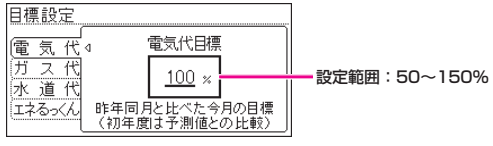
表示画面例



「基本操作」(P50)にそって、
操作してください。

電気代

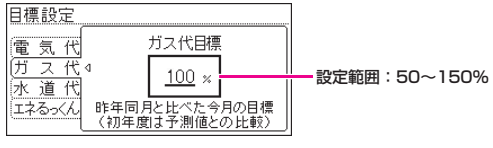
● 電気代の目標を変更する



しくみ
＊設置状態2 3の場合に設定できます。(P42)

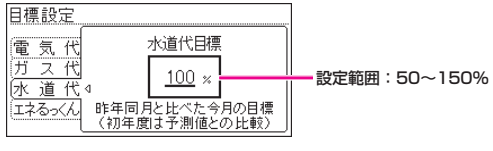
ガス代

● ガス代の目標を変更する



水道代

● 水道代の目標を変更する



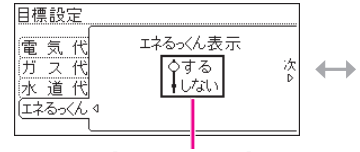
お知らせ

＊【目標値のヒント】昨年の実績と同じ程度の電気代・ガス代・水道代でよい場合は100%に、昨年より節約したい場合は100%より少なく、昨年より多く使用する見込みがある場合などは100%より多く、設定してください。
＊昨年の値がない場合は、使用状況から予測して目標値の基準を自動的に算出します。

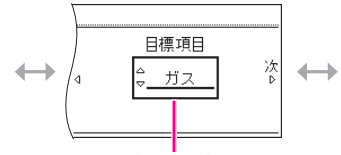
エネるっくん

● 「エネルックアニメーション」の設定を変更する

▶参照
＊P13「エネルックアニメーション」



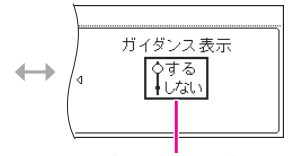
【エネるっくん表示】
トップ画面の「エネルックアニメーション」を消したいときに。
(「しない」に設定しても、トップ画面でOKスイッチを押すとメッセージが大きく表示されます)



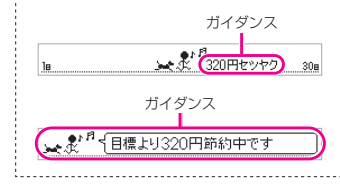
【目標項目】
「エネルックアニメーション」で、どのエネルギーの状態を表示するか選択します。

設定範囲(設置状態(P42)によって異なります)
設置状態1：ガス／お湯
設置状態2：光熱費／電気／ガス／お湯＊
設置状態3：光熱費／買電力／ガス／お湯＊

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

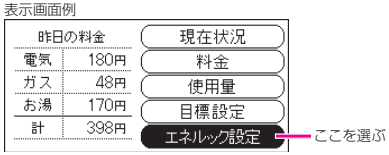


【ガイダンス表示】
「エネルックアニメーション」のガイダンスを表示したくないときに。
(「しない」に設定しても、トップ画面でOKスイッチを押すとメッセージが大きく表示されます)



設定を変更する｜エネルック設定

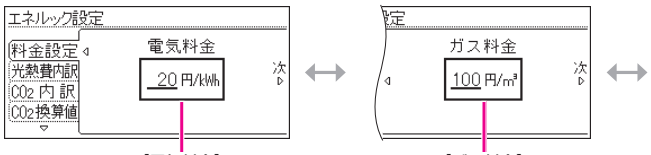
表示画面例



「基本操作」(P50)にそって、操作してください。

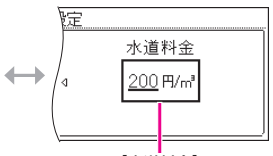
料金設定

● 各エネルギーの単価を変更する



【電気料金】
設置状態3(P42)の場合は、「買電料金」と「売電料金」の設定ができます。

【ガス料金】



【水道料金】

お知らせ

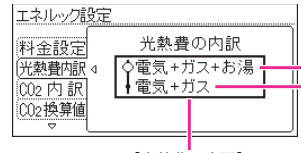
＊単価料金は「ガス使用量のお知らせ」「水道使用量のお知らせ」「電気使用量のお知らせ」などの明細書を参考にしてください。(各明細書について不明な場合は、ガス事業者・水道事業者・電気事業者にお問い合わせください)

光熱費内訳

● 「光熱費」として表示するエネルギーの内訳を変更する

》しくみ
＊設置状態2 3の場合に設定できます。(P42)

設置状態2の場合



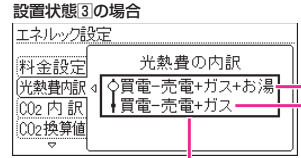
電気・ガス・お湯※の値の合計を光熱費として表示します。

電気・ガスの値の合計を光熱費として表示します。

【光熱費の内訳】

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

設置状態3の場合



買電力と売電力の差・ガス・お湯※の値の合計を光熱費として表示します。

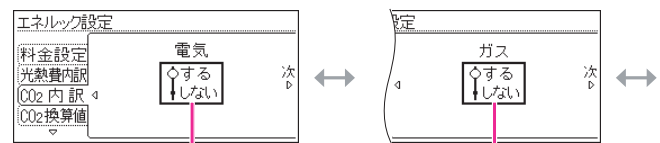
買電力と売電力の差・ガスの値の合計を光熱費として表示します。

【光熱費の内訳】

CO_2内訳

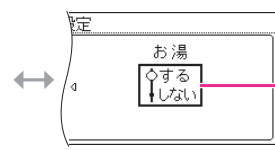
● CO_2排出量として表示するエネルギーを設定する

》しくみ
＊表示項目は設置状態によって異なります。



【電気】

【ガス】

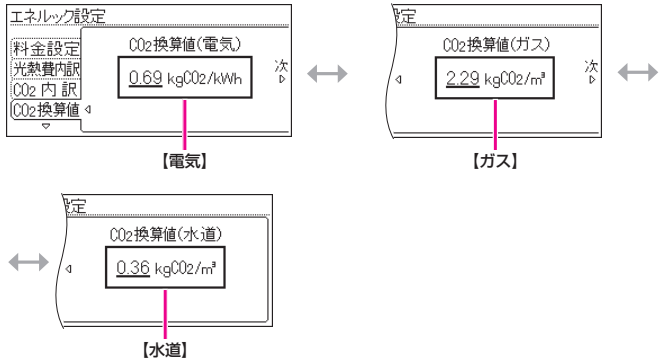


【お湯】
パルス出力対応の水道メーターがある場合は、「水道」の設定ができます。

設定を変更する｜エネルック設定(つづき)

CO_2換算値

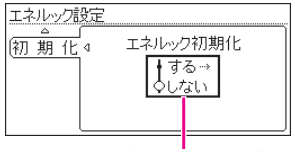
● CO_2換算値を変更する



» しくみ
＊表示項目は設置状態によって異なります。

初期化

● 変更した「目標設定」「エネルック設定」の値や、数値・グラフを初期化する



【エネルック初期化】
＊初期化しても当日分の数値やグラフは表示します。
（0時から初期化した時点までのグラフは消えますが、初期化後に出る最初のグラフには、消えた分の合計を合算して表示します）
＊給湯暖房機の電源プラグを抜くと、当日分が初期化されます。

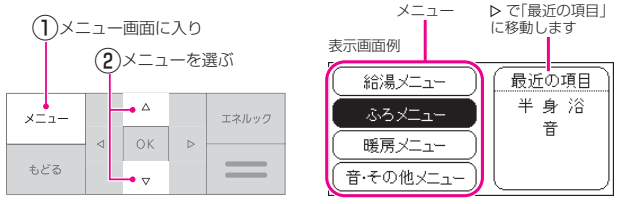
メモ

メニューの基本操作

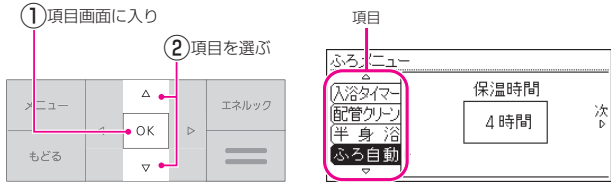
手順

項目によって設定できるリモコンが異なるため、それぞれの項をご覧ください。

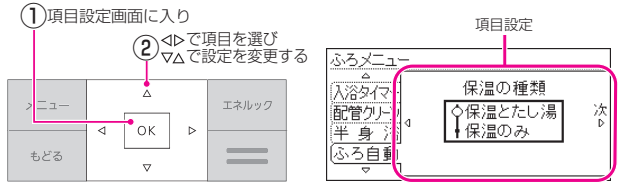
1 メニューを選ぶ



2 項目を選ぶ



3 設定を変更する/またはさらに項目を選んで設定する



しくみ

*リモコンの運転スイッチの入・切に関係なく、設定できます。
項目によっては、運転スイッチ「切」または「入」にして設定するものがあります。
*「最近の項目」には、最近設定した項目を4つまで表示します。

しくみ

*出る項目については、対応する暖房放熱器の有無や、リモコンの運転スイッチの入・切によって、内容や位置が異なります。
各説明ページでは、説明する項目のみの表示で記載しています。(実際とは異なります)

確定したいとき

*OKスイッチを押す。
*右の「戻るとき」の操作でも確定します。

戻るとき

1度押し：メニュー画面に戻る
2度押し：トップ画面に戻る

一つ前の画面に戻る

*操作の後、約30秒そのままにしても、トップ画面に戻ります。

メニュー内容

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

メニュー	項目		できること	参照ページ	初期設定(工場出荷時)	「全初期化」で初期設定に戻る項目
給湯メニュー	給湯温度	給湯温度	給湯温度の変更	P62	40℃	−
	エコ ※1	エコ	エコ設定	P62	切	−
		給湯量の上限	給湯量の上限の設定	P62	約8リットル/分	−
	給湯最高	給湯最高温度	給湯温度の最高温度の設定	P62	60℃	○
ふろメニュー	ふろ温度	ふろ温度	沸き上がりのふろ温度の変更	P63	40℃	−
	ふろ湯量	ふろ湯量	沸き上がりのふろ湯量の変更	P63	6	−
	温浴 ※2	温浴	マイクロ温浴の開始(停止)	P63	停止	−
	ふろ予約	予約	ふろ自動の予約	P64	しない	−
		時刻	沸き上がり時刻の設定	P64	−−:−−	−
	入浴タイマー	タイマー	タイマーの使用	P65	切	−
		時間設定	タイマー時間の設定	P65	1分	−
	配管クリーン	手動ふろ配管クリーン	手動でふろ配管クリーンをする	P65	停止	−
		自動ふろ配管クリーン設定 ※3	自動ふろ配管クリーンの設定の変更	P65	運転入中に開始	−
	半身浴	半身浴	半身浴モードでのふろ自動の開始	P66	切	−
		温度	温度の設定	P66	38℃	−
		湯量	湯量の設定	P66	2	−
	ふろ自動	保温時間	沸き上がり後の自動保温時間の変更	P66	4時間	○
		保温の種類 ※3	自動保温の種類の変更	P66	保温とたし湯	○
	追いだき	追いだき温度	追いだき温度の変更	P67	標準	○
	同時使用	給湯とお湯はりの同時使用	お湯を使ったときのお湯はり(ふろ自動・たし湯)の一時中断	P67	お湯はりを中断する	○
	ふろ最高	ふろ最高温度	ふろ温度の最高温度の設定	P67	標準	○

※1：P83に記載の給湯暖房機をお使いの場合、表示しません。
※2：マイクロ温浴専用循環アダプターがある場合に表示します。
※3：全自動タイプのみ表示します。

つづく

メニュー内容(つづき)

つづき

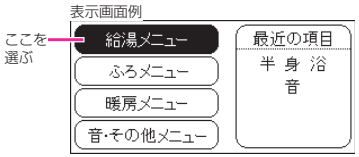
メニュー	項目		できること	参照ページ	初期設定(工場出荷時)	「全初期化」で初期設定に戻る項目
暖房メニュー	床暖房 ※1	運転	床暖房の開始(停止)	P68	停止	−
		温度	床暖房温度の変更	P68	5	−
		予約A設定	床暖房の予約A	P68	しない	−
			時間帯の設定A	P68	--:--~--:--	−
		予約B設定	床暖房の予約B	P68	しない	−
			時間帯の設定B	P68	--:--~--:--	−
		名称変更	部屋名称の設定	P68	表示なし	−
	ひかえめ ※1	床暖房ひかえめ設定	床暖房の能力を抑える	P69	切	−
	浴室暖房 ※2	運転	浴室暖房の開始(停止)	P69	停止	−
		予約	浴室暖房の予約	P69	しない	−
		時刻	開始時刻の設定	P69	ーー:ーー	−
	暖房 ※2	運転	暖房の開始(停止)	P70	停止	−
		予約	暖房の予約	P70	しない	−
		時間帯変更	時間帯の設定	P70	しない	−
	静音	静音	暖房運転音を抑える	P70	切	−

※1：対応する床暖房がある場合に表示します。
※2：対応する浴室暖房乾燥機や暖房放熱器がついている場合に表示します。

メニュー	項目		できること	参照ページ	初期設定(工場出荷時)	「全初期化」で初期設定に戻る項目
音・その他メニュー	音	音量	「リモコンの操作音」「音声ガイド」「呼出スイッチによる呼び出し音」「メロディ」の音量の調節	P71	2	○
		音声ガイド	音声ガイドの有無	P71	する	○
		通話呼出音量 ※1	インターホンの呼び出し音量の調節	P71	2	○
		音声ガイドのスピード	音声ガイドのスピードの調節	P71	標準	○
		乾燥終了のお知らせ ※2	浴室の乾燥終了のお知らせ	P71	しない	○
		沸き上がりのお知らせ	沸き上がりのお知らせ	P72	1回	○
		追いだき完了のお知らせ	追いだき完了のお知らせ	P72	しない	○
	音楽スピーカー ※1	スピーカー	リモコンから音楽プレーヤーの音を出す	P72	−	−
		音量	音量の調節	P72	2	○
	日時あわせ	日付と時刻	日付と時刻をあわせる	P73	−	−
	画面表示	明るさ	スイッチを押したときの表示画面の明るさ	P73	標準	○
		表示の節電	表示の節電と時計表示	P73	する	○
		白黒反転	画面の白黒反転	P74	しない	○
		コントラスト	画面を見る角度に適した明るさに調節(コントラスト)	P74	±0	○
	表示情報	エネ速報項目 ※3	エネ速報の内容の変更	P74	太陽光発電	○
		エネ速報表示	エネ速報表示の有無	P74	する	○
	ふろアニメ	ふろアニメーション表示	ふろアニメーション表示の有無	P74	する	○
	発電ランプ※3	点灯	発電ランプの明るさ	P75	明るい	○
	水抜き	機器の水抜き	機器の水抜き	P75	停止	−
	全初期化	全設定初期化	設定のリセット(全設定初期化)	P75	しない	−

※1：インターホン機能付の場合に表示します。
※2：対応する浴室暖房乾燥機がある場合に表示します。
※3：太陽光発電システムの発電量をマルチ計測ユニットで測定している場合に表示します。

給湯メニュー

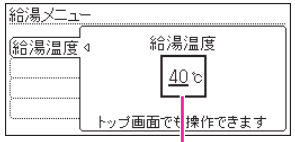


「メニューの基本操作」(P58)
にそって、操作してください。

給湯温度 設定できるリモコン 台所 浴室

● 給湯温度の変更

▶参照
＊P14「お湯の温度を調節する」

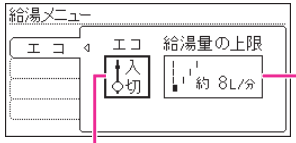


【給湯温度】運転スイッチ「入」で設定
設定範囲：32、35、37～48(1℃刻み)、50、55、60℃

エコ 設定できるリモコン 台所 浴室

● エコ設定／給湯量の上限の設定

▶参照
＊P28「給湯・おふろをひかえめにして省エネ・節約する」
》しくみ
＊P83に記載の給湯暖房機をお使いの場合、この画面は表示しません。

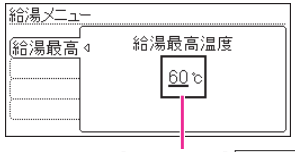


【エコ設定】運転スイッチ「入」で設定

【給湯量の上限】運転スイッチ「入」で設定
給湯暖房機から出るお湯の量を変更できます。
設定範囲：約8リットル/分、約10リットル/分、約12リットル/分、上限なし

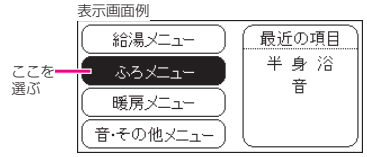
給湯最高 設定できるリモコン 台所 浴室

● 給湯温度の最高温度の設定



【給湯最高温度】運転スイッチ「切」で設定
あついお湯が出ないようにしたいときに。
設定範囲：32、35、37～48(1℃刻み)、50、55、60℃

ふろメニュー

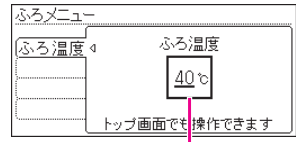


「メニューの基本操作」(P58)
にそって、操作してください。

ふろ温度 設定できるリモコン 浴室

● 沸き上がりのふろ温度の変更

▶参照
＊P21「沸き上がりのふろ温度・ふろ湯量を調節する」

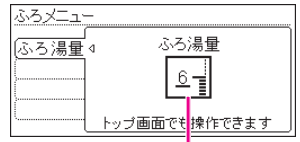


【ふろ温度】運転スイッチ「入」で設定
設定範囲：33～48℃

ふろ湯量 設定できるリモコン 浴室

● 沸き上がりのふろ湯量の変更

▶参照
＊P21「沸き上がりのふろ温度・ふろ湯量を調節する」

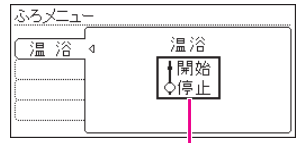


【ふろ湯量】運転スイッチ「入」で設定
設定範囲：1～11

温浴 設定できるリモコン 浴室

● マイクロ温浴の開始(停止)

》しくみ
＊マイクロ温浴専用循環アダプターがある場合に表示します。
▶参照
＊P37「マイクロ温浴をする」



【温浴】運転スイッチ「入」で設定

つづく

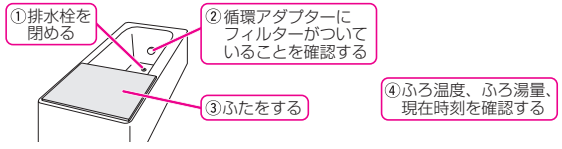
ふろメニュー(つづき)

つづき

ふろ予約　設定できるリモコン 台所

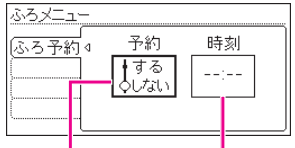
● ふろ自動の予約／沸き上がり時刻の設定

準備



手順

1 沸き上がり時刻を設定し、予約「する」にする



【予約】 運転スイッチ「入」「切」どちらでも設定可

【時刻】 運転スイッチ「入」「切」どちらでも設定可
＊予約時刻(沸き上がり時刻)の約30分～60分前にふろ自動を開始するため、60分前までには予約してください。
＊前回設定した沸き上がり時刻を表示します。

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

★ヒント
＊予約前に、現在時刻があっていることを確認してください。

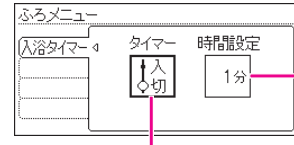
しくみ
＊予約「する」にすると、予約ランプが点灯します。
＊運転スイッチ「入」時は、トップ画面に「ふろ」を表示します。

しくみ
＊ふろ予約の場合は、お湯はりナビ(P17)は表示しません。また、入浴できる状態に近づいても音声でのお知らせはしません。

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

入浴タイマー　設定できるリモコン 浴室

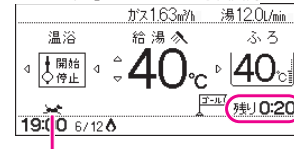
● タイマーの使用／タイマー時間の設定



【タイマー】 運転スイッチ「入」で設定
半身浴などにご活用ください。

【時間設定】 運転スイッチ「入」で設定
前回のタイマー時間を表示します。
設定範囲：1～60分

タイマー「入」にしたあとの表示画面例



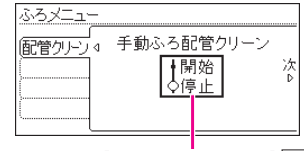
犬がゴールに向かって走ります。

1分ずつ減っていきます。残り時間が1分をきると、1秒ずつ減っていきます。タイマーが終了すると、「ピピッ ピピッ ピピッ」と鳴ってお知らせします。

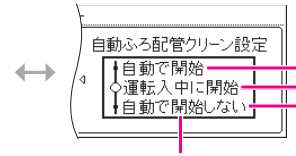
配管クリーン　設定できるリモコン 台所 浴室

● 手動でふろ配管クリーンをする／自動ふろ配管クリーンの設定の変更

▶参照
＊P30「ふろ配管クリーンについて」



【手動ふろ配管クリーン】 運転スイッチ「入」で設定



自動ふろ配管クリーンをします。(運転スイッチ「切」時でも、自動ふろ配管クリーンをします。この場合は水で流します)

運転スイッチ「入」時のみ、自動ふろ配管クリーンをします。

自動ふろ配管クリーンをしません。

【自動ふろ配管クリーン設定】 運転スイッチ「切」で設定
＊全自動タイプのみ。

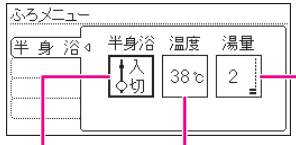
つづく

ふろメニュー(つづき)

つづき

半身浴　設定できるリモコン 台所 浴室

● 半身浴モードでのふろ自動の開始／温度の設定／湯量の設定



【半身浴】
運転スイッチ「入」で設定

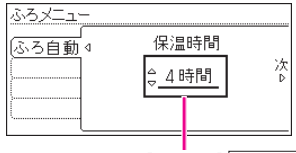
【温度】運転スイッチ「入」で設定
設定範囲：33～48℃

【湯量】運転スイッチ「入」で設定
設定範囲：1～11

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

ふろ自動　設定できるリモコン 台所 浴室

● 沸き上がり後の自動保温時間の変更／自動保温の種類の変更

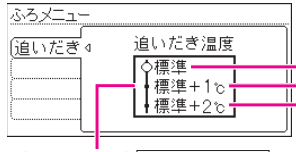


【保温時間】運転スイッチ「切」で設定
自動保温の時間を変更できます。
また、自動保温・自動たし湯をしないようにできます。
(自動たし湯は全自動タイプのみ)
設定範囲：1～9時間、
保温なし(沸き上がり後、自動保温・自動たし湯をしない)

【保温の種類】
運転スイッチ「切」で設定
＊全自動タイプのみ。
＊沸き上がり後の自動たし湯をしたくないときに。

追いだき　設定できるリモコン 浴室

● 追いだき温度の変更



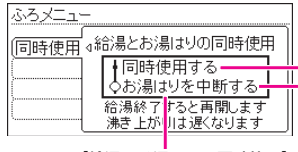
浴槽のお湯の温度+約1℃まで沸かします。
浴槽のお湯の温度+約2℃まで沸かします。
浴槽のお湯の温度+約3℃まで沸かします。

【追いだき温度】運転スイッチ「切」で設定
＊少しあつめに追いだきしたいときに。
＊台所リモコンで追いだきした場合は、設定温度まで追いだきします。

しくみ
＊それぞれの温度まで沸かした時点で設定温度に達していなかった場合には、設定温度まで沸かします。

同時使用　設定できるリモコン 台所 浴室

● お湯を使ったときのお湯はり(ふろ自動・たし湯)の一時中断



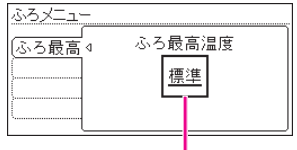
【給湯とお湯はりの同時使用】
運転スイッチ「切」で設定

給湯とお湯はり(ふろ自動・たし湯)を同時に使っても、お湯はりを中断しません。
＊お湯の出が悪くなることがあります。
＊給湯・シャワーは、ふろ温度のお湯が出ます。

給湯とお湯はり(ふろ自動・たし湯)を同時に使うと、お湯はりを中断します。
＊お湯を使い終わると再開します。
＊中断した分、沸き上がりが遅くなります。

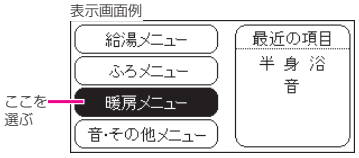
ふろ最高　設定できるリモコン 浴室

● ふろ温度の最高温度の設定



【ふろ最高温度】運転スイッチ「切」で設定
ふろ温度の設定や、沸き上がりの温度を制限したいときに。
設定範囲：
標準(ふろ温度の上限＝48℃)
追いだきをくりかえすと最高約50℃まで沸き上がります。
33℃～48℃(ふろ温度の上限＝設定した温度)
追いだきしても、設定した温度以上にはなりません。

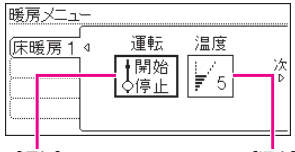
暖房メニュー



「メニューの基本操作」(P58)
にそって、操作してください。

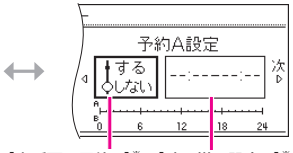
床暖房(または床暖房1・床暖房2・床暖房3) 設定できるリモコン 台所 浴室

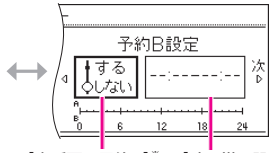
● 床暖房の開始(停止)／床暖房温度の変更／床暖房の予約A※／床暖房の予約B※／部屋名称の設定※



【運転】
運転スイッチ「入」「切」どちらでも設定可

【温度】 運転スイッチ「入」「切」どちらでも設定可
設定範囲：1(低)～9(高)



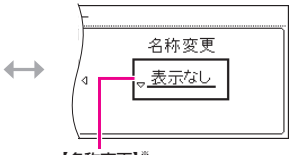


【床暖房の予約A】※
運転スイッチ「入」「切」どちらでも設定可

【時間帯の設定A】※
運転スイッチ「入」「切」どちらでも設定可
前回設定した時間帯を表示します。

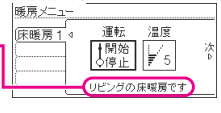
【床暖房の予約B】※
運転スイッチ「入」「切」どちらでも設定可

【時間帯の設定B】※
運転スイッチ「入」「切」どちらでも設定可
前回設定した時間帯を表示します。



【名称変更】※
運転スイッチ「入」「切」どちらでも設定可
床暖房のある部屋名称で表示したいときに。
設定範囲：表示なし／リビング／ダイニング／キッチン／浴室／個室

表示画面例

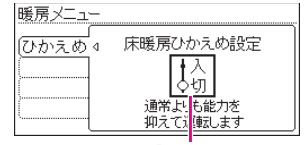


》しくみ
＊対応する床暖房がある場合に表示します。
＊※については、浴室リモコンでは設定できません。
＊床暖房が1か所のみの場合は「床暖房」、2か所ある場合は「床暖房1」「床暖房2」、3か所ある場合は「床暖房1」「床暖房2」「床暖房3」を表示します。
(表示は「床暖房1」で説明しています)

》しくみ
＊予約「する」にすると、予約ランプが点灯します。
＊運転スイッチ「入」時は、トップ画面に「暖房」を表示します。
＊予約解除をしなければ、毎日同じ時間に自動的に床暖房します。
★ヒント
＊「床暖房A」「床暖房B」の2つの時間帯を予約できます。
＊予約をするときは、予約前に現在時刻があっていることを確認してください。

ひかえめ 設定できるリモコン 台所

● 床暖房の能力を抑える

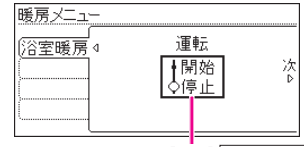


【床暖房ひかえめ設定】 運転スイッチ「入」「切」どちらでも設定可
床暖房の設定温度はそのままで、通常よりも能力を抑えて運転します。

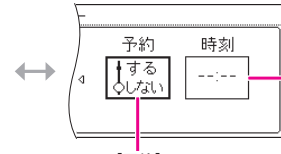
》しくみ
＊対応する床暖房がある場合に表示します。
＊床暖房運転をしている・していないに関わらず、設定できます。
＊ひかえめ設定は床暖房1・2・3とも設定されます。床暖房1・2・3別々には設定できません。

浴室暖房 設定できるリモコン 台所 浴室

● 浴室暖房の開始(停止)／浴室暖房の予約／開始時刻の設定



【運転】 運転スイッチ「入」「切」どちらでも設定可
＊給湯暖房機のリモコンで浴室暖房乾燥機の運転を開始(停止)できます。
＊浴室暖房乾燥機で設定した運転時間がたつと、自動的に浴室暖房が停止します。
＊浴室暖房乾燥機側で浴室暖房を「切」にしても停止できます。



【予約】
運転スイッチ「入」「切」どちらでも設定可
浴室リモコンでは設定できません。

【時刻】 運転スイッチ「入」「切」どちらでも設定可
＊前回設定した開始時刻を表示します。
＊浴室リモコンでは設定できません。

》しくみ
＊対応する浴室暖房乾燥機がある場合に表示します。
★ヒント
＊浴室のドアと窓を閉め、浴室暖房乾燥機の温度などを調節しておいてください。
＊浴室暖房乾燥機の調節方法については、浴室暖房乾燥機側の取扱説明書に従ってください。

》しくみ
＊予約「する」にすると、予約ランプが点灯します。
＊運転スイッチ「入」時は、トップ画面に「暖房」を表示します。
★ヒント
＊予約前に、現在時刻があっていることを確認してください。

お知らせ

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

つづく

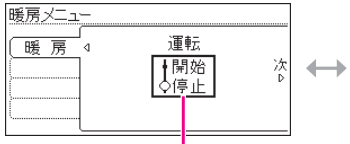
暖房メニュー(つづき)

つづき

暖房

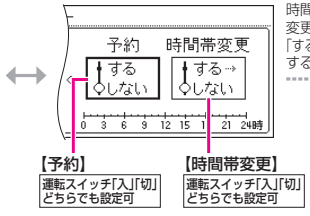
設定できるリモコン 台所

● 暖房の開始(停止)／暖房の予約／時間帯の設定



【運転】運転スイッチ「入」「切」どちらでも設定可

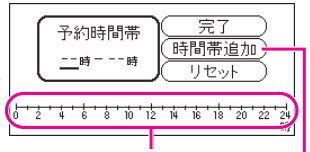
＊運転「開始」にする前に、暖房放熱器の運転スイッチ「入」になっていること、パネルヒーターのバルブが開いていることを確認しておいてください。また、暖房放熱器の温度などを調節しておいてください。
＊パネルヒーターが併設されている場合は、パネルヒーターのバルブを開けておくと同時に暖房します。
＊運転「停止」にしたあとは、暖房放熱器の運転スイッチを「切」に、またはパネルヒーターのバルブを閉めてください。



【予約】運転スイッチ「入」「切」どちらでも設定可

【時間帯変更】運転スイッチ「入」「切」どちらでも設定可

時間帯変更を「する」にすると



設定した時間帯を表示します。

複数の時間帯を設定するときに。

» しくみ
＊対応する暖房放熱器がある場合に表示します。

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

▶ 参照
＊P25「暖房する」

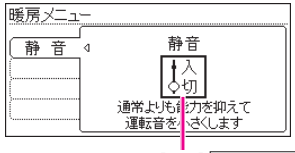
» しくみ
＊予約「する」にすると、予約ランプが点灯します。
＊運転スイッチ「入」時は、トップ画面に「暖房」を表示します。

★ ヒント
＊予約前に、現在時刻があっていることを確認してください。

静音

設定できるリモコン 台所

● 暖房運転音を抑える

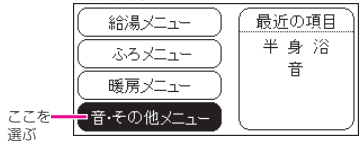


【静音】運転スイッチ「入」「切」どちらでも設定可
通常、暖房開始時は最大能力運転となりますが、静音設定することで暖房能力を抑えて、運転音を小さくすることができます。

注 意
＊冷え込みが厳しいときは、あたたまりにくいことがあります。

音・その他メニュー

表示画面例

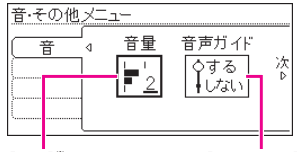


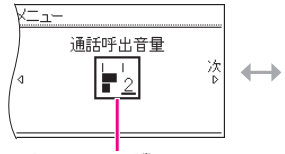
「メニューの基本操作」(P58)にそって、操作してください。

音

設定できるリモコン 台所 浴室

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

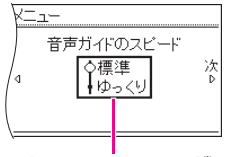




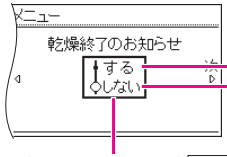
【音量】※ 運転スイッチ「入」「切」どちらでも設定可
呼出スイッチがある場合は、「0」に設定しても、呼び出し音は鳴ります。
設定範囲：0〜3

【音声ガイド】※ 運転スイッチ「入」「切」どちらでも設定可
スイッチ操作の受付時の声や沸き上がり状況などをお知らせする声を消したいときに。

【通話呼出音量】※ 運転スイッチ「入」「切」どちらでも設定可
＊インターホン機能付の場合に表示します。
＊インターホンの呼び出し音量を大きくしたい(小さくしたい)ときに。
設定範囲：1〜3



【音声ガイドのスピード】※ 運転スイッチ「入」「切」どちらでも設定可



浴室の乾燥が終了したら、約10秒間「ピピッピピッ」と鳴ってお知らせします。

乾燥終了のお知らせをしません。

【乾燥終了のお知らせ】運転スイッチ「切」で設定
浴室の乾燥が終了したら、リモコンでお知らせ音を鳴らしたいときに。

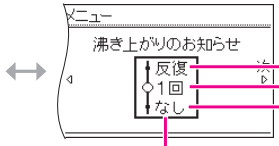
» しくみ
＊※については、変更したリモコンのみ、設定が変わります。

» しくみ
＊対応する浴室暖房乾燥機がある場合に表示します。

つづく

音・その他メニュー(つづき)

つづき



沸き上がりのお知らせをくりかえします。(1回目はメロディ+音声でお知らせ、その後約1分おきに「ピピピ」+音声を5回くりかえし)

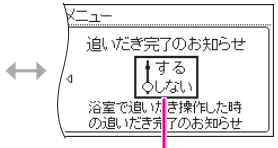
沸き上がりのお知らせを1回します。

沸き上がりのお知らせをしません。

【沸き上がりのお知らせ】 運転スイッチ「切」で設定

＊沸き上がりのお知らせを鳴らしたくないときや、くりかえしたいときに。

＊台所リモコンで追いだき操作した場合の追いだき完了のお知らせも含みます。



【追いだき完了のお知らせ】 運転スイッチ「切」で設定

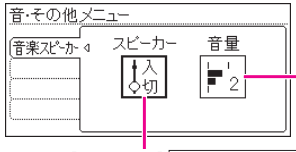
＊台所リモコンでは設定できません。

＊浴室リモコンで追いだき操作した場合、追いだき完了のお知らせを、浴室リモコン・台所リモコン両方で鳴らしたいときに。

音楽スピーカー

設定できるリモコン 台所 浴室

● リモコンから音楽プレーヤーの音を出す／音量の調節



【スピーカー】 運転スイッチ「入」で設定

リモコンのスピーカーから音楽プレーヤーの音を出したい(消したい)ときに。

【音量】 運転スイッチ「入」で設定

設定範囲：0〜3

▶参照
＊P34「音楽を聴く」

しくみ

＊インターホン機能付の場合に表示します。

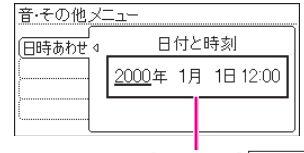
＊台所リモコンの入力端子に接続コードのプラグが差し込まれていないと、この項目は表示しません。

＊変更したリモコンのみ設定が変わります。

日時あわせ

設定できるリモコン 台所

● 日付と時刻をあわせる



【日付と時刻】 運転スイッチ「入」「切」どちらでも設定可

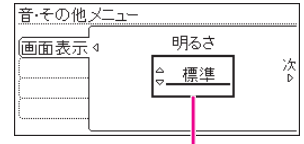
しくみ

＊停電後または電源プラグを抜いたあと再通電すると、日時がリセットする場合があります。

画面表示

設定できるリモコン 台所 浴室

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

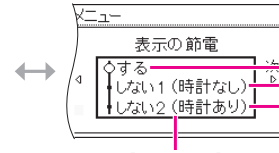


【明るさ】 運転スイッチ「入」「切」どちらでも設定可

設定範囲：暗い／やや暗い／標準／明るい

しくみ

＊変更したリモコンのみ、設定が変わります。



【表示の節電】
運転スイッチ「入」「切」どちらでも設定可

表示の節電をします。

表示の節電をしません。

＊表示の節電をしません。
※お湯を使わないまま、またはスイッチを押さないまま約10分(浴室リモコンでは、おふろの機能を使った場合約1時間)たつと、時計を大きく表示します。

＊運転スイッチ「切」時は時計を大きく表示します。

表示の節電とは？

＊リモコンの無駄な電力消費を防ぐため、お湯を使わないまま、またはスイッチを押さないまま約10分(浴室リモコンでは、おふろの機能を使った場合約1時間)たつと、表示が消えます。(運転ランプは点灯したままです)

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

＊スイッチを押したり、お湯や暖房を使ったりすると、「表示の節電」を解除します。
※下記のスイッチは、1回押すだけで「表示の節電」を解除し、同時に機能もはたらきます。
ふろ自動スイッチ、追いだきスイッチ、たし湯/たし水スイッチ、
呼出スイッチ または 通話スイッチ

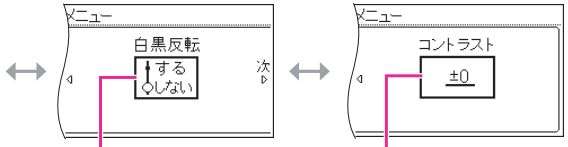
＊給湯温度を60℃に設定している場合は、安全のため、「表示の節電」はしません。

＊ふろ自動ランプ点灯中は、「表示の節電」はしません。

つづく

音・その他メニュー(つづき)

つづき

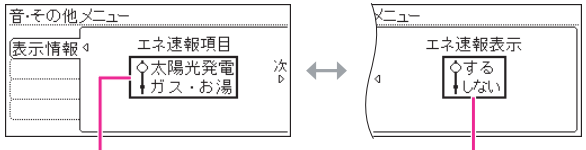


【白黒反転】
運転スイッチ「入」「切」どちらでも設定可
画面を白黒反転させたいときに。

【コントラスト】運転スイッチ「入」「切」どちらでも設定可
画面を見る角度に適した明るさに調節したいとき。
設定範囲：－15(暗)～ +15(明)

表示情報　設定できるリモコン 台所 浴室

● エネ速報の内容の変更／エネ速報表示の有無



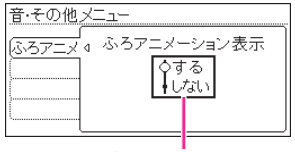
【エネ速報項目】運転スイッチ「入」「切」どちらでも設定可
＊太陽光発電システムの発電量をマルチ計測ユニットで測定している場合に表示します。
＊エネ速報表示を、ガス使用量・お湯使用量の表示に変えたいときに。

【エネ速報表示】
運転スイッチ「入」「切」どちらでも設定可

しくみ
＊変更したリモコンのみ、設定が変わります。
＊P83に記載の給湯暖房機をお使いの場合、表示しません。
▶参照
＊P13「エネ速報表示」

ふろアニメ　設定できるリモコン 台所 浴室

● ふろアニメーション表示の有無



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

しくみ
＊変更したリモコンのみ、設定が変わります。
▶参照
＊P13「ふろアニメーション」

発電ランプ　設定できるリモコン 台所

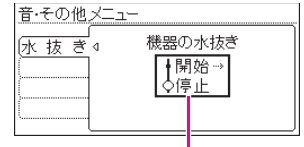
● 発電ランプの明るさ

【点灯】運転スイッチ「入」「切」どちらでも設定可

しくみ
＊太陽光発電システムの発電量をマルチ計測ユニットで測定している場合に表示します。

水抜き　設定できるリモコン 台所 浴室

● 機器の水抜き

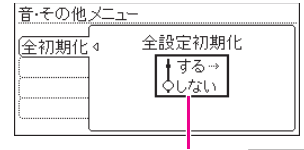


【機器の水抜き】運転スイッチ「切」で設定

注意
＊この設定だけでは機器の水抜きはできません。
必ず機器本体編の取扱説明書の該当ページをご覧ください。

全初期化　設定できるリモコン 台所 浴室

● 設定のリセット(全設定初期化)



【全設定初期化】運転スイッチ「切」で設定
変更したメニュー内容などを初期設定に戻します。

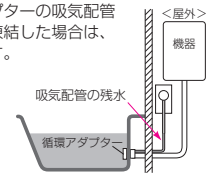
故障・異常かな？と思ったら

リモコン全般に関することや、インターホン機能・音楽スピーカー機能・マイクロ温浴・自動ふろ配管クリーン・エネルックに関する内容の一部を記載しています。機器本体編の取扱説明書の内容も併せてご覧ください。

	こんなときは	こんなことが考えられます	処置
リモコン全般	運転ランプが点灯しない	停電している。	復旧を待つ。
		電源プラグが抜けている。	電源プラグの確認を。
	日時がリセットされている	停電後または電源プラグを抜いたあと、再通電すると日時がリセットされている場合があります。	日時をあわせ直す。（P73）
	表示の節電の状態にならない	音・その他メニューの「表示の節電」が、「しない1」か「しない2」になっている。	（P73）
		給湯温度を60℃に設定している場合は、表示の節電はしません。	異常ではありません。
		ふろ自動ランプ点灯中は、表示の節電はしません。	異常ではありません。
	画面表示がいつのまにか消えている	お湯を使わないまま、またはスイッチを押さないまま約10分（浴室リモコンでは、おふろの機能を使った場合約1時間）たつと画面表示が消えます。	お湯を使ったり、スイッチを押すと、表示の節電を解除します。
	スイッチを押しても、そのスイッチの動作をしない（例）運転スイッチを押して「切」にしたはずなのに、切れていない　など･･･	表示の節電中は、１回押すと表示の節電を解除し、もう１回押すとそのスイッチの機能がはたらくスイッチと、1回押すだけでそのスイッチの機能がはたらくスイッチがあります。（リモコンの運転スイッチ「入」「切」は、運転ランプの点灯・消灯で確認してください）	異常ではありません。
	ふろ自動のとき お湯はりナビを表示しない	ふろ予約でのふろ自動のときは、お湯はりナビは表示しません。	異常ではありません。
	リモコンに「凍結予防」を表示している	凍結予防のためポンプが作動しているときに表示します。	異常ではありません。
インターホン機能	通話が途切れる 通話ができない	マイクに水滴がついていると、音を拾うことができず、通話が中断する場合があります。	水滴を取り除く。
	相手の声が聞こえているが返答がない 相手の声が聞こえにくい	こちらが話す声よりも相手の周りの音が大きい、または相手が話す声よりもこちらの周りの音が大きいためです。	シャワーを止める、テレビの音量を下げるなどして、雑音をなくす。または、リモコンに近づいて話す。
	キーンなどの大きな音がする	浴室リモコンと台所リモコンの設置場所が近い場合、ハウリング（キーンなどの大きな音がする現象）を起こすことがあります。	音量を下げて使用してみる。直らない場合は、販売店または、もよりの大阪ガスにご相談を。
	浴室でかけているラジオや音楽などの音が、台所リモコンで途切れて聞こえる	シャワーの音や、浴室でかけているラジオ・音楽の音などを小さくすることで、人の声を聞きやすくするしくみになっています。	異常ではありません。
	雑音がする	電波や電磁波の発生する機器※の影響を受け、雑音が聞こえることがあります。 ※電子レンジ、無線LAN（ルーターなど）、ワイヤレス機器（ドアホン、TV、ステレオ、パソコンなど）	それらの機器を台所リモコンから離す。

	こんなときは	こんなことが考えられます	処置
音楽スピーカー機能	音楽が聞こえない	リモコンが運転スイッチ「入」になっていない。	運転スイッチ「入」にする。
		音楽プレーヤーが台所リモコンに接続されていない、またはプラグが入力端子にしっかり差し込まれていない。	プラグはしっかり差し込む。
		音楽プレーヤーが「再生」になっていない。	音楽プレーヤーを「再生」にする。
		音楽プレーヤーの音量が消音になっている（または音量が小さい）。	音楽プレーヤーの音量を調節する。
		リモコンの「音楽スピーカー」の音量が「0」になっている。	（P72）
		音楽スピーカー機能使用中にインターホンを使うと、音楽は聞こえなくなります。	インターホンが終了すると、音楽が再開します。（その間、音楽プレーヤーは停止しません）
		リモコンの運転スイッチ「入」にして接続コードのプラグを入力端子に差し込んでから約120分たつと、自動的に音楽スピーカー機能が終了します。	再開するときは、「音楽スピーカー」を「入」にする（P72）
	リモコンで「音楽スピーカー」の音量を「1」にしても音が大きい、音が割れる	音楽プレーヤーの音量を大きくしていると、リモコンのスピーカー音量を「1」（小）にしても、音が大きかったり割れたりします。	音楽プレーヤーとリモコンの両方で、ちょうどよく聞こえるよう音量を調節する。
	「音楽スピーカー」の音量を変えたが、操作音や音声ガイドなどの音量が変わらない リモコンの音量を変えたが、「音楽スピーカー」の音量が変わらない	「音楽スピーカー」の音量・リモコン操作音や音声ガイドの音量は、それぞれ別に設定します。	＊「音楽スピーカー」の音量の変更（P72） ＊通話音量の変更（P33） ＊リモコンの音量の変更（P31,71）
	ステレオの音楽を再生しているのに、モノラルに聞こえる	リモコンのスピーカーは1つなので、音源や音楽プレーヤーがステレオでも、モノラル（L+R）で再生します。	異常ではありません。
	Lチャンネルだけが聞こえる	モノラルタイプの接続コードやアダプターを使用すると、Rチャンネルの音が出ないため、Lチャンネルだけが聞こえます。	接続コード類は必ずステレオタイプのものを使用する。
	雑音がする	電波や電磁波の発生する機器※の影響を受け、雑音が聞こえることがあります。 ※電子レンジ、無線LAN（ルーターなど）、ワイヤレス機器（ドアホン、TV、ステレオ、パソコンなど）	それらの機器を台所リモコンから離す。

故障・異常かな？と思ったら（つづき）

	こんなときは	こんなことが考えられます	処置
マイクロ温浴	気泡が出ない	循環アダプターの切替レバーが「normal」（左）側になっていると、気泡は出ません。	切替レバーを「bubble」（右）側に切り替える。
		冬場など、循環アダプターの吸気配管の内部に残った水が凍結した場合は、気泡が出なくなります。  	気温の上昇により自然に解凍するのを待つか、販売店または、もよりの大阪ガスにご相談を。
		浴槽の循環アダプターのフィルターにゴミや毛髪が詰まっている。	機器本体編の取扱説明書「日常の点検・お手入れのしかた」を参考に、循環アダプターの掃除をする。
		断水している。（断水時はマイクロ温浴はできません）	復旧を待つ。
	気泡が見えない 出ているのかどうかわからない	気泡が微細なため、見えにくくなっています。	異常ではありません。（P36）
	いつもより気泡が少ない	浴槽のお湯の量が多いと、気泡が少なく見えることがあります。	異常ではありません。いつもと同じお湯の量でも気泡が少ない場合は、販売店または、もよりの大阪ガスにご連絡を。
	「温浴」を開始しても すぐに気泡が出ない	追いだき直後やしばらくマイクロ温浴をしなかったあと、「温浴」を開始すると、気泡が出るのが少し遅れることがあります。	異常ではありません。
	マイクロ温浴のしはじめが冷たく感じる マイクロ温浴をしたら浴槽のお湯が少し冷めた	マイクロ温浴の開始時に、ふろ配管内にたまったお湯（水）が浴槽に排出されます。そのため、このお湯（水）が冷たいと感じたり、お湯が少し冷めることがあります。（排出されるお湯（水）の量は、配管の長さにより異なります）	異常ではありません。マイクロ温浴をする前に追いだきするか、「温浴」を開始してしばらくしてからお湯に入る。
	「温浴」を停止しても すぐに止まらない	「温浴」を停止したあと、約50秒ポンプが作動する場合があります。	異常ではありません。
	「温浴」を開始にしていないのに気泡が出る	循環アダプターの切替レバーが「bubble」（右）側になっているときにふろ運転をすると、気泡が出ます。凍結予防のためポンプが作動したときも気泡が出ます。	マイクロ温浴をしないときは、切替レバーを「normal」（左）側に切り替える。
	おふろ沸かしや追いだきに時間がかかる	循環アダプターの切替レバーが「bubble」（右）側になっているときにふろ自動や追いだきをすると、時間がかかります。	マイクロ温浴をしないときは、切替レバーを「normal」（左）側に切り替える。
	残り湯をふろ自動で沸かし直すと、設定したふろ湯量までお湯はりしない	【自動タイプをお使いの場合】 循環アダプターの切替レバーが「bubble」（右）側になっているときに残り湯をふろ自動で沸かし直すと、設定したふろ湯量までお湯はりしない場合があります。	マイクロ温浴をしないときは、切替レバーを「normal」（左）側に切り替える。

	こんなときは	こんなことが考えられます	処置
マイクロ温浴	水から沸かし直すと、浴槽のお湯の上と下で温度差がある	「温浴」を開始して、気泡の出かたを確認してください。P38を参照して、気泡がほとんど出なかったりフィルターの横から出ている場合は、ふろ配管の接続に問題がある可能性があります。	販売店または、もよりの大阪ガスにご連絡を。
	追いだきすると、設定したふろ温度にならない	切替レバーを「bubble」（右）側にして追いだきすると、お湯が正常に循環しないため、設定温度まで沸き上がらないことがあります。	切替レバーを「normal」（左）側に切り替えてから追いだきする。
		「温浴」を開始して、気泡の出かたを確認してください。P38を参照して、気泡がほとんど出なかったりフィルターの横から出ている場合は、ふろ配管の接続に問題がある可能性があります。	販売店または、もよりの大阪ガスにご連絡を。
	ふろ自動のとき 循環アダプターからいつもと違う音がする	切替レバーを「bubble」（右）側にしてふろ自動をすると、気泡吹き出し口からお湯が出て「シュー」「ブジュブジュ」などの音がします。	切替レバーを「normal」（左）側に切り替えてからふろ自動をする。
	マイクロ温浴のとき シューと音が聞こえる	微細な気泡を発生させるための、空気を取り込む装置が設置されています。その装置が浴室内に設置されている場合、空気を取り込む音が聞こえます。	異常ではありません。
	床暖房の床面の温度が 下がった	床暖房とマイクロ温浴を同時に使用すると、床面の温度が下がることがあります。	異常ではありません。マイクロ温浴をやめると改善します。
自動ふろ配管クリーン	自動ふろ配管クリーンが はたらかない	自動ふろ配管クリーンのはたらく条件が揃っていない可能性があります。	自動ふろ配管クリーンの条件を再確認の上、操作する。（P30）
		次の場合は、条件が揃っていても自動ふろ配管クリーンがはたらかないことがあります。 ＊給湯やシャワーの使用中に排水栓を抜いたとき。 ＊排水スピードが遅いとき。（例：浴槽の排水口が詰まっているなど）	異常ではありません。
		停電した。（停電後は、自動ふろ配管クリーンははたらきません）	異常ではありません。
		自動ふろ配管クリーンをしない設定になっている。	自動ふろ配管クリーンをする設定にする。（P65）
	排水栓を抜いていないのに 自動ふろ配管クリーンが はたらいた	市販または洗濯機付属のふろ水ポンプなどで浴槽水をくみ上げた場合、排水栓を抜いたときに浴槽水が減るスピードと同じ程度の早さで浴槽水が減ると、はたらくことがあります。	異常ではありません。
エネルック	【パルス出力対応の水道メーターがある場合】 リモコンに表示する水道使用量が、水道局の明細書より著しく少ない	パルス出力対応の水道メーターの使用が長期にわたる場合、水道メーターがパルスのデータを正しく出力できなくなっている可能性があります。	改善するためには、水道メーターの交換が必要です。（水道メーターを設置した会社にお問い合わせください）
その他	給湯栓から出るお湯の量が 少ない	エコ設定（P28）すると、給湯量が少なくなります。	お好みに応じて給湯量を変更する。（P28）

故障・異常かな？と思ったら（つづき）

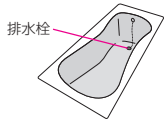
設定したふろ湯量にならないときは（水位のリセット）／全自動タイプのみ

機器本体編の取扱説明書「故障・異常かな？と思ったら：設定したふろ湯量どおりに沸き上がらない」を確認しても、設定した湯量にならない場合は、下記の手順をお試しください。

手順

1 浴槽のお湯（水）を空にする

2 排水栓を閉める



3 浴室リモコンで、ふろ湯量を設定し直す（P21）

4 運転スイッチを押して「切」にする

5 メニュースイッチとふろ自動スイッチを同時にピッとなるまで（約2秒間）押す

【浴室リモコン】

＊自動的に運転スイッチとふろ自動スイッチが「入」になり、ふろ自動が始まります。
＊通常のふろ自動より、沸き上がりに時間がかかります。
ふろ自動が完了するまで停止しないでください
＊沸き上がるとメロディでお知らせします。

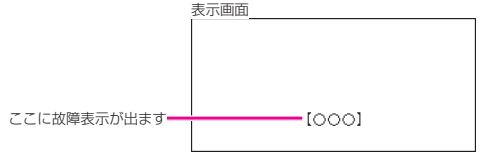
6 ふろ自動の完了後、それでも湯量がおかしい場合は、販売店または、もよりの大阪ガスにご相談ください

アフターサービスについて

サービスを依頼されるとき

＊サービスおよび保証は機器本体に準じますので、機器本体編の取扱説明書・保証書をご覧ください。
＊この取扱説明書と機器本体編の取扱説明書の「故障・異常かな？と思ったら」を調べていただき、なお異常のあるときは、販売店または、もよりの大阪ガスにご連絡ください。
（故障表示の内容や処置については、機器本体編の取扱説明書をご覧ください）

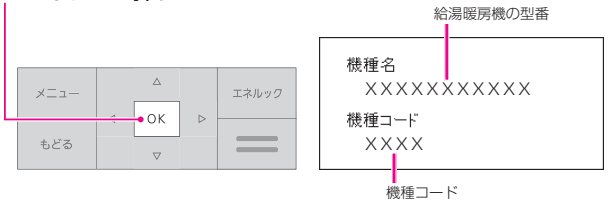
故障表示のみ表示している場合は、給湯暖房機の型番・機種コードを確認できます



確認のしかた

操作できるリモコン 台所 浴室

1 OKスイッチを押す



2 再度OKスイッチを押すと元の画面に戻ります

約1分そのままにしても、元の画面に戻ります。

リモコン音声一覧

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

操作	条件など	音声(抜粋)
運転「入」	給湯温度55℃以下のとき	♪
	給湯温度60℃のとき	♪あついお湯が出ます
ふろ自動「入」		♪お湯はりをします
	沸き上がりが近づくと	♪(ピピピ)もうすぐおふろが沸きます
	沸き上がり	♪♪♪～ おふろが沸きました
追いだき「入」		♪追いだきをします
	沸き上がりが近づくと※	♪(ピピピ)もうすぐおふろが沸きます
	追いだき完了※	♪♪♪～ おふろが沸きました
たし湯「入」		♪たし湯をします
たし水「入」		♪たし水をします
【呼出スイッチがある場合】呼出		(台所リモコン)♪♪♪～ おふろで呼んでいます (浴室リモコン)♪♪♪
【インターホン機能付の場合】通話		♪♪♪～
エネルック		♪
メニュー		♪
もどる		♪
給湯温度調節	給湯温度55℃以下に調節	♪給湯温度を○度に変更しました
	給湯温度60℃に調節	♪あついお湯が出ます 給湯温度を60度に変更しました
	そのリモコンが優先でないとき	♪(ピピピ)
【浴室リモコン】優先	「入」	♪給湯温度が変更できます
	「切」	♪給湯温度が○度に変更されました
	優先切替後、給湯温度が60℃になったとき	♪あついお湯が出ます 給湯温度が60度に変更されました
ふろ温度調節		♪おふろの温度を○度に変更しました
ふろ湯量調節		♪おふろの湯量を変更しました
マイクロ温浴	開始	♪開始します
	停止	♪停止します

※台所リモコンで操作した場合のみ、お知らせします。

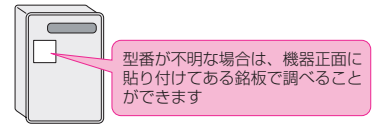
状況	音声(抜粋)
ふろ配管クリーン作動時	♪おふろの配管クリーンをします

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

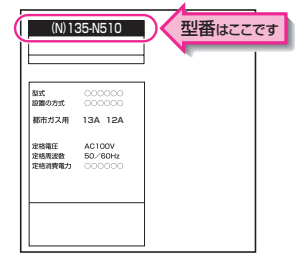
表示・機能の差異について

下記の製品をお使いの場合、この取扱説明書の内容と、表示・機能が一部異なります。

●対象型番
135-N510/N511/N512/N514/N515/N516/N517/N520/N521/N522/N524/N525/N526/N527型
135-N530/N531/N532/N534/N535/N536/N537/N540/N541/N542/N544/N545/N546/N547型
135-N610/N612/N614/N615/N616/N620/N622/N624/N625/N626型
135-N630/N632/N634/N635/N636/N640/N642/N644/N645/N646型
535-N518/N528/N538/N548/N618/N628/N638/N648型
135-N320/N322/N325/N326/N370/N372/N375/N376/N380/N382/N385/N386/H360/H362/H365/H366型
135-N750/N752/N755/N756/N770/N772/N775/N776/N780/N782/N785/N786/H860/H862/H865/H866型



【銘板の一例】



●異なる内容

表示・機能	参照ページ	内容
エネ速報表示	P13	ガス・お湯の使用量は表示しません
エコ運転	P28	表示しません
現在状況表示	P45～46	表示しません
エコ貢献度	P48	表示しません
床暖房系統数	P68	2系統

大阪ガス

給湯暖房機

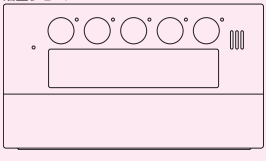
取扱説明書

リモコン操作編

リモコン型番

138-N374型

浴室リモコン



まずはじめに

ご使用前に

お湯・シャワー

おふろ

暖房

その他の機能

必要なとき

困ったとき

ご参考

SHB8123

この取扱説明書の見かた

このたびは大阪ガスの浴室リモコンをお求めいただきまして、まことにありがとうございます。
＊この取扱説明書をよくお読みになって、正しくご使用ください。なお、ご不明な点があれば販売店または、もよりの大阪ガスにお問い合わせください。
＊この取扱説明書は別冊の機器本体編の取扱説明書（保証書付）と併せて、いつでもご覧になれるところに保管してください。

リモコン操作に関する内容のみ記載しています

＊給湯暖房機については、別冊の機器本体編の取扱説明書で説明していますので、併せてお読みください。
＊その他の別売品リモコンをお使いの場合は、それぞれの取扱説明書をご覧ください。

お使いの製品の製品タイプを確認してください

＊この製品シリーズは、製品タイプ（全自動タイプ／自動タイプ）によって異なる機能があります。機器本体編の取扱説明書「製品タイプ・製品の型番をご確認ください」をご確認のうえ、必要なページをお読みください。

もくじ

まずはじめに
この取扱説明書の見かた…… 2
もくじ…… 3
こんなことができます（基本編）…… 4
こんなことができます（応用編）…… 6
全自動タイプと自動タイプの特徴・違い…… 8
自動タイプで困ったときは…… 9
必ずお守りください（安全上の注意）…… 10

ご使用前に
各部のなまえとはたらき（リモコン）…… 12
時計をあわせる…… 14

お湯・シャワー
お湯を出す…… 15
お湯の温度を調節する…… 16

おふろ
おふろにお湯をためて沸かす ＜ふろ自動＞ …… 18
残り湯を沸かし直す ＜ふろ自動＞ 全自動タイプ …… 20
残り湯を沸かし直す ＜ふろ自動＞ 自動タイプ …… 21
沸き上がりのふろ温度を調節する…… 22
沸き上がりのふろ湯量を調節する…… 23
ぬるいおふろのお湯を沸かす ＜追いだき＞ …… 24
おふろにお湯をたして増やす ＜たし湯＞ …… 26
おふろに水をたしてぬるくする ＜たし水＞ …… 27
お好みの時刻に沸き上がるよう設定する ＜ふろ予約＞ …… 28

暖房
暖房する …… 30
暖房時の音が気になるときは ＜静音＞ …… 31

その他の機能
自動ふろ配管クリーンについて 全自動タイプ …… 32
手動でふろ配管クリーンをする…… 33
リモコンの音量を変更する…… 34

必要なとき
使い勝手に合わせて設定を変更する ＜ユーザー設定＞ …… 35
機器の水抜き…… 39

困ったとき
故障・異常かな？と思ったら…… 41
設定したふろ湯量にならないときは（水位のリセット） 全自動タイプ …… 43

ご参考
リモコン音声一覧…… 44
初期設定一覧…… 46

こんなことができます(基本編)

給湯栓やシャワーを開けるとお湯が使えます

☞P15

自動でおふろ沸かしができます

☞P18

お湯をあつくできます

☞P24

お湯を増やすことができます

☞P26

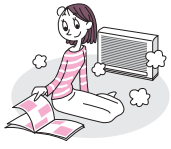
お湯をぬるくできます

☞P27

お好みの時刻に自動でおふろが沸き上がるよう予約できます

☞P28

暖房できます



☞P30

暖房時の音をおさえることができます

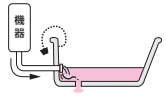
☞P31

リモコンの音量を変えることができます

☞P34

ふろ配管クリーン

ふろ配管の残り湯を、新しいお湯で押し出します。



☞P32,33

ごきげんオート

全自動タイプのみ

ふろ自動ランプ点灯中にはたらきます。

水位が上がると入浴したことをセンサーが検知します。

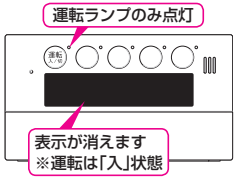
約30秒後に追いだきを開始し、設定したふろ温度まであたためます。

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

この設定は変更できません

表示の節電

リモコンの無駄な電力消費を防ぐため、お湯を使わないまま、またはスイッチを押さないまま約10分(おふろの機能を使った場合は約1時間)たつと、右のようになります。



＊スイッチを押したり、お湯や暖房を使ったりすると、「表示の節電」を解除します。
※下記のスイッチは、1回押すだけで「表示の節電」を解除し、同時に機能もはたらきます。

ふろ自動スイッチ	追いだきスイッチ
たし湯スイッチ	たし水スイッチ

＊「表示の節電」中は、時計表示はしません。
＊給湯温度を60℃に設定している場合は、安全のため、「表示の節電」はしません。
＊ふろ自動ランプ点灯中は、「表示の節電」はしません。

設定を変更できます☞P35

こんなことができます(応用編)

ご家庭の使い勝手に合わせて、いろいろな設定を変更できます<ユーザー設定>

リモコンの音声や表示

音声ガイドを
消せないかな

リモコンの音声ガイド☞P35

運転スイッチ「切」のときも
時計表示があると便利なんだけどな

リモコンの画面が消えている
ことがあるけど
常に表示して
おきたい

「表示の節電」と時計表示 ☞P35

給湯

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

給湯温度の上限(最高温度)☞P37

対応する浴室暖房乾燥機があれば、こんなこともできるんだ

浴室で衣類乾燥が終わったら、
すぐに衣類を
取りこみたい

浴室の乾燥終了のお知らせ☞P39

おふろ

自動保温時間が
もう少し長く(短く)
ならないかな

沸き上がり後の
自動保温・自動たし湯の時間☞P36

全自動タイプのみ

沸き上がり後の
自動たし湯は
したくない

沸き上がり後の自動たし湯☞P37

おふろの
沸き上がりの
お知らせを
聞き逃したかも？
(何度かお知らせ
してほしい)

沸き上がりのお知らせ☞P38

1度の追いだきで
あつめに
追いだきしたい

追いだき温度☞P38

追いだきが終わったら
お知らせして
ほしい

追いだき完了のお知らせ☞P38

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

ふろ温度の上限(最高温度)☞P40

お湯を使っていると、
おふろの沸き上がりが
遅いのよね

お湯を使ったときの
お湯はり(ふろ自動・たし湯)の一時中断☞P37

手動で
ふろ配管クリーンを
したい

手動ふろ配管クリーン☞P36

全自動タイプのみ

ふろ配管クリーンは
自動で
はたらかなくても
いいんだけどな

自動ふろ配管クリーン☞P36

必要に応じて設定してください

▶ 機器の水抜きをするとき　☞ P39「機器の水抜き」
▶ 変更した設定を初期設定に戻すとき　☞ P39「設定のリセット」

全自動タイプと自動タイプの特徴・違い

	全自動タイプ	自動タイプ
ふろ自動を押すと	ふろ自動開始 設定した湯温・湯量で自動沸かし ▼ 沸き上がり ▼ ごきげんオート 自動保温 自動たし湯	ふろ自動開始 設定した湯温・湯量で自動沸かし ▼ 沸き上がり ▼ 自動保温
浴槽へのお湯はり量は？	浴槽底から水面までの「水位(cm)」を設定してお湯はりします	「湯量(リットル)」を設定してお湯はりします
ふろ配管クリーンは？	＊浴槽の排水栓を抜くと、自動でふろ配管クリーンが作動します(☞P32) ＊リモコン操作(手動)でもふろ配管クリーンができます(☞P33)	リモコン操作(手動)でふろ配管クリーンができます(☞P33)

自動タイプで困ったときは

自動タイプの場合、思い通りの湯量にならないことがあります。
その場合は以下の方法をお試しください。

＊機器本体編の取扱説明書「故障・異常かな？と思ったら：設定したふろ湯量どおりに沸き上がらない」もご覧ください。

必ずお守りください(安全上の注意)

機器本体編の取扱説明書も併せてご覧ください。

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

⚠警告	この表示を無視して誤った取り扱いをすると、人が死亡、重傷を負う可能性、または火災の可能性が想定される内容を示しています。
⚠注意	この表示を無視して誤った取り扱いをすると、人が傷害を負う可能性および物的損害のみの発生が想定される内容を示しています。
お願い	安全に快適に使用していただくために、理解していただきたい内容を示しています。

⚠警告

シャワー使用時に使用者以外が、浴室リモコンの温度を変えたり、運転スイッチ「切」にしたりしない

禁止

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

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

高温注意

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

浴槽の湯温を手で確認してから入浴する

やけど予防のため。

⚠注意

浴室リモコンには磁石を使用しています

磁石の力は非常に微弱ですが、ペースメーカーなど医療機器を使用している方は、医師とご相談のうえ使用してください。

お願い

浴室リモコンは0℃～50℃の室温で使用する

故障の原因になります。

浴室リモコンを設置している浴室で、ドライサウナを使用しない

ミストサウナを使用される場合も、50℃以下の室温でご使用ください。

浴室リモコンを分解しない

故障や、思わぬ事故の原因になります。

浴室リモコンの掃除には、塩素系のカビ洗浄剤や酸性の浴室用洗剤などを使用しない

変形する場合があります。

浴室リモコン・防水型増設リモコンに故意に水をかけない

防水型ですが、多量の水は故障の原因になります。

浴室リモコン・防水型増設リモコンに、シャンプー・リンス・入浴剤などを故意にかけない

変色などの原因になります。

浴室リモコンを子供がいたずらしないよう注意する

各部のなまえとはたらき(リモコン)

浴室リモコン<別売品>

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

ふろ予約スイッチ・ランプ(赤)
お好みの時刻に沸き上がるよう設定するときに。 (☞P28)

ふろ自動スイッチ・ランプ(赤)
おふろにお湯をためて沸かすときに。 (☞P18)

追いだきスイッチ・ランプ(赤)
ぬるいおふろのお湯を沸かすときに。 (☞P24)

運転スイッチ・ランプ(緑)
運転の入・切に。

静音スイッチ・ランプ(赤)
暖房時の音が気になるときに。 (☞P31)

スピーカー

表示画面
(☞次ページ)

給湯温度スイッチ(時刻すすむもどるスイッチ)
給湯やシャワーのお湯の温度の設定に。 (☞P16)
時計をあわせるときに。 (☞P14)

ふろ温度スイッチ
ふろ温度の設定に。 (☞P22)

ふろ湯量スイッチ
ふろ湯量・たし湯量・たし水量の設定に。 (☞P23,26,27)

リモコン型番
ふたの表面に記載しています。

たし湯スイッチ
おふろにお湯をたして増やすときに。 (☞P26)

ふたを開けた状態

音量スイッチ
操作音・音声ガイド・メロディの音量を変更するときに。 (☞P34)

たし水スイッチ
おふろに水をたしてぬるくするときに。 (☞P27)

時計あわせスイッチ
時計をあわせるときに。 (☞P14)

● 表示画面 ●

下記の表示画面は説明用です。実際の運転のときは、運転の状態によって異なる表示をします。

暖房表示 暖房
暖房中に点灯します。 (☞P30)

浴室暖房表示 浴室暖房
設置状況によっては、浴室暖房中に点灯します。

高温表示(赤)
お湯の温度を60℃に設定したときに点灯します。 (☞P17)

給湯温度表示
(例：40℃)

炎マーク(赤)
給湯・シャワーや、お湯はり・追いだき・保温または暖房など、燃焼中に点灯します。

音量表示
操作音・音声ガイド・メロディの音量を変更するときに点滅します。 (☞P34)

時計表示
(例：午前10時15分)
通常運転スイッチ「切」時は時計表示をしません。
※運転スイッチ「切」時でも時計表示をするよう設定を変更できます。 (☞P35)

故障表示
不具合が生じたとき、故障表示をします。 (☞機器本体編の取扱説明書)

たし湯表示
たし湯中に点灯します。 (☞P26)

たし水表示
たし水中に点灯します。 (☞P27)

湯気マーク
ふろ自動中や追いだき中に動きます。 (☞P18,24)

凍結予防運転中マーク
凍結予防のためにポンプが作動しているときに点灯します。

ふろ温度表示
(例：40℃)

ふろ湯量表示
ふろ湯量の設定中に点滅します。 (☞P23)

たし湯量/たし水量表示
たし湯量・たし水量を変更するときに点滅します。 (☞P26,27)

ふろ湯量目盛
(例：6)
ふろ自動ランプ点滅中は動きます。

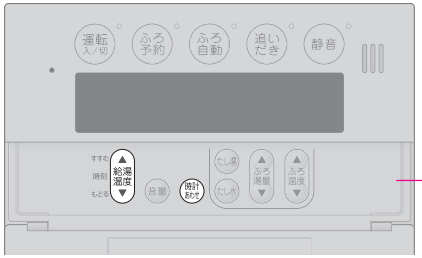
ふろ自動・追いだきなどおふろを沸かしているときに、動きます。 (☞P18,24)

ふろ自動のお湯はり中・たし湯中・たし水中・ふろ配管クリーン中に動きます。 (☞P18,26,27,32,33)

配管クリーン表示
ふろ配管クリーン中に点灯します。 (☞P32,33)

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

時計をあわせる



操作	操作後の画面	お知らせ
1 ふたの中の 時計あわせ を押す	点滅 -:-- 40℃ 40℃ （運転スイッチ「入」時の表示例）	＊運転入/切の「入」「切」に関係なく、設定できます。
2 給湯温度▲▼ を押して 時計をあわせる	ここ AM 10:15 40℃ 40℃ （例：午前10時15分）	＊一度押すごとに1分ずつ、長押しすると10分ずつ変わります。
3 時計あわせ を押す 【時計あわせ完了】	AM 10:15 40℃ 40℃ ここのみ点滅	＊元の画面に戻ります。 ＊約20秒そのままにしても設定完了します。

＊停電後または電源プラグを抜いたあと、再通電して時計を表示させると「-:- -」になる場合がありますので、時計をあわせ直してください。
＊通常、運転スイッチ「切」にすると時計表示も消えますが、運転スイッチ「切」にしても時計表示をするよう、設定を変更できます。（☞P35）

お湯を出す

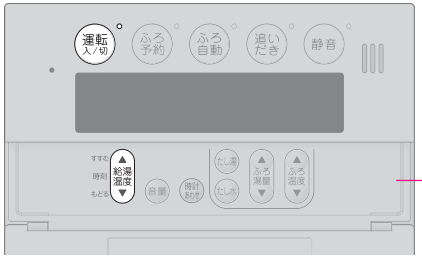
操作	操作後の画面	お知らせ
1 運転入/切 を押して「入」にする	確認 AM 10:15 40℃ 40℃ （例：40℃）	＊運転入/切ランプ点灯。 ＊現在の給湯温度を表示します。
2 給湯栓を開ける またはシャワーを出す	燃焼中 点灯 AM 10:15 40℃ 40℃	

● お湯を止めたいとき

3 給湯栓を閉める またはシャワーを止める	消灯 AM 10:15 40℃ 40℃	

⚠警告	シャワーなどお湯の使用時は、浴室リモコンに表示の温度をよく確かめ、手で湯温を確認してから使用する	⚠警告	シャワー使用時に使用者以外が、浴室リモコンの温度を変えたり、運転スイッチ「切」にしたりしない
60℃の高温で使ったあと、あらためて使用するときは特に注意してください。やけど予防のため。		高温に変更されたときのやけど予防のため。また、低温に変更されたり運転スイッチ「切」にされると、冷水になって使用者が驚く原因になります。	

お湯の温度を調節する



ふたを開けた状態

操作	操作後の画面	お知らせ
1 運転 入/切 を押して「入」にする	(例：40℃)	＊運転 入/切 ランプ点灯。 ＊現在の給湯温度を表示します。
2 ふたの中の 給湯温度▼ を押して調節する	(例：42℃)	

1回押すごとに1段階ずつ、長押しすると連続で表示が変わります。
ただし、44℃以上に上げるときは1回ずつ押してください。

● お湯の温度の目安 ●

(℃)

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

給湯温度の上限(最高温度)を設定できます☞P37

<60℃設定時の表示例>

約10秒間点滅→点灯

＊目安の温度ですので、季節や配管の長さなどの条件により、実際の温度とは異なります。
＊夏季など水温が高いときに、低い給湯温度(ぬるめ、食器洗い)に設定した場合、設定された温度より高いお湯が出ることがありますので、必要に応じて水を混ぜ湯温を確認してからお使いください。
＊表示の温度をよく確かめてから使用してください。高温で使ったあと、あらためて使用するときは特に注意してください。

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

おふろにお湯をためて沸かす<ふろ自動>

操作	操作後の画面	お知らせ
準備 ①排水栓を閉める ②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ふたをする		
1 運転 入/切 を押して「入」にする	ふろ湯量確認 ふろ温度確認 40℃ PM 7:00 40℃ (表示例)	＊運転 入/切 ランプ点灯。 ＊ふろ温度調節(☞P22) ＊ふろ湯量調節(☞P23)
2 ふろ 自動 を押して「入」にする 【ふろ自動開始】	燃焼中点灯 沸き上がるまで動きます ふろ自動中動きます 40℃ PM 7:00 40℃ お湯はりしているとき 沸かしているとき	＊ふろ 自動 ランプ点灯→約10秒後点滅。 ＊入浴できる状態に近づくと、音声でお知らせします。
【沸き上がり】	40℃ PM 7:30 40℃	＊ふろ 自動 ランプ点灯。 ＊メロディでお知らせします。

⚠警告	浴槽の湯温を手で確認してから入浴する
やけど予防のため。	

操作	操作後の画面	お知らせ
【自動保温・自動たし湯】	自動保温・自動たし湯の燃焼中 点灯 40℃ PM 7:50 40℃	＊自動たし湯は全自動タイプのみ。 ＊自動たし湯時は、⟹ 表示は出ません。 出ない ＊自動保温・自動たし湯の時間を変更したり(☞P36)、自動たし湯をしないように変更したり(☞P37)できます。

● ふろ自動をやめたいとき
● 沸き上がり後、自動保温・自動たし湯の必要がないとき

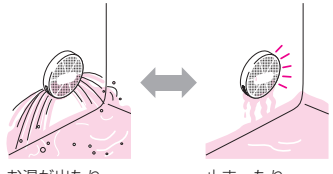
ふろ 自動 を押して「切」にする	消灯 40℃ PM 7:30 40℃	＊ふろ 自動 ランプ消灯。

故障ではありません

＊ふろ自動を始めると、しばらくは浴槽の循環アダプターからお湯が出たり止まったりします。
残り湯の量を確認しているためで、故障ではありません。

＊沸き上がらないうちに、何度も ふろ 自動 の「切」「入」をくりかえすと、お湯があふれることがあります。

＊水温が高いときや、ふろ温度を低く設定しているときは、お湯はりの初めに水が出る場合があります。



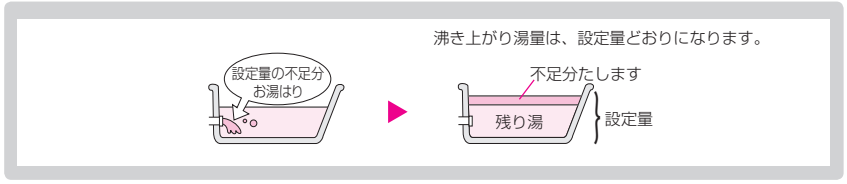
＊ふろ自動ランプ点滅中に台所やシャワーでお湯を使うと、ふろ自動を中断します。お湯を使い終わると再開します。

＊浴槽のお湯(水)を排水する場合は、ふろ 自動 が「切」になっていることを確認してください。

＊入浴剤を使用するときの注意(☞機器本体編の取扱説明書「必ずお守りください(安全上の注意)」)

残り湯を沸かし直す＜ふろ自動＞ 全自動タイプ

ふろ自動を押すだけで沸かし直しできます。(☞P18～19)

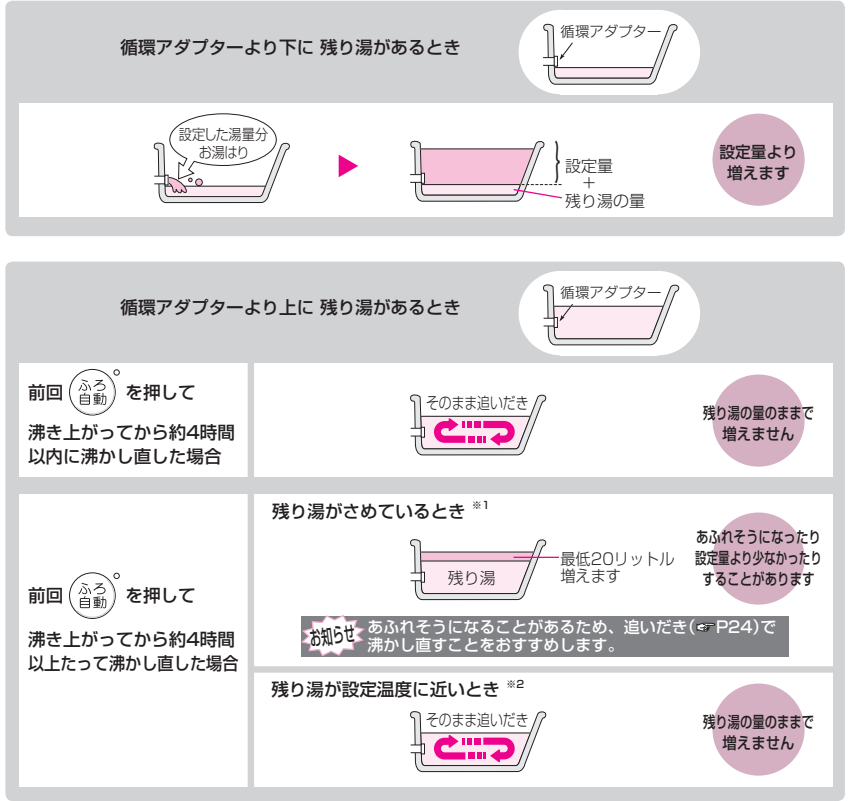


＊残り湯を沸かし直す場合は、ふろ自動で初めからお湯はりするよりも、沸き上がり時刻が遅くなります。(残り湯の湯温によって異なります)
ふろ自動で初めからお湯はりしたほうが、ガス消費量は少なくなりますが、残り湯を沸かし直す場合と比べてそれほど大きな差はありません。
＊残り湯の沸かし直し(ふろ自動)と給湯(または暖房)を同時に使うと、循環アダプターから出るお湯の温度が変化したり、沸き上がりが遅くなったりする場合があります。

残り湯を沸かし直す＜ふろ自動＞ 自動タイプ

お知らせ ふろ自動で沸かし直すと、設定量どおりになりません

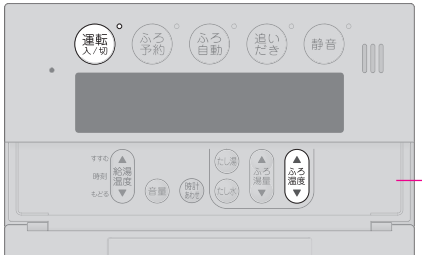
ふろ自動(☞P18～19)で沸かし直しできますが、沸き上がりの湯量が以下の条件で異なります。



※1　残り湯の温度が設定温度より約5℃以上低く、かつ約37℃未満の場合
※2　残り湯の温度と設定温度の差が約5℃以内の場合、または、残り湯の温度が約37℃以上の場合

＊残り湯を沸かし直す場合は、ふろ自動で初めからお湯はりするよりも、沸き上がり時刻が遅くなります。(残り湯の湯温によって異なります)
ふろ自動で初めからお湯はりしたほうが、ガス消費量は少なくなりますが、残り湯を沸かし直す場合と比べてそれほど大きな差はありません。
＊残り湯の沸かし直し(ふろ自動)と給湯(または暖房)を同時に使うと、循環アダプターから出るお湯の温度が変化したり、沸き上がりが遅くなったりする場合があります。

沸き上がりのふろ温度を調節する



ふたを開けた状態

操作	操作後の画面	お知らせ
1 運転 入/切 を押して「入」にする	(表示例)	＊運転 入/切 ランプ点灯。
2 ふたの中の ふろ温度▼ を押して お好みの温度に調節する	(例：42℃)	＊変更した温度は記憶します。

1回押すごとに1℃ずつ、長押しすると連続で表示が変わります。ただし、46℃以上に上げるときは1回ずつ押してください。

● ふろ温度の目安 ●

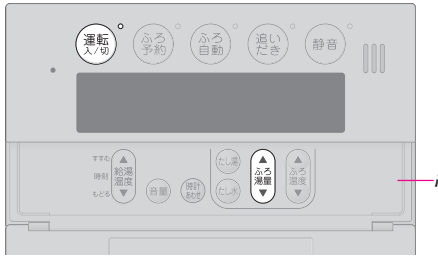
(℃)

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

ふろ温度の上限(最高温度)を設定できます☞P40

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

沸き上がりのふろ湯量を調節する



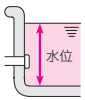
ふたを開けた状態

操作	操作後の画面	お知らせ
1 運転 入/切 を押して「入」にする	(表示例)	＊運転 入/切 ランプ点灯。
2 ふたの中の ふろ湯量▼ を押して お好みの湯量に調節する	(例：ふろ湯量8)	＊変更した湯量は記憶します。 ＊操作後 約5秒たつと、元の画面に戻ります。

● ふろ湯量の目安 ●

全自動タイプ

ふろ湯量表示	水位(目安)
11	48 cm
10	46 cm
9	44 cm
8	42 cm
7	40 cm
6	38 cm
5	36 cm
4	34 cm
3	32 cm
2	30 cm
1	28 cm



浴槽の形状などによって、実際の水位と異なる場合があります。

□＝初期設定(工場出荷時)

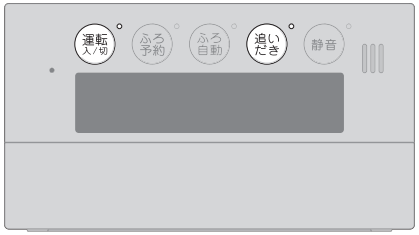
自動タイプ

ふろ湯量表示	湯量(目安)	浴槽の大きさ(目安)
11	330 リットル	
10	300 リットル	1600タイプ
9	270 リットル	
8	245 リットル	1400タイプ
7	220 リットル	
6	200 リットル	1200タイプ
5	180 リットル	1100タイプ
4	165 リットル	900タイプ
3	150 リットル	800タイプ
2	140 リットル	洋バス
1	130 リットル	洋バス

□＝初期設定(工場出荷時)

＊設定したふろ湯量どおりに沸き上がらないのはなぜ？(☞機器本体編の取扱説明書「故障・異常かな？と思ったら」)

ぬるいおふろのお湯を沸かす<追いだき>

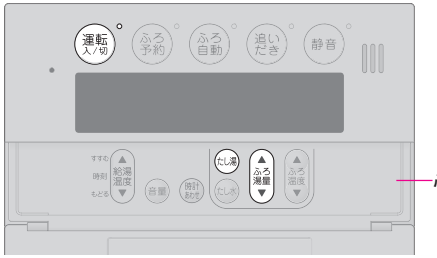


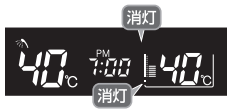
操作	操作後の画面	お知らせ
準備 浴槽の循環アダプター上部より5cm以上お湯(水)が入っているか確認する	循環アダプター 5cm以上	
1 運転 入/切 を押して「入」にする	40℃ PM 7:00 40℃ (表示例)	＊運転 入/切 ランプ点灯。
2 追いだき を押して「入」にする 【追いだき開始】	燃焼中 点灯 動きます 40℃ PM 7:00 40℃ 動きます	＊追いだき ランプ点灯。
【追いだき完了】	40℃ PM 7:00 40℃ 消灯 消灯	＊追いだき ランプ消灯。

操作	操作後の画面	お知らせ
● 追いだきを途中でやめたいとき		
追いだき を押して「切」にする	40℃ PM 7:00 40℃ 消灯 消灯	＊追いだき ランプ消灯。

＊浴槽のお湯の温度＋約1℃まで沸かし、その時設定温度に達していなかった場合には、設定温度まで沸かします。(最高約50℃まで)
＊ふろ自動ランプ点滅中は、追いだきをすることができません。
＊追いだきと給湯(または暖房)を同時に使うと、循環アダプターから出るお湯の温度が変化したり、沸き上がりが遅くなったりする場合があります。

おふろにお湯をたして増やす<たし湯>

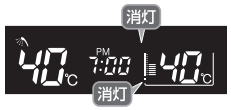


操作	操作後の画面	お知らせ
1 運転 入/切 を押して「入」にする	(表示例)	＊運転 入/切 ランプ点灯。
2 ふたの中の たし湯 を押して「入」にする【たし湯開始】		＊設定したふろ温度のお湯を約20リットルたし湯します。
【たし湯完了】		

● たし湯の量を変更したいとき

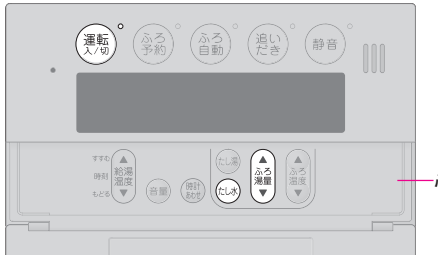
たし湯中に、ふたの中の ふろ湯量 を押して お好みの量に調節する	(例：40リットル)	＊10,20,40,60,80,100リットルの設定ができます。 ＊変更した量は記憶しません。 ＊操作後 約5秒たつと、元の画面に戻ります。

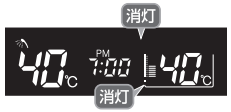
● たし湯を途中でやめたいとき

たし湯 を押して「切」にする		

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

おふろに水をたしてぬるくする<たし水>

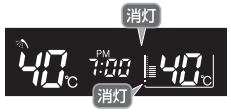


操作	操作後の画面	お知らせ
1 運転 入/切 を押して「入」にする	(表示例)	＊運転 入/切 ランプ点灯。
2 ふたの中の たし水 を押して「入」にする【たし水開始】		＊水が約10リットル入り、その後設定したふろ温度のお湯が約3リットル入ります。 (お湯が入るとき が点灯します)
【たし水完了】		

● たし水の量を変更したいとき

たし水中に、ふたの中の ふろ湯量 を押して お好みの量に調節する	(例：20リットル)	＊10,20,30,40,50,60リットルの設定ができます。 ＊変更した量は記憶しません。 ＊操作後 約5秒たつと、元の画面に戻ります。

● たし水を途中でやめたいとき

たし水 を押して「切」にする		＊たし水を途中でやめても、設定したふろ温度のお湯が約3リットル入ります。 (お湯が入るとき が点灯します)

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

お好みの時刻に沸き上がるよう設定する<ふ　ろ予約>

＊予約時刻(沸き上がり時刻)の約30分～60分前にふろ自動を開始するため、60分前までには予約してください。

操作	操作後の画面	お知らせ
準備 ①排水栓を閉める ②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ふたをする	④ふろ温度、ふろ湯量、現在時刻を確認する 時刻 湯量 温度 40℃ AM 8:00 40℃	
1 ふろ予約 を押して ふろ予約の設定画面にする	点滅 40℃ -:-- 40℃ (運転スイッチ「入」時の表示例)	＊運転入/切の「入」「切」に関係なく、設定できます。 ＊ふろ予約ランプ点滅。 ＊前回設定した沸き上がり時刻を表示します。 ＊「ピピピ」と鳴ったり、ふろ予約の設定画面にならないのはなぜ？ →時計あわせをしてください。 (☞P14)
2 すすむ 時刻 給湯温度 もどる を押して 沸き上がり時刻を設定する	ここ 40℃ PM 7:30 40℃ (例：午後7時30分)	＊一度押すごとに10分すつ、長押しすると1時間すつ変わります。
3 ふろ予約 を押す 【ふろ予約完了】	40℃ AM 8:00 40℃	＊ふろ予約ランプ点灯。 ＊ふろ予約を押さなければ予約されません。
【ふろ自動開始】 予約した時刻におふろが沸き上がるように、約30分～60分前に開始します	燃焼中点灯　沸き上がるまで動きます　ふろ自動中動きます 40℃ PM 7:00 40℃ お湯はりしているとき　沸かしているとき	＊ふろ自動ランプ点灯→約10秒後点滅。 ＊ふろ予約の場合は、入浴できる状態に近づいても音声でのお知らせはしません。

操作	操作後の画面	お知らせ
【沸き上がり】	40℃ PM 7:30 40℃	＊ふろ自動ランプ点灯、ふろ予約ランプ消灯。 ＊メロディでお知らせします。
【自動保温・自動たし湯】	自動保温・自動たし湯の燃焼中 点灯 40℃ PM 7:50 40℃	＊自動たし湯は全自動タイプのみ。
● ふろ自動が始まる前に、予約をやめたいとき		
ふろ予約 を押して予約を解除する		＊ふろ予約ランプ消灯。
● ふろ自動が始まったあとで、ふろ自動をやめたいとき		
ふろ自動 を押して「切」にする	消灯 40℃ PM 7:05 40℃	＊ふろ自動ランプ、ふろ予約ランプ消灯。 ＊ふろ予約でも「切」にすることができます。

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

暖房する

＊浴室リモコンの操作はありません。

操作	操作後の画面	お知らせ
1 暖房する部屋の 暖房放熱器の運転スイッチを 「入」にする	燃焼中 点灯　点灯 40℃ AM 10:15 40℃ （浴室リモコンの運転スイッチ「入」時の表示例）	＊(運転 入/切)の「入」「切」に関係なく、暖房できます。 ＊パネルヒーターが併設されている場合は、パネルヒーターのバルブを開けておくと同時に暖房します。
2 暖房放熱器の温度などを調節する （調節機能のある暖房放熱器のみ）		＊暖房放熱器の調節方法などについては、暖房放熱器側の取扱説明書に従ってください。

● 暖房をやめたいとき

暖房放熱器の運転スイッチを 「切」にする	消灯 40℃ AM 10:15 40℃	

＊暖房と給湯（または追いだき）を同時に使うと、暖房放熱器の温風の温度が変化したり、多少低くなったりする場合があります。

暖房時の音が気になるときは＜静音＞

＊通常、暖房開始時は最大能力運転となりますが、静音設定することで暖房能力を低下させ、運転音を下げることができます。
※冷え込みが厳しいときは、あたたまりにくいことがあります。

操作	お知らせ
1 (静音)を押して「入」にする 【静音設定完了】	＊(運転 入/切)の「入」「切」に関係なく、設定できます。 ＊(静音)ランプ点灯。

● 静音設定をやめたいとき

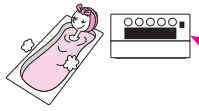
(静音)を押して「切」にする	＊(静音)ランプ消灯。

暖房

自動ふろ配管クリーンについて 全自動タイプ

「ふろ配管クリーン」は、ふろ配管内に新しいお湯を流して、ふろ配管内の残り湯を押し出す機能です。浴槽の排水栓を抜くと自動でふろ配管クリーンが作動します。（※作動条件があります）

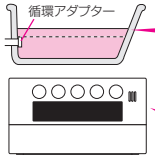
排水栓を抜く前に、条件1～3をすべて満たしているか確認する



条件1 ふろ自動 でおふろを沸かしましたか?

○ そのあと追いだきしたり 運転入/切 を「切」にしても大丈夫です。

× ふろ自動 でのお湯はり終了後のお知らせの後も、ふろポンプがしばらく回っています。ふろ自動 を「切」にするのは、お知らせの約2分以上経過後にしてください。自動ふろ配管クリーンが作動しない場合があります。



条件2 今、残り湯は循環アダプターの上部より上にありますか？

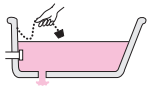
× 今、上にあっても、一度循環アダプターより下になったあとで、たし湯操作をしたり給湯栓などからお湯を増やした場合は、作動しません。

条件3 今、ふろ自動 は「切」になっていますか？

【すべての条件を満たしていない場合】
自動ふろ配管クリーンは作動しないので、手動ふろ配管クリーン(☞P33)をおこなってください。

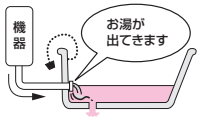
運転入/切 を押して「入」にする

排水栓を抜く



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

残り湯が循環アダプター付近になると【ふろ配管クリーン開始】



機器がふろ設定温度のお湯を約7リットル流して、ふろ配管内の残り湯を押し出し、自動的に止まります。

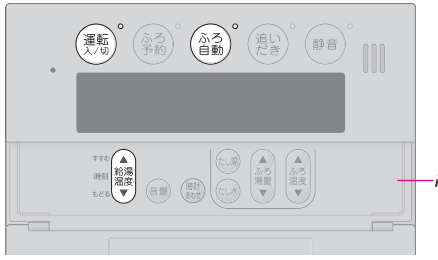
※残り湯が多いときなど、ふろ配管クリーンのお湯が出ているのが見えない場合もあります。

※途中でふろ配管クリーンをやめたいときは、運転入/切 を押して「切」にしてください。

（表示例）

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

手動でふろ配管クリーンをする



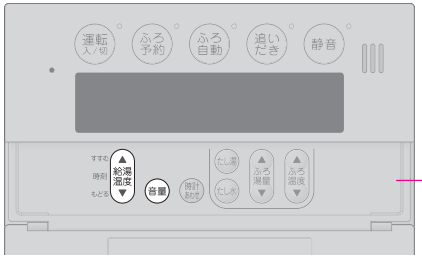
＊以下の操作で、手動でふろ配管クリーンができます。

操作	操作後の画面	お知らせ
1 浴槽の残り湯を排水し 運転入/切 を押して「切」にする		
2 ふろ自動 を約2秒間押して 1 を点滅させる	点滅 1 / 点灯 on	
3 給湯温度▼ を押して 点滅している 1 を 3 にする	点滅 3 oF（入）	
4 ふろ自動 を押す（oF が点滅します）	点滅 3 oF	
5 給湯温度▼ の 給湯▲ を押すと 運転入/切 が「入」になり、すぐにふろ配管クリーンを開始	燃焼中 点灯 40℃ AM 10:15 40℃ 配管クリーン 点灯 動きます（表示例）	＊機器がふろ設定温度のお湯を約7リットル流して、ふろ配管内の残り湯を押し出し、自動的に止まります。 ＊終了後は 運転入/切 「入」の状態のままです。 ＊途中でふろ配管クリーンをやめたいときは、運転入/切 を押して「切」にしてください。

＊配管を洗浄する機能ではありませんが、日常のお手入れとしてふろ配管クリーンを使うと、湯あかはたまりにくくなります。
＊ふろ配管クリーン中に台所やシャワーでお湯を使うと、ふろ配管クリーンを中断します。お湯を使い終わると再開します。
＊たし湯(☞P26)やたし水(☞P27)の操作でも、ふろ配管内の残り湯をお湯または水で流すことができます。

リモコンの音量を変更する

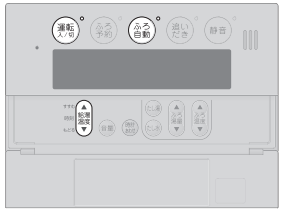
＊リモコンの「操作音」「音声ガイド」「メロディ」の音量が変わります。
操作音とは：スイッチを押したときに鳴る音のこと。
音声ガイドとは：スイッチ操作の受付・沸き上がり状況などをお知らせする声のこと。



ふたを開けた状態

操作	操作後の画面	お知らせ
● 操作音・音声ガイド・メロディの音量を変更したいとき		
1 ふたの中の（音量）を押す	点滅 40℃ 2 音量 40℃ （運転スイッチ「入」時の表示例）	＊（運転 入/切）の「入」「切」に関係なく、設定できます。 ＊現在の音量を表示します。
2 （音量）または（給湯温度▼）を押して 音量を0～3に変更する【音量変更完了】	ここ 40℃ 3 音量 40℃ （例：3）	＊0(消音)、1(小)、2(中)、3(大)で変更できます。 ＊一度押すごとに変わります。 ＊操作後 約5秒たつと、元の画面に戻ります。
● 「音声ガイド」のみ消したいとき		
P35をご覧ください		
● 「沸き上がりのお知らせ」（沸き上がり前『ピピピ音』＋『もうすぐおふろが沸きます』 沸き上がりメロディ＋『おふろが沸きました』）のみ消したいとき		
P38をご覧ください		

使い勝手に合わせて設定を変更する<ユーザー設定>-1



リモコンの音声ガイド

リモコンの音声ガイドあり・なしを変更したいときに。

1 （運転 入/切）を押して「切」にする

2 （ふろ 自動）を約2秒間押して 項目No.1を点滅させる

3 （ふろ 自動）を押す
（点滅が右に移動します）

設定を変更

4 （給湯 温度▲▼）を押して、点滅している on（または oF）を変更する

on 音声ガイドあり
oF 音声ガイドなし

（初期設定＝on）

設定完了

「表示の節電」と時計表示

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

1 （運転 入/切）を押して「切」にする

2 （ふろ 自動）を約2秒間押して 項目No.1を点滅させる

項目No.を変更

3 （給湯 温度▼）を押して、点滅している 1を2にする

4 （ふろ 自動）を押す
（点滅が右に移動します）

設定を変更

5 （給湯 温度▲▼）を押して、点滅している 1（または2,3）を変更する

1 表示の節電をする
運転スイッチ「切」時の時計表示をしない
2 表示の節電をしない
運転スイッチ「切」時の時計表示をしない
3 表示の節電をしない
運転スイッチ「切」時にも時計表示をする

（初期設定＝1）

設定完了

【そのまま機器を使用する場合】（運転 入/切）を押して「入」にする

【機器を使用しない場合】 約30秒放置する

使い勝手に合わせて設定を変更する<ユーザ　ー設定>-2

手動ふろ配管クリーン

手動でふろ配管クリーンをするときに。

項目No. 3　oF

1 運転入/切 を押して「切」にする

2 ふろ自動 を 約2秒間押して 項目No.1を点滅させる

項目No.を変更

3 給湯温度▲▼ を押して、点滅している 1を3にする

4 ふろ自動 を押す
（点滅が右に移動します）

設定を変更

5 給湯温度▲▼ の 給湯 を押す

＝すぐにふろ配管クリーン開始＝

※ 運転入/切 が「入」になります。

沸き上がり後の自動保温・自動たし湯の時間

自動保温の時間を変更できます。
また、自動保温・自動たし湯をしないようにできます。
（自動たし湯は全自動タイプのみ）

項目No. 4　設定：0~9　4

1 運転入/切 を押して「切」にする

2 ふろ自動 を 約2秒間押して 項目No.1を点滅させる

項目No.を変更

3 給湯温度▲▼ を押して、点滅している 1を4にする

4 ふろ自動 を押す
（点滅が右に移動します）

設定を変更

5 給湯温度▲▼ を押して、点滅している 4（または0~9）を変更する

0	沸き上がり後、自動保温・自動たし湯をしません
1~9	1~9時間（1時間単位）

（初期設定＝4）

＝設定完了＝

【全自動タイプのみ】自動ふろ配管クリーン

自動ふろ配管クリーンをしないように（するように）できます。

項目No. 5　設定：1~3　2

1 運転入/切 を押して「切」にする

2 ふろ自動 を 約2秒間押して 項目No.1を点滅させる

項目No.を変更

3 給湯温度▲▼ を押して、点滅している 1を5にする

4 ふろ自動 を押す
（点滅が右に移動します）

設定を変更

5 給湯温度▲▼ を押して、点滅している 2（または1,3）を変更する

1	自動ふろ配管クリーンをする 運転スイッチ「切」時でも、自動ふろ配管クリーンをします。 （この場合は水で流します）
2	運転スイッチ「入」時のみ自動ふろ配管クリーンをする
3	自動ふろ配管クリーンをしない

（初期設定＝2）

＝設定完了＝

【そのまま機器を使用する場合】運転入/切 を押して「入」にする／【機器を使用しない場合】約30秒放置する

【全自動タイプのみ】沸き上がり後の自動たし湯

沸き上がり後の自動たし湯をしたくない（したい）ときに。

項目No. 6　設定：on または oF　on

1 運転入/切 を押して「切」にする

2 ふろ自動 を 約2秒間押して 項目No.1を点滅させる

項目No.を変更

3 給湯温度▲▼ を押して、点滅している 1を6にする

4 ふろ自動 を押す
（点滅が右に移動します）

設定を変更

5 給湯温度▲▼ を押して、点滅している on（または oF）を変更する

on	沸き上がり後、自動保温・自動たし湯をします
oF	沸き上がり後、自動保温のみします（自動たし湯はしません）

（初期設定＝on）

＝設定完了＝

給湯温度の上限（最高温度）

あついお湯が出ないようにしたいときなどに。

項目No. 11　設定：32,35,37~48,50,55,60　60

1 運転入/切 を押して「切」にする

2 ふろ自動 を 約2秒間押して 項目No.1を点滅させる

項目No.を変更

3 給湯温度▲▼ を押して、点滅している 1を11にする

4 ふろ自動 を押す
（点滅が右に移動します）

設定を変更

5 給湯温度▲▼ を押して、点滅している 60（または32,35,37~48,50,55）を変更する

32℃, 35℃, 37℃~48℃（1℃きざみ）, 50℃, 55℃, 60℃

（初期設定＝60）

＝設定完了＝

お湯を使ったときのお湯はり（ふろ自動・たし湯）の一時中断

お湯はり（ふろ自動・たし湯）を中断せずに、同時にお湯を使いたいときに。

項目No. 12　設定：on または oF　on

1 運転入/切 を押して「切」にする

2 ふろ自動 を 約2秒間押して 項目No.1を点滅させる

項目No.を変更

3 給湯温度▲▼ を押して、点滅している 1を12にする

4 ふろ自動 を押す
（点滅が右に移動します）

設定を変更

5 給湯温度▲▼ を押して、点滅している on（または oF）を変更する

on	給湯とお湯はり（ふろ自動・たし湯）を同時に使うと、お湯はりを中断します ＊お湯を使い終わると再開します。 ＊中断した分、沸き上がりが遅くなります。
oF	給湯とお湯はり（ふろ自動・たし湯）を同時に使っても、お湯はりを中断しません ＊お湯の出が悪くなることがあります。 ＊給湯・シャワーは、ふろ温度のお湯が出ます。

（初期設定＝on）

＝設定完了＝

【そのまま機器を使用する場合】運転入/切 を押して「入」にする／【機器を使用しない場合】約30秒放置する

使い勝手に合わせて設定を変更する<ユーザー設定>-3

追いだき温度

少しあつめに追いだきしたいときに。

項目No. 13　設定: 0~2　0

1 運転入/切 を押して「切」にする

2 ふろ自動 を約2秒間押して 項目No.1を点滅させる

項目No.を変更

3 給湯温度▲▼ を押して、点滅している 1を13にする

4 ふろ自動 を押す

（点滅が右に移動します）

設定を変更

5 給湯温度▲▼ を押して、点滅している 0（または1,2）を変更する

- 0 浴槽のお湯の温度+約1℃まで沸かします
- 1 浴槽のお湯の温度+約2℃まで沸かします
- 2 浴槽のお湯の温度+約3℃まで沸かします

それぞれの温度まで沸かした時点で設定温度に達していなかった場合には、設定温度まで沸かします。

（初期設定＝0）

設定完了

沸き上がりのお知らせ

沸き上がりのお知らせをしたくないときや、くりかえしたいときに。

項目No. 14　設定: 0~2　1

1 運転入/切 を押して「切」にする

2 ふろ自動 を約2秒間押して 項目No.1を点滅させる

項目No.を変更

3 給湯温度▲▼ を押して、点滅している 1を14にする

4 ふろ自動 を押す

（点滅が右に移動します）

設定を変更

5 給湯温度▲▼ を押して、点滅している 1（または0,2）を変更する

- 0 沸き上がりのお知らせをしない
- 1 沸き上がりのお知らせを1回する
- 2 沸き上がりのお知らせをくりかえす

1回目はメロディ+音声でお知らせ、その後約1分おきに「ピピピ」+音声を5回くりかえします。

（初期設定＝1）

設定完了

追いだき完了のお知らせ

追いだき完了のお知らせをしたい（したくない）ときに。

項目No. 15　設定: on または oF　oF

1 運転入/切 を押して「切」にする

2 ふろ自動 を約2秒間押して 項目No.1を点滅させる

項目No.を変更

3 給湯温度▲▼ を押して、点滅している 1を15にする

4 ふろ自動 を押す

（点滅が右に移動します）

設定を変更

5 給湯温度▲▼ を押して、点滅している oF（またはon）を変更する

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

（初期設定＝oF）

設定完了

【対応する浴室暖房乾燥機がある場合】浴室の乾燥終了のお知らせ

浴室の乾燥が終了したら、リモコンでお知らせ音を鳴らしたいときに。

項目No. 17　設定: on または oF　oF

1 運転入/切 を押して「切」にする

2 ふろ自動 を約2秒間押して 項目No.1を点滅させる

項目No.を変更

3 給湯温度▲▼ を押して、点滅している 1を17にする

4 ふろ自動 を押す

（点滅が右に移動します）

設定を変更

5 給湯温度▲▼ を押して、点滅している oF（またはon）を変更する

- on 浴室の乾燥が終了したら、約10秒間「ピピッピピッ」と鳴ってお知らせします
- oF 乾燥終了のお知らせはしません

（初期設定＝oF）

設定完了

機器の水抜き

機器の水抜きをするときに。

（☞機器本体編の取扱説明書「凍結による破損を予防する」「長期間使用しないとき（水抜きの方法）」）

項目No. 18　設定: oF を on に　oF

1 運転入/切 を押して「切」にする

2 ふろ自動 を約2秒間押して 項目No.1を点滅させる

項目No.を変更

3 給湯温度▲▼ を押して、点滅している 1を18にする

4 ふろ自動 を押す

（点滅が右に移動します）

設定を変更

5 給湯温度▲▼ の 給湯▲ を押して、点滅している oF を on に変更する

すぐに機器の水抜き開始

※機器の水抜き中に oF を選択すると機器の水抜きを中止します。

設定のリセット

変更したユーザー設定などを初期設定に戻します。

（☞P46「初期設定一覧」の★の項目）

項目No. 19　設定: oF を on に　oF

1 運転入/切 を押して「切」にする

2 ふろ自動 を約2秒間押して 項目No.1を点滅させる

項目No.を変更

3 給湯温度▲▼ を押して、点滅している 1を19にする

4 ふろ自動 を押す

（点滅が右に移動します）

設定を変更

5 給湯温度▲▼ の 給湯▲ をピッと鳴るまで（約5秒間）押す

表示が on になり、変更した設定が初期設定に戻ります。

設定完了

【そのまま機器を使用する場合】運転入/切 を押して「入」にする／【機器を使用しない場合】約30秒放置する

【そのまま機器を使用する場合】運転入/切 を押して「入」にする／【機器を使用しない場合】約30秒放置する

必要なとき

使い勝手に合わせて設定を変更する<ユーザー設定>-4

ふろ温度の上限(最高温度)

ふろ温度の設定や、沸き上がりの温度を制限したいときに。

1 (運転 入/切) を押して「切」にする

2 (ふろ 自動) を約2秒間押して項目No.1を点滅させる

項目No.を変更

3 (▲給湯温度▼) を押して、点滅している1を20にする

4 (ふろ 自動) を押す

(点滅が右に移動します)

設定を変更

5 (▲給湯温度▼) を押して、点滅しているoF(または33~48)を変更する

oF **ふろ温度の上限:48℃**
追いだきでは最高約50℃まで沸き上げできます。(☞P25)

33~48 **ふろ温度の上限:設定した温度**
追いだきしても設定した温度以上にはなりません。

(初期設定=oF)

設定完了

【そのまま機器を使用する場合】(運転 入/切) を押して「入」にする/【機器を使用しない場合】約30秒放置する

故障・異常かな?と思ったら-1

リモコン全般に関することや、自動ふろ配管クリーンに関する内容を記載しています。
機器本体編の取扱説明書の内容も併せてご覧ください。

	こんなときは	こんなことが考えられます	処置
リモコン	運転ランプが点灯しない	停電している。	復旧を待つ。
		電源プラグが抜けている。	電源プラグの確認を。
	時計表示が「-:--」になっている	停電後または電源プラグを抜いたあと、再通電して時計を表示させると「-:--」になる場合があります。	時計をあわせ直す。☞P14
	表示の節電の状態にならない	ユーザー設定の項目No.2が「2」か「3」になっている。	☞P35
		給湯温度を60℃に設定している場合は、表示の節電はしません。	異常ではありません。
		ふろ自動ランプ点灯中は、表示の節電はしません。	異常ではありません。
	画面表示がいつのまにか消えている	お湯を使わないまま、またはスイッチを押さないまま約10分(おふろの機能を使った場合、約1時間)たつと画面表示が消えます。	お湯を使ったり、スイッチを押すと、表示の節電を解除します。
	リモコンのスイッチを押しても、そのスイッチの動作をしない(例)運転スイッチを押して「切」にしたはずなのに、切れていない など…	表示の節電中は、1回押すと表示の節電を解除し、もう1回押すとそのスイッチの機能がはたらくスイッチと、1回押すだけでそのスイッチの機能がはたらくスイッチがあります。(運転スイッチ「入」「切」は、運転ランプの点灯・消灯で確認してください)	☞P5
	リモコンのスイッチや表面のビニールが破れてきた、はがれてきた、浮き上がって空気が入っている	リモコンの表面には、出荷時に保護シート(表面に傷などがつかないようにするためのもの)が貼ってあります。この保護シートは、はがさずに使用してもはがして使用してもかまいません。 保護シートをはがさずに使用した場合は、よく触れる部分などが破れてきたりはがれてきたりしますが、そこからリモコンに水が入って故障することはありません。	気になる場合は保護シートをはがす。
	リモコンに❄マークが点灯している	凍結予防のためポンプが作動しているときに点灯します。	異常ではありません。

故障・異常かな？と思ったら-2

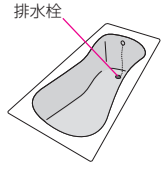
	こんなときは	こんなことが考えられます	処置
自動ふろ配管クリーン	【全自動タイプの場合】自動ふろ配管クリーンがはたらかない	自動ふろ配管クリーンのはたらく条件が揃っていない可能性があります。	自動ふろ配管クリーンの条件を再確認の上、操作する。 ☞P32
		次の場合は、条件が揃っていても自動ふろ配管クリーンがはたらかないことがあります。 ＊給湯やシャワーの使用中に排水栓を抜いたとき。 ＊排水スピードが遅いとき。（例：浴槽の排水口が詰まっているなど）	異常ではありません。
		停電した。（停電後は、自動ふろ配管クリーンははたらきません）	異常ではありません。
		ユーザー設定の項目No. 5 が「3」になっている。	「1」か「2」にする。 ☞P36
	【全自動タイプの場合】排水栓を抜いていないのに自動ふろ配管クリーンがはたらいた	市販または洗濯機付属のふろ水ポンプなどで浴槽水をくみ上げた場合、排水栓を抜いたときに浴槽水が減るスピードと同じ程度の早さで浴槽水が減ると、はたらくことがあります。	異常ではありません。

【全自動タイプのみ】設定したふろ湯量にならないときは（水位のリセット）

機器本体編の取扱説明書「故障・異常かな？と思ったら：設定したふろ湯量どおりに沸き上がらない」を確認しても、設定した湯量にならない場合は、下記の手順をお試しください。

1 浴槽のお湯（水）を空にする

2 排水栓を閉める



3 ふろ湯量を設定し直す（☞P23）

4 運転 入／切 を押して「切」にする

5 ふたの中の たし湯 と たし水 を同時に、ピッと鳴るまで（約2秒間）押す

＊自動的に 運転 入／切 と ふろ 自動 が「入」になり、ふろ自動が始まります。
＊通常のふろ自動より、沸き上がりに時間がかかります。
ふろ自動が完了するまで停止しないでください
＊沸き上がるとメロディでお知らせします。

6 ふろ自動の完了後、それでも湯量がおかしい場合は、販売店または、もよりの大阪ガスにご相談ください

リモコン音声一覧

操作の一例を記載しています。

操作	スイッチ	条件など	音声(抜粋)
運転「入」	運転 入/切「入」	給湯温度55℃以下のとき	♪
		給湯温度60℃のとき	♪あついお湯が出ます
時計をあわせる	時計あわせ		♪時刻が変更できます
	すすむ 時刻 もどる 給湯温度▼で時刻設定		
	時計あわせ		♪設定しました
お湯の温度を調節する	給湯温度▲▼で温度調節	給湯温度55℃以下に調節	♪給湯温度を○度に変更しました
		給湯温度60℃に調節	♪あついお湯が出ます 給湯温度を60度に変更しました
おふろにお湯をためて沸かす<ふろ自動>	ふろ自動「入」		♪お湯はりをします
		沸き上がりが近づくと	♪(ピピピ)もうすぐおふろが沸きます
		沸き上がり	♪♪♪～ おふろが沸きました
沸き上がりのふろ温度を調節する	ふろ温度▲▼で温度調節		♪おふろの温度を○度に変更しました
沸き上がりのふろ湯量を調節する	ふろ湯量▲▼で湯量調節		♪おふろの湯量を変更できます ♪おふろの湯量を変更しました
ぬるいおふろのお湯を沸かす<追いだき>	追いだき「入」		♪追いだきをします
おふろにお湯をたして増やす<たし湯>	たし湯「入」		♪たし湯をします
	たし湯中に ふろ湯量▲▼でたし湯量調節		♪たし湯の量が変更できます ♪たし湯の量が変更されました
おふろに水をたしてぬるくする<たし水>	たし水「入」		♪たし水をします
	たし水中に ふろ湯量▲▼でたし水量調節		♪たし水の量が変更できます ♪たし水の量が変更されました
お好みの時刻に沸き上がるよう設定する<ふろ予約>	ふろ予約		♪ふろ自動の予約ができます
		時計あわせをしていないとき	♪(ピピピ)
	すすむ 時刻 もどる 給湯温度▼で時刻設定		
	ふろ予約		♪予約を設定しました
	ふろ予約で解除		♪予約を解除しました

操作	スイッチ	条件など	音声(抜粋)
暖房時の音が気になるときは<静音>	静音「入」		♪静音の設定をしました
	「切」		♪静音の設定を解除しました
ふろ配管クリーン		開始時	♪おふろの配管クリーンをします
リモコンの音量を変更する	音量「入」		♪音量が変更できます
	音量 または 給湯温度▼で変更		♪音量が変更されました

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

初期設定一覧

項目	初期設定	
時計表示(未設定時)	-:--	
給湯温度	40℃	
ふろ温度	40℃	
ふろ湯量	6 (全自動タイプ 38cm 自動タイプ 200リットル)	
たし湯量	20リットル	
たし水量	10リットル	
リモコンの音量	2 (中)	★

★は、ユーザー設定の項目No. 19 でリセットできる項目です。

ユーザー設定(☞P35〜40)の項目	項目No.	初期設定	
リモコンの音声ガイド	1	on (あり)	★
「表示の節電」と時計表示	2	1 (する)	★
沸き上がり後の自動保温・自動たし湯の時間	4	4 時間	★
自動ふろ配管クリーン	5	2 (運転スイッチ「入」時のみする)	
沸き上がり後の自動たし湯	6	on (する)	★
給湯温度の上限(最高温度)	11	60℃	★
お湯を使ったときのお湯はり(ふろ自動・たし湯)の一時中断	12	on (する)	★
追いだき温度	13	0 (浴槽のお湯の温度+約1℃まで)	★
沸き上がりのお知らせ	14	1 (1回)	★
追いだき完了のお知らせ	15	oF (しない)	★
浴室の乾燥終了のお知らせ	17	oF (しない)	★
ふろ温度の上限(最高温度)	20	oF (48℃)	★

メモ

大阪ガス

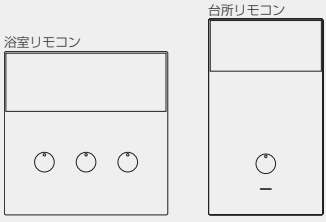
給湯暖房機

取扱説明書

リモコン操作編

リモコン型番

238-N308型



まずはじめに

ご使用前に

お湯・シャワー

おふろ

暖房

エコ

その他の機能

必要なとき

困ったとき

ご参考

SHB8121

この取扱説明書の見かた

このたびは大阪ガスのリモコンセットをお求めいただきまして、まことにありがとうございます。
＊この取扱説明書をよくお読みになって、正しくご使用ください。なお、ご不明な点があれば販売店、またはもよりの大阪ガスにお問い合わせください。
＊この取扱説明書は別冊の機器本体編の取扱説明書（保証書付）と併せて、いつでもご覧になれるところに保管してください。

リモコン操作に関する内容のみ記載しています

＊給湯暖房機については、別冊の機器本体編の取扱説明書で説明していますので、併せてお読みください。
＊その他の別売品リモコンをお使いの場合は、それぞれの取扱説明書をご覧ください。

お使いの製品の製品タイプを確認してください

＊この製品シリーズは、製品タイプ（全自動タイプ／自動タイプ）によって異なる機能があります。機器本体編の取扱説明書「製品タイプ・製品の型番をご確認ください」をご確認のうえ、必要なページをお読みください。

もくじ

まずはじめに

この取扱説明書の見かた…… 2
もくじ…… 3
こんなことができます
　　<スイッチひとつでできること>…… 4
こんなことができます
　　<MENUスイッチでできること>…… 5
こんな機能もついています…… 8
MENU操作の概要…… 9
全自動タイプと自動タイプの特徴・違い……10
自動タイプで困ったときは……11
必ずお守りください（安全上の注意）……12

ご使用前に

各部のなまえとはたらき <浴室リモコン>……14
各部のなまえとはたらき <台所リモコン>……16
台所リモコンで時計を合わせる／時計を表示させる……18

お湯・シャワー

お湯を出す……19
お湯の温度を調節する……20
お湯の温度を調節できないときは<優先切替>……21

おふろ

おふろにお湯をためて沸かす <ふろ自動>……22
残り湯を沸かし直す <ふろ自動> 全自動タイプ……24
残り湯を沸かし直す <ふろ自動> 自動タイプ……25
沸き上がりのふろ温度を調節する……26
沸き上がりのふろ湯量を調節する……27
ぬるいおふろのお湯を沸かす <追いだき>……28
おふろにお湯をたして増やす <たし湯>……30
おふろに水をたしてぬるくする <たし水>……31
浴室から台所リモコンのチャイムを鳴らす <呼び出し>……32

暖房

暖房する……33
暖房時の音が気になるときは <静音>……34

エコ

給湯・おふろをひかえめにして
　　省エネ・節約する <エコ設定>……35

その他の機能

浴室リモコンの表示を英語に変更する……39
自動ふろ配管クリーンについて 全自動タイプ……40
手動でふろ配管クリーンをする……41
リモコンの音量を変更する……42
どれくらいお湯を使用しているか確認する……44

必要なとき

使い勝手に合わせて設定を変更する……46
　機器の水抜き……50

困ったとき

故障・異常かな？と思ったら……51
　設定したふろ湯量にならないときは
　　（水位のリセット） 全自動タイプ……52
アフターサービスについて……53

ご参考

リモコン音声一覧……54
初期設定一覧……57

こんなことができます

スイッチひとつでできること

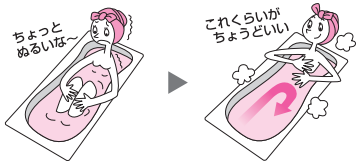
給湯栓やシャワーを開けるとお湯が使えます

☞P19

自動でおふろ沸かしができます

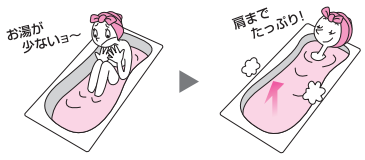
☞P22

お湯をあつくできます



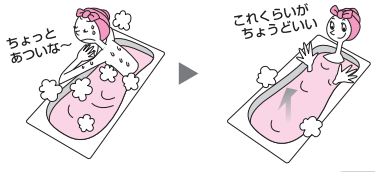
☞P28

お湯を増やすことができます



☞P30

お湯をぬるくできます



☞P31

浴室から台所リモコンのチャイムを鳴らして
呼び出すことができます

☞P32

暖房ができます

☞P33

こんなことができます

MENUスイッチでできること

▶リモコンの音声や表示

音声ガイドを
消せないかな

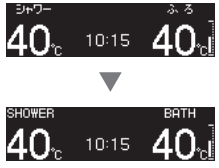
リモコンの音声ガイド☞P46,48

運転「OFF」のときも
時計表示があると
便利なんだけどな

リモコンの画面が消えている
ことがあるけど
常に表示しておきたい

「表示の節電」と時計表示☞P46,48

浴室リモコンの日本語表示を
英語表示に変更したい



日本語表示☞P39

台所リモコンのスイッチの
感度をもう少し上げたいな

スイッチ感度☞P46

リモコンの音量を変えることが
できます

操作音・音声ガイドなどの
音量☞P42,43

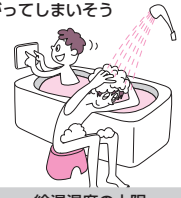
▶エコ

給湯・おふろをひかえめにして
省エネ・節約できます

エコ設定☞P35

▶給湯

子供がリモコンをさわっていて、
知らない間に給湯温度が
上がってしまいそう



給湯温度の上限
(給湯最高温度)☞P49

(つづく)

本文中の画面は一例です。実際とは異なる場合があります。

こんなことができます

MENUスイッチでできること（つづき）

▶おふろ

自動保温時間がもう少し
長く(短く)ならないかな

沸き上がり後の自動保温・
自動たし湯の時間 ☞ P48

全自動タイプのみ
沸き上がり後の自動たし湯は
したくない

ふろ自動の自動保温の種類 ☞ P49

おふろの沸き上がりの
お知らせを聞き逃したかも？
（何度かお知らせしてほしい）

沸き上がりのお知らせ ☞ P49

1度の追いだきで
あつめに追いだきしたい

浴室リモコンで追いだき操作した
場合の追いだき温度 ☞ P49

浴室リモコンで追いだきしたとき
追いだきが終わったら
お知らせしてほしい

浴室リモコンで追いだき操作した場合
の追いだき完了のお知らせ ☞ P50

子供がリモコンをさわっていて、
知らない間にふろ温度が
上がってしまいそう

ふろ温度の上限(ふろ最高温度) ☞ P50

お湯を使っていると、
おふろの沸き上がりが
遅いのよね

お湯を使ったときのお湯はり
(ふろ自動・たし湯)の一時中断 ☞ P49

全自動タイプのみ
ふろ配管クリーンは
自動ではたらかなくても
いいんだけどな

自動ふろ配管クリーン ☞ P49

シャワー出しっぱなしだと、
どれくらいお湯を
使ってるんだろう

お湯使用量表示 ☞ P44

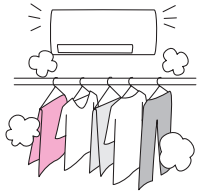
▶暖房

暖房時の音をおさえることが
できます

静音 ☞ P34

▶対応する浴室暖房乾燥機があれば、こんなこともできるんだ

浴室で衣類乾燥が終わったら、
すぐに衣類を取りこみたい



浴室の乾燥終了のお知らせ ☞ P50

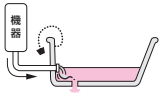
▶必要に応じて設定してください

- ▶機器の水抜きをするとき　☞ P50「機器の水抜き」
- ▶変更した設定を初期設定に戻すとき　☞ P50「設定のリセット」

こんな機能もついています

ふろ配管クリーン

ふろ配管の残り湯を、新しいお湯で押し出します。



☞P40,41

ごきげんオート

全自動タイプのみ

AUTO(ふろ自動)ランプ点灯中にはたらきます。

水位が上がると入浴したことをセンサーが検知します。

約30秒後に追いだきを開始し、設定したふろ温度まであたためます。

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

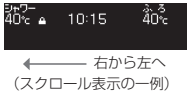
この設定は変更できません

表示の節電

リモコンの無駄な電力消費を防ぐため、お湯を使わないまま、またはスイッチを押さないまま約10分(おふろの機能を使った場合は約1時間)たつと、下のようになります。

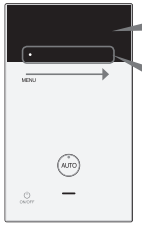
【浴室リモコン】

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



← 右から左へ
(スクロール表示の一例)

【台所リモコン】



＊スイッチを押したり、お湯や暖房を使ったりすると、「表示の節電」を解除します。
＊下記のスイッチは、1回押すだけで「表示の節電」を解除し、同時に機能もはたらきます。

AUTO ふろ自動スイッチ　REHEAT 追いだきスイッチ　+湯 たし湯スイッチ　+水 たし水スイッチ　CALL 呼出スイッチ

＊給湯温度を60℃に設定している場合は、安全のため、「表示の節電」はしません。
＊AUTO(ふろ自動)ランプ点灯中に「表示の節電」がはたらくと、AUTOランプがゆっくり点滅になります。
(浴室リモコンの節電中ランプや、台所リモコンの動作お知らせランプは点滅しません)

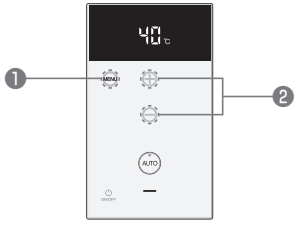
設定を変更できます☞P46,48

MENU操作の概要

ON/OFF 運転「ON」のときと、「OFF」のときでは、「MENU」で操作できる内容が異なります。

もっと詳しい内容は☞P46～50「使い勝手に合わせて設定を変更する」

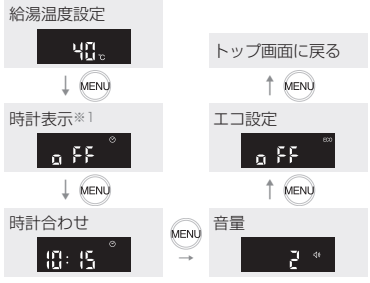
台所リモコン



❶ MENU を押すたびに
メニュー表示が切り替わる

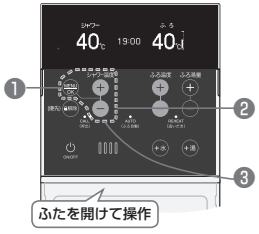
❷メニュー表示中に
⊕⊖を押して設定を変更する

【運転「ON」時のメニュー表示例】

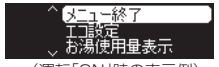


※1 時計合わせをしないと表示しません。

浴室リモコン



❶ MENU/OK を押す

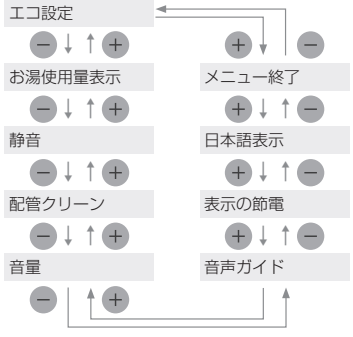


(運転「ON」時の表示例)

❷ ⊕⊖ を押してメニューを選び、
MENU/OK を押す

❸ ⊕⊖ を押して設定を変更する

【運転「ON」時のメニュー例】



全自動タイプと自動タイプの特徴・違い

	全自動タイプ	自動タイプ
AUTO を押すと	ふろ自動開始 設定した湯温・湯量で自動沸かし ▼ 沸き上がり ▼ ごきげんオート 自動保温 自動たし湯	ふろ自動開始 設定した湯温・湯量で自動沸かし ▼ 沸き上がり ▼ 自動保温
浴槽へのお湯はり量は？	浴槽底から水面までの「水位(cm)」を設定してお湯はりします	「湯量(リットル)」を設定してお湯はりします
ふろ配管クリーンは？	＊浴槽の排水栓を抜くと、自動でふろ配管クリーンが作動します(☞P40) ＊リモコン操作(手動)でもふろ配管クリーンができます(☞P41)	リモコン操作(手動)でふろ配管クリーンができます(☞P41)

自動タイプで困ったときは

自動タイプの場合、思い通りの湯量にならないことがあります。
その場合は以下の方法をお試しください。

＊機器本体編の取扱説明書「故障・異常かな？と思ったら：設定したふろ湯量どおりに沸き上がらない」もご覧ください。

必ずお守りください(安全上の注意)

機器本体編の取扱説明書も併せてご覧ください。

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

⚠警告	この表示を無視して誤った取り扱いをすると、人が死亡、重傷を負う可能性、または火災の可能性が想定される内容を示しています。
⚠注意	この表示を無視して誤った取り扱いをすると、人が傷害を負う可能性および物的損害のみの発生が想定される内容を示しています。
お願い	安全に快適に使用していただくために、理解していただきたい内容を示しています。

⚠警告

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

禁止

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

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

高温注意

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

浴槽の湯温を手で確認してから入浴する

やけど予防のため。

⚠注意

リモコンには磁石を使用しています

磁石の力は非常に微弱ですが、ペースメーカーなど医療機器を使用している方は、医師とご相談のうえ使用してください。

お願い

台所リモコンは0℃～40℃の室温で、浴室リモコンは0℃～50℃の室温で使用する

故障の原因になります。

浴室リモコンを設置している浴室で、ドライサウナを使用しない

ミストサウナを使用される場合も、50℃以下の室温でご使用ください。

リモコンを分解しない

故障や、思わぬ事故の原因になります。

リモコンの掃除には、塩素系のカビ洗浄剤や酸性の浴室用洗剤などを使用しない

変形する場合があります。

台所リモコン・増設リモコンに、水しぶきをかけない、蒸気を当てない

炊飯器、電気ポットなどに注意。
故障の原因になります。

浴室リモコン・防水型増設リモコンに故意に水をかけない

防水型ですが、多量の水は故障の原因になります。

浴室リモコン・防水型増設リモコンに、シャンプー・リンス・入浴剤などを故意にかけない

変色などの原因になります。

リモコンを子供がいたずらしないよう注意する

各部のなまえとはたらき（浴室リモコン）

シャワー温度スイッチ

MENU/OK（メニュー/決定）スイッチ
メニューを表示するときや、設定を完了（決定）してトップ画面に戻すときに。

節電中ランプ
表示の節電中、点滅します。（☞P15）

ロック解除（優先）スイッチ
給湯温度スイッチを押しても給湯温度が変更できない場合、このスイッチを押してください。（☞P21）

運転スイッチ
運転のON／OFFに。（☞P15）

CALL（呼出）スイッチ・ランプ
（☞下記）

スピーカー

ふろ温度スイッチ
ふろ温度の設定に。（☞P26）

ふろ湯量スイッチ
ふろ湯量の設定に。（☞P27）

REHEAT（追いだき）スイッチ・ランプ
（☞下記）

たし湯スイッチ
おふろにお湯をたして増やすときに。（☞P30）

たし水スイッチ
おふろに水をたしてぬるくするときに。（☞P31）

AUTO（ふろ自動）スイッチ・ランプ
（☞下記）

ふたを開けた状態

ふたを閉じた状態

AUTO（ふろ自動）スイッチ・ランプ
おふろにお湯をためて沸かすときに。（☞P22）

CALL（呼出）スイッチ・ランプ
浴室から台所を呼び出したいときに。（☞P32）

REHEAT（追いだき）スイッチ・ランプ
ぬるいおふろのお湯を沸かすときに。（☞P28）

■表示画面

ロックマーク
このマークが点灯しているときは、お湯の温度が調節できません。（☞P21）

シャワー・給湯（SHOWER）表示
通常は「シャワー」を表示します。

高温（HOT!）表示
お湯の温度を60℃に設定したときに表示します。（☞P20）

給湯温度表示
（例：40℃）

時計表示
（例：午前10時15分）
運転「OFF」時は時計表示をしません。
※運転「OFF」時でも時計表示をできるよう設定を変更できます。（☞P48）

故障表示
不具合が生じたとき、故障表示をします。（☞機器本体編の取扱説明書）

heater（暖房）マーク
暖房中に点灯します。（☞P33）

動作お知らせ表示
（例：ふろ自動）
ふろ自動の進行度合を点灯してお知らせします。（☞P22）
追いだき中、たし湯中、たし水中、呼び出し中、ふろ配管クリーン中に点滅します。（☞P28,30,31,32,40,41）

炎マーク
給湯・シャワー・お湯はり・追いだき・保温または暖房など燃焼中に点灯します。

ECOマーク
エコ設定中に点灯します。（☞P38）

静音マーク
静音設定中に点灯します。（☞P34）

凍結予防マーク
凍結予防のためポンプが作動しているときに点灯します。

ふろ（BATH）表示
通常は「ふろ」を表示します。

ふろ湯量目盛
（例：6）

ふろ温度表示
（例：40℃）

ふろ湯量表示
ふろ湯量の設定中に点滅します。（☞P27）

たし湯量/たし水量表示
（例：20リットル）
たし湯量・たし水量を変更するときに点滅します。（☞P30,31）

上記の表示画面は説明用です。実際は、運転の状態によって、異なる表示をします。

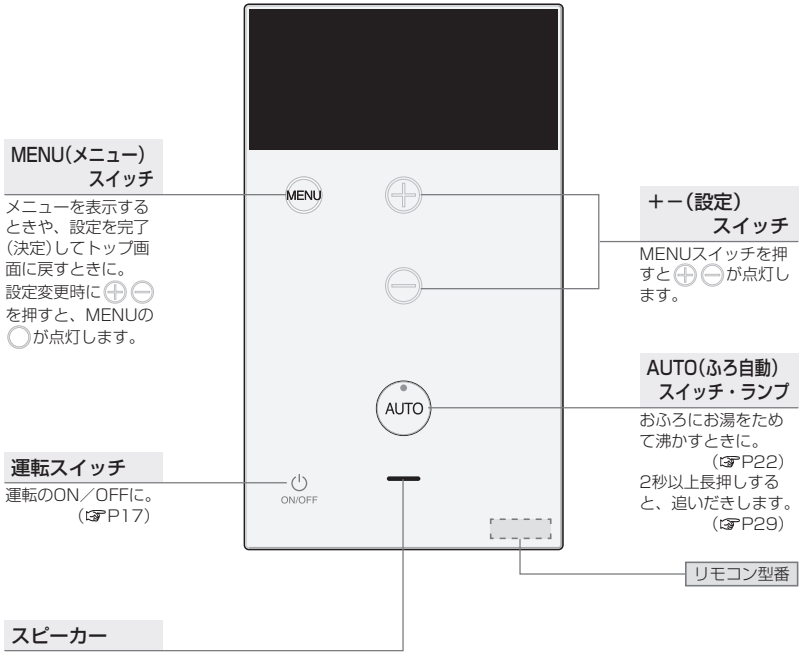
■運転「ON」にすると

ふたの中の ⏻ ON/OFF を押すと、表示画面が点灯して運転「ON」になります。
運転「ON」にしたときに表示する画面を「トップ画面」といい、給湯温度・時計・ふろ温度などを表示します。

※表示の節電中はトップ画面が消灯するため、節電中ランプ（☞P14）が点滅して運転「ON」であることをお知らせします。

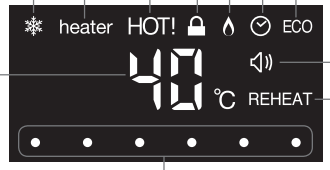
（トップ画面例）

各部のなまえとはたらき 台所リモコン



台所リモコンは静電スイッチ※を採用しています。(AUTOを除く)
静電スイッチ※は、ぬれた手や手袋をした状態・スイッチ以外の部分に触れた状態のとき、スイッチ操作を受け付けない場合があります。
※静電スイッチ…人体に帯びている静電気を検知するタッチスイッチです。
携帯電話やエレベータなどでよく使われています。

■表示画面



ロックマーク
このマークが点灯しているときは、お湯の温度が調節できません。(☞P21)

HOT!(高温)マーク(赤)
お湯の温度を60℃に設定したときに表示します。(☞P20)

heater(暖房)マーク
暖房中に点灯します。(☞P33)

凍結予防マーク
凍結予防のためポンプが作動しているときに表示します。

給湯温度表示
(例：40℃)

ふろ温度表示
台所リモコンでふろ自動スイッチを押したり、追いだき操作をすると、約10秒間、ふろ温度が点滅します。(☞P22,29)

時計表示
時計表示設定をすると時計表示をします。(☞P18)

故障表示
不具合が生じたとき、故障表示をします。(☞機器本体編の取扱説明書)

炎マーク
給湯・シャワー・お湯はり・追いだき・保温または暖房など燃焼中に点灯します。

時計マーク
時計合わせ中・時計表示中に点灯します。(☞P18)

ECOマーク
エコ設定中に点灯します。(☞P37)

音量マーク
音量変更中に点灯します。(☞P43)

REHEAT(追いだき)マーク
追いだき中に点灯します。(☞P29)

動作お知らせランプ
ふろ自動の進行度合を点灯してお知らせします。(☞P22)
また、追いだき中、呼び出し中に点滅します。(☞P29,32)

上記の表示画面は説明用です。実際は、運転の状態によって、異なる表示をします。

■運転「ON」にすると

ON/OFFを押すと、表示画面が点灯して運転「ON」になります。

運転「ON」にしたときに表示する画面を「トップ画面」といい、給湯温度などを表示します。

※表示の節電中はトップ画面が消灯するため、動作お知らせランプ(☞上記)が点滅して、運転「ON」であることをお知らせします。

(トップ画面例)

台所リモコンで時計を合わせる／時計を表示させる

浴室リモコンでは時計合わせはできません。

確認 運転「OFF」になっている場合は「ON」にする ☞P17

【台所リモコン】

操作するスイッチ

時計を合わせる

操　作

1 初めて合わせるときは MENU を2回押す

2回目以降合わせるときは MENU を3回押す

2 ⊕⊖を押して時計を合わせる

例）午前10時15分

＊一度押すごとに1分ずつ、長押しすると10分ずつ変わります。
＊24時間表示です。

3 MENU を押す（設定完了）

＊給湯温度表示に戻ります。
＊MENU を押さずに約20秒そのままにしても設定完了します。

時計を表示させる

操　作

1 MENU を2回押す

2 ⊕を押して「on」にする

＊⊖を押して「oFF」にすると時計表示を解除します。

3 MENU を押す（設定完了）

＊MENU を押さずに約20秒そのままにしても設定完了します。

＊給湯温度が60℃の場合は、やけど予防のため、時計表示「on」にしても時計表示しません。
＊停電後または電源プラグを抜いたあと、再通電して時計を表示させると「–:––」になる場合がありますので、時計を合わせ直してください。
＊通常、運転「OFF」のときは時計表示しませんが、運転「OFF」のときでも時計表示をするよう、設定を変更できます。（☞P46）

お湯を出す

給湯栓やシャワーを開けるとお湯が使えます

＊リモコンで運転「ON」にすればお湯が使えます。
＊台所リモコンで説明します。

確認

【台所リモコン】

操作するスイッチ

【浴室リモコン】

操作するスイッチ

操　作

1 ON/OFF を押して運転「ON」にする

＊現在の給湯温度を表示します。

2 給湯栓を開けるまたはシャワーを出す

■ お湯を止めたいとき

1 給湯栓を閉めるまたはシャワーを止める

⚠警告

⚠	**シャワーなどお湯の使用時は、リモコンに表示の温度をよく確かめ、手で湯温を確認してから使用する**
	60℃の高温で使ったあと、あらためて使用するときは特に注意してください。やけど予防のため。
⊘	**シャワー使用時に使用者以外が、リモコンの温度を変えたり、運転「OFF」にしたり、「優先」を切り替えたりしない**
	高温に変更されたときのやけど予防のため。また、低温に変更されたり運転「OFF」にされると、冷水になって使用者が驚く原因になります。

お湯の温度を調節する

台所リモコンで説明します。

確認
＊運転「OFF」になっている場合は「ON」にする ☞P15,17
＊操作するリモコンに🔒が点灯していないことを確認する
（🔒が点灯しているときは ☞P21）

【台所リモコン】
例）40℃
操作するスイッチ

【浴室リモコン】
操作するスイッチ

操　作

1 台所リモコンのみ
MENU を1回押す

＊浴室リモコンでは、この操作は必要ありません。

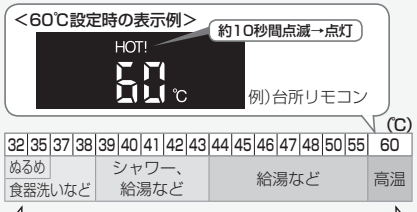
2 ⊕⊖を押して調節する

＊1回押すごとに1段階ずつ、長押しすると連続で表示が変わります。
ただし、44℃以上に上げるときは1回ずつ押してください。
＊🔒が点灯している場合に⊕⊖を押すと、「ピピピ」と鳴って温度調節ができないことをお知らせします。

3 台所リモコンのみ
MENU を押す

＊MENUを押さずに約20秒そのままにしても、設定完了します。

■お湯の温度の設定範囲と目安



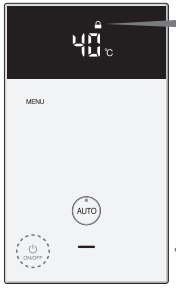
＊目安の温度ですので、季節や配管の長さなどの条件により、実際の温度とは異なります。
＊夏季など水温が高いときに、低い給湯温度（ぬるめ、食器洗い）に設定した場合、設定された温度より高いお湯が出ることがありますので、必要に応じて水を混ぜ湯温を確認してからお使いください。
＊表示の温度をよく確かめてから使用してください。高温で使ったあと、あらためて使用するときは特に注意してください。

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

お湯の温度を調節できないときは（優先切替）

台所リモコンで温度を調節できないとき

確認 🔒が点灯しているとき



台所リモコンでの操作

1 ON/OFF を押して「OFF」にし、「ON」にする

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

浴室リモコンで温度を調節できないとき

確認 🔒が点灯しているとき

浴室リモコンでの操作

1 🔒解除 を押す

＊浴室リモコンで記憶していた給湯温度を表示します。
＊再度🔒解除を押すと、台所リモコンに優先が切り替わります。（☞下記）

「優先」とは

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

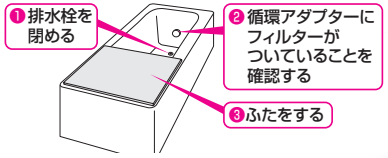
■運転を「ON」にしたリモコンが優先になります。
■浴室リモコンの🔒解除を押して、リモコンの優先を切り替えることができます。

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

おふろにお湯をためて沸かす ふろ自動

自動でおふろにお湯をためます

準　備



浴室リモコンで説明します。

確認

＊運転「OFF」になっている場合は「ON」にする ☞P15,17

＊ふろ温度・ふろ湯量を確認する

＊ふろ温度・ふろ湯量調節（☞P26,27）

【浴室リモコン】

操作するスイッチ

【台所リモコン】

操作するスイッチ

操　作

1 AUTO を押す

ふろ自動開始

＊AUTOランプ点灯→約10秒後点滅。

＊台所リモコンで操作すると、ふろ温度が約10秒間点滅したあと、給湯温度表示に戻ります。

＊燃焼中は🔥マーク点灯。

＊動作お知らせランプでお湯はり（沸かし直し）の進行度合をお知らせします。

お湯はり開始 → 沸き上がり

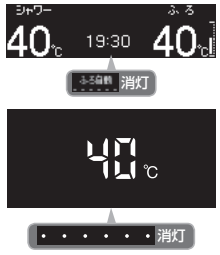
左から順に点灯

＊入浴できる状態に近づくと、音声でお知らせします。

沸き上がり

＊AUTOランプ点灯。

＊メロディでお知らせします。



浴室リモコン

台所リモコン

自動保温・自動たし湯

＊自動たし湯は全自動タイプのみ。

＊自動保温・自動たし湯の燃焼中は🔥マーク点灯。

＊自動保温・自動たし湯の時間を変更したり（☞P48）、自動たし湯をしないようにしたり（☞P49）できます。

■ ふろ自動をやめたいとき

■ 沸き上がり後、自動保温・自動たし湯の必要がないとき

1 AUTO を押す

＊AUTOランプ消灯。

＊トップ画面に戻ります。

＊AUTO（ふろ自動）ランプ点滅中に台所やシャワーでお湯を使うと、ふろ自動を中断します。お湯を使い終わると再開します。

＊浴槽のお湯（水）を排水する場合は、AUTOランプが消灯していることを確認してください。

＊入浴剤を使用するときの注意（☞機器本体編の取扱説明書「必ずお守りください（安全上の注意）」）

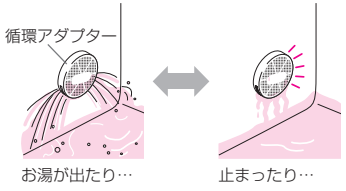
⚠警告

⚠ 浴槽の湯温を手で確認してから入浴する

やけど予防のため。

故障ではありません

＊ふろ自動を始めると、しばらくは浴槽の循環アダプターからお湯が出たり止まったりします。残り湯の量を確認しているためで、故障ではありません。



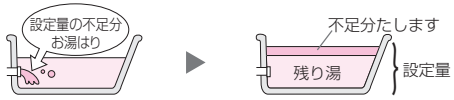
＊沸き上がらないうちに、何度もAUTOの「切」「入」をくりかえすと、お湯があふれることがあります。

＊水温が高いときや、ふろ温度を低く設定しているときは、お湯はりの初めに水が出る場合があります。

残り湯を沸かし直す ふろ自動 全自動タイプ

AUTO を押すだけで沸かし直しできます。(☞P22～23)

沸き上がり湯量は、設定量どおりになります。



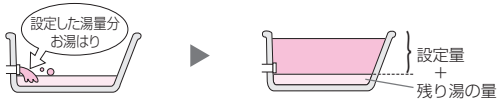
＊残り湯を沸かし直す場合は、ふろ自動で初めからお湯はりするよりも、沸き上がり時刻が遅くなります。(残り湯の湯温によって異なります)
ふろ自動で初めからお湯はりしたほうが、ガス消費量は少なくなりますが、残り湯を沸かし直す場合と比べてそれほど大きな差はありません。
＊残り湯の沸かし直し(ふろ自動)と、給湯または暖房を同時に使うと、循環アダプターから出るお湯の温度が変化したり、沸き上がりが遅くなったりする場合があります。

残り湯を沸かし直す ふろ自動 自動タイプ

お知らせ ふろ自動で沸かし直すと、設定量どおりになりません

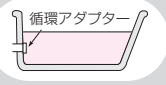
AUTO (☞P22～23)で沸かし直しできますが、沸き上がりの湯量が以下の条件で異なります。

循環アダプターより下に 残り湯があるとき



設定量より増えます

循環アダプターより上に 残り湯があるとき



前回 AUTO を押して 沸き上がってから約4時間以内に沸かし直した場合

残り湯の量のままで増えません

前回 AUTO を押して 沸き上がってから約4時間以上たって沸かし直した場合

残り湯がさめているとき ※1

最低20リットル増えます

あふれそうになったり設定量より少なかったりすることがあります

お知らせ あふれそうになることがあるため、追いだき(☞P28)で沸かし直すことをおすすめします。

残り湯が設定温度に近いとき ※2

残り湯の量のままで増えません

※1　残り湯の温度が設定温度より約5℃以上低く、かつ約37℃未満の場合
※2　残り湯の温度と設定温度の差が約5℃以内の場合、または、残り湯の温度が約37℃以上の場合

＊残り湯を沸かし直す場合は、ふろ自動で初めからお湯はりするよりも、沸き上がり時刻が遅くなります。(残り湯の湯温によって異なります)
ふろ自動で初めからお湯はりしたほうが、ガス消費量は少なくなりますが、残り湯を沸かし直す場合と比べてそれほど大きな差はありません。
＊残り湯の沸かし直し(ふろ自動)と、給湯または暖房を同時に使うと、循環アダプターから出るお湯の温度が変化したり、沸き上がりが遅くなったりする場合があります。

沸き上がりのふろ温度を調節する

浴室リモコンで設定します。

確認 運転「OFF」になっている場合は「ON」にする ☞P15

操　作

1 ふろ温度 ⊕ ⊖ を押してお好みの温度に調節する

＊1回押すごとに1℃ずつ、長押しすると連続で表示が変わります。
ただし、46℃以上に上げるときは1回ずつ押してください。
＊変更した温度は記憶します。

■ふろ温度の設定範囲と目安

(℃)

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

ふろ温度の上限（最高温度）を設定できます ☞P50

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

沸き上がりのふろ湯量を調節する

浴室リモコンで設定します。

確認 運転「OFF」になっている場合は「ON」にする ☞P15

操　作

1 ふろ湯量 ⊕ ⊖ を押してお好みの湯量に調節する

＊変更した湯量は記憶します。
＊操作後約5秒たつと、元の画面に戻ります。

■ふろ湯量の設定範囲と目安

全自動タイプ

ふろ湯量表示	水位（目安）
11	48 cm
10	46 cm
9	44 cm
8	42 cm
7	40 cm
6	38 cm
5	36 cm
4	34 cm
3	32 cm
2	30 cm
1	28 cm

浴槽の形状などによって、実際の水位と異なる場合があります。

□＝初期設定（工場出荷時）

自動タイプ

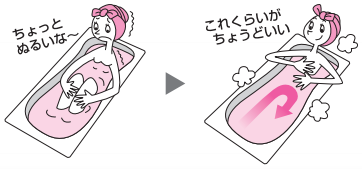
ふろ湯量表示	湯量（目安）	浴槽の大きさ（目安）
11	330 リットル	
10	300 リットル	1600タイプ
9	270 リットル	
8	245 リットル	1400タイプ
7	220 リットル	
6	200 リットル	1200タイプ
5	180 リットル	1100タイプ
4	165 リットル	900タイプ
3	150 リットル	800タイプ
2	140 リットル	洋バス
1	130 リットル	洋バス

□＝初期設定（工場出荷時）

＊設定したふろ湯量どおりに沸き上がらないのはなぜ？（☞機器本体編の取扱説明書「故障・異常かな？と思ったら」）

ぬるいおふろのお湯を沸かす 追いだき

お湯をあつくできます



準　備

浴槽の循環アダプター上部より5cm以上お湯(水)が入っているか確認する

浴室リモコンで追いだきするとき

確認　運転「OFF」になっている場合は「ON」にする ☞P15

操作するスイッチ

浴室リモコンでの操作

1 REHEAT を押す

追いだき開始

＊REHEATランプ点灯。
＊燃焼中は マーク点灯。

追いだき完了

＊REHEATランプ消灯。

■ 追いだきを途中でやめたいとき

1 REHEAT を押す

＊REHEATランプ消灯。

＊トップ画面に戻ります。

＊浴槽のお湯の温度＋約1℃まで沸かし、その時設定温度に達していなかった場合には、設定温度まで沸かします。(最高約50℃まで)
＊AUTO(ふろ自動)ランプ点滅中は、追いだきをすることができません。
＊追いだきと、給湯または暖房を同時に使うと、循環アダプターから出るお湯の温度が変化したり、沸き上がりが遅くなったりする場合があります。

台所リモコンで追いだきするとき

確認　運転「OFF」になっている場合は「ON」にする ☞P17

操作するスイッチ

台所リモコンでの操作

1 AUTO を2秒以上長押しする

追いだき開始

＊AUTOランプ点灯。
＊燃焼中は マーク点灯。

追いだき完了

＊AUTOランプ消灯。
＊メロディでお知らせします。

■ 追いだきを途中でやめたいとき

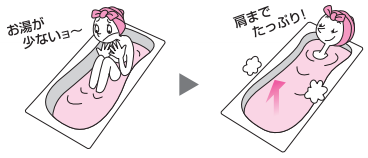
1 AUTO を押す

＊AUTOランプ消灯。
＊ふろ自動の保温中に、台所リモコンで追いだきをやめると、ふろ自動も終了します。

＊設定したふろ温度まで追いだきします。
＊AUTO(ふろ自動)ランプ点滅中、点灯中は、追いだきをすることができません。
＊追いだきと、給湯または暖房を同時に使うと、循環アダプターから出るお湯の温度が変化したり、沸き上がりが遅くなったりする場合があります。

おふろにお湯をたして増やす たし湯

お湯を増やすことができます



浴室リモコンで操作します。

確認 運転「OFF」になっている場合は「ON」にする ☞P15

操　作

1 +湯 を押す

たし湯開始

たし湯 [20L] ヘンコウ+−

＊約10秒間表示。

動きます

＊設定したふろ温度のお湯を約20リットルたし湯します。
＊燃焼中は マーク点灯。

たし湯完了

＊トップ画面に戻ります。

■ たし湯の量を変えたいとき

①手順1で +湯 を押したときに

たし湯 [20L] ヘンコウ+−　例）20リットル

ふろ湯量 + − を押してお好みの量に設定する

＊10、20、40、60、80、100リットルの設定ができます。

② MENU OK を押す

＊たし湯中の画面になります。
＊ MENU OK を押さずに約10秒間そのままにしても設定を完了し、たし湯中の画面になります。
＊変更した量は記憶しません。

■ たし湯を途中でやめたいとき

1 +湯 を押す

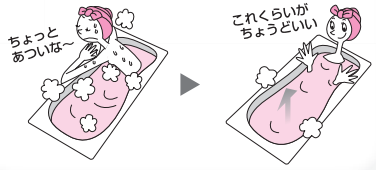
＊トップ画面に戻ります。

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

本文中の画面は一例です。実際とは異なる場合があります。

おふろに水をたしてぬるくする たし水

お湯をぬるくできます



浴室リモコンで操作します。

確認 運転「OFF」になっている場合は「ON」にする ☞P15

操　作

1 +水 を押す

たし水開始

たし水 [10L] ヘンコウ+−

＊約10秒間表示。

動きます

＊水が約10リットル入り、その後設定したふろ温度のお湯が約3リットル入ります。（お湯が入るとき マークが点灯します）

たし水完了

＊トップ画面に戻ります。

■ たし水の量を変えたいとき

①手順1で +水 を押したときに

たし水 [10L] ヘンコウ+−　例）10リットル

ふろ湯量 + − を押してお好みの量に設定する

＊10、20、30、40、50、60リットルの設定ができます。

② MENU OK を押す

＊たし水中の画面になります。
＊ MENU OK を押さずに約10秒間そのままにしても設定を完了し、たし水中の画面になります。
＊変更した量は記憶しません。

■ たし水を途中でやめたいとき

1 +水 を押す

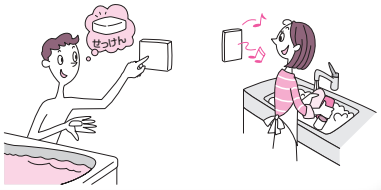
＊トップ画面に戻ります。
＊たし水を途中でやめても、設定したふろ温度のお湯が約3リットル入ります。（お湯が入るとき、 マークが点灯します）

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

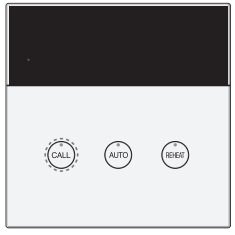
本文中の画面は一例です。実際とは異なる場合があります。

浴室から台所リモコンのチャイムを鳴らす（呼び出し）

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



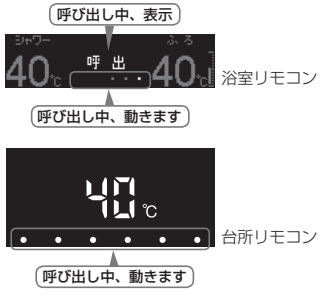
確認　運転「ON」「OFF」に関係なく
呼び出しできます



操　作

1 CALL を押す

＊チャイムが鳴って呼び出します。
＊CALLランプ点灯→消灯。

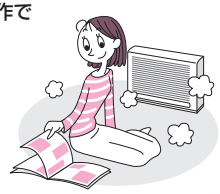


＊押し続けると、手を離すまでチャイムをくりかえします。

＊「リモコンの音量」（☞P42）が「なし」の設定でも、呼び出し音は鳴ります。

暖房する

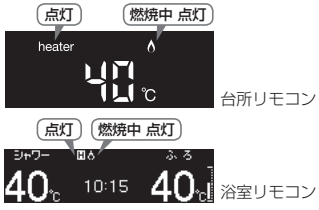
暖房放熱器の操作で
暖房できます



＊リモコン操作はありません。
＊リモコンの運転「ON」「OFF」に関係なく、暖房できます。

暖房放熱器での操作

1 暖房する部屋の暖房放熱器の運転スイッチを「入」にする



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

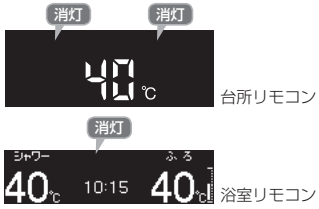
2 暖房放熱器の温度などを調節する

（調節機能のある暖房放熱器のみ）

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

■ 暖房をやめたいとき

1 暖房放熱器の運転スイッチを「切」にする



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

暖房時の音が気になるときは 静音

通常、暖房開始時は最大能力運転となりますが、静音設定することで暖房能力を低下させ、運転音を下げることができます。
※冷え込みが厳しいときは、あたたまりにくいことがあります。

浴室リモコンで設定します。

確認 運転「ON」「OFF」に関係なく設定できます

操作するスイッチ

操　作

1 MENU/OK を押す

例）運転「ON」時

2 シャワー温度 ＋／－ を押して「静音」を選ぶ

3 MENU/OK を押す

4 シャワー温度 ＋／－ を押して「する」を選ぶ

5 MENU/OK を押す

＊MENU/OK を押さずに約20秒そのままにしても設定完了します。

■ 静音設定をやめたいとき

手順1～5の要領で、「しない」に設定する

給湯・おふろをひかえめにして省エネ・節約する エコ設定

エコスイッチひとつで省エネ・節約

※保温性の高い浴槽をお使いの場合など、設置状況や使用環境により、充分な効果が得られない場合があります。

給湯でエコ

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

＋

おふろでエコ

- 設定したふろ湯量より少なくお湯はりします
  全自動タイプ：－1cm
  自動タイプ：－10リットル
- 設定したふろ温度より1℃低い温度で保温します

＊こんなときにも･･･

お湯を勢いよく出すと水ハネするときに

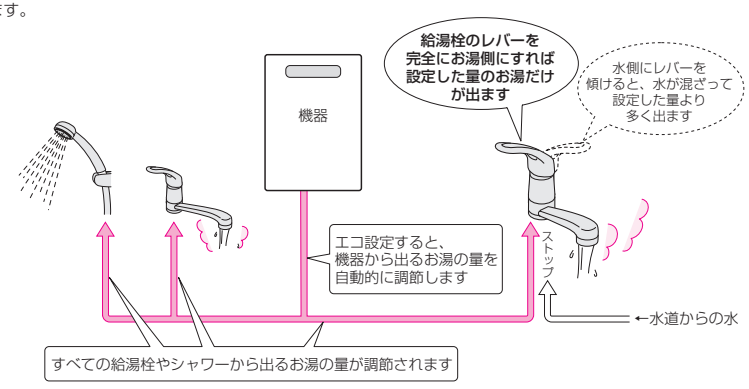
子供がお湯をたくさん出しすぎるときに

（つづく）

給湯・おふろをひかえめにして省エネ・節約する エコ設定（つづき）

エコ設定時の給湯について、以下のことにご注意ください

＊「エコ」機能を効果的にお使いいただくために、エコ設定中（給湯量「oFF」設定時を除く）は、水を混ぜずにお湯を使用してください。
水を混ぜずにお湯を出しているときは、給湯温度に注意して使用してください。（高温に設定している場合は、特に注意してください）
サーモスタット式混合水栓の場合は、水が混ざらないように最高温度側にして、お湯を使用してください。
※最高温度にしないと、お湯にならない場合があります。また、設定した量より多くお湯が出る場合があります。
＊リモコンの給湯温度を高温に設定し、サーモスタット式混合水栓などで水を混ぜて使用される場合は、エコ設定の給湯量を「上限なし」に設定して使用してください。
＊お湯の使用中に、エコ設定を解除しないでください。（高温のお湯が出る場合があります）
＊水の量は自動調節できません。
＊2か所以上でお湯を使うと、さらにお湯の量が減ります。
＊給湯暖房機の種類・給湯温度・季節・配管の長さなどの条件により、設定した給湯量どおりに出ない場合があります。



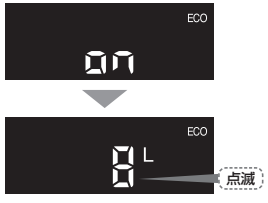
台所リモコンでエコ設定する

確認
＊運転「OFF」になっている場合は「ON」にする ☞P17
＊給湯温度がやけどしない温度であることを確認する

操　作

1 MENU を5回押す
（時計合わせをしていないとき：4回押す）

2 ⊕を押して「on」にする



＊前回設定した給湯量が点滅します。

3 MENU を押す

＊MENU を押さずに約10秒そのままにしても、トップ画面に戻ります。
＊運転を「OFF」にすると ECO マークは消灯しますが、エコ設定は解除されません。運転を「ON」にすると ECO マークが点灯します。

■ 給湯量を変更したいとき

①手順2で給湯量点滅中に、⊕⊖を押してお好みの量に変更する

② MENU を押す
＊oFF（給湯量の制限をしない）、8リットル、10リットル、12リットル/分の設定ができます。変更した給湯量は記憶します。
＊MENU を押さずに約10秒そのままにしても、トップ画面に戻ります。
＊給湯量を表示していない場合は、いったんエコ設定を「oFF」にし、再度「on」に設定して給湯量を表示させてください。

■ エコ設定をやめたいとき

手順1～3の要領で、2のときに、⊖を押して「oFF」にする

（つづく）

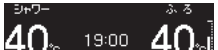
エコ

本文中の画面は一例です。実際とは異なる場合があります。

給湯・おふろをひかえめにして省エネ・節約する エコ設定（つづき）

浴室リモコンでエコ設定する

確認
＊運転「OFF」になっている場合は「ON」にする ☞P15
＊給湯温度がやけどしない温度であることを確認する



操　作

1 MENU/OK を押し、シャワー温度 ＋ ／ － を押して「エコ設定」を選ぶ

2 MENU/OK を押し、シャワー温度 ＋ ／ － を押して「する」を選ぶ

＊前回設定した給湯量を表示します。

3 MENU/OK を押す

＊MENU/OK を押さずに約10秒そのままにしても、トップ画面に戻ります。
＊運転を「OFF」にすると ECO マークは消灯しますが、エコ設定は解除されません。運転を「ON」にすると ECO マークが点灯します。

■ 給湯量を変更したいとき

①手順2で給湯量表示中に、シャワー温度 ＋ ／ － を押してお好みの量に変更する

② MENU/OK を押す

＊しない（給湯量の制限をしない）、8リットル、10リットル、12リットル/分の設定ができます。変更した給湯量は記憶します。
＊MENU/OK を押さずに約10秒そのままにしても、トップ画面に戻ります。
＊給湯量を表示していない場合は、いったんエコ設定を「しない」にし、再度「する」に設定して給湯量を表示させてください。

■ エコ設定をやめたいとき

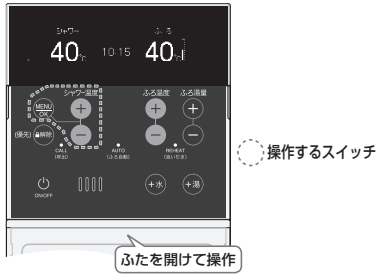
①手順2で「しない」を選ぶ

② MENU/OK を押す

＊停電したり電源プラグを抜くと、エコ設定は解除されます。（設定した給湯量は変わりません）

浴室リモコンの表示を英語に変更する

確認
運転「ON」「OFF」に関係なく設定できます



操　作

1 MENU/OK を押す

2 シャワー温度 ＋ ／ － を押して「日本語表示」を選ぶ

3 MENU/OK を押し、シャワー温度 ＋ ／ － を押して「しない」を選ぶ

4 MENU/OK を押す（設定完了）

＊英語表示に切り替わります。

■ 日本語の表示に戻したいとき

①手順1～3の要領で、「する」を選ぶ

② MENU/OK を押す

＊日本語表示に切り替わります。

日本語表示の例	英語表示の例
シャワー 40℃ 10:15 ふろ 40℃	SHOWER 40℃ 10:15 BATH 40℃
シャワー 40℃ ふろ自動 ふろ 40℃	SHOWER 40℃ AUTO BATH 40℃
たし湯 [20L]	+HOT W. [20L]

自動ふろ配管クリーンについて（全自動タイプ）

ふろ配管内に新しいお湯(水)を流して、ふろ配管内の残り湯を押し出す機能です。浴槽の排水栓を抜くと自動で作動します。（作動条件があります）

準　備

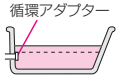
排水栓を抜く前に、条件1～3をすべて満たしているか確認する

条件1 AUTO（ふろ自動）でおふろを沸かしましたか？

○ そのあと追いだきしたり ON/OFF を「OFF」にしても問題ありません。

× AUTO でのお湯はり終了後のお知らせの後も、ふろポンプがしばらく回っています。AUTO を「切」にするのは、お知らせの約2分以上経過後にしてください。自動ふろ配管クリーンが作動しない場合があります。

条件2 今、残り湯は循環アダプターの上部より上にありますか？



× 今、上にあっても、一度循環アダプターより下になったあとで、たし湯操作をしたり給湯栓などからお湯を増やした場合は、作動しません。

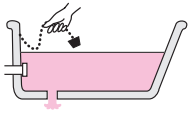
条件3 今、AUTO ランプは消灯していますか？

【条件を満たしていない場合】
自動ふろ配管クリーンは作動しないので、手動ふろ配管クリーン(☞P41)をおこなってください。

ON/OFF を押して運転「ON」にする

操　作

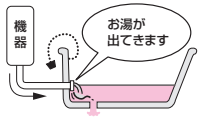
1 排水栓を抜く



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

残り湯が循環アダプター付近になると…
ふろ配管クリーン開始

機器がふろ設定温度のお湯を約7リットル流して、ふろ配管内の残り湯を押し出し、自動的に止まります。



例）浴室リモコン運転「ON」時

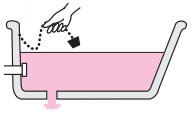
＊燃焼中は マーク点灯。

※残り湯が多いときなど、ふろ配管クリーンのお湯が出ているのが見えない場合もあります。
※途中でふろ配管クリーンをやめたいときは、運転「OFF」にしてください。

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

手動でふろ配管クリーンをする

準　備



浴槽の残り湯を排水する

浴室リモコンで操作します。

確認 運転「OFF」になっている場合は「ON」にする ☞P15

操　作

1 MENU/OK を押す

2 シャワー温度 ＋ － を押して「配管クリーン」を選ぶ

3 MENU/OK を押す

4 シャワー温度 ＋ － を押して「する」を選ぶ

5 MENU/OK を押す

すぐにふろ配管クリーンを開始

＊機器がふろ設定温度のお湯を約7リットル流して、ふろ配管内の残り湯を押し出します。
＊燃焼中は マーク点灯。

■ **途中でふろ配管クリーンをやめたいとき**

手順1～5の要領で、「しない」にする（運転を「OFF」にしても終了します）

＊配管を洗浄する機能ではありませんが、日常のお手入れとしてふろ配管クリーンを使うと、湯あかはたまりにくくなります。
＊ふろ配管クリーン中に台所やシャワーでお湯を使うと、ふろ配管クリーンを中断します。お湯を使い終わると再開します。
＊たし湯(☞P30)やたし水(☞P31)の操作でも、ふろ配管内の残り湯をお湯または水で流すことができます。

リモコンの音量を変更する

それぞれのリモコンの音量を変えることができます

＊リモコンの「操作音」「音声ガイド」「呼び出し音」「メロディ」の音量が変わります。
操作音とは：スイッチを押したときに鳴る音のこと。
音声ガイドとは：スイッチ操作の受付・沸き上がり状況などをお知らせする声のこと。
＊変更したリモコンのみ音量が変わります。

浴室リモコンの音量を変更する

確認 運転「ON」「OFF」に関係なく設定できます

操作するスイッチ

ふたを開けて操作

操　作

1 MENU を押す

2 シャワー温度 ＋ － を押して「音量」を選ぶ

3 MENU を押し、シャワー温度 ＋ － を押して音量を変更する

＊現在の音量を表示します。
＊なし、小、中、大で変更できます。

4 MENU を押す（音量変更完了）

＊元の画面に戻ります。
＊ MENU を押さずに約20秒そのままにしても設定完了します。
＊「なし」に設定しても、呼び出し音（☞P32）は鳴ります。

■ 浴室リモコンの「音声ガイド」のみ消したいとき

P47,48をご覧ください

台所リモコンの音量を変更する

確認
＊運転「OFF」になっている場合は「ON」にする☞P17
＊台所リモコンでは、運転「OFF」での音量変更はできません

操作するスイッチ

操　作

1 MENU を4回押す

（時計合わせをしていないとき：3回押す）

例）音量2

＊現在の音量表示が約20秒間点滅。

2 ⊕⊖を押して音量を変更する

＊音量表示点滅中に変更できます。
＊0、1、2、3で変更できます。
（「0」は音量なし）

3 MENU を押す（音量変更完了）

＊元の画面に戻ります。
＊音量なしに設定しても、呼び出し音（☞P32）は鳴ります。

■ 台所リモコンの「音声ガイド」のみ消したいとき

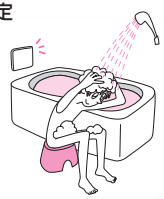
P46をご覧ください

「沸き上がりのお知らせ」のみ消したいとき

沸き上がり前『ピピピ音』＋『もうすぐおふろが沸きます』
沸き上がりメロディ＋『おふろが沸きました』
のみ消すことができます。
P47,49をご覧ください

どれくらいお湯を使用しているか確認する

「お湯使用量表示」を設定しておくと、現在のお湯使用量を浴室リモコンで確認できます



浴室リモコンで設定・確認ができます。

確認 運転「OFF」になっている場合は「ON」にする ☞P15

操　作

1 MENU/OK を押す

2 シャワー温度 ＋／－ を押して「お湯使用量表示」を選ぶ

3 MENU/OK を押し、シャワー温度 ＋／－ を押して「する」を選ぶ

4 MENU/OK を押す（設定完了）

＊トップ画面に戻ります。

■ お湯使用量表示をやめたいとき

①手順1～3の要領で、「しない」を選ぶ

② MENU/OK を押す

設定中の画面の見かた

＊お湯を使うと…

「ふろ」が「オユ・シヨウリョウ」に切り替わる

お湯使用量を表示

＊お湯使用量表示は、約5秒毎に更新します。

＊お湯を止めると…

約30秒後

ふろ温度表示に戻る

■ 5分以内に、再びお湯を使うと…

＊お湯使用量を継続して表示します。
（上記の例では、120リットルから継続）

※ただし、5分以内でも AUTO を押すと、お湯使用量の積算がリセットされ、1リットルから表示が再スタートします。

■ 5分以上経過後、再びお湯を使うと…

＊お湯使用量の積算がリセットされ、1リットルから表示が再スタートします。

＊浴室以外で使ったお湯の量も積算します。
＊以下の操作中や動作中は、お湯使用量表示をしません。

ふろ自動中（保温を除く）、追いだき中、呼び出し中、たし湯中、たし水中、ふろ温度設定中、ふろ湯量設定中、ふろ配管クリーン中、メニュー操作中

※ふろ自動中以外は、お湯使用量表示をしていなくても、積算はしています。
※自動保温中は、お湯使用量表示します。
＊運転「OFF」にすると、お湯使用量表示の設定は解除されませんが、お湯使用量の積算はリセットします。

使い勝手に合わせて設定を変更する

「MENU」スイッチを使えば、使い勝手に合わせて設定を変更することができます。
台所リモコン、浴室リモコン、それぞれのメニュー項目を選んで設定を変更してみましょう。

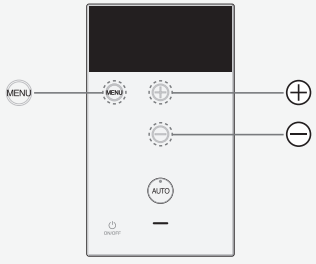
台所リモコンで設定を変更する

メニュー項目と操作方法

＊運転「ON」時と「OFF」時では、表示するメニュー項目が異なります。

メニュー項目	初期設定	初期化※1	参照ページ
■運転「ON」時			
給湯温度設定	40℃	−	20
時計表示※2	oFF	−	18
時計合わせ	−：−−	−	18
音量	2	○	43
エコ設定	oFF	−	37
■運転「OFF」時			
1 （音声ガイド）	on	○	46
2 （表示の節電）	1	○	8,46
24（スイッチ感度）	2	○	46

＊台所リモコンのメニュー項目は、英数字のみで表示します。
例）メニュー項目で「音量」を選んだ場合、設定中の数字「2」などを表示します。
※1：「○」印は、浴室リモコンで「全設定初期化」（☞P50）をすると初期化されるメニュー項目です。
※2：時刻未設定時は、表示しません。



運転「ON」時の操作

❶ MENU をくりかえし押し、メニュー項目を選ぶ
❷ ⊕⊖を押して設定を変更する

運転「OFF」時の操作

❶ MENU を長押しする（表示が出るまで）
❷ MENU をくりかえし押し、メニュー項目を選ぶ
❸ ⊕⊖を押して設定を変更する

運転「OFF」時のメニュー内容

運転「ON」時のメニューについては、P18〜43の操作説明で説明しています。

1 台所リモコンの音声ガイド

台所リモコンの音声ガイドあり・なしを変更したいときに。

on：音声ガイドあり
oF：音声ガイドなし

2 台所リモコンの「表示の節電」と時計表示

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

1：表示の節電をする
運転「OFF」時は時計表示をしない
2：表示の節電をしない
運転「OFF」時は時計表示をしない
3：表示の節電をしない
運転「OFF」時でも時計表示をする

※時計表示するためには、時計表示設定（☞P18）をする必要があります。

24 台所リモコンのスイッチ感度

ON/OFF 運転スイッチ、MENU MENUスイッチ、⊕⊖スイッチの受付感度を変更したいときに。

3：高い
2：標準
1：低い

浴室リモコンで設定を変更する

メニュー項目と操作方法

＊運転「ON」時と「OFF」時では、表示するメニュー項目が異なります。

メニュー項目	初期設定	初期化※1	参照ページ
■運転「ON」時			
メニュー終了	−	−	−
エコ設定	しない	−	38
お湯使用量表示	しない	−	44
静音	しない	−	34,48
配管クリーン	しない	−	41
音量	中	○	42,48
音声ガイド	あり	○	48
表示の節電	する	○	48
日本語表示	する	○	39,48
■運転「OFF」時			
メニュー終了	−	−	−
静音	しない	−	34,48
音量	中	○	42,48
音声ガイド	あり	○	48
表示の節電	する	○	48
日本語表示	する	○	39,48
ふろ保温時間	4時間	○	48
自動ふろ配管クリーン※2	する2	−	49
ふろ自動保温設定※2	全自動	○	49
給湯最高温度	60℃	○	49
お湯はり一時中断	する	○	49
追いだき温度	標準	○	49
お湯はり完了報知	1回	○	49
追いだき完了報知	しない	○	50
乾燥終了報知※3	しない	○	50
機器の水抜き	しない	−	50
ふろ最高温度	標準	○	50
全設定初期化	しない	−	50

※1：「○」印は、「全設定初期化」（☞P50）をすると初期化されるメニュー項目です。
※2：全自動タイプのみ表示します。
※3：対応する浴室暖房乾燥機がある場合に表示します。

操作

❶ MENU OK を押す
❷ シャワー温度 ⊕⊖ を押してメニュー項目を選び、MENU OK を押す
❸ シャワー温度 ⊕⊖ を押して設定を変更する

必要なとき

（つづく）

使い勝手に合わせて設定を変更する（つづき）

運転「OFF」時のメニュー内容

運転「ON」時のメニュー（「音声ガイド」「表示の節電」以外）については、P34～45の操作説明で説明しています。

静音　運転「ON」時でも設定できます

暖房時の運転音を下げる

通常、暖房開始時は最大能力運転となりますが、静音設定することで暖房能力を低下させ、運転音を下げることができます。

す　る：暖房運転時の音を静音にする
しない：暖房運転時の音を静音にしない

音量　運転「ON」時でも設定できます

浴室リモコンの音量

浴室リモコンの操作音・音声ガイド・呼び出し音・メロディ（☞P42）の音量を変更したいときに。

大
中
小
なし

＊「なし」の設定でも、CALLを押した場合の呼び出し音は鳴ります。

音声ガイド　運転「ON」時でも設定できます

浴室リモコンの音声ガイド

浴室リモコンの音声ガイドあり・なしを変更したいときに。

あり／なし

表示の節電　運転「ON」時でも設定できます

浴室リモコンの「表示の節電」と時計表示

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

す　る：表示の節電をする
運転「OFF」時の時計表示をしない
しない - 時計無：表示の節電をしない
運転「OFF」時の時計表示をしない
しない - 時計有：表示の節電をしない
運転「OFF」時の時計表示をする

日本語表示　運転「ON」時でも設定できます

浴室リモコンの日本語表示

日本語表示を英語表示に変更したいときに。

す　る：日本語表示
しない：英語表示

ふろ保温時間

沸き上がり後の自動保温・自動たし湯の時間

自動保温・自動たし湯の時間を変更できます。また、自動保温・自動たし湯をしないようにできます。
（自動たし湯は全自動タイプのみ）

1～9時間：1時間単位で設定できます
保温なし：沸き上がり後、自動保温・自動たし湯をしません

自動ふろ配管クリーン

全自動タイプのみ

自動ふろ配管クリーン

自動ふろ配管クリーンをしないように（するように）できます。

する1：自動ふろ配管クリーンをする
＊運転「OFF」時でも、自動ふろ配管クリーンをします。（この場合は水で流します）
する2：運転「ON」時のみ、自動ふろ配管クリーンをする
しない：自動ふろ配管クリーンをしない

ふろ自動保温設定

全自動タイプのみ

ふろ自動の自動保温の種類

沸き上がり後の自動たし湯をしたくない（したい）ときに。

全自動：沸き上がり後、自動保温・自動たし湯をします
保温のみ：沸き上がり後、自動保温のみします（自動たし湯はしません）

給湯最高温度

給湯温度の上限

あついお湯が出ないようにしたいときなどに。

60℃
55℃
50℃
37℃～48℃（1℃きざみ）
35℃
32℃

お湯はり一時中断

お湯を使ったときのお湯はり（ふろ自動・たし湯）の一時中断

す　る：給湯とお湯はり（ふろ自動・たし湯）を同時に使うと、お湯はりを中断します
＊お湯を使い終わると再開します。
＊中断した分、沸き上がりが遅くなります。
しない：給湯とお湯はり（ふろ自動・たし湯）を同時に使っても、お湯はりを中断しません
＊お湯の出が悪くなることがあります。
＊給湯・シャワーは、ふろ温度のお湯が出ます。

追いだき温度

浴室リモコンで追いだき操作した場合の追いだき温度

少しあつめに追いだきしたいときに。

＋2℃：浴槽のお湯の温度＋約3℃まで沸かします
＋1℃：浴槽のお湯の温度＋約2℃まで沸かします
標　準：浴槽のお湯の温度＋約1℃まで沸かします

それぞれの温度まで沸かした時点で設定温度に達していなかった場合には、設定温度まで沸かします。

お湯はり完了報知

沸き上がりのお知らせ

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

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

（つづく）

使い勝手に合わせて設定を変更する（つづき）

追いだき完了報知

浴室リモコンで追いだき操作した場合の追いだき完了のお知らせ

追いだき完了のお知らせをしたい（したくない）ときに。

す　る：追いだき完了のお知らせをする（浴室リモコン・台所リモコン両方でお知らせします）
しない：追いだき完了のお知らせをしない

乾燥終了報知

対応する浴室暖房乾燥機がある場合

浴室の乾燥終了のお知らせ

浴室の乾燥が終了したら、リモコンでお知らせ音を鳴らしたいときに。

す　る：浴室の乾燥が終了したら約10秒間「ピピッピピッ」と鳴ってお知らせします
しない：乾燥終了のお知らせはしません

機器の水抜き

機器の水抜き

機器の水抜きをするときに。
（☞機器本体編の取扱説明書「長期間使用しないとき（水抜きの方法）」）

する／しない

ふろ最高温度

ふろ温度の上限

ふろ温度の設定や、沸き上がりの温度を制限したいときに。

標準
ふろ温度の上限＝48℃
追いだきすると最高約50℃まで沸き上がります。（☞P28）

33℃～48℃
ふろ温度の上限＝設定した温度
追いだきしても、設定した温度以上にはなりません。

全設定初期化

設定のリセット

変更したメニュー項目の設定を初期設定に戻します。（☞P46,47「初期化」の○印の項目）

する／しない

故障・異常かな？と思ったら

リモコンの操作・スイッチ・表示画面などに関する内容や、自動ふろ配管クリーンに関する内容を記載しています。
機器本体編の取扱説明書の内容も併せてご覧ください。

	こんなときは	こんなことが考えられます	処置
リモコン	運転ランプが点灯しない	停電している。	復旧を待つ。
		電源プラグが抜けている。	電源プラグの確認を。
	時計表示が「－－：－－」になっている	停電後または電源プラグを抜いたあと、再通電して時計を表示させると「－－：－－」になる場合があります。	時計を合わせ直す。☞P18
	表示の節電の状態にならない	「表示の節電」を「しない」設定になっている。	☞P46,48
		給湯温度を60℃に設定している場合は、表示の節電はしません。	異常ではありません。
	画面表示がいつのまにか消えている	お湯を使わないまま、またはスイッチを押さないまま約10分（おふろの機能を使った場合、約1時間）たつと画面表示が消えます。	お湯を使ったり、スイッチを押すと、表示の節電を解除します。
	スイッチを押しても、そのスイッチの動作をしない（例）運転スイッチを押して「OFF」にしたはずなのに、切れていない　など･･･	表示の節電中は、１回押すと表示の節電を解除し、もう１回押すとそのスイッチの機能がはたらくスイッチと、１回押すだけでそのスイッチの機能がはたらくスイッチがあります。（運転「ON」「OFF」は、節電中ランプや動作お知らせランプの点滅・消灯で確認してください）	☞P8
	リモコンのスイッチや表面のビニールが破れてきた、はがれてきた、浮き上がって空気が入っている	リモコンの表面には、出荷時に保護シート（表面に傷などがつかないようにするためのもの）が貼ってあります。この保護シートは、はがさずに使用してもはがして使用してもかまいません。 保護シートをはがさずに使用した場合は、よく触れる部分などが破れてきたりはがれてきたりしますが、そこからリモコンに水が入って故障することはありません。	気になる場合は保護シートをはがす。
	リモコンに氷マークが点灯している	凍結予防のためポンプが作動しているときに点灯します。	異常ではありません。
自動ふろ配管クリーン	【全自動タイプの場合】自動ふろ配管クリーンがはたらかない	自動ふろ配管クリーンのはたらく条件が揃っていない可能性があります。	自動ふろ配管クリーンの条件を再確認の上、操作する。☞P40
		次の場合は、条件が揃っていても自動ふろ配管クリーンがはたらかないことがあります。 ＊給湯やシャワーの使用中に排水栓を抜いたとき。 ＊排水スピードが遅いとき。（例：浴槽の排水口が詰まっているなど）	異常ではありません。
		停電した。（停電後は、自動ふろ配管クリーンははたらきません）	異常ではありません。
		「自動ふろ配管クリーン」を「しない」設定になっている。	☞P49
	【全自動タイプの場合】排水栓を抜いていないのに自動ふろ配管クリーンがはたらいた	市販または洗濯機付属のふろ水ポンプなどで浴槽水をくみ上げた場合、排水栓を抜いたときに浴槽水が減るスピードと同じ程度の早さで浴槽水が減ると、はたらくことがあります。	異常ではありません。
その他	給湯栓から出るお湯の量が少ない	エコ設定（☞P37, 38）すると、給湯量が少なくなります。	お好みに応じて給湯量を変更する。☞P37, 38

故障・異常かな？と思ったら(つづき)

【全自動タイプのみ】設定したふろ湯量にならないときは（水位のリセット）

機器本体編の取扱説明書「故障・異常かな？と思ったら：設定したふろ湯量どおりに沸き上がらない」を確認しても、設定した湯量にならない場合は、下記の手順をお試しください。

操　作

1 浴槽のお湯(水)を空にする

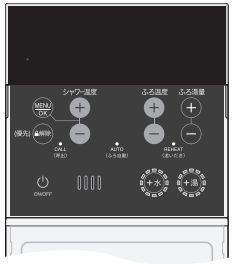
2 排水栓を閉める

3 浴室リモコンで、ふろ湯量を設定し直す(☞P27)

4 ON/OFF を押して「OFF」にする

5 ふたの中の +湯 と +水 を同時に、ピッと鳴るまで(約2秒間)押す

【浴室リモコン】



＊自動的に ON/OFF と AUTO が「入」になり、ふろ自動が始まります。
＊通常のふろ自動より、沸き上がりに時間がかかります。
ふろ自動が完了するまで停止しないでください
＊沸き上がるとメロディでお知らせします。

6 ふろ自動の完了後、それでも湯量がおかしい場合は、販売店または、もよりの大阪ガスにご相談ください

アフターサービスについて

サービスを依頼されるとき

＊サービスおよび保証は機器本体に準じますので、機器本体編の取扱説明書・保証書をご覧ください。
＊この取扱説明書と機器本体編の取扱説明書の「故障・異常かな？と思ったら」を調べていただき、なお異常のあるときは、販売店または、もよりの大阪ガスにご連絡ください。

リモコンに故障表示が出ているときは

不具合が生じたとき、表示画面に故障表示が点滅します。
故障表示の内容や処置については、機器本体編の取扱説明書をご覧ください。

浴室リモコン

台所リモコン

故障表示のみを表示している場合は、浴室リモコンで給湯暖房機の型番・機種コードを確認できます。

操　作

1 解除 を押す

2 再度 解除 を押す

＊元の画面に戻ります。
＊約60秒そのままにしても、元の画面に戻ります。

リモコン音声一覧

操作の一例を記載しています。

操作	スイッチ	条件など	音声(抜粋)
運転「ON」	ON/OFF を押す	給湯温度55℃以下のとき	♪
		給湯温度60℃のとき	♪あついお湯が出ます
台所リモコンで時計を合わせる【台所リモコン】	運転「ON」時に MENU を3回(2回)押す		♪時刻が変更できます
	⊕⊖ で時刻設定		♪設定しました
お湯の温度を調節する	【台所リモコン】 運転「ON」時に MENU を1回押す		♪給湯温度が変更できます
	⊕⊖ で温度調節	給湯温度55℃以下に調節	♪給湯温度を○度に変更しました
		給湯温度60℃に調節	♪あついお湯が出ます 給湯温度を60度に変更しました
		🔒が表示されて給湯温度が変更できないとき	♪(ピピピ)
	【浴室リモコン】 シャワー温度 ⊕⊖ で温度調節	給湯温度55℃以下に調節	♪給湯温度を○度に変更しました
		給湯温度60℃に調節	♪あついお湯が出ます 給湯温度を60度に変更しました
		🔒が表示されて給湯温度が変更できないとき	♪(ピピピ)
	【浴室リモコン】 解除 で🔒を消灯		♪給湯温度が変更できます
	解除 で🔒を点灯		♪給湯温度が○度に変更されました
		優先切替後、給湯温度が60℃になったとき	♪あついお湯が出ます 給湯温度が60度に変更されました
おふろにお湯をためて沸かす<ふろ自動>	AUTO を押す		♪お湯はりをします
		沸き上がりが近づくと	♪(ピピピ)もうすぐおふろが沸きます
		沸き上がり	♪♪♪～ おふろが沸きました
沸き上がりのふろ湯量を調節する【浴室リモコン】	ふろ湯量 ⊕⊖ で湯量調節		♪おふろの湯量を設定しました
沸き上がりのふろ温度を調節する【浴室リモコン】	ふろ温度 ⊕⊖ で温度調節		♪おふろの温度を○度に変更しました

操作	スイッチ	条件など	音声(抜粋)
ぬるいおふろのお湯を沸かす<追いだき>	【浴室リモコン】 REHEAT を押す		♪追いだきをします
	【台所リモコン】 AUTO を長押しする		♪追いだきをします
		沸き上がりが近づくと	♪(ピピピ)もうすぐおふろが沸きます
		追いだき完了	♪♪♪～ おふろが沸きました
おふろにお湯をたして増やす<たし湯>【浴室リモコン】	+湯 を押す		♪たし湯をします
	たし湯中に ふろ湯量 ⊕⊖ でたし湯量調節		♪たし湯の量が変更されました
おふろに水をたしてぬるくする<たし水>【浴室リモコン】	+水 を押す		♪たし水をします
	たし水中に ふろ湯量 ⊕⊖ でたし水量調節		♪たし水の量が変更されました
浴室から台所リモコンのチャイムを鳴らす<呼び出し>【浴室リモコン】	CALL		♪♪♪～ おふろで呼んでいます
暖房時の音が気になるときは<静音>【浴室リモコン】	MENU/OK → シャワー温度 ⊕⊖ で「静音」→ MENU/OK		♪設定が変更できます
	「する」を選択		♪静音の設定をしました
給湯・おふろをひかえめにして省エネ・節約する<エコ設定>	【浴室リモコン】 MENU/OK → シャワー温度 ⊕⊖ で「エコ設定」→ MENU/OK		♪設定が変更できます
	「する」を選択し、給湯量を変更		♪設定しました
	【台所リモコン】 MENU/OK を5回押す		♪設定が変更できます
	⊕ で「on」にし、給湯量を変更		♪設定しました

ご参考

(つづく)

リモコン音声一覧(つづき)

操作	スイッチ	条件など	音声(抜粋)
浴室リモコンの表示を英語に変更する	MENU/OK → シャワー温度 ＋ ＋ で「日本語表示」→ MENU/OK		♪設定が変更できます
	「しない」を選択		♪設定しました
ふろ配管クリーン		開始時	♪おふろの配管クリーンをします
リモコンの音量を変更する	【台所リモコン】 運転「ON」時に MENU を4回押す		♪音量が変更できます
	⊕ ⊖ で変更		♪設定しました
	【浴室リモコン】 MENU/OK → シャワー温度 ＋ ＋ で「音量」→ MENU/OK		♪音量が変更できます
	シャワー温度 ＋ ＋ で変更		♪設定しました
どれくらいお湯を使用しているか確認する【浴室リモコン】	運転「ON」時に MENU/OK		
	シャワー温度 ＋ ＋ で「お湯使用量表示」→ MENU/OK		♪設定が変更できます
	シャワー温度 ＋ ＋ で変更	「する」に設定	♪設定しました
		「しない」に設定	♪設定を解除しました

故障表示	音声(抜粋)
0 32 (浴槽の排水栓の閉め忘れ)	♪おふろの栓を確認してください

初期設定一覧

項目	初期設定
給湯温度	40℃
ふろ温度	40℃
ふろ湯量	6
たし湯量	20リットル
たし水量	10リットル
エコ設定の給湯量	8リットル

＊MENUで変更した項目の初期設定(☞P46,47)

ご参考

メモ

大阪ガス株式会社

お問い合わせ先

別添　大阪ガスのお問い合わせ先をご参照願います。

おねがい　ガスくさいときは、ガス栓を閉め窓を全開にして（火気に注意して）、大阪ガスにご連絡ください。

◆この取扱説明書は再生紙を使用しています◆

大阪ガス

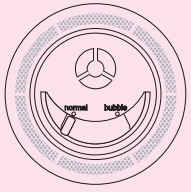
給湯暖房機／ガスふろ給湯器

取　扱　説　明　書

マイクロ温浴操作編

リモコン型番

138-N051型
238-N306型
238-N307型



まずはじめに

この取扱説明書の見かた　2
マイクロ温浴って どんなもの？　2
必ずお守りください（安全上の注意）　3
各部のなまえとはたらき　4

マイクロ温浴

マイクロ温浴をする　6
マイクロ温浴・おすすめ入浴法　8
マイクロ温浴をしばらく使わなかったあとは　10

必要なとき

循環アダプターのお手入れ　10

困ったとき

故障・異常かな？と思ったら　11

ご参考

リモコン音声一覧　13

SHB8122

この取扱説明書の見かた

このたびは大阪ガスのリモコンセットをお求めいただきまして、まことにありがとうございます。
＊この取扱説明書をよくお読みになって、正しくご使用ください。なお、ご不明な点があれば販売店、またはもよりの大阪ガスにお問い合わせください。
＊この取扱説明書は別冊の機器本体編（保証書付）やリモコン操作編の取扱説明書と併せて、いつでもご覧になれるところに保管してください。

マイクロ温浴に関する内容のみ記載しています

＊給湯暖房機・ガスふろ給湯器については、別冊の機器本体編またはリモコン操作編の取扱説明書で説明していますので、併せてお読みください。
＊その他の別売品リモコンをお使いの場合は、それぞれの取扱説明書をご覧ください。

マイクロ温浴ってどんなもの?

マイクロ温浴専用循環アダプターによって、肉眼では見えにくい数十マイクロメートルの微細な気泡を発生します。
微細な気泡が発生するときに、それよりも大きな気泡も一緒に出てきます。

マイクロ温浴をしている間、微細な気泡は浴槽のお湯全体に拡がっています。

必ずお守りください（安全上の注意）

機器本体編やリモコン操作編の内容も併せてご覧ください。

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

⚠警告	この表示を無視して誤った取り扱いをすると、人が死亡、重傷を負う可能性、または火災の可能性が想定される内容を示しています。
⚠注意	この表示を無視して誤った取り扱いをすると、人が傷害を負う可能性および物的損害のみの発生が想定される内容を示しています。
お願い	安全に快適に使用していただくために、理解していただきたい内容を示しています。

⚠警告

高温注意

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

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

⚠注意

禁止

循環アダプターの穴や切替レバーのすきまに、指を入れない

思わぬ事故の原因になります。

お願い

マイクロ温浴をしないときは、必ず循環アダプターの切替レバーを「normal」（左）側にする

マイクロ温浴以外のときに切替レバーを「bubble」（右）側のままで使用しても、機器が故障することはありませんが、以下のような現象が起きる場合があります。
＊温浴スイッチ「入」にしていないのに、ふろ運転や凍結予防のためポンプが作動したときも気泡が出る
＊ふろ自動や追いだきに時間がかかる
＊自動タイプの場合、残り湯をふろ自動で沸かし直すと、設定したふろ湯量までお湯はりしない
＊追いだきのとき、設定温度まで沸き上がらない
＊ふろ自動のとき、循環アダプターから音がする

切替レバーは、確実にレバーが止まる位置まで動かす（途中の位置で止めない）

気泡が出なかったり、正常におふろ沸かしや追いだきができない場合があります。

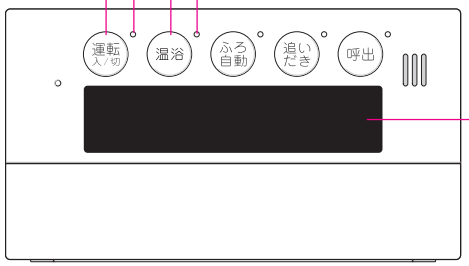
循環アダプターの穴や切替レバーのすきまに、物を入れたりタオルなどでふさいだりしない

おふろ沸かしやマイクロ温浴ができません。
機器の故障の原因になります。

各部のなまえとはたらき

浴室リモコン<別売品>

浴室に付いているリモコンです。
各スイッチは押して操作します。スイッチを押すと操作音や音声(操作の内容)でお知らせします。
※マイクロ温浴に関するスイッチの説明のみ記載しています。
※リモコン型番は、台所リモコンのふたの表面に記載しています。



運転スイッチ・ランプ(緑)
運転の入・切に。

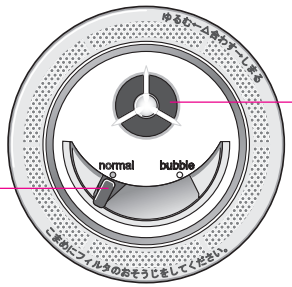
温浴スイッチ・ランプ(赤)
マイクロ温浴をするときに。 (☞P6)

表示画面

(例：138-N051型)

マイクロ温浴専用循環アダプター<別売品>

浴槽に取り付けられています。
※この取扱説明書では、「循環アダプター」として説明しています。



気泡吹き出し口
ここから気泡が出ます。
※気泡吹き出し口の形状が異なるものがあります。

切替レバー
(例：normal(左)側)

状況に合わせて切替レバーを操作してください

●通常のふろ運転のとき

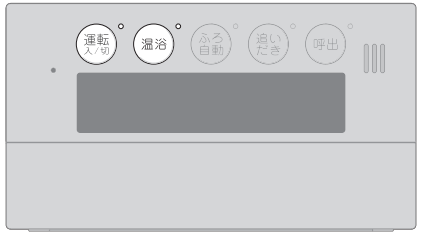
温浴スイッチ「入」にしても気泡は出ません

●マイクロ温浴をするとき

温浴スイッチ「入」にすると気泡が出ます

マイクロ温浴をする

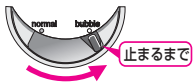
【浴室リモコン】



＊ふろ自動ランプ点滅中→マイクロ温浴はできません。
ふろ自動ランプ点灯中(自動保温中)→マイクロ温浴ができます。

●マイクロ温浴を快適に楽しむコツ●

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

操作	操作後の画面	お知らせ
準備 1. 浴槽の循環アダプター上部より5cm以上お湯(水)が入っているか確認する		＊循環アダプターの切替レバーを「bubble」(右)側に切り替えないと、気泡は出ません。
2. (運転 入/切)「入」であることを確認する		
3. 循環アダプターの切替レバーを「bubble」(右)側に切り替える		
1 (温浴)を押して「入」にする 【マイクロ温浴開始】	(表示例)	＊(温浴)ランプ点灯。 ＊循環アダプターから気泡が出ます。

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

【正常な出かた】

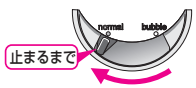
【正常ではない出かた】

このような場合は、ふろ自動・追いだき・たし湯・たし水の使用をやめ、販売店または、もよりの大阪ガスにご連絡ください。(お湯は使用できます)

※イラストは、浴槽を上から見た例です。

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

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

操作	操作後の画面	お知らせ
約10分たつと自動的に【マイクロ温浴停止】		＊(温浴)ランプ消灯。
● 手動でマイクロ温浴を終了したいとき		
(温浴)を押して「切」にする 【マイクロ温浴停止】		＊(温浴)ランプ消灯。
● マイクロ温浴を終了したら		
アダプターの切替レバーを「normal」(左)側に切り替える		

＊追いだき中・たし湯中・たし水中にマイクロ温浴をすると、追いだき・たし湯・たし水は停止します。
＊マイクロ温浴中にふろ自動・追いだき・たし湯・たし水をすると、マイクロ温浴は停止します。
＊マイクロ温浴をしばらく使わないと、にごったお湯が出る場合があるので、1週間に1回程度はマイクロ温浴を作動させてください。
＊マイクロ温浴中、浴槽のお湯の温度が上がってきたのはなぜ？(☞P11)

マイクロ温浴・おすすめ入浴法

お湯の温度、季節、浴室の構造などの条件によっては、
ご希望の体感が得られない場合があります。

あたたまりかたや体感などには個人差があります。
ふろ設定温度・入浴時間を体感や体調に合わせて調節してお楽しみください。

じんわりあたため入浴

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

おすすめ
ふろ設定温度 40〜41℃くらい

おすすめ
入浴時間 6〜10分くらい

ほんのり
汗をかく程度に

汗をかいたら
おふろあがりに
水分補給を

熱いお湯で
短時間入浴すると、
からだの芯まで
あたたまりません

冷えている部分に
水流を当てると効果的

ゆったりここちいい入浴

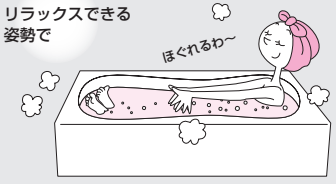
お肌や産毛についた微細な気泡が、さわさわとここちいい体感。
ゆったりリラックスしたいときに。

入浴後、すぐに
就寝するなら
こちらがおすすめ

おすすめ
ふろ設定温度 38〜40℃くらい

おすすめ
入浴時間 10〜20分くらい

リラックスできる
姿勢で



ここちよさを保つため
汗をかき始めたら
上がりましょう

入浴中の
居眠りには
ご注意

ぬるすぎるかな？
と思ったら
少し温度を上げてみて

すっきりキレイ入浴

微細な気泡が、毛穴の汚れやせっけんのすすぎ残しなどもやさしく洗浄。
おふろでエステ気分を味わいたいときに。

おすすめ
ふろ設定温度 39〜40℃くらい

おすすめ
入浴時間 5〜10分くらい

少しぬるめがおすすめ
（熱いお湯は肌が乾燥
しやすくなります）

背中に水流を当てると
背中についたシャンプー
などのすすぎ残しも
すっきり、キレイに

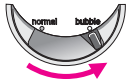
入浴後は水気をしっかり
タオルでふき取って
化粧水や乳液でケアを

マイクロ温浴をしばらく使わなかったあとは

マイクロ温浴をしばらく使わないと、次回使用時ににごったお湯が出る原因になりますので、残り湯を抜く前に下記の処置をしてください。
※新しくお湯はりした状態ではしないでください。（にごったお湯が混ざります）

準備 残り湯が浴槽の循環アダプターより上にあることを確認する

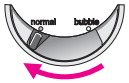
1 循環アダプターの切替レバーを「bubble」（右）側にする



2 運転入/切 を押して「入」にし、たし水 を押す

3 たし水 が終わったら、残り湯を抜く

4 循環アダプターの切替レバーを「normal」（左）側に戻す



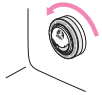
循環アダプターのお手入れ

こまめに掃除してください

フィルターが詰まると、おふろの温度がご希望の温度にならなかったり、マイクロ温浴しても正常に気泡が出なかったりするおそれがありますので、以下の方法で必ずこまめに掃除してください。

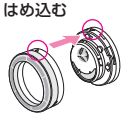
※運転スイッチ「切」にしてからおこなってください。
※フィルターは必ず正常に取り付けて使用してください。外したままや、正常に取り付けられていない状態で使用すると、機器が故障することがあります。

1 循環アダプターのフィルターを左に回して外す

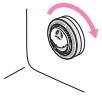


2 歯ブラシなどで水洗いする

3 △同士を合わせてはめ込む

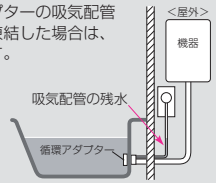


4 右に止まるまで回して固定する



故障・異常かな？と思ったら -1

マイクロ温浴に関する内容を記載しています。
機器本体編やリモコン操作編の取扱説明書の内容も併せてご覧ください。

こんなときは	こんなことが考えられます	処置
気泡が出ない	循環アダプターの切替レバーが「normal」（左）側になっていると、気泡は出ません。	切替レバーを「bubble」（右）側に切り替える。
	冬場など、循環アダプターの吸気配管の内部に残った水が凍結した場合は、気泡が出なくなります。 	気温の上昇により自然に解凍するのを待つか、販売店または、もよりの大阪ガスにご相談を。
	浴槽の循環アダプターのフィルターにゴミや毛髪が詰まっている。	☞P10
	断水している。（断水時はマイクロ温浴はできません）	復旧を待つ。
気泡が見えない 出ているのかどうかわからない	気泡が微細なため、見えにくくなっています。	異常ではありません。☞P2
いつもより気泡が少ない	浴槽のお湯の量が多いと、気泡が少なく見えることがあります。	異常ではありません。 いつもと同じお湯の量でも気泡が少ない場合は、販売店または、もよりの大阪ガスにご連絡を。
温浴スイッチを押してもすぐに気泡が出ない	追いだき直後やしばらくマイクロ温浴をしなかったあと、温浴スイッチを押して「入」にすると、気泡が出るのが少し遅れることがあります。	異常ではありません。
マイクロ温浴のしはじめが冷たく感じる マイクロ温浴をしたら浴槽のお湯が少し冷めた	マイクロ温浴の開始時に、ふろ配管内にたまったお湯（水）が浴槽に排出されます。そのため、このお湯（水）が冷たいと感じたり、お湯が少し冷めることがあります。（排出されるお湯（水）の量は、配管の長さにより異なります）	異常ではありません。 マイクロ温浴をする前に追いだきするか、温浴スイッチを押して「入」にして、しばらくしてからお湯に入る。
マイクロ温浴中、浴槽のお湯の温度が上がってきた	【ガスふろ給湯器をお使いの場合】 マイクロ温浴中にお湯やシャワーを使用すると、浴槽のお湯の温度が高くなる場合があります。	異常ではありません。 いずれかの使用をやめると温度上昇が止まります。
マイクロ温浴が途中で停止した	【ガスふろ給湯器をお使いの場合】 マイクロ温浴中にお湯やシャワーを使用すると、浴槽のお湯の温度が高くなる場合があり、それによって浴槽のお湯の温度が設定したふろ温度以上になると、マイクロ温浴が停止する場合があります。	いずれかの使用をやめる。 同時にお湯やシャワーを使用してないのに停止する場合は、販売店または、もよりの大阪ガスにご連絡を。
温浴スイッチを押して「切」にしてもすぐに止まらない	温浴スイッチを押して「切」にしたあと、約50秒ポンプが作動する場合があります。	異常ではありません。
温浴スイッチ「入」にしていないのに、気泡が出る	循環アダプターの切替レバーが「bubble」（右）側になっているときにふろ運転をすると、気泡が出ます。凍結予防のためポンプが作動したときも気泡が出ます。	マイクロ温浴をしないときは切替レバーを「normal」（左）側に切り替える。

（つづく）

故障・異常かな？と思ったら-2

（つづき）

こんなときは	こんなことが考えられます	処置
おふろ沸かしや追いだきに時間がかかる	循環アダプターの切替レバーが「bubble」（右）側になっているときにふろ自動や追いだきをすると、時間がかかります。	マイクロ温浴をしないときは切替レバーを「normal」（左）側に切り替える。
残り湯をふろ自動で沸かし直すと、設定したふろ湯量までお湯はりしない	【自動タイプをお使いの場合】 循環アダプターの切替レバーが「bubble」（右）側になっているときに残り湯をふろ自動スイッチで沸かし直すと、設定したふろ湯量までお湯はりしない場合があります。	マイクロ温浴をしないときは切替レバーを「normal」（左）側に切り替える。
お湯やシャワーの出る量が減った	【ガスふろ給湯器をお使いの場合】 お湯やシャワーの使用中にマイクロ温浴をすると、お湯の出る量が減ることがあります。	異常ではありません。 いずれかの使用をやめると改善します。
追いだきすると、設定したふろ温度にならない	切替レバーを「bubble」（右）側にして追いだきすると、お湯が正常に循環しないため、設定温度まで沸き上がりません。	切替レバーを「normal」（左）側に切り替えてから追いだきする。
	温浴スイッチを押して「入」にし、気泡の出かたを確認してください。P6を参照して、気泡がほとんど出なかったりフィルターの横から出ている場合は、ふろ配管の接続に問題がある可能性があります。	販売店または、もよりの大阪ガスにご連絡を。
水から沸かし直すと、浴槽のお湯の上と下で温度差がある	温浴スイッチを押して「入」にし、気泡の出かたを確認してください。P6を参照して、気泡がほとんど出なかったりフィルターの横から出ている場合は、ふろ配管の接続に問題がある可能性があります。	販売店または、もよりの大阪ガスにご連絡を。
ふろ自動のとき 循環アダプターからいつもと違う音がする	切替レバーを「bubble」（右）側にしてふろ自動をすると、気泡吹き出し口からお湯が出て「シュー」「ブジュブジュ」などの音がします。	切替レバーを「normal」（左）側に切り替えてからふろ自動をする。
マイクロ温浴のとき シューと音が聞こえる	微細な気泡を発生させるための、空気を取り込む装置が設置されています。その装置が浴室内に設置されている場合、空気を取り込む音が聞こえます。	異常ではありません。
【給湯暖房機をお使いの場合】 床暖房の床面の温度が下がった	床暖房とマイクロ温浴を同時に使用すると、床面の温度が下がることがあります。	異常ではありません。 マイクロ温浴をやめると改善します。

● 以下の場合は、販売店または、もよりの大阪ガスにご連絡ください ●

＊P11や上記の処置をしてもなお現象が出るとき
＊その他、わからないとき

リモコン音声一覧

マイクロ温浴に関する内容のみ記載しています。その他の内容については、別冊の機器本体編またはリモコン操作編の取扱説明書をご覧ください。

操作	スイッチ	音声（抜粋）
マイクロ温浴をする	温浴「入」	♪開始します
	「切」	♪停止します

メモ

メモ